JANUARY 7800 BCE (-7799) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 55 20	15♏58'06	26♐21	4♐48	0♑49	19♐32	19♏21	19°R16	5♒33	0°R14	3♏29	5°R44	6♒39	10♓ 2	n.a.	S 1
M 2	2 59 17	16°56'35	9♑17	6° 0	1°51	20°11	19°35	19♑12	5°34	0♈13	3°31	5♒40	6°35	10° 9	n.a.	M 2
T 3	3 3 13	17°55'02	21°50	7° 5	2°52	20°51	19°49	19° 7	5°36	0°12	3°32	5°37	6°32	10°15	n.a.	T 3
W 4	3 7 10	18°53'26	4♒ 4	8° 5	3°53	21°31	20° 3	19° 3	5°37	0°11	3°34	5°D36	6°29	10°22	n.a.	W 4
T 5	3 11 6	19°51'48	16° 5	8°58	4°54	22°11	20°17	18°58	5°38	0°10	3°35	5°R37	6°26	10°29	n.a.	T 5
F 6	3 15 3	20°50'07	27°57	9°45	5°55	22°50	20°31	18°54	5°40	0° 9	3°37	5°36	6°23	10°36	n.a.	F 6
S 7	3 18 59	21°48'24	9♓46	10°26	6°55	23°30	20°45	18°49	5°41	0° 8	3°38	5°35	6°20	10°42	n.a.	S 7
S 8	3 22 56	22°46'38	21°37	11° 0	7°54	24°10	21° 0	18°45	5°43	0° 7	3°40	5°31	6°16	10°49	n.a.	S 8
M 9	3 26 52	23°44'50	3♈34	11°28	8°53	24°49	21°14	18°40	5°44	0° 7	3°41	5°25	6°13	10°56	n.a.	M 9
T 10	3 30 49	24°43'00	15°43	11°49	9°52	25°29	21°28	18°36	5°46	0° 6	3°43	5°17	6°10	11° 2	n.a.	T 10
W11	3 34 45	25°41'07	28° 4	12° 4	10°51	26° 8	21°42	18°31	5°48	0° 5	3°44	5° 6	6° 7	11° 9	n.a.	W11
T 12	3 38 42	26°39'12	10♉41	12°12	11°48	26°48	21°56	18°27	5°49	0° 4	3°46	4°55	6° 4	11°16	n.a.	T 12
F 13	3 42 38	27°37'16	23°33	12°R14	12°46	27°27	22°10	18°23	5°51	0° 3	3°47	4°43	6° 0	11°22	n.a.	F 13
S 14	3 46 35	28°35'17	6♊40	12°11	13°43	28° 7	22°24	18°18	5°53	0° 3	3°49	4°32	5°57	11°29	n.a.	S 14
S 15	3 50 31	29°33'16	20° 1	12° 1	14°39	28°46	22°38	18°14	5°55	0° 2	3°50	4°24	5°54	11°36	n.a.	S 15
M16	3 54 28	0♐31'14	3♋33	11°46	15°35	29°25	22°52	18°10	5°57	0° 1	3°52	4°18	5°51	11°42	n.a.	M16
T 17	3 58 24	1°29'09	17°15	11°26	16°30	0♑ 5	23° 6	18° 5	5°59	0° 1	3°53	4°14	5°48	11°49	n.a.	T 17
W18	4 2 21	2°27'03	1♌ 5	11° 1	17°24	0°44	23°21	18° 1	6° 1	0° 0	3°54	4°D13	5°45	11°56	n.a.	W18
T 19	4 6 17	3°24'56	15° 2	10°32	18°19	1°24	23°35	17°57	6° 3	29♓59	3°56	4°13	5°41	12° 2	n.a.	T 19
F 20	4 10 14	4°22'46	29° 6	9°59	19°12	2° 3	23°49	17°53	6° 5	29°59	3°57	4°R14	5°38	12° 9	n.a.	F 20
S 21	4 14 10	5°20'35	13♍14	9°24	20° 5	2°42	24° 3	17°49	6° 7	29°59	3°59	4°14	5°35	12°16	n.a.	S 21
S 22	4 18 7	6°18'23	27°27	8°46	20°57	3°21	24°17	17°44	6° 9	29°58	4° 0	4°12	5°32	12°22	n.a.	S 22
M23	4 22 3	7°16'09	11♎42	8° 6	21°49	4° 1	24°31	17°40	6°11	29°58	4° 1	4° 8	5°29	12°29	n.a.	M23
T 24	4 26 0	8°13'53	25°56	7°26	22°39	4°40	24°44	17°36	6°13	29°57	4° 3	4° 1	5°25	12°36	n.a.	T 24
W25	4 29 56	9°11'36	10♏ 5	6°45	23°30	5°19	24°58	17°32	6°16	29°57	4° 4	3°54	5°22	12°42	n.a.	W25
T 26	4 33 53	10° 9'17	24° 4	6° 6	24°19	5°58	25°12	17°28	6°18	29°57	4° 5	3°45	5°19	12°49	n.a.	T 26
F 27	4 37 49	11° 6'57	7♐49	5°27	25° 8	6°37	25°26	17°24	6°20	29°56	4° 7	3°36	5°16	12°56	n.a.	F 27
S 28	4 41 46	12° 4'35	21°17	4°50	25°56	7°17	25°40	17°20	6°23	29°56	4° 8	3°29	5°13	13° 2	n.a.	S 28
S 29	4 45 42	13° 2'12	4♑25	4°16	26°43	7°56	25°54	17°17	6°25	29°56	4° 9	3°23	5°10	13° 9	n.a.	S 29
M30	4 49 39	13°59'47	17°13	3°44	27°29	8°35	26° 8	17°13	6°27	29°55	4°11	3°20	5° 6	13°16	n.a.	M30
T 31	4 53 35	14♐57'19	29♑42	3♐17	28♑14	9♑14	26♏21	17♑ 9	6♒30	29♓55	4♏12	3°D18	5♒ 3	13♓22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s10	27s22	3s12	20s21	1n28	24s 8	0n 6	24s52	1s 4	19s13	1s 8	19n10	1n 5	20s27	0s58	0s54	1s 6	25s38	13s29	19s28	19s14	5s27		n.a.
M 2	17 27	26 8	2 15	20 21	1 42	24 2	0 11	24 54	1 3	19 17	1 8	19 9	1 5	20 27	0 58	0 55	1 6	25 39	13 29	19 29	19 15	5 23		n.a.
T 3	17 44	23 35	1 12	20 19	1 55	23 55	0 17	24 57	1 3	19 22	1 8	19 7	1 5	20 26	0 58	0 55	1 6	25 40	13 29	19 29	19 15	5 20		n.a.
W 4	18 1	20 1	0 8	20 16	2 9	23 49	0 22	24 59	1 2	19 26	1 8	19 6	1 5	20 26	0 58	0 55	1 6	25 40	13 29	19 30	19 16	5 17		n.a.
T 5	18 17	15 40	0n55	20 12	2 22	23 41	0 27	25 1	1 2	19 30	1 8	19 5	1 6	20 25	0 58	0 56	1 6	25 41	13 29	19 30	19 17	5 13		n.a.
F 6	18 33	10 47	1 56	20 7	2 34	23 33	0 33	25 3	1 1	19 34	1 8	19 4	1 6	20 25	0 58	0 56	1 6	25 42	13 29	19 30	19 18	5 10		n.a.
S 7	18 49	5 33	2 51	20 1	2 46	23 24	0 39	25 4	1 0	19 38	1 8	19 3	1 6	20 25	0 58	0 56	1 6	25 42	13 29	19 30	19 19	5 7		n.a.
S 8	19 4	0 6	3 38	19 54	2 58	23 15	0 44	25 6	1 0	19 42	1 8	19 2	1 6	20 24	0 58	0 57	1 6	25 43	13 29	19 31	19 19	5 4		n.a.
M 9	19 19	5n22	4 17	19 47	3 9	23 6	0 50	25 7	0 59	19 46	1 8	19 0	1 6	20 24	0 58	0 57	1 6	25 44	13 29	19 32	19 20	5 0		n.a.
T 10	19 34	10 44	4 45	19 40	3 19	22 55	0 56	25 8	0 59	19 50	1 8	18 59	1 6	20 23	0 58	0 57	1 6	25 44	13 30	19 35	19 21	4 57		n.a.
W11	19 49	15 46	5 0	19 33	3 28	22 45	1 2	25 9	0 58	19 53	1 9	18 58	1 6	20 23	0 58	0 58	1 5	25 45	13 30	19 37	19 22	4 54		n.a.
T 12	20 3	20 15	5 0	19 26	3 36	22 34	1 8	25 9	0 58	19 57	1 9	18 57	1 6	20 22	0 58	0 58	1 5	25 46	13 30	19 40	19 23	4 51		n.a.
F 13	20 17	23 53	4 46	19 19	3 43	22 22	1 14	25 10	0 57	20 1	1 9	18 56	1 6	20 22	0 58	0 58	1 5	25 46	13 30	19 43	19 24	4 47		n.a.
S 14	20 30	26 21	4 16	19 13	3 49	22 10	1 20	25 10	0 57	20 5	1 9	18 54	1 6	20 21	0 58	0 58	1 5	25 47	13 30	19 46	19 24	4 44		n.a.
S 15	20 43	27 22	3 32	19 7	3 54	21 58	1 27	25 10	0 56	20 9	1 9	18 53	1 6	20 21	0 58	0 59	1 5	25 48	13 30	19 48	19 25	4 41		n.a.
M16	20 56	26 47	2 36	19 1	3 58	21 45	1 33	25 9	0 55	20 13	1 9	18 52	1 6	20 20	0 58	0 59	1 5	25 49	13 31	19 49	19 26	4 38		n.a.
T 17	21 8	24 33	1 29	18 56	4 0	21 32	1 39	25 9	0 55	20 17	1 9	18 51	1 6	20 20	0 58	0 59	1 5	25 49	13 31	19 50	19 27	4 34		n.a.
W18	21 20	20 51	0 17	18 52	4 0	21 18	1 46	25 8	0 54	20 20	1 9	18 50	1 7	20 19	0 58	0 59	1 5	25 50	13 31	19 50	19 28	4 31		n.a.
T 19	21 32	15 57	0s57	18 49	3 59	21 5	1 53	25 7	0 54	20 24	1 9	18 48	1 7	20 19	0 58	1 0	1 5	25 51	13 31	19 50	19 28	4 28		n.a.
F 20	21 43	10 10	2 9	18 47	3 57	20 50	1 59	25 6	0 53	20 28	1 10	18 47	1 7	20 18	0 57	1 0	1 5	25 51	13 31	19 50	19 29	4 24		n.a.
S 21	21 54	3 51	3 13	18 45	3 53	20 36	2 6	25 5	0 53	20 32	1 10	18 46	1 7	20 17	0 57	1 0	1 5	25 52	13 31	19 50	19 30	4 21		n.a.
S 22	22 4	2s41	4 5	18 45	3 48	20 21	2 13	25 3	0 52	20 35	1 10	18 45	1 7	20 17	0 57	1 0	1 5	25 53	13 32	19 51	19 31	4 18		n.a.
M23	22 14	9 5	4 42	18 45	3 41	20 6	2 20	25 2	0 51	20 39	1 10	18 44	1 7	20 16	0 57	1 0	1 5	25 53	13 32	19 52	19 32	4 15		n.a.
T 24	22 24	15 0	5 2	18 47	3 32	19 51	2 27	25 0	0 51	20 43	1 10	18 43	1 7	20 16	0 57	1 0	1 5	25 54	13 32	19 53	19 32	4 11		n.a.
W25	22 33	20 6	5 3	18 50	3 23	19 35	2 34	24 58	0 50	20 46	1 10	18 42	1 7	20 15	0 57	1 0	1 5	25 55	13 32	19 55	19 33	4 8		n.a.
T 26	22 42	24 1	4 46	18 53	3 12	19 20	2 41	24 55	0 50	20 50	1 10	18 40	1 7	20 14	0 57	1 0	1 5	25 55	13 32	19 57	19 34	4 5		n.a.
F 27	22 51	26 30	4 13	18 58	3 0	19 4	2 48	24 53	0 49	20 54	1 10	18 39	1 7	20 14	0 57	1 1	1 5	25 56	13 33	19 59	19 35	4 2		n.a.
S 28	22 59	27 22	3 26	19 4	2 47	18 48	2 55	24 50	0 49	20 57	1 11	18 38	1 7	20 13	0 57	1 1	1 5	25 57	13 33	20 1	19 36	3 58		n.a.
S 29	23 6	26 38	2 29	19 11	2 34	18 32	3 2	24 47	0 48	21 1	1 11	18 37	1 7	20 12	0 57	1 1	1 5	25 57	13 33	20 3	19 36	3 55		n.a.
M30	23 14	24 30	1 26	19 19	2 20	18 15	3 10	24 44	0 48	21 4	1 11	18 36	1 7	20 12	0 57	1 1	1 5	25 58	13 33	20 3	19 37	3 52		n.a.
T 31	23s21	21s12	0s19	19s28	2n 5	17s59	3n17	24s41	0s47	21s 8	1s11	18n35	1n 7	20s11	0s57	1s 1	1s 4	25s59	13s34	20s 4	19s38	3s49		n.a.

Julian Day Number = -1127526.5, Delta T = 83h21m37s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°46'55, Lahiri = -110°39'56 Julian Calendar 1 Jan. 7800 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7801 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7800 BCE (-7799) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 57 32	15♐54'50	11♒56	2°R52	28♑59	9♑53	26♏35	17°R 6	6♒32	29°R55	4♏13	3♒19	5♒ 0	13♓29	n.a.	W 1
T 2	5 1 28	16°52'20	23°57	2♐32	29°42	10°32	26°49	17♑ 2	6°35	29♓55	4°14	3°20	4°57	13°36	n.a.	T 2
F 3	5 5 25	17°49'47	5♓50	2°17	0♒24	11°11	27° 2	16°58	6°38	29°55	4°16	3°21	4°54	13°42	n.a.	F 3
S 4	5 9 21	18°47'13	17°40	2° 6	1° 6	11°50	27°16	16°55	6°40	29°55	4°17	3°R22	4°51	13°49	n.a.	S 4
S 5	5 13 18	19°44'37	29°33	1°59	1°46	12°29	27°30	16°52	6°43	29°D55	4°18	3°21	4°47	13°56	n.a.	S 5
M 6	5 17 14	20°41'59	11♈33	1°D57	2°25	13° 8	27°43	16°48	6°46	29°55	4°19	3°19	4°44	14° 2	n.a.	M 6
T 7	5 21 11	21°39'20	23°44	2° 0	3° 3	13°47	27°57	16°45	6°48	29°55	4°20	3°15	4°41	14° 9	n.a.	T 7
W 8	5 25 7	22°36'39	6♉11	2° 7	3°40	14°26	28°10	16°42	6°51	29°55	4°21	3°10	4°38	14°16	n.a.	W 8
T 9	5 29 4	23°33'57	18°56	2°19	4°16	15° 5	28°24	16°39	6°54	29°55	4°23	3° 3	4°35	14°22	n.a.	T 9
F 10	5 33 0	24°31'13	2♊ 1	2°36	4°50	15°44	28°37	16°35	6°57	29°55	4°24	2°57	4°31	14°29	n.a.	F 10
S 11	5 36 57	25°28'28	15°25	2°57	5°23	16°23	28°50	16°32	7° 0	29°55	4°25	2°51	4°28	14°36	n.a.	S 11
S 12	5 40 53	26°25'41	29° 7	3°22	5°55	17° 1	29° 4	16°30	7° 3	29°56	4°26	2°46	4°25	14°43	n.a.	S 12
M13	5 44 50	27°22'54	13♋ 3	3°52	6°25	17°40	29°17	16°27	7° 5	29°56	4°27	2°43	4°22	14°49	n.a.	M13
T 14	5 48 46	28°20'05	27°11	4°26	6°53	18°19	29°30	16°24	7° 8	29°56	4°28	2°D42	4°19	14°56	n.a.	T 14
W15	5 52 43	29°17'16	11♌25	5° 4	7°20	18°58	29°43	16°21	7°11	29°56	4°29	2°42	4°16	15° 3	n.a.	W15
T 16	5 56 39	0♑14'25	25°43	5°45	7°46	19°37	29°56	16°19	7°14	29°57	4°30	2°43	4°12	15° 9	n.a.	T 16
F 17	6 0 36	1°11'33	10♍ 1	6°31	8°10	20°15	0♐ 9	16°16	7°17	29°57	4°31	2°45	4° 9	15°16	n.a.	F 17
S 18	6 4 32	2° 8'41	24°17	7°20	8°32	20°54	0°22	16°14	7°20	29°57	4°32	2°46	4° 6	15°23	n.a.	S 18
S 19	6 8 29	3° 5'48	8♎27	8°12	8°52	21°33	0°35	16°11	7°24	29°58	4°33	2°R46	4° 3	15°29	n.a.	S 19
M20	6 12 25	4° 2'54	22°31	9° 8	9°11	22°12	0°48	16° 9	7°27	29°58	4°34	2°45	4° 0	15°36	n.a.	M20
T 21	6 16 22	5° 0'00	6♏26	10° 8	9°27	22°50	1° 1	16° 7	7°30	29°59	4°35	2°42	3°57	15°43	n.a.	T 21
W22	6 20 18	5°57'05	20°10	11°10	9°42	23°29	1°14	16° 4	7°33	29°59	4°35	2°39	3°53	15°49	n.a.	W22
T 23	6 24 15	6°54'10	3♐43	12°16	9°55	24° 8	1°27	16° 2	7°36	29°59	4°36	2°35	3°50	15°56	n.a.	T 23
F 24	6 28 12	7°51'14	17° 2	13°25	10° 6	24°46	1°39	16° 0	7°39	0♈ 0	4°37	2°31	3°47	16° 3	n.a.	F 24
S 25	6 32 8	8°48'17	0♑ 7	14°36	10°14	25°25	1°52	15°59	7°43	0° 1	4°38	2°28	3°44	16° 9	n.a.	S 25
S 26	6 36 5	9°45'20	12°56	15°51	10°21	26° 4	2° 5	15°57	7°46	0° 2	4°39	2°26	3°41	16°16	n.a.	S 26
M27	6 40 1	10°42'21	25°30	17° 9	10°25	26°42	2°17	15°55	7°49	0° 2	4°40	2°25	3°37	16°23	n.a.	M27
T 28	6 43 58	11♑39'22	7♒50	18♐29	10°R27	27♑21	2♐30	15♑53	7♒52	0♈ 3	4♏40	2°D25	3♒34	16♓29	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s27	17s 2	0n46	19s38	1n50	17s43	3n25	24s37	0s46	21s11	1s11	18n34	1n 7	20s10	0s57	1s 1	1s 4	26s 0	13s34	20s 4	19s39	3s45		n.a.
T 2	23 33	12 16	1 49	19 49	1 35	17 26	3 32	24 34	0 46	21 15	1 11	18 33	1 7	20 10	0 57	1 1	1 4	26 0	13 34	20 3	19 40	3 42		n.a.
F 3	23 39	7 6	2 47	20 0	1 20	17 10	3 39	24 30	0 45	21 18	1 12	18 32	1 7	20 9	0 57	1 1	1 4	26 1	13 34	20 3	19 40	3 39		n.a.
S 4	23 44	1 43	3 37	20 13	1 4	16 53	3 47	24 26	0 45	21 22	1 12	18 31	1 7	20 8	0 57	1 1	1 4	26 2	13 35	20 3	19 41	3 35		n.a.
S 5	23 49	3n44	4 17	20 26	0 49	16 37	3 54	24 21	0 44	21 25	1 12	18 30	1 7	20 7	0 57	1 1	1 4	26 2	13 35	20 3	19 42	3 32		n.a.
M 6	23 53	9 6	4 48	20 40	0 35	16 21	4 2	24 17	0 44	21 28	1 12	18 29	1 7	20 7	0 57	1 1	1 4	26 3	13 35	20 4	19 43	3 29		n.a.
T 7	23 57	14 12	5 5	20 55	0 20	16 5	4 9	24 12	0 43	21 32	1 12	18 28	1 7	20 6	0 57	1 1	1 4	26 4	13 35	20 5	19 44	3 26		n.a.
W 8	24 1	18 51	5 9	21 10	0 6	15 49	4 17	24 7	0 42	21 35	1 12	18 27	1 7	20 5	0 57	1 1	1 4	26 4	13 36	20 6	19 44	3 22		n.a.
T 9	24 4	22 47	4 58	21 26	0s 7	15 33	4 25	24 2	0 42	21 38	1 13	18 26	1 7	20 4	0 57	1 0	1 4	26 5	13 36	20 7	19 45	3 19		n.a.
F 10	24 6	25 40	4 31	21 42	0 20	15 18	4 32	23 57	0 41	21 41	1 13	18 25	1 7	20 4	0 57	1 0	1 4	26 5	13 36	20 9	19 46	3 16		n.a.
S 11	24 9	27 12	3 49	21 59	0 33	15 2	4 40	23 52	0 41	21 45	1 13	18 24	1 7	20 3	0 57	1 0	1 4	26 6	13 36	20 10	19 47	3 13		n.a.
S 12	24 10	27 6	2 52	22 15	0 45	14 47	4 47	23 46	0 40	21 48	1 13	18 23	1 7	20 2	0 56	1 0	1 4	26 7	13 37	20 11	19 47	3 9		n.a.
M13	24 12	25 19	1 45	22 32	0 56	14 32	4 55	23 41	0 40	21 51	1 13	18 23	1 7	20 1	0 56	1 0	1 4	26 7	13 37	20 12	19 48	3 6		n.a.
T 14	24 13	21 54	0 30	22 49	1 7	14 18	5 2	23 35	0 39	21 54	1 13	18 22	1 7	20 0	0 56	1 0	1 4	26 8	13 37	20 12	19 49	3 3		n.a.
W15	24 13	17 10	0s47	23 6	1 16	14 4	5 9	23 29	0 38	21 57	1 14	18 21	1 7	20 0	0 56	1 0	1 4	26 9	13 38	20 12	19 50	3 0		n.a.
T 16	24 13	11 27	2 2	23 23	1 26	13 50	5 17	23 22	0 38	22 0	1 14	18 20	1 7	19 59	0 56	0 59	1 4	26 9	13 38	20 12	19 51	2 56		n.a.
F 17	24 13	5 9	3 10	23 40	1 34	13 37	5 24	23 16	0 37	22 4	1 14	18 19	1 7	19 58	0 56	0 59	1 4	26 10	13 38	20 12	19 51	2 53		n.a.
S 18	24 12	1s23	4 5	23 56	1 42	13 25	5 31	23 9	0 37	22 7	1 14	18 19	1 7	19 57	0 56	0 59	1 4	26 11	13 38	20 12	19 52	2 50		n.a.
S 19	24 11	7 48	4 45	24 12	1 49	13 12	5 38	23 2	0 36	22 10	1 14	18 18	1 7	19 56	0 56	0 59	1 4	26 11	13 39	20 11	19 53	2 47		n.a.
M20	24 10	13 46	5 8	24 28	1 56	13 1	5 45	22 55	0 36	22 13	1 15	18 17	1 7	19 55	0 56	0 59	1 3	26 12	13 39	20 12	19 54	2 43		n.a.
T 21	24 8	18 59	5 12	24 43	2 2	12 50	5 52	22 48	0 35	22 16	1 15	18 17	1 7	19 54	0 56	0 58	1 3	26 12	13 39	20 12	19 54	2 40		n.a.
W22	24 5	23 9	4 58	24 57	2 7	12 40	5 58	22 41	0 35	22 19	1 15	18 16	1 7	19 54	0 56	0 58	1 3	26 13	13 40	20 13	19 55	2 37		n.a.
T 23	24 2	25 58	4 28	25 11	2 11	12 30	6 5	22 33	0 34	22 21	1 15	18 15	1 7	19 53	0 56	0 58	1 3	26 14	13 40	20 14	19 56	2 33		n.a.
F 24	23 59	27 17	3 44	25 24	2 15	12 21	6 11	22 26	0 33	22 24	1 15	18 15	1 7	19 52	0 56	0 58	1 3	26 14	13 40	20 15	19 57	2 30		n.a.
S 25	23 55	27 2	2 48	25 35	2 18	12 13	6 17	22 18	0 33	22 27	1 16	18 14	1 7	19 51	0 56	0 57	1 3	26 15	13 41	20 16	19 58	2 27		n.a.
S 26	23 51	25 19	1 45	25 46	2 20	12 6	6 23	22 10	0 32	22 30	1 16	18 14	1 7	19 50	0 56	0 57	1 3	26 15	13 41	20 16	19 58	2 24		n.a.
M27	23 47	22 22	0 38	25 56	2 22	11 59	6 29	22 2	0 32	22 33	1 16	18 13	1 7	19 49	0 56	0 57	1 3	26 16	13 41	20 16	19 59	2 20		n.a.
T 28	23s42	18s26	0n30	26s 5	2s23	11s54	6n34	21s53	0s31	22s36	1s16	18n13	1n 7	19s48	0s56	0s56	1s 3	26s17	13s42	20s16	20s 0	2s17		n.a.

Julian Day Number = -1127495.5, Delta T = 83h21m31s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°46'51, Lahiri = -110°39'51 Julian Calendar 1 Feb. 7800 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7801 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7800 BCE (-7799) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
W 1	6 47 54	12♉36'22	19♒58	19♐52	10°R26	27♉59	2♐42	15°R52	7♒56	0♈ 4	4♏41	2♒26	3♒31	16♓36	n.a.	W 1
T 2	6 51 51	13°33'21	1♓56	21°18	10♒24	28°38	2°54	15♉50	7°59	0° 5	4°42	2°27	3°28	16°43	n.a.	T 2
F 3	6 55 47	14°30'20	13°49	22°47	10°19	29°17	3° 7	15°49	8° 2	0° 5	4°43	2°28	3°25	16°50	n.a.	F 3
S 4	6 59 44	15°27'18	25°39	24°18	10°11	29°55	3°19	15°48	8° 6	0° 6	4°43	2°30	3°22	16°56	n.a.	S 4
S 5	7 3 40	16°24'15	7♈32	25°52	10° 2	0♒34	3°31	15°47	8° 9	0° 7	4°44	2°31	3°18	17° 3	n.a.	S 5
M 6	7 7 37	17°21'11	19°32	27°29	9°49	1°12	3°43	15°46	8°12	0° 8	4°44	2°R31	3°15	17°10	n.a.	M 6
T 7	7 11 33	18°18'06	1♉43	29° 8	9°35	1°51	3°55	15°45	8°16	0° 9	4°45	2°30	3°12	17°16	n.a.	T 7
W 8	7 15 30	19°15'01	14°11	0♉50	9°18	2°29	4° 7	15°44	8°19	0°10	4°46	2°29	3° 9	17°23	n.a.	W 8
T 9	7 19 27	20°11'56	26°58	2°35	8°59	3° 8	4°19	15°43	8°23	0°11	4°46	2°28	3° 6	17°30	n.a.	T 9
F 10	7 23 23	21° 8'49	10♊ 8	4°22	8°37	3°46	4°30	15°42	8°26	0°12	4°47	2°26	3° 3	17°36	n.a.	F 10
S 11	7 27 20	22° 5'43	23°41	6°12	8°13	4°25	4°42	15°42	8°30	0°13	4°47	2°25	2°59	17°43	n.a.	S 11
S 12	7 31 16	23° 2'36	7♋36	8° 4	7°48	5° 3	4°53	15°41	8°33	0°14	4°48	2°24	2°56	17°50	n.a.	S 12
M13	7 35 13	23°59'28	21°52	9°58	7°20	5°42	5° 5	15°41	8°37	0°15	4°48	2°24	2°53	17°56	n.a.	M13
T 14	7 39 9	24°56'21	6♌23	11°55	6°51	6°20	5°16	15°40	8°40	0°16	4°49	2°D23	2°50	18° 3	n.a.	T 14
W15	7 43 6	25°53'13	21° 3	13°54	6°19	6°59	5°28	15°40	8°44	0°17	4°49	2°24	2°47	18°10	n.a.	W15
T 16	7 47 3	26°50'06	5♍47	15°55	5°47	7°37	5°39	15°40	8°47	0°19	4°50	2°24	2°43	18°16	n.a.	T 16
F 17	7 50 59	27°46'58	20°27	17°58	5°13	8°15	5°50	15°D40	8°51	0°20	4°50	2°25	2°40	18°23	n.a.	F 17
S 18	7 54 56	28°43'50	4♎58	20° 3	4°37	8°54	6° 1	15°40	8°54	0°21	4°50	2°25	2°37	18°30	n.a.	S 18
S 19	7 58 52	29°40'43	19°16	22° 9	4° 1	9°32	6°12	15°40	8°58	0°22	4°51	2°25	2°34	18°37	n.a.	S 19
M20	8 2 49	0♒37'37	3♏19	24°17	3°25	10°11	6°23	15°40	9° 1	0°24	4°51	2°R25	2°31	18°43	n.a.	M20
T 21	8 6 45	1°34'30	17° 4	26°26	2°47	10°49	6°34	15°41	9° 5	0°25	4°51	2°25	2°28	18°50	n.a.	T 21
W22	8 10 42	2°31'25	0♐33	28°35	2°10	11°27	6°44	15°41	9° 8	0°26	4°52	2°D25	2°24	18°57	n.a.	W22
T 23	8 14 39	3°28'19	13°46	0♒45	1°33	12° 6	6°55	15°42	9°12	0°28	4°52	2°25	2°21	19° 3	n.a.	T 23
F 24	8 18 35	4°25'14	26°42	2°55	0°55	12°44	7° 6	15°42	9°16	0°29	4°52	2°25	2°18	19°10	n.a.	F 24
S 25	8 22 32	5°22'10	9♉25	5° 6	0°19	13°22	7°16	15°43	9°19	0°31	4°52	2°26	2°15	19°17	n.a.	S 25
S 26	8 26 28	6°19'05	21°55	7°16	29♉43	14° 1	7°26	15°44	9°23	0°32	4°52	2°26	2°12	19°23	n.a.	S 26
M27	8 30 25	7°16'02	4♒13	9°25	29° 8	14°39	7°36	15°45	9°26	0°33	4°53	2°R26	2° 9	19°30	n.a.	M27
T 28	8 34 22	8°12'58	16°22	11°34	28°34	15°18	7°47	15°46	9°30	0°35	4°53	2°26	2° 5	19°37	n.a.	T 28
W29	8 38 18	9° 9'55	28°22	13°42	28° 1	15°56	7°57	15°47	9°33	0°36	4°53	2°25	2° 2	19°43	n.a.	W29
T 30	8 42 15	10° 6'52	10♓16	15°48	27°30	16°34	8° 6	15°48	9°37	0°38	4°53	2°24	1°59	19°50	n.a.	T 30
F 31	8 46 11	11♒ 3'49	22♓ 7	17♒54	27♉ 1	17♒13	8♐16	15♉49	9♒41	0♈40	4♏53	2♒23	1♒56	19♓57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s36	13s48	1n35	26s12	2s23	11s49	6n39	21s45	0s31	22s38	1s16	18n12	1n 7	19s47	0s56	0s56	1s 3	26s17	13s42	20s16	20s 1	2s14		n.a.
T 2	23 30	8 43	2 36	26 18	2 22	11 45	6 43	21 36	0 30	22 41	1 17	18 12	1 7	19 46	0 56	0 56	1 3	26 18	13 42	20 16	20 1	2 11		n.a.
F 3	23 24	3 22	3 29	26 23	2 21	11 42	6 48	21 27	0 29	22 44	1 17	18 11	1 7	19 46	0 56	0 55	1 3	26 18	13 43	20 16	20 2	2 7		n.a.
S 4	23 18	2n 4	4 13	26 26	2 20	11 41	6 51	21 18	0 29	22 46	1 17	18 11	1 7	19 45	0 56	0 55	1 3	26 19	13 43	20 15	20 3	2 4		n.a.
S 5	23 11	7 27	4 47	26 27	2 17	11 40	6 55	21 9	0 28	22 49	1 17	18 10	1 7	19 44	0 56	0 54	1 3	26 19	13 43	20 15	20 4	2 1		n.a.
M 6	23 3	12 36	5 8	26 27	2 14	11 41	6 58	21 0	0 28	22 52	1 18	18 10	1 7	19 43	0 56	0 54	1 3	26 20	13 44	20 15	20 4	1 58		n.a.
T 7	22 56	17 22	5 16	26 24	2 10	11 42	7 0	20 51	0 27	22 54	1 18	18 10	1 7	19 42	0 56	0 54	1 3	26 21	13 44	20 15	20 5	1 54		n.a.
W 8	22 47	21 31	5 9	26 20	2 6	11 45	7 2	20 41	0 27	22 57	1 18	18 10	1 7	19 41	0 56	0 53	1 3	26 21	13 44	20 15	20 6	1 51		n.a.
T 9	22 39	24 47	4 48	26 13	2 1	11 49	7 3	20 31	0 26	22 59	1 18	18 9	1 7	19 40	0 56	0 53	1 3	26 22	13 45	20 16	20 7	1 48		n.a.
F 10	22 30	26 50	4 10	26 5	1 55	11 54	7 4	20 22	0 25	23 2	1 19	18 9	1 7	19 39	0 56	0 52	1 3	26 22	13 45	20 16	20 8	1 45		n.a.
S 11	22 21	27 23	3 18	25 54	1 49	12 0	7 3	20 12	0 25	23 4	1 19	18 9	1 7	19 38	0 56	0 52	1 3	26 23	13 45	20 16	20 8	1 41		n.a.
S 12	22 11	26 13	2 13	25 41	1 42	12 8	7 3	20 2	0 24	23 7	1 19	18 9	1 7	19 37	0 56	0 51	1 3	26 23	13 46	20 17	20 9	1 38		n.a.
M13	22 1	23 21	0 58	25 25	1 35	12 16	7 1	19 51	0 24	23 9	1 19	18 9	1 7	19 36	0 56	0 51	1 2	26 24	13 46	20 17	20 10	1 35		n.a.
T 14	21 51	18 56	0s22	25 8	1 27	12 25	6 59	19 41	0 23	23 12	1 20	18 8	1 7	19 35	0 56	0 50	1 2	26 24	13 46	20 17	20 11	1 32		n.a.
W15	21 40	13 21	1 42	24 47	1 19	12 36	6 56	19 30	0 23	23 14	1 20	18 8	1 7	19 34	0 56	0 50	1 2	26 25	13 47	20 17	20 11	1 28		n.a.
T 16	21 29	7 0	2 55	24 25	1 10	12 48	6 52	19 20	0 22	23 16	1 20	18 8	1 7	19 33	0 56	0 49	1 2	26 25	13 47	20 17	20 12	1 25		n.a.
F 17	21 17	0 19	3 56	23 59	1 1	13 0	6 48	19 9	0 21	23 19	1 20	18 8	1 7	19 32	0 56	0 49	1 2	26 26	13 47	20 16	20 13	1 22		n.a.
S 18	21 5	6s19	4 41	23 32	0 52	13 14	6 43	18 58	0 21	23 21	1 21	18 8	1 7	19 31	0 56	0 48	1 2	26 26	13 48	20 16	20 14	1 19		n.a.
S 19	20 53	12 31	5 9	23 2	0 42	13 28	6 37	18 47	0 20	23 23	1 21	18 8	1 7	19 30	0 56	0 48	1 2	26 26	13 48	20 16	20 14	1 15		n.a.
M20	20 41	17 58	5 17	22 30	0 32	13 43	6 30	18 36	0 20	23 25	1 21	18 8	1 7	19 29	0 56	0 47	1 2	26 27	13 48	20 16	20 15	1 12		n.a.
T 21	20 28	22 22	5 7	21 56	0 22	13 59	6 23	18 24	0 19	23 27	1 21	18 8	1 7	19 28	0 56	0 46	1 2	26 27	13 49	20 16	20 16	1 9		n.a.
W22	20 14	25 29	4 40	21 19	0 12	14 15	6 14	18 13	0 19	23 30	1 22	18 8	1 7	19 27	0 56	0 46	1 2	26 28	13 49	20 16	20 17	1 6		n.a.
T 23	20 1	27 9	3 58	20 41	0 2	14 32	6 6	18 1	0 18	23 32	1 22	18 9	1 7	19 26	0 56	0 45	1 2	26 28	13 49	20 16	20 17	1 2		n.a.
F 24	19 47	27 17	3 5	20 1	0n 8	14 50	5 56	17 49	0 17	23 34	1 22	18 9	1 7	19 25	0 56	0 45	1 2	26 29	13 50	20 16	20 18	0 59		n.a.
S 25	19 33	25 57	2 4	19 20	0 18	15 8	5 46	17 38	0 17	23 36	1 23	18 9	1 7	19 24	0 56	0 44	1 2	26 29	13 50	20 16	20 19	0 56		n.a.
S 26	19 18	23 20	0 58	18 37	0 28	15 26	5 35	17 26	0 16	23 38	1 23	18 9	1 7	19 23	0 56	0 43	1 2	26 29	13 51	20 16	20 19	0 53		n.a.
M27	19 3	19 41	0n10	17 53	0 38	15 44	5 24	17 14	0 16	23 40	1 23	18 9	1 7	19 22	0 56	0 43	1 2	26 30	13 51	20 16	20 20	0 49		n.a.
T 28	18 48	15 14	1 16	17 8	0 47	16 2	5 12	17 1	0 15	23 42	1 23	18 10	1 7	19 21	0 56	0 42	1 2	26 30	13 51	20 16	20 21	0 46		n.a.
W29	18 33	10 16	2 19	16 22	0 56	16 21	5 0	16 49	0 15	23 44	1 24	18 10	1 7	19 20	0 56	0 41	1 2	26 31	13 52	20 16	20 22	0 43		n.a.
T 30	18 17	4 59	3 15	15 36	1 4	16 39	4 48	16 37	0 14	23 46	1 24	18 10	1 7	19 19	0 56	0 41	1 2	26 31	13 52	20 17	20 22	0 40		n.a.
F 31	18s 1	0n27	4n 2	14s50	1n12	16s57	4n35	16s24	0s13	23s48	1s24	18n11	1n 6	19s18	0s56	0s40	1s 2	26s31	13s52	20s17	20s23	0s36		n.a.

Julian Day Number = -1127467.5, Delta T = 83h21m27s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°46'47, Lahiri = -110°39'48 Julian Calendar 1 March 7800 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7801 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7800 BCE (-7799) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 50 8	12♒ 0'47	3♈57	19♒58	26°R33	17♒51	8♐26	15♉51	9♒44	0♈41	4♏53	2°R22	1♒53	20♓ 3	n.a.	S 1
S 2	8 54 5	12°57'45	15°50	22° 0	26♊ 7	18°29	8°35	15°52	9°48	0°43	4°R53	2♒21	1°49	20°10	n.a.	S 2
M 3	8 58 1	13°54'43	27°49	24° 1	25°43	19° 8	8°45	15°54	9°51	0°44	4°53	2°20	1°46	20°17	n.a.	M 3
T 4	9 1 58	14°51'42	9♉59	26° 0	25°22	19°46	8°54	15°55	9°55	0°46	4°53	2°D19	1°43	20°24	n.a.	T 4
W 5	9 5 54	15°48'41	22°24	27°57	25° 3	20°24	9° 3	15°57	9°59	0°48	4°53	2°19	1°40	20°30	n.a.	W 5
T 6	9 9 51	16°45'40	5♊ 8	29°53	24°46	21° 3	9°12	15°59	10° 2	0°49	4°53	2°20	1°37	20°37	n.a.	T 6
F 7	9 13 48	17°42'40	18°15	1♓46	24°31	21°41	9°21	16° 1	10° 6	0°51	4°53	2°21	1°34	20°44	n.a.	F 7
S 8	9 17 44	18°39'41	1♋47	3°38	24°18	22°19	9°30	16° 3	10° 9	0°53	4°53	2°22	1°30	20°50	n.a.	S 8
S 9	9 21 41	19°36'42	15°46	5°28	24° 8	22°57	9°39	16° 5	10°13	0°55	4°52	2°23	1°27	20°57	n.a.	S 9
M10	9 25 37	20°33'44	0♌10	7°16	24° 1	23°36	9°47	16° 7	10°16	0°56	4°52	2°R24	1°24	21° 4	n.a.	M10
T 11	9 29 34	21°30'46	14°55	9° 3	23°55	24°14	9°56	16° 9	10°20	0°58	4°52	2°23	1°21	21°10	n.a.	T 11
W12	9 33 31	22°27'49	29°54	10°47	23°53	24°52	10° 4	16°12	10°23	1° 0	4°52	2°22	1°18	21°17	n.a.	W12
T 13	9 37 27	23°24'53	15♍ 0	12°29	23°D52	25°31	10°12	16°14	10°27	1° 2	4°52	2°20	1°15	21°24	n.a.	T 13
F 14	9 41 24	24°21'58	0♎ 2	14°10	23°54	26° 9	10°20	16°17	10°30	1° 4	4°51	2°17	1°11	21°30	n.a.	F 14
S 15	9 45 20	25°19'05	14°53	15°49	23°58	26°47	10°28	16°19	10°34	1° 6	4°51	2°14	1° 8	21°37	n.a.	S 15
S 16	9 49 17	26°16'12	29°26	17°26	24° 4	27°26	10°36	16°22	10°37	1° 8	4°51	2°12	1° 5	21°44	n.a.	S 16
M17	9 53 14	27°13'21	13♏37	19° 1	24°13	28° 4	10°44	16°25	10°41	1° 9	4°50	2°10	1° 2	21°51	n.a.	M17
T 18	9 57 10	28°10'32	27°23	20°34	24°23	28°42	10°51	16°28	10°44	1°11	4°50	2°D10	0°59	21°57	n.a.	T 18
W19	10 1 7	29° 7'44	10♐45	22° 6	24°36	29°20	10°59	16°31	10°48	1°13	4°50	2°10	0°55	22° 4	n.a.	W19
T 20	10 5 4	0♓ 4'57	23°46	23°35	24°51	29°59	11° 6	16°34	10°51	1°15	4°49	2°11	0°52	22°11	n.a.	T 20
F 21	10 9 0	1° 2'12	6♊28	25° 3	25° 7	0♓37	11°13	16°37	10°55	1°17	4°49	2°13	0°49	22°17	n.a.	F 21
S 22	10 12 57	1°59'28	18°55	26°28	25°26	1°15	11°20	16°40	10°58	1°19	4°48	2°14	0°46	22°24	n.a.	S 22
S 23	10 16 53	2°56'45	1♒10	27°52	25°46	1°54	11°27	16°43	11° 2	1°21	4°48	2°R15	0°43	22°31	n.a.	S 23
M24	10 20 50	3°54'04	13°15	29°13	26° 8	2°32	11°34	16°47	11° 5	1°23	4°48	2°15	0°40	22°37	n.a.	M24
T 25	10 24 47	4°51'25	25°14	0♈33	26°32	3°10	11°40	16°50	11° 8	1°25	4°47	2°12	0°36	22°44	n.a.	T 25
W26	10 28 43	5°48'46	7♓ 7	1°51	26°57	3°49	11°46	16°54	11°12	1°27	4°46	2° 9	0°33	22°51	n.a.	W26
T 27	10 32 40	6°46'09	18°58	3° 6	27°24	4°27	11°53	16°57	11°15	1°29	4°46	2° 4	0°30	22°58	n.a.	T 27
F 28	10 36 36	7°43'34	0♈48	4°19	27°53	5° 5	11°59	17° 1	11°18	1°32	4°45	1°57	0°27	23° 4	n.a.	F 28
S 29	10 40 33	8°41'00	12°39	5°30	28°23	5°44	12° 4	17° 5	11°22	1°34	4°45	1°51	0°24	23°11	n.a.	S 29
S 30	10 44 30	9♓38'27	24♈34	6♈38	28♊55	6♓22	12♐10	17♉ 9	11♒25	1♈36	4♏44	1♒44	0♒20	23♓18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s45	5n51	4n38	14s 3	1n20	17s15	4n22	16s12	0s13	23s50	1s25	18n11	1n 6	19s17	0s56	0s39	1s 2	26s32	13s53	20s17	20s24	0s33		n.a.
S 2	17 28	11 4	5 3	13 16	1 27	17 33	4 9	15 59	0 12	23 52	1 25	18 11	1 6	19 16	0 56	0 39	1 2	26 32	13 53	20 17	20 25	0 30		n.a.
M 3	17 12	15 55	5 15	12 29	1 34	17 51	3 56	15 46	0 12	23 54	1 25	18 12	1 6	19 15	0 56	0 38	1 2	26 32	13 53	20 18	20 25	0 27		n.a.
T 4	16 54	20 13	5 13	11 43	1 40	18 8	3 42	15 33	0 11	23 55	1 26	18 12	1 6	19 14	0 56	0 37	1 2	26 33	13 54	20 18	20 26	0 23		n.a.
W 5	16 37	23 45	4 57	10 56	1 45	18 25	3 29	15 20	0 11	23 57	1 26	18 13	1 6	19 13	0 56	0 36	1 2	26 33	13 54	20 18	20 27	0 20		n.a.
T 6	16 19	26 13	4 26	10 10	1 50	18 41	3 15	15 7	0 10	23 59	1 26	18 13	1 6	19 12	0 56	0 36	1 1	26 33	13 54	20 18	20 28	0 17		n.a.
F 7	16 2	27 21	3 40	9 25	1 55	18 57	3 2	14 54	0 9	24 1	1 27	18 14	1 6	19 11	0 56	0 35	1 1	26 33	13 55	20 17	20 28	0 14		n.a.
S 8	15 43	26 54	2 41	8 40	1 59	19 12	2 49	14 40	0 9	24 2	1 27	18 14	1 6	19 10	0 56	0 34	1 1	26 34	13 55	20 17	20 29	0 11		n.a.
S 9	15 25	24 46	1 31	7 56	2 2	19 27	2 35	14 27	0 8	24 4	1 27	18 15	1 6	19 9	0 56	0 33	1 1	26 34	13 56	20 17	20 30	0 7		n.a.
M10	15 6	20 59	0 12	7 12	2 5	19 41	2 22	14 13	0 8	24 6	1 28	18 16	1 6	19 8	0 56	0 33	1 1	26 34	13 56	20 17	20 30	0 4		n.a.
T 11	14 48	15 49	1s 8	6 30	2 7	19 55	2 9	14 0	0 7	24 7	1 28	18 16	1 6	19 7	0 56	0 32	1 1	26 35	13 56	20 17	20 31	0 1		n.a.
W12	14 29	9 37	2 26	5 48	2 8	20 8	1 57	13 46	0 7	24 9	1 28	18 17	1 6	19 6	0 56	0 31	1 1	26 35	13 57	20 17	20 32	0n 2		n.a.
T 13	14 9	2 50	3 33	5 7	2 9	20 20	1 44	13 32	0 6	24 11	1 29	18 18	1 6	19 5	0 56	0 30	1 1	26 35	13 57	20 18	20 33	0 6		n.a.
F 14	13 50	4s 4	4 26	4 27	2 10	20 32	1 32	13 18	0 6	24 12	1 29	18 18	1 6	19 4	0 56	0 30	1 1	26 35	13 57	20 18	20 33	0 9		n.a.
S 15	13 30	10 38	5 0	3 47	2 10	20 43	1 20	13 4	0 5	24 14	1 29	18 19	1 6	19 3	0 56	0 29	1 1	26 35	13 58	20 19	20 34	0 12		n.a.
S 16	13 10	16 30	5 14	3 9	2 9	20 53	1 8	12 50	0 4	24 15	1 30	18 20	1 6	19 2	0 56	0 28	1 1	26 36	13 58	20 19	20 35	0 15		n.a.
M17	12 50	21 19	5 8	2 32	2 8	21 3	0 57	12 36	0 4	24 17	1 30	18 21	1 6	19 1	0 56	0 27	1 1	26 36	13 58	20 20	20 36	0 19		n.a.
T 18	12 30	24 50	4 44	1 56	2 7	21 12	0 46	12 22	0 3	24 18	1 30	18 22	1 6	19 0	0 56	0 26	1 1	26 36	13 59	20 20	20 36	0 22		n.a.
W19	12 9	26 51	4 6	1 21	2 4	21 21	0 35	12 7	0 3	24 20	1 31	18 22	1 6	19 0	0 56	0 26	1 1	26 36	13 59	20 20	20 37	0 25		n.a.
T 20	11 48	27 20	3 15	0 47	2 2	21 28	0 24	11 53	0 2	24 21	1 31	18 23	1 6	18 59	0 56	0 25	1 1	26 36	13 59	20 20	20 38	0 28		n.a.
F 21	11 28	26 21	2 17	0 14	1 59	21 35	0 14	11 38	0 2	24 22	1 31	18 24	1 6	18 58	0 56	0 24	1 1	26 37	14 0	20 19	20 38	0 31		n.a.
S 22	11 7	24 2	1 12	0n18	1 55	21 42	0 4	11 24	0 1	24 24	1 32	18 25	1 6	18 57	0 56	0 23	1 1	26 37	14 0	20 19	20 39	0 35		n.a.
S 23	10 45	20 39	0 6	0 48	1 51	21 47	0s 6	11 9	0 0	24 25	1 32	18 26	1 6	18 56	0 56	0 22	1 1	26 37	14 0	20 19	20 40	0 38		n.a.
M24	10 24	16 26	1n 0	1 18	1 46	21 52	0 15	10 55	0n 0	24 26	1 32	18 27	1 6	18 55	0 56	0 21	1 1	26 37	14 1	20 19	20 41	0 41		n.a.
T 25	10 2	11 38	2 2	1 46	1 41	21 56	0 24	10 40	0 1	24 28	1 33	18 28	1 6	18 54	0 56	0 20	1 1	26 37	14 1	20 19	20 41	0 44		n.a.
W26	9 41	6 26	2 59	2 12	1 36	22 0	0 33	10 25	0 1	24 29	1 33	18 29	1 6	18 53	0 56	0 20	1 1	26 37	14 1	20 20	20 42	0 48		n.a.
T 27	9 19	1 3	3 47	2 38	1 29	22 3	0 41	10 10	0 2	24 30	1 34	18 30	1 6	18 52	0 56	0 19	1 1	26 37	14 2	20 21	20 43	0 51		n.a.
F 28	8 57	4n22	4 26	3 2	1 23	22 5	0 50	9 55	0 2	24 32	1 34	18 31	1 6	18 51	0 56	0 18	1 1	26 37	14 2	20 23	20 43	0 54		n.a.
S 29	8 35	9 37	4 53	3 25	1 16	22 6	0 57	9 40	0 3	24 33	1 34	18 32	1 6	18 50	0 56	0 17	1 1	26 37	14 2	20 24	20 44	0 57		n.a.
S 30	8s12	14n33	5n 7	3n46	1n 8	22s 7	1s 5	9s25	0n 4	24s34	1s35	18n33	1n 6	18s49	0s56	0s16	1s 1	26s37	14s 3	20s26	20s45	1n 0		n.a.

Julian Day Number = -1127436.5, Delta T = 83h21m21s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°46'43, Lahiri = -110°39'43 Julian Calendar 1 Apr. 7800 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7800 BCE

The year -7799 astronomical counting style corresponds to year 7800 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7800 BCE (-7799) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 48 26	10♓35'55	6♉34	7♈45	29♉27	7♓ 0	12♐16	17♉13	11♒28	1♈38	4°R44	1°R39	0♒17	23♓24	n.a.	M 1
T 2	10 52 23	11°33'25	18°44	8°48	0♒ 2	7°39	12°21	17°17	11°31	1°40	4♏43	1♒35	0°14	23°31	n.a.	T 2
W 3	10 56 20	12°30'56	1♊ 7	9°49	0°37	8°17	12°26	17°21	11°35	1°42	4°42	1°32	0°11	23°38	n.a.	W 3
T 4	11 0 16	13°28'28	13°47	10°47	1°14	8°55	12°31	17°25	11°38	1°44	4°42	1°D32	0° 8	23°44	n.a.	T 4
F 5	11 4 13	14°26'02	26°48	11°42	1°52	9°34	12°36	17°29	11°41	1°46	4°41	1°32	0° 5	23°51	n.a.	F 5
S 6	11 8 9	15°23'37	10♋13	12°34	2°31	10°12	12°41	17°33	11°44	1°48	4°40	1°34	0° 1	23°58	n.a.	S 6
S 7	11 12 6	16°21'14	24° 6	13°23	3°11	10°50	12°45	17°38	11°47	1°51	4°39	1°35	29♉58	24° 5	n.a.	S 7
M 8	11 16 3	17°18'52	8♌25	14° 8	3°52	11°29	12°50	17°42	11°50	1°53	4°39	1°R35	29°55	24°11	n.a.	M 8
T 9	11 19 59	18°16'31	23°10	14°50	4°34	12° 7	12°54	17°47	11°53	1°55	4°38	1°33	29°52	24°18	n.a.	T 9
W10	11 23 56	19°14'12	8♍15	15°28	5°17	12°46	12°58	17°51	11°56	1°57	4°37	1°29	29°49	24°25	n.a.	W10
T 11	11 27 52	20°11'55	23°31	16° 2	6° 1	13°24	13° 2	17°56	11°59	1°59	4°36	1°23	29°46	24°31	n.a.	T 11
F 12	11 31 49	21° 9'40	8♎48	16°32	6°47	14° 2	13° 6	18° 0	12° 2	2° 2	4°35	1°16	29°42	24°38	n.a.	F 12
S 13	11 35 46	22° 7'26	23°55	16°58	7°33	14°41	13° 9	18° 5	12° 5	2° 4	4°34	1° 9	29°39	24°45	n.a.	S 13
S 14	11 39 42	23° 5'15	8♏42	17°18	8°19	15°19	13°12	18°10	12° 8	2° 6	4°34	1° 2	29°36	24°51	n.a.	S 14
M15	11 43 39	24° 3'05	23° 4	17°34	9° 7	15°58	13°15	18°15	12°11	2° 8	4°33	0°56	29°33	24°58	n.a.	M15
T 16	11 47 35	25° 0'58	6♐57	17°45	9°56	16°36	13°18	18°20	12°14	2°10	4°32	0°53	29°30	25° 5	n.a.	T 16
W17	11 51 32	25°58'53	20°22	17°51	10°45	17°14	13°21	18°25	12°17	2°13	4°31	0°D51	29°26	25°11	n.a.	W17
T 18	11 55 29	26°56'51	3♑21	17°R51	11°35	17°53	13°24	18°30	12°20	2°15	4°30	0°51	29°23	25°18	n.a.	T 18
F 19	11 59 25	27°54'50	15°57	17°45	12°26	18°31	13°26	18°35	12°22	2°17	4°29	0°52	29°20	25°25	n.a.	F 19
S 20	12 3 22	28°52'52	28°16	17°34	13°17	19°10	13°28	18°40	12°25	2°19	4°28	0°R53	29°17	25°32	n.a.	S 20
S 21	12 7 18	29°50'56	10♒22	17°17	14° 9	19°48	13°30	18°46	12°28	2°22	4°27	0°52	29°14	25°38	n.a.	S 21
M22	12 11 15	0♈49'03	22°19	16°54	15° 2	20°27	13°32	18°51	12°30	2°24	4°26	0°50	29°11	25°45	n.a.	M22
T 23	12 15 12	1°47'11	4♓11	16°25	15°55	21° 5	13°34	18°56	12°33	2°26	4°25	0°45	29° 7	25°52	n.a.	T 23
W24	12 19 8	2°45'22	16° 1	15°50	16°49	21°44	13°35	19° 2	12°36	2°28	4°24	0°38	29° 4	25°58	n.a.	W24
T 25	12 23 5	3°43'34	27°51	15°10	17°44	22°22	13°36	19° 7	12°38	2°31	4°23	0°28	29° 1	26° 5	n.a.	T 25
F 26	12 27 1	4°41'49	9♈43	14°25	18°39	23° 1	13°37	19°13	12°41	2°33	4°22	0°16	28°58	26°12	n.a.	F 26
S 27	12 30 58	5°40'06	21°38	13°36	19°35	23°39	13°38	19°18	12°43	2°35	4°21	0° 4	28°55	26°19	n.a.	S 27
S 28	12 34 54	6°38'25	3♉39	12°44	20°31	24°18	13°39	19°24	12°46	2°37	4°20	29♉52	28°51	26°25	n.a.	S 28
M29	12 38 51	7°36'47	15°46	11°48	21°28	24°56	13°39	19°30	12°48	2°39	4°19	29°41	28°48	26°32	n.a.	M29
T 30	12 42 48	8°35'10	28° 1	10°52	22°25	25°35	13°39	19°35	12°50	2°42	4°18	29°32	28°45	26°39	n.a.	T 30
W31	12 46 44	9♈33'35	10♊27	9♈54	23♒23	26♓14	13°R39	19♉41	12♒53	2♈44	4♏17	29♉26	28♉42	26♓45	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s50	18n59	5n 9	4n 5	1n 1	22s 7	1s12	9s10	0n 4	24s35	1s35	18n35	1n 6	18s48	0s56	0s15	1s 1	26s38	14s 3	20s27	20s46	1n 4		n.a.
T 2	7 27	22 42	4 56	4 24	0 52	22 6	1 19	8 55	0 5	24 36	1 36	18 36	1 6	18 47	0 56	0 14	1 1	26 38	14 3	20 28	20 46	1 7		n.a.
W 3	7 5	25 27	4 30	4 40	0 43	22 5	1 26	8 39	0 5	24 37	1 36	18 37	1 6	18 46	0 56	0 13	1 1	26 38	14 3	20 29	20 47	1 10		n.a.
T 4	6 42	27 1	3 50	4 56	0 34	22 3	1 33	8 24	0 6	24 38	1 36	18 38	1 6	18 46	0 56	0 13	1 1	26 38	14 4	20 29	20 48	1 13		n.a.
F 5	6 19	27 8	2 57	5 9	0 25	22 0	1 39	8 8	0 6	24 39	1 37	18 39	1 6	18 45	0 56	0 12	1 1	26 38	14 4	20 29	20 48	1 16		n.a.
S 6	5 56	25 42	1 53	5 21	0 15	21 57	1 45	7 53	0 7	24 40	1 37	18 41	1 5	18 44	0 56	0 11	1 1	26 38	14 4	20 28	20 49	1 20		n.a.
S 7	5 33	22 40	0 40	5 31	0 4	21 53	1 51	7 37	0 8	24 41	1 38	18 42	1 5	18 43	0 56	0 10	1 1	26 38	14 5	20 28	20 50	1 23		n.a.
M 8	5 10	18 10	0s37	5 39	0s 7	21 48	1 56	7 22	0 8	24 42	1 38	18 43	1 5	18 42	0 56	0 9	1 1	26 38	14 5	20 28	20 50	1 26		n.a.
T 9	4 47	12 28	1 54	5 46	0 18	21 43	2 1	7 6	0 9	24 43	1 38	18 44	1 5	18 41	0 56	0 8	1 0	26 38	14 5	20 28	20 51	1 29		n.a.
W10	4 24	5 55	3 4	5 50	0 29	21 37	2 6	6 51	0 9	24 44	1 39	18 46	1 5	18 40	0 56	0 7	1 0	26 38	14 5	20 29	20 52	1 32		n.a.
T 11	4 0	1s 2	4 3	5 53	0 41	21 30	2 11	6 35	0 10	24 45	1 39	18 47	1 5	18 39	0 56	0 6	1 0	26 37	14 6	20 31	20 52	1 36		n.a.
F 12	3 37	7 55	4 43	5 53	0 53	21 23	2 16	6 19	0 10	24 46	1 40	18 48	1 5	18 39	0 56	0 5	1 0	26 37	14 6	20 32	20 53	1 39		n.a.
S 13	3 13	14 15	5 4	5 52	1 6	21 14	2 20	6 3	0 11	24 47	1 40	18 50	1 5	18 38	0 56	0 4	1 0	26 37	14 6	20 34	20 54	1 42		n.a.
S 14	2 50	19 39	5 4	5 49	1 18	21 6	2 24	5 48	0 12	24 48	1 40	18 51	1 5	18 37	0 56	0 3	1 0	26 37	14 6	20 36	20 55	1 45		n.a.
M15	2 26	23 43	4 44	5 43	1 31	20 56	2 28	5 32	0 12	24 49	1 41	18 52	1 5	18 36	0 56	0 2	1 0	26 37	14 7	20 37	20 55	1 48		n.a.
T 16	2 3	26 16	4 8	5 36	1 44	20 46	2 31	5 16	0 13	24 49	1 41	18 54	1 5	18 35	0 56	0 2	1 0	26 37	14 7	20 38	20 56	1 52		n.a.
W17	1 39	27 11	3 20	5 26	1 57	20 35	2 35	5 0	0 13	24 50	1 42	18 55	1 5	18 35	0 56	0 1	1 0	26 37	14 7	20 38	20 57	1 55		n.a.
T 18	1 15	26 33	2 22	5 14	2 10	20 24	2 38	4 44	0 14	24 51	1 42	18 57	1 5	18 34	0 56	0n 0	1 0	26 37	14 7	20 38	20 57	1 58		n.a.
F 19	0 51	24 33	1 19	5 0	2 23	20 12	2 41	4 28	0 14	24 52	1 43	18 58	1 5	18 33	0 56	0 1	1 0	26 37	14 8	20 38	20 58	2 1		n.a.
S 20	0 27	21 25	0 14	4 44	2 35	19 59	2 44	4 12	0 15	24 52	1 43	19 0	1 5	18 32	0 56	0 2	1 0	26 37	14 8	20 38	20 59	2 4		n.a.
S 21	0 4	17 25	0n51	4 26	2 47	19 46	2 46	3 56	0 16	24 53	1 43	19 1	1 5	18 31	0 56	0 3	1 0	26 36	14 8	20 38	20 59	2 8		n.a.
M22	0n20	12 46	1 52	4 6	2 59	19 32	2 49	3 40	0 16	24 54	1 44	19 3	1 5	18 31	0 56	0 4	1 0	26 36	14 8	20 38	21 0	2 11		n.a.
T 23	0 44	7 42	2 48	3 45	3 10	19 18	2 51	3 23	0 17	24 54	1 44	19 4	1 5	18 30	0 56	0 5	1 0	26 36	14 9	20 39	21 1	2 14		n.a.
W24	1 8	2 23	3 36	3 22	3 20	19 3	2 53	3 7	0 17	24 55	1 45	19 6	1 5	18 29	0 56	0 6	1 0	26 36	14 9	20 41	21 1	2 17		n.a.
T 25	1 32	3n 0	4 15	2 58	3 29	18 47	2 55	2 51	0 18	24 56	1 45	19 7	1 5	18 29	0 56	0 7	1 0	26 36	14 9	20 43	21 2	2 20		n.a.
F 26	1 56	8 17	4 43	2 33	3 37	18 31	2 57	2 35	0 19	24 56	1 45	19 9	1 5	18 28	0 56	0 8	1 0	26 36	14 9	20 46	21 3	2 23		n.a.
S 27	2 19	13 17	4 59	2 7	3 44	18 14	2 58	2 19	0 19	24 57	1 46	19 11	1 5	18 27	0 57	0 9	1 0	26 35	14 9	20 48	21 3	2 27		n.a.
S 28	2 43	17 50	5 1	1 42	3 49	17 57	2 59	2 2	0 20	24 57	1 46	19 12	1 5	18 26	0 57	0 10	1 0	26 35	14 10	20 51	21 4	2 30		n.a.
M29	3 7	21 43	4 50	1 16	3 52	17 39	3 1	1 46	0 20	24 58	1 47	19 14	1 5	18 26	0 57	0 11	1 0	26 35	14 10	20 54	21 5	2 33		n.a.
T 30	3 31	24 41	4 26	0 52	3 54	17 21	3 2	1 30	0 21	24 58	1 47	19 15	1 5	18 25	0 57	0 11	1 0	26 35	14 10	20 55	21 5	2 36		n.a.
W31	3n55	26n31	3n49	0n29	3s54	17s 2	3s 2	1s13	0n21	24s58	1s48	19n17	1n 5	18s24	0s57	0n12	1s 0	26s34	14s10	20s57	21s 6	2n39		n.a.

Julian Day Number = -1127406.5, Delta T = 83h21m16s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°46'39, Lahiri = -110°39'39 Julian Calendar 1 May 7800 BCE == Greg. Calendar 2 March 7800 BCE

The year -7799 astronomical counting style corresponds to year 7800 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7800 BCE (-7799) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 50 41	10♈32'02	23♊ 7	8°R58	24♒21	26♓52	13°R39	19♉47	12♒55	2♈46	4°R15	29°R23	28♑39	26♓52	n.a.	T 1
F 2	12 54 37	11°30'32	6♋ 4	8♈ 3	25°19	27°31	13♐39	19°53	12°57	2°48	4♏14	29♑21	28°36	26°59	n.a.	F 2
S 3	12 58 34	12°29'03	19°23	7°12	26°18	28° 9	13°38	19°59	13° 0	2°51	4°13	29°D21	28°32	27° 5	n.a.	S 3
S 4	13 2 31	13°27'36	3♌ 5	6°25	27°18	28°48	13°37	20° 5	13° 2	2°53	4°12	29°R21	28°29	27°12	n.a.	S 4
M 5	13 6 27	14°26'11	17°12	5°44	28°18	29°27	13°36	20°11	13° 4	2°55	4°11	29°20	28°26	27°19	n.a.	M 5
T 6	13 10 24	15°24'48	1♍45	5°10	29°18	0♈ 5	13°35	20°17	13° 6	2°57	4°10	29°17	28°23	27°26	n.a.	T 6
W 7	13 14 20	16°23'27	16°40	4°43	0♓19	0°44	13°34	20°23	13° 8	2°59	4° 8	29°12	28°20	27°32	n.a.	W 7
T 8	13 18 17	17°22'08	1♎50	4°24	1°20	1°23	13°32	20°29	13°10	3° 2	4° 7	29° 3	28°17	27°39	n.a.	T 8
F 9	13 22 13	18°20'52	17° 5	4°13	2°21	2° 1	13°30	20°35	13°12	3° 4	4° 6	28°53	28°13	27°46	n.a.	F 9
S 10	13 26 10	19°19'37	2♏15	4°D12	3°23	2°40	13°28	20°41	13°14	3° 6	4° 5	28°42	28°10	27°52	n.a.	S 10
S 11	13 30 6	20°18'25	17° 9	4°20	4°25	3°19	13°26	20°48	13°16	3° 8	4° 4	28°31	28° 7	27°59	n.a.	S 11
M12	13 34 3	21°17'16	1♐39	4°37	5°28	3°57	13°24	20°54	13°18	3°10	4° 2	28°22	28° 4	28° 6	n.a.	M12
T 13	13 37 59	22°16'10	15°40	5° 3	6°30	4°36	13°21	21° 0	13°19	3°12	4° 1	28°16	28° 1	28°12	n.a.	T 13
W14	13 41 56	23°15'06	29°10	5°39	7°34	5°15	13°19	21° 7	13°21	3°14	4° 0	28°12	27°57	28°19	n.a.	W14
T 15	13 45 53	24°14'04	12♑13	6°23	8°37	5°54	13°16	21°13	13°23	3°17	3°59	28°11	27°54	28°26	n.a.	T 15
F 16	13 49 49	25°13'05	24°51	7°14	9°41	6°32	13°13	21°19	13°24	3°19	3°58	28°10	27°51	28°33	n.a.	F 16
S 17	13 53 46	26°12'09	7♒ 9	8°14	10°45	7°11	13° 9	21°26	13°26	3°21	3°56	28°10	27°48	28°39	n.a.	S 17
S 18	13 57 42	27°11'15	19°12	9°21	11°49	7°50	13° 6	21°32	13°28	3°23	3°55	28° 9	27°45	28°46	n.a.	S 18
M19	14 1 39	28°10'24	1♓ 7	10°34	12°54	8°29	13° 2	21°39	13°29	3°25	3°54	28° 6	27°42	28°53	n.a.	M19
T 20	14 5 35	29° 9'36	12°57	11°53	13°59	9° 8	12°58	21°46	13°31	3°27	3°53	28° 0	27°38	28°59	n.a.	T 20
W21	14 9 32	0♉ 8'50	24°46	13°17	15° 4	9°47	12°54	21°52	13°32	3°29	3°51	27°51	27°35	29° 6	n.a.	W21
T 22	14 13 28	1° 8'07	6♈38	14°46	16°10	10°25	12°50	21°59	13°33	3°31	3°50	27°40	27°32	29°13	n.a.	T 22
F 23	14 17 25	2° 7'26	18°34	16°19	17°15	11° 4	12°45	22° 5	13°35	3°33	3°49	27°27	27°29	29°20	n.a.	F 23
S 24	14 21 21	3° 6'48	0♉37	17°56	18°21	11°43	12°41	22°12	13°36	3°35	3°48	27°12	27°26	29°26	n.a.	S 24
S 25	14 25 18	4° 6'12	12°48	19°35	19°28	12°22	12°36	22°19	13°37	3°37	3°46	26°58	27°22	29°33	n.a.	S 25
M26	14 29 14	5° 5'38	25° 7	21°16	20°34	13° 1	12°31	22°25	13°38	3°39	3°45	26°45	27°19	29°40	n.a.	M26
T 27	14 33 11	6° 5'07	7♊34	23° 0	21°41	13°40	12°26	22°32	13°39	3°41	3°44	26°35	27°16	29°46	n.a.	T 27
W28	14 37 7	7° 4'38	20°12	24°45	22°48	14°19	12°21	22°39	13°40	3°43	3°43	26°27	27°13	29°53	n.a.	W28
T 29	14 41 4	8° 4'11	3♋ 1	26°31	23°55	14°58	12°15	22°46	13°41	3°45	3°41	26°23	27°10	29°59	n.a.	T 29
F 30	14 45 0	9♉ 3'47	16♋ 4	28♈18	25♓ 2	15♈37	12♐10	22♉52	13♒42	3♈47	3♏40	26♑21	27♑ 7	0♈ 7	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n18	27n 2	2n59	0n 8	3s52	16s42	3s 3	0s57	0n22	24s59	1s48	19n19	1n 5	18s24	0s57	0n13	1s 0	26s34	14s10	20s57	21s 7	2n42		n.a.
F 2	4 42	26 5	2 0	0s10	3 47	16 22	3 4	0 41	0 23	24 59	1 48	19 20	1 5	18 23	0 57	0 14	1 0	26 34	14 10	20 58	21 7	2 46		n.a.
S 3	5 5	23 39	0 53	0 25	3 42	16 2	3 4	0 24	0 23	25 0	1 49	19 22	1 5	18 23	0 57	0 15	1 0	26 34	14 11	20 58	21 8	2 49		n.a.
S 4	5 29	19 48	0s20	0 37	3 34	15 41	3 4	0 8	0 24	25 0	1 49	19 24	1 5	18 22	0 57	0 16	1 0	26 33	14 11	20 58	21 9	2 52		n.a.
M 5	5 52	14 43	1 33	0 45	3 24	15 20	3 4	0n 8	0 24	25 0	1 50	19 25	1 5	18 21	0 57	0 17	1 0	26 33	14 11	20 58	21 9	2 55		n.a.
T 6	6 16	8 41	2 42	0 50	3 14	14 58	3 4	0 25	0 25	25 0	1 50	19 27	1 5	18 21	0 57	0 18	1 0	26 33	14 11	20 59	21 10	2 58		n.a.
W 7	6 39	2 2	3 42	0 50	3 1	14 35	3 4	0 41	0 25	25 1	1 51	19 29	1 5	18 20	0 57	0 19	1 0	26 32	14 11	21 0	21 11	3 1		n.a.
T 8	7 2	4s49	4 28	0 45	2 48	14 12	3 4	0 58	0 26	25 1	1 51	19 30	1 5	18 20	0 57	0 20	1 0	26 32	14 11	21 2	21 11	3 5		n.a.
F 9	7 25	11 26	4 54	0 36	2 34	13 49	3 3	1 14	0 27	25 1	1 51	19 32	1 5	18 19	0 57	0 21	1 0	26 32	14 11	21 4	21 12	3 8		n.a.
S 10	7 48	17 19	5 0	0 23	2 19	13 25	3 3	1 30	0 27	25 1	1 52	19 34	1 5	18 19	0 57	0 21	1 0	26 31	14 12	21 6	21 13	3 11		n.a.
S 11	8 11	22 3	4 45	0 6	2 3	13 1	3 2	1 47	0 28	25 1	1 52	19 36	1 5	18 18	0 57	0 22	1 0	26 31	14 12	21 8	21 13	3 14		n.a.
M12	8 34	25 17	4 12	0n15	1 48	12 37	3 1	2 3	0 28	25 2	1 53	19 37	1 5	18 18	0 57	0 23	1 0	26 31	14 12	21 10	21 14	3 17		n.a.
T 13	8 57	26 49	3 24	0 41	1 32	12 12	3 0	2 20	0 29	25 2	1 53	19 39	1 6	18 17	0 57	0 24	1 0	26 30	14 12	21 12	21 15	3 20		n.a.
W14	9 19	26 41	2 27	1 9	1 16	11 46	2 59	2 36	0 30	25 2	1 54	19 41	1 6	18 17	0 57	0 25	1 0	26 30	14 12	21 12	21 15	3 23		n.a.
T 15	9 42	25 2	1 23	1 42	1 0	11 20	2 58	2 52	0 30	25 2	1 54	19 43	1 6	18 16	0 57	0 26	1 0	26 30	14 12	21 13	21 16	3 27		n.a.
F 16	10 4	22 9	0 18	2 17	0 45	10 54	2 57	3 9	0 31	25 2	1 54	19 44	1 6	18 16	0 57	0 27	1 0	26 29	14 12	21 13	21 17	3 30		n.a.
S 17	10 26	18 20	0n47	2 54	0 30	10 28	2 55	3 25	0 31	25 2	1 55	19 46	1 6	18 15	0 57	0 28	1 0	26 29	14 12	21 13	21 17	3 33		n.a.
S 18	10 48	13 50	1 49	3 35	0 16	10 1	2 54	3 42	0 32	25 2	1 55	19 48	1 6	18 15	0 57	0 28	1 0	26 29	14 12	21 13	21 18	3 36		n.a.
M19	11 10	8 53	2 44	4 17	0 2	9 34	2 52	3 58	0 32	25 1	1 55	19 50	1 6	18 14	0 57	0 29	1 0	26 28	14 12	21 14	21 19	3 39		n.a.
T 20	11 32	3 39	3 33	5 1	0n10	9 6	2 50	4 14	0 33	25 1	1 56	19 52	1 6	18 14	0 58	0 30	1 0	26 28	14 13	21 15	21 19	3 42		n.a.
W21	11 54	1n41	4 12	5 46	0 23	8 39	2 48	4 31	0 34	25 1	1 56	19 53	1 6	18 14	0 58	0 31	1 0	26 27	14 13	21 17	21 20	3 45		n.a.
T 22	12 15	6 58	4 40	6 32	0 34	8 11	2 47	4 47	0 34	25 1	1 57	19 55	1 6	18 13	0 58	0 32	1 0	26 27	14 13	21 19	21 21	3 49		n.a.
F 23	12 36	12 2	4 56	7 18	0 45	7 42	2 45	5 3	0 35	25 1	1 57	19 57	1 6	18 13	0 58	0 33	1 0	26 27	14 13	21 22	21 21	3 52		n.a.
S 24	12 57	16 42	4 59	8 5	0 54	7 14	2 42	5 19	0 35	25 0	1 57	19 59	1 6	18 13	0 58	0 33	1 0	26 26	14 13	21 25	21 22	3 55		n.a.
S 25	13 18	20 45	4 48	8 53	1 3	6 45	2 40	5 36	0 36	25 0	1 58	20 1	1 6	18 12	0 58	0 34	1 0	26 26	14 13	21 27	21 23	3 58		n.a.
M26	13 39	23 56	4 24	9 40	1 11	6 16	2 38	5 52	0 37	25 0	1 58	20 3	1 6	18 12	0 58	0 35	1 0	26 25	14 13	21 30	21 23	4 1		n.a.
T 27	13 59	26 2	3 47	10 26	1 19	5 46	2 36	6 8	0 37	25 0	1 58	20 4	1 6	18 12	0 58	0 36	1 0	26 25	14 13	21 32	21 24	4 4		n.a.
W28	14 19	26 49	2 58	11 12	1 25	5 17	2 33	6 24	0 38	24 59	1 59	20 6	1 6	18 11	0 58	0 37	1 0	26 24	14 13	21 34	21 24	4 7		n.a.
T 29	14 39	26 12	2 0	11 58	1 31	4 47	2 31	6 40	0 38	24 59	1 59	20 8	1 6	18 11	0 58	0 37	1 0	26 24	14 13	21 34	21 25	4 10		n.a.
F 30	14n59	24n 8	0n54	12n42	1n35	4s17	2s28	6n56	0n39	24s58	2s 0	20n10	1n 6	18s11	0s58	0n38	1s 0	26s23	14s13	21s35	21s26	4n14		n.a.

Julian Day Number = -1127375.5, Delta T = 83h21m11s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°46'35, Lahiri = -110°39'35 Julian Calendar 1 June 7800 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7800 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7800 BCE (-7799) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 48 57	10♉ 3'24	29♋22	0♉ 6	26♓10	16♈16	12°R 4	22♉59	13♒43	3♈49	3°R39	26°D21	27♑ 3	0♈13	n.a.	S 1
S 2	14 52 53	11° 3'03	12♌58	1°54	27°17	16°55	11♐58	23° 6	13°44	3°51	3♏38	26°R21	27° 0	0°20	n.a.	S 2
M 3	14 56 50	12° 2'45	26°55	3°42	28°25	17°34	11°52	23°13	13°45	3°53	3°36	26♑20	26°57	0°27	n.a.	M 3
T 4	15 0 46	13° 2'28	11♍11	5°30	29°33	18°13	11°46	23°20	13°46	3°54	3°35	26°17	26°54	0°33	n.a.	T 4
W 5	15 4 43	14° 2'14	25°47	7°18	0♈42	18°52	11°39	23°27	13°46	3°56	3°34	26°12	26°51	0°40	n.a.	W 5
T 6	15 8 39	15° 2'01	10♎37	9° 6	1°50	19°31	11°33	23°33	13°47	3°58	3°33	26° 4	26°48	0°47	n.a.	T 6
F 7	15 12 36	16° 1'51	25°34	10°53	2°59	20°10	11°26	23°40	13°47	4° 0	3°31	25°55	26°44	0°54	n.a.	F 7
S 8	15 16 32	17° 1'43	10♏29	12°39	4° 8	20°49	11°19	23°47	13°48	4° 2	3°30	25°44	26°41	1° 0	n.a.	S 8
S 9	15 20 29	18° 1'37	25°14	14°26	5°17	21°28	11°13	23°54	13°48	4° 3	3°29	25°34	26°38	1° 7	n.a.	S 9
M10	15 24 25	19° 1'34	9♐40	16°11	6°26	22° 7	11° 6	24° 1	13°49	4° 5	3°28	25°25	26°35	1°14	n.a.	M10
T 11	15 28 22	20° 1'33	23°41	17°56	7°36	22°47	10°58	24° 8	13°49	4° 7	3°27	25°18	26°32	1°20	n.a.	T 11
W12	15 32 18	21° 1'35	7♑15	19°41	8°45	23°26	10°51	24°15	13°50	4° 8	3°26	25°15	26°28	1°27	n.a.	W12
T 13	15 36 15	22° 1'39	20°22	21°24	9°55	24° 5	10°44	24°22	13°50	4°10	3°24	25°D13	26°25	1°34	n.a.	T 13
F 14	15 40 11	23° 1'45	3♒ 4	23° 7	11° 5	24°44	10°37	24°29	13°50	4°12	3°23	25°13	26°22	1°40	n.a.	F 14
S 15	15 44 8	24° 1'54	15°25	24°50	12°15	25°23	10°29	24°36	13°50	4°13	3°22	25°14	26°19	1°47	n.a.	S 15
S 16	15 48 4	25° 2'05	27°31	26°32	13°25	26° 3	10°21	24°43	13°50	4°15	3°21	25°R14	26°16	1°54	n.a.	S 16
M17	15 52 1	26° 2'19	9♓27	28°13	14°36	26°42	10°14	24°50	13°R50	4°16	3°20	25°13	26°13	2° 1	n.a.	M17
T 18	15 55 57	27° 2'35	21°18	29°53	15°46	27°21	10° 6	24°56	13°50	4°18	3°19	25°10	26° 9	2° 7	n.a.	T 18
W19	15 59 54	28° 2'54	3♈ 8	1♊33	16°57	28° 0	9°58	25° 3	13°50	4°19	3°17	25° 4	26° 6	2°14	n.a.	W19
T 20	16 3 50	29° 3'15	15° 3	3°12	18° 8	28°40	9°50	25°10	13°50	4°21	3°16	24°56	26° 3	2°21	n.a.	T 20
F 21	16 7 47	0♊ 3'38	27° 4	4°51	19°19	29°19	9°42	25°17	13°50	4°22	3°15	24°47	26° 0	2°27	n.a.	F 21
S 22	16 11 43	1° 4'03	9♉15	6°29	20°30	29°58	9°34	25°24	13°50	4°24	3°14	24°36	25°57	2°34	n.a.	S 22
S 23	16 15 40	2° 4'31	21°37	8° 7	21°41	0♉38	9°26	25°31	13°49	4°25	3°13	24°26	25°54	2°41	n.a.	S 23
M24	16 19 36	3° 5'01	4♊11	9°44	22°53	1°17	9°18	25°38	13°49	4°26	3°12	24°16	25°50	2°48	n.a.	M24
T 25	16 23 33	4° 5'33	16°57	11°20	24° 4	1°57	9°10	25°45	13°49	4°28	3°11	24° 9	25°47	2°54	n.a.	T 25
W26	16 27 29	5° 6'06	29°54	12°56	25°16	2°36	9° 2	25°52	13°48	4°29	3°10	24° 4	25°44	3° 1	n.a.	W26
T 27	16 31 26	6° 6'42	13♋ 2	14°31	26°28	3°15	8°54	25°59	13°48	4°30	3° 9	24° 1	25°41	3° 8	n.a.	T 27
F 28	16 35 22	7° 7'20	26°22	16° 6	27°40	3°55	8°46	26° 5	13°47	4°32	3° 8	24°D 0	25°38	3°14	n.a.	F 28
S 29	16 39 19	8° 7'59	9♌53	17°40	28°52	4°34	8°38	26°12	13°47	4°33	3° 7	24° 1	25°34	3°21	n.a.	S 29
S 30	16 43 15	9° 8'39	23°35	19°14	0♉ 4	5°14	8°29	26°19	13°46	4°34	3° 6	24° 2	25°31	3°28	n.a.	S 30
M31	16 47 12	10♊ 9'22	7♍30	20♊48	1♉16	5♉53	8♐21	26♉26	13♒45	4♈35	3♏ 5	24°R 3	25♑28	3♈35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n19	20n42	0s16	13n26	1n40	3s47	2s25	7n12	0n40	24s58	2s 0	20n12	1n 6	18s11	0s58	0n39	1s 0	26s23	14s13	21s35	21s26	4n17		n.a.
S 2	15 38	16 6	1 27	14 8	1 43	3 17	2 23	7 28	0 40	24 57	2 0	20 14	1 6	18 11	0 58	0 40	1 0	26 22	14 13	21 35	21 27	4 20		n.a.
M 3	15 57	10 33	2 34	14 49	1 46	2 46	2 20	7 44	0 41	24 57	2 0	20 15	1 6	18 10	0 58	0 41	1 0	26 22	14 13	21 35	21 28	4 23		n.a.
T 4	16 16	4 20	3 34	15 29	1 48	2 16	2 17	8 0	0 41	24 56	2 1	20 17	1 6	18 10	0 58	0 41	1 0	26 22	14 13	21 36	21 28	4 26		n.a.
W 5	16 34	2s14	4 21	16 7	1 50	1 45	2 14	8 16	0 42	24 56	2 1	20 19	1 6	18 10	0 58	0 42	1 0	26 21	14 13	21 37	21 29	4 29		n.a.
T 6	16 53	8 46	4 51	16 44	1 51	1 14	2 11	8 32	0 42	24 55	2 1	20 21	1 6	18 10	0 58	0 43	1 0	26 21	14 13	21 38	21 30	4 32		n.a.
F 7	17 11	14 51	5 2	17 20	1 51	0 43	2 8	8 48	0 43	24 54	2 2	20 23	1 6	18 10	0 58	0 43	1 0	26 20	14 13	21 40	21 30	4 35		n.a.
S 8	17 28	20 3	4 52	17 54	1 51	0 12	2 5	9 4	0 44	24 54	2 2	20 25	1 6	18 10	0 58	0 44	1 0	26 20	14 13	21 42	21 31	4 38		n.a.
S 9	17 46	23 57	4 23	18 27	1 51	0n19	2 2	9 19	0 44	24 53	2 2	20 26	1 7	18 10	0 58	0 45	1 0	26 19	14 13	21 44	21 31	4 42		n.a.
M10	18 3	26 13	3 37	18 58	1 50	0 50	1 58	9 35	0 45	24 52	2 3	20 28	1 7	18 9	0 58	0 46	1 0	26 19	14 12	21 46	21 32	4 45		n.a.
T 11	18 20	26 44	2 39	19 28	1 48	1 21	1 55	9 51	0 45	24 51	2 3	20 30	1 7	18 9	0 58	0 46	1 0	26 18	14 12	21 47	21 33	4 48		n.a.
W12	18 36	25 36	1 34	19 56	1 46	1 53	1 52	10 6	0 46	24 51	2 3	20 32	1 7	18 9	0 59	0 47	1 0	26 18	14 12	21 48	21 33	4 51		n.a.
T 13	18 52	23 3	0 26	20 23	1 44	2 24	1 48	10 22	0 47	24 50	2 3	20 34	1 7	18 9	0 59	0 48	1 0	26 17	14 12	21 48	21 34	4 54		n.a.
F 14	19 8	19 27	0n42	20 48	1 42	2 55	1 45	10 37	0 47	24 49	2 3	20 36	1 7	18 9	0 59	0 48	1 0	26 17	14 12	21 48	21 35	4 57		n.a.
S 15	19 24	15 4	1 46	21 12	1 39	3 27	1 42	10 52	0 48	24 48	2 4	20 37	1 7	18 9	0 59	0 49	1 0	26 16	14 12	21 48	21 35	5 0		n.a.
S 16	19 39	10 11	2 44	21 34	1 36	3 58	1 38	11 8	0 48	24 47	2 4	20 39	1 7	18 9	0 59	0 50	1 0	26 16	14 12	21 48	21 36	5 3		n.a.
M17	19 54	5 0	3 33	21 55	1 32	4 29	1 35	11 23	0 49	24 46	2 4	20 41	1 7	18 9	0 59	0 50	1 0	26 15	14 12	21 48	21 36	5 6		n.a.
T 18	20 8	0n18	4 14	22 14	1 29	5 1	1 31	11 38	0 50	24 45	2 4	20 43	1 7	18 9	0 59	0 51	1 0	26 14	14 12	21 48	21 37	5 9		n.a.
W19	20 22	5 35	4 43	22 32	1 25	5 32	1 28	11 53	0 50	24 44	2 5	20 45	1 7	18 9	0 59	0 51	1 0	26 14	14 12	21 50	21 38	5 13		n.a.
T 20	20 36	10 42	5 0	22 48	1 20	6 3	1 24	12 9	0 51	24 43	2 5	20 47	1 7	18 10	0 59	0 52	1 0	26 13	14 12	21 51	21 38	5 16		n.a.
F 21	20 50	15 28	5 4	23 3	1 16	6 34	1 21	12 24	0 51	24 42	2 5	20 48	1 7	18 10	0 59	0 53	1 0	26 13	14 11	21 53	21 39	5 19		n.a.
S 22	21 3	19 41	4 55	23 16	1 11	7 5	1 17	12 38	0 52	24 41	2 5	20 50	1 7	18 10	0 59	0 53	1 0	26 12	14 11	21 55	21 40	5 22		n.a.
S 23	21 15	23 7	4 32	23 28	1 6	7 36	1 13	12 53	0 53	24 40	2 5	20 52	1 8	18 10	0 59	0 54	1 0	26 12	14 11	21 57	21 40	5 25		n.a.
M24	21 28	25 31	3 55	23 39	1 1	8 6	1 10	13 8	0 53	24 39	2 5	20 54	1 8	18 10	0 59	0 54	1 0	26 11	14 11	21 58	21 41	5 28		n.a.
T 25	21 40	26 39	3 6	23 48	0 56	8 37	1 6	13 23	0 54	24 37	2 5	20 55	1 8	18 10	0 59	0 55	1 0	26 11	14 11	22 0	21 41	5 31		n.a.
W26	21 51	26 20	2 6	23 56	0 50	9 7	1 3	13 37	0 54	24 36	2 6	20 57	1 8	18 10	0 59	0 55	1 0	26 10	14 11	22 1	21 42	5 34		n.a.
T 27	22 2	24 33	0 59	24 2	0 45	9 38	0 59	13 52	0 55	24 35	2 6	20 59	1 8	18 11	0 59	0 56	1 0	26 10	14 11	22 1	21 43	5 37		n.a.
F 28	22 13	21 22	0s13	24 7	0 39	10 8	0 55	14 6	0 56	24 34	2 6	21 1	1 8	18 11	0 59	0 56	1 0	26 9	14 10	22 1	21 43	5 40		n.a.
S 29	22 23	17 0	1 25	24 11	0 33	10 37	0 52	14 21	0 56	24 32	2 6	21 3	1 8	18 11	0 59	0 57	1 0	26 9	14 10	22 1	21 44	5 43		n.a.
S 30	22 33	11 42	2 33	24 14	0 27	11 7	0 48	14 35	0 57	24 31	2 6	21 4	1 8	18 11	0 59	0 57	1 0	26 8	14 10	22 1	21 44	5 46		n.a.
M31	22n42	5n45	3s33	24n15	0n21	11n36	0s45	14n49	0n57	24s30	2s 6	21n 6	1n 8	18s12	0s59	0n58	1s 0	26s 8	14s10	22s 1	21s45	5n49		n.a.

Julian Day Number = -1127345.5, Delta T = 83h21m06s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°46'31, Lahiri = -110°39'31 Julian Calendar 1 July 7800 BCE == Greg. Calendar 2 May 7800 BCE

The year -7799 astronomical counting style corresponds to year 7800 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7800 BCE (-7799) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 51 8	11♊10'05	21♍37	22♊21	2♉28	6♉33	8°R13	26♉33	13°R44	4♈36	3°R 4	24°R 3	25♂25	3♈41	n.a.	T 1
W 2	16 55 5	12°10'50	5♎55	23°53	3°41	7°12	8♐ 5	26°40	13♒44	4°37	3♏ 3	24♂ 0	25°22	3°48	n.a.	W 2
T 3	16 59 1	13°11'37	20°20	25°25	4°53	7°52	7°57	26°46	13°43	4°39	3° 2	23°56	25°19	3°55	n.a.	T 3
F 4	17 2 58	14°12'25	4♏50	26°57	6° 6	8°31	7°49	26°53	13°42	4°40	3° 1	23°51	25°15	4° 2	n.a.	F 4
S 5	17 6 54	15°13'15	19°18	28°28	7°18	9°11	7°41	27° 0	13°41	4°41	3° 0	23°44	25°12	4° 8	n.a.	S 5
S 6	17 10 51	16°14'06	3♐39	29°59	8°31	9°51	7°33	27° 6	13°40	4°42	3° 0	23°38	25° 9	4°15	n.a.	S 6
M 7	17 14 47	17°15'00	17°46	1♋29	9°44	10°30	7°25	27°13	13°39	4°43	2°59	23°33	25° 6	4°22	n.a.	M 7
T 8	17 18 44	18°15'54	1♑34	2°59	10°57	11°10	7°17	27°20	13°38	4°43	2°58	23°29	25° 3	4°28	n.a.	T 8
W 9	17 22 40	19°16'51	15° 1	4°28	12°10	11°49	7° 9	27°26	13°37	4°44	2°57	23°27	25° 0	4°35	n.a.	W 9
T 10	17 26 37	20°17'49	28° 6	5°57	13°23	12°29	7° 1	27°33	13°35	4°45	2°56	23°D27	24°56	4°42	n.a.	T 10
F 11	17 30 33	21°18'48	10♒49	7°26	14°37	13° 9	6°54	27°39	13°34	4°46	2°56	23°28	24°53	4°49	n.a.	F 11
S 12	17 34 30	22°19'50	23°13	8°54	15°50	13°48	6°46	27°46	13°33	4°47	2°55	23°30	24°50	4°55	n.a.	S 12
S 13	17 38 26	23°20'53	5♓22	10°21	17° 3	14°28	6°38	27°52	13°31	4°48	2°54	23°32	24°47	5° 2	n.a.	S 13
M14	17 42 23	24°21'58	17°21	11°48	18°17	15° 8	6°31	27°59	13°30	4°48	2°53	23°33	24°44	5° 9	n.a.	M14
T 15	17 46 19	25°23'04	29°13	13°14	19°30	15°48	6°24	28° 5	13°29	4°49	2°53	23°R33	24°40	5°15	n.a.	T 15
W16	17 50 16	26°24'12	11♈ 5	14°39	20°44	16°27	6°16	28°12	13°27	4°50	2°52	23°32	24°37	5°22	n.a.	W16
T 17	17 54 12	27°25'22	23° 1	16° 4	21°58	17° 7	6° 9	28°18	13°26	4°50	2°51	23°30	24°34	5°29	n.a.	T 17
F 18	17 58 9	28°26'33	5♉ 5	17°28	23°12	17°47	6° 2	28°24	13°24	4°51	2°51	23°26	24°31	5°36	n.a.	F 18
S 19	18 2 5	29°27'45	17°21	18°51	24°26	18°27	5°55	28°31	13°22	4°51	2°50	23°22	24°28	5°42	n.a.	S 19
S 20	18 6 2	0♋29'00	29°51	20°12	25°40	19° 6	5°49	28°37	13°21	4°52	2°49	23°18	24°25	5°49	n.a.	S 20
M21	18 9 58	1°30'15	12♊38	21°33	26°54	19°46	5°42	28°43	13°19	4°52	2°49	23°15	24°21	5°56	n.a.	M21
T 22	18 13 55	2°31'32	25°41	22°52	28° 8	20°26	5°35	28°49	13°17	4°53	2°48	23°12	24°18	6° 2	n.a.	T 22
W23	18 17 52	3°32'50	9♋ 0	24° 9	29°22	21° 6	5°29	28°55	13°15	4°53	2°48	23°10	24°15	6° 9	n.a.	W23
T 24	18 21 48	4°34'09	22°34	25°25	0♊36	21°46	5°23	29° 2	13°14	4°54	2°47	23°D10	24°12	6°16	n.a.	T 24
F 25	18 25 45	5°35'28	6♌21	26°38	1°50	22°26	5°17	29° 8	13°12	4°54	2°47	23°10	24° 9	6°23	n.a.	F 25
S 26	18 29 41	6°36'49	20°17	27°49	3° 5	23° 6	5°11	29°14	13°10	4°54	2°46	23°11	24° 6	6°29	n.a.	S 26
S 27	18 33 38	7°38'10	4♍20	28°57	4°19	23°46	5° 5	29°20	13° 8	4°55	2°46	23°12	24° 2	6°36	n.a.	S 27
M28	18 37 34	8°39'32	18°28	0♌ 3	5°33	24°26	4°59	29°25	13° 6	4°55	2°46	23°13	23°59	6°43	n.a.	M28
T 29	18 41 31	9°40'54	2♎38	1° 4	6°48	25° 5	4°54	29°31	13° 4	4°55	2°45	23°14	23°56	6°49	n.a.	T 29
W30	18 45 27	10°42'17	16°49	2° 2	8° 2	25°45	4°48	29°37	13° 2	4°55	2°45	23°R14	23°53	6°56	n.a.	W30
T 31	18 49 24	11♋43'40	0♏58	2♌54	9♊17	26♉25	4♐43	29♉43	13♒ 0	4♈55	2♏45	23♂14	23♂50	7♈ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n51	0s33	4s21	24n15	0n15	12n 6	0s41	15n 3	0n58	24s29	2s 6	21n 8	1n 8	18s12	0s59	0n58	1s 0	26s 7	14s10	22s 1	21s46	5n52		n.a.
W 2	23 0	6 54	4 54	24 13	0 8	12 34	0 37	15 17	0 59	24 27	2 6	21 10	1 8	18 12	1 0	0 59	1 0	26 7	14 10	22 1	21 46	5 55		n.a.
T 3	23 8	12 56	5 9	24 11	0 2	13 3	0 34	15 31	0 59	24 26	2 6	21 11	1 8	18 12	1 0	0 59	1 0	26 6	14 9	22 2	21 47	5 59		n.a.
F 4	23 15	18 18	5 4	24 7	0s 5	13 31	0 30	15 45	1 0	24 25	2 6	21 13	1 9	18 13	1 0	0 59	1 1	26 6	14 9	22 3	21 47	6 2		n.a.
S 5	23 22	22 36	4 39	24 2	0 11	13 59	0 27	15 59	1 0	24 23	2 6	21 15	1 9	18 13	1 0	1 0	1 1	26 5	14 9	22 4	21 48	6 5		n.a.
S 6	23 29	25 28	3 58	23 56	0 18	14 27	0 23	16 12	1 1	24 22	2 6	21 16	1 9	18 13	1 0	1 0	1 1	26 5	14 9	22 5	21 49	6 8		n.a.
M 7	23 35	26 40	3 2	23 49	0 24	14 54	0 20	16 26	1 2	24 21	2 6	21 18	1 9	18 14	1 0	1 1	1 1	26 4	14 9	22 6	21 49	6 11		n.a.
T 8	23 41	26 10	1 56	23 41	0 31	15 21	0 16	16 39	1 2	24 19	2 6	21 20	1 9	18 14	1 0	1 1	1 1	26 4	14 8	22 7	21 50	6 14		n.a.
W 9	23 47	24 7	0 46	23 32	0 38	15 48	0 13	16 53	1 3	24 18	2 6	21 21	1 9	18 14	1 0	1 1	1 1	26 3	14 8	22 7	21 50	6 17		n.a.
T 10	23 51	20 49	0n25	23 21	0 44	16 14	0 9	17 6	1 3	24 16	2 6	21 23	1 9	18 15	1 0	1 2	1 1	26 3	14 8	22 7	21 51	6 20		n.a.
F 11	23 56	16 36	1 33	23 10	0 51	16 40	0 6	17 19	1 4	24 15	2 6	21 25	1 9	18 15	1 0	1 2	1 1	26 2	14 8	22 7	21 52	6 23		n.a.
S 12	24 0	11 47	2 36	22 58	0 58	17 5	0 2	17 32	1 5	24 14	2 6	21 26	1 9	18 16	1 0	1 2	1 1	26 2	14 7	22 7	21 52	6 26		n.a.
S 13	24 3	6 37	3 29	22 45	1 4	17 30	0n 1	17 45	1 5	24 12	2 6	21 28	1 10	18 16	1 0	1 3	1 1	26 1	14 7	22 6	21 53	6 29		n.a.
M14	24 6	1 18	4 13	22 31	1 11	17 55	0 4	17 57	1 6	24 11	2 6	21 30	1 10	18 17	1 0	1 3	1 1	26 1	14 7	22 6	21 53	6 32		n.a.
T 15	24 8	4n 1	4 46	22 16	1 17	18 19	0 8	18 10	1 7	24 9	2 6	21 31	1 10	18 17	1 0	1 3	1 1	26 0	14 7	22 6	21 54	6 35		n.a.
W16	24 10	9 11	5 6	22 1	1 24	18 42	0 11	18 23	1 7	24 8	2 6	21 33	1 10	18 18	1 0	1 3	1 1	26 0	14 7	22 6	21 55	6 38		n.a.
T 17	24 12	14 3	5 13	21 44	1 30	19 5	0 14	18 35	1 8	24 7	2 6	21 34	1 10	18 18	1 0	1 4	1 1	25 59	14 6	22 7	21 55	6 41		n.a.
F 18	24 13	18 26	5 7	21 28	1 36	19 28	0 17	18 47	1 8	24 5	2 6	21 36	1 10	18 19	1 0	1 4	1 1	25 59	14 6	22 7	21 56	6 44		n.a.
S 19	24 13	22 8	4 47	21 10	1 42	19 50	0 20	18 59	1 9	24 4	2 6	21 38	1 10	18 19	1 0	1 4	1 1	25 58	14 6	22 8	21 56	6 47		n.a.
S 20	24 13	24 53	4 12	20 53	1 48	20 11	0 23	19 11	1 10	24 3	2 5	21 39	1 10	18 20	1 0	1 4	1 1	25 58	14 6	22 9	21 57	6 50		n.a.
M21	24 13	26 27	3 25	20 34	1 54	20 32	0 27	19 23	1 10	24 1	2 5	21 41	1 10	18 20	1 0	1 4	1 1	25 57	14 5	22 9	21 57	6 53		n.a.
T 22	24 12	26 35	2 26	20 16	1 59	20 53	0 29	19 35	1 11	24 0	2 5	21 42	1 11	18 21	1 0	1 5	1 1	25 57	14 5	22 10	21 58	6 56		n.a.
W23	24 10	25 12	1 17	19 58	2 4	21 12	0 32	19 46	1 11	23 59	2 5	21 44	1 11	18 21	1 0	1 5	1 1	25 57	14 5	22 10	21 59	6 59		n.a.
T 24	24 9	22 19	0 3	19 39	2 9	21 32	0 35	19 58	1 12	23 57	2 5	21 45	1 11	18 22	1 0	1 5	1 1	25 56	14 4	22 10	21 59	7 2		n.a.
F 25	24 6	18 9	1s12	19 21	2 13	21 50	0 38	20 9	1 13	23 56	2 5	21 47	1 11	18 22	1 0	1 5	1 1	25 56	14 4	22 10	22 0	7 5		n.a.
S 26	24 3	12 56	2 24	19 3	2 17	22 8	0 41	20 20	1 13	23 55	2 5	21 48	1 11	18 23	1 0	1 5	1 1	25 55	14 4	22 10	22 0	7 8		n.a.
S 27	24 0	7 1	3 28	18 45	2 21	22 25	0 44	20 31	1 14	23 53	2 4	21 50	1 11	18 24	1 0	1 5	1 1	25 55	14 4	22 10	22 1	7 11		n.a.
M28	23 56	0 45	4 20	18 28	2 24	22 42	0 46	20 42	1 15	23 52	2 4	21 51	1 11	18 24	1 0	1 5	1 1	25 55	14 3	22 10	22 1	7 14		n.a.
T 29	23 51	5s35	4 56	18 12	2 26	22 58	0 49	20 53	1 15	23 51	2 4	21 53	1 12	18 25	1 0	1 5	1 1	25 54	14 3	22 9	22 2	7 17		n.a.
W30	23 47	11 37	5 14	17 58	2 28	23 13	0 51	21 3	1 16	23 50	2 4	21 54	1 12	18 25	1 1	1 5	1 1	25 54	14 3	22 9	22 3	7 20		n.a.
T 31	23n41	17s 3	5s13	17n45	2s29	23n28	0n54	21n14	1n16	23s48	2s 4	21n56	1n12	18s26	1s 1	1n 5	1s 1	25s53	14s 3	22s10	22s 3	7n23		n.a.

Julian Day Number = -1127314.5, Delta T = 83h21m00s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°46'27, Lahiri = -110°39'27 Julian Calendar 1 Aug. 7800 BCE == Greg. Calendar 2 June 7800 BCE

The year -7799 astronomical counting style corresponds to year 7800 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7800 BCE (-7799) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 53 20	12♋45'04	15♏ 4	3♌42	10♊31	27♉ 5	4°R38	29♉48	12°R58	4♈55	2°R44	23°R13	23♑46	7♈10	n.a.	F 1
S 2	18 57 17	13°46'28	29° 2	4°23	11°46	27°45	4♐34	29°54	12♒56	4°55	2♏44	23♑11	23°43	7°16	n.a.	S 2
S 3	19 1 13	14°47'52	12♐52	4°58	13° 1	28°25	4°29	29°59	12°53	4°R56	2°44	23°10	23°40	7°23	n.a.	S 3
M 4	19 5 10	15°49'18	26°31	5°25	14°15	29° 5	4°25	0♊ 5	12°51	4°56	2°44	23° 9	23°37	7°30	n.a.	M 4
T 5	19 9 7	16°50'43	9♑56	5°44	15°30	29°45	4°20	0°11	12°49	4°55	2°43	23° 9	23°34	7°37	n.a.	T 5
W 6	19 13 3	17°52'09	23° 5	5°R53	16°45	0♊25	4°16	0°16	12°47	4°55	2°43	23°D 8	23°31	7°43	n.a.	W 6
T 7	19 17 0	18°53'36	5♒58	5°52	18° 0	1° 6	4°12	0°21	12°44	4°55	2°43	23° 9	23°27	7°50	n.a.	T 7
F 8	19 20 56	19°55'02	18°35	5°40	19°15	1°46	4° 9	0°27	12°42	4°55	2°43	23° 9	23°24	7°57	n.a.	F 8
S 9	19 24 53	20°56'30	0♓57	5°17	20°29	2°26	4° 5	0°32	12°40	4°55	2°43	23° 9	23°21	8° 3	n.a.	S 9
S 10	19 28 49	21°57'58	13° 6	4°42	21°44	3° 6	4° 2	0°37	12°37	4°55	2°43	23° 9	23°18	8°10	n.a.	S 10
M11	19 32 46	22°59'26	25° 6	3°57	22°59	3°46	3°59	0°42	12°35	4°55	2°43	23°R10	23°15	8°17	n.a.	M11
T 12	19 36 42	24° 0'55	6♈59	3° 0	24°14	4°26	3°56	0°47	12°33	4°54	2°43	23°10	23°12	8°24	n.a.	T 12
W13	19 40 39	25° 2'24	18°51	1°54	25°29	5° 6	3°53	0°52	12°30	4°54	2°D43	23° 9	23° 8	8°30	n.a.	W13
T 14	19 44 36	26° 3'53	0♉46	0°40	26°44	5°46	3°51	0°57	12°28	4°54	2°43	23°D 9	23° 5	8°37	n.a.	T 14
F 15	19 48 32	27° 5'23	12°49	29♋21	27°59	6°27	3°49	1° 2	12°25	4°53	2°43	23°10	23° 2	8°44	n.a.	F 15
S 16	19 52 29	28° 6'54	25° 4	27°59	29°14	7° 7	3°46	1° 7	12°23	4°53	2°43	23°10	22°59	8°50	n.a.	S 16
S 17	19 56 25	29° 8'25	7♊36	26°37	0♋29	7°47	3°45	1°11	12°20	4°52	2°43	23°11	22°56	8°57	n.a.	S 17
M18	20 0 22	0♌ 9'56	20°27	25°18	1°44	8°27	3°43	1°16	12°18	4°52	2°43	23°11	22°52	9° 4	n.a.	M18
T 19	20 4 18	1°11'27	3♋41	24° 3	2°59	9° 7	3°41	1°21	12°15	4°51	2°43	23°12	22°49	9°11	n.a.	T 19
W20	20 8 15	2°12'58	17°16	22°56	4°15	9°48	3°40	1°25	12°13	4°51	2°43	23°R12	22°46	9°17	n.a.	W20
T 21	20 12 12	3°14'29	1♌12	21°58	5°30	10°28	3°39	1°29	12°10	4°50	2°43	23°12	22°43	9°24	n.a.	T 21
F 22	20 16 8	4°15'59	15°26	21°10	6°45	11° 8	3°38	1°34	12° 8	4°50	2°44	23°12	22°40	9°31	n.a.	F 22
S 23	20 20 5	5°17'30	29°53	20°32	8° 0	11°48	3°38	1°38	12° 5	4°49	2°44	23°10	22°37	9°38	n.a.	S 23
S 24	20 24 1	6°18'59	14♍26	20° 5	9°15	12°29	3°37	1°42	12° 3	4°48	2°44	23° 9	22°33	9°44	n.a.	S 24
M25	20 27 58	7°20'29	28°59	19°48	10°30	13° 9	3°37	1°46	12° 0	4°48	2°44	23° 7	22°30	9°51	n.a.	M25
T 26	20 31 55	8°21'57	13♎28	19°D42	11°45	13°49	3°D37	1°50	11°57	4°47	2°45	23° 5	22°27	9°58	n.a.	T 26
W27	20 35 51	9°23'25	27°48	19°45	13° 0	14°29	3°37	1°54	11°55	4°46	2°45	23° 4	22°24	10° 4	n.a.	W27
T 28	20 39 48	10°24'52	11♏55	19°56	14°16	15°10	3°38	1°58	11°52	4°45	2°45	23°D 4	22°21	10°11	n.a.	T 28
F 29	20 43 44	11°26'19	25°48	20°16	15°31	15°50	3°38	2° 2	11°50	4°44	2°46	23° 5	22°17	10°18	n.a.	F 29
S 30	20 47 41	12♌27'44	9♐27	20♋43	16♋46	16♊30	3♐39	2♊ 5	11♒47	4♈44	2♏46	23♑ 6	22♑14	10♈25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n35	21s33	4s54	17n33	2s29	23n41	0n56	21n24	1n17	23s47	2s 3	21n57	1n12	18s27	1s 1	1n 5	1s 1	25s53	14s 2	22s10	22s 4	7n26		n.a.
S 2	23 29	24 46	4 17	17 24	2 28	23 55	0 58	21 34	1 18	23 46	2 3	21 58	1 12	18 27	1 1	1 5	1 1	25 53	14 2	22 10	22 4	7 29		n.a.
S 3	23 22	26 29	3 25	17 18	2 26	24 7	1 1	21 44	1 18	23 45	2 3	22 0	1 12	18 28	1 1	1 5	1 1	25 52	14 2	22 10	22 5	7 32		n.a.
M 4	23 15	26 33	2 22	17 14	2 23	24 19	1 3	21 54	1 19	23 44	2 3	22 1	1 12	18 29	1 1	1 5	1 1	25 52	14 1	22 10	22 5	7 35		n.a.
T 5	23 7	25 3	1 13	17 14	2 18	24 30	1 5	22 4	1 19	23 43	2 2	22 2	1 13	18 29	1 1	1 5	1 1	25 52	14 1	22 10	22 6	7 38		n.a.
W 6	22 59	22 11	0 0	17 18	2 12	24 40	1 7	22 13	1 20	23 42	2 2	22 4	1 13	18 30	1 1	1 5	1 1	25 51	14 1	22 10	22 7	7 41		n.a.
T 7	22 51	18 16	1n11	17 25	2 5	24 49	1 9	22 22	1 21	23 41	2 2	22 5	1 13	18 31	1 1	1 5	1 1	25 51	14 1	22 10	22 7	7 44		n.a.
F 8	22 41	13 36	2 16	17 37	1 55	24 58	1 11	22 31	1 21	23 40	2 2	22 6	1 13	18 31	1 1	1 5	1 1	25 51	14 0	22 10	22 8	7 47		n.a.
S 9	22 32	8 28	3 15	17 54	1 44	25 6	1 13	22 40	1 22	23 39	2 1	22 8	1 13	18 32	1 1	1 5	1 1	25 50	14 0	22 10	22 8	7 50		n.a.
S 10	22 22	3 8	4 3	18 15	1 31	25 13	1 15	22 49	1 22	23 38	2 1	22 9	1 13	18 33	1 1	1 5	1 1	25 50	14 0	22 10	22 9	7 53		n.a.
M11	22 12	2n15	4 40	18 40	1 16	25 19	1 16	22 58	1 23	23 37	2 1	22 10	1 14	18 34	1 1	1 5	1 1	25 50	13 59	22 10	22 9	7 56		n.a.
T 12	22 1	7 30	5 5	19 10	1 0	25 24	1 18	23 6	1 24	23 36	2 1	22 11	1 14	18 34	1 1	1 5	1 1	25 49	13 59	22 10	22 10	7 59		n.a.
W13	21 49	12 28	5 16	19 43	0 42	25 29	1 20	23 14	1 24	23 36	2 0	22 13	1 14	18 35	1 1	1 5	1 1	25 49	13 59	22 10	22 10	8 2		n.a.
T 14	21 38	17 0	5 14	20 18	0 23	25 33	1 21	23 22	1 25	23 35	2 0	22 14	1 14	18 36	1 1	1 4	1 1	25 49	13 58	22 10	22 11	8 5		n.a.
F 15	21 26	20 55	4 59	20 54	0 3	25 36	1 23	23 30	1 26	23 34	2 0	22 15	1 14	18 36	1 1	1 4	1 1	25 48	13 58	22 10	22 12	8 7		n.a.
S 16	21 13	24 0	4 29	21 31	0n17	25 38	1 24	23 38	1 26	23 33	2 0	22 16	1 14	18 37	1 1	1 4	1 1	25 48	13 58	22 10	22 12	8 10		n.a.
S 17	21 0	26 1	3 47	22 7	0 36	25 39	1 25	23 45	1 27	23 33	1 59	22 17	1 15	18 38	1 1	1 4	1 1	25 48	13 58	22 10	22 13	8 13		n.a.
M18	20 47	26 44	2 52	22 41	0 55	25 40	1 26	23 53	1 27	23 32	1 59	22 19	1 15	18 39	1 1	1 4	1 1	25 48	13 57	22 10	22 13	8 16		n.a.
T 19	20 33	25 57	1 46	23 13	1 13	25 39	1 28	24 0	1 28	23 32	1 59	22 20	1 15	18 39	1 1	1 3	1 1	25 48	13 57	22 10	22 14	8 19		n.a.
W20	20 19	23 37	0 33	23 41	1 30	25 38	1 29	24 7	1 29	23 31	1 58	22 21	1 15	18 40	1 1	1 3	1 1	25 47	13 57	22 10	22 14	8 22		n.a.
T 21	20 4	19 50	0s44	24 6	1 45	25 36	1 30	24 14	1 29	23 31	1 58	22 22	1 15	18 41	1 1	1 3	1 1	25 47	13 56	22 10	22 15	8 25		n.a.
F 22	19 49	14 50	2 0	24 27	1 58	25 34	1 31	24 20	1 30	23 30	1 58	22 23	1 15	18 42	1 1	1 3	1 1	25 47	13 56	22 10	22 15	8 28		n.a.
S 23	19 34	8 57	3 9	24 44	2 10	25 30	1 31	24 27	1 30	23 30	1 57	22 24	1 16	18 42	1 1	1 2	1 1	25 47	13 56	22 10	22 16	8 31		n.a.
S 24	19 18	2 33	4 7	24 58	2 19	25 26	1 32	24 33	1 31	23 29	1 57	22 25	1 16	18 43	1 1	1 2	1 1	25 47	13 55	22 10	22 16	8 34		n.a.
M25	19 2	3s58	4 48	25 8	2 27	25 21	1 33	24 39	1 32	23 29	1 57	22 26	1 16	18 44	1 1	1 2	1 2	25 46	13 55	22 11	22 17	8 37		n.a.
T 26	18 46	10 14	5 11	25 15	2 33	25 15	1 33	24 44	1 32	23 29	1 57	22 27	1 16	18 45	1 1	1 1	1 2	25 46	13 55	22 11	22 18	8 40		n.a.
W27	18 29	15 54	5 15	25 20	2 38	25 8	1 34	24 50	1 33	23 28	1 56	22 28	1 16	18 45	1 1	1 1	1 2	25 46	13 55	22 11	22 18	8 43		n.a.
T 28	18 12	20 38	4 59	25 21	2 41	25 0	1 34	24 55	1 33	23 28	1 56	22 29	1 16	18 46	1 1	1 1	1 2	25 46	13 54	22 11	22 19	8 45		n.a.
F 29	17 55	24 8	4 26	25 20	2 43	24 52	1 35	25 1	1 34	23 28	1 56	22 30	1 17	18 47	1 1	1 0	1 2	25 46	13 54	22 11	22 19	8 48		n.a.
S 30	17n37	26s11	3s38	25n17	2n44	24n43	1n35	25n 6	1n35	23s28	1s55	22n31	1n17	18s48	1s 1	1n 0	1s 2	25s46	13s54	22s11	22s20	8n51		n.a.

Julian Day Number = -1127283.5, Delta T = 83h20m55s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°46'23, Lahiri = -110°39'23 Julian Calendar 1 Sept. 7800 BCE == Greg. Calendar 3 July 7800 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7800 BCE (-7799) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 51 38	13♌29'09	22♐52	21♋16	18♋ 1	17♊11	3♐40	2♊ 9	11°R45	4°R43	2♏47	23♑ 7	22♑11	10♈31	n.a.	S 1
M 2	20 55 34	14°30'33	6♑ 3	21°56	19°16	17°51	3°41	2°13	11♒42	4♈42	2°47	23° 9	22° 8	10°38	n.a.	M 2
T 3	20 59 31	15°31'55	19° 2	22°41	20°31	18°31	3°43	2°16	11°39	4°41	2°48	23°R 9	22° 5	10°45	n.a.	T 3
W 4	21 3 27	16°33'17	1♒49	23°30	21°46	19°12	3°44	2°19	11°37	4°40	2°48	23° 9	22° 2	10°51	n.a.	W 4
T 5	21 7 24	17°34'38	14°24	24°24	23° 1	19°52	3°46	2°23	11°34	4°39	2°49	23° 8	21°58	10°58	n.a.	T 5
F 6	21 11 21	18°35'59	26°49	25°21	24°17	20°32	3°48	2°26	11°32	4°38	2°49	23° 5	21°55	11° 5	n.a.	F 6
S 7	21 15 17	19°37'18	9♓ 3	26°22	25°32	21°13	3°51	2°29	11°29	4°37	2°50	23° 1	21°52	11°12	n.a.	S 7
S 8	21 19 14	20°38'36	21° 8	27°26	26°47	21°53	3°53	2°32	11°26	4°36	2°50	22°56	21°49	11°18	n.a.	S 8
M 9	21 23 10	21°39'54	3♈ 6	28°32	28° 2	22°34	3°56	2°35	11°24	4°35	2°51	22°51	21°46	11°25	n.a.	M 9
T 10	21 27 7	22°41'11	14°59	29°41	29°17	23°14	3°58	2°38	11°21	4°33	2°52	22°46	21°43	11°32	n.a.	T 10
W11	21 31 4	23°42'27	26°51	0♌52	0♌32	23°54	4° 2	2°40	11°19	4°32	2°52	22°41	21°39	11°39	n.a.	W11
T 12	21 35 0	24°43'42	8♉44	2° 4	1°47	24°35	4° 5	2°43	11°16	4°31	2°53	22°38	21°36	11°45	n.a.	T 12
F 13	21 38 57	25°44'57	20°44	3°19	3° 2	25°15	4° 8	2°45	11°14	4°30	2°54	22°D37	21°33	11°52	n.a.	F 13
S 14	21 42 53	26°46'10	2♊55	4°35	4°17	25°56	4°12	2°48	11°11	4°29	2°55	22°37	21°30	11°59	n.a.	S 14
S 15	21 46 50	27°47'23	15°22	5°53	5°32	26°36	4°16	2°50	11° 9	4°27	2°55	22°38	21°27	12° 5	n.a.	S 15
M16	21 50 47	28°48'35	28°10	7°12	6°47	27°16	4°20	2°53	11° 7	4°26	2°56	22°40	21°23	12°12	n.a.	M16
T 17	21 54 43	29°49'46	11♋22	8°32	8° 2	27°57	4°24	2°55	11° 4	4°25	2°57	22°41	21°20	12°19	n.a.	T 17
W18	21 58 40	0♍50'55	25° 1	9°53	9°17	28°37	4°28	2°57	11° 2	4°24	2°58	22°R42	21°17	12°26	n.a.	W18
T 19	22 2 37	1°52'04	9♌ 7	11°16	10°32	29°18	4°33	2°59	10°59	4°22	2°59	22°41	21°14	12°32	n.a.	T 19
F 20	22 6 33	2°53'11	23°37	12°39	11°47	29°58	4°37	3° 1	10°57	4°21	3° 0	22°38	21°11	12°39	n.a.	F 20
S 21	22 10 30	3°54'17	8♍27	14° 3	13° 2	0♋39	4°42	3° 2	10°55	4°20	3° 0	22°33	21° 8	12°46	n.a.	S 21
S 22	22 14 26	4°55'21	23°27	15°28	14°17	1°19	4°47	3° 4	10°52	4°18	3° 1	22°26	21° 4	12°53	n.a.	S 22
M23	22 18 23	5°56'24	8♎29	16°54	15°32	1°59	4°53	3° 6	10°50	4°17	3° 2	22°19	21° 1	12°59	n.a.	M23
T 24	22 22 20	6°57'25	23°24	18°21	16°47	2°40	4°58	3° 7	10°48	4°15	3° 3	22°13	20°58	13° 6	n.a.	T 24
W25	22 26 16	7°58'24	8♏ 3	19°49	18° 2	3°20	5° 4	3° 8	10°46	4°14	3° 4	22° 7	20°55	13°13	n.a.	W25
T 26	22 30 13	8°59'21	22°22	21°17	19°16	4° 1	5°10	3°10	10°43	4°12	3° 5	22° 4	20°52	13°19	n.a.	T 26
F 27	22 34 9	10° 0'17	6♐18	22°46	20°31	4°41	5°16	3°11	10°41	4°11	3° 6	22°D 3	20°49	13°26	n.a.	F 27
S 28	22 38 6	11° 1'10	19°51	24°16	21°46	5°22	5°22	3°12	10°39	4° 9	3° 7	22° 3	20°45	13°33	n.a.	S 28
S 29	22 42 3	12° 2'02	3♑ 4	25°46	23° 1	6° 2	5°28	3°13	10°37	4° 8	3° 8	22° 4	20°42	13°40	n.a.	S 29
M30	22 45 59	13° 2'52	15°59	27°17	24°16	6°42	5°34	3°14	10°35	4° 6	3° 9	22°R 5	20°39	13°46	n.a.	M30
T 31	22 49 56	14♍ 3'39	28♑39	28♌49	25♌30	7♋23	5♐41	3♊15	10♒33	4♈ 5	3♏11	22♑ 5	20♑36	13♈53	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n19	26s41	2s39	25n11	2n44	24n33	1n35	25n10	1n35	23s28	1s55	22n32	1n17	18s48	1s 1	1n 0	1s 2	25s46	13s53	22s11	22s20	8n54		n.a.
M 2	17 1	25 38	1 33	25 4	2 43	24 22	1 35	25 15	1 36	23 28	1 55	22 33	1 17	18 49	1 1	0 59	1 2	25 45	13 53	22 10	22 21	8 57		n.a.
T 3	16 42	23 12	0 23	24 54	2 41	24 11	1 35	25 19	1 36	23 28	1 54	22 34	1 17	18 50	1 1	0 59	1 2	25 45	13 53	22 10	22 21	9 0		n.a.
W 4	16 23	19 39	0n47	24 43	2 39	23 59	1 35	25 23	1 37	23 28	1 54	22 35	1 18	18 50	1 1	0 59	1 2	25 45	13 52	22 10	22 22	9 3		n.a.
T 5	16 4	15 14	1 54	24 30	2 36	23 46	1 35	25 27	1 38	23 28	1 54	22 36	1 18	18 51	1 1	0 58	1 2	25 45	13 52	22 11	22 22	9 6		n.a.
F 6	15 45	10 16	2 54	24 16	2 32	23 32	1 35	25 31	1 38	23 28	1 53	22 37	1 18	18 52	1 1	0 58	1 2	25 45	13 52	22 11	22 23	9 9		n.a.
S 7	15 25	4 58	3 45	24 0	2 28	23 18	1 35	25 34	1 39	23 28	1 53	22 37	1 18	18 53	1 1	0 57	1 2	25 45	13 52	22 12	22 23	9 12		n.a.
S 8	15 5	0n25	4 26	23 43	2 24	23 3	1 35	25 38	1 39	23 28	1 53	22 38	1 18	18 53	1 1	0 57	1 2	25 45	13 51	22 13	22 24	9 14		n.a.
M 9	14 45	5 44	4 54	23 24	2 19	22 47	1 34	25 41	1 40	23 28	1 52	22 39	1 19	18 54	1 1	0 56	1 2	25 45	13 51	22 14	22 24	9 17		n.a.
T 10	14 24	10 49	5 9	23 4	2 14	22 30	1 34	25 44	1 41	23 29	1 52	22 40	1 19	18 55	1 1	0 56	1 2	25 45	13 51	22 14	22 25	9 20		n.a.
W11	14 3	15 29	5 11	22 43	2 8	22 13	1 34	25 46	1 41	23 29	1 52	22 40	1 19	18 56	1 1	0 55	1 2	25 45	13 50	22 15	22 26	9 23		n.a.
T 12	13 42	19 36	5 0	22 20	2 2	21 56	1 33	25 49	1 42	23 29	1 52	22 41	1 19	18 56	1 1	0 55	1 2	25 45	13 50	22 16	22 26	9 26		n.a.
F 13	13 21	22 56	4 35	21 57	1 57	21 37	1 32	25 51	1 42	23 30	1 51	22 42	1 19	18 57	1 1	0 54	1 2	25 45	13 50	22 16	22 27	9 29		n.a.
S 14	13 0	25 19	3 58	21 32	1 50	21 18	1 32	25 53	1 43	23 30	1 51	22 43	1 20	18 58	1 1	0 54	1 2	25 45	13 50	22 16	22 27	9 32		n.a.
S 15	12 38	26 32	3 9	21 6	1 44	20 59	1 31	25 55	1 44	23 30	1 51	22 43	1 20	18 58	1 1	0 53	1 2	25 45	13 49	22 16	22 28	9 34		n.a.
M16	12 16	26 23	2 10	20 39	1 38	20 38	1 30	25 56	1 44	23 31	1 50	22 44	1 20	18 59	1 1	0 53	1 2	25 45	13 49	22 15	22 28	9 37		n.a.
T 17	11 54	24 45	1 1	20 11	1 31	20 18	1 29	25 58	1 45	23 31	1 50	22 45	1 20	19 0	1 1	0 52	1 2	25 45	13 49	22 15	22 29	9 40		n.a.
W18	11 32	21 38	0s13	19 42	1 24	19 56	1 28	25 59	1 45	23 32	1 50	22 45	1 20	19 0	1 1	0 52	1 2	25 45	13 49	22 15	22 29	9 43		n.a.
T 19	11 9	17 10	1 28	19 13	1 18	19 34	1 27	26 0	1 46	23 33	1 49	22 46	1 21	19 1	1 1	0 51	1 2	25 45	13 48	22 15	22 30	9 46		n.a.
F 20	10 47	11 35	2 40	18 42	1 11	19 12	1 26	26 0	1 46	23 33	1 49	22 46	1 21	19 2	1 1	0 51	1 2	25 46	13 48	22 16	22 30	9 49		n.a.
S 21	10 24	5 15	3 42	18 10	1 4	18 49	1 25	26 1	1 47	23 34	1 49	22 47	1 21	19 2	1 0	0 50	1 2	25 46	13 48	22 17	22 31	9 52		n.a.
S 22	10 1	1s26	4 30	17 38	0 57	18 25	1 24	26 1	1 48	23 34	1 49	22 47	1 21	19 3	1 0	0 50	1 2	25 46	13 48	22 18	22 31	9 54		n.a.
M23	9 38	8 2	4 59	17 5	0 50	18 1	1 23	26 1	1 48	23 35	1 48	22 48	1 21	19 4	1 0	0 49	1 2	25 46	13 47	22 19	22 32	9 57		n.a.
T 24	9 14	14 7	5 8	16 31	0 43	17 37	1 21	26 1	1 49	23 36	1 48	22 48	1 22	19 4	1 0	0 48	1 2	25 46	13 47	22 20	22 32	10 0		n.a.
W25	8 51	19 18	4 57	15 56	0 36	17 12	1 20	26 1	1 49	23 37	1 48	22 49	1 22	19 5	1 0	0 48	1 2	25 46	13 47	22 21	22 33	10 3		n.a.
T 26	8 28	23 15	4 27	15 20	0 29	16 46	1 19	26 0	1 50	23 38	1 47	22 49	1 22	19 5	1 0	0 47	1 2	25 46	13 47	22 21	22 33	10 6		n.a.
F 27	8 4	25 42	3 41	14 44	0 22	16 20	1 17	25 59	1 50	23 38	1 47	22 50	1 22	19 6	1 0	0 47	1 2	25 46	13 46	22 22	22 34	10 9		n.a.
S 28	7 40	26 34	2 45	14 7	0 15	15 54	1 16	25 58	1 51	23 39	1 47	22 50	1 22	19 6	1 0	0 46	1 2	25 47	13 46	22 22	22 34	10 11		n.a.
S 29	7 16	25 52	1 41	13 29	0 9	15 27	1 14	25 57	1 51	23 40	1 46	22 51	1 23	19 7	1 0	0 45	1 2	25 47	13 46	22 21	22 35	10 14		n.a.
M30	6 52	23 47	0 33	12 51	0 2	15 0	1 12	25 55	1 52	23 41	1 46	22 51	1 23	19 8	1 0	0 45	1 2	25 47	13 46	22 21	22 35	10 17		n.a.
T 31	6n28	20s32	0n35	12n12	0s 5	14n33	1n11	25n53	1n52	23s42	1s46	22n51	1n23	19s 8	1s 0	0n44	1s 2	25s47	13s45	22s21	22s36	10n20		n.a.

Julian Day Number = -1127253.5, Delta T = 83h20m50s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°46'19, Lahiri = -110°39'19 Julian Calendar 1 Oct. 7800 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7800 BCE

The year -7799 astronomical counting style corresponds to year 7800 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7800 BCE (-7799) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 53 53	15♍ 4'25	11♒ 7	0♍22	26♌45	8♋ 3	5♐48	3♊15	10°R31	4°R 3	3♏12	22°R 3	20♑33	14♈ 0	n.a.	W 1
T 2	22 57 49	16° 5'08	23°25	1°55	28° 0	8°44	5°55	3°16	10♒29	4♈ 2	3°13	21♑59	20°29	14° 6	n.a.	T 2
F 3	23 1 46	17° 5'50	5♓36	3°30	29°14	9°24	6° 2	3°16	10°27	4° 0	3°14	21°52	20°26	14°13	n.a.	F 3
S 4	23 5 42	18° 6'30	17°40	5° 4	0♍29	10° 4	6° 9	3°17	10°25	3°58	3°15	21°42	20°23	14°20	n.a.	S 4
S 5	23 9 39	19° 7'08	29°39	6°40	1°44	10°45	6°16	3°17	10°23	3°57	3°16	21°31	20°20	14°27	n.a.	S 5
M 6	23 13 36	20° 7'43	11♈33	8°16	2°58	11°25	6°24	3°17	10°21	3°55	3°17	21°19	20°17	14°33	n.a.	M 6
T 7	23 17 32	21° 8'18	23°26	9°54	4°13	12° 6	6°32	3°R17	10°19	3°54	3°19	21° 8	20°14	14°40	n.a.	T 7
W 8	23 21 29	22° 8'50	5♉18	11°32	5°27	12°46	6°40	3°17	10°18	3°52	3°20	20°57	20°10	14°47	n.a.	W 8
T 9	23 25 25	23° 9'21	17°12	13°10	6°42	13°26	6°48	3°17	10°16	3°50	3°21	20°49	20° 7	14°54	n.a.	T 9
F 10	23 29 22	24° 9'49	29°11	14°50	7°56	14° 7	6°56	3°17	10°14	3°49	3°22	20°43	20° 4	15° 0	n.a.	F 10
S 11	23 33 19	25°10'16	11♊20	16°30	9°11	14°47	7° 4	3°17	10°13	3°47	3°24	20°40	20° 1	15° 7	n.a.	S 11
S 12	23 37 15	26°10'42	23°42	18°12	10°25	15°28	7°12	3°16	10°11	3°45	3°25	20°D39	19°58	15°14	n.a.	S 12
M13	23 41 12	27°11'05	6♋23	19°54	11°40	16° 8	7°21	3°16	10°10	3°44	3°26	20°39	19°54	15°20	n.a.	M13
T 14	23 45 8	28°11'27	19°28	21°37	12°54	16°48	7°30	3°15	10° 8	3°42	3°28	20°R40	19°51	15°27	n.a.	T 14
W15	23 49 5	29°11'47	3♌ 0	23°21	14° 9	17°29	7°38	3°14	10° 7	3°40	3°29	20°39	19°48	15°34	n.a.	W15
T 16	23 53 2	0♎12'05	17° 2	25° 6	15°23	18° 9	7°47	3°13	10° 5	3°39	3°30	20°36	19°45	15°41	n.a.	T 16
F 17	23 56 58	1°12'21	1♍32	26°52	16°37	18°49	7°56	3°12	10° 4	3°37	3°32	20°31	19°42	15°47	n.a.	F 17
S 18	0 0 55	2°12'35	16°27	28°39	17°52	19°30	8° 5	3°11	10° 2	3°35	3°33	20°23	19°39	15°54	n.a.	S 18
S 19	0 4 51	3°12'47	1♎40	0♎26	19° 6	20°10	8°15	3°10	10° 1	3°34	3°34	20°13	19°35	16° 1	n.a.	S 19
M20	0 8 48	4°12'56	16°59	2°15	20°20	20°50	8°24	3° 9	10° 0	3°32	3°36	20° 2	19°32	16° 8	n.a.	M20
T 21	0 12 45	5°13'04	2♏14	4° 5	21°35	21°30	8°34	3° 8	9°59	3°30	3°37	19°52	19°29	16°14	n.a.	T 21
W22	0 16 41	6°13'09	17°13	5°55	22°49	22°11	8°43	3° 6	9°58	3°29	3°39	19°43	19°26	16°21	n.a.	W22
T 23	0 20 38	7°13'11	1♐49	7°47	24° 3	22°51	8°53	3° 5	9°57	3°27	3°40	19°36	19°23	16°28	n.a.	T 23
F 24	0 24 34	8°13'11	15°57	9°39	25°18	23°31	9° 3	3° 3	9°55	3°25	3°41	19°32	19°20	16°34	n.a.	F 24
S 25	0 28 31	9°13'09	29°37	11°32	26°32	24°11	9°13	3° 2	9°54	3°24	3°43	19°31	19°16	16°41	n.a.	S 25
S 26	0 32 28	10°13'04	12♑50	13°26	27°46	24°51	9°23	3° 0	9°54	3°22	3°44	19°30	19°13	16°48	n.a.	S 26
M27	0 36 24	11°12'56	25°41	15°20	29° 0	25°31	9°34	2°58	9°53	3°20	3°46	19°30	19°10	16°55	n.a.	M27
T 28	0 40 21	12°12'46	8♒13	17°15	0♎14	26°12	9°44	2°56	9°52	3°19	3°47	19°29	19° 7	17° 1	n.a.	T 28
W29	0 44 17	13°12'33	20°31	19°10	1°28	26°52	9°54	2°54	9°51	3°17	3°49	19°26	19° 4	17° 8	n.a.	W29
T 30	0 48 14	14♎12'18	2♓39	21♎ 6	2♎42	27♋32	10♐ 5	2♊52	9♒50	3♈15	3♏50	19♑20	19♑ 0	17♈15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n 4	16s25	1n40	11n32	0s11	14n 5	1n 9	25n51	1n53	23s43	1s46	22n52	1n23	19s 9	1s 0	0n43	1s 2	25s47	13s45	22s22	22s36	10n23		n.a.
T 2	5 40	11 39	2 40	10 52	0 18	13 37	1 7	25 49	1 54	23 44	1 45	22 52	1 24	19 9	1 0	0 43	1 2	25 48	13 45	22 22	22 37	10 25		n.a.
F 3	5 15	6 30	3 31	10 11	0 24	13 8	1 6	25 47	1 54	23 45	1 45	22 52	1 24	19 10	1 0	0 42	1 2	25 48	13 45	22 24	22 37	10 28		n.a.
S 4	4 51	1 11	4 12	9 30	0 30	12 39	1 4	25 44	1 55	23 46	1 45	22 53	1 24	19 10	1 0	0 41	1 2	25 48	13 45	22 25	22 38	10 31		n.a.
S 5	4 26	4n 8	4 42	8 48	0 37	12 10	1 2	25 42	1 55	23 47	1 45	22 53	1 24	19 11	1 0	0 41	1 2	25 48	13 44	22 27	22 38	10 34		n.a.
M 6	4 2	9 16	4 59	8 5	0 43	11 41	1 0	25 39	1 56	23 48	1 44	22 53	1 24	19 11	1 0	0 40	1 2	25 49	13 44	22 29	22 39	10 37		n.a.
T 7	3 37	14 3	5 3	7 22	0 48	11 11	0 58	25 35	1 56	23 49	1 44	22 53	1 25	19 12	1 0	0 40	1 2	25 49	13 44	22 31	22 39	10 39		n.a.
W 8	3 13	18 19	4 54	6 39	0 54	10 41	0 56	25 32	1 57	23 50	1 44	22 54	1 25	19 12	1 0	0 39	1 2	25 49	13 44	22 32	22 40	10 42		n.a.
T 9	2 48	21 51	4 32	5 55	0 59	10 11	0 54	25 28	1 57	23 52	1 43	22 54	1 25	19 13	1 0	0 38	1 2	25 49	13 44	22 34	22 40	10 45		n.a.
F 10	2 23	24 30	3 58	5 11	1 5	9 40	0 52	25 24	1 58	23 53	1 43	22 54	1 25	19 13	1 0	0 38	1 2	25 50	13 44	22 35	22 41	10 48		n.a.
S 11	1 59	26 4	3 13	4 26	1 10	9 9	0 50	25 20	1 58	23 54	1 43	22 54	1 25	19 13	1 0	0 37	1 2	25 50	13 43	22 35	22 41	10 51		n.a.
S 12	1 34	26 23	2 18	3 41	1 15	8 38	0 48	25 16	1 59	23 55	1 43	22 54	1 26	19 14	1 0	0 36	1 2	25 50	13 43	22 35	22 42	10 53		n.a.
M13	1 9	25 19	1 15	2 55	1 19	8 7	0 46	25 11	1 59	23 56	1 42	22 54	1 26	19 14	1 0	0 36	1 2	25 51	13 43	22 35	22 42	10 56		n.a.
T 14	0 44	22 52	0 6	2 10	1 23	7 36	0 44	25 7	1 59	23 58	1 42	22 54	1 26	19 15	1 0	0 35	1 2	25 51	13 43	22 35	22 43	10 59		n.a.
W15	0 20	19 5	1s 5	1 24	1 27	7 4	0 42	25 2	2 0	23 59	1 42	22 54	1 26	19 15	1 0	0 34	1 2	25 51	13 43	22 35	22 43	11 2		n.a.
T 16	0s 5	14 6	2 15	0 37	1 31	6 33	0 39	24 57	2 0	24 0	1 42	22 55	1 27	19 15	0 59	0 33	1 2	25 52	13 43	22 36	22 43	11 4		n.a.
F 17	0 30	8 12	3 19	0s 9	1 35	6 1	0 37	24 51	2 1	24 2	1 41	22 55	1 27	19 16	0 59	0 33	1 2	25 52	13 42	22 36	22 44	11 7		n.a.
S 18	0 54	1 41	4 10	0 56	1 38	5 29	0 35	24 46	2 1	24 3	1 41	22 55	1 27	19 16	0 59	0 32	1 2	25 53	13 42	22 38	22 44	11 10		n.a.
S 19	1 19	5s 1	4 46	1 42	1 40	4 57	0 33	24 40	2 2	24 4	1 41	22 55	1 27	19 16	0 59	0 31	1 2	25 53	13 42	22 39	22 45	11 13		n.a.
M20	1 44	11 29	5 1	2 29	1 43	4 25	0 30	24 34	2 2	24 6	1 41	22 54	1 27	19 17	0 59	0 31	1 2	25 53	13 42	22 41	22 45	11 15		n.a.
T 21	2 8	17 13	4 54	3 16	1 44	3 52	0 28	24 28	2 3	24 7	1 41	22 54	1 28	19 17	0 59	0 30	1 2	25 54	13 42	22 42	22 46	11 18		n.a.
W22	2 33	21 47	4 27	4 2	1 46	3 20	0 26	24 22	2 3	24 8	1 40	22 54	1 28	19 17	0 59	0 29	1 2	25 54	13 42	22 44	22 46	11 21		n.a.
T 23	2 57	24 51	3 44	4 49	1 47	2 48	0 23	24 15	2 3	24 10	1 40	22 54	1 28	19 17	0 59	0 29	1 2	25 55	13 42	22 45	22 47	11 24		n.a.
F 24	3 22	26 14	2 47	5 35	1 47	2 15	0 21	24 8	2 4	24 11	1 40	22 54	1 28	19 18	0 59	0 28	1 2	25 55	13 41	22 45	22 47	11 26		n.a.
S 25	3 46	25 57	1 43	6 20	1 47	1 43	0 19	24 1	2 4	24 12	1 40	22 54	1 28	19 18	0 59	0 27	1 2	25 55	13 41	22 46	22 48	11 29		n.a.
S 26	4 10	24 10	0 35	7 6	1 47	1 10	0 17	23 54	2 5	24 14	1 39	22 54	1 29	19 18	0 59	0 27	1 1	25 56	13 41	22 46	22 48	11 32		n.a.
M27	4 35	21 11	0n33	7 51	1 46	0 38	0 14	23 47	2 5	24 15	1 39	22 54	1 29	19 18	0 59	0 26	1 1	25 56	13 41	22 46	22 49	11 34		n.a.
T 28	4 59	17 15	1 37	8 35	1 44	0 5	0 12	23 40	2 5	24 17	1 39	22 53	1 29	19 18	0 59	0 25	1 1	25 57	13 41	22 46	22 49	11 37		n.a.
W29	5 23	12 40	2 36	9 18	1 41	0s28	0 10	23 32	2 6	24 18	1 39	22 53	1 29	19 19	0 59	0 25	1 1	25 57	13 41	22 46	22 50	11 40		n.a.
T 30	5s47	7s40	3n26	10s 0	1s38	1s 0	0n 7	23n24	2n 6	24s19	1s39	22n53	1n29	19s19	0s59	0n24	1s 1	25s58	13s41	22s47	22s50	11n43		n.a.

Julian Day Number = -1127222.5, Delta T = 83h20m45s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°46'15, Lahiri = -110°39'15 Julian Calendar 1 Nov. 7800 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7800 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7800 BCE (-7799) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 52 10	15♎12'00	14♓39	23♎ 2	3♎57	28♋12	10♐16	2°R50	9°R50	3°R14	3♏52	19°R11	18♑57	17♈22	n.a.	F 1
S 2	0 56 7	16°11'39	26°35	24°57	5°11	28°52	10°26	2♊47	9♒49	3♈12	3°53	18♑59	18°54	17°28	n.a.	S 2
S 3	1 0 4	17°11'16	8♈29	26°53	6°25	29°32	10°37	2°45	9°48	3°10	3°55	18°46	18°51	17°35	n.a.	S 3
M 4	1 4 0	18°10'51	20°22	28°47	7°39	0♌12	10°48	2°43	9°48	3° 9	3°56	18°31	18°48	17°42	n.a.	M 4
T 5	1 7 57	19°10'23	2♉15	0♏41	8°53	0°52	10°59	2°40	9°47	3° 7	3°58	18°16	18°45	17°48	n.a.	T 5
W 6	1 11 53	20° 9'53	14°10	2°33	10° 7	1°32	11°10	2°37	9°47	3° 6	3°59	18° 3	18°41	17°55	n.a.	W 6
T 7	1 15 50	21° 9'21	26° 8	4°24	11°21	2°12	11°21	2°35	9°47	3° 4	4° 1	17°52	18°38	18° 2	n.a.	T 7
F 8	1 19 46	22° 8'47	8♊11	6°12	12°35	2°52	11°33	2°32	9°46	3° 2	4° 2	17°45	18°35	18° 9	n.a.	F 8
S 9	1 23 43	23° 8'10	20°23	7°58	13°49	3°31	11°44	2°29	9°46	3° 1	4° 4	17°40	18°32	18°15	n.a.	S 9
S 10	1 27 39	24° 7'32	2♋47	9°40	15° 3	4°11	11°56	2°26	9°46	2°59	4° 6	17°37	18°29	18°22	n.a.	S 10
M11	1 31 36	25° 6'51	15°26	11°20	16°17	4°51	12° 7	2°23	9°46	2°58	4° 7	17°D37	18°25	18°29	n.a.	M11
T 12	1 35 33	26° 6'08	28°26	12°55	17°31	5°31	12°19	2°20	9°46	2°56	4° 9	17°R37	18°22	18°36	n.a.	T 12
W13	1 39 29	27° 5'23	11♌50	14°25	18°44	6°11	12°31	2°17	9°45	2°55	4°10	17°36	18°19	18°42	n.a.	W13
T 14	1 43 26	28° 4'36	25°41	15°50	19°58	6°50	12°42	2°14	9°D45	2°53	4°12	17°34	18°16	18°49	n.a.	T 14
F 15	1 47 22	29° 3'47	10♍ 1	17°10	21°12	7°30	12°54	2°10	9°46	2°52	4°13	17°29	18°13	18°56	n.a.	F 15
S 16	1 51 19	0♏ 2'55	24°46	18°24	22°26	8° 9	13° 6	2° 7	9°46	2°50	4°15	17°22	18°10	19° 2	n.a.	S 16
S 17	1 55 15	1° 2'02	9♎52	19°32	23°40	8°49	13°18	2° 4	9°46	2°49	4°16	17°12	18° 6	19° 9	n.a.	S 17
M18	1 59 12	2° 1'06	25°10	20°33	24°54	9°29	13°30	2° 0	9°46	2°48	4°18	17° 1	18° 3	19°16	n.a.	M18
T 19	2 3 8	3° 0'08	10♏27	21°27	26° 8	10° 8	13°43	1°57	9°46	2°46	4°20	16°51	18° 0	19°23	n.a.	T 19
W20	2 7 5	3°59'08	25°34	22°14	27°22	10°48	13°55	1°53	9°47	2°45	4°21	16°42	17°57	19°29	n.a.	W20
T 21	2 11 1	4°58'05	10♐19	22°54	28°36	11°27	14° 7	1°49	9°47	2°43	4°23	16°35	17°54	19°36	n.a.	T 21
F 22	2 14 58	5°57'00	24°38	23°26	29°49	12° 6	14°19	1°46	9°47	2°42	4°24	16°31	17°51	19°43	n.a.	F 22
S 23	2 18 54	6°55'52	8♑28	23°50	1♏ 3	12°46	14°32	1°42	9°48	2°41	4°26	16°29	17°47	19°50	n.a.	S 23
S 24	2 22 51	7°54'41	21°49	24° 7	2°17	13°25	14°44	1°38	9°48	2°39	4°28	16°D29	17°44	19°56	n.a.	S 24
M25	2 26 47	8°53'28	4♒44	24°16	3°31	14° 4	14°57	1°34	9°49	2°38	4°29	16°R29	17°41	20° 3	n.a.	M25
T 26	2 30 44	9°52'12	17°18	24°R18	4°45	14°43	15°10	1°30	9°50	2°37	4°31	16°29	17°38	20°10	n.a.	T 26
W27	2 34 40	10°50'54	29°34	24°12	5°58	15°22	15°22	1°26	9°50	2°36	4°32	16°27	17°35	20°16	n.a.	W27
T 28	2 38 37	11°49'33	11♓39	23°59	7°12	16° 1	15°35	1°22	9°51	2°34	4°34	16°23	17°31	20°23	n.a.	T 28
F 29	2 42 33	12°48'09	23°36	23°40	8°26	16°40	15°48	1°18	9°52	2°33	4°35	16°16	17°28	20°30	n.a.	F 29
S 30	2 46 30	13°46'43	5♈28	23°15	9°40	17°19	16° 1	1°14	9°53	2°32	4°37	16° 8	17°25	20°37	n.a.	S 30
S 31	2 50 26	14♏45'15	17♈20	22♏44	10♏53	17♌58	16♐14	1♊10	9♒54	2♈31	4♏38	15♑57	17♑22	20♈43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s11	2s27	4n 7	10s41	1s34	1s33	0n 5	23n16	2n 6	24s21	1s38	22n53	1n30	19s19	0s59	0n23	1s 1	25s58	13s41	22s49	22s51	11n45		n.a.
S 2	6 34	2n49	4 37	11 21	1 30	2 5	0 2	23 8	2 7	24 22	1 38	22 52	1 30	19 19	0 59	0 23	1 1	25 59	13 41	22 50	22 51	11 48		n.a.
S 3	6 58	7 57	4 54	12 0	1 24	2 37	0 0	23 0	2 7	24 24	1 38	22 52	1 30	19 19	0 59	0 22	1 1	25 59	13 41	22 52	22 51	11 51		n.a.
M 4	7 21	12 48	4 59	12 37	1 18	3 10	0s 2	22 51	2 7	24 25	1 38	22 52	1 30	19 19	0 59	0 22	1 1	26 0	13 41	22 54	22 52	11 53		n.a.
T 5	7 45	17 10	4 50	13 12	1 11	3 42	0 4	22 42	2 8	24 27	1 38	22 51	1 30	19 19	0 58	0 21	1 1	26 0	13 41	22 56	22 52	11 56		n.a.
W 6	8 8	20 53	4 29	13 45	1 4	4 14	0 7	22 33	2 8	24 28	1 37	22 51	1 31	19 19	0 58	0 20	1 1	26 1	13 41	22 58	22 53	11 59		n.a.
T 7	8 31	23 44	3 56	14 16	0 55	4 46	0 9	22 24	2 8	24 30	1 37	22 51	1 31	19 19	0 58	0 20	1 1	26 1	13 40	23 0	22 53	12 1		n.a.
F 8	8 54	25 33	3 12	14 45	0 46	5 18	0 11	22 15	2 9	24 31	1 37	22 50	1 31	19 19	0 58	0 19	1 1	26 2	13 40	23 1	22 54	12 4		n.a.
S 9	9 17	26 10	2 18	15 11	0 36	5 50	0 14	22 6	2 9	24 32	1 37	22 50	1 31	19 19	0 58	0 18	1 1	26 2	13 40	23 1	22 54	12 7		n.a.
S 10	9 39	25 30	1 18	15 35	0 25	6 22	0 16	21 56	2 9	24 34	1 37	22 50	1 31	19 19	0 58	0 18	1 1	26 3	13 40	23 2	22 55	12 9		n.a.
M11	10 2	23 30	0 12	15 56	0 13	6 53	0 18	21 46	2 9	24 35	1 37	22 49	1 31	19 19	0 58	0 17	1 1	26 3	13 40	23 2	22 55	12 12		n.a.
T 12	10 24	20 14	0s57	16 15	0 1	7 24	0 20	21 36	2 10	24 37	1 36	22 49	1 32	19 19	0 58	0 17	1 1	26 4	13 40	23 2	22 56	12 15		n.a.
W13	10 46	15 49	2 4	16 31	0n12	7 55	0 23	21 26	2 10	24 38	1 36	22 48	1 32	19 19	0 58	0 16	1 1	26 4	13 40	23 2	22 56	12 17		n.a.
T 14	11 8	10 28	3 7	16 44	0 25	8 26	0 25	21 16	2 10	24 40	1 36	22 48	1 32	19 19	0 58	0 15	1 1	26 5	13 40	23 2	22 56	12 20		n.a.
F 15	11 30	4 23	3 59	16 54	0 39	8 57	0 27	21 6	2 10	24 41	1 36	22 47	1 32	19 19	0 58	0 15	1 1	26 6	13 40	23 3	22 57	12 23		n.a.
S 16	11 51	2s 5	4 38	17 1	0 53	9 28	0 29	20 55	2 11	24 42	1 36	22 47	1 32	19 19	0 58	0 14	1 1	26 6	13 40	23 4	22 57	12 25		n.a.
S 17	12 13	8 35	4 58	17 6	1 8	9 58	0 31	20 45	2 11	24 44	1 36	22 46	1 32	19 19	0 58	0 14	1 1	26 7	13 40	23 5	22 58	12 28		n.a.
M18	12 34	14 38	4 58	17 9	1 23	10 28	0 33	20 34	2 11	24 45	1 36	22 45	1 33	19 19	0 58	0 13	1 1	26 7	13 40	23 6	22 58	12 31		n.a.
T 19	12 55	19 48	4 36	17 9	1 38	10 58	0 35	20 23	2 11	24 47	1 35	22 45	1 33	19 19	0 58	0 13	1 1	26 8	13 40	23 8	22 59	12 33		n.a.
W20	13 16	23 35	3 55	17 7	1 53	11 27	0 37	20 12	2 11	24 48	1 35	22 44	1 33	19 19	0 58	0 12	1 1	26 9	13 40	23 9	22 59	12 36		n.a.
T 21	13 36	25 41	2 59	17 3	2 8	11 56	0 39	20 1	2 11	24 50	1 35	22 44	1 33	19 18	0 58	0 12	1 1	26 9	13 40	23 10	22 59	12 39		n.a.
F 22	13 56	26 0	1 53	16 57	2 23	12 25	0 41	19 50	2 12	24 51	1 35	22 43	1 33	19 18	0 58	0 11	1 1	26 10	13 40	23 10	23 0	12 41		n.a.
S 23	14 16	24 39	0 42	16 49	2 37	12 54	0 43	19 38	2 12	24 52	1 35	22 42	1 33	19 18	0 57	0 11	1 1	26 10	13 40	23 11	23 0	12 44		n.a.
S 24	14 36	21 56	0n28	16 40	2 51	13 22	0 45	19 27	2 12	24 54	1 35	22 42	1 34	19 18	0 57	0 10	1 1	26 11	13 40	23 11	23 1	12 46		n.a.
M25	14 56	18 10	1 35	16 30	3 4	13 50	0 47	19 15	2 12	24 55	1 35	22 41	1 34	19 18	0 57	0 10	1 1	26 12	13 41	23 11	23 1	12 49		n.a.
T 26	15 15	13 42	2 36	16 18	3 16	14 18	0 49	19 3	2 12	24 56	1 34	22 40	1 34	19 17	0 57	0 9	1 1	26 12	13 41	23 11	23 2	12 52		n.a.
W27	15 34	8 46	3 28	16 6	3 28	14 45	0 51	18 51	2 12	24 58	1 34	22 40	1 34	19 17	0 57	0 9	1 1	26 13	13 41	23 11	23 2	12 54		n.a.
T 28	15 53	3 36	4 10	15 52	3 38	15 12	0 52	18 39	2 12	24 59	1 34	22 39	1 34	19 17	0 57	0 8	1 1	26 13	13 41	23 11	23 2	12 57		n.a.
F 29	16 11	1n38	4 40	15 39	3 47	15 38	0 54	18 27	2 12	25 0	1 34	22 38	1 34	19 17	0 57	0 8	1 1	26 14	13 41	23 12	23 3	13 0		n.a.
S 30	16 30	6 46	4 58	15 25	3 55	16 4	0 56	18 15	2 12	25 2	1 34	22 37	1 34	19 16	0 57	0 7	1 0	26 15	13 41	23 13	23 3	13 2		n.a.
S 31	16s47	11n39	5n 3	15s11	4n 1	16s30	0s57	18n 2	2n12	25s 3	1s34	22n37	1n35	19s16	0s57	0n 7	1s 0	26s15	13s41	23s15	23s 4	13n 5		n.a.

Julian Day Number = -1127192.5, Delta T = 83h20m40s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°46'11, Lahiri = -110°39'11 Julian Calendar 1 Dec. 7800 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7800 BCE

The year -7799 astronomical counting style corresponds to year 7800 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7799 BCE (-7798) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 54 23	15♏43'44	29♈13	22°R 9	12♏ 7	18♌37	16♐27	1°R 6	9♒55	2°R30	4♏40	15°R45	17♑19	20♈50	n.a.	M 1
T 2	2 58 19	16°42'11	11♉ 9	21♏29	13°21	19°15	16°40	1♊ 2	9°56	2♈29	4°42	15♑34	17°16	20°57	n.a.	T 2
W 3	3 2 16	17°40'36	23° 9	20°47	14°35	19°54	16°53	0°57	9°57	2°27	4°43	15°24	17°12	21° 3	n.a.	W 3
T 4	3 6 12	18°38'58	5♊15	20° 2	15°48	20°33	17° 6	0°53	9°58	2°26	4°45	15°15	17° 9	21°10	n.a.	T 4
F 5	3 10 9	19°37'19	17°28	19°15	17° 2	21°11	17°19	0°49	9°59	2°25	4°46	15° 9	17° 6	21°17	n.a.	F 5
S 6	3 14 6	20°35'38	29°51	18°28	18°16	21°49	17°32	0°45	10° 0	2°24	4°48	15° 6	17° 3	21°24	n.a.	S 6
S 7	3 18 2	21°33'54	12♋24	17°41	19°29	22°28	17°45	0°40	10° 1	2°23	4°49	15°D 5	17° 0	21°30	n.a.	S 7
M 8	3 21 59	22°32'09	25°11	16°56	20°43	23° 6	17°59	0°36	10° 3	2°22	4°51	15° 5	16°57	21°37	n.a.	M 8
T 9	3 25 55	23°30'22	8♌15	16°12	21°57	23°44	18°12	0°32	10° 4	2°21	4°52	15° 6	16°53	21°44	n.a.	T 9
W10	3 29 52	24°28'33	21°38	15°31	23°11	24°23	18°25	0°27	10° 5	2°21	4°54	15°R 7	16°50	21°51	n.a.	W10
T 11	3 33 48	25°26'42	5♍23	14°54	24°24	25° 1	18°39	0°23	10° 7	2°20	4°55	15° 6	16°47	21°57	n.a.	T 11
F 12	3 37 45	26°24'49	19°31	14°20	25°38	25°39	18°52	0°18	10° 8	2°19	4°57	15° 4	16°44	22° 4	n.a.	F 12
S 13	3 41 41	27°22'54	4♎ 0	13°50	26°52	26°16	19° 6	0°14	10°10	2°18	4°58	15° 0	16°41	22°11	n.a.	S 13
S 14	3 45 37	28°20'58	18°48	13°25	28° 5	26°54	19°19	0°10	10°11	2°17	5° 0	14°54	16°37	22°17	n.a.	S 14
M15	3 49 34	29°19'00	3♏48	13° 5	29°19	27°32	19°33	0° 5	10°13	2°17	5° 1	14°48	16°34	22°24	n.a.	M15
T 16	3 53 30	0♐17'01	18°50	12°50	0♐33	28° 9	19°46	0° 1	10°15	2°16	5° 3	14°41	16°31	22°31	n.a.	T 16
W17	3 57 27	1°14'59	3♐46	12°40	1°47	28°47	20° 0	29♉56	10°16	2°15	5° 4	14°35	16°28	22°38	n.a.	W17
T 18	4 1 23	2°12'56	18°27	12°D35	3° 0	29°24	20°13	29°52	10°18	2°14	5° 5	14°31	16°25	22°44	n.a.	T 18
F 19	4 5 20	3°10'50	2♑46	12°35	4°14	0♍ 2	20°27	29°48	10°20	2°14	5° 7	14°28	16°22	22°51	n.a.	F 19
S 20	4 9 16	4° 8'43	16°40	12°40	5°28	0°39	20°41	29°43	10°22	2°13	5° 8	14°D28	16°18	22°58	n.a.	S 20
S 21	4 13 13	5° 6'33	0♒ 6	12°50	6°41	1°16	20°54	29°39	10°24	2°13	5°10	14°29	16°15	23° 5	n.a.	S 21
M22	4 17 9	6° 4'21	13° 7	13° 4	7°55	1°53	21° 8	29°34	10°26	2°12	5°11	14°30	16°12	23°11	n.a.	M22
T 23	4 21 6	7° 2'07	25°45	13°24	9° 9	2°29	21°22	29°30	10°28	2°12	5°12	14°31	16° 9	23°18	n.a.	T 23
W24	4 25 2	7°59'51	8♓ 5	13°48	10°22	3° 6	21°36	29°26	10°30	2°11	5°14	14°R32	16° 6	23°25	n.a.	W24
T 25	4 28 59	8°57'33	20°11	14°16	11°36	3°43	21°49	29°21	10°32	2°11	5°15	14°31	16° 3	23°31	n.a.	T 25
F 26	4 32 55	9°55'13	2♈ 9	14°48	12°50	4°19	22° 3	29°17	10°34	2°10	5°17	14°29	15°59	23°38	n.a.	F 26
S 27	4 36 52	10°52'51	14° 1	15°24	14° 3	4°55	22°17	29°13	10°36	2°10	5°18	14°25	15°56	23°45	n.a.	S 27
S 28	4 40 48	11°50'27	25°53	16° 4	15°17	5°31	22°31	29° 8	10°38	2° 9	5°19	14°21	15°53	23°52	n.a.	S 28
M29	4 44 45	12°48'02	7♉48	16°48	16°31	6° 7	22°45	29° 4	10°40	2° 9	5°21	14°15	15°50	23°58	n.a.	M29
T 30	4 48 41	13°45'34	19°49	17°36	17°44	6°43	22°59	29° 0	10°43	2° 9	5°22	14°10	15°47	24° 5	n.a.	T 30
W31	4 52 38	14♐43'05	1♊57	18♏27	18♐58	7♍19	23♐12	28♉56	10♒45	2♈ 8	5♏23	14♑ 5	15♑43	24♈12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s 5	16n 7	4n55	14s57	4n 6	16s55	0s59	17n50	2n12	25s 4	1s34	22n36	1n35	19s16	0s57	0n 6	1s 0	26s16	13s41	23s16	23s 4	13n 7		n.a.
T 2	17 23	19 59	4 34	14 44	4 9	17 19	1 1	17 37	2 12	25 6	1 34	22 35	1 35	19 15	0 57	0 6	1 0	26 17	13 41	23 17	23 5	13 10		n.a.
W 3	17 40	23 2	4 1	14 31	4 11	17 44	1 2	17 25	2 12	25 7	1 34	22 34	1 35	19 15	0 57	0 5	1 0	26 17	13 41	23 19	23 5	13 12		n.a.
T 4	17 56	25 6	3 16	14 19	4 10	18 7	1 4	17 12	2 12	25 8	1 33	22 34	1 35	19 15	0 57	0 5	1 0	26 18	13 41	23 20	23 5	13 15		n.a.
F 5	18 13	25 59	2 22	14 8	4 8	18 31	1 5	16 59	2 12	25 9	1 33	22 33	1 35	19 14	0 57	0 5	1 0	26 19	13 41	23 20	23 6	13 18		n.a.
S 6	18 29	25 35	1 21	13 59	4 5	18 54	1 6	16 46	2 12	25 10	1 33	22 32	1 35	19 14	0 57	0 4	1 0	26 19	13 42	23 21	23 6	13 20		n.a.
S 7	18 45	23 52	0 14	13 51	3 59	19 16	1 8	16 33	2 12	25 12	1 33	22 31	1 35	19 14	0 57	0 4	1 0	26 20	13 42	23 21	23 7	13 23		n.a.
M 8	19 0	20 55	0s54	13 44	3 53	19 38	1 9	16 20	2 12	25 13	1 33	22 30	1 35	19 13	0 57	0 4	1 0	26 21	13 42	23 21	23 7	13 25		n.a.
T 9	19 16	16 52	2 1	13 40	3 44	19 59	1 10	16 6	2 11	25 14	1 33	22 29	1 36	19 13	0 57	0 3	1 0	26 21	13 42	23 21	23 8	13 28		n.a.
W10	19 31	11 52	3 4	13 37	3 35	20 20	1 11	15 53	2 11	25 15	1 33	22 29	1 36	19 12	0 56	0 3	1 0	26 22	13 42	23 21	23 8	13 30		n.a.
T 11	19 45	6 11	3 57	13 36	3 24	20 40	1 12	15 40	2 11	25 16	1 33	22 28	1 36	19 12	0 56	0 3	1 0	26 23	13 42	23 21	23 8	13 33		n.a.
F 12	19 59	0 3	4 38	13 37	3 13	20 59	1 13	15 26	2 11	25 17	1 33	22 27	1 36	19 11	0 56	0 2	1 0	26 23	13 42	23 21	23 9	13 36		n.a.
S 13	20 13	6s14	5 2	13 39	3 0	21 18	1 14	15 13	2 11	25 18	1 33	22 26	1 36	19 11	0 56	0 2	1 0	26 24	13 42	23 21	23 9	13 38		n.a.
S 14	20 27	12 18	5 7	13 44	2 47	21 37	1 15	14 59	2 10	25 20	1 33	22 25	1 36	19 10	0 56	0 2	1 0	26 25	13 43	23 22	23 10	13 41		n.a.
M15	20 40	17 44	4 51	13 51	2 34	21 54	1 16	14 45	2 10	25 21	1 33	22 24	1 36	19 10	0 56	0 1	1 0	26 25	13 43	23 23	23 10	13 43		n.a.
T 16	20 53	22 4	4 15	13 59	2 20	22 11	1 17	14 31	2 10	25 22	1 33	22 23	1 36	19 9	0 56	0 1	1 0	26 26	13 43	23 24	23 10	13 46		n.a.
W17	21 5	24 54	3 22	14 9	2 6	22 28	1 18	14 18	2 9	25 23	1 33	22 22	1 36	19 9	0 56	0 1	1 0	26 27	13 43	23 24	23 11	13 48		n.a.
T 18	21 17	25 58	2 16	14 21	1 52	22 44	1 18	14 4	2 9	25 24	1 32	22 21	1 36	19 8	0 56	0 1	1 0	26 27	13 43	23 25	23 11	13 51		n.a.
F 19	21 29	25 15	1 3	14 35	1 37	22 59	1 19	13 50	2 9	25 25	1 32	22 21	1 36	19 8	0 56	0 0	1 0	26 28	13 43	23 25	23 12	13 53		n.a.
S 20	21 40	22 57	0n12	14 50	1 23	23 14	1 20	13 36	2 8	25 26	1 32	22 20	1 36	19 7	0 56	0 0	1 0	26 29	13 44	23 25	23 12	13 56		n.a.
S 21	21 51	19 26	1 24	15 6	1 9	23 27	1 20	13 22	2 8	25 27	1 32	22 19	1 37	19 7	0 56	0 0	1 0	26 29	13 44	23 25	23 12	13 58		n.a.
M22	22 2	15 3	2 29	15 24	0 56	23 41	1 21	13 8	2 8	25 28	1 32	22 18	1 37	19 6	0 56	0s 0	1 0	26 30	13 44	23 25	23 13	14 1		n.a.
T 23	22 12	10 9	3 25	15 43	0 42	23 53	1 21	12 54	2 7	25 28	1 32	22 17	1 37	19 5	0 56	0 0	0 59	26 31	13 44	23 25	23 13	14 3		n.a.
W24	22 22	4 57	4 11	16 3	0 29	24 5	1 21	12 40	2 7	25 29	1 32	22 16	1 37	19 5	0 56	0 0	0 59	26 31	13 44	23 25	23 14	14 6		n.a.
T 25	22 31	0n19	4 44	16 23	0 16	24 16	1 22	12 25	2 6	25 30	1 32	22 15	1 37	19 4	0 56	0 1	0 59	26 32	13 45	23 25	23 14	14 8		n.a.
F 26	22 40	5 30	5 4	16 45	0 4	24 26	1 22	12 11	2 6	25 31	1 32	22 14	1 37	19 3	0 56	0 1	0 59	26 33	13 45	23 25	23 14	14 11		n.a.
S 27	22 49	10 27	5 11	17 7	0s 8	24 36	1 22	11 57	2 5	25 32	1 32	22 13	1 37	19 3	0 56	0 1	0 59	26 33	13 45	23 25	23 15	14 13		n.a.
S 28	22 57	15 2	5 5	17 30	0 19	24 45	1 22	11 43	2 5	25 33	1 32	22 12	1 37	19 2	0 56	0 1	0 59	26 34	13 45	23 26	23 15	14 16		n.a.
M29	23 5	19 3	4 45	17 54	0 30	24 53	1 22	11 28	2 4	25 33	1 32	22 11	1 37	19 1	0 55	0 1	0 59	26 35	13 45	23 26	23 15	14 18		n.a.
T 30	23 12	22 19	4 13	18 18	0 41	25 0	1 22	11 14	2 3	25 34	1 32	22 10	1 37	19 1	0 55	0 1	0 59	26 36	13 46	23 27	23 16	14 21		n.a.
W31	23s19	24n39	3n30	18s42	0s51	25s 7	1s22	11n 0	2n 3	25s35	1s32	22n 9	1n37	19s 0	0s55	0s 1	0s59	26s36	13s46	23s28	23s16	14n23		n.a.

Julian Day Number = -1127161.5, Delta T = 83h20m34s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°46'06, Lahiri = -110°39'07 Julian Calendar 1 Jan. 7799 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7800 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7799 BCE (-7798) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 56 34	15♐40'34	14♊14	19♏21	20♐12	7♍55	23♐26	28°R52	10♒47	2°R 8	5♏24	14°R 1	15♑40	24♈19	n.a.	T 1
F 2	5 0 31	16°38'02	26°41	20°18	21°25	8°30	23°40	28♉48	10°50	2♈ 8	5°26	13♑59	15°37	24°25	n.a.	F 2
S 3	5 4 27	17°35'28	9♋20	21°18	22°39	9° 5	23°54	28°43	10°52	2° 8	5°27	13°D57	15°34	24°32	n.a.	S 3
S 4	5 8 24	18°32'53	22°11	22°22	23°53	9°41	24° 8	28°39	10°55	2° 8	5°28	13°58	15°31	24°39	n.a.	S 4
M 5	5 12 20	19°30'17	5♌15	23°28	25° 6	10°15	24°22	28°35	10°57	2° 8	5°29	13°59	15°28	24°45	n.a.	M 5
T 6	5 16 17	20°27'39	18°33	24°37	26°20	10°50	24°36	28°31	11° 0	2° 8	5°30	14° 0	15°24	24°52	n.a.	T 6
W 7	5 20 13	21°25'00	2♍ 5	25°48	27°33	11°25	24°50	28°28	11° 2	2° 7	5°32	14° 1	15°21	24°59	n.a.	W 7
T 8	5 24 10	22°22'20	15°54	27° 2	28°47	11°59	25° 4	28°24	11° 5	2°D 7	5°33	14° 2	15°18	25° 6	n.a.	T 8
F 9	5 28 6	23°19'39	29°57	28°19	0♑ 1	12°34	25°18	28°20	11° 8	2° 7	5°34	14°R 2	15°15	25°12	n.a.	F 9
S 10	5 32 3	24°16'57	14♎14	29°39	1°14	13° 8	25°32	28°16	11°10	2° 8	5°35	14° 1	15°12	25°19	n.a.	S 10
S 11	5 35 59	25°14'14	28°43	1♐ 0	2°28	13°42	25°46	28°12	11°13	2° 8	5°36	14° 0	15° 8	25°26	n.a.	S 11
M12	5 39 56	26°11'30	13♏19	2°24	3°42	14°15	26° 0	28° 9	11°16	2° 8	5°37	13°58	15° 5	25°33	n.a.	M12
T 13	5 43 52	27° 8'45	27°56	3°51	4°55	14°49	26°14	28° 5	11°19	2° 8	5°38	13°55	15° 2	25°39	n.a.	T 13
W14	5 47 49	28° 5'59	12♐29	5°20	6° 9	15°22	26°28	28° 2	11°21	2° 8	5°39	13°54	14°59	25°46	n.a.	W14
T 15	5 51 45	29° 3'13	26°51	6°51	7°23	15°55	26°41	27°58	11°24	2° 8	5°40	13°52	14°56	25°53	n.a.	T 15
F 16	5 55 42	0♑ 0'25	10♑56	8°24	8°36	16°28	26°55	27°55	11°27	2° 9	5°41	13°D52	14°53	25°59	n.a.	F 16
S 17	5 59 38	0°57'36	24°42	10° 0	9°50	17° 0	27° 9	27°51	11°30	2° 9	5°42	13°52	14°49	26° 6	n.a.	S 17
S 18	6 3 35	1°54'45	8♒ 5	11°38	11° 4	17°32	27°23	27°48	11°33	2° 9	5°43	13°53	14°46	26°13	n.a.	S 18
M19	6 7 32	2°51'54	21° 6	13°18	12°17	18° 4	27°37	27°45	11°36	2°10	5°44	13°54	14°43	26°20	n.a.	M19
T 20	6 11 28	3°49'01	3♓47	15° 1	13°31	18°36	27°51	27°42	11°39	2°10	5°45	13°55	14°40	26°26	n.a.	T 20
W21	6 15 25	4°46'07	16°10	16°46	14°44	19° 8	28° 5	27°39	11°42	2°10	5°46	13°55	14°37	26°33	n.a.	W21
T 22	6 19 21	5°43'12	28°18	18°33	15°58	19°39	28°19	27°35	11°45	2°11	5°47	13°56	14°34	26°40	n.a.	T 22
F 23	6 23 18	6°40'16	10♈18	20°22	17°12	20°10	28°33	27°33	11°48	2°11	5°48	13°R56	14°30	26°46	n.a.	F 23
S 24	6 27 14	7°37'18	22°12	22°13	18°25	20°41	28°47	27°30	11°51	2°12	5°49	13°56	14°27	26°53	n.a.	S 24
S 25	6 31 11	8°34'20	4♉ 5	24° 7	19°39	21°11	29° 0	27°27	11°54	2°12	5°50	13°55	14°24	27° 0	n.a.	S 25
M26	6 35 7	9°31'20	16° 2	26° 3	20°52	21°41	29°14	27°24	11°57	2°13	5°51	13°55	14°21	27° 7	n.a.	M26
T 27	6 39 4	10°28'20	28° 6	28° 0	22° 6	22°11	29°28	27°21	12° 1	2°13	5°51	13°54	14°18	27°13	n.a.	T 27
W28	6 43 0	11♑25'19	10♊21	0♑ 0	23♑20	22♍41	29♐42	27♉19	12♒ 4	2♈14	5♏52	13♑54	14♑14	27♈20	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s26	25n50	2n36	19s 6	1s 0	25s13	1s22	10n45	2n 2	25s36	1s32	22n 9	1n37	18s59	0s55	0s 1	0s59	26s37	13s46	23s28	23s17	14n26		n.a.
F 2	23 32	25 45	1 33	19 31	1 9	25 18	1 22	10 31	2 1	25 36	1 32	22 8	1 37	18 59	0 55	0 1	0 59	26 38	13 46	23 28	23 17	14 28		n.a.
S 3	23 37	24 19	0 25	19 55	1 17	25 22	1 21	10 17	2 1	25 37	1 32	22 7	1 37	18 58	0 55	0 1	0 59	26 38	13 47	23 28	23 17	14 31		n.a.
S 4	23 43	21 36	0s45	20 20	1 25	25 26	1 21	10 2	2 0	25 38	1 32	22 6	1 37	18 57	0 55	0 1	0 59	26 39	13 47	23 28	23 18	14 33		n.a.
M 5	23 48	17 44	1 54	20 44	1 32	25 29	1 21	9 48	1 59	25 38	1 32	22 5	1 37	18 56	0 55	0 1	0 59	26 40	13 47	23 28	23 18	14 35		n.a.
T 6	23 52	12 57	2 59	21 8	1 39	25 31	1 20	9 33	1 58	25 39	1 32	22 4	1 37	18 56	0 55	0 1	0 59	26 40	13 47	23 28	23 19	14 38		n.a.
W 7	23 56	7 27	3 54	21 32	1 45	25 32	1 20	9 19	1 57	25 40	1 32	22 3	1 37	18 55	0 55	0 1	0 59	26 41	13 48	23 28	23 19	14 40		n.a.
T 8	24 0	1 30	4 38	21 55	1 50	25 33	1 19	9 5	1 57	25 40	1 32	22 2	1 37	18 54	0 55	0 1	0 59	26 42	13 48	23 28	23 19	14 43		n.a.
F 9	24 3	4s37	5 5	22 18	1 55	25 32	1 18	8 50	1 56	25 41	1 32	22 1	1 37	18 53	0 55	0 1	0 59	26 42	13 48	23 28	23 20	14 45		n.a.
S 10	24 6	10 36	5 15	22 41	1 59	25 31	1 18	8 36	1 55	25 41	1 32	22 0	1 37	18 52	0 55	0 1	0 59	26 43	13 48	23 28	23 20	14 48		n.a.
S 11	24 8	16 5	5 4	23 2	2 3	25 29	1 17	8 22	1 54	25 42	1 32	22 0	1 37	18 52	0 55	0 1	0 59	26 43	13 49	23 28	23 20	14 50		n.a.
M12	24 10	20 42	4 35	23 23	2 6	25 27	1 16	8 7	1 53	25 42	1 32	21 59	1 37	18 51	0 55	0 1	0 59	26 44	13 49	23 28	23 21	14 53		n.a.
T 13	24 12	24 2	3 47	23 43	2 8	25 23	1 15	7 53	1 52	25 43	1 32	21 58	1 37	18 50	0 55	0 1	0 58	26 45	13 49	23 29	23 21	14 55		n.a.
W14	24 13	25 46	2 45	24 2	2 10	25 19	1 14	7 39	1 51	25 43	1 32	21 57	1 37	18 49	0 55	0 1	0 58	26 45	13 49	23 29	23 22	14 57		n.a.
T 15	24 13	25 44	1 33	24 19	2 11	25 14	1 13	7 24	1 50	25 43	1 32	21 56	1 37	18 48	0 55	0 1	0 58	26 46	13 50	23 29	23 22	15 0		n.a.
F 16	24 13	24 2	0 16	24 36	2 12	25 9	1 12	7 10	1 49	25 44	1 32	21 55	1 37	18 47	0 55	0 0	0 58	26 47	13 50	23 29	23 22	15 2		n.a.
S 17	24 13	20 55	1n 0	24 51	2 12	25 2	1 11	6 56	1 47	25 44	1 32	21 55	1 37	18 47	0 55	0 0	0 58	26 47	13 50	23 29	23 23	15 5		n.a.
S 18	24 13	16 46	2 10	25 5	2 11	24 55	1 10	6 42	1 46	25 44	1 32	21 54	1 37	18 46	0 55	0 0	0 58	26 48	13 51	23 29	23 23	15 7		n.a.
M19	24 11	11 55	3 12	25 18	2 10	24 47	1 9	6 28	1 45	25 45	1 32	21 53	1 37	18 45	0 55	0n 0	0 58	26 49	13 51	23 29	23 23	15 9		n.a.
T 20	24 10	6 42	4 2	25 28	2 8	24 38	1 7	6 14	1 44	25 45	1 32	21 52	1 37	18 44	0 55	0 0	0 58	26 49	13 51	23 29	23 24	15 12		n.a.
W21	24 8	1 21	4 40	25 38	2 5	24 29	1 6	6 0	1 42	25 45	1 32	21 51	1 37	18 43	0 55	0 0	0 58	26 50	13 51	23 29	23 24	15 14		n.a.
T 22	24 6	3n56	5 5	25 45	2 2	24 19	1 5	5 46	1 41	25 46	1 32	21 51	1 37	18 42	0 55	0 1	0 58	26 50	13 52	23 29	23 24	15 16		n.a.
F 23	24 3	9 1	5 16	25 50	1 58	24 8	1 3	5 32	1 40	25 46	1 32	21 50	1 37	18 41	0 55	0 1	0 58	26 51	13 52	23 29	23 25	15 19		n.a.
S 24	24 0	13 44	5 13	25 53	1 54	23 56	1 2	5 18	1 38	25 46	1 32	21 49	1 37	18 40	0 54	0 1	0 58	26 52	13 52	23 29	23 25	15 21		n.a.
S 25	23 56	17 56	4 57	25 55	1 49	23 44	1 0	5 5	1 37	25 46	1 32	21 49	1 37	18 39	0 54	0 1	0 58	26 52	13 53	23 29	23 25	15 24		n.a.
M26	23 52	21 27	4 28	25 54	1 43	23 31	0 59	4 51	1 35	25 46	1 32	21 48	1 37	18 38	0 54	0 2	0 58	26 53	13 53	23 29	23 26	15 26		n.a.
T 27	23 48	24 5	3 47	25 50	1 37	23 17	0 57	4 37	1 34	25 46	1 33	21 47	1 37	18 37	0 54	0 2	0 58	26 53	13 53	23 29	23 26	15 28		n.a.
W28	23s43	25n38	2n55	25s44	1s30	23s 3	0s55	4n24	1n32	25s47	1s33	21n47	1n37	18s36	0s54	0n 2	0s58	26s54	13s54	23s29	23s27	15n31		n.a.

Julian Day Number = -1127130.5, Delta T = 83h20m29s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°46'02, Lahiri = -110°39'02 Julian Calendar 1 Feb. 7799 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7800 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7799 BCE (-7798) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 46 57	12♉22'17	22♊49	2♉ 2	24♉33	23♍10	29♐56	27°R16	12♒ 7	2♈15	5♏53	13°R54	14♉11	27♈27	n.a.	T 1
F 2	6 50 53	13°19'14	5♋31	4° 5	25°47	23°39	0♉ 9	27♉14	12°10	2°15	5°54	13♉53	14° 8	27°34	n.a.	F 2
S 3	6 54 50	14°16'11	18°29	6°11	27° 0	24° 8	0°23	27°12	12°14	2°16	5°54	13°53	14° 5	27°40	n.a.	S 3
S 4	6 58 46	15°13'07	1♌42	8°17	28°14	24°36	0°37	27° 9	12°17	2°17	5°55	13°53	14° 2	27°47	n.a.	S 4
M 5	7 2 43	16°10'03	15°10	10°25	29°27	25° 4	0°50	27° 7	12°20	2°18	5°56	13°53	13°59	27°54	n.a.	M 5
T 6	7 6 40	17° 6'59	28°52	12°34	0♒41	25°32	1° 4	27° 5	12°23	2°19	5°56	13°53	13°55	28° 0	n.a.	T 6
W 7	7 10 36	18° 3'54	12♍44	14°44	1°54	25°59	1°18	27° 3	12°27	2°19	5°57	13°53	13°52	28° 7	n.a.	W 7
T 8	7 14 33	19° 0'49	26°46	16°55	3° 8	26°26	1°31	27° 1	12°30	2°20	5°58	13°52	13°49	28°14	n.a.	T 8
F 9	7 18 29	19°57'43	10♎55	19° 6	4°21	26°52	1°45	26°59	12°34	2°21	5°58	13°52	13°46	28°21	n.a.	F 9
S 10	7 22 26	20°54'38	25° 9	21°17	5°35	27°18	1°58	26°57	12°37	2°22	5°59	13°D52	13°43	28°27	n.a.	S 10
S 11	7 26 22	21°51'33	9♏25	23°28	6°48	27°44	2°12	26°56	12°40	2°23	5°59	13°52	13°40	28°34	n.a.	S 11
M12	7 30 19	22°48'28	23°40	25°38	8° 2	28° 9	2°25	26°54	12°44	2°24	6° 0	13°53	13°36	28°41	n.a.	M12
T 13	7 34 15	23°45'23	7♐52	27°48	9°15	28°34	2°39	26°53	12°47	2°25	6° 1	13°53	13°33	28°47	n.a.	T 13
W14	7 38 12	24°42'18	21°57	29°57	10°29	28°59	2°52	26°51	12°51	2°26	6° 1	13°54	13°30	28°54	n.a.	W14
T 15	7 42 9	25°39'14	5♉52	2♒ 5	11°42	29°23	3° 6	26°50	12°54	2°27	6° 1	13°55	13°27	29° 1	n.a.	T 15
F 16	7 46 5	26°36'09	19°35	4°11	12°56	29°46	3°19	26°49	12°58	2°28	6° 2	13°R55	13°24	29° 8	n.a.	F 16
S 17	7 50 2	27°33'04	3♒ 3	6°16	14° 9	0♎ 9	3°32	26°48	13° 1	2°30	6° 2	13°54	13°20	29°14	n.a.	S 17
S 18	7 53 58	28°29'59	16°14	8°20	15°23	0°32	3°46	26°46	13° 5	2°31	6° 3	13°53	13°17	29°21	n.a.	S 18
M19	7 57 55	29°26'53	29° 8	10°21	16°36	0°54	3°59	26°46	13° 8	2°32	6° 3	13°51	13°14	29°28	n.a.	M19
T 20	8 1 51	0♒23'48	11♓45	12°21	17°50	1°15	4°12	26°45	13°12	2°33	6° 3	13°49	13°11	29°35	n.a.	T 20
W21	8 5 48	1°20'43	24° 7	14°19	19° 3	1°36	4°25	26°44	13°15	2°34	6° 4	13°46	13° 8	29°41	n.a.	W21
T 22	8 9 45	2°17'37	6♈15	16°15	20°17	1°57	4°38	26°43	13°19	2°36	6° 4	13°44	13° 5	29°48	n.a.	T 22
F 23	8 13 41	3°14'31	18°15	18° 9	21°30	2°17	4°51	26°43	13°22	2°37	6° 4	13°43	13° 1	29°55	n.a.	F 23
S 24	8 17 38	4°11'26	0♉ 9	20° 0	22°43	2°36	5° 4	26°42	13°26	2°38	6° 5	13°D42	12°58	0♉ 1	n.a.	S 24
S 25	8 21 34	5° 8'20	12° 2	21°50	23°57	2°55	5°17	26°42	13°29	2°40	6° 5	13°42	12°55	0° 8	n.a.	S 25
M26	8 25 31	6° 5'14	23°59	23°37	25°10	3°14	5°30	26°41	13°33	2°41	6° 5	13°43	12°52	0°15	n.a.	M26
T 27	8 29 28	7° 2'09	6♊ 5	25°23	26°24	3°31	5°43	26°41	13°37	2°42	6° 5	13°44	12°49	0°22	n.a.	T 27
W28	8 33 24	7°59'03	18°23	27° 6	27°37	3°48	5°56	26°41	13°40	2°44	6° 5	13°46	12°46	0°28	n.a.	W28
T 29	8 37 21	8°55'58	0♋58	28°47	28°50	4° 5	6° 9	26°D41	13°44	2°45	6° 6	13°47	12°42	0°35	n.a.	T 29
F 30	8 41 17	9°52'53	13°53	0♓26	0♓ 4	4°21	6°21	26°41	13°47	2°47	6° 6	13°R48	12°39	0°42	n.a.	F 30
S 31	8 45 14	10♒49'48	27♋ 7	2♓ 3	1♓17	4♎36	6♉34	26♉41	13♒51	2♈48	6♏ 6	13♉47	12♉36	0♉48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s38	25n56	1n54	25s36	1s23	22s48	0s53	4n10	1n30	25s47	1s33	21n46	1n37	18s36	0s54	0n 3	0s58	26s55	13s54	23s29	23s27	15n33		n.a.
F 2	23 32	24 53	0 46	25 25	1 15	22 32	0 52	3 57	1 29	25 47	1 33	21 45	1 37	18 35	0 54	0 3	0 58	26 55	13 54	23 29	23 27	15 35		n.a.
S 3	23 26	22 29	0s25	25 12	1 7	22 16	0 50	3 44	1 27	25 47	1 33	21 45	1 37	18 34	0 54	0 3	0 58	26 56	13 55	23 29	23 28	15 38		n.a.
S 4	23 19	18 52	1 37	24 56	0 59	21 59	0 48	3 31	1 25	25 47	1 33	21 44	1 37	18 33	0 54	0 4	0 58	26 56	13 55	23 29	23 28	15 40		n.a.
M 5	23 12	14 12	2 45	24 38	0 49	21 41	0 46	3 17	1 23	25 47	1 33	21 44	1 37	18 32	0 54	0 4	0 58	26 57	13 55	23 29	23 28	15 42		n.a.
T 6	23 5	8 46	3 44	24 17	0 40	21 23	0 44	3 4	1 22	25 47	1 33	21 43	1 37	18 31	0 54	0 4	0 57	26 57	13 56	23 29	23 29	15 45		n.a.
W 7	22 58	2 51	4 31	23 53	0 30	21 4	0 42	2 52	1 20	25 47	1 33	21 42	1 36	18 30	0 54	0 5	0 57	26 58	13 56	23 29	23 29	15 47		n.a.
T 8	22 49	3s16	5 3	23 28	0 21	20 45	0 40	2 39	1 18	25 47	1 33	21 42	1 36	18 29	0 54	0 5	0 57	26 59	13 56	23 29	23 29	15 49		n.a.
F 9	22 41	9 16	5 16	23 0	0 11	20 25	0 38	2 26	1 16	25 46	1 33	21 41	1 36	18 28	0 54	0 6	0 57	26 59	13 57	23 29	23 30	15 52		n.a.
S 10	22 32	14 50	5 10	22 30	0 0	20 5	0 36	2 13	1 14	25 46	1 33	21 41	1 36	18 27	0 54	0 6	0 57	27 0	13 57	23 29	23 30	15 54		n.a.
S 11	22 23	19 36	4 46	21 58	0n10	19 44	0 34	2 1	1 12	25 46	1 33	21 40	1 36	18 26	0 54	0 6	0 57	27 0	13 57	23 29	23 30	15 56		n.a.
M12	22 13	23 13	4 3	21 24	0 20	19 22	0 31	1 49	1 9	25 46	1 34	21 40	1 36	18 25	0 54	0 7	0 57	27 1	13 58	23 29	23 31	15 59		n.a.
T 13	22 3	25 24	3 6	20 48	0 30	19 0	0 29	1 36	1 7	25 46	1 34	21 40	1 36	18 24	0 54	0 7	0 57	27 1	13 58	23 29	23 31	16 1		n.a.
W14	21 53	25 57	1 59	20 12	0 39	18 37	0 27	1 24	1 5	25 46	1 34	21 39	1 36	18 22	0 54	0 8	0 57	27 2	13 58	23 29	23 31	16 3		n.a.
T 15	21 42	24 50	0 44	19 34	0 49	18 14	0 25	1 12	1 3	25 45	1 34	21 39	1 36	18 21	0 54	0 8	0 57	27 2	13 59	23 29	23 32	16 5		n.a.
F 16	21 31	22 14	0n31	18 55	0 58	17 51	0 22	1 1	1 0	25 45	1 34	21 38	1 36	18 20	0 54	0 9	0 57	27 3	13 59	23 29	23 32	16 8		n.a.
S 17	21 20	18 26	1 44	18 15	1 7	17 27	0 20	0 49	0 58	25 45	1 34	21 38	1 36	18 19	0 54	0 9	0 57	27 3	13 59	23 29	23 32	16 10		n.a.
S 18	21 8	13 49	2 49	17 34	1 15	17 2	0 18	0 37	0 55	25 45	1 34	21 38	1 36	18 18	0 54	0 10	0 57	27 4	14 0	23 29	23 33	16 12		n.a.
M19	20 56	8 40	3 44	16 54	1 23	16 37	0 15	0 26	0 53	25 44	1 34	21 37	1 36	18 17	0 54	0 10	0 57	27 4	14 0	23 29	23 33	16 14		n.a.
T 20	20 44	3 17	4 27	16 12	1 31	16 12	0 13	0 15	0 50	25 44	1 34	21 37	1 36	18 16	0 54	0 11	0 57	27 4	14 1	23 29	23 33	16 17		n.a.
W21	20 31	2n 6	4 57	15 31	1 38	15 46	0 10	0 4	0 48	25 44	1 35	21 37	1 36	18 15	0 54	0 12	0 57	27 5	14 1	23 30	23 34	16 19		n.a.
T 22	20 18	7 19	5 12	14 50	1 44	15 20	0 8	0s 7	0 45	25 43	1 35	21 37	1 35	18 14	0 54	0 12	0 57	27 5	14 1	23 30	23 34	16 21		n.a.
F 23	20 4	12 11	5 14	14 9	1 51	14 53	0 5	0 18	0 42	25 43	1 35	21 36	1 35	18 13	0 54	0 13	0 57	27 6	14 2	23 30	23 34	16 23		n.a.
S 24	19 50	16 35	5 2	13 28	1 56	14 26	0 3	0 28	0 39	25 43	1 35	21 36	1 35	18 12	0 54	0 13	0 57	27 6	14 2	23 30	23 35	16 26		n.a.
S 25	19 36	20 20	4 37	12 48	2 1	13 59	0 0	0 39	0 37	25 42	1 35	21 36	1 35	18 11	0 54	0 14	0 57	27 7	14 2	23 30	23 35	16 28		n.a.
M26	19 22	23 16	4 0	12 7	2 5	13 31	0n 2	0 49	0 34	25 42	1 35	21 36	1 35	18 10	0 54	0 14	0 57	27 7	14 3	23 30	23 35	16 30		n.a.
T 27	19 7	25 12	3 13	11 28	2 9	13 3	0 5	0 59	0 31	25 41	1 35	21 36	1 35	18 9	0 54	0 15	0 57	27 7	14 3	23 30	23 36	16 32		n.a.
W28	18 52	25 57	2 15	10 49	2 12	12 35	0 7	1 9	0 28	25 41	1 35	21 36	1 35	18 8	0 54	0 16	0 57	27 8	14 3	23 30	23 36	16 35		n.a.
T 29	18 37	25 24	1 10	10 11	2 15	12 7	0 10	1 18	0 24	25 41	1 36	21 36	1 35	18 7	0 54	0 16	0 57	27 8	14 4	23 29	23 36	16 37		n.a.
F 30	18 21	23 28	0s 0	9 33	2 17	11 38	0 12	1 28	0 21	25 40	1 36	21 36	1 35	18 5	0 54	0 17	0 56	27 9	14 4	23 29	23 36	16 39		n.a.
S 31	18s 5	20n15	1s12	8s57	2n19	11s 9	0n15	1s37	0n18	25s40	1s36	21n36	1n35	18s 4	0s54	0n18	0s56	27s 9	14s 4	23s30	23s37	16n41		n.a.

Julian Day Number = -1127102.5, Delta T = 83h20m24s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°45'59, Lahiri = -110°38'59 Julian Calendar 1 March 7799 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7800 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7799 BCE (-7798) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 49 11	11♒46'44	10♌42	3♓38	2♓30	4♎51	6♑47	26♉42	13♒55	2♈50	6♏ 6	13°R45	12♑33	0♉55	n.a.	S 1
M 2	8 53 7	12°43'40	24°36	5°10	3°44	5° 5	6°59	26°42	13°58	2°51	6° 6	13♑42	12°30	1° 2	n.a.	M 2
T 3	8 57 4	13°40'37	8♍45	6°41	4°57	5°18	7°12	26°42	14° 2	2°53	6° 6	13°38	12°26	1° 9	n.a.	T 3
W 4	9 1 0	14°37'34	23° 4	8° 9	6°10	5°31	7°24	26°43	14° 5	2°55	6°R 6	13°34	12°23	1°15	n.a.	W 4
T 5	9 4 57	15°34'32	7♎28	9°35	7°23	5°43	7°36	26°44	14° 9	2°56	6° 6	13°30	12°20	1°22	n.a.	T 5
F 6	9 8 54	16°31'31	21°53	10°58	8°37	5°54	7°49	26°44	14°12	2°58	6° 6	13°26	12°17	1°29	n.a.	F 6
S 7	9 12 50	17°28'31	6♏13	12°20	9°50	6° 5	8° 1	26°45	14°16	3° 0	6° 6	13°25	12°14	1°35	n.a.	S 7
S 8	9 16 47	18°25'32	20°26	13°39	11° 3	6°15	8°13	26°46	14°20	3° 1	6° 6	13°D24	12°11	1°42	n.a.	S 8
M 9	9 20 43	19°22'35	4♐29	14°56	12°16	6°24	8°25	26°47	14°23	3° 3	6° 6	13°25	12° 7	1°49	n.a.	M 9
T 10	9 24 40	20°19'38	18°22	16°10	13°29	6°32	8°37	26°48	14°27	3° 5	6° 5	13°26	12° 4	1°56	n.a.	T 10
W11	9 28 37	21°16'43	2♑ 3	17°22	14°43	6°40	8°49	26°49	14°30	3° 6	6° 5	13°27	12° 1	2° 2	n.a.	W11
T 12	9 32 33	22°13'48	15°33	18°31	15°56	6°47	9° 1	26°51	14°34	3° 8	6° 5	13°R28	11°58	2° 9	n.a.	T 12
F 13	9 36 30	23°10'55	28°52	19°38	17° 9	6°53	9°13	26°52	14°38	3°10	6° 5	13°27	11°55	2°16	n.a.	F 13
S 14	9 40 26	24° 8'03	11♒58	20°42	18°22	6°58	9°24	26°53	14°41	3°12	6° 5	13°24	11°52	2°23	n.a.	S 14
S 15	9 44 23	25° 5'12	24°51	21°43	19°35	7° 2	9°36	26°55	14°45	3°14	6° 4	13°19	11°48	2°29	n.a.	S 15
M16	9 48 20	26° 2'21	7♓32	22°41	20°48	7° 6	9°48	26°57	14°48	3°15	6° 4	13°13	11°45	2°36	n.a.	M16
T 17	9 52 16	26°59'32	19°59	23°37	22° 2	7° 8	9°59	26°58	14°52	3°17	6° 4	13° 5	11°42	2°43	n.a.	T 17
W18	9 56 13	27°56'43	2♈15	24°29	23°15	7°10	10°11	27° 0	14°55	3°19	6° 4	12°57	11°39	2°49	n.a.	W18
T 19	10 0 9	28°53'56	14°20	25°17	24°28	7°11	10°22	27° 2	14°59	3°21	6° 3	12°49	11°36	2°56	n.a.	T 19
F 20	10 4 6	29°51'10	26°17	26° 3	25°41	7°R12	10°33	27° 4	15° 2	3°23	6° 3	12°43	11°32	3° 3	n.a.	F 20
S 21	10 8 3	0♓48'24	8♉10	26°44	26°54	7°11	10°44	27° 6	15° 6	3°25	6° 2	12°39	11°29	3°10	n.a.	S 21
S 22	10 11 59	1°45'40	20° 1	27°22	28° 7	7°10	10°56	27° 8	15° 9	3°27	6° 2	12°36	11°26	3°16	n.a.	S 22
M23	10 15 56	2°42'56	1♊56	27°56	29°20	7° 7	11° 7	27°11	15°13	3°29	6° 2	12°D35	11°23	3°23	n.a.	M23
T 24	10 19 53	3°40'14	14° 0	28°26	0♈33	7° 4	11°17	27°13	15°16	3°31	6° 1	12°36	11°20	3°30	n.a.	T 24
W25	10 23 49	4°37'32	26°18	28°51	1°46	7° 1	11°28	27°16	15°20	3°33	6° 1	12°37	11°17	3°36	n.a.	W25
T 26	10 27 46	5°34'52	8♋55	29°13	2°59	6°56	11°39	27°18	15°23	3°35	6° 0	12°R37	11°13	3°43	n.a.	T 26
F 27	10 31 42	6°32'13	21°53	29°29	4°12	6°51	11°50	27°21	15°27	3°37	6° 0	12°37	11°10	3°50	n.a.	F 27
S 28	10 35 39	7°29'35	5♌18	29°41	5°25	6°44	12° 0	27°23	15°30	3°39	5°59	12°35	11° 7	3°57	n.a.	S 28
S 29	10 39 36	8°26'58	19° 8	29°47	6°38	6°37	12°11	27°26	15°34	3°41	5°59	12°31	11° 4	4° 3	n.a.	S 29
M30	10 43 32	9♓24'23	3♍22	29°R49	7♈50	6♎30	12♑21	27♉29	15♒37	3♈43	5♏58	12♑24	11♑ 1	4♉10	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s49	15n51	2s22	8s21	2n19	10s39	0n18	1s46	0n15	25s39	1s36	21n36	1n35	18s 3	0s54	0n18	0s56	27s 9	14s 5	23s30	23s37	16n43		n.a.
M 2	17 32	10 33	3 25	7 46	2 20	10 9	0 20	1 55	0 11	25 39	1 36	21 36	1 35	18 2	0 54	0 19	0 56	27 10	14 5	23 30	23 37	16 46		n.a.
T 3	17 16	4 37	4 16	7 12	2 19	9 40	0 23	2 3	0 8	25 38	1 36	21 36	1 34	18 1	0 54	0 20	0 56	27 10	14 6	23 30	23 38	16 48		n.a.
W 4	16 59	1s36	4 52	6 39	2 19	9 9	0 25	2 12	0 4	25 37	1 37	21 36	1 34	18 0	0 54	0 20	0 56	27 10	14 6	23 31	23 38	16 50		n.a.
T 5	16 41	7 46	5 10	6 7	2 17	8 39	0 28	2 20	0 1	25 37	1 37	21 36	1 34	17 59	0 54	0 21	0 56	27 11	14 6	23 31	23 38	16 52		n.a.
F 6	16 24	13 32	5 8	5 37	2 15	8 9	0 30	2 28	0s 3	25 36	1 37	21 36	1 34	17 58	0 54	0 22	0 56	27 11	14 7	23 32	23 39	16 54		n.a.
S 7	16 6	18 32	4 47	5 7	2 13	7 38	0 33	2 36	0 7	25 36	1 37	21 36	1 34	17 57	0 54	0 22	0 56	27 11	14 7	23 32	23 39	16 57		n.a.
S 8	15 48	22 26	4 9	4 39	2 10	7 7	0 35	2 43	0 10	25 35	1 37	21 36	1 34	17 56	0 54	0 23	0 56	27 12	14 7	23 32	23 39	16 59		n.a.
M 9	15 30	24 57	3 16	4 12	2 6	6 36	0 38	2 50	0 14	25 34	1 37	21 36	1 34	17 55	0 54	0 24	0 56	27 12	14 8	23 32	23 40	17 1		n.a.
T 10	15 11	25 54	2 12	3 46	2 2	6 5	0 40	2 57	0 18	25 34	1 38	21 36	1 34	17 54	0 54	0 25	0 56	27 12	14 8	23 32	23 40	17 3		n.a.
W11	14 52	25 15	1 2	3 22	1 57	5 33	0 43	3 4	0 22	25 33	1 38	21 37	1 34	17 52	0 54	0 25	0 56	27 12	14 8	23 32	23 40	17 5		n.a.
T 12	14 33	23 6	0n11	2 59	1 51	5 2	0 45	3 10	0 26	25 33	1 38	21 37	1 34	17 51	0 54	0 26	0 56	27 13	14 9	23 32	23 40	17 7		n.a.
F 13	14 14	19 43	1 23	2 38	1 45	4 30	0 48	3 16	0 30	25 32	1 38	21 37	1 34	17 50	0 54	0 27	0 56	27 13	14 9	23 32	23 41	17 10		n.a.
S 14	13 55	15 24	2 28	2 18	1 39	3 59	0 50	3 22	0 34	25 31	1 38	21 37	1 34	17 49	0 54	0 28	0 56	27 13	14 9	23 32	23 41	17 12		n.a.
S 15	13 35	10 27	3 25	2 0	1 32	3 27	0 53	3 28	0 38	25 31	1 38	21 38	1 33	17 48	0 54	0 28	0 56	27 13	14 10	23 32	23 41	17 14		n.a.
M16	13 15	5 10	4 11	1 43	1 24	2 55	0 55	3 33	0 43	25 30	1 39	21 38	1 33	17 47	0 54	0 29	0 56	27 14	14 10	23 33	23 42	17 16		n.a.
T 17	12 55	0n14	4 43	1 28	1 16	2 23	0 58	3 38	0 47	25 29	1 39	21 38	1 33	17 46	0 54	0 30	0 56	27 14	14 11	23 34	23 42	17 18		n.a.
W18	12 35	5 31	5 2	1 15	1 7	1 51	1 0	3 43	0 51	25 28	1 39	21 39	1 33	17 45	0 54	0 31	0 56	27 14	14 11	23 35	23 42	17 20		n.a.
T 19	12 14	10 32	5 7	1 3	0 58	1 19	1 2	3 48	0 56	25 28	1 39	21 39	1 33	17 44	0 54	0 32	0 56	27 14	14 11	23 35	23 42	17 22		n.a.
F 20	11 53	15 5	4 59	0 54	0 48	0 48	1 4	3 52	1 0	25 27	1 39	21 39	1 33	17 43	0 54	0 32	0 56	27 14	14 12	23 36	23 43	17 24		n.a.
S 21	11 33	19 3	4 38	0 46	0 37	0 16	1 7	3 56	1 5	25 26	1 40	21 40	1 33	17 42	0 54	0 33	0 56	27 15	14 12	23 37	23 43	17 27		n.a.
S 22	11 12	22 15	4 5	0 41	0 27	0n16	1 9	3 59	1 9	25 26	1 40	21 40	1 33	17 41	0 54	0 34	0 56	27 15	14 12	23 37	23 43	17 29		n.a.
M23	10 50	24 31	3 21	0 37	0 15	0 48	1 11	4 2	1 14	25 25	1 40	21 41	1 33	17 40	0 54	0 35	0 56	27 15	14 13	23 37	23 44	17 31		n.a.
T 24	10 29	25 41	2 28	0 36	0 3	1 20	1 13	4 5	1 19	25 24	1 40	21 41	1 33	17 39	0 54	0 36	0 56	27 15	14 13	23 37	23 44	17 33		n.a.
W25	10 8	25 37	1 27	0 36	0s 9	1 52	1 15	4 8	1 23	25 23	1 41	21 42	1 33	17 38	0 54	0 37	0 56	27 15	14 13	23 37	23 44	17 35		n.a.
T 26	9 46	24 15	0 20	0 39	0 22	2 24	1 17	4 11	1 28	25 23	1 41	21 42	1 33	17 36	0 54	0 37	0 56	27 15	14 14	23 37	23 44	17 37		n.a.
F 27	9 24	21 34	0s50	0 44	0 35	2 56	1 19	4 13	1 33	25 22	1 41	21 43	1 33	17 35	0 54	0 38	0 56	27 15	14 14	23 37	23 45	17 39		n.a.
S 28	9 2	17 40	1 58	0 52	0 48	3 27	1 21	4 15	1 37	25 21	1 41	21 43	1 32	17 34	0 54	0 39	0 55	27 16	14 14	23 37	23 45	17 41		n.a.
S 29	8 40	12 42	3 2	1 2	1 2	3 59	1 23	4 16	1 42	25 20	1 42	21 44	1 32	17 33	0 54	0 40	0 55	27 16	14 14	23 37	23 45	17 43		n.a.
M30	8s18	6n56	3s57	1s14	1s16	4n30	1n25	4s17	1s47	25s20	1s42	21n45	1n32	17s32	0s54	0n41	0s55	27s16	14s15	23s38	23s46	17n45		n.a.

Julian Day Number = -1127071.5, Delta T = 83h20m19s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°45'54, Lahiri = -110°38'55 Julian Calendar 1 Apr. 7799 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7799 BCE

The year -7798 astronomical counting style corresponds to year 7799 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7799 BCE (-7798) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 47 29	10♓21'49	17♍55	29°R45	9♈ 3	6°R21	12♉31	27♉32	15♒40	3♈45	5°R57	12°R16	10♉57	4♉17	n.a.	T 1
W 2	10 51 26	11°19'16	2♎41	29♓36	10°16	6♎12	12°41	27°35	15°44	3°47	5♏57	12♉ 7	10°54	4°23	n.a.	W 2
T 3	10 55 22	12°16'45	17°31	29°22	11°29	6° 2	12°51	27°38	15°47	3°49	5°56	11°58	10°51	4°30	n.a.	T 3
F 4	10 59 19	13°14'16	2♏18	29° 3	12°42	5°51	13° 1	27°41	15°50	3°51	5°55	11°51	10°48	4°37	n.a.	F 4
S 5	11 3 15	14°11'49	16°53	28°38	13°55	5°40	13°11	27°45	15°54	3°54	5°55	11°46	10°45	4°44	n.a.	S 5
S 6	11 7 12	15° 9'24	1♐13	28° 9	15° 7	5°28	13°21	27°48	15°57	3°56	5°54	11°44	10°42	4°50	n.a.	S 6
M 7	11 11 9	16° 7'01	15°16	27°35	16°20	5°15	13°30	27°52	16° 0	3°58	5°53	11°D43	10°38	4°57	n.a.	M 7
T 8	11 15 5	17° 4'40	29° 0	26°57	17°33	5° 2	13°40	27°55	16° 3	4° 0	5°53	11°43	10°35	5° 4	n.a.	T 8
W 9	11 19 2	18° 2'20	12♉26	26°14	18°46	4°48	13°49	27°59	16° 6	4° 2	5°52	11°R43	10°32	5°10	n.a.	W 9
T 10	11 22 58	19° 0'03	25°38	25°29	19°58	4°34	13°59	28° 2	16°10	4° 4	5°51	11°43	10°29	5°17	n.a.	T 10
F 11	11 26 55	19°57'48	8♒36	24°42	21°11	4°19	14° 8	28° 6	16°13	4° 7	5°50	11°40	10°26	5°24	n.a.	F 11
S 12	11 30 52	20°55'35	21°22	23°52	22°24	4° 4	14°17	28°10	16°16	4° 9	5°50	11°34	10°23	5°30	n.a.	S 12
S 13	11 34 48	21°53'23	3♓57	23° 2	23°36	3°48	14°26	28°14	16°19	4°11	5°49	11°26	10°19	5°37	n.a.	S 13
M14	11 38 45	22°51'14	16°22	22°13	24°49	3°32	14°34	28°18	16°22	4°13	5°48	11°15	10°16	5°44	n.a.	M14
T 15	11 42 41	23°49'06	28°38	21°24	26° 1	3°15	14°43	28°22	16°25	4°15	5°47	11° 3	10°13	5°51	n.a.	T 15
W16	11 46 38	24°47'01	10♈45	20°38	27°14	2°58	14°52	28°26	16°28	4°18	5°46	10°49	10°10	5°57	n.a.	W16
T 17	11 50 35	25°44'57	22°45	19°54	28°26	2°41	15° 0	28°30	16°31	4°20	5°45	10°37	10° 7	6° 4	n.a.	T 17
F 18	11 54 31	26°42'55	4♉38	19°15	29°39	2°24	15° 8	28°35	16°34	4°22	5°44	10°26	10° 3	6°11	n.a.	F 18
S 19	11 58 28	27°40'55	16°28	18°41	0♉51	2° 7	15°16	28°39	16°37	4°24	5°43	10°17	10° 0	6°17	n.a.	S 19
S 20	12 2 24	28°38'56	28°18	18°12	2° 4	1°50	15°24	28°43	16°40	4°26	5°42	10°11	9°57	6°24	n.a.	S 20
M21	12 6 21	29°37'00	10♊11	17°50	3°16	1°32	15°32	28°48	16°43	4°29	5°41	10° 7	9°54	6°31	n.a.	M21
T 22	12 10 18	0♈35'05	22°12	17°35	4°29	1°15	15°40	28°52	16°46	4°31	5°41	10° 6	9°51	6°38	n.a.	T 22
W23	12 14 14	1°33'12	4♋26	17°27	5°41	0°57	15°48	28°57	16°48	4°33	5°40	10° 6	9°48	6°44	n.a.	W23
T 24	12 18 11	2°31'21	16°59	17°D27	6°53	0°40	15°55	29° 2	16°51	4°35	5°39	10° 6	9°44	6°51	n.a.	T 24
F 25	12 22 7	3°29'32	29°56	17°34	8° 6	0°23	16° 2	29° 7	16°54	4°38	5°38	10° 5	9°41	6°58	n.a.	F 25
S 26	12 26 4	4°27'44	13♌20	17°50	9°18	0° 6	16°10	29°11	16°57	4°40	5°36	10° 2	9°38	7° 4	n.a.	S 26
S 27	12 30 0	5°25'58	27°14	18°14	10°30	29♍49	16°17	29°16	16°59	4°42	5°35	9°56	9°35	7°11	n.a.	S 27
M28	12 33 57	6°24'15	11♍36	18°46	11°42	29°33	16°23	29°21	17° 2	4°44	5°34	9°48	9°32	7°18	n.a.	M28
T 29	12 37 54	7°22'33	26°23	19°25	12°55	29°17	16°30	29°26	17° 5	4°47	5°33	9°38	9°28	7°25	n.a.	T 29
W30	12 41 50	8°20'53	11♎27	20°13	14° 7	29° 1	16°37	29°31	17° 7	4°49	5°32	9°26	9°25	7°31	n.a.	W30
T 31	12 45 47	9♈19'15	26♎39	21♓ 8	15♉19	28♍46	16♉43	29♉36	17♒10	4♈51	5♏31	9♉16	9♉22	7♉38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s55	0n42	4s37	1s28	1s30	5n 2	1n27	4s18	1s52	25s19	1s42	21n45	1n32	17s31	0s54	0n42	0s55	27s16	14s15	23s39	23s46	17n47		n.a.
W 2	7 33	5s40	5 0	1 45	1 44	5 33	1 29	4 19	1 57	25 18	1 42	21 46	1 32	17 30	0 54	0 43	0 55	27 16	14 15	23 40	23 46	17 49		n.a.
T 3	7 10	11 44	5 3	2 3	1 58	6 4	1 30	4 19	2 1	25 17	1 43	21 47	1 32	17 29	0 54	0 44	0 55	27 16	14 16	23 40	23 46	17 51		n.a.
F 4	6 48	17 6	4 45	2 24	2 12	6 35	1 32	4 19	2 6	25 17	1 43	21 47	1 32	17 28	0 54	0 44	0 55	27 16	14 16	23 41	23 47	17 54		n.a.
S 5	6 25	21 24	4 9	2 46	2 26	7 5	1 33	4 19	2 11	25 16	1 43	21 48	1 32	17 27	0 54	0 45	0 55	27 16	14 16	23 41	23 47	17 56		n.a.
S 6	6 2	24 19	3 18	3 10	2 39	7 36	1 35	4 18	2 16	25 15	1 43	21 49	1 32	17 26	0 54	0 46	0 55	27 16	14 17	23 42	23 47	17 58		n.a.
M 7	5 39	25 38	2 16	3 36	2 51	8 6	1 36	4 18	2 21	25 14	1 44	21 49	1 32	17 25	0 54	0 47	0 55	27 16	14 17	23 42	23 47	18 0		n.a.
T 8	5 16	25 21	1 7	4 2	3 3	8 36	1 38	4 17	2 25	25 13	1 44	21 50	1 32	17 24	0 54	0 48	0 55	27 16	14 17	23 42	23 48	18 2		n.a.
W 9	4 53	23 34	0n 4	4 29	3 14	9 6	1 39	4 15	2 30	25 13	1 44	21 51	1 32	17 23	0 54	0 49	0 55	27 16	14 17	23 42	23 48	18 4		n.a.
T 10	4 29	20 31	1 13	4 56	3 23	9 36	1 41	4 14	2 35	25 12	1 44	21 52	1 32	17 22	0 54	0 50	0 55	27 16	14 18	23 42	23 48	18 6		n.a.
F 11	4 6	16 30	2 18	5 24	3 32	10 5	1 42	4 12	2 39	25 11	1 45	21 53	1 31	17 21	0 54	0 51	0 55	27 16	14 18	23 42	23 48	18 8		n.a.
S 12	3 43	11 48	3 14	5 50	3 39	10 35	1 43	4 10	2 44	25 11	1 45	21 53	1 31	17 20	0 54	0 52	0 55	27 16	14 18	23 43	23 49	18 10		n.a.
S 13	3 19	6 41	4 0	6 16	3 44	11 4	1 44	4 7	2 49	25 10	1 45	21 54	1 31	17 20	0 54	0 53	0 55	27 16	14 19	23 43	23 49	18 12		n.a.
M14	2 55	1 23	4 33	6 40	3 48	11 32	1 45	4 5	2 53	25 9	1 45	21 55	1 31	17 19	0 54	0 54	0 55	27 16	14 19	23 44	23 49	18 14		n.a.
T 15	2 32	3n54	4 54	7 1	3 50	12 1	1 46	4 2	2 57	25 8	1 46	21 56	1 31	17 18	0 54	0 54	0 55	27 16	14 19	23 45	23 49	18 16		n.a.
W16	2 8	8 58	5 1	7 21	3 51	12 29	1 47	3 59	3 2	25 8	1 46	21 57	1 31	17 17	0 54	0 55	0 55	27 16	14 19	23 46	23 50	18 18		n.a.
T 17	1 45	13 39	4 54	7 37	3 50	12 56	1 48	3 56	3 6	25 7	1 46	21 58	1 31	17 16	0 54	0 56	0 55	27 16	14 20	23 48	23 50	18 20		n.a.
F 18	1 21	17 47	4 35	7 50	3 47	13 24	1 48	3 52	3 10	25 6	1 47	21 59	1 31	17 15	0 54	0 57	0 55	27 15	14 20	23 48	23 50	18 22		n.a.
S 19	0 57	21 11	4 4	8 0	3 42	13 51	1 49	3 49	3 14	25 6	1 47	22 0	1 31	17 14	0 54	0 58	0 55	27 15	14 20	23 49	23 50	18 24		n.a.
S 20	0 33	23 43	3 22	8 6	3 36	14 17	1 49	3 45	3 18	25 5	1 47	22 1	1 31	17 13	0 54	0 59	0 55	27 15	14 20	23 50	23 51	18 26		n.a.
M21	0 9	25 12	2 31	8 8	3 28	14 44	1 50	3 42	3 22	25 4	1 48	22 2	1 31	17 12	0 54	1 0	0 55	27 15	14 21	23 50	23 51	18 27		n.a.
T 22	0n14	25 33	1 33	8 6	3 19	15 10	1 50	3 38	3 26	25 4	1 48	22 3	1 31	17 11	0 54	1 1	0 55	27 15	14 21	23 50	23 51	18 29		n.a.
W23	0 38	24 39	0 30	8 0	3 9	15 35	1 51	3 34	3 29	25 3	1 48	22 4	1 31	17 11	0 54	1 2	0 55	27 15	14 21	23 50	23 51	18 31		n.a.
T 24	1 2	22 31	0s36	7 50	2 58	16 0	1 51	3 30	3 33	25 2	1 48	22 5	1 31	17 10	0 54	1 3	0 55	27 15	14 21	23 50	23 52	18 33		n.a.
F 25	1 26	19 10	1 43	7 36	2 46	16 25	1 51	3 26	3 36	25 2	1 49	22 6	1 31	17 9	0 54	1 4	0 55	27 14	14 21	23 50	23 52	18 35		n.a.
S 26	1 50	14 44	2 46	7 18	2 33	16 49	1 51	3 22	3 39	25 1	1 49	22 7	1 31	17 8	0 54	1 5	0 55	27 14	14 22	23 50	23 52	18 37		n.a.
S 27	2 14	9 23	3 42	6 56	2 19	17 13	1 51	3 18	3 42	25 1	1 49	22 8	1 31	17 7	0 54	1 6	0 55	27 14	14 22	23 51	23 52	18 39		n.a.
M28	2 37	3 23	4 25	6 30	2 6	17 36	1 51	3 14	3 45	25 0	1 50	22 9	1 30	17 6	0 55	1 6	0 55	27 14	14 22	23 51	23 53	18 41		n.a.
T 29	3 1	2s58	4 52	6 1	1 51	17 59	1 51	3 10	3 48	25 0	1 50	22 10	1 30	17 6	0 55	1 7	0 55	27 14	14 22	23 52	23 53	18 43		n.a.
W30	3 25	9 15	5 0	5 29	1 37	18 21	1 51	3 6	3 51	24 59	1 50	22 11	1 30	17 5	0 55	1 8	0 55	27 13	14 22	23 53	23 53	18 45		n.a.
T 31	3n49	15s 2	4s47	4s53	1s23	18n43	1n50	3s 2	3s54	24s59	1s51	22n12	1n30	17s 4	0s55	1n 9	0s55	27s13	14s23	23s54	23s53	18n47		n.a.

Julian Day Number = -1127041.5, Delta T = 83h20m14s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°45'50, Lahiri = -110°38'51 Julian Calendar 1 May 7799 BCE == Greg. Calendar 2 March 7799 BCE

The year -7798 astronomical counting style corresponds to year 7799 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7799 BCE (-7798) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 49 43	10♈17'40	11♏47	22♓10	16♉31	28°R31	16♋49	29♉42	17♒12	4♈53	5°R30	9°R 6	9♋19	7♉45	n.a.	F 1
S 2	12 53 40	11°16'07	26°41	23°18	17°43	28♍16	16°56	29°47	17°15	4°55	5♏29	8♋59	9°16	7°51	n.a.	S 2
S 3	12 57 36	12°14'37	11♐16	24°33	18°55	28° 2	17° 2	29°52	17°17	4°58	5°28	8°55	9°13	7°58	n.a.	S 3
M 4	13 1 33	13°13'10	25°27	25°54	20° 7	27°49	17° 7	29°57	17°19	5° 0	5°27	8°53	9° 9	8° 5	n.a.	M 4
T 5	13 5 30	14°11'45	9♋14	27°20	21°19	27°36	17°13	0♊ 3	17°22	5° 2	5°26	8°53	9° 6	8°12	n.a.	T 5
W 6	13 9 26	15°10'22	22°37	28°51	22°31	27°24	17°18	0° 8	17°24	5° 4	5°24	8°53	9° 3	8°18	n.a.	W 6
T 7	13 13 23	16° 9'02	5♒40	0♈26	23°42	27°12	17°24	0°14	17°26	5° 7	5°23	8°52	9° 0	8°25	n.a.	T 7
F 8	13 17 19	17° 7'44	18°26	2° 5	24°54	27° 1	17°29	0°19	17°29	5° 9	5°22	8°49	8°57	8°32	n.a.	F 8
S 9	13 21 16	18° 6'29	0♓58	3°47	26° 6	26°51	17°34	0°25	17°31	5°11	5°21	8°43	8°54	8°38	n.a.	S 9
S 10	13 25 12	19° 5'17	13°19	5°32	27°18	26°41	17°39	0°31	17°33	5°13	5°20	8°34	8°50	8°45	n.a.	S 10
M11	13 29 9	20° 4'07	25°31	7°19	28°29	26°32	17°43	0°36	17°35	5°15	5°19	8°23	8°47	8°52	n.a.	M11
T 12	13 33 5	21° 2'59	7♈36	9° 8	29°41	26°24	17°48	0°42	17°37	5°17	5°17	8° 9	8°44	8°58	n.a.	T 12
W13	13 37 2	22° 1'54	19°35	10°59	0♊52	26°17	17°52	0°48	17°39	5°20	5°16	7°55	8°41	9° 5	n.a.	W13
T 14	13 40 59	23° 0'51	1♉29	12°50	2° 4	26°10	17°56	0°54	17°41	5°22	5°15	7°42	8°38	9°12	n.a.	T 14
F 15	13 44 55	23°59'51	13°20	14°43	3°15	26° 4	18° 0	1° 0	17°43	5°24	5°14	7°30	8°34	9°19	n.a.	F 15
S 16	13 48 52	24°58'53	25° 9	16°35	4°27	25°59	18° 4	1° 6	17°45	5°26	5°12	7°20	8°31	9°25	n.a.	S 16
S 17	13 52 48	25°57'57	6♊59	18°28	5°38	25°55	18° 7	1°12	17°47	5°28	5°11	7°14	8°28	9°32	n.a.	S 17
M18	13 56 45	26°57'03	18°53	20°21	6°50	25°51	18°11	1°18	17°48	5°30	5°10	7°10	8°25	9°39	n.a.	M18
T 19	14 0 41	27°56'12	0♋54	22°14	8° 1	25°49	18°14	1°24	17°50	5°32	5° 9	7° 8	8°22	9°45	n.a.	T 19
W20	14 4 38	28°55'23	13° 7	24° 6	9°12	25°47	18°17	1°30	17°52	5°35	5° 8	7°D 8	8°19	9°52	n.a.	W20
T 21	14 8 34	29°54'35	25°36	25°58	10°23	25°46	18°19	1°36	17°53	5°37	5° 6	7°R 8	8°15	9°59	n.a.	T 21
F 22	14 12 31	0♉53'50	8♌28	27°49	11°34	25°D45	18°22	1°42	17°55	5°39	5° 5	7° 8	8°12	10° 6	n.a.	F 22
S 23	14 16 27	1°53'07	21°45	29°40	12°45	25°46	18°24	1°49	17°57	5°41	5° 4	7° 6	8° 9	10°12	n.a.	S 23
S 24	14 20 24	2°52'26	5♍32	1♉30	13°56	25°47	18°27	1°55	17°58	5°43	5° 3	7° 2	8° 6	10°19	n.a.	S 24
M25	14 24 20	3°51'47	19°49	3°19	15° 7	25°49	18°29	2° 1	18° 0	5°45	5° 1	6°56	8° 3	10°26	n.a.	M25
T 26	14 28 17	4°51'10	4♎33	5° 7	16°18	25°52	18°31	2° 8	18° 1	5°47	5° 0	6°48	7°59	10°32	n.a.	T 26
W27	14 32 13	5°50'36	19°40	6°55	17°29	25°56	18°32	2°14	18° 2	5°49	4°59	6°39	7°56	10°39	n.a.	W27
T 28	14 36 10	6°50'04	4♏58	8°41	18°39	26° 0	18°34	2°20	18° 4	5°51	4°58	6°29	7°53	10°46	n.a.	T 28
F 29	14 40 6	7°49'34	20°17	10°27	19°50	26° 5	18°35	2°27	18° 5	5°53	4°56	6°22	7°50	10°52	n.a.	F 29
S 30	14 44 3	8♉49'06	5♐26	12♉12	21♊ 0	26♍11	18♋36	2♊33	18♒ 6	5♈55	4♏55	6♋16	7♋47	10♉59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n12	19s52	4s13	4s15	1s 8	19n 4	1n50	2s59	3s56	24s58	1s51	22n13	1n30	17s 3	0s55	1n10	0s55	27s13	14s23	23s54	23s54	18n49		n.a.
S 2	4 36	23 21	3 23	3 34	0 54	19 25	1 49	2 55	3 58	24 58	1 51	22 14	1 30	17 3	0 55	1 11	0 55	27 13	14 23	23 55	23 54	18 51		n.a.
S 3	5 0	25 11	2 20	2 50	0 40	19 45	1 49	2 51	4 1	24 57	1 52	22 16	1 30	17 2	0 55	1 12	0 55	27 13	14 23	23 55	23 54	18 52		n.a.
M 4	5 23	25 19	1 10	2 5	0 26	20 5	1 48	2 47	4 3	24 57	1 52	22 17	1 30	17 1	0 55	1 13	0 55	27 12	14 23	23 55	23 54	18 54		n.a.
T 5	5 47	23 52	0n 2	1 18	0 13	20 24	1 47	2 44	4 5	24 56	1 52	22 18	1 30	17 0	0 55	1 14	0 55	27 12	14 24	23 55	23 54	18 56		n.a.
W 6	6 10	21 5	1 12	0 29	0 1	20 43	1 46	2 41	4 6	24 56	1 53	22 19	1 30	17 0	0 55	1 15	0 55	27 12	14 24	23 55	23 55	18 58		n.a.
T 7	6 33	17 17	2 16	0n21	0n11	21 1	1 45	2 37	4 8	24 56	1 53	22 20	1 30	16 59	0 55	1 16	0 55	27 11	14 24	23 55	23 55	19 0		n.a.
F 8	6 57	12 45	3 13	1 12	0 23	21 18	1 44	2 34	4 9	24 55	1 53	22 21	1 30	16 58	0 55	1 17	0 55	27 11	14 24	23 56	23 55	19 2		n.a.
S 9	7 20	7 47	3 58	2 4	0 33	21 35	1 43	2 31	4 11	24 55	1 54	22 23	1 30	16 58	0 55	1 17	0 55	27 11	14 24	23 56	23 55	19 4		n.a.
S 10	7 43	2 36	4 32	2 56	0 44	21 51	1 42	2 29	4 12	24 55	1 54	22 24	1 30	16 57	0 55	1 18	0 55	27 11	14 24	23 57	23 56	19 6		n.a.
M11	8 6	2n37	4 53	3 48	0 53	22 7	1 41	2 26	4 13	24 54	1 54	22 25	1 30	16 57	0 55	1 19	0 55	27 10	14 24	23 57	23 56	19 7		n.a.
T 12	8 29	7 41	5 0	4 40	1 1	22 22	1 39	2 24	4 14	24 54	1 55	22 26	1 30	16 56	0 55	1 20	0 55	27 10	14 24	23 58	23 56	19 9		n.a.
W13	8 51	12 25	4 54	5 32	1 9	22 36	1 38	2 21	4 15	24 54	1 55	22 27	1 30	16 55	0 55	1 21	0 55	27 10	14 25	23 59	23 56	19 11		n.a.
T 14	9 14	16 39	4 35	6 24	1 16	22 50	1 36	2 19	4 16	24 54	1 56	22 29	1 30	16 55	0 55	1 22	0 55	27 9	14 25	24 0	23 56	19 13		n.a.
F 15	9 36	20 14	4 4	7 15	1 23	23 3	1 34	2 18	4 17	24 53	1 56	22 30	1 30	16 54	0 55	1 23	0 55	27 9	14 25	24 1	23 57	19 15		n.a.
S 16	9 59	22 58	3 23	8 5	1 28	23 15	1 32	2 16	4 17	24 53	1 56	22 31	1 30	16 54	0 55	1 24	0 55	27 8	14 25	24 1	23 57	19 17		n.a.
S 17	10 21	24 42	2 33	8 54	1 33	23 26	1 31	2 15	4 18	24 53	1 57	22 33	1 30	16 53	0 55	1 25	0 55	27 8	14 25	24 2	23 57	19 18		n.a.
M18	10 43	25 20	1 35	9 42	1 37	23 37	1 29	2 14	4 18	24 53	1 57	22 34	1 30	16 53	0 55	1 25	0 55	27 8	14 25	24 2	23 57	19 20		n.a.
T 19	11 5	24 47	0 33	10 29	1 41	23 48	1 27	2 13	4 18	24 53	1 57	22 35	1 30	16 52	0 55	1 26	0 55	27 7	14 25	24 2	23 58	19 22		n.a.
W20	11 27	23 2	0s32	11 15	1 44	23 57	1 24	2 12	4 19	24 53	1 58	22 36	1 30	16 52	0 55	1 27	0 55	27 7	14 25	24 2	23 58	19 24		n.a.
T 21	11 48	20 8	1 37	11 59	1 46	24 6	1 22	2 12	4 19	24 53	1 58	22 38	1 30	16 51	0 55	1 28	0 55	27 7	14 25	24 2	23 58	19 26		n.a.
F 22	12 10	16 12	2 39	12 43	1 48	24 14	1 20	2 12	4 19	24 53	1 58	22 39	1 30	16 51	0 55	1 29	0 55	27 6	14 25	24 2	23 58	19 27		n.a.
S 23	12 31	11 21	3 34	13 25	1 49	24 21	1 17	2 12	4 19	24 53	1 59	22 40	1 30	16 50	0 55	1 30	0 55	27 6	14 25	24 2	23 58	19 29		n.a.
S 24	12 52	5 47	4 20	14 5	1 50	24 28	1 15	2 12	4 19	24 53	1 59	22 42	1 30	16 50	0 56	1 31	0 55	27 5	14 25	24 2	23 59	19 31		n.a.
M25	13 13	0s16	4 51	14 45	1 50	24 34	1 12	2 13	4 18	24 53	2 0	22 43	1 30	16 49	0 56	1 31	0 55	27 5	14 25	24 3	23 59	19 33		n.a.
T 26	13 34	6 29	5 4	15 22	1 50	24 39	1 10	2 14	4 18	24 53	2 0	22 44	1 30	16 49	0 56	1 32	0 55	27 4	14 25	24 3	23 59	19 34		n.a.
W27	13 54	12 29	4 56	15 59	1 49	24 44	1 7	2 15	4 18	24 53	2 0	22 46	1 30	16 48	0 56	1 33	0 55	27 4	14 25	24 4	23 59	19 36		n.a.
T 28	14 14	17 47	4 28	16 34	1 48	24 47	1 4	2 16	4 17	24 53	2 1	22 47	1 30	16 48	0 56	1 34	0 55	27 4	14 26	24 4	23 59	19 38		n.a.
F 29	14 34	21 55	3 40	17 7	1 46	24 50	1 1	2 18	4 17	24 53	2 1	22 48	1 30	16 48	0 56	1 35	0 55	27 3	14 26	24 4	24 0	19 40		n.a.
S 30	14n54	24s29	2s37	17n39	1n44	24n53	0n58	2s20	4s16	24s54	2s 1	22n50	1n30	16s47	0s56	1n35	0s55	27s 3	14s26	24s 5	24s 0	19n41		n.a.

Julian Day Number = -11127010.5, Delta T = 83h20m08s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°45'46, Lahiri = -110°38'46 Julian Calendar 1 June 7799 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7799 BCE

The year -7798 astronomical counting style corresponds to year 7799 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7799 BCE (-7798) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 47 59	9♉48'41	20♐16	13♉56	22♊11	26♍17	18♑37	2♊40	18♒ 7	5♈57	4°R54	6°R13	7♑44	11♉ 6	n.a.	S 1
M 2	14 51 56	10°48'19	4♑41	15°40	23°21	26°25	18°37	2°46	18° 8	5°59	4♏53	6°D11	7°40	11°13	n.a.	M 2
T 3	14 55 53	11°48'00	18°38	17°22	24°31	26°33	18°38	2°53	18° 9	6° 1	4°51	6♑12	7°37	11°19	n.a.	T 3
W 4	14 59 49	12°47'43	2♒ 7	19° 4	25°41	26°41	18°38	3° 0	18°10	6° 2	4°50	6°13	7°34	11°26	n.a.	W 4
T 5	15 3 46	13°47'28	15°12	20°45	26°51	26°51	18°R38	3° 6	18°11	6° 4	4°49	6°R13	7°31	11°33	n.a.	T 5
F 6	15 7 42	14°47'16	27°56	22°25	28° 1	27° 1	18°38	3°13	18°12	6° 6	4°48	6°12	7°28	11°39	n.a.	F 6
S 7	15 11 39	15°47'07	10♓23	24° 5	29°11	27°11	18°38	3°19	18°13	6° 8	4°46	6° 9	7°25	11°46	n.a.	S 7
S 8	15 15 35	16°47'00	22°36	25°43	0♋21	27°23	18°37	3°26	18°14	6°10	4°45	6° 4	7°21	11°53	n.a.	S 8
M 9	15 19 32	17°46'56	4♈40	27°21	1°31	27°35	18°36	3°33	18°15	6°12	4°44	5°57	7°18	11°59	n.a.	M 9
T 10	15 23 28	18°46'54	16°37	28°58	2°40	27°47	18°35	3°40	18°15	6°13	4°43	5°48	7°15	12° 6	n.a.	T 10
W11	15 27 24	19°46'55	28°30	0♊35	3°50	28° 1	18°34	3°46	18°16	6°15	4°42	5°39	7°12	12°13	n.a.	W11
T 12	15 31 21	20°46'58	10♉21	2°10	4°59	28°15	18°33	3°53	18°16	6°17	4°40	5°30	7° 9	12°20	n.a.	T 12
F 13	15 35 17	21°47'04	22°11	3°45	6° 9	28°29	18°31	4° 0	18°17	6°18	4°39	5°22	7° 5	12°26	n.a.	F 13
S 14	15 39 14	22°47'11	4♊ 3	5°20	7°18	28°44	18°29	4° 7	18°17	6°20	4°38	5°15	7° 2	12°33	n.a.	S 14
S 15	15 43 10	23°47'21	15°58	6°53	8°27	29° 0	18°27	4°13	18°18	6°22	4°37	5°11	6°59	12°40	n.a.	S 15
M16	15 47 7	24°47'33	27°58	8°26	9°36	29°16	18°25	4°20	18°18	6°23	4°36	5° 9	6°56	12°46	n.a.	M16
T 17	15 51 3	25°47'47	10♋ 5	9°59	10°45	29°33	18°23	4°27	18°18	6°25	4°35	5°D 9	6°53	12°53	n.a.	T 17
W18	15 55 0	26°48'03	22°24	11°30	11°53	29°50	18°20	4°34	18°19	6°27	4°33	5°10	6°50	13° 0	n.a.	W18
T 19	15 58 56	27°48'21	4♌56	13° 1	13° 2	0♎ 8	18°18	4°41	18°19	6°28	4°32	5°12	6°46	13° 6	n.a.	T 19
F 20	16 2 53	28°48'41	17°47	14°32	14°10	0°26	18°15	4°48	18°19	6°30	4°31	5°13	6°43	13°13	n.a.	F 20
S 21	16 6 49	29°49'02	0♍59	16° 2	15°19	0°45	18°11	4°55	18°19	6°31	4°30	5°R14	6°40	13°20	n.a.	S 21
S 22	16 10 46	0♊49'26	14°36	17°31	16°27	1° 5	18° 8	5° 1	18°R19	6°33	4°29	5°13	6°37	13°27	n.a.	S 22
M23	16 14 42	1°49'51	28°40	18°59	17°35	1°24	18° 4	5° 8	18°19	6°34	4°28	5°10	6°34	13°33	n.a.	M23
T 24	16 18 39	2°50'18	13♎ 9	20°27	18°43	1°45	18° 1	5°15	18°19	6°36	4°27	5° 7	6°31	13°40	n.a.	T 24
W25	16 22 35	3°50'46	28° 0	21°54	19°50	2° 6	17°57	5°22	18°19	6°37	4°26	5° 2	6°27	13°47	n.a.	W25
T 26	16 26 32	4°51'17	13♏ 6	23°20	20°58	2°27	17°53	5°29	18°19	6°38	4°25	4°58	6°24	13°53	n.a.	T 26
F 27	16 30 28	5°51'49	28°18	24°46	22° 5	2°48	17°48	5°36	18°18	6°40	4°24	4°54	6°21	14° 0	n.a.	F 27
S 28	16 34 25	6°52'24	13♐26	26°11	23°12	3°10	17°44	5°43	18°18	6°41	4°23	4°51	6°18	14° 7	n.a.	S 28
S 29	16 38 21	7°53'00	28°21	27°34	24°19	3°33	17°39	5°50	18°18	6°42	4°22	4°D50	6°15	14°13	n.a.	S 29
M30	16 42 18	8°53'38	12♑54	28°58	25°26	3°56	17°34	5°57	18°17	6°44	4°21	4°50	6°11	14°20	n.a.	M30
T 31	16 46 14	9♊54'19	27♑ 2	0♋20	26♋33	4♎19	17♑29	6♊ 3	18♒17	6♈45	4♏20	4♑51	6♑ 8	14♉27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n14	25s16	1s24	18n10	1n42	24n54	0n55	2s22	4s16	24s54	2s 2	22n51	1n30	16s47	0s56	1n36	0s55	27s 2	14s26	24s 5	24s 0	19n43		n.a.
M 2	15 33	24 17	0 8	18 39	1 39	24 55	0 52	2 24	4 15	24 54	2 2	22 52	1 30	16 47	0 56	1 37	0 55	27 2	14 26	24 5	24 0	19 45		n.a.
T 3	15 52	21 48	1n 6	19 7	1 36	24 55	0 48	2 27	4 14	24 55	2 2	22 54	1 30	16 46	0 56	1 38	0 55	27 1	14 26	24 5	24 0	19 47		n.a.
W 4	16 11	18 9	2 15	19 33	1 33	24 54	0 45	2 30	4 13	24 55	2 3	22 55	1 30	16 46	0 56	1 39	0 55	27 1	14 26	24 5	24 0	19 48		n.a.
T 5	16 30	13 44	3 14	19 58	1 29	24 53	0 41	2 33	4 13	24 55	2 3	22 56	1 30	16 46	0 56	1 39	0 55	27 0	14 25	24 5	24 1	19 50		n.a.
F 6	16 48	8 49	4 2	20 21	1 25	24 51	0 38	2 36	4 12	24 56	2 4	22 58	1 30	16 46	0 56	1 40	0 55	27 0	14 25	24 5	24 1	19 52		n.a.
S 7	17 6	3 40	4 37	20 43	1 21	24 48	0 34	2 40	4 11	24 56	2 4	22 59	1 30	16 45	0 56	1 41	0 55	26 59	14 25	24 5	24 1	19 54		n.a.
S 8	17 24	1n31	4 59	21 4	1 17	24 44	0 31	2 43	4 10	24 56	2 4	23 0	1 30	16 45	0 56	1 42	0 55	26 59	14 25	24 5	24 1	19 55		n.a.
M 9	17 41	6 35	5 7	21 23	1 12	24 40	0 27	2 47	4 9	24 57	2 5	23 2	1 30	16 45	0 56	1 42	0 55	26 58	14 25	24 6	24 1	19 57		n.a.
T 10	17 59	11 21	5 2	21 41	1 7	24 35	0 23	2 52	4 8	24 57	2 5	23 3	1 30	16 45	0 56	1 43	0 55	26 58	14 25	24 6	24 2	19 59		n.a.
W11	18 16	15 41	4 43	21 57	1 2	24 30	0 19	2 56	4 7	24 58	2 5	23 4	1 30	16 45	0 56	1 44	0 55	26 58	14 25	24 6	24 2	20 0		n.a.
T 12	18 32	19 23	4 13	22 12	0 56	24 23	0 15	3 1	4 6	24 58	2 6	23 6	1 30	16 45	0 56	1 44	0 55	26 57	14 25	24 7	24 2	20 2		n.a.
F 13	18 48	22 19	3 31	22 26	0 51	24 16	0 11	3 6	4 5	24 59	2 6	23 7	1 30	16 44	0 56	1 45	0 55	26 57	14 25	24 7	24 2	20 4		n.a.
S 14	19 4	24 17	2 40	22 38	0 45	24 8	0 7	3 11	4 3	25 0	2 6	23 8	1 30	16 44	0 56	1 46	0 55	26 56	14 25	24 7	24 2	20 5		n.a.
S 15	19 20	25 10	1 42	22 49	0 39	24 0	0 3	3 16	4 2	25 0	2 7	23 10	1 30	16 44	0 56	1 46	0 55	26 55	14 25	24 8	24 2	20 7		n.a.
M16	19 35	24 52	0 39	22 59	0 33	23 51	0s 2	3 22	4 1	25 1	2 7	23 11	1 30	16 44	0 57	1 47	0 55	26 55	14 25	24 8	24 3	20 9		n.a.
T 17	19 50	23 23	0s27	23 8	0 27	23 41	0 6	3 27	4 0	25 2	2 7	23 13	1 30	16 44	0 57	1 48	0 55	26 54	14 25	24 8	24 3	20 10		n.a.
W18	20 5	20 47	1 33	23 15	0 21	23 31	0 10	3 33	3 59	25 2	2 8	23 14	1 30	16 44	0 57	1 48	0 55	26 54	14 25	24 8	24 3	20 12		n.a.
T 19	20 19	17 9	2 35	23 21	0 14	23 20	0 15	3 40	3 57	25 3	2 8	23 15	1 30	16 44	0 57	1 49	0 55	26 53	14 25	24 8	24 3	20 14		n.a.
F 20	20 33	12 40	3 32	23 26	0 8	23 8	0 19	3 46	3 56	25 4	2 8	23 17	1 30	16 44	0 57	1 50	0 55	26 53	14 24	24 8	24 3	20 15		n.a.
S 21	20 46	7 28	4 19	23 29	0 1	22 56	0 24	3 53	3 55	25 5	2 9	23 18	1 30	16 44	0 57	1 50	0 55	26 52	14 24	24 7	24 3	20 17		n.a.
S 22	21 0	1 47	4 53	23 32	0s 6	22 43	0 28	3 59	3 53	25 5	2 9	23 19	1 30	16 44	0 57	1 51	0 55	26 52	14 24	24 8	24 4	20 18		n.a.
M23	21 12	4s10	5 10	23 33	0 12	22 29	0 33	4 6	3 52	25 6	2 9	23 21	1 30	16 44	0 57	1 51	0 55	26 51	14 24	24 8	24 4	20 20		n.a.
T 24	21 25	10 4	5 9	23 33	0 19	22 15	0 38	4 13	3 51	25 7	2 10	23 22	1 30	16 44	0 57	1 52	0 55	26 51	14 24	24 8	24 4	20 22		n.a.
W25	21 37	15 34	4 48	23 32	0 26	22 1	0 43	4 21	3 49	25 8	2 10	23 23	1 31	16 44	0 57	1 53	0 55	26 50	14 24	24 8	24 4	20 23		n.a.
T 26	21 48	20 11	4 6	23 30	0 33	21 45	0 47	4 28	3 48	25 9	2 10	23 25	1 31	16 44	0 57	1 53	0 55	26 50	14 24	24 8	24 4	20 25		n.a.
F 27	21 59	23 28	3 7	23 27	0 41	21 30	0 52	4 36	3 47	25 10	2 11	23 26	1 31	16 45	0 57	1 54	0 55	26 49	14 23	24 8	24 4	20 26		n.a.
S 28	22 10	25 4	1 55	23 23	0 48	21 13	0 57	4 43	3 45	25 10	2 11	23 27	1 31	16 45	0 57	1 54	0 55	26 49	14 23	24 8	24 5	20 28		n.a.
S 29	22 20	24 49	0 36	23 18	0 55	20 57	1 2	4 51	3 44	25 11	2 11	23 29	1 31	16 45	0 57	1 55	0 55	26 48	14 23	24 8	24 5	20 30		n.a.
M30	22 30	22 51	0n44	23 12	1 2	20 39	1 7	5 0	3 42	25 12	2 11	23 30	1 31	16 45	0 57	1 55	0 55	26 48	14 23	24 8	24 5	20 31		n.a.
T 31	22n40	19s30	1n59	23n 5	1s 9	20n22	1s12	5s 8	3s41	25s13	2s12	23n31	1n31	16s45	0s57	1n56	0s55	26s47	14s23	24s 8	24s 5	20n33		n.a.

Julian Day Number = -1126980.5, Delta T = 83h20m03s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°45'42, Lahiri = -110°38'42 Julian Calendar 1 July 7799 BCE == Greg. Calendar 2 May 7799 BCE

The year -7798 astronomical counting style corresponds to year 7799 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7799 BCE (-7798) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 50 11	10♊55'01	10♒42	1♋41	27♋39	4♎43	17°R24	6♊10	18°R16	6♈46	4°R19	4♑52	6♑ 5	14♉34	n.a.	W 1
T 2	16 54 7	11°55'46	23°56	3° 1	28°46	5° 7	17♑19	6°17	18♒16	6°47	4♏18	4°54	6° 2	14°40	n.a.	T 2
F 3	16 58 4	12°56'32	6♓45	4°19	29°52	5°31	17°13	6°24	18°15	6°48	4°17	4°55	5°59	14°47	n.a.	F 3
S 4	17 2 0	13°57'21	19°14	5°37	0♌57	5°56	17° 8	6°31	18°15	6°50	4°16	4°R55	5°56	14°54	n.a.	S 4
S 5	17 5 57	14°58'11	1♈26	6°53	2° 3	6°21	17° 2	6°38	18°14	6°51	4°15	4°54	5°52	15° 0	n.a.	S 5
M 6	17 9 53	15°59'04	13°28	8° 7	3° 8	6°46	16°56	6°45	18°13	6°52	4°14	4°52	5°49	15° 7	n.a.	M 6
T 7	17 13 50	16°59'58	25°21	9°20	4°13	7°12	16°50	6°51	18°12	6°53	4°13	4°49	5°46	15°14	n.a.	T 7
W 8	17 17 46	18° 0'55	7♉12	10°30	5°18	7°38	16°44	6°58	18°11	6°54	4°12	4°47	5°43	15°20	n.a.	W 8
T 9	17 21 43	19° 1'53	19° 2	11°39	6°23	8° 4	16°37	7° 5	18°10	6°55	4°11	4°44	5°40	15°27	n.a.	T 9
F 10	17 25 39	20° 2'53	0♊54	12°44	7°27	8°31	16°31	7°12	18° 9	6°56	4°11	4°42	5°37	15°34	n.a.	F 10
S 11	17 29 36	21° 3'54	12°51	13°47	8°32	8°58	16°24	7°19	18° 8	6°57	4°10	4°40	5°33	15°40	n.a.	S 11
S 12	17 33 32	22° 4'57	24°55	14°47	9°36	9°25	16°17	7°25	18° 7	6°57	4° 9	4°39	5°30	15°47	n.a.	S 12
M13	17 37 29	23° 6'02	7♋ 7	15°43	10°39	9°53	16°10	7°32	18° 6	6°58	4° 8	4°D39	5°27	15°54	n.a.	M13
T 14	17 41 25	24° 7'08	19°29	16°35	11°42	10°21	16° 3	7°39	18° 5	6°59	4° 8	4°39	5°24	16° 1	n.a.	T 14
W15	17 45 22	25° 8'15	2♌ 1	17°23	12°45	10°49	15°56	7°46	18° 4	7° 0	4° 7	4°40	5°21	16° 7	n.a.	W15
T 16	17 49 18	26° 9'24	14°47	18° 5	13°48	11°17	15°49	7°52	18° 3	7° 1	4° 6	4°41	5°17	16°14	n.a.	T 16
F 17	17 53 15	27°10'33	27°48	18°42	14°51	11°46	15°41	7°59	18° 1	7° 1	4° 5	4°42	5°14	16°21	n.a.	F 17
S 18	17 57 11	28°11'44	11♍ 4	19°12	15°53	12°15	15°34	8° 6	18° 0	7° 2	4° 5	4°42	5°11	16°27	n.a.	S 18
S 19	18 1 8	29°12'55	24°39	19°35	16°54	12°44	15°26	8°12	17°58	7° 3	4° 4	4°R42	5° 8	16°34	n.a.	S 19
M20	18 5 4	0♋14'08	8♎32	19°50	17°56	13°13	15°19	8°19	17°57	7° 3	4° 4	4°42	5° 5	16°41	n.a.	M20
T 21	18 9 1	1°15'21	22°44	19°R56	18°56	13°43	15°11	8°25	17°55	7° 4	4° 3	4°42	5° 2	16°47	n.a.	T 21
W22	18 12 58	2°16'35	7♏12	19°53	19°57	14°13	15° 3	8°32	17°54	7° 4	4° 2	4°42	4°58	16°54	n.a.	W22
T 23	18 16 54	3°17'50	21°53	19°39	20°57	14°43	14°55	8°38	17°52	7° 5	4° 2	4°42	4°55	17° 1	n.a.	T 23
F 24	18 20 51	4°19'06	6♐41	19°15	21°57	15°13	14°47	8°45	17°51	7° 5	4° 1	4°D42	4°52	17° 7	n.a.	F 24
S 25	18 24 47	5°20'23	21°30	18°40	22°56	15°44	14°39	8°51	17°49	7° 6	4° 1	4°42	4°49	17°14	n.a.	S 25
S 26	18 28 44	6°21'41	6♑12	17°54	23°55	16°14	14°31	8°58	17°47	7° 6	4° 0	4°R42	4°46	17°21	n.a.	S 26
M27	18 32 40	7°22'59	20°40	16°58	24°53	16°45	14°23	9° 4	17°46	7° 6	4° 0	4°42	4°43	17°28	n.a.	M27
T 28	18 36 37	8°24'19	4♒48	15°53	25°51	17°16	14°15	9°10	17°44	7° 7	3°59	4°41	4°39	17°34	n.a.	T 28
W29	18 40 33	9°25'39	18°33	14°40	26°48	17°48	14° 7	9°16	17°42	7° 7	3°59	4°41	4°36	17°41	n.a.	W29
T 30	18 44 30	10°27'01	1♓53	13°21	27°45	18°19	13°59	9°23	17°40	7° 7	3°59	4°40	4°33	17°48	n.a.	T 30
F 31	18 48 26	11♋28'23	14♓49	11♋59	28♌41	18♎51	13♑51	9♊29	17♒38	7♈ 8	3♏58	4♑39	4♑30	17♉54	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n49	15s10	3n 5	22n57	1s16	20n 3	1s17	5s16	3s40	25s14	2s12	23n33	1n31	16s45	0s57	1n56	0s55	26s47	14s23	24s 8	24s 5	20n34		n.a.
T 2	22 58	10 15	3 58	22 49	1 23	19 45	1 22	5 25	3 38	25 15	2 12	23 34	1 31	16 46	0 57	1 57	0 55	26 46	14 22	24 8	24 5	20 36		n.a.
F 3	23 6	5 2	4 38	22 39	1 30	19 26	1 27	5 33	3 37	25 16	2 13	23 35	1 31	16 46	0 57	1 57	0 55	26 46	14 22	24 8	24 6	20 37		n.a.
S 4	23 13	0n14	5 4	22 30	1 37	19 6	1 33	5 42	3 35	25 17	2 13	23 37	1 31	16 46	0 57	1 58	0 55	26 45	14 22	24 8	24 6	20 39		n.a.
S 5	23 21	5 22	5 15	22 19	1 44	18 46	1 38	5 51	3 34	25 18	2 13	23 38	1 31	16 46	0 57	1 58	0 55	26 45	14 22	24 8	24 6	20 41		n.a.
M 6	23 28	10 14	5 12	22 8	1 50	18 26	1 43	6 0	3 32	25 19	2 13	23 39	1 31	16 47	0 57	1 58	0 55	26 44	14 22	24 8	24 6	20 42		n.a.
T 7	23 34	14 41	4 55	21 57	1 57	18 5	1 48	6 9	3 31	25 20	2 13	23 40	1 31	16 47	0 57	1 59	0 55	26 44	14 22	24 8	24 6	20 44		n.a.
W 8	23 40	18 33	4 27	21 45	2 3	17 44	1 53	6 19	3 30	25 21	2 14	23 42	1 32	16 47	0 58	1 59	0 55	26 43	14 21	24 9	24 6	20 45		n.a.
T 9	23 45	21 40	3 46	21 34	2 9	17 23	1 59	6 28	3 28	25 22	2 14	23 43	1 32	16 48	0 58	2 0	0 55	26 43	14 21	24 9	24 6	20 47		n.a.
F 10	23 50	23 53	2 56	21 22	2 15	17 1	2 4	6 38	3 27	25 23	2 14	23 44	1 32	16 48	0 58	2 0	0 55	26 42	14 21	24 9	24 7	20 48		n.a.
S 11	23 55	25 2	1 58	21 10	2 20	16 39	2 9	6 48	3 25	25 24	2 14	23 46	1 32	16 48	0 58	2 0	0 55	26 42	14 21	24 9	24 7	20 50		n.a.
S 12	23 59	25 1	0 54	20 58	2 25	16 17	2 14	6 57	3 24	25 25	2 14	23 47	1 32	16 49	0 58	2 1	0 55	26 41	14 20	24 9	24 7	20 51		n.a.
M13	24 2	23 48	0s14	20 47	2 30	15 54	2 20	7 7	3 22	25 27	2 15	23 48	1 32	16 49	0 58	2 1	0 55	26 41	14 20	24 9	24 7	20 53		n.a.
T 14	24 5	21 25	1 21	20 37	2 34	15 32	2 25	7 17	3 21	25 28	2 15	23 49	1 32	16 50	0 58	2 1	0 55	26 40	14 20	24 9	24 7	20 54		n.a.
W15	24 8	18 0	2 26	20 28	2 37	15 9	2 30	7 27	3 19	25 29	2 15	23 51	1 32	16 50	0 58	2 2	0 55	26 40	14 20	24 9	24 7	20 56		n.a.
T 16	24 10	13 41	3 25	20 19	2 40	14 45	2 36	7 38	3 18	25 30	2 15	23 52	1 32	16 50	0 58	2 2	0 55	26 39	14 20	24 9	24 7	20 57		n.a.
F 17	24 12	8 40	4 14	20 12	2 42	14 22	2 41	7 48	3 17	25 31	2 15	23 53	1 32	16 51	0 58	2 2	0 55	26 39	14 19	24 9	24 7	20 59		n.a.
S 18	24 13	3 11	4 51	20 7	2 43	13 58	2 46	7 58	3 15	25 32	2 15	23 54	1 33	16 51	0 58	2 2	0 55	26 38	14 19	24 9	24 8	21 0		n.a.
S 19	24 13	2s34	5 13	20 3	2 43	13 34	2 51	8 9	3 14	25 33	2 15	23 55	1 33	16 52	0 58	2 3	0 55	26 38	14 19	24 9	24 8	21 2		n.a.
M20	24 13	8 19	5 17	20 2	2 42	13 10	2 56	8 19	3 12	25 34	2 16	23 57	1 33	16 52	0 58	2 3	0 55	26 37	14 19	24 9	24 8	21 3		n.a.
T 21	24 13	13 46	5 2	20 4	2 40	12 46	3 2	8 30	3 11	25 35	2 16	23 58	1 33	16 53	0 58	2 3	0 55	26 37	14 18	24 9	24 8	21 4		n.a.
W22	24 12	18 34	4 28	20 8	2 36	12 22	3 7	8 41	3 9	25 36	2 16	23 59	1 33	16 53	0 58	2 3	0 55	26 36	14 18	24 9	24 8	21 6		n.a.
T 23	24 11	22 18	3 36	20 16	2 30	11 58	3 12	8 51	3 8	25 37	2 16	24 0	1 33	16 54	0 58	2 3	0 55	26 36	14 18	24 9	24 8	21 7		n.a.
F 24	24 9	24 36	2 29	20 26	2 23	11 33	3 17	9 2	3 7	25 38	2 16	24 1	1 33	16 54	0 58	2 4	0 55	26 36	14 17	24 9	24 8	21 9		n.a.
S 25	24 7	25 9	1 13	20 40	2 14	11 9	3 22	9 13	3 5	25 39	2 16	24 3	1 33	16 55	0 58	2 4	0 55	26 35	14 17	24 9	24 8	21 10		n.a.
S 26	24 4	23 57	0n 8	20 58	2 3	10 45	3 27	9 24	3 4	25 40	2 16	24 4	1 33	16 56	0 58	2 4	0 55	26 35	14 17	24 9	24 9	21 12		n.a.
M27	24 1	21 8	1 28	21 18	1 50	10 20	3 32	9 35	3 2	25 41	2 16	24 5	1 34	16 56	0 58	2 4	0 55	26 34	14 17	24 9	24 9	21 13		n.a.
T 28	23 57	17 7	2 40	21 41	1 35	9 56	3 37	9 46	3 1	25 42	2 16	24 6	1 34	16 57	0 58	2 4	0 55	26 34	14 16	24 9	24 9	21 14		n.a.
W29	23 53	12 17	3 40	22 6	1 18	9 31	3 42	9 57	3 0	25 43	2 16	24 7	1 34	16 57	0 58	2 4	0 55	26 33	14 16	24 9	24 9	21 16		n.a.
T 30	23 48	7 1	4 27	22 33	1 0	9 7	3 47	10 8	2 58	25 43	2 16	24 8	1 34	16 58	0 58	2 4	0 55	26 33	14 16	24 9	24 9	21 17		n.a.
F 31	23n43	1s36	4n59	23n 0	0s41	8n43	3s51	10s20	2s57	25s44	2s16	24n 9	1n34	16s59	0s58	2n 4	0s55	26s33	14s16	24s 9	24s 9	21n19		n.a.

Julian Day Number = -1126949.5, Delta T = 83h19m58s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°45'38, Lahiri = -110°38'38 Julian Calendar 1 Aug. 7799 BCE == Greg. Calendar 2 June 7799 BCE

The year -7798 astronomical counting style corresponds to year 7799 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7799 BCE (-7798) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 52 23	12♋29'47	27♓24	10°R36	29♌37	19♎22	13°R42	9♊35	17°R36	7♈ 8	3°R58	4°R39	4♑27	18♉ 1	n.a.	S 1
S 2	18 56 19	13°31'11	9♈40	9♋16	0♍32	19°54	13♑34	9°41	17♒34	7° 8	3♏58	4°D38	4°23	18° 8	n.a.	S 2
M 3	19 0 16	14°32'36	21°43	8° 0	1°26	20°26	13°26	9°47	17°32	7° 8	3°57	4♑38	4°20	18°14	n.a.	M 3
T 4	19 4 12	15°34'03	3♉37	6°52	2°20	20°59	13°18	9°53	17°30	7° 8	3°57	4°39	4°17	18°21	n.a.	T 4
W 5	19 8 9	16°35'30	15°27	5°53	3°13	21°31	13°10	9°59	17°28	7° 8	3°57	4°40	4°14	18°28	n.a.	W 5
T 6	19 12 6	17°36'58	27°17	5° 5	4° 6	22° 4	13° 1	10° 5	17°26	7°R 8	3°57	4°41	4°11	18°34	n.a.	T 6
F 7	19 16 2	18°38'26	9♊12	4°27	4°58	22°36	12°53	10°11	17°24	7° 8	3°56	4°43	4° 8	18°41	n.a.	F 7
S 8	19 19 59	19°39'55	21°14	4° 1	5°49	23° 9	12°45	10°17	17°22	7° 8	3°56	4°44	4° 4	18°48	n.a.	S 8
S 9	19 23 55	20°41'25	3♋28	3°46	6°39	23°42	12°37	10°23	17°19	7° 8	3°56	4°R44	4° 1	18°55	n.a.	S 9
M10	19 27 52	21°42'55	15°55	3°D42	7°29	24°15	12°29	10°29	17°17	7° 8	3°56	4°44	3°58	19° 1	n.a.	M10
T 11	19 31 48	22°44'26	28°35	3°48	8°17	24°49	12°21	10°34	17°15	7° 8	3°56	4°43	3°55	19° 8	n.a.	T 11
W12	19 35 45	23°45'56	11♌30	4° 3	9° 5	25°22	12°13	10°40	17°12	7° 7	3°56	4°40	3°52	19°15	n.a.	W12
T 13	19 39 42	24°47'27	24°39	4°27	9°52	25°56	12° 5	10°46	17°10	7° 7	3°56	4°37	3°49	19°21	n.a.	T 13
F 14	19 43 38	25°48'58	8♍ 1	4°59	10°38	26°29	11°57	10°51	17° 8	7° 7	3°D56	4°34	3°45	19°28	n.a.	F 14
S 15	19 47 35	26°50'28	21°35	5°37	11°23	27° 3	11°50	10°57	17° 5	7° 7	3°56	4°31	3°42	19°35	n.a.	S 15
S 16	19 51 31	27°51'58	5♎20	6°22	12° 7	27°37	11°42	11° 2	17° 3	7° 6	3°56	4°28	3°39	19°41	n.a.	S 16
M17	19 55 28	28°53'29	19°15	7°12	12°50	28°11	11°35	11° 7	17° 1	7° 6	3°56	4°27	3°36	19°48	n.a.	M17
T 18	19 59 24	29°54'58	3♏19	8° 6	13°31	28°45	11°27	11°13	16°58	7° 6	3°56	4°D27	3°33	19°55	n.a.	T 18
W19	20 3 21	0♌56'28	17°30	9° 5	14°12	29°20	11°20	11°18	16°56	7° 5	3°56	4°27	3°29	20° 1	n.a.	W19
T 20	20 7 18	1°57'57	1♐47	10° 8	14°51	29°54	11°13	11°23	16°53	7° 5	3°56	4°29	3°26	20° 8	n.a.	T 20
F 21	20 11 14	2°59'26	16° 6	11°14	15°29	0♏28	11° 5	11°28	16°51	7° 4	3°56	4°30	3°23	20°15	n.a.	F 21
S 22	20 15 11	4° 0'54	0♑26	12°23	16° 6	1° 3	10°58	11°33	16°48	7° 4	3°57	4°R31	3°20	20°21	n.a.	S 22
S 23	20 19 7	5° 2'22	14°41	13°34	16°41	1°38	10°52	11°38	16°46	7° 3	3°57	4°31	3°17	20°28	n.a.	S 23
M24	20 23 4	6° 3'49	28°48	14°48	17°15	2°12	10°45	11°43	16°43	7° 2	3°57	4°29	3°14	20°35	n.a.	M24
T 25	20 27 1	7° 5'16	12♒41	16° 3	17°47	2°47	10°38	11°48	16°41	7° 2	3°57	4°25	3°10	20°41	n.a.	T 25
W26	20 30 57	8° 6'43	26°18	17°21	18°18	3°22	10°32	11°53	16°38	7° 1	3°57	4°20	3° 7	20°48	n.a.	W26
T 27	20 34 54	9° 8'09	9♓35	18°39	18°47	3°57	10°25	11°58	16°36	7° 1	3°58	4°14	3° 4	20°55	n.a.	T 27
F 28	20 38 50	10° 9'35	22°32	20° 0	19°15	4°32	10°19	12° 2	16°33	7° 0	3°58	4° 8	3° 1	21° 2	n.a.	F 28
S 29	20 42 47	11°11'00	5♈ 9	21°21	19°41	5° 7	10°13	12° 7	16°30	6°59	3°58	4° 2	2°58	21° 8	n.a.	S 29
S 30	20 46 43	12♌12'26	17♈28	22♋43	20♍ 5	5♏43	10♑ 7	12♊11	16♒28	6♈58	3♏59	3♑58	2♑54	21♉15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n37	3n43	5n15	23n27	0s21	8n19	3s56	10s31	2s55	25s45	2s16	24n10	1n34	16s59	0s58	2n 5	0s55	26s32	14s15	24s 9	24s 9	21n20		n.a.
S 2	23 31	8 46	5 16	23 53	0 1	7 55	4 1	10 42	2 54	25 46	2 16	24 12	1 34	17 0	0 58	2 5	0 55	26 32	14 15	24 9	24 9	21 21		n.a.
M 3	23 24	13 24	5 3	24 17	0n18	7 31	4 5	10 53	2 53	25 47	2 16	24 13	1 35	17 1	0 58	2 5	0 56	26 31	14 15	24 9	24 9	21 23		n.a.
T 4	23 17	17 28	4 38	24 40	0 37	7 7	4 10	11 5	2 51	25 48	2 16	24 14	1 35	17 1	0 58	2 5	0 56	26 31	14 14	24 9	24 10	21 24		n.a.
W 5	23 9	20 49	4 1	25 1	0 55	6 43	4 14	11 16	2 50	25 48	2 16	24 15	1 35	17 2	0 58	2 5	0 56	26 31	14 14	24 9	24 10	21 26		n.a.
T 6	23 1	23 19	3 13	25 19	1 11	6 20	4 18	11 28	2 49	25 49	2 16	24 16	1 35	17 3	0 58	2 5	0 56	26 30	14 14	24 9	24 10	21 27		n.a.
F 7	22 53	24 49	2 17	25 35	1 26	5 57	4 22	11 39	2 47	25 50	2 16	24 17	1 35	17 3	0 58	2 5	0 56	26 30	14 13	24 9	24 10	21 28		n.a.
S 8	22 44	25 10	1 14	25 49	1 39	5 34	4 27	11 50	2 46	25 51	2 15	24 18	1 35	17 4	0 59	2 5	0 56	26 30	14 13	24 9	24 10	21 30		n.a.
S 9	22 34	24 18	0 7	26 1	1 50	5 11	4 31	12 2	2 45	25 51	2 15	24 19	1 35	17 5	0 59	2 4	0 56	26 29	14 13	24 9	24 10	21 31		n.a.
M10	22 24	22 14	1s 1	26 11	2 0	4 49	4 34	12 13	2 43	25 52	2 15	24 20	1 36	17 6	0 59	2 4	0 56	26 29	14 13	24 9	24 10	21 32		n.a.
T 11	22 14	19 2	2 8	26 19	2 8	4 27	4 38	12 25	2 42	25 53	2 15	24 21	1 36	17 6	0 59	2 4	0 56	26 29	14 12	24 9	24 10	21 34		n.a.
W12	22 3	14 53	3 9	26 25	2 15	4 6	4 42	12 36	2 41	25 53	2 15	24 22	1 36	17 7	0 59	2 4	0 56	26 28	14 12	24 9	24 10	21 35		n.a.
T 13	21 52	9 57	4 2	26 29	2 20	3 44	4 45	12 48	2 39	25 54	2 15	24 23	1 36	17 8	0 59	2 4	0 56	26 28	14 12	24 9	24 11	21 36		n.a.
F 14	21 40	4 30	4 42	26 32	2 24	3 24	4 49	12 59	2 38	25 54	2 15	24 24	1 36	17 9	0 59	2 4	0 56	26 28	14 11	24 9	24 11	21 38		n.a.
S 15	21 28	1s14	5 7	26 33	2 27	3 3	4 52	13 11	2 37	25 55	2 14	24 25	1 36	17 9	0 59	2 4	0 56	26 28	14 11	24 9	24 11	21 39		n.a.
S 16	21 16	6 58	5 15	26 33	2 29	2 43	4 55	13 22	2 35	25 56	2 14	24 26	1 37	17 10	0 59	2 4	0 56	26 27	14 11	24 9	24 11	21 40		n.a.
M17	21 3	12 26	5 4	26 31	2 29	2 24	4 58	13 34	2 34	25 56	2 14	24 27	1 37	17 11	0 59	2 4	0 56	26 27	14 10	24 9	24 11	21 41		n.a.
T 18	20 50	17 19	4 36	26 28	2 29	2 5	5 0	13 45	2 33	25 57	2 14	24 28	1 37	17 12	0 59	2 3	0 56	26 27	14 10	24 9	24 11	21 43		n.a.
W19	20 36	21 17	3 50	26 23	2 29	1 47	5 3	13 57	2 31	25 57	2 14	24 29	1 37	17 12	0 59	2 3	0 56	26 27	14 10	24 9	24 11	21 44		n.a.
T 20	20 22	23 58	2 50	26 17	2 27	1 29	5 5	14 8	2 30	25 57	2 13	24 30	1 37	17 13	0 59	2 3	0 56	26 26	14 10	24 9	24 11	21 45		n.a.
F 21	20 8	25 8	1 39	26 9	2 25	1 12	5 7	14 20	2 29	25 58	2 13	24 31	1 37	17 14	0 59	2 3	0 56	26 26	14 9	24 9	24 11	21 47		n.a.
S 22	19 53	24 36	0 22	26 0	2 23	0 56	5 9	14 31	2 28	25 58	2 13	24 31	1 38	17 15	0 59	2 3	0 56	26 26	14 9	24 9	24 11	21 48		n.a.
S 23	19 38	22 28	0n55	25 50	2 20	0 41	5 11	14 42	2 26	25 59	2 13	24 32	1 38	17 15	0 59	2 2	0 56	26 26	14 9	24 9	24 11	21 49		n.a.
M24	19 22	18 59	2 9	25 38	2 16	0 26	5 12	14 54	2 25	25 59	2 12	24 33	1 38	17 16	0 59	2 2	0 56	26 25	14 8	24 9	24 11	21 50		n.a.
T 25	19 6	14 28	3 14	25 25	2 12	0 12	5 13	15 5	2 24	25 59	2 12	24 34	1 38	17 17	0 59	2 2	0 56	26 25	14 8	24 9	24 12	21 52		n.a.
W26	18 50	9 20	4 6	25 11	2 8	0s 1	5 14	15 16	2 23	25 59	2 12	24 35	1 38	17 18	0 59	2 2	0 56	26 25	14 8	24 9	24 12	21 53		n.a.
T 27	18 33	3 53	4 43	24 55	2 3	0 14	5 15	15 28	2 21	26 0	2 12	24 36	1 39	17 19	0 59	2 1	0 56	26 25	14 7	24 10	24 12	21 54		n.a.
F 28	18 16	1n35	5 5	24 38	1 58	0 25	5 15	15 39	2 20	26 0	2 11	24 37	1 39	17 19	0 59	2 1	0 56	26 25	14 7	24 10	24 12	21 55		n.a.
S 29	17 59	6 50	5 11	24 20	1 53	0 35	5 15	15 50	2 19	26 0	2 11	24 37	1 39	17 20	0 59	2 1	0 56	26 25	14 7	24 10	24 12	21 57		n.a.
S 30	17n42	11n42	5n 3	24n 1	1n48	0s45	5s15	16s 1	2s18	26s 0	2s11	24n38	1n39	17s21	0s59	2n 0	0s56	26s24	14s 6	24s10	24s12	21n58		n.a.

Julian Day Number = -1126918.5, Delta T = 83h19m53s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°45'34, Lahiri = -110°38'34 Julian Calendar 1 Sept. 7799 BCE == Greg. Calendar 3 July 7799 BCE

The year -7798 astronomical counting style corresponds to year 7799 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7799 BCE (-7798) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 50 40	13♌13'50	29♈33	24♋ 7	20♍27	6♏18	10°R 1	12♊16	16°R25	6°R57	3♏59	3°R55	2♑51	21♉22	n.a.	M 1
T 2	20 54 37	14°15'15	11♉28	25°31	20°47	6°53	9♑56	12°20	16♒23	6♈57	4° 0	3°D53	2°48	21°28	n.a.	T 2
W 3	20 58 33	15°16'39	23°18	26°57	21° 5	7°29	9°50	12°24	16°20	6°56	4° 0	3♑54	2°45	21°35	n.a.	W 3
T 4	21 2 30	16°18'03	5♊ 8	28°22	21°21	8° 4	9°45	12°29	16°18	6°55	4° 1	3°55	2°42	21°42	n.a.	T 4
F 5	21 6 26	17°19'26	17° 4	29°49	21°35	8°40	9°40	12°33	16°15	6°54	4° 1	3°57	2°39	21°48	n.a.	F 5
S 6	21 10 23	18°20'48	29° 9	1♌16	21°47	9°16	9°35	12°37	16°12	6°53	4° 2	3°R58	2°35	21°55	n.a.	S 6
S 7	21 14 20	19°22'10	11♋29	2°44	21°57	9°51	9°30	12°41	16°10	6°52	4° 2	3°58	2°32	22° 2	n.a.	S 7
M 8	21 18 16	20°23'32	24° 7	4°13	22° 4	10°27	9°25	12°45	16° 7	6°51	4° 3	3°56	2°29	22° 8	n.a.	M 8
T 9	21 22 13	21°24'52	7♌ 4	5°42	22° 9	11° 3	9°21	12°49	16° 5	6°50	4° 3	3°51	2°26	22°15	n.a.	T 9
W10	21 26 10	22°26'11	20°21	7°12	22°12	11°39	9°17	12°52	16° 2	6°49	4° 4	3°45	2°23	22°22	n.a.	W10
T 11	21 30 6	23°27'30	3♍56	8°42	22°R12	12°15	9°13	12°56	15°59	6°48	4° 5	3°36	2°20	22°28	n.a.	T 11
F 12	21 34 3	24°28'47	17°46	10°12	22° 9	12°51	9° 9	13° 0	15°57	6°47	4° 5	3°27	2°16	22°35	n.a.	F 12
S 13	21 37 59	25°30'03	1♎48	11°43	22° 4	13°27	9° 5	13° 3	15°54	6°45	4° 6	3°18	2°13	22°42	n.a.	S 13
S 14	21 41 56	26°31'18	15°57	13°15	21°56	14° 4	9° 2	13° 6	15°52	6°44	4° 7	3°11	2°10	22°48	n.a.	S 14
M15	21 45 53	27°32'31	0♏ 9	14°47	21°46	14°40	8°58	13°10	15°49	6°43	4° 7	3° 5	2° 7	22°55	n.a.	M15
T 16	21 49 49	28°33'43	14°20	16°20	21°34	15°16	8°55	13°13	15°47	6°42	4° 8	3° 2	2° 4	23° 2	n.a.	T 16
W17	21 53 46	29°34'53	28°28	17°53	21°18	15°52	8°52	13°16	15°44	6°41	4° 9	3°D 1	2° 0	23° 8	n.a.	W17
T 18	21 57 42	0♍36'02	12♐33	19°27	21° 0	16°29	8°50	13°19	15°42	6°39	4°10	3° 2	1°57	23°15	n.a.	T 18
F 19	22 1 39	1°37'09	26°32	21° 1	20°40	17° 5	8°47	13°22	15°39	6°38	4°11	3°R 3	1°54	23°22	n.a.	F 19
S 20	22 5 36	2°38'15	10♑25	22°36	20°18	17°42	8°45	13°25	15°37	6°37	4°11	3° 2	1°51	23°28	n.a.	S 20
S 21	22 9 32	3°39'18	24°12	24°11	19°53	18°18	8°43	13°28	15°34	6°35	4°12	3° 0	1°48	23°35	n.a.	S 21
M22	22 13 29	4°40'21	7♒51	25°47	19°26	18°55	8°41	13°31	15°32	6°34	4°13	2°56	1°45	23°42	n.a.	M22
T 23	22 17 26	5°41'21	21°20	27°23	18°56	19°31	8°39	13°33	15°30	6°33	4°14	2°48	1°41	23°49	n.a.	T 23
W24	22 21 22	6°42'20	4♓37	29° 1	18°25	20° 8	8°38	13°36	15°27	6°31	4°15	2°38	1°38	23°55	n.a.	W24
T 25	22 25 19	7°43'17	17°40	0♍38	17°53	20°45	8°37	13°38	15°25	6°30	4°16	2°27	1°35	24° 2	n.a.	T 25
F 26	22 29 15	8°44'13	0♈28	2°17	17°19	21°21	8°36	13°40	15°22	6°29	4°17	2°14	1°32	24° 9	n.a.	F 26
S 27	22 33 12	9°45'07	12°59	3°56	16°43	21°58	8°35	13°43	15°20	6°27	4°18	2° 3	1°29	24°15	n.a.	S 27
S 28	22 37 9	10°46'00	25°16	5°35	16° 7	22°35	8°34	13°45	15°18	6°26	4°19	1°52	1°25	24°22	n.a.	S 28
M29	22 41 5	11°46'51	7♉21	7°16	15°30	23°12	8°34	13°47	15°16	6°24	4°20	1°45	1°22	24°29	n.a.	M29
T 30	22 45 2	12°47'41	19°15	8°57	14°52	23°48	8°33	13°49	15°13	6°23	4°21	1°39	1°19	24°35	n.a.	T 30
W31	22 48 58	13♍48'29	1♊ 4	10♍39	14♍14	24♏25	8°D33	13♊51	15♒11	6♈21	4♏22	1♑37	1♑16	24♉42	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n24	16n 2	4n41	23n41	1n42	0s53	5s14	16s12	2s17	26s 0	2s10	24n39	1n39	17s22	0s59	2n 0	0s56	26s24	14s 6	24s10	24s12	21n59		n.a.
T 2	17 5	19 40	4 7	23 19	1 37	1 0	5 13	16 23	2 15	26 1	2 10	24 40	1 40	17 23	0 59	2 0	0 56	26 24	14 6	24 10	24 12	22 0		n.a.
W 3	16 47	22 28	3 23	22 57	1 31	1 7	5 12	16 34	2 14	26 1	2 10	24 41	1 40	17 24	0 59	1 59	0 56	26 24	14 6	24 10	24 12	22 1		n.a.
T 4	16 28	24 19	2 30	22 33	1 25	1 12	5 10	16 45	2 13	26 1	2 10	24 41	1 40	17 24	0 59	1 59	0 56	26 24	14 5	24 10	24 12	22 3		n.a.
F 5	16 9	25 5	1 30	22 8	1 18	1 15	5 8	16 56	2 12	26 1	2 9	24 42	1 40	17 25	0 59	1 58	0 56	26 24	14 5	24 10	24 12	22 4		n.a.
S 6	15 49	24 40	0 26	21 42	1 12	1 18	5 6	17 7	2 11	26 1	2 9	24 43	1 40	17 26	0 59	1 58	0 56	26 24	14 5	24 10	24 12	22 5		n.a.
S 7	15 30	23 2	0s41	21 16	1 6	1 19	5 3	17 17	2 9	26 1	2 8	24 44	1 41	17 27	0 59	1 58	0 56	26 24	14 4	24 10	24 12	22 6		n.a.
M 8	15 10	20 15	1 47	20 48	1 0	1 19	4 59	17 28	2 8	26 1	2 8	24 44	1 41	17 28	0 59	1 57	0 56	26 24	14 4	24 10	24 12	22 7		n.a.
T 9	14 50	16 24	2 49	20 20	0 53	1 17	4 56	17 39	2 7	26 1	2 8	24 45	1 41	17 28	0 59	1 57	0 56	26 24	14 4	24 10	24 13	22 8		n.a.
W10	14 29	11 40	3 43	19 50	0 47	1 14	4 51	17 49	2 6	26 1	2 7	24 46	1 41	17 29	0 59	1 56	0 56	26 24	14 4	24 11	24 13	22 10		n.a.
T 11	14 8	6 16	4 27	19 20	0 40	1 10	4 46	18 0	2 5	26 1	2 7	24 47	1 41	17 30	0 59	1 56	0 56	26 24	14 3	24 11	24 13	22 11		n.a.
F 12	13 47	0 29	4 55	18 48	0 34	1 4	4 41	18 10	2 4	26 1	2 7	24 47	1 42	17 31	0 59	1 55	0 56	26 24	14 3	24 11	24 13	22 12		n.a.
S 13	13 26	5s24	5 6	18 16	0 27	0 56	4 35	18 20	2 2	26 1	2 6	24 48	1 42	17 31	0 59	1 55	0 56	26 24	14 3	24 11	24 13	22 13		n.a.
S 14	13 5	11 3	4 59	17 43	0 20	0 47	4 28	18 30	2 1	26 0	2 6	24 49	1 42	17 32	0 59	1 54	0 56	26 24	14 2	24 12	24 13	22 14		n.a.
M15	12 43	16 8	4 33	17 9	0 14	0 37	4 21	18 41	2 0	26 0	2 6	24 49	1 42	17 33	0 59	1 54	0 56	26 24	14 2	24 12	24 13	22 15		n.a.
T 16	12 21	20 19	3 51	16 35	0 7	0 24	4 13	18 51	1 59	26 0	2 5	24 50	1 42	17 34	0 59	1 53	0 56	26 24	14 2	24 12	24 13	22 16		n.a.
W17	11 59	23 18	2 54	16 0	0 1	0 11	4 5	19 1	1 58	26 0	2 5	24 51	1 43	17 34	0 59	1 53	0 56	26 24	14 2	24 12	24 13	22 17		n.a.
T 18	11 37	24 50	1 48	15 23	0s 5	0n 5	3 56	19 10	1 57	26 0	2 4	24 51	1 43	17 35	0 58	1 52	0 56	26 24	14 1	24 12	24 13	22 19		n.a.
F 19	11 15	24 46	0 35	14 47	0 12	0 22	3 47	19 20	1 56	25 59	2 4	24 52	1 43	17 36	0 58	1 52	0 56	26 24	14 1	24 12	24 13	22 20		n.a.
S 20	10 52	23 9	0n39	14 9	0 18	0 40	3 37	19 30	1 55	25 59	2 4	24 52	1 43	17 37	0 58	1 51	0 56	26 24	14 1	24 12	24 13	22 21		n.a.
S 21	10 29	20 10	1 51	13 31	0 24	1 0	3 26	19 40	1 54	25 59	2 3	24 53	1 44	17 37	0 58	1 51	0 56	26 24	14 1	24 12	24 13	22 22		n.a.
M22	10 7	16 6	2 55	12 52	0 30	1 21	3 15	19 49	1 52	25 59	2 3	24 54	1 44	17 38	0 58	1 50	0 56	26 24	14 0	24 12	24 13	22 23		n.a.
T 23	9 43	11 16	3 48	12 13	0 36	1 43	3 3	19 58	1 51	25 58	2 2	24 54	1 44	17 39	0 58	1 50	0 56	26 24	14 0	24 12	24 13	22 24		n.a.
W24	9 20	6 0	4 28	11 33	0 42	2 7	2 51	20 8	1 50	25 58	2 2	24 55	1 44	17 40	0 58	1 49	0 56	26 24	14 0	24 12	24 13	22 25		n.a.
T 25	8 57	0 34	4 53	10 52	0 48	2 32	2 38	20 17	1 49	25 58	2 1	24 55	1 45	17 40	0 58	1 49	0 56	26 24	13 59	24 13	24 13	22 26		n.a.
F 26	8 33	4n47	5 2	10 11	0 54	2 58	2 25	20 26	1 48	25 57	2 1	24 56	1 45	17 41	0 58	1 48	0 56	26 24	13 59	24 13	24 13	22 27		n.a.
S 27	8 10	9 49	4 57	9 29	0 59	3 24	2 11	20 35	1 47	25 57	2 1	24 56	1 45	17 42	0 58	1 47	0 56	26 25	13 59	24 13	24 13	22 28		n.a.
S 28	7 46	14 23	4 38	8 47	1 4	3 52	1 57	20 44	1 46	25 57	2 0	24 57	1 45	17 42	0 58	1 47	0 56	26 25	13 59	24 13	24 13	22 29		n.a.
M29	7 22	18 17	4 7	8 4	1 9	4 19	1 43	20 52	1 45	25 56	2 0	24 57	1 45	17 43	0 58	1 46	0 56	26 25	13 59	24 13	24 13	22 30		n.a.
T 30	6 58	21 24	3 25	7 20	1 14	4 48	1 29	21 1	1 44	25 56	1 59	24 58	1 46	17 44	0 58	1 46	0 56	26 25	13 58	24 13	24 14	22 31		n.a.
W31	6n34	23n34	2n35	6n37	1s19	5n16	1s14	21s10	1s43	25s55	1s59	24n58	1n46	17s44	0s58	1n45	0s56	26s25	13s58	24s13	24s14	22n32		n.a.

Julian Day Number = -1126888.5, Delta T = 83h19m48s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°45'30, Lahiri = -110°38'30 Julian Calendar 1 Oct. 7799 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7799 BCE

The year -7798 astronomical counting style corresponds to year 7799 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7799 BCE (-7798) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 52 55	14♍49'16	12♊54	12♍21	13°R36	25♏ 2	8♑33	13♊52	15°R 9	6°R20	4♏23	1°D36	1♑13	24♉49	n.a.	T 1
F 2	22 56 52	15°50'01	24°48	14° 4	12♍58	25°39	8°34	13°54	15♒ 7	6♈18	4°24	1♑36	1°10	24°55	n.a.	F 2
S 3	23 0 48	16°50'45	6♋53	15°48	12°21	26°16	8°34	13°56	15° 5	6°17	4°25	1°R36	1° 6	25° 2	n.a.	S 3
S 4	23 4 45	17°51'27	19°14	17°33	11°45	26°53	8°35	13°57	15° 3	6°15	4°26	1°35	1° 3	25° 9	n.a.	S 4
M 5	23 8 42	18°52'08	1♌56	19°19	11°10	27°30	8°36	13°58	15° 1	6°13	4°28	1°31	1° 0	25°15	n.a.	M 5
T 6	23 12 38	19°52'47	15° 1	21° 5	10°36	28° 7	8°37	14° 0	14°59	6°12	4°29	1°25	0°57	25°22	n.a.	T 6
W 7	23 16 35	20°53'24	28°32	22°52	10° 3	28°44	8°39	14° 1	14°57	6°10	4°30	1°16	0°54	25°29	n.a.	W 7
T 8	23 20 31	21°53'59	12♍26	24°40	9°32	29°21	8°40	14° 2	14°55	6° 9	4°31	1° 5	0°51	25°35	n.a.	T 8
F 9	23 24 28	22°54'32	26°42	26°28	9° 3	29°58	8°42	14° 3	14°53	6° 7	4°32	0°53	0°47	25°42	n.a.	F 9
S 10	23 28 25	23°55'04	11♎11	28°17	8°36	0♐36	8°44	14° 4	14°51	6° 5	4°34	0°41	0°44	25°49	n.a.	S 10
S 11	23 32 21	24°55'33	25°49	0♎ 7	8°11	1°13	8°46	14° 5	14°49	6° 4	4°35	0°30	0°41	25°55	n.a.	S 11
M12	23 36 18	25°56'00	10♏26	1°57	7°49	1°50	8°48	14° 5	14°47	6° 2	4°36	0°22	0°38	26° 2	n.a.	M12
T 13	23 40 14	26°56'25	24°57	3°47	7°28	2°27	8°51	14° 6	14°46	6° 0	4°37	0°16	0°35	26° 9	n.a.	T 13
W14	23 44 11	27°56'47	9♐18	5°38	7°10	3° 4	8°54	14° 6	14°44	5°59	4°39	0°14	0°31	26°15	n.a.	W14
T 15	23 48 8	28°57'07	23°25	7°29	6°55	3°42	8°57	14° 7	14°42	5°57	4°40	0°13	0°28	26°22	n.a.	T 15
F 16	23 52 4	29°57'25	7♑19	9°19	6°42	4°19	9° 0	14° 7	14°41	5°55	4°41	0°13	0°25	26°29	n.a.	F 16
S 17	23 56 1	0♎57'40	20°59	11°10	6°31	4°56	9° 3	14° 7	14°39	5°54	4°43	0°12	0°22	26°35	n.a.	S 17
S 18	23 59 57	1°57'53	4♒27	13° 0	6°23	5°34	9° 7	14°R 7	14°38	5°52	4°44	0°10	0°19	26°42	n.a.	S 18
M19	0 3 54	2°58'03	17°43	14°50	6°17	6°11	9°10	14° 7	14°36	5°50	4°45	0° 4	0°16	26°49	n.a.	M19
T 20	0 7 51	3°58'10	0♓48	16°38	6°14	6°48	9°14	14° 7	14°35	5°49	4°47	29♐55	0°12	26°55	n.a.	T 20
W21	0 11 47	4°58'16	13°43	18°25	6°D14	7°25	9°18	14° 7	14°33	5°47	4°48	29°44	0° 9	27° 2	n.a.	W21
T 22	0 15 44	5°58'19	26°26	20°10	6°16	8° 3	9°22	14° 7	14°32	5°45	4°49	29°31	0° 6	27° 9	n.a.	T 22
F 23	0 19 40	6°58'19	8♈58	21°53	6°20	8°40	9°27	14° 6	14°31	5°44	4°51	29°17	0° 3	27°15	n.a.	F 23
S 24	0 23 37	7°58'18	21°18	23°33	6°26	9°18	9°31	14° 6	14°29	5°42	4°52	29° 3	29♐59	27°22	n.a.	S 24
S 25	0 27 33	8°58'14	3♉27	25° 9	6°35	9°55	9°36	14° 5	14°28	5°40	4°54	28°51	29°57	27°29	n.a.	S 25
M26	0 31 30	9°58'08	15°26	26°42	6°46	10°32	9°41	14° 4	14°27	5°39	4°55	28°42	29°53	27°35	n.a.	M26
T 27	0 35 27	10°58'00	27°19	28°11	7° 0	11°10	9°46	14° 4	14°26	5°37	4°57	28°35	29°50	27°42	n.a.	T 27
W28	0 39 23	11°57'50	9♊ 7	29°34	7°15	11°47	9°51	14° 3	14°25	5°35	4°58	28°31	29°47	27°49	n.a.	W28
T 29	0 43 20	12°57'38	20°55	0♏52	7°33	12°25	9°57	14° 2	14°24	5°34	5° 0	28°30	29°44	27°55	n.a.	T 29
F 30	0 47 16	13♎57'24	2♋48	2♏ 4	7♍52	13♐ 2	10♑ 2	14♊ 1	14♒23	5♈32	5♏ 1	28°D30	29♐41	28♉ 2	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n10	24n43	1n38	5n52	1s23	5n45	0s59	21s18	1s42	25s55	1s59	24n59	1n46	17s45	0s58	1n44	0s56	26s25	13s58	24s13	24s14	22n33		n.a.
F 2	5 46	24 44	0 36	5 8	1 27	6 14	0 44	21 26	1 41	25 55	1 58	24 59	1 46	17 46	0 58	1 44	0 56	26 26	13 58	24 13	24 14	22 34		n.a.
S 3	5 21	23 35	0s28	4 23	1 31	6 42	0 29	21 34	1 40	25 54	1 58	24 59	1 47	17 46	0 58	1 43	0 56	26 26	13 57	24 13	24 14	22 35		n.a.
S 4	4 57	21 17	1 32	3 38	1 35	7 10	0 14	21 42	1 39	25 54	1 57	25 0	1 47	17 47	0 58	1 42	0 56	26 26	13 57	24 13	24 14	22 36		n.a.
M 5	4 33	17 54	2 33	2 52	1 38	7 37	0n 0	21 50	1 38	25 53	1 57	25 0	1 47	17 47	0 58	1 42	0 56	26 26	13 57	24 13	24 14	22 37		n.a.
T 6	4 8	13 33	3 28	2 7	1 41	8 4	0 15	21 58	1 37	25 53	1 56	25 1	1 47	17 48	0 58	1 41	0 56	26 26	13 57	24 13	24 14	22 38		n.a.
W 7	3 43	8 26	4 13	1 21	1 43	8 30	0 29	22 6	1 36	25 52	1 56	25 1	1 48	17 48	0 58	1 41	0 56	26 27	13 57	24 14	24 14	22 39		n.a.
T 8	3 19	2 45	4 45	0 35	1 45	8 55	0 43	22 13	1 35	25 52	1 56	25 1	1 48	17 49	0 58	1 40	0 56	26 27	13 56	24 14	24 14	22 40		n.a.
F 9	2 54	3s12	5 0	0s11	1 47	9 19	0 57	22 20	1 34	25 51	1 55	25 2	1 48	17 50	0 58	1 39	0 56	26 27	13 56	24 14	24 14	22 41		n.a.
S 10	2 29	9 4	4 55	0 56	1 48	9 41	1 10	22 28	1 33	25 51	1 55	25 2	1 48	17 50	0 58	1 39	0 56	26 28	13 56	24 14	24 14	22 42		n.a.
S 11	2 5	14 30	4 32	1 42	1 49	10 3	1 23	22 35	1 32	25 50	1 54	25 3	1 49	17 51	0 58	1 38	0 56	26 28	13 56	24 14	24 14	22 43		n.a.
M12	1 40	19 4	3 51	2 27	1 49	10 23	1 36	22 42	1 31	25 49	1 54	25 3	1 49	17 51	0 58	1 37	0 56	26 28	13 56	24 14	24 14	22 44		n.a.
T 13	1 15	22 27	2 55	3 12	1 49	10 42	1 48	22 48	1 30	25 49	1 53	25 3	1 49	17 52	0 58	1 37	0 56	26 28	13 55	24 14	24 14	22 45		n.a.
W14	0 50	24 21	1 48	3 57	1 48	11 0	1 59	22 55	1 29	25 48	1 53	25 3	1 49	17 52	0 58	1 36	0 56	26 29	13 55	24 14	24 14	22 46		n.a.
T 15	0 26	24 40	0 36	4 41	1 46	11 16	2 10	23 2	1 28	25 48	1 53	25 4	1 50	17 53	0 58	1 35	0 56	26 29	13 55	24 14	24 14	22 47		n.a.
F 16	0 1	23 24	0n37	5 24	1 44	11 31	2 21	23 8	1 27	25 47	1 52	25 4	1 50	17 53	0 58	1 35	0 56	26 29	13 55	24 14	24 14	22 48		n.a.
S 17	0s24	20 46	1 47	6 6	1 41	11 44	2 31	23 14	1 26	25 46	1 52	25 4	1 50	17 53	0 57	1 34	0 56	26 30	13 55	24 14	24 14	22 49		n.a.
S 18	0 48	17 2	2 50	6 47	1 37	11 56	2 40	23 20	1 25	25 46	1 51	25 5	1 50	17 54	0 57	1 33	0 56	26 30	13 55	24 14	24 14	22 50		n.a.
M19	1 13	12 30	3 43	7 27	1 33	12 7	2 49	23 26	1 24	25 45	1 51	25 5	1 51	17 54	0 57	1 33	0 56	26 30	13 55	24 14	24 14	22 51		n.a.
T 20	1 38	7 28	4 23	8 5	1 27	12 16	2 58	23 32	1 23	25 44	1 51	25 5	1 51	17 55	0 57	1 32	0 56	26 31	13 54	24 14	24 14	22 52		n.a.
W21	2 2	2 12	4 49	8 42	1 21	12 23	3 6	23 37	1 22	25 44	1 50	25 5	1 51	17 55	0 57	1 31	0 56	26 31	13 54	24 14	24 14	22 53		n.a.
T 22	2 27	3n 5	5 0	9 16	1 14	12 29	3 13	23 43	1 21	25 43	1 50	25 5	1 51	17 55	0 57	1 31	0 56	26 32	13 54	24 14	24 14	22 53		n.a.
F 23	2 51	8 10	4 56	9 49	1 6	12 34	3 21	23 48	1 20	25 42	1 49	25 6	1 51	17 56	0 57	1 30	0 56	26 32	13 54	24 14	24 14	22 54		n.a.
S 24	3 16	12 51	4 38	10 19	0 57	12 38	3 27	23 53	1 20	25 41	1 49	25 6	1 52	17 56	0 57	1 29	0 56	26 32	13 54	24 14	24 14	22 55		n.a.
S 25	3 40	16 56	4 8	10 47	0 48	12 40	3 33	23 58	1 19	25 41	1 49	25 6	1 52	17 56	0 57	1 29	0 56	26 33	13 54	24 14	24 14	22 56		n.a.
M26	4 4	20 17	3 27	11 12	0 37	12 41	3 39	24 3	1 18	25 40	1 48	25 6	1 52	17 57	0 57	1 28	0 56	26 33	13 54	24 14	24 14	22 57		n.a.
T 27	4 29	22 45	2 37	11 34	0 25	12 40	3 44	24 7	1 17	25 39	1 48	25 6	1 52	17 57	0 57	1 27	0 56	26 34	13 54	24 13	24 14	22 58		n.a.
W28	4 53	24 13	1 41	11 53	0 13	12 39	3 49	24 12	1 16	25 38	1 47	25 6	1 53	17 57	0 57	1 27	0 56	26 34	13 53	24 13	24 14	22 59		n.a.
T 29	5 17	24 35	0 40	12 9	0n 0	12 36	3 53	24 16	1 15	25 37	1 47	25 6	1 53	17 57	0 57	1 26	0 56	26 35	13 53	24 13	24 14	23 0		n.a.
F 30	5s41	23n49	0s23	12s22	0n14	12n32	3n57	24s20	1s14	25s37	1s47	25n 7	1n53	17s58	0s57	1n25	0s56	26s35	13s53	24s13	24s14	23n 0		n.a.

Julian Day Number = -1126857.5, Delta T = 83h19m42s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°45'26, Lahiri = -110°38'26 Julian Calendar 1 Nov. 7799 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7799 BCE

The year -7798 astronomical counting style corresponds to year 7799 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7799 BCE (-7798) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 51 13	14♎57'07	14♋51	3♏ 8	8♍13	13♐39	10♑ 8	13°R59	14°R22	5°R30	5♏ 2	28°R30	29♐37	28♉ 9	n.a.	S 1
S 2	0 55 9	15°56'49	27°10	4° 6	8°36	14°17	10°14	13♊58	14♒21	5♈29	5° 4	28♐29	29°34	28°15	n.a.	S 2
M 3	0 59 6	16°56'29	9♌50	4°56	9° 1	14°54	10°20	13°57	14°20	5°27	5° 5	28°27	29°31	28°22	n.a.	M 3
T 4	1 3 3	17°56'06	22°55	5°38	9°28	15°32	10°26	13°55	14°19	5°26	5° 7	28°22	29°28	28°29	n.a.	T 4
W 5	1 6 59	18°55'41	6♍28	6°11	9°56	16° 9	10°33	13°54	14°19	5°24	5° 8	28°15	29°25	28°35	n.a.	W 5
T 6	1 10 56	19°55'14	20°29	6°36	10°26	16°47	10°39	13°52	14°18	5°22	5°10	28° 6	29°22	28°42	n.a.	T 6
F 7	1 14 52	20°54'45	4♎56	6°52	10°57	17°24	10°46	13°50	14°17	5°21	5°11	27°56	29°18	28°49	n.a.	F 7
S 8	1 18 49	21°54'14	19°43	6°R59	11°30	18° 2	10°53	13°49	14°17	5°19	5°13	27°45	29°15	28°55	n.a.	S 8
S 9	1 22 45	22°53'40	4♏42	6°57	12° 4	18°39	11° 0	13°47	14°16	5°17	5°15	27°36	29°12	29° 2	n.a.	S 9
M10	1 26 42	23°53'04	19°43	6°47	12°39	19°17	11° 7	13°45	14°16	5°16	5°16	27°29	29° 9	29° 9	n.a.	M10
T 11	1 30 38	24°52'26	4♐38	6°28	13°16	19°54	11°14	13°43	14°15	5°14	5°18	27°24	29° 6	29°15	n.a.	T 11
W12	1 34 35	25°51'44	19°18	6° 2	13°54	20°32	11°22	13°40	14°15	5°13	5°19	27°22	29° 2	29°22	n.a.	W12
T 13	1 38 32	26°51'01	3♑40	5°29	14°33	21° 9	11°30	13°38	14°15	5°11	5°21	27°D22	28°59	29°29	n.a.	T 13
F 14	1 42 28	27°50'14	17°42	4°50	15°13	21°47	11°37	13°36	14°14	5°10	5°22	27°23	28°56	29°35	n.a.	F 14
S 15	1 46 25	28°49'25	1♒23	4° 6	15°54	22°25	11°45	13°33	14°14	5° 8	5°24	27°R23	28°53	29°42	n.a.	S 15
S 16	1 50 21	29°48'33	14°44	3°17	16°37	23° 2	11°53	13°31	14°14	5° 7	5°25	27°22	28°50	29°49	n.a.	S 16
M17	1 54 18	0♏47'39	27°49	2°26	17°20	23°40	12° 1	13°28	14°14	5° 5	5°27	27°19	28°47	29°55	n.a.	M17
T 18	1 58 14	1°46'42	10♓39	1°32	18° 4	24°17	12°10	13°26	14°D14	5° 4	5°29	27°13	28°43	0♊ 2	n.a.	T 18
W19	2 2 11	2°45'42	23°16	0°38	18°49	24°55	12°18	13°23	14°14	5° 2	5°30	27° 5	28°40	0° 9	n.a.	W19
T 20	2 6 7	3°44'39	5♈42	29♎44	19°35	25°32	12°27	13°20	14°14	5° 1	5°32	26°56	28°37	0°15	n.a.	T 20
F 21	2 10 4	4°43'35	17°58	28°51	20°22	26°10	12°35	13°17	14°14	4°59	5°33	26°46	28°34	0°22	n.a.	F 21
S 22	2 14 0	5°42'27	0♉ 5	28° 1	21°10	26°47	12°44	13°14	14°14	4°58	5°35	26°36	28°31	0°29	n.a.	S 22
S 23	2 17 57	6°41'18	12° 5	27°14	21°58	27°25	12°53	13°11	14°15	4°57	5°36	26°28	28°28	0°35	n.a.	S 23
M24	2 21 53	7°40'06	23°58	26°31	22°47	28° 3	13° 2	13° 8	14°15	4°55	5°38	26°21	28°24	0°42	n.a.	M24
T 25	2 25 50	8°38'52	5♊47	25°52	23°37	28°40	13°11	13° 5	14°15	4°54	5°39	26°17	28°21	0°49	n.a.	T 25
W26	2 29 46	9°37'36	17°35	25°19	24°28	29°18	13°20	13° 2	14°16	4°53	5°41	26°14	28°18	0°55	n.a.	W26
T 27	2 33 43	10°36'18	29°24	24°50	25°19	29°55	13°30	12°58	14°16	4°51	5°43	26°D14	28°15	1° 2	n.a.	T 27
F 28	2 37 39	11°34'57	11♋18	24°28	26°11	0♑33	13°39	12°55	14°16	4°50	5°44	26°15	28°12	1° 9	n.a.	F 28
S 29	2 41 36	12°33'35	23°22	24°11	27° 4	1°10	13°49	12°51	14°17	4°49	5°46	26°16	28° 8	1°15	n.a.	S 29
S 30	2 45 32	13°32'10	5♌40	23°59	27°57	1°48	13°58	12°48	14°18	4°48	5°47	26°18	28° 5	1°22	n.a.	S 30
M31	2 49 29	14♏30'44	18♌17	23♎53	28♍51	2♑26	14♑ 8	12♊44	14♒18	4♈46	5♏49	26°R18	28♐ 2	1♊29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s 5	21n57	1s26	12s31	0n29	12n27	4n 1	24s24	1s13	25s36	1s46	25n 7	1n53	17s58	0s57	1n25	0s56	26s35	13s53	24s13	24s14	23n 1		n.a.
S 2	6 28	19 2	2 26	12 37	0 44	12 21	4 4	24 28	1 12	25 35	1 46	25 7	1 54	17 58	0 57	1 24	0 56	26 36	13 53	24 13	24 14	23 2		n.a.
M 3	6 52	15 9	3 21	12 39	1 0	12 14	4 7	24 32	1 11	25 34	1 46	25 7	1 54	17 58	0 57	1 23	0 56	26 36	13 53	24 13	24 14	23 3		n.a.
T 4	7 16	10 27	4 7	12 39	1 16	12 6	4 9	24 35	1 11	25 33	1 45	25 7	1 54	17 59	0 57	1 23	0 56	26 37	13 53	24 13	24 14	23 4		n.a.
W 5	7 39	5 6	4 42	12 34	1 32	11 57	4 11	24 38	1 10	25 32	1 45	25 7	1 54	17 59	0 57	1 22	0 56	26 37	13 53	24 13	24 14	23 5		n.a.
T 6	8 2	0s41	5 0	12 27	1 49	11 47	4 13	24 41	1 9	25 31	1 44	25 7	1 55	17 59	0 57	1 21	0 56	26 38	13 53	24 13	24 14	23 5		n.a.
F 7	8 25	6 36	5 1	12 17	2 5	11 36	4 15	24 44	1 8	25 30	1 44	25 7	1 55	17 59	0 56	1 21	0 56	26 38	13 53	24 13	24 14	23 6		n.a.
S 8	8 48	12 16	4 41	12 4	2 22	11 24	4 16	24 47	1 7	25 29	1 44	25 7	1 55	17 59	0 56	1 20	0 56	26 39	13 53	24 13	24 14	23 7		n.a.
S 9	9 11	17 18	4 2	11 49	2 38	11 12	4 17	24 50	1 6	25 28	1 43	25 7	1 55	17 59	0 56	1 19	0 56	26 39	13 53	24 13	24 14	23 8		n.a.
M10	9 34	21 14	3 7	11 31	2 53	10 59	4 18	24 52	1 5	25 27	1 43	25 7	1 55	17 59	0 56	1 19	0 55	26 40	13 53	24 12	24 14	23 9		n.a.
T 11	9 56	23 42	1 58	11 11	3 7	10 44	4 19	24 54	1 4	25 26	1 43	25 7	1 56	17 59	0 56	1 18	0 55	26 40	13 53	24 12	24 14	23 9		n.a.
W12	10 19	24 30	0 43	10 50	3 21	10 29	4 19	24 56	1 4	25 25	1 42	25 7	1 56	17 59	0 56	1 18	0 55	26 41	13 53	24 12	24 14	23 10		n.a.
T 13	10 41	23 37	0n34	10 27	3 33	10 14	4 19	24 58	1 3	25 24	1 42	25 7	1 56	17 59	0 56	1 17	0 55	26 41	13 53	24 12	24 14	23 11		n.a.
F 14	11 3	21 15	1 47	10 4	3 44	9 58	4 19	25 0	1 2	25 23	1 42	25 7	1 56	18 0	0 56	1 16	0 55	26 42	13 52	24 12	24 14	23 12		n.a.
S 15	11 25	17 44	2 52	9 40	3 53	9 41	4 18	25 1	1 1	25 22	1 41	25 6	1 57	18 0	0 56	1 16	0 55	26 43	13 52	24 12	24 14	23 12		n.a.
S 16	11 46	13 22	3 46	9 16	4 0	9 23	4 18	25 3	1 0	25 21	1 41	25 6	1 57	18 0	0 56	1 15	0 55	26 43	13 52	24 12	24 14	23 13		n.a.
M17	12 8	8 28	4 26	8 53	4 6	9 5	4 17	25 4	0 59	25 20	1 41	25 6	1 57	17 59	0 56	1 15	0 55	26 44	13 52	24 12	24 14	23 14		n.a.
T 18	12 29	3 19	4 53	8 30	4 10	8 46	4 16	25 5	0 59	25 19	1 40	25 6	1 57	17 59	0 56	1 14	0 55	26 44	13 52	24 12	24 14	23 15		n.a.
W19	12 50	1n53	5 5	8 9	4 12	8 26	4 14	25 6	0 58	25 18	1 40	25 6	1 57	17 59	0 56	1 14	0 55	26 45	13 52	24 12	24 14	23 15		n.a.
T 20	13 10	6 56	5 2	7 50	4 12	8 7	4 13	25 6	0 57	25 17	1 40	25 6	1 58	17 59	0 56	1 13	0 55	26 45	13 52	24 12	24 13	23 16		n.a.
F 21	13 31	11 38	4 45	7 33	4 10	7 46	4 12	25 7	0 56	25 16	1 39	25 6	1 58	17 59	0 56	1 12	0 55	26 46	13 53	24 11	24 13	23 17		n.a.
S 22	13 51	15 50	4 16	7 18	4 6	7 25	4 10	25 7	0 55	25 14	1 39	25 5	1 58	17 59	0 56	1 12	0 55	26 47	13 53	24 11	24 13	23 17		n.a.
S 23	14 11	19 22	3 35	7 5	4 1	7 4	4 8	25 7	0 55	25 13	1 39	25 5	1 58	17 59	0 56	1 11	0 55	26 47	13 53	24 11	24 13	23 18		n.a.
M24	14 31	22 3	2 45	6 55	3 55	6 42	4 6	25 7	0 54	25 12	1 38	25 5	1 58	17 59	0 56	1 11	0 55	26 48	13 53	24 11	24 13	23 19		n.a.
T 25	14 51	23 45	1 48	6 48	3 47	6 19	4 4	25 6	0 53	25 11	1 38	25 5	1 59	17 59	0 55	1 10	0 55	26 48	13 53	24 11	24 13	23 19		n.a.
W26	15 10	24 24	0 47	6 44	3 38	5 56	4 1	25 6	0 52	25 9	1 38	25 4	1 59	17 59	0 55	1 10	0 55	26 49	13 53	24 11	24 13	23 20		n.a.
T 27	15 29	23 57	0s17	6 43	3 28	5 33	3 59	25 5	0 51	25 8	1 37	25 4	1 59	17 58	0 55	1 9	0 55	26 50	13 53	24 11	24 13	23 21		n.a.
F 28	15 48	22 23	1 21	6 45	3 17	5 9	3 56	25 4	0 51	25 7	1 37	25 4	1 59	17 58	0 55	1 9	0 55	26 50	13 53	24 11	24 13	23 22		n.a.
S 29	16 7	19 48	2 22	6 49	3 6	4 45	3 54	25 3	0 50	25 5	1 37	25 4	1 59	17 58	0 55	1 8	0 55	26 51	13 53	24 11	24 13	23 22		n.a.
S 30	16 25	16 18	3 18	6 56	2 54	4 21	3 51	25 2	0 49	25 4	1 36	25 3	1 59	17 58	0 55	1 8	0 55	26 51	13 53	24 11	24 13	23 23		n.a.
M31	16s43	11n58	4s 5	7s 5	2n41	3n56	3n48	25s 1	0s48	25s 3	1s36	25n 3	2n 0	17s57	0s55	1n 7	0s55	26s52	13s53	24s11	24s13	23n23		n.a.

Julian Day Number = -1126827.5, Delta T = 83h19m37s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°45'22, Lahiri = -110°38'22 Julian Calendar 1 Dec. 7799 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7799 BCE

The year -7798 astronomical counting style corresponds to year 7799 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7798 BCE (-7797) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 53 26	15♏29'15	1♍17	23°D53	29♍45	3♑ 3	14♑18	12°R41	14♒19	4°R45	5♏50	26°R17	27♐59	1♊35	n.a.	T 1
W 2	2 57 22	16°27'45	14°45	23♎58	0♎39	3°41	14°28	12♊37	14°20	4♈44	5°52	26♐14	27°56	1°42	n.a.	W 2
T 3	3 1 19	17°26'12	28°42	24° 9	1°35	4°18	14°38	12°33	14°21	4°43	5°53	26° 9	27°53	1°49	n.a.	T 3
F 4	3 5 15	18°24'38	13♎ 6	24°24	2°30	4°56	14°49	12°30	14°21	4°42	5°55	26° 4	27°49	1°55	n.a.	F 4
S 5	3 9 12	19°23'01	27°55	24°44	3°27	5°34	14°59	12°26	14°22	4°41	5°57	25°58	27°46	2° 2	n.a.	S 5
S 6	3 13 8	20°21'23	13♏ 0	25° 9	4°23	6°11	15° 9	12°22	14°23	4°40	5°58	25°53	27°43	2° 9	n.a.	S 6
M 7	3 17 5	21°19'43	28°12	25°38	5°20	6°49	15°20	12°18	14°24	4°39	6° 0	25°50	27°40	2°15	n.a.	M 7
T 8	3 21 1	22°18'00	13♐22	26°12	6°18	7°26	15°30	12°14	14°25	4°38	6° 1	25°47	27°37	2°22	n.a.	T 8
W 9	3 24 58	23°16'16	28°20	26°49	7°16	8° 4	15°41	12°10	14°26	4°37	6° 3	25°D47	27°33	2°29	n.a.	W 9
T 10	3 28 54	24°14'28	12♑58	27°31	8°14	8°42	15°52	12° 6	14°28	4°36	6° 4	25°48	27°30	2°35	n.a.	T 10
F 11	3 32 51	25°12'39	27°14	28°16	9°12	9°19	16° 3	12° 2	14°29	4°35	6° 6	25°49	27°27	2°42	n.a.	F 11
S 12	3 36 47	26°10'47	11♒ 5	29° 4	10°11	9°57	16°14	11°58	14°30	4°34	6° 7	25°51	27°24	2°49	n.a.	S 12
S 13	3 40 44	27° 8'53	24°31	29°56	11°11	10°34	16°25	11°54	14°31	4°33	6° 9	25°R51	27°21	2°55	n.a.	S 13
M14	3 44 40	28° 6'57	7♓35	0♏50	12°10	11°12	16°36	11°50	14°33	4°32	6°10	25°51	27°18	3° 2	n.a.	M14
T 15	3 48 37	29° 4'58	20°19	1°48	13°10	11°50	16°47	11°45	14°34	4°31	6°12	25°49	27°14	3° 9	n.a.	T 15
W16	3 52 33	0♐ 2'57	2♈47	2°49	14°10	12°27	16°59	11°41	14°36	4°30	6°13	25°47	27°11	3°15	n.a.	W16
T 17	3 56 29	1° 0'53	15° 2	3°52	15°11	13° 5	17°10	11°37	14°37	4°30	6°14	25°43	27° 8	3°22	n.a.	T 17
F 18	4 0 26	1°58'48	27° 7	4°58	16°12	13°42	17°22	11°33	14°39	4°29	6°16	25°39	27° 5	3°29	n.a.	F 18
S 19	4 4 22	2°56'41	9♉ 4	6° 7	17°13	14°20	17°33	11°28	14°40	4°28	6°17	25°35	27° 2	3°35	n.a.	S 19
S 20	4 8 19	3°54'31	20°56	7°18	18°14	14°58	17°45	11°24	14°42	4°27	6°19	25°32	26°59	3°42	n.a.	S 20
M21	4 12 15	4°52'20	2♊46	8°31	19°16	15°35	17°56	11°20	14°44	4°27	6°20	25°30	26°55	3°49	n.a.	M21
T 22	4 16 12	5°50'07	14°34	9°47	20°18	16°13	18° 8	11°15	14°45	4°26	6°22	25°28	26°52	3°55	n.a.	T 22
W23	4 20 8	6°47'52	26°24	11° 5	21°20	16°50	18°20	11°11	14°47	4°26	6°23	25°D28	26°49	4° 2	n.a.	W23
T 24	4 24 5	7°45'36	8♋17	12°25	22°22	17°28	18°32	11° 7	14°49	4°25	6°24	25°28	26°46	4° 9	n.a.	T 24
F 25	4 28 1	8°43'17	20°17	13°48	23°25	18° 6	18°44	11° 2	14°51	4°24	6°26	25°29	26°43	4°15	n.a.	F 25
S 26	4 31 58	9°40'58	2♌26	15°12	24°28	18°43	18°56	10°58	14°53	4°24	6°27	25°31	26°39	4°22	n.a.	S 26
S 27	4 35 54	10°38'36	14°49	16°39	25°31	19°21	19° 8	10°53	14°55	4°23	6°28	25°32	26°36	4°29	n.a.	S 27
M28	4 39 51	11°36'13	27°28	18° 7	26°34	19°58	19°20	10°49	14°57	4°23	6°30	25°33	26°33	4°35	n.a.	M28
T 29	4 43 47	12°33'49	10♍27	19°38	27°38	20°36	19°32	10°45	14°59	4°23	6°31	25°R33	26°30	4°42	n.a.	T 29
W30	4 47 44	13°31'24	23°49	21°11	28°41	21°13	19°45	10°40	15° 1	4°22	6°32	25°33	26°27	4°48	n.a.	W30
T 31	4 51 40	14♐28'57	7♎37	22♏45	29♎45	21♑51	19♑57	10♊36	15♒ 3	4♈22	6♏34	25♐32	26♐24	4♊55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 1	7n 0	4s42	7s16	2n29	3n31	3n45	24s59	0s47	25s 1	1s36	25n 3	2n 0	17s57	0s55	1n 7	0s55	26s53	13s53	24s11	24s13	23n24		n.a.
W 2	17 18	1 32	5 5	7 30	2 16	3 6	3 42	24 57	0 47	25 0	1 36	25 2	2 0	17 57	0 55	1 6	0 55	26 53	13 53	24 11	24 13	23 25		n.a.
T 3	17 35	4s11	5 11	7 46	2 3	2 41	3 39	24 55	0 46	24 59	1 35	25 2	2 0	17 57	0 55	1 6	0 55	26 54	13 53	24 10	24 13	23 25		n.a.
F 4	17 52	9 53	4 57	8 4	1 50	2 15	3 35	24 53	0 45	24 57	1 35	25 2	2 0	17 56	0 55	1 6	0 55	26 55	13 53	24 10	24 13	23 26		n.a.
S 5	18 9	15 10	4 24	8 23	1 37	1 49	3 32	24 51	0 44	24 56	1 35	25 1	2 0	17 56	0 55	1 5	0 55	26 55	13 53	24 10	24 13	23 27		n.a.
S 6	18 25	19 37	3 32	8 45	1 24	1 22	3 29	24 48	0 44	24 54	1 34	25 1	2 1	17 56	0 55	1 5	0 55	26 56	13 54	24 10	24 13	23 27		n.a.
M 7	18 41	22 46	2 25	9 7	1 12	0 56	3 25	24 46	0 43	24 53	1 34	25 1	2 1	17 55	0 55	1 4	0 55	26 57	13 54	24 10	24 13	23 28		n.a.
T 8	18 57	24 16	1 7	9 31	1 0	0 29	3 22	24 43	0 42	24 51	1 34	25 0	2 1	17 55	0 55	1 4	0 55	26 57	13 54	24 10	24 13	23 28		n.a.
W 9	19 12	23 59	0n14	9 56	0 47	0 2	3 18	24 40	0 41	24 49	1 34	25 0	2 1	17 54	0 55	1 4	0 55	26 58	13 54	24 10	24 13	23 29		n.a.
T 10	19 27	22 2	1 33	10 23	0 36	0s25	3 14	24 37	0 41	24 48	1 33	24 59	2 1	17 54	0 55	1 3	0 54	26 59	13 54	24 10	24 12	23 30		n.a.
F 11	19 42	18 44	2 44	10 50	0 24	0 52	3 10	24 33	0 40	24 46	1 33	24 59	2 1	17 54	0 55	1 3	0 54	26 59	13 54	24 10	24 12	23 30		n.a.
S 12	19 56	14 27	3 43	11 18	0 13	1 19	3 6	24 30	0 39	24 45	1 33	24 58	2 1	17 53	0 54	1 3	0 54	27 0	13 54	24 10	24 12	23 31		n.a.
S 13	20 10	9 35	4 28	11 47	0 2	1 47	3 3	24 26	0 38	24 43	1 33	24 58	2 2	17 53	0 54	1 2	0 54	27 1	13 54	24 10	24 12	23 31		n.a.
M14	20 23	4 25	4 58	12 17	0s 8	2 14	2 59	24 22	0 38	24 41	1 32	24 58	2 2	17 52	0 54	1 2	0 54	27 1	13 55	24 10	24 12	23 32		n.a.
T 15	20 37	0n48	5 13	12 47	0 18	2 42	2 55	24 18	0 37	24 40	1 32	24 57	2 2	17 52	0 54	1 2	0 54	27 2	13 55	24 10	24 12	23 33		n.a.
W16	20 49	5 53	5 12	13 17	0 28	3 10	2 50	24 14	0 36	24 38	1 32	24 57	2 2	17 51	0 54	1 1	0 54	27 3	13 55	24 10	24 12	23 33		n.a.
T 17	21 2	10 38	4 56	13 48	0 37	3 38	2 46	24 9	0 35	24 36	1 32	24 56	2 2	17 51	0 54	1 1	0 54	27 3	13 55	24 10	24 12	23 34		n.a.
F 18	21 14	14 56	4 28	14 20	0 46	4 5	2 42	24 4	0 35	24 34	1 31	24 56	2 2	17 50	0 54	1 1	0 54	27 4	13 55	24 9	24 12	23 34		n.a.
S 19	21 26	18 35	3 48	14 51	0 55	4 33	2 38	24 0	0 34	24 33	1 31	24 55	2 2	17 50	0 54	1 1	0 54	27 5	13 55	24 9	24 12	23 35		n.a.
S 20	21 37	21 27	2 59	15 23	1 3	5 1	2 34	23 55	0 33	24 31	1 31	24 55	2 2	17 49	0 54	1 0	0 54	27 5	13 55	24 9	24 12	23 35		n.a.
M21	21 48	23 24	2 2	15 55	1 10	5 29	2 30	23 50	0 33	24 29	1 31	24 54	2 2	17 49	0 54	1 0	0 54	27 6	13 56	24 9	24 12	23 36		n.a.
T 22	21 59	24 18	1 0	16 27	1 17	5 57	2 25	23 44	0 32	24 27	1 31	24 53	2 2	17 48	0 54	1 0	0 54	27 7	13 56	24 9	24 12	23 36		n.a.
W23	22 9	24 6	0s 5	16 58	1 24	6 25	2 21	23 39	0 31	24 25	1 30	24 53	2 3	17 48	0 54	1 0	0 54	27 7	13 56	24 9	24 12	23 37		n.a.
T 24	22 19	22 48	1 10	17 30	1 30	6 53	2 17	23 33	0 30	24 23	1 30	24 52	2 3	17 47	0 54	1 0	0 54	27 8	13 56	24 9	24 11	23 37		n.a.
F 25	22 29	20 27	2 13	18 1	1 36	7 21	2 12	23 27	0 30	24 21	1 30	24 52	2 3	17 46	0 54	0 59	0 54	27 9	13 56	24 9	24 11	23 38		n.a.
S 26	22 38	17 11	3 11	18 32	1 41	7 49	2 8	23 21	0 29	24 19	1 30	24 51	2 3	17 46	0 54	0 59	0 54	27 9	13 57	24 9	24 11	23 38		n.a.
S 27	22 46	13 6	4 1	19 2	1 45	8 16	2 4	23 15	0 28	24 17	1 29	24 51	2 3	17 45	0 54	0 59	0 54	27 10	13 57	24 9	24 11	23 39		n.a.
M28	22 55	8 23	4 40	19 32	1 49	8 44	1 59	23 9	0 28	24 15	1 29	24 50	2 3	17 44	0 54	0 59	0 54	27 11	13 57	24 9	24 11	23 39		n.a.
T 29	23 3	3 12	5 6	20 2	1 53	9 12	1 55	23 2	0 27	24 13	1 29	24 49	2 3	17 44	0 54	0 59	0 54	27 11	13 57	24 9	24 11	23 40		n.a.
W30	23 10	2s18	5 17	20 31	1 56	9 39	1 50	22 55	0 26	24 11	1 29	24 49	2 3	17 43	0 54	0 59	0 54	27 12	13 57	24 9	24 11	23 40		n.a.
T 31	23s17	7s50	5s10	20s59	1s59	10s 6	1n46	22s49	0s25	24s 9	1s29	24n48	2n 3	17s42	0s53	0n59	0s54	27s13	13s58	24s 9	24s11	23n41		n.a.

Julian Day Number = -1126796.5, Delta T = 83h19m32s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°45'18, Lahiri = -110°38'18 Julian Calendar 1 Jan. 7798 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7799 BCE

The year -7797 astronomical counting style corresponds to year 7798 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7798 BCE (-7797) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 55 37	15♐26'28	21♎50	24♏22	0♏49	22♑29	20♑ 9	10°R32	15♒ 5	4°R22	6♏35	25°R31	26♐20	5♊ 2	n.a.	F 1
S 2	4 59 33	16°23'59	6♏27	26° 0	1°54	23° 6	20°22	10♊27	15° 7	4♈21	6°36	25♐30	26°17	5° 8	n.a.	S 2
S 3	5 3 30	17°21'28	21°23	27°41	2°58	23°44	20°34	10°23	15°10	4°21	6°37	25°29	26°14	5°15	n.a.	S 3
M 4	5 7 26	18°18'56	6♐30	29°23	4° 3	24°22	20°47	10°19	15°12	4°21	6°39	25°29	26°11	5°22	n.a.	M 4
T 5	5 11 23	19°16'23	21°39	1♐ 8	5° 8	24°59	20°59	10°14	15°14	4°21	6°40	25°D28	26° 8	5°28	n.a.	T 5
W 6	5 15 19	20°13'48	6♑42	2°54	6°13	25°37	21°12	10°10	15°17	4°20	6°41	25°29	26° 5	5°35	n.a.	W 6
T 7	5 19 16	21°11'12	21°30	4°43	7°18	26°14	21°25	10° 6	15°19	4°20	6°42	25°29	26° 1	5°42	n.a.	T 7
F 8	5 23 12	22° 8'34	5♒57	6°33	8°23	26°52	21°38	10° 1	15°22	4°20	6°43	25°29	25°58	5°48	n.a.	F 8
S 9	5 27 9	23° 5'55	19°58	8°25	9°28	27°30	21°50	9°57	15°24	4°20	6°45	25°29	25°55	5°55	n.a.	S 9
S 10	5 31 5	24° 3'14	3♓32	10°19	10°34	28° 7	22° 3	9°53	15°27	4°D20	6°46	25°30	25°52	6° 2	n.a.	S 10
M11	5 35 2	25° 0'31	16°41	12°15	11°40	28°45	22°16	9°49	15°29	4°20	6°47	25°30	25°49	6° 8	n.a.	M11
T 12	5 38 58	25°57'47	29°27	14°13	12°46	29°23	22°29	9°45	15°32	4°20	6°48	25°30	25°45	6°15	n.a.	T 12
W13	5 42 55	26°55'01	11♈53	16°13	13°51	0♒ 0	22°42	9°41	15°34	4°20	6°49	25°30	25°42	6°22	n.a.	W13
T 14	5 46 51	27°52'14	24° 4	18°14	14°58	0°38	22°55	9°37	15°37	4°20	6°50	25°30	25°39	6°28	n.a.	T 14
F 15	5 50 48	28°49'26	6♉ 4	20°17	16° 4	1°16	23° 8	9°32	15°40	4°21	6°51	25°30	25°36	6°35	n.a.	F 15
S 16	5 54 44	29°46'36	17°56	22°22	17°10	1°53	23°21	9°28	15°42	4°21	6°52	25°31	25°33	6°42	n.a.	S 16
S 17	5 58 41	0♑43'45	29°44	24°28	18°17	2°31	23°34	9°25	15°45	4°21	6°53	25°31	25°30	6°48	n.a.	S 17
M18	6 2 37	1°40'53	11♊33	26°36	19°23	3° 8	23°48	9°21	15°48	4°21	6°54	25°32	25°26	6°55	n.a.	M18
T 19	6 6 34	2°37'59	23°23	28°45	20°30	3°46	24° 1	9°17	15°51	4°21	6°55	25°R32	25°23	7° 2	n.a.	T 19
W20	6 10 31	3°35'05	5♋18	0♑54	21°37	4°24	24°14	9°13	15°54	4°22	6°56	25°32	25°20	7° 8	n.a.	W20
T 21	6 14 27	4°32'10	17°20	3° 4	22°44	5° 1	24°27	9° 9	15°57	4°22	6°57	25°31	25°17	7°15	n.a.	T 21
F 22	6 18 24	5°29'14	29°31	5°15	23°51	5°39	24°41	9° 6	15°59	4°22	6°58	25°30	25°14	7°22	n.a.	F 22
S 23	6 22 20	6°26'17	11♌52	7°26	24°58	6°17	24°54	9° 2	16° 2	4°23	6°59	25°29	25°11	7°28	n.a.	S 23
S 24	6 26 17	7°23'19	24°26	9°37	26° 6	6°54	25° 7	8°58	16° 5	4°23	7° 0	25°27	25° 7	7°35	n.a.	S 24
M25	6 30 13	8°20'21	7♍15	11°48	27°13	7°32	25°21	8°55	16° 8	4°24	7° 1	25°26	25° 4	7°42	n.a.	M25
T 26	6 34 10	9°17'22	20°20	13°58	28°21	8°10	25°34	8°51	16°11	4°24	7° 2	25°25	25° 1	7°48	n.a.	T 26
W27	6 38 6	10°14'23	3♎43	16° 7	29°29	8°47	25°47	8°48	16°14	4°25	7° 3	25°24	24°58	7°55	n.a.	W27
T 28	6 42 3	11♑11'23	17♎25	18♑15	0♐36	9♒25	26♑ 1	8♊44	16♒18	4♈25	7♏ 3	25°D24	24♐55	8♊ 2	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s24	13s 9	4s44	21s26	2s 1	10s34	1n42	22s42	0s25	24s 7	1s28	24n48	2n 3	17s42	0s53	0n58	0s54	27s13	13s58	24s 9	24s11	23n41		n.a.
S 2	23 30	17 52	4 0	21 52	2 2	11 1	1 37	22 35	0 24	24 5	1 28	24 47	2 3	17 41	0 53	0 58	0 53	27 14	13 58	24 9	24 11	23 41		n.a.
S 3	23 36	21 34	2 58	22 17	2 3	11 27	1 33	22 27	0 23	24 3	1 28	24 46	2 3	17 40	0 53	0 58	0 53	27 15	13 58	24 9	24 11	23 42		n.a.
M 4	23 41	23 48	1 44	22 41	2 3	11 54	1 29	22 20	0 23	24 1	1 28	24 46	2 3	17 39	0 53	0 58	0 53	27 15	13 59	24 9	24 10	23 42		n.a.
T 5	23 46	24 19	0 21	23 4	2 3	12 21	1 24	22 12	0 22	23 58	1 28	24 45	2 3	17 39	0 53	0 58	0 53	27 16	13 59	24 9	24 10	23 43		n.a.
W 6	23 51	23 1	1n 2	23 25	2 2	12 47	1 20	22 4	0 21	23 56	1 28	24 45	2 3	17 38	0 53	0 58	0 53	27 17	13 59	24 9	24 10	23 43		n.a.
T 7	23 55	20 9	2 20	23 45	2 1	13 13	1 15	21 56	0 21	23 54	1 27	24 44	2 3	17 37	0 53	0 58	0 53	27 17	13 59	24 9	24 10	23 44		n.a.
F 8	23 59	16 5	3 27	24 4	1 59	13 39	1 11	21 48	0 20	23 52	1 27	24 43	2 3	17 36	0 53	0 58	0 53	27 18	14 0	24 9	24 10	23 44		n.a.
S 9	24 2	11 14	4 19	24 20	1 56	14 4	1 7	21 40	0 19	23 49	1 27	24 43	2 3	17 36	0 53	0 58	0 53	27 19	14 0	24 9	24 10	23 44		n.a.
S 10	24 5	5 59	4 55	24 35	1 53	14 30	1 3	21 32	0 19	23 47	1 27	24 42	2 3	17 35	0 53	0 58	0 53	27 19	14 0	24 9	24 10	23 45		n.a.
M11	24 8	0 38	5 14	24 48	1 49	14 55	0 58	21 23	0 18	23 45	1 27	24 41	2 3	17 34	0 53	0 58	0 53	27 20	14 0	24 9	24 10	23 45		n.a.
T 12	24 10	4n36	5 17	24 59	1 44	15 19	0 54	21 14	0 17	23 42	1 27	24 41	2 3	17 33	0 53	0 58	0 53	27 21	14 1	24 9	24 10	23 46		n.a.
W13	24 11	9 30	5 5	25 8	1 39	15 44	0 50	21 5	0 17	23 40	1 26	24 40	2 4	17 32	0 53	0 58	0 53	27 21	14 1	24 9	24 10	23 46		n.a.
T 14	24 12	13 56	4 39	25 14	1 33	16 8	0 46	20 56	0 16	23 38	1 26	24 40	2 4	17 31	0 53	0 58	0 53	27 22	14 1	24 9	24 9	23 46		n.a.
F 15	24 13	17 46	4 2	25 19	1 27	16 32	0 42	20 47	0 15	23 35	1 26	24 39	2 3	17 30	0 53	0 59	0 53	27 22	14 1	24 9	24 9	23 47		n.a.
S 16	24 13	20 50	3 14	25 20	1 20	16 55	0 37	20 38	0 15	23 33	1 26	24 38	2 3	17 30	0 53	0 59	0 53	27 23	14 2	24 9	24 9	23 47		n.a.
S 17	24 13	23 1	2 18	25 19	1 13	17 18	0 33	20 29	0 14	23 30	1 26	24 38	2 3	17 29	0 53	0 59	0 53	27 24	14 2	24 9	24 9	23 47		n.a.
M18	24 13	24 11	1 17	25 16	1 5	17 41	0 29	20 19	0 13	23 28	1 26	24 37	2 3	17 28	0 53	0 59	0 53	27 24	14 2	24 9	24 9	23 48		n.a.
T 19	24 12	24 16	0 12	25 10	0 57	18 4	0 25	20 9	0 13	23 25	1 25	24 36	2 3	17 27	0 53	0 59	0 53	27 25	14 3	24 9	24 9	23 48		n.a.
W20	24 10	23 13	0s54	25 2	0 48	18 26	0 21	20 0	0 12	23 23	1 25	24 36	2 3	17 26	0 53	0 59	0 53	27 26	14 3	24 9	24 9	23 48		n.a.
T 21	24 9	21 7	1 58	24 50	0 39	18 47	0 17	19 50	0 12	23 20	1 25	24 35	2 3	17 25	0 53	0 59	0 53	27 26	14 3	24 9	24 9	23 49		n.a.
F 22	24 6	18 2	2 58	24 36	0 29	19 8	0 14	19 39	0 11	23 17	1 25	24 34	2 3	17 24	0 53	1 0	0 53	27 27	14 4	24 9	24 9	23 49		n.a.
S 23	24 4	14 8	3 50	24 20	0 19	19 29	0 10	19 29	0 10	23 15	1 25	24 34	2 3	17 23	0 53	1 0	0 53	27 27	14 4	24 9	24 8	23 49		n.a.
S 24	24 1	9 33	4 32	24 1	0 9	19 49	0 6	19 19	0 10	23 12	1 25	24 33	2 3	17 22	0 53	1 0	0 53	27 28	14 4	24 9	24 8	23 50		n.a.
M25	23 57	4 30	5 1	23 40	0n 1	20 9	0 2	19 8	0 9	23 10	1 25	24 33	2 3	17 21	0 52	1 0	0 52	27 29	14 4	24 9	24 8	23 50		n.a.
T 26	23 53	0s51	5 15	23 17	0 11	20 28	0s 2	18 58	0 8	23 7	1 25	24 32	2 3	17 20	0 52	1 1	0 52	27 29	14 5	24 9	24 8	23 50		n.a.
W27	23 49	6 17	5 13	22 52	0 21	20 47	0 5	18 47	0 8	23 4	1 24	24 31	2 3	17 19	0 52	1 1	0 52	27 30	14 5	24 9	24 8	23 51		n.a.
T 28	23s44	11s33	4s54	22s25	0n31	21s 6	0s 9	18s36	0s 7	23s 1	1s24	24n31	2n 3	17s18	0s52	1n 1	0s52	27s30	14s 5	24s 9	24s 8	23n51		n.a.

Julian Day Number = -1126765.5, Delta T = 83h19m27s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°45'13, Lahiri = -110°38'14 Julian Calendar 1 Feb. 7798 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7799 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7798 BCE (-7797) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 45 59	12♉ 8'23	1♏27	20♉22	1♐44	10♒ 3	26♉14	8°R41	16♒21	4♈26	7♏ 4	25♐24	24♐51	8♊ 8	n.a.	F 1
S 2	6 49 56	13° 5'23	15°48	22°27	2°52	10°41	26°28	8♊38	16°24	4°26	7° 5	25°26	24°48	8°15	n.a.	S 2
S 3	6 53 52	14° 2'23	0♐25	24°31	4° 0	11°18	26°41	8°35	16°27	4°27	7° 6	25°27	24°45	8°21	n.a.	S 3
M 4	6 57 49	14°59'22	15°15	26°33	5° 9	11°56	26°55	8°31	16°30	4°28	7° 6	25°28	24°42	8°28	n.a.	M 4
T 5	7 1 45	15°56'21	0♉ 9	28°33	6°17	12°34	27° 8	8°28	16°33	4°28	7° 7	25°R28	24°39	8°35	n.a.	T 5
W 6	7 5 42	16°53'19	15° 2	0♒30	7°25	13°11	27°22	8°25	16°37	4°29	7° 8	25°27	24°36	8°41	n.a.	W 6
T 7	7 9 39	17°50'17	29°46	2°26	8°34	13°49	27°36	8°23	16°40	4°30	7° 8	25°25	24°32	8°48	n.a.	T 7
F 8	7 13 35	18°47'14	14♒12	4°19	9°43	14°27	27°49	8°20	16°43	4°31	7° 9	25°22	24°29	8°55	n.a.	F 8
S 9	7 17 32	19°44'11	28°17	6° 9	10°51	15° 5	28° 3	8°17	16°46	4°32	7°10	25°19	24°26	9° 1	n.a.	S 9
S 10	7 21 28	20°41'07	11♓56	7°58	12° 0	15°43	28°16	8°14	16°50	4°33	7°10	25°16	24°23	9° 8	n.a.	S 10
M11	7 25 25	21°38'03	25°10	9°44	13° 9	16°20	28°30	8°12	16°53	4°33	7°11	25°13	24°20	9°15	n.a.	M11
T 12	7 29 21	22°34'58	7♈59	11°27	14°18	16°58	28°44	8° 9	16°56	4°34	7°12	25°11	24°17	9°21	n.a.	T 12
W13	7 33 18	23°31'53	20°27	13° 8	15°27	17°36	28°57	8° 7	17° 0	4°35	7°12	25°D10	24°13	9°28	n.a.	W13
T 14	7 37 14	24°28'47	2♉37	14°47	16°36	18°14	29°11	8° 4	17° 3	4°36	7°13	25°10	24°10	9°35	n.a.	T 14
F 15	7 41 11	25°25'41	14°36	16°23	17°45	18°51	29°25	8° 2	17° 7	4°37	7°13	25°11	24° 7	9°41	n.a.	F 15
S 16	7 45 8	26°22'35	26°27	17°56	18°54	19°29	29°38	8° 0	17°10	4°38	7°14	25°13	24° 4	9°48	n.a.	S 16
S 17	7 49 4	27°19'28	8♊15	19°28	20° 4	20° 7	29°52	7°58	17°14	4°39	7°14	25°14	24° 1	9°55	n.a.	S 17
M18	7 53 1	28°16'21	20° 4	20°56	21°13	20°45	0♒ 6	7°56	17°17	4°41	7°14	25°R15	23°57	10° 1	n.a.	M18
T 19	7 56 57	29°13'14	1♋59	22°22	22°23	21°23	0°19	7°54	17°20	4°42	7°15	25°15	23°54	10° 8	n.a.	T 19
W20	8 0 54	0♒10'07	14° 2	23°45	23°32	22° 1	0°33	7°52	17°24	4°43	7°15	25°14	23°51	10°15	n.a.	W20
T 21	8 4 51	1° 6'59	26°15	25° 6	24°42	22°39	0°47	7°50	17°27	4°44	7°16	25°11	23°48	10°21	n.a.	T 21
F 22	8 8 47	2° 3'52	8♌41	26°24	25°52	23°16	1° 0	7°48	17°31	4°45	7°16	25° 6	23°45	10°28	n.a.	F 22
S 23	8 12 44	3° 0'45	21°20	27°39	27° 2	23°54	1°14	7°47	17°34	4°46	7°16	25° 0	23°42	10°35	n.a.	S 23
S 24	8 16 40	3°57'38	4♍13	28°52	28°12	24°32	1°28	7°45	17°38	4°48	7°16	24°54	23°38	10°41	n.a.	S 24
M25	8 20 37	4°54'32	17°19	0♓ 2	29°22	25°10	1°41	7°44	17°42	4°49	7°17	24°47	23°35	10°48	n.a.	M25
T 26	8 24 33	5°51'26	0♎39	1° 9	0♉32	25°48	1°55	7°42	17°45	4°50	7°17	24°42	23°32	10°54	n.a.	T 26
W27	8 28 30	6°48'20	14°11	2°12	1°42	26°26	2° 9	7°41	17°49	4°52	7°17	24°38	23°29	11° 1	n.a.	W27
T 28	8 32 27	7°45'15	27°56	3°13	2°52	27° 4	2°22	7°40	17°52	4°53	7°17	24°36	23°26	11° 8	n.a.	T 28
F 29	8 36 23	8°42'11	11♏53	4°11	4° 3	27°42	2°36	7°39	17°56	4°54	7°18	24°D36	23°22	11°14	n.a.	F 29
S 30	8 40 20	9°39'07	26° 2	5° 5	5°13	28°20	2°50	7°38	17°59	4°56	7°18	24°37	23°19	11°21	n.a.	S 30
S 31	8 44 16	10♒36'05	10♐21	5♓57	6♉24	28♒58	3♒ 3	7♊37	18♒ 3	4♈57	7♏18	24♐38	23♐16	11♊28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s39	16s21	4s16	21s57	0n41	21s24	0s12	18s25	0s 6	22s59	1s24	24n30	2n 3	17s17	0s52	1n 1	0s52	27s31	14s 6	24s 9	24s 8	23n51		n.a.
S 2	23 33	20 19	3 22	21 27	0 51	21 41	0 16	18 14	0 6	22 56	1 24	24 30	2 3	17 16	0 52	1 2	0 52	27 32	14 6	24 9	24 8	23 51		n.a.
S 3	23 27	23 6	2 14	20 56	1 1	21 58	0 19	18 2	0 5	22 53	1 24	24 29	2 3	17 15	0 52	1 2	0 52	27 32	14 6	24 9	24 7	23 52		n.a.
M 4	23 21	24 19	0 56	20 24	1 10	22 14	0 23	17 51	0 5	22 50	1 24	24 28	2 3	17 14	0 52	1 2	0 52	27 33	14 7	24 9	24 7	23 52		n.a.
T 5	23 14	23 48	0n26	19 51	1 19	22 30	0 26	17 40	0 4	22 47	1 24	24 28	2 3	17 13	0 52	1 3	0 52	27 33	14 7	24 9	24 7	23 52		n.a.
W 6	23 7	21 36	1 46	19 17	1 28	22 45	0 29	17 28	0 3	22 45	1 24	24 27	2 3	17 12	0 52	1 3	0 52	27 34	14 7	24 9	24 7	23 53		n.a.
T 7	22 59	17 58	2 58	18 43	1 36	23 0	0 32	17 16	0 3	22 42	1 24	24 27	2 3	17 11	0 52	1 3	0 52	27 34	14 8	24 9	24 7	23 53		n.a.
F 8	22 51	13 20	3 57	18 9	1 43	23 14	0 36	17 4	0 2	22 39	1 24	24 26	2 3	17 10	0 52	1 4	0 52	27 35	14 8	24 9	24 7	23 53		n.a.
S 9	22 43	8 6	4 40	17 34	1 51	23 27	0 39	16 52	0 1	22 36	1 23	24 26	2 3	17 9	0 52	1 4	0 52	27 36	14 8	24 9	24 7	23 53		n.a.
S 10	22 34	2 37	5 6	17 0	1 57	23 40	0 42	16 40	0 1	22 33	1 23	24 25	2 2	17 8	0 52	1 4	0 52	27 36	14 9	24 9	24 6	23 53		n.a.
M11	22 25	2n48	5 14	16 25	2 3	23 52	0 45	16 28	0 0	22 30	1 23	24 25	2 2	17 7	0 52	1 5	0 52	27 37	14 9	24 9	24 6	23 54		n.a.
T 12	22 16	7 56	5 7	15 51	2 9	24 3	0 47	16 16	0n 0	22 27	1 23	24 24	2 2	17 6	0 52	1 5	0 52	27 37	14 9	24 8	24 6	23 54		n.a.
W13	22 6	12 36	4 45	15 17	2 14	24 14	0 50	16 3	0 1	22 24	1 23	24 24	2 2	17 5	0 52	1 6	0 52	27 38	14 10	24 8	24 6	23 54		n.a.
T 14	21 56	16 40	4 10	14 44	2 18	24 25	0 53	15 51	0 2	22 21	1 23	24 23	2 2	17 4	0 52	1 6	0 52	27 38	14 10	24 8	24 6	23 54		n.a.
F 15	21 45	20 0	3 25	14 11	2 22	24 34	0 56	15 38	0 2	22 18	1 23	24 23	2 2	17 3	0 52	1 7	0 52	27 39	14 10	24 8	24 6	23 54		n.a.
S 16	21 34	22 27	2 32	13 39	2 26	24 43	0 58	15 25	0 3	22 15	1 23	24 22	2 2	17 1	0 52	1 7	0 52	27 39	14 11	24 9	24 6	23 55		n.a.
S 17	21 23	23 55	1 32	13 8	2 28	24 51	1 1	15 12	0 3	22 12	1 23	24 22	2 2	17 0	0 52	1 7	0 52	27 40	14 11	24 9	24 5	23 55		n.a.
M18	21 11	24 19	0 28	12 38	2 30	24 59	1 3	14 59	0 4	22 9	1 23	24 21	2 2	16 59	0 52	1 8	0 52	27 40	14 12	24 9	24 5	23 55		n.a.
T 19	20 59	23 36	0s37	12 8	2 32	25 6	1 6	14 46	0 4	22 6	1 23	24 21	2 2	16 58	0 52	1 8	0 52	27 41	14 12	24 9	24 5	23 55		n.a.
W20	20 47	21 48	1 41	11 39	2 32	25 12	1 8	14 33	0 5	22 2	1 23	24 20	2 2	16 57	0 52	1 9	0 51	27 41	14 12	24 9	24 5	23 55		n.a.
T 21	20 34	18 58	2 41	11 12	2 32	25 17	1 10	14 20	0 6	21 59	1 23	24 20	2 1	16 56	0 52	1 9	0 51	27 42	14 13	24 8	24 5	23 55		n.a.
F 22	20 21	15 14	3 35	10 45	2 32	25 22	1 12	14 7	0 6	21 56	1 22	24 20	2 1	16 55	0 52	1 10	0 51	27 42	14 13	24 8	24 5	23 56		n.a.
S 23	20 7	10 47	4 19	10 20	2 31	25 26	1 14	13 53	0 7	21 53	1 22	24 19	2 1	16 54	0 52	1 11	0 51	27 42	14 13	24 8	24 5	23 56		n.a.
S 24	19 54	5 48	4 50	9 56	2 29	25 29	1 16	13 40	0 7	21 50	1 22	24 19	2 1	16 53	0 52	1 11	0 51	27 43	14 14	24 8	24 4	23 56		n.a.
M25	19 40	0 28	5 7	9 33	2 26	25 32	1 18	13 26	0 8	21 46	1 22	24 19	2 1	16 51	0 52	1 12	0 51	27 43	14 14	24 8	24 4	23 56		n.a.
T 26	19 25	4s57	5 8	9 12	2 23	25 34	1 20	13 12	0 9	21 43	1 22	24 18	2 1	16 50	0 52	1 12	0 51	27 44	14 14	24 7	24 4	23 56		n.a.
W27	19 11	10 14	4 52	8 52	2 20	25 35	1 22	12 58	0 9	21 40	1 22	24 18	2 1	16 49	0 52	1 13	0 51	27 44	14 15	24 7	24 4	23 56		n.a.
T 28	18 56	15 6	4 19	8 34	2 15	25 35	1 24	12 45	0 10	21 37	1 22	24 18	2 1	16 48	0 52	1 13	0 51	27 45	14 15	24 7	24 4	23 56		n.a.
F 29	18 40	19 14	3 31	8 17	2 10	25 35	1 25	12 31	0 10	21 33	1 22	24 17	2 1	16 47	0 52	1 14	0 51	27 45	14 15	24 7	24 4	23 57		n.a.
S 30	18 25	22 18	2 29	8 2	2 4	25 34	1 27	12 17	0 11	21 30	1 22	24 17	2 0	16 46	0 52	1 15	0 51	27 45	14 16	24 7	24 3	23 57		n.a.
S 31	18s 9	24s 0	1s17	7s49	1n58	25s32	1s28	12s 2	0n11	21s27	1s22	24n17	2n 0	16s44	0s52	1n15	0s51	27s46	14s16	24s 7	24s 3	23n57		n.a.

Julian Day Number = -1126737.5, Delta T = 83h19m22s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°45'10, Lahiri = -110°38'10 Julian Calendar 1 March 7798 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7799 BCE

The year -7797 astronomical counting style corresponds to year 7798 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7798 BCE (-7797) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 48 13	11♒33'02	24♐49	6♓44	7♑34	29♒36	3♒17	7°R36	18♒ 7	4♈59	7♏18	24°R38	23♐13	11♊34	n.a.	M 1
T 2	8 52 10	12°30'01	9♑21	7°28	8°45	0♓14	3°30	7♊35	18°10	5° 0	7°18	24♐37	23°10	11°41	n.a.	T 2
W 3	8 56 6	13°27'01	23°53	8° 9	9°56	0°52	3°44	7°34	18°14	5° 2	7°18	24°35	23° 7	11°48	n.a.	W 3
T 4	9 0 3	14°24'01	8♒18	8°45	11° 6	1°30	3°58	7°34	18°17	5° 3	7°18	24°30	23° 3	11°54	n.a.	T 4
F 5	9 3 59	15°21'02	22°32	9°17	12°17	2° 8	4°11	7°33	18°21	5° 5	7°R18	24°23	23° 0	12° 1	n.a.	F 5
S 6	9 7 56	16°18'03	6♓29	9°46	13°28	2°46	4°25	7°33	18°25	5° 6	7°18	24°14	22°57	12° 8	n.a.	S 6
S 7	9 11 53	17°15'05	20° 4	10°10	14°39	3°24	4°38	7°33	18°28	5° 8	7°18	24° 6	22°54	12°14	n.a.	S 7
M 8	9 15 49	18°12'07	3♈16	10°30	15°50	4° 2	4°52	7°33	18°32	5°10	7°18	23°58	22°51	12°21	n.a.	M 8
T 9	9 19 46	19° 9'10	16° 6	10°45	17° 1	4°40	5° 5	7°D33	18°35	5°11	7°18	23°52	22°48	12°28	n.a.	T 9
W10	9 23 42	20° 6'14	28°34	10°55	18°13	5°18	5°19	7°33	18°39	5°13	7°18	23°47	22°44	12°34	n.a.	W10
T 11	9 27 39	21° 3'18	10♉45	11° 1	19°24	5°56	5°32	7°33	18°43	5°15	7°18	23°45	22°41	12°41	n.a.	T 11
F 12	9 31 36	22° 0'22	22°44	11°R 2	20°35	6°35	5°45	7°33	18°46	5°16	7°18	23°D44	22°38	12°48	n.a.	F 12
S 13	9 35 32	22°57'28	4♊35	10°58	21°47	7°13	5°59	7°33	18°50	5°18	7°17	23°45	22°35	12°54	n.a.	S 13
S 14	9 39 29	23°54'34	16°23	10°50	22°58	7°51	6°12	7°34	18°54	5°20	7°17	23°46	22°32	13° 1	n.a.	S 14
M15	9 43 25	24°51'41	28°15	10°36	24°10	8°29	6°25	7°34	18°57	5°22	7°17	23°R46	22°28	13° 7	n.a.	M15
T 16	9 47 22	25°48'48	10♋14	10°18	25°21	9° 7	6°39	7°35	19° 1	5°24	7°17	23°44	22°25	13°14	n.a.	T 16
W17	9 51 19	26°45'57	22°24	9°56	26°33	9°45	6°52	7°35	19° 4	5°25	7°17	23°41	22°22	13°21	n.a.	W17
T 18	9 55 15	27°43'06	4♌49	9°29	27°45	10°24	7° 5	7°36	19° 8	5°27	7°16	23°35	22°19	13°27	n.a.	T 18
F 19	9 59 12	28°40'16	17°31	8°58	28°56	11° 2	7°18	7°37	19°12	5°29	7°16	23°27	22°16	13°34	n.a.	F 19
S 20	10 3 9	29°37'28	0♍30	8°24	0♒ 8	11°40	7°31	7°38	19°15	5°31	7°16	23°17	22°13	13°41	n.a.	S 20
S 21	10 7 5	0♓34'40	13°45	7°46	1°20	12°19	7°44	7°39	19°19	5°33	7°15	23° 6	22° 9	13°47	n.a.	S 21
M22	10 11 2	1°31'54	27°15	7° 7	2°32	12°57	7°58	7°40	19°22	5°35	7°15	22°55	22° 6	13°54	n.a.	M22
T 23	10 14 58	2°29'09	10♎56	6°25	3°44	13°35	8°11	7°41	19°26	5°37	7°14	22°46	22° 3	14° 1	n.a.	T 23
W24	10 18 55	3°26'25	24°47	5°42	4°56	14°13	8°24	7°43	19°29	5°39	7°14	22°38	22° 0	14° 7	n.a.	W24
T 25	10 22 52	4°23'44	8♏45	4°59	6° 9	14°52	8°37	7°44	19°33	5°41	7°14	22°34	21°57	14°14	n.a.	T 25
F 26	10 26 48	5°21'03	22°47	4°16	7°21	15°30	8°49	7°45	19°36	5°43	7°13	22°31	21°54	14°21	n.a.	F 26
S 27	10 30 45	6°18'25	6♐53	3°34	8°33	16° 9	9° 2	7°47	19°40	5°45	7°13	22°D31	21°50	14°27	n.a.	S 27
S 28	10 34 42	7°15'48	21° 2	2°54	9°46	16°47	9°15	7°49	19°43	5°47	7°12	22°R31	21°47	14°34	n.a.	S 28
M29	10 38 38	8°13'13	5♑11	2°17	10°58	17°26	9°28	7°51	19°47	5°49	7°12	22°31	21°44	14°41	n.a.	M29
T 30	10 42 35	9♓10'39	19♑21	1♓44	12♒11	18♓ 4	9♒41	7♊52	19♒50	5♈51	7♏11	22♐28	21♐41	14♊47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s53	24s 7	0n 1	7s38	1n50	25s30	1s30	11s48	0n12	21s24	1s22	24n16	2n 0	16s43	0s52	1n16	0s51	27s46	14s17	24s 7	24s 3	23n57		n.a.
T 2	17 36	22 35	1 19	7 28	1 42	25 27	1 31	11 34	0 13	21 20	1 22	24 16	2 0	16 42	0 52	1 17	0 51	27 46	14 17	24 7	24 3	23 57		n.a.
W 3	17 20	19 34	2 31	7 21	1 34	25 23	1 32	11 19	0 13	21 17	1 22	24 16	2 0	16 41	0 52	1 17	0 51	27 47	14 17	24 7	24 3	23 57		n.a.
T 4	17 3	15 22	3 33	7 15	1 25	25 18	1 33	11 5	0 14	21 14	1 22	24 16	2 0	16 40	0 52	1 18	0 51	27 47	14 18	24 7	24 3	23 57		n.a.
F 5	16 45	10 21	4 21	7 12	1 15	25 12	1 34	10 50	0 14	21 10	1 22	24 16	2 0	16 39	0 52	1 19	0 51	27 48	14 18	24 6	24 2	23 57		n.a.
S 6	16 28	4 55	4 52	7 11	1 4	25 6	1 35	10 36	0 15	21 7	1 22	24 15	2 0	16 38	0 52	1 19	0 51	27 48	14 18	24 6	24 2	23 57		n.a.
S 7	16 10	0n36	5 6	7 12	0 53	24 59	1 36	10 21	0 15	21 3	1 22	24 15	1 59	16 36	0 52	1 20	0 51	27 48	14 19	24 6	24 2	23 57		n.a.
M 8	15 52	5 57	5 3	7 15	0 41	24 52	1 37	10 6	0 16	21 0	1 22	24 15	1 59	16 35	0 52	1 21	0 51	27 48	14 19	24 5	24 2	23 57		n.a.
T 9	15 34	10 53	4 44	7 20	0 29	24 43	1 38	9 52	0 17	20 57	1 22	24 15	1 59	16 34	0 52	1 21	0 51	27 49	14 19	24 5	24 2	23 57		n.a.
W10	15 15	15 14	4 12	7 28	0 16	24 34	1 38	9 37	0 17	20 53	1 22	24 15	1 59	16 33	0 52	1 22	0 51	27 49	14 20	24 5	24 2	23 57		n.a.
T 11	14 57	18 51	3 30	7 38	0 2	24 24	1 39	9 22	0 18	20 50	1 22	24 15	1 59	16 32	0 52	1 23	0 51	27 49	14 20	24 5	24 1	23 57		n.a.
F 12	14 38	21 37	2 39	7 51	0s12	24 14	1 39	9 7	0 18	20 46	1 22	24 15	1 59	16 31	0 52	1 24	0 51	27 50	14 21	24 5	24 1	23 57		n.a.
S 13	14 19	23 25	1 41	8 5	0 26	24 3	1 40	8 52	0 19	20 43	1 22	24 14	1 59	16 29	0 52	1 24	0 51	27 50	14 21	24 5	24 1	23 57		n.a.
S 14	13 59	24 10	0 39	8 22	0 41	23 51	1 40	8 36	0 19	20 39	1 22	24 14	1 59	16 28	0 52	1 25	0 51	27 50	14 21	24 5	24 1	23 57		n.a.
M15	13 40	23 49	0s24	8 41	0 56	23 38	1 41	8 21	0 20	20 36	1 22	24 14	1 58	16 27	0 52	1 26	0 51	27 50	14 22	24 5	24 1	23 57		n.a.
T 16	13 20	22 23	1 27	9 2	1 11	23 25	1 41	8 6	0 20	20 33	1 22	24 14	1 58	16 26	0 52	1 27	0 50	27 51	14 22	24 5	24 0	23 57		n.a.
W17	13 0	19 53	2 27	9 25	1 26	23 11	1 41	7 51	0 21	20 29	1 22	24 14	1 58	16 25	0 52	1 27	0 50	27 51	14 22	24 5	24 0	23 57		n.a.
T 18	12 39	16 27	3 21	9 49	1 41	22 57	1 41	7 35	0 21	20 26	1 22	24 14	1 58	16 24	0 52	1 28	0 50	27 51	14 23	24 4	24 0	23 57		n.a.
F 19	12 19	12 12	4 6	10 15	1 55	22 42	1 41	7 20	0 22	20 22	1 22	24 14	1 58	16 22	0 52	1 29	0 50	27 51	14 23	24 4	24 0	23 57		n.a.
S 20	11 58	7 19	4 40	10 41	2 10	22 26	1 41	7 4	0 23	20 19	1 22	24 14	1 58	16 21	0 52	1 30	0 50	27 52	14 23	24 3	24 0	23 57		n.a.
S 21	11 38	2 1	4 59	11 8	2 23	22 9	1 41	6 49	0 23	20 15	1 22	24 14	1 58	16 20	0 52	1 30	0 50	27 52	14 24	24 3	23 59	23 57		n.a.
M22	11 17	3s27	5 2	11 35	2 36	21 52	1 40	6 33	0 24	20 12	1 22	24 14	1 58	16 19	0 52	1 31	0 50	27 52	14 24	24 2	23 59	23 57		n.a.
T 23	10 56	8 51	4 48	12 3	2 48	21 34	1 40	6 17	0 24	20 8	1 22	24 15	1 57	16 18	0 52	1 32	0 50	27 52	14 24	24 2	23 59	23 57		n.a.
W24	10 34	13 52	4 17	12 29	3 0	21 16	1 40	6 2	0 25	20 5	1 22	24 15	1 57	16 17	0 52	1 33	0 50	27 52	14 25	24 1	23 59	23 57		n.a.
T 25	10 13	18 11	3 30	12 55	3 10	20 57	1 39	5 46	0 25	20 1	1 22	24 15	1 57	16 15	0 52	1 34	0 50	27 52	14 25	24 1	23 59	23 57		n.a.
F 26	9 51	21 30	2 31	13 19	3 18	20 38	1 39	5 30	0 26	19 58	1 22	24 15	1 57	16 14	0 52	1 35	0 50	27 53	14 25	24 1	23 58	23 57		n.a.
S 27	9 29	23 31	1 22	13 42	3 26	20 18	1 38	5 14	0 26	19 54	1 22	24 15	1 57	16 13	0 52	1 35	0 50	27 53	14 26	24 1	23 58	23 57		n.a.
S 28	9 7	24 3	0 8	14 3	3 31	19 57	1 37	4 59	0 27	19 51	1 22	24 15	1 57	16 12	0 52	1 36	0 50	27 53	14 26	24 1	23 58	23 57		n.a.
M29	8 45	23 1	1n 7	14 21	3 36	19 36	1 37	4 43	0 27	19 47	1 22	24 15	1 57	16 11	0 52	1 37	0 50	27 53	14 26	24 1	23 58	23 57		n.a.
T 30	8s23	20s31	2n17	14s36	3s39	19s14	1s36	4s27	0n28	19s44	1s22	24n16	1n56	16s10	0s52	1n38	0s50	27s53	14s27	24s 1	23s58	23n57		n.a.

Julian Day Number = -1126706.5, Delta T = 83h19m16s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°45'06, Lahiri = -110°38'06 Julian Calendar 1 Apr. 7798 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7798 BCE

The year -7797 astronomical counting style corresponds to year 7798 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7798 BCE (-7797) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 46 31	10♓ 8'08	3♒28	1°R14	13♒23	18♓42	9♒53	7♊54	19♒54	5♈53	7°R11	22°R24	21♐38	14♊54	n.a.	W 1
T 2	10 50 28	11° 5'37	17°29	0♓49	14°36	19°21	10° 6	7°56	19°57	5°55	7♏10	22♐16	21°34	15° 0	n.a.	T 2
F 3	10 54 25	12° 3'09	1♓21	0°29	15°48	20° 0	10°19	7°59	20° 1	5°57	7° 9	22° 6	21°31	15° 7	n.a.	F 3
S 4	10 58 21	13° 0'42	15° 0	0°15	17° 1	20°38	10°31	8° 1	20° 4	5°59	7° 9	21°54	21°28	15°14	n.a.	S 4
S 5	11 2 18	13°58'17	28°21	0° 7	18°14	21°17	10°44	8° 3	20° 7	6° 1	7° 8	21°42	21°25	15°20	n.a.	S 5
M 6	11 6 14	14°55'53	11♈24	0°D 5	19°27	21°55	10°56	8° 5	20°11	6° 3	7° 7	21°30	21°22	15°27	n.a.	M 6
T 7	11 10 11	15°53'31	24° 7	0°10	20°40	22°34	11° 8	8° 8	20°14	6° 5	7° 7	21°20	21°19	15°34	n.a.	T 7
W 8	11 14 8	16°51'10	6♉32	0°22	21°53	23°13	11°21	8°11	20°18	6° 7	7° 6	21°13	21°15	15°40	n.a.	W 8
T 9	11 18 4	17°48'51	18°42	0°40	23° 6	23°51	11°33	8°13	20°21	6° 9	7° 5	21° 8	21°12	15°47	n.a.	T 9
F 10	11 22 1	18°46'33	0♊39	1° 6	24°19	24°30	11°45	8°16	20°24	6°12	7° 4	21° 5	21° 9	15°54	n.a.	F 10
S 11	11 25 57	19°44'17	12°29	1°38	25°32	25° 9	11°57	8°19	20°27	6°14	7° 4	21° 5	21° 6	16° 0	n.a.	S 11
S 12	11 29 54	20°42'03	24°17	2°17	26°45	25°47	12° 9	8°22	20°31	6°16	7° 3	21° 5	21° 3	16° 7	n.a.	S 12
M13	11 33 51	21°39'50	6♋ 9	3° 3	27°58	26°26	12°21	8°25	20°34	6°18	7° 2	21° 4	20°59	16°14	n.a.	M13
T 14	11 37 47	22°37'38	18°10	3°56	29°12	27° 5	12°33	8°28	20°37	6°20	7° 1	21° 2	20°56	16°20	n.a.	T 14
W15	11 41 44	23°35'28	0♌25	4°55	0♓25	27°44	12°45	8°31	20°40	6°22	7° 1	20°58	20°53	16°27	n.a.	W15
T 16	11 45 40	24°33'20	12°58	6° 0	1°38	28°23	12°57	8°34	20°43	6°25	7° 0	20°52	20°50	16°34	n.a.	T 16
F 17	11 49 37	25°31'14	25°51	7°11	2°52	29° 1	13° 9	8°37	20°47	6°27	6°59	20°43	20°47	16°40	n.a.	F 17
S 18	11 53 34	26°29'09	9♍ 6	8°28	4° 5	29°40	13°20	8°41	20°50	6°29	6°58	20°32	20°44	16°47	n.a.	S 18
S 19	11 57 30	27°27'06	22°42	9°51	5°19	0♈19	13°32	8°44	20°53	6°31	6°57	20°20	20°40	16°53	n.a.	S 19
M20	12 1 27	28°25'05	6♎36	11°19	6°33	0°58	13°43	8°48	20°56	6°33	6°56	20° 8	20°37	17° 0	n.a.	M20
T 21	12 5 23	29°23'06	20°44	12°51	7°46	1°37	13°55	8°52	20°59	6°36	6°55	19°58	20°34	17° 7	n.a.	T 21
W22	12 9 20	0♈21'09	5♏ 0	14°28	9° 0	2°16	14° 6	8°55	21° 2	6°38	6°54	19°50	20°31	17°13	n.a.	W22
T 23	12 13 17	1°19'14	19°19	16° 9	10°14	2°55	14°17	8°59	21° 5	6°40	6°53	19°44	20°28	17°20	n.a.	T 23
F 24	12 17 13	2°17'22	3♐37	17°53	11°28	3°34	14°29	9° 3	21° 8	6°42	6°52	19°41	20°25	17°27	n.a.	F 24
S 25	12 21 10	3°15'32	17°52	19°40	12°41	4°13	14°40	9° 7	21°11	6°45	6°51	19°D41	20°21	17°33	n.a.	S 25
S 26	12 25 6	4°13'45	2♑ 1	21°30	13°55	4°52	14°51	9°11	21°14	6°47	6°50	19°R41	20°18	17°40	n.a.	S 26
M27	12 29 3	5°12'00	16° 2	23°22	15° 9	5°31	15° 2	9°15	21°16	6°49	6°49	19°41	20°15	17°47	n.a.	M27
T 28	12 33 0	6°10'17	29°57	25°15	16°23	6°10	15°13	9°19	21°19	6°51	6°48	19°39	20°12	17°53	n.a.	T 28
W29	12 36 56	7° 8'37	13♒43	27°11	17°37	6°49	15°23	9°23	21°22	6°54	6°47	19°34	20° 9	18° 0	n.a.	W29
T 30	12 40 53	8° 6'59	27°20	29° 7	18°52	7°29	15°34	9°28	21°25	6°56	6°46	19°27	20° 5	18° 7	n.a.	T 30
F 31	12 44 49	9♈ 5'24	10♓47	1♈ 4	20♓ 6	8♈ 8	15♒45	9♊32	21♒28	6♈58	6♏45	19♐17	20♐ 2	18♊13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	8s 1	16s48	3n19	14s48	3s40	18s52	1s35	4s11	0n28	19s40	1s22	24n16	1n56	16s 9	0s52	1n39	0s50	27s53	14s27	24s 0	23s57	23n57		n.a.
T 2	7 38	12 10	4 8	14 57	3 40	18 29	1 34	3 55	0 29	19 37	1 22	24 16	1 56	16 8	0 52	1 40	0 50	27 53	14 27	24 0	23 57	23 57		n.a.
F 3	7 16	6 59	4 42	15 3	3 38	18 6	1 33	3 39	0 29	19 33	1 22	24 16	1 56	16 6	0 52	1 41	0 50	27 53	14 28	23 59	23 57	23 56		n.a.
S 4	6 53	1 32	4 59	15 5	3 35	17 42	1 32	3 22	0 30	19 30	1 22	24 16	1 56	16 5	0 52	1 41	0 50	27 53	14 28	23 59	23 57	23 56		n.a.
S 5	6 30	3n52	4 59	15 4	3 31	17 18	1 31	3 6	0 30	19 26	1 22	24 17	1 56	16 4	0 52	1 42	0 50	27 53	14 28	23 58	23 57	23 56		n.a.
M 6	6 7	8 58	4 43	15 0	3 25	16 53	1 29	2 50	0 31	19 23	1 22	24 17	1 56	16 3	0 52	1 43	0 50	27 53	14 28	23 57	23 56	23 56		n.a.
T 7	5 44	13 34	4 14	14 51	3 18	16 28	1 28	2 34	0 31	19 19	1 22	24 17	1 56	16 2	0 52	1 44	0 50	27 53	14 29	23 56	23 56	23 56		n.a.
W 8	5 21	17 28	3 33	14 40	3 10	16 2	1 27	2 18	0 32	19 16	1 22	24 18	1 55	16 1	0 52	1 45	0 50	27 53	14 29	23 56	23 56	23 56		n.a.
T 9	4 58	20 33	2 43	14 25	3 2	15 36	1 25	2 1	0 32	19 12	1 22	24 18	1 55	16 0	0 52	1 46	0 50	27 53	14 29	23 55	23 56	23 56		n.a.
F 10	4 35	22 41	1 46	14 6	2 52	15 10	1 24	1 45	0 33	19 9	1 23	24 18	1 55	15 59	0 52	1 47	0 50	27 53	14 30	23 55	23 56	23 56		n.a.
S 11	4 11	23 48	0 45	13 45	2 41	14 43	1 23	1 29	0 33	19 5	1 23	24 19	1 55	15 58	0 52	1 48	0 50	27 53	14 30	23 55	23 55	23 55		n.a.
S 12	3 48	23 49	0s17	13 20	2 30	14 16	1 21	1 13	0 34	19 2	1 23	24 19	1 55	15 57	0 52	1 49	0 50	27 53	14 30	23 55	23 55	23 55		n.a.
M13	3 25	22 46	1 19	12 52	2 18	13 48	1 19	0 56	0 34	18 58	1 23	24 19	1 55	15 56	0 52	1 49	0 50	27 53	14 30	23 55	23 55	23 55		n.a.
T 14	3 1	20 40	2 18	12 21	2 6	13 20	1 18	0 40	0 35	18 55	1 23	24 20	1 55	15 55	0 52	1 50	0 50	27 53	14 31	23 55	23 55	23 55		n.a.
W15	2 37	17 36	3 12	11 47	1 54	12 52	1 16	0 24	0 35	18 52	1 23	24 20	1 55	15 54	0 52	1 51	0 50	27 53	14 31	23 55	23 54	23 55		n.a.
T 16	2 14	13 41	3 58	11 10	1 41	12 24	1 14	0 7	0 36	18 48	1 23	24 21	1 54	15 53	0 52	1 52	0 50	27 53	14 31	23 54	23 54	23 55		n.a.
F 17	1 50	9 3	4 34	10 30	1 28	11 55	1 12	0n 9	0 36	18 45	1 23	24 21	1 54	15 52	0 52	1 53	0 50	27 53	14 32	23 54	23 54	23 54		n.a.
S 18	1 26	3 53	4 55	9 49	1 15	11 25	1 11	0 26	0 37	18 41	1 23	24 21	1 54	15 51	0 52	1 54	0 50	27 53	14 32	23 53	23 54	23 54		n.a.
S 19	1 3	1s35	5 1	9 4	1 2	10 56	1 9	0 42	0 37	18 38	1 23	24 22	1 54	15 50	0 52	1 55	0 50	27 53	14 32	23 52	23 53	23 54		n.a.
M20	0 39	7 6	4 49	8 18	0 49	10 26	1 7	0 58	0 38	18 35	1 23	24 22	1 54	15 49	0 52	1 56	0 50	27 53	14 32	23 51	23 53	23 54		n.a.
T 21	0 15	12 20	4 19	7 30	0 36	9 56	1 5	1 15	0 38	18 31	1 23	24 23	1 54	15 48	0 52	1 57	0 50	27 53	14 33	23 50	23 53	23 54		n.a.
W22	0n 9	16 57	3 33	6 40	0 23	9 25	1 3	1 31	0 39	18 28	1 23	24 23	1 54	15 47	0 52	1 58	0 50	27 53	14 33	23 50	23 53	23 53		n.a.
T 23	0 33	20 35	2 34	5 49	0 11	8 55	1 1	1 48	0 39	18 25	1 23	24 24	1 54	15 46	0 52	1 59	0 50	27 53	14 33	23 49	23 53	23 53		n.a.
F 24	0 56	22 57	1 24	4 56	0n 1	8 24	0 59	2 4	0 40	18 21	1 24	24 24	1 54	15 45	0 52	2 0	0 50	27 52	14 33	23 49	23 52	23 53		n.a.
S 25	1 20	23 49	0 10	4 2	0 12	7 53	0 56	2 21	0 40	18 18	1 24	24 25	1 53	15 44	0 52	2 1	0 50	27 52	14 33	23 49	23 52	23 53		n.a.
S 26	1 44	23 8	1n 5	3 8	0 23	7 21	0 54	2 37	0 41	18 15	1 24	24 25	1 53	15 43	0 52	2 1	0 50	27 52	14 34	23 49	23 52	23 52		n.a.
M27	2 8	21 0	2 15	2 13	0 33	6 50	0 52	2 53	0 41	18 12	1 24	24 26	1 53	15 42	0 52	2 2	0 50	27 52	14 34	23 49	23 52	23 52		n.a.
T 28	2 32	17 38	3 17	1 18	0 43	6 18	0 50	3 10	0 42	18 8	1 24	24 27	1 53	15 41	0 52	2 3	0 50	27 52	14 34	23 49	23 51	23 52		n.a.
W29	2 56	13 20	4 6	0 22	0 52	5 46	0 48	3 26	0 42	18 5	1 24	24 27	1 53	15 40	0 52	2 4	0 50	27 52	14 34	23 48	23 51	23 52		n.a.
T 30	3 19	8 25	4 41	0n33	1 0	5 14	0 45	3 43	0 43	18 2	1 24	24 28	1 53	15 39	0 52	2 5	0 49	27 51	14 34	23 48	23 51	23 51		n.a.
F 31	3n43	3s10	4n59	1n28	1n 8	4s42	0s43	3n59	0n43	17s59	1s24	24n28	1n53	15s38	0s52	2n 6	0s49	27s51	14s35	23s47	23s51	23n51		n.a.

Julian Day Number = -1126676.5, Delta T = 83h19m11s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°45'01, Lahiri = -110°38'02 Julian Calendar 1 May 7798 BCE == Greg. Calendar 2 March 7798 BCE

The year -7797 astronomical counting style corresponds to year 7798 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7798 BCE (-7797) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 48 46	10♈ 3'50	24♓ 2	3♈ 1	21♓20	8♈47	15♒55	9♊37	21♒30	7♈ 0	6°R44	19°R 6	19♐59	18♊20	n.a.	S 1
S 2	12 52 42	11° 2'19	7♈ 4	4°58	22°34	9°26	16° 5	9°41	21°33	7° 3	6♏43	18♐54	19°56	18°27	n.a.	S 2
M 3	12 56 39	12° 0'51	19°50	6°55	23°49	10° 6	16°16	9°46	21°35	7° 5	6°42	18°43	19°53	18°33	n.a.	M 3
T 4	13 0 35	12°59'24	2♉22	8°52	25° 3	10°45	16°26	9°50	21°38	7° 7	6°41	18°33	19°50	18°40	n.a.	T 4
W 5	13 4 32	13°58'00	14°39	10°49	26°17	11°24	16°36	9°55	21°41	7° 9	6°40	18°26	19°46	18°46	n.a.	W 5
T 6	13 8 29	14°56'38	26°43	12°45	27°32	12° 4	16°46	10° 0	21°43	7°11	6°38	18°21	19°43	18°53	n.a.	T 6
F 7	13 12 25	15°55'18	8♊37	14°40	28°46	12°43	16°56	10° 5	21°46	7°14	6°37	18°19	19°40	19° 0	n.a.	F 7
S 8	13 16 22	16°54'00	20°26	16°34	0♈ 1	13°23	17° 6	10°10	21°48	7°16	6°36	18°D18	19°37	19° 6	n.a.	S 8
S 9	13 20 18	17°52'44	2♋13	18°28	1°15	14° 2	17°15	10°15	21°50	7°18	6°35	18°19	19°34	19°13	n.a.	S 9
M10	13 24 15	18°51'30	14° 4	20°21	2°30	14°42	17°25	10°20	21°53	7°20	6°34	18°R20	19°30	19°20	n.a.	M10
T 11	13 28 11	19°50'19	26° 4	22°12	3°45	15°21	17°34	10°25	21°55	7°22	6°33	18°19	19°27	19°26	n.a.	T 11
W12	13 32 8	20°49'09	8♌18	24° 3	4°59	16° 1	17°44	10°30	21°57	7°25	6°31	18°18	19°24	19°33	n.a.	W12
T 13	13 36 4	21°48'01	20°52	25°53	6°14	16°40	17°53	10°35	22° 0	7°27	6°30	18°14	19°21	19°40	n.a.	T 13
F 14	13 40 1	22°46'56	3♍49	27°41	7°29	17°20	18° 2	10°40	22° 2	7°29	6°29	18° 8	19°18	19°46	n.a.	F 14
S 15	13 43 58	23°45'52	17°11	29°29	8°44	18° 0	18°11	10°46	22° 4	7°31	6°28	18° 0	19°15	19°53	n.a.	S 15
S 16	13 47 54	24°44'51	0♎59	1♉15	9°59	18°39	18°20	10°51	22° 6	7°33	6°27	17°52	19°11	20° 0	n.a.	S 16
M17	13 51 51	25°43'51	15°10	3° 1	11°13	19°19	18°28	10°56	22° 8	7°36	6°25	17°43	19° 8	20° 6	n.a.	M17
T 18	13 55 47	26°42'55	29°39	4°46	12°28	19°59	18°37	11° 2	22°10	7°38	6°24	17°35	19° 5	20°13	n.a.	T 18
W19	13 59 44	27°42'00	14♏20	6°29	13°43	20°38	18°46	11° 7	22°12	7°40	6°23	17°29	19° 2	20°20	n.a.	W19
T 20	14 3 40	28°41'09	29° 5	8°12	14°58	21°18	18°54	11°13	22°14	7°42	6°22	17°26	18°59	20°26	n.a.	T 20
F 21	14 7 37	29°40'19	13♐47	9°53	16°13	21°58	19° 2	11°19	22°16	7°44	6°20	17°D25	18°56	20°33	n.a.	F 21
S 22	14 11 33	0♉39'33	28°21	11°34	17°28	22°38	19°10	11°24	22°18	7°46	6°19	17°25	18°52	20°39	n.a.	S 22
S 23	14 15 30	1°38'49	12♑42	13°14	18°43	23°18	19°18	11°30	22°19	7°48	6°18	17°26	18°49	20°46	n.a.	S 23
M24	14 19 26	2°38'07	26°48	14°52	19°59	23°58	19°26	11°36	22°21	7°50	6°17	17°R27	18°46	20°53	n.a.	M24
T 25	14 23 23	3°37'29	10♒39	16°30	21°14	24°38	19°34	11°42	22°23	7°52	6°16	17°27	18°43	20°59	n.a.	T 25
W26	14 27 19	4°36'53	24°14	18° 7	22°29	25°18	19°41	11°48	22°24	7°54	6°14	17°25	18°40	21° 6	n.a.	W26
T 27	14 31 16	5°36'19	7♓34	19°43	23°44	25°58	19°49	11°54	22°26	7°56	6°13	17°21	18°36	21°13	n.a.	T 27
F 28	14 35 12	6°35'48	20°41	21°18	25° 0	26°38	19°56	12° 0	22°28	7°59	6°12	17°16	18°33	21°19	n.a.	F 28
S 29	14 39 9	7°35'20	3♈34	22°53	26°15	27°18	20° 3	12° 6	22°29	8° 1	6°11	17° 9	18°30	21°26	n.a.	S 29
S 30	14 43 5	8♉34'54	16♈14	24♉26	27♈30	27♈58	20♒10	12♊12	22♒31	8♈ 3	6♏ 9	17♐ 2	18♐27	21♊33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n 7	2n 8	5n 1	2n22	1n15	4s10	0s41	4n16	0n44	17s56	1s24	24n29	1n53	15s37	0s52	2n 7	0s49	27s51	14s35	23s46	23s50	23n51		n.a.
S 2	4 30	7 16	4 48	3 16	1 21	3 38	0 38	4 32	0 44	17 53	1 24	24 30	1 53	15 37	0 52	2 8	0 49	27 51	14 35	23 45	23 50	23 51		n.a.
M 3	4 54	11 59	4 20	4 9	1 27	3 5	0 36	4 48	0 45	17 49	1 25	24 30	1 53	15 36	0 52	2 9	0 49	27 50	14 35	23 44	23 50	23 50		n.a.
T 4	5 18	16 6	3 39	5 2	1 32	2 32	0 34	5 5	0 45	17 46	1 25	24 31	1 52	15 35	0 52	2 10	0 49	27 50	14 35	23 43	23 50	23 50		n.a.
W 5	5 41	19 27	2 50	5 53	1 36	2 0	0 31	5 21	0 46	17 43	1 25	24 31	1 52	15 34	0 52	2 11	0 49	27 50	14 36	23 43	23 49	23 50		n.a.
T 6	6 4	21 53	1 53	6 43	1 40	1 27	0 29	5 37	0 46	17 40	1 25	24 32	1 52	15 33	0 52	2 12	0 49	27 50	14 36	23 42	23 49	23 49		n.a.
F 7	6 28	23 19	0 52	7 32	1 43	0 54	0 26	5 54	0 47	17 37	1 25	24 33	1 52	15 32	0 52	2 12	0 49	27 49	14 36	23 42	23 49	23 49		n.a.
S 8	6 51	23 41	0s11	8 20	1 46	0 21	0 24	6 10	0 47	17 34	1 25	24 33	1 52	15 32	0 52	2 13	0 49	27 49	14 36	23 42	23 49	23 49		n.a.
S 9	7 14	22 59	1 14	9 7	1 47	0n11	0 21	6 26	0 47	17 31	1 25	24 34	1 52	15 31	0 53	2 14	0 49	27 49	14 36	23 42	23 48	23 48		n.a.
M10	7 37	21 15	2 14	9 52	1 49	0 44	0 19	6 42	0 48	17 29	1 25	24 35	1 52	15 30	0 53	2 15	0 49	27 49	14 36	23 42	23 48	23 48		n.a.
T 11	8 0	18 33	3 8	10 37	1 50	1 17	0 17	6 59	0 48	17 26	1 26	24 35	1 52	15 29	0 53	2 16	0 49	27 48	14 36	23 42	23 48	23 48		n.a.
W12	8 23	15 0	3 56	11 20	1 50	1 50	0 14	7 15	0 49	17 23	1 26	24 36	1 52	15 29	0 53	2 17	0 49	27 48	14 37	23 42	23 48	23 47		n.a.
T 13	8 46	10 43	4 33	12 1	1 50	2 23	0 12	7 31	0 49	17 20	1 26	24 37	1 52	15 28	0 53	2 18	0 49	27 48	14 37	23 41	23 47	23 47		n.a.
F 14	9 9	5 50	4 57	12 41	1 50	2 55	0 9	7 47	0 50	17 17	1 26	24 38	1 52	15 27	0 53	2 19	0 49	27 47	14 37	23 41	23 47	23 47		n.a.
S 15	9 31	0 32	5 7	13 20	1 49	3 28	0 7	8 3	0 50	17 15	1 26	24 38	1 52	15 27	0 53	2 20	0 49	27 47	14 37	23 40	23 47	23 46		n.a.
S 16	9 53	4s57	4 59	13 58	1 47	4 1	0 4	8 19	0 51	17 12	1 26	24 39	1 51	15 26	0 53	2 21	0 49	27 47	14 37	23 39	23 46	23 46		n.a.
M17	10 16	10 20	4 33	14 34	1 45	4 33	0 2	8 35	0 51	17 9	1 26	24 40	1 51	15 25	0 53	2 21	0 49	27 46	14 37	23 39	23 46	23 46		n.a.
T 18	10 38	15 16	3 49	15 9	1 43	5 6	0n 1	8 51	0 52	17 7	1 27	24 40	1 51	15 25	0 53	2 22	0 49	27 46	14 37	23 38	23 46	23 45		n.a.
W19	11 0	19 21	2 49	15 42	1 41	5 38	0 3	9 7	0 52	17 4	1 27	24 41	1 51	15 24	0 53	2 23	0 49	27 46	14 37	23 37	23 46	23 45		n.a.
T 20	11 22	22 12	1 37	16 14	1 38	6 10	0 6	9 23	0 52	17 1	1 27	24 42	1 51	15 23	0 53	2 24	0 49	27 45	14 37	23 37	23 45	23 45		n.a.
F 21	11 43	23 32	0 20	16 45	1 34	6 42	0 8	9 39	0 53	16 59	1 27	24 43	1 51	15 23	0 53	2 25	0 49	27 45	14 37	23 37	23 45	23 44		n.a.
S 22	12 5	23 14	0n59	17 14	1 31	7 14	0 10	9 54	0 53	16 56	1 27	24 44	1 51	15 22	0 53	2 26	0 49	27 44	14 37	23 37	23 45	23 44		n.a.
S 23	12 26	21 24	2 13	17 42	1 27	7 46	0 13	10 10	0 54	16 54	1 27	24 44	1 51	15 22	0 53	2 27	0 49	27 44	14 38	23 37	23 45	23 43		n.a.
M24	12 47	18 16	3 17	18 9	1 23	8 18	0 15	10 26	0 54	16 52	1 27	24 45	1 51	15 21	0 53	2 28	0 49	27 44	14 38	23 37	23 44	23 43		n.a.
T 25	13 8	14 10	4 9	18 34	1 18	8 49	0 18	10 41	0 55	16 49	1 28	24 46	1 51	15 21	0 53	2 28	0 49	27 43	14 38	23 37	23 44	23 43		n.a.
W26	13 29	9 25	4 45	18 58	1 14	9 20	0 20	10 57	0 55	16 47	1 28	24 47	1 51	15 20	0 53	2 29	0 49	27 43	14 38	23 37	23 44	23 42		n.a.
T 27	13 49	4 18	5 6	19 21	1 9	9 51	0 22	11 12	0 55	16 45	1 28	24 47	1 51	15 20	0 53	2 30	0 49	27 42	14 38	23 36	23 43	23 42		n.a.
F 28	14 10	0n54	5 10	19 42	1 3	10 22	0 25	11 28	0 56	16 42	1 28	24 48	1 51	15 19	0 53	2 31	0 49	27 42	14 38	23 36	23 43	23 41		n.a.
S 29	14 30	5 59	4 58	20 2	0 58	10 52	0 27	11 43	0 56	16 40	1 28	24 49	1 51	15 19	0 53	2 32	0 49	27 42	14 38	23 35	23 43	23 41		n.a.
S 30	14n50	10n44	4n31	20n21	0n52	11n23	0n29	11n59	0n57	16s38	1s28	24n50	1n51	15s18	0s53	2n32	0s49	27s41	14s38	23s35	23s43	23n40		n.a.

Julian Day Number = -1126645.5, Delta T = 83h19m06s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°44'57, Lahiri = -110°37'57 Julian Calendar 1 June 7798 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7798 BCE

The year -7797 astronomical counting style corresponds to year 7798 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7798 BCE (-7797) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 47 2	9♉34'31	28♈42	25♉59	28♈46	28♈38	20♒17	12♊18	22♒32	8♈ 5	6°R 8	16°R55	18♐24	21♊39	n.a.	M 1
T 2	14 50 58	10°34'10	10♉59	27°30	0♉ 1	29°18	20°24	12°24	22°33	8° 6	6♏ 7	16♐50	18°21	21°46	n.a.	T 2
W 3	14 54 55	11°33'51	23° 5	29° 1	1°16	29°59	20°30	12°30	22°35	8° 8	6° 6	16°45	18°17	21°53	n.a.	W 3
T 4	14 58 51	12°33'35	5♊ 3	0♊31	2°32	0♉39	20°36	12°36	22°36	8°10	6° 4	16°43	18°14	21°59	n.a.	T 4
F 5	15 2 48	13°33'22	16°53	2° 0	3°47	1°19	20°43	12°43	22°37	8°12	6° 3	16°D42	18°11	22° 6	n.a.	F 5
S 6	15 6 44	14°33'10	28°40	3°29	5° 3	2° 0	20°49	12°49	22°38	8°14	6° 2	16°43	18° 8	22°13	n.a.	S 6
S 7	15 10 41	15°33'00	10♋26	4°56	6°18	2°40	20°55	12°55	22°39	8°16	6° 1	16°44	18° 5	22°19	n.a.	S 7
M 8	15 14 37	16°32'53	22°16	6°23	7°34	3°20	21° 0	13° 2	22°40	8°18	5°59	16°46	18° 2	22°26	n.a.	M 8
T 9	15 18 34	17°32'47	4♌14	7°48	8°49	4° 1	21° 6	13° 8	22°41	8°20	5°58	16°48	17°58	22°32	n.a.	T 9
W10	15 22 30	18°32'44	16°26	9°13	10° 5	4°41	21°11	13°14	22°42	8°22	5°57	16°R49	17°55	22°39	n.a.	W10
T 11	15 26 27	19°32'43	28°56	10°36	11°21	5°22	21°16	13°21	22°43	8°23	5°56	16°48	17°52	22°46	n.a.	T 11
F 12	15 30 23	20°32'43	11♍49	11°59	12°36	6° 2	21°21	13°27	22°44	8°25	5°55	16°47	17°49	22°52	n.a.	F 12
S 13	15 34 20	21°32'46	25° 8	13°20	13°52	6°43	21°26	13°34	22°45	8°27	5°53	16°44	17°46	22°59	n.a.	S 13
S 14	15 38 16	22°32'50	8♎55	14°41	15° 8	7°23	21°31	13°40	22°45	8°29	5°52	16°40	17°42	23° 6	n.a.	S 14
M15	15 42 13	23°32'56	23° 9	16° 0	16°23	8° 4	21°36	13°47	22°46	8°30	5°51	16°37	17°39	23°12	n.a.	M15
T 16	15 46 9	24°33'05	7♏46	17°18	17°39	8°45	21°40	13°54	22°47	8°32	5°50	16°34	17°36	23°19	n.a.	T 16
W17	15 50 6	25°33'16	22°42	18°34	18°55	9°25	21°44	14° 0	22°47	8°34	5°49	16°32	17°33	23°26	n.a.	W17
T 18	15 54 2	26°33'29	7♐46	19°50	20°10	10° 6	21°48	14° 7	22°48	8°35	5°48	16°31	17°30	23°32	n.a.	T 18
F 19	15 57 59	27°33'44	22°52	21° 3	21°26	10°47	21°52	14°14	22°48	8°37	5°46	16°D30	17°27	23°39	n.a.	F 19
S 20	16 1 55	28°34'01	7♑48	22°15	22°42	11°28	21°56	14°20	22°49	8°39	5°45	16°31	17°23	23°46	n.a.	S 20
S 21	16 5 52	29°34'21	22°30	23°25	23°58	12° 8	21°59	14°27	22°49	8°40	5°44	16°32	17°20	23°52	n.a.	S 21
M22	16 9 48	0♊34'43	6♒52	24°33	25°13	12°49	22° 2	14°34	22°49	8°42	5°43	16°34	17°17	23°59	n.a.	M22
T 23	16 13 45	1°35'07	20°51	25°39	26°29	13°30	22° 5	14°40	22°50	8°43	5°42	16°34	17°14	24° 6	n.a.	T 23
W24	16 17 41	2°35'34	4♓27	26°42	27°45	14°11	22° 8	14°47	22°50	8°45	5°41	16°R35	17°11	24°12	n.a.	W24
T 25	16 21 38	3°36'03	17°42	27°42	29° 1	14°52	22°11	14°54	22°50	8°46	5°40	16°34	17° 7	24°19	n.a.	T 25
F 26	16 25 34	4°36'34	0♈37	28°40	0♊17	15°33	22°14	15° 1	22°50	8°48	5°39	16°33	17° 4	24°25	n.a.	F 26
S 27	16 29 31	5°37'08	13°15	29°34	1°33	16°14	22°16	15° 8	22°R50	8°49	5°38	16°32	17° 1	24°32	n.a.	S 27
S 28	16 33 27	6°37'44	25°39	0♋25	2°48	16°55	22°18	15°14	22°50	8°50	5°37	16°30	16°58	24°39	n.a.	S 28
M29	16 37 24	7°38'22	7♉51	1°11	4° 4	17°36	22°20	15°21	22°50	8°52	5°36	16°29	16°55	24°45	n.a.	M29
T 30	16 41 20	8°39'02	19°55	1°53	5°20	18°18	22°22	15°28	22°50	8°53	5°35	16°28	16°52	24°52	n.a.	T 30
W31	16 45 17	9♊39'44	1♊50	2♋30	6♊36	18♉59	22♒23	15♊35	22♒49	8♈54	5♏34	16♐27	16♐48	24♊59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n 9	14n58	3n52	20n38	0n46	11n53	0n31	12n14	0n57	16s36	1s29	24n51	1n51	15s18	0s53	2n33	0s49	27s41	14s38	23s34	23s42	23n40		n.a.
T 2	15 29	18 30	3 3	20 54	0 40	12 22	0 34	12 29	0 58	16 34	1 29	24 51	1 51	15 17	0 53	2 34	0 49	27 40	14 38	23 33	23 42	23 40		n.a.
W 3	15 48	21 11	2 6	21 9	0 34	12 51	0 36	12 44	0 58	16 32	1 29	24 52	1 51	15 17	0 53	2 35	0 49	27 40	14 38	23 33	23 42	23 39		n.a.
T 4	16 7	22 53	1 3	21 23	0 28	13 20	0 38	12 59	0 58	16 30	1 29	24 53	1 51	15 16	0 53	2 36	0 49	27 39	14 38	23 33	23 41	23 39		n.a.
F 5	16 25	23 33	0s 1	21 35	0 21	13 49	0 40	13 14	0 59	16 28	1 29	24 54	1 51	15 16	0 53	2 36	0 49	27 39	14 38	23 33	23 41	23 38		n.a.
S 6	16 44	23 8	1 5	21 47	0 14	14 17	0 42	13 29	0 59	16 26	1 29	24 55	1 51	15 16	0 54	2 37	0 49	27 38	14 38	23 33	23 41	23 38		n.a.
S 7	17 2	21 42	2 7	21 57	0 7	14 45	0 44	13 44	1 0	16 25	1 30	24 55	1 50	15 15	0 54	2 38	0 49	27 38	14 38	23 33	23 41	23 37		n.a.
M 8	17 20	19 19	3 3	22 6	0 0	15 13	0 46	13 58	1 0	16 23	1 30	24 56	1 50	15 15	0 54	2 39	0 49	27 37	14 38	23 33	23 40	23 37		n.a.
T 9	17 37	16 5	3 52	22 13	0s 7	15 40	0 48	14 13	1 0	16 21	1 30	24 57	1 50	15 15	0 54	2 39	0 49	27 37	14 38	23 33	23 40	23 36		n.a.
W10	17 55	12 7	4 32	22 20	0 14	16 7	0 50	14 28	1 1	16 20	1 30	24 58	1 50	15 15	0 54	2 40	0 49	27 36	14 38	23 33	23 40	23 36		n.a.
T 11	18 12	7 33	5 0	22 25	0 21	16 33	0 52	14 42	1 1	16 18	1 30	24 59	1 50	15 14	0 54	2 41	0 49	27 36	14 38	23 33	23 39	23 35		n.a.
F 12	18 28	2 33	5 14	22 30	0 29	16 59	0 54	14 56	1 2	16 16	1 31	25 0	1 50	15 14	0 54	2 42	0 49	27 35	14 38	23 33	23 39	23 35		n.a.
S 13	18 45	2s45	5 12	22 33	0 36	17 24	0 55	15 11	1 2	16 15	1 31	25 0	1 50	15 14	0 54	2 42	0 49	27 35	14 37	23 33	23 39	23 34		n.a.
S 14	19 1	8 5	4 52	22 35	0 44	17 49	0 57	15 25	1 2	16 14	1 31	25 1	1 50	15 14	0 54	2 43	0 49	27 34	14 37	23 32	23 38	23 34		n.a.
M15	19 16	13 11	4 14	22 37	0 52	18 13	0 59	15 39	1 3	16 12	1 31	25 2	1 50	15 13	0 54	2 44	0 49	27 34	14 37	23 32	23 38	23 33		n.a.
T 16	19 32	17 40	3 18	22 37	0 59	18 37	1 0	15 53	1 3	16 11	1 31	25 3	1 50	15 13	0 54	2 44	0 49	27 33	14 37	23 32	23 38	23 33		n.a.
W17	19 47	21 7	2 8	22 36	1 7	19 1	1 2	16 7	1 4	16 10	1 32	25 4	1 50	15 13	0 54	2 45	0 49	27 33	14 37	23 31	23 38	23 32		n.a.
T 18	20 1	23 7	0 48	22 35	1 15	19 23	1 3	16 20	1 4	16 9	1 32	25 5	1 50	15 13	0 54	2 46	0 49	27 32	14 37	23 31	23 37	23 32		n.a.
F 19	20 16	23 27	0n35	22 32	1 23	19 46	1 5	16 34	1 4	16 7	1 32	25 5	1 50	15 13	0 54	2 46	0 49	27 32	14 37	23 31	23 37	23 31		n.a.
S 20	20 30	22 4	1 55	22 29	1 31	20 7	1 6	16 47	1 5	16 6	1 32	25 6	1 50	15 13	0 54	2 47	0 49	27 31	14 37	23 31	23 37	23 30		n.a.
S 21	20 43	19 13	3 7	22 26	1 38	20 28	1 8	17 1	1 5	16 5	1 32	25 7	1 50	15 13	0 54	2 48	0 49	27 31	14 37	23 32	23 36	23 30		n.a.
M22	20 56	15 14	4 4	22 21	1 46	20 49	1 9	17 14	1 6	16 4	1 32	25 8	1 50	15 13	0 54	2 48	0 49	27 30	14 37	23 32	23 36	23 29		n.a.
T 23	21 9	10 31	4 46	22 16	1 53	21 9	1 10	17 27	1 6	16 4	1 33	25 9	1 50	15 13	0 54	2 49	0 49	27 30	14 36	23 32	23 36	23 29		n.a.
W24	21 22	5 24	5 10	22 11	2 1	21 28	1 12	17 40	1 6	16 3	1 33	25 9	1 50	15 13	0 54	2 50	0 49	27 29	14 36	23 32	23 35	23 28		n.a.
T 25	21 34	0 11	5 17	22 5	2 8	21 47	1 13	17 53	1 7	16 2	1 33	25 10	1 50	15 13	0 54	2 50	0 49	27 29	14 36	23 32	23 35	23 28		n.a.
F 26	21 45	4n56	5 8	21 58	2 15	22 5	1 14	18 6	1 7	16 1	1 33	25 11	1 50	15 13	0 54	2 51	0 49	27 28	14 36	23 32	23 35	23 27		n.a.
S 27	21 57	9 43	4 44	21 52	2 22	22 22	1 15	18 19	1 7	16 1	1 33	25 12	1 50	15 13	0 54	2 51	0 49	27 28	14 36	23 31	23 34	23 26		n.a.
S 28	22 8	14 2	4 6	21 46	2 28	22 39	1 16	18 31	1 8	16 0	1 34	25 13	1 50	15 13	0 54	2 52	0 49	27 27	14 36	23 31	23 34	23 26		n.a.
M29	22 18	17 42	3 19	21 39	2 34	22 55	1 17	18 44	1 8	16 0	1 34	25 14	1 51	15 13	0 55	2 52	0 49	27 27	14 36	23 31	23 34	23 25		n.a.
T 30	22 28	20 35	2 22	21 33	2 40	23 10	1 18	18 56	1 9	15 59	1 34	25 14	1 51	15 13	0 55	2 53	0 49	27 26	14 35	23 31	23 33	23 25		n.a.
W31	22n38	22n31	1n20	21n27	2s45	23n25	1n18	19n 8	1n 9	15s59	1s34	25n15	1n51	15s13	0s55	2n53	0s49	27s26	14s35	23s31	23s33	23n24		n.a.

Julian Day Number = -1126615.5, Delta T = 83h19m01s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°44'53, Lahiri = -110°37'53 Julian Calendar 1 July 7798 BCE == Greg. Calendar 2 May 7798 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7798 BCE (-7797) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 49 13	10♊40'27	13♊41	3♋ 1	7♊52	19♉40	22♒25	15♊42	22°R49	8♈56	5°R33	16°D27	16♐45	25♊ 5	n.a.	T 1
F 2	16 53 10	11°41'13	25°29	3°26	9° 8	20°21	22°26	15°49	22♒49	8°57	5♏32	16♐27	16°42	25°12	n.a.	F 2
S 3	16 57 6	12°42'00	7♋16	3°44	10°24	21° 3	22°27	15°55	22°49	8°58	5°31	16°27	16°39	25°19	n.a.	S 3
S 4	17 1 3	13°42'49	19° 4	3°55	11°40	21°44	22°27	16° 2	22°48	8°59	5°30	16°28	16°36	25°25	n.a.	S 4
M 5	17 4 59	14°43'40	0♌57	3°R57	12°56	22°25	22°28	16° 9	22°48	9° 1	5°29	16°28	16°33	25°32	n.a.	M 5
T 6	17 8 56	15°44'32	12°58	3°51	14°11	23° 7	22°28	16°16	22°47	9° 2	5°28	16°28	16°29	25°39	n.a.	T 6
W 7	17 12 52	16°45'26	25°10	3°35	15°27	23°48	22°R28	16°23	22°47	9° 3	5°27	16°R28	16°26	25°45	n.a.	W 7
T 8	17 16 49	17°46'21	7♍37	3° 9	16°43	24°30	22°28	16°30	22°46	9° 4	5°26	16°28	16°23	25°52	n.a.	T 8
F 9	17 20 45	18°47'17	20°24	2°33	17°59	25°11	22°28	16°37	22°45	9° 5	5°25	16°D28	16°20	25°59	n.a.	F 9
S 10	17 24 42	19°48'15	3♎34	1°48	19°15	25°53	22°28	16°44	22°44	9° 6	5°24	16°28	16°17	26° 5	n.a.	S 10
S 11	17 28 38	20°49'14	17° 9	0°52	20°31	26°34	22°27	16°50	22°44	9° 7	5°24	16°28	16°13	26°12	n.a.	S 11
M12	17 32 35	21°50'14	1♏12	29♊48	21°47	27°16	22°26	16°57	22°43	9° 8	5°23	16°29	16°10	26°19	n.a.	M12
T 13	17 36 31	22°51'15	15°41	28°36	23° 3	27°57	22°25	17° 4	22°42	9° 9	5°22	16°29	16° 7	26°25	n.a.	T 13
W14	17 40 28	23°52'18	0♐33	27°19	24°18	28°39	22°24	17°11	22°41	9°10	5°21	16°30	16° 4	26°32	n.a.	W14
T 15	17 44 24	24°53'22	15°41	25°59	25°34	29°21	22°22	17°18	22°40	9°10	5°20	16°R30	16° 1	26°38	n.a.	T 15
F 16	17 48 21	25°54'28	0♑56	24°38	26°50	0♊ 2	22°20	17°25	22°39	9°11	5°20	16°30	15°58	26°45	n.a.	F 16
S 17	17 52 17	26°55'34	16° 9	23°18	28° 6	0°44	22°19	17°32	22°38	9°12	5°19	16°29	15°54	26°52	n.a.	S 17
S 18	17 56 14	27°56'43	1♒ 9	22° 3	29°22	1°26	22°17	17°38	22°37	9°13	5°18	16°28	15°51	26°58	n.a.	S 18
M19	18 0 10	28°57'52	15°49	20°55	0♋38	2° 8	22°14	17°45	22°36	9°14	5°18	16°26	15°48	27° 5	n.a.	M19
T 20	18 4 7	29°59'03	0♓ 4	19°56	1°54	2°50	22°12	17°52	22°34	9°14	5°17	16°25	15°45	27°12	n.a.	T 20
W21	18 8 3	1♋ 0'16	13°51	19° 7	3° 9	3°32	22° 9	17°59	22°33	9°15	5°16	16°24	15°42	27°18	n.a.	W21
T 22	18 12 0	2° 1'29	27°10	18°30	4°25	4°14	22° 6	18° 5	22°32	9°15	5°16	16°D23	15°39	27°25	n.a.	T 22
F 23	18 15 56	3° 2'45	10♈ 5	18° 4	5°41	4°56	22° 3	18°12	22°30	9°16	5°15	16°23	15°35	27°32	n.a.	F 23
S 24	18 19 53	4° 4'01	22°38	17°50	6°57	5°38	22° 0	18°19	22°29	9°17	5°15	16°24	15°32	27°38	n.a.	S 24
S 25	18 23 50	5° 5'19	4♉54	17°D47	8°13	6°20	21°56	18°26	22°27	9°17	5°14	16°25	15°29	27°45	n.a.	S 25
M26	18 27 46	6° 6'38	16°57	17°55	9°28	7° 2	21°53	18°32	22°26	9°18	5°14	16°27	15°26	27°52	n.a.	M26
T 27	18 31 43	7° 7'59	28°52	18°13	10°44	7°44	21°49	18°39	22°24	9°18	5°13	16°28	15°23	27°58	n.a.	T 27
W28	18 35 39	8° 9'20	10♊41	18°40	12° 0	8°26	21°45	18°46	22°23	9°18	5°13	16°R29	15°19	28° 5	n.a.	W28
T 29	18 39 36	9°10'43	22°27	19°15	13°16	9° 8	21°41	18°52	22°21	9°19	5°12	16°29	15°16	28°12	n.a.	T 29
F 30	18 43 32	10°12'07	4♋15	19°58	14°31	9°51	21°36	18°59	22°19	9°19	5°12	16°28	15°13	28°18	n.a.	F 30
S 31	18 47 29	11♋13'31	16♋ 5	20♊47	15♋47	10♊33	21♒32	19♊ 5	22♒18	9♈20	5♏11	16♐26	15♐10	28♊25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n47	23n27	0n15	21n22	2s50	23n39	1n19	19n20	1n 9	15s59	1s34	25n16	1n51	15s13	0s55	2n54	0s49	27s25	14s35	23s31	23s33	23n23		n.a.
F 2	22 55	23 19	0s50	21 17	2 54	23 52	1 20	19 32	1 10	15 59	1 35	25 17	1 51	15 13	0 55	2 54	0 49	27 25	14 35	23 31	23 32	23 23		n.a.
S 3	23 4	22 8	1 53	21 14	2 57	24 4	1 21	19 44	1 10	15 58	1 35	25 18	1 51	15 13	0 55	2 55	0 49	27 24	14 35	23 31	23 32	23 22		n.a.
S 4	23 12	19 59	2 52	21 12	2 59	24 16	1 21	19 56	1 10	15 58	1 35	25 18	1 51	15 14	0 55	2 55	0 49	27 24	14 35	23 31	23 32	23 21		n.a.
M 5	23 19	16 59	3 43	21 11	3 0	24 27	1 22	20 7	1 11	15 58	1 35	25 19	1 51	15 14	0 55	2 56	0 49	27 23	14 34	23 31	23 32	23 21		n.a.
T 6	23 26	13 14	4 26	21 11	2 59	24 37	1 22	20 18	1 11	15 58	1 35	25 20	1 51	15 14	0 55	2 56	0 49	27 23	14 34	23 31	23 31	23 20		n.a.
W 7	23 32	8 55	4 57	21 14	2 57	24 46	1 22	20 29	1 11	15 59	1 35	25 21	1 51	15 14	0 55	2 57	0 50	27 22	14 34	23 31	23 31	23 20		n.a.
T 8	23 38	4 9	5 15	21 18	2 54	24 55	1 23	20 40	1 12	15 59	1 36	25 22	1 51	15 14	0 55	2 57	0 50	27 22	14 34	23 31	23 31	23 19		n.a.
F 9	23 44	0s55	5 18	21 24	2 48	25 3	1 23	20 51	1 12	15 59	1 36	25 22	1 51	15 15	0 55	2 58	0 50	27 21	14 34	23 31	23 30	23 18		n.a.
S 10	23 49	6 5	5 4	21 32	2 41	25 10	1 23	21 2	1 12	15 59	1 36	25 23	1 51	15 15	0 55	2 58	0 50	27 21	14 33	23 31	23 30	23 18		n.a.
S 11	23 54	11 9	4 34	21 42	2 32	25 16	1 23	21 12	1 13	16 0	1 36	25 24	1 51	15 15	0 55	2 58	0 50	27 20	14 33	23 31	23 30	23 17		n.a.
M12	23 58	15 48	3 47	21 53	2 21	25 21	1 23	21 23	1 13	16 0	1 36	25 25	1 51	15 16	0 55	2 59	0 50	27 20	14 33	23 31	23 29	23 16		n.a.
T 13	24 1	19 40	2 43	22 6	2 7	25 26	1 23	21 33	1 13	16 1	1 37	25 25	1 51	15 16	0 55	2 59	0 50	27 19	14 33	23 31	23 29	23 16		n.a.
W14	24 5	22 22	1 28	22 20	1 52	25 29	1 23	21 43	1 14	16 1	1 37	25 26	1 51	15 16	0 55	2 59	0 50	27 19	14 32	23 31	23 28	23 15		n.a.
T 15	24 7	23 31	0 5	22 35	1 35	25 32	1 23	21 53	1 14	16 2	1 37	25 27	1 51	15 17	0 55	3 0	0 50	27 18	14 32	23 31	23 28	23 14		n.a.
F 16	24 9	22 54	1n19	22 51	1 16	25 34	1 23	22 2	1 14	16 3	1 37	25 28	1 51	15 17	0 55	3 0	0 50	27 18	14 32	23 31	23 28	23 13		n.a.
S 17	24 11	20 37	2 38	23 6	0 57	25 36	1 23	22 12	1 15	16 3	1 37	25 28	1 52	15 17	0 55	3 0	0 50	27 17	14 32	23 31	23 27	23 13		n.a.
S 18	24 12	16 56	3 44	23 22	0 38	25 36	1 22	22 21	1 15	16 4	1 37	25 29	1 52	15 18	0 55	3 1	0 50	27 17	14 32	23 31	23 27	23 12		n.a.
M19	24 13	12 17	4 33	23 37	0 18	25 36	1 22	22 30	1 15	16 5	1 38	25 30	1 52	15 18	0 55	3 1	0 50	27 16	14 31	23 31	23 27	23 11		n.a.
T 20	24 13	7 5	5 5	23 51	0n 1	25 35	1 22	22 39	1 15	16 6	1 38	25 31	1 52	15 19	0 55	3 1	0 50	27 16	14 31	23 31	23 26	23 11		n.a.
W21	24 13	1 42	5 17	24 6	0 20	25 33	1 21	22 48	1 16	16 7	1 38	25 31	1 52	15 19	0 55	3 2	0 50	27 15	14 31	23 31	23 26	23 10		n.a.
T 22	24 12	3n35	5 12	24 20	0 37	25 30	1 20	22 56	1 16	16 8	1 38	25 32	1 52	15 20	0 55	3 2	0 50	27 15	14 30	23 31	23 26	23 9		n.a.
F 23	24 11	8 33	4 51	24 33	0 53	25 26	1 20	23 4	1 16	16 10	1 38	25 33	1 52	15 20	0 55	3 2	0 50	27 14	14 30	23 31	23 25	23 8		n.a.
S 24	24 9	13 2	4 16	24 46	1 7	25 22	1 19	23 13	1 17	16 11	1 38	25 34	1 52	15 21	0 55	3 2	0 50	27 14	14 30	23 31	23 25	23 8		n.a.
S 25	24 7	16 52	3 31	24 59	1 20	25 16	1 18	23 20	1 17	16 12	1 38	25 34	1 52	15 21	0 56	3 2	0 50	27 14	14 30	23 31	23 25	23 7		n.a.
M26	24 5	19 57	2 36	25 11	1 32	25 10	1 18	23 28	1 17	16 13	1 38	25 35	1 52	15 22	0 56	3 3	0 50	27 13	14 29	23 31	23 24	23 6		n.a.
T 27	24 1	22 7	1 36	25 23	1 42	25 3	1 17	23 36	1 17	16 15	1 39	25 36	1 52	15 22	0 56	3 3	0 50	27 13	14 29	23 31	23 24	23 5		n.a.
W28	23 58	23 19	0 32	25 34	1 50	24 56	1 16	23 43	1 18	16 16	1 39	25 36	1 53	15 23	0 56	3 3	0 50	27 12	14 29	23 31	23 24	23 5		n.a.
T 29	23 54	23 28	0s33	25 44	1 58	24 47	1 15	23 50	1 18	16 18	1 39	25 37	1 53	15 24	0 56	3 3	0 50	27 12	14 29	23 31	23 23	23 4		n.a.
F 30	23 49	22 33	1 36	25 53	2 4	24 38	1 14	23 57	1 18	16 19	1 39	25 38	1 53	15 24	0 56	3 3	0 50	27 11	14 28	23 31	23 23	23 3		n.a.
S 31	23n44	20n39	2s36	26n 2	2n 8	24n28	1n13	24n 4	1n19	16s21	1s39	25n38	1n53	15s25	0s56	3n 3	0s50	27s11	14s28	23s31	23s22	23n 2		n.a.

Julian Day Number = -1126584.5, Delta T = 83h18m56s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°44'49, Lahiri = -110°37'49 Julian Calendar 1 Aug. 7798 BCE == Greg. Calendar 2 June 7798 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7798 BCE (-7797) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 51 25	12♋14'56	28♋ 0	21♊41	17♋ 3	11♊15	21°R27	19♊12	22°R16	9♈20	5°R11	16°R22	15♐ 7	28♊32	n.a.	S 1
M 2	18 55 22	13°16'21	10♌ 1	22°41	18°18	11°58	21♒22	19°18	22♒14	9°20	5♏11	16♐17	15° 4	28°38	n.a.	M 2
T 3	18 59 18	14°17'47	22°10	23°45	19°34	12°40	21°17	19°25	22°12	9°20	5°10	16°12	15° 0	28°45	n.a.	T 3
W 4	19 3 15	15°19'14	4♍29	24°53	20°50	13°22	21°12	19°31	22°10	9°20	5°10	16° 7	14°57	28°51	n.a.	W 4
T 5	19 7 11	16°20'41	17° 1	26° 4	22° 5	14° 5	21° 6	19°38	22° 8	9°21	5°10	16° 3	14°54	28°58	n.a.	T 5
F 6	19 11 8	17°22'08	29°48	27°18	23°21	14°47	21° 1	19°44	22° 6	9°21	5°10	16° 0	14°51	29° 5	n.a.	F 6
S 7	19 15 5	18°23'35	12♎53	28°34	24°37	15°30	20°55	19°50	22° 4	9°21	5° 9	15°D59	14°48	29°11	n.a.	S 7
S 8	19 19 1	19°25'03	26°18	29°53	25°52	16°12	20°49	19°57	22° 2	9°R21	5° 9	15°59	14°45	29°18	n.a.	S 8
M 9	19 22 58	20°26'30	10♏ 6	1♋13	27° 8	16°55	20°43	20° 3	22° 0	9°21	5° 9	16° 0	14°41	29°25	n.a.	M 9
T 10	19 26 54	21°27'58	24°17	2°35	28°23	17°38	20°37	20° 9	21°58	9°21	5° 9	16° 1	14°38	29°31	n.a.	T 10
W11	19 30 51	22°29'26	8♐50	3°58	29°39	18°20	20°31	20°15	21°56	9°21	5° 9	16°R 2	14°35	29°38	n.a.	W11
T 12	19 34 47	23°30'54	23°42	5°23	0♌54	19° 3	20°24	20°21	21°54	9°20	5° 8	16° 2	14°32	29°45	n.a.	T 12
F 13	19 38 44	24°32'22	8♑48	6°48	2°10	19°46	20°18	20°28	21°52	9°20	5° 8	16° 1	14°29	29°51	n.a.	F 13
S 14	19 42 41	25°33'50	23°57	8°15	3°25	20°28	20°11	20°34	21°49	9°20	5° 8	15°57	14°25	29°58	n.a.	S 14
S 15	19 46 37	26°35'18	9♒ 1	9°42	4°41	21°11	20° 4	20°40	21°47	9°20	5° 8	15°51	14°22	0♋ 5	n.a.	S 15
M16	19 50 34	27°36'46	23°50	11°10	5°56	21°54	19°57	20°46	21°45	9°20	5°D 8	15°44	14°19	0°11	n.a.	M16
T 17	19 54 30	28°38'15	8♓17	12°38	7°11	22°37	19°50	20°51	21°43	9°19	5° 8	15°38	14°16	0°18	n.a.	T 17
W18	19 58 27	29°39'43	22°15	14° 7	8°27	23°20	19°43	20°57	21°40	9°19	5° 8	15°31	14°13	0°25	n.a.	W18
T 19	20 2 23	0♌41'12	5♈45	15°37	9°42	24° 2	19°36	21° 3	21°38	9°19	5° 8	15°26	14°10	0°31	n.a.	T 19
F 20	20 6 20	1°42'41	18°46	17° 6	10°57	24°45	19°28	21° 9	21°35	9°18	5° 9	15°23	14° 6	0°38	n.a.	F 20
S 21	20 10 17	2°44'10	1♉22	18°37	12°13	25°28	19°21	21°15	21°33	9°18	5° 9	15°D22	14° 3	0°45	n.a.	S 21
S 22	20 14 13	3°45'39	13°38	20° 7	13°28	26°11	19°13	21°20	21°31	9°17	5° 9	15°23	14° 0	0°51	n.a.	S 22
M23	20 18 10	4°47'08	25°39	21°38	14°43	26°54	19° 6	21°26	21°28	9°17	5° 9	15°24	13°57	0°58	n.a.	M23
T 24	20 22 6	5°48'38	7♊30	23° 9	15°59	27°37	18°58	21°32	21°26	9°16	5° 9	15°25	13°54	1° 5	n.a.	T 24
W25	20 26 3	6°50'07	19°17	24°41	17°14	28°21	18°50	21°37	21°23	9°16	5° 9	15°R26	13°51	1°11	n.a.	W25
T 26	20 30 0	7°51'36	1♋ 3	26°13	18°29	29° 4	18°42	21°43	21°21	9°15	5°10	15°24	13°47	1°18	n.a.	T 26
F 27	20 33 56	8°53'05	12°52	27°45	19°44	29°47	18°34	21°48	21°18	9°15	5°10	15°20	13°44	1°25	n.a.	F 27
S 28	20 37 53	9°54'33	24°48	29°18	20°59	0♋30	18°27	21°53	21°16	9°14	5°10	15°14	13°41	1°31	n.a.	S 28
S 29	20 41 49	10°56'01	6♌52	0♌50	22°14	1°13	18°19	21°59	21°13	9°13	5°10	15° 5	13°38	1°38	n.a.	S 29
M30	20 45 46	11♌57'28	19♌ 6	2♌23	23♌30	1♋57	18♒10	22♊ 4	21♒11	9♈13	5♏11	14♐54	13♐35	1♋44	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n38	17n50	3s29	26n 9	2n12	24n17	1n12	24n10	1n19	16s23	1s39	25n39	1n53	15s25	0s56	3n 3	0s50	27s11	14s28	23s30	23s22	23n 2		n.a.
M 2	23 32	14 16	4 13	26 16	2 15	24 6	1 10	24 16	1 19	16 24	1 39	25 40	1 53	15 26	0 56	3 3	0 50	27 10	14 27	23 30	23 22	23 1		n.a.
T 3	23 26	10 5	4 46	26 21	2 16	23 53	1 9	24 23	1 19	16 26	1 39	25 40	1 53	15 27	0 56	3 4	0 50	27 10	14 27	23 29	23 21	23 0		n.a.
W 4	23 19	5 26	5 7	26 25	2 17	23 40	1 8	24 28	1 20	16 28	1 39	25 41	1 53	15 27	0 56	3 4	0 50	27 9	14 27	23 29	23 21	22 59		n.a.
T 5	23 11	0 30	5 13	26 28	2 18	23 27	1 6	24 34	1 20	16 30	1 40	25 42	1 53	15 28	0 56	3 4	0 50	27 9	14 27	23 28	23 21	22 58		n.a.
F 6	23 3	4s33	5 4	26 29	2 17	23 12	1 5	24 39	1 20	16 32	1 40	25 42	1 54	15 29	0 56	3 4	0 50	27 9	14 26	23 28	23 20	22 58		n.a.
S 7	22 55	9 31	4 40	26 29	2 16	22 57	1 4	24 44	1 20	16 34	1 40	25 43	1 54	15 29	0 56	3 4	0 50	27 8	14 26	23 28	23 20	22 57		n.a.
S 8	22 46	14 10	3 59	26 28	2 14	22 41	1 2	24 49	1 20	16 36	1 40	25 44	1 54	15 30	0 56	3 4	0 50	27 8	14 26	23 28	23 20	22 56		n.a.
M 9	22 37	18 13	3 4	26 26	2 12	22 25	1 0	24 54	1 21	16 38	1 40	25 44	1 54	15 31	0 56	3 4	0 50	27 8	14 25	23 28	23 19	22 55		n.a.
T 10	22 27	21 20	1 56	26 22	2 9	22 7	0 59	24 59	1 21	16 40	1 40	25 45	1 54	15 32	0 56	3 4	0 50	27 7	14 25	23 28	23 19	22 54		n.a.
W11	22 17	23 9	0 39	26 16	2 6	21 50	0 57	25 3	1 21	16 42	1 40	25 46	1 54	15 32	0 56	3 4	0 50	27 7	14 25	23 28	23 18	22 53		n.a.
T 12	22 6	23 23	0n42	26 10	2 3	21 31	0 56	25 7	1 21	16 44	1 40	25 46	1 54	15 33	0 56	3 4	0 50	27 7	14 24	23 28	23 18	22 53		n.a.
F 13	21 55	21 55	2 1	26 2	1 59	21 12	0 54	25 11	1 22	16 46	1 40	25 47	1 55	15 34	0 56	3 3	0 50	27 6	14 24	23 28	23 18	22 52		n.a.
S 14	21 43	18 53	3 12	25 53	1 55	20 52	0 52	25 14	1 22	16 49	1 40	25 47	1 55	15 35	0 56	3 3	0 50	27 6	14 24	23 28	23 17	22 51		n.a.
S 15	21 31	14 36	4 9	25 42	1 51	20 32	0 50	25 17	1 22	16 51	1 40	25 48	1 55	15 35	0 56	3 3	0 50	27 6	14 24	23 27	23 17	22 50		n.a.
M16	21 19	9 30	4 48	25 30	1 46	20 11	0 48	25 20	1 22	16 53	1 40	25 49	1 55	15 36	0 56	3 3	0 50	27 5	14 23	23 26	23 17	22 49		n.a.
T 17	21 6	4 0	5 7	25 17	1 41	19 50	0 46	25 23	1 22	16 56	1 40	25 49	1 55	15 37	0 56	3 3	0 50	27 5	14 23	23 26	23 16	22 48		n.a.
W18	20 53	1n31	5 8	25 3	1 36	19 28	0 44	25 26	1 23	16 58	1 40	25 50	1 55	15 38	0 56	3 3	0 50	27 5	14 23	23 25	23 16	22 48		n.a.
T 19	20 40	6 47	4 51	24 47	1 31	19 5	0 43	25 28	1 23	17 0	1 40	25 50	1 55	15 38	0 56	3 3	0 50	27 5	14 22	23 24	23 15	22 47		n.a.
F 20	20 26	11 33	4 19	24 30	1 25	18 42	0 41	25 30	1 23	17 3	1 40	25 51	1 56	15 39	0 56	3 3	0 50	27 4	14 22	23 24	23 15	22 46		n.a.
S 21	20 11	15 41	3 36	24 12	1 20	18 19	0 38	25 32	1 23	17 5	1 40	25 51	1 56	15 40	0 56	3 2	0 50	27 4	14 22	23 24	23 15	22 45		n.a.
S 22	19 57	19 2	2 43	23 53	1 14	17 55	0 36	25 34	1 23	17 7	1 40	25 52	1 56	15 41	0 56	3 2	0 50	27 4	14 21	23 24	23 14	22 44		n.a.
M23	19 41	21 30	1 45	23 33	1 8	17 30	0 34	25 35	1 23	17 10	1 40	25 53	1 56	15 42	0 56	3 2	0 50	27 4	14 21	23 24	23 14	22 43		n.a.
T 24	19 26	22 59	0 43	23 12	1 2	17 5	0 32	25 36	1 23	17 12	1 40	25 53	1 56	15 43	0 56	3 2	0 50	27 3	14 21	23 24	23 13	22 42		n.a.
W25	19 10	23 26	0s21	22 49	0 56	16 39	0 30	25 37	1 24	17 15	1 40	25 54	1 57	15 43	0 56	3 2	0 50	27 3	14 20	23 24	23 13	22 41		n.a.
T 26	18 54	22 50	1 23	22 25	0 50	16 14	0 28	25 37	1 24	17 17	1 40	25 54	1 57	15 44	0 56	3 1	0 50	27 3	14 20	23 24	23 13	22 40		n.a.
F 27	18 37	21 14	2 22	22 1	0 44	15 47	0 26	25 38	1 24	17 20	1 40	25 55	1 57	15 45	0 56	3 1	0 50	27 3	14 20	23 24	23 12	22 39		n.a.
S 28	18 21	18 40	3 15	21 35	0 38	15 20	0 23	25 38	1 24	17 22	1 40	25 55	1 57	15 46	0 56	3 1	0 50	27 3	14 19	23 23	23 12	22 39		n.a.
S 29	18 3	15 18	4 0	21 9	0 32	14 53	0 21	25 38	1 24	17 25	1 40	25 56	1 57	15 47	0 56	3 0	0 50	27 2	14 19	23 22	23 11	22 38		n.a.
M30	17n46	11n15	4s35	20n41	0n25	14n26	0n19	25n37	1n24	17s27	1s39	25n56	1n57	15s48	0s56	3n 0	0s50	27s 2	14s19	23s21	23s11	22n37		n.a.

Julian Day Number = -1126553.5, Delta T = 83h18m50s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°44'45, Lahiri = -110°37'45 Julian Calendar 1 Sept. 7798 BCE == Greg. Calendar 3 July 7798 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7798 BCE (-7797) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 49 42	12♌58'55	1♍30	3♌57	24♌45	2♋40	18°R 2	22♊ 9	21°R 8	9°R12	5♏11	14°R42	13♐31	1♋51	n.a.	T 1
W 2	20 53 39	14° 0'21	14° 5	5°30	26° 0	3°23	17♒54	22°14	21♒ 6	9♈11	5°12	14♐31	13°28	1°58	n.a.	W 2
T 3	20 57 36	15° 1'46	26°52	7° 4	27°15	4° 6	17°46	22°19	21° 3	9°10	5°12	14°21	13°25	2° 4	n.a.	T 3
F 4	21 1 32	16° 3'11	9♎50	8°39	28°30	4°50	17°38	22°24	21° 0	9°10	5°12	14°13	13°22	2°11	n.a.	F 4
S 5	21 5 29	17° 4'34	23° 1	10°13	29°45	5°33	17°30	22°29	20°58	9° 9	5°13	14° 8	13°19	2°18	n.a.	S 5
S 6	21 9 25	18° 5'56	6♏26	11°49	1♍ 0	6°17	17°22	22°34	20°55	9° 8	5°13	14° 5	13°16	2°24	n.a.	S 6
M 7	21 13 22	19° 7'17	20° 6	13°24	2°15	7° 0	17°14	22°39	20°53	9° 7	5°14	14°D 4	13°12	2°31	n.a.	M 7
T 8	21 17 19	20° 8'37	4♐ 2	15° 0	3°30	7°43	17° 6	22°43	20°50	9° 6	5°14	14° 5	13° 9	2°38	n.a.	T 8
W 9	21 21 15	21° 9'56	18°16	16°36	4°44	8°27	16°57	22°48	20°47	9° 5	5°15	14°R 5	13° 6	2°44	n.a.	W 9
T 10	21 25 12	22°11'14	2♑45	18°13	5°59	9°10	16°49	22°52	20°45	9° 4	5°16	14° 4	13° 3	2°51	n.a.	T 10
F 11	21 29 9	23°12'30	17°26	19°50	7°14	9°54	16°41	22°57	20°42	9° 3	5°16	14° 0	13° 0	2°58	n.a.	F 11
S 12	21 33 5	24°13'45	2♒14	21°28	8°29	10°38	16°33	23° 1	20°40	9° 2	5°17	13°53	12°56	3° 4	n.a.	S 12
S 13	21 37 2	25°14'59	17° 2	23° 6	9°44	11°21	16°25	23° 6	20°37	9° 1	5°17	13°44	12°53	3°11	n.a.	S 13
M14	21 40 58	26°16'12	1♓42	24°44	10°58	12° 5	16°17	23°10	20°34	9° 0	5°18	13°33	12°50	3°18	n.a.	M14
T 15	21 44 55	27°17'23	16° 4	26°23	12°13	12°48	16° 9	23°14	20°32	8°59	5°19	13°21	12°47	3°24	n.a.	T 15
W16	21 48 52	28°18'33	0♈ 4	28° 3	13°28	13°32	16° 2	23°18	20°29	8°57	5°20	13°10	12°44	3°31	n.a.	W16
T 17	21 52 48	29°19'43	13°37	29°43	14°43	14°16	15°54	23°22	20°27	8°56	5°20	13° 0	12°41	3°38	n.a.	T 17
F 18	21 56 45	0♍20'51	26°44	1♍24	15°57	14°59	15°46	23°26	20°24	8°55	5°21	12°54	12°37	3°44	n.a.	F 18
S 19	22 0 41	1°21'58	9♉25	3° 5	17°12	15°43	15°39	23°30	20°22	8°54	5°22	12°49	12°34	3°51	n.a.	S 19
S 20	22 4 38	2°23'04	21°45	4°47	18°26	16°27	15°31	23°34	20°19	8°53	5°23	12°47	12°31	3°58	n.a.	S 20
M21	22 8 35	3°24'09	3♊48	6°29	19°41	17°11	15°24	23°38	20°17	8°51	5°23	12°D47	12°28	4° 4	n.a.	M21
T 22	22 12 31	4°25'13	15°41	8°12	20°56	17°55	15°16	23°41	20°14	8°50	5°24	12°R47	12°25	4°11	n.a.	T 22
W23	22 16 28	5°26'16	27°28	9°55	22°10	18°39	15° 9	23°45	20°12	8°49	5°25	12°46	12°22	4°18	n.a.	W23
T 24	22 20 25	6°27'17	9♋15	11°39	23°25	19°22	15° 2	23°48	20° 9	8°47	5°26	12°44	12°18	4°24	n.a.	T 24
F 25	22 24 21	7°28'17	21° 8	13°23	24°39	20° 6	14°55	23°52	20° 7	8°46	5°27	12°39	12°15	4°31	n.a.	F 25
S 26	22 28 18	8°29'16	3♌ 9	15° 8	25°54	20°50	14°48	23°55	20° 4	8°45	5°28	12°31	12°12	4°38	n.a.	S 26
S 27	22 32 14	9°30'13	15°22	16°53	27° 8	21°34	14°41	23°58	20° 2	8°43	5°29	12°20	12° 9	4°44	n.a.	S 27
M28	22 36 11	10°31'09	27°49	18°39	28°23	22°18	14°35	24° 1	19°59	8°42	5°30	12° 7	12° 6	4°51	n.a.	M28
T 29	22 40 8	11°32'03	10♍30	20°24	29°37	23° 2	14°28	24° 4	19°57	8°40	5°31	11°53	12° 2	4°58	n.a.	T 29
W30	22 44 4	12°32'55	23°26	22°10	0♎51	23°46	14°22	24° 7	19°55	8°39	5°32	11°39	11°59	5° 4	n.a.	W30
T 31	22 48 1	13♍33'46	6♎34	23♍56	2♎ 6	24♋30	14♒15	24♊10	19♒52	8♈37	5♏33	11♐26	11♐56	5♋11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n28	6n42	4s56	20n13	0n19	13n58	0n17	25n37	1n24	17s30	1s39	25n57	1n58	15s48	0s56	3n 0	0s50	27s 2	14s19	23s19	23s11	22n36		n.a.
W 2	17 10	1 48	5 4	19 43	0 13	13 30	0 14	25 36	1 24	17 32	1 39	25 57	1 58	15 49	0 56	3 0	0 50	27 2	14 18	23 18	23 10	22 35		n.a.
T 3	16 51	3s14	4 57	19 13	0 6	13 1	0 12	25 34	1 25	17 35	1 39	25 58	1 58	15 50	0 56	2 59	0 50	27 2	14 18	23 17	23 10	22 34		n.a.
F 4	16 33	8 12	4 35	18 42	0 0	12 32	0 10	25 33	1 25	17 37	1 39	25 58	1 58	15 51	0 56	2 59	0 50	27 2	14 18	23 16	23 9	22 33		n.a.
S 5	16 13	12 53	3 58	18 10	0s 6	12 3	0 7	25 31	1 25	17 40	1 39	25 59	1 58	15 52	0 56	2 59	0 50	27 2	14 17	23 15	23 9	22 32		n.a.
S 6	15 54	17 2	3 7	17 37	0 12	11 33	0 5	25 29	1 25	17 42	1 39	25 59	1 59	15 53	0 56	2 58	0 50	27 2	14 17	23 15	23 9	22 31		n.a.
M 7	15 35	20 20	2 4	17 3	0 19	11 3	0 2	25 27	1 25	17 45	1 39	26 0	1 59	15 54	0 56	2 58	0 50	27 1	14 17	23 15	23 8	22 30		n.a.
T 8	15 15	22 32	0 53	16 29	0 25	10 33	0 0	25 25	1 25	17 47	1 38	26 0	1 59	15 54	0 56	2 57	0 50	27 1	14 16	23 15	23 8	22 29		n.a.
W 9	14 54	23 19	0n22	15 54	0 31	10 3	0s 2	25 22	1 25	17 49	1 38	26 1	1 59	15 55	0 56	2 57	0 50	27 1	14 16	23 15	23 7	22 28		n.a.
T 10	14 34	22 34	1 38	15 18	0 37	9 33	0 5	25 19	1 25	17 52	1 38	26 1	1 59	15 56	0 56	2 57	0 50	27 1	14 16	23 15	23 7	22 27		n.a.
F 11	14 13	20 17	2 48	14 41	0 42	9 2	0 7	25 16	1 25	17 54	1 38	26 2	2 0	15 57	0 56	2 56	0 50	27 1	14 16	23 14	23 7	22 26		n.a.
S 12	13 53	16 38	3 47	14 4	0 48	8 31	0 9	25 12	1 25	17 56	1 38	26 2	2 0	15 58	0 56	2 56	0 50	27 1	14 15	23 13	23 6	22 25		n.a.
S 13	13 31	11 58	4 30	13 26	0 54	8 0	0 12	25 9	1 25	17 59	1 38	26 3	2 0	15 59	0 56	2 55	0 50	27 1	14 15	23 12	23 6	22 24		n.a.
M14	13 10	6 38	4 56	12 47	0 59	7 28	0 14	25 5	1 25	18 1	1 37	26 3	2 0	15 59	0 56	2 55	0 50	27 1	14 15	23 11	23 5	22 23		n.a.
T 15	12 49	1 4	5 2	12 8	1 4	6 57	0 17	25 0	1 25	18 3	1 37	26 3	2 0	16 0	0 56	2 54	0 50	27 1	14 14	23 9	23 5	22 22		n.a.
W16	12 27	4n25	4 49	11 28	1 10	6 25	0 19	24 56	1 25	18 6	1 37	26 4	2 1	16 1	0 56	2 54	0 50	27 1	14 14	23 8	23 4	22 21		n.a.
T 17	12 5	9 31	4 20	10 47	1 15	5 53	0 21	24 51	1 25	18 8	1 37	26 4	2 1	16 2	0 56	2 53	0 50	27 1	14 14	23 7	23 4	22 20		n.a.
F 18	11 43	14 1	3 39	10 6	1 19	5 21	0 24	24 46	1 25	18 10	1 36	26 5	2 1	16 3	0 56	2 53	0 50	27 1	14 14	23 6	23 4	22 19		n.a.
S 19	11 20	17 44	2 47	9 25	1 24	4 49	0 26	24 41	1 25	18 12	1 36	26 5	2 1	16 4	0 56	2 52	0 50	27 1	14 13	23 5	23 3	22 18		n.a.
S 20	10 58	20 33	1 49	8 43	1 28	4 17	0 28	24 35	1 25	18 14	1 36	26 6	2 2	16 4	0 56	2 52	0 50	27 1	14 13	23 5	23 3	22 17		n.a.
M21	10 35	22 23	0 48	8 0	1 32	3 45	0 31	24 30	1 25	18 16	1 36	26 6	2 2	16 5	0 56	2 51	0 50	27 1	14 13	23 5	23 2	22 16		n.a.
T 22	10 12	23 11	0s15	7 18	1 36	3 12	0 33	24 24	1 25	18 18	1 35	26 6	2 2	16 6	0 56	2 51	0 50	27 1	14 12	23 5	23 2	22 15		n.a.
W23	9 49	22 55	1 17	6 35	1 39	2 40	0 35	24 17	1 25	18 20	1 35	26 7	2 2	16 7	0 56	2 50	0 50	27 1	14 12	23 5	23 1	22 14		n.a.
T 24	9 26	21 39	2 15	5 51	1 42	2 8	0 38	24 11	1 25	18 22	1 35	26 7	2 3	16 8	0 56	2 50	0 50	27 1	14 12	23 4	23 1	22 13		n.a.
F 25	9 3	19 25	3 8	5 8	1 45	1 35	0 40	24 4	1 25	18 24	1 35	26 8	2 3	16 8	0 56	2 49	0 50	27 2	14 12	23 4	23 1	22 12		n.a.
S 26	8 39	16 19	3 53	4 24	1 47	1 3	0 42	23 57	1 25	18 26	1 34	26 8	2 3	16 9	0 56	2 49	0 50	27 2	14 11	23 3	23 0	22 11		n.a.
S 27	8 16	12 30	4 28	3 40	1 49	0 30	0 44	23 50	1 25	18 28	1 34	26 8	2 3	16 10	0 56	2 48	0 50	27 2	14 11	23 1	23 0	22 10		n.a.
M28	7 52	8 5	4 51	2 57	1 51	0s 3	0 47	23 43	1 25	18 29	1 34	26 9	2 4	16 11	0 56	2 48	0 50	27 2	14 11	22 59	22 59	22 9		n.a.
T 29	7 28	3 16	5 0	2 13	1 52	0 35	0 49	23 35	1 25	18 31	1 34	26 9	2 4	16 12	0 56	2 47	0 50	27 2	14 11	22 57	22 59	22 8		n.a.
W30	7 4	1s47	4 54	1 30	1 52	1 8	0 51	23 27	1 25	18 33	1 33	26n10	2 4	16 12	0 56	2 46	0 50	27 2	14 10	22 56	22 58	22 7		n.a.
T 31	6n40	6s50	4s32	0n47	1s52	1s40	0s53	23n19	1n25	18s34	1s33	26n10	2n 4	16s13	0s56	2n46	0s50	27s 2	14s10	22s54	22s58	22n 6		n.a.

Julian Day Number = -1126523.5, Delta T = 83h18m45s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°44'41, Lahiri = -110°37'41 Julian Calendar 1 Oct. 7798 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7798 BCE

The year -7797 astronomical counting style corresponds to year 7798 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7798 BCE (-7797) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 51 57	14♍34'34	19♎54	25♍41	3♎20	25♋14	14°R 9	24♊13	19°R50	8°R36	5♏34	11°R16	11♐53	5♋17	n.a.	F 1
S 2	22 55 54	15°35'21	3♏23	27°26	4°34	25°58	14♒ 3	24°16	19♒48	8♈34	5°35	11♐ 9	11°50	5°24	n.a.	S 2
S 3	22 59 51	16°36'06	17° 2	29°11	5°49	26°42	13°57	24°18	19°45	8°33	5°36	11° 5	11°47	5°31	n.a.	S 3
M 4	23 3 47	17°36'49	0♐49	0♎54	7° 3	27°26	13°52	24°21	19°43	8°31	5°37	11° 3	11°43	5°37	n.a.	M 4
T 5	23 7 44	18°37'29	14°44	2°37	8°17	28°11	13°46	24°23	19°41	8°30	5°38	11° 3	11°40	5°44	n.a.	T 5
W 6	23 11 41	19°38'08	28°47	4°18	9°31	28°55	13°41	24°25	19°39	8°28	5°39	11° 3	11°37	5°51	n.a.	W 6
T 7	23 15 37	20°38'44	12♑59	5°57	10°45	29°39	13°35	24°28	19°37	8°27	5°41	11° 1	11°34	5°57	n.a.	T 7
F 8	23 19 34	21°39'18	27°17	7°33	12° 0	0♌23	13°30	24°30	19°35	8°25	5°42	10°57	11°31	6° 4	n.a.	F 8
S 9	23 23 30	22°39'49	11♒38	9° 6	13°14	1° 7	13°26	24°32	19°33	8°24	5°43	10°51	11°27	6°11	n.a.	S 9
S 10	23 27 27	23°40'19	25°59	10°36	14°28	1°51	13°21	24°34	19°31	8°22	5°44	10°41	11°24	6°17	n.a.	S 10
M11	23 31 24	24°40'46	10♓13	12° 2	15°42	2°36	13°16	24°36	19°29	8°20	5°45	10°30	11°21	6°24	n.a.	M11
T 12	23 35 20	25°41'11	24°16	13°23	16°56	3°20	13°12	24°37	19°27	8°19	5°47	10°18	11°18	6°31	n.a.	T 12
W13	23 39 17	26°41'34	8♈ 1	14°39	18°10	4° 4	13° 8	24°39	19°25	8°17	5°48	10° 6	11°15	6°37	n.a.	W13
T 14	23 43 13	27°41'55	21°26	15°48	19°24	4°48	13° 4	24°41	19°23	8°15	5°49	9°56	11°12	6°44	n.a.	T 14
F 15	23 47 10	28°42'14	4♉28	16°51	20°38	5°33	13° 0	24°42	19°21	8°14	5°50	9°49	11° 8	6°51	n.a.	F 15
S 16	23 51 7	29°42'31	17° 9	17°46	21°52	6°17	12°56	24°43	19°19	8°12	5°52	9°44	11° 5	6°57	n.a.	S 16
S 17	23 55 3	0♎42'46	29°30	18°32	23° 6	7° 1	12°53	24°45	19°17	8°11	5°53	9°42	11° 2	7° 4	n.a.	S 17
M18	23 59 0	1°42'59	11♊36	19°11	24°19	7°46	12°50	24°46	19°16	8° 9	5°54	9°D41	10°59	7°11	n.a.	M18
T 19	0 2 56	2°43'11	23°30	19°39	25°33	8°30	12°47	24°47	19°14	8° 7	5°56	9°42	10°56	7°17	n.a.	T 19
W20	0 6 53	3°43'20	5♋20	19°58	26°47	9°14	12°44	24°48	19°12	8° 6	5°57	9°R42	10°53	7°24	n.a.	W20
T 21	0 10 50	4°43'28	17° 9	20°R 8	28° 1	9°59	12°41	24°49	19°11	8° 4	5°58	9°41	10°49	7°31	n.a.	T 21
F 22	0 14 46	5°43'33	29° 3	20° 7	29°14	10°43	12°38	24°50	19° 9	8° 2	6° 0	9°38	10°46	7°37	n.a.	F 22
S 23	0 18 43	6°43'37	11♌ 8	19°56	0♏28	11°27	12°36	24°50	19° 8	8° 1	6° 1	9°33	10°43	7°44	n.a.	S 23
S 24	0 22 39	7°43'38	23°26	19°36	1°42	12°12	12°34	24°51	19° 6	7°59	6° 2	9°25	10°40	7°51	n.a.	S 24
M25	0 26 36	8°43'38	6♍ 2	19° 7	2°56	12°56	12°32	24°51	19° 5	7°57	6° 4	9°16	10°37	7°57	n.a.	M25
T 26	0 30 32	9°43'35	18°57	18°30	4° 9	13°41	12°30	24°52	19° 3	7°56	6° 5	9° 5	10°33	8° 4	n.a.	T 26
W27	0 34 29	10°43'30	2♎10	17°45	5°23	14°25	12°29	24°52	19° 2	7°54	6° 7	8°54	10°30	8°11	n.a.	W27
T 28	0 38 26	11°43'22	15°40	16°54	6°36	15° 9	12°28	24°52	19° 1	7°52	6° 8	8°45	10°27	8°17	n.a.	T 28
F 29	0 42 22	12°43'13	29°24	15°59	7°50	15°54	12°26	24°R52	18°59	7°51	6°10	8°37	10°24	8°24	n.a.	F 29
S 30	0 46 19	13♎43'01	13♏20	15♎ 0	9♏ 3	16♌38	12♒25	24♊52	18♒58	7♈49	6♏11	8♐32	10♐21	8♋31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n16	11s38	3s55	0n 5	1s51	2s12	0s55	23n11	1n25	18s36	1s33	26n10	2n 5	16s14	0s56	2n45	0s50	27s 3	14s10	22s52	22s58	22n 4		n.a.
S 2	5 52	15 56	3 5	0s37	1 50	2 45	0 57	23 2	1 24	18 37	1 32	26 11	2 5	16 14	0 56	2 45	0 50	27 3	14 10	22 51	22 57	22 3		n.a.
S 3	5 27	19 26	2 3	1 18	1 48	3 17	0 59	22 53	1 24	18 39	1 32	26 11	2 5	16 15	0 56	2 44	0 50	27 3	14 10	22 51	22 57	22 2		n.a.
M 4	5 3	21 52	0 54	1 58	1 45	3 49	1 1	22 44	1 24	18 40	1 32	26 11	2 5	16 16	0 56	2 43	0 50	27 3	14 9	22 50	22 56	22 1		n.a.
T 5	4 38	23 0	0n20	2 37	1 41	4 21	1 3	22 35	1 24	18 42	1 31	26 12	2 6	16 17	0 56	2 43	0 50	27 3	14 9	22 50	22 56	22 0		n.a.
W 6	4 14	22 41	1 33	3 14	1 37	4 53	1 5	22 25	1 24	18 43	1 31	26 12	2 6	16 17	0 56	2 42	0 50	27 3	14 9	22 50	22 55	21 59		n.a.
T 7	3 49	20 55	2 40	3 49	1 31	5 25	1 7	22 16	1 24	18 44	1 31	26 13	2 6	16 18	0 56	2 41	0 50	27 4	14 9	22 50	22 55	21 58		n.a.
F 8	3 25	17 49	3 39	4 23	1 25	5 56	1 9	22 6	1 24	18 45	1 30	26 13	2 6	16 19	0 55	2 41	0 50	27 4	14 8	22 50	22 54	21 57		n.a.
S 9	3 0	13 39	4 24	4 54	1 18	6 28	1 10	21 55	1 23	18 46	1 30	26 13	2 7	16 19	0 55	2 40	0 50	27 4	14 8	22 49	22 54	21 56		n.a.
S 10	2 35	8 43	4 52	5 23	1 9	6 59	1 12	21 45	1 23	18 47	1 30	26 14	2 7	16 20	0 55	2 40	0 50	27 4	14 8	22 47	22 54	21 55		n.a.
M11	2 11	3 21	5 1	5 50	1 0	7 30	1 14	21 34	1 23	18 49	1 29	26 14	2 7	16 20	0 55	2 39	0 50	27 5	14 8	22 46	22 53	21 53		n.a.
T 12	1 46	2n 6	4 53	6 13	0 50	8 1	1 15	21 24	1 23	18 49	1 29	26 14	2 7	16 21	0 55	2 38	0 50	27 5	14 8	22 44	22 53	21 52		n.a.
W13	1 21	7 20	4 27	6 33	0 38	8 32	1 17	21 13	1 23	18 50	1 29	26 15	2 8	16 22	0 55	2 38	0 50	27 5	14 8	22 42	22 52	21 51		n.a.
T 14	0 57	12 6	3 47	6 49	0 26	9 2	1 19	21 1	1 22	18 51	1 28	26 15	2 8	16 22	0 55	2 37	0 50	27 6	14 7	22 41	22 52	21 50		n.a.
F 15	0 32	16 10	2 56	7 1	0 12	9 33	1 20	20 50	1 22	18 52	1 28	26 15	2 8	16 23	0 55	2 36	0 50	27 6	14 7	22 39	22 51	21 49		n.a.
S 16	0 7	19 22	1 57	7 10	0n 2	10 3	1 22	20 38	1 22	18 53	1 27	26 16	2 8	16 23	0 55	2 36	0 50	27 6	14 7	22 39	22 51	21 48		n.a.
S 17	0s18	21 35	0 54	7 14	0 17	10 32	1 23	20 26	1 22	18 53	1 27	26 16	2 9	16 24	0 55	2 35	0 50	27 6	14 7	22 38	22 50	21 47		n.a.
M18	0 42	22 45	0s10	7 14	0 33	11 2	1 24	20 14	1 21	18 54	1 27	26 16	2 9	16 24	0 55	2 34	0 50	27 7	14 7	22 38	22 50	21 45		n.a.
T 19	1 7	22 51	1 13	7 10	0 50	11 31	1 26	20 2	1 21	18 55	1 26	26 17	2 9	16 25	0 55	2 34	0 50	27 7	14 7	22 38	22 49	21 44		n.a.
W20	1 32	21 55	2 12	7 2	1 7	12 0	1 27	19 50	1 21	18 55	1 26	26 17	2 9	16 25	0 55	2 33	0 50	27 7	14 6	22 38	22 49	21 43		n.a.
T 21	1 56	20 1	3 6	6 49	1 25	12 29	1 28	19 37	1 20	18 55	1 26	26 17	2 10	16 26	0 55	2 32	0 50	27 8	14 6	22 38	22 48	21 42		n.a.
F 22	2 21	17 15	3 52	6 32	1 43	12 57	1 29	19 24	1 20	18 56	1 25	26 17	2 10	16 26	0 55	2 32	0 50	27 8	14 6	22 38	22 48	21 41		n.a.
S 23	2 45	13 43	4 28	6 12	2 1	13 25	1 30	19 11	1 20	18 56	1 25	26 18	2 10	16 27	0 55	2 31	0 50	27 9	14 6	22 37	22 48	21 40		n.a.
S 24	3 10	9 33	4 53	5 48	2 18	13 52	1 31	18 58	1 20	18 56	1 24	26 18	2 10	16 27	0 55	2 30	0 50	27 9	14 6	22 36	22 47	21 38		n.a.
M25	3 34	4 54	5 4	5 21	2 35	14 19	1 32	18 45	1 19	18 57	1 24	26 18	2 11	16 28	0 55	2 30	0 50	27 9	14 6	22 34	22 47	21 37		n.a.
T 26	3 59	0s 4	5 0	4 51	2 51	14 46	1 33	18 31	1 19	18 57	1 24	26 19	2 11	16 28	0 55	2 29	0 50	27 10	14 6	22 33	22 46	21 36		n.a.
W27	4 23	5 9	4 40	4 20	3 6	15 13	1 34	18 18	1 18	18 57	1 23	26 19	2 11	16 28	0 55	2 28	0 50	27 10	14 5	22 31	22 46	21 35		n.a.
T 28	4 47	10 6	4 4	3 48	3 20	15 39	1 34	18 4	1 18	18 57	1 23	26 19	2 12	16 29	0 55	2 28	0 50	27 11	14 5	22 29	22 45	21 34		n.a.
F 29	5 11	14 38	3 14	3 15	3 32	16 4	1 35	17 50	1 18	18 57	1 23	26 19	2 12	16 29	0 55	2 27	0 50	27 11	14 5	22 28	22 45	21 32		n.a.
S 30	5s35	18s26	2s11	2s42	3n42	16s29	1s36	17n36	1n17	18s57	1s22	26n20	2n12	16s29	0s55	2n26	0s50	27s11	14s 5	22s27	22s44	21n31		n.a.

Julian Day Number = -1126492.5, Delta T = 83h18m40s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°44'37, Lahiri = -110°37'37 Julian Calendar 1 Nov. 7798 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7798 BCE

The year -7797 astronomical counting style corresponds to year 7798 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7798 BCE (-7797) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 50 15	14♎42'46	27♏22	13°R59	10♏17	17♌23	12°R25	24°R52	18°R57	7°R47	6♏13	8°R29	10♐18	8♋37	n.a.	S 1
M 2	0 54 12	15°42'29	11♐30	12♎57	11°30	18° 7	12♒24	24♊52	18♒56	7♈46	6°14	8°D29	10°14	8°44	n.a.	M 2
T 3	0 58 8	16°42'10	25°39	11°56	12°44	18°52	12°24	24°52	18°55	7°44	6°15	8♐29	10°11	8°51	n.a.	T 3
W 4	1 2 5	17°41'48	9♑48	10°58	13°57	19°36	12°D24	24°51	18°54	7°42	6°17	8°30	10° 8	8°57	n.a.	W 4
T 5	1 6 2	18°41'23	23°55	10° 3	15°10	20°20	12°24	24°51	18°53	7°41	6°18	8°R30	10° 5	9° 4	n.a.	T 5
F 6	1 9 58	19°40'56	8♒ 0	9°12	16°23	21° 5	12°24	24°50	18°52	7°39	6°20	8°29	10° 2	9°11	n.a.	F 6
S 7	1 13 55	20°40'25	22° 1	8°26	17°37	21°49	12°25	24°49	18°51	7°37	6°21	8°25	9°59	9°17	n.a.	S 7
S 8	1 17 51	21°39'52	5♓56	7°45	18°50	22°34	12°25	24°49	18°50	7°36	6°23	8°20	9°55	9°24	n.a.	S 8
M 9	1 21 48	22°39'17	19°42	7°11	20° 3	23°18	12°26	24°48	18°49	7°34	6°24	8°13	9°52	9°31	n.a.	M 9
T 10	1 25 44	23°38'39	3♈17	6°43	21°16	24° 3	12°27	24°47	18°49	7°32	6°26	8° 5	9°49	9°37	n.a.	T 10
W11	1 29 41	24°37'58	16°38	6°21	22°29	24°47	12°28	24°46	18°48	7°31	6°28	7°57	9°46	9°44	n.a.	W11
T 12	1 33 37	25°37'15	29°43	6° 6	23°42	25°31	12°30	24°45	18°47	7°29	6°29	7°51	9°43	9°51	n.a.	T 12
F 13	1 37 34	26°36'30	12♉32	5°57	24°55	26°16	12°31	24°43	18°47	7°28	6°31	7°46	9°39	9°57	n.a.	F 13
S 14	1 41 30	27°35'42	25° 3	5°D54	26° 8	27° 0	12°33	24°42	18°46	7°26	6°32	7°44	9°36	10° 4	n.a.	S 14
S 15	1 45 27	28°34'53	7♊20	5°57	27°21	27°45	12°35	24°41	18°46	7°25	6°34	7°D43	9°33	10°11	n.a.	S 15
M16	1 49 24	29°34'01	19°24	6° 6	28°33	28°29	12°37	24°39	18°46	7°23	6°35	7°43	9°30	10°17	n.a.	M16
T 17	1 53 20	0♏33'06	1♋19	6°21	29°46	29°13	12°40	24°37	18°45	7°22	6°37	7°45	9°27	10°24	n.a.	T 17
W18	1 57 17	1°32'10	13° 9	6°40	0♐59	29°58	12°42	24°36	18°45	7°20	6°38	7°47	9°24	10°31	n.a.	W18
T 19	2 1 13	2°31'12	24°59	7° 4	2°12	0♑42	12°45	24°34	18°45	7°19	6°40	7°48	9°20	10°37	n.a.	T 19
F 20	2 5 10	3°30'11	6♌55	7°33	3°24	1°27	12°48	24°32	18°45	7°17	6°41	7°R48	9°17	10°44	n.a.	F 20
S 21	2 9 6	4°29'09	19° 0	8° 7	4°37	2°11	12°51	24°30	18°44	7°16	6°43	7°47	9°14	10°51	n.a.	S 21
S 22	2 13 3	5°28'04	1♍20	8°44	5°49	2°55	12°54	24°28	18°44	7°14	6°45	7°45	9°11	10°57	n.a.	S 22
M23	2 16 59	6°26'57	13°58	9°25	7° 2	3°40	12°58	24°26	18°D44	7°13	6°46	7°41	9° 8	11° 4	n.a.	M23
T 24	2 20 56	7°25'48	26°58	10°10	8°14	4°24	13° 1	24°24	18°44	7°11	6°48	7°36	9° 4	11°11	n.a.	T 24
W25	2 24 52	8°24'37	10♎20	10°59	9°26	5° 9	13° 5	24°21	18°44	7°10	6°49	7°31	9° 1	11°17	n.a.	W25
T 26	2 28 49	9°23'24	24° 5	11°51	10°39	5°53	13° 9	24°19	18°45	7° 9	6°51	7°27	8°58	11°24	n.a.	T 26
F 27	2 32 45	10°22'08	8♏ 9	12°45	11°51	6°37	13°13	24°17	18°45	7° 7	6°52	7°24	8°55	11°31	n.a.	F 27
S 28	2 36 42	11°20'50	22°28	13°43	13° 3	7°21	13°18	24°14	18°45	7° 6	6°54	7°22	8°52	11°37	n.a.	S 28
S 29	2 40 38	12°19'30	6♐58	14°43	14°15	8° 6	13°22	24°11	18°45	7° 5	6°55	7°D21	8°49	11°44	n.a.	S 29
M30	2 44 35	13°18'08	21°32	15°46	15°27	8°50	13°27	24° 9	18°46	7° 3	6°57	7°22	8°45	11°51	n.a.	M30
T 31	2 48 31	14♏16'43	6♑ 4	16♎52	16♐39	9♍34	13♒32	24♊ 6	18♒46	7♈ 2	6♏59	7♐23	8♐42	11♋57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5s59	21s11	0s59	2s10	3n51	16s54	1s36	17n21	1n17	18s57	1s22	26n20	2n12	16s30	0s54	2n26	0s50	27s12	14s 5	22s27	22s44	21n30		n.a.
M 2	6 23	22 38	0n16	1 39	3 57	17 18	1 37	17 7	1 17	18 56	1 21	26 20	2 13	16 30	0 54	2 25	0 50	27 12	14 5	22 27	22 43	21 29		n.a.
T 3	6 46	22 38	1 31	1 11	4 1	17 42	1 37	16 52	1 16	18 56	1 21	26 20	2 13	16 30	0 54	2 24	0 50	27 13	14 5	22 27	22 43	21 27		n.a.
W 4	7 10	21 11	2 41	0 45	4 4	18 5	1 37	16 37	1 16	18 56	1 21	26 21	2 13	16 31	0 54	2 24	0 50	27 13	14 5	22 27	22 42	21 26		n.a.
T 5	7 33	18 26	3 40	0 23	4 4	18 28	1 37	16 22	1 15	18 55	1 20	26 21	2 13	16 31	0 54	2 23	0 50	27 14	14 5	22 27	22 42	21 25		n.a.
F 6	7 57	14 36	4 26	0 3	4 3	18 50	1 38	16 7	1 15	18 55	1 20	26 21	2 14	16 31	0 54	2 22	0 50	27 14	14 5	22 27	22 41	21 24		n.a.
S 7	8 20	9 59	4 56	0n12	4 0	19 12	1 38	15 52	1 14	18 54	1 20	26 21	2 14	16 31	0 54	2 22	0 50	27 15	14 5	22 26	22 41	21 23		n.a.
S 8	8 43	4 53	5 8	0 25	3 55	19 33	1 38	15 36	1 14	18 54	1 19	26 22	2 14	16 32	0 54	2 21	0 50	27 15	14 4	22 25	22 40	21 21		n.a.
M 9	9 6	0n24	5 2	0 33	3 50	19 54	1 38	15 21	1 13	18 53	1 19	26 22	2 14	16 32	0 54	2 20	0 50	27 16	14 4	22 24	22 40	21 20		n.a.
T 10	9 28	5 35	4 39	0 38	3 42	20 14	1 38	15 5	1 13	18 53	1 18	26 22	2 15	16 32	0 54	2 20	0 50	27 16	14 4	22 23	22 39	21 19		n.a.
W11	9 51	10 26	4 1	0 40	3 34	20 34	1 37	14 49	1 12	18 52	1 18	26 22	2 15	16 32	0 54	2 19	0 50	27 17	14 4	22 22	22 39	21 18		n.a.
T 12	10 13	14 42	3 11	0 38	3 26	20 53	1 37	14 33	1 12	18 51	1 18	26 22	2 15	16 32	0 54	2 19	0 50	27 17	14 4	22 21	22 38	21 16		n.a.
F 13	10 35	18 12	2 13	0 32	3 16	21 11	1 37	14 17	1 11	18 50	1 17	26 23	2 15	16 32	0 54	2 18	0 50	27 18	14 4	22 20	22 38	21 15		n.a.
S 14	10 57	20 46	1 8	0 24	3 6	21 29	1 36	14 1	1 11	18 49	1 17	26 23	2 16	16 33	0 54	2 17	0 50	27 18	14 4	22 19	22 37	21 14		n.a.
S 15	11 19	22 17	0 2	0 13	2 55	21 46	1 36	13 45	1 10	18 48	1 17	26 23	2 16	16 33	0 54	2 17	0 50	27 19	14 4	22 19	22 37	21 12		n.a.
M16	11 41	22 44	1s 3	0s 0	2 44	22 2	1 35	13 28	1 10	18 47	1 16	26 23	2 16	16 33	0 54	2 16	0 50	27 19	14 4	22 19	22 36	21 11		n.a.
T 17	12 2	22 8	2 5	0 16	2 33	22 18	1 35	13 12	1 9	18 46	1 16	26 23	2 16	16 33	0 54	2 16	0 50	27 20	14 4	22 19	22 36	21 10		n.a.
W18	12 24	20 33	3 1	0 35	2 22	22 34	1 34	12 55	1 8	18 45	1 15	26 24	2 17	16 33	0 54	2 15	0 50	27 20	14 4	22 20	22 35	21 9		n.a.
T 19	12 45	18 4	3 50	0 55	2 10	22 48	1 33	12 38	1 8	18 44	1 15	26 24	2 17	16 33	0 54	2 14	0 50	27 21	14 4	22 20	22 35	21 7		n.a.
F 20	13 5	14 50	4 29	1 17	1 59	23 2	1 32	12 21	1 7	18 43	1 15	26 24	2 17	16 33	0 53	2 14	0 49	27 21	14 4	22 20	22 34	21 6		n.a.
S 21	13 26	10 56	4 56	1 41	1 47	23 15	1 31	12 4	1 6	18 42	1 14	26 24	2 17	16 33	0 53	2 13	0 49	27 22	14 4	22 20	22 34	21 5		n.a.
S 22	13 46	6 32	5 11	2 7	1 36	23 28	1 30	11 47	1 6	18 40	1 14	26 24	2 18	16 33	0 53	2 13	0 49	27 23	14 4	22 19	22 33	21 3		n.a.
M23	14 7	1 45	5 11	2 34	1 24	23 40	1 29	11 30	1 5	18 39	1 14	26 24	2 18	16 33	0 53	2 12	0 49	27 23	14 4	22 19	22 33	21 2		n.a.
T 24	14 26	3s15	4 55	3 3	1 13	23 51	1 28	11 12	1 4	18 38	1 13	26 24	2 18	16 33	0 53	2 12	0 49	27 24	14 4	22 18	22 32	21 1		n.a.
W25	14 46	8 14	4 23	3 32	1 2	24 1	1 27	10 55	1 4	18 36	1 13	26 25	2 18	16 33	0 53	2 11	0 49	27 24	14 4	22 17	22 32	20 59		n.a.
T 26	15 6	12 58	3 36	4 3	0 51	24 11	1 25	10 38	1 3	18 35	1 13	26 25	2 19	16 33	0 53	2 11	0 49	27 25	14 4	22 16	22 31	20 58		n.a.
F 27	15 25	17 6	2 34	4 35	0 41	24 20	1 24	10 20	1 2	18 33	1 12	26 25	2 19	16 32	0 53	2 10	0 49	27 26	14 4	22 16	22 31	20 57		n.a.
S 28	15 44	20 18	1 21	5 7	0 30	24 28	1 22	10 2	1 2	18 31	1 12	26 25	2 19	16 32	0 53	2 10	0 49	27 26	14 4	22 16	22 30	20 56		n.a.
S 29	16 2	22 14	0 2	5 41	0 20	24 36	1 21	9 45	1 1	18 30	1 11	26 25	2 19	16 32	0 53	2 9	0 49	27 27	14 4	22 15	22 30	20 54		n.a.
M30	16 21	22 40	1n17	6 15	0 10	24 43	1 19	9 27	1 0	18 28	1 11	26 25	2 19	16 32	0 53	2 9	0 49	27 27	14 4	22 16	22 29	20 53		n.a.
T 31	16s39	21s34	2n32	6s50	0n 1	24s49	1s17	9n 9	0n59	18s26	1s11	26n25	2n20	16s32	0s53	2n 8	0s49	27s28	14s 5	22s16	22s29	20n51		n.a.

Julian Day Number = -1126462.5, Delta T = 83h18m35s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°44'33, Lahiri = -110°37'33 Julian Calendar 1 Dec. 7798 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7798 BCE

The year -7797 astronomical counting style corresponds to year 7798 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7797 BCE (-7796) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 52 28	15♑15'16	20♉31	18♎ 0	17♐51	10♍18	13♒37	24°R 3	18♒46	7°R 1	7♑ 0	7♐24	8♐39	12♋ 4	n.a.	W 1
T 2	2 56 24	16°13'46	4♒48	19°10	19° 3	11° 3	13°42	24♊ 0	18°47	7♈ 0	7° 2	7°25	8°36	12°11	n.a.	T 2
F 3	3 0 21	17°12'13	18°53	20°23	20°15	11°47	13°47	23°57	18°48	6°58	7° 3	7°R26	8°33	12°17	n.a.	F 3
S 4	3 4 17	18°10'38	2♓46	21°37	21°26	12°31	13°53	23°54	18°48	6°57	7° 5	7°25	8°30	12°24	n.a.	S 4
S 5	3 8 14	19° 9'01	16°24	22°54	22°38	13°15	13°58	23°51	18°49	6°56	7° 6	7°24	8°26	12°31	n.a.	S 5
M 6	3 12 10	20° 7'21	29°49	24°13	23°49	13°59	14° 4	23°48	18°50	6°55	7° 8	7°21	8°23	12°37	n.a.	M 6
T 7	3 16 7	21° 5'38	12♈59	25°33	25° 1	14°43	14°10	23°44	18°50	6°54	7° 9	7°19	8°20	12°44	n.a.	T 7
W 8	3 20 3	22° 3'54	25°56	26°56	26°12	15°27	14°16	23°41	18°51	6°53	7°11	7°17	8°17	12°51	n.a.	W 8
T 9	3 24 0	23° 2'07	8♉39	28°20	27°24	16°11	14°22	23°38	18°52	6°52	7°12	7°15	8°14	12°57	n.a.	T 9
F 10	3 27 56	24° 0'18	21° 9	29°46	28°35	16°55	14°29	23°34	18°53	6°51	7°14	7°14	8°10	13° 4	n.a.	F 10
S 11	3 31 53	24°58'27	3♊27	1♏14	29°46	17°39	14°35	23°31	18°54	6°50	7°15	7°D13	8° 7	13°11	n.a.	S 11
S 12	3 35 49	25°56'33	15°34	2°44	0♉57	18°23	14°42	23°27	18°55	6°49	7°17	7°13	8° 4	13°17	n.a.	S 12
M13	3 39 46	26°54'38	27°33	4°15	2° 8	19° 7	14°49	23°24	18°56	6°48	7°18	7°14	8° 1	13°24	n.a.	M13
T 14	3 43 42	27°52'41	9♋26	5°48	3°19	19°51	14°56	23°20	18°57	6°47	7°20	7°15	7°58	13°31	n.a.	T 14
W15	3 47 39	28°50'43	21°16	7°23	4°30	20°35	15° 3	23°16	18°58	6°46	7°21	7°16	7°55	13°37	n.a.	W15
T 16	3 51 35	29°48'42	3♌ 7	9° 0	5°40	21°19	15°10	23°12	19° 0	6°45	7°23	7°17	7°51	13°44	n.a.	T 16
F 17	3 55 32	0♐46'40	15° 2	10°38	6°51	22° 2	15°18	23° 8	19° 1	6°44	7°24	7°17	7°48	13°51	n.a.	F 17
S 18	3 59 28	1°44'35	27° 7	12°18	8° 1	22°46	15°25	23° 5	19° 2	6°43	7°26	7°R17	7°45	13°57	n.a.	S 18
S 19	4 3 25	2°42'30	9♍25	14° 0	9°12	23°30	15°33	23° 1	19° 3	6°43	7°27	7°17	7°42	14° 4	n.a.	S 19
M20	4 7 21	3°40'22	22° 1	15°44	10°22	24°13	15°41	22°57	19° 5	6°42	7°29	7°17	7°39	14°11	n.a.	M20
T 21	4 11 18	4°38'13	5♎ 0	17°29	11°32	24°57	15°49	22°53	19° 6	6°41	7°30	7°17	7°35	14°17	n.a.	T 21
W22	4 15 14	5°36'03	18°22	19°16	12°43	25°41	15°57	22°49	19° 8	6°40	7°31	7°17	7°32	14°24	n.a.	W22
T 23	4 19 11	6°33'50	2♏10	21° 5	13°53	26°24	16° 5	22°45	19° 9	6°40	7°33	7°17	7°29	14°31	n.a.	T 23
F 24	4 23 7	7°31'37	16°23	22°55	15° 3	27° 8	16°13	22°41	19°11	6°39	7°34	7°D17	7°26	14°38	n.a.	F 24
S 25	4 27 4	8°29'21	0♐56	24°47	16°12	27°51	16°22	22°36	19°13	6°39	7°36	7°R17	7°23	14°44	n.a.	S 25
S 26	4 31 0	9°27'04	15°45	26°41	17°22	28°34	16°30	22°32	19°14	6°38	7°37	7°17	7°20	14°51	n.a.	S 26
M27	4 34 57	10°24'45	0♉42	28°37	18°32	29°18	16°39	22°28	19°16	6°37	7°38	7°16	7°16	14°58	n.a.	M27
T 28	4 38 53	11°22'25	15°39	0♐34	19°41	0♎ 1	16°48	22°24	19°18	6°37	7°40	7°16	7°13	15° 4	n.a.	T 28
W29	4 42 50	12°20'02	0♒28	2°33	20°51	0°44	16°57	22°20	19°20	6°36	7°41	7°16	7°10	15°11	n.a.	W29
T 30	4 46 46	13°17'38	15° 3	4°33	22° 0	1°27	17° 6	22°15	19°22	6°36	7°42	7°15	7° 7	15°18	n.a.	T 30
F 31	4 50 43	14♐15'11	29♒19	6♐35	23♉ 9	2♎11	17♒15	22♊11	19♒24	6♈36	7♑44	7♐15	7♐ 4	15♋24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	16s57	19s 3	3n36	7s25	0s 9	24s54	1s15	8n51	0n59	18s24	1s10	26n25	2n20	16s32	0s53	2n 8	0s49	27s29	14s 5	22s16	22s28	20n50		n.a.
T 2	17 14	15 24	4 26	8 1	0 18	24 59	1 14	8 33	0 58	18 23	1 10	26 25	2 20	16 31	0 53	2 7	0 49	27 29	14 5	22 16	22 28	20 49		n.a.
F 3	17 31	10 55	4 59	8 37	0 26	25 3	1 12	8 15	0 57	18 21	1 10	26 25	2 20	16 31	0 53	2 7	0 49	27 30	14 5	22 16	22 27	20 47		n.a.
S 4	17 48	5 57	5 15	9 14	0 35	25 6	1 10	7 57	0 56	18 19	1 9	26 25	2 21	16 31	0 53	2 6	0 49	27 30	14 5	22 16	22 27	20 46		n.a.
S 5	18 5	0 46	5 12	9 51	0 43	25 8	1 7	7 38	0 55	18 17	1 9	26 26	2 21	16 31	0 53	2 6	0 49	27 31	14 5	22 16	22 26	20 45		n.a.
M 6	18 21	4n22	4 52	10 28	0 50	25 10	1 5	7 20	0 54	18 15	1 9	26 26	2 21	16 30	0 53	2 5	0 49	27 32	14 5	22 16	22 26	20 43		n.a.
T 7	18 37	9 13	4 17	11 5	0 58	25 11	1 3	7 2	0 54	18 13	1 8	26 26	2 21	16 30	0 52	2 5	0 49	27 32	14 5	22 15	22 25	20 42		n.a.
W 8	18 53	13 34	3 29	11 43	1 5	25 11	1 1	6 43	0 53	18 10	1 8	26 26	2 21	16 30	0 52	2 4	0 49	27 33	14 5	22 15	22 25	20 41		n.a.
T 9	19 8	17 14	2 32	12 20	1 11	25 11	0 58	6 25	0 52	18 8	1 8	26 26	2 21	16 29	0 52	2 4	0 49	27 34	14 5	22 14	22 24	20 39		n.a.
F 10	19 23	20 3	1 28	12 58	1 17	25 9	0 56	6 6	0 51	18 6	1 7	26 26	2 22	16 29	0 52	2 4	0 49	27 34	14 5	22 14	22 24	20 38		n.a.
S 11	19 38	21 53	0 21	13 35	1 23	25 7	0 53	5 48	0 50	18 4	1 7	26 26	2 22	16 29	0 52	2 3	0 49	27 35	14 6	22 14	22 23	20 36		n.a.
S 12	19 52	22 39	0s46	14 12	1 29	25 4	0 51	5 29	0 49	18 1	1 7	26 26	2 22	16 28	0 52	2 3	0 49	27 36	14 6	22 14	22 23	20 35		n.a.
M13	20 6	22 22	1 50	14 49	1 33	25 1	0 48	5 11	0 48	17 59	1 6	26 26	2 22	16 28	0 52	2 3	0 49	27 36	14 6	22 14	22 22	20 34		n.a.
T 14	20 20	21 4	2 49	15 26	1 38	24 57	0 45	4 52	0 47	17 56	1 6	26 26	2 22	16 27	0 52	2 2	0 49	27 37	14 6	22 14	22 22	20 32		n.a.
W15	20 33	18 51	3 41	16 2	1 42	24 52	0 43	4 33	0 46	17 54	1 6	26 26	2 23	16 27	0 52	2 2	0 49	27 38	14 6	22 15	22 21	20 31		n.a.
T 16	20 46	15 51	4 23	16 38	1 46	24 46	0 40	4 15	0 45	17 51	1 6	26 25	2 23	16 27	0 52	2 2	0 49	27 38	14 6	22 15	22 21	20 29		n.a.
F 17	20 59	12 11	4 54	17 13	1 49	24 40	0 37	3 56	0 44	17 49	1 5	26 25	2 23	16 26	0 52	2 1	0 49	27 39	14 6	22 15	22 20	20 28		n.a.
S 18	21 11	8 0	5 13	17 48	1 51	24 32	0 34	3 37	0 43	17 46	1 5	26 25	2 23	16 26	0 52	2 1	0 48	27 40	14 7	22 15	22 19	20 27		n.a.
S 19	21 23	3 25	5 18	18 22	1 53	24 25	0 31	3 18	0 42	17 44	1 5	26 25	2 23	16 25	0 52	2 1	0 48	27 40	14 7	22 15	22 19	20 25		n.a.
M20	21 35	1s25	5 7	18 55	1 55	24 16	0 28	3 0	0 41	17 41	1 4	26 25	2 23	16 25	0 52	2 0	0 48	27 41	14 7	22 15	22 18	20 24		n.a.
T 21	21 46	6 20	4 41	19 28	1 56	24 7	0 24	2 41	0 40	17 38	1 4	26 25	2 23	16 24	0 52	2 0	0 48	27 42	14 7	22 15	22 18	20 22		n.a.
W22	21 56	11 6	4 0	19 59	1 57	23 57	0 21	2 22	0 39	17 36	1 4	26 25	2 24	16 24	0 52	2 0	0 48	27 42	14 7	22 15	22 17	20 21		n.a.
T 23	22 7	15 28	3 3	20 30	1 57	23 47	0 18	2 3	0 38	17 33	1 3	26 25	2 24	16 23	0 52	2 0	0 48	27 43	14 7	22 15	22 17	20 20		n.a.
F 24	22 17	19 5	1 54	20 59	1 56	23 36	0 15	1 44	0 37	17 30	1 3	26 25	2 24	16 22	0 52	1 59	0 48	27 44	14 8	22 15	22 16	20 18		n.a.
S 25	22 26	21 36	0 35	21 27	1 55	23 24	0 11	1 25	0 36	17 27	1 3	26 25	2 24	16 22	0 52	1 59	0 48	27 44	14 8	22 15	22 16	20 17		n.a.
S 26	22 36	22 40	0n47	21 54	1 53	23 11	0 8	1 7	0 35	17 24	1 3	26 25	2 24	16 21	0 51	1 59	0 48	27 45	14 8	22 15	22 15	20 15		n.a.
M27	22 44	22 7	2 7	22 19	1 51	22 58	0 4	0 48	0 33	17 21	1 2	26 24	2 24	16 21	0 51	1 59	0 48	27 46	14 8	22 15	22 15	20 14		n.a.
T 28	22 53	20 1	3 18	22 42	1 48	22 45	0 1	0 29	0 32	17 18	1 2	26 24	2 24	16 20	0 51	1 59	0 48	27 46	14 8	22 15	22 14	20 12		n.a.
W29	23 1	16 35	4 15	23 4	1 45	22 30	0n 3	0 10	0 31	17 15	1 2	26 24	2 24	16 19	0 51	1 59	0 48	27 47	14 9	22 15	22 14	20 11		n.a.
T 30	23 8	12 11	4 54	23 24	1 41	22 16	0 6	0s 9	0 30	17 12	1 1	26 24	2 24	16 19	0 51	1 58	0 48	27 48	14 9	22 14	22 13	20 9		n.a.
F 31	23s16	7s12	5n15	23s42	1s36	22s 0	0n10	0s27	0n29	17s 9	1s 1	26n24	2n25	16s18	0s51	1n58	0s48	27s48	14s 9	22s14	22s12	20n 8		n.a.

Julian Day Number = -1126431.5, Delta T = 83h18m29s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°44'29, Lahiri = -110°37'29 Julian Calendar 1 Jan. 7797 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7798 BCE

The year -7796 astronomical counting style corresponds to year 7797 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7797 BCE (-7796) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 54 39	15♐12'43	13♓13	8♐39	24♑18	2♎54	17♒24	22°R 7	19♒26	6°R35	7♏45	7°D14	7♐ 1	15♋31	n.a.	S 1
S 2	4 58 36	16°10'13	26°47	10°44	25°27	3°37	17°33	22♊ 2	19°28	6♈35	7°46	7♐15	6°57	15°38	n.a.	S 2
M 3	5 2 32	17° 7'41	10♈ 0	12°50	26°36	4°19	17°43	21°58	19°30	6°34	7°47	7°15	6°54	15°44	n.a.	M 3
T 4	5 6 29	18° 5'07	22°54	14°58	27°44	5° 2	17°52	21°54	19°32	6°34	7°49	7°16	6°51	15°51	n.a.	T 4
W 5	5 10 25	19° 2'31	5♉33	17° 6	28°53	5°45	18° 2	21°49	19°34	6°34	7°50	7°17	6°48	15°58	n.a.	W 5
T 6	5 14 22	19°59'54	17°57	19°15	0♒ 1	6°28	18°12	21°45	19°36	6°34	7°51	7°18	6°45	16° 4	n.a.	T 6
F 7	5 18 18	20°57'16	0♊11	21°25	1° 9	7°11	18°22	21°41	19°38	6°33	7°52	7°19	6°41	16°11	n.a.	F 7
S 8	5 22 15	21°54'36	12°16	23°35	2°18	7°53	18°31	21°36	19°41	6°33	7°53	7°R19	6°38	16°18	n.a.	S 8
S 9	5 26 11	22°51'54	24°14	25°45	3°25	8°36	18°42	21°32	19°43	6°33	7°55	7°18	6°35	16°24	n.a.	S 9
M10	5 30 8	23°49'12	6♋ 7	27°55	4°33	9°18	18°52	21°28	19°45	6°33	7°56	7°17	6°32	16°31	n.a.	M10
T 11	5 34 4	24°46'28	17°58	0♌ 4	5°41	10° 1	19° 2	21°23	19°48	6°33	7°57	7°14	6°29	16°38	n.a.	T 11
W12	5 38 1	25°43'43	29°48	2°13	6°48	10°43	19°12	21°19	19°50	6°33	7°58	7°12	6°26	16°44	n.a.	W12
T 13	5 41 57	26°40'56	11♌40	4°21	7°56	11°25	19°23	21°15	19°53	6°D33	7°59	7° 9	6°22	16°51	n.a.	T 13
F 14	5 45 54	27°38'09	23°37	6°27	9° 3	12° 7	19°33	21°10	19°55	6°33	8° 0	7° 6	6°19	16°58	n.a.	F 14
S 15	5 49 50	28°35'21	5♍43	8°32	10°10	12°50	19°44	21° 6	19°58	6°33	8° 1	7° 3	6°16	17° 4	n.a.	S 15
S 16	5 53 47	29°32'32	18° 1	10°35	11°17	13°32	19°54	21° 2	20° 0	6°33	8° 2	7° 2	6°13	17°11	n.a.	S 16
M17	5 57 43	0♌29'42	0♎34	12°36	12°23	14°14	20° 5	20°57	20° 3	6°33	8° 4	7°D 1	6°10	17°18	n.a.	M17
T 18	6 1 40	1°26'51	13°28	14°35	13°30	14°56	20°16	20°53	20° 5	6°33	8° 5	7° 2	6° 7	17°24	n.a.	T 18
W19	6 5 36	2°24'00	26°45	16°31	14°36	15°37	20°27	20°49	20° 8	6°34	8° 6	7° 3	6° 3	17°31	n.a.	W19
T 20	6 9 33	3°21'08	10♏28	18°25	15°42	16°19	20°38	20°45	20°11	6°34	8° 7	7° 5	6° 0	17°38	n.a.	T 20
F 21	6 13 29	4°18'15	24°37	20°17	16°48	17° 1	20°49	20°40	20°14	6°34	8° 8	7° 6	5°57	17°45	n.a.	F 21
S 22	6 17 26	5°15'21	9♐11	22° 6	17°54	17°42	21° 0	20°36	20°16	6°34	8° 8	7°R 6	5°54	17°51	n.a.	S 22
S 23	6 21 22	6°12'27	24° 6	23°52	18°59	18°24	21°12	20°32	20°19	6°35	8° 9	7° 5	5°51	17°58	n.a.	S 23
M24	6 25 19	7° 9'32	9♑15	25°35	20° 5	19° 5	21°23	20°28	20°22	6°35	8°10	7° 3	5°47	18° 5	n.a.	M24
T 25	6 29 16	8° 6'36	24°28	27°15	21°10	19°46	21°34	20°24	20°25	6°35	8°11	7° 0	5°44	18°11	n.a.	T 25
W26	6 33 12	9° 3'40	9♒34	28°53	22°15	20°27	21°46	20°20	20°28	6°36	8°12	6°55	5°41	18°18	n.a.	W26
T 27	6 37 9	10° 0'42	24°26	0♒27	23°20	21° 8	21°57	20°16	20°31	6°36	8°13	6°51	5°38	18°25	n.a.	T 27
F 28	6 41 5	10°57'43	8♓56	1°59	24°24	21°49	22° 9	20°12	20°34	6°37	8°14	6°47	5°35	18°31	n.a.	F 28
S 29	6 45 2	11♑54'44	22♓59	3♒28	25♒29	22♎30	22♒21	20♊ 8	20♒37	6♈37	8♏15	6♐44	5♐32	18♋38	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23 s22	1 s58	5n16	23 s58	1 s31	21 s44	0n14	0 s46	0n28	17 s 6	1 s 1	26n24	2n25	16 s17	0 s51	1n58	0 s48	27 s49	14 s 9	22 s14	22 s12	20n 6		n.a.
S 2	23 29	3n14	4 59	24 11	1 25	21 28	0 18	1 5	0 26	17 2	1 1	26 23	2 25	16 17	0 51	1 58	0 48	27 50	14 9	22 14	22 11	20 5		n.a.
M 3	23 35	8 9	4 27	24 23	1 18	21 11	0 21	1 23	0 25	16 59	1 0	26 23	2 25	16 16	0 51	1 58	0 48	27 50	14 10	22 14	22 11	20 4		n.a.
T 4	23 40	12 37	3 42	24 32	1 11	20 53	0 25	1 42	0 24	16 56	1 0	26 23	2 25	16 15	0 51	1 58	0 48	27 51	14 10	22 15	22 10	20 2		n.a.
W 5	23 45	16 25	2 47	24 38	1 3	20 35	0 29	2 1	0 23	16 52	1 0	26 23	2 25	16 14	0 51	1 58	0 48	27 51	14 10	22 15	22 10	20 1		n.a.
T 6	23 50	19 26	1 45	24 42	0 55	20 17	0 33	2 19	0 21	16 49	1 0	26 23	2 25	16 14	0 51	1 58	0 48	27 52	14 10	22 15	22 9	19 59		n.a.
F 7	23 54	21 30	0 39	24 43	0 47	19 58	0 37	2 38	0 20	16 46	0 59	26 22	2 25	16 13	0 51	1 58	0 48	27 53	14 11	22 15	22 9	19 58		n.a.
S 8	23 58	22 34	0 s27	24 42	0 38	19 38	0 41	2 57	0 19	16 42	0 59	26 22	2 25	16 12	0 51	1 58	0 48	27 53	14 11	22 15	22 8	19 56		n.a.
S 9	24 1	22 34	1 32	24 38	0 28	19 19	0 45	3 15	0 17	16 39	0 59	26 22	2 25	16 11	0 51	1 58	0 48	27 54	14 11	22 15	22 7	19 55		n.a.
M10	24 4	21 32	2 33	24 31	0 18	18 58	0 49	3 34	0 16	16 35	0 59	26 22	2 25	16 11	0 51	1 58	0 48	27 55	14 11	22 15	22 7	19 53		n.a.
T 11	24 7	19 34	3 26	24 22	0 8	18 37	0 53	3 52	0 15	16 32	0 58	26 21	2 25	16 10	0 51	1 58	0 48	27 55	14 12	22 14	22 6	19 52		n.a.
W12	24 9	16 47	4 11	24 11	0n 2	18 16	0 57	4 10	0 13	16 28	0 58	26 21	2 25	16 9	0 51	1 58	0 47	27 56	14 12	22 14	22 6	19 50		n.a.
T 13	24 11	13 18	4 45	23 57	0 13	17 55	1 1	4 29	0 12	16 25	0 58	26 21	2 25	16 8	0 51	1 58	0 47	27 57	14 12	22 13	22 5	19 49		n.a.
F 14	24 12	9 17	5 7	23 41	0 23	17 33	1 5	4 47	0 11	16 21	0 58	26 21	2 25	16 7	0 51	1 58	0 47	27 57	14 12	22 13	22 5	19 47		n.a.
S 15	24 13	4 51	5 15	23 23	0 34	17 11	1 9	5 5	0 9	16 17	0 57	26 20	2 25	16 6	0 51	1 58	0 47	27 58	14 13	22 12	22 4	19 46		n.a.
S 16	24 13	0 10	5 9	23 4	0 44	16 48	1 13	5 23	0 8	16 14	0 57	26 20	2 25	16 5	0 51	1 58	0 47	27 59	14 13	22 12	22 4	19 44		n.a.
M17	24 13	4 s38	4 49	22 43	0 54	16 25	1 17	5 42	0 6	16 10	0 57	26 20	2 25	16 5	0 50	1 58	0 47	27 59	14 13	22 12	22 3	19 43		n.a.
T 18	24 13	9 21	4 14	22 20	1 4	16 2	1 21	6 0	0 5	16 6	0 57	26 19	2 25	16 4	0 50	1 58	0 47	28 0	14 14	22 12	22 2	19 41		n.a.
W19	24 12	13 48	3 24	21 56	1 14	15 38	1 25	6 18	0 3	16 2	0 56	26 19	2 25	16 3	0 50	1 58	0 47	28 1	14 14	22 12	22 2	19 39		n.a.
T 20	24 11	17 40	2 21	21 32	1 24	15 14	1 29	6 36	0 2	15 58	0 56	26 19	2 25	16 2	0 50	1 58	0 47	28 1	14 14	22 13	22 1	19 38		n.a.
F 21	24 9	20 39	1 8	21 6	1 33	14 50	1 33	6 53	0 0	15 54	0 56	26 18	2 25	16 1	0 50	1 58	0 47	28 2	14 14	22 13	22 1	19 36		n.a.
S 22	24 7	22 22	0n11	20 40	1 42	14 26	1 38	7 11	0 s 1	15 51	0 56	26 18	2 25	16 0	0 50	1 59	0 47	28 2	14 15	22 13	22 0	19 35		n.a.
S 23	24 4	22 34	1 32	20 14	1 50	14 1	1 42	7 29	0 3	15 47	0 55	26 18	2 25	15 59	0 50	1 59	0 47	28 3	14 15	22 13	22 0	19 33		n.a.
M24	24 1	21 7	2 47	19 47	1 58	13 36	1 46	7 46	0 4	15 43	0 55	26 18	2 25	15 58	0 50	1 59	0 47	28 4	14 15	22 12	21 59	19 32		n.a.
T 25	23 58	18 9	3 51	19 21	2 6	13 11	1 50	8 4	0 6	15 39	0 55	26 17	2 25	15 57	0 50	1 59	0 47	28 4	14 16	22 12	21 58	19 30		n.a.
W26	23 54	13 59	4 38	18 54	2 13	12 46	1 54	8 21	0 7	15 35	0 55	26 17	2 25	15 56	0 50	1 59	0 47	28 5	14 16	22 11	21 58	19 29		n.a.
T 27	23 50	9 2	5 5	18 27	2 19	12 20	1 58	8 39	0 9	15 31	0 55	26 17	2 25	15 55	0 50	2 0	0 47	28 5	14 16	22 10	21 57	19 27		n.a.
F 28	23 45	3 41	5 12	18 1	2 25	11 55	2 2	8 56	0 10	15 26	0 54	26 16	2 25	15 54	0 50	2 0	0 47	28 6	14 17	22 10	21 57	19 26		n.a.
S 29	23 s40	1n42	5n 0	17 s35	2n30	11 s29	2n 6	9 s13	0 s12	15 s22	0 s54	26n16	2n25	15 s53	0 s50	2n 0	0 s47	28 s 7	14 s17	22 s 9	21 s56	19n24		n.a.

Julian Day Number = -1126400.5, Delta T = 83h18m24s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°44'25, Lahiri = -110°37'25 Julian Calendar 1 Feb. 7797 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7798 BCE

The year -7796 astronomical counting style corresponds to year 7797 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7797 BCE (-7796) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 58	12♉51'43	6♈36	4♒53	26♒33	23♎11	22♒32	20°R 4	20♒40	6♈38	8♏15	6°R43	5♐28	18♋45	n.a.	S 1
M 2	6 52 55	13°48'41	19°46	6°16	27°37	23°51	22°44	20♊ 0	20°43	6°38	8°16	6°D43	5°25	18°51	n.a.	M 2
T 3	6 56 51	14°45'39	2♉34	7°35	28°40	24°32	22°56	19°57	20°46	6°39	8°17	6♐44	5°22	18°58	n.a.	T 3
W 4	7 0 48	15°42'36	15° 3	8°52	29°44	25°12	23° 8	19°53	20°49	6°39	8°18	6°45	5°19	19° 5	n.a.	W 4
T 5	7 4 44	16°39'32	27°17	10° 5	0♓47	25°52	23°20	19°49	20°52	6°40	8°18	6°47	5°16	19°11	n.a.	T 5
F 6	7 8 41	17°36'28	9♊20	11°15	1°50	26°33	23°32	19°46	20°55	6°41	8°19	6°R47	5°13	19°18	n.a.	F 6
S 7	7 12 37	18°33'23	21°16	12°22	2°52	27°13	23°44	19°42	20°58	6°42	8°20	6°46	5° 9	19°25	n.a.	S 7
S 8	7 16 34	19°30'18	3♋ 8	13°25	3°55	27°52	23°56	19°39	21° 2	6°42	8°20	6°43	5° 6	19°31	n.a.	S 8
M 9	7 20 31	20°27'12	14°58	14°25	4°57	28°32	24° 8	19°35	21° 5	6°43	8°21	6°38	5° 3	19°38	n.a.	M 9
T 10	7 24 27	21°24'05	26°48	15°21	5°58	29°12	24°21	19°32	21° 8	6°44	8°22	6°31	5° 0	19°45	n.a.	T 10
W11	7 28 24	22°20'59	8♌41	16°14	7° 0	29°51	24°33	19°28	21°11	6°45	8°22	6°23	4°57	19°52	n.a.	W11
T 12	7 32 20	23°17'52	20°37	17° 3	8° 1	0♏31	24°45	19°25	21°15	6°46	8°23	6°14	4°53	19°58	n.a.	T 12
F 13	7 36 17	24°14'45	2♍40	17°49	9° 2	1°10	24°58	19°22	21°18	6°47	8°23	6° 6	4°50	20° 5	n.a.	F 13
S 14	7 40 13	25°11'38	14°50	18°31	10° 2	1°49	25°10	19°19	21°21	6°47	8°24	5°59	4°47	20°12	n.a.	S 14
S 15	7 44 10	26° 8'32	27°11	19° 8	11° 2	2°28	25°23	19°16	21°25	6°48	8°24	5°53	4°44	20°18	n.a.	S 15
M16	7 48 7	27° 5'25	9♎46	19°42	12° 2	3° 7	25°35	19°13	21°28	6°49	8°25	5°50	4°41	20°25	n.a.	M16
T 17	7 52 3	28° 2'18	22°37	20°11	13° 2	3°46	25°48	19°10	21°31	6°50	8°25	5°D48	4°38	20°32	n.a.	T 17
W18	7 56 0	28°59'12	5♏49	20°36	14° 1	4°24	26° 0	19° 7	21°35	6°52	8°26	5°48	4°34	20°38	n.a.	W18
T 19	7 59 56	29°56'07	19°24	20°57	15° 0	5° 2	26°13	19° 4	21°38	6°53	8°26	5°49	4°31	20°45	n.a.	T 19
F 20	8 3 53	0♒53'01	3♐23	21°13	15°58	5°41	26°26	19° 1	21°42	6°54	8°27	5°R50	4°28	20°52	n.a.	F 20
S 21	8 7 49	1°49'56	17°49	21°25	16°56	6°19	26°39	18°59	21°45	6°55	8°27	5°49	4°25	20°58	n.a.	S 21
S 22	8 11 46	2°46'52	2♉36	21°33	17°54	6°57	26°51	18°56	21°49	6°56	8°27	5°47	4°22	21° 5	n.a.	S 22
M23	8 15 43	3°43'47	17°41	21°R35	18°51	7°34	27° 4	18°54	21°52	6°57	8°28	5°42	4°19	21°12	n.a.	M23
T 24	8 19 39	4°40'43	2♒55	21°34	19°48	8°12	27°17	18°51	21°56	6°58	8°28	5°35	4°15	21°19	n.a.	T 24
W25	8 23 36	5°37'39	18° 7	21°27	20°44	8°49	27°30	18°49	21°59	7° 0	8°28	5°27	4°12	21°25	n.a.	W25
T 26	8 27 32	6°34'36	3♓ 7	21°17	21°40	9°26	27°43	18°47	22° 3	7° 1	8°28	5°18	4° 9	21°32	n.a.	T 26
F 27	8 31 29	7°31'32	17°46	21° 2	22°35	10° 3	27°56	18°45	22° 6	7° 2	8°29	5° 9	4° 6	21°39	n.a.	F 27
S 28	8 35 26	8°28'29	1♈57	20°42	23°30	10°40	28° 9	18°42	22°10	7° 4	8°29	5° 3	4° 3	21°45	n.a.	S 28
S 29	8 39 22	9°25'25	15°40	20°20	24°24	11°17	28°22	18°40	22°13	7° 5	8°29	4°58	3°59	21°52	n.a.	S 29
M30	8 43 19	10°22'22	28°54	19°53	25°18	11°53	28°35	18°38	22°17	7° 6	8°29	4°56	3°56	21°59	n.a.	M30
T 31	8 47 15	11♒19'19	11♉42	19♒23	26♓12	12♏30	28♒48	18♊37	22♒20	7♈ 8	8♏29	4°D55	3♐53	22♋ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s35	6n50	4n31	17s10	2n35	11s 3	2n10	9s30	0s14	15s18	0s54	26n15	2n25	15s52	0s50	2n 0	0s47	28s 7	14s17	22s 9	21s55	19n22		n.a.
M 2	23 29	11 29	3 49	16 46	2 39	10 37	2 14	9 47	0 15	15 14	0 54	26 15	2 25	15 51	0 50	2 1	0 47	28 8	14 18	22 9	21 55	19 21		n.a.
T 3	23 22	15 30	2 56	16 22	2 42	10 11	2 18	10 4	0 17	15 10	0 54	26 15	2 25	15 50	0 50	2 1	0 47	28 8	14 18	22 9	21 54	19 19		n.a.
W 4	23 16	18 43	1 56	15 59	2 45	9 44	2 22	10 21	0 19	15 6	0 53	26 14	2 25	15 49	0 50	2 1	0 47	28 9	14 18	22 9	21 54	19 18		n.a.
T 5	23 9	21 2	0 52	15 38	2 47	9 18	2 26	10 38	0 20	15 1	0 53	26 14	2 25	15 48	0 50	2 1	0 47	28 9	14 19	22 9	21 53	19 16		n.a.
F 6	23 1	22 21	0s14	15 17	2 48	8 51	2 29	10 54	0 22	14 57	0 53	26 14	2 25	15 47	0 50	2 2	0 47	28 10	14 19	22 10	21 53	19 15		n.a.
S 7	22 53	22 38	1 18	14 58	2 49	8 25	2 33	11 11	0 24	14 53	0 53	26 13	2 25	15 46	0 50	2 2	0 46	28 11	14 19	22 9	21 52	19 13		n.a.
S 8	22 45	21 53	2 18	14 40	2 48	7 58	2 37	11 27	0 25	14 48	0 53	26 13	2 25	15 45	0 50	2 2	0 46	28 11	14 20	22 9	21 51	19 11		n.a.
M 9	22 36	20 11	3 12	14 23	2 48	7 32	2 41	11 44	0 27	14 44	0 52	26 13	2 25	15 43	0 50	2 3	0 46	28 12	14 20	22 8	21 51	19 10		n.a.
T 10	22 27	17 36	3 58	14 8	2 46	7 5	2 44	12 0	0 29	14 40	0 52	26 12	2 25	15 42	0 50	2 3	0 46	28 12	14 20	22 7	21 50	19 8		n.a.
W11	22 18	14 18	4 33	13 54	2 43	6 39	2 48	12 16	0 31	14 35	0 52	26 12	2 25	15 41	0 50	2 4	0 46	28 13	14 21	22 5	21 50	19 7		n.a.
T 12	22 8	10 25	4 56	13 42	2 40	6 12	2 51	12 32	0 32	14 31	0 52	26 12	2 24	15 40	0 50	2 4	0 46	28 13	14 21	22 4	21 49	19 5		n.a.
F 13	21 58	6 6	5 7	13 32	2 36	5 46	2 55	12 48	0 34	14 26	0 52	26 11	2 24	15 39	0 50	2 4	0 46	28 14	14 21	22 2	21 48	19 3		n.a.
S 14	21 48	1 31	5 4	13 23	2 31	5 19	2 58	13 3	0 36	14 22	0 51	26 11	2 24	15 38	0 50	2 5	0 46	28 14	14 22	22 1	21 48	19 2		n.a.
S 15	21 37	3s12	4 47	13 17	2 26	4 53	3 1	13 19	0 38	14 17	0 51	26 10	2 24	15 37	0 50	2 5	0 46	28 15	14 22	22 0	21 47	19 0		n.a.
M16	21 25	7 53	4 16	13 12	2 19	4 26	3 5	13 35	0 40	14 13	0 51	26 10	2 24	15 36	0 50	2 6	0 46	28 15	14 22	21 59	21 47	18 58		n.a.
T 17	21 14	12 20	3 31	13 9	2 12	4 0	3 8	13 50	0 42	14 8	0 51	26 10	2 24	15 34	0 50	2 6	0 46	28 16	14 23	21 59	21 46	18 57		n.a.
W18	21 2	16 19	2 34	13 9	2 4	3 34	3 11	14 5	0 44	14 3	0 51	26 9	2 24	15 33	0 50	2 7	0 46	28 16	14 23	21 59	21 45	18 55		n.a.
T 19	20 50	19 33	1 27	13 11	1 55	3 8	3 14	14 20	0 45	13 59	0 51	26 9	2 24	15 32	0 50	2 7	0 46	28 17	14 23	21 59	21 45	18 54		n.a.
F 20	20 37	21 44	0 13	13 15	1 45	2 42	3 17	14 35	0 47	13 54	0 50	26 9	2 24	15 31	0 49	2 7	0 46	28 17	14 24	21 59	21 44	18 52		n.a.
S 21	20 24	22 35	1n 4	13 21	1 34	2 16	3 20	14 50	0 49	13 50	0 50	26 8	2 24	15 30	0 49	2 8	0 46	28 18	14 24	21 59	21 44	18 50		n.a.
S 22	20 11	21 54	2 19	13 29	1 23	1 51	3 22	15 5	0 51	13 45	0 50	26 8	2 23	15 29	0 49	2 8	0 46	28 18	14 25	21 59	21 43	18 49		n.a.
M23	19 57	19 38	3 25	13 40	1 11	1 25	3 25	15 20	0 53	13 40	0 50	26 8	2 23	15 27	0 49	2 9	0 46	28 19	14 25	21 58	21 42	18 47		n.a.
T 24	19 43	15 59	4 17	13 52	0 58	1 0	3 28	15 34	0 55	13 35	0 50	26 7	2 23	15 26	0 49	2 10	0 46	28 19	14 25	21 57	21 42	18 45		n.a.
W25	19 29	11 18	4 51	14 7	0 45	0 35	3 30	15 48	0 57	13 31	0 50	26 7	2 23	15 25	0 49	2 10	0 46	28 19	14 26	21 55	21 41	18 44		n.a.
T 26	19 14	5 59	5 4	14 24	0 30	0 11	3 33	16 3	0 59	13 26	0 49	26 7	2 23	15 24	0 49	2 11	0 46	28 20	14 26	21 53	21 41	18 42		n.a.
F 27	18 59	0 27	4 57	14 43	0 16	0n14	3 35	16 17	1 1	13 21	0 49	26 6	2 23	15 23	0 49	2 11	0 46	28 20	14 26	21 52	21 40	18 40		n.a.
S 28	18 44	4n56	4 32	15 3	0 1	0 38	3 37	16 31	1 3	13 16	0 49	26 6	2 23	15 21	0 49	2 12	0 46	28 21	14 27	21 51	21 39	18 39		n.a.
S 29	18 29	9 54	3 52	15 25	0s15	1 2	3 39	16 44	1 5	13 12	0 49	26 6	2 23	15 20	0 49	2 12	0 46	28 21	14 27	21 50	21 39	18 37		n.a.
M30	18 13	14 14	3 0	15 49	0 30	1 26	3 41	16 58	1 7	13 7	0 49	26 5	2 22	15 19	0 49	2 13	0 46	28 22	14 27	21 49	21 38	18 35		n.a.
T 31	17s57	17n45	2n 1	16s13	0s46	1n49	3n42	17s11	1s 9	13s 2	0s49	26n 5	2n22	15s18	0s49	2n14	0s46	28s22	14s28	21s49	21s37	18n34		n.a.

Julian Day Number = -1126371.5, Delta T = 83h18m19s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°44'21, Lahiri = -110°37'21 Julian Calendar 1 March 7797 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 7797 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7797 BCE (-7796) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 51 12	12♒16'17	24♉ 8	18°R51	27♓ 4	13♏ 6	29♒ 1	18°R35	22♒24	7♈ 9	8♏29	4♐56	3♐50	22♋12	n.a.	W 1
T 2	8 55 9	13°13'14	6♊18	18♒17	27°57	13°41	29°15	18♊33	22°28	7°11	8°30	4°R56	3°47	22°19	n.a.	T 2
F 3	8 59 5	14°10'12	18°17	17°40	28°48	14°17	29°28	18°32	22°31	7°12	8°30	4°55	3°44	22°25	n.a.	F 3
S 4	9 3 2	15° 7'11	0♋ 9	17° 3	29°39	14°52	29°41	18°30	22°35	7°14	8°30	4°52	3°40	22°32	n.a.	S 4
S 5	9 6 58	16° 4'09	11°58	16°26	0♈29	15°28	29°54	18°29	22°38	7°15	8°R30	4°47	3°37	22°39	n.a.	S 5
M 6	9 10 55	17° 1'09	23°48	15°48	1°19	16° 3	0♓ 7	18°27	22°42	7°17	8°30	4°39	3°34	22°45	n.a.	M 6
T 7	9 14 52	17°58'09	5♌41	15°12	2° 8	16°37	0°21	18°26	22°46	7°18	8°30	4°29	3°31	22°52	n.a.	T 7
W 8	9 18 48	18°55'09	17°39	14°37	2°56	17°12	0°34	18°25	22°49	7°20	8°30	4°17	3°28	22°59	n.a.	W 8
T 9	9 22 45	19°52'11	29°44	14° 4	3°43	17°46	0°47	18°24	22°53	7°22	8°30	4° 4	3°24	23° 6	n.a.	T 9
F 10	9 26 41	20°49'13	11♍56	13°33	4°30	18°20	1° 1	18°23	22°56	7°23	8°29	3°51	3°21	23°12	n.a.	F 10
S 11	9 30 38	21°46'16	24°17	13° 7	5°16	18°54	1°14	18°22	23° 0	7°25	8°29	3°40	3°18	23°19	n.a.	S 11
S 12	9 34 35	22°43'20	6♎48	12°44	6° 1	19°28	1°27	18°21	23° 4	7°27	8°29	3°31	3°15	23°26	n.a.	S 12
M13	9 38 31	23°40'25	19°31	12°25	6°45	20° 1	1°41	18°21	23° 7	7°28	8°29	3°25	3°12	23°32	n.a.	M13
T 14	9 42 28	24°37'32	2♏27	12°11	7°28	20°34	1°54	18°20	23°11	7°30	8°29	3°21	3° 9	23°39	n.a.	T 14
W15	9 46 24	25°34'39	15°39	12° 2	8°10	21° 7	2° 7	18°20	23°15	7°32	8°29	3°20	3° 5	23°46	n.a.	W15
T 16	9 50 21	26°31'49	29° 9	11°D58	8°51	21°40	2°21	18°19	23°18	7°34	8°28	3°20	3° 2	23°52	n.a.	T 16
F 17	9 54 18	27°28'59	13♐ 0	11°59	9°32	22°12	2°34	18°19	23°22	7°35	8°28	3°19	2°59	23°59	n.a.	F 17
S 18	9 58 14	28°26'11	27°13	12° 6	10°11	22°44	2°48	18°19	23°26	7°37	8°28	3°18	2°56	24° 6	n.a.	S 18
S 19	10 2 11	29°23'24	11♑45	12°19	10°49	23°16	3° 1	18°19	23°29	7°39	8°28	3°15	2°53	24°13	n.a.	S 19
M20	10 6 8	0♓20'39	26°35	12°38	11°26	23°47	3°14	18°D19	23°33	7°41	8°27	3° 9	2°50	24°19	n.a.	M20
T 21	10 10 4	1°17'55	11♒35	13° 2	12° 2	24°18	3°28	18°19	23°36	7°43	8°27	3° 0	2°46	24°26	n.a.	T 21
W22	10 14 1	2°15'12	26°37	13°32	12°37	24°49	3°41	18°19	23°40	7°45	8°27	2°49	2°43	24°33	n.a.	W22
T 23	10 17 57	3°12'31	11♓30	14° 9	13°10	25°20	3°55	18°19	23°44	7°46	8°26	2°38	2°40	24°39	n.a.	T 23
F 24	10 21 54	4° 9'51	26° 7	14°50	13°42	25°50	4° 8	18°19	23°47	7°48	8°26	2°28	2°37	24°46	n.a.	F 24
S 25	10 25 51	5° 7'12	10♈19	15°38	14°13	26°20	4°22	18°20	23°51	7°50	8°25	2°19	2°34	24°53	n.a.	S 25
S 26	10 29 47	6° 4'34	24° 4	16°31	14°42	26°49	4°35	18°20	23°54	7°52	8°25	2°12	2°30	24°59	n.a.	S 26
M27	10 33 44	7° 1'57	7♉21	17°30	15°10	27°18	4°48	18°21	23°58	7°54	8°24	2° 9	2°27	25° 6	n.a.	M27
T 28	10 37 40	7°59'22	20°11	18°35	15°36	27°47	5° 2	18°22	24° 1	7°56	8°24	2° 7	2°24	25°13	n.a.	T 28
W29	10 41 37	8°56'48	2♊39	19°44	16° 1	28°15	5°15	18°22	24° 5	7°58	8°23	2° 7	2°21	25°19	n.a.	W29
T 30	10 45 34	9♓54'15	14♊50	20♒59	16♈24	28♏43	5♓29	18♊23	24♒ 9	8♈ 0	8♏23	2♐ 7	2♐18	25♋26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s40	20n21	0n57	16s38	1s 2	2n12	3n44	17s25	1s11	12s57	0s49	26n 5	2n22	15s17	0s49	2n14	0s46	28s22	14s28	21s49	21s37	18n32		n.a.
T 2	17 24	21 57	0s 7	17 4	1 17	2 35	3 46	17 38	1 14	12 52	0 48	26 5	2 22	15 15	0 49	2 15	0 46	28 23	14 28	21 49	21 36	18 30		n.a.
F 3	17 7	22 31	1 11	17 30	1 32	2 57	3 47	17 51	1 16	12 47	0 48	26 4	2 22	15 14	0 49	2 15	0 45	28 23	14 29	21 49	21 36	18 29		n.a.
S 4	16 50	22 4	2 10	17 56	1 47	3 19	3 48	18 4	1 18	12 42	0 48	26 4	2 22	15 13	0 49	2 16	0 45	28 23	14 29	21 49	21 35	18 27		n.a.
S 5	16 32	20 38	3 3	18 21	2 1	3 41	3 49	18 17	1 20	12 37	0 48	26 4	2 21	15 12	0 49	2 17	0 45	28 24	14 30	21 48	21 34	18 25		n.a.
M 6	16 15	18 18	3 49	18 45	2 14	4 2	3 50	18 30	1 22	12 32	0 48	26 3	2 21	15 10	0 49	2 17	0 45	28 24	14 30	21 46	21 34	18 24		n.a.
T 7	15 57	15 12	4 25	19 8	2 26	4 23	3 51	18 42	1 24	12 27	0 48	26 3	2 21	15 9	0 49	2 18	0 45	28 24	14 30	21 44	21 33	18 22		n.a.
W 8	15 38	11 29	4 49	19 30	2 38	4 43	3 51	18 54	1 27	12 22	0 48	26 3	2 21	15 8	0 49	2 19	0 45	28 25	14 31	21 42	21 32	18 20		n.a.
T 9	15 20	7 16	5 0	19 49	2 48	5 3	3 51	19 7	1 29	12 17	0 47	26 3	2 21	15 7	0 49	2 19	0 45	28 25	14 31	21 40	21 32	18 19		n.a.
F 10	15 1	2 44	4 58	20 7	2 57	5 22	3 52	19 19	1 31	12 12	0 47	26 2	2 21	15 5	0 49	2 20	0 45	28 25	14 31	21 37	21 31	18 17		n.a.
S 11	14 42	1s57	4 42	20 22	3 5	5 41	3 52	19 31	1 33	12 7	0 47	26 2	2 21	15 4	0 49	2 21	0 45	28 26	14 32	21 35	21 31	18 15		n.a.
S 12	14 23	6 38	4 12	20 35	3 11	5 59	3 51	19 42	1 36	12 2	0 47	26 2	2 20	15 3	0 49	2 22	0 45	28 26	14 32	21 33	21 30	18 14		n.a.
M13	14 4	11 6	3 30	20 46	3 16	6 17	3 51	19 54	1 38	11 57	0 47	26 2	2 20	15 2	0 49	2 22	0 45	28 26	14 32	21 32	21 29	18 12		n.a.
T 14	13 44	15 9	2 36	20 54	3 20	6 34	3 50	20 5	1 40	11 52	0 47	26 1	2 20	15 0	0 49	2 23	0 45	28 26	14 33	21 31	21 29	18 10		n.a.
W15	13 25	18 32	1 32	20 59	3 22	6 50	3 49	20 17	1 43	11 47	0 47	26 1	2 20	14 59	0 49	2 24	0 45	28 27	14 33	21 31	21 28	18 8		n.a.
T 16	13 5	20 59	0 22	21 1	3 24	7 6	3 48	20 28	1 45	11 42	0 46	26 1	2 20	14 58	0 49	2 25	0 45	28 27	14 34	21 31	21 27	18 7		n.a.
F 17	12 44	22 16	0n51	21 0	3 24	7 21	3 47	20 39	1 47	11 37	0 46	26 1	2 20	14 57	0 49	2 25	0 45	28 27	14 34	21 31	21 27	18 5		n.a.
S 18	12 24	22 9	2 3	20 57	3 22	7 36	3 45	20 50	1 50	11 32	0 46	26 1	2 19	14 56	0 49	2 26	0 45	28 27	14 34	21 31	21 26	18 3		n.a.
S 19	12 3	20 34	3 8	20 51	3 20	7 50	3 44	21 0	1 52	11 27	0 46	26 0	2 19	14 54	0 49	2 27	0 45	28 28	14 35	21 30	21 26	18 2		n.a.
M20	11 43	17 34	4 2	20 42	3 16	8 3	3 42	21 11	1 55	11 22	0 46	26 0	2 19	14 53	0 49	2 28	0 45	28 28	14 35	21 29	21 25	18 0		n.a.
T 21	11 22	13 24	4 40	20 31	3 12	8 15	3 39	21 21	1 57	11 16	0 46	26 0	2 19	14 52	0 49	2 28	0 45	28 28	14 35	21 27	21 24	17 58		n.a.
W22	11 1	8 23	4 59	20 16	3 6	8 27	3 37	21 32	2 0	11 11	0 46	26 0	2 19	14 51	0 49	2 29	0 45	28 28	14 36	21 25	21 24	17 56		n.a.
T 23	10 39	2 55	4 57	19 59	3 0	8 38	3 34	21 42	2 2	11 6	0 46	26 0	2 18	14 49	0 49	2 30	0 45	28 28	14 36	21 23	21 23	17 55		n.a.
F 24	10 18	2n36	4 36	19 39	2 53	8 48	3 31	21 52	2 5	11 1	0 46	26 0	2 18	14 48	0 49	2 31	0 45	28 29	14 36	21 20	21 22	17 53		n.a.
S 25	9 56	7 50	3 58	19 17	2 45	8 57	3 27	22 2	2 7	10 56	0 45	26 0	2 18	14 47	0 49	2 32	0 45	28 29	14 37	21 19	21 22	17 51		n.a.
S 26	9 35	12 31	3 7	18 52	2 36	9 5	3 23	22 11	2 10	10 51	0 45	25 59	2 18	14 46	0 49	2 32	0 45	28 29	14 37	21 17	21 21	17 49		n.a.
M27	9 13	16 25	2 7	18 25	2 26	9 12	3 19	22 21	2 12	10 46	0 45	25 59	2 18	14 44	0 49	2 33	0 45	28 29	14 37	21 17	21 20	17 48		n.a.
T 28	8 51	19 23	1 3	17 54	2 16	9 19	3 15	22 30	2 15	10 40	0 45	25 59	2 18	14 43	0 49	2 34	0 45	28 29	14 38	21 16	21 20	17 46		n.a.
W29	8 28	21 20	0s 3	17 22	2 6	9 24	3 10	22 39	2 18	10 35	0 45	25 59	2 17	14 42	0 49	2 35	0 45	28 29	14 38	21 16	21 19	17 44		n.a.
T 30	8s 6	22n14	1s 7	16s47	1s55	9n29	3n 5	22s49	2s20	10s30	0s45	25n59	2n17	14s41	0s49	2n36	0s45	28s29	14s38	21s16	21s18	17n42		n.a.

Julian Day Number = -1126340.5, Delta T = 83h18m14s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°44'16, Lahiri = -110°37'17 Julian Calendar 1 Apr. 7797 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 7797 BCE

The year -7796 astronomical counting style corresponds to year 7797 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7797 BCE (-7796) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 49 30	10♓51'43	26♊49	22♒19	16♈45	29♏11	5♓42	18♊24	24♒12	8♈ 2	8°R22	2°R 6	2♐15	25♋33	n.a.	F 1
S 2	10 53 27	11°49'12	8♋41	23°44	17° 5	29°38	5°55	18°26	24°16	8° 4	8♏22	2♐ 3	2°11	25°40	n.a.	S 2
S 3	10 57 24	12°46'43	20°30	25°13	17°22	0♐ 5	6° 9	18°27	24°19	8° 6	8°21	1°58	2° 8	25°46	n.a.	S 3
M 4	11 1 20	13°44'15	2♌22	26°47	17°38	0°32	6°22	18°28	24°23	8° 8	8°21	1°50	2° 5	25°53	n.a.	M 4
T 5	11 5 17	14°41'49	14°20	28°25	17°52	0°58	6°36	18°29	24°26	8°10	8°20	1°40	2° 2	26° 0	n.a.	T 5
W 6	11 9 13	15°39'24	26°25	0♓ 7	18° 4	1°24	6°49	18°31	24°30	8°13	8°19	1°28	1°59	26° 6	n.a.	W 6
T 7	11 13 10	16°37'00	8♍40	1°53	18°14	1°49	7° 2	18°32	24°33	8°15	8°19	1°15	1°55	26°13	n.a.	T 7
F 8	11 17 7	17°34'38	21° 6	3°41	18°21	2°14	7°16	18°34	24°36	8°17	8°18	1° 3	1°52	26°20	n.a.	F 8
S 9	11 21 3	18°32'18	3♎43	5°33	18°27	2°39	7°29	18°36	24°40	8°19	8°17	0°52	1°49	26°26	n.a.	S 9
S 10	11 25 0	19°30'00	16°30	7°27	18°30	3° 3	7°42	18°38	24°43	8°21	8°16	0°43	1°46	26°33	n.a.	S 10
M11	11 28 56	20°27'44	29°29	9°23	18°R31	3°26	7°55	18°40	24°47	8°23	8°16	0°37	1°43	26°40	n.a.	M11
T 12	11 32 53	21°25'30	12♏39	11°21	18°30	3°49	8° 9	18°42	24°50	8°25	8°15	0°33	1°40	26°47	n.a.	T 12
W13	11 36 50	22°23'17	26° 1	13°20	18°26	4°12	8°22	18°44	24°53	8°27	8°14	0°D32	1°36	26°53	n.a.	W13
T 14	11 40 46	23°21'07	9♐36	15°20	18°20	4°34	8°35	18°46	24°57	8°30	8°13	0°32	1°33	27° 0	n.a.	T 14
F 15	11 44 43	24°19'00	23°25	17°21	18°12	4°56	8°48	18°48	25° 0	8°32	8°12	0°R32	1°30	27° 7	n.a.	F 15
S 16	11 48 39	25°16'54	7♑29	19°22	18° 2	5°17	9° 2	18°50	25° 3	8°34	8°12	0°32	1°27	27°13	n.a.	S 16
S 17	11 52 36	26°14'51	21°47	21°24	17°49	5°37	9°15	18°53	25° 6	8°36	8°11	0°29	1°24	27°20	n.a.	S 17
M18	11 56 33	27°12'50	6♒17	23°25	17°34	5°57	9°28	18°55	25°10	8°38	8°10	0°24	1°21	27°27	n.a.	M18
T 19	12 0 29	28°10'50	20°55	25°26	17°16	6°17	9°41	18°58	25°13	8°41	8° 9	0°17	1°17	27°33	n.a.	T 19
W20	12 4 26	29° 8'54	5♓34	27°26	16°57	6°36	9°54	19° 1	25°16	8°43	8° 8	0° 9	1°14	27°40	n.a.	W20
T 21	12 8 22	0♈ 6'59	20° 7	29°26	16°35	6°54	10° 7	19° 4	25°19	8°45	8° 7	29♏59	1°11	27°47	n.a.	T 21
F 22	12 12 19	1° 5'06	4♈28	1♈25	16°11	7°12	10°20	19° 6	25°22	8°47	8° 6	29°50	1° 8	27°54	n.a.	F 22
S 23	12 16 16	2° 3'15	18°29	3°22	15°46	7°29	10°33	19° 9	25°25	8°49	8° 5	29°42	1° 5	28° 0	n.a.	S 23
S 24	12 20 12	3° 1'27	2♉ 8	5°19	15°18	7°46	10°46	19°12	25°28	8°52	8° 4	29°37	1° 1	28° 7	n.a.	S 24
M25	12 24 9	3°59'40	15°22	7°15	14°49	8° 2	10°59	19°16	25°31	8°54	8° 3	29°34	0°58	28°14	n.a.	M25
T 26	12 28 5	4°57'55	28°13	9°10	14°18	8°17	11°12	19°19	25°34	8°56	8° 2	29°D33	0°55	28°20	n.a.	T 26
W27	12 32 2	5°56'13	10♊42	11° 4	13°46	8°31	11°24	19°22	25°37	8°58	8° 1	29°33	0°52	28°27	n.a.	W27
T 28	12 35 58	6°54'32	22°54	12°56	13°13	8°45	11°37	19°26	25°40	9° 1	8° 0	29°34	0°49	28°34	n.a.	T 28
F 29	12 39 55	7°52'53	4♋55	14°47	12°39	8°59	11°50	19°29	25°43	9° 3	7°59	29°R35	0°46	28°40	n.a.	F 29
S 30	12 43 52	8°51'16	16°48	16°38	12° 4	9°11	12° 3	19°33	25°46	9° 5	7°58	29°35	0°42	28°47	n.a.	S 30
S 31	12 47 48	9♈49'41	28♋39	18♈26	11♈28	9♐23	12♓15	19♊36	25♒49	9♈ 7	7♏57	29♏33	0♐39	28♋54	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s44	22n 4	2s 7	16s 9	1s44	9n32	2n59	22s58	2s23	10s25	0s45	25n59	2n17	14s40	0s49	2n37	0s45	28s29	14s39	21s16	21s18	17n41		n.a.
S 2	7 21	20 56	3 1	15 29	1 32	9 35	2 54	23 6	2 26	10 20	0 45	25 59	2 17	14 38	0 49	2 37	0 45	28 30	14 39	21 15	21 17	17 39		n.a.
S 3	6 59	18 52	3 47	14 47	1 20	9 36	2 47	23 15	2 28	10 14	0 45	25 59	2 17	14 37	0 49	2 38	0 45	28 30	14 39	21 14	21 16	17 37		n.a.
M 4	6 36	16 1	4 23	14 3	1 8	9 36	2 41	23 24	2 31	10 9	0 44	25 59	2 17	14 36	0 49	2 39	0 45	28 30	14 40	21 13	21 16	17 35		n.a.
T 5	6 13	12 30	4 48	13 17	0 56	9 35	2 34	23 32	2 34	10 4	0 44	25 59	2 16	14 35	0 49	2 40	0 45	28 30	14 40	21 11	21 15	17 34		n.a.
W 6	5 50	8 26	5 0	12 29	0 44	9 33	2 26	23 40	2 37	9 59	0 44	25 59	2 16	14 34	0 49	2 41	0 44	28 30	14 40	21 8	21 14	17 32		n.a.
T 7	5 27	3 59	4 59	11 39	0 32	9 30	2 18	23 48	2 39	9 54	0 44	25 59	2 16	14 32	0 49	2 42	0 44	28 30	14 40	21 5	21 14	17 30		n.a.
F 8	5 4	0s40	4 43	10 48	0 20	9 25	2 10	23 56	2 42	9 48	0 44	25 59	2 16	14 31	0 49	2 43	0 44	28 30	14 41	21 3	21 13	17 28		n.a.
S 9	4 41	5 23	4 14	9 55	0 9	9 19	2 1	24 4	2 45	9 43	0 44	25 59	2 16	14 30	0 49	2 44	0 44	28 30	14 41	21 0	21 13	17 26		n.a.
S 10	4 17	9 56	3 31	9 1	0n 2	9 12	1 52	24 12	2 48	9 38	0 44	25 59	2 16	14 29	0 49	2 44	0 44	28 30	14 41	20 58	21 12	17 25		n.a.
M11	3 54	14 5	2 37	8 7	0 13	9 4	1 43	24 19	2 51	9 33	0 44	25 59	2 15	14 28	0 49	2 45	0 44	28 30	14 42	20 57	21 11	17 23		n.a.
T 12	3 30	17 37	1 34	7 11	0 23	8 54	1 33	24 27	2 54	9 28	0 44	25 59	2 15	14 27	0 49	2 46	0 44	28 30	14 42	20 56	21 11	17 21		n.a.
W13	3 7	20 17	0 24	6 15	0 33	8 43	1 22	24 34	2 57	9 22	0 44	25 59	2 15	14 25	0 49	2 47	0 44	28 30	14 42	20 56	21 10	17 19		n.a.
T 14	2 43	21 50	0n48	5 19	0 43	8 31	1 12	24 41	3 0	9 17	0 44	25 59	2 15	14 24	0 49	2 48	0 44	28 30	14 42	20 56	21 9	17 18		n.a.
F 15	2 20	22 5	1 59	4 22	0 51	8 17	1 0	24 49	3 2	9 12	0 43	25 59	2 15	14 23	0 49	2 49	0 44	28 30	14 43	20 56	21 9	17 16		n.a.
S 16	1 56	20 57	3 4	3 26	1 0	8 2	0 49	24 56	3 5	9 7	0 43	25 59	2 14	14 22	0 49	2 50	0 44	28 30	14 43	20 56	21 8	17 14		n.a.
S 17	1 32	18 29	3 58	2 30	1 7	7 46	0 36	25 2	3 8	9 2	0 43	25 59	2 14	14 21	0 49	2 51	0 44	28 30	14 43	20 56	21 7	17 12		n.a.
M18	1 9	14 50	4 38	1 34	1 14	7 29	0 24	25 9	3 12	8 56	0 43	25 59	2 14	14 20	0 49	2 52	0 44	28 30	14 43	20 55	21 7	17 10		n.a.
T 19	0 45	10 16	5 0	0 39	1 21	7 10	0 11	25 16	3 15	8 51	0 43	25 59	2 14	14 19	0 49	2 53	0 44	28 30	14 44	20 53	21 6	17 9		n.a.
W20	0 21	5 6	5 3	0n16	1 26	6 50	0s 2	25 22	3 18	8 46	0 43	25 59	2 14	14 18	0 49	2 54	0 44	28 29	14 44	20 51	21 5	17 7		n.a.
T 21	0n 3	0n19	4 46	1 9	1 32	6 30	0 15	25 28	3 21	8 41	0 43	25 59	2 14	14 17	0 49	2 54	0 44	28 29	14 44	20 49	21 5	17 5		n.a.
F 22	0 27	5 39	4 11	2 2	1 36	6 7	0 29	25 35	3 24	8 36	0 43	25 59	2 13	14 16	0 49	2 55	0 44	28 29	14 44	20 47	21 4	17 3		n.a.
S 23	0 51	10 34	3 22	2 54	1 40	5 44	0 43	25 41	3 27	8 31	0 43	25 59	2 13	14 14	0 49	2 56	0 44	28 29	14 45	20 45	21 3	17 1		n.a.
S 24	1 14	14 49	2 22	3 45	1 43	5 21	0 57	25 47	3 30	8 26	0 43	25 59	2 13	14 13	0 49	2 57	0 44	28 29	14 45	20 44	21 2	16 59		n.a.
M25	1 38	18 11	1 15	4 35	1 46	4 56	1 12	25 53	3 33	8 20	0 43	25 59	2 13	14 12	0 49	2 58	0 44	28 29	14 45	20 43	21 2	16 58		n.a.
T 26	2 2	20 32	0 7	5 24	1 48	4 30	1 26	25 58	3 37	8 15	0 43	25 59	2 13	14 11	0 49	2 59	0 44	28 29	14 45	20 43	21 1	16 56		n.a.
W27	2 26	21 48	1s 0	6 11	1 50	4 4	1 41	26 4	3 40	8 10	0 42	26 0	2 13	14 10	0 50	3 0	0 44	28 29	14 46	20 43	21 0	16 54		n.a.
T 28	2 50	22 0	2 2	6 58	1 51	3 38	1 55	26 9	3 43	8 5	0 42	26 0	2 13	14 9	0 50	3 1	0 44	28 28	14 46	20 44	21 0	16 52		n.a.
F 29	3 14	21 10	2 59	7 43	1 52	3 11	2 9	26 15	3 46	8 0	0 42	26 0	2 12	14 8	0 50	3 2	0 44	28 28	14 46	20 44	20 59	16 50		n.a.
S 30	3 37	19 23	3 47	8 27	1 52	2 44	2 24	26 20	3 50	7 55	0 42	26 0	2 12	14 7	0 50	3 3	0 44	28 28	14 46	20 44	20 58	16 48		n.a.
S 31	4n 1	16n48	4s25	9n10	1n51	2n16	2s38	26s25	3s53	7s50	0s42	26n 0	2n12	14s 6	0s50	3n 4	0s44	28s28	14s46	20s43	20s58	16n47		n.a.

Julian Day Number = -1126310.5, Delta T = 83h18m09s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°44'12, Lahiri = -110°37'13 Julian Calendar 1 May 7797 BCE == Greg. Calendar 2 March 7797 BCE

The year -7796 astronomical counting style corresponds to year 7797 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7797 BCE (-7796) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 51 45	10♈48'07	10♌33	20♈14	10°R52	9♐35	12♓28	19♊40	25♒52	9♈10	7°R56	29°R29	0♐36	29♋ 1	n.a.	M 1
T 2	12 55 41	11°46'36	22°34	22° 1	10♈16	9°45	12°40	19°44	25°55	9°12	7♏55	29♏23	0°33	29° 7	n.a.	T 2
W 3	12 59 38	12°45'07	4♍46	23°46	9°40	9°55	12°53	19°47	25°57	9°14	7°54	29°15	0°30	29°14	n.a.	W 3
T 4	13 3 34	13°43'39	17°10	25°30	9° 5	10° 4	13° 5	19°51	26° 0	9°16	7°53	29° 7	0°26	29°21	n.a.	T 4
F 5	13 7 31	14°42'14	29°49	27°13	8°30	10°12	13°18	19°55	26° 3	9°19	7°52	28°59	0°23	29°27	n.a.	F 5
S 6	13 11 28	15°40'51	12♎43	28°55	7°56	10°20	13°30	19°59	26° 6	9°21	7°51	28°52	0°20	29°34	n.a.	S 6
S 7	13 15 24	16°39'31	25°50	0♉35	7°23	10°26	13°42	20° 4	26° 8	9°23	7°49	28°46	0°17	29°41	n.a.	S 7
M 8	13 19 21	17°38'13	9♏11	2°15	6°51	10°32	13°55	20° 8	26°11	9°25	7°48	28°42	0°14	29°47	n.a.	M 8
T 9	13 23 17	18°36'57	22°44	3°54	6°21	10°38	14° 7	20°12	26°13	9°27	7°47	28°D41	0°11	29°54	n.a.	T 9
W10	13 27 14	19°35'44	6♐27	5°31	5°53	10°42	14°19	20°16	26°16	9°30	7°46	28°41	0° 7	0♌ 1	n.a.	W10
T 11	13 31 10	20°34'33	20°18	7° 7	5°26	10°45	14°31	20°21	26°18	9°32	7°45	28°42	0° 4	0° 8	n.a.	T 11
F 12	13 35 7	21°33'25	4♑17	8°42	5° 2	10°48	14°43	20°25	26°21	9°34	7°44	28°43	0° 1	0°14	n.a.	F 12
S 13	13 39 3	22°32'20	18°23	10°17	4°39	10°50	14°55	20°30	26°23	9°36	7°42	28°R44	29♏58	0°21	n.a.	S 13
S 14	13 43 0	23°31'17	2♒34	11°50	4°18	10°51	15° 7	20°35	26°25	9°38	7°41	28°44	29°55	0°28	n.a.	S 14
M15	13 46 56	24°30'17	16°49	13°22	4° 0	10°R51	15°19	20°39	26°28	9°41	7°40	28°42	29°52	0°34	n.a.	M15
T 16	13 50 53	25°29'19	1♓ 4	14°53	3°44	10°50	15°30	20°44	26°30	9°43	7°39	28°39	29°48	0°41	n.a.	T 16
W17	13 54 50	26°28'24	15°16	16°23	3°31	10°49	15°42	20°49	26°32	9°45	7°38	28°35	29°45	0°48	n.a.	W17
T 18	13 58 46	27°27'32	29°21	17°51	3°19	10°46	15°54	20°54	26°34	9°47	7°36	28°30	29°42	0°55	n.a.	T 18
F 19	14 2 43	28°26'42	13♈16	19°19	3°11	10°43	16° 5	20°59	26°37	9°49	7°35	28°25	29°39	1° 1	n.a.	F 19
S 20	14 6 39	29°25'54	26°56	20°46	3° 4	10°38	16°17	21° 4	26°39	9°51	7°34	28°21	29°36	1° 8	n.a.	S 20
S 21	14 10 36	0♉25'09	10♉18	22°11	3° 0	10°33	16°28	21° 9	26°41	9°54	7°33	28°19	29°32	1°15	n.a.	S 21
M22	14 14 32	1°24'27	23°21	23°36	2°D58	10°27	16°39	21°14	26°43	9°56	7°31	28°D17	29°29	1°21	n.a.	M22
T 23	14 18 29	2°23'47	6♊ 6	24°59	2°59	10°20	16°51	21°19	26°45	9°58	7°30	28°18	29°26	1°28	n.a.	T 23
W24	14 22 25	3°23'08	18°33	26°21	3° 2	10°12	17° 2	21°25	26°47	10° 0	7°29	28°19	29°23	1°35	n.a.	W24
T 25	14 26 22	4°22'33	0♋45	27°41	3° 7	10° 3	17°13	21°30	26°49	10° 2	7°28	28°20	29°20	1°42	n.a.	T 25
F 26	14 30 18	5°21'59	12°46	29° 1	3°15	9°54	17°24	21°35	26°50	10° 4	7°27	28°22	29°17	1°48	n.a.	F 26
S 27	14 34 15	6°21'27	24°40	0♊19	3°24	9°43	17°35	21°41	26°52	10° 6	7°25	28°23	29°13	1°55	n.a.	S 27
S 28	14 38 11	7°20'58	6♌31	1°35	3°36	9°32	17°45	21°46	26°54	10° 8	7°24	28°R24	29°10	2° 2	n.a.	S 28
M29	14 42 8	8°20'30	18°26	2°50	3°50	9°20	17°56	21°52	26°56	10°10	7°23	28°23	29° 7	2° 8	n.a.	M29
T 30	14 46 4	9♉20'05	0♍27	4♊ 4	4♈ 6	9♐ 7	18♓ 7	21♊57	26♒57	10♈12	7♏22	28♏22	29♏ 4	2♌15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n25	13n30	4s52	9n51	1n51	1n49	2s52	26s30	3s56	7s45	0s42	26n 0	2n12	14s 5	0s50	3n 5	0s44	28s28	14s47	20s42	20s57	16n45		n.a.
T 2	4 48	9 38	5 6	10 32	1 49	1 22	3 5	26 35	3 59	7 40	0 42	26 0	2 12	14 4	0 50	3 5	0 44	28 27	14 47	20 41	20 56	16 43		n.a.
W 3	5 12	5 20	5 7	11 11	1 48	0 56	3 18	26 40	4 3	7 35	0 42	26 1	2 12	14 3	0 50	3 6	0 44	28 27	14 47	20 39	20 56	16 41		n.a.
T 4	5 35	0 45	4 53	11 48	1 46	0 30	3 31	26 45	4 6	7 30	0 42	26 1	2 11	14 3	0 50	3 7	0 44	28 27	14 47	20 37	20 55	16 39		n.a.
F 5	5 59	3s57	4 25	12 25	1 43	0 4	3 44	26 49	4 9	7 25	0 42	26 1	2 11	14 2	0 50	3 8	0 44	28 27	14 47	20 36	20 54	16 37		n.a.
S 6	6 22	8 35	3 43	13 0	1 40	0s20	3 55	26 54	4 13	7 20	0 42	26 1	2 11	14 1	0 50	3 9	0 44	28 26	14 47	20 34	20 54	16 36		n.a.
S 7	6 45	12 54	2 49	13 34	1 37	0 44	4 7	26 58	4 16	7 15	0 42	26 1	2 11	14 0	0 50	3 10	0 44	28 26	14 48	20 33	20 53	16 34		n.a.
M 8	7 8	16 40	1 44	14 6	1 34	1 7	4 17	27 2	4 19	7 10	0 42	26 2	2 11	13 59	0 50	3 11	0 44	28 26	14 48	20 32	20 52	16 32		n.a.
T 9	7 32	19 35	0 32	14 38	1 30	1 28	4 28	27 6	4 23	7 5	0 42	26 2	2 11	13 58	0 50	3 12	0 44	28 26	14 48	20 31	20 52	16 30		n.a.
W10	7 55	21 24	0n42	15 8	1 25	1 48	4 37	27 10	4 26	7 0	0 42	26 2	2 11	13 57	0 50	3 13	0 44	28 25	14 48	20 31	20 51	16 28		n.a.
T 11	8 17	21 57	1 55	15 37	1 21	2 8	4 46	27 14	4 29	6 55	0 41	26 2	2 11	13 56	0 50	3 14	0 44	28 25	14 48	20 32	20 50	16 26		n.a.
F 12	8 40	21 8	3 2	16 4	1 16	2 25	4 55	27 18	4 33	6 51	0 41	26 2	2 10	13 56	0 50	3 15	0 44	28 25	14 48	20 32	20 49	16 24		n.a.
S 13	9 3	18 59	3 58	16 30	1 11	2 42	5 2	27 21	4 36	6 46	0 41	26 3	2 10	13 55	0 50	3 15	0 44	28 24	14 48	20 32	20 49	16 22		n.a.
S 14	9 25	15 41	4 40	16 55	1 6	2 56	5 9	27 25	4 39	6 41	0 41	26 3	2 10	13 54	0 50	3 16	0 44	28 24	14 49	20 32	20 48	16 21		n.a.
M15	9 48	11 28	5 5	17 19	1 0	3 10	5 16	27 28	4 43	6 36	0 41	26 3	2 10	13 53	0 50	3 17	0 44	28 24	14 49	20 32	20 47	16 19		n.a.
T 16	10 10	6 37	5 12	17 42	0 54	3 22	5 22	27 31	4 46	6 32	0 41	26 3	2 10	13 52	0 50	3 18	0 44	28 23	14 49	20 31	20 47	16 17		n.a.
W17	10 32	1 25	4 59	18 3	0 48	3 32	5 27	27 34	4 49	6 27	0 41	26 3	2 10	13 52	0 50	3 19	0 44	28 23	14 49	20 30	20 46	16 15		n.a.
T 18	10 54	3n49	4 28	18 23	0 42	3 41	5 32	27 37	4 52	6 22	0 41	26 4	2 10	13 51	0 50	3 20	0 44	28 23	14 49	20 29	20 45	16 13		n.a.
F 19	11 16	8 47	3 42	18 42	0 35	3 48	5 36	27 39	4 55	6 17	0 41	26 4	2 10	13 50	0 50	3 21	0 44	28 22	14 49	20 28	20 45	16 11		n.a.
S 20	11 38	13 14	2 44	19 0	0 29	3 54	5 39	27 42	4 58	6 13	0 41	26 4	2 9	13 49	0 50	3 22	0 44	28 22	14 49	20 27	20 44	16 9		n.a.
S 21	11 59	16 56	1 37	19 16	0 22	3 59	5 43	27 44	5 2	6 8	0 41	26 4	2 9	13 49	0 50	3 23	0 44	28 22	14 49	20 26	20 43	16 7		n.a.
M22	12 21	19 40	0 27	19 31	0 14	4 2	5 45	27 46	5 5	6 4	0 41	26 5	2 9	13 48	0 50	3 23	0 44	28 21	14 49	20 26	20 42	16 6		n.a.
T 23	12 42	21 20	0s43	19 45	0 7	4 3	5 47	27 48	5 8	5 59	0 41	26 5	2 9	13 47	0 50	3 24	0 44	28 21	14 49	20 26	20 42	16 4		n.a.
W24	13 3	21 54	1 49	19 58	0s 0	4 3	5 49	27 50	5 11	5 55	0 41	26 5	2 9	13 47	0 50	3 25	0 44	28 21	14 49	20 26	20 41	16 2		n.a.
T 25	13 24	21 24	2 49	20 10	0 8	4 2	5 50	27 51	5 13	5 50	0 41	26 5	2 9	13 46	0 50	3 26	0 44	28 20	14 49	20 27	20 40	16 0		n.a.
F 26	13 44	19 56	3 41	20 20	0 16	4 0	5 50	27 52	5 16	5 46	0 41	26 6	2 9	13 45	0 50	3 27	0 44	28 20	14 49	20 27	20 40	15 58		n.a.
S 27	14 5	17 36	4 23	20 30	0 24	3 56	5 51	27 54	5 19	5 41	0 41	26 6	2 9	13 45	0 50	3 28	0 44	28 19	14 50	20 27	20 39	15 56		n.a.
S 28	14 25	14 32	4 53	20 38	0 32	3 51	5 50	27 54	5 22	5 37	0 41	26 6	2 9	13 44	0 50	3 28	0 44	28 19	14 50	20 28	20 38	15 54		n.a.
M29	14 45	10 53	5 11	20 46	0 40	3 45	5 50	27 55	5 24	5 32	0 41	26 7	2 8	13 44	0 50	3 29	0 44	28 18	14 50	20 28	20 37	15 52		n.a.
T 30	15n 4	6n46	5s16	20n52	0s49	3s38	5s49	27s55	5s27	5s28	0s41	26n 7	2n 8	13s43	0s51	3n30	0s44	28s18	14s50	20s27	20s37	15n50		n.a.

Julian Day Number = -1126279.5, Delta T = 83h18m03s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°44'08, Lahiri = -110°37'08 Julian Calendar 1 June 7797 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7797 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7797 BCE (-7796) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 50 1	10♉19'41	12♍41	5♊15	4♈24	8°R53	18♓17	22♊ 3	26♒59	10♈14	7°R20	28°R20	29♏ 1	2♌22	n.a.	W 1
T 2	14 53 57	11°19'20	25° 9	6°25	4°44	8♐39	18°28	22° 9	27° 0	10°16	7♏19	28♏18	28°58	2°28	n.a.	T 2
F 3	14 57 54	12°19'01	7♎56	7°33	5° 5	8°24	18°38	22°14	27° 2	10°18	7°18	28°15	28°54	2°35	n.a.	F 3
S 4	15 1 50	13°18'44	21° 2	8°39	5°29	8° 8	18°48	22°20	27° 3	10°20	7°17	28°13	28°51	2°42	n.a.	S 4
S 5	15 5 47	14°18'30	4♏28	9°42	5°54	7°51	18°59	22°26	27° 5	10°22	7°15	28°11	28°48	2°49	n.a.	S 5
M 6	15 9 43	15°18'18	18°12	10°43	6°21	7°34	19° 9	22°32	27° 6	10°24	7°14	28°11	28°45	2°55	n.a.	M 6
T 7	15 13 40	16°18'08	2♐11	11°42	6°49	7°16	19°19	22°38	27° 7	10°26	7°13	28°D10	28°42	3° 2	n.a.	T 7
W 8	15 17 36	17°18'00	16°21	12°37	7°20	6°58	19°28	22°44	27° 9	10°28	7°12	28°11	28°38	3° 9	n.a.	W 8
T 9	15 21 33	18°17'55	0♑39	13°29	7°51	6°39	19°38	22°50	27°10	10°30	7°10	28°12	28°35	3°15	n.a.	T 9
F 10	15 25 29	19°17'53	15° 1	14°18	8°24	6°19	19°48	22°56	27°11	10°31	7° 9	28°12	28°32	3°22	n.a.	F 10
S 11	15 29 26	20°17'53	29°21	15° 3	8°59	5°59	19°57	23° 2	27°12	10°33	7° 8	28°13	28°29	3°29	n.a.	S 11
S 12	15 33 22	21°17'55	13♒37	15°44	9°35	5°39	20° 7	23° 8	27°13	10°35	7° 7	28°14	28°26	3°36	n.a.	S 12
M13	15 37 19	22°18'00	27°47	16°20	10°12	5°18	20°16	23°14	27°14	10°37	7° 6	28°R14	28°23	3°42	n.a.	M13
T 14	15 41 15	23°18'08	11♓48	16°50	10°51	4°56	20°25	23°21	27°15	10°39	7° 4	28°13	28°19	3°49	n.a.	T 14
W15	15 45 12	24°18'18	25°38	17°16	11°31	4°35	20°34	23°27	27°16	10°40	7° 3	28°13	28°16	3°56	n.a.	W15
T 16	15 49 8	25°18'30	9♈17	17°35	12°11	4°13	20°43	23°33	27°17	10°42	7° 2	28°13	28°13	4° 2	n.a.	T 16
F 17	15 53 5	26°18'45	22°44	17°48	12°54	3°51	20°52	23°39	27°18	10°44	7° 1	28°12	28°10	4° 9	n.a.	F 17
S 18	15 57 1	27°19'02	5♉57	17°R53	13°37	3°29	21° 1	23°46	27°18	10°46	7° 0	28°12	28° 7	4°16	n.a.	S 18
S 19	16 0 58	28°19'22	18°57	17°51	14°21	3° 6	21°10	23°52	27°19	10°47	6°59	28°D12	28° 3	4°23	n.a.	S 19
M20	16 4 54	29°19'43	1♊43	17°40	15° 6	2°44	21°18	23°59	27°19	10°49	6°58	28°R12	28° 0	4°29	n.a.	M20
T 21	16 8 51	0♊20'07	14°15	17°21	15°52	2°21	21°26	24° 5	27°20	10°50	6°56	28°12	27°57	4°36	n.a.	T 21
W22	16 12 47	1°20'33	26°34	16°53	16°39	1°59	21°35	24°12	27°21	10°52	6°55	28°12	27°54	4°43	n.a.	W22
T 23	16 16 44	2°21'01	8♋42	16°16	17°27	1°37	21°43	24°18	27°21	10°54	6°54	28°11	27°51	4°49	n.a.	T 23
F 24	16 20 40	3°21'31	20°41	15°29	18°16	1°15	21°51	24°25	27°21	10°55	6°53	28°11	27°48	4°56	n.a.	F 24
S 25	16 24 37	4°22'02	2♌35	14°34	19° 6	0°53	21°58	24°31	27°22	10°57	6°52	28°10	27°44	5° 3	n.a.	S 25
S 26	16 28 33	5°22'35	14°26	13°32	19°56	0°31	22° 6	24°38	27°22	10°58	6°51	28° 9	27°41	5°10	n.a.	S 26
M27	16 32 30	6°23'10	26°19	12°22	20°48	0°10	22°14	24°45	27°22	11° 0	6°50	28° 9	27°38	5°16	n.a.	M27
T 28	16 36 26	7°23'47	8♍18	11° 8	21°40	29♏49	22°21	24°51	27°22	11° 1	6°49	28°D 8	27°35	5°23	n.a.	T 28
W29	16 40 23	8°24'25	20°28	9°50	22°32	29°28	22°28	24°58	27°23	11° 2	6°48	28° 9	27°32	5°30	n.a.	W29
T 30	16 44 19	9°25'05	2♎55	8°32	23°26	29° 8	22°35	25° 5	27°23	11° 4	6°47	28° 9	27°29	5°36	n.a.	T 30
F 31	16 48 16	10♊25'46	15♎40	7♊16	24♈20	28♏49	22♓42	25♊11	27°R23	11♈ 5	6♏46	28♏11	27♏25	5♌43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n24	2n20	5s 6	20n57	0s57	3s29	5s48	27s55	5s29	5s24	0s41	26n 7	2n 8	13s43	0s51	3n31	0s44	28s18	14s50	20s27	20s36	15n48		n.a.
T 2	15 43	2s18	4 42	21 1	1 6	3 20	5 46	27 55	5 31	5 20	0 40	26 7	2 8	13 42	0 51	3 32	0 44	28 17	14 50	20 26	20 35	15 46		n.a.
F 3	16 2	6 57	4 3	21 4	1 14	3 9	5 44	27 55	5 33	5 15	0 40	26 8	2 8	13 42	0 51	3 33	0 44	28 17	14 50	20 26	20 35	15 45		n.a.
S 4	16 21	11 25	3 11	21 7	1 23	2 58	5 42	27 54	5 36	5 11	0 40	26 8	2 8	13 41	0 51	3 33	0 44	28 16	14 50	20 25	20 34	15 43		n.a.
S 5	16 39	15 25	2 8	21 8	1 31	2 45	5 40	27 53	5 37	5 7	0 40	26 8	2 8	13 41	0 51	3 34	0 44	28 16	14 50	20 25	20 33	15 41		n.a.
M 6	16 57	18 42	0 55	21 9	1 40	2 32	5 37	27 52	5 39	5 3	0 40	26 8	2 8	13 40	0 51	3 35	0 44	28 15	14 50	20 25	20 32	15 39		n.a.
T 7	17 15	20 55	0n22	21 8	1 49	2 18	5 34	27 50	5 41	4 59	0 40	26 9	2 8	13 40	0 51	3 36	0 44	28 15	14 50	20 24	20 32	15 37		n.a.
W 8	17 33	21 52	1 39	21 7	1 57	2 2	5 31	27 49	5 43	4 55	0 40	26 9	2 8	13 39	0 51	3 36	0 44	28 14	14 49	20 25	20 31	15 35		n.a.
T 9	17 50	21 23	2 51	21 6	2 6	1 47	5 28	27 47	5 44	4 51	0 40	26 9	2 8	13 39	0 51	3 37	0 44	28 14	14 49	20 25	20 30	15 33		n.a.
F 10	18 7	19 31	3 52	21 3	2 14	1 30	5 24	27 44	5 45	4 47	0 40	26 10	2 8	13 39	0 51	3 38	0 44	28 13	14 49	20 25	20 29	15 31		n.a.
S 11	18 24	16 26	4 38	21 1	2 22	1 13	5 21	27 42	5 47	4 43	0 40	26 10	2 8	13 38	0 51	3 39	0 44	28 13	14 49	20 25	20 29	15 29		n.a.
S 12	18 40	12 23	5 7	20 57	2 30	0 55	5 17	27 39	5 48	4 39	0 40	26 10	2 7	13 38	0 51	3 39	0 44	28 13	14 49	20 25	20 28	15 27		n.a.
M13	18 57	7 41	5 17	20 53	2 38	0 36	5 13	27 36	5 48	4 35	0 40	26 10	2 7	13 38	0 51	3 40	0 44	28 12	14 49	20 25	20 27	15 25		n.a.
T 14	19 12	2 38	5 9	20 49	2 45	0 17	5 9	27 32	5 49	4 32	0 40	26 11	2 7	13 37	0 51	3 41	0 44	28 12	14 49	20 25	20 27	15 23		n.a.
W15	19 28	2n30	4 42	20 45	2 52	0n 3	5 4	27 28	5 50	4 28	0 40	26 11	2 7	13 37	0 51	3 42	0 44	28 11	14 49	20 25	20 26	15 21		n.a.
T 16	19 43	7 27	4 0	20 41	2 58	0 24	5 0	27 25	5 50	4 24	0 40	26 11	2 7	13 37	0 51	3 42	0 44	28 11	14 49	20 25	20 25	15 19		n.a.
F 17	19 58	11 58	3 5	20 36	3 3	0 45	4 55	27 20	5 50	4 21	0 40	26 11	2 7	13 37	0 51	3 43	0 44	28 10	14 49	20 25	20 24	15 18		n.a.
S 18	20 12	15 50	2 1	20 32	3 8	1 6	4 50	27 16	5 50	4 17	0 40	26 12	2 7	13 36	0 51	3 44	0 44	28 10	14 49	20 25	20 24	15 16		n.a.
S 19	20 26	18 51	0 51	20 28	3 12	1 28	4 46	27 11	5 50	4 13	0 40	26 12	2 7	13 36	0 51	3 44	0 44	28 9	14 49	20 25	20 23	15 14		n.a.
M20	20 40	20 52	0s19	20 24	3 15	1 51	4 41	27 6	5 50	4 10	0 40	26 12	2 7	13 36	0 51	3 45	0 44	28 9	14 49	20 25	20 22	15 12		n.a.
T 21	20 53	21 49	1 28	20 21	3 16	2 13	4 36	27 1	5 50	4 7	0 40	26 13	2 7	13 36	0 51	3 46	0 44	28 8	14 49	20 25	20 21	15 10		n.a.
W22	21 6	21 40	2 31	20 18	3 16	2 37	4 31	26 56	5 49	4 3	0 40	26 13	2 7	13 36	0 51	3 46	0 44	28 8	14 48	20 25	20 21	15 8		n.a.
T 23	21 19	20 30	3 27	20 16	3 14	3 0	4 25	26 50	5 48	4 0	0 40	26 13	2 7	13 36	0 51	3 47	0 44	28 7	14 48	20 25	20 20	15 6		n.a.
F 24	21 31	18 26	4 12	20 15	3 11	3 24	4 20	26 45	5 48	3 57	0 40	26 13	2 7	13 35	0 51	3 47	0 44	28 6	14 48	20 25	20 19	15 4		n.a.
S 25	21 43	15 35	4 46	20 14	3 5	3 48	4 15	26 39	5 47	3 53	0 40	26 14	2 7	13 35	0 51	3 48	0 44	28 6	14 48	20 24	20 18	15 2		n.a.
S 26	21 54	12 8	5 8	20 14	2 58	4 13	4 9	26 33	5 45	3 50	0 40	26 14	2 7	13 35	0 52	3 49	0 44	28 5	14 48	20 24	20 18	15 0		n.a.
M27	22 5	8 12	5 17	20 15	2 48	4 38	4 4	26 27	5 44	3 47	0 40	26 14	2 7	13 35	0 52	3 49	0 44	28 5	14 48	20 24	20 17	14 58		n.a.
T 28	22 15	3 55	5 12	20 17	2 36	5 3	3 58	26 21	5 43	3 44	0 40	26 14	2 7	13 35	0 52	3 50	0 44	28 4	14 48	20 24	20 16	14 56		n.a.
W29	22 26	0s35	4 54	20 19	2 22	5 28	3 53	26 14	5 41	3 41	0 40	26 15	2 7	13 35	0 52	3 50	0 44	28 4	14 47	20 24	20 15	14 54		n.a.
T 30	22 35	5 9	4 21	20 22	2 6	5 54	3 47	26 8	5 39	3 38	0 40	26 15	2 7	13 35	0 52	3 51	0 44	28 3	14 47	20 24	20 15	14 52		n.a.
F 31	22n44	9s39	3s35	20n27	1s49	6n19	3s41	26s 1	5s37	3s35	0s40	26n15	2n 7	13s35	0s52	3n51	0s44	28s 3	14s47	20s25	20s14	14n50		n.a.

Julian Day Number = -1126249.5, Delta T = 83h17m58s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°44'04, Lahiri = -110°37'04 Julian Calendar 1 July 7797 BCE == Greg. Calendar 2 May 7797 BCE

The year -7796 astronomical counting style corresponds to year 7797 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7797 BCE (-7796) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 52 12	11♊26'29	28♎49	6°R 3	25♈15	28°R30	22♓49	25♊18	27°R23	11♈ 6	6°R45	28♏12	27♏22	5♌50	n.a.	S 1
S 2	16 56 9	12°27'14	12♏23	4♊57	26°10	28♏11	22°56	25°25	27♒22	11° 8	6♏44	28°13	27°19	5°57	n.a.	S 2
M 3	17 0 5	13°28'00	26°20	3°59	27° 6	27°53	23° 2	25°32	27°22	11° 9	6°43	28°R13	27°16	6° 3	n.a.	M 3
T 4	17 4 2	14°28'48	10♐40	3°11	28° 3	27°36	23° 9	25°38	27°22	11°10	6°42	28°13	27°13	6°10	n.a.	T 4
W 5	17 7 58	15°29'38	25°17	2°35	29° 0	27°19	23°15	25°45	27°22	11°11	6°41	28°12	27° 9	6°17	n.a.	W 5
T 6	17 11 55	16°30'30	10♑ 5	2° 9	29°58	27° 3	23°21	25°52	27°21	11°13	6°40	28°10	27° 6	6°23	n.a.	T 6
F 7	17 15 51	17°31'23	24°55	1°56	0♉56	26°48	23°27	25°59	27°21	11°14	6°39	28° 7	27° 3	6°30	n.a.	F 7
S 8	17 19 48	18°32'18	9♒40	1°D54	1°55	26°33	23°32	26° 6	27°21	11°15	6°38	28° 4	27° 0	6°37	n.a.	S 8
S 9	17 23 44	19°33'15	24°15	2° 3	2°54	26°19	23°38	26°12	27°20	11°16	6°37	28° 2	26°57	6°44	n.a.	S 9
M10	17 27 41	20°34'14	8♓33	2°22	3°54	26° 6	23°43	26°19	27°20	11°17	6°37	28° 1	26°54	6°50	n.a.	M10
T 11	17 31 37	21°35'14	22°32	2°52	4°54	25°53	23°49	26°26	27°19	11°18	6°36	28°D 0	26°50	6°57	n.a.	T 11
W12	17 35 34	22°36'17	6♈13	3°29	5°55	25°42	23°54	26°33	27°18	11°19	6°35	28° 1	26°47	7° 4	n.a.	W12
T 13	17 39 30	23°37'21	19°35	4°15	6°56	25°31	23°58	26°40	27°18	11°20	6°34	28° 2	26°44	7°11	n.a.	T 13
F 14	17 43 27	24°38'26	2♉40	5° 8	7°58	25°21	24° 3	26°47	27°17	11°21	6°33	28° 4	26°41	7°17	n.a.	F 14
S 15	17 47 23	25°39'34	15°31	6° 7	9° 0	25°11	24° 8	26°54	27°16	11°22	6°33	28° 5	26°38	7°24	n.a.	S 15
S 16	17 51 20	26°40'43	28° 9	7°11	10° 2	25° 3	24°12	27° 0	27°15	11°23	6°32	28°R 6	26°35	7°31	n.a.	S 16
M17	17 55 16	27°41'54	10♊35	8°19	11° 5	24°55	24°16	27° 7	27°14	11°24	6°31	28° 5	26°31	7°37	n.a.	M17
T 18	17 59 13	28°43'06	22°52	9°32	12° 8	24°49	24°20	27°14	27°13	11°24	6°30	28° 3	26°28	7°44	n.a.	T 18
W19	18 3 9	29°44'19	5♋ 1	10°48	13°12	24°43	24°24	27°21	27°12	11°25	6°30	27°59	26°25	7°51	n.a.	W19
T 20	18 7 6	0♋45'33	17° 3	12° 7	14°15	24°37	24°28	27°28	27°11	11°26	6°29	27°53	26°22	7°58	n.a.	T 20
F 21	18 11 2	1°46'49	28°59	13°29	15°20	24°33	24°31	27°35	27°10	11°27	6°29	27°47	26°19	8° 4	n.a.	F 21
S 22	18 14 59	2°48'05	10♌51	14°52	16°24	24°30	24°34	27°42	27° 9	11°27	6°28	27°40	26°15	8°11	n.a.	S 22
S 23	18 18 55	3°49'22	22°41	16°17	17°29	24°27	24°37	27°49	27° 8	11°28	6°27	27°33	26°12	8°18	n.a.	S 23
M24	18 22 52	4°50'40	4♍33	17°44	18°34	24°25	24°40	27°55	27° 7	11°28	6°27	27°28	26° 9	8°24	n.a.	M24
T 25	18 26 48	5°51'59	16°30	19°12	19°40	24°24	24°43	28° 2	27° 5	11°29	6°26	27°24	26° 6	8°31	n.a.	T 25
W26	18 30 45	6°53'19	28°37	20°41	20°45	24°D24	24°46	28° 9	27° 4	11°30	6°26	27°22	26° 3	8°38	n.a.	W26
T 27	18 34 41	7°54'39	10♎57	22°11	21°51	24°25	24°48	28°16	27° 3	11°30	6°25	27°D22	26° 0	8°45	n.a.	T 27
F 28	18 38 38	8°56'00	23°36	23°42	22°58	24°26	24°50	28°23	27° 1	11°30	6°25	27°23	25°56	8°51	n.a.	F 28
S 29	18 42 35	9°57'21	6♏38	25°13	24° 4	24°28	24°52	28°30	27° 0	11°31	6°24	27°24	25°53	8°58	n.a.	S 29
S 30	18 46 31	10°58'44	20° 6	26°45	25°11	24°31	24°54	28°36	26°58	11°31	6°24	27°25	25°50	9° 5	n.a.	S 30
M31	18 50 28	12♋ 0'06	4♐ 3	28♊17	26♉18	24♏35	24♓55	28♊43	26♒57	11♈32	6♏23	27°R25	25♏47	9♌11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n53	13s49	2s36	20n32	1s31	6n45	3s36	25s55	5s35	3s33	0s39	26n15	2n 7	13s35	0s52	3n52	0s44	28s 2	14s47	20s25	20s13	14n48		n.a.
S 2	23 2	17 26	1 27	20 39	1 12	7 11	3 30	25 49	5 33	3 30	0 39	26 16	2 7	13 35	0 52	3 52	0 44	28 2	14 47	20 25	20 12	14 46		n.a.
M 3	23 10	20 9	0 10	20 47	0 52	7 37	3 24	25 42	5 31	3 27	0 39	26 16	2 7	13 36	0 52	3 53	0 44	28 1	14 47	20 25	20 12	14 44		n.a.
T 4	23 17	21 39	1n 8	20 57	0 33	8 3	3 18	25 36	5 29	3 24	0 39	26 16	2 7	13 36	0 52	3 53	0 44	28 1	14 46	20 25	20 11	14 42		n.a.
W 5	23 24	21 45	2 24	21 8	0 15	8 29	3 12	25 29	5 26	3 22	0 39	26 16	2 7	13 36	0 52	3 54	0 44	28 0	14 46	20 25	20 10	14 40		n.a.
T 6	23 31	20 19	3 31	21 20	0n 3	8 56	3 7	25 23	5 24	3 19	0 39	26 17	2 7	13 36	0 52	3 54	0 44	28 0	14 46	20 24	20 9	14 38		n.a.
F 7	23 37	17 31	4 24	21 34	0 20	9 22	3 1	25 16	5 21	3 17	0 39	26 17	2 7	13 36	0 52	3 55	0 44	27 59	14 46	20 24	20 9	14 36		n.a.
S 8	23 43	13 37	4 59	21 49	0 36	9 48	2 55	25 10	5 18	3 15	0 39	26 17	2 7	13 36	0 52	3 55	0 44	27 59	14 46	20 23	20 8	14 34		n.a.
S 9	23 48	8 57	5 15	22 5	0 50	10 15	2 49	25 4	5 16	3 12	0 39	26 17	2 7	13 36	0 52	3 56	0 44	27 58	14 45	20 23	20 7	14 32		n.a.
M10	23 52	3 52	5 10	22 21	1 3	10 41	2 43	24 58	5 13	3 10	0 39	26 17	2 7	13 37	0 52	3 56	0 44	27 58	14 45	20 22	20 6	14 30		n.a.
T 11	23 57	1n19	4 47	22 39	1 15	11 7	2 37	24 52	5 10	3 8	0 39	26 18	2 7	13 37	0 52	3 57	0 44	27 57	14 45	20 22	20 6	14 28		n.a.
W12	24 0	6 19	4 8	22 56	1 25	11 34	2 31	24 46	5 7	3 6	0 39	26 18	2 7	13 37	0 52	3 57	0 44	27 57	14 45	20 22	20 5	14 26		n.a.
T 13	24 4	10 55	3 16	23 14	1 34	12 0	2 25	24 41	5 4	3 4	0 39	26 18	2 7	13 37	0 52	3 57	0 44	27 56	14 44	20 23	20 4	14 24		n.a.
F 14	24 7	14 54	2 15	23 32	1 42	12 26	2 20	24 35	5 1	3 2	0 39	26 18	2 7	13 38	0 52	3 58	0 44	27 56	14 44	20 23	20 3	14 22		n.a.
S 15	24 9	18 7	1 9	23 49	1 49	12 52	2 14	24 30	4 58	3 0	0 39	26 19	2 7	13 38	0 52	3 58	0 44	27 55	14 44	20 23	20 3	14 20		n.a.
S 16	24 11	20 24	0s 0	24 6	1 54	13 17	2 8	24 24	4 55	2 58	0 39	26 19	2 7	13 38	0 52	3 58	0 44	27 55	14 44	20 23	20 2	14 18		n.a.
M17	24 12	21 39	1 8	24 22	1 59	13 43	2 2	24 19	4 51	2 57	0 39	26 19	2 7	13 39	0 52	3 59	0 44	27 54	14 44	20 23	20 1	14 16		n.a.
T 18	24 13	21 50	2 12	24 37	2 2	14 8	1 56	24 14	4 48	2 55	0 39	26 19	2 7	13 39	0 52	3 59	0 44	27 54	14 43	20 23	20 0	14 14		n.a.
W19	24 13	21 0	3 8	24 52	2 5	14 34	1 51	24 10	4 45	2 53	0 39	26 19	2 7	13 40	0 52	3 59	0 44	27 53	14 43	20 22	20 0	14 12		n.a.
T 20	24 13	19 12	3 56	25 5	2 7	14 59	1 45	24 5	4 42	2 52	0 39	26 20	2 7	13 40	0 52	4 0	0 44	27 53	14 43	20 20	19 59	14 10		n.a.
F 21	24 13	16 36	4 33	25 17	2 8	15 23	1 39	24 1	4 38	2 50	0 39	26 20	2 7	13 40	0 52	4 0	0 44	27 52	14 43	20 19	19 58	14 8		n.a.
S 22	24 11	13 19	4 58	25 28	2 8	15 48	1 34	23 57	4 35	2 49	0 39	26 20	2 7	13 41	0 53	4 0	0 44	27 52	14 42	20 17	19 57	14 6		n.a.
S 23	24 10	9 32	5 10	25 37	2 8	16 12	1 28	23 53	4 32	2 48	0 39	26 20	2 7	13 41	0 53	4 0	0 44	27 51	14 42	20 16	19 56	14 4		n.a.
M24	24 8	5 23	5 8	25 45	2 7	16 36	1 22	23 49	4 28	2 46	0 39	26 20	2 7	13 42	0 53	4 1	0 44	27 51	14 42	20 15	19 56	14 2		n.a.
T 25	24 5	1 0	4 54	25 52	2 6	17 0	1 17	23 46	4 25	2 45	0 39	26 20	2 8	13 42	0 53	4 1	0 44	27 51	14 41	20 14	19 55	14 0		n.a.
W26	24 2	3s28	4 26	25 57	2 4	17 23	1 11	23 43	4 22	2 44	0 39	26 21	2 8	13 43	0 53	4 1	0 44	27 50	14 41	20 13	19 54	13 58		n.a.
T 27	23 59	7 54	3 46	26 1	2 2	17 46	1 6	23 40	4 18	2 43	0 39	26 21	2 8	13 43	0 53	4 1	0 44	27 50	14 41	20 13	19 53	13 56		n.a.
F 28	23 55	12 7	2 53	26 3	1 59	18 9	1 1	23 37	4 15	2 42	0 39	26 21	2 8	13 44	0 53	4 1	0 44	27 49	14 41	20 13	19 53	13 54		n.a.
S 29	23 50	15 54	1 50	26 4	1 56	18 31	0 55	23 34	4 12	2 42	0 39	26 21	2 8	13 44	0 53	4 2	0 44	27 49	14 40	20 14	19 52	13 52		n.a.
S 30	23 45	18 59	0 40	26 4	1 53	18 53	0 50	23 32	4 9	2 41	0 39	26 21	2 8	13 45	0 53	4 2	0 44	27 48	14 40	20 14	19 51	13 50		n.a.
M31	23n40	21s 4	0n36	26n 2	1n49	19n14	0s45	23s29	4s 5	2s40	0s39	26n21	2n 8	13s46	0s53	4n 2	0s44	27s48	14s40	20s14	19s50	13n48		n.a.

Julian Day Number = -1126218.5, Delta T = 83h17m53s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°44'00, Lahiri = -110°37'00 Julian Calendar 1 Aug. 7797 BCE == Greg. Calendar 2 June 7797 BCE

The year -7796 astronomical counting style corresponds to year 7797 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7797 BCE (-7796) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 54 24	13♋ 1'29	18♐29	29♊49	27♉25	24♏39	24♓57	28♊50	26°R55	11♈32	6°R23	27°R23	25♏44	9♌18	n.a.	T 1
W 2	18 58 21	14° 2'53	3♑18	1♋22	28°33	24°44	24°58	28°57	26♒53	11°32	6♏23	27♏19	25°41	9°25	n.a.	W 2
T 3	19 2 17	15° 4'17	18°25	2°55	29°40	24°50	24°59	29° 3	26°52	11°33	6°22	27°13	25°37	9°32	n.a.	T 3
F 4	19 6 14	16° 5'42	3♒40	4°28	0♊48	24°56	24°59	29°10	26°50	11°33	6°22	27° 6	25°34	9°38	n.a.	F 4
S 5	19 10 10	17° 7'07	18°51	6° 1	1°57	25° 3	25° 0	29°17	26°48	11°33	6°22	26°58	25°31	9°45	n.a.	S 5
S 6	19 14 7	18° 8'33	3♓48	7°34	3° 5	25°11	25° 0	29°23	26°46	11°33	6°21	26°50	25°28	9°52	n.a.	S 6
M 7	19 18 3	19°10'00	18°25	9° 7	4°14	25°20	25°R 1	29°30	26°44	11°33	6°21	26°45	25°25	9°59	n.a.	M 7
T 8	19 22 0	20°11'27	2♈36	10°41	5°22	25°29	25° 1	29°37	26°42	11°33	6°21	26°41	25°21	10° 5	n.a.	T 8
W 9	19 25 57	21°12'55	16°20	12°15	6°31	25°39	25° 0	29°43	26°40	11°33	6°21	26°D39	25°18	10°12	n.a.	W 9
T 10	19 29 53	22°14'24	29°39	13°48	7°41	25°49	25° 0	29°50	26°38	11°R33	6°21	26°39	25°15	10°19	n.a.	T 10
F 11	19 33 50	23°15'53	12♉36	15°22	8°50	26° 0	24°59	29°56	26°36	11°33	6°21	26°40	25°12	10°25	n.a.	F 11
S 12	19 37 46	24°17'23	25°13	16°56	9°59	26°12	24°58	0♋ 3	26°34	11°33	6°20	26°R41	25° 9	10°32	n.a.	S 12
S 13	19 41 43	25°18'54	7♊37	18°30	11° 9	26°24	24°57	0° 9	26°32	11°33	6°20	26°40	25° 6	10°39	n.a.	S 13
M14	19 45 39	26°20'24	19°49	20° 4	12°19	26°37	24°56	0°16	26°30	11°33	6°20	26°37	25° 2	10°46	n.a.	M14
T 15	19 49 36	27°21'55	1♋53	21°38	13°29	26°50	24°55	0°22	26°28	11°33	6°20	26°32	24°59	10°52	n.a.	T 15
W16	19 53 33	28°23'26	13°52	23°12	14°39	27° 4	24°53	0°28	26°26	11°33	6°D20	26°23	24°56	10°59	n.a.	W16
T 17	19 57 29	29°24'57	25°47	24°47	15°50	27°18	24°51	0°35	26°24	11°32	6°20	26°12	24°53	11° 6	n.a.	T 17
F 18	20 1 26	0♌26'29	7♌40	26°21	17° 0	27°33	24°49	0°41	26°21	11°32	6°20	26° 0	24°50	11°12	n.a.	F 18
S 19	20 5 22	1°28'00	19°31	27°56	18°11	27°49	24°47	0°47	26°19	11°32	6°20	25°46	24°47	11°19	n.a.	S 19
S 20	20 9 19	2°29'30	1♍23	29°31	19°21	28° 5	24°44	0°54	26°17	11°31	6°20	25°33	24°43	11°26	n.a.	S 20
M21	20 13 15	3°31'01	13°18	1♌ 6	20°32	28°21	24°42	1° 0	26°15	11°31	6°20	25°21	24°40	11°33	n.a.	M21
T 22	20 17 12	4°32'31	25°17	2°41	21°43	28°38	24°39	1° 6	26°12	11°31	6°21	25°12	24°37	11°39	n.a.	T 22
W23	20 21 9	5°34'00	7♎23	4°16	22°54	28°55	24°36	1°12	26°10	11°30	6°21	25° 6	24°34	11°46	n.a.	W23
T 24	20 25 5	6°35'29	19°41	5°52	24° 5	29°13	24°33	1°18	26° 7	11°30	6°21	25° 2	24°31	11°53	n.a.	T 24
F 25	20 29 2	7°36'57	2♏14	7°28	25°17	29°32	24°29	1°24	26° 5	11°29	6°21	25° 1	24°27	11°59	n.a.	F 25
S 26	20 32 58	8°38'25	15° 7	9° 4	26°28	29°50	24°26	1°30	26° 3	11°29	6°21	25°D 1	24°24	12° 6	n.a.	S 26
S 27	20 36 55	9°39'52	28°25	10°41	27°39	0♐ 9	24°22	1°36	26° 0	11°28	6°22	25°R 1	24°21	12°13	n.a.	S 27
M28	20 40 52	10°41'19	12♐11	12°18	28°51	0°29	24°18	1°42	25°58	11°28	6°22	25° 0	24°18	12°20	n.a.	M28
T 29	20 44 48	11°42'44	26°27	13°55	0♋ 3	0°49	24°14	1°48	25°55	11°27	6°22	24°56	24°15	12°26	n.a.	T 29
W30	20 48 45	12♌44'09	11♑10	15♌32	1♋14	1♐ 9	24♓10	1♋53	25♒53	11♈26	6♏23	24♏50	24♏12	12♌33	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n34	21s52	1n51	25n59	1n45	19n35	0s40	23s27	4s 2	2s40	0s39	26n22	2n 8	13s46	0s53	4n 2	0s44	27s48	14s39	20s14	19s50	13n46		n.a.
W 2	23 27	21 10	3 1	25 54	1 41	19 56	0 35	23 26	3 59	2 39	0 38	26 22	2 8	13 47	0 53	4 2	0 44	27 47	14 39	20 13	19 49	13 44		n.a.
T 3	23 20	18 57	4 0	25 48	1 36	20 16	0 30	23 24	3 56	2 39	0 38	26 22	2 8	13 47	0 53	4 2	0 44	27 47	14 39	20 11	19 48	13 42		n.a.
F 4	23 13	15 25	4 42	25 41	1 31	20 36	0 25	23 22	3 52	2 38	0 38	26 22	2 8	13 48	0 53	4 2	0 44	27 46	14 39	20 9	19 47	13 40		n.a.
S 5	23 5	10 52	5 4	25 32	1 27	20 55	0 20	23 21	3 49	2 38	0 38	26 22	2 8	13 49	0 53	4 2	0 44	27 46	14 38	20 7	19 46	13 38		n.a.
S 6	22 57	5 43	5 5	25 22	1 22	21 13	0 15	23 20	3 46	2 38	0 38	26 22	2 9	13 49	0 53	4 2	0 44	27 46	14 38	20 6	19 46	13 36		n.a.
M 7	22 48	0 22	4 46	25 10	1 16	21 31	0 10	23 19	3 43	2 38	0 38	26 22	2 9	13 50	0 53	4 2	0 44	27 45	14 38	20 4	19 45	13 34		n.a.
T 8	22 39	4n51	4 9	24 58	1 11	21 49	0 5	23 19	3 40	2 38	0 38	26 23	2 9	13 51	0 53	4 2	0 44	27 45	14 37	20 3	19 44	13 32		n.a.
W 9	22 29	9 41	3 19	24 44	1 5	22 6	0 1	23 18	3 37	2 38	0 38	26 23	2 9	13 51	0 53	4 2	0 44	27 45	14 37	20 3	19 43	13 30		n.a.
T 10	22 19	13 53	2 20	24 29	1 0	22 22	0n 4	23 18	3 34	2 38	0 38	26 23	2 9	13 52	0 53	4 2	0 44	27 44	14 37	20 3	19 42	13 27		n.a.
F 11	22 9	17 19	1 15	24 12	0 54	22 38	0 8	23 18	3 31	2 38	0 38	26 23	2 9	13 53	0 53	4 2	0 44	27 44	14 36	20 3	19 42	13 25		n.a.
S 12	21 58	19 50	0 8	23 55	0 48	22 53	0 13	23 18	3 28	2 38	0 38	26 23	2 9	13 54	0 53	4 2	0 44	27 44	14 36	20 3	19 41	13 23		n.a.
S 13	21 46	21 21	0s58	23 36	0 42	23 8	0 17	23 18	3 25	2 39	0 38	26 23	2 9	13 54	0 53	4 2	0 44	27 43	14 36	20 3	19 40	13 21		n.a.
M14	21 34	21 49	2 1	23 16	0 36	23 22	0 21	23 18	3 22	2 39	0 38	26 23	2 9	13 55	0 53	4 2	0 44	27 43	14 36	20 3	19 39	13 19		n.a.
T 15	21 22	21 17	2 56	22 55	0 30	23 35	0 25	23 19	3 19	2 40	0 38	26 23	2 10	13 56	0 53	4 2	0 44	27 43	14 35	20 1	19 38	13 17		n.a.
W16	21 9	19 46	3 44	22 33	0 24	23 48	0 29	23 19	3 16	2 40	0 38	26 23	2 10	13 57	0 53	4 2	0 44	27 42	14 35	19 59	19 38	13 15		n.a.
T 17	20 56	17 25	4 21	22 10	0 18	24 0	0 33	23 20	3 13	2 41	0 38	26 24	2 10	13 58	0 53	4 2	0 44	27 42	14 35	19 57	19 37	13 13		n.a.
F 18	20 43	14 20	4 47	21 46	0 12	24 11	0 37	23 21	3 10	2 42	0 38	26 24	2 10	13 58	0 53	4 2	0 44	27 42	14 34	19 53	19 36	13 11		n.a.
S 19	20 29	10 43	5 0	21 21	0 5	24 22	0 41	23 22	3 8	2 43	0 38	26 24	2 10	13 59	0 53	4 2	0 44	27 41	14 34	19 50	19 35	13 9		n.a.
S 20	20 15	6 40	5 1	20 55	0s 1	24 32	0 45	23 23	3 5	2 44	0 37	26 24	2 10	14 0	0 53	4 2	0 44	27 41	14 34	19 47	19 35	13 7		n.a.
M21	20 0	2 22	4 48	20 28	0 7	24 41	0 48	23 24	3 2	2 45	0 37	26 24	2 10	14 1	0 53	4 2	0 44	27 41	14 33	19 44	19 34	13 5		n.a.
T 22	19 45	2s 3	4 22	20 0	0 13	24 49	0 52	23 25	2 59	2 46	0 37	26 24	2 10	14 2	0 53	4 1	0 44	27 41	14 33	19 42	19 33	13 3		n.a.
W23	19 30	6 26	3 44	19 31	0 19	24 57	0 55	23 27	2 57	2 47	0 37	26 24	2 11	14 2	0 53	4 1	0 44	27 40	14 33	19 40	19 32	13 1		n.a.
T 24	19 14	10 38	2 56	19 1	0 25	25 4	0 59	23 28	2 54	2 48	0 37	26 24	2 11	14 3	0 53	4 1	0 44	27 40	14 32	19 39	19 31	12 59		n.a.
F 25	18 58	14 29	1 58	18 30	0 31	25 10	1 2	23 30	2 51	2 49	0 37	26 24	2 11	14 4	0 53	4 1	0 44	27 40	14 32	19 39	19 30	12 57		n.a.
S 26	18 41	17 44	0 52	17 59	0 37	25 16	1 5	23 32	2 49	2 51	0 37	26 24	2 11	14 5	0 53	4 1	0 44	27 40	14 32	19 39	19 30	12 55		n.a.
S 27	18 25	20 10	0n18	17 27	0 43	25 20	1 8	23 34	2 46	2 52	0 37	26 24	2 11	14 6	0 53	4 0	0 44	27 40	14 31	19 39	19 29	12 52		n.a.
M28	18 7	21 31	1 30	16 54	0 49	25 24	1 11	23 35	2 44	2 54	0 37	26 25	2 11	14 7	0 53	4 0	0 44	27 39	14 31	19 39	19 28	12 50		n.a.
T 29	17 50	21 33	2 38	16 20	0 54	25 28	1 14	23 37	2 41	2 55	0 37	26 25	2 12	14 8	0 53	4 0	0 44	27 39	14 31	19 38	19 27	12 48		n.a.
W30	17n32	20s 7	3n38	15n45	1s 0	25n30	1n17	23s39	2s39	2s57	0s37	26n25	2n12	14s 9	0s53	4n 0	0s44	27s39	14s30	19s36	19s26	12n46		n.a.

Julian Day Number = -1126187.5, Delta T = 83h17m48s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°43'56, Lahiri = -110°36'56 Julian Calendar 1 Sept. 7797 BCE == Greg. Calendar 3 July 7797 BCE

The year -7796 astronomical counting style corresponds to year 7797 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7797 BCE (-7796) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 52 41	13♌45'32	26♉16	17♌10	2♋26	1♐30	24°R 5	1♋59	25°R50	11°R26	6♏23	24°R42	24♏ 8	12♌40	n.a.	T 1
F 2	20 56 38	14°46'56	11♒37	18°48	3°38	1°51	24♓ 1	2° 5	25♒48	11♈25	6°23	24♏31	24° 5	12°47	n.a.	F 2
S 3	21 0 35	15°48'18	27° 0	20°27	4°50	2°13	23°56	2°10	25°45	11°24	6°24	24°19	24° 2	12°53	n.a.	S 3
S 4	21 4 31	16°49'39	12♓13	22° 6	6° 2	2°35	23°51	2°16	25°42	11°23	6°24	24° 8	23°59	13° 0	n.a.	S 4
M 5	21 8 28	17°51'00	27° 7	23°45	7°14	2°57	23°46	2°21	25°40	11°23	6°25	23°59	23°56	13° 7	n.a.	M 5
T 6	21 12 24	18°52'21	11♈34	25°24	8°27	3°19	23°40	2°27	25°37	11°22	6°25	23°52	23°52	13°13	n.a.	T 6
W 7	21 16 21	19°53'40	25°30	27° 4	9°39	3°42	23°35	2°32	25°35	11°21	6°25	23°48	23°49	13°20	n.a.	W 7
T 8	21 20 18	20°54'59	8♉56	28°44	10°51	4° 5	23°29	2°38	25°32	11°20	6°26	23°47	23°46	13°27	n.a.	T 8
F 9	21 24 14	21°56'18	21°56	0♍24	12° 4	4°29	23°24	2°43	25°30	11°19	6°27	23°46	23°43	13°34	n.a.	F 9
S 10	21 28 11	22°57'36	4♊33	2° 5	13°16	4°52	23°18	2°48	25°27	11°18	6°27	23°46	23°40	13°40	n.a.	S 10
S 11	21 32 7	23°58'53	16°52	3°45	14°29	5°17	23°12	2°53	25°24	11°17	6°28	23°45	23°37	13°47	n.a.	S 11
M12	21 36 4	25° 0'09	28°58	5°26	15°42	5°41	23° 6	2°58	25°22	11°16	6°28	23°41	23°33	13°54	n.a.	M12
T 13	21 40 1	26° 1'24	10♋55	7° 7	16°54	6° 6	22°59	3° 3	25°19	11°15	6°29	23°35	23°30	14° 1	n.a.	T 13
W14	21 43 57	27° 2'39	22°48	8°47	18° 7	6°30	22°53	3° 8	25°17	11°14	6°30	23°25	23°27	14° 7	n.a.	W14
T 15	21 47 54	28° 3'52	4♌39	10°27	19°20	6°56	22°46	3°13	25°14	11°13	6°30	23°13	23°24	14°14	n.a.	T 15
F 16	21 51 51	29° 5'04	16°30	12° 7	20°33	7°21	22°39	3°18	25°11	11°12	6°31	22°59	23°21	14°21	n.a.	F 16
S 17	21 55 47	0♍ 6'15	28°24	13°46	21°45	7°47	22°33	3°23	25° 9	11°11	6°32	22°43	23°18	14°27	n.a.	S 17
S 18	21 59 44	1° 7'25	10♍20	15°25	22°58	8°13	22°26	3°27	25° 6	11° 9	6°32	22°28	23°14	14°34	n.a.	S 18
M19	22 3 40	2° 8'33	22°21	17° 2	24°11	8°39	22°19	3°32	25° 4	11° 8	6°33	22°15	23°11	14°41	n.a.	M19
T 20	22 7 37	3° 9'40	4♎28	18°38	25°24	9° 5	22°12	3°37	25° 1	11° 7	6°34	22° 4	23° 8	14°48	n.a.	T 20
W21	22 11 34	4°10'45	16°42	20°12	26°37	9°32	22° 4	3°41	24°58	11° 6	6°35	21°56	23° 5	14°54	n.a.	W21
T 22	22 15 30	5°11'48	29° 5	21°44	27°50	9°59	21°57	3°45	24°56	11° 4	6°36	21°52	23° 2	15° 1	n.a.	T 22
F 23	22 19 27	6°12'50	11♏41	23°13	29° 3	10°26	21°50	3°50	24°53	11° 3	6°37	21°50	22°58	15° 8	n.a.	F 23
S 24	22 23 23	7°13'50	24°34	24°40	0♌16	10°54	21°42	3°54	24°51	11° 2	6°37	21°D49	22°55	15°14	n.a.	S 24
S 25	22 27 20	8°14'48	7♐46	26° 2	1°30	11°21	21°35	3°58	24°48	11° 1	6°38	21°R50	22°52	15°21	n.a.	S 25
M26	22 31 17	9°15'45	21°22	27°20	2°43	11°49	21°27	4° 2	24°46	10°59	6°39	21°49	22°49	15°28	n.a.	M26
T 27	22 35 13	10°16'39	5♑23	28°33	3°56	12°17	21°19	4° 6	24°43	10°58	6°40	21°47	22°46	15°35	n.a.	T 27
W28	22 39 10	11°17'32	19°49	29°40	5° 9	12°45	21°12	4°10	24°41	10°56	6°41	21°42	22°43	15°41	n.a.	W28
T 29	22 43 7	12°18'23	4♒39	0♎40	6°22	13°14	21° 4	4°14	24°38	10°55	6°42	21°34	22°39	15°48	n.a.	T 29
F 30	22 47 3	13°19'11	19°44	1°32	7°35	13°42	20°56	4°18	24°36	10°54	6°43	21°25	22°36	15°55	n.a.	F 30
S 31	22 51 0	14♍19'58	4♓58	2♎17	8♌48	14♐11	20♓48	4♋22	24♒33	10♈52	6♏44	21♏14	22♏33	16♌ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n14	17s16	4n25	15n10	1s 5	25n32	1n19	23s42	2s37	2s59	0s37	26n25	2n12	14s 9	0s53	3n59	0s44	27s39	14s30	19s34	19s26	12n44		n.a.
F 2	16 56	13 11	4 53	14 34	1 11	25 32	1 22	23 44	2 34	3 1	0 37	26 25	2 12	14 10	0 53	3 59	0 44	27 39	14 30	19 31	19 25	12 42		n.a.
S 3	16 37	8 14	5 0	13 57	1 16	25 33	1 24	23 46	2 32	3 2	0 36	26 25	2 12	14 11	0 53	3 59	0 44	27 39	14 30	19 28	19 24	12 40		n.a.
S 4	16 18	2 49	4 46	13 20	1 21	25 32	1 27	23 48	2 29	3 4	0 36	26 25	2 12	14 12	0 53	3 58	0 44	27 38	14 29	19 26	19 23	12 38		n.a.
M 5	15 59	2n39	4 12	12 42	1 25	25 30	1 29	23 50	2 27	3 6	0 36	26 25	2 13	14 13	0 53	3 58	0 44	27 38	14 29	19 23	19 22	12 36		n.a.
T 6	15 39	7 49	3 23	12 4	1 30	25 28	1 31	23 53	2 25	3 8	0 36	26 25	2 13	14 14	0 53	3 58	0 44	27 38	14 29	19 22	19 22	12 34		n.a.
W 7	15 19	12 24	2 24	11 25	1 34	25 25	1 33	23 55	2 23	3 11	0 36	26 25	2 13	14 15	0 53	3 57	0 44	27 38	14 28	19 21	19 21	12 32		n.a.
T 8	14 59	16 10	1 18	10 46	1 38	25 21	1 35	23 58	2 20	3 13	0 36	26 25	2 13	14 16	0 53	3 57	0 44	27 38	14 28	19 20	19 20	12 30		n.a.
F 9	14 39	19 0	0 10	10 7	1 42	25 16	1 37	24 0	2 18	3 15	0 36	26 25	2 13	14 17	0 53	3 57	0 44	27 38	14 28	19 20	19 19	12 28		n.a.
S 10	14 18	20 49	0s57	9 27	1 45	25 11	1 39	24 2	2 16	3 17	0 36	26 26	2 14	14 17	0 53	3 56	0 44	27 38	14 27	19 20	19 18	12 25		n.a.
S 11	13 58	21 35	1 59	8 47	1 48	25 5	1 40	24 5	2 14	3 20	0 36	26 26	2 14	14 18	0 53	3 56	0 44	27 38	14 27	19 20	19 18	12 23		n.a.
M12	13 37	21 19	2 54	8 7	1 51	24 58	1 42	24 7	2 12	3 22	0 35	26 26	2 14	14 19	0 53	3 55	0 44	27 38	14 27	19 19	19 17	12 21		n.a.
T 13	13 15	20 5	3 42	7 27	1 53	24 50	1 44	24 10	2 10	3 25	0 35	26 26	2 14	14 20	0 53	3 55	0 44	27 38	14 27	19 17	19 16	12 19		n.a.
W14	12 54	17 59	4 19	6 47	1 55	24 41	1 45	24 12	2 8	3 27	0 35	26 26	2 14	14 21	0 53	3 54	0 44	27 38	14 26	19 15	19 15	12 17		n.a.
T 15	12 32	15 8	4 44	6 7	1 56	24 32	1 46	24 15	2 6	3 30	0 35	26 26	2 15	14 22	0 53	3 54	0 44	27 38	14 26	19 11	19 14	12 15		n.a.
F 16	12 10	11 41	4 58	5 27	1 57	24 22	1 47	24 17	2 4	3 32	0 35	26 26	2 15	14 23	0 53	3 54	0 44	27 38	14 26	19 8	19 13	12 13		n.a.
S 17	11 48	7 47	4 58	4 48	1 57	24 11	1 49	24 20	2 2	3 35	0 35	26 26	2 15	14 24	0 53	3 53	0 44	27 38	14 25	19 4	19 13	12 11		n.a.
S 18	11 26	3 33	4 46	4 9	1 56	24 0	1 50	24 22	2 0	3 38	0 35	26 26	2 15	14 25	0 53	3 53	0 44	27 38	14 25	19 0	19 12	12 9		n.a.
M19	11 3	0s50	4 20	3 32	1 55	23 48	1 50	24 25	1 58	3 40	0 35	26 26	2 15	14 26	0 53	3 52	0 44	27 38	14 25	18 56	19 11	12 7		n.a.
T 20	10 40	5 13	3 43	2 55	1 53	23 35	1 51	24 27	1 56	3 43	0 34	26 26	2 16	14 26	0 53	3 52	0 44	27 38	14 25	18 53	19 10	12 4		n.a.
W21	10 18	9 26	2 55	2 20	1 50	23 21	1 52	24 29	1 54	3 46	0 34	26 26	2 16	14 27	0 53	3 51	0 44	27 38	14 24	18 51	19 9	12 2		n.a.
T 22	9 55	13 20	1 57	1 46	1 46	23 7	1 53	24 32	1 52	3 49	0 34	26 27	2 16	14 28	0 53	3 51	0 44	27 38	14 24	18 50	19 8	12 0		n.a.
F 23	9 31	16 41	0 53	1 13	1 42	22 52	1 53	24 34	1 50	3 52	0 34	26 27	2 16	14 29	0 53	3 50	0 44	27 38	14 24	18 49	19 8	11 58		n.a.
S 24	9 8	19 18	0n15	0 43	1 36	22 36	1 54	24 36	1 49	3 55	0 34	26 27	2 17	14 30	0 53	3 50	0 44	27 38	14 23	18 49	19 7	11 56		n.a.
S 25	8 45	20 57	1 24	0 16	1 30	22 20	1 54	24 39	1 47	3 58	0 34	26 27	2 17	14 31	0 53	3 49	0 44	27 38	14 23	18 49	19 6	11 54		n.a.
M26	8 21	21 27	2 30	0s 9	1 22	22 3	1 54	24 41	1 45	4 0	0 33	26 27	2 17	14 32	0 53	3 49	0 44	27 38	14 23	18 49	19 5	11 52		n.a.
T 27	7 57	20 38	3 29	0 31	1 13	21 45	1 54	24 43	1 43	4 3	0 33	26 27	2 17	14 32	0 53	3 48	0 44	27 38	14 23	18 49	19 4	11 50		n.a.
W28	7 34	18 28	4 17	0 50	1 4	21 27	1 54	24 45	1 42	4 6	0 33	26 27	2 17	14 33	0 53	3 47	0 44	27 38	14 22	18 47	19 3	11 48		n.a.
T 29	7 10	15 3	4 50	1 4	0 52	21 8	1 54	24 47	1 40	4 9	0 33	26 27	2 18	14 34	0 53	3 47	0 44	27 38	14 22	18 45	19 3	11 45		n.a.
F 30	6 46	10 36	5 2	1 14	0 40	20 49	1 54	24 49	1 38	4 12	0 33	26 27	2 18	14 35	0 53	3 46	0 44	27 39	14 22	18 43	19 2	11 43		n.a.
S 31	6n22	5s28	4n54	1s20	0s27	20n29	1n54	24s51	1s36	4s16	0s33	26n28	2n18	14s36	0s53	3n46	0s44	27s39	14s22	18s40	19s 1	11n41		n.a.

Julian Day Number = -1126157.5, Delta T = 83h17m43s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°43'52, Lahiri = -110°36'52 Julian Calendar 1 Oct. 7797 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7797 BCE

The year -7796 astronomical counting style corresponds to year 7797 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7797 BCE (-7796) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 54 56	15♍20'42	20♓ 7	2♎52	10♌ 2	14♐40	20°R40	4♋25	24°R31	10°R51	6♏45	21°R 4	22♏30	16♌ 8	n.a.	S 1
M 2	22 58 53	16°21'25	5♈ 3	3°18	11°15	15° 9	20♓32	4°29	24♒29	10♈49	6°46	20♏56	22°27	16°15	n.a.	M 2
T 3	23 2 50	17°22'07	19°36	3°33	12°28	15°38	20°24	4°32	24°26	10°48	6°47	20°49	22°23	16°22	n.a.	T 3
W 4	23 6 46	18°22'46	3♉42	3°R38	13°41	16° 7	20°16	4°36	24°24	10°46	6°48	20°46	22°20	16°28	n.a.	W 4
T 5	23 10 43	19°23'24	17°18	3°32	14°55	16°37	20° 8	4°39	24°22	10°45	6°49	20°D44	22°17	16°35	n.a.	T 5
F 6	23 14 39	20°24'01	0♊25	3°15	16° 8	17° 7	20° 0	4°42	24°19	10°43	6°51	20°45	22°14	16°42	n.a.	F 6
S 7	23 18 36	21°24'36	13° 8	2°48	17°21	17°37	19°52	4°45	24°17	10°42	6°52	20°45	22°11	16°49	n.a.	S 7
S 8	23 22 33	22°25'09	25°31	2°10	18°34	18° 7	19°44	4°48	24°15	10°40	6°53	20°R46	22° 8	16°55	n.a.	S 8
M 9	23 26 29	23°25'40	7♋39	1°24	19°48	18°37	19°36	4°51	24°13	10°39	6°54	20°44	22° 4	17° 2	n.a.	M 9
T 10	23 30 26	24°26'10	19°36	0°30	21° 1	19° 7	19°28	4°54	24°11	10°37	6°55	20°41	22° 1	17° 9	n.a.	T 10
W11	23 34 22	25°26'37	1♌28	29♍30	22°14	19°38	19°20	4°57	24° 9	10°35	6°56	20°35	21°58	17°16	n.a.	W11
T 12	23 38 19	26°27'03	13°18	28°25	23°28	20° 8	19°12	5° 0	24° 6	10°34	6°58	20°27	21°55	17°22	n.a.	T 12
F 13	23 42 16	27°27'27	25°10	27°18	24°41	20°39	19° 5	5° 2	24° 4	10°32	6°59	20°18	21°52	17°29	n.a.	F 13
S 14	23 46 12	28°27'49	7♍ 7	26°10	25°54	21°10	18°57	5° 5	24° 2	10°30	7° 0	20° 7	21°49	17°36	n.a.	S 14
S 15	23 50 9	29°28'09	19°10	25° 2	27° 8	21°41	18°49	5° 7	24° 0	10°29	7° 1	19°57	21°45	17°42	n.a.	S 15
M16	23 54 5	0♎28'27	1♎20	23°57	28°21	22°12	18°41	5° 9	23°58	10°27	7° 3	19°48	21°42	17°49	n.a.	M16
T 17	23 58 2	1°28'43	13°39	22°56	29°34	22°43	18°34	5°12	23°56	10°26	7° 4	19°40	21°39	17°56	n.a.	T 17
W18	0 1 59	2°28'56	26° 7	22° 0	0♍48	23°14	18°26	5°14	23°55	10°24	7° 5	19°35	21°36	18° 3	n.a.	W18
T 19	0 5 55	3°29'07	8♏46	21°10	2° 1	23°46	18°19	5°16	23°53	10°22	7° 7	19°33	21°33	18° 9	n.a.	T 19
F 20	0 9 52	4°29'16	21°36	20°26	3°14	24°18	18°11	5°18	23°51	10°21	7° 8	19°D32	21°29	18°16	n.a.	F 20
S 21	0 13 48	5°29'23	4♐40	19°50	4°27	24°49	18° 4	5°20	23°49	10°19	7° 9	19°33	21°26	18°23	n.a.	S 21
S 22	0 17 45	6°29'27	17°59	19°21	5°41	25°21	17°56	5°21	23°47	10°17	7°11	19°34	21°23	18°30	n.a.	S 22
M23	0 21 42	7°29'28	1♑34	18°59	6°54	25°53	17°49	5°23	23°46	10°16	7°12	19°R35	21°20	18°36	n.a.	M23
T 24	0 25 38	8°29'27	15°28	18°44	8° 7	26°25	17°42	5°25	23°44	10°14	7°13	19°35	21°17	18°43	n.a.	T 24
W25	0 29 35	9°29'23	29°40	18°36	9°20	26°57	17°35	5°26	23°42	10°12	7°15	19°33	21°14	18°50	n.a.	W25
T 26	0 33 31	10°29'17	14♒ 9	18°D35	10°34	27°29	17°28	5°27	23°41	10°11	7°16	19°30	21°10	18°56	n.a.	T 26
F 27	0 37 28	11°29'08	28°51	18°40	11°47	28° 2	17°22	5°29	23°39	10° 9	7°18	19°25	21° 7	19° 3	n.a.	F 27
S 28	0 41 24	12°28'57	13♓39	18°51	13° 0	28°34	17°15	5°30	23°38	10° 7	7°19	19°20	21° 4	19°10	n.a.	S 28
S 29	0 45 21	13°28'43	28°27	19° 8	14°13	29° 7	17° 8	5°31	23°37	10° 6	7°21	19°14	21° 1	19°17	n.a.	S 29
M30	0 49 18	14♎28'26	13♈ 6	19♍30	15♍26	29♐39	17♓ 2	5♋32	23♒35	10♈ 4	7♏22	19♏ 9	20♏58	19♌23	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n57	0n 0	4n25	1s21	0s12	20n 8	1n54	24s53	1s35	4s19	0s32	26n28	2n18	14s37	0s53	3n45	0s44	27s39	14s21	18s37	19s 0	11n39		n.a.
M 2	5 33	5 23	3 38	1 18	0n 4	19 47	1 54	24 55	1 33	4 22	0 32	26 28	2 19	14 37	0 53	3 45	0 44	27 39	14 21	18 35	18 59	11 37		n.a.
T 3	5 9	10 20	2 38	1 9	0 21	19 25	1 53	24 57	1 32	4 25	0 32	26 28	2 19	14 38	0 53	3 44	0 44	27 39	14 21	18 33	18 58	11 35		n.a.
W 4	4 44	14 34	1 30	0 55	0 38	19 3	1 53	24 58	1 30	4 28	0 32	26 28	2 19	14 39	0 53	3 43	0 44	27 39	14 21	18 32	18 58	11 33		n.a.
T 5	4 20	17 51	0 18	0 35	0 57	18 40	1 52	25 0	1 28	4 31	0 32	26 28	2 19	14 40	0 53	3 43	0 44	27 40	14 21	18 32	18 57	11 31		n.a.
F 6	3 55	20 4	0s52	0 11	1 15	18 17	1 51	25 1	1 27	4 34	0 32	26 28	2 20	14 40	0 53	3 42	0 44	27 40	14 20	18 32	18 56	11 29		n.a.
S 7	3 31	21 12	1 57	0n17	1 34	17 54	1 51	25 3	1 25	4 37	0 31	26 28	2 20	14 41	0 53	3 41	0 44	27 40	14 20	18 32	18 55	11 26		n.a.
S 8	3 6	21 14	2 55	0 49	1 53	17 29	1 50	25 4	1 24	4 40	0 31	26 29	2 20	14 42	0 53	3 41	0 44	27 40	14 20	18 32	18 54	11 24		n.a.
M 9	2 41	20 17	3 44	1 25	2 11	17 5	1 49	25 5	1 22	4 43	0 31	26 29	2 20	14 43	0 53	3 40	0 44	27 40	14 20	18 32	18 53	11 22		n.a.
T 10	2 17	18 25	4 22	2 3	2 28	16 39	1 48	25 7	1 21	4 46	0 31	26 29	2 21	14 43	0 53	3 40	0 44	27 41	14 20	18 31	18 52	11 20		n.a.
W11	1 52	15 48	4 49	2 42	2 45	16 14	1 47	25 8	1 19	4 49	0 31	26 29	2 21	14 44	0 53	3 39	0 44	27 41	14 19	18 29	18 52	11 18		n.a.
T 12	1 27	12 33	5 3	3 23	3 0	15 48	1 46	25 9	1 18	4 52	0 30	26 29	2 21	14 45	0 53	3 38	0 44	27 41	14 19	18 27	18 51	11 16		n.a.
F 13	1 3	8 47	5 5	4 2	3 13	15 22	1 45	25 9	1 16	4 55	0 30	26 29	2 22	14 45	0 53	3 38	0 44	27 41	14 19	18 24	18 50	11 14		n.a.
S 14	0 38	4 41	4 53	4 41	3 24	14 55	1 43	25 10	1 15	4 58	0 30	26 29	2 22	14 46	0 52	3 37	0 44	27 42	14 19	18 21	18 49	11 12		n.a.
S 15	0 13	0 21	4 27	5 17	3 33	14 28	1 42	25 11	1 14	5 1	0 30	26 30	2 22	14 47	0 52	3 36	0 44	27 42	14 19	18 19	18 48	11 9		n.a.
M16	0s12	4s 2	3 50	5 50	3 41	14 0	1 41	25 12	1 12	5 4	0 30	26 30	2 22	14 47	0 52	3 36	0 44	27 42	14 18	18 16	18 47	11 7		n.a.
T 17	0 36	8 19	3 1	6 20	3 46	13 32	1 39	25 12	1 11	5 7	0 29	26 30	2 23	14 48	0 52	3 35	0 44	27 43	14 18	18 14	18 47	11 5		n.a.
W18	1 1	12 19	2 3	6 45	3 49	13 4	1 38	25 12	1 9	5 10	0 29	26 30	2 23	14 49	0 52	3 34	0 44	27 43	14 18	18 13	18 46	11 3		n.a.
T 19	1 26	15 48	0 58	7 7	3 50	12 35	1 36	25 13	1 8	5 13	0 29	26 30	2 23	14 49	0 52	3 34	0 44	27 43	14 18	18 12	18 45	11 1		n.a.
F 20	1 50	18 35	0n11	7 24	3 50	12 7	1 34	25 13	1 7	5 15	0 29	26 31	2 23	14 50	0 52	3 33	0 44	27 44	14 18	18 12	18 44	10 59		n.a.
S 21	2 15	20 27	1 21	7 37	3 47	11 38	1 33	25 13	1 5	5 18	0 28	26 31	2 24	14 50	0 52	3 32	0 44	27 44	14 18	18 12	18 43	10 57		n.a.
S 22	2 40	21 13	2 28	7 46	3 44	11 8	1 31	25 13	1 4	5 21	0 28	26 31	2 24	14 51	0 52	3 32	0 44	27 44	14 17	18 12	18 42	10 54		n.a.
M23	3 4	20 45	3 28	7 50	3 39	10 38	1 29	25 13	1 3	5 24	0 28	26 31	2 24	14 51	0 52	3 31	0 44	27 45	14 17	18 13	18 41	10 52		n.a.
T 24	3 28	19 2	4 17	7 51	3 33	10 9	1 27	25 12	1 1	5 26	0 28	26 31	2 25	14 52	0 52	3 30	0 44	27 45	14 17	18 13	18 41	10 50		n.a.
W25	3 53	16 8	4 52	7 48	3 27	9 38	1 26	25 12	1 0	5 29	0 28	26 32	2 25	14 52	0 52	3 30	0 44	27 45	14 17	18 12	18 40	10 48		n.a.
T 26	4 17	12 12	5 9	7 42	3 19	9 8	1 24	25 11	0 59	5 31	0 27	26 32	2 25	14 53	0 52	3 29	0 44	27 46	14 17	18 11	18 39	10 46		n.a.
F 27	4 41	7 29	5 6	7 32	3 11	8 37	1 22	25 11	0 58	5 34	0 27	26 32	2 25	14 53	0 52	3 28	0 44	27 46	14 17	18 10	18 38	10 44		n.a.
S 28	5 5	2 18	4 43	7 20	3 2	8 7	1 20	25 10	0 56	5 36	0 27	26 32	2 26	14 54	0 52	3 28	0 44	27 47	14 17	18 8	18 37	10 42		n.a.
S 29	5 29	3n 2	4 1	7 5	2 53	7 36	1 18	25 9	0 55	5 39	0 27	26 32	2 26	14 54	0 52	3 27	0 44	27 47	14 17	18 7	18 36	10 39		n.a.
M30	5s53	8n 8	3n 4	6n47	2n44	7n 4	1n15	25s 8	0s54	5s41	0s26	26n33	2n26	14s55	0s52	3n26	0s44	27s47	14s16	18s 5	18s35	10n37		n.a.

Julian Day Number = -1126126.5, Delta T = 83h17m37s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°43'48, Lahiri = -110°36'48 Julian Calendar 1 Nov. 7797 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7797 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7797 BCE (-7796) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 53 14	15♎28'07	27♈28	19♍58	16♍39	0♌12	16°R56	5♋33	23°R34	10°R 2	7♏23	19°R 6	20♏54	19♌30	n.a.	T 1
W 2	0 57 11	16°27'46	11♉30	20°30	17°53	0°45	16♓50	5°34	23♒33	10♈ 1	7°25	19♏ 4	20°51	19°37	n.a.	W 2
T 3	1 1 7	17°27'23	25° 6	21° 6	19° 6	1°18	16°44	5°34	23°31	9°59	7°26	19°D 4	20°48	19°43	n.a.	T 3
F 4	1 5 4	18°26'57	8♊18	21°47	20°19	1°50	16°38	5°35	23°30	9°57	7°28	19° 5	20°45	19°50	n.a.	F 4
S 5	1 9 0	19°26'30	21° 7	22°31	21°32	2°23	16°32	5°35	23°29	9°56	7°29	19° 7	20°42	19°57	n.a.	S 5
S 6	1 12 57	20°26'00	3♋35	23°19	22°45	2°57	16°26	5°36	23°28	9°54	7°31	19° 9	20°39	20° 4	n.a.	S 6
M 7	1 16 54	21°25'29	15°47	24°10	23°58	3°30	16°21	5°36	23°27	9°52	7°32	19°10	20°35	20°10	n.a.	M 7
T 8	1 20 50	22°24'55	27°47	25° 4	25°12	4° 3	16°16	5°36	23°26	9°51	7°34	19°R10	20°32	20°17	n.a.	T 8
W 9	1 24 47	23°24'19	9♌41	26° 2	26°25	4°36	16°11	5°36	23°25	9°49	7°35	19° 9	20°29	20°24	n.a.	W 9
T 10	1 28 43	24°23'41	21°33	27° 1	27°38	5°10	16° 6	5°R37	23°24	9°48	7°37	19° 6	20°26	20°31	n.a.	T 10
F 11	1 32 40	25°23'00	3♍27	28° 4	28°51	5°43	16° 1	5°36	23°23	9°46	7°38	19° 3	20°23	20°37	n.a.	F 11
S 12	1 36 36	26°22'18	15°27	29° 9	0♎ 4	6°17	15°56	5°36	23°22	9°44	7°40	18°59	20°20	20°44	n.a.	S 12
S 13	1 40 33	27°21'33	27°36	0♎16	1°17	6°50	15°52	5°36	23°22	9°43	7°41	18°56	20°16	20°51	n.a.	S 13
M14	1 44 29	28°20'46	9♎56	1°25	2°30	7°24	15°47	5°36	23°21	9°41	7°43	18°52	20°13	20°57	n.a.	M14
T 15	1 48 26	29°19'57	22°28	2°37	3°43	7°58	15°43	5°35	23°20	9°40	7°44	18°50	20°10	21° 4	n.a.	T 15
W16	1 52 22	0♏19'05	5♏14	3°50	4°56	8°31	15°39	5°35	23°20	9°38	7°46	18°48	20° 7	21°11	n.a.	W16
T 17	1 56 19	1°18'11	18°14	5° 6	6° 9	9° 5	15°36	5°34	23°19	9°37	7°48	18°D48	20° 4	21°18	n.a.	T 17
F 18	2 0 15	2°17'15	1♐26	6°23	7°22	9°39	15°32	5°33	23°19	9°35	7°49	18°48	20° 0	21°24	n.a.	F 18
S 19	2 4 12	3°16'16	14°52	7°42	8°36	10°13	15°29	5°32	23°18	9°33	7°51	18°49	19°57	21°31	n.a.	S 19
S 20	2 8 9	4°15'14	28°29	9° 2	9°49	10°47	15°25	5°31	23°18	9°32	7°52	18°50	19°54	21°38	n.a.	S 20
M21	2 12 5	5°14'10	12♑18	10°25	11° 2	11°21	15°22	5°30	23°17	9°31	7°54	18°51	19°51	21°45	n.a.	M21
T 22	2 16 2	6°13'04	26°18	11°49	12°15	11°56	15°19	5°29	23°17	9°29	7°55	18°52	19°48	21°51	n.a.	T 22
W23	2 19 58	7°11'54	10♒27	13°14	13°28	12°30	15°17	5°28	23°17	9°28	7°57	18°R52	19°45	21°58	n.a.	W23
T 24	2 23 55	8°10'42	24°43	14°41	14°41	13° 4	15°14	5°27	23°17	9°26	7°58	18°52	19°41	22° 5	n.a.	T 24
F 25	2 27 51	9° 9'28	9♓ 3	16°10	15°54	13°39	15°12	5°25	23°17	9°25	8° 0	18°51	19°38	22°11	n.a.	F 25
S 26	2 31 48	10° 8'10	23°25	17°40	17° 7	14°13	15°10	5°24	23°17	9°23	8° 1	18°50	19°35	22°18	n.a.	S 26
S 27	2 35 44	11° 6'51	7♈43	19°12	18°20	14°47	15° 8	5°22	23°D17	9°22	8° 3	18°49	19°32	22°25	n.a.	S 27
M28	2 39 41	12° 5'28	21°54	20°45	19°33	15°22	15° 6	5°20	23°17	9°21	8° 5	18°48	19°29	22°32	n.a.	M28
T 29	2 43 37	13° 4'04	5♉53	22°20	20°45	15°56	15° 5	5°19	23°17	9°19	8° 6	18°48	19°25	22°38	n.a.	T 29
W30	2 47 34	14° 2'37	19°36	23°56	21°58	16°31	15° 3	5°17	23°17	9°18	8° 8	18°D48	19°22	22°45	n.a.	W30
T 31	2 51 30	15♏ 1'08	3♊ 2	25♎34	23♎11	17♑ 6	15♓ 2	5♋15	23♒17	9♈17	8♏ 9	18♏48	19♏19	22♌52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s17	12n42	1n55	6n27	2n34	6n33	1n13	25s 7	0s53	5s44	0s26	26n33	2n26	14s55	0s52	3n26	0s44	27s48	14s16	18s 4	18s34	10n35		n.a.
W 2	6 41	16 26	0 41	6 5	2 24	6 2	1 11	25 5	0 52	5 46	0 26	26 33	2 27	14 56	0 52	3 25	0 44	27 48	14 16	18 4	18 34	10 33		n.a.
T 3	7 4	19 8	0s33	5 41	2 14	5 30	1 9	25 4	0 50	5 48	0 26	26 33	2 27	14 56	0 52	3 25	0 44	27 49	14 16	18 4	18 33	10 31		n.a.
F 4	7 28	20 43	1 43	5 15	2 4	4 58	1 7	25 2	0 49	5 50	0 25	26 34	2 27	14 56	0 52	3 24	0 44	27 49	14 16	18 4	18 32	10 29		n.a.
S 5	7 51	21 9	2 47	4 48	1 54	4 27	1 4	25 1	0 48	5 52	0 25	26 34	2 28	14 57	0 52	3 23	0 44	27 50	14 16	18 5	18 31	10 27		n.a.
S 6	8 14	20 31	3 40	4 19	1 44	3 55	1 2	24 59	0 47	5 54	0 25	26 34	2 28	14 57	0 52	3 23	0 44	27 50	14 16	18 5	18 30	10 24		n.a.
M 7	8 37	18 55	4 23	3 49	1 34	3 23	1 0	24 57	0 46	5 56	0 25	26 34	2 28	14 57	0 51	3 22	0 44	27 51	14 16	18 5	18 29	10 22		n.a.
T 8	9 0	16 31	4 53	3 17	1 24	2 50	0 57	24 55	0 45	5 58	0 25	26 35	2 28	14 58	0 51	3 21	0 44	27 51	14 16	18 5	18 28	10 20		n.a.
W 9	9 23	13 27	5 10	2 45	1 14	2 18	0 55	24 53	0 44	6 0	0 24	26 35	2 29	14 58	0 51	3 21	0 44	27 51	14 16	18 5	18 27	10 18		n.a.
T 10	9 45	9 51	5 14	2 11	1 4	1 46	0 52	24 50	0 43	6 2	0 24	26 35	2 29	14 58	0 51	3 20	0 44	27 52	14 16	18 4	18 27	10 16		n.a.
F 11	10 8	5 52	5 4	1 37	0 54	1 14	0 50	24 48	0 42	6 3	0 24	26 36	2 29	14 58	0 51	3 19	0 44	27 52	14 16	18 3	18 26	10 14		n.a.
S 12	10 30	1 37	4 41	1 2	0 45	0 42	0 47	24 45	0 40	6 5	0 24	26 36	2 30	14 59	0 51	3 19	0 44	27 53	14 16	18 2	18 25	10 11		n.a.
S 13	10 52	2s45	4 6	0 25	0 35	0 9	0 45	24 42	0 39	6 7	0 23	26 36	2 30	14 59	0 51	3 18	0 44	27 53	14 16	18 1	18 24	10 9		n.a.
M14	11 14	7 5	3 18	0s11	0 26	0s23	0 42	24 39	0 38	6 8	0 23	26 36	2 30	14 59	0 51	3 18	0 44	27 54	14 16	18 0	18 23	10 7		n.a.
T 15	11 36	11 11	2 20	0 49	0 17	0 55	0 40	24 36	0 37	6 10	0 23	26 37	2 30	14 59	0 51	3 17	0 44	27 54	14 15	18 0	18 22	10 5		n.a.
W16	11 57	14 51	1 14	1 27	0 8	1 27	0 37	24 33	0 36	6 11	0 23	26 37	2 31	14 59	0 51	3 16	0 44	27 55	14 15	17 59	18 21	10 3		n.a.
T 17	12 19	17 52	0 3	2 6	0s 1	2 0	0 35	24 30	0 35	6 12	0 22	26 37	2 31	14 59	0 51	3 16	0 44	27 56	14 15	17 59	18 20	10 1		n.a.
F 18	12 40	20 0	1n 9	2 45	0 9	2 32	0 32	24 26	0 34	6 13	0 22	26 38	2 31	15 0	0 51	3 15	0 44	27 56	14 15	17 59	18 20	9 59		n.a.
S 19	13 0	21 2	2 19	3 25	0 17	3 4	0 30	24 22	0 33	6 15	0 22	26 38	2 31	15 0	0 51	3 15	0 44	27 57	14 15	17 59	18 19	9 56		n.a.
S 20	13 21	20 51	3 22	4 5	0 25	3 36	0 27	24 19	0 32	6 16	0 22	26 38	2 32	15 0	0 51	3 14	0 44	27 57	14 15	18 0	18 18	9 54		n.a.
M21	13 42	19 25	4 15	4 45	0 33	4 8	0 25	24 15	0 31	6 17	0 21	26 39	2 32	15 0	0 51	3 13	0 44	27 58	14 15	18 0	18 17	9 52		n.a.
T 22	14 2	16 48	4 53	5 26	0 40	4 39	0 22	24 11	0 30	6 18	0 21	26 39	2 32	15 0	0 51	3 13	0 44	27 58	14 15	18 0	18 16	9 50		n.a.
W23	14 22	13 11	5 13	6 7	0 47	5 11	0 19	24 6	0 29	6 18	0 21	26 39	2 33	15 0	0 51	3 12	0 44	27 59	14 15	18 0	18 15	9 48		n.a.
T 24	14 41	8 47	5 15	6 48	0 54	5 43	0 17	24 2	0 28	6 19	0 21	26 39	2 33	15 0	0 51	3 12	0 44	27 59	14 15	18 0	18 14	9 46		n.a.
F 25	15 1	3 52	4 57	7 29	1 0	6 14	0 14	23 57	0 27	6 20	0 21	26 40	2 33	15 0	0 51	3 11	0 44	28 0	14 15	18 0	18 13	9 43		n.a.
S 26	15 20	1n16	4 21	8 11	1 7	6 45	0 12	23 53	0 26	6 21	0 20	26 40	2 33	15 0	0 50	3 11	0 43	28 1	14 16	18 0	18 12	9 41		n.a.
S 27	15 39	6 20	3 29	8 52	1 13	7 16	0 9	23 48	0 25	6 21	0 20	26 40	2 34	15 0	0 50	3 10	0 43	28 1	14 16	17 59	18 12	9 39		n.a.
M28	15 58	11 1	2 24	9 34	1 18	7 47	0 7	23 43	0 24	6 22	0 20	26 41	2 34	15 0	0 50	3 10	0 43	28 2	14 16	17 59	18 11	9 37		n.a.
T 29	16 16	15 2	1 11	10 15	1 23	8 18	0 4	23 38	0 24	6 22	0 20	26 41	2 34	15 0	0 50	3 9	0 43	28 2	14 16	17 59	18 10	9 35		n.a.
W30	16 34	18 9	0s 5	10 56	1 28	8 49	0 2	23 33	0 23	6 22	0 19	26 41	2 34	15 0	0 50	3 9	0 43	28 3	14 16	17 59	18 9	9 33		n.a.
T 31	16s52	20n11	1s18	11s37	1s32	9s19	0s 1	23s27	0s22	6s23	0s19	26n42	2n35	14s59	0s50	3n 8	0s43	28s 4	14s16	17s59	18s 8	9n30		n.a.

Julian Day Number = -1126096.5, Delta T = 83h17m32s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°43'44, Lahiri = -110°36'44 Julian Calendar 1 Dec. 7797 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7797 BCE

The year -7796 astronomical counting style corresponds to year 7797 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7796 BCE (-7795) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 55 27	15♑59'36	16♊ 8	27♎13	24♎24	17♋40	15°R 1	5°R13	23♒17	9°R15	8♑11	18♑48	19♑16	22♌59	n.a.	F 1
S 2	2 59 23	16°58'03	28°54	28°53	25°37	18°15	15♓ 0	5♋11	23°18	9♈14	8°12	18°48	19°13	23° 5	n.a.	S 2
S 3	3 3 20	17°56'27	11♋24	0♑35	26°50	18°50	15° 0	5° 9	23°18	9°13	8°14	18°48	19°10	23°12	n.a.	S 3
M 4	3 7 16	18°54'50	23°38	2°19	28° 3	19°25	14°59	5° 6	23°18	9°12	8°15	18°R48	19° 6	23°19	n.a.	M 4
T 5	3 11 13	19°53'11	5♌41	4° 4	29°16	20° 0	14°59	5° 4	23°19	9°11	8°17	18°48	19° 3	23°25	n.a.	T 5
W 6	3 15 9	20°51'30	17°37	5°51	0♑29	20°34	14°D59	5° 2	23°19	9° 9	8°18	18°D48	19° 0	23°32	n.a.	W 6
T 7	3 19 6	21°49'46	29°30	7°39	1°42	21° 9	14°59	4°59	23°20	9° 8	8°20	18°48	18°57	23°39	n.a.	T 7
F 8	3 23 2	22°48'01	11♍25	9°29	2°55	21°44	14°59	4°56	23°20	9° 7	8°21	18°49	18°54	23°46	n.a.	F 8
S 9	3 26 59	23°46'14	23°27	11°20	4° 8	22°19	15° 0	4°54	23°21	9° 6	8°23	18°49	18°51	23°52	n.a.	S 9
S 10	3 30 55	24°44'25	5♎39	13°13	5°21	22°55	15° 1	4°51	23°22	9° 5	8°24	18°50	18°47	23°59	n.a.	S 10
M11	3 34 52	25°42'35	18° 5	15° 7	6°34	23°30	15° 1	4°48	23°23	9° 4	8°26	18°50	18°44	24° 6	n.a.	M11
T 12	3 38 48	26°40'42	0♑48	17° 3	7°47	24° 5	15° 2	4°45	23°23	9° 3	8°27	18°51	18°41	24°13	n.a.	T 12
W13	3 42 45	27°38'48	13°49	19° 1	9° 0	24°40	15° 4	4°42	23°24	9° 2	8°29	18°R51	18°38	24°19	n.a.	W13
T 14	3 46 41	28°36'51	27° 9	21° 0	10°13	25°15	15° 5	4°39	23°25	9° 1	8°30	18°51	18°35	24°26	n.a.	T 14
F 15	3 50 38	29°34'53	10♐46	23° 0	11°26	25°51	15° 7	4°36	23°26	9° 0	8°32	18°51	18°31	24°33	n.a.	F 15
S 16	3 54 34	0♐32'53	24°39	25° 2	12°39	26°26	15° 9	4°33	23°27	8°59	8°33	18°49	18°28	24°39	n.a.	S 16
S 17	3 58 31	1°30'51	8♋43	27° 5	13°52	27° 1	15°11	4°30	23°28	8°58	8°35	18°48	18°25	24°46	n.a.	S 17
M18	4 2 27	2°28'46	22°56	29° 9	15° 5	27°37	15°13	4°26	23°30	8°57	8°36	18°46	18°22	24°53	n.a.	M18
T 19	4 6 24	3°26'39	7♒13	1♐15	16°18	28°12	15°15	4°23	23°31	8°57	8°38	18°45	18°19	25° 0	n.a.	T 19
W20	4 10 20	4°24'30	21°30	3°21	17°31	28°48	15°18	4°20	23°32	8°56	8°39	18°44	18°16	25° 6	n.a.	W20
T 21	4 14 17	5°22'19	5♓45	5°28	18°44	29°23	15°20	4°16	23°33	8°55	8°41	18°D43	18°12	25°13	n.a.	T 21
F 22	4 18 13	6°20'06	19°55	7°36	19°57	29°59	15°23	4°13	23°35	8°54	8°42	18°44	18° 9	25°20	n.a.	F 22
S 23	4 22 10	7°17'51	3♈57	9°44	21°10	0♒34	15°26	4° 9	23°36	8°54	8°43	18°45	18° 6	25°27	n.a.	S 23
S 24	4 26 6	8°15'33	17°51	11°52	22°23	1°10	15°30	4° 5	23°37	8°53	8°45	18°46	18° 3	25°33	n.a.	S 24
M25	4 30 3	9°13'14	1♉34	14° 1	23°36	1°46	15°33	4° 2	23°39	8°52	8°46	18°47	18° 0	25°40	n.a.	M25
T 26	4 33 59	10°10'52	15° 6	16° 9	24°49	2°21	15°37	3°58	23°40	8°52	8°47	18°R48	17°57	25°47	n.a.	T 26
W27	4 37 56	11° 8'29	28°25	18°16	26° 2	2°57	15°40	3°54	23°42	8°51	8°49	18°48	17°53	25°53	n.a.	W27
T 28	4 41 52	12° 6'04	11♊30	20°22	27°15	3°33	15°44	3°50	23°44	8°50	8°50	18°46	17°50	26° 0	n.a.	T 28
F 29	4 45 49	13° 3'38	24°22	22°27	28°28	4° 9	15°48	3°46	23°45	8°50	8°51	18°44	17°47	26° 7	n.a.	F 29
S 30	4 49 45	14° 1'10	6♋59	24°31	29°42	4°45	15°53	3°43	23°47	8°49	8°53	18°40	17°44	26°14	n.a.	S 30
S 31	4 53 42	14♐58'40	19♋23	26♐32	0♐55	5♒20	15♓57	3♋39	23♒49	8♈49	8♑54	18♑36	17♑41	26♌20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s10	21n 4	2s26	12s18	1s36	9s49	0s 3	23s22	0s21	6s23	0s19	26n42	2n35	14s59	0s50	3n 8	0s43	28s 4	14s16	17s59	18s 7	9n28		n.a.
S 2	17 27	20 49	3 25	12 59	1 40	10 19	0 6	23 16	0 20	6 23	0 19	26 42	2 35	14 59	0 50	3 7	0 43	28 5	14 16	17 59	18 6	9 26		n.a.
S 3	17 44	19 32	4 12	13 39	1 43	10 49	0 8	23 10	0 19	6 23	0 18	26 43	2 35	14 59	0 50	3 7	0 43	28 5	14 16	17 59	18 5	9 24		n.a.
M 4	18 1	17 22	4 47	14 19	1 46	11 18	0 11	23 4	0 18	6 23	0 18	26 43	2 36	14 59	0 50	3 6	0 43	28 6	14 16	17 59	18 4	9 22		n.a.
T 5	18 17	14 29	5 9	14 59	1 48	11 47	0 13	22 58	0 17	6 23	0 18	26 43	2 36	14 59	0 50	3 6	0 43	28 7	14 16	17 59	18 4	9 19		n.a.
W 6	18 33	11 2	5 17	15 38	1 50	12 16	0 16	22 52	0 16	6 23	0 18	26 44	2 36	14 58	0 50	3 5	0 43	28 7	14 16	17 59	18 3	9 17		n.a.
T 7	18 49	7 10	5 12	16 16	1 51	12 44	0 18	22 46	0 16	6 22	0 18	26 44	2 36	14 58	0 50	3 5	0 43	28 8	14 16	17 59	18 2	9 15		n.a.
F 8	19 4	3 1	4 53	16 53	1 52	13 12	0 21	22 39	0 15	6 22	0 17	26 44	2 36	14 58	0 50	3 4	0 43	28 9	14 16	17 59	18 1	9 13		n.a.
S 9	19 20	1s18	4 21	17 30	1 52	13 40	0 23	22 32	0 14	6 22	0 17	26 45	2 37	14 58	0 50	3 4	0 43	28 9	14 17	17 59	18 0	9 11		n.a.
S 10	19 34	5 37	3 37	18 6	1 52	14 8	0 25	22 25	0 13	6 21	0 17	26 45	2 37	14 57	0 50	3 4	0 43	28 10	14 17	18 0	17 59	9 9		n.a.
M11	19 49	9 49	2 43	18 40	1 51	14 35	0 27	22 19	0 12	6 21	0 17	26 45	2 37	14 57	0 50	3 3	0 43	28 10	14 17	18 0	17 58	9 6		n.a.
T 12	20 3	13 40	1 38	19 14	1 50	15 2	0 30	22 11	0 11	6 20	0 16	26 46	2 37	14 57	0 50	3 3	0 43	28 11	14 17	18 0	17 57	9 4		n.a.
W13	20 17	16 57	0 28	19 46	1 48	15 28	0 32	22 4	0 10	6 19	0 16	26 46	2 38	14 56	0 50	3 2	0 43	28 12	14 17	18 0	17 56	9 2		n.a.
T 14	20 30	19 26	0n46	20 17	1 45	15 54	0 34	21 57	0 10	6 18	0 16	26 46	2 38	14 56	0 49	3 2	0 43	28 12	14 17	18 0	17 55	9 0		n.a.
F 15	20 43	20 51	1 59	20 46	1 42	16 20	0 36	21 49	0 9	6 18	0 16	26 47	2 38	14 56	0 49	3 2	0 43	28 13	14 17	18 0	17 54	8 58		n.a.
S 16	20 56	21 2	3 6	21 14	1 38	16 45	0 38	21 42	0 8	6 17	0 16	26 47	2 38	14 55	0 49	3 1	0 43	28 14	14 17	18 0	17 54	8 56		n.a.
S 17	21 8	19 54	4 2	21 40	1 34	17 10	0 40	21 34	0 7	6 16	0 15	26 47	2 38	14 55	0 49	3 1	0 43	28 14	14 18	17 59	17 53	8 53		n.a.
M18	21 20	17 32	4 45	22 4	1 29	17 34	0 42	21 26	0 6	6 15	0 15	26 48	2 39	14 54	0 49	3 1	0 43	28 15	14 18	17 59	17 52	8 51		n.a.
T 19	21 32	14 5	5 10	22 27	1 23	17 58	0 44	21 18	0 6	6 14	0 15	26 48	2 39	14 54	0 49	3 0	0 43	28 16	14 18	17 58	17 51	8 49		n.a.
W20	21 43	9 50	5 16	22 47	1 17	18 22	0 46	21 10	0 5	6 12	0 15	26 48	2 39	14 53	0 49	3 0	0 43	28 16	14 18	17 58	17 50	8 47		n.a.
T 21	21 54	5 2	5 2	23 4	1 10	18 44	0 48	21 1	0 4	6 11	0 15	26 49	2 39	14 53	0 49	3 0	0 43	28 17	14 18	17 58	17 49	8 45		n.a.
F 22	22 4	0n 0	4 31	23 20	1 3	19 7	0 50	20 53	0 3	6 10	0 14	26 49	2 39	14 52	0 49	3 0	0 43	28 18	14 18	17 58	17 48	8 42		n.a.
S 23	22 14	5 1	3 43	23 33	0 55	19 29	0 52	20 44	0 3	6 8	0 14	26 49	2 39	14 52	0 49	2 59	0 43	28 18	14 19	17 58	17 47	8 40		n.a.
S 24	22 24	9 43	2 43	23 43	0 46	19 50	0 54	20 35	0 2	6 7	0 14	26 49	2 40	14 51	0 49	2 59	0 43	28 19	14 19	17 59	17 46	8 38		n.a.
M25	22 33	13 52	1 34	23 51	0 37	20 11	0 56	20 26	0 1	6 5	0 14	26 50	2 40	14 51	0 49	2 59	0 42	28 20	14 19	17 59	17 45	8 36		n.a.
T 26	22 42	17 13	0 20	23 56	0 27	20 31	0 57	20 17	0 0	6 4	0 14	26 50	2 40	14 50	0 49	2 59	0 42	28 20	14 19	17 59	17 44	8 34		n.a.
W27	22 51	19 36	0s53	23 59	0 17	20 51	0 59	20 8	0n 0	6 2	0 13	26 50	2 40	14 50	0 49	2 58	0 42	28 21	14 19	17 59	17 44	8 32		n.a.
T 28	22 59	20 54	2 2	23 59	0 7	21 10	1 1	19 59	0 1	6 0	0 13	26 50	2 40	14 49	0 49	2 58	0 42	28 21	14 19	17 59	17 43	8 29		n.a.
F 29	23 6	21 3	3 3	23 57	0n 3	21 29	1 2	19 50	0 2	5 58	0 13	26 51	2 40	14 48	0 49	2 58	0 42	28 22	14 20	17 58	17 42	8 27		n.a.
S 30	23 14	20 8	3 55	23 53	0 14	21 47	1 4	19 40	0 3	5 56	0 13	26 51	2 41	14 48	0 49	2 58	0 42	28 23	14 20	17 57	17 41	8 25		n.a.
S 31	23s21	18n16	4s34	23s46	0n25	22s 5	1s 5	19s30	0n 3	5s55	0s13	26n51	2n41	14s47	0s49	2n58	0s42	28s23	14s20	17s56	17s40	8n23		n.a.

Julian Day Number = -1126065.5, Delta T = 83h17m27s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°43'40, Lahiri = -110°36'40 Julian Calendar 1 Jan. 7796 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7797 BCE

The year -7795 astronomical counting style corresponds to year 7796 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7796 BCE (-7795) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 57 38	15♐56'09	1♌35	28♐32	2♐ 8	5♒56	16♓ 2	3°R35	23♒51	8°R48	8♏55	18°R32	17♏37	26♌27	n.a.	M 1
T 2	5 1 35	16°53'37	13°37	0♑29	3°21	6°32	16° 6	3♋31	23°52	8♈48	8°57	18♏28	17°34	26°34	n.a.	T 2
W 3	5 5 31	17°51'03	25°33	2°23	4°34	7° 8	16°11	3°26	23°54	8°48	8°58	18°25	17°31	26°40	n.a.	W 3
T 4	5 9 28	18°48'28	7♍26	4°15	5°47	7°44	16°16	3°22	23°56	8°47	8°59	18°23	17°28	26°47	n.a.	T 4
F 5	5 13 24	19°45'52	19°20	6° 4	7° 0	8°20	16°22	3°18	23°58	8°47	9° 0	18°D22	17°25	26°54	n.a.	F 5
S 6	5 17 21	20°43'15	1♎21	7°50	8°13	8°56	16°27	3°14	24° 0	8°47	9° 2	18°23	17°22	27° 1	n.a.	S 6
S 7	5 21 17	21°40'36	13°33	9°33	9°27	9°32	16°32	3°10	24° 2	8°46	9° 3	18°24	17°18	27° 7	n.a.	S 7
M 8	5 25 14	22°37'57	26° 1	11°12	10°40	10° 8	16°38	3° 6	24° 4	8°46	9° 4	18°26	17°15	27°14	n.a.	M 8
T 9	5 29 10	23°35'16	8♏49	12°48	11°53	10°45	16°44	3° 1	24° 7	8°46	9° 5	18°27	17°12	27°21	n.a.	T 9
W10	5 33 7	24°32'34	21°59	14°20	13° 6	11°21	16°50	2°57	24° 9	8°46	9° 6	18°R27	17° 9	27°28	n.a.	W10
T 11	5 37 3	25°29'52	5♐32	15°49	14°19	11°57	16°56	2°53	24°11	8°46	9° 8	18°26	17° 6	27°34	n.a.	T 11
F 12	5 41 0	26°27'08	19°29	17°15	15°33	12°33	17° 2	2°48	24°13	8°46	9° 9	18°23	17° 3	27°41	n.a.	F 12
S 13	5 44 56	27°24'23	3♑46	18°37	16°46	13°10	17° 9	2°44	24°16	8°46	9°10	18°19	16°59	27°48	n.a.	S 13
S 14	5 48 53	28°21'37	18°18	19°55	17°59	13°46	17°15	2°40	24°18	8°D46	9°11	18°13	16°56	27°54	n.a.	S 14
M15	5 52 49	29°18'49	2♒58	21° 9	19°12	14°22	17°22	2°36	24°20	8°46	9°12	18° 7	16°53	28° 1	n.a.	M15
T 16	5 56 46	0♑16'00	17°39	22°20	20°26	14°59	17°29	2°31	24°23	8°46	9°13	18° 1	16°50	28° 8	n.a.	T 16
W17	6 0 42	1°13'10	2♓15	23°27	21°39	15°35	17°36	2°27	24°25	8°46	9°14	17°57	16°47	28°15	n.a.	W17
T 18	6 4 39	2°10'19	16°39	24°30	22°52	16°11	17°43	2°22	24°28	8°46	9°15	17°54	16°43	28°21	n.a.	T 18
F 19	6 8 35	3° 7'26	0♈49	25°29	24° 6	16°48	17°50	2°18	24°30	8°46	9°16	17°D53	16°40	28°28	n.a.	F 19
S 20	6 12 32	4° 4'32	14°43	26°24	25°19	17°24	17°57	2°14	24°33	8°46	9°17	17°53	16°37	28°35	n.a.	S 20
S 21	6 16 28	5° 1'37	28°21	27°15	26°32	18° 1	18° 5	2° 9	24°36	8°46	9°18	17°55	16°34	28°42	n.a.	S 21
M22	6 20 25	5°58'40	11♉44	28° 2	27°46	18°38	18°13	2° 5	24°38	8°47	9°19	17°R55	16°31	28°48	n.a.	M22
T 23	6 24 21	6°55'43	24°54	28°44	28°59	19°14	18°20	2° 1	24°41	8°47	9°20	17°55	16°28	28°55	n.a.	T 23
W24	6 28 18	7°52'44	7♊50	29°22	0♑12	19°51	18°28	1°56	24°44	8°47	9°21	17°54	16°24	29° 2	n.a.	W24
T 25	6 32 14	8°49'45	20°35	29°56	1°26	20°27	18°36	1°52	24°46	8°47	9°22	17°50	16°21	29° 8	n.a.	T 25
F 26	6 36 11	9°46'45	3♋10	0♒26	2°39	21° 4	18°44	1°48	24°49	8°48	9°23	17°43	16°18	29°15	n.a.	F 26
S 27	6 40 7	10°43'44	15°34	0°51	3°53	21°41	18°53	1°44	24°52	8°48	9°24	17°35	16°15	29°22	n.a.	S 27
S 28	6 44 4	11♑40'42	27♋48	1♒11	5♑ 6	22♒17	19♓ 1	1♋39	24♒55	8♈49	9♏24	17♏25	16♏12	29♌29	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23 s27	15n36	5 s 0	23 s37	0n36	22 s21	1 s 6	19 s21	0n 4	5 s53	0 s12	26n52	2n41	14 s46	0 s49	2n58	0 s42	28 s24	14 s20	17 s55	17 s39	8n21		n.a.
T 2	23 33	12 19	5 12	23 27	0 47	22 38	1 8	19 11	0 5	5 50	0 12	26 52	2 41	14 46	0 49	2 57	0 42	28 25	14 21	17 53	17 38	8 18		n.a.
W 3	23 39	8 34	5 11	23 14	0 58	22 53	1 9	19 1	0 5	5 48	0 12	26 52	2 41	14 45	0 48	2 57	0 42	28 25	14 21	17 53	17 37	8 16		n.a.
T 4	23 44	4 30	4 56	23 1	1 9	23 8	1 10	18 50	0 6	5 46	0 12	26 52	2 41	14 44	0 48	2 57	0 42	28 26	14 21	17 52	17 36	8 14		n.a.
F 5	23 49	0 15	4 29	22 46	1 20	23 22	1 12	18 40	0 7	5 44	0 12	26 52	2 41	14 44	0 48	2 57	0 42	28 27	14 21	17 52	17 35	8 12		n.a.
S 6	23 53	4 s 3	3 49	22 30	1 30	23 36	1 13	18 30	0 8	5 42	0 11	26 53	2 41	14 43	0 48	2 57	0 42	28 27	14 21	17 52	17 34	8 10		n.a.
S 7	23 57	8 15	2 59	22 13	1 40	23 49	1 14	18 19	0 8	5 39	0 11	26 53	2 41	14 42	0 48	2 57	0 42	28 28	14 22	17 52	17 33	8 7		n.a.
M 8	24 1	12 13	2 0	21 55	1 50	24 1	1 15	18 9	0 9	5 37	0 11	26 53	2 42	14 41	0 48	2 57	0 42	28 29	14 22	17 53	17 32	8 5		n.a.
T 9	24 4	15 44	0 52	21 37	1 59	24 12	1 16	17 58	0 10	5 34	0 11	26 53	2 42	14 41	0 48	2 57	0 42	28 29	14 22	17 53	17 32	8 3		n.a.
W10	24 6	18 33	0n19	21 18	2 8	24 23	1 17	17 47	0 10	5 32	0 11	26 53	2 42	14 40	0 48	2 57	0 42	28 30	14 22	17 53	17 31	8 1		n.a.
T 11	24 9	20 26	1 32	21 0	2 17	24 33	1 17	17 36	0 11	5 29	0 10	26 54	2 42	14 39	0 48	2 57	0 42	28 31	14 23	17 53	17 30	7 59		n.a.
F 12	24 10	21 8	2 41	20 41	2 25	24 43	1 18	17 25	0 12	5 26	0 10	26 54	2 42	14 38	0 48	2 57	0 42	28 31	14 23	17 52	17 29	7 56		n.a.
S 13	24 12	20 29	3 41	20 23	2 32	24 51	1 19	17 13	0 12	5 24	0 10	26 54	2 42	14 37	0 48	2 57	0 42	28 32	14 23	17 51	17 28	7 54		n.a.
S 14	24 13	18 30	4 29	20 5	2 39	24 59	1 19	17 2	0 13	5 21	0 10	26 54	2 42	14 36	0 48	2 57	0 42	28 33	14 24	17 49	17 27	7 52		n.a.
M15	24 13	15 18	4 59	19 47	2 45	25 6	1 20	16 51	0 14	5 18	0 10	26 54	2 42	14 36	0 48	2 57	0 42	28 33	14 24	17 47	17 26	7 50		n.a.
T 16	24 13	11 9	5 10	19 31	2 50	25 13	1 21	16 39	0 14	5 15	0 10	26 54	2 42	14 35	0 48	2 57	0 42	28 34	14 24	17 46	17 25	7 48		n.a.
W17	24 13	6 22	5 0	19 15	2 55	25 18	1 21	16 27	0 15	5 12	0 9	26 55	2 42	14 34	0 48	2 57	0 42	28 34	14 24	17 45	17 24	7 46		n.a.
T 18	24 12	1 17	4 32	18 59	2 59	25 23	1 21	16 16	0 15	5 9	0 9	26 55	2 42	14 33	0 48	2 57	0 42	28 35	14 25	17 44	17 23	7 43		n.a.
F 19	24 11	3n47	3 47	18 45	3 3	25 27	1 22	16 4	0 16	5 6	0 9	26 55	2 42	14 32	0 48	2 57	0 42	28 36	14 25	17 43	17 22	7 41		n.a.
S 20	24 9	8 35	2 50	18 32	3 5	25 31	1 22	15 52	0 17	5 3	0 9	26 55	2 42	14 31	0 48	2 57	0 41	28 36	14 25	17 44	17 21	7 39		n.a.
S 21	24 7	12 51	1 44	18 21	3 7	25 33	1 22	15 40	0 17	5 0	0 9	26 55	2 42	14 30	0 48	2 57	0 41	28 37	14 26	17 44	17 20	7 37		n.a.
M22	24 5	16 23	0 33	18 10	3 8	25 35	1 22	15 27	0 18	4 56	0 8	26 55	2 42	14 29	0 48	2 58	0 41	28 38	14 26	17 44	17 19	7 35		n.a.
T 23	24 2	19 1	0 s38	18 1	3 8	25 36	1 23	15 15	0 19	4 53	0 8	26 55	2 42	14 28	0 48	2 58	0 41	28 38	14 26	17 44	17 18	7 32		n.a.
W24	23 59	20 37	1 45	17 54	3 7	25 36	1 23	15 3	0 19	4 50	0 8	26 55	2 42	14 27	0 48	2 58	0 41	28 39	14 26	17 44	17 17	7 30		n.a.
T 25	23 55	21 7	2 47	17 49	3 6	25 36	1 23	14 50	0 20	4 46	0 8	26 55	2 42	14 26	0 48	2 58	0 41	28 39	14 27	17 42	17 17	7 28		n.a.
F 26	23 51	20 33	3 39	17 45	3 3	25 35	1 22	14 38	0 20	4 43	0 8	26 55	2 42	14 25	0 47	2 58	0 41	28 40	14 27	17 41	17 16	7 26		n.a.
S 27	23 46	19 0	4 20	17 43	3 0	25 33	1 22	14 25	0 21	4 39	0 8	26 56	2 42	14 24	0 47	2 58	0 41	28 41	14 27	17 38	17 15	7 24		n.a.
S 28	23 s41	16n35	4 s48	17 s43	2n55	25 s30	1 s22	14 s12	0n22	4 s36	0 s 7	26n56	2n42	14 s23	0 s47	2n59	0 s41	28 s41	14 s28	17 s35	17 s14	7n21		n.a.

Julian Day Number = -1126034.5, Delta T = 83h17m22s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°43'35, Lahiri = -110°36'36 Julian Calendar 1 Feb. 7796 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7797 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7796 BCE (-7795) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 48 1	12♉37'40	9♌54	1♒27	6♉19	22♒54	19♓ 9	1°R35	24♒58	8♈49	9♏25	17°R15	16♏ 9	29♌35	n.a.	M 1
T 2	6 51 57	13°34'37	21°52	1°38	7°33	23°31	19°18	1♋31	25° 1	8°50	9°26	17♏ 6	16° 5	29°42	n.a.	T 2
W 3	6 55 54	14°31'34	3♍46	1°45	8°46	24° 8	19°27	1°27	25° 4	8°50	9°27	16°58	16° 2	29°49	n.a.	W 3
T 4	6 59 50	15°28'30	15°37	1°R47	10° 0	24°45	19°35	1°23	25° 7	8°51	9°28	16°51	15°59	29°55	n.a.	T 4
F 5	7 3 47	16°25'26	27°31	1°45	11°13	25°21	19°44	1°18	25°10	8°51	9°28	16°47	15°56	0♍ 2	n.a.	F 5
S 6	7 7 43	17°22'22	9♎30	1°38	12°27	25°58	19°53	1°14	25°13	8°52	9°29	16°45	15°53	0° 9	n.a.	S 6
S 7	7 11 40	18°19'18	21°40	1°27	13°41	26°35	20° 3	1°10	25°16	8°52	9°30	16°D45	15°49	0°16	n.a.	S 7
M 8	7 15 36	19°16'13	4♏ 5	1°12	14°54	27°12	20°12	1° 6	25°19	8°53	9°30	16°46	15°46	0°22	n.a.	M 8
T 9	7 19 33	20°13'09	16°52	0°53	16° 8	27°49	20°21	1° 2	25°22	8°54	9°31	16°R46	15°43	0°29	n.a.	T 9
W10	7 23 29	21°10'05	0♐ 3	0°31	17°21	28°26	20°31	0°58	25°25	8°55	9°32	16°45	15°40	0°36	n.a.	W10
T 11	7 27 26	22° 7'00	13°42	0° 5	18°35	29° 3	20°40	0°54	25°28	8°55	9°32	16°43	15°37	0°43	n.a.	T 11
F 12	7 31 23	23° 3'56	27°48	29♉37	19°49	29°40	20°50	0°50	25°31	8°56	9°33	16°38	15°34	0°49	n.a.	F 12
S 13	7 35 19	24° 0'51	12♉20	29° 6	21° 2	0♓18	20°59	0°47	25°35	8°57	9°34	16°30	15°30	0°56	n.a.	S 13
S 14	7 39 16	24°57'47	27°12	28°34	22°16	0°55	21° 9	0°43	25°38	8°58	9°34	16°21	15°27	1° 3	n.a.	S 14
M15	7 43 12	25°54'42	12♒14	28° 1	23°30	1°32	21°19	0°39	25°41	8°59	9°35	16°11	15°24	1° 9	n.a.	M15
T 16	7 47 9	26°51'37	27°18	27°26	24°43	2° 9	21°29	0°35	25°44	9° 0	9°35	16° 2	15°21	1°16	n.a.	T 16
W17	7 51 5	27°48'31	12♓14	26°52	25°57	2°46	21°39	0°32	25°48	9° 1	9°36	15°54	15°18	1°23	n.a.	W17
T 18	7 55 2	28°45'25	26°54	26°18	27°11	3°24	21°50	0°28	25°51	9° 2	9°36	15°48	15°14	1°30	n.a.	T 18
F 19	7 58 59	29°42'20	11♈12	25°45	28°25	4° 1	22° 0	0°25	25°54	9° 3	9°37	15°45	15°11	1°36	n.a.	F 19
S 20	8 2 55	0♒39'13	25° 9	25°14	29°38	4°38	22°10	0°21	25°58	9° 4	9°37	15°44	15° 8	1°43	n.a.	S 20
S 21	8 6 52	1°36'07	8♉42	24°45	0♒52	5°16	22°21	0°18	26° 1	9° 5	9°37	15°44	15° 5	1°50	n.a.	S 21
M22	8 10 48	2°33'01	21°56	24°19	2° 6	5°53	22°31	0°14	26° 5	9° 6	9°38	15°44	15° 2	1°56	n.a.	M22
T 23	8 14 45	3°29'54	4♊52	23°56	3°20	6°30	22°42	0°11	26° 8	9° 7	9°38	15°43	14°59	2° 3	n.a.	T 23
W24	8 18 41	4°26'47	17°33	23°36	4°33	7° 8	22°53	0° 8	26°11	9° 8	9°38	15°40	14°55	2°10	n.a.	W24
T 25	8 22 38	5°23'41	0♋ 2	23°20	5°47	7°45	23° 4	0° 5	26°15	9° 9	9°39	15°34	14°52	2°17	n.a.	T 25
F 26	8 26 35	6°20'35	12°21	23° 9	7° 1	8°23	23°14	0° 2	26°18	9°10	9°39	15°25	14°49	2°23	n.a.	F 26
S 27	8 30 31	7°17'28	24°33	23° 1	8°15	9° 0	23°25	29♊59	26°22	9°12	9°39	15°14	14°46	2°30	n.a.	S 27
S 28	8 34 28	8°14'22	6♌37	22°D59	9°29	9°38	23°36	29°56	26°25	9°13	9°40	15° 1	14°43	2°37	n.a.	S 28
M29	8 38 24	9°11'17	18°36	23° 1	10°43	10°16	23°48	29°53	26°29	9°14	9°40	14°47	14°40	2°44	n.a.	M29
T 30	8 42 21	10° 8'11	0♍31	23° 8	11°56	10°53	23°59	29°50	26°32	9°16	9°40	14°34	14°36	2°50	n.a.	T 30
W31	8 46 18	11♒ 5'07	12♍22	23♉20	13♒10	11♓31	24♓10	29♊47	26♒36	9♈17	9♏40	14♏23	14♏33	2♍57	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s36	13n30	5s 3	17s45	2n49	25s26	1s22	13s59	0n22	4s32	0s 7	26n56	2n42	14s22	0s47	2n59	0s41	28s42	14s28	17s33	17s13	7n19		n.a.
T 2	23 30	9 54	5 4	17 48	2 43	25 22	1 21	13 46	0 23	4 29	0 7	26 56	2 42	14 21	0 47	2 59	0 41	28 42	14 28	17 30	17 12	7 17		n.a.
W 3	23 24	5 56	4 52	17 54	2 35	25 17	1 21	13 33	0 23	4 25	0 7	26 56	2 42	14 20	0 47	2 59	0 41	28 43	14 29	17 27	17 11	7 15		n.a.
T 4	23 17	1 45	4 28	18 2	2 27	25 11	1 21	13 20	0 24	4 21	0 7	26 56	2 42	14 19	0 47	3 0	0 41	28 44	14 29	17 25	17 10	7 13		n.a.
F 5	23 10	2s30	3 52	18 12	2 17	25 4	1 20	13 7	0 24	4 18	0 7	26 56	2 42	14 18	0 47	3 0	0 41	28 44	14 29	17 24	17 9	7 10		n.a.
S 6	23 3	6 43	3 6	18 24	2 7	24 57	1 20	12 53	0 25	4 14	0 7	26 56	2 42	14 17	0 47	3 0	0 41	28 45	14 30	17 24	17 8	7 8		n.a.
S 7	22 55	10 43	2 10	18 37	1 55	24 48	1 19	12 40	0 26	4 10	0 6	26 56	2 42	14 16	0 47	3 0	0 41	28 45	14 30	17 24	17 7	7 6		n.a.
M 8	22 47	14 21	1 7	18 53	1 43	24 40	1 18	12 26	0 26	4 6	0 6	26 56	2 42	14 15	0 47	3 1	0 41	28 46	14 30	17 24	17 6	7 4		n.a.
T 9	22 39	17 25	0n 1	19 10	1 30	24 30	1 17	12 12	0 27	4 2	0 6	26 56	2 42	14 13	0 47	3 1	0 41	28 46	14 31	17 24	17 5	7 2		n.a.
W10	22 30	19 41	1 10	19 28	1 16	24 20	1 17	11 59	0 27	3 58	0 6	26 56	2 42	14 12	0 47	3 1	0 41	28 47	14 31	17 24	17 4	6 59		n.a.
T 11	22 20	20 55	2 18	19 48	1 1	24 9	1 16	11 45	0 28	3 54	0 6	26 56	2 42	14 11	0 47	3 2	0 41	28 47	14 31	17 23	17 3	6 57		n.a.
F 12	22 11	20 52	3 20	20 9	0 46	23 57	1 15	11 31	0 28	3 50	0 6	26 56	2 42	14 10	0 47	3 2	0 41	28 48	14 32	17 21	17 2	6 55		n.a.
S 13	22 1	19 28	4 11	20 31	0 31	23 44	1 14	11 17	0 29	3 46	0 5	26 56	2 42	14 9	0 47	3 2	0 41	28 48	14 32	17 19	17 1	6 53		n.a.
S 14	21 50	16 44	4 46	20 53	0 15	23 31	1 13	11 3	0 30	3 42	0 5	26 55	2 42	14 8	0 47	3 3	0 41	28 49	14 32	17 17	17 0	6 51		n.a.
M15	21 39	12 52	5 2	21 16	0s 1	23 17	1 12	10 49	0 30	3 38	0 5	26 55	2 42	14 7	0 47	3 3	0 41	28 49	14 33	17 14	16 59	6 48		n.a.
T 16	21 28	8 11	4 57	21 38	0 17	23 3	1 10	10 35	0 31	3 33	0 5	26 55	2 42	14 5	0 47	3 4	0 41	28 50	14 33	17 11	16 58	6 46		n.a.
W17	21 17	3 2	4 32	22 1	0 33	22 47	1 9	10 20	0 31	3 29	0 5	26 55	2 42	14 4	0 47	3 4	0 41	28 50	14 33	17 8	16 58	6 44		n.a.
T 18	21 5	2n12	3 49	22 23	0 49	22 31	1 8	10 6	0 32	3 25	0 5	26 55	2 41	14 3	0 47	3 4	0 41	28 51	14 34	17 7	16 57	6 42		n.a.
F 19	20 53	7 12	2 52	22 44	1 4	22 15	1 7	9 52	0 32	3 21	0 4	26 55	2 41	14 2	0 47	3 5	0 40	28 51	14 34	17 6	16 56	6 40		n.a.
S 20	20 40	11 42	1 47	23 5	1 19	21 58	1 5	9 37	0 33	3 16	0 4	26 55	2 41	14 1	0 47	3 5	0 40	28 52	14 35	17 6	16 55	6 37		n.a.
S 21	20 27	15 27	0 37	23 24	1 33	21 40	1 4	9 23	0 33	3 12	0 4	26 55	2 41	13 59	0 47	3 6	0 40	28 52	14 35	17 6	16 54	6 35		n.a.
M22	20 14	18 19	0s33	23 42	1 46	21 21	1 2	9 8	0 34	3 7	0 4	26 55	2 41	13 58	0 47	3 6	0 40	28 53	14 35	17 5	16 53	6 33		n.a.
T 23	20 0	20 11	1 40	23 58	1 58	21 2	1 1	8 53	0 34	3 3	0 4	26 55	2 41	13 57	0 47	3 7	0 40	28 53	14 36	17 5	16 52	6 31		n.a.
W24	19 46	20 58	2 40	24 13	2 10	20 43	0 59	8 39	0 35	2 58	0 4	26 55	2 41	13 56	0 47	3 7	0 40	28 54	14 36	17 4	16 51	6 29		n.a.
T 25	19 32	20 42	3 32	24 26	2 20	20 23	0 58	8 24	0 35	2 54	0 4	26 54	2 41	13 55	0 47	3 8	0 40	28 54	14 36	17 2	16 50	6 26		n.a.
F 26	19 18	19 27	4 13	24 37	2 30	20 2	0 56	8 9	0 36	2 49	0 3	26 54	2 41	13 53	0 47	3 8	0 40	28 55	14 37	17 0	16 49	6 24		n.a.
S 27	19 3	17 19	4 41	24 47	2 38	19 41	0 54	7 54	0 36	2 45	0 3	26 54	2 40	13 52	0 47	3 9	0 40	28 55	14 37	16 56	16 48	6 22		n.a.
S 28	18 48	14 27	4 57	24 54	2 45	19 19	0 53	7 39	0 37	2 40	0 3	26 54	2 40	13 51	0 47	3 9	0 40	28 56	14 37	16 52	16 47	6 20		n.a.
M29	18 32	11 1	5 0	25 0	2 51	18 56	0 51	7 24	0 37	2 35	0 3	26 54	2 40	13 50	0 47	3 10	0 40	28 56	14 38	16 48	16 46	6 18		n.a.
T 30	18 17	7 10	4 49	25 4	2 56	18 34	0 49	7 9	0 38	2 31	0 3	26 54	2 40	13 48	0 47	3 11	0 40	28 56	14 38	16 44	16 45	6 15		n.a.
W31	18s 1	3n 4	4s26	25s 5	3s 0	18s10	0s47	6s53	0n38	2s26	0s 3	26n54	2n40	13s47	0s47	3n11	0s40	28s57	14s39	16s41	16s44	6n13		n.a.

Julian Day Number = -1126006.5, Delta T = 83h17m17s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°43'32, Lahiri = -110°36'32 Julian Calendar 1 March 7796 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7797 BCE

The year -7795 astronomical counting style corresponds to year 7796 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7796 BCE (-7795) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 50 14	12♒ 2'02	24♍13	23♉37	14♒24	12♓ 9	24♓21	29°R44	26♒39	9♈18	9♏40	14°R13	14♏30	3♍ 4	n.a.	T 1
F 2	8 54 11	12°58'59	6♎ 6	23°59	15°38	12°46	24°33	29♊42	26°43	9°20	9°40	14♏ 7	14°27	3°10	n.a.	F 2
S 3	8 58 7	13°55'56	18° 5	24°27	16°52	13°24	24°44	29°39	26°47	9°21	9°40	14° 3	14°24	3°17	n.a.	S 3
S 4	9 2 4	14°52'55	0♏14	24°59	18° 6	14° 2	24°56	29°37	26°50	9°23	9°41	14° 1	14°20	3°24	n.a.	S 4
M 5	9 6 1	15°49'54	12°37	25°36	19°20	14°40	25° 7	29°35	26°54	9°24	9°41	14° 1	14°17	3°31	n.a.	M 5
T 6	9 9 57	16°46'54	25°21	26°18	20°34	15°18	25°19	29°32	26°57	9°26	9°41	14° 1	14°14	3°37	n.a.	T 6
W 7	9 13 54	17°43'55	8♐28	27° 5	21°48	15°56	25°31	29°30	27° 1	9°27	9°R41	14° 0	14°11	3°44	n.a.	W 7
T 8	9 17 50	18°40'57	22° 4	27°56	23° 2	16°33	25°42	29°28	27° 5	9°29	9°41	13°57	14° 8	3°51	n.a.	T 8
F 9	9 21 47	19°38'01	6♑ 9	28°53	24°16	17°11	25°54	29°26	27° 8	9°30	9°41	13°52	14° 5	3°57	n.a.	F 9
S 10	9 25 44	20°35'05	20°43	29°54	25°30	17°49	26° 6	29°24	27°12	9°32	9°41	13°44	14° 1	4° 4	n.a.	S 10
S 11	9 29 40	21°32'10	5♒40	1♒ 0	26°44	18°27	26°18	29°22	27°15	9°33	9°40	13°34	13°58	4°11	n.a.	S 11
M12	9 33 37	22°29'17	20°53	2°10	27°58	19° 6	26°30	29°20	27°19	9°35	9°40	13°24	13°55	4°18	n.a.	M12
T 13	9 37 33	23°26'24	6♓10	3°25	29°12	19°44	26°42	29°19	27°23	9°37	9°40	13°13	13°52	4°24	n.a.	T 13
W14	9 41 30	24°23'32	21°21	4°44	0♓26	20°22	26°54	29°17	27°26	9°38	9°40	13° 5	13°49	4°31	n.a.	W14
T 15	9 45 27	25°20'40	6♈15	6° 7	1°40	21° 0	27° 7	29°15	27°30	9°40	9°40	12°58	13°46	4°38	n.a.	T 15
F 16	9 49 23	26°17'50	20°46	7°34	2°55	21°38	27°19	29°14	27°34	9°42	9°40	12°55	13°42	4°44	n.a.	F 16
S 17	9 53 20	27°15'00	4♉51	9° 6	4° 9	22°16	27°31	29°13	27°37	9°43	9°39	12°53	13°39	4°51	n.a.	S 17
S 18	9 57 17	28°12'12	18°29	10°42	5°23	22°55	27°43	29°11	27°41	9°45	9°39	12°D53	13°36	4°58	n.a.	S 18
M19	10 1 13	29° 9'24	1♊42	12°21	6°37	23°33	27°56	29°10	27°45	9°47	9°39	12°R53	13°33	5° 5	n.a.	M19
T 20	10 5 10	0♓ 6'37	14°34	14° 4	7°51	24°11	28° 8	29° 9	27°48	9°49	9°39	12°52	13°30	5°11	n.a.	T 20
W21	10 9 6	1° 3'51	27° 8	15°50	9° 5	24°50	28°21	29° 8	27°52	9°51	9°38	12°50	13°26	5°18	n.a.	W21
T 22	10 13 3	2° 1'06	9♋28	17°40	10°19	25°28	28°33	29° 7	27°56	9°52	9°38	12°44	13°23	5°25	n.a.	T 22
F 23	10 17 0	2°58'22	21°38	19°32	11°34	26° 7	28°46	29° 6	27°59	9°54	9°38	12°37	13°20	5°31	n.a.	F 23
S 24	10 20 56	3°55'39	3♌40	21°27	12°48	26°45	28°58	29° 6	28° 3	9°56	9°37	12°27	13°17	5°38	n.a.	S 24
S 25	10 24 53	4°52'57	15°37	23°24	14° 2	27°24	29°11	29° 5	28° 6	9°58	9°37	12°15	13°14	5°45	n.a.	S 25
M26	10 28 49	5°50'16	27°31	25°24	15°16	28° 2	29°24	29° 4	28°10	10° 0	9°36	12° 3	13°11	5°52	n.a.	M26
T 27	10 32 46	6°47'37	9♍23	27°25	16°30	28°41	29°36	29° 4	28°14	10° 2	9°36	11°51	13° 7	5°58	n.a.	T 27
W28	10 36 43	7°44'59	21°15	29°27	17°45	29°20	29°49	29° 4	28°17	10° 4	9°36	11°41	13° 4	6° 5	n.a.	W28
T 29	10 40 39	8°42'23	3♎ 8	1♓31	18°59	29°58	0♈ 2	29° 3	28°21	10° 6	9°35	11°32	13° 1	6°12	n.a.	T 29
F 30	10 44 36	9♓39'48	15♎ 5	3♓35	20♓13	0♈37	0♈15	29♊ 3	28♒25	10♈ 8	9♏35	11♏27	12♏58	6♍18	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s44	1s 9	3s51	25s 5	3s 2	17s46	0s45	6s38	0n39	2s21	0s 3	26n53	2n40	13s46	0s47	3n12	0s40	28s57	14s39	16s38	16s43	6n11		n.a.
F 2	17 28	5 20	3 6	25 2	3 4	17 22	0 43	6 23	0 39	2 16	0 2	26 53	2 40	13 45	0 47	3 12	0 40	28 58	14 39	16 36	16 42	6 9		n.a.
S 3	17 11	9 21	2 13	24 58	3 5	16 57	0 41	6 8	0 40	2 12	0 2	26 53	2 39	13 43	0 47	3 13	0 40	28 58	14 40	16 35	16 41	6 7		n.a.
S 4	16 54	13 3	1 12	24 51	3 4	16 32	0 39	5 52	0 40	2 7	0 2	26 53	2 39	13 42	0 47	3 14	0 40	28 58	14 40	16 34	16 40	6 4		n.a.
M 5	16 37	16 15	0 7	24 43	3 3	16 6	0 37	5 37	0 41	2 2	0 2	26 53	2 39	13 41	0 46	3 14	0 40	28 59	14 40	16 34	16 39	6 2		n.a.
T 6	16 19	18 46	1n 0	24 32	3 1	15 40	0 35	5 21	0 41	1 57	0 2	26 53	2 39	13 39	0 46	3 15	0 40	28 59	14 41	16 34	16 38	6 0		n.a.
W 7	16 1	20 23	2 6	24 20	2 57	15 13	0 33	5 6	0 41	1 52	0 2	26 52	2 39	13 38	0 46	3 15	0 40	28 59	14 41	16 34	16 37	5 58		n.a.
T 8	15 43	20 52	3 7	24 5	2 53	14 47	0 31	4 50	0 42	1 47	0 2	26 52	2 39	13 37	0 46	3 16	0 40	29 0	14 41	16 33	16 36	5 56		n.a.
F 9	15 25	20 6	3 59	23 48	2 49	14 19	0 29	4 34	0 42	1 42	0 2	26 52	2 38	13 35	0 46	3 17	0 40	29 0	14 42	16 31	16 35	5 53		n.a.
S 10	15 6	18 0	4 38	23 29	2 43	13 52	0 27	4 19	0 43	1 37	0 1	26 52	2 38	13 34	0 46	3 17	0 40	29 0	14 42	16 29	16 34	5 51		n.a.
S 11	14 47	14 40	4 58	23 8	2 37	13 24	0 25	4 3	0 43	1 32	0 1	26 52	2 38	13 33	0 46	3 18	0 40	29 1	14 43	16 26	16 33	5 49		n.a.
M12	14 28	10 18	4 59	22 45	2 29	12 55	0 22	3 47	0 44	1 27	0 1	26 52	2 38	13 32	0 46	3 19	0 40	29 1	14 43	16 23	16 32	5 47		n.a.
T 13	14 9	5 16	4 38	22 20	2 22	12 27	0 20	3 31	0 44	1 22	0 1	26 51	2 38	13 30	0 46	3 20	0 40	29 1	14 43	16 19	16 31	5 45		n.a.
W14	13 49	0n 4	3 57	21 52	2 13	11 58	0 18	3 16	0 45	1 17	0 1	26 51	2 37	13 29	0 46	3 20	0 40	29 1	14 44	16 17	16 30	5 42		n.a.
T 15	13 29	5 19	3 1	21 22	2 5	11 28	0 16	3 0	0 45	1 12	0 1	26 51	2 37	13 28	0 46	3 21	0 40	29 2	14 44	16 15	16 29	5 40		n.a.
F 16	13 9	10 8	1 54	20 50	1 55	10 59	0 13	2 44	0 45	1 7	0 1	26 51	2 37	13 26	0 46	3 22	0 40	29 2	14 44	16 14	16 28	5 38		n.a.
S 17	12 49	14 14	0 43	20 16	1 45	10 29	0 11	2 28	0 46	1 2	0 0	26 51	2 37	13 25	0 46	3 22	0 40	29 2	14 45	16 13	16 27	5 36		n.a.
S 18	12 29	17 25	0s30	19 39	1 35	9 59	0 9	2 12	0 46	0 56	0 0	26 50	2 37	13 24	0 46	3 23	0 39	29 2	14 45	16 13	16 26	5 34		n.a.
M19	12 8	19 35	1 38	19 0	1 25	9 28	0 6	1 56	0 47	0 51	0 0	26 50	2 37	13 22	0 46	3 24	0 39	29 3	14 45	16 13	16 25	5 31		n.a.
T 20	11 48	20 39	2 40	18 19	1 14	8 58	0 4	1 40	0 47	0 46	0 0	26 50	2 36	13 21	0 46	3 25	0 39	29 3	14 46	16 13	16 24	5 29		n.a.
W21	11 27	20 40	3 32	17 37	1 3	8 27	0 2	1 24	0 48	0 41	0n 0	26 50	2 36	13 20	0 46	3 25	0 39	29 3	14 46	16 12	16 23	5 27		n.a.
T 22	11 6	19 40	4 14	16 52	0 52	7 56	0n 1	1 8	0 48	0 35	0 0	26 50	2 36	13 19	0 46	3 26	0 39	29 3	14 46	16 10	16 22	5 25		n.a.
F 23	10 45	17 47	4 43	16 5	0 40	7 25	0 3	0 52	0 48	0 30	0 0	26 49	2 36	13 17	0 46	3 27	0 39	29 4	14 47	16 8	16 22	5 23		n.a.
S 24	10 23	15 8	4 59	15 17	0 29	6 53	0 6	0 35	0 49	0 25	0 0	26 49	2 36	13 16	0 46	3 28	0 39	29 4	14 47	16 5	16 21	5 20		n.a.
S 25	10 2	11 53	5 2	14 27	0 18	6 22	0 8	0 19	0 49	0 20	0 1	26 49	2 35	13 15	0 46	3 29	0 39	29 4	14 47	16 1	16 20	5 18		n.a.
M26	9 40	8 11	4 52	13 35	0 7	5 50	0 10	0 3	0 50	0 14	0 1	26 49	2 35	13 13	0 46	3 29	0 39	29 4	14 48	15 57	16 19	5 16		n.a.
T 27	9 18	4 10	4 29	12 43	0n 4	5 18	0 13	0n13	0 50	0 9	0 1	26 49	2 35	13 12	0 46	3 30	0 39	29 4	14 48	15 53	16 18	5 14		n.a.
W28	8 56	0 1	3 54	11 49	0 14	4 46	0 15	0 29	0 50	0 4	0 1	26 48	2 35	13 11	0 46	3 31	0 39	29 4	14 48	15 50	16 17	5 12		n.a.
T 29	8 34	4s10	3 9	10 55	0 24	4 14	0 17	0 46	0 51	0n 2	0 1	26 48	2 35	13 9	0 46	3 32	0 39	29 5	14 49	15 48	16 16	5 9		n.a.
F 30	8s12	8s12	2s16	10s 0	0n34	3s42	0n20	1n 2	0n51	0n 7	0n 1	26n48	2n34	13s 8	0s46	3n33	0s39	29s 5	14s49	15s46	16s15	5n 7		n.a.

Julian Day Number = -1125975.5, Delta T = 83h17m11s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°43'28, Lahiri = -110°36'28 Julian Calendar 1 Apr. 7796 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7796 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7796 BCE (-7795) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 48 33	10♓37'14	27♎ 8	5♓40	21♓27	1♈16	0♈27	29°D 3	28♒28	10♈10	9°R34	11°R23	12♏55	6♍25	n.a.	S 1
S 2	10 52 29	11°34'43	9♏20	7°44	22°41	1°54	0°40	29♊ 3	28°32	10°12	9♏34	11°D22	12°51	6°32	n.a.	S 2
M 3	10 56 26	12°32'13	21°46	9°49	23°56	2°33	0°53	29° 3	28°35	10°14	9°33	11♏23	12°48	6°39	n.a.	M 3
T 4	11 0 22	13°29'46	4♐29	11°53	25°10	3°12	1° 6	29° 4	28°39	10°16	9°32	11°23	12°45	6°45	n.a.	T 4
W 5	11 4 19	14°27'20	17°33	13°57	26°24	3°51	1°19	29° 4	28°42	10°18	9°32	11°R24	12°42	6°52	n.a.	W 5
T 6	11 8 16	15°24'56	1♑ 3	16° 0	27°39	4°30	1°32	29° 4	28°46	10°20	9°31	11°23	12°39	6°59	n.a.	T 6
F 7	11 12 12	16°22'34	15° 0	18° 2	28°53	5° 9	1°45	29° 5	28°49	10°22	9°30	11°19	12°36	7° 5	n.a.	F 7
S 8	11 16 9	17°20'14	29°25	20° 3	0♈ 7	5°48	1°58	29° 5	28°53	10°24	9°30	11°14	12°32	7°12	n.a.	S 8
S 9	11 20 5	18°17'57	14♒13	22° 3	1°22	6°27	2°11	29° 6	28°56	10°26	9°29	11° 7	12°29	7°19	n.a.	S 9
M10	11 24 2	19°15'40	29°20	24° 2	2°36	7° 6	2°24	29° 7	29° 0	10°28	9°28	11° 0	12°26	7°26	n.a.	M10
T 11	11 27 59	20°13'26	14♓35	26° 0	3°50	7°45	2°37	29° 8	29° 3	10°30	9°28	10°52	12°23	7°32	n.a.	T 11
W12	11 31 55	21°11'14	29°48	27°56	5° 5	8°24	2°51	29° 9	29° 7	10°33	9°27	10°46	12°20	7°39	n.a.	W12
T 13	11 35 52	22° 9'03	14♈48	29°51	6°19	9° 4	3° 4	29°10	29°10	10°35	9°26	10°41	12°17	7°46	n.a.	T 13
F 14	11 39 48	23° 6'54	29°28	1♈45	7°33	9°43	3°17	29°11	29°14	10°37	9°25	10°39	12°13	7°52	n.a.	F 14
S 15	11 43 45	24° 4'47	13♉41	3°37	8°48	10°22	3°30	29°12	29°17	10°39	9°25	10°D38	12°10	7°59	n.a.	S 15
S 16	11 47 42	25° 2'42	27°27	5°28	10° 2	11° 2	3°43	29°14	29°21	10°41	9°24	10°39	12° 7	8° 6	n.a.	S 16
M17	11 51 38	26° 0'38	10♊46	7°18	11°16	11°41	3°57	29°15	29°24	10°43	9°23	10°41	12° 4	8°13	n.a.	M17
T 18	11 55 35	26°58'36	23°40	9° 6	12°31	12°20	4°10	29°17	29°27	10°46	9°22	10°R41	12° 1	8°19	n.a.	T 18
W19	11 59 31	27°56'35	6♋14	10°53	13°45	13° 0	4°23	29°18	29°31	10°48	9°21	10°41	11°57	8°26	n.a.	W19
T 20	12 3 28	28°54'37	18°32	12°38	14°59	13°39	4°36	29°20	29°34	10°50	9°20	10°39	11°54	8°33	n.a.	T 20
F 21	12 7 25	29°52'40	0♌38	14°22	16°14	14°19	4°49	29°22	29°37	10°52	9°19	10°35	11°51	8°39	n.a.	F 21
S 22	12 11 21	0♈50'45	12°36	16° 5	17°28	14°58	5° 3	29°24	29°40	10°54	9°19	10°30	11°48	8°46	n.a.	S 22
S 23	12 15 18	1°48'51	24°30	17°47	18°43	15°38	5°16	29°26	29°44	10°57	9°18	10°23	11°45	8°53	n.a.	S 23
M24	12 19 14	2°47'00	6♍21	19°27	19°57	16°18	5°29	29°28	29°47	10°59	9°17	10°16	11°42	8°59	n.a.	M24
T 25	12 23 11	3°45'10	18°14	21° 6	21°11	16°57	5°43	29°30	29°50	11° 1	9°16	10°10	11°38	9° 6	n.a.	T 25
W26	12 27 8	4°43'23	0♎ 9	22°43	22°26	17°37	5°56	29°32	29°53	11° 3	9°15	10° 4	11°35	9°13	n.a.	W26
T 27	12 31 4	5°41'37	12° 8	24°20	23°40	18°17	6° 9	29°34	29°56	11° 5	9°14	9°59	11°32	9°20	n.a.	T 27
F 28	12 35 1	6°39'54	24°14	25°55	24°55	18°57	6°22	29°37	29°59	11° 8	9°13	9°56	11°29	9°26	n.a.	F 28
S 29	12 38 57	7°38'13	6♏27	27°28	26° 9	19°37	6°36	29°39	0♓ 3	11°10	9°12	9°D55	11°26	9°33	n.a.	S 29
S 30	12 42 54	8°36'34	18°50	29° 1	27°23	20°16	6°49	29°42	0° 6	11°12	9°11	9°55	11°22	9°40	n.a.	S 30
M31	12 46 50	9♈34'58	1♐26	0♉32	28♈38	20♈56	7♈ 2	29♊45	0♓ 9	11♈14	9♏10	9♏57	11♏19	9♍46	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s49	11s57	1s16	9s 5	0n43	3s10	0n22	1n18	0n52	0n13	0n 1	26n48	2n34	13s 7	0s46	3n33	0s39	29s 5	14s49	15s45	16s14	5n 5		n.a.
S 2	7 27	15 15	0 11	8 9	0 52	2 37	0 24	1 34	0 52	0 18	0 2	26 47	2 34	13 6	0 46	3 34	0 39	29 5	14 50	15 44	16 13	5 3		n.a.
M 3	7 4	17 55	0n56	7 13	1 0	2 5	0 27	1 51	0 52	0 23	0 2	26 47	2 34	13 4	0 46	3 35	0 39	29 5	14 50	15 44	16 12	5 1		n.a.
T 4	6 42	19 46	2 1	6 18	1 7	1 32	0 29	2 7	0 53	0 29	0 2	26 47	2 33	13 3	0 46	3 36	0 39	29 5	14 50	15 45	16 11	4 58		n.a.
W 5	6 19	20 37	3 2	5 22	1 15	1 0	0 31	2 23	0 53	0 34	0 2	26 47	2 33	13 2	0 46	3 37	0 39	29 5	14 51	15 45	16 10	4 56		n.a.
T 6	5 56	20 19	3 54	4 28	1 21	0 27	0 34	2 39	0 53	0 40	0 2	26 47	2 33	13 0	0 46	3 38	0 39	29 5	14 51	15 44	16 9	4 54		n.a.
F 7	5 33	18 48	4 35	3 33	1 27	0n 5	0 36	2 56	0 54	0 45	0 2	26 46	2 33	12 59	0 46	3 38	0 39	29 5	14 51	15 43	16 8	4 52		n.a.
S 8	5 10	16 3	5 0	2 39	1 32	0 38	0 38	3 12	0 54	0 51	0 2	26 46	2 33	12 58	0 46	3 39	0 39	29 5	14 52	15 42	16 7	4 50		n.a.
S 9	4 46	12 14	5 6	1 46	1 37	1 10	0 40	3 28	0 55	0 56	0 2	26 46	2 32	12 57	0 46	3 40	0 39	29 5	14 52	15 40	16 6	4 47		n.a.
M10	4 23	7 33	4 51	0 54	1 41	1 43	0 42	3 45	0 55	1 2	0 3	26 46	2 32	12 55	0 46	3 41	0 39	29 5	14 52	15 37	16 5	4 45		n.a.
T 11	4 0	2 21	4 16	0 3	1 45	2 15	0 45	4 1	0 55	1 7	0 3	26 46	2 32	12 54	0 46	3 42	0 39	29 5	14 53	15 35	16 4	4 43		n.a.
W12	3 36	2n59	3 22	0n47	1 48	2 48	0 47	4 17	0 56	1 13	0 3	26 45	2 32	12 53	0 46	3 43	0 39	29 5	14 53	15 33	16 3	4 41		n.a.
T 13	3 13	8 5	2 15	1 37	1 50	3 20	0 49	4 33	0 56	1 18	0 3	26 45	2 32	12 52	0 46	3 44	0 39	29 5	14 53	15 31	16 2	4 39		n.a.
F 14	2 49	12 35	1 0	2 25	1 52	3 52	0 51	4 50	0 56	1 24	0 3	26 45	2 31	12 50	0 46	3 45	0 39	29 5	14 53	15 30	16 1	4 36		n.a.
S 15	2 25	16 12	0s17	3 13	1 53	4 24	0 53	5 6	0 57	1 29	0 3	26 45	2 31	12 49	0 46	3 45	0 39	29 5	14 54	15 30	16 0	4 34		n.a.
S 16	2 2	18 47	1 30	3 59	1 54	4 56	0 55	5 22	0 57	1 35	0 3	26 45	2 31	12 48	0 46	3 46	0 39	29 5	14 54	15 30	15 59	4 32		n.a.
M17	1 38	20 14	2 36	4 44	1 55	5 28	0 57	5 38	0 57	1 40	0 3	26 44	2 31	12 47	0 46	3 47	0 39	29 5	14 54	15 31	15 58	4 30		n.a.
T 18	1 14	20 33	3 32	5 28	1 54	6 0	0 59	5 55	0 58	1 46	0 4	26 44	2 30	12 46	0 46	3 48	0 39	29 5	14 54	15 31	15 57	4 28		n.a.
W19	0 51	19 49	4 16	6 11	1 54	6 32	1 1	6 11	0 58	1 51	0 4	26 44	2 30	12 44	0 46	3 49	0 39	29 5	14 55	15 31	15 56	4 25		n.a.
T 20	0 27	18 9	4 48	6 52	1 53	7 3	1 3	6 27	0 58	1 57	0 4	26 44	2 30	12 43	0 46	3 50	0 39	29 5	14 55	15 30	15 55	4 23		n.a.
F 21	0 3	15 43	5 6	7 33	1 51	7 34	1 5	6 43	0 59	2 2	0 4	26 44	2 30	12 42	0 46	3 51	0 39	29 5	14 55	15 29	15 54	4 21		n.a.
S 22	0n21	12 38	5 10	8 12	1 49	8 6	1 6	6 59	0 59	2 8	0 4	26 43	2 30	12 41	0 46	3 52	0 39	29 5	14 55	15 27	15 53	4 19		n.a.
S 23	0 45	9 4	5 1	8 50	1 47	8 37	1 8	7 15	0 59	2 13	0 4	26 43	2 29	12 40	0 46	3 53	0 39	29 5	14 56	15 25	15 51	4 17		n.a.
M24	1 9	5 10	4 39	9 27	1 44	9 7	1 10	7 31	1 0	2 19	0 4	26 43	2 29	12 39	0 46	3 54	0 39	29 5	14 56	15 23	15 50	4 14		n.a.
T 25	1 32	1 4	4 5	10 3	1 41	9 38	1 11	7 47	1 0	2 24	0 4	26 43	2 29	12 37	0 47	3 55	0 39	29 5	14 56	15 21	15 49	4 12		n.a.
W26	1 56	3s 6	3 20	10 37	1 38	10 8	1 13	8 3	1 0	2 30	0 5	26 43	2 29	12 36	0 47	3 55	0 39	29 5	14 56	15 19	15 48	4 10		n.a.
T 27	2 20	7 11	2 26	11 11	1 34	10 38	1 15	8 19	1 1	2 36	0 5	26 42	2 29	12 35	0 47	3 56	0 39	29 4	14 57	15 17	15 47	4 8		n.a.
F 28	2 44	11 0	1 25	11 43	1 29	11 8	1 16	8 35	1 1	2 41	0 5	26 42	2 28	12 34	0 47	3 57	0 39	29 4	14 57	15 17	15 46	4 6		n.a.
S 29	3 8	14 25	0 19	12 14	1 25	11 37	1 18	8 51	1 1	2 47	0 5	26 42	2 28	12 33	0 47	3 58	0 39	29 4	14 57	15 16	15 45	4 3		n.a.
S 30	3 31	17 13	0n49	12 43	1 20	12 6	1 19	9 7	1 1	2 52	0 5	26 42	2 28	12 32	0 47	3 59	0 39	29 4	14 57	15 16	15 44	4 1		n.a.
M31	3n55	19s15	1n55	13n12	1n15	12n35	1n20	9n23	1n 2	2n58	0n 5	26n42	2n28	12s31	0s47	4n 0	0s39	29s 4	14s57	15s17	15s43	3n59		n.a.

Julian Day Number = -1125945.5, Delta T = 83h17m06s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°43'24, Lahiri = -110°36'24 Julian Calendar 1 May 7796 BCE == Greg. Calendar 2 March 7796 BCE

The year -7795 astronomical counting style corresponds to year 7796 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7796 BCE (-7795) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 50 47	10♈33'24	14♐16	2♉ 2	29♈52	21♈36	7♈16	29♊47	0♓12	11♈17	9°R 9	9♏58	11♏16	9♍53	n.a.	T 1
W 2	12 54 44	11°31'53	27°24	3°31	1♉ 6	22°16	7°29	29°50	0°15	11°19	9♏ 8	10° 0	11°13	10° 0	n.a.	W 2
T 3	12 58 40	12°30'24	10♑51	4°58	2°21	22°56	7°42	29°53	0°18	11°21	9° 6	10°R 0	11°10	10° 7	n.a.	T 3
F 4	13 2 37	13°28'58	24°41	6°24	3°35	23°37	7°55	29°56	0°20	11°23	9° 5	10° 0	11° 7	10°13	n.a.	F 4
S 5	13 6 33	14°27'34	8♒52	7°49	4°50	24°17	8° 9	29°59	0°23	11°26	9° 4	9°58	11° 3	10°20	n.a.	S 5
S 6	13 10 30	15°26'13	23°24	9°12	6° 4	24°57	8°22	0♋ 3	0°26	11°28	9° 3	9°56	11° 0	10°27	n.a.	S 6
M 7	13 14 26	16°24'55	8♓12	10°34	7°19	25°37	8°35	0° 6	0°29	11°30	9° 2	9°53	10°57	10°33	n.a.	M 7
T 8	13 18 23	17°23'39	23° 9	11°54	8°33	26°18	8°48	0° 9	0°32	11°32	9° 1	9°50	10°54	10°40	n.a.	T 8
W 9	13 22 19	18°22'25	8♈ 8	13°13	9°47	26°58	9° 2	0°13	0°34	11°34	9° 0	9°47	10°51	10°47	n.a.	W 9
T 10	13 26 16	19°21'14	22°59	14°30	11° 2	27°38	9°15	0°16	0°37	11°37	8°59	9°45	10°48	10°54	n.a.	T 10
F 11	13 30 13	20°20'05	7♉36	15°46	12°16	28°19	9°28	0°20	0°40	11°39	8°57	9°D45	10°44	11° 0	n.a.	F 11
S 12	13 34 9	21°18'58	21°51	17° 0	13°31	28°59	9°41	0°24	0°42	11°41	8°56	9°45	10°41	11° 7	n.a.	S 12
S 13	13 38 6	22°17'54	5♊41	18°12	14°45	29°40	9°54	0°27	0°45	11°43	8°55	9°46	10°38	11°14	n.a.	S 13
M14	13 42 2	23°16'51	19° 5	19°22	15°59	0♉20	10° 8	0°31	0°48	11°46	8°54	9°47	10°35	11°20	n.a.	M14
T 15	13 45 59	24°15'51	2♋ 5	20°31	17°14	1° 1	10°21	0°35	0°50	11°48	8°53	9°49	10°32	11°27	n.a.	T 15
W16	13 49 55	25°14'53	14°43	21°37	18°28	1°42	10°34	0°39	0°53	11°50	8°52	9°49	10°28	11°34	n.a.	W16
T 17	13 53 52	26°13'57	27° 3	22°41	19°42	2°22	10°47	0°43	0°55	11°52	8°50	9°R50	10°25	11°40	n.a.	T 17
F 18	13 57 48	27°13'03	9♌10	23°43	20°57	3° 3	11° 0	0°47	0°58	11°54	8°49	9°49	10°22	11°47	n.a.	F 18
S 19	14 1 45	28°12'11	21° 7	24°42	22°11	3°44	11°13	0°52	1° 0	11°57	8°48	9°48	10°19	11°54	n.a.	S 19
S 20	14 5 41	29°11'21	2♍59	25°38	23°26	4°25	11°26	0°56	1° 2	11°59	8°47	9°47	10°16	12° 1	n.a.	S 20
M21	14 9 38	0♉10'34	14°51	26°31	24°40	5° 6	11°39	1° 0	1° 4	12° 1	8°46	9°46	10°13	12° 7	n.a.	M21
T 22	14 13 34	1° 9'48	26°45	27°21	25°54	5°47	11°52	1° 5	1° 7	12° 3	8°44	9°44	10° 9	12°14	n.a.	T 22
W23	14 17 31	2° 9'05	8♎45	28° 8	27° 8	6°27	12° 5	1° 9	1° 9	12° 5	8°43	9°43	10° 6	12°21	n.a.	W23
T 24	14 21 27	3° 8'24	20°53	28°51	28°23	7° 8	12°17	1°14	1°11	12° 7	8°42	9°43	10° 3	12°27	n.a.	T 24
F 25	14 25 24	4° 7'46	3♏11	29°30	29°37	7°50	12°30	1°19	1°13	12° 9	8°41	9°42	10° 0	12°34	n.a.	F 25
S 26	14 29 20	5° 7'09	15°40	0♊ 4	0♊51	8°31	12°43	1°23	1°15	12°11	8°39	9°D42	9°57	12°41	n.a.	S 26
S 27	14 33 17	6° 6'36	28°21	0°34	2° 6	9°12	12°56	1°28	1°17	12°14	8°38	9°42	9°53	12°47	n.a.	S 27
M28	14 37 14	7° 6'04	11♐16	0°58	3°20	9°53	13° 9	1°33	1°19	12°16	8°37	9°43	9°50	12°54	n.a.	M28
T 29	14 41 10	8° 5'36	24°23	1°17	4°34	10°34	13°21	1°38	1°21	12°18	8°36	9°43	9°47	13° 1	n.a.	T 29
W30	14 45 7	9♉ 5'10	7♑45	1♊30	5♊48	11♉16	13♈34	1♋43	1♓23	12♈20	8♏34	9♏43	9♏44	13♍ 8	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n19	20s20	2n58	13n39	1n 9	13n 4	1n22	9n39	1n 2	3n 3	0n 5	26n41	2n28	12s30	0s47	4n 1	0s39	29s 4	14s58	15s17	15s42	3n57		n.a.
W 2	4 42	20 20	3 52	14 5	1 3	13 32	1 23	9 54	1 2	3 9	0 6	26 41	2 27	12 29	0 47	4 2	0 38	29 3	14 58	15 18	15 41	3 55		n.a.
T 3	5 6	19 12	4 35	14 30	0 57	14 0	1 24	10 10	1 3	3 14	0 6	26 41	2 27	12 28	0 47	4 3	0 38	29 3	14 58	15 18	15 40	3 52		n.a.
F 4	5 29	16 55	5 4	14 53	0 51	14 27	1 25	10 26	1 3	3 20	0 6	26 41	2 27	12 27	0 47	4 4	0 38	29 3	14 58	15 18	15 39	3 50		n.a.
S 5	5 53	13 35	5 15	15 16	0 44	14 54	1 26	10 41	1 3	3 25	0 6	26 41	2 27	12 25	0 47	4 5	0 38	29 3	14 58	15 17	15 38	3 48		n.a.
S 6	6 16	9 22	5 6	15 37	0 37	15 21	1 27	10 57	1 3	3 31	0 6	26 40	2 27	12 24	0 47	4 6	0 38	29 2	14 59	15 16	15 37	3 46		n.a.
M 7	6 40	4 30	4 37	15 57	0 30	15 47	1 28	11 12	1 4	3 36	0 6	26 40	2 26	12 23	0 47	4 6	0 38	29 2	14 59	15 15	15 36	3 44		n.a.
T 8	7 3	0n41	3 49	16 16	0 22	16 13	1 29	11 28	1 4	3 42	0 6	26 40	2 26	12 22	0 47	4 7	0 38	29 2	14 59	15 14	15 35	3 42		n.a.
W 9	7 26	5 51	2 46	16 33	0 15	16 38	1 30	11 43	1 4	3 47	0 6	26 40	2 26	12 21	0 47	4 8	0 38	29 2	14 59	15 14	15 34	3 39		n.a.
T 10	7 49	10 38	1 31	16 50	0 7	17 3	1 30	11 58	1 4	3 53	0 7	26 40	2 26	12 21	0 47	4 9	0 38	29 1	14 59	15 13	15 33	3 37		n.a.
F 11	8 12	14 41	0 12	17 5	0s 1	17 28	1 31	12 14	1 5	3 58	0 7	26 39	2 26	12 20	0 47	4 10	0 38	29 1	14 59	15 13	15 32	3 35		n.a.
S 12	8 35	17 46	1s 6	17 19	0 10	17 52	1 32	12 29	1 5	4 4	0 7	26 39	2 25	12 19	0 47	4 11	0 38	29 1	14 59	15 13	15 31	3 33		n.a.
S 13	8 57	19 41	2 19	17 31	0 18	18 15	1 32	12 44	1 5	4 9	0 7	26 39	2 25	12 18	0 47	4 12	0 38	29 1	15 0	15 13	15 30	3 31		n.a.
M14	9 20	20 26	3 21	17 43	0 27	18 39	1 33	12 59	1 5	4 15	0 7	26 39	2 25	12 17	0 47	4 13	0 38	29 0	15 0	15 14	15 29	3 28		n.a.
T 15	9 42	20 2	4 11	17 53	0 36	19 1	1 33	13 14	1 6	4 20	0 7	26 39	2 25	12 16	0 47	4 14	0 38	29 0	15 0	15 14	15 28	3 26		n.a.
W16	10 5	18 38	4 47	18 3	0 45	19 23	1 33	13 29	1 6	4 26	0 7	26 38	2 25	12 15	0 47	4 15	0 38	29 0	15 0	15 14	15 27	3 24		n.a.
T 17	10 27	16 23	5 9	18 11	0 54	19 45	1 34	13 43	1 6	4 31	0 7	26 38	2 25	12 14	0 47	4 15	0 38	28 59	15 0	15 14	15 26	3 22		n.a.
F 18	10 49	13 28	5 17	18 17	1 4	20 5	1 34	13 58	1 6	4 36	0 8	26 38	2 24	12 13	0 47	4 16	0 38	28 59	15 0	15 14	15 25	3 20		n.a.
S 19	11 11	10 2	5 11	18 23	1 13	20 26	1 34	14 13	1 7	4 42	0 8	26 38	2 24	12 12	0 47	4 17	0 38	28 59	15 0	15 14	15 24	3 17		n.a.
S 20	11 33	6 14	4 51	18 28	1 23	20 46	1 34	14 27	1 7	4 47	0 8	26 38	2 24	12 12	0 47	4 18	0 38	28 58	15 0	15 14	15 23	3 15		n.a.
M21	11 54	2 11	4 20	18 31	1 32	21 5	1 34	14 42	1 7	4 52	0 8	26 37	2 24	12 11	0 47	4 19	0 38	28 58	15 0	15 13	15 22	3 13		n.a.
T 22	12 15	1s58	3 37	18 34	1 42	21 23	1 34	14 56	1 7	4 58	0 8	26 37	2 24	12 10	0 47	4 20	0 38	28 58	15 0	15 13	15 21	3 11		n.a.
W23	12 37	6 4	2 44	18 35	1 52	21 41	1 34	15 10	1 7	5 3	0 8	26 37	2 24	12 9	0 47	4 21	0 38	28 57	15 1	15 12	15 20	3 9		n.a.
T 24	12 58	9 59	1 43	18 35	2 1	21 58	1 34	15 25	1 8	5 8	0 8	26 37	2 23	12 8	0 47	4 22	0 38	28 57	15 1	15 12	15 19	3 7		n.a.
F 25	13 19	13 33	0 36	18 35	2 11	22 15	1 33	15 39	1 8	5 14	0 9	26 37	2 23	12 8	0 47	4 22	0 38	28 56	15 1	15 12	15 18	3 4		n.a.
S 26	13 39	16 33	0n33	18 33	2 21	22 31	1 33	15 53	1 8	5 19	0 9	26 36	2 23	12 7	0 47	4 23	0 38	28 56	15 1	15 12	15 17	3 2		n.a.
S 27	14 0	18 48	1 42	18 30	2 30	22 46	1 33	16 6	1 8	5 24	0 9	26 36	2 23	12 6	0 47	4 24	0 38	28 56	15 1	15 12	15 16	3 0		n.a.
M28	14 20	20 7	2 47	18 26	2 39	23 1	1 32	16 20	1 9	5 30	0 9	26 36	2 23	12 6	0 47	4 25	0 38	28 55	15 1	15 12	15 15	2 58		n.a.
T 29	14 40	20 23	3 44	18 22	2 48	23 15	1 31	16 34	1 9	5 35	0 9	26 36	2 23	12 5	0 47	4 26	0 38	28 55	15 1	15 12	15 14	2 56		n.a.
W30	15n 0	19s30	4n30	18n16	2s56	23n28	1n31	16n47	1n 9	5n40	0n 9	26n36	2n22	12s 4	0s47	4n27	0s38	28s54	15s 1	15s12	15s13	2n53		n.a.

Julian Day Number = -1125914.5, Delta T = 83h17m01s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°43'19, Lahiri = -110°36'20 Julian Calendar 1 June 7796 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7796 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7796 BCE (-7795) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 49 3	10♉ 4'46	21♊21	1°R37	7♊ 3	11♉57	13♈47	1♋48	1♓25	12♈22	8°R33	9°R43	9♏41	13♍14	n.a.	T 1
F 2	14 53 0	11° 4'25	5♒11	1♊36	8°17	12°38	13°59	1°53	1°27	12°24	8♏32	9°D43	9°38	13°21	n.a.	F 2
S 3	14 56 56	12° 4'07	19°14	1°29	9°31	13°20	14°12	1°58	1°28	12°26	8°31	9♏43	9°34	13°28	n.a.	S 3
S 4	15 0 53	13° 3'51	3♓29	1°13	10°45	14° 1	14°24	2° 3	1°30	12°28	8°29	9°43	9°31	13°34	n.a.	S 4
M 5	15 4 49	14° 3'38	17°55	0°50	11°59	14°43	14°36	2° 9	1°32	12°30	8°28	9°44	9°28	13°41	n.a.	M 5
T 6	15 8 46	15° 3'28	2♈26	0°19	13°13	15°24	14°49	2°14	1°33	12°32	8°27	9°44	9°25	13°48	n.a.	T 6
W 7	15 12 42	16° 3'20	16°59	29♉39	14°28	16° 6	15° 1	2°19	1°35	12°34	8°26	9°44	9°22	13°54	n.a.	W 7
T 8	15 16 39	17° 3'15	1♉27	28°52	15°42	16°48	15°13	2°25	1°36	12°36	8°25	9°45	9°19	14° 1	n.a.	T 8
F 9	15 20 35	18° 3'12	15°46	27°57	16°56	17°29	15°26	2°30	1°38	12°38	8°23	9°R45	9°15	14° 8	n.a.	F 9
S 10	15 24 32	19° 3'11	29°50	26°56	18°10	18°11	15°38	2°36	1°39	12°39	8°22	9°44	9°12	14°15	n.a.	S 10
S 11	15 28 28	20° 3'13	13♊35	25°49	19°24	18°53	15°50	2°41	1°41	12°41	8°21	9°43	9° 9	14°21	n.a.	S 11
M12	15 32 25	21° 3'17	26°58	24°38	20°38	19°35	16° 2	2°47	1°42	12°43	8°20	9°42	9° 6	14°28	n.a.	M12
T 13	15 36 21	22° 3'23	10♋ 0	23°25	21°52	20°17	16°14	2°53	1°43	12°45	8°19	9°40	9° 3	14°35	n.a.	T 13
W14	15 40 18	23° 3'30	22°41	22°11	23° 6	20°59	16°26	2°59	1°44	12°47	8°17	9°39	8°59	14°41	n.a.	W14
T 15	15 44 14	24° 3'40	5♌ 4	20°59	24°20	21°41	16°38	3° 4	1°45	12°49	8°16	9°37	8°56	14°48	n.a.	T 15
F 16	15 48 11	25° 3'52	17°12	19°51	25°34	22°23	16°49	3°10	1°47	12°50	8°15	9°36	8°53	14°55	n.a.	F 16
S 17	15 52 7	26° 4'06	29°10	18°49	26°48	23° 5	17° 1	3°16	1°48	12°52	8°14	9°D36	8°50	15° 1	n.a.	S 17
S 18	15 56 4	27° 4'21	11♍ 2	17°55	28° 2	23°47	17°13	3°22	1°49	12°54	8°13	9°37	8°47	15° 8	n.a.	S 18
M19	16 0 0	28° 4'38	22°54	17°10	29°16	24°29	17°24	3°28	1°50	12°56	8°11	9°38	8°44	15°15	n.a.	M19
T 20	16 3 57	29° 4'58	4♎49	16°35	0♋30	25°11	17°36	3°34	1°50	12°57	8°10	9°40	8°40	15°22	n.a.	T 20
W21	16 7 53	0♊ 5'19	16°52	16°12	1°43	25°54	17°47	3°40	1°51	12°59	8° 9	9°41	8°37	15°28	n.a.	W21
T 22	16 11 49	1° 5'42	29° 7	15°59	2°57	26°36	17°59	3°46	1°52	13° 1	8° 8	9°42	8°34	15°35	n.a.	T 22
F 23	16 15 46	2° 6'07	11♏37	15°D58	4°11	27°18	18°10	3°53	1°53	13° 2	8° 7	9°R43	8°31	15°42	n.a.	F 23
S 24	16 19 42	3° 6'34	24°23	16° 9	5°25	28° 1	18°21	3°59	1°53	13° 4	8° 6	9°42	8°28	15°48	n.a.	S 24
S 25	16 23 39	4° 7'03	7♐26	16°30	6°38	28°43	18°32	4° 5	1°54	13° 5	8° 5	9°40	8°24	15°55	n.a.	S 25
M26	16 27 35	5° 7'34	20°45	17° 0	7°52	29°26	18°43	4°11	1°55	13° 7	8° 4	9°37	8°21	16° 2	n.a.	M26
T 27	16 31 32	6° 8'07	4♑19	17°40	9° 6	0♊ 8	18°54	4°18	1°55	13° 8	8° 3	9°33	8°18	16° 8	n.a.	T 27
W28	16 35 28	7° 8'42	18° 5	18°28	10°19	0°51	19° 5	4°24	1°55	13°10	8° 2	9°29	8°15	16°15	n.a.	W28
T 29	16 39 25	8° 9'19	2♒ 1	19°24	11°33	1°33	19°16	4°30	1°56	13°11	8° 0	9°25	8°12	16°22	n.a.	T 29
F 30	16 43 21	9° 9'59	16° 4	20°26	12°47	2°16	19°27	4°37	1°56	13°13	7°59	9°22	8° 9	16°29	n.a.	F 30
S 31	16 47 18	10♊10'40	0♓11	21♉33	14♋ 0	2♊59	19♈37	4♋43	1♓56	13♈14	7♏58	9♏20	8♏ 5	16♍35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n19	17s30	5n 2	18n10	3s 4	23n41	1n30	17n 1	1n 9	5n45	0n 9	26n35	2n22	12s 4	0s47	4n27	0s38	28s54	15s 1	15s12	15s11	2n51		n.a.
F 2	15 38	14 29	5 17	18 3	3 11	23 53	1 29	17 14	1 9	5 50	0 10	26 35	2 22	12 3	0 47	4 28	0 38	28 54	15 1	15 12	15 10	2 49		n.a.
S 3	15 57	10 36	5 14	17 55	3 18	24 4	1 28	17 27	1 9	5 55	0 10	26 35	2 22	12 2	0 47	4 29	0 38	28 53	15 1	15 12	15 9	2 47		n.a.
S 4	16 16	6 3	4 51	17 46	3 23	24 14	1 27	17 40	1 10	6 1	0 10	26 35	2 22	12 2	0 48	4 30	0 38	28 53	15 1	15 12	15 8	2 45		n.a.
M 5	16 35	1 7	4 10	17 37	3 27	24 24	1 26	17 53	1 10	6 6	0 10	26 35	2 22	12 1	0 48	4 31	0 38	28 52	15 1	15 12	15 7	2 43		n.a.
T 6	16 53	3n56	3 13	17 28	3 30	24 33	1 25	18 6	1 10	6 11	0 10	26 34	2 22	12 1	0 48	4 32	0 38	28 52	15 1	15 13	15 6	2 40		n.a.
W 7	17 11	8 46	2 3	17 18	3 32	24 41	1 24	18 19	1 10	6 16	0 10	26 34	2 22	12 0	0 48	4 32	0 38	28 51	15 1	15 13	15 5	2 38		n.a.
T 8	17 29	13 5	0 46	17 8	3 32	24 48	1 23	18 31	1 10	6 21	0 10	26 34	2 21	12 0	0 48	4 33	0 38	28 51	15 1	15 13	15 4	2 36		n.a.
F 9	17 46	16 34	0s33	16 57	3 30	24 55	1 21	18 44	1 10	6 26	0 11	26 34	2 21	11 59	0 48	4 34	0 38	28 50	15 1	15 13	15 3	2 34		n.a.
S 10	18 3	19 0	1 49	16 47	3 26	25 1	1 20	18 56	1 11	6 31	0 11	26 33	2 21	11 59	0 48	4 35	0 38	28 50	15 1	15 13	15 2	2 32		n.a.
S 11	18 20	20 15	2 57	16 37	3 20	25 6	1 19	19 8	1 11	6 36	0 11	26 33	2 21	11 58	0 48	4 35	0 38	28 50	15 1	15 12	15 1	2 29		n.a.
M12	18 36	20 19	3 53	16 28	3 11	25 10	1 17	19 20	1 11	6 41	0 11	26 33	2 21	11 58	0 48	4 36	0 38	28 49	15 1	15 12	15 0	2 27		n.a.
T 13	18 53	19 16	4 36	16 20	3 1	25 14	1 15	19 32	1 11	6 45	0 11	26 33	2 21	11 57	0 48	4 37	0 38	28 49	15 1	15 11	14 59	2 25		n.a.
W14	19 9	17 16	5 3	16 13	2 48	25 16	1 14	19 44	1 11	6 50	0 11	26 32	2 21	11 57	0 48	4 38	0 38	28 48	15 1	15 11	14 58	2 23		n.a.
T 15	19 24	14 32	5 16	16 8	2 34	25 18	1 12	19 55	1 11	6 55	0 11	26 32	2 21	11 56	0 48	4 38	0 38	28 48	15 0	15 10	14 57	2 21		n.a.
F 16	19 39	11 13	5 14	16 5	2 18	25 19	1 10	20 7	1 11	7 0	0 12	26 32	2 21	11 56	0 48	4 39	0 38	28 47	15 0	15 10	14 56	2 19		n.a.
S 17	19 54	7 30	4 59	16 4	2 1	25 20	1 8	20 18	1 11	7 5	0 12	26 32	2 20	11 56	0 48	4 40	0 38	28 47	15 0	15 10	14 55	2 16		n.a.
S 18	20 9	3 31	4 30	16 6	1 42	25 19	1 7	20 29	1 12	7 10	0 12	26 31	2 20	11 55	0 48	4 40	0 38	28 46	15 0	15 10	14 54	2 14		n.a.
M19	20 23	0s36	3 51	16 11	1 24	25 18	1 5	20 40	1 12	7 14	0 12	26 31	2 20	11 55	0 48	4 41	0 38	28 46	15 0	15 11	14 53	2 12		n.a.
T 20	20 36	4 44	3 1	16 18	1 5	25 16	1 2	20 51	1 12	7 19	0 12	26 31	2 20	11 55	0 48	4 42	0 38	28 45	15 0	15 11	14 52	2 10		n.a.
W21	20 50	8 43	2 3	16 29	0 47	25 13	1 0	21 2	1 12	7 24	0 12	26 31	2 20	11 54	0 48	4 42	0 38	28 45	15 0	15 12	14 51	2 8		n.a.
T 22	21 3	12 25	0 58	16 43	0 29	25 10	0 58	21 12	1 12	7 28	0 13	26 30	2 20	11 54	0 48	4 43	0 38	28 44	15 0	15 12	14 49	2 6		n.a.
F 23	21 16	15 39	0n11	16 59	0 11	25 6	0 56	21 22	1 12	7 33	0 13	26 30	2 20	11 54	0 48	4 44	0 38	28 44	15 0	15 12	14 48	2 3		n.a.
S 24	21 28	18 12	1 20	17 18	0n 5	25 0	0 54	21 32	1 12	7 37	0 13	26 30	2 20	11 54	0 48	4 44	0 38	28 43	15 0	15 12	14 47	2 1		n.a.
S 25	21 40	19 51	2 27	17 39	0 20	24 55	0 51	21 42	1 12	7 42	0 13	26 29	2 20	11 54	0 48	4 45	0 38	28 43	14 59	15 11	14 46	1 59		n.a.
M26	21 51	20 27	3 27	18 1	0 35	24 48	0 49	21 52	1 12	7 46	0 13	26 29	2 20	11 53	0 48	4 46	0 38	28 42	14 59	15 10	14 45	1 57		n.a.
T 27	22 2	19 53	4 16	18 25	0 48	24 41	0 46	22 2	1 12	7 51	0 13	26 29	2 20	11 53	0 48	4 46	0 38	28 42	14 59	15 9	14 44	1 55		n.a.
W28	22 13	18 8	4 52	18 51	1 0	24 33	0 44	22 11	1 12	7 55	0 14	26 29	2 19	11 53	0 48	4 47	0 38	28 41	14 59	15 7	14 43	1 53		n.a.
T 29	22 23	15 19	5 11	19 17	1 10	24 24	0 41	22 20	1 13	8 0	0 14	26 28	2 19	11 53	0 48	4 47	0 38	28 41	14 59	15 6	14 42	1 50		n.a.
F 30	22 33	11 36	5 11	19 43	1 20	24 14	0 39	22 29	1 13	8 4	0 14	26 28	2 19	11 53	0 48	4 48	0 38	28 40	14 59	15 5	14 41	1 48		n.a.
S 31	22n42	7s13	4n53	20n10	1n28	24n 4	0n36	22n38	1n13	8n 8	0n14	26n28	2n19	11s53	0s48	4n49	0s38	28s40	14s59	15s 5	14s40	1n46		n.a.

Julian Day Number = -1125884.5, Delta T = 83h16m56s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°43'15, Lahiri = -110°36'16 Julian Calendar 1 July 7796 BCE == Greg. Calendar 2 May 7796 BCE

The year -7795 astronomical counting style corresponds to year 7796 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7796 BCE (-7795) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 51 14	11♊11'24	14♓20	22♉46	15♋14	3♊42	19♈48	4♋50	1♓57	13♈16	7°R57	9°D19	8♏ 2	16♍42	n.a.	S 1
M 2	16 55 11	12°12'09	28°30	24° 3	16°27	4°25	19°58	4°56	1°57	13°17	7♏56	9♏20	7°59	16°49	n.a.	M 2
T 3	16 59 7	13°12'57	12♈38	25°24	17°40	5° 7	20° 9	5° 3	1°57	13°18	7°55	9°22	7°56	16°55	n.a.	T 3
W 4	17 3 4	14°13'47	26°43	26°48	18°54	5°50	20°19	5° 9	1°R57	13°20	7°54	9°23	7°53	17° 2	n.a.	W 4
T 5	17 7 0	15°14'39	10♉42	28°14	20° 7	6°33	20°29	5°16	1°57	13°21	7°53	9°R24	7°50	17° 9	n.a.	T 5
F 6	17 10 57	16°15'33	24°34	29°42	21°20	7°16	20°39	5°23	1°57	13°22	7°53	9°23	7°46	17°15	n.a.	F 6
S 7	17 14 53	17°16'28	8♊16	1♊13	22°34	7°59	20°49	5°29	1°57	13°23	7°52	9°20	7°43	17°22	n.a.	S 7
S 8	17 18 50	18°17'26	21°44	2°44	23°47	8°43	20°59	5°36	1°57	13°25	7°51	9°15	7°40	17°29	n.a.	S 8
M 9	17 22 46	19°18'25	4♋56	4°17	25° 0	9°26	21° 9	5°43	1°56	13°26	7°50	9° 8	7°37	17°36	n.a.	M 9
T 10	17 26 43	20°19'25	17°52	5°51	26°13	10° 9	21°18	5°49	1°56	13°27	7°49	9° 1	7°34	17°42	n.a.	T 10
W11	17 30 39	21°20'27	0♌31	7°26	27°27	10°52	21°28	5°56	1°56	13°28	7°48	8°53	7°30	17°49	n.a.	W11
T 12	17 34 36	22°21'30	12°53	9° 1	28°40	11°36	21°37	6° 3	1°55	13°29	7°47	8°46	7°27	17°56	n.a.	T 12
F 13	17 38 32	23°22'34	25° 1	10°37	29°53	12°19	21°47	6°10	1°55	13°30	7°46	8°40	7°24	18° 2	n.a.	F 13
S 14	17 42 29	24°23'40	6♍58	12°13	1♌ 6	13° 2	21°56	6°17	1°55	13°31	7°46	8°36	7°21	18° 9	n.a.	S 14
S 15	17 46 25	25°24'46	18°50	13°49	2°19	13°46	22° 5	6°23	1°54	13°32	7°45	8°34	7°18	18°16	n.a.	S 15
M16	17 50 22	26°25'54	0♎40	15°25	3°31	14°29	22°14	6°30	1°53	13°33	7°44	8°D34	7°15	18°22	n.a.	M16
T 17	17 54 18	27°27'03	12°34	17° 1	4°44	15°13	22°23	6°37	1°53	13°34	7°43	8°35	7°11	18°29	n.a.	T 17
W18	17 58 15	28°28'12	24°37	18°38	5°57	15°56	22°31	6°44	1°52	13°35	7°43	8°36	7° 8	18°36	n.a.	W18
T 19	18 2 12	29°29'23	6♏54	20°14	7°10	16°40	22°40	6°51	1°51	13°36	7°42	8°R37	7° 5	18°42	n.a.	T 19
F 20	18 6 8	0♋30'35	19°29	21°50	8°22	17°23	22°48	6°58	1°50	13°37	7°41	8°36	7° 2	18°49	n.a.	F 20
S 21	18 10 5	1°31'48	2♐26	23°26	9°35	18° 7	22°57	7° 4	1°50	13°37	7°41	8°34	6°59	18°56	n.a.	S 21
S 22	18 14 1	2°33'02	15°46	25° 2	10°48	18°51	23° 5	7°11	1°49	13°38	7°40	8°29	6°56	19° 3	n.a.	S 22
M23	18 17 58	3°34'17	29°28	26°38	12° 0	19°35	23°13	7°18	1°48	13°39	7°39	8°21	6°52	19° 9	n.a.	M23
T 24	18 21 54	4°35'32	13♑30	28°14	13°13	20°18	23°21	7°25	1°47	13°39	7°39	8°12	6°49	19°16	n.a.	T 24
W25	18 25 51	5°36'49	27°46	29°50	14°25	21° 2	23°29	7°32	1°46	13°40	7°38	8° 2	6°46	19°23	n.a.	W25
T 26	18 29 47	6°38'07	12♒11	1♋25	15°37	21°46	23°36	7°39	1°44	13°41	7°38	7°53	6°43	19°29	n.a.	T 26
F 27	18 33 44	7°39'26	26°39	3° 1	16°49	22°30	23°44	7°46	1°43	13°41	7°37	7°45	6°40	19°36	n.a.	F 27
S 28	18 37 40	8°40'47	11♓ 3	4°36	18° 2	23°14	23°51	7°53	1°42	13°42	7°37	7°39	6°36	19°43	n.a.	S 28
S 29	18 41 37	9°42'08	25°20	6°11	19°14	23°58	23°59	8° 0	1°41	13°42	7°36	7°36	6°33	19°49	n.a.	S 29
M30	18 45 33	10°43'30	9♈28	7°46	20°26	24°42	24° 6	8° 7	1°39	13°43	7°36	7°D35	6°30	19°56	n.a.	M30
T 31	18 49 30	11♋44'54	23♈25	9♋21	21♌38	25♊26	24♈13	8♋13	1♓38	13♈43	7♏35	7♏36	6♏27	20♍ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n51	2s26	4n17	20n36	1n35	23n53	0n33	22n46	1n13	8n13	0n14	26n27	2n19	11s53	0s48	4n49	0s38	28s39	14s58	15s 4	14s39	1n44		n.a.
M 2	23 0	2n30	3 25	21 2	1 41	23 41	0 30	22 55	1 13	8 17	0 14	26 27	2 19	11 53	0 49	4 50	0 38	28 39	14 58	15 5	14 38	1 42		n.a.
T 3	23 8	7 18	2 21	21 28	1 47	23 28	0 28	23 3	1 13	8 21	0 15	26 27	2 19	11 53	0 49	4 50	0 38	28 38	14 58	15 5	14 37	1 40		n.a.
W 4	23 15	11 42	1 9	21 53	1 51	23 15	0 25	23 11	1 13	8 25	0 15	26 26	2 19	11 53	0 49	4 51	0 38	28 37	14 58	15 6	14 36	1 37		n.a.
T 5	23 22	15 25	0s 7	22 17	1 55	23 2	0 22	23 19	1 13	8 29	0 15	26 26	2 19	11 53	0 49	4 51	0 38	28 37	14 58	15 6	14 35	1 35		n.a.
F 6	23 29	18 13	1 22	22 40	1 57	22 47	0 19	23 26	1 13	8 33	0 15	26 26	2 19	11 53	0 49	4 52	0 38	28 36	14 58	15 6	14 34	1 33		n.a.
S 7	23 35	19 56	2 31	23 1	1 59	22 32	0 16	23 34	1 13	8 37	0 15	26 26	2 19	11 53	0 49	4 52	0 38	28 36	14 57	15 5	14 32	1 31		n.a.
S 8	23 41	20 28	3 30	23 22	2 0	22 16	0 13	23 41	1 13	8 41	0 15	26 25	2 19	11 53	0 49	4 53	0 38	28 35	14 57	15 3	14 31	1 29		n.a.
M 9	23 46	19 52	4 17	23 41	2 1	22 0	0 10	23 48	1 13	8 45	0 16	26 25	2 19	11 53	0 49	4 53	0 38	28 35	14 57	15 1	14 30	1 27		n.a.
T 10	23 51	18 13	4 49	23 59	2 1	21 43	0 7	23 54	1 13	8 49	0 16	26 25	2 19	11 53	0 49	4 54	0 38	28 34	14 57	14 58	14 29	1 24		n.a.
W11	23 56	15 44	5 6	24 15	2 0	21 25	0 4	24 1	1 13	8 53	0 16	26 24	2 19	11 53	0 49	4 54	0 38	28 34	14 56	14 56	14 28	1 22		n.a.
T 12	24 0	12 35	5 9	24 30	1 59	21 7	0 0	24 7	1 13	8 57	0 16	26 24	2 19	11 54	0 49	4 54	0 38	28 33	14 56	14 53	14 27	1 20		n.a.
F 13	24 3	8 58	4 57	24 43	1 58	20 48	0s 3	24 13	1 13	9 0	0 16	26 23	2 19	11 54	0 49	4 55	0 38	28 33	14 56	14 51	14 26	1 18		n.a.
S 14	24 6	5 2	4 33	24 55	1 56	20 29	0 6	24 19	1 13	9 4	0 16	26 23	2 19	11 54	0 49	4 55	0 38	28 32	14 56	14 50	14 25	1 16		n.a.
S 15	24 8	0 57	3 57	25 5	1 54	20 9	0 9	24 25	1 13	9 8	0 17	26 23	2 19	11 54	0 49	4 56	0 38	28 32	14 56	14 49	14 24	1 14		n.a.
M16	24 10	3s10	3 11	25 14	1 51	19 48	0 13	24 30	1 13	9 11	0 17	26 22	2 19	11 55	0 49	4 56	0 38	28 31	14 55	14 49	14 23	1 12		n.a.
T 17	24 12	7 12	2 16	25 22	1 48	19 27	0 16	24 35	1 13	9 15	0 17	26 22	2 19	11 55	0 49	4 56	0 38	28 31	14 55	14 50	14 22	1 9		n.a.
W18	24 13	11 0	1 15	25 28	1 44	19 6	0 19	24 40	1 13	9 19	0 17	26 22	2 19	11 55	0 49	4 57	0 38	28 30	14 55	14 50	14 21	1 7		n.a.
T 19	24 13	14 25	0 9	25 32	1 41	18 44	0 23	24 45	1 13	9 22	0 17	26 21	2 19	11 55	0 49	4 57	0 38	28 30	14 55	14 50	14 20	1 5		n.a.
F 20	24 13	17 15	0n58	25 35	1 37	18 21	0 26	24 49	1 13	9 25	0 18	26 21	2 19	11 56	0 49	4 57	0 38	28 29	14 54	14 50	14 19	1 3		n.a.
S 21	24 13	19 18	2 5	25 36	1 33	17 58	0 29	24 53	1 13	9 29	0 18	26 21	2 19	11 56	0 49	4 58	0 38	28 29	14 54	14 49	14 18	1 1		n.a.
S 22	24 12	20 22	3 6	25 36	1 28	17 35	0 33	24 57	1 13	9 32	0 18	26 20	2 19	11 56	0 49	4 58	0 38	28 29	14 54	14 48	14 16	0 59		n.a.
M23	24 10	20 15	3 58	25 35	1 24	17 11	0 36	25 1	1 13	9 35	0 18	26 20	2 19	11 57	0 49	4 58	0 38	28 28	14 54	14 45	14 15	0 57		n.a.
T 24	24 8	18 55	4 37	25 32	1 19	16 47	0 40	25 4	1 12	9 39	0 18	26 19	2 19	11 57	0 49	4 59	0 38	28 28	14 53	14 42	14 14	0 54		n.a.
W25	24 6	16 24	5 0	25 28	1 14	16 22	0 43	25 7	1 12	9 42	0 19	26 19	2 19	11 58	0 49	4 59	0 38	28 27	14 53	14 39	14 13	0 52		n.a.
T 26	24 3	12 51	5 4	25 22	1 9	15 57	0 46	25 10	1 12	9 45	0 19	26 19	2 19	11 58	0 49	4 59	0 38	28 27	14 53	14 36	14 12	0 50		n.a.
F 27	23 59	8 32	4 49	25 15	1 3	15 31	0 50	25 13	1 12	9 48	0 19	26 18	2 19	11 59	0 49	4 59	0 38	28 26	14 52	14 33	14 11	0 48		n.a.
S 28	23 56	3 45	4 15	25 7	0 58	15 5	0 53	25 15	1 12	9 51	0 19	26 18	2 19	11 59	0 49	4 59	0 38	28 26	14 52	14 31	14 10	0 46		n.a.
S 29	23 51	1n13	3 26	24 57	0 52	14 39	0 57	25 17	1 12	9 54	0 19	26 17	2 19	12 0	0 49	5 0	0 38	28 25	14 52	14 30	14 9	0 44		n.a.
M30	23 46	6 4	2 24	24 46	0 47	14 13	1 0	25 19	1 12	9 57	0 20	26 17	2 19	12 0	0 49	5 0	0 38	28 25	14 52	14 30	14 8	0 42		n.a.
T 31	23n41	10n33	1n15	24n34	0n41	13n46	1s 3	25n21	1n12	10n 0	0n20	26n17	2n19	12s 1	0s49	5n 0	0s38	28s25	14s51	14s30	14s 7	0n39		n.a.

Julian Day Number = -1125853.5, Delta T = 83h16m51s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°43'11, Lahiri = -110°36'11 Julian Calendar 1 Aug. 7796 BCE == Greg. Calendar 2 June 7796 BCE

The year -7795 astronomical counting style corresponds to year 7796 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7796 BCE (-7795) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 53 26	12♋46'18	7♉11	10♋56	22♌50	26♊11	24♈19	8♋20	1°R37	13♈44	7°R35	7°R36	6♏24	20♍ 9	n.a.	W 1
T 2	18 57 23	13°47'44	20°47	12°31	24° 1	26°55	24°26	8°27	1♓35	13°44	7♏34	7♏35	6°21	20°16	n.a.	T 2
F 3	19 1 19	14°49'10	4♊13	14° 6	25°13	27°39	24°33	8°34	1°34	13°44	7°34	7°32	6°17	20°23	n.a.	F 3
S 4	19 5 16	15°50'38	17°28	15°40	26°25	28°23	24°39	8°41	1°32	13°45	7°34	7°26	6°14	20°29	n.a.	S 4
S 5	19 9 13	16°52'06	0♋34	17°15	27°37	29° 8	24°45	8°48	1°31	13°45	7°33	7°17	6°11	20°36	n.a.	S 5
M 6	19 13 9	17°53'34	13°27	18°50	28°48	29°52	24°51	8°55	1°29	13°45	7°33	7° 6	6° 8	20°43	n.a.	M 6
T 7	19 17 6	18°55'03	26° 9	20°25	29°59	0♋36	24°57	9° 2	1°27	13°45	7°33	6°53	6° 5	20°50	n.a.	T 7
W 8	19 21 2	19°56'33	8♌37	22° 0	1♍11	1°21	25° 3	9° 8	1°26	13°46	7°33	6°39	6° 2	20°56	n.a.	W 8
T 9	19 24 59	20°58'02	20°53	23°34	2°22	2° 5	25° 8	9°15	1°24	13°46	7°32	6°26	5°58	21° 3	n.a.	T 9
F 10	19 28 55	21°59'32	2♍58	25° 9	3°34	2°50	25°14	9°22	1°22	13°46	7°32	6°15	5°55	21°10	n.a.	F 10
S 11	19 32 52	23° 1'02	14°54	26°44	4°45	3°35	25°19	9°29	1°20	13°46	7°32	6° 6	5°52	21°16	n.a.	S 11
S 12	19 36 48	24° 2'32	26°43	28°19	5°56	4°19	25°24	9°36	1°18	13°R46	7°32	6° 0	5°49	21°23	n.a.	S 12
M13	19 40 45	25° 4'02	8♎31	29°55	7° 7	5° 4	25°29	9°42	1°16	13°46	7°32	5°57	5°46	21°30	n.a.	M13
T 14	19 44 42	26° 5'31	20°22	1♌30	8°18	5°48	25°33	9°49	1°14	13°46	7°32	5°56	5°42	21°36	n.a.	T 14
W15	19 48 38	27° 7'01	2♏22	3° 5	9°28	6°33	25°38	9°56	1°12	13°46	7°31	5°56	5°39	21°43	n.a.	W15
T 16	19 52 35	28° 8'30	14°36	4°41	10°39	7°18	25°42	10° 2	1°10	13°46	7°31	5°55	5°36	21°50	n.a.	T 16
F 17	19 56 31	29°10'00	27°10	6°16	11°49	8° 3	25°46	10° 9	1° 8	13°45	7°31	5°54	5°33	21°56	n.a.	F 17
S 18	20 0 28	0♌11'29	10♐ 8	7°52	13° 0	8°48	25°51	10°16	1° 6	13°45	7°D31	5°50	5°30	22° 3	n.a.	S 18
S 19	20 4 25	1°12'57	23°33	9°28	14°10	9°32	25°54	10°22	1° 4	13°45	7°31	5°44	5°27	22°10	n.a.	S 19
M20	20 8 21	2°14'26	7♑26	11° 4	15°20	10°17	25°58	10°29	1° 2	13°45	7°31	5°35	5°23	22°16	n.a.	M20
T 21	20 12 18	3°15'54	21°45	12°40	16°30	11° 2	26° 1	10°36	1° 0	13°44	7°32	5°23	5°20	22°23	n.a.	T 21
W22	20 16 14	4°17'22	6♒25	14°16	17°40	11°47	26° 5	10°42	0°57	13°44	7°32	5°11	5°17	22°30	n.a.	W22
T 23	20 20 11	5°18'49	21°17	15°52	18°50	12°32	26° 8	10°49	0°55	13°44	7°32	4°59	5°14	22°37	n.a.	T 23
F 24	20 24 7	6°20'16	6♓13	17°29	20° 0	13°17	26°11	10°55	0°53	13°43	7°32	4°49	5°11	22°43	n.a.	F 24
S 25	20 28 4	7°21'43	21° 3	19° 5	21° 9	14° 2	26°13	11° 2	0°51	13°43	7°32	4°41	5° 8	22°50	n.a.	S 25
S 26	20 32 1	8°23'10	5♈41	20°41	22°19	14°47	26°16	11° 8	0°48	13°43	7°32	4°36	5° 4	22°57	n.a.	S 26
M27	20 35 57	9°24'37	20° 2	22°17	23°28	15°32	26°18	11°14	0°46	13°42	7°32	4°34	5° 1	23° 3	n.a.	M27
T 28	20 39 54	10°26'03	4♉ 4	23°52	24°37	16°18	26°21	11°21	0°44	13°42	7°33	4°33	4°58	23°10	n.a.	T 28
W29	20 43 50	11°27'30	17°46	25°27	25°46	17° 3	26°23	11°27	0°41	13°41	7°33	4°33	4°55	23°17	n.a.	W29
T 30	20 47 47	12♌28'56	1♊11	27♌ 2	26♍55	17♋48	26♈24	11♋33	0♓39	13♈40	7♏33	4♏32	4♏52	23♍23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n35	14n24	0n 2	24n21	0n35	13n19	1s 7	25n22	1n12	10n 2	0n20	26n16	2n19	12s 1	0s49	5n 0	0s38	28s24	14s51	14s30	14s 6	0n37		n.a.
T 2	23 29	17 25	1s10	24 6	0 29	12 51	1 10	25 23	1 12	10 5	0 20	26 16	2 19	12 2	0 50	5 0	0 38	28 24	14 51	14 30	14 5	0 35		n.a.
F 3	23 22	19 27	2 17	23 50	0 23	12 23	1 14	25 24	1 11	10 8	0 20	26 15	2 19	12 2	0 50	5 0	0 38	28 23	14 50	14 29	14 3	0 33		n.a.
S 4	23 15	20 23	3 15	23 33	0 17	11 55	1 17	25 25	1 11	10 10	0 21	26 15	2 19	12 3	0 50	5 1	0 38	28 23	14 50	14 27	14 2	0 31		n.a.
S 5	23 7	20 11	4 3	23 15	0 11	11 27	1 20	25 25	1 11	10 13	0 21	26 14	2 19	12 3	0 50	5 1	0 38	28 22	14 50	14 24	14 1	0 29		n.a.
M 6	22 59	18 56	4 37	22 56	0 5	10 58	1 24	25 25	1 11	10 15	0 21	26 14	2 19	12 4	0 50	5 1	0 38	28 22	14 50	14 20	14 0	0 27		n.a.
T 7	22 50	16 46	4 56	22 36	0s 2	10 30	1 27	25 25	1 11	10 18	0 21	26 14	2 19	12 5	0 50	5 1	0 38	28 22	14 49	14 15	13 59	0 24		n.a.
W 8	22 41	13 52	5 1	22 14	0 8	10 1	1 30	25 24	1 11	10 20	0 21	26 13	2 19	12 5	0 50	5 1	0 38	28 21	14 49	14 11	13 58	0 22		n.a.
T 9	22 31	10 24	4 52	21 52	0 14	9 32	1 33	25 23	1 11	10 22	0 22	26 13	2 19	12 6	0 50	5 1	0 38	28 21	14 49	14 6	13 57	0 20		n.a.
F 10	22 21	6 34	4 30	21 29	0 20	9 2	1 37	25 22	1 10	10 25	0 22	26 12	2 20	12 7	0 50	5 1	0 38	28 21	14 48	14 3	13 56	0 18		n.a.
S 11	22 11	2 32	3 56	21 4	0 26	8 33	1 40	25 21	1 10	10 27	0 22	26 12	2 20	12 7	0 50	5 1	0 38	28 20	14 48	14 0	13 55	0 16		n.a.
S 12	22 0	1s34	3 12	20 39	0 32	8 3	1 43	25 19	1 10	10 29	0 22	26 11	2 20	12 8	0 50	5 1	0 38	28 20	14 48	13 58	13 54	0 14		n.a.
M13	21 49	5 37	2 20	20 13	0 38	7 33	1 46	25 18	1 10	10 31	0 23	26 11	2 20	12 9	0 50	5 1	0 38	28 20	14 47	13 56	13 53	0 12		n.a.
T 14	21 37	9 28	1 22	19 46	0 44	7 3	1 49	25 15	1 10	10 33	0 23	26 11	2 20	12 10	0 50	5 1	0 38	28 19	14 47	13 56	13 52	0 9		n.a.
W15	21 25	12 59	0 19	19 18	0 50	6 33	1 52	25 13	1 10	10 35	0 23	26 10	2 20	12 10	0 50	5 1	0 38	28 19	14 47	13 56	13 50	0 7		n.a.
T 16	21 12	16 1	0n46	18 49	0 56	6 3	1 55	25 10	1 9	10 37	0 23	26 10	2 20	12 11	0 50	5 1	0 38	28 19	14 46	13 56	13 49	0 5		n.a.
F 17	21 0	18 23	1 50	18 20	1 2	5 33	1 58	25 8	1 9	10 39	0 23	26 9	2 20	12 12	0 50	5 1	0 38	28 18	14 46	13 55	13 48	0 3		n.a.
S 18	20 46	19 54	2 51	17 49	1 7	5 3	2 1	25 4	1 9	10 40	0 24	26 9	2 20	12 13	0 50	5 1	0 38	28 18	14 46	13 54	13 47	0 1		n.a.
S 19	20 32	20 20	3 44	17 18	1 13	4 32	2 4	25 1	1 9	10 42	0 24	26 8	2 20	12 13	0 50	5 1	0 38	28 18	14 45	13 52	13 46	0s 1		n.a.
M20	20 18	19 36	4 26	16 47	1 18	4 2	2 6	24 57	1 8	10 43	0 24	26 8	2 20	12 14	0 50	5 1	0 38	28 17	14 45	13 49	13 45	0 3		n.a.
T 21	20 4	17 36	4 52	16 14	1 23	3 31	2 9	24 53	1 8	10 45	0 24	26 7	2 20	12 15	0 50	5 0	0 38	28 17	14 45	13 45	13 44	0 5		n.a.
W22	19 49	14 26	5 1	15 41	1 28	3 1	2 12	24 49	1 8	10 46	0 25	26 7	2 21	12 16	0 50	5 0	0 38	28 17	14 45	13 41	13 43	0 8		n.a.
T 23	19 33	10 20	4 49	15 8	1 33	2 31	2 14	24 44	1 8	10 48	0 25	26 7	2 21	12 17	0 50	5 0	0 38	28 17	14 44	13 36	13 42	0 10		n.a.
F 24	19 18	5 34	4 17	14 34	1 37	2 0	2 17	24 40	1 7	10 49	0 25	26 6	2 21	12 18	0 50	5 0	0 38	28 16	14 44	13 33	13 41	0 12		n.a.
S 25	19 2	0 29	3 28	13 59	1 42	1 30	2 19	24 35	1 7	10 50	0 25	26 6	2 21	12 18	0 50	5 0	0 39	28 16	14 44	13 30	13 39	0 14		n.a.
S 26	18 45	4n33	2 26	13 24	1 46	0 59	2 22	24 29	1 7	10 52	0 26	26 5	2 21	12 19	0 50	5 0	0 39	28 16	14 43	13 29	13 38	0 16		n.a.
M27	18 29	9 15	1 16	12 49	1 49	0 29	2 24	24 24	1 7	10 53	0 26	26 5	2 21	12 20	0 50	4 59	0 39	28 16	14 43	13 28	13 37	0 18		n.a.
T 28	18 12	13 20	0 3	12 14	1 53	0s 1	2 26	24 18	1 6	10 54	0 26	26 4	2 21	12 21	0 50	4 59	0 39	28 16	14 43	13 28	13 36	0 20		n.a.
W29	17 54	16 35	1s 9	11 39	1 56	0 31	2 28	24 12	1 6	10 55	0 26	26 4	2 21	12 22	0 50	4 59	0 39	28 15	14 42	13 28	13 35	0 22		n.a.
T 30	17n37	18n52	2s16	11n 4	1s58	1s 1	2s30	24n 5	1n 6	10n56	0n27	26n 3	2n22	12s23	0s50	4n59	0s39	28s15	14s42	13s27	13s34	0s24		n.a.

Julian Day Number = -1125822.5, Delta T = 83h16m45s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°43'07, Lahiri = -110°36'07 Julian Calendar 1 Sept. 7796 BCE == Greg. Calendar 3 July 7796 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7796 BCE (-7795) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 51 44	13♌30'21	14♊21	28♌36	28♍ 4	18♋33	26♈26	11♋40	0°R36	13°R40	7♏34	4°R29	4♏48	23♍30	n.a.	F 1
S 2	20 55 40	14°31'47	27°17	0♍ 9	29°12	19°19	26°27	11°46	0♓34	13♈39	7°34	4♏23	4°45	23°37	n.a.	S 2
S 3	20 59 37	15°33'12	10♋ 2	1°41	0♎21	20° 4	26°29	11°52	0°31	13°38	7°34	4°14	4°42	23°43	n.a.	S 3
M 4	21 3 33	16°34'36	22°36	3°12	1°29	20°49	26°30	11°58	0°29	13°38	7°35	4° 2	4°39	23°50	n.a.	M 4
T 5	21 7 30	17°36'00	5♌ 0	4°41	2°37	21°35	26°30	12° 4	0°26	13°37	7°35	3°48	4°36	23°57	n.a.	T 5
W 6	21 11 27	18°37'23	17°15	6° 7	3°45	22°20	26°31	12°10	0°24	13°36	7°36	3°34	4°33	24° 3	n.a.	W 6
T 7	21 15 23	19°38'45	29°21	7°32	4°52	23° 6	26°31	12°16	0°21	13°35	7°36	3°20	4°29	24°10	n.a.	T 7
F 8	21 19 20	20°40'06	11♍20	8°53	6° 0	23°51	26°32	12°22	0°19	13°35	7°36	3° 8	4°26	24°17	n.a.	F 8
S 9	21 23 16	21°41'26	23°12	10°11	7° 7	24°37	26°R32	12°28	0°16	13°34	7°37	2°58	4°23	24°23	n.a.	S 9
S 10	21 27 13	22°42'45	4♎59	11°25	8°14	25°22	26°31	12°34	0°14	13°33	7°37	2°52	4°20	24°30	n.a.	S 10
M11	21 31 10	23°44'02	16°46	12°35	9°21	26° 8	26°31	12°39	0°11	13°32	7°38	2°48	4°17	24°37	n.a.	M11
T 12	21 35 6	24°45'19	28°36	13°38	10°28	26°53	26°31	12°45	0° 8	13°31	7°39	2°D47	4°13	24°43	n.a.	T 12
W13	21 39 3	25°46'34	10♏34	14°36	11°34	27°39	26°30	12°51	0° 6	13°30	7°39	2°47	4°10	24°50	n.a.	W13
T 14	21 42 59	26°47'47	22°45	15°26	12°40	28°24	26°29	12°56	0° 3	13°29	7°40	2°R47	4° 7	24°57	n.a.	T 14
F 15	21 46 56	27°49'00	5♐14	16° 8	13°46	29°10	26°28	13° 2	0° 1	13°28	7°41	2°47	4° 4	25° 3	n.a.	F 15
S 16	21 50 53	28°50'10	18° 6	16°41	14°52	29°56	26°26	13° 8	29♒58	13°27	7°41	2°45	4° 1	25°10	n.a.	S 16
S 17	21 54 49	29°51'20	1♑26	17° 5	15°57	0♌41	26°25	13°13	29°55	13°26	7°42	2°41	3°58	25°17	n.a.	S 17
M18	21 58 46	0♍52'27	15°16	17°18	17° 2	1°27	26°23	13°18	29°53	13°25	7°43	2°35	3°54	25°24	n.a.	M18
T 19	22 2 43	1°53'33	29°36	17°R20	18° 7	2°13	26°21	13°24	29°50	13°24	7°43	2°26	3°51	25°30	n.a.	T 19
W20	22 6 39	2°54'38	14♒22	17°11	19°12	2°59	26°19	13°29	29°48	13°22	7°44	2°16	3°48	25°37	n.a.	W20
T 21	22 10 36	3°55'41	29°26	16°50	20°16	3°44	26°17	13°34	29°45	13°21	7°45	2° 7	3°45	25°44	n.a.	T 21
F 22	22 14 32	4°56'42	14♓40	16°18	21°20	4°30	26°14	13°39	29°42	13°20	7°46	1°59	3°42	25°50	n.a.	F 22
S 23	22 18 29	5°57'42	29°52	15°35	22°23	5°16	26°12	13°45	29°40	13°19	7°46	1°53	3°39	25°57	n.a.	S 23
S 24	22 22 26	6°58'41	14♈52	14°43	23°27	6° 2	26° 9	13°50	29°37	13°18	7°47	1°49	3°35	26° 4	n.a.	S 24
M25	22 26 22	7°59'38	29°33	13°42	24°30	6°48	26° 6	13°55	29°35	13°16	7°48	1°D48	3°32	26°10	n.a.	M25
T 26	22 30 19	9° 0'34	13♉51	12°35	25°32	7°34	26° 2	13°59	29°32	13°15	7°49	1°48	3°29	26°17	n.a.	T 26
W27	22 34 15	10° 1'29	27°43	11°23	26°35	8°20	25°59	14° 4	29°29	13°14	7°50	1°49	3°26	26°24	n.a.	W27
T 28	22 38 12	11° 2'22	11♊12	10°10	27°36	9° 6	25°55	14° 9	29°27	13°12	7°51	1°R50	3°23	26°30	n.a.	T 28
F 29	22 42 9	12° 3'14	24°19	8°56	28°38	9°51	25°52	14°14	29°24	13°11	7°52	1°49	3°19	26°37	n.a.	F 29
S 30	22 46 5	13° 4'05	7♋ 8	7°44	29°39	10°37	25°48	14°18	29°22	13°10	7°53	1°46	3°16	26°44	n.a.	S 30
S 31	22 50 2	14♍ 4'54	19♋41	6♍36	0♏40	11♌23	25♈44	14♋23	29♒19	13♈ 8	7♏54	1♏41	3♏13	26♍50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n19	20n 4	3s14	10n29	2s 0	1s31	2s32	23n59	1n 5	10n56	0n27	26n 3	2n22	12s24	0s50	4n58	0s39	28s15	14s42	13s26	13s33	0s27		n.a.
S 2	17 0	20 11	4 1	9 54	2 2	2 1	2 34	23 52	1 5	10 57	0 27	26 3	2 22	12 25	0 50	4 58	0 39	28 15	14 41	13 24	13 32	0 29		n.a.
S 3	16 42	19 16	4 35	9 19	2 3	2 31	2 36	23 44	1 5	10 58	0 27	26 2	2 22	12 26	0 50	4 58	0 39	28 15	14 41	13 21	13 31	0 31		n.a.
M 4	16 23	17 25	4 55	8 46	2 3	3 0	2 38	23 37	1 4	10 58	0 28	26 2	2 22	12 27	0 50	4 58	0 39	28 14	14 41	13 17	13 30	0 33		n.a.
T 5	16 4	14 47	5 1	8 13	2 3	3 30	2 40	23 29	1 4	10 59	0 28	26 1	2 22	12 27	0 50	4 57	0 39	28 14	14 40	13 12	13 28	0 35		n.a.
W 6	15 44	11 32	4 53	7 41	2 2	3 59	2 41	23 21	1 4	10 59	0 28	26 1	2 22	12 28	0 50	4 57	0 39	28 14	14 40	13 7	13 27	0 37		n.a.
T 7	15 24	7 51	4 31	7 11	2 0	4 28	2 43	23 13	1 3	11 0	0 28	26 0	2 23	12 29	0 50	4 57	0 39	28 14	14 40	13 2	13 26	0 39		n.a.
F 8	15 4	3 54	3 58	6 42	1 57	4 57	2 44	23 5	1 3	11 0	0 29	26 0	2 23	12 30	0 50	4 56	0 39	28 14	14 39	12 58	13 25	0 41		n.a.
S 9	14 44	0s10	3 14	6 15	1 53	5 26	2 45	22 56	1 3	11 0	0 29	26 0	2 23	12 31	0 50	4 56	0 39	28 14	14 39	12 54	13 24	0 43		n.a.
S 10	14 23	4 13	2 22	5 51	1 49	5 54	2 46	22 47	1 2	11 1	0 29	25 59	2 23	12 32	0 50	4 56	0 39	28 14	14 39	12 52	13 23	0 46		n.a.
M11	14 3	8 6	1 24	5 29	1 43	6 22	2 47	22 38	1 2	11 1	0 29	25 59	2 23	12 33	0 50	4 55	0 39	28 14	14 39	12 51	13 22	0 48		n.a.
T 12	13 42	11 41	0 22	5 10	1 36	6 50	2 48	22 29	1 2	11 1	0 30	25 58	2 23	12 34	0 50	4 55	0 39	28 14	14 38	12 50	13 21	0 50		n.a.
W13	13 20	14 49	0n42	4 55	1 28	7 18	2 49	22 19	1 1	11 1	0 30	25 58	2 24	12 35	0 50	4 55	0 39	28 14	14 38	12 50	13 20	0 52		n.a.
T 14	12 59	17 23	1 45	4 44	1 18	7 45	2 50	22 9	1 1	11 1	0 30	25 58	2 24	12 36	0 50	4 54	0 39	28 13	14 38	12 50	13 19	0 54		n.a.
F 15	12 37	19 11	2 44	4 37	1 8	8 12	2 50	21 59	1 0	11 0	0 30	25 57	2 24	12 37	0 50	4 54	0 39	28 13	14 37	12 50	13 17	0 56		n.a.
S 16	12 15	20 4	3 38	4 34	0 56	8 39	2 51	21 49	1 0	11 0	0 31	25 57	2 24	12 38	0 50	4 53	0 39	28 13	14 37	12 50	13 16	0 58		n.a.
S 17	11 53	19 52	4 21	4 37	0 42	9 5	2 51	21 38	1 0	11 0	0 31	25 56	2 24	12 39	0 50	4 53	0 39	28 13	14 37	12 48	13 15	1 0		n.a.
M18	11 31	18 30	4 51	4 46	0 27	9 32	2 51	21 27	0 59	10 59	0 31	25 56	2 24	12 40	0 50	4 52	0 39	28 13	14 36	12 46	13 14	1 2		n.a.
T 19	11 9	15 57	5 5	5 0	0 11	9 57	2 51	21 16	0 59	10 59	0 31	25 56	2 25	12 41	0 50	4 52	0 39	28 13	14 36	12 43	13 13	1 4		n.a.
W20	10 46	12 19	4 58	5 19	0n 6	10 23	2 51	21 5	0 58	10 58	0 32	25 55	2 25	12 42	0 50	4 52	0 39	28 13	14 36	12 40	13 12	1 7		n.a.
T 21	10 23	7 49	4 31	5 44	0 25	10 48	2 51	20 53	0 58	10 58	0 32	25 55	2 25	12 42	0 50	4 51	0 39	28 13	14 36	12 36	13 11	1 9		n.a.
F 22	10 0	2 47	3 45	6 15	0 44	11 13	2 51	20 42	0 57	10 57	0 32	25 55	2 25	12 43	0 50	4 51	0 39	28 13	14 35	12 33	13 10	1 11		n.a.
S 23	9 37	2n25	2 43	6 50	1 3	11 37	2 50	20 30	0 57	10 56	0 32	25 54	2 25	12 44	0 50	4 50	0 39	28 13	14 35	12 31	13 9	1 13		n.a.
S 24	9 14	7 25	1 30	7 28	1 22	12 1	2 50	20 18	0 57	10 55	0 33	25 54	2 26	12 45	0 50	4 50	0 39	28 13	14 35	12 30	13 7	1 15		n.a.
M25	8 51	11 52	0 12	8 10	1 42	12 24	2 49	20 5	0 56	10 54	0 33	25 54	2 26	12 46	0 50	4 49	0 39	28 14	14 35	12 29	13 6	1 17		n.a.
T 26	8 27	15 30	1s 4	8 54	2 0	12 47	2 48	19 53	0 56	10 53	0 33	25 53	2 26	12 47	0 50	4 49	0 39	28 14	14 34	12 29	13 5	1 19		n.a.
W27	8 3	18 7	2 15	9 38	2 17	13 10	2 47	19 40	0 55	10 52	0 33	25 53	2 26	12 48	0 50	4 48	0 39	28 14	14 34	12 30	13 4	1 21		n.a.
T 28	7 40	19 38	3 16	10 22	2 33	13 32	2 46	19 27	0 55	10 51	0 34	25 53	2 27	12 49	0 50	4 47	0 39	28 14	14 34	12 30	13 3	1 23		n.a.
F 29	7 16	20 1	4 5	11 4	2 48	13 53	2 45	19 14	0 54	10 50	0 34	25 52	2 27	12 50	0 50	4 47	0 39	28 14	14 33	12 30	13 2	1 25		n.a.
S 30	6 52	19 22	4 41	11 43	3 0	14 15	2 43	19 0	0 54	10 49	0 34	25 52	2 27	12 51	0 50	4 46	0 39	28 14	14 33	12 29	13 1	1 27		n.a.
S 31	6n28	17n46	5s 2	12n19	3n10	14s35	2s41	18n47	0n53	10n48	0n34	25n52	2n27	12s52	0s50	4n46	0s39	28s14	14s33	12s27	13s 0	1s30		n.a.

Julian Day Number = -1125792.5, Delta T = 83h16m40s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°43'03, Lahiri = -110°36'03 Julian Calendar 1 Oct. 7796 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7796 BCE

The year -7795 astronomical counting style corresponds to year 7796 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7796 BCE (-7795) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 53 59	15♍ 5'42	2♌ 1	5°R33	1♏40	12♌ 9	25°R39	14♋27	29°R17	13°R 7	7♏55	1°R34	3♏10	26♍57	n.a.	M 1
T 2	22 57 55	16° 6'28	14°12	4♍37	2°40	12°55	25♈35	14°32	29♒14	13♈ 5	7°56	1♏26	3° 7	27° 4	n.a.	T 2
W 3	23 1 52	17° 7'12	26°14	3°48	3°39	13°41	25°30	14°36	29°12	13° 4	7°57	1°17	3° 4	27°10	n.a.	W 3
T 4	23 5 48	18° 7'54	8♍11	3° 7	4°38	14°28	25°25	14°40	29° 9	13° 2	7°58	1° 8	3° 0	27°17	n.a.	T 4
F 5	23 9 45	19° 8'35	20° 3	2°34	5°37	15°14	25°20	14°45	29° 7	13° 1	7°59	1° 0	2°57	27°24	n.a.	F 5
S 6	23 13 42	20° 9'13	1♎52	2°10	6°35	16° 0	25°15	14°49	29° 5	12°59	8° 0	0°55	2°54	27°30	n.a.	S 6
S 7	23 17 38	21° 9'50	13°40	1°53	7°32	16°46	25°10	14°53	29° 2	12°58	8° 1	0°51	2°51	27°37	n.a.	S 7
M 8	23 21 35	22°10'25	25°29	1°45	8°29	17°32	25° 5	14°57	29° 0	12°56	8° 2	0°D49	2°48	27°44	n.a.	M 8
T 9	23 25 31	23°10'57	7♏22	1°D44	9°25	18°18	24°59	15° 1	28°58	12°55	8° 3	0°49	2°44	27°50	n.a.	T 9
W10	23 29 28	24°11'27	19°23	1°50	10°21	19° 4	24°53	15° 4	28°55	12°53	8° 5	0°50	2°41	27°57	n.a.	W10
T 11	23 33 25	25°11'56	1♐35	2° 2	11°16	19°50	24°47	15° 8	28°53	12°52	8° 6	0°52	2°38	28° 4	n.a.	T 11
F 12	23 37 21	26°12'21	14° 3	2°21	12°10	20°36	24°41	15°12	28°51	12°50	8° 7	0°54	2°35	28°10	n.a.	F 12
S 13	23 41 18	27°12'45	26°51	2°45	13° 4	21°22	24°35	15°15	28°49	12°49	8° 8	0°R54	2°32	28°17	n.a.	S 13
S 14	23 45 14	28°13'06	10♑ 4	3°15	13°57	22° 9	24°29	15°19	28°46	12°47	8° 9	0°54	2°29	28°24	n.a.	S 14
M15	23 49 11	29°13'25	23°44	3°49	14°49	22°55	24°23	15°22	28°44	12°45	8°11	0°52	2°25	28°30	n.a.	M15
T 16	23 53 8	0♎13'41	7♒52	4°28	15°41	23°41	24°16	15°26	28°42	12°44	8°12	0°48	2°22	28°37	n.a.	T 16
W17	23 57 4	1°13'55	22°27	5°11	16°32	24°27	24°10	15°29	28°40	12°42	8°13	0°44	2°19	28°44	n.a.	W17
T 18	0 1 1	2°14'06	7♓25	5°58	17°22	25°13	24° 3	15°32	28°38	12°41	8°14	0°40	2°16	28°50	n.a.	T 18
F 19	0 4 57	3°14'15	22°37	6°48	18°11	25°59	23°56	15°35	28°36	12°39	8°16	0°36	2°13	28°57	n.a.	F 19
S 20	0 8 54	4°14'22	7♈53	7°42	18°59	26°45	23°49	15°38	28°34	12°37	8°17	0°33	2°10	29° 4	n.a.	S 20
S 21	0 12 51	5°14'27	23° 4	8°38	19°47	27°32	23°42	15°41	28°32	12°36	8°18	0°32	2° 6	29°10	n.a.	S 21
M22	0 16 47	6°14'29	8♉ 0	9°38	20°33	28°18	23°35	15°44	28°30	12°34	8°20	0°D32	2° 3	29°17	n.a.	M22
T 23	0 20 44	7°14'30	22°33	10°40	21°19	29° 4	23°28	15°46	28°28	12°32	8°21	0°33	2° 0	29°24	n.a.	T 23
W24	0 24 40	8°14'28	6♊41	11°44	22° 3	29°50	23°21	15°49	28°26	12°31	8°22	0°35	1°57	29°30	n.a.	W24
T 25	0 28 37	9°14'25	20°21	12°50	22°46	0♍36	23°13	15°51	28°25	12°29	8°24	0°36	1°54	29°37	n.a.	T 25
F 26	0 32 34	10°14'19	3♋35	13°59	23°29	1°22	23° 6	15°54	28°23	12°27	8°25	0°37	1°50	29°44	n.a.	F 26
S 27	0 36 30	11°14'12	16°27	15°10	24°10	2° 9	22°58	15°56	28°21	12°26	8°27	0°R37	1°47	29°50	n.a.	S 27
S 28	0 40 27	12°14'02	28°58	16°22	24°50	2°55	22°51	15°58	28°19	12°24	8°28	0°36	1°44	29°57	n.a.	S 28
M29	0 44 23	13°13'50	11♌14	17°37	25°29	3°41	22°43	16° 1	28°18	12°22	8°29	0°34	1°41	0♎ 4	n.a.	M29
T 30	0 48 20	14♎13'37	23♌17	18♍53	26♏ 6	4♍27	22♈36	16♋ 3	28♒16	12♈21	8♏31	0♏32	1♏38	0♎10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n 3	15n22	5s 8	12n50	3n19	14s55	2s40	18n33	0n52	10n46	0n35	25n51	2n27	12s52	0s50	4n45	0s39	28s14	14s33	12s24	12s58	1s32		n.a.
T 2	5 39	12 19	5 1	13 18	3 25	15 15	2 38	18 19	0 52	10 45	0 35	25 51	2 28	12 53	0 50	4 45	0 39	28 14	14 32	12 21	12 57	1 34		n.a.
W 3	5 15	8 49	4 40	13 40	3 29	15 34	2 35	18 5	0 51	10 43	0 35	25 51	2 28	12 54	0 50	4 44	0 39	28 15	14 32	12 18	12 56	1 36		n.a.
T 4	4 50	4 58	4 7	13 58	3 31	15 53	2 33	17 50	0 51	10 42	0 35	25 51	2 28	12 55	0 50	4 44	0 38	28 15	14 32	12 15	12 55	1 38		n.a.
F 5	4 26	0 58	3 23	14 11	3 32	16 11	2 30	17 36	0 50	10 40	0 36	25 50	2 28	12 56	0 50	4 43	0 38	28 15	14 32	12 12	12 54	1 40		n.a.
S 6	4 1	3s 4	2 31	14 19	3 31	16 28	2 28	17 21	0 50	10 38	0 36	25 50	2 29	12 57	0 50	4 42	0 38	28 15	14 32	12 10	12 53	1 42		n.a.
S 7	3 37	6 58	1 32	14 23	3 29	16 45	2 25	17 6	0 49	10 37	0 36	25 50	2 29	12 58	0 50	4 42	0 38	28 15	14 31	12 9	12 52	1 44		n.a.
M 8	3 12	10 37	0 29	14 23	3 26	17 1	2 22	16 51	0 49	10 35	0 36	25 50	2 29	12 58	0 50	4 41	0 38	28 15	14 31	12 8	12 51	1 46		n.a.
T 9	2 47	13 52	0n36	14 20	3 21	17 17	2 19	16 36	0 48	10 33	0 37	25 49	2 29	12 59	0 50	4 41	0 38	28 16	14 31	12 8	12 49	1 48		n.a.
W10	2 23	16 33	1 40	14 13	3 16	17 32	2 15	16 21	0 47	10 31	0 37	25 49	2 30	13 0	0 49	4 40	0 38	28 16	14 31	12 9	12 48	1 50		n.a.
T 11	1 58	18 33	2 40	14 2	3 10	17 47	2 11	16 5	0 47	10 29	0 37	25 49	2 30	13 1	0 49	4 39	0 38	28 16	14 30	12 9	12 47	1 52		n.a.
F 12	1 33	19 41	3 35	13 49	3 4	18 1	2 8	15 49	0 46	10 27	0 37	25 49	2 30	13 2	0 49	4 39	0 38	28 16	14 30	12 10	12 46	1 54		n.a.
S 13	1 9	19 51	4 20	13 34	2 57	18 14	2 4	15 34	0 46	10 25	0 38	25 49	2 30	13 2	0 49	4 38	0 38	28 17	14 30	12 10	12 45	1 56		n.a.
S 14	0 44	18 58	4 53	13 16	2 49	18 26	1 59	15 18	0 45	10 23	0 38	25 48	2 31	13 3	0 49	4 37	0 38	28 17	14 30	12 10	12 44	1 59		n.a.
M15	0 19	16 58	5 11	12 55	2 41	18 38	1 55	15 1	0 44	10 20	0 38	25 48	2 31	13 4	0 49	4 37	0 38	28 17	14 30	12 9	12 43	2 1		n.a.
T 16	0s 6	13 54	5 11	12 33	2 33	18 50	1 50	14 45	0 44	10 18	0 38	25 48	2 31	13 5	0 49	4 36	0 38	28 17	14 30	12 8	12 42	2 3		n.a.
W17	0 30	9 54	4 52	12 9	2 25	19 0	1 45	14 29	0 43	10 16	0 39	25 48	2 31	13 5	0 49	4 36	0 38	28 18	14 29	12 6	12 40	2 5		n.a.
T 18	0 55	5 11	4 12	11 43	2 16	19 10	1 40	14 12	0 42	10 14	0 39	25 48	2 32	13 6	0 49	4 35	0 38	28 18	14 29	12 5	12 39	2 7		n.a.
F 19	1 20	0 4	3 14	11 16	2 7	19 19	1 35	13 55	0 42	10 11	0 39	25 48	2 32	13 7	0 49	4 34	0 38	28 18	14 29	12 4	12 38	2 9		n.a.
S 20	1 44	5n 5	2 2	10 47	1 59	19 28	1 29	13 39	0 41	10 9	0 39	25 48	2 32	13 7	0 49	4 34	0 38	28 19	14 29	12 3	12 37	2 11		n.a.
S 21	2 9	9 53	0 41	10 17	1 50	19 36	1 24	13 22	0 40	10 6	0 40	25 48	2 32	13 8	0 49	4 33	0 38	28 19	14 29	12 2	12 36	2 13		n.a.
M22	2 33	13 59	0s41	9 46	1 41	19 43	1 18	13 4	0 40	10 4	0 40	25 48	2 33	13 9	0 49	4 32	0 38	28 19	14 29	12 2	12 35	2 15		n.a.
T 23	2 58	17 6	1 59	9 13	1 32	19 50	1 11	12 47	0 39	10 1	0 40	25 47	2 33	13 9	0 49	4 32	0 38	28 19	14 28	12 2	12 34	2 17		n.a.
W24	3 22	19 5	3 7	8 40	1 23	19 55	1 5	12 30	0 38	9 59	0 40	25 47	2 33	13 10	0 49	4 31	0 38	28 20	14 28	12 3	12 33	2 19		n.a.
T 25	3 47	19 51	4 2	8 5	1 14	20 0	0 58	12 12	0 38	9 56	0 40	25 47	2 33	13 11	0 49	4 30	0 38	28 20	14 28	12 3	12 31	2 21		n.a.
F 26	4 11	19 29	4 42	7 30	1 5	20 5	0 51	11 55	0 37	9 53	0 41	25 47	2 34	13 11	0 49	4 30	0 38	28 21	14 28	12 4	12 30	2 23		n.a.
S 27	4 35	18 6	5 7	6 54	0 57	20 8	0 44	11 37	0 36	9 51	0 41	25 47	2 34	13 12	0 49	4 29	0 38	28 21	14 28	12 4	12 29	2 25		n.a.
S 28	4 59	15 53	5 16	6 17	0 48	20 11	0 36	11 19	0 35	9 48	0 41	25 47	2 34	13 12	0 49	4 28	0 38	28 21	14 28	12 4	12 28	2 27		n.a.
M29	5 23	13 0	5 11	5 39	0 39	20 13	0 29	11 1	0 35	9 45	0 41	25 47	2 34	13 13	0 49	4 28	0 38	28 22	14 28	12 3	12 27	2 29		n.a.
T 30	5s47	9n37	4s52	5n 1	0n31	20s15	0s21	10n43	0n34	9n43	0n42	25n47	2n35	13s13	0s49	4n27	0s38	28s22	14s27	12s 2	12s26	2s31		n.a.

Julian Day Number = -1125761.5, Delta T = 83h16m35s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°42'59, Lahiri = -110°35'59 Julian Calendar 1 Nov. 7796 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7796 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7796 BCE (-7795) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 52 16	15♎13'20	5♍13	20♍11	26♏42	5♍13	22°R28	16♋ 5	28°R15	12°R19	8♏32	0°R30	1♏35	0♎17	n.a.	W 1
T 2	0 56 13	16°13'02	17° 3	21°30	27°17	5°59	22♈20	16° 7	28♒13	12♈17	8°34	0♏27	1°31	0°24	n.a.	T 2
F 3	1 0 9	17°12'42	28°51	22°51	27°51	6°46	22°12	16° 8	28°12	12°16	8°35	0°25	1°28	0°30	n.a.	F 3
S 4	1 4 6	18°12'19	10♎40	24°13	28°23	7°32	22° 5	16°10	28°10	12°14	8°37	0°24	1°25	0°37	n.a.	S 4
S 5	1 8 3	19°11'54	22°31	25°36	28°53	8°18	21°57	16°12	28° 9	12°12	8°38	0°23	1°22	0°44	n.a.	S 5
M 6	1 11 59	20°11'27	4♏26	27° 1	29°22	9° 4	21°49	16°13	28° 7	12°11	8°40	0°D23	1°19	0°50	n.a.	M 6
T 7	1 15 56	21°10'57	16°27	28°28	29°49	9°50	21°41	16°14	28° 6	12° 9	8°41	0°23	1°15	0°57	n.a.	T 7
W 8	1 19 52	22°10'25	28°38	29°56	0♐14	10°36	21°33	16°16	28° 5	12° 7	8°43	0°24	1°12	1° 4	n.a.	W 8
T 9	1 23 49	23° 9'50	10♐59	1♎25	0°38	11°22	21°25	16°17	28° 4	12° 6	8°44	0°25	1° 9	1°10	n.a.	T 9
F 10	1 27 45	24° 9'13	23°35	2°55	1° 0	12° 9	21°18	16°18	28° 3	12° 4	8°45	0°26	1° 6	1°17	n.a.	F 10
S 11	1 31 42	25° 8'33	6♑27	4°26	1°19	12°55	21°10	16°19	28° 2	12° 2	8°47	0°26	1° 3	1°24	n.a.	S 11
S 12	1 35 38	26° 7'51	19°39	5°59	1°37	13°41	21° 2	16°20	28° 1	12° 1	8°49	0°26	1° 0	1°30	n.a.	S 12
M13	1 39 35	27° 7'05	3♒12	7°33	1°53	14°27	20°54	16°21	28° 0	11°59	8°50	0°R26	0°56	1°37	n.a.	M13
T 14	1 43 32	28° 6'17	17° 8	9° 9	2° 7	15°13	20°46	16°22	27°59	11°58	8°52	0°26	0°53	1°44	n.a.	T 14
W15	1 47 28	29° 5'27	1♓27	10°45	2°18	15°59	20°39	16°22	27°58	11°56	8°53	0°26	0°50	1°50	n.a.	W15
T 16	1 51 25	0♏ 4'33	16° 5	12°23	2°28	16°45	20°31	16°23	27°57	11°54	8°55	0°D26	0°47	1°57	n.a.	T 16
F 17	1 55 21	1° 3'37	0♈59	14° 3	2°34	17°31	20°23	16°23	27°56	11°53	8°56	0°26	0°44	2° 4	n.a.	F 17
S 18	1 59 18	2° 2'39	16° 2	15°43	2°39	18°17	20°16	16°24	27°55	11°51	8°58	0°26	0°41	2°10	n.a.	S 18
S 19	2 3 14	3° 1'38	1♉ 4	17°25	2°R41	19° 3	20° 8	16°24	27°55	11°50	8°59	0°R26	0°37	2°17	n.a.	S 19
M20	2 7 11	4° 0'34	15°58	19° 8	2°41	19°49	20° 1	16°24	27°54	11°48	9° 1	0°26	0°34	2°24	n.a.	M20
T 21	2 11 7	4°59'29	0♊36	20°52	2°38	20°34	19°54	16°R24	27°53	11°47	9° 2	0°26	0°31	2°30	n.a.	T 21
W22	2 15 4	5°58'21	14°51	22°38	2°33	21°20	19°46	16°24	27°53	11°45	9° 4	0°25	0°28	2°37	n.a.	W22
T 23	2 19 0	6°57'11	28°41	24°25	2°25	22° 6	19°39	16°24	27°52	11°44	9° 5	0°25	0°25	2°44	n.a.	T 23
F 24	2 22 57	7°55'59	12♋ 4	26°14	2°15	22°52	19°32	16°24	27°52	11°42	9° 7	0°24	0°21	2°50	n.a.	F 24
S 25	2 26 53	8°54'45	25° 2	28° 4	2° 2	23°38	19°25	16°23	27°52	11°41	9° 8	0°23	0°18	2°57	n.a.	S 25
S 26	2 30 50	9°53'29	7♌38	29°55	1°47	24°24	19°18	16°23	27°51	11°39	9°10	0°D23	0°15	3° 4	n.a.	S 26
M27	2 34 46	10°52'11	19°55	1♏48	1°29	25°10	19°11	16°22	27°51	11°38	9°12	0°23	0°12	3°10	n.a.	M27
T 28	2 38 43	11°50'51	1♍58	3°42	1° 9	25°55	19° 4	16°22	27°51	11°37	9°13	0°24	0° 9	3°17	n.a.	T 28
W29	2 42 39	12°49'29	13°51	5°37	0°46	26°41	18°58	16°21	27°51	11°35	9°15	0°25	0° 6	3°24	n.a.	W29
T 30	2 46 36	13°48'04	25°40	7°34	0°22	27°27	18°51	16°20	27°50	11°34	9°16	0°26	0° 2	3°30	n.a.	T 30
F 31	2 50 32	14♏46'38	7♎27	9♏32	29♏55	28♍13	18♈45	16♋19	27♒50	11♈33	9♏18	0♏27	29♎59	3♎37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s11	5n53	4s20	4n21	0n22	20s16	0s12	10n25	0n33	9n40	0n42	25n47	2n35	13s14	0s49	4n26	0s38	28s22	14s27	12s 1	12s25	2s34		n.a.
T 2	6 35	1 57	3 38	3 42	0 14	20 16	0 4	10 7	0 32	9 37	0 42	25 47	2 35	13 14	0 49	4 26	0 38	28 23	14 27	12 0	12 23	2 36		n.a.
F 3	6 58	2s 4	2 46	3 2	0 6	20 15	0n 5	9 48	0 32	9 34	0 42	25 47	2 36	13 15	0 49	4 25	0 38	28 23	14 27	12 0	12 22	2 38		n.a.
S 4	7 22	6 0	1 47	2 21	0s 2	20 13	0 14	9 30	0 31	9 31	0 42	25 48	2 36	13 15	0 49	4 24	0 38	28 24	14 27	11 59	12 21	2 40		n.a.
S 5	7 45	9 43	0 44	1 40	0 9	20 11	0 24	9 12	0 30	9 29	0 43	25 48	2 36	13 16	0 49	4 24	0 38	28 24	14 27	11 59	12 20	2 42		n.a.
M 6	8 8	13 4	0n22	0 58	0 17	20 8	0 33	8 53	0 29	9 26	0 43	25 48	2 36	13 16	0 49	4 23	0 38	28 25	14 27	11 59	12 19	2 44		n.a.
T 7	8 32	15 54	1 28	0 16	0 24	20 5	0 43	8 34	0 29	9 23	0 43	25 48	2 37	13 17	0 48	4 22	0 38	28 25	14 27	11 59	12 18	2 46		n.a.
W 8	8 54	18 4	2 31	0s27	0 31	20 0	0 53	8 16	0 28	9 20	0 43	25 48	2 37	13 17	0 48	4 22	0 38	28 25	14 27	11 59	12 17	2 48		n.a.
T 9	9 17	19 25	3 27	1 9	0 38	19 55	1 4	7 57	0 27	9 17	0 43	25 48	2 37	13 17	0 48	4 21	0 38	28 26	14 27	12 0	12 15	2 50		n.a.
F 10	9 40	19 49	4 15	1 53	0 45	19 49	1 15	7 38	0 26	9 14	0 43	25 48	2 38	13 18	0 48	4 21	0 38	28 26	14 27	12 0	12 14	2 52		n.a.
S 11	10 2	19 13	4 51	2 36	0 51	19 43	1 26	7 19	0 25	9 11	0 44	25 48	2 38	13 18	0 48	4 20	0 38	28 27	14 26	12 0	12 13	2 54		n.a.
S 12	10 25	17 35	5 13	3 20	0 57	19 35	1 37	7 0	0 25	9 9	0 44	25 48	2 38	13 19	0 48	4 19	0 38	28 27	14 26	12 0	12 12	2 56		n.a.
M13	10 47	14 56	5 18	4 3	1 3	19 27	1 48	6 41	0 24	9 6	0 44	25 49	2 38	13 19	0 48	4 19	0 38	28 28	14 26	12 0	12 11	2 58		n.a.
T 14	11 9	11 23	5 5	4 47	1 9	19 18	2 0	6 22	0 23	9 3	0 44	25 49	2 39	13 19	0 48	4 18	0 38	28 28	14 26	12 0	12 10	3 0		n.a.
W15	11 30	7 5	4 33	5 31	1 14	19 9	2 12	6 3	0 22	9 0	0 44	25 49	2 39	13 19	0 48	4 17	0 38	28 29	14 26	12 0	12 9	3 2		n.a.
T 16	11 52	2 15	3 43	6 16	1 19	18 59	2 25	5 43	0 21	8 57	0 44	25 49	2 39	13 20	0 48	4 17	0 38	28 29	14 26	12 0	12 7	3 4		n.a.
F 17	12 13	2n47	2 37	7 0	1 24	18 48	2 37	5 24	0 20	8 54	0 45	25 49	2 40	13 20	0 48	4 16	0 38	28 30	14 26	12 0	12 6	3 6		n.a.
S 18	12 34	7 43	1 19	7 44	1 28	18 36	2 50	5 5	0 20	8 52	0 45	25 50	2 40	13 20	0 48	4 16	0 38	28 30	14 26	12 0	12 5	3 8		n.a.
S 19	12 55	12 10	0s 4	8 28	1 32	18 24	3 3	4 45	0 19	8 49	0 45	25 50	2 40	13 20	0 48	4 15	0 38	28 31	14 26	12 0	12 4	3 10		n.a.
M20	13 16	15 48	1 25	9 12	1 36	18 11	3 16	4 26	0 18	8 46	0 45	25 50	2 40	13 20	0 48	4 14	0 38	28 31	14 26	12 0	12 3	3 12		n.a.
T 21	13 36	18 20	2 40	9 56	1 39	17 58	3 29	4 7	0 17	8 43	0 45	25 50	2 41	13 21	0 48	4 14	0 38	28 32	14 26	12 0	12 2	3 14		n.a.
W22	13 57	19 39	3 43	10 39	1 42	17 44	3 42	3 47	0 16	8 41	0 45	25 51	2 41	13 21	0 48	4 13	0 38	28 33	14 26	12 0	12 1	3 16		n.a.
T 23	14 17	19 43	4 31	11 22	1 44	17 29	3 56	3 28	0 15	8 38	0 45	25 51	2 41	13 21	0 48	4 13	0 38	28 33	14 26	11 59	11 59	3 18		n.a.
F 24	14 37	18 39	5 2	12 5	1 46	17 14	4 9	3 8	0 14	8 35	0 46	25 51	2 42	13 21	0 48	4 12	0 38	28 34	14 26	11 59	11 58	3 20		n.a.
S 25	14 56	16 38	5 17	12 48	1 48	16 58	4 22	2 49	0 13	8 33	0 46	25 52	2 42	13 21	0 48	4 12	0 38	28 34	14 26	11 59	11 57	3 22		n.a.
S 26	15 15	13 53	5 16	13 30	1 49	16 42	4 36	2 29	0 12	8 30	0 46	25 52	2 42	13 21	0 48	4 11	0 38	28 35	14 26	11 59	11 56	3 24		n.a.
M27	15 34	10 36	5 0	14 11	1 49	16 26	4 49	2 10	0 12	8 27	0 46	25 52	2 42	13 21	0 47	4 10	0 38	28 35	14 26	11 59	11 55	3 26		n.a.
T 28	15 53	6 55	4 31	14 52	1 49	16 9	5 2	1 50	0 11	8 25	0 46	25 53	2 43	13 21	0 47	4 10	0 38	28 36	14 26	11 59	11 54	3 28		n.a.
W29	16 12	3 1	3 51	15 31	1 48	15 51	5 15	1 30	0 10	8 22	0 46	25 53	2 43	13 21	0 47	4 9	0 38	28 36	14 26	11 59	11 52	3 30		n.a.
T 30	16 30	0s59	3 2	16 10	1 47	15 34	5 28	1 11	0 9	8 20	0 46	25 53	2 43	13 21	0 47	4 9	0 38	28 37	14 26	12 0	11 51	3 32		n.a.
F 31	16s48	4s57	2s 4	16s48	1s46	15s16	5n40	0n51	0n 8	8n17	0n46	25n54	2n43	13s21	0s47	4n 8	0s37	28s38	14s26	12s 0	11s50	3s34		n.a.

Julian Day Number = -1125731.5, Delta T = 83h16m30s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°42'55, Lahiri = -110°35'55 Julian Calendar 1 Dec. 7796 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7796 BCE

The year -7795 astronomical counting style corresponds to year 7796 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7795 BCE (-7794) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 54 29	15♏45'09	19♎17	11♏31	29°R26	28♍58	18°R38	16°R18	27°D50	11°R31	9♏19	0♏28	29♎56	3♎44	n.a.	S 1
S 2	2 58 25	16°43'39	1♏13	13°32	28♏55	29°44	18♈32	16♋17	27♒50	11♈30	9°21	0°R28	29°53	3°50	n.a.	S 2
M 3	3 2 22	17°42'06	13°18	15°33	28°23	0♎29	18°26	16°16	27°51	11°29	9°22	0°28	29°50	3°57	n.a.	M 3
T 4	3 6 18	18°40'31	25°32	17°36	27°49	1°15	18°20	16°15	27°51	11°27	9°24	0°27	29°47	4° 4	n.a.	T 4
W 5	3 10 15	19°38'54	7♐58	19°40	27°13	2° 1	18°14	16°13	27°51	11°26	9°25	0°24	29°43	4°10	n.a.	W 5
T 6	3 14 11	20°37'15	20°37	21°44	26°37	2°46	18° 9	16°12	27°51	11°25	9°27	0°21	29°40	4°17	n.a.	T 6
F 7	3 18 8	21°35'33	3♑29	23°49	26° 0	3°32	18° 3	16°10	27°51	11°24	9°28	0°18	29°37	4°24	n.a.	F 7
S 8	3 22 4	22°33'49	16°35	25°55	25°22	4°17	17°58	16° 9	27°52	11°23	9°30	0°15	29°34	4°30	n.a.	S 8
S 9	3 26 1	23°32'03	29°56	28° 1	24°43	5° 2	17°53	16° 7	27°52	11°21	9°31	0°13	29°31	4°37	n.a.	S 9
M10	3 29 57	24°30'15	13♒32	0♐ 6	24° 4	5°48	17°48	16° 5	27°53	11°20	9°33	0°11	29°27	4°44	n.a.	M10
T 11	3 33 54	25°28'23	27°23	2°12	23°26	6°33	17°43	16° 3	27°53	11°19	9°34	0°D11	29°24	4°50	n.a.	T 11
W12	3 37 50	26°26'30	11♓30	4°17	22°48	7°18	17°38	16° 1	27°54	11°18	9°36	0°12	29°21	4°57	n.a.	W12
T 13	3 41 47	27°24'34	25°50	6°21	22°10	8° 4	17°33	15°59	27°54	11°17	9°37	0°13	29°18	5° 4	n.a.	T 13
F 14	3 45 43	28°22'36	10♈21	8°23	21°33	8°49	17°29	15°57	27°55	11°16	9°39	0°14	29°15	5°10	n.a.	F 14
S 15	3 49 40	29°20'36	24°59	10°25	20°57	9°34	17°25	15°55	27°56	11°15	9°40	0°R15	29°12	5°17	n.a.	S 15
S 16	3 53 36	0♐18'33	9♉40	12°24	20°23	10°19	17°20	15°52	27°57	11°14	9°42	0°15	29° 8	5°24	n.a.	S 16
M17	3 57 33	1°16'29	24°16	14°21	19°50	11° 4	17°16	15°50	27°58	11°13	9°43	0°13	29° 5	5°30	n.a.	M17
T 18	4 1 29	2°14'22	8♊42	16°15	19°18	11°49	17°13	15°48	27°58	11°12	9°45	0°10	29° 2	5°37	n.a.	T 18
W19	4 5 26	3°12'14	22°52	18° 7	18°49	12°34	17° 9	15°45	27°59	11°11	9°46	0° 6	28°59	5°44	n.a.	W19
T 20	4 9 22	4°10'04	6♋41	19°56	18°21	13°19	17° 6	15°42	28° 0	11°10	9°48	0° 1	28°56	5°50	n.a.	T 20
F 21	4 13 19	5° 7'52	20° 6	21°41	17°55	14° 4	17° 2	15°40	28° 1	11°10	9°49	29♎55	28°52	5°57	n.a.	F 21
S 22	4 17 15	6° 5'38	3♌ 7	23°23	17°32	14°49	16°59	15°37	28° 3	11° 9	9°50	29°51	28°49	6° 4	n.a.	S 22
S 23	4 21 12	7° 3'23	15°46	25° 1	17°11	15°34	16°56	15°34	28° 4	11° 8	9°52	29°47	28°46	6°10	n.a.	S 23
M24	4 25 8	8° 1'07	28° 5	26°35	16°53	16°19	16°54	15°31	28° 5	11° 7	9°53	29°45	28°43	6°17	n.a.	M24
T 25	4 29 5	8°58'48	10♍10	28° 6	16°36	17° 4	16°51	15°28	28° 6	11° 6	9°55	29°D44	28°40	6°24	n.a.	T 25
W26	4 33 1	9°56'29	22° 4	29°32	16°23	17°48	16°49	15°25	28° 7	11° 6	9°56	29°45	28°37	6°30	n.a.	W26
T 27	4 36 58	10°54'08	3♎53	0♑53	16°11	18°33	16°46	15°22	28° 9	11° 5	9°57	29°46	28°33	6°37	n.a.	T 27
F 28	4 40 54	11°51'45	15°42	2°11	16° 2	19°18	16°44	15°19	28°10	11° 4	9°59	29°48	28°30	6°44	n.a.	F 28
S 29	4 44 51	12°49'21	27°35	3°24	15°56	20° 2	16°42	15°15	28°12	11° 4	10° 0	29°R49	28°27	6°50	n.a.	S 29
S 30	4 48 47	13°46'56	9♏37	4°32	15°52	20°47	16°41	15°12	28°13	11° 3	10° 1	29°48	28°24	6°57	n.a.	S 30
M31	4 52 44	14♐44'29	21♏51	5♑36	15°D50	21♎31	16♈39	15♋ 9	28♒15	11♈ 3	10♏ 3	29♎46	28♎21	7♎ 3	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 5	8s44	1s 2	17s25	1s43	14s58	5n52	0n32	0n 7	8n15	0n46	25n54	2n44	13s21	0s47	4n 8	0s37	28s38	14s26	12s 1	11s49	3s36		n.a.
S 2	17 23	12 13	0n 4	18 1	1 41	14 40	6 4	0 12	0 6	8 13	0 47	25 55	2 44	13 21	0 47	4 7	0 37	28 39	14 27	12 1	11 48	3 38		n.a.
M 3	17 40	15 14	1 11	18 35	1 37	14 22	6 15	0s 8	0 5	8 10	0 47	25 55	2 44	13 21	0 47	4 7	0 37	28 39	14 27	12 1	11 47	3 40		n.a.
T 4	17 57	17 36	2 14	19 7	1 33	14 4	6 26	0 27	0 4	8 8	0 47	25 55	2 45	13 21	0 47	4 6	0 37	28 40	14 27	12 0	11 46	3 42		n.a.
W 5	18 13	19 11	3 13	19 38	1 28	13 46	6 36	0 47	0 3	8 6	0 47	25 56	2 45	13 21	0 47	4 6	0 37	28 41	14 27	11 59	11 44	3 44		n.a.
T 6	18 29	19 51	4 3	20 7	1 23	13 28	6 45	1 6	0 2	8 4	0 47	25 56	2 45	13 21	0 47	4 5	0 37	28 41	14 27	11 58	11 43	3 46		n.a.
F 7	18 45	19 29	4 42	20 35	1 17	13 11	6 54	1 26	0 1	8 2	0 47	25 57	2 45	13 21	0 47	4 5	0 37	28 42	14 27	11 57	11 42	3 48		n.a.
S 8	19 1	18 6	5 7	21 0	1 10	12 54	7 2	1 45	0 0	8 0	0 47	25 57	2 46	13 20	0 47	4 4	0 37	28 42	14 27	11 56	11 41	3 50		n.a.
S 9	19 16	15 42	5 15	21 23	1 2	12 38	7 10	2 5	0s 1	7 58	0 47	25 58	2 46	13 20	0 47	4 4	0 37	28 43	14 27	11 55	11 40	3 52		n.a.
M10	19 31	12 25	5 7	21 44	0 54	12 22	7 16	2 24	0 2	7 56	0 47	25 58	2 46	13 20	0 47	4 4	0 37	28 44	14 27	11 55	11 39	3 54		n.a.
T 11	19 45	8 24	4 41	22 2	0 46	12 7	7 22	2 44	0 3	7 54	0 47	25 59	2 46	13 20	0 47	4 3	0 37	28 44	14 27	11 54	11 37	3 56		n.a.
W12	20 0	3 51	3 57	22 18	0 37	11 53	7 27	3 3	0 4	7 52	0 47	25 59	2 47	13 19	0 47	4 3	0 37	28 45	14 27	11 55	11 36	3 58		n.a.
T 13	20 13	1n 0	2 58	22 31	0 27	11 40	7 31	3 22	0 5	7 50	0 48	26 0	2 47	13 19	0 47	4 2	0 37	28 46	14 28	11 55	11 35	4 0		n.a.
F 14	20 27	5 52	1 47	22 42	0 17	11 27	7 34	3 42	0 6	7 49	0 48	26 0	2 47	13 19	0 47	4 2	0 37	28 46	14 28	11 56	11 34	4 2		n.a.
S 15	20 40	10 26	0 29	22 51	0 6	11 16	7 36	4 1	0 7	7 47	0 48	26 1	2 47	13 19	0 46	4 2	0 37	28 47	14 28	11 56	11 33	4 4		n.a.
S 16	20 53	14 22	0s52	22 57	0n 5	11 5	7 37	4 20	0 8	7 45	0 48	26 1	2 48	13 18	0 46	4 1	0 37	28 47	14 28	11 56	11 32	4 6		n.a.
M17	21 5	17 24	2 8	23 1	0 16	10 56	7 38	4 39	0 9	7 44	0 48	26 2	2 48	13 18	0 46	4 1	0 37	28 48	14 28	11 55	11 30	4 8		n.a.
T 18	21 17	19 16	3 15	23 2	0 28	10 48	7 38	4 58	0 10	7 42	0 48	26 2	2 48	13 18	0 46	4 1	0 37	28 49	14 28	11 54	11 29	4 10		n.a.
W19	21 29	19 53	4 9	23 2	0 39	10 41	7 37	5 17	0 11	7 41	0 48	26 3	2 48	13 17	0 46	4 0	0 37	28 49	14 28	11 53	11 28	4 12		n.a.
T 20	21 40	19 17	4 47	22 59	0 51	10 35	7 35	5 36	0 12	7 40	0 48	26 3	2 48	13 17	0 46	4 0	0 37	28 50	14 29	11 51	11 27	4 14		n.a.
F 21	21 51	17 36	5 8	22 55	1 3	10 30	7 33	5 55	0 13	7 38	0 48	26 4	2 49	13 16	0 46	4 0	0 37	28 51	14 29	11 49	11 26	4 16		n.a.
S 22	22 2	15 3	5 12	22 49	1 15	10 26	7 30	6 14	0 14	7 37	0 48	26 5	2 49	13 16	0 46	3 59	0 37	28 51	14 29	11 47	11 25	4 18		n.a.
S 23	22 12	11 52	5 0	22 42	1 26	10 24	7 26	6 33	0 15	7 36	0 48	26 5	2 49	13 15	0 46	3 59	0 37	28 52	14 29	11 46	11 23	4 20		n.a.
M24	22 22	8 14	4 35	22 33	1 38	10 23	7 22	6 52	0 16	7 35	0 48	26 6	2 49	13 15	0 46	3 59	0 37	28 53	14 29	11 45	11 22	4 22		n.a.
T 25	22 31	4 21	3 58	22 24	1 49	10 23	7 17	7 11	0 17	7 34	0 48	26 6	2 50	13 14	0 46	3 58	0 37	28 53	14 29	11 45	11 21	4 24		n.a.
W26	22 40	0 20	3 11	22 14	2 0	10 24	7 12	7 29	0 18	7 33	0 48	26 7	2 50	13 14	0 46	3 58	0 37	28 54	14 30	11 45	11 20	4 26		n.a.
T 27	22 49	3s40	2 17	22 3	2 10	10 26	7 6	7 48	0 19	7 32	0 48	26 7	2 50	13 13	0 46	3 58	0 37	28 55	14 30	11 46	11 19	4 28		n.a.
F 28	22 57	7 32	1 16	21 52	2 20	10 29	7 0	8 6	0 20	7 32	0 48	26 8	2 50	13 13	0 46	3 58	0 37	28 55	14 30	11 46	11 18	4 30		n.a.
S 29	23 5	11 9	0 12	21 41	2 30	10 34	6 54	8 25	0 21	7 31	0 48	26 9	2 50	13 12	0 46	3 58	0 37	28 56	14 30	11 46	11 16	4 32		n.a.
S 30	23 12	14 20	0n53	21 30	2 39	10 39	6 47	8 43	0 22	7 30	0 48	26 9	2 50	13 12	0 46	3 57	0 37	28 57	14 30	11 46	11 15	4 34		n.a.
M31	23s19	16s57	1n57	21s19	2n48	10s45	6n40	9s 1	0s23	7n30	0n48	26n10	2n51	13s11	0s46	3n57	0s37	28s57	14s31	11s45	11s14	4s36		n.a.

Julian Day Number = -1125700.5, Delta T = 83h16m24s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°42'51, Lahiri = -110°35'51 Julian Calendar 1 Jan. 7795 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7796 BCE

The year -7794 astronomical counting style corresponds to year 7795 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7795 BCE (-7794) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 56 40	15♐42'00	4♐19	6♑35	15♏51	22♎16	16°R38	15°R 5	28♒16	11°R 2	10♏ 4	29°R42	28♎18	7♎10	n.a.	T 1
W 2	5 0 37	16°39'31	17° 3	7°30	15°54	23° 0	16♈37	15♋ 2	28°18	11♈ 2	10° 5	29♎35	28°14	7°17	n.a.	W 2
T 3	5 4 33	17°36'59	0♑ 3	8°20	15°59	23°44	16°36	14°58	28°19	11° 1	10° 7	29°28	28°11	7°23	n.a.	T 3
F 4	5 8 30	18°34'26	13°17	9° 5	16° 7	24°29	16°35	14°55	28°21	11° 1	10° 8	29°19	28° 8	7°30	n.a.	F 4
S 5	5 12 26	19°31'52	26°46	9°45	16°16	25°13	16°35	14°51	28°23	11° 0	10° 9	29°11	28° 5	7°37	n.a.	S 5
S 6	5 16 23	20°29'16	10♒26	10°20	16°28	25°57	16°34	14°47	28°25	11° 0	10°10	29° 5	28° 2	7°43	n.a.	S 6
M 7	5 20 19	21°26'38	24°15	10°50	16°42	26°41	16°34	14°43	28°27	11° 0	10°12	29° 0	27°58	7°50	n.a.	M 7
T 8	5 24 16	22°23'59	8♓13	11°15	16°57	27°25	16°D34	14°40	28°29	10°59	10°13	28°57	27°55	7°57	n.a.	T 8
W 9	5 28 12	23°21'18	22°17	11°35	17°15	28° 9	16°34	14°36	28°31	10°59	10°14	28°D56	27°52	8° 3	n.a.	W 9
T 10	5 32 9	24°18'35	6♈27	11°50	17°34	28°53	16°35	14°32	28°33	10°59	10°15	28°56	27°49	8°10	n.a.	T 10
F 11	5 36 5	25°15'51	20°40	12° 0	17°56	29°37	16°35	14°28	28°35	10°59	10°16	28°57	27°46	8°17	n.a.	F 11
S 12	5 40 2	26°13'05	4♉56	12° 5	18°18	0♏21	16°36	14°24	28°37	10°59	10°18	28°R57	27°43	8°23	n.a.	S 12
S 13	5 43 58	27°10'18	19°11	12°R 6	18°43	1° 4	16°37	14°20	28°39	10°58	10°19	28°56	27°39	8°30	n.a.	S 13
M14	5 47 55	28° 7'30	3♊22	12° 1	19° 9	1°48	16°38	14°16	28°41	10°58	10°20	28°52	27°36	8°37	n.a.	M14
T 15	5 51 51	29° 4'40	17°26	11°52	19°37	2°32	16°39	14°12	28°43	10°58	10°21	28°45	27°33	8°43	n.a.	T 15
W16	5 55 48	0♑ 1'49	1♋18	11°39	20° 6	3°15	16°41	14° 8	28°45	10°58	10°22	28°37	27°30	8°50	n.a.	W16
T 17	5 59 44	0°58'58	14°53	11°21	20°37	3°59	16°42	14° 3	28°48	10°D58	10°23	28°27	27°27	8°57	n.a.	T 17
F 18	6 3 41	1°56'05	28°10	11° 0	21° 9	4°42	16°44	13°59	28°50	10°58	10°24	28°17	27°24	9° 3	n.a.	F 18
S 19	6 7 37	2°53'11	11♌ 6	10°36	21°42	5°25	16°46	13°55	28°52	10°58	10°25	28° 7	27°20	9°10	n.a.	S 19
S 20	6 11 34	3°50'16	23°43	10° 8	22°17	6° 9	16°48	13°51	28°55	10°58	10°26	27°59	27°17	9°17	n.a.	S 20
M21	6 15 30	4°47'21	6♍ 2	9°38	22°53	6°52	16°51	13°47	28°57	10°58	10°27	27°53	27°14	9°23	n.a.	M21
T 22	6 19 27	5°44'25	18° 6	9° 6	23°30	7°35	16°53	13°42	29° 0	10°59	10°28	27°49	27°11	9°30	n.a.	T 22
W23	6 23 23	6°41'28	0♎ 1	8°33	24° 8	8°18	16°56	13°38	29° 2	10°59	10°29	27°48	27° 8	9°37	n.a.	W23
T 24	6 27 20	7°38'31	11°50	7°59	24°48	9° 1	16°59	13°34	29° 5	10°59	10°30	27°D48	27° 4	9°43	n.a.	T 24
F 25	6 31 17	8°35'33	23°40	7°25	25°28	9°44	17° 2	13°29	29° 7	10°59	10°31	27°R48	27° 1	9°50	n.a.	F 25
S 26	6 35 13	9°32'34	5♏35	6°51	26° 9	10°27	17° 5	13°25	29°10	10°59	10°32	27°48	26°58	9°57	n.a.	S 26
S 27	6 39 10	10°29'36	17°41	6°18	26°52	11°10	17° 8	13°21	29°13	11° 0	10°33	27°46	26°55	10° 3	n.a.	S 27
M28	6 43 6	11♑26'36	0♐ 2	5♑46	27♏35	11♏52	17♈12	13♋16	29♒15	11♈ 0	10♏34	27♎42	26♎52	10♎10	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s25	18s50	2n56	21s 8	2n55	10s53	6n32	9s19	0s24	7n29	0n48	26n10	2n51	13s11	0s46	3n57	0s36	28s58	14s31	11s44	11s13	4s38		n.a.
W 2	23 32	19 48	3 48	20 58	3 3	11 1	6 25	9 37	0 25	7 29	0 48	26 11	2 51	13 10	0 46	3 57	0 36	28 58	14 31	11 42	11 12	4 40		n.a.
T 3	23 37	19 45	4 28	20 49	3 9	11 10	6 17	9 55	0 27	7 28	0 48	26 11	2 51	13 9	0 46	3 57	0 36	28 59	14 31	11 39	11 11	4 42		n.a.
F 4	23 43	18 38	4 56	20 40	3 15	11 20	6 9	10 13	0 28	7 28	0 48	26 12	2 51	13 9	0 46	3 57	0 36	29 0	14 31	11 36	11 9	4 44		n.a.
S 5	23 48	16 28	5 7	20 32	3 20	11 30	6 1	10 31	0 29	7 28	0 48	26 13	2 52	13 8	0 45	3 56	0 36	29 0	14 32	11 33	11 8	4 46		n.a.
S 6	23 52	13 22	5 2	20 26	3 24	11 42	5 52	10 48	0 30	7 28	0 48	26 13	2 52	13 7	0 45	3 56	0 36	29 1	14 32	11 30	11 7	4 48		n.a.
M 7	23 56	9 30	4 39	20 20	3 27	11 54	5 44	11 6	0 31	7 28	0 48	26 14	2 52	13 6	0 45	3 56	0 36	29 2	14 32	11 28	11 6	4 50		n.a.
T 8	24 0	5 5	3 59	20 16	3 29	12 6	5 35	11 23	0 32	7 28	0 48	26 14	2 52	13 6	0 45	3 56	0 36	29 2	14 32	11 27	11 5	4 52		n.a.
W 9	24 3	0 21	3 4	20 13	3 30	12 19	5 27	11 41	0 33	7 28	0 48	26 15	2 52	13 5	0 45	3 56	0 36	29 3	14 33	11 27	11 4	4 54		n.a.
T 10	24 6	4n26	1 58	20 12	3 30	12 33	5 18	11 58	0 34	7 28	0 49	26 16	2 52	13 4	0 45	3 56	0 36	29 4	14 33	11 27	11 2	4 56		n.a.
F 11	24 8	9 1	0 44	20 12	3 29	12 47	5 10	12 15	0 35	7 28	0 49	26 16	2 52	13 3	0 45	3 56	0 36	29 4	14 33	11 28	11 1	4 58		n.a.
S 12	24 10	13 5	0s32	20 14	3 27	13 2	5 1	12 32	0 36	7 29	0 49	26 17	2 52	13 3	0 45	3 56	0 36	29 5	14 33	11 28	11 0	4 59		n.a.
S 13	24 11	16 24	1 46	20 17	3 23	13 17	4 52	12 49	0 37	7 29	0 49	26 17	2 53	13 2	0 45	3 56	0 36	29 6	14 34	11 27	10 59	5 1		n.a.
M14	24 12	18 41	2 54	20 22	3 19	13 33	4 44	13 5	0 39	7 29	0 49	26 18	2 53	13 1	0 45	3 56	0 36	29 6	14 34	11 26	10 58	5 3		n.a.
T 15	24 13	19 48	3 50	20 29	3 13	13 49	4 35	13 22	0 40	7 30	0 49	26 18	2 53	13 0	0 45	3 56	0 36	29 7	14 34	11 23	10 57	5 5		n.a.
W16	24 13	19 42	4 31	20 37	3 6	14 5	4 26	13 38	0 41	7 30	0 49	26 19	2 53	12 59	0 45	3 56	0 36	29 7	14 34	11 20	10 55	5 7		n.a.
T 17	24 13	18 28	4 56	20 46	2 58	14 22	4 18	13 55	0 42	7 31	0 49	26 20	2 53	12 59	0 45	3 56	0 36	29 8	14 35	11 16	10 54	5 9		n.a.
F 18	24 12	16 15	5 4	20 58	2 48	14 38	4 9	14 11	0 43	7 32	0 49	26 20	2 53	12 58	0 45	3 56	0 36	29 9	14 35	11 13	10 53	5 11		n.a.
S 19	24 11	13 16	4 57	21 10	2 38	14 56	4 0	14 27	0 44	7 33	0 49	26 21	2 53	12 57	0 45	3 56	0 36	29 9	14 35	11 9	10 52	5 13		n.a.
S 20	24 10	9 45	4 35	21 24	2 27	15 13	3 52	14 43	0 45	7 33	0 49	26 21	2 53	12 56	0 45	3 56	0 36	29 10	14 36	11 6	10 51	5 15		n.a.
M21	24 8	5 54	4 0	21 38	2 14	15 30	3 44	14 59	0 46	7 34	0 49	26 22	2 53	12 55	0 45	3 56	0 36	29 11	14 36	11 4	10 49	5 17		n.a.
T 22	24 6	1 52	3 15	21 54	2 1	15 48	3 35	15 14	0 47	7 35	0 49	26 22	2 53	12 54	0 45	3 56	0 36	29 11	14 36	11 3	10 48	5 19		n.a.
W23	24 3	2s10	2 23	22 10	1 47	16 5	3 27	15 30	0 49	7 36	0 49	26 23	2 54	12 53	0 45	3 56	0 36	29 12	14 36	11 2	10 47	5 21		n.a.
T 24	24 0	6 7	1 24	22 27	1 32	16 23	3 19	15 45	0 50	7 38	0 49	26 23	2 54	12 52	0 45	3 56	0 36	29 12	14 37	11 2	10 46	5 23		n.a.
F 25	23 56	9 49	0 22	22 45	1 16	16 41	3 10	16 0	0 51	7 39	0 49	26 24	2 54	12 51	0 45	3 57	0 36	29 13	14 37	11 2	10 45	5 25		n.a.
S 26	23 52	13 10	0n41	23 2	1 1	16 59	3 2	16 16	0 52	7 40	0 49	26 24	2 54	12 50	0 45	3 57	0 36	29 14	14 37	11 2	10 44	5 27		n.a.
S 27	23 47	16 1	1 44	23 20	0 45	17 17	2 54	16 30	0 53	7 41	0 49	26 25	2 54	12 49	0 45	3 57	0 36	29 14	14 38	11 1	10 42	5 29		n.a.
M28	23s43	18s11	2n43	23s37	0n29	17s34	2n46	16s45	0s54	7n43	0n49	26n25	2n54	12s48	0s44	3n57	0s36	29s15	14s38	11s 0	10s41	5s30		n.a.

Julian Day Number = -1125669.5, Delta T = 83h16m19s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°42'47, Lahiri = -110°35'47 Julian Calendar 1 Feb. 7795 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7796 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7795 BCE (-7794) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 3	12♉23'37	12♐42	5°R17	28♏19	12♏35	17♈15	13°R12	29♒18	11♈ 1	10♏34	27°R36	26♎49	10♎17	n.a.	T 1
W 2	6 50 59	13°20'36	25°41	4♉49	29° 4	13°18	17°19	13♋ 8	29°21	11° 1	10°35	27♎27	26°45	10°23	n.a.	W 2
T 3	6 54 56	14°17'36	9♉ 1	4°25	29°50	14° 0	17°23	13° 3	29°24	11° 1	10°36	27°17	26°42	10°30	n.a.	T 3
F 4	6 58 52	15°14'35	22°39	4° 5	0♐37	14°42	17°27	12°59	29°27	11° 2	10°37	27° 5	26°39	10°36	n.a.	F 4
S 5	7 2 49	16°11'33	6♒33	3°47	1°24	15°25	17°32	12°55	29°29	11° 2	10°38	26°54	26°36	10°43	n.a.	S 5
S 6	7 6 45	17° 8'31	20°38	3°34	2°12	16° 7	17°36	12°50	29°32	11° 3	10°38	26°44	26°33	10°50	n.a.	S 6
M 7	7 10 42	18° 5'28	4♓50	3°25	3° 1	16°49	17°41	12°46	29°35	11° 3	10°39	26°36	26°30	10°56	n.a.	M 7
T 8	7 14 39	19° 2'24	19° 4	3°20	3°51	17°31	17°46	12°42	29°38	11° 4	10°40	26°31	26°26	11° 3	n.a.	T 8
W 9	7 18 35	19°59'20	3♈17	3°D20	4°41	18°13	17°51	12°37	29°41	11° 5	10°41	26°29	26°23	11°10	n.a.	W 9
T 10	7 22 32	20°56'15	17°27	3°24	5°32	18°55	17°56	12°33	29°44	11° 5	10°41	26°29	26°20	11°16	n.a.	T 10
F 11	7 26 28	21°53'09	1♉33	3°32	6°23	19°37	18° 1	12°29	29°47	11° 6	10°42	26°28	26°17	11°23	n.a.	F 11
S 12	7 30 25	22°50'03	15°33	3°46	7°15	20°18	18° 7	12°24	29°50	11° 7	10°42	26°28	26°14	11°30	n.a.	S 12
S 13	7 34 21	23°46'57	29°28	4° 4	8° 8	21° 0	18°12	12°20	29°53	11° 8	10°43	26°25	26°10	11°36	n.a.	S 13
M14	7 38 18	24°43'50	13♊15	4°26	9° 1	21°42	18°18	12°16	29°57	11° 8	10°44	26°20	26° 7	11°43	n.a.	M14
T 15	7 42 14	25°40'43	26°54	4°53	9°55	22°23	18°24	12°12	29°59	11° 9	10°44	26°12	26° 4	11°50	n.a.	T 15
W16	7 46 11	26°37'35	10♋22	5°24	10°49	23° 4	18°30	12° 8	0♓ 3	11°10	10°45	26° 2	26° 1	11°56	n.a.	W16
T 17	7 50 8	27°34'28	23°37	6° 0	11°44	23°46	18°36	12° 4	0° 6	11°11	10°45	25°50	25°58	12° 3	n.a.	T 17
F 18	7 54 4	28°31'20	6♌37	6°40	12°39	24°27	18°42	11°59	0° 9	11°12	10°46	25°37	25°55	12°10	n.a.	F 18
S 19	7 58 1	29°28'12	19°22	7°25	13°35	25° 8	18°49	11°55	0°13	11°13	10°46	25°25	25°51	12°16	n.a.	S 19
S 20	8 1 57	0♒25'04	1♍50	8°13	14°31	25°49	18°55	11°51	0°16	11°14	10°47	25°15	25°48	12°23	n.a.	S 20
M21	8 5 54	1°21'57	14° 4	9° 6	15°28	26°30	19° 2	11°47	0°19	11°15	10°47	25° 7	25°45	12°30	n.a.	M21
T 22	8 9 50	2°18'50	26° 5	10° 3	16°25	27°11	19° 9	11°43	0°22	11°16	10°48	25° 2	25°42	12°36	n.a.	T 22
W23	8 13 47	3°15'43	7♎58	11° 3	17°23	27°51	19°16	11°40	0°26	11°17	10°48	24°59	25°39	12°43	n.a.	W23
T 24	8 17 44	4°12'37	19°46	12° 8	18°21	28°32	19°23	11°36	0°29	11°18	10°48	24°59	25°35	12°50	n.a.	T 24
F 25	8 21 40	5° 9'31	1♏35	13°16	19°19	29°12	19°30	11°32	0°32	11°19	10°49	24°59	25°32	12°56	n.a.	F 25
S 26	8 25 37	6° 6'26	13°31	14°29	20°18	29°53	19°38	11°28	0°36	11°20	10°49	24°58	25°29	13° 3	n.a.	S 26
S 27	8 29 33	7° 3'21	25°38	15°45	21°17	0♐33	19°45	11°24	0°39	11°21	10°49	24°57	25°26	13° 9	n.a.	S 27
M28	8 33 30	8° 0'17	8♐ 2	17° 4	22°16	1°13	19°53	11°21	0°43	11°22	10°49	24°54	25°23	13°16	n.a.	M28
T 29	8 37 27	8°57'13	20°47	18°28	23°16	1°54	20° 1	11°17	0°46	11°24	10°50	24°48	25°20	13°23	n.a.	T 29
W30	8 41 23	9°54'11	3♑56	19°55	24°16	2°34	20° 9	11°14	0°50	11°25	10°50	24°40	25°16	13°29	n.a.	W30
T 31	8 45 20	10♒51'08	17♑29	21♑25	25♐16	3♐13	20♈17	11♋10	0♓53	11♈26	10♏50	24♎30	25♎13	13♎36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s37	19s31	3n35	23s54	0n13	17s52	2n39	17s 0	0s55	7n44	0n49	26n26	2n54	12s47	0s44	3n57	0s35	29s15	14s38	10s58	10s40	5s32		n.a.
W 2	23 32	19 52	4 17	24 11	0s 3	18 10	2 31	17 14	0 56	7 46	0 49	26 26	2 54	12 46	0 44	3 57	0 35	29 16	14 39	10 54	10 39	5 34		n.a.
T 3	23 26	19 9	4 47	24 28	0 18	18 27	2 23	17 29	0 58	7 47	0 49	26 27	2 54	12 45	0 44	3 58	0 35	29 17	14 39	10 50	10 38	5 36		n.a.
F 4	23 19	17 19	5 1	24 43	0 34	18 45	2 16	17 43	0 59	7 49	0 49	26 27	2 54	12 44	0 44	3 58	0 35	29 17	14 39	10 46	10 36	5 38		n.a.
S 5	23 12	14 27	4 58	24 58	0 48	19 2	2 8	17 57	1 0	7 51	0 49	26 28	2 54	12 43	0 44	3 58	0 35	29 18	14 40	10 42	10 35	5 40		n.a.
S 6	23 5	10 44	4 36	25 13	1 2	19 19	2 1	18 10	1 1	7 52	0 49	26 28	2 54	12 42	0 44	3 58	0 35	29 18	14 40	10 38	10 34	5 42		n.a.
M 7	22 57	6 23	3 58	25 26	1 15	19 36	1 54	18 24	1 2	7 54	0 49	26 29	2 54	12 41	0 44	3 59	0 35	29 19	14 40	10 35	10 33	5 44		n.a.
T 8	22 49	1 39	3 5	25 39	1 27	19 53	1 46	18 38	1 3	7 56	0 49	26 29	2 54	12 40	0 44	3 59	0 35	29 19	14 41	10 34	10 32	5 46		n.a.
W 9	22 41	3n10	2 0	25 50	1 39	20 9	1 39	18 51	1 4	7 58	0 49	26 29	2 54	12 38	0 44	3 59	0 35	29 20	14 41	10 33	10 31	5 48		n.a.
T 10	22 32	7 48	0 48	26 1	1 50	20 25	1 32	19 4	1 5	8 0	0 49	26 30	2 54	12 37	0 44	3 59	0 35	29 21	14 41	10 33	10 29	5 50		n.a.
F 11	22 23	11 59	0s27	26 10	1 59	20 41	1 25	19 17	1 7	8 2	0 49	26 30	2 54	12 36	0 44	4 0	0 35	29 21	14 42	10 33	10 28	5 52		n.a.
S 12	22 13	15 27	1 39	26 19	2 8	20 57	1 19	19 30	1 8	8 4	0 49	26 31	2 54	12 35	0 44	4 0	0 35	29 22	14 42	10 32	10 27	5 53		n.a.
S 13	22 3	18 1	2 45	26 26	2 16	21 12	1 12	19 42	1 9	8 7	0 49	26 31	2 54	12 34	0 44	4 0	0 35	29 22	14 42	10 31	10 26	5 55		n.a.
M14	21 53	19 29	3 41	26 32	2 23	21 27	1 5	19 55	1 10	8 9	0 49	26 31	2 54	12 33	0 44	4 1	0 35	29 23	14 43	10 29	10 25	5 57		n.a.
T 15	21 42	19 48	4 23	26 37	2 29	21 42	0 59	20 7	1 11	8 11	0 49	26 32	2 54	12 32	0 44	4 1	0 35	29 23	14 43	10 26	10 23	5 59		n.a.
W16	21 31	18 59	4 50	26 41	2 34	21 56	0 53	20 19	1 12	8 14	0 49	26 32	2 54	12 30	0 44	4 2	0 35	29 24	14 43	10 23	10 22	6 1		n.a.
T 17	21 19	17 9	5 1	26 44	2 39	22 10	0 46	20 31	1 13	8 16	0 49	26 32	2 54	12 29	0 44	4 2	0 35	29 24	14 44	10 18	10 21	6 3		n.a.
F 18	21 8	14 28	4 56	26 45	2 42	22 24	0 40	20 42	1 15	8 18	0 49	26 33	2 53	12 28	0 44	4 2	0 35	29 25	14 44	10 13	10 20	6 5		n.a.
S 19	20 56	11 9	4 36	26 45	2 44	22 37	0 34	20 54	1 16	8 21	0 49	26 33	2 53	12 27	0 44	4 3	0 35	29 25	14 44	10 9	10 19	6 7		n.a.
S 20	20 43	7 24	4 3	26 43	2 46	22 50	0 28	21 5	1 17	8 24	0 49	26 33	2 53	12 26	0 44	4 3	0 35	29 26	14 45	10 5	10 17	6 9		n.a.
M21	20 30	3 26	3 19	26 40	2 46	23 2	0 22	21 16	1 18	8 26	0 49	26 34	2 53	12 24	0 44	4 4	0 35	29 26	14 45	10 2	10 16	6 11		n.a.
T 22	20 17	0s38	2 27	26 36	2 46	23 14	0 17	21 27	1 19	8 29	0 49	26 34	2 53	12 23	0 44	4 4	0 35	29 27	14 46	10 0	10 15	6 12		n.a.
W23	20 4	4 37	1 29	26 30	2 45	23 25	0 11	21 38	1 20	8 32	0 49	26 34	2 53	12 22	0 44	4 4	0 35	29 27	14 46	9 59	10 14	6 14		n.a.
T 24	19 50	8 24	0 28	26 22	2 43	23 36	0 6	21 49	1 21	8 34	0 49	26 35	2 53	12 21	0 44	4 5	0 35	29 28	14 46	9 59	10 13	6 16		n.a.
F 25	19 36	11 52	0n35	26 12	2 41	23 47	0 0	21 59	1 23	8 37	0 49	26 35	2 53	12 19	0 44	4 5	0 35	29 28	14 47	9 59	10 11	6 18		n.a.
S 26	19 21	14 53	1 37	26 1	2 37	23 57	0s 5	22 9	1 24	8 40	0 49	26 35	2 53	12 18	0 44	4 6	0 35	29 28	14 47	9 59	10 10	6 20		n.a.
S 27	19 7	17 17	2 36	25 48	2 33	24 6	0 10	22 19	1 25	8 43	0 49	26 35	2 53	12 17	0 44	4 6	0 35	29 29	14 47	9 58	10 9	6 22		n.a.
M28	18 52	18 57	3 28	25 33	2 28	24 15	0 15	22 29	1 26	8 46	0 49	26 35	2 53	12 16	0 44	4 7	0 35	29 29	14 48	9 57	10 8	6 24		n.a.
T 29	18 36	19 43	4 12	25 16	2 23	24 23	0 20	22 39	1 27	8 49	0 49	26 36	2 52	12 14	0 44	4 7	0 35	29 30	14 48	9 55	10 7	6 26		n.a.
W30	18 21	19 27	4 43	24 57	2 17	24 31	0 25	22 48	1 28	8 52	0 49	26 36	2 52	12 13	0 44	4 8	0 34	29 30	14 48	9 52	10 5	6 28		n.a.
T 31	18s 5	18s 5	5n 1	24s36	2s10	24s38	0s30	22s57	1s29	8n55	0n49	26n36	2n52	12s12	0s44	4n 8	0s34	29s31	14s49	9s48	10s 4	6s29		n.a.

Julian Day Number = -1125641.5, Delta T = 83h16m14s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°42'43, Lahiri = -110°35'43 Julian Calendar 1 March 7795 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7796 BCE

The year -7794 astronomical counting style corresponds to year 7795 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7795 BCE (-7794) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 49 16	11♒48'07	1♒26	22♉59	26♐17	3♐53	20♈25	11°R 7	0♓57	11♈27	10♏50	24°R20	25♎10	13♎43	n.a.	F 1
S 2	8 53 13	12°45'06	15°41	24°36	27°18	4°33	20°33	11♋ 3	1° 0	11°29	10°51	24♎ 9	25° 7	13°49	n.a.	S 2
S 3	8 57 10	13°42'05	0♓11	26°17	28°20	5°12	20°41	11° 0	1° 4	11°30	10°51	24° 0	25° 4	13°56	n.a.	S 3
M 4	9 1 6	14°39'05	14°47	28° 1	29°21	5°52	20°50	10°57	1° 7	11°32	10°51	23°53	25° 1	14° 3	n.a.	M 4
T 5	9 5 3	15°36'05	29°23	29°48	0♉23	6°31	20°58	10°53	1°11	11°33	10°51	23°48	24°57	14° 9	n.a.	T 5
W 6	9 8 59	16°33'06	13♈54	1♒38	1°25	7°10	21° 7	10°50	1°14	11°34	10°51	23°46	24°54	14°16	n.a.	W 6
T 7	9 12 56	17°30'07	28°15	3°30	2°28	7°49	21°16	10°47	1°18	11°36	10°51	23°D46	24°51	14°23	n.a.	T 7
F 8	9 16 53	18°27'09	12♉25	5°26	3°31	8°28	21°25	10°44	1°22	11°37	10°R51	23°R46	24°48	14°29	n.a.	F 8
S 9	9 20 49	19°24'11	26°21	7°24	4°34	9° 7	21°34	10°41	1°25	11°39	10°51	23°46	24°45	14°36	n.a.	S 9
S 10	9 24 46	20°21'14	10♊ 4	9°24	5°37	9°46	21°43	10°38	1°29	11°40	10°51	23°45	24°41	14°43	n.a.	S 10
M11	9 28 42	21°18'17	23°35	11°26	6°40	10°24	21°52	10°36	1°32	11°42	10°51	23°41	24°38	14°49	n.a.	M11
T 12	9 32 39	22°15'21	6♋53	13°29	7°44	11° 3	22° 2	10°33	1°36	11°43	10°51	23°35	24°35	14°56	n.a.	T 12
W13	9 36 36	23°12'26	19°59	15°34	8°48	11°41	22°11	10°30	1°40	11°45	10°51	23°26	24°32	15° 3	n.a.	W13
T 14	9 40 32	24° 9'31	2♌53	17°40	9°52	12°19	22°21	10°28	1°43	11°47	10°51	23°16	24°29	15° 9	n.a.	T 14
F 15	9 44 29	25° 6'38	15°34	19°47	10°57	12°57	22°30	10°25	1°47	11°48	10°50	23° 6	24°26	15°16	n.a.	F 15
S 16	9 48 26	26° 3'45	28° 2	21°54	12° 1	13°35	22°40	10°23	1°51	11°50	10°50	22°56	24°22	15°22	n.a.	S 16
S 17	9 52 22	27° 0'53	10♍18	24° 2	13° 6	14°13	22°50	10°21	1°54	11°52	10°50	22°48	24°19	15°29	n.a.	S 17
M18	9 56 19	27°58'02	22°23	26° 9	14°11	14°51	23° 0	10°18	1°58	11°53	10°50	22°42	24°16	15°36	n.a.	M18
T 19	10 0 15	28°55'13	4♎19	28°16	15°16	15°28	23°10	10°16	2° 1	11°55	10°50	22°38	24°13	15°42	n.a.	T 19
W20	10 4 12	29°52'25	16° 9	0♓23	16°22	16° 6	23°20	10°14	2° 5	11°57	10°49	22°36	24°10	15°49	n.a.	W20
T 21	10 8 9	0♓49'38	27°56	2°29	17°28	16°43	23°30	10°12	2° 9	11°59	10°49	22°D36	24° 7	15°56	n.a.	T 21
F 22	10 12 5	1°46'53	9♏44	4°34	18°34	17°20	23°41	10°10	2°12	12° 0	10°49	22°37	24° 3	16° 2	n.a.	F 22
S 23	10 16 2	2°44'09	21°39	6°37	19°40	17°57	23°51	10° 8	2°16	12° 2	10°48	22°38	24° 0	16° 9	n.a.	S 23
S 24	10 19 58	3°41'27	3♐46	8°40	20°46	18°34	24° 1	10° 7	2°20	12° 4	10°48	22°R39	23°57	16°16	n.a.	S 24
M25	10 23 55	4°38'46	16° 9	10°41	21°52	19°11	24°12	10° 5	2°23	12° 6	10°48	22°38	23°54	16°22	n.a.	M25
T 26	10 27 52	5°36'07	28°54	12°42	22°59	19°47	24°23	10° 3	2°27	12° 8	10°47	22°35	23°51	16°29	n.a.	T 26
W27	10 31 48	6°33'30	12♑ 3	14°40	24° 6	20°24	24°33	10° 2	2°31	12°10	10°47	22°31	23°47	16°36	n.a.	W27
T 28	10 35 45	7°30'54	25°40	16°37	25°13	21° 0	24°44	10° 0	2°34	12°12	10°47	22°25	23°44	16°42	n.a.	T 28
F 29	10 39 41	8°28'20	9♒44	18°33	26°20	21°36	24°55	9°59	2°38	12°13	10°46	22°19	23°41	16°49	n.a.	F 29
S 30	10 43 38	9♓25'47	24♒11	20♓27	27♉27	22♐12	25♈ 6	9♋58	2♓42	12♈15	10♏46	22♎12	23♎38	16♎56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s48	15s37	5n 0	24s13	2s 3	24s45	0s34	23s 6	1s31	8n58	0n49	26n36	2n52	12s10	0s44	4n 9	0s34	29s31	14s49	9s44	10s 3	6s31		n.a.
S 2	17 32	12 11	4 42	23 47	1 55	24 51	0 39	23 15	1 32	9 2	0 49	26 36	2 52	12 9	0 44	4 10	0 34	29 31	14 50	9 40	10 2	6 33		n.a.
S 3	17 15	7 58	4 5	23 20	1 47	24 56	0 43	23 24	1 33	9 5	0 49	26 37	2 52	12 8	0 44	4 10	0 34	29 32	14 50	9 36	10 1	6 35		n.a.
M 4	16 58	3 15	3 12	22 50	1 38	25 1	0 47	23 32	1 34	9 8	0 49	26 37	2 52	12 6	0 43	4 11	0 34	29 32	14 50	9 34	9 59	6 37		n.a.
T 5	16 41	1n40	2 6	22 18	1 28	25 5	0 51	23 40	1 35	9 12	0 49	26 37	2 51	12 5	0 43	4 11	0 34	29 33	14 51	9 32	9 58	6 39		n.a.
W 6	16 23	6 28	0 52	21 44	1 19	25 9	0 55	23 48	1 36	9 15	0 49	26 37	2 51	12 4	0 43	4 12	0 34	29 33	14 51	9 31	9 57	6 41		n.a.
T 7	16 5	10 50	0s24	21 7	1 9	25 12	0 59	23 56	1 38	9 18	0 49	26 37	2 51	12 2	0 43	4 13	0 34	29 33	14 51	9 31	9 56	6 42		n.a.
F 8	15 47	14 31	1 38	20 29	0 58	25 14	1 3	24 4	1 39	9 22	0 49	26 37	2 51	12 1	0 43	4 13	0 34	29 34	14 52	9 31	9 55	6 44		n.a.
S 9	15 29	17 18	2 45	19 48	0 48	25 16	1 7	24 11	1 40	9 25	0 49	26 37	2 51	12 0	0 43	4 14	0 34	29 34	14 52	9 31	9 53	6 46		n.a.
S 10	15 10	19 3	3 41	19 5	0 37	25 17	1 10	24 19	1 41	9 29	0 49	26 37	2 51	11 58	0 43	4 14	0 34	29 34	14 52	9 31	9 52	6 48		n.a.
M11	14 52	19 40	4 24	18 21	0 27	25 17	1 14	24 26	1 42	9 32	0 49	26 37	2 51	11 57	0 43	4 15	0 34	29 35	14 53	9 29	9 51	6 50		n.a.
T 12	14 33	19 11	4 52	17 35	0 16	25 17	1 17	24 33	1 43	9 36	0 49	26 37	2 50	11 56	0 43	4 16	0 34	29 35	14 53	9 27	9 50	6 52		n.a.
W13	14 13	17 40	5 5	16 47	0 6	25 16	1 20	24 39	1 44	9 40	0 49	26 37	2 50	11 54	0 43	4 16	0 34	29 35	14 54	9 24	9 49	6 54		n.a.
T 14	13 54	15 17	5 1	15 58	0n 5	25 14	1 23	24 46	1 46	9 43	0 49	26 38	2 50	11 53	0 43	4 17	0 34	29 36	14 54	9 20	9 47	6 55		n.a.
F 15	13 34	12 13	4 42	15 8	0 15	25 12	1 26	24 52	1 47	9 47	0 49	26 38	2 50	11 52	0 43	4 18	0 34	29 36	14 54	9 16	9 46	6 57		n.a.
S 16	13 14	8 39	4 10	14 17	0 25	25 9	1 29	24 58	1 48	9 51	0 49	26 38	2 50	11 50	0 43	4 19	0 34	29 36	14 55	9 12	9 45	6 59		n.a.
S 17	12 54	4 46	3 27	13 25	0 34	25 5	1 32	25 4	1 49	9 55	0 49	26 38	2 49	11 49	0 43	4 19	0 34	29 36	14 55	9 9	9 44	7 1		n.a.
M18	12 34	0 45	2 35	12 32	0 44	25 1	1 35	25 10	1 50	9 59	0 49	26 38	2 49	11 48	0 43	4 20	0 34	29 37	14 55	9 7	9 43	7 3		n.a.
T 19	12 14	3s15	1 37	11 39	0 52	24 56	1 37	25 15	1 51	10 2	0 49	26 38	2 49	11 46	0 43	4 21	0 34	29 37	14 56	9 5	9 41	7 5		n.a.
W20	11 53	7 5	0 35	10 46	1 1	24 50	1 40	25 20	1 53	10 6	0 49	26 37	2 49	11 45	0 43	4 21	0 34	29 37	14 56	9 4	9 40	7 7		n.a.
T 21	11 32	10 38	0n29	9 52	1 8	24 44	1 42	25 26	1 54	10 10	0 49	26 37	2 49	11 43	0 43	4 22	0 34	29 37	14 56	9 4	9 39	7 8		n.a.
F 22	11 11	13 46	1 31	8 59	1 16	24 37	1 44	25 31	1 55	10 14	0 49	26 37	2 48	11 42	0 43	4 23	0 34	29 38	14 57	9 5	9 38	7 10		n.a.
S 23	10 50	16 21	2 31	8 6	1 22	24 29	1 46	25 35	1 56	10 18	0 49	26 37	2 48	11 41	0 43	4 24	0 34	29 38	14 57	9 5	9 37	7 12		n.a.
S 24	10 29	18 16	3 24	7 14	1 28	24 21	1 48	25 40	1 57	10 22	0 49	26 37	2 48	11 39	0 43	4 24	0 34	29 38	14 57	9 5	9 35	7 14		n.a.
M25	10 7	19 21	4 10	6 21	1 34	24 12	1 50	25 44	1 58	10 26	0 49	26 37	2 48	11 38	0 43	4 25	0 34	29 38	14 58	9 5	9 34	7 16		n.a.
T 26	9 45	19 30	4 44	5 30	1 39	24 2	1 52	25 48	2 0	10 30	0 49	26 37	2 48	11 37	0 43	4 26	0 34	29 38	14 58	9 4	9 33	7 18		n.a.
W27	9 24	18 36	5 5	4 39	1 43	23 52	1 54	25 52	2 1	10 34	0 49	26 37	2 47	11 35	0 43	4 27	0 34	29 39	14 58	9 3	9 32	7 19		n.a.
T 28	9 2	16 39	5 9	3 49	1 47	23 41	1 55	25 56	2 2	10 39	0 49	26 37	2 47	11 34	0 43	4 28	0 34	29 39	14 59	9 0	9 31	7 21		n.a.
F 29	8 39	13 39	4 56	2 59	1 51	23 29	1 57	26 0	2 3	10 43	0 49	26 37	2 47	11 33	0 43	4 28	0 34	29 39	14 59	8 58	9 29	7 23		n.a.
S 30	8s17	9s46	4n23	2s11	1n53	23s17	1s58	26s 3	2s 4	10n47	0n49	26n37	2n47	11s31	0s43	4n29	0s34	29s39	14s59	8s55	9s28	7s25		n.a.

Julian Day Number = -1125610.5, Delta T = 83h16m09s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°42'39, Lahiri = -110°35'39 Julian Calendar 1 Apr. 7795 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7795 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7795 BCE (-7794) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 47 35	10♓23'16	8♓57	22♓20	28♑35	22♐47	25♈17	9°R57	2♓45	12♈17	10°R45	22°R 6	23♎35	17♎ 2	n.a.	S 1
M 2	10 51 31	11°20'47	23°53	24°11	29°42	23°23	25°28	9♋56	2°49	12°19	10♏45	22♎ 2	23°32	17° 9	n.a.	M 2
T 3	10 55 28	12°18'19	8♈51	26° 0	0♒50	23°58	25°39	9°55	2°53	12°21	10°44	21°59	23°28	17°15	n.a.	T 3
W 4	10 59 25	13°15'52	23°43	27°48	1°58	24°34	25°51	9°54	2°56	12°23	10°44	21°D59	23°25	17°22	n.a.	W 4
T 5	11 3 21	14°13'27	8♉23	29°35	3° 6	25° 9	26° 2	9°53	3° 0	12°25	10°43	22° 0	23°22	17°29	n.a.	T 5
F 6	11 7 18	15°11'03	22°45	1♈20	4°14	25°43	26°13	9°53	3° 3	12°27	10°42	22° 1	23°19	17°35	n.a.	F 6
S 7	11 11 14	16° 8'41	6♊47	3° 3	5°23	26°18	26°25	9°52	3° 7	12°29	10°42	22° 2	23°16	17°42	n.a.	S 7
S 8	11 15 11	17° 6'20	20°30	4°45	6°31	26°53	26°36	9°51	3°11	12°31	10°41	22°R 2	23°12	17°49	n.a.	S 8
M 9	11 19 8	18° 4'00	3♋53	6°26	7°40	27°27	26°48	9°51	3°14	12°33	10°40	22° 1	23° 9	17°55	n.a.	M 9
T 10	11 23 4	19° 1'42	16°59	8° 5	8°49	28° 1	27° 0	9°51	3°18	12°36	10°40	21°59	23° 6	18° 2	n.a.	T 10
W11	11 27 1	19°59'26	29°49	9°42	9°57	28°35	27°11	9°51	3°21	12°38	10°39	21°55	23° 3	18° 9	n.a.	W11
T 12	11 30 57	20°57'11	12♌25	11°18	11° 7	29° 9	27°23	9°D51	3°25	12°40	10°38	21°50	23° 0	18°15	n.a.	T 12
F 13	11 34 54	21°54'58	24°49	12°52	12°16	29°42	27°35	9°51	3°28	12°42	10°38	21°45	22°57	18°22	n.a.	F 13
S 14	11 38 51	22°52'46	7♍ 2	14°25	13°25	0♑15	27°47	9°51	3°32	12°44	10°37	21°40	22°53	18°29	n.a.	S 14
S 15	11 42 47	23°50'36	19° 6	15°57	14°34	0°48	27°59	9°51	3°35	12°46	10°36	21°36	22°50	18°35	n.a.	S 15
M16	11 46 44	24°48'28	1♎ 2	17°27	15°44	1°21	28°11	9°51	3°39	12°48	10°35	21°33	22°47	18°42	n.a.	M16
T 17	11 50 40	25°46'22	12°53	18°55	16°54	1°54	28°23	9°51	3°42	12°50	10°34	21°32	22°44	18°49	n.a.	T 17
W18	11 54 37	26°44'18	24°40	20°22	18° 4	2°27	28°35	9°52	3°46	12°53	10°34	21°D31	22°41	18°55	n.a.	W18
T 19	11 58 34	27°42'16	6♏27	21°47	19°13	2°59	28°47	9°53	3°49	12°55	10°33	21°32	22°38	19° 2	n.a.	T 19
F 20	12 2 30	28°40'16	18°17	23°11	20°24	3°31	29° 0	9°53	3°53	12°57	10°32	21°34	22°34	19° 8	n.a.	F 20
S 21	12 6 27	29°38'18	0♐13	24°33	21°34	4° 3	29°12	9°54	3°56	12°59	10°31	21°35	22°31	19°15	n.a.	S 21
S 22	12 10 23	0♈36'23	12°20	25°53	22°44	4°34	29°24	9°55	4° 0	13° 1	10°30	21°37	22°28	19°22	n.a.	S 22
M23	12 14 20	1°34'30	24°42	27°12	23°54	5° 6	29°37	9°56	4° 3	13° 3	10°29	21°38	22°25	19°28	n.a.	M23
T 24	12 18 17	2°32'40	7♑23	28°29	25° 5	5°37	29°49	9°57	4° 6	13° 6	10°28	21°R38	22°22	19°35	n.a.	T 24
W25	12 22 13	3°30'51	20°28	29°44	26°16	6° 8	0♉ 2	9°58	4°10	13° 8	10°27	21°37	22°18	19°42	n.a.	W25
T 26	12 26 10	4°29'06	4♒ 0	0♉57	27°26	6°38	0°14	9°59	4°13	13°10	10°27	21°35	22°15	19°48	n.a.	T 26
F 27	12 30 6	5°27'22	17°59	2° 9	28°37	7° 9	0°27	10° 1	4°16	13°12	10°26	21°33	22°12	19°55	n.a.	F 27
S 28	12 34 3	6°25'41	2♓24	3°18	29°48	7°39	0°39	10° 2	4°19	13°15	10°25	21°31	22° 9	20° 2	n.a.	S 28
S 29	12 37 59	7°24'02	17°12	4°25	0♓59	8° 9	0°52	10° 3	4°23	13°17	10°24	21°30	22° 6	20° 8	n.a.	S 29
M30	12 41 56	8°22'25	2♈16	5°30	2°11	8°38	1° 5	10° 5	4°26	13°19	10°23	21°29	22° 3	20°15	n.a.	M30
T 31	12 45 53	9♈20'51	17♈26	6♉32	3♓22	9♑ 7	1♉17	10♋ 7	4♓29	13♈21	10♏22	21°D28	21♎59	20♎22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s55	5s12	3n33	1s23	1n56	23s 4	1s59	26s 7	2s 5	10n51	0n49	26n37	2n46	11s30	0s43	4n30	0s34	29s39	15s 0	8s53	9s27	7s27		n.a.
M 2	7 32	0 16	2 27	0 36	1 57	22 50	2 0	26 10	2 7	10 55	0 49	26 36	2 46	11 28	0 43	4 31	0 34	29 39	15 0	8 51	9 26	7 29		n.a.
T 3	7 10	4n42	1 11	0n10	1 58	22 36	2 1	26 13	2 8	11 0	0 49	26 36	2 46	11 27	0 43	4 32	0 34	29 39	15 0	8 50	9 24	7 30		n.a.
W 4	6 47	9 21	0s10	0 55	1 59	22 21	2 2	26 16	2 9	11 4	0 49	26 36	2 46	11 26	0 43	4 32	0 34	29 40	15 1	8 50	9 23	7 32		n.a.
T 5	6 24	13 22	1 28	1 38	1 59	22 6	2 3	26 18	2 10	11 8	0 49	26 36	2 46	11 24	0 43	4 33	0 33	29 40	15 1	8 50	9 22	7 34		n.a.
F 6	6 1	16 29	2 40	2 21	1 59	21 50	2 4	26 21	2 11	11 12	0 49	26 36	2 45	11 23	0 43	4 34	0 33	29 40	15 1	8 51	9 21	7 36		n.a.
S 7	5 38	18 32	3 41	3 3	1 58	21 33	2 4	26 23	2 12	11 17	0 49	26 35	2 45	11 22	0 43	4 35	0 33	29 40	15 2	8 51	9 20	7 38		n.a.
S 8	5 15	19 26	4 27	3 43	1 57	21 16	2 5	26 25	2 14	11 21	0 49	26 35	2 45	11 20	0 43	4 36	0 33	29 40	15 2	8 52	9 18	7 39		n.a.
M 9	4 52	19 13	4 58	4 23	1 55	20 58	2 5	26 27	2 15	11 26	0 49	26 35	2 45	11 19	0 43	4 37	0 33	29 40	15 2	8 51	9 17	7 41		n.a.
T 10	4 29	17 57	5 12	5 1	1 52	20 40	2 6	26 29	2 16	11 30	0 49	26 35	2 44	11 18	0 43	4 37	0 33	29 40	15 3	8 50	9 16	7 43		n.a.
W11	4 5	15 49	5 10	5 38	1 50	20 21	2 6	26 31	2 17	11 34	0 49	26 35	2 44	11 16	0 43	4 38	0 33	29 40	15 3	8 49	9 15	7 45		n.a.
T 12	3 42	12 57	4 53	6 14	1 47	20 1	2 6	26 32	2 18	11 39	0 49	26 34	2 44	11 15	0 43	4 39	0 33	29 40	15 3	8 47	9 14	7 47		n.a.
F 13	3 18	9 34	4 23	6 49	1 43	19 41	2 6	26 33	2 20	11 43	0 49	26 34	2 44	11 14	0 43	4 40	0 33	29 40	15 4	8 45	9 12	7 48		n.a.
S 14	2 55	5 49	3 41	7 23	1 39	19 21	2 6	26 35	2 21	11 48	0 49	26 34	2 43	11 12	0 43	4 41	0 33	29 40	15 4	8 43	9 11	7 50		n.a.
S 15	2 31	1 52	2 49	7 56	1 35	19 0	2 6	26 36	2 22	11 52	0 49	26 34	2 43	11 11	0 43	4 42	0 33	29 40	15 4	8 41	9 10	7 52		n.a.
M16	2 8	2s 6	1 51	8 27	1 30	18 38	2 5	26 37	2 23	11 57	0 50	26 33	2 43	11 10	0 43	4 43	0 33	29 40	15 4	8 40	9 9	7 54		n.a.
T 17	1 44	5 58	0 48	8 57	1 25	18 16	2 5	26 37	2 24	12 1	0 50	26 33	2 43	11 9	0 43	4 44	0 33	29 40	15 5	8 40	9 7	7 56		n.a.
W18	1 20	9 36	0n17	9 26	1 20	17 53	2 5	26 38	2 26	12 6	0 50	26 33	2 42	11 7	0 43	4 44	0 33	29 40	15 5	8 40	9 6	7 57		n.a.
T 19	0 56	12 50	1 22	9 54	1 14	17 30	2 4	26 38	2 27	12 10	0 50	26 33	2 42	11 6	0 43	4 45	0 33	29 40	15 5	8 40	9 5	7 59		n.a.
F 20	0 33	15 34	2 23	10 20	1 8	17 7	2 4	26 39	2 28	12 15	0 50	26 32	2 42	11 5	0 43	4 46	0 33	29 40	15 5	8 40	9 4	8 1		n.a.
S 21	0 9	17 38	3 18	10 46	1 1	16 43	2 3	26 39	2 29	12 19	0 50	26 32	2 42	11 3	0 43	4 47	0 33	29 40	15 6	8 41	9 3	8 3		n.a.
S 22	0n15	18 58	4 6	11 10	0 54	16 18	2 2	26 39	2 30	12 24	0 50	26 32	2 41	11 2	0 43	4 48	0 33	29 40	15 6	8 42	9 1	8 5		n.a.
M23	0 39	19 25	4 43	11 32	0 47	15 53	2 1	26 39	2 32	12 28	0 50	26 31	2 41	11 1	0 43	4 49	0 33	29 40	15 6	8 42	9 0	8 6		n.a.
T 24	1 3	18 54	5 7	11 54	0 40	15 28	2 0	26 39	2 33	12 33	0 50	26 31	2 41	11 0	0 43	4 50	0 33	29 40	15 6	8 42	8 59	8 8		n.a.
W25	1 27	17 23	5 17	12 14	0 32	15 2	1 59	26 39	2 34	12 38	0 50	26 31	2 41	10 58	0 43	4 51	0 33	29 39	15 7	8 42	8 58	8 10		n.a.
T 26	1 50	14 53	5 10	12 33	0 24	14 36	1 58	26 39	2 35	12 42	0 50	26 30	2 40	10 57	0 43	4 52	0 33	29 39	15 7	8 41	8 56	8 12		n.a.
F 27	2 14	11 27	4 44	12 51	0 15	14 9	1 57	26 38	2 37	12 47	0 50	26 30	2 40	10 56	0 43	4 53	0 33	29 39	15 7	8 40	8 55	8 14		n.a.
S 28	2 38	7 14	4 0	13 7	0 6	13 42	1 56	26 38	2 38	12 51	0 50	26 30	2 40	10 55	0 43	4 53	0 33	29 39	15 7	8 40	8 54	8 15		n.a.
S 29	3 2	2 29	2 59	13 22	0s 3	13 15	1 54	26 37	2 39	12 56	0 50	26 29	2 40	10 54	0 43	4 54	0 33	29 39	15 8	8 39	8 53	8 17		n.a.
M30	3 26	2n31	1 45	13 36	0 12	12 47	1 53	26 36	2 40	13 1	0 50	26 29	2 39	10 52	0 43	4 55	0 33	29 39	15 8	8 38	8 52	8 19		n.a.
T 31	3n49	7n24	0n22	13n48	0s21	12s19	1s51	26s35	2s42	13n 5	0n50	26n29	2n39	10s51	0s43	4n56	0s33	29s39	15s 8	8s38	8s50	8s21		n.a.

Julian Day Number = -1125580.5, Delta T = 83h16m04s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°42'35, Lahiri = -110°35'35 Julian Calendar 1 May 7795 BCE == Greg. Calendar 2 March 7795 BCE

The year -7794 astronomical counting style corresponds to year 7795 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7795 BCE (-7794) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 49 49	10♈19'19	2♉35	7♉32	4♓33	9♑36	1♉30	10♋ 9	4♓32	13♈24	10°R21	21♎28	21♎56	20♎28	n.a.	W 1
T 2	12 53 46	11°17'49	17°32	8°29	5°45	10° 5	1°43	10°10	4°35	13°26	10♏19	21°29	21°53	20°35	n.a.	T 2
F 3	12 57 42	12°16'21	2♊10	9°23	6°56	10°33	1°56	10°12	4°38	13°28	10°18	21°30	21°50	20°41	n.a.	F 3
S 4	13 1 39	13°14'55	16°26	10°14	8° 8	11° 2	2° 9	10°15	4°41	13°30	10°17	21°30	21°47	20°48	n.a.	S 4
S 5	13 5 35	14°13'31	0♋16	11° 2	9°20	11°29	2°21	10°17	4°44	13°32	10°16	21°31	21°43	20°55	n.a.	S 5
M 6	13 9 32	15°12'09	13°42	11°46	10°32	11°57	2°34	10°19	4°47	13°35	10°15	21°R31	21°40	21° 1	n.a.	M 6
T 7	13 13 29	16°10'49	26°45	12°27	11°44	12°24	2°47	10°21	4°50	13°37	10°14	21°31	21°37	21° 8	n.a.	T 7
W 8	13 17 25	17° 9'31	9♌27	13° 4	12°56	12°51	3° 0	10°24	4°53	13°39	10°13	21°31	21°34	21°15	n.a.	W 8
T 9	13 21 22	18° 8'15	21°52	13°36	14° 8	13°17	3°13	10°26	4°56	13°41	10°12	21°30	21°31	21°21	n.a.	T 9
F 10	13 25 18	19° 7'01	4♍ 5	14° 4	15°20	13°44	3°26	10°29	4°59	13°44	10°11	21°30	21°28	21°28	n.a.	F 10
S 11	13 29 15	20° 5'49	16° 6	14°27	16°32	14° 9	3°39	10°32	5° 2	13°46	10°10	21°30	21°24	21°35	n.a.	S 11
S 12	13 33 11	21° 4'39	28° 1	14°44	17°45	14°35	3°53	10°34	5° 5	13°48	10° 8	21°D30	21°21	21°41	n.a.	S 12
M13	13 37 8	22° 3'32	9♎51	14°56	18°57	15° 0	4° 6	10°37	5° 8	13°50	10° 7	21°30	21°18	21°48	n.a.	M13
T 14	13 41 4	23° 2'27	21°39	15°R 2	20°10	15°25	4°19	10°40	5°10	13°53	10° 6	21°R30	21°15	21°55	n.a.	T 14
W15	13 45 1	24° 1'24	3♏27	15° 2	21°22	15°49	4°32	10°43	5°13	13°55	10° 5	21°29	21°12	22° 1	n.a.	W15
T 16	13 48 57	25° 0'24	15°17	14°55	22°35	16°13	4°45	10°46	5°16	13°57	10° 4	21°29	21° 9	22° 8	n.a.	T 16
F 17	13 52 54	25°59'26	27°12	14°42	23°48	16°37	4°58	10°50	5°18	13°59	10° 3	21°29	21° 5	22°15	n.a.	F 17
S 18	13 56 50	26°58'31	9♐14	14°21	25° 1	17° 0	5°11	10°53	5°21	14° 1	10° 1	21°28	21° 2	22°21	n.a.	S 18
S 19	14 0 47	27°57'38	21°26	13°53	26°14	17°23	5°25	10°56	5°24	14° 4	10° 0	21°27	20°59	22°28	n.a.	S 19
M20	14 4 44	28°56'48	3♑52	13°18	27°27	17°45	5°38	11° 0	5°26	14° 6	9°59	21°27	20°56	22°34	n.a.	M20
T 21	14 8 40	29°56'00	16°33	12°36	28°40	18° 7	5°51	11° 3	5°29	14° 8	9°58	21°26	20°53	22°41	n.a.	T 21
W22	14 12 37	0♉55'16	29°34	11°47	29°53	18°29	6° 4	11° 7	5°31	14°10	9°57	21°D26	20°49	22°48	n.a.	W22
T 23	14 16 33	1°54'33	12♒57	10°53	1♈ 7	18°50	6°18	11°11	5°34	14°12	9°55	21°26	20°46	22°54	n.a.	T 23
F 24	14 20 30	2°53'54	26°45	9°53	2°20	19°11	6°31	11°14	5°36	14°14	9°54	21°26	20°43	23° 1	n.a.	F 24
S 25	14 24 26	3°53'17	10♓57	8°49	3°34	19°31	6°44	11°18	5°38	14°17	9°53	21°27	20°40	23° 8	n.a.	S 25
S 26	14 28 23	4°52'42	25°32	7°42	4°47	19°51	6°57	11°22	5°40	14°19	9°52	21°28	20°37	23°14	n.a.	S 26
M27	14 32 19	5°52'11	10♈27	6°34	6° 1	20°10	7°11	11°26	5°43	14°21	9°50	21°29	20°34	23°21	n.a.	M27
T 28	14 36 16	6°51'41	25°34	5°27	7°14	20°29	7°24	11°30	5°45	14°23	9°49	21°R29	20°30	23°28	n.a.	T 28
W29	14 40 12	7°51'15	10♉45	4°21	8°28	20°47	7°37	11°34	5°47	14°25	9°48	21°29	20°27	23°34	n.a.	W29
T 30	14 44 9	8♉50'50	25♉49	3♉20	9♈42	21♑ 5	7♉51	11♋39	5♓49	14♈27	9♏47	21♎27	20♎24	23♎41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n13	11n49	1s 1	13n59	0s31	11s51	1s50	26s34	2s43	13n10	0n50	26n28	2n39	10s50	0s43	4n57	0s33	29s39	15s 8	8s38	8s49	8s22		n.a.
T 2	4 37	15 23	2 20	14 9	0 41	11 22	1 48	26 33	2 44	13 15	0 50	26 28	2 39	10 49	0 43	4 58	0 33	29 38	15 8	8 39	8 48	8 24		n.a.
F 3	5 0	17 53	3 28	14 17	0 51	10 53	1 47	26 32	2 45	13 19	0 51	26 27	2 38	10 48	0 43	4 59	0 33	29 38	15 9	8 39	8 47	8 26		n.a.
S 4	5 24	19 11	4 21	14 24	1 2	10 24	1 45	26 31	2 47	13 24	0 51	26 27	2 38	10 46	0 43	5 0	0 33	29 38	15 9	8 39	8 45	8 28		n.a.
S 5	5 47	19 17	4 57	14 30	1 12	9 55	1 43	26 30	2 48	13 29	0 51	26 26	2 38	10 45	0 43	5 1	0 33	29 38	15 9	8 39	8 44	8 29		n.a.
M 6	6 11	18 16	5 15	14 34	1 23	9 25	1 41	26 29	2 49	13 33	0 51	26 26	2 38	10 44	0 43	5 2	0 33	29 38	15 9	8 39	8 43	8 31		n.a.
T 7	6 34	16 19	5 17	14 36	1 34	8 55	1 39	26 27	2 50	13 38	0 51	26 26	2 38	10 43	0 43	5 3	0 33	29 37	15 9	8 39	8 42	8 33		n.a.
W 8	6 57	13 37	5 3	14 37	1 44	8 24	1 37	26 26	2 52	13 43	0 51	26 25	2 37	10 42	0 43	5 3	0 33	29 37	15 10	8 39	8 41	8 35		n.a.
T 9	7 20	10 21	4 35	14 37	1 55	7 54	1 35	26 25	2 53	13 47	0 51	26 25	2 37	10 41	0 44	5 4	0 33	29 37	15 10	8 39	8 39	8 36		n.a.
F 10	7 43	6 42	3 55	14 35	2 6	7 23	1 33	26 23	2 54	13 52	0 51	26 24	2 37	10 40	0 44	5 5	0 33	29 37	15 10	8 39	8 38	8 38		n.a.
S 11	8 6	2 50	3 5	14 31	2 17	6 52	1 31	26 21	2 56	13 57	0 51	26 24	2 37	10 39	0 44	5 6	0 33	29 36	15 10	8 39	8 37	8 40		n.a.
S 12	8 29	1s 7	2 7	14 27	2 28	6 21	1 29	26 20	2 57	14 1	0 51	26 23	2 36	10 38	0 44	5 7	0 33	29 36	15 10	8 39	8 36	8 42		n.a.
M13	8 52	5 0	1 4	14 20	2 38	5 50	1 26	26 18	2 58	14 6	0 51	26 23	2 36	10 37	0 44	5 8	0 33	29 36	15 10	8 39	8 34	8 43		n.a.
T 14	9 14	8 42	0n 1	14 12	2 49	5 18	1 24	26 16	2 59	14 11	0 51	26 22	2 36	10 36	0 44	5 9	0 33	29 36	15 10	8 39	8 33	8 45		n.a.
W15	9 37	12 2	1 6	14 3	2 58	4 46	1 22	26 15	3 1	14 15	0 51	26 22	2 36	10 35	0 44	5 10	0 33	29 35	15 11	8 39	8 32	8 47		n.a.
T 16	9 59	14 55	2 9	13 52	3 8	4 15	1 19	26 13	3 2	14 20	0 52	26 21	2 35	10 34	0 44	5 11	0 33	29 35	15 11	8 39	8 31	8 49		n.a.
F 17	10 21	17 10	3 6	13 39	3 16	3 43	1 17	26 11	3 3	14 25	0 52	26 21	2 35	10 33	0 44	5 12	0 33	29 35	15 11	8 39	8 30	8 50		n.a.
S 18	10 44	18 41	3 56	13 26	3 24	3 11	1 15	26 9	3 5	14 29	0 52	26 20	2 35	10 32	0 44	5 12	0 33	29 34	15 11	8 38	8 28	8 52		n.a.
S 19	11 5	19 21	4 36	13 11	3 31	2 38	1 12	26 8	3 6	14 34	0 52	26 20	2 35	10 31	0 44	5 13	0 33	29 34	15 11	8 38	8 27	8 54		n.a.
M20	11 27	19 7	5 3	12 55	3 37	2 6	1 9	26 6	3 7	14 39	0 52	26 19	2 35	10 30	0 44	5 14	0 33	29 34	15 11	8 38	8 26	8 56		n.a.
T 21	11 49	17 55	5 17	12 38	3 41	1 34	1 7	26 4	3 9	14 43	0 52	26 19	2 34	10 29	0 44	5 15	0 33	29 33	15 11	8 37	8 25	8 57		n.a.
W22	12 10	15 47	5 15	12 20	3 44	1 1	1 4	26 2	3 10	14 48	0 52	26 18	2 34	10 28	0 44	5 16	0 33	29 33	15 11	8 37	8 23	8 59		n.a.
T 23	12 32	12 45	4 56	12 2	3 45	0 29	1 2	26 1	3 11	14 53	0 52	26 18	2 34	10 27	0 44	5 17	0 33	29 33	15 11	8 37	8 22	9 1		n.a.
F 24	12 53	8 57	4 20	11 43	3 44	0n 4	0 59	25 59	3 13	14 57	0 52	26 17	2 34	10 26	0 44	5 18	0 33	29 32	15 11	8 38	8 21	9 3		n.a.
S 25	13 13	4 31	3 27	11 26	3 41	0 36	0 56	25 57	3 14	15 2	0 52	26 17	2 34	10 25	0 44	5 19	0 33	29 32	15 11	8 38	8 20	9 4		n.a.
S 26	13 34	0n17	2 19	11 8	3 36	1 9	0 54	25 55	3 15	15 6	0 53	26 16	2 33	10 25	0 44	5 19	0 33	29 31	15 11	8 38	8 18	9 6		n.a.
M27	13 55	5 12	1 1	10 53	3 29	1 41	0 51	25 54	3 17	15 11	0 53	26 16	2 33	10 24	0 44	5 20	0 33	29 31	15 12	8 39	8 17	9 8		n.a.
T 28	14 15	9 51	0s23	10 38	3 20	2 14	0 48	25 52	3 18	15 16	0 53	26 15	2 33	10 23	0 44	5 21	0 33	29 31	15 12	8 39	8 16	9 9		n.a.
W29	14 35	13 53	1 45	10 27	3 9	2 46	0 45	25 50	3 19	15 20	0 53	26 14	2 33	10 22	0 44	5 22	0 33	29 30	15 12	8 39	8 15	9 11		n.a.
T 30	14n55	16n57	2s59	10n18	2s56	3n19	0s43	25s49	3s21	15n25	0n53	26n14	2n33	10s21	0s44	5n23	0s33	29s30	15s12	8s38	8s13	9s13		n.a.

Julian Day Number = -1125549.5, Delta T = 83h15m59s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°42'30, Lahiri = -110°35'31 Julian Calendar 1 June 7795 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7795 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7795 BCE (-7794) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 48 5	9♉50'28	10♊39	2°R25	10♈56	21♑22	8♉ 4	11♋43	5♓51	14♈29	9°R45	21°R25	20♎21	23♎48	n.a.	F 1
S 2	14 52 2	10°50'09	25° 7	1♉37	12°10	21°39	8°17	11°47	5°53	14°31	9♏44	21♎22	20°18	23°54	n.a.	S 2
S 3	14 55 58	11°49'51	9♋ 9	0°57	13°24	21°55	8°31	11°52	5°55	14°33	9°43	21°20	20°14	24° 1	n.a.	S 3
M 4	14 59 55	12°49'35	22°43	0°26	14°38	22°10	8°44	11°56	5°57	14°35	9°42	21°18	20°11	24° 8	n.a.	M 4
T 5	15 3 51	13°49'22	5♌49	0° 6	15°52	22°25	8°57	12° 1	5°59	14°37	9°41	21°17	20° 8	24°14	n.a.	T 5
W 6	15 7 48	14°49'10	18°32	29°D57	17° 6	22°40	9°10	12° 6	6° 1	14°39	9°39	21°D16	20° 5	24°21	n.a.	W 6
T 7	15 11 44	15°49'00	0♍54	29♈58	18°21	22°54	9°24	12°10	6° 3	14°41	9°38	21°17	20° 2	24°27	n.a.	T 7
F 8	15 15 41	16°48'53	13° 1	0♉11	19°35	23° 7	9°37	12°15	6° 5	14°43	9°37	21°19	19°59	24°34	n.a.	F 8
S 9	15 19 37	17°48'47	24°57	0°33	20°49	23°20	9°50	12°20	6° 6	14°45	9°36	21°21	19°55	24°41	n.a.	S 9
S 10	15 23 34	18°48'44	6♎47	1° 5	22° 4	23°32	10° 3	12°25	6° 8	14°47	9°34	21°22	19°52	24°47	n.a.	S 10
M11	15 27 30	19°48'43	18°34	1°46	23°18	23°43	10°17	12°30	6° 9	14°49	9°33	21°R23	19°49	24°54	n.a.	M11
T 12	15 31 27	20°48'43	0♏22	2°36	24°33	23°54	10°30	12°35	6°11	14°51	9°32	21°23	19°46	25° 1	n.a.	T 12
W13	15 35 23	21°48'46	12°14	3°34	25°47	24° 4	10°43	12°40	6°12	14°53	9°31	21°21	19°43	25° 7	n.a.	W13
T 14	15 39 20	22°48'52	24°11	4°38	27° 2	24°13	10°56	12°45	6°14	14°55	9°30	21°17	19°40	25°14	n.a.	T 14
F 15	15 43 16	23°48'59	6♐16	5°49	28°16	24°22	11° 9	12°51	6°15	14°57	9°28	21°12	19°36	25°21	n.a.	F 15
S 16	15 47 13	24°49'09	18°31	7° 5	29°31	24°30	11°22	12°56	6°17	14°58	9°27	21° 7	19°33	25°27	n.a.	S 16
S 17	15 51 9	25°49'21	0♑56	8°26	0♉46	24°37	11°35	13° 1	6°18	15° 0	9°26	21° 0	19°30	25°34	n.a.	S 17
M18	15 55 6	26°49'35	13°32	9°50	2° 1	24°44	11°49	13° 7	6°19	15° 2	9°25	20°54	19°27	25°41	n.a.	M18
T 19	15 59 2	27°49'52	26°21	11°18	3°16	24°49	12° 2	13°12	6°20	15° 4	9°24	20°49	19°24	25°47	n.a.	T 19
W20	16 2 59	28°50'11	9♒26	12°49	4°31	24°54	12°15	13°18	6°22	15° 6	9°23	20°46	19°20	25°54	n.a.	W20
T 21	16 6 55	29°50'32	22°46	14°22	5°46	24°59	12°28	13°23	6°23	15° 7	9°21	20°44	19°17	26° 1	n.a.	T 21
F 22	16 10 52	0♊50'56	6♓24	15°58	7° 1	25° 2	12°41	13°29	6°24	15° 9	9°20	20°D44	19°14	26° 7	n.a.	F 22
S 23	16 14 48	1°51'22	20°22	17°34	8°16	25° 5	12°54	13°35	6°25	15°11	9°19	20°45	19°11	26°14	n.a.	S 23
S 24	16 18 45	2°51'50	4♈38	19°12	9°31	25° 7	13° 7	13°41	6°26	15°12	9°18	20°46	19° 8	26°20	n.a.	S 24
M25	16 22 41	3°52'21	19°13	20°51	10°46	25° 8	13°19	13°46	6°26	15°14	9°17	20°R47	19° 5	26°27	n.a.	M25
T 26	16 26 38	4°52'54	4♉ 0	22°30	12° 1	25°R 8	13°32	13°52	6°27	15°16	9°16	20°46	19° 1	26°34	n.a.	T 26
W27	16 30 34	5°53'29	18°56	24°10	13°17	25° 8	13°45	13°58	6°28	15°17	9°15	20°44	18°58	26°40	n.a.	W27
T 28	16 34 31	6°54'07	3♊52	25°51	14°32	25° 6	13°58	14° 4	6°29	15°19	9°14	20°39	18°55	26°47	n.a.	T 28
F 29	16 38 27	7°54'46	18°38	27°31	15°47	25° 4	14°11	14°10	6°29	15°20	9°13	20°32	18°52	26°54	n.a.	F 29
S 30	16 42 24	8°55'27	3♋ 8	29°12	17° 3	25° 1	14°23	14°16	6°30	15°22	9°11	20°24	18°49	27° 0	n.a.	S 30
S 31	16 46 20	9♊56'10	17♋15	0♊52	18♉18	24♑57	14♉36	14♋22	6♓31	15♈23	9♏10	20♎15	18♎46	27♎ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n14	18n49	4s 0	10n12	2s41	3n51	0s40	25s47	3s22	15n29	0n53	26n13	2n32	10s21	0s44	5n24	0s33	29s30	15s12	8s37	8s12	9s15		n.a.
S 2	15 34	19 24	4 44	10 10	2 25	4 24	0 37	25 46	3 23	15 34	0 53	26 13	2 32	10 20	0 44	5 24	0 33	29 29	15 12	8 36	8 11	9 16		n.a.
S 3	15 53	18 46	5 9	10 11	2 8	4 56	0 34	25 44	3 25	15 39	0 53	26 12	2 32	10 19	0 44	5 25	0 33	29 29	15 12	8 35	8 10	9 18		n.a.
M 4	16 12	17 3	5 16	10 16	1 51	5 28	0 31	25 43	3 26	15 43	0 53	26 11	2 32	10 18	0 44	5 26	0 33	29 28	15 12	8 34	8 9	9 20		n.a.
T 5	16 30	14 30	5 6	10 26	1 33	6 0	0 29	25 42	3 27	15 48	0 54	26 11	2 32	10 18	0 44	5 27	0 33	29 28	15 12	8 34	8 7	9 21		n.a.
W 6	16 49	11 19	4 41	10 39	1 16	6 32	0 26	25 41	3 29	15 52	0 54	26 10	2 31	10 17	0 44	5 28	0 33	29 27	15 12	8 34	8 6	9 23		n.a.
T 7	17 7	7 43	4 4	10 56	0 58	7 4	0 23	25 40	3 30	15 57	0 54	26 10	2 31	10 16	0 44	5 29	0 33	29 27	15 12	8 34	8 5	9 25		n.a.
F 8	17 24	3 53	3 16	11 16	0 41	7 36	0 20	25 38	3 31	16 1	0 54	26 9	2 31	10 16	0 44	5 29	0 33	29 27	15 12	8 35	8 4	9 27		n.a.
S 9	17 42	0s 4	2 21	11 40	0 24	8 7	0 17	25 38	3 33	16 6	0 54	26 8	2 31	10 15	0 44	5 30	0 33	29 26	15 12	8 35	8 2	9 28		n.a.
S 10	17 59	3 59	1 20	12 6	0 8	8 39	0 15	25 37	3 34	16 10	0 54	26 8	2 31	10 14	0 44	5 31	0 33	29 26	15 12	8 36	8 1	9 30		n.a.
M11	18 16	7 45	0 16	12 35	0n 7	9 10	0 12	25 36	3 35	16 14	0 54	26 7	2 30	10 14	0 44	5 32	0 33	29 25	15 12	8 36	8 0	9 32		n.a.
T 12	18 32	11 12	0n49	13 6	0 21	9 41	0 9	25 35	3 37	16 19	0 54	26 6	2 30	10 13	0 44	5 32	0 33	29 25	15 12	8 36	7 59	9 33		n.a.
W13	18 49	14 14	1 52	13 38	0 34	10 11	0 6	25 35	3 38	16 23	0 55	26 6	2 30	10 13	0 44	5 33	0 33	29 24	15 12	8 35	7 57	9 35		n.a.
T 14	19 5	16 41	2 50	14 12	0 45	10 42	0 3	25 34	3 39	16 28	0 55	26 5	2 30	10 12	0 44	5 34	0 33	29 24	15 11	8 34	7 56	9 37		n.a.
F 15	19 20	18 26	3 42	14 47	0 56	11 12	0 1	25 34	3 40	16 32	0 55	26 4	2 30	10 12	0 44	5 35	0 33	29 23	15 11	8 32	7 55	9 38		n.a.
S 16	19 36	19 21	4 23	15 22	1 6	11 42	0n 2	25 34	3 42	16 36	0 55	26 4	2 30	10 11	0 44	5 35	0 33	29 23	15 11	8 30	7 54	9 40		n.a.
S 17	19 50	19 21	4 53	15 57	1 15	12 12	0 5	25 33	3 43	16 41	0 55	26 3	2 30	10 11	0 44	5 36	0 33	29 22	15 11	8 28	7 52	9 42		n.a.
M18	20 5	18 23	5 9	16 33	1 23	12 41	0 8	25 33	3 44	16 45	0 55	26 2	2 29	10 10	0 44	5 37	0 33	29 22	15 11	8 25	7 51	9 43		n.a.
T 19	20 19	16 30	5 10	17 8	1 30	13 10	0 10	25 33	3 45	16 49	0 55	26 1	2 29	10 10	0 45	5 38	0 33	29 21	15 11	8 23	7 50	9 45		n.a.
W20	20 33	13 44	4 56	17 43	1 36	13 39	0 13	25 34	3 47	16 54	0 55	26 1	2 29	10 10	0 45	5 38	0 33	29 21	15 11	8 22	7 49	9 47		n.a.
T 21	20 47	10 13	4 25	18 17	1 41	14 7	0 15	25 34	3 48	16 58	0 56	26 0	2 29	10 9	0 45	5 39	0 33	29 20	15 11	8 21	7 47	9 48		n.a.
F 22	21 0	6 5	3 38	18 50	1 45	14 35	0 18	25 34	3 49	17 2	0 56	25 59	2 29	10 9	0 45	5 40	0 33	29 20	15 11	8 21	7 46	9 50		n.a.
S 23	21 12	1 32	2 38	19 22	1 49	15 3	0 21	25 35	3 50	17 6	0 56	25 58	2 29	10 8	0 45	5 40	0 33	29 19	15 11	8 22	7 45	9 52		n.a.
S 24	21 25	3n13	1 27	19 53	1 51	15 30	0 23	25 36	3 51	17 11	0 56	25 58	2 29	10 8	0 45	5 41	0 33	29 19	15 11	8 22	7 44	9 53		n.a.
M25	21 37	7 53	0 9	20 23	1 53	15 57	0 26	25 37	3 52	17 15	0 56	25 57	2 28	10 8	0 45	5 42	0 33	29 18	15 10	8 22	7 42	9 55		n.a.
T 26	21 48	12 9	1s11	20 51	1 55	16 23	0 28	25 38	3 53	17 19	0 56	25 56	2 28	10 7	0 45	5 42	0 33	29 18	15 10	8 22	7 41	9 57		n.a.
W27	22 0	15 41	2 27	21 18	1 56	16 50	0 31	25 39	3 54	17 23	0 57	25 55	2 28	10 7	0 45	5 43	0 33	29 17	15 10	8 21	7 40	9 58		n.a.
T 28	22 10	18 9	3 32	21 44	1 56	17 15	0 33	25 40	3 55	17 27	0 57	25 55	2 28	10 7	0 45	5 43	0 33	29 17	15 10	8 19	7 39	10 0		n.a.
F 29	22 21	19 22	4 22	22 8	1 56	17 40	0 35	25 41	3 56	17 31	0 57	25 54	2 28	10 7	0 45	5 44	0 33	29 16	15 10	8 16	7 38	10 2		n.a.
S 30	22 30	19 17	4 55	22 30	1 55	18 5	0 38	25 43	3 57	17 35	0 57	25 53	2 28	10 7	0 45	5 45	0 33	29 16	15 10	8 13	7 36	10 3		n.a.
S 31	22n40	17n59	5s 8	22n51	1n54	18n29	0n40	25s45	3s58	17n39	0n57	25n52	2n28	10s 6	0s45	5n45	0s33	29s15	15s10	8s10	7s35	10s 5		n.a.

Julian Day Number = -1125519.5, Delta T = 83h15m53s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°42'26, Lahiri = -110°35'27 Julian Calendar 1 July 7795 BCE == Greg. Calendar 2 May 7795 BCE

The year -7794 astronomical counting style corresponds to year 7795 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7795 BCE (-7794) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 50 17	10♊56'54	0♌55	2♊33	19♉33	24°R53	14♉49	14♋28	6♓31	15♈25	9°R 9	20°R 8	18♎42	27♎14	n.a.	M 1
T 2	16 54 13	11°57'40	14° 8	4°13	20°49	24♉47	15° 1	14°35	6°32	15°26	9♏ 8	20♎ 2	18°39	27°20	n.a.	T 2
W 3	16 58 10	12°58'28	26°55	5°53	22° 4	24°40	15°14	14°41	6°32	15°28	9° 7	19°59	18°36	27°27	n.a.	W 3
T 4	17 2 6	13°59'17	9♍19	7°33	23°20	24°33	15°26	14°47	6°32	15°29	9° 6	19°D57	18°33	27°34	n.a.	T 4
F 5	17 6 3	15° 0'07	21°26	9°12	24°35	24°25	15°39	14°53	6°32	15°30	9° 5	19°57	18°30	27°40	n.a.	F 5
S 6	17 9 59	16° 0'59	3♎21	10°52	25°51	24°16	15°51	15° 0	6°33	15°32	9° 4	19°58	18°26	27°47	n.a.	S 6
S 7	17 13 56	17° 1'53	15°10	12°30	27° 6	24° 6	16° 3	15° 6	6°33	15°33	9° 4	19°R59	18°23	27°54	n.a.	S 7
M 8	17 17 52	18° 2'47	26°56	14° 9	28°22	23°55	16°16	15°12	6°33	15°34	9° 3	19°59	18°20	28° 0	n.a.	M 8
T 9	17 21 49	19° 3'43	8♏46	15°47	29°38	23°44	16°28	15°19	6°R33	15°35	9° 2	19°57	18°17	28° 7	n.a.	T 9
W10	17 25 45	20° 4'41	20°43	17°25	0♊53	23°31	16°40	15°25	6°33	15°37	9° 1	19°52	18°14	28°14	n.a.	W10
T 11	17 29 42	21° 5'40	2♐49	19° 2	2° 9	23°18	16°52	15°32	6°33	15°38	9° 0	19°45	18°11	28°20	n.a.	T 11
F 12	17 33 38	22° 6'40	15° 7	20°39	3°25	23° 4	17° 4	15°38	6°33	15°39	8°59	19°36	18° 7	28°27	n.a.	F 12
S 13	17 37 35	23° 7'42	27°38	22°16	4°40	22°50	17°16	15°45	6°33	15°40	8°58	19°24	18° 4	28°33	n.a.	S 13
S 14	17 41 31	24° 8'46	10♑21	23°53	5°56	22°34	17°28	15°52	6°32	15°41	8°57	19°12	18° 1	28°40	n.a.	S 14
M15	17 45 28	25° 9'51	23°18	25°29	7°12	22°18	17°40	15°58	6°32	15°42	8°57	19° 0	17°58	28°47	n.a.	M15
T 16	17 49 24	26°10'57	6♒25	27° 5	8°28	22° 1	17°52	16° 5	6°32	15°43	8°56	18°50	17°55	28°53	n.a.	T 16
W17	17 53 21	27°12'05	19°44	28°41	9°43	21°43	18° 4	16°12	6°31	15°44	8°55	18°42	17°51	29° 0	n.a.	W17
T 18	17 57 17	28°13'14	3♓14	0♋16	10°59	21°25	18°15	16°18	6°31	15°45	8°54	18°37	17°48	29° 7	n.a.	T 18
F 19	18 1 14	29°14'25	16°54	1°51	12°15	21° 6	18°27	16°25	6°30	15°46	8°54	18°34	17°45	29°13	n.a.	F 19
S 20	18 5 10	0♋15'37	0♈45	3°26	13°31	20°46	18°38	16°32	6°30	15°47	8°53	18°D33	17°42	29°20	n.a.	S 20
S 21	18 9 7	1°16'51	14°48	5° 1	14°47	20°26	18°50	16°38	6°29	15°48	8°52	18°R34	17°39	29°27	n.a.	S 21
M22	18 13 3	2°18'06	29° 2	6°35	16° 3	20° 5	19° 1	16°45	6°29	15°49	8°52	18°33	17°36	29°33	n.a.	M22
T 23	18 17 0	3°19'23	13♉25	8°10	17°18	19°44	19°12	16°52	6°28	15°49	8°51	18°31	17°32	29°40	n.a.	T 23
W24	18 20 56	4°20'41	27°55	9°44	18°34	19°22	19°24	16°59	6°27	15°50	8°50	18°26	17°29	29°47	n.a.	W24
T 25	18 24 53	5°22'00	12♊27	11°18	19°50	19° 0	19°35	17° 6	6°26	15°51	8°50	18°19	17°26	29°53	n.a.	T 25
F 26	18 28 49	6°23'21	26°54	12°52	21° 6	18°37	19°46	17°13	6°25	15°52	8°49	18° 8	17°23	29°59	n.a.	F 26
S 27	18 32 46	7°24'42	11♋ 9	14°26	22°22	18°14	19°57	17°19	6°24	15°52	8°49	17°56	17°20	0♏ 7	n.a.	S 27
S 28	18 36 42	8°26'04	25° 8	16° 0	23°38	17°51	20° 8	17°26	6°23	15°53	8°48	17°43	17°17	0°13	n.a.	S 28
M29	18 40 39	9°27'27	8♌44	17°33	24°54	17°27	20°19	17°33	6°22	15°53	8°48	17°31	17°13	0°20	n.a.	M29
T 30	18 44 36	10°28'51	21°57	19° 7	26°10	17° 4	20°29	17°40	6°21	15°54	8°47	17°21	17°10	0°27	n.a.	T 30
W31	18 48 32	11♋30'15	4♍45	20♋40	27♊25	16♉40	20♉40	17♋47	6♓20	15♈55	8♏47	17♎14	17♎ 7	0♏33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n49	15n42	5s 3	23n11	1n52	18n53	0n42	25s46	3s59	17n43	0n57	25n51	2n28	10s 6	0s45	5n46	0s33	29s15	15s 9	8s 7	7s34	10s 7		n.a.
T 2	22 58	12 39	4 42	23 29	1 50	19 16	0 44	25 48	4 0	17 47	0 58	25 51	2 27	10 6	0 45	5 46	0 33	29 14	15 9	8 5	7 33	10 8		n.a.
W 3	23 6	9 6	4 7	23 46	1 47	19 38	0 47	25 50	4 1	17 51	0 58	25 50	2 27	10 6	0 45	5 47	0 33	29 14	15 9	8 4	7 31	10 10		n.a.
T 4	23 13	5 14	3 21	24 0	1 45	20 0	0 49	25 52	4 1	17 55	0 58	25 49	2 27	10 6	0 45	5 48	0 33	29 13	15 9	8 3	7 30	10 12		n.a.
F 5	23 21	1 15	2 28	24 14	1 42	20 22	0 51	25 54	4 2	17 59	0 58	25 48	2 27	10 6	0 45	5 48	0 33	29 13	15 9	8 3	7 29	10 13		n.a.
S 6	23 28	2s43	1 28	24 26	1 38	20 42	0 53	25 57	4 3	18 3	0 58	25 47	2 27	10 6	0 45	5 49	0 33	29 12	15 9	8 3	7 28	10 15		n.a.
S 7	23 34	6 33	0 26	24 36	1 34	21 3	0 55	25 59	4 3	18 7	0 58	25 46	2 27	10 6	0 45	5 49	0 33	29 12	15 8	8 4	7 26	10 17		n.a.
M 8	23 40	10 8	0n37	24 45	1 30	21 22	0 57	26 2	4 4	18 11	0 59	25 46	2 27	10 6	0 45	5 50	0 33	29 11	15 8	8 4	7 25	10 18		n.a.
T 9	23 45	13 20	1 39	24 52	1 26	21 41	0 59	26 4	4 4	18 15	0 59	25 45	2 27	10 6	0 45	5 50	0 33	29 11	15 8	8 3	7 24	10 20		n.a.
W10	23 50	16 0	2 37	24 58	1 22	22 0	1 0	26 7	4 4	18 18	0 59	25 44	2 27	10 6	0 45	5 51	0 33	29 10	15 8	8 1	7 23	10 22		n.a.
T 11	23 55	18 0	3 28	25 2	1 17	22 17	1 2	26 9	4 5	18 22	0 59	25 43	2 27	10 6	0 45	5 51	0 33	29 10	15 8	7 58	7 21	10 23		n.a.
F 12	23 59	19 13	4 11	25 5	1 12	22 34	1 4	26 12	4 5	18 26	0 59	25 42	2 27	10 6	0 45	5 51	0 33	29 9	15 7	7 55	7 20	10 25		n.a.
S 13	24 2	19 30	4 42	25 7	1 7	22 51	1 5	26 15	4 5	18 30	1 0	25 41	2 26	10 6	0 45	5 52	0 33	29 9	15 7	7 50	7 19	10 26		n.a.
S 14	24 5	18 50	5 0	25 7	1 2	23 6	1 7	26 18	4 5	18 33	1 0	25 40	2 26	10 6	0 45	5 52	0 33	29 8	15 7	7 45	7 18	10 28		n.a.
M15	24 8	17 11	5 2	25 6	0 57	23 21	1 9	26 20	4 5	18 37	1 0	25 39	2 26	10 6	0 45	5 53	0 33	29 8	15 7	7 41	7 16	10 30		n.a.
T 16	24 10	14 37	4 49	25 3	0 51	23 36	1 10	26 23	4 5	18 41	1 0	25 39	2 26	10 6	0 45	5 53	0 33	29 7	15 6	7 37	7 15	10 31		n.a.
W17	24 11	11 16	4 20	24 59	0 46	23 49	1 11	26 26	4 5	18 44	1 0	25 38	2 26	10 7	0 45	5 54	0 33	29 7	15 6	7 34	7 14	10 33		n.a.
T 18	24 13	7 18	3 37	24 54	0 40	24 2	1 13	26 29	4 4	18 48	1 1	25 37	2 26	10 7	0 45	5 54	0 33	29 6	15 6	7 32	7 13	10 35		n.a.
F 19	24 13	2 53	2 40	24 47	0 34	24 14	1 14	26 31	4 4	18 51	1 1	25 36	2 26	10 7	0 46	5 54	0 33	29 6	15 6	7 31	7 11	10 36		n.a.
S 20	24 13	1n44	1 33	24 39	0 28	24 25	1 15	26 34	4 3	18 55	1 1	25 35	2 26	10 7	0 46	5 55	0 33	29 5	15 5	7 30	7 10	10 38		n.a.
S 21	24 13	6 19	0 20	24 30	0 22	24 36	1 16	26 37	4 3	18 58	1 1	25 34	2 26	10 8	0 46	5 55	0 33	29 5	15 5	7 30	7 9	10 39		n.a.
M22	24 12	10 38	0s55	24 20	0 16	24 45	1 17	26 40	4 2	19 2	1 1	25 33	2 26	10 8	0 46	5 55	0 33	29 4	15 5	7 30	7 8	10 41		n.a.
T 23	24 11	14 21	2 8	24 8	0 10	24 54	1 19	26 42	4 1	19 5	1 2	25 32	2 26	10 8	0 46	5 56	0 33	29 4	15 5	7 29	7 6	10 43		n.a.
W24	24 9	17 13	3 13	23 55	0 4	25 2	1 19	26 45	4 1	19 9	1 2	25 31	2 26	10 8	0 46	5 56	0 33	29 3	15 4	7 28	7 5	10 44		n.a.
T 25	24 6	18 59	4 5	23 42	0s 2	25 10	1 20	26 47	4 0	19 12	1 2	25 30	2 26	10 9	0 46	5 56	0 33	29 3	15 4	7 24	7 4	10 46		n.a.
F 26	24 4	19 30	4 41	23 27	0 9	25 16	1 21	26 49	3 58	19 15	1 2	25 29	2 26	10 9	0 46	5 56	0 33	29 2	15 4	7 20	7 3	10 47		n.a.
S 27	24 0	18 46	4 59	23 10	0 15	25 22	1 22	26 51	3 57	19 19	1 3	25 28	2 26	10 9	0 46	5 57	0 33	29 2	15 4	7 16	7 1	10 49		n.a.
S 28	23 57	16 55	4 59	22 53	0 21	25 27	1 23	26 53	3 56	19 22	1 3	25 27	2 26	10 10	0 46	5 57	0 33	29 1	15 3	7 10	7 0	10 51		n.a.
M29	23 52	14 9	4 41	22 35	0 27	25 31	1 23	26 55	3 55	19 25	1 3	25 26	2 26	10 10	0 46	5 57	0 33	29 1	15 3	7 6	6 59	10 52		n.a.
T 30	23 47	10 44	4 9	22 16	0 34	25 34	1 24	26 57	3 53	19 28	1 3	25 25	2 26	10 11	0 46	5 57	0 33	29 1	15 3	7 2	6 58	10 54		n.a.
W31	23n42	6n55	3s25	21n55	0s40	25n37	1n24	26s59	3s51	19n32	1n 4	25n25	2n26	10s11	0s46	5n58	0s33	29s 0	15s 2	6s59	6s56	10s55		n.a.

Julian Day Number = -1125488.5, Delta T = 83h15m48s
Ecliptic obliquity = 24°13'46, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°42'22, Lahiri = -110°35'22 Julian Calendar 1 Aug. 7795 BCE == Greg. Calendar 2 June 7795 BCE

The year -7794 astronomical counting style corresponds to year 7795 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7795 BCE (-7794) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 52 29	12♋31'40	17♍12	22♋14	28♊41	16°R16	20♉50	17♋54	6°R19	15♈55	8°R46	17°R 9	17♎ 4	0♏40	n.a.	T 1
F 2	18 56 25	13°33'05	29°21	23°47	29°57	15♉52	21° 1	18° 1	6♓18	15°55	8♏46	17♎ 7	17° 1	0°46	n.a.	F 2
S 3	19 0 22	14°34'30	11♎17	25°20	1♋13	15°28	21°11	18° 8	6°17	15°56	8°45	17° 7	16°57	0°53	n.a.	S 3
S 4	19 4 18	15°35'56	23° 6	26°53	2°29	15° 4	21°21	18°15	6°15	15°56	8°45	17° 7	16°54	1° 0	n.a.	S 4
M 5	19 8 15	16°37'22	4♏54	28°26	3°45	14°40	21°32	18°22	6°14	15°57	8°45	17° 6	16°51	1° 6	n.a.	M 5
T 6	19 12 11	17°38'48	16°45	29°59	5° 1	14°16	21°42	18°29	6°12	15°57	8°44	17° 3	16°48	1°13	n.a.	T 6
W 7	19 16 8	18°40'15	28°45	1♌31	6°17	13°53	21°52	18°36	6°11	15°57	8°44	16°58	16°45	1°20	n.a.	W 7
T 8	19 20 4	19°41'42	10♐58	3° 4	7°32	13°29	22° 1	18°43	6° 9	15°57	8°44	16°50	16°42	1°26	n.a.	T 8
F 9	19 24 1	20°43'09	23°26	4°36	8°48	13° 6	22°11	18°50	6° 8	15°58	8°43	16°39	16°38	1°33	n.a.	F 9
S 10	19 27 58	21°44'36	6♑12	6° 8	10° 4	12°44	22°21	18°56	6° 6	15°58	8°43	16°27	16°35	1°40	n.a.	S 10
S 11	19 31 54	22°46'04	19°15	7°39	11°20	12°22	22°30	19° 3	6° 5	15°58	8°43	16°13	16°32	1°46	n.a.	S 11
M12	19 35 51	23°47'32	2♒34	9°10	12°36	12° 0	22°40	19°10	6° 3	15°58	8°43	16° 0	16°29	1°53	n.a.	M12
T 13	19 39 47	24°49'00	16° 7	10°40	13°51	11°38	22°49	19°17	6° 1	15°58	8°43	15°48	16°26	2° 0	n.a.	T 13
W14	19 43 44	25°50'28	29°51	12°10	15° 7	11°18	22°58	19°24	5°59	15°58	8°42	15°38	16°23	2° 6	n.a.	W14
T 15	19 47 40	26°51'56	13♓42	13°39	16°23	10°57	23° 7	19°31	5°58	15°R58	8°42	15°32	16°19	2°13	n.a.	T 15
F 16	19 51 37	27°53'25	27°39	15° 7	17°39	10°37	23°16	19°38	5°56	15°58	8°42	15°29	16°16	2°20	n.a.	F 16
S 17	19 55 34	28°54'54	11♈39	16°33	18°55	10°18	23°25	19°45	5°54	15°58	8°42	15°D28	16°13	2°26	n.a.	S 17
S 18	19 59 30	29°56'23	25°42	17°58	20°10	10° 0	23°34	19°52	5°52	15°58	8°42	15°R28	16°10	2°33	n.a.	S 18
M19	20 3 27	0♌57'53	9♉47	19°22	21°26	9°42	23°42	19°59	5°50	15°58	8°D42	15°28	16° 7	2°40	n.a.	M19
T 20	20 7 23	1°59'23	23°53	20°44	22°42	9°24	23°51	20° 6	5°48	15°58	8°42	15°26	16° 3	2°46	n.a.	T 20
W21	20 11 20	3° 0'53	7♊59	22° 3	23°57	9° 8	23°59	20°12	5°46	15°58	8°42	15°22	16° 0	2°53	n.a.	W21
T 22	20 15 16	4° 2'23	22° 3	23°19	25°13	8°52	24° 7	20°19	5°44	15°57	8°42	15°14	15°57	3° 0	n.a.	T 22
F 23	20 19 13	5° 3'53	6♋ 1	24°32	26°29	8°37	24°15	20°26	5°42	15°57	8°42	15° 5	15°54	3° 6	n.a.	F 23
S 24	20 23 10	6° 5'23	19°51	25°42	27°44	8°22	24°23	20°33	5°40	15°57	8°42	14°53	15°51	3°13	n.a.	S 24
S 25	20 27 6	7° 6'52	3♌28	26°47	29° 0	8° 9	24°31	20°40	5°37	15°56	8°42	14°41	15°48	3°20	n.a.	S 25
M26	20 31 3	8° 8'22	16°48	27°46	0♌16	7°56	24°38	20°46	5°35	15°56	8°43	14°30	15°44	3°26	n.a.	M26
T 27	20 34 59	9° 9'50	29°49	28°40	1°31	7°44	24°46	20°53	5°33	15°56	8°43	14°20	15°41	3°33	n.a.	T 27
W28	20 38 56	10°11'18	12♍32	29°27	2°47	7°33	24°53	21° 0	5°31	15°55	8°43	14°12	15°38	3°39	n.a.	W28
T 29	20 42 53	11°12'46	24°56	0♍ 7	4° 2	7°22	25° 0	21° 7	5°28	15°55	8°43	14° 8	15°35	3°46	n.a.	T 29
F 30	20 46 49	12♌14'12	7♎ 4	0♍38	5♌18	7♉13	25♉ 8	21♋13	5♓26	15♈54	8♏43	14♎ 6	15♎32	3♏53	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n36	2n54	2s32	21n34	0s46	25n38	1n25	27s 0	3s50	19n35	1n 4	25n24	2n26	10s12	0s46	5n58	0s33	29s 0	15s 2	6s57	6s55	10s57		n.a.
F 2	23 30	1s 9	1 33	21 12	0 52	25 39	1 25	27 1	3 48	19 38	1 4	25 23	2 26	10 12	0 46	5 58	0 33	28 59	15 2	6 56	6 54	10 59		n.a.
S 3	23 24	5 5	0 31	20 49	0 58	25 39	1 26	27 2	3 46	19 41	1 4	25 22	2 26	10 13	0 46	5 58	0 33	28 59	15 2	6 56	6 52	11 0		n.a.
S 4	23 16	8 47	0n32	20 25	1 4	25 38	1 26	27 3	3 44	19 44	1 5	25 21	2 26	10 13	0 46	5 58	0 33	28 58	15 1	6 56	6 51	11 2		n.a.
M 5	23 9	12 7	1 33	20 1	1 10	25 36	1 26	27 4	3 42	19 47	1 5	25 20	2 26	10 14	0 46	5 58	0 33	28 58	15 1	6 56	6 50	11 3		n.a.
T 6	23 1	15 0	2 30	19 35	1 16	25 34	1 26	27 5	3 40	19 50	1 5	25 19	2 26	10 14	0 46	5 59	0 33	28 58	15 1	6 55	6 49	11 5		n.a.
W 7	22 52	17 16	3 22	19 9	1 21	25 31	1 26	27 5	3 38	19 53	1 5	25 18	2 26	10 15	0 46	5 59	0 33	28 57	15 0	6 53	6 47	11 6		n.a.
T 8	22 43	18 47	4 5	18 43	1 27	25 26	1 26	27 5	3 35	19 56	1 6	25 17	2 26	10 16	0 46	5 59	0 33	28 57	15 0	6 50	6 46	11 8		n.a.
F 9	22 34	19 27	4 37	18 15	1 32	25 21	1 26	27 5	3 33	19 59	1 6	25 16	2 26	10 16	0 46	5 59	0 33	28 56	15 0	6 45	6 45	11 10		n.a.
S 10	22 24	19 9	4 56	17 48	1 37	25 16	1 26	27 5	3 30	20 1	1 6	25 15	2 26	10 17	0 46	5 59	0 33	28 56	14 59	6 40	6 44	11 11		n.a.
S 11	22 14	17 50	5 0	17 19	1 42	25 9	1 26	27 5	3 28	20 4	1 6	25 14	2 26	10 17	0 46	5 59	0 33	28 56	14 59	6 35	6 42	11 13		n.a.
M12	22 3	15 33	4 49	16 50	1 47	25 2	1 25	27 4	3 25	20 7	1 7	25 13	2 26	10 18	0 46	5 59	0 33	28 55	14 59	6 30	6 41	11 14		n.a.
T 13	21 52	12 24	4 20	16 21	1 51	24 53	1 25	27 4	3 23	20 10	1 7	25 12	2 26	10 19	0 46	5 59	0 33	28 55	14 58	6 25	6 40	11 16		n.a.
W14	21 40	8 32	3 37	15 52	1 55	24 44	1 25	27 3	3 20	20 12	1 7	25 11	2 26	10 19	0 46	5 59	0 33	28 55	14 58	6 21	6 39	11 17		n.a.
T 15	21 28	4 10	2 40	15 23	1 59	24 35	1 24	27 2	3 17	20 15	1 7	25 10	2 26	10 20	0 46	5 59	0 33	28 54	14 58	6 19	6 37	11 19		n.a.
F 16	21 16	0n27	1 33	14 54	2 2	24 24	1 24	27 1	3 14	20 18	1 8	25 9	2 26	10 21	0 46	5 59	0 33	28 54	14 57	6 17	6 36	11 21		n.a.
S 17	21 3	5 4	0 20	14 25	2 5	24 13	1 23	27 0	3 11	20 20	1 8	25 8	2 26	10 22	0 46	5 59	0 33	28 54	14 57	6 17	6 35	11 22		n.a.
S 18	20 49	9 25	0s54	13 56	2 8	24 1	1 22	26 58	3 9	20 23	1 8	25 7	2 26	10 22	0 46	5 59	0 33	28 53	14 57	6 17	6 34	11 24		n.a.
M19	20 36	13 15	2 5	13 28	2 9	23 48	1 22	26 57	3 6	20 25	1 9	25 6	2 26	10 23	0 46	5 59	0 33	28 53	14 57	6 17	6 32	11 25		n.a.
T 20	20 22	16 19	3 9	13 0	2 11	23 35	1 21	26 55	3 3	20 28	1 9	25 5	2 26	10 24	0 46	5 59	0 33	28 53	14 56	6 16	6 31	11 27		n.a.
W21	20 7	18 24	4 1	12 33	2 11	23 20	1 20	26 53	3 0	20 30	1 9	25 4	2 26	10 25	0 46	5 59	0 33	28 53	14 56	6 14	6 30	11 28		n.a.
T 22	19 52	19 21	4 39	12 8	2 11	23 5	1 19	26 52	2 57	20 32	1 10	25 3	2 26	10 26	0 46	5 59	0 33	28 52	14 56	6 12	6 29	11 30		n.a.
F 23	19 37	19 7	4 59	11 44	2 10	22 50	1 18	26 50	2 54	20 35	1 10	25 2	2 26	10 26	0 46	5 59	0 33	28 52	14 55	6 8	6 27	11 31		n.a.
S 24	19 22	17 44	5 2	11 22	2 9	22 33	1 17	26 47	2 51	20 37	1 10	25 1	2 26	10 27	0 46	5 58	0 33	28 52	14 55	6 3	6 26	11 33		n.a.
S 25	19 6	15 23	4 47	11 2	2 6	22 16	1 16	26 45	2 47	20 39	1 10	25 0	2 27	10 28	0 46	5 58	0 33	28 51	14 55	5 58	6 25	11 35		n.a.
M26	18 49	12 15	4 17	10 44	2 2	21 59	1 15	26 43	2 44	20 42	1 11	24 59	2 27	10 29	0 46	5 58	0 33	28 51	14 54	5 54	6 24	11 36		n.a.
T 27	18 33	8 35	3 33	10 30	1 57	21 41	1 14	26 41	2 41	20 44	1 11	24 58	2 27	10 30	0 46	5 58	0 33	28 51	14 54	5 50	6 22	11 38		n.a.
W28	18 16	4 37	2 40	10 19	1 51	21 22	1 13	26 38	2 38	20 46	1 11	24 57	2 27	10 31	0 46	5 58	0 33	28 51	14 54	5 47	6 21	11 39		n.a.
T 29	17 59	0 33	1 41	10 11	1 44	21 2	1 11	26 36	2 35	20 48	1 12	24 56	2 27	10 31	0 46	5 58	0 33	28 51	14 53	5 45	6 20	11 41		n.a.
F 30	17n41	3s28	0s38	10n 9	1s35	20n42	1n10	26s33	2s32	20n50	1n12	24n55	2n27	10s32	0s46	5n57	0s33	28s50	14s53	5s44	6s18	11s42		n.a.

Julian Day Number = -1125457.5, Delta T = 83h15m43s
Ecliptic obliquity = 24°13'46, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°42'18, Lahiri = -110°35'18 Julian Calendar 1 Sept. 7795 BCE == Greg. Calendar 3 July 7795 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7795 BCE (-7794) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 50 46	13♌15'38	19♎ 1	1♍ 0	6♌33	7°R 4	25♉14	21♋20	5°R24	15°R54	8♏44	14°D 6	15♎29	3♏59	n.a.	S 1
S 2	20 54 42	14°17'03	0♏51	1°11	7°49	6♉56	25°21	21°26	5♓21	15♈53	8°44	14♎ 7	15°25	4° 6	n.a.	S 2
M 3	20 58 39	15°18'27	12°38	1°R11	9° 4	6°49	25°28	21°33	5°19	15°52	8°44	14°R 7	15°22	4°13	n.a.	M 3
T 4	21 2 36	16°19'50	24°30	1° 0	10°20	6°43	25°34	21°40	5°17	15°52	8°45	14° 7	15°19	4°19	n.a.	T 4
W 5	21 6 32	17°21'12	6♐30	0°37	11°35	6°37	25°41	21°46	5°14	15°51	8°45	14° 5	15°16	4°26	n.a.	W 5
T 6	21 10 29	18°22'33	18°45	0° 3	12°51	6°33	25°47	21°53	5°12	15°50	8°46	14° 0	15°13	4°33	n.a.	T 6
F 7	21 14 25	19°23'53	1♑17	29♌17	14° 6	6°29	25°53	21°59	5° 9	15°50	8°46	13°53	15° 9	4°39	n.a.	F 7
S 8	21 18 22	20°25'12	14°10	28°21	15°21	6°26	25°59	22° 5	5° 7	15°49	8°46	13°45	15° 6	4°46	n.a.	S 8
S 9	21 22 19	21°26'30	27°26	27°16	16°37	6°24	26° 4	22°12	5° 4	15°48	8°47	13°36	15° 3	4°53	n.a.	S 9
M10	21 26 15	22°27'46	11♒ 3	26° 5	17°52	6°22	26°10	22°18	5° 2	15°47	8°47	13°26	15° 0	4°59	n.a.	M10
T 11	21 30 12	23°29'02	24°58	24°48	19° 7	6°D22	26°15	22°24	4°59	15°47	8°48	13°18	14°57	5° 6	n.a.	T 11
W12	21 34 8	24°30'16	9♓ 8	23°30	20°23	6°22	26°20	22°31	4°57	15°46	8°48	13°12	14°54	5°13	n.a.	W12
T 13	21 38 5	25°31'30	23°28	22°12	21°38	6°23	26°25	22°37	4°54	15°45	8°49	13° 8	14°50	5°19	n.a.	T 13
F 14	21 42 2	26°32'42	7♈51	20°56	22°53	6°24	26°30	22°43	4°51	15°44	8°50	13°D 6	14°47	5°26	n.a.	F 14
S 15	21 45 58	27°33'53	22°14	19°46	24° 8	6°26	26°35	22°49	4°49	15°43	8°50	13° 6	14°44	5°33	n.a.	S 15
S 16	21 49 55	28°35'04	6♉33	18°42	25°23	6°29	26°40	22°55	4°46	15°42	8°51	13° 7	14°41	5°39	n.a.	S 16
M17	21 53 51	29°36'13	20°45	17°45	26°38	6°33	26°44	23° 1	4°44	15°41	8°51	13° 8	14°38	5°46	n.a.	M17
T 18	21 57 48	0♍37'22	4♊49	16°57	27°54	6°38	26°48	23° 7	4°41	15°40	8°52	13°R 9	14°34	5°53	n.a.	T 18
W19	22 1 45	1°38'29	18°43	16°19	29° 9	6°43	26°52	23°13	4°38	15°39	8°53	13° 7	14°31	5°59	n.a.	W19
T 20	22 5 41	2°39'36	2♋28	15°49	0♍24	6°49	26°56	23°19	4°36	15°38	8°54	13° 4	14°28	6° 6	n.a.	T 20
F 21	22 9 38	3°40'41	16° 2	15°29	1°39	6°55	27° 0	23°25	4°33	15°37	8°54	12°59	14°25	6°13	n.a.	F 21
S 22	22 13 35	4°41'46	29°24	15°18	2°54	7° 2	27° 3	23°31	4°31	15°35	8°55	12°53	14°22	6°19	n.a.	S 22
S 23	22 17 31	5°42'48	12♌34	15°D15	4° 9	7°10	27° 6	23°37	4°28	15°34	8°56	12°46	14°19	6°26	n.a.	S 23
M24	22 21 28	6°43'50	25°31	15°20	5°24	7°18	27°10	23°42	4°25	15°33	8°57	12°39	14°15	6°33	n.a.	M24
T 25	22 25 24	7°44'50	8♍13	15°32	6°39	7°27	27°12	23°48	4°23	15°32	8°58	12°34	14°12	6°39	n.a.	T 25
W26	22 29 21	8°45'48	20°42	15°51	7°54	7°37	27°15	23°54	4°20	15°31	8°58	12°30	14° 9	6°46	n.a.	W26
T 27	22 33 18	9°46'45	2♎57	16°16	9° 9	7°47	27°18	23°59	4°18	15°29	8°59	12°28	14° 6	6°52	n.a.	T 27
F 28	22 37 14	10°47'40	15° 1	16°47	10°24	7°58	27°20	24° 5	4°15	15°28	9° 0	12°D28	14° 3	6°59	n.a.	F 28
S 29	22 41 11	11°48'33	26°55	17°23	11°38	8° 9	27°22	24°10	4°12	15°27	9° 1	12°28	14° 0	7° 6	n.a.	S 29
S 30	22 45 7	12°49'24	8♏45	18° 4	12°53	8°21	27°24	24°16	4°10	15°25	9° 2	12°30	13°56	7°12	n.a.	S 30
M31	22 49 4	13♍50'13	20♏32	18♌49	14♍ 8	8♉34	27♉26	24♋21	4♓ 7	15♈24	9♏ 3	12♎32	13♎53	7♏19	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n23	7s17	0n26	10n10	1s24	20n21	1n 9	26s31	2s29	20n52	1n12	24n54	2n27	10s33	0s46	5n57	0s33	28s50	14s53	5s44	6s17	11s44		n.a.
S 2	17 5	10 46	1 29	10 17	1 12	20 0	1 7	26 28	2 26	20 54	1 13	24 53	2 27	10 34	0 46	5 57	0 33	28 50	14 52	5 44	6 16	11 45		n.a.
M 3	16 46	13 49	2 27	10 30	0 59	19 38	1 6	26 26	2 23	20 56	1 13	24 52	2 27	10 35	0 46	5 57	0 33	28 50	14 52	5 45	6 15	11 47		n.a.
T 4	16 27	16 18	3 20	10 48	0 44	19 16	1 4	26 23	2 20	20 58	1 13	24 51	2 27	10 36	0 46	5 57	0 33	28 50	14 52	5 45	6 13	11 48		n.a.
W 5	16 8	18 6	4 4	11 11	0 27	18 53	1 3	26 20	2 17	21 0	1 14	24 50	2 27	10 37	0 46	5 56	0 33	28 49	14 51	5 44	6 12	11 50		n.a.
T 6	15 49	19 7	4 38	11 40	0 10	18 29	1 1	26 18	2 14	21 2	1 14	24 49	2 28	10 38	0 46	5 56	0 33	28 49	14 51	5 42	6 11	11 51		n.a.
F 7	15 29	19 14	5 0	12 14	0n 9	18 5	0 59	26 15	2 11	21 4	1 14	24 48	2 28	10 39	0 46	5 56	0 33	28 49	14 51	5 39	6 10	11 53		n.a.
S 8	15 9	18 22	5 7	12 53	0 28	17 41	0 58	26 12	2 8	21 5	1 15	24 47	2 28	10 40	0 46	5 55	0 33	28 49	14 50	5 36	6 8	11 54		n.a.
S 9	14 49	16 30	4 58	13 34	0 48	17 16	0 56	26 9	2 5	21 7	1 15	24 46	2 28	10 41	0 46	5 55	0 33	28 49	14 50	5 32	6 7	11 56		n.a.
M10	14 28	13 40	4 32	14 18	1 8	16 50	0 54	26 7	2 3	21 9	1 15	24 45	2 28	10 42	0 46	5 55	0 33	28 49	14 50	5 28	6 6	11 57		n.a.
T 11	14 8	10 1	3 50	15 3	1 27	16 24	0 52	26 4	2 0	21 11	1 16	24 44	2 28	10 43	0 46	5 54	0 33	28 49	14 49	5 25	6 5	11 59		n.a.
W12	13 47	5 45	2 53	15 47	1 46	15 58	0 51	26 1	1 57	21 12	1 16	24 43	2 28	10 44	0 46	5 54	0 33	28 49	14 49	5 22	6 3	12 0		n.a.
T 13	13 26	1 5	1 44	16 30	2 3	15 31	0 49	25 58	1 54	21 14	1 16	24 42	2 28	10 44	0 46	5 54	0 33	28 48	14 49	5 21	6 2	12 2		n.a.
F 14	13 4	3n39	0 28	17 9	2 18	15 4	0 47	25 55	1 51	21 15	1 17	24 41	2 28	10 45	0 46	5 53	0 33	28 48	14 49	5 20	6 1	12 3		n.a.
S 15	12 43	8 11	0s49	17 46	2 31	14 37	0 45	25 53	1 49	21 17	1 17	24 40	2 29	10 46	0 46	5 53	0 33	28 48	14 48	5 20	5 59	12 5		n.a.
S 16	12 21	12 12	2 4	18 17	2 43	14 9	0 43	25 50	1 46	21 18	1 17	24 39	2 29	10 47	0 46	5 53	0 33	28 48	14 48	5 21	5 58	12 6		n.a.
M17	11 59	15 29	3 10	18 45	2 53	13 41	0 41	25 47	1 43	21 20	1 18	24 38	2 29	10 48	0 46	5 52	0 33	28 48	14 48	5 21	5 57	12 8		n.a.
T 18	11 37	17 48	4 4	19 7	3 0	13 12	0 39	25 44	1 41	21 21	1 18	24 37	2 29	10 49	0 46	5 52	0 33	28 48	14 47	5 21	5 56	12 9		n.a.
W19	11 14	19 2	4 43	19 24	3 6	12 43	0 37	25 41	1 38	21 22	1 18	24 36	2 29	10 50	0 46	5 51	0 33	28 48	14 47	5 21	5 54	12 11		n.a.
T 20	10 52	19 7	5 6	19 37	3 10	12 14	0 35	25 38	1 36	21 23	1 19	24 35	2 29	10 51	0 46	5 51	0 33	28 48	14 47	5 19	5 53	12 12		n.a.
F 21	10 29	18 6	5 10	19 46	3 12	11 45	0 33	25 36	1 33	21 25	1 19	24 34	2 30	10 52	0 46	5 50	0 33	28 48	14 47	5 17	5 52	12 14		n.a.
S 22	10 6	16 6	4 58	19 50	3 13	11 15	0 30	25 33	1 31	21 26	1 20	24 34	2 30	10 53	0 46	5 50	0 33	28 48	14 46	5 15	5 51	12 15		n.a.
S 23	9 43	13 17	4 30	19 51	3 12	10 45	0 28	25 30	1 28	21 27	1 20	24 33	2 30	10 54	0 46	5 50	0 33	28 48	14 46	5 12	5 49	12 17		n.a.
M24	9 20	9 52	3 49	19 47	3 10	10 14	0 26	25 27	1 26	21 28	1 20	24 32	2 30	10 55	0 46	5 49	0 33	28 48	14 46	5 10	5 48	12 18		n.a.
T 25	8 56	6 3	2 56	19 41	3 8	9 44	0 24	25 24	1 23	21 29	1 21	24 31	2 30	10 56	0 46	5 49	0 33	28 48	14 45	5 7	5 47	12 20		n.a.
W26	8 33	2 2	1 56	19 32	3 4	9 13	0 22	25 21	1 21	21 30	1 21	24 30	2 30	10 57	0 46	5 48	0 33	28 48	14 45	5 6	5 45	12 21		n.a.
T 27	8 9	2s 0	0 52	19 20	3 0	8 42	0 19	25 18	1 19	21 31	1 21	24 29	2 31	10 58	0 46	5 48	0 33	28 48	14 45	5 5	5 44	12 23		n.a.
F 28	7 45	5 53	0n14	19 6	2 55	8 11	0 17	25 15	1 16	21 32	1 22	24 28	2 31	10 59	0 46	5 47	0 33	28 48	14 45	5 5	5 43	12 24		n.a.
S 29	7 21	9 29	1 19	18 49	2 50	7 39	0 15	25 12	1 14	21 33	1 22	24 28	2 31	11 0	0 46	5 47	0 33	28 48	14 44	5 5	5 42	12 26		n.a.
S 30	6 57	12 41	2 20	18 30	2 44	7 8	0 13	25 9	1 12	21 34	1 22	24 27	2 31	11 1	0 46	5 46	0 33	28 49	14 44	5 6	5 40	12 27		n.a.
M31	6n33	15s21	3n15	18n10	2n38	6n36	0n10	25s 6	1s10	21n35	1n23	24n26	2n31	11s 2	0s46	5n46	0s33	28s49	14s44	5s 7	5s39	12s28		n.a.

Julian Day Number = -1125427.5, Delta T = 83h15m38s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°42'14, Lahiri = -110°35'14 Julian Calendar 1 Oct. 7795 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7795 BCE

The year -7794 astronomical counting style corresponds to year 7795 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7795 BCE (-7794) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 53 1	14♍51'00	2♐23	19♌38	15♍23	8♑47	27♉28	24♋26	4°R 5	15°R23	9♏ 4	12♎34	13♎50	7♏26	n.a.	T 1
W 2	22 56 57	15°51'45	14°22	20°31	16°38	9° 1	27°29	24°31	4♓ 2	15♈21	9° 5	12°R34	13°47	7°32	n.a.	W 2
T 3	23 0 54	16°52'29	26°35	21°27	17°52	9°15	27°30	24°37	4° 0	15°20	9° 6	12°34	13°44	7°39	n.a.	T 3
F 4	23 4 51	17°53'10	9♑ 5	22°25	19° 7	9°29	27°32	24°42	3°57	15°18	9° 7	12°32	13°40	7°46	n.a.	F 4
S 5	23 8 47	18°53'49	21°57	23°27	20°22	9°44	27°32	24°47	3°55	15°17	9° 8	12°30	13°37	7°52	n.a.	S 5
S 6	23 12 44	19°54'25	5♒13	24°31	21°37	10° 0	27°33	24°52	3°52	15°16	9° 9	12°26	13°34	7°59	n.a.	S 6
M 7	23 16 40	20°55'00	18°55	25°37	22°51	10°16	27°34	24°56	3°50	15°14	9°10	12°23	13°31	8° 6	n.a.	M 7
T 8	23 20 37	21°55'33	3♓ 2	26°46	24° 6	10°32	27°34	25° 1	3°47	15°13	9°11	12°20	13°28	8°12	n.a.	T 8
W 9	23 24 34	22°56'03	17°29	27°56	25°20	10°49	27°R34	25° 6	3°45	15°11	9°12	12°18	13°25	8°19	n.a.	W 9
T 10	23 28 30	23°56'31	2♈11	29° 8	26°35	11° 6	27°34	25°11	3°42	15°10	9°13	12°17	13°21	8°26	n.a.	T 10
F 11	23 32 27	24°56'57	17° 2	0♍22	27°50	11°24	27°34	25°15	3°40	15° 8	9°15	12°D17	13°18	8°32	n.a.	F 11
S 12	23 36 23	25°57'22	1♉52	1°37	29° 4	11°42	27°33	25°20	3°38	15° 6	9°16	12°17	13°15	8°39	n.a.	S 12
S 13	23 40 20	26°57'44	16°36	2°54	0♎19	12° 1	27°32	25°24	3°35	15° 5	9°17	12°18	13°12	8°46	n.a.	S 13
M14	23 44 17	27°58'05	1♊ 8	4°13	1°33	12°20	27°32	25°29	3°33	15° 3	9°18	12°19	13° 9	8°52	n.a.	M14
T 15	23 48 13	28°58'24	15°24	5°33	2°48	12°39	27°31	25°33	3°31	15° 2	9°19	12°20	13° 5	8°59	n.a.	T 15
W16	23 52 10	29°58'42	29°21	6°54	4° 2	12°59	27°29	25°37	3°28	15° 0	9°21	12°R21	13° 2	9° 6	n.a.	W16
T 17	23 56 6	0♎58'57	13♋ 0	8°16	5°17	13°19	27°28	25°41	3°26	14°59	9°22	12°20	12°59	9°12	n.a.	T 17
F 18	0 0 3	1°59'11	26°21	9°40	6°31	13°39	27°26	25°45	3°24	14°57	9°23	12°20	12°56	9°19	n.a.	F 18
S 19	0 4 0	2°59'22	9♌25	11° 5	7°45	14° 0	27°24	25°49	3°22	14°55	9°24	12°18	12°53	9°26	n.a.	S 19
S 20	0 7 56	3°59'32	22°14	12°31	9° 0	14°21	27°22	25°53	3°20	14°54	9°26	12°17	12°50	9°32	n.a.	S 20
M21	0 11 53	4°59'39	4♍49	13°58	10°14	14°43	27°20	25°57	3°17	14°52	9°27	12°16	12°46	9°39	n.a.	M21
T 22	0 15 49	5°59'45	17°12	15°26	11°29	15° 4	27°18	26° 1	3°15	14°50	9°28	12°15	12°43	9°46	n.a.	T 22
W23	0 19 46	6°59'48	29°24	16°55	12°43	15°26	27°15	26° 5	3°13	14°49	9°30	12°15	12°40	9°52	n.a.	W23
T 24	0 23 42	7°59'49	11♎27	18°25	13°57	15°49	27°13	26° 8	3°11	14°47	9°31	12°D15	12°37	9°59	n.a.	T 24
F 25	0 27 39	8°59'47	23°24	19°57	15°12	16°12	27°10	26°12	3° 9	14°45	9°32	12°15	12°34	10° 6	n.a.	F 25
S 26	0 31 36	9°59'44	5♏15	21°29	16°26	16°35	27° 7	26°15	3° 7	14°44	9°34	12°15	12°31	10°12	n.a.	S 26
S 27	0 35 32	10°59'38	17° 3	23° 3	17°40	16°58	27° 3	26°18	3° 5	14°42	9°35	12°15	12°27	10°19	n.a.	S 27
M28	0 39 29	11°59'29	28°52	24°37	18°55	17°22	27° 0	26°22	3° 4	14°40	9°36	12°R15	12°24	10°26	n.a.	M28
T 29	0 43 25	12°59'19	10♐44	26°13	20° 9	17°45	26°56	26°25	3° 2	14°39	9°38	12°15	12°21	10°32	n.a.	T 29
W30	0 47 22	13♎59'05	22♐43	27♍49	21♎23	18♑10	26♉52	26♋28	3♓ 0	14♈37	9♏39	12♎15	12♎18	10♏39	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n 9	17s23	4n 1	17n47	2n31	6n 4	0n 8	25s 3	1s 8	21n35	1n23	24n25	2n31	11s 3	0s46	5n45	0s33	28s49	14s44	5s 7	5s38	12s30		n.a.
W 2	5 45	18 40	4 38	17 23	2 24	5 32	0 6	25 0	1 6	21 36	1 24	24 24	2 32	11 4	0 46	5 44	0 33	28 49	14 43	5 7	5 37	12 31		n.a.
T 3	5 21	19 8	5 3	16 58	2 17	5 0	0 4	24 57	1 4	21 37	1 24	24 24	2 32	11 5	0 46	5 44	0 33	28 49	14 43	5 7	5 35	12 33		n.a.
F 4	4 56	18 40	5 15	16 31	2 9	4 28	0 1	24 54	1 1	21 37	1 24	24 23	2 32	11 6	0 46	5 43	0 33	28 49	14 43	5 7	5 34	12 34		n.a.
S 5	4 32	17 15	5 11	16 3	2 2	3 55	0s 1	24 51	0 59	21 38	1 25	24 22	2 32	11 7	0 46	5 43	0 33	28 49	14 43	5 6	5 33	12 36		n.a.
S 6	4 7	14 53	4 51	15 34	1 54	3 23	0 3	24 48	0 57	21 38	1 25	24 21	2 32	11 8	0 46	5 42	0 33	28 49	14 42	5 4	5 32	12 37		n.a.
M 7	3 43	11 38	4 14	15 4	1 46	2 51	0 5	24 44	0 56	21 39	1 26	24 21	2 33	11 8	0 46	5 42	0 33	28 50	14 42	5 3	5 30	12 39		n.a.
T 8	3 18	7 37	3 21	14 32	1 38	2 18	0 8	24 41	0 54	21 39	1 26	24 20	2 33	11 9	0 46	5 41	0 33	28 50	14 42	5 2	5 29	12 40		n.a.
W 9	2 54	3 4	2 13	14 0	1 30	1 45	0 10	24 38	0 52	21 40	1 26	24 19	2 33	11 10	0 46	5 40	0 33	28 50	14 42	5 1	5 28	12 42		n.a.
T 10	2 29	1n45	0 56	13 26	1 23	1 13	0 12	24 35	0 50	21 40	1 27	24 19	2 33	11 11	0 46	5 40	0 32	28 50	14 41	5 0	5 26	12 43		n.a.
F 11	2 4	6 30	0s26	12 52	1 15	0 40	0 15	24 31	0 48	21 40	1 27	24 18	2 33	11 12	0 46	5 39	0 32	28 50	14 41	5 0	5 25	12 44		n.a.
S 12	1 39	10 51	1 47	12 17	1 7	0 8	0 17	24 28	0 46	21 41	1 27	24 17	2 34	11 13	0 46	5 39	0 32	28 51	14 41	5 1	5 24	12 46		n.a.
S 13	1 15	14 30	2 59	11 41	0 59	0s25	0 19	24 24	0 44	21 41	1 28	24 17	2 34	11 14	0 46	5 38	0 32	28 51	14 41	5 1	5 23	12 47		n.a.
M14	0 50	17 10	3 59	11 4	0 51	0 58	0 21	24 21	0 43	21 41	1 28	24 16	2 34	11 15	0 46	5 37	0 32	28 51	14 41	5 1	5 21	12 49		n.a.
T 15	0 25	18 42	4 43	10 27	0 43	1 30	0 24	24 17	0 41	21 41	1 29	24 15	2 34	11 15	0 46	5 37	0 32	28 51	14 40	5 2	5 20	12 50		n.a.
W16	0 0	19 4	5 10	9 48	0 35	2 3	0 26	24 13	0 39	21 41	1 29	24 15	2 35	11 16	0 46	5 36	0 32	28 51	14 40	5 2	5 19	12 52		n.a.
T 17	0s24	18 18	5 18	9 10	0 27	2 35	0 28	24 10	0 38	21 41	1 29	24 14	2 35	11 17	0 46	5 36	0 32	28 52	14 40	5 2	5 17	12 53		n.a.
F 18	0 49	16 32	5 8	8 30	0 20	3 8	0 30	24 6	0 36	21 41	1 30	24 14	2 35	11 18	0 46	5 35	0 32	28 52	14 40	5 2	5 16	12 54		n.a.
S 19	1 14	13 57	4 43	7 50	0 12	3 40	0 32	24 2	0 34	21 41	1 30	24 13	2 35	11 19	0 46	5 34	0 32	28 52	14 40	5 1	5 15	12 56		n.a.
S 20	1 38	10 43	4 4	7 9	0 5	4 12	0 34	23 58	0 33	21 41	1 30	24 13	2 36	11 19	0 46	5 34	0 32	28 53	14 39	5 1	5 14	12 57		n.a.
M21	2 3	7 4	3 14	6 28	0s 3	4 44	0 36	23 54	0 31	21 41	1 31	24 12	2 36	11 20	0 46	5 33	0 32	28 53	14 39	5 0	5 12	12 59		n.a.
T 22	2 27	3 9	2 15	5 47	0 10	5 16	0 38	23 50	0 30	21 41	1 31	24 12	2 36	11 21	0 46	5 32	0 32	28 53	14 39	5 0	5 11	13 0		n.a.
W23	2 52	0s50	1 11	5 5	0 17	5 48	0 41	23 46	0 28	21 40	1 32	24 11	2 36	11 22	0 46	5 32	0 32	28 53	14 39	5 0	5 10	13 1		n.a.
T 24	3 16	4 45	0 4	4 22	0 24	6 20	0 43	23 42	0 27	21 40	1 32	24 11	2 37	11 22	0 46	5 31	0 32	28 54	14 39	5 0	5 9	13 3		n.a.
F 25	3 41	8 26	1n 2	3 39	0 30	6 51	0 45	23 37	0 25	21 40	1 32	24 10	2 37	11 23	0 46	5 30	0 32	28 54	14 39	5 0	5 7	13 4		n.a.
S 26	4 5	11 45	2 5	2 55	0 37	7 23	0 46	23 33	0 24	21 39	1 33	24 10	2 37	11 24	0 46	5 30	0 32	28 54	14 38	5 0	5 6	13 6		n.a.
S 27	4 29	14 35	3 2	2 12	0 43	7 54	0 48	23 29	0 22	21 39	1 33	24 9	2 37	11 24	0 45	5 29	0 32	28 55	14 38	5 0	5 5	13 7		n.a.
M28	4 53	16 48	3 52	1 27	0 49	8 25	0 50	23 24	0 21	21 39	1 33	24 9	2 38	11 25	0 45	5 28	0 32	28 55	14 38	5 0	5 3	13 8		n.a.
T 29	5 17	18 19	4 32	0 43	0 55	8 56	0 52	23 20	0 19	21 38	1 34	24 9	2 38	11 26	0 45	5 28	0 32	28 56	14 38	5 0	5 2	13 10		n.a.
W30	5s41	19s 2	5n 0	0s 2	1s 1	9s26	0s54	23s15	0s18	21n37	1n34	24n 8	2n38	11s26	0s45	5n27	0s32	28s56	14s38	5s 0	5s 1	13s11		n.a.

Julian Day Number = -1125396.5, Delta T = 83h15m32s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°42'10, Lahiri = -110°35'10 Julian Calendar 1 Nov. 7795 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7795 BCE

The year -7794 astronomical counting style corresponds to year 7795 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7795 BCE (-7794) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 51 18	14♎58'49	4♉53	29♍27	22♎37	18♉34	26°R48	26♋31	2°R58	14°R35	9♏41	12°R15	12♎15	10♏46	n.a.	T 1
F 2	0 55 15	15°58'30	17°20	1♎ 6	23°51	18°59	26♉44	26°34	2♓56	14♈34	9°42	12°D15	12°11	10°52	n.a.	F 2
S 3	0 59 12	16°58'09	0♒ 6	2°46	25° 6	19°24	26°40	26°37	2°55	14°32	9°43	12♎15	12° 8	10°59	n.a.	S 3
S 4	1 3 8	17°57'45	13°16	4°27	26°20	19°49	26°36	26°40	2°53	14°30	9°45	12°16	12° 5	11° 6	n.a.	S 4
M 5	1 7 5	18°57'19	26°53	6° 9	27°34	20°14	26°31	26°42	2°51	14°29	9°46	12°16	12° 2	11°12	n.a.	M 5
T 6	1 11 1	19°56'50	10♓56	7°52	28°48	20°40	26°26	26°45	2°50	14°27	9°48	12°17	11°59	11°19	n.a.	T 6
W 7	1 14 58	20°56'18	25°25	9°37	0♏ 2	21° 6	26°21	26°47	2°48	14°26	9°49	12°17	11°56	11°26	n.a.	W 7
T 8	1 18 54	21°55'43	10♈15	11°23	1°16	21°32	26°16	26°50	2°47	14°24	9°51	12°R18	11°52	11°32	n.a.	T 8
F 9	1 22 51	22°55'07	25°20	13° 9	2°30	21°58	26°11	26°52	2°46	14°22	9°52	12°17	11°49	11°39	n.a.	F 9
S 10	1 26 48	23°54'28	10♉30	14°57	3°44	22°25	26° 5	26°54	2°44	14°21	9°54	12°17	11°46	11°46	n.a.	S 10
S 11	1 30 44	24°53'46	25°37	16°47	4°58	22°52	26° 0	26°56	2°43	14°19	9°55	12°15	11°43	11°52	n.a.	S 11
M12	1 34 41	25°53'03	10♊31	18°37	6°12	23°18	25°54	26°58	2°42	14°17	9°57	12°14	11°40	11°59	n.a.	M12
T 13	1 38 37	26°52'17	25° 5	20°29	7°26	23°46	25°49	27° 0	2°40	14°16	9°58	12°12	11°36	12° 6	n.a.	T 13
W14	1 42 34	27°51'30	9♋15	22°22	8°40	24°13	25°43	27° 2	2°39	14°14	10° 0	12°11	11°33	12°12	n.a.	W14
T 15	1 46 30	28°50'40	23° 0	24°16	9°54	24°41	25°37	27° 4	2°38	14°12	10° 1	12°D10	11°30	12°19	n.a.	T 15
F 16	1 50 27	29°49'48	6♌20	26°11	11° 8	25° 8	25°30	27° 5	2°37	14°11	10° 3	12°10	11°27	12°26	n.a.	F 16
S 17	1 54 23	0♏48'54	19°17	28° 7	12°22	25°36	25°24	27° 7	2°36	14° 9	10° 4	12°11	11°24	12°32	n.a.	S 17
S 18	1 58 20	1°47'58	1♍55	0♏ 5	13°36	26° 4	25°18	27° 8	2°35	14° 8	10° 6	12°12	11°21	12°39	n.a.	S 18
M19	2 2 16	2°47'00	14°16	2° 3	14°50	26°33	25°11	27°10	2°34	14° 6	10° 7	12°14	11°17	12°46	n.a.	M19
T 20	2 6 13	3°45'59	26°25	4° 3	16° 4	27° 1	25° 5	27°11	2°33	14° 5	10° 9	12°15	11°14	12°52	n.a.	T 20
W21	2 10 9	4°44'57	8♎25	6° 3	17°18	27°30	24°58	27°12	2°32	14° 3	10°10	12°R16	11°11	12°59	n.a.	W21
T 22	2 14 6	5°43'52	20°19	8° 4	18°32	27°58	24°51	27°13	2°31	14° 1	10°12	12°16	11° 8	13° 6	n.a.	T 22
F 23	2 18 2	6°42'45	2♏ 9	10° 6	19°45	28°27	24°44	27°14	2°31	14° 0	10°13	12°14	11° 5	13°12	n.a.	F 23
S 24	2 21 59	7°41'35	13°57	12° 8	20°59	28°57	24°37	27°15	2°30	13°58	10°15	12°12	11° 2	13°19	n.a.	S 24
S 25	2 25 55	8°40'24	25°46	14°11	22°13	29°26	24°30	27°16	2°29	13°57	10°16	12° 8	10°58	13°26	n.a.	S 25
M26	2 29 52	9°39'10	7♐38	16°13	23°27	29°55	24°23	27°17	2°29	13°55	10°18	12° 3	10°55	13°32	n.a.	M26
T 27	2 33 49	10°37'53	19°34	18°15	24°41	0♒25	24°16	27°17	2°28	13°54	10°20	11°58	10°52	13°39	n.a.	T 27
W28	2 37 45	11°36'34	1♉37	20°17	25°55	0°55	24° 8	27°18	2°28	13°53	10°21	11°53	10°49	13°46	n.a.	W28
T 29	2 41 42	12°35'13	13°51	22°18	27° 8	1°25	24° 1	27°18	2°27	13°51	10°23	11°49	10°46	13°52	n.a.	T 29
F 30	2 45 38	13°33'49	26°17	24°17	28°22	1°55	23°53	27°18	2°27	13°50	10°24	11°47	10°42	13°59	n.a.	F 30
S 31	2 49 35	14♏32'23	9♒ 1	26♏15	29♏36	2♒25	23♉46	27♋19	2♓27	13♈48	10♏26	11°D45	10♎39	14♏ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s 5	18s53	5n16	0s47	1s 6	9s56	0s56	23s10	0s17	21n37	1n34	24n 8	2n38	11s27	0s45	5n27	0s32	28s56	14s38	5s 0	5s 0	13s13		n.a.
F 2	6 29	17 49	5 17	1 32	1 11	10 26	0 57	23 5	0 15	21 36	1 35	24 7	2 39	11 28	0 45	5 26	0 32	28 57	14 38	5 0	4 58	13 14		n.a.
S 3	6 53	15 52	5 3	2 18	1 16	10 56	0 59	23 0	0 14	21 35	1 35	24 7	2 39	11 28	0 45	5 25	0 32	28 57	14 38	5 0	4 57	13 15		n.a.
S 4	7 16	13 2	4 33	3 3	1 21	11 26	1 1	22 55	0 13	21 35	1 35	24 7	2 39	11 29	0 45	5 25	0 32	28 57	14 38	5 0	4 56	13 17		n.a.
M 5	7 40	9 25	3 47	3 49	1 25	11 55	1 2	22 50	0 11	21 34	1 36	24 7	2 39	11 29	0 45	5 24	0 32	28 58	14 37	5 0	4 54	13 18		n.a.
T 6	8 3	5 10	2 46	4 35	1 29	12 24	1 4	22 45	0 10	21 33	1 36	24 6	2 40	11 30	0 45	5 23	0 32	28 58	14 37	5 0	4 53	13 20		n.a.
W 7	8 26	0 28	1 33	5 21	1 33	12 52	1 6	22 40	0 9	21 32	1 36	24 6	2 40	11 30	0 45	5 23	0 32	28 59	14 37	5 1	4 52	13 21		n.a.
T 8	8 49	4n22	0 11	6 6	1 36	13 21	1 7	22 34	0 8	21 31	1 37	24 6	2 40	11 31	0 45	5 22	0 32	28 59	14 37	5 1	4 51	13 22		n.a.
F 9	9 12	9 0	1s12	6 52	1 39	13 48	1 9	22 29	0 6	21 30	1 37	24 6	2 40	11 31	0 45	5 21	0 32	29 0	14 37	5 1	4 49	13 24		n.a.
S 10	9 34	13 5	2 31	7 38	1 42	14 16	1 10	22 23	0 5	21 29	1 37	24 5	2 41	11 32	0 45	5 21	0 32	29 0	14 37	5 0	4 48	13 25		n.a.
S 11	9 57	16 16	3 38	8 23	1 44	14 43	1 11	22 17	0 4	21 28	1 38	24 5	2 41	11 32	0 45	5 20	0 32	29 0	14 37	5 0	4 47	13 26		n.a.
M12	10 19	18 18	4 30	9 9	1 45	15 10	1 13	22 11	0 3	21 27	1 38	24 5	2 41	11 33	0 45	5 19	0 32	29 1	14 37	4 59	4 45	13 28		n.a.
T 13	10 41	19 5	5 3	9 53	1 46	15 36	1 14	22 5	0 2	21 26	1 38	24 5	2 41	11 33	0 45	5 19	0 32	29 1	14 37	4 59	4 44	13 29		n.a.
W14	11 3	18 38	5 17	10 38	1 47	16 2	1 15	21 59	0 1	21 25	1 39	24 5	2 42	11 34	0 45	5 18	0 32	29 2	14 37	4 58	4 43	13 31		n.a.
T 15	11 25	17 5	5 12	11 22	1 47	16 28	1 16	21 53	0n 0	21 24	1 39	24 5	2 42	11 34	0 45	5 18	0 32	29 2	14 37	4 58	4 42	13 32		n.a.
F 16	11 47	14 38	4 50	12 5	1 47	16 53	1 17	21 47	0 2	21 22	1 39	24 5	2 42	11 34	0 45	5 17	0 32	29 3	14 37	4 58	4 40	13 33		n.a.
S 17	12 8	11 32	4 13	12 48	1 46	17 18	1 18	21 41	0 3	21 21	1 39	24 5	2 43	11 35	0 45	5 16	0 32	29 3	14 37	4 58	4 39	13 35		n.a.
S 18	12 29	7 57	3 25	13 30	1 45	17 42	1 19	21 34	0 4	21 20	1 40	24 5	2 43	11 35	0 45	5 16	0 32	29 4	14 37	4 59	4 38	13 36		n.a.
M19	12 50	4 7	2 29	14 11	1 43	18 5	1 20	21 28	0 5	21 18	1 40	24 5	2 43	11 35	0 45	5 15	0 32	29 4	14 37	4 59	4 37	13 37		n.a.
T 20	13 11	0 9	1 27	14 51	1 40	18 29	1 21	21 21	0 6	21 17	1 40	24 5	2 43	11 36	0 45	5 14	0 32	29 5	14 37	5 0	4 35	13 39		n.a.
W21	13 31	3s46	0 21	15 30	1 37	18 51	1 22	21 14	0 7	21 15	1 41	24 5	2 44	11 36	0 44	5 14	0 32	29 5	14 37	5 0	4 34	13 40		n.a.
T 22	13 52	7 31	0n44	16 7	1 33	19 14	1 23	21 7	0 8	21 14	1 41	24 5	2 44	11 36	0 44	5 13	0 32	29 6	14 37	5 0	4 33	13 41		n.a.
F 23	14 12	10 56	1 48	16 43	1 28	19 35	1 23	21 0	0 9	21 12	1 41	24 5	2 44	11 36	0 44	5 13	0 32	29 6	14 37	4 59	4 31	13 43		n.a.
S 24	14 32	13 55	2 46	17 18	1 23	19 56	1 24	20 53	0 10	21 11	1 41	24 5	2 45	11 37	0 44	5 12	0 32	29 7	14 37	4 58	4 30	13 44		n.a.
S 25	14 51	16 19	3 37	17 50	1 17	20 17	1 24	20 46	0 11	21 9	1 42	24 5	2 45	11 37	0 44	5 12	0 32	29 8	14 37	4 57	4 29	13 45		n.a.
M26	15 11	18 3	4 19	18 21	1 10	20 37	1 25	20 39	0 12	21 8	1 42	24 5	2 45	11 37	0 44	5 11	0 32	29 8	14 37	4 55	4 28	13 47		n.a.
T 27	15 30	18 59	4 50	18 50	1 3	20 56	1 25	20 31	0 13	21 6	1 42	24 5	2 45	11 37	0 44	5 10	0 32	29 9	14 37	4 53	4 26	13 48		n.a.
W28	15 49	19 5	5 8	19 17	0 55	21 15	1 26	20 24	0 14	21 4	1 42	24 6	2 46	11 37	0 44	5 10	0 32	29 9	14 37	4 51	4 25	13 49		n.a.
T 29	16 7	18 17	5 13	19 41	0 46	21 33	1 26	20 16	0 15	21 3	1 42	24 6	2 46	11 37	0 44	5 9	0 32	29 10	14 37	4 49	4 24	13 51		n.a.
F 30	16 25	16 37	5 4	20 3	0 37	21 51	1 26	20 8	0 15	21 1	1 43	24 6	2 46	11 37	0 44	5 9	0 32	29 10	14 37	4 48	4 22	13 52		n.a.
S 31	16s43	14s 7	4n39	20s23	0s27	22s 8	1s27	20s 0	0n16	20n59	1n43	24n 6	2n46	11s37	0s44	5n 8	0s32	29s11	14s37	4s48	4s21	13s53		n.a.

Julian Day Number = -1125366.5, Delta T = 83h15m27s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°42'06, Lahiri = -110°35'06 Julian Calendar 1 Dec. 7795 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7795 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7794 BCE (-7793) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 53 31	15♑30'53	22♒ 4	28♑11	0♐49	2♒55	23°R38	27♋19	2°R26	13°R47	10♑27	11♎45	10♎36	14♑12	n.a.	S 1
M 2	2 57 28	16°29'22	5♓31	0♐ 5	2° 3	3°26	23♉31	27°R19	2♓26	13♈46	10°29	11°46	10°33	14°19	n.a.	M 2
T 3	3 1 24	17°27'48	19°24	1°56	3°17	3°56	23°23	27°19	2°26	13°44	10°30	11°48	10°30	14°26	n.a.	T 3
W 4	3 5 21	18°26'11	3♈42	3°44	4°30	4°27	23°16	27°18	2°26	13°43	10°32	11°49	10°27	14°32	n.a.	W 4
T 5	3 9 17	19°24'32	18°25	5°29	5°44	4°58	23° 8	27°18	2°D26	13°42	10°33	11°R49	10°23	14°39	n.a.	T 5
F 6	3 13 14	20°22'51	3♉27	7°10	6°58	5°29	23° 0	27°18	2°26	13°40	10°35	11°47	10°20	14°46	n.a.	F 6
S 7	3 17 10	21°21'07	18°41	8°46	8°11	6° 0	22°53	27°17	2°26	13°39	10°36	11°44	10°17	14°52	n.a.	S 7
S 8	3 21 7	22°19'22	3♊56	10°19	9°25	6°31	22°45	27°17	2°26	13°38	10°38	11°39	10°14	14°59	n.a.	S 8
M 9	3 25 3	23°17'34	19° 3	11°47	10°38	7° 2	22°37	27°16	2°26	13°37	10°39	11°33	10°11	15° 6	n.a.	M 9
T 10	3 29 0	24°15'45	3♋52	13°10	11°52	7°34	22°30	27°15	2°26	13°36	10°41	11°27	10° 7	15°12	n.a.	T 10
W11	3 32 56	25°13'53	18°15	14°28	13° 5	8° 5	22°22	27°14	2°27	13°34	10°42	11°21	10° 4	15°19	n.a.	W11
T 12	3 36 53	26°12'00	2♌10	15°41	14°19	8°37	22°14	27°13	2°27	13°33	10°44	11°17	10° 1	15°26	n.a.	T 12
F 13	3 40 49	27°10'05	15°36	16°49	15°32	9° 8	22° 7	27°12	2°27	13°32	10°45	11°15	9°58	15°32	n.a.	F 13
S 14	3 44 46	28° 8'08	28°34	17°51	16°45	9°40	21°59	27°11	2°28	13°31	10°47	11°D14	9°55	15°39	n.a.	S 14
S 15	3 48 42	29° 6'09	11♍10	18°48	17°59	10°12	21°51	27°10	2°28	13°30	10°48	11°15	9°52	15°46	n.a.	S 15
M16	3 52 39	0♐ 4'09	23°27	19°39	19°12	10°44	21°44	27° 9	2°29	13°29	10°50	11°16	9°48	15°52	n.a.	M16
T 17	3 56 35	1° 2'07	5♎30	20°24	20°26	11°17	21°36	27° 7	2°29	13°28	10°51	11°R17	9°45	15°59	n.a.	T 17
W18	4 0 32	2° 0'03	17°23	21° 3	21°39	11°49	21°29	27° 6	2°30	13°27	10°53	11°17	9°42	16° 6	n.a.	W18
T 19	4 4 28	2°57'57	29°12	21°37	22°52	12°21	21°21	27° 4	2°31	13°26	10°54	11°15	9°39	16°12	n.a.	T 19
F 20	4 8 25	3°55'50	10♏59	22° 5	24° 6	12°54	21°14	27° 3	2°32	13°25	10°56	11°11	9°36	16°19	n.a.	F 20
S 21	4 12 21	4°53'41	22°48	22°27	25°19	13°26	21° 7	27° 1	2°32	13°24	10°57	11° 4	9°33	16°26	n.a.	S 21
S 22	4 16 18	5°51'30	4♐40	22°43	26°32	13°59	20°59	26°59	2°33	13°23	10°58	10°56	9°29	16°32	n.a.	S 22
M23	4 20 14	6°49'18	16°38	22°53	27°45	14°32	20°52	26°57	2°34	13°22	11° 0	10°46	9°26	16°39	n.a.	M23
T 24	4 24 11	7°47'03	28°43	22°R58	28°59	15° 5	20°45	26°55	2°35	13°22	11° 1	10°35	9°23	16°46	n.a.	T 24
W25	4 28 7	8°44'47	10♑56	22°57	0♑12	15°38	20°38	26°53	2°36	13°21	11° 3	10°25	9°20	16°52	n.a.	W25
T 26	4 32 3	9°42'29	23°18	22°51	1°25	16°11	20°31	26°51	2°37	13°20	11° 4	10°16	9°17	16°59	n.a.	T 26
F 27	4 36 0	10°40'09	5♒52	22°40	2°38	16°44	20°24	26°48	2°38	13°19	11° 5	10° 9	9°13	17° 6	n.a.	F 27
S 28	4 39 56	11°37'47	18°39	22°24	3°51	17°17	20°17	26°46	2°39	13°19	11° 7	10° 4	9°10	17°13	n.a.	S 28
S 29	4 43 53	12°35'23	1♓42	22° 3	5° 4	17°50	20°11	26°44	2°41	13°18	11° 8	10° 2	9° 7	17°19	n.a.	S 29
M30	4 47 49	13°32'57	15° 5	21°38	6°17	18°24	20° 4	26°41	2°42	13°17	11°10	10°D 1	9° 4	17°26	n.a.	M30
T 31	4 51 46	14♐30'29	28♓48	21♐10	7♑30	18♒57	19♉58	26♋39	2♓43	13♈17	11♑11	10♎ 1	9♎ 1	17♑33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 1	10s51	3n59	20s40	0s16	22s24	1s27	19s52	0n17	20n57	1n43	24n 6	2n47	11s38	0s44	5n 8	0s32	29s11	14s37	4s48	4s20	13s55		n.a.
M 2	17 19	6 56	3 6	20 55	0 5	22 40	1 27	19 44	0 18	20 56	1 43	24 7	2 47	11 38	0 44	5 7	0 32	29 12	14 37	4 48	4 19	13 56		n.a.
T 3	17 36	2 31	2 0	21 8	0n 6	22 55	1 27	19 36	0 19	20 54	1 43	24 7	2 47	11 38	0 44	5 7	0 32	29 13	14 37	4 49	4 17	13 57		n.a.
W 4	17 53	2n11	0 44	21 18	0 18	23 10	1 27	19 28	0 20	20 52	1 44	24 7	2 48	11 38	0 44	5 6	0 31	29 13	14 37	4 49	4 16	13 59		n.a.
T 5	18 9	6 54	0s36	21 25	0 31	23 23	1 26	19 19	0 21	20 50	1 44	24 8	2 48	11 38	0 44	5 6	0 31	29 14	14 37	4 49	4 15	14 0		n.a.
F 6	18 25	11 16	1 55	21 31	0 43	23 36	1 26	19 11	0 22	20 48	1 44	24 8	2 48	11 37	0 44	5 5	0 31	29 14	14 37	4 49	4 13	14 1		n.a.
S 7	18 41	14 57	3 7	21 34	0 56	23 49	1 26	19 2	0 22	20 46	1 44	24 8	2 48	11 37	0 44	5 5	0 31	29 15	14 37	4 47	4 12	14 2		n.a.
S 8	18 57	17 36	4 6	21 36	1 9	24 0	1 26	18 53	0 23	20 44	1 44	24 9	2 49	11 37	0 44	5 4	0 31	29 16	14 37	4 45	4 11	14 4		n.a.
M 9	19 12	19 0	4 47	21 36	1 22	24 11	1 25	18 44	0 24	20 43	1 44	24 9	2 49	11 37	0 44	5 4	0 31	29 16	14 37	4 43	4 10	14 5		n.a.
T 10	19 27	19 3	5 8	21 34	1 34	24 21	1 25	18 35	0 25	20 41	1 44	24 10	2 49	11 37	0 43	5 3	0 31	29 17	14 37	4 40	4 8	14 6		n.a.
W11	19 42	17 51	5 8	21 31	1 47	24 31	1 24	18 26	0 26	20 39	1 44	24 10	2 49	11 37	0 43	5 3	0 31	29 17	14 37	4 38	4 7	14 8		n.a.
T 12	19 56	15 37	4 50	21 27	2 0	24 39	1 24	18 17	0 26	20 37	1 45	24 10	2 50	11 37	0 43	5 3	0 31	29 18	14 38	4 36	4 6	14 9		n.a.
F 13	20 10	12 37	4 17	21 22	2 12	24 47	1 23	18 8	0 27	20 35	1 45	24 11	2 50	11 37	0 43	5 2	0 31	29 19	14 38	4 35	4 4	14 10		n.a.
S 14	20 24	9 4	3 31	21 16	2 24	24 55	1 22	17 58	0 28	20 33	1 45	24 11	2 50	11 36	0 43	5 2	0 31	29 19	14 38	4 35	4 3	14 12		n.a.
S 15	20 37	5 13	2 36	21 10	2 35	25 1	1 21	17 49	0 29	20 31	1 45	24 12	2 51	11 36	0 43	5 1	0 31	29 20	14 38	4 35	4 2	14 13		n.a.
M16	20 50	1 14	1 35	21 3	2 46	25 7	1 21	17 39	0 29	20 29	1 45	24 12	2 51	11 36	0 43	5 1	0 31	29 20	14 38	4 36	4 1	14 14		n.a.
T 17	21 2	2s44	0 31	20 56	2 56	25 12	1 20	17 29	0 30	20 27	1 45	24 13	2 51	11 36	0 43	5 1	0 31	29 21	14 38	4 36	3 59	14 15		n.a.
W18	21 14	6 32	0n33	20 50	3 6	25 16	1 19	17 19	0 31	20 25	1 45	24 13	2 51	11 35	0 43	5 0	0 31	29 22	14 38	4 36	3 58	14 17		n.a.
T 19	21 26	10 4	1 35	20 43	3 15	25 19	1 18	17 9	0 31	20 23	1 45	24 14	2 52	11 35	0 43	5 0	0 31	29 22	14 38	4 35	3 57	14 18		n.a.
F 20	21 37	13 12	2 33	20 37	3 23	25 22	1 16	16 59	0 32	20 21	1 45	24 15	2 52	11 35	0 43	4 59	0 31	29 23	14 39	4 34	3 55	14 19		n.a.
S 21	21 49	15 47	3 24	20 31	3 30	25 24	1 15	16 49	0 33	20 19	1 45	24 15	2 52	11 34	0 43	4 59	0 31	29 24	14 39	4 31	3 54	14 20		n.a.
S 22	21 59	17 44	4 7	20 25	3 36	25 25	1 14	16 39	0 34	20 17	1 45	24 16	2 52	11 34	0 43	4 59	0 31	29 24	14 39	4 28	3 53	14 22		n.a.
M23	22 9	18 54	4 39	20 21	3 42	25 25	1 13	16 28	0 34	20 15	1 45	24 16	2 53	11 34	0 43	4 58	0 31	29 25	14 39	4 24	3 51	14 23		n.a.
T 24	22 19	19 15	4 59	20 17	3 46	25 25	1 11	16 18	0 35	20 13	1 45	24 17	2 53	11 33	0 43	4 58	0 31	29 26	14 39	4 19	3 50	14 24		n.a.
W25	22 29	18 42	5 5	20 14	3 49	25 24	1 10	16 7	0 36	20 11	1 45	24 18	2 53	11 33	0 43	4 58	0 31	29 26	14 39	4 15	3 49	14 26		n.a.
T 26	22 38	17 16	4 57	20 12	3 50	25 22	1 8	15 56	0 36	20 9	1 45	24 18	2 53	11 32	0 43	4 58	0 31	29 27	14 40	4 12	3 48	14 27		n.a.
F 27	22 47	14 59	4 35	20 11	3 51	25 19	1 7	15 45	0 37	20 7	1 45	24 19	2 53	11 32	0 43	4 57	0 31	29 27	14 40	4 9	3 46	14 28		n.a.
S 28	22 55	11 57	3 59	20 11	3 50	25 15	1 5	15 34	0 37	20 5	1 45	24 20	2 54	11 32	0 43	4 57	0 31	29 28	14 40	4 7	3 45	14 29		n.a.
S 29	23 3	8 16	3 10	20 12	3 47	25 11	1 3	15 23	0 38	20 4	1 45	24 21	2 54	11 31	0 43	4 57	0 31	29 29	14 40	4 6	3 44	14 31		n.a.
M30	23 10	4 5	2 9	20 14	3 44	25 6	1 2	15 12	0 39	20 2	1 45	24 21	2 54	11 30	0 43	4 57	0 31	29 29	14 40	4 6	3 42	14 32		n.a.
T 31	23s17	0n25	1n 0	20s18	3n38	25s 0	1s 0	15s 1	0n39	20n 0	1n45	24n22	2n54	11s30	0s42	4n56	0s31	29s30	14s41	4s 6	3s41	14s33		n.a.

Julian Day Number = -1125335.5, Delta T = 83h15m22s
Ecliptic obliquity = 24°13'46, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°42'02, Lahiri = -110°35'02 Julian Calendar 1 Jan. 7794 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7795 BCE

The year -7793 astronomical counting style corresponds to year 7794 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7794 BCE (-7793) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 55 42	15♐27'59	12♈53	20°R39	8♉43	19♒31	19°R51	26°R36	2♓44	13°R16	11♏12	10°R 2	8♎58	17♏39	n.a.	W 1
T 2	4 59 39	16°25'28	27°21	20♐ 5	9°56	20° 4	19♉45	26♋33	2°46	13♈15	11°13	10♎ 1	8°54	17°46	n.a.	T 2
F 3	5 3 35	17°22'55	12♉ 8	19°29	11° 9	20°38	19°39	26°30	2°47	13°15	11°15	9°57	8°51	17°53	n.a.	F 3
S 4	5 7 32	18°20'20	27°10	18°52	12°22	21°12	19°33	26°27	2°49	13°14	11°16	9°52	8°48	17°59	n.a.	S 4
S 5	5 11 28	19°17'43	12♊17	18°15	13°35	21°46	19°27	26°24	2°50	13°14	11°17	9°44	8°45	18° 6	n.a.	S 5
M 6	5 15 25	20°15'05	27°20	17°37	14°47	22°20	19°22	26°21	2°52	13°13	11°19	9°34	8°42	18°13	n.a.	M 6
T 7	5 19 21	21°12'26	12♋ 9	17° 0	16° 0	22°54	19°16	26°18	2°54	13°13	11°20	9°24	8°39	18°19	n.a.	T 7
W 8	5 23 18	22° 9'46	26°37	16°25	17°13	23°28	19°10	26°15	2°55	13°13	11°21	9°14	8°35	18°26	n.a.	W 8
T 9	5 27 14	23° 7'04	10♌37	15°52	18°25	24° 2	19° 5	26°12	2°57	13°12	11°22	9° 6	8°32	18°33	n.a.	T 9
F 10	5 31 11	24° 4'21	24° 8	15°21	19°38	24°36	19° 0	26° 9	2°59	13°12	11°23	9° 1	8°29	18°39	n.a.	F 10
S 11	5 35 7	25° 1'37	7♍11	14°52	20°51	25°11	18°55	26° 5	3° 1	13°12	11°25	8°58	8°26	18°46	n.a.	S 11
S 12	5 39 4	25°58'52	19°49	14°28	22° 3	25°45	18°50	26° 2	3° 2	13°11	11°26	8°57	8°23	18°53	n.a.	S 12
M13	5 43 0	26°56'06	2♎ 6	14° 7	23°16	26°20	18°45	25°58	3° 4	13°11	11°27	8°57	8°19	18°59	n.a.	M13
T 14	5 46 57	27°53'19	14° 9	13°50	24°28	26°54	18°41	25°55	3° 6	13°11	11°28	8°57	8°16	19° 6	n.a.	T 14
W15	5 50 53	28°50'32	26° 2	13°37	25°41	27°29	18°36	25°51	3° 8	13°11	11°29	8°55	8°13	19°13	n.a.	W15
T 16	5 54 50	29°47'43	7♏50	13°28	26°53	28° 3	18°32	25°48	3°10	13°11	11°30	8°53	8°10	19°19	n.a.	T 16
F 17	5 58 47	0♉44'54	19°38	13°D24	28° 6	28°38	18°28	25°44	3°12	13°11	11°31	8°47	8° 7	19°26	n.a.	F 17
S 18	6 2 43	1°42'04	1♐30	13°25	29°18	29°13	18°24	25°40	3°15	13°11	11°32	8°39	8° 4	19°33	n.a.	S 18
S 19	6 6 40	2°39'12	13°28	13°30	0♒30	29°48	18°20	25°36	3°17	13°D11	11°34	8°28	8° 0	19°39	n.a.	S 19
M20	6 10 36	3°36'20	25°34	13°39	1°43	0♓23	18°16	25°33	3°19	13°11	11°35	8°16	7°57	19°46	n.a.	M20
T 21	6 14 33	4°33'28	7♉51	13°53	2°55	0°58	18°13	25°29	3°21	13°11	11°36	8° 2	7°54	19°53	n.a.	T 21
W22	6 18 29	5°30'34	20°17	14°12	4° 7	1°33	18°10	25°25	3°24	13°11	11°37	7°49	7°51	20° 0	n.a.	W22
T 23	6 22 26	6°27'39	2♒55	14°35	5°19	2° 8	18° 7	25°21	3°26	13°11	11°38	7°37	7°48	20° 6	n.a.	T 23
F 24	6 26 22	7°24'43	15°43	15° 2	6°31	2°43	18° 4	25°17	3°28	13°11	11°39	7°28	7°45	20°13	n.a.	F 24
S 25	6 30 19	8°21'46	28°43	15°34	7°43	3°19	18° 1	25°13	3°31	13°11	11°39	7°22	7°41	20°20	n.a.	S 25
S 26	6 34 15	9°18'49	11♓56	16°10	8°55	3°54	17°58	25° 9	3°33	13°11	11°40	7°18	7°38	20°26	n.a.	S 26
M27	6 38 12	10°15'50	25°22	16°49	10° 7	4°29	17°56	25° 5	3°36	13°12	11°41	7°17	7°35	20°33	n.a.	M27
T 28	6 42 8	11♉12'50	9♈ 4	17♐33	11♒19	5♓ 5	17♉54	25♋ 0	3♓38	13♈12	11♏42	7♎16	7♎32	20♏40	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s24	5n 1	0s15	20s22	3n32	24s54	0s58	14s49	0n40	19n58	1n45	24n23	2n55	11s29	0s42	4n56	0s31	29s31	14s41	4s 6	3s40	14s34		n.a.
T 2	23 30	9 27	1 31	20 27	3 24	24 47	0 56	14 38	0 41	19 56	1 45	24 24	2 55	11 29	0 42	4 56	0 31	29 31	14 41	4 5	3 39	14 36		n.a.
F 3	23 36	13 25	2 42	20 34	3 15	24 39	0 54	14 26	0 41	19 54	1 45	24 24	2 55	11 28	0 42	4 56	0 31	29 32	14 41	4 4	3 37	14 37		n.a.
S 4	23 41	16 33	3 44	20 41	3 4	24 30	0 52	14 15	0 42	19 53	1 45	24 25	2 55	11 28	0 42	4 56	0 31	29 33	14 41	4 2	3 36	14 38		n.a.
S 5	23 46	18 34	4 29	20 49	2 53	24 20	0 50	14 3	0 42	19 51	1 45	24 26	2 55	11 27	0 42	4 55	0 31	29 33	14 42	3 59	3 35	14 39		n.a.
M 6	23 51	19 16	4 56	20 59	2 40	24 10	0 48	13 51	0 43	19 49	1 45	24 27	2 56	11 26	0 42	4 55	0 31	29 34	14 42	3 55	3 33	14 40		n.a.
T 7	23 55	18 38	5 3	21 8	2 27	23 59	0 46	13 39	0 43	19 48	1 45	24 27	2 56	11 26	0 42	4 55	0 30	29 35	14 42	3 50	3 32	14 42		n.a.
W 8	23 59	16 48	4 49	21 19	2 12	23 48	0 44	13 27	0 44	19 46	1 45	24 28	2 56	11 25	0 42	4 55	0 30	29 35	14 42	3 47	3 31	14 43		n.a.
T 9	24 2	14 0	4 19	21 30	1 58	23 36	0 41	13 15	0 45	19 44	1 45	24 29	2 56	11 24	0 42	4 55	0 30	29 36	14 43	3 43	3 30	14 44		n.a.
F 10	24 5	10 33	3 35	21 42	1 43	23 23	0 39	13 3	0 45	19 43	1 45	24 30	2 56	11 24	0 42	4 55	0 30	29 36	14 43	3 41	3 28	14 45		n.a.
S 11	24 7	6 41	2 40	21 54	1 27	23 9	0 37	12 50	0 46	19 41	1 45	24 31	2 56	11 23	0 42	4 55	0 30	29 37	14 43	3 40	3 27	14 47		n.a.
S 12	24 9	2 38	1 40	22 7	1 11	22 55	0 34	12 38	0 46	19 40	1 44	24 32	2 57	11 22	0 42	4 55	0 30	29 38	14 43	3 39	3 26	14 48		n.a.
M13	24 11	1s25	0 36	22 20	0 56	22 40	0 32	12 25	0 47	19 38	1 44	24 32	2 57	11 21	0 42	4 55	0 30	29 38	14 44	3 39	3 24	14 49		n.a.
T 14	24 12	5 20	0n28	22 33	0 40	22 25	0 29	12 13	0 47	19 37	1 44	24 33	2 57	11 21	0 42	4 55	0 30	29 39	14 44	3 39	3 23	14 50		n.a.
W15	24 13	9 0	1 30	22 46	0 25	22 9	0 27	12 0	0 48	19 36	1 44	24 34	2 57	11 20	0 42	4 55	0 30	29 40	14 44	3 39	3 22	14 51		n.a.
T 16	24 13	12 16	2 27	23 0	0 10	21 52	0 24	11 47	0 48	19 34	1 44	24 35	2 57	11 19	0 42	4 55	0 30	29 40	14 44	3 38	3 20	14 53		n.a.
F 17	24 13	15 3	3 18	23 14	0s 5	21 34	0 21	11 34	0 49	19 33	1 44	24 36	2 57	11 18	0 42	4 54	0 30	29 41	14 45	3 36	3 19	14 54		n.a.
S 18	24 13	17 13	4 1	23 28	0 19	21 17	0 19	11 21	0 49	19 32	1 44	24 37	2 58	11 17	0 42	4 54	0 30	29 42	14 45	3 32	3 18	14 55		n.a.
S 19	24 12	18 39	4 33	23 42	0 32	20 58	0 16	11 8	0 50	19 30	1 44	24 38	2 58	11 17	0 42	4 55	0 30	29 42	14 45	3 28	3 17	14 56		n.a.
M20	24 10	19 16	4 53	23 56	0 45	20 39	0 13	10 55	0 50	19 29	1 43	24 38	2 58	11 16	0 42	4 55	0 30	29 43	14 45	3 23	3 15	14 57		n.a.
T 21	24 8	18 59	5 1	24 10	0 57	20 19	0 11	10 42	0 51	19 28	1 43	24 39	2 58	11 15	0 42	4 55	0 30	29 43	14 46	3 17	3 14	14 59		n.a.
W22	24 6	17 48	4 54	24 24	1 9	19 59	0 8	10 29	0 51	19 27	1 43	24 40	2 58	11 14	0 41	4 55	0 30	29 44	14 46	3 12	3 13	15 0		n.a.
T 23	24 3	15 44	4 32	24 37	1 20	19 39	0 5	10 15	0 52	19 26	1 43	24 41	2 58	11 13	0 41	4 55	0 30	29 45	14 46	3 7	3 11	15 1		n.a.
F 24	24 0	12 53	3 57	24 51	1 30	19 17	0 2	10 2	0 52	19 25	1 43	24 42	2 58	11 12	0 41	4 55	0 30	29 45	14 47	3 3	3 10	15 2		n.a.
S 25	23 57	9 22	3 9	25 3	1 39	18 56	0n 1	9 48	0 53	19 24	1 43	24 43	2 58	11 11	0 41	4 55	0 30	29 46	14 47	3 1	3 9	15 3		n.a.
S 26	23 53	5 19	2 10	25 16	1 47	18 34	0 4	9 35	0 53	19 23	1 43	24 44	2 59	11 10	0 41	4 55	0 30	29 46	14 47	2 59	3 8	15 5		n.a.
M27	23 49	0 57	1 3	25 28	1 55	18 11	0 7	9 21	0 54	19 22	1 42	24 45	2 59	11 9	0 41	4 55	0 30	29 47	14 48	2 59	3 6	15 6		n.a.
T 28	23s44	3n34	0s10	25s39	2s 2	17s48	0n10	9s 7	0n54	19n21	1n42	24n46	2n59	11s 8	0s41	4n55	0s30	29s48	14s48	2s59	3s 5	15s 7		n.a.

Julian Day Number = -1125304.5, Delta T = 83h15m17s
Ecliptic obliquity = 24°13'46, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°41'58, Lahiri = -110°34'58 Julian Calendar 1 Feb. 7794 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7795 BCE

The year -7793 astronomical counting style corresponds to year 7794 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7794 BCE (-7793) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 46 5	12♉ 9'49	23♈ 2	18♐20	12♒31	5♓41	17°R51	24°R56	3♓41	13♈12	11♏43	7°R16	7♎29	20♏46	n.a.	W 1
T 2	6 50 1	13° 6'47	7♉16	19°11	13°43	6°16	17♉50	24♋52	3°43	13°12	11°44	7♎15	7°25	20°53	n.a.	T 2
F 3	6 53 58	14° 3'45	21°46	20° 6	14°55	6°52	17°48	24°48	3°46	13°13	11°45	7°11	7°22	21° 0	n.a.	F 3
S 4	6 57 54	15° 0'41	6♊27	21° 4	16° 6	7°28	17°46	24°44	3°49	13°13	11°46	7° 5	7°19	21° 6	n.a.	S 4
S 5	7 1 51	15°57'37	21°13	22° 6	17°18	8° 3	17°45	24°39	3°51	13°14	11°46	6°57	7°16	21°13	n.a.	S 5
M 6	7 5 48	16°54'33	5♋58	23°11	18°30	8°39	17°44	24°35	3°54	13°14	11°47	6°46	7°13	21°20	n.a.	M 6
T 7	7 9 44	17°51'27	20°33	24°19	19°41	9°15	17°43	24°31	3°57	13°15	11°48	6°35	7°10	21°26	n.a.	T 7
W 8	7 13 41	18°48'22	4♌51	25°31	20°53	9°51	17°42	24°26	4° 0	13°15	11°49	6°25	7° 6	21°33	n.a.	W 8
T 9	7 17 37	19°45'16	18°46	26°46	22° 4	10°27	17°41	24°22	4° 3	13°16	11°49	6°16	7° 3	21°40	n.a.	T 9
F 10	7 21 34	20°42'10	2♍15	28° 4	23°16	11° 3	17°41	24°18	4° 5	13°16	11°50	6°10	7° 0	21°46	n.a.	F 10
S 11	7 25 30	21°39'03	15°18	29°25	24°27	11°39	17°41	24°13	4° 8	13°17	11°51	6° 6	6°57	21°53	n.a.	S 11
S 12	7 29 27	22°35'57	27°58	0♉49	25°38	12°16	17°D41	24° 9	4°11	13°17	11°51	6° 5	6°54	22° 0	n.a.	S 12
M13	7 33 23	23°32'51	10♎17	2°16	26°49	12°52	17°41	24° 5	4°14	13°18	11°52	6°D 5	6°50	22° 7	n.a.	M13
T 14	7 37 20	24°29'44	22°22	3°46	28° 1	13°28	17°41	24° 0	4°17	13°19	11°53	6°R 5	6°47	22°13	n.a.	T 14
W15	7 41 17	25°26'38	4♏16	5°19	29°12	14° 5	17°41	23°56	4°20	13°20	11°53	6° 5	6°44	22°20	n.a.	W15
T 16	7 45 13	26°23'32	16° 6	6°55	0♓23	14°41	17°42	23°51	4°23	13°20	11°54	6° 3	6°41	22°27	n.a.	T 16
F 17	7 49 10	27°20'26	27°57	8°34	1°34	15°17	17°43	23°47	4°26	13°21	11°54	5°59	6°38	22°33	n.a.	F 17
S 18	7 53 6	28°17'21	9♐52	10°16	2°45	15°54	17°44	23°43	4°29	13°22	11°55	5°52	6°35	22°40	n.a.	S 18
S 19	7 57 3	29°14'15	21°56	12° 1	3°56	16°31	17°45	23°38	4°33	13°23	11°55	5°44	6°31	22°47	n.a.	S 19
M20	8 0 59	0♒11'10	4♉12	13°48	5° 6	17° 7	17°46	23°34	4°36	13°24	11°56	5°33	6°28	22°53	n.a.	M20
T 21	8 4 56	1° 8'05	16°40	15°38	6°17	17°44	17°48	23°30	4°39	13°25	11°56	5°22	6°25	23° 0	n.a.	T 21
W22	8 8 53	2° 5'00	29°22	17°31	7°28	18°21	17°50	23°26	4°42	13°26	11°57	5°11	6°22	23° 7	n.a.	W22
T 23	8 12 49	3° 1'56	12♒18	19°26	8°39	18°58	17°52	23°21	4°45	13°27	11°57	5° 2	6°19	23°13	n.a.	T 23
F 24	8 16 46	3°58'51	25°26	21°23	9°49	19°35	17°54	23°17	4°49	13°28	11°58	4°54	6°16	23°20	n.a.	F 24
S 25	8 20 42	4°55'46	8♓47	23°23	11° 0	20°12	17°56	23°13	4°52	13°29	11°58	4°49	6°12	23°27	n.a.	S 25
S 26	8 24 39	5°52'42	22°18	25°25	12°10	20°49	17°58	23° 9	4°55	13°30	11°58	4°46	6° 9	23°34	n.a.	S 26
M27	8 28 36	6°49'38	5♈59	27°29	13°21	21°26	18° 1	23° 4	4°59	13°31	11°59	4°D45	6° 6	23°40	n.a.	M27
T 28	8 32 32	7°46'33	19°50	29°34	14°31	22° 3	18° 4	23° 0	5° 2	13°32	11°59	4°46	6° 3	23°47	n.a.	T 28
W29	8 36 29	8°43'29	3♉50	1♒40	15°41	22°40	18° 7	22°56	5° 5	13°33	11°59	4°R47	6° 0	23°54	n.a.	W29
T 30	8 40 25	9°40'25	17°59	3°48	16°51	23°17	18°10	22°52	5° 9	13°34	11°59	4°46	5°56	24° 0	n.a.	T 30
F 31	8 44 22	10♒37'21	2♊15	5♒57	18♓ 2	23♓55	18♉13	22♋48	5♓12	13♈35	12♏ 0	4♎44	5♎53	24♏ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s39	7n58	1s23	25s50	2s 8	17s24	0n13	8s54	0n54	19n21	1n42	24n46	2n59	11s 7	0s41	4n55	0s30	29s48	14s48	2s59	3s 4	15s 8		n.a.
T 2	23 33	12 0	2 32	26 0	2 14	17 0	0 16	8 40	0 55	19 20	1 42	24 47	2 59	11 6	0 41	4 56	0 30	29 49	14 49	2 58	3 2	15 9		n.a.
F 3	23 27	15 23	3 33	26 9	2 19	16 36	0 19	8 26	0 55	19 19	1 42	24 48	2 59	11 5	0 41	4 56	0 30	29 49	14 49	2 57	3 1	15 10		n.a.
S 4	23 21	17 50	4 20	26 17	2 22	16 11	0 22	8 12	0 56	19 19	1 42	24 49	2 59	11 4	0 41	4 56	0 30	29 50	14 49	2 54	3 0	15 12		n.a.
S 5	23 14	19 6	4 50	26 24	2 26	15 46	0 25	7 57	0 56	19 18	1 41	24 50	2 59	11 3	0 41	4 56	0 30	29 51	14 49	2 51	2 58	15 13		n.a.
M 6	23 7	19 4	5 2	26 31	2 28	15 21	0 28	7 43	0 57	19 18	1 41	24 51	2 59	11 2	0 41	4 56	0 30	29 51	14 50	2 46	2 57	15 14		n.a.
T 7	22 59	17 47	4 53	26 36	2 30	14 55	0 31	7 29	0 57	19 17	1 41	24 52	2 59	11 1	0 41	4 57	0 30	29 52	14 50	2 42	2 56	15 15		n.a.
W 8	22 51	15 23	4 26	26 39	2 30	14 29	0 34	7 15	0 57	19 17	1 41	24 52	2 59	11 0	0 41	4 57	0 30	29 52	14 50	2 38	2 55	15 16		n.a.
T 9	22 43	12 10	3 43	26 42	2 31	14 2	0 37	7 0	0 58	19 16	1 41	24 53	2 59	10 59	0 41	4 57	0 29	29 53	14 51	2 34	2 53	15 17		n.a.
F 10	22 34	8 23	2 50	26 43	2 30	13 35	0 40	6 46	0 58	19 16	1 40	24 54	2 59	10 58	0 41	4 57	0 29	29 53	14 51	2 32	2 52	15 19		n.a.
S 11	22 25	4 19	1 48	26 42	2 29	13 8	0 43	6 31	0 59	19 16	1 40	24 55	2 59	10 57	0 41	4 58	0 29	29 54	14 51	2 30	2 51	15 20		n.a.
S 12	22 15	0 11	0 43	26 40	2 27	12 41	0 46	6 17	0 59	19 16	1 40	24 56	2 59	10 55	0 41	4 58	0 29	29 54	14 52	2 29	2 49	15 21		n.a.
M13	22 5	3s52	0n22	26 37	2 24	12 13	0 49	6 2	0 59	19 15	1 40	24 57	2 59	10 54	0 41	4 58	0 29	29 55	14 52	2 29	2 48	15 22		n.a.
T 14	21 55	7 40	1 26	26 31	2 21	11 45	0 52	5 48	1 0	19 15	1 40	24 57	2 59	10 53	0 41	4 58	0 29	29 56	14 52	2 30	2 47	15 23		n.a.
W15	21 45	11 6	2 24	26 24	2 17	11 17	0 55	5 33	1 0	19 15	1 39	24 58	2 59	10 52	0 41	4 59	0 29	29 56	14 53	2 29	2 46	15 24		n.a.
T 16	21 34	14 5	3 16	26 14	2 12	10 48	0 58	5 18	1 0	19 15	1 39	24 59	2 59	10 51	0 41	4 59	0 29	29 57	14 53	2 29	2 44	15 25		n.a.
F 17	21 22	16 28	4 0	26 3	2 7	10 20	1 1	5 3	1 1	19 15	1 39	25 0	2 59	10 50	0 41	4 59	0 29	29 57	14 54	2 27	2 43	15 27		n.a.
S 18	21 11	18 10	4 33	25 49	2 1	9 51	1 4	4 48	1 1	19 15	1 39	25 1	2 59	10 48	0 41	5 0	0 29	29 58	14 54	2 24	2 42	15 28		n.a.
S 19	20 59	19 4	4 55	25 34	1 54	9 21	1 7	4 33	1 1	19 16	1 39	25 1	2 59	10 47	0 41	5 0	0 29	29 58	14 54	2 21	2 40	15 29		n.a.
M20	20 46	19 6	5 3	25 16	1 47	8 52	1 10	4 18	1 2	19 16	1 39	25 2	2 59	10 46	0 41	5 1	0 29	29 59	14 55	2 17	2 39	15 30		n.a.
T 21	20 33	18 14	4 58	24 56	1 40	8 23	1 13	4 3	1 2	19 16	1 38	25 3	2 59	10 45	0 41	5 1	0 29	29 59	14 55	2 12	2 38	15 31		n.a.
W22	20 20	16 26	4 37	24 33	1 31	7 53	1 16	3 48	1 3	19 16	1 38	25 4	2 59	10 44	0 41	5 1	0 29	30 0	14 55	2 8	2 36	15 32		n.a.
T 23	20 7	13 48	4 2	24 8	1 23	7 23	1 19	3 33	1 3	19 17	1 38	25 4	2 59	10 42	0 40	5 2	0 29	30 0	14 56	2 4	2 35	15 33		n.a.
F 24	19 53	10 26	3 14	23 41	1 14	6 53	1 21	3 18	1 3	19 17	1 38	25 5	2 59	10 41	0 40	5 2	0 29	30 1	14 56	2 0	2 34	15 34		n.a.
S 25	19 39	6 29	2 14	23 11	1 5	6 23	1 24	3 2	1 3	19 18	1 38	25 6	2 59	10 40	0 40	5 3	0 29	30 1	14 56	1 58	2 33	15 36		n.a.
S 26	19 25	2 9	1 6	22 39	0 55	5 53	1 27	2 47	1 4	19 18	1 37	25 6	2 59	10 38	0 40	5 3	0 29	30 1	14 57	1 57	2 31	15 37		n.a.
M27	19 10	2n21	0s 7	22 5	0 45	5 23	1 30	2 32	1 4	19 19	1 37	25 7	2 59	10 37	0 40	5 4	0 29	30 2	14 57	1 57	2 30	15 38		n.a.
T 28	18 55	6 46	1 20	21 29	0 35	4 53	1 32	2 16	1 4	19 19	1 37	25 8	2 59	10 36	0 40	5 4	0 29	30 2	14 57	1 57	2 29	15 39		n.a.
W29	18 40	10 52	2 30	20 51	0 25	4 22	1 35	2 1	1 5	19 20	1 37	25 8	2 59	10 35	0 40	5 5	0 29	30 3	14 58	1 57	2 27	15 40		n.a.
T 30	18 24	14 23	3 31	20 10	0 14	3 52	1 38	1 46	1 5	19 21	1 37	25 9	2 59	10 33	0 40	5 5	0 29	30 3	14 58	1 57	2 26	15 41		n.a.
F 31	18s 9	17n 4	4s19	19s28	0s 4	3s21	1n40	1s30	1n 5	19n21	1n36	25n10	2n59	10s32	0s40	5n 6	0s29	30s 4	14s59	1s57	2s25	15s42		n.a.

Julian Day Number = -1125276.5, Delta T = 83h15m12s
Ecliptic obliquity = 24°13'46, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°41'54, Lahiri = -110°34'54 Julian Calendar 1 March 7794 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7795 BCE

The year -7793 astronomical counting style corresponds to year 7794 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7794 BCE

APRIL 7794 BCE (-7793) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 48 18	11♒34'17	16♊36	8♒ 6	19♓12	24♓32	18♉16	22°R44	5♓16	13♈37	12♏ 0	4°R41	5♎50	24♏14	n.a.	S 1
S 2	8 52 15	12°31'13	0♋59	10°16	20°22	25° 9	18°20	22♋40	5°19	13°38	12° 0	4♎35	5°47	24°20	n.a.	S 2
M 3	8 56 12	13°28'10	15°18	12°25	21°31	25°47	18°24	22°36	5°22	13°39	12° 0	4°27	5°44	24°27	n.a.	M 3
T 4	9 0 8	14°25'08	29°28	14°34	22°41	26°24	18°28	22°32	5°26	13°40	12° 0	4°19	5°41	24°34	n.a.	T 4
W 5	9 4 5	15°22'05	13♌25	16°43	23°51	27° 2	18°32	22°28	5°29	13°42	12° 0	4°12	5°37	24°40	n.a.	W 5
T 6	9 8 2	16°19'04	27° 3	18°51	25° 1	27°40	18°36	22°24	5°33	13°43	12° 1	4° 6	5°34	24°47	n.a.	T 6
F 7	9 11 58	17°16'03	10♍21	20°58	26°10	28°17	18°41	22°21	5°36	13°45	12° 1	4° 1	5°31	24°54	n.a.	F 7
S 8	9 15 55	18°13'03	23°17	23° 4	27°20	28°55	18°45	22°17	5°40	13°46	12° 1	3°59	5°28	25° 0	n.a.	S 8
S 9	9 19 51	19°10'03	5♎54	25° 9	28°29	29°33	18°50	22°13	5°44	13°47	12° 1	3°D58	5°25	25° 7	n.a.	S 9
M10	9 23 48	20° 7'05	18°13	27°13	29°38	0♈11	18°55	22°10	5°47	13°49	12°R 1	3°59	5°22	25°14	n.a.	M10
T 11	9 27 45	21° 4'08	0♏18	29°15	0♈48	0°49	19° 0	22° 6	5°51	13°50	12° 1	4° 1	5°18	25°21	n.a.	T 11
W12	9 31 41	22° 1'12	12°14	1♓15	1°57	1°27	19° 5	22° 3	5°54	13°52	12° 1	4° 2	5°15	25°27	n.a.	W12
T 13	9 35 38	22°58'17	24° 5	3°14	3° 6	2° 5	19°10	21°59	5°58	13°53	12° 1	4°R 2	5°12	25°34	n.a.	T 13
F 14	9 39 34	23°55'24	5♐58	5°11	4°15	2°43	19°16	21°56	6° 2	13°55	12° 1	4° 2	5° 9	25°41	n.a.	F 14
S 15	9 43 31	24°52'31	17°55	7° 7	5°24	3°21	19°22	21°52	6° 5	13°57	12° 0	3°59	5° 6	25°47	n.a.	S 15
S 16	9 47 28	25°49'40	0♑ 3	9° 0	6°32	3°59	19°27	21°49	6° 9	13°58	12° 0	3°55	5° 2	25°54	n.a.	S 16
M17	9 51 24	26°46'50	12°24	10°53	7°41	4°37	19°33	21°46	6°12	14° 0	12° 0	3°50	4°59	26° 1	n.a.	M17
T 18	9 55 21	27°44'02	25° 2	12°43	8°50	5°15	19°39	21°43	6°16	14° 2	12° 0	3°44	4°56	26° 7	n.a.	T 18
W19	9 59 17	28°41'14	7♒57	14°32	9°58	5°54	19°46	21°40	6°20	14° 3	12° 0	3°38	4°53	26°14	n.a.	W19
T 20	10 3 14	29°38'28	21° 9	16°18	11° 7	6°32	19°52	21°37	6°23	14° 5	12° 0	3°33	4°50	26°21	n.a.	T 20
F 21	10 7 11	0♓35'43	4♓39	18° 4	12°15	7°11	19°59	21°34	6°27	14° 7	11°59	3°29	4°47	26°28	n.a.	F 21
S 22	10 11 7	1°32'59	18°23	19°47	13°23	7°49	20° 5	21°31	6°31	14° 8	11°59	3°27	4°43	26°34	n.a.	S 22
S 23	10 15 4	2°30'17	2♈19	21°29	14°31	8°28	20°12	21°28	6°34	14°10	11°59	3°D26	4°40	26°41	n.a.	S 23
M24	10 19 1	3°27'35	16°24	23° 9	15°39	9° 6	20°19	21°26	6°38	14°12	11°58	3°26	4°37	26°48	n.a.	M24
T 25	10 22 57	4°24'55	0♉35	24°47	16°47	9°45	20°26	21°23	6°42	14°14	11°58	3°28	4°34	26°54	n.a.	T 25
W26	10 26 54	5°22'15	14°48	26°24	17°55	10°24	20°33	21°20	6°45	14°15	11°58	3°29	4°31	27° 1	n.a.	W26
T 27	10 30 50	6°19'37	29° 2	27°59	19° 2	11° 3	20°41	21°18	6°49	14°17	11°57	3°30	4°27	27° 8	n.a.	T 27
F 28	10 34 47	7°17'00	13♊14	29°32	20°10	11°42	20°48	21°16	6°53	14°19	11°57	3°R30	4°24	27°14	n.a.	F 28
S 29	10 38 44	8°14'24	27°22	1♈ 3	21°17	12°20	20°56	21°13	6°56	14°21	11°57	3°29	4°21	27°21	n.a.	S 29
S 30	10 42 40	9♓11'49	11♋25	2♈33	22♈25	12♈59	21♉ 3	21♋11	7♓ 0	14♈23	11♏56	3♎27	4♎18	27♏28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s52	18n41	4s52	18s45	0n 6	2s51	1n43	1s15	1n 6	19n22	1n36	25n10	2n58	10s31	0s40	5n 6	0s29	30s 4	14s59	1s55	2s23	15s43		n.a.
S 2	17 36	19 7	5 6	18 0	0 16	2 20	1 45	0 59	1 6	19 23	1 36	25 11	2 58	10 29	0 40	5 7	0 29	30 4	14 59	1 53	2 22	15 44		n.a.
M 3	17 19	18 19	5 2	17 13	0 26	1 50	1 48	0 43	1 6	19 24	1 36	25 11	2 58	10 28	0 40	5 7	0 29	30 5	15 0	1 50	2 21	15 45		n.a.
T 4	17 2	16 24	4 38	16 26	0 35	1 19	1 50	0 28	1 6	19 25	1 36	25 12	2 58	10 27	0 40	5 8	0 29	30 5	15 0	1 46	2 20	15 47		n.a.
W 5	16 45	13 32	3 59	15 38	0 45	0 49	1 52	0 12	1 7	19 26	1 35	25 13	2 58	10 25	0 40	5 8	0 29	30 6	15 0	1 43	2 18	15 48		n.a.
T 6	16 28	10 0	3 6	14 49	0 54	0 18	1 55	0n 3	1 7	19 27	1 35	25 13	2 58	10 24	0 40	5 9	0 29	30 6	15 1	1 41	2 17	15 49		n.a.
F 7	16 10	6 1	2 4	14 0	1 2	0n12	1 57	0 19	1 7	19 28	1 35	25 14	2 58	10 23	0 40	5 9	0 29	30 6	15 1	1 39	2 16	15 50		n.a.
S 8	15 52	1 52	0 58	13 11	1 10	0 43	1 59	0 35	1 8	19 29	1 35	25 14	2 58	10 21	0 40	5 10	0 29	30 7	15 2	1 38	2 14	15 51		n.a.
S 9	15 34	2s15	0n10	12 21	1 17	1 13	2 1	0 51	1 8	19 30	1 35	25 15	2 57	10 20	0 40	5 11	0 29	30 7	15 2	1 38	2 13	15 52		n.a.
M10	15 15	6 12	1 17	11 32	1 24	1 44	2 3	1 6	1 8	19 32	1 34	25 15	2 57	10 18	0 40	5 11	0 29	30 7	15 2	1 38	2 12	15 53		n.a.
T 11	14 56	9 48	2 18	10 42	1 31	2 14	2 5	1 22	1 8	19 33	1 34	25 16	2 57	10 17	0 40	5 12	0 29	30 8	15 3	1 39	2 10	15 54		n.a.
W12	14 37	12 58	3 13	9 53	1 37	2 44	2 7	1 38	1 9	19 34	1 34	25 16	2 57	10 16	0 40	5 13	0 28	30 8	15 3	1 39	2 9	15 55		n.a.
T 13	14 18	15 34	3 59	9 4	1 42	3 14	2 9	1 54	1 9	19 35	1 34	25 16	2 57	10 14	0 40	5 13	0 28	30 8	15 3	1 39	2 8	15 56		n.a.
F 14	13 59	17 30	4 35	8 16	1 47	3 44	2 11	2 10	1 9	19 37	1 34	25 17	2 57	10 13	0 40	5 14	0 28	30 9	15 4	1 39	2 7	15 57		n.a.
S 15	13 39	18 42	4 59	7 28	1 51	4 13	2 12	2 25	1 9	19 38	1 33	25 17	2 57	10 12	0 40	5 14	0 28	30 9	15 4	1 38	2 5	15 58		n.a.
S 16	13 19	19 3	5 11	6 41	1 55	4 43	2 14	2 41	1 9	19 40	1 33	25 18	2 56	10 10	0 40	5 15	0 28	30 9	15 4	1 36	2 4	15 59		n.a.
M17	12 59	18 31	5 8	5 55	1 58	5 12	2 16	2 57	1 10	19 41	1 33	25 18	2 56	10 9	0 40	5 16	0 28	30 10	15 5	1 34	2 3	16 0		n.a.
T 18	12 39	17 5	4 50	5 9	2 1	5 42	2 17	3 13	1 10	19 43	1 33	25 18	2 56	10 7	0 40	5 17	0 28	30 10	15 5	1 32	2 1	16 2		n.a.
W19	12 19	14 44	4 18	4 25	2 3	6 11	2 18	3 29	1 10	19 44	1 33	25 19	2 56	10 6	0 40	5 17	0 28	30 10	15 6	1 29	2 0	16 3		n.a.
T 20	11 58	11 36	3 31	3 41	2 4	6 40	2 20	3 45	1 10	19 46	1 32	25 19	2 56	10 5	0 40	5 18	0 28	30 10	15 6	1 27	1 59	16 4		n.a.
F 21	11 37	7 47	2 31	2 58	2 5	7 8	2 21	4 1	1 10	19 48	1 32	25 19	2 55	10 3	0 40	5 19	0 28	30 11	15 6	1 26	1 57	16 5		n.a.
S 22	11 16	3 30	1 22	2 16	2 5	7 37	2 22	4 17	1 11	19 49	1 32	25 20	2 55	10 2	0 40	5 19	0 28	30 11	15 7	1 25	1 56	16 6		n.a.
S 23	10 55	1n 3	0 6	1 35	2 5	8 5	2 23	4 33	1 11	19 51	1 32	25 20	2 55	10 0	0 40	5 20	0 28	30 11	15 7	1 24	1 55	16 7		n.a.
M24	10 34	5 34	1s11	0 55	2 5	8 33	2 24	4 48	1 11	19 53	1 32	25 20	2 55	9 59	0 40	5 21	0 28	30 11	15 7	1 25	1 54	16 8		n.a.
T 25	10 12	9 49	2 24	0 16	2 3	9 1	2 24	5 4	1 11	19 55	1 32	25 20	2 55	9 57	0 40	5 22	0 28	30 12	15 8	1 25	1 52	16 9		n.a.
W26	9 51	13 30	3 28	0n22	2 2	9 28	2 25	5 20	1 11	19 56	1 31	25 21	2 54	9 56	0 40	5 22	0 28	30 12	15 8	1 26	1 51	16 10		n.a.
T 27	9 29	16 23	4 20	0 59	2 0	9 56	2 26	5 36	1 12	19 58	1 31	25 21	2 54	9 55	0 40	5 23	0 28	30 12	15 8	1 26	1 50	16 11		n.a.
F 28	9 7	18 15	4 55	1 35	1 57	10 23	2 26	5 52	1 12	20 0	1 31	25 21	2 54	9 53	0 40	5 24	0 28	30 12	15 9	1 26	1 48	16 12		n.a.
S 29	8 45	18 59	5 13	2 10	1 54	10 49	2 27	6 8	1 12	20 2	1 31	25 21	2 54	9 52	0 40	5 25	0 28	30 12	15 9	1 26	1 47	16 13		n.a.
S 30	8s23	18n33	5s12	2n44	1n50	11n16	2n27	6n24	1n12	20n 4	1n31	25n21	2n54	9s50	0s40	5n25	0s28	30s12	15s 9	1s25	1s46	16s14		n.a.

Julian Day Number = -1125245.5, Delta T = 83h15m07s
Ecliptic obliquity = 24°13'46, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°41'50, Lahiri = -110°34'50 Julian Calendar 1 Apr. 7794 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7794 BCE

The year -7793 astronomical counting style corresponds to year 7794 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7794 BCE (-7793) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 46 37	10♓ 9'15	25♋18	4♈ 1	23♈32	13♈38	21♉11	21°R 9	7♓ 4	14♈25	11°R56	3°R24	4♎15	27♏34	n.a.	M 1
T 2	10 50 33	11° 6'43	9♌ 1	5°27	24°39	14°17	21°19	21♋ 7	7° 7	14°27	11♏55	3♎21	4°12	27°41	n.a.	T 2
W 3	10 54 30	12° 4'12	22°32	6°51	25°46	14°57	21°27	21° 5	7°11	14°29	11°55	3°18	4° 8	27°48	n.a.	W 3
T 4	10 58 27	13° 1'42	5♍47	8°14	26°52	15°36	21°36	21° 3	7°15	14°31	11°54	3°15	4° 5	27°55	n.a.	T 4
F 5	11 2 23	13°59'14	18°46	9°34	27°59	16°15	21°44	21° 1	7°18	14°33	11°54	3°14	4° 2	28° 1	n.a.	F 5
S 6	11 6 20	14°56'48	1♎29	10°53	29° 5	16°54	21°52	21° 0	7°22	14°35	11°53	3°D13	3°59	28° 8	n.a.	S 6
S 7	11 10 17	15°54'23	13°57	12° 9	0♉11	17°34	22° 1	20°58	7°26	14°37	11°52	3°13	3°56	28°15	n.a.	S 7
M 8	11 14 13	16°52'00	26°11	13°24	1°18	18°13	22°10	20°56	7°29	14°39	11°52	3°14	3°53	28°21	n.a.	M 8
T 9	11 18 10	17°49'40	8♏14	14°36	2°23	18°52	22°18	20°55	7°33	14°41	11°51	3°16	3°49	28°28	n.a.	T 9
W10	11 22 6	18°47'21	20°10	15°47	3°29	19°32	22°27	20°54	7°37	14°43	11°51	3°17	3°46	28°35	n.a.	W10
T 11	11 26 3	19°45'04	2♐ 1	16°55	4°35	20°12	22°36	20°52	7°40	14°45	11°50	3°18	3°43	28°41	n.a.	T 11
F 12	11 30 0	20°42'49	13°54	18° 0	5°40	20°51	22°46	20°51	7°44	14°47	11°49	3°19	3°40	28°48	n.a.	F 12
S 13	11 33 56	21°40'36	25°51	19° 3	6°45	21°31	22°55	20°50	7°48	14°49	11°48	3°R19	3°37	28°55	n.a.	S 13
S 14	11 37 53	22°38'25	7♑59	20° 4	7°51	22°11	23° 4	20°49	7°51	14°51	11°48	3°18	3°33	29° 2	n.a.	S 14
M15	11 41 49	23°36'17	20°21	21° 2	8°55	22°50	23°14	20°48	7°55	14°53	11°47	3°17	3°30	29° 8	n.a.	M15
T 16	11 45 46	24°34'10	3♒ 1	21°57	10° 0	23°30	23°23	20°47	7°58	14°55	11°46	3°16	3°27	29°15	n.a.	T 16
W17	11 49 43	25°32'06	16° 2	22°49	11° 5	24°10	23°33	20°47	8° 2	14°57	11°45	3°15	3°24	29°22	n.a.	W17
T 18	11 53 39	26°30'04	29°26	23°37	12° 9	24°50	23°43	20°46	8° 5	15° 0	11°45	3°14	3°21	29°28	n.a.	T 18
F 19	11 57 36	27°28'03	13♓11	24°23	13°13	25°30	23°52	20°46	8° 9	15° 2	11°44	3°14	3°18	29°35	n.a.	F 19
S 20	12 1 32	28°26'05	27°16	25° 4	14°17	26°10	24° 2	20°45	8°12	15° 4	11°43	3°D14	3°14	29°42	n.a.	S 20
S 21	12 5 29	29°24'09	11♈37	25°42	15°21	26°50	24°12	20°45	8°16	15° 6	11°42	3°14	3°11	29°48	n.a.	S 21
M22	12 9 25	0♈22'15	26° 9	26°16	16°24	27°31	24°23	20°45	8°19	15° 8	11°41	3°14	3° 8	29°55	n.a.	M22
T 23	12 13 22	1°20'23	10♉46	26°46	17°27	28°11	24°33	20°44	8°23	15°10	11°40	3°14	3° 5	0♐ 2	n.a.	T 23
W24	12 17 19	2°18'32	25°21	27°11	18°30	28°51	24°43	20°D44	8°26	15°13	11°40	3°14	3° 2	0° 9	n.a.	W24
T 25	12 21 15	3°16'44	9♊51	27°31	19°33	29°31	24°54	20°44	8°30	15°15	11°39	3°R14	2°58	0°15	n.a.	T 25
F 26	12 25 12	4°14'57	24°10	27°46	20°35	0♉12	25° 4	20°45	8°33	15°17	11°38	3°14	2°55	0°22	n.a.	F 26
S 27	12 29 8	5°13'12	8♋16	27°56	21°37	0°52	25°15	20°45	8°37	15°19	11°37	3°D14	2°52	0°29	n.a.	S 27
S 28	12 33 5	6°11'29	22° 7	28°R 1	22°39	1°33	25°25	20°45	8°40	15°21	11°36	3°14	2°49	0°35	n.a.	S 28
M29	12 37 2	7° 9'48	5♌42	27°59	23°41	2°13	25°36	20°46	8°43	15°24	11°35	3°15	2°46	0°42	n.a.	M29
T 30	12 40 58	8° 8'09	19° 3	27°52	24°42	2°54	25°47	20°46	8°47	15°26	11°34	3°15	2°43	0°49	n.a.	T 30
W31	12 44 55	9♈ 6'31	2♍ 8	27♈38	25♉43	3♉35	25♉58	20♋47	8♓50	15♈28	11♏33	3♎16	2♎39	0♐55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	8s 0	17n 0	4s52	3n16	1n46	11n42	2n27	6n39	1n12	20n 6	1n31	25n21	2n53	9s49	0s40	5n26	0s28	30s13	15s10	1s24	1s44	16s15		n.a.
T 2	7 38	14 29	4 16	3 47	1 42	12 7	2 27	6 55	1 12	20 8	1 30	25 21	2 53	9 48	0 40	5 27	0 28	30 13	15 10	1 22	1 43	16 16		n.a.
W 3	7 15	11 13	3 26	4 17	1 37	12 33	2 27	7 11	1 13	20 10	1 30	25 22	2 53	9 46	0 40	5 28	0 28	30 13	15 10	1 21	1 42	16 17		n.a.
T 4	6 53	7 27	2 26	4 46	1 32	12 58	2 27	7 27	1 13	20 12	1 30	25 22	2 53	9 45	0 40	5 29	0 28	30 13	15 11	1 20	1 41	16 18		n.a.
F 5	6 30	3 23	1 19	5 13	1 26	13 22	2 27	7 43	1 13	20 14	1 30	25 22	2 52	9 43	0 40	5 29	0 28	30 13	15 11	1 19	1 39	16 19		n.a.
S 6	6 7	0s45	0 10	5 40	1 20	13 47	2 26	7 58	1 13	20 17	1 30	25 22	2 52	9 42	0 40	5 30	0 28	30 13	15 11	1 19	1 38	16 20		n.a.
S 7	5 44	4 47	0n59	6 4	1 13	14 10	2 26	8 14	1 13	20 19	1 30	25 22	2 52	9 41	0 40	5 31	0 28	30 13	15 12	1 19	1 37	16 21		n.a.
M 8	5 21	8 31	2 4	6 28	1 6	14 34	2 25	8 30	1 13	20 21	1 30	25 22	2 52	9 39	0 40	5 32	0 28	30 13	15 12	1 20	1 35	16 22		n.a.
T 9	4 58	11 51	3 2	6 50	0 59	14 57	2 24	8 45	1 13	20 23	1 29	25 22	2 52	9 38	0 40	5 33	0 28	30 13	15 12	1 20	1 34	16 23		n.a.
W10	4 34	14 39	3 52	7 11	0 51	15 20	2 24	9 1	1 13	20 25	1 29	25 22	2 51	9 36	0 40	5 33	0 28	30 14	15 13	1 21	1 33	16 24		n.a.
T 11	4 11	16 49	4 31	7 31	0 43	15 42	2 23	9 16	1 14	20 28	1 29	25 22	2 51	9 35	0 40	5 34	0 28	30 14	15 13	1 21	1 31	16 25		n.a.
F 12	3 48	18 16	4 59	7 49	0 34	16 4	2 21	9 32	1 14	20 30	1 29	25 22	2 51	9 34	0 40	5 35	0 28	30 14	15 13	1 21	1 30	16 26		n.a.
S 13	3 24	18 55	5 15	8 5	0 25	16 25	2 20	9 47	1 14	20 32	1 29	25 22	2 51	9 32	0 40	5 36	0 28	30 14	15 13	1 22	1 29	16 27		n.a.
S 14	3 1	18 43	5 16	8 20	0 16	16 46	2 19	10 3	1 14	20 35	1 29	25 21	2 50	9 31	0 40	5 37	0 28	30 14	15 14	1 21	1 28	16 28		n.a.
M15	2 37	17 38	5 3	8 34	0 6	17 6	2 17	10 18	1 14	20 37	1 29	25 21	2 50	9 29	0 40	5 38	0 28	30 14	15 14	1 21	1 26	16 29		n.a.
T 16	2 13	15 40	4 36	8 46	0s 4	17 26	2 16	10 34	1 14	20 39	1 28	25 21	2 50	9 28	0 40	5 39	0 28	30 14	15 14	1 21	1 25	16 30		n.a.
W17	1 50	12 51	3 53	8 56	0 14	17 45	2 14	10 49	1 14	20 42	1 28	25 21	2 49	9 27	0 40	5 39	0 28	30 14	15 15	1 20	1 24	16 31		n.a.
T 18	1 26	9 18	2 57	9 5	0 25	18 4	2 12	11 4	1 14	20 44	1 28	25 21	2 49	9 25	0 40	5 40	0 28	30 14	15 15	1 20	1 22	16 32		n.a.
F 19	1 2	5 9	1 49	9 12	0 36	18 22	2 10	11 20	1 14	20 47	1 28	25 21	2 49	9 24	0 40	5 41	0 28	30 14	15 15	1 20	1 21	16 33		n.a.
S 20	0 38	0 37	0 33	9 17	0 47	18 40	2 8	11 35	1 14	20 49	1 28	25 21	2 49	9 23	0 40	5 42	0 28	30 14	15 15	1 19	1 20	16 34		n.a.
S 21	0 15	4n 2	0s46	9 21	0 59	18 58	2 5	11 50	1 15	20 51	1 28	25 20	2 48	9 21	0 40	5 43	0 28	30 14	15 16	1 19	1 18	16 35		n.a.
M22	0n 9	8 30	2 4	9 23	1 10	19 14	2 3	12 5	1 15	20 54	1 28	25 20	2 48	9 20	0 40	5 44	0 28	30 14	15 16	1 20	1 17	16 36		n.a.
T 23	0 33	12 29	3 14	9 22	1 22	19 31	2 0	12 20	1 15	20 56	1 28	25 20	2 48	9 18	0 40	5 45	0 28	30 14	15 16	1 20	1 16	16 37		n.a.
W24	0 57	15 40	4 11	9 21	1 34	19 46	1 57	12 35	1 15	20 59	1 27	25 20	2 48	9 17	0 40	5 46	0 28	30 13	15 16	1 20	1 15	16 38		n.a.
T 25	1 21	17 51	4 52	9 17	1 47	20 1	1 54	12 50	1 15	21 2	1 27	25 19	2 47	9 16	0 40	5 47	0 27	30 13	15 17	1 20	1 13	16 39		n.a.
F 26	1 45	18 52	5 14	9 11	1 59	20 16	1 51	13 4	1 15	21 4	1 27	25 19	2 47	9 15	0 40	5 47	0 27	30 13	15 17	1 20	1 12	16 40		n.a.
S 27	2 8	18 42	5 17	9 3	2 11	20 30	1 48	13 19	1 15	21 7	1 27	25 19	2 47	9 13	0 40	5 48	0 27	30 13	15 17	1 20	1 11	16 41		n.a.
S 28	2 32	17 24	5 1	8 54	2 23	20 43	1 44	13 34	1 15	21 9	1 27	25 18	2 47	9 12	0 40	5 49	0 27	30 13	15 17	1 20	1 9	16 41		n.a.
M29	2 56	15 8	4 28	8 42	2 35	20 56	1 41	13 48	1 15	21 12	1 27	25 18	2 46	9 11	0 40	5 50	0 27	30 13	15 18	1 20	1 8	16 42		n.a.
T 30	3 20	12 6	3 42	8 28	2 47	21 8	1 37	14 3	1 15	21 14	1 27	25 18	2 46	9 9	0 40	5 51	0 27	30 13	15 18	1 20	1 7	16 43		n.a.
W31	3n43	8n30	2s45	8n13	2s58	21n20	1n33	14n17	1n15	21n17	1n27	25n17	2n46	9s 8	0s40	5n52	0s27	30s13	15s18	1s20	1s 5	16s44		n.a.

Julian Day Number = -1125215.5, Delta T = 83h15m02s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°41'46, Lahiri = -110°34'46 Julian Calendar 1 May 7794 BCE == Greg. Calendar 2 March 7794 BCE

The year -7793 astronomical counting style corresponds to year 7794 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7794 BCE (-7793) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 48 51	10♈ 4'56	15♍ 0	27°R18	26♉43	4♉16	26♉ 9	20♋48	8♓53	15♈30	11°R32	3♎16	2♎36	1♐ 2	n.a.	T 1
F 2	12 52 48	11° 3'22	27°39	26♈51	27°44	4°56	26°20	20°48	8°57	15°33	11♏31	3°R16	2°33	1° 9	n.a.	F 2
S 3	12 56 44	12° 1'51	10♎ 6	26°18	28°44	5°37	26°31	20°49	9° 0	15°35	11°30	3°16	2°30	1°16	n.a.	S 3
S 4	13 0 41	13° 0'22	22°22	25°40	29°43	6°18	26°43	20°50	9° 3	15°37	11°29	3°16	2°27	1°22	n.a.	S 4
M 5	13 4 38	13°58'55	4♏28	24°55	0♊42	6°59	26°54	20°52	9° 6	15°39	11°28	3°15	2°24	1°29	n.a.	M 5
T 6	13 8 34	14°57'31	16°27	24° 6	1°41	7°40	27° 5	20°53	9° 9	15°41	11°27	3°13	2°20	1°36	n.a.	T 6
W 7	13 12 31	15°56'09	28°20	23°12	2°40	8°21	27°17	20°54	9°12	15°44	11°26	3°11	2°17	1°42	n.a.	W 7
T 8	13 16 27	16°54'50	10♐11	22°14	3°38	9° 2	27°28	20°55	9°16	15°46	11°24	3°10	2°14	1°49	n.a.	T 8
F 9	13 20 24	17°53'33	22° 3	21°14	4°35	9°44	27°40	20°57	9°19	15°48	11°23	3° 8	2°11	1°56	n.a.	F 9
S 10	13 24 20	18°52'19	3♑59	20°13	5°32	10°25	27°52	20°59	9°22	15°50	11°22	3° 6	2° 8	2° 3	n.a.	S 10
S 11	13 28 17	19°51'08	16° 5	19°12	6°29	11° 6	28° 3	21° 0	9°25	15°53	11°21	3°D 6	2° 4	2° 9	n.a.	S 11
M12	13 32 13	20°49'59	28°23	18°12	7°25	11°48	28°15	21° 2	9°28	15°55	11°20	3° 6	2° 1	2°16	n.a.	M12
T 13	13 36 10	21°48'52	11♒ 0	17°16	8°21	12°29	28°27	21° 4	9°31	15°57	11°19	3° 7	1°58	2°23	n.a.	T 13
W14	13 40 6	22°47'48	23°59	16°23	9°16	13°10	28°39	21° 6	9°34	15°59	11°18	3° 8	1°55	2°29	n.a.	W14
T 15	13 44 3	23°46'47	7♓22	15°37	10°11	13°52	28°51	21° 8	9°37	16° 2	11°16	3°10	1°52	2°36	n.a.	T 15
F 16	13 48 0	24°45'48	21°12	14°57	11° 5	14°34	29° 3	21°10	9°39	16° 4	11°15	3°11	1°49	2°43	n.a.	F 16
S 17	13 51 56	25°44'52	5♈27	14°25	11°58	15°15	29°15	21°12	9°42	16° 6	11°14	3°R11	1°45	2°49	n.a.	S 17
S 18	13 55 53	26°43'58	20° 4	14° 2	12°51	15°57	29°27	21°15	9°45	16° 8	11°13	3°10	1°42	2°56	n.a.	S 18
M19	13 59 49	27°43'07	4♉58	13°48	13°44	16°39	29°40	21°17	9°48	16°10	11°12	3° 8	1°39	3° 3	n.a.	M19
T 20	14 3 46	28°42'18	20° 0	13°D44	14°35	17°21	29°52	21°20	9°51	16°13	11°11	3° 5	1°36	3°10	n.a.	T 20
W21	14 7 42	29°41'32	5♊ 2	13°49	15°27	18° 3	0♊ 4	21°22	9°53	16°15	11° 9	3° 2	1°33	3°16	n.a.	W21
T 22	14 11 39	0♉40'47	19°53	14° 5	16°17	18°45	0°17	21°25	9°56	16°17	11° 8	2°58	1°29	3°23	n.a.	T 22
F 23	14 15 35	1°40'05	4♋28	14°30	17° 7	19°27	0°29	21°28	9°58	16°19	11° 7	2°55	1°26	3°30	n.a.	F 23
S 24	14 19 32	2°39'25	18°42	15° 4	17°56	20° 9	0°42	21°31	10° 1	16°21	11° 6	2°53	1°23	3°36	n.a.	S 24
S 25	14 23 28	3°38'47	2♌33	15°47	18°44	20°51	0°54	21°34	10° 4	16°24	11° 5	2°D52	1°20	3°43	n.a.	S 25
M26	14 27 25	4°38'11	16° 1	16°39	19°31	21°33	1° 7	21°37	10° 6	16°26	11° 3	2°52	1°17	3°50	n.a.	M26
T 27	14 31 21	5°37'37	29° 9	17°38	20°18	22°15	1°19	21°40	10° 9	16°28	11° 2	2°54	1°14	3°57	n.a.	T 27
W28	14 35 18	6°37'05	11♍58	18°45	21° 3	22°58	1°32	21°43	10°11	16°30	11° 1	2°55	1°10	4° 3	n.a.	W28
T 29	14 39 14	7°36'35	24°31	19°57	21°48	23°40	1°45	21°46	10°13	16°32	11° 0	2°57	1° 7	4°10	n.a.	T 29
F 30	14 43 11	8♉36'08	6♎53	21♈16	22♊32	24♉22	1♊58	21♋50	10♓16	16♈34	10♏58	2°R57	1♎ 4	4♐17	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n 7	4n34	1s40	7n56	3s 8	21n31	1n29	14n32	1n15	21n20	1n27	25n17	2n45	9s 7	0s40	5n53	0s27	30s13	15s18	1s20	1s 4	16s45		n.a.
F 2	4 31	0 29	0 31	7 37	3 18	21 41	1 25	14 46	1 15	21 22	1 26	25 17	2 45	9 6	0 40	5 54	0 27	30 12	15 19	1 21	1 3	16 46		n.a.
S 3	4 54	3s33	0n38	7 16	3 27	21 51	1 21	15 0	1 15	21 25	1 26	25 16	2 45	9 4	0 40	5 55	0 27	30 12	15 19	1 21	1 1	16 47		n.a.
S 4	5 18	7 23	1 44	6 55	3 35	22 0	1 16	15 14	1 15	21 28	1 26	25 16	2 45	9 3	0 40	5 55	0 27	30 12	15 19	1 20	1 0	16 48		n.a.
M 5	5 41	10 51	2 45	6 32	3 42	22 8	1 12	15 28	1 15	21 30	1 26	25 15	2 44	9 2	0 40	5 56	0 27	30 12	15 19	1 20	0 59	16 49		n.a.
T 6	6 5	13 50	3 37	6 9	3 47	22 16	1 7	15 42	1 15	21 33	1 26	25 15	2 44	9 1	0 40	5 57	0 27	30 12	15 19	1 19	0 58	16 50		n.a.
W 7	6 28	16 13	4 20	5 45	3 51	22 23	1 2	15 56	1 15	21 36	1 26	25 14	2 44	8 59	0 40	5 58	0 27	30 11	15 19	1 19	0 56	16 51		n.a.
T 8	6 51	17 54	4 52	5 21	3 52	22 30	0 57	16 10	1 15	21 38	1 26	25 14	2 44	8 58	0 40	5 59	0 27	30 11	15 20	1 18	0 55	16 52		n.a.
F 9	7 15	18 49	5 11	4 59	3 52	22 36	0 51	16 23	1 15	21 41	1 26	25 13	2 43	8 57	0 40	6 0	0 27	30 11	15 20	1 17	0 54	16 53		n.a.
S 10	7 38	18 54	5 16	4 37	3 50	22 41	0 46	16 37	1 15	21 44	1 26	25 13	2 43	8 56	0 40	6 1	0 27	30 11	15 20	1 16	0 52	16 54		n.a.
S 11	8 1	18 7	5 8	4 17	3 46	22 46	0 40	16 50	1 15	21 46	1 26	25 12	2 43	8 55	0 40	6 2	0 27	30 11	15 20	1 16	0 51	16 54		n.a.
M12	8 23	16 30	4 46	3 59	3 40	22 50	0 34	17 3	1 15	21 49	1 26	25 12	2 43	8 54	0 40	6 3	0 27	30 10	15 20	1 16	0 50	16 55		n.a.
T 13	8 46	14 3	4 10	3 44	3 32	22 53	0 28	17 17	1 15	21 52	1 26	25 11	2 42	8 52	0 40	6 4	0 27	30 10	15 20	1 17	0 48	16 56		n.a.
W14	9 9	10 50	3 20	3 33	3 23	22 56	0 22	17 30	1 15	21 54	1 26	25 11	2 42	8 51	0 40	6 5	0 27	30 10	15 21	1 17	0 47	16 57		n.a.
T 15	9 31	6 58	2 18	3 25	3 11	22 58	0 15	17 43	1 15	21 57	1 25	25 10	2 42	8 50	0 40	6 5	0 27	30 10	15 21	1 18	0 46	16 58		n.a.
F 16	9 54	2 36	1 6	3 21	2 58	22 59	0 9	17 55	1 15	22 0	1 25	25 9	2 41	8 49	0 40	6 6	0 27	30 9	15 21	1 18	0 45	16 59		n.a.
S 17	10 16	2n 3	0s13	3 21	2 44	23 0	0 2	18 8	1 15	22 2	1 25	25 9	2 41	8 48	0 40	6 7	0 27	30 9	15 21	1 18	0 43	17 0		n.a.
S 18	10 38	6 41	1 32	3 26	2 29	23 0	0s 5	18 21	1 15	22 5	1 25	25 8	2 41	8 47	0 40	6 8	0 27	30 9	15 21	1 18	0 42	17 1		n.a.
M19	11 0	11 0	2 46	3 35	2 13	23 0	0 12	18 33	1 15	22 8	1 25	25 7	2 41	8 46	0 40	6 9	0 27	30 8	15 21	1 17	0 41	17 2		n.a.
T 20	11 22	14 39	3 50	3 48	1 57	22 59	0 19	18 45	1 15	22 10	1 25	25 7	2 40	8 45	0 40	6 10	0 27	30 8	15 21	1 16	0 39	17 2		n.a.
W21	11 44	17 18	4 37	4 6	1 40	22 58	0 27	18 57	1 14	22 13	1 25	25 6	2 40	8 44	0 40	6 11	0 27	30 8	15 21	1 14	0 38	17 3		n.a.
T 22	12 5	18 45	5 6	4 27	1 24	22 55	0 35	19 10	1 14	22 16	1 25	25 5	2 40	8 43	0 40	6 12	0 27	30 7	15 21	1 13	0 37	17 4		n.a.
F 23	12 26	18 55	5 14	4 52	1 7	22 53	0 42	19 21	1 14	22 19	1 25	25 5	2 40	8 42	0 40	6 12	0 27	30 7	15 22	1 12	0 35	17 5		n.a.
S 24	12 47	17 53	5 2	5 21	0 51	22 49	0 51	19 33	1 14	22 21	1 25	25 4	2 39	8 41	0 40	6 13	0 27	30 7	15 22	1 11	0 34	17 6		n.a.
S 25	13 8	15 49	4 33	5 52	0 35	22 45	0 59	19 45	1 14	22 24	1 25	25 3	2 39	8 40	0 40	6 14	0 27	30 6	15 22	1 11	0 33	17 7		n.a.
M26	13 29	12 55	3 49	6 26	0 20	22 41	1 7	19 56	1 14	22 27	1 25	25 2	2 39	8 39	0 40	6 15	0 27	30 6	15 22	1 11	0 32	17 8		n.a.
T 27	13 50	9 26	2 55	7 3	0 6	22 36	1 16	20 7	1 14	22 29	1 25	25 2	2 39	8 38	0 40	6 16	0 27	30 6	15 22	1 11	0 30	17 9		n.a.
W28	14 10	5 35	1 52	7 42	0n 8	22 31	1 25	20 19	1 14	22 32	1 25	25 1	2 38	8 37	0 40	6 17	0 27	30 5	15 22	1 12	0 29	17 9		n.a.
T 29	14 30	1 33	0 46	8 22	0 21	22 25	1 34	20 30	1 14	22 35	1 25	25 0	2 38	8 36	0 40	6 18	0 27	30 5	15 22	1 12	0 28	17 10		n.a.
F 30	14n50	2s29	0n21	9n 4	0n33	22n18	1s43	20n40	1n14	22n37	1n25	24n59	2n38	8s35	0s40	6n18	0s27	30s 4	15s22	1s13	0s26	17s11		n.a.

Julian Day Number = -1125184.5, Delta T = 83h14m56s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°41'42, Lahiri = -110°34'42 Julian Calendar 1 June 7794 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7794 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7794 BCE (-7793) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 47 7	9♉35'42	19♎ 4	22♈39	23♊14	25♉ 5	2♊10	21♋53	10♓18	16♈36	10°R57	2°R56	1♎ 1	4♐23	n.a.	S 1
S 2	14 51 4	10°35'19	1♏ 8	24° 7	23°56	25°47	2°23	21°57	10°20	16°38	10♏56	2♎52	0°58	4°30	n.a.	S 2
M 3	14 55 0	11°34'58	13° 7	25°39	24°37	26°30	2°36	22° 1	10°22	16°41	10°55	2°47	0°55	4°37	n.a.	M 3
T 4	14 58 57	12°34'40	25° 1	27°14	25°16	27°12	2°49	22° 4	10°25	16°43	10°53	2°41	0°51	4°44	n.a.	T 4
W 5	15 2 53	13°34'24	6♐53	28°51	25°55	27°55	3° 2	22° 8	10°27	16°45	10°52	2°33	0°48	4°50	n.a.	W 5
T 6	15 6 50	14°34'10	18°44	0♉31	26°32	28°38	3°15	22°12	10°29	16°47	10°51	2°25	0°45	4°57	n.a.	T 6
F 7	15 10 46	15°33'59	0♑37	2°12	27° 8	29°21	3°28	22°16	10°31	16°49	10°50	2°17	0°42	5° 4	n.a.	F 7
S 8	15 14 43	16°33'51	12°34	3°55	27°42	0♊ 3	3°41	22°20	10°33	16°51	10°49	2°10	0°39	5°10	n.a.	S 8
S 9	15 18 39	17°33'45	24°38	5°38	28°15	0°46	3°54	22°24	10°35	16°53	10°47	2° 6	0°35	5°17	n.a.	S 9
M10	15 22 36	18°33'41	6♒54	7°23	28°47	1°29	4° 7	22°28	10°37	16°55	10°46	2° 3	0°32	5°24	n.a.	M10
T 11	15 26 32	19°33'40	19°25	9° 8	29°17	2°12	4°20	22°33	10°39	16°57	10°45	2°D 2	0°29	5°31	n.a.	T 11
W12	15 30 29	20°33'42	2♓17	10°53	29°46	2°55	4°34	22°37	10°40	16°59	10°44	2° 3	0°26	5°37	n.a.	W12
T 13	15 34 25	21°33'46	15°32	12°38	0♋13	3°39	4°47	22°41	10°42	17° 1	10°42	2° 4	0°23	5°44	n.a.	T 13
F 14	15 38 22	22°33'53	29°15	14°23	0°39	4°22	5° 0	22°46	10°44	17° 2	10°41	2°R 5	0°20	5°51	n.a.	F 14
S 15	15 42 18	23°34'02	13♈26	16° 9	1° 3	5° 5	5°13	22°50	10°45	17° 4	10°40	2° 4	0°16	5°57	n.a.	S 15
S 16	15 46 15	24°34'13	28° 4	17°53	1°25	5°48	5°26	22°55	10°47	17° 6	10°39	2° 2	0°13	6° 4	n.a.	S 16
M17	15 50 11	25°34'27	13♉ 5	19°38	1°45	6°32	5°40	23° 0	10°49	17° 8	10°38	1°57	0°10	6°11	n.a.	M17
T 18	15 54 8	26°34'43	28°21	21°22	2° 4	7°15	5°53	23° 4	10°50	17°10	10°37	1°49	0° 7	6°17	n.a.	T 18
W19	15 58 4	27°35'02	13♊39	23° 6	2°20	7°59	6° 6	23° 9	10°52	17°12	10°35	1°41	0° 4	6°24	n.a.	W19
T 20	16 2 1	28°35'22	28°51	24°49	2°35	8°42	6°20	23°14	10°53	17°14	10°34	1°32	0° 1	6°31	n.a.	T 20
F 21	16 5 57	29°35'44	13♋44	26°32	2°47	9°26	6°33	23°19	10°54	17°15	10°33	1°24	29♍57	6°38	n.a.	F 21
S 22	16 9 54	0♊36'09	28°13	28°14	2°58	10° 9	6°46	23°24	10°56	17°17	10°32	1°18	29°54	6°44	n.a.	S 22
S 23	16 13 50	1°36'35	12♌13	29°56	3° 6	10°53	7° 0	23°29	10°57	17°19	10°31	1°14	29°51	6°51	n.a.	S 23
M24	16 17 47	2°37'02	25°45	1♊37	3°11	11°37	7°13	23°35	10°58	17°21	10°30	1°12	29°48	6°58	n.a.	M24
T 25	16 21 43	3°37'32	8♍50	3°17	3°15	12°20	7°27	23°40	10°59	17°22	10°28	1°D12	29°45	7° 4	n.a.	T 25
W26	16 25 40	4°38'03	21°33	4°57	3°R16	13° 4	7°40	23°45	11° 0	17°24	10°27	1°12	29°41	7°11	n.a.	W26
T 27	16 29 36	5°38'36	3♎57	6°37	3°15	13°48	7°53	23°51	11° 1	17°26	10°26	1°R13	29°38	7°18	n.a.	T 27
F 28	16 33 33	6°39'10	16° 9	8°16	3°11	14°32	8° 7	23°56	11° 2	17°27	10°25	1°11	29°35	7°25	n.a.	F 28
S 29	16 37 29	7°39'46	28°10	9°54	3° 5	15°16	8°20	24° 1	11° 3	17°29	10°24	1° 8	29°32	7°31	n.a.	S 29
S 30	16 41 26	8°40'24	10♏ 6	11°32	2°56	16° 0	8°34	24° 7	11° 4	17°30	10°23	1° 2	29°29	7°38	n.a.	S 30
M31	16 45 22	9♊41'04	21♏59	13♊10	2♋45	16♊44	8♊47	24♋13	11♓ 5	17♈32	10♏22	0♎52	29♍26	7♐45	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n10	6s22	1n27	9n46	0n44	22n11	1s52	20n51	1n14	22n40	1n25	24n59	2n38	8s34	0s40	6n19	0s27	30s 4	15s22	1s12	0s25	17s12		n.a.
S 2	15 29	9 57	2 28	10 29	0 54	22 4	2 2	21 1	1 13	22 42	1 25	24 58	2 37	8 33	0 40	6 20	0 27	30 4	15 22	1 11	0 24	17 13		n.a.
M 3	15 48	13 6	3 21	11 12	1 3	21 56	2 11	21 12	1 13	22 45	1 25	24 57	2 37	8 33	0 40	6 21	0 27	30 3	15 22	1 9	0 22	17 14		n.a.
T 4	16 7	15 41	4 6	11 56	1 12	21 47	2 21	21 22	1 13	22 48	1 25	24 56	2 37	8 32	0 40	6 22	0 27	30 3	15 22	1 6	0 21	17 15		n.a.
W 5	16 26	17 36	4 39	12 39	1 19	21 38	2 31	21 32	1 13	22 50	1 25	24 55	2 37	8 31	0 40	6 23	0 27	30 2	15 22	1 3	0 20	17 15		n.a.
T 6	16 44	18 45	5 0	13 22	1 26	21 29	2 42	21 42	1 13	22 53	1 25	24 54	2 37	8 30	0 40	6 23	0 27	30 2	15 22	0 59	0 18	17 16		n.a.
F 7	17 2	19 5	5 9	14 3	1 32	21 20	2 52	21 51	1 13	22 56	1 25	24 53	2 36	8 29	0 40	6 24	0 27	30 2	15 22	0 56	0 17	17 17		n.a.
S 8	17 20	18 34	5 4	14 45	1 37	21 10	3 3	22 1	1 13	22 58	1 25	24 52	2 36	8 29	0 40	6 25	0 27	30 1	15 22	0 54	0 16	17 18		n.a.
S 9	17 38	17 13	4 46	15 25	1 41	20 59	3 14	22 10	1 12	23 1	1 25	24 51	2 36	8 28	0 41	6 26	0 27	30 1	15 22	0 52	0 15	17 19		n.a.
M10	17 55	15 4	4 14	16 4	1 44	20 49	3 25	22 19	1 12	23 3	1 25	24 51	2 36	8 27	0 41	6 27	0 27	30 0	15 22	0 50	0 13	17 20		n.a.
T 11	18 12	12 10	3 30	16 42	1 47	20 38	3 36	22 28	1 12	23 6	1 25	24 50	2 35	8 26	0 41	6 27	0 27	30 0	15 22	0 50	0 12	17 20		n.a.
W12	18 28	8 37	2 34	17 18	1 49	20 27	3 47	22 36	1 12	23 8	1 25	24 49	2 35	8 26	0 41	6 28	0 27	29 59	15 22	0 50	0 11	17 21		n.a.
T 13	18 45	4 32	1 28	17 54	1 51	20 15	3 58	22 45	1 12	23 11	1 25	24 48	2 35	8 25	0 41	6 29	0 27	29 59	15 22	0 51	0 9	17 22		n.a.
F 14	19 1	0 5	0 15	18 28	1 52	20 4	4 10	22 53	1 11	23 13	1 25	24 47	2 35	8 24	0 41	6 30	0 27	29 58	15 22	0 51	0 8	17 23		n.a.
S 15	19 16	4n32	1s 1	19 0	1 52	19 52	4 22	23 1	1 11	23 16	1 25	24 46	2 35	8 24	0 41	6 30	0 27	29 58	15 22	0 51	0 7	17 24		n.a.
S 16	19 32	9 2	2 15	19 31	1 52	19 40	4 34	23 9	1 11	23 18	1 25	24 45	2 34	8 23	0 41	6 31	0 27	29 58	15 22	0 50	0 5	17 24		n.a.
M17	19 47	13 5	3 22	20 1	1 52	19 28	4 45	23 17	1 11	23 21	1 25	24 44	2 34	8 23	0 41	6 32	0 27	29 57	15 22	0 48	0 4	17 25		n.a.
T 18	20 1	16 18	4 16	20 29	1 51	19 15	4 57	23 24	1 11	23 23	1 25	24 43	2 34	8 22	0 41	6 33	0 27	29 57	15 22	0 45	0 3	17 26		n.a.
W19	20 16	18 23	4 51	20 55	1 49	19 3	5 9	23 31	1 10	23 26	1 25	24 41	2 34	8 22	0 41	6 33	0 27	29 56	15 22	0 41	0 2	17 27		n.a.
T 20	20 30	19 8	5 5	21 20	1 48	18 51	5 22	23 38	1 10	23 28	1 25	24 40	2 34	8 21	0 41	6 34	0 27	29 56	15 21	0 38	0 0	17 28		n.a.
F 21	20 43	18 33	4 59	21 43	1 45	18 38	5 34	23 45	1 10	23 31	1 25	24 39	2 33	8 20	0 41	6 35	0 27	29 55	15 21	0 34	0n 1	17 29		n.a.
S 22	20 57	16 45	4 33	22 5	1 43	18 26	5 46	23 51	1 10	23 33	1 25	24 38	2 33	8 20	0 41	6 36	0 27	29 55	15 21	0 32	0 2	17 29		n.a.
S 23	21 9	14 0	3 51	22 26	1 40	18 13	5 58	23 58	1 10	23 35	1 25	24 37	2 33	8 20	0 41	6 36	0 27	29 54	15 21	0 30	0 4	17 30		n.a.
M24	21 22	10 34	2 58	22 44	1 37	18 1	6 10	24 4	1 9	23 38	1 25	24 36	2 33	8 19	0 41	6 37	0 27	29 54	15 21	0 29	0 5	17 31		n.a.
T 25	21 34	6 44	1 57	23 2	1 33	17 49	6 22	24 10	1 9	23 40	1 25	24 35	2 33	8 19	0 41	6 38	0 27	29 53	15 21	0 29	0 6	17 32		n.a.
W26	21 46	2 40	0 51	23 17	1 29	17 37	6 34	24 15	1 9	23 42	1 25	24 34	2 32	8 18	0 41	6 38	0 27	29 53	15 21	0 30	0 8	17 32		n.a.
T 27	21 57	1s24	0n15	23 32	1 25	17 25	6 46	24 21	1 9	23 45	1 25	24 33	2 32	8 18	0 41	6 39	0 27	29 52	15 21	0 30	0 9	17 33		n.a.
F 28	22 8	5 21	1 19	23 44	1 21	17 14	6 58	24 26	1 8	23 47	1 25	24 31	2 32	8 18	0 41	6 40	0 27	29 52	15 21	0 29	0 10	17 34		n.a.
S 29	22 18	9 1	2 19	23 56	1 16	17 3	7 9	24 31	1 8	23 49	1 25	24 30	2 32	8 17	0 41	6 40	0 27	29 51	15 20	0 28	0 12	17 35		n.a.
S 30	22 28	12 18	3 11	24 6	1 12	16 52	7 20	24 35	1 8	23 52	1 25	24 29	2 32	8 17	0 41	6 41	0 27	29 51	15 20	0 25	0 13	17 36		n.a.
M31	22n38	15s 4	3n56	24n14	1n 7	16n41	7s31	24n40	1n 8	23n54	1n25	24n28	2n32	8s17	0s41	6n41	0s27	29s50	15s20	0s21	0n14	17s36		n.a.

Julian Day Number = -1125154.5, Delta T = 83h14m51s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°41'38, Lahiri = -110°34'38 Julian Calendar 1 July 7794 BCE == Greg. Calendar 2 May 7794 BCE

The year -7793 astronomical counting style corresponds to year 7794 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7794 BCE (-7793) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 49 19	10♊41'46	3♐50	14♊47	2°R32	17♊28	9♊ 0	24♋18	11♓ 6	17♈33	10°R21	0°R41	29♍22	7♐52	n.a.	T 1
W 2	16 53 15	11°42'29	15°42	16°23	2♋16	18°13	9°14	24°24	11° 6	17°35	10♏20	0♎27	29°19	7°58	n.a.	W 2
T 3	16 57 12	12°43'14	27°37	18° 0	1°58	18°57	9°27	24°30	11° 7	17°36	10°19	0°13	29°16	8° 5	n.a.	T 3
F 4	17 1 8	13°44'01	9♑34	19°35	1°37	19°41	9°41	24°35	11° 8	17°38	10°18	29♍59	29°13	8°12	n.a.	F 4
S 5	17 5 5	14°44'50	21°36	21°10	1°14	20°25	9°54	24°41	11° 8	17°39	10°17	29°48	29°10	8°18	n.a.	S 5
S 6	17 9 1	15°45'41	3♒45	22°45	0°49	21°10	10° 7	24°47	11° 9	17°41	10°16	29°38	29° 6	8°25	n.a.	S 6
M 7	17 12 58	16°46'34	16° 3	24°20	0°23	21°54	10°21	24°53	11° 9	17°42	10°15	29°32	29° 3	8°32	n.a.	M 7
T 8	17 16 54	17°47'29	28°34	25°54	29♊54	22°39	10°34	24°59	11° 9	17°43	10°14	29°28	29° 0	8°39	n.a.	T 8
W 9	17 20 51	18°48'25	11♓21	27°28	29°23	23°23	10°48	25° 5	11°10	17°45	10°13	29°27	28°57	8°45	n.a.	W 9
T 10	17 24 47	19°49'23	24°29	29° 1	28°52	24° 8	11° 1	25°11	11°10	17°46	10°12	29°27	28°54	8°52	n.a.	T 10
F 11	17 28 44	20°50'23	8♈ 0	0♋34	28°19	24°52	11°14	25°17	11°10	17°47	10°11	29°27	28°51	8°59	n.a.	F 11
S 12	17 32 40	21°51'25	21°58	2° 7	27°44	25°37	11°28	25°24	11°10	17°48	10°10	29°25	28°47	9° 5	n.a.	S 12
S 13	17 36 37	22°52'29	6♉23	3°40	27° 9	26°22	11°41	25°30	11°10	17°49	10°10	29°21	28°44	9°12	n.a.	S 13
M14	17 40 33	23°53'34	21°14	5°12	26°34	27° 7	11°54	25°36	11°R11	17°51	10° 9	29°15	28°41	9°19	n.a.	M14
T 15	17 44 30	24°54'42	6♊22	6°44	25°57	27°52	12° 7	25°43	11°11	17°52	10° 8	29° 5	28°38	9°26	n.a.	T 15
W16	17 48 26	25°55'50	21°41	8°15	25°21	28°36	12°21	25°49	11°10	17°53	10° 7	28°54	28°35	9°32	n.a.	W16
T 17	17 52 23	26°57'00	6♋57	9°46	24°45	29°21	12°34	25°55	11°10	17°54	10° 6	28°42	28°32	9°39	n.a.	T 17
F 18	17 56 19	27°58'12	22° 0	11°17	24° 9	0♋ 6	12°47	26° 2	11°10	17°55	10° 6	28°31	28°28	9°46	n.a.	F 18
S 19	18 0 16	28°59'24	6♌40	12°48	23°34	0°51	13° 0	26° 8	11°10	17°56	10° 5	28°22	28°25	9°52	n.a.	S 19
S 20	18 4 12	0♋ 0'37	20°51	14°18	23° 0	1°36	13°13	26°15	11°10	17°57	10° 4	28°15	28°22	9°59	n.a.	S 20
M21	18 8 9	1° 1'52	4♍32	15°48	22°27	2°22	13°27	26°21	11° 9	17°58	10° 3	28°11	28°19	10° 6	n.a.	M21
T 22	18 12 5	2° 3'07	17°44	17°17	21°55	3° 7	13°40	26°28	11° 9	17°59	10° 3	28°10	28°16	10°13	n.a.	T 22
W23	18 16 2	3° 4'23	0♎29	18°46	21°24	3°52	13°53	26°34	11° 8	18° 0	10° 2	28°10	28°12	10°19	n.a.	W23
T 24	18 19 58	4° 5'39	12°54	20°15	20°55	4°37	14° 6	26°41	11° 8	18° 0	10° 1	28°10	28° 9	10°26	n.a.	T 24
F 25	18 23 55	5° 6'57	25° 3	21°43	20°28	5°22	14°19	26°48	11° 7	18° 1	10° 1	28° 8	28° 6	10°33	n.a.	F 25
S 26	18 27 51	6° 8'15	7♏ 1	23°10	20° 3	6° 8	14°32	26°54	11° 7	18° 2	10° 0	28° 5	28° 3	10°39	n.a.	S 26
S 27	18 31 48	7° 9'34	18°54	24°37	19°40	6°53	14°45	27° 1	11° 6	18° 3	10° 0	27°58	28° 0	10°46	n.a.	S 27
M28	18 35 45	8°10'54	0♐44	26° 3	19°19	7°39	14°58	27° 8	11° 5	18° 4	9°59	27°49	27°57	10°53	n.a.	M28
T 29	18 39 41	9°12'14	12°35	27°28	19° 1	8°24	15°10	27°15	11° 4	18° 4	9°58	27°37	27°53	11° 0	n.a.	T 29
W30	18 43 38	10°13'35	24°30	28°52	18°45	9° 9	15°23	27°21	11° 4	18° 5	9°58	27°23	27°50	11° 6	n.a.	W30
T 31	18 47 34	11♋14'57	6♑30	0♌15	18♊31	9♋55	15♊36	27♋28	11♓ 3	18♈ 5	9♏57	27♍ 8	27♍47	11♐13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n47	17s12	4n29	24n21	1n 2	16n31	7s41	24n44	1n 7	23n56	1n25	24n27	2n31	8s16	0s41	6n42	0s27	29s50	15s20	0s17	0n15	17s37		n.a.
W 2	22 56	18 36	4 52	24 27	0 56	16 21	7 51	24 48	1 7	23 58	1 26	24 25	2 31	8 16	0 41	6 43	0 27	29 49	15 20	0 11	0 17	17 38		n.a.
T 3	23 4	19 12	5 1	24 31	0 51	16 12	8 1	24 52	1 7	24 0	1 26	24 24	2 31	8 16	0 41	6 43	0 27	29 49	15 20	0 5	0 18	17 39		n.a.
F 4	23 12	18 56	4 57	24 34	0 45	16 3	8 10	24 55	1 6	24 3	1 26	24 23	2 31	8 16	0 41	6 44	0 27	29 48	15 19	0n 0	0 19	17 39		n.a.
S 5	23 19	17 49	4 40	24 35	0 40	15 55	8 18	24 58	1 6	24 5	1 26	24 22	2 31	8 15	0 41	6 44	0 27	29 48	15 19	0 5	0 21	17 40		n.a.
S 6	23 26	15 54	4 10	24 35	0 34	15 48	8 26	25 1	1 6	24 7	1 26	24 20	2 31	8 15	0 41	6 45	0 27	29 47	15 19	0 9	0 22	17 41		n.a.
M 7	23 32	13 14	3 28	24 34	0 28	15 41	8 33	25 4	1 5	24 9	1 26	24 19	2 31	8 15	0 41	6 45	0 27	29 47	15 19	0 12	0 23	17 42		n.a.
T 8	23 38	9 56	2 36	24 32	0 22	15 34	8 39	25 6	1 5	24 11	1 26	24 18	2 30	8 15	0 41	6 46	0 27	29 46	15 19	0 13	0 25	17 42		n.a.
W 9	23 44	6 6	1 34	24 28	0 16	15 29	8 45	25 8	1 5	24 13	1 26	24 17	2 30	8 15	0 41	6 46	0 27	29 46	15 18	0 14	0 26	17 43		n.a.
T 10	23 49	1 52	0 26	24 23	0 10	15 24	8 50	25 10	1 5	24 15	1 26	24 15	2 30	8 15	0 41	6 47	0 27	29 45	15 18	0 14	0 27	17 44		n.a.
F 11	23 54	2n35	0s45	24 17	0 3	15 20	8 53	25 12	1 4	24 17	1 26	24 14	2 30	8 15	0 41	6 47	0 27	29 44	15 18	0 14	0 28	17 45		n.a.
S 12	23 58	7 3	1 56	24 10	0s 3	15 17	8 56	25 13	1 4	24 19	1 26	24 13	2 30	8 15	0 41	6 48	0 27	29 44	15 18	0 14	0 30	17 45		n.a.
S 13	24 1	11 14	3 2	24 1	0 10	15 14	8 58	25 14	1 3	24 21	1 26	24 11	2 30	8 15	0 41	6 48	0 27	29 43	15 18	0 16	0 31	17 46		n.a.
M14	24 4	14 51	3 58	23 51	0 16	15 12	8 59	25 15	1 3	24 23	1 27	24 10	2 30	8 15	0 41	6 49	0 27	29 43	15 17	0 19	0 32	17 47		n.a.
T 15	24 7	17 32	4 38	23 41	0 22	15 11	8 59	25 15	1 3	24 25	1 27	24 9	2 29	8 15	0 42	6 49	0 27	29 42	15 17	0 22	0 34	17 48		n.a.
W16	24 9	19 0	4 58	23 29	0 29	15 11	8 58	25 16	1 2	24 27	1 27	24 7	2 29	8 15	0 42	6 50	0 27	29 42	15 17	0 27	0 35	17 48		n.a.
T 17	24 11	19 5	4 58	23 16	0 35	15 12	8 55	25 16	1 2	24 29	1 27	24 6	2 29	8 15	0 42	6 50	0 27	29 41	15 17	0 32	0 36	17 49		n.a.
F 18	24 12	17 50	4 36	23 2	0 42	15 14	8 52	25 15	1 2	24 31	1 27	24 5	2 29	8 15	0 42	6 51	0 27	29 41	15 16	0 37	0 38	17 50		n.a.
S 19	24 13	15 24	3 57	22 47	0 48	15 16	8 48	25 15	1 1	24 33	1 27	24 3	2 29	8 15	0 42	6 51	0 27	29 41	15 16	0 40	0 39	17 50		n.a.
S 20	24 13	12 7	3 4	22 32	0 55	15 20	8 43	25 14	1 1	24 35	1 27	24 2	2 29	8 15	0 42	6 51	0 27	29 40	15 16	0 43	0 40	17 51		n.a.
M21	24 13	8 17	2 2	22 15	1 1	15 24	8 37	25 13	1 1	24 36	1 27	24 0	2 29	8 15	0 42	6 52	0 27	29 40	15 16	0 45	0 42	17 52		n.a.
T 22	24 12	4 10	0 55	21 57	1 7	15 29	8 31	25 12	1 0	24 38	1 27	23 59	2 29	8 16	0 42	6 52	0 27	29 39	15 15	0 45	0 43	17 53		n.a.
W23	24 11	0s 1	0n12	21 39	1 14	15 34	8 23	25 10	1 0	24 40	1 28	23 58	2 29	8 16	0 42	6 52	0 27	29 39	15 15	0 45	0 44	17 53		n.a.
T 24	24 9	4 5	1 17	21 20	1 20	15 41	8 15	25 8	0 59	24 42	1 28	23 56	2 29	8 16	0 42	6 53	0 27	29 38	15 15	0 45	0 45	17 54		n.a.
F 25	24 7	7 53	2 17	21 0	1 26	15 48	8 6	25 6	0 59	24 43	1 28	23 55	2 28	8 16	0 42	6 53	0 27	29 38	15 15	0 46	0 47	17 55		n.a.
S 26	24 4	11 19	3 10	20 40	1 32	15 56	7 56	25 3	0 59	24 45	1 28	23 53	2 28	8 17	0 42	6 53	0 27	29 37	15 14	0 47	0 48	17 55		n.a.
S 27	24 1	14 16	3 54	20 19	1 37	16 4	7 46	25 1	0 58	24 47	1 28	23 52	2 28	8 17	0 42	6 54	0 27	29 37	15 14	0 50	0 49	17 56		n.a.
M28	23 58	16 36	4 28	19 57	1 43	16 14	7 35	24 58	0 58	24 49	1 28	23 50	2 28	8 17	0 42	6 54	0 27	29 36	15 14	0 54	0 51	17 57		n.a.
T 29	23 53	18 15	4 51	19 35	1 48	16 23	7 24	24 54	0 57	24 50	1 28	23 49	2 28	8 17	0 42	6 54	0 27	29 36	15 14	0 59	0 52	17 57		n.a.
W30	23 49	19 7	5 0	19 13	1 53	16 34	7 12	24 51	0 57	24 52	1 28	23 48	2 28	8 18	0 42	6 54	0 27	29 35	15 13	1 4	0 53	17 58		n.a.
T 31	23n44	19s 8	4n57	18n50	1s58	16n45	7s 0	24n47	0n56	24n53	1n29	23n46	2n28	8s18	0s42	6n55	0s27	29s35	15s13	1n10	0n55	17s59		n.a.

Julian Day Number = -1125123.5, Delta T = 83h14m46s
Ecliptic obliquity = 24°13'46, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°41'33, Lahiri = -110°34'34 Julian Calendar 1 Aug. 7794 BCE == Greg. Calendar 2 June 7794 BCE

The year -7793 astronomical counting style corresponds to year 7794 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7794 BCE (-7793) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 51 31	12♋16'20	18♌36	1♌37	18°R20	10♋41	15♊49	27♋35	11°R 2	18♈ 6	9°R57	26°R54	27♍44	11♐20	n.a.	F 1
S 2	18 55 27	13°17'43	0♒48	2°57	18♊11	11°26	16° 1	27°42	11♓ 1	18° 7	9♏56	26♍42	27°41	11°27	n.a.	S 2
S 3	18 59 24	14°19'07	13° 9	4°15	18° 5	12°12	16°14	27°49	11° 0	18° 7	9°56	26°32	27°38	11°33	n.a.	S 3
M 4	19 3 20	15°20'32	25°39	5°31	18° 2	12°57	16°27	27°56	10°59	18° 8	9°56	26°25	27°34	11°40	n.a.	M 4
T 5	19 7 17	16°21'58	8♓19	6°45	18°D 0	13°43	16°39	28° 3	10°58	18° 8	9°55	26°21	27°31	11°47	n.a.	T 5
W 6	19 11 13	17°23'24	21°12	7°56	18° 2	14°29	16°52	28° 9	10°56	18° 8	9°55	26°D20	27°28	11°53	n.a.	W 6
T 7	19 15 10	18°24'51	4♈20	9° 4	18° 6	15°15	17° 4	28°16	10°55	18° 9	9°54	26°20	27°25	12° 0	n.a.	T 7
F 8	19 19 7	19°26'18	17°47	10° 8	18°12	16° 1	17°17	28°23	10°54	18° 9	9°54	26°R20	27°22	12° 7	n.a.	F 8
S 9	19 23 3	20°27'47	1♉35	11° 8	18°20	16°46	17°29	28°30	10°52	18° 9	9°54	26°20	27°18	12°14	n.a.	S 9
S 10	19 27 0	21°29'16	15°44	12° 3	18°31	17°32	17°41	28°37	10°51	18°10	9°54	26°17	27°15	12°20	n.a.	S 10
M11	19 30 56	22°30'46	0♊14	12°53	18°44	18°18	17°53	28°44	10°50	18°10	9°53	26°12	27°12	12°27	n.a.	M11
T 12	19 34 53	23°32'16	15° 1	13°36	18°59	19° 4	18° 6	28°51	10°48	18°10	9°53	26° 5	27° 9	12°34	n.a.	T 12
W13	19 38 49	24°33'47	29°59	14°12	19°16	19°50	18°18	28°58	10°47	18°10	9°53	25°56	27° 6	12°40	n.a.	W13
T 14	19 42 46	25°35'18	15♋ 0	14°41	19°36	20°36	18°30	29° 5	10°45	18°10	9°53	25°45	27° 3	12°47	n.a.	T 14
F 15	19 46 43	26°36'50	29°53	15° 0	19°57	21°23	18°42	29°12	10°43	18°10	9°53	25°36	26°59	12°54	n.a.	F 15
S 16	19 50 39	27°38'21	14♌30	15°R 9	20°20	22° 9	18°54	29°19	10°42	18°10	9°52	25°28	26°56	13° 1	n.a.	S 16
S 17	19 54 36	28°39'52	28°43	15° 8	20°45	22°55	19° 5	29°26	10°40	18°R11	9°52	25°22	26°53	13° 7	n.a.	S 17
M18	19 58 32	29°41'23	12♍29	14°56	21°11	23°41	19°17	29°33	10°38	18°10	9°52	25°19	26°50	13°14	n.a.	M18
T 19	20 2 29	0♌42'54	25°47	14°32	21°40	24°27	19°29	29°40	10°37	18°10	9°52	25°D19	26°47	13°21	n.a.	T 19
W20	20 6 25	1°44'24	8♎40	13°57	22°10	25°13	19°40	29°47	10°35	18°10	9°52	25°19	26°44	13°27	n.a.	W20
T 21	20 10 22	2°45'54	21°10	13°10	22°41	26° 0	19°52	29°54	10°33	18°10	9°D52	25°20	26°40	13°34	n.a.	T 21
F 22	20 14 19	3°47'24	3♏22	12°13	23°15	26°46	20° 3	0♌ 1	10°31	18°10	9°52	25°R21	26°37	13°41	n.a.	F 22
S 23	20 18 15	4°48'53	15°23	11° 6	23°49	27°32	20°15	0° 8	10°29	18°10	9°52	25°20	26°34	13°48	n.a.	S 23
S 24	20 22 12	5°50'21	27°16	9°52	24°25	28°19	20°26	0°15	10°27	18°10	9°52	25°17	26°31	13°54	n.a.	S 24
M25	20 26 8	6°51'49	9♐ 6	8°33	25° 2	29° 5	20°37	0°22	10°25	18° 9	9°52	25°13	26°28	14° 1	n.a.	M25
T 26	20 30 5	7°53'17	20°59	7°12	25°41	29°51	20°48	0°29	10°23	18° 9	9°53	25° 6	26°24	14° 8	n.a.	T 26
W27	20 34 1	8°54'44	2♑56	5°51	26°21	0♌38	20°59	0°36	10°21	18° 9	9°53	24°57	26°21	14°15	n.a.	W27
T 28	20 37 58	9°56'10	15° 2	4°33	27° 2	1°24	21°10	0°43	10°19	18° 8	9°53	24°48	26°18	14°21	n.a.	T 28
F 29	20 41 55	10°57'35	27°17	3°20	27°44	2°11	21°21	0°50	10°17	18° 8	9°53	24°39	26°15	14°28	n.a.	F 29
S 30	20 45 51	11♌59'00	9♒43	2♌14	28♊28	2♌57	21♊32	0♌57	10♓14	18♈ 8	9♏53	24♍32	26♍12	14♐35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n38	18s16	4n40	18n28	2s 3	16n56	6s48	24n43	0n56	24n55	1n29	23n45	2n28	8s19	0s42	6n55	0s27	29s34	15s13	1n16	0n56	17s59		n.a.
S 2	23 32	16 35	4 10	18 5	2 7	17 8	6 35	24 38	0 55	24 57	1 29	23 43	2 28	8 19	0 42	6 55	0 27	29 34	15 12	1 21	0 57	18 0		n.a.
S 3	23 25	14 6	3 28	17 43	2 11	17 20	6 22	24 34	0 55	24 58	1 29	23 42	2 28	8 19	0 42	6 55	0 27	29 34	15 12	1 25	0 58	18 1		n.a.
M 4	23 18	10 58	2 35	17 21	2 14	17 32	6 9	24 29	0 55	25 0	1 29	23 40	2 28	8 20	0 42	6 56	0 27	29 33	15 12	1 28	1 0	18 1		n.a.
T 5	23 11	7 16	1 34	17 0	2 17	17 45	5 56	24 23	0 54	25 1	1 29	23 39	2 28	8 20	0 42	6 56	0 27	29 33	15 12	1 30	1 1	18 2		n.a.
W 6	23 3	3 11	0 27	16 39	2 19	17 58	5 43	24 18	0 54	25 2	1 30	23 37	2 28	8 21	0 42	6 56	0 27	29 32	15 11	1 30	1 2	18 3		n.a.
T 7	22 54	1n 8	0s43	16 19	2 21	18 12	5 30	24 12	0 53	25 4	1 30	23 36	2 28	8 21	0 42	6 56	0 27	29 32	15 11	1 30	1 4	18 3		n.a.
F 8	22 46	5 29	1 52	16 1	2 22	18 26	5 17	24 6	0 53	25 5	1 30	23 34	2 28	8 22	0 42	6 56	0 27	29 32	15 11	1 30	1 5	18 4		n.a.
S 9	22 36	9 40	2 56	15 44	2 22	18 39	5 4	24 0	0 52	25 7	1 30	23 33	2 28	8 22	0 42	6 56	0 27	29 31	15 10	1 30	1 6	18 5		n.a.
S 10	22 26	13 24	3 52	15 29	2 21	18 53	4 51	23 53	0 52	25 8	1 30	23 31	2 28	8 23	0 42	6 56	0 27	29 31	15 10	1 31	1 8	18 5		n.a.
M11	22 16	16 25	4 34	15 17	2 19	19 7	4 38	23 46	0 51	25 9	1 30	23 30	2 28	8 24	0 42	6 56	0 27	29 30	15 10	1 33	1 9	18 6		n.a.
T 12	22 6	18 25	4 59	15 7	2 17	19 21	4 25	23 39	0 51	25 11	1 31	23 28	2 27	8 24	0 42	6 57	0 27	29 30	15 9	1 36	1 10	18 7		n.a.
W13	21 54	19 10	5 3	15 0	2 13	19 36	4 12	23 32	0 50	25 12	1 31	23 26	2 27	8 25	0 42	6 57	0 27	29 30	15 9	1 40	1 11	18 7		n.a.
T 14	21 43	18 36	4 47	14 57	2 7	19 50	4 0	23 24	0 50	25 13	1 31	23 25	2 27	8 25	0 42	6 57	0 27	29 29	15 9	1 44	1 13	18 8		n.a.
F 15	21 31	16 45	4 12	14 58	2 0	20 4	3 47	23 16	0 49	25 15	1 31	23 23	2 27	8 26	0 42	6 57	0 27	29 29	15 8	1 48	1 14	18 9		n.a.
S 16	21 19	13 50	3 21	15 3	1 52	20 18	3 35	23 8	0 49	25 16	1 31	23 22	2 27	8 27	0 42	6 57	0 27	29 29	15 8	1 52	1 15	18 9		n.a.
S 17	21 6	10 10	2 18	15 12	1 42	20 32	3 23	23 0	0 48	25 17	1 32	23 20	2 27	8 27	0 42	6 57	0 27	29 28	15 8	1 54	1 17	18 10		n.a.
M18	20 53	6 3	1 8	15 27	1 30	20 45	3 11	22 51	0 47	25 18	1 32	23 19	2 27	8 28	0 42	6 57	0 27	29 28	15 7	1 55	1 18	18 11		n.a.
T 19	20 39	1 46	0n 3	15 47	1 17	20 59	2 59	22 42	0 47	25 20	1 32	23 17	2 27	8 29	0 42	6 57	0 27	29 28	15 7	1 55	1 19	18 11		n.a.
W20	20 25	2s27	1 11	16 12	1 2	21 12	2 47	22 33	0 46	25 21	1 32	23 16	2 27	8 30	0 42	6 57	0 27	29 27	15 7	1 55	1 21	18 12		n.a.
T 21	20 11	6 27	2 15	16 42	0 45	21 25	2 36	22 24	0 46	25 22	1 32	23 14	2 27	8 30	0 42	6 57	0 27	29 27	15 6	1 55	1 22	18 12		n.a.
F 22	19 56	10 5	3 10	17 16	0 27	21 38	2 25	22 14	0 45	25 23	1 33	23 13	2 27	8 31	0 42	6 57	0 27	29 27	15 6	1 54	1 23	18 13		n.a.
S 23	19 41	13 13	3 57	17 53	0 8	21 51	2 14	22 4	0 45	25 24	1 33	23 11	2 27	8 32	0 42	6 56	0 27	29 26	15 6	1 55	1 25	18 14		n.a.
S 24	19 25	15 47	4 32	18 33	0n12	22 3	2 3	21 54	0 44	25 25	1 33	23 9	2 27	8 33	0 42	6 56	0 27	29 26	15 5	1 56	1 26	18 14		n.a.
M25	19 10	17 40	4 56	19 14	0 32	22 15	1 53	21 44	0 44	25 26	1 33	23 8	2 27	8 33	0 42	6 56	0 27	29 26	15 5	1 58	1 27	18 15		n.a.
T 26	18 53	18 48	5 7	19 55	0 51	22 27	1 43	21 33	0 43	25 27	1 34	23 6	2 27	8 34	0 42	6 56	0 27	29 26	15 5	2 1	1 28	18 16		n.a.
W27	18 37	19 7	5 5	20 34	1 11	22 38	1 33	21 22	0 42	25 28	1 34	23 5	2 28	8 35	0 42	6 56	0 27	29 25	15 5	2 4	1 30	18 16		n.a.
T 28	18 20	18 34	4 49	21 11	1 28	22 49	1 23	21 11	0 42	25 29	1 34	23 3	2 28	8 36	0 42	6 56	0 27	29 25	15 4	2 8	1 31	18 17		n.a.
F 29	18 3	17 9	4 20	21 45	1 45	22 59	1 13	21 0	0 41	25 30	1 34	23 2	2 28	8 37	0 42	6 56	0 27	29 25	15 4	2 11	1 32	18 17		n.a.
S 30	17n45	14s54	3n38	22n15	2n 0	23n 9	1s 4	20n48	0n41	25n31	1n35	23n 0	2n28	8s38	0s42	6n56	0s27	29s25	15s 4	2n15	1n34	18s18		n.a.

Julian Day Number = -1125092.5, Delta T = 83h14m41s
Ecliptic obliquity = 24°13'46, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°41'29, Lahiri = -110°34'29 Julian Calendar 1 Sept. 7794 BCE == Greg. Calendar 3 July 7794 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7794 BCE (-7793) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 49 48	13♌ 0'24	22♒21	1°R17	29♊12	3♌44	21♊43	1♌ 4	10°R12	18°R 7	9♏54	24°R26	26♍ 9	14♐41	n.a.	S 1
M 2	20 53 44	14° 1'48	5♓ 9	0♌30	29°58	4°30	21°53	1°11	10♓10	18♈ 7	9°54	24♍22	26° 5	14°48	n.a.	M 2
T 3	20 57 41	15° 3'11	18° 9	29♋53	0♋44	5°17	22° 4	1°18	10° 8	18° 6	9°54	24°D20	26° 2	14°55	n.a.	T 3
W 4	21 1 38	16° 4'34	1♈20	29°26	1°32	6° 3	22°14	1°25	10° 5	18° 6	9°54	24°20	25°59	15° 2	n.a.	W 4
T 5	21 5 34	17° 5'56	14°44	29° 9	2°20	6°50	22°25	1°32	10° 3	18° 5	9°55	24°21	25°56	15° 8	n.a.	T 5
F 6	21 9 31	18° 7'17	28°20	29°D 2	3° 9	7°37	22°35	1°38	10° 1	18° 4	9°55	24°23	25°53	15°15	n.a.	F 6
S 7	21 13 27	19° 8'38	12♉ 9	29° 3	4° 0	8°23	22°45	1°45	9°58	18° 4	9°55	24°24	25°49	15°22	n.a.	S 7
S 8	21 17 24	20° 9'59	26°11	29°14	4°50	9°10	22°55	1°52	9°56	18° 3	9°56	24°R24	25°46	15°29	n.a.	S 8
M 9	21 21 21	21°11'19	10♊25	29°31	5°42	9°57	23° 5	1°59	9°54	18° 2	9°56	24°23	25°43	15°35	n.a.	M 9
T 10	21 25 17	22°12'38	24°49	29°56	6°35	10°43	23°15	2° 6	9°51	18° 2	9°57	24°20	25°40	15°42	n.a.	T 10
W11	21 29 14	23°13'56	9♋20	0♌27	7°28	11°30	23°24	2°12	9°49	18° 1	9°57	24°15	25°37	15°49	n.a.	W11
T 12	21 33 11	24°15'14	23°52	1° 4	8°22	12°17	23°34	2°19	9°46	18° 0	9°58	24°11	25°34	15°55	n.a.	T 12
F 13	21 37 7	25°16'31	8♌19	1°46	9°16	13° 4	23°43	2°26	9°44	17°59	9°58	24° 6	25°30	16° 2	n.a.	F 13
S 14	21 41 4	26°17'46	22°34	2°33	10°11	13°50	23°53	2°32	9°41	17°58	9°59	24° 2	25°27	16° 9	n.a.	S 14
S 15	21 45 0	27°19'01	6♍33	3°24	11° 7	14°37	24° 2	2°39	9°39	17°57	9°59	24° 0	25°24	16°16	n.a.	S 15
M16	21 48 57	28°20'14	20°11	4°19	12° 3	15°24	24°11	2°45	9°36	17°56	10° 0	23°D59	25°21	16°22	n.a.	M16
T 17	21 52 54	29°21'26	3♎27	5°17	13° 0	16°11	24°20	2°52	9°34	17°56	10° 1	23°59	25°18	16°29	n.a.	T 17
W18	21 56 50	0♍22'36	16°21	6°18	13°58	16°58	24°29	2°58	9°31	17°55	10° 1	24° 0	25°15	16°36	n.a.	W18
T 19	22 0 47	1°23'45	28°55	7°21	14°56	17°44	24°38	3° 5	9°28	17°54	10° 2	24° 2	25°11	16°42	n.a.	T 19
F 20	22 4 43	2°24'52	11♏12	8°28	15°54	18°31	24°46	3°11	9°26	17°53	10° 3	24° 4	25° 8	16°49	n.a.	F 20
S 21	22 8 40	3°25'58	23°16	9°36	16°53	19°18	24°55	3°18	9°23	17°51	10° 3	24° 5	25° 5	16°56	n.a.	S 21
S 22	22 12 37	4°27'02	5♐11	10°47	17°52	20° 5	25° 3	3°24	9°21	17°50	10° 4	24°R 5	25° 2	17° 3	n.a.	S 22
M23	22 16 33	5°28'04	17° 4	11°59	18°52	20°52	25°12	3°31	9°18	17°49	10° 5	24° 5	24°59	17° 9	n.a.	M23
T 24	22 20 30	6°29'04	28°57	13°13	19°52	21°39	25°20	3°37	9°15	17°48	10° 6	24° 3	24°55	17°16	n.a.	T 24
W25	22 24 27	7°30'03	10♑56	14°29	20°53	22°26	25°28	3°43	9°13	17°47	10° 6	24° 1	24°52	17°23	n.a.	W25
T 26	22 28 23	8°31'00	23° 5	15°46	21°54	23°13	25°36	3°49	9°10	17°46	10° 7	23°59	24°49	17°30	n.a.	T 26
F 27	22 32 20	9°31'55	5♒27	17° 5	22°55	23°59	25°43	3°55	9° 8	17°45	10° 8	23°57	24°46	17°36	n.a.	F 27
S 28	22 36 16	10°32'48	18° 4	18°24	23°57	24°46	25°51	4° 2	9° 5	17°43	10° 9	23°54	24°43	17°43	n.a.	S 28
S 29	22 40 13	11°33'40	0♓56	19°45	24°59	25°33	25°58	4° 8	9° 2	17°42	10°10	23°53	24°40	17°50	n.a.	S 29
M30	22 44 10	12°34'30	14° 5	21° 7	26° 2	26°20	26° 6	4°14	9° 0	17°41	10°11	23°52	24°36	17°56	n.a.	M30
T 31	22 48 6	13♍35'18	27♓29	22♌30	27♋ 5	27♌ 7	26♊13	4♌20	8♓57	17♈40	10♏12	23°D52	24♍33	18♐ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n27	11s56	2n45	22n41	2n13	23n19	0s55	20n36	0n40	25n32	1n35	22n59	2n28	8s38	0s42	6n55	0s27	29s24	15s 3	2n17	1n35	18s18		n.a.
M 2	17 9	8 21	1 42	23 3	2 24	23 28	0 46	20 24	0 39	25 33	1 35	22 57	2 28	8 39	0 42	6 55	0 27	29 24	15 3	2 19	1 36	18 19		n.a.
T 3	16 51	4 19	0 34	23 20	2 33	23 36	0 37	20 12	0 39	25 34	1 35	22 56	2 28	8 40	0 42	6 55	0 27	29 24	15 3	2 19	1 38	18 20		n.a.
W 4	16 32	0 2	0s38	23 33	2 40	23 44	0 29	19 59	0 38	25 35	1 36	22 54	2 28	8 41	0 42	6 55	0 27	29 24	15 2	2 19	1 39	18 20		n.a.
T 5	16 13	4n19	1 49	23 42	2 46	23 52	0 21	19 47	0 38	25 36	1 36	22 52	2 28	8 42	0 42	6 55	0 27	29 24	15 2	2 19	1 40	18 21		n.a.
F 6	15 54	8 31	2 55	23 48	2 50	23 59	0 13	19 34	0 37	25 37	1 36	22 51	2 28	8 43	0 42	6 54	0 27	29 23	15 2	2 18	1 41	18 21		n.a.
S 7	15 34	12 19	3 52	23 50	2 53	24 5	0 5	19 21	0 36	25 38	1 36	22 49	2 28	8 44	0 42	6 54	0 27	29 23	15 1	2 18	1 43	18 22		n.a.
S 8	15 14	15 28	4 36	23 49	2 54	24 11	0n 3	19 7	0 36	25 38	1 37	22 48	2 28	8 45	0 42	6 54	0 27	29 23	15 1	2 18	1 44	18 23		n.a.
M 9	14 54	17 45	5 3	23 45	2 54	24 16	0 10	18 54	0 35	25 39	1 37	22 46	2 28	8 46	0 43	6 54	0 27	29 23	15 1	2 18	1 45	18 23		n.a.
T 10	14 34	18 55	5 13	23 39	2 53	24 21	0 17	18 40	0 34	25 40	1 37	22 45	2 28	8 47	0 43	6 53	0 27	29 23	15 0	2 20	1 47	18 24		n.a.
W11	14 13	18 52	5 2	23 30	2 51	24 25	0 24	18 26	0 34	25 41	1 37	22 43	2 28	8 48	0 43	6 53	0 27	29 23	15 0	2 21	1 48	18 24		n.a.
T 12	13 52	17 35	4 32	23 19	2 49	24 28	0 31	18 12	0 33	25 42	1 38	22 42	2 28	8 49	0 43	6 53	0 27	29 23	15 0	2 23	1 49	18 25		n.a.
F 13	13 31	15 10	3 45	23 6	2 46	24 31	0 38	17 58	0 32	25 42	1 38	22 40	2 28	8 50	0 43	6 52	0 27	29 23	14 59	2 25	1 51	18 25		n.a.
S 14	13 9	11 52	2 44	22 52	2 42	24 33	0 44	17 43	0 32	25 43	1 38	22 39	2 29	8 51	0 43	6 52	0 27	29 22	14 59	2 27	1 52	18 26		n.a.
S 15	12 48	7 57	1 34	22 35	2 38	24 35	0 50	17 29	0 31	25 44	1 39	22 37	2 29	8 52	0 43	6 52	0 27	29 22	14 59	2 28	1 53	18 26		n.a.
M16	12 26	3 42	0 21	22 17	2 33	24 35	0 56	17 14	0 30	25 45	1 39	22 36	2 29	8 53	0 43	6 51	0 27	29 22	14 58	2 28	1 54	18 27		n.a.
T 17	12 4	0s38	0n52	21 57	2 28	24 36	1 2	16 59	0 30	25 45	1 39	22 34	2 29	8 54	0 42	6 51	0 27	29 22	14 58	2 28	1 56	18 28		n.a.
W18	11 42	4 48	2 0	21 36	2 22	24 35	1 7	16 44	0 29	25 46	1 40	22 33	2 29	8 55	0 42	6 50	0 27	29 22	14 58	2 27	1 57	18 28		n.a.
T 19	11 20	8 38	3 1	21 14	2 16	24 34	1 13	16 28	0 28	25 47	1 40	22 31	2 29	8 56	0 42	6 50	0 27	29 22	14 58	2 27	1 58	18 29		n.a.
F 20	10 57	12 1	3 52	20 50	2 10	24 32	1 18	16 13	0 28	25 47	1 40	22 30	2 29	8 57	0 42	6 50	0 27	29 22	14 57	2 26	2 0	18 29		n.a.
S 21	10 34	14 50	4 32	20 25	2 4	24 29	1 23	15 57	0 27	25 48	1 40	22 28	2 29	8 58	0 42	6 49	0 27	29 22	14 57	2 26	2 1	18 30		n.a.
S 22	10 11	16 58	4 59	19 59	1 57	24 26	1 27	15 41	0 26	25 49	1 41	22 27	2 29	8 59	0 42	6 49	0 27	29 22	14 57	2 25	2 2	18 30		n.a.
M23	9 48	18 22	5 14	19 31	1 50	24 22	1 32	15 25	0 26	25 49	1 41	22 26	2 29	9 0	0 42	6 48	0 27	29 22	14 56	2 26	2 4	18 31		n.a.
T 24	9 25	18 59	5 15	19 3	1 44	24 17	1 36	15 9	0 25	25 50	1 41	22 24	2 30	9 1	0 42	6 48	0 27	29 22	14 56	2 26	2 5	18 31		n.a.
W25	9 2	18 44	5 2	18 34	1 37	24 12	1 41	14 52	0 24	25 51	1 42	22 23	2 30	9 2	0 42	6 48	0 27	29 22	14 56	2 27	2 6	18 32		n.a.
T 26	8 38	17 39	4 36	18 3	1 30	24 6	1 45	14 36	0 23	25 51	1 42	22 21	2 30	9 3	0 42	6 47	0 27	29 22	14 56	2 28	2 7	18 32		n.a.
F 27	8 15	15 42	3 57	17 32	1 22	23 59	1 48	14 19	0 23	25 52	1 42	22 20	2 30	9 4	0 42	6 47	0 27	29 22	14 55	2 29	2 9	18 33		n.a.
S 28	7 51	12 59	3 6	17 0	1 15	23 52	1 52	14 2	0 22	25 52	1 43	22 19	2 30	9 5	0 42	6 46	0 27	29 22	14 55	2 30	2 10	18 33		n.a.
S 29	7 27	9 35	2 4	16 27	1 8	23 44	1 56	13 45	0 21	25 53	1 43	22 17	2 30	9 6	0 42	6 46	0 27	29 22	14 55	2 30	2 11	18 34		n.a.
M30	7 3	5 38	0 54	15 53	1 1	23 35	1 59	13 28	0 21	25 54	1 43	22 16	2 30	9 7	0 42	6 45	0 27	29 22	14 54	2 31	2 13	18 34		n.a.
T 31	6n39	1s20	0s20	15n18	0n54	23n26	2n 2	13n11	0n20	25n54	1n44	22n14	2n30	9s 8	0s42	6n45	0s27	29s22	14s54	2n31	2n14	18s35		n.a.

Julian Day Number = -1125062.5, Delta T = 83h14m35s
Ecliptic obliquity = 24°13'46, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°41'25, Lahiri = -110°34'25 Julian Calendar 1 Oct. 7794 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7794 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7794 BCE (-7793) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 52 3	14♍36'04	11♈ 7	23♌54	28♋ 8	27♌54	26♊20	4♌26	8°R54	17°R38	10♏13	23♍52	24♍30	18♐10	n.a.	W 1
T 2	22 55 59	15°36'48	24°57	25°20	29°11	28°41	26°27	4°31	8♓52	17♈37	10°14	23°53	24°27	18°17	n.a.	T 2
F 3	22 59 56	16°37'31	8♉56	26°46	0♌15	29°28	26°33	4°37	8°49	17°36	10°15	23°54	24°24	18°23	n.a.	F 3
S 4	23 3 53	17°38'13	23° 1	28°12	1°19	0♍15	26°40	4°43	8°47	17°34	10°16	23°54	24°20	18°30	n.a.	S 4
S 5	23 7 49	18°38'53	7♊11	29°40	2°23	1° 1	26°46	4°49	8°44	17°33	10°17	23°55	24°17	18°37	n.a.	S 5
M 6	23 11 46	19°39'31	21°23	1♍ 9	3°28	1°48	26°53	4°54	8°42	17°31	10°18	23°R55	24°14	18°44	n.a.	M 6
T 7	23 15 42	20°40'08	5♋35	2°39	4°32	2°35	26°59	5° 0	8°39	17°30	10°19	23°55	24°11	18°50	n.a.	T 7
W 8	23 19 39	21°40'43	19°43	4° 9	5°37	3°22	27° 5	5° 6	8°36	17°28	10°20	23°55	24° 8	18°57	n.a.	W 8
T 9	23 23 36	22°41'17	3♌47	5°40	6°43	4° 9	27°11	5°11	8°34	17°27	10°21	23°54	24° 5	19° 4	n.a.	T 9
F 10	23 27 32	23°41'49	17°44	7°12	7°48	4°56	27°16	5°17	8°31	17°25	10°22	23°D54	24° 1	19°10	n.a.	F 10
S 11	23 31 29	24°42'18	1♍30	8°45	8°54	5°43	27°22	5°22	8°29	17°24	10°23	23°54	23°58	19°17	n.a.	S 11
S 12	23 35 26	25°42'46	15° 3	10°19	10° 0	6°30	27°27	5°27	8°26	17°22	10°24	23°54	23°55	19°24	n.a.	S 12
M13	23 39 22	26°43'12	28°21	11°54	11° 6	7°17	27°32	5°33	8°24	17°21	10°25	23°R55	23°52	19°31	n.a.	M13
T 14	23 43 19	27°43'36	11♎24	13°29	12°12	8° 4	27°37	5°38	8°22	17°19	10°26	23°54	23°49	19°37	n.a.	T 14
W15	23 47 15	28°43'57	24°10	15° 6	13°19	8°50	27°42	5°43	8°19	17°18	10°28	23°54	23°46	19°44	n.a.	W15
T 16	23 51 12	29°44'17	6♏41	16°43	14°25	9°37	27°47	5°48	8°17	17°16	10°29	23°53	23°42	19°51	n.a.	T 16
F 17	23 55 8	0♎44'34	18°57	18°21	15°32	10°24	27°51	5°53	8°14	17°15	10°30	23°52	23°39	19°57	n.a.	F 17
S 18	23 59 5	1°44'49	1♐ 2	20° 0	16°39	11°11	27°55	5°58	8°12	17°13	10°31	23°51	23°36	20° 4	n.a.	S 18
S 19	0 3 2	2°45'01	12°59	21°40	17°46	11°58	28° 0	6° 3	8°10	17°12	10°33	23°50	23°33	20°11	n.a.	S 19
M20	0 6 58	3°45'11	24°52	23°21	18°53	12°45	28° 4	6° 8	8° 7	17°10	10°34	23°50	23°30	20°18	n.a.	M20
T 21	0 10 55	4°45'18	6♑45	25° 3	20° 1	13°31	28° 7	6°12	8° 5	17° 8	10°35	23°D50	23°26	20°24	n.a.	T 21
W22	0 14 51	5°45'23	18°44	26°46	21° 8	14°18	28°11	6°17	8° 3	17° 7	10°36	23°50	23°23	20°31	n.a.	W22
T 23	0 18 48	6°45'26	0♒52	28°30	22°16	15° 5	28°14	6°22	8° 1	17° 5	10°38	23°51	23°20	20°38	n.a.	T 23
F 24	0 22 45	7°45'26	13°15	0♎15	23°24	15°52	28°18	6°26	7°59	17° 3	10°39	23°52	23°17	20°45	n.a.	F 24
S 25	0 26 41	8°45'23	25°55	2° 1	24°32	16°38	28°21	6°30	7°56	17° 2	10°40	23°53	23°14	20°51	n.a.	S 25
S 26	0 30 38	9°45'18	8♓57	3°48	25°40	17°25	28°24	6°35	7°54	17° 0	10°42	23°55	23°11	20°58	n.a.	S 26
M27	0 34 34	10°45'10	22°20	5°36	26°48	18°12	28°26	6°39	7°52	16°58	10°43	23°R55	23° 7	21° 5	n.a.	M27
T 28	0 38 31	11°45'00	6♈ 4	7°25	27°56	18°58	28°29	6°43	7°50	16°57	10°44	23°55	23° 4	21°11	n.a.	T 28
W29	0 42 27	12°44'48	20° 8	9°15	29° 5	19°45	28°31	6°48	7°48	16°55	10°46	23°53	23° 1	21°18	n.a.	W29
T 30	0 46 24	13♎44'33	4♉27	11♎ 6	0♍13	20♍32	28♊33	6♌52	7♓46	16♈54	10♏47	23♍51	22♍58	21♐25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n15	3n 6	1s34	14n43	0n46	23n16	2n 5	12n54	0n19	25n55	1n44	22n13	2n31	9s 9	0s42	6n44	0s27	29s22	14s54	2n31	2n15	18s35		n.a.
T 2	5 51	7 26	2 44	14 7	0 39	23 5	2 8	12 36	0 18	25 55	1 44	22 12	2 31	9 10	0 42	6 44	0 27	29 22	14 54	2 30	2 17	18 36		n.a.
F 3	5 27	11 24	3 45	13 30	0 32	22 53	2 11	12 19	0 18	25 56	1 45	22 10	2 31	9 11	0 42	6 43	0 27	29 23	14 53	2 30	2 18	18 36		n.a.
S 4	5 2	14 45	4 33	12 52	0 25	22 41	2 13	12 1	0 17	25 56	1 45	22 9	2 31	9 12	0 42	6 43	0 27	29 23	14 53	2 30	2 19	18 37		n.a.
S 5	4 38	17 14	5 4	12 14	0 18	22 28	2 16	11 43	0 16	25 57	1 45	22 8	2 31	9 13	0 42	6 42	0 27	29 23	14 53	2 30	2 20	18 37		n.a.
M 6	4 13	18 40	5 17	11 35	0 11	22 15	2 18	11 25	0 15	25 57	1 46	22 7	2 31	9 14	0 42	6 41	0 27	29 23	14 53	2 30	2 22	18 38		n.a.
T 7	3 49	18 56	5 11	10 56	0 4	22 1	2 20	11 7	0 15	25 58	1 46	22 5	2 32	9 15	0 42	6 41	0 27	29 23	14 52	2 30	2 23	18 38		n.a.
W 8	3 24	18 1	4 46	10 15	0s 3	21 46	2 22	10 49	0 14	25 58	1 47	22 4	2 32	9 15	0 42	6 40	0 27	29 23	14 52	2 30	2 24	18 39		n.a.
T 9	3 0	16 0	4 4	9 35	0 10	21 31	2 24	10 31	0 13	25 59	1 47	22 3	2 32	9 16	0 42	6 40	0 27	29 23	14 52	2 30	2 26	18 39		n.a.
F 10	2 35	13 3	3 8	8 53	0 17	21 15	2 25	10 12	0 12	25 59	1 47	22 2	2 32	9 17	0 42	6 39	0 27	29 24	14 52	2 30	2 27	18 40		n.a.
S 11	2 10	9 25	2 1	8 12	0 23	20 59	2 27	9 54	0 12	26 0	1 48	22 0	2 32	9 18	0 42	6 39	0 26	29 24	14 51	2 30	2 28	18 40		n.a.
S 12	1 45	5 20	0 49	7 29	0 30	20 41	2 28	9 35	0 11	26 0	1 48	21 59	2 32	9 19	0 42	6 38	0 26	29 24	14 51	2 30	2 30	18 41		n.a.
M13	1 21	1 3	0n25	6 47	0 36	20 24	2 29	9 17	0 10	26 1	1 48	21 58	2 33	9 20	0 42	6 37	0 26	29 24	14 51	2 30	2 31	18 41		n.a.
T 14	0 56	3s12	1 36	6 3	0 42	20 6	2 30	8 58	0 9	26 1	1 49	21 57	2 33	9 21	0 42	6 37	0 26	29 24	14 51	2 30	2 32	18 42		n.a.
W15	0 31	7 12	2 40	5 20	0 48	19 47	2 31	8 39	0 9	26 2	1 49	21 56	2 33	9 22	0 42	6 36	0 26	29 25	14 51	2 30	2 33	18 42		n.a.
T 16	0 6	10 48	3 36	4 36	0 54	19 27	2 32	8 20	0 8	26 2	1 50	21 55	2 33	9 23	0 42	6 36	0 26	29 25	14 50	2 30	2 35	18 42		n.a.
F 17	0s18	13 52	4 20	3 51	0 59	19 7	2 32	8 1	0 7	26 3	1 50	21 53	2 33	9 24	0 42	6 35	0 26	29 25	14 50	2 31	2 36	18 43		n.a.
S 18	0 43	16 16	4 53	3 6	1 4	18 47	2 33	7 42	0 6	26 3	1 50	21 52	2 33	9 25	0 42	6 34	0 26	29 25	14 50	2 31	2 37	18 43		n.a.
S 19	1 8	17 57	5 12	2 21	1 10	18 26	2 33	7 23	0 5	26 4	1 51	21 51	2 34	9 26	0 42	6 34	0 26	29 26	14 50	2 31	2 39	18 44		n.a.
M20	1 32	18 51	5 17	1 35	1 14	18 5	2 34	7 4	0 5	26 4	1 51	21 50	2 34	9 26	0 42	6 33	0 26	29 26	14 50	2 32	2 40	18 44		n.a.
T 21	1 57	18 54	5 9	0 50	1 19	17 43	2 34	6 45	0 4	26 4	1 51	21 49	2 34	9 27	0 42	6 33	0 26	29 26	14 49	2 32	2 41	18 45		n.a.
W22	2 22	18 7	4 48	0 4	1 23	17 20	2 34	6 25	0 3	26 5	1 52	21 48	2 34	9 28	0 42	6 32	0 26	29 26	14 49	2 32	2 43	18 45		n.a.
T 23	2 46	16 30	4 14	0s43	1 27	16 57	2 34	6 6	0 2	26 5	1 52	21 47	2 34	9 29	0 42	6 31	0 26	29 27	14 49	2 31	2 44	18 46		n.a.
F 24	3 11	14 6	3 27	1 29	1 31	16 34	2 34	5 47	0 2	26 6	1 53	21 46	2 35	9 30	0 42	6 31	0 26	29 27	14 49	2 31	2 45	18 46		n.a.
S 25	3 35	10 58	2 29	2 16	1 34	16 10	2 33	5 27	0 1	26 6	1 53	21 45	2 35	9 31	0 42	6 30	0 26	29 27	14 49	2 30	2 46	18 46		n.a.
S 26	3 59	7 13	1 22	3 2	1 37	15 46	2 33	5 8	0s 0	26 7	1 53	21 44	2 35	9 31	0 42	6 29	0 26	29 28	14 49	2 30	2 48	18 47		n.a.
M27	4 23	3 0	0 9	3 49	1 40	15 22	2 32	4 48	0 1	26 7	1 54	21 43	2 35	9 32	0 42	6 29	0 26	29 28	14 48	2 30	2 49	18 47		n.a.
T 28	4 48	1n28	1s 7	4 36	1 42	14 57	2 32	4 29	0 2	26 7	1 54	21 42	2 36	9 33	0 42	6 28	0 26	29 28	14 48	2 30	2 50	18 48		n.a.
W29	5 12	5 58	2 20	5 22	1 44	14 31	2 31	4 9	0 2	26 8	1 55	21 41	2 36	9 34	0 42	6 27	0 26	29 29	14 48	2 30	2 52	18 48		n.a.
T 30	5s36	10n13	3s26	6s 8	1s46	14n 5	2n30	3n49	0s 3	26n 8	1n55	21n41	2n36	9s34	0s42	6n27	0s26	29s29	14s48	2n31	2n53	18s49		n.a.

Julian Day Number = -1125031.5, Delta T = 83h14m30s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°41'21, Lahiri = -110°34'21 Julian Calendar 1 Nov. 7794 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7794 BCE

The year -7793 astronomical counting style corresponds to year 7794 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7794 BCE (-7793) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 50 21	14♎44'16	18♉55	12♎58	1♍22	21♍18	28♊35	6♌56	7°R44	16°R52	10♏49	23°R48	22♍55	21♐32	n.a.	F 1
S 2	0 54 17	15°43'58	3♊28	14°51	2°30	22° 5	28°37	7° 0	7♓42	16♈50	10°50	23♍45	22°51	21°38	n.a.	S 2
S 3	0 58 14	16°43'37	17°58	16°45	3°39	22°52	28°39	7° 3	7°40	16°49	10°51	23°43	22°48	21°45	n.a.	S 3
M 4	1 2 10	17°43'14	2♋21	18°40	4°48	23°38	28°40	7° 7	7°39	16°47	10°53	23°41	22°45	21°52	n.a.	M 4
T 5	1 6 7	18°42'49	16°34	20°36	5°57	24°25	28°42	7°11	7°37	16°45	10°54	23°D40	22°42	21°59	n.a.	T 5
W 6	1 10 3	19°42'21	0♌35	22°32	7° 6	25°11	28°43	7°14	7°35	16°44	10°56	23°41	22°39	22° 5	n.a.	W 6
T 7	1 14 0	20°41'52	14°21	24°30	8°15	25°58	28°44	7°18	7°33	16°42	10°57	23°42	22°36	22°12	n.a.	T 7
F 8	1 17 57	21°41'21	27°55	26°27	9°24	26°44	28°44	7°21	7°32	16°40	10°59	23°43	22°32	22°19	n.a.	F 8
S 9	1 21 53	22°40'47	11♍15	28°26	10°33	27°31	28°45	7°25	7°30	16°39	11° 0	23°45	22°29	22°25	n.a.	S 9
S 10	1 25 50	23°40'11	24°22	0♏24	11°43	28°17	28°45	7°28	7°28	16°37	11° 1	23°R45	22°26	22°32	n.a.	S 10
M11	1 29 46	24°39'33	7♎17	2°22	12°52	29° 3	28°R45	7°31	7°27	16°35	11° 3	23°45	22°23	22°39	n.a.	M11
T 12	1 33 43	25°38'53	20° 0	4°20	14° 2	29°50	28°45	7°34	7°25	16°34	11° 4	23°42	22°20	22°46	n.a.	T 12
W13	1 37 39	26°38'11	2♏32	6°18	15°11	0♎36	28°45	7°37	7°24	16°32	11° 6	23°38	22°17	22°52	n.a.	W13
T 14	1 41 36	27°37'26	14°52	8°15	16°21	1°22	28°44	7°40	7°22	16°30	11° 7	23°33	22°13	22°59	n.a.	T 14
F 15	1 45 32	28°36'38	27° 3	10°10	17°30	2° 9	28°44	7°43	7°21	16°29	11° 9	23°26	22°10	23° 6	n.a.	F 15
S 16	1 49 29	29°35'48	9♐ 5	12° 4	18°40	2°55	28°43	7°46	7°20	16°27	11°10	23°20	22° 7	23°13	n.a.	S 16
S 17	1 53 25	0♏34'56	21° 0	13°56	19°50	3°41	28°42	7°48	7°19	16°25	11°12	23°14	22° 4	23°19	n.a.	S 17
M18	1 57 22	1°34'01	2♑52	15°46	21° 0	4°27	28°41	7°51	7°17	16°24	11°13	23° 8	22° 1	23°26	n.a.	M18
T 19	2 1 18	2°33'03	14°45	17°32	22° 9	5°14	28°39	7°53	7°16	16°22	11°15	23° 5	21°57	23°33	n.a.	T 19
W20	2 5 15	3°32'03	26°41	19°16	23°19	6° 0	28°38	7°56	7°15	16°21	11°16	23° 3	21°54	23°39	n.a.	W20
T 21	2 9 12	4°31'00	8♒47	20°55	24°29	6°46	28°36	7°58	7°14	16°19	11°18	23°D 3	21°51	23°46	n.a.	T 21
F 22	2 13 8	5°29'55	21° 7	22°31	25°39	7°32	28°34	8° 0	7°13	16°18	11°19	23° 4	21°48	23°53	n.a.	F 22
S 23	2 17 5	6°28'47	3♓46	24° 2	26°49	8°18	28°32	8° 2	7°12	16°16	11°21	23° 5	21°45	24° 0	n.a.	S 23
S 24	2 21 1	7°27'36	16°47	25°28	27°59	9° 4	28°30	8° 4	7°11	16°14	11°23	23°R 7	21°42	24° 6	n.a.	S 24
M25	2 24 58	8°26'23	0♈14	26°48	29° 9	9°50	28°27	8° 6	7°10	16°13	11°24	23° 7	21°38	24°13	n.a.	M25
T 26	2 28 54	9°25'07	14° 8	28° 3	0♎20	10°36	28°24	8° 8	7° 9	16°11	11°26	23° 5	21°35	24°20	n.a.	T 26
W27	2 32 51	10°23'49	28°28	29°12	1°30	11°22	28°22	8°10	7° 8	16°10	11°27	23° 1	21°32	24°27	n.a.	W27
T 28	2 36 47	11°22'28	13♉ 8	0♐15	2°40	12° 7	28°19	8°11	7° 8	16° 8	11°29	22°55	21°29	24°33	n.a.	T 28
F 29	2 40 44	12°21'05	28° 3	1°11	3°50	12°53	28°15	8°13	7° 7	16° 7	11°30	22°48	21°26	24°40	n.a.	F 29
S 30	2 44 40	13°19'40	13♊ 2	2° 1	5° 0	13°39	28°12	8°14	7° 6	16° 6	11°32	22°40	21°23	24°47	n.a.	S 30
S 31	2 48 37	14♏18'13	27♊58	2♐44	6♎11	14♎25	28♊ 9	8♌16	7♓ 6	16♈ 4	11♏33	22♍33	21♍19	24♐53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s 0	13n53	4s19	6s55	1s47	13n39	2n29	3n30	0s 4	26n 9	1n55	21n40	2n36	9s35	0s42	6n26	0s26	29s29	14s48	2n32	2n54	18s49		n.a.
S 2	6 23	16 43	4 56	7 40	1 47	13 13	2 28	3 10	0 5	26 9	1 56	21 39	2 36	9 36	0 42	6 26	0 26	29 30	14 48	2 33	2 55	18 49		n.a.
S 3	6 47	18 28	5 13	8 26	1 47	12 46	2 27	2 50	0 6	26 10	1 56	21 38	2 37	9 36	0 42	6 25	0 26	29 30	14 48	2 35	2 57	18 50		n.a.
M 4	7 10	19 1	5 11	9 11	1 46	12 19	2 25	2 31	0 6	26 10	1 57	21 37	2 37	9 37	0 41	6 24	0 26	29 30	14 48	2 35	2 58	18 50		n.a.
T 5	7 34	18 22	4 50	9 55	1 45	11 51	2 24	2 11	0 7	26 10	1 57	21 37	2 37	9 38	0 41	6 24	0 26	29 31	14 47	2 36	2 59	18 51		n.a.
W 6	7 57	16 36	4 12	10 38	1 43	11 23	2 23	1 51	0 8	26 11	1 57	21 36	2 37	9 38	0 41	6 23	0 26	29 31	14 47	2 35	3 1	18 51		n.a.
T 7	8 20	13 53	3 20	11 21	1 41	10 55	2 21	1 31	0 9	26 11	1 58	21 35	2 38	9 39	0 41	6 22	0 26	29 32	14 47	2 35	3 2	18 51		n.a.
F 8	8 43	10 27	2 17	12 3	1 38	10 27	2 20	1 12	0 10	26 12	1 58	21 34	2 38	9 40	0 41	6 22	0 26	29 32	14 47	2 34	3 3	18 52		n.a.
S 9	9 6	6 32	1 8	12 43	1 34	9 58	2 18	0 52	0 10	26 12	1 59	21 34	2 38	9 40	0 41	6 21	0 26	29 32	14 47	2 34	3 5	18 52		n.a.
S 10	9 29	2 22	0n 3	13 23	1 29	9 29	2 16	0 32	0 11	26 12	1 59	21 33	2 38	9 41	0 41	6 20	0 26	29 33	14 47	2 34	3 6	18 52		n.a.
M11	9 51	1s52	1 14	14 0	1 24	9 0	2 14	0 12	0 12	26 13	1 59	21 33	2 39	9 41	0 41	6 20	0 26	29 33	14 47	2 34	3 7	18 53		n.a.
T 12	10 14	5 56	2 19	14 36	1 18	8 31	2 12	0s 8	0 13	26 13	2 0	21 32	2 39	9 42	0 41	6 19	0 26	29 34	14 47	2 35	3 8	18 53		n.a.
W13	10 36	9 41	3 16	15 11	1 12	8 1	2 11	0 27	0 14	26 14	2 0	21 31	2 39	9 42	0 41	6 18	0 26	29 34	14 47	2 36	3 10	18 54		n.a.
T 14	10 58	12 58	4 3	15 43	1 4	7 31	2 8	0 47	0 15	26 14	2 1	21 31	2 39	9 43	0 41	6 18	0 26	29 35	14 47	2 39	3 11	18 54		n.a.
F 15	11 20	15 37	4 39	16 14	0 56	7 1	2 6	1 7	0 15	26 14	2 1	21 30	2 40	9 43	0 41	6 17	0 26	29 35	14 47	2 41	3 12	18 54		n.a.
S 16	11 41	17 35	5 1	16 42	0 47	6 31	2 4	1 27	0 16	26 15	2 1	21 30	2 40	9 44	0 41	6 17	0 26	29 36	14 47	2 44	3 14	18 55		n.a.
S 17	12 3	18 45	5 11	17 8	0 37	6 1	2 2	1 46	0 17	26 15	2 2	21 29	2 40	9 44	0 41	6 16	0 26	29 36	14 47	2 46	3 15	18 55		n.a.
M18	12 24	19 5	5 6	17 31	0 27	5 30	2 0	2 6	0 18	26 16	2 2	21 29	2 40	9 45	0 41	6 15	0 26	29 36	14 47	2 49	3 16	18 55		n.a.
T 19	12 45	18 36	4 49	17 52	0 16	5 0	1 57	2 26	0 19	26 16	2 3	21 28	2 41	9 45	0 41	6 15	0 26	29 37	14 46	2 50	3 17	18 56		n.a.
W20	13 6	17 16	4 19	18 11	0 4	4 29	1 55	2 45	0 19	26 16	2 3	21 28	2 41	9 46	0 41	6 14	0 26	29 37	14 46	2 51	3 19	18 56		n.a.
T 21	13 27	15 10	3 37	18 27	0n 8	3 58	1 52	3 5	0 20	26 17	2 3	21 28	2 41	9 46	0 41	6 14	0 26	29 38	14 46	2 51	3 20	18 56		n.a.
F 22	13 47	12 20	2 45	18 40	0 21	3 27	1 50	3 24	0 21	26 17	2 4	21 27	2 41	9 46	0 41	6 13	0 26	29 38	14 46	2 50	3 21	18 57		n.a.
S 23	14 7	8 52	1 43	18 51	0 34	2 56	1 47	3 44	0 22	26 17	2 4	21 27	2 42	9 47	0 41	6 12	0 26	29 39	14 46	2 50	3 23	18 57		n.a.
S 24	14 27	4 52	0 34	18 59	0 48	2 25	1 45	4 3	0 23	26 18	2 5	21 27	2 42	9 47	0 41	6 12	0 26	29 40	14 46	2 49	3 24	18 57		n.a.
M25	14 47	0 29	0s39	19 5	1 2	1 54	1 42	4 23	0 23	26 18	2 5	21 27	2 42	9 47	0 41	6 11	0 26	29 40	14 46	2 49	3 25	18 58		n.a.
T 26	15 6	4n 3	1 51	19 9	1 16	1 23	1 39	4 42	0 24	26 18	2 5	21 26	2 42	9 48	0 41	6 11	0 26	29 41	14 46	2 50	3 27	18 58		n.a.
W27	15 25	8 30	2 59	19 11	1 30	0 51	1 37	5 1	0 25	26 19	2 6	21 26	2 43	9 48	0 41	6 10	0 26	29 41	14 46	2 52	3 28	18 58		n.a.
T 28	15 44	12 33	3 57	19 11	1 44	0 20	1 34	5 20	0 26	26 19	2 6	21 26	2 43	9 48	0 40	6 9	0 26	29 42	14 46	2 54	3 29	18 59		n.a.
F 29	16 3	15 51	4 39	19 9	1 58	0s11	1 31	5 40	0 27	26 19	2 6	21 26	2 43	9 48	0 40	6 9	0 26	29 42	14 46	2 57	3 30	18 59		n.a.
S 30	16 21	18 6	5 3	19 5	2 12	0 43	1 28	5 59	0 28	26 20	2 7	21 26	2 43	9 48	0 40	6 8	0 26	29 43	14 46	3 0	3 32	18 59		n.a.
S 31	16s39	19n 7	5s 6	19s 1	2n26	1s14	1n25	6s18	0s28	26n20	2n 7	21n25	2n44	9s49	0s40	6n 8	0s26	29s43	14s46	3n 3	3n33	19s 0		n.a.

Julian Day Number = -1125001.5, Delta T = 83h14m25s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°41'17, Lahiri = -110°34'17 Julian Calendar 1 Dec. 7794 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7794 BCE

The year -7793 astronomical counting style corresponds to year 7794 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7793 BCE (-7792) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 52 33	15♏16'44	12♋41	3♐20	7♎21	15♎10	28°R 5	8♌17	7°R 5	16°R 3	11♏35	22°R27	21♍16	25♐ 0	n.a.	M 1
T 2	2 56 30	16°15'13	27° 6	3°49	8°32	15°56	28♊ 1	8°18	7♓ 5	16♈ 1	11°36	22♍23	21°13	25° 7	n.a.	T 2
W 3	3 0 26	17°13'40	11♌10	4°11	9°42	16°42	27°57	8°19	7° 4	16° 0	11°38	22°22	21°10	25°14	n.a.	W 3
T 4	3 4 23	18°12'05	24°53	4°26	10°53	17°27	27°53	8°20	7° 4	15°59	11°39	22°D22	21° 7	25°20	n.a.	T 4
F 5	3 8 19	19°10'28	8♍15	4°35	12° 3	18°13	27°48	8°21	7° 4	15°57	11°41	22°23	21° 3	25°27	n.a.	F 5
S 6	3 12 16	20° 8'49	21°20	4°R36	13°14	18°58	27°44	8°22	7° 4	15°56	11°42	22°R23	21° 0	25°34	n.a.	S 6
S 7	3 16 12	21° 7'09	4♎ 9	4°32	14°24	19°44	27°39	8°22	7° 3	15°55	11°44	22°23	20°57	25°40	n.a.	S 7
M 8	3 20 9	22° 5'26	16°45	4°21	15°35	20°29	27°34	8°23	7° 3	15°53	11°45	22°20	20°54	25°47	n.a.	M 8
T 9	3 24 5	23° 3'42	29°10	4° 4	16°46	21°14	27°29	8°23	7° 3	15°52	11°47	22°14	20°51	25°54	n.a.	T 9
W10	3 28 2	24° 1'55	11♏27	3°41	17°56	22° 0	27°24	8°24	7°D 3	15°51	11°48	22° 7	20°48	26° 1	n.a.	W10
T 11	3 31 58	25° 0'06	23°36	3°14	19° 7	22°45	27°19	8°24	7° 3	15°50	11°50	21°56	20°44	26° 7	n.a.	T 11
F 12	3 35 55	25°58'16	5♐38	2°42	20°18	23°30	27°13	8°24	7° 3	15°48	11°51	21°45	20°41	26°14	n.a.	F 12
S 13	3 39 51	26°56'23	17°35	2° 7	21°28	24°16	27° 8	8°R24	7° 3	15°47	11°53	21°32	20°38	26°21	n.a.	S 13
S 14	3 43 48	27°54'28	29°28	1°28	22°39	25° 1	27° 2	8°24	7° 3	15°46	11°54	21°21	20°35	26°28	n.a.	S 14
M15	3 47 44	28°52'31	11♑19	0°47	23°50	25°46	26°56	8°24	7° 4	15°45	11°56	21°10	20°32	26°34	n.a.	M15
T 16	3 51 41	29°50'32	23°11	0° 5	25° 1	26°31	26°50	8°24	7° 4	15°44	11°57	21° 2	20°28	26°41	n.a.	T 16
W17	3 55 37	0♐48'31	5♒ 7	29♏22	26°12	27°16	26°44	8°24	7° 4	15°43	11°59	20°57	20°25	26°48	n.a.	W17
T 18	3 59 34	1°46'27	17°11	28°39	27°23	28° 1	26°38	8°23	7° 5	15°42	12° 0	20°54	20°22	26°54	n.a.	T 18
F 19	4 3 30	2°44'22	29°27	27°57	28°34	28°46	26°32	8°23	7° 5	15°41	12° 2	20°D53	20°19	27° 1	n.a.	F 19
S 20	4 7 27	3°42'14	12♓ 2	27°16	29°45	29°30	26°26	8°22	7° 5	15°40	12° 3	20°53	20°16	27° 8	n.a.	S 20
S 21	4 11 23	4°40'04	24°59	26°38	0♏55	0♏15	26°19	8°22	7° 6	15°39	12° 5	20°R53	20°13	27°15	n.a.	S 21
M22	4 15 20	5°37'51	8♈23	26° 2	2° 6	1° 0	26°12	8°21	7° 7	15°38	12° 6	20°52	20° 9	27°21	n.a.	M22
T 23	4 19 16	6°35'37	22°15	25°30	3°17	1°45	26° 6	8°20	7° 7	15°37	12° 7	20°49	20° 6	27°28	n.a.	T 23
W24	4 23 13	7°33'21	6♉37	25° 1	4°29	2°29	25°59	8°19	7° 8	15°36	12° 9	20°44	20° 3	27°35	n.a.	W24
T 25	4 27 9	8°31'02	21°25	24°37	5°40	3°14	25°52	8°18	7° 9	15°35	12°10	20°35	20° 0	27°42	n.a.	T 25
F 26	4 31 6	9°28'42	6♊32	24°17	6°51	3°58	25°45	8°17	7° 9	15°34	12°12	20°26	19°57	27°48	n.a.	F 26
S 27	4 35 2	10°26'21	21°49	24° 1	8° 2	4°43	25°38	8°16	7°10	15°33	12°13	20°15	19°54	27°55	n.a.	S 27
S 28	4 38 59	11°23'57	7♋ 3	23°50	9°13	5°27	25°31	8°14	7°11	15°33	12°14	20° 5	19°50	28° 2	n.a.	S 28
M29	4 42 55	12°21'32	22° 5	23°44	10°24	6°12	25°24	8°13	7°12	15°32	12°16	19°57	19°47	28° 8	n.a.	M29
T 30	4 46 52	13°19'06	6♌45	23°D43	11°35	6°56	25°16	8°11	7°13	15°31	12°17	19°51	19°44	28°15	n.a.	T 30
W31	4 50 48	14♐16'38	21♌ 1	23♏47	12♏47	7♏40	25♊ 9	8♌10	7♓14	15♈30	12♏19	19♍47	19♍41	28♐22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	16s57	18n49	4s48	18s55	2n39	1s45	1n22	6s37	0s29	26n20	2n 7	21n25	2n44	9s49	0s40	6n 7	0s26	29s44	14s47	3n 5	3n34	19s 0		n.a.
T 2	17 14	17 18	4 13	18 48	2 52	2 17	1 19	6 56	0 30	26 21	2 8	21 25	2 44	9 49	0 40	6 7	0 26	29 44	14 47	3 7	3 36	19 0		n.a.
W 3	17 32	14 45	3 23	18 40	3 4	2 48	1 16	7 14	0 31	26 21	2 8	21 25	2 44	9 49	0 40	6 6	0 26	29 45	14 47	3 8	3 37	19 1		n.a.
T 4	17 49	11 26	2 22	18 32	3 15	3 19	1 14	7 33	0 32	26 21	2 8	21 25	2 45	9 49	0 40	6 6	0 26	29 46	14 47	3 8	3 38	19 1		n.a.
F 5	18 5	7 35	1 15	18 23	3 26	3 50	1 11	7 52	0 32	26 21	2 9	21 25	2 45	9 49	0 40	6 5	0 26	29 46	14 47	3 7	3 39	19 1		n.a.
S 6	18 22	3 28	0 6	18 14	3 35	4 21	1 7	8 11	0 33	26 22	2 9	21 25	2 45	9 49	0 40	6 5	0 25	29 47	14 47	3 7	3 41	19 2		n.a.
S 7	18 38	0s45	1n 3	18 5	3 44	4 52	1 4	8 29	0 34	26 22	2 9	21 25	2 45	9 49	0 40	6 4	0 25	29 47	14 47	3 7	3 42	19 2		n.a.
M 8	18 53	4 51	2 7	17 56	3 51	5 23	1 1	8 47	0 35	26 22	2 10	21 25	2 46	9 49	0 40	6 4	0 25	29 48	14 47	3 8	3 43	19 2		n.a.
T 9	19 9	8 41	3 3	17 47	3 57	5 54	0 58	9 6	0 36	26 22	2 10	21 26	2 46	9 49	0 40	6 3	0 25	29 48	14 47	3 11	3 45	19 2		n.a.
W10	19 24	12 7	3 51	17 38	4 1	6 25	0 55	9 24	0 36	26 22	2 10	21 26	2 46	9 49	0 40	6 3	0 25	29 49	14 47	3 14	3 46	19 3		n.a.
T 11	19 38	14 59	4 27	17 30	4 4	6 55	0 52	9 42	0 37	26 23	2 11	21 26	2 47	9 49	0 40	6 2	0 25	29 50	14 47	3 18	3 47	19 3		n.a.
F 12	19 53	17 11	4 51	17 23	4 6	7 26	0 49	10 0	0 38	26 23	2 11	21 26	2 47	9 49	0 40	6 2	0 25	29 50	14 47	3 23	3 48	19 3		n.a.
S 13	20 7	18 37	5 2	17 16	4 6	7 56	0 46	10 18	0 39	26 23	2 11	21 26	2 47	9 49	0 40	6 1	0 25	29 51	14 47	3 28	3 50	19 4		n.a.
S 14	20 20	19 14	5 0	17 9	4 4	8 26	0 43	10 36	0 39	26 23	2 11	21 27	2 47	9 49	0 40	6 1	0 25	29 51	14 48	3 32	3 51	19 4		n.a.
M15	20 34	19 0	4 45	17 4	4 1	8 56	0 40	10 54	0 40	26 23	2 12	21 27	2 48	9 49	0 40	6 1	0 25	29 52	14 48	3 37	3 52	19 4		n.a.
T 16	20 47	17 57	4 17	17 0	3 56	9 26	0 37	11 11	0 41	26 23	2 12	21 27	2 48	9 49	0 40	6 0	0 25	29 53	14 48	3 40	3 54	19 4		n.a.
W17	20 59	16 6	3 38	16 57	3 49	9 55	0 34	11 29	0 42	26 23	2 12	21 28	2 48	9 49	0 40	6 0	0 25	29 53	14 48	3 42	3 55	19 5		n.a.
T 18	21 11	13 31	2 49	16 55	3 41	10 24	0 31	11 46	0 43	26 24	2 13	21 28	2 48	9 48	0 40	5 59	0 25	29 54	14 48	3 43	3 56	19 5		n.a.
F 19	21 23	10 18	1 51	16 55	3 32	10 53	0 27	12 4	0 43	26 24	2 13	21 28	2 49	9 48	0 39	5 59	0 25	29 55	14 48	3 44	3 58	19 5		n.a.
S 20	21 35	6 33	0 47	16 56	3 22	11 22	0 24	12 21	0 44	26 24	2 13	21 29	2 49	9 48	0 39	5 59	0 25	29 55	14 48	3 44	3 59	19 5		n.a.
S 21	21 46	2 23	0s22	16 58	3 10	11 51	0 21	12 38	0 45	26 24	2 13	21 29	2 49	9 48	0 39	5 58	0 25	29 56	14 48	3 44	4 0	19 6		n.a.
M22	21 57	2n 2	1 31	17 1	2 58	12 19	0 18	12 55	0 46	26 24	2 13	21 30	2 49	9 47	0 39	5 58	0 25	29 56	14 49	3 44	4 1	19 6		n.a.
T 23	22 7	6 30	2 38	17 6	2 45	12 47	0 15	13 12	0 46	26 24	2 14	21 30	2 50	9 47	0 39	5 58	0 25	29 57	14 49	3 45	4 3	19 6		n.a.
W24	22 17	10 46	3 37	17 13	2 31	13 14	0 12	13 28	0 47	26 24	2 14	21 31	2 50	9 47	0 39	5 57	0 25	29 58	14 49	3 48	4 4	19 6		n.a.
T 25	22 27	14 29	4 24	17 20	2 17	13 42	0 9	13 45	0 48	26 24	2 14	21 31	2 50	9 47	0 39	5 57	0 25	29 58	14 49	3 51	4 5	19 7		n.a.
F 26	22 36	17 19	4 53	17 30	2 2	14 9	0 6	14 1	0 49	26 24	2 14	21 32	2 50	9 46	0 39	5 57	0 25	29 59	14 49	3 55	4 7	19 7		n.a.
S 27	22 45	18 57	5 1	17 40	1 47	14 36	0 3	14 17	0 49	26 24	2 14	21 32	2 51	9 46	0 39	5 56	0 25	30 0	14 49	3 59	4 8	19 7		n.a.
S 28	22 53	19 14	4 48	17 52	1 32	15 2	0 0	14 33	0 50	26 23	2 15	21 33	2 51	9 45	0 39	5 56	0 25	30 0	14 50	4 3	4 9	19 7		n.a.
M29	23 1	18 9	4 16	18 4	1 18	15 28	0s 2	14 49	0 51	26 23	2 15	21 33	2 51	9 45	0 39	5 56	0 25	30 1	14 50	4 7	4 10	19 8		n.a.
T 30	23 8	15 52	3 27	18 18	1 3	15 54	0 5	15 5	0 52	26 23	2 15	21 34	2 51	9 45	0 39	5 55	0 25	30 1	14 50	4 9	4 12	19 8		n.a.
W31	23s16	12n40	2s26	18s33	0n49	16s19	0s 8	15s21	0s52	26n23	2n15	21n35	2n52	9s44	0s39	5n55	0s25	30s 2	14s50	4n10	4n13	19s 8		n.a.

Julian Day Number = -1124970.5, Delta T = 83h14m20s
Ecliptic obliquity = 24°13'46, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°41'13, Lahiri = -110°34'13 Julian Calendar 1 Jan. 7793 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7794 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7793 BCE (-7792) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 54 45	15♐14'09	4♍49	23♏56	13♏58	8♏24	25°R 2	8°R 8	7♓15	15°R30	12♏20	19°R46	19♍38	28♐29	n.a.	T 1
F 2	4 58 41	16°11'38	18°12	24° 9	15° 9	9° 9	24♊54	8♌ 6	7°16	15♈29	12°21	19♍46	19°34	28°35	n.a.	F 2
S 3	5 2 38	17° 9'07	1♎11	24°27	16°21	9°53	24°47	8° 4	7°18	15°29	12°22	19°45	19°31	28°42	n.a.	S 3
S 4	5 6 34	18° 6'34	13°52	24°49	17°32	10°37	24°39	8° 2	7°19	15°28	12°24	19°44	19°28	28°49	n.a.	S 4
M 5	5 10 31	19° 4'00	26°18	25°16	18°43	11°21	24°32	8° 0	7°20	15°27	12°25	19°40	19°25	28°56	n.a.	M 5
T 6	5 14 27	20° 1'24	8♏32	25°47	19°55	12° 5	24°24	7°58	7°22	15°27	12°26	19°34	19°22	29° 2	n.a.	T 6
W 7	5 18 24	20°58'48	20°38	26°22	21° 6	12°49	24°17	7°56	7°23	15°26	12°28	19°25	19°19	29° 9	n.a.	W 7
T 8	5 22 20	21°56'10	2♐38	27° 1	22°18	13°33	24° 9	7°54	7°24	15°26	12°29	19°13	19°15	29°16	n.a.	T 8
F 9	5 26 17	22°53'31	14°33	27°43	23°29	14°16	24° 2	7°51	7°26	15°26	12°30	19° 0	19°12	29°22	n.a.	F 9
S 10	5 30 13	23°50'51	26°26	28°29	24°41	15° 0	23°54	7°49	7°28	15°25	12°31	18°46	19° 9	29°29	n.a.	S 10
S 11	5 34 10	24°48'09	8♑18	29°19	25°52	15°44	23°46	7°46	7°29	15°25	12°32	18°32	19° 6	29°36	n.a.	S 11
M12	5 38 6	25°45'26	20° 9	0♐13	27° 4	16°27	23°39	7°44	7°31	15°24	12°34	18°21	19° 3	29°43	n.a.	M12
T 13	5 42 3	26°42'42	2♒ 3	1° 9	28°16	17°11	23°31	7°41	7°32	15°24	12°35	18°11	19° 0	29°49	n.a.	T 13
W14	5 45 59	27°39'56	14° 2	2° 9	29°27	17°54	23°23	7°38	7°34	15°24	12°36	18° 4	18°56	29°56	n.a.	W14
T 15	5 49 56	28°37'09	26° 8	3°12	0♐39	18°38	23°16	7°35	7°36	15°24	12°37	18° 0	18°53	0♑ 3	n.a.	T 15
F 16	5 53 52	29°34'21	8♓26	4°17	1°51	19°21	23° 8	7°33	7°38	15°23	12°38	17°59	18°50	0°10	n.a.	F 16
S 17	5 57 49	0♑31'31	20°59	5°26	3° 3	20° 4	23° 1	7°30	7°40	15°23	12°39	17°D59	18°47	0°16	n.a.	S 17
S 18	6 1 45	1°28'40	3♈53	6°38	4°14	20°48	22°53	7°27	7°42	15°23	12°40	17°R59	18°44	0°23	n.a.	S 18
M19	6 5 42	2°25'47	17°11	7°52	5°26	21°31	22°46	7°23	7°44	15°23	12°41	17°58	18°40	0°30	n.a.	M19
T 20	6 9 38	3°22'54	0♉57	9° 9	6°38	22°14	22°38	7°20	7°46	15°23	12°43	17°55	18°37	0°36	n.a.	T 20
W21	6 13 35	4°19'59	15°12	10°29	7°50	22°57	22°31	7°17	7°48	15°23	12°44	17°51	18°34	0°43	n.a.	W21
T 22	6 17 31	5°17'03	29°54	11°51	9° 2	23°40	22°24	7°14	7°50	15°D23	12°45	17°43	18°31	0°50	n.a.	T 22
F 23	6 21 28	6°14'06	14♊58	13°16	10°14	24°23	22°17	7°10	7°52	15°23	12°46	17°35	18°28	0°57	n.a.	F 23
S 24	6 25 24	7°11'08	0♋15	14°44	11°26	25° 6	22° 9	7° 7	7°54	15°23	12°47	17°25	18°25	1° 3	n.a.	S 24
S 25	6 29 21	8° 8'09	15°33	16°14	12°38	25°48	22° 2	7° 3	7°56	15°23	12°48	17°15	18°21	1°10	n.a.	S 25
M26	6 33 17	9° 5'09	0♌43	17°47	13°50	26°31	21°55	7° 0	7°59	15°23	12°49	17° 8	18°18	1°17	n.a.	M26
T 27	6 37 14	10° 2'09	15°34	19°22	15° 2	27°14	21°48	6°56	8° 1	15°23	12°49	17° 2	18°15	1°23	n.a.	T 27
W28	6 41 10	10°59'08	29°59	20°59	16°14	27°56	21°42	6°53	8° 3	15°23	12°50	16°59	18°12	1°30	n.a.	W28
T 29	6 45 7	11♑56'07	13♍56	22♐39	17♐26	28♏39	21♊35	6♌49	8♓ 6	15♈24	12♏51	16°D58	18♍ 9	1♑37	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s22	8n51	1s18	18s49	0n34	16s44	0s11	15s36	0s53	26n23	2n15	21n35	2n52	9s44	0s39	5n55	0s25	30s 3	14s50	4n11	4n14	19s 8		n.a.
F 2	23 29	4 41	0 8	19 6	0 21	17 8	0 14	15 52	0 54	26 23	2 15	21 36	2 52	9 43	0 39	5 55	0 25	30 3	14 51	4 11	4 16	19 8		n.a.
S 3	23 35	0 26	1n 0	19 23	0 7	17 32	0 17	16 7	0 55	26 23	2 15	21 37	2 52	9 43	0 39	5 55	0 25	30 4	14 51	4 11	4 17	19 9		n.a.
S 4	23 40	3s45	2 4	19 41	0s 6	17 56	0 19	16 22	0 55	26 22	2 15	21 38	2 52	9 42	0 39	5 54	0 25	30 5	14 51	4 12	4 18	19 9		n.a.
M 5	23 45	7 41	3 0	20 0	0 18	18 19	0 22	16 37	0 56	26 22	2 16	21 38	2 53	9 42	0 39	5 54	0 25	30 5	14 51	4 13	4 19	19 9		n.a.
T 6	23 50	11 14	3 48	20 19	0 30	18 42	0 25	16 52	0 57	26 22	2 16	21 39	2 53	9 41	0 39	5 54	0 25	30 6	14 51	4 16	4 21	19 9		n.a.
W 7	23 54	14 16	4 24	20 39	0 41	19 4	0 27	17 6	0 58	26 22	2 16	21 40	2 53	9 40	0 39	5 54	0 25	30 7	14 52	4 19	4 22	19 9		n.a.
T 8	23 58	16 40	4 48	20 58	0 52	19 26	0 30	17 21	0 58	26 21	2 16	21 41	2 53	9 40	0 39	5 54	0 25	30 7	14 52	4 24	4 23	19 10		n.a.
F 9	24 1	18 21	4 59	21 18	1 2	19 47	0 32	17 35	0 59	26 21	2 16	21 42	2 54	9 39	0 39	5 53	0 25	30 8	14 52	4 30	4 25	19 10		n.a.
S 10	24 4	19 13	4 58	21 39	1 12	20 7	0 35	17 49	1 0	26 21	2 16	21 42	2 54	9 39	0 38	5 53	0 25	30 8	14 52	4 35	4 26	19 10		n.a.
S 11	24 7	19 15	4 43	21 59	1 21	20 28	0 37	18 3	1 0	26 20	2 16	21 43	2 54	9 38	0 38	5 53	0 25	30 9	14 53	4 41	4 27	19 10		n.a.
M12	24 9	18 27	4 16	22 19	1 29	20 47	0 40	18 17	1 1	26 20	2 16	21 44	2 54	9 37	0 38	5 53	0 24	30 10	14 53	4 45	4 28	19 10		n.a.
T 13	24 11	16 49	3 38	22 38	1 36	21 6	0 42	18 30	1 2	26 20	2 16	21 45	2 54	9 37	0 38	5 53	0 24	30 10	14 53	4 49	4 30	19 11		n.a.
W14	24 12	14 28	2 50	22 58	1 43	21 25	0 44	18 44	1 3	26 19	2 16	21 46	2 55	9 36	0 38	5 53	0 24	30 11	14 53	4 52	4 31	19 11		n.a.
T 15	24 13	11 27	1 53	23 17	1 50	21 43	0 46	18 57	1 3	26 19	2 16	21 47	2 55	9 35	0 38	5 53	0 24	30 12	14 54	4 53	4 32	19 11		n.a.
F 16	24 13	7 54	0 50	23 35	1 56	22 0	0 49	19 10	1 4	26 18	2 16	21 48	2 55	9 34	0 38	5 53	0 24	30 12	14 54	4 54	4 34	19 11		n.a.
S 17	24 13	3 56	0s16	23 54	2 1	22 17	0 51	19 23	1 5	26 18	2 16	21 49	2 55	9 34	0 38	5 53	0 24	30 13	14 54	4 54	4 35	19 11		n.a.
S 18	24 13	0n19	1 23	24 11	2 5	22 33	0 53	19 35	1 5	26 18	2 16	21 50	2 55	9 33	0 38	5 53	0 24	30 13	14 54	4 54	4 36	19 11		n.a.
M19	24 12	4 41	2 29	24 28	2 9	22 49	0 55	19 48	1 6	26 17	2 16	21 51	2 55	9 32	0 38	5 53	0 24	30 14	14 55	4 55	4 37	19 11		n.a.
T 20	24 11	8 58	3 27	24 43	2 12	23 4	0 57	20 0	1 7	26 17	2 16	21 52	2 56	9 31	0 38	5 53	0 24	30 15	14 55	4 56	4 39	19 12		n.a.
W21	24 9	12 52	4 15	24 58	2 14	23 18	0 59	20 12	1 7	26 16	2 16	21 53	2 56	9 30	0 38	5 53	0 24	30 15	14 55	4 57	4 40	19 12		n.a.
T 22	24 7	16 6	4 48	25 12	2 16	23 32	1 1	20 24	1 8	26 16	2 16	21 54	2 56	9 30	0 38	5 53	0 24	30 16	14 55	5 0	4 41	19 12		n.a.
F 23	24 4	18 21	5 2	25 25	2 17	23 45	1 3	20 36	1 9	26 15	2 16	21 55	2 56	9 29	0 38	5 53	0 24	30 17	14 56	5 4	4 42	19 12		n.a.
S 24	24 1	19 19	4 55	25 36	2 18	23 57	1 4	20 47	1 9	26 15	2 15	21 56	2 56	9 28	0 38	5 53	0 24	30 17	14 56	5 8	4 44	19 12		n.a.
S 25	23 58	18 52	4 27	25 46	2 18	24 9	1 6	20 58	1 10	26 14	2 15	21 57	2 56	9 27	0 38	5 53	0 24	30 18	14 56	5 12	4 45	19 12		n.a.
M26	23 54	17 5	3 40	25 55	2 17	24 20	1 8	21 10	1 11	26 13	2 15	21 58	2 57	9 26	0 38	5 53	0 24	30 18	14 57	5 15	4 46	19 13		n.a.
T 27	23 50	14 10	2 39	26 2	2 15	24 30	1 9	21 20	1 11	26 13	2 15	21 59	2 57	9 25	0 38	5 53	0 24	30 19	14 57	5 17	4 48	19 13		n.a.
W28	23 45	10 28	1 29	26 8	2 13	24 40	1 11	21 31	1 12	26 12	2 15	22 0	2 57	9 24	0 38	5 53	0 24	30 20	14 57	5 18	4 49	19 13		n.a.
T 29	23s40	6n16	0s16	26s11	2s11	24s49	1s12	21s42	1s13	26n12	2n15	22n 2	2n57	9s23	0s38	5n53	0s24	30s20	14s58	5n19	4n50	19s13		n.a.

Julian Day Number = -1124939.5, Delta T = 83h14m14s
Ecliptic obliquity = 24°13'46, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°41'09, Lahiri = -110°34'09 Julian Calendar 1 Feb. 7793 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7794 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7793 BCE (-7792) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 49 4	12♉53'05	27♍25	24♐22	18♐38	29♏21	21°R28	6°R45	8♓ 8	15♈24	12♏52	16♍58	18♍ 6	1♉44	n.a.	F 1
S 2	6 53 0	13°50'02	10♎28	26° 7	19°50	0♐ 4	21♊22	6♌41	8°10	15°24	12°53	16°R58	18° 2	1°50	n.a.	S 2
S 3	6 56 57	14°47'00	23° 9	27°54	21° 2	0°46	21°15	6°37	8°13	15°24	12°54	16°58	17°59	1°57	n.a.	S 3
M 4	7 0 53	15°43'57	5♏32	29°44	22°15	1°28	21° 9	6°33	8°16	15°25	12°55	16°56	17°56	2° 4	n.a.	M 4
T 5	7 4 50	16°40'54	17°42	1♉36	23°27	2°11	21° 2	6°29	8°18	15°25	12°55	16°52	17°53	2°11	n.a.	T 5
W 6	7 8 46	17°37'51	29°43	3°31	24°39	2°53	20°56	6°25	8°21	15°26	12°56	16°45	17°50	2°17	n.a.	W 6
T 7	7 12 43	18°34'48	11♐38	5°27	25°52	3°35	20°50	6°21	8°23	15°26	12°57	16°37	17°46	2°24	n.a.	T 7
F 8	7 16 39	19°31'45	23°30	7°26	27° 4	4°17	20°44	6°17	8°26	15°27	12°58	16°27	17°43	2°31	n.a.	F 8
S 9	7 20 36	20°28'41	5♉21	9°27	28°17	4°59	20°39	6°13	8°29	15°27	12°58	16°16	17°40	2°37	n.a.	S 9
S 10	7 24 32	21°25'37	17°14	11°30	29°29	5°41	20°33	6° 9	8°32	15°28	12°59	16° 6	17°37	2°44	n.a.	S 10
M11	7 28 29	22°22'33	29° 9	13°34	0♉41	6°22	20°27	6° 5	8°34	15°28	13° 0	15°57	17°34	2°51	n.a.	M11
T 12	7 32 26	23°19'28	11♒10	15°40	1°54	7° 4	20°22	6° 1	8°37	15°29	13° 1	15°50	17°31	2°58	n.a.	T 12
W13	7 36 22	24°16'23	23°16	17°48	3° 7	7°46	20°17	5°57	8°40	15°29	13° 1	15°46	17°27	3° 4	n.a.	W13
T 14	7 40 19	25°13'18	5♓30	19°57	4°19	8°27	20°12	5°52	8°43	15°30	13° 2	15°43	17°24	3°11	n.a.	T 14
F 15	7 44 15	26°10'12	17°56	22° 6	5°32	9° 9	20° 7	5°48	8°46	15°31	13° 2	15°D43	17°21	3°18	n.a.	F 15
S 16	7 48 12	27° 7'06	0♈36	24°16	6°44	9°50	20° 2	5°44	8°49	15°31	13° 3	15°43	17°18	3°24	n.a.	S 16
S 17	7 52 8	28° 4'00	13°32	26°27	7°57	10°32	19°57	5°39	8°52	15°32	13° 3	15°44	17°15	3°31	n.a.	S 17
M18	7 56 5	29° 0'54	26°50	28°38	9°10	11°13	19°53	5°35	8°55	15°33	13° 4	15°R45	17°11	3°38	n.a.	M18
T 19	8 0 2	29°57'47	10♉30	0♒48	10°23	11°54	19°48	5°31	8°58	15°34	13° 5	15°45	17° 8	3°45	n.a.	T 19
W20	8 3 58	0♒54'40	24°35	2°59	11°35	12°35	19°44	5°26	9° 1	15°35	13° 5	15°43	17° 5	3°51	n.a.	W20
T 21	8 7 55	1°51'33	9♊ 4	5° 8	12°48	13°16	19°40	5°22	9° 4	15°35	13° 5	15°39	17° 2	3°58	n.a.	T 21
F 22	8 11 51	2°48'26	23°53	7°17	14° 1	13°57	19°36	5°18	9° 7	15°36	13° 6	15°33	16°59	4° 5	n.a.	F 22
S 23	8 15 48	3°45'18	8♋55	9°24	15°14	14°38	19°33	5°13	9°10	15°37	13° 6	15°27	16°56	4°11	n.a.	S 23
S 24	8 19 44	4°42'11	24° 3	11°31	16°27	15°19	19°29	5° 9	9°13	15°38	13° 7	15°22	16°52	4°18	n.a.	S 24
M25	8 23 41	5°39'04	9♌ 5	13°36	17°40	16° 0	19°26	5° 4	9°17	15°39	13° 7	15°17	16°49	4°25	n.a.	M25
T 26	8 27 38	6°35'57	23°53	15°39	18°53	16°40	19°22	5° 0	9°20	15°40	13° 7	15°14	16°46	4°32	n.a.	T 26
W27	8 31 34	7°32'51	8♍20	17°41	20° 6	17°21	19°19	4°56	9°23	15°41	13° 8	15°D12	16°43	4°38	n.a.	W27
T 28	8 35 31	8°29'45	22°22	19°41	21°19	18° 2	19°17	4°51	9°26	15°42	13° 8	15°12	16°40	4°45	n.a.	T 28
F 29	8 39 27	9°26'40	5♎56	21°39	22°32	18°42	19°14	4°47	9°30	15°44	13° 8	15°13	16°37	4°52	n.a.	F 29
S 30	8 43 24	10°23'35	19° 4	23°35	23°45	19°22	19°11	4°43	9°33	15°45	13° 9	15°15	16°33	4°59	n.a.	S 30
S 31	8 47 21	11♒20'31	1♏49	25♒30	24♉58	20♐ 3	19♊ 9	4♌38	9♓36	15♈46	13♏ 9	15♍16	16♍30	5♉ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s34	1n54	0n56	26s13	2s 7	24s57	1s14	21s52	1s13	26n11	2n15	22n 3	2n57	9s22	0s38	5n53	0s24	30s21	14s58	5n19	4n51	19s13		n.a.
S 2	23 29	2s25	2 2	26 13	2 3	25 4	1 15	22 2	1 14	26 11	2 15	22 4	2 57	9 21	0 38	5 54	0 24	30 21	14 58	5 18	4 53	19 13		n.a.
S 3	23 22	6 30	3 1	26 11	1 59	25 11	1 16	22 12	1 14	26 10	2 14	22 5	2 57	9 20	0 38	5 54	0 24	30 22	14 59	5 19	4 54	19 13		n.a.
M 4	23 16	10 12	3 49	26 7	1 53	25 17	1 17	22 22	1 15	26 9	2 14	22 6	2 57	9 19	0 38	5 54	0 24	30 22	14 59	5 19	4 55	19 13		n.a.
T 5	23 8	13 25	4 27	26 1	1 48	25 22	1 19	22 31	1 16	26 9	2 14	22 7	2 57	9 18	0 38	5 54	0 24	30 23	14 59	5 21	4 57	19 13		n.a.
W 6	23 1	16 1	4 52	25 52	1 41	25 27	1 20	22 40	1 16	26 8	2 14	22 8	2 58	9 17	0 37	5 54	0 24	30 24	15 0	5 24	4 58	19 14		n.a.
T 7	22 53	17 54	5 4	25 41	1 34	25 30	1 21	22 49	1 17	26 7	2 14	22 10	2 58	9 16	0 37	5 54	0 24	30 24	15 0	5 27	4 59	19 14		n.a.
F 8	22 45	19 2	5 3	25 27	1 27	25 33	1 22	22 58	1 18	26 7	2 14	22 11	2 58	9 15	0 37	5 55	0 24	30 25	15 0	5 31	5 0	19 14		n.a.
S 9	22 36	19 19	4 48	25 11	1 19	25 36	1 23	23 7	1 18	26 6	2 13	22 12	2 58	9 14	0 37	5 55	0 24	30 25	15 1	5 35	5 2	19 14		n.a.
S 10	22 27	18 45	4 22	24 53	1 10	25 37	1 23	23 15	1 19	26 6	2 13	22 13	2 58	9 13	0 37	5 55	0 24	30 26	15 1	5 39	5 3	19 14		n.a.
M11	22 18	17 22	3 43	24 32	1 1	25 38	1 24	23 23	1 19	26 5	2 13	22 14	2 58	9 12	0 37	5 55	0 24	30 26	15 1	5 43	5 4	19 14		n.a.
T 12	22 8	15 12	2 55	24 8	0 52	25 38	1 25	23 31	1 20	26 4	2 13	22 15	2 58	9 11	0 37	5 56	0 24	30 27	15 2	5 46	5 6	19 14		n.a.
W13	21 58	12 22	1 58	23 42	0 43	25 37	1 25	23 39	1 21	26 4	2 12	22 16	2 58	9 10	0 37	5 56	0 24	30 27	15 2	5 48	5 7	19 14		n.a.
T 14	21 47	8 57	0 55	23 14	0 33	25 35	1 26	23 46	1 21	26 3	2 12	22 18	2 58	9 8	0 37	5 56	0 24	30 28	15 2	5 49	5 8	19 14		n.a.
F 15	21 36	5 6	0s12	22 44	0 23	25 33	1 27	23 54	1 22	26 2	2 12	22 19	2 58	9 7	0 37	5 56	0 24	30 29	15 3	5 49	5 9	19 14		n.a.
S 16	21 25	0 58	1 20	22 11	0 13	25 30	1 27	24 1	1 22	26 2	2 12	22 20	2 58	9 6	0 37	5 57	0 24	30 29	15 3	5 49	5 11	19 14		n.a.
S 17	21 13	3n18	2 25	21 36	0 3	25 26	1 27	24 8	1 23	26 1	2 11	22 21	2 58	9 5	0 37	5 57	0 23	30 30	15 3	5 48	5 12	19 15		n.a.
M18	21 1	7 31	3 24	21 0	0n 7	25 21	1 28	24 14	1 23	26 1	2 11	22 22	2 58	9 4	0 37	5 57	0 23	30 30	15 4	5 48	5 13	19 15		n.a.
T 19	20 49	11 28	4 13	20 22	0 17	25 16	1 28	24 21	1 24	26 0	2 11	22 23	2 58	9 2	0 37	5 58	0 23	30 31	15 4	5 48	5 14	19 15		n.a.
W20	20 37	14 53	4 49	19 42	0 27	25 10	1 28	24 27	1 25	25 59	2 11	22 24	2 58	9 1	0 37	5 58	0 23	30 31	15 4	5 49	5 16	19 15		n.a.
T 21	20 24	17 29	5 8	19 1	0 37	25 3	1 28	24 33	1 25	25 59	2 10	22 26	2 58	9 0	0 37	5 59	0 23	30 32	15 5	5 50	5 17	19 15		n.a.
F 22	20 10	18 59	5 6	18 19	0 46	24 55	1 28	24 39	1 26	25 58	2 10	22 27	2 58	8 59	0 37	5 59	0 23	30 32	15 5	5 52	5 18	19 15		n.a.
S 23	19 57	19 11	4 44	17 36	0 55	24 47	1 28	24 44	1 26	25 58	2 10	22 28	2 58	8 58	0 37	5 59	0 23	30 33	15 5	5 55	5 20	19 15		n.a.
S 24	19 43	18 2	4 2	16 53	1 4	24 38	1 28	24 50	1 27	25 57	2 10	22 29	2 58	8 56	0 37	6 0	0 23	30 33	15 6	5 57	5 21	19 15		n.a.
M25	19 28	15 38	3 4	16 8	1 12	24 28	1 28	24 55	1 27	25 56	2 9	22 30	2 58	8 55	0 37	6 0	0 23	30 33	15 6	5 59	5 22	19 15		n.a.
T 26	19 14	12 13	1 53	15 24	1 20	24 18	1 27	25 0	1 28	25 56	2 9	22 31	2 58	8 54	0 37	6 1	0 23	30 34	15 6	6 0	5 23	19 15		n.a.
W27	18 59	8 8	0 37	14 39	1 27	24 6	1 27	25 4	1 28	25 55	2 9	22 32	2 58	8 52	0 37	6 1	0 23	30 34	15 7	6 1	5 25	19 15		n.a.
T 28	18 44	3 43	0n39	13 55	1 34	23 54	1 27	25 9	1 29	25 55	2 8	22 33	2 58	8 51	0 37	6 1	0 23	30 35	15 7	6 1	5 26	19 15		n.a.
F 29	18 28	0s45	1 51	13 10	1 41	23 42	1 26	25 13	1 29	25 54	2 8	22 34	2 58	8 50	0 37	6 2	0 23	30 35	15 8	6 1	5 27	19 15		n.a.
S 30	18 12	5 2	2 54	12 26	1 46	23 28	1 26	25 17	1 30	25 54	2 8	22 35	2 58	8 49	0 37	6 2	0 23	30 36	15 8	6 0	5 29	19 15		n.a.
S 31	17s56	8s57	3n47	11s42	1n52	23s14	1s25	25s21	1s31	25n53	2n 7	22n37	2n58	8s47	0s37	6n 3	0s23	30s36	15s 8	6n 0	5n30	19s15		n.a.

Julian Day Number = -1124910.5, Delta T = 83h14m09s
Ecliptic obliquity = 24°13'46, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°41'05, Lahiri = -110°34'05 Julian Calendar 1 March 7793 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 7793 BCE

The year -7792 astronomical counting style corresponds to year 7793 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7793 BCE (-7792) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 51 17	12♒17'28	14♏15	27♒22	26♉11	20♐43	19°R 7	4°R34	9♓40	15♈47	13♏ 9	15°R16	16♍27	5♉12	n.a.	M 1
T 2	8 55 14	13°14'25	26°25	29°13	27°25	21°23	19♊ 5	4♌29	9°43	15°48	13° 9	15♍15	16°24	5°19	n.a.	T 2
W 3	8 59 10	14°11'24	8♐25	1♓ 1	28°38	22° 3	19° 3	4°25	9°46	15°49	13°10	15°13	16°21	5°25	n.a.	W 3
T 4	9 3 7	15° 8'23	20°19	2°48	29°51	22°43	19° 1	4°21	9°50	15°51	13°10	15°10	16°17	5°32	n.a.	T 4
F 5	9 7 4	16° 5'23	2♉11	4°32	1♒ 5	23°23	19° 0	4°17	9°53	15°52	13°10	15° 5	16°14	5°39	n.a.	F 5
S 6	9 11 0	17° 2'24	14° 3	6°15	2°18	24° 3	18°59	4°12	9°57	15°53	13°10	15° 1	16°11	5°46	n.a.	S 6
S 7	9 14 57	17°59'26	25°59	7°56	3°31	24°43	18°58	4° 8	10° 0	15°55	13°10	14°56	16° 8	5°52	n.a.	S 7
M 8	9 18 53	18°56'29	8♒ 1	9°35	4°45	25°23	18°57	4° 4	10° 4	15°56	13°10	14°52	16° 5	5°59	n.a.	M 8
T 9	9 22 50	19°53'32	20°11	11°11	5°58	26° 2	18°56	4° 0	10° 7	15°57	13°10	14°49	16° 2	6° 6	n.a.	T 9
W10	9 26 47	20°50'37	2♓30	12°46	7°12	26°42	18°56	3°56	10°11	15°59	13°R10	14°47	15°58	6°12	n.a.	W10
T 11	9 30 43	21°47'42	14°59	14°19	8°25	27°21	18°55	3°52	10°14	16° 0	13°10	14°D47	15°55	6°19	n.a.	T 11
F 12	9 34 40	22°44'48	27°40	15°50	9°39	28° 0	18°D55	3°48	10°18	16° 2	13°10	14°47	15°52	6°26	n.a.	F 12
S 13	9 38 36	23°41'54	10♈34	17°19	10°53	28°40	18°55	3°44	10°21	16° 3	13°10	14°48	15°49	6°33	n.a.	S 13
S 14	9 42 33	24°39'02	23°43	18°46	12° 6	29°19	18°55	3°40	10°25	16° 5	13°10	14°50	15°46	6°39	n.a.	S 14
M15	9 46 30	25°36'10	7♉ 8	20°10	13°20	29°58	18°56	3°36	10°29	16° 6	13°10	14°51	15°43	6°46	n.a.	M15
T 16	9 50 26	26°33'19	20°51	21°33	14°34	0♑37	18°56	3°32	10°32	16° 8	13°10	14°R52	15°39	6°53	n.a.	T 16
W17	9 54 23	27°30'28	4♊50	22°53	15°47	1°16	18°57	3°28	10°36	16°10	13°10	14°52	15°36	6°59	n.a.	W17
T 18	9 58 20	28°27'39	19° 6	24°12	17° 1	1°55	18°58	3°24	10°39	16°11	13° 9	14°51	15°33	7° 6	n.a.	T 18
F 19	10 2 16	29°24'50	3♋37	25°28	18°15	2°33	18°59	3°21	10°43	16°13	13° 9	14°49	15°30	7°13	n.a.	F 19
S 20	10 6 13	0♓22'02	18°17	26°42	19°29	3°12	19° 0	3°17	10°47	16°15	13° 9	14°48	15°27	7°20	n.a.	S 20
S 21	10 10 9	1°19'16	3♌ 1	27°53	20°43	3°51	19° 2	3°13	10°50	16°16	13° 9	14°46	15°23	7°26	n.a.	S 21
M22	10 14 6	2°16'30	17°43	29° 2	21°56	4°29	19° 3	3°10	10°54	16°18	13° 8	14°45	15°20	7°33	n.a.	M22
T 23	10 18 3	3°13'45	2♍14	0♈ 8	23°10	5° 7	19° 5	3° 6	10°58	16°20	13° 8	14°44	15°17	7°40	n.a.	T 23
W24	10 21 59	4°11'02	16°31	1°12	24°24	5°46	19° 7	3° 3	11° 1	16°21	13° 8	14°D44	15°14	7°46	n.a.	W24
T 25	10 25 56	5° 8'20	0♎27	2°13	25°38	6°24	19° 9	2°59	11° 5	16°23	13° 8	14°44	15°11	7°53	n.a.	T 25
F 26	10 29 52	6° 5'39	14° 0	3°12	26°52	7° 2	19°12	2°56	11° 9	16°25	13° 7	14°45	15° 8	8° 0	n.a.	F 26
S 27	10 33 49	7° 3'00	27°10	4° 7	28° 6	7°40	19°14	2°53	11°12	16°27	13° 7	14°45	15° 4	8° 7	n.a.	S 27
S 28	10 37 46	8° 0'23	9♏58	4°59	29°20	8°18	19°17	2°50	11°16	16°29	13° 6	14°46	15° 1	8°13	n.a.	S 28
M29	10 41 42	8°57'47	22°27	5°48	0♓34	8°56	19°20	2°46	11°20	16°30	13° 6	14°47	14°58	8°20	n.a.	M29
T 30	10 45 39	9♓55'13	4♐39	6♈34	1♓49	9♉33	19♊23	2♌43	11♓23	16♈32	13♏ 6	14♍47	14♍55	8♉27	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s40	12s23	4n28	10s58	1n56	23s 0	1s25	25s24	1s31	25n53	2n 7	22n38	2n58	8s46	0s37	6n 3	0s23	30s37	15s 9	5n59	5n31	19s15		n.a.
T 2	17 23	15 12	4 56	10 15	2 1	22 44	1 24	25 28	1 32	25 52	2 7	22 39	2 58	8 45	0 37	6 4	0 23	30 37	15 9	6 0	5 32	19 15		n.a.
W 3	17 6	17 19	5 11	9 33	2 4	22 28	1 23	25 31	1 32	25 52	2 6	22 40	2 58	8 43	0 37	6 4	0 23	30 37	15 9	6 1	5 34	19 15		n.a.
T 4	16 49	18 41	5 12	8 51	2 7	22 11	1 22	25 34	1 33	25 51	2 6	22 41	2 58	8 42	0 37	6 5	0 23	30 38	15 10	6 2	5 35	19 15		n.a.
F 5	16 32	19 13	4 59	8 10	2 10	21 54	1 22	25 36	1 33	25 51	2 6	22 42	2 58	8 40	0 37	6 5	0 23	30 38	15 10	6 4	5 36	19 15		n.a.
S 6	16 14	18 55	4 34	7 29	2 11	21 36	1 21	25 39	1 34	25 50	2 5	22 43	2 58	8 39	0 37	6 6	0 23	30 39	15 11	6 6	5 37	19 15		n.a.
S 7	15 56	17 47	3 57	6 50	2 13	21 18	1 20	25 41	1 34	25 50	2 5	22 44	2 58	8 38	0 37	6 7	0 23	30 39	15 11	6 7	5 39	19 15		n.a.
M 8	15 38	15 50	3 9	6 11	2 14	20 59	1 19	25 43	1 35	25 49	2 5	22 45	2 58	8 36	0 37	6 7	0 23	30 39	15 11	6 9	5 40	19 15		n.a.
T 9	15 19	13 10	2 11	5 33	2 14	20 39	1 18	25 45	1 35	25 49	2 4	22 45	2 57	8 35	0 37	6 8	0 23	30 40	15 12	6 10	5 41	19 15		n.a.
W10	15 1	9 53	1 7	4 56	2 13	20 19	1 16	25 47	1 35	25 49	2 4	22 46	2 57	8 34	0 36	6 8	0 23	30 40	15 12	6 11	5 43	19 15		n.a.
T 11	14 42	6 7	0s 1	4 20	2 13	19 58	1 15	25 48	1 36	25 48	2 4	22 47	2 57	8 32	0 36	6 9	0 23	30 40	15 12	6 11	5 44	19 15		n.a.
F 12	14 23	2 2	1 11	3 46	2 11	19 36	1 14	25 49	1 36	25 48	2 3	22 48	2 57	8 31	0 36	6 10	0 23	30 41	15 13	6 11	5 45	19 15		n.a.
S 13	14 3	2n13	2 18	3 12	2 9	19 14	1 13	25 50	1 37	25 48	2 3	22 49	2 57	8 29	0 36	6 10	0 23	30 41	15 13	6 11	5 46	19 15		n.a.
S 14	13 44	6 26	3 19	2 39	2 7	18 52	1 11	25 51	1 37	25 47	2 3	22 50	2 57	8 28	0 36	6 11	0 23	30 41	15 13	6 10	5 48	19 15		n.a.
M15	13 24	10 25	4 10	2 8	2 3	18 29	1 10	25 52	1 38	25 47	2 2	22 51	2 57	8 27	0 36	6 11	0 23	30 42	15 14	6 9	5 49	19 15		n.a.
T 16	13 4	13 55	4 49	1 38	2 0	18 5	1 8	25 52	1 38	25 47	2 2	22 52	2 57	8 25	0 36	6 12	0 23	30 42	15 14	6 9	5 50	19 15		n.a.
W17	12 44	16 42	5 11	1 9	1 56	17 41	1 7	25 52	1 39	25 46	2 2	22 52	2 56	8 24	0 36	6 13	0 23	30 42	15 15	6 9	5 51	19 15		n.a.
T 18	12 23	18 32	5 15	0 41	1 51	17 17	1 5	25 52	1 39	25 46	2 1	22 53	2 56	8 22	0 36	6 13	0 23	30 42	15 15	6 10	5 53	19 15		n.a.
F 19	12 3	19 11	5 0	0 15	1 46	16 52	1 4	25 52	1 40	25 46	2 1	22 54	2 56	8 21	0 36	6 14	0 23	30 43	15 15	6 10	5 54	19 15		n.a.
S 20	11 42	18 35	4 24	0n10	1 40	16 26	1 2	25 51	1 40	25 46	2 1	22 55	2 56	8 19	0 36	6 15	0 23	30 43	15 16	6 11	5 55	19 15		n.a.
S 21	11 21	16 43	3 31	0 34	1 34	16 1	1 0	25 51	1 40	25 45	2 0	22 55	2 56	8 18	0 36	6 15	0 23	30 43	15 16	6 11	5 56	19 15		n.a.
M22	11 0	13 45	2 24	0 56	1 27	15 34	0 59	25 50	1 41	25 45	2 0	22 56	2 56	8 16	0 36	6 16	0 23	30 44	15 16	6 12	5 58	19 15		n.a.
T 23	10 39	9 57	1 9	1 17	1 20	15 8	0 57	25 49	1 41	25 45	2 0	22 57	2 56	8 15	0 36	6 17	0 23	30 44	15 17	6 12	5 59	19 15		n.a.
W24	10 17	5 39	0n10	1 36	1 13	14 41	0 55	25 48	1 42	25 45	1 59	22 57	2 55	8 14	0 36	6 18	0 22	30 44	15 17	6 12	6 0	19 15		n.a.
T 25	9 56	1 8	1 26	1 53	1 4	14 13	0 53	25 46	1 42	25 45	1 59	22 58	2 55	8 12	0 36	6 18	0 22	30 44	15 17	6 12	6 2	19 15		n.a.
F 26	9 34	3s19	2 35	2 9	0 56	13 46	0 51	25 45	1 43	25 44	1 58	22 59	2 55	8 11	0 36	6 19	0 22	30 44	15 18	6 12	6 3	19 15		n.a.
S 27	9 12	7 29	3 34	2 24	0 47	13 17	0 49	25 43	1 43	25 44	1 58	22 59	2 55	8 9	0 36	6 20	0 22	30 45	15 18	6 12	6 4	19 15		n.a.
S 28	8 50	11 10	4 21	2 36	0 37	12 49	0 47	25 41	1 43	25 44	1 58	23 0	2 55	8 8	0 36	6 20	0 22	30 45	15 18	6 11	6 5	19 15		n.a.
M29	8 28	14 15	4 54	2 47	0 27	12 20	0 45	25 39	1 44	25 44	1 57	23 0	2 54	8 6	0 36	6 21	0 22	30 45	15 19	6 11	6 7	19 15		n.a.
T 30	8s 6	16s39	5n13	2n56	0n17	11s51	0s43	25s36	1s44	25n44	1n57	23n 1	2n54	8s 5	0s36	6n22	0s22	30s45	15s19	6n11	6n 8	19s14		n.a.

Julian Day Number = -1124879.5, Delta T = 83h14m04s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°41'01, Lahiri = -110°34'01 Julian Calendar 1 Apr. 7793 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 7793 BCE

The year -7792 astronomical counting style corresponds to year 7793 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7793 BCE (-7792) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 49 36	10♓52'41	16♐41	7♈16	3♓ 3	10♑11	19♊26	2°R40	11♓27	16♈34	13°R 5	14°R47	14♍52	8♑33	n.a.	W 1
T 2	10 53 32	11°50'11	28°35	7°54	4°17	10°48	19°30	2♌38	11°31	16°36	13♏ 5	14♍47	14°48	8°40	n.a.	T 2
F 3	10 57 29	12°47'42	10♑28	8°28	5°31	11°26	19°33	2°35	11°34	16°38	13° 4	14°46	14°45	8°47	n.a.	F 3
S 4	11 1 25	13°45'16	22°22	8°58	6°45	12° 3	19°37	2°32	11°38	16°40	13° 4	14°46	14°42	8°54	n.a.	S 4
S 5	11 5 22	14°42'51	4♒21	9°24	8° 0	12°40	19°41	2°29	11°42	16°42	13° 3	14°D46	14°39	9° 0	n.a.	S 5
M 6	11 9 19	15°40'28	16°30	9°46	9°14	13°18	19°45	2°27	11°46	16°44	13° 3	14°46	14°36	9° 7	n.a.	M 6
T 7	11 13 15	16°38'07	28°50	10° 2	10°28	13°55	19°49	2°24	11°49	16°46	13° 2	14°46	14°33	9°14	n.a.	T 7
W 8	11 17 12	17°35'47	11♓24	10°14	11°43	14°31	19°54	2°22	11°53	16°48	13° 1	14°R46	14°29	9°20	n.a.	W 8
T 9	11 21 8	18°33'29	24°11	10°21	12°57	15° 8	19°58	2°19	11°57	16°50	13° 1	14°46	14°26	9°27	n.a.	T 9
F 10	11 25 5	19°31'13	7♈14	10°R22	14°12	15°45	20° 3	2°17	12° 0	16°52	13° 0	14°46	14°23	9°34	n.a.	F 10
S 11	11 29 2	20°28'59	20°31	10°18	15°26	16°21	20° 8	2°15	12° 4	16°54	13° 0	14°46	14°20	9°41	n.a.	S 11
S 12	11 32 58	21°26'46	4♉ 1	10° 8	16°41	16°58	20°13	2°13	12° 8	16°56	12°59	14°45	14°17	9°47	n.a.	S 12
M13	11 36 55	22°24'35	17°45	9°53	17°55	17°34	20°18	2°11	12°11	16°58	12°58	14°44	14°14	9°54	n.a.	M13
T 14	11 40 51	23°22'26	1♊39	9°32	19°10	18°11	20°23	2° 9	12°15	17° 0	12°57	14°43	14°10	10° 1	n.a.	T 14
W15	11 44 48	24°20'18	15°42	9° 5	20°24	18°47	20°29	2° 7	12°19	17° 2	12°57	14°43	14° 7	10° 7	n.a.	W15
T 16	11 48 45	25°18'12	29°53	8°33	21°39	19°23	20°35	2° 5	12°22	17° 4	12°56	14°D43	14° 4	10°14	n.a.	T 16
F 17	11 52 41	26°16'07	14♋ 9	7°56	22°53	19°58	20°40	2° 3	12°26	17° 6	12°55	14°43	14° 1	10°21	n.a.	F 17
S 18	11 56 38	27°14'05	28°27	7°15	24° 8	20°34	20°46	2° 2	12°29	17° 9	12°54	14°44	13°58	10°28	n.a.	S 18
S 19	12 0 34	28°12'03	12♌45	6°29	25°23	21°10	20°53	2° 0	12°33	17°11	12°54	14°45	13°54	10°34	n.a.	S 19
M20	12 4 31	29°10'04	26°59	5°40	26°37	21°45	20°59	1°59	12°37	17°13	12°53	14°46	13°51	10°41	n.a.	M20
T 21	12 8 28	0♈ 8'06	11♍ 6	4°48	27°52	22°21	21° 5	1°57	12°40	17°15	12°52	14°R46	13°48	10°48	n.a.	T 21
W22	12 12 24	1° 6'10	25° 1	3°55	29° 7	22°56	21°12	1°56	12°44	17°17	12°51	14°46	13°45	10°54	n.a.	W22
T 23	12 16 21	2° 4'17	8♎41	3° 0	0♈21	23°31	21°19	1°55	12°47	17°19	12°50	14°45	13°42	11° 1	n.a.	T 23
F 24	12 20 17	3° 2'25	22° 4	2° 6	1°36	24° 6	21°25	1°54	12°51	17°21	12°49	14°43	13°39	11° 8	n.a.	F 24
S 25	12 24 14	4° 0'36	5♏ 8	1°14	2°51	24°41	21°32	1°53	12°54	17°24	12°48	14°41	13°35	11°14	n.a.	S 25
S 26	12 28 11	4°58'48	17°54	0°24	4° 6	25°16	21°40	1°52	12°58	17°26	12°48	14°38	13°32	11°21	n.a.	S 26
M27	12 32 7	5°57'04	0♐22	29♓38	5°21	25°51	21°47	1°52	13° 1	17°28	12°47	14°35	13°29	11°28	n.a.	M27
T 28	12 36 4	6°55'21	12°36	28°57	6°36	26°25	21°54	1°51	13° 5	17°30	12°46	14°32	13°26	11°35	n.a.	T 28
W29	12 40 0	7°53'41	24°38	28°22	7°50	26°59	22° 2	1°50	13° 8	17°32	12°45	14°30	13°23	11°41	n.a.	W29
T 30	12 43 57	8°52'04	6♑32	27°53	9° 5	27°34	22° 9	1°50	13°12	17°35	12°44	14°D30	13°19	11°48	n.a.	T 30
F 31	12 47 53	9♈50'29	18♑24	27♓32	10♈20	28♑ 8	22♊17	1♌49	13♓15	17♈37	12♏43	14♍30	13♍16	11♑55	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s43	18s16	5n17	3n 3	0n 6	11s21	0s41	25s34	1s45	25n44	1n57	23n 2	2n54	8s 3	0s36	6n23	0s22	30s45	15s19	6n11	6n 9	19s14		n.a.
T 2	7 21	19 5	5 8	3 9	0s 6	10 52	0 39	25 31	1 45	25 44	1 56	23 2	2 54	8 2	0 36	6 24	0 22	30 45	15 20	6 11	6 10	19 14		n.a.
F 3	6 58	19 3	4 46	3 12	0 18	10 22	0 37	25 28	1 45	25 44	1 56	23 3	2 54	8 0	0 36	6 24	0 22	30 46	15 20	6 11	6 12	19 14		n.a.
S 4	6 35	18 10	4 12	3 13	0 30	9 51	0 35	25 25	1 46	25 44	1 56	23 3	2 53	7 59	0 36	6 25	0 22	30 46	15 20	6 11	6 13	19 14		n.a.
S 5	6 12	16 28	3 26	3 12	0 42	9 21	0 33	25 22	1 46	25 44	1 55	23 3	2 53	7 58	0 36	6 26	0 22	30 46	15 21	6 11	6 14	19 14		n.a.
M 6	5 50	14 1	2 31	3 9	0 55	8 50	0 30	25 18	1 46	25 44	1 55	23 4	2 53	7 56	0 36	6 27	0 22	30 46	15 21	6 11	6 15	19 14		n.a.
T 7	5 26	10 54	1 27	3 4	1 8	8 19	0 28	25 15	1 47	25 44	1 55	23 4	2 53	7 55	0 36	6 27	0 22	30 46	15 21	6 11	6 17	19 14		n.a.
W 8	5 3	7 14	0 19	2 57	1 21	7 48	0 26	25 11	1 47	25 44	1 54	23 5	2 52	7 53	0 36	6 28	0 22	30 46	15 22	6 11	6 18	19 14		n.a.
T 9	4 40	3 10	0s52	2 47	1 35	7 16	0 24	25 7	1 48	25 44	1 54	23 5	2 52	7 52	0 36	6 29	0 22	30 46	15 22	6 11	6 19	19 14		n.a.
F 10	4 17	1n 7	2 2	2 35	1 48	6 45	0 21	25 3	1 48	25 44	1 54	23 5	2 52	7 50	0 36	6 30	0 22	30 46	15 22	6 11	6 21	19 14		n.a.
S 11	3 53	5 25	3 6	2 21	2 1	6 13	0 19	24 59	1 48	25 44	1 53	23 5	2 52	7 49	0 36	6 31	0 22	30 46	15 23	6 12	6 22	19 13		n.a.
S 12	3 30	9 31	4 1	2 5	2 15	5 41	0 17	24 54	1 49	25 44	1 53	23 6	2 51	7 47	0 36	6 32	0 22	30 46	15 23	6 12	6 23	19 13		n.a.
M13	3 6	13 10	4 43	1 47	2 28	5 9	0 15	24 50	1 49	25 44	1 53	23 6	2 51	7 46	0 36	6 32	0 22	30 47	15 23	6 12	6 24	19 13		n.a.
T 14	2 43	16 8	5 9	1 27	2 41	4 37	0 12	24 45	1 49	25 44	1 52	23 6	2 51	7 44	0 36	6 33	0 22	30 47	15 24	6 12	6 26	19 13		n.a.
W15	2 19	18 11	5 17	1 5	2 53	4 4	0 10	24 40	1 50	25 44	1 52	23 6	2 51	7 43	0 36	6 34	0 22	30 47	15 24	6 13	6 27	19 13		n.a.
T 16	1 55	19 8	5 6	0 42	3 4	3 32	0 8	24 35	1 50	25 44	1 52	23 7	2 50	7 42	0 36	6 35	0 22	30 47	15 24	6 13	6 28	19 13		n.a.
F 17	1 32	18 52	4 36	0 17	3 15	2 59	0 5	24 30	1 50	25 44	1 51	23 7	2 50	7 40	0 36	6 36	0 22	30 47	15 24	6 13	6 29	19 13		n.a.
S 18	1 8	17 25	3 49	0s 9	3 25	2 27	0 3	24 25	1 51	25 45	1 51	23 7	2 50	7 39	0 36	6 37	0 22	30 47	15 25	6 12	6 31	19 13		n.a.
S 19	0 44	14 51	2 48	0 36	3 33	1 54	0 1	24 20	1 51	25 45	1 51	23 7	2 50	7 37	0 36	6 38	0 22	30 47	15 25	6 12	6 32	19 12		n.a.
M20	0 20	11 24	1 37	1 2	3 41	1 21	0n 2	24 14	1 51	25 45	1 50	23 7	2 49	7 36	0 36	6 38	0 22	30 47	15 25	6 11	6 33	19 12		n.a.
T 21	0n 3	7 20	0 20	1 29	3 46	0 49	0 4	24 8	1 52	25 45	1 50	23 7	2 49	7 34	0 36	6 39	0 22	30 47	15 25	6 11	6 34	19 12		n.a.
W22	0 27	2 54	0n56	1 54	3 51	0 16	0 6	24 3	1 52	25 45	1 50	23 7	2 49	7 33	0 36	6 40	0 22	30 46	15 26	6 11	6 36	19 12		n.a.
T 23	0 51	1s36	2 8	2 19	3 53	0n17	0 9	23 57	1 52	25 45	1 49	23 7	2 49	7 32	0 36	6 41	0 22	30 46	15 26	6 12	6 37	19 12		n.a.
F 24	1 15	5 55	3 12	2 41	3 54	0 50	0 11	23 51	1 53	25 45	1 49	23 7	2 48	7 30	0 36	6 42	0 22	30 46	15 26	6 12	6 38	19 12		n.a.
S 25	1 39	9 51	4 3	3 2	3 52	1 22	0 13	23 44	1 53	25 46	1 49	23 7	2 48	7 29	0 36	6 43	0 22	30 46	15 27	6 14	6 39	19 12		n.a.
S 26	2 3	13 14	4 42	3 19	3 49	1 55	0 16	23 38	1 53	25 46	1 49	23 7	2 48	7 27	0 36	6 44	0 22	30 46	15 27	6 15	6 41	19 11		n.a.
M27	2 26	15 56	5 5	3 34	3 45	2 28	0 18	23 32	1 53	25 46	1 48	23 7	2 48	7 26	0 36	6 45	0 22	30 46	15 27	6 16	6 42	19 11		n.a.
T 28	2 50	17 51	5 15	3 44	3 38	3 1	0 20	23 25	1 54	25 46	1 48	23 7	2 47	7 25	0 36	6 45	0 22	30 46	15 27	6 17	6 43	19 11		n.a.
W29	3 14	18 57	5 10	3 52	3 30	3 33	0 23	23 19	1 54	25 46	1 48	23 7	2 47	7 23	0 36	6 46	0 22	30 46	15 27	6 18	6 45	19 11		n.a.
T 30	3 38	19 12	4 52	3 55	3 20	4 6	0 25	23 12	1 54	25 46	1 47	23 7	2 47	7 22	0 36	6 47	0 22	30 46	15 28	6 18	6 46	19 11		n.a.
F 31	4n 1	18s36	4n22	3s53	3s 9	4n38	0n27	23s 5	1s55	25n47	1n47	23n 6	2n46	7s21	0s36	6n48	0s22	30s46	15s28	6n18	6n47	19s11		n.a.

Julian Day Number = -1124849.5, Delta T = 83h13m59s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°40'57, Lahiri = -110°33'57 Julian Calendar 1 May 7793 BCE == Greg. Calendar 2 March 7793 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7793 BCE (-7792) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 51 50	10♈48'56	0♒19	27°R18	11♈35	28♉42	22♊25	1°R49	13♓18	17♈39	12°R42	14♍31	13♍13	12♉ 1	n.a.	S 1
S 2	12 55 47	11°47'26	12°20	27°D13	12°50	29°16	22°33	1♌49	13°22	17°41	12♏41	14°33	13°10	12° 8	n.a.	S 2
M 3	12 59 43	12°45'58	24°32	27♓16	14° 5	29°49	22°41	1°D49	13°25	17°44	12°40	14°34	13° 7	12°15	n.a.	M 3
T 4	13 3 40	13°44'33	6♓59	27°28	15°20	0♒23	22°50	1°49	13°29	17°46	12°39	14°36	13° 4	12°22	n.a.	T 4
W 5	13 7 36	14°43'10	19°45	27°49	16°35	0°56	22°58	1°49	13°32	17°48	12°38	14°R36	13° 0	12°28	n.a.	W 5
T 6	13 11 33	15°41'49	2♈50	28°18	17°50	1°29	23° 7	1°49	13°35	17°50	12°36	14°34	12°57	12°35	n.a.	T 6
F 7	13 15 29	16°40'31	16°15	28°56	19° 5	2° 2	23°15	1°50	13°38	17°53	12°35	14°32	12°54	12°42	n.a.	F 7
S 8	13 19 26	17°39'16	29°58	29°42	20°21	2°35	23°24	1°50	13°42	17°55	12°34	14°27	12°51	12°48	n.a.	S 8
S 9	13 23 22	18°38'02	13♉56	0♈36	21°36	3° 8	23°33	1°50	13°45	17°57	12°33	14°22	12°48	12°55	n.a.	S 9
M10	13 27 19	19°36'51	28° 6	1°37	22°51	3°41	23°42	1°51	13°48	17°59	12°32	14°17	12°45	13° 2	n.a.	M10
T 11	13 31 16	20°35'42	12♊22	2°45	24° 6	4°13	23°51	1°52	13°51	18° 1	12°31	14°12	12°41	13° 8	n.a.	T 11
W12	13 35 12	21°34'35	26°40	4° 0	25°21	4°45	24° 1	1°53	13°54	18° 4	12°30	14° 8	12°38	13°15	n.a.	W12
T 13	13 39 9	22°33'30	10♋57	5°20	26°36	5°17	24°10	1°53	13°57	18° 6	12°29	14° 6	12°35	13°22	n.a.	T 13
F 14	13 43 5	23°32'27	25° 8	6°46	27°51	5°49	24°20	1°54	14° 0	18° 8	12°28	14°D 5	12°32	13°29	n.a.	F 14
S 15	13 47 2	24°31'26	9♌13	8°16	29° 7	6°21	24°29	1°56	14° 3	18°10	12°26	14° 6	12°29	13°35	n.a.	S 15
S 16	13 50 58	25°30'27	23°11	9°51	0♉22	6°52	24°39	1°57	14° 6	18°13	12°25	14° 7	12°25	13°42	n.a.	S 16
M17	13 54 55	26°29'31	6♍59	11°29	1°37	7°24	24°49	1°58	14° 9	18°15	12°24	14° 8	12°22	13°49	n.a.	M17
T 18	13 58 51	27°28'36	20°39	13° 9	2°52	7°55	24°59	1°59	14°12	18°17	12°23	14°R 8	12°19	13°55	n.a.	T 18
W19	14 2 48	28°27'43	4♎ 8	14°53	4° 8	8°26	25° 9	2° 1	14°15	18°19	12°22	14° 7	12°16	14° 2	n.a.	W19
T 20	14 6 44	29°26'53	17°26	16°38	5°23	8°56	25°19	2° 3	14°18	18°22	12°21	14° 3	12°13	14° 9	n.a.	T 20
F 21	14 10 41	0♉26'05	0♏31	18°25	6°38	9°27	25°29	2° 4	14°21	18°24	12°19	13°57	12°10	14°16	n.a.	F 21
S 22	14 14 37	1°25'20	13°22	20°13	7°53	9°57	25°39	2° 6	14°24	18°26	12°18	13°49	12° 6	14°22	n.a.	S 22
S 23	14 18 34	2°24'37	25°59	22° 2	9° 9	10°27	25°50	2° 8	14°27	18°28	12°17	13°40	12° 3	14°29	n.a.	S 23
M24	14 22 30	3°23'56	8♐22	23°52	10°24	10°57	26° 0	2°10	14°29	18°30	12°16	13°31	12° 0	14°36	n.a.	M24
T 25	14 26 27	4°23'18	20°33	25°42	11°39	11°27	26°11	2°12	14°32	18°32	12°15	13°22	11°57	14°42	n.a.	T 25
W26	14 30 23	5°22'43	2♑33	27°32	12°55	11°57	26°22	2°14	14°35	18°35	12°13	13°15	11°54	14°49	n.a.	W26
T 27	14 34 20	6°22'10	14°26	29°22	14°10	12°26	26°32	2°16	14°37	18°37	12°12	13°10	11°50	14°56	n.a.	T 27
F 28	14 38 16	7°21'40	26°17	1♉12	15°25	12°55	26°43	2°19	14°40	18°39	12°11	13° 8	11°47	15° 2	n.a.	F 28
S 29	14 42 13	8°21'13	8♒ 9	3° 2	16°41	13°24	26°54	2°21	14°42	18°41	12°10	13°D 7	11°44	15° 9	n.a.	S 29
S 30	14 46 10	9♉20'48	20♒ 8	4♉51	17♉56	13♒53	27♊ 5	2♌24	14♓45	18♈43	12♏ 8	13♍ 7	11♍41	15♉16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n25	17s10	3n40	3s48	2s57	5n10	0n29	22s58	1s55	25n47	1n47	23n 6	2n46	7s19	0s36	6n49	0s22	30s46	15s28	6n17	6n48	19s10		n.a.
S 2	4 49	14 59	2 48	3 38	2 44	5 43	0 31	22 51	1 55	25 47	1 47	23 6	2 46	7 18	0 36	6 50	0 22	30 45	15 28	6 17	6 50	19 10		n.a.
M 3	5 12	12 5	1 48	3 24	2 30	6 15	0 34	22 44	1 55	25 47	1 46	23 6	2 46	7 17	0 36	6 51	0 22	30 45	15 29	6 16	6 51	19 10		n.a.
T 4	5 36	8 35	0 42	3 6	2 16	6 47	0 36	22 37	1 56	25 47	1 46	23 5	2 45	7 15	0 36	6 52	0 22	30 45	15 29	6 16	6 52	19 10		n.a.
W 5	5 59	4 37	0s28	2 44	2 1	7 18	0 38	22 30	1 56	25 48	1 46	23 5	2 45	7 14	0 36	6 53	0 22	30 45	15 29	6 16	6 53	19 10		n.a.
T 6	6 22	0 20	1 38	2 18	1 46	7 50	0 40	22 22	1 56	25 48	1 45	23 5	2 45	7 13	0 36	6 53	0 22	30 45	15 29	6 16	6 55	19 9		n.a.
F 7	6 46	4n 5	2 45	1 49	1 30	8 21	0 42	22 15	1 56	25 48	1 45	23 4	2 44	7 11	0 36	6 54	0 22	30 45	15 29	6 17	6 56	19 9		n.a.
S 8	7 9	8 22	3 43	1 16	1 15	8 53	0 44	22 7	1 57	25 48	1 45	23 4	2 44	7 10	0 36	6 55	0 22	30 44	15 29	6 19	6 57	19 9		n.a.
S 9	7 32	12 17	4 29	0 40	1 0	9 24	0 46	22 0	1 57	25 48	1 45	23 4	2 44	7 9	0 36	6 56	0 22	30 44	15 30	6 21	6 58	19 9		n.a.
M10	7 55	15 32	4 59	0 1	0 45	9 54	0 48	21 52	1 57	25 49	1 44	23 3	2 44	7 8	0 36	6 57	0 22	30 44	15 30	6 23	7 0	19 9		n.a.
T 11	8 18	17 53	5 11	0n40	0 31	10 25	0 50	21 44	1 57	25 49	1 44	23 3	2 43	7 6	0 36	6 58	0 22	30 44	15 30	6 25	7 1	19 8		n.a.
W12	8 41	19 7	5 4	1 23	0 17	10 55	0 52	21 36	1 58	25 49	1 44	23 2	2 43	7 5	0 36	6 59	0 22	30 43	15 30	6 27	7 2	19 8		n.a.
T 13	9 3	19 9	4 38	2 8	0 4	11 25	0 54	21 28	1 58	25 49	1 44	23 2	2 43	7 4	0 36	7 0	0 22	30 43	15 30	6 27	7 3	19 8		n.a.
F 14	9 26	17 58	3 55	2 54	0n 9	11 55	0 55	21 20	1 58	25 49	1 43	23 1	2 42	7 3	0 36	7 1	0 22	30 43	15 30	6 28	7 5	19 8		n.a.
S 15	9 48	15 41	2 58	3 42	0 21	12 24	0 57	21 12	1 58	25 50	1 43	23 1	2 42	7 2	0 36	7 1	0 22	30 43	15 31	6 27	7 6	19 8		n.a.
S 16	10 11	12 29	1 51	4 31	0 32	12 53	0 59	21 4	1 59	25 50	1 43	23 0	2 42	7 0	0 36	7 2	0 22	30 42	15 31	6 27	7 7	19 7		n.a.
M17	10 33	8 38	0 39	5 20	0 42	13 22	1 1	20 56	1 59	25 50	1 43	23 0	2 42	6 59	0 36	7 3	0 21	30 42	15 31	6 26	7 8	19 7		n.a.
T 18	10 55	4 22	0n35	6 9	0 52	13 50	1 2	20 48	1 59	25 50	1 42	22 59	2 41	6 58	0 36	7 4	0 21	30 42	15 31	6 26	7 10	19 7		n.a.
W19	11 17	0s 5	1 46	6 59	1 1	14 18	1 4	20 40	1 59	25 50	1 42	22 58	2 41	6 57	0 36	7 5	0 21	30 41	15 31	6 27	7 11	19 7		n.a.
T 20	11 38	4 27	2 50	7 48	1 9	14 46	1 5	20 32	1 59	25 50	1 42	22 58	2 41	6 56	0 36	7 6	0 21	30 41	15 31	6 29	7 12	19 6		n.a.
F 21	12 0	8 33	3 44	8 37	1 16	15 13	1 7	20 23	2 0	25 51	1 42	22 57	2 40	6 55	0 36	7 7	0 21	30 41	15 31	6 31	7 13	19 6		n.a.
S 22	12 21	12 10	4 25	9 26	1 23	15 40	1 8	20 15	2 0	25 51	1 41	22 56	2 40	6 54	0 36	7 8	0 21	30 41	15 31	6 34	7 15	19 6		n.a.
S 23	12 42	15 9	4 53	10 13	1 29	16 7	1 10	20 7	2 0	25 51	1 41	22 56	2 40	6 52	0 36	7 9	0 21	30 40	15 31	6 38	7 16	19 6		n.a.
M24	13 3	17 24	5 6	11 0	1 34	16 33	1 11	19 58	2 0	25 51	1 41	22 55	2 40	6 51	0 36	7 9	0 21	30 40	15 32	6 41	7 17	19 5		n.a.
T 25	13 24	18 49	5 5	11 46	1 38	16 58	1 12	19 50	2 0	25 51	1 41	22 54	2 39	6 50	0 36	7 10	0 21	30 40	15 32	6 45	7 18	19 5		n.a.
W26	13 45	19 22	4 50	12 30	1 41	17 23	1 14	19 42	2 0	25 51	1 41	22 53	2 39	6 49	0 36	7 11	0 21	30 39	15 32	6 47	7 20	19 5		n.a.
T 27	14 5	19 4	4 23	13 14	1 44	17 48	1 15	19 33	2 1	25 51	1 40	22 53	2 39	6 48	0 36	7 12	0 21	30 39	15 32	6 49	7 21	19 5		n.a.
F 28	14 25	17 55	3 45	13 56	1 47	18 12	1 16	19 25	2 1	25 51	1 40	22 52	2 39	6 47	0 36	7 13	0 21	30 38	15 32	6 50	7 22	19 4		n.a.
S 29	14 45	15 59	2 57	14 37	1 49	18 36	1 17	19 16	2 1	25 51	1 40	22 51	2 38	6 46	0 36	7 14	0 21	30 38	15 32	6 51	7 23	19 4		n.a.
S 30	15n 5	13s21	2n 0	15n17	1n50	18n59	1n18	19s 8	2s 1	25n51	1n40	22n50	2n38	6s45	0s36	7n15	0s21	30s38	15s32	6n51	7n25	19s 4		n.a.

Julian Day Number = -1124818.5, Delta T = 83h13m54s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°40'53, Lahiri = -110°33'53 Julian Calendar 1 June 7793 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7793 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7793 BCE (-7792) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 50 6	10♉20'26	2♓19	6♉39	19♉11	14♒21	27♊16	2♌26	14♓47	18♈45	12°R 7	13♍ 8	11♍38	15♑23	n.a.	M 1
T 2	14 54 3	11°20'06	14°48	8°27	20°27	14°49	27°28	2°29	14°50	18°47	12♏ 6	13°R 9	11°35	15°29	n.a.	T 2
W 3	14 57 59	12°19'49	27°38	10°15	21°42	15°17	27°39	2°32	14°52	18°50	12° 5	13° 8	11°31	15°36	n.a.	W 3
T 4	15 1 56	13°19'34	10♈53	12° 1	22°57	15°45	27°50	2°35	14°55	18°52	12° 4	13° 4	11°28	15°43	n.a.	T 4
F 5	15 5 52	14°19'22	24°34	13°47	24°13	16°12	28° 2	2°38	14°57	18°54	12° 2	12°59	11°25	15°49	n.a.	F 5
S 6	15 9 49	15°19'13	8♉38	15°33	25°28	16°39	28°13	2°41	14°59	18°56	12° 1	12°51	11°22	15°56	n.a.	S 6
S 7	15 13 45	16°19'06	23° 2	17°17	26°44	17° 6	28°25	2°44	15° 1	18°58	12° 0	12°41	11°19	16° 3	n.a.	S 7
M 8	15 17 42	17°19'01	7♊41	19° 1	27°59	17°33	28°37	2°47	15° 4	19° 0	11°59	12°30	11°16	16° 9	n.a.	M 8
T 9	15 21 38	18°18'58	22°24	20°44	29°14	17°59	28°48	2°50	15° 6	19° 2	11°57	12°21	11°12	16°16	n.a.	T 9
W10	15 25 35	19°18'58	7♋ 6	22°26	0♊30	18°25	29° 0	2°54	15° 8	19° 4	11°56	12°13	11° 9	16°23	n.a.	W10
T 11	15 29 31	20°18'59	21°40	24° 8	1°45	18°51	29°12	2°57	15°10	19° 6	11°55	12° 7	11° 6	16°30	n.a.	T 11
F 12	15 33 28	21°19'03	6♌ 0	25°49	3° 1	19°16	29°24	3° 1	15°12	19° 8	11°54	12° 4	11° 3	16°36	n.a.	F 12
S 13	15 37 24	22°19'08	20° 4	27°29	4°16	19°41	29°36	3° 5	15°14	19°10	11°53	12°D 3	11° 0	16°43	n.a.	S 13
S 14	15 41 21	23°19'15	3♍52	29° 9	5°32	20° 6	29°48	3° 8	15°16	19°12	11°51	12° 3	10°56	16°50	n.a.	S 14
M15	15 45 17	24°19'25	17°25	0♊47	6°47	20°31	0♋ 0	3°12	15°17	19°14	11°50	12°R 3	10°53	16°56	n.a.	M15
T 16	15 49 14	25°19'36	0♎44	2°26	8° 2	20°55	0°13	3°16	15°19	19°16	11°49	12° 2	10°50	17° 3	n.a.	T 16
W17	15 53 10	26°19'49	13°51	4° 3	9°18	21°19	0°25	3°20	15°21	19°17	11°48	11°58	10°47	17°10	n.a.	W17
T 18	15 57 6	27°20'04	26°46	5°40	10°33	21°42	0°37	3°24	15°23	19°19	11°47	11°52	10°44	17°16	n.a.	T 18
F 19	16 1 3	28°20'21	9♏31	7°16	11°48	22° 5	0°50	3°28	15°24	19°21	11°45	11°42	10°41	17°23	n.a.	F 19
S 20	16 4 59	29°20'40	22° 5	8°52	13° 4	22°28	1° 2	3°32	15°26	19°23	11°44	11°30	10°37	17°30	n.a.	S 20
S 21	16 8 56	0♊21'01	4♐29	10°27	14°19	22°51	1°15	3°37	15°28	19°25	11°43	11°16	10°34	17°37	n.a.	S 21
M22	16 12 52	1°21'24	16°43	12° 1	15°35	23°13	1°27	3°41	15°29	19°27	11°42	11° 2	10°31	17°43	n.a.	M22
T 23	16 16 49	2°21'50	28°48	13°35	16°50	23°34	1°40	3°46	15°30	19°28	11°41	10°48	10°28	17°50	n.a.	T 23
W24	16 20 45	3°22'17	10♑44	15° 9	18° 5	23°56	1°52	3°50	15°32	19°30	11°40	10°37	10°25	17°57	n.a.	W24
T 25	16 24 42	4°22'47	22°35	16°42	19°21	24°17	2° 5	3°55	15°33	19°32	11°39	10°28	10°21	18° 3	n.a.	T 25
F 26	16 28 38	5°23'19	4♒23	18°14	20°36	24°37	2°18	3°59	15°35	19°34	11°37	10°22	10°18	18°10	n.a.	F 26
S 27	16 32 35	6°23'53	16°13	19°46	21°51	24°57	2°31	4° 4	15°36	19°35	11°36	10°19	10°15	18°17	n.a.	S 27
S 28	16 36 31	7°24'30	28° 9	21°17	23° 7	25°17	2°44	4° 9	15°37	19°37	11°35	10°17	10°12	18°23	n.a.	S 28
M29	16 40 28	8°25'08	10♓17	22°48	24°22	25°37	2°57	4°14	15°38	19°38	11°34	10°17	10° 9	18°30	n.a.	M29
T 30	16 44 24	9°25'49	22°42	24°18	25°37	25°55	3°10	4°19	15°39	19°40	11°33	10°17	10° 6	18°37	n.a.	T 30
W31	16 48 21	10♊26'32	5♈29	25♊48	26♊52	26♒14	3♋23	4♌24	15♓40	19♈42	11♏32	10♍15	10♍ 2	18♑44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n24	10s 6	0n58	15n55	1n50	19n21	1n19	19s 0	2s 1	25n52	1n40	22n49	2n38	6s44	0s36	7n15	0s21	30s37	15s32	6n50	7n26	19s 3		n.a.
T 2	15 43	6 19	0s 9	16 31	1 51	19 43	1 20	18 51	2 1	25 52	1 39	22 48	2 37	6 43	0 36	7 16	0 21	30 37	15 32	6 50	7 27	19 3		n.a.
W 3	16 2	2 8	1 17	17 7	1 50	20 5	1 21	18 43	2 2	25 52	1 39	22 47	2 37	6 42	0 36	7 17	0 21	30 37	15 32	6 50	7 28	19 3		n.a.
T 4	16 21	2n16	2 23	17 40	1 49	20 26	1 21	18 34	2 2	25 52	1 39	22 46	2 37	6 41	0 37	7 18	0 21	30 36	15 32	6 52	7 30	19 3		n.a.
F 5	16 39	6 42	3 22	18 13	1 48	20 46	1 22	18 26	2 2	25 52	1 39	22 45	2 37	6 41	0 37	7 19	0 21	30 36	15 32	6 54	7 31	19 2		n.a.
S 6	16 58	10 53	4 12	18 44	1 47	21 6	1 23	18 18	2 2	25 52	1 39	22 44	2 36	6 40	0 37	7 19	0 21	30 35	15 32	6 57	7 32	19 2		n.a.
S 7	17 16	14 32	4 46	19 13	1 44	21 25	1 23	18 9	2 2	25 52	1 38	22 43	2 36	6 39	0 37	7 20	0 21	30 35	15 32	7 1	7 33	19 2		n.a.
M 8	17 33	17 21	5 2	19 41	1 42	21 43	1 24	18 1	2 2	25 52	1 38	22 42	2 36	6 38	0 37	7 21	0 21	30 34	15 32	7 5	7 35	19 1		n.a.
T 9	17 51	19 2	4 59	20 7	1 39	22 1	1 24	17 53	2 2	25 52	1 38	22 41	2 36	6 37	0 37	7 22	0 21	30 34	15 32	7 9	7 36	19 1		n.a.
W10	18 8	19 27	4 36	20 32	1 36	22 18	1 25	17 44	2 2	25 51	1 38	22 40	2 35	6 36	0 37	7 23	0 21	30 34	15 32	7 12	7 37	19 1		n.a.
T 11	18 24	18 34	3 55	20 55	1 33	22 35	1 25	17 36	2 3	25 51	1 38	22 39	2 35	6 36	0 37	7 23	0 21	30 33	15 32	7 14	7 38	19 0		n.a.
F 12	18 41	16 30	2 59	21 17	1 29	22 51	1 25	17 28	2 3	25 51	1 38	22 38	2 35	6 35	0 37	7 24	0 21	30 33	15 32	7 16	7 40	19 0		n.a.
S 13	18 57	13 28	1 54	21 38	1 25	23 6	1 26	17 20	2 3	25 51	1 37	22 37	2 35	6 34	0 37	7 25	0 21	30 32	15 32	7 16	7 41	19 0		n.a.
S 14	19 13	9 44	0 43	21 57	1 21	23 20	1 26	17 12	2 3	25 51	1 37	22 36	2 34	6 33	0 37	7 26	0 21	30 32	15 32	7 16	7 42	18 59		n.a.
M15	19 28	5 34	0n28	22 14	1 17	23 34	1 26	17 4	2 3	25 51	1 37	22 35	2 34	6 33	0 37	7 27	0 21	30 31	15 32	7 16	7 43	18 59		n.a.
T 16	19 43	1 11	1 38	22 30	1 12	23 47	1 26	16 56	2 3	25 51	1 37	22 33	2 34	6 32	0 37	7 27	0 21	30 31	15 32	7 16	7 45	18 59		n.a.
W17	19 58	3s11	2 40	22 45	1 7	23 59	1 26	16 48	2 3	25 51	1 37	22 32	2 34	6 31	0 37	7 28	0 21	30 30	15 32	7 18	7 46	18 59		n.a.
T 18	20 12	7 21	3 34	22 59	1 2	24 11	1 26	16 40	2 3	25 50	1 37	22 31	2 33	6 30	0 37	7 29	0 21	30 30	15 32	7 20	7 47	18 58		n.a.
F 19	20 26	11 7	4 15	23 10	0 57	24 21	1 26	16 32	2 3	25 50	1 37	22 30	2 33	6 30	0 37	7 30	0 21	30 29	15 31	7 24	7 48	18 58		n.a.
S 20	20 40	14 20	4 44	23 21	0 51	24 31	1 25	16 25	2 3	25 50	1 36	22 28	2 33	6 29	0 37	7 30	0 21	30 29	15 31	7 29	7 50	18 57		n.a.
S 21	20 53	16 51	4 58	23 30	0 46	24 41	1 25	16 17	2 3	25 50	1 36	22 27	2 33	6 29	0 37	7 31	0 21	30 28	15 31	7 34	7 51	18 57		n.a.
M22	21 6	18 35	4 59	23 38	0 40	24 49	1 25	16 9	2 3	25 49	1 36	22 26	2 32	6 28	0 37	7 32	0 21	30 28	15 31	7 40	7 52	18 57		n.a.
T 23	21 19	19 27	4 46	23 45	0 34	24 57	1 24	16 2	2 3	25 49	1 36	22 24	2 32	6 27	0 37	7 32	0 21	30 28	15 31	7 45	7 53	18 56		n.a.
W24	21 31	19 27	4 21	23 50	0 28	25 4	1 24	15 55	2 3	25 49	1 36	22 23	2 32	6 27	0 37	7 33	0 21	30 27	15 31	7 50	7 55	18 56		n.a.
T 25	21 43	18 35	3 44	23 54	0 22	25 10	1 23	15 47	2 3	25 48	1 36	22 22	2 32	6 26	0 37	7 34	0 21	30 27	15 31	7 53	7 56	18 56		n.a.
F 26	21 54	16 55	2 58	23 57	0 15	25 15	1 22	15 40	2 3	25 48	1 36	22 20	2 31	6 26	0 37	7 34	0 21	30 26	15 31	7 56	7 57	18 55		n.a.
S 27	22 5	14 32	2 4	23 58	0 9	25 20	1 22	15 33	2 3	25 48	1 35	22 19	2 31	6 25	0 37	7 35	0 21	30 26	15 31	7 57	7 58	18 55		n.a.
S 28	22 15	11 31	1 4	23 59	0 3	25 23	1 21	15 26	2 3	25 47	1 35	22 18	2 31	6 25	0 37	7 36	0 21	30 25	15 30	7 57	7 59	18 55		n.a.
M29	22 26	7 57	0 0	23 58	0s 4	25 26	1 20	15 19	2 3	25 47	1 35	22 16	2 31	6 25	0 37	7 36	0 21	30 25	15 30	7 57	8 1	18 54		n.a.
T 30	22 35	3 59	1s 5	23 55	0 11	25 28	1 19	15 13	2 3	25 47	1 35	22 15	2 31	6 24	0 37	7 37	0 21	30 24	15 30	7 58	8 2	18 54		n.a.
W31	22n45	0n17	2s 9	23n52	0s17	25n30	1n18	15s 6	2s 3	25n46	1n35	22n13	2n30	6s24	0s37	7n38	0s21	30s24	15s30	7n58	8n 3	18s53		n.a.

Julian Day Number = -1124788.5, Delta T = 83h13m49s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°40'49, Lahiri = -110°33'49 Julian Calendar 1 July 7793 BCE == Greg. Calendar 2 May 7793 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7793 BCE (-7792) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 52 17	11♊27'16	18♈43	27♊17	28♊ 8	26♒32	3♋36	4♌29	15♓41	19♈43	11°R31	10°R12	9♍59	18♑50	n.a.	T 1
F 2	16 56 14	12°28'03	2♉26	28°45	29°23	26°49	3°49	4°34	15°42	19°45	11♏30	10♍ 5	9°56	18°57	n.a.	F 2
S 3	17 0 10	13°28'52	16°38	0♋13	0♋38	27° 6	4° 2	4°39	15°43	19°46	11°29	9°56	9°53	19° 4	n.a.	S 3
S 4	17 4 7	14°29'44	1♊17	1°41	1°54	27°23	4°15	4°45	15°44	19°48	11°28	9°45	9°50	19°10	n.a.	S 4
M 5	17 8 3	15°30'36	16°14	3° 8	3° 9	27°39	4°28	4°50	15°45	19°49	11°27	9°33	9°47	19°17	n.a.	M 5
T 6	17 12 0	16°31'31	1♋21	4°34	4°24	27°55	4°41	4°55	15°45	19°51	11°26	9°21	9°43	19°24	n.a.	T 6
W 7	17 15 56	17°32'27	16°28	5°59	5°39	28°10	4°55	5° 1	15°46	19°52	11°25	9°12	9°40	19°30	n.a.	W 7
T 8	17 19 53	18°33'25	1♌24	7°24	6°54	28°24	5° 8	5° 6	15°47	19°53	11°24	9° 5	9°37	19°37	n.a.	T 8
F 9	17 23 49	19°34'24	16° 2	8°48	8°10	28°38	5°21	5°12	15°47	19°55	11°23	9° 1	9°34	19°44	n.a.	F 9
S 10	17 27 46	20°35'24	0♍19	10°11	9°25	28°51	5°35	5°18	15°48	19°56	11°22	8°59	9°31	19°50	n.a.	S 10
S 11	17 31 42	21°36'25	14°12	11°33	10°40	29° 4	5°48	5°23	15°48	19°57	11°21	8°59	9°27	19°57	n.a.	S 11
M12	17 35 39	22°37'28	27°43	12°54	11°55	29°16	6° 1	5°29	15°48	19°59	11°20	8°59	9°24	20° 4	n.a.	M12
T 13	17 39 35	23°38'32	10♎53	14°14	13°10	29°28	6°15	5°35	15°49	20° 0	11°20	8°58	9°21	20°11	n.a.	T 13
W14	17 43 32	24°39'36	23°47	15°32	14°25	29°39	6°28	5°41	15°49	20° 1	11°19	8°54	9°18	20°17	n.a.	W14
T 15	17 47 28	25°40'43	6♏27	16°49	15°40	29°50	6°42	5°47	15°49	20° 2	11°18	8°48	9°15	20°24	n.a.	T 15
F 16	17 51 25	26°41'50	18°55	18° 4	16°55	29°59	6°55	5°53	15°49	20° 3	11°17	8°39	9°12	20°31	n.a.	F 16
S 17	17 55 21	27°42'58	1♐14	19°17	18°10	0♓ 9	7° 9	5°59	15°49	20° 4	11°16	8°27	9° 8	20°37	n.a.	S 17
S 18	17 59 18	28°44'08	13°24	20°28	19°25	0°17	7°22	6° 5	15°R49	20° 6	11°16	8°14	9° 5	20°44	n.a.	S 18
M19	18 3 14	29°45'19	25°28	21°36	20°40	0°25	7°36	6°11	15°49	20° 7	11°15	8° 1	9° 2	20°51	n.a.	M19
T 20	18 7 11	0♋46'31	7♑25	22°42	21°55	0°33	7°49	6°17	15°49	20° 8	11°14	7°48	8°59	20°57	n.a.	T 20
W21	18 11 8	1°47'44	19°18	23°44	23°10	0°39	8° 3	6°23	15°49	20° 9	11°13	7°37	8°56	21° 4	n.a.	W21
T 22	18 15 4	2°48'58	1♒ 7	24°43	24°25	0°45	8°17	6°30	15°49	20°10	11°13	7°28	8°53	21°11	n.a.	T 22
F 23	18 19 1	3°50'14	12°56	25°38	25°40	0°50	8°30	6°36	15°49	20°10	11°12	7°22	8°49	21°17	n.a.	F 23
S 24	18 22 57	4°51'30	24°46	26°28	26°55	0°55	8°44	6°42	15°48	20°11	11°11	7°19	8°46	21°24	n.a.	S 24
S 25	18 26 54	5°52'48	6♓42	27°13	28°10	0°59	8°57	6°49	15°48	20°12	11°11	7°D18	8°43	21°31	n.a.	S 25
M26	18 30 50	6°54'07	18°48	27°52	29°25	1° 2	9°11	6°55	15°48	20°13	11°10	7°18	8°40	21°38	n.a.	M26
T 27	18 34 47	7°55'28	1♈10	28°24	0♌40	1° 4	9°25	7° 2	15°47	20°14	11° 9	7°19	8°37	21°44	n.a.	T 27
W28	18 38 43	8°56'49	13°51	28°48	1°54	1° 6	9°38	7° 8	15°47	20°15	11° 9	7°R19	8°33	21°51	n.a.	W28
T 29	18 42 40	9°58'12	26°58	29° 4	3° 9	1°R 6	9°52	7°15	15°46	20°15	11° 8	7°18	8°30	21°58	n.a.	T 29
F 30	18 46 36	10°59'36	10♉33	29°R11	4°24	1° 6	10° 6	7°21	15°45	20°16	11° 8	7°14	8°27	22° 4	n.a.	F 30
S 31	18 50 33	12♋ 1'00	24♉38	29♋ 8	5♌39	1♓ 6	10♋19	7♌28	15♓45	20♈17	11♏ 7	7♍ 8	8♍24	22♑11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n53	4n40	3s 8	23n48	0s24	25n30	1n17	15s 0	2s 3	25n46	1n35	22n12	2n30	6s23	0s37	7n38	0s21	30s23	15s30	8n 0	8n 4	18s53		n.a.
F 2	23 2	8 59	3 59	23 42	0 31	25 30	1 16	14 54	2 3	25 45	1 35	22 10	2 30	6 23	0 37	7 39	0 21	30 23	15 30	8 2	8 6	18 53		n.a.
S 3	23 10	12 57	4 37	23 36	0 38	25 29	1 15	14 47	2 3	25 45	1 35	22 9	2 30	6 23	0 37	7 39	0 21	30 22	15 30	8 6	8 7	18 52		n.a.
S 4	23 17	16 15	4 58	23 29	0 45	25 27	1 14	14 41	2 3	25 44	1 35	22 7	2 30	6 22	0 37	7 40	0 21	30 22	15 29	8 10	8 8	18 52		n.a.
M 5	23 24	18 32	4 59	23 20	0 51	25 24	1 13	14 35	2 2	25 44	1 35	22 6	2 29	6 22	0 37	7 41	0 21	30 21	15 29	8 15	8 9	18 52		n.a.
T 6	23 31	19 34	4 39	23 11	0 58	25 21	1 11	14 30	2 2	25 43	1 34	22 4	2 29	6 22	0 37	7 41	0 21	30 21	15 29	8 19	8 11	18 51		n.a.
W 7	23 37	19 12	4 0	23 0	1 5	25 16	1 10	14 24	2 2	25 42	1 34	22 3	2 29	6 22	0 37	7 42	0 21	30 20	15 29	8 23	8 12	18 51		n.a.
T 8	23 43	17 30	3 5	22 49	1 12	25 11	1 9	14 19	2 2	25 42	1 34	22 1	2 29	6 21	0 37	7 42	0 21	30 19	15 29	8 26	8 13	18 50		n.a.
F 9	23 48	14 40	1 58	22 37	1 19	25 5	1 7	14 14	2 2	25 41	1 34	21 59	2 29	6 21	0 37	7 43	0 21	30 19	15 28	8 27	8 14	18 50		n.a.
S 10	23 52	11 1	0 46	22 25	1 25	24 58	1 6	14 9	2 2	25 41	1 34	21 58	2 28	6 21	0 37	7 43	0 21	30 18	15 28	8 28	8 16	18 49		n.a.
S 11	23 57	6 50	0n28	22 11	1 32	24 51	1 4	14 4	2 1	25 40	1 34	21 56	2 28	6 21	0 37	7 44	0 21	30 18	15 28	8 28	8 17	18 49		n.a.
M12	24 0	2 25	1 38	21 57	1 38	24 43	1 2	13 59	2 1	25 39	1 34	21 55	2 28	6 21	0 37	7 44	0 21	30 17	15 28	8 28	8 18	18 49		n.a.
T 13	24 4	2s 0	2 41	21 43	1 44	24 33	1 1	13 55	2 1	25 38	1 34	21 53	2 28	6 21	0 37	7 45	0 21	30 17	15 28	8 28	8 19	18 48		n.a.
W14	24 7	6 14	3 34	21 28	1 51	24 24	0 59	13 50	2 1	25 38	1 34	21 51	2 28	6 21	0 37	7 45	0 21	30 16	15 27	8 30	8 20	18 48		n.a.
T 15	24 9	10 6	4 16	21 12	1 56	24 13	0 57	13 46	2 0	25 37	1 34	21 50	2 28	6 21	0 37	7 46	0 21	30 16	15 27	8 32	8 22	18 47		n.a.
F 16	24 11	13 28	4 45	20 57	2 2	24 2	0 55	13 42	2 0	25 36	1 34	21 48	2 27	6 20	0 37	7 46	0 21	30 15	15 27	8 36	8 23	18 47		n.a.
S 17	24 12	16 12	5 0	20 41	2 8	23 50	0 53	13 39	2 0	25 35	1 34	21 46	2 27	6 20	0 37	7 47	0 21	30 15	15 27	8 40	8 24	18 46		n.a.
S 18	24 13	18 11	5 1	20 26	2 13	23 37	0 51	13 35	1 59	25 35	1 34	21 44	2 27	6 20	0 37	7 47	0 21	30 14	15 26	8 45	8 25	18 46		n.a.
M19	24 13	19 21	4 48	20 10	2 17	23 23	0 49	13 32	1 59	25 34	1 34	21 43	2 27	6 21	0 38	7 47	0 21	30 14	15 26	8 50	8 27	18 46		n.a.
T 20	24 13	19 38	4 23	19 55	2 22	23 9	0 47	13 29	1 59	25 33	1 34	21 41	2 27	6 21	0 38	7 48	0 21	30 13	15 26	8 55	8 28	18 45		n.a.
W21	24 13	19 3	3 47	19 41	2 26	22 54	0 45	13 26	1 58	25 32	1 34	21 39	2 27	6 21	0 38	7 48	0 21	30 13	15 26	9 0	8 29	18 45		n.a.
T 22	24 11	17 38	3 1	19 27	2 29	22 39	0 43	13 23	1 58	25 31	1 34	21 37	2 27	6 21	0 38	7 49	0 21	30 13	15 25	9 3	8 30	18 44		n.a.
F 23	24 10	15 28	2 7	19 14	2 32	22 23	0 41	13 21	1 57	25 30	1 33	21 36	2 26	6 21	0 38	7 49	0 21	30 12	15 25	9 5	8 32	18 44		n.a.
S 24	24 8	12 39	1 7	19 3	2 34	22 6	0 39	13 19	1 57	25 29	1 33	21 34	2 26	6 21	0 38	7 49	0 21	30 12	15 25	9 6	8 33	18 43		n.a.
S 25	24 5	9 18	0 3	18 53	2 35	21 48	0 36	13 17	1 56	25 28	1 33	21 32	2 26	6 21	0 38	7 50	0 21	30 11	15 25	9 7	8 34	18 43		n.a.
M26	24 2	5 30	1s 1	18 45	2 35	21 30	0 34	13 15	1 56	25 27	1 33	21 30	2 26	6 21	0 38	7 50	0 21	30 11	15 24	9 7	8 35	18 42		n.a.
T 27	23 58	1 25	2 4	18 39	2 34	21 11	0 32	13 14	1 55	25 26	1 33	21 28	2 26	6 22	0 38	7 50	0 21	30 10	15 24	9 6	8 36	18 42		n.a.
W28	23 54	2n50	3 3	18 36	2 32	20 52	0 29	13 13	1 54	25 25	1 33	21 26	2 26	6 22	0 38	7 51	0 21	30 10	15 24	9 6	8 38	18 41		n.a.
T 29	23 50	7 6	3 54	18 36	2 29	20 32	0 27	13 12	1 54	25 24	1 33	21 25	2 26	6 22	0 38	7 51	0 21	30 9	15 23	9 7	8 39	18 41		n.a.
F 30	23 45	11 8	4 34	18 39	2 24	20 11	0 25	13 11	1 53	25 23	1 33	21 23	2 26	6 22	0 38	7 51	0 21	30 9	15 23	9 8	8 40	18 40		n.a.
S 31	23n39	14n43	5s 0	18n45	2s18	19n50	0n22	13s11	1s52	25n22	1n33	21n21	2n25	6s23	0s38	7n51	0s21	30s 8	15s23	9n11	8n41	18s40		n.a.

Julian Day Number = -1124757.5, Delta T = 83h13m43s
Ecliptic obliquity = 24°13'46, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°40'44, Lahiri = -110°33'44 Julian Calendar 1 Aug. 7793 BCE == Greg. Calendar 2 June 7793 BCE

The year -7792 astronomical counting style corresponds to year 7793 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7793 BCE (-7792) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 54 29	13♋ 2'26	9♊12	28°R55	6♌53	1°R 4	10♋33	7♌34	15°R44	20♈17	11°R 7	7°R 0	8♍21	22♑18	n.a.	S 1
M 2	18 58 26	14° 3'53	24°10	28♋30	8° 8	1♓ 2	10°47	7°41	15♓43	20°18	11♏ 6	6♍52	8°18	22°24	n.a.	M 2
T 3	19 2 22	15° 5'20	9♋24	27°54	9°23	0°58	11° 0	7°48	15°42	20°18	11° 6	6°43	8°14	22°31	n.a.	T 3
W 4	19 6 19	16° 6'48	24°43	27° 7	10°37	0°54	11°14	7°55	15°42	20°19	11° 5	6°36	8°11	22°38	n.a.	W 4
T 5	19 10 16	17° 8'17	9♌56	26°10	11°52	0°49	11°27	8° 1	15°41	20°19	11° 5	6°31	8° 8	22°44	n.a.	T 5
F 6	19 14 12	18° 9'46	24°53	25° 3	13° 7	0°44	11°41	8° 8	15°40	20°20	11° 5	6°28	8° 5	22°51	n.a.	F 6
S 7	19 18 9	19°11'15	9♍27	23°49	14°21	0°37	11°55	8°15	15°39	20°20	11° 4	6°D28	8° 2	22°58	n.a.	S 7
S 8	19 22 5	20°12'44	23°34	22°29	15°36	0°30	12° 8	8°22	15°37	20°21	11° 4	6°29	7°59	23° 4	n.a.	S 8
M 9	19 26 2	21°14'13	7♎15	21° 7	16°50	0°22	12°22	8°29	15°36	20°21	11° 4	6°30	7°55	23°11	n.a.	M 9
T 10	19 29 58	22°15'43	20°30	19°44	18° 5	0°13	12°35	8°36	15°35	20°21	11° 3	6°R31	7°52	23°18	n.a.	T 10
W11	19 33 55	23°17'12	3♏23	18°25	19°19	0° 3	12°49	8°42	15°34	20°22	11° 3	6°30	7°49	23°25	n.a.	W11
T 12	19 37 51	24°18'41	15°58	17°11	20°34	29♒52	13° 2	8°49	15°33	20°22	11° 3	6°28	7°46	23°31	n.a.	T 12
F 13	19 41 48	25°20'11	28°18	16° 4	21°48	29°41	13°16	8°56	15°31	20°22	11° 3	6°23	7°43	23°38	n.a.	F 13
S 14	19 45 45	26°21'40	10♐26	15° 6	23° 2	29°29	13°29	9° 3	15°30	20°22	11° 3	6°17	7°39	23°45	n.a.	S 14
S 15	19 49 41	27°23'09	22°27	14°19	24°17	29°16	13°43	9°10	15°28	20°22	11° 2	6°10	7°36	23°51	n.a.	S 15
M16	19 53 38	28°24'38	4♑22	13°43	25°31	29° 2	13°56	9°17	15°27	20°22	11° 2	6° 2	7°33	23°58	n.a.	M16
T 17	19 57 34	29°26'07	16°14	13°17	26°45	28°48	14°10	9°24	15°25	20°23	11° 2	5°55	7°30	24° 5	n.a.	T 17
W18	20 1 31	0♌27'36	28° 4	13° 2	27°59	28°32	14°23	9°31	15°24	20°R23	11° 2	5°49	7°27	24°11	n.a.	W18
T 19	20 5 28	1°29'04	9♒54	12°D58	29°14	28°16	14°36	9°38	15°22	20°23	11° 2	5°44	7°24	24°18	n.a.	T 19
F 20	20 9 24	2°30'33	21°47	13° 3	0♍28	28° 0	14°50	9°45	15°20	20°23	11° 2	5°41	7°20	24°25	n.a.	F 20
S 21	20 13 21	3°32'01	3♓43	13°18	1°42	27°42	15° 3	9°52	15°19	20°22	11°D 2	5°D40	7°17	24°31	n.a.	S 21
S 22	20 17 17	4°33'29	15°45	13°40	2°56	27°24	15°16	10° 0	15°17	20°22	11° 2	5°41	7°14	24°38	n.a.	S 22
M23	20 21 14	5°34'58	27°57	14°10	4°10	27° 5	15°30	10° 7	15°15	20°22	11° 2	5°42	7°11	24°45	n.a.	M23
T 24	20 25 10	6°36'26	10♈22	14°46	5°24	26°46	15°43	10°14	15°13	20°22	11° 2	5°44	7° 8	24°51	n.a.	T 24
W25	20 29 7	7°37'54	23° 4	15°28	6°38	26°26	15°56	10°21	15°11	20°22	11° 2	5°46	7° 5	24°58	n.a.	W25
T 26	20 33 4	8°39'22	6♉ 6	16°16	7°52	26° 5	16° 9	10°28	15°10	20°22	11° 2	5°R46	7° 1	25° 5	n.a.	T 26
F 27	20 37 0	9°40'50	19°32	17° 8	9° 6	25°44	16°22	10°35	15° 8	20°21	11° 2	5°46	6°58	25°11	n.a.	F 27
S 28	20 40 57	10°42'17	3♊24	18° 5	10°20	25°23	16°35	10°42	15° 6	20°21	11° 3	5°44	6°55	25°18	n.a.	S 28
S 29	20 44 53	11°43'45	17°42	19° 5	11°33	25° 1	16°48	10°49	15° 4	20°21	11° 3	5°42	6°52	25°25	n.a.	S 29
M30	20 48 50	12♌45'12	2♋24	20♋ 8	12♍47	24♒38	17♋ 1	10♌56	15♓ 2	20♈20	11♏ 3	5♍39	6♍49	25♑32	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n33	17n31	5s 6	18n56	2s10	19n29	0n20	13s11	1s52	25n21	1n33	21n19	2n25	6s23	0s38	7n52	0s21	30s 8	15s23	9n14	8n43	18s39		n.a.
M 2	23 27	19 13	4 53	19 11	2 0	19 6	0 17	13 11	1 51	25 20	1 33	21 17	2 25	6 23	0 38	7 52	0 21	30 7	15 22	9 17	8 44	18 39		n.a.
T 3	23 20	19 35	4 19	19 29	1 49	18 44	0 15	13 12	1 50	25 18	1 33	21 15	2 25	6 24	0 38	7 52	0 21	30 7	15 22	9 20	8 45	18 39		n.a.
W 4	23 13	18 31	3 26	19 52	1 35	18 21	0 12	13 12	1 49	25 17	1 33	21 13	2 25	6 24	0 38	7 52	0 21	30 7	15 22	9 23	8 46	18 38		n.a.
T 5	23 5	16 8	2 18	20 18	1 20	17 57	0 9	13 13	1 48	25 16	1 33	21 11	2 25	6 24	0 38	7 52	0 21	30 6	15 21	9 25	8 48	18 38		n.a.
F 6	22 57	12 41	1 2	20 47	1 3	17 33	0 7	13 14	1 47	25 15	1 33	21 9	2 25	6 25	0 38	7 53	0 21	30 6	15 21	9 26	8 49	18 37		n.a.
S 7	22 48	8 32	0n16	21 19	0 45	17 8	0 4	13 16	1 46	25 14	1 33	21 7	2 25	6 25	0 38	7 53	0 21	30 5	15 21	9 26	8 50	18 36		n.a.
S 8	22 39	4 1	1 31	21 52	0 26	16 43	0 2	13 18	1 45	25 12	1 33	21 5	2 25	6 26	0 38	7 53	0 21	30 5	15 20	9 26	8 51	18 36		n.a.
M 9	22 29	0s33	2 39	22 25	0 6	16 17	0s 1	13 20	1 44	25 11	1 33	21 4	2 25	6 26	0 38	7 53	0 21	30 5	15 20	9 25	8 52	18 35		n.a.
T 10	22 19	4 57	3 36	22 57	0n14	15 51	0 4	13 22	1 43	25 10	1 33	21 2	2 24	6 27	0 38	7 53	0 21	30 4	15 20	9 25	8 54	18 35		n.a.
W11	22 8	8 59	4 20	23 28	0 34	15 25	0 6	13 25	1 42	25 8	1 33	21 0	2 24	6 27	0 38	7 53	0 21	30 4	15 20	9 25	8 55	18 34		n.a.
T 12	21 57	12 32	4 51	23 57	0 52	14 58	0 9	13 27	1 41	25 7	1 33	20 58	2 24	6 28	0 38	7 53	0 21	30 3	15 19	9 26	8 56	18 34		n.a.
F 13	21 46	15 27	5 7	24 23	1 10	14 31	0 12	13 30	1 40	25 6	1 34	20 56	2 24	6 28	0 38	7 53	0 21	30 3	15 19	9 28	8 57	18 33		n.a.
S 14	21 34	17 39	5 9	24 46	1 26	14 4	0 14	13 34	1 39	25 4	1 34	20 54	2 24	6 29	0 38	7 54	0 21	30 3	15 19	9 30	8 59	18 33		n.a.
S 15	21 22	19 3	4 58	25 6	1 40	13 36	0 17	13 37	1 37	25 3	1 34	20 52	2 24	6 29	0 38	7 54	0 21	30 2	15 18	9 33	9 0	18 32		n.a.
M16	21 9	19 36	4 34	25 22	1 53	13 8	0 20	13 41	1 36	25 1	1 34	20 50	2 24	6 30	0 38	7 54	0 21	30 2	15 18	9 36	9 1	18 32		n.a.
T 17	20 56	19 17	3 57	25 36	2 4	12 39	0 23	13 45	1 34	25 0	1 34	20 48	2 24	6 31	0 38	7 54	0 21	30 2	15 18	9 38	9 2	18 31		n.a.
W18	20 43	18 7	3 11	25 46	2 13	12 10	0 25	13 49	1 33	24 59	1 34	20 46	2 24	6 31	0 38	7 54	0 21	30 1	15 17	9 41	9 3	18 31		n.a.
T 19	20 29	16 10	2 16	25 54	2 21	11 41	0 28	13 53	1 31	24 57	1 34	20 44	2 24	6 32	0 38	7 54	0 21	30 1	15 17	9 43	9 5	18 30		n.a.
F 20	20 14	13 31	1 15	26 0	2 27	11 12	0 31	13 58	1 30	24 56	1 34	20 42	2 24	6 33	0 38	7 54	0 21	30 1	15 17	9 44	9 6	18 30		n.a.
S 21	20 0	10 18	0 11	26 3	2 31	10 42	0 33	14 3	1 28	24 54	1 34	20 40	2 24	6 33	0 38	7 54	0 21	30 0	15 16	9 44	9 7	18 29		n.a.
S 22	19 45	6 38	0s55	26 4	2 34	10 12	0 36	14 7	1 27	24 53	1 34	20 38	2 24	6 34	0 38	7 54	0 21	30 0	15 16	9 44	9 8	18 28		n.a.
M23	19 29	2 39	2 0	26 2	2 37	9 42	0 39	14 13	1 25	24 51	1 34	20 36	2 24	6 35	0 38	7 54	0 21	30 0	15 16	9 43	9 9	18 28		n.a.
T 24	19 14	1n30	2 59	25 59	2 38	9 12	0 42	14 18	1 23	24 50	1 34	20 33	2 24	6 36	0 38	7 54	0 21	29 59	15 15	9 43	9 11	18 27		n.a.
W25	18 58	5 41	3 52	25 54	2 38	8 41	0 44	14 23	1 21	24 48	1 34	20 31	2 24	6 36	0 38	7 53	0 21	29 59	15 15	9 42	9 12	18 27		n.a.
T 26	18 41	9 42	4 34	25 48	2 37	8 11	0 47	14 29	1 20	24 46	1 34	20 29	2 24	6 37	0 38	7 53	0 21	29 59	15 15	9 42	9 13	18 26		n.a.
F 27	18 24	13 21	5 3	25 39	2 35	7 40	0 49	14 34	1 18	24 45	1 34	20 27	2 24	6 38	0 38	7 53	0 21	29 59	15 14	9 42	9 14	18 26		n.a.
S 28	18 7	16 23	5 15	25 29	2 33	7 9	0 52	14 40	1 16	24 43	1 34	20 25	2 24	6 39	0 38	7 53	0 21	29 58	15 14	9 42	9 16	18 25		n.a.
S 29	17 50	18 31	5 8	25 18	2 30	6 37	0 55	14 46	1 14	24 42	1 34	20 23	2 24	6 39	0 38	7 53	0 21	29 58	15 14	9 43	9 17	18 24		n.a.
M30	17n32	19n31	4s42	25n 5	2n27	6n 6	0s57	14s52	1s12	24n40	1n35	20n21	2n24	6s40	0s38	7n53	0s21	29s58	15s13	9n45	9n18	18s24		n.a.

Julian Day Number = -1124726.5, Delta T = 83h13m38s
Ecliptic obliquity = 24°13'46, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°40'40, Lahiri = -110°33'40 Julian Calendar 1 Sept. 7793 BCE == Greg. Calendar 3 July 7793 BCE

The year -7792 astronomical counting style corresponds to year 7793 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7793 BCE (-7792) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 52 47	13♌46'39	17♋24	21♋14	14♍ 1	24°R15	17♋14	11♌ 3	14°R59	20°R20	11♏ 3	5°R35	6♍45	25♑38	n.a.	T 1
W 2	20 56 43	14°48'05	2♌35	22°23	15°15	23♒52	17°27	11°10	14♓57	20♈19	11° 3	5♍33	6°42	25°45	n.a.	W 2
T 3	21 0 40	15°49'31	17°46	23°34	16°29	23°29	17°40	11°17	14°55	20°19	11° 4	5°31	6°39	25°52	n.a.	T 3
F 4	21 4 36	16°50'55	2♍48	24°47	17°42	23° 5	17°53	11°25	14°53	20°18	11° 4	5°D30	6°36	25°58	n.a.	F 4
S 5	21 8 33	17°52'19	17°32	26° 2	18°56	22°41	18° 6	11°32	14°51	20°18	11° 4	5°31	6°33	26° 5	n.a.	S 5
S 6	21 12 30	18°53'42	1♎53	27°19	20° 9	22°17	18°18	11°39	14°48	20°17	11° 5	5°32	6°30	26°12	n.a.	S 6
M 7	21 16 26	19°55'04	15°46	28°37	21°23	21°53	18°31	11°46	14°46	20°17	11° 5	5°33	6°26	26°18	n.a.	M 7
T 8	21 20 23	20°56'24	29°12	29°56	22°36	21°29	18°43	11°53	14°44	20°16	11° 5	5°34	6°23	26°25	n.a.	T 8
W 9	21 24 19	21°57'44	12♏13	1♌17	23°50	21° 5	18°56	12° 0	14°42	20°15	11° 6	5°35	6°20	26°32	n.a.	W 9
T 10	21 28 16	22°59'02	24°51	2°38	25° 3	20°41	19° 8	12° 7	14°39	20°15	11° 6	5°R35	6°17	26°38	n.a.	T 10
F 11	21 32 13	24° 0'19	7♐11	4° 1	26°17	20°17	19°21	12°14	14°37	20°14	11° 7	5°35	6°14	26°45	n.a.	F 11
S 12	21 36 9	25° 1'34	19°18	5°25	27°30	19°53	19°33	12°21	14°34	20°13	11° 7	5°34	6°10	26°52	n.a.	S 12
S 13	21 40 6	26° 2'48	1♑14	6°49	28°43	19°29	19°45	12°28	14°32	20°12	11° 8	5°32	6° 7	26°58	n.a.	S 13
M14	21 44 2	27° 4'01	13° 5	8°14	29°56	19° 6	19°58	12°35	14°30	20°12	11° 8	5°31	6° 4	27° 5	n.a.	M14
T 15	21 47 59	28° 5'13	24°54	9°40	1♎10	18°42	20°10	12°42	14°27	20°11	11° 9	5°30	6° 1	27°12	n.a.	T 15
W16	21 51 56	29° 6'23	6♒44	11° 7	2°23	18°20	20°22	12°49	14°25	20°10	11° 9	5°29	5°58	27°18	n.a.	W16
T 17	21 55 52	0♍ 7'31	18°38	12°35	3°36	17°57	20°34	12°56	14°22	20° 9	11°10	5°28	5°55	27°25	n.a.	T 17
F 18	21 59 49	1° 8'38	0♓37	14° 3	4°49	17°35	20°46	13° 2	14°20	20° 8	11°11	5°D28	5°51	27°32	n.a.	F 18
S 19	22 3 46	2° 9'44	12°44	15°32	6° 2	17°13	20°58	13° 9	14°17	20° 7	11°11	5°28	5°48	27°38	n.a.	S 19
S 20	22 7 42	3°10'49	24°59	17° 1	7°15	16°52	21°10	13°16	14°14	20° 6	11°12	5°28	5°45	27°45	n.a.	S 20
M21	22 11 39	4°11'52	7♈26	18°31	8°27	16°31	21°21	13°23	14°12	20° 5	11°13	5°29	5°42	27°52	n.a.	M21
T 22	22 15 35	5°12'53	20° 5	20° 2	9°40	16°11	21°33	13°30	14° 9	20° 4	11°13	5°R29	5°39	27°58	n.a.	T 22
W23	22 19 32	6°13'54	2♉58	21°34	10°53	15°52	21°45	13°36	14° 7	20° 3	11°14	5°29	5°36	28° 5	n.a.	W23
T 24	22 23 29	7°14'53	16° 7	23° 6	12° 6	15°33	21°56	13°43	14° 4	20° 2	11°15	5°29	5°32	28°12	n.a.	T 24
F 25	22 27 25	8°15'51	29°33	24°38	13°18	15°14	22° 8	13°50	14° 2	20° 1	11°16	5°28	5°29	28°19	n.a.	F 25
S 26	22 31 22	9°16'48	13♊17	26°12	14°31	14°57	22°19	13°57	13°59	20° 0	11°17	5°D28	5°26	28°25	n.a.	S 26
S 27	22 35 18	10°17'44	27°21	27°46	15°43	14°40	22°30	14° 3	13°56	19°58	11°17	5°29	5°23	28°32	n.a.	S 27
M28	22 39 15	11°18'38	11♋42	29°20	16°56	14°23	22°41	14°10	13°54	19°57	11°18	5°29	5°20	28°39	n.a.	M28
T 29	22 43 12	12°19'31	26°18	0♍56	18° 8	14° 8	22°52	14°16	13°51	19°56	11°19	5°30	5°16	28°45	n.a.	T 29
W30	22 47 8	13°20'22	11♌ 4	2°32	19°20	13°53	23° 3	14°23	13°48	19°55	11°20	5°30	5°13	28°52	n.a.	W30
T 31	22 51 5	14♍21'12	25♌55	4♍ 8	20♎33	13♒39	23♋14	14♌29	13♓46	19♈53	11♏21	5♍31	5♍10	28♑59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n14	19n10	3s56	24n51	2n23	5n34	1s 0	14s58	1s10	24n38	1n35	20n19	2n24	6s41	0s38	7n53	0s21	29s58	15s13	9n46	9n19	18s23		n.a.
W 2	16 55	17 26	2 52	24 35	2 19	5 3	1 2	15 4	1 8	24 37	1 35	20 17	2 24	6 42	0 38	7 53	0 21	29 57	15 13	9 47	9 20	18 23		n.a.
T 3	16 37	14 29	1 37	24 18	2 15	4 31	1 5	15 10	1 6	24 35	1 35	20 15	2 24	6 43	0 38	7 52	0 21	29 57	15 12	9 48	9 22	18 22		n.a.
F 4	16 18	10 35	0 15	24 0	2 10	3 59	1 7	15 16	1 3	24 33	1 35	20 13	2 24	6 44	0 38	7 52	0 21	29 57	15 12	9 48	9 23	18 21		n.a.
S 5	15 58	6 5	1n 6	23 40	2 5	3 27	1 10	15 22	1 1	24 32	1 35	20 11	2 24	6 45	0 38	7 52	0 21	29 57	15 12	9 48	9 24	18 21		n.a.
S 6	15 39	1 22	2 21	23 20	1 59	2 55	1 12	15 28	0 59	24 30	1 35	20 9	2 24	6 46	0 38	7 52	0 21	29 57	15 11	9 47	9 25	18 20		n.a.
M 7	15 19	3s16	3 25	22 58	1 53	2 24	1 14	15 34	0 57	24 28	1 35	20 7	2 24	6 46	0 38	7 52	0 21	29 57	15 11	9 47	9 26	18 20		n.a.
T 8	14 59	7 35	4 16	22 35	1 48	1 52	1 17	15 40	0 55	24 27	1 35	20 5	2 24	6 47	0 38	7 51	0 21	29 56	15 11	9 46	9 28	18 19		n.a.
W 9	14 39	11 23	4 52	22 11	1 42	1 19	1 19	15 46	0 52	24 25	1 35	20 3	2 24	6 48	0 38	7 51	0 21	29 56	15 10	9 46	9 29	18 18		n.a.
T 10	14 18	14 34	5 12	21 46	1 35	0 47	1 21	15 52	0 50	24 23	1 36	20 1	2 24	6 49	0 38	7 51	0 21	29 56	15 10	9 46	9 30	18 18		n.a.
F 11	13 57	17 1	5 17	21 20	1 29	0 15	1 23	15 57	0 48	24 21	1 36	19 59	2 24	6 50	0 38	7 50	0 21	29 56	15 10	9 46	9 31	18 17		n.a.
S 12	13 36	18 39	5 9	20 52	1 23	0s17	1 26	16 3	0 45	24 20	1 36	19 57	2 24	6 51	0 38	7 50	0 21	29 56	15 9	9 47	9 33	18 17		n.a.
S 13	13 15	19 27	4 46	20 24	1 16	0 49	1 28	16 8	0 43	24 18	1 36	19 55	2 24	6 52	0 38	7 50	0 21	29 56	15 9	9 47	9 34	18 16		n.a.
M14	12 53	19 23	4 12	19 55	1 10	1 20	1 30	16 14	0 41	24 16	1 36	19 53	2 24	6 53	0 38	7 50	0 21	29 56	15 9	9 47	9 35	18 15		n.a.
T 15	12 32	18 28	3 27	19 25	1 3	1 52	1 32	16 19	0 38	24 15	1 36	19 51	2 24	6 54	0 38	7 49	0 21	29 55	15 8	9 48	9 36	18 15		n.a.
W16	12 10	16 44	2 33	18 54	0 56	2 24	1 34	16 24	0 36	24 13	1 36	19 49	2 24	6 55	0 38	7 49	0 21	29 55	15 8	9 48	9 37	18 14		n.a.
T 17	11 47	14 17	1 32	18 23	0 50	2 56	1 36	16 29	0 34	24 11	1 36	19 47	2 24	6 56	0 38	7 49	0 21	29 55	15 8	9 49	9 39	18 13		n.a.
F 18	11 25	11 12	0 27	17 50	0 43	3 27	1 38	16 34	0 31	24 9	1 37	19 45	2 24	6 57	0 38	7 48	0 21	29 55	15 8	9 49	9 40	18 13		n.a.
S 19	11 3	7 37	0s40	17 17	0 36	3 59	1 39	16 38	0 29	24 8	1 37	19 43	2 24	6 58	0 38	7 48	0 21	29 55	15 7	9 49	9 41	18 12		n.a.
S 20	10 40	3 41	1 47	16 43	0 29	4 30	1 41	16 43	0 26	24 6	1 37	19 41	2 24	6 59	0 38	7 47	0 21	29 55	15 7	9 49	9 42	18 11		n.a.
M21	10 17	0n28	2 49	16 8	0 23	5 1	1 43	16 47	0 24	24 4	1 37	19 39	2 24	7 0	0 38	7 47	0 21	29 55	15 7	9 48	9 43	18 11		n.a.
T 22	9 54	4 40	3 44	15 32	0 16	5 33	1 44	16 51	0 22	24 2	1 37	19 37	2 24	7 1	0 38	7 47	0 21	29 55	15 6	9 48	9 45	18 10		n.a.
W23	9 31	8 43	4 29	14 56	0 9	6 3	1 46	16 55	0 19	24 0	1 37	19 35	2 24	7 2	0 38	7 46	0 21	29 55	15 6	9 48	9 46	18 9		n.a.
T 24	9 8	12 25	5 0	14 18	0 3	6 34	1 47	16 59	0 17	23 59	1 37	19 33	2 24	7 3	0 38	7 46	0 21	29 55	15 6	9 48	9 47	18 9		n.a.
F 25	8 44	15 34	5 17	13 41	0s 4	7 5	1 49	17 2	0 15	23 57	1 38	19 31	2 24	7 4	0 38	7 45	0 21	29 55	15 5	9 49	9 48	18 8		n.a.
S 26	8 21	17 56	5 15	13 2	0 10	7 35	1 50	17 5	0 13	23 55	1 38	19 29	2 24	7 5	0 38	7 45	0 21	29 55	15 5	9 49	9 49	18 7		n.a.
S 27	7 57	19 17	4 56	12 23	0 17	8 5	1 51	17 8	0 10	23 53	1 38	19 27	2 24	7 6	0 38	7 45	0 21	29 55	15 5	9 48	9 51	18 7		n.a.
M28	7 33	19 26	4 17	11 43	0 23	8 35	1 53	17 11	0 8	23 52	1 38	19 25	2 25	7 7	0 38	7 44	0 21	29 55	15 5	9 48	9 52	18 6		n.a.
T 29	7 9	18 18	3 21	11 3	0 29	9 5	1 54	17 14	0 6	23 50	1 38	19 23	2 25	7 8	0 38	7 44	0 21	29 55	15 4	9 48	9 53	18 5		n.a.
W30	6 45	15 55	2 12	10 22	0 35	9 34	1 55	17 16	0 4	23 48	1 38	19 21	2 25	7 9	0 38	7 43	0 21	29 55	15 4	9 48	9 54	18 5		n.a.
T 31	6n21	12n28	0s53	9n40	0s41	10s 3	1s56	17s18	0s 2	23n46	1n39	19n19	2n25	7s10	0s38	7n43	0s21	29s55	15s 4	9n48	9n55	18s 4		n.a.

Julian Day Number = -1124696.5, Delta T = 83h13m33s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°40'36, Lahiri = -110°33'36 Julian Calendar 1 Oct. 7793 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7793 BCE

The year -7792 astronomical counting style corresponds to year 7793 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7793 BCE (-7792) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 55 2	15♍21'59	10♍43	5♍46	21♎45	13°R25	23♋25	14♌36	13°R43	19°R52	11♏22	5°R31	5♍ 7	29♋ 5	n.a.	F 1
S 2	22 58 58	16°22'45	25°20	7°24	22°57	13♒13	23°36	14°42	13♓41	19♈51	11°23	5♍30	5° 4	29°12	n.a.	S 2
S 3	23 2 55	17°23'30	9♎39	9° 3	24° 9	13° 1	23°47	14°49	13°38	19°50	11°24	5°29	5° 1	29°19	n.a.	S 3
M 4	23 6 51	18°24'12	23°37	10°42	25°21	12°50	23°57	14°55	13°35	19°48	11°25	5°28	4°57	29°25	n.a.	M 4
T 5	23 10 48	19°24'52	7♏10	12°23	26°33	12°40	24° 8	15° 1	13°33	19°47	11°26	5°26	4°54	29°32	n.a.	T 5
W 6	23 14 45	20°25'30	20°18	14° 4	27°45	12°30	24°18	15° 8	13°30	19°45	11°27	5°24	4°51	29°39	n.a.	W 6
T 7	23 18 41	21°26'06	3♐ 3	15°46	28°56	12°22	24°28	15°14	13°28	19°44	11°28	5°22	4°48	29°45	n.a.	T 7
F 8	23 22 38	22°26'40	15°28	17°29	0♏ 8	12°14	24°38	15°20	13°25	19°43	11°29	5°21	4°45	29°52	n.a.	F 8
S 9	23 26 34	23°27'11	27°36	19°13	1°19	12° 7	24°48	15°26	13°22	19°41	11°30	5°D21	4°41	29°59	n.a.	S 9
S 10	23 30 31	24°27'40	9♑33	20°57	2°31	12° 1	24°58	15°32	13°20	19°40	11°31	5°22	4°38	0♒ 5	n.a.	S 10
M11	23 34 28	25°28'07	21°23	22°42	3°42	11°56	25° 8	15°38	13°17	19°38	11°32	5°23	4°35	0°12	n.a.	M11
T 12	23 38 24	26°28'32	3♒12	24°29	4°54	11°51	25°18	15°44	13°15	19°37	11°33	5°25	4°32	0°19	n.a.	T 12
W13	23 42 21	27°28'54	15° 3	26°16	6° 5	11°47	25°27	15°50	13°12	19°35	11°34	5°27	4°29	0°25	n.a.	W13
T 14	23 46 17	28°29'14	27° 1	28° 3	7°16	11°44	25°37	15°56	13°10	19°34	11°36	5°28	4°26	0°32	n.a.	T 14
F 15	23 50 14	29°29'32	9♓ 8	29°52	8°27	11°42	25°46	16° 2	13° 7	19°32	11°37	5°R28	4°22	0°39	n.a.	F 15
S 16	23 54 11	0♎29'47	21°27	1♎42	9°38	11°41	25°55	16° 7	13° 5	19°31	11°38	5°27	4°19	0°45	n.a.	S 16
S 17	23 58 7	1°30'00	3♈59	3°32	10°48	11°D40	26° 5	16°13	13° 2	19°29	11°39	5°25	4°16	0°52	n.a.	S 17
M18	0 2 4	2°30'11	16°46	5°23	11°59	11°40	26°14	16°19	13° 0	19°27	11°40	5°21	4°13	0°59	n.a.	M18
T 19	0 6 0	3°30'20	29°47	7°15	13° 9	11°41	26°22	16°24	12°57	19°26	11°42	5°17	4°10	1° 5	n.a.	T 19
W20	0 9 57	4°30'27	13♉ 1	9° 7	14°20	11°42	26°31	16°30	12°55	19°24	11°43	5°12	4° 7	1°12	n.a.	W20
T 21	0 13 54	5°30'32	26°29	11° 0	15°30	11°45	26°40	16°35	12°53	19°23	11°44	5° 7	4° 3	1°19	n.a.	T 21
F 22	0 17 50	6°30'35	10♊ 8	12°54	16°40	11°48	26°48	16°41	12°50	19°21	11°45	5° 4	4° 0	1°25	n.a.	F 22
S 23	0 21 47	7°30'36	23°58	14°47	17°50	11°51	26°57	16°46	12°48	19°20	11°47	5° 2	3°57	1°32	n.a.	S 23
S 24	0 25 43	8°30'35	7♋58	16°41	19° 0	11°56	27° 5	16°52	12°46	19°18	11°48	5°D 1	3°54	1°39	n.a.	S 24
M25	0 29 40	9°30'32	22° 6	18°35	20°10	12° 1	27°13	16°57	12°43	19°16	11°49	5° 1	3°51	1°45	n.a.	M25
T 26	0 33 36	10°30'27	6♌22	20°28	21°20	12° 6	27°21	17° 2	12°41	19°15	11°51	5° 3	3°47	1°52	n.a.	T 26
W27	0 37 33	11°30'19	20°43	22°21	22°29	12°13	27°29	17° 7	12°39	19°13	11°52	5° 4	3°44	1°59	n.a.	W27
T 28	0 41 30	12°30'10	5♍ 5	24°12	23°39	12°20	27°37	17°12	12°37	19°11	11°53	5°R 5	3°41	2° 5	n.a.	T 28
F 29	0 45 26	13°29'59	19°26	26° 3	24°48	12°27	27°44	17°17	12°35	19°10	11°55	5° 4	3°38	2°12	n.a.	F 29
S 30	0 49 23	14♎29'45	3♎41	27♎52	25♏57	12♒36	27♋52	17♌22	12♓33	19♈ 8	11♏56	5♍ 1	3♍35	2♒19	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n57	8n14	0n29	8n58	0s47	10s32	1s57	17s20	0n 0	23n45	1n39	19n18	2n25	7s11	0s38	7n42	0s21	29s55	15s 4	9n48	9n57	18s 3		n.a.
S 2	5 33	3 34	1 48	8 16	0 53	11 1	1 57	17 22	0 3	23 43	1 39	19 16	2 25	7 12	0 38	7 42	0 21	29 55	15 3	9 48	9 58	18 3		n.a.
S 3	5 8	1s14	2 59	7 33	0 58	11 29	1 58	17 23	0 5	23 41	1 39	19 14	2 25	7 13	0 38	7 41	0 21	29 55	15 3	9 48	9 59	18 2		n.a.
M 4	4 44	5 49	3 57	6 49	1 4	11 57	1 59	17 25	0 7	23 39	1 39	19 12	2 25	7 14	0 38	7 41	0 21	29 56	15 3	9 49	10 0	18 1		n.a.
T 5	4 19	9 58	4 40	6 5	1 9	12 25	1 59	17 26	0 9	23 38	1 40	19 10	2 25	7 16	0 38	7 40	0 21	29 56	15 3	9 50	10 1	18 0		n.a.
W 6	3 55	13 30	5 6	5 21	1 13	12 52	2 0	17 27	0 11	23 36	1 40	19 8	2 25	7 17	0 38	7 40	0 21	29 56	15 2	9 50	10 3	18 0		n.a.
T 7	3 30	16 17	5 17	4 36	1 18	13 19	2 0	17 27	0 13	23 34	1 40	19 6	2 25	7 18	0 38	7 39	0 21	29 56	15 2	9 51	10 4	17 59		n.a.
F 8	3 5	18 14	5 12	3 51	1 22	13 46	2 1	17 28	0 14	23 33	1 40	19 5	2 26	7 19	0 38	7 38	0 21	29 56	15 2	9 51	10 5	17 58		n.a.
S 9	2 41	19 19	4 54	3 5	1 27	14 12	2 1	17 28	0 16	23 31	1 40	19 3	2 26	7 20	0 38	7 38	0 20	29 56	15 2	9 51	10 6	17 58		n.a.
S 10	2 16	19 31	4 22	2 19	1 30	14 38	2 1	17 28	0 18	23 29	1 41	19 1	2 26	7 21	0 38	7 37	0 20	29 56	15 1	9 51	10 7	17 57		n.a.
M11	1 51	18 50	3 40	1 33	1 34	15 3	2 1	17 28	0 20	23 28	1 41	18 59	2 26	7 22	0 38	7 37	0 20	29 57	15 1	9 50	10 9	17 56		n.a.
T 12	1 27	17 21	2 49	0 47	1 37	15 28	2 1	17 27	0 22	23 26	1 41	18 58	2 26	7 23	0 38	7 36	0 20	29 57	15 1	9 50	10 10	17 55		n.a.
W13	1 2	15 6	1 51	0 1	1 40	15 53	2 1	17 27	0 23	23 24	1 41	18 56	2 26	7 24	0 38	7 36	0 20	29 57	15 1	9 49	10 11	17 55		n.a.
T 14	0 37	12 11	0 47	0s45	1 42	16 17	2 1	17 26	0 25	23 23	1 41	18 54	2 26	7 24	0 38	7 35	0 20	29 57	15 0	9 49	10 12	17 54		n.a.
F 15	0 12	8 43	0s20	1 32	1 44	16 41	2 0	17 25	0 27	23 21	1 42	18 53	2 26	7 25	0 38	7 34	0 20	29 57	15 0	9 49	10 13	17 53		n.a.
S 16	0s12	4 49	1 27	2 18	1 46	17 4	2 0	17 24	0 28	23 20	1 42	18 51	2 27	7 26	0 38	7 34	0 20	29 58	15 0	9 49	10 15	17 52		n.a.
S 17	0 37	0 39	2 31	3 5	1 47	17 27	2 0	17 22	0 30	23 18	1 42	18 49	2 27	7 27	0 38	7 33	0 20	29 58	15 0	9 50	10 16	17 52		n.a.
M18	1 2	3n37	3 28	3 51	1 48	17 49	1 59	17 21	0 32	23 16	1 42	18 48	2 27	7 28	0 38	7 33	0 20	29 58	15 0	9 51	10 17	17 51		n.a.
T 19	1 26	7 47	4 16	4 37	1 48	18 10	1 58	17 19	0 33	23 15	1 43	18 46	2 27	7 29	0 38	7 32	0 20	29 58	14 59	9 53	10 18	17 50		n.a.
W20	1 51	11 40	4 50	5 22	1 48	18 32	1 57	17 17	0 35	23 13	1 43	18 44	2 27	7 30	0 38	7 31	0 20	29 58	14 59	9 55	10 19	17 49		n.a.
T 21	2 15	15 0	5 10	6 7	1 47	18 52	1 57	17 15	0 36	23 12	1 43	18 43	2 27	7 31	0 38	7 31	0 20	29 59	14 59	9 56	10 21	17 49		n.a.
F 22	2 40	17 34	5 12	6 51	1 45	19 13	1 56	17 13	0 38	23 10	1 43	18 41	2 27	7 32	0 38	7 30	0 20	29 59	14 59	9 58	10 22	17 48		n.a.
S 23	3 4	19 9	4 56	7 35	1 43	19 32	1 54	17 11	0 39	23 9	1 44	18 40	2 28	7 33	0 38	7 30	0 20	29 59	14 59	9 59	10 23	17 47		n.a.
S 24	3 29	19 36	4 23	8 17	1 40	19 51	1 53	17 8	0 40	23 8	1 44	18 38	2 28	7 34	0 38	7 29	0 20	30 0	14 59	9 59	10 24	17 46		n.a.
M25	3 53	18 50	3 34	8 59	1 36	20 10	1 52	17 5	0 42	23 6	1 44	18 37	2 28	7 35	0 38	7 28	0 20	30 0	14 58	9 59	10 25	17 45		n.a.
T 26	4 17	16 52	2 31	9 39	1 32	20 28	1 51	17 2	0 43	23 5	1 44	18 35	2 28	7 35	0 38	7 28	0 20	30 0	14 58	9 58	10 27	17 45		n.a.
W27	4 42	13 50	1 18	10 18	1 26	20 45	1 49	16 59	0 44	23 3	1 45	18 34	2 28	7 36	0 38	7 27	0 20	30 0	14 58	9 58	10 28	17 44		n.a.
T 28	5 6	9 57	0n 0	10 56	1 20	21 2	1 47	16 56	0 46	23 2	1 45	18 32	2 28	7 37	0 38	7 27	0 20	30 1	14 58	9 58	10 29	17 43		n.a.
F 29	5 30	5 30	1 18	11 31	1 14	21 18	1 46	16 53	0 47	23 1	1 45	18 31	2 29	7 38	0 38	7 26	0 20	30 1	14 58	9 58	10 30	17 42		n.a.
S 30	5s54	0n46	2n30	12s 5	1s 6	21s33	1s44	16s49	0n48	22n59	1n45	18n30	2n29	7s39	0s38	7n25	0s20	30s 1	14s58	9n59	10n31	17s42		n.a.

Julian Day Number = -1124665.5, Delta T = 83h13m28s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°40'32, Lahiri = -110°33'32 Julian Calendar 1 Nov. 7793 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7793 BCE

The year -7792 astronomical counting style corresponds to year 7793 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7793 BCE (-7792) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 53 19	15♎29'29	17♎44	29♎39	27♏ 6	12♒45	27♋59	17♌27	12°R31	19°R 6	11♏57	4°R56	3♍32	2♒25	n.a.	S 1
M 2	0 57 16	16°29'11	1♏32	1♏23	28°15	12°54	28° 6	17°32	12♓28	19♈ 5	11°59	4♍50	3°28	2°32	n.a.	M 2
T 3	1 1 12	17°28'50	15° 0	3° 5	29°24	13° 4	28°13	17°36	12°26	19° 3	12° 0	4°43	3°25	2°39	n.a.	T 3
W 4	1 5 9	18°28'27	28° 7	4°42	0♐32	13°15	28°20	17°41	12°24	19° 1	12° 2	4°35	3°22	2°45	n.a.	W 4
T 5	1 9 6	19°28'02	10♐53	6°16	1°40	13°26	28°27	17°45	12°23	19° 0	12° 3	4°28	3°19	2°52	n.a.	T 5
F 6	1 13 2	20°27'34	23°20	7°45	2°49	13°38	28°34	17°50	12°21	18°58	12° 4	4°23	3°16	2°59	n.a.	F 6
S 7	1 16 59	21°27'03	5♑30	9° 9	3°57	13°50	28°40	17°54	12°19	18°56	12° 6	4°20	3°12	3° 5	n.a.	S 7
S 8	1 20 55	22°26'29	17°28	10°28	5° 4	14° 3	28°46	17°59	12°17	18°55	12° 7	4°D18	3° 9	3°12	n.a.	S 8
M 9	1 24 52	23°25'53	29°19	11°40	6°12	14°17	28°52	18° 3	12°15	18°53	12° 9	4°18	3° 6	3°19	n.a.	M 9
T 10	1 28 48	24°25'15	11♒ 8	12°46	7°19	14°31	28°58	18° 7	12°13	18°51	12°10	4°19	3° 3	3°25	n.a.	T 10
W11	1 32 45	25°24'33	23° 1	13°44	8°27	14°45	29° 4	18°11	12°12	18°50	12°12	4°20	3° 0	3°32	n.a.	W11
T 12	1 36 41	26°23'49	5♓ 1	14°36	9°34	15° 0	29°10	18°15	12°10	18°48	12°13	4°R21	2°57	3°39	n.a.	T 12
F 13	1 40 38	27°23'02	17°14	15°20	10°40	15°15	29°15	18°19	12° 8	18°46	12°15	4°20	2°53	3°45	n.a.	F 13
S 14	1 44 34	28°22'13	29°43	15°55	11°47	15°31	29°21	18°23	12° 7	18°45	12°16	4°17	2°50	3°52	n.a.	S 14
S 15	1 48 31	29°21'21	12♈30	16°23	12°53	15°47	29°26	18°27	12° 5	18°43	12°18	4°11	2°47	3°59	n.a.	S 15
M16	1 52 28	0♏20'27	25°37	16°43	14° 0	16° 4	29°31	18°31	12° 4	18°42	12°19	4° 4	2°44	4° 5	n.a.	M16
T 17	1 56 24	1°19'31	9♉ 2	16°54	15° 5	16°21	29°36	18°34	12° 2	18°40	12°21	3°55	2°41	4°12	n.a.	T 17
W18	2 0 21	2°18'32	22°43	16°R58	16°11	16°39	29°40	18°38	12° 1	18°38	12°22	3°45	2°38	4°19	n.a.	W18
T 19	2 4 17	3°17'31	6♊36	16°53	17°16	16°57	29°45	18°41	12° 0	18°37	12°24	3°35	2°34	4°25	n.a.	T 19
F 20	2 8 14	4°16'27	20°39	16°41	18°22	17°15	29°49	18°45	11°58	18°35	12°25	3°27	2°31	4°32	n.a.	F 20
S 21	2 12 10	5°15'22	4♋47	16°22	19°26	17°34	29°54	18°48	11°57	18°33	12°27	3°21	2°28	4°39	n.a.	S 21
S 22	2 16 7	6°14'15	18°56	15°56	20°31	17°53	29°58	18°51	11°56	18°32	12°28	3°18	2°25	4°45	n.a.	S 22
M23	2 20 3	7°13'05	3♌ 5	15°24	21°35	18°13	0♌ 1	18°54	11°55	18°30	12°30	3°D17	2°22	4°52	n.a.	M23
T 24	2 24 0	8°11'54	17°12	14°47	22°39	18°33	0° 5	18°57	11°53	18°29	12°31	3°17	2°18	4°59	n.a.	T 24
W25	2 27 56	9°10'40	1♍16	14° 5	23°43	18°53	0° 9	19° 0	11°52	18°27	12°33	3°R17	2°15	5° 5	n.a.	W25
T 26	2 31 53	10° 9'24	15°16	13°20	24°47	19°14	0°12	19° 3	11°51	18°26	12°34	3°17	2°12	5°12	n.a.	T 26
F 27	2 35 49	11° 8'06	29°11	12°32	25°50	19°35	0°15	19° 6	11°50	18°24	12°36	3°14	2° 9	5°19	n.a.	F 27
S 28	2 39 46	12° 6'47	12♎59	11°42	26°53	19°56	0°18	19° 8	11°49	18°23	12°37	3° 9	2° 6	5°25	n.a.	S 28
S 29	2 43 42	13° 5'25	26°38	10°52	27°55	20°18	0°21	19°11	11°49	18°21	12°39	3° 1	2° 3	5°32	n.a.	S 29
M30	2 47 39	14° 4'01	10♏ 4	10° 2	28°58	20°40	0°23	19°13	11°48	18°20	12°40	2°51	1°59	5°39	n.a.	M30
T 31	2 51 35	15♏ 2'34	23♏16	9♏14	29♐59	21♒ 2	0♌26	19♌16	11♓47	18♈18	12♏42	2♍39	1♍56	5♒45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s18	3s57	3n31	12s36	0s58	21s48	1s42	16s45	0n49	22n58	1n46	18n28	2n29	7s40	0s38	7n25	0s20	30s 2	14s57	10n 1	10n33	17s41		n.a.
M 2	6 41	8 21	4 19	13 6	0 48	22 3	1 40	16 42	0 50	22 57	1 46	18 27	2 29	7 40	0 37	7 24	0 20	30 2	14 57	10 3	10 34	17 40		n.a.
T 3	7 5	12 14	4 52	13 32	0 38	22 16	1 38	16 38	0 51	22 56	1 46	18 25	2 29	7 41	0 37	7 23	0 20	30 3	14 57	10 6	10 35	17 39		n.a.
W 4	7 28	15 24	5 8	13 56	0 27	22 29	1 35	16 33	0 52	22 55	1 46	18 24	2 30	7 42	0 37	7 23	0 20	30 3	14 57	10 9	10 36	17 38		n.a.
T 5	7 52	17 45	5 8	14 17	0 15	22 42	1 33	16 29	0 54	22 53	1 47	18 23	2 30	7 43	0 37	7 22	0 20	30 3	14 57	10 11	10 37	17 37		n.a.
F 6	8 15	19 11	4 53	14 36	0 3	22 53	1 31	16 25	0 55	22 52	1 47	18 22	2 30	7 43	0 37	7 21	0 20	30 4	14 57	10 13	10 38	17 37		n.a.
S 7	8 38	19 42	4 25	14 51	0n10	23 4	1 28	16 20	0 56	22 51	1 47	18 20	2 30	7 44	0 37	7 21	0 20	30 4	14 57	10 15	10 40	17 36		n.a.
S 8	9 1	19 18	3 46	15 4	0 24	23 15	1 25	16 15	0 57	22 50	1 48	18 19	2 30	7 45	0 37	7 20	0 20	30 4	14 57	10 15	10 41	17 35		n.a.
M 9	9 23	18 4	2 58	15 13	0 39	23 25	1 23	16 10	0 58	22 49	1 48	18 18	2 30	7 45	0 37	7 20	0 20	30 5	14 57	10 15	10 42	17 34		n.a.
T 10	9 46	16 3	2 2	15 20	0 54	23 34	1 20	16 5	0 59	22 48	1 48	18 17	2 31	7 46	0 37	7 19	0 20	30 5	14 56	10 15	10 43	17 33		n.a.
W11	10 8	13 20	1 1	15 24	1 9	23 42	1 17	16 0	1 0	22 47	1 48	18 16	2 31	7 47	0 37	7 18	0 20	30 6	14 56	10 14	10 44	17 33		n.a.
T 12	10 31	10 2	0s 4	15 25	1 24	23 50	1 14	15 55	1 0	22 46	1 49	18 15	2 31	7 47	0 37	7 18	0 20	30 6	14 56	10 14	10 46	17 32		n.a.
F 13	10 53	6 15	1 9	15 23	1 40	23 57	1 10	15 49	1 1	22 45	1 49	18 14	2 31	7 48	0 37	7 17	0 20	30 7	14 56	10 14	10 47	17 31		n.a.
S 14	11 15	2 8	2 12	15 18	1 56	24 3	1 7	15 43	1 2	22 44	1 49	18 12	2 31	7 49	0 37	7 16	0 20	30 7	14 56	10 16	10 48	17 30		n.a.
S 15	11 36	2n12	3 10	15 12	2 11	24 9	1 4	15 38	1 3	22 44	1 50	18 11	2 32	7 49	0 37	7 16	0 20	30 7	14 56	10 18	10 49	17 29		n.a.
M16	11 58	6 31	4 0	15 3	2 26	24 14	1 0	15 32	1 4	22 43	1 50	18 10	2 32	7 50	0 37	7 15	0 20	30 8	14 56	10 20	10 50	17 28		n.a.
T 17	12 19	10 37	4 37	14 52	2 41	24 18	0 56	15 26	1 5	22 42	1 50	18 9	2 32	7 50	0 37	7 15	0 20	30 8	14 56	10 24	10 51	17 27		n.a.
W18	12 40	14 14	4 59	14 39	2 56	24 21	0 53	15 20	1 6	22 41	1 50	18 9	2 32	7 51	0 37	7 14	0 20	30 9	14 56	10 28	10 53	17 27		n.a.
T 19	13 1	17 8	5 5	14 25	3 9	24 24	0 49	15 13	1 6	22 40	1 51	18 8	2 33	7 51	0 37	7 13	0 20	30 9	14 56	10 31	10 54	17 26		n.a.
F 20	13 22	19 2	4 52	14 9	3 22	24 27	0 45	15 7	1 7	22 40	1 51	18 7	2 33	7 52	0 37	7 13	0 20	30 10	14 56	10 34	10 55	17 25		n.a.
S 21	13 42	19 48	4 21	13 53	3 33	24 28	0 41	15 0	1 8	22 39	1 51	18 6	2 33	7 52	0 37	7 12	0 20	30 10	14 56	10 36	10 56	17 24		n.a.
S 22	14 2	19 19	3 34	13 35	3 44	24 29	0 37	14 53	1 9	22 39	1 52	18 5	2 33	7 53	0 37	7 11	0 20	30 11	14 56	10 38	10 57	17 23		n.a.
M23	14 22	17 37	2 34	13 17	3 53	24 29	0 32	14 47	1 9	22 38	1 52	18 4	2 33	7 53	0 37	7 11	0 20	30 11	14 56	10 38	10 59	17 22		n.a.
T 24	14 42	14 51	1 25	12 59	4 0	24 29	0 28	14 40	1 10	22 37	1 52	18 3	2 34	7 53	0 37	7 10	0 20	30 12	14 56	10 38	11 0	17 21		n.a.
W25	15 1	11 13	0 11	12 41	4 6	24 28	0 23	14 32	1 11	22 37	1 53	18 3	2 34	7 54	0 37	7 10	0 20	30 12	14 56	10 38	11 1	17 21		n.a.
T 26	15 21	6 58	1n 4	12 24	4 10	24 26	0 19	14 25	1 11	22 37	1 53	18 2	2 34	7 54	0 37	7 9	0 20	30 13	14 56	10 38	11 2	17 20		n.a.
F 27	15 39	2 22	2 13	12 7	4 12	24 24	0 14	14 18	1 12	22 36	1 53	18 1	2 34	7 55	0 37	7 9	0 20	30 13	14 56	10 39	11 3	17 19		n.a.
S 28	15 58	2s19	3 15	11 51	4 12	24 21	0 9	14 10	1 13	22 36	1 53	18 1	2 35	7 55	0 37	7 8	0 20	30 14	14 56	10 41	11 4	17 18		n.a.
S 29	16 17	6 49	4 4	11 37	4 11	24 17	0 4	14 3	1 13	22 35	1 54	18 0	2 35	7 55	0 36	7 7	0 20	30 14	14 56	10 44	11 6	17 17		n.a.
M30	16 35	10 55	4 39	11 24	4 8	24 13	0n 1	13 55	1 14	22 35	1 54	17 59	2 35	7 55	0 36	7 7	0 20	30 15	14 56	10 48	11 7	17 16		n.a.
T 31	16s53	14s24	4n58	11s13	4n 3	24s 8	0n 6	13s47	1n14	22n35	1n54	17n59	2n35	7s56	0s36	7n 6	0s20	30s15	14s56	10n52	11n 8	17s15		n.a.

Julian Day Number = -1124635.5, Delta T = 83h13m22s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°40'28, Lahiri = -110°33'28 Julian Calendar 1 Dec. 7793 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7793 BCE

The year -7792 astronomical counting style corresponds to year 7793 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7792 BCE (-7791) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 55 32	16♑ 1'05	6♐12	8°R28	1♑ 1	21♒25	0♌28	19♌18	11°R46	18°R17	12♑43	2°R27	1♍53	5♒52	n.a.	W 1
T 2	2 59 28	16°59'35	18°51	7♑44	2° 2	21°48	0°30	19°20	11♓46	18♈15	12°45	2♍15	1°50	5°59	n.a.	T 2
F 3	3 3 25	17°58'01	1♑14	7° 5	3° 3	22°11	0°32	19°23	11°45	18°14	12°46	2° 5	1°47	6° 5	n.a.	F 3
S 4	3 7 21	18°56'26	13°22	6°29	4° 3	22°35	0°34	19°25	11°44	18°13	12°48	1°58	1°43	6°12	n.a.	S 4
S 5	3 11 18	19°54'48	25°20	5°58	5° 3	22°59	0°35	19°26	11°44	18°11	12°50	1°53	1°40	6°19	n.a.	S 5
M 6	3 15 14	20°53'07	7♒10	5°32	6° 3	23°23	0°36	19°28	11°43	18°10	12°51	1°51	1°37	6°25	n.a.	M 6
T 7	3 19 11	21°51'24	18°59	5°10	7° 2	23°48	0°38	19°30	11°43	18° 9	12°53	1°D50	1°34	6°32	n.a.	T 7
W 8	3 23 7	22°49'39	0♓51	4°54	8° 1	24°12	0°38	19°32	11°43	18° 7	12°54	1°R50	1°31	6°39	n.a.	W 8
T 9	3 27 4	23°47'51	12°52	4°44	8°59	24°37	0°39	19°33	11°42	18° 6	12°56	1°50	1°28	6°45	n.a.	T 9
F 10	3 31 0	24°46'01	25° 7	4°38	9°57	25° 3	0°40	19°35	11°42	18° 5	12°57	1°48	1°24	6°52	n.a.	F 10
S 11	3 34 57	25°44'09	7♈41	4°D38	10°54	25°28	0°40	19°36	11°42	18° 3	12°59	1°44	1°21	6°59	n.a.	S 11
S 12	3 38 53	26°42'14	20°37	4°43	11°51	25°54	0°40	19°37	11°42	18° 2	13° 0	1°38	1°18	7° 5	n.a.	S 12
M13	3 42 50	27°40'17	3♉57	4°53	12°47	26°20	0°R40	19°39	11°42	18° 1	13° 2	1°28	1°15	7°12	n.a.	M13
T 14	3 46 46	28°38'18	17°40	5° 8	13°43	26°46	0°40	19°40	11°D41	18° 0	13° 3	1°18	1°12	7°19	n.a.	T 14
W15	3 50 43	29°36'17	1♊44	5°28	14°38	27°12	0°40	19°41	11°41	17°59	13° 5	1° 6	1° 9	7°25	n.a.	W15
T 16	3 54 39	0♐34'14	16° 4	5°52	15°32	27°39	0°39	19°41	11°42	17°58	13° 6	0°54	1° 5	7°32	n.a.	T 16
F 17	3 58 36	1°32'10	0♋34	6°21	16°26	28° 6	0°39	19°42	11°42	17°56	13° 7	0°44	1° 2	7°39	n.a.	F 17
S 18	4 2 32	2°30'03	15° 6	6°54	17°20	28°33	0°38	19°43	11°42	17°55	13° 9	0°37	0°59	7°45	n.a.	S 18
S 19	4 6 29	3°27'55	29°35	7°30	18°12	29° 1	0°37	19°44	11°42	17°54	13°10	0°32	0°56	7°52	n.a.	S 19
M20	4 10 25	4°25'45	13♌57	8°11	19° 4	29°28	0°35	19°44	11°42	17°53	13°12	0°30	0°53	7°58	n.a.	M20
T 21	4 14 22	5°23'33	28° 8	8°55	19°56	29°56	0°34	19°44	11°43	17°52	13°13	0°29	0°49	8° 5	n.a.	T 21
W22	4 18 18	6°21'20	12♍ 9	9°43	20°47	0♓24	0°32	19°45	11°43	17°51	13°15	0°29	0°46	8°12	n.a.	W22
T 23	4 22 15	7°19'06	25°57	10°34	21°37	0°52	0°30	19°45	11°43	17°50	13°16	0°29	0°43	8°18	n.a.	T 23
F 24	4 26 11	8°16'50	9♎34	11°29	22°26	1°20	0°28	19°45	11°44	17°49	13°17	0°26	0°40	8°25	n.a.	F 24
S 25	4 30 8	9°14'32	23° 1	12°26	23°14	1°49	0°26	19°R45	11°44	17°48	13°19	0°20	0°37	8°32	n.a.	S 25
S 26	4 34 4	10°12'13	6♑16	13°27	24° 2	2°18	0°24	19°45	11°45	17°48	13°20	0°12	0°34	8°38	n.a.	S 26
M27	4 38 1	11° 9'52	19°20	14°30	24°49	2°47	0°21	19°45	11°46	17°47	13°22	0° 1	0°30	8°45	n.a.	M27
T 28	4 41 57	12° 7'30	2♐11	15°36	25°35	3°16	0°18	19°45	11°46	17°46	13°23	29♌49	0°27	8°52	n.a.	T 28
W29	4 45 54	13° 5'06	14°50	16°45	26°20	3°45	0°16	19°44	11°47	17°45	13°24	29°36	0°24	8°58	n.a.	W29
T 30	4 49 50	14° 2'41	27°16	17°56	27° 4	4°15	0°12	19°44	11°48	17°44	13°26	29°24	0°21	9° 5	n.a.	T 30
F 31	4 53 47	15♐ 0'14	9♑29	19♑10	27♑47	4♓44	0♌ 9	19♌43	11♓49	17♈44	13♑27	29♌14	0♍18	9♒12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s10	17s 7	5n 1	11s 4	3n57	24s 2	0n11	13s39	1n15	22n35	1n55	17n58	2n35	7s56	0s36	7n 6	0s20	30s16	14s56	10n57	11n 9	17s14		n.a.
T 2	17 28	18 56	4 50	10 57	3 49	23 56	0 16	13 31	1 16	22 35	1 55	17 58	2 36	7 56	0 36	7 5	0 20	30 17	14 56	11 1	11 10	17 13		n.a.
F 3	17 45	19 49	4 25	10 52	3 40	23 50	0 22	13 23	1 16	22 34	1 55	17 57	2 36	7 56	0 36	7 5	0 20	30 17	14 56	11 5	11 11	17 12		n.a.
S 4	18 1	19 46	3 48	10 50	3 30	23 43	0 27	13 14	1 17	22 34	1 56	17 57	2 36	7 57	0 36	7 4	0 20	30 18	14 56	11 7	11 13	17 12		n.a.
S 5	18 18	18 49	3 1	10 50	3 19	23 35	0 33	13 6	1 17	22 34	1 56	17 57	2 36	7 57	0 36	7 4	0 20	30 18	14 56	11 9	11 14	17 11		n.a.
M 6	18 34	17 3	2 7	10 52	3 7	23 27	0 39	12 57	1 18	22 34	1 56	17 56	2 37	7 57	0 36	7 3	0 19	30 19	14 56	11 10	11 15	17 10		n.a.
T 7	18 49	14 33	1 8	10 56	2 55	23 18	0 44	12 48	1 18	22 34	1 57	17 56	2 37	7 57	0 36	7 3	0 19	30 19	14 56	11 10	11 16	17 9		n.a.
W 8	19 5	11 27	0 5	11 3	2 42	23 9	0 50	12 39	1 19	22 34	1 57	17 55	2 37	7 57	0 36	7 2	0 19	30 20	14 56	11 10	11 17	17 8		n.a.
T 9	19 20	7 50	0s58	11 12	2 29	22 59	0 56	12 30	1 19	22 35	1 57	17 55	2 37	7 57	0 36	7 2	0 19	30 20	14 56	11 10	11 18	17 7		n.a.
F 10	19 35	3 50	2 0	11 23	2 15	22 48	1 2	12 21	1 20	22 35	1 57	17 55	2 38	7 57	0 36	7 1	0 19	30 21	14 56	11 11	11 20	17 6		n.a.
S 11	19 49	0n26	2 58	11 36	2 1	22 38	1 8	12 12	1 20	22 35	1 58	17 55	2 38	7 57	0 36	7 1	0 19	30 22	14 57	11 12	11 21	17 5		n.a.
S 12	20 3	4 48	3 48	11 50	1 48	22 27	1 15	12 3	1 21	22 35	1 58	17 55	2 38	7 57	0 36	7 0	0 19	30 22	14 57	11 15	11 22	17 4		n.a.
M13	20 17	9 4	4 28	12 6	1 34	22 15	1 21	11 53	1 21	22 35	1 58	17 54	2 38	7 57	0 36	7 0	0 19	30 23	14 57	11 18	11 23	17 3		n.a.
T 14	20 30	12 59	4 53	12 24	1 20	22 3	1 27	11 44	1 21	22 36	1 59	17 54	2 39	7 57	0 36	6 59	0 19	30 23	14 57	11 22	11 24	17 2		n.a.
W15	20 43	16 17	5 1	12 44	1 7	21 50	1 34	11 34	1 22	22 36	1 59	17 54	2 39	7 57	0 36	6 59	0 19	30 24	14 57	11 26	11 25	17 1		n.a.
T 16	20 56	18 39	4 51	13 4	0 54	21 38	1 41	11 24	1 22	22 37	1 59	17 54	2 39	7 57	0 36	6 58	0 19	30 25	14 57	11 31	11 27	17 0		n.a.
F 17	21 9	19 52	4 22	13 26	0 41	21 24	1 47	11 14	1 23	22 37	2 0	17 54	2 39	7 57	0 36	6 58	0 19	30 25	14 57	11 34	11 28	16 59		n.a.
S 18	21 20	19 46	3 36	13 49	0 29	21 11	1 54	11 4	1 23	22 38	2 0	17 54	2 40	7 57	0 36	6 58	0 19	30 26	14 57	11 37	11 29	16 58		n.a.
S 19	21 32	18 22	2 36	14 13	0 17	20 57	2 1	10 54	1 23	22 38	2 0	17 54	2 40	7 57	0 36	6 57	0 19	30 26	14 57	11 39	11 30	16 57		n.a.
M20	21 43	15 49	1 27	14 37	0 5	20 43	2 8	10 44	1 24	22 39	2 0	17 54	2 40	7 57	0 36	6 57	0 19	30 27	14 58	11 40	11 31	16 56		n.a.
T 21	21 54	12 19	0 12	15 3	0s 6	20 28	2 15	10 33	1 24	22 39	2 1	17 54	2 40	7 57	0 35	6 57	0 19	30 28	14 58	11 40	11 32	16 55		n.a.
W22	22 5	8 10	1n 1	15 29	0 17	20 14	2 22	10 23	1 25	22 40	2 1	17 54	2 40	7 56	0 35	6 56	0 19	30 28	14 58	11 40	11 34	16 54		n.a.
T 23	22 15	3 39	2 11	15 55	0 28	19 59	2 29	10 12	1 25	22 41	2 1	17 54	2 41	7 56	0 35	6 56	0 19	30 29	14 58	11 40	11 35	16 53		n.a.
F 24	22 24	1s 0	3 11	16 22	0 38	19 44	2 36	10 2	1 25	22 41	2 2	17 55	2 41	7 56	0 35	6 55	0 19	30 30	14 58	11 41	11 36	16 53		n.a.
S 25	22 34	5 32	4 1	16 49	0 47	19 28	2 43	9 51	1 26	22 42	2 2	17 55	2 41	7 56	0 35	6 55	0 19	30 30	14 58	11 43	11 37	16 52		n.a.
S 26	22 42	9 43	4 36	17 17	0 56	19 13	2 51	9 40	1 26	22 43	2 2	17 55	2 41	7 55	0 35	6 55	0 19	30 31	14 59	11 46	11 38	16 51		n.a.
M27	22 51	13 24	4 56	17 45	1 5	18 57	2 58	9 29	1 26	22 44	2 2	17 55	2 42	7 55	0 35	6 54	0 19	30 31	14 59	11 50	11 39	16 50		n.a.
T 28	22 59	16 22	5 1	18 12	1 13	18 42	3 5	9 18	1 27	22 45	2 3	17 56	2 42	7 55	0 35	6 54	0 19	30 32	14 59	11 54	11 41	16 49		n.a.
W29	23 7	18 31	4 51	18 40	1 20	18 26	3 13	9 7	1 27	22 45	2 3	17 56	2 42	7 54	0 35	6 54	0 19	30 33	14 59	11 59	11 42	16 48		n.a.
T 30	23 14	19 45	4 27	19 8	1 27	18 10	3 20	8 56	1 27	22 46	2 3	17 56	2 42	7 54	0 35	6 54	0 19	30 33	14 59	12 3	11 43	16 47		n.a.
F 31	23s21	20s 2	3n51	19s35	1s34	17s54	3n28	8s44	1n27	22n47	2n 3	17n57	2n43	7s54	0s35	6n53	0s19	30s34	14s59	12n 7	11n44	16s46		n.a.

Julian Day Number = -1124604.5, Delta T = 83h13m17s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°40'24, Lahiri = -110°33'24 Julian Calendar 1 Jan. 7792 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7793 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7792 BCE (-7791) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 57 43	15♐57'45	21♉32	20♏26	28♉29	5♓14	0°R 6	19°R42	11♓50	17°R43	13♏28	29°R 6	0♍15	9♒18	n.a.	S 1
S 2	5 1 40	16°55'15	3♒25	21°45	29°10	5°44	0♌ 2	19♌42	11°51	17♈42	13°30	29♌ 1	0°11	9°25	n.a.	S 2
M 3	5 5 36	17°52'42	15°14	23° 6	29°50	6°14	29♋58	19°41	11°52	17°42	13°31	28°58	0° 8	9°32	n.a.	M 3
T 4	5 9 33	18°50'09	27° 1	24°29	0♒29	6°45	29°54	19°40	11°53	17°41	13°32	28°D57	0° 5	9°38	n.a.	T 4
W 5	5 13 29	19°47'33	8♓52	25°55	1° 7	7°15	29°50	19°39	11°54	17°40	13°34	28°57	0° 2	9°45	n.a.	W 5
T 6	5 17 26	20°44'56	20°52	27°23	1°44	7°46	29°46	19°38	11°55	17°40	13°35	28°R57	29♌59	9°52	n.a.	T 6
F 7	5 21 22	21°42'17	3♈ 7	28°53	2°19	8°17	29°42	19°36	11°56	17°39	13°36	28°57	29°55	9°58	n.a.	F 7
S 8	5 25 19	22°39'36	15°41	0♐25	2°53	8°48	29°37	19°35	11°58	17°39	13°37	28°54	29°52	10° 5	n.a.	S 8
S 9	5 29 15	23°36'54	28°39	1°59	3°25	9°19	29°32	19°34	11°59	17°38	13°39	28°50	29°49	10°12	n.a.	S 9
M10	5 33 12	24°34'10	12♑ 4	3°35	3°57	9°50	29°27	19°32	12° 0	17°38	13°40	28°43	29°46	10°18	n.a.	M10
T 11	5 37 8	25°31'25	25°55	5°14	4°26	10°22	29°22	19°31	12° 2	17°37	13°41	28°35	29°43	10°25	n.a.	T 11
W12	5 41 5	26°28'38	10♊12	6°55	4°55	10°53	29°17	19°29	12° 3	17°37	13°42	28°25	29°40	10°32	n.a.	W12
T 13	5 45 1	27°25'51	24°50	8°37	5°21	11°25	29°12	19°27	12° 5	17°37	13°43	28°16	29°36	10°38	n.a.	T 13
F 14	5 48 58	28°23'02	9♋41	10°22	5°46	11°57	29° 6	19°25	12° 6	17°36	13°45	28° 8	29°33	10°45	n.a.	F 14
S 15	5 52 54	29°20'12	24°36	12° 9	6°10	12°29	29° 1	19°23	12° 8	17°36	13°46	28° 2	29°30	10°52	n.a.	S 15
S 16	5 56 51	0♑17'21	9♌27	13°58	6°31	13° 1	28°55	19°21	12° 9	17°36	13°47	27°59	29°27	10°58	n.a.	S 16
M17	6 0 47	1°14'29	24° 8	15°50	6°51	13°33	28°49	19°19	12°11	17°36	13°48	27°D57	29°24	11° 5	n.a.	M17
T 18	6 4 44	2°11'36	8♍34	17°43	7° 9	14° 6	28°43	19°17	12°13	17°35	13°49	27°58	29°21	11°12	n.a.	T 18
W19	6 8 40	3° 8'43	22°41	19°38	7°25	14°38	28°37	19°15	12°15	17°35	13°50	27°59	29°17	11°18	n.a.	W19
T 20	6 12 37	4° 5'49	6♎30	21°35	7°39	15°11	28°31	19°12	12°16	17°35	13°51	27°R59	29°14	11°25	n.a.	T 20
F 21	6 16 33	5° 2'54	20° 1	23°35	7°51	15°43	28°25	19°10	12°18	17°35	13°52	27°58	29°11	11°32	n.a.	F 21
S 22	6 20 30	5°59'58	3♏15	25°36	8° 1	16°16	28°18	19° 7	12°20	17°35	13°53	27°55	29° 8	11°38	n.a.	S 22
S 23	6 24 26	6°57'02	16°14	27°39	8° 9	16°49	28°12	19° 5	12°22	17°D35	13°54	27°50	29° 5	11°45	n.a.	S 23
M24	6 28 23	7°54'06	29° 0	29°43	8°15	17°23	28° 5	19° 2	12°24	17°35	13°55	27°43	29° 1	11°51	n.a.	M24
T 25	6 32 20	8°51'09	11♐33	1♑49	8°18	17°56	27°58	18°59	12°26	17°35	13°56	27°34	28°58	11°58	n.a.	T 25
W26	6 36 16	9°48'11	23°55	3°57	8°R19	18°29	27°51	18°56	12°28	17°35	13°57	27°26	28°55	12° 5	n.a.	W26
T 27	6 40 13	10°45'13	6♑ 6	6° 6	8°18	19° 3	27°45	18°54	12°31	17°35	13°58	27°17	28°52	12°11	n.a.	T 27
F 28	6 44 9	11♑42'14	18♑ 9	8♑15	8♒15	19♓36	27♋38	18♌51	12♓33	17♈35	13♏59	27♌10	28♌49	12♒18	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s27	19s24	3n 5	20s 2	1s40	17s38	3n36	8s33	1n28	22n48	2n 4	17n57	2n43	7s53	0s35	6n53	0s19	30s35	15s 0	12n10	11n45	16s45		n.a.
S 2	23 33	17 54	2 12	20 29	1 45	17 22	3 43	8 21	1 28	22 49	2 4	17 58	2 43	7 53	0 35	6 53	0 19	30 35	15 0	12 12	11 46	16 44		n.a.
M 3	23 39	15 39	1 13	20 56	1 50	17 6	3 51	8 9	1 28	22 51	2 4	17 58	2 43	7 53	0 35	6 53	0 19	30 36	15 0	12 13	11 47	16 42		n.a.
T 4	23 44	12 45	0 10	21 21	1 54	16 50	3 59	7 58	1 28	22 52	2 4	17 59	2 43	7 52	0 35	6 52	0 19	30 36	15 0	12 13	11 49	16 41		n.a.
W 5	23 49	9 19	0s53	21 46	1 58	16 34	4 6	7 46	1 29	22 53	2 5	17 59	2 44	7 52	0 35	6 52	0 19	30 37	15 0	12 13	11 50	16 40		n.a.
T 6	23 53	5 28	1 54	22 11	2 1	16 18	4 14	7 34	1 29	22 54	2 5	18 0	2 44	7 51	0 35	6 52	0 19	30 38	15 1	12 13	11 51	16 39		n.a.
F 7	23 57	1 20	2 52	22 34	2 4	16 3	4 22	7 22	1 29	22 55	2 5	18 1	2 44	7 51	0 35	6 52	0 19	30 38	15 1	12 13	11 52	16 38		n.a.
S 8	24 1	2n58	3 43	22 57	2 6	15 48	4 29	7 10	1 29	22 56	2 5	18 1	2 44	7 50	0 35	6 52	0 19	30 39	15 1	12 14	11 53	16 37		n.a.
S 9	24 4	7 15	4 24	23 19	2 7	15 33	4 37	6 57	1 30	22 58	2 5	18 2	2 45	7 49	0 35	6 51	0 19	30 40	15 1	12 16	11 54	16 36		n.a.
M10	24 6	11 20	4 52	23 39	2 8	15 18	4 45	6 45	1 30	22 59	2 6	18 3	2 45	7 49	0 35	6 51	0 19	30 40	15 2	12 18	11 56	16 35		n.a.
T 11	24 9	14 57	5 4	23 58	2 8	15 3	4 53	6 33	1 30	23 0	2 6	18 3	2 45	7 48	0 35	6 51	0 19	30 41	15 2	12 21	11 57	16 34		n.a.
W12	24 10	17 48	4 58	24 16	2 8	14 49	5 0	6 20	1 30	23 1	2 6	18 4	2 45	7 48	0 35	6 51	0 19	30 41	15 2	12 25	11 58	16 33		n.a.
T 13	24 12	19 35	4 33	24 33	2 7	14 35	5 8	6 8	1 30	23 3	2 6	18 5	2 45	7 47	0 34	6 51	0 19	30 42	15 2	12 28	11 59	16 32		n.a.
F 14	24 13	20 3	3 49	24 48	2 5	14 22	5 16	5 55	1 31	23 4	2 6	18 6	2 46	7 46	0 34	6 51	0 19	30 43	15 3	12 31	12 0	16 31		n.a.
S 15	24 13	19 8	2 49	25 1	2 3	14 8	5 23	5 42	1 31	23 5	2 6	18 6	2 46	7 46	0 34	6 51	0 19	30 43	15 3	12 33	12 1	16 30		n.a.
S 16	24 13	16 54	1 38	25 13	2 0	13 56	5 31	5 29	1 31	23 7	2 7	18 7	2 46	7 45	0 34	6 51	0 18	30 44	15 3	12 34	12 2	16 29		n.a.
M17	24 13	13 35	0 21	25 22	1 56	13 44	5 38	5 17	1 31	23 8	2 7	18 8	2 46	7 44	0 34	6 51	0 18	30 45	15 3	12 35	12 4	16 28		n.a.
T 18	24 12	9 30	0n57	25 30	1 52	13 32	5 45	5 4	1 31	23 10	2 7	18 9	2 46	7 44	0 34	6 51	0 18	30 45	15 4	12 34	12 5	16 27		n.a.
W19	24 11	4 57	2 9	25 36	1 48	13 21	5 52	4 51	1 32	23 11	2 7	18 10	2 47	7 43	0 34	6 50	0 18	30 46	15 4	12 34	12 6	16 26		n.a.
T 20	24 9	0 16	3 12	25 39	1 42	13 11	5 59	4 37	1 32	23 13	2 7	18 11	2 47	7 42	0 34	6 50	0 18	30 46	15 4	12 34	12 7	16 25		n.a.
F 21	24 7	4s20	4 3	25 40	1 36	13 1	6 6	4 24	1 32	23 14	2 7	18 12	2 47	7 41	0 34	6 50	0 18	30 47	15 4	12 34	12 8	16 24		n.a.
S 22	24 5	8 38	4 40	25 39	1 30	12 52	6 12	4 11	1 32	23 16	2 7	18 13	2 47	7 41	0 34	6 50	0 18	30 48	15 5	12 36	12 9	16 23		n.a.
S 23	24 2	12 26	5 1	25 35	1 23	12 44	6 19	3 58	1 32	23 17	2 8	18 14	2 47	7 40	0 34	6 50	0 18	30 48	15 5	12 37	12 10	16 21		n.a.
M24	23 59	15 36	5 8	25 29	1 16	12 37	6 25	3 44	1 32	23 19	2 8	18 15	2 47	7 39	0 34	6 50	0 18	30 49	15 5	12 40	12 12	16 20		n.a.
T 25	23 55	17 59	4 59	25 21	1 8	12 30	6 31	3 31	1 32	23 20	2 8	18 16	2 48	7 38	0 34	6 51	0 18	30 49	15 6	12 43	12 13	16 19		n.a.
W26	23 51	19 30	4 36	25 9	0 59	12 25	6 36	3 17	1 32	23 22	2 8	18 17	2 48	7 37	0 34	6 51	0 18	30 50	15 6	12 46	12 14	16 18		n.a.
T 27	23 46	20 5	4 1	24 55	0 50	12 20	6 42	3 4	1 33	23 23	2 8	18 18	2 48	7 36	0 34	6 51	0 18	30 51	15 6	12 49	12 15	16 17		n.a.
F 28	23s41	19s44	3n15	24s39	0s41	12s16	6n47	2s50	1n33	23n25	2n 8	18n19	2n48	7s35	0s34	6n51	0s18	30s51	15s 7	12n51	12n16	16s16		n.a.

Julian Day Number = -1124573.5, Delta T = 83h13m12s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°40'20, Lahiri = -110°33'20 Julian Calendar 1 Feb. 7792 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7793 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7792 BCE (-7791) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 6	12♉39'14	0♒ 4	10♉26	8°R 9	20♓10	27°R30	18°R47	12♓35	17♈35	14♏ 0	27°R 5	28♌46	12♒25	n.a.	S 1
S 2	6 52 2	13°36'13	11°53	12°37	8♒ 1	20°44	27♋23	18♌44	12°37	17°36	14° 1	27♌ 2	28°42	12°31	n.a.	S 2
M 3	6 55 59	14°33'12	23°40	14°48	7°51	21°18	27°16	18°41	12°40	17°36	14° 2	27°D 1	28°39	12°38	n.a.	M 3
T 4	6 59 55	15°30'10	5♓27	16°59	7°38	21°52	27° 9	18°38	12°42	17°36	14° 2	27° 1	28°36	12°45	n.a.	T 4
W 5	7 3 52	16°27'07	17°19	19°10	7°22	22°26	27° 1	18°35	12°44	17°36	14° 3	27° 2	28°33	12°51	n.a.	W 5
T 6	7 7 48	17°24'04	29°19	21°20	7° 5	23° 0	26°54	18°31	12°47	17°37	14° 4	27° 4	28°30	12°58	n.a.	T 6
F 7	7 11 45	18°21'00	11♈33	23°29	6°45	23°35	26°47	18°28	12°49	17°37	14° 5	27° 5	28°26	13° 5	n.a.	F 7
S 8	7 15 41	19°17'55	24° 5	25°38	6°23	24° 9	26°39	18°24	12°52	17°37	14° 6	27°R 5	28°23	13°11	n.a.	S 8
S 9	7 19 38	20°14'50	7♉ 1	27°45	5°58	24°44	26°32	18°21	12°54	17°38	14° 6	27° 4	28°20	13°18	n.a.	S 9
M10	7 23 35	21°11'44	20°22	29°51	5°32	25°19	26°24	18°17	12°57	17°38	14° 7	27° 1	28°17	13°25	n.a.	M10
T 11	7 27 31	22° 8'37	4♊12	1♒55	5° 4	25°54	26°17	18°13	12°59	17°39	14° 8	26°57	28°14	13°31	n.a.	T 11
W12	7 31 28	23° 5'30	18°30	3°57	4°34	26°29	26° 9	18°10	13° 2	17°39	14° 9	26°52	28°11	13°38	n.a.	W12
T 13	7 35 24	24° 2'23	3♋12	5°58	4° 2	27° 4	26° 1	18° 6	13° 5	17°40	14° 9	26°48	28° 7	13°45	n.a.	T 13
F 14	7 39 21	24°59'16	18°11	7°56	3°29	27°39	25°54	18° 2	13° 7	17°40	14°10	26°43	28° 4	13°51	n.a.	F 14
S 15	7 43 17	25°56'08	3♌20	9°52	2°54	28°14	25°46	17°58	13°10	17°41	14°10	26°41	28° 1	13°58	n.a.	S 15
S 16	7 47 14	26°53'00	18°28	11°47	2°19	28°49	25°39	17°54	13°13	17°42	14°11	26°39	27°58	14° 5	n.a.	S 16
M17	7 51 11	27°49'52	3♍27	13°39	1°42	29°25	25°31	17°50	13°16	17°42	14°12	26°D39	27°55	14°11	n.a.	M17
T 18	7 55 7	28°46'44	18° 9	15°29	1° 5	0♈ 0	25°23	17°46	13°19	17°43	14°12	26°40	27°52	14°18	n.a.	T 18
W19	7 59 4	29°43'37	2♎30	17°16	0°28	0°36	25°16	17°42	13°22	17°44	14°13	26°41	27°48	14°24	n.a.	W19
T 20	8 3 0	0♒40'30	16°27	19° 2	29♉50	1°11	25° 8	17°38	13°25	17°45	14°13	26°43	27°45	14°31	n.a.	T 20
F 21	8 6 57	1°37'23	0♏ 1	20°45	29°13	1°47	25° 1	17°34	13°27	17°45	14°14	26°R43	27°42	14°38	n.a.	F 21
S 22	8 10 53	2°34'17	13°12	22°26	28°36	2°23	24°53	17°30	13°30	17°46	14°14	26°43	27°39	14°44	n.a.	S 22
S 23	8 14 50	3°31'11	26° 4	24° 4	27°59	2°59	24°46	17°25	13°33	17°47	14°15	26°41	27°36	14°51	n.a.	S 23
M24	8 18 47	4°28'05	8♐39	25°41	27°23	3°35	24°38	17°21	13°37	17°48	14°15	26°39	27°32	14°58	n.a.	M24
T 25	8 22 43	5°25'00	21° 0	27°15	26°48	4°11	24°31	17°17	13°40	17°49	14°16	26°36	27°29	15° 4	n.a.	T 25
W26	8 26 40	6°21'56	3♉ 9	28°47	26°15	4°48	24°23	17°13	13°43	17°50	14°16	26°33	27°26	15°11	n.a.	W26
T 27	8 30 36	7°18'52	15° 9	0♓16	25°43	5°24	24°16	17° 8	13°46	17°51	14°16	26°30	27°23	15°18	n.a.	T 27
F 28	8 34 33	8°15'48	27° 3	1°43	25°12	6° 0	24° 9	17° 4	13°49	17°52	14°17	26°27	27°20	15°24	n.a.	F 28
S 29	8 38 30	9°12'45	8♒52	3° 8	24°43	6°37	24° 2	17° 0	13°52	17°53	14°17	26°26	27°17	15°31	n.a.	S 29
S 30	8 42 26	10° 9'42	20°39	4°30	24°16	7°14	23°55	16°55	13°55	17°54	14°17	26°D25	27°13	15°38	n.a.	S 30
M31	8 46 23	11♒ 6'40	2♓26	5♓50	23♉51	7♈50	23♋48	16♌51	13♓59	17♈55	14♏18	26♌25	27♌10	15♒44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s36	18s31	2n21	24s20	0s31	12s13	6n51	2s36	1n33	23n26	2n 8	18n20	2n48	7s35	0s34	6n51	0s18	30s52	15s 7	12n53	12n17	16s15		n.a.
S 2	23 30	16 29	1 21	23 58	0 22	12 11	6 55	2 22	1 33	23 28	2 8	18 22	2 48	7 34	0 34	6 51	0 18	30 52	15 7	12 54	12 18	16 14		n.a.
M 3	23 24	13 47	0 18	23 34	0 12	12 10	6 59	2 9	1 33	23 29	2 8	18 23	2 49	7 33	0 34	6 51	0 18	30 53	15 7	12 55	12 20	16 13		n.a.
T 4	23 17	10 31	0s46	23 8	0 2	12 11	7 2	1 55	1 33	23 31	2 8	18 24	2 49	7 32	0 34	6 51	0 18	30 54	15 8	12 55	12 21	16 12		n.a.
W 5	23 10	6 50	1 48	22 40	0n 9	12 12	7 5	1 41	1 33	23 32	2 8	18 25	2 49	7 31	0 34	6 51	0 18	30 54	15 8	12 54	12 22	16 10		n.a.
T 6	23 3	2 49	2 47	22 10	0 19	12 14	7 7	1 27	1 33	23 34	2 8	18 26	2 49	7 30	0 34	6 51	0 18	30 55	15 8	12 54	12 23	16 9		n.a.
F 7	22 55	1n22	3 39	21 38	0 29	12 18	7 8	1 13	1 33	23 35	2 8	18 28	2 49	7 29	0 34	6 52	0 18	30 55	15 9	12 53	12 24	16 8		n.a.
S 8	22 47	5 35	4 23	21 5	0 39	12 22	7 9	0 58	1 33	23 37	2 8	18 29	2 49	7 28	0 34	6 52	0 18	30 56	15 9	12 53	12 25	16 7		n.a.
S 9	22 38	9 41	4 54	20 31	0 48	12 28	7 9	0 44	1 33	23 38	2 8	18 30	2 49	7 27	0 34	6 52	0 18	30 56	15 9	12 54	12 26	16 6		n.a.
M10	22 29	13 27	5 11	19 55	0 58	12 35	7 9	0 30	1 33	23 40	2 8	18 31	2 49	7 26	0 34	6 52	0 18	30 57	15 10	12 55	12 28	16 5		n.a.
T 11	22 20	16 37	5 10	19 18	1 7	12 43	7 8	0 16	1 33	23 41	2 8	18 33	2 50	7 25	0 34	6 52	0 18	30 57	15 10	12 56	12 29	16 4		n.a.
W12	22 10	18 53	4 51	18 41	1 15	12 52	7 6	0 1	1 34	23 43	2 8	18 34	2 50	7 23	0 33	6 53	0 18	30 58	15 10	12 58	12 30	16 3		n.a.
T 13	22 0	19 59	4 12	18 3	1 24	13 2	7 3	0n13	1 34	23 44	2 8	18 35	2 50	7 22	0 33	6 53	0 18	30 59	15 11	12 59	12 31	16 1		n.a.
F 14	21 50	19 43	3 16	17 25	1 32	13 13	7 0	0 27	1 34	23 45	2 8	18 37	2 50	7 21	0 33	6 53	0 18	30 59	15 11	13 1	12 32	16 0		n.a.
S 15	21 39	18 2	2 5	16 46	1 39	13 25	6 56	0 42	1 34	23 47	2 8	18 38	2 50	7 20	0 33	6 53	0 18	31 0	15 11	13 2	12 33	15 59		n.a.
S 16	21 28	15 5	0 45	16 8	1 46	13 38	6 51	0 56	1 34	23 48	2 8	18 39	2 50	7 19	0 33	6 54	0 18	31 0	15 12	13 2	12 34	15 58		n.a.
M17	21 16	11 9	0n37	15 29	1 52	13 51	6 45	1 11	1 34	23 50	2 8	18 41	2 50	7 18	0 33	6 54	0 18	31 1	15 12	13 2	12 36	15 57		n.a.
T 18	21 4	6 36	1 56	14 51	1 58	14 6	6 39	1 26	1 34	23 51	2 8	18 42	2 50	7 17	0 33	6 54	0 18	31 1	15 13	13 2	12 37	15 56		n.a.
W19	20 52	1 47	3 5	14 13	2 3	14 21	6 31	1 40	1 34	23 52	2 7	18 43	2 50	7 15	0 33	6 55	0 18	31 2	15 13	13 2	12 38	15 54		n.a.
T 20	20 40	2s59	4 1	13 35	2 8	14 37	6 23	1 55	1 34	23 54	2 7	18 45	2 50	7 14	0 33	6 55	0 18	31 2	15 13	13 1	12 39	15 53		n.a.
F 21	20 27	7 28	4 42	12 58	2 12	14 53	6 15	2 9	1 34	23 55	2 7	18 46	2 50	7 13	0 33	6 55	0 18	31 3	15 14	13 1	12 40	15 52		n.a.
S 22	20 14	11 27	5 7	12 22	2 16	15 10	6 5	2 24	1 34	23 56	2 7	18 48	2 50	7 12	0 33	6 56	0 18	31 3	15 14	13 1	12 41	15 51		n.a.
S 23	20 0	14 48	5 15	11 46	2 19	15 27	5 55	2 39	1 34	23 58	2 7	18 49	2 50	7 11	0 33	6 56	0 18	31 4	15 14	13 1	12 42	15 50		n.a.
M24	19 46	17 24	5 9	11 10	2 21	15 44	5 45	2 54	1 34	23 59	2 7	18 50	2 50	7 9	0 33	6 56	0 18	31 4	15 15	13 2	12 43	15 49		n.a.
T 25	19 32	19 8	4 47	10 36	2 23	16 2	5 34	3 9	1 34	24 0	2 7	18 52	2 51	7 8	0 33	6 57	0 18	31 5	15 15	13 3	12 45	15 47		n.a.
W26	19 17	19 58	4 14	10 2	2 24	16 20	5 22	3 23	1 34	24 1	2 7	18 53	2 51	7 7	0 33	6 57	0 17	31 5	15 15	13 5	12 46	15 46		n.a.
T 27	19 3	19 53	3 29	9 30	2 25	16 37	5 10	3 38	1 34	24 2	2 6	18 54	2 51	7 6	0 33	6 57	0 17	31 6	15 16	13 6	12 47	15 45		n.a.
F 28	18 47	18 54	2 36	8 58	2 25	16 55	4 58	3 53	1 34	24 4	2 6	18 56	2 51	7 4	0 33	6 58	0 17	31 6	15 16	13 6	12 48	15 44		n.a.
S 29	18 32	17 6	1 36	8 28	2 24	17 13	4 45	4 8	1 34	24 5	2 6	18 57	2 51	7 3	0 33	6 58	0 17	31 6	15 16	13 7	12 49	15 43		n.a.
S 30	18 16	14 35	0 32	7 58	2 23	17 30	4 33	4 23	1 34	24 6	2 6	18 59	2 51	7 2	0 33	6 59	0 17	31 7	15 17	13 7	12 50	15 41		n.a.
M31	18s 0	11s28	0s33	7s30	2n21	17s47	4n19	4n38	1n33	24n 7	2n 6	19n 0	2n51	7s 0	0s33	6n59	0s17	31s 7	15s17	13n 7	12n51	15s40		n.a.

Julian Day Number = -1124545.5, Delta T = 83h13m07s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°40'16, Lahiri = -110°33'16 Julian Calendar 1 March 7792 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7793 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7792 BCE (-7791) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 50 19	12♒ 3'38	14♓16	7♓ 8	23°R28	8♈27	23°R41	16°R46	14♓ 2	17♈56	14♏18	26♌26	27♌ 7	15♒51	n.a.	T 1
W 2	8 54 16	13° 0'36	26°12	8°23	23♉ 7	9° 4	23♋34	16♌42	14° 5	17°57	14°18	26°27	27° 4	15°58	n.a.	W 2
T 3	8 58 13	13°57'35	8♈16	9°35	22°48	9°41	23°27	16°38	14° 8	17°58	14°18	26°28	27° 1	16° 4	n.a.	T 3
F 4	9 2 9	14°54'34	20°33	10°45	22°32	10°18	23°21	16°33	14°12	18° 0	14°18	26°29	26°58	16°11	n.a.	F 4
S 5	9 6 6	15°51'33	3♉ 6	11°52	22°18	10°55	23°14	16°29	14°15	18° 1	14°19	26°30	26°54	16°18	n.a.	S 5
S 6	9 10 2	16°48'33	15°59	12°56	22° 6	11°33	23° 8	16°24	14°19	18° 2	14°19	26°R30	26°51	16°24	n.a.	S 6
M 7	9 13 59	17°45'33	29°16	13°57	21°57	12°10	23° 1	16°20	14°22	18° 3	14°19	26°30	26°48	16°31	n.a.	M 7
T 8	9 17 56	18°42'34	12♊58	14°55	21°50	12°47	22°55	16°15	14°25	18° 5	14°19	26°29	26°45	16°37	n.a.	T 8
W 9	9 21 52	19°39'36	27° 7	15°50	21°46	13°25	22°49	16°11	14°29	18° 6	14°19	26°28	26°42	16°44	n.a.	W 9
T 10	9 25 49	20°36'37	11♋40	16°42	21°D43	14° 2	22°43	16° 7	14°32	18° 7	14°19	26°28	26°38	16°51	n.a.	T 10
F 11	9 29 45	21°33'40	26°34	17°30	21°44	14°40	22°37	16° 2	14°36	18° 9	14°19	26°27	26°35	16°57	n.a.	F 11
S 12	9 33 42	22°30'43	11♌41	18°15	21°46	15°18	22°31	15°58	14°39	18°10	14°R19	26°27	26°32	17° 4	n.a.	S 12
S 13	9 37 39	23°27'47	26°53	18°57	21°51	15°56	22°26	15°54	14°43	18°12	14°19	26°D27	26°29	17°11	n.a.	S 13
M14	9 41 35	24°24'52	12♍ 0	19°34	21°58	16°33	22°20	15°49	14°46	18°13	14°19	26°27	26°26	17°17	n.a.	M14
T 15	9 45 32	25°21'58	26°54	20° 8	22° 7	17°11	22°15	15°45	14°50	18°15	14°19	26°27	26°23	17°24	n.a.	T 15
W16	9 49 28	26°19'06	11♎27	20°37	22°18	17°50	22°10	15°40	14°53	18°16	14°19	26°R27	26°19	17°31	n.a.	W16
T 17	9 53 25	27°16'14	25°35	21° 3	22°31	18°28	22° 5	15°36	14°57	18°18	14°19	26°27	26°16	17°37	n.a.	T 17
F 18	9 57 22	28°13'24	9♏17	21°24	22°46	19° 6	22° 0	15°32	15° 0	18°19	14°19	26°27	26°13	17°44	n.a.	F 18
S 19	10 1 18	29°10'35	22°33	21°40	23° 3	19°44	21°55	15°28	15° 4	18°21	14°18	26°27	26°10	17°51	n.a.	S 19
S 20	10 5 15	0♓ 7'48	5♐24	21°51	23°22	20°23	21°51	15°23	15° 8	18°22	14°18	26°D27	26° 7	17°57	n.a.	S 20
M21	10 9 12	1° 5'02	17°56	21°58	23°43	21° 1	21°46	15°19	15°11	18°24	14°18	26°27	26° 3	18° 4	n.a.	M21
T 22	10 13 8	2° 2'18	0♑10	22°R 0	24° 6	21°40	21°42	15°15	15°15	18°26	14°18	26°27	26° 0	18°11	n.a.	T 22
W23	10 17 5	2°59'35	12°13	21°57	24°30	22°18	21°38	15°11	15°18	18°27	14°18	26°28	25°57	18°17	n.a.	W23
T 24	10 21 1	3°56'54	24° 6	21°49	24°56	22°57	21°34	15° 7	15°22	18°29	14°17	26°29	25°54	18°24	n.a.	T 24
F 25	10 24 58	4°54'14	5♒55	21°35	25°24	23°36	21°30	15° 3	15°26	18°31	14°17	26°30	25°51	18°31	n.a.	F 25
S 26	10 28 55	5°51'36	17°42	21°17	25°53	24°15	21°26	14°59	15°29	18°33	14°17	26°30	25°48	18°37	n.a.	S 26
S 27	10 32 51	6°48'59	29°30	20°54	26°23	24°53	21°23	14°55	15°33	18°34	14°16	26°R30	25°44	18°44	n.a.	S 27
M28	10 36 48	7°46'23	11♓21	20°26	26°55	25°32	21°20	14°51	15°37	18°36	14°16	26°30	25°41	18°50	n.a.	M28
T 29	10 40 44	8°43'49	23°18	19°54	27°28	26°12	21°17	14°47	15°40	18°38	14°16	26°29	25°38	18°57	n.a.	T 29
W30	10 44 41	9♓41'16	5♈23	19♓18	28♉ 3	26♈51	21♋14	14♌43	15♓44	18♈40	14♏15	26♌27	25♌35	19♒ 4	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s44	7s53	1s38	7s 3	2n19	18s 4	4n 6	4n53	1n33	24n 8	2n 5	19n 1	2n51	6s59	0s33	7n 0	0s17	31s 8	15s18	13n 7	12n52	15s39		n.a.
W 2	17 27	3 58	2 38	6 37	2 16	18 21	3 53	5 8	1 33	24 9	2 5	19 3	2 51	6 58	0 33	7 0	0 17	31 8	15 18	13 7	12 54	15 38		n.a.
T 3	17 11	0n 9	3 32	6 12	2 12	18 37	3 39	5 23	1 33	24 10	2 5	19 4	2 51	6 56	0 33	7 1	0 17	31 9	15 18	13 6	12 55	15 37		n.a.
F 4	16 53	4 19	4 18	5 49	2 8	18 53	3 26	5 38	1 33	24 11	2 5	19 6	2 51	6 55	0 33	7 1	0 17	31 9	15 19	13 6	12 56	15 35		n.a.
S 5	16 36	8 24	4 52	5 28	2 3	19 9	3 13	5 53	1 33	24 12	2 4	19 7	2 51	6 54	0 33	7 2	0 17	31 9	15 19	13 6	12 57	15 34		n.a.
S 6	16 18	12 11	5 13	5 7	1 57	19 24	2 59	6 8	1 33	24 13	2 4	19 8	2 51	6 52	0 33	7 2	0 17	31 10	15 19	13 6	12 58	15 33		n.a.
M 7	16 1	15 30	5 18	4 49	1 51	19 38	2 46	6 23	1 33	24 13	2 4	19 10	2 50	6 51	0 33	7 3	0 17	31 10	15 20	13 6	12 59	15 32		n.a.
T 8	15 42	18 4	5 5	4 32	1 45	19 52	2 33	6 38	1 33	24 14	2 4	19 11	2 50	6 50	0 33	7 3	0 17	31 11	15 20	13 6	13 0	15 31		n.a.
W 9	15 24	19 38	4 34	4 17	1 37	20 6	2 20	6 53	1 33	24 15	2 3	19 12	2 50	6 48	0 33	7 4	0 17	31 11	15 21	13 6	13 1	15 29		n.a.
T 10	15 5	19 58	3 44	4 3	1 29	20 19	2 8	7 8	1 33	24 16	2 3	19 14	2 50	6 47	0 33	7 4	0 17	31 11	15 21	13 6	13 3	15 28		n.a.
F 11	14 47	18 56	2 39	3 52	1 21	20 31	1 55	7 23	1 33	24 17	2 3	19 15	2 50	6 45	0 33	7 5	0 17	31 12	15 21	13 6	13 4	15 27		n.a.
S 12	14 27	16 33	1 21	3 42	1 12	20 43	1 43	7 38	1 33	24 17	2 2	19 16	2 50	6 44	0 33	7 5	0 17	31 12	15 22	13 7	13 5	15 26		n.a.
S 13	14 8	13 0	0n 2	3 34	1 2	20 54	1 31	7 53	1 32	24 18	2 2	19 18	2 50	6 43	0 33	7 6	0 17	31 12	15 22	13 7	13 6	15 24		n.a.
M14	13 49	8 36	1 26	3 28	0 52	21 4	1 19	8 8	1 32	24 19	2 2	19 19	2 50	6 41	0 33	7 7	0 17	31 13	15 22	13 7	13 7	15 23		n.a.
T 15	13 29	3 44	2 42	3 25	0 41	21 14	1 8	8 23	1 32	24 19	2 1	19 20	2 50	6 40	0 33	7 7	0 17	31 13	15 23	13 7	13 8	15 22		n.a.
W16	13 9	1s14	3 45	3 23	0 29	21 23	0 57	8 38	1 32	24 20	2 1	19 21	2 50	6 38	0 33	7 8	0 17	31 13	15 23	13 7	13 9	15 21		n.a.
T 17	12 49	5 59	4 34	3 24	0 17	21 32	0 46	8 53	1 32	24 20	2 1	19 23	2 50	6 37	0 33	7 8	0 17	31 14	15 23	13 7	13 10	15 19		n.a.
F 18	12 29	10 16	5 4	3 27	0 5	21 40	0 35	9 7	1 32	24 21	2 1	19 24	2 50	6 36	0 33	7 9	0 17	31 14	15 24	13 7	13 11	15 18		n.a.
S 19	12 8	13 54	5 18	3 32	0s 8	21 47	0 25	9 22	1 32	24 21	2 0	19 25	2 50	6 34	0 33	7 10	0 17	31 14	15 24	13 7	13 13	15 17		n.a.
S 20	11 47	16 45	5 15	3 39	0 21	21 54	0 15	9 37	1 31	24 22	2 0	19 26	2 49	6 33	0 32	7 10	0 17	31 14	15 25	13 7	13 14	15 16		n.a.
M21	11 26	18 45	4 56	3 49	0 35	21 59	0 5	9 52	1 31	24 22	1 59	19 28	2 49	6 31	0 32	7 11	0 17	31 15	15 25	13 7	13 15	15 14		n.a.
T 22	11 5	19 49	4 25	4 1	0 49	22 5	0s 5	10 7	1 31	24 22	1 59	19 29	2 49	6 30	0 32	7 12	0 17	31 15	15 25	13 6	13 16	15 13		n.a.
W23	10 44	19 57	3 42	4 16	1 3	22 9	0 14	10 22	1 31	24 23	1 59	19 30	2 49	6 28	0 32	7 12	0 17	31 15	15 26	13 6	13 17	15 12		n.a.
T 24	10 23	19 12	2 51	4 32	1 18	22 13	0 23	10 36	1 31	24 23	1 58	19 31	2 49	6 27	0 32	7 13	0 17	31 16	15 26	13 6	13 18	15 10		n.a.
F 25	10 1	17 36	1 52	4 51	1 32	22 17	0 31	10 51	1 31	24 23	1 58	19 32	2 49	6 25	0 32	7 14	0 17	31 16	15 26	13 6	13 19	15 9		n.a.
S 26	9 39	15 16	0 49	5 12	1 47	22 19	0 40	11 6	1 31	24 24	1 58	19 33	2 49	6 24	0 32	7 14	0 17	31 16	15 27	13 6	13 20	15 8		n.a.
S 27	9 18	12 17	0s17	5 34	2 1	22 21	0 48	11 20	1 30	24 24	1 57	19 34	2 49	6 22	0 32	7 15	0 17	31 16	15 27	13 5	13 21	15 7		n.a.
M28	8 56	8 47	1 22	5 58	2 15	22 22	0 55	11 35	1 30	24 24	1 57	19 35	2 48	6 21	0 32	7 16	0 17	31 16	15 27	13 6	13 23	15 5		n.a.
T 29	8 33	4 56	2 23	6 24	2 29	22 23	1 3	11 50	1 30	24 24	1 57	19 36	2 48	6 19	0 32	7 17	0 17	31 17	15 28	13 6	13 24	15 4		n.a.
W30	8s11	0s50	3s20	6s50	2s42	22s23	1s10	12n 4	1n30	24n24	1n56	19n37	2n48	6s18	0s32	7n17	0s17	31s17	15s28	13n 7	13n25	15s 3		n.a.

Julian Day Number = -1124514.5, Delta T = 83h13m02s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°40'12, Lahiri = -110°33'12 Julian Calendar 1 Apr. 7792 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7792 BCE

The year -7791 astronomical counting style corresponds to year 7792 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7792 BCE (-7791) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 48 38	10♓38'45	17♈37	18°R38	28♉39	27♈30	21°R11	14°R40	15♓48	18♈41	14°R15	26°R25	25♌32	19♒10	n.a.	T 1
F 2	10 52 34	11°36'15	0♉ 3	17♓56	29°16	28° 9	21♋ 8	14♌36	15°52	18°43	14♏14	26♌23	25°29	19°17	n.a.	F 2
S 3	10 56 31	12°33'46	12°43	17°11	29°54	28°49	21° 6	14°32	15°55	18°45	14°14	26°21	25°25	19°24	n.a.	S 3
S 4	11 0 28	13°31'19	25°40	16°25	0♒33	29°28	21° 4	14°29	15°59	18°47	14°13	26°20	25°22	19°30	n.a.	S 4
M 5	11 4 24	14°28'53	8♊55	15°38	1°14	0♉ 8	21° 2	14°25	16° 3	18°49	14°13	26°D19	25°19	19°37	n.a.	M 5
T 6	11 8 21	15°26'28	22°31	14°51	1°55	0°47	21° 0	14°22	16° 6	18°51	14°12	26°19	25°16	19°44	n.a.	T 6
W 7	11 12 17	16°24'05	6♋28	14° 5	2°38	1°27	20°58	14°18	16°10	18°53	14°12	26°20	25°13	19°50	n.a.	W 7
T 8	11 16 14	17°21'44	20°46	13°21	3°21	2° 7	20°57	14°15	16°14	18°55	14°11	26°21	25° 9	19°57	n.a.	T 8
F 9	11 20 11	18°19'23	5♌23	12°40	4° 5	2°47	20°56	14°12	16°18	18°57	14°11	26°22	25° 6	20° 4	n.a.	F 9
S 10	11 24 7	19°17'04	20°15	12° 3	4°51	3°27	20°54	14° 8	16°21	18°59	14°10	26°R23	25° 3	20°10	n.a.	S 10
S 11	11 28 4	20°14'47	5♍16	11°30	5°37	4° 7	20°54	14° 5	16°25	19° 1	14° 9	26°23	25° 0	20°17	n.a.	S 11
M12	11 32 0	21°12'32	20°17	11° 2	6°24	4°47	20°53	14° 2	16°29	19° 3	14° 9	26°22	24°57	20°23	n.a.	M12
T 13	11 35 57	22°10'18	5♎ 9	10°40	7°12	5°27	20°52	13°59	16°32	19° 5	14° 8	26°19	24°54	20°30	n.a.	T 13
W14	11 39 54	23° 8'06	19°46	10°24	8° 1	6° 7	20°52	13°56	16°36	19° 7	14° 7	26°16	24°50	20°37	n.a.	W14
T 15	11 43 50	24° 5'56	4♏ 1	10°15	8°50	6°47	20°D52	13°53	16°40	19° 9	14° 7	26°12	24°47	20°43	n.a.	T 15
F 16	11 47 47	25° 3'48	17°49	10°D13	9°40	7°28	20°52	13°51	16°43	19°11	14° 6	26° 8	24°44	20°50	n.a.	F 16
S 17	11 51 43	26° 1'43	1♐10	10°19	10°31	8° 8	20°52	13°48	16°47	19°13	14° 5	26° 5	24°41	20°57	n.a.	S 17
S 18	11 55 40	26°59'40	14° 5	10°32	11°23	8°49	20°52	13°45	16°51	19°15	14° 4	26° 3	24°38	21° 3	n.a.	S 18
M19	11 59 37	27°57'39	26°38	10°52	12°15	9°29	20°53	13°43	16°54	19°17	14° 4	26°D 2	24°34	21°10	n.a.	M19
T 20	12 3 33	28°55'40	8♑52	11°20	13° 8	10°10	20°54	13°40	16°58	19°19	14° 3	26° 2	24°31	21°17	n.a.	T 20
W21	12 7 30	29°53'44	20°52	11°56	14° 1	10°51	20°55	13°38	17° 2	19°22	14° 2	26° 4	24°28	21°23	n.a.	W21
T 22	12 11 26	0♈51'49	2♒43	12°39	14°55	11°32	20°56	13°35	17° 5	19°24	14° 1	26° 5	24°25	21°30	n.a.	T 22
F 23	12 15 23	1°49'57	14°30	13°29	15°50	12°12	20°57	13°33	17° 9	19°26	14° 0	26° 7	24°22	21°37	n.a.	F 23
S 24	12 19 20	2°48'08	26°18	14°26	16°45	12°53	20°59	13°31	17°13	19°28	14° 0	26°R 7	24°19	21°43	n.a.	S 24
S 25	12 23 16	3°46'20	8♓ 9	15°30	17°41	13°34	21° 0	13°29	17°16	19°30	13°59	26° 7	24°15	21°50	n.a.	S 25
M26	12 27 13	4°44'35	20° 7	16°41	18°37	14°15	21° 2	13°27	17°20	19°32	13°58	26° 4	24°12	21°57	n.a.	M26
T 27	12 31 9	5°42'52	2♈15	17°57	19°34	14°57	21° 4	13°25	17°23	19°35	13°57	26° 0	24° 9	22° 3	n.a.	T 27
W28	12 35 6	6°41'11	14°33	19°19	20°32	15°38	21° 7	13°23	17°27	19°37	13°56	25°54	24° 6	22°10	n.a.	W28
T 29	12 39 2	7°39'32	27° 4	20°47	21°29	16°19	21° 9	13°22	17°30	19°39	13°55	25°46	24° 3	22°16	n.a.	T 29
F 30	12 42 59	8°37'55	9♉47	22°19	22°28	17° 1	21°12	13°20	17°34	19°41	13°54	25°39	24° 0	22°23	n.a.	F 30
S 31	12 46 56	9♈36'21	22♉42	23♓55	23♒26	17♉42	21♋14	13♌19	17♓38	19♈43	13♏53	25♌32	23♌56	22♒30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s49	3n21	4s 7	7s17	2s54	22s22	1s17	12n19	1n30	24n24	1n56	19n38	2n48	6s16	0s32	7n18	0s17	31s17	15s28	13n 7	13n26	15s 1		n.a.
F 2	7 26	7 27	4 44	7 45	3 5	22 21	1 24	12 33	1 29	24 24	1 55	19 39	2 48	6 15	0 32	7 19	0 17	31 17	15 29	13 8	13 27	15 0		n.a.
S 3	7 4	11 18	5 8	8 12	3 16	22 18	1 30	12 47	1 29	24 24	1 55	19 40	2 48	6 13	0 32	7 20	0 17	31 17	15 29	13 9	13 28	14 59		n.a.
S 4	6 41	14 41	5 17	8 39	3 25	22 16	1 36	13 2	1 29	24 24	1 55	19 41	2 47	6 12	0 32	7 20	0 17	31 17	15 29	13 9	13 29	14 57		n.a.
M 5	6 18	17 26	5 9	9 5	3 32	22 12	1 42	13 16	1 29	24 24	1 54	19 42	2 47	6 10	0 32	7 21	0 17	31 18	15 30	13 9	13 30	14 56		n.a.
T 6	5 55	19 17	4 44	9 30	3 38	22 8	1 48	13 30	1 29	24 24	1 54	19 43	2 47	6 9	0 32	7 22	0 17	31 18	15 30	13 9	13 31	14 55		n.a.
W 7	5 32	20 2	4 2	9 52	3 43	22 3	1 53	13 44	1 28	24 24	1 53	19 44	2 47	6 7	0 32	7 23	0 17	31 18	15 30	13 9	13 33	14 54		n.a.
T 8	5 9	19 32	3 4	10 12	3 46	21 58	1 58	13 58	1 28	24 24	1 53	19 45	2 47	6 6	0 32	7 23	0 17	31 18	15 31	13 9	13 34	14 52		n.a.
F 9	4 46	17 43	1 54	10 30	3 47	21 52	2 3	14 12	1 28	24 24	1 53	19 45	2 46	6 4	0 32	7 24	0 17	31 18	15 31	13 8	13 35	14 51		n.a.
S 10	4 22	14 41	0 34	10 45	3 47	21 45	2 8	14 26	1 28	24 23	1 52	19 46	2 46	6 3	0 32	7 25	0 16	31 18	15 31	13 8	13 36	14 50		n.a.
S 11	3 59	10 39	0n49	10 56	3 45	21 37	2 12	14 40	1 27	24 23	1 52	19 47	2 46	6 1	0 32	7 26	0 16	31 18	15 32	13 8	13 37	14 48		n.a.
M12	3 36	5 55	2 8	11 4	3 41	21 29	2 17	14 54	1 27	24 23	1 51	19 48	2 46	6 0	0 32	7 27	0 16	31 18	15 32	13 8	13 38	14 47		n.a.
T 13	3 12	0 54	3 18	11 8	3 36	21 21	2 21	15 8	1 27	24 23	1 51	19 48	2 46	5 58	0 32	7 27	0 16	31 18	15 32	13 9	13 39	14 46		n.a.
W14	2 49	4s 6	4 13	11 8	3 30	21 11	2 25	15 21	1 27	24 22	1 51	19 49	2 45	5 57	0 32	7 28	0 16	31 18	15 33	13 11	13 40	14 44		n.a.
T 15	2 25	8 43	4 51	11 4	3 22	21 1	2 28	15 35	1 26	24 22	1 50	19 50	2 45	5 55	0 32	7 29	0 16	31 18	15 33	13 12	13 41	14 43		n.a.
F 16	2 1	12 44	5 11	10 57	3 13	20 50	2 32	15 48	1 26	24 21	1 50	19 50	2 45	5 54	0 32	7 30	0 16	31 19	15 33	13 13	13 42	14 41		n.a.
S 17	1 38	15 58	5 13	10 46	3 3	20 39	2 35	16 2	1 26	24 21	1 49	19 51	2 45	5 52	0 32	7 31	0 16	31 19	15 33	13 14	13 44	14 40		n.a.
S 18	1 14	18 18	4 59	10 31	2 53	20 27	2 38	16 15	1 26	24 20	1 49	19 52	2 44	5 51	0 32	7 32	0 16	31 19	15 34	13 15	13 45	14 39		n.a.
M19	0 50	19 41	4 31	10 12	2 41	20 15	2 40	16 28	1 25	24 20	1 49	19 52	2 44	5 50	0 32	7 32	0 16	31 19	15 34	13 15	13 46	14 37		n.a.
T 20	0 26	20 5	3 51	9 49	2 29	20 1	2 43	16 41	1 25	24 19	1 48	19 53	2 44	5 48	0 32	7 33	0 16	31 19	15 34	13 15	13 47	14 36		n.a.
W21	0 3	19 34	3 1	9 24	2 16	19 48	2 46	16 54	1 25	24 19	1 48	19 53	2 44	5 47	0 32	7 34	0 16	31 19	15 35	13 15	13 48	14 35		n.a.
T 22	0n21	18 11	2 5	8 54	2 3	19 33	2 48	17 7	1 24	24 18	1 47	19 54	2 43	5 45	0 32	7 35	0 16	31 19	15 35	13 14	13 49	14 33		n.a.
F 23	0 45	16 1	1 3	8 22	1 49	19 18	2 50	17 20	1 24	24 18	1 47	19 54	2 43	5 44	0 32	7 36	0 16	31 19	15 35	13 14	13 50	14 32		n.a.
S 24	1 9	13 11	0s 1	7 47	1 35	19 3	2 52	17 33	1 24	24 17	1 46	19 54	2 43	5 42	0 32	7 37	0 16	31 18	15 35	13 13	13 51	14 31		n.a.
S 25	1 33	9 47	1 5	7 8	1 21	18 47	2 53	17 45	1 24	24 16	1 46	19 55	2 43	5 41	0 32	7 38	0 16	31 18	15 36	13 14	13 52	14 29		n.a.
M26	1 57	5 59	2 7	6 27	1 8	18 30	2 55	17 58	1 23	24 16	1 46	19 55	2 42	5 39	0 32	7 38	0 16	31 18	15 36	13 15	13 53	14 28		n.a.
T 27	2 21	1 53	3 4	5 44	0 54	18 13	2 56	18 10	1 23	24 15	1 45	19 55	2 42	5 38	0 32	7 39	0 16	31 18	15 36	13 16	13 54	14 26		n.a.
W28	2 44	2n21	3 53	4 58	0 40	17 55	2 57	18 22	1 23	24 14	1 45	19 56	2 42	5 36	0 32	7 40	0 16	31 18	15 36	13 18	13 56	14 25		n.a.
T 29	3 8	6 33	4 32	4 11	0 27	17 37	2 59	18 34	1 22	24 13	1 44	19 56	2 42	5 35	0 32	7 41	0 16	31 18	15 37	13 21	13 57	14 24		n.a.
F 30	3 32	10 32	4 58	3 22	0 14	17 18	2 59	18 46	1 22	24 13	1 44	19 56	2 41	5 34	0 32	7 42	0 16	31 18	15 37	13 23	13 58	14 22		n.a.
S 31	3n56	14n 5	5s 9	2s31	0s 2	16s58	3s 0	18n58	1n22	24n12	1n44	19n56	2n41	5s32	0s32	7n43	0s16	31s18	15s37	13n26	13n59	14s21		n.a.

Julian Day Number = -1124484.5, Delta T = 83h12m57s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°40'08, Lahiri = -110°33'08 Julian Calendar 1 May 7792 BCE == Greg. Calendar 2 March 7792 BCE

The year -7791 astronomical counting style corresponds to year 7792 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7792 BCE (-7791) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 50 52	10♈34'48	5♊51	25♓35	24♒25	18♉24	21♋17	13°R17	17♓41	19♈46	13°R52	25°R26	23♌53	22♒36	n.a.	S 1
M 2	12 54 49	11°33'17	19°13	27°19	25°25	19° 5	21°21	13♌16	17°45	19°48	13♏51	25♌21	23°50	22°43	n.a.	M 2
T 3	12 58 45	12°31'49	2♋49	29° 5	26°25	19°47	21°24	13°15	17°48	19°50	13°50	25°19	23°47	22°50	n.a.	T 3
W 4	13 2 42	13°30'22	16°40	0♈54	27°25	20°29	21°27	13°14	17°51	19°52	13°49	25°D19	23°44	22°56	n.a.	W 4
T 5	13 6 38	14°28'58	0♌44	2°44	28°26	21°10	21°31	13°13	17°55	19°54	13°48	25°20	23°40	23° 3	n.a.	T 5
F 6	13 10 35	15°27'35	15° 3	4°36	29°27	21°52	21°35	13°12	17°58	19°57	13°47	25°21	23°37	23°10	n.a.	F 6
S 7	13 14 31	16°26'14	29°33	6°30	0♓29	22°34	21°39	13°11	18° 2	19°59	13°46	25°R21	23°34	23°16	n.a.	S 7
S 8	13 18 28	17°24'55	14♍11	8°24	1°30	23°16	21°43	13°10	18° 5	20° 1	13°45	25°19	23°31	23°23	n.a.	S 8
M 9	13 22 25	18°23'39	28°52	10°18	2°32	23°58	21°48	13°10	18° 8	20° 3	13°44	25°16	23°28	23°30	n.a.	M 9
T 10	13 26 21	19°22'24	13♎30	12°13	3°35	24°40	21°52	13° 9	18°12	20° 6	13°43	25°10	23°25	23°36	n.a.	T 10
W11	13 30 18	20°21'12	27°56	14° 8	4°38	25°23	21°57	13° 9	18°15	20° 8	13°42	25° 2	23°21	23°43	n.a.	W11
T 12	13 34 14	21°20'02	12♏ 6	16° 2	5°41	26° 5	22° 2	13° 8	18°18	20°10	13°41	24°52	23°18	23°50	n.a.	T 12
F 13	13 38 11	22°18'55	25°53	17°56	6°44	26°47	22° 7	13° 8	18°21	20°12	13°39	24°43	23°15	23°56	n.a.	F 13
S 14	13 42 7	23°17'50	9♐15	19°50	7°48	27°30	22°12	13° 8	18°25	20°15	13°38	24°35	23°12	24° 3	n.a.	S 14
S 15	13 46 4	24°16'48	22°12	21°43	8°52	28°12	22°17	13°D 8	18°28	20°17	13°37	24°28	23° 9	24° 9	n.a.	S 15
M16	13 50 0	25°15'49	4♑47	23°36	9°57	28°55	22°23	13° 8	18°31	20°19	13°36	24°24	23° 6	24°16	n.a.	M16
T 17	13 53 57	26°14'52	17° 2	25°28	11° 1	29°37	22°29	13° 8	18°34	20°21	13°35	24°22	23° 2	24°23	n.a.	T 17
W18	13 57 53	27°13'58	29° 2	27°19	12° 6	0♊20	22°34	13° 8	18°37	20°24	13°34	24°D21	22°59	24°29	n.a.	W18
T 19	14 1 50	28°13'06	10♒54	29° 9	13°12	1° 3	22°40	13° 9	18°40	20°26	13°33	24°22	22°56	24°36	n.a.	T 19
F 20	14 5 47	29°12'17	22°41	0♉58	14°17	1°46	22°47	13° 9	18°43	20°28	13°31	24°R22	22°53	24°43	n.a.	F 20
S 21	14 9 43	0♉11'31	4♓30	2°46	15°23	2°28	22°53	13°10	18°46	20°30	13°30	24°22	22°50	24°49	n.a.	S 21
S 22	14 13 40	1°10'47	16°25	4°34	16°29	3°11	22°59	13°10	18°49	20°32	13°29	24°19	22°46	24°56	n.a.	S 22
M23	14 17 36	2°10'06	28°30	6°20	17°35	3°54	23° 6	13°11	18°52	20°35	13°28	24°14	22°43	25° 3	n.a.	M23
T 24	14 21 33	3° 9'27	10♈49	8° 6	18°42	4°37	23°13	13°12	18°55	20°37	13°27	24° 7	22°40	25° 9	n.a.	T 24
W25	14 25 29	4° 8'51	23°22	9°50	19°48	5°21	23°20	13°13	18°58	20°39	13°25	23°57	22°37	25°16	n.a.	W25
T 26	14 29 26	5° 8'17	6♉12	11°34	20°55	6° 4	23°27	13°14	19° 1	20°41	13°24	23°45	22°34	25°23	n.a.	T 26
F 27	14 33 22	6° 7'45	19°16	13°17	22° 2	6°47	23°34	13°15	19° 4	20°43	13°23	23°32	22°31	25°29	n.a.	F 27
S 28	14 37 19	7° 7'16	2♊35	14°59	23°10	7°30	23°41	13°16	19° 7	20°46	13°22	23°20	22°27	25°36	n.a.	S 28
S 29	14 41 15	8° 6'50	16° 5	16°40	24°17	8°14	23°49	13°18	19° 9	20°48	13°21	23°10	22°24	25°43	n.a.	S 29
M30	14 45 12	9♉ 6'25	29♊45	18♉20	25♓25	8♊57	23♋57	13♌19	19♓12	20♈50	13♏19	23♌ 2	22♌21	25♒49	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n19	17n 0	5s 4	1s40	0n10	16s38	3s 1	19n10	1n21	24n11	1n43	19n57	2n41	5s31	0s32	7n44	0s16	31s18	15s37	13n28	14n 0	14s19		n.a.
M 2	4 43	19 4	4 43	0 47	0 21	16 18	3 1	19 22	1 21	24 10	1 43	19 57	2 41	5 29	0 32	7 45	0 16	31 18	15 37	13 30	14 1	14 18		n.a.
T 3	5 6	20 6	4 6	0n 6	0 32	15 57	3 1	19 33	1 21	24 9	1 42	19 57	2 40	5 28	0 32	7 45	0 16	31 18	15 38	13 30	14 2	14 17		n.a.
W 4	5 30	19 57	3 14	1 0	0 42	15 36	3 2	19 44	1 20	24 8	1 42	19 57	2 40	5 27	0 32	7 46	0 16	31 17	15 38	13 30	14 3	14 15		n.a.
T 5	5 53	18 34	2 9	1 54	0 51	15 14	3 1	19 56	1 20	24 7	1 42	19 57	2 40	5 25	0 32	7 47	0 16	31 17	15 38	13 30	14 4	14 14		n.a.
F 6	6 17	15 59	0 55	2 48	0 59	14 51	3 1	20 7	1 19	24 6	1 41	19 57	2 39	5 24	0 32	7 48	0 16	31 17	15 38	13 30	14 5	14 12		n.a.
S 7	6 40	12 21	0n23	3 41	1 7	14 29	3 1	20 18	1 19	24 5	1 41	19 57	2 39	5 22	0 32	7 49	0 16	31 17	15 39	13 30	14 6	14 11		n.a.
S 8	7 3	7 57	1 40	4 34	1 14	14 5	3 1	20 28	1 19	24 4	1 40	19 57	2 39	5 21	0 32	7 50	0 16	31 17	15 39	13 30	14 7	14 10		n.a.
M 9	7 26	3 3	2 50	5 26	1 21	13 42	3 0	20 39	1 18	24 3	1 40	19 57	2 39	5 20	0 32	7 51	0 16	31 16	15 39	13 31	14 9	14 8		n.a.
T 10	7 49	2s 0	3 49	6 18	1 27	13 18	2 59	20 49	1 18	24 2	1 40	19 57	2 38	5 18	0 32	7 52	0 16	31 16	15 39	13 34	14 10	14 7		n.a.
W11	8 12	6 51	4 33	7 9	1 32	12 53	2 59	20 59	1 18	24 0	1 39	19 56	2 38	5 17	0 32	7 53	0 16	31 16	15 39	13 36	14 11	14 5		n.a.
T 12	8 35	11 15	4 58	7 59	1 36	12 28	2 58	21 10	1 17	23 59	1 39	19 56	2 38	5 16	0 32	7 53	0 16	31 16	15 39	13 40	14 12	14 4		n.a.
F 13	8 58	14 55	5 6	8 47	1 40	12 3	2 57	21 19	1 17	23 58	1 38	19 56	2 37	5 14	0 32	7 54	0 16	31 16	15 40	13 43	14 13	14 2		n.a.
S 14	9 20	17 42	4 56	9 35	1 43	11 37	2 56	21 29	1 16	23 57	1 38	19 56	2 37	5 13	0 32	7 55	0 16	31 15	15 40	13 46	14 14	14 1		n.a.
S 15	9 43	19 29	4 31	10 21	1 45	11 11	2 54	21 39	1 16	23 55	1 38	19 56	2 37	5 12	0 32	7 56	0 16	31 15	15 40	13 48	14 15	13 59		n.a.
M16	10 5	20 15	3 54	11 7	1 47	10 45	2 53	21 48	1 16	23 54	1 37	19 55	2 37	5 11	0 32	7 57	0 16	31 15	15 40	13 49	14 16	13 58		n.a.
T 17	10 27	20 2	3 6	11 50	1 49	10 18	2 51	21 57	1 15	23 53	1 37	19 55	2 36	5 9	0 32	7 58	0 16	31 15	15 40	13 50	14 17	13 57		n.a.
W18	10 49	18 53	2 11	12 33	1 50	9 51	2 50	22 6	1 15	23 51	1 37	19 55	2 36	5 8	0 32	7 59	0 16	31 14	15 40	13 50	14 18	13 55		n.a.
T 19	11 11	16 56	1 12	13 14	1 50	9 23	2 48	22 15	1 14	23 50	1 36	19 54	2 36	5 7	0 32	8 0	0 16	31 14	15 40	13 50	14 19	13 54		n.a.
F 20	11 33	14 16	0 9	13 54	1 50	8 56	2 46	22 24	1 14	23 49	1 36	19 54	2 35	5 6	0 32	8 0	0 16	31 14	15 40	13 50	14 20	13 52		n.a.
S 21	11 54	11 1	0s54	14 32	1 49	8 28	2 45	22 32	1 13	23 47	1 36	19 53	2 35	5 4	0 32	8 1	0 16	31 13	15 41	13 50	14 21	13 51		n.a.
S 22	12 16	7 17	1 55	15 9	1 48	7 59	2 43	22 41	1 13	23 46	1 35	19 53	2 35	5 3	0 32	8 2	0 16	31 13	15 41	13 51	14 23	13 49		n.a.
M23	12 37	3 13	2 51	15 45	1 47	7 31	2 41	22 49	1 13	23 44	1 35	19 52	2 35	5 2	0 32	8 3	0 16	31 13	15 41	13 53	14 24	13 48		n.a.
T 24	12 58	1n 3	3 41	16 19	1 45	7 2	2 38	22 57	1 12	23 42	1 34	19 52	2 34	5 1	0 32	8 4	0 16	31 13	15 41	13 55	14 25	13 46		n.a.
W25	13 19	5 21	4 21	16 51	1 43	6 33	2 36	23 4	1 12	23 41	1 34	19 51	2 34	5 0	0 32	8 5	0 16	31 12	15 41	13 59	14 26	13 45		n.a.
T 26	13 40	9 30	4 48	17 23	1 40	6 3	2 34	23 12	1 11	23 39	1 34	19 51	2 34	4 59	0 32	8 6	0 16	31 12	15 41	14 3	14 27	13 43		n.a.
F 27	14 0	13 18	5 1	17 53	1 37	5 34	2 31	23 19	1 11	23 38	1 33	19 50	2 33	4 57	0 32	8 7	0 16	31 12	15 41	14 7	14 28	13 42		n.a.
S 28	14 20	16 30	4 58	18 21	1 34	5 4	2 29	23 26	1 10	23 36	1 33	19 49	2 33	4 56	0 32	8 7	0 16	31 11	15 41	14 11	14 29	13 40		n.a.
S 29	14 40	18 52	4 39	18 48	1 30	4 34	2 26	23 33	1 10	23 34	1 33	19 49	2 33	4 55	0 32	8 8	0 16	31 11	15 41	14 15	14 30	13 39		n.a.
M30	15n 0	20n11	4s 3	19n14	1n26	4s 4	2s24	23n40	1n 9	23n33	1n32	19n48	2n33	4s54	0s32	8n 9	0s16	31s10	15s41	14n17	14n31	13s37		n.a.

Julian Day Number = -1124453.5, Delta T = 83h12m51s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°40'04, Lahiri = -110°33'04 Julian Calendar 1 June 7792 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7792 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7792 BCE (-7791) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 49 8	10♉ 6'03	13♋33	19♉59	26♓33	9♊41	24♋ 4	13♌21	19♓15	20♈52	13°R18	22°R57	22♌18	25♒56	n.a.	T 1
W 2	14 53 5	11° 5'42	27°28	21°38	27°41	10°24	24°12	13°22	19°17	20°54	13♏17	22♌55	22°15	26° 2	n.a.	W 2
T 3	14 57 1	12° 5'24	11♌28	23°16	28°49	11° 8	24°20	13°24	19°20	20°56	13°16	22°D55	22°11	26° 9	n.a.	T 3
F 4	15 0 58	13° 5'08	25°35	24°52	29°58	11°52	24°29	13°26	19°23	20°58	13°14	22°R55	22° 8	26°16	n.a.	F 4
S 5	15 4 54	14° 4'54	9♍46	26°28	1♈ 7	12°36	24°37	13°28	19°25	21° 1	13°13	22°54	22° 5	26°22	n.a.	S 5
S 6	15 8 51	15° 4'41	24° 0	28° 4	2°16	13°19	24°45	13°30	19°28	21° 3	13°12	22°51	22° 2	26°29	n.a.	S 6
M 7	15 12 47	16° 4'31	8♎15	29°38	3°25	14° 3	24°54	13°32	19°30	21° 5	13°11	22°46	21°59	26°36	n.a.	M 7
T 8	15 16 44	17° 4'23	22°27	1♊12	4°34	14°47	25° 3	13°34	19°32	21° 7	13°10	22°37	21°56	26°42	n.a.	T 8
W 9	15 20 40	18° 4'17	6♏31	2°45	5°43	15°31	25°11	13°37	19°35	21° 9	13° 8	22°26	21°52	26°49	n.a.	W 9
T 10	15 24 37	19° 4'13	20°23	4°17	6°53	16°15	25°20	13°39	19°37	21°11	13° 7	22°14	21°49	26°56	n.a.	T 10
F 11	15 28 33	20° 4'12	3♐57	5°49	8° 3	16°59	25°30	13°41	19°39	21°13	13° 6	22° 1	21°46	27° 2	n.a.	F 11
S 12	15 32 30	21° 4'13	17°11	7°20	9°12	17°44	25°39	13°44	19°42	21°15	13° 5	21°49	21°43	27° 9	n.a.	S 12
S 13	15 36 26	22° 4'17	0♑ 4	8°50	10°23	18°28	25°48	13°47	19°44	21°17	13° 3	21°39	21°40	27°16	n.a.	S 13
M14	15 40 23	23° 4'23	12°37	10°19	11°33	19°12	25°58	13°50	19°46	21°19	13° 2	21°32	21°37	27°22	n.a.	M14
T 15	15 44 19	24° 4'31	24°52	11°48	12°43	19°57	26° 7	13°52	19°48	21°21	13° 1	21°27	21°33	27°29	n.a.	T 15
W16	15 48 16	25° 4'42	6♒53	13°16	13°54	20°41	26°17	13°55	19°50	21°23	13° 0	21°25	21°30	27°36	n.a.	W16
T 17	15 52 12	26° 4'55	18°44	14°43	15° 4	21°25	26°27	13°59	19°52	21°25	12°59	21°25	21°27	27°42	n.a.	T 17
F 18	15 56 9	27° 5'10	0♓32	16° 9	16°15	22°10	26°36	14° 2	19°54	21°27	12°57	21°25	21°24	27°49	n.a.	F 18
S 19	16 0 5	28° 5'28	12°21	17°35	17°26	22°55	26°46	14° 5	19°56	21°29	12°56	21°24	21°21	27°55	n.a.	S 19
S 20	16 4 2	29° 5'49	24°18	18°59	18°37	23°39	26°57	14° 8	19°58	21°30	12°55	21°22	21°17	28° 2	n.a.	S 20
M21	16 7 58	0♊ 6'11	6♈27	20°23	19°48	24°24	27° 7	14°12	19°59	21°32	12°54	21°17	21°14	28° 9	n.a.	M21
T 22	16 11 55	1° 6'36	18°52	21°46	21° 0	25° 9	27°17	14°15	20° 1	21°34	12°53	21° 9	21°11	28°15	n.a.	T 22
W23	16 15 51	2° 7'03	1♉37	23° 7	22°11	25°53	27°28	14°19	20° 3	21°36	12°52	20°59	21° 8	28°22	n.a.	W23
T 24	16 19 48	3° 7'33	14°42	24°28	23°23	26°38	27°38	14°22	20° 5	21°38	12°50	20°47	21° 5	28°29	n.a.	T 24
F 25	16 23 44	4° 8'05	28° 7	25°48	24°35	27°23	27°49	14°26	20° 6	21°39	12°49	20°35	21° 2	28°35	n.a.	F 25
S 26	16 27 41	5° 8'38	11♊49	27° 6	25°47	28° 8	27°59	14°30	20° 8	21°41	12°48	20°22	20°58	28°42	n.a.	S 26
S 27	16 31 37	6° 9'14	25°46	28°23	26°59	28°53	28°10	14°34	20° 9	21°43	12°47	20°11	20°55	28°49	n.a.	S 27
M28	16 35 34	7° 9'52	9♋52	29°39	28°11	29°38	28°21	14°38	20°11	21°45	12°46	20° 3	20°52	28°55	n.a.	M28
T 29	16 39 30	8°10'31	24° 3	0♋53	29°23	0♋24	28°32	14°42	20°12	21°46	12°45	19°58	20°49	29° 2	n.a.	T 29
W30	16 43 27	9°11'12	8♌16	2° 5	0♉35	1° 9	28°43	14°46	20°14	21°48	12°44	19°56	20°46	29° 9	n.a.	W30
T 31	16 47 23	10♊11'55	22♌26	3♋16	1♉47	1♋54	28♋55	14♌51	20♓15	21♈50	12♏43	19°D55	20♌43	29♒15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n19	20n19	3s13	19n38	1n22	3s34	2s21	23n46	1n 9	23n31	1n32	19n47	2n32	4s53	0s32	8n10	0s16	31s10	15s41	14n19	14n32	13s36		n.a.
W 2	15 39	19 13	2 11	20 1	1 18	3 3	2 18	23 52	1 8	23 29	1 32	19 47	2 32	4 52	0 32	8 11	0 16	31 10	15 41	14 20	14 33	13 34		n.a.
T 3	15 58	16 57	1 0	20 23	1 13	2 33	2 15	23 58	1 8	23 27	1 31	19 46	2 32	4 51	0 32	8 12	0 16	31 9	15 41	14 20	14 34	13 33		n.a.
F 4	16 17	13 38	0n14	20 43	1 8	2 2	2 13	24 4	1 7	23 25	1 31	19 45	2 31	4 50	0 32	8 12	0 16	31 9	15 41	14 20	14 35	13 31		n.a.
S 5	16 35	9 31	1 28	21 2	1 3	1 31	2 10	24 10	1 7	23 24	1 31	19 44	2 31	4 49	0 32	8 13	0 16	31 9	15 41	14 20	14 36	13 30		n.a.
S 6	16 53	4 50	2 37	21 19	0 58	1 0	2 7	24 15	1 6	23 22	1 30	19 43	2 31	4 48	0 32	8 14	0 16	31 8	15 41	14 21	14 37	13 28		n.a.
M 7	17 11	0s 6	3 36	21 35	0 52	0 29	2 4	24 20	1 6	23 20	1 30	19 42	2 30	4 47	0 32	8 15	0 16	31 8	15 41	14 23	14 39	13 27		n.a.
T 8	17 29	5 0	4 21	21 50	0 47	0n 2	2 0	24 25	1 5	23 18	1 30	19 41	2 30	4 46	0 32	8 16	0 16	31 7	15 41	14 26	14 40	13 25		n.a.
W 9	17 46	9 36	4 49	22 4	0 41	0 34	1 57	24 29	1 5	23 16	1 29	19 40	2 30	4 45	0 32	8 17	0 16	31 7	15 41	14 29	14 41	13 24		n.a.
T 10	18 3	13 36	5 1	22 16	0 35	1 5	1 54	24 34	1 4	23 14	1 29	19 39	2 30	4 44	0 32	8 17	0 16	31 7	15 41	14 34	14 42	13 22		n.a.
F 11	18 20	16 49	4 54	22 27	0 28	1 36	1 51	24 38	1 4	23 12	1 29	19 38	2 29	4 43	0 32	8 18	0 16	31 6	15 41	14 38	14 43	13 21		n.a.
S 12	18 37	19 4	4 32	22 37	0 22	2 8	1 48	24 42	1 3	23 10	1 28	19 37	2 29	4 42	0 32	8 19	0 16	31 6	15 41	14 42	14 44	13 19		n.a.
S 13	18 53	20 17	3 57	22 45	0 15	2 39	1 44	24 45	1 3	23 8	1 28	19 36	2 29	4 42	0 32	8 20	0 16	31 5	15 41	14 45	14 45	13 18		n.a.
M14	19 9	20 27	3 10	22 53	0 9	3 10	1 41	24 48	1 2	23 5	1 28	19 35	2 29	4 41	0 33	8 20	0 16	31 5	15 41	14 48	14 46	13 16		n.a.
T 15	19 24	19 38	2 16	22 59	0 2	3 42	1 38	24 52	1 2	23 3	1 28	19 34	2 28	4 40	0 33	8 21	0 16	31 4	15 41	14 49	14 47	13 15		n.a.
W16	19 39	17 56	1 16	23 4	0s 5	4 13	1 34	24 54	1 1	23 1	1 27	19 33	2 28	4 39	0 33	8 22	0 15	31 4	15 41	14 50	14 48	13 13		n.a.
T 17	19 54	15 29	0 14	23 7	0 12	4 44	1 31	24 57	1 1	22 59	1 27	19 32	2 28	4 38	0 33	8 23	0 15	31 3	15 41	14 50	14 49	13 12		n.a.
F 18	20 9	12 24	0s48	23 10	0 19	5 16	1 27	24 59	1 0	22 57	1 27	19 30	2 27	4 37	0 33	8 23	0 15	31 3	15 41	14 50	14 50	13 10		n.a.
S 19	20 23	8 49	1 49	23 12	0 26	5 47	1 24	25 1	0 59	22 54	1 26	19 29	2 27	4 37	0 33	8 24	0 15	31 2	15 41	14 50	14 51	13 8		n.a.
S 20	20 37	4 51	2 45	23 12	0 33	6 18	1 20	25 3	0 59	22 52	1 26	19 28	2 27	4 36	0 33	8 25	0 15	31 2	15 41	14 51	14 52	13 7		n.a.
M21	20 50	0 38	3 35	23 11	0 41	6 49	1 17	25 5	0 58	22 50	1 26	19 27	2 27	4 35	0 33	8 26	0 15	31 2	15 41	14 52	14 53	13 5		n.a.
T 22	21 3	3n42	4 16	23 10	0 48	7 20	1 13	25 6	0 58	22 47	1 26	19 25	2 26	4 35	0 33	8 26	0 15	31 1	15 41	14 55	14 54	13 4		n.a.
W23	21 16	7 59	4 45	23 7	0 55	7 51	1 10	25 7	0 57	22 45	1 25	19 24	2 26	4 34	0 33	8 27	0 15	31 1	15 41	14 58	14 55	13 2		n.a.
T 24	21 28	12 1	5 0	23 4	1 3	8 21	1 6	25 8	0 57	22 42	1 25	19 23	2 26	4 33	0 33	8 28	0 15	31 0	15 40	15 2	14 56	13 1		n.a.
F 25	21 40	15 33	4 59	22 59	1 10	8 52	1 2	25 8	0 56	22 40	1 25	19 21	2 26	4 33	0 33	8 29	0 15	31 0	15 40	15 6	14 58	12 59		n.a.
S 26	21 51	18 19	4 41	22 54	1 18	9 22	0 59	25 8	0 55	22 37	1 24	19 20	2 25	4 32	0 33	8 29	0 15	30 59	15 40	15 11	14 59	12 57		n.a.
S 27	22 2	20 4	4 6	22 48	1 25	9 52	0 55	25 8	0 55	22 35	1 24	19 18	2 25	4 31	0 33	8 30	0 15	30 59	15 40	15 14	15 0	12 56		n.a.
M28	22 13	20 36	3 16	22 42	1 32	10 22	0 52	25 8	0 54	22 32	1 24	19 17	2 25	4 31	0 33	8 31	0 15	30 58	15 40	15 17	15 1	12 54		n.a.
T 29	22 23	19 50	2 13	22 34	1 39	10 52	0 48	25 7	0 54	22 30	1 24	19 15	2 25	4 30	0 33	8 31	0 15	30 58	15 40	15 18	15 2	12 53		n.a.
W30	22 33	17 48	1 2	22 26	1 46	11 22	0 44	25 6	0 53	22 27	1 23	19 14	2 24	4 30	0 33	8 32	0 15	30 57	15 40	15 19	15 3	12 51		n.a.
T 31	22n42	14n42	0n13	22n18	1s53	11n51	0s41	25n 5	0n52	22n25	1n23	19n12	2n24	4s29	0s33	8n32	0s15	30s57	15s40	15n19	15n 4	12s50		n.a.

Julian Day Number = -1124423.5, Delta T = 83h12m46s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°40'00, Lahiri = -110°33'00 Julian Calendar 1 July 7792 BCE == Greg. Calendar 2 May 7792 BCE

The year -7791 astronomical counting style corresponds to year 7792 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7792 BCE (-7791) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 51 20	11♊12'38	6♍34	4♋24	3♉ 0	2♋39	29♋ 6	14♌55	20♓16	21♈51	12°R42	19°R56	20♌39	29♒22	n.a.	F 1
S 2	16 55 16	12°13'24	20°37	5°30	4°13	3°25	29°17	14°59	20°17	21°53	12♏41	19♌55	20°36	29°29	n.a.	S 2
S 3	16 59 13	13°14'11	4♎36	6°33	5°25	4°10	29°29	15° 4	20°18	21°54	12°40	19°53	20°33	29°35	n.a.	S 3
M 4	17 3 9	14°14'59	18°29	7°33	6°38	4°55	29°40	15° 8	20°19	21°56	12°39	19°49	20°30	29°42	n.a.	M 4
T 5	17 7 6	15°15'49	2♏14	8°30	7°51	5°41	29°52	15°13	20°21	21°58	12°38	19°42	20°27	29°48	n.a.	T 5
W 6	17 11 2	16°16'41	15°51	9°24	9° 4	6°26	0♌ 4	15°18	20°21	21°59	12°37	19°33	20°23	29°55	n.a.	W 6
T 7	17 14 59	17°17'34	29°17	10°13	10°17	7°12	0°15	15°23	20°22	22° 0	12°36	19°22	20°20	0♓ 2	n.a.	T 7
F 8	17 18 55	18°18'28	12♐30	10°57	11°30	7°58	0°27	15°28	20°23	22° 2	12°35	19°10	20°17	0° 8	n.a.	F 8
S 9	17 22 52	19°19'25	25°27	11°37	12°43	8°43	0°39	15°32	20°24	22° 3	12°34	19° 0	20°14	0°15	n.a.	S 9
S 10	17 26 48	20°20'23	8♑ 8	12°11	13°57	9°29	0°51	15°37	20°25	22° 5	12°33	18°51	20°11	0°22	n.a.	S 10
M11	17 30 45	21°21'22	20°33	12°38	15°10	10°15	1° 3	15°43	20°26	22° 6	12°32	18°45	20° 8	0°28	n.a.	M11
T 12	17 34 41	22°22'23	2♒43	12°58	16°24	11° 0	1°15	15°48	20°26	22° 7	12°31	18°41	20° 4	0°35	n.a.	T 12
W13	17 38 38	23°23'26	14°42	13°10	17°37	11°46	1°28	15°53	20°27	22° 9	12°30	18°D39	20° 1	0°42	n.a.	W13
T 14	17 42 34	24°24'30	26°33	13°R14	18°51	12°32	1°40	15°58	20°27	22°10	12°29	18°40	19°58	0°48	n.a.	T 14
F 15	17 46 31	25°25'36	8♓20	13° 8	20° 5	13°18	1°52	16° 4	20°28	22°11	12°28	18°41	19°55	0°55	n.a.	F 15
S 16	17 50 27	26°26'44	20° 9	12°53	21°18	14° 4	2° 5	16° 9	20°28	22°12	12°28	18°42	19°52	1° 2	n.a.	S 16
S 17	17 54 24	27°27'53	2♈ 5	12°27	22°32	14°50	2°17	16°14	20°29	22°14	12°27	18°R42	19°48	1° 8	n.a.	S 17
M18	17 58 20	28°29'03	14°13	11°51	23°46	15°36	2°30	16°20	20°29	22°15	12°26	18°40	19°45	1°15	n.a.	M18
T 19	18 2 17	29°30'16	26°38	11° 4	25° 0	16°22	2°42	16°26	20°29	22°16	12°25	18°37	19°42	1°22	n.a.	T 19
W20	18 6 13	0♋31'29	9♉25	10° 7	26°14	17° 8	2°55	16°31	20°29	22°17	12°24	18°31	19°39	1°28	n.a.	W20
T 21	18 10 10	1°32'45	22°36	9° 1	27°28	17°55	3° 8	16°37	20°30	22°18	12°24	18°24	19°36	1°35	n.a.	T 21
F 22	18 14 6	2°34'01	6♊11	7°48	28°43	18°41	3°21	16°43	20°30	22°19	12°23	18°16	19°33	1°42	n.a.	F 22
S 23	18 18 3	3°35'19	20°10	6°29	29°57	19°27	3°33	16°48	20°R30	22°20	12°22	18° 8	19°29	1°48	n.a.	S 23
S 24	18 21 59	4°36'38	4♋29	5° 7	1♊11	20°13	3°46	16°54	20°30	22°21	12°22	18° 1	19°26	1°55	n.a.	S 24
M25	18 25 56	5°37'58	19° 1	3°45	2°26	21° 0	3°59	17° 0	20°30	22°22	12°21	17°56	19°23	2° 2	n.a.	M25
T 26	18 29 52	6°39'19	3♌40	2°26	3°40	21°46	4°12	17° 6	20°29	22°23	12°20	17°53	19°20	2° 8	n.a.	T 26
W27	18 33 49	7°40'41	18°19	1°11	4°54	22°32	4°25	17°12	20°29	22°24	12°20	17°D52	19°17	2°15	n.a.	W27
T 28	18 37 45	8°42'03	2♍52	0° 4	6° 9	23°19	4°39	17°18	20°29	22°25	12°19	17°53	19°14	2°21	n.a.	T 28
F 29	18 41 42	9°43'26	17°16	29♊ 6	7°23	24° 5	4°52	17°25	20°29	22°25	12°18	17°54	19°10	2°28	n.a.	F 29
S 30	18 45 38	10°44'49	1♎26	28°18	8°38	24°52	5° 5	17°31	20°28	22°26	12°18	17°55	19° 7	2°35	n.a.	S 30
S 31	18 49 35	11♋46'13	15♎23	27♊42	9♊53	25♋38	5♌18	17♌37	20♓28	22♈27	12♏17	17°R56	19♌ 4	2♓41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n51	10n45	1n28	22n 9	2s 0	12n20	0s37	25n 4	0n52	22n22	1n23	19n11	2n24	4s29	0s33	8n33	0s15	30s56	15s39	15n19	15n 5	12s48		n.a.
S 2	23 0	6 13	2 36	22 0	2 7	12 49	0 34	25 2	0 51	22 19	1 23	19 9	2 24	4 28	0 33	8 34	0 15	30 56	15 39	15 19	15 6	12 46		n.a.
S 3	23 8	1 23	3 35	21 51	2 13	13 17	0 30	25 0	0 51	22 16	1 22	19 8	2 23	4 28	0 33	8 34	0 15	30 55	15 39	15 20	15 7	12 45		n.a.
M 4	23 15	3s29	4 20	21 41	2 19	13 45	0 27	24 58	0 50	22 14	1 22	19 6	2 23	4 27	0 33	8 35	0 15	30 55	15 39	15 21	15 8	12 43		n.a.
T 5	23 23	8 7	4 50	21 32	2 25	14 13	0 23	24 55	0 49	22 11	1 22	19 4	2 23	4 27	0 33	8 36	0 15	30 54	15 39	15 24	15 9	12 42		n.a.
W 6	23 29	12 18	5 3	21 23	2 30	14 41	0 20	24 53	0 49	22 8	1 22	19 3	2 23	4 27	0 33	8 36	0 15	30 54	15 39	15 27	15 10	12 40		n.a.
T 7	23 36	15 48	4 59	21 14	2 35	15 8	0 16	24 50	0 48	22 5	1 21	19 1	2 22	4 26	0 33	8 37	0 15	30 53	15 38	15 30	15 11	12 38		n.a.
F 8	23 41	18 25	4 40	21 6	2 40	15 35	0 13	24 46	0 47	22 2	1 21	18 59	2 22	4 26	0 33	8 37	0 15	30 53	15 38	15 34	15 12	12 37		n.a.
S 9	23 47	20 4	4 5	20 59	2 44	16 1	0 9	24 43	0 47	21 59	1 21	18 57	2 22	4 26	0 33	8 38	0 15	30 52	15 38	15 37	15 13	12 35		n.a.
S 10	23 51	20 39	3 20	20 53	2 47	16 27	0 6	24 39	0 46	21 57	1 21	18 56	2 22	4 25	0 33	8 38	0 15	30 52	15 38	15 40	15 14	12 34		n.a.
M11	23 56	20 13	2 25	20 49	2 49	16 53	0 3	24 34	0 45	21 54	1 21	18 54	2 22	4 25	0 33	8 39	0 15	30 51	15 38	15 42	15 15	12 32		n.a.
T 12	24 0	18 50	1 25	20 45	2 50	17 18	0n 1	24 30	0 45	21 51	1 20	18 52	2 21	4 25	0 33	8 39	0 15	30 51	15 37	15 43	15 16	12 30		n.a.
W13	24 3	16 37	0 21	20 44	2 50	17 43	0 4	24 25	0 44	21 48	1 20	18 50	2 21	4 25	0 33	8 40	0 15	30 50	15 37	15 44	15 17	12 29		n.a.
T 14	24 6	13 44	0s42	20 45	2 49	18 7	0 7	24 20	0 43	21 44	1 20	18 48	2 21	4 24	0 33	8 40	0 15	30 50	15 37	15 44	15 18	12 27		n.a.
F 15	24 8	10 19	1 44	20 48	2 46	18 31	0 11	24 15	0 43	21 41	1 20	18 47	2 21	4 24	0 33	8 41	0 15	30 49	15 37	15 43	15 19	12 25		n.a.
S 16	24 10	6 29	2 42	20 54	2 42	18 54	0 14	24 9	0 42	21 38	1 20	18 45	2 21	4 24	0 33	8 41	0 15	30 49	15 37	15 43	15 20	12 24		n.a.
S 17	24 12	2 23	3 33	21 2	2 36	19 17	0 17	24 4	0 41	21 35	1 19	18 43	2 20	4 24	0 33	8 42	0 15	30 48	15 36	15 43	15 21	12 22		n.a.
M18	24 13	1n53	4 15	21 13	2 29	19 39	0 20	23 58	0 41	21 32	1 19	18 41	2 20	4 24	0 33	8 42	0 15	30 48	15 36	15 44	15 23	12 20		n.a.
T 19	24 13	6 10	4 47	21 27	2 19	20 1	0 23	23 51	0 40	21 29	1 19	18 39	2 20	4 24	0 33	8 43	0 15	30 47	15 36	15 45	15 24	12 19		n.a.
W20	24 13	10 18	5 5	21 43	2 7	20 22	0 26	23 45	0 39	21 26	1 19	18 37	2 20	4 24	0 33	8 43	0 15	30 47	15 36	15 46	15 25	12 17		n.a.
T 21	24 13	14 4	5 8	22 1	1 53	20 43	0 29	23 38	0 39	21 22	1 19	18 35	2 20	4 24	0 33	8 44	0 15	30 46	15 35	15 49	15 26	12 16		n.a.
F 22	24 12	17 14	4 54	22 22	1 38	21 3	0 32	23 30	0 38	21 19	1 18	18 33	2 19	4 24	0 33	8 44	0 15	30 46	15 35	15 51	15 27	12 14		n.a.
S 23	24 10	19 30	4 22	22 43	1 21	21 22	0 35	23 23	0 37	21 16	1 18	18 31	2 19	4 24	0 33	8 44	0 15	30 45	15 35	15 54	15 28	12 12		n.a.
S 24	24 8	20 36	3 34	23 5	1 2	21 41	0 38	23 15	0 37	21 12	1 18	18 29	2 19	4 24	0 33	8 45	0 15	30 45	15 35	15 56	15 29	12 11		n.a.
M25	24 6	20 21	2 30	23 28	0 43	21 59	0 40	23 7	0 36	21 9	1 18	18 27	2 19	4 24	0 33	8 45	0 15	30 44	15 34	15 58	15 30	12 9		n.a.
T 26	24 3	18 44	1 17	23 49	0 23	22 17	0 43	22 59	0 35	21 6	1 18	18 25	2 19	4 24	0 33	8 45	0 15	30 44	15 34	15 59	15 31	12 7		n.a.
W27	23 59	15 53	0n 2	24 10	0 3	22 34	0 46	22 51	0 35	21 2	1 17	18 23	2 18	4 24	0 33	8 46	0 15	30 43	15 34	15 59	15 32	12 6		n.a.
T 28	23 55	12 2	1 21	24 30	0n16	22 50	0 48	22 42	0 34	20 59	1 17	18 21	2 18	4 24	0 33	8 46	0 15	30 43	15 33	15 59	15 33	12 4		n.a.
F 29	23 51	7 32	2 34	24 48	0 34	23 6	0 51	22 33	0 33	20 55	1 17	18 19	2 18	4 24	0 33	8 46	0 15	30 42	15 33	15 58	15 34	12 2		n.a.
S 30	23 46	2 41	3 36	25 5	0 51	23 21	0 53	22 24	0 33	20 52	1 17	18 16	2 18	4 24	0 33	8 47	0 15	30 42	15 33	15 58	15 35	12 1		n.a.
S 31	23n41	2s13	4n24	25n20	1n 7	23n35	0n56	22n14	0n32	20n48	1n17	18n14	2n18	4s24	0s33	8n47	0s15	30s41	15s33	15n58	15n36	11s59		n.a.

Julian Day Number = -1124392.5, Delta T = 83h12m41s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°39'55, Lahiri = -110°32'56 Julian Calendar 1 Aug. 7792 BCE == Greg. Calendar 2 June 7792 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7792 BCE (-7791) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 53 32	12♋47'37	29♎ 5	27°R17	11♊ 7	26♋25	5♌31	17♌43	20°R27	22♈28	12°R17	17°R55	19♌ 1	2♓48	n.a.	M 1
T 2	18 57 28	13°49'01	12♏34	27♊ 4	12°22	27°11	5°45	17°50	20♓27	22°28	12♏16	17♌52	18°58	2°55	n.a.	T 2
W 3	19 1 25	14°50'26	25°49	27°D 1	13°37	27°58	5°58	17°56	20°26	22°29	12°16	17°47	18°54	3° 1	n.a.	W 3
T 4	19 5 21	15°51'52	8♐50	27° 9	14°52	28°45	6°11	18° 2	20°26	22°29	12°15	17°42	18°51	3° 8	n.a.	T 4
F 5	19 9 18	16°53'18	21°39	27°27	16° 6	29°31	6°25	18° 9	20°25	22°30	12°15	17°36	18°48	3°15	n.a.	F 5
S 6	19 13 14	17°54'44	4♑15	27°53	17°21	0♌18	6°38	18°15	20°24	22°31	12°15	17°31	18°45	3°21	n.a.	S 6
S 7	19 17 11	18°56'11	16°39	28°27	18°36	1° 5	6°52	18°22	20°23	22°31	12°14	17°27	18°42	3°28	n.a.	S 7
M 8	19 21 7	19°57'38	28°52	29° 8	19°51	1°51	7° 5	18°29	20°23	22°32	12°14	17°24	18°39	3°35	n.a.	M 8
T 9	19 25 4	20°59'05	10♒55	29°55	21° 6	2°38	7°19	18°35	20°22	22°32	12°13	17°22	18°35	3°41	n.a.	T 9
W10	19 29 1	22° 0'33	22°49	0♋47	22°21	3°25	7°33	18°42	20°21	22°32	12°13	17°D22	18°32	3°48	n.a.	W10
T 11	19 32 57	23° 2'01	4♓38	1°45	23°36	4°12	7°46	18°49	20°20	22°33	12°13	17°23	18°29	3°55	n.a.	T 11
F 12	19 36 54	24° 3'30	16°25	2°46	24°51	4°59	8° 0	18°55	20°19	22°33	12°13	17°25	18°26	4° 1	n.a.	F 12
S 13	19 40 50	25° 4'59	28°14	3°52	26° 6	5°45	8°14	19° 2	20°18	22°33	12°12	17°27	18°23	4° 8	n.a.	S 13
S 14	19 44 47	26° 6'28	10♈ 9	5° 0	27°21	6°32	8°27	19° 9	20°16	22°34	12°12	17°28	18°20	4°15	n.a.	S 14
M15	19 48 43	27° 7'58	22°15	6°12	28°36	7°19	8°41	19°16	20°15	22°34	12°12	17°R29	18°16	4°21	n.a.	M15
T 16	19 52 40	28° 9'28	4♉36	7°25	29°51	8° 6	8°55	19°22	20°14	22°34	12°12	17°29	18°13	4°28	n.a.	T 16
W17	19 56 36	29°10'58	17°18	8°41	1♋ 6	8°53	9° 8	19°29	20°13	22°34	12°12	17°28	18°10	4°35	n.a.	W17
T 18	20 0 33	0♌12'29	0♊25	9°59	2°21	9°40	9°22	19°36	20°11	22°34	12°12	17°27	18° 7	4°41	n.a.	T 18
F 19	20 4 30	1°14'00	13°57	11°19	3°37	10°27	9°36	19°43	20°10	22°34	12°11	17°24	18° 4	4°48	n.a.	F 19
S 20	20 8 26	2°15'31	27°57	12°39	4°52	11°14	9°50	19°50	20° 8	22°34	12°11	17°22	18° 0	4°54	n.a.	S 20
S 21	20 12 23	3°17'02	12♋23	14° 2	6° 7	12° 1	10° 4	19°57	20° 7	22°R34	12°11	17°20	17°57	5° 1	n.a.	S 21
M22	20 16 19	4°18'33	27° 8	15°25	7°22	12°48	10°18	20° 4	20° 5	22°34	12°D11	17°19	17°54	5° 8	n.a.	M22
T 23	20 20 16	5°20'04	12♌ 7	16°49	8°37	13°35	10°31	20°11	20° 4	22°34	12°11	17°D18	17°51	5°14	n.a.	T 23
W24	20 24 13	6°21'34	27°11	18°14	9°52	14°22	10°45	20°18	20° 2	22°34	12°11	17°18	17°48	5°21	n.a.	W24
T 25	20 28 9	7°23'04	12♍10	19°40	11° 8	15° 9	10°59	20°25	20° 0	22°34	12°11	17°19	17°45	5°28	n.a.	T 25
F 26	20 32 6	8°24'34	26°58	21° 7	12°23	15°56	11°13	20°32	19°59	22°34	12°11	17°20	17°41	5°34	n.a.	F 26
S 27	20 36 2	9°26'02	11♎28	22°34	13°38	16°44	11°27	20°39	19°57	22°34	12°12	17°21	17°38	5°41	n.a.	S 27
S 28	20 39 59	10°27'30	25°37	24° 2	14°53	17°31	11°41	20°46	19°55	22°34	12°12	17°21	17°35	5°48	n.a.	S 28
M29	20 43 56	11°28'57	9♏23	25°30	16° 8	18°18	11°55	20°54	19°53	22°33	12°12	17°R21	17°32	5°54	n.a.	M29
T 30	20 47 52	12♌30'23	22♏48	26♋59	17♋24	19♌ 5	12♌ 9	21♌ 1	19♓51	22♈33	12♏12	17♌21	17♌29	6♓ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n35	6s55	4n56	25n33	1n21	23n48	0n58	22n 4	0n31	20n45	1n17	18n12	2n18	4s25	0s33	8n47	0s15	30s41	15s32	15n58	15n37	11s57		n.a.
T 2	23 29	11 11	5 11	25 46	1 34	24 1	1 0	21 54	0 30	20 41	1 17	18 10	2 18	4 25	0 33	8 48	0 15	30 41	15 32	15 59	15 38	11 55		n.a.
W 3	23 22	14 50	5 10	25 57	1 45	24 13	1 2	21 44	0 30	20 38	1 16	18 8	2 17	4 25	0 33	8 48	0 15	30 40	15 32	16 0	15 39	11 54		n.a.
T 4	23 15	17 42	4 52	26 6	1 54	24 24	1 5	21 34	0 29	20 34	1 16	18 6	2 17	4 25	0 33	8 48	0 15	30 40	15 31	16 2	15 40	11 52		n.a.
F 5	23 7	19 38	4 20	26 15	2 2	24 35	1 7	21 23	0 28	20 31	1 16	18 3	2 17	4 26	0 33	8 48	0 15	30 39	15 31	16 4	15 41	11 50		n.a.
S 6	22 59	20 35	3 35	26 22	2 9	24 45	1 9	21 12	0 27	20 27	1 16	18 1	2 17	4 26	0 33	8 48	0 15	30 39	15 31	16 5	15 42	11 49		n.a.
S 7	22 50	20 29	2 41	26 27	2 14	24 54	1 11	21 1	0 27	20 23	1 16	17 59	2 17	4 26	0 34	8 49	0 15	30 38	15 30	16 7	15 43	11 47		n.a.
M 8	22 41	19 26	1 40	26 32	2 18	25 2	1 12	20 49	0 26	20 20	1 16	17 57	2 17	4 27	0 34	8 49	0 15	30 38	15 30	16 8	15 44	11 45		n.a.
T 9	22 31	17 30	0 36	26 35	2 21	25 9	1 14	20 38	0 25	20 16	1 15	17 54	2 17	4 27	0 34	8 49	0 15	30 38	15 30	16 8	15 45	11 44		n.a.
W10	22 21	14 50	0s30	26 37	2 23	25 16	1 16	20 26	0 25	20 12	1 15	17 52	2 16	4 27	0 34	8 49	0 15	30 37	15 30	16 8	15 46	11 42		n.a.
T 11	22 11	11 34	1 34	26 37	2 24	25 22	1 18	20 14	0 24	20 8	1 15	17 50	2 16	4 28	0 34	8 49	0 15	30 37	15 29	16 8	15 47	11 40		n.a.
F 12	22 0	7 53	2 34	26 36	2 24	25 27	1 19	20 1	0 23	20 4	1 15	17 48	2 16	4 28	0 34	8 49	0 15	30 36	15 29	16 7	15 48	11 38		n.a.
S 13	21 49	3 52	3 27	26 34	2 24	25 31	1 21	19 49	0 22	20 1	1 15	17 45	2 16	4 29	0 34	8 50	0 15	30 36	15 29	16 7	15 49	11 37		n.a.
S 14	21 37	0n18	4 12	26 30	2 22	25 34	1 22	19 36	0 22	19 57	1 15	17 43	2 16	4 29	0 34	8 50	0 15	30 36	15 28	16 6	15 50	11 35		n.a.
M15	21 25	4 31	4 47	26 25	2 21	25 37	1 23	19 23	0 21	19 53	1 15	17 41	2 16	4 30	0 34	8 50	0 15	30 35	15 28	16 6	15 51	11 33		n.a.
T 16	21 12	8 39	5 9	26 19	2 18	25 38	1 25	19 10	0 20	19 49	1 15	17 38	2 16	4 30	0 34	8 50	0 15	30 35	15 28	16 6	15 52	11 32		n.a.
W17	20 59	12 30	5 17	26 11	2 15	25 39	1 26	18 56	0 19	19 45	1 14	17 36	2 16	4 31	0 34	8 50	0 15	30 35	15 27	16 6	15 53	11 30		n.a.
T 18	20 46	15 53	5 9	26 2	2 12	25 39	1 27	18 43	0 19	19 41	1 14	17 34	2 15	4 31	0 34	8 50	0 15	30 34	15 27	16 7	15 54	11 28		n.a.
F 19	20 32	18 32	4 44	25 52	2 9	25 39	1 28	18 29	0 18	19 37	1 14	17 31	2 15	4 32	0 34	8 50	0 15	30 34	15 27	16 8	15 55	11 26		n.a.
S 20	20 18	20 12	4 1	25 40	2 4	25 37	1 29	18 15	0 17	19 33	1 14	17 29	2 15	4 33	0 34	8 50	0 15	30 34	15 26	16 8	15 56	11 25		n.a.
S 21	20 3	20 37	3 2	25 27	2 0	25 35	1 30	18 1	0 16	19 29	1 14	17 26	2 15	4 33	0 34	8 50	0 15	30 33	15 26	16 9	15 57	11 23		n.a.
M22	19 48	19 38	1 50	25 13	1 56	25 32	1 31	17 46	0 16	19 25	1 14	17 24	2 15	4 34	0 34	8 50	0 15	30 33	15 26	16 9	15 58	11 21		n.a.
T 23	19 33	17 16	0 29	24 58	1 51	25 28	1 32	17 32	0 15	19 21	1 14	17 22	2 15	4 35	0 34	8 50	0 15	30 33	15 25	16 9	15 59	11 19		n.a.
W24	19 18	13 42	0n55	24 41	1 46	25 23	1 32	17 17	0 14	19 17	1 14	17 19	2 15	4 35	0 34	8 50	0 15	30 32	15 25	16 9	16 0	11 18		n.a.
T 25	19 1	9 16	2 14	24 23	1 40	25 17	1 33	17 2	0 13	19 13	1 14	17 17	2 15	4 36	0 34	8 50	0 15	30 32	15 25	16 9	16 1	11 16		n.a.
F 26	18 45	4 20	3 23	24 4	1 35	25 11	1 33	16 47	0 13	19 9	1 14	17 14	2 15	4 37	0 34	8 50	0 15	30 32	15 24	16 9	16 2	11 14		n.a.
S 27	18 28	0s44	4 18	23 44	1 29	25 4	1 34	16 32	0 12	19 5	1 13	17 12	2 15	4 37	0 34	8 50	0 15	30 31	15 24	16 9	16 3	11 12		n.a.
S 28	18 11	5 39	4 56	23 23	1 23	24 56	1 34	16 16	0 11	19 1	1 13	17 10	2 15	4 38	0 34	8 50	0 15	30 31	15 24	16 9	16 4	11 11		n.a.
M29	17 54	10 8	5 15	23 0	1 17	24 47	1 35	16 1	0 10	18 57	1 13	17 7	2 15	4 39	0 34	8 50	0 15	30 31	15 23	16 9	16 5	11 9		n.a.
T 30	17n36	13s59	5n17	22n37	1n11	24n37	1n35	15n45	0n10	18n53	1n13	17n 5	2n14	4s40	0s34	8n50	0s15	30s31	15s23	16n 9	16n 6	11s 7		n.a.

Julian Day Number = -1124361.5, Delta T = 83h12m36s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°39'51, Lahiri = -110°32'51 Julian Calendar 1 Sept. 7792 BCE == Greg. Calendar 3 July 7792 BCE

The year -7791 astronomical counting style corresponds to year 7792 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7792 BCE (-7791) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 51 49	13♌31'48	5♐52	28♋28	18♋39	19♌52	12♌22	21♌ 8	19°R49	22°R33	12♏12	17°R21	17♌26	6♓ 8	n.a.	W 1
T 2	20 55 45	14°33'13	18°38	29°58	19°54	20°39	12°36	21°15	19♓48	22♈32	12°12	17♌21	17°22	6°14	n.a.	T 2
F 3	20 59 42	15°34'36	1♉ 9	1♌28	21° 9	21°26	12°50	21°22	19°46	22°32	12°13	17°20	17°19	6°21	n.a.	F 3
S 4	21 3 39	16°35'59	13°28	2°59	22°24	22°14	13° 4	21°29	19°43	22°31	12°13	17°20	17°16	6°28	n.a.	S 4
S 5	21 7 35	17°37'20	25°36	4°30	23°39	23° 1	13°18	21°37	19°41	22°31	12°13	17°D20	17°13	6°34	n.a.	S 5
M 6	21 11 32	18°38'41	7♒36	6° 2	24°54	23°48	13°32	21°44	19°39	22°31	12°13	17°20	17°10	6°41	n.a.	M 6
T 7	21 15 28	19°40'01	19°30	7°34	26°10	24°35	13°46	21°51	19°37	22°30	12°14	17°R20	17° 6	6°48	n.a.	T 7
W 8	21 19 25	20°41'20	1♓20	9° 6	27°25	25°22	14° 0	21°58	19°35	22°29	12°14	17°20	17° 3	6°54	n.a.	W 8
T 9	21 23 22	21°42'38	13° 9	10°39	28°40	26° 9	14°13	22° 5	19°33	22°29	12°15	17°20	17° 0	7° 1	n.a.	T 9
F 10	21 27 18	22°43'54	24°57	12°12	29°55	26°57	14°27	22°12	19°31	22°28	12°15	17°19	16°57	7° 8	n.a.	F 10
S 11	21 31 15	23°45'11	6♈49	13°46	1♌10	27°44	14°41	22°20	19°28	22°28	12°15	17°18	16°54	7°14	n.a.	S 11
S 12	21 35 11	24°46'26	18°46	15°20	2°25	28°31	14°55	22°27	19°26	22°27	12°16	17°17	16°51	7°21	n.a.	S 12
M13	21 39 8	25°47'40	0♉53	16°55	3°40	29°18	15° 9	22°34	19°24	22°26	12°16	17°16	16°47	7°28	n.a.	M13
T 14	21 43 5	26°48'53	13°13	18°30	4°55	0♍ 5	15°22	22°41	19°21	22°25	12°17	17°15	16°44	7°34	n.a.	T 14
W15	21 47 1	27°50'06	25°50	20° 5	6°10	0°52	15°36	22°48	19°19	22°25	12°17	17°D15	16°41	7°41	n.a.	W15
T 16	21 50 58	28°51'18	8♊48	21°41	7°25	1°40	15°50	22°56	19°17	22°24	12°18	17°15	16°38	7°47	n.a.	T 16
F 17	21 54 54	29°52'28	22°11	23°18	8°40	2°27	16° 4	23° 3	19°14	22°23	12°19	17°16	16°35	7°54	n.a.	F 17
S 18	21 58 51	0♍53'38	6♋ 0	24°55	9°55	3°14	16°17	23°10	19°12	22°22	12°19	17°17	16°31	8° 1	n.a.	S 18
S 19	22 2 48	1°54'47	20°16	26°33	11°10	4° 1	16°31	23°17	19° 9	22°21	12°20	17°18	16°28	8° 7	n.a.	S 19
M20	22 6 44	2°55'54	4♌57	28°11	12°25	4°48	16°44	23°24	19° 7	22°20	12°20	17°19	16°25	8°14	n.a.	M20
T 21	22 10 41	3°57'00	19°57	29°50	13°40	5°35	16°58	23°31	19° 4	22°19	12°21	17°R19	16°22	8°21	n.a.	T 21
W22	22 14 38	4°58'05	5♍10	1♍29	14°55	6°23	17°12	23°38	19° 2	22°18	12°22	17°19	16°19	8°27	n.a.	W22
T 23	22 18 34	5°59'08	20°24	3° 9	16°10	7°10	17°25	23°46	18°59	22°17	12°22	17°17	16°16	8°34	n.a.	T 23
F 24	22 22 31	7° 0'10	5♎31	4°50	17°25	7°57	17°39	23°53	18°57	22°16	12°23	17°15	16°12	8°41	n.a.	F 24
S 25	22 26 27	8° 1'10	20°22	6°31	18°40	8°44	17°52	24° 0	18°54	22°15	12°24	17°12	16° 9	8°47	n.a.	S 25
S 26	22 30 24	9° 2'08	4♏48	8°13	19°55	9°31	18° 6	24° 7	18°52	22°14	12°25	17° 9	16° 6	8°54	n.a.	S 26
M27	22 34 21	10° 3'04	18°48	9°56	21°10	10°18	18°19	24°14	18°49	22°13	12°26	17° 7	16° 3	9° 1	n.a.	M27
T 28	22 38 17	11° 3'58	2♐19	11°39	22°25	11° 5	18°32	24°21	18°47	22°12	12°26	17° 5	16° 0	9° 7	n.a.	T 28
W29	22 42 14	12° 4'51	15°25	13°23	23°39	11°52	18°46	24°28	18°44	22°11	12°27	17°D 5	15°57	9°14	n.a.	W29
T 30	22 46 11	13° 5'41	28° 7	15° 8	24°54	12°39	18°59	24°35	18°41	22°10	12°28	17° 6	15°53	9°21	n.a.	T 30
F 31	22 50 7	14♏ 6'29	10♉30	16♏53	26♌ 9	13♏26	19♌12	24♌42	18♓39	22♈ 8	12♏29	17♌ 8	15♌50	9♓27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n18	17s 3	5n 2	22n13	1n 5	24n27	1n35	15n29	0n 9	18n49	1n13	17n 2	2n14	4s40	0s34	8n49	0s15	30s30	15s23	16n 9	16n 7	11s 5		n.a.
T 2	17 0	19 12	4 32	21 47	0 59	24 16	1 35	15 13	0 8	18 45	1 13	17 0	2 14	4 41	0 34	8 49	0 15	30 30	15 22	16 9	16 8	11 4		n.a.
F 3	16 41	20 23	3 50	21 21	0 53	24 4	1 35	14 56	0 7	18 41	1 13	16 57	2 14	4 42	0 34	8 49	0 15	30 30	15 22	16 9	16 9	11 2		n.a.
S 4	16 22	20 35	2 58	20 53	0 46	23 52	1 35	14 40	0 7	18 36	1 13	16 55	2 14	4 43	0 34	8 49	0 15	30 30	15 22	16 9	16 10	11 0		n.a.
S 5	16 3	19 47	1 58	20 25	0 40	23 38	1 35	14 23	0 6	18 32	1 13	16 52	2 14	4 44	0 34	8 49	0 15	30 30	15 21	16 9	16 11	10 58		n.a.
M 6	15 44	18 6	0 54	19 56	0 34	23 24	1 35	14 6	0 5	18 28	1 13	16 50	2 14	4 45	0 34	8 49	0 15	30 29	15 21	16 9	16 12	10 56		n.a.
T 7	15 24	15 39	0s12	19 25	0 27	23 9	1 34	13 50	0 4	18 24	1 13	16 47	2 14	4 45	0 34	8 48	0 15	30 29	15 21	16 9	16 13	10 55		n.a.
W 8	15 4	12 33	1 17	18 54	0 21	22 54	1 34	13 33	0 4	18 20	1 13	16 45	2 14	4 46	0 34	8 48	0 15	30 29	15 20	16 9	16 14	10 53		n.a.
T 9	14 44	8 58	2 19	18 22	0 14	22 38	1 34	13 15	0 3	18 15	1 13	16 43	2 14	4 47	0 34	8 48	0 15	30 29	15 20	16 9	16 15	10 51		n.a.
F 10	14 23	5 2	3 15	17 50	0 8	22 21	1 33	12 58	0 2	18 11	1 12	16 40	2 14	4 48	0 34	8 48	0 15	30 29	15 20	16 9	16 16	10 49		n.a.
S 11	14 2	0 54	4 2	17 16	0 2	22 4	1 33	12 41	0 1	18 7	1 12	16 38	2 14	4 49	0 34	8 48	0 15	30 28	15 19	16 10	16 17	10 48		n.a.
S 12	13 41	3n18	4 40	16 42	0s 5	21 46	1 32	12 23	0 1	18 3	1 12	16 35	2 14	4 50	0 34	8 47	0 15	30 28	15 19	16 10	16 18	10 46		n.a.
M13	13 20	7 25	5 5	16 6	0 11	21 27	1 31	12 5	0s 0	17 58	1 12	16 33	2 14	4 51	0 34	8 47	0 15	30 28	15 19	16 10	16 19	10 44		n.a.
T 14	12 59	11 18	5 17	15 31	0 17	21 8	1 31	11 48	0 1	17 54	1 12	16 30	2 14	4 52	0 34	8 47	0 15	30 28	15 18	16 10	16 20	10 42		n.a.
W15	12 37	14 46	5 14	14 54	0 23	20 48	1 30	11 30	0 2	17 50	1 12	16 28	2 14	4 53	0 34	8 46	0 15	30 28	15 18	16 10	16 21	10 40		n.a.
T 16	12 15	17 38	4 56	14 17	0 29	20 27	1 29	11 12	0 3	17 46	1 12	16 25	2 14	4 54	0 34	8 46	0 15	30 28	15 18	16 10	16 22	10 39		n.a.
F 17	11 53	19 39	4 21	13 39	0 35	20 6	1 28	10 54	0 3	17 41	1 12	16 23	2 14	4 55	0 34	8 46	0 15	30 28	15 17	16 10	16 23	10 37		n.a.
S 18	11 31	20 36	3 30	13 0	0 41	19 44	1 27	10 35	0 4	17 37	1 12	16 20	2 14	4 56	0 34	8 46	0 15	30 28	15 17	16 10	16 24	10 35		n.a.
S 19	11 8	20 16	2 25	12 21	0 47	19 22	1 26	10 17	0 5	17 33	1 12	16 18	2 14	4 57	0 34	8 45	0 15	30 28	15 17	16 10	16 25	10 33		n.a.
M20	10 46	18 33	1 8	11 41	0 53	18 59	1 25	9 59	0 6	17 28	1 12	16 16	2 14	4 58	0 34	8 45	0 15	30 27	15 17	16 9	16 26	10 31		n.a.
T 21	10 23	15 32	0n15	11 0	0 58	18 36	1 24	9 40	0 6	17 24	1 12	16 13	2 14	4 59	0 34	8 45	0 15	30 27	15 16	16 9	16 27	10 29		n.a.
W22	10 0	11 26	1 37	10 19	1 3	18 12	1 22	9 21	0 7	17 20	1 12	16 11	2 14	5 0	0 34	8 44	0 15	30 27	15 16	16 9	16 28	10 28		n.a.
T 23	9 37	6 34	2 53	9 37	1 8	17 48	1 21	9 3	0 8	17 16	1 12	16 8	2 14	5 1	0 34	8 44	0 15	30 27	15 16	16 10	16 29	10 26		n.a.
F 24	9 13	1 20	3 56	8 55	1 13	17 23	1 20	8 44	0 9	17 11	1 12	16 6	2 14	5 2	0 34	8 43	0 15	30 27	15 15	16 11	16 30	10 24		n.a.
S 25	8 50	3s52	4 42	8 12	1 18	16 58	1 18	8 25	0 9	17 7	1 12	16 3	2 14	5 3	0 34	8 43	0 15	30 27	15 15	16 12	16 31	10 22		n.a.
S 26	8 26	8 43	5 9	7 29	1 23	16 32	1 17	8 6	0 10	17 3	1 12	16 1	2 14	5 4	0 34	8 43	0 15	30 27	15 15	16 12	16 32	10 20		n.a.
M27	8 3	12 56	5 16	6 46	1 27	16 6	1 16	7 47	0 11	16 58	1 12	15 59	2 14	5 5	0 34	8 42	0 15	30 27	15 14	16 13	16 33	10 18		n.a.
T 28	7 39	16 20	5 5	6 2	1 31	15 40	1 14	7 28	0 12	16 54	1 12	15 56	2 14	5 6	0 34	8 42	0 15	30 27	15 14	16 14	16 34	10 17		n.a.
W29	7 15	18 48	4 38	5 18	1 34	15 13	1 12	7 9	0 12	16 50	1 12	15 54	2 14	5 7	0 34	8 41	0 15	30 27	15 14	16 14	16 35	10 15		n.a.
T 30	6 51	20 14	3 59	4 33	1 38	14 45	1 11	6 50	0 13	16 45	1 12	15 51	2 14	5 8	0 34	8 41	0 15	30 27	15 14	16 13	16 36	10 13		n.a.
F 31	6n27	20s40	3n 9	3n48	1s41	14n18	1n 9	6n30	0s14	16n41	1n12	15n49	2n14	5s 9	0s34	8n40	0s15	30s27	15s13	16n13	16n37	10s11		n.a.

Julian Day Number = -1124331.5, Delta T = 83h12m30s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°39'47, Lahiri = -110°32'47 Julian Calendar 1 Oct. 7792 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7792 BCE

The year -7791 astronomical counting style corresponds to year 7792 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7792 BCE (-7791) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 54 4	15♍ 7'16	22♉39	18♍39	27♌24	14♍13	19♌26	24♌49	18°R36	22°R 7	12♏30	17♌ 9	15♌47	9♓34	n.a.	S 1
S 2	22 58 0	16° 8'00	4♒37	20°25	28°38	15° 0	19°39	24°55	18♓34	22♈ 6	12°31	17°11	15°44	9°41	n.a.	S 2
M 3	23 1 57	17° 8'42	16°29	22°12	29°53	15°47	19°52	25° 2	18°31	22° 5	12°32	17°R12	15°41	9°47	n.a.	M 3
T 4	23 5 54	18° 9'22	28°17	24° 0	1♍ 8	16°34	20° 5	25° 9	18°28	22° 3	12°33	17°11	15°37	9°54	n.a.	T 4
W 5	23 9 50	19°10'01	10♓ 5	25°48	2°22	17°21	20°18	25°16	18°26	22° 2	12°34	17° 9	15°34	10° 1	n.a.	W 5
T 6	23 13 47	20°10'37	21°55	27°36	3°37	18° 8	20°31	25°23	18°23	22° 1	12°35	17° 5	15°31	10° 7	n.a.	T 6
F 7	23 17 43	21°11'11	3♈48	29°25	4°51	18°55	20°44	25°30	18°20	21°59	12°36	16°59	15°28	10°14	n.a.	F 7
S 8	23 21 40	22°11'44	15°46	1♎13	6° 6	19°42	20°57	25°36	18°18	21°58	12°37	16°53	15°25	10°21	n.a.	S 8
S 9	23 25 37	23°12'14	27°52	3° 2	7°21	20°29	21°10	25°43	18°15	21°56	12°38	16°46	15°22	10°27	n.a.	S 9
M10	23 29 33	24°12'43	10♉ 6	4°50	8°35	21°16	21°22	25°50	18°13	21°55	12°39	16°39	15°18	10°34	n.a.	M10
T 11	23 33 30	25°13'10	22°32	6°38	9°50	22° 2	21°35	25°56	18°10	21°54	12°40	16°34	15°15	10°41	n.a.	T 11
W12	23 37 26	26°13'35	5♊11	8°26	11° 4	22°49	21°48	26° 3	18° 7	21°52	12°41	16°30	15°12	10°47	n.a.	W12
T 13	23 41 23	27°13'58	18° 7	10°12	12°19	23°36	22° 0	26° 9	18° 5	21°51	12°42	16°28	15° 9	10°54	n.a.	T 13
F 14	23 45 20	28°14'20	1♋22	11°57	13°33	24°23	22°13	26°16	18° 2	21°49	12°43	16°D27	15° 6	11° 1	n.a.	F 14
S 15	23 49 16	29°14'40	14°59	13°40	14°47	25° 9	22°25	26°22	18° 0	21°48	12°44	16°28	15° 2	11° 7	n.a.	S 15
S 16	23 53 13	0♎14'58	28°59	15°21	16° 2	25°56	22°38	26°29	17°57	21°46	12°45	16°30	14°59	11°14	n.a.	S 16
M17	23 57 9	1°15'14	13♌24	16°59	17°16	26°43	22°50	26°35	17°55	21°45	12°47	16°R30	14°56	11°21	n.a.	M17
T 18	0 1 6	2°15'28	28° 9	18°35	18°31	27°30	23° 2	26°41	17°52	21°43	12°48	16°30	14°53	11°27	n.a.	T 18
W19	0 5 3	3°15'40	13♍11	20° 6	19°45	28°16	23°15	26°48	17°50	21°42	12°49	16°27	14°50	11°34	n.a.	W19
T 20	0 8 59	4°15'50	28°22	21°33	20°59	29° 3	23°27	26°54	17°47	21°40	12°50	16°23	14°47	11°41	n.a.	T 20
F 21	0 12 56	5°15'57	13♎31	22°55	22°14	29°49	23°39	27° 0	17°45	21°38	12°52	16°16	14°43	11°47	n.a.	F 21
S 22	0 16 52	6°16'03	28°28	24°11	23°28	0♎36	23°51	27° 6	17°42	21°37	12°53	16° 8	14°40	11°54	n.a.	S 22
S 23	0 20 49	7°16'06	13♏ 5	25°21	24°42	1°22	24° 3	27°12	17°40	21°35	12°54	16° 0	14°37	12° 1	n.a.	S 23
M24	0 24 45	8°16'06	27°16	26°24	25°56	2° 9	24°15	27°18	17°37	21°34	12°55	15°52	14°34	12° 7	n.a.	M24
T 25	0 28 42	9°16'05	10♐57	27°20	27°11	2°55	24°26	27°24	17°35	21°32	12°57	15°47	14°31	12°14	n.a.	T 25
W26	0 32 39	10°16'00	24°10	28° 7	28°25	3°42	24°38	27°30	17°32	21°30	12°58	15°43	14°28	12°21	n.a.	W26
T 27	0 36 35	11°15'53	6♑55	28°47	29°39	4°28	24°50	27°36	17°30	21°29	12°59	15°D42	14°24	12°27	n.a.	T 27
F 28	0 40 32	12°15'44	19°19	29°17	0♎53	5°14	25° 1	27°42	17°28	21°27	13° 1	15°42	14°21	12°34	n.a.	F 28
S 29	0 44 28	13°15'31	1♒26	29°38	2° 7	6° 1	25°13	27°48	17°26	21°26	13° 2	15°43	14°18	12°41	n.a.	S 29
S 30	0 48 25	14♎15'17	13♒22	29♎50	3♎22	6♎47	25♌24	27♌54	17♓23	21♈24	13♏ 3	15°R44	14♌15	12♓47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n 3	20s 6	2n11	3n 3	1s43	13n50	1n 7	6n11	0s14	16n37	1n12	15n47	2n14	5s10	0s34	8n40	0s15	30s27	15s13	16n12	16n38	10s 9		n.a.
S 2	5 39	18 38	1 9	2 18	1 46	13 21	1 6	5 52	0 15	16 32	1 12	15 44	2 14	5 11	0 34	8 39	0 15	30 27	15 13	16 12	16 39	10 7		n.a.
M 3	5 14	16 21	0 4	1 33	1 48	12 52	1 4	5 32	0 16	16 28	1 12	15 42	2 14	5 12	0 34	8 39	0 15	30 28	15 12	16 12	16 40	10 5		n.a.
T 4	4 50	13 24	1s 1	0 48	1 49	12 23	1 2	5 13	0 17	16 24	1 12	15 39	2 14	5 13	0 34	8 38	0 15	30 28	15 12	16 12	16 41	10 4		n.a.
W 5	4 25	9 55	2 2	0 3	1 50	11 54	1 0	4 53	0 17	16 20	1 12	15 37	2 14	5 14	0 34	8 38	0 15	30 28	15 12	16 13	16 42	10 2		n.a.
T 6	4 1	6 2	2 59	0s41	1 50	11 24	0 58	4 34	0 18	16 15	1 12	15 35	2 14	5 15	0 34	8 37	0 14	30 28	15 12	16 14	16 43	10 0		n.a.
F 7	3 36	1 54	3 48	1 26	1 50	10 55	0 56	4 14	0 19	16 11	1 12	15 32	2 14	5 16	0 34	8 37	0 14	30 28	15 11	16 15	16 44	9 58		n.a.
S 8	3 12	2n19	4 27	2 10	1 49	10 24	0 54	3 55	0 20	16 7	1 12	15 30	2 14	5 17	0 34	8 36	0 14	30 28	15 11	16 17	16 45	9 56		n.a.
S 9	2 47	6 30	4 54	2 53	1 48	9 54	0 52	3 35	0 20	16 3	1 12	15 28	2 14	5 18	0 34	8 36	0 14	30 28	15 11	16 20	16 46	9 54		n.a.
M10	2 22	10 27	5 9	3 36	1 46	9 23	0 50	3 15	0 21	15 58	1 12	15 26	2 14	5 19	0 34	8 35	0 14	30 28	15 11	16 22	16 47	9 52		n.a.
T 11	1 58	14 2	5 9	4 17	1 43	8 52	0 48	2 56	0 22	15 54	1 12	15 23	2 15	5 20	0 34	8 35	0 14	30 28	15 10	16 23	16 48	9 50		n.a.
W12	1 33	17 2	4 55	4 58	1 39	8 21	0 46	2 36	0 23	15 50	1 12	15 21	2 15	5 21	0 34	8 34	0 14	30 29	15 10	16 25	16 49	9 49		n.a.
T 13	1 8	19 17	4 25	5 37	1 35	7 50	0 44	2 16	0 23	15 46	1 12	15 19	2 15	5 23	0 34	8 34	0 14	30 29	15 10	16 25	16 50	9 47		n.a.
F 14	0 43	20 33	3 41	6 15	1 30	7 19	0 42	1 56	0 24	15 41	1 12	15 17	2 15	5 24	0 34	8 33	0 14	30 29	15 10	16 25	16 50	9 45		n.a.
S 15	0 19	20 40	2 43	6 51	1 24	6 47	0 39	1 37	0 25	15 37	1 12	15 14	2 15	5 25	0 34	8 33	0 14	30 29	15 10	16 25	16 51	9 43		n.a.
S 16	0s 6	19 31	1 34	7 25	1 17	6 15	0 37	1 17	0 25	15 33	1 12	15 12	2 15	5 26	0 34	8 32	0 14	30 29	15 9	16 25	16 52	9 41		n.a.
M17	0 31	17 5	0 17	7 56	1 9	5 43	0 35	0 57	0 26	15 29	1 12	15 10	2 15	5 27	0 34	8 31	0 14	30 29	15 9	16 24	16 53	9 39		n.a.
T 18	0 56	13 29	1n 3	8 26	1 0	5 11	0 33	0 37	0 27	15 25	1 12	15 8	2 15	5 28	0 33	8 31	0 14	30 30	15 9	16 25	16 54	9 37		n.a.
W19	1 20	8 57	2 19	8 53	0 50	4 39	0 31	0 18	0 27	15 21	1 12	15 6	2 15	5 29	0 33	8 30	0 14	30 30	15 9	16 25	16 55	9 35		n.a.
T 20	1 45	3 49	3 27	9 16	0 39	4 7	0 28	0s 2	0 28	15 16	1 12	15 4	2 15	5 30	0 33	8 30	0 14	30 30	15 9	16 27	16 56	9 33		n.a.
F 21	2 10	1s33	4 19	9 37	0 28	3 35	0 26	0 22	0 29	15 12	1 12	15 1	2 15	5 31	0 33	8 29	0 14	30 30	15 8	16 29	16 57	9 32		n.a.
S 22	2 34	6 44	4 53	9 55	0 15	3 2	0 24	0 42	0 30	15 8	1 12	14 59	2 15	5 31	0 33	8 29	0 14	30 31	15 8	16 31	16 58	9 30		n.a.
S 23	2 59	11 25	5 7	10 9	0 1	2 30	0 21	1 1	0 30	15 4	1 12	14 57	2 16	5 32	0 33	8 28	0 14	30 31	15 8	16 34	16 59	9 28		n.a.
M24	3 23	15 18	5 2	10 19	0n13	1 57	0 19	1 21	0 31	15 0	1 12	14 55	2 16	5 33	0 33	8 27	0 14	30 31	15 8	16 36	17 0	9 26		n.a.
T 25	3 47	18 14	4 39	10 26	0 28	1 25	0 17	1 41	0 32	14 56	1 12	14 53	2 16	5 34	0 33	8 27	0 14	30 31	15 8	16 38	17 1	9 24		n.a.
W26	4 12	20 5	4 1	10 28	0 44	0 52	0 14	2 0	0 32	14 52	1 12	14 51	2 16	5 35	0 33	8 26	0 14	30 32	15 7	16 39	17 2	9 22		n.a.
T 27	4 36	20 50	3 13	10 28	1 0	0 20	0 12	2 20	0 33	14 48	1 12	14 49	2 16	5 36	0 33	8 26	0 14	30 32	15 7	16 39	17 3	9 20		n.a.
F 28	5 0	20 31	2 17	10 23	1 17	0s13	0 10	2 40	0 34	14 44	1 12	14 47	2 16	5 37	0 33	8 25	0 14	30 32	15 7	16 39	17 4	9 18		n.a.
S 29	5 24	19 16	1 16	10 15	1 34	0 46	0 7	2 59	0 34	14 40	1 12	14 45	2 16	5 38	0 33	8 24	0 14	30 33	15 7	16 39	17 5	9 16		n.a.
S 30	5s48	17s 9	0n13	10s 3	1n51	1s18	0n 5	3s19	0s35	14n36	1n12	14n43	2n16	5s39	0s33	8n24	0s14	30s33	15s 7	16n39	17n 6	9s14		n.a.

Julian Day Number = -1124300.5, Delta T = 83h12m25s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°39'43, Lahiri = -110°32'43 Julian Calendar 1 Nov. 7792 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7792 BCE

The year -7791 astronomical counting style corresponds to year 7792 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7792 BCE (-7791) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 52 22	15♎14'59	25♒10	29°R52	4♎36	7♎33	25♌35	27♌59	17°R21	21°R22	13♏ 5	15°R43	14♌12	12♓54	n.a.	M 1
T 2	0 56 18	16°14'39	6♓57	29♎45	5°50	8°20	25°46	28° 5	17♓19	21♈21	13° 6	15♌41	14° 8	13° 1	n.a.	T 2
W 3	1 0 15	17°14'17	18°45	29°30	7° 4	9° 6	25°57	28°10	17°17	21°19	13° 7	15°36	14° 5	13° 7	n.a.	W 3
T 4	1 4 11	18°13'51	0♈39	29° 5	8°18	9°52	26° 9	28°16	17°15	21°17	13° 9	15°28	14° 2	13°14	n.a.	T 4
F 5	1 8 8	19°13'24	12°39	28°33	9°32	10°38	26°19	28°21	17°12	21°16	13°10	15°18	13°59	13°21	n.a.	F 5
S 6	1 12 4	20°12'54	24°48	27°54	10°46	11°24	26°30	28°27	17°10	21°14	13°12	15° 7	13°56	13°27	n.a.	S 6
S 7	1 16 1	21°12'22	7♉ 6	27° 9	12° 0	12°10	26°41	28°32	17° 8	21°12	13°13	14°54	13°53	13°34	n.a.	S 7
M 8	1 19 57	22°11'47	19°35	26°19	13°14	12°56	26°52	28°37	17° 6	21°11	13°14	14°42	13°49	13°41	n.a.	M 8
T 9	1 23 54	23°11'11	2♊14	25°26	14°28	13°42	27° 2	28°42	17° 4	21° 9	13°16	14°32	13°46	13°47	n.a.	T 9
W10	1 27 51	24°10'32	15° 5	24°30	15°42	14°28	27°13	28°48	17° 2	21° 7	13°17	14°24	13°43	13°54	n.a.	W10
T 11	1 31 47	25° 9'51	28° 9	23°32	16°56	15°14	27°23	28°53	17° 0	21° 6	13°19	14°18	13°40	14° 1	n.a.	T 11
F 12	1 35 44	26° 9'08	11♋26	22°35	18°10	16° 0	27°33	28°58	16°59	21° 4	13°20	14°15	13°37	14° 7	n.a.	F 12
S 13	1 39 40	27° 8'22	25° 0	21°39	19°24	16°45	27°43	29° 3	16°57	21° 2	13°22	14°D14	13°33	14°14	n.a.	S 13
S 14	1 43 37	28° 7'35	8♌50	20°45	20°38	17°31	27°53	29° 7	16°55	21° 1	13°23	14°R14	13°30	14°21	n.a.	S 14
M15	1 47 33	29° 6'46	22°59	19°55	21°52	18°17	28° 3	29°12	16°53	20°59	13°25	14°14	13°27	14°27	n.a.	M15
T 16	1 51 30	0♏ 5'54	7♍25	19° 9	23° 5	19° 2	28°13	29°17	16°51	20°57	13°26	14°13	13°24	14°34	n.a.	T 16
W17	1 55 26	1° 5'00	22° 6	18°27	24°19	19°48	28°23	29°21	16°50	20°56	13°28	14° 8	13°21	14°41	n.a.	W17
T 18	1 59 23	2° 4'05	6♎57	17°51	25°33	20°34	28°32	29°26	16°48	20°54	13°29	14° 2	13°18	14°47	n.a.	T 18
F 19	2 3 19	3° 3'06	21°50	17°20	26°47	21°19	28°42	29°30	16°47	20°53	13°31	13°52	13°14	14°54	n.a.	F 19
S 20	2 7 16	4° 2'06	6♏36	16°55	28° 1	22° 5	28°51	29°35	16°45	20°51	13°32	13°41	13°11	15° 1	n.a.	S 20
S 21	2 11 12	5° 1'03	21° 7	16°36	29°15	22°50	29° 0	29°39	16°44	20°49	13°34	13°29	13° 8	15° 7	n.a.	S 21
M22	2 15 9	5°59'58	5♐17	16°24	0♏29	23°36	29°10	29°43	16°42	20°48	13°35	13°18	13° 5	15°14	n.a.	M22
T 23	2 19 5	6°58'51	19° 0	16°16	1°43	24°21	29°19	29°48	16°41	20°46	13°37	13° 9	13° 2	15°21	n.a.	T 23
W24	2 23 2	7°57'40	2♑16	16°D15	2°56	25° 6	29°27	29°52	16°39	20°45	13°38	13° 3	12°59	15°27	n.a.	W24
T 25	2 26 59	8°56'28	15° 6	16°20	4°10	25°52	29°36	29°56	16°38	20°43	13°40	12°59	12°55	15°34	n.a.	T 25
F 26	2 30 55	9°55'13	27°33	16°29	5°24	26°37	29°45	29°59	16°37	20°41	13°41	12°58	12°52	15°41	n.a.	F 26
S 27	2 34 52	10°53'55	9♒42	16°44	6°38	27°22	29°53	0♍ 4	16°36	20°40	13°43	12°57	12°49	15°47	n.a.	S 27
S 28	2 38 48	11°52'34	21°39	17° 4	7°52	28° 7	0♍ 2	0° 7	16°34	20°38	13°44	12°57	12°46	15°54	n.a.	S 28
M29	2 42 45	12°51'11	3♓29	17°29	9° 5	28°52	0°10	0°11	16°33	20°37	13°46	12°56	12°43	16° 1	n.a.	M29
T 30	2 46 41	13°49'46	15°17	17°58	10°19	29°37	0°18	0°15	16°32	20°35	13°47	12°53	12°39	16° 7	n.a.	T 30
W31	2 50 38	14♏48'17	27♓ 8	18♎31	11♏33	0♏22	0♍26	0♍18	16♓31	20♈34	13♏49	12♌48	12♌36	16♓14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s12	14s21	0s51	9s48	2n 8	1s51	0n 3	3s38	0s36	14n32	1n12	14n41	2n16	5s40	0s33	8n23	0s14	30s33	15s 7	16n39	17n 7	9s12		n.a.
T 2	6 35	10 58	1 51	9 30	2 25	2 23	0 0	3 58	0 36	14 29	1 12	14 39	2 17	5 41	0 33	8 22	0 14	30 34	15 7	16 40	17 8	9 10		n.a.
W 3	6 59	7 8	2 47	9 9	2 41	2 55	0s 2	4 17	0 37	14 25	1 12	14 37	2 17	5 41	0 33	8 22	0 14	30 34	15 6	16 41	17 9	9 8		n.a.
T 4	7 23	3 1	3 36	8 46	2 57	3 28	0 4	4 36	0 38	14 21	1 12	14 36	2 17	5 42	0 33	8 21	0 14	30 34	15 6	16 44	17 10	9 7		n.a.
F 5	7 46	1n15	4 16	8 21	3 11	4 0	0 7	4 55	0 38	14 17	1 12	14 34	2 17	5 43	0 33	8 21	0 14	30 35	15 6	16 47	17 11	9 5		n.a.
S 6	8 9	5 31	4 44	7 55	3 24	4 32	0 9	5 15	0 39	14 13	1 13	14 32	2 17	5 44	0 33	8 20	0 14	30 35	15 6	16 50	17 12	9 3		n.a.
S 7	8 32	9 37	5 0	7 27	3 36	5 4	0 11	5 34	0 39	14 10	1 13	14 30	2 17	5 45	0 33	8 19	0 14	30 35	15 6	16 54	17 12	9 1		n.a.
M 8	8 55	13 22	5 2	6 59	3 46	5 36	0 13	5 53	0 40	14 6	1 13	14 28	2 17	5 46	0 33	8 19	0 14	30 36	15 6	16 58	17 13	8 59		n.a.
T 9	9 18	16 35	4 49	6 31	3 55	6 7	0 16	6 12	0 41	14 2	1 13	14 27	2 17	5 46	0 33	8 18	0 14	30 36	15 6	17 1	17 14	8 57		n.a.
W10	9 40	19 3	4 21	6 4	4 1	6 39	0 18	6 31	0 41	13 59	1 13	14 25	2 18	5 47	0 33	8 17	0 14	30 36	15 6	17 3	17 15	8 55		n.a.
T 11	10 3	20 34	3 39	5 38	4 6	7 10	0 20	6 50	0 42	13 55	1 13	14 23	2 18	5 48	0 33	8 17	0 14	30 37	15 6	17 5	17 16	8 53		n.a.
F 12	10 25	20 59	2 45	5 14	4 9	7 42	0 22	7 9	0 43	13 51	1 13	14 22	2 18	5 48	0 33	8 16	0 14	30 37	15 5	17 6	17 17	8 51		n.a.
S 13	10 47	20 12	1 40	4 52	4 10	8 13	0 25	7 27	0 43	13 48	1 13	14 20	2 18	5 49	0 33	8 16	0 14	30 38	15 5	17 6	17 18	8 49		n.a.
S 14	11 9	18 11	0 29	4 32	4 9	8 43	0 27	7 46	0 44	13 44	1 13	14 18	2 18	5 50	0 33	8 15	0 14	30 38	15 5	17 6	17 19	8 47		n.a.
M15	11 31	15 2	0n46	4 16	4 6	9 14	0 29	8 5	0 44	13 41	1 13	14 17	2 18	5 51	0 33	8 14	0 14	30 39	15 5	17 6	17 20	8 45		n.a.
T 16	11 52	10 54	2 0	4 2	4 1	9 44	0 31	8 23	0 45	13 37	1 13	14 15	2 18	5 51	0 33	8 14	0 14	30 39	15 5	17 6	17 21	8 43		n.a.
W17	12 14	6 4	3 6	3 51	3 55	10 15	0 33	8 42	0 46	13 34	1 13	14 14	2 19	5 52	0 33	8 13	0 14	30 39	15 5	17 8	17 22	8 41		n.a.
T 18	12 35	0 49	4 1	3 44	3 48	10 44	0 35	9 0	0 46	13 31	1 13	14 12	2 19	5 52	0 33	8 12	0 14	30 40	15 5	17 10	17 23	8 39		n.a.
F 19	12 56	4s28	4 40	3 39	3 40	11 14	0 37	9 18	0 47	13 27	1 13	14 11	2 19	5 53	0 33	8 12	0 14	30 40	15 5	17 13	17 24	8 37		n.a.
S 20	13 17	9 28	4 59	3 38	3 31	11 43	0 39	9 36	0 47	13 24	1 14	14 9	2 19	5 54	0 33	8 11	0 14	30 41	15 5	17 16	17 25	8 35		n.a.
S 21	13 37	13 50	4 59	3 40	3 20	12 12	0 41	9 54	0 48	13 21	1 14	14 8	2 19	5 54	0 33	8 11	0 14	30 41	15 5	17 19	17 26	8 33		n.a.
M22	13 57	17 18	4 40	3 45	3 10	12 41	0 43	10 12	0 49	13 17	1 14	14 6	2 19	5 55	0 33	8 10	0 14	30 42	15 5	17 23	17 27	8 31		n.a.
T 23	14 17	19 41	4 5	3 52	2 58	13 9	0 45	10 30	0 49	13 14	1 14	14 5	2 20	5 55	0 32	8 9	0 14	30 42	15 5	17 25	17 28	8 29		n.a.
W24	14 37	20 55	3 18	4 3	2 47	13 38	0 47	10 48	0 50	13 11	1 14	14 4	2 20	5 56	0 32	8 9	0 14	30 43	15 5	17 27	17 28	8 27		n.a.
T 25	14 57	21 0	2 22	4 15	2 35	14 5	0 49	11 5	0 50	13 8	1 14	14 2	2 20	5 56	0 32	8 8	0 14	30 43	15 5	17 28	17 29	8 25		n.a.
F 26	15 16	20 1	1 21	4 30	2 23	14 33	0 51	11 23	0 51	13 5	1 14	14 1	2 20	5 57	0 32	8 8	0 14	30 44	15 5	17 29	17 30	8 23		n.a.
S 27	15 35	18 8	0 17	4 48	2 10	15 0	0 52	11 40	0 51	13 2	1 14	14 0	2 20	5 57	0 32	8 7	0 14	30 44	15 5	17 29	17 31	8 21		n.a.
S 28	15 54	15 28	0s46	5 7	1 58	15 26	0 54	11 57	0 52	12 59	1 14	13 59	2 20	5 58	0 32	8 6	0 14	30 45	15 5	17 29	17 32	8 19		n.a.
M29	16 12	12 12	1 47	5 28	1 46	15 52	0 56	12 15	0 52	12 56	1 14	13 57	2 21	5 58	0 32	8 6	0 14	30 45	15 5	17 29	17 33	8 17		n.a.
T 30	16 30	8 28	2 42	5 50	1 33	16 18	0 57	12 32	0 53	12 53	1 14	13 56	2 21	5 59	0 32	8 5	0 14	30 46	15 5	17 30	17 34	8 15		n.a.
W31	16s48	4s23	3s31	6s15	1n21	16s44	0s59	12s48	0s54	12n50	1n14	13n55	2n21	5s59	0s32	8n 5	0s14	30s46	15s 5	17n32	17n35	8s13		n.a.

Julian Day Number = -1124270.5, Delta T = 83h12m20s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°39'39, Lahiri = -110°32'39 Julian Calendar 1 Dec. 7792 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7792 BCE

The year -7791 astronomical counting style corresponds to year 7792 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7791 BCE (-7790) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 54 34	15♏46'47	9♈ 5	19♎ 8	12♏47	1♏ 7	0♍34	0♍22	16°R30	20°R32	13♏50	12°R40	12♌33	16♓21	n.a.	T 1
F 2	2 58 31	16°45'14	21°13	19°50	14° 0	1°52	0°42	0°25	16♓29	20♈31	13°52	12♌29	12°30	16°27	n.a.	F 2
S 3	3 2 27	17°43'38	3♉33	20°34	15°14	2°37	0°49	0°28	16°28	20°29	13°53	12°17	12°27	16°34	n.a.	S 3
S 4	3 6 24	18°42'01	16° 6	21°23	16°28	3°22	0°57	0°31	16°28	20°28	13°55	12° 3	12°24	16°41	n.a.	S 4
M 5	3 10 20	19°40'21	28°53	22°14	17°42	4° 6	1° 4	0°35	16°27	20°27	13°56	11°50	12°20	16°47	n.a.	M 5
T 6	3 14 17	20°38'40	11♊52	23° 9	18°55	4°51	1°11	0°38	16°26	20°25	13°58	11°39	12°17	16°54	n.a.	T 6
W 7	3 18 13	21°36'56	25° 2	24° 7	20° 9	5°36	1°18	0°40	16°25	20°24	13°59	11°30	12°14	17° 1	n.a.	W 7
T 8	3 22 10	22°35'10	8♋24	25° 7	21°23	6°20	1°25	0°43	16°25	20°22	14° 1	11°24	12°11	17° 7	n.a.	T 8
F 9	3 26 6	23°33'22	21°55	26°10	22°36	7° 5	1°32	0°46	16°24	20°21	14° 2	11°20	12° 8	17°14	n.a.	F 9
S 10	3 30 3	24°31'33	5♌37	27°16	23°50	7°49	1°38	0°49	16°24	20°20	14° 4	11°D19	12° 5	17°21	n.a.	S 10
S 11	3 33 59	25°29'42	19°30	28°24	25° 4	8°34	1°45	0°51	16°23	20°18	14° 5	11°R19	12° 1	17°27	n.a.	S 11
M12	3 37 56	26°27'48	3♍33	29°35	26°18	9°18	1°51	0°54	16°23	20°17	14° 7	11°19	11°58	17°34	n.a.	M12
T 13	3 41 52	27°25'54	17°46	0♏48	27°31	10° 3	1°57	0°56	16°22	20°16	14° 8	11°18	11°55	17°41	n.a.	T 13
W14	3 45 49	28°23'57	2♎ 7	2° 3	28°45	10°47	2° 3	0°58	16°22	20°15	14°10	11°14	11°52	17°47	n.a.	W14
T 15	3 49 45	29°21'58	16°34	3°21	29°59	11°31	2° 9	1° 1	16°22	20°14	14°11	11° 8	11°49	17°54	n.a.	T 15
F 16	3 53 42	0♐19'58	1♏ 2	4°40	1♐12	12°15	2°15	1° 3	16°22	20°12	14°13	11° 0	11°45	18° 1	n.a.	F 16
S 17	3 57 38	1°17'56	15°24	6° 2	2°26	13° 0	2°20	1° 5	16°21	20°11	14°14	10°49	11°42	18° 7	n.a.	S 17
S 18	4 1 35	2°15'53	29°35	7°25	3°40	13°44	2°25	1° 7	16°21	20°10	14°16	10°39	11°39	18°14	n.a.	S 18
M19	4 5 31	3°13'47	13♐28	8°51	4°53	14°28	2°31	1° 8	16°D21	20° 9	14°17	10°28	11°36	18°21	n.a.	M19
T 20	4 9 28	4°11'40	27° 1	10°18	6° 7	15°12	2°36	1°10	16°21	20° 8	14°19	10°20	11°33	18°27	n.a.	T 20
W21	4 13 24	5° 9'30	10♑12	11°48	7°21	15°56	2°40	1°12	16°21	20° 7	14°20	10°14	11°30	18°34	n.a.	W21
T 22	4 17 21	6° 7'19	22°59	13°19	8°35	16°39	2°45	1°13	16°22	20° 6	14°21	10°10	11°26	18°41	n.a.	T 22
F 23	4 21 17	7° 5'05	5♒27	14°52	9°48	17°23	2°50	1°15	16°22	20° 5	14°23	10°D 9	11°23	18°47	n.a.	F 23
S 24	4 25 14	8° 2'49	17°38	16°27	11° 2	18° 7	2°54	1°16	16°22	20° 4	14°24	10° 9	11°20	18°54	n.a.	S 24
S 25	4 29 10	9° 0'32	29°36	18° 4	12°16	18°51	2°58	1°17	16°22	20° 3	14°26	10°10	11°17	19° 1	n.a.	S 25
M26	4 33 7	9°58'12	11♓28	19°43	13°29	19°34	3° 2	1°18	16°23	20° 2	14°27	10°R10	11°14	19° 7	n.a.	M26
T 27	4 37 3	10°55'50	23°18	21°23	14°43	20°18	3° 6	1°19	16°23	20° 1	14°29	10° 9	11°10	19°14	n.a.	T 27
W28	4 40 59	11°53'27	5♈11	23° 6	15°57	21° 2	3°10	1°20	16°23	20° 0	14°30	10° 6	11° 7	19°21	n.a.	W28
T 29	4 44 56	12°51'01	17°13	24°50	17°10	21°45	3°13	1°21	16°24	19°59	14°31	10° 1	11° 4	19°27	n.a.	T 29
F 30	4 48 52	13°48'34	29°26	26°36	18°24	22°29	3°16	1°22	16°24	19°58	14°33	9°54	11° 1	19°34	n.a.	F 30
S 31	4 52 49	14♐46'05	11♉55	28♏24	19♐38	23♏12	3♍19	1♍23	16♓25	19♈57	14♏34	9♌46	10♌58	19♓41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 6	0s 7	4s11	6s40	1n 9	17s 8	1s 0	13s 5	0s54	12n48	1n15	13n54	2n21	5s59	0s32	8n 4	0s14	30s47	15s 5	17n34	17n36	8s11		n.a.
F 2	17 23	4n14	4 40	7 7	0 58	17 33	1 2	13 22	0 55	12 45	1 15	13 53	2 21	6 0	0 32	8 4	0 14	30 47	15 5	17 37	17 37	8 9		n.a.
S 3	17 40	8 28	4 57	7 35	0 46	17 57	1 3	13 38	0 55	12 42	1 15	13 52	2 22	6 0	0 32	8 3	0 14	30 48	15 5	17 41	17 38	8 7		n.a.
S 4	17 57	12 26	5 0	8 4	0 35	18 20	1 5	13 55	0 56	12 39	1 15	13 51	2 22	6 0	0 32	8 3	0 14	30 48	15 5	17 44	17 39	8 5		n.a.
M 5	18 14	15 54	4 48	8 34	0 24	18 43	1 6	14 11	0 56	12 37	1 15	13 50	2 22	6 0	0 32	8 2	0 14	30 49	15 5	17 48	17 40	8 3		n.a.
T 6	18 30	18 39	4 20	9 5	0 13	19 6	1 7	14 27	0 57	12 34	1 15	13 49	2 22	6 1	0 32	8 2	0 13	30 49	15 5	17 51	17 40	8 1		n.a.
W 7	18 46	20 29	3 39	9 36	0 3	19 28	1 9	14 43	0 57	12 32	1 15	13 48	2 22	6 1	0 32	8 1	0 13	30 50	15 5	17 54	17 41	7 59		n.a.
T 8	19 1	21 13	2 45	10 8	0s 7	19 49	1 10	14 59	0 58	12 29	1 15	13 47	2 23	6 1	0 32	8 0	0 13	30 51	15 5	17 56	17 42	7 57		n.a.
F 9	19 16	20 43	1 41	10 41	0 17	20 10	1 11	15 14	0 58	12 27	1 15	13 46	2 23	6 1	0 32	8 0	0 13	30 51	15 5	17 57	17 43	7 55		n.a.
S 10	19 31	19 0	0 30	11 14	0 26	20 31	1 12	15 30	0 59	12 25	1 15	13 46	2 23	6 2	0 32	7 59	0 13	30 52	15 5	17 57	17 44	7 53		n.a.
S 11	19 46	16 8	0n43	11 48	0 35	20 51	1 13	15 45	0 59	12 22	1 16	13 45	2 23	6 2	0 32	7 59	0 13	30 52	15 5	17 57	17 45	7 51		n.a.
M12	20 0	12 19	1 55	12 22	0 43	21 10	1 14	16 0	1 0	12 20	1 16	13 44	2 23	6 2	0 32	7 59	0 13	30 53	15 6	17 57	17 46	7 49		n.a.
T 13	20 14	7 45	3 1	12 56	0 51	21 28	1 15	16 15	1 0	12 18	1 16	13 43	2 23	6 2	0 32	7 58	0 13	30 53	15 6	17 58	17 47	7 47		n.a.
W14	20 27	2 42	3 55	13 30	0 59	21 46	1 16	16 30	1 1	12 16	1 16	13 43	2 24	6 2	0 32	7 58	0 13	30 54	15 6	17 59	17 48	7 45		n.a.
T 15	20 40	2s30	4 36	14 4	1 7	22 4	1 17	16 45	1 1	12 14	1 16	13 42	2 24	6 2	0 32	7 57	0 13	30 55	15 6	18 0	17 49	7 43		n.a.
F 16	20 53	7 34	4 58	14 39	1 13	22 21	1 18	16 59	1 1	12 12	1 16	13 42	2 24	6 2	0 32	7 57	0 13	30 55	15 6	18 3	17 50	7 41		n.a.
S 17	21 6	12 11	5 2	15 13	1 20	22 37	1 18	17 14	1 2	12 10	1 16	13 41	2 24	6 2	0 32	7 56	0 13	30 56	15 6	18 6	17 51	7 39		n.a.
S 18	21 18	16 4	4 46	15 47	1 26	22 52	1 19	17 28	1 2	12 8	1 16	13 41	2 24	6 2	0 31	7 56	0 13	30 56	15 6	18 9	17 51	7 37		n.a.
M19	21 29	18 58	4 14	16 21	1 32	23 7	1 20	17 42	1 3	12 6	1 16	13 40	2 25	6 2	0 31	7 55	0 13	30 57	15 6	18 11	17 52	7 35		n.a.
T 20	21 41	20 43	3 29	16 55	1 37	23 21	1 20	17 56	1 3	12 4	1 17	13 40	2 25	6 2	0 31	7 55	0 13	30 58	15 6	18 14	17 53	7 33		n.a.
W21	21 51	21 17	2 33	17 28	1 41	23 35	1 21	18 10	1 4	12 3	1 17	13 39	2 25	6 2	0 31	7 55	0 13	30 58	15 7	18 16	17 54	7 30		n.a.
T 22	22 2	20 43	1 30	18 1	1 45	23 48	1 21	18 23	1 4	12 1	1 17	13 39	2 25	6 2	0 31	7 54	0 13	30 59	15 7	18 17	17 55	7 28		n.a.
F 23	22 12	19 8	0 25	18 34	1 49	24 0	1 21	18 37	1 5	12 0	1 17	13 38	2 26	6 2	0 31	7 54	0 13	30 59	15 7	18 17	17 56	7 26		n.a.
S 24	22 22	16 41	0s40	19 5	1 52	24 11	1 22	18 50	1 5	11 58	1 17	13 38	2 26	6 2	0 31	7 53	0 13	31 0	15 7	18 17	17 57	7 24		n.a.
S 25	22 31	13 34	1 42	19 37	1 55	24 22	1 22	19 3	1 5	11 57	1 17	13 38	2 26	6 2	0 31	7 53	0 13	31 1	15 7	18 17	17 58	7 22		n.a.
M26	22 40	9 57	2 40	20 7	1 57	24 32	1 22	19 15	1 6	11 55	1 17	13 38	2 26	6 1	0 31	7 53	0 13	31 1	15 7	18 17	17 59	7 20		n.a.
T 27	22 49	5 56	3 30	20 36	1 59	24 41	1 22	19 28	1 6	11 54	1 17	13 37	2 26	6 1	0 31	7 52	0 13	31 2	15 7	18 17	18 0	7 18		n.a.
W28	22 57	1 42	4 11	21 5	2 0	24 49	1 22	19 40	1 7	11 53	1 17	13 37	2 27	6 1	0 31	7 52	0 13	31 2	15 8	18 18	18 1	7 16		n.a.
T 29	23 5	2n39	4 42	21 33	2 0	24 57	1 22	19 53	1 7	11 51	1 18	13 37	2 27	6 1	0 31	7 52	0 13	31 3	15 8	18 19	18 1	7 14		n.a.
F 30	23 12	6 58	5 1	21 59	2 0	25 4	1 22	20 5	1 7	11 50	1 18	13 37	2 27	6 0	0 31	7 51	0 13	31 4	15 8	18 21	18 2	7 12		n.a.
S 31	23s19	11n 5	5s 6	22s24	2s 0	25s10	1s22	20s16	1s 8	11n49	1n18	13n37	2n27	6s 0	0s31	7n51	0s13	31s 4	15s 8	18n23	18n 3	7s10		n.a.

Julian Day Number = -1124239.5, Delta T = 83h12m15s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°39'35, Lahiri = -110°32'35 Julian Calendar 1 Jan. 7791 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7792 BCE

The year -7790 astronomical counting style corresponds to year 7791 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7791 BCE (-7790) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 56 45	15♐43'34	24♉40	0♐14	20♐51	23♏55	3♍22	1♍23	16♓26	19°R57	14♏35	9°R36	10♌55	19♓47	n.a.	S 1
M 2	5 0 42	16°41'01	7♊43	2° 5	22° 5	24°39	3°25	1°24	16°26	19♈56	14°37	9♌27	10°51	19°54	n.a.	M 2
T 3	5 4 38	17°38'27	21° 2	3°59	23°19	25°22	3°28	1°24	16°27	19°55	14°38	9°19	10°48	20° 1	n.a.	T 3
W 4	5 8 35	18°35'52	4♋35	5°54	24°32	26° 5	3°30	1°24	16°28	19°54	14°39	9°13	10°45	20° 8	n.a.	W 4
T 5	5 12 31	19°33'15	18°21	7°51	25°46	26°48	3°32	1°24	16°29	19°54	14°41	9° 9	10°42	20°14	n.a.	T 5
F 6	5 16 28	20°30'37	2♌15	9°50	26°59	27°31	3°34	1°R25	16°30	19°53	14°42	9° 7	10°39	20°21	n.a.	F 6
S 7	5 20 24	21°27'57	16°17	11°51	28°13	28°14	3°36	1°24	16°31	19°52	14°43	9°D 7	10°36	20°28	n.a.	S 7
S 8	5 24 21	22°25'17	0♍23	13°53	29°27	28°57	3°38	1°24	16°32	19°52	14°44	9° 8	10°32	20°34	n.a.	S 8
M 9	5 28 17	23°22'35	14°33	15°57	0♉40	29°40	3°40	1°24	16°33	19°51	14°46	9° 9	10°29	20°41	n.a.	M 9
T 10	5 32 14	24°19'53	28°44	18° 2	1°54	0♐23	3°41	1°24	16°34	19°51	14°47	9°R10	10°26	20°48	n.a.	T 10
W11	5 36 10	25°17'09	12♎54	20° 9	3° 8	1° 6	3°42	1°23	16°35	19°50	14°48	9° 8	10°23	20°54	n.a.	W11
T 12	5 40 7	26°14'25	27° 2	22°17	4°21	1°48	3°43	1°23	16°36	19°50	14°49	9° 5	10°20	21° 1	n.a.	T 12
F 13	5 44 3	27°11'39	11♏ 5	24°26	5°35	2°31	3°44	1°22	16°37	19°49	14°50	9° 0	10°16	21° 8	n.a.	F 13
S 14	5 48 0	28° 8'53	25° 1	26°36	6°49	3°14	3°44	1°22	16°39	19°49	14°52	8°54	10°13	21°14	n.a.	S 14
S 15	5 51 57	29° 6'06	8♐45	28°46	8° 2	3°56	3°45	1°21	16°40	19°49	14°53	8°48	10°10	21°21	n.a.	S 15
M16	5 55 53	0♉ 3'17	22°14	0♉57	9°16	4°39	3°45	1°20	16°42	19°48	14°54	8°42	10° 7	21°28	n.a.	M16
T 17	5 59 50	1° 0'28	5♉28	3° 7	10°29	5°21	3°R45	1°19	16°43	19°48	14°55	8°37	10° 4	21°34	n.a.	T 17
W18	6 3 46	1°57'38	18°24	5°18	11°43	6° 4	3°45	1°18	16°44	19°48	14°56	8°34	10° 1	21°41	n.a.	W18
T 19	6 7 43	2°54'46	1♒ 2	7°28	12°57	6°46	3°44	1°17	16°46	19°48	14°57	8°32	9°57	21°48	n.a.	T 19
F 20	6 11 39	3°51'54	13°24	9°37	14°10	7°28	3°44	1°15	16°48	19°47	14°58	8°D32	9°54	21°54	n.a.	F 20
S 21	6 15 36	4°49'00	25°32	11°46	15°24	8°10	3°43	1°14	16°49	19°47	14°59	8°33	9°51	22° 1	n.a.	S 21
S 22	6 19 32	5°46'05	7♓30	13°53	16°37	8°53	3°42	1°12	16°51	19°47	15° 0	8°34	9°48	22° 8	n.a.	S 22
M23	6 23 29	6°43'09	19°22	15°59	17°51	9°35	3°41	1°11	16°53	19°47	15° 1	8°36	9°45	22°14	n.a.	M23
T 24	6 27 25	7°40'12	1♈13	18° 3	19° 5	10°17	3°40	1° 9	16°55	19°47	15° 2	8°37	9°42	22°21	n.a.	T 24
W25	6 31 22	8°37'14	13° 7	20° 5	20°18	10°59	3°38	1° 7	16°56	19°47	15° 3	8°R37	9°38	22°28	n.a.	W25
T 26	6 35 18	9°34'15	25°10	22° 5	21°32	11°41	3°37	1° 6	16°58	19°D47	15° 4	8°36	9°35	22°35	n.a.	T 26
F 27	6 39 15	10°31'14	7♉25	24° 3	22°45	12°23	3°35	1° 4	17° 0	19°47	15° 5	8°34	9°32	22°41	n.a.	F 27
S 28	6 43 11	11♉28'13	19♉58	25♉59	23♉59	13♐ 4	3♍33	1♍ 2	17♓ 2	19♈47	15♏ 6	8♌30	9♌29	22♓48	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s26	14n47	4s56	22s48	1s58	25s16	1s22	20s28	1s 8	11n48	1n18	13n37	2n27	6s 0	0s31	7n51	0s13	31s 5	15s 8	18n26	18n 4	7s 8		n.a.
M 2	23 32	17 53	4 30	23 10	1 57	25 20	1 21	20 39	1 8	11 47	1 18	13 37	2 28	6 0	0 31	7 51	0 13	31 6	15 9	18 28	18 5	7 6		n.a.
T 3	23 38	20 6	3 49	23 30	1 54	25 24	1 21	20 51	1 9	11 46	1 18	13 37	2 28	5 59	0 31	7 50	0 13	31 6	15 9	18 31	18 6	7 3		n.a.
W 4	23 43	21 14	2 55	23 49	1 51	25 27	1 21	21 2	1 9	11 46	1 18	13 37	2 28	5 59	0 31	7 50	0 13	31 7	15 9	18 32	18 7	7 1		n.a.
T 5	23 48	21 7	1 50	24 6	1 47	25 30	1 20	21 13	1 10	11 45	1 18	13 37	2 28	5 59	0 31	7 50	0 13	31 7	15 9	18 33	18 8	6 59		n.a.
F 6	23 52	19 42	0 37	24 22	1 43	25 31	1 20	21 23	1 10	11 44	1 19	13 37	2 28	5 58	0 31	7 50	0 13	31 8	15 9	18 34	18 9	6 57		n.a.
S 7	23 56	17 5	0n39	24 35	1 38	25 32	1 19	21 34	1 10	11 44	1 19	13 38	2 29	5 58	0 31	7 49	0 13	31 9	15 10	18 34	18 10	6 55		n.a.
S 8	24 0	13 27	1 53	24 46	1 33	25 32	1 19	21 44	1 11	11 43	1 19	13 38	2 29	5 57	0 31	7 49	0 13	31 9	15 10	18 34	18 10	6 53		n.a.
M 9	24 3	9 2	3 0	24 54	1 27	25 32	1 18	21 54	1 11	11 43	1 19	13 38	2 29	5 57	0 31	7 49	0 13	31 10	15 10	18 33	18 11	6 51		n.a.
T 10	24 6	4 7	3 56	25 0	1 20	25 30	1 17	22 4	1 11	11 42	1 19	13 38	2 29	5 56	0 31	7 49	0 13	31 11	15 10	18 33	18 12	6 49		n.a.
W11	24 8	1s 1	4 38	25 4	1 13	25 28	1 16	22 13	1 12	11 42	1 19	13 39	2 29	5 56	0 30	7 49	0 13	31 11	15 10	18 34	18 13	6 47		n.a.
T 12	24 10	6 4	5 3	25 5	1 6	25 25	1 15	22 23	1 12	11 42	1 19	13 39	2 30	5 55	0 30	7 49	0 13	31 12	15 11	18 35	18 14	6 45		n.a.
F 13	24 11	10 46	5 9	25 4	0 57	25 21	1 14	22 32	1 12	11 41	1 19	13 40	2 30	5 55	0 30	7 48	0 13	31 12	15 11	18 36	18 15	6 42		n.a.
S 14	24 12	14 50	4 58	25 0	0 49	25 16	1 13	22 41	1 12	11 41	1 19	13 40	2 30	5 54	0 30	7 48	0 13	31 13	15 11	18 37	18 16	6 40		n.a.
S 15	24 13	18 4	4 29	24 53	0 40	25 11	1 12	22 49	1 13	11 41	1 19	13 41	2 30	5 54	0 30	7 48	0 13	31 14	15 11	18 39	18 17	6 38		n.a.
M16	24 13	20 15	3 45	24 44	0 30	25 5	1 11	22 58	1 13	11 41	1 20	13 41	2 30	5 53	0 30	7 48	0 13	31 14	15 12	18 41	18 18	6 36		n.a.
T 17	24 13	21 17	2 50	24 32	0 20	24 58	1 10	23 6	1 13	11 41	1 20	13 42	2 30	5 52	0 30	7 48	0 13	31 15	15 12	18 42	18 18	6 34		n.a.
W18	24 12	21 9	1 48	24 18	0 10	24 50	1 9	23 14	1 14	11 42	1 20	13 42	2 31	5 52	0 30	7 48	0 13	31 15	15 12	18 43	18 19	6 32		n.a.
T 19	24 11	19 56	0 41	24 1	0 0	24 42	1 8	23 22	1 14	11 42	1 20	13 43	2 31	5 51	0 30	7 48	0 13	31 16	15 13	18 44	18 20	6 30		n.a.
F 20	24 10	17 46	0s27	23 42	0n10	24 33	1 6	23 30	1 14	11 42	1 20	13 43	2 31	5 50	0 30	7 48	0 12	31 17	15 13	18 44	18 21	6 28		n.a.
S 21	24 8	14 52	1 32	23 21	0 20	24 23	1 5	23 37	1 14	11 42	1 20	13 44	2 31	5 50	0 30	7 48	0 12	31 17	15 13	18 43	18 22	6 26		n.a.
S 22	24 5	11 22	2 32	22 58	0 31	24 12	1 4	23 44	1 15	11 43	1 20	13 45	2 31	5 49	0 30	7 48	0 12	31 18	15 13	18 43	18 23	6 23		n.a.
M23	24 3	7 28	3 25	22 34	0 41	24 1	1 2	23 51	1 15	11 43	1 20	13 46	2 32	5 48	0 30	7 48	0 12	31 18	15 14	18 42	18 24	6 21		n.a.
T 24	23 59	3 18	4 10	22 8	0 51	23 49	1 0	23 58	1 15	11 44	1 20	13 46	2 32	5 48	0 30	7 48	0 12	31 19	15 14	18 42	18 25	6 19		n.a.
W25	23 56	1n 1	4 43	21 40	1 1	23 36	0 59	24 4	1 15	11 45	1 20	13 47	2 32	5 47	0 30	7 48	0 12	31 20	15 14	18 42	18 25	6 17		n.a.
T 26	23 52	5 20	5 5	21 12	1 10	23 23	0 57	24 11	1 16	11 45	1 20	13 48	2 32	5 46	0 30	7 48	0 12	31 20	15 15	18 42	18 26	6 15		n.a.
F 27	23 47	9 31	5 14	20 42	1 20	23 9	0 56	24 17	1 16	11 46	1 21	13 49	2 32	5 45	0 30	7 48	0 12	31 21	15 15	18 43	18 27	6 13		n.a.
S 28	23s42	13n23	5s 8	20s12	1n28	22s54	0s54	24s23	1s16	11n47	1n21	13n50	2n32	5s44	0s30	7n48	0s12	31s21	15s15	18n44	18n28	6s11		n.a.

Julian Day Number = -1124208.5, Delta T = 83h12m09s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°39'31, Lahiri = -110°32'31 Julian Calendar 1 Feb. 7791 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7792 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7791 BCE (-7790) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 47 8	12♉25'11	2♊50	27♉52	25♉12	13♐46	3°R30	1°R 0	17♓ 4	19♈47	15♏ 7	8°R27	9♌26	22♓55	n.a.	S 1
M 2	6 51 4	13°22'09	16° 3	29°43	26°26	14°28	3♍28	0♍57	17° 6	19°47	15° 8	8♌23	9°22	23° 1	n.a.	M 2
T 3	6 55 1	14°19'05	29°37	1♒31	27°40	15° 9	3°25	0°55	17° 8	19°47	15° 9	8°20	9°19	23° 8	n.a.	T 3
W 4	6 58 57	15°16'01	13♋30	3°17	28°53	15°51	3°23	0°53	17°10	19°47	15°10	8°17	9°16	23°15	n.a.	W 4
T 5	7 2 54	16°12'57	27°40	5° 0	0♒ 7	16°33	3°20	0°50	17°13	19°48	15°11	8°16	9°13	23°21	n.a.	T 5
F 6	7 6 51	17° 9'52	12♌ 0	6°40	1°20	17°14	3°17	0°48	17°15	19°48	15°12	8°D16	9°10	23°28	n.a.	F 6
S 7	7 10 47	18° 6'47	26°28	8°18	2°34	17°55	3°13	0°45	17°17	19°48	15°12	8°16	9° 7	23°35	n.a.	S 7
S 8	7 14 44	19° 3'41	10♍57	9°53	3°47	18°37	3°10	0°43	17°19	19°48	15°13	8°17	9° 3	23°41	n.a.	S 8
M 9	7 18 40	20° 0'35	25°23	11°26	5° 1	19°18	3° 6	0°40	17°22	19°49	15°14	8°19	9° 0	23°48	n.a.	M 9
T 10	7 22 37	20°57'30	9♎42	12°56	6°14	19°59	3° 2	0°37	17°24	19°49	15°15	8°19	8°57	23°55	n.a.	T 10
W11	7 26 33	21°54'24	23°52	14°23	7°27	20°41	2°59	0°34	17°27	19°49	15°15	8°R20	8°54	24° 1	n.a.	W11
T 12	7 30 30	22°51'18	7♏51	15°47	8°41	21°22	2°54	0°31	17°29	19°50	15°16	8°19	8°51	24° 8	n.a.	T 12
F 13	7 34 26	23°48'13	21°38	17° 9	9°54	22° 3	2°50	0°28	17°32	19°50	15°17	8°18	8°48	24°15	n.a.	F 13
S 14	7 38 23	24°45'07	5♐11	18°27	11° 8	22°44	2°46	0°25	17°34	19°51	15°18	8°17	8°44	24°22	n.a.	S 14
S 15	7 42 20	25°42'02	18°30	19°43	12°21	23°25	2°41	0°22	17°37	19°51	15°18	8°15	8°41	24°28	n.a.	S 15
M16	7 46 16	26°38'57	1♑35	20°56	13°35	24° 6	2°36	0°19	17°39	19°52	15°19	8°13	8°38	24°35	n.a.	M16
T 17	7 50 13	27°35'52	14°26	22° 6	14°48	24°47	2°31	0°15	17°42	19°53	15°19	8°12	8°35	24°42	n.a.	T 17
W18	7 54 9	28°32'46	27° 3	23°13	16° 2	25°27	2°26	0°12	17°45	19°53	15°20	8°12	8°32	24°48	n.a.	W18
T 19	7 58 6	29°29'41	9♒27	24°17	17°15	26° 8	2°21	0° 8	17°47	19°54	15°21	8°D11	8°28	24°55	n.a.	T 19
F 20	8 2 3	0♒26'36	21°39	25°18	18°29	26°49	2°16	0° 5	17°50	19°55	15°21	8°12	8°25	25° 2	n.a.	F 20
S 21	8 5 59	1°23'31	3♓42	26°15	19°42	27°30	2°10	0° 1	17°53	19°55	15°22	8°12	8°22	25° 8	n.a.	S 21
S 22	8 9 56	2°20'25	15°37	27° 9	20°55	28°10	2° 4	29♌58	17°56	19°56	15°22	8°13	8°19	25°15	n.a.	S 22
M23	8 13 52	3°17'20	27°28	28° 0	22° 9	28°51	1°59	29°54	17°59	19°57	15°23	8°13	8°16	25°22	n.a.	M23
T 24	8 17 49	4°14'14	9♈18	28°47	23°22	29°31	1°53	29°50	18° 2	19°58	15°23	8°14	8°13	25°28	n.a.	T 24
W25	8 21 45	5°11'09	21°12	29°30	24°35	0♑11	1°47	29°46	18° 5	19°58	15°24	8°14	8° 9	25°35	n.a.	W25
T 26	8 25 42	6° 8'04	3♉14	0♓ 9	25°49	0°52	1°41	29°42	18° 8	19°59	15°24	8°R14	8° 6	25°42	n.a.	T 26
F 27	8 29 39	7° 4'58	15°29	0°45	27° 2	1°32	1°34	29°39	18°11	20° 0	15°24	8°14	8° 3	25°48	n.a.	F 27
S 28	8 33 35	8° 1'53	28° 0	1°17	28°15	2°12	1°28	29°35	18°14	20° 1	15°25	8°D14	8° 0	25°55	n.a.	S 28
S 29	8 37 32	8°58'48	10♊52	1°44	29°29	2°52	1°21	29°31	18°17	20° 2	15°25	8°14	7°57	26° 2	n.a.	S 29
M30	8 41 28	9°55'43	24° 7	2° 7	0♓42	3°33	1°15	29°27	18°20	20° 3	15°25	8°14	7°53	26° 9	n.a.	M30
T 31	8 45 25	10♒52'38	7♋47	2♓26	1♓55	4♑13	1♍ 8	29♌23	18♓23	20♈ 4	15♏26	8♌14	7♌50	26♓15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s37	16n45	4s46	19s42	1n37	22s39	0s52	24s28	1s16	11n48	1n21	13n51	2n33	5s43	0s30	7n48	0s12	31s22	15s15	18n45	18n29	6s 8		n.a.
M 2	23 31	19 21	4 9	19 10	1 45	22 23	0 50	24 34	1 17	11 49	1 21	13 52	2 33	5 43	0 30	7 48	0 12	31 23	15 16	18 46	18 30	6 6		n.a.
T 3	23 25	20 57	3 17	18 39	1 53	22 6	0 48	24 39	1 17	11 50	1 21	13 53	2 33	5 42	0 30	7 48	0 12	31 23	15 16	18 47	18 31	6 4		n.a.
W 4	23 19	21 20	2 12	18 8	2 0	21 49	0 46	24 44	1 17	11 51	1 21	13 54	2 33	5 41	0 30	7 48	0 12	31 24	15 16	18 48	18 32	6 2		n.a.
T 5	23 12	20 22	0 58	17 37	2 6	21 31	0 44	24 48	1 17	11 52	1 21	13 55	2 33	5 40	0 30	7 48	0 12	31 24	15 17	18 48	18 32	6 0		n.a.
F 6	23 5	18 5	0n21	17 5	2 12	21 12	0 42	24 53	1 17	11 53	1 21	13 56	2 33	5 39	0 30	7 48	0 12	31 25	15 17	18 48	18 33	5 58		n.a.
S 7	22 57	14 39	1 39	16 35	2 18	20 53	0 40	24 57	1 18	11 54	1 21	13 57	2 33	5 38	0 30	7 48	0 12	31 26	15 17	18 48	18 34	5 55		n.a.
S 8	22 49	10 19	2 51	16 4	2 22	20 34	0 38	25 1	1 18	11 56	1 21	13 58	2 34	5 37	0 30	7 48	0 12	31 26	15 18	18 48	18 35	5 53		n.a.
M 9	22 40	5 25	3 52	15 35	2 27	20 13	0 36	25 5	1 18	11 57	1 21	13 59	2 34	5 36	0 30	7 49	0 12	31 27	15 18	18 47	18 36	5 51		n.a.
T 10	22 32	0 16	4 38	15 5	2 30	19 53	0 34	25 8	1 18	11 59	1 21	14 0	2 34	5 35	0 30	7 49	0 12	31 27	15 18	18 47	18 37	5 49		n.a.
W11	22 22	4s50	5 6	14 37	2 33	19 31	0 32	25 12	1 18	12 0	1 21	14 1	2 34	5 34	0 29	7 49	0 12	31 28	15 19	18 47	18 38	5 47		n.a.
T 12	22 13	9 37	5 16	14 10	2 36	19 9	0 29	25 15	1 19	12 2	1 21	14 3	2 34	5 33	0 29	7 49	0 12	31 28	15 19	18 47	18 38	5 45		n.a.
F 13	22 3	13 49	5 8	13 43	2 37	18 47	0 27	25 18	1 19	12 3	1 21	14 4	2 34	5 32	0 29	7 49	0 12	31 29	15 19	18 47	18 39	5 42		n.a.
S 14	21 52	17 15	4 42	13 17	2 39	18 24	0 25	25 20	1 19	12 5	1 21	14 5	2 34	5 31	0 29	7 50	0 12	31 29	15 20	18 48	18 40	5 40		n.a.
S 15	21 42	19 42	4 2	12 53	2 39	18 1	0 23	25 23	1 19	12 7	1 21	14 6	2 34	5 30	0 29	7 50	0 12	31 30	15 20	18 48	18 41	5 38		n.a.
M16	21 31	21 4	3 9	12 29	2 39	17 37	0 20	25 25	1 19	12 9	1 21	14 8	2 35	5 29	0 29	7 50	0 12	31 30	15 20	18 49	18 42	5 36		n.a.
T 17	21 19	21 18	2 8	12 7	2 38	17 13	0 18	25 27	1 19	12 10	1 21	14 9	2 35	5 28	0 29	7 50	0 12	31 31	15 21	18 49	18 43	5 34		n.a.
W18	21 7	20 26	1 1	11 47	2 36	16 48	0 15	25 28	1 20	12 12	1 21	14 10	2 35	5 27	0 29	7 51	0 12	31 32	15 21	18 49	18 44	5 32		n.a.
T 19	20 55	18 35	0s 7	11 27	2 34	16 23	0 13	25 30	1 20	12 14	1 21	14 12	2 35	5 25	0 29	7 51	0 12	31 32	15 21	18 49	18 45	5 29		n.a.
F 20	20 43	15 55	1 14	11 9	2 31	15 57	0 11	25 31	1 20	12 16	1 21	14 13	2 35	5 24	0 29	7 51	0 12	31 33	15 22	18 49	18 45	5 27		n.a.
S 21	20 30	12 36	2 17	10 53	2 27	15 31	0 8	25 32	1 20	12 18	1 21	14 14	2 35	5 23	0 29	7 51	0 12	31 33	15 22	18 49	18 46	5 25		n.a.
S 22	20 17	8 48	3 13	10 38	2 22	15 5	0 6	25 33	1 20	12 20	1 21	14 16	2 35	5 22	0 29	7 52	0 12	31 34	15 22	18 49	18 47	5 23		n.a.
M23	20 3	4 42	4 1	10 26	2 17	14 38	0 3	25 34	1 20	12 23	1 21	14 17	2 35	5 21	0 29	7 52	0 12	31 34	15 23	18 49	18 48	5 21		n.a.
T 24	19 50	0 26	4 38	10 14	2 11	14 11	0 1	25 34	1 20	12 25	1 21	14 19	2 35	5 20	0 29	7 52	0 12	31 35	15 23	18 48	18 49	5 18		n.a.
W25	19 35	3n52	5 4	10 5	2 5	13 44	0n 2	25 34	1 20	12 27	1 21	14 20	2 35	5 18	0 29	7 53	0 12	31 35	15 24	18 48	18 50	5 16		n.a.
T 26	19 21	8 4	5 16	9 58	1 57	13 16	0 5	25 34	1 20	12 29	1 21	14 22	2 35	5 17	0 29	7 53	0 12	31 35	15 24	18 48	18 50	5 14		n.a.
F 27	19 6	12 0	5 15	9 53	1 49	12 48	0 7	25 34	1 21	12 32	1 21	14 23	2 36	5 16	0 29	7 53	0 12	31 36	15 24	18 48	18 51	5 12		n.a.
S 28	18 51	15 31	4 59	9 50	1 40	12 19	0 10	25 33	1 21	12 34	1 21	14 25	2 36	5 15	0 29	7 54	0 12	31 36	15 25	18 48	18 52	5 10		n.a.
S 29	18 36	18 24	4 28	9 49	1 30	11 50	0 12	25 33	1 21	12 36	1 21	14 26	2 36	5 13	0 29	7 54	0 12	31 37	15 25	18 48	18 53	5 7		n.a.
M30	18 20	20 24	3 41	9 50	1 20	11 21	0 15	25 32	1 21	12 39	1 21	14 28	2 36	5 12	0 29	7 55	0 12	31 37	15 25	18 48	18 54	5 5		n.a.
T 31	18s 4	21n19	2s41	9s53	1n 9	10s52	0n17	25s31	1s21	12n41	1n21	14n29	2n36	5s11	0s29	7n55	0s12	31s38	15s26	18n48	18n55	5s 3		n.a.

Julian Day Number = -1124180.5, Delta T = 83h12m05s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°39'27, Lahiri = -110°32'27 Julian Calendar 1 March 7791 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7792 BCE

The year -7790 astronomical counting style corresponds to year 7791 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7791 BCE (-7790) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 49 22	11♒49'34	21♋52	2♓40	3♓ 8	4♉53	1°R 1	29°R18	18♓26	20♈ 5	15♏26	8♌15	7♌47	26♓22	n.a.	W 1
T 2	8 53 18	12°46'30	6♌17	2°49	4°22	5°32	0♍54	29♌14	18°29	20° 6	15°26	8°R15	7°44	26°29	n.a.	T 2
F 3	8 57 15	13°43'26	20°59	2°54	5°35	6°12	0°47	29°10	18°32	20° 7	15°27	8°15	7°41	26°35	n.a.	F 3
S 4	9 1 11	14°40'23	5♍51	2°R54	6°48	6°52	0°40	29° 6	18°36	20° 8	15°27	8°14	7°38	26°42	n.a.	S 4
S 5	9 5 8	15°37'21	20°45	2°50	8° 1	7°32	0°33	29° 2	18°39	20°10	15°27	8°14	7°34	26°49	n.a.	S 5
M 6	9 9 5	16°34'20	5♎34	2°41	9°15	8°12	0°26	28°57	18°42	20°11	15°27	8°13	7°31	26°55	n.a.	M 6
T 7	9 13 1	17°31'19	20°10	2°27	10°28	8°51	0°19	28°53	18°45	20°12	15°27	8°12	7°28	27° 2	n.a.	T 7
W 8	9 16 58	18°28'20	4♏29	2° 9	11°41	9°31	0°11	28°49	18°49	20°13	15°27	8°11	7°25	27° 9	n.a.	W 8
T 9	9 20 54	19°25'22	18°29	1°46	12°54	10°10	0° 4	28°44	18°52	20°15	15°27	8°D11	7°22	27°15	n.a.	T 9
F 10	9 24 51	20°22'24	2♐ 9	1°20	14° 7	10°50	29♌56	28°40	18°55	20°16	15°28	8°11	7°19	27°22	n.a.	F 10
S 11	9 28 48	21°19'28	15°29	0°50	15°20	11°29	29°49	28°35	18°59	20°17	15°28	8°12	7°15	27°29	n.a.	S 11
S 12	9 32 44	22°16'34	28°30	0°17	16°33	12° 9	29°41	28°31	19° 2	20°19	15°28	8°13	7°12	27°36	n.a.	S 12
M13	9 36 41	23°13'40	11♑16	29♒42	17°47	12°48	29°34	28°27	19° 6	20°20	15°R28	8°14	7° 9	27°42	n.a.	M13
T 14	9 40 37	24°10'47	23°47	29° 4	19° 0	13°27	29°26	28°22	19° 9	20°21	15°28	8°15	7° 6	27°49	n.a.	T 14
W15	9 44 34	25° 7'56	6♒ 7	28°24	20°13	14° 6	29°18	28°18	19°12	20°23	15°28	8°R16	7° 3	27°56	n.a.	W15
T 16	9 48 31	26° 5'05	18°17	27°44	21°26	14°45	29°11	28°13	19°16	20°24	15°28	8°15	6°59	28° 2	n.a.	T 16
F 17	9 52 27	27° 2'16	0♓19	27° 3	22°39	15°24	29° 3	28° 9	19°19	20°26	15°27	8°14	6°56	28° 9	n.a.	F 17
S 18	9 56 24	27°59'28	12°15	26°23	23°52	16° 3	28°55	28° 4	19°23	20°27	15°27	8°12	6°53	28°16	n.a.	S 18
S 19	10 0 21	28°56'40	24° 6	25°44	25° 5	16°42	28°47	28° 0	19°26	20°29	15°27	8° 9	6°50	28°22	n.a.	S 19
M20	10 4 17	29°53'54	5♈56	25° 7	26°18	17°21	28°40	27°55	19°30	20°30	15°27	8° 6	6°47	28°29	n.a.	M20
T 21	10 8 14	0♓51'09	17°47	24°33	27°31	18° 0	28°32	27°51	19°34	20°32	15°27	8° 2	6°44	28°36	n.a.	T 21
W22	10 12 10	1°48'24	29°41	24° 2	28°44	18°39	28°24	27°46	19°37	20°33	15°27	7°59	6°40	28°42	n.a.	W22
T 23	10 16 7	2°45'41	11♉43	23°35	29°57	19°17	28°17	27°42	19°41	20°35	15°26	7°56	6°37	28°49	n.a.	T 23
F 24	10 20 4	3°42'59	23°55	23°12	1♈10	19°56	28° 9	27°37	19°44	20°37	15°26	7°55	6°34	28°56	n.a.	F 24
S 25	10 24 0	4°40'18	6♊23	22°54	2°23	20°34	28° 1	27°33	19°48	20°38	15°26	7°D54	6°31	29° 3	n.a.	S 25
S 26	10 27 57	5°37'38	19°10	22°42	3°35	21°13	27°54	27°28	19°52	20°40	15°26	7°55	6°28	29° 9	n.a.	S 26
M27	10 31 53	6°34'59	2♋21	22°35	4°48	21°51	27°46	27°24	19°55	20°42	15°25	7°56	6°25	29°16	n.a.	M27
T 28	10 35 50	7°32'21	15°57	22°D34	6° 1	22°30	27°39	27°20	19°59	20°43	15°25	7°58	6°21	29°23	n.a.	T 28
W29	10 39 47	8°29'45	0♌ 1	22°39	7°14	23° 8	27°31	27°15	20° 3	20°45	15°25	7°59	6°18	29°29	n.a.	W29
T 30	10 43 43	9♓27'10	14♌31	22♒50	8♈27	23♉46	27♌24	27♌11	20♓ 6	20♈47	15♏24	7°R59	6♌15	29♓36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s48	20n55	1s30	9s59	0n57	10s23	0n20	25s29	1s21	12n43	1n21	14n31	2n36	5s10	0s29	7n55	0s12	31s38	15s26	18n48	18n56	5s 1		n.a.
T 2	17 32	19 9	0 11	10 7	0 45	9 53	0 23	25 28	1 21	12 46	1 21	14 32	2 36	5 8	0 29	7 56	0 12	31 39	15 26	18 48	18 56	4 59		n.a.
F 3	17 15	16 5	1n10	10 17	0 32	9 23	0 25	25 26	1 21	12 48	1 21	14 34	2 36	5 7	0 29	7 56	0 12	31 39	15 27	18 48	18 57	4 56		n.a.
S 4	16 58	11 56	2 27	10 30	0 18	8 53	0 28	25 24	1 21	12 51	1 21	14 35	2 36	5 6	0 29	7 57	0 12	31 39	15 27	18 48	18 58	4 54		n.a.
S 5	16 40	7 3	3 35	10 44	0 4	8 22	0 30	25 22	1 21	12 53	1 21	14 37	2 36	5 4	0 29	7 57	0 12	31 40	15 28	18 48	18 59	4 52		n.a.
M 6	16 23	1 47	4 27	11 1	0s11	7 52	0 33	25 19	1 21	12 56	1 21	14 39	2 36	5 3	0 29	7 58	0 11	31 40	15 28	18 49	19 0	4 50		n.a.
T 7	16 5	3s30	5 2	11 20	0 26	7 21	0 35	25 17	1 21	12 59	1 20	14 40	2 36	5 2	0 29	7 58	0 11	31 41	15 28	18 49	19 1	4 48		n.a.
W 8	15 47	8 29	5 16	11 41	0 41	6 50	0 38	25 14	1 21	13 1	1 20	14 42	2 36	5 0	0 29	7 59	0 11	31 41	15 29	18 49	19 1	4 45		n.a.
T 9	15 29	12 55	5 12	12 4	0 56	6 19	0 40	25 11	1 21	13 4	1 20	14 43	2 36	4 59	0 29	7 59	0 11	31 41	15 29	18 49	19 2	4 43		n.a.
F 10	15 10	16 33	4 50	12 28	1 11	5 47	0 43	25 7	1 21	13 6	1 20	14 45	2 36	4 58	0 29	8 0	0 11	31 42	15 29	18 49	19 3	4 41		n.a.
S 11	14 51	19 14	4 13	12 53	1 27	5 16	0 45	25 4	1 21	13 9	1 20	14 46	2 36	4 56	0 29	8 0	0 11	31 42	15 30	18 49	19 4	4 39		n.a.
S 12	14 32	20 50	3 23	13 19	1 42	4 45	0 48	25 0	1 22	13 12	1 20	14 48	2 36	4 55	0 29	8 1	0 11	31 43	15 30	18 49	19 5	4 36		n.a.
M13	14 13	21 21	2 24	13 46	1 56	4 13	0 50	24 57	1 22	13 14	1 20	14 50	2 36	4 53	0 29	8 1	0 11	31 43	15 30	18 48	19 6	4 34		n.a.
T 14	13 54	20 45	1 19	14 12	2 10	3 41	0 53	24 53	1 22	13 17	1 20	14 51	2 36	4 52	0 29	8 2	0 11	31 43	15 31	18 48	19 6	4 32		n.a.
W15	13 34	19 10	0 12	14 39	2 24	3 10	0 55	24 48	1 22	13 20	1 19	14 53	2 36	4 51	0 29	8 3	0 11	31 44	15 31	18 48	19 7	4 30		n.a.
T 16	13 14	16 43	0s55	15 5	2 36	2 38	0 58	24 44	1 22	13 22	1 19	14 54	2 36	4 49	0 29	8 3	0 11	31 44	15 32	18 48	19 8	4 27		n.a.
F 17	12 54	13 34	1 59	15 31	2 48	2 6	1 0	24 39	1 22	13 25	1 19	14 56	2 36	4 48	0 28	8 4	0 11	31 44	15 32	18 48	19 9	4 25		n.a.
S 18	12 34	9 54	2 57	15 55	2 58	1 34	1 2	24 35	1 22	13 28	1 19	14 57	2 36	4 46	0 28	8 4	0 11	31 45	15 32	18 49	19 10	4 23		n.a.
S 19	12 13	5 52	3 47	16 17	3 7	1 2	1 5	24 30	1 22	13 30	1 19	14 59	2 36	4 45	0 28	8 5	0 11	31 45	15 33	18 50	19 11	4 21		n.a.
M20	11 52	1 37	4 27	16 37	3 15	0 30	1 7	24 25	1 22	13 33	1 19	15 1	2 36	4 43	0 28	8 6	0 11	31 45	15 33	18 51	19 11	4 18		n.a.
T 21	11 32	2n41	4 55	16 56	3 22	0n 2	1 9	24 19	1 21	13 35	1 18	15 2	2 35	4 42	0 28	8 6	0 11	31 45	15 33	18 52	19 12	4 16		n.a.
W22	11 11	6 54	5 11	17 11	3 27	0 34	1 11	24 14	1 21	13 38	1 18	15 4	2 35	4 40	0 28	8 7	0 11	31 46	15 34	18 52	19 13	4 14		n.a.
T 23	10 49	10 53	5 14	17 24	3 31	1 6	1 13	24 8	1 21	13 41	1 18	15 5	2 35	4 39	0 28	8 7	0 11	31 46	15 34	18 53	19 14	4 12		n.a.
F 24	10 28	14 30	5 2	17 34	3 33	1 37	1 15	24 2	1 21	13 43	1 18	15 7	2 35	4 37	0 28	8 8	0 11	31 46	15 34	18 54	19 15	4 9		n.a.
S 25	10 6	17 33	4 36	17 41	3 34	2 9	1 17	23 56	1 21	13 46	1 18	15 8	2 35	4 36	0 28	8 9	0 11	31 46	15 35	18 54	19 16	4 7		n.a.
S 26	9 45	19 51	3 57	17 45	3 33	2 41	1 20	23 50	1 21	13 48	1 17	15 10	2 35	4 35	0 28	8 9	0 11	31 47	15 35	18 54	19 16	4 5		n.a.
M27	9 23	21 9	3 3	17 45	3 31	3 13	1 21	23 44	1 21	13 51	1 17	15 11	2 35	4 33	0 28	8 10	0 11	31 47	15 36	18 53	19 17	4 3		n.a.
T 28	9 1	21 17	1 58	17 43	3 28	3 44	1 23	23 37	1 21	13 53	1 17	15 13	2 35	4 32	0 28	8 11	0 11	31 47	15 36	18 53	19 18	4 0		n.a.
W29	8 39	20 6	0 44	17 37	3 24	4 16	1 25	23 30	1 21	13 56	1 17	15 14	2 35	4 30	0 28	8 12	0 11	31 47	15 36	18 52	19 19	3 58		n.a.
T 30	8s17	17n35	0n36	17s28	3s18	4n47	1n27	23s23	1s21	13n58	1n17	15n16	2n35	4s29	0s28	8n12	0s11	31s48	15s37	18n52	19n20	3s56		n.a.

Julian Day Number = -1124149.5, Delta T = 83h11m59s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°39'23, Lahiri = -110°32'23 Julian Calendar 1 Apr. 7791 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7791 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7791 BCE (-7790) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 47 40	10♓24'35	29♌23	23♒ 8	9♈40	24♉24	27°R16	27°R 7	20♓10	20♈49	15°R24	7°R58	6♌12	29♓43	n.a.	F 1
S 2	10 51 37	11°22'03	14♍30	23°32	10°52	25° 2	27♌ 9	27♌ 2	20°14	20°51	15♏24	7♌55	6° 9	29°49	n.a.	S 2
S 3	10 55 33	12°19'32	29°43	24° 3	12° 5	25°41	27° 2	26°58	20°17	20°52	15°23	7°50	6° 5	29°56	n.a.	S 3
M 4	10 59 30	13°17'02	14♎51	24°40	13°18	26°19	26°55	26°54	20°21	20°54	15°23	7°46	6° 2	0♈ 3	n.a.	M 4
T 5	11 3 26	14°14'35	29°46	25°23	14°30	26°56	26°48	26°50	20°25	20°56	15°22	7°41	5°59	0°10	n.a.	T 5
W 6	11 7 23	15°12'09	14♏20	26°13	15°43	27°34	26°41	26°46	20°28	20°58	15°22	7°36	5°56	0°16	n.a.	W 6
T 7	11 11 20	16° 9'45	28°28	27° 8	16°56	28°12	26°34	26°42	20°32	21° 0	15°21	7°33	5°53	0°23	n.a.	T 7
F 8	11 15 16	17° 7'23	12♐10	28°10	18° 8	28°50	26°27	26°37	20°36	21° 2	15°21	7°D32	5°50	0°30	n.a.	F 8
S 9	11 19 13	18° 5'04	25°26	29°18	19°21	29°27	26°20	26°33	20°39	21° 4	15°20	7°32	5°46	0°36	n.a.	S 9
S 10	11 23 9	19° 2'46	8♉19	0♓31	20°34	0♒ 5	26°14	26°29	20°43	21° 6	15°20	7°33	5°43	0°43	n.a.	S 10
M11	11 27 6	20° 0'30	20°54	1°50	21°46	0°43	26° 7	26°26	20°47	21° 8	15°19	7°35	5°40	0°50	n.a.	M11
T 12	11 31 3	20°58'17	3♒12	3°14	22°59	1°20	26° 1	26°22	20°51	21°10	15°18	7°R36	5°37	0°56	n.a.	T 12
W13	11 34 59	21°56'05	15°20	4°43	24°11	1°57	25°55	26°18	20°54	21°12	15°18	7°36	5°34	1° 3	n.a.	W13
T 14	11 38 56	22°53'55	27°19	6°17	25°24	2°35	25°49	26°14	20°58	21°14	15°17	7°33	5°30	1°10	n.a.	T 14
F 15	11 42 52	23°51'48	9♓13	7°55	26°36	3°12	25°43	26°10	21° 2	21°16	15°16	7°29	5°27	1°17	n.a.	F 15
S 16	11 46 49	24°49'42	21° 4	9°36	27°49	3°49	25°37	26° 7	21° 6	21°18	15°16	7°23	5°24	1°23	n.a.	S 16
S 17	11 50 46	25°47'38	2♈54	11°22	29° 1	4°26	25°31	26° 3	21° 9	21°20	15°15	7°15	5°21	1°30	n.a.	S 17
M18	11 54 42	26°45'36	14°45	13°10	0♉13	5° 3	25°25	26° 0	21°13	21°22	15°14	7° 6	5°18	1°37	n.a.	M18
T 19	11 58 39	27°43'36	26°39	15° 1	1°26	5°40	25°20	25°56	21°17	21°24	15°13	6°56	5°15	1°43	n.a.	T 19
W20	12 2 35	28°41'38	8♉37	16°54	2°38	6°17	25°15	25°53	21°20	21°26	15°13	6°47	5°11	1°50	n.a.	W20
T 21	12 6 32	29°39'41	20°41	18°49	3°50	6°54	25°10	25°49	21°24	21°28	15°12	6°39	5° 8	1°57	n.a.	T 21
F 22	12 10 29	0♈37'47	2♊55	20°46	5° 3	7°31	25° 5	25°46	21°28	21°30	15°11	6°33	5° 5	2° 3	n.a.	F 22
S 23	12 14 25	1°35'54	15°22	22°43	6°15	8° 8	25° 0	25°43	21°31	21°32	15°10	6°30	5° 2	2°10	n.a.	S 23
S 24	12 18 22	2°34'03	28° 5	24°42	7°27	8°44	24°55	25°40	21°35	21°34	15° 9	6°D28	4°59	2°17	n.a.	S 24
M25	12 22 18	3°32'14	11♋ 9	26°41	8°39	9°21	24°50	25°37	21°39	21°37	15° 9	6°28	4°56	2°24	n.a.	M25
T 26	12 26 15	4°30'27	24°37	28°40	9°52	9°57	24°46	25°34	21°42	21°39	15° 8	6°29	4°52	2°30	n.a.	T 26
W27	12 30 11	5°28'41	8♌31	0♈39	11° 4	10°33	24°42	25°31	21°46	21°41	15° 7	6°R30	4°49	2°37	n.a.	W27
T 28	12 34 8	6°26'58	22°53	2°37	12°16	11°10	24°38	25°28	21°50	21°43	15° 6	6°28	4°46	2°44	n.a.	T 28
F 29	12 38 5	7°25'16	7♍40	4°36	13°28	11°46	24°34	25°25	21°53	21°45	15° 5	6°25	4°43	2°50	n.a.	F 29
S 30	12 42 1	8°23'36	22°46	6°34	14°40	12°22	24°30	25°23	21°57	21°47	15° 4	6°19	4°40	2°57	n.a.	S 30
S 31	12 45 58	9♈21'59	8♎ 4	8♈31	15♉52	12♒58	24♌27	25♌20	22♓ 1	21♈50	15♏ 3	6♌12	4♌36	3♈ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s54	13n51	1n54	17s15	3s12	5n18	1n29	23s16	1s21	14n 1	1n16	15n17	2n35	4s27	0s28	8n13	0s11	31s48	15s37	18n53	19n21	3s54		n.a.
S 2	7 32	9 9	3 6	17 0	3 4	5 49	1 31	23 9	1 21	14 3	1 16	15 18	2 34	4 26	0 28	8 14	0 11	31 48	15 37	18 54	19 21	3 51		n.a.
S 3	7 9	3 51	4 5	16 42	2 56	6 20	1 32	23 2	1 21	14 5	1 16	15 20	2 34	4 24	0 28	8 14	0 11	31 48	15 38	18 55	19 22	3 49		n.a.
M 4	6 47	1s39	4 47	16 20	2 46	6 51	1 34	22 54	1 21	14 8	1 16	15 21	2 34	4 22	0 28	8 15	0 11	31 48	15 38	18 56	19 23	3 47		n.a.
T 5	6 24	6 58	5 8	15 56	2 36	7 22	1 35	22 47	1 21	14 10	1 15	15 23	2 34	4 21	0 28	8 16	0 11	31 48	15 38	18 57	19 24	3 45		n.a.
W 6	6 1	11 45	5 9	15 28	2 26	7 52	1 37	22 39	1 21	14 12	1 15	15 24	2 34	4 19	0 28	8 17	0 11	31 49	15 39	18 58	19 25	3 42		n.a.
T 7	5 38	15 45	4 51	14 58	2 15	8 22	1 38	22 31	1 21	14 14	1 15	15 25	2 34	4 18	0 28	8 17	0 11	31 49	15 39	18 59	19 25	3 40		n.a.
F 8	5 15	18 46	4 16	14 25	2 3	8 52	1 40	22 23	1 20	14 16	1 15	15 27	2 34	4 16	0 28	8 18	0 11	31 49	15 39	19 0	19 26	3 38		n.a.
S 9	4 52	20 40	3 29	13 49	1 51	9 22	1 41	22 15	1 20	14 18	1 14	15 28	2 33	4 15	0 28	8 19	0 11	31 49	15 40	19 0	19 27	3 35		n.a.
S 10	4 28	21 26	2 32	13 11	1 39	9 51	1 42	22 6	1 20	14 20	1 14	15 29	2 33	4 13	0 28	8 20	0 11	31 49	15 40	18 59	19 28	3 33		n.a.
M11	4 5	21 4	1 30	12 30	1 26	10 21	1 43	21 58	1 20	14 23	1 14	15 30	2 33	4 12	0 28	8 20	0 11	31 49	15 40	18 59	19 29	3 31		n.a.
T 12	3 41	19 42	0 24	11 47	1 14	10 50	1 45	21 49	1 20	14 24	1 13	15 32	2 33	4 10	0 28	8 21	0 11	31 49	15 41	18 59	19 29	3 29		n.a.
W13	3 18	17 26	0s42	11 2	1 1	11 18	1 46	21 40	1 20	14 26	1 13	15 33	2 33	4 9	0 28	8 22	0 11	31 49	15 41	18 59	19 30	3 26		n.a.
T 14	2 54	14 26	1 45	10 15	0 49	11 47	1 46	21 31	1 20	14 28	1 13	15 34	2 33	4 7	0 28	8 23	0 11	31 49	15 41	18 59	19 31	3 24		n.a.
F 15	2 31	10 52	2 42	9 26	0 36	12 15	1 47	21 22	1 20	14 30	1 13	15 35	2 32	4 6	0 28	8 24	0 11	31 50	15 41	19 0	19 32	3 22		n.a.
S 16	2 7	6 53	3 33	8 35	0 24	12 43	1 48	21 13	1 19	14 32	1 12	15 36	2 32	4 4	0 28	8 24	0 11	31 50	15 42	19 2	19 33	3 19		n.a.
S 17	1 43	2 40	4 14	7 43	0 12	13 10	1 49	21 4	1 19	14 34	1 12	15 37	2 32	4 3	0 28	8 25	0 11	31 50	15 42	19 4	19 33	3 17		n.a.
M18	1 20	1n40	4 44	6 50	0 0	13 37	1 50	20 54	1 19	14 35	1 12	15 38	2 32	4 1	0 28	8 26	0 11	31 50	15 42	19 7	19 34	3 15		n.a.
T 19	0 56	5 56	5 1	5 56	0n11	14 4	1 50	20 45	1 19	14 37	1 11	15 39	2 32	4 0	0 28	8 27	0 11	31 50	15 43	19 9	19 35	3 12		n.a.
W20	0 32	10 1	5 6	5 1	0 21	14 31	1 51	20 35	1 19	14 38	1 11	15 40	2 31	3 58	0 28	8 28	0 11	31 50	15 43	19 11	19 36	3 10		n.a.
T 21	0 8	13 45	4 57	4 5	0 32	14 57	1 51	20 26	1 19	14 40	1 11	15 41	2 31	3 57	0 28	8 29	0 11	31 50	15 43	19 13	19 37	3 8		n.a.
F 22	0n16	16 57	4 35	3 9	0 41	15 22	1 51	20 16	1 19	14 41	1 10	15 42	2 31	3 55	0 28	8 29	0 11	31 50	15 43	19 15	19 37	3 6		n.a.
S 23	0 39	19 26	3 59	2 13	0 50	15 48	1 52	20 6	1 18	14 43	1 10	15 43	2 31	3 54	0 28	8 30	0 11	31 50	15 44	19 16	19 38	3 3		n.a.
S 24	1 3	21 2	3 11	1 17	0 59	16 12	1 52	19 56	1 18	14 44	1 10	15 44	2 31	3 52	0 28	8 31	0 11	31 50	15 44	19 16	19 39	3 1		n.a.
M25	1 27	21 34	2 12	0 21	1 6	16 37	1 52	19 45	1 18	14 45	1 9	15 45	2 30	3 51	0 28	8 32	0 11	31 50	15 44	19 16	19 40	2 59		n.a.
T 26	1 51	20 52	1 3	0n34	1 13	17 1	1 52	19 35	1 18	14 47	1 9	15 46	2 30	3 49	0 28	8 33	0 11	31 50	15 45	19 16	19 41	2 56		n.a.
W27	2 15	18 54	0n11	1 29	1 20	17 24	1 52	19 25	1 18	14 48	1 9	15 47	2 30	3 48	0 28	8 34	0 11	31 50	15 45	19 16	19 41	2 54		n.a.
T 28	2 39	15 42	1 27	2 23	1 26	17 47	1 52	19 14	1 17	14 49	1 8	15 47	2 30	3 46	0 28	8 34	0 10	31 50	15 45	19 16	19 42	2 52		n.a.
F 29	3 2	11 25	2 38	3 16	1 31	18 10	1 51	19 3	1 17	14 50	1 8	15 48	2 29	3 45	0 28	8 35	0 10	31 49	15 45	19 17	19 43	2 49		n.a.
S 30	3 26	6 19	3 41	4 8	1 35	18 32	1 51	18 53	1 17	14 51	1 8	15 49	2 29	3 43	0 28	8 36	0 10	31 49	15 46	19 19	19 44	2 47		n.a.
S 31	3n50	0n47	4n28	5n 0	1n39	18n53	1n51	18s42	1s17	14n52	1n 7	15n50	2n29	3s42	0s28	8n37	0s10	31s49	15s46	19n21	19n45	2s45		n.a.

Julian Day Number = -1124119.5, Delta T = 83h11m54s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°39'19, Lahiri = -110°32'19 Julian Calendar 1 May 7791 BCE == Greg. Calendar 2 March 7791 BCE

The year -7790 astronomical counting style corresponds to year 7791 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7791 BCE (-7790) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 49 54	10♈20'23	23♎22	10♈27	17♉ 4	13♒34	24°R23	25°R18	22♓ 4	21♈52	15°R 2	6°R 2	4♌33	3♈10	n.a.	M 1
T 2	12 53 51	11°18'50	8♏29	12°22	18°16	14°10	24♌20	25♌15	22° 8	21°54	15♏ 1	5♌53	4°30	3°17	n.a.	T 2
W 3	12 57 47	12°17'19	23°15	14°16	19°27	14°46	24°17	25°13	22°11	21°56	15° 0	5°44	4°27	3°24	n.a.	W 3
T 4	13 1 44	13°15'51	7♐34	16°10	20°39	15°22	24°15	25°11	22°15	21°58	14°59	5°37	4°24	3°31	n.a.	T 4
F 5	13 5 41	14°14'25	21°23	18° 2	21°51	15°57	24°12	25° 8	22°18	22° 1	14°58	5°33	4°21	3°37	n.a.	F 5
S 6	13 9 37	15°13'02	4♑43	19°53	23° 3	16°33	24° 9	25° 6	22°22	22° 3	14°57	5°31	4°17	3°44	n.a.	S 6
S 7	13 13 34	16°11'42	17°36	21°43	24°14	17° 9	24° 7	25° 4	22°25	22° 5	14°56	5°D30	4°14	3°51	n.a.	S 7
M 8	13 17 30	17°10'24	0♒ 7	23°32	25°26	17°44	24° 5	25° 2	22°29	22° 7	14°55	5°R31	4°11	3°57	n.a.	M 8
T 9	13 21 27	18° 9'08	12°21	25°20	26°37	18°19	24° 3	25° 1	22°32	22°10	14°54	5°31	4° 8	4° 4	n.a.	T 9
W10	13 25 23	19° 7'55	24°23	27° 7	27°49	18°55	24° 2	24°59	22°36	22°12	14°53	5°29	4° 5	4°11	n.a.	W10
T 11	13 29 20	20° 6'45	6♓17	28°53	29° 0	19°30	24° 0	24°57	22°39	22°14	14°52	5°25	4° 1	4°18	n.a.	T 11
F 12	13 33 16	21° 5'37	18° 7	0♉38	0♊12	20° 5	23°59	24°56	22°43	22°16	14°51	5°18	3°58	4°24	n.a.	F 12
S 13	13 37 13	22° 4'31	29°56	2°21	1°23	20°40	23°58	24°54	22°46	22°19	14°50	5° 9	3°55	4°31	n.a.	S 13
S 14	13 41 10	23° 3'28	11♈47	4° 4	2°35	21°15	23°57	24°53	22°49	22°21	14°49	4°57	3°52	4°38	n.a.	S 14
M15	13 45 6	24° 2'28	23°42	5°45	3°46	21°49	23°56	24°52	22°53	22°23	14°47	4°43	3°49	4°44	n.a.	M15
T 16	13 49 3	25° 1'29	5♉42	7°26	4°57	22°24	23°56	24°51	22°56	22°25	14°46	4°29	3°46	4°51	n.a.	T 16
W17	13 52 59	26° 0'33	17°48	9° 5	6° 8	22°59	23°55	24°50	22°59	22°28	14°45	4°15	3°42	4°58	n.a.	W17
T 18	13 56 56	26°59'40	0♊ 1	10°44	7°19	23°33	23°D55	24°49	23° 3	22°30	14°44	4° 4	3°39	5° 4	n.a.	T 18
F 19	14 0 52	27°58'48	12°23	12°21	8°31	24° 8	23°55	24°48	23° 6	22°32	14°43	3°54	3°36	5°11	n.a.	F 19
S 20	14 4 49	28°57'59	24°56	13°58	9°42	24°42	23°55	24°47	23° 9	22°34	14°42	3°48	3°33	5°18	n.a.	S 20
S 21	14 8 45	29°57'12	7♋42	15°33	10°52	25°16	23°56	24°47	23°12	22°36	14°41	3°45	3°30	5°25	n.a.	S 21
M22	14 12 42	0♉56'28	20°44	17° 8	12° 3	25°50	23°57	24°46	23°15	22°39	14°39	3°43	3°27	5°31	n.a.	M22
T 23	14 16 38	1°55'45	4♌ 6	18°41	13°14	26°24	23°57	24°46	23°18	22°41	14°38	3°43	3°23	5°38	n.a.	T 23
W24	14 20 35	2°55'04	17°50	20°14	14°25	26°58	23°58	24°45	23°22	22°43	14°37	3°43	3°20	5°45	n.a.	W24
T 25	14 24 31	3°54'25	1♍58	21°46	15°36	27°32	24° 0	24°45	23°25	22°45	14°36	3°41	3°17	5°51	n.a.	T 25
F 26	14 28 28	4°53'49	16°29	23°17	16°46	28° 6	24° 1	24°45	23°28	22°48	14°35	3°37	3°14	5°58	n.a.	F 26
S 27	14 32 24	5°53'14	1♎21	24°46	17°57	28°39	24° 3	24°D45	23°31	22°50	14°33	3°30	3°11	6° 5	n.a.	S 27
S 28	14 36 21	6°52'42	16°26	26°15	19° 7	29°13	24° 5	24°45	23°34	22°52	14°32	3°21	3° 7	6°12	n.a.	S 28
M29	14 40 17	7°52'12	1♏35	27°43	20°17	29°46	24° 7	24°45	23°37	22°54	14°31	3°10	3° 4	6°18	n.a.	M29
T 30	14 44 14	8♉51'44	16♏39	29♉10	21♊28	0♓19	24♌ 9	24♌45	23♓39	22♈56	14♏30	2♌58	3♌ 1	6♈25	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n13	4s48	4n56	5n50	1n43	19n14	1n50	18s31	1s17	14n53	1n 7	15n50	2n29	3s40	0s28	8n38	0s10	31s49	15s46	19n23	19n45	2s42		n.a.
T 2	4 37	10 1	5 3	6 39	1 45	19 35	1 50	18 20	1 16	14 53	1 7	15 51	2 28	3 39	0 28	8 39	0 10	31 49	15 46	19 25	19 46	2 40		n.a.
W 3	5 1	14 32	4 50	7 27	1 47	19 55	1 49	18 9	1 16	14 54	1 6	15 51	2 28	3 37	0 28	8 40	0 10	31 49	15 46	19 28	19 47	2 38		n.a.
T 4	5 24	18 3	4 18	8 14	1 49	20 14	1 48	17 58	1 16	14 55	1 6	15 52	2 28	3 36	0 28	8 40	0 10	31 49	15 47	19 29	19 48	2 35		n.a.
F 5	5 48	20 25	3 32	8 59	1 50	20 33	1 47	17 47	1 16	14 55	1 6	15 52	2 28	3 34	0 28	8 41	0 10	31 49	15 47	19 30	19 48	2 33		n.a.
S 6	6 11	21 33	2 36	9 43	1 51	20 51	1 46	17 35	1 15	14 56	1 5	15 53	2 27	3 33	0 28	8 42	0 10	31 49	15 47	19 31	19 49	2 31		n.a.
S 7	6 34	21 29	1 34	10 26	1 51	21 9	1 45	17 24	1 15	14 56	1 5	15 53	2 27	3 32	0 28	8 43	0 10	31 48	15 47	19 31	19 50	2 28		n.a.
M 8	6 58	20 20	0 29	11 8	1 50	21 26	1 44	17 13	1 15	14 57	1 5	15 54	2 27	3 30	0 28	8 44	0 10	31 48	15 47	19 31	19 51	2 26		n.a.
T 9	7 21	18 14	0s36	11 48	1 49	21 42	1 43	17 1	1 15	14 57	1 4	15 54	2 27	3 29	0 28	8 45	0 10	31 48	15 48	19 31	19 52	2 24		n.a.
W10	7 44	15 22	1 38	12 27	1 48	21 58	1 41	16 49	1 14	14 57	1 4	15 55	2 26	3 27	0 28	8 46	0 10	31 48	15 48	19 31	19 52	2 21		n.a.
T 11	8 7	11 54	2 36	13 5	1 46	22 13	1 40	16 38	1 14	14 57	1 4	15 55	2 26	3 26	0 28	8 47	0 10	31 48	15 48	19 32	19 53	2 19		n.a.
F 12	8 30	7 59	3 25	13 41	1 44	22 28	1 39	16 26	1 14	14 57	1 3	15 55	2 26	3 25	0 28	8 47	0 10	31 47	15 48	19 34	19 54	2 17		n.a.
S 13	8 52	3 46	4 6	14 16	1 42	22 42	1 37	16 14	1 14	14 57	1 3	15 55	2 26	3 23	0 28	8 48	0 10	31 47	15 48	19 36	19 55	2 14		n.a.
S 14	9 15	0n36	4 36	14 50	1 39	22 55	1 35	16 2	1 13	14 57	1 3	15 56	2 25	3 22	0 28	8 49	0 10	31 47	15 48	19 39	19 55	2 12		n.a.
M15	9 37	4 57	4 55	15 23	1 36	23 8	1 33	15 51	1 13	14 57	1 2	15 56	2 25	3 21	0 28	8 50	0 10	31 47	15 49	19 43	19 56	2 10		n.a.
T 16	10 0	9 9	5 0	15 54	1 32	23 20	1 32	15 39	1 13	14 57	1 2	15 56	2 25	3 19	0 28	8 51	0 10	31 47	15 49	19 46	19 57	2 7		n.a.
W17	10 22	13 2	4 52	16 23	1 29	23 31	1 30	15 27	1 12	14 57	1 2	15 56	2 24	3 18	0 28	8 52	0 10	31 46	15 49	19 50	19 58	2 5		n.a.
T 18	10 44	16 25	4 30	16 52	1 24	23 41	1 27	15 15	1 12	14 57	1 1	15 56	2 24	3 17	0 28	8 53	0 10	31 46	15 49	19 53	19 59	2 3		n.a.
F 19	11 6	19 8	3 56	17 19	1 20	23 51	1 25	15 2	1 12	14 56	1 1	15 56	2 24	3 15	0 28	8 54	0 10	31 46	15 49	19 55	19 59	2 0		n.a.
S 20	11 28	20 58	3 10	17 45	1 15	24 0	1 23	14 50	1 12	14 56	1 1	15 56	2 24	3 14	0 28	8 54	0 10	31 46	15 49	19 56	20 0	1 58		n.a.
S 21	11 49	21 47	2 13	18 9	1 10	24 9	1 21	14 38	1 11	14 55	1 0	15 56	2 23	3 13	0 28	8 55	0 10	31 45	15 49	19 57	20 1	1 56		n.a.
M22	12 11	21 27	1 8	18 33	1 5	24 16	1 18	14 26	1 11	14 55	1 0	15 56	2 23	3 11	0 28	8 56	0 10	31 45	15 50	19 58	20 2	1 53		n.a.
T 23	12 32	19 54	0n 2	18 55	1 0	24 24	1 16	14 14	1 11	14 54	0 59	15 56	2 23	3 10	0 28	8 57	0 10	31 45	15 50	19 58	20 2	1 51		n.a.
W24	12 53	17 10	1 14	19 15	0 54	24 30	1 13	14 1	1 10	14 54	0 59	15 56	2 22	3 9	0 28	8 58	0 10	31 44	15 50	19 58	20 3	1 49		n.a.
T 25	13 14	13 20	2 23	19 35	0 48	24 35	1 10	13 49	1 10	14 53	0 59	15 55	2 22	3 8	0 28	8 59	0 10	31 44	15 50	19 58	20 4	1 46		n.a.
F 26	13 35	8 38	3 25	19 53	0 42	24 40	1 8	13 37	1 9	14 52	0 58	15 55	2 22	3 6	0 28	9 0	0 10	31 44	15 50	19 59	20 5	1 44		n.a.
S 27	13 55	3 19	4 15	20 10	0 36	24 44	1 5	13 24	1 9	14 51	0 58	15 55	2 22	3 5	0 28	9 0	0 10	31 43	15 50	20 1	20 5	1 42		n.a.
S 28	14 15	2s16	4 48	20 25	0 29	24 48	1 2	13 12	1 9	14 50	0 58	15 55	2 21	3 4	0 28	9 1	0 10	31 43	15 50	20 3	20 6	1 39		n.a.
M29	14 35	7 44	5 0	20 40	0 22	24 50	0 59	12 59	1 8	14 49	0 57	15 54	2 21	3 3	0 28	9 2	0 10	31 43	15 50	20 6	20 7	1 37		n.a.
T 30	14n55	12s42	4n52	20n53	0n15	24n52	0n56	12s47	1s 8	14n48	0n57	15n54	2n21	3s 2	0s28	9n 3	0s10	31s42	15s50	20n 8	20n 8	1s34		n.a.

Julian Day Number = -1124088.5, Delta T = 83h11m49s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°39'15, Lahiri = -110°32'15 Julian Calendar 1 June 7791 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7791 BCE

The year -7790 astronomical counting style corresponds to year 7791 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7791 BCE (-7790) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 48 10	9♉51'19	1♐26	0♊36	22♊38	0♓52	24♌11	24♌46	23♓42	22♈58	14°R29	2°R48	2♌58	6♈32	n.a.	W 1
T 2	14 52 7	10°50'56	15°50	2° 1	23°48	1°25	24°14	24°46	23°45	23° 1	14♏27	2♌39	2°55	6°38	n.a.	T 2
F 3	14 56 3	11°50'36	29°45	3°25	24°58	1°58	24°16	24°47	23°48	23° 3	14°26	2°33	2°52	6°45	n.a.	F 3
S 4	15 0 0	12°50'18	13♉10	4°47	26° 8	2°31	24°19	24°47	23°51	23° 5	14°25	2°30	2°48	6°52	n.a.	S 4
S 5	15 3 56	13°50'03	26° 8	6° 9	27°17	3° 4	24°23	24°48	23°53	23° 7	14°24	2°29	2°45	6°59	n.a.	S 5
M 6	15 7 53	14°49'51	8♒43	7°29	28°27	3°36	24°26	24°49	23°56	23° 9	14°22	2°29	2°42	7° 5	n.a.	M 6
T 7	15 11 49	15°49'41	20°58	8°48	29°37	4° 8	24°29	24°50	23°59	23°11	14°21	2°29	2°39	7°12	n.a.	T 7
W 8	15 15 46	16°49'33	2♓59	10° 6	0♋46	4°41	24°33	24°51	24° 1	23°13	14°20	2°27	2°36	7°19	n.a.	W 8
T 9	15 19 42	17°49'29	14°52	11°23	1°56	5°13	24°37	24°52	24° 4	23°15	14°19	2°24	2°32	7°25	n.a.	T 9
F 10	15 23 39	18°49'26	26°42	12°38	3° 5	5°45	24°41	24°54	24° 6	23°18	14°18	2°18	2°29	7°32	n.a.	F 10
S 11	15 27 35	19°49'26	8♈32	13°51	4°14	6°17	24°45	24°55	24° 9	23°20	14°16	2°10	2°26	7°39	n.a.	S 11
S 12	15 31 32	20°49'29	20°27	15° 3	5°23	6°48	24°50	24°57	24°11	23°22	14°15	1°59	2°23	7°46	n.a.	S 12
M13	15 35 28	21°49'34	2♉27	16°13	6°32	7°20	24°54	24°58	24°14	23°24	14°14	1°46	2°20	7°52	n.a.	M13
T 14	15 39 25	22°49'42	14°36	17°21	7°41	7°51	24°59	25° 0	24°16	23°26	14°13	1°33	2°17	7°59	n.a.	T 14
W15	15 43 21	23°49'51	26°54	18°27	8°50	8°23	25° 4	25° 2	24°18	23°28	14°12	1°20	2°13	8° 6	n.a.	W15
T 16	15 47 18	24°50'03	9♊22	19°30	9°58	8°54	25° 9	25° 4	24°21	23°30	14°10	1° 9	2°10	8°12	n.a.	T 16
F 17	15 51 14	25°50'17	21°59	20°31	11° 7	9°25	25°14	25° 6	24°23	23°32	14° 9	1° 0	2° 7	8°19	n.a.	F 17
S 18	15 55 11	26°50'33	4♋47	21°29	12°15	9°56	25°20	25° 8	24°25	23°34	14° 8	0°54	2° 4	8°26	n.a.	S 18
S 19	15 59 7	27°50'51	17°46	22°24	13°23	10°26	25°25	25°10	24°27	23°36	14° 7	0°51	2° 1	8°33	n.a.	S 19
M20	16 3 4	28°51'11	0♌58	23°16	14°31	10°57	25°31	25°12	24°29	23°38	14° 6	0°D51	1°58	8°39	n.a.	M20
T 21	16 7 0	29°51'33	14°23	24° 4	15°39	11°27	25°37	25°15	24°31	23°39	14° 4	0°51	1°54	8°46	n.a.	T 21
W22	16 10 57	0♊51'57	28° 5	24°47	16°47	11°57	25°43	25°17	24°33	23°41	14° 3	0°R52	1°51	8°53	n.a.	W22
T 23	16 14 53	1°52'22	12♍ 3	25°26	17°55	12°27	25°49	25°20	24°35	23°43	14° 2	0°51	1°48	8°59	n.a.	T 23
F 24	16 18 50	2°52'49	26°18	26° 0	19° 2	12°57	25°56	25°22	24°37	23°45	14° 1	0°49	1°45	9° 6	n.a.	F 24
S 25	16 22 46	3°53'18	10♎48	26°28	20° 9	13°27	26° 2	25°25	24°39	23°47	14° 0	0°44	1°42	9°13	n.a.	S 25
S 26	16 26 43	4°53'48	25°29	26°50	21°16	13°56	26° 9	25°28	24°41	23°49	13°59	0°37	1°38	9°20	n.a.	S 26
M27	16 30 39	5°54'21	10♏15	27° 5	22°23	14°25	26°16	25°31	24°43	23°50	13°58	0°29	1°35	9°26	n.a.	M27
T 28	16 34 36	6°54'55	24°58	27°R12	23°30	14°54	26°23	25°34	24°44	23°52	13°56	0°20	1°32	9°33	n.a.	T 28
W29	16 38 32	7°55'31	9♐30	27°12	24°36	15°23	26°30	25°37	24°46	23°54	13°55	0°12	1°29	9°40	n.a.	W29
T 30	16 42 29	8°56'09	23°44	27° 3	25°43	15°52	26°38	25°40	24°48	23°56	13°54	0° 5	1°26	9°46	n.a.	T 30
F 31	16 46 25	9♊56'49	7♉36	26♊45	26♋49	16♓20	26♌45	25♌44	24♓49	23♈57	13♏53	0♌ 0	1♌23	9♈53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n15	16s49	4n24	21n 5	0n 8	24n53	0n52	12s34	1s 8	14n47	0n57	15n54	2n20	3s 0	0s28	9n 4	0s10	31s42	15s50	20n11	20n 8	1s32		n.a.
T 2	15 34	19 48	3 40	21 16	0 1	24 54	0 49	12 22	1 7	14 46	0 56	15 53	2 20	2 59	0 28	9 5	0 10	31 42	15 50	20 13	20 9	1 30		n.a.
F 3	15 53	21 30	2 44	21 26	0s 6	24 53	0 46	12 9	1 7	14 45	0 56	15 53	2 20	2 58	0 28	9 6	0 10	31 41	15 50	20 14	20 10	1 27		n.a.
S 4	16 12	21 53	1 40	21 34	0 14	24 52	0 42	11 57	1 6	14 43	0 56	15 52	2 20	2 57	0 28	9 6	0 10	31 41	15 50	20 15	20 11	1 25		n.a.
S 5	16 31	21 4	0 34	21 42	0 21	24 51	0 39	11 44	1 6	14 42	0 55	15 52	2 19	2 56	0 28	9 7	0 10	31 41	15 50	20 15	20 11	1 23		n.a.
M 6	16 49	19 12	0s33	21 48	0 29	24 48	0 35	11 32	1 6	14 40	0 55	15 51	2 19	2 55	0 28	9 8	0 10	31 40	15 50	20 15	20 12	1 20		n.a.
T 7	17 7	16 30	1 36	21 54	0 37	24 45	0 31	11 19	1 5	14 39	0 55	15 50	2 19	2 54	0 28	9 9	0 10	31 40	15 50	20 15	20 13	1 18		n.a.
W 8	17 25	13 8	2 34	21 58	0 45	24 41	0 27	11 6	1 5	14 37	0 54	15 50	2 18	2 53	0 28	9 10	0 10	31 39	15 50	20 16	20 14	1 15		n.a.
T 9	17 42	9 17	3 25	22 1	0 53	24 37	0 24	10 54	1 4	14 36	0 54	15 49	2 18	2 52	0 28	9 10	0 10	31 39	15 50	20 16	20 14	1 13		n.a.
F 10	17 59	5 6	4 6	22 4	1 1	24 31	0 20	10 41	1 4	14 34	0 54	15 48	2 18	2 51	0 28	9 11	0 10	31 39	15 50	20 18	20 15	1 11		n.a.
S 11	18 16	0 43	4 37	22 5	1 9	24 25	0 16	10 29	1 3	14 32	0 53	15 48	2 18	2 50	0 28	9 12	0 10	31 38	15 50	20 20	20 16	1 8		n.a.
S 12	18 33	3n42	4 56	22 5	1 17	24 19	0 12	10 16	1 3	14 30	0 53	15 47	2 17	2 49	0 28	9 13	0 10	31 38	15 50	20 22	20 17	1 6		n.a.
M13	18 49	8 1	5 2	22 5	1 25	24 11	0 7	10 4	1 2	14 28	0 53	15 46	2 17	2 48	0 28	9 14	0 10	31 37	15 50	20 25	20 17	1 4		n.a.
T 14	19 5	12 5	4 54	22 4	1 33	24 3	0 3	9 51	1 2	14 27	0 52	15 45	2 17	2 47	0 28	9 14	0 10	31 37	15 50	20 28	20 18	1 1		n.a.
W15	19 21	15 42	4 33	22 2	1 41	23 54	0s 1	9 39	1 1	14 25	0 52	15 44	2 16	2 46	0 28	9 15	0 10	31 36	15 50	20 31	20 19	0 59		n.a.
T 16	19 36	18 40	3 58	21 59	1 49	23 45	0 6	9 26	1 1	14 22	0 52	15 43	2 16	2 45	0 28	9 16	0 10	31 36	15 50	20 34	20 20	0 56		n.a.
F 17	19 51	20 48	3 11	21 56	1 57	23 35	0 10	9 14	1 0	14 20	0 52	15 42	2 16	2 44	0 28	9 17	0 10	31 36	15 50	20 36	20 20	0 54		n.a.
S 18	20 5	21 54	2 14	21 52	2 5	23 24	0 15	9 1	1 0	14 18	0 51	15 41	2 16	2 43	0 28	9 17	0 10	31 35	15 50	20 37	20 21	0 52		n.a.
S 19	20 20	21 52	1 9	21 48	2 12	23 13	0 19	8 49	0 59	14 16	0 51	15 40	2 15	2 42	0 28	9 18	0 10	31 35	15 50	20 38	20 22	0 49		n.a.
M20	20 33	20 37	0n 1	21 44	2 20	23 1	0 24	8 36	0 59	14 14	0 51	15 39	2 15	2 41	0 28	9 19	0 10	31 34	15 50	20 38	20 23	0 47		n.a.
T 21	20 47	18 12	1 12	21 39	2 27	22 49	0 28	8 24	0 58	14 11	0 50	15 38	2 15	2 40	0 28	9 20	0 10	31 34	15 50	20 38	20 23	0 44		n.a.
W22	21 0	14 43	2 20	21 34	2 34	22 35	0 33	8 11	0 58	14 9	0 50	15 37	2 14	2 40	0 28	9 20	0 10	31 33	15 50	20 38	20 24	0 42		n.a.
T 23	21 13	10 22	3 22	21 29	2 40	22 22	0 38	7 59	0 57	14 6	0 50	15 36	2 14	2 39	0 28	9 21	0 10	31 33	15 50	20 38	20 25	0 40		n.a.
F 24	21 25	5 21	4 12	21 24	2 46	22 7	0 43	7 47	0 57	14 4	0 49	15 35	2 14	2 38	0 28	9 22	0 10	31 32	15 50	20 38	20 26	0 37		n.a.
S 25	21 37	0s 1	4 47	21 19	2 52	21 53	0 48	7 34	0 56	14 1	0 49	15 33	2 14	2 37	0 28	9 23	0 10	31 32	15 50	20 39	20 26	0 35		n.a.
S 26	21 49	5 28	5 4	21 15	2 57	21 37	0 53	7 22	0 55	13 59	0 49	15 32	2 13	2 37	0 28	9 23	0 10	31 31	15 49	20 41	20 27	0 32		n.a.
M27	22 0	10 37	5 1	21 11	3 1	21 21	0 58	7 10	0 55	13 56	0 49	15 31	2 13	2 36	0 28	9 24	0 10	31 31	15 49	20 43	20 28	0 30		n.a.
T 28	22 10	15 9	4 38	21 8	3 4	21 5	1 3	6 58	0 54	13 53	0 48	15 30	2 13	2 35	0 28	9 25	0 10	31 30	15 49	20 45	20 29	0 28		n.a.
W29	22 21	18 42	3 57	21 6	3 6	20 48	1 8	6 46	0 54	13 50	0 48	15 28	2 13	2 35	0 28	9 25	0 10	31 30	15 49	20 47	20 29	0 25		n.a.
T 30	22 31	21 3	3 2	21 5	3 7	20 31	1 13	6 34	0 53	13 47	0 48	15 27	2 12	2 34	0 28	9 26	0 10	31 29	15 49	20 48	20 30	0 23		n.a.
F 31	22n40	22s 3	1n58	21n 5	3s 6	20n13	1s18	6s22	0s52	13n44	0n47	15n25	2n12	2s33	0s28	9n27	0s10	31s29	15s49	20n49	20n31	0s20		n.a.

Julian Day Number = -1124058.5, Delta T = 83h11m44s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°39'11, Lahiri = -110°32'11 Julian Calendar 1 July 7791 BCE == Greg. Calendar 2 May 7791 BCE

The year -7790 astronomical counting style corresponds to year 7791 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7791 BCE (-7790) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 50 22	10♊57'31	21♉ 2	26°R17	27♋55	16♓49	26♌53	25♌47	24♓51	23♈59	13°R52	29°R58	1♌19	10♈ 0	n.a.	S 1
S 2	16 54 18	11°58'15	4♒ 3	25♊39	29° 0	17°17	27° 1	25°51	24°52	24° 1	13♏51	29°D58	1°16	10° 7	n.a.	S 2
M 3	16 58 15	12°59'01	16°41	24°52	0♌ 6	17°45	27° 9	25°54	24°54	24° 2	13°50	29♋59	1°13	10°13	n.a.	M 3
T 4	17 2 11	13°59'49	29° 0	23°56	1°11	18°12	27°17	25°58	24°55	24° 4	13°49	0♌ 0	1°10	10°20	n.a.	T 4
W 5	17 6 8	15° 0'39	11♓ 4	22°52	2°16	18°40	27°25	26° 2	24°56	24° 5	13°48	0°R 1	1° 7	10°27	n.a.	W 5
T 6	17 10 4	16° 1'31	23° 0	21°40	3°21	19° 7	27°33	26° 6	24°58	24° 7	13°47	0° 1	1° 4	10°33	n.a.	T 6
F 7	17 14 1	17° 2'25	4♈51	20°24	4°25	19°34	27°42	26°10	24°59	24° 9	13°46	29♋59	1° 0	10°40	n.a.	F 7
S 8	17 17 57	18° 3'20	16°42	19° 4	5°30	20° 1	27°50	26°14	25° 0	24°10	13°45	29°55	0°57	10°47	n.a.	S 8
S 9	17 21 54	19° 4'18	28°39	17°44	6°34	20°27	27°59	26°18	25° 1	24°12	13°44	29°50	0°54	10°54	n.a.	S 9
M10	17 25 50	20° 5'17	10♉45	16°26	7°37	20°53	28° 8	26°22	25° 2	24°13	13°43	29°43	0°51	11° 0	n.a.	M10
T 11	17 29 47	21° 6'18	23° 1	15°13	8°41	21°19	28°17	26°26	25° 3	24°14	13°42	29°35	0°48	11° 7	n.a.	T 11
W12	17 33 43	22° 7'21	5♊31	14° 6	9°44	21°45	28°26	26°31	25° 4	24°16	13°41	29°28	0°44	11°14	n.a.	W12
T 13	17 37 40	23° 8'26	18°15	13° 9	10°47	22°11	28°36	26°35	25° 5	24°17	13°40	29°22	0°41	11°20	n.a.	T 13
F 14	17 41 36	24° 9'32	1♋12	12°21	11°49	22°36	28°45	26°40	25° 6	24°19	13°39	29°17	0°38	11°27	n.a.	F 14
S 15	17 45 33	25°10'39	14°22	11°45	12°51	23° 1	28°55	26°44	25° 6	24°20	13°39	29°14	0°35	11°34	n.a.	S 15
S 16	17 49 29	26°11'48	27°44	11°21	13°53	23°26	29° 4	26°49	25° 7	24°21	13°38	29°D13	0°32	11°41	n.a.	S 16
M17	17 53 26	27°12'58	11♌17	11° 8	14°55	23°50	29°14	26°54	25° 8	24°22	13°37	29°14	0°29	11°47	n.a.	M17
T 18	17 57 22	28°14'08	25° 0	11°D 7	15°56	24°14	29°24	26°58	25° 8	24°24	13°36	29°15	0°25	11°54	n.a.	T 18
W19	18 1 19	29°15'20	8♍52	11°17	16°57	24°38	29°34	27° 3	25° 9	24°25	13°35	29°17	0°22	12° 1	n.a.	W19
T 20	18 5 15	0♋16'33	22°53	11°37	17°57	25° 1	29°44	27° 8	25° 9	24°26	13°34	29°18	0°19	12° 7	n.a.	T 20
F 21	18 9 12	1°17'46	7♎ 1	12° 6	18°57	25°24	29°54	27°13	25°10	24°27	13°34	29°R18	0°16	12°14	n.a.	F 21
S 22	18 13 8	2°19'01	21°15	12°43	19°56	25°47	0♍ 5	27°19	25°10	24°28	13°33	29°17	0°13	12°21	n.a.	S 22
S 23	18 17 5	3°20'16	5♏33	13°28	20°55	26°10	0°15	27°24	25°10	24°29	13°32	29°14	0°10	12°28	n.a.	S 23
M24	18 21 2	4°21'32	19°50	14°19	21°54	26°32	0°26	27°29	25°11	24°30	13°31	29°11	0° 6	12°34	n.a.	M24
T 25	18 24 58	5°22'49	4♐ 3	15°16	22°52	26°54	0°36	27°34	25°11	24°31	13°31	29° 7	0° 3	12°41	n.a.	T 25
W26	18 28 55	6°24'07	18° 7	16°18	23°50	27°15	0°47	27°40	25°11	24°32	13°30	29° 4	29♋59	12°48	n.a.	W26
T 27	18 32 51	7°25'25	1♑58	17°25	24°47	27°36	0°58	27°45	25°11	24°33	13°29	29° 1	29°57	12°55	n.a.	T 27
F 28	18 36 48	8°26'45	15°33	18°35	25°43	27°57	1° 9	27°51	25°R11	24°34	13°29	29° 0	29°54	13° 1	n.a.	F 28
S 29	18 40 44	9°28'05	28°49	19°48	26°39	28°18	1°20	27°56	25°11	24°35	13°28	28°D59	29°50	13° 8	n.a.	S 29
S 30	18 44 41	10°29'26	11♒45	21° 5	27°35	28°38	1°31	28° 2	25°11	24°36	13°28	28°59	29°47	13°15	n.a.	S 30
M31	18 48 37	11♋30'49	24♒22	22♊24	28♌29	28♓57	1♍43	28♌ 8	25♓11	24♈37	13♏27	29♋ 1	29♋44	13♈21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n49	21s44	0n48	21n 7	3s 4	19n55	1s23	6s10	0s52	13n42	0n47	15n24	2n12	2s33	0s28	9n27	0s10	31s28	15s49	20n50	20n31	0s18		n.a.
S 2	22 58	20 14	0s22	21 9	3 0	19 36	1 28	5 58	0 51	13 38	0 47	15 22	2 12	2 32	0 28	9 28	0 10	31 28	15 48	20 50	20 32	0 16		n.a.
M 3	23 6	17 46	1 29	21 14	2 54	19 17	1 34	5 46	0 50	13 35	0 47	15 21	2 11	2 31	0 28	9 29	0 10	31 27	15 48	20 49	20 33	0 13		n.a.
T 4	23 14	14 33	2 30	21 19	2 46	18 57	1 39	5 34	0 50	13 32	0 46	15 19	2 11	2 31	0 28	9 29	0 10	31 27	15 48	20 49	20 34	0 11		n.a.
W 5	23 21	10 46	3 24	21 26	2 36	18 37	1 44	5 22	0 49	13 29	0 46	15 18	2 11	2 30	0 28	9 30	0 10	31 26	15 48	20 49	20 34	0 8		n.a.
T 6	23 28	6 38	4 8	21 34	2 24	18 17	1 49	5 11	0 48	13 26	0 46	15 16	2 11	2 30	0 28	9 30	0 10	31 26	15 48	20 49	20 35	0 6		n.a.
F 7	23 34	2 17	4 41	21 43	2 10	17 56	1 55	4 59	0 48	13 23	0 45	15 15	2 10	2 29	0 28	9 31	0 10	31 25	15 48	20 49	20 36	0 3		n.a.
S 8	23 40	2n 9	5 2	21 52	1 54	17 35	2 0	4 48	0 47	13 19	0 45	15 13	2 10	2 29	0 28	9 32	0 10	31 25	15 47	20 50	20 36	0 1		n.a.
S 9	23 45	6 33	5 10	22 2	1 37	17 14	2 5	4 36	0 46	13 16	0 45	15 11	2 10	2 29	0 28	9 32	0 10	31 24	15 47	20 51	20 37	0n 1		n.a.
M10	23 50	10 44	5 4	22 13	1 18	16 52	2 11	4 25	0 45	13 12	0 45	15 10	2 10	2 28	0 28	9 33	0 9	31 24	15 47	20 53	20 38	0 4		n.a.
T 11	23 55	14 34	4 44	22 25	0 59	16 30	2 16	4 14	0 44	13 9	0 44	15 8	2 9	2 28	0 28	9 33	0 9	31 23	15 47	20 55	20 39	0 6		n.a.
W12	23 59	17 49	4 11	22 36	0 39	16 8	2 22	4 2	0 44	13 5	0 44	15 6	2 9	2 27	0 29	9 34	0 9	31 23	15 47	20 56	20 39	0 9		n.a.
T 13	24 2	20 18	3 25	22 48	0 20	15 45	2 27	3 51	0 43	13 2	0 44	15 4	2 9	2 27	0 29	9 34	0 9	31 22	15 46	20 57	20 40	0 11		n.a.
F 14	24 5	21 47	2 27	23 1	0 1	15 23	2 32	3 40	0 42	12 58	0 44	15 2	2 9	2 27	0 29	9 35	0 9	31 22	15 46	20 58	20 41	0 13		n.a.
S 15	24 8	22 6	1 20	23 13	0n17	15 0	2 38	3 29	0 41	12 55	0 43	15 1	2 8	2 26	0 29	9 35	0 9	31 21	15 46	20 59	20 41	0 16		n.a.
S 16	24 10	21 10	0 8	23 27	0 34	14 36	2 43	3 18	0 40	12 51	0 43	14 59	2 8	2 26	0 29	9 36	0 9	31 21	15 46	20 59	20 42	0 18		n.a.
M17	24 11	19 1	1n 6	23 40	0 49	14 13	2 48	3 8	0 40	12 47	0 43	14 57	2 8	2 26	0 29	9 36	0 9	31 20	15 46	20 59	20 43	0 21		n.a.
T 18	24 13	15 45	2 17	23 54	1 3	13 50	2 54	2 57	0 39	12 43	0 43	14 55	2 8	2 26	0 29	9 37	0 9	31 20	15 45	20 59	20 44	0 23		n.a.
W19	24 13	11 35	3 20	24 8	1 16	13 26	2 59	2 47	0 38	12 39	0 42	14 53	2 7	2 25	0 29	9 37	0 9	31 19	15 45	20 59	20 44	0 26		n.a.
T 20	24 13	6 46	4 13	24 22	1 27	13 2	3 4	2 36	0 37	12 35	0 42	14 51	2 7	2 25	0 29	9 38	0 9	31 19	15 45	20 58	20 45	0 28		n.a.
F 21	24 13	1 33	4 51	24 35	1 37	12 38	3 10	2 26	0 36	12 32	0 42	14 49	2 7	2 25	0 29	9 38	0 9	31 18	15 45	20 58	20 46	0 30		n.a.
S 22	24 12	3s47	5 11	24 49	1 45	12 14	3 15	2 16	0 35	12 28	0 42	14 47	2 7	2 25	0 29	9 39	0 9	31 18	15 44	20 59	20 46	0 33		n.a.
S 23	24 11	8 55	5 12	25 2	1 53	11 50	3 20	2 5	0 34	12 24	0 41	14 45	2 7	2 25	0 29	9 39	0 9	31 17	15 44	20 59	20 47	0 35		n.a.
M24	24 9	13 34	4 54	25 14	1 58	11 26	3 25	1 55	0 33	12 19	0 41	14 43	2 6	2 25	0 29	9 39	0 9	31 17	15 44	21 0	20 48	0 38		n.a.
T 25	24 7	17 26	4 18	25 26	2 3	11 2	3 31	1 46	0 32	12 15	0 41	14 41	2 6	2 25	0 29	9 40	0 9	31 17	15 44	21 1	20 48	0 40		n.a.
W26	24 4	20 15	3 26	25 36	2 7	10 38	3 36	1 36	0 31	12 11	0 41	14 39	2 6	2 25	0 29	9 40	0 9	31 16	15 43	21 1	20 49	0 43		n.a.
T 27	24 0	21 49	2 23	25 46	2 10	10 14	3 41	1 26	0 30	12 7	0 40	14 36	2 6	2 25	0 29	9 41	0 9	31 16	15 43	21 2	20 50	0 45		n.a.
F 28	23 57	22 4	1 13	25 54	2 12	9 50	3 46	1 17	0 29	12 3	0 40	14 34	2 5	2 25	0 29	9 41	0 9	31 15	15 43	21 2	20 51	0 48		n.a.
S 29	23 52	21 4	0 1	26 2	2 13	9 26	3 51	1 7	0 28	11 58	0 40	14 32	2 5	2 25	0 29	9 41	0 9	31 15	15 42	21 2	20 51	0 50		n.a.
S 30	23 47	18 57	1s10	26 8	2 13	9 2	3 56	0 58	0 27	11 54	0 40	14 30	2 5	2 25	0 29	9 42	0 9	31 14	15 42	21 2	20 52	0 52		n.a.
M31	23n42	15s57	2s16	26n13	2n13	8n38	4s 1	0s49	0s26	11n50	0n40	14n28	2n 5	2s25	0s29	9n42	0s 9	31s14	15s42	21n 2	20n53	0n55		n.a.

Julian Day Number = -1124027.5, Delta T = 83h11m39s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°39'07, Lahiri = -110°32'07 Julian Calendar 1 Aug. 7791 BCE == Greg. Calendar 2 June 7791 BCE

The year -7790 astronomical counting style corresponds to year 7791 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7791 BCE (-7790) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 52 34	12♋32'11	6♓42	23♊45	29♌24	29♓17	1♍54	28♌13	25°R11	24♈37	13°R27	29♋ 2	29♋41	13♈28	n.a.	T 1
W 2	18 56 30	13°33'35	18°49	25° 7	0♍17	29°36	2° 5	28°19	25♓10	24°38	13♏26	29° 4	29°38	13°35	n.a.	W 2
T 3	19 0 27	14°35'00	0♈47	26°31	1°10	29°54	2°17	28°25	25°10	24°39	13°25	29° 5	29°35	13°42	n.a.	T 3
F 4	19 4 23	15°36'26	12°39	27°57	2° 2	0♈12	2°28	28°31	25°10	24°40	13°25	29°R 5	29°31	13°48	n.a.	F 4
S 5	19 8 20	16°37'53	24°32	29°23	2°54	0°30	2°40	28°37	25° 9	24°40	13°25	29° 5	29°28	13°55	n.a.	S 5
S 6	19 12 17	17°39'20	6♉29	0♋51	3°44	0°47	2°52	28°43	25° 9	24°41	13°24	29° 4	29°25	14° 2	n.a.	S 6
M 7	19 16 13	18°40'48	18°35	2°19	4°34	1° 3	3° 4	28°49	25° 8	24°41	13°24	29° 3	29°22	14° 8	n.a.	M 7
T 8	19 20 10	19°42'17	0♊55	3°48	5°23	1°20	3°16	28°55	25° 8	24°42	13°23	29° 2	29°19	14°15	n.a.	T 8
W 9	19 24 6	20°43'46	13°31	5°17	6°12	1°36	3°28	29° 2	25° 7	24°43	13°23	29° 1	29°15	14°22	n.a.	W 9
T 10	19 28 3	21°45'16	26°25	6°47	6°59	1°51	3°40	29° 8	25° 6	24°43	13°23	29° 0	29°12	14°29	n.a.	T 10
F 11	19 31 59	22°46'47	9♋38	8°18	7°45	2° 6	3°52	29°14	25° 6	24°43	13°22	28°59	29° 9	14°35	n.a.	F 11
S 12	19 35 56	23°48'18	23°10	9°49	8°31	2°20	4° 4	29°21	25° 5	24°44	13°22	28°D59	29° 6	14°42	n.a.	S 12
S 13	19 39 52	24°49'49	6♌59	11°20	9°15	2°34	4°17	29°27	25° 4	24°44	13°22	28°59	29° 3	14°49	n.a.	S 13
M14	19 43 49	25°51'20	21° 1	12°51	9°59	2°47	4°29	29°33	25° 3	24°45	13°21	28°59	29° 0	14°56	n.a.	M14
T 15	19 47 46	26°52'51	5♍13	14°23	10°41	3° 0	4°42	29°40	25° 2	24°45	13°21	28°59	28°56	15° 2	n.a.	T 15
W16	19 51 42	27°54'21	19°30	15°55	11°22	3°12	4°54	29°46	25° 1	24°45	13°21	28°59	28°53	15° 9	n.a.	W16
T 17	19 55 39	28°55'52	3♎48	17°27	12° 3	3°23	5° 7	29°53	25° 0	24°45	13°21	28°R59	28°50	15°16	n.a.	T 17
F 18	19 59 35	29°57'22	18° 5	18°59	12°41	3°34	5°20	29°59	24°59	24°46	13°21	28°59	28°47	15°22	n.a.	F 18
S 19	20 3 32	0♌58'52	2♏16	20°32	13°19	3°45	5°32	0♍ 6	24°58	24°46	13°21	28°D59	28°44	15°29	n.a.	S 19
S 20	20 7 28	2° 0'22	16°21	22° 5	13°55	3°54	5°45	0°13	24°57	24°46	13°20	28°59	28°41	15°36	n.a.	S 20
M21	20 11 25	3° 1'51	0♐17	23°38	14°30	4° 4	5°58	0°20	24°55	24°46	13°20	29° 0	28°37	15°43	n.a.	M21
T 22	20 15 22	4° 3'19	14° 2	25°11	15° 3	4°12	6°11	0°27	24°54	24°46	13°20	29° 0	28°34	15°49	n.a.	T 22
W23	20 19 18	5° 4'48	27°37	26°44	15°35	4°20	6°24	0°33	24°53	24°R46	13°20	29° 1	28°31	15°56	n.a.	W23
T 24	20 23 15	6° 6'15	10♑59	28°18	16° 5	4°28	6°37	0°40	24°51	24°46	13°D20	29° 1	28°28	16° 3	n.a.	T 24
F 25	20 27 11	7° 7'43	24° 9	29°51	16°34	4°34	6°50	0°47	24°50	24°46	13°20	29°R 2	28°25	16° 9	n.a.	F 25
S 26	20 31 8	8° 9'10	7♒ 5	1♌26	17° 1	4°40	7° 3	0°54	24°48	24°46	13°20	29° 1	28°21	16°16	n.a.	S 26
S 27	20 35 5	9°10'36	19°48	3° 0	17°26	4°46	7°17	1° 1	24°47	24°46	13°20	29° 1	28°18	16°23	n.a.	S 27
M28	20 39 1	10°12'02	2♓16	4°34	17°49	4°51	7°30	1° 8	24°45	24°46	13°20	29° 0	28°15	16°30	n.a.	M28
T 29	20 42 58	11°13'27	14°33	6° 9	18°10	4°55	7°43	1°15	24°43	24°46	13°21	28°58	28°12	16°36	n.a.	T 29
W30	20 46 54	12♌14'52	26♓39	7♌44	18♍30	4♈58	7♍56	1♍22	24♓42	24♈45	13♏21	28♋56	28♋ 9	16♈43	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n37	12s19	3s14	26n17	2n12	8n15	4s 5	0s40	0s24	11n45	0n39	14n25	2n 5	2s25	0s29	9n42	0s 9	31s13	15s42	21n 2	20n53	0n57		n.a.
W 2	23 30	8 15	4 2	26 19	2 11	7 51	4 10	0 31	0 23	11 41	0 39	14 23	2 4	2 25	0 29	9 43	0 9	31 13	15 41	21 1	20 54	1 0		n.a.
T 3	23 24	3 55	4 39	26 20	2 9	7 28	4 15	0 23	0 22	11 36	0 39	14 21	2 4	2 25	0 29	9 43	0 9	31 12	15 41	21 1	20 55	1 2		n.a.
F 4	23 16	0n31	5 4	26 19	2 6	7 5	4 19	0 14	0 21	11 32	0 39	14 18	2 4	2 25	0 29	9 43	0 9	31 12	15 41	21 1	20 55	1 5		n.a.
S 5	23 9	4 56	5 16	26 17	2 3	6 42	4 24	0 6	0 20	11 27	0 38	14 16	2 4	2 26	0 29	9 43	0 9	31 11	15 40	21 1	20 56	1 7		n.a.
S 6	23 1	9 12	5 14	26 14	2 0	6 19	4 28	0n 2	0 18	11 23	0 38	14 14	2 4	2 26	0 29	9 44	0 9	31 11	15 40	21 1	20 57	1 10		n.a.
M 7	22 52	13 9	4 59	26 9	1 57	5 57	4 32	0 10	0 17	11 18	0 38	14 11	2 4	2 26	0 29	9 44	0 9	31 11	15 40	21 1	20 57	1 12		n.a.
T 8	22 43	16 38	4 29	26 3	1 53	5 35	4 36	0 18	0 16	11 13	0 38	14 9	2 3	2 26	0 29	9 44	0 9	31 10	15 39	21 2	20 58	1 14		n.a.
W 9	22 34	19 26	3 46	25 56	1 49	5 13	4 40	0 26	0 15	11 9	0 38	14 7	2 3	2 26	0 29	9 44	0 9	31 10	15 39	21 2	20 59	1 17		n.a.
T 10	22 24	21 20	2 51	25 47	1 44	4 51	4 44	0 33	0 13	11 4	0 37	14 4	2 3	2 27	0 29	9 44	0 9	31 9	15 39	21 2	21 0	1 19		n.a.
F 11	22 14	22 7	1 45	25 37	1 40	4 30	4 48	0 41	0 12	10 59	0 37	14 2	2 3	2 27	0 29	9 45	0 9	31 9	15 39	21 2	21 0	1 22		n.a.
S 12	22 3	21 38	0 32	25 26	1 35	4 10	4 52	0 48	0 10	10 54	0 37	13 59	2 3	2 27	0 29	9 45	0 9	31 9	15 38	21 2	21 1	1 24		n.a.
S 13	21 52	19 51	0n44	25 13	1 30	3 49	4 55	0 55	0 9	10 50	0 37	13 57	2 3	2 28	0 29	9 45	0 9	31 8	15 38	21 2	21 2	1 27		n.a.
M14	21 40	16 50	1 59	24 59	1 24	3 30	4 58	1 2	0 8	10 45	0 37	13 54	2 2	2 28	0 29	9 45	0 9	31 8	15 38	21 2	21 2	1 29		n.a.
T 15	21 28	12 48	3 8	24 44	1 19	3 10	5 2	1 8	0 6	10 40	0 36	13 52	2 2	2 29	0 29	9 45	0 9	31 7	15 37	21 2	21 3	1 32		n.a.
W16	21 15	8 2	4 5	24 28	1 13	2 52	5 5	1 14	0 5	10 35	0 36	13 49	2 2	2 29	0 29	9 45	0 9	31 7	15 37	21 2	21 4	1 34		n.a.
T 17	21 3	2 49	4 47	24 10	1 8	2 33	5 7	1 21	0 3	10 30	0 36	13 47	2 2	2 29	0 29	9 45	0 9	31 7	15 37	21 2	21 4	1 37		n.a.
F 18	20 49	2s32	5 12	23 51	1 2	2 16	5 10	1 27	0 1	10 25	0 36	13 44	2 2	2 30	0 29	9 45	0 9	31 6	15 36	21 2	21 5	1 39		n.a.
S 19	20 36	7 43	5 17	23 32	0 56	1 59	5 12	1 32	0n 0	10 20	0 36	13 42	2 2	2 30	0 29	9 46	0 9	31 6	15 36	21 2	21 6	1 42		n.a.
S 20	20 22	12 27	5 3	23 11	0 50	1 43	5 15	1 38	0 2	10 15	0 35	13 39	2 2	2 31	0 29	9 46	0 9	31 6	15 36	21 2	21 6	1 44		n.a.
M21	20 7	16 28	4 32	22 49	0 44	1 27	5 17	1 43	0 3	10 10	0 35	13 36	2 1	2 31	0 29	9 46	0 9	31 5	15 35	21 2	21 7	1 46		n.a.
T 22	19 52	19 31	3 45	22 26	0 38	1 12	5 19	1 48	0 5	10 5	0 35	13 34	2 1	2 32	0 29	9 46	0 9	31 5	15 35	21 2	21 8	1 49		n.a.
W23	19 37	21 27	2 46	22 1	0 32	0 58	5 20	1 53	0 7	10 0	0 35	13 31	2 1	2 33	0 29	9 46	0 9	31 5	15 35	21 2	21 8	1 51		n.a.
T 24	19 21	22 7	1 38	21 36	0 26	0 45	5 21	1 58	0 9	9 55	0 35	13 28	2 1	2 33	0 29	9 46	0 9	31 4	15 34	21 2	21 9	1 54		n.a.
F 25	19 6	21 33	0 27	21 10	0 19	0 33	5 22	2 2	0 10	9 49	0 35	13 26	2 1	2 34	0 29	9 46	0 9	31 4	15 34	21 2	21 10	1 56		n.a.
S 26	18 49	19 50	0s45	20 43	0 13	0 22	5 23	2 6	0 12	9 44	0 34	13 23	2 1	2 34	0 29	9 46	0 9	31 4	15 34	21 2	21 10	1 59		n.a.
S 27	18 33	17 8	1 53	20 15	0 7	0 11	5 24	2 10	0 14	9 39	0 34	13 20	2 1	2 35	0 29	9 46	0 9	31 3	15 33	21 2	21 11	2 1		n.a.
M28	18 16	13 42	2 54	19 46	0 1	0 2	5 24	2 14	0 16	9 34	0 34	13 18	2 1	2 36	0 29	9 46	0 9	31 3	15 33	21 2	21 12	2 4		n.a.
T 29	17 58	9 44	3 46	19 16	0s 5	0s 7	5 23	2 17	0 18	9 28	0 34	13 15	2 0	2 36	0 29	9 46	0 9	31 3	15 33	21 3	21 12	2 6		n.a.
W30	17n41	5s27	4s27	18n45	0s12	0s14	5s23	2n20	0n20	9n23	0n34	13n12	2n 0	2s37	0s29	9n45	0s 9	31s 3	15s32	21n 3	21n13	2n 9		n.a.

Julian Day Number = -1123996.5, Delta T = 83h11m33s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°39'02, Lahiri = -110°32'03 Julian Calendar 1 Sept. 7791 BCE == Greg. Calendar 3 July 7791 BCE

The year -7790 astronomical counting style corresponds to year 7791 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7791 BCE (-7790) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 50 51	13♌16'17	8♈36	9♌20	18♍47	5♈ 0	8♍10	1♍29	24°R40	24°R45	13♏21	28°R54	28♋ 6	16♈50	n.a.	T 1
F 2	20 54 48	14°17'41	20°29	10°56	19° 2	5° 2	8°23	1°36	24♓38	24♈45	13°21	28♋52	28° 2	16°57	n.a.	F 2
S 3	20 58 44	15°19'05	2♉21	12°32	19°15	5° 3	8°37	1°43	24°36	24°44	13°21	28°50	27°59	17° 3	n.a.	S 3
S 4	21 2 41	16°20'28	14°17	14° 8	19°26	5°R 4	8°50	1°50	24°35	24°44	13°21	28°D50	27°56	17°10	n.a.	S 4
M 5	21 6 37	17°21'51	26°20	15°45	19°35	5° 3	9° 4	1°57	24°33	24°44	13°22	28°50	27°53	17°17	n.a.	M 5
T 6	21 10 34	18°23'14	8♊37	17°23	19°41	5° 2	9°17	2° 4	24°31	24°43	13°22	28°51	27°50	17°23	n.a.	T 6
W 7	21 14 31	19°24'36	21°12	19° 0	19°45	5° 0	9°31	2°12	24°29	24°43	13°22	28°53	27°47	17°30	n.a.	W 7
T 8	21 18 27	20°25'57	4♋ 7	20°38	19°R47	4°58	9°45	2°19	24°27	24°42	13°23	28°54	27°43	17°37	n.a.	T 8
F 9	21 22 24	21°27'17	17°27	22°17	19°45	4°54	9°58	2°26	24°25	24°42	13°23	28°56	27°40	17°44	n.a.	F 9
S 10	21 26 20	22°28'37	1♌11	23°56	19°42	4°50	10°12	2°33	24°23	24°41	13°23	28°R56	27°37	17°50	n.a.	S 10
S 11	21 30 17	23°29'56	15°19	25°35	19°36	4°45	10°26	2°41	24°21	24°41	13°24	28°55	27°34	17°57	n.a.	S 11
M12	21 34 14	24°31'14	29°46	27°15	19°27	4°39	10°40	2°48	24°18	24°40	13°24	28°53	27°31	18° 4	n.a.	M12
T 13	21 38 10	25°32'30	14♍27	28°56	19°16	4°32	10°54	2°55	24°16	24°40	13°25	28°50	27°27	18°10	n.a.	T 13
W14	21 42 7	26°33'45	29°15	0♍37	19° 2	4°25	11° 7	3° 2	24°14	24°39	13°25	28°45	27°24	18°17	n.a.	W14
T 15	21 46 4	27°34'59	14♎ 1	2°18	18°46	4°16	11°21	3°10	24°12	24°38	13°26	28°41	27°21	18°24	n.a.	T 15
F 16	21 50 0	28°36'12	28°39	4° 0	18°28	4° 7	11°35	3°17	24°10	24°37	13°26	28°38	27°18	18°31	n.a.	F 16
S 17	21 53 57	29°37'23	13♏ 2	5°42	18° 6	3°57	11°49	3°24	24° 7	24°37	13°27	28°35	27°15	18°37	n.a.	S 17
S 18	21 57 53	0♍38'32	27° 9	7°24	17°43	3°47	12° 3	3°31	24° 5	24°36	13°27	28°D34	27°12	18°44	n.a.	S 18
M19	22 1 50	1°39'40	10♐58	9° 7	17°17	3°35	12°17	3°39	24° 3	24°35	13°28	28°34	27° 8	18°51	n.a.	M19
T 20	22 5 47	2°40'46	24°28	10°50	16°49	3°23	12°31	3°46	24° 0	24°34	13°28	28°36	27° 5	18°58	n.a.	T 20
W21	22 9 43	3°41'51	7♑42	12°34	16°20	3°10	12°45	3°53	23°58	24°33	13°29	28°37	27° 2	19° 4	n.a.	W21
T 22	22 13 40	4°42'54	20°41	14°17	15°48	2°56	12°59	4° 1	23°55	24°32	13°30	28°38	26°59	19°11	n.a.	T 22
F 23	22 17 36	5°43'55	3♒28	16° 1	15°15	2°42	13°13	4° 8	23°53	24°31	13°30	28°R39	26°56	19°18	n.a.	F 23
S 24	22 21 33	6°44'54	16° 3	17°44	14°40	2°26	13°27	4°15	23°51	24°30	13°31	28°37	26°53	19°24	n.a.	S 24
S 25	22 25 30	7°45'52	28°28	19°27	14° 4	2°10	13°41	4°23	23°48	24°29	13°32	28°34	26°49	19°31	n.a.	S 25
M26	22 29 26	8°46'48	10♓43	21°10	13°28	1°54	13°55	4°30	23°46	24°28	13°33	28°28	26°46	19°38	n.a.	M26
T 27	22 33 23	9°47'43	22°51	22°52	12°50	1°37	14° 9	4°37	23°43	24°27	13°33	28°21	26°43	19°45	n.a.	T 27
W28	22 37 20	10°48'36	4♈53	24°34	12°12	1°19	14°23	4°44	23°41	24°26	13°34	28°12	26°40	19°51	n.a.	W28
T 29	22 41 16	11°49'27	16°48	26°14	11°34	1° 0	14°38	4°52	23°38	24°25	13°35	28° 4	26°37	19°58	n.a.	T 29
F 30	22 45 13	12°50'17	28°40	27°52	10°57	0°41	14°52	4°59	23°35	24°24	13°36	27°56	26°33	20° 5	n.a.	F 30
S 31	22 49 9	13♍51'05	10♉32	29♍29	10♍19	0♈21	15♍ 6	5♍ 6	23♓33	24♈23	13♏37	27♋49	26♋30	20♈12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n23	1s 0	4s57	18n13	0s18	0s20	5s22	2n23	0n22	9n18	0n33	13n10	2n 0	2s38	0s29	9n45	0s 9	31s 2	15s32	21n 4	21n14	2n11		n.a.
F 2	17 5	3n27	5 13	17 41	0 24	0 25	5 21	2 26	0 24	9 12	0 33	13 7	2 0	2 38	0 29	9 45	0 9	31 2	15 32	21 4	21 14	2 14		n.a.
S 3	16 46	7 46	5 15	17 8	0 30	0 28	5 19	2 28	0 26	9 7	0 33	13 4	2 0	2 39	0 29	9 45	0 9	31 2	15 31	21 4	21 15	2 16		n.a.
S 4	16 27	11 49	5 5	16 34	0 36	0 31	5 17	2 30	0 28	9 2	0 33	13 2	2 0	2 40	0 29	9 45	0 9	31 2	15 31	21 4	21 16	2 19		n.a.
M 5	16 8	15 26	4 40	15 59	0 42	0 32	5 14	2 32	0 30	8 56	0 33	12 59	2 0	2 41	0 29	9 45	0 9	31 1	15 31	21 4	21 16	2 21		n.a.
T 6	15 49	18 28	4 3	15 23	0 47	0 32	5 11	2 33	0 32	8 51	0 33	12 56	2 0	2 42	0 29	9 45	0 9	31 1	15 30	21 4	21 17	2 24		n.a.
W 7	15 29	20 43	3 13	14 47	0 53	0 30	5 7	2 34	0 34	8 45	0 32	12 53	2 0	2 42	0 29	9 45	0 9	31 1	15 30	21 4	21 18	2 26		n.a.
T 8	15 9	21 57	2 13	14 10	0 59	0 27	5 3	2 35	0 36	8 40	0 32	12 51	1 59	2 43	0 29	9 44	0 9	31 1	15 30	21 3	21 18	2 29		n.a.
F 9	14 49	22 1	1 3	13 32	1 4	0 22	4 59	2 36	0 39	8 34	0 32	12 48	1 59	2 44	0 29	9 44	0 9	31 1	15 29	21 3	21 19	2 31		n.a.
S 10	14 28	20 45	0n12	12 54	1 9	0 16	4 54	2 36	0 41	8 29	0 32	12 45	1 59	2 45	0 29	9 44	0 9	31 0	15 29	21 3	21 19	2 33		n.a.
S 11	14 7	18 11	1 29	12 15	1 14	0 9	4 48	2 36	0 43	8 23	0 32	12 42	1 59	2 46	0 29	9 44	0 9	31 0	15 29	21 3	21 20	2 36		n.a.
M12	13 47	14 26	2 41	11 36	1 19	0n 1	4 42	2 36	0 45	8 18	0 32	12 39	1 59	2 47	0 29	9 44	0 9	31 0	15 28	21 4	21 21	2 38		n.a.
T 13	13 25	9 45	3 44	10 56	1 24	0 11	4 35	2 35	0 48	8 12	0 32	12 37	1 59	2 47	0 29	9 43	0 9	31 0	15 28	21 4	21 21	2 41		n.a.
W14	13 4	4 27	4 33	10 15	1 28	0 24	4 28	2 34	0 50	8 7	0 31	12 34	1 59	2 48	0 29	9 43	0 9	31 0	15 28	21 5	21 22	2 43		n.a.
T 15	12 42	1s 5	5 3	9 34	1 32	0 37	4 20	2 33	0 53	8 1	0 31	12 31	1 59	2 49	0 29	9 43	0 9	31 0	15 27	21 6	21 23	2 46		n.a.
F 16	12 20	6 29	5 13	8 53	1 36	0 53	4 11	2 32	0 55	7 55	0 31	12 28	1 59	2 50	0 29	9 43	0 9	30 59	15 27	21 7	21 23	2 48		n.a.
S 17	11 58	11 28	5 3	8 11	1 40	1 10	4 2	2 30	0 58	7 50	0 31	12 25	1 59	2 51	0 29	9 42	0 9	30 59	15 27	21 7	21 24	2 51		n.a.
S 18	11 36	15 43	4 35	7 29	1 43	1 28	3 52	2 28	1 0	7 44	0 31	12 23	1 59	2 52	0 29	9 42	0 9	30 59	15 26	21 8	21 25	2 53		n.a.
M19	11 14	19 1	3 51	6 47	1 46	1 48	3 41	2 25	1 3	7 39	0 31	12 20	1 59	2 53	0 29	9 42	0 9	30 59	15 26	21 8	21 25	2 56		n.a.
T 20	10 51	21 11	2 56	6 5	1 48	2 9	3 30	2 23	1 5	7 33	0 31	12 17	1 59	2 54	0 29	9 41	0 9	30 59	15 26	21 7	21 26	2 58		n.a.
W21	10 28	22 8	1 52	5 23	1 50	2 32	3 19	2 20	1 8	7 27	0 30	12 14	1 59	2 55	0 29	9 41	0 9	30 59	15 25	21 7	21 27	3 1		n.a.
T 22	10 6	21 52	0 43	4 40	1 52	2 55	3 7	2 16	1 10	7 22	0 30	12 11	1 59	2 56	0 29	9 41	0 9	30 59	15 25	21 7	21 27	3 3		n.a.
F 23	9 42	20 27	0s26	3 58	1 53	3 20	2 54	2 13	1 13	7 16	0 30	12 9	1 58	2 57	0 29	9 40	0 9	30 59	15 25	21 7	21 28	3 6		n.a.
S 24	9 19	18 2	1 33	3 16	1 54	3 46	2 41	2 9	1 15	7 10	0 30	12 6	1 58	2 58	0 29	9 40	0 9	30 59	15 24	21 7	21 28	3 8		n.a.
S 25	8 56	14 48	2 35	2 34	1 54	4 12	2 28	2 5	1 18	7 5	0 30	12 3	1 58	2 59	0 29	9 40	0 9	30 59	15 24	21 8	21 29	3 11		n.a.
M26	8 32	10 59	3 28	1 53	1 53	4 40	2 14	2 0	1 20	6 59	0 30	12 0	1 58	3 0	0 29	9 39	0 9	30 59	15 24	21 9	21 30	3 13		n.a.
T 27	8 9	6 45	4 12	1 13	1 52	5 8	1 59	1 55	1 23	6 53	0 30	11 57	1 58	3 1	0 29	9 39	0 9	30 59	15 24	21 10	21 30	3 16		n.a.
W28	7 45	2 19	4 43	0 33	1 50	5 36	1 45	1 50	1 26	6 47	0 29	11 55	1 58	3 2	0 29	9 39	0 9	30 59	15 23	21 12	21 31	3 18		n.a.
T 29	7 21	2n11	5 2	0s 5	1 47	6 4	1 30	1 45	1 28	6 42	0 29	11 52	1 58	3 3	0 29	9 38	0 9	30 59	15 23	21 14	21 32	3 21		n.a.
F 30	6 57	6 35	5 8	0 42	1 44	6 33	1 15	1 40	1 31	6 36	0 29	11 49	1 58	3 4	0 29	9 38	0 9	30 59	15 23	21 16	21 32	3 23		n.a.
S 31	6n33	10n43	5s 1	1s18	1s40	7n 1	1s 0	1n34	1n33	6n30	0n29	11n46	1n58	3s 5	0s29	9n37	0s 9	30s59	15s22	21n17	21n33	3n26		n.a.

Julian Day Number = -1123966.5, Delta T = 83h11m28s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°38'58, Lahiri = -110°31'59 Julian Calendar 1 Oct. 7791 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7791 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7791 BCE (-7790) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 53 6	14♍51'52	22♉26	1♎ 3	9°R42	0°R 1	15♍20	5♍14	23°R30	24°R22	13♏37	27°R44	26♋27	20♈18	n.a.	S 1
M 2	22 57 3	15°52'37	4♊28	2°35	9♍ 6	29♓40	15°34	5°21	23♓28	24♈21	13°38	27♋41	26°24	20°25	n.a.	M 2
T 3	23 0 59	16°53'21	16°40	4° 3	8°32	29°19	15°48	5°28	23°25	24°19	13°39	27°D40	26°21	20°32	n.a.	T 3
W 4	23 4 56	17°54'03	29° 9	5°27	7°58	28°57	16° 2	5°35	23°23	24°18	13°40	27°41	26°18	20°38	n.a.	W 4
T 5	23 8 52	18°54'44	11♋59	6°46	7°26	28°35	16°16	5°42	23°20	24°17	13°41	27°42	26°14	20°45	n.a.	T 5
F 6	23 12 49	19°55'23	25°15	8° 0	6°56	28°12	16°30	5°50	23°17	24°16	13°42	27°R43	26°11	20°52	n.a.	F 6
S 7	23 16 46	20°56'00	8♌58	9° 7	6°28	27°50	16°44	5°57	23°15	24°14	13°43	27°42	26° 8	20°59	n.a.	S 7
S 8	23 20 42	21°56'36	23°10	10° 8	6° 2	27°26	16°58	6° 4	23°12	24°13	13°44	27°40	26° 5	21° 5	n.a.	S 8
M 9	23 24 39	22°57'09	7♍48	11° 1	5°38	27° 3	17°13	6°11	23° 9	24°12	13°45	27°34	26° 2	21°12	n.a.	M 9
T 10	23 28 35	23°57'41	22°47	11°46	5°16	26°40	17°27	6°18	23° 7	24°10	13°46	27°27	25°58	21°19	n.a.	T 10
W11	23 32 32	24°58'11	7♎57	12°22	4°57	26°16	17°41	6°25	23° 4	24° 9	13°47	27°18	25°55	21°25	n.a.	W11
T 12	23 36 29	25°58'38	23° 8	12°48	4°40	25°52	17°55	6°32	23° 2	24° 7	13°48	27° 9	25°52	21°32	n.a.	T 12
F 13	23 40 25	26°59'04	8♏10	13° 5	4°26	25°28	18° 9	6°39	22°59	24° 6	13°49	27° 0	25°49	21°39	n.a.	F 13
S 14	23 44 22	27°59'27	22°54	13°R11	4°14	25° 5	18°23	6°46	22°56	24° 5	13°50	26°54	25°46	21°46	n.a.	S 14
S 15	23 48 18	28°59'48	7♐14	13° 6	4° 4	24°41	18°37	6°53	22°54	24° 3	13°52	26°49	25°43	21°52	n.a.	S 15
M16	23 52 15	0♎ 0'06	21° 8	12°52	3°58	24°17	18°51	7° 0	22°51	24° 2	13°53	26°47	25°39	21°59	n.a.	M16
T 17	23 56 12	1° 0'22	4♑38	12°27	3°53	23°54	19° 5	7° 7	22°49	24° 0	13°54	26°D47	25°36	22° 6	n.a.	T 17
W18	0 0 8	2° 0'36	17°45	11°53	3°D51	23°30	19°19	7°14	22°46	23°59	13°55	26°47	25°33	22°13	n.a.	W18
T 19	0 4 5	3° 0'47	0♒32	11°11	3°52	23° 7	19°32	7°21	22°43	23°57	13°56	26°R48	25°30	22°19	n.a.	T 19
F 20	0 8 1	4° 0'56	13° 4	10°21	3°55	22°45	19°46	7°28	22°41	23°56	13°57	26°46	25°27	22°26	n.a.	F 20
S 21	0 11 58	5° 1'02	25°24	9°26	4° 0	22°22	20° 0	7°35	22°38	23°54	13°59	26°43	25°24	22°33	n.a.	S 21
S 22	0 15 55	6° 1'05	7♓35	8°25	4° 7	22° 0	20°14	7°41	22°36	23°52	14° 0	26°36	25°20	22°39	n.a.	S 22
M23	0 19 51	7° 1'07	19°39	7°22	4°17	21°38	20°28	7°48	22°33	23°51	14° 1	26°27	25°17	22°46	n.a.	M23
T 24	0 23 48	8° 1'06	1♈38	6°18	4°29	21°17	20°42	7°55	22°31	23°49	14° 2	26°15	25°14	22°53	n.a.	T 24
W25	0 27 44	9° 1'02	13°34	5°13	4°44	20°56	20°55	8° 1	22°28	23°48	14° 4	26° 2	25°11	23° 0	n.a.	W25
T 26	0 31 41	10° 0'57	25°27	4°11	5° 0	20°36	21° 9	8° 8	22°26	23°46	14° 5	25°48	25° 8	23° 6	n.a.	T 26
F 27	0 35 37	11° 0'49	7♉19	3°11	5°18	20°16	21°23	8°14	22°23	23°45	14° 6	25°34	25° 4	23°13	n.a.	F 27
S 28	0 39 34	12° 0'39	19°12	2°16	5°38	19°57	21°36	8°21	22°21	23°43	14° 8	25°23	25° 1	23°20	n.a.	S 28
S 29	0 43 31	13° 0'27	1♊ 8	1°26	6° 0	19°39	21°50	8°27	22°18	23°41	14° 9	25°13	24°58	23°27	n.a.	S 29
M30	0 47 27	14♎ 0'12	13♊11	0♎41	6♍24	19♓21	22♍ 4	8♍34	22♓16	23♈40	14♏10	25♋ 7	24♋55	23♈33	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n 9	14n29	4s40	1s52	1s34	7n29	0s45	1n28	1n36	6n24	0n29	11n44	1n58	3s 6	0s29	9n37	0s 9	30s59	15s22	21n18	21n34	3n28		n.a.
M 2	5 45	17 41	4 7	2 24	1 28	7 57	0 31	1 22	1 39	6 19	0 29	11 41	1 58	3 7	0 29	9 36	0 9	30 59	15 22	21 19	21 34	3 31		n.a.
T 3	5 20	20 11	3 23	2 53	1 21	8 24	0 16	1 15	1 41	6 13	0 29	11 38	1 58	3 8	0 29	9 36	0 9	30 59	15 22	21 19	21 35	3 33		n.a.
W 4	4 56	21 46	2 28	3 20	1 12	8 50	0 1	1 9	1 44	6 7	0 28	11 35	1 58	3 9	0 29	9 36	0 8	30 59	15 21	21 19	21 35	3 36		n.a.
T 5	4 31	22 17	1 24	3 44	1 3	9 16	0n13	1 2	1 46	6 1	0 28	11 33	1 58	3 10	0 29	9 35	0 8	30 59	15 21	21 18	21 36	3 38		n.a.
F 6	4 7	21 34	0 13	4 4	0 53	9 41	0 28	0 55	1 49	5 56	0 28	11 30	1 58	3 11	0 29	9 35	0 8	30 59	15 21	21 18	21 37	3 41		n.a.
S 7	3 42	19 34	1n 0	4 21	0 41	10 4	0 41	0 48	1 51	5 50	0 28	11 27	1 58	3 13	0 29	9 34	0 8	30 59	15 21	21 18	21 37	3 43		n.a.
S 8	3 18	16 19	2 12	4 34	0 28	10 27	0 55	0 41	1 54	5 44	0 28	11 24	1 58	3 14	0 29	9 34	0 8	30 59	15 20	21 19	21 38	3 46		n.a.
M 9	2 53	11 58	3 18	4 43	0 15	10 48	1 8	0 33	1 56	5 38	0 28	11 22	1 58	3 15	0 29	9 33	0 8	30 59	15 20	21 20	21 38	3 48		n.a.
T 10	2 28	6 47	4 11	4 48	0n 0	11 8	1 21	0 26	1 58	5 32	0 28	11 19	1 58	3 16	0 29	9 33	0 8	30 59	15 20	21 22	21 39	3 51		n.a.
W11	2 4	1 8	4 48	4 48	0 16	11 26	1 33	0 18	2 1	5 27	0 28	11 16	1 58	3 17	0 29	9 32	0 8	31 0	15 20	21 23	21 40	3 53		n.a.
T 12	1 39	4s36	5 4	4 43	0 33	11 44	1 45	0 11	2 3	5 21	0 27	11 13	1 58	3 18	0 29	9 32	0 8	31 0	15 19	21 25	21 40	3 56		n.a.
F 13	1 14	9 59	4 59	4 34	0 50	12 0	1 56	0 3	2 5	5 15	0 27	11 11	1 58	3 19	0 29	9 31	0 8	31 0	15 19	21 27	21 41	3 58		n.a.
S 14	0 49	14 42	4 34	4 20	1 8	12 14	2 7	0s 5	2 7	5 9	0 27	11 8	1 58	3 20	0 29	9 31	0 8	31 0	15 19	21 28	21 42	4 1		n.a.
S 15	0 25	18 25	3 53	4 2	1 26	12 27	2 17	0 13	2 10	5 4	0 27	11 5	1 58	3 21	0 29	9 30	0 8	31 0	15 19	21 29	21 42	4 3		n.a.
M16	0s 0	20 58	2 58	3 39	1 44	12 39	2 27	0 20	2 12	4 58	0 27	11 3	1 58	3 22	0 29	9 29	0 8	31 0	15 18	21 30	21 43	4 6		n.a.
T 17	0 25	22 14	1 55	3 13	2 2	12 49	2 36	0 28	2 14	4 52	0 27	11 0	1 58	3 23	0 29	9 29	0 8	31 0	15 18	21 30	21 43	4 8		n.a.
W18	0 50	22 13	0 48	2 43	2 20	12 58	2 45	0 36	2 16	4 46	0 27	10 57	1 58	3 24	0 29	9 28	0 8	31 1	15 18	21 29	21 44	4 11		n.a.
T 19	1 14	21 2	0s20	2 10	2 37	13 6	2 53	0 43	2 17	4 41	0 27	10 55	1 58	3 25	0 29	9 28	0 8	31 1	15 18	21 29	21 45	4 13		n.a.
F 20	1 39	18 49	1 26	1 36	2 53	13 12	3 1	0 51	2 19	4 35	0 26	10 52	1 58	3 26	0 29	9 27	0 8	31 1	15 17	21 30	21 45	4 16		n.a.
S 21	2 3	15 45	2 26	1 0	3 8	13 17	3 8	0 59	2 21	4 29	0 26	10 50	1 58	3 27	0 29	9 27	0 8	31 1	15 17	21 30	21 46	4 18		n.a.
S 22	2 28	12 4	3 19	0 23	3 21	13 20	3 15	1 6	2 23	4 23	0 26	10 47	1 58	3 28	0 29	9 26	0 8	31 1	15 17	21 32	21 46	4 21		n.a.
M23	2 52	7 55	4 2	0n13	3 32	13 22	3 22	1 13	2 24	4 18	0 26	10 45	1 58	3 29	0 29	9 25	0 8	31 2	15 17	21 34	21 47	4 23		n.a.
T 24	3 17	3 30	4 34	0 48	3 42	13 23	3 28	1 20	2 26	4 12	0 26	10 42	1 58	3 30	0 29	9 25	0 8	31 2	15 17	21 36	21 48	4 26		n.a.
W25	3 41	1n 2	4 54	1 21	3 49	13 23	3 33	1 27	2 28	4 6	0 26	10 39	1 58	3 31	0 29	9 24	0 8	31 2	15 17	21 38	21 48	4 28		n.a.
T 26	4 6	5 31	5 1	1 51	3 54	13 21	3 38	1 34	2 29	4 1	0 26	10 37	1 59	3 32	0 29	9 24	0 8	31 2	15 16	21 41	21 49	4 31		n.a.
F 27	4 30	9 47	4 54	2 18	3 58	13 19	3 43	1 41	2 30	3 55	0 26	10 34	1 59	3 33	0 29	9 23	0 8	31 3	15 16	21 44	21 49	4 33		n.a.
S 28	4 54	13 42	4 35	2 42	3 59	13 15	3 47	1 48	2 32	3 49	0 26	10 32	1 59	3 34	0 29	9 23	0 8	31 3	15 16	21 46	21 50	4 36		n.a.
S 29	5 18	17 5	4 4	3 2	3 58	13 10	3 51	1 54	2 33	3 44	0 25	10 29	1 59	3 35	0 29	9 22	0 8	31 3	15 16	21 48	21 51	4 38		n.a.
M30	5s42	19n47	3s22	3n18	3n56	13n 4	3n55	2s 0	2n34	3n38	0n25	10n27	1n59	3s36	0s29	9n21	0s 8	31s 4	15s16	21n49	21n51	4n41		n.a.

Julian Day Number = -1123935.5, Delta T = 83h11m23s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°38'54, Lahiri = -110°31'54 Julian Calendar 1 Nov. 7791 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7791 BCE

The year -7790 astronomical counting style corresponds to year 7791 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7791 BCE (-7790) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 51 24	14♎59'56	25♊23	0°R 3	6♍50	19°R 3	22♍17	8♍40	22°R14	23°R38	14♏11	25°R 3	24♋52	23♈40	n.a.	T 1
W 2	0 55 20	15°59'38	7♋48	29♍32	7°17	18♓47	22°31	8°47	22♓11	23♈36	14°13	25♋ 2	24°49	23°47	n.a.	W 2
T 3	0 59 17	16°59'17	20°33	29° 7	7°46	18°31	22°44	8°53	22° 9	23°35	14°14	25° 2	24°45	23°53	n.a.	T 3
F 4	1 3 13	17°58'55	3♌41	28°49	8°17	18°15	22°58	8°59	22° 7	23°33	14°16	25° 2	24°42	24° 0	n.a.	F 4
S 5	1 7 10	18°58'30	17°16	28°38	8°49	18° 1	23°11	9° 5	22° 4	23°31	14°17	25° 0	24°39	24° 7	n.a.	S 5
S 6	1 11 7	19°58'03	1♍21	28°D33	9°22	17°47	23°24	9°12	22° 2	23°30	14°18	24°57	24°36	24°14	n.a.	S 6
M 7	1 15 3	20°57'34	15°54	28°35	9°57	17°34	23°38	9°18	22° 0	23°28	14°20	24°51	24°33	24°20	n.a.	M 7
T 8	1 19 0	21°57'03	0♎52	28°42	10°33	17°22	23°51	9°24	21°58	23°26	14°21	24°42	24°29	24°27	n.a.	T 8
W 9	1 22 56	22°56'30	16° 7	28°55	11°10	17°10	24° 4	9°30	21°56	23°25	14°23	24°31	24°26	24°34	n.a.	W 9
T 10	1 26 53	23°55'54	1♏28	29°14	11°49	17° 0	24°17	9°36	21°54	23°23	14°24	24°20	24°23	24°41	n.a.	T 10
F 11	1 30 49	24°55'16	16°43	29°37	12°28	16°50	24°30	9°42	21°51	23°21	14°25	24° 9	24°20	24°47	n.a.	F 11
S 12	1 34 46	25°54'36	1♐43	0♎ 5	13° 9	16°41	24°44	9°48	21°49	23°20	14°27	24° 0	24°17	24°54	n.a.	S 12
S 13	1 38 42	26°53'53	16°17	0°38	13°51	16°32	24°57	9°53	21°47	23°18	14°28	23°54	24°14	25° 1	n.a.	S 13
M14	1 42 39	27°53'07	0♑24	1°15	14°34	16°25	25° 9	9°59	21°45	23°16	14°30	23°50	24°10	25° 7	n.a.	M14
T 15	1 46 36	28°52'19	14° 1	1°56	15°18	16°18	25°22	10° 5	21°44	23°15	14°31	23°49	24° 7	25°14	n.a.	T 15
W16	1 50 32	29°51'28	27°11	2°41	16° 2	16°13	25°35	10°10	21°42	23°13	14°33	23°49	24° 4	25°21	n.a.	W16
T 17	1 54 29	0♏50'34	9♒58	3°29	16°48	16° 8	25°48	10°16	21°40	23°11	14°34	23°49	24° 1	25°28	n.a.	T 17
F 18	1 58 25	1°49'38	22°26	4°20	17°34	16° 3	26° 1	10°21	21°38	23°10	14°36	23°47	23°58	25°34	n.a.	F 18
S 19	2 2 22	2°48'39	4♓40	5°14	18°22	16° 0	26°13	10°27	21°36	23° 8	14°37	23°44	23°55	25°41	n.a.	S 19
S 20	2 6 18	3°47'37	16°44	6°12	19°10	15°57	26°26	10°32	21°34	23° 7	14°39	23°37	23°51	25°48	n.a.	S 20
M21	2 10 15	4°46'33	28°41	7°12	19°59	15°55	26°39	10°37	21°33	23° 5	14°40	23°28	23°48	25°55	n.a.	M21
T 22	2 14 11	5°45'26	10♈34	8°15	20°48	15°54	26°51	10°43	21°31	23° 3	14°42	23°17	23°45	26° 1	n.a.	T 22
W23	2 18 8	6°44'17	22°27	9°20	21°38	15°D54	27° 3	10°48	21°29	23° 2	14°43	23° 3	23°42	26° 8	n.a.	W23
T 24	2 22 4	7°43'05	4♉19	10°27	22°29	15°54	27°16	10°53	21°28	23° 0	14°45	22°50	23°39	26°15	n.a.	T 24
F 25	2 26 1	8°41'51	16°14	11°37	23°21	15°56	27°28	10°58	21°26	22°59	14°46	22°36	23°35	26°21	n.a.	F 25
S 26	2 29 57	9°40'35	28°11	12°49	24°13	15°58	27°40	11° 3	21°25	22°57	14°48	22°25	23°32	26°28	n.a.	S 26
S 27	2 33 54	10°39'17	10♊14	14° 3	25° 6	16° 0	27°52	11° 8	21°23	22°55	14°49	22°16	23°29	26°35	n.a.	S 27
M28	2 37 50	11°37'56	22°23	15°19	26° 0	16° 4	28° 4	11°13	21°22	22°54	14°51	22° 9	23°26	26°42	n.a.	M28
T 29	2 41 47	12°36'34	4♋41	16°37	26°54	16° 8	28°16	11°17	21°21	22°52	14°52	22° 5	23°23	26°48	n.a.	T 29
W30	2 45 43	13°35'09	17°11	17°57	27°48	16°12	28°28	11°22	21°19	22°51	14°54	22°D 4	23°20	26°55	n.a.	W30
T 31	2 49 40	14♏33'43	29♋57	19♎18	28♍43	16♓18	28♍40	11♍27	21♓18	22♈49	14♏55	22♋ 4	23♋16	27♈ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s 6	21n39	2s30	3n31	3n53	12n57	3n58	2s 6	2n35	3n32	0n25	10n25	1n59	3s37	0s29	9n21	0s 8	31s 4	15s16	21n50	21n52	4n43		n.a.
W 2	6 30	22 30	1 30	3 39	3 47	12 49	4 1	2 12	2 37	3 27	0 25	10 22	1 59	3 38	0 29	9 20	0 8	31 4	15 15	21 50	21 52	4 46		n.a.
T 3	6 53	22 13	0 24	3 43	3 41	12 40	4 3	2 17	2 38	3 21	0 25	10 20	1 59	3 39	0 29	9 19	0 8	31 4	15 15	21 50	21 53	4 48		n.a.
F 4	7 17	20 42	0n46	3 44	3 34	12 31	4 6	2 22	2 39	3 16	0 25	10 17	1 59	3 40	0 29	9 19	0 8	31 5	15 15	21 50	21 54	4 51		n.a.
S 5	7 40	17 59	1 55	3 41	3 26	12 20	4 8	2 27	2 40	3 10	0 25	10 15	1 59	3 41	0 28	9 18	0 8	31 5	15 15	21 50	21 54	4 53		n.a.
S 6	8 3	14 8	2 59	3 35	3 17	12 8	4 9	2 32	2 40	3 5	0 25	10 13	1 59	3 42	0 28	9 18	0 8	31 5	15 15	21 51	21 55	4 56		n.a.
M 7	8 26	9 19	3 54	3 26	3 8	11 56	4 10	2 37	2 41	2 59	0 25	10 10	1 59	3 42	0 28	9 17	0 8	31 6	15 15	21 52	21 55	4 58		n.a.
T 8	8 49	3 50	4 35	3 14	2 58	11 43	4 12	2 41	2 42	2 54	0 24	10 8	1 59	3 43	0 28	9 16	0 8	31 6	15 15	21 54	21 56	5 1		n.a.
W 9	9 12	2s 0	4 57	2 59	2 47	11 29	4 12	2 45	2 43	2 48	0 24	10 6	1 59	3 44	0 28	9 16	0 8	31 7	15 15	21 56	21 56	5 3		n.a.
T 10	9 35	7 44	4 58	2 42	2 37	11 14	4 13	2 48	2 43	2 43	0 24	10 4	1 59	3 45	0 28	9 15	0 8	31 7	15 14	21 58	21 57	5 6		n.a.
F 11	9 57	12 58	4 38	2 23	2 26	10 58	4 13	2 52	2 44	2 37	0 24	10 1	2 0	3 46	0 28	9 15	0 8	31 7	15 14	22 0	21 58	5 8		n.a.
S 12	10 20	17 18	3 58	2 1	2 15	10 42	4 13	2 55	2 44	2 32	0 24	9 59	2 0	3 47	0 28	9 14	0 8	31 8	15 14	22 1	21 58	5 11		n.a.
S 13	10 42	20 27	3 4	1 38	2 5	10 26	4 13	2 58	2 45	2 26	0 24	9 57	2 0	3 47	0 28	9 13	0 8	31 8	15 14	22 2	21 59	5 13		n.a.
M14	11 4	22 13	2 0	1 13	1 54	10 8	4 13	3 0	2 45	2 21	0 24	9 55	2 0	3 48	0 28	9 13	0 8	31 8	15 14	22 3	21 59	5 16		n.a.
T 15	11 26	22 37	0 52	0 46	1 43	9 50	4 12	3 3	2 46	2 15	0 24	9 53	2 0	3 49	0 28	9 12	0 8	31 9	15 14	22 3	22 0	5 18		n.a.
W16	11 47	21 42	0s18	0 18	1 32	9 31	4 12	3 5	2 46	2 10	0 24	9 51	2 0	3 50	0 28	9 11	0 8	31 9	15 14	22 3	22 0	5 21		n.a.
T 17	12 9	19 41	1 24	0s12	1 21	9 12	4 11	3 6	2 46	2 5	0 23	9 48	2 0	3 50	0 28	9 11	0 8	31 10	15 14	22 3	22 1	5 24		n.a.
F 18	12 30	16 46	2 25	0 42	1 11	8 52	4 10	3 8	2 47	1 59	0 23	9 46	2 0	3 51	0 28	9 10	0 8	31 10	15 14	22 4	22 2	5 26		n.a.
S 19	12 51	13 10	3 18	1 14	1 0	8 32	4 8	3 9	2 47	1 54	0 23	9 44	2 0	3 52	0 28	9 10	0 8	31 11	15 14	22 4	22 2	5 29		n.a.
S 20	13 12	9 5	4 1	1 47	0 50	8 11	4 7	3 10	2 47	1 49	0 23	9 42	2 0	3 53	0 28	9 9	0 8	31 11	15 14	22 5	22 3	5 31		n.a.
M21	13 32	4 42	4 33	2 21	0 40	7 50	4 5	3 11	2 47	1 44	0 23	9 40	2 0	3 53	0 28	9 8	0 8	31 11	15 14	22 7	22 3	5 34		n.a.
T 22	13 52	0 9	4 53	2 55	0 30	7 28	4 3	3 11	2 47	1 38	0 23	9 38	2 1	3 54	0 28	9 8	0 8	31 12	15 14	22 9	22 4	5 36		n.a.
W23	14 12	4n23	5 0	3 30	0 20	7 6	4 1	3 11	2 47	1 33	0 23	9 36	2 1	3 54	0 28	9 7	0 8	31 12	15 14	22 11	22 4	5 39		n.a.
T 24	14 32	8 46	4 54	4 6	0 11	6 43	3 59	3 11	2 47	1 28	0 23	9 35	2 1	3 55	0 28	9 7	0 8	31 13	15 13	22 14	22 5	5 41		n.a.
F 25	14 52	12 51	4 36	4 43	0 2	6 20	3 57	3 10	2 47	1 23	0 23	9 33	2 1	3 56	0 28	9 6	0 8	31 13	15 13	22 16	22 6	5 44		n.a.
S 26	15 11	16 26	4 5	5 20	0s 7	5 56	3 55	3 9	2 47	1 18	0 23	9 31	2 1	3 56	0 28	9 5	0 8	31 14	15 13	22 18	22 6	5 46		n.a.
S 27	15 30	19 23	3 23	5 58	0 16	5 33	3 52	3 8	2 47	1 13	0 22	9 29	2 1	3 57	0 28	9 5	0 8	31 14	15 13	22 19	22 7	5 49		n.a.
M28	15 49	21 30	2 31	6 36	0 24	5 8	3 50	3 7	2 47	1 8	0 22	9 27	2 1	3 57	0 28	9 4	0 8	31 15	15 13	22 20	22 7	5 51		n.a.
T 29	16 8	22 38	1 31	7 14	0 33	4 44	3 47	3 6	2 47	1 3	0 22	9 25	2 1	3 58	0 28	9 4	0 8	31 15	15 13	22 21	22 8	5 54		n.a.
W30	16 26	22 39	0 26	7 53	0 40	4 19	3 44	3 4	2 47	0 58	0 22	9 24	2 1	3 58	0 28	9 3	0 8	31 16	15 13	22 21	22 8	5 56		n.a.
T 31	16s44	21n31	0n42	8s32	0s48	3n54	3n42	3s 2	2n47	0n53	0n22	9n22	2n 2	3s59	0s28	9n 3	0s 8	31s16	15s13	22n21	22n 9	5n59		n.a.

Julian Day Number = -1123905.5, Delta T = 83h11m18s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°38'50, Lahiri = -110°31'50 Julian Calendar 1 Dec. 7791 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7791 BCE

The year -7790 astronomical counting style corresponds to year 7791 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7790 BCE (-7789) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 53 36	15♏32'14	13♌ 3	20♎42	29♍39	16♓24	28♍52	11♍31	21°R17	22°R48	14♏57	22°R 5	23♋13	27♈ 9	n.a.	F 1
S 2	2 57 33	16°30'43	26°31	22° 7	0♎35	16°31	29° 3	11°36	21♓16	22♈46	14°58	22♋ 4	23°10	27°15	n.a.	S 2
S 3	3 1 29	17°29'11	10♍26	23°34	1°31	16°38	29°15	11°40	21°14	22°45	15° 0	22° 2	23° 7	27°22	n.a.	S 3
M 4	3 5 26	18°27'36	24°46	25° 2	2°28	16°46	29°27	11°44	21°13	22°43	15° 1	21°58	23° 4	27°29	n.a.	M 4
T 5	3 9 22	19°26'00	9♎31	26°32	3°25	16°55	29°38	11°48	21°12	22°42	15° 3	21°51	23° 0	27°35	n.a.	T 5
W 6	3 13 19	20°24'21	24°33	28° 4	4°23	17° 5	29°49	11°53	21°11	22°40	15° 4	21°43	22°57	27°42	n.a.	W 6
T 7	3 17 15	21°22'41	9♏45	29°38	5°21	17°15	0♎ 1	11°57	21°10	22°39	15° 6	21°34	22°54	27°49	n.a.	T 7
F 8	3 21 12	22°20'58	24°57	1♏13	6°20	17°25	0°12	12° 1	21°10	22°38	15° 7	21°25	22°51	27°56	n.a.	F 8
S 9	3 25 8	23°19'14	9♐57	2°49	7°18	17°36	0°23	12° 5	21° 9	22°36	15° 9	21°18	22°48	28° 2	n.a.	S 9
S 10	3 29 5	24°17'27	24°36	4°28	8°18	17°48	0°34	12° 8	21° 8	22°35	15°10	21°13	22°45	28° 9	n.a.	S 10
M11	3 33 1	25°15'38	8♑50	6° 8	9°17	18° 0	0°45	12°12	21° 7	22°33	15°12	21°10	22°41	28°16	n.a.	M11
T 12	3 36 58	26°13'47	22°35	7°49	10°17	18°13	0°55	12°16	21° 7	22°32	15°13	21°D 9	22°38	28°22	n.a.	T 12
W13	3 40 54	27°11'54	5♒52	9°32	11°17	18°27	1° 6	12°19	21° 6	22°31	15°15	21°10	22°35	28°29	n.a.	W13
T 14	3 44 51	28° 9'58	18°44	11°17	12°18	18°41	1°17	12°23	21° 5	22°30	15°16	21°11	22°32	28°36	n.a.	T 14
F 15	3 48 47	29° 8'00	1♓15	13° 3	13°18	18°55	1°27	12°26	21° 5	22°28	15°18	21°R11	22°29	28°43	n.a.	F 15
S 16	3 52 44	0♐ 5'59	13°30	14°51	14°19	19°10	1°38	12°29	21° 4	22°27	15°19	21°10	22°26	28°49	n.a.	S 16
S 17	3 56 40	1° 3'56	25°32	16°41	15°21	19°26	1°48	12°33	21° 4	22°26	15°21	21° 7	22°22	28°56	n.a.	S 17
M18	4 0 37	2° 1'51	7♈28	18°32	16°22	19°42	1°58	12°36	21° 4	22°25	15°22	21° 2	22°19	29° 3	n.a.	M18
T 19	4 4 33	2°59'44	19°20	20°25	17°24	19°59	2° 8	12°39	21° 3	22°23	15°24	20°55	22°16	29°10	n.a.	T 19
W20	4 8 30	3°57'35	1♉12	22°20	18°26	20°16	2°18	12°42	21° 3	22°22	15°25	20°47	22°13	29°16	n.a.	W20
T 21	4 12 26	4°55'24	13° 6	24°16	19°28	20°33	2°28	12°45	21° 3	22°21	15°27	20°38	22°10	29°23	n.a.	T 21
F 22	4 16 23	5°53'11	25° 5	26°14	20°31	20°51	2°38	12°47	21° 3	22°20	15°28	20°30	22° 6	29°30	n.a.	F 22
S 23	4 20 19	6°50'56	7♊10	28°14	21°34	21° 9	2°47	12°50	21° 3	22°19	15°29	20°23	22° 3	29°36	n.a.	S 23
S 24	4 24 16	7°48'39	19°23	0♐14	22°37	21°28	2°57	12°53	21°D 3	22°18	15°31	20°17	22° 0	29°43	n.a.	S 24
M25	4 28 12	8°46'21	1♋44	2°17	23°40	21°47	3° 6	12°55	21° 3	22°17	15°32	20°14	21°57	29°50	n.a.	M25
T 26	4 32 9	9°44'01	14°15	4°21	24°43	22° 7	3°16	12°58	21° 3	22°16	15°34	20°D12	21°54	29°57	n.a.	T 26
W27	4 36 5	10°41'39	26°59	6°26	25°47	22°27	3°25	13° 0	21° 3	22°15	15°35	20°12	21°51	0♉ 3	n.a.	W27
T 28	4 40 2	11°39'16	9♌56	8°32	26°51	22°47	3°34	13° 2	21° 3	22°14	15°36	20°13	21°47	0°10	n.a.	T 28
F 29	4 43 58	12°36'52	23° 9	10°39	27°55	23° 8	3°43	13° 4	21° 3	22°13	15°38	20°15	21°44	0°17	n.a.	F 29
S 30	4 47 55	13°34'26	6♍40	12°48	28°59	23°29	3°52	13° 6	21° 3	22°12	15°39	20°16	21°41	0°24	n.a.	S 30
S 31	4 51 51	14♐31'58	20♍30	14♐56	0♏ 4	23♓51	4♎ 0	13♍ 8	21♓ 4	22♈11	15♏41	20°R16	21♋38	0♉30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s 2	19n12	1n49	9s11	0s55	3n28	3n39	2s59	2n47	0n48	0n22	9n20	2n 2	3s59	0s28	9n 2	0s 8	31s17	15s13	22n21	22n10	6n 1		n.a.
S 2	17 19	15 47	2 53	9 50	1 2	3 2	3 35	2 57	2 47	0 43	0 22	9 19	2 2	4 0	0 28	9 1	0 8	31 17	15 13	22 21	22 10	6 4		n.a.
S 3	17 36	11 24	3 48	10 30	1 8	2 36	3 32	2 54	2 47	0 38	0 22	9 17	2 2	4 0	0 28	9 1	0 8	31 18	15 13	22 22	22 11	6 6		n.a.
M 4	17 53	6 16	4 31	11 9	1 14	2 10	3 29	2 51	2 46	0 33	0 22	9 16	2 2	4 1	0 28	9 0	0 8	31 18	15 14	22 22	22 11	6 9		n.a.
T 5	18 10	0 38	4 57	11 48	1 20	1 43	3 26	2 48	2 46	0 29	0 22	9 14	2 2	4 1	0 28	9 0	0 7	31 19	15 14	22 23	22 12	6 11		n.a.
W 6	18 26	5s 8	5 4	12 27	1 25	1 17	3 22	2 44	2 46	0 24	0 21	9 12	2 2	4 1	0 27	8 59	0 7	31 19	15 14	22 25	22 12	6 14		n.a.
T 7	18 42	10 40	4 49	13 6	1 30	0 50	3 19	2 40	2 46	0 19	0 21	9 11	2 2	4 2	0 27	8 59	0 7	31 20	15 14	22 26	22 13	6 16		n.a.
F 8	18 57	15 32	4 14	13 45	1 35	0 23	3 15	2 36	2 45	0 15	0 21	9 10	2 3	4 2	0 27	8 58	0 7	31 21	15 14	22 28	22 13	6 19		n.a.
S 9	19 13	19 21	3 22	14 24	1 39	0s 5	3 11	2 32	2 45	0 10	0 21	9 8	2 3	4 2	0 27	8 58	0 7	31 21	15 14	22 29	22 14	6 21		n.a.
S 10	19 28	21 50	2 17	15 2	1 42	0 32	3 8	2 28	2 45	0 5	0 21	9 7	2 3	4 3	0 27	8 57	0 7	31 22	15 14	22 30	22 14	6 24		n.a.
M11	19 42	22 50	1 6	15 39	1 46	1 0	3 4	2 23	2 44	0 1	0 21	9 5	2 3	4 3	0 27	8 57	0 7	31 22	15 14	22 30	22 15	6 26		n.a.
T 12	19 56	22 24	0s 8	16 17	1 48	1 27	3 0	2 18	2 44	0s 4	0 21	9 4	2 3	4 3	0 27	8 56	0 7	31 23	15 14	22 30	22 16	6 29		n.a.
W13	20 10	20 41	1 18	16 53	1 51	1 55	2 56	2 13	2 44	0 8	0 21	9 3	2 3	4 3	0 27	8 56	0 7	31 23	15 14	22 30	22 16	6 31		n.a.
T 14	20 24	17 57	2 23	17 29	1 52	2 23	2 52	2 8	2 43	0 13	0 21	9 2	2 3	4 4	0 27	8 55	0 7	31 24	15 14	22 30	22 17	6 34		n.a.
F 15	20 37	14 27	3 18	18 4	1 54	2 51	2 48	2 2	2 43	0 17	0 21	9 0	2 4	4 4	0 27	8 55	0 7	31 24	15 14	22 30	22 17	6 36		n.a.
S 16	20 50	10 25	4 4	18 39	1 54	3 19	2 44	1 57	2 43	0 21	0 20	8 59	2 4	4 4	0 27	8 54	0 7	31 25	15 14	22 30	22 18	6 39		n.a.
S 17	21 3	6 3	4 37	19 12	1 55	3 47	2 40	1 51	2 42	0 26	0 20	8 58	2 4	4 4	0 27	8 54	0 7	31 26	15 14	22 31	22 18	6 42		n.a.
M18	21 15	1 29	4 59	19 44	1 54	4 15	2 36	1 44	2 42	0 30	0 20	8 57	2 4	4 4	0 27	8 53	0 7	31 26	15 15	22 31	22 19	6 44		n.a.
T 19	21 27	3n 6	5 7	20 16	1 53	4 43	2 32	1 38	2 41	0 34	0 20	8 56	2 4	4 4	0 27	8 53	0 7	31 27	15 15	22 33	22 19	6 47		n.a.
W20	21 38	7 34	5 2	20 45	1 52	5 11	2 28	1 32	2 41	0 38	0 20	8 55	2 4	4 4	0 27	8 53	0 7	31 27	15 15	22 34	22 20	6 49		n.a.
T 21	21 49	11 47	4 44	21 14	1 50	5 40	2 24	1 25	2 41	0 43	0 20	8 54	2 4	4 4	0 27	8 52	0 7	31 28	15 15	22 35	22 20	6 52		n.a.
F 22	22 0	15 34	4 14	21 41	1 47	6 8	2 19	1 18	2 40	0 47	0 20	8 53	2 5	4 4	0 27	8 52	0 7	31 29	15 15	22 36	22 21	6 54		n.a.
S 23	22 10	18 45	3 31	22 6	1 44	6 36	2 15	1 11	2 40	0 51	0 20	8 52	2 5	4 4	0 27	8 51	0 7	31 29	15 15	22 38	22 21	6 57		n.a.
S 24	22 20	21 9	2 39	22 30	1 40	7 4	2 11	1 4	2 39	0 55	0 20	8 51	2 5	4 4	0 27	8 51	0 7	31 30	15 15	22 38	22 22	6 59		n.a.
M25	22 29	22 35	1 38	22 52	1 36	7 32	2 7	0 56	2 39	0 59	0 20	8 50	2 5	4 4	0 27	8 51	0 7	31 30	15 15	22 39	22 23	7 2		n.a.
T 26	22 38	22 54	0 32	23 12	1 31	8 0	2 2	0 49	2 38	1 3	0 19	8 49	2 5	4 4	0 27	8 50	0 7	31 31	15 16	22 39	22 23	7 4		n.a.
W27	22 47	22 3	0n37	23 29	1 25	8 28	1 58	0 41	2 38	1 6	0 19	8 49	2 5	4 4	0 27	8 50	0 7	31 32	15 16	22 39	22 24	7 7		n.a.
T 28	22 55	20 2	1 45	23 45	1 19	8 55	1 54	0 33	2 38	1 10	0 19	8 48	2 5	4 4	0 27	8 49	0 7	31 32	15 16	22 39	22 24	7 9		n.a.
F 29	23 3	16 54	2 50	23 58	1 12	9 23	1 49	0 25	2 37	1 14	0 19	8 47	2 6	4 4	0 27	8 49	0 7	31 33	15 16	22 39	22 25	7 12		n.a.
S 30	23 10	12 50	3 46	24 9	1 4	9 50	1 45	0 17	2 37	1 18	0 19	8 47	2 6	4 4	0 27	8 49	0 7	31 33	15 16	22 39	22 25	7 14		n.a.
S 31	23s18	8n 0	4n31	24s17	0s56	10s18	1n41	0s 9	2n36	1s21	0n19	8n46	2n 6	4s 4	0s27	8n48	0s 7	31s34	15s16	22n39	22n26	7n17		n.a.

Julian Day Number = -1123874.5, Delta T = 83h11m12s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°38'46, Lahiri = -110°31'46 Julian Calendar 1 Jan. 7790 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7791 BCE

The year -7789 astronomical counting style corresponds to year 7790 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7790 BCE (-7789) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 55 48	15♐29'30	4♎40	17♐ 6	1♏ 8	24♓13	4♎ 9	13♍10	21♓ 4	22°R10	15♏42	20°R14	21♋35	0♉37	n.a.	M 1
T 2	4 59 44	16°27'00	19° 8	19°15	2°13	24°35	4°17	13°12	21° 5	22♈ 9	15°43	20♋12	21°32	0°44	n.a.	T 2
W 3	5 3 41	17°24'29	3♏50	21°25	3°18	24°58	4°26	13°13	21° 5	22° 9	15°45	20° 8	21°28	0°50	n.a.	W 3
T 4	5 7 37	18°21'56	18°41	23°34	4°23	25°21	4°34	13°15	21° 6	22° 8	15°46	20° 3	21°25	0°57	n.a.	T 4
F 5	5 11 34	19°19'23	3♐32	25°42	5°28	25°44	4°42	13°16	21° 6	22° 7	15°47	19°59	21°22	1° 4	n.a.	F 5
S 6	5 15 30	20°16'48	18°17	27°50	6°33	26° 8	4°50	13°18	21° 7	22° 6	15°48	19°55	21°19	1°11	n.a.	S 6
S 7	5 19 27	21°14'12	2♑46	29°56	7°39	26°32	4°58	13°19	21° 8	22° 6	15°50	19°53	21°16	1°17	n.a.	S 7
M 8	5 23 23	22°11'34	16°55	2♑ 1	8°45	26°56	5° 5	13°20	21° 8	22° 5	15°51	19°D52	21°12	1°24	n.a.	M 8
T 9	5 27 20	23° 8'55	0♒40	4° 4	9°51	27°21	5°13	13°21	21° 9	22° 4	15°52	19°52	21° 9	1°31	n.a.	T 9
W10	5 31 16	24° 6'14	14° 0	6° 5	10°56	27°46	5°20	13°22	21°10	22° 4	15°54	19°54	21° 6	1°38	n.a.	W10
T 11	5 35 13	25° 3'32	26°56	8° 4	12° 3	28°11	5°27	13°23	21°11	22° 3	15°55	19°55	21° 3	1°44	n.a.	T 11
F 12	5 39 9	26° 0'48	9♓31	10° 1	13° 9	28°37	5°35	13°24	21°12	22° 3	15°56	19°57	21° 0	1°51	n.a.	F 12
S 13	5 43 6	26°58'02	21°49	11°55	14°15	29° 3	5°41	13°24	21°13	22° 2	15°57	19°R57	20°57	1°58	n.a.	S 13
S 14	5 47 2	27°55'16	3♈53	13°46	15°22	29°29	5°48	13°25	21°14	22° 2	15°58	19°57	20°53	2° 4	n.a.	S 14
M15	5 50 59	28°52'27	15°50	15°35	16°28	29°55	5°55	13°26	21°15	22° 1	16° 0	19°56	20°50	2°11	n.a.	M15
T 16	5 54 55	29°49'38	27°43	17°21	17°35	0♈22	6° 1	13°26	21°16	22° 1	16° 1	19°54	20°47	2°18	n.a.	T 16
W17	5 58 52	0♑46'47	9♉36	19° 3	18°42	0°49	6° 8	13°26	21°17	22° 1	16° 2	19°52	20°44	2°25	n.a.	W17
T 18	6 2 48	1°43'55	21°33	20°43	19°49	1°16	6°14	13°26	21°19	22° 0	16° 3	19°49	20°41	2°31	n.a.	T 18
F 19	6 6 45	2°41'01	3♊37	22°19	20°56	1°44	6°20	13°R26	21°20	22° 0	16° 4	19°47	20°38	2°38	n.a.	F 19
S 20	6 10 41	3°38'07	15°51	23°53	22° 3	2°12	6°26	13°26	21°21	22° 0	16° 5	19°44	20°34	2°45	n.a.	S 20
S 21	6 14 38	4°35'12	28°16	25°23	23°10	2°40	6°32	13°26	21°23	21°59	16° 6	19°43	20°31	2°51	n.a.	S 21
M22	6 18 34	5°32'15	10♋53	26°50	24°18	3° 8	6°37	13°26	21°24	21°59	16° 7	19°42	20°28	2°58	n.a.	M22
T 23	6 22 31	6°29'18	23°43	28°14	25°25	3°36	6°43	13°26	21°26	21°59	16° 8	19°D42	20°25	3° 5	n.a.	T 23
W24	6 26 28	7°26'20	6♌47	29°34	26°33	4° 5	6°48	13°25	21°27	21°59	16° 9	19°42	20°22	3°12	n.a.	W24
T 25	6 30 24	8°23'22	20° 5	0♒51	27°41	4°34	6°53	13°25	21°29	21°59	16°10	19°43	20°18	3°18	n.a.	T 25
F 26	6 34 21	9°20'22	3♍35	2° 5	28°48	5° 3	6°58	13°24	21°31	21°59	16°11	19°44	20°15	3°25	n.a.	F 26
S 27	6 38 17	10°17'23	17°19	3°15	29°56	5°33	7° 3	13°23	21°32	21°58	16°12	19°45	20°12	3°32	n.a.	S 27
S 28	6 42 14	11♑14'22	1♎15	4♒22	1♐ 4	6♈ 2	7♎ 7	13♍23	21♓34	21♈58	16♏13	19♋45	20♋ 9	3♉39	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s24	2n39	5n 0	24s22	0s48	10s45	1n37	0s 0	2n36	1s25	0n19	8n45	2n 6	4s 3	0s27	8n48	0s 7	31s35	15s17	22n39	22n26	7n19		n.a.
T 2	23 30	2s57	5 12	24 25	0 39	11 12	1 32	0n 8	2 35	1 29	0 19	8 45	2 6	4 3	0 26	8 48	0 7	31 35	15 17	22 39	22 27	7 22		n.a.
W 3	23 36	8 29	5 3	24 26	0 29	11 39	1 28	0 17	2 35	1 32	0 19	8 44	2 6	4 3	0 26	8 48	0 7	31 36	15 17	22 40	22 27	7 24		n.a.
T 4	23 42	13 34	4 34	24 24	0 20	12 6	1 24	0 26	2 34	1 35	0 18	8 44	2 7	4 3	0 26	8 47	0 7	31 36	15 17	22 41	22 28	7 27		n.a.
F 5	23 47	17 51	3 47	24 19	0 9	12 32	1 19	0 35	2 34	1 39	0 18	8 43	2 7	4 2	0 26	8 47	0 7	31 37	15 17	22 41	22 28	7 29		n.a.
S 6	23 51	20 58	2 44	24 12	0n 1	12 58	1 15	0 45	2 33	1 42	0 18	8 43	2 7	4 2	0 26	8 47	0 7	31 38	15 18	22 42	22 29	7 32		n.a.
S 7	23 55	22 40	1 32	24 2	0 11	13 24	1 11	0 54	2 33	1 45	0 18	8 43	2 7	4 2	0 26	8 47	0 7	31 38	15 18	22 42	22 29	7 34		n.a.
M 8	23 59	22 51	0 16	23 51	0 22	13 50	1 7	1 3	2 32	1 49	0 18	8 42	2 7	4 2	0 26	8 46	0 7	31 39	15 18	22 42	22 30	7 37		n.a.
T 9	24 2	21 38	0s59	23 37	0 33	14 16	1 2	1 13	2 32	1 52	0 18	8 42	2 7	4 1	0 26	8 46	0 7	31 39	15 18	22 42	22 30	7 39		n.a.
W10	24 5	19 13	2 9	23 22	0 44	14 41	0 58	1 23	2 31	1 55	0 18	8 42	2 8	4 1	0 26	8 46	0 7	31 40	15 19	22 42	22 31	7 42		n.a.
T 11	24 8	15 54	3 10	23 5	0 54	15 6	0 54	1 33	2 31	1 58	0 18	8 42	2 8	4 0	0 26	8 46	0 7	31 41	15 19	22 42	22 31	7 44		n.a.
F 12	24 10	11 56	4 0	22 46	1 5	15 31	0 50	1 43	2 30	2 1	0 18	8 41	2 8	4 0	0 26	8 45	0 7	31 41	15 19	22 42	22 32	7 47		n.a.
S 13	24 11	7 35	4 38	22 26	1 15	15 55	0 46	1 53	2 30	2 4	0 17	8 41	2 8	3 59	0 26	8 45	0 7	31 42	15 19	22 42	22 32	7 49		n.a.
S 14	24 12	3 0	5 3	22 5	1 25	16 19	0 41	2 3	2 29	2 7	0 17	8 41	2 8	3 59	0 26	8 45	0 7	31 43	15 19	22 42	22 33	7 52		n.a.
M15	24 13	1n38	5 14	21 43	1 34	16 43	0 37	2 14	2 29	2 10	0 17	8 41	2 8	3 59	0 26	8 45	0 7	31 43	15 20	22 42	22 33	7 54		n.a.
T 16	24 13	6 10	5 12	21 21	1 44	17 6	0 33	2 24	2 28	2 12	0 17	8 41	2 8	3 58	0 26	8 45	0 7	31 44	15 20	22 42	22 34	7 57		n.a.
W17	24 13	10 30	4 56	20 58	1 53	17 29	0 29	2 35	2 28	2 15	0 17	8 41	2 9	3 58	0 26	8 45	0 7	31 44	15 20	22 42	22 34	7 59		n.a.
T 18	24 13	14 27	4 28	20 35	2 1	17 52	0 25	2 45	2 27	2 18	0 17	8 41	2 9	3 57	0 26	8 45	0 7	31 45	15 20	22 43	22 35	8 2		n.a.
F 19	24 12	17 51	3 48	20 12	2 9	18 14	0 21	2 56	2 26	2 20	0 17	8 41	2 9	3 56	0 26	8 44	0 7	31 46	15 21	22 43	22 35	8 4		n.a.
S 20	24 10	20 32	2 56	19 48	2 16	18 36	0 18	3 7	2 26	2 23	0 17	8 42	2 9	3 56	0 26	8 44	0 7	31 46	15 21	22 43	22 36	8 7		n.a.
S 21	24 8	22 17	1 56	19 25	2 23	18 57	0 14	3 18	2 25	2 25	0 17	8 42	2 9	3 55	0 26	8 44	0 7	31 47	15 21	22 44	22 36	8 10		n.a.
M22	24 6	22 58	0 49	19 2	2 30	19 18	0 10	3 29	2 25	2 28	0 16	8 42	2 9	3 55	0 26	8 44	0 7	31 47	15 22	22 44	22 37	8 12		n.a.
T 23	24 3	22 26	0n22	18 40	2 35	19 39	0 6	3 40	2 24	2 30	0 16	8 42	2 10	3 54	0 26	8 44	0 7	31 48	15 22	22 44	22 37	8 15		n.a.
W24	24 0	20 41	1 33	18 18	2 40	19 59	0 2	3 52	2 24	2 32	0 16	8 43	2 10	3 53	0 26	8 44	0 7	31 49	15 22	22 44	22 38	8 17		n.a.
T 25	23 57	17 48	2 40	17 57	2 45	20 19	0s 1	4 3	2 23	2 34	0 16	8 43	2 10	3 53	0 26	8 44	0 6	31 49	15 22	22 44	22 38	8 20		n.a.
F 26	23 53	13 55	3 40	17 37	2 49	20 38	0 5	4 14	2 23	2 37	0 16	8 43	2 10	3 52	0 26	8 44	0 6	31 50	15 23	22 44	22 39	8 22		n.a.
S 27	23 48	9 15	4 28	17 18	2 52	20 57	0 8	4 26	2 22	2 39	0 16	8 44	2 10	3 51	0 26	8 44	0 6	31 50	15 23	22 43	22 39	8 25		n.a.
S 28	23s44	4n 3	5n 0	16s59	2n54	21s15	0s12	4n38	2n21	2s41	0n16	8n44	2n10	3s50	0s26	8n44	0s 6	31s51	15s23	22n43	22n40	8n27		n.a.

Julian Day Number = -1123843.5, Delta T = 83h11m07s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°38'42, Lahiri = -110°31'42 Julian Calendar 1 Feb. 7790 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7791 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7790 BCE (-7789) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 46 10	12♉11'21	15♎22	5♒25	2♐13	6♈32	7♎12	13°R22	21♓36	21°D58	16♏14	19°R45	20♋ 6	3♉45	n.a.	M 1
T 2	6 50 7	13° 8'21	29°39	6°25	3°21	7° 2	7°16	13♍21	21°38	21♈58	16°15	19♋45	20° 3	3°52	n.a.	T 2
W 3	6 54 3	14° 5'19	14♏ 3	7°21	4°29	7°33	7°20	13°20	21°39	21°59	16°16	19°45	19°59	3°59	n.a.	W 3
T 4	6 58 0	15° 2'18	28°29	8°13	5°38	8° 3	7°24	13°18	21°41	21°59	16°17	19°44	19°56	4° 5	n.a.	T 4
F 5	7 1 56	15°59'16	12♐54	9° 1	6°46	8°34	7°28	13°17	21°43	21°59	16°18	19°44	19°53	4°12	n.a.	F 5
S 6	7 5 53	16°56'14	27°12	9°46	7°55	9° 5	7°31	13°16	21°45	21°59	16°19	19°43	19°50	4°19	n.a.	S 6
S 7	7 9 49	17°53'12	11♉20	10°26	9° 4	9°36	7°35	13°14	21°47	21°59	16°20	19°43	19°47	4°26	n.a.	S 7
M 8	7 13 46	18°50'09	25°12	11° 3	10°12	10° 7	7°38	13°13	21°50	21°59	16°20	19°D43	19°44	4°32	n.a.	M 8
T 9	7 17 43	19°47'06	8♒46	11°35	11°21	10°39	7°41	13°11	21°52	22° 0	16°21	19°R43	19°40	4°39	n.a.	T 9
W10	7 21 39	20°44'02	22° 0	12° 3	12°30	11°11	7°44	13° 9	21°54	22° 0	16°22	19°43	19°37	4°46	n.a.	W10
T 11	7 25 36	21°40'58	4♓54	12°26	13°39	11°42	7°46	13° 7	21°56	22° 0	16°23	19°43	19°34	4°52	n.a.	T 11
F 12	7 29 32	22°37'53	17°29	12°45	14°48	12°15	7°49	13° 5	21°58	22° 1	16°24	19°43	19°31	4°59	n.a.	F 12
S 13	7 33 29	23°34'48	29°48	13° 0	15°58	12°47	7°51	13° 3	22° 1	22° 1	16°24	19°42	19°28	5° 6	n.a.	S 13
S 14	7 37 25	24°31'43	11♈55	13°10	17° 7	13°19	7°53	13° 1	22° 3	22° 1	16°25	19°42	19°24	5°13	n.a.	S 14
M15	7 41 22	25°28'37	23°53	13°16	18°16	13°52	7°55	12°59	22° 5	22° 2	16°26	19°D42	19°21	5°19	n.a.	M15
T 16	7 45 18	26°25'30	5♉46	13°R17	19°26	14°25	7°57	12°57	22° 8	22° 2	16°26	19°42	19°18	5°26	n.a.	T 16
W17	7 49 15	27°22'24	17°40	13°13	20°35	14°58	7°58	12°54	22°10	22° 3	16°27	19°42	19°15	5°33	n.a.	W17
T 18	7 53 12	28°19'17	29°39	13° 5	21°45	15°31	8° 0	12°52	22°13	22° 3	16°28	19°43	19°12	5°40	n.a.	T 18
F 19	7 57 8	29°16'10	11♊47	12°53	22°55	16° 4	8° 1	12°49	22°15	22° 4	16°28	19°44	19° 9	5°46	n.a.	F 19
S 20	8 1 5	0♒13'02	24° 7	12°37	24° 5	16°38	8° 2	12°47	22°18	22° 5	16°29	19°45	19° 5	5°53	n.a.	S 20
S 21	8 5 1	1° 9'55	6♋43	12°17	25°14	17°11	8° 3	12°44	22°21	22° 5	16°29	19°46	19° 2	6° 0	n.a.	S 21
M22	8 8 58	2° 6'48	19°35	11°53	26°24	17°45	8° 3	12°41	22°23	22° 6	16°30	19°R46	18°59	6° 6	n.a.	M22
T 23	8 12 55	3° 3'40	2♌46	11°26	27°34	18°19	8° 4	12°38	22°26	22° 7	16°30	19°46	18°56	6°13	n.a.	T 23
W24	8 16 51	4° 0'33	16°13	10°56	28°44	18°53	8° 4	12°35	22°29	22° 7	16°31	19°45	18°53	6°20	n.a.	W24
T 25	8 20 48	4°57'26	29°56	10°24	29°55	19°27	8°R 4	12°32	22°32	22° 8	16°31	19°43	18°49	6°27	n.a.	T 25
F 26	8 24 44	5°54'19	13♍53	9°50	1♉ 5	20° 2	8° 4	12°29	22°34	22° 9	16°32	19°41	18°46	6°33	n.a.	F 26
S 27	8 28 41	6°51'13	27°58	9°15	2°15	20°36	8° 4	12°26	22°37	22°10	16°32	19°39	18°43	6°40	n.a.	S 27
S 28	8 32 37	7°48'08	12♎11	8°39	3°26	21°11	8° 3	12°23	22°40	22°11	16°33	19°37	18°40	6°47	n.a.	S 28
M29	8 36 34	8°45'03	26°26	8° 3	4°36	21°46	8° 2	12°20	22°43	22°11	16°33	19°36	18°37	6°53	n.a.	M29
T 30	8 40 31	9°41'58	10♏40	7°28	5°47	22°21	8° 2	12°16	22°46	22°12	16°33	19°D36	18°34	7° 0	n.a.	T 30
W31	8 44 27	10♒38'55	24♏53	6♒54	6♉57	22♈56	8♎ 0	12♍13	22♓49	22♈13	16♏34	19♋36	18♋30	7♉ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s39	1s25	5n16	16s42	2n56	21s32	0s15	4n49	2n21	2s43	0n16	8n45	2n10	3s50	0s26	8n44	0s 6	31s52	15s24	22n43	22n40	8n30		n.a.
T 2	23 33	6 52	5 12	16 27	2 56	21 50	0 19	5 1	2 20	2 44	0 15	8 45	2 11	3 49	0 26	8 44	0 6	31 52	15 24	22 43	22 41	8 32		n.a.
W 3	23 27	12 0	4 49	16 12	2 57	22 6	0 22	5 13	2 20	2 46	0 15	8 46	2 11	3 48	0 25	8 44	0 6	31 53	15 24	22 43	22 41	8 35		n.a.
T 4	23 21	16 28	4 7	15 59	2 56	22 22	0 25	5 25	2 19	2 48	0 15	8 46	2 11	3 47	0 25	8 44	0 6	31 53	15 24	22 44	22 42	8 37		n.a.
F 5	23 14	19 57	3 10	15 48	2 54	22 38	0 29	5 37	2 19	2 49	0 15	8 47	2 11	3 46	0 25	8 44	0 6	31 54	15 25	22 44	22 42	8 40		n.a.
S 6	23 7	22 10	2 2	15 38	2 52	22 53	0 32	5 49	2 18	2 51	0 15	8 48	2 11	3 46	0 25	8 44	0 6	31 54	15 25	22 44	22 43	8 42		n.a.
S 7	22 59	22 58	0 46	15 30	2 49	23 7	0 35	6 1	2 17	2 53	0 15	8 48	2 11	3 45	0 25	8 44	0 6	31 55	15 25	22 44	22 43	8 45		n.a.
M 8	22 51	22 18	0s30	15 24	2 45	23 21	0 38	6 13	2 17	2 54	0 15	8 49	2 11	3 44	0 25	8 45	0 6	31 56	15 26	22 44	22 44	8 47		n.a.
T 9	22 43	20 20	1 44	15 20	2 40	23 34	0 41	6 26	2 16	2 55	0 15	8 50	2 11	3 43	0 25	8 45	0 6	31 56	15 26	22 44	22 44	8 50		n.a.
W10	22 34	17 18	2 50	15 17	2 34	23 46	0 44	6 38	2 16	2 57	0 14	8 51	2 12	3 42	0 25	8 45	0 6	31 57	15 26	22 44	22 45	8 52		n.a.
T 11	22 25	13 30	3 45	15 17	2 27	23 58	0 47	6 50	2 15	2 58	0 14	8 52	2 12	3 41	0 25	8 45	0 6	31 57	15 27	22 44	22 45	8 55		n.a.
F 12	22 15	9 12	4 28	15 19	2 20	24 9	0 50	7 3	2 15	2 59	0 14	8 52	2 12	3 40	0 25	8 45	0 6	31 58	15 27	22 44	22 46	8 57		n.a.
S 13	22 5	4 37	4 58	15 23	2 11	24 20	0 52	7 15	2 14	3 0	0 14	8 53	2 12	3 39	0 25	8 45	0 6	31 58	15 27	22 44	22 46	9 0		n.a.
S 14	21 55	0n 4	5 14	15 29	2 2	24 30	0 55	7 28	2 13	3 1	0 14	8 54	2 12	3 38	0 25	8 45	0 6	31 59	15 28	22 44	22 46	9 2		n.a.
M15	21 44	4 41	5 16	15 37	1 51	24 39	0 57	7 40	2 13	3 2	0 14	8 55	2 12	3 37	0 25	8 46	0 6	31 59	15 28	22 44	22 47	9 5		n.a.
T 16	21 33	9 6	5 5	15 47	1 40	24 47	1 0	7 53	2 12	3 3	0 14	8 56	2 12	3 36	0 25	8 46	0 6	32 0	15 28	22 44	22 47	9 7		n.a.
W17	21 22	13 11	4 40	16 0	1 28	24 55	1 2	8 6	2 12	3 4	0 13	8 57	2 12	3 35	0 25	8 46	0 6	32 0	15 29	22 44	22 48	9 10		n.a.
T 18	21 10	16 47	4 3	16 14	1 15	25 3	1 5	8 18	2 11	3 4	0 13	8 58	2 13	3 34	0 25	8 46	0 6	32 1	15 29	22 44	22 48	9 12		n.a.
F 19	20 58	19 43	3 15	16 31	1 2	25 9	1 7	8 31	2 10	3 5	0 13	9 0	2 13	3 33	0 25	8 47	0 6	32 2	15 29	22 44	22 49	9 15		n.a.
S 20	20 46	21 49	2 17	16 49	0 48	25 15	1 9	8 44	2 10	3 5	0 13	9 1	2 13	3 32	0 25	8 47	0 6	32 2	15 30	22 43	22 49	9 17		n.a.
S 21	20 33	22 52	1 12	17 9	0 33	25 20	1 11	8 57	2 9	3 6	0 13	9 2	2 13	3 31	0 25	8 47	0 6	32 3	15 30	22 43	22 50	9 20		n.a.
M22	20 20	22 44	0 1	17 30	0 18	25 24	1 14	9 9	2 9	3 6	0 13	9 3	2 13	3 30	0 25	8 47	0 6	32 3	15 31	22 43	22 50	9 22		n.a.
T 23	20 7	21 21	1n11	17 53	0 2	25 28	1 16	9 22	2 8	3 7	0 13	9 4	2 13	3 29	0 25	8 48	0 6	32 4	15 31	22 43	22 51	9 25		n.a.
W24	19 53	18 44	2 21	18 16	0s13	25 31	1 17	9 35	2 7	3 7	0 12	9 5	2 13	3 27	0 25	8 48	0 6	32 4	15 31	22 43	22 51	9 27		n.a.
T 25	19 39	15 2	3 24	18 41	0 29	25 33	1 19	9 48	2 7	3 7	0 12	9 7	2 13	3 26	0 25	8 48	0 6	32 5	15 32	22 44	22 52	9 30		n.a.
F 26	19 25	10 27	4 16	19 5	0 45	25 35	1 21	10 1	2 6	3 7	0 12	9 8	2 13	3 25	0 25	8 49	0 6	32 5	15 32	22 44	22 52	9 32		n.a.
S 27	19 10	5 17	4 53	19 30	1 1	25 35	1 23	10 14	2 5	3 7	0 12	9 9	2 13	3 24	0 25	8 49	0 6	32 6	15 32	22 44	22 52	9 35		n.a.
S 28	18 55	0s12	5 13	19 55	1 16	25 35	1 24	10 27	2 5	3 7	0 12	9 11	2 13	3 23	0 25	8 49	0 6	32 6	15 33	22 45	22 53	9 37		n.a.
M29	18 40	5 41	5 13	20 19	1 31	25 35	1 26	10 40	2 4	3 7	0 12	9 12	2 13	3 22	0 25	8 50	0 6	32 6	15 33	22 45	22 53	9 40		n.a.
T 30	18 24	10 52	4 54	20 42	1 45	25 33	1 27	10 53	2 4	3 7	0 12	9 13	2 14	3 20	0 25	8 50	0 6	32 7	15 33	22 45	22 54	9 42		n.a.
W31	18s 8	15s27	4n18	21s 4	1s59	25s31	1s29	11n 6	2n 3	3s 6	0n11	9n15	2n14	3s19	0s25	8n50	0s 6	32s 7	15s34	22n45	22n54	9n45		n.a.

Julian Day Number = -1123815.5, Delta T = 83h11m02s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°38'38, Lahiri = -110°31'38 Julian Calendar 1 March 7790 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7791 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7790 BCE (-7789) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 48 24	11♒35'52	9♐ 0	6°R22	8♑ 8	23♈31	7°R59	12°R 9	22♓52	22♈14	16♏34	19♋37	18♋27	7♉14	n.a.	T 1
F 2	8 52 20	12°32'50	23° 0	5♒52	9°19	24° 7	7♎58	12♍ 6	22°55	22°15	16°34	19°39	18°24	7°20	n.a.	F 2
S 3	8 56 17	13°29'49	6♑52	5°24	10°30	24°42	7°56	12° 2	22°58	22°16	16°34	19°40	18°21	7°27	n.a.	S 3
S 4	9 0 14	14°26'49	20°33	5° 1	11°41	25°18	7°54	11°58	23° 1	22°17	16°35	19°R40	18°18	7°34	n.a.	S 4
M 5	9 4 10	15°23'49	4♒ 2	4°41	12°52	25°54	7°52	11°55	23° 4	22°18	16°35	19°40	18°15	7°40	n.a.	M 5
T 6	9 8 7	16°20'50	17°17	4°25	14° 3	26°30	7°50	11°51	23° 7	22°20	16°35	19°38	18°11	7°47	n.a.	T 6
W 7	9 12 3	17°17'52	0♓17	4°13	15°14	27° 6	7°48	11°47	23°10	22°21	16°35	19°34	18° 8	7°54	n.a.	W 7
T 8	9 16 0	18°14'54	13° 2	4° 7	16°25	27°42	7°45	11°43	23°14	22°22	16°35	19°30	18° 5	8° 1	n.a.	T 8
F 9	9 19 57	19°11'57	25°32	4°D 5	17°36	28°19	7°42	11°39	23°17	22°23	16°36	19°25	18° 2	8° 7	n.a.	F 9
S 10	9 23 53	20° 9'01	7♈48	4° 9	18°48	28°55	7°39	11°35	23°20	22°24	16°36	19°20	17°59	8°14	n.a.	S 10
S 11	9 27 50	21° 6'05	19°53	4°17	19°59	29°32	7°36	11°31	23°23	22°26	16°36	19°16	17°55	8°21	n.a.	S 11
M12	9 31 47	22° 3'10	1♉50	4°31	21°10	0♉ 9	7°33	11°27	23°27	22°27	16°36	19°13	17°52	8°27	n.a.	M12
T 13	9 35 43	23° 0'15	13°42	4°51	22°22	0°46	7°29	11°23	23°30	22°28	16°36	19°11	17°49	8°34	n.a.	T 13
W14	9 39 40	23°57'22	25°36	5°16	23°34	1°23	7°26	11°19	23°33	22°29	16°R36	19°D11	17°46	8°41	n.a.	W14
T 15	9 43 36	24°54'29	7♊34	5°47	24°45	2° 0	7°22	11°14	23°37	22°31	16°36	19°11	17°43	8°48	n.a.	T 15
F 16	9 47 33	25°51'36	19°42	6°22	25°57	2°37	7°18	11°10	23°40	22°32	16°36	19°13	17°40	8°54	n.a.	F 16
S 17	9 51 30	26°48'45	2♋ 5	7° 4	27° 9	3°15	7°14	11° 6	23°44	22°34	16°36	19°14	17°36	9° 1	n.a.	S 17
S 18	9 55 26	27°45'54	14°46	7°50	28°20	3°52	7° 9	11° 1	23°47	22°35	16°36	19°R15	17°33	9° 8	n.a.	S 18
M19	9 59 23	28°43'05	27°49	8°42	29°32	4°30	7° 5	10°57	23°50	22°37	16°36	19°15	17°30	9°15	n.a.	M19
T 20	10 3 19	29°40'16	11♌15	9°39	0♒44	5° 7	7° 0	10°53	23°54	22°38	16°36	19°13	17°27	9°21	n.a.	T 20
W21	10 7 16	0♓37'28	25° 3	10°42	1°56	5°45	6°55	10°48	23°57	22°40	16°35	19° 9	17°24	9°28	n.a.	W21
T 22	10 11 13	1°34'41	9♍12	11°49	3° 8	6°23	6°50	10°44	24° 1	22°41	16°35	19° 4	17°21	9°35	n.a.	T 22
F 23	10 15 9	2°31'56	23°36	13° 1	4°21	7° 1	6°45	10°39	24° 4	22°43	16°35	18°58	17°17	9°41	n.a.	F 23
S 24	10 19 6	3°29'12	8♎ 9	14°18	5°33	7°40	6°40	10°35	24° 8	22°44	16°35	18°51	17°14	9°48	n.a.	S 24
S 25	10 23 3	4°26'29	22°44	15°40	6°45	8°18	6°34	10°30	24°12	22°46	16°35	18°45	17°11	9°55	n.a.	S 25
M26	10 26 59	5°23'49	7♏16	17° 7	7°57	8°56	6°29	10°26	24°15	22°47	16°34	18°40	17° 8	10° 2	n.a.	M26
T 27	10 30 56	6°21'09	21°39	18°37	9°10	9°35	6°23	10°21	24°19	22°49	16°34	18°38	17° 5	10° 8	n.a.	T 27
W28	10 34 52	7°18'32	5♐51	20°12	10°22	10°13	6°17	10°17	24°22	22°51	16°34	18°D37	17° 1	10°15	n.a.	W28
T 29	10 38 49	8°15'56	19°48	21°52	11°35	10°52	6°11	10°12	24°26	22°52	16°33	18°37	16°58	10°22	n.a.	T 29
F 30	10 42 46	9♓13'22	3♑32	23♒34	12♒47	11♉31	6♎ 5	10♍ 8	24♓30	22♈54	16♏33	18♋38	16♋55	10♉28	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s52	19s 9	3n25	21s25	2s11	25s28	1s30	11n19	2n 2	3s 6	0n11	9n16	2n14	3s18	0s25	8n51	0s 6	32s 8	15s34	22n45	22n55	9n47		n.a.
F 2	17 36	21 41	2 21	21 44	2 23	25 25	1 31	11 32	2 2	3 5	0 11	9 18	2 14	3 17	0 25	8 51	0 6	32 8	15 34	22 44	22 55	9 50		n.a.
S 3	17 19	22 53	1 10	22 1	2 34	25 20	1 32	11 45	2 1	3 5	0 11	9 19	2 14	3 15	0 25	8 52	0 6	32 9	15 35	22 44	22 56	9 52		n.a.
S 4	17 2	22 41	0s 5	22 16	2 43	25 15	1 34	11 58	2 0	3 4	0 11	9 21	2 14	3 14	0 25	8 52	0 6	32 9	15 35	22 44	22 56	9 54		n.a.
M 5	16 45	21 9	1 18	22 30	2 51	25 9	1 35	12 11	2 0	3 4	0 11	9 22	2 14	3 13	0 25	8 52	0 6	32 10	15 36	22 44	22 57	9 57		n.a.
T 6	16 27	18 28	2 26	22 40	2 59	25 3	1 35	12 23	1 59	3 3	0 10	9 24	2 14	3 11	0 24	8 53	0 6	32 10	15 36	22 45	22 57	9 59		n.a.
W 7	16 9	14 55	3 24	22 49	3 4	24 55	1 36	12 36	1 58	3 2	0 10	9 25	2 14	3 10	0 24	8 53	0 6	32 10	15 36	22 45	22 57	10 2		n.a.
T 8	15 51	10 44	4 11	22 55	3 9	24 47	1 37	12 49	1 58	3 1	0 10	9 27	2 14	3 9	0 24	8 54	0 6	32 11	15 37	22 46	22 58	10 4		n.a.
F 9	15 33	6 11	4 46	22 59	3 12	24 39	1 38	13 2	1 57	3 0	0 10	9 29	2 14	3 7	0 24	8 54	0 6	32 11	15 37	22 46	22 58	10 7		n.a.
S 10	15 14	1 28	5 6	23 0	3 15	24 29	1 38	13 15	1 56	2 59	0 10	9 30	2 14	3 6	0 24	8 55	0 6	32 12	15 37	22 47	22 59	10 9		n.a.
S 11	14 56	3n14	5 12	22 59	3 16	24 19	1 39	13 28	1 56	2 58	0 10	9 32	2 14	3 5	0 24	8 55	0 6	32 12	15 38	22 48	22 59	10 12		n.a.
M12	14 37	7 45	5 5	22 55	3 16	24 8	1 39	13 41	1 55	2 57	0 9	9 33	2 14	3 3	0 24	8 56	0 6	32 12	15 38	22 48	23 0	10 14		n.a.
T 13	14 18	11 58	4 44	22 49	3 14	23 57	1 40	13 54	1 54	2 56	0 9	9 35	2 14	3 2	0 24	8 56	0 6	32 13	15 39	22 48	23 0	10 17		n.a.
W14	13 58	15 44	4 11	22 41	3 12	23 44	1 40	14 6	1 54	2 54	0 9	9 37	2 14	3 1	0 24	8 57	0 6	32 13	15 39	22 48	23 0	10 19		n.a.
T 15	13 39	18 53	3 28	22 30	3 9	23 31	1 40	14 19	1 53	2 53	0 9	9 38	2 14	2 59	0 24	8 57	0 6	32 13	15 39	22 48	23 1	10 22		n.a.
F 16	13 19	21 15	2 34	22 16	3 5	23 18	1 40	14 32	1 52	2 51	0 9	9 40	2 14	2 58	0 24	8 58	0 6	32 14	15 40	22 48	23 1	10 24		n.a.
S 17	12 59	22 41	1 32	22 0	2 59	23 4	1 40	14 45	1 52	2 50	0 8	9 42	2 14	2 56	0 24	8 58	0 6	32 14	15 40	22 48	23 2	10 27		n.a.
S 18	12 38	22 59	0 24	21 42	2 54	22 49	1 40	14 57	1 51	2 48	0 8	9 43	2 14	2 55	0 24	8 59	0 6	32 14	15 40	22 48	23 2	10 29		n.a.
M19	12 18	22 2	0n46	21 21	2 47	22 33	1 40	15 10	1 50	2 47	0 8	9 45	2 14	2 54	0 24	9 0	0 5	32 15	15 41	22 48	23 3	10 32		n.a.
T 20	11 57	19 50	1 56	20 58	2 39	22 17	1 40	15 22	1 50	2 45	0 8	9 47	2 14	2 52	0 24	9 0	0 5	32 15	15 41	22 48	23 3	10 34		n.a.
W21	11 37	16 26	3 2	20 33	2 31	22 0	1 40	15 35	1 49	2 43	0 8	9 49	2 14	2 51	0 24	9 1	0 5	32 15	15 41	22 49	23 3	10 37		n.a.
T 22	11 16	12 1	3 57	20 5	2 22	21 43	1 40	15 47	1 48	2 41	0 8	9 50	2 14	2 49	0 24	9 1	0 5	32 16	15 42	22 49	23 4	10 39		n.a.
F 23	10 54	6 52	4 39	19 34	2 13	21 25	1 39	16 0	1 48	2 39	0 7	9 52	2 14	2 48	0 24	9 2	0 5	32 16	15 42	22 50	23 4	10 42		n.a.
S 24	10 33	1 17	5 3	19 2	2 3	21 6	1 39	16 12	1 47	2 37	0 7	9 54	2 14	2 46	0 24	9 3	0 5	32 16	15 43	22 51	23 5	10 44		n.a.
S 25	10 12	4s24	5 7	18 27	1 52	20 47	1 38	16 24	1 46	2 35	0 7	9 56	2 14	2 45	0 24	9 3	0 5	32 16	15 43	22 52	23 5	10 47		n.a.
M26	9 50	9 48	4 52	17 50	1 42	20 27	1 38	16 36	1 45	2 33	0 7	9 57	2 14	2 43	0 24	9 4	0 5	32 17	15 43	22 53	23 6	10 49		n.a.
T 27	9 28	14 37	4 19	17 10	1 30	20 6	1 37	16 48	1 45	2 31	0 7	9 59	2 14	2 42	0 24	9 5	0 5	32 17	15 44	22 53	23 6	10 51		n.a.
W28	9 6	18 33	3 30	16 28	1 19	19 46	1 36	17 1	1 44	2 29	0 6	10 1	2 14	2 40	0 24	9 5	0 5	32 17	15 44	22 53	23 6	10 54		n.a.
T 29	8 44	21 21	2 29	15 45	1 8	19 24	1 35	17 12	1 43	2 26	0 6	10 2	2 14	2 39	0 24	9 6	0 5	32 17	15 44	22 53	23 7	10 56		n.a.
F 30	8s22	22s51	1n20	14s59	0s56	19s 2	1s34	17n24	1n43	2s24	0n 6	10n 4	2n14	2s37	0s24	9n 7	0s 5	32s18	15s45	22n53	23n 7	10n59		n.a.

Julian Day Number = -1123784.5, Delta T = 83h10m57s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°38'34, Lahiri = -110°31'34 Julian Calendar 1 Apr. 7790 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7790 BCE

The year -7789 astronomical counting style corresponds to year 7790 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7790 BCE (-7789) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 46 42	10♓10'50	17♉ 3	25♒21	14♒ 0	12♉10	5°R59	10°R 3	24♓33	22♈56	16°R33	18°R39	16♋52	10♉35	n.a.	S 1
S 2	10 50 39	11° 8'19	0♒20	27°10	15°13	12°49	5♎52	9♍59	24°37	22°58	16♏32	18♋38	16°49	10°42	n.a.	S 2
M 3	10 54 35	12° 5'50	13°26	29° 2	16°26	13°28	5°46	9°54	24°40	22°59	16°32	18°36	16°46	10°49	n.a.	M 3
T 4	10 58 32	13° 3'23	26°20	0♓57	17°38	14° 8	5°39	9°50	24°44	23° 1	16°32	18°30	16°42	10°55	n.a.	T 4
W 5	11 2 29	14° 0'58	9♓ 2	2°54	18°51	14°47	5°32	9°45	24°48	23° 3	16°31	18°23	16°39	11° 2	n.a.	W 5
T 6	11 6 25	14°58'34	21°34	4°53	20° 4	15°27	5°25	9°41	24°52	23° 5	16°31	18°14	16°36	11° 9	n.a.	T 6
F 7	11 10 22	15°56'11	3♈54	6°53	21°17	16° 6	5°18	9°36	24°55	23° 7	16°30	18° 3	16°33	11°15	n.a.	F 7
S 8	11 14 18	16°53'51	16° 3	8°55	22°30	16°46	5°11	9°32	24°59	23° 9	16°30	17°52	16°30	11°22	n.a.	S 8
S 9	11 18 15	17°51'31	28° 4	10°57	23°43	17°26	5° 4	9°27	25° 3	23°11	16°29	17°42	16°26	11°29	n.a.	S 9
M10	11 22 12	18°49'14	9♉58	12°59	24°56	18° 6	4°57	9°23	25° 6	23°12	16°29	17°34	16°23	11°35	n.a.	M10
T 11	11 26 8	19°46'58	21°49	15° 2	26°10	18°46	4°50	9°18	25°10	23°14	16°28	17°28	16°20	11°42	n.a.	T 11
W12	11 30 5	20°44'44	3♊39	17° 5	27°23	19°26	4°42	9°14	25°14	23°16	16°27	17°24	16°17	11°49	n.a.	W12
T 13	11 34 2	21°42'31	15°35	19° 8	28°36	20° 6	4°35	9° 9	25°18	23°18	16°27	17°23	16°14	11°56	n.a.	T 13
F 14	11 37 58	22°40'20	27°41	21°10	29°50	20°46	4°27	9° 5	25°21	23°20	16°26	17°D23	16°11	12° 2	n.a.	F 14
S 15	11 41 55	23°38'10	10♋ 1	23°11	1♓ 3	21°27	4°20	9° 1	25°25	23°22	16°26	17°23	16° 7	12° 9	n.a.	S 15
S 16	11 45 51	24°36'02	22°42	25°12	2°17	22° 7	4°12	8°56	25°29	23°24	16°25	17°R23	16° 4	12°16	n.a.	S 16
M17	11 49 48	25°33'56	5♌47	27°11	3°30	22°48	4° 4	8°52	25°32	23°26	16°24	17°22	16° 1	12°22	n.a.	M17
T 18	11 53 45	26°31'51	19°20	29°10	4°44	23°28	3°57	8°48	25°36	23°28	16°24	17°18	15°58	12°29	n.a.	T 18
W19	11 57 41	27°29'48	3♍20	1♈ 7	5°57	24° 9	3°49	8°44	25°40	23°30	16°23	17°12	15°55	12°36	n.a.	W19
T 20	12 1 38	28°27'47	17°45	3° 4	7°11	24°50	3°41	8°40	25°44	23°32	16°22	17° 4	15°52	12°43	n.a.	T 20
F 21	12 5 34	29°25'48	2♎31	4°59	8°25	25°31	3°33	8°35	25°47	23°34	16°21	16°54	15°48	12°49	n.a.	F 21
S 22	12 9 31	0♈23'50	17°29	6°53	9°38	26°12	3°26	8°31	25°51	23°37	16°21	16°43	15°45	12°56	n.a.	S 22
S 23	12 13 27	1°21'55	2♏30	8°46	10°52	26°53	3°18	8°27	25°55	23°39	16°20	16°33	15°42	13° 3	n.a.	S 23
M24	12 17 24	2°20'02	17°24	10°37	12° 6	27°34	3°10	8°23	25°59	23°41	16°19	16°25	15°39	13° 9	n.a.	M24
T 25	12 21 21	3°18'12	2♐ 3	12°27	13°20	28°16	3° 2	8°20	26° 2	23°43	16°18	16°20	15°36	13°16	n.a.	T 25
W26	12 25 17	4°16'24	16°24	14°16	14°34	28°57	2°54	8°16	26° 6	23°45	16°17	16°17	15°32	13°23	n.a.	W26
T 27	12 29 14	5°14'38	0♉23	16° 4	15°48	29°39	2°46	8°12	26°10	23°47	16°16	16°16	15°29	13°30	n.a.	T 27
F 28	12 33 10	6°12'55	14° 1	17°50	17° 2	0♊20	2°38	8° 8	26°13	23°49	16°16	16°16	15°26	13°36	n.a.	F 28
S 29	12 37 7	7°11'15	27°21	19°35	18°16	1° 2	2°30	8° 5	26°17	23°51	16°15	16°16	15°23	13°43	n.a.	S 29
S 30	12 41 4	8° 9'36	10♒23	21°19	19°30	1°44	2°23	8° 1	26°21	23°54	16°14	16°14	15°20	13°50	n.a.	S 30
M31	12 45 0	9♈ 8'00	23♒11	23♈ 2	20♓45	2♊25	2♎15	7♍57	26♓24	23♈56	16♏13	16♋10	15♋17	13♉56	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	8s 0	22s58	0n 9	14s11	0s44	18s39	1s34	17n36	1n42	2s22	0n 6	10n 6	2n14	2s36	0s24	9n 7	0s 5	32s18	15s45	22n53	23n 8	11n 1		n.a.
S 2	7 37	21 46	1s 2	13 22	0 33	18 16	1 33	17 48	1 41	2 19	0 6	10 8	2 13	2 34	0 24	9 8	0 5	32 18	15 45	22 53	23 8	11 4		n.a.
M 3	7 15	19 24	2 9	12 31	0 21	17 53	1 31	18 0	1 40	2 17	0 5	10 9	2 13	2 33	0 24	9 9	0 5	32 18	15 46	22 54	23 8	11 6		n.a.
T 4	6 52	16 5	3 8	11 39	0 10	17 29	1 30	18 11	1 40	2 14	0 5	10 11	2 13	2 31	0 24	9 9	0 5	32 18	15 46	22 54	23 9	11 9		n.a.
W 5	6 29	12 4	3 56	10 46	0n 1	17 4	1 29	18 23	1 39	2 12	0 5	10 13	2 13	2 30	0 24	9 10	0 5	32 19	15 46	22 55	23 9	11 11		n.a.
T 6	6 6	7 36	4 32	9 51	0 12	16 39	1 28	18 34	1 38	2 9	0 5	10 14	2 13	2 28	0 24	9 11	0 5	32 19	15 47	22 57	23 10	11 14		n.a.
F 7	5 43	2 53	4 55	8 56	0 22	16 14	1 27	18 45	1 38	2 6	0 5	10 16	2 13	2 27	0 24	9 12	0 5	32 19	15 47	22 58	23 10	11 16		n.a.
S 8	5 20	1n52	5 4	8 0	0 32	15 48	1 25	18 56	1 37	2 4	0 4	10 18	2 13	2 25	0 24	9 12	0 5	32 19	15 47	23 0	23 10	11 19		n.a.
S 9	4 57	6 30	4 59	7 4	0 41	15 22	1 24	19 7	1 36	2 1	0 4	10 19	2 13	2 24	0 24	9 13	0 5	32 19	15 48	23 1	23 11	11 21		n.a.
M10	4 34	10 51	4 41	6 8	0 50	14 55	1 22	19 18	1 35	1 58	0 4	10 21	2 13	2 22	0 24	9 14	0 5	32 19	15 48	23 2	23 11	11 23		n.a.
T 11	4 10	14 47	4 12	5 11	0 58	14 28	1 21	19 29	1 35	1 55	0 4	10 23	2 13	2 21	0 24	9 14	0 5	32 19	15 48	23 3	23 12	11 26		n.a.
W12	3 47	18 8	3 31	4 15	1 6	14 1	1 19	19 40	1 34	1 53	0 4	10 24	2 12	2 19	0 24	9 15	0 5	32 19	15 49	23 3	23 12	11 28		n.a.
T 13	3 23	20 45	2 41	3 19	1 13	13 33	1 18	19 50	1 33	1 50	0 3	10 26	2 12	2 18	0 24	9 16	0 5	32 20	15 49	23 4	23 12	11 31		n.a.
F 14	3 0	22 30	1 43	2 24	1 20	13 5	1 16	20 1	1 32	1 47	0 3	10 27	2 12	2 16	0 24	9 17	0 5	32 20	15 49	23 4	23 13	11 33		n.a.
S 15	2 36	23 11	0 39	1 29	1 26	12 36	1 14	20 11	1 32	1 44	0 3	10 29	2 12	2 14	0 24	9 18	0 5	32 20	15 50	23 4	23 13	11 36		n.a.
S 16	2 13	22 43	0n28	0 35	1 31	12 8	1 12	20 22	1 31	1 41	0 3	10 30	2 12	2 13	0 24	9 18	0 5	32 20	15 50	23 4	23 14	11 38		n.a.
M17	1 49	21 0	1 36	0n18	1 36	11 38	1 10	20 32	1 30	1 38	0 3	10 32	2 12	2 11	0 24	9 19	0 5	32 20	15 50	23 4	23 14	11 41		n.a.
T 18	1 25	18 3	2 41	1 10	1 40	11 9	1 9	20 42	1 29	1 35	0 2	10 33	2 12	2 10	0 24	9 20	0 5	32 20	15 51	23 4	23 14	11 43		n.a.
W19	1 2	13 59	3 38	2 2	1 43	10 39	1 7	20 51	1 28	1 32	0 2	10 35	2 11	2 8	0 24	9 21	0 5	32 20	15 51	23 5	23 15	11 45		n.a.
T 20	0 38	9 1	4 23	2 52	1 46	10 9	1 5	21 1	1 28	1 29	0 2	10 36	2 11	2 7	0 24	9 21	0 5	32 20	15 51	23 6	23 15	11 48		n.a.
F 21	0 14	3 24	4 52	3 42	1 49	9 39	1 3	21 11	1 27	1 26	0 2	10 38	2 11	2 5	0 24	9 22	0 5	32 20	15 51	23 7	23 16	11 50		n.a.
S 22	0n10	2s28	5 1	4 30	1 50	9 8	1 1	21 20	1 26	1 23	0 1	10 39	2 11	2 4	0 24	9 23	0 5	32 20	15 52	23 9	23 16	11 53		n.a.
S 23	0 34	8 13	4 50	5 17	1 52	8 38	0 59	21 29	1 25	1 20	0 1	10 41	2 11	2 2	0 24	9 24	0 5	32 20	15 52	23 10	23 16	11 55		n.a.
M24	0 58	13 27	4 19	6 3	1 52	8 7	0 56	21 38	1 25	1 17	0 1	10 42	2 11	2 1	0 24	9 25	0 5	32 20	15 52	23 11	23 17	11 58		n.a.
T 25	1 21	17 49	3 31	6 48	1 53	7 35	0 54	21 47	1 24	1 14	0 1	10 43	2 11	1 59	0 24	9 26	0 5	32 20	15 53	23 12	23 17	12 0		n.a.
W26	1 45	21 0	2 31	7 32	1 53	7 4	0 52	21 56	1 23	1 11	0 1	10 45	2 10	1 58	0 24	9 26	0 5	32 20	15 53	23 12	23 18	12 3		n.a.
T 27	2 9	22 51	1 23	8 14	1 52	6 32	0 50	22 5	1 22	1 8	0 0	10 46	2 10	1 56	0 24	9 27	0 5	32 20	15 53	23 12	23 18	12 5		n.a.
F 28	2 33	23 16	0 12	8 55	1 51	6 1	0 48	22 13	1 21	1 5	0 0	10 47	2 10	1 55	0 24	9 28	0 5	32 20	15 53	23 12	23 18	12 7		n.a.
S 29	2 57	22 20	0s58	9 35	1 49	5 29	0 45	22 21	1 21	1 2	0s 0	10 49	2 10	1 53	0 24	9 29	0 5	32 20	15 54	23 12	23 19	12 10		n.a.
S 30	3 20	20 12	2 4	10 14	1 47	4 57	0 43	22 29	1 20	0 59	0 0	10 50	2 10	1 51	0 24	9 30	0 5	32 20	15 54	23 12	23 19	12 12		n.a.
M31	3n44	17s 5	3s 2	10n51	1n45	4s24	0s41	22n37	1n19	0s56	0s 0	10n51	2n 9	1s50	0s24	9n31	0s 5	32s20	15s54	23n13	23n19	12n15		n.a.

Julian Day Number = -1123754.5, Delta T = 83h10m52s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°38'30, Lahiri = -110°31'30 Julian Calendar 1 May 7790 BCE == Greg. Calendar 2 March 7790 BCE

The year -7789 astronomical counting style corresponds to year 7790 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7790 BCE (-7789) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 48 57	10♈ 6'26	5♓47	24♈43	21♓59	3♊ 7	2°R 7	7°R54	26♓28	23♈58	16°R12	16°R 3	15♋13	14♉ 3	n.a.	T 1
W 2	12 52 53	11° 4'55	18°13	26°24	23°13	3°49	1♎59	7♍50	26°32	24° 0	16♏11	15♋53	15°10	14°10	n.a.	W 2
T 3	12 56 50	12° 3'26	0♈30	28° 3	24°28	4°31	1°52	7°47	26°35	24° 2	16°10	15°40	15° 7	14°17	n.a.	T 3
F 4	13 0 46	13° 2'00	12°39	29°41	25°42	5°14	1°44	7°44	26°39	24° 5	16° 9	15°26	15° 4	14°23	n.a.	F 4
S 5	13 4 43	14° 0'35	24°41	1♉17	26°56	5°56	1°37	7°41	26°43	24° 7	16° 8	15°12	15° 1	14°30	n.a.	S 5
S 6	13 8 39	14°59'13	6♉37	2°53	28°11	6°38	1°29	7°37	26°46	24° 9	16° 7	14°59	14°57	14°37	n.a.	S 6
M 7	13 12 36	15°57'53	18°28	4°27	29°25	7°21	1°22	7°34	26°50	24°11	16° 6	14°47	14°54	14°43	n.a.	M 7
T 8	13 16 33	16°56'35	0♊16	6° 1	0♈40	8° 3	1°14	7°31	26°53	24°13	16° 5	14°38	14°51	14°50	n.a.	T 8
W 9	13 20 29	17°55'20	12° 6	7°33	1°55	8°46	1° 7	7°29	26°57	24°16	16° 4	14°32	14°48	14°57	n.a.	W 9
T 10	13 24 26	18°54'06	24° 0	9° 4	3° 9	9°28	1° 0	7°26	27° 1	24°18	16° 3	14°29	14°45	15° 3	n.a.	T 10
F 11	13 28 22	19°52'55	6♋ 3	10°33	4°24	10°11	0°53	7°23	27° 4	24°20	16° 2	14°28	14°42	15°10	n.a.	F 11
S 12	13 32 19	20°51'45	18°20	12° 2	5°39	10°54	0°46	7°20	27° 8	24°22	16° 1	14°27	14°38	15°17	n.a.	S 12
S 13	13 36 15	21°50'38	0♌57	13°29	6°54	11°37	0°39	7°18	27°11	24°25	16° 0	14°27	14°35	15°24	n.a.	S 13
M14	13 40 12	22°49'33	13°57	14°56	8° 8	12°20	0°32	7°15	27°15	24°27	15°59	14°26	14°32	15°30	n.a.	M14
T 15	13 44 8	23°48'30	27°26	16°21	9°23	13° 3	0°26	7°13	27°18	24°29	15°57	14°22	14°29	15°37	n.a.	T 15
W16	13 48 5	24°47'28	11♍26	17°44	10°38	13°46	0°19	7°11	27°21	24°31	15°56	14°16	14°26	15°44	n.a.	W16
T 17	13 52 1	25°46'29	25°54	19° 7	11°53	14°29	0°13	7° 8	27°25	24°34	15°55	14° 8	14°23	15°50	n.a.	T 17
F 18	13 55 58	26°45'32	10♎48	20°28	13° 8	15°13	0° 6	7° 6	27°28	24°36	15°54	13°58	14°19	15°57	n.a.	F 18
S 19	13 59 55	27°44'38	25°59	21°48	14°23	15°56	0° 0	7° 4	27°32	24°38	15°53	13°47	14°16	16° 4	n.a.	S 19
S 20	14 3 51	28°43'45	11♏16	23° 6	15°38	16°39	29♍54	7° 2	27°35	24°40	15°52	13°36	14°13	16°10	n.a.	S 20
M21	14 7 48	29°42'56	26°29	24°23	16°53	17°23	29°48	7° 0	27°38	24°43	15°51	13°28	14°10	16°17	n.a.	M21
T 22	14 11 44	0♉42'09	11♐26	25°38	18° 8	18° 6	29°43	6°59	27°42	24°45	15°49	13°22	14° 7	16°24	n.a.	T 22
W23	14 15 41	1°41'24	26° 2	26°52	19°23	18°50	29°37	6°57	27°45	24°47	15°48	13°19	14° 3	16°31	n.a.	W23
T 24	14 19 37	2°40'42	10♑13	28° 3	20°38	19°34	29°32	6°55	27°48	24°49	15°47	13°D18	14° 0	16°37	n.a.	T 24
F 25	14 23 34	3°40'03	23°57	29°13	21°54	20°18	29°26	6°54	27°51	24°51	15°46	13°18	13°57	16°44	n.a.	F 25
S 26	14 27 30	4°39'26	7♒16	0♊22	23° 9	21° 1	29°21	6°53	27°55	24°54	15°45	13°R18	13°54	16°51	n.a.	S 26
S 27	14 31 27	5°38'53	20°14	1°28	24°24	21°45	29°16	6°51	27°58	24°56	15°44	13°17	13°51	16°57	n.a.	S 27
M28	14 35 23	6°38'21	2♓53	2°31	25°39	22°29	29°11	6°50	28° 1	24°58	15°42	13°14	13°48	17° 4	n.a.	M28
T 29	14 39 20	7°37'52	15°19	3°33	26°55	23°13	29° 7	6°49	28° 4	25° 0	15°41	13° 8	13°44	17°11	n.a.	T 29
W30	14 43 16	8♉37'26	27♓33	4♊31	28♈10	23♊58	29♍ 2	6♍48	28♓ 7	25♈ 3	15♏40	13♋ 0	13♋41	17♉18	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n 8	13s14	3s50	11n28	1n42	3s52	0s38	22n45	1n18	0s53	0s 1	10n52	2n 9	1s48	0s24	9n31	0s 5	32s20	15s54	23n14	23n20	12n17		n.a.
W 2	4 31	8 52	4 26	12 3	1 39	3 20	0 36	22 53	1 17	0 50	0 1	10 53	2 9	1 47	0 24	9 32	0 5	32 20	15 55	23 15	23 20	12 20		n.a.
T 3	4 55	4 11	4 49	12 36	1 36	2 47	0 34	23 0	1 17	0 47	0 1	10 54	2 9	1 45	0 24	9 33	0 5	32 20	15 55	23 17	23 21	12 22		n.a.
F 4	5 19	0n35	4 59	13 9	1 32	2 14	0 31	23 7	1 16	0 44	0 1	10 55	2 9	1 44	0 24	9 34	0 5	32 19	15 55	23 18	23 21	12 24		n.a.
S 5	5 42	5 18	4 56	13 40	1 28	1 42	0 29	23 14	1 15	0 41	0 2	10 57	2 8	1 42	0 24	9 35	0 5	32 19	15 55	23 20	23 21	12 27		n.a.
S 6	6 5	9 47	4 39	14 10	1 23	1 9	0 26	23 21	1 14	0 38	0 2	10 58	2 8	1 41	0 24	9 36	0 5	32 19	15 55	23 22	23 22	12 29		n.a.
M 7	6 29	13 53	4 10	14 39	1 18	0 36	0 24	23 28	1 13	0 35	0 2	10 59	2 8	1 39	0 24	9 37	0 5	32 19	15 56	23 23	23 22	12 32		n.a.
T 8	6 52	17 27	3 31	15 7	1 13	0 3	0 22	23 34	1 12	0 32	0 2	10 59	2 8	1 38	0 24	9 37	0 5	32 19	15 56	23 24	23 22	12 34		n.a.
W 9	7 15	20 19	2 42	15 33	1 8	0n30	0 19	23 40	1 12	0 30	0 2	11 0	2 7	1 37	0 24	9 38	0 5	32 19	15 56	23 25	23 23	12 36		n.a.
T 10	7 38	22 20	1 46	15 58	1 2	1 2	0 17	23 46	1 11	0 27	0 3	11 1	2 7	1 35	0 24	9 39	0 5	32 19	15 56	23 25	23 23	12 39		n.a.
F 11	8 1	23 21	0 44	16 22	0 56	1 35	0 14	23 52	1 10	0 24	0 3	11 2	2 7	1 34	0 24	9 40	0 5	32 18	15 56	23 25	23 23	12 41		n.a.
S 12	8 24	23 16	0n21	16 45	0 50	2 8	0 12	23 58	1 9	0 22	0 3	11 3	2 7	1 32	0 24	9 41	0 5	32 18	15 57	23 25	23 24	12 44		n.a.
S 13	8 47	22 1	1 26	17 6	0 44	2 41	0 9	24 3	1 8	0 19	0 3	11 4	2 7	1 31	0 24	9 42	0 5	32 18	15 57	23 25	23 24	12 46		n.a.
M14	9 10	19 34	2 29	17 26	0 37	3 14	0 7	24 8	1 7	0 16	0 3	11 4	2 6	1 29	0 24	9 43	0 5	32 18	15 57	23 25	23 25	12 49		n.a.
T 15	9 32	15 59	3 27	17 45	0 30	3 46	0 4	24 13	1 7	0 14	0 4	11 5	2 6	1 28	0 24	9 43	0 5	32 18	15 57	23 26	23 25	12 51		n.a.
W16	9 54	11 24	4 14	18 3	0 23	4 19	0 2	24 18	1 6	0 11	0 4	11 6	2 6	1 27	0 24	9 44	0 5	32 17	15 57	23 26	23 25	12 53		n.a.
T 17	10 17	6 2	4 46	18 20	0 16	4 51	0n 1	24 22	1 5	0 9	0 4	11 6	2 6	1 25	0 24	9 45	0 5	32 17	15 57	23 27	23 26	12 56		n.a.
F 18	10 39	0 11	5 1	18 35	0 8	5 24	0 3	24 27	1 4	0 6	0 4	11 7	2 5	1 24	0 24	9 46	0 4	32 17	15 57	23 28	23 26	12 58		n.a.
S 19	11 1	5s48	4 55	18 49	0 0	5 56	0 5	24 31	1 3	0 4	0 4	11 8	2 5	1 22	0 24	9 47	0 4	32 17	15 58	23 30	23 26	13 1		n.a.
S 20	11 22	11 29	4 27	19 2	0s 8	6 28	0 8	24 34	1 2	0 2	0 5	11 8	2 5	1 21	0 24	9 48	0 4	32 16	15 58	23 31	23 27	13 3		n.a.
M21	11 44	16 26	3 41	19 14	0 16	7 0	0 10	24 38	1 2	0n 0	0 5	11 9	2 5	1 20	0 24	9 49	0 4	32 16	15 58	23 31	23 27	13 5		n.a.
T 22	12 6	20 15	2 40	19 25	0 24	7 32	0 13	24 41	1 1	0 3	0 5	11 9	2 4	1 18	0 24	9 49	0 4	32 16	15 58	23 32	23 27	13 8		n.a.
W23	12 27	22 40	1 30	19 35	0 32	8 4	0 15	24 44	1 0	0 5	0 5	11 9	2 4	1 17	0 24	9 50	0 4	32 16	15 58	23 32	23 28	13 10		n.a.
T 24	12 48	23 33	0 16	19 43	0 41	8 35	0 17	24 47	0 59	0 7	0 5	11 10	2 4	1 16	0 24	9 51	0 4	32 15	15 58	23 33	23 28	13 13		n.a.
F 25	13 9	22 57	0s56	19 51	0 49	9 6	0 20	24 50	0 58	0 9	0 6	11 10	2 4	1 14	0 24	9 52	0 4	32 15	15 58	23 32	23 28	13 15		n.a.
S 26	13 30	21 3	2 4	19 57	0 58	9 37	0 22	24 52	0 57	0 11	0 6	11 10	2 3	1 13	0 24	9 53	0 4	32 15	15 58	23 32	23 29	13 17		n.a.
S 27	13 50	18 6	3 3	20 2	1 7	10 8	0 24	24 54	0 56	0 13	0 6	11 11	2 3	1 12	0 24	9 54	0 4	32 14	15 58	23 33	23 29	13 20		n.a.
M28	14 10	14 22	3 52	20 7	1 16	10 39	0 27	24 56	0 56	0 14	0 6	11 11	2 3	1 10	0 24	9 55	0 4	32 14	15 59	23 33	23 29	13 22		n.a.
T 29	14 31	10 4	4 29	20 10	1 25	11 9	0 29	24 58	0 55	0 16	0 6	11 11	2 2	1 9	0 24	9 55	0 4	32 14	15 59	23 33	23 30	13 24		n.a.
W30	14n50	5s27	4s52	20n12	1s34	11n39	0n31	24n59	0n54	0n18	0s 7	11n11	2n 2	1s 8	0s24	9n56	0s 4	32s13	15s59	23n34	23n30	13n27		n.a.

Julian Day Number = -1123723.5, Delta T = 83h10m47s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°38'26, Lahiri = -110°31'26 Julian Calendar 1 June 7790 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7790 BCE

The year -7789 astronomical counting style corresponds to year 7790 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7790 BCE (-7789) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 47 13	9♉37'02	9♈39	5♊27	29♈25	24♊42	28°R58	6°R47	28♓10	25♈ 5	15°R39	12°R50	13♋38	17♉24	n.a.	T 1
F 2	14 51 9	10°36'41	21°39	6°20	0♉41	25°26	28♍54	6♍46	28°13	25° 7	15♏37	12♋38	13°35	17°31	n.a.	F 2
S 3	14 55 6	11°36'22	3♉33	7°10	1°56	26°10	28°50	6°46	28°16	25° 9	15°36	12°25	13°32	17°38	n.a.	S 3
S 4	14 59 2	12°36'06	15°25	7°56	3°12	26°55	28°46	6°45	28°19	25°11	15°35	12°14	13°28	17°44	n.a.	S 4
M 5	15 2 59	13°35'52	27°15	8°37	4°27	27°39	28°43	6°45	28°22	25°13	15°34	12° 4	13°25	17°51	n.a.	M 5
T 6	15 6 55	14°35'41	9♊ 5	9°15	5°43	28°24	28°39	6°44	28°25	25°16	15°33	11°56	13°22	17°58	n.a.	T 6
W 7	15 10 52	15°35'31	20°57	9°48	6°58	29° 8	28°36	6°44	28°28	25°18	15°31	11°51	13°19	18° 4	n.a.	W 7
T 8	15 14 48	16°35'24	2♋54	10°16	8°14	29°53	28°33	6°44	28°30	25°20	15°30	11°49	13°16	18°11	n.a.	T 8
F 9	15 18 45	17°35'19	14°59	10°38	9°29	0♋38	28°30	6°D44	28°33	25°22	15°29	11°D49	13°13	18°18	n.a.	F 9
S 10	15 22 41	18°35'16	27°17	10°54	10°45	1°22	28°27	6°44	28°36	25°24	15°28	11°49	13° 9	18°25	n.a.	S 10
S 11	15 26 38	19°35'15	9♌51	11° 3	12° 1	2° 7	28°25	6°44	28°39	25°26	15°27	11°51	13° 6	18°31	n.a.	S 11
M12	15 30 34	20°35'16	22°47	11°R 5	13°16	2°52	28°23	6°44	28°41	25°28	15°25	11°R51	13° 3	18°38	n.a.	M12
T 13	15 34 31	21°35'18	6♍ 8	11° 0	14°32	3°37	28°21	6°45	28°44	25°30	15°24	11°50	13° 0	18°45	n.a.	T 13
W14	15 38 27	22°35'23	19°57	10°46	15°48	4°22	28°19	6°45	28°46	25°32	15°23	11°47	12°57	18°51	n.a.	W14
T 15	15 42 24	23°35'30	4♎15	10°25	17° 3	5° 7	28°17	6°46	28°49	25°34	15°22	11°42	12°54	18°58	n.a.	T 15
F 16	15 46 20	24°35'38	19° 0	9°54	18°19	5°52	28°16	6°47	28°51	25°36	15°21	11°35	12°50	19° 5	n.a.	F 16
S 17	15 50 17	25°35'49	4♏ 5	9°15	19°35	6°37	28°14	6°47	28°54	25°38	15°19	11°28	12°47	19°11	n.a.	S 17
S 18	15 54 13	26°36'01	19°22	8°27	20°50	7°23	28°13	6°48	28°56	25°40	15°18	11°21	12°44	19°18	n.a.	S 18
M19	15 58 10	27°36'16	4♐40	7°32	22° 6	8° 8	28°12	6°49	28°59	25°42	15°17	11°15	12°41	19°25	n.a.	M19
T 20	16 2 6	28°36'33	19°48	6°29	23°22	8°53	28°12	6°50	29° 1	25°44	15°16	11°12	12°38	19°32	n.a.	T 20
W21	16 6 3	29°36'53	4♑36	5°20	24°38	9°39	28°11	6°52	29° 3	25°46	15°15	11°D10	12°34	19°38	n.a.	W21
T 22	16 9 59	0♊37'14	19° 0	4° 6	25°53	10°24	28°11	6°53	29° 6	25°48	15°13	11°10	12°31	19°45	n.a.	T 22
F 23	16 13 56	1°37'38	2♒55	2°50	27° 9	11° 9	28°D11	6°54	29° 8	25°50	15°12	11°11	12°28	19°52	n.a.	F 23
S 24	16 17 52	2°38'04	16°23	1°34	28°25	11°55	28°11	6°56	29°10	25°52	15°11	11°13	12°25	19°58	n.a.	S 24
S 25	16 21 49	3°38'33	29°26	0°19	29°41	12°41	28°11	6°58	29°12	25°54	15°10	11°R14	12°22	20° 5	n.a.	S 25
M26	16 25 45	4°39'04	12♓ 7	29♉ 9	0♊57	13°26	28°12	6°59	29°14	25°56	15° 9	11°13	12°19	20°12	n.a.	M26
T 27	16 29 42	5°39'37	24°30	28° 5	2°13	14°12	28°13	7° 1	29°16	25°58	15° 8	11°12	12°15	20°18	n.a.	T 27
W28	16 33 38	6°40'12	6♈39	27°10	3°28	14°57	28°14	7° 3	29°18	25°59	15° 7	11° 8	12°12	20°25	n.a.	W28
T 29	16 37 35	7°40'49	18°39	26°24	4°44	15°43	28°15	7° 5	29°20	26° 1	15° 5	11° 3	12° 9	20°32	n.a.	T 29
F 30	16 41 31	8°41'29	0♉33	25°49	6° 0	16°29	28°16	7° 7	29°22	26° 3	15° 4	10°57	12° 6	20°38	n.a.	F 30
S 31	16 45 28	9♊42'10	12♉24	25♉26	7♊16	17♋15	28♍18	7♍ 9	29♓24	26♈ 5	15♏ 3	10♋51	12♋ 3	20♉45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n10	0s40	5s 3	20n14	1s43	12n 9	0n33	25n 0	0n53	0n19	0s 7	11n11	2n 2	1s 7	0s24	9n57	0s 4	32s13	15s59	23n35	23n30	13n29		n.a.
F 2	15 29	4n 6	4 59	20 14	1 52	12 38	0 35	25 1	0 52	0 21	0 7	11 11	2 2	1 5	0 24	9 58	0 4	32 13	15 59	23 37	23 31	13 32		n.a.
S 3	15 49	8 41	4 43	20 14	2 1	13 7	0 38	25 2	0 51	0 22	0 7	11 11	2 1	1 4	0 24	9 59	0 4	32 12	15 59	23 38	23 31	13 34		n.a.
S 4	16 7	12 57	4 14	20 13	2 10	13 36	0 40	25 2	0 50	0 24	0 7	11 11	2 1	1 3	0 24	10 0	0 4	32 12	15 59	23 39	23 31	13 36		n.a.
M 5	16 26	16 43	3 35	20 11	2 19	14 5	0 42	25 2	0 49	0 25	0 7	11 11	2 1	1 2	0 24	10 0	0 4	32 12	15 59	23 40	23 32	13 39		n.a.
T 6	16 45	19 49	2 46	20 8	2 28	14 33	0 44	25 2	0 49	0 26	0 8	11 11	2 1	1 1	0 24	10 1	0 4	32 11	15 59	23 40	23 32	13 41		n.a.
W 7	17 3	22 5	1 50	20 5	2 36	15 0	0 46	25 1	0 48	0 27	0 8	11 11	2 0	0 59	0 24	10 2	0 4	32 11	15 59	23 41	23 32	13 43		n.a.
T 8	17 20	23 24	0 48	20 1	2 44	15 28	0 48	25 1	0 47	0 29	0 8	11 11	2 0	0 58	0 24	10 3	0 4	32 11	15 59	23 41	23 33	13 46		n.a.
F 9	17 38	23 38	0n17	19 57	2 51	15 55	0 50	25 0	0 46	0 30	0 8	11 10	2 0	0 57	0 24	10 4	0 4	32 10	15 59	23 41	23 33	13 48		n.a.
S 10	17 55	22 44	1 22	19 52	2 59	16 21	0 51	24 59	0 45	0 30	0 8	11 10	2 0	0 56	0 24	10 5	0 4	32 10	15 59	23 41	23 33	13 51		n.a.
S 11	18 12	20 41	2 25	19 47	3 5	16 47	0 53	24 57	0 44	0 31	0 8	11 10	1 59	0 55	0 24	10 5	0 4	32 9	15 59	23 41	23 34	13 53		n.a.
M12	18 29	17 33	3 22	19 42	3 11	17 13	0 55	24 55	0 43	0 32	0 9	11 10	1 59	0 54	0 24	10 6	0 4	32 9	15 59	23 41	23 34	13 55		n.a.
T 13	18 45	13 25	4 11	19 36	3 16	17 38	0 57	24 53	0 42	0 33	0 9	11 9	1 59	0 53	0 24	10 7	0 4	32 9	15 59	23 41	23 34	13 58		n.a.
W14	19 1	8 28	4 46	19 31	3 20	18 2	0 59	24 51	0 42	0 33	0 9	11 9	1 58	0 52	0 24	10 8	0 4	32 8	15 59	23 41	23 35	14 0		n.a.
T 15	19 17	2 54	5 6	19 25	3 22	18 27	1 0	24 48	0 41	0 34	0 9	11 8	1 58	0 51	0 24	10 8	0 4	32 8	15 59	23 42	23 35	14 2		n.a.
F 16	19 32	2s59	5 6	19 19	3 23	18 50	1 2	24 46	0 40	0 34	0 9	11 8	1 58	0 50	0 24	10 9	0 4	32 7	15 59	23 42	23 35	14 5		n.a.
S 17	19 47	8 51	4 45	19 14	3 23	19 13	1 3	24 42	0 39	0 35	0 9	11 7	1 58	0 49	0 24	10 10	0 4	32 7	15 59	23 43	23 36	14 7		n.a.
S 18	20 2	14 15	4 3	19 9	3 21	19 36	1 5	24 39	0 38	0 35	0 10	11 7	1 57	0 48	0 24	10 11	0 4	32 6	15 59	23 44	23 36	14 9		n.a.
M19	20 16	18 45	3 5	19 4	3 16	19 58	1 6	24 35	0 37	0 35	0 10	11 6	1 57	0 47	0 24	10 12	0 4	32 6	15 59	23 44	23 36	14 12		n.a.
T 20	20 30	21 57	1 53	18 59	3 10	20 19	1 8	24 32	0 36	0 35	0 10	11 5	1 57	0 46	0 24	10 12	0 4	32 6	15 59	23 45	23 37	14 14		n.a.
W21	20 44	23 33	0 36	18 55	3 2	20 40	1 9	24 27	0 35	0 35	0 10	11 5	1 57	0 45	0 24	10 13	0 4	32 5	15 59	23 45	23 37	14 16		n.a.
T 22	20 57	23 32	0s42	18 52	2 51	21 0	1 10	24 23	0 34	0 35	0 10	11 4	1 56	0 44	0 24	10 14	0 4	32 5	15 58	23 45	23 37	14 19		n.a.
F 23	21 10	22 1	1 56	18 50	2 38	21 20	1 11	24 18	0 34	0 35	0 10	11 3	1 56	0 43	0 24	10 14	0 4	32 4	15 58	23 45	23 37	14 21		n.a.
S 24	21 22	19 18	3 0	18 49	2 24	21 39	1 13	24 13	0 33	0 35	0 11	11 2	1 56	0 42	0 24	10 15	0 4	32 4	15 58	23 44	23 38	14 23		n.a.
S 25	21 34	15 40	3 53	18 49	2 7	21 57	1 14	24 8	0 32	0 35	0 11	11 1	1 55	0 41	0 24	10 16	0 4	32 3	15 58	23 44	23 38	14 26		n.a.
M26	21 46	11 25	4 33	18 51	1 50	22 15	1 15	24 2	0 31	0 34	0 11	11 0	1 55	0 40	0 24	10 17	0 4	32 3	15 58	23 44	23 38	14 28		n.a.
T 27	21 57	6 48	4 59	18 55	1 31	22 31	1 16	23 57	0 30	0 34	0 11	10 59	1 55	0 40	0 24	10 17	0 4	32 2	15 58	23 45	23 39	14 31		n.a.
W28	22 8	2 0	5 11	19 0	1 12	22 48	1 17	23 51	0 29	0 33	0 11	10 58	1 55	0 39	0 24	10 18	0 4	32 2	15 58	23 45	23 39	14 33		n.a.
T 29	22 18	2n48	5 9	19 8	0 53	23 3	1 18	23 44	0 28	0 33	0 11	10 57	1 54	0 38	0 24	10 19	0 4	32 1	15 58	23 45	23 39	14 35		n.a.
F 30	22 28	7 28	4 54	19 18	0 34	23 18	1 18	23 38	0 27	0 32	0 12	10 56	1 54	0 37	0 24	10 19	0 4	32 1	15 58	23 46	23 40	14 37		n.a.
S 31	22n38	11n51	4s26	19n30	0s16	23n33	1n19	23n31	0n27	0n31	0s12	10n55	1n54	0s37	0s24	10n20	0s 4	32s 0	15s58	23n46	23n40	14n40		n.a.

Julian Day Number = -1123693.5, Delta T = 83h10m41s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°38'22, Lahiri = -110°31'22 Julian Calendar 1 July 7790 BCE == Greg. Calendar 2 May 7790 BCE

The year -7789 astronomical counting style corresponds to year 7790 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7790 BCE (-7789) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 49 24	10♊42'53	24♉14	25°R14	8♊32	18♋ 1	28♍19	7♍12	29♓25	26♈ 6	15°R 2	10°R46	12♋ 0	20♉52	n.a.	S 1
M 2	16 53 21	11°43'39	6♊ 5	25°D14	9°48	18°47	28°21	7°14	29°27	26° 8	15♏ 1	10♋41	11°56	20°59	n.a.	M 2
T 3	16 57 17	12°44'26	18° 0	25♉24	11° 4	19°33	28°23	7°17	29°29	26°10	15° 0	10°37	11°53	21° 5	n.a.	T 3
W 4	17 1 14	13°45'15	29°59	25°46	12°20	20°19	28°26	7°19	29°30	26°11	14°59	10°35	11°50	21°12	n.a.	W 4
T 5	17 5 10	14°46'06	12♋ 6	26°17	13°36	21° 5	28°28	7°22	29°32	26°13	14°58	10°D35	11°47	21°19	n.a.	T 5
F 6	17 9 7	15°46'59	24°21	26°56	14°51	21°51	28°31	7°25	29°33	26°15	14°57	10°36	11°44	21°25	n.a.	F 6
S 7	17 13 3	16°47'53	6♌48	27°44	16° 7	22°37	28°34	7°28	29°35	26°16	14°56	10°37	11°40	21°32	n.a.	S 7
S 8	17 17 0	17°48'48	19°29	28°39	17°23	23°23	28°37	7°31	29°36	26°18	14°55	10°39	11°37	21°39	n.a.	S 8
M 9	17 20 56	18°49'44	2♍27	29°39	18°39	24°10	28°40	7°34	29°38	26°19	14°54	10°40	11°34	21°45	n.a.	M 9
T 10	17 24 53	19°50'42	15°44	0♊46	19°55	24°56	28°44	7°37	29°39	26°21	14°53	10°R41	11°31	21°52	n.a.	T 10
W11	17 28 49	20°51'41	29°24	1°57	21°11	25°42	28°48	7°41	29°40	26°22	14°52	10°41	11°28	21°59	n.a.	W11
T 12	17 32 46	21°52'42	13♎28	3°12	22°27	26°28	28°52	7°44	29°41	26°24	14°51	10°40	11°25	22° 6	n.a.	T 12
F 13	17 36 42	22°53'43	27°53	4°30	23°43	27°15	28°56	7°47	29°43	26°25	14°50	10°38	11°21	22°12	n.a.	F 13
S 14	17 40 39	23°54'46	12♏38	5°51	24°58	28° 1	29° 0	7°51	29°44	26°27	14°49	10°36	11°18	22°19	n.a.	S 14
S 15	17 44 35	24°55'50	27°36	7°15	26°14	28°48	29° 4	7°55	29°45	26°28	14°48	10°33	11°15	22°26	n.a.	S 15
M16	17 48 32	25°56'55	12♐39	8°41	27°30	29°34	29° 9	7°58	29°46	26°29	14°47	10°32	11°12	22°32	n.a.	M16
T 17	17 52 28	26°58'02	27°39	10° 9	28°46	0♌21	29°14	8° 2	29°47	26°31	14°47	10°31	11° 9	22°39	n.a.	T 17
W18	17 56 25	27°59'10	12♑27	11°38	0♋ 2	1° 7	29°19	8° 6	29°48	26°32	14°46	10°D30	11° 6	22°46	n.a.	W18
T 19	18 0 21	29° 0'19	26°55	13° 8	1°18	1°54	29°24	8°10	29°48	26°33	14°45	10°31	11° 2	22°52	n.a.	T 19
F 20	18 4 18	0♋ 1'30	10♒59	14°39	2°33	2°40	29°29	8°14	29°49	26°35	14°44	10°32	10°59	22°59	n.a.	F 20
S 21	18 8 14	1° 2'42	24°37	16°11	3°49	3°27	29°35	8°19	29°50	26°36	14°43	10°33	10°56	23° 6	n.a.	S 21
S 22	18 12 11	2° 3'55	7♓48	17°43	5° 5	4°13	29°40	8°23	29°50	26°37	14°43	10°33	10°53	23°12	n.a.	S 22
M23	18 16 7	3° 5'10	20°35	19°17	6°21	5° 0	29°46	8°27	29°51	26°38	14°42	10°34	10°50	23°19	n.a.	M23
T 24	18 20 4	4° 6'26	3♈ 2	20°50	7°37	5°47	29°52	8°32	29°52	26°39	14°41	10°R34	10°46	23°26	n.a.	T 24
W25	18 24 0	5° 7'43	15°13	22°24	8°52	6°33	29°59	8°36	29°52	26°40	14°40	10°34	10°43	23°33	n.a.	W25
T 26	18 27 57	6° 9'02	27°12	23°58	10° 8	7°20	0♎ 5	8°41	29°52	26°41	14°40	10°34	10°40	23°39	n.a.	T 26
F 27	18 31 53	7°10'22	9♉ 4	25°32	11°24	8° 7	0°11	8°46	29°53	26°42	14°39	10°33	10°37	23°46	n.a.	F 27
S 28	18 35 50	8°11'43	20°54	27° 6	12°40	8°54	0°18	8°50	29°53	26°43	14°38	10°33	10°34	23°53	n.a.	S 28
S 29	18 39 47	9°13'05	2♊44	28°41	13°55	9°40	0°25	8°55	29°53	26°44	14°38	10°33	10°31	23°59	n.a.	S 29
M30	18 43 43	10°14'28	14°39	0♋15	15°11	10°27	0°32	9° 0	29°54	26°45	14°37	10°D33	10°27	24° 6	n.a.	M30
T 31	18 47 40	11♋15'52	26♊40	1♋50	16♋27	11♌14	0♎39	9♍ 5	29♓54	26♈46	14♏36	10♋33	10♋24	24♉13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n47	15n47	3s47	19n43	0n 1	23n46	1n20	23n24	0n26	0n31	0s12	10n54	1n54	0s36	0s24	10n21	0s 4	32s 0	15s57	23n47	23n40	14n42		n.a.
M 2	22 56	19 7	2 58	19 59	0 18	23 59	1 20	23 16	0 25	0 30	0 12	10 53	1 53	0 35	0 24	10 21	0 4	31 59	15 57	23 47	23 40	14 44		n.a.
T 3	23 4	21 40	2 1	20 17	0 33	24 11	1 21	23 9	0 24	0 29	0 12	10 52	1 53	0 34	0 24	10 22	0 4	31 59	15 57	23 47	23 41	14 47		n.a.
W 4	23 12	23 16	0 58	20 36	0 47	24 22	1 22	23 1	0 23	0 27	0 12	10 50	1 53	0 34	0 24	10 23	0 4	31 58	15 57	23 48	23 41	14 49		n.a.
T 5	23 19	23 48	0n 8	20 55	1 0	24 32	1 22	22 53	0 22	0 26	0 12	10 49	1 53	0 33	0 24	10 23	0 4	31 58	15 57	23 48	23 41	14 51		n.a.
F 6	23 26	23 11	1 15	21 16	1 11	24 42	1 22	22 44	0 21	0 25	0 13	10 48	1 52	0 33	0 24	10 24	0 4	31 57	15 57	23 48	23 42	14 54		n.a.
S 7	23 33	21 26	2 20	21 37	1 21	24 51	1 23	22 36	0 20	0 24	0 13	10 46	1 52	0 32	0 24	10 25	0 4	31 57	15 56	23 47	23 42	14 56		n.a.
S 8	23 39	18 35	3 18	21 59	1 30	24 59	1 23	22 27	0 19	0 22	0 13	10 45	1 52	0 31	0 24	10 25	0 4	31 56	15 56	23 47	23 42	14 58		n.a.
M 9	23 44	14 47	4 8	22 20	1 38	25 6	1 23	22 18	0 19	0 21	0 13	10 44	1 52	0 31	0 24	10 26	0 4	31 56	15 56	23 47	23 43	15 1		n.a.
T 10	23 49	10 11	4 47	22 41	1 44	25 13	1 23	22 8	0 18	0 19	0 13	10 42	1 51	0 30	0 24	10 26	0 4	31 55	15 56	23 47	23 43	15 3		n.a.
W11	23 54	4 57	5 10	23 2	1 50	25 19	1 23	21 59	0 17	0 18	0 13	10 41	1 51	0 30	0 24	10 27	0 4	31 55	15 56	23 47	23 43	15 5		n.a.
T 12	23 58	0s40	5 16	23 22	1 55	25 24	1 23	21 49	0 16	0 16	0 13	10 39	1 51	0 29	0 24	10 27	0 4	31 54	15 55	23 47	23 43	15 8		n.a.
F 13	24 2	6 23	5 2	23 41	1 58	25 28	1 23	21 39	0 15	0 14	0 13	10 37	1 51	0 29	0 24	10 28	0 4	31 54	15 55	23 47	23 44	15 10		n.a.
S 14	24 5	11 54	4 28	23 59	2 1	25 31	1 23	21 28	0 14	0 12	0 14	10 36	1 50	0 28	0 24	10 28	0 4	31 53	15 55	23 48	23 44	15 12		n.a.
S 15	24 7	16 47	3 36	24 16	2 3	25 33	1 23	21 18	0 13	0 10	0 14	10 34	1 50	0 28	0 24	10 29	0 4	31 53	15 55	23 48	23 44	15 14		n.a.
M16	24 10	20 37	2 28	24 31	2 4	25 35	1 23	21 7	0 12	0 8	0 14	10 33	1 50	0 28	0 24	10 30	0 4	31 52	15 55	23 48	23 44	15 17		n.a.
T 17	24 11	23 2	1 11	24 46	2 5	25 36	1 22	20 56	0 12	0 6	0 14	10 31	1 50	0 27	0 24	10 30	0 4	31 52	15 54	23 48	23 45	15 19		n.a.
W18	24 12	23 48	0s11	24 59	2 5	25 36	1 22	20 45	0 11	0 4	0 14	10 29	1 49	0 27	0 24	10 31	0 4	31 51	15 54	23 48	23 45	15 21		n.a.
T 19	24 13	22 56	1 30	25 11	2 4	25 35	1 22	20 33	0 10	0 2	0 14	10 27	1 49	0 27	0 24	10 31	0 4	31 51	15 54	23 48	23 45	15 24		n.a.
F 20	24 13	20 37	2 41	25 21	2 3	25 33	1 21	20 21	0 9	0s 0	0 14	10 25	1 49	0 26	0 24	10 32	0 4	31 50	15 54	23 48	23 46	15 26		n.a.
S 21	24 13	17 12	3 41	25 30	2 1	25 31	1 21	20 10	0 8	0 3	0 14	10 24	1 49	0 26	0 24	10 32	0 4	31 50	15 53	23 48	23 46	15 28		n.a.
S 22	24 12	13 2	4 27	25 37	1 59	25 28	1 20	19 57	0 7	0 5	0 15	10 22	1 48	0 26	0 24	10 32	0 4	31 49	15 53	23 48	23 46	15 30		n.a.
M23	24 11	8 23	4 59	25 43	1 57	25 24	1 19	19 45	0 6	0 8	0 15	10 20	1 48	0 26	0 24	10 33	0 4	31 49	15 53	23 48	23 46	15 33		n.a.
T 24	24 9	3 32	5 15	25 48	1 54	25 19	1 18	19 32	0 6	0 10	0 15	10 18	1 48	0 25	0 24	10 33	0 4	31 49	15 53	23 48	23 47	15 35		n.a.
W25	24 7	1n21	5 16	25 51	1 51	25 13	1 18	19 20	0 5	0 13	0 15	10 16	1 48	0 25	0 24	10 34	0 4	31 48	15 52	23 48	23 47	15 37		n.a.
T 26	24 4	6 6	5 4	25 53	1 47	25 6	1 17	19 7	0 4	0 16	0 15	10 14	1 47	0 25	0 24	10 34	0 4	31 48	15 52	23 48	23 47	15 40		n.a.
F 27	24 1	10 36	4 39	25 53	1 44	24 59	1 16	18 53	0 3	0 19	0 15	10 12	1 47	0 25	0 24	10 35	0 3	31 47	15 52	23 48	23 47	15 42		n.a.
S 28	23 58	14 41	4 2	25 51	1 40	24 51	1 15	18 40	0 2	0 21	0 15	10 10	1 47	0 25	0 24	10 35	0 3	31 47	15 52	23 48	23 48	15 44		n.a.
S 29	23 53	18 13	3 15	25 49	1 35	24 42	1 14	18 26	0 1	0 24	0 15	10 8	1 47	0 25	0 24	10 35	0 3	31 46	15 51	23 48	23 48	15 46		n.a.
M30	23 49	21 1	2 19	25 45	1 31	24 32	1 13	18 12	0 0	0 27	0 16	10 6	1 47	0 25	0 24	10 36	0 3	31 46	15 51	23 48	23 48	15 49		n.a.
T 31	23n44	22n55	1s16	25n39	1n26	24n22	1n12	17n58	0s 0	0s30	0s16	10n 4	1n46	0s24	0s24	10n36	0s 3	31s45	15s51	23n48	23n48	15n51		n.a.

Julian Day Number = -1123662.5, Delta T = 83h10m36s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°38'18, Lahiri = -110°31'18 Julian Calendar 1 Aug. 7790 BCE == Greg. Calendar 2 June 7790 BCE

The year -7789 astronomical counting style corresponds to year 7790 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7790 BCE (-7789) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 51 36	12♋17'17	8♋51	3♋24	17♋42	12♌ 1	0♎46	9♍10	29♓54	26♈47	14°R36	10°R33	10♋21	24♉19	n.a.	W 1
T 2	18 55 33	13°18'42	21°12	4°59	18°58	12°48	0°54	9°15	29°R54	26°48	14♏35	10♋33	10°18	24°26	n.a.	T 2
F 3	18 59 29	14°20'09	3♌45	6°33	20°14	13°35	1° 2	9°20	29°54	26°49	14°35	10°32	10°15	24°33	n.a.	F 3
S 4	19 3 26	15°21'35	16°30	8° 7	21°29	14°22	1° 9	9°26	29°54	26°49	14°34	10°32	10°12	24°39	n.a.	S 4
S 5	19 7 22	16°23'03	29°28	9°42	22°45	15° 8	1°17	9°31	29°54	26°50	14°34	10°31	10° 8	24°46	n.a.	S 5
M 6	19 11 19	17°24'30	12♍41	11°16	24° 1	15°55	1°25	9°37	29°53	26°51	14°33	10°30	10° 5	24°53	n.a.	M 6
T 7	19 15 15	18°25'58	26° 7	12°51	25°16	16°42	1°34	9°42	29°53	26°52	14°33	10°30	10° 2	24°59	n.a.	T 7
W 8	19 19 12	19°27'26	9♎48	14°25	26°32	17°29	1°42	9°48	29°53	26°52	14°32	10°29	9°59	25° 6	n.a.	W 8
T 9	19 23 9	20°28'53	23°44	16° 0	27°47	18°16	1°50	9°53	29°52	26°53	14°32	10°D29	9°56	25°13	n.a.	T 9
F 10	19 27 5	21°30'21	7♏53	17°34	29° 3	19° 3	1°59	9°59	29°52	26°53	14°32	10°29	9°52	25°20	n.a.	F 10
S 11	19 31 2	22°31'49	22°14	19° 9	0♌18	19°50	2° 8	10° 5	29°51	26°54	14°31	10°30	9°49	25°26	n.a.	S 11
S 12	19 34 58	23°33'18	6♐45	20°43	1°34	20°37	2°17	10°11	29°51	26°54	14°31	10°31	9°46	25°33	n.a.	S 12
M13	19 38 55	24°34'46	21°21	22°18	2°49	21°24	2°26	10°16	29°50	26°55	14°31	10°32	9°43	25°40	n.a.	M13
T 14	19 42 51	25°36'14	5♑56	23°53	4° 5	22°11	2°35	10°22	29°50	26°55	14°30	10°R33	9°40	25°46	n.a.	T 14
W15	19 46 48	26°37'42	20°25	25°28	5°20	22°58	2°44	10°28	29°49	26°56	14°30	10°33	9°37	25°53	n.a.	W15
T 16	19 50 45	27°39'10	4♒42	27° 3	6°35	23°45	2°54	10°34	29°48	26°56	14°30	10°32	9°33	26° 0	n.a.	T 16
F 17	19 54 41	28°40'38	18°41	28°38	7°51	24°32	3° 3	10°41	29°47	26°56	14°30	10°30	9°30	26° 6	n.a.	F 17
S 18	19 58 38	29°42'07	2♓19	0♌13	9° 6	25°19	3°13	10°47	29°47	26°57	14°30	10°27	9°27	26°13	n.a.	S 18
S 19	20 2 34	0♌43'35	15°35	1°48	10°21	26° 6	3°23	10°53	29°46	26°57	14°29	10°24	9°24	26°20	n.a.	S 19
M20	20 6 31	1°45'04	28°27	3°24	11°37	26°53	3°33	10°59	29°45	26°57	14°29	10°21	9°21	26°26	n.a.	M20
T 21	20 10 27	2°46'32	10♈59	5° 0	12°52	27°40	3°43	11° 5	29°44	26°57	14°29	10°18	9°17	26°33	n.a.	T 21
W22	20 14 24	3°48'01	23°13	6°36	14° 7	28°27	3°53	11°12	29°43	26°57	14°29	10°16	9°14	26°40	n.a.	W22
T 23	20 18 21	4°49'29	5♉15	8°12	15°22	29°14	4° 3	11°18	29°42	26°57	14°29	10°D16	9°11	26°46	n.a.	T 23
F 24	20 22 17	5°50'58	17° 7	9°49	16°38	0♍ 1	4°14	11°25	29°40	26°58	14°29	10°16	9° 8	26°53	n.a.	F 24
S 25	20 26 14	6°52'27	28°57	11°25	17°53	0°48	4°24	11°31	29°39	26°58	14°D29	10°18	9° 5	27° 0	n.a.	S 25
S 26	20 30 10	7°53'56	10♊48	13° 2	19° 8	1°35	4°35	11°38	29°38	26°R58	14°29	10°20	9° 2	27° 6	n.a.	S 26
M27	20 34 7	8°55'24	22°45	14°40	20°23	2°22	4°45	11°44	29°37	26°58	14°29	10°22	8°58	27°13	n.a.	M27
T 28	20 38 4	9°56'52	4♋52	16°17	21°38	3° 9	4°56	11°51	29°35	26°58	14°29	10°R23	8°55	27°20	n.a.	T 28
W29	20 42 0	10°58'20	17°12	17°55	22°53	3°56	5° 7	11°58	29°34	26°57	14°29	10°23	8°52	27°27	n.a.	W29
T 30	20 45 57	11♌59'48	29♋48	19♌33	24♌ 9	4♍43	5♎18	12♍ 5	29♓32	26♈57	14♏29	10♋21	8♋49	27♉33	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n38	23n46	0s 9	25n32	1n21	24n11	1n10	17n44	0s 1	0s33	0s16	10n 1	1n46	0s24	0s24	10n36	0s 3	31s45	15s50	23n48	23n49	15n53		n.a.
T 2	23 32	23 28	0n59	25 24	1 16	23 59	1 9	17 30	0 2	0 37	0 16	9 59	1 46	0 24	0 24	10 37	0 3	31 44	15 50	23 48	23 49	15 55		n.a.
F 3	23 25	21 59	2 5	25 14	1 11	23 46	1 8	17 15	0 3	0 40	0 16	9 57	1 46	0 24	0 24	10 37	0 3	31 44	15 50	23 48	23 49	15 58		n.a.
S 4	23 18	19 22	3 7	25 3	1 5	23 33	1 7	17 0	0 4	0 43	0 16	9 55	1 46	0 25	0 24	10 37	0 3	31 43	15 50	23 48	23 50	16 0		n.a.
S 5	23 11	15 45	4 0	24 51	1 0	23 19	1 5	16 45	0 5	0 47	0 16	9 52	1 45	0 25	0 24	10 38	0 3	31 43	15 49	23 48	23 50	16 2		n.a.
M 6	23 3	11 19	4 41	24 38	0 54	23 4	1 4	16 30	0 5	0 50	0 16	9 50	1 45	0 25	0 24	10 38	0 3	31 43	15 49	23 48	23 50	16 4		n.a.
T 7	22 54	6 16	5 7	24 23	0 48	22 48	1 2	16 15	0 6	0 53	0 17	9 48	1 45	0 25	0 24	10 38	0 3	31 42	15 49	23 48	23 50	16 7		n.a.
W 8	22 46	0 50	5 17	24 7	0 42	22 32	1 1	16 0	0 7	0 57	0 17	9 45	1 45	0 25	0 24	10 38	0 3	31 42	15 48	23 48	23 51	16 9		n.a.
T 9	22 36	4s45	5 9	23 50	0 36	22 15	0 59	15 44	0 8	1 1	0 17	9 43	1 45	0 25	0 24	10 39	0 3	31 41	15 48	23 48	23 51	16 11		n.a.
F 10	22 26	10 10	4 42	23 32	0 30	21 58	0 57	15 28	0 9	1 4	0 17	9 41	1 44	0 25	0 24	10 39	0 3	31 41	15 48	23 48	23 51	16 13		n.a.
S 11	22 16	15 7	3 57	23 13	0 24	21 40	0 56	15 12	0 9	1 8	0 17	9 38	1 44	0 25	0 24	10 39	0 3	31 40	15 47	23 48	23 51	16 16		n.a.
S 12	22 6	19 15	2 57	22 53	0 18	21 21	0 54	14 56	0 10	1 12	0 17	9 36	1 44	0 26	0 24	10 39	0 3	31 40	15 47	23 48	23 51	16 18		n.a.
M13	21 54	22 12	1 44	22 31	0 12	21 1	0 52	14 40	0 11	1 16	0 17	9 33	1 44	0 26	0 24	10 39	0 3	31 40	15 47	23 48	23 52	16 20		n.a.
T 14	21 43	23 40	0 26	22 9	0 6	20 41	0 50	14 23	0 12	1 19	0 17	9 31	1 44	0 26	0 24	10 40	0 3	31 39	15 46	23 48	23 52	16 22		n.a.
W15	21 31	23 31	0s54	21 45	0s 0	20 21	0 49	14 7	0 13	1 23	0 17	9 28	1 43	0 27	0 24	10 40	0 3	31 39	15 46	23 48	23 52	16 25		n.a.
T 16	21 19	21 49	2 10	21 20	0 6	20 0	0 47	13 50	0 13	1 27	0 18	9 26	1 43	0 27	0 24	10 40	0 3	31 38	15 46	23 48	23 52	16 27		n.a.
F 17	21 6	18 48	3 16	20 55	0 12	19 38	0 45	13 33	0 14	1 31	0 18	9 23	1 43	0 27	0 24	10 40	0 3	31 38	15 45	23 48	23 53	16 29		n.a.
S 18	20 53	14 50	4 8	20 28	0 19	19 15	0 43	13 16	0 15	1 35	0 18	9 21	1 43	0 28	0 24	10 40	0 3	31 38	15 45	23 48	23 53	16 31		n.a.
S 19	20 39	10 14	4 46	20 1	0 25	18 53	0 41	12 59	0 16	1 39	0 18	9 18	1 43	0 28	0 24	10 40	0 3	31 37	15 45	23 49	23 53	16 33		n.a.
M20	20 25	5 19	5 8	19 33	0 31	18 29	0 39	12 42	0 17	1 44	0 18	9 15	1 43	0 28	0 24	10 40	0 3	31 37	15 45	23 49	23 53	16 36		n.a.
T 21	20 11	0 19	5 15	19 3	0 37	18 5	0 37	12 25	0 17	1 48	0 18	9 13	1 42	0 29	0 24	10 40	0 3	31 37	15 44	23 49	23 54	16 38		n.a.
W22	19 56	4n35	5 7	18 33	0 43	17 41	0 35	12 7	0 18	1 52	0 18	9 10	1 42	0 29	0 24	10 40	0 3	31 36	15 44	23 49	23 54	16 40		n.a.
T 23	19 41	9 13	4 46	18 2	0 48	17 16	0 32	11 50	0 19	1 56	0 18	9 7	1 42	0 30	0 24	10 41	0 3	31 36	15 43	23 49	23 54	16 42		n.a.
F 24	19 25	13 29	4 12	17 31	0 54	16 51	0 30	11 32	0 20	2 1	0 18	9 5	1 42	0 30	0 24	10 41	0 3	31 36	15 43	23 49	23 54	16 44		n.a.
S 25	19 10	17 12	3 28	16 58	1 0	16 25	0 28	11 14	0 20	2 5	0 18	9 2	1 42	0 31	0 24	10 41	0 3	31 35	15 43	23 49	23 55	16 47		n.a.
S 26	18 53	20 14	2 35	16 25	1 5	15 59	0 26	10 56	0 21	2 10	0 19	8 59	1 42	0 31	0 24	10 41	0 3	31 35	15 42	23 49	23 55	16 49		n.a.
M27	18 37	22 26	1 35	15 51	1 11	15 33	0 24	10 38	0 22	2 14	0 19	8 57	1 41	0 32	0 24	10 41	0 3	31 35	15 42	23 49	23 55	16 51		n.a.
T 28	18 20	23 38	0 30	15 16	1 16	15 6	0 21	10 20	0 23	2 19	0 19	8 54	1 41	0 32	0 24	10 41	0 3	31 34	15 42	23 49	23 55	16 53		n.a.
W29	18 3	23 42	0n37	14 41	1 21	14 38	0 19	10 2	0 23	2 23	0 19	8 51	1 41	0 33	0 24	10 41	0 3	31 34	15 41	23 49	23 55	16 55		n.a.
T 30	17n45	22n34	1n44	14n 5	1s26	14n10	0n17	9n43	0s24	2s28	0s19	8n48	1n41	0s33	0s24	10n41	0s 3	31s34	15s41	23n49	23n56	16n58		n.a.

Julian Day Number = -1123631.5, Delta T = 83h10m31s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°38'13, Lahiri = -110°31'14 Julian Calendar 1 Sept. 7790 BCE == Greg. Calendar 3 July 7790 BCE

The year -7789 astronomical counting style corresponds to year 7790 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7790 BCE (-7789) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 49 53	13♌ 1'14	12♌41	21♌11	25♌24	5♍30	5♎29	12♍11	29°R31	26°R57	14♏29	10°R18	8♋46	27♉40	n.a.	F 1
S 2	20 53 50	14° 2'41	25°50	22°49	26°39	6°17	5°41	12°18	29♓29	26♈57	14°29	10♋13	8°43	27°47	n.a.	S 2
S 3	20 57 47	15° 4'06	9♍14	24°28	27°54	7° 4	5°52	12°25	29°28	26°57	14°30	10° 7	8°39	27°53	n.a.	S 3
M 4	21 1 43	16° 5'31	22°52	26° 6	29° 9	7°51	6° 3	12°32	29°26	26°56	14°30	10° 1	8°36	28° 0	n.a.	M 4
T 5	21 5 40	17° 6'55	6♎40	27°45	0♍24	8°38	6°15	12°39	29°24	26°56	14°30	9°55	8°33	28° 7	n.a.	T 5
W 6	21 9 36	18° 8'17	20°36	29°24	1°39	9°25	6°26	12°46	29°23	26°56	14°30	9°50	8°30	28°13	n.a.	W 6
T 7	21 13 33	19° 9'39	4♏38	1♍ 2	2°53	10°12	6°38	12°53	29°21	26°55	14°31	9°48	8°27	28°20	n.a.	T 7
F 8	21 17 30	20°10'59	18°44	2°41	4° 8	10°59	6°50	13° 0	29°19	26°55	14°31	9°D47	8°23	28°27	n.a.	F 8
S 9	21 21 26	21°12'19	2♐52	4°19	5°23	11°46	7° 2	13° 7	29°17	26°55	14°31	9°47	8°20	28°33	n.a.	S 9
S 10	21 25 23	22°13'37	17° 1	5°56	6°38	12°33	7°14	13°14	29°15	26°54	14°32	9°48	8°17	28°40	n.a.	S 10
M11	21 29 19	23°14'54	1♑10	7°33	7°53	13°19	7°26	13°21	29°13	26°54	14°32	9°50	8°14	28°47	n.a.	M11
T 12	21 33 16	24°16'09	15°15	9° 9	9° 8	14° 6	7°38	13°28	29°11	26°53	14°32	9°R50	8°11	28°53	n.a.	T 12
W13	21 37 13	25°17'23	29°16	10°44	10°22	14°53	7°50	13°35	29° 9	26°53	14°33	9°48	8° 8	29° 0	n.a.	W13
T 14	21 41 9	26°18'36	13♒ 8	12°18	11°37	15°40	8° 2	13°43	29° 7	26°52	14°33	9°44	8° 4	29° 7	n.a.	T 14
F 15	21 45 6	27°19'48	26°48	13°49	12°52	16°27	8°15	13°50	29° 5	26°51	14°34	9°38	8° 1	29°13	n.a.	F 15
S 16	21 49 2	28°20'58	10♓14	15°19	14° 7	17°14	8°27	13°57	29° 3	26°51	14°34	9°30	7°58	29°20	n.a.	S 16
S 17	21 52 59	29°22'08	23°22	16°46	15°21	18° 0	8°40	14° 4	29° 1	26°50	14°35	9°20	7°55	29°27	n.a.	S 17
M18	21 56 56	0♍23'16	6♈11	18°10	16°36	18°47	8°52	14°12	28°59	26°49	14°35	9°11	7°52	29°33	n.a.	M18
T 19	22 0 52	1°24'22	18°43	19°30	17°50	19°34	9° 5	14°19	28°57	26°48	14°36	9° 2	7°49	29°40	n.a.	T 19
W20	22 4 49	2°25'28	0♉58	20°45	19° 5	20°20	9°17	14°26	28°54	26°48	14°36	8°55	7°45	29°47	n.a.	W20
T 21	22 8 46	3°26'33	13° 1	21°56	20°20	21° 7	9°30	14°34	28°52	26°47	14°37	8°51	7°42	29°53	n.a.	T 21
F 22	22 12 42	4°27'36	24°54	23° 1	21°34	21°54	9°43	14°41	28°50	26°46	14°37	8°48	7°39	0♊ 0	n.a.	F 22
S 23	22 16 39	5°28'39	6♊43	23°59	22°49	22°40	9°56	14°48	28°47	26°45	14°38	8°D48	7°36	0° 7	n.a.	S 23
S 24	22 20 35	6°29'40	18°34	24°50	24° 3	23°27	10° 9	14°56	28°45	26°44	14°39	8°48	7°33	0°14	n.a.	S 24
M25	22 24 32	7°30'40	0♋31	25°33	25°18	24°14	10°22	15° 3	28°43	26°43	14°39	8°49	7°29	0°20	n.a.	M25
T 26	22 28 29	8°31'38	12°40	26° 6	26°32	25° 0	10°35	15°10	28°40	26°42	14°40	8°R49	7°26	0°27	n.a.	T 26
W27	22 32 25	9°32'36	25° 5	26°30	27°46	25°47	10°48	15°18	28°38	26°41	14°41	8°48	7°23	0°34	n.a.	W27
T 28	22 36 22	10°33'32	7♌50	26°43	29° 1	26°33	11° 1	15°25	28°36	26°40	14°42	8°44	7°20	0°40	n.a.	T 28
F 29	22 40 18	11°34'26	20°58	26°R45	0♎15	27°20	11°14	15°33	28°33	26°39	14°42	8°38	7°17	0°47	n.a.	F 29
S 30	22 44 15	12°35'18	4♍27	26°36	1°30	28° 6	11°28	15°40	28°31	26°38	14°43	8°29	7°14	0°54	n.a.	S 30
S 31	22 48 12	13♍36'09	18♍17	26♍16	2♎44	28♍52	11♎41	15♍48	28♓28	26♈37	14♏44	8♋18	7♋10	1♊ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n27	20n14	2n47	13n29	1s30	13n42	0n14	9n25	0s25	2s32	0s19	8n45	1n41	0s34	0s24	10n40	0s 3	31s33	15s41	23n49	23n56	17n 0		n.a.
S 2	17 9	16 48	3 43	12 52	1 35	13 14	0 12	9 7	0 25	2 37	0 19	8 43	1 41	0 35	0 24	10 40	0 3	31 33	15 40	23 49	23 56	17 2		n.a.
S 3	16 51	12 28	4 27	12 15	1 39	12 45	0 10	8 48	0 26	2 42	0 19	8 40	1 41	0 35	0 24	10 40	0 3	31 33	15 40	23 50	23 56	17 4		n.a.
M 4	16 32	7 26	4 57	11 38	1 43	12 16	0 7	8 29	0 27	2 47	0 19	8 37	1 40	0 36	0 24	10 40	0 3	31 33	15 40	23 50	23 57	17 6		n.a.
T 5	16 13	1 59	5 10	11 0	1 46	11 47	0 5	8 11	0 28	2 51	0 20	8 34	1 40	0 37	0 24	10 40	0 3	31 32	15 39	23 51	23 57	17 8		n.a.
W 6	15 53	3s37	5 5	10 22	1 49	11 17	0 3	7 52	0 28	2 56	0 20	8 31	1 40	0 37	0 24	10 40	0 3	31 32	15 39	23 51	23 57	17 11		n.a.
T 7	15 34	9 5	4 42	9 43	1 52	10 47	0 0	7 33	0 29	3 1	0 20	8 28	1 40	0 38	0 24	10 40	0 3	31 32	15 39	23 51	23 57	17 13		n.a.
F 8	15 14	14 6	4 2	9 5	1 55	10 17	0s 2	7 14	0 30	3 6	0 20	8 25	1 40	0 39	0 24	10 40	0 3	31 32	15 38	23 51	23 57	17 15		n.a.
S 9	14 54	18 22	3 7	8 27	1 57	9 46	0 4	6 55	0 30	3 11	0 20	8 22	1 40	0 40	0 24	10 40	0 3	31 32	15 38	23 51	23 58	17 17		n.a.
S 10	14 33	21 35	2 1	7 49	1 58	9 16	0 7	6 36	0 31	3 16	0 20	8 19	1 40	0 40	0 24	10 39	0 3	31 31	15 38	23 51	23 58	17 19		n.a.
M11	14 13	23 27	0 47	7 11	1 59	8 45	0 9	6 17	0 32	3 21	0 20	8 17	1 40	0 41	0 24	10 39	0 3	31 31	15 37	23 51	23 58	17 21		n.a.
T 12	13 52	23 49	0s29	6 34	1 59	8 14	0 12	5 57	0 32	3 26	0 20	8 14	1 39	0 42	0 24	10 39	0 3	31 31	15 37	23 51	23 58	17 24		n.a.
W13	13 31	22 40	1 43	5 58	1 59	7 42	0 14	5 38	0 33	3 31	0 20	8 11	1 39	0 43	0 24	10 39	0 3	31 31	15 37	23 51	23 58	17 26		n.a.
T 14	13 9	20 8	2 50	5 22	1 58	7 11	0 16	5 19	0 34	3 36	0 21	8 8	1 39	0 44	0 24	10 39	0 3	31 31	15 36	23 52	23 59	17 28		n.a.
F 15	12 48	16 30	3 46	4 48	1 56	6 39	0 19	5 0	0 34	3 41	0 21	8 5	1 39	0 45	0 24	10 39	0 3	31 31	15 36	23 52	23 59	17 30		n.a.
S 16	12 26	12 5	4 28	4 14	1 53	6 8	0 21	4 40	0 35	3 46	0 21	8 2	1 39	0 45	0 24	10 38	0 3	31 30	15 36	23 53	23 59	17 32		n.a.
S 17	12 4	7 12	4 55	3 43	1 50	5 36	0 24	4 21	0 36	3 52	0 21	7 59	1 39	0 46	0 24	10 38	0 3	31 30	15 35	23 53	23 59	17 34		n.a.
M18	11 42	2 7	5 6	3 13	1 45	5 4	0 26	4 1	0 36	3 57	0 21	7 56	1 39	0 47	0 24	10 38	0 3	31 30	15 35	23 54	23 59	17 36		n.a.
T 19	11 19	2n56	5 2	2 46	1 40	4 32	0 28	3 42	0 37	4 2	0 21	7 53	1 39	0 48	0 24	10 38	0 3	31 30	15 35	23 55	24 0	17 39		n.a.
W20	10 57	7 46	4 44	2 21	1 34	3 59	0 31	3 23	0 38	4 7	0 21	7 50	1 39	0 49	0 24	10 37	0 3	31 30	15 34	23 55	24 0	17 41		n.a.
T 21	10 34	12 14	4 14	2 0	1 26	3 27	0 33	3 3	0 38	4 13	0 21	7 47	1 38	0 50	0 24	10 37	0 3	31 30	15 34	23 56	24 0	17 43		n.a.
F 22	10 11	16 11	3 33	1 41	1 17	2 55	0 35	2 44	0 39	4 18	0 21	7 44	1 38	0 51	0 24	10 37	0 3	31 30	15 34	23 56	24 0	17 45		n.a.
S 23	9 48	19 28	2 43	1 27	1 7	2 22	0 38	2 24	0 40	4 23	0 21	7 41	1 38	0 52	0 24	10 36	0 3	31 30	15 34	23 56	24 0	17 47		n.a.
S 24	9 25	21 57	1 47	1 16	0 56	1 50	0 40	2 4	0 40	4 29	0 22	7 38	1 38	0 53	0 24	10 36	0 3	31 30	15 33	23 56	24 1	17 49		n.a.
M25	9 2	23 29	0 44	1 10	0 43	1 17	0 42	1 45	0 41	4 34	0 22	7 35	1 38	0 54	0 24	10 36	0 3	31 29	15 33	23 56	24 1	17 51		n.a.
T 26	8 38	23 57	0n21	1 9	0 29	0 45	0 44	1 25	0 41	4 39	0 22	7 32	1 38	0 55	0 24	10 35	0 3	31 29	15 33	23 56	24 1	17 53		n.a.
W27	8 15	23 14	1 26	1 13	0 14	0 12	0 47	1 6	0 42	4 45	0 22	7 29	1 38	0 56	0 24	10 35	0 3	31 29	15 32	23 56	24 1	17 55		n.a.
T 28	7 51	21 18	2 29	1 23	0n 2	0s20	0 49	0 46	0 42	4 50	0 22	7 25	1 38	0 57	0 24	10 35	0 3	31 29	15 32	23 56	24 1	17 58		n.a.
F 29	7 27	18 12	3 25	1 38	0 19	0 53	0 51	0 27	0 43	4 56	0 22	7 22	1 38	0 58	0 24	10 34	0 3	31 29	15 32	23 56	24 1	18 0		n.a.
S 30	7 3	14 4	4 12	1 58	0 37	1 25	0 53	0 7	0 44	5 1	0 22	7 19	1 38	0 59	0 24	10 34	0 3	31 29	15 31	23 57	24 2	18 2		n.a.
S 31	6n39	9n 7	4n45	2n23	0n56	1s58	0s55	0s13	0s44	5s 7	0s22	7n16	1n38	1s 0	0s24	10n33	0s 3	31s29	15s31	23n58	24n 2	18n 4		n.a.

Julian Day Number = -1123601.5, Delta T = 83h10m26s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°38'09, Lahiri = -110°31'10 Julian Calendar 1 Oct. 7790 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7790 BCE

The year -7789 astronomical counting style corresponds to year 7790 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7790 BCE (-7789) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 52 8	14♍36'58	2♎23	25°R46	3♎58	29♍39	11♎54	15♍55	28°R26	26°R36	14♏45	8°R 7	7♋ 7	1♊ 7	n.a.	M 1
T 2	22 56 5	15°37'46	16°40	25♍ 5	5°13	0♎25	12° 8	16° 2	28♓23	26♈35	14°46	7♋56	7° 4	1°14	n.a.	T 2
W 3	23 0 2	16°38'31	1♏ 2	24°14	6°27	1°12	12°21	16°10	28°20	26°34	14°47	7°47	7° 1	1°20	n.a.	W 3
T 4	23 3 58	17°39'14	15°24	23°17	7°41	1°58	12°35	16°17	28°18	26°33	14°48	7°41	6°58	1°27	n.a.	T 4
F 5	23 7 55	18°39'56	29°42	22°13	8°55	2°44	12°48	16°25	28°15	26°31	14°48	7°37	6°54	1°34	n.a.	F 5
S 6	23 11 51	19°40'35	13♐52	21° 5	10° 9	3°30	13° 2	16°32	28°13	26°30	14°49	7°36	6°51	1°40	n.a.	S 6
S 7	23 15 48	20°41'12	27°54	19°54	11°24	4°17	13°16	16°40	28°10	26°29	14°50	7°D36	6°48	1°47	n.a.	S 7
M 8	23 19 45	21°41'46	11♑46	18°43	12°38	5° 3	13°29	16°47	28° 8	26°28	14°51	7°R36	6°45	1°54	n.a.	M 8
T 9	23 23 41	22°42'19	25°30	17°34	13°52	5°49	13°43	16°54	28° 5	26°26	14°52	7°35	6°42	2° 0	n.a.	T 9
W10	23 27 38	23°42'49	9♒ 5	16°28	15° 6	6°35	13°57	17° 2	28° 2	26°25	14°53	7°31	6°39	2° 7	n.a.	W10
T 11	23 31 34	24°43'17	22°31	15°27	16°20	7°21	14°11	17° 9	28° 0	26°24	14°54	7°25	6°35	2°14	n.a.	T 11
F 12	23 35 31	25°43'42	5♓46	14°31	17°34	8° 7	14°24	17°17	27°57	26°22	14°55	7°15	6°32	2°20	n.a.	F 12
S 13	23 39 28	26°44'06	18°50	13°42	18°48	8°53	14°38	17°24	27°55	26°21	14°56	7° 4	6°29	2°27	n.a.	S 13
S 14	23 43 24	27°44'27	1♈42	13° 0	20° 2	9°39	14°52	17°31	27°52	26°20	14°57	6°50	6°26	2°34	n.a.	S 14
M15	23 47 21	28°44'46	14°19	12°26	21°16	10°25	15° 6	17°39	27°49	26°18	14°59	6°36	6°23	2°40	n.a.	M15
T 16	23 51 17	29°45'03	26°43	12° 0	22°29	11°11	15°20	17°46	27°47	26°17	15° 0	6°23	6°20	2°47	n.a.	T 16
W17	23 55 14	0♎45'18	8♉54	11°41	23°43	11°57	15°34	17°53	27°44	26°15	15° 1	6°12	6°16	2°54	n.a.	W17
T 18	23 59 11	1°45'32	20°54	11°30	24°57	12°42	15°48	18° 1	27°41	26°14	15° 2	6° 4	6°13	3° 0	n.a.	T 18
F 19	0 3 7	2°45'43	2♊46	11°D26	26°11	13°28	16° 2	18° 8	27°39	26°12	15° 3	5°59	6°10	3° 7	n.a.	F 19
S 20	0 7 4	3°45'52	14°35	11°28	27°25	14°14	16°16	18°15	27°36	26°11	15° 4	5°56	6° 7	3°14	n.a.	S 20
S 21	0 11 0	4°46'00	26°24	11°38	28°38	14°59	16°30	18°22	27°34	26° 9	15° 5	5°55	6° 4	3°20	n.a.	S 21
M22	0 14 57	5°46'05	8♋20	11°53	29°52	15°45	16°44	18°30	27°31	26° 8	15° 7	5°55	6° 0	3°27	n.a.	M22
T 23	0 18 54	6°46'09	20°27	12°14	1♏ 6	16°31	16°58	18°37	27°28	26° 6	15° 8	5°54	5°57	3°34	n.a.	T 23
W24	0 22 50	7°46'10	2♌52	12°40	2°19	17°16	17°12	18°44	27°26	26° 5	15° 9	5°52	5°54	3°40	n.a.	W24
T 25	0 26 47	8°46'10	15°39	13°11	3°33	18° 2	17°26	18°51	27°23	26° 3	15°10	5°48	5°51	3°47	n.a.	T 25
F 26	0 30 43	9°46'07	28°52	13°46	4°46	18°47	17°40	18°58	27°21	26° 2	15°12	5°42	5°48	3°54	n.a.	F 26
S 27	0 34 40	10°46'03	12♍31	14°26	6° 0	19°33	17°55	19° 6	27°18	26° 0	15°13	5°33	5°45	4° 0	n.a.	S 27
S 28	0 38 36	11°45'56	26°37	15°10	7°13	20°18	18° 9	19°13	27°16	25°58	15°14	5°21	5°41	4° 7	n.a.	S 28
M29	0 42 33	12°45'46	11♎ 3	15°57	8°27	21° 4	18°23	19°20	27°13	25°57	15°15	5° 9	5°38	4°14	n.a.	M29
T 30	0 46 30	13♎45'35	25♎46	16♍48	9♏40	21♎49	18♎37	19♍27	27♓11	25♈55	15♏17	4♋58	5♋35	4♊20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n15	3n36	5n 1	2n53	1n15	2s30	0s57	0s32	0s45	5s12	0s22	7n13	1n38	1s 1	0s24	10n33	0s 3	31s29	15s31	23n58	24n 2	18n 6		n.a.
T 2	5 51	2s11	4 59	3 27	1 34	3 2	0 59	0 52	0 45	5 18	0 23	7 10	1 37	1 2	0 24	10 33	0 3	31 29	15 31	23 59	24 2	18 8		n.a.
W 3	5 26	7 53	4 38	4 5	1 53	3 34	1 1	1 11	0 46	5 23	0 23	7 7	1 37	1 3	0 24	10 32	0 2	31 29	15 30	24 0	24 2	18 10		n.a.
T 4	5 2	13 11	4 0	4 45	2 11	4 6	1 3	1 31	0 46	5 29	0 23	7 4	1 37	1 4	0 24	10 32	0 2	31 29	15 30	24 0	24 3	18 12		n.a.
F 5	4 37	17 43	3 7	5 27	2 29	4 38	1 5	1 50	0 47	5 34	0 23	7 1	1 37	1 5	0 24	10 31	0 2	31 29	15 30	24 0	24 3	18 14		n.a.
S 6	4 13	21 12	2 2	6 9	2 45	5 10	1 7	2 10	0 48	5 40	0 23	6 58	1 37	1 6	0 24	10 31	0 2	31 29	15 29	24 0	24 3	18 16		n.a.
S 7	3 48	23 22	0 51	6 51	2 59	5 42	1 9	2 29	0 48	5 45	0 23	6 55	1 37	1 7	0 24	10 30	0 2	31 30	15 29	24 0	24 3	18 18		n.a.
M 8	3 24	24 3	0s22	7 31	3 11	6 13	1 11	2 48	0 49	5 51	0 23	6 52	1 37	1 8	0 24	10 30	0 2	31 30	15 29	24 0	24 3	18 21		n.a.
T 9	2 59	23 16	1 33	8 9	3 21	6 45	1 12	3 8	0 49	5 57	0 23	6 49	1 37	1 9	0 24	10 30	0 2	31 30	15 29	24 0	24 3	18 23		n.a.
W10	2 34	21 7	2 38	8 43	3 30	7 16	1 14	3 27	0 50	6 2	0 23	6 46	1 37	1 10	0 24	10 29	0 2	31 30	15 28	24 1	24 4	18 25		n.a.
T 11	2 10	17 49	3 34	9 13	3 36	7 47	1 16	3 46	0 50	6 8	0 24	6 43	1 37	1 11	0 24	10 29	0 2	31 30	15 28	24 1	24 4	18 27		n.a.
F 12	1 45	13 39	4 17	9 39	3 40	8 18	1 17	4 6	0 51	6 13	0 24	6 40	1 37	1 12	0 24	10 28	0 2	31 30	15 28	24 2	24 4	18 29		n.a.
S 13	1 20	8 54	4 45	10 1	3 42	8 48	1 19	4 25	0 51	6 19	0 24	6 37	1 37	1 13	0 24	10 28	0 2	31 30	15 28	24 2	24 4	18 31		n.a.
S 14	0 56	3 51	4 59	10 18	3 43	9 19	1 20	4 44	0 52	6 25	0 24	6 34	1 37	1 14	0 24	10 27	0 2	31 30	15 27	24 3	24 4	18 33		n.a.
M15	0 31	1n17	4 57	10 30	3 42	9 49	1 22	5 3	0 52	6 30	0 24	6 31	1 37	1 16	0 24	10 27	0 2	31 30	15 27	24 4	24 4	18 35		n.a.
T 16	0 6	6 16	4 42	10 38	3 39	10 19	1 23	5 22	0 53	6 36	0 24	6 28	1 37	1 17	0 24	10 26	0 2	31 30	15 27	24 4	24 5	18 37		n.a.
W17	0s19	10 57	4 13	10 42	3 35	10 48	1 25	5 41	0 53	6 42	0 24	6 25	1 37	1 18	0 24	10 26	0 2	31 31	15 27	24 5	24 5	18 39		n.a.
T 18	0 43	15 8	3 34	10 42	3 30	11 18	1 26	6 0	0 54	6 47	0 24	6 22	1 37	1 19	0 24	10 25	0 2	31 31	15 27	24 5	24 5	18 41		n.a.
F 19	1 8	18 42	2 46	10 39	3 24	11 47	1 27	6 19	0 54	6 53	0 25	6 19	1 37	1 20	0 24	10 24	0 2	31 31	15 26	24 6	24 5	18 43		n.a.
S 20	1 33	21 29	1 50	10 31	3 18	12 15	1 28	6 37	0 54	6 59	0 25	6 16	1 37	1 21	0 24	10 24	0 2	31 31	15 26	24 6	24 5	18 45		n.a.
S 21	1 57	23 21	0 50	10 21	3 10	12 44	1 29	6 56	0 55	7 4	0 25	6 13	1 37	1 22	0 24	10 23	0 2	31 31	15 26	24 6	24 5	18 47		n.a.
M22	2 22	24 10	0n13	10 8	3 3	13 12	1 30	7 15	0 55	7 10	0 25	6 10	1 37	1 23	0 24	10 23	0 2	31 32	15 26	24 6	24 5	18 49		n.a.
T 23	2 46	23 52	1 16	9 52	2 54	13 39	1 31	7 33	0 56	7 16	0 25	6 7	1 37	1 24	0 24	10 22	0 2	31 32	15 25	24 6	24 6	18 51		n.a.
W24	3 11	22 23	2 18	9 34	2 46	14 7	1 32	7 52	0 56	7 21	0 25	6 4	1 37	1 25	0 24	10 22	0 2	31 32	15 25	24 6	24 6	18 53		n.a.
T 25	3 35	19 45	3 14	9 13	2 37	14 34	1 33	8 10	0 57	7 27	0 25	6 1	1 37	1 26	0 24	10 21	0 2	31 32	15 25	24 6	24 6	18 55		n.a.
F 26	4 0	16 0	4 1	8 50	2 27	15 0	1 34	8 28	0 57	7 33	0 25	5 58	1 37	1 27	0 24	10 21	0 2	31 32	15 25	24 6	24 6	18 57		n.a.
S 27	4 24	11 19	4 37	8 26	2 18	15 27	1 35	8 46	0 57	7 38	0 26	5 56	1 37	1 28	0 24	10 20	0 2	31 33	15 25	24 7	24 6	18 59		n.a.
S 28	4 48	5 54	4 57	8 0	2 9	15 52	1 35	9 5	0 58	7 44	0 26	5 53	1 37	1 29	0 24	10 19	0 2	31 33	15 25	24 7	24 6	19 1		n.a.
M29	5 12	0 3	4 59	7 32	1 59	16 18	1 36	9 23	0 58	7 50	0 26	5 50	1 37	1 30	0 24	10 19	0 2	31 33	15 24	24 8	24 6	19 3		n.a.
T 30	5s36	5s56	4n41	7n 3	1n50	16s43	1s37	9s40	0s59	7s56	0s26	5n47	1n37	1s31	0s24	10n18	0s 2	31s33	15s24	24n 8	24n 7	19n 5		n.a.

Julian Day Number = -1123570.5, Delta T = 83h10m20s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°38'05, Lahiri = -110°31'05 Julian Calendar 1 Nov. 7790 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7790 BCE

The year -7789 astronomical counting style corresponds to year 7790 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7790 BCE (-7789) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 50 26	14♎45'21	10♏35	17♍42	10♏54	22♎34	18♎51	19♍34	27°R 8	25°R54	15♏18	4°R48	5♋32	4♊27	n.a.	W 1
T 2	0 54 23	15°45'05	25°22	18°39	12° 7	23°19	19° 5	19°41	27♓ 6	25♈52	15°19	4♋41	5°29	4°34	n.a.	T 2
F 3	0 58 19	16°44'46	10♐ 1	19°38	13°20	24° 5	19°20	19°48	27° 3	25°50	15°21	4°36	5°25	4°40	n.a.	F 3
S 4	1 2 16	17°44'25	24°26	20°40	14°34	24°50	19°34	19°54	27° 1	25°49	15°22	4°34	5°22	4°47	n.a.	S 4
S 5	1 6 12	18°44'01	8♑35	21°45	15°47	25°35	19°48	20° 1	26°59	25°47	15°23	4°D34	5°19	4°54	n.a.	S 5
M 6	1 10 9	19°43'34	22°27	22°52	17° 0	26°20	20° 2	20° 8	26°56	25°45	15°25	4°R34	5°16	5° 0	n.a.	M 6
T 7	1 14 6	20°43'05	6♒ 2	24° 1	18°13	27° 5	20°16	20°15	26°54	25°44	15°26	4°33	5°13	5° 7	n.a.	T 7
W 8	1 18 2	21°42'33	19°23	25°12	19°26	27°50	20°30	20°22	26°52	25°42	15°28	4°30	5°10	5°14	n.a.	W 8
T 9	1 21 59	22°41'58	2♓29	26°25	20°39	28°35	20°45	20°28	26°49	25°40	15°29	4°25	5° 6	5°20	n.a.	T 9
F 10	1 25 55	23°41'21	15°24	27°39	21°52	29°20	20°59	20°35	26°47	25°39	15°30	4°17	5° 3	5°27	n.a.	F 10
S 11	1 29 52	24°40'41	28° 7	28°56	23° 5	0♏ 4	21°13	20°42	26°45	25°37	15°32	4° 6	5° 0	5°34	n.a.	S 11
S 12	1 33 48	25°39'58	10♈40	0♎14	24°18	0°49	21°27	20°48	26°43	25°35	15°33	3°54	4°57	5°40	n.a.	S 12
M13	1 37 45	26°39'14	23° 2	1°34	25°31	1°34	21°41	20°55	26°40	25°34	15°35	3°41	4°54	5°47	n.a.	M13
T 14	1 41 41	27°38'26	5♉13	2°56	26°44	2°19	21°55	21° 1	26°38	25°32	15°36	3°30	4°51	5°54	n.a.	T 14
W15	1 45 38	28°37'37	17°16	4°19	27°57	3° 3	22°10	21° 8	26°36	25°30	15°38	3°20	4°47	6° 0	n.a.	W15
T 16	1 49 34	29°36'45	29°11	5°43	29°10	3°48	22°24	21°14	26°34	25°29	15°39	3°12	4°44	6° 7	n.a.	T 16
F 17	1 53 31	0♏35'51	11♊ 1	7° 9	0♐22	4°32	22°38	21°21	26°32	25°27	15°41	3° 7	4°41	6°14	n.a.	F 17
S 18	1 57 28	1°34'55	22°48	8°37	1°35	5°17	22°52	21°27	26°30	25°25	15°42	3° 4	4°38	6°20	n.a.	S 18
S 19	2 1 24	2°33'56	4♋37	10° 6	2°47	6° 1	23° 6	21°33	26°28	25°24	15°43	3°D 4	4°35	6°27	n.a.	S 19
M20	2 5 21	3°32'56	16°32	11°36	4° 0	6°46	23°20	21°39	26°26	25°22	15°45	3° 4	4°31	6°34	n.a.	M20
T 21	2 9 17	4°31'53	28°39	13° 8	5°12	7°30	23°34	21°45	26°24	25°21	15°46	3° 5	4°28	6°40	n.a.	T 21
W22	2 13 14	5°30'49	11♌ 1	14°42	6°25	8°14	23°48	21°52	26°22	25°19	15°48	3°R 5	4°25	6°47	n.a.	W22
T 23	2 17 10	6°29'42	23°46	16°16	7°37	8°58	24° 2	21°58	26°20	25°17	15°49	3° 3	4°22	6°54	n.a.	T 23
F 24	2 21 7	7°28'33	6♍56	17°52	8°49	9°43	24°16	22° 4	26°19	25°16	15°51	3° 0	4°19	7° 0	n.a.	F 24
S 25	2 25 3	8°27'22	20°34	19°30	10° 2	10°27	24°30	22°10	26°17	25°14	15°52	2°54	4°16	7° 7	n.a.	S 25
S 26	2 29 0	9°26'09	4♎41	21° 8	11°14	11°11	24°44	22°15	26°15	25°12	15°54	2°47	4°12	7°14	n.a.	S 26
M27	2 32 56	10°24'54	19°15	22°49	12°26	11°55	24°58	22°21	26°14	25°11	15°55	2°38	4° 9	7°20	n.a.	M27
T 28	2 36 53	11°23'36	4♏ 8	24°30	13°38	12°39	25°12	22°27	26°12	25° 9	15°57	2°30	4° 6	7°27	n.a.	T 28
W29	2 40 49	12°22'17	19°14	26°13	14°50	13°23	25°26	22°33	26°10	25° 8	15°58	2°24	4° 3	7°34	n.a.	W29
T 30	2 44 46	13°20'55	4♐21	27°58	16° 2	14° 7	25°40	22°38	26° 9	25° 6	16° 0	2°19	4° 0	7°40	n.a.	T 30
F 31	2 48 42	14♏19'31	19♐21	29♎44	17♐14	14♏51	25♎54	22♍44	26♓ 7	25♈ 5	16♏ 1	2♋16	3♋57	7♊47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s 0	11s37	4n 5	6n32	1n40	17s 7	1s37	9s58	0s59	8s 1	0s26	5n44	1n37	1s32	0s24	10n18	0s 2	31s34	15s24	24n 9	24n 7	19n 7		n.a.
T 2	6 24	16 39	3 12	6 1	1 30	17 31	1 37	10 16	0 59	8 7	0 26	5 41	1 37	1 33	0 24	10 17	0 2	31 34	15 24	24 9	24 7	19 9		n.a.
F 3	6 47	20 37	2 6	5 28	1 21	17 54	1 38	10 34	1 0	8 13	0 26	5 38	1 37	1 34	0 24	10 16	0 2	31 34	15 24	24 9	24 7	19 11		n.a.
S 4	7 11	23 13	0 53	4 54	1 11	18 17	1 38	10 51	1 0	8 18	0 26	5 36	1 37	1 35	0 24	10 16	0 2	31 35	15 24	24 9	24 7	19 13		n.a.
S 5	7 34	24 18	0s21	4 19	1 2	18 40	1 38	11 8	1 1	8 24	0 27	5 33	1 37	1 36	0 24	10 15	0 2	31 35	15 23	24 9	24 7	19 15		n.a.
M 6	7 58	23 50	1 33	3 44	0 53	19 2	1 38	11 26	1 1	8 30	0 27	5 30	1 37	1 37	0 24	10 15	0 2	31 35	15 23	24 9	24 7	19 17		n.a.
T 7	8 21	21 56	2 39	3 7	0 44	19 23	1 38	11 43	1 1	8 35	0 27	5 27	1 37	1 38	0 24	10 14	0 2	31 36	15 23	24 9	24 8	19 19		n.a.
W 8	8 44	18 52	3 34	2 30	0 35	19 44	1 38	12 0	1 2	8 41	0 27	5 25	1 37	1 39	0 24	10 13	0 2	31 36	15 23	24 9	24 8	19 21		n.a.
T 9	9 7	14 54	4 17	1 52	0 26	20 5	1 38	12 17	1 2	8 47	0 27	5 22	1 37	1 40	0 24	10 13	0 2	31 36	15 23	24 9	24 8	19 23		n.a.
F 10	9 29	10 18	4 46	1 13	0 17	20 25	1 38	12 34	1 2	8 52	0 27	5 19	1 37	1 41	0 24	10 12	0 2	31 37	15 23	24 10	24 8	19 25		n.a.
S 11	9 52	5 20	5 0	0 34	0 9	20 44	1 38	12 50	1 3	8 58	0 27	5 17	1 37	1 42	0 24	10 12	0 2	31 37	15 23	24 10	24 8	19 27		n.a.
S 12	10 14	0 13	5 0	0s 6	0 0	21 2	1 37	13 7	1 3	9 3	0 28	5 14	1 37	1 42	0 23	10 11	0 2	31 37	15 23	24 10	24 8	19 29		n.a.
M13	10 36	4n51	4 45	0 46	0s 8	21 20	1 37	13 23	1 3	9 9	0 28	5 11	1 37	1 43	0 23	10 10	0 2	31 38	15 22	24 11	24 8	19 31		n.a.
T 14	10 58	9 40	4 18	1 26	0 16	21 38	1 36	13 40	1 3	9 15	0 28	5 9	1 37	1 44	0 23	10 10	0 2	31 38	15 22	24 11	24 8	19 33		n.a.
W15	11 20	14 3	3 39	2 8	0 23	21 55	1 36	13 56	1 4	9 20	0 28	5 6	1 37	1 45	0 23	10 9	0 2	31 38	15 22	24 11	24 9	19 35		n.a.
T 16	11 42	17 52	2 50	2 49	0 31	22 11	1 35	14 12	1 4	9 26	0 28	5 3	1 37	1 46	0 23	10 9	0 2	31 39	15 22	24 12	24 9	19 37		n.a.
F 17	12 3	20 56	1 55	3 31	0 38	22 26	1 34	14 28	1 4	9 31	0 28	5 1	1 37	1 47	0 23	10 8	0 2	31 39	15 22	24 12	24 9	19 39		n.a.
S 18	12 25	23 7	0 55	4 13	0 45	22 41	1 34	14 43	1 5	9 37	0 28	4 58	1 37	1 47	0 23	10 7	0 2	31 40	15 22	24 12	24 9	19 41		n.a.
S 19	12 46	24 17	0n 8	4 55	0 52	22 55	1 33	14 59	1 5	9 42	0 29	4 56	1 37	1 48	0 23	10 7	0 2	31 40	15 22	24 12	24 9	19 43		n.a.
M20	13 6	24 21	1 12	5 37	0 58	23 9	1 32	15 14	1 5	9 48	0 29	4 53	1 37	1 49	0 23	10 6	0 2	31 41	15 22	24 12	24 9	19 44		n.a.
T 21	13 27	23 16	2 13	6 20	1 4	23 22	1 31	15 30	1 5	9 53	0 29	4 51	1 37	1 50	0 23	10 6	0 2	31 41	15 22	24 12	24 9	19 46		n.a.
W22	13 47	21 3	3 9	7 3	1 10	23 34	1 30	15 45	1 6	9 59	0 29	4 48	1 37	1 50	0 23	10 5	0 2	31 41	15 22	24 12	24 9	19 48		n.a.
T 23	14 7	17 46	3 58	7 45	1 15	23 45	1 28	16 0	1 6	10 4	0 29	4 46	1 37	1 51	0 23	10 4	0 2	31 42	15 22	24 12	24 9	19 50		n.a.
F 24	14 27	13 30	4 36	8 28	1 21	23 56	1 27	16 15	1 6	10 10	0 29	4 44	1 37	1 52	0 23	10 4	0 2	31 42	15 22	24 12	24 10	19 52		n.a.
S 25	14 47	8 25	4 59	9 11	1 25	24 6	1 26	16 29	1 6	10 15	0 29	4 41	1 37	1 53	0 23	10 3	0 2	31 43	15 22	24 12	24 10	19 54		n.a.
S 26	15 6	2 44	5 6	9 53	1 30	24 16	1 24	16 44	1 7	10 21	0 30	4 39	1 37	1 53	0 23	10 3	0 2	31 43	15 22	24 12	24 10	19 56		n.a.
M27	15 26	3s16	4 54	10 36	1 34	24 24	1 23	16 58	1 7	10 26	0 30	4 37	1 37	1 54	0 23	10 2	0 2	31 44	15 22	24 12	24 10	19 58		n.a.
T 28	15 45	9 14	4 21	11 18	1 37	24 32	1 21	17 12	1 7	10 32	0 30	4 34	1 37	1 55	0 23	10 1	0 2	31 44	15 22	24 12	24 10	20 0		n.a.
W29	16 3	14 44	3 31	12 0	1 41	24 39	1 20	17 26	1 7	10 37	0 30	4 32	1 37	1 55	0 23	10 1	0 2	31 45	15 22	24 13	24 10	20 2		n.a.
T 30	16 22	19 21	2 25	12 42	1 43	24 46	1 18	17 40	1 8	10 42	0 30	4 30	1 37	1 56	0 23	10 0	0 2	31 45	15 22	24 13	24 10	20 3		n.a.
F 31	16s40	22s38	1n 9	13s23	1s46	24s52	1s16	17s54	1s 8	10s48	0s30	4n27	1n37	1s56	0s23	10n 0	0s 2	31s46	15s22	24n13	24n10	20n 5		n.a.

Julian Day Number = -1123540.5, Delta T = 83h10m15s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°38'01, Lahiri = -110°31'01 Julian Calendar 1 Dec. 7790 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7790 BCE

The year -7789 astronomical counting style corresponds to year 7790 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7789 BCE (-7788) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 52 39	15♏18'04	4♉ 5	1♏31	18♐26	15♏34	26♎ 7	22♍50	26°R 6	25°R 3	16♏ 3	2°D15	3♋53	7♊54	n.a.	S 1
S 2	2 56 35	16°16'35	18°30	3°20	19°37	16°18	26°21	22°55	26♓ 4	25♈ 1	16° 4	2♋16	3°50	8° 0	n.a.	S 2
M 3	3 0 32	17°15'03	2♒32	5°10	20°49	17° 2	26°35	23° 0	26° 3	25° 0	16° 6	2°17	3°47	8° 7	n.a.	M 3
T 4	3 4 28	18°13'29	16°11	7° 2	22° 0	17°46	26°48	23° 6	26° 2	24°58	16° 7	2°R18	3°44	8°14	n.a.	T 4
W 5	3 8 25	19°11'53	29°29	8°55	23°12	18°29	27° 2	23°11	26° 1	24°57	16° 9	2°18	3°41	8°20	n.a.	W 5
T 6	3 12 21	20°10'13	12♓28	10°50	24°23	19°13	27°16	23°16	25°59	24°56	16°10	2°15	3°37	8°27	n.a.	T 6
F 7	3 16 18	21° 8'32	25°11	12°46	25°35	19°56	27°29	23°21	25°58	24°54	16°12	2°11	3°34	8°34	n.a.	F 7
S 8	3 20 14	22° 6'48	7♈40	14°44	26°46	20°40	27°43	23°26	25°57	24°53	16°13	2° 6	3°31	8°40	n.a.	S 8
S 9	3 24 11	23° 5'01	19°57	16°43	27°57	21°23	27°56	23°31	25°56	24°51	16°15	1°59	3°28	8°47	n.a.	S 9
M10	3 28 7	24° 3'13	2♉ 6	18°43	29° 8	22° 6	28°10	23°36	25°55	24°50	16°16	1°52	3°25	8°54	n.a.	M10
T 11	3 32 4	25° 1'22	14° 6	20°45	0♉19	22°50	28°23	23°41	25°54	24°48	16°18	1°45	3°22	9° 0	n.a.	T 11
W12	3 36 0	25°59'29	26° 1	22°48	1°30	23°33	28°37	23°46	25°53	24°47	16°19	1°40	3°18	9° 7	n.a.	W12
T 13	3 39 57	26°57'34	7♊51	24°52	2°41	24°16	28°50	23°50	25°52	24°46	16°21	1°36	3°15	9°14	n.a.	T 13
F 14	3 43 53	27°55'37	19°39	26°57	3°52	24°59	29° 3	23°55	25°51	24°44	16°22	1°33	3°12	9°20	n.a.	F 14
S 15	3 47 50	28°53'39	1♋27	29° 2	5° 2	25°42	29°16	24° 0	25°51	24°43	16°24	1°D33	3° 9	9°27	n.a.	S 15
S 16	3 51 46	29°51'38	13°19	1♐ 9	6°13	26°25	29°30	24° 4	25°50	24°42	16°25	1°33	3° 6	9°34	n.a.	S 16
M17	3 55 43	0♐49'36	25°17	3°16	7°23	27° 8	29°43	24° 8	25°49	24°40	16°27	1°35	3° 2	9°40	n.a.	M17
T 18	3 59 39	1°47'32	7♌26	5°23	8°33	27°51	29°56	24°13	25°49	24°39	16°28	1°36	2°59	9°47	n.a.	T 18
W19	4 3 36	2°45'26	19°49	7°31	9°44	28°34	0♏ 9	24°17	25°48	24°38	16°30	1°38	2°56	9°54	n.a.	W19
T 20	4 7 32	3°43'18	2♍32	9°38	10°54	29°17	0°22	24°21	25°47	24°37	16°31	1°R38	2°53	10° 0	n.a.	T 20
F 21	4 11 29	4°41'09	15°37	11°44	12° 4	29°59	0°35	24°25	25°47	24°36	16°33	1°38	2°50	10° 7	n.a.	F 21
S 22	4 15 25	5°38'58	29°10	13°50	13°14	0♐42	0°47	24°29	25°47	24°34	16°34	1°36	2°47	10°13	n.a.	S 22
S 23	4 19 22	6°36'46	13♎ 9	15°55	14°24	1°25	1° 0	24°33	25°46	24°33	16°36	1°34	2°43	10°20	n.a.	S 23
M24	4 23 18	7°34'32	27°36	17°58	15°33	2° 8	1°13	24°37	25°46	24°32	16°37	1°31	2°40	10°27	n.a.	M24
T 25	4 27 15	8°32'17	12♏25	19°59	16°43	2°50	1°26	24°41	25°46	24°31	16°38	1°28	2°37	10°33	n.a.	T 25
W26	4 31 11	9°30'00	27°30	21°59	17°52	3°33	1°38	24°44	25°45	24°30	16°40	1°25	2°34	10°40	n.a.	W26
T 27	4 35 8	10°27'41	12♐43	23°56	19° 2	4°15	1°51	24°48	25°45	24°29	16°41	1°23	2°31	10°47	n.a.	T 27
F 28	4 39 4	11°25'21	27°53	25°50	20°11	4°58	2° 3	24°51	25°45	24°28	16°43	1°D22	2°28	10°53	n.a.	F 28
S 29	4 43 1	12°22'59	12♑51	27°42	21°20	5°40	2°16	24°55	25°D45	24°27	16°44	1°23	2°24	11° 0	n.a.	S 29
S 30	4 46 57	13°20'35	27°30	29°30	22°29	6°23	2°28	24°58	25°45	24°26	16°45	1°24	2°21	11° 7	n.a.	S 30
M31	4 50 54	14♐18'09	11♒45	1♑15	23♑38	7♐ 5	2♏40	25♍ 1	25♓45	24♈25	16♏47	1♋25	2♋18	11♊13	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s57	24s20	0s10	14s 4	1s48	24s56	1s14	18s 8	1s 8	10s53	0s30	4n25	1n37	1s57	0s23	9n59	0s 2	31s46	15s22	24n13	24n10	20n 7		n.a.
S 2	17 15	24 20	1 27	14 44	1 49	25 1	1 12	18 21	1 8	10 58	0 31	4 23	1 37	1 58	0 23	9 59	0 1	31 47	15 22	24 13	24 10	20 9		n.a.
M 3	17 32	22 47	2 36	15 24	1 50	25 4	1 10	18 34	1 8	11 4	0 31	4 21	1 38	1 58	0 23	9 58	0 1	31 47	15 22	24 13	24 11	20 11		n.a.
T 4	17 49	19 55	3 35	16 3	1 51	25 7	1 8	18 47	1 9	11 9	0 31	4 19	1 38	1 59	0 23	9 57	0 1	31 48	15 22	24 13	24 11	20 13		n.a.
W 5	18 6	16 5	4 21	16 41	1 51	25 9	1 6	19 0	1 9	11 14	0 31	4 17	1 38	1 59	0 23	9 57	0 1	31 48	15 22	24 13	24 11	20 15		n.a.
T 6	18 22	11 34	4 52	17 18	1 50	25 10	1 4	19 12	1 9	11 19	0 31	4 15	1 38	2 0	0 23	9 56	0 1	31 49	15 22	24 13	24 11	20 17		n.a.
F 7	18 38	6 39	5 7	17 54	1 49	25 11	1 1	19 25	1 9	11 24	0 31	4 13	1 38	2 0	0 23	9 56	0 1	31 49	15 22	24 13	24 11	20 18		n.a.
S 8	18 54	1 33	5 8	18 29	1 47	25 10	0 59	19 37	1 9	11 30	0 32	4 11	1 38	2 0	0 23	9 55	0 1	31 50	15 22	24 13	24 11	20 20		n.a.
S 9	19 9	3n31	4 55	19 3	1 45	25 9	0 57	19 49	1 9	11 35	0 32	4 9	1 38	2 1	0 23	9 55	0 1	31 50	15 22	24 13	24 11	20 22		n.a.
M10	19 24	8 25	4 28	19 35	1 42	25 8	0 54	20 1	1 10	11 40	0 32	4 7	1 38	2 1	0 23	9 54	0 1	31 51	15 22	24 13	24 11	20 24		n.a.
T 11	19 39	12 57	3 50	20 6	1 38	25 5	0 51	20 13	1 10	11 45	0 32	4 5	1 38	2 2	0 23	9 54	0 1	31 51	15 22	24 13	24 11	20 26		n.a.
W12	19 53	16 57	3 2	20 36	1 34	25 2	0 49	20 24	1 10	11 50	0 32	4 3	1 38	2 2	0 23	9 53	0 1	31 52	15 22	24 13	24 11	20 28		n.a.
T 13	20 7	20 16	2 6	21 3	1 29	24 58	0 46	20 35	1 10	11 55	0 32	4 1	1 38	2 2	0 23	9 53	0 1	31 52	15 22	24 13	24 11	20 30		n.a.
F 14	20 21	22 44	1 5	21 29	1 24	24 54	0 43	20 46	1 10	12 0	0 33	3 59	1 38	2 3	0 23	9 52	0 1	31 53	15 22	24 13	24 12	20 31		n.a.
S 15	20 34	24 13	0 0	21 52	1 18	24 48	0 40	20 57	1 10	12 5	0 33	3 57	1 38	2 3	0 23	9 52	0 1	31 53	15 22	24 13	24 12	20 33		n.a.
S 16	20 47	24 36	1n 4	22 14	1 11	24 42	0 37	21 8	1 10	12 10	0 33	3 56	1 38	2 3	0 22	9 51	0 1	31 54	15 22	24 13	24 12	20 35		n.a.
M17	21 0	23 51	2 7	22 33	1 4	24 35	0 34	21 18	1 10	12 15	0 33	3 54	1 39	2 3	0 22	9 51	0 1	31 55	15 23	24 13	24 12	20 37		n.a.
T 18	21 12	21 59	3 4	22 49	0 56	24 28	0 31	21 29	1 11	12 20	0 33	3 52	1 39	2 4	0 22	9 50	0 1	31 55	15 23	24 13	24 12	20 39		n.a.
W19	21 24	19 3	3 55	23 4	0 47	24 20	0 28	21 39	1 11	12 25	0 34	3 51	1 39	2 4	0 22	9 50	0 1	31 56	15 23	24 13	24 12	20 40		n.a.
T 20	21 35	15 10	4 35	23 16	0 38	24 11	0 25	21 49	1 11	12 30	0 34	3 49	1 39	2 4	0 22	9 49	0 1	31 56	15 23	24 13	24 12	20 42		n.a.
F 21	21 46	10 28	5 2	23 25	0 29	24 1	0 22	21 58	1 11	12 35	0 34	3 47	1 39	2 4	0 22	9 49	0 1	31 57	15 23	24 13	24 12	20 44		n.a.
S 22	21 57	5 7	5 14	23 32	0 19	23 51	0 18	22 8	1 11	12 40	0 34	3 46	1 39	2 4	0 22	9 49	0 1	31 57	15 23	24 13	24 12	20 46		n.a.
S 23	22 7	0s39	5 8	23 36	0 8	23 40	0 15	22 17	1 11	12 44	0 34	3 44	1 39	2 4	0 22	9 48	0 1	31 58	15 23	24 13	24 12	20 48		n.a.
M24	22 17	6 35	4 43	23 38	0n 2	23 29	0 12	22 26	1 11	12 49	0 34	3 43	1 39	2 4	0 22	9 48	0 1	31 59	15 23	24 13	24 12	20 49		n.a.
T 25	22 27	12 18	3 58	23 37	0 13	23 17	0 8	22 35	1 11	12 54	0 35	3 41	1 39	2 5	0 22	9 47	0 1	31 59	15 23	24 13	24 12	20 51		n.a.
W26	22 36	17 24	2 56	23 34	0 24	23 4	0 5	22 43	1 11	12 59	0 35	3 40	1 39	2 5	0 22	9 47	0 1	32 0	15 24	24 13	24 12	20 53		n.a.
T 27	22 45	21 24	1 41	23 30	0 36	22 51	0 1	22 52	1 11	13 3	0 35	3 39	1 39	2 5	0 22	9 47	0 1	32 0	15 24	24 13	24 12	20 55		n.a.
F 28	22 53	23 54	0 19	23 23	0 47	22 37	0n 2	23 0	1 11	13 8	0 35	3 37	1 39	2 5	0 22	9 46	0 1	32 1	15 24	24 13	24 12	20 57		n.a.
S 29	23 1	24 38	1s 3	23 14	0 58	22 23	0 6	23 8	1 11	13 12	0 35	3 36	1 40	2 5	0 22	9 46	0 1	32 2	15 24	24 13	24 13	20 58		n.a.
S 30	23 9	23 38	2 19	23 4	1 9	22 7	0 10	23 16	1 11	13 17	0 36	3 35	1 40	2 5	0 22	9 45	0 1	32 2	15 24	24 13	24 13	21 0		n.a.
M31	23s16	21s 6	3s25	22s53	1n20	21s52	0n14	23s23	1s11	13s22	0s36	3n33	1n40	2s 5	0s22	9n45	0s 1	32s 3	15s24	24n13	24n13	21n 2		n.a.

Julian Day Number = -1123509.5, Delta T = 83h10m10s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°37'57, Lahiri = -110°30'57 Julian Calendar 1 Jan. 7789 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7790 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7789 BCE (-7788) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 54 50	15♐15'42	25♒34	2♑57	24♑47	7♐47	2♏53	25♍ 4	25♓45	24°R24	16♏48	1♋26	2♋15	11♊20	n.a.	T 1
W 2	4 58 47	16°13'12	8♓58	4°36	25°56	8°29	3° 5	25° 7	25°45	24♈23	16°49	1°27	2°12	11°27	n.a.	W 2
T 3	5 2 43	17°10'41	21°58	6°11	27° 4	9°11	3°17	25°10	25°46	24°22	16°51	1°R27	2° 8	11°33	n.a.	T 3
F 4	5 6 40	18° 8'07	4♈38	7°42	28°12	9°53	3°29	25°13	25°46	24°21	16°52	1°26	2° 5	11°40	n.a.	F 4
S 5	5 10 36	19° 5'32	17° 0	9° 9	29°21	10°35	3°41	25°16	25°46	24°21	16°53	1°25	2° 2	11°47	n.a.	S 5
S 6	5 14 33	20° 2'56	29°10	10°33	0♒29	11°17	3°53	25°19	25°47	24°20	16°55	1°24	1°59	11°53	n.a.	S 6
M 7	5 18 29	21° 0'18	11♉10	11°52	1°37	11°59	4° 4	25°21	25°47	24°19	16°56	1°22	1°56	12° 0	n.a.	M 7
T 8	5 22 26	21°57'38	23° 3	13° 8	2°44	12°41	4°16	25°24	25°48	24°18	16°57	1°21	1°53	12° 7	n.a.	T 8
W 9	5 26 22	22°54'57	4♊52	14°19	3°52	13°23	4°28	25°26	25°48	24°18	16°59	1°20	1°49	12°13	n.a.	W 9
T 10	5 30 19	23°52'14	16°40	15°27	4°59	14° 5	4°39	25°28	25°49	24°17	17° 0	1°19	1°46	12°20	n.a.	T 10
F 11	5 34 15	24°49'30	28°30	16°30	6° 7	14°47	4°51	25°31	25°49	24°16	17° 1	1°D19	1°43	12°27	n.a.	F 11
S 12	5 38 12	25°46'45	10♋22	17°29	7°14	15°28	5° 2	25°33	25°50	24°16	17° 2	1°19	1°40	12°33	n.a.	S 12
S 13	5 42 8	26°43'59	22°21	18°24	8°21	16°10	5°13	25°35	25°51	24°15	17° 4	1°19	1°37	12°40	n.a.	S 13
M14	5 46 5	27°41'12	4♌27	19°14	9°28	16°51	5°24	25°37	25°52	24°15	17° 5	1°19	1°34	12°47	n.a.	M14
T 15	5 50 1	28°38'23	16°44	20° 0	10°34	17°33	5°35	25°38	25°52	24°14	17° 6	1°20	1°30	12°53	n.a.	T 15
W16	5 53 58	29°35'34	29°14	20°42	11°41	18°14	5°46	25°40	25°53	24°14	17° 7	1°20	1°27	13° 0	n.a.	W16
T 17	5 57 54	0♑32'43	12♍ 1	21°19	12°47	18°56	5°57	25°42	25°54	24°13	17° 8	1°20	1°24	13° 7	n.a.	T 17
F 18	6 1 51	1°29'52	25° 7	21°51	13°53	19°37	6° 8	25°43	25°55	24°13	17° 9	1°20	1°21	13°13	n.a.	F 18
S 19	6 5 47	2°27'00	8♎34	22°19	14°59	20°19	6°19	25°45	25°56	24°12	17°11	1°20	1°18	13°20	n.a.	S 19
S 20	6 9 44	3°24'08	22°25	22°42	16° 4	21° 0	6°30	25°46	25°57	24°12	17°12	1°20	1°14	13°27	n.a.	S 20
M21	6 13 40	4°21'15	6♏39	23° 1	17°10	21°41	6°40	25°47	25°59	24°12	17°13	1°20	1°11	13°33	n.a.	M21
T 22	6 17 37	5°18'21	21°13	23°14	18°15	22°22	6°50	25°48	26° 0	24°11	17°14	1°21	1° 8	13°40	n.a.	T 22
W23	6 21 33	6°15'26	6♐ 5	23°23	19°20	23° 4	7° 1	25°49	26° 1	24°11	17°15	1°21	1° 5	13°47	n.a.	W23
T 24	6 25 30	7°12'31	21° 7	23°R27	20°25	23°45	7°11	25°50	26° 2	24°11	17°16	1°21	1° 2	13°53	n.a.	T 24
F 25	6 29 26	8° 9'36	6♑11	23°27	21°30	24°26	7°21	25°51	26° 4	24°11	17°17	1°R22	0°59	14° 0	n.a.	F 25
S 26	6 33 23	9° 6'39	21° 9	23°22	22°35	25° 7	7°31	25°52	26° 5	24°10	17°18	1°21	0°55	14° 6	n.a.	S 26
S 27	6 37 20	10° 3'42	5♒53	23°13	23°39	25°48	7°41	25°52	26° 7	24°10	17°19	1°21	0°52	14°13	n.a.	S 27
M28	6 41 16	11° 0'43	20°15	23° 0	24°43	26°29	7°51	25°53	26° 8	24°10	17°20	1°19	0°49	14°20	n.a.	M28
T 29	6 45 13	11♑57'44	4♓12	22♑43	25♒47	27♐10	8♏ 1	25♍53	26♓10	24♈10	17♏21	1♋18	0♋46	14♊26	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s23	17s26	4s17	22s41	1n31	21s36	0n17	23s30	1s12	13s26	0s36	3n32	1n40	2s 4	0s22	9n45	0s 1	32s 3	15s25	24n13	24n13	21n 4		n.a.
W 2	23 29	12 58	4 53	22 27	1 42	21 19	0 21	23 37	1 12	13 31	0 36	3 31	1 40	2 4	0 22	9 44	0 1	32 4	15 25	24 13	24 13	21 5		n.a.
T 3	23 35	8 2	5 12	22 13	1 52	21 2	0 25	23 44	1 12	13 35	0 36	3 30	1 40	2 4	0 22	9 44	0 1	32 5	15 25	24 13	24 13	21 7		n.a.
F 4	23 40	2 55	5 16	21 58	2 2	20 44	0 29	23 51	1 12	13 39	0 37	3 29	1 40	2 4	0 22	9 44	0 1	32 5	15 25	24 13	24 13	21 9		n.a.
S 5	23 46	2n13	5 5	21 43	2 12	20 26	0 33	23 57	1 12	13 44	0 37	3 28	1 40	2 4	0 22	9 44	0 1	32 6	15 25	24 13	24 13	21 11		n.a.
S 6	23 50	7 11	4 40	21 28	2 21	20 7	0 37	24 3	1 12	13 48	0 37	3 27	1 40	2 4	0 22	9 43	0 1	32 6	15 26	24 13	24 13	21 12		n.a.
M 7	23 54	11 49	4 4	21 12	2 29	19 48	0 41	24 9	1 12	13 53	0 37	3 26	1 40	2 4	0 22	9 43	0 1	32 7	15 26	24 13	24 13	21 14		n.a.
T 8	23 58	15 59	3 17	20 57	2 37	19 28	0 45	24 15	1 12	13 57	0 38	3 25	1 40	2 3	0 22	9 43	0 1	32 8	15 26	24 13	24 13	21 16		n.a.
W 9	24 2	19 30	2 22	20 43	2 44	19 8	0 49	24 21	1 12	14 1	0 38	3 24	1 41	2 3	0 22	9 43	0 1	32 8	15 26	24 13	24 13	21 18		n.a.
T 10	24 5	22 12	1 20	20 28	2 51	18 48	0 53	24 26	1 12	14 5	0 38	3 23	1 41	2 3	0 22	9 42	0 1	32 9	15 26	24 14	24 13	21 19		n.a.
F 11	24 7	23 58	0 16	20 15	2 57	18 27	0 57	24 31	1 12	14 9	0 38	3 22	1 41	2 3	0 22	9 42	0 1	32 9	15 27	24 14	24 13	21 21		n.a.
S 12	24 9	24 39	0n50	20 2	3 2	18 6	1 1	24 36	1 12	14 14	0 38	3 22	1 41	2 2	0 22	9 42	0 1	32 10	15 27	24 14	24 13	21 23		n.a.
S 13	24 11	24 11	1 54	19 50	3 7	17 44	1 5	24 40	1 12	14 18	0 39	3 21	1 41	2 2	0 22	9 42	0 1	32 11	15 27	24 14	24 13	21 24		n.a.
M14	24 12	22 35	2 54	19 39	3 11	17 22	1 9	24 45	1 11	14 22	0 39	3 20	1 41	2 2	0 22	9 41	0 1	32 11	15 27	24 14	24 13	21 26		n.a.
T 15	24 13	19 55	3 47	19 30	3 14	17 0	1 13	24 49	1 11	14 26	0 39	3 20	1 41	2 1	0 21	9 41	0 1	32 12	15 28	24 13	24 13	21 28		n.a.
W16	24 13	16 18	4 29	19 21	3 16	16 37	1 18	24 53	1 11	14 30	0 39	3 19	1 41	2 1	0 21	9 41	0 1	32 12	15 28	24 13	24 13	21 29		n.a.
T 17	24 13	11 52	5 0	19 14	3 17	16 14	1 22	24 56	1 11	14 34	0 40	3 18	1 41	2 0	0 21	9 41	0 1	32 13	15 28	24 13	24 13	21 31		n.a.
F 18	24 13	6 48	5 16	19 9	3 17	15 50	1 26	25 0	1 11	14 38	0 40	3 18	1 41	2 0	0 21	9 41	0 1	32 14	15 28	24 13	24 13	21 33		n.a.
S 19	24 12	1 18	5 15	19 5	3 17	15 27	1 30	25 3	1 11	14 42	0 40	3 17	1 42	1 59	0 21	9 41	0 1	32 14	15 29	24 13	24 14	21 35		n.a.
S 20	24 11	4s26	4 57	19 3	3 15	15 3	1 34	25 6	1 11	14 45	0 40	3 17	1 42	1 59	0 21	9 41	0 1	32 15	15 29	24 13	24 14	21 36		n.a.
M21	24 9	10 6	4 20	19 2	3 12	14 39	1 38	25 9	1 11	14 49	0 40	3 17	1 42	1 58	0 21	9 40	0 1	32 15	15 29	24 13	24 14	21 38		n.a.
T 22	24 7	15 22	3 25	19 4	3 9	14 14	1 42	25 11	1 11	14 53	0 41	3 16	1 42	1 58	0 21	9 40	0 1	32 16	15 29	24 13	24 14	21 40		n.a.
W23	24 4	19 48	2 16	19 7	3 4	13 50	1 47	25 13	1 11	14 57	0 41	3 16	1 42	1 57	0 21	9 40	0 1	32 17	15 30	24 13	24 14	21 41		n.a.
T 24	24 1	22 59	0 57	19 12	2 58	13 25	1 51	25 16	1 11	15 0	0 41	3 16	1 42	1 57	0 21	9 40	0 1	32 17	15 30	24 13	24 14	21 43		n.a.
F 25	23 58	24 32	0s27	19 19	2 51	13 0	1 55	25 17	1 11	15 4	0 41	3 15	1 42	1 56	0 21	9 40	0 1	32 18	15 30	24 13	24 14	21 44		n.a.
S 26	23 54	24 17	1 48	19 27	2 43	12 35	1 59	25 19	1 11	15 8	0 42	3 15	1 42	1 56	0 21	9 40	0 1	32 18	15 30	24 13	24 14	21 46		n.a.
S 27	23 50	22 20	3 0	19 38	2 34	12 9	2 3	25 20	1 11	15 11	0 42	3 15	1 42	1 55	0 21	9 40	0 1	32 19	15 31	24 13	24 14	21 48		n.a.
M28	23 45	18 59	3 59	19 50	2 24	11 43	2 7	25 22	1 11	15 15	0 42	3 15	1 42	1 54	0 21	9 40	0 1	32 20	15 31	24 14	24 14	21 49		n.a.
T 29	23s40	14s39	4s42	20s 4	2n13	11s18	2n11	25s22	1s10	15s18	0s42	3n15	1n43	1s54	0s21	9n40	0s 1	32s20	15s31	24n14	24n14	21n51		n.a.

Julian Day Number = -1123478.5, Delta T = 83h10m05s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°37'53, Lahiri = -110°30'53 Julian Calendar 1 Feb. 7789 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7790 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7789 BCE (-7788) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 49 9	12♉54'44	17♓43	22°R22	26♒50	27♐50	8♏10	25♍54	26♓11	24°R10	17♏22	1°R17	0♋43	14♊33	n.a.	W 1
T 2	6 53 6	13°51'43	0♈48	21♉58	27°53	28°31	8°20	25°54	26°13	24°D10	17°23	1♋16	0°40	14°40	n.a.	T 2
F 3	6 57 2	14°48'41	13°30	21°30	28°57	29°12	8°29	25°54	26°15	24♈10	17°24	1°D16	0°36	14°46	n.a.	F 3
S 4	7 0 59	15°45'38	25°52	21° 1	29°59	29°53	8°38	25°R54	26°16	24°10	17°25	1°16	0°33	14°53	n.a.	S 4
S 5	7 4 55	16°42'34	7♉59	20°30	1♓ 2	0♉33	8°47	25°54	26°18	24°10	17°26	1°17	0°30	15° 0	n.a.	S 5
M 6	7 8 52	17°39'30	19°56	19°57	2° 4	1°14	8°56	25°54	26°20	24°10	17°26	1°18	0°27	15° 6	n.a.	M 6
T 7	7 12 48	18°36'25	1♊46	19°23	3° 6	1°54	9° 5	25°54	26°22	24°10	17°27	1°20	0°24	15°13	n.a.	T 7
W 8	7 16 45	19°33'20	13°34	18°49	4° 8	2°35	9°14	25°53	26°24	24°11	17°28	1°21	0°20	15°20	n.a.	W 8
T 9	7 20 42	20°30'14	25°23	18°15	5° 9	3°15	9°22	25°53	26°26	24°11	17°29	1°R22	0°17	15°26	n.a.	T 9
F 10	7 24 38	21°27'08	7♋16	17°43	6°10	3°56	9°31	25°52	26°28	24°11	17°30	1°22	0°14	15°33	n.a.	F 10
S 11	7 28 35	22°24'01	19°16	17°11	7°11	4°36	9°39	25°51	26°30	24°11	17°30	1°21	0°11	15°40	n.a.	S 11
S 12	7 32 31	23°20'54	1♌26	16°42	8°11	5°16	9°47	25°51	26°32	24°12	17°31	1°19	0° 8	15°46	n.a.	S 12
M13	7 36 28	24°17'47	13°46	16°15	9°11	5°57	9°56	25°50	26°34	24°12	17°32	1°16	0° 5	15°53	n.a.	M13
T 14	7 40 24	25°14'40	26°18	15°51	10°11	6°37	10° 3	25°49	26°36	24°12	17°33	1°12	0° 1	16° 0	n.a.	T 14
W15	7 44 21	26°11'33	9♍ 3	15°30	11°10	7°17	10°11	25°48	26°39	24°13	17°33	1° 8	29♊58	16° 6	n.a.	W15
T 16	7 48 17	27° 8'25	22° 1	15°13	12° 9	7°57	10°19	25°47	26°41	24°13	17°34	1° 5	29°55	16°13	n.a.	T 16
F 17	7 52 14	28° 5'18	5♎16	15° 0	13° 8	8°37	10°27	25°45	26°43	24°14	17°35	1° 2	29°52	16°20	n.a.	F 17
S 18	7 56 11	29° 2'12	18°45	14°51	14° 6	9°17	10°34	25°44	26°46	24°14	17°35	1° 1	29°49	16°26	n.a.	S 18
S 19	8 0 7	29°59'05	2♏32	14°D47	15° 4	9°57	10°41	25°42	26°48	24°15	17°36	1°D 0	29°45	16°33	n.a.	S 19
M20	8 4 4	0♒55'59	16°35	14°47	16° 1	10°37	10°48	25°41	26°50	24°15	17°36	1° 1	29°42	16°39	n.a.	M20
T 21	8 8 0	1°52'53	0♐53	14°52	16°58	11°17	10°55	25°39	26°53	24°16	17°37	1° 2	29°39	16°46	n.a.	T 21
W22	8 11 57	2°49'48	15°25	15° 2	17°54	11°57	11° 2	25°38	26°55	24°16	17°38	1° 4	29°36	16°53	n.a.	W22
T 23	8 15 54	3°46'43	0♑ 7	15°16	18°51	12°37	11° 9	25°36	26°58	24°17	17°38	1°R 4	29°33	16°59	n.a.	T 23
F 24	8 19 50	4°43'39	14°53	15°35	19°46	13°17	11°15	25°34	27° 1	24°18	17°39	1° 4	29°30	17° 6	n.a.	F 24
S 25	8 23 47	5°40'35	29°37	15°59	20°41	13°57	11°22	25°32	27° 3	24°18	17°39	1° 1	29°26	17°13	n.a.	S 25
S 26	8 27 43	6°37'31	14♒11	16°28	21°36	14°36	11°28	25°30	27° 6	24°19	17°39	0°58	29°23	17°19	n.a.	S 26
M27	8 31 40	7°34'28	28°29	17° 1	22°30	15°16	11°34	25°27	27° 9	24°20	17°40	0°53	29°20	17°26	n.a.	M27
T 28	8 35 36	8°31'24	12♓26	17°39	23°24	15°56	11°40	25°25	27°11	24°21	17°40	0°47	29°17	17°33	n.a.	T 28
W29	8 39 33	9°28'21	25°58	18°22	24°17	16°35	11°46	25°23	27°14	24°22	17°41	0°41	29°14	17°39	n.a.	W29
T 30	8 43 30	10°25'18	9♈ 6	19° 9	25° 9	17°15	11°51	25°20	27°17	24°22	17°41	0°36	29°11	17°46	n.a.	T 30
F 31	8 47 26	11♒22'15	21♈50	20♑ 1	26♓ 1	17♑54	11♏57	25♍18	27♓20	24♈23	17♏41	0♋33	29♊ 7	17♊53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s34	9s42	5s 8	20s20	2n 0	10s52	2n15	25s23	1s10	15s22	0s43	3n15	1n43	1s53	0s21	9n40	0s 0	32s21	15s32	24n14	24n14	21n53		n.a.
T 2	23 28	4 29	5 17	20 36	1 47	10 26	2 19	25 24	1 10	15 25	0 43	3 15	1 43	1 52	0 21	9 40	0 0	32 21	15 32	24 14	24 14	21 54		n.a.
F 3	23 22	0n46	5 10	20 54	1 34	10 0	2 23	25 24	1 10	15 29	0 43	3 15	1 43	1 52	0 21	9 40	0 0	32 22	15 32	24 14	24 14	21 56		n.a.
S 4	23 15	5 52	4 48	21 13	1 19	9 34	2 27	25 24	1 10	15 32	0 43	3 15	1 43	1 51	0 21	9 40	0 0	32 23	15 33	24 14	24 14	21 58		n.a.
S 5	23 8	10 38	4 14	21 33	1 4	9 7	2 31	25 24	1 10	15 35	0 44	3 15	1 43	1 50	0 21	9 40	0 0	32 23	15 33	24 14	24 14	21 59		n.a.
M 6	23 1	14 57	3 30	21 54	0 49	8 41	2 35	25 23	1 10	15 38	0 44	3 15	1 43	1 49	0 21	9 40	0 0	32 24	15 33	24 14	24 14	22 1		n.a.
T 7	22 53	18 39	2 37	22 14	0 33	8 15	2 39	25 23	1 10	15 42	0 44	3 15	1 43	1 48	0 21	9 40	0 0	32 24	15 33	24 14	24 14	22 2		n.a.
W 8	22 45	21 35	1 37	22 35	0 17	7 48	2 42	25 22	1 9	15 45	0 45	3 15	1 43	1 48	0 21	9 40	0 0	32 25	15 34	24 13	24 14	22 4		n.a.
T 9	22 36	23 36	0 33	22 56	0 1	7 22	2 46	25 21	1 9	15 48	0 45	3 16	1 43	1 47	0 21	9 40	0 0	32 25	15 34	24 13	24 14	22 6		n.a.
F 10	22 27	24 34	0n33	23 16	0s15	6 56	2 50	25 19	1 9	15 51	0 45	3 16	1 44	1 46	0 21	9 40	0 0	32 26	15 34	24 13	24 14	22 7		n.a.
S 11	22 18	24 24	1 37	23 36	0 31	6 29	2 53	25 18	1 9	15 54	0 45	3 16	1 44	1 45	0 21	9 41	0 0	32 26	15 35	24 13	24 14	22 9		n.a.
S 12	22 8	23 4	2 38	23 55	0 46	6 3	2 57	25 16	1 9	15 57	0 46	3 17	1 44	1 44	0 21	9 41	0 0	32 27	15 35	24 14	24 14	22 10		n.a.
M13	21 58	20 37	3 33	24 13	1 1	5 37	3 0	25 14	1 9	16 0	0 46	3 17	1 44	1 43	0 21	9 41	0 0	32 28	15 35	24 14	24 14	22 12		n.a.
T 14	21 47	17 11	4 18	24 30	1 15	5 11	3 4	25 12	1 9	16 3	0 46	3 18	1 44	1 42	0 21	9 41	0 0	32 28	15 36	24 14	24 14	22 13		n.a.
W15	21 36	12 54	4 51	24 46	1 29	4 45	3 7	25 10	1 8	16 5	0 46	3 18	1 44	1 41	0 21	9 41	0 0	32 29	15 36	24 14	24 14	22 15		n.a.
T 16	21 25	7 59	5 10	25 1	1 42	4 19	3 10	25 7	1 8	16 8	0 47	3 19	1 44	1 40	0 21	9 41	0 0	32 29	15 36	24 14	24 14	22 17		n.a.
F 17	21 13	2 36	5 13	25 14	1 53	3 53	3 14	25 4	1 8	16 11	0 47	3 19	1 44	1 39	0 21	9 42	0 0	32 30	15 37	24 14	24 14	22 18		n.a.
S 18	21 1	3s 0	4 59	25 26	2 4	3 27	3 17	25 1	1 8	16 14	0 47	3 20	1 44	1 38	0 21	9 42	0 0	32 30	15 37	24 14	24 14	22 20		n.a.
S 19	20 49	8 34	4 28	25 36	2 14	3 1	3 20	24 58	1 8	16 16	0 48	3 21	1 44	1 37	0 20	9 42	0 0	32 31	15 37	24 14	24 14	22 21		n.a.
M20	20 36	13 50	3 40	25 45	2 23	2 36	3 23	24 55	1 8	16 19	0 48	3 21	1 44	1 36	0 20	9 42	0 0	32 31	15 38	24 14	24 14	22 23		n.a.
T 21	20 23	18 27	2 38	25 52	2 31	2 10	3 25	24 51	1 7	16 21	0 48	3 22	1 44	1 35	0 20	9 42	0 0	32 32	15 38	24 14	24 14	22 24		n.a.
W22	20 10	22 0	1 25	25 58	2 37	1 45	3 28	24 47	1 7	16 24	0 48	3 23	1 44	1 34	0 20	9 43	0 0	32 32	15 39	24 14	24 14	22 26		n.a.
T 23	19 56	24 9	0 5	26 2	2 43	1 20	3 31	24 43	1 7	16 26	0 49	3 24	1 45	1 33	0 20	9 43	0 0	32 33	15 39	24 14	24 14	22 27		n.a.
F 24	19 42	24 37	1s15	26 4	2 48	0 56	3 33	24 39	1 7	16 29	0 49	3 25	1 45	1 32	0 20	9 43	0 0	32 33	15 39	24 14	24 14	22 29		n.a.
S 25	19 28	23 20	2 30	26 5	2 52	0 31	3 36	24 35	1 7	16 31	0 49	3 26	1 45	1 31	0 20	9 44	0 0	32 34	15 40	24 14	24 14	22 30		n.a.
S 26	19 13	20 31	3 34	26 4	2 54	0 7	3 38	24 30	1 6	16 33	0 50	3 26	1 45	1 30	0 20	9 44	0 0	32 34	15 40	24 14	24 14	22 32		n.a.
M27	18 59	16 28	4 23	26 1	2 56	0n17	3 40	24 25	1 6	16 36	0 50	3 27	1 45	1 29	0 20	9 44	0 0	32 35	15 40	24 14	24 14	22 33		n.a.
T 28	18 43	11 38	4 55	25 56	2 57	0 41	3 42	24 20	1 6	16 38	0 50	3 28	1 45	1 28	0 20	9 44	0 0	32 35	15 41	24 14	24 14	22 35		n.a.
W29	18 28	6 22	5 10	25 50	2 57	1 4	3 44	24 15	1 6	16 40	0 51	3 29	1 45	1 27	0 20	9 45	0 0	32 36	15 41	24 14	24 14	22 36		n.a.
T 30	18 12	0 58	5 7	25 42	2 55	1 27	3 46	24 10	1 5	16 42	0 51	3 30	1 45	1 25	0 20	9 45	0 0	32 36	15 41	24 14	24 14	22 38		n.a.
F 31	17s56	4n19	4s50	25s32	2s53	1n50	3n48	24s 4	1s 5	16s44	0s51	3n32	1n45	1s24	0s20	9n45	0s 0	32s37	15s42	24n14	24n14	22n39		n.a.

Julian Day Number = -1123449.5, Delta T = 83h10m00s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°37'49, Lahiri = -110°30'49 Julian Calendar 1 March 7789 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 7789 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7789 BCE (-7788) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 51 23	12♒19'12	4♉13	20♉57	26♓53	18♉34	12♏ 2	25°R15	27♓23	24♈24	17♏42	0°R31	29♊ 4	17♊59	n.a.	S 1
S 2	8 55 19	13°16'10	16°21	21°58	27°43	19°13	12° 7	25♍12	27°26	24°25	17°42	0°D31	29° 1	18° 6	n.a.	S 2
M 3	8 59 16	14°13'08	28°17	23° 2	28°33	19°52	12°12	25°10	27°28	24°26	17°42	0♋31	28°58	18°13	n.a.	M 3
T 4	9 3 13	15°10'07	10♊ 6	24°11	29°22	20°32	12°17	25° 7	27°31	24°27	17°43	0°33	28°55	18°19	n.a.	T 4
W 5	9 7 9	16° 7'06	21°55	25°25	0♈11	21°11	12°22	25° 4	27°34	24°28	17°43	0°34	28°51	18°26	n.a.	W 5
T 6	9 11 6	17° 4'05	3♋46	26°42	0°59	21°50	12°26	25° 1	27°37	24°29	17°43	0°R34	28°48	18°33	n.a.	T 6
F 7	9 15 2	18° 1'05	15°45	28° 3	1°46	22°30	12°30	24°58	27°41	24°31	17°43	0°33	28°45	18°39	n.a.	F 7
S 8	9 18 59	18°58'05	27°55	29°28	2°32	23° 9	12°34	24°54	27°44	24°32	17°43	0°30	28°42	18°46	n.a.	S 8
S 9	9 22 56	19°55'06	10♌17	0♒57	3°18	23°48	12°38	24°51	27°47	24°33	17°43	0°25	28°39	18°52	n.a.	S 9
M10	9 26 52	20°52'08	22°54	2°30	4° 2	24°27	12°42	24°48	27°50	24°34	17°44	0°17	28°36	18°59	n.a.	M10
T 11	9 30 49	21°49'11	5♍45	4° 7	4°46	25° 6	12°46	24°44	27°53	24°35	17°44	0° 9	28°32	19° 6	n.a.	T 11
W12	9 34 46	22°46'15	18°51	5°47	5°29	25°45	12°49	24°41	27°56	24°36	17°44	29♊59	28°29	19°12	n.a.	W12
T 13	9 38 42	23°43'19	2♎10	7°31	6°10	26°24	12°52	24°37	27°59	24°38	17°44	29°52	28°26	19°19	n.a.	T 13
F 14	9 42 39	24°40'25	15°41	9°18	6°51	27° 3	12°55	24°34	28° 3	24°39	17°44	29°45	28°23	19°26	n.a.	F 14
S 15	9 46 35	25°37'32	29°23	11° 8	7°31	27°42	12°58	24°30	28° 6	24°40	17°R44	29°40	28°20	19°32	n.a.	S 15
S 16	9 50 32	26°34'40	13♏14	13° 1	8°10	28°21	13° 1	24°26	28° 9	24°42	17°44	29°37	28°17	19°39	n.a.	S 16
M17	9 54 29	27°31'50	27°14	14°56	8°47	28°59	13° 3	24°23	28°13	24°43	17°44	29°D36	28°13	19°46	n.a.	M17
T 18	9 58 25	28°29'01	11♐22	16°54	9°24	29°38	13° 6	24°19	28°16	24°44	17°44	29°37	28°10	19°52	n.a.	T 18
W19	10 2 22	29°26'14	25°37	18°54	9°59	0♒17	13° 8	24°15	28°19	24°46	17°44	29°R37	28° 7	19°59	n.a.	W19
T 20	10 6 18	0♓23'28	9♑57	20°56	10°33	0°56	13°10	24°11	28°23	24°47	17°44	29°37	28° 4	20° 6	n.a.	T 20
F 21	10 10 15	1°20'43	24°19	22°59	11° 6	1°34	13°11	24° 7	28°26	24°49	17°43	29°35	28° 1	20°12	n.a.	F 21
S 22	10 14 12	2°18'00	8♒40	25° 4	11°37	2°13	13°13	24° 3	28°30	24°50	17°43	29°30	27°57	20°19	n.a.	S 22
S 23	10 18 8	3°15'18	22°53	27° 9	12° 7	2°51	13°14	23°59	28°33	24°52	17°43	29°23	27°54	20°26	n.a.	S 23
M24	10 22 5	4°12'38	6♓55	29°15	12°36	3°30	13°15	23°55	28°37	24°53	17°43	29°13	27°51	20°32	n.a.	M24
T 25	10 26 2	5° 9'59	20°40	1♓21	13° 3	4° 8	13°16	23°50	28°40	24°55	17°43	29° 3	27°48	20°39	n.a.	T 25
W26	10 29 58	6° 7'21	4♈ 6	3°27	13°28	4°47	13°17	23°46	28°44	24°57	17°42	28°52	27°45	20°46	n.a.	W26
T 27	10 33 55	7° 4'44	17° 9	5°32	13°52	5°25	13°18	23°42	28°47	24°58	17°42	28°42	27°42	20°52	n.a.	T 27
F 28	10 37 51	8° 2'08	29°51	7°38	14°14	6° 4	13°18	23°38	28°51	25° 0	17°42	28°35	27°38	20°59	n.a.	F 28
S 29	10 41 48	8°59'34	12♉14	9°42	14°35	6°42	13°R18	23°33	28°54	25° 1	17°42	28°29	27°35	21° 5	n.a.	S 29
S 30	10 45 45	9♓57'01	24♉21	11♓46	14♈54	7♒20	13♏18	23♍29	28♓58	25♈ 3	17♏41	28♊26	27♊32	21♊12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s40	9n18	4s19	25s21	2s51	2n12	3n49	23s58	1s 5	16s46	0s52	3n33	1n45	1s23	0s20	9n46	0n 0	32s37	15s42	24n14	24n14	22n41		n.a.
S 2	17 23	13 49	3 37	25 7	2 47	2 34	3 51	23 52	1 5	16 48	0 52	3 34	1 45	1 22	0 20	9 46	0 0	32 37	15 43	24 14	24 14	22 42		n.a.
M 3	17 6	17 44	2 46	24 52	2 43	2 56	3 52	23 46	1 5	16 50	0 52	3 35	1 45	1 21	0 20	9 47	0 0	32 38	15 43	24 14	24 14	22 44		n.a.
T 4	16 49	20 55	1 49	24 34	2 37	3 17	3 53	23 40	1 4	16 52	0 53	3 36	1 45	1 19	0 20	9 47	0 0	32 38	15 43	24 14	24 14	22 45		n.a.
W 5	16 31	23 12	0 47	24 14	2 32	3 38	3 54	23 33	1 4	16 53	0 53	3 38	1 45	1 18	0 20	9 47	0 0	32 39	15 44	24 14	24 14	22 47		n.a.
T 6	16 14	24 28	0n17	23 53	2 25	3 58	3 55	23 27	1 4	16 55	0 53	3 39	1 45	1 17	0 20	9 48	0 0	32 39	15 44	24 14	24 14	22 48		n.a.
F 7	15 56	24 37	1 21	23 29	2 18	4 18	3 56	23 20	1 4	16 57	0 53	3 40	1 45	1 15	0 20	9 48	0 0	32 40	15 44	24 14	24 14	22 50		n.a.
S 8	15 37	23 35	2 22	23 3	2 10	4 38	3 56	23 13	1 3	16 58	0 54	3 41	1 45	1 14	0 20	9 49	0 0	32 40	15 45	24 14	24 14	22 51		n.a.
S 9	15 19	21 24	3 17	22 35	2 2	4 56	3 56	23 5	1 3	17 0	0 54	3 43	1 45	1 13	0 20	9 49	0 0	32 40	15 45	24 14	24 14	22 53		n.a.
M10	15 0	18 9	4 4	22 5	1 53	5 15	3 56	22 58	1 3	17 1	0 54	3 44	1 45	1 12	0 20	9 50	0 0	32 41	15 46	24 14	24 13	22 54		n.a.
T 11	14 41	14 0	4 39	21 32	1 43	5 33	3 56	22 50	1 2	17 3	0 55	3 46	1 45	1 10	0 20	9 50	0 0	32 41	15 46	24 14	24 13	22 55		n.a.
W12	14 22	9 7	5 0	20 57	1 34	5 50	3 56	22 43	1 2	17 4	0 55	3 47	1 45	1 9	0 20	9 51	0 0	32 42	15 46	24 14	24 13	22 57		n.a.
T 13	14 3	3 45	5 6	20 21	1 24	6 6	3 55	22 35	1 2	17 6	0 55	3 48	1 45	1 8	0 20	9 51	0 0	32 42	15 47	24 14	24 13	22 58		n.a.
F 14	13 43	1s52	4 54	19 41	1 13	6 22	3 54	22 27	1 2	17 7	0 56	3 50	1 46	1 6	0 20	9 52	0 0	32 42	15 47	24 14	24 13	23 0		n.a.
S 15	13 24	7 29	4 26	19 0	1 3	6 38	3 53	22 19	1 1	17 8	0 56	3 51	1 46	1 5	0 20	9 52	0 0	32 43	15 47	24 14	24 13	23 1		n.a.
S 16	13 4	12 49	3 42	18 17	0 52	6 52	3 52	22 10	1 1	17 9	0 56	3 53	1 46	1 3	0 20	9 53	0 0	32 43	15 48	24 14	24 13	23 3		n.a.
M17	12 43	17 32	2 44	17 32	0 41	7 6	3 50	22 2	1 1	17 10	0 57	3 55	1 46	1 2	0 20	9 53	0 0	32 43	15 48	24 14	24 13	23 4		n.a.
T 18	12 23	21 18	1 36	16 45	0 30	7 19	3 49	21 53	1 0	17 11	0 57	3 56	1 46	1 1	0 20	9 54	0 0	32 44	15 48	24 14	24 13	23 5		n.a.
W19	12 2	23 48	0 21	15 57	0 19	7 32	3 47	21 44	1 0	17 12	0 58	3 58	1 46	0 59	0 20	9 54	0 0	32 44	15 49	24 14	24 13	23 7		n.a.
T 20	11 42	24 46	0s55	15 7	0 8	7 44	3 44	21 35	1 0	17 13	0 58	3 59	1 46	0 58	0 20	9 55	0 0	32 44	15 49	24 14	24 13	23 8		n.a.
F 21	11 21	24 4	2 8	14 16	0n 2	7 54	3 42	21 26	0 59	17 14	0 58	4 1	1 46	0 56	0 20	9 55	0 0	32 45	15 50	24 14	24 13	23 9		n.a.
S 22	11 0	21 47	3 12	13 24	0 13	8 5	3 39	21 17	0 59	17 15	0 59	4 3	1 46	0 55	0 20	9 56	0 0	32 45	15 50	24 14	24 13	23 11		n.a.
S 23	10 38	18 10	4 4	12 31	0 23	8 14	3 36	21 7	0 59	17 16	0 59	4 4	1 46	0 54	0 20	9 57	0 0	32 45	15 50	24 14	24 13	23 12		n.a.
M24	10 17	13 35	4 41	11 37	0 32	8 22	3 32	20 58	0 59	17 16	0 59	4 6	1 45	0 52	0 20	9 57	0 0	32 45	15 51	24 14	24 13	23 14		n.a.
T 25	9 55	8 23	5 0	10 42	0 42	8 30	3 28	20 48	0 58	17 17	1 0	4 8	1 45	0 51	0 20	9 58	0 0	32 46	15 51	24 14	24 13	23 15		n.a.
W26	9 34	2 55	5 2	9 48	0 50	8 36	3 24	20 38	0 58	17 18	1 0	4 9	1 45	0 49	0 20	9 58	0 0	32 46	15 51	24 14	24 13	23 16		n.a.
T 27	9 12	2n33	4 48	8 53	0 59	8 42	3 20	20 28	0 58	17 18	1 0	4 11	1 45	0 48	0 20	9 59	0 0	32 46	15 52	24 14	24 13	23 18		n.a.
F 28	8 50	7 45	4 20	7 58	1 7	8 46	3 15	20 18	0 57	17 19	1 1	4 13	1 45	0 46	0 20	10 0	0 0	32 46	15 52	24 13	24 13	23 19		n.a.
S 29	8 27	12 32	3 40	7 3	1 14	8 50	3 10	20 8	0 57	17 19	1 1	4 15	1 45	0 45	0 20	10 0	0 0	32 47	15 52	24 13	24 13	23 20		n.a.
S 30	8s 5	16n44	2s51	6s 9	1n20	8n52	3n 4	19s57	0s57	17s19	1s 1	4n16	1n45	0s43	0s20	10n 1	0n 0	32s47	15s53	24n13	24n13	23n22		n.a.

Julian Day Number = -1123418.5, Delta T = 83h09m54s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°37'45, Lahiri = -110°30'45 Julian Calendar 1 Apr. 7789 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 7789 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7789 BCE (-7788) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 49 41	10♓54'29	6♊17	13♓49	15♈10	7♒59	13°R18	23°R24	29♓ 1	25♈ 5	17°R41	28°D25	27♊29	21♊19	n.a.	M 1
T 2	10 53 38	11°51'59	18° 6	15°50	15°25	8°37	13♏18	23♍20	29° 5	25° 7	17♏41	28♊25	27°26	21°25	n.a.	T 2
W 3	10 57 34	12°49'30	29°55	17°51	15°38	9°15	13°17	23°15	29° 9	25° 8	17°40	28°R25	27°22	21°32	n.a.	W 3
T 4	11 1 31	13°47'02	11♋49	19°50	15°49	9°53	13°16	23°11	29°12	25°10	17°40	28°25	27°19	21°39	n.a.	T 4
F 5	11 5 28	14°44'36	23°52	21°47	15°58	10°31	13°15	23° 6	29°16	25°12	17°39	28°22	27°16	21°45	n.a.	F 5
S 6	11 9 24	15°42'11	6♌ 9	23°44	16° 5	11° 9	13°14	23° 2	29°20	25°14	17°39	28°17	27°13	21°52	n.a.	S 6
S 7	11 13 21	16°39'47	18°43	25°39	16° 9	11°47	13°13	22°57	29°23	25°16	17°38	28°10	27°10	21°59	n.a.	S 7
M 8	11 17 18	17°37'25	1♍35	27°32	16°12	12°25	13°11	22°53	29°27	25°17	17°38	28° 0	27° 7	22° 5	n.a.	M 8
T 9	11 21 14	18°35'05	14°47	29°24	16°R12	13° 3	13° 9	22°48	29°31	25°19	17°37	27°48	27° 3	22°12	n.a.	T 9
W10	11 25 11	19°32'46	28°16	1♈15	16°10	13°41	13° 7	22°44	29°34	25°21	17°37	27°36	27° 0	22°19	n.a.	W10
T 11	11 29 7	20°30'29	12♎ 0	3° 4	16° 5	14°19	13° 5	22°39	29°38	25°23	17°36	27°24	26°57	22°25	n.a.	T 11
F 12	11 33 4	21°28'14	25°55	4°52	15°58	14°57	13° 3	22°34	29°42	25°25	17°36	27°15	26°54	22°32	n.a.	F 12
S 13	11 37 1	22°26'01	9♏58	6°39	15°49	15°34	13° 0	22°30	29°45	25°27	17°35	27° 7	26°51	22°39	n.a.	S 13
S 14	11 40 57	23°23'51	24° 4	8°24	15°37	16°12	12°58	22°25	29°49	25°29	17°34	27° 3	26°48	22°45	n.a.	S 14
M15	11 44 54	24°21'42	8♐12	10° 7	15°23	16°50	12°55	22°21	29°53	25°31	17°34	27° 1	26°44	22°52	n.a.	M15
T 16	11 48 50	25°19'36	22°20	11°49	15° 7	17°27	12°52	22°16	29°57	25°33	17°33	27° 0	26°41	22°58	n.a.	T 16
W17	11 52 47	26°17'32	6♑27	13°30	14°49	18° 5	12°48	22°11	0♈ 0	25°35	17°32	27° 0	26°38	23° 5	n.a.	W17
T 18	11 56 44	27°15'30	20°31	15° 9	14°28	18°43	12°45	22° 7	0° 4	25°37	17°32	26°59	26°35	23°12	n.a.	T 18
F 19	12 0 40	28°13'30	4♒31	16°48	14° 5	19°20	12°41	22° 2	0° 8	25°39	17°31	26°56	26°32	23°18	n.a.	F 19
S 20	12 4 37	29°11'33	18°27	18°24	13°41	19°58	12°37	21°58	0°12	25°41	17°30	26°50	26°28	23°25	n.a.	S 20
S 21	12 8 33	0♈ 9'38	2♓16	19°59	13°14	20°35	12°33	21°53	0°15	25°43	17°30	26°41	26°25	23°32	n.a.	S 21
M22	12 12 30	1° 7'44	15°54	21°33	12°46	21°13	12°29	21°49	0°19	25°45	17°29	26°30	26°22	23°38	n.a.	M22
T 23	12 16 26	2° 5'53	29°19	23° 6	12°16	21°50	12°25	21°44	0°23	25°47	17°28	26°18	26°19	23°45	n.a.	T 23
W24	12 20 23	3° 4'05	12♈28	24°37	11°45	22°27	12°20	21°40	0°27	25°49	17°27	26° 5	26°16	23°52	n.a.	W24
T 25	12 24 20	4° 2'18	25°20	26° 7	11°12	23° 5	12°16	21°35	0°30	25°51	17°26	25°54	26°13	23°58	n.a.	T 25
F 26	12 28 16	5° 0'33	7♉54	27°35	10°38	23°42	12°11	21°31	0°34	25°53	17°26	25°44	26° 9	24° 5	n.a.	F 26
S 27	12 32 13	5°58'50	20°12	29° 2	10° 4	24°19	12° 6	21°26	0°38	25°55	17°25	25°37	26° 6	24°12	n.a.	S 27
S 28	12 36 9	6°57'09	2♊16	0♉28	9°28	24°56	12° 1	21°22	0°42	25°58	17°24	25°32	26° 3	24°18	n.a.	S 28
M29	12 40 6	7°55'30	14°11	1°52	8°53	25°33	11°55	21°18	0°45	26° 0	17°23	25°30	26° 0	24°25	n.a.	M29
T 30	12 44 3	8°53'53	25°59	3°15	8°17	26°10	11°50	21°13	0°49	26° 2	17°22	25°D30	25°57	24°31	n.a.	T 30
W31	12 47 59	9♈52'19	7♋47	4♉36	7♈41	26♒47	11♏44	21♍ 9	0♈53	26♈ 4	17♏21	25°R30	25♊54	24♊38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s43	20n11	1s55	5s15	1n27	8n53	2n58	19s47	0s56	17s20	1s 2	4n18	1n45	0s42	0s20	10n 2	0n 0	32s47	15s53	24n13	24n12	23n23		n.a.
T 2	7 20	22 46	0 55	4 21	1 32	8 54	2 52	19 36	0 56	17 20	1 2	4 20	1 45	0 40	0 19	10 2	0 0	32 47	15 53	24 13	24 12	23 24		n.a.
W 3	6 57	24 22	0n 8	3 29	1 37	8 53	2 45	19 25	0 55	17 20	1 2	4 22	1 45	0 39	0 19	10 3	0 0	32 48	15 54	24 13	24 12	23 26		n.a.
T 4	6 35	24 51	1 11	2 37	1 41	8 50	2 38	19 14	0 55	17 20	1 3	4 23	1 45	0 37	0 19	10 4	0 1	32 48	15 54	24 13	24 12	23 27		n.a.
F 5	6 12	24 11	2 11	1 46	1 45	8 47	2 30	19 3	0 55	17 20	1 3	4 25	1 45	0 36	0 19	10 4	0 1	32 48	15 55	24 13	24 12	23 28		n.a.
S 6	5 49	22 21	3 6	0 55	1 48	8 42	2 22	18 52	0 54	17 20	1 4	4 27	1 45	0 34	0 19	10 5	0 1	32 48	15 55	24 13	24 12	23 30		n.a.
S 7	5 26	19 23	3 53	0 6	1 51	8 36	2 14	18 41	0 54	17 20	1 4	4 29	1 45	0 33	0 19	10 6	0 1	32 48	15 55	24 13	24 12	23 31		n.a.
M 8	5 3	15 26	4 30	0n43	1 53	8 29	2 5	18 30	0 54	17 20	1 4	4 31	1 45	0 31	0 19	10 6	0 1	32 48	15 56	24 13	24 12	23 32		n.a.
T 9	4 39	10 40	4 53	1 30	1 55	8 21	1 56	18 18	0 53	17 20	1 5	4 33	1 45	0 30	0 19	10 7	0 1	32 49	15 56	24 13	24 12	23 33		n.a.
W10	4 16	5 17	5 1	2 16	1 56	8 11	1 46	18 6	0 53	17 19	1 5	4 34	1 45	0 28	0 19	10 8	0 1	32 49	15 56	24 13	24 12	23 35		n.a.
T 11	3 53	0s27	4 51	3 2	1 56	8 0	1 36	17 55	0 52	17 19	1 5	4 36	1 45	0 27	0 19	10 9	0 1	32 49	15 56	24 12	24 12	23 36		n.a.
F 12	3 29	6 15	4 24	3 46	1 56	7 47	1 25	17 43	0 52	17 19	1 6	4 38	1 45	0 25	0 19	10 9	0 1	32 49	15 57	24 12	24 12	23 37		n.a.
S 13	3 6	11 48	3 41	4 29	1 56	7 33	1 14	17 31	0 52	17 18	1 6	4 40	1 44	0 24	0 19	10 10	0 1	32 49	15 57	24 12	24 12	23 39		n.a.
S 14	2 42	16 45	2 45	5 11	1 55	7 18	1 2	17 19	0 51	17 18	1 6	4 42	1 44	0 22	0 19	10 11	0 1	32 49	15 57	24 12	24 12	23 40		n.a.
M15	2 19	20 48	1 38	5 52	1 54	7 2	0 51	17 7	0 51	17 17	1 7	4 43	1 44	0 20	0 19	10 12	0 1	32 49	15 58	24 12	24 11	23 41		n.a.
T 16	1 55	23 35	0 25	6 32	1 52	6 44	0 38	16 55	0 50	17 16	1 7	4 45	1 44	0 19	0 19	10 12	0 1	32 49	15 58	24 12	24 11	23 42		n.a.
W17	1 31	24 54	0s50	7 10	1 50	6 25	0 26	16 42	0 50	17 16	1 7	4 47	1 44	0 17	0 19	10 13	0 1	32 49	15 58	24 12	24 11	23 44		n.a.
T 18	1 7	24 36	2 1	7 48	1 47	6 5	0 13	16 30	0 50	17 15	1 8	4 49	1 44	0 16	0 19	10 14	0 1	32 49	15 59	24 12	24 11	23 45		n.a.
F 19	0 44	22 44	3 4	8 24	1 44	5 43	0s 1	16 17	0 49	17 14	1 8	4 50	1 44	0 14	0 19	10 15	0 1	32 50	15 59	24 12	24 11	23 46		n.a.
S 20	0 20	19 31	3 56	8 59	1 40	5 21	0 14	16 5	0 49	17 13	1 8	4 52	1 44	0 13	0 19	10 15	0 1	32 50	15 59	24 12	24 11	23 47		n.a.
S 21	0n 4	15 15	4 34	9 33	1 37	4 58	0 28	15 52	0 48	17 12	1 9	4 54	1 44	0 11	0 19	10 16	0 1	32 50	16 0	24 11	24 11	23 48		n.a.
M22	0 28	10 15	4 55	10 6	1 32	4 33	0 42	15 39	0 48	17 11	1 9	4 56	1 43	0 10	0 19	10 17	0 1	32 50	16 0	24 11	24 11	23 50		n.a.
T 23	0 52	4 50	5 0	10 37	1 28	4 8	0 57	15 26	0 48	17 10	1 9	4 57	1 43	0 8	0 19	10 18	0 1	32 50	16 0	24 11	24 11	23 51		n.a.
W24	1 16	0n41	4 48	11 7	1 23	3 43	1 11	15 13	0 47	17 9	1 10	4 59	1 43	0 7	0 19	10 19	0 1	32 50	16 0	24 10	24 11	23 52		n.a.
T 25	1 39	6 4	4 22	11 36	1 18	3 16	1 25	15 0	0 47	17 8	1 10	5 1	1 43	0 5	0 19	10 19	0 1	32 50	16 1	24 10	24 11	23 53		n.a.
F 26	2 3	11 5	3 44	12 4	1 12	2 49	1 40	14 47	0 46	17 7	1 10	5 2	1 43	0 3	0 19	10 20	0 1	32 50	16 1	24 10	24 10	23 55		n.a.
S 27	2 27	15 34	2 55	12 31	1 6	2 22	1 54	14 34	0 46	17 5	1 11	5 4	1 43	0 2	0 19	10 21	0 1	32 50	16 1	24 9	24 10	23 56		n.a.
S 28	2 51	19 21	2 0	12 56	1 0	1 55	2 8	14 21	0 45	17 4	1 11	5 6	1 43	0 0	0 19	10 22	0 1	32 50	16 1	24 9	24 10	23 57		n.a.
M29	3 15	22 16	1 0	13 21	0 53	1 28	2 22	14 7	0 45	17 3	1 11	5 7	1 43	0n 1	0 19	10 23	0 1	32 50	16 2	24 9	24 10	23 58		n.a.
T 30	3 38	24 13	0n 3	13 44	0 46	1 0	2 36	13 54	0 44	17 1	1 12	5 9	1 42	0 3	0 19	10 23	0 1	32 49	16 2	24 9	24 10	23 59		n.a.
W31	4n 2	25n 4	1n 5	14n 5	0n39	0n33	2s50	13s40	0s44	17s 0	1s12	5n11	1n42	0n 4	0s19	10n24	0n 1	32s49	16s 2	24n 9	24n10	24n 0		n.a.

Julian Day Number = -1123388.5, Delta T = 83h09m49s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°37'41, Lahiri = -110°30'41 Julian Calendar 1 May 7789 BCE == Greg. Calendar 2 March 7789 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7789 BCE (-7788) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 51 56	10♈50'45	19♋41	5♉55	7°R 5	27♒24	11°R38	21°R 5	0♈57	26♈ 6	17°R20	25°R30	25♊50	24♊45	n.a.	T 1
F 2	12 55 52	11°49'14	1♌45	7°13	6♈30	28° 1	11♏32	21♍ 1	1° 0	26° 8	17♏19	25♊28	25°47	24°51	n.a.	F 2
S 3	12 59 49	12°47'45	14° 4	8°29	5°55	28°38	11°26	20°57	1° 4	26°11	17°18	25°24	25°44	24°58	n.a.	S 3
S 4	13 3 45	13°46'18	26°44	9°44	5°22	29°15	11°20	20°52	1° 8	26°13	17°17	25°18	25°41	25° 5	n.a.	S 4
M 5	13 7 42	14°44'53	9♍46	10°57	4°49	29°52	11°14	20°48	1°11	26°15	17°16	25° 9	25°38	25°11	n.a.	M 5
T 6	13 11 38	15°43'30	23°11	12° 7	4°18	0♓29	11° 7	20°44	1°15	26°17	17°15	24°59	25°34	25°18	n.a.	T 6
W 7	13 15 35	16°42'09	6♎59	13°16	3°49	1° 5	11° 0	20°41	1°19	26°19	17°14	24°47	25°31	25°25	n.a.	W 7
T 8	13 19 32	17°40'50	21° 6	14°22	3°21	1°42	10°54	20°37	1°22	26°22	17°13	24°37	25°28	25°31	n.a.	T 8
F 9	13 23 28	18°39'34	5♏27	15°27	2°55	2°19	10°47	20°33	1°26	26°24	17°12	24°28	25°25	25°38	n.a.	F 9
S 10	13 27 25	19°38'20	19°56	16°29	2°31	2°55	10°40	20°29	1°30	26°26	17°11	24°21	25°22	25°45	n.a.	S 10
S 11	13 31 21	20°37'09	4♐26	17°28	2° 9	3°32	10°33	20°26	1°33	26°28	17°10	24°17	25°19	25°51	n.a.	S 11
M12	13 35 18	21°36'01	18°53	18°25	1°50	4° 8	10°26	20°22	1°37	26°31	17° 9	24°D16	25°15	25°58	n.a.	M12
T 13	13 39 14	22°34'55	3♑12	19°19	1°32	4°45	10°18	20°18	1°40	26°33	17° 8	24°16	25°12	26° 5	n.a.	T 13
W14	13 43 11	23°33'51	17°23	20° 9	1°17	5°21	10°11	20°15	1°44	26°35	17° 7	24°R17	25° 9	26°11	n.a.	W14
T 15	13 47 7	24°32'51	1♒22	20°57	1° 5	5°58	10° 4	20°12	1°47	26°37	17° 6	24°17	25° 6	26°18	n.a.	T 15
F 16	13 51 4	25°31'52	15°10	21°40	0°54	6°34	9°56	20° 8	1°51	26°40	17° 5	24°15	25° 3	26°24	n.a.	F 16
S 17	13 55 0	26°30'57	28°47	22°20	0°46	7°10	9°48	20° 5	1°54	26°42	17° 4	24°11	24°59	26°31	n.a.	S 17
S 18	13 58 57	27°30'04	12♓13	22°56	0°41	7°47	9°41	20° 2	1°58	26°44	17° 3	24° 4	24°56	26°38	n.a.	S 18
M19	14 2 54	28°29'14	25°28	23°27	0°38	8°23	9°33	19°59	2° 1	26°46	17° 1	23°56	24°53	26°44	n.a.	M19
T 20	14 6 50	29°28'26	8♈29	23°54	0°D37	8°59	9°25	19°56	2° 5	26°49	17° 0	23°46	24°50	26°51	n.a.	T 20
W21	14 10 47	0♉27'41	21°18	24°15	0°39	9°35	9°17	19°53	2° 8	26°51	16°59	23°36	24°47	26°58	n.a.	W21
T 22	14 14 43	1°26'58	3♉53	24°30	0°43	10°11	9° 9	19°50	2°12	26°53	16°58	23°27	24°44	27° 4	n.a.	T 22
F 23	14 18 40	2°26'17	16°15	24°40	0°49	10°47	9° 1	19°47	2°15	26°55	16°57	23°20	24°40	27°11	n.a.	F 23
S 24	14 22 36	3°25'39	28°24	24°R43	0°57	11°23	8°53	19°45	2°18	26°57	16°56	23°14	24°37	27°18	n.a.	S 24
S 25	14 26 33	4°25'03	10♊23	24°39	1° 8	11°59	8°45	19°42	2°22	27° 0	16°54	23°11	24°34	27°24	n.a.	S 25
M26	14 30 29	5°24'30	22°14	24°28	1°21	12°35	8°37	19°39	2°25	27° 2	16°53	23°D10	24°31	27°31	n.a.	M26
T 27	14 34 26	6°23'59	4♋ 1	24°10	1°35	13°10	8°29	19°37	2°28	27° 4	16°52	23°11	24°28	27°38	n.a.	T 27
W28	14 38 22	7°23'29	15°48	23°44	1°52	13°46	8°21	19°35	2°32	27° 6	16°51	23°12	24°25	27°44	n.a.	W28
T 29	14 42 19	8°23'02	27°40	23°10	2°11	14°22	8°13	19°32	2°35	27° 9	16°50	23°13	24°21	27°51	n.a.	T 29
F 30	14 46 15	9♉22'37	9♌42	22♉28	2♈31	14♓57	8♏ 5	19♍30	2♈38	27♈11	16♏48	23°R14	24♊18	27♊58	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n26	24n48	2n 5	14n26	0n32	0n 7	3s 3	13s27	0s43	16s58	1s12	5n12	1n42	0n 6	0s19	10n25	0n 1	32s49	16s 2	24n 9	24n10	24n 2		n.a.
F 2	4 49	23 21	3 0	14 45	0 24	0s19	3 16	13 13	0 43	16 56	1 13	5 14	1 42	0 7	0 19	10 26	0 1	32 49	16 3	24 9	24 10	24 3		n.a.
S 3	5 13	20 47	3 48	15 3	0 16	0 45	3 28	13 0	0 42	16 55	1 13	5 15	1 42	0 9	0 19	10 27	0 1	32 49	16 3	24 9	24 10	24 4		n.a.
S 4	5 36	17 10	4 26	15 20	0 8	1 9	3 40	12 46	0 42	16 53	1 13	5 17	1 42	0 10	0 19	10 28	0 1	32 49	16 3	24 9	24 10	24 5		n.a.
M 5	6 0	12 38	4 52	15 36	0s 0	1 33	3 52	12 32	0 41	16 51	1 14	5 18	1 41	0 12	0 19	10 28	0 1	32 49	16 3	24 8	24 9	24 6		n.a.
T 6	6 23	7 23	5 2	15 50	0 9	1 56	4 3	12 18	0 41	16 49	1 14	5 20	1 41	0 13	0 19	10 29	0 1	32 49	16 4	24 8	24 9	24 7		n.a.
W 7	6 46	1 39	4 56	16 3	0 18	2 17	4 13	12 4	0 40	16 48	1 14	5 21	1 41	0 15	0 19	10 30	0 1	32 49	16 4	24 8	24 9	24 8		n.a.
T 8	7 10	4s20	4 31	16 15	0 27	2 37	4 23	11 50	0 40	16 46	1 14	5 23	1 41	0 16	0 19	10 31	0 1	32 49	16 4	24 7	24 9	24 10		n.a.
F 9	7 33	10 11	3 49	16 26	0 36	2 56	4 32	11 36	0 39	16 44	1 15	5 24	1 41	0 18	0 19	10 32	0 1	32 48	16 4	24 7	24 9	24 11		n.a.
S 10	7 56	15 33	2 52	16 35	0 46	3 14	4 41	11 22	0 39	16 42	1 15	5 25	1 41	0 19	0 19	10 33	0 1	32 48	16 4	24 6	24 9	24 12		n.a.
S 11	8 19	20 2	1 44	16 43	0 56	3 30	4 49	11 8	0 38	16 40	1 15	5 27	1 40	0 21	0 19	10 34	0 1	32 48	16 5	24 6	24 9	24 13		n.a.
M12	8 41	23 16	0 29	16 50	1 5	3 45	4 56	10 54	0 38	16 38	1 16	5 28	1 40	0 22	0 19	10 34	0 1	32 48	16 5	24 6	24 9	24 14		n.a.
T 13	9 4	24 59	0s48	16 56	1 15	3 58	5 3	10 40	0 37	16 36	1 16	5 29	1 40	0 24	0 19	10 35	0 1	32 48	16 5	24 6	24 9	24 15		n.a.
W14	9 27	25 3	2 0	17 0	1 25	4 10	5 9	10 25	0 37	16 33	1 16	5 30	1 40	0 25	0 19	10 36	0 1	32 48	16 5	24 6	24 8	24 16		n.a.
T 15	9 49	23 31	3 5	17 3	1 36	4 20	5 15	10 11	0 36	16 31	1 16	5 32	1 40	0 27	0 19	10 37	0 1	32 47	16 5	24 6	24 8	24 17		n.a.
F 16	10 11	20 35	3 58	17 5	1 46	4 29	5 20	9 57	0 36	16 29	1 17	5 33	1 39	0 28	0 19	10 38	0 1	32 47	16 5	24 6	24 8	24 18		n.a.
S 17	10 33	16 34	4 36	17 6	1 56	4 36	5 24	9 42	0 35	16 27	1 17	5 34	1 39	0 30	0 19	10 39	0 1	32 47	16 5	24 6	24 8	24 19		n.a.
S 18	10 55	11 46	4 59	17 5	2 6	4 42	5 28	9 28	0 35	16 24	1 17	5 35	1 39	0 31	0 19	10 40	0 1	32 47	16 6	24 6	24 8	24 20		n.a.
M19	11 17	6 30	5 5	17 3	2 16	4 47	5 31	9 13	0 34	16 22	1 17	5 36	1 39	0 33	0 19	10 40	0 1	32 47	16 6	24 5	24 8	24 21		n.a.
T 20	11 39	1 2	4 56	17 1	2 26	4 49	5 34	8 59	0 34	16 20	1 18	5 37	1 39	0 34	0 19	10 41	0 1	32 46	16 6	24 5	24 8	24 23		n.a.
W21	12 0	4n24	4 31	16 56	2 36	4 51	5 37	8 44	0 33	16 17	1 18	5 38	1 38	0 35	0 19	10 42	0 1	32 46	16 6	24 4	24 8	24 24		n.a.
T 22	12 22	9 35	3 53	16 51	2 46	4 51	5 38	8 30	0 32	16 15	1 18	5 39	1 38	0 37	0 19	10 43	0 1	32 46	16 6	24 4	24 7	24 25		n.a.
F 23	12 43	14 18	3 5	16 45	2 55	4 50	5 40	8 15	0 32	16 12	1 18	5 40	1 38	0 38	0 19	10 44	0 1	32 45	16 6	24 3	24 7	24 26		n.a.
S 24	13 4	18 22	2 10	16 37	3 3	4 47	5 41	8 0	0 31	16 10	1 18	5 41	1 38	0 39	0 19	10 45	0 1	32 45	16 6	24 3	24 7	24 27		n.a.
S 25	13 25	21 37	1 9	16 28	3 11	4 44	5 42	7 46	0 31	16 7	1 19	5 42	1 38	0 41	0 19	10 45	0 1	32 45	16 6	24 3	24 7	24 28		n.a.
M26	13 45	23 55	0 5	16 18	3 19	4 39	5 42	7 31	0 30	16 5	1 19	5 43	1 37	0 42	0 19	10 46	0 1	32 45	16 7	24 3	24 7	24 29		n.a.
T 27	14 6	25 9	0n58	16 8	3 25	4 32	5 42	7 16	0 29	16 2	1 19	5 43	1 37	0 44	0 19	10 47	0 1	32 44	16 7	24 3	24 7	24 30		n.a.
W28	14 26	25 14	2 0	15 56	3 30	4 25	5 41	7 2	0 29	16 0	1 19	5 44	1 37	0 45	0 19	10 48	0 1	32 44	16 7	24 3	24 7	24 31		n.a.
T 29	14 46	24 11	2 56	15 43	3 34	4 17	5 40	6 47	0 28	15 57	1 19	5 45	1 37	0 46	0 19	10 49	0 1	32 44	16 7	24 3	24 6	24 32		n.a.
F 30	15n 5	22n 1	3n46	15n30	3s37	4s 7	5s39	6s32	0s28	15s55	1s20	5n45	1n36	0n48	0s19	10n50	0n 1	32s43	16s 7	24n 3	24n 6	24n33		n.a.

Julian Day Number = -1123357.5, Delta T = 83h09m44s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°37'37, Lahiri = -110°30'37 Julian Calendar 1 June 7789 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7789 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7789 BCE (-7788) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 50 12	10♉22'14	21♌59	21°R40	2♈54	15♓33	7°R57	19°R28	2♈41	27♈13	16°R47	23°R13	24♊15	28♊ 4	n.a.	S 1
S 2	14 54 8	11°21'53	4♍37	20♉44	3°18	16° 8	7♏49	19♍26	2°44	27°15	16♏46	23♊11	24°12	28°11	n.a.	S 2
M 3	14 58 5	12°21'35	17°39	19°43	3°44	16°44	7°41	19°25	2°47	27°17	16°45	23° 6	24° 9	28°17	n.a.	M 3
T 4	15 2 1	13°21'18	1♎ 8	18°37	4°11	17°19	7°33	19°23	2°51	27°20	16°44	23° 1	24° 5	28°24	n.a.	T 4
W 5	15 5 58	14°21'03	15° 3	17°27	4°40	17°54	7°25	19°21	2°54	27°22	16°42	22°54	24° 2	28°31	n.a.	W 5
T 6	15 9 54	15°20'51	29°23	16°16	5°11	18°30	7°17	19°20	2°57	27°24	16°41	22°48	23°59	28°37	n.a.	T 6
F 7	15 13 51	16°20'41	14♏ 2	15° 5	5°43	19° 5	7° 9	19°18	3° 0	27°26	16°40	22°43	23°56	28°44	n.a.	F 7
S 8	15 17 47	17°20'33	28°53	13°56	6°17	19°40	7° 2	19°17	3° 3	27°28	16°39	22°40	23°53	28°51	n.a.	S 8
S 9	15 21 44	18°20'27	13♐49	12°51	6°52	20°15	6°54	19°16	3° 5	27°30	16°38	22°38	23°50	28°57	n.a.	S 9
M10	15 25 40	19°20'24	28°40	11°52	7°28	20°50	6°46	19°14	3° 8	27°32	16°36	22°D38	23°46	29° 4	n.a.	M10
T 11	15 29 37	20°20'24	13♑21	11° 1	8° 6	21°25	6°39	19°13	3°11	27°35	16°35	22°39	23°43	29°11	n.a.	T 11
W12	15 33 33	21°20'26	27°47	10°19	8°45	22° 0	6°31	19°12	3°14	27°37	16°34	22°40	23°40	29°17	n.a.	W12
T 13	15 37 30	22°20'31	11♒54	9°47	9°25	22°35	6°24	19°12	3°17	27°39	16°33	22°41	23°37	29°24	n.a.	T 13
F 14	15 41 26	23°20'38	25°43	9°26	10° 6	23° 9	6°16	19°11	3°20	27°41	16°32	22°R42	23°34	29°31	n.a.	F 14
S 15	15 45 23	24°20'47	9♓12	9°D16	10°49	23°44	6° 9	19°10	3°22	27°43	16°30	22°41	23°30	29°37	n.a.	S 15
S 16	15 49 19	25°20'59	22°25	9°17	11°32	24°19	6° 2	19°10	3°25	27°45	16°29	22°39	23°27	29°44	n.a.	S 16
M17	15 53 16	26°21'14	5♈21	9°29	12°17	24°53	5°55	19° 9	3°28	27°47	16°28	22°35	23°24	29°51	n.a.	M17
T 18	15 57 12	27°21'30	18° 3	9°51	13° 2	25°28	5°48	19° 9	3°30	27°49	16°27	22°31	23°21	29°57	n.a.	T 18
W19	16 1 9	28°21'50	0♉32	10°24	13°49	26° 2	5°41	19° 9	3°33	27°51	16°26	22°27	23°18	0♋ 4	n.a.	W19
T 20	16 5 5	29°22'11	12°50	11° 5	14°36	26°36	5°34	19°D 9	3°35	27°53	16°24	22°23	23°15	0°10	n.a.	T 20
F 21	16 9 2	0♊22'35	24°58	11°55	15°25	27°11	5°27	19° 9	3°38	27°55	16°23	22°20	23°11	0°17	n.a.	F 21
S 22	16 12 58	1°23'00	6♊57	12°52	16°14	27°45	5°21	19° 9	3°40	27°57	16°22	22°18	23° 8	0°24	n.a.	S 22
S 23	16 16 55	2°23'28	18°50	13°56	17° 4	28°19	5°14	19° 9	3°42	27°59	16°21	22°D17	23° 5	0°30	n.a.	S 23
M24	16 20 51	3°23'58	0♋38	15° 6	17°55	28°53	5° 8	19° 9	3°45	28° 1	16°20	22°17	23° 2	0°37	n.a.	M24
T 25	16 24 48	4°24'30	12°24	16°21	18°46	29°27	5° 2	19°10	3°47	28° 3	16°19	22°18	22°59	0°44	n.a.	T 25
W26	16 28 44	5°25'03	24°12	17°40	19°38	0♈ 1	4°56	19°10	3°49	28° 5	16°17	22°20	22°56	0°50	n.a.	W26
T 27	16 32 41	6°25'39	6♌ 4	19° 3	20°31	0°34	4°50	19°11	3°52	28° 6	16°16	22°21	22°52	0°57	n.a.	T 27
F 28	16 36 37	7°26'16	18° 5	20°28	21°25	1° 8	4°45	19°12	3°54	28° 8	16°15	22°23	22°49	1° 4	n.a.	F 28
S 29	16 40 34	8°26'54	0♍20	21°57	22°19	1°42	4°39	19°13	3°56	28°10	16°14	22°23	22°46	1°10	n.a.	S 29
S 30	16 44 30	9°27'34	12°53	23°28	23°14	2°15	4°34	19°14	3°58	28°12	16°13	22°R24	22°43	1°17	n.a.	S 30
M31	16 48 27	10♊28'16	25♍49	25♉ 0	24♈10	2♈49	4♏29	19♍15	4♈ 0	28♈14	16♏12	22♊23	22♊40	1♋24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n25	18n49	4n26	15n17	3s38	3s57	5s38	6s17	0s27	15s52	1s20	5n46	1n36	0n49	0s19	10n50	0n 1	32s43	16s 7	24n 3	24n 6	24n34		n.a.
S 2	15 44	14 40	4 55	15 3	3 37	3 45	5 36	6 3	0 26	15 50	1 20	5 47	1 36	0 50	0 19	10 51	0 1	32 43	16 7	24 3	24 6	24 35		n.a.
M 3	16 3	9 45	5 9	14 49	3 34	3 33	5 34	5 48	0 26	15 47	1 20	5 47	1 36	0 51	0 19	10 52	0 1	32 42	16 7	24 3	24 6	24 36		n.a.
T 4	16 22	4 12	5 7	14 35	3 29	3 20	5 32	5 33	0 25	15 45	1 20	5 48	1 35	0 53	0 19	10 53	0 1	32 42	16 7	24 2	24 6	24 37		n.a.
W 5	16 40	1s43	4 48	14 22	3 22	3 5	5 29	5 18	0 24	15 42	1 20	5 48	1 35	0 54	0 19	10 54	0 1	32 42	16 7	24 2	24 6	24 38		n.a.
T 6	16 58	7 44	4 10	14 11	3 13	2 50	5 26	5 4	0 24	15 40	1 20	5 48	1 35	0 55	0 19	10 55	0 1	32 41	16 7	24 2	24 5	24 39		n.a.
F 7	17 16	13 29	3 15	14 1	3 1	2 35	5 23	4 49	0 23	15 37	1 20	5 49	1 35	0 56	0 19	10 55	0 1	32 41	16 7	24 1	24 5	24 39		n.a.
S 8	17 34	18 32	2 6	13 52	2 48	2 18	5 20	4 34	0 22	15 34	1 21	5 49	1 35	0 58	0 19	10 56	0 2	32 41	16 7	24 1	24 5	24 40		n.a.
S 9	17 51	22 25	0 48	13 47	2 33	2 1	5 17	4 19	0 22	15 32	1 21	5 49	1 34	0 59	0 19	10 57	0 2	32 40	16 7	24 1	24 5	24 41		n.a.
M10	18 8	24 47	0s33	13 44	2 17	1 43	5 13	4 4	0 21	15 29	1 21	5 50	1 34	1 0	0 19	10 58	0 2	32 40	16 7	24 1	24 5	24 42		n.a.
T 11	18 25	25 23	1 51	13 44	2 0	1 24	5 10	3 49	0 20	15 27	1 21	5 50	1 34	1 1	0 19	10 59	0 2	32 39	16 7	24 1	24 5	24 43		n.a.
W12	18 41	24 14	3 1	13 48	1 42	1 5	5 6	3 35	0 20	15 24	1 21	5 50	1 34	1 2	0 19	10 59	0 2	32 39	16 7	24 1	24 5	24 44		n.a.
T 13	18 57	21 35	3 58	13 55	1 23	0 45	5 2	3 20	0 19	15 22	1 21	5 50	1 33	1 3	0 19	11 0	0 2	32 39	16 7	24 1	24 4	24 45		n.a.
F 14	19 13	17 44	4 40	14 5	1 5	0 24	4 58	3 5	0 18	15 19	1 21	5 50	1 33	1 5	0 19	11 1	0 2	32 38	16 7	24 1	24 4	24 46		n.a.
S 15	19 29	13 4	5 5	14 19	0 47	0 3	4 53	2 50	0 18	15 17	1 21	5 50	1 33	1 6	0 19	11 2	0 2	32 38	16 7	24 1	24 4	24 47		n.a.
S 16	19 44	7 53	5 14	14 36	0 30	0n18	4 49	2 35	0 17	15 15	1 21	5 50	1 33	1 7	0 19	11 3	0 2	32 37	16 7	24 1	24 4	24 48		n.a.
M17	19 58	2 28	5 6	14 56	0 13	0 40	4 44	2 21	0 16	15 12	1 21	5 50	1 32	1 8	0 19	11 3	0 2	32 37	16 7	24 1	24 4	24 49		n.a.
T 18	20 13	2n58	4 43	15 18	0n 3	1 3	4 40	2 6	0 15	15 10	1 21	5 50	1 32	1 9	0 19	11 4	0 2	32 36	16 7	24 1	24 4	24 50		n.a.
W19	20 27	8 11	4 8	15 43	0 18	1 25	4 35	1 51	0 15	15 7	1 21	5 50	1 32	1 10	0 19	11 5	0 2	32 36	16 7	24 1	24 3	24 50		n.a.
T 20	20 40	13 1	3 21	16 9	0 32	1 49	4 30	1 36	0 14	15 5	1 22	5 50	1 32	1 11	0 19	11 6	0 2	32 36	16 7	24 0	24 3	24 51		n.a.
F 21	20 54	17 18	2 25	16 37	0 45	2 12	4 25	1 21	0 13	15 3	1 22	5 50	1 31	1 12	0 19	11 6	0 2	32 35	16 7	24 0	24 3	24 52		n.a.
S 22	21 7	20 49	1 24	17 6	0 56	2 36	4 20	1 7	0 12	15 1	1 22	5 49	1 31	1 13	0 19	11 7	0 2	32 35	16 7	24 0	24 3	24 53		n.a.
S 23	21 19	23 26	0 19	17 36	1 7	3 1	4 15	0 52	0 12	14 59	1 22	5 49	1 31	1 14	0 19	11 8	0 2	32 34	16 7	24 0	24 3	24 54		n.a.
M24	21 31	25 0	0n46	18 7	1 16	3 25	4 10	0 37	0 11	14 56	1 22	5 49	1 31	1 15	0 19	11 8	0 2	32 34	16 7	24 0	24 3	24 55		n.a.
T 25	21 43	25 26	1 49	18 37	1 24	3 50	4 5	0 23	0 10	14 54	1 22	5 48	1 30	1 16	0 19	11 9	0 2	32 33	16 6	24 0	24 2	24 56		n.a.
W26	21 54	24 44	2 48	19 7	1 32	4 15	3 59	0 8	0 9	14 52	1 22	5 48	1 30	1 17	0 19	11 10	0 2	32 33	16 6	24 0	24 2	24 56		n.a.
T 27	22 5	22 55	3 39	19 37	1 38	4 41	3 54	0n 6	0 8	14 50	1 22	5 47	1 30	1 18	0 19	11 11	0 2	32 32	16 6	24 0	24 2	24 57		n.a.
F 28	22 16	20 3	4 22	20 7	1 43	5 6	3 48	0 21	0 8	14 48	1 22	5 47	1 30	1 19	0 19	11 11	0 2	32 32	16 6	24 0	24 2	24 58		n.a.
S 29	22 26	16 17	4 54	20 35	1 48	5 32	3 43	0 36	0 7	14 46	1 22	5 46	1 29	1 19	0 19	11 12	0 2	32 31	16 6	24 0	24 2	24 59		n.a.
S 30	22 36	11 43	5 13	21 3	1 51	5 58	3 37	0 50	0 6	14 44	1 22	5 46	1 29	1 20	0 19	11 13	0 2	32 31	16 6	24 0	24 1	25 0		n.a.
M31	22n45	6n32	5n17	21n29	1n54	6n24	3s32	1n 4	0s 5	14s43	1s22	5n45	1n29	1n21	0s19	11n13	0n 2	32s31	16s 6	24n 0	24n 1	25n 0		n.a.

Julian Day Number = -1123327.5, Delta T = 83h09m39s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°37'33, Lahiri = -110°30'33 Julian Calendar 1 July 7789 BCE == Greg. Calendar 2 May 7789 BCE

The year -7788 astronomical counting style corresponds to year 7789 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7789 BCE (-7788) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 52 23	11♊28'59	9♎10	26♉34	25♈ 6	3♈22	4°R24	19♍16	4♈ 2	28♈15	16°R11	22°R22	22♊36	1♋30	n.a.	T 1
W 2	16 56 20	12°29'44	22°59	28° 9	26° 3	3°55	4♏19	19°17	4° 4	28°17	16♏10	22♊21	22°33	1°37	n.a.	W 2
T 3	17 0 16	13°30'30	7♏16	29°46	27° 0	4°28	4°14	19°19	4° 6	28°19	16° 9	22°20	22°30	1°44	n.a.	T 3
F 4	17 4 13	14°31'18	21°57	1♊22	27°58	5° 1	4°10	19°20	4° 7	28°21	16° 8	22°19	22°27	1°50	n.a.	F 4
S 5	17 8 9	15°32'08	6♐56	2°59	28°57	5°34	4° 5	19°22	4° 9	28°22	16° 7	22°18	22°24	1°57	n.a.	S 5
S 6	17 12 6	16°33'00	22° 7	4°37	29°55	6° 7	4° 1	19°24	4°11	28°24	16° 6	22°D18	22°21	2° 4	n.a.	S 6
M 7	17 16 2	17°33'53	7♑18	6°15	0♉55	6°40	3°57	19°25	4°13	28°25	16° 5	22°18	22°17	2°10	n.a.	M 7
T 8	17 19 59	18°34'48	22°21	7°53	1°55	7°12	3°54	19°27	4°14	28°27	16° 4	22°19	22°14	2°17	n.a.	T 8
W 9	17 23 55	19°35'44	7♒ 8	9°31	2°55	7°45	3°50	19°29	4°16	28°29	16° 3	22°19	22°11	2°23	n.a.	W 9
T 10	17 27 52	20°36'43	21°33	11° 9	3°56	8°17	3°47	19°31	4°17	28°30	16° 2	22°19	22° 8	2°30	n.a.	T 10
F 11	17 31 48	21°37'43	5♓33	12°47	4°57	8°50	3°43	19°34	4°19	28°32	16° 1	22°19	22° 5	2°37	n.a.	F 11
S 12	17 35 45	22°38'44	19° 7	14°25	5°59	9°22	3°40	19°36	4°20	28°33	16° 0	22°19	22° 2	2°43	n.a.	S 12
S 13	17 39 41	23°39'48	2♈17	16° 2	7° 1	9°54	3°38	19°38	4°22	28°35	15°59	22°19	21°58	2°50	n.a.	S 13
M14	17 43 38	24°40'53	15° 6	17°40	8° 4	10°26	3°35	19°41	4°23	28°36	15°58	22°19	21°55	2°57	n.a.	M14
T 15	17 47 34	25°42'00	27°36	19°17	9° 7	10°58	3°33	19°44	4°24	28°38	15°57	22°20	21°52	3° 3	n.a.	T 15
W16	17 51 31	26°43'09	9♉52	20°54	10°10	11°30	3°31	19°46	4°25	28°39	15°56	22°20	21°49	3°10	n.a.	W16
T 17	17 55 27	27°44'19	21°57	22°31	11°13	12° 1	3°29	19°49	4°26	28°40	15°55	22°21	21°46	3°17	n.a.	T 17
F 18	17 59 24	28°45'31	3♊54	24° 8	12°17	12°33	3°27	19°52	4°28	28°42	15°54	22°21	21°42	3°23	n.a.	F 18
S 19	18 3 20	29°46'44	15°45	25°44	13°22	13° 4	3°25	19°55	4°29	28°43	15°53	22°22	21°39	3°30	n.a.	S 19
S 20	18 7 17	0♋47'58	27°33	27°20	14°26	13°36	3°24	19°58	4°30	28°44	15°53	22°R22	21°36	3°37	n.a.	S 20
M21	18 11 13	1°49'14	9♋20	28°56	15°31	14° 7	3°23	20° 2	4°31	28°46	15°52	22°21	21°33	3°43	n.a.	M21
T 22	18 15 10	2°50'30	21° 9	0♋32	16°36	14°38	3°22	20° 5	4°31	28°47	15°51	22°20	21°30	3°50	n.a.	T 22
W23	18 19 6	3°51'48	3♌ 1	2° 8	17°42	15° 8	3°21	20° 8	4°32	28°48	15°50	22°19	21°27	3°57	n.a.	W23
T 24	18 23 3	4°53'06	14°58	3°43	18°48	15°39	3°20	20°12	4°33	28°49	15°50	22°17	21°23	4° 3	n.a.	T 24
F 25	18 26 59	5°54'25	27° 4	5°19	19°54	16°10	3°20	20°16	4°34	28°50	15°49	22°15	21°20	4°10	n.a.	F 25
S 26	18 30 56	6°55'45	9♍21	6°54	21° 0	16°40	3°D20	20°19	4°34	28°51	15°48	22°13	21°17	4°17	n.a.	S 26
S 27	18 34 52	7°57'06	21°53	8°29	22° 7	17°10	3°20	20°23	4°35	28°52	15°48	22°11	21°14	4°23	n.a.	S 27
M28	18 38 49	8°58'27	4♎43	10° 4	23°14	17°41	3°20	20°27	4°35	28°53	15°47	22°D10	21°11	4°30	n.a.	M28
T 29	18 42 46	9°59'49	17°55	11°38	24°21	18°10	3°21	20°31	4°36	28°54	15°46	22°11	21° 8	4°36	n.a.	T 29
W30	18 46 42	11° 1'11	1♏31	13°13	25°28	18°40	3°22	20°35	4°36	28°55	15°46	22°12	21° 4	4°43	n.a.	W30
T 31	18 50 39	12♋ 2'34	15♏33	14♋48	26♉36	19♈10	3♏22	20♍39	4♈37	28♈56	15♏45	22♊13	21♊ 1	4♋50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n54	0n53	5n 4	21n55	1n56	6n51	3s26	1n19	0s 4	14s41	1s22	5n44	1n29	1n22	0s19	11n14	0n 2	32s30	16s 6	24n 0	24n 1	25n 1		n.a.
W 2	23 2	5s 1	4 33	22 19	1 58	7 17	3 21	1 33	0 3	14 39	1 22	5 43	1 29	1 23	0 19	11 15	0 2	32 30	16 5	24 0	24 1	25 2		n.a.
T 3	23 10	10 51	3 45	22 42	1 58	7 43	3 15	1 48	0 3	14 37	1 22	5 43	1 28	1 23	0 19	11 15	0 2	32 29	16 5	24 0	24 1	25 3		n.a.
F 4	23 18	16 16	2 41	23 3	1 59	8 10	3 9	2 2	0 2	14 36	1 21	5 42	1 28	1 24	0 19	11 16	0 2	32 29	16 5	24 0	24 1	25 4		n.a.
S 5	23 25	20 48	1 24	23 23	1 58	8 36	3 4	2 16	0 1	14 34	1 21	5 41	1 28	1 25	0 19	11 17	0 2	32 28	16 5	24 0	24 0	25 4		n.a.
S 6	23 31	23 58	0 1	23 41	1 58	9 3	2 58	2 30	0n 0	14 33	1 21	5 40	1 28	1 26	0 19	11 17	0 2	32 28	16 5	24 0	24 0	25 5		n.a.
M 7	23 37	25 24	1s23	23 58	1 56	9 30	2 52	2 45	0 1	14 31	1 21	5 39	1 27	1 26	0 19	11 18	0 2	32 27	16 5	24 0	24 0	25 6		n.a.
T 8	23 43	24 56	2 40	24 14	1 54	9 56	2 46	2 59	0 2	14 30	1 21	5 38	1 27	1 27	0 19	11 18	0 2	32 27	16 4	24 0	24 0	25 7		n.a.
W 9	23 48	22 42	3 44	24 28	1 52	10 23	2 41	3 13	0 3	14 29	1 21	5 37	1 27	1 28	0 19	11 19	0 2	32 26	16 4	24 0	24 0	25 7		n.a.
T 10	23 53	19 5	4 33	24 40	1 50	10 49	2 35	3 27	0 4	14 27	1 21	5 36	1 27	1 28	0 19	11 20	0 2	32 26	16 4	24 0	23 59	25 8		n.a.
F 11	23 57	14 28	5 5	24 51	1 47	11 16	2 29	3 41	0 5	14 26	1 21	5 35	1 26	1 29	0 19	11 20	0 2	32 25	16 4	24 0	23 59	25 9		n.a.
S 12	24 1	9 17	5 18	25 0	1 44	11 42	2 24	3 55	0 6	14 25	1 21	5 34	1 26	1 29	0 19	11 21	0 2	32 25	16 4	24 0	23 59	25 10		n.a.
S 13	24 4	3 49	5 13	25 8	1 40	12 9	2 18	4 9	0 7	14 24	1 21	5 32	1 26	1 30	0 19	11 21	0 2	32 24	16 3	24 0	23 59	25 10		n.a.
M14	24 7	1n39	4 53	25 14	1 36	12 35	2 12	4 23	0 8	14 23	1 21	5 31	1 26	1 30	0 19	11 22	0 2	32 24	16 3	24 0	23 59	25 11		n.a.
T 15	24 9	6 56	4 20	25 19	1 32	13 1	2 6	4 37	0 9	14 22	1 21	5 30	1 25	1 31	0 19	11 22	0 2	32 23	16 3	24 0	23 58	25 12		n.a.
W16	24 11	11 52	3 35	25 22	1 28	13 27	2 1	4 50	0 10	14 21	1 21	5 29	1 25	1 31	0 19	11 23	0 2	32 23	16 3	24 0	23 58	25 12		n.a.
T 17	24 12	16 16	2 41	25 24	1 23	13 53	1 55	5 4	0 11	14 21	1 21	5 27	1 25	1 32	0 19	11 23	0 2	32 22	16 3	24 0	23 58	25 13		n.a.
F 18	24 13	19 59	1 41	25 24	1 19	14 18	1 49	5 18	0 12	14 20	1 21	5 26	1 25	1 32	0 19	11 24	0 2	32 22	16 2	24 0	23 58	25 14		n.a.
S 19	24 13	22 50	0 37	25 23	1 14	14 43	1 44	5 31	0 13	14 19	1 20	5 24	1 25	1 33	0 19	11 24	0 2	32 21	16 2	24 0	23 58	25 15		n.a.
S 20	24 13	24 41	0n29	25 21	1 9	15 8	1 38	5 45	0 14	14 19	1 20	5 23	1 24	1 33	0 19	11 25	0 2	32 21	16 2	24 0	23 57	25 15		n.a.
M21	24 13	25 26	1 33	25 17	1 4	15 33	1 33	5 58	0 15	14 18	1 20	5 21	1 24	1 34	0 19	11 25	0 2	32 20	16 2	24 0	23 57	25 16		n.a.
T 22	24 12	25 2	2 33	25 12	0 58	15 58	1 27	6 12	0 16	14 18	1 20	5 20	1 24	1 34	0 19	11 26	0 2	32 20	16 1	24 0	23 57	25 17		n.a.
W23	24 10	23 29	3 27	25 6	0 53	16 22	1 22	6 25	0 17	14 17	1 20	5 18	1 24	1 34	0 19	11 26	0 2	32 19	16 1	24 0	23 57	25 17		n.a.
T 24	24 8	20 53	4 12	24 58	0 47	16 46	1 16	6 38	0 18	14 17	1 20	5 17	1 23	1 35	0 19	11 27	0 2	32 19	16 1	24 0	23 57	25 18		n.a.
F 25	24 5	17 21	4 47	24 49	0 41	17 10	1 11	6 51	0 19	14 17	1 20	5 15	1 23	1 35	0 19	11 27	0 2	32 18	16 1	24 0	23 56	25 19		n.a.
S 26	24 2	13 3	5 9	24 38	0 36	17 33	1 6	7 4	0 20	14 17	1 20	5 13	1 23	1 35	0 19	11 28	0 2	32 18	16 0	24 0	23 56	25 19		n.a.
S 27	23 59	8 8	5 16	24 27	0 30	17 56	1 0	7 17	0 21	14 17	1 20	5 11	1 23	1 35	0 19	11 28	0 2	32 17	16 0	24 0	23 56	25 20		n.a.
M28	23 55	2 46	5 9	24 14	0 24	18 19	0 55	7 30	0 23	14 17	1 20	5 10	1 23	1 36	0 19	11 28	0 2	32 17	16 0	24 0	23 56	25 20		n.a.
T 29	23 50	2s53	4 45	24 0	0 18	18 41	0 50	7 43	0 24	14 17	1 19	5 8	1 22	1 36	0 19	11 29	0 2	32 16	16 0	24 0	23 55	25 21		n.a.
W30	23 45	8 34	4 5	23 44	0 11	19 2	0 45	7 56	0 25	14 17	1 19	5 6	1 22	1 36	0 19	11 29	0 2	32 16	15 59	24 0	23 55	25 22		n.a.
T 31	23n39	14s 2	3n 9	23n28	0n 5	19n24	0s40	8n 9	0n26	14s17	1s19	5n 4	1n22	1n36	0s19	11n30	0n 2	32s15	15s59	24n 0	23n55	25n22		n.a.

Julian Day Number = -1123296.5, Delta T = 83h09m34s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°37'29, Lahiri = -110°30'29 Julian Calendar 1 Aug. 7789 BCE == Greg. Calendar 2 June 7789 BCE

The year -7788 astronomical counting style corresponds to year 7789 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7789 BCE (-7788) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 54 35	13♋ 3'57	29♏59	16♋22	27♉44	19♈39	3♏24	20♍44	4♈37	28♈57	15°R44	22♊14	20♊58	4♋56	n.a.	F 1
S 2	18 58 32	14° 5'21	14♐49	17°57	28°52	20° 9	3°25	20°48	4°37	28°58	15♏44	22°R15	20°55	5° 3	n.a.	S 2
S 3	19 2 28	15° 6'45	29°55	19°31	29°59	20°38	3°26	20°52	4°37	28°59	15°43	22°15	20°52	5°10	n.a.	S 3
M 4	19 6 25	16° 8'10	15♑10	21° 6	1♊ 8	21° 7	3°28	20°57	4°38	29° 0	15°43	22°14	20°48	5°16	n.a.	M 4
T 5	19 10 21	17° 9'36	0♒22	22°40	2°17	21°36	3°30	21° 1	4°38	29° 1	15°42	22°11	20°45	5°23	n.a.	T 5
W 6	19 14 18	18°11'02	15°24	24°15	3°26	22° 4	3°32	21° 6	4°R38	29° 1	15°42	22° 8	20°42	5°30	n.a.	W 6
T 7	19 18 14	19°12'28	0♓ 5	25°49	4°35	22°33	3°35	21°11	4°38	29° 2	15°41	22° 4	20°39	5°36	n.a.	T 7
F 8	19 22 11	20°13'55	14°19	27°24	5°44	23° 1	3°37	21°16	4°38	29° 3	15°41	22° 0	20°36	5°43	n.a.	F 8
S 9	19 26 8	21°15'22	28° 5	28°58	6°53	23°29	3°40	21°21	4°37	29° 3	15°41	21°57	20°33	5°50	n.a.	S 9
S 10	19 30 4	22°16'51	11♈23	0♌33	8° 3	23°57	3°43	21°26	4°37	29° 4	15°40	21°55	20°29	5°56	n.a.	S 10
M11	19 34 1	23°18'19	24°14	2° 7	9°13	24°24	3°46	21°31	4°37	29° 5	15°40	21°D54	20°26	6° 3	n.a.	M11
T 12	19 37 57	24°19'49	6♉43	3°42	10°23	24°52	3°49	21°36	4°37	29° 5	15°39	21°55	20°23	6°10	n.a.	T 12
W13	19 41 54	25°21'18	18°54	5°17	11°33	25°19	3°53	21°41	4°36	29° 6	15°39	21°56	20°20	6°16	n.a.	W13
T 14	19 45 50	26°22'49	0♊53	6°51	12°43	25°46	3°56	21°46	4°36	29° 6	15°39	21°58	20°17	6°23	n.a.	T 14
F 15	19 49 47	27°24'19	12°43	8°26	13°53	26°13	4° 0	21°52	4°35	29° 6	15°39	22° 0	20°14	6°30	n.a.	F 15
S 16	19 53 44	28°25'50	24°30	10° 1	15° 4	26°40	4° 4	21°57	4°35	29° 7	15°38	22°R 0	20°10	6°36	n.a.	S 16
S 17	19 57 40	29°27'21	6♋16	11°35	16°14	27° 6	4° 9	22° 3	4°34	29° 7	15°38	21°59	20° 7	6°43	n.a.	S 17
M18	20 1 37	0♌28'52	18° 5	13° 9	17°25	27°32	4°13	22° 8	4°34	29° 8	15°38	21°56	20° 4	6°50	n.a.	M18
T 19	20 5 33	1°30'23	29°59	14°44	18°36	27°58	4°18	22°14	4°33	29° 8	15°38	21°51	20° 1	6°56	n.a.	T 19
W20	20 9 30	2°31'54	12♌ 0	16°17	19°47	28°23	4°23	22°19	4°32	29° 8	15°38	21°44	19°58	7° 3	n.a.	W20
T 21	20 13 26	3°33'25	24° 8	17°51	20°58	28°49	4°28	22°25	4°31	29° 8	15°37	21°35	19°54	7°10	n.a.	T 21
F 22	20 17 23	4°34'55	6♍26	19°24	22°10	29°14	4°33	22°31	4°30	29° 9	15°37	21°27	19°51	7°16	n.a.	F 22
S 23	20 21 20	5°36'25	18°54	20°56	23°21	29°39	4°38	22°37	4°29	29° 9	15°37	21°19	19°48	7°23	n.a.	S 23
S 24	20 25 16	6°37'54	1♎35	22°28	24°32	0♉ 3	4°44	22°43	4°29	29° 9	15°37	21°12	19°45	7°29	n.a.	S 24
M25	20 29 13	7°39'23	14°28	23°59	25°44	0°28	4°50	22°49	4°27	29° 9	15°37	21° 7	19°42	7°36	n.a.	M25
T 26	20 33 9	8°40'51	27°38	25°28	26°56	0°51	4°55	22°55	4°26	29° 9	15°D37	21° 5	19°39	7°43	n.a.	T 26
W27	20 37 6	9°42'18	11♏ 6	26°57	28° 7	1°15	5° 1	23° 1	4°25	29°R 9	15°37	21°D 4	19°35	7°49	n.a.	W27
T 28	20 41 3	10°43'45	24°53	28°23	29°19	1°39	5° 8	23° 7	4°24	29° 9	15°37	21° 5	19°32	7°56	n.a.	T 28
F 29	20 44 59	11°45'11	9♐ 1	29°47	0♋31	2° 2	5°14	23°14	4°23	29° 9	15°37	21° 6	19°29	8° 3	n.a.	F 29
S 30	20 48 56	12♌46'36	23♐29	1♍ 9	1♋43	2♉24	5♏21	23♍20	4♈22	29♈ 9	15♏37	21°R 6	19♊26	8♋ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n33	18s52	2n 0	23n11	0s 1	19n45	0s35	8n21	0n27	14s17	1s19	5n 2	1n22	1n36	0s19	11n30	0n 2	32s15	15s59	24n 0	23n55	25n23		n.a.
S 2	23 27	22 39	0 41	22 52	0 7	20 5	0 30	8 34	0 29	14 18	1 19	5 0	1 21	1 36	0 19	11 30	0 2	32 15	15 58	24 0	23 55	25 23		n.a.
S 3	23 20	24 56	0s42	22 32	0 13	20 25	0 25	8 46	0 30	14 18	1 19	4 58	1 21	1 36	0 19	11 31	0 2	32 14	15 58	24 0	23 54	25 24		n.a.
M 4	23 13	25 22	2 3	22 12	0 19	20 45	0 20	8 59	0 31	14 19	1 19	4 56	1 21	1 36	0 19	11 31	0 2	32 14	15 58	24 0	23 54	25 25		n.a.
T 5	23 5	23 54	3 15	21 50	0 26	21 4	0 15	9 11	0 32	14 19	1 19	4 54	1 21	1 36	0 19	11 31	0 2	32 13	15 57	24 0	23 54	25 25		n.a.
W 6	22 57	20 45	4 12	21 27	0 32	21 22	0 10	9 23	0 34	14 20	1 19	4 52	1 21	1 36	0 19	11 31	0 2	32 13	15 57	23 59	23 54	25 26		n.a.
T 7	22 48	16 20	4 51	21 4	0 38	21 40	0 6	9 36	0 35	14 21	1 18	4 50	1 20	1 36	0 19	11 32	0 3	32 12	15 57	23 59	23 53	25 26		n.a.
F 8	22 39	11 7	5 11	20 39	0 44	21 57	0 1	9 48	0 36	14 21	1 18	4 48	1 20	1 36	0 19	11 32	0 3	32 12	15 57	23 59	23 53	25 27		n.a.
S 9	22 29	5 31	5 12	20 14	0 50	22 14	0n 3	10 0	0 38	14 22	1 18	4 46	1 20	1 36	0 19	11 32	0 3	32 11	15 56	23 59	23 53	25 27		n.a.
S 10	22 19	0n 8	4 56	19 48	0 56	22 30	0 8	10 12	0 39	14 23	1 18	4 43	1 20	1 36	0 19	11 32	0 3	32 11	15 56	23 59	23 53	25 28		n.a.
M11	22 8	5 36	4 25	19 20	1 2	22 46	0 12	10 23	0 40	14 24	1 18	4 41	1 20	1 36	0 19	11 33	0 3	32 11	15 56	23 59	23 52	25 29		n.a.
T 12	21 57	10 42	3 43	18 53	1 7	23 1	0 16	10 35	0 42	14 25	1 18	4 39	1 19	1 36	0 19	11 33	0 3	32 10	15 55	23 59	23 52	25 29		n.a.
W13	21 46	15 17	2 51	18 24	1 13	23 15	0 20	10 47	0 43	14 26	1 18	4 37	1 19	1 36	0 19	11 33	0 3	32 10	15 55	23 59	23 52	25 30		n.a.
T 14	21 34	19 10	1 53	17 55	1 19	23 29	0 25	10 58	0 45	14 27	1 18	4 34	1 19	1 36	0 19	11 33	0 3	32 9	15 55	23 59	23 52	25 30		n.a.
F 15	21 22	22 14	0 51	17 25	1 24	23 42	0 29	11 10	0 46	14 29	1 17	4 32	1 19	1 35	0 19	11 34	0 3	32 9	15 54	23 59	23 52	25 31		n.a.
S 16	21 9	24 20	0n14	16 54	1 29	23 54	0 33	11 21	0 48	14 30	1 17	4 30	1 19	1 35	0 19	11 34	0 3	32 9	15 54	23 59	23 51	25 31		n.a.
S 17	20 56	25 22	1 17	16 23	1 34	24 6	0 36	11 32	0 49	14 31	1 17	4 27	1 19	1 35	0 19	11 34	0 3	32 8	15 54	23 59	23 51	25 32		n.a.
M18	20 42	25 14	2 17	15 51	1 39	24 17	0 40	11 43	0 51	14 33	1 17	4 25	1 18	1 35	0 19	11 34	0 3	32 8	15 53	23 59	23 51	25 32		n.a.
T 19	20 29	23 56	3 12	15 19	1 43	24 27	0 44	11 54	0 52	14 34	1 17	4 22	1 18	1 34	0 19	11 34	0 3	32 7	15 53	23 58	23 51	25 33		n.a.
W20	20 14	21 33	3 58	14 47	1 47	24 37	0 47	12 5	0 54	14 36	1 17	4 20	1 18	1 34	0 19	11 34	0 3	32 7	15 53	23 58	23 50	25 33		n.a.
T 21	20 0	18 12	4 34	14 14	1 51	24 46	0 51	12 16	0 55	14 38	1 17	4 17	1 18	1 34	0 19	11 34	0 3	32 7	15 52	23 57	23 50	25 34		n.a.
F 22	19 45	14 2	4 58	13 41	1 55	24 54	0 54	12 27	0 57	14 39	1 17	4 15	1 18	1 33	0 19	11 34	0 3	32 6	15 52	23 57	23 50	25 34		n.a.
S 23	19 29	9 13	5 8	13 8	1 58	25 1	0 58	12 37	0 59	14 41	1 16	4 12	1 17	1 33	0 19	11 34	0 3	32 6	15 52	23 56	23 50	25 34		n.a.
S 24	19 13	3 58	5 3	12 35	2 0	25 8	1 1	12 48	1 0	14 43	1 16	4 10	1 17	1 33	0 19	11 35	0 3	32 6	15 51	23 56	23 49	25 35		n.a.
M25	18 57	1s33	4 43	12 3	2 3	25 14	1 4	12 58	1 2	14 45	1 16	4 7	1 17	1 32	0 19	11 35	0 3	32 5	15 51	23 55	23 49	25 35		n.a.
T 26	18 41	7 8	4 8	11 30	2 4	25 19	1 7	13 9	1 4	14 47	1 16	4 4	1 17	1 32	0 19	11 35	0 3	32 5	15 51	23 55	23 49	25 36		n.a.
W27	18 24	12 31	3 19	10 59	2 6	25 23	1 10	13 19	1 5	14 49	1 16	4 2	1 17	1 31	0 19	11 35	0 3	32 5	15 50	23 55	23 49	25 36		n.a.
T 28	18 7	17 25	2 17	10 28	2 6	25 27	1 13	13 29	1 7	14 51	1 16	3 59	1 17	1 31	0 19	11 35	0 3	32 4	15 50	23 55	23 48	25 37		n.a.
F 29	17 49	21 28	1 5	9 57	2 6	25 29	1 16	13 39	1 9	14 53	1 16	3 56	1 16	1 30	0 19	11 35	0 3	32 4	15 50	23 55	23 48	25 37		n.a.
S 30	17n32	24s17	0s13	9n29	2s 5	25n31	1n18	13n49	1n11	14s55	1s16	3n54	1n16	1n30	0s19	11n35	0n 3	32s 4	15s49	23n55	23n48	25n37		n.a.

Julian Day Number = -1123265.5, Delta T = 83h09m28s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°37'24, Lahiri = -110°30'25 Julian Calendar 1 Sept. 7789 BCE == Greg. Calendar 3 July 7789 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7789 BCE (-7788) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 52 52	13♌48'00	8♉15	2♍28	2♋55	2♉47	5♏27	23♍26	4°R20	29°R 9	15♏38	21°R 5	19♊23	8♋16	n.a.	S 1
M 2	20 56 49	14°49'23	23°13	3°44	4° 7	3° 9	5°34	23°33	4♈19	29♈ 9	15°38	21♊ 1	19°20	8°23	n.a.	M 2
T 3	21 0 46	15°50'45	8♒15	4°56	5°19	3°31	5°41	23°39	4°18	29° 8	15°38	20°55	19°16	8°29	n.a.	T 3
W 4	21 4 42	16°52'07	23°12	6° 2	6°32	3°52	5°49	23°46	4°16	29° 8	15°38	20°47	19°13	8°36	n.a.	W 4
T 5	21 8 39	17°53'28	7♓55	7° 4	7°44	4°14	5°56	23°52	4°15	29° 8	15°38	20°37	19°10	8°43	n.a.	T 5
F 6	21 12 35	18°54'48	22°17	7°59	8°57	4°34	6° 3	23°59	4°13	29° 8	15°39	20°28	19° 7	8°49	n.a.	F 6
S 7	21 16 32	19°56'07	6♈11	8°47	10° 9	4°55	6°11	24° 6	4°11	29° 7	15°39	20°19	19° 4	8°56	n.a.	S 7
S 8	21 20 29	20°57'26	19°37	9°27	11°22	5°15	6°19	24°12	4°10	29° 7	15°39	20°13	19° 0	9° 3	n.a.	S 8
M 9	21 24 25	21°58'44	2♉34	9°59	12°34	5°35	6°27	24°19	4° 8	29° 7	15°39	20° 8	18°57	9° 9	n.a.	M 9
T 10	21 28 22	23° 0'01	15° 8	10°20	13°47	5°54	6°35	24°26	4° 6	29° 6	15°40	20° 6	18°54	9°16	n.a.	T 10
W11	21 32 18	24° 1'18	27°21	10°32	15° 0	6°13	6°43	24°33	4° 5	29° 6	15°40	20°D 6	18°51	9°23	n.a.	W11
T 12	21 36 15	25° 2'34	9♊20	10°R32	16°13	6°31	6°52	24°40	4° 3	29° 5	15°40	20° 6	18°48	9°29	n.a.	T 12
F 13	21 40 12	26° 3'49	21°10	10°20	17°25	6°50	7° 0	24°47	4° 1	29° 5	15°41	20°R 7	18°45	9°36	n.a.	F 13
S 14	21 44 8	27° 5'03	2♋56	9°57	18°38	7° 7	7° 9	24°54	3°59	29° 4	15°41	20° 6	18°41	9°43	n.a.	S 14
S 15	21 48 5	28° 6'16	14°43	9°22	19°51	7°25	7°18	25° 1	3°57	29° 4	15°42	20° 3	18°38	9°49	n.a.	S 15
M16	21 52 2	29° 7'28	26°35	8°37	21° 4	7°41	7°27	25° 8	3°55	29° 3	15°42	19°57	18°35	9°56	n.a.	M16
T 17	21 55 58	0♍ 8'39	8♌36	7°42	22°17	7°58	7°36	25°15	3°53	29° 2	15°43	19°48	18°32	10° 3	n.a.	T 17
W18	21 59 55	1° 9'48	20°47	6°38	23°30	8°14	7°45	25°22	3°51	29° 2	15°43	19°37	18°29	10° 9	n.a.	W18
T 19	22 3 51	2°10'57	3♍10	5°28	24°43	8°29	7°54	25°29	3°49	29° 1	15°44	19°24	18°25	10°16	n.a.	T 19
F 20	22 7 48	3°12'04	15°44	4°14	25°56	8°44	8° 4	25°36	3°47	29° 0	15°44	19°10	18°22	10°23	n.a.	F 20
S 21	22 11 45	4°13'09	28°31	2°58	27°10	8°58	8°13	25°43	3°45	28°59	15°45	18°57	18°19	10°29	n.a.	S 21
S 22	22 15 41	5°14'13	11♎30	1°43	28°23	9°12	8°23	25°51	3°43	28°59	15°46	18°46	18°16	10°36	n.a.	S 22
M23	22 19 38	6°15'15	24°39	0°30	29°36	9°26	8°33	25°58	3°40	28°58	15°46	18°37	18°13	10°43	n.a.	M23
T 24	22 23 34	7°16'16	7♏59	29♌21	0♌49	9°38	8°43	26° 5	3°38	28°57	15°47	18°31	18°10	10°49	n.a.	T 24
W25	22 27 31	8°17'14	21°31	28°18	2° 2	9°51	8°53	26°12	3°36	28°56	15°47	18°28	18° 6	10°56	n.a.	W25
T 26	22 31 28	9°18'11	5♐16	27°23	3°16	10° 2	9° 3	26°20	3°34	28°55	15°48	18°D27	18° 3	11° 2	n.a.	T 26
F 27	22 35 24	10°19'06	19°13	26°35	4°29	10°14	9°13	26°27	3°31	28°54	15°49	18°R27	18° 0	11° 9	n.a.	F 27
S 28	22 39 21	11°19'59	3♑23	25°56	5°42	10°24	9°24	26°35	3°29	28°53	15°50	18°27	17°57	11°16	n.a.	S 28
S 29	22 43 18	12°20'50	17°46	25°26	6°55	10°34	9°34	26°42	3°26	28°52	15°50	18°25	17°54	11°22	n.a.	S 29
M30	22 47 14	13°21'40	2♒18	25° 4	8° 9	10°44	9°45	26°49	3°24	28°51	15°51	18°20	17°51	11°29	n.a.	M30
T 31	22 51 11	14♍22'27	16♒55	24♌51	9♌22	10♉53	9♏56	26♍57	3♈22	28♈50	15♏52	18♊12	17♊47	11♋36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n14	25s29	1s31	9n 1	2s 4	25n33	1n21	13n58	1n13	14s57	1s16	3n51	1n16	1n29	0s19	11n35	0n 3	32s 4	15s49	23n55	23n47	25n38		n.a.
M 2	16 55	24 51	2 44	8 36	2 1	25 33	1 23	14 8	1 14	15 0	1 15	3 48	1 16	1 29	0 19	11 35	0 3	32 3	15 49	23 55	23 47	25 38		n.a.
T 3	16 36	22 25	3 45	8 12	1 58	25 33	1 26	14 17	1 16	15 2	1 15	3 45	1 16	1 28	0 19	11 35	0 3	32 3	15 48	23 55	23 47	25 39		n.a.
W 4	16 17	18 28	4 31	7 51	1 53	25 32	1 28	14 27	1 18	15 4	1 15	3 42	1 16	1 27	0 19	11 34	0 3	32 3	15 48	23 54	23 47	25 39		n.a.
T 5	15 58	13 27	4 58	7 33	1 47	25 30	1 30	14 36	1 20	15 7	1 15	3 40	1 16	1 27	0 19	11 34	0 3	32 3	15 48	23 53	23 46	25 39		n.a.
F 6	15 39	7 48	5 5	7 18	1 40	25 27	1 32	14 45	1 22	15 9	1 15	3 37	1 15	1 26	0 19	11 34	0 3	32 2	15 47	23 53	23 46	25 40		n.a.
S 7	15 19	1 56	4 53	7 7	1 32	25 24	1 34	14 54	1 24	15 12	1 15	3 34	1 15	1 26	0 19	11 34	0 3	32 2	15 47	23 52	23 46	25 40		n.a.
S 8	14 59	3n50	4 26	7 1	1 23	25 19	1 36	15 3	1 26	15 14	1 15	3 31	1 15	1 25	0 19	11 34	0 3	32 2	15 47	23 51	23 46	25 41		n.a.
M 9	14 38	9 15	3 46	6 59	1 12	25 14	1 38	15 12	1 28	15 17	1 15	3 28	1 15	1 24	0 19	11 34	0 3	32 2	15 46	23 51	23 45	25 41		n.a.
T 10	14 18	14 7	2 56	7 2	0 59	25 8	1 39	15 20	1 30	15 20	1 15	3 25	1 15	1 24	0 19	11 34	0 3	32 1	15 46	23 51	23 45	25 41		n.a.
W11	13 57	18 18	1 59	7 10	0 45	25 2	1 41	15 29	1 32	15 22	1 14	3 22	1 15	1 23	0 19	11 34	0 3	32 1	15 46	23 51	23 45	25 42		n.a.
T 12	13 36	21 38	0 57	7 24	0 30	24 54	1 42	15 37	1 34	15 25	1 14	3 19	1 15	1 22	0 19	11 34	0 3	32 1	15 45	23 51	23 45	25 42		n.a.
F 13	13 14	24 1	0n 6	7 44	0 13	24 46	1 44	15 45	1 37	15 28	1 14	3 16	1 14	1 21	0 19	11 33	0 3	32 1	15 45	23 51	23 44	25 42		n.a.
S 14	12 53	25 20	1 8	8 9	0n 4	24 37	1 45	15 53	1 39	15 31	1 14	3 13	1 14	1 21	0 19	11 33	0 3	32 1	15 45	23 51	23 44	25 43		n.a.
S 15	12 31	25 30	2 7	8 40	0 23	24 28	1 46	16 1	1 41	15 34	1 14	3 10	1 14	1 20	0 19	11 33	0 3	32 0	15 44	23 51	23 44	25 43		n.a.
M16	12 9	24 29	3 1	9 16	0 42	24 17	1 47	16 9	1 43	15 37	1 14	3 7	1 14	1 19	0 19	11 33	0 3	32 0	15 44	23 50	23 43	25 43		n.a.
T 17	11 47	22 21	3 48	9 55	1 2	24 6	1 48	16 17	1 46	15 40	1 14	3 4	1 14	1 18	0 19	11 33	0 3	32 0	15 44	23 50	23 43	25 43		n.a.
W18	11 25	19 12	4 24	10 38	1 22	23 54	1 49	16 24	1 48	15 43	1 14	3 1	1 14	1 17	0 19	11 32	0 3	32 0	15 43	23 49	23 43	25 44		n.a.
T 19	11 2	15 9	4 49	11 22	1 41	23 42	1 50	16 32	1 50	15 46	1 14	2 58	1 14	1 16	0 19	11 32	0 3	32 0	15 43	23 48	23 43	25 44		n.a.
F 20	10 40	10 23	5 0	12 7	1 59	23 28	1 51	16 39	1 53	15 49	1 14	2 55	1 14	1 16	0 19	11 32	0 3	32 0	15 43	23 46	23 42	25 44		n.a.
S 21	10 17	5 7	4 57	12 51	2 16	23 14	1 52	16 46	1 55	15 52	1 14	2 52	1 13	1 15	0 19	11 32	0 3	32 0	15 42	23 45	23 42	25 45		n.a.
S 22	9 54	0s27	4 38	13 33	2 31	23 0	1 52	16 53	1 58	15 55	1 13	2 49	1 13	1 14	0 19	11 31	0 3	32 0	15 42	23 44	23 42	25 45		n.a.
M23	9 31	6 5	4 4	14 13	2 45	22 44	1 53	17 0	2 0	15 58	1 13	2 46	1 13	1 13	0 19	11 31	0 3	31 59	15 42	23 44	23 41	25 45		n.a.
T 24	9 7	11 33	3 17	14 49	2 56	22 28	1 53	17 7	2 3	16 2	1 13	2 43	1 13	1 12	0 19	11 31	0 3	31 59	15 41	23 43	23 41	25 45		n.a.
W25	8 44	16 32	2 17	15 20	3 5	22 12	1 53	17 13	2 5	16 5	1 13	2 40	1 13	1 11	0 19	11 30	0 3	31 59	15 41	23 43	23 41	25 46		n.a.
T 26	8 20	20 45	1 9	15 47	3 13	21 54	1 53	17 19	2 8	16 8	1 13	2 37	1 13	1 10	0 19	11 30	0 3	31 59	15 41	23 43	23 41	25 46		n.a.
F 27	7 57	23 51	0s 4	16 9	3 18	21 36	1 54	17 26	2 10	16 12	1 13	2 34	1 13	1 9	0 19	11 30	0 3	31 59	15 40	23 43	23 40	25 46		n.a.
S 28	7 33	25 29	1 18	16 26	3 22	21 18	1 54	17 32	2 13	16 15	1 13	2 31	1 13	1 8	0 19	11 29	0 3	31 59	15 40	23 43	23 40	25 46		n.a.
S 29	7 9	25 27	2 28	16 39	3 23	20 59	1 53	17 37	2 16	16 18	1 13	2 27	1 12	1 7	0 19	11 29	0 3	31 59	15 40	23 42	23 40	25 46		n.a.
M30	6 45	23 41	3 29	16 46	3 24	20 39	1 53	17 43	2 19	16 22	1 13	2 24	1 12	1 6	0 19	11 29	0 3	31 59	15 39	23 42	23 39	25 47		n.a.
T 31	6n21	20s21	4s17	16n50	3n23	20n19	1n53	17n49	2n21	16s25	1s13	2n21	1n12	1n 5	0s19	11n28	0n 3	31s59	15s39	23n41	23n39	25n47		n.a.

Julian Day Number = -1123235.5, Delta T = 83h09m23s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°37'20, Lahiri = -110°30'21 Julian Calendar 1 Oct. 7789 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7789 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7789 BCE (-7788) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 55 7	15♍23'12	1♓31	24°D46	10♌35	11♉ 1	10♏ 7	27♍ 4	3°R19	28°R49	15♏53	18°R 1	17♊44	11♋42	n.a.	W 1
T 2	22 59 4	16°23'55	15°57	24♌48	11°49	11° 9	10°17	27°12	3♈17	28♈48	15°54	17♊49	17°41	11°49	n.a.	T 2
F 3	23 3 1	17°24'36	0♈ 8	24°58	13° 2	11°16	10°28	27°19	3°14	28°47	15°55	17°36	17°38	11°56	n.a.	F 3
S 4	23 6 57	18°25'16	13°58	25°14	14°15	11°22	10°40	27°27	3°12	28°46	15°55	17°25	17°35	12° 2	n.a.	S 4
S 5	23 10 54	19°25'53	27°23	25°36	15°29	11°28	10°51	27°34	3° 9	28°45	15°56	17°15	17°31	12° 9	n.a.	S 5
M 6	23 14 50	20°26'29	10♉23	26° 4	16°42	11°33	11° 2	27°42	3° 7	28°43	15°57	17° 8	17°28	12°16	n.a.	M 6
T 7	23 18 47	21°27'04	22°59	26°37	17°55	11°37	11°14	27°49	3° 4	28°42	15°58	17° 4	17°25	12°22	n.a.	T 7
W 8	23 22 44	22°27'37	5♊16	27°14	19° 9	11°41	11°25	27°57	3° 2	28°41	15°59	17° 2	17°22	12°29	n.a.	W 8
T 9	23 26 40	23°28'08	17°18	27°56	20°22	11°44	11°37	28° 4	2°59	28°40	16° 0	17° 2	17°19	12°36	n.a.	T 9
F 10	23 30 37	24°28'37	29°10	28°43	21°36	11°46	11°48	28°12	2°57	28°38	16° 1	17° 2	17°16	12°42	n.a.	F 10
S 11	23 34 33	25°29'05	10♋57	29°32	22°49	11°48	12° 0	28°19	2°54	28°37	16° 2	17° 1	17°12	12°49	n.a.	S 11
S 12	23 38 30	26°29'30	22°47	0♍25	24° 2	11°48	12°12	28°27	2°51	28°36	16° 3	16°58	17° 9	12°56	n.a.	S 12
M13	23 42 27	27°29'54	4♌42	1°22	25°16	11°R48	12°24	28°35	2°49	28°34	16° 4	16°53	17° 6	13° 2	n.a.	M13
T 14	23 46 23	28°30'16	16°48	2°21	26°29	11°48	12°36	28°42	2°46	28°33	16° 5	16°45	17° 3	13° 9	n.a.	T 14
W15	23 50 20	29°30'36	29° 8	3°22	27°42	11°46	12°48	28°50	2°44	28°32	16° 6	16°34	17° 0	13°16	n.a.	W15
T 16	23 54 16	0♎30'54	11♍43	4°26	28°56	11°44	13° 0	28°57	2°41	28°30	16° 7	16°22	16°56	13°22	n.a.	T 16
F 17	23 58 13	1°31'10	24°35	5°33	0♍ 9	11°41	13°12	29° 5	2°38	28°29	16° 9	16° 9	16°53	13°29	n.a.	F 17
S 18	0 2 10	2°31'24	7♎42	6°41	1°23	11°37	13°25	29°12	2°36	28°27	16°10	15°56	16°50	13°36	n.a.	S 18
S 19	0 6 6	3°31'36	21° 4	7°52	2°36	11°33	13°37	29°20	2°33	28°26	16°11	15°45	16°47	13°42	n.a.	S 19
M20	0 10 3	4°31'45	4♏37	9° 4	3°49	11°27	13°49	29°28	2°30	28°24	16°12	15°37	16°44	13°49	n.a.	M20
T 21	0 13 59	5°31'52	18°19	10°18	5° 3	11°21	14° 2	29°35	2°28	28°23	16°13	15°31	16°41	13°56	n.a.	T 21
W22	0 17 56	6°31'56	2♐ 9	11°34	6°16	11°14	14°15	29°43	2°25	28°21	16°14	15°28	16°37	14° 2	n.a.	W22
T 23	0 21 53	7°31'59	16° 5	12°51	7°29	11° 6	14°27	29°50	2°23	28°20	16°16	15°D27	16°34	14° 9	n.a.	T 23
F 24	0 25 49	8°31'58	0♑ 6	14°10	8°43	10°58	14°40	29°58	2°20	28°18	16°17	15°28	16°31	14°16	n.a.	F 24
S 25	0 29 46	9°31'55	14°12	15°30	9°56	10°48	14°53	0♎ 5	2°17	28°17	16°18	15°R28	16°28	14°22	n.a.	S 25
S 26	0 33 42	10°31'50	28°21	16°51	11° 9	10°38	15° 6	0°13	2°15	28°15	16°19	15°27	16°25	14°29	n.a.	S 26
M27	0 37 39	11°31'41	12♒32	18°14	12°22	10°28	15°18	0°20	2°12	28°14	16°21	15°23	16°22	14°36	n.a.	M27
T 28	0 41 36	12°31'30	26°43	19°39	13°36	10°16	15°31	0°28	2°10	28°12	16°22	15°17	16°18	14°42	n.a.	T 28
W29	0 45 32	13°31'17	10♓51	21° 4	14°49	10° 4	15°44	0°35	2° 7	28°11	16°23	15° 8	16°15	14°49	n.a.	W29
T 30	0 49 29	14♎31'01	24♓50	22♍31	16♍ 2	9♉51	15♏57	0♎43	2♈ 5	28♈ 9	16♏24	14♊59	16♊12	14♋56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n56	15s45	4s48	16n50	3n20	19n58	1n53	17n54	2n24	16s29	1s13	2n18	1n12	1n 4	0s19	11n28	0n 4	31s59	15s39	23n40	23n39	25n47		n.a.
T 2	5 32	10 17	5 0	16 46	3 17	19 36	1 52	17 59	2 27	16 32	1 13	2 15	1 12	1 3	0 19	11 28	0 4	31 59	15 39	23 39	23 38	25 47		n.a.
F 3	5 8	4 24	4 53	16 39	3 13	19 14	1 52	18 4	2 30	16 36	1 13	2 12	1 12	1 2	0 19	11 27	0 4	31 59	15 38	23 38	23 38	25 47		n.a.
S 4	4 43	1n34	4 29	16 28	3 8	18 52	1 51	18 9	2 33	16 39	1 13	2 8	1 12	1 1	0 19	11 27	0 4	31 59	15 38	23 37	23 38	25 48		n.a.
S 5	4 19	7 19	3 50	16 15	3 2	18 29	1 51	18 14	2 36	16 43	1 12	2 5	1 12	1 0	0 19	11 26	0 4	31 59	15 38	23 36	23 38	25 48		n.a.
M 6	3 54	12 34	3 1	16 0	2 56	18 5	1 50	18 18	2 39	16 47	1 12	2 2	1 12	0 59	0 19	11 26	0 4	31 59	15 37	23 35	23 37	25 48		n.a.
T 7	3 30	17 9	2 4	15 42	2 49	17 41	1 49	18 22	2 42	16 50	1 12	1 59	1 12	0 58	0 19	11 25	0 4	31 59	15 37	23 35	23 37	25 48		n.a.
W 8	3 5	20 52	1 2	15 21	2 42	17 17	1 48	18 26	2 45	16 54	1 12	1 56	1 12	0 57	0 19	11 25	0 4	31 59	15 37	23 35	23 37	25 48		n.a.
T 9	2 40	23 38	0n 1	14 59	2 35	16 52	1 47	18 30	2 48	16 57	1 12	1 53	1 11	0 56	0 19	11 25	0 4	31 59	15 37	23 35	23 36	25 48		n.a.
F 10	2 16	25 18	1 4	14 36	2 27	16 26	1 46	18 34	2 51	17 1	1 12	1 49	1 11	0 55	0 19	11 24	0 4	31 59	15 36	23 35	23 36	25 48		n.a.
S 11	1 51	25 48	2 3	14 10	2 19	16 1	1 45	18 37	2 54	17 5	1 12	1 46	1 11	0 54	0 19	11 24	0 4	32 0	15 36	23 35	23 36	25 49		n.a.
S 12	1 26	25 9	2 57	13 43	2 11	15 34	1 44	18 41	2 57	17 9	1 12	1 43	1 11	0 53	0 19	11 23	0 4	32 0	15 36	23 34	23 35	25 49		n.a.
M13	1 2	23 20	3 44	13 15	2 3	15 8	1 43	18 44	3 0	17 12	1 12	1 40	1 11	0 52	0 19	11 23	0 4	32 0	15 36	23 34	23 35	25 49		n.a.
T 14	0 37	20 27	4 21	12 45	1 54	14 41	1 41	18 46	3 3	17 16	1 12	1 37	1 11	0 51	0 19	11 22	0 4	32 0	15 35	23 33	23 35	25 49		n.a.
W15	0 12	16 37	4 47	12 14	1 46	14 13	1 40	18 49	3 7	17 20	1 12	1 34	1 11	0 50	0 19	11 22	0 4	32 0	15 35	23 32	23 34	25 49		n.a.
T 16	0s13	11 59	5 0	11 42	1 37	13 46	1 39	18 51	3 10	17 24	1 12	1 30	1 11	0 49	0 19	11 21	0 4	32 0	15 35	23 31	23 34	25 49		n.a.
F 17	0 37	6 45	4 58	11 9	1 29	13 18	1 37	18 53	3 13	17 27	1 12	1 27	1 11	0 48	0 19	11 21	0 4	32 0	15 35	23 29	23 34	25 49		n.a.
S 18	1 2	1 6	4 40	10 35	1 21	12 49	1 36	18 55	3 16	17 31	1 12	1 24	1 11	0 47	0 19	11 20	0 4	32 0	15 34	23 28	23 33	25 49		n.a.
S 19	1 27	4s42	4 6	10 0	1 12	12 21	1 34	18 57	3 20	17 35	1 12	1 21	1 11	0 46	0 19	11 20	0 4	32 1	15 34	23 27	23 33	25 49		n.a.
M20	1 51	10 23	3 19	9 25	1 4	11 52	1 32	18 58	3 23	17 39	1 12	1 18	1 11	0 45	0 19	11 19	0 4	32 1	15 34	23 26	23 33	25 49		n.a.
T 21	2 16	15 38	2 19	8 48	0 55	11 22	1 31	18 59	3 26	17 43	1 12	1 15	1 11	0 43	0 19	11 19	0 4	32 1	15 34	23 25	23 32	25 49		n.a.
W22	2 41	20 8	1 10	8 11	0 47	10 53	1 29	19 0	3 30	17 47	1 12	1 11	1 10	0 42	0 19	11 18	0 4	32 1	15 34	23 25	23 32	25 49		n.a.
T 23	3 5	23 32	0s 3	7 33	0 39	10 23	1 27	19 1	3 33	17 51	1 12	1 8	1 10	0 41	0 19	11 18	0 4	32 1	15 33	23 25	23 32	25 50		n.a.
F 24	3 29	25 31	1 17	6 54	0 31	9 53	1 25	19 1	3 36	17 54	1 12	1 5	1 10	0 40	0 19	11 17	0 4	32 2	15 33	23 25	23 31	25 50		n.a.
S 25	3 54	25 53	2 27	6 15	0 23	9 22	1 23	19 1	3 39	17 58	1 12	1 2	1 10	0 39	0 19	11 16	0 4	32 2	15 33	23 25	23 31	25 50		n.a.
S 26	4 18	24 33	3 27	5 35	0 15	8 52	1 21	19 1	3 43	18 2	1 12	0 59	1 10	0 38	0 19	11 16	0 4	32 2	15 33	23 24	23 31	25 50		n.a.
M27	4 42	21 40	4 16	4 54	0 7	8 21	1 19	19 0	3 46	18 6	1 12	0 56	1 10	0 37	0 19	11 15	0 4	32 2	15 33	23 24	23 30	25 50		n.a.
T 28	5 6	17 30	4 48	4 13	0s 1	7 50	1 17	19 0	3 49	18 10	1 12	0 53	1 10	0 36	0 19	11 15	0 4	32 2	15 32	23 23	23 30	25 50		n.a.
W29	5 30	12 23	5 3	3 32	0 8	7 19	1 15	18 59	3 52	18 14	1 12	0 49	1 10	0 35	0 19	11 14	0 4	32 3	15 32	23 22	23 30	25 50		n.a.
T 30	5s54	6s40	4s59	2n50	0s16	6n48	1n13	18n57	3n56	18s18	1s12	0n46	1n10	0n34	0s19	11n14	0n 4	32s 3	15s32	23n21	23n29	25n50		n.a.

Julian Day Number = -1123204.5, Delta T = 83h09m18s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°37'16, Lahiri = -110°30'16 Julian Calendar 1 Nov. 7789 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7789 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7789 BCE

DECEMBER 7789 BCE (-7788) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 53 25	15♎30'42	8♈37	23♍59	17♍15	9°R37	16♏11	0♎50	2°R 2	28°R 7	16♏26	14°R48	16♊ 9	15♋ 2	n.a.	F 1
S 2	0 57 22	16°30'21	22° 7	25°28	18°29	9♉22	16°24	0°57	1♈59	28♈ 6	16°27	14♊39	16° 6	15° 9	n.a.	S 2
S 3	1 1 18	17°29'58	5♉19	26°58	19°42	9° 7	16°37	1° 5	1°57	28° 4	16°28	14°31	16° 2	15°16	n.a.	S 3
M 4	1 5 15	18°29'33	18°12	28°30	20°55	8°51	16°50	1°12	1°54	28° 2	16°30	14°25	15°59	15°22	n.a.	M 4
T 5	1 9 11	19°29'05	0♊45	0♎ 3	22° 8	8°35	17° 3	1°19	1°52	28° 1	16°31	14°22	15°56	15°29	n.a.	T 5
W 6	1 13 8	20°28'36	13° 1	1°37	23°22	8°18	17°17	1°27	1°50	27°59	16°32	14°D21	15°53	15°36	n.a.	W 6
T 7	1 17 5	21°28'04	25° 3	3°12	24°35	8° 0	17°30	1°34	1°47	27°58	16°34	14°21	15°50	15°42	n.a.	T 7
F 8	1 21 1	22°27'30	6♋57	4°48	25°48	7°41	17°44	1°41	1°45	27°56	16°35	14°23	15°47	15°49	n.a.	F 8
S 9	1 24 58	23°26'54	18°46	6°26	27° 1	7°23	17°57	1°49	1°42	27°54	16°37	14°R24	15°43	15°56	n.a.	S 9
S 10	1 28 54	24°26'16	0♌37	8° 5	28°14	7° 3	18°11	1°56	1°40	27°53	16°38	14°23	15°40	16° 2	n.a.	S 10
M11	1 32 51	25°25'35	12°34	9°44	29°27	6°43	18°24	2° 3	1°38	27°51	16°39	14°22	15°37	16° 9	n.a.	M11
T 12	1 36 47	26°24'53	24°43	11°26	0♎41	6°23	18°38	2°10	1°35	27°49	16°41	14°18	15°34	16°16	n.a.	T 12
W13	1 40 44	27°24'08	7♍ 7	13° 8	1°54	6° 2	18°51	2°17	1°33	27°48	16°42	14°12	15°31	16°22	n.a.	W13
T 14	1 44 40	28°23'21	19°49	14°52	3° 7	5°41	19° 5	2°24	1°31	27°46	16°44	14° 5	15°28	16°29	n.a.	T 14
F 15	1 48 37	29°22'32	2♎52	16°37	4°20	5°19	19°19	2°31	1°29	27°44	16°45	13°57	15°24	16°36	n.a.	F 15
S 16	1 52 33	0♏21'41	16°15	18°23	5°33	4°57	19°33	2°38	1°26	27°43	16°47	13°50	15°21	16°42	n.a.	S 16
S 17	1 56 30	1°20'47	29°57	20°10	6°46	4°35	19°46	2°45	1°24	27°41	16°48	13°43	15°18	16°49	n.a.	S 17
M18	2 0 27	2°19'51	13♏54	21°59	7°59	4°13	20° 0	2°52	1°22	27°39	16°49	13°38	15°15	16°56	n.a.	M18
T 19	2 4 23	3°18'53	28° 3	23°49	9°12	3°50	20°14	2°59	1°20	27°38	16°51	13°35	15°12	17° 2	n.a.	T 19
W20	2 8 20	4°17'52	12♐19	25°40	10°26	3°28	20°28	3° 6	1°18	27°36	16°52	13°D34	15° 8	17° 9	n.a.	W20
T 21	2 12 16	5°16'49	26°38	27°33	11°39	3° 5	20°42	3°13	1°16	27°34	16°54	13°35	15° 5	17°16	n.a.	T 21
F 22	2 16 13	6°15'43	10♑56	29°27	12°52	2°42	20°56	3°20	1°14	27°33	16°55	13°36	15° 2	17°22	n.a.	F 22
S 23	2 20 9	7°14'35	25°11	1♏22	14° 5	2°20	21°10	3°27	1°12	27°31	16°57	13°37	14°59	17°29	n.a.	S 23
S 24	2 24 6	8°13'23	9♒20	3°19	15°18	1°57	21°24	3°33	1°10	27°30	16°58	13°R38	14°56	17°36	n.a.	S 24
M25	2 28 2	9°12'10	23°23	5°16	16°31	1°35	21°37	3°40	1° 8	27°28	17° 0	13°37	14°53	17°42	n.a.	M25
T 26	2 31 59	10°10'53	7♓16	7°15	17°44	1°12	21°51	3°47	1° 6	27°26	17° 1	13°35	14°49	17°49	n.a.	T 26
W27	2 35 55	11° 9'34	21° 0	9°15	18°57	0°50	22° 5	3°53	1° 4	27°25	17° 3	13°31	14°46	17°56	n.a.	W27
T 28	2 39 52	12° 8'12	4♈33	11°16	20°10	0°28	22°19	4° 0	1° 2	27°23	17° 4	13°26	14°43	18° 2	n.a.	T 28
F 29	2 43 48	13° 6'48	17°53	13°18	21°23	0° 7	22°33	4° 6	1° 1	27°21	17° 6	13°21	14°40	18° 9	n.a.	F 29
S 30	2 47 45	14° 5'22	0♉59	15°21	22°36	29♈46	22°48	4°13	0°59	27°20	17° 7	13°17	14°37	18°16	n.a.	S 30
S 31	2 51 41	15♏ 3'53	13♉50	17♏25	23♎49	29♈25	23♏ 2	4♎19	0♈57	27♈18	17♏ 9	13♊13	14♊33	18♋22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s18	0s43	4s38	2n 7	0s23	6n17	1n11	18n56	3n59	18s22	1s12	0n43	1n10	0n33	0s19	11n13	0n 4	32s 3	15s32	23n20	23n29	25n50		n.a.
S 2	6 42	5n10	4 2	1 24	0 30	5 45	1 9	18 54	4 2	18 26	1 12	0 40	1 10	0 32	0 19	11 12	0 4	32 3	15 32	23 19	23 29	25 50		n.a.
S 3	7 5	10 42	3 13	0 41	0 36	5 13	1 6	18 52	4 5	18 30	1 12	0 37	1 10	0 31	0 19	11 12	0 4	32 4	15 32	23 18	23 28	25 50		n.a.
M 4	7 29	15 39	2 15	0s 2	0 43	4 41	1 4	18 49	4 8	18 34	1 12	0 34	1 10	0 30	0 19	11 11	0 4	32 4	15 31	23 17	23 28	25 50		n.a.
T 5	7 52	19 48	1 12	0 46	0 49	4 10	1 2	18 46	4 11	18 38	1 12	0 31	1 10	0 29	0 19	11 11	0 4	32 4	15 31	23 17	23 28	25 49		n.a.
W 6	8 15	23 0	0 7	1 30	0 55	3 38	1 0	18 43	4 14	18 42	1 12	0 28	1 10	0 28	0 19	11 10	0 4	32 5	15 31	23 17	23 27	25 49		n.a.
T 7	8 38	25 5	0n57	2 15	1 1	3 5	0 57	18 40	4 17	18 45	1 12	0 25	1 10	0 27	0 19	11 10	0 4	32 5	15 31	23 17	23 27	25 49		n.a.
F 8	9 1	26 1	1 59	2 59	1 7	2 33	0 55	18 37	4 20	18 49	1 12	0 22	1 10	0 26	0 19	11 9	0 4	32 5	15 31	23 17	23 27	25 49		n.a.
S 9	9 24	25 45	2 54	3 44	1 12	2 1	0 52	18 33	4 23	18 53	1 12	0 19	1 10	0 25	0 19	11 8	0 4	32 6	15 31	23 17	23 26	25 49		n.a.
S 10	9 46	24 18	3 43	4 29	1 17	1 29	0 50	18 29	4 25	18 57	1 12	0 16	1 10	0 24	0 19	11 8	0 4	32 6	15 31	23 17	23 26	25 49		n.a.
M11	10 9	21 46	4 22	5 14	1 22	0 57	0 47	18 24	4 28	19 1	1 12	0 13	1 10	0 23	0 18	11 7	0 4	32 6	15 31	23 17	23 26	25 49		n.a.
T 12	10 31	18 15	4 50	5 59	1 26	0 24	0 45	18 19	4 31	19 5	1 12	0 10	1 9	0 22	0 18	11 7	0 4	32 7	15 30	23 16	23 25	25 49		n.a.
W13	10 53	13 53	5 6	6 44	1 30	0s 8	0 43	18 15	4 33	19 9	1 12	0 7	1 9	0 21	0 18	11 6	0 4	32 7	15 30	23 16	23 25	25 49		n.a.
T 14	11 15	8 50	5 6	7 29	1 34	0 40	0 40	18 9	4 35	19 13	1 12	0 4	1 9	0 20	0 18	11 5	0 4	32 7	15 30	23 15	23 25	25 49		n.a.
F 15	11 37	3 15	4 52	8 13	1 37	1 12	0 37	18 4	4 38	19 17	1 12	0 1	1 9	0 20	0 18	11 5	0 4	32 8	15 30	23 14	23 24	25 49		n.a.
S 16	11 58	2s36	4 21	8 58	1 40	1 45	0 35	17 58	4 40	19 21	1 12	0s 2	1 9	0 19	0 18	11 4	0 4	32 8	15 30	23 13	23 24	25 49		n.a.
S 17	12 20	8 30	3 34	9 43	1 42	2 17	0 32	17 52	4 42	19 25	1 12	0 5	1 9	0 18	0 18	11 4	0 4	32 8	15 30	23 12	23 23	25 48		n.a.
M18	12 41	14 6	2 34	10 27	1 45	2 49	0 30	17 46	4 44	19 29	1 12	0 8	1 9	0 17	0 18	11 3	0 4	32 9	15 30	23 12	23 23	25 48		n.a.
T 19	13 1	19 2	1 23	11 11	1 46	3 21	0 27	17 40	4 46	19 33	1 12	0 10	1 9	0 16	0 18	11 2	0 4	32 9	15 30	23 11	23 23	25 48		n.a.
W20	13 22	22 54	0 7	11 54	1 47	3 53	0 25	17 34	4 48	19 36	1 12	0 13	1 9	0 15	0 18	11 2	0 4	32 10	15 30	23 11	23 22	25 48		n.a.
T 21	13 43	25 22	1s10	12 37	1 48	4 25	0 22	17 27	4 49	19 40	1 12	0 16	1 9	0 14	0 18	11 1	0 4	32 10	15 30	23 11	23 22	25 48		n.a.
F 22	14 3	26 9	2 23	13 19	1 48	4 57	0 20	17 20	4 51	19 44	1 12	0 19	1 9	0 14	0 18	11 1	0 4	32 11	15 30	23 11	23 22	25 48		n.a.
S 23	14 23	25 12	3 27	14 1	1 48	5 28	0 17	17 13	4 52	19 48	1 12	0 22	1 9	0 13	0 18	11 0	0 4	32 11	15 30	23 11	23 21	25 47		n.a.
S 24	14 42	22 38	4 18	14 42	1 47	6 0	0 14	17 6	4 53	19 52	1 12	0 24	1 9	0 12	0 18	10 59	0 4	32 11	15 30	23 11	23 21	25 47		n.a.
M25	15 2	18 45	4 53	15 22	1 46	6 31	0 12	16 59	4 55	19 56	1 12	0 27	1 9	0 11	0 18	10 59	0 4	32 12	15 30	23 11	23 21	25 47		n.a.
T 26	15 21	13 53	5 10	16 1	1 43	7 2	0 9	16 52	4 56	19 59	1 12	0 30	1 9	0 11	0 18	10 58	0 4	32 12	15 30	23 11	23 20	25 47		n.a.
W27	15 40	8 23	5 9	16 38	1 41	7 33	0 7	16 45	4 56	20 3	1 12	0 33	1 9	0 10	0 18	10 58	0 4	32 13	15 30	23 11	23 20	25 47		n.a.
T 28	15 59	2 34	4 51	17 15	1 37	8 4	0 4	16 38	4 57	20 7	1 12	0 35	1 9	0 9	0 18	10 57	0 4	32 13	15 29	23 10	23 19	25 47		n.a.
F 29	16 17	3n18	4 17	17 50	1 34	8 35	0 2	16 30	4 58	20 11	1 12	0 38	1 9	0 8	0 18	10 57	0 5	32 14	15 29	23 9	23 19	25 46		n.a.
S 30	16 35	8 55	3 31	18 23	1 29	9 5	0s 1	16 23	4 59	20 15	1 12	0 41	1 9	0 8	0 18	10 56	0 5	32 14	15 29	23 9	23 19	25 46		n.a.
S 31	16s53	14n 5	2s34	18s55	1s24	9s35	0s 3	16n16	4n59	20s18	1s12	0s43	1n 9	0n 7	0s18	10n55	0n 5	32s15	15s29	23n 8	23n18	25n46		n.a.

Julian Day Number = -1123174.5, Delta T = 83h09m13s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°37'12, Lahiri = -110°30'12 Julian Calendar 1 Dec. 7789 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7789 BCE

The year -7788 astronomical counting style corresponds to year 7789 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7788 BCE (-7787) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 55 38	16♏ 2'22	26♉27	19♏29	25♎ 2	29°R 4	23♏16	4♎25	0°R56	27°R17	17♏10	13°R11	14♊30	18♋29	n.a.	M 1
T 2	2 59 34	17° 0'49	8♊50	21°33	26°15	28♈44	23°30	4°32	0♈54	27♈15	17°12	13°D 9	14°27	18°36	n.a.	T 2
W 3	3 3 31	17°59'13	21° 0	23°38	27°28	28°25	23°44	4°38	0°53	27°14	17°13	13♊10	14°24	18°42	n.a.	W 3
T 4	3 7 27	18°57'36	3♋ 0	25°42	28°41	28° 6	23°58	4°44	0°51	27°12	17°15	13°11	14°21	18°49	n.a.	T 4
F 5	3 11 24	19°55'57	14°53	27°46	29°54	27°47	24°12	4°50	0°50	27°11	17°16	13°12	14°18	18°56	n.a.	F 5
S 6	3 15 20	20°54'16	26°43	29°49	1♏ 7	27°30	24°26	4°56	0°48	27° 9	17°18	13°14	14°14	19° 2	n.a.	S 6
S 7	3 19 17	21°52'33	8♌34	1♐51	2°20	27°12	24°40	5° 2	0°47	27° 8	17°19	13°15	14°11	19° 9	n.a.	S 7
M 8	3 23 13	22°50'48	20°31	3°51	3°33	26°56	24°54	5° 8	0°46	27° 6	17°21	13°R16	14° 8	19°16	n.a.	M 8
T 9	3 27 10	23°49'01	2♍40	5°50	4°46	26°40	25° 8	5°14	0°44	27° 5	17°22	13°16	14° 5	19°22	n.a.	T 9
W10	3 31 6	24°47'12	15° 3	7°46	5°59	26°24	25°23	5°20	0°43	27° 3	17°24	13°15	14° 2	19°29	n.a.	W10
T 11	3 35 3	25°45'21	27°46	9°41	7°12	26°10	25°37	5°26	0°42	27° 2	17°25	13°13	13°59	19°36	n.a.	T 11
F 12	3 38 59	26°43'29	10♎52	11°32	8°25	25°56	25°51	5°32	0°41	27° 1	17°27	13°11	13°55	19°42	n.a.	F 12
S 13	3 42 56	27°41'34	24°21	13°20	9°38	25°43	26° 5	5°37	0°40	26°59	17°28	13° 8	13°52	19°49	n.a.	S 13
S 14	3 46 52	28°39'38	8♏14	15° 5	10°51	25°31	26°19	5°43	0°39	26°58	17°30	13° 7	13°49	19°56	n.a.	S 14
M15	3 50 49	29°37'40	22°28	16°46	12° 4	25°19	26°33	5°48	0°38	26°56	17°31	13° 5	13°46	20° 2	n.a.	M15
T 16	3 54 45	0♐35'41	6♐58	18°23	13°17	25° 8	26°47	5°54	0°37	26°55	17°33	13°D 5	13°43	20° 9	n.a.	T 16
W17	3 58 42	1°33'39	21°40	19°56	14°30	24°58	27° 1	5°59	0°36	26°54	17°34	13° 5	13°39	20°16	n.a.	W17
T 18	4 2 38	2°31'35	6♑25	21°25	15°43	24°49	27°15	6° 5	0°35	26°53	17°36	13° 5	13°36	20°22	n.a.	T 18
F 19	4 6 35	3°29'29	21° 7	22°49	16°56	24°41	27°30	6°10	0°34	26°51	17°37	13° 6	13°33	20°29	n.a.	F 19
S 20	4 10 31	4°27'21	5♒41	24° 9	18° 9	24°33	27°44	6°15	0°34	26°50	17°39	13° 7	13°30	20°36	n.a.	S 20
S 21	4 14 28	5°25'11	20° 2	25°24	19°23	24°27	27°58	6°20	0°33	26°49	17°40	13° 7	13°27	20°43	n.a.	S 21
M22	4 18 24	6°22'58	4♓ 8	26°34	20°36	24°21	28°12	6°25	0°32	26°48	17°41	13°R 7	13°24	20°49	n.a.	M22
T 23	4 22 21	7°20'44	17°56	27°39	21°49	24°16	28°26	6°30	0°32	26°46	17°43	13° 7	13°20	20°56	n.a.	T 23
W24	4 26 17	8°18'27	1♈26	28°40	23° 2	24°12	28°40	6°35	0°31	26°45	17°44	13° 7	13°17	21° 3	n.a.	W24
T 25	4 30 14	9°16'08	14°41	29°35	24°15	24° 8	28°54	6°40	0°31	26°44	17°46	13° 7	13°14	21° 9	n.a.	T 25
F 26	4 34 10	10°13'47	27°39	0♑25	25°28	24° 6	29° 8	6°45	0°30	26°43	17°47	13° 6	13°11	21°16	n.a.	F 26
S 27	4 38 7	11°11'25	10♉23	1°10	26°41	24° 4	29°22	6°49	0°30	26°42	17°49	13° 6	13° 8	21°23	n.a.	S 27
S 28	4 42 3	12° 9'01	22°54	1°50	27°54	24° 3	29°36	6°54	0°30	26°41	17°50	13° 6	13° 5	21°29	n.a.	S 28
M29	4 46 0	13° 6'34	5♊14	2°24	29° 7	24°D 3	29°49	6°58	0°29	26°40	17°51	13°D 6	13° 1	21°36	n.a.	M29
T 30	4 49 56	14° 4'07	17°23	2°53	0♐20	24° 4	0♐ 3	7° 3	0°29	26°39	17°53	13°R 6	12°58	21°43	n.a.	T 30
W31	4 53 53	15♐ 1'37	29♊25	3♑17	1♐33	24♈ 5	0♐17	7♎ 7	0♈29	26♈38	17♏54	13♊ 6	12♊55	21♋49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s11	18n32	1s30	19s25	1s18	10s 5	0s 6	16n 8	4n59	20s22	1s13	0s46	1n 9	0n 6	0s18	10n55	0n 5	32s15	15s29	23n 8	23n18	25n46		n.a.
T 2	17 28	22 7	0 24	19 54	1 11	10 35	0 8	16 1	4 59	20 26	1 13	0 48	1 9	0 6	0 18	10 54	0 5	32 16	15 29	23 8	23 18	25 45		n.a.
W 3	17 45	24 38	0n43	20 20	1 4	11 5	0 11	15 54	5 0	20 30	1 13	0 51	1 9	0 5	0 18	10 54	0 5	32 16	15 29	23 8	23 17	25 45		n.a.
T 4	18 2	25 59	1 47	20 43	0 56	11 34	0 13	15 47	5 0	20 33	1 13	0 53	1 9	0 5	0 18	10 53	0 5	32 17	15 30	23 8	23 17	25 45		n.a.
F 5	18 18	26 7	2 46	21 5	0 47	12 3	0 15	15 40	4 59	20 37	1 13	0 56	1 9	0 4	0 18	10 53	0 5	32 17	15 30	23 8	23 16	25 45		n.a.
S 6	18 34	25 3	3 37	21 24	0 38	12 31	0 18	15 33	4 59	20 41	1 13	0 58	1 9	0 4	0 18	10 52	0 5	32 18	15 30	23 8	23 16	25 44		n.a.
S 7	18 50	22 53	4 20	21 41	0 28	13 0	0 20	15 26	4 59	20 44	1 13	1 1	1 9	0 3	0 18	10 52	0 5	32 18	15 30	23 9	23 16	25 44		n.a.
M 8	19 5	19 42	4 51	21 55	0 18	13 28	0 23	15 19	4 58	20 48	1 13	1 3	1 9	0 3	0 18	10 51	0 5	32 19	15 30	23 9	23 15	25 44		n.a.
T 9	19 20	15 39	5 10	22 7	0 7	13 55	0 25	15 13	4 58	20 52	1 13	1 6	1 9	0 2	0 18	10 50	0 5	32 19	15 30	23 9	23 15	25 44		n.a.
W10	19 35	10 53	5 15	22 16	0n 4	14 23	0 27	15 6	4 57	20 55	1 13	1 8	1 9	0 2	0 18	10 50	0 5	32 20	15 30	23 9	23 14	25 43		n.a.
T 11	19 50	5 33	5 5	22 23	0 15	14 50	0 29	15 0	4 56	20 59	1 13	1 11	1 9	0 1	0 18	10 49	0 5	32 20	15 30	23 8	23 14	25 43		n.a.
F 12	20 4	0s10	4 40	22 28	0 27	15 16	0 32	14 54	4 56	21 2	1 13	1 13	1 9	0 1	0 18	10 49	0 5	32 21	15 30	23 8	23 14	25 43		n.a.
S 13	20 17	6 4	3 58	22 31	0 39	15 43	0 34	14 48	4 55	21 6	1 13	1 15	1 9	0 0	0 18	10 48	0 5	32 21	15 30	23 8	23 13	25 42		n.a.
S 14	20 31	11 52	3 1	22 31	0 51	16 8	0 36	14 43	4 54	21 10	1 13	1 17	1 9	0s 0	0 18	10 48	0 5	32 22	15 30	23 7	23 13	25 42		n.a.
M15	20 44	17 12	1 52	22 30	1 3	16 34	0 38	14 37	4 53	21 13	1 14	1 20	1 9	0 1	0 18	10 47	0 5	32 22	15 30	23 7	23 12	25 42		n.a.
T 16	20 57	21 38	0 34	22 27	1 15	16 59	0 40	14 32	4 51	21 17	1 14	1 22	1 9	0 1	0 18	10 47	0 5	32 23	15 30	23 7	23 12	25 41		n.a.
W17	21 9	24 45	0s47	22 23	1 28	17 23	0 42	14 27	4 50	21 20	1 14	1 24	1 9	0 1	0 18	10 47	0 5	32 23	15 30	23 7	23 12	25 41		n.a.
T 18	21 21	26 10	2 6	22 17	1 39	17 48	0 44	14 22	4 49	21 24	1 14	1 26	1 9	0 2	0 18	10 46	0 5	32 24	15 30	23 7	23 11	25 41		n.a.
F 19	21 33	25 44	3 16	22 11	1 51	18 11	0 46	14 18	4 48	21 27	1 14	1 28	1 9	0 2	0 17	10 46	0 5	32 25	15 30	23 7	23 11	25 40		n.a.
S 20	21 44	23 32	4 12	22 3	2 3	18 34	0 48	14 14	4 46	21 30	1 14	1 30	1 9	0 2	0 17	10 45	0 5	32 25	15 31	23 8	23 10	25 40		n.a.
S 21	21 55	19 52	4 52	21 55	2 14	18 57	0 50	14 10	4 45	21 34	1 14	1 33	1 9	0 2	0 17	10 45	0 5	32 26	15 31	23 8	23 10	25 39		n.a.
M22	22 5	15 9	5 13	21 47	2 25	19 19	0 52	14 6	4 43	21 37	1 14	1 35	1 9	0 3	0 17	10 44	0 5	32 26	15 31	23 8	23 10	25 39		n.a.
T 23	22 15	9 44	5 16	21 38	2 35	19 41	0 54	14 3	4 42	21 41	1 14	1 37	1 9	0 3	0 17	10 44	0 5	32 27	15 31	23 8	23 9	25 39		n.a.
W24	22 25	3 59	5 1	21 29	2 44	20 2	0 55	14 0	4 40	21 44	1 15	1 39	1 9	0 3	0 17	10 43	0 5	32 27	15 31	23 8	23 9	25 38		n.a.
T 25	22 34	1n50	4 30	21 20	2 54	20 23	0 57	13 57	4 38	21 47	1 15	1 41	1 9	0 3	0 17	10 43	0 5	32 28	15 31	23 8	23 8	25 38		n.a.
F 26	22 43	7 29	3 46	21 12	3 2	20 43	0 59	13 54	4 37	21 50	1 15	1 42	1 9	0 3	0 17	10 43	0 5	32 29	15 31	23 7	23 8	25 38		n.a.
S 27	22 51	12 43	2 52	21 4	3 10	21 2	1 0	13 52	4 35	21 54	1 15	1 44	1 9	0 3	0 17	10 42	0 5	32 29	15 32	23 7	23 8	25 37		n.a.
S 28	22 59	17 21	1 50	20 56	3 17	21 21	1 2	13 50	4 33	21 57	1 15	1 46	1 9	0 4	0 17	10 42	0 5	32 30	15 32	23 7	23 7	25 37		n.a.
M29	23 7	21 10	0 44	20 50	3 23	21 39	1 3	13 48	4 31	22 0	1 15	1 48	1 9	0 4	0 17	10 41	0 5	32 30	15 32	23 7	23 7	25 36		n.a.
T 30	23 14	24 0	0n24	20 44	3 28	21 57	1 5	13 47	4 30	22 3	1 15	1 50	1 9	0 4	0 17	10 41	0 5	32 31	15 32	23 7	23 6	25 36		n.a.
W31	23s21	25n43	1n29	20s39	3n32	22s14	1s 6	13n46	4n28	22s 7	1s15	1s52	1n 9	0s 4	0s17	10n41	0n 5	32s31	15s32	23n 7	23n 6	25n35		n.a.

Julian Day Number = -1123143.5, Delta T = 83h09m07s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°37'08, Lahiri = -110°30'08 Julian Calendar 1 Jan. 7788 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7789 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7788 BCE (-7787) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 57 49	15♐59'06	11♋20	3♑35	2♐46	24♈ 7	0♐31	7♎11	0°R29	26°R37	17♏55	13°R 6	12♊52	21♋56	n.a.	T 1
F 2	5 1 46	16°56'34	23°11	3°48	4° 0	24°10	0°45	7°16	0°D29	26♈36	17°57	13♊ 5	12°49	22° 3	n.a.	F 2
S 3	5 5 42	17°54'01	5♌ 1	3°56	5°13	24°14	0°59	7°20	0♈29	26°35	17°58	13° 5	12°45	22° 9	n.a.	S 3
S 4	5 9 39	18°51'26	16°53	3°R58	6°26	24°18	1°12	7°24	0°29	26°34	17°59	13° 4	12°42	22°16	n.a.	S 4
M 5	5 13 35	19°48'49	28°51	3°56	7°39	24°24	1°26	7°28	0°29	26°33	18° 1	13° 3	12°39	22°23	n.a.	M 5
T 6	5 17 32	20°46'12	10♍58	3°49	8°52	24°30	1°40	7°32	0°29	26°33	18° 2	13° 3	12°36	22°29	n.a.	T 6
W 7	5 21 28	21°43'33	23°20	3°37	10° 6	24°36	1°53	7°35	0°29	26°32	18° 3	13°D 3	12°33	22°36	n.a.	W 7
T 8	5 25 25	22°40'54	6♎ 0	3°21	11°19	24°44	2° 7	7°39	0°30	26°31	18° 5	13° 3	12°30	22°43	n.a.	T 8
F 9	5 29 21	23°38'13	19° 2	3° 0	12°32	24°52	2°21	7°43	0°30	26°30	18° 6	13° 4	12°26	22°49	n.a.	F 9
S 10	5 33 18	24°35'31	2♏29	2°37	13°45	25° 0	2°34	7°46	0°30	26°29	18° 7	13° 4	12°23	22°56	n.a.	S 10
S 11	5 37 14	25°32'48	16°22	2° 9	14°58	25°10	2°48	7°50	0°31	26°29	18° 8	13° 5	12°20	23° 3	n.a.	S 11
M12	5 41 11	26°30'05	0♐40	1°40	16°12	25°20	3° 1	7°53	0°31	26°28	18°10	13° 6	12°17	23° 9	n.a.	M12
T 13	5 45 7	27°27'20	15°21	1° 7	17°25	25°31	3°15	7°56	0°32	26°28	18°11	13°R 6	12°14	23°16	n.a.	T 13
W14	5 49 4	28°24'34	0♑17	0°34	18°38	25°42	3°28	7°59	0°32	26°27	18°12	13° 6	12°11	23°23	n.a.	W14
T 15	5 53 0	29°21'47	15°23	29♐59	19°52	25°54	3°42	8° 3	0°33	26°26	18°13	13° 5	12° 7	23°29	n.a.	T 15
F 16	5 56 57	0♑18'59	0♒27	29°24	21° 5	26° 7	3°55	8° 6	0°34	26°26	18°14	13° 3	12° 4	23°36	n.a.	F 16
S 17	6 0 53	1°16'09	15°22	28°48	22°18	26°20	4° 8	8° 8	0°35	26°25	18°16	13° 1	12° 1	23°43	n.a.	S 17
S 18	6 4 50	2°13'19	29°59	28°14	23°32	26°34	4°21	8°11	0°35	26°25	18°17	12°58	11°58	23°50	n.a.	S 18
M19	6 8 46	3°10'26	14♓16	27°41	24°45	26°48	4°35	8°14	0°36	26°24	18°18	12°57	11°55	23°56	n.a.	M19
T 20	6 12 43	4° 7'33	28° 8	27°10	25°58	27° 3	4°48	8°17	0°37	26°24	18°19	12°D56	11°51	24° 3	n.a.	T 20
W21	6 16 39	5° 4'38	11♈36	26°41	27°12	27°19	5° 1	8°19	0°38	26°24	18°20	12°56	11°48	24°10	n.a.	W21
T 22	6 20 36	6° 1'42	24°41	26°15	28°25	27°35	5°14	8°22	0°39	26°23	18°21	12°57	11°45	24°16	n.a.	T 22
F 23	6 24 32	6°58'46	7♉27	25°52	29°39	27°52	5°27	8°24	0°40	26°23	18°22	12°58	11°42	24°23	n.a.	F 23
S 24	6 28 29	7°55'48	19°57	25°33	0♑52	28° 9	5°40	8°26	0°41	26°23	18°23	13° 0	11°39	24°30	n.a.	S 24
S 25	6 32 25	8°52'49	2♊13	25°17	2° 5	28°27	5°53	8°28	0°42	26°22	18°24	13° 1	11°36	24°36	n.a.	S 25
M26	6 36 22	9°49'49	14°19	25° 6	3°19	28°45	6° 6	8°30	0°44	26°22	18°25	13°R 1	11°32	24°43	n.a.	M26
T 27	6 40 19	10°46'48	26°18	24°59	4°32	29° 4	6°18	8°32	0°45	26°22	18°26	13° 1	11°29	24°50	n.a.	T 27
W28	6 44 15	11♑43'47	8♋11	24°D57	5♑46	29♈24	6♐31	8♎34	0♈46	26♈22	18♏27	12♊59	11♊26	24♋56	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s28	26n14	2n30	20s35	3n36	22s31	1s 8	13n45	4n26	22s10	1s16	1s53	1n 9	0s 4	0s17	10n40	0n 5	32s32	15s32	23n 7	23n 6	25n35		n.a.
F 2	23 34	25 31	3 24	20 33	3 38	22 46	1 9	13 44	4 24	22 13	1 16	1 55	1 9	0 4	0 17	10 40	0 5	32 33	15 33	23 7	23 5	25 34		n.a.
S 3	23 39	23 40	4 10	20 31	3 39	23 2	1 10	13 44	4 22	22 16	1 16	1 57	1 9	0 4	0 17	10 40	0 5	32 33	15 33	23 7	23 5	25 34		n.a.
S 4	23 44	20 47	4 44	20 31	3 39	23 16	1 11	13 44	4 20	22 19	1 16	1 58	1 9	0 4	0 17	10 39	0 5	32 34	15 33	23 7	23 4	25 33		n.a.
M 5	23 49	17 2	5 7	20 33	3 38	23 30	1 12	13 44	4 18	22 22	1 16	2 0	1 10	0 4	0 17	10 39	0 5	32 34	15 33	23 7	23 4	25 33		n.a.
T 6	23 53	12 32	5 17	20 35	3 35	23 43	1 13	13 45	4 16	22 25	1 16	2 1	1 10	0 3	0 17	10 39	0 5	32 35	15 33	23 7	23 3	25 33		n.a.
W 7	23 57	7 28	5 12	20 40	3 31	23 56	1 14	13 45	4 14	22 28	1 16	2 3	1 10	0 3	0 17	10 39	0 5	32 36	15 33	23 7	23 3	25 32		n.a.
T 8	24 1	1 59	4 52	20 45	3 26	24 7	1 15	13 46	4 12	22 31	1 16	2 4	1 10	0 3	0 17	10 38	0 5	32 36	15 34	23 7	23 3	25 32		n.a.
F 9	24 4	3s45	4 17	20 52	3 20	24 19	1 16	13 48	4 10	22 34	1 17	2 6	1 10	0 3	0 17	10 38	0 5	32 37	15 34	23 7	23 2	25 31		n.a.
S 10	24 7	9 31	3 26	21 0	3 12	24 29	1 17	13 49	4 8	22 37	1 17	2 7	1 10	0 3	0 17	10 38	0 5	32 37	15 34	23 7	23 2	25 30		n.a.
S 11	24 9	15 0	2 23	21 9	3 3	24 39	1 18	13 51	4 6	22 40	1 17	2 9	1 10	0 3	0 17	10 38	0 5	32 38	15 34	23 7	23 1	25 30		n.a.
M12	24 11	19 51	1 8	21 20	2 53	24 48	1 19	13 53	4 4	22 43	1 17	2 10	1 10	0 2	0 17	10 37	0 5	32 39	15 35	23 7	23 1	25 29		n.a.
T 13	24 12	23 36	0s12	21 32	2 42	24 56	1 19	13 55	4 2	22 46	1 17	2 11	1 10	0 2	0 17	10 37	0 5	32 39	15 35	23 7	23 0	25 29		n.a.
W14	24 13	25 48	1 34	21 44	2 30	25 3	1 20	13 58	4 0	22 49	1 17	2 13	1 10	0 2	0 17	10 37	0 5	32 40	15 35	23 7	23 0	25 28		n.a.
T 15	24 13	26 7	2 49	21 57	2 17	25 10	1 20	14 0	3 58	22 51	1 18	2 14	1 10	0 2	0 17	10 37	0 5	32 40	15 35	23 7	23 0	25 28		n.a.
F 16	24 13	24 30	3 52	22 11	2 3	25 16	1 21	14 3	3 56	22 54	1 18	2 15	1 10	0 1	0 17	10 36	0 5	32 41	15 35	23 7	22 59	25 27		n.a.
S 17	24 13	21 11	4 39	22 25	1 48	25 21	1 21	14 6	3 54	22 57	1 18	2 16	1 10	0 1	0 17	10 36	0 5	32 42	15 36	23 7	22 59	25 27		n.a.
S 18	24 12	16 36	5 7	22 40	1 33	25 26	1 22	14 10	3 52	23 0	1 18	2 17	1 10	0 1	0 17	10 36	0 5	32 42	15 36	23 6	22 58	25 26		n.a.
M19	24 11	11 12	5 15	22 55	1 17	25 29	1 22	14 13	3 50	23 2	1 18	2 18	1 10	0 0	0 17	10 36	0 5	32 43	15 36	23 6	22 58	25 26		n.a.
T 20	24 9	5 23	5 4	23 10	1 2	25 32	1 22	14 17	3 48	23 5	1 18	2 19	1 10	0n 0	0 17	10 36	0 5	32 43	15 36	23 6	22 57	25 25		n.a.
W21	24 7	0n31	4 37	23 26	0 46	25 34	1 22	14 21	3 46	23 8	1 19	2 20	1 10	0 1	0 17	10 36	0 5	32 44	15 37	23 6	22 57	25 24		n.a.
T 22	24 5	6 14	3 55	23 41	0 30	25 36	1 22	14 25	3 44	23 10	1 19	2 21	1 10	0 1	0 17	10 36	0 5	32 45	15 37	23 6	22 57	25 24		n.a.
F 23	24 2	11 34	3 3	23 56	0 14	25 36	1 23	14 30	3 42	23 13	1 19	2 22	1 10	0 1	0 16	10 35	0 5	32 45	15 37	23 6	22 56	25 23		n.a.
S 24	23 59	16 20	2 4	24 11	0s 1	25 36	1 22	14 34	3 40	23 16	1 19	2 23	1 10	0 2	0 16	10 35	0 5	32 46	15 38	23 7	22 56	25 23		n.a.
S 25	23 55	20 20	0 59	24 25	0 16	25 35	1 22	14 39	3 38	23 18	1 19	2 24	1 10	0 2	0 16	10 35	0 5	32 46	15 38	23 7	22 55	25 22		n.a.
M26	23 51	23 24	0n 7	24 39	0 31	25 34	1 22	14 44	3 36	23 21	1 20	2 25	1 10	0 3	0 16	10 35	0 5	32 47	15 38	23 7	22 55	25 21		n.a.
T 27	23 46	25 23	1 12	24 53	0 45	25 31	1 22	14 49	3 34	23 23	1 20	2 25	1 10	0 3	0 16	10 35	0 5	32 48	15 38	23 7	22 54	25 21		n.a.
W28	23s41	26n11	2n14	25s 6	0s58	25s28	1s22	14n55	3n32	23s26	1s20	2s26	1n10	0n 4	0s16	10n35	0n 5	32s48	15s39	23n 6	22n54	25n20		n.a.

Julian Day Number = -1123112.5, Delta T = 83h09m02s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°37'04, Lahiri = -110°30'04 Julian Calendar 1 Feb. 7788 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7789 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7788 BCE (-7787) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 12	12♉40'44	20♋ 2	24♐58	6♉59	29♈43	6♐44	8♎36	0♈48	26°R22	18♏28	12°R55	11♊23	25♋ 3	n.a.	T 1
F 2	6 52 8	13°37'42	1♌53	25° 5	8°13	0♉ 4	6°57	8°37	0°49	26♈22	18°29	12♊50	11°20	25°10	n.a.	F 2
S 3	6 56 5	14°34'38	13°44	25°16	9°26	0°24	7° 9	8°39	0°50	26°22	18°30	12°45	11°16	25°16	n.a.	S 3
S 4	7 0 1	15°31'35	25°39	25°31	10°40	0°45	7°22	8°40	0°52	26°22	18°31	12°39	11°13	25°23	n.a.	S 4
M 5	7 3 58	16°28'30	7♍40	25°51	11°53	1° 7	7°34	8°42	0°53	26°D22	18°32	12°34	11°10	25°30	n.a.	M 5
T 6	7 7 54	17°25'26	19°49	26°16	13° 7	1°29	7°46	8°43	0°55	26°22	18°33	12°30	11° 7	25°36	n.a.	T 6
W 7	7 11 51	18°22'21	2♎11	26°45	14°20	1°51	7°59	8°44	0°57	26°22	18°34	12°27	11° 4	25°43	n.a.	W 7
T 8	7 15 47	19°19'17	14°49	27°18	15°34	2°14	8°11	8°45	0°58	26°22	18°35	12°D26	11° 1	25°50	n.a.	T 8
F 9	7 19 44	20°16'12	27°46	27°55	16°48	2°38	8°23	8°46	1° 0	26°22	18°35	12°26	10°57	25°57	n.a.	F 9
S 10	7 23 41	21°13'07	11♏ 6	28°37	18° 1	3° 1	8°35	8°47	1° 2	26°22	18°36	12°27	10°54	26° 3	n.a.	S 10
S 11	7 27 37	22°10'02	24°52	29°22	19°15	3°25	8°47	8°48	1° 4	26°22	18°37	12°28	10°51	26°10	n.a.	S 11
M12	7 31 34	23° 6'57	9♐ 4	0♉12	20°28	3°50	8°59	8°48	1° 6	26°22	18°38	12°R29	10°48	26°17	n.a.	M12
T 13	7 35 30	24° 3'53	23°42	1° 5	21°42	4°15	9°11	8°49	1° 8	26°23	18°39	12°29	10°45	26°23	n.a.	T 13
W14	7 39 27	25° 0'48	8♉40	2° 2	22°56	4°40	9°23	8°49	1°10	26°23	18°39	12°27	10°42	26°30	n.a.	W14
T 15	7 43 23	25°57'43	23°51	3° 3	24°10	5° 6	9°35	8°50	1°12	26°23	18°40	12°23	10°38	26°37	n.a.	T 15
F 16	7 47 20	26°54'39	9♒ 6	4° 8	25°23	5°32	9°46	8°50	1°14	26°24	18°41	12°17	10°35	26°43	n.a.	F 16
S 17	7 51 17	27°51'34	24°15	5°16	26°37	5°58	9°58	8°50	1°16	26°24	18°41	12°10	10°32	26°50	n.a.	S 17
S 18	7 55 13	28°48'28	9♓ 7	6°28	27°51	6°25	10° 9	8°R50	1°18	26°24	18°42	12° 4	10°29	26°57	n.a.	S 18
M19	7 59 10	29°45'23	23°35	7°43	29° 4	6°52	10°21	8°50	1°20	26°25	18°43	11°58	10°26	27° 3	n.a.	M19
T 20	8 3 6	0♒42'17	7♈35	9° 2	0♒18	7°19	10°32	8°50	1°22	26°25	18°43	11°54	10°22	27°10	n.a.	T 20
W21	8 7 3	1°39'11	21° 7	10°24	1°32	7°47	10°43	8°49	1°25	26°26	18°44	11°52	10°19	27°17	n.a.	W21
T 22	8 10 59	2°36'05	4♉12	11°49	2°46	8°15	10°54	8°49	1°27	26°26	18°44	11°D51	10°16	27°24	n.a.	T 22
F 23	8 14 56	3°32'58	16°53	13°18	4° 0	8°43	11° 5	8°49	1°29	26°27	18°45	11°52	10°13	27°30	n.a.	F 23
S 24	8 18 53	4°29'52	29°16	14°50	5°13	9°12	11°16	8°48	1°32	26°28	18°45	11°53	10°10	27°37	n.a.	S 24
S 25	8 22 49	5°26'46	11♊24	16°25	6°27	9°41	11°27	8°47	1°34	26°28	18°46	11°R54	10° 7	27°44	n.a.	S 25
M26	8 26 46	6°23'40	23°23	18° 3	7°41	10°10	11°38	8°46	1°37	26°29	18°46	11°53	10° 3	27°50	n.a.	M26
T 27	8 30 42	7°20'34	5♋15	19°45	8°55	10°40	11°49	8°46	1°39	26°30	18°47	11°50	10° 0	27°57	n.a.	T 27
W28	8 34 39	8°17'28	17° 5	21°29	10° 9	11° 9	11°59	8°45	1°42	26°30	18°47	11°45	9°57	28° 4	n.a.	W28
T 29	8 38 36	9°14'22	28°55	23°17	11°23	11°40	12°10	8°43	1°44	26°31	18°48	11°38	9°54	28°10	n.a.	T 29
F 30	8 42 32	10°11'17	10♌47	25° 7	12°36	12°10	12°20	8°42	1°47	26°32	18°48	11°28	9°51	28°17	n.a.	F 30
S 31	8 46 29	11♒ 8'12	22♌43	27♉ 0	13♒50	12♉41	12♐31	8♎41	1♈50	26♈33	18♏49	11♊18	9♊48	28♋24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s36	25n47	3n 9	25s19	1s11	25s24	1s21	15n 0	3n30	23s28	1s20	2s27	1n10	0n 5	0s16	10n35	0n 5	32s49	15s39	23n 6	22n53	25n19		n.a.
F 2	23 30	24 13	3 56	25 31	1 22	25 19	1 21	15 6	3 28	23 30	1 20	2 27	1 10	0 5	0 16	10 35	0 5	32 49	15 39	23 5	22 53	25 19		n.a.
S 3	23 24	21 35	4 33	25 42	1 33	25 13	1 21	15 11	3 26	23 33	1 21	2 28	1 10	0 6	0 16	10 35	0 5	32 50	15 40	23 5	22 52	25 18		n.a.
S 4	23 17	18 2	4 58	25 53	1 44	25 7	1 20	15 17	3 24	23 35	1 21	2 29	1 10	0 7	0 16	10 35	0 5	32 50	15 40	23 4	22 52	25 17		n.a.
M 5	23 10	13 44	5 10	26 3	1 53	25 0	1 20	15 23	3 22	23 38	1 21	2 29	1 10	0 7	0 16	10 35	0 5	32 51	15 40	23 3	22 52	25 17		n.a.
T 6	23 3	8 52	5 9	26 12	2 1	24 52	1 19	15 30	3 20	23 40	1 21	2 30	1 10	0 8	0 16	10 35	0 5	32 52	15 41	23 3	22 51	25 16		n.a.
W 7	22 55	3 34	4 53	26 20	2 9	24 44	1 18	15 36	3 19	23 42	1 21	2 30	1 10	0 9	0 16	10 35	0 5	32 52	15 41	23 2	22 51	25 15		n.a.
T 8	22 47	2s 0	4 23	26 28	2 16	24 34	1 17	15 42	3 17	23 44	1 22	2 30	1 11	0 9	0 16	10 35	0 6	32 53	15 41	23 2	22 50	25 15		n.a.
F 9	22 38	7 38	3 39	26 35	2 22	24 24	1 17	15 49	3 15	23 47	1 22	2 31	1 11	0 10	0 16	10 35	0 6	32 53	15 41	23 2	22 50	25 14		n.a.
S 10	22 29	13 6	2 42	26 40	2 27	24 13	1 16	15 56	3 13	23 49	1 22	2 31	1 11	0 11	0 16	10 35	0 6	32 54	15 42	23 2	22 49	25 13		n.a.
S 11	22 20	18 5	1 34	26 45	2 31	24 2	1 15	16 3	3 11	23 51	1 22	2 31	1 11	0 12	0 16	10 35	0 6	32 54	15 42	23 2	22 49	25 12		n.a.
M12	22 10	22 14	0 19	26 48	2 34	23 50	1 14	16 9	3 9	23 53	1 23	2 32	1 11	0 12	0 16	10 35	0 6	32 55	15 42	23 3	22 48	25 12		n.a.
T 13	22 0	25 5	1s 0	26 50	2 37	23 37	1 13	16 16	3 7	23 55	1 23	2 32	1 11	0 13	0 16	10 36	0 6	32 55	15 43	23 3	22 48	25 11		n.a.
W14	21 50	26 13	2 17	26 51	2 38	23 23	1 12	16 24	3 5	23 58	1 23	2 32	1 11	0 14	0 16	10 36	0 6	32 56	15 43	23 2	22 47	25 10		n.a.
T 15	21 39	25 24	3 25	26 51	2 39	23 9	1 11	16 31	3 3	24 0	1 23	2 32	1 11	0 15	0 16	10 36	0 6	32 57	15 43	23 2	22 47	25 9		n.a.
F 16	21 28	22 43	4 18	26 49	2 39	22 54	1 9	16 38	3 2	24 2	1 24	2 32	1 11	0 16	0 16	10 36	0 6	32 57	15 44	23 1	22 46	25 9		n.a.
S 17	21 16	18 28	4 53	26 46	2 39	22 38	1 8	16 46	3 0	24 4	1 24	2 32	1 11	0 17	0 16	10 36	0 6	32 58	15 44	23 0	22 46	25 8		n.a.
S 18	21 4	13 8	5 8	26 41	2 37	22 22	1 7	16 53	2 58	24 6	1 24	2 32	1 11	0 18	0 16	10 36	0 6	32 58	15 44	22 59	22 46	25 7		n.a.
M19	20 52	7 13	5 2	26 35	2 35	22 5	1 5	17 1	2 56	24 8	1 24	2 32	1 11	0 18	0 16	10 36	0 6	32 59	15 45	22 58	22 45	25 6		n.a.
T 20	20 39	1 8	4 38	26 26	2 32	21 48	1 4	17 8	2 54	24 10	1 25	2 32	1 11	0 19	0 16	10 37	0 6	32 59	15 45	22 58	22 45	25 6		n.a.
W21	20 27	4n50	3 59	26 16	2 28	21 30	1 3	17 16	2 52	24 12	1 25	2 32	1 11	0 20	0 16	10 37	0 6	33 0	15 46	22 57	22 44	25 5		n.a.
T 22	20 13	10 23	3 9	26 5	2 24	21 11	1 1	17 24	2 51	24 14	1 25	2 32	1 11	0 21	0 16	10 37	0 6	33 0	15 46	22 57	22 44	25 4		n.a.
F 23	20 0	15 21	2 10	25 51	2 19	20 51	1 0	17 32	2 49	24 15	1 25	2 31	1 11	0 22	0 16	10 37	0 6	33 1	15 46	22 57	22 43	25 3		n.a.
S 24	19 46	19 34	1 7	25 35	2 13	20 32	0 58	17 40	2 47	24 17	1 26	2 31	1 11	0 23	0 16	10 38	0 6	33 1	15 47	22 58	22 43	25 2		n.a.
S 25	19 32	22 51	0 3	25 17	2 7	20 11	0 56	17 48	2 45	24 19	1 26	2 31	1 11	0 24	0 16	10 38	0 6	33 2	15 47	22 58	22 42	25 2		n.a.
M26	19 17	25 5	1n 1	24 57	2 0	19 50	0 55	17 56	2 43	24 21	1 26	2 30	1 11	0 25	0 16	10 38	0 6	33 2	15 47	22 58	22 42	25 1		n.a.
T 27	19 2	26 9	2 2	24 35	1 53	19 28	0 53	18 4	2 42	24 23	1 26	2 30	1 11	0 26	0 16	10 38	0 6	33 3	15 48	22 57	22 41	25 0		n.a.
W28	18 47	26 1	2 57	24 11	1 45	19 6	0 51	18 12	2 40	24 24	1 27	2 30	1 11	0 27	0 16	10 39	0 6	33 3	15 48	22 57	22 41	24 59		n.a.
T 29	18 32	24 42	3 44	23 44	1 36	18 44	0 49	18 20	2 38	24 26	1 27	2 29	1 11	0 29	0 16	10 39	0 6	33 4	15 48	22 55	22 40	24 58		n.a.
F 30	18 16	22 17	4 21	23 15	1 27	18 20	0 47	18 28	2 36	24 28	1 27	2 29	1 11	0 30	0 16	10 39	0 6	33 4	15 49	22 54	22 40	24 57		n.a.
S 31	18s 0	18n54	4n48	22s44	1s18	17s57	0s46	18n36	2n35	24s30	1s28	2s28	1n11	0n31	0s16	10n40	0n 6	33s 5	15s49	22n53	22n39	24n57		n.a.

Julian Day Number = -1123084.5, Delta T = 83h08m57s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°37'00, Lahiri = -110°30'00 Julian Calendar 1 March 7788 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7789 BCE

The year -7787 astronomical counting style corresponds to year 7788 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7788 BCE (-7787) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 50 25	12♒ 5'07	4♍44	28♉55	15♒ 4	13♉12	12♐41	8°R40	1♈52	26♈34	18♏49	11°R 6	9♊44	28♋30	n.a.	S 1
M 2	8 54 22	13° 2'04	16°52	0♒53	16°18	13°43	12°51	8♎38	1°55	26°34	18°49	10♊56	9°41	28°37	n.a.	M 2
T 3	8 58 19	13°59'00	29° 9	2°54	17°32	14°14	13° 1	8°37	1°58	26°35	18°49	10°47	9°38	28°44	n.a.	T 3
W 4	9 2 15	14°55'58	11♎36	4°56	18°46	14°46	13°11	8°35	2° 1	26°36	18°50	10°40	9°35	28°50	n.a.	W 4
T 5	9 6 12	15°52'57	24°16	7° 0	20° 0	15°18	13°20	8°33	2° 3	26°37	18°50	10°36	9°32	28°57	n.a.	T 5
F 6	9 10 8	16°49'56	7♏13	9° 5	21°14	15°50	13°30	8°31	2° 6	26°38	18°50	10°34	9°28	29° 4	n.a.	F 6
S 7	9 14 5	17°46'57	20°29	11°12	22°28	16°22	13°40	8°29	2° 9	26°39	18°50	10°D33	9°25	29°11	n.a.	S 7
S 8	9 18 2	18°43'58	4♐ 6	13°19	23°42	16°55	13°49	8°27	2°12	26°40	18°51	10°R34	9°22	29°17	n.a.	S 8
M 9	9 21 58	19°41'01	18° 8	15°27	24°56	17°28	13°58	8°25	2°15	26°41	18°51	10°34	9°19	29°24	n.a.	M 9
T 10	9 25 55	20°38'05	2♉34	17°35	26°10	18° 1	14° 8	8°23	2°18	26°43	18°51	10°32	9°16	29°31	n.a.	T 10
W11	9 29 51	21°35'10	17°21	19°44	27°24	18°34	14°17	8°20	2°21	26°44	18°51	10°28	9°13	29°37	n.a.	W11
T 12	9 33 48	22°32'16	2♒24	21°52	28°38	19° 8	14°26	8°18	2°24	26°45	18°51	10°22	9° 9	29°44	n.a.	T 12
F 13	9 37 45	23°29'23	17°34	24° 0	29°52	19°42	14°35	8°16	2°27	26°46	18°51	10°13	9° 6	29°51	n.a.	F 13
S 14	9 41 41	24°26'31	2♓42	26° 7	1♓ 6	20°16	14°43	8°13	2°30	26°47	18°51	10° 3	9° 3	29°57	n.a.	S 14
S 15	9 45 38	25°23'39	17°37	28°13	2°20	20°50	14°52	8°10	2°34	26°49	18°51	9°52	9° 0	0♌ 4	n.a.	S 15
M16	9 49 34	26°20'49	2♈10	0♓19	3°34	21°25	15° 0	8° 7	2°37	26°50	18°R51	9°43	8°57	0°11	n.a.	M16
T 17	9 53 31	27°17'59	16°16	2°23	4°49	21°59	15° 9	8° 5	2°40	26°51	18°51	9°36	8°54	0°18	n.a.	T 17
W18	9 57 28	28°15'11	29°53	4°25	6° 3	22°34	15°17	8° 2	2°43	26°53	18°51	9°31	8°50	0°24	n.a.	W18
T 19	10 1 24	29°12'23	13♉ 1	6°27	7°17	23° 9	15°25	7°59	2°47	26°54	18°51	9°28	8°47	0°31	n.a.	T 19
F 20	10 5 21	0♓ 9'36	25°44	8°27	8°31	23°45	15°33	7°56	2°50	26°55	18°51	9°27	8°44	0°38	n.a.	F 20
S 21	10 9 18	1° 6'50	8♊ 6	10°25	9°45	24°20	15°41	7°52	2°53	26°57	18°51	9°27	8°41	0°44	n.a.	S 21
S 22	10 13 14	2° 4'05	20°13	12°22	10°59	24°56	15°48	7°49	2°56	26°58	18°51	9°27	8°38	0°51	n.a.	S 22
M23	10 17 11	3° 1'21	2♋ 9	14°17	12°13	25°32	15°56	7°46	3° 0	27° 0	18°51	9°25	8°34	0°58	n.a.	M23
T 24	10 21 7	3°58'38	14° 0	16°11	13°28	26° 8	16° 3	7°42	3° 3	27° 1	18°51	9°21	8°31	1° 4	n.a.	T 24
W25	10 25 4	4°55'57	25°49	18° 3	14°42	26°44	16°10	7°39	3° 7	27° 3	18°51	9°15	8°28	1°11	n.a.	W25
T 26	10 29 1	5°53'16	7♌41	19°54	15°56	27°20	16°18	7°35	3°10	27° 4	18°50	9° 6	8°25	1°18	n.a.	T 26
F 27	10 32 57	6°50'37	19°37	21°43	17°10	27°57	16°25	7°32	3°13	27° 6	18°50	8°54	8°22	1°24	n.a.	F 27
S 28	10 36 54	7°47'58	1♍40	23°30	18°24	28°34	16°31	7°28	3°17	27° 7	18°50	8°41	8°19	1°31	n.a.	S 28
S 29	10 40 51	8°45'22	13°51	25°15	19°38	29°10	16°38	7°24	3°20	27° 9	18°50	8°27	8°15	1°38	n.a.	S 29
M30	10 44 47	9♓42'46	26♍11	26♓59	20♓53	29♉48	16♐44	7♎21	3♈24	27♈10	18♏49	8♊14	8♊12	1♌45	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s44	14n44	5n 1	22s10	1s 8	17s33	0s44	18n44	2n33	24s31	1s28	2s28	1n11	0n32	0s16	10n40	0n 6	33s 5	15s49	22n51	22n39	24n56		n.a.
M 2	17 27	9 57	5 2	21 34	0 58	17 8	0 42	18 52	2 31	24 33	1 28	2 27	1 11	0 33	0 15	10 40	0 6	33 5	15 50	22 50	22 38	24 55		n.a.
T 3	17 10	4 44	4 48	20 57	0 48	16 43	0 40	19 1	2 30	24 35	1 29	2 26	1 11	0 34	0 15	10 41	0 6	33 6	15 50	22 48	22 38	24 54		n.a.
W 4	16 53	0s45	4 21	20 17	0 38	16 17	0 38	19 9	2 28	24 36	1 29	2 26	1 11	0 35	0 15	10 41	0 6	33 6	15 51	22 47	22 37	24 53		n.a.
T 5	16 36	6 19	3 40	19 35	0 28	15 51	0 36	19 17	2 26	24 38	1 29	2 25	1 11	0 37	0 15	10 41	0 6	33 7	15 51	22 47	22 37	24 52		n.a.
F 6	16 18	11 45	2 47	18 51	0 17	15 25	0 33	19 25	2 24	24 39	1 29	2 24	1 11	0 38	0 15	10 42	0 6	33 7	15 51	22 46	22 36	24 51		n.a.
S 7	16 0	16 47	1 45	18 6	0 7	14 58	0 31	19 33	2 23	24 41	1 30	2 23	1 11	0 39	0 15	10 42	0 6	33 8	15 52	22 46	22 36	24 50		n.a.
S 8	15 42	21 7	0 34	17 19	0n 4	14 31	0 29	19 41	2 21	24 42	1 30	2 22	1 11	0 40	0 15	10 43	0 6	33 8	15 52	22 46	22 35	24 49		n.a.
M 9	15 24	24 21	0s40	16 31	0 14	14 4	0 27	19 50	2 19	24 44	1 30	2 22	1 11	0 41	0 15	10 43	0 6	33 8	15 52	22 46	22 35	24 48		n.a.
T 10	15 5	26 6	1 54	15 42	0 24	13 36	0 25	19 58	2 18	24 45	1 31	2 21	1 11	0 43	0 15	10 43	0 6	33 9	15 53	22 46	22 34	24 48		n.a.
W11	14 46	26 4	3 2	14 52	0 33	13 8	0 23	20 6	2 16	24 47	1 31	2 20	1 11	0 44	0 15	10 44	0 6	33 9	15 53	22 45	22 34	24 47		n.a.
T 12	14 27	24 8	3 58	14 1	0 43	12 39	0 20	20 14	2 14	24 48	1 31	2 19	1 11	0 45	0 15	10 44	0 6	33 10	15 54	22 44	22 33	24 46		n.a.
F 13	14 8	20 28	4 38	13 9	0 51	12 10	0 18	20 22	2 13	24 49	1 32	2 18	1 11	0 47	0 15	10 45	0 6	33 10	15 54	22 43	22 33	24 45		n.a.
S 14	13 48	15 28	4 59	12 18	1 0	11 41	0 16	20 30	2 11	24 51	1 32	2 17	1 11	0 48	0 15	10 45	0 6	33 10	15 54	22 42	22 32	24 44		n.a.
S 15	13 28	9 36	4 59	11 26	1 8	11 12	0 13	20 38	2 9	24 52	1 32	2 16	1 11	0 49	0 15	10 46	0 6	33 11	15 55	22 40	22 32	24 43		n.a.
M16	13 9	3 21	4 39	10 34	1 15	10 42	0 11	20 46	2 8	24 54	1 33	2 14	1 11	0 50	0 15	10 46	0 6	33 11	15 55	22 39	22 31	24 42		n.a.
T 17	12 48	2n54	4 2	9 42	1 22	10 12	0 9	20 54	2 6	24 55	1 33	2 13	1 11	0 52	0 15	10 47	0 6	33 11	15 55	22 37	22 31	24 41		n.a.
W18	12 28	8 48	3 13	8 51	1 28	9 42	0 7	21 1	2 5	24 56	1 33	2 12	1 11	0 53	0 15	10 47	0 6	33 12	15 56	22 37	22 30	24 40		n.a.
T 19	12 7	14 7	2 15	7 59	1 34	9 11	0 4	21 9	2 3	24 57	1 34	2 11	1 11	0 55	0 15	10 48	0 6	33 12	15 56	22 36	22 30	24 39		n.a.
F 20	11 47	18 40	1 12	7 9	1 39	8 40	0 2	21 17	2 1	24 59	1 34	2 10	1 11	0 56	0 15	10 48	0 6	33 12	15 57	22 36	22 29	24 38		n.a.
S 21	11 26	22 16	0 7	6 19	1 44	8 9	0n 1	21 25	2 0	25 0	1 34	2 8	1 11	0 57	0 15	10 49	0 6	33 13	15 57	22 36	22 29	24 37		n.a.
S 22	11 5	24 48	0n57	5 29	1 48	7 38	0 3	21 32	1 58	25 1	1 35	2 7	1 11	0 59	0 15	10 49	0 6	33 13	15 57	22 36	22 28	24 36		n.a.
M23	10 44	26 10	1 57	4 40	1 52	7 7	0 5	21 40	1 57	25 2	1 35	2 6	1 11	1 0	0 15	10 50	0 6	33 13	15 58	22 36	22 28	24 35		n.a.
T 24	10 22	26 19	2 52	3 52	1 55	6 36	0 8	21 47	1 55	25 3	1 35	2 4	1 11	1 1	0 15	10 50	0 6	33 14	15 58	22 35	22 27	24 34		n.a.
W25	10 1	25 16	3 39	3 5	1 57	6 4	0 10	21 54	1 53	25 5	1 36	2 3	1 11	1 3	0 15	10 51	0 6	33 14	15 58	22 34	22 27	24 33		n.a.
T 26	9 39	23 4	4 16	2 19	1 59	5 32	0 12	22 2	1 52	25 6	1 36	2 2	1 11	1 4	0 15	10 52	0 6	33 14	15 59	22 33	22 26	24 32		n.a.
F 27	9 17	19 53	4 43	1 34	2 0	5 0	0 15	22 9	1 50	25 7	1 37	2 0	1 11	1 6	0 15	10 52	0 6	33 14	15 59	22 31	22 26	24 31		n.a.
S 28	8 55	15 50	4 57	0 49	2 1	4 28	0 17	22 16	1 49	25 8	1 37	1 59	1 11	1 7	0 15	10 53	0 6	33 15	15 59	22 29	22 25	24 30		n.a.
S 29	8 33	11 7	4 58	0 6	2 2	3 56	0 20	22 23	1 47	25 9	1 37	1 57	1 11	1 9	0 15	10 53	0 6	33 15	16 0	22 27	22 25	24 28		n.a.
M30	8s11	5n54	4n45	0n37	2n 1	3s24	0n22	22n30	1n46	25s10	1s38	1s56	1n11	1n10	0s15	10n54	0n 6	33s15	16s 0	22n24	22n24	24n27		n.a.

Julian Day Number = -1123053.5, Delta T = 83h08m52s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°36'56, Lahiri = -110°29'56 Julian Calendar 1 Apr. 7788 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7788 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7788 BCE (-7787) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 48 44	10♓40'12	8♎41	28♓42	22♓ 7	0♊25	16♐51	7°R17	3♈27	27♈12	18°R49	8°R 3	8♊ 9	1♌51	n.a.	T 1
W 2	10 52 40	11°37'40	21°21	0♈23	23°21	1° 2	16°57	7♎13	3°31	27°14	18♏49	7♊54	8° 6	1°58	n.a.	W 2
T 3	10 56 37	12°35'10	4♏12	2° 2	24°35	1°40	17° 3	7° 9	3°35	27°16	18°48	7°49	8° 3	2° 5	n.a.	T 3
F 4	11 0 34	13°32'41	17°16	3°39	25°50	2°17	17° 9	7° 5	3°38	27°17	18°48	7°45	7°59	2°11	n.a.	F 4
S 5	11 4 30	14°30'15	0♐35	5°16	27° 4	2°55	17°15	7° 1	3°42	27°19	18°47	7°44	7°56	2°18	n.a.	S 5
S 6	11 8 27	15°27'50	14°10	6°50	28°18	3°33	17°20	6°57	3°45	27°21	18°47	7°44	7°53	2°25	n.a.	S 6
M 7	11 12 23	16°25'28	28° 4	8°23	29°32	4°12	17°26	6°52	3°49	27°23	18°47	7°44	7°50	2°31	n.a.	M 7
T 8	11 16 20	17°23'07	12♑17	9°54	0♈47	4°50	17°31	6°48	3°53	27°24	18°46	7°42	7°47	2°38	n.a.	T 8
W 9	11 20 17	18°20'49	26°47	11°24	2° 1	5°28	17°36	6°44	3°56	27°26	18°46	7°38	7°44	2°45	n.a.	W 9
T 10	11 24 13	19°18'32	11♒31	12°52	3°15	6° 7	17°41	6°40	4° 0	27°28	18°45	7°32	7°40	2°52	n.a.	T 10
F 11	11 28 10	20°16'17	26°24	14°18	4°30	6°46	17°46	6°35	4° 4	27°30	18°45	7°23	7°37	2°58	n.a.	F 11
S 12	11 32 6	21°14'04	11♓16	15°43	5°44	7°25	17°50	6°31	4° 7	27°32	18°44	7°12	7°34	3° 5	n.a.	S 12
S 13	11 36 3	22°11'53	25°59	17° 6	6°58	8° 4	17°54	6°26	4°11	27°34	18°44	7° 1	7°31	3°12	n.a.	S 13
M14	11 40 0	23° 9'44	10♈25	18°28	8°13	8°43	17°59	6°22	4°15	27°35	18°43	6°51	7°28	3°18	n.a.	M14
T 15	11 43 56	24° 7'37	24°28	19°47	9°27	9°22	18° 3	6°17	4°18	27°37	18°42	6°43	7°25	3°25	n.a.	T 15
W16	11 47 53	25° 5'31	8♉ 5	21° 5	10°41	10° 2	18° 7	6°13	4°22	27°39	18°42	6°38	7°21	3°32	n.a.	W16
T 17	11 51 49	26° 3'27	21°15	22°21	11°56	10°42	18°10	6° 8	4°26	27°41	18°41	6°35	7°18	3°38	n.a.	T 17
F 18	11 55 46	27° 1'25	4♊ 0	23°35	13°10	11°21	18°14	6° 4	4°30	27°43	18°40	6°D34	7°15	3°45	n.a.	F 18
S 19	11 59 43	27°59'25	16°24	24°46	14°24	12° 1	18°17	5°59	4°33	27°45	18°40	6°34	7°12	3°52	n.a.	S 19
S 20	12 3 39	28°57'26	28°32	25°56	15°39	12°41	18°20	5°54	4°37	27°47	18°39	6°R34	7° 9	3°59	n.a.	S 20
M21	12 7 36	29°55'29	10♋29	27° 4	16°53	13°22	18°23	5°50	4°41	27°49	18°38	6°34	7° 5	4° 5	n.a.	M21
T 22	12 11 32	0♈53'34	22°20	28° 9	18° 7	14° 2	18°26	5°45	4°44	27°51	18°38	6°31	7° 2	4°12	n.a.	T 22
W23	12 15 29	1°51'41	4♌11	29°11	19°22	14°42	18°28	5°40	4°48	27°53	18°37	6°27	6°59	4°19	n.a.	W23
T 24	12 19 26	2°49'49	16° 5	0♉12	20°36	15°23	18°31	5°36	4°52	27°55	18°36	6°20	6°56	4°25	n.a.	T 24
F 25	12 23 22	3°48'00	28° 7	1° 9	21°50	16° 3	18°33	5°31	4°56	27°58	18°35	6°10	6°53	4°32	n.a.	F 25
S 26	12 27 19	4°46'12	10♍18	2° 4	23° 5	16°44	18°35	5°26	5° 0	28° 0	18°34	6° 0	6°50	4°39	n.a.	S 26
S 27	12 31 15	5°44'26	22°41	2°55	24°19	17°25	18°37	5°22	5° 3	28° 2	18°34	5°49	6°46	4°45	n.a.	S 27
M28	12 35 12	6°42'43	5♎15	3°44	25°33	18° 6	18°38	5°17	5° 7	28° 4	18°33	5°38	6°43	4°52	n.a.	M28
T 29	12 39 8	7°41'01	18° 2	4°29	26°48	18°47	18°40	5°12	5°11	28° 6	18°32	5°29	6°40	4°59	n.a.	T 29
W30	12 43 5	8°39'22	1♏ 1	5°10	28° 2	19°28	18°41	5° 8	5°15	28° 8	18°31	5°22	6°37	5° 6	n.a.	W30
T 31	12 47 2	9♈37'45	14♏12	5♉47	29♈16	20♊10	18♐42	5♎ 3	5♈18	28♈10	18♏30	5♊18	6♊34	5♌12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s48	0n23	4n18	1n18	2n 1	2s52	0n24	22n36	1n44	25s11	1s38	1s54	1n11	1n12	0s15	10n55	0n 6	33s15	16s 0	22n23	22n24	24n26		n.a.
W 2	7 26	5s14	3 39	1 58	1 59	2 19	0 27	22 43	1 43	25 12	1 38	1 53	1 11	1 13	0 15	10 55	0 6	33 16	16 1	22 21	22 23	24 25		n.a.
T 3	7 3	10 44	2 47	2 37	1 58	1 47	0 29	22 49	1 41	25 13	1 39	1 51	1 11	1 14	0 15	10 56	0 6	33 16	16 1	22 20	22 23	24 24		n.a.
F 4	6 40	15 52	1 46	3 16	1 56	1 14	0 31	22 56	1 39	25 14	1 39	1 49	1 11	1 16	0 15	10 57	0 6	33 16	16 2	22 20	22 22	24 23		n.a.
S 5	6 18	20 20	0 38	3 53	1 53	0 42	0 33	23 2	1 38	25 15	1 40	1 48	1 11	1 17	0 15	10 57	0 6	33 16	16 2	22 20	22 22	24 22		n.a.
S 6	5 55	23 49	0s34	4 28	1 50	0 9	0 36	23 8	1 36	25 16	1 40	1 46	1 11	1 19	0 15	10 58	0 6	33 16	16 2	22 19	22 21	24 21		n.a.
M 7	5 32	25 58	1 45	5 3	1 47	0n23	0 38	23 14	1 35	25 17	1 40	1 45	1 11	1 20	0 15	10 59	0 6	33 17	16 3	22 19	22 20	24 20		n.a.
T 8	5 8	26 30	2 52	5 37	1 43	0 56	0 40	23 20	1 33	25 18	1 41	1 43	1 10	1 22	0 15	10 59	0 6	33 17	16 3	22 19	22 20	24 19		n.a.
W 9	4 45	25 13	3 48	6 9	1 38	1 28	0 42	23 26	1 32	25 19	1 41	1 41	1 10	1 23	0 15	11 0	0 6	33 17	16 3	22 18	22 19	24 17		n.a.
T 10	4 22	22 13	4 31	6 40	1 34	2 1	0 45	23 31	1 30	25 20	1 42	1 39	1 10	1 25	0 15	11 1	0 6	33 17	16 4	22 17	22 19	24 16		n.a.
F 11	3 58	17 44	4 55	7 10	1 29	2 33	0 47	23 37	1 29	25 20	1 42	1 38	1 10	1 26	0 15	11 1	0 6	33 17	16 4	22 16	22 18	24 15		n.a.
S 12	3 35	12 10	5 0	7 39	1 23	3 5	0 49	23 42	1 27	25 21	1 42	1 36	1 10	1 28	0 15	11 2	0 6	33 17	16 4	22 14	22 18	24 14		n.a.
S 13	3 12	5 58	4 45	8 7	1 17	3 38	0 51	23 47	1 26	25 22	1 43	1 34	1 10	1 29	0 15	11 3	0 6	33 18	16 5	22 12	22 17	24 13		n.a.
M14	2 48	0n26	4 11	8 33	1 11	4 10	0 53	23 52	1 24	25 23	1 43	1 32	1 10	1 31	0 15	11 3	0 6	33 18	16 5	22 10	22 17	24 12		n.a.
T 15	2 24	6 39	3 23	8 58	1 4	4 42	0 55	23 57	1 23	25 24	1 44	1 31	1 10	1 33	0 15	11 4	0 6	33 18	16 5	22 9	22 16	24 11		n.a.
W16	2 1	12 23	2 25	9 22	0 57	5 14	0 57	24 2	1 21	25 24	1 44	1 29	1 10	1 34	0 15	11 5	0 6	33 18	16 5	22 8	22 16	24 9		n.a.
T 17	1 37	17 23	1 20	9 45	0 50	5 46	0 59	24 7	1 20	25 25	1 44	1 27	1 10	1 36	0 15	11 6	0 6	33 18	16 6	22 8	22 15	24 8		n.a.
F 18	1 13	21 25	0 14	10 6	0 42	6 18	1 1	24 11	1 18	25 26	1 45	1 25	1 10	1 37	0 15	11 6	0 6	33 18	16 6	22 7	22 15	24 7		n.a.
S 19	0 49	24 23	0n52	10 26	0 34	6 49	1 3	24 15	1 17	25 27	1 45	1 23	1 10	1 39	0 15	11 7	0 6	33 18	16 6	22 7	22 14	24 6		n.a.
S 20	0 26	26 8	1 54	10 44	0 26	7 20	1 5	24 19	1 16	25 27	1 46	1 22	1 10	1 40	0 15	11 8	0 6	33 18	16 7	22 7	22 13	24 5		n.a.
M21	0 2	26 38	2 50	11 1	0 17	7 52	1 6	24 23	1 14	25 28	1 46	1 20	1 10	1 42	0 15	11 9	0 6	33 18	16 7	22 7	22 13	24 3		n.a.
T 22	0n22	25 54	3 38	11 17	0 8	8 23	1 8	24 27	1 13	25 29	1 47	1 18	1 9	1 43	0 15	11 9	0 6	33 18	16 7	22 7	22 12	24 2		n.a.
W23	0 46	24 0	4 17	11 31	0s 2	8 53	1 10	24 30	1 11	25 29	1 47	1 16	1 9	1 45	0 15	11 10	0 6	33 18	16 8	22 6	22 12	24 1		n.a.
T 24	1 10	21 3	4 45	11 44	0 11	9 24	1 11	24 33	1 10	25 30	1 47	1 14	1 9	1 46	0 15	11 11	0 7	33 18	16 8	22 5	22 11	24 0		n.a.
F 25	1 34	17 11	5 0	11 56	0 21	9 54	1 13	24 37	1 8	25 31	1 48	1 13	1 9	1 48	0 15	11 12	0 7	33 18	16 8	22 3	22 11	23 58		n.a.
S 26	1 57	12 35	5 2	12 6	0 31	10 24	1 15	24 39	1 7	25 31	1 48	1 11	1 9	1 50	0 15	11 13	0 7	33 18	16 8	22 1	22 10	23 57		n.a.
S 27	2 21	7 25	4 50	12 14	0 42	10 54	1 16	24 42	1 6	25 32	1 49	1 9	1 9	1 51	0 15	11 13	0 7	33 18	16 9	21 59	22 10	23 56		n.a.
M28	2 45	1 52	4 24	12 21	0 52	11 24	1 18	24 45	1 4	25 32	1 49	1 7	1 9	1 53	0 15	11 14	0 7	33 18	16 9	21 57	22 9	23 55		n.a.
T 29	3 9	3s52	3 44	12 27	1 3	11 53	1 19	24 47	1 3	25 33	1 49	1 5	1 9	1 54	0 15	11 15	0 7	33 18	16 9	21 56	22 8	23 53		n.a.
W30	3 32	9 32	2 52	12 31	1 14	12 22	1 20	24 49	1 1	25 33	1 50	1 3	1 9	1 56	0 14	11 16	0 7	33 18	16 9	21 54	22 8	23 52		n.a.
T 31	3n56	14s53	1n50	12n33	1s26	12n51	1n22	24n51	1n 0	25s34	1s50	1s 2	1n 9	1n57	0s14	11n17	0n 7	33s18	16s10	21n54	22n 7	23n51		n.a.

Julian Day Number = -1123023.5, Delta T = 83h08m47s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°36'52, Lahiri = -110°29'52 Julian Calendar 1 May 7788 BCE == Greg. Calendar 2 March 7788 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7788 BCE (-7787) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 50 58	10♈36'10	27♏33	6♉21	0♉31	20♊51	18♐43	4°R58	5♈22	28♈12	18°R29	5°R16	6♊30	5♌19	n.a.	F 1
S 2	12 54 55	11°34'38	11♐ 6	6°50	1°45	21°33	18°43	4♎54	5°26	28°15	18♏28	5°D16	6°27	5°26	n.a.	S 2
S 3	12 58 51	12°33'09	24°49	7°14	2°59	22°14	18°44	4°49	5°30	28°17	18°27	5♊16	6°24	5°32	n.a.	S 3
M 4	13 2 48	13°31'42	8♑44	7°33	4°14	22°56	18°44	4°44	5°33	28°19	18°26	5°R17	6°21	5°39	n.a.	M 4
T 5	13 6 44	14°30'17	22°50	7°47	5°28	23°38	18°R44	4°40	5°37	28°21	18°25	5°17	6°18	5°46	n.a.	T 5
W 6	13 10 41	15°28'56	7♒ 6	7°55	6°43	24°20	18°44	4°35	5°41	28°23	18°24	5°15	6°15	5°53	n.a.	W 6
T 7	13 14 38	16°27'36	21°30	7°R57	7°57	25° 2	18°43	4°31	5°44	28°25	18°23	5°11	6°11	5°59	n.a.	T 7
F 8	13 18 34	17°26'20	5♓58	7°53	9°11	25°44	18°43	4°26	5°48	28°28	18°22	5° 5	6° 8	6° 6	n.a.	F 8
S 9	13 22 31	18°25'05	20°24	7°43	10°26	26°26	18°42	4°22	5°52	28°30	18°21	4°58	6° 5	6°13	n.a.	S 9
S 10	13 26 27	19°23'53	4♈43	7°26	11°40	27° 9	18°41	4°17	5°56	28°32	18°20	4°51	6° 2	6°19	n.a.	S 10
M11	13 30 24	20°22'44	18°49	7° 2	12°54	27°51	18°40	4°13	5°59	28°34	18°19	4°44	5°59	6°26	n.a.	M11
T 12	13 34 20	21°21'37	2♉38	6°31	14° 9	28°34	18°39	4° 8	6° 3	28°37	18°18	4°38	5°56	6°33	n.a.	T 12
W13	13 38 17	22°20'32	16° 5	5°54	15°23	29°16	18°37	4° 4	6° 7	28°39	18°17	4°35	5°52	6°39	n.a.	W13
T 14	13 42 13	23°19'30	29°10	5°10	16°37	29°59	18°35	4° 0	6°10	28°41	18°16	4°D33	5°49	6°46	n.a.	T 14
F 15	13 46 10	24°18'30	11♊54	4°20	17°52	0♋42	18°33	3°55	6°14	28°43	18°15	4°33	5°46	6°53	n.a.	F 15
S 16	13 50 6	25°17'32	24°18	3°25	19° 6	1°25	18°31	3°51	6°18	28°45	18°14	4°34	5°43	7° 0	n.a.	S 16
S 17	13 54 3	26°16'36	6♋28	2°26	20°20	2° 8	18°29	3°47	6°21	28°48	18°13	4°36	5°40	7° 6	n.a.	S 17
M18	13 58 0	27°15'42	18°26	1°23	21°35	2°51	18°26	3°43	6°25	28°50	18°12	4°37	5°36	7°13	n.a.	M18
T 19	14 1 56	28°14'50	0♌19	0°19	22°49	3°34	18°23	3°39	6°28	28°52	18°11	4°R38	5°33	7°20	n.a.	T 19
W20	14 5 53	29°14'01	12°11	29♈13	24° 3	4°17	18°20	3°35	6°32	28°54	18°10	4°37	5°30	7°26	n.a.	W20
T 21	14 9 49	0♉13'13	24° 7	28° 9	25°17	5° 1	18°17	3°31	6°35	28°57	18° 8	4°34	5°27	7°33	n.a.	T 21
F 22	14 13 46	1°12'28	6♍11	27° 8	26°32	5°44	18°14	3°27	6°39	28°59	18° 7	4°30	5°24	7°40	n.a.	F 22
S 23	14 17 42	2°11'44	18°27	26°10	27°46	6°27	18°10	3°23	6°42	29° 1	18° 6	4°25	5°21	7°47	n.a.	S 23
S 24	14 21 39	3°11'03	0♎58	25°19	29° 0	7°11	18° 7	3°20	6°46	29° 3	18° 5	4°20	5°17	7°53	n.a.	S 24
M25	14 25 35	4°10'24	13°45	24°35	0♊14	7°55	18° 3	3°16	6°49	29° 6	18° 4	4°15	5°14	8° 0	n.a.	M25
T 26	14 29 32	5° 9'48	26°49	23°59	1°29	8°38	17°59	3°12	6°53	29° 8	18° 3	4°10	5°11	8° 7	n.a.	T 26
W27	14 33 28	6° 9'14	10♏ 9	23°33	2°43	9°22	17°55	3° 9	6°56	29°10	18° 1	4° 7	5° 8	8°13	n.a.	W27
T 28	14 37 25	7° 8'42	23°44	23°16	3°57	10° 6	17°50	3° 5	7° 0	29°12	18° 0	4° 5	5° 5	8°20	n.a.	T 28
F 29	14 41 21	8° 8'13	7♐31	23°D 9	5°11	10°50	17°45	3° 2	7° 3	29°15	17°59	4°D 5	5° 1	8°27	n.a.	F 29
S 30	14 45 18	9♉ 7'46	21♐28	23♈13	6♊25	11♋34	17♐41	2♎59	7♈ 6	29♈17	17♏58	4♊ 6	4♊58	8♌34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
F 1	4n20	19s36	0n41	12n33	1s37	13n19	1n23	24n53	0n59	25s34	1s51	1s 0	1n 8	1n59	0s14	11n17	0n 7	33s18	16s10	21n53	22n 7	23n50		n.a.
S 2	4 43	23 22	0s31	12 32	1 48	13 47	1 24	24 54	0 57	25 35	1 51	0 58	1 8	2 0	0 14	11 18	0 7	33 18	16 10	21 53	22 6	23 48		n.a.
S 3	5 7	25 51	1 43	12 30	2 0	14 15	1 25	24 55	0 56	25 35	1 52	0 56	1 8	2 2	0 14	11 19	0 7	33 18	16 10	21 53	22 6	23 47		n.a.
M 4	5 31	26 45	2 50	12 25	2 11	14 42	1 26	24 57	0 54	25 36	1 52	0 55	1 8	2 3	0 14	11 20	0 7	33 18	16 11	21 54	22 5	23 46		n.a.
T 5	5 54	25 57	3 47	12 19	2 23	15 9	1 27	24 57	0 53	25 36	1 52	0 53	1 8	2 5	0 14	11 21	0 7	33 18	16 11	21 53	22 5	23 44		n.a.
W 6	6 17	23 28	4 31	12 11	2 34	15 35	1 28	24 58	0 52	25 37	1 53	0 51	1 8	2 7	0 14	11 21	0 7	33 18	16 11	21 53	22 4	23 43		n.a.
T 7	6 41	19 29	4 59	12 2	2 45	16 1	1 29	24 58	0 50	25 37	1 53	0 49	1 8	2 8	0 14	11 22	0 7	33 18	16 11	21 52	22 3	23 42		n.a.
F 8	7 4	14 21	5 7	11 51	2 55	16 27	1 30	24 59	0 49	25 37	1 54	0 48	1 7	2 10	0 14	11 23	0 7	33 18	16 11	21 51	22 3	23 40		n.a.
S 9	7 27	8 26	4 56	11 38	3 5	16 52	1 31	24 59	0 48	25 38	1 54	0 46	1 7	2 11	0 14	11 24	0 7	33 17	16 12	21 50	22 2	23 39		n.a.
S 10	7 50	2 7	4 27	11 23	3 15	17 17	1 31	24 58	0 46	25 38	1 55	0 44	1 7	2 13	0 14	11 25	0 7	33 17	16 12	21 49	22 2	23 38		n.a.
M11	8 13	4n13	3 41	11 7	3 24	17 41	1 32	24 58	0 45	25 38	1 55	0 42	1 7	2 14	0 14	11 26	0 7	33 17	16 12	21 47	22 1	23 36		n.a.
T 12	8 36	10 14	2 44	10 50	3 31	18 5	1 33	24 57	0 44	25 39	1 55	0 41	1 7	2 16	0 14	11 26	0 7	33 17	16 12	21 46	22 1	23 35		n.a.
W13	8 58	15 38	1 38	10 31	3 38	18 28	1 33	24 56	0 42	25 39	1 56	0 39	1 7	2 17	0 14	11 27	0 7	33 17	16 12	21 46	22 0	23 34		n.a.
T 14	9 21	20 10	0 29	10 11	3 43	18 51	1 33	24 55	0 41	25 39	1 56	0 38	1 7	2 19	0 14	11 28	0 7	33 17	16 13	21 45	21 59	23 32		n.a.
F 15	9 44	23 37	0n40	9 51	3 47	19 13	1 34	24 53	0 40	25 40	1 57	0 36	1 7	2 20	0 14	11 29	0 7	33 17	16 13	21 45	21 59	23 31		n.a.
S 16	10 6	25 51	1 45	9 30	3 49	19 35	1 34	24 52	0 38	25 40	1 57	0 34	1 6	2 22	0 14	11 30	0 7	33 16	16 13	21 46	21 58	23 29		n.a.
S 17	10 28	26 49	2 45	9 9	3 49	19 56	1 34	24 50	0 37	25 40	1 58	0 33	1 6	2 23	0 14	11 31	0 7	33 16	16 13	21 46	21 58	23 28		n.a.
M18	10 50	26 29	3 36	8 49	3 47	20 16	1 34	24 48	0 36	25 40	1 58	0 31	1 6	2 25	0 14	11 31	0 7	33 16	16 13	21 46	21 57	23 27		n.a.
T 19	11 12	24 56	4 18	8 29	3 43	20 36	1 35	24 45	0 34	25 40	1 58	0 30	1 6	2 26	0 14	11 32	0 7	33 16	16 13	21 46	21 56	23 25		n.a.
W20	11 34	22 18	4 48	8 12	3 37	20 56	1 35	24 43	0 33	25 40	1 59	0 28	1 6	2 27	0 14	11 33	0 7	33 15	16 14	21 46	21 56	23 24		n.a.
T 21	11 55	18 43	5 6	7 56	3 29	21 15	1 34	24 40	0 32	25 40	1 59	0 27	1 6	2 29	0 14	11 34	0 7	33 15	16 14	21 45	21 55	23 22		n.a.
F 22	12 17	14 20	5 11	7 43	3 19	21 33	1 34	24 37	0 31	25 41	2 0	0 25	1 5	2 30	0 14	11 35	0 7	33 15	16 14	21 45	21 55	23 21		n.a.
S 23	12 38	9 19	5 2	7 32	3 7	21 50	1 34	24 33	0 29	25 41	2 0	0 24	1 5	2 32	0 14	11 36	0 7	33 15	16 14	21 44	21 54	23 20		n.a.
S 24	12 59	3 50	4 39	7 26	2 54	22 7	1 34	24 30	0 28	25 41	2 0	0 23	1 5	2 33	0 14	11 36	0 7	33 14	16 14	21 43	21 54	23 18		n.a.
M25	13 20	1s55	4 1	7 23	2 39	22 24	1 33	24 26	0 27	25 41	2 1	0 21	1 5	2 35	0 14	11 37	0 7	33 14	16 14	21 42	21 53	23 17		n.a.
T 26	13 40	7 44	3 10	7 24	2 23	22 39	1 33	24 22	0 25	25 41	2 1	0 20	1 5	2 36	0 14	11 38	0 7	33 14	16 14	21 41	21 52	23 15		n.a.
W27	14 1	13 20	2 7	7 29	2 7	22 54	1 32	24 18	0 24	25 41	2 1	0 19	1 5	2 37	0 14	11 39	0 7	33 14	16 14	21 40	21 52	23 14		n.a.
T 28	14 21	18 25	0 56	7 39	1 49	23 8	1 32	24 13	0 23	25 41	2 2	0 17	1 4	2 39	0 14	11 40	0 7	33 13	16 14	21 40	21 51	23 12		n.a.
F 29	14 41	22 36	0s19	7 52	1 32	23 22	1 31	24 8	0 22	25 41	2 2	0 16	1 4	2 40	0 14	11 41	0 7	33 13	16 15	21 40	21 51	23 11		n.a.
S 30	15n 0	25s31	1s34	8n10	1s15	23n35	1n31	24n 3	0n21	25s40	2s 3	0s15	1n 4	2n42	0s14	11n41	0n 7	33s13	16s15	21n40	21n50	23n 9		n.a.

Julian Day Number = -1122992.5, Delta T = 83h08m42s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°36'48, Lahiri = -110°29'48 Julian Calendar 1 June 7788 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7788 BCE

The year -7787 astronomical counting style corresponds to year 7788 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7788 BCE (-7787) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 49 14	10♉ 7'22	5♋32	23♈28	7♊40	12♋18	17°R36	2°R55	7♈10	29♈19	17°R57	4♊ 7	4♊55	8♌40	n.a.	S 1
M 2	14 53 11	11° 7'00	19°40	23°52	8°54	13° 2	17♐31	2♎52	7°13	29°21	17♏55	4° 9	4°52	8°47	n.a.	M 2
T 3	14 57 7	12° 6'42	3♒51	24°26	10° 8	13°46	17°25	2°49	7°16	29°23	17°54	4°10	4°49	8°54	n.a.	T 3
W 4	15 1 4	13° 6'25	18° 3	25° 9	11°22	14°31	17°20	2°46	7°19	29°26	17°53	4°R10	4°46	9° 0	n.a.	W 4
T 5	15 5 0	14° 6'12	2♓13	26° 1	12°36	15°15	17°14	2°43	7°23	29°28	17°52	4° 9	4°42	9° 7	n.a.	T 5
F 6	15 8 57	15° 6'01	16°18	27° 0	13°50	15°59	17° 8	2°40	7°26	29°30	17°51	4° 7	4°39	9°14	n.a.	F 6
S 7	15 12 53	16° 5'52	0♈18	28° 6	15° 4	16°44	17° 3	2°38	7°29	29°32	17°49	4° 5	4°36	9°21	n.a.	S 7
S 8	15 16 50	17° 5'46	14° 8	29°18	16°18	17°28	16°56	2°35	7°32	29°34	17°48	4° 2	4°33	9°27	n.a.	S 8
M 9	15 20 46	18° 5'43	27°47	0♉36	17°32	18°13	16°50	2°33	7°35	29°37	17°47	4° 0	4°30	9°34	n.a.	M 9
T 10	15 24 43	19° 5'42	11♉12	1°59	18°46	18°57	16°44	2°30	7°38	29°39	17°46	3°58	4°27	9°41	n.a.	T 10
W11	15 28 39	20° 5'43	24°20	3°25	20° 0	19°42	16°37	2°28	7°41	29°41	17°45	3°58	4°23	9°47	n.a.	W11
T 12	15 32 36	21° 5'47	7♊13	4°55	21°14	20°27	16°31	2°25	7°44	29°43	17°43	3°D57	4°20	9°54	n.a.	T 12
F 13	15 36 32	22° 5'53	19°49	6°28	22°28	21°12	16°24	2°23	7°47	29°45	17°42	3°58	4°17	10° 1	n.a.	F 13
S 14	15 40 29	23° 6'01	2♋ 9	8° 3	23°42	21°57	16°17	2°21	7°50	29°47	17°41	3°59	4°14	10° 8	n.a.	S 14
S 15	15 44 25	24° 6'11	14°18	9°41	24°56	22°42	16°10	2°19	7°53	29°49	17°40	4° 0	4°11	10°14	n.a.	S 15
M16	15 48 22	25° 6'23	26°16	11°20	26°10	23°27	16° 3	2°17	7°56	29°51	17°39	4° 1	4° 7	10°21	n.a.	M16
T 17	15 52 18	26° 6'37	8♌ 9	13° 0	27°24	24°12	15°56	2°16	7°59	29°53	17°37	4° 1	4° 4	10°28	n.a.	T 17
W18	15 56 15	27° 6'53	20° 1	14°41	28°38	24°57	15°48	2°14	8° 2	29°55	17°36	4° 2	4° 1	10°34	n.a.	W18
T 19	16 0 11	28° 7'10	1♍56	16°22	29°51	25°42	15°41	2°12	8° 4	29°57	17°35	4°R 2	3°58	10°41	n.a.	T 19
F 20	16 4 8	29° 7'30	13°59	18° 4	1♋ 5	26°27	15°33	2°11	8° 7	29°59	17°34	4° 2	3°55	10°48	n.a.	F 20
S 21	16 8 4	0♊ 7'51	26°15	19°47	2°19	27°12	15°26	2° 9	8°10	0♉ 2	17°33	4° 1	3°52	10°55	n.a.	S 21
S 22	16 12 1	1° 8'14	8♎47	21°29	3°33	27°57	15°18	2° 8	8°12	0° 4	17°31	4° 1	3°48	11° 1	n.a.	S 22
M23	16 15 57	2° 8'39	21°39	23°12	4°46	28°43	15°10	2° 7	8°15	0° 5	17°30	4° 1	3°45	11° 8	n.a.	M23
T 24	16 19 54	3° 9'06	4♏53	24°54	6° 0	29°28	15° 3	2° 6	8°17	0° 7	17°29	4° 1	3°42	11°15	n.a.	T 24
W25	16 23 50	4° 9'35	18°29	26°37	7°14	0♌13	14°55	2° 5	8°20	0° 9	17°28	4°D 0	3°39	11°21	n.a.	W25
T 26	16 27 47	5°10'06	2♐25	28°19	8°27	0°59	14°47	2° 4	8°22	0°11	17°27	4°R 1	3°36	11°28	n.a.	T 26
F 27	16 31 43	6°10'39	16°39	0♊ 0	9°41	1°44	14°39	2° 3	8°25	0°13	17°26	4° 0	3°33	11°35	n.a.	F 27
S 28	16 35 40	7°11'14	1♑ 5	1°42	10°54	2°30	14°31	2° 3	8°27	0°15	17°25	4° 0	3°29	11°42	n.a.	S 28
S 29	16 39 36	8°11'51	15°38	3°23	12° 8	3°15	14°23	2° 2	8°30	0°17	17°23	4° 0	3°26	11°48	n.a.	S 29
M30	16 43 33	9°12'30	0♒11	5° 3	13°21	4° 1	14°15	2° 2	8°32	0°19	17°22	3°59	3°23	11°55	n.a.	M30
T 31	16 47 29	10♊13'11	14♒41	6♊43	14♋35	4♌47	14♐ 6	2♎ 2	8♈34	0♉21	17♏21	3♊59	3♊20	12♌ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n20	26s51	2s44	8n31	0s58	23n47	1n30	23n58	0n19	25s40	2s 3	0s14	1n 4	2n43	0s14	11n42	0n 7	33s12	16s15	21n40	21n49	23n 8		n.a.
M 2	15 39	26 26	3 45	8 56	0 41	23 59	1 29	23 52	0 18	25 40	2 3	0 13	1 4	2 44	0 14	11 43	0 7	33 12	16 15	21 41	21 49	23 6		n.a.
T 3	15 58	24 19	4 32	9 23	0 25	24 9	1 28	23 46	0 17	25 40	2 4	0 12	1 4	2 46	0 14	11 44	0 7	33 12	16 15	21 41	21 48	23 5		n.a.
W 4	16 17	20 42	5 2	9 54	0 10	24 19	1 27	23 40	0 16	25 40	2 4	0 10	1 3	2 47	0 14	11 45	0 7	33 12	16 15	21 41	21 48	23 3		n.a.
T 5	16 36	15 54	5 15	10 27	0n 5	24 28	1 26	23 34	0 14	25 39	2 4	0 9	1 3	2 48	0 14	11 45	0 7	33 11	16 15	21 41	21 47	23 2		n.a.
F 6	16 54	10 16	5 8	11 1	0 18	24 37	1 25	23 28	0 13	25 39	2 5	0 8	1 3	2 50	0 14	11 46	0 7	33 11	16 15	21 40	21 46	23 0		n.a.
S 7	17 12	4 10	4 43	11 38	0 31	24 45	1 23	23 21	0 12	25 39	2 5	0 7	1 3	2 51	0 14	11 47	0 7	33 10	16 15	21 40	21 46	22 59		n.a.
S 8	17 29	2n 4	4 1	12 15	0 43	24 52	1 22	23 14	0 11	25 39	2 5	0 7	1 3	2 52	0 14	11 48	0 7	33 10	16 15	21 39	21 45	22 57		n.a.
M 9	17 47	8 8	3 7	12 54	0 54	24 58	1 21	23 6	0 10	25 38	2 6	0 6	1 2	2 53	0 14	11 49	0 7	33 10	16 15	21 39	21 45	22 56		n.a.
T 10	18 4	13 45	2 2	13 32	1 3	25 3	1 19	22 59	0 9	25 38	2 6	0 5	1 2	2 55	0 14	11 50	0 7	33 9	16 15	21 39	21 44	22 54		n.a.
W11	18 21	18 38	0 53	14 11	1 12	25 8	1 18	22 51	0 7	25 38	2 6	0 4	1 2	2 56	0 14	11 50	0 7	33 9	16 15	21 38	21 43	22 53		n.a.
T 12	18 37	22 32	0n18	14 50	1 20	25 12	1 16	22 43	0 6	25 37	2 6	0 3	1 2	2 57	0 14	11 51	0 7	33 9	16 15	21 38	21 43	22 51		n.a.
F 13	18 53	25 16	1 27	15 29	1 27	25 15	1 14	22 35	0 5	25 37	2 7	0 3	1 2	2 58	0 14	11 52	0 7	33 8	16 15	21 38	21 42	22 49		n.a.
S 14	19 9	26 43	2 30	16 7	1 33	25 17	1 13	22 27	0 4	25 36	2 7	0 2	1 1	3 0	0 14	11 53	0 7	33 8	16 15	21 39	21 42	22 48		n.a.
S 15	19 25	26 50	3 25	16 44	1 38	25 19	1 11	22 18	0 3	25 36	2 7	0 1	1 1	3 1	0 14	11 53	0 7	33 7	16 15	21 39	21 41	22 46		n.a.
M16	19 40	25 41	4 11	17 21	1 43	25 20	1 9	22 9	0 2	25 35	2 7	0 1	1 1	3 2	0 14	11 54	0 7	33 7	16 15	21 39	21 40	22 45		n.a.
T 17	19 55	23 24	4 45	17 56	1 46	25 19	1 7	22 0	0 1	25 35	2 8	0 0	1 1	3 3	0 14	11 55	0 7	33 7	16 15	21 39	21 40	22 43		n.a.
W18	20 9	20 8	5 7	18 30	1 49	25 19	1 5	21 50	0s 0	25 34	2 8	0n 0	1 1	3 4	0 14	11 56	0 7	33 6	16 15	21 39	21 39	22 42		n.a.
T 19	20 23	16 2	5 17	19 3	1 51	25 17	1 3	21 41	0 2	25 33	2 8	0 1	1 0	3 5	0 14	11 57	0 7	33 6	16 15	21 39	21 39	22 40		n.a.
F 20	20 37	11 16	5 12	19 35	1 53	25 15	1 1	21 31	0 3	25 33	2 8	0 1	1 0	3 6	0 14	11 57	0 7	33 5	16 15	21 39	21 38	22 38		n.a.
S 21	20 51	6 0	4 53	20 5	1 54	25 11	0 59	21 21	0 4	25 32	2 9	0 2	1 0	3 7	0 14	11 58	0 7	33 5	16 15	21 39	21 37	22 37		n.a.
S 22	21 4	0 22	4 20	20 34	1 54	25 8	0 56	21 11	0 5	25 31	2 9	0 2	1 0	3 9	0 14	11 59	0 7	33 4	16 15	21 39	21 37	22 35		n.a.
M23	21 16	5s25	3 34	21 1	1 54	25 3	0 54	21 0	0 6	25 31	2 9	0 2	1 0	3 10	0 14	11 59	0 7	33 4	16 15	21 39	21 36	22 33		n.a.
T 24	21 28	11 10	2 35	21 27	1 54	24 57	0 52	20 49	0 7	25 30	2 9	0 3	0 59	3 11	0 14	12 0	0 7	33 4	16 14	21 39	21 35	22 32		n.a.
W25	21 40	16 32	1 25	21 52	1 52	24 51	0 49	20 39	0 8	25 29	2 9	0 3	0 59	3 12	0 14	12 1	0 7	33 3	16 14	21 39	21 35	22 30		n.a.
T 26	21 52	21 11	0 9	22 14	1 51	24 44	0 47	20 27	0 9	25 28	2 9	0 3	0 59	3 13	0 14	12 2	0 7	33 3	16 14	21 39	21 34	22 29		n.a.
F 27	22 3	24 41	1s 9	22 36	1 49	24 36	0 44	20 16	0 10	25 28	2 10	0 3	0 59	3 14	0 14	12 2	0 8	33 2	16 14	21 39	21 34	22 27		n.a.
S 28	22 13	26 38	2 24	22 55	1 47	24 28	0 42	20 4	0 11	25 27	2 10	0 3	0 59	3 15	0 14	12 3	0 8	33 2	16 14	21 39	21 33	22 25		n.a.
S 29	22 24	26 46	3 31	23 14	1 44	24 18	0 39	19 53	0 12	25 26	2 10	0 3	0 58	3 16	0 14	12 4	0 8	33 1	16 14	21 39	21 32	22 24		n.a.
M30	22 33	25 3	4 23	23 30	1 41	24 9	0 36	19 41	0 13	25 25	2 10	0 3	0 58	3 17	0 14	12 4	0 8	33 1	16 14	21 39	21 32	22 22		n.a.
T 31	22n43	21s43	4s59	23n45	1n38	23n58	0n34	19n28	0s14	25s24	2s10	0n 3	0n58	3n17	0s14	12n 5	0n 8	33s 0	16s14	21n39	21n31	22n20		n.a.

Julian Day Number = -1122962.5, Delta T = 83h08m37s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°36'44, Lahiri = -110°29'44 Julian Calendar 1 July 7788 BCE == Greg. Calendar 2 May 7788 BCE

The year -7787 astronomical counting style corresponds to year 7788 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7788 BCE (-7787) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 51 26	11♊13'54	29♒ 1	8♊23	15♋48	5♌32	13°R58	2°R 1	8♈36	0♉23	17°R20	3°R58	3♊17	12♌ 8	n.a.	W 1
T 2	16 55 22	12°14'39	13♓ 9	10° 2	17° 1	6°18	13♐50	2°D 1	8°39	0°24	17♏19	3°D58	3°13	12°15	n.a.	T 2
F 3	16 59 19	13°15'26	27° 4	11°41	18°15	7° 4	13°42	2♎ 1	8°41	0°26	17°18	3♊58	3°10	12°22	n.a.	F 3
S 4	17 3 15	14°16'16	10♈45	13°20	19°28	7°49	13°34	2° 1	8°43	0°28	17°17	3°59	3° 7	12°29	n.a.	S 4
S 5	17 7 12	15°17'07	24°11	14°58	20°41	8°35	13°26	2° 2	8°45	0°30	17°16	4° 0	3° 4	12°35	n.a.	S 5
M 6	17 11 8	16°18'00	7♉24	16°35	21°54	9°21	13°17	2° 2	8°47	0°31	17°15	4° 1	3° 1	12°42	n.a.	M 6
T 7	17 15 5	17°18'56	20°23	18°13	23° 8	10° 7	13° 9	2° 3	8°49	0°33	17°14	4° 2	2°58	12°49	n.a.	T 7
W 8	17 19 1	18°19'53	3♊ 9	19°50	24°21	10°53	13° 1	2° 3	8°50	0°35	17°13	4°R 2	2°54	12°55	n.a.	W 8
T 9	17 22 58	19°20'51	15°43	21°26	25°34	11°38	12°53	2° 4	8°52	0°36	17°12	4° 2	2°51	13° 2	n.a.	T 9
F 10	17 26 54	20°21'52	28° 6	23° 2	26°47	12°24	12°45	2° 5	8°54	0°38	17°11	4° 1	2°48	13° 9	n.a.	F 10
S 11	17 30 51	21°22'54	10♋19	24°38	28° 0	13°10	12°37	2° 6	8°56	0°39	17°10	3°59	2°45	13°16	n.a.	S 11
S 12	17 34 47	22°23'57	22°23	26°14	29°13	13°56	12°29	2° 7	8°58	0°41	17° 9	3°56	2°42	13°22	n.a.	S 12
M13	17 38 44	23°25'02	4♌19	27°49	0♌26	14°42	12°21	2° 8	8°59	0°43	17° 8	3°52	2°39	13°29	n.a.	M13
T 14	17 42 40	24°26'08	16°11	29°24	1°39	15°28	12°13	2° 9	9° 1	0°44	17° 7	3°49	2°35	13°36	n.a.	T 14
W15	17 46 37	25°27'15	28° 2	0♋58	2°51	16°14	12° 5	2°10	9° 2	0°46	17° 6	3°46	2°32	13°42	n.a.	W15
T 16	17 50 33	26°28'23	9♍55	2°33	4° 4	17° 0	11°58	2°12	9° 4	0°47	17° 5	3°44	2°29	13°49	n.a.	T 16
F 17	17 54 30	27°29'32	21°55	4° 7	5°17	17°46	11°50	2°13	9° 5	0°48	17° 4	3°43	2°26	13°56	n.a.	F 17
S 18	17 58 26	28°30'42	4♎ 6	5°41	6°30	18°32	11°43	2°15	9° 6	0°50	17° 3	3°D43	2°23	14° 3	n.a.	S 18
S 19	18 2 23	29°31'53	16°34	7°14	7°42	19°18	11°35	2°17	9° 8	0°51	17° 2	3°44	2°19	14° 9	n.a.	S 19
M20	18 6 19	0♋33'05	29°22	8°48	8°55	20° 5	11°28	2°19	9° 9	0°53	17° 2	3°45	2°16	14°16	n.a.	M20
T 21	18 10 16	1°34'19	12♏34	10°21	10° 7	20°51	11°21	2°21	9°10	0°54	17° 1	3°47	2°13	14°23	n.a.	T 21
W22	18 14 12	2°35'33	26°13	11°54	11°20	21°37	11°13	2°23	9°11	0°55	17° 0	3°48	2°10	14°29	n.a.	W22
T 23	18 18 9	3°36'48	10♐19	13°27	12°32	22°23	11° 6	2°25	9°12	0°56	16°59	3°R48	2° 7	14°36	n.a.	T 23
F 24	18 22 5	4°38'04	24°49	14°59	13°44	23° 9	11° 0	2°27	9°14	0°58	16°59	3°47	2° 4	14°43	n.a.	F 24
S 25	18 26 2	5°39'21	9♑38	16°32	14°56	23°55	10°53	2°30	9°15	0°59	16°58	3°44	2° 0	14°50	n.a.	S 25
S 26	18 29 59	6°40'38	24°38	18° 4	16° 9	24°41	10°46	2°32	9°15	1° 0	16°57	3°39	1°57	14°56	n.a.	S 26
M27	18 33 55	7°41'57	9♒41	19°36	17°21	25°28	10°40	2°35	9°16	1° 1	16°56	3°34	1°54	15° 3	n.a.	M27
T 28	18 37 52	8°43'17	24°36	21° 8	18°33	26°14	10°33	2°38	9°17	1° 2	16°56	3°29	1°51	15°10	n.a.	T 28
W29	18 41 48	9°44'38	9♓17	22°40	19°45	27° 0	10°27	2°40	9°18	1° 3	16°55	3°24	1°48	15°17	n.a.	W29
T 30	18 45 45	10°46'00	23°37	24°11	20°57	27°46	10°21	2°43	9°19	1° 4	16°54	3°21	1°45	15°23	n.a.	T 30
F 31	18 49 41	11♋47'23	7♈35	25♋42	22♌ 8	28♌32	10♐15	2♎46	9♈19	1♉ 5	16♏54	3°D20	1♊41	15♌30	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n52	17s 6	5s15	23n59	1n34	23n46	0n31	19n16	0s15	25s23	2s10	0n 3	0n58	3n18	0s14	12n 6	0n 8	33s 0	16s14	21n39	21n30	22n19		n.a.
T 2	23 0	11 37	5 13	24 11	1 30	23 34	0 28	19 3	0 16	25 22	2 10	0 3	0 58	3 19	0 14	12 6	0 8	32 59	16 13	21 39	21 30	22 17		n.a.
F 3	23 8	5 38	4 51	24 22	1 26	23 22	0 25	18 51	0 17	25 21	2 10	0 3	0 57	3 20	0 14	12 7	0 8	32 59	16 13	21 39	21 29	22 15		n.a.
S 4	23 16	0n31	4 14	24 31	1 22	23 8	0 22	18 38	0 18	25 20	2 10	0 2	0 57	3 21	0 14	12 8	0 8	32 58	16 13	21 39	21 29	22 13		n.a.
S 5	23 23	6 33	3 23	24 38	1 17	22 54	0 19	18 24	0 19	25 19	2 10	0 2	0 57	3 22	0 14	12 8	0 8	32 58	16 13	21 39	21 28	22 12		n.a.
M 6	23 30	12 12	2 22	24 44	1 13	22 39	0 16	18 11	0 20	25 18	2 10	0 2	0 57	3 23	0 14	12 9	0 8	32 57	16 13	21 39	21 27	22 10		n.a.
T 7	23 36	17 14	1 15	24 49	1 8	22 24	0 13	17 58	0 21	25 17	2 10	0 1	0 57	3 23	0 14	12 10	0 8	32 57	16 13	21 39	21 27	22 8		n.a.
W 8	23 42	21 24	0 5	24 52	1 3	22 8	0 10	17 44	0 22	25 16	2 11	0 1	0 57	3 24	0 14	12 10	0 8	32 56	16 12	21 39	21 26	22 7		n.a.
T 9	23 47	24 30	1n 4	24 54	0 57	21 51	0 7	17 30	0 23	25 15	2 11	0 1	0 56	3 25	0 14	12 11	0 8	32 56	16 12	21 39	21 25	22 5		n.a.
F 10	23 52	26 22	2 9	24 55	0 52	21 33	0 4	17 16	0 24	25 14	2 11	0 0	0 56	3 26	0 14	12 12	0 8	32 55	16 12	21 39	21 25	22 3		n.a.
S 11	23 56	26 55	3 7	24 54	0 46	21 16	0 1	17 1	0 25	25 13	2 11	0s 1	0 56	3 26	0 14	12 12	0 8	32 55	16 12	21 39	21 24	22 1		n.a.
S 12	24 0	26 10	3 56	24 51	0 41	20 57	0s 3	16 47	0 26	25 12	2 10	0 1	0 56	3 27	0 14	12 13	0 8	32 55	16 12	21 38	21 23	22 0		n.a.
M13	24 3	24 14	4 34	24 48	0 35	20 38	0 6	16 32	0 27	25 11	2 10	0 2	0 56	3 28	0 14	12 13	0 8	32 54	16 12	21 37	21 23	21 58		n.a.
T 14	24 6	21 15	4 59	24 43	0 29	20 18	0 9	16 18	0 27	25 10	2 10	0 2	0 55	3 28	0 14	12 14	0 8	32 54	16 11	21 37	21 22	21 56		n.a.
W15	24 9	17 25	5 13	24 37	0 23	19 58	0 12	16 3	0 28	25 8	2 10	0 3	0 55	3 29	0 14	12 14	0 8	32 53	16 11	21 36	21 21	21 54		n.a.
T 16	24 11	12 53	5 12	24 29	0 17	19 37	0 16	15 48	0 29	25 7	2 10	0 4	0 55	3 30	0 14	12 15	0 8	32 53	16 11	21 36	21 21	21 53		n.a.
F 17	24 12	7 51	4 58	24 21	0 11	19 16	0 19	15 32	0 30	25 6	2 10	0 5	0 55	3 30	0 14	12 15	0 8	32 52	16 11	21 36	21 20	21 51		n.a.
S 18	24 13	2 26	4 31	24 11	0 5	18 54	0 22	15 17	0 31	25 5	2 10	0 6	0 55	3 31	0 14	12 16	0 8	32 52	16 10	21 36	21 20	21 49		n.a.
S 19	24 13	3s11	3 51	24 0	0s 2	18 32	0 26	15 1	0 32	25 4	2 10	0 7	0 54	3 31	0 14	12 16	0 8	32 51	16 10	21 36	21 19	21 47		n.a.
M20	24 13	8 51	2 58	23 48	0 8	18 9	0 29	14 46	0 33	25 3	2 10	0 8	0 54	3 32	0 14	12 17	0 8	32 51	16 10	21 36	21 18	21 45		n.a.
T 21	24 13	14 19	1 54	23 35	0 14	17 46	0 33	14 30	0 33	25 2	2 10	0 8	0 54	3 32	0 14	12 17	0 8	32 50	16 10	21 36	21 18	21 44		n.a.
W22	24 12	19 17	0 41	23 20	0 21	17 23	0 36	14 14	0 34	25 0	2 10	0 10	0 54	3 33	0 14	12 18	0 8	32 50	16 9	21 37	21 17	21 42		n.a.
T 23	24 10	23 19	0s36	23 5	0 27	16 58	0 40	13 58	0 35	24 59	2 10	0 11	0 54	3 33	0 14	12 18	0 8	32 49	16 9	21 37	21 16	21 40		n.a.
F 24	24 8	26 0	1 52	22 48	0 33	16 34	0 43	13 41	0 36	24 58	2 9	0 12	0 53	3 33	0 14	12 19	0 8	32 49	16 9	21 36	21 16	21 38		n.a.
S 25	24 6	26 55	3 3	22 31	0 40	16 9	0 46	13 25	0 37	24 57	2 9	0 13	0 53	3 34	0 14	12 19	0 8	32 48	16 9	21 36	21 15	21 36		n.a.
S 26	24 3	25 52	4 2	22 13	0 46	15 44	0 50	13 8	0 37	24 56	2 9	0 14	0 53	3 34	0 14	12 20	0 8	32 48	16 8	21 35	21 14	21 34		n.a.
M27	24 0	22 58	4 44	21 53	0 52	15 18	0 53	12 52	0 38	24 55	2 9	0 15	0 53	3 35	0 14	12 20	0 8	32 47	16 8	21 34	21 14	21 33		n.a.
T 28	23 56	18 33	5 7	21 33	0 58	14 52	0 57	12 35	0 39	24 54	2 9	0 17	0 53	3 35	0 14	12 21	0 8	32 47	16 8	21 33	21 13	21 31		n.a.
W29	23 51	13 5	5 9	21 12	1 4	14 26	1 0	12 18	0 40	24 52	2 9	0 18	0 52	3 35	0 14	12 21	0 8	32 46	16 8	21 32	21 12	21 29		n.a.
T 30	23 46	7 3	4 52	20 50	1 10	13 59	1 4	12 1	0 41	24 51	2 8	0 19	0 52	3 36	0 14	12 21	0 8	32 46	16 7	21 31	21 12	21 27		n.a.
F 31	23n41	0s48	4s17	20n27	1s16	13n32	1s 7	11n44	0s41	24s50	2s 8	0s21	0n52	3n36	0s14	12n22	0n 8	32s45	16s 7	21n31	21n11	21n25		n.a.

Julian Day Number = -1122931.5, Delta T = 83h08m31s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°36'40, Lahiri = -110°29'40 Julian Calendar 1 Aug. 7788 BCE == Greg. Calendar 2 June 7788 BCE

The year -7787 astronomical counting style corresponds to year 7788 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7788 BCE (-7787) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 53 38	12♋48'47	21♈10	27♋13	23♌20	29♌18	10°R 9	2♎49	9♈20	1♉ 6	16°R53	3♊20	1♊38	15♌37	n.a.	S 1
S 2	18 57 34	13°50'12	4♉24	28°44	24°32	0♍ 5	10♐ 3	2°53	9°20	1° 7	16♏53	3°22	1°35	15°43	n.a.	S 2
M 3	19 1 31	14°51'39	17°20	0♌14	25°43	0°51	9°58	2°56	9°21	1° 8	16°52	3°23	1°32	15°50	n.a.	M 3
T 4	19 5 27	15°53'06	29°59	1°43	26°55	1°37	9°53	2°59	9°21	1° 9	16°51	3°R24	1°29	15°57	n.a.	T 4
W 5	19 9 24	16°54'33	12♊27	3°12	28° 6	2°23	9°48	3° 3	9°22	1°10	16°51	3°24	1°25	16° 4	n.a.	W 5
T 6	19 13 20	17°56'02	24°44	4°41	29°18	3° 9	9°43	3° 7	9°22	1°11	16°50	3°21	1°22	16°10	n.a.	T 6
F 7	19 17 17	18°57'31	6♋53	6° 8	0♍29	3°56	9°38	3°10	9°22	1°12	16°50	3°16	1°19	16°17	n.a.	F 7
S 8	19 21 14	19°59'00	18°56	7°35	1°40	4°42	9°33	3°14	9°22	1°12	16°49	3° 9	1°16	16°24	n.a.	S 8
S 9	19 25 10	21° 0'30	0♌54	9° 1	2°51	5°28	9°29	3°18	9°23	1°13	16°49	3° 0	1°13	16°30	n.a.	S 9
M10	19 29 7	22° 2'00	12°47	10°25	4° 2	6°14	9°24	3°22	9°23	1°14	16°49	2°50	1°10	16°37	n.a.	M10
T 11	19 33 3	23° 3'30	24°39	11°48	5°13	7° 0	9°20	3°26	9°R23	1°15	16°48	2°40	1° 6	16°44	n.a.	T 11
W12	19 37 0	24° 5'01	6♍30	13° 9	6°24	7°46	9°17	3°30	9°23	1°15	16°48	2°30	1° 3	16°51	n.a.	W12
T 13	19 40 56	25° 6'31	18°23	14°28	7°35	8°33	9°13	3°35	9°23	1°16	16°47	2°22	1° 0	16°57	n.a.	T 13
F 14	19 44 53	26° 8'01	0♎22	15°45	8°45	9°19	9° 9	3°39	9°22	1°16	16°47	2°16	0°57	17° 4	n.a.	F 14
S 15	19 48 50	27° 9'31	12°30	16°59	9°56	10° 5	9° 6	3°43	9°22	1°17	16°47	2°12	0°54	17°11	n.a.	S 15
S 16	19 52 46	28°11'01	24°51	18° 9	11° 6	10°51	9° 3	3°48	9°22	1°17	16°47	2°D11	0°51	17°18	n.a.	S 16
M17	19 56 43	29°12'31	7♏32	19°16	12°16	11°37	9° 0	3°52	9°22	1°18	16°46	2°11	0°47	17°24	n.a.	M17
T 18	20 0 39	0♌14'00	20°35	20°18	13°27	12°23	8°57	3°57	9°21	1°18	16°46	2°12	0°44	17°31	n.a.	T 18
W19	20 4 36	1°15'29	4♐ 6	21°16	14°37	13° 9	8°55	4° 2	9°21	1°19	16°46	2°R13	0°41	17°38	n.a.	W19
T 20	20 8 32	2°16'58	18° 6	22° 7	15°47	13°55	8°53	4° 7	9°20	1°19	16°46	2°11	0°38	17°44	n.a.	T 20
F 21	20 12 29	3°18'27	2♑35	22°52	16°56	14°42	8°51	4°12	9°20	1°19	16°46	2° 8	0°35	17°51	n.a.	F 21
S 22	20 16 26	4°19'55	17°29	23°29	18° 6	15°28	8°49	4°17	9°19	1°19	16°45	2° 2	0°31	17°58	n.a.	S 22
S 23	20 20 22	5°21'22	2♒42	23°58	19°16	16°14	8°47	4°22	9°18	1°20	16°45	1°53	0°28	18° 5	n.a.	S 23
M24	20 24 19	6°22'50	18° 3	24°18	20°25	17° 0	8°46	4°27	9°18	1°20	16°45	1°43	0°25	18°11	n.a.	M24
T 25	20 28 15	7°24'16	3♓20	24°R27	21°34	17°46	8°44	4°32	9°17	1°20	16°45	1°33	0°22	18°18	n.a.	T 25
W26	20 32 12	8°25'43	18°22	24°26	22°43	18°32	8°43	4°38	9°16	1°20	16°45	1°24	0°19	18°25	n.a.	W26
T 27	20 36 9	9°27'09	3♈ 1	24°13	23°52	19°18	8°43	4°43	9°15	1°20	16°D45	1°17	0°16	18°31	n.a.	T 27
F 28	20 40 5	10°28'36	17°13	23°48	25° 1	20° 4	8°42	4°49	9°14	1°20	16°45	1°12	0°12	18°38	n.a.	F 28
S 29	20 44 2	11°30'02	0♉55	23°12	26°10	20°49	8°41	4°54	9°13	1°20	16°45	1°10	0° 9	18°45	n.a.	S 29
S 30	20 47 58	12♌31'27	14♉10	22♌24	27♍18	21♍35	8♐41	5♎ 0	9♈12	1°R20	16♏45	1°D 9	0♊ 6	18♌52	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n35	5n19	3s29	20n 4	1s22	13n 5	1s11	11n26	0s42	24s49	2s 8	0s22	0n52	3n36	0s14	12n22	0n 8	32s45	16s 7	21n31	21n10	21n23		n.a.
S 2	23 29	11 3	2 31	19 40	1 28	12 37	1 14	11 9	0 43	24 48	2 8	0 24	0 52	3 36	0 14	12 23	0 8	32 44	16 7	21 31	21 10	21 21		n.a.
M 3	23 22	16 12	1 26	19 15	1 33	12 9	1 17	10 52	0 43	24 47	2 8	0 25	0 52	3 36	0 14	12 23	0 8	32 44	16 6	21 32	21 9	21 19		n.a.
T 4	23 15	20 31	0 18	18 50	1 39	11 41	1 21	10 34	0 44	24 46	2 7	0 27	0 51	3 37	0 14	12 23	0 8	32 43	16 6	21 32	21 8	21 18		n.a.
W 5	23 7	23 51	0n49	18 24	1 44	11 13	1 24	10 16	0 45	24 45	2 7	0 28	0 51	3 37	0 14	12 24	0 8	32 43	16 6	21 32	21 8	21 16		n.a.
T 6	22 59	26 0	1 53	17 58	1 49	10 44	1 27	9 59	0 46	24 44	2 7	0 30	0 51	3 37	0 14	12 24	0 8	32 43	16 5	21 31	21 7	21 14		n.a.
F 7	22 50	26 53	2 51	17 32	1 53	10 16	1 31	9 41	0 46	24 43	2 7	0 32	0 51	3 37	0 14	12 24	0 8	32 42	16 5	21 30	21 6	21 12		n.a.
S 8	22 41	26 28	3 40	17 5	1 58	9 47	1 34	9 23	0 47	24 42	2 6	0 33	0 51	3 37	0 14	12 25	0 8	32 42	16 5	21 29	21 6	21 10		n.a.
S 9	22 31	24 50	4 19	16 39	2 1	9 17	1 37	9 5	0 48	24 41	2 6	0 35	0 50	3 37	0 14	12 25	0 8	32 41	16 4	21 27	21 5	21 8		n.a.
M10	22 21	22 6	4 47	16 12	2 5	8 48	1 40	8 47	0 48	24 40	2 6	0 37	0 50	3 37	0 14	12 25	0 8	32 41	16 4	21 25	21 4	21 6		n.a.
T 11	22 11	18 28	5 2	15 46	2 8	8 18	1 44	8 28	0 49	24 39	2 6	0 39	0 50	3 37	0 14	12 25	0 8	32 40	16 4	21 23	21 4	21 4		n.a.
W12	22 0	14 7	5 5	15 20	2 11	7 49	1 47	8 10	0 50	24 38	2 5	0 41	0 50	3 37	0 14	12 26	0 8	32 40	16 3	21 21	21 3	21 2		n.a.
T 13	21 49	9 13	4 54	14 55	2 13	7 19	1 50	7 52	0 50	24 37	2 5	0 43	0 50	3 37	0 14	12 26	0 8	32 40	16 3	21 19	21 2	21 0		n.a.
F 14	21 37	3 57	4 30	14 31	2 15	6 49	1 53	7 33	0 51	24 37	2 5	0 45	0 50	3 37	0 14	12 26	0 8	32 39	16 3	21 18	21 2	20 58		n.a.
S 15	21 25	1s32	3 54	14 7	2 15	6 19	1 56	7 15	0 51	24 36	2 5	0 47	0 49	3 37	0 14	12 26	0 8	32 39	16 2	21 17	21 1	20 56		n.a.
S 16	21 12	7 4	3 6	13 45	2 16	5 49	1 59	6 56	0 52	24 35	2 4	0 49	0 49	3 37	0 14	12 26	0 9	32 38	16 2	21 17	21 0	20 54		n.a.
M17	20 59	12 28	2 8	13 24	2 15	5 19	2 2	6 38	0 53	24 34	2 4	0 51	0 49	3 37	0 14	12 27	0 9	32 38	16 2	21 17	21 0	20 52		n.a.
T 18	20 46	17 30	1 2	13 6	2 13	4 48	2 5	6 19	0 53	24 34	2 4	0 53	0 49	3 37	0 14	12 27	0 9	32 38	16 1	21 17	20 59	20 50		n.a.
W19	20 32	21 50	0s10	12 50	2 11	4 18	2 8	6 0	0 54	24 33	2 3	0 55	0 49	3 36	0 14	12 27	0 9	32 37	16 1	21 17	20 58	20 49		n.a.
T 20	20 18	25 4	1 24	12 36	2 7	3 48	2 10	5 42	0 54	24 32	2 3	0 57	0 49	3 36	0 14	12 27	0 9	32 37	16 1	21 17	20 58	20 47		n.a.
F 21	20 3	26 47	2 34	12 26	2 2	3 18	2 13	5 23	0 55	24 32	2 3	0 59	0 48	3 36	0 14	12 27	0 9	32 36	16 0	21 17	20 57	20 45		n.a.
S 22	19 48	26 37	3 36	12 19	1 56	2 47	2 16	5 4	0 56	24 31	2 2	1 1	0 48	3 36	0 14	12 27	0 9	32 36	16 0	21 15	20 56	20 43		n.a.
S 23	19 33	24 29	4 24	12 16	1 48	2 17	2 18	4 45	0 56	24 30	2 2	1 4	0 48	3 36	0 14	12 27	0 9	32 36	16 0	21 14	20 55	20 41		n.a.
M24	19 17	20 34	4 54	12 18	1 39	1 47	2 21	4 26	0 57	24 30	2 2	1 6	0 48	3 35	0 14	12 28	0 9	32 35	15 59	21 11	20 55	20 39		n.a.
T 25	19 1	15 17	5 2	12 25	1 29	1 16	2 23	4 7	0 57	24 29	2 2	1 8	0 48	3 35	0 14	12 28	0 9	32 35	15 59	21 9	20 54	20 37		n.a.
W26	18 45	9 9	4 49	12 37	1 16	0 46	2 25	3 48	0 58	24 29	2 1	1 10	0 48	3 35	0 14	12 28	0 9	32 35	15 59	21 7	20 53	20 34		n.a.
T 27	18 28	2 40	4 18	12 55	1 3	0 16	2 28	3 29	0 58	24 28	2 1	1 13	0 47	3 34	0 14	12 28	0 9	32 34	15 58	21 6	20 53	20 32		n.a.
F 28	18 11	3n45	3 31	13 17	0 47	0s14	2 30	3 10	0 59	24 28	2 1	1 15	0 47	3 34	0 14	12 28	0 9	32 34	15 58	21 5	20 52	20 30		n.a.
S 29	17 54	9 48	2 33	13 46	0 30	0 44	2 32	2 51	0 59	24 28	2 0	1 18	0 47	3 34	0 14	12 28	0 9	32 34	15 58	21 4	20 51	20 28		n.a.
S 30	17n36	15n13	1s29	14n19	0s12	1s14	2s34	2n32	1s 0	24s27	2s 0	1s20	0n47	3n33	0s14	12n28	0n 9	32s33	15s57	21n 4	20n51	20n26		n.a.

Julian Day Number = -1122900.5, Delta T = 83h08m26s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°36'36, Lahiri = -110°29'36 Julian Calendar 1 Sept. 7788 BCE == Greg. Calendar 3 July 7788 BCE

The year -7787 astronomical counting style corresponds to year 7788 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7788 BCE (-7787) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 51 55	13♌32'53	27♉ 2	21°R26	28♍26	22♍21	8°D41	5♎ 5	9°R11	1°R20	16♏45	1°R 9	0♊ 3	18♌58	n.a.	M 1
T 2	20 55 52	14°34'18	9♊33	20♌19	29°34	23° 7	8♐41	5°11	9♈10	1♉20	16°45	1♊ 9	29♉59	19° 5	n.a.	T 2
W 3	20 59 48	15°35'42	21°51	19° 6	0♎42	23°53	8°42	5°17	9° 9	1°20	16°46	1° 7	29°57	19°12	n.a.	W 3
T 4	21 3 45	16°37'07	3♋57	17°48	1°50	24°39	8°42	5°23	9° 8	1°20	16°46	1° 3	29°53	19°19	n.a.	T 4
F 5	21 7 41	17°38'30	15°56	16°28	2°58	25°25	8°43	5°29	9° 7	1°20	16°46	0°55	29°50	19°25	n.a.	F 5
S 6	21 11 38	18°39'53	27°51	15° 9	4° 5	26°10	8°44	5°35	9° 5	1°20	16°46	0°45	29°47	19°32	n.a.	S 6
S 7	21 15 35	19°41'15	9♌43	13°53	5°12	26°56	8°45	5°41	9° 4	1°20	16°46	0°31	29°44	19°39	n.a.	S 7
M 8	21 19 31	20°42'36	21°35	12°42	6°19	27°42	8°47	5°47	9° 2	1°19	16°47	0°17	29°41	19°45	n.a.	M 8
T 9	21 23 28	21°43'57	3♍27	11°38	7°26	28°28	8°49	5°53	9° 1	1°19	16°47	0° 1	29°37	19°52	n.a.	T 9
W10	21 27 24	22°45'16	15°22	10°42	8°33	29°13	8°50	6° 0	8°59	1°19	16°47	29♉47	29°34	19°59	n.a.	W10
T 11	21 31 21	23°46'34	27°19	9°56	9°39	29°59	8°52	6° 6	8°58	1°18	16°47	29°34	29°31	20° 6	n.a.	T 11
F 12	21 35 18	24°47'51	9♎22	9°19	10°45	0♎45	8°55	6°12	8°56	1°18	16°48	29°24	29°28	20°12	n.a.	F 12
S 13	21 39 14	25°49'06	21°33	8°52	11°51	1°30	8°57	6°19	8°55	1°17	16°48	29°18	29°25	20°19	n.a.	S 13
S 14	21 43 11	26°50'20	3♏55	8°34	12°57	2°16	9° 0	6°25	8°53	1°17	16°49	29°14	29°22	20°26	n.a.	S 14
M15	21 47 7	27°51'33	16°32	8°26	14° 2	3° 1	9° 3	6°32	8°51	1°16	16°49	29°12	29°18	20°32	n.a.	M15
T 16	21 51 4	28°52'44	29°29	8°D26	15° 7	3°47	9° 6	6°38	8°49	1°16	16°49	29°12	29°15	20°39	n.a.	T 16
W17	21 55 1	29°53'54	12♐49	8°34	16°12	4°32	9° 9	6°45	8°48	1°15	16°50	29°12	29°12	20°46	n.a.	W17
T 18	21 58 57	0♍55'02	26°36	8°49	17°17	5°18	9°12	6°52	8°46	1°15	16°50	29°10	29° 9	20°53	n.a.	T 18
F 19	22 2 54	1°56'09	10♑52	9°11	18°21	6° 3	9°16	6°59	8°44	1°14	16°51	29° 6	29° 6	20°59	n.a.	F 19
S 20	22 6 51	2°57'14	25°35	9°40	19°25	6°48	9°20	7° 5	8°42	1°13	16°51	29° 0	29° 2	21° 6	n.a.	S 20
S 21	22 10 47	3°58'17	10♒39	10°14	20°28	7°34	9°24	7°12	8°40	1°13	16°52	28°50	28°59	21°13	n.a.	S 21
M22	22 14 44	4°59'19	25°58	10°53	21°31	8°19	9°28	7°19	8°38	1°12	16°53	28°39	28°56	21°20	n.a.	M22
T 23	22 18 40	6° 0'19	11♓18	11°37	22°34	9° 4	9°32	7°26	8°36	1°11	16°53	28°28	28°53	21°26	n.a.	T 23
W24	22 22 37	7° 1'17	26°29	12°25	23°37	9°50	9°37	7°33	8°34	1°10	16°54	28°17	28°50	21°33	n.a.	W24
T 25	22 26 34	8° 2'14	11♈21	13°17	24°39	10°35	9°41	7°40	8°32	1°10	16°54	28° 8	28°47	21°40	n.a.	T 25
F 26	22 30 30	9° 3'10	25°45	14°12	25°41	11°20	9°46	7°47	8°30	1° 9	16°55	28° 2	28°43	21°46	n.a.	F 26
S 27	22 34 27	10° 4'04	9♉39	15°11	26°42	12° 5	9°51	7°54	8°27	1° 8	16°56	27°59	28°40	21°53	n.a.	S 27
S 28	22 38 23	11° 4'57	23° 3	16°12	27°43	12°50	9°57	8° 1	8°25	1° 7	16°56	27°D57	28°37	22° 0	n.a.	S 28
M29	22 42 20	12° 5'49	6♊ 0	17°16	28°44	13°35	10° 2	8° 8	8°23	1° 6	16°57	27°R57	28°34	22° 7	n.a.	M29
T 30	22 46 17	13° 6'39	18°35	18°22	29°44	14°20	10° 8	8°16	8°21	1° 5	16°58	27°57	28°31	22°13	n.a.	T 30
W31	22 50 13	14♍ 7'28	0♋51	19♌30	0♏44	15♎ 5	10♐13	8♎23	8♈18	1♉ 4	16♏59	27♉56	28♉28	22♌20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n18	19n47	0s22	14n56	0n 7	1s44	2s36	2n13	1s 0	24s27	2s 0	1s22	0n47	3n33	0s14	12n28	0n 9	32s33	15s57	21n 4	20n50	20n24		n.a.
T 2	17 0	23 21	0n44	15 37	0 27	2 14	2 38	1 54	1 1	24 27	1 59	1 25	0 47	3 32	0 14	12 28	0 9	32 33	15 57	21 4	20 49	20 22		n.a.
W 3	16 41	25 45	1 47	16 20	0 47	2 43	2 40	1 35	1 1	24 26	1 59	1 27	0 47	3 32	0 14	12 28	0 9	32 33	15 56	21 4	20 49	20 20		n.a.
T 4	16 22	26 54	2 44	17 3	1 6	3 12	2 41	1 16	1 1	24 26	1 59	1 30	0 46	3 31	0 14	12 28	0 9	32 32	15 56	21 3	20 48	20 18		n.a.
F 5	16 3	26 46	3 33	17 46	1 25	3 42	2 43	0 56	1 2	24 26	1 58	1 33	0 46	3 31	0 14	12 28	0 9	32 32	15 56	21 1	20 47	20 16		n.a.
S 6	15 43	25 23	4 12	18 28	1 43	4 11	2 45	0 37	1 2	24 26	1 58	1 35	0 46	3 30	0 14	12 28	0 9	32 32	15 55	20 59	20 46	20 14		n.a.
S 7	15 24	22 53	4 40	19 7	1 59	4 39	2 46	0 18	1 3	24 26	1 58	1 38	0 46	3 30	0 14	12 28	0 9	32 32	15 55	20 56	20 46	20 12		n.a.
M 8	15 4	19 25	4 56	19 42	2 14	5 8	2 47	0s 1	1 3	24 25	1 57	1 40	0 46	3 29	0 14	12 28	0 9	32 31	15 55	20 53	20 45	20 10		n.a.
T 9	14 43	15 11	4 58	20 13	2 27	5 36	2 48	0 20	1 4	24 25	1 57	1 43	0 46	3 28	0 14	12 27	0 9	32 31	15 54	20 50	20 44	20 8		n.a.
W10	14 23	10 21	4 48	20 39	2 38	6 5	2 50	0 39	1 4	24 25	1 57	1 46	0 46	3 28	0 14	12 27	0 9	32 31	15 54	20 46	20 44	20 6		n.a.
T 11	14 2	5 8	4 25	21 0	2 46	6 33	2 50	0 58	1 4	24 25	1 56	1 49	0 45	3 27	0 14	12 27	0 9	32 31	15 54	20 44	20 43	20 3		n.a.
F 12	13 41	0s19	3 50	21 17	2 53	7 0	2 51	1 17	1 5	24 25	1 56	1 51	0 45	3 27	0 14	12 27	0 9	32 30	15 53	20 41	20 42	20 1		n.a.
S 13	13 20	5 50	3 4	21 30	2 58	7 28	2 52	1 36	1 5	24 25	1 56	1 54	0 45	3 26	0 14	12 27	0 9	32 30	15 53	20 40	20 42	19 59		n.a.
S 14	12 58	11 13	2 9	21 38	3 2	7 55	2 53	1 55	1 6	24 26	1 55	1 57	0 45	3 25	0 14	12 27	0 9	32 30	15 53	20 39	20 41	19 57		n.a.
M15	12 36	16 17	1 6	21 42	3 4	8 21	2 53	2 14	1 6	24 26	1 55	2 0	0 45	3 25	0 14	12 27	0 9	32 30	15 52	20 39	20 40	19 55		n.a.
T 16	12 15	20 44	0s 1	21 43	3 5	8 48	2 54	2 33	1 6	24 26	1 55	2 2	0 45	3 24	0 14	12 27	0 9	32 30	15 52	20 39	20 39	19 53		n.a.
W17	11 52	24 16	1 11	21 40	3 4	9 14	2 54	2 52	1 7	24 26	1 54	2 5	0 45	3 23	0 14	12 26	0 9	32 29	15 52	20 39	20 39	19 51		n.a.
T 18	11 30	26 30	2 19	21 35	3 2	9 40	2 54	3 11	1 7	24 26	1 54	2 8	0 44	3 22	0 14	12 26	0 9	32 29	15 51	20 38	20 38	19 49		n.a.
F 19	11 8	27 6	3 21	21 26	3 0	10 5	2 54	3 30	1 7	24 26	1 54	2 11	0 44	3 22	0 14	12 26	0 9	32 29	15 51	20 37	20 37	19 46		n.a.
S 20	10 45	25 50	4 11	21 15	2 57	10 30	2 54	3 49	1 8	24 27	1 53	2 14	0 44	3 21	0 14	12 26	0 9	32 29	15 51	20 36	20 37	19 44		n.a.
S 21	10 22	22 42	4 45	21 1	2 53	10 55	2 54	4 8	1 8	24 27	1 53	2 17	0 44	3 20	0 14	12 25	0 9	32 29	15 50	20 34	20 36	19 42		n.a.
M22	9 59	17 57	4 59	20 46	2 48	11 19	2 53	4 27	1 8	24 27	1 53	2 20	0 44	3 19	0 14	12 25	0 9	32 29	15 50	20 31	20 35	19 40		n.a.
T 23	9 36	12 2	4 52	20 28	2 43	11 43	2 53	4 45	1 9	24 28	1 52	2 23	0 44	3 18	0 14	12 25	0 9	32 29	15 50	20 29	20 34	19 38		n.a.
W24	9 13	5 28	4 25	20 9	2 37	12 7	2 52	5 4	1 9	24 28	1 52	2 26	0 44	3 18	0 14	12 25	0 9	32 29	15 49	20 26	20 34	19 36		n.a.
T 25	8 50	1n17	3 39	19 48	2 31	12 30	2 51	5 22	1 9	24 29	1 52	2 29	0 44	3 17	0 14	12 24	0 9	32 29	15 49	20 24	20 33	19 33		n.a.
F 26	8 26	7 47	2 41	19 25	2 25	12 52	2 50	5 41	1 9	24 29	1 51	2 32	0 43	3 16	0 14	12 24	0 9	32 28	15 49	20 23	20 32	19 31		n.a.
S 27	8 2	13 41	1 35	19 1	2 19	13 14	2 49	5 59	1 10	24 30	1 51	2 35	0 43	3 15	0 14	12 24	0 9	32 28	15 48	20 22	20 31	19 29		n.a.
S 28	7 39	18 44	0 26	18 36	2 12	13 36	2 47	6 18	1 10	24 30	1 51	2 38	0 43	3 14	0 14	12 24	0 9	32 28	15 48	20 22	20 31	19 27		n.a.
M29	7 15	22 43	0n42	18 9	2 5	13 57	2 46	6 36	1 10	24 31	1 50	2 41	0 43	3 13	0 14	12 23	0 9	32 28	15 48	20 22	20 30	19 25		n.a.
T 30	6 51	25 30	1 47	17 41	1 58	14 18	2 44	6 55	1 10	24 31	1 50	2 44	0 43	3 12	0 14	12 23	0 9	32 28	15 47	20 22	20 29	19 22		n.a.
W31	6n27	26n58	2n45	17n12	1n50	14s38	2s42	7s13	1s11	24s32	1s50	2s47	0n43	3n11	0s14	12n23	0n 9	32s28	15s47	20n21	20n29	19n20		n.a.

Julian Day Number = -1122870.5, Delta T = 83h08m21s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°36'32, Lahiri = -110°29'32 Julian Calendar 1 Oct. 7788 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7788 BCE

The year -7787 astronomical counting style corresponds to year 7788 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7788 BCE (-7787) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 54 10	15♍ 8'15	12♋55	20♌40	1♏43	15♎50	10♐19	8♎30	8°R16	1°R 3	17♏ 0	27°R53	28♉24	22♌27	n.a.	T 1
F 2	22 58 7	16° 9'01	24°50	21°53	2°42	16°35	10°26	8°37	8♈14	1♉ 2	17° 0	27♉46	28°21	22°34	n.a.	F 2
S 3	23 2 3	17° 9'45	6♌41	23° 6	3°40	17°20	10°32	8°45	8°11	1° 1	17° 1	27°37	28°18	22°40	n.a.	S 3
S 4	23 6 0	18°10'27	18°32	24°22	4°38	18° 5	10°38	8°52	8° 9	1° 0	17° 2	27°26	28°15	22°47	n.a.	S 4
M 5	23 9 56	19°11'08	0♍24	25°39	5°35	18°50	10°45	9° 0	8° 7	0°59	17° 3	27°13	28°12	22°54	n.a.	M 5
T 6	23 13 53	20°11'47	12°19	26°57	6°32	19°35	10°52	9° 7	8° 4	0°58	17° 4	26°59	28° 8	23° 0	n.a.	T 6
W 7	23 17 50	21°12'24	24°20	28°17	7°28	20°19	10°58	9°14	8° 2	0°57	17° 5	26°47	28° 5	23° 7	n.a.	W 7
T 8	23 21 46	22°12'58	6♎26	29°38	8°24	21° 4	11° 6	9°22	7°59	0°55	17° 6	26°35	28° 2	23°14	n.a.	T 8
F 9	23 25 43	23°13'31	18°39	1♍ 0	9°19	21°49	11°13	9°29	7°57	0°54	17° 7	26°27	27°59	23°21	n.a.	F 9
S 10	23 29 39	24°14'02	1♏ 1	2°23	10°13	22°33	11°20	9°37	7°54	0°53	17° 8	26°21	27°56	23°27	n.a.	S 10
S 11	23 33 36	25°14'31	13°33	3°47	11° 6	23°18	11°28	9°44	7°52	0°52	17° 9	26°18	27°53	23°34	n.a.	S 11
M12	23 37 33	26°14'57	26°17	5°13	11°59	24° 2	11°35	9°52	7°49	0°50	17°10	26°D17	27°49	23°41	n.a.	M12
T 13	23 41 29	27°15'21	9♐17	6°39	12°52	24°47	11°43	9°59	7°47	0°49	17°11	26°17	27°46	23°48	n.a.	T 13
W14	23 45 26	28°15'43	22°36	8° 7	13°43	25°31	11°51	10° 7	7°44	0°48	17°12	26°R18	27°43	23°54	n.a.	W14
T 15	23 49 22	29°16'02	6♑15	9°35	14°34	26°16	11°59	10°15	7°42	0°46	17°13	26°18	27°40	24° 1	n.a.	T 15
F 16	23 53 19	0♎16'19	20°18	11° 5	15°24	27° 0	12° 7	10°22	7°39	0°45	17°14	26°16	27°37	24° 8	n.a.	F 16
S 17	23 57 16	1°16'33	4♒42	12°35	16°13	27°44	12°16	10°30	7°36	0°44	17°15	26°12	27°33	24°14	n.a.	S 17
S 18	0 1 12	2°16'45	19°26	14° 6	17° 1	28°29	12°24	10°38	7°34	0°42	17°16	26° 6	27°30	24°21	n.a.	S 18
M19	0 5 9	3°16'55	4♓25	15°39	17°48	29°13	12°33	10°45	7°31	0°41	17°17	25°58	27°27	24°28	n.a.	M19
T 20	0 9 5	4°17'02	19°28	17°12	18°34	29°57	12°42	10°53	7°29	0°39	17°18	25°50	27°24	24°35	n.a.	T 20
W21	0 13 2	5°17'06	4♈28	18°46	19°19	0♏41	12°51	11° 1	7°26	0°38	17°19	25°42	27°21	24°41	n.a.	W21
T 22	0 16 59	6°17'09	19°14	20°22	20° 4	1°25	13° 0	11° 8	7°23	0°37	17°20	25°36	27°18	24°48	n.a.	T 22
F 23	0 20 55	7°17'09	3♉38	21°58	20°47	2° 9	13° 9	11°16	7°21	0°35	17°22	25°32	27°14	24°55	n.a.	F 23
S 24	0 24 52	8°17'07	17°37	23°35	21°29	2°53	13°18	11°24	7°18	0°34	17°23	25°30	27°11	25° 2	n.a.	S 24
S 25	0 28 48	9°17'04	1♊ 8	25°13	22°10	3°37	13°27	11°31	7°15	0°32	17°24	25°D29	27° 8	25° 8	n.a.	S 25
M26	0 32 45	10°16'58	14°13	26°53	22°50	4°21	13°37	11°39	7°13	0°31	17°25	25°30	27° 5	25°15	n.a.	M26
T 27	0 36 41	11°16'50	26°53	28°33	23°28	5° 5	13°47	11°47	7°10	0°29	17°27	25°32	27° 2	25°22	n.a.	T 27
W28	0 40 38	12°16'40	9♋15	0♎14	24° 5	5°49	13°56	11°54	7° 8	0°27	17°28	25°R33	26°59	25°28	n.a.	W28
T 29	0 44 35	13°16'28	21°21	1°57	24°41	6°33	14° 6	12° 2	7° 5	0°26	17°29	25°32	26°55	25°35	n.a.	T 29
F 30	0 48 31	14♎16'14	3♌18	3♎40	25♏16	7♏16	14♐16	12♎10	7♈ 2	0♉24	17♏30	25♉30	26♉52	25♌42	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n 2	27n 8	3n34	16n42	1n43	14s57	2s40	7s31	1s11	24s32	1s49	2s50	0n43	3n10	0s14	12n22	0n 9	32s28	15s47	20n21	20n28	19n18		n.a.
F 2	5 38	26 1	4 13	16 11	1 36	15 17	2 38	7 49	1 11	24 33	1 49	2 53	0 43	3 9	0 14	12 22	0 10	32 28	15 47	20 19	20 27	19 16		n.a.
S 3	5 14	23 44	4 41	15 39	1 28	15 35	2 36	8 7	1 11	24 34	1 49	2 56	0 42	3 8	0 14	12 22	0 10	32 28	15 46	20 17	20 26	19 14		n.a.
S 4	4 49	20 28	4 57	15 6	1 20	15 53	2 33	8 25	1 11	24 34	1 48	2 59	0 42	3 8	0 14	12 21	0 10	32 28	15 46	20 14	20 26	19 11		n.a.
M 5	4 25	16 21	5 0	14 32	1 13	16 11	2 31	8 43	1 12	24 35	1 48	3 2	0 42	3 7	0 14	12 21	0 10	32 28	15 46	20 11	20 25	19 9		n.a.
T 6	4 0	11 36	4 50	13 57	1 5	16 27	2 28	9 0	1 12	24 36	1 48	3 5	0 42	3 6	0 14	12 20	0 10	32 28	15 45	20 8	20 24	19 7		n.a.
W 7	3 36	6 23	4 27	13 21	0 58	16 44	2 25	9 18	1 12	24 36	1 47	3 8	0 42	3 5	0 14	12 20	0 10	32 28	15 45	20 5	20 23	19 5		n.a.
T 8	3 11	0 54	3 52	12 45	0 50	16 59	2 21	9 36	1 12	24 37	1 47	3 11	0 42	3 4	0 14	12 20	0 10	32 28	15 45	20 2	20 23	19 2		n.a.
F 9	2 46	4s42	3 6	12 8	0 42	17 15	2 18	9 53	1 12	24 38	1 47	3 15	0 42	3 3	0 14	12 19	0 10	32 28	15 45	20 0	20 22	19 0		n.a.
S 10	2 22	10 11	2 10	11 30	0 35	17 29	2 14	10 10	1 13	24 39	1 47	3 18	0 42	3 2	0 14	12 19	0 10	32 28	15 44	19 59	20 21	18 58		n.a.
S 11	1 57	15 22	1 7	10 52	0 27	17 43	2 10	10 28	1 13	24 39	1 46	3 21	0 42	3 1	0 14	12 18	0 10	32 28	15 44	19 58	20 20	18 56		n.a.
M12	1 32	19 58	0s 0	10 13	0 20	17 56	2 6	10 45	1 13	24 40	1 46	3 24	0 42	3 0	0 14	12 18	0 10	32 28	15 44	19 58	20 20	18 53		n.a.
T 13	1 7	23 43	1 9	9 33	0 13	18 9	2 2	11 2	1 13	24 41	1 46	3 27	0 41	2 59	0 14	12 17	0 10	32 29	15 44	19 58	20 19	18 51		n.a.
W14	0 43	26 17	2 16	8 53	0 5	18 21	1 58	11 19	1 13	24 42	1 45	3 30	0 41	2 57	0 14	12 17	0 10	32 29	15 43	19 58	20 18	18 49		n.a.
T 15	0 18	27 21	3 17	8 12	0s 2	18 32	1 53	11 36	1 13	24 43	1 45	3 33	0 41	2 56	0 14	12 16	0 10	32 29	15 43	19 58	20 18	18 46		n.a.
F 16	0s 7	26 43	4 8	7 31	0 9	18 42	1 48	11 52	1 13	24 44	1 45	3 37	0 41	2 55	0 14	12 16	0 10	32 29	15 43	19 58	20 17	18 44		n.a.
S 17	0 31	24 18	4 44	6 49	0 16	18 52	1 43	12 9	1 14	24 44	1 45	3 40	0 41	2 54	0 14	12 16	0 10	32 29	15 43	19 57	20 16	18 42		n.a.
S 18	0 56	20 15	5 3	6 7	0 22	19 1	1 37	12 26	1 14	24 45	1 44	3 43	0 41	2 53	0 14	12 15	0 10	32 29	15 42	19 55	20 15	18 39		n.a.
M19	1 21	14 52	5 2	5 24	0 29	19 10	1 32	12 42	1 14	24 46	1 44	3 46	0 41	2 52	0 14	12 15	0 10	32 29	15 42	19 53	20 15	18 37		n.a.
T 20	1 45	8 34	4 40	4 41	0 35	19 18	1 26	12 58	1 14	24 47	1 44	3 49	0 41	2 51	0 14	12 14	0 10	32 29	15 42	19 51	20 14	18 35		n.a.
W21	2 10	1 48	3 59	3 57	0 42	19 25	1 20	13 14	1 14	24 48	1 44	3 53	0 41	2 50	0 14	12 14	0 10	32 30	15 42	19 49	20 13	18 32		n.a.
T 22	2 35	4n58	3 2	3 13	0 48	19 31	1 13	13 30	1 14	24 49	1 43	3 56	0 41	2 49	0 14	12 13	0 10	32 30	15 41	19 48	20 12	18 30		n.a.
F 23	2 59	11 21	1 55	2 28	0 53	19 37	1 7	13 46	1 14	24 50	1 43	3 59	0 40	2 48	0 14	12 13	0 10	32 30	15 41	19 47	20 12	18 28		n.a.
S 24	3 23	16 58	0 42	1 44	0 59	19 42	1 0	14 2	1 14	24 51	1 43	4 2	0 40	2 47	0 14	12 12	0 10	32 30	15 41	19 46	20 11	18 25		n.a.
S 25	3 48	21 34	0n30	0 59	1 5	19 46	0 53	14 18	1 14	24 52	1 43	4 5	0 40	2 46	0 14	12 11	0 10	32 30	15 41	19 46	20 10	18 23		n.a.
M26	4 12	24 54	1 39	0 13	1 10	19 49	0 46	14 33	1 14	24 53	1 42	4 8	0 40	2 45	0 14	12 11	0 10	32 30	15 41	19 46	20 9	18 21		n.a.
T 27	4 36	26 53	2 41	0s32	1 15	19 52	0 38	14 48	1 14	24 54	1 42	4 12	0 40	2 44	0 14	12 10	0 10	32 31	15 40	19 47	20 9	18 18		n.a.
W28	5 0	27 27	3 34	1 18	1 19	19 54	0 30	15 4	1 14	24 55	1 42	4 15	0 40	2 43	0 14	12 10	0 10	32 31	15 40	19 47	20 8	18 16		n.a.
T 29	5 24	26 41	4 16	2 4	1 24	19 55	0 22	15 19	1 14	24 56	1 42	4 18	0 40	2 42	0 14	12 9	0 10	32 31	15 40	19 47	20 7	18 14		n.a.
F 30	5s48	24n42	4n46	2s50	1s28	19s56	0s13	15s34	1s14	24s57	1s41	4s21	0n40	2n41	0s13	12n 9	0n10	32s31	15s40	19n46	20n 6	18n11		n.a.

Julian Day Number = -1122839.5, Delta T = 83h08m16s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°36'27, Lahiri = -110°29'28 Julian Calendar 1 Nov. 7788 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7788 BCE

The year -7787 astronomical counting style corresponds to year 7788 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7788 BCE (-7787) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 52 28	15♎15'58	15♌10	5♎25	25♏49	8♏ 0	14♐26	12♎17	7°R 0	0°R23	17♏32	25°R27	26♉49	25♌49	n.a.	S 1
S 2	0 56 24	16°15'40	27° 1	7°11	26°20	8°44	14°36	12°25	6♈57	0♉21	17°33	25♉21	26°46	25°55	n.a.	S 2
M 3	1 0 21	17°15'19	8♍55	8°57	26°50	9°27	14°47	12°33	6°55	0°20	17°34	25°14	26°43	26° 2	n.a.	M 3
T 4	1 4 17	18°14'57	20°55	10°45	27°18	10°11	14°57	12°41	6°52	0°18	17°36	25° 7	26°39	26° 9	n.a.	T 4
W 5	1 8 14	19°14'32	3♎ 2	12°34	27°45	10°54	15° 8	12°48	6°50	0°16	17°37	25° 1	26°36	26°15	n.a.	W 5
T 6	1 12 11	20°14'05	15°19	14°25	28°10	11°38	15°18	12°56	6°47	0°15	17°38	24°55	26°33	26°22	n.a.	T 6
F 7	1 16 7	21°13'35	27°47	16°16	28°33	12°21	15°29	13° 4	6°45	0°13	17°40	24°50	26°30	26°29	n.a.	F 7
S 8	1 20 4	22°13'03	10♏25	18° 8	28°54	13° 5	15°40	13°11	6°42	0°11	17°41	24°48	26°27	26°36	n.a.	S 8
S 9	1 24 0	23°12'29	23°16	20° 2	29°14	13°48	15°51	13°19	6°40	0°10	17°42	24°D47	26°24	26°42	n.a.	S 9
M10	1 27 57	24°11'52	6♐18	21°57	29°31	14°31	16° 2	13°26	6°37	0° 8	17°44	24°47	26°20	26°49	n.a.	M10
T 11	1 31 53	25°11'13	19°34	23°52	29°46	15°15	16°13	13°34	6°35	0° 7	17°45	24°49	26°17	26°56	n.a.	T 11
W12	1 35 50	26°10'31	3♑ 3	25°49	29°59	15°58	16°24	13°42	6°32	0° 5	17°46	24°50	26°14	27° 3	n.a.	W12
T 13	1 39 46	27° 9'46	16°47	27°47	0♐10	16°41	16°35	13°49	6°30	0° 3	17°48	24°51	26°11	27° 9	n.a.	T 13
F 14	1 43 43	28° 8'59	0♒46	29°45	0°19	17°24	16°47	13°57	6°27	0° 2	17°49	24°R52	26° 8	27°16	n.a.	F 14
S 15	1 47 40	29° 8'09	14°59	1♏45	0°25	18° 7	16°58	14° 4	6°25	29♈59	17°51	24°51	26° 5	27°23	n.a.	S 15
S 16	1 51 36	0♏ 7'16	29°23	3°45	0°29	18°50	17°10	14°12	6°23	29°58	17°52	24°49	26° 1	27°29	n.a.	S 16
M17	1 55 33	1° 6'21	13♓56	5°45	0°R31	19°33	17°21	14°19	6°20	29°57	17°54	24°46	25°58	27°36	n.a.	M17
T 18	1 59 29	2° 5'23	28°33	7°46	0°30	20°16	17°33	14°27	6°18	29°55	17°55	24°43	25°55	27°43	n.a.	T 18
W19	2 3 26	3° 4'22	13♈ 6	9°47	0°27	20°59	17°45	14°34	6°16	29°53	17°57	24°40	25°52	27°50	n.a.	W19
T 20	2 7 22	4° 3'19	27°30	11°47	0°21	21°42	17°56	14°42	6°14	29°52	17°58	24°38	25°49	27°56	n.a.	T 20
F 21	2 11 19	5° 2'13	11♉39	13°47	0°12	22°25	18° 8	14°49	6°11	29°50	17°59	24°36	25°45	28° 3	n.a.	F 21
S 22	2 15 15	6° 1'06	25°28	15°47	0° 1	23° 7	18°20	14°57	6° 9	29°48	18° 1	24°D36	25°42	28°10	n.a.	S 22
S 23	2 19 12	6°59'56	8♊56	17°45	29♏48	23°50	18°32	15° 4	6° 7	29°47	18° 2	24°36	25°39	28°17	n.a.	S 23
M24	2 23 8	7°58'44	22° 1	19°42	29°32	24°33	18°44	15°11	6° 5	29°45	18° 4	24°37	25°36	28°23	n.a.	M24
T 25	2 27 5	8°57'30	4♋45	21°37	29°13	25°15	18°57	15°19	6° 3	29°43	18° 5	24°39	25°33	28°30	n.a.	T 25
W26	2 31 1	9°56'14	17°10	23°30	28°52	25°58	19° 9	15°26	6° 1	29°42	18° 7	24°40	25°30	28°37	n.a.	W26
T 27	2 34 58	10°54'55	29°21	25°20	28°29	26°40	19°21	15°33	5°59	29°40	18° 8	24°41	25°26	28°43	n.a.	T 27
F 28	2 38 54	11°53'35	11♌21	27° 7	28° 4	27°23	19°34	15°40	5°57	29°39	18°10	24°R41	25°23	28°50	n.a.	F 28
S 29	2 42 51	12°52'13	23°15	28°51	27°36	28° 5	19°46	15°48	5°55	29°37	18°11	24°41	25°20	28°57	n.a.	S 29
S 30	2 46 47	13°50'48	5♍ 7	0♐31	27° 7	28°48	19°59	15°55	5°53	29°35	18°13	24°40	25°17	29° 4	n.a.	S 30
M31	2 50 44	14♏49'22	17♍ 3	2♐ 7	26♏35	29♏30	20♐11	16♎ 2	5♈51	29♈34	18♏14	24♉39	25♉14	29♌10	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s12	21n39	5n 4	3s37	1s31	19s55	0s 5	15s48	1s14	24s58	1s41	4s24	0n40	2n40	0s13	12n 8	0n10	32s32	15s40	19n45	20n 5	18n 9		n.a.
S 2	6 36	17 43	5 9	4 23	1 35	19 54	0n 4	16 3	1 14	24 59	1 41	4 28	0 40	2 39	0 13	12 8	0 10	32 32	15 40	19 44	20 5	18 7		n.a.
M 3	7 0	13 6	5 0	5 9	1 38	19 52	0 14	16 18	1 14	25 0	1 41	4 31	0 40	2 38	0 13	12 7	0 10	32 32	15 39	19 42	20 4	18 4		n.a.
T 4	7 23	7 58	4 39	5 55	1 40	19 50	0 23	16 32	1 14	25 1	1 41	4 34	0 39	2 37	0 13	12 7	0 10	32 32	15 39	19 41	20 3	18 2		n.a.
W 5	7 46	2 28	4 4	6 42	1 43	19 47	0 33	16 46	1 14	25 2	1 40	4 37	0 39	2 36	0 13	12 6	0 10	32 33	15 39	19 39	20 2	17 59		n.a.
T 6	8 10	3s12	3 18	7 27	1 44	19 42	0 43	17 0	1 14	25 3	1 40	4 40	0 39	2 35	0 13	12 5	0 10	32 33	15 39	19 37	20 2	17 57		n.a.
F 7	8 33	8 50	2 22	8 13	1 46	19 38	0 54	17 14	1 14	25 4	1 40	4 43	0 39	2 34	0 13	12 5	0 10	32 33	15 39	19 36	20 1	17 55		n.a.
S 8	8 56	14 13	1 18	8 59	1 47	19 32	1 4	17 28	1 14	25 5	1 40	4 46	0 39	2 32	0 13	12 4	0 10	32 33	15 39	19 36	20 0	17 52		n.a.
S 9	9 18	19 4	0 8	9 44	1 47	19 26	1 15	17 41	1 14	25 6	1 39	4 50	0 39	2 31	0 13	12 4	0 10	32 34	15 38	19 36	19 59	17 50		n.a.
M10	9 41	23 6	1s 3	10 28	1 47	19 18	1 27	17 54	1 14	25 7	1 39	4 53	0 39	2 31	0 13	12 3	0 10	32 34	15 38	19 36	19 59	17 47		n.a.
T 11	10 3	25 59	2 11	11 12	1 46	19 11	1 38	18 8	1 14	25 8	1 39	4 56	0 39	2 30	0 13	12 3	0 10	32 34	15 38	19 36	19 58	17 45		n.a.
W12	10 26	27 26	3 14	11 55	1 45	19 2	1 50	18 21	1 14	25 9	1 39	4 59	0 39	2 29	0 13	12 2	0 10	32 35	15 38	19 36	19 57	17 42		n.a.
T 13	10 48	27 13	4 7	12 38	1 43	18 52	2 2	18 34	1 14	25 10	1 39	5 2	0 39	2 28	0 13	12 1	0 10	32 35	15 38	19 37	19 56	17 40		n.a.
F 14	11 10	25 18	4 46	13 19	1 41	18 42	2 14	18 46	1 14	25 11	1 38	5 5	0 39	2 27	0 13	12 1	0 10	32 35	15 38	19 37	19 56	17 38		n.a.
S 15	11 31	21 47	5 9	14 0	1 38	18 31	2 27	18 59	1 14	25 12	1 38	5 8	0 39	2 26	0 13	12 0	0 10	32 36	15 38	19 37	19 55	17 35		n.a.
S 16	11 53	16 55	5 12	14 39	1 34	18 20	2 40	19 11	1 14	25 13	1 38	5 11	0 39	2 25	0 13	12 0	0 10	32 36	15 38	19 36	19 54	17 33		n.a.
M17	12 14	11 3	4 56	15 17	1 29	18 8	2 53	19 23	1 14	25 14	1 38	5 14	0 39	2 24	0 13	11 59	0 10	32 37	15 38	19 35	19 53	17 30		n.a.
T 18	12 35	4 34	4 21	15 53	1 24	17 55	3 6	19 35	1 14	25 15	1 38	5 17	0 38	2 23	0 13	11 58	0 10	32 37	15 38	19 35	19 52	17 28		n.a.
W19	12 56	2n 9	3 28	16 28	1 18	17 41	3 19	19 47	1 14	25 16	1 38	5 20	0 38	2 22	0 13	11 58	0 10	32 37	15 37	19 34	19 52	17 25		n.a.
T 20	13 17	8 42	2 24	17 1	1 12	17 27	3 32	19 59	1 14	25 17	1 37	5 24	0 38	2 21	0 13	11 57	0 10	32 38	15 37	19 33	19 51	17 23		n.a.
F 21	13 38	14 43	1 11	17 32	1 5	17 12	3 46	20 10	1 14	25 18	1 37	5 27	0 38	2 20	0 13	11 57	0 10	32 38	15 37	19 33	19 50	17 20		n.a.
S 22	13 58	19 51	0n 5	18 0	0 57	16 56	3 59	20 21	1 14	25 19	1 37	5 30	0 38	2 19	0 13	11 56	0 10	32 38	15 37	19 33	19 49	17 18		n.a.
S 23	14 18	23 48	1 18	18 27	0 48	16 40	4 13	20 32	1 14	25 20	1 37	5 33	0 38	2 19	0 13	11 55	0 10	32 39	15 37	19 33	19 49	17 15		n.a.
M24	14 38	26 24	2 25	18 52	0 38	16 23	4 26	20 43	1 14	25 21	1 37	5 36	0 38	2 18	0 13	11 55	0 10	32 39	15 37	19 33	19 48	17 13		n.a.
T 25	14 57	27 32	3 24	19 14	0 28	16 6	4 40	20 54	1 13	25 22	1 37	5 38	0 38	2 17	0 13	11 54	0 11	32 40	15 37	19 33	19 47	17 10		n.a.
W26	15 16	27 14	4 11	19 33	0 18	15 49	4 53	21 4	1 13	25 22	1 36	5 41	0 38	2 16	0 13	11 54	0 11	32 40	15 37	19 34	19 46	17 8		n.a.
T 27	15 35	25 36	4 45	19 50	0 7	15 31	5 6	21 14	1 13	25 23	1 36	5 44	0 38	2 15	0 13	11 53	0 11	32 41	15 37	19 34	19 45	17 5		n.a.
F 28	15 54	22 51	5 7	20 5	0n 5	15 12	5 19	21 25	1 13	25 24	1 36	5 47	0 38	2 14	0 13	11 53	0 11	32 41	15 37	19 34	19 45	17 3		n.a.
S 29	16 13	19 9	5 16	20 17	0 17	14 54	5 32	21 34	1 13	25 25	1 36	5 50	0 38	2 14	0 13	11 52	0 11	32 41	15 37	19 34	19 44	17 0		n.a.
S 30	16 31	14 44	5 11	20 27	0 30	14 35	5 44	21 44	1 13	25 26	1 36	5 53	0 38	2 13	0 13	11 51	0 11	32 42	15 37	19 34	19 43	16 58		n.a.
M31	16s49	9n44	4n52	20s34	0n43	14s17	5n56	21s54	1s13	25s27	1s36	5s56	0n38	2n12	0s13	11n51	0n11	32s42	15s37	19n34	19n42	16n55		n.a.

Julian Day Number = -1122809.5, Delta T = 83h08m10s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°36'23, Lahiri = -110°29'23 Julian Calendar 1 Dec. 7788 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7788 BCE

The year -7787 astronomical counting style corresponds to year 7788 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7787 BCE (-7786) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 54 40	15♑47'53	29♍ 6	3♐38	26°R 3	0♐12	20♐24	16♎ 9	5°R49	29°R32	18♑16	24°R38	25♉10	29♌17	n.a.	T 1
W 2	2 58 37	16°46'22	11♎20	5° 5	25♑28	0°54	20°37	16°16	5♈48	29♈31	18°17	24♉37	25° 7	29°24	n.a.	W 2
T 3	3 2 33	17°44'50	23°46	6°26	24°52	1°37	20°49	16°23	5°46	29°29	18°19	24°36	25° 4	29°31	n.a.	T 3
F 4	3 6 30	18°43'15	6♑27	7°42	24°16	2°19	21° 2	16°30	5°44	29°27	18°20	24°35	25° 1	29°37	n.a.	F 4
S 5	3 10 26	19°41'38	19°24	8°53	23°38	3° 1	21°15	16°37	5°42	29°26	18°22	24°D35	24°58	29°44	n.a.	S 5
S 6	3 14 23	20°39'59	2♐37	9°58	23° 0	3°43	21°28	16°44	5°41	29°24	18°23	24°35	24°55	29°51	n.a.	S 6
M 7	3 18 19	21°38'18	16° 4	10°57	22°21	4°25	21°41	16°50	5°39	29°23	18°25	24°35	24°51	29°57	n.a.	M 7
T 8	3 22 16	22°36'35	29°44	11°50	21°43	5° 7	21°54	16°57	5°38	29°21	18°26	24°35	24°48	0♍ 4	n.a.	T 8
W 9	3 26 12	23°34'50	13♉36	12°37	21° 4	5°49	22° 7	17° 4	5°36	29°20	18°28	24°35	24°45	0°11	n.a.	W 9
T 10	3 30 9	24°33'02	27°37	13°17	20°26	6°31	22°20	17°11	5°35	29°18	18°29	24°R35	24°42	0°18	n.a.	T 10
F 11	3 34 5	25°31'12	11♒44	13°52	19°49	7°13	22°33	17°17	5°33	29°17	18°31	24°35	24°39	0°24	n.a.	F 11
S 12	3 38 2	26°29'19	25°57	14°20	19°12	7°54	22°46	17°24	5°32	29°16	18°32	24°D35	24°36	0°31	n.a.	S 12
S 13	3 41 58	27°27'24	10♓11	14°42	18°37	8°36	23° 0	17°31	5°31	29°14	18°34	24°35	24°32	0°38	n.a.	S 13
M14	3 45 55	28°25'26	24°25	14°57	18° 3	9°18	23°13	17°37	5°29	29°13	18°35	24°36	24°29	0°45	n.a.	M14
T 15	3 49 51	29°23'26	8♈36	15° 6	17°30	10° 0	23°26	17°43	5°28	29°11	18°37	24°36	24°26	0°51	n.a.	T 15
W16	3 53 48	0♐21'24	22°41	15°R10	16°59	10°41	23°39	17°50	5°27	29°10	18°38	24°36	24°23	0°58	n.a.	W16
T 17	3 57 44	1°19'20	6♉36	15° 7	16°30	11°23	23°53	17°56	5°26	29° 9	18°40	24°37	24°20	1° 5	n.a.	T 17
F 18	4 1 41	2°17'14	20°20	14°58	16° 3	12° 4	24° 6	18° 3	5°25	29° 7	18°41	24°R37	24°16	1°11	n.a.	F 18
S 19	4 5 37	3°15'06	3♊49	14°45	15°38	12°46	24°20	18° 9	5°24	29° 6	18°42	24°37	24°13	1°18	n.a.	S 19
S 20	4 9 34	4°12'56	17° 2	14°26	15°16	13°27	24°33	18°15	5°23	29° 5	18°44	24°37	24°10	1°25	n.a.	S 20
M21	4 13 30	5°10'45	29°58	14° 2	14°56	14° 8	24°47	18°21	5°22	29° 3	18°45	24°36	24° 7	1°32	n.a.	M21
T 22	4 17 27	6° 8'31	12♋38	13°35	14°38	14°50	25° 0	18°27	5°21	29° 2	18°47	24°34	24° 4	1°38	n.a.	T 22
W23	4 21 23	7° 6'16	25° 2	13° 3	14°22	15°31	25°14	18°33	5°20	29° 1	18°48	24°32	24° 1	1°45	n.a.	W23
T 24	4 25 20	8° 4'00	7♌13	12°29	14° 9	16°12	25°27	18°39	5°19	29° 0	18°50	24°31	23°57	1°52	n.a.	T 24
F 25	4 29 16	9° 1'41	19°14	11°52	13°58	16°54	25°41	18°45	5°19	28°59	18°51	24°29	23°54	1°59	n.a.	F 25
S 26	4 33 13	9°59'22	1♍ 9	11°14	13°50	17°35	25°55	18°51	5°18	28°57	18°53	24°28	23°51	2° 5	n.a.	S 26
S 27	4 37 9	10°57'00	13° 2	10°34	13°45	18°16	26° 8	18°57	5°17	28°56	18°54	24°D28	23°48	2°12	n.a.	S 27
M28	4 41 6	11°54'38	24°58	9°55	13°41	18°57	26°22	19° 2	5°17	28°55	18°55	24°29	23°45	2°19	n.a.	M28
T 29	4 45 2	12°52'14	7♎ 2	9°15	13°D40	19°38	26°36	19° 8	5°16	28°54	18°57	24°30	23°42	2°25	n.a.	T 29
W30	4 48 59	13°49'48	19°18	8°37	13°42	20°19	26°49	19°13	5°16	28°53	18°58	24°31	23°38	2°32	n.a.	W30
T 31	4 52 55	14♐47'21	1♑50	8♐ 1	13♑46	21♐ 0	27♐ 3	19♎19	5♈15	28♈52	19♑ 0	24♉33	23♉35	2♍39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 6	4n20	4n21	20s40	0n56	13s58	6n 7	22s 3	1s13	25s28	1s36	5s59	0n38	2n11	0s13	11n50	0n11	32s43	15s37	19n33	19n41	16n53		n.a.
W 2	17 24	1s19	3 37	20 43	1 9	13 39	6 18	22 12	1 12	25 29	1 35	6 2	0 37	2 11	0 13	11 50	0 11	32 43	15 37	19 33	19 41	16 50		n.a.
T 3	17 41	7 1	2 42	20 45	1 23	13 21	6 28	22 21	1 12	25 29	1 35	6 4	0 37	2 10	0 13	11 49	0 11	32 44	15 37	19 33	19 40	16 48		n.a.
F 4	17 58	12 34	1 39	20 44	1 36	13 2	6 38	22 29	1 12	25 30	1 35	6 7	0 37	2 9	0 13	11 49	0 11	32 44	15 37	19 33	19 39	16 45		n.a.
S 5	18 14	17 42	0 29	20 43	1 49	12 44	6 47	22 38	1 12	25 31	1 35	6 10	0 37	2 9	0 13	11 48	0 11	32 45	15 37	19 32	19 38	16 43		n.a.
S 6	18 30	22 6	0s44	20 40	2 3	12 27	6 55	22 46	1 12	25 32	1 35	6 13	0 37	2 8	0 13	11 48	0 11	32 45	15 37	19 32	19 37	16 40		n.a.
M 7	18 46	25 24	1 56	20 36	2 15	12 10	7 3	22 54	1 12	25 32	1 35	6 16	0 37	2 7	0 13	11 47	0 11	32 46	15 37	19 33	19 37	16 38		n.a.
T 8	19 2	27 17	3 3	20 31	2 28	11 53	7 9	23 2	1 11	25 33	1 35	6 18	0 37	2 7	0 13	11 46	0 11	32 46	15 37	19 33	19 36	16 35		n.a.
W 9	19 17	27 29	3 59	20 25	2 40	11 38	7 15	23 9	1 11	25 34	1 35	6 21	0 37	2 6	0 13	11 46	0 11	32 47	15 37	19 33	19 35	16 32		n.a.
T 10	19 32	25 56	4 42	20 19	2 51	11 23	7 20	23 17	1 11	25 35	1 35	6 24	0 37	2 6	0 13	11 45	0 11	32 47	15 37	19 33	19 34	16 30		n.a.
F 11	19 46	22 45	5 9	20 12	3 2	11 9	7 25	23 24	1 11	25 35	1 34	6 26	0 37	2 5	0 13	11 45	0 11	32 48	15 37	19 33	19 33	16 27		n.a.
S 12	20 0	18 13	5 16	20 6	3 13	10 56	7 28	23 31	1 11	25 36	1 34	6 29	0 37	2 5	0 13	11 44	0 11	32 48	15 37	19 33	19 33	16 25		n.a.
S 13	20 14	12 40	5 5	19 59	3 22	10 44	7 31	23 38	1 11	25 37	1 34	6 32	0 37	2 4	0 13	11 44	0 11	32 49	15 37	19 33	19 32	16 22		n.a.
M14	20 28	6 28	4 35	19 52	3 30	10 33	7 32	23 44	1 10	25 37	1 34	6 34	0 37	2 4	0 13	11 43	0 11	32 49	15 37	19 33	19 31	16 20		n.a.
T 15	20 41	0n 3	3 48	19 46	3 38	10 23	7 33	23 50	1 10	25 38	1 34	6 37	0 37	2 3	0 13	11 43	0 11	32 50	15 37	19 33	19 30	16 17		n.a.
W16	20 54	6 31	2 48	19 40	3 45	10 14	7 33	23 57	1 10	25 38	1 34	6 39	0 37	2 3	0 13	11 42	0 11	32 50	15 38	19 33	19 29	16 14		n.a.
T 17	21 6	12 38	1 38	19 34	3 50	10 6	7 33	24 2	1 10	25 39	1 34	6 42	0 37	2 2	0 12	11 42	0 11	32 51	15 38	19 33	19 29	16 12		n.a.
F 18	21 18	18 2	0 24	19 29	3 54	10 0	7 31	24 8	1 10	25 40	1 34	6 45	0 37	2 2	0 12	11 41	0 11	32 51	15 38	19 33	19 28	16 9		n.a.
S 19	21 30	22 26	0n51	19 25	3 57	9 55	7 29	24 13	1 9	25 40	1 34	6 47	0 37	2 1	0 12	11 41	0 11	32 52	15 38	19 33	19 27	16 7		n.a.
S 20	21 41	25 35	2 1	19 21	3 58	9 51	7 26	24 19	1 9	25 41	1 34	6 49	0 37	2 1	0 12	11 41	0 11	32 53	15 38	19 33	19 26	16 4		n.a.
M21	21 52	27 17	3 3	19 18	3 58	9 48	7 23	24 24	1 9	25 41	1 34	6 52	0 36	2 1	0 12	11 40	0 11	32 53	15 38	19 33	19 25	16 1		n.a.
T 22	22 2	27 30	3 55	19 17	3 56	9 47	7 19	24 28	1 9	25 42	1 33	6 54	0 36	2 0	0 12	11 40	0 11	32 54	15 38	19 32	19 25	15 59		n.a.
W23	22 13	26 20	4 35	19 16	3 53	9 46	7 15	24 33	1 8	25 42	1 33	6 57	0 36	2 0	0 12	11 39	0 11	32 54	15 38	19 32	19 24	15 56		n.a.
T 24	22 22	23 55	5 1	19 16	3 49	9 47	7 10	24 37	1 8	25 42	1 33	6 59	0 36	2 0	0 12	11 39	0 11	32 55	15 38	19 31	19 23	15 53		n.a.
F 25	22 32	20 30	5 14	19 17	3 43	9 49	7 4	24 41	1 8	25 43	1 33	7 1	0 36	1 59	0 12	11 38	0 11	32 55	15 38	19 31	19 22	15 51		n.a.
S 26	22 41	16 16	5 13	19 19	3 35	9 52	6 59	24 45	1 8	25 43	1 33	7 4	0 36	1 59	0 12	11 38	0 11	32 56	15 39	19 31	19 21	15 48		n.a.
S 27	22 49	11 27	4 59	19 22	3 26	9 56	6 52	24 49	1 7	25 44	1 33	7 6	0 36	1 59	0 12	11 38	0 11	32 56	15 39	19 31	19 21	15 46		n.a.
M28	22 57	6 12	4 32	19 27	3 16	10 2	6 46	24 52	1 7	25 44	1 33	7 8	0 36	1 59	0 12	11 37	0 11	32 57	15 39	19 31	19 20	15 43		n.a.
T 29	23 5	0 39	3 52	19 32	3 5	10 8	6 39	24 56	1 7	25 44	1 33	7 11	0 36	1 59	0 12	11 37	0 11	32 58	15 39	19 31	19 19	15 40		n.a.
W30	23 13	5s 0	3 2	19 38	2 53	10 15	6 32	24 58	1 7	25 45	1 33	7 13	0 36	1 58	0 12	11 36	0 11	32 58	15 39	19 32	19 18	15 38		n.a.
T 31	23s20	10s36	2n 2	19s45	2n40	10s23	6n25	25s 1	1s 6	25s45	1s33	7s15	0n36	1n58	0s12	11n36	0n11	32s59	15s39	19n32	19n17	15n35		n.a.

Julian Day Number = -1122778.5, Delta T = 83h08m05s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°36'19, Lahiri = -110°29'19 Julian Calendar 1 Jan. 7787 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7788 BCE

The year -7786 astronomical counting style corresponds to year 7787 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7787 BCE (-7786) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 56 52	15♐44'53	14♏40	7°R27	13♏52	21♐41	27♐17	19♎24	5°R15	28°R51	19♏ 1	24♉34	23♉32	2♍46	n.a.	F 1
S 2	5 0 48	16°42'23	27°51	6♐55	14° 0	22°22	27°31	19°30	5♈15	28♈50	19° 2	24°R34	23°29	2°52	n.a.	S 2
S 3	5 4 45	17°39'52	11♐23	6°27	14°10	23° 3	27°45	19°35	5°14	28°49	19° 4	24°33	23°26	2°59	n.a.	S 3
M 4	5 8 41	18°37'20	25°15	6° 3	14°23	23°44	27°58	19°40	5°14	28°48	19° 5	24°31	23°22	3° 6	n.a.	M 4
T 5	5 12 38	19°34'46	9♑23	5°42	14°37	24°24	28°12	19°45	5°14	28°47	19° 6	24°28	23°19	3°12	n.a.	T 5
W 6	5 16 34	20°32'11	23°42	5°26	14°53	25° 5	28°26	19°51	5°14	28°46	19° 8	24°25	23°16	3°19	n.a.	W 6
T 7	5 20 31	21°29'34	8♒ 8	5°14	15°12	25°46	28°40	19°56	5°D14	28°45	19° 9	24°21	23°13	3°26	n.a.	T 7
F 8	5 24 27	22°26'56	22°35	5° 7	15°32	26°27	28°54	20° 1	5°14	28°44	19°10	24°18	23°10	3°33	n.a.	F 8
S 9	5 28 24	23°24'15	6♓58	5°D 4	15°54	27° 7	29° 8	20° 5	5°14	28°44	19°11	24°16	23° 7	3°39	n.a.	S 9
S 10	5 32 20	24°21'33	21°14	5° 6	16°17	27°48	29°22	20°10	5°14	28°43	19°13	24°D15	23° 3	3°46	n.a.	S 10
M11	5 36 17	25°18'50	5♈19	5°12	16°42	28°28	29°35	20°15	5°14	28°42	19°14	24°15	23° 0	3°53	n.a.	M11
T 12	5 40 13	26°16'05	19°14	5°24	17° 9	29° 9	29°49	20°19	5°14	28°41	19°15	24°16	22°57	4° 0	n.a.	T 12
W13	5 44 10	27°13'18	2♉56	5°39	17°37	29°49	0♑ 3	20°24	5°15	28°41	19°16	24°18	22°54	4° 6	n.a.	W13
T 14	5 48 6	28°10'30	16°26	5°59	18° 7	0♑30	0°17	20°28	5°15	28°40	19°18	24°19	22°51	4°13	n.a.	T 14
F 15	5 52 3	29° 7'41	29°44	6°24	18°38	1°10	0°31	20°33	5°15	28°39	19°19	24°R19	22°48	4°20	n.a.	F 15
S 16	5 55 59	0♑ 4'51	12♊50	6°53	19°10	1°50	0°45	20°37	5°16	28°39	19°20	24°17	22°44	4°26	n.a.	S 16
S 17	5 59 56	1° 1'59	25°44	7°26	19°44	2°31	0°59	20°41	5°16	28°38	19°21	24°14	22°41	4°33	n.a.	S 17
M18	6 3 52	1°59'07	8♋25	8° 3	20°19	3°11	1°13	20°46	5°17	28°38	19°22	24° 9	22°38	4°40	n.a.	M18
T 19	6 7 49	2°56'13	20°54	8°44	20°56	3°51	1°27	20°50	5°17	28°37	19°24	24° 3	22°35	4°47	n.a.	T 19
W20	6 11 45	3°53'19	3♌11	9°28	21°33	4°31	1°41	20°54	5°18	28°37	19°25	23°56	22°32	4°53	n.a.	W20
T 21	6 15 42	4°50'23	15°18	10°17	22°12	5°12	1°54	20°57	5°19	28°36	19°26	23°49	22°28	5° 0	n.a.	T 21
F 22	6 19 39	5°47'27	27°17	11° 9	22°51	5°52	2° 8	21° 1	5°19	28°36	19°27	23°43	22°25	5° 7	n.a.	F 22
S 23	6 23 35	6°44'30	9♍11	12° 4	23°32	6°32	2°22	21° 5	5°20	28°35	19°28	23°38	22°22	5°14	n.a.	S 23
S 24	6 27 32	7°41'33	21° 3	13° 3	24°14	7°12	2°36	21° 9	5°21	28°35	19°29	23°34	22°19	5°20	n.a.	S 24
M25	6 31 28	8°38'35	2♎58	14° 5	24°56	7°52	2°50	21°12	5°22	28°35	19°30	23°33	22°16	5°27	n.a.	M25
T 26	6 35 25	9°35'36	15° 0	15°10	25°40	8°32	3° 4	21°16	5°23	28°34	19°31	23°D33	22°13	5°34	n.a.	T 26
W27	6 39 21	10°32'37	27°15	16°19	26°24	9°12	3°18	21°19	5°24	28°34	19°32	23°34	22° 9	5°40	n.a.	W27
T 28	6 43 18	11♑29'38	9♏47	17♐30	27♏10	9♑52	3♑31	21♎22	5♈25	28♈34	19♏33	23♉35	22♉ 6	5♍47	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s26	15s55	0n54	19s53	2n26	10s32	6n17	25s 4	1s 6	25s45	1s33	7s17	0n36	1n58	0s12	11n36	0n11	32s59	15s40	19n32	19n16	15n32		n.a.
S 2	23 32	20 38	0s18	20 2	2 11	10 42	6 9	25 6	1 6	25 45	1 33	7 19	0 36	1 58	0 12	11 35	0 11	33 0	15 40	19 32	19 16	15 30		n.a.
S 3	23 38	24 24	1 31	20 12	1 56	10 53	6 2	25 8	1 6	25 46	1 33	7 21	0 36	1 58	0 12	11 35	0 11	33 0	15 40	19 32	19 15	15 27		n.a.
M 4	23 43	26 49	2 40	20 22	1 41	11 4	5 53	25 10	1 5	25 46	1 33	7 23	0 36	1 58	0 12	11 35	0 11	33 1	15 40	19 32	19 14	15 24		n.a.
T 5	23 48	27 34	3 41	20 34	1 26	11 16	5 45	25 12	1 5	25 46	1 33	7 26	0 36	1 58	0 12	11 34	0 11	33 2	15 40	19 31	19 13	15 22		n.a.
W 6	23 52	26 29	4 29	20 46	1 11	11 29	5 37	25 13	1 5	25 46	1 33	7 28	0 36	1 58	0 12	11 34	0 11	33 2	15 40	19 30	19 12	15 19		n.a.
T 7	23 57	23 39	5 0	20 59	0 55	11 42	5 29	25 14	1 5	25 46	1 33	7 30	0 36	1 58	0 12	11 34	0 11	33 3	15 41	19 29	19 12	15 16		n.a.
F 8	24 0	19 20	5 12	21 12	0 40	11 56	5 20	25 15	1 4	25 46	1 33	7 32	0 36	1 58	0 12	11 33	0 11	33 3	15 41	19 28	19 11	15 13		n.a.
S 9	24 3	13 56	5 5	21 26	0 25	12 10	5 12	25 16	1 4	25 47	1 33	7 33	0 36	1 58	0 12	11 33	0 11	33 4	15 41	19 28	19 10	15 11		n.a.
S 10	24 6	7 50	4 39	21 41	0 11	12 25	5 4	25 16	1 4	25 47	1 33	7 35	0 36	1 58	0 12	11 33	0 11	33 5	15 41	19 27	19 9	15 8		n.a.
M11	24 8	1 24	3 56	21 55	0s 3	12 41	4 55	25 17	1 3	25 47	1 33	7 37	0 36	1 58	0 12	11 32	0 11	33 5	15 41	19 27	19 8	15 5		n.a.
T 12	24 10	5n 1	3 0	22 11	0 16	12 56	4 47	25 17	1 3	25 47	1 33	7 39	0 36	1 58	0 12	11 32	0 11	33 6	15 42	19 28	19 7	15 3		n.a.
W13	24 12	11 7	1 54	22 26	0 29	13 12	4 38	25 17	1 3	25 47	1 33	7 41	0 36	1 58	0 12	11 32	0 11	33 6	15 42	19 28	19 7	15 0		n.a.
T 14	24 13	16 37	0 43	22 42	0 42	13 29	4 30	25 16	1 2	25 47	1 33	7 43	0 35	1 58	0 12	11 32	0 11	33 7	15 42	19 28	19 6	14 57		n.a.
F 15	24 13	21 15	0n30	22 58	0 53	13 46	4 21	25 16	1 2	25 47	1 33	7 44	0 35	1 59	0 12	11 32	0 11	33 8	15 42	19 28	19 5	14 54		n.a.
S 16	24 13	24 44	1 39	23 14	1 4	14 3	4 13	25 15	1 2	25 46	1 33	7 46	0 35	1 59	0 12	11 31	0 11	33 8	15 43	19 28	19 4	14 52		n.a.
S 17	24 13	26 52	2 42	23 30	1 15	14 20	4 5	25 14	1 1	25 46	1 33	7 48	0 35	1 59	0 12	11 31	0 11	33 9	15 43	19 27	19 3	14 49		n.a.
M18	24 13	27 33	3 36	23 46	1 24	14 38	3 56	25 13	1 1	25 46	1 33	7 49	0 35	1 59	0 12	11 31	0 11	33 9	15 43	19 26	19 2	14 46		n.a.
T 19	24 11	26 48	4 19	24 1	1 33	14 55	3 48	25 11	1 1	25 46	1 33	7 51	0 35	1 59	0 12	11 31	0 11	33 10	15 43	19 24	19 2	14 44		n.a.
W20	24 10	24 46	4 49	24 16	1 41	15 13	3 40	25 10	1 1	25 46	1 33	7 53	0 35	2 0	0 12	11 31	0 11	33 10	15 44	19 23	19 1	14 41		n.a.
T 21	24 8	21 37	5 5	24 31	1 49	15 31	3 32	25 8	1 0	25 46	1 33	7 54	0 35	2 0	0 12	11 30	0 11	33 11	15 44	19 21	19 0	14 38		n.a.
F 22	24 6	17 37	5 8	24 46	1 56	15 49	3 23	25 6	1 0	25 46	1 33	7 56	0 35	2 0	0 12	11 30	0 11	33 12	15 44	19 19	18 59	14 35		n.a.
S 23	24 3	12 57	4 57	25 0	2 2	16 8	3 15	25 3	1 0	25 45	1 33	7 57	0 35	2 1	0 12	11 30	0 11	33 12	15 44	19 18	18 58	14 33		n.a.
S 24	24 0	7 50	4 34	25 13	2 7	16 26	3 7	25 1	0 59	25 45	1 33	7 58	0 35	2 1	0 12	11 30	0 11	33 13	15 45	19 17	18 57	14 30		n.a.
M25	23 56	2 25	3 59	25 26	2 12	16 44	3 0	24 58	0 59	25 45	1 33	8 0	0 35	2 1	0 12	11 30	0 11	33 13	15 45	19 17	18 56	14 27		n.a.
T 26	23 52	3s 9	3 13	25 38	2 16	17 2	2 52	24 55	0 58	25 45	1 33	8 1	0 35	2 2	0 12	11 30	0 11	33 14	15 45	19 17	18 56	14 24		n.a.
W27	23 47	8 43	2 17	25 48	2 19	17 20	2 44	24 52	0 58	25 44	1 33	8 3	0 35	2 2	0 11	11 30	0 11	33 15	15 45	19 17	18 55	14 21		n.a.
T 28	23s43	14s 4	1n14	25s58	2s22	17s39	2n36	24s49	0s58	25s44	1s33	8s 4	0n35	2n 3	0s11	11n30	0n11	33s15	15s46	19n17	18n54	14n19		n.a.

Julian Day Number = -1122747.5, Delta T = 83h08m00s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°36'15, Lahiri = -110°29'15 Julian Calendar 1 Feb. 7787 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7788 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7787 BCE (-7786) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 47 14	12♉26'38	22♏41	18♐45	27♏56	10♉32	3♉45	21♎25	5♈26	28°R34	19♏34	23°R36	22♑ 3	5♍54	n.a.	F 1
S 2	6 51 11	13°23'38	5♐58	20° 2	28°43	11°12	3°59	21°28	5°27	28♈33	19°35	23♑35	22° 0	6° 1	n.a.	S 2
S 3	6 55 7	14°20'38	19°42	21°23	29°31	11°51	4°13	21°31	5°28	28°33	19°36	23°32	21°57	6° 7	n.a.	S 3
M 4	6 59 4	15°17'37	3♉51	22°46	0♐19	12°31	4°27	21°34	5°30	28°33	19°37	23°28	21°54	6°14	n.a.	M 4
T 5	7 3 0	16°14'36	18°21	24°12	1° 8	13°11	4°40	21°37	5°31	28°33	19°38	23°21	21°50	6°21	n.a.	T 5
W 6	7 6 57	17°11'34	3♒ 6	25°41	1°58	13°51	4°54	21°40	5°32	28°33	19°39	23°13	21°47	6°27	n.a.	W 6
T 7	7 10 54	18° 8'31	17°58	27°13	2°49	14°30	5° 8	21°42	5°34	28°D33	19°40	23° 5	21°44	6°34	n.a.	T 7
F 8	7 14 50	19° 5'28	2♓48	28°47	3°40	15°10	5°22	21°45	5°35	28°33	19°41	22°58	21°41	6°41	n.a.	F 8
S 9	7 18 47	20° 2'25	17°29	0♉24	4°31	15°50	5°35	21°47	5°37	28°33	19°42	22°52	21°38	6°48	n.a.	S 9
S 10	7 22 43	20°59'20	1♈55	2° 4	5°24	16°29	5°49	21°50	5°38	28°33	19°42	22°48	21°34	6°54	n.a.	S 10
M11	7 26 40	21°56'15	16° 3	3°46	6°17	17° 9	6° 2	21°52	5°40	28°33	19°43	22°D47	21°31	7° 1	n.a.	M11
T 12	7 30 36	22°53'10	29°52	5°31	7°10	17°48	6°16	21°54	5°42	28°33	19°44	22°47	21°28	7° 8	n.a.	T 12
W13	7 34 33	23°50'04	13♉23	7°19	8° 4	18°28	6°30	21°56	5°43	28°34	19°45	22°47	21°25	7°15	n.a.	W13
T 14	7 38 29	24°46'58	26°36	9° 9	8°58	19° 7	6°43	21°58	5°45	28°34	19°45	22°R48	21°22	7°21	n.a.	T 14
F 15	7 42 26	25°43'51	9♊35	11° 2	9°53	19°47	6°57	22° 0	5°47	28°34	19°46	22°46	21°19	7°28	n.a.	F 15
S 16	7 46 23	26°40'44	22°21	12°57	10°49	20°26	7°10	22° 2	5°49	28°34	19°47	22°43	21°15	7°35	n.a.	S 16
S 17	7 50 19	27°37'37	4♋56	14°54	11°44	21° 6	7°24	22° 3	5°50	28°35	19°48	22°37	21°12	7°41	n.a.	S 17
M18	7 54 16	28°34'29	17°21	16°54	12°41	21°45	7°37	22° 5	5°52	28°35	19°48	22°28	21° 9	7°48	n.a.	M18
T 19	7 58 12	29°31'22	29°37	18°56	13°38	22°24	7°50	22° 6	5°54	28°35	19°49	22°17	21° 6	7°55	n.a.	T 19
W20	8 2 9	0♒28'14	11♌45	20°59	14°35	23° 3	8° 4	22° 7	5°56	28°36	19°50	22° 6	21° 3	8° 2	n.a.	W20
T 21	8 6 5	1°25'07	23°46	23° 4	15°32	23°43	8°17	22° 9	5°58	28°36	19°50	21°53	20°59	8° 8	n.a.	T 21
F 22	8 10 2	2°22'00	5♍42	25°11	16°30	24°22	8°30	22°10	6° 1	28°37	19°51	21°42	20°56	8°15	n.a.	F 22
S 23	8 13 59	3°18'53	17°34	27°19	17°29	25° 1	8°43	22°11	6° 3	28°37	19°51	21°32	20°53	8°22	n.a.	S 23
S 24	8 17 55	4°15'46	29°25	29°28	18°28	25°40	8°57	22°12	6° 5	28°38	19°52	21°25	20°50	8°28	n.a.	S 24
M25	8 21 52	5°12'40	11♎18	1♒37	19°27	26°19	9°10	22°12	6° 7	28°38	19°52	21°20	20°47	8°35	n.a.	M25
T 26	8 25 48	6° 9'34	23°19	3°47	20°26	26°59	9°23	22°13	6° 9	28°39	19°53	21°18	20°44	8°42	n.a.	T 26
W27	8 29 45	7° 6'29	5♏31	5°58	21°26	27°38	9°36	22°14	6°12	28°39	19°53	21°D17	20°40	8°49	n.a.	W27
T 28	8 33 42	8° 3'25	18° 1	8° 8	22°26	28°17	9°49	22°14	6°14	28°40	19°54	21°R18	20°37	8°55	n.a.	T 28
F 29	8 37 38	9° 0'21	0♐52	10°17	23°27	28°56	10° 2	22°15	6°16	28°41	19°54	21°17	20°34	9° 2	n.a.	F 29
S 30	8 41 35	9°57'18	14° 9	12°26	24°28	29°35	10°15	22°15	6°19	28°41	19°55	21°16	20°31	9° 9	n.a.	S 30
S 31	8 45 31	10♒54'16	27♐55	14♒35	25♐29	0♒14	10♉28	22♎15	6♈21	28♈42	19♏55	21♑12	20♑28	9♍15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s37	18s58	0n 5	26s 7	2s23	17s57	2n29	24s45	0s57	25s44	1s33	8s 5	0n35	2n 3	0s11	11n30	0n11	33s16	15s46	19n17	18n53	14n16		n.a.
S 2	23 32	23 6	1s 6	26 15	2 24	18 15	2 21	24 41	0 57	25 43	1 33	8 6	0 35	2 4	0 11	11 29	0 11	33 16	15 46	19 17	18 52	14 13		n.a.
S 3	23 25	26 4	2 15	26 21	2 25	18 32	2 14	24 38	0 57	25 43	1 33	8 8	0 35	2 4	0 11	11 29	0 11	33 17	15 47	19 17	18 51	14 10		n.a.
M 4	23 19	27 29	3 19	26 26	2 25	18 50	2 6	24 33	0 56	25 42	1 33	8 9	0 35	2 5	0 11	11 29	0 11	33 17	15 47	19 15	18 51	14 8		n.a.
T 5	23 12	27 4	4 10	26 30	2 24	19 8	1 59	24 29	0 56	25 42	1 33	8 10	0 35	2 5	0 11	11 29	0 11	33 18	15 47	19 14	18 50	14 5		n.a.
W 6	23 5	24 45	4 46	26 32	2 22	19 25	1 52	24 24	0 56	25 41	1 33	8 11	0 35	2 6	0 11	11 29	0 11	33 19	15 48	19 12	18 49	14 2		n.a.
T 7	22 57	20 45	5 4	26 32	2 20	19 42	1 45	24 20	0 55	25 41	1 33	8 12	0 35	2 7	0 11	11 29	0 11	33 19	15 48	19 9	18 48	13 59		n.a.
F 8	22 49	15 27	5 0	26 30	2 17	19 59	1 38	24 15	0 55	25 40	1 33	8 13	0 35	2 7	0 11	11 29	0 11	33 20	15 48	19 8	18 47	13 56		n.a.
S 9	22 40	9 20	4 37	26 27	2 13	20 15	1 31	24 10	0 55	25 40	1 33	8 14	0 35	2 8	0 11	11 29	0 11	33 20	15 48	19 6	18 46	13 53		n.a.
S 10	22 32	2 49	3 57	26 22	2 9	20 32	1 25	24 4	0 54	25 39	1 33	8 15	0 35	2 8	0 11	11 29	0 11	33 21	15 49	19 5	18 45	13 51		n.a.
M11	22 22	3n43	3 3	26 15	2 4	20 48	1 18	23 59	0 54	25 39	1 33	8 16	0 35	2 9	0 11	11 30	0 11	33 21	15 49	19 5	18 45	13 48		n.a.
T 12	22 13	9 57	1 59	26 5	1 58	21 3	1 11	23 53	0 53	25 38	1 33	8 17	0 35	2 10	0 11	11 30	0 11	33 22	15 49	19 5	18 44	13 45		n.a.
W13	22 3	15 35	0 50	25 54	1 52	21 19	1 5	23 47	0 53	25 38	1 34	8 17	0 34	2 11	0 11	11 30	0 11	33 22	15 50	19 5	18 43	13 42		n.a.
T 14	21 52	20 22	0n20	25 40	1 46	21 34	0 59	23 41	0 53	25 37	1 34	8 18	0 34	2 11	0 11	11 30	0 11	33 23	15 50	19 5	18 42	13 39		n.a.
F 15	21 42	24 5	1 28	25 24	1 38	21 49	0 52	23 35	0 52	25 36	1 34	8 19	0 34	2 12	0 11	11 30	0 11	33 24	15 50	19 5	18 41	13 37		n.a.
S 16	21 30	26 30	2 30	25 5	1 31	22 3	0 46	23 28	0 52	25 36	1 34	8 20	0 34	2 13	0 11	11 30	0 11	33 24	15 51	19 4	18 40	13 34		n.a.
S 17	21 19	27 32	3 24	24 44	1 22	22 17	0 40	23 22	0 51	25 35	1 34	8 20	0 34	2 14	0 11	11 30	0 11	33 25	15 51	19 2	18 39	13 31		n.a.
M18	21 7	27 9	4 7	24 21	1 14	22 30	0 34	23 15	0 51	25 34	1 34	8 21	0 34	2 14	0 11	11 30	0 12	33 25	15 51	19 0	18 39	13 28		n.a.
T 19	20 55	25 26	4 38	23 55	1 5	22 43	0 28	23 8	0 51	25 33	1 34	8 21	0 34	2 15	0 11	11 30	0 12	33 26	15 52	18 57	18 38	13 25		n.a.
W20	20 43	22 33	4 56	23 27	0 55	22 56	0 23	23 1	0 50	25 33	1 34	8 22	0 34	2 16	0 11	11 31	0 12	33 26	15 52	18 54	18 37	13 22		n.a.
T 21	20 30	18 45	5 1	22 56	0 46	23 8	0 17	22 53	0 50	25 32	1 34	8 22	0 34	2 17	0 11	11 31	0 12	33 27	15 52	18 51	18 36	13 19		n.a.
F 22	20 17	14 14	4 52	22 23	0 36	23 20	0 11	22 46	0 49	25 31	1 34	8 23	0 34	2 18	0 11	11 31	0 12	33 27	15 53	18 47	18 35	13 17		n.a.
S 23	20 3	9 12	4 31	21 48	0 26	23 31	0 6	22 38	0 49	25 30	1 34	8 23	0 34	2 19	0 11	11 31	0 12	33 28	15 53	18 45	18 34	13 14		n.a.
S 24	19 49	3 52	3 58	21 11	0 15	23 42	0 1	22 30	0 49	25 29	1 34	8 24	0 34	2 20	0 11	11 31	0 12	33 28	15 54	18 43	18 33	13 11		n.a.
M25	19 35	1s39	3 15	20 33	0 5	23 52	0s 4	22 22	0 48	25 29	1 35	8 24	0 34	2 21	0 11	11 31	0 12	33 29	15 54	18 42	18 32	13 8		n.a.
T 26	19 21	7 9	2 22	19 52	0n 5	24 2	0 10	22 14	0 48	25 28	1 35	8 24	0 34	2 21	0 11	11 32	0 12	33 29	15 54	18 41	18 32	13 5		n.a.
W27	19 6	12 30	1 22	19 10	0 15	24 11	0 15	22 6	0 47	25 27	1 35	8 25	0 34	2 22	0 11	11 32	0 12	33 30	15 55	18 41	18 31	13 2		n.a.
T 28	18 51	17 29	0 17	18 26	0 25	24 20	0 19	21 57	0 47	25 26	1 35	8 25	0 34	2 23	0 11	11 32	0 12	33 30	15 55	18 41	18 30	12 59		n.a.
F 29	18 36	21 50	0s50	17 42	0 34	24 28	0 24	21 49	0 46	25 25	1 35	8 25	0 34	2 24	0 11	11 32	0 12	33 31	15 55	18 41	18 29	12 56		n.a.
S 30	18 20	25 12	1 58	16 56	0 44	24 36	0 29	21 40	0 46	25 24	1 35	8 25	0 34	2 25	0 11	11 33	0 12	33 31	15 56	18 40	18 28	12 54		n.a.
S 31	18s 4	27s13	3s 0	16s10	0n53	24s43	0s33	21s31	0s46	25s23	1s35	8s25	0n34	2n26	0s11	11n33	0n12	33s32	15s56	18n39	18n27	12n51		n.a.

Julian Day Number = -1122719.5, Delta T = 83h07m55s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°36'11, Lahiri = -110°29'11 Julian Calendar 1 March 7787 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7788 BCE

The year -7786 astronomical counting style corresponds to year 7787 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7787 BCE (-7786) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 49 28	11♒51'14	12♉ 9	16♒42	26♐30	0♒53	10♉41	22°R15	6♈24	28♈43	19♏56	21°R 5	20♌25	9♍22	n.a.	M 1
T 2	8 53 25	12°48'13	26°50	18°48	27°32	1°32	10°53	22♎15	6°26	28°44	19°56	20♌57	20°21	9°29	n.a.	T 2
W 3	8 57 21	13°45'13	11♒50	20°52	28°34	2°11	11° 6	22°15	6°29	28°45	19°56	20°46	20°18	9°36	n.a.	W 3
T 4	9 1 18	14°42'13	27° 0	22°56	29°36	2°49	11°19	22°15	6°32	28°46	19°57	20°36	20°15	9°42	n.a.	T 4
F 5	9 5 14	15°39'13	12♓11	24°57	0♉39	3°28	11°31	22°14	6°34	28°46	19°57	20°26	20°12	9°49	n.a.	F 5
S 6	9 9 11	16°36'15	27°10	26°57	1°42	4° 7	11°44	22°14	6°37	28°47	19°57	20°18	20° 9	9°56	n.a.	S 6
S 7	9 13 8	17°33'16	11♈51	28°55	2°45	4°46	11°57	22°13	6°40	28°48	19°57	20°12	20° 5	10° 3	n.a.	S 7
M 8	9 17 4	18°30'18	26° 9	0♓52	3°48	5°25	12° 9	22°13	6°43	28°49	19°58	20° 9	20° 2	10° 9	n.a.	M 8
T 9	9 21 1	19°27'21	10♉ 2	2°47	4°52	6° 4	12°21	22°12	6°45	28°50	19°58	20° 8	19°59	10°16	n.a.	T 9
W10	9 24 57	20°24'24	23°31	4°40	5°55	6°42	12°34	22°11	6°48	28°51	19°58	20° 8	19°56	10°23	n.a.	W10
T 11	9 28 54	21°21'28	6♊38	6°31	6°59	7°21	12°46	22°10	6°51	28°52	19°58	20° 8	19°53	10°29	n.a.	T 11
F 12	9 32 51	22°18'32	19°26	8°20	8° 4	8° 0	12°58	22° 9	6°54	28°54	19°58	20° 6	19°50	10°36	n.a.	F 12
S 13	9 36 47	23°15'37	2♋ 0	10° 8	9° 8	8°38	13°10	22° 8	6°57	28°55	19°58	20° 2	19°46	10°43	n.a.	S 13
S 14	9 40 44	24°12'43	14°22	11°53	10°13	9°17	13°22	22° 7	7° 0	28°56	19°58	19°55	19°43	10°50	n.a.	S 14
M15	9 44 40	25° 9'49	26°34	13°37	11°18	9°56	13°34	22° 5	7° 3	28°57	19°59	19°45	19°40	10°56	n.a.	M15
T 16	9 48 37	26° 6'57	8♌40	15°19	12°23	10°34	13°46	22° 4	7° 6	28°58	19°59	19°33	19°37	11° 3	n.a.	T 16
W17	9 52 34	27° 4'05	20°39	16°59	13°28	11°13	13°58	22° 2	7° 9	28°59	19°R59	19°20	19°34	11°10	n.a.	W17
T 18	9 56 30	28° 1'14	2♍35	18°38	14°33	11°51	14°10	22° 0	7°12	29° 1	19°59	19° 6	19°31	11°16	n.a.	T 18
F 19	10 0 27	28°58'25	14°27	20°14	15°39	12°30	14°22	21°59	7°15	29° 2	19°59	18°53	19°27	11°23	n.a.	F 19
S 20	10 4 24	29°55'36	26°18	21°49	16°45	13° 8	14°33	21°57	7°18	29° 3	19°59	18°42	19°24	11°30	n.a.	S 20
S 21	10 8 20	0♓52'49	8♎10	23°22	17°51	13°47	14°45	21°55	7°22	29° 5	19°58	18°34	19°21	11°37	n.a.	S 21
M22	10 12 17	1°50'03	20° 5	24°53	18°57	14°25	14°56	21°53	7°25	29° 6	19°58	18°28	19°18	11°43	n.a.	M22
T 23	10 16 13	2°47'19	2♏ 7	26°22	20° 4	15° 4	15° 8	21°51	7°28	29° 7	19°58	18°25	19°15	11°50	n.a.	T 23
W24	10 20 10	3°44'36	14°20	27°49	21°10	15°42	15°19	21°48	7°31	29° 9	19°58	18°D24	19°11	11°57	n.a.	W24
T 25	10 24 7	4°41'55	26°47	29°15	22°17	16°20	15°30	21°46	7°35	29°10	19°58	18°24	19° 8	12° 3	n.a.	T 25
F 26	10 28 3	5°39'15	9♐35	0♈38	23°24	16°59	15°41	21°44	7°38	29°12	19°58	18°R24	19° 5	12°10	n.a.	F 26
S 27	10 32 0	6°36'37	22°48	1°59	24°31	17°37	15°52	21°41	7°41	29°13	19°58	18°23	19° 2	12°17	n.a.	S 27
S 28	10 35 56	7°34'01	6♉28	3°19	25°39	18°15	16° 3	21°38	7°45	29°15	19°57	18°21	18°59	12°24	n.a.	S 28
M29	10 39 53	8°31'27	20°38	4°36	26°46	18°54	16°14	21°36	7°48	29°16	19°57	18°15	18°56	12°30	n.a.	M29
T 30	10 43 50	9♓28'54	5♒15	5♈52	27♉54	19♒32	16♉25	21♎33	7♈51	29♈18	19♏57	18♌ 8	18♌52	12♍37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s48	27s33	3s54	15s23	1n 1	24s49	0s38	21s22	0s45	25s22	1s35	8s25	0n34	2n27	0s11	11n33	0n12	33s32	15s56	18n38	18n26	12n48		n.a.
T 2	17 31	25 58	4 34	14 35	1 9	24 55	0 42	21 12	0 45	25 21	1 36	8 25	0 34	2 29	0 11	11 34	0 12	33 33	15 57	18 35	18 26	12 45		n.a.
W 3	17 14	22 32	4 56	13 48	1 17	25 0	0 46	21 3	0 44	25 20	1 36	8 25	0 34	2 30	0 11	11 34	0 12	33 33	15 57	18 32	18 25	12 42		n.a.
T 4	16 57	17 33	4 58	13 0	1 24	25 4	0 50	20 53	0 44	25 19	1 36	8 25	0 34	2 31	0 11	11 34	0 12	33 33	15 58	18 29	18 24	12 39		n.a.
F 5	16 40	11 29	4 39	12 12	1 31	25 8	0 54	20 43	0 43	25 18	1 36	8 25	0 33	2 32	0 11	11 35	0 12	33 34	15 58	18 27	18 23	12 36		n.a.
S 6	16 22	4 49	4 1	11 25	1 37	25 12	0 58	20 34	0 43	25 17	1 36	8 25	0 33	2 33	0 11	11 35	0 12	33 34	15 58	18 24	18 22	12 33		n.a.
S 7	16 5	1n59	3 7	10 38	1 43	25 14	1 2	20 24	0 43	25 16	1 36	8 25	0 33	2 34	0 11	11 35	0 12	33 35	15 59	18 23	18 21	12 30		n.a.
M 8	15 46	8 31	2 3	9 51	1 48	25 16	1 6	20 13	0 42	25 15	1 36	8 25	0 33	2 35	0 11	11 36	0 12	33 35	15 59	18 22	18 20	12 27		n.a.
T 9	15 28	14 28	0 53	9 5	1 52	25 18	1 9	20 3	0 42	25 14	1 37	8 25	0 33	2 36	0 11	11 36	0 12	33 36	15 59	18 22	18 19	12 24		n.a.
W10	15 10	19 33	0n18	8 19	1 56	25 18	1 13	19 53	0 41	25 13	1 37	8 24	0 33	2 38	0 11	11 36	0 12	33 36	16 0	18 22	18 18	12 21		n.a.
T 11	14 51	23 33	1 26	7 34	2 0	25 18	1 16	19 42	0 41	25 12	1 37	8 24	0 33	2 39	0 11	11 37	0 12	33 36	16 0	18 22	18 18	12 19		n.a.
F 12	14 32	26 15	2 28	6 50	2 3	25 18	1 19	19 31	0 40	25 11	1 37	8 24	0 33	2 40	0 11	11 37	0 12	33 37	16 0	18 21	18 17	12 16		n.a.
S 13	14 12	27 34	3 21	6 6	2 5	25 16	1 22	19 20	0 40	25 10	1 37	8 23	0 33	2 41	0 10	11 38	0 12	33 37	16 1	18 20	18 16	12 13		n.a.
S 14	13 53	27 29	4 4	5 23	2 7	25 14	1 25	19 9	0 39	25 9	1 37	8 23	0 33	2 42	0 10	11 38	0 12	33 38	16 1	18 18	18 15	12 10		n.a.
M15	13 33	26 2	4 36	4 41	2 8	25 12	1 28	18 58	0 39	25 8	1 37	8 22	0 33	2 44	0 10	11 39	0 12	33 38	16 2	18 15	18 14	12 7		n.a.
T 16	13 13	23 24	4 54	4 0	2 9	25 8	1 31	18 47	0 38	25 7	1 38	8 22	0 33	2 45	0 10	11 39	0 12	33 38	16 2	18 12	18 13	12 4		n.a.
W17	12 53	19 47	4 59	3 20	2 9	25 4	1 33	18 35	0 38	25 6	1 38	8 21	0 33	2 46	0 10	11 39	0 12	33 39	16 2	18 8	18 12	12 1		n.a.
T 18	12 33	15 24	4 51	2 41	2 8	25 0	1 36	18 24	0 37	25 5	1 38	8 21	0 33	2 48	0 10	11 40	0 12	33 39	16 3	18 4	18 11	11 58		n.a.
F 19	12 13	10 27	4 31	2 3	2 7	24 54	1 38	18 12	0 37	25 3	1 38	8 20	0 33	2 49	0 10	11 40	0 12	33 39	16 3	18 1	18 10	11 55		n.a.
S 20	11 52	5 8	3 58	1 26	2 6	24 48	1 41	18 1	0 36	25 2	1 38	8 19	0 33	2 50	0 10	11 41	0 12	33 40	16 3	17 58	18 10	11 52		n.a.
S 21	11 31	0s22	3 15	0 50	2 4	24 42	1 43	17 49	0 36	25 1	1 39	8 19	0 33	2 51	0 10	11 41	0 12	33 40	16 4	17 55	18 9	11 49		n.a.
M22	11 10	5 54	2 24	0 15	2 1	24 34	1 45	17 37	0 35	25 0	1 39	8 18	0 33	2 53	0 10	11 42	0 12	33 40	16 4	17 54	18 8	11 46		n.a.
T 23	10 49	11 17	1 25	0n18	1 58	24 26	1 47	17 25	0 35	24 59	1 39	8 17	0 33	2 54	0 10	11 42	0 12	33 41	16 5	17 53	18 7	11 43		n.a.
W24	10 27	16 19	0 22	0 51	1 55	24 18	1 49	17 12	0 35	24 58	1 39	8 16	0 32	2 55	0 10	11 43	0 12	33 41	16 5	17 53	18 6	11 40		n.a.
T 25	10 6	20 48	0s44	1 22	1 51	24 8	1 51	17 0	0 34	24 57	1 39	8 15	0 32	2 57	0 10	11 44	0 12	33 41	16 5	17 53	18 5	11 37		n.a.
F 26	9 44	24 26	1 50	1 53	1 46	23 58	1 52	16 48	0 34	24 55	1 40	8 15	0 32	2 58	0 10	11 44	0 12	33 42	16 6	17 53	18 4	11 34		n.a.
S 27	9 22	26 53	2 52	2 22	1 41	23 48	1 54	16 35	0 33	24 54	1 40	8 14	0 32	3 0	0 10	11 45	0 12	33 42	16 6	17 52	18 3	11 31		n.a.
S 28	9 0	27 50	3 46	2 49	1 36	23 36	1 55	16 22	0 33	24 53	1 40	8 13	0 32	3 1	0 10	11 45	0 12	33 42	16 6	17 52	18 2	11 28		n.a.
M29	8 38	27 0	4 28	3 16	1 30	23 24	1 57	16 10	0 32	24 52	1 40	8 12	0 32	3 2	0 10	11 46	0 12	33 42	16 7	17 50	18 2	11 25		n.a.
T 30	8s16	24s20	4s55	3n41	1n24	23s11	1s58	15s57	0s32	24s51	1s40	8s11	0n32	3n 4	0s10	11n46	0n12	33s43	16s 7	17n48	18n 1	11n22		n.a.

Julian Day Number = -1122688.5, Delta T = 83h07m50s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°36'07, Lahiri = -110°29'07 Julian Calendar 1 Apr. 7787 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7787 BCE

The year -7786 astronomical counting style corresponds to year 7787 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7787 BCE (-7786) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 47 46	10♓26'22	20♒16	7♈ 5	29♉ 1	20♒10	16♉36	21°R30	7♈55	29♈20	19°R57	17°R59	18♉49	12♍44	n.a.	W 1
T 2	10 51 43	11°23'53	5♓30	8°16	0♒ 9	20°49	16°46	21♎27	7°58	29°21	19♏56	17♉49	18°46	12°50	n.a.	T 2
F 3	10 55 40	12°21'25	20°49	9°24	1°17	21°27	16°57	21°24	8° 2	29°23	19°56	17°40	18°43	12°57	n.a.	F 3
S 4	10 59 36	13°18'58	5♈59	10°30	2°26	22° 5	17° 7	21°21	8° 5	29°25	19°56	17°32	18°40	13° 4	n.a.	S 4
S 5	11 3 33	14°16'33	20°53	11°34	3°34	22°43	17°18	21°18	8° 9	29°26	19°55	17°28	18°36	13°11	n.a.	S 5
M 6	11 7 29	15°14'09	5♉22	12°35	4°43	23°21	17°28	21°14	8°12	29°28	19°55	17°25	18°33	13°17	n.a.	M 6
T 7	11 11 26	16°11'47	19°24	13°33	5°51	24° 0	17°38	21°11	8°16	29°30	19°54	17°D25	18°30	13°24	n.a.	T 7
W 8	11 15 23	17° 9'26	2♊58	14°29	7° 0	24°38	17°48	21° 8	8°19	29°31	19°54	17°25	18°27	13°31	n.a.	W 8
T 9	11 19 19	18° 7'07	16° 7	15°21	8° 9	25°16	17°58	21° 4	8°23	29°33	19°53	17°R26	18°24	13°37	n.a.	T 9
F 10	11 23 16	19° 4'49	28°54	16°10	9°18	25°54	18° 8	21° 1	8°27	29°35	19°53	17°25	18°21	13°44	n.a.	F 10
S 11	11 27 12	20° 2'33	11♋23	16°55	10°27	26°32	18°17	20°57	8°30	29°37	19°53	17°23	18°17	13°51	n.a.	S 11
S 12	11 31 9	21° 0'18	23°39	17°38	11°36	27°10	18°27	20°53	8°34	29°39	19°52	17°18	18°14	13°58	n.a.	S 12
M13	11 35 6	21°58'05	5♌44	18°16	12°46	27°48	18°36	20°49	8°38	29°40	19°51	17°11	18°11	14° 4	n.a.	M13
T 14	11 39 2	22°55'53	17°43	18°50	13°55	28°26	18°46	20°46	8°41	29°42	19°51	17° 3	18° 8	14°11	n.a.	T 14
W15	11 42 59	23°53'43	29°37	19°20	15° 5	29° 4	18°55	20°42	8°45	29°44	19°50	16°53	18° 5	14°18	n.a.	W15
T 16	11 46 55	24°51'35	11♍29	19°46	16°15	29°42	19° 4	20°38	8°49	29°46	19°50	16°43	18° 2	14°24	n.a.	T 16
F 17	11 50 52	25°49'29	23°21	20° 7	17°25	0♓20	19°13	20°34	8°52	29°48	19°49	16°34	17°58	14°31	n.a.	F 17
S 18	11 54 49	26°47'24	5♎14	20°24	18°35	0°58	19°22	20°30	8°56	29°50	19°48	16°26	17°55	14°38	n.a.	S 18
S 19	11 58 45	27°45'22	17°11	20°35	19°45	1°36	19°31	20°25	9° 0	29°52	19°48	16°20	17°52	14°44	n.a.	S 19
M20	12 2 42	28°43'21	29°12	20°40	20°55	2°14	19°39	20°21	9° 3	29°54	19°47	16°16	17°49	14°51	n.a.	M20
T 21	12 6 38	29°41'23	11♏21	20°R40	22° 5	2°52	19°48	20°17	9° 7	29°56	19°46	16°D14	17°46	14°58	n.a.	T 21
W22	12 10 35	0♈39'27	23°40	20°35	23°16	3°30	19°56	20°13	9°11	29°58	19°46	16°14	17°42	15° 5	n.a.	W22
T 23	12 14 32	1°37'33	6♐12	20°23	24°27	4° 8	20° 4	20° 8	9°15	29°59	19°45	16°16	17°39	15°11	n.a.	T 23
F 24	12 18 28	2°35'42	19° 1	20° 6	25°37	4°45	20°12	20° 4	9°18	0♉ 2	19°44	16°17	17°36	15°18	n.a.	F 24
S 25	12 22 25	3°33'53	2♑12	19°42	26°48	5°23	20°20	19°59	9°22	0° 4	19°43	16°R18	17°33	15°25	n.a.	S 25
S 26	12 26 21	4°32'07	15°46	19°13	27°59	6° 1	20°28	19°55	9°26	0° 6	19°43	16°17	17°30	15°31	n.a.	S 26
M27	12 30 18	5°30'22	29°46	18°38	29°10	6°39	20°36	19°50	9°30	0° 8	19°42	16°15	17°27	15°38	n.a.	M27
T 28	12 34 15	6°28'41	14♒10	17°57	0♓21	7°17	20°44	19°46	9°33	0°10	19°41	16°11	17°23	15°45	n.a.	T 28
W29	12 38 11	7°27'01	28°57	17°11	1°33	7°54	20°51	19°41	9°37	0°12	19°40	16° 6	17°20	15°52	n.a.	W29
T 30	12 42 8	8°25'24	14♓ 0	16°21	2°44	8°32	20°58	19°37	9°41	0°14	19°39	16° 0	17°17	15°58	n.a.	T 30
F 31	12 46 4	9♈23'49	29♓10	15♈28	3♓55	9♓10	21♉ 5	19♎32	9♈45	0♉16	19♏39	15♉55	17♉14	16♍ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s54	19s58	5s 2	4n 4	1n17	22s58	1s59	15s44	0s31	24s50	1s41	8s10	0n32	3n 5	0s10	11n47	0n12	33s43	16s 7	17n45	18n 0	11n19		n.a.
T 2	7 31	14 14	4 48	4 27	1 10	22 44	2 0	15 31	0 31	24 48	1 41	8 9	0 32	3 7	0 10	11 48	0 12	33 43	16 8	17 42	17 59	11 16		n.a.
F 3	7 9	7 37	4 14	4 48	1 2	22 30	2 1	15 18	0 30	24 47	1 41	8 7	0 32	3 8	0 10	11 48	0 12	33 43	16 8	17 40	17 58	11 13		n.a.
S 4	6 46	0 37	3 21	5 7	0 54	22 15	2 2	15 4	0 30	24 46	1 41	8 6	0 32	3 9	0 10	11 49	0 12	33 44	16 9	17 38	17 57	11 10		n.a.
S 5	6 23	6n19	2 16	5 25	0 46	21 59	2 2	14 51	0 29	24 45	1 41	8 5	0 32	3 11	0 10	11 49	0 12	33 44	16 9	17 36	17 56	11 7		n.a.
M 6	6 0	12 45	1 4	5 41	0 37	21 42	2 3	14 38	0 28	24 44	1 42	8 4	0 32	3 12	0 10	11 50	0 12	33 44	16 9	17 35	17 55	11 4		n.a.
T 7	5 37	18 20	0n11	5 56	0 27	21 25	2 4	14 24	0 28	24 43	1 42	8 3	0 32	3 14	0 10	11 51	0 12	33 44	16 10	17 35	17 54	11 1		n.a.
W 8	5 14	22 47	1 22	6 10	0 18	21 8	2 4	14 10	0 27	24 42	1 42	8 1	0 31	3 15	0 10	11 51	0 12	33 44	16 10	17 35	17 53	10 58		n.a.
T 9	4 51	25 55	2 27	6 21	0 8	20 50	2 4	13 57	0 27	24 40	1 42	8 0	0 31	3 17	0 10	11 52	0 12	33 45	16 10	17 36	17 52	10 55		n.a.
F 10	4 27	27 36	3 23	6 31	0s 3	20 31	2 5	13 43	0 26	24 39	1 43	7 59	0 31	3 18	0 10	11 53	0 12	33 45	16 11	17 35	17 52	10 52		n.a.
S 11	4 4	27 50	4 7	6 39	0 14	20 12	2 5	13 29	0 26	24 38	1 43	7 58	0 31	3 20	0 10	11 53	0 12	33 45	16 11	17 35	17 51	10 49		n.a.
S 12	3 41	26 40	4 40	6 45	0 25	19 52	2 5	13 15	0 25	24 37	1 43	7 56	0 31	3 21	0 10	11 54	0 12	33 45	16 11	17 33	17 50	10 46		n.a.
M13	3 17	24 16	4 59	6 50	0 37	19 32	2 5	13 1	0 25	24 36	1 43	7 55	0 31	3 23	0 10	11 55	0 12	33 45	16 12	17 32	17 49	10 43		n.a.
T 14	2 54	20 51	5 5	6 52	0 48	19 11	2 5	12 47	0 24	24 35	1 44	7 53	0 31	3 24	0 10	11 55	0 12	33 45	16 12	17 29	17 48	10 40		n.a.
W15	2 30	16 36	4 57	6 53	1 0	18 49	2 4	12 33	0 24	24 34	1 44	7 52	0 31	3 26	0 10	11 56	0 12	33 45	16 12	17 26	17 47	10 37		n.a.
T 16	2 6	11 44	4 37	6 52	1 13	18 27	2 4	12 19	0 23	24 33	1 44	7 50	0 31	3 27	0 10	11 57	0 12	33 46	16 12	17 23	17 46	10 34		n.a.
F 17	1 43	6 27	4 5	6 48	1 25	18 5	2 4	12 4	0 23	24 32	1 44	7 49	0 31	3 29	0 10	11 58	0 12	33 46	16 13	17 20	17 45	10 31		n.a.
S 18	1 19	0 55	3 22	6 43	1 38	17 42	2 3	11 50	0 22	24 30	1 45	7 47	0 31	3 30	0 10	11 58	0 12	33 46	16 13	17 18	17 44	10 28		n.a.
S 19	0 55	4s40	2 30	6 36	1 51	17 19	2 3	11 35	0 22	24 29	1 45	7 46	0 31	3 32	0 10	11 59	0 12	33 46	16 13	17 16	17 43	10 25		n.a.
M20	0 31	10 9	1 31	6 26	2 4	16 55	2 2	11 21	0 21	24 28	1 45	7 44	0 30	3 33	0 10	12 0	0 12	33 46	16 14	17 15	17 42	10 22		n.a.
T 21	0 8	15 19	0 26	6 14	2 16	16 30	2 1	11 6	0 20	24 27	1 45	7 43	0 30	3 35	0 10	12 0	0 12	33 46	16 14	17 15	17 41	10 18		n.a.
W22	0n16	19 57	0s40	6 1	2 29	16 6	2 0	10 52	0 20	24 26	1 46	7 41	0 30	3 36	0 10	12 1	0 12	33 46	16 14	17 15	17 41	10 15		n.a.
T 23	0 40	23 48	1 46	5 45	2 41	15 41	1 59	10 37	0 19	24 25	1 46	7 40	0 30	3 38	0 10	12 2	0 12	33 46	16 15	17 15	17 40	10 12		n.a.
F 24	1 4	26 33	2 48	5 27	2 53	15 15	1 58	10 22	0 19	24 24	1 46	7 38	0 30	3 39	0 10	12 3	0 12	33 46	16 15	17 15	17 39	10 9		n.a.
S 25	1 28	27 56	3 43	5 8	3 4	14 49	1 57	10 7	0 18	24 23	1 47	7 36	0 30	3 41	0 10	12 3	0 12	33 46	16 15	17 16	17 38	10 6		n.a.
S 26	1 52	27 41	4 27	4 47	3 15	14 22	1 56	9 52	0 18	24 22	1 47	7 35	0 30	3 42	0 10	12 4	0 12	33 46	16 15	17 15	17 37	10 3		n.a.
M27	2 15	25 42	4 57	4 24	3 24	13 56	1 55	9 38	0 17	24 22	1 47	7 33	0 30	3 44	0 10	12 5	0 12	33 46	16 16	17 15	17 36	10 0		n.a.
T 28	2 39	22 2	5 10	4 0	3 33	13 29	1 54	9 23	0 16	24 21	1 47	7 31	0 30	3 46	0 10	12 6	0 12	33 46	16 16	17 14	17 35	9 57		n.a.
W29	3 3	16 55	5 2	3 36	3 40	13 1	1 52	9 7	0 16	24 20	1 48	7 30	0 30	3 47	0 10	12 6	0 12	33 46	16 16	17 12	17 34	9 54		n.a.
T 30	3 27	10 41	4 34	3 11	3 46	12 33	1 51	8 52	0 15	24 19	1 48	7 28	0 30	3 49	0 10	12 7	0 12	33 46	16 17	17 10	17 33	9 51		n.a.
F 31	3n51	3s47	3s46	2n45	3s50	12s 5	1s49	8s37	0s15	24s18	1s48	7s26	0n29	3n50	0s10	12n 8	0n12	33s46	16s17	17n 9	17n32	9n48		n.a.

Julian Day Number = -1122658.5, Delta T = 83h07m45s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°36'03, Lahiri = -110°29'03 Julian Calendar 1 May 7787 BCE == Greg. Calendar 2 March 7787 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7787 BCE (-7786) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 50 1	10♈22'17	14♈17	14°R32	5♓ 7	9♓48	21♉12	19°R27	9♈48	0♉19	19°R38	15°R51	17♉11	16♍12	n.a.	S 1
S 2	12 53 57	11°20'46	29°11	13♈34	6°19	10°25	21°19	19♎23	9°52	0°21	19♏37	15♉48	17° 7	16°18	n.a.	S 2
M 3	12 57 54	12°19'18	13♉45	12°35	7°30	11° 3	21°26	19°18	9°56	0°23	19°36	15°D47	17° 4	16°25	n.a.	M 3
T 4	13 1 50	13°17'52	27°54	11°38	8°42	11°41	21°33	19°13	10° 0	0°25	19°35	15°48	17° 1	16°32	n.a.	T 4
W 5	13 5 47	14°16'28	11♊36	10°43	9°54	12°18	21°39	19° 8	10° 4	0°27	19°34	15°49	16°58	16°39	n.a.	W 5
T 6	13 9 44	15°15'06	24°52	9°51	11° 6	12°56	21°45	19° 4	10° 7	0°29	19°33	15°50	16°55	16°45	n.a.	T 6
F 7	13 13 40	16°13'46	7♋43	9° 3	12°18	13°34	21°51	18°59	10°11	0°32	19°32	15°52	16°52	16°52	n.a.	F 7
S 8	13 17 37	17°12'28	20°14	8°22	13°30	14°11	21°57	18°54	10°15	0°34	19°31	15°R52	16°48	16°59	n.a.	S 8
S 9	13 21 33	18°11'12	2♌29	7°47	14°43	14°49	22° 3	18°49	10°19	0°36	19°30	15°51	16°45	17° 5	n.a.	S 9
M10	13 25 30	19° 9'59	14°32	7°20	15°55	15°26	22° 8	18°45	10°22	0°38	19°29	15°49	16°42	17°12	n.a.	M10
T 11	13 29 26	20° 8'47	26°28	7° 2	17° 7	16° 4	22°14	18°40	10°26	0°40	19°28	15°45	16°39	17°19	n.a.	T 11
W12	13 33 23	21° 7'37	8♍20	6°52	18°20	16°41	22°19	18°35	10°30	0°43	19°27	15°42	16°36	17°25	n.a.	W12
T 13	13 37 19	22° 6'29	20°11	6°D52	19°33	17°19	22°24	18°30	10°34	0°45	19°26	15°37	16°33	17°32	n.a.	T 13
F 14	13 41 16	23° 5'24	2♎ 5	7° 1	20°45	17°56	22°29	18°26	10°37	0°47	19°25	15°34	16°29	17°39	n.a.	F 14
S 15	13 45 13	24° 4'21	14° 4	7°19	21°58	18°34	22°34	18°21	10°41	0°49	19°24	15°30	16°26	17°46	n.a.	S 15
S 16	13 49 9	25° 3'20	26° 8	7°47	23°11	19°11	22°38	18°16	10°45	0°51	19°23	15°28	16°23	17°52	n.a.	S 16
M17	13 53 6	26° 2'21	8♏21	8°23	24°24	19°49	22°43	18°11	10°48	0°54	19°22	15°27	16°20	17°59	n.a.	M17
T 18	13 57 2	27° 1'25	20°43	9° 8	25°37	20°26	22°47	18° 7	10°52	0°56	19°21	15°D27	16°17	18° 6	n.a.	T 18
W19	14 0 59	28° 0'32	3♐17	10° 2	26°50	21° 4	22°51	18° 2	10°56	0°58	19°19	15°28	16°13	18°12	n.a.	W19
T 20	14 4 55	28°59'41	16° 3	11° 3	28° 3	21°41	22°55	17°57	10°59	1° 0	19°18	15°29	16°10	18°19	n.a.	T 20
F 21	14 8 52	29°58'53	29° 3	12°11	29°16	22°18	22°59	17°53	11° 3	1° 3	19°17	15°30	16° 7	18°26	n.a.	F 21
S 22	14 12 48	0♉58'07	12♑19	13°25	0♈30	22°56	23° 2	17°48	11° 7	1° 5	19°16	15°31	16° 4	18°33	n.a.	S 22
S 23	14 16 45	1°57'24	25°54	14°45	1°43	23°33	23° 5	17°44	11°10	1° 7	19°15	15°R32	16° 1	18°39	n.a.	S 23
M24	14 20 41	2°56'44	9♒46	16°10	2°57	24°11	23° 9	17°39	11°14	1° 9	19°14	15°32	15°58	18°46	n.a.	M24
T 25	14 24 38	3°56'06	23°57	17°39	4°10	24°48	23°12	17°35	11°17	1°12	19°13	15°31	15°54	18°53	n.a.	T 25
W26	14 28 34	4°55'31	8♓25	19°13	5°24	25°25	23°14	17°30	11°21	1°14	19°11	15°30	15°51	18°59	n.a.	W26
T 27	14 32 31	5°54'58	23° 5	20°49	6°37	26° 2	23°17	17°26	11°24	1°16	19°10	15°29	15°48	19° 6	n.a.	T 27
F 28	14 36 27	6°54'28	7♈52	22°28	7°51	26°40	23°19	17°21	11°28	1°18	19° 9	15°28	15°45	19°13	n.a.	F 28
S 29	14 40 24	7°54'01	22°39	24°10	9° 5	27°17	23°21	17°17	11°31	1°21	19° 8	15°27	15°42	19°19	n.a.	S 29
S 30	14 44 20	8♉53'36	7♉20	25♈53	10♈19	27♓54	23♉23	17♎13	11♈35	1♉23	19♏ 7	15♉27	15♉39	19♍26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n14	3n19	2s43	2n21	3s53	11s36	1s48	8s22	0s14	24s17	1s49	7s24	0n29	3n52	0s10	12n 9	0n12	33s46	16s17	17n 8	17n31	9n45		n.a.
S 2	4 38	10 10	1 29	1 57	3 54	11 7	1 46	8 7	0 14	24 16	1 49	7 23	0 29	3 53	0 10	12 10	0 12	33 46	16 17	17 7	17 30	9 41		n.a.
M 3	5 1	16 19	0 11	1 35	3 53	10 38	1 44	7 51	0 13	24 16	1 49	7 21	0 29	3 55	0 10	12 10	0 12	33 46	16 18	17 7	17 29	9 38		n.a.
T 4	5 25	21 25	1n 6	1 14	3 50	10 9	1 42	7 36	0 12	24 15	1 50	7 19	0 29	3 56	0 10	12 11	0 12	33 46	16 18	17 7	17 28	9 35		n.a.
W 5	5 48	25 10	2 16	0 57	3 45	9 39	1 41	7 21	0 12	24 14	1 50	7 18	0 29	3 58	0 10	12 12	0 12	33 46	16 18	17 7	17 28	9 32		n.a.
T 6	6 12	27 25	3 17	0 42	3 38	9 9	1 39	7 5	0 11	24 13	1 50	7 16	0 29	3 59	0 10	12 13	0 12	33 46	16 18	17 8	17 27	9 29		n.a.
F 7	6 35	28 6	4 6	0 31	3 30	8 39	1 37	6 50	0 11	24 13	1 51	7 14	0 29	4 1	0 10	12 14	0 12	33 46	16 18	17 8	17 26	9 26		n.a.
S 8	6 58	27 18	4 42	0 23	3 19	8 8	1 35	6 34	0 10	24 12	1 51	7 12	0 29	4 2	0 10	12 14	0 12	33 46	16 19	17 8	17 25	9 23		n.a.
S 9	7 22	25 11	5 5	0 20	3 8	7 38	1 33	6 19	0 9	24 11	1 51	7 10	0 28	4 4	0 10	12 15	0 12	33 46	16 19	17 8	17 24	9 20		n.a.
M10	7 45	21 59	5 13	0 21	2 55	7 7	1 30	6 3	0 9	24 11	1 52	7 9	0 28	4 5	0 10	12 16	0 12	33 45	16 19	17 7	17 23	9 17		n.a.
T 11	8 8	17 54	5 8	0 26	2 41	6 36	1 28	5 48	0 8	24 10	1 52	7 7	0 28	4 7	0 10	12 17	0 12	33 45	16 19	17 6	17 22	9 13		n.a.
W12	8 30	13 9	4 49	0 36	2 26	6 4	1 26	5 32	0 7	24 10	1 52	7 5	0 28	4 9	0 10	12 18	0 12	33 45	16 19	17 5	17 21	9 10		n.a.
T 13	8 53	7 56	4 18	0 50	2 11	5 33	1 24	5 17	0 7	24 9	1 52	7 3	0 28	4 10	0 10	12 18	0 12	33 45	16 20	17 4	17 20	9 7		n.a.
F 14	9 16	2 26	3 36	1 8	1 55	5 1	1 21	5 1	0 6	24 8	1 53	7 2	0 28	4 12	0 10	12 19	0 12	33 45	16 20	17 2	17 19	9 4		n.a.
S 15	9 38	3s13	2 44	1 30	1 39	4 30	1 19	4 45	0 6	24 8	1 53	7 0	0 28	4 13	0 10	12 20	0 12	33 45	16 20	17 2	17 18	9 1		n.a.
S 16	10 0	8 48	1 44	1 56	1 23	3 58	1 17	4 29	0 5	24 7	1 53	6 58	0 28	4 15	0 10	12 21	0 13	33 45	16 20	17 1	17 17	8 58		n.a.
M17	10 23	14 9	0 39	2 25	1 7	3 26	1 14	4 14	0 4	24 7	1 54	6 56	0 27	4 16	0 10	12 22	0 13	33 44	16 20	17 1	17 16	8 55		n.a.
T 18	10 45	19 0	0s29	2 58	0 51	2 53	1 12	3 58	0 4	24 7	1 54	6 55	0 27	4 18	0 10	12 23	0 13	33 44	16 21	17 1	17 15	8 52		n.a.
W19	11 7	23 5	1 37	3 33	0 36	2 21	1 9	3 42	0 3	24 6	1 55	6 53	0 27	4 19	0 10	12 23	0 13	33 44	16 21	17 1	17 14	8 48		n.a.
T 20	11 28	26 8	2 41	4 11	0 21	1 49	1 7	3 26	0 2	24 6	1 55	6 51	0 27	4 21	0 10	12 24	0 13	33 44	16 21	17 1	17 13	8 45		n.a.
F 21	11 50	27 52	3 38	4 51	0 7	1 16	1 4	3 11	0 2	24 6	1 55	6 50	0 27	4 22	0 10	12 25	0 13	33 44	16 21	17 2	17 13	8 42		n.a.
S 22	12 11	28 2	4 25	5 33	0n 6	0 44	1 2	2 55	0 1	24 5	1 56	6 48	0 27	4 23	0 9	12 26	0 13	33 43	16 21	17 2	17 12	8 39		n.a.
S 23	12 33	26 32	4 58	6 17	0 19	0 11	0 59	2 39	0 0	24 5	1 56	6 46	0 27	4 25	0 9	12 27	0 13	33 43	16 21	17 2	17 11	8 36		n.a.
M24	12 54	23 25	5 15	7 2	0 30	0n21	0 56	2 23	0n 0	24 5	1 56	6 45	0 27	4 26	0 9	12 27	0 13	33 43	16 21	17 2	17 10	8 33		n.a.
T 25	13 15	18 52	5 13	7 47	0 41	0 54	0 54	2 7	0 1	24 5	1 57	6 43	0 26	4 28	0 9	12 28	0 13	33 43	16 21	17 2	17 9	8 29		n.a.
W26	13 35	13 10	4 51	8 33	0 51	1 26	0 51	1 51	0 2	24 5	1 57	6 41	0 26	4 29	0 9	12 29	0 13	33 42	16 22	17 2	17 8	8 26		n.a.
T 27	13 56	6 39	4 11	9 19	1 1	1 59	0 48	1 35	0 2	24 4	1 57	6 40	0 26	4 31	0 9	12 30	0 13	33 42	16 22	17 1	17 7	8 23		n.a.
F 28	14 16	0n17	3 13	10 5	1 9	2 31	0 45	1 20	0 3	24 4	1 58	6 38	0 26	4 32	0 9	12 31	0 13	33 42	16 22	17 1	17 6	8 20		n.a.
S 29	14 36	7 12	2 3	10 51	1 17	3 4	0 43	1 4	0 4	24 4	1 58	6 36	0 26	4 34	0 9	12 32	0 13	33 42	16 22	17 1	17 5	8 17		n.a.
S 30	14n56	13n43	0s45	11n37	1n23	3n36	0s40	0s48	0n 4	24s 4	1s58	6s35	0n26	4n35	0s 9	12n32	0n13	33s41	16s22	17n 1	17n 4	8n14		n.a.

Julian Day Number = -1122627.5, Delta T = 83h07m39s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°35'59, Lahiri = -110°28'59 Julian Calendar 1 June 7787 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7787 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7787 BCE (-7786) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 48 17	9♉53'14	21♉46	27♈38	11♈33	28♓31	23♒25	17°R 9	11♈38	1♉25	19°R 6	15°D27	15♉35	19♍33	n.a.	M 1
T 2	14 52 13	10°52'54	5♊53	29°24	12°47	29° 9	23°27	17♎ 4	11°42	1°27	19♏ 4	15♉27	15°32	19°40	n.a.	T 2
W 3	14 56 10	11°52'36	19°37	1♉10	14° 1	29°46	23°28	17° 0	11°45	1°30	19° 3	15°28	15°29	19°46	n.a.	W 3
T 4	15 0 6	12°52'20	2♋57	2°57	15°15	0♈23	23°29	16°56	11°48	1°32	19° 2	15°28	15°26	19°53	n.a.	T 4
F 5	15 4 3	13°52'07	15°53	4°45	16°29	1° 0	23°30	16°52	11°52	1°34	19° 1	15°28	15°23	20° 0	n.a.	F 5
S 6	15 7 59	14°51'55	28°28	6°32	17°44	1°37	23°31	16°48	11°55	1°36	19° 0	15°28	15°19	20° 6	n.a.	S 6
S 7	15 11 56	15°51'46	10♌45	8°19	18°58	2°14	23°32	16°44	11°58	1°38	18°58	15°28	15°16	20°13	n.a.	S 7
M 8	15 15 52	16°51'38	22°50	10° 6	20°12	2°51	23°32	16°41	12° 2	1°41	18°57	15°28	15°13	20°20	n.a.	M 8
T 9	15 19 49	17°51'33	4♍45	11°53	21°27	3°28	23°R32	16°37	12° 5	1°43	18°56	15°28	15°10	20°26	n.a.	T 9
W10	15 23 45	18°51'29	16°37	13°40	22°41	4° 5	23°32	16°33	12° 8	1°45	18°55	15°29	15° 7	20°33	n.a.	W10
T 11	15 27 42	19°51'28	28°29	15°25	23°56	4°42	23°32	16°30	12°11	1°47	18°54	15°29	15° 4	20°40	n.a.	T 11
F 12	15 31 38	20°51'28	10♎25	17°11	25°10	5°19	23°32	16°26	12°15	1°49	18°52	15°30	15° 0	20°47	n.a.	F 12
S 13	15 35 35	21°51'31	22°29	18°56	26°25	5°56	23°31	16°23	12°18	1°51	18°51	15°30	14°57	20°53	n.a.	S 13
S 14	15 39 31	22°51'36	4♏43	20°40	27°40	6°33	23°30	16°20	12°21	1°53	18°50	15°31	14°54	21° 0	n.a.	S 14
M15	15 43 28	23°51'43	17°10	22°24	28°55	7°10	23°29	16°16	12°24	1°56	18°49	15°R31	14°51	21° 7	n.a.	M15
T 16	15 47 24	24°51'52	29°50	24° 7	0♑ 9	7°47	23°28	16°13	12°27	1°58	18°48	15°31	14°48	21°13	n.a.	T 16
W17	15 51 21	25°52'04	12♐44	25°49	1°24	8°24	23°27	16°10	12°30	2° 0	18°46	15°30	14°44	21°20	n.a.	W17
T 18	15 55 17	26°52'17	25°53	27°31	2°39	9° 1	23°25	16° 7	12°33	2° 2	18°45	15°28	14°41	21°27	n.a.	T 18
F 19	15 59 14	27°52'33	9♑14	29°12	3°54	9°38	23°23	16° 4	12°36	2° 4	18°44	15°27	14°38	21°33	n.a.	F 19
S 20	16 3 10	28°52'52	22°49	0♊53	5° 9	10°14	23°21	16° 1	12°39	2° 6	18°43	15°25	14°35	21°40	n.a.	S 20
S 21	16 7 7	29°53'13	6♒35	2°33	6°24	10°51	23°19	15°59	12°42	2° 8	18°42	15°24	14°32	21°47	n.a.	S 21
M22	16 11 3	0♊53'36	20°31	4°12	7°39	11°28	23°16	15°56	12°44	2°10	18°40	15°23	14°29	21°54	n.a.	M22
T 23	16 15 0	1°54'01	4♓36	5°51	8°54	12° 5	23°14	15°53	12°47	2°12	18°39	15°D22	14°25	22° 0	n.a.	T 23
W24	16 18 56	2°54'29	18°48	7°29	10° 9	12°41	23°11	15°51	12°50	2°14	18°38	15°23	14°22	22° 7	n.a.	W24
T 25	16 22 53	3°54'59	3♈ 6	9° 7	11°25	13°18	23° 8	15°49	12°53	2°16	18°37	15°24	14°19	22°14	n.a.	T 25
F 26	16 26 49	4°55'31	17°26	10°44	12°40	13°55	23° 5	15°46	12°55	2°18	18°36	15°25	14°16	22°20	n.a.	F 26
S 27	16 30 46	5°56'05	1♉45	12°21	13°55	14°31	23° 1	15°44	12°58	2°20	18°35	15°27	14°13	22°27	n.a.	S 27
S 28	16 34 42	6°56'42	15°59	13°57	15°11	15° 8	22°58	15°42	13° 1	2°22	18°33	15°R27	14°10	22°34	n.a.	S 28
M29	16 38 39	7°57'21	0♊ 4	15°32	16°26	15°45	22°54	15°40	13° 3	2°24	18°32	15°26	14° 6	22°40	n.a.	M29
T 30	16 42 35	8°58'02	13°55	17° 7	17°41	16°21	22°50	15°38	13° 6	2°26	18°31	15°24	14° 3	22°47	n.a.	T 30
W31	16 46 32	9♊58'45	27♊30	18♊42	18♉57	16♈58	22♑46	15♎36	13♈ 8	2♉28	18♏30	15♉21	14♉ 0	22♍54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n15	19n22	0n35	12n21	1n29	4n 9	0s37	0s32	0n 5	24s 4	1s59	6s33	0n26	4n36	0s 9	12n33	0n13	33s41	16s22	17n 1	17n 3	8n10		n.a.
T 2	15 35	23 49	1 51	13 5	1 34	4 41	0 34	0 16	0 6	24 4	1 59	6 32	0 26	4 38	0 9	12 34	0 13	33 41	16 22	17 1	17 2	8 7		n.a.
W 3	15 54	26 46	2 58	13 48	1 39	5 13	0 32	0 0	0 6	24 5	1 59	6 30	0 25	4 39	0 9	12 35	0 13	33 40	16 22	17 1	17 1	8 4		n.a.
T 4	16 13	28 6	3 54	14 30	1 42	5 46	0 29	0n16	0 7	24 5	2 0	6 29	0 25	4 41	0 9	12 36	0 13	33 40	16 22	17 1	17 0	8 1		n.a.
F 5	16 31	27 49	4 36	15 11	1 45	6 18	0 26	0 32	0 8	24 5	2 0	6 27	0 25	4 42	0 9	12 36	0 13	33 40	16 22	17 1	16 59	7 58		n.a.
S 6	16 50	26 5	5 3	15 50	1 48	6 50	0 23	0 48	0 8	24 5	2 0	6 26	0 25	4 43	0 9	12 37	0 13	33 39	16 22	17 1	16 58	7 55		n.a.
S 7	17 8	23 9	5 16	16 28	1 50	7 21	0 20	1 3	0 9	24 5	2 1	6 25	0 25	4 45	0 9	12 38	0 13	33 39	16 22	17 1	16 57	7 51		n.a.
M 8	17 25	19 17	5 14	17 5	1 51	7 53	0 18	1 19	0 10	24 6	2 1	6 23	0 25	4 46	0 9	12 39	0 13	33 39	16 22	17 1	16 56	7 48		n.a.
T 9	17 43	14 42	4 59	17 40	1 51	8 24	0 15	1 35	0 11	24 6	2 1	6 22	0 25	4 47	0 9	12 40	0 13	33 38	16 22	17 1	16 55	7 45		n.a.
W10	18 0	9 36	4 31	18 14	1 51	8 56	0 12	1 51	0 11	24 6	2 2	6 21	0 24	4 49	0 9	12 40	0 13	33 38	16 22	17 1	16 54	7 42		n.a.
T 11	18 17	4 9	3 52	18 46	1 51	9 27	0 9	2 7	0 12	24 7	2 2	6 19	0 24	4 50	0 9	12 41	0 13	33 38	16 22	17 1	16 53	7 39		n.a.
F 12	18 33	1s28	3 2	19 17	1 50	9 57	0 6	2 22	0 13	24 7	2 2	6 18	0 24	4 51	0 9	12 42	0 13	33 37	16 22	17 1	16 52	7 35		n.a.
S 13	18 50	7 7	2 4	19 46	1 49	10 28	0 4	2 38	0 13	24 7	2 3	6 17	0 24	4 52	0 9	12 43	0 13	33 37	16 22	17 1	16 51	7 32		n.a.
S 14	19 6	12 35	0 59	20 14	1 47	10 58	0 1	2 54	0 14	24 8	2 3	6 16	0 24	4 54	0 9	12 44	0 13	33 37	16 22	17 2	16 51	7 29		n.a.
M15	19 21	17 40	0s 9	20 40	1 45	11 28	0n 2	3 10	0 15	24 8	2 3	6 14	0 24	4 55	0 9	12 44	0 13	33 36	16 22	17 2	16 50	7 26		n.a.
T 16	19 36	22 4	1 18	21 5	1 43	11 58	0 5	3 25	0 16	24 9	2 4	6 13	0 24	4 56	0 9	12 45	0 13	33 36	16 22	17 2	16 49	7 23		n.a.
W17	19 51	25 28	2 25	21 28	1 40	12 28	0 7	3 41	0 16	24 10	2 4	6 12	0 23	4 57	0 9	12 46	0 13	33 35	16 22	17 1	16 48	7 19		n.a.
T 18	20 6	27 35	3 25	21 50	1 37	12 57	0 10	3 57	0 17	24 10	2 4	6 11	0 23	4 58	0 9	12 47	0 13	33 35	16 22	17 1	16 47	7 16		n.a.
F 19	20 20	28 8	4 15	22 10	1 33	13 26	0 13	4 12	0 18	24 11	2 5	6 10	0 23	5 0	0 9	12 47	0 13	33 35	16 22	17 0	16 46	7 13		n.a.
S 20	20 34	27 1	4 51	22 28	1 30	13 54	0 15	4 28	0 19	24 11	2 5	6 9	0 23	5 1	0 9	12 48	0 13	33 34	16 22	17 0	16 45	7 10		n.a.
S 21	20 47	24 16	5 12	22 46	1 26	14 23	0 18	4 44	0 19	24 12	2 5	6 8	0 23	5 2	0 9	12 49	0 13	33 34	16 22	16 59	16 44	7 6		n.a.
M22	21 1	20 4	5 14	23 1	1 22	14 50	0 20	4 59	0 20	24 13	2 6	6 7	0 23	5 3	0 9	12 50	0 13	33 33	16 22	16 59	16 43	7 3		n.a.
T 23	21 13	14 44	4 58	23 16	1 17	15 18	0 23	5 15	0 21	24 14	2 6	6 6	0 23	5 4	0 9	12 50	0 13	33 33	16 22	16 59	16 42	7 0		n.a.
W24	21 26	8 35	4 24	23 28	1 13	15 45	0 25	5 30	0 22	24 15	2 6	6 6	0 22	5 5	0 9	12 51	0 13	33 32	16 22	16 59	16 41	6 57		n.a.
T 25	21 38	1 58	3 33	23 40	1 8	16 12	0 28	5 46	0 23	24 15	2 7	6 5	0 22	5 7	0 9	12 52	0 13	33 32	16 22	17 0	16 40	6 54		n.a.
F 26	21 49	4n47	2 28	23 50	1 3	16 38	0 30	6 1	0 23	24 16	2 7	6 4	0 22	5 8	0 9	12 53	0 13	33 32	16 22	17 0	16 39	6 50		n.a.
S 27	22 0	11 18	1 15	23 58	0 57	17 4	0 33	6 17	0 24	24 17	2 7	6 3	0 22	5 9	0 9	12 53	0 13	33 31	16 22	17 0	16 38	6 47		n.a.
S 28	22 11	17 13	0n 3	24 5	0 52	17 29	0 35	6 32	0 25	24 18	2 8	6 3	0 22	5 10	0 9	12 54	0 13	33 31	16 22	17 0	16 37	6 44		n.a.
M29	22 21	22 8	1 20	24 11	0 46	17 54	0 37	6 47	0 26	24 19	2 8	6 2	0 22	5 11	0 9	12 55	0 13	33 30	16 22	17 0	16 36	6 41		n.a.
T 30	22 31	25 43	2 30	24 16	0 41	18 18	0 40	7 3	0 27	24 20	2 8	6 1	0 22	5 12	0 9	12 55	0 13	33 30	16 21	17 0	16 35	6 37		n.a.
W31	22n41	27n43	3n31	24n19	0n35	18n42	0n42	7n18	0n27	24s21	2s 8	6s 1	0n21	5n13	0s 9	12n56	0n13	33s29	16s21	16n59	16n34	6n34		n.a.

Julian Day Number = -1122597.5, Delta T = 83h07m34s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°35'55, Lahiri = -110°28'55 Julian Calendar 1 July 7787 BCE == Greg. Calendar 2 May 7787 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7787 BCE (-7786) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 50 28	10♊59'29	10♋46	20♊16	20♉12	17♈34	22°R41	15°R35	13♈11	2♉30	18°R29	15°R17	13♉57	23♍ 0	n.a.	T 1
F 2	16 54 25	12° 0'15	23°42	21°50	21°28	18°11	22♓37	15♎33	13°13	2°31	18♏28	15♉13	13°54	23° 7	n.a.	F 2
S 3	16 58 21	13° 1'03	6♌18	23°23	22°43	18°47	22°32	15°32	13°15	2°33	18°27	15° 8	13°50	23°14	n.a.	S 3
S 4	17 2 18	14° 1'52	18°37	24°56	23°59	19°23	22°27	15°31	13°18	2°35	18°26	15° 5	13°47	23°21	n.a.	S 4
M 5	17 6 14	15° 2'43	0♍43	26°29	25°14	20° 0	22°22	15°29	13°20	2°37	18°25	15° 2	13°44	23°27	n.a.	M 5
T 6	17 10 11	16° 3'35	12°39	28° 1	26°30	20°36	22°17	15°28	13°22	2°39	18°24	15°D 1	13°41	23°34	n.a.	T 6
W 7	17 14 7	17° 4'28	24°30	29°33	27°46	21°12	22°12	15°27	13°24	2°40	18°23	15° 2	13°38	23°41	n.a.	W 7
T 8	17 18 4	18° 5'23	6♎21	1♋ 4	29° 1	21°49	22° 6	15°26	13°26	2°42	18°22	15° 3	13°35	23°47	n.a.	T 8
F 9	17 22 0	19° 6'20	18°18	2°35	0♊17	22°25	22° 0	15°26	13°29	2°44	18°20	15° 5	13°31	23°54	n.a.	F 9
S 10	17 25 57	20° 7'17	0♏24	4° 5	1°33	23° 1	21°55	15°25	13°31	2°45	18°19	15° 6	13°28	24° 1	n.a.	S 10
S 11	17 29 53	21° 8'16	12°44	5°35	2°48	23°37	21°49	15°24	13°33	2°47	18°18	15°R 7	13°25	24° 7	n.a.	S 11
M12	17 33 50	22° 9'16	25°22	7° 5	4° 4	24°13	21°42	15°24	13°34	2°49	18°18	15° 7	13°22	24°14	n.a.	M12
T 13	17 37 46	23°10'18	8♐19	8°34	5°20	24°49	21°36	15°23	13°36	2°50	18°17	15° 4	13°19	24°21	n.a.	T 13
W14	17 41 43	24°11'21	21°35	10° 3	6°35	25°25	21°30	15°23	13°38	2°52	18°16	15° 0	13°16	24°28	n.a.	W14
T 15	17 45 39	25°12'26	5♑ 9	11°31	7°51	26° 1	21°23	15°23	13°40	2°53	18°15	14°54	13°12	24°34	n.a.	T 15
F 16	17 49 36	26°13'32	19° 0	12°59	9° 7	26°37	21°16	15°D23	13°42	2°55	18°14	14°47	13° 9	24°41	n.a.	F 16
S 17	17 53 32	27°14'39	3♒ 2	14°26	10°23	27°13	21°10	15°23	13°43	2°56	18°13	14°40	13° 6	24°48	n.a.	S 17
S 18	17 57 29	28°15'48	17°12	15°52	11°39	27°49	21° 3	15°23	13°45	2°58	18°12	14°34	13° 3	24°54	n.a.	S 18
M19	18 1 25	29°16'59	1♓25	17°18	12°54	28°25	20°56	15°24	13°47	2°59	18°11	14°29	13° 0	25° 1	n.a.	M19
T 20	18 5 22	0♋18'10	15°37	18°43	14°10	29° 1	20°48	15°24	13°48	3° 1	18°10	14°26	12°56	25° 8	n.a.	T 20
W21	18 9 19	1°19'24	29°47	20° 7	15°26	29°37	20°41	15°25	13°50	3° 2	18° 9	14°D24	12°53	25°14	n.a.	W21
T 22	18 13 15	2°20'38	13♈52	21°30	16°42	0♉12	20°34	15°25	13°51	3° 3	18° 9	14°25	12°50	25°21	n.a.	T 22
F 23	18 17 12	3°21'54	27°52	22°52	17°58	0°48	20°26	15°26	13°52	3° 5	18° 8	14°26	12°47	25°28	n.a.	F 23
S 24	18 21 8	4°23'12	11♉45	24°13	19°14	1°24	20°19	15°27	13°54	3° 6	18° 7	14°R27	12°44	25°34	n.a.	S 24
S 25	18 25 5	5°24'31	25°31	25°32	20°30	1°59	20°11	15°28	13°55	3° 7	18° 6	14°26	12°41	25°41	n.a.	S 25
M26	18 29 1	6°25'51	9♊ 8	26°50	21°45	2°35	20° 3	15°29	13°56	3° 9	18° 5	14°24	12°37	25°48	n.a.	M26
T 27	18 32 58	7°27'12	22°36	28° 6	23° 1	3°10	19°55	15°31	13°57	3°10	18° 5	14°18	12°34	25°55	n.a.	T 27
W28	18 36 54	8°28'34	5♋51	29°20	24°17	3°46	19°47	15°32	13°58	3°11	18° 4	14°10	12°31	26° 1	n.a.	W28
T 29	18 40 51	9°29'57	18°53	0♌31	25°33	4°21	19°40	15°33	14° 0	3°12	18° 3	14° 1	12°28	26° 8	n.a.	T 29
F 30	18 44 47	10°31'21	1♌40	1°39	26°49	4°57	19°32	15°35	14° 0	3°13	18° 3	13°50	12°25	26°15	n.a.	F 30
S 31	18 48 44	11♋32'46	14♌11	2♌45	28♊ 5	5♉32	19♓23	15♎37	14♈ 1	3♉14	18♏ 2	13♉38	12♉22	26♍21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n50	28n 4	4n18	24n21	0n29	19n 5	0n44	7n33	0n28	24s22	2s 9	6s 0	0n21	5n14	0s 9	12n57	0n13	33s29	16s21	16n58	16n33	6n31		n.a.
F 2	22 58	26 51	4 51	24 21	0 23	19 28	0 46	7 48	0 29	24 23	2 9	6 0	0 21	5 15	0 9	12 57	0 13	33 28	16 21	16 56	16 32	6 28		n.a.
S 3	23 6	24 17	5 9	24 20	0 17	19 50	0 48	8 3	0 30	24 24	2 9	5 59	0 21	5 16	0 9	12 58	0 13	33 28	16 21	16 55	16 31	6 24		n.a.
S 4	23 14	20 40	5 12	24 18	0 10	20 12	0 50	8 18	0 31	24 25	2 10	5 59	0 21	5 17	0 9	12 59	0 13	33 27	16 21	16 54	16 30	6 21		n.a.
M 5	23 21	16 15	5 1	24 15	0 4	20 33	0 52	8 33	0 32	24 26	2 10	5 59	0 21	5 18	0 9	12 59	0 13	33 27	16 21	16 53	16 29	6 18		n.a.
T 6	23 28	11 16	4 37	24 11	0s 2	20 54	0 54	8 48	0 32	24 27	2 10	5 58	0 21	5 18	0 9	13 0	0 13	33 26	16 20	16 53	16 28	6 15		n.a.
W 7	23 34	5 56	4 2	24 5	0 9	21 14	0 56	9 3	0 33	24 29	2 10	5 58	0 20	5 19	0 9	13 1	0 13	33 26	16 20	16 53	16 27	6 11		n.a.
T 8	23 40	0 23	3 16	23 58	0 15	21 33	0 58	9 18	0 34	24 30	2 10	5 58	0 20	5 20	0 9	13 1	0 13	33 25	16 20	16 53	16 26	6 8		n.a.
F 9	23 46	5s14	2 21	23 50	0 22	21 52	1 0	9 33	0 35	24 31	2 11	5 58	0 20	5 21	0 9	13 2	0 13	33 25	16 20	16 54	16 25	6 5		n.a.
S 10	23 51	10 45	1 19	23 41	0 29	22 10	1 2	9 47	0 36	24 32	2 11	5 57	0 20	5 22	0 9	13 3	0 13	33 24	16 20	16 54	16 24	6 2		n.a.
S 11	23 55	15 58	0 13	23 31	0 35	22 27	1 3	10 2	0 37	24 33	2 11	5 57	0 20	5 23	0 9	13 3	0 14	33 24	16 20	16 55	16 23	5 58		n.a.
M12	23 59	20 38	0s55	23 20	0 42	22 44	1 5	10 17	0 38	24 35	2 11	5 57	0 20	5 23	0 9	13 4	0 14	33 24	16 19	16 54	16 22	5 55		n.a.
T 13	24 3	24 26	2 3	23 8	0 48	23 0	1 7	10 31	0 39	24 36	2 11	5 57	0 20	5 24	0 9	13 4	0 14	33 23	16 19	16 54	16 21	5 52		n.a.
W14	24 6	27 2	3 5	22 55	0 55	23 15	1 8	10 45	0 39	24 37	2 12	5 57	0 19	5 25	0 9	13 5	0 14	33 23	16 19	16 52	16 20	5 48		n.a.
T 15	24 8	28 5	3 58	22 42	1 2	23 29	1 10	11 0	0 40	24 38	2 12	5 57	0 19	5 26	0 9	13 5	0 14	33 22	16 19	16 51	16 19	5 45		n.a.
F 16	24 10	27 25	4 38	22 27	1 8	23 43	1 11	11 14	0 41	24 40	2 12	5 58	0 19	5 26	0 9	13 6	0 14	33 22	16 19	16 48	16 18	5 42		n.a.
S 17	24 12	25 1	5 2	22 11	1 15	23 56	1 12	11 29	0 42	24 41	2 12	5 58	0 19	5 27	0 9	13 7	0 14	33 21	16 18	16 46	16 17	5 39		n.a.
S 18	24 13	21 4	5 8	21 55	1 21	24 9	1 14	11 43	0 43	24 42	2 12	5 58	0 19	5 28	0 9	13 7	0 14	33 21	16 18	16 44	16 16	5 35		n.a.
M19	24 13	15 53	4 55	21 38	1 27	24 20	1 15	11 57	0 44	24 43	2 12	5 58	0 19	5 28	0 9	13 8	0 14	33 20	16 18	16 43	16 15	5 32		n.a.
T 20	24 13	9 53	4 24	21 20	1 33	24 31	1 16	12 11	0 45	24 45	2 13	5 58	0 19	5 29	0 9	13 8	0 14	33 20	16 18	16 42	16 14	5 29		n.a.
W21	24 13	3 23	3 37	21 2	1 39	24 41	1 17	12 25	0 46	24 46	2 13	5 59	0 19	5 29	0 9	13 9	0 14	33 19	16 17	16 42	16 13	5 25		n.a.
T 22	24 12	3n15	2 37	20 43	1 45	24 50	1 18	12 39	0 47	24 47	2 13	5 59	0 18	5 30	0 9	13 9	0 14	33 19	16 17	16 42	16 12	5 22		n.a.
F 23	24 11	9 42	1 28	20 24	1 51	24 59	1 19	12 53	0 48	24 49	2 13	6 0	0 18	5 31	0 9	13 10	0 14	33 18	16 17	16 42	16 11	5 19		n.a.
S 24	24 9	15 38	0 15	20 5	1 56	25 7	1 20	13 6	0 49	24 50	2 13	6 0	0 18	5 31	0 9	13 10	0 14	33 18	16 17	16 42	16 10	5 16		n.a.
S 25	24 7	20 44	0n59	19 45	2 1	25 14	1 21	13 20	0 50	24 51	2 13	6 1	0 18	5 32	0 9	13 11	0 14	33 17	16 16	16 42	16 9	5 12		n.a.
M26	24 4	24 40	2 8	19 26	2 6	25 20	1 22	13 34	0 51	24 52	2 13	6 1	0 18	5 32	0 9	13 11	0 14	33 17	16 16	16 41	16 8	5 9		n.a.
T 27	24 0	27 10	3 10	19 6	2 10	25 25	1 22	13 47	0 52	24 54	2 13	6 2	0 18	5 33	0 9	13 12	0 14	33 16	16 16	16 40	16 7	5 6		n.a.
W28	23 57	28 5	3 59	18 47	2 15	25 29	1 23	14 1	0 53	24 55	2 13	6 2	0 18	5 33	0 9	13 12	0 14	33 16	16 16	16 37	16 6	5 2		n.a.
T 29	23 52	27 24	4 36	18 28	2 18	25 33	1 24	14 14	0 54	24 56	2 13	6 3	0 17	5 33	0 9	13 12	0 14	33 15	16 15	16 34	16 5	4 59		n.a.
F 30	23 48	25 16	4 57	18 9	2 21	25 36	1 24	14 27	0 55	24 57	2 13	6 4	0 17	5 34	0 9	13 13	0 14	33 15	16 15	16 31	16 4	4 56		n.a.
S 31	23n42	21n57	5n 4	17n52	2s24	25n38	1n25	14n41	0n56	24s59	2s13	6s 5	0n17	5n34	0s 9	13n13	0n14	33s14	16s15	16n27	16n 3	4n53		n.a.

Julian Day Number = -1122566.5, Delta T = 83h07m29s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°35'51, Lahiri = -110°28'51 Julian Calendar 1 Aug. 7787 BCE == Greg. Calendar 2 June 7787 BCE

The year -7786 astronomical counting style corresponds to year 7787 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7787 BCE (-7786) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 52 40	12♋34'11	26♌28	3♌46	29♊21	6♉ 7	19°R15	15♎38	14♈ 2	3♉15	18°R 1	13°R28	12♉18	26♍28	n.a.	S 1
M 2	18 56 37	13°35'36	8♍32	4°44	0♋37	6°42	19♑ 7	15°40	14° 3	3°16	18♏ 1	13♉20	12°15	26°35	n.a.	M 2
T 3	19 0 33	14°37'02	20°27	5°36	1°53	7°18	18°59	15°42	14° 4	3°17	18° 0	13°15	12°12	26°41	n.a.	T 3
W 4	19 4 30	15°38'28	2♎17	6°23	3° 9	7°53	18°51	15°44	14° 5	3°18	18° 0	13°11	12° 9	26°48	n.a.	W 4
T 5	19 8 27	16°39'55	14° 6	7° 4	4°24	8°28	18°43	15°47	14° 5	3°19	17°59	13°D10	12° 6	26°55	n.a.	T 5
F 6	19 12 23	17°41'21	26° 0	7°37	5°40	9° 3	18°35	15°49	14° 6	3°20	17°58	13°10	12° 2	27° 1	n.a.	F 6
S 7	19 16 20	18°42'48	8♏ 5	8° 3	6°56	9°37	18°26	15°51	14° 6	3°21	17°58	13°R11	11°59	27° 8	n.a.	S 7
S 8	19 20 16	19°44'16	20°25	8°20	8°12	10°12	18°18	15°54	14° 7	3°22	17°58	13°11	11°56	27°15	n.a.	S 8
M 9	19 24 13	20°45'43	3♐ 6	8°R28	9°28	10°47	18°10	15°57	14° 7	3°23	17°57	13° 9	11°53	27°21	n.a.	M 9
T 10	19 28 9	21°47'11	16°10	8°25	10°44	11°22	18° 2	15°59	14° 8	3°24	17°57	13° 5	11°50	27°28	n.a.	T 10
W11	19 32 6	22°48'38	29°40	8°11	11°59	11°56	17°54	16° 2	14° 8	3°24	17°56	12°57	11°47	27°35	n.a.	W11
T 12	19 36 2	23°50'06	13♑35	7°45	13°15	12°31	17°45	16° 5	14° 8	3°25	17°56	12°48	11°43	27°42	n.a.	T 12
F 13	19 39 59	24°51'34	27°51	7° 8	14°31	13° 6	17°37	16° 8	14° 8	3°26	17°55	12°36	11°40	27°48	n.a.	F 13
S 14	19 43 56	25°53'02	12♒22	6°20	15°47	13°40	17°29	16°11	14° 9	3°26	17°55	12°25	11°37	27°55	n.a.	S 14
S 15	19 47 52	26°54'31	27° 1	5°21	17° 3	14°14	17°21	16°15	14° 9	3°27	17°55	12°14	11°34	28° 2	n.a.	S 15
M16	19 51 49	27°55'59	11♓41	4°14	18°18	14°49	17°13	16°18	14°R 9	3°28	17°54	12° 5	11°31	28° 8	n.a.	M16
T 17	19 55 45	28°57'28	26°15	2°58	19°34	15°23	17° 5	16°21	14° 9	3°28	17°54	11°58	11°28	28°15	n.a.	T 17
W18	19 59 42	29°58'57	10♈37	1°39	20°50	15°57	16°58	16°25	14° 8	3°29	17°54	11°55	11°24	28°22	n.a.	W18
T 19	20 3 38	1♌ 0'26	24°46	0°16	22° 6	16°31	16°50	16°29	14° 8	3°29	17°54	11°54	11°21	28°28	n.a.	T 19
F 20	20 7 35	2° 1'55	8♉39	28♋55	23°21	17° 5	16°42	16°32	14° 8	3°29	17°53	11°54	11°18	28°35	n.a.	F 20
S 21	20 11 32	3° 3'25	22°19	27°36	24°37	17°39	16°35	16°36	14° 8	3°30	17°53	11°53	11°15	28°42	n.a.	S 21
S 22	20 15 28	4° 4'55	5♊45	26°24	25°53	18°13	16°27	16°40	14° 8	3°30	17°53	11°52	11°12	28°48	n.a.	S 22
M23	20 19 25	5° 6'25	18°59	25°19	27° 8	18°47	16°20	16°44	14° 7	3°31	17°53	11°47	11° 8	28°55	n.a.	M23
T 24	20 23 21	6° 7'55	2♋ 3	24°23	28°24	19°21	16°12	16°48	14° 7	3°31	17°53	11°40	11° 5	29° 2	n.a.	T 24
W25	20 27 18	7° 9'24	14°56	23°37	29°40	19°54	16° 5	16°53	14° 6	3°31	17°53	11°29	11° 2	29° 8	n.a.	W25
T 26	20 31 15	8°10'54	27°38	23° 1	0♌55	20°28	15°58	16°57	14° 6	3°31	17°53	11°16	10°59	29°15	n.a.	T 26
F 27	20 35 11	9°12'22	10♌ 9	22°36	2°11	21° 1	15°51	17° 1	14° 5	3°32	17°53	11° 1	10°56	29°22	n.a.	F 27
S 28	20 39 8	10°13'51	22°29	22°21	3°26	21°35	15°44	17° 6	14° 4	3°32	17°53	10°46	10°53	29°28	n.a.	S 28
S 29	20 43 4	11°15'19	4♍38	22°D16	4°42	22° 8	15°37	17°11	14° 4	3°32	17°D53	10°33	10°49	29°35	n.a.	S 29
M30	20 47 1	12♌16'46	16♍38	22♋21	5♌58	22♉41	15♑31	17♎15	14♈ 3	3♉32	17♏53	10♉21	10♉46	29♍42	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n37	17n43	4n56	17n36	2s26	25n39	1n25	14n54	0n57	25s 0	2s13	6s 6	0n17	5n35	0s 9	13n14	0n14	33s14	16s15	16n24	16n 2	4n49		n.a.
M 2	23 30	12 52	4 35	17 21	2 27	25 39	1 25	15 7	0 58	25 1	2 13	6 6	0 17	5 35	0 9	13 14	0 14	33 13	16 14	16 22	16 1	4 46		n.a.
T 3	23 24	7 36	4 3	17 7	2 27	25 39	1 26	15 20	0 59	25 2	2 13	6 7	0 17	5 35	0 9	13 14	0 14	33 13	16 14	16 20	16 0	4 43		n.a.
W 4	23 16	2 6	3 20	16 56	2 27	25 37	1 26	15 32	1 0	25 3	2 13	6 8	0 17	5 36	0 9	13 15	0 14	33 12	16 14	16 19	15 59	4 39		n.a.
T 5	23 9	3s28	2 28	16 47	2 25	25 35	1 26	15 45	1 1	25 5	2 13	6 9	0 16	5 36	0 9	13 15	0 14	33 12	16 13	16 19	15 58	4 36		n.a.
F 6	23 1	8 58	1 30	16 41	2 22	25 32	1 26	15 58	1 2	25 6	2 13	6 10	0 16	5 36	0 9	13 15	0 14	33 12	16 13	16 19	15 57	4 33		n.a.
S 7	22 52	14 14	0 27	16 38	2 18	25 29	1 26	16 10	1 3	25 7	2 13	6 11	0 16	5 36	0 9	13 16	0 14	33 11	16 13	16 19	15 56	4 29		n.a.
S 8	22 43	19 3	0s38	16 39	2 13	25 24	1 26	16 23	1 4	25 8	2 13	6 13	0 16	5 36	0 9	13 16	0 14	33 11	16 12	16 19	15 55	4 26		n.a.
M 9	22 34	23 10	1 44	16 44	2 6	25 18	1 26	16 35	1 6	25 9	2 13	6 14	0 16	5 37	0 9	13 16	0 14	33 10	16 12	16 18	15 54	4 23		n.a.
T 10	22 24	26 14	2 45	16 53	1 57	25 12	1 26	16 47	1 7	25 10	2 13	6 15	0 16	5 37	0 9	13 17	0 14	33 10	16 12	16 17	15 53	4 19		n.a.
W11	22 13	27 54	3 40	17 6	1 47	25 5	1 25	17 0	1 8	25 11	2 13	6 16	0 16	5 37	0 9	13 17	0 14	33 9	16 12	16 15	15 52	4 16		n.a.
T 12	22 3	27 52	4 23	17 25	1 35	24 57	1 25	17 12	1 9	25 12	2 13	6 18	0 16	5 37	0 9	13 17	0 14	33 9	16 11	16 12	15 51	4 13		n.a.
F 13	21 51	26 1	4 51	17 48	1 21	24 49	1 25	17 24	1 10	25 13	2 13	6 19	0 15	5 37	0 9	13 17	0 14	33 9	16 11	16 8	15 50	4 9		n.a.
S 14	21 40	22 27	5 1	18 15	1 5	24 39	1 24	17 36	1 11	25 14	2 13	6 20	0 15	5 37	0 9	13 18	0 14	33 8	16 11	16 4	15 49	4 6		n.a.
S 15	21 28	17 26	4 51	18 47	0 48	24 29	1 24	17 47	1 12	25 15	2 12	6 22	0 15	5 37	0 9	13 18	0 14	33 8	16 10	16 1	15 48	4 3		n.a.
M16	21 15	11 25	4 22	19 22	0 30	24 18	1 23	17 59	1 14	25 16	2 12	6 23	0 15	5 37	0 9	13 18	0 14	33 7	16 10	15 58	15 47	3 59		n.a.
T 17	21 2	4 49	3 36	19 58	0 10	24 7	1 22	18 11	1 15	25 17	2 12	6 25	0 15	5 37	0 9	13 18	0 14	33 7	16 10	15 56	15 46	3 56		n.a.
W18	20 49	1n57	2 37	20 36	0n10	23 54	1 22	18 22	1 16	25 18	2 12	6 26	0 15	5 37	0 9	13 19	0 14	33 7	16 9	15 55	15 45	3 53		n.a.
T 19	20 35	8 31	1 29	21 14	0 29	23 41	1 21	18 33	1 17	25 19	2 12	6 28	0 15	5 37	0 9	13 19	0 14	33 6	16 9	15 54	15 44	3 49		n.a.
F 20	20 21	14 35	0 17	21 51	0 49	23 27	1 20	18 45	1 18	25 19	2 12	6 29	0 15	5 37	0 9	13 19	0 14	33 6	16 9	15 54	15 43	3 46		n.a.
S 21	20 7	19 50	0n55	22 26	1 8	23 12	1 19	18 56	1 20	25 20	2 11	6 31	0 14	5 37	0 9	13 19	0 14	33 5	16 8	15 54	15 42	3 43		n.a.
S 22	19 52	23 59	2 2	22 58	1 25	22 57	1 18	19 7	1 21	25 21	2 11	6 33	0 14	5 37	0 9	13 19	0 14	33 5	16 8	15 54	15 41	3 39		n.a.
M23	19 37	26 47	3 2	23 26	1 41	22 41	1 17	19 18	1 22	25 22	2 11	6 34	0 14	5 37	0 9	13 19	0 15	33 5	16 8	15 52	15 40	3 36		n.a.
T 24	19 21	28 4	3 51	23 50	1 55	22 24	1 16	19 29	1 23	25 22	2 11	6 36	0 14	5 37	0 9	13 20	0 15	33 4	16 7	15 50	15 39	3 33		n.a.
W25	19 5	27 48	4 28	24 11	2 7	22 7	1 15	19 39	1 25	25 23	2 10	6 38	0 14	5 36	0 9	13 20	0 15	33 4	16 7	15 47	15 38	3 29		n.a.
T 26	18 49	26 4	4 51	24 28	2 18	21 49	1 14	19 50	1 26	25 24	2 10	6 40	0 14	5 36	0 9	13 20	0 15	33 4	16 7	15 42	15 37	3 26		n.a.
F 27	18 32	23 4	4 59	24 40	2 27	21 30	1 13	20 0	1 27	25 24	2 10	6 42	0 14	5 36	0 9	13 20	0 15	33 3	16 6	15 38	15 36	3 23		n.a.
S 28	18 15	19 4	4 53	24 50	2 33	21 11	1 11	20 11	1 28	25 25	2 10	6 43	0 14	5 36	0 9	13 20	0 15	33 3	16 6	15 33	15 35	3 19		n.a.
S 29	17 58	14 20	4 33	24 56	2 39	20 51	1 10	20 21	1 30	25 26	2 9	6 45	0 13	5 35	0 9	13 20	0 15	33 3	16 6	15 28	15 34	3 16		n.a.
M30	17n40	9n 8	4n 2	24n59	2n43	20n31	1n 9	20n31	1n31	25s26	2s 9	6s47	0n13	5n35	0s 9	13n20	0n15	33s 2	16s 5	15n25	15n33	3n13		n.a.

Julian Day Number = -1122535.5, Delta T = 83h07m24s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°35'47, Lahiri = -110°28'47 Julian Calendar 1 Sept. 7787 BCE == Greg. Calendar 3 July 7787 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7787 BCE (-7786) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 50 58	13♌18'12	28♍30	22♋34	7♌13	23♉14	15°R24	17♎20	14°R 2	3♉32	17♏53	10°R12	10♉43	29♍49	n.a.	T 1
W 2	20 54 54	14°19'37	10♎18	22°54	8°29	23°47	15♊18	17°25	14♈ 1	3°R32	17°53	10♉ 6	10°40	29°55	n.a.	W 2
T 3	20 58 51	15°21'02	22° 6	23°22	9°44	24°20	15°12	17°30	14° 0	3°32	17°53	10° 3	10°37	0♎ 2	n.a.	T 3
F 4	21 2 47	16°22'26	3♏57	23°56	10°59	24°53	15° 6	17°35	13°59	3°32	17°53	10° 2	10°34	0° 9	n.a.	F 4
S 5	21 6 44	17°23'48	15°59	24°36	12°15	25°25	15° 0	17°40	13°58	3°32	17°53	10° 2	10°30	0°15	n.a.	S 5
S 6	21 10 41	18°25'10	28°15	25°21	13°30	25°58	14°54	17°45	13°57	3°32	17°53	10° 2	10°27	0°22	n.a.	S 6
M 7	21 14 37	19°26'30	10♐52	26°10	14°46	26°30	14°49	17°50	13°56	3°32	17°53	10° 0	10°24	0°29	n.a.	M 7
T 8	21 18 34	20°27'50	23°54	27° 4	16° 1	27° 2	14°43	17°56	13°55	3°31	17°54	9°56	10°21	0°35	n.a.	T 8
W 9	21 22 30	21°29'08	7♑25	28° 1	17°16	27°35	14°38	18° 1	13°54	3°31	17°54	9°49	10°18	0°42	n.a.	W 9
T 10	21 26 27	22°30'25	21°26	29° 2	18°32	28° 7	14°33	18° 6	13°53	3°31	17°54	9°40	10°14	0°49	n.a.	T 10
F 11	21 30 24	23°31'41	5♒53	0♌ 6	19°47	28°39	14°28	18°12	13°51	3°31	17°54	9°29	10°11	0°55	n.a.	F 11
S 12	21 34 20	24°32'55	20°42	1°12	21° 2	29°10	14°23	18°18	13°50	3°30	17°55	9°18	10° 8	1° 2	n.a.	S 12
S 13	21 38 17	25°34'09	5♓44	2°20	22°17	29°42	14°19	18°23	13°48	3°30	17°55	9° 7	10° 5	1° 9	n.a.	S 13
M14	21 42 14	26°35'21	20°50	3°31	23°33	0♊14	14°14	18°29	13°47	3°29	17°55	8°57	10° 2	1°15	n.a.	M14
T 15	21 46 10	27°36'32	5♈49	4°44	24°48	0°45	14°10	18°35	13°45	3°29	17°56	8°51	9°59	1°22	n.a.	T 15
W16	21 50 7	28°37'43	20°33	5°58	26° 3	1°17	14° 6	18°41	13°44	3°29	17°56	8°47	9°55	1°29	n.a.	W16
T 17	21 54 3	29°38'52	4♉57	7°14	27°18	1°48	14° 2	18°47	13°42	3°28	17°57	8°D46	9°52	1°35	n.a.	T 17
F 18	21 58 0	0♍40'00	19° 0	8°31	28°33	2°19	13°59	18°53	13°41	3°28	17°57	8°46	9°49	1°42	n.a.	F 18
S 19	22 1 57	1°41'08	2♊41	9°50	29°48	2°50	13°55	18°59	13°39	3°27	17°58	8°R47	9°46	1°49	n.a.	S 19
S 20	22 5 53	2°42'14	16° 2	11°10	1♍ 3	3°21	13°52	19° 5	13°37	3°26	17°58	8°46	9°43	1°55	n.a.	S 20
M21	22 9 50	3°43'19	29° 5	12°31	2°18	3°51	13°49	19°11	13°35	3°26	17°59	8°43	9°40	2° 2	n.a.	M21
T 22	22 13 46	4°44'23	11♋53	13°53	3°33	4°22	13°46	19°18	13°34	3°25	17°59	8°37	9°36	2° 9	n.a.	T 22
W23	22 17 43	5°45'26	24°29	15°16	4°48	4°52	13°43	19°24	13°32	3°25	18° 0	8°29	9°33	2°15	n.a.	W23
T 24	22 21 40	6°46'27	6♌54	16°40	6° 3	5°22	13°41	19°30	13°30	3°24	18° 0	8°18	9°30	2°22	n.a.	T 24
F 25	22 25 36	7°47'27	19° 9	18° 5	7°18	5°52	13°39	19°37	13°28	3°23	18° 1	8° 6	9°27	2°29	n.a.	F 25
S 26	22 29 33	8°48'26	1♍16	19°31	8°33	6°22	13°37	19°43	13°26	3°22	18° 2	7°54	9°24	2°35	n.a.	S 26
S 27	22 33 30	9°49'23	13°16	20°58	9°48	6°52	13°35	19°50	13°24	3°21	18° 2	7°43	9°20	2°42	n.a.	S 27
M28	22 37 26	10°50'18	25°10	22°25	11° 3	7°21	13°33	19°57	13°22	3°21	18° 3	7°33	9°17	2°49	n.a.	M28
T 29	22 41 23	11°51'11	6♎59	23°54	12°18	7°50	13°32	20° 3	13°20	3°20	18° 4	7°26	9°14	2°55	n.a.	T 29
W30	22 45 19	12°52'03	18°46	25°23	13°33	8°19	13°30	20°10	13°18	3°19	18° 4	7°22	9°11	3° 2	n.a.	W30
T 31	22 49 16	13♍52'53	0♏34	26♌53	14♍48	8♊48	13♉29	20♎17	13♈16	3♉18	18♏ 5	7♉19	9♉ 8	3♎ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n22	3n39	3n20	24n59	2n45	20n10	1n 7	20n41	1n32	25s27	2s 9	6s49	0n13	5n35	0s 9	13n20	0n15	33s 2	16s 5	15n22	15n32	3n 9		n.a.
W 2	17 4	1s55	2 30	24 57	2 47	19 48	1 6	20 51	1 34	25 27	2 9	6 51	0 13	5 34	0 9	13 20	0 15	33 2	16 4	15 20	15 31	3 6		n.a.
T 3	16 46	7 27	1 33	24 52	2 47	19 26	1 4	21 1	1 35	25 28	2 8	6 53	0 13	5 34	0 9	13 20	0 15	33 1	16 4	15 19	15 30	3 3		n.a.
F 4	16 27	12 45	0 32	24 45	2 46	19 3	1 3	21 10	1 37	25 28	2 8	6 55	0 13	5 34	0 9	13 20	0 15	33 1	16 4	15 19	15 29	2 59		n.a.
S 5	16 8	17 40	0s31	24 37	2 45	18 40	1 1	21 20	1 38	25 28	2 8	6 58	0 13	5 33	0 9	13 20	0 15	33 1	16 3	15 19	15 28	2 56		n.a.
S 6	15 48	21 58	1 35	24 26	2 42	18 16	1 0	21 29	1 39	25 29	2 7	7 0	0 13	5 33	0 9	13 20	0 15	33 0	16 3	15 18	15 27	2 53		n.a.
M 7	15 28	25 23	2 35	24 13	2 39	17 52	0 58	21 39	1 41	25 29	2 7	7 2	0 13	5 32	0 9	13 20	0 15	33 0	16 3	15 18	15 26	2 49		n.a.
T 8	15 8	27 35	3 30	23 59	2 36	17 27	0 56	21 48	1 42	25 29	2 7	7 4	0 12	5 32	0 9	13 20	0 15	33 0	16 2	15 17	15 25	2 46		n.a.
W 9	14 48	28 15	4 14	23 43	2 32	17 2	0 54	21 57	1 44	25 30	2 6	7 6	0 12	5 31	0 9	13 20	0 15	33 0	16 2	15 14	15 24	2 42		n.a.
T 10	14 28	27 10	4 46	23 26	2 27	16 36	0 53	22 6	1 45	25 30	2 6	7 9	0 12	5 31	0 9	13 20	0 15	32 59	16 2	15 11	15 23	2 39		n.a.
F 11	14 7	24 15	5 0	23 7	2 22	16 10	0 51	22 15	1 47	25 30	2 6	7 11	0 12	5 30	0 9	13 20	0 15	32 59	16 1	15 8	15 22	2 36		n.a.
S 12	13 46	19 42	4 55	22 47	2 17	15 44	0 49	22 24	1 48	25 30	2 5	7 13	0 12	5 30	0 9	13 20	0 15	32 59	16 1	15 4	15 21	2 32		n.a.
S 13	13 25	13 51	4 29	22 26	2 12	15 17	0 47	22 32	1 50	25 30	2 5	7 16	0 12	5 29	0 9	13 20	0 15	32 59	16 1	15 0	15 19	2 29		n.a.
M14	13 3	7 10	3 45	22 3	2 6	14 49	0 45	22 41	1 51	25 30	2 5	7 18	0 12	5 29	0 9	13 20	0 15	32 59	16 0	14 57	15 18	2 26		n.a.
T 15	12 42	0 8	2 45	21 39	2 0	14 22	0 43	22 49	1 53	25 31	2 4	7 20	0 12	5 28	0 9	13 19	0 15	32 58	16 0	14 55	15 17	2 22		n.a.
W16	12 20	6n49	1 35	21 14	1 54	13 54	0 41	22 57	1 54	25 31	2 4	7 23	0 11	5 28	0 9	13 19	0 15	32 58	16 0	14 54	15 16	2 19		n.a.
T 17	11 58	13 17	0 20	20 48	1 47	13 25	0 39	23 6	1 56	25 31	2 3	7 25	0 11	5 27	0 9	13 19	0 15	32 58	15 59	14 54	15 15	2 16		n.a.
F 18	11 36	18 55	0n54	20 21	1 41	12 56	0 37	23 14	1 57	25 31	2 3	7 28	0 11	5 26	0 9	13 19	0 15	32 58	15 59	14 54	15 14	2 12		n.a.
S 19	11 13	23 24	2 3	19 53	1 34	12 27	0 35	23 22	1 59	25 31	2 3	7 30	0 11	5 26	0 9	13 19	0 15	32 58	15 59	14 54	15 13	2 9		n.a.
S 20	10 51	26 32	3 4	19 24	1 28	11 58	0 33	23 29	2 1	25 31	2 2	7 33	0 11	5 25	0 9	13 19	0 15	32 58	15 58	14 53	15 12	2 5		n.a.
M21	10 28	28 8	3 54	18 54	1 21	11 28	0 31	23 37	2 2	25 31	2 2	7 35	0 11	5 24	0 9	13 18	0 15	32 57	15 58	14 53	15 11	2 2		n.a.
T 22	10 5	28 11	4 31	18 23	1 14	10 58	0 28	23 45	2 4	25 31	2 1	7 38	0 11	5 23	0 9	13 18	0 15	32 57	15 58	14 51	15 10	1 59		n.a.
W23	9 42	26 45	4 54	17 51	1 7	10 28	0 26	23 52	2 6	25 30	2 1	7 40	0 11	5 23	0 9	13 18	0 15	32 57	15 57	14 48	15 9	1 55		n.a.
T 24	9 19	24 2	5 3	17 18	1 0	9 58	0 24	24 0	2 7	25 30	2 1	7 43	0 11	5 22	0 9	13 18	0 15	32 57	15 57	14 44	15 8	1 52		n.a.
F 25	8 55	20 15	4 57	16 45	0 53	9 27	0 22	24 7	2 9	25 30	2 0	7 46	0 11	5 21	0 9	13 18	0 15	32 57	15 57	14 40	15 7	1 49		n.a.
S 26	8 32	15 41	4 38	16 11	0 46	8 56	0 20	24 14	2 11	25 30	2 0	7 48	0 10	5 20	0 9	13 17	0 15	32 57	15 56	14 36	15 6	1 45		n.a.
S 27	8 8	10 34	4 7	15 35	0 39	8 25	0 17	24 21	2 12	25 30	1 59	7 51	0 10	5 20	0 9	13 17	0 15	32 57	15 56	14 33	15 5	1 42		n.a.
M28	7 44	5 7	3 26	15 0	0 32	7 54	0 15	24 28	2 14	25 29	1 59	7 54	0 10	5 19	0 9	13 17	0 15	32 57	15 56	14 29	15 4	1 38		n.a.
T 29	7 20	0s30	2 35	14 23	0 25	7 22	0 13	24 35	2 16	25 29	1 59	7 56	0 10	5 18	0 9	13 16	0 15	32 57	15 55	14 27	15 3	1 35		n.a.
W30	6 57	6 5	1 38	13 46	0 18	6 50	0 11	24 41	2 18	25 29	1 58	7 59	0 10	5 17	0 9	13 16	0 15	32 56	15 55	14 25	15 2	1 32		n.a.
T 31	6n32	11s29	0n36	13n 8	0n11	6n19	0n 8	24n48	2n20	25s29	1s58	8s 2	0n10	5n16	0s 9	13n16	0n15	32s56	15s55	14n25	15n 1	1n28		n.a.

Julian Day Number = -1122505.5, Delta T = 83h07m19s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°35'43, Lahiri = -110°28'43 Julian Calendar 1 Oct. 7787 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7787 BCE

The year -7786 astronomical counting style corresponds to year 7787 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7787 BCE (-7786) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 53 13	14♍53'40	12♏26	28♌23	16♍ 2	9♊17	13°R29	20♎24	13°R13	3°R17	18♏ 6	7°D19	9♉ 5	3♎15	n.a.	F 1
S 2	22 57 9	15°54'26	24°27	29°55	17°17	9°46	13♋28	20°31	13♈11	3♉16	18° 7	7♉20	9° 1	3°22	n.a.	S 2
S 3	23 1 6	16°55'10	6♐41	1♍27	18°32	10°14	13°28	20°38	13° 9	3°15	18° 7	7°22	8°58	3°29	n.a.	S 3
M 4	23 5 2	17°55'52	19°14	3° 0	19°47	10°42	13°27	20°45	13° 7	3°14	18° 8	7°R22	8°55	3°36	n.a.	M 4
T 5	23 8 59	18°56'32	2♋10	4°33	21° 1	11°10	13°D27	20°52	13° 4	3°13	18° 9	7°21	8°52	3°42	n.a.	T 5
W 6	23 12 56	19°57'09	15°34	6° 8	22°16	11°38	13°27	20°59	13° 2	3°12	18°10	7°18	8°49	3°49	n.a.	W 6
T 7	23 16 52	20°57'44	29°27	7°43	23°31	12° 5	13°28	21° 6	13° 0	3°11	18°11	7°13	8°45	3°56	n.a.	T 7
F 8	23 20 49	21°58'17	13♒49	9°19	24°45	12°32	13°28	21°13	12°57	3°10	18°12	7° 7	8°42	4° 2	n.a.	F 8
S 9	23 24 45	22°58'48	28°37	10°56	26° 0	12°59	13°29	21°20	12°55	3° 9	18°13	7° 0	8°39	4° 9	n.a.	S 9
S 10	23 28 42	23°59'17	13♓44	12°33	27°15	13°26	13°30	21°27	12°53	3° 7	18°14	6°53	8°36	4°16	n.a.	S 10
M11	23 32 39	24°59'43	29° 1	14°12	28°29	13°53	13°31	21°35	12°50	3° 6	18°15	6°47	8°33	4°22	n.a.	M11
T 12	23 36 35	26° 0'07	14♈15	15°51	29°44	14°19	13°33	21°42	12°48	3° 5	18°15	6°44	8°30	4°29	n.a.	T 12
W13	23 40 32	27° 0'30	29°19	17°31	0♎58	14°45	13°34	21°49	12°45	3° 4	18°16	6°42	8°26	4°36	n.a.	W13
T 14	23 44 28	28° 0'51	14♉ 2	19°12	2°13	15°11	13°36	21°57	12°43	3° 2	18°17	6°D42	8°23	4°42	n.a.	T 14
F 15	23 48 25	29° 1'09	28°22	20°54	3°27	15°37	13°38	22° 4	12°40	3° 1	18°19	6°43	8°20	4°49	n.a.	F 15
S 16	23 52 22	0♎ 1'26	12♊15	22°37	4°42	16° 2	13°40	22°11	12°38	3° 0	18°20	6°44	8°17	4°56	n.a.	S 16
S 17	23 56 18	1° 1'42	25°43	24°20	5°56	16°27	13°43	22°19	12°35	2°59	18°21	6°R45	8°14	5° 2	n.a.	S 17
M18	0 0 15	2° 1'55	8♋47	26° 5	7°11	16°52	13°45	22°26	12°33	2°57	18°22	6°45	8°11	5° 9	n.a.	M18
T 19	0 4 11	3° 2'06	21°32	27°51	8°25	17°16	13°48	22°34	12°30	2°56	18°23	6°44	8° 7	5°16	n.a.	T 19
W20	0 8 8	4° 2'16	3♌59	29°37	9°39	17°41	13°51	22°42	12°28	2°54	18°24	6°41	8° 4	5°22	n.a.	W20
T 21	0 12 5	5° 2'23	16°14	1♎25	10°54	18° 4	13°54	22°49	12°25	2°53	18°25	6°36	8° 1	5°29	n.a.	T 21
F 22	0 16 1	6° 2'29	28°19	3°13	12° 8	18°28	13°57	22°57	12°22	2°52	18°26	6°31	7°58	5°36	n.a.	F 22
S 23	0 19 58	7° 2'32	10♍16	5° 3	13°22	18°51	14° 1	23° 4	12°20	2°50	18°27	6°25	7°55	5°42	n.a.	S 23
S 24	0 23 54	8° 2'33	22° 8	6°53	14°37	19°14	14° 4	23°12	12°17	2°49	18°29	6°20	7°51	5°49	n.a.	S 24
M25	0 27 51	9° 2'32	3♎57	8°44	15°51	19°37	14° 8	23°20	12°15	2°47	18°30	6°16	7°48	5°56	n.a.	M25
T 26	0 31 48	10° 2'28	15°45	10°37	17° 5	19°59	14°12	23°27	12°12	2°46	18°31	6°13	7°45	6° 2	n.a.	T 26
W27	0 35 44	11° 2'23	27°34	12°30	18°20	20°21	14°17	23°35	12° 9	2°44	18°32	6°11	7°42	6° 9	n.a.	W27
T 28	0 39 41	12° 2'15	9♏27	14°24	19°34	20°43	14°21	23°43	12° 7	2°43	18°33	6°D11	7°39	6°16	n.a.	T 28
F 29	0 43 37	13° 2'04	21°25	16°18	20°48	21° 4	14°26	23°50	12° 4	2°41	18°35	6°11	7°36	6°22	n.a.	F 29
S 30	0 47 34	14♎ 1'51	3♐31	18♎14	22♎ 2	21♊25	14♋30	23♎58	12♈ 2	2♉40	18♏36	6♉13	7♉32	6♎29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n 8	16s31	0s28	12n29	0n 4	5n47	0n 6	24n54	2n21	25s28	1s57	8s 4	0n10	5n15	0s 9	13n16	0n15	32s56	15s54	14n25	15n 0	1n25		n.a.
S 2	5 44	20 59	1 31	11 50	0s 3	5 14	0 4	25 1	2 23	25 28	1 57	8 7	0 10	5 15	0 9	13 15	0 15	32 56	15 54	14 25	14 59	1 21		n.a.
S 3	5 20	24 38	2 31	11 10	0 9	4 42	0 2	25 7	2 25	25 28	1 57	8 10	0 10	5 14	0 9	13 15	0 16	32 56	15 54	14 25	14 58	1 18		n.a.
M 4	4 55	27 12	3 26	10 30	0 16	4 10	0s 1	25 13	2 27	25 27	1 56	8 13	0 9	5 13	0 9	13 15	0 16	32 56	15 54	14 26	14 57	1 15		n.a.
T 5	4 31	28 25	4 12	9 49	0 22	3 38	0 3	25 19	2 29	25 27	1 56	8 16	0 9	5 12	0 9	13 14	0 16	32 56	15 53	14 25	14 56	1 11		n.a.
W 6	4 6	28 2	4 46	9 7	0 28	3 5	0 5	25 25	2 31	25 26	1 55	8 18	0 9	5 11	0 8	13 14	0 16	32 56	15 53	14 24	14 54	1 8		n.a.
T 7	3 42	25 54	5 5	8 25	0 35	2 33	0 8	25 31	2 33	25 26	1 55	8 21	0 9	5 10	0 8	13 13	0 16	32 56	15 53	14 23	14 53	1 5		n.a.
F 8	3 17	22 5	5 6	7 43	0 41	2 0	0 10	25 36	2 35	25 25	1 54	8 24	0 9	5 9	0 8	13 13	0 16	32 56	15 52	14 20	14 52	1 1		n.a.
S 9	2 52	16 48	4 47	7 0	0 47	1 27	0 12	25 42	2 37	25 25	1 54	8 27	0 9	5 8	0 8	13 13	0 16	32 56	15 52	14 18	14 51	0 58		n.a.
S 10	2 28	10 23	4 7	6 16	0 52	0 55	0 14	25 47	2 39	25 24	1 54	8 30	0 9	5 7	0 8	13 12	0 16	32 56	15 52	14 16	14 50	0 54		n.a.
M11	2 3	3 17	3 10	5 32	0 58	0 22	0 17	25 53	2 41	25 24	1 53	8 33	0 9	5 6	0 8	13 12	0 16	32 56	15 52	14 14	14 49	0 51		n.a.
T 12	1 38	3n59	1 59	4 48	1 3	0s11	0 19	25 58	2 43	25 23	1 53	8 36	0 9	5 5	0 8	13 12	0 16	32 56	15 51	14 13	14 48	0 48		n.a.
W13	1 14	10 58	0 40	4 3	1 8	0 43	0 21	26 3	2 45	25 23	1 52	8 39	0 9	5 4	0 8	13 11	0 16	32 56	15 51	14 12	14 47	0 44		n.a.
T 14	0 49	17 13	0n40	3 18	1 13	1 16	0 23	26 9	2 47	25 22	1 52	8 42	0 8	5 3	0 8	13 11	0 16	32 57	15 51	14 12	14 46	0 41		n.a.
F 15	0 24	22 19	1 55	2 32	1 18	1 48	0 26	26 14	2 49	25 21	1 51	8 45	0 8	5 2	0 8	13 10	0 16	32 57	15 51	14 12	14 45	0 37		n.a.
S 16	0s 1	26 0	3 1	1 47	1 22	2 21	0 28	26 19	2 51	25 21	1 51	8 47	0 8	5 1	0 8	13 10	0 16	32 57	15 50	14 13	14 44	0 34		n.a.
S 17	0 25	28 5	3 55	1 0	1 26	2 53	0 30	26 23	2 53	25 20	1 51	8 50	0 8	5 0	0 8	13 9	0 16	32 57	15 50	14 13	14 43	0 31		n.a.
M18	0 50	28 31	4 35	0 14	1 30	3 26	0 32	26 28	2 56	25 19	1 50	8 53	0 8	4 59	0 8	13 9	0 16	32 57	15 50	14 13	14 42	0 27		n.a.
T 19	1 15	27 23	5 1	0s32	1 34	3 58	0 34	26 33	2 58	25 19	1 50	8 56	0 8	4 58	0 8	13 8	0 16	32 57	15 50	14 13	14 41	0 24		n.a.
W20	1 39	24 55	5 11	1 19	1 37	4 30	0 36	26 38	3 0	25 18	1 49	8 59	0 8	4 57	0 8	13 8	0 16	32 57	15 49	14 11	14 40	0 20		n.a.
T 21	2 4	21 21	5 7	2 5	1 39	5 2	0 38	26 42	3 2	25 17	1 49	9 2	0 8	4 56	0 8	13 7	0 16	32 57	15 49	14 10	14 39	0 17		n.a.
F 22	2 29	16 57	4 50	2 52	1 42	5 34	0 40	26 47	3 4	25 16	1 49	9 5	0 8	4 55	0 8	13 7	0 16	32 57	15 49	14 8	14 38	0 14		n.a.
S 23	2 53	11 57	4 19	3 39	1 44	6 6	0 42	26 51	3 7	25 16	1 48	9 8	0 8	4 54	0 8	13 7	0 16	32 58	15 49	14 6	14 36	0 10		n.a.
S 24	3 18	6 32	3 38	4 25	1 45	6 37	0 44	26 55	3 9	25 15	1 48	9 11	0 7	4 53	0 8	13 6	0 16	32 58	15 48	14 4	14 35	0 7		n.a.
M25	3 42	0 56	2 48	5 12	1 47	7 9	0 46	27 0	3 11	25 14	1 47	9 14	0 7	4 52	0 8	13 6	0 16	32 58	15 48	14 3	14 34	0 3		n.a.
T 26	4 6	4s43	1 50	5 58	1 47	7 40	0 48	27 4	3 14	25 13	1 47	9 17	0 7	4 51	0 8	13 5	0 16	32 58	15 48	14 2	14 33	0s 0		n.a.
W27	4 30	10 13	0 47	6 44	1 47	8 11	0 50	27 8	3 16	25 12	1 46	9 20	0 7	4 50	0 8	13 5	0 16	32 58	15 48	14 1	14 32	0 3		n.a.
T 28	4 55	15 24	0s18	7 29	1 47	8 42	0 52	27 12	3 19	25 11	1 46	9 23	0 7	4 49	0 8	13 4	0 16	32 58	15 48	14 1	14 31	0 7		n.a.
F 29	5 19	20 3	1 23	8 14	1 46	9 13	0 54	27 16	3 21	25 10	1 46	9 27	0 7	4 48	0 8	13 3	0 16	32 59	15 47	14 2	14 30	0 10		n.a.
S 30	5s43	23s56	2s25	8s58	1s44	9s43	0s56	27n20	3n23	25s 9	1s45	9s30	0n 7	4n47	0s 8	13n 3	0n16	32s59	15s47	14n 2	14n29	0s14		n.a.

Julian Day Number = -1122474.5, Delta T = 83h07m13s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°35'38, Lahiri = -110°28'39 Julian Calendar 1 Nov. 7787 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7787 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7787 BCE (-7786) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 51 30	15♎ 1'36	15♐50	20♎ 9	23♎17	21♊45	14♑35	24♎ 6	11°R59	2°R38	18♏37	6♉15	7♉29	6♎36	n.a.	S 1
M 2	0 55 27	16° 1'18	28°25	22° 6	24°31	22° 5	14°40	24°14	11♈56	2♉37	18°38	6°16	7°26	6°42	n.a.	M 2
T 3	0 59 24	17° 0'57	11♑19	24° 2	25°45	22°25	14°46	24°21	11°54	2°35	18°40	6°R17	7°23	6°49	n.a.	T 3
W 4	1 3 20	18° 0'34	24°36	25°58	26°59	22°44	14°51	24°29	11°51	2°33	18°41	6°17	7°20	6°56	n.a.	W 4
T 5	1 7 17	19° 0'08	8♒19	27°55	28°13	23° 3	14°57	24°37	11°49	2°32	18°42	6°16	7°16	7° 2	n.a.	T 5
F 6	1 11 13	19°59'40	22°27	29°50	29°27	23°21	15° 2	24°45	11°46	2°30	18°44	6°14	7°13	7° 9	n.a.	F 6
S 7	1 15 10	20°59'08	7♓ 1	1♏45	0♏41	23°39	15° 8	24°53	11°43	2°29	18°45	6°12	7°10	7°16	n.a.	S 7
S 8	1 19 6	21°58'34	21°55	3°39	1°55	23°57	15°14	25° 1	11°41	2°27	18°46	6°11	7° 7	7°22	n.a.	S 8
M 9	1 23 3	22°57'58	7♈ 3	5°32	3°10	24°14	15°21	25° 8	11°38	2°25	18°48	6° 9	7° 4	7°29	n.a.	M 9
T 10	1 26 59	23°57'19	22°15	7°22	4°24	24°30	15°27	25°16	11°36	2°24	18°49	6° 8	7° 1	7°36	n.a.	T 10
W11	1 30 56	24°56'38	7♉22	9°11	5°38	24°47	15°34	25°24	11°33	2°22	18°50	6°D 8	6°57	7°42	n.a.	W11
T 12	1 34 53	25°55'54	22°14	10°56	6°52	25° 2	15°40	25°32	11°31	2°20	18°52	6° 8	6°54	7°49	n.a.	T 12
F 13	1 38 49	26°55'08	6♊46	12°38	8° 6	25°17	15°47	25°40	11°28	2°19	18°53	6° 9	6°51	7°56	n.a.	F 13
S 14	1 42 46	27°54'21	20°52	14°17	9°20	25°32	15°54	25°47	11°26	2°17	18°55	6°10	6°48	8° 2	n.a.	S 14
S 15	1 46 42	28°53'31	4♋31	15°51	10°33	25°46	16° 1	25°55	11°23	2°16	18°56	6°10	6°45	8° 9	n.a.	S 15
M16	1 50 39	29°52'39	17°44	17°21	11°47	26° 0	16° 9	26° 3	11°21	2°14	18°57	6°11	6°42	8°16	n.a.	M16
T 17	1 54 35	0♏51'44	0♌33	18°45	13° 1	26°13	16°16	26°11	11°18	2°12	18°59	6°R11	6°38	8°22	n.a.	T 17
W18	1 58 32	1°50'48	13° 1	20° 4	14°15	26°26	16°24	26°19	11°16	2°11	19° 0	6°11	6°35	8°29	n.a.	W18
T 19	2 2 28	2°49'50	25°13	21°17	15°29	26°38	16°31	26°27	11°14	2° 9	19° 2	6°11	6°32	8°36	n.a.	T 19
F 20	2 6 25	3°48'49	7♍13	22°24	16°43	26°49	16°39	26°34	11°11	2° 7	19° 3	6°10	6°29	8°42	n.a.	F 20
S 21	2 10 21	4°47'46	19° 6	23°24	17°57	27° 0	16°47	26°42	11° 9	2° 6	19° 5	6°10	6°26	8°49	n.a.	S 21
S 22	2 14 18	5°46'41	0♎54	24°17	19°11	27°10	16°55	26°50	11° 7	2° 4	19° 6	6°D10	6°22	8°56	n.a.	S 22
M23	2 18 14	6°45'34	12°42	25° 4	20°25	27°20	17° 4	26°58	11° 4	2° 2	19° 7	6°10	6°19	9° 2	n.a.	M23
T 24	2 22 11	7°44'25	24°32	25°43	21°38	27°29	17°12	27° 5	11° 2	2° 1	19° 9	6°10	6°16	9° 9	n.a.	T 24
W25	2 26 7	8°43'14	6♏26	26°14	22°52	27°37	17°20	27°13	11° 0	1°59	19°10	6°R10	6°13	9°16	n.a.	W25
T 26	2 30 4	9°42'00	18°26	26°38	24° 6	27°45	17°29	27°21	10°58	1°57	19°12	6°10	6°10	9°22	n.a.	T 26
F 27	2 34 1	10°40'44	0♐36	26°55	25°20	27°52	17°38	27°29	10°55	1°56	19°13	6°10	6° 7	9°29	n.a.	F 27
S 28	2 37 57	11°39'25	12°55	27° 4	26°34	27°58	17°47	27°36	10°53	1°54	19°15	6° 9	6° 3	9°36	n.a.	S 28
S 29	2 41 54	12°38'04	25°27	27°R 6	27°47	28° 4	17°56	27°44	10°51	1°52	19°16	6° 8	6° 0	9°42	n.a.	S 29
M30	2 45 50	13°36'41	8♑12	27° 1	29° 1	28° 9	18° 5	27°52	10°49	1°51	19°18	6° 7	5°57	9°49	n.a.	M30
T 31	2 49 47	14♏35'15	21♑14	26♏49	0♐15	28♊13	18♑14	27♎59	10♈47	1♉49	19♏19	6♉ 7	5♉54	9♎56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s 6	26s47	3s21	9s42	1s42	10s13	0s57	27n24	3n26	25s 9	1s45	9s33	0n 7	4n46	0s 8	13n 2	0n16	32s59	15s47	14n 3	14n28	0s17		n.a.
M 2	6 30	28 23	4 10	10 24	1 39	10 43	0 59	27 27	3 28	25 8	1 44	9 36	0 7	4 45	0 8	13 2	0 16	32 59	15 47	14 3	14 27	0 20		n.a.
T 3	6 54	28 29	4 46	11 6	1 35	11 13	1 1	27 31	3 31	25 7	1 44	9 39	0 7	4 44	0 8	13 1	0 16	33 0	15 47	14 3	14 26	0 24		n.a.
W 4	7 17	26 59	5 9	11 46	1 31	11 42	1 2	27 35	3 33	25 6	1 44	9 42	0 7	4 43	0 8	13 1	0 16	33 0	15 47	14 3	14 25	0 27		n.a.
T 5	7 41	23 51	5 16	12 25	1 26	12 11	1 4	27 38	3 36	25 4	1 43	9 45	0 6	4 42	0 8	13 0	0 16	33 0	15 46	14 3	14 24	0 31		n.a.
F 6	8 4	19 14	5 3	13 2	1 20	12 40	1 6	27 42	3 39	25 3	1 43	9 48	0 6	4 41	0 8	13 0	0 16	33 0	15 46	14 3	14 23	0 34		n.a.
S 7	8 27	13 24	4 31	13 37	1 14	13 8	1 7	27 46	3 41	25 2	1 43	9 51	0 6	4 40	0 8	12 59	0 16	33 1	15 46	14 2	14 22	0 38		n.a.
S 8	8 50	6 40	3 41	14 11	1 6	13 36	1 9	27 49	3 44	25 1	1 42	9 54	0 6	4 39	0 8	12 59	0 16	33 1	15 46	14 1	14 20	0 41		n.a.
M 9	9 13	0n32	2 34	14 42	0 58	14 4	1 10	27 53	3 47	25 0	1 42	9 57	0 6	4 38	0 8	12 58	0 16	33 1	15 46	14 1	14 19	0 44		n.a.
T 10	9 35	7 46	1 16	15 12	0 49	14 31	1 11	27 56	3 49	24 59	1 41	10 0	0 6	4 37	0 8	12 57	0 16	33 1	15 46	14 0	14 18	0 48		n.a.
W11	9 58	14 32	0n 7	15 39	0 39	14 58	1 13	27 59	3 52	24 58	1 41	10 3	0 6	4 36	0 8	12 57	0 16	33 2	15 46	14 0	14 17	0 51		n.a.
T 12	10 20	20 21	1 28	16 3	0 29	15 25	1 14	28 3	3 55	24 57	1 41	10 6	0 6	4 35	0 8	12 56	0 16	33 2	15 45	14 0	14 16	0 55		n.a.
F 13	10 42	24 49	2 42	16 25	0 17	15 51	1 15	28 6	3 57	24 55	1 40	10 9	0 6	4 34	0 8	12 56	0 16	33 2	15 45	14 1	14 15	0 58		n.a.
S 14	11 4	27 37	3 43	16 44	0 5	16 17	1 16	28 9	4 0	24 54	1 40	10 12	0 6	4 33	0 8	12 55	0 16	33 3	15 45	14 1	14 14	1 1		n.a.
S 15	11 26	28 39	4 30	17 1	0n 7	16 42	1 17	28 13	4 3	24 53	1 40	10 15	0 6	4 32	0 8	12 55	0 16	33 3	15 45	14 1	14 13	1 5		n.a.
M16	11 48	27 59	5 1	17 15	0 20	17 7	1 18	28 16	4 6	24 52	1 39	10 18	0 5	4 31	0 8	12 54	0 16	33 3	15 45	14 1	14 12	1 8		n.a.
T 17	12 9	25 49	5 16	17 26	0 34	17 31	1 19	28 19	4 9	24 50	1 39	10 21	0 5	4 30	0 8	12 53	0 16	33 4	15 45	14 1	14 11	1 12		n.a.
W18	12 30	22 28	5 15	17 35	0 48	17 55	1 20	28 22	4 11	24 49	1 39	10 24	0 5	4 29	0 8	12 53	0 16	33 4	15 45	14 1	14 10	1 15		n.a.
T 19	12 51	18 13	5 0	17 41	1 2	18 19	1 21	28 26	4 14	24 48	1 38	10 27	0 5	4 28	0 8	12 52	0 16	33 4	15 45	14 1	14 9	1 19		n.a.
F 20	13 12	13 19	4 32	17 45	1 17	18 41	1 22	28 29	4 17	24 46	1 38	10 30	0 5	4 27	0 8	12 52	0 16	33 5	15 45	14 1	14 8	1 22		n.a.
S 21	13 33	8 0	3 52	17 46	1 32	19 4	1 23	28 32	4 20	24 45	1 38	10 33	0 5	4 26	0 8	12 51	0 16	33 5	15 45	14 1	14 6	1 25		n.a.
S 22	13 53	2 25	3 3	17 45	1 46	19 26	1 23	28 35	4 23	24 44	1 37	10 36	0 5	4 25	0 8	12 51	0 16	33 6	15 44	14 1	14 5	1 29		n.a.
M23	14 13	3s15	2 7	17 42	2 1	19 47	1 24	28 38	4 26	24 42	1 37	10 39	0 5	4 24	0 8	12 50	0 17	33 6	15 44	14 1	14 4	1 32		n.a.
T 24	14 33	8 49	1 4	17 38	2 16	20 8	1 25	28 41	4 29	24 41	1 36	10 42	0 5	4 23	0 8	12 49	0 17	33 6	15 44	14 1	14 3	1 36		n.a.
W25	14 52	14 8	0s 1	17 32	2 30	20 28	1 25	28 44	4 32	24 39	1 36	10 45	0 5	4 22	0 8	12 49	0 17	33 7	15 44	14 1	14 2	1 39		n.a.
T 26	15 12	18 58	1 8	17 24	2 44	20 48	1 26	28 47	4 35	24 38	1 36	10 48	0 5	4 21	0 8	12 48	0 17	33 7	15 44	14 1	14 1	1 42		n.a.
F 27	15 31	23 5	2 11	17 15	2 57	21 7	1 26	28 50	4 37	24 36	1 36	10 51	0 4	4 21	0 8	12 48	0 17	33 8	15 44	14 1	14 0	1 46		n.a.
S 28	15 50	26 14	3 10	17 5	3 10	21 26	1 26	28 53	4 40	24 35	1 35	10 54	0 4	4 20	0 8	12 47	0 17	33 8	15 44	14 1	13 59	1 49		n.a.
S 29	16 8	28 9	4 0	16 54	3 21	21 43	1 27	28 56	4 43	24 33	1 35	10 57	0 4	4 19	0 8	12 47	0 17	33 8	15 44	14 1	13 58	1 53		n.a.
M30	16 27	28 38	4 40	16 42	3 32	22 1	1 27	28 59	4 46	24 32	1 35	11 0	0 4	4 18	0 8	12 46	0 17	33 9	15 44	14 0	13 57	1 56		n.a.
T 31	16s45	27s32	5s 6	16s30	3n42	22s17	1s27	29n 2	4n49	24s30	1s34	11s 3	0n 4	4n17	0s 8	12n45	0n17	33s 9	15s44	14n 0	13n56	2s 0		n.a.

Julian Day Number = -1122444.5, Delta T = 83h07m08s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°35'34, Lahiri = -110°28'35 Julian Calendar 1 Dec. 7787 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7787 BCE

The year -7786 astronomical counting style corresponds to year 7787 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7786 BCE (-7785) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 53 43	15♏33'47	4♒33	26°R31	1♐28	28♊17	18♑23	28♎ 7	10°R45	1°R48	19♏21	6°R 6	5♉51	10♎ 2	n.a.	W 1
T 2	2 57 40	16°32'16	18°11	26♏ 7	2°42	28°20	18°33	28°14	10♈43	1♉46	19°22	6°D 6	5°48	10° 9	n.a.	T 2
F 3	3 1 36	17°30'42	2♓ 9	25°38	3°56	28°22	18°42	28°22	10°41	1°44	19°24	6♉ 6	5°44	10°16	n.a.	F 3
S 4	3 5 33	18°29'06	16°25	25° 3	5° 9	28°23	18°52	28°30	10°39	1°43	19°25	6° 7	5°41	10°22	n.a.	S 4
S 5	3 9 29	19°27'28	0♈59	24°25	6°23	28°24	19° 2	28°37	10°37	1°41	19°27	6° 8	5°38	10°29	n.a.	S 5
M 6	3 13 26	20°25'47	15°45	23°44	7°36	28°R24	19°12	28°45	10°36	1°40	19°28	6° 9	5°35	10°36	n.a.	M 6
T 7	3 17 22	21°24'04	0♉39	23° 0	8°50	28°23	19°22	28°52	10°34	1°38	19°30	6°R 9	5°32	10°42	n.a.	T 7
W 8	3 21 19	22°22'18	15°32	22°14	10° 3	28°22	19°32	28°59	10°32	1°37	19°31	6° 9	5°28	10°49	n.a.	W 8
T 9	3 25 15	23°20'31	0♊17	21°28	11°17	28°20	19°42	29° 7	10°30	1°35	19°33	6° 8	5°25	10°56	n.a.	T 9
F 10	3 29 12	24°18'41	14°47	20°42	12°30	28°17	19°52	29°14	10°29	1°34	19°34	6° 7	5°22	11° 2	n.a.	F 10
S 11	3 33 8	25°16'50	28°56	19°58	13°44	28°13	20° 3	29°22	10°27	1°32	19°36	6° 4	5°19	11° 9	n.a.	S 11
S 12	3 37 5	26°14'57	12♋41	19°15	14°57	28° 9	20°13	29°29	10°25	1°31	19°37	6° 1	5°16	11°16	n.a.	S 12
M13	3 41 1	27°13'01	26° 0	18°34	16°11	28° 3	20°24	29°36	10°24	1°29	19°39	5°59	5°13	11°22	n.a.	M13
T 14	3 44 58	28°11'04	8♌54	17°57	17°24	27°57	20°34	29°43	10°22	1°28	19°40	5°57	5° 9	11°29	n.a.	T 14
W15	3 48 54	29° 9'05	21°26	17°23	18°38	27°51	20°45	29°51	10°21	1°26	19°42	5°55	5° 6	11°35	n.a.	W15
T 16	3 52 51	0♐ 7'05	3♍41	16°54	19°51	27°43	20°56	29°58	10°20	1°25	19°43	5°D55	5° 3	11°42	n.a.	T 16
F 17	3 56 47	1° 5'03	15°41	16°29	21° 4	27°35	21° 7	0♏ 5	10°18	1°24	19°45	5°56	5° 0	11°49	n.a.	F 17
S 18	4 0 44	2° 2'59	27°33	16° 8	22°17	27°26	21°18	0°12	10°17	1°22	19°46	5°57	4°57	11°55	n.a.	S 18
S 19	4 4 40	3° 0'53	9♎21	15°53	23°31	27°16	21°29	0°19	10°16	1°21	19°47	5°59	4°53	12° 2	n.a.	S 19
M20	4 8 37	3°58'45	21° 9	15°42	24°44	27° 5	21°40	0°26	10°14	1°20	19°49	6° 1	4°50	12° 9	n.a.	M20
T 21	4 12 33	4°56'36	3♏ 2	15°37	25°57	26°54	21°52	0°33	10°13	1°18	19°50	6°R 2	4°47	12°15	n.a.	T 21
W22	4 16 30	5°54'26	15° 3	15°D36	27°10	26°42	22° 3	0°40	10°12	1°17	19°52	6° 1	4°44	12°22	n.a.	W22
T 23	4 20 26	6°52'13	27°15	15°41	28°24	26°30	22°14	0°47	10°11	1°16	19°53	6° 0	4°41	12°29	n.a.	T 23
F 24	4 24 23	7°49'59	9♐39	15°50	29°37	26°16	22°26	0°54	10°10	1°14	19°55	5°56	4°38	12°35	n.a.	F 24
S 25	4 28 19	8°47'43	22°16	16° 4	0♑50	26° 2	22°37	1° 0	10° 9	1°13	19°56	5°52	4°34	12°42	n.a.	S 25
S 26	4 32 16	9°45'26	5♑ 7	16°23	2° 3	25°48	22°49	1° 7	10° 8	1°12	19°58	5°46	4°31	12°49	n.a.	S 26
M27	4 36 12	10°43'06	18°12	16°46	3°16	25°33	23° 1	1°14	10° 7	1°11	19°59	5°41	4°28	12°55	n.a.	M27
T 28	4 40 9	11°40'45	1♒31	17°14	4°29	25°17	23°13	1°21	10° 6	1°10	20° 0	5°35	4°25	13° 2	n.a.	T 28
W29	4 44 5	12°38'22	15° 2	17°45	5°42	25° 1	23°24	1°27	10° 6	1° 8	20° 2	5°31	4°22	13° 9	n.a.	W29
T 30	4 48 2	13°35'57	28°46	18°21	6°55	24°44	23°36	1°34	10° 5	1° 7	20° 3	5°29	4°19	13°15	n.a.	T 30
F 31	4 51 58	14♐33'29	12♓42	19♏ 1	8♑ 8	24♊27	23♑48	1♏40	10♈ 4	1♉ 6	20♏ 5	5°D28	4♉15	13♎22	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s 2	24s52	5s16	16s18	3n50	22s33	1s27	29n 5	4n52	24s28	1s34	11s 5	0n 4	4n17	0s 8	12n45	0n17	33s10	15s44	14n 0	13n54	2s 3		n.a.
T 2	17 20	20 46	5 10	16 5	3 57	22 49	1 27	29 8	4 55	24 27	1 34	11 8	0 4	4 16	0 8	12 44	0 17	33 10	15 44	14 0	13 53	2 6		n.a.
F 3	17 37	15 28	4 45	15 53	4 3	23 3	1 27	29 11	4 58	24 25	1 33	11 11	0 4	4 15	0 8	12 44	0 17	33 11	15 44	14 0	13 52	2 10		n.a.
S 4	17 54	9 13	4 2	15 41	4 7	23 17	1 27	29 14	5 1	24 23	1 33	11 14	0 4	4 14	0 8	12 43	0 17	33 11	15 44	14 0	13 51	2 13		n.a.
S 5	18 10	2 22	3 3	15 29	4 9	23 31	1 27	29 17	5 4	24 22	1 33	11 17	0 4	4 13	0 8	12 43	0 17	33 12	15 44	14 0	13 50	2 17		n.a.
M 6	18 26	4n43	1 50	15 18	4 10	23 43	1 26	29 20	5 6	24 20	1 32	11 20	0 4	4 13	0 8	12 42	0 17	33 12	15 44	14 1	13 49	2 20		n.a.
T 7	18 42	11 36	0 30	15 8	4 9	23 55	1 26	29 23	5 9	24 18	1 32	11 23	0 3	4 12	0 7	12 42	0 17	33 13	15 44	14 1	13 48	2 23		n.a.
W 8	18 58	17 51	0n52	14 59	4 6	24 6	1 26	29 25	5 12	24 16	1 32	11 25	0 3	4 11	0 7	12 41	0 17	33 13	15 44	14 1	13 47	2 27		n.a.
T 9	19 13	22 59	2 9	14 51	4 2	24 17	1 25	29 28	5 15	24 15	1 32	11 28	0 3	4 11	0 7	12 41	0 17	33 13	15 44	14 1	13 46	2 30		n.a.
F 10	19 28	26 36	3 17	14 44	3 56	24 27	1 25	29 31	5 17	24 13	1 31	11 31	0 3	4 10	0 7	12 40	0 17	33 14	15 44	14 0	13 45	2 34		n.a.
S 11	19 43	28 25	4 11	14 39	3 48	24 36	1 24	29 33	5 20	24 11	1 31	11 34	0 3	4 9	0 7	12 40	0 17	33 14	15 44	13 59	13 44	2 37		n.a.
S 12	19 57	28 24	4 49	14 36	3 40	24 44	1 23	29 36	5 23	24 9	1 31	11 37	0 3	4 9	0 7	12 39	0 17	33 15	15 44	13 58	13 42	2 41		n.a.
M13	20 11	26 43	5 10	14 34	3 30	24 51	1 23	29 38	5 25	24 7	1 31	11 39	0 3	4 8	0 7	12 39	0 17	33 15	15 44	13 57	13 41	2 44		n.a.
T 14	20 24	23 40	5 14	14 34	3 19	24 58	1 22	29 41	5 28	24 5	1 30	11 42	0 3	4 8	0 7	12 38	0 17	33 16	15 44	13 57	13 40	2 47		n.a.
W15	20 38	19 35	5 3	14 36	3 7	25 4	1 21	29 43	5 30	24 3	1 30	11 45	0 3	4 7	0 7	12 37	0 17	33 17	15 44	13 56	13 39	2 51		n.a.
T 16	20 50	14 47	4 39	14 40	2 54	25 10	1 20	29 45	5 33	24 1	1 30	11 47	0 3	4 6	0 7	12 37	0 17	33 17	15 45	13 56	13 38	2 54		n.a.
F 17	21 3	9 31	4 2	14 45	2 41	25 14	1 19	29 48	5 35	23 59	1 29	11 50	0 3	4 6	0 7	12 37	0 17	33 18	15 45	13 56	13 37	2 58		n.a.
S 18	21 15	3 59	3 16	14 53	2 27	25 18	1 18	29 50	5 37	23 57	1 29	11 53	0 2	4 5	0 7	12 36	0 17	33 18	15 45	13 57	13 36	3 1		n.a.
S 19	21 27	1s40	2 21	15 2	2 13	25 21	1 17	29 52	5 39	23 55	1 29	11 55	0 2	4 5	0 7	12 36	0 17	33 19	15 45	13 57	13 35	3 5		n.a.
M20	21 38	7 17	1 21	15 12	1 58	25 23	1 16	29 53	5 41	23 53	1 29	11 58	0 2	4 4	0 7	12 35	0 17	33 19	15 45	13 58	13 34	3 8		n.a.
T 21	21 49	12 41	0 16	15 24	1 44	25 25	1 14	29 55	5 43	23 51	1 28	12 1	0 2	4 4	0 7	12 35	0 17	33 20	15 45	13 58	13 33	3 11		n.a.
W22	22 0	17 40	0s49	15 38	1 30	25 25	1 13	29 57	5 45	23 49	1 28	12 3	0 2	4 4	0 7	12 34	0 17	33 20	15 45	13 58	13 31	3 15		n.a.
T 23	22 10	22 2	1 53	15 53	1 15	25 25	1 12	29 58	5 47	23 47	1 28	12 6	0 2	4 3	0 7	12 34	0 17	33 21	15 45	13 58	13 30	3 18		n.a.
F 24	22 20	25 29	2 53	16 9	1 1	25 24	1 10	29 59	5 49	23 44	1 28	12 8	0 2	4 3	0 7	12 33	0 17	33 21	15 45	13 56	13 29	3 22		n.a.
S 25	22 30	27 45	3 46	16 26	0 48	25 23	1 9	30 0	5 50	23 42	1 28	12 11	0 2	4 2	0 7	12 33	0 17	33 22	15 45	13 55	13 28	3 25		n.a.
S 26	22 39	28 35	4 28	16 45	0 34	25 20	1 7	30 1	5 52	23 40	1 27	12 13	0 2	4 2	0 7	12 32	0 17	33 22	15 46	13 53	13 27	3 29		n.a.
M27	22 47	27 50	4 56	17 4	0 21	25 17	1 6	30 2	5 53	23 38	1 27	12 16	0 2	4 2	0 7	12 32	0 17	33 23	15 46	13 51	13 26	3 32		n.a.
T 28	22 56	25 30	5 10	17 24	0 8	25 13	1 4	30 3	5 54	23 35	1 27	12 18	0 1	4 1	0 7	12 32	0 17	33 24	15 46	13 49	13 25	3 35		n.a.
W29	23 3	21 43	5 6	17 45	0s 4	25 8	1 2	30 3	5 55	23 33	1 27	12 21	0 1	4 1	0 7	12 31	0 17	33 24	15 46	13 48	13 24	3 39		n.a.
T 30	23 11	16 43	4 45	18 7	0 16	25 3	1 0	30 3	5 56	23 31	1 26	12 23	0 1	4 1	0 7	12 31	0 17	33 25	15 46	13 47	13 23	3 42		n.a.
F 31	23s18	10s48	4s 8	18s29	0s27	24s57	0s59	30n 3	5n57	23s28	1s26	12s26	0n 1	4n 0	0s 7	12n30	0n17	33s25	15s46	13n47	13n22	3s46		n.a.

Julian Day Number = -1122413.5, Delta T = 83h07m03s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°35'30, Lahiri = -110°28'30 Julian Calendar 1 Jan. 7786 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7787 BCE

The year -7785 astronomical counting style corresponds to year 7786 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7786 BCE (-7785) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 55 54	15♐31'00	26♓48	19♏44	9♑21	24°R 9	24♑ 0	1♏47	10°R 3	1°R 5	20♏ 6	5♉28	4♉12	13♎29	n.a.	S 1
S 2	4 59 51	16°28'29	11♈ 5	20°31	10°34	23♊52	24°13	1°53	10♈ 3	1♉ 4	20° 7	5°29	4° 9	13°35	n.a.	S 2
M 3	5 3 47	17°25'56	25°29	21°21	11°47	23°33	24°25	1°59	10° 2	1° 3	20° 9	5°30	4° 6	13°42	n.a.	M 3
T 4	5 7 44	18°23'22	9♉57	22°15	12°59	23°15	24°37	2° 6	10° 2	1° 2	20°10	5°R31	4° 3	13°49	n.a.	T 4
W 5	5 11 40	19°20'46	24°27	23°12	14°12	22°56	24°49	2°12	10° 1	1° 1	20°11	5°29	3°59	13°55	n.a.	W 5
T 6	5 15 37	20°18'08	8♊51	24°12	15°25	22°37	25° 2	2°18	10° 1	1° 0	20°13	5°26	3°56	14° 2	n.a.	T 6
F 7	5 19 33	21°15'29	23° 5	25°15	16°38	22°17	25°14	2°24	10° 1	0°59	20°14	5°20	3°53	14° 9	n.a.	F 7
S 8	5 23 30	22°12'49	7♋ 4	26°21	17°50	21°58	25°26	2°30	10° 0	0°58	20°15	5°14	3°50	14°15	n.a.	S 8
S 9	5 27 27	23°10'07	20°43	27°29	19° 3	21°38	25°39	2°36	10° 0	0°57	20°17	5° 6	3°47	14°22	n.a.	S 9
M10	5 31 23	24° 7'24	4♌ 0	28°41	20°15	21°19	25°52	2°42	10° 0	0°56	20°18	4°58	3°44	14°29	n.a.	M10
T 11	5 35 20	25° 4'40	16°55	29°55	21°28	20°59	26° 4	2°48	10° 0	0°56	20°19	4°51	3°40	14°35	n.a.	T 11
W12	5 39 16	26° 1'55	29°28	1♐11	22°40	20°39	26°17	2°54	10° 0	0°55	20°20	4°46	3°37	14°42	n.a.	W12
T 13	5 43 13	26°59'09	11♍44	2°31	23°53	20°20	26°30	2°59	10°D 0	0°54	20°22	4°43	3°34	14°49	n.a.	T 13
F 14	5 47 9	27°56'22	23°45	3°52	25° 5	20° 1	26°42	3° 5	10° 0	0°53	20°23	4°D41	3°31	14°55	n.a.	F 14
S 15	5 51 6	28°53'34	5♎38	5°17	26°18	19°41	26°55	3°10	10° 0	0°53	20°24	4°41	3°28	15° 2	n.a.	S 15
S 16	5 55 2	29°50'46	17°26	6°43	27°30	19°22	27° 8	3°16	10° 0	0°52	20°25	4°42	3°25	15° 9	n.a.	S 16
M17	5 58 59	0♑47'56	29°17	8°12	28°42	19° 3	27°21	3°21	10° 0	0°51	20°26	4°R43	3°21	15°15	n.a.	M17
T 18	6 2 55	1°45'06	11♏13	9°44	29°55	18°45	27°34	3°27	10° 1	0°51	20°28	4°43	3°18	15°22	n.a.	T 18
W19	6 6 52	2°42'14	23°20	11°17	1♒ 7	18°27	27°47	3°32	10° 1	0°50	20°29	4°41	3°15	15°28	n.a.	W19
T 20	6 10 48	3°39'23	5♐42	12°53	2°19	18° 9	28° 0	3°37	10° 1	0°50	20°30	4°37	3°12	15°35	n.a.	T 20
F 21	6 14 45	4°36'30	18°20	14°32	3°31	17°52	28°13	3°43	10° 2	0°49	20°31	4°31	3° 9	15°42	n.a.	F 21
S 22	6 18 41	5°33'36	1♑16	16°12	4°43	17°35	28°26	3°48	10° 2	0°48	20°32	4°22	3° 5	15°48	n.a.	S 22
S 23	6 22 38	6°30'42	14°29	17°55	5°55	17°18	28°39	3°53	10° 3	0°48	20°33	4°13	3° 2	15°55	n.a.	S 23
M24	6 26 34	7°27'47	27°58	19°41	7° 7	17° 3	28°52	3°58	10° 3	0°48	20°34	4° 2	2°59	16° 2	n.a.	M24
T 25	6 30 31	8°24'51	11♒40	21°28	8°19	16°47	29° 5	4° 2	10° 4	0°47	20°36	3°52	2°56	16° 8	n.a.	T 25
W26	6 34 27	9°21'53	25°33	23°18	9°31	16°33	29°19	4° 7	10° 5	0°47	20°37	3°44	2°53	16°15	n.a.	W26
T 27	6 38 24	10°18'55	9♓33	25°10	10°43	16°19	29°32	4°12	10° 5	0°46	20°38	3°39	2°50	16°22	n.a.	T 27
F 28	6 42 20	11♑15'56	23♓37	27♐ 4	11♒55	16♊ 5	29♑45	4♏16	10♈ 6	0♉46	20♏39	3♉35	2♉46	16♎28	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s25	4s16	3s14	18s52	0s38	24s50	0s57	30n 3	5n58	23s26	1s26	12s28	0n 1	4n 0	0s 7	12n30	0n17	33s26	15s46	13n47	13n20	3s49		n.a.
S 2	23 31	2n34	2 9	19 15	0 48	24 42	0 55	30 3	5 58	23 23	1 26	12 30	0 1	4 0	0 7	12 30	0 17	33 26	15 47	13 47	13 19	3 52		n.a.
M 3	23 37	9 20	0 54	19 38	0 58	24 34	0 53	30 2	5 58	23 21	1 26	12 33	0 1	4 0	0 7	12 29	0 17	33 27	15 47	13 48	13 18	3 56		n.a.
T 4	23 42	15 40	0n24	20 1	1 7	24 25	0 51	30 1	5 59	23 19	1 25	12 35	0 1	4 0	0 7	12 29	0 17	33 27	15 47	13 48	13 17	3 59		n.a.
W 5	23 47	21 8	1 41	20 24	1 16	24 15	0 48	30 0	5 59	23 16	1 25	12 37	0 1	4 0	0 7	12 29	0 17	33 28	15 47	13 47	13 16	4 3		n.a.
T 6	23 51	25 18	2 50	20 48	1 24	24 4	0 46	29 59	5 58	23 14	1 25	12 40	0 1	3 59	0 7	12 28	0 17	33 29	15 47	13 46	13 15	4 6		n.a.
F 7	23 56	27 51	3 48	21 11	1 31	23 53	0 44	29 58	5 58	23 11	1 25	12 42	0 1	3 59	0 7	12 28	0 17	33 29	15 47	13 44	13 14	4 10		n.a.
S 8	23 59	28 33	4 31	21 34	1 38	23 41	0 42	29 56	5 58	23 8	1 25	12 44	0 0	3 59	0 7	12 28	0 17	33 30	15 48	13 42	13 13	4 13		n.a.
S 9	24 3	27 28	4 58	21 56	1 44	23 29	0 39	29 54	5 57	23 6	1 24	12 46	0 0	3 59	0 7	12 27	0 17	33 30	15 48	13 39	13 12	4 16		n.a.
M10	24 5	24 51	5 7	22 19	1 50	23 15	0 37	29 52	5 56	23 3	1 24	12 48	0 0	3 59	0 7	12 27	0 17	33 31	15 48	13 36	13 10	4 20		n.a.
T 11	24 8	21 2	5 0	22 40	1 55	23 1	0 35	29 49	5 55	23 1	1 24	12 51	0 0	3 59	0 7	12 27	0 17	33 32	15 48	13 34	13 9	4 23		n.a.
W12	24 10	16 22	4 39	23 1	1 59	22 47	0 32	29 47	5 54	22 58	1 24	12 53	0 0	3 59	0 7	12 26	0 17	33 32	15 48	13 32	13 8	4 27		n.a.
T 13	24 11	11 9	4 6	23 22	2 3	22 32	0 30	29 44	5 53	22 55	1 24	12 55	0s 0	3 59	0 7	12 26	0 17	33 33	15 49	13 31	13 7	4 30		n.a.
F 14	24 13	5 38	3 22	23 42	2 6	22 16	0 27	29 41	5 52	22 53	1 24	12 57	0 0	3 59	0 7	12 26	0 17	33 33	15 49	13 31	13 6	4 33		n.a.
S 15	24 13	0s 2	2 30	24 0	2 9	21 59	0 24	29 38	5 50	22 50	1 23	12 59	0 0	3 59	0 7	12 26	0 17	33 34	15 49	13 31	13 5	4 37		n.a.
S 16	24 14	5 40	1 31	24 18	2 11	21 42	0 22	29 34	5 48	22 47	1 23	13 1	0 0	3 59	0 7	12 25	0 17	33 34	15 49	13 31	13 4	4 40		n.a.
M17	24 13	11 8	0 29	24 35	2 12	21 25	0 19	29 31	5 46	22 44	1 23	13 3	0 0	3 59	0 7	12 25	0 17	33 35	15 50	13 31	13 3	4 44		n.a.
T 18	24 13	16 14	0s35	24 50	2 13	21 6	0 16	29 27	5 44	22 41	1 23	13 5	0 1	3 59	0 7	12 25	0 17	33 36	15 50	13 31	13 1	4 47		n.a.
W19	24 12	20 48	1 38	25 5	2 13	20 48	0 14	29 23	5 42	22 39	1 23	13 7	0 1	4 0	0 7	12 25	0 17	33 36	15 50	13 31	13 0	4 51		n.a.
T 20	24 10	24 33	2 38	25 17	2 13	20 28	0 11	29 19	5 40	22 36	1 23	13 9	0 1	4 0	0 7	12 25	0 17	33 37	15 50	13 29	12 59	4 54		n.a.
F 21	24 9	27 12	3 31	25 29	2 12	20 8	0 8	29 15	5 37	22 33	1 22	13 11	0 1	4 0	0 7	12 24	0 17	33 37	15 51	13 27	12 58	4 57		n.a.
S 22	24 6	28 28	4 14	25 39	2 10	19 48	0 5	29 11	5 35	22 30	1 22	13 13	0 1	4 0	0 7	12 24	0 17	33 38	15 51	13 24	12 57	5 1		n.a.
S 23	24 4	28 9	4 45	25 47	2 7	19 27	0 2	29 6	5 32	22 27	1 22	13 15	0 1	4 0	0 7	12 24	0 17	33 38	15 51	13 21	12 56	5 4		n.a.
M24	24 0	26 10	5 1	25 53	2 4	19 6	0n 1	29 2	5 29	22 24	1 22	13 16	0 1	4 1	0 7	12 24	0 17	33 39	15 51	13 17	12 55	5 8		n.a.
T 25	23 57	22 38	5 0	25 57	2 1	18 44	0 3	28 57	5 26	22 21	1 22	13 18	0 1	4 1	0 7	12 24	0 17	33 40	15 52	13 14	12 54	5 11		n.a.
W26	23 53	17 49	4 42	26 0	1 56	18 21	0 6	28 53	5 23	22 18	1 22	13 20	0 1	4 1	0 6	12 24	0 17	33 40	15 52	13 11	12 53	5 14		n.a.
T 27	23 49	12 1	4 6	26 0	1 52	17 59	0 9	28 48	5 20	22 15	1 21	13 22	0 1	4 2	0 6	12 23	0 17	33 41	15 52	13 9	12 51	5 18		n.a.
F 28	23s44	5s35	3s15	25s58	1s46	17s35	0n12	28n43	5n16	22s12	1s21	13s23	0s 2	4n 2	0s 6	12n23	0n17	33s41	15s52	13n 8	12n50	5s21		n.a.

Julian Day Number = -1122382.5, Delta T = 83h06m58s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°35'26, Lahiri = -110°28'26 Julian Calendar 1 Feb. 7786 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7787 BCE

The year -7785 astronomical counting style corresponds to year 7786 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7786 BCE (-7785) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 46 17	12♉12'56	7♈45	29♐ 1	13♒ 7	15°R53	29♉58	4♏21	10♈ 7	0°R46	20♏40	3°D34	2♉43	16♎35	n.a.	S 1
S 2	6 50 13	13° 9'54	21°53	0♉59	14°18	15♊41	0♒12	4°25	10° 8	0♉46	20°41	3♉34	2°40	16°42	n.a.	S 2
M 3	6 54 10	14° 6'52	6♉ 2	3° 0	15°30	15°30	0°25	4°30	10° 9	0°45	20°42	3°R34	2°37	16°48	n.a.	M 3
T 4	6 58 7	15° 3'50	20° 9	5° 2	16°42	15°19	0°38	4°34	10°10	0°45	20°43	3°34	2°34	16°55	n.a.	T 4
W 5	7 2 3	16° 0'46	4♊14	7° 6	17°53	15°10	0°52	4°38	10°11	0°45	20°44	3°31	2°31	17° 2	n.a.	W 5
T 6	7 6 0	16°57'42	18°13	9°12	19° 5	15° 1	1° 5	4°42	10°12	0°45	20°44	3°25	2°27	17° 8	n.a.	T 6
F 7	7 9 56	17°54'37	2♋ 4	11°19	20°16	14°53	1°19	4°46	10°13	0°45	20°45	3°17	2°24	17°15	n.a.	F 7
S 8	7 13 53	18°51'32	15°42	13°27	21°27	14°46	1°32	4°50	10°14	0°45	20°46	3° 6	2°21	17°22	n.a.	S 8
S 9	7 17 49	19°48'26	29° 5	15°37	22°39	14°39	1°46	4°54	10°16	0°45	20°47	2°54	2°18	17°28	n.a.	S 9
M10	7 21 46	20°45'20	12♌11	17°47	23°50	14°33	1°59	4°58	10°17	0°D45	20°48	2°43	2°15	17°35	n.a.	M10
T 11	7 25 42	21°42'14	24°58	19°58	25° 1	14°29	2°13	5° 2	10°18	0°45	20°49	2°32	2°11	17°42	n.a.	T 11
W12	7 29 39	22°39'08	7♍27	22° 9	26°12	14°25	2°26	5° 5	10°20	0°45	20°50	2°23	2° 8	17°48	n.a.	W12
T 13	7 33 36	23°36'01	19°40	24°20	27°23	14°21	2°40	5° 9	10°21	0°45	20°50	2°17	2° 5	17°55	n.a.	T 13
F 14	7 37 32	24°32'55	1♎40	26°30	28°35	14°19	2°53	5°12	10°23	0°45	20°51	2°13	2° 2	18° 2	n.a.	F 14
S 15	7 41 29	25°29'48	13°33	28°41	29°45	14°18	3° 7	5°15	10°24	0°45	20°52	2°11	1°59	18° 8	n.a.	S 15
S 16	7 45 25	26°26'42	25°21	0♒50	0♓56	14°D17	3°21	5°19	10°26	0°45	20°53	2°11	1°56	18°15	n.a.	S 16
M17	7 49 22	27°23'36	7♏12	2°58	2° 7	14°17	3°34	5°22	10°27	0°46	20°53	2°11	1°52	18°21	n.a.	M17
T 18	7 53 18	28°20'30	19°10	5° 6	3°18	14°18	3°48	5°25	10°29	0°46	20°54	2°10	1°49	18°28	n.a.	T 18
W19	7 57 15	29°17'25	1♐21	7°11	4°29	14°20	4° 1	5°28	10°31	0°46	20°55	2° 8	1°46	18°35	n.a.	W19
T 20	8 1 12	0♒14'19	13°49	9°16	5°39	14°22	4°15	5°31	10°33	0°46	20°55	2° 3	1°43	18°41	n.a.	T 20
F 21	8 5 8	1°11'14	26°37	11°18	6°50	14°26	4°29	5°33	10°34	0°47	20°56	1°56	1°40	18°48	n.a.	F 21
S 22	8 9 5	2° 8'10	9♉47	13°19	8° 1	14°30	4°42	5°36	10°36	0°47	20°57	1°46	1°37	18°55	n.a.	S 22
S 23	8 13 1	3° 5'05	23°19	15°18	9°11	14°35	4°56	5°39	10°38	0°48	20°57	1°35	1°33	19° 1	n.a.	S 23
M24	8 16 58	4° 2'01	7♒11	17°15	10°22	14°41	5°10	5°41	10°40	0°48	20°58	1°23	1°30	19° 8	n.a.	M24
T 25	8 20 54	4°58'57	21°19	19°11	11°32	14°47	5°23	5°43	10°42	0°49	20°58	1°11	1°27	19°15	n.a.	T 25
W26	8 24 51	5°55'53	5♓37	21° 4	12°42	14°55	5°37	5°46	10°44	0°49	20°59	1° 2	1°24	19°21	n.a.	W26
T 27	8 28 48	6°52'49	20° 0	22°55	13°52	15° 3	5°50	5°48	10°46	0°50	21° 0	0°55	1°21	19°28	n.a.	T 27
F 28	8 32 44	7°49'45	4♈22	24°44	15° 3	15°12	6° 4	5°50	10°49	0°50	21° 0	0°51	1°17	19°35	n.a.	F 28
S 29	8 36 41	8°46'42	18°41	26°31	16°13	15°22	6°18	5°52	10°51	0°51	21° 0	0°49	1°14	19°41	n.a.	S 29
S 30	8 40 37	9°43'38	2♉53	28°15	17°23	15°32	6°31	5°54	10°53	0°51	21° 1	0°49	1°11	19°48	n.a.	S 30
M31	8 44 34	10♒40'35	16♉56	29♒58	18♓33	15♊43	6♒45	5♏55	10♈55	0♉52	21♏ 1	0♉49	1♉ 8	19♎55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s39	1n 9	2s13	25s54	1s40	17s12	0n15	28n38	5n13	22s 9	1s21	13s25	0s 2	4n 2	0s 6	12n23	0n17	33s42	15s53	13n 7	12n49	5s25		n.a.
S 2	23 33	7 51	1 2	25 47	1 33	16 47	0 18	28 34	5 9	22 6	1 21	13 27	0 2	4 3	0 6	12 23	0 17	33 43	15 53	13 7	12 48	5 28		n.a.
M 3	23 27	14 11	0n13	25 38	1 26	16 23	0 21	28 29	5 6	22 3	1 21	13 28	0 2	4 3	0 6	12 23	0 17	33 43	15 53	13 7	12 47	5 31		n.a.
T 4	23 21	19 46	1 27	25 27	1 19	15 58	0 24	28 24	5 2	22 0	1 21	13 30	0 2	4 3	0 6	12 23	0 17	33 44	15 54	13 7	12 46	5 35		n.a.
W 5	23 14	24 14	2 35	25 12	1 10	15 33	0 27	28 19	4 59	21 56	1 21	13 31	0 2	4 4	0 6	12 23	0 17	33 44	15 54	13 6	12 45	5 38		n.a.
T 6	23 7	27 14	3 33	24 56	1 2	15 7	0 31	28 14	4 55	21 53	1 21	13 33	0 2	4 4	0 6	12 23	0 17	33 45	15 54	13 4	12 44	5 42		n.a.
F 7	22 59	28 31	4 18	24 37	0 53	14 41	0 34	28 10	4 51	21 50	1 20	13 34	0 2	4 5	0 6	12 23	0 17	33 45	15 54	13 1	12 42	5 45		n.a.
S 8	22 51	28 1	4 47	24 15	0 43	14 15	0 37	28 5	4 47	21 47	1 20	13 36	0 2	4 5	0 6	12 23	0 17	33 46	15 55	12 57	12 41	5 49		n.a.
S 9	22 43	25 54	5 0	23 51	0 34	13 48	0 40	28 0	4 43	21 44	1 20	13 37	0 2	4 6	0 6	12 23	0 17	33 46	15 55	12 53	12 40	5 52		n.a.
M10	22 34	22 26	4 57	23 24	0 24	13 21	0 43	27 55	4 39	21 40	1 20	13 39	0 3	4 6	0 6	12 23	0 17	33 47	15 55	12 49	12 39	5 55		n.a.
T 11	22 25	17 59	4 38	22 56	0 14	12 54	0 46	27 51	4 35	21 37	1 20	13 40	0 3	4 7	0 6	12 23	0 17	33 48	15 56	12 45	12 38	5 59		n.a.
W12	22 15	12 51	4 7	22 25	0 4	12 26	0 49	27 46	4 31	21 34	1 20	13 41	0 3	4 8	0 6	12 23	0 17	33 48	15 56	12 42	12 37	6 2		n.a.
T 13	22 5	7 20	3 25	21 52	0n 6	11 58	0 52	27 42	4 27	21 30	1 20	13 43	0 3	4 8	0 6	12 23	0 17	33 49	15 56	12 40	12 36	6 6		n.a.
F 14	21 55	1 39	2 34	21 17	0 16	11 30	0 55	27 38	4 23	21 27	1 20	13 44	0 3	4 9	0 6	12 23	0 17	33 49	15 57	12 38	12 34	6 9		n.a.
S 15	21 44	4s 2	1 37	20 41	0 26	11 2	0 58	27 33	4 19	21 24	1 20	13 45	0 3	4 9	0 6	12 23	0 17	33 50	15 57	12 38	12 33	6 12		n.a.
S 16	21 33	9 34	0 36	20 3	0 36	10 33	1 1	27 29	4 15	21 20	1 20	13 47	0 3	4 10	0 6	12 23	0 17	33 50	15 57	12 38	12 32	6 16		n.a.
M17	21 22	14 47	0s27	19 24	0 45	10 4	1 4	27 25	4 10	21 17	1 19	13 48	0 3	4 11	0 6	12 23	0 17	33 51	15 58	12 38	12 31	6 19		n.a.
T 18	21 10	19 31	1 29	18 44	0 55	9 35	1 7	27 21	4 6	21 14	1 19	13 49	0 3	4 11	0 6	12 23	0 17	33 51	15 58	12 37	12 30	6 23		n.a.
W19	20 58	23 31	2 28	18 4	1 4	9 6	1 10	27 17	4 2	21 10	1 19	13 50	0 4	4 12	0 6	12 23	0 17	33 52	15 58	12 36	12 29	6 26		n.a.
T 20	20 46	26 32	3 21	17 22	1 12	8 37	1 13	27 13	3 58	21 7	1 19	13 51	0 4	4 13	0 6	12 24	0 17	33 52	15 59	12 35	12 28	6 29		n.a.
F 21	20 33	28 17	4 6	16 41	1 20	8 7	1 16	27 10	3 54	21 3	1 19	13 52	0 4	4 14	0 6	12 24	0 17	33 53	15 59	12 32	12 27	6 33		n.a.
S 22	20 20	28 29	4 39	15 59	1 28	7 38	1 19	27 6	3 50	21 0	1 19	13 53	0 4	4 14	0 6	12 24	0 17	33 53	15 59	12 29	12 25	6 36		n.a.
S 23	20 6	27 1	4 57	15 16	1 35	7 8	1 22	27 2	3 45	20 56	1 19	13 54	0 4	4 15	0 6	12 24	0 17	33 54	16 0	12 25	12 24	6 40		n.a.
M24	19 53	23 53	4 58	14 34	1 42	6 38	1 25	26 59	3 41	20 53	1 19	13 55	0 4	4 16	0 6	12 24	0 17	33 54	16 0	12 20	12 23	6 43		n.a.
T 25	19 39	19 18	4 42	13 52	1 48	6 8	1 27	26 56	3 37	20 49	1 19	13 56	0 4	4 17	0 6	12 24	0 17	33 55	16 0	12 16	12 22	6 46		n.a.
W26	19 24	13 34	4 8	13 10	1 53	5 38	1 30	26 53	3 33	20 46	1 19	13 57	0 4	4 18	0 6	12 25	0 17	33 55	16 1	12 13	12 21	6 50		n.a.
T 27	19 10	7 6	3 18	12 28	1 58	5 8	1 33	26 49	3 29	20 42	1 19	13 58	0 4	4 19	0 6	12 25	0 17	33 56	16 1	12 11	12 20	6 53		n.a.
F 28	18 55	0 15	2 15	11 47	2 3	4 37	1 36	26 46	3 25	20 39	1 19	13 58	0 5	4 19	0 6	12 25	0 17	33 56	16 2	12 9	12 19	6 56		n.a.
S 29	18 39	6n35	1 4	11 7	2 7	4 7	1 38	26 44	3 21	20 35	1 19	13 59	0 5	4 20	0 6	12 25	0 17	33 57	16 2	12 8	12 17	7 0		n.a.
S 30	18 24	13 3	0n11	10 27	2 10	3 36	1 41	26 41	3 17	20 31	1 18	14 0	0 5	4 21	0 6	12 25	0 17	33 57	16 2	12 8	12 16	7 3		n.a.
M31	18s 8	18n48	1n24	9s47	2n13	3s 6	1n43	26n38	3n13	20s28	1s18	14s 1	0s 5	4n22	0s 6	12n26	0n17	33s58	16s 3	12n 8	12n15	7s 7		n.a.

Julian Day Number = -1122354.5, Delta T = 83h06m53s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°35'22, Lahiri = -110°28'23 Julian Calendar 1 March 7786 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7787 BCE

The year -7785 astronomical counting style corresponds to year 7786 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7786 BCE (-7785) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 48 31	11♒37'31	0♊52	1♓39	19♓42	15♊55	6♒59	5♏57	10♈58	0♉53	21♏ 2	0°R48	1♉ 5	20♎ 1	n.a.	T 1
W 2	8 52 27	12°34'28	14°38	3°17	20°52	16° 8	7°12	5°59	11° 0	0°53	21° 2	0♉45	1° 2	20° 8	n.a.	W 2
T 3	8 56 24	13°31'26	28°15	4°54	22° 2	16°21	7°26	6° 0	11° 2	0°54	21° 3	0°39	0°58	20°15	n.a.	T 3
F 4	9 0 20	14°28'23	11♋41	6°28	23°11	16°35	7°39	6° 1	11° 5	0°55	21° 3	0°31	0°55	20°21	n.a.	F 4
S 5	9 4 17	15°25'22	24°56	8° 0	24°21	16°49	7°53	6° 3	11° 7	0°56	21° 3	0°20	0°52	20°28	n.a.	S 5
S 6	9 8 14	16°22'20	7♌59	9°31	25°30	17° 5	8° 6	6° 4	11°10	0°57	21° 3	0° 8	0°49	20°34	n.a.	S 6
M 7	9 12 10	17°19'20	20°47	10°59	26°40	17°21	8°20	6° 5	11°12	0°58	21° 4	29♈57	0°46	20°41	n.a.	M 7
T 8	9 16 7	18°16'20	3♍20	12°24	27°49	17°37	8°34	6° 6	11°15	0°59	21° 4	29°46	0°43	20°48	n.a.	T 8
W 9	9 20 3	19°13'20	15°40	13°48	28°58	17°54	8°47	6° 6	11°17	0°59	21° 4	29°37	0°39	20°54	n.a.	W 9
T 10	9 24 0	20°10'22	27°47	15° 9	0♈ 7	18°12	9° 1	6° 7	11°20	1° 0	21° 4	29°30	0°36	21° 1	n.a.	T 10
F 11	9 27 57	21° 7'24	9♎44	16°28	1°16	18°30	9°14	6° 8	11°23	1° 1	21° 5	29°26	0°33	21° 8	n.a.	F 11
S 12	9 31 53	22° 4'28	21°34	17°45	2°25	18°49	9°28	6° 8	11°26	1° 2	21° 5	29°24	0°30	21°14	n.a.	S 12
S 13	9 35 50	23° 1'33	3♏21	18°59	3°34	19° 8	9°41	6° 8	11°28	1° 4	21° 5	29°D24	0°27	21°21	n.a.	S 13
M14	9 39 47	23°58'39	15°11	20°11	4°43	19°28	9°54	6° 9	11°31	1° 5	21° 5	29°24	0°23	21°28	n.a.	M14
T 15	9 43 43	24°55'46	27° 9	21°21	5°51	19°49	10° 8	6° 9	11°34	1° 6	21° 5	29°R25	0°20	21°34	n.a.	T 15
W16	9 47 40	25°52'55	9♐20	22°28	7° 0	20°10	10°21	6°R 9	11°37	1° 7	21° 5	29°24	0°17	21°41	n.a.	W16
T 17	9 51 36	26°50'05	21°49	23°32	8° 8	20°32	10°34	6° 9	11°40	1° 8	21° 5	29°21	0°14	21°48	n.a.	T 17
F 18	9 55 33	27°47'16	4♑41	24°33	9°16	20°54	10°48	6° 9	11°43	1° 9	21° 5	29°16	0°11	21°54	n.a.	F 18
S 19	9 59 30	28°44'29	17°58	25°32	10°25	21°16	11° 1	6° 9	11°46	1°10	21°R 5	29° 9	0° 8	22° 1	n.a.	S 19
S 20	10 3 26	29°41'43	1♒40	26°27	11°33	21°39	11°14	6° 8	11°49	1°12	21° 5	29° 0	0° 4	22° 8	n.a.	S 20
M21	10 7 23	0♓38'58	15°47	27°19	12°41	22° 3	11°28	6° 8	11°52	1°13	21° 5	28°51	0° 1	22°14	n.a.	M21
T 22	10 11 19	1°36'14	0♓14	28° 8	13°49	22°27	11°41	6° 7	11°55	1°14	21° 5	28°42	29♈58	22°21	n.a.	T 22
W23	10 15 16	2°33'32	14°55	28°54	14°56	22°52	11°54	6° 6	11°58	1°16	21° 5	28°35	29°55	22°28	n.a.	W23
T 24	10 19 13	3°30'50	29°41	29°36	16° 4	23°17	12° 7	6° 6	12° 1	1°17	21° 5	28°29	29°52	22°34	n.a.	T 24
F 25	10 23 9	4°28'10	14♈27	0♈14	17°12	23°42	12°20	6° 5	12° 4	1°18	21° 5	28°27	29°48	22°41	n.a.	F 25
S 26	10 27 6	5°25'31	29° 4	0°49	18°19	24° 8	12°33	6° 4	12° 7	1°20	21° 5	28°D26	29°45	22°47	n.a.	S 26
S 27	10 31 3	6°22'53	13♉29	1°19	19°26	24°34	12°46	6° 3	12°11	1°21	21° 5	28°26	29°42	22°54	n.a.	S 27
M28	10 34 59	7°20'17	27°39	1°45	20°33	25° 1	12°59	6° 1	12°14	1°23	21° 4	28°27	29°39	23° 1	n.a.	M28
T 29	10 38 56	8°17'41	11♊33	2° 7	21°40	25°28	13°12	6° 0	12°17	1°24	21° 4	28°R28	29°36	23° 7	n.a.	T 29
W30	10 42 52	9♓15'07	25♊11	2♈24	22♈47	25♊56	13♒25	5♏59	12♈20	1♉26	21♏ 4	28♈26	29♈33	23♎14	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s52	23n29	2n32	9s 9	2n15	2s35	1n46	26n35	3n 9	20s24	1s18	14s 1	0s 5	4n23	0s 6	12n26	0n17	33s58	16s 3	12n 8	12n14	7s10		n.a.
W 2	17 35	26 47	3 30	8 31	2 17	2 5	1 48	26 33	3 5	20 20	1 18	14 2	0 5	4 24	0 6	12 26	0 17	33 59	16 3	12 7	12 13	7 13		n.a.
T 3	17 18	28 28	4 15	7 54	2 18	1 34	1 51	26 30	3 1	20 17	1 18	14 3	0 5	4 25	0 6	12 27	0 17	33 59	16 4	12 5	12 12	7 17		n.a.
F 4	17 2	28 26	4 45	7 18	2 18	1 4	1 53	26 28	2 57	20 13	1 18	14 3	0 5	4 26	0 6	12 27	0 17	34 0	16 4	12 2	12 11	7 20		n.a.
S 5	16 44	26 45	5 0	6 43	2 18	0 33	1 56	26 26	2 53	20 9	1 18	14 4	0 5	4 27	0 6	12 27	0 17	34 0	16 4	11 58	12 9	7 24		n.a.
S 6	16 27	23 40	4 58	6 9	2 17	0 3	1 58	26 24	2 49	20 6	1 18	14 4	0 6	4 28	0 6	12 27	0 17	34 1	16 5	11 54	12 8	7 27		n.a.
M 7	16 9	19 28	4 42	5 36	2 16	0n27	2 0	26 21	2 46	20 2	1 18	14 5	0 6	4 29	0 6	12 28	0 17	34 1	16 5	11 49	12 7	7 30		n.a.
T 8	15 51	14 30	4 12	5 4	2 14	0 58	2 2	26 19	2 42	19 58	1 18	14 5	0 6	4 30	0 6	12 28	0 17	34 1	16 6	11 45	12 6	7 34		n.a.
W 9	15 33	9 2	3 30	4 34	2 12	1 28	2 4	26 17	2 38	19 55	1 18	14 5	0 6	4 31	0 6	12 28	0 18	34 2	16 6	11 42	12 5	7 37		n.a.
T 10	15 14	3 20	2 40	4 4	2 9	1 58	2 6	26 15	2 34	19 51	1 18	14 6	0 6	4 32	0 6	12 29	0 18	34 2	16 6	11 40	12 4	7 40		n.a.
F 11	14 55	2s25	1 43	3 36	2 5	2 28	2 8	26 13	2 31	19 47	1 18	14 6	0 6	4 34	0 6	12 29	0 18	34 3	16 7	11 38	12 3	7 44		n.a.
S 12	14 36	8 2	0 42	3 9	2 1	2 58	2 10	26 11	2 27	19 43	1 18	14 6	0 6	4 35	0 6	12 30	0 18	34 3	16 7	11 37	12 1	7 47		n.a.
S 13	14 17	13 22	0s21	2 43	1 57	3 28	2 12	26 9	2 23	19 40	1 18	14 7	0 6	4 36	0 6	12 30	0 18	34 4	16 7	11 37	12 0	7 51		n.a.
M14	13 58	18 15	1 23	2 19	1 51	3 58	2 14	26 7	2 20	19 36	1 18	14 7	0 7	4 37	0 6	12 30	0 18	34 4	16 8	11 38	11 59	7 54		n.a.
T 15	13 38	22 29	2 22	1 56	1 46	4 27	2 15	26 6	2 16	19 32	1 18	14 7	0 7	4 38	0 6	12 31	0 18	34 4	16 8	11 38	11 58	7 57		n.a.
W16	13 18	25 49	3 16	1 35	1 39	4 57	2 17	26 4	2 13	19 28	1 18	14 7	0 7	4 39	0 6	12 31	0 18	34 5	16 9	11 37	11 57	8 1		n.a.
T 17	12 58	28 0	4 2	1 15	1 33	5 26	2 18	26 2	2 9	19 25	1 18	14 7	0 7	4 41	0 6	12 32	0 18	34 5	16 9	11 36	11 56	8 4		n.a.
F 18	12 38	28 46	4 37	0 56	1 25	5 55	2 20	26 0	2 6	19 21	1 18	14 7	0 7	4 42	0 6	12 32	0 18	34 5	16 9	11 34	11 54	8 7		n.a.
S 19	12 18	27 55	4 59	0 40	1 17	6 24	2 21	25 58	2 3	19 17	1 18	14 7	0 7	4 43	0 6	12 32	0 18	34 6	16 10	11 32	11 53	8 11		n.a.
S 20	11 57	25 22	5 4	0 25	1 9	6 53	2 22	25 57	1 59	19 13	1 18	14 7	0 7	4 44	0 6	12 33	0 18	34 6	16 10	11 29	11 52	8 14		n.a.
M21	11 36	21 15	4 51	0 11	1 0	7 21	2 23	25 55	1 56	19 9	1 18	14 7	0 7	4 45	0 6	12 33	0 18	34 6	16 10	11 25	11 51	8 17		n.a.
T 22	11 15	15 47	4 20	0n 0	0 50	7 49	2 24	25 53	1 53	19 6	1 18	14 7	0 8	4 47	0 5	12 34	0 18	34 7	16 11	11 22	11 50	8 21		n.a.
W23	10 54	9 22	3 31	0 10	0 40	8 17	2 25	25 51	1 49	19 2	1 18	14 7	0 8	4 48	0 5	12 34	0 18	34 7	16 11	11 19	11 49	8 24		n.a.
T 24	10 33	2 22	2 28	0 17	0 30	8 45	2 26	25 49	1 46	18 58	1 18	14 7	0 8	4 49	0 5	12 35	0 18	34 7	16 12	11 17	11 48	8 28		n.a.
F 25	10 11	4n44	1 14	0 23	0 19	9 13	2 27	25 47	1 43	18 54	1 18	14 7	0 8	4 50	0 5	12 35	0 18	34 8	16 12	11 16	11 46	8 31		n.a.
S 26	9 49	11 33	0n 3	0 27	0 7	9 40	2 27	25 46	1 40	18 50	1 18	14 7	0 8	4 52	0 5	12 36	0 18	34 8	16 12	11 16	11 45	8 34		n.a.
S 27	9 28	17 41	1 20	0 28	0s 5	10 7	2 28	25 44	1 37	18 46	1 18	14 6	0 8	4 53	0 5	12 36	0 18	34 8	16 13	11 16	11 44	8 38		n.a.
M28	9 6	22 44	2 30	0 28	0 17	10 34	2 28	25 42	1 34	18 43	1 18	14 6	0 8	4 54	0 5	12 37	0 18	34 9	16 13	11 17	11 43	8 41		n.a.
T 29	8 44	26 23	3 31	0 25	0 30	11 0	2 29	25 40	1 30	18 39	1 18	14 6	0 8	4 56	0 5	12 37	0 18	34 9	16 13	11 17	11 42	8 44		n.a.
W30	8s21	28n26	4n18	0n20	0s43	11n26	2n29	25n38	1n27	18s35	1s18	14s 5	0s 9	4n57	0s 5	12n38	0n18	34s 9	16s14	11n16	11n41	8s48		n.a.

Julian Day Number = -1122323.5, Delta T = 83h06m47s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°35'18, Lahiri = -110°28'18 Julian Calendar 1 Apr. 7786 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7786 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7786 BCE (-7785) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 46 49	10♓12'33	8♋33	2♈36	23♈54	26♊24	13♒38	5°R57	12♈24	1♉27	21°R 4	28°R23	29♈29	23♎21	n.a.	T 1
F 2	10 50 46	11°10'01	21°42	2°43	25° 1	26°52	13°51	5♏56	12°27	1°29	21♏ 3	28♈18	29°26	23°27	n.a.	F 2
S 3	10 54 42	12° 7'31	4♌36	2°R45	26° 7	27°21	14° 4	5°54	12°31	1°30	21° 3	28°11	29°23	23°34	n.a.	S 3
S 4	10 58 39	13° 5'01	17°18	2°41	27°13	27°50	14°16	5°52	12°34	1°32	21° 3	28° 3	29°20	23°41	n.a.	S 4
M 5	11 2 35	14° 2'34	29°48	2°33	28°19	28°19	14°29	5°50	12°37	1°34	21° 2	27°55	29°17	23°47	n.a.	M 5
T 6	11 6 32	15° 0'07	12♍ 6	2°19	29°25	28°49	14°42	5°48	12°41	1°35	21° 2	27°48	29°14	23°54	n.a.	T 6
W 7	11 10 29	15°57'42	24°14	1°59	0♉31	29°19	14°54	5°46	12°44	1°37	21° 2	27°42	29°10	24° 1	n.a.	W 7
T 8	11 14 25	16°55'19	6♎13	1°35	1°37	29°50	15° 7	5°44	12°48	1°39	21° 1	27°38	29° 7	24° 7	n.a.	T 8
F 9	11 18 22	17°52'58	18° 5	1° 5	2°42	0♋20	15°19	5°41	12°51	1°40	21° 1	27°36	29° 4	24°14	n.a.	F 9
S 10	11 22 19	18°50'39	29°53	0°31	3°48	0°51	15°32	5°39	12°55	1°42	21° 0	27°D36	29° 1	24°21	n.a.	S 10
S 11	11 26 15	19°48'21	11♏39	29♓52	4°53	1°23	15°44	5°37	12°58	1°44	21° 0	27°36	28°58	24°27	n.a.	S 11
M12	11 30 12	20°46'06	23°29	29° 9	5°58	1°55	15°57	5°34	13° 2	1°46	20°59	27°38	28°54	24°34	n.a.	M12
T 13	11 34 8	21°43'52	5♐27	28°23	7° 2	2°27	16° 9	5°31	13° 5	1°47	20°59	27°40	28°51	24°40	n.a.	T 13
W14	11 38 5	22°41'41	17°37	27°35	8° 7	2°59	16°21	5°28	13° 9	1°49	20°58	27°R41	28°48	24°47	n.a.	W14
T 15	11 42 2	23°39'32	0♑ 4	26°44	9°11	3°31	16°33	5°26	13°13	1°51	20°58	27°41	28°45	24°54	n.a.	T 15
F 16	11 45 58	24°37'25	12°53	25°53	10°15	4° 4	16°45	5°23	13°16	1°53	20°57	27°39	28°42	25° 0	n.a.	F 16
S 17	11 49 55	25°35'21	26° 8	25° 2	11°19	4°37	16°57	5°20	13°20	1°55	20°57	27°36	28°39	25° 7	n.a.	S 17
S 18	11 53 51	26°33'18	9♒50	24°13	12°23	5°11	17° 9	5°17	13°23	1°57	20°56	27°32	28°35	25°14	n.a.	S 18
M19	11 57 48	27°31'17	24° 0	23°25	13°26	5°45	17°21	5°13	13°27	1°59	20°55	27°28	28°32	25°20	n.a.	M19
T 20	12 1 45	28°29'19	8♓34	22°41	14°29	6°19	17°33	5°10	13°31	2° 1	20°55	27°24	28°29	25°27	n.a.	T 20
W21	12 5 41	29°27'23	23°26	22° 1	15°32	6°53	17°45	5° 7	13°34	2° 3	20°54	27°20	28°26	25°34	n.a.	W21
T 22	12 9 38	0♈25'28	8♈30	21°26	16°35	7°27	17°56	5° 3	13°38	2° 5	20°53	27°18	28°23	25°40	n.a.	T 22
F 23	12 13 34	1°23'36	23°34	20°57	17°38	8° 2	18° 8	5° 0	13°42	2° 6	20°53	27°D17	28°19	25°47	n.a.	F 23
S 24	12 17 31	2°21'46	8♉32	20°34	18°40	8°37	18°20	4°56	13°46	2° 8	20°52	27°17	28°16	25°54	n.a.	S 24
S 25	12 21 27	3°19'58	23°16	20°18	19°42	9°12	18°31	4°52	13°49	2°10	20°51	27°18	28°13	26° 0	n.a.	S 25
M26	12 25 24	4°18'11	7♊40	20°10	20°43	9°48	18°42	4°49	13°53	2°13	20°50	27°20	28°10	26° 7	n.a.	M26
T 27	12 29 21	5°16'27	21°42	20°D10	21°45	10°23	18°54	4°45	13°57	2°15	20°50	27°21	28° 7	26°14	n.a.	T 27
W28	12 33 17	6°14'44	5♋22	20°18	22°46	10°59	19° 5	4°41	14° 1	2°17	20°49	27°R21	28° 4	26°20	n.a.	W28
T 29	12 37 14	7°13'03	18°40	20°34	23°46	11°35	19°16	4°37	14° 4	2°19	20°48	27°21	28° 0	26°27	n.a.	T 29
F 30	12 41 10	8°11'24	1♌39	20°59	24°47	12°12	19°27	4°33	14° 8	2°21	20°47	27°20	27°57	26°33	n.a.	F 30
S 31	12 45 7	9♈ 9'47	14♌20	21♓32	25♉47	12♋48	19♒38	4♏29	14♈12	2♉23	20♏46	27♈18	27♈54	26♎40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s59	28n46	4n50	0n13	0s56	11n52	2n29	25n35	1n24	18s31	1s18	14s 5	0s 9	4n58	0s 5	12n39	0n18	34s 9	16s14	11n15	11n39	8s51		n.a.
F 2	7 37	27 26	5 6	0 3	1 10	12 17	2 29	25 33	1 22	18 27	1 18	14 4	0 9	5 0	0 5	12 39	0 18	34 10	16 14	11 13	11 38	8 54		n.a.
S 3	7 14	24 41	5 6	0s 9	1 24	12 42	2 29	25 31	1 19	18 23	1 18	14 4	0 9	5 1	0 5	12 40	0 18	34 10	16 15	11 11	11 37	8 58		n.a.
S 4	6 51	20 45	4 51	0 23	1 38	13 7	2 29	25 29	1 16	18 20	1 18	14 3	0 9	5 3	0 5	12 40	0 18	34 10	16 15	11 8	11 36	9 1		n.a.
M 5	6 29	15 59	4 22	0 39	1 52	13 31	2 28	25 26	1 13	18 16	1 18	14 3	0 9	5 4	0 5	12 41	0 18	34 10	16 15	11 5	11 35	9 4		n.a.
T 6	6 6	10 38	3 41	0 57	2 5	13 55	2 28	25 24	1 10	18 12	1 18	14 2	0 9	5 5	0 5	12 42	0 18	34 11	16 16	11 2	11 34	9 8		n.a.
W 7	5 43	4 58	2 51	1 18	2 19	14 19	2 27	25 21	1 7	18 8	1 18	14 2	0 9	5 7	0 5	12 42	0 18	34 11	16 16	11 0	11 33	9 11		n.a.
T 8	5 20	0s49	1 53	1 40	2 32	14 42	2 26	25 19	1 4	18 4	1 18	14 1	0 10	5 8	0 5	12 43	0 18	34 11	16 16	10 59	11 31	9 14		n.a.
F 9	4 56	6 32	0 51	2 4	2 45	15 5	2 25	25 16	1 2	18 1	1 18	14 0	0 10	5 10	0 5	12 43	0 18	34 11	16 17	10 58	11 30	9 18		n.a.
S 10	4 33	12 0	0s12	2 29	2 57	15 27	2 24	25 13	0 59	17 57	1 18	14 0	0 10	5 11	0 5	12 44	0 18	34 11	16 17	10 58	11 29	9 21		n.a.
S 11	4 10	17 2	1 16	2 55	3 9	15 49	2 23	25 10	0 56	17 53	1 18	13 59	0 10	5 12	0 5	12 45	0 18	34 12	16 18	10 58	11 28	9 24		n.a.
M12	3 46	21 28	2 16	3 22	3 19	16 10	2 22	25 7	0 54	17 49	1 18	13 58	0 10	5 14	0 5	12 45	0 18	34 12	16 18	10 58	11 27	9 28		n.a.
T 13	3 23	25 4	3 12	3 49	3 28	16 31	2 21	25 4	0 51	17 45	1 18	13 57	0 10	5 15	0 5	12 46	0 18	34 12	16 18	10 59	11 26	9 31		n.a.
W14	2 59	27 36	3 59	4 17	3 36	16 52	2 19	25 1	0 49	17 42	1 18	13 57	0 10	5 17	0 5	12 47	0 18	34 12	16 18	10 59	11 24	9 34		n.a.
T 15	2 36	28 51	4 37	4 43	3 42	17 12	2 18	24 57	0 46	17 38	1 18	13 56	0 10	5 18	0 5	12 47	0 18	34 12	16 19	10 59	11 23	9 38		n.a.
F 16	2 12	28 36	5 2	5 8	3 47	17 31	2 16	24 54	0 44	17 34	1 18	13 55	0 11	5 20	0 5	12 48	0 18	34 12	16 19	10 59	11 22	9 41		n.a.
S 17	1 48	26 44	5 12	5 32	3 50	17 50	2 14	24 50	0 41	17 30	1 18	13 54	0 11	5 21	0 5	12 49	0 18	34 12	16 19	10 58	11 21	9 44		n.a.
S 18	1 25	23 15	5 5	5 54	3 52	18 9	2 12	24 46	0 39	17 27	1 18	13 53	0 11	5 23	0 5	12 49	0 18	34 13	16 20	10 56	11 20	9 48		n.a.
M19	1 1	18 20	4 40	6 13	3 52	18 27	2 10	24 43	0 36	17 23	1 18	13 52	0 11	5 24	0 5	12 50	0 18	34 13	16 20	10 55	11 19	9 51		n.a.
T 20	0 37	12 15	3 56	6 29	3 49	18 44	2 7	24 39	0 34	17 19	1 18	13 51	0 11	5 26	0 5	12 51	0 18	34 13	16 20	10 53	11 17	9 54		n.a.
W21	0 13	5 21	2 55	6 42	3 46	19 1	2 5	24 34	0 31	17 16	1 18	13 50	0 11	5 27	0 5	12 51	0 18	34 13	16 21	10 52	11 16	9 58		n.a.
T 22	0n11	1n56	1 41	6 52	3 40	19 17	2 2	24 30	0 29	17 12	1 18	13 49	0 11	5 29	0 5	12 52	0 18	34 13	16 21	10 51	11 15	10 1		n.a.
F 23	0 34	9 8	0 20	6 57	3 33	19 33	1 59	24 26	0 27	17 8	1 19	13 48	0 11	5 30	0 5	12 53	0 18	34 13	16 21	10 51	11 14	10 4		n.a.
S 24	0 58	15 47	1n 2	6 59	3 25	19 48	1 56	24 21	0 25	17 5	1 19	13 47	0 12	5 32	0 5	12 54	0 18	34 13	16 22	10 51	11 13	10 8		n.a.
S 25	1 22	21 26	2 18	6 56	3 15	20 3	1 53	24 16	0 22	17 1	1 19	13 45	0 12	5 33	0 5	12 54	0 18	34 13	16 22	10 51	11 11	10 11		n.a.
M26	1 46	25 40	3 24	6 49	3 4	20 17	1 50	24 12	0 20	16 57	1 19	13 44	0 12	5 35	0 5	12 55	0 18	34 13	16 22	10 52	11 10	10 14		n.a.
T 27	2 10	28 14	4 16	6 39	2 52	20 31	1 46	24 7	0 18	16 54	1 19	13 43	0 12	5 36	0 5	12 56	0 18	34 13	16 22	10 52	11 9	10 18		n.a.
W28	2 34	28 59	4 52	6 24	2 40	20 44	1 43	24 1	0 16	16 50	1 19	13 42	0 12	5 38	0 5	12 56	0 18	34 13	16 23	10 52	11 8	10 21		n.a.
T 29	2 57	28 1	5 12	6 5	2 26	20 56	1 39	23 56	0 14	16 47	1 19	13 41	0 12	5 39	0 5	12 57	0 18	34 13	16 23	10 52	11 7	10 24		n.a.
F 30	3 21	25 33	5 14	5 42	2 12	21 8	1 35	23 51	0 12	16 43	1 19	13 39	0 12	5 41	0 5	12 58	0 18	34 13	16 23	10 52	11 6	10 27		n.a.
S 31	3n45	21n52	5n 1	5s16	1s58	21n19	1n31	23n45	0n 9	16s40	1s19	13s38	0s13	5n42	0s 5	12n59	0n18	34s13	16s24	10n51	11n 4	10s31		n.a.

Julian Day Number = -1122293.5, Delta T = 83h06m42s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°35'14, Lahiri = -110°28'14 Julian Calendar 1 May 7786 BCE == Greg. Calendar 2 March 7786 BCE

The year -7785 astronomical counting style corresponds to year 7786 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7786 BCE

JUNE 7786 BCE (-7785) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 49 4	10♈ 8'11	26♌47	22♓12	26♉47	13♋25	19♒49	4°R25	14♈16	2♉25	20°R46	27°R15	27♈51	26♎47	n.a.	S 1
M 2	12 53 0	11° 6'38	9♍ 2	23° 1	27°46	14° 2	20° 0	4♏21	14°19	2°27	20♏45	27♈13	27°48	26°53	n.a.	M 2
T 3	12 56 57	12° 5'06	21° 7	23°57	28°45	14°39	20°11	4°16	14°23	2°29	20°44	27°10	27°45	27° 0	n.a.	T 3
W 4	13 0 53	13° 3'37	3♎ 4	25° 0	29°43	15°16	20°21	4°12	14°27	2°31	20°43	27° 9	27°41	27° 7	n.a.	W 4
T 5	13 4 50	14° 2'10	14°56	26° 9	0♊41	15°54	20°32	4° 8	14°31	2°33	20°42	27° 8	27°38	27°13	n.a.	T 5
F 6	13 8 46	15° 0'46	26°45	27°25	1°39	16°31	20°42	4° 3	14°35	2°36	20°41	27°D 7	27°35	27°20	n.a.	F 6
S 7	13 12 43	15°59'23	8♏32	28°47	2°36	17° 9	20°52	3°59	14°38	2°38	20°40	27° 7	27°32	27°27	n.a.	S 7
S 8	13 16 39	16°58'03	20°20	0♈14	3°33	17°47	21° 3	3°54	14°42	2°40	20°39	27° 8	27°29	27°33	n.a.	S 8
M 9	13 20 36	17°56'46	2♐13	1°46	4°30	18°25	21°13	3°50	14°46	2°42	20°38	27° 9	27°25	27°40	n.a.	M 9
T 10	13 24 33	18°55'31	14°13	3°21	5°25	19° 3	21°23	3°45	14°50	2°44	20°37	27°10	27°22	27°47	n.a.	T 10
W11	13 28 29	19°54'19	26°25	5° 1	6°21	19°42	21°33	3°41	14°53	2°46	20°36	27°11	27°19	27°53	n.a.	W11
T 12	13 32 26	20°53'09	8♑52	6°43	7°16	20°21	21°43	3°36	14°57	2°49	20°35	27°11	27°16	28° 0	n.a.	T 12
F 13	13 36 22	21°52'02	21°37	8°28	8°10	20°59	21°52	3°31	15° 1	2°51	20°34	27°R11	27°13	28° 7	n.a.	F 13
S 14	13 40 19	22°50'58	4♒46	10°15	9° 4	21°38	22° 2	3°27	15° 5	2°53	20°33	27°11	27°10	28°13	n.a.	S 14
S 15	13 44 15	23°49'56	18°20	12° 4	9°57	22°17	22°11	3°22	15° 8	2°55	20°32	27°11	27° 6	28°20	n.a.	S 15
M16	13 48 12	24°48'56	2♓20	13°54	10°49	22°57	22°21	3°17	15°12	2°58	20°31	27°11	27° 3	28°26	n.a.	M16
T 17	13 52 8	25°48'00	16°47	15°45	11°41	23°36	22°30	3°12	15°16	3° 0	20°30	27°11	27° 0	28°33	n.a.	T 17
W18	13 56 5	26°47'05	1♈36	17°37	12°33	24°15	22°39	3° 7	15°20	3° 2	20°29	27°D10	26°57	28°40	n.a.	W18
T 19	14 0 1	27°46'14	16°41	19°29	13°23	24°55	22°48	3° 3	15°23	3° 4	20°28	27°10	26°54	28°46	n.a.	T 19
F 20	14 3 58	28°45'24	1♉53	21°21	14°13	25°35	22°57	2°58	15°27	3° 7	20°27	27°R10	26°51	28°53	n.a.	F 20
S 21	14 7 54	29°44'37	17° 4	23°13	15° 2	26°15	23° 6	2°53	15°31	3° 9	20°26	27°10	26°47	29° 0	n.a.	S 21
S 22	14 11 51	0♉43'53	2♊ 3	25° 5	15°51	26°55	23°15	2°48	15°35	3°11	20°24	27°10	26°44	29° 6	n.a.	S 22
M23	14 15 48	1°43'11	16°42	26°56	16°39	27°35	23°23	2°43	15°38	3°13	20°23	27°10	26°41	29°13	n.a.	M23
T 24	14 19 44	2°42'31	0♋58	28°47	17°26	28°15	23°32	2°38	15°42	3°16	20°22	27° 9	26°38	29°20	n.a.	T 24
W25	14 23 41	3°41'53	14°47	0♉38	18°12	28°56	23°40	2°34	15°46	3°18	20°21	27° 9	26°35	29°26	n.a.	W25
T 26	14 27 37	4°41'17	28°10	2°28	18°57	29°36	23°48	2°29	15°49	3°20	20°20	27° 8	26°31	29°33	n.a.	T 26
F 27	14 31 34	5°40'43	11♌ 7	4°17	19°41	0♌17	23°56	2°24	15°53	3°22	20°19	27°D 8	26°28	29°40	n.a.	F 27
S 28	14 35 30	6°40'11	23°44	6° 5	20°24	0°58	24° 4	2°19	15°56	3°24	20°18	27° 9	26°25	29°46	n.a.	S 28
S 29	14 39 27	7°39'41	6♍ 3	7°53	21° 6	1°39	24°12	2°14	16° 0	3°27	20°16	27° 9	26°22	29°53	n.a.	S 29
M30	14 43 23	8♉39'14	18♍ 9	9♉40	21♊47	2♌20	24♒19	2♏ 9	16♈ 4	3♉29	20♏15	27♈11	26♈19	29♎59	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n 9	17n16	4n34	4s46	1s43	21n29	1n27	23n39	0n 7	16s36	1s19	13s37	0s13	5n44	0s 5	12n59	0n18	34s13	16s24	10n50	11n 3	10s34		n.a.
M 2	4 32	12 4	3 55	4 13	1 29	21 39	1 23	23 33	0 5	16 33	1 19	13 35	0 13	5 45	0 5	13 0	0 18	34 13	16 24	10 49	11 2	10 37		n.a.
T 3	4 56	6 28	3 6	3 37	1 14	21 48	1 18	23 27	0 3	16 29	1 19	13 34	0 13	5 47	0 5	13 1	0 18	34 13	16 24	10 48	11 1	10 41		n.a.
W 4	5 19	0 42	2 9	2 58	1 0	21 57	1 13	23 21	0 1	16 26	1 19	13 33	0 13	5 48	0 5	13 2	0 18	34 13	16 25	10 48	11 0	10 44		n.a.
T 5	5 43	5s 3	1 7	2 16	0 45	22 5	1 8	23 15	0s 1	16 23	1 19	13 31	0 13	5 50	0 5	13 3	0 18	34 13	16 25	10 47	10 59	10 47		n.a.
F 6	6 6	10 37	0 2	1 32	0 31	22 12	1 3	23 8	0 2	16 19	1 20	13 30	0 13	5 51	0 5	13 3	0 18	34 13	16 25	10 47	10 57	10 51		n.a.
S 7	6 29	15 48	1s 3	0 46	0 18	22 19	0 58	23 1	0 4	16 16	1 20	13 28	0 13	5 53	0 5	13 4	0 18	34 13	16 25	10 47	10 56	10 54		n.a.
S 8	6 53	20 26	2 5	0n 1	0 5	22 25	0 53	22 54	0 6	16 13	1 20	13 27	0 14	5 54	0 5	13 5	0 18	34 13	16 25	10 47	10 55	10 57		n.a.
M 9	7 16	24 16	3 3	0 50	0n 7	22 31	0 47	22 47	0 8	16 9	1 20	13 25	0 14	5 56	0 5	13 6	0 18	34 13	16 26	10 48	10 54	11 0		n.a.
T 10	7 39	27 7	3 53	1 40	0 19	22 36	0 41	22 40	0 10	16 6	1 20	13 24	0 14	5 57	0 5	13 6	0 18	34 13	16 26	10 48	10 53	11 4		n.a.
W11	8 2	28 44	4 33	2 31	0 30	22 40	0 35	22 32	0 12	16 3	1 20	13 22	0 14	5 59	0 5	13 7	0 18	34 13	16 26	10 48	10 51	11 7		n.a.
T 12	8 25	28 56	5 1	3 22	0 40	22 43	0 29	22 25	0 14	16 0	1 20	13 21	0 14	6 0	0 5	13 8	0 18	34 12	16 26	10 49	10 50	11 10		n.a.
F 13	8 48	27 37	5 16	4 14	0 50	22 46	0 23	22 17	0 15	15 56	1 20	13 19	0 14	6 2	0 5	13 9	0 18	34 12	16 26	10 49	10 49	11 14		n.a.
S 14	9 10	24 47	5 15	5 5	0 59	22 49	0 16	22 9	0 17	15 53	1 20	13 18	0 14	6 3	0 5	13 10	0 18	34 12	16 27	10 49	10 48	11 17		n.a.
S 15	9 33	20 30	4 56	5 57	1 7	22 50	0 9	22 1	0 19	15 50	1 20	13 16	0 14	6 5	0 5	13 10	0 18	34 12	16 27	10 48	10 47	11 20		n.a.
M16	9 55	15 0	4 20	6 48	1 14	22 51	0 3	21 53	0 20	15 47	1 21	13 15	0 15	6 6	0 5	13 11	0 18	34 12	16 27	10 48	10 46	11 23		n.a.
T 17	10 17	8 32	3 26	7 38	1 21	22 52	0s 4	21 44	0 22	15 44	1 21	13 13	0 15	6 8	0 5	13 12	0 18	34 12	16 27	10 48	10 44	11 27		n.a.
W18	10 39	1 26	2 17	8 28	1 27	22 52	0 12	21 35	0 24	15 41	1 21	13 12	0 15	6 9	0 5	13 13	0 18	34 12	16 27	10 48	10 43	11 30		n.a.
T 19	11 1	5n53	0 58	9 17	1 32	22 51	0 19	21 27	0 25	15 38	1 21	13 10	0 15	6 11	0 5	13 14	0 18	34 11	16 28	10 48	10 42	11 33		n.a.
F 20	11 23	12 56	0n26	10 4	1 36	22 49	0 27	21 17	0 27	15 35	1 21	13 8	0 15	6 12	0 5	13 14	0 18	34 11	16 28	10 48	10 41	11 36		n.a.
S 21	11 45	19 13	1 48	10 51	1 40	22 47	0 35	21 8	0 28	15 32	1 21	13 7	0 15	6 14	0 5	13 15	0 18	34 11	16 28	10 48	10 40	11 40		n.a.
S 22	12 6	24 13	3 2	11 37	1 43	22 45	0 43	20 59	0 30	15 30	1 21	13 5	0 15	6 15	0 5	13 16	0 18	34 11	16 28	10 48	10 38	11 43		n.a.
M23	12 28	27 33	4 2	12 21	1 46	22 42	0 51	20 49	0 31	15 27	1 21	13 4	0 15	6 17	0 5	13 17	0 18	34 11	16 28	10 48	10 37	11 46		n.a.
T 24	12 49	28 59	4 45	13 4	1 48	22 38	0 59	20 40	0 33	15 24	1 22	13 2	0 15	6 18	0 5	13 18	0 18	34 10	16 28	10 48	10 36	11 49		n.a.
W25	13 10	28 31	5 10	13 46	1 49	22 34	1 8	20 30	0 34	15 21	1 22	13 0	0 16	6 20	0 5	13 18	0 18	34 10	16 28	10 48	10 35	11 53		n.a.
T 26	13 30	26 23	5 17	14 26	1 50	22 29	1 17	20 20	0 36	15 19	1 22	12 59	0 16	6 21	0 5	13 19	0 18	34 10	16 28	10 47	10 34	11 56		n.a.
F 27	13 51	22 55	5 8	15 5	1 50	22 24	1 26	20 9	0 37	15 16	1 22	12 57	0 16	6 23	0 5	13 20	0 18	34 10	16 29	10 47	10 33	11 59		n.a.
S 28	14 11	18 29	4 44	15 43	1 50	22 18	1 35	19 59	0 39	15 13	1 22	12 55	0 16	6 24	0 5	13 21	0 18	34 9	16 29	10 48	10 31	12 2		n.a.
S 29	14 31	13 24	4 7	16 19	1 49	22 11	1 44	19 48	0 40	15 11	1 22	12 54	0 16	6 26	0 5	13 22	0 18	34 9	16 29	10 48	10 30	12 6		n.a.
M30	14n51	7n53	3n20	16n53	1n48	22n 5	1s54	19n37	0s41	15s 8	1s22	12s52	0s16	6n27	0s 5	13n22	0n18	34s 9	16s29	10n48	10n29	12s 9		n.a.

Julian Day Number = -1122262.5, Delta T = 83h06m37s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°35'10, Lahiri = -110°28'10 Julian Calendar 1 June 7786 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7786 BCE

The year -7785 astronomical counting style corresponds to year 7786 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7786 BCE (-7785) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 47 20	9♉38'48	0♎ 5	11♉26	22♊27	3♌ 1	24♒27	2°R 5	16♈ 7	3♉31	20°R14	27♈12	26♈16	0♏ 6	n.a.	T 1
W 2	14 51 16	10°38'25	11°56	13°11	23° 6	3°42	24°34	2♏ 0	16°11	3°33	20♏13	27°13	26°12	0°13	n.a.	W 2
T 3	14 55 13	11°38'04	23°44	14°55	23°44	4°23	24°41	1°55	16°14	3°36	20°12	27°R13	26° 9	0°19	n.a.	T 3
F 4	14 59 9	12°37'45	5♏32	16°39	24°20	5° 4	24°48	1°50	16°18	3°38	20°10	27°13	26° 6	0°26	n.a.	F 4
S 5	15 3 6	13°37'28	17°22	18°22	24°55	5°46	24°55	1°46	16°21	3°40	20° 9	27°12	26° 3	0°33	n.a.	S 5
S 6	15 7 2	14°37'14	29°16	20° 3	25°29	6°27	25° 2	1°41	16°25	3°42	20° 8	27°10	26° 0	0°39	n.a.	S 6
M 7	15 10 59	15°37'02	11♐17	21°45	26° 2	7° 9	25° 9	1°36	16°28	3°45	20° 7	27° 8	25°56	0°46	n.a.	M 7
T 8	15 14 55	16°36'53	23°26	23°25	26°33	7°51	25°15	1°32	16°32	3°47	20° 6	27° 4	25°53	0°53	n.a.	T 8
W 9	15 18 52	17°36'47	5♑46	25° 5	27° 2	8°32	25°21	1°27	16°35	3°49	20° 4	27° 1	25°50	0°59	n.a.	W 9
T 10	15 22 48	18°36'42	18°18	26°44	27°30	9°14	25°27	1°23	16°38	3°51	20° 3	26°58	25°47	1° 6	n.a.	T 10
F 11	15 26 45	19°36'41	1♒ 5	28°22	27°56	9°56	25°33	1°18	16°42	3°53	20° 2	26°56	25°44	1°13	n.a.	F 11
S 12	15 30 41	20°36'41	14°11	29°59	28°21	10°38	25°39	1°14	16°45	3°56	20° 1	26°55	25°41	1°19	n.a.	S 12
S 13	15 34 38	21°36'44	27°36	1♊36	28°44	11°20	25°45	1° 9	16°48	3°58	20° 0	26°D55	25°37	1°26	n.a.	S 13
M14	15 38 34	22°36'50	11♓24	3°12	29° 5	12° 2	25°50	1° 5	16°51	4° 0	19°58	26°56	25°34	1°33	n.a.	M14
T 15	15 42 31	23°36'58	25°34	4°47	29°24	12°45	25°56	1° 1	16°55	4° 2	19°57	26°57	25°31	1°39	n.a.	T 15
W16	15 46 27	24°37'09	10♈ 7	6°22	29°42	13°27	26° 1	0°56	16°58	4° 4	19°56	26°59	25°28	1°46	n.a.	W16
T 17	15 50 24	25°37'22	24°57	7°56	29°57	14° 9	26° 6	0°52	17° 1	4° 6	19°55	26°R59	25°25	1°53	n.a.	T 17
F 18	15 54 20	26°37'38	9♉59	9°30	0♋11	14°52	26°11	0°48	17° 4	4° 8	19°54	26°59	25°22	1°59	n.a.	F 18
S 19	15 58 17	27°37'56	25° 6	11° 2	0°22	15°34	26°15	0°44	17° 7	4°10	19°52	26°57	25°18	2° 6	n.a.	S 19
S 20	16 2 13	28°38'16	10♊ 7	12°35	0°31	16°17	26°20	0°40	17°10	4°13	19°51	26°53	25°15	2°12	n.a.	S 20
M21	16 6 10	29°38'38	24°54	14° 6	0°38	16°59	26°24	0°36	17°13	4°15	19°50	26°48	25°12	2°19	n.a.	M21
T 22	16 10 6	0♊39'02	9♋19	15°37	0°42	17°42	26°28	0°32	17°17	4°17	19°49	26°43	25° 9	2°26	n.a.	T 22
W23	16 14 3	1°39'28	23°18	17° 8	0°R45	18°25	26°32	0°28	17°19	4°19	19°48	26°38	25° 6	2°32	n.a.	W23
T 24	16 17 59	2°39'56	6♌48	18°37	0°45	19° 8	26°36	0°25	17°22	4°21	19°47	26°34	25° 2	2°39	n.a.	T 24
F 25	16 21 56	3°40'25	19°51	20° 7	0°42	19°51	26°39	0°21	17°25	4°23	19°45	26°31	24°59	2°46	n.a.	F 25
S 26	16 25 52	4°40'56	2♍30	21°35	0°37	20°33	26°43	0°18	17°28	4°25	19°44	26°D30	24°56	2°52	n.a.	S 26
S 27	16 29 49	5°41'29	14°48	23° 3	0°30	21°16	26°46	0°14	17°31	4°27	19°43	26°31	24°53	2°59	n.a.	S 27
M28	16 33 45	6°42'04	26°52	24°30	0°20	21°59	26°49	0°11	17°34	4°29	19°42	26°32	24°50	3° 6	n.a.	M28
T 29	16 37 42	7°42'40	8♎44	25°56	0° 8	22°42	26°52	0° 7	17°37	4°31	19°41	26°34	24°47	3°12	n.a.	T 29
W30	16 41 38	8°43'18	20°32	27°22	29♊53	23°26	26°54	0° 4	17°39	4°33	19°40	26°R35	24°43	3°19	n.a.	W30
T 31	16 45 35	9♊43'57	2♏19	28♊47	29♊36	24♌ 9	26♒57	0♏ 1	17♈42	4♉35	19♏38	26♈35	24♈40	3♏26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n11	2n10	2n25	17n27	1n47	21n57	2s 4	19n26	0s43	15s 6	1s22	12s51	0s16	6n28	0s 5	13n23	0n18	34s 9	16s29	10n49	10n28	12s12		n.a.
W 2	15 30	3s36	1 24	17 58	1 45	21 49	2 14	19 15	0 44	15 3	1 23	12 49	0 16	6 30	0 5	13 24	0 18	34 8	16 29	10 49	10 27	12 15		n.a.
T 3	15 49	9 13	0 19	18 29	1 43	21 41	2 24	19 4	0 45	15 1	1 23	12 47	0 17	6 31	0 5	13 25	0 18	34 8	16 29	10 49	10 25	12 19		n.a.
F 4	16 8	14 31	0s46	18 57	1 40	21 32	2 34	18 53	0 47	14 59	1 23	12 46	0 17	6 33	0 5	13 26	0 18	34 8	16 29	10 49	10 24	12 22		n.a.
S 5	16 27	19 19	1 49	19 25	1 37	21 23	2 45	18 41	0 48	14 57	1 23	12 44	0 17	6 34	0 4	13 26	0 18	34 7	16 29	10 49	10 23	12 25		n.a.
S 6	16 45	23 23	2 48	19 51	1 34	21 14	2 55	18 29	0 49	14 54	1 23	12 43	0 17	6 35	0 4	13 27	0 18	34 7	16 29	10 48	10 22	12 28		n.a.
M 7	17 3	26 30	3 40	20 15	1 30	21 4	3 6	18 17	0 50	14 52	1 23	12 41	0 17	6 37	0 4	13 28	0 18	34 7	16 29	10 47	10 21	12 32		n.a.
T 8	17 21	28 26	4 22	20 38	1 26	20 54	3 17	18 5	0 52	14 50	1 23	12 40	0 17	6 38	0 4	13 29	0 18	34 6	16 29	10 46	10 19	12 35		n.a.
W 9	17 39	28 59	4 53	21 0	1 22	20 43	3 29	17 53	0 53	14 48	1 24	12 38	0 17	6 40	0 4	13 30	0 19	34 6	16 29	10 45	10 18	12 38		n.a.
T 10	17 56	28 4	5 11	21 20	1 18	20 32	3 40	17 40	0 54	14 46	1 24	12 37	0 17	6 41	0 4	13 30	0 19	34 6	16 29	10 44	10 17	12 41		n.a.
F 11	18 13	25 40	5 14	21 38	1 13	20 21	3 52	17 28	0 55	14 44	1 24	12 35	0 17	6 42	0 4	13 31	0 19	34 5	16 29	10 43	10 16	12 44		n.a.
S 12	18 29	21 53	5 0	21 56	1 8	20 10	4 3	17 15	0 56	14 42	1 24	12 34	0 17	6 44	0 4	13 32	0 19	34 5	16 29	10 43	10 15	12 48		n.a.
S 13	18 46	16 55	4 31	22 12	1 3	19 58	4 15	17 2	0 57	14 40	1 24	12 32	0 18	6 45	0 4	13 33	0 19	34 5	16 29	10 42	10 13	12 51		n.a.
M14	19 2	10 58	3 45	22 26	0 58	19 47	4 27	16 49	0 58	14 39	1 24	12 31	0 18	6 46	0 4	13 34	0 19	34 4	16 29	10 43	10 12	12 54		n.a.
T 15	19 17	4 18	2 44	22 40	0 53	19 35	4 39	16 36	0 59	14 37	1 24	12 29	0 18	6 47	0 4	13 34	0 19	34 4	16 29	10 43	10 11	12 57		n.a.
W16	19 33	2n44	1 31	22 52	0 47	19 22	4 52	16 22	1 0	14 35	1 25	12 28	0 18	6 49	0 4	13 35	0 19	34 4	16 29	10 44	10 10	13 0		n.a.
T 17	19 48	9 48	0 11	23 2	0 41	19 10	5 4	16 9	1 1	14 34	1 25	12 26	0 18	6 50	0 4	13 36	0 19	34 3	16 29	10 44	10 9	13 4		n.a.
F 18	20 2	16 24	1n11	23 11	0 35	18 58	5 16	15 55	1 2	14 32	1 25	12 25	0 18	6 51	0 4	13 37	0 19	34 3	16 29	10 44	10 8	13 7		n.a.
S 19	20 17	22 3	2 28	23 19	0 29	18 45	5 29	15 41	1 3	14 30	1 25	12 23	0 18	6 52	0 4	13 37	0 19	34 2	16 29	10 43	10 6	13 10		n.a.
S 20	20 31	26 14	3 34	23 26	0 23	18 33	5 41	15 28	1 4	14 29	1 25	12 22	0 18	6 54	0 4	13 38	0 19	34 2	16 29	10 42	10 5	13 13		n.a.
M21	20 44	28 33	4 25	23 31	0 16	18 21	5 53	15 13	1 5	14 28	1 25	12 21	0 18	6 55	0 4	13 39	0 19	34 2	16 29	10 40	10 4	13 16		n.a.
T 22	20 57	28 50	4 57	23 36	0 10	18 8	6 6	14 59	1 6	14 26	1 26	12 20	0 18	6 56	0 4	13 40	0 19	34 1	16 29	10 38	10 3	13 20		n.a.
W23	21 10	27 15	5 11	23 39	0 3	17 56	6 18	14 45	1 7	14 25	1 26	12 18	0 19	6 57	0 4	13 40	0 19	34 1	16 29	10 36	10 2	13 23		n.a.
T 24	21 23	24 7	5 6	23 40	0s 3	17 44	6 30	14 30	1 8	14 24	1 26	12 17	0 19	6 58	0 4	13 41	0 19	34 0	16 29	10 35	10 0	13 26		n.a.
F 25	21 35	19 51	4 46	23 41	0 10	17 32	6 42	14 16	1 9	14 23	1 26	12 16	0 19	7 0	0 4	13 42	0 19	34 0	16 29	10 34	9 59	13 29		n.a.
S 26	21 46	14 50	4 12	23 41	0 17	17 20	6 54	14 1	1 10	14 22	1 26	12 15	0 19	7 1	0 4	13 42	0 19	34 0	16 29	10 33	9 58	13 32		n.a.
S 27	21 58	9 21	3 28	23 39	0 24	17 8	7 6	13 46	1 11	14 21	1 26	12 13	0 19	7 2	0 4	13 43	0 19	33 59	16 29	10 33	9 57	13 36		n.a.
M28	22 8	3 38	2 34	23 36	0 31	16 57	7 17	13 31	1 11	14 20	1 27	12 12	0 19	7 3	0 4	13 44	0 19	33 59	16 29	10 34	9 56	13 39		n.a.
T 29	22 19	2s 7	1 35	23 32	0 38	16 46	7 28	13 16	1 12	14 19	1 27	12 11	0 19	7 4	0 4	13 45	0 19	33 58	16 29	10 35	9 54	13 42		n.a.
W30	22 29	7 46	0 33	23 28	0 45	16 35	7 39	13 1	1 13	14 18	1 27	12 10	0 19	7 5	0 4	13 45	0 19	33 58	16 29	10 35	9 53	13 45		n.a.
T 31	22n38	13s 9	0s31	23n22	0s52	16n25	7s49	12n45	1s14	14s18	1s27	12s 9	0s19	7n 6	0s 4	13n46	0n19	33s57	16s28	10n35	9n52	13s48		n.a.

Julian Day Number = -1122232.5, Delta T = 83h06m32s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°35'06, Lahiri = -110°28'06 Julian Calendar 1 July 7786 BCE == Greg. Calendar 2 May 7786 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7786 BCE (-7785) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 49 31	10♊44'39	14♏ 8	0♋11	29°R17	24♌52	26♒59	29°R58	17♈45	4♉37	19°R37	26°R33	24♈37	3♏32	n.a.	F 1
S 2	16 53 28	11°45'22	26° 4	1°35	28♊55	25°35	27° 1	29♎55	17°47	4°38	19♏36	26♈29	24°34	3°39	n.a.	S 2
S 3	16 57 24	12°46'06	8♐ 8	2°57	28°31	26°18	27° 3	29°52	17°50	4°40	19°35	26°23	24°31	3°46	n.a.	S 3
M 4	17 1 21	13°46'53	20°21	4°18	28° 5	27° 2	27° 4	29°49	17°52	4°42	19°34	26°15	24°28	3°52	n.a.	M 4
T 5	17 5 17	14°47'42	2♑45	5°39	27°38	27°45	27° 6	29°47	17°55	4°44	19°33	26° 6	24°24	3°59	n.a.	T 5
W 6	17 9 14	15°48'32	15°21	6°58	27° 8	28°28	27° 7	29°44	17°57	4°46	19°32	25°56	24°21	4° 6	n.a.	W 6
T 7	17 13 10	16°49'24	28° 8	8°15	26°37	29°12	27° 8	29°42	18° 0	4°48	19°31	25°47	24°18	4°12	n.a.	T 7
F 8	17 17 7	17°50'18	11♒ 7	9°32	26° 4	29°55	27° 9	29°39	18° 2	4°49	19°30	25°40	24°15	4°19	n.a.	F 8
S 9	17 21 3	18°51'13	24°19	10°46	25°31	0♍38	27°10	29°37	18° 4	4°51	19°29	25°35	24°12	4°25	n.a.	S 9
S 10	17 25 0	19°52'11	7♓45	11°59	24°56	1°22	27°10	29°35	18° 7	4°53	19°28	25°32	24° 8	4°32	n.a.	S 10
M11	17 28 56	20°53'10	21°26	13°10	24°21	2° 5	27°10	29°33	18° 9	4°55	19°27	25°D31	24° 5	4°39	n.a.	M11
T 12	17 32 53	21°54'11	5♈23	14°18	23°45	2°49	27°R10	29°31	18°11	4°56	19°26	25°32	24° 2	4°45	n.a.	T 12
W13	17 36 49	22°55'14	19°35	15°24	23° 8	3°32	27°10	29°29	18°13	4°58	19°25	25°R32	23°59	4°52	n.a.	W13
T 14	17 40 46	23°56'19	4♉ 3	16°27	22°32	4°16	27°10	29°27	18°15	5° 0	19°24	25°32	23°56	4°59	n.a.	T 14
F 15	17 44 42	24°57'25	18°42	17°27	21°56	4°59	27° 9	29°25	18°17	5° 1	19°23	25°30	23°53	5° 5	n.a.	F 15
S 16	17 48 39	25°58'34	3♊28	18°23	21°21	5°43	27° 9	29°24	18°19	5° 3	19°22	25°25	23°49	5°12	n.a.	S 16
S 17	17 52 35	26°59'43	18°14	19°15	20°46	6°27	27° 8	29°22	18°21	5° 4	19°21	25°18	23°46	5°19	n.a.	S 17
M18	17 56 32	28° 0'54	2♋51	20° 3	20°12	7°10	27° 6	29°21	18°23	5° 6	19°20	25° 8	23°43	5°25	n.a.	M18
T 19	18 0 28	29° 2'07	17°13	20°45	19°40	7°54	27° 5	29°20	18°25	5° 7	19°19	24°57	23°40	5°32	n.a.	T 19
W20	18 4 25	0♋ 3'20	1♌12	21°21	19° 9	8°38	27° 4	29°19	18°27	5° 9	19°18	24°46	23°37	5°39	n.a.	W20
T 21	18 8 21	1° 4'34	14°46	21°50	18°39	9°21	27° 2	29°18	18°28	5°10	19°17	24°37	23°34	5°45	n.a.	T 21
F 22	18 12 18	2° 5'50	27°53	22°12	18°11	10° 5	27° 0	29°17	18°30	5°12	19°17	24°29	23°30	5°52	n.a.	F 22
S 23	18 16 14	3° 7'06	10♍36	22°25	17°45	10°49	26°58	29°16	18°32	5°13	19°16	24°24	23°27	5°59	n.a.	S 23
S 24	18 20 11	4° 8'23	22°57	22°R30	17°21	11°33	26°55	29°15	18°33	5°14	19°15	24°22	23°24	6° 5	n.a.	S 24
M25	18 24 7	5° 9'40	5♎ 1	22°25	16°59	12°16	26°53	29°15	18°35	5°16	19°14	24°D21	23°21	6°12	n.a.	M25
T 26	18 28 4	6°10'59	16°55	22°10	16°40	13° 0	26°50	29°14	18°36	5°17	19°13	24°21	23°18	6°19	n.a.	T 26
W27	18 32 0	7°12'18	28°42	21°43	16°22	13°44	26°47	29°14	18°38	5°18	19°13	24°R21	23°14	6°25	n.a.	W27
T 28	18 35 57	8°13'38	10♏30	21° 6	16° 8	14°28	26°44	29°14	18°39	5°20	19°12	24°20	23°11	6°32	n.a.	T 28
F 29	18 39 53	9°14'58	22°22	20°18	15°55	15°11	26°40	29°D14	18°40	5°21	19°11	24°17	23° 8	6°38	n.a.	F 29
S 30	18 43 50	10°16'19	4♐22	19°20	15°45	15°55	26°37	29°14	18°42	5°22	19°11	24°11	23° 5	6°45	n.a.	S 30
S 31	18 47 47	11♋17'41	16♐35	18♋12	15♊38	16♍39	26♒33	29♎14	18♈43	5♉23	19♏10	24♈ 1	23♈ 2	6♏52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n47	18s 6	1s34	23n15	0s59	16n15	7s59	12n30	1s15	14s17	1s27	12s 8	0s19	7n 7	0s 4	13n47	0n19	33s57	16s28	10n34	9n51	13s51		n.a.
S 2	22 56	22 22	2 32	23 7	1 6	16 5	8 8	12 14	1 15	14 16	1 27	12 7	0 20	7 8	0 4	13 47	0 19	33 56	16 28	10 33	9 50	13 55		n.a.
S 3	23 4	25 46	3 25	22 59	1 13	15 57	8 17	11 59	1 16	14 16	1 27	12 6	0 20	7 9	0 4	13 48	0 19	33 56	16 28	10 31	9 48	13 58		n.a.
M 4	23 12	28 0	4 9	22 50	1 20	15 48	8 25	11 43	1 17	14 15	1 28	12 5	0 20	7 10	0 4	13 49	0 19	33 55	16 28	10 28	9 47	14 1		n.a.
T 5	23 20	28 54	4 41	22 40	1 27	15 41	8 32	11 27	1 17	14 15	1 28	12 4	0 20	7 11	0 4	13 49	0 19	33 55	16 28	10 24	9 46	14 4		n.a.
W 6	23 26	28 18	5 1	22 29	1 34	15 33	8 39	11 11	1 18	14 15	1 28	12 3	0 20	7 12	0 4	13 50	0 19	33 55	16 28	10 20	9 45	14 7		n.a.
T 7	23 33	26 12	5 6	22 18	1 40	15 27	8 44	10 55	1 19	14 15	1 28	12 2	0 20	7 13	0 4	13 51	0 19	33 54	16 28	10 17	9 43	14 10		n.a.
F 8	23 39	22 43	4 55	22 6	1 47	15 21	8 49	10 38	1 19	14 14	1 28	12 2	0 20	7 14	0 4	13 51	0 19	33 54	16 27	10 14	9 42	14 13		n.a.
S 9	23 44	18 3	4 29	21 54	1 53	15 16	8 53	10 22	1 20	14 14	1 28	12 1	0 20	7 15	0 4	13 52	0 19	33 53	16 27	10 12	9 41	14 17		n.a.
S 10	23 49	12 26	3 47	21 41	2 0	15 12	8 56	10 6	1 21	14 14	1 29	12 0	0 20	7 16	0 4	13 53	0 19	33 53	16 27	10 11	9 40	14 20		n.a.
M11	23 54	6 7	2 52	21 29	2 6	15 9	8 58	9 49	1 21	14 14	1 29	12 0	0 20	7 17	0 4	13 53	0 19	33 52	16 27	10 11	9 39	14 23		n.a.
T 12	23 58	0n36	1 46	21 16	2 11	15 6	8 59	9 33	1 22	14 15	1 29	11 59	0 20	7 18	0 4	13 54	0 19	33 52	16 27	10 11	9 37	14 26		n.a.
W13	24 2	7 25	0 32	21 3	2 17	15 4	8 59	9 16	1 22	14 15	1 29	11 58	0 20	7 19	0 4	13 54	0 19	33 51	16 26	10 12	9 36	14 29		n.a.
T 14	24 5	14 0	0n45	20 50	2 22	15 4	8 58	8 59	1 23	14 15	1 29	11 58	0 21	7 19	0 4	13 55	0 19	33 51	16 26	10 11	9 35	14 32		n.a.
F 15	24 8	19 53	2 0	20 38	2 26	15 3	8 56	8 42	1 23	14 15	1 29	11 57	0 21	7 20	0 4	13 56	0 19	33 50	16 26	10 11	9 34	14 35		n.a.
S 16	24 10	24 37	3 8	20 26	2 31	15 4	8 53	8 25	1 24	14 16	1 29	11 57	0 21	7 21	0 4	13 56	0 19	33 50	16 26	10 9	9 33	14 38		n.a.
S 17	24 11	27 43	4 2	20 15	2 34	15 6	8 50	8 8	1 24	14 16	1 30	11 56	0 21	7 22	0 4	13 57	0 19	33 49	16 26	10 6	9 31	14 42		n.a.
M18	24 13	28 53	4 41	20 6	2 37	15 8	8 45	7 51	1 25	14 17	1 30	11 56	0 21	7 23	0 4	13 57	0 19	33 49	16 25	10 2	9 30	14 45		n.a.
T 19	24 13	28 2	5 0	19 57	2 39	15 12	8 39	7 34	1 25	14 17	1 30	11 55	0 21	7 23	0 4	13 58	0 19	33 48	16 25	9 58	9 29	14 48		n.a.
W20	24 14	25 26	5 1	19 50	2 41	15 16	8 32	7 17	1 26	14 18	1 30	11 55	0 21	7 24	0 4	13 58	0 19	33 48	16 25	9 54	9 28	14 51		n.a.
T 21	24 13	21 27	4 44	19 45	2 41	15 21	8 25	7 0	1 26	14 19	1 30	11 55	0 21	7 25	0 4	13 59	0 19	33 47	16 25	9 51	9 27	14 54		n.a.
F 22	24 13	16 33	4 13	19 42	2 41	15 26	8 17	6 42	1 27	14 20	1 30	11 55	0 21	7 25	0 4	13 59	0 19	33 47	16 25	9 48	9 25	14 57		n.a.
S 23	24 11	11 4	3 30	19 42	2 39	15 33	8 8	6 25	1 27	14 21	1 30	11 54	0 21	7 26	0 4	14 0	0 19	33 46	16 24	9 46	9 24	15 0		n.a.
S 24	24 10	5 18	2 39	19 44	2 35	15 40	7 59	6 7	1 28	14 21	1 31	11 54	0 21	7 27	0 4	14 0	0 20	33 46	16 24	9 45	9 23	15 3		n.a.
M25	24 7	0s32	1 41	19 50	2 30	15 48	7 49	5 50	1 28	14 22	1 31	11 54	0 21	7 27	0 4	14 1	0 20	33 45	16 24	9 45	9 22	15 6		n.a.
T 26	24 5	6 15	0 39	19 59	2 24	15 56	7 38	5 32	1 28	14 24	1 31	11 54	0 21	7 28	0 4	14 1	0 20	33 45	16 24	9 45	9 20	15 10		n.a.
W27	24 1	11 44	0s23	20 11	2 16	16 6	7 27	5 15	1 29	14 25	1 31	11 54	0 21	7 28	0 4	14 2	0 20	33 44	16 23	9 45	9 19	15 13		n.a.
T 28	23 58	16 47	1 24	20 27	2 5	16 16	7 16	4 57	1 29	14 26	1 31	11 54	0 22	7 29	0 4	14 2	0 20	33 44	16 23	9 44	9 18	15 16		n.a.
F 29	23 53	21 15	2 23	20 46	1 53	16 26	7 4	4 39	1 29	14 27	1 31	11 54	0 22	7 30	0 4	14 3	0 20	33 43	16 23	9 43	9 17	15 19		n.a.
S 30	23 49	24 54	3 15	21 9	1 39	16 37	6 52	4 22	1 30	14 29	1 31	11 54	0 22	7 30	0 4	14 3	0 20	33 43	16 22	9 41	9 16	15 22		n.a.
S 31	23n44	27s30	3s59	21n34	1s23	16n48	6s40	4n 4	1s30	14s30	1s31	11s54	0s22	7n31	0s 4	14n 4	0n20	33s42	16s22	9n37	9n14	15s25		n.a.

Julian Day Number = -1122201.5, Delta T = 83h06m27s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°35'02, Lahiri = -110°28'02 Julian Calendar 1 Aug. 7786 BCE == Greg. Calendar 2 June 7786 BCE

The year -7785 astronomical counting style corresponds to year 7786 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7786 BCE (-7785) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 51 43	12♋19'03	29♐ 2	16°R58	15°R33	17♍23	26°R29	29♎14	18♈44	5♉24	19°R 9	23°R50	22♈59	6♏58	n.a.	M 1
T 2	18 55 40	13°20'27	11♑44	15♋38	15°D30	18° 6	26♒25	29°15	18°45	5°25	19♏ 9	23♈36	22°55	7° 5	n.a.	T 2
W 3	18 59 36	14°21'50	24°40	14°15	15♊30	18°50	26°21	29°15	18°46	5°27	19° 8	23°22	22°52	7°12	n.a.	W 3
T 4	19 3 33	15°23'15	7♒50	12°53	15°33	19°34	26°16	29°16	18°47	5°28	19° 7	23° 9	22°49	7°18	n.a.	T 4
F 5	19 7 29	16°24'40	21°11	11°33	15°38	20°18	26°12	29°16	18°48	5°29	19° 7	22°58	22°46	7°25	n.a.	F 5
S 6	19 11 26	17°26'06	4♓42	10°19	15°45	21° 2	26° 7	29°17	18°49	5°30	19° 6	22°50	22°43	7°32	n.a.	S 6
S 7	19 15 22	18°27'32	18°21	9°13	15°55	21°45	26° 2	29°18	18°50	5°31	19° 6	22°44	22°40	7°38	n.a.	S 7
M 8	19 19 19	19°28'59	2♈ 9	8°17	16° 6	22°29	25°57	29°19	18°51	5°31	19° 5	22°42	22°36	7°45	n.a.	M 8
T 9	19 23 15	20°30'27	16° 4	7°30	16°20	23°13	25°52	29°20	18°51	5°32	19° 5	22°41	22°33	7°52	n.a.	T 9
W10	19 27 12	21°31'56	0♉ 6	6°55	16°36	23°57	25°46	29°22	18°52	5°33	19° 4	22°41	22°30	7°58	n.a.	W10
T 11	19 31 9	22°33'25	14°16	6°31	16°55	24°40	25°40	29°23	18°53	5°34	19° 4	22°40	22°27	8° 5	n.a.	T 11
F 12	19 35 5	23°34'55	28°31	6°19	17°15	25°24	25°35	29°25	18°53	5°35	19° 3	22°37	22°24	8°12	n.a.	F 12
S 13	19 39 2	24°36'25	12♊50	6°D16	17°37	26° 8	25°29	29°26	18°54	5°36	19° 3	22°31	22°20	8°18	n.a.	S 13
S 14	19 42 58	25°37'56	27° 9	6°24	18° 1	26°51	25°23	29°28	18°54	5°36	19° 3	22°22	22°17	8°25	n.a.	S 14
M15	19 46 55	26°39'27	11♋22	6°41	18°27	27°35	25°16	29°30	18°54	5°37	19° 2	22°11	22°14	8°32	n.a.	M15
T 16	19 50 51	27°40'59	25°23	7° 6	18°54	28°19	25°10	29°32	18°55	5°38	19° 2	21°58	22°11	8°38	n.a.	T 16
W17	19 54 48	28°42'30	9♌ 9	7°38	19°24	29° 3	25° 4	29°34	18°55	5°38	19° 1	21°45	22° 8	8°45	n.a.	W17
T 18	19 58 45	29°44'01	22°35	8°17	19°54	29°46	24°57	29°36	18°55	5°39	19° 1	21°33	22° 5	8°52	n.a.	T 18
F 19	20 2 41	0♌45'32	5♍38	9° 2	20°27	0♎30	24°50	29°38	18°55	5°39	19° 1	21°23	22° 1	8°58	n.a.	F 19
S 20	20 6 38	1°47'03	18°20	9°53	21° 1	1°14	24°43	29°41	18°55	5°40	19° 1	21°16	21°58	9° 5	n.a.	S 20
S 21	20 10 34	2°48'33	0♎42	10°48	21°36	1°57	24°36	29°43	18°R55	5°40	19° 0	21°12	21°55	9°12	n.a.	S 21
M22	20 14 31	3°50'03	12°48	11°47	22°13	2°41	24°29	29°46	18°55	5°41	19° 0	21°10	21°52	9°18	n.a.	M22
T 23	20 18 28	4°51'33	24°43	12°49	22°51	3°25	24°22	29°49	18°55	5°41	19° 0	21°D10	21°49	9°25	n.a.	T 23
W24	20 22 24	5°53'02	6♏31	13°55	23°30	4° 8	24°15	29°51	18°55	5°42	19° 0	21°R10	21°46	9°31	n.a.	W24
T 25	20 26 21	6°54'30	18°19	15° 4	24°10	4°52	24° 7	29°54	18°55	5°42	19° 0	21°10	21°42	9°38	n.a.	T 25
F 26	20 30 17	7°55'58	0♐12	16°15	24°52	5°36	24° 0	29°57	18°55	5°42	19° 0	21° 7	21°39	9°45	n.a.	F 26
S 27	20 34 14	8°57'25	12°16	17°28	25°35	6°19	23°52	0♏ 1	18°54	5°43	19° 0	21° 2	21°36	9°51	n.a.	S 27
S 28	20 38 11	9°58'52	24°34	18°44	26°19	7° 3	23°45	0° 4	18°54	5°43	19° 0	20°55	21°33	9°58	n.a.	S 28
M29	20 42 7	11° 0'18	7♑ 9	20° 1	27° 4	7°46	23°37	0° 7	18°54	5°43	19° 0	20°45	21°30	10° 5	n.a.	M29
T 30	20 46 4	12♌ 1'43	20♑ 4	21♋19	27♊50	8♎30	23♒29	0♏11	18♈53	5♉43	19°D 0	20♈33	21♈26	10♏11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n38	28s46	4s33	22n 1	1s 6	17n 0	6s27	3n46	1s30	14s31	1s31	11s54	0s22	7n31	0s 4	14n 4	0n20	33s42	16s22	9n33	9n13	15s28		n.a.
T 2	23 32	28 34	4 53	22 30	0 47	17 13	6 15	3 28	1 31	14 33	1 32	11 54	0 22	7 31	0 4	14 4	0 20	33 42	16 22	9 28	9 12	15 31		n.a.
W 3	23 25	26 48	4 59	22 59	0 28	17 25	6 2	3 10	1 31	14 35	1 32	11 55	0 22	7 32	0 4	14 5	0 20	33 41	16 21	9 22	9 11	15 34		n.a.
T 4	23 18	23 34	4 50	23 27	0 8	17 38	5 49	2 52	1 31	14 36	1 32	11 55	0 22	7 32	0 4	14 5	0 20	33 41	16 21	9 17	9 10	15 37		n.a.
F 5	23 11	19 4	4 25	23 54	0n12	17 52	5 36	2 34	1 31	14 38	1 32	11 55	0 22	7 33	0 4	14 6	0 20	33 40	16 21	9 13	9 8	15 40		n.a.
S 6	23 3	13 34	3 44	24 20	0 31	18 5	5 23	2 17	1 32	14 40	1 32	11 56	0 22	7 33	0 4	14 6	0 20	33 40	16 20	9 10	9 7	15 43		n.a.
S 7	22 54	7 21	2 50	24 43	0 49	18 19	5 10	1 59	1 32	14 42	1 32	11 56	0 22	7 33	0 4	14 6	0 20	33 39	16 20	9 8	9 6	15 46		n.a.
M 8	22 45	0 44	1 46	25 4	1 6	18 33	4 57	1 41	1 32	14 43	1 32	11 57	0 22	7 34	0 4	14 7	0 20	33 39	16 20	9 7	9 5	15 49		n.a.
T 9	22 36	5n59	0 35	25 23	1 22	18 47	4 44	1 23	1 32	14 45	1 32	11 57	0 22	7 34	0 4	14 7	0 20	33 38	16 20	9 7	9 3	15 52		n.a.
W10	22 26	12 29	0n39	25 38	1 36	19 2	4 32	1 5	1 32	14 47	1 32	11 58	0 22	7 34	0 4	14 7	0 20	33 38	16 19	9 7	9 2	15 55		n.a.
T 11	22 16	18 25	1 51	25 52	1 48	19 16	4 19	0 47	1 33	14 49	1 32	11 58	0 22	7 34	0 4	14 8	0 20	33 37	16 19	9 6	9 1	15 59		n.a.
F 12	22 5	23 21	2 57	26 3	1 58	19 30	4 7	0 28	1 33	14 51	1 32	11 59	0 23	7 35	0 4	14 8	0 20	33 37	16 19	9 5	9 0	16 2		n.a.
S 13	21 54	26 55	3 51	26 12	2 7	19 45	3 54	0 10	1 33	14 53	1 32	11 59	0 23	7 35	0 4	14 8	0 20	33 37	16 18	9 3	8 59	16 5		n.a.
S 14	21 43	28 43	4 31	26 19	2 14	19 59	3 42	0s 8	1 33	14 56	1 32	12 0	0 23	7 35	0 4	14 8	0 20	33 36	16 18	8 59	8 57	16 8		n.a.
M15	21 31	28 37	4 54	26 24	2 20	20 13	3 30	0 26	1 33	14 58	1 32	12 1	0 23	7 35	0 4	14 9	0 20	33 36	16 18	8 55	8 56	16 11		n.a.
T 16	21 18	26 39	4 59	26 27	2 25	20 27	3 19	0 44	1 33	15 0	1 32	12 2	0 23	7 35	0 4	14 9	0 20	33 35	16 17	8 50	8 55	16 14		n.a.
W17	21 6	23 8	4 46	26 28	2 28	20 41	3 7	1 2	1 34	15 2	1 32	12 2	0 23	7 35	0 4	14 9	0 20	33 35	16 17	8 45	8 54	16 17		n.a.
T 18	20 52	18 29	4 17	26 28	2 30	20 55	2 56	1 20	1 34	15 5	1 32	12 3	0 23	7 35	0 4	14 9	0 20	33 35	16 17	8 40	8 52	16 20		n.a.
F 19	20 39	13 4	3 36	26 26	2 31	21 9	2 44	1 38	1 34	15 7	1 32	12 4	0 23	7 36	0 4	14 10	0 20	33 34	16 16	8 36	8 51	16 23		n.a.
S 20	20 25	7 16	2 44	26 22	2 32	21 22	2 33	1 56	1 34	15 9	1 32	12 5	0 23	7 36	0 4	14 10	0 20	33 34	16 16	8 34	8 50	16 26		n.a.
S 21	20 10	1 19	1 46	26 17	2 31	21 35	2 22	2 14	1 34	15 12	1 32	12 6	0 23	7 36	0 4	14 10	0 20	33 33	16 16	8 32	8 49	16 29		n.a.
M22	19 56	4s33	0 44	26 11	2 30	21 48	2 12	2 32	1 34	15 14	1 32	12 7	0 23	7 36	0 4	14 10	0 20	33 33	16 15	8 31	8 48	16 32		n.a.
T 23	19 41	10 10	0s19	26 3	2 28	22 1	2 1	2 50	1 34	15 17	1 32	12 8	0 23	7 36	0 4	14 10	0 20	33 33	16 15	8 31	8 46	16 35		n.a.
W24	19 25	15 24	1 20	25 53	2 25	22 13	1 51	3 8	1 34	15 19	1 32	12 9	0 23	7 36	0 4	14 10	0 20	33 32	16 15	8 31	8 45	16 38		n.a.
T 25	19 9	20 4	2 19	25 42	2 22	22 25	1 41	3 26	1 34	15 22	1 32	12 10	0 23	7 35	0 4	14 11	0 20	33 32	16 14	8 31	8 44	16 41		n.a.
F 26	18 53	23 59	3 11	25 30	2 19	22 37	1 31	3 43	1 34	15 24	1 32	12 11	0 23	7 35	0 4	14 11	0 20	33 32	16 14	8 30	8 43	16 44		n.a.
S 27	18 36	26 55	3 56	25 17	2 15	22 48	1 22	4 1	1 34	15 27	1 32	12 13	0 23	7 35	0 4	14 11	0 20	33 31	16 14	8 28	8 41	16 47		n.a.
S 28	18 20	28 38	4 31	25 2	2 11	22 58	1 13	4 19	1 34	15 29	1 32	12 14	0 24	7 35	0 4	14 11	0 20	33 31	16 13	8 25	8 40	16 50		n.a.
M29	18 2	28 55	4 53	24 46	2 6	23 9	1 3	4 37	1 34	15 32	1 32	12 15	0 24	7 35	0 4	14 11	0 20	33 31	16 13	8 22	8 39	16 53		n.a.
T 30	17n45	27s39	5s 2	24n29	2n 1	23n18	0s54	4s55	1s34	15s35	1s32	12s16	0s24	7n35	0s 4	14n11	0n21	33s30	16s13	8n17	8n38	16s56		n.a.

Julian Day Number = -1122170.5, Delta T = 83h06m21s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°34'58, Lahiri = -110°27'58 Julian Calendar 1 Sept. 7786 BCE == Greg. Calendar 3 July 7786 BCE

The year -7785 astronomical counting style corresponds to year 7786 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7786 BCE (-7785) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 50 0	13♌ 3'07	3♒18	22♋39	28♊37	9♎13	23°R21	0♏14	18°R53	5♉43	19♏ 0	20°R21	21♈23	10♏18	n.a.	W 1
T 2	20 53 57	14° 4'31	16°51	24° 0	29°25	9°57	23♒13	0°18	18♈52	5°43	19° 0	20♈ 9	21°20	10°25	n.a.	T 2
F 3	20 57 54	15° 5'54	0♓38	25°22	0♋13	10°40	23° 5	0°22	18°51	5°43	19° 0	19°59	21°17	10°31	n.a.	F 3
S 4	21 1 50	16° 7'17	14°36	26°45	1° 3	11°24	22°57	0°25	18°51	5°R44	19° 0	19°52	21°14	10°38	n.a.	S 4
S 5	21 5 47	17° 8'38	28°41	28° 9	1°53	12° 7	22°49	0°29	18°50	5°44	19° 0	19°47	21°11	10°45	n.a.	S 5
M 6	21 9 43	18° 9'59	12♈49	29°34	2°45	12°50	22°41	0°33	18°49	5°43	19° 0	19°45	21° 7	10°51	n.a.	M 6
T 7	21 13 40	19°11'20	26°58	1♌ 0	3°37	13°34	22°33	0°38	18°48	5°43	19° 0	19°D45	21° 4	10°58	n.a.	T 7
W 8	21 17 37	20°12'40	11♉ 6	2°26	4°30	14°17	22°25	0°42	18°47	5°43	19° 0	19°46	21° 1	11° 5	n.a.	W 8
T 9	21 21 33	21°14'00	25°11	3°54	5°23	15° 0	22°17	0°46	18°46	5°43	19° 1	19°R46	20°58	11°11	n.a.	T 9
F 10	21 25 30	22°15'19	9♊14	5°21	6°17	15°44	22° 9	0°51	18°45	5°43	19° 1	19°45	20°55	11°18	n.a.	F 10
S 11	21 29 26	23°16'37	23°12	6°50	7°12	16°27	22° 1	0°55	18°44	5°43	19° 1	19°41	20°51	11°25	n.a.	S 11
S 12	21 33 23	24°17'55	7♋ 4	8°19	8° 8	17°10	21°53	1° 0	18°43	5°43	19° 1	19°35	20°48	11°31	n.a.	S 12
M13	21 37 20	25°19'11	20°49	9°48	9° 4	17°53	21°44	1° 4	18°42	5°42	19° 2	19°27	20°45	11°38	n.a.	M13
T 14	21 41 16	26°20'27	4♌23	11°18	10° 0	18°36	21°36	1° 9	18°41	5°42	19° 2	19°17	20°42	11°45	n.a.	T 14
W15	21 45 13	27°21'42	17°44	12°49	10°58	19°20	21°28	1°14	18°39	5°42	19° 2	19° 7	20°39	11°51	n.a.	W15
T 16	21 49 9	28°22'55	0♍50	14°20	11°55	20° 3	21°20	1°19	18°38	5°41	19° 3	18°58	20°36	11°58	n.a.	T 16
F 17	21 53 6	29°24'07	13°40	15°52	12°54	20°46	21°12	1°24	18°37	5°41	19° 3	18°51	20°32	12° 5	n.a.	F 17
S 18	21 57 3	0♍25'18	26°13	17°24	13°52	21°29	21° 4	1°29	18°35	5°40	19° 3	18°46	20°29	12°11	n.a.	S 18
S 19	22 0 59	1°26'27	8♎30	18°57	14°52	22°12	20°56	1°34	18°34	5°40	19° 4	18°43	20°26	12°18	n.a.	S 19
M20	22 4 56	2°27'35	20°34	20°30	15°51	22°55	20°49	1°39	18°32	5°39	19° 4	18°D43	20°23	12°25	n.a.	M20
T 21	22 8 53	3°28'41	2♏28	22° 4	16°51	23°38	20°41	1°45	18°31	5°39	19° 5	18°44	20°20	12°31	n.a.	T 21
W22	22 12 49	4°29'46	14°17	23°38	17°52	24°21	20°33	1°50	18°29	5°38	19° 5	18°45	20°17	12°38	n.a.	W22
T 23	22 16 46	5°30'49	26° 5	25°13	18°53	25° 4	20°25	1°56	18°28	5°38	19° 6	18°47	20°13	12°44	n.a.	T 23
F 24	22 20 42	6°31'50	7♐58	26°49	19°54	25°47	20°18	2° 1	18°26	5°37	19° 6	18°R47	20°10	12°51	n.a.	F 24
S 25	22 24 39	7°32'49	20° 1	28°25	20°56	26°30	20°10	2° 7	18°24	5°36	19° 7	18°46	20° 7	12°58	n.a.	S 25
S 26	22 28 36	8°33'47	2♑19	0♍ 2	21°58	27°13	20° 3	2°13	18°22	5°36	19° 8	18°43	20° 4	13° 4	n.a.	S 26
M27	22 32 32	9°34'43	14°56	1°39	23° 0	27°56	19°56	2°18	18°21	5°35	19° 8	18°39	20° 1	13°11	n.a.	M27
T 28	22 36 29	10°35'37	27°55	3°17	24° 3	28°38	19°49	2°24	18°19	5°34	19° 9	18°33	19°57	13°18	n.a.	T 28
W29	22 40 25	11°36'29	11♒17	4°56	25° 6	29°21	19°42	2°30	18°17	5°33	19°10	18°27	19°54	13°24	n.a.	W29
T 30	22 44 22	12°37'19	25° 3	6°36	26° 9	0♏ 4	19°35	2°36	18°15	5°33	19°10	18°21	19°51	13°31	n.a.	T 30
F 31	22 48 19	13♍38'07	9♓10	8♍16	27♋13	0♏47	19♒28	2♏42	18♈13	5♉32	19♏11	18♈15	19♈48	13♏38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n27	24s49	4s54	24n10	1n56	23n28	0s46	5s12	1s34	15s37	1s32	12s18	0s24	7n35	0s 4	14n11	0n21	33s30	16s12	8n12	8n37	16s59		n.a.
T 2	17 9	20 35	4 30	23 50	1 51	23 37	0 37	5 30	1 34	15 40	1 32	12 19	0 24	7 34	0 4	14 11	0 21	33 30	16 12	8 8	8 35	17 2		n.a.
F 3	16 50	15 11	3 50	23 29	1 45	23 45	0 29	5 48	1 34	15 42	1 32	12 21	0 24	7 34	0 4	14 11	0 21	33 29	16 11	8 4	8 34	17 5		n.a.
S 4	16 31	8 57	2 55	23 7	1 39	23 53	0 21	6 5	1 34	15 45	1 31	12 22	0 24	7 34	0 4	14 11	0 21	33 29	16 11	8 1	8 33	17 7		n.a.
S 5	16 12	2 13	1 50	22 44	1 34	24 0	0 13	6 23	1 34	15 48	1 31	12 24	0 24	7 34	0 4	14 11	0 21	33 29	16 11	7 59	8 32	17 10		n.a.
M 6	15 53	4n40	0 37	22 20	1 27	24 7	0 5	6 40	1 34	15 50	1 31	12 25	0 24	7 33	0 4	14 11	0 21	33 28	16 10	7 58	8 30	17 13		n.a.
T 7	15 33	11 19	0n38	21 55	1 21	24 13	0n 2	6 57	1 34	15 53	1 31	12 27	0 24	7 33	0 3	14 11	0 21	33 28	16 10	7 58	8 29	17 16		n.a.
W 8	15 13	17 25	1 51	21 29	1 15	24 19	0 9	7 15	1 34	15 56	1 31	12 28	0 24	7 33	0 3	14 11	0 21	33 28	16 10	7 59	8 28	17 19		n.a.
T 9	14 53	22 33	2 57	21 2	1 9	24 24	0 16	7 32	1 34	15 58	1 31	12 30	0 24	7 32	0 3	14 11	0 21	33 28	16 9	7 59	8 27	17 22		n.a.
F 10	14 33	26 24	3 52	20 34	1 2	24 28	0 23	7 49	1 34	16 1	1 31	12 31	0 24	7 32	0 3	14 11	0 21	33 27	16 9	7 58	8 25	17 25		n.a.
S 11	14 12	28 36	4 33	20 5	0 56	24 32	0 30	8 6	1 34	16 3	1 31	12 33	0 24	7 31	0 3	14 11	0 21	33 27	16 9	7 57	8 24	17 28		n.a.
S 12	13 51	29 0	4 58	19 35	0 49	24 35	0 36	8 23	1 33	16 6	1 30	12 35	0 24	7 31	0 3	14 11	0 21	33 27	16 8	7 54	8 23	17 31		n.a.
M13	13 30	27 35	5 5	19 4	0 43	24 37	0 42	8 40	1 33	16 9	1 30	12 37	0 24	7 31	0 3	14 11	0 21	33 27	16 8	7 51	8 22	17 34		n.a.
T 14	13 9	24 33	4 55	18 32	0 36	24 39	0 48	8 57	1 33	16 11	1 30	12 38	0 24	7 30	0 3	14 11	0 21	33 26	16 8	7 47	8 21	17 37		n.a.
W15	12 47	20 16	4 28	18 0	0 29	24 40	0 54	9 14	1 33	16 14	1 30	12 40	0 25	7 30	0 3	14 11	0 21	33 26	16 7	7 44	8 19	17 40		n.a.
T 16	12 25	15 4	3 48	17 26	0 23	24 40	1 0	9 31	1 33	16 16	1 30	12 42	0 25	7 29	0 3	14 11	0 21	33 26	16 7	7 40	8 18	17 43		n.a.
F 17	12 3	9 20	2 57	16 52	0 16	24 40	1 5	9 48	1 33	16 19	1 29	12 44	0 25	7 29	0 3	14 11	0 21	33 26	16 7	7 37	8 17	17 46		n.a.
S 18	11 41	3 21	1 58	16 17	0 10	24 39	1 11	10 4	1 33	16 21	1 29	12 46	0 25	7 28	0 3	14 11	0 21	33 25	16 6	7 35	8 16	17 49		n.a.
S 19	11 19	2s39	0 55	15 41	0 3	24 38	1 16	10 21	1 33	16 23	1 29	12 48	0 25	7 27	0 3	14 11	0 21	33 25	16 6	7 34	8 14	17 51		n.a.
M20	10 56	8 27	0s10	15 5	0s 3	24 36	1 21	10 37	1 32	16 26	1 29	12 50	0 25	7 27	0 3	14 10	0 21	33 25	16 6	7 34	8 13	17 54		n.a.
T 21	10 33	13 53	1 14	14 28	0 10	24 33	1 25	10 54	1 32	16 28	1 29	12 52	0 25	7 26	0 3	14 10	0 21	33 25	16 5	7 34	8 12	17 57		n.a.
W22	10 11	18 47	2 14	13 50	0 16	24 29	1 30	11 10	1 32	16 31	1 28	12 54	0 25	7 26	0 3	14 10	0 21	33 25	16 5	7 35	8 11	18 0		n.a.
T 23	9 47	22 58	3 8	13 12	0 22	24 25	1 34	11 26	1 32	16 33	1 28	12 56	0 25	7 25	0 3	14 10	0 21	33 25	16 5	7 36	8 9	18 3		n.a.
F 24	9 24	26 14	3 55	12 32	0 28	24 20	1 38	11 42	1 32	16 35	1 28	12 58	0 25	7 24	0 3	14 10	0 21	33 25	16 4	7 36	8 8	18 6		n.a.
S 25	9 1	28 22	4 32	11 53	0 34	24 14	1 42	11 58	1 31	16 37	1 28	13 0	0 25	7 24	0 3	14 9	0 21	33 24	16 4	7 35	8 7	18 9		n.a.
S 26	8 37	29 10	4 58	11 12	0 40	24 7	1 46	12 14	1 31	16 40	1 27	13 2	0 25	7 23	0 3	14 9	0 21	33 24	16 4	7 34	8 6	18 12		n.a.
M27	8 14	28 29	5 9	10 31	0 46	24 0	1 50	12 30	1 31	16 42	1 27	13 4	0 25	7 22	0 3	14 9	0 21	33 24	16 3	7 32	8 4	18 15		n.a.
T 28	7 50	26 15	5 6	9 50	0 52	23 53	1 53	12 45	1 31	16 44	1 27	13 6	0 25	7 22	0 3	14 9	0 21	33 24	16 3	7 30	8 3	18 17		n.a.
W29	7 26	22 32	4 46	9 8	0 57	23 44	1 57	13 1	1 31	16 46	1 27	13 8	0 25	7 21	0 3	14 9	0 21	33 24	16 3	7 28	8 2	18 20		n.a.
T 30	7 2	17 29	4 9	8 25	1 3	23 35	2 0	13 16	1 30	16 48	1 26	13 10	0 25	7 20	0 3	14 8	0 21	33 24	16 2	7 25	8 1	18 23		n.a.
F 31	6n38	11s25	3s16	7n42	1s 8	23n25	2n 3	13s32	1s30	16s50	1s26	13s13	0s26	7n19	0s 3	14n 8	0n21	33s24	16s 2	7n23	8n 0	18s26		n.a.

Julian Day Number = -1122140.5, Delta T = 83h06m16s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°34'54, Lahiri = -110°27'54 Julian Calendar 1 Oct. 7786 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7786 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7786 BCE (-7785) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 52 15	14♍38'53	23♓32	9♍57	28♋16	1♏29	19°R21	2♏49	18°R11	5°R31	19♏12	18°R12	19♈45	13♏44	n.a.	S 1
S 2	22 56 12	15°39'38	8♈ 5	11°39	29°21	2°12	19♒14	2°55	18♈ 9	5♉30	19°12	18♈10	19°42	13°51	n.a.	S 2
M 3	23 0 9	16°40'21	22°42	13°21	0♌25	2°54	19° 8	3° 1	18° 7	5°29	19°13	18°D 9	19°38	13°58	n.a.	M 3
T 4	23 4 5	17°41'02	7♉16	15° 4	1°30	3°37	19° 2	3° 7	18° 5	5°28	19°14	18°10	19°35	14° 4	n.a.	T 4
W 5	23 8 2	18°41'42	21°44	16°48	2°35	4°20	18°55	3°14	18° 3	5°27	19°15	18°12	19°32	14°11	n.a.	W 5
T 6	23 11 58	19°42'20	6♊ 1	18°33	3°40	5° 2	18°49	3°20	18° 0	5°26	19°16	18°13	19°29	14°18	n.a.	T 6
F 7	23 15 55	20°42'57	20° 6	20°18	4°45	5°45	18°43	3°27	17°58	5°25	19°16	18°R14	19°26	14°24	n.a.	F 7
S 8	23 19 52	21°43'32	3♋57	22° 5	5°51	6°27	18°38	3°33	17°56	5°24	19°17	18°13	19°23	14°31	n.a.	S 8
S 9	23 23 48	22°44'06	17°34	23°52	6°57	7° 9	18°32	3°40	17°54	5°23	19°18	18°11	19°19	14°38	n.a.	S 9
M10	23 27 45	23°44'38	0♌58	25°39	8° 3	7°52	18°26	3°47	17°51	5°22	19°19	18° 8	19°16	14°44	n.a.	M10
T 11	23 31 41	24°45'07	14° 7	27°28	9° 9	8°34	18°21	3°53	17°49	5°21	19°20	18° 5	19°13	14°51	n.a.	T 11
W12	23 35 38	25°45'35	27° 3	29°17	10°16	9°16	18°16	4° 0	17°47	5°19	19°21	18° 1	19°10	14°58	n.a.	W12
T 13	23 39 35	26°46'01	9♍46	1♎ 7	11°23	9°59	18°11	4° 7	17°44	5°18	19°22	17°58	19° 7	15° 4	n.a.	T 13
F 14	23 43 31	27°46'25	22°17	2°57	12°29	10°41	18° 6	4°14	17°42	5°17	19°23	17°55	19° 3	15°11	n.a.	F 14
S 15	23 47 28	28°46'47	4♎35	4°48	13°36	11°23	18° 2	4°21	17°40	5°16	19°24	17°53	19° 0	15°18	n.a.	S 15
S 16	23 51 24	29°47'07	16°42	6°39	14°43	12° 5	17°57	4°28	17°37	5°15	19°25	17°D53	18°57	15°24	n.a.	S 16
M17	23 55 21	0♎47'25	28°41	8°31	15°51	12°47	17°53	4°35	17°35	5°13	19°26	17°53	18°54	15°31	n.a.	M17
T 18	23 59 18	1°47'40	10♏33	10°23	16°58	13°30	17°49	4°42	17°32	5°12	19°27	17°54	18°51	15°38	n.a.	T 18
W19	0 3 14	2°47'53	22°21	12°14	18° 6	14°12	17°45	4°49	17°30	5°11	19°28	17°56	18°48	15°44	n.a.	W19
T 20	0 7 11	3°48'03	4♐10	14° 5	19°13	14°54	17°41	4°56	17°27	5° 9	19°29	17°57	18°44	15°51	n.a.	T 20
F 21	0 11 7	4°48'12	16° 3	15°56	20°21	15°36	17°37	5° 3	17°25	5° 8	19°30	17°58	18°41	15°58	n.a.	F 21
S 22	0 15 4	5°48'17	28° 4	17°46	21°29	16°18	17°34	5°11	17°22	5° 7	19°31	17°59	18°38	16° 4	n.a.	S 22
S 23	0 19 1	6°48'21	10♑19	19°35	22°37	17° 0	17°31	5°18	17°20	5° 5	19°33	17°R59	18°35	16°11	n.a.	S 23
M24	0 22 57	7°48'21	22°52	21°22	23°46	17°42	17°28	5°25	17°17	5° 4	19°34	17°59	18°32	16°18	n.a.	M24
T 25	0 26 54	8°48'20	5♒47	23° 7	24°54	18°23	17°25	5°33	17°15	5° 2	19°35	17°58	18°28	16°24	n.a.	T 25
W26	0 30 50	9°48'15	19° 8	24°50	26° 2	19° 5	17°22	5°40	17°12	5° 1	19°36	17°57	18°25	16°31	n.a.	W26
T 27	0 34 47	10°48'08	2♓54	26°30	27°11	19°47	17°20	5°48	17° 9	4°59	19°37	17°56	18°22	16°38	n.a.	T 27
F 28	0 38 43	11°47'59	17° 7	28° 6	28°19	20°29	17°18	5°55	17° 7	4°58	19°38	17°55	18°19	16°44	n.a.	F 28
S 29	0 42 40	12°47'46	1♈41	29°38	29°28	21°10	17°16	6° 3	17° 4	4°57	19°40	17°55	18°16	16°51	n.a.	S 29
S 30	0 46 37	13♎47'32	16♈32	1♏ 6	0♍37	21♏52	17♒14	6♏10	17♈ 2	4♉55	19♏41	17°D54	18♈13	16♏58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n14	4s38	2s10	6n59	1s13	23n15	2n 6	13s47	1s30	16s52	1s26	13s15	0s26	7n19	0s 3	14n 8	0n21	33s24	16s 2	7n22	7n58	18s29		n.a.
S 2	5 50	2n29	0 55	6 15	1 17	23 3	2 8	14 2	1 30	16 54	1 26	13 17	0 26	7 18	0 3	14 7	0 21	33 24	16 1	7 21	7 57	18 32		n.a.
M 3	5 26	9 30	0n25	5 30	1 22	22 52	2 11	14 17	1 30	16 55	1 25	13 19	0 26	7 17	0 3	14 7	0 21	33 24	16 1	7 21	7 56	18 35		n.a.
T 4	5 1	16 0	1 43	4 45	1 26	22 39	2 13	14 32	1 29	16 57	1 25	13 22	0 26	7 16	0 3	14 7	0 21	33 24	16 1	7 21	7 55	18 37		n.a.
W 5	4 37	21 35	2 53	4 0	1 30	22 26	2 16	14 46	1 29	16 59	1 25	13 24	0 26	7 15	0 3	14 7	0 21	33 24	16 1	7 22	7 53	18 40		n.a.
T 6	4 12	25 50	3 53	3 15	1 33	22 12	2 18	15 1	1 29	17 1	1 24	13 26	0 26	7 15	0 3	14 6	0 22	33 24	16 0	7 22	7 52	18 43		n.a.
F 7	3 48	28 27	4 37	2 29	1 37	21 58	2 20	15 15	1 28	17 2	1 24	13 29	0 26	7 14	0 3	14 6	0 22	33 24	16 0	7 23	7 51	18 46		n.a.
S 8	3 23	29 14	5 4	1 44	1 40	21 43	2 21	15 30	1 28	17 4	1 24	13 31	0 26	7 13	0 3	14 6	0 22	33 24	16 0	7 22	7 50	18 49		n.a.
S 9	2 58	28 13	5 13	0 58	1 42	21 27	2 23	15 44	1 28	17 5	1 23	13 34	0 26	7 12	0 3	14 5	0 22	33 24	15 59	7 22	7 48	18 51		n.a.
M10	2 34	25 34	5 6	0 12	1 44	21 11	2 24	15 58	1 28	17 7	1 23	13 36	0 26	7 11	0 3	14 5	0 22	33 24	15 59	7 21	7 47	18 54		n.a.
T 11	2 9	21 37	4 42	0s34	1 46	20 54	2 26	16 12	1 27	17 8	1 23	13 38	0 26	7 10	0 3	14 4	0 22	33 24	15 59	7 19	7 46	18 57		n.a.
W12	1 44	16 42	4 4	1 20	1 48	20 36	2 27	16 26	1 27	17 10	1 22	13 41	0 26	7 9	0 3	14 4	0 22	33 24	15 59	7 18	7 45	19 0		n.a.
T 13	1 20	11 9	3 15	2 6	1 48	20 18	2 28	16 40	1 27	17 11	1 22	13 43	0 26	7 8	0 3	14 4	0 22	33 24	15 58	7 16	7 43	19 3		n.a.
F 14	0 55	5 14	2 16	2 52	1 49	20 0	2 29	16 53	1 27	17 12	1 22	13 46	0 26	7 7	0 3	14 3	0 22	33 24	15 58	7 15	7 42	19 5		n.a.
S 15	0 30	0s46	1 13	3 37	1 48	19 40	2 30	17 6	1 26	17 13	1 21	13 48	0 26	7 6	0 3	14 3	0 22	33 24	15 58	7 15	7 41	19 8		n.a.
S 16	0 5	6 41	0 6	4 22	1 48	19 21	2 30	17 20	1 26	17 14	1 21	13 51	0 27	7 6	0 3	14 3	0 22	33 24	15 57	7 14	7 40	19 11		n.a.
M17	0s20	12 17	0s59	5 6	1 46	19 0	2 31	17 33	1 26	17 15	1 21	13 53	0 27	7 5	0 3	14 2	0 22	33 24	15 57	7 15	7 38	19 14		n.a.
T 18	0 44	17 24	2 2	5 50	1 44	18 40	2 31	17 46	1 25	17 16	1 20	13 56	0 27	7 4	0 3	14 2	0 22	33 24	15 57	7 15	7 37	19 17		n.a.
W19	1 9	21 51	2 59	6 32	1 41	18 18	2 32	17 58	1 25	17 17	1 20	13 58	0 27	7 3	0 3	14 1	0 22	33 24	15 57	7 16	7 36	19 19		n.a.
T 20	1 34	25 25	3 49	7 14	1 38	17 57	2 32	18 11	1 25	17 18	1 20	14 1	0 27	7 2	0 3	14 1	0 22	33 24	15 56	7 16	7 35	19 22		n.a.
F 21	1 58	27 56	4 29	7 54	1 34	17 34	2 32	18 24	1 24	17 19	1 19	14 3	0 27	7 1	0 3	14 0	0 22	33 24	15 56	7 17	7 33	19 25		n.a.
S 22	2 23	29 11	4 58	8 33	1 29	17 12	2 32	18 36	1 24	17 20	1 19	14 6	0 27	7 0	0 3	14 0	0 22	33 24	15 56	7 17	7 32	19 28		n.a.
S 23	2 47	29 2	5 14	9 11	1 23	16 48	2 32	18 48	1 24	17 20	1 19	14 9	0 27	6 59	0 3	13 59	0 22	33 25	15 56	7 17	7 31	19 30		n.a.
M24	3 12	27 24	5 15	9 46	1 16	16 25	2 31	19 0	1 23	17 21	1 18	14 11	0 27	6 58	0 3	13 59	0 22	33 25	15 56	7 17	7 30	19 33		n.a.
T 25	3 36	24 18	5 2	10 20	1 8	16 1	2 31	19 12	1 23	17 21	1 18	14 14	0 27	6 57	0 3	13 59	0 22	33 25	15 55	7 16	7 28	19 36		n.a.
W26	4 0	19 51	4 31	10 51	1 0	15 36	2 30	19 24	1 23	17 22	1 18	14 16	0 27	6 56	0 3	13 58	0 22	33 25	15 55	7 16	7 27	19 39		n.a.
T 27	4 25	14 15	3 44	11 20	0 51	15 11	2 30	19 35	1 22	17 22	1 17	14 19	0 27	6 55	0 3	13 58	0 22	33 25	15 55	7 16	7 26	19 41		n.a.
F 28	4 49	7 44	2 43	11 46	0 40	14 46	2 29	19 46	1 22	17 23	1 17	14 22	0 27	6 54	0 3	13 57	0 22	33 25	15 55	7 15	7 25	19 44		n.a.
S 29	5 13	0 39	1 29	12 10	0 29	14 20	2 28	19 57	1 22	17 23	1 16	14 24	0 27	6 53	0 3	13 57	0 22	33 25	15 55	7 15	7 23	19 47		n.a.
S 30	5s37	6n36	0s 8	12s31	0s17	13n54	2n27	20s 8	1s21	17s23	1s16	14s27	0s28	6n52	0s 3	13n56	0n22	33s26	15s54	7n15	7n22	19s50		n.a.

Julian Day Number = -1122109.5, Delta T = 83h06m11s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°34'50, Lahiri = -110°27'50 Julian Calendar 1 Nov. 7786 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7786 BCE

The year -7785 astronomical counting style corresponds to year 7786 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7786 BCE (-7785) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 50 33	14♎47'15	1♉32	2♏29	1♍46	22♏34	17°R12	6♏18	16°R59	4°R54	19♏42	17♈55	18♈ 9	17♏ 4	n.a.	M 1
T 2	0 54 30	15°46'56	16°33	3°45	2°55	23°15	17♒11	6°25	16♈56	4♉52	19°43	17°55	18° 6	17°11	n.a.	T 2
W 3	0 58 26	16°46'35	1♊25	4°56	4° 4	23°57	17°10	6°33	16°54	4°50	19°45	17°55	18° 3	17°18	n.a.	W 3
T 4	1 2 23	17°46'12	16° 3	6° 0	5°13	24°38	17° 9	6°40	16°51	4°49	19°46	17°R55	18° 0	17°24	n.a.	T 4
F 5	1 6 19	18°45'47	0♋23	6°56	6°22	25°20	17° 8	6°48	16°49	4°47	19°47	17°55	17°57	17°31	n.a.	F 5
S 6	1 10 16	19°45'20	14°20	7°45	7°32	26° 1	17° 7	6°56	16°46	4°46	19°49	17°D55	17°54	17°38	n.a.	S 6
S 7	1 14 13	20°44'51	27°55	8°25	8°41	26°43	17° 7	7° 4	16°43	4°44	19°50	17°55	17°50	17°44	n.a.	S 7
M 8	1 18 9	21°44'19	11♌ 9	8°58	9°50	27°24	17° 6	7°11	16°41	4°43	19°51	17°55	17°47	17°51	n.a.	M 8
T 9	1 22 6	22°43'46	24° 5	9°22	11° 0	28° 6	17°D 6	7°19	16°38	4°41	19°53	17°55	17°44	17°58	n.a.	T 9
W10	1 26 2	23°43'10	6♍43	9°37	12°10	28°47	17° 6	7°27	16°36	4°39	19°54	17°56	17°41	18° 4	n.a.	W10
T 11	1 29 59	24°42'32	19° 8	9°R43	13°19	29°28	17° 7	7°35	16°33	4°38	19°55	17°57	17°38	18°11	n.a.	T 11
F 12	1 33 55	25°41'52	1♎21	9°41	14°29	0♐ 9	17° 7	7°42	16°30	4°36	19°57	17°57	17°34	18°18	n.a.	F 12
S 13	1 37 52	26°41'09	13°25	9°31	15°39	0°51	17° 8	7°50	16°28	4°34	19°58	17°R58	17°31	18°24	n.a.	S 13
S 14	1 41 48	27°40'24	25°23	9°12	16°49	1°32	17° 9	7°58	16°25	4°33	19°59	17°58	17°28	18°31	n.a.	S 14
M15	1 45 45	28°39'37	7♏15	8°47	17°58	2°13	17°10	8° 6	16°23	4°31	20° 1	17°57	17°25	18°38	n.a.	M15
T 16	1 49 41	29°38'48	19° 4	8°14	19° 8	2°54	17°11	8°14	16°20	4°30	20° 2	17°56	17°22	18°44	n.a.	T 16
W17	1 53 38	0♏37'56	0♐53	7°36	20°18	3°35	17°12	8°22	16°18	4°28	20° 4	17°54	17°19	18°51	n.a.	W17
T 18	1 57 35	1°37'01	12°43	6°53	21°28	4°16	17°14	8°30	16°15	4°26	20° 5	17°52	17°15	18°58	n.a.	T 18
F 19	2 1 31	2°36'04	24°38	6° 5	22°38	4°57	17°16	8°38	16°13	4°25	20° 6	17°50	17°12	19° 4	n.a.	F 19
S 20	2 5 28	3°35'05	6♑41	5°15	23°49	5°38	17°18	8°46	16°10	4°23	20° 8	17°48	17° 9	19°11	n.a.	S 20
S 21	2 9 24	4°34'03	18°55	4°22	24°59	6°19	17°20	8°53	16° 8	4°21	20° 9	17°46	17° 6	19°18	n.a.	S 21
M22	2 13 21	5°32'58	1♒25	3°29	26° 9	7° 0	17°23	9° 1	16° 5	4°20	20°11	17°D46	17° 3	19°24	n.a.	M22
T 23	2 17 17	6°31'51	14°15	2°36	27°19	7°41	17°25	9° 9	16° 3	4°18	20°12	17°46	17° 0	19°31	n.a.	T 23
W24	2 21 14	7°30'41	27°27	1°44	28°29	8°22	17°28	9°17	16° 1	4°16	20°14	17°47	16°56	19°38	n.a.	W24
T 25	2 25 10	8°29'28	11♓ 6	0°55	29°40	9° 3	17°31	9°25	15°58	4°15	20°15	17°48	16°53	19°44	n.a.	T 25
F 26	2 29 7	9°28'12	25°11	0° 9	0♎50	9°43	17°34	9°33	15°56	4°13	20°17	17°49	16°50	19°51	n.a.	F 26
S 27	2 33 3	10°26'55	9♈42	29♎26	2° 0	10°24	17°37	9°41	15°54	4°11	20°18	17°50	16°47	19°58	n.a.	S 27
S 28	2 37 0	11°25'34	24°36	28°48	3°11	11° 5	17°41	9°49	15°51	4°10	20°19	17°R50	16°44	20° 4	n.a.	S 28
M29	2 40 56	12°24'12	9♉44	28°15	4°21	11°45	17°45	9°57	15°49	4° 8	20°21	17°49	16°40	20°11	n.a.	M29
T 30	2 44 53	13°22'47	24°59	27°47	5°32	12°26	17°48	10° 5	15°47	4° 7	20°22	17°47	16°37	20°18	n.a.	T 30
W31	2 48 49	14♏21'20	10♊10	27♎24	6♎42	13♐ 7	17♒52	10♏13	15♈45	4♉ 5	20♏24	17♈44	16♈34	20♏24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s 1	13n34	1n15	12s48	0s 4	13n28	2n26	20s19	1s21	17s23	1s16	14s30	0s28	6n51	0s 3	13n56	0n22	33s26	15s54	7n15	7n21	19s52		n.a.
T 2	6 25	19 45	2 32	13 2	0n 9	13 1	2 25	20 30	1 21	17 24	1 15	14 32	0 28	6 50	0 3	13 55	0 22	33 26	15 54	7 15	7 20	19 55		n.a.
W 3	6 48	24 41	3 39	13 14	0 23	12 34	2 24	20 40	1 20	17 24	1 15	14 35	0 28	6 49	0 3	13 55	0 22	33 26	15 54	7 15	7 18	19 58		n.a.
T 4	7 12	27 57	4 30	13 22	0 38	12 7	2 23	20 51	1 20	17 24	1 15	14 38	0 28	6 48	0 3	13 54	0 22	33 27	15 54	7 15	7 17	20 0		n.a.
F 5	7 35	29 17	5 2	13 26	0 54	11 39	2 21	21 1	1 19	17 24	1 14	14 40	0 28	6 47	0 3	13 53	0 22	33 27	15 53	7 15	7 16	20 3		n.a.
S 6	7 58	28 41	5 17	13 28	1 10	11 11	2 20	21 11	1 19	17 23	1 14	14 43	0 28	6 46	0 3	13 53	0 22	33 27	15 53	7 15	7 15	20 6		n.a.
S 7	8 22	26 21	5 12	13 26	1 26	10 42	2 18	21 20	1 19	17 23	1 14	14 46	0 28	6 45	0 3	13 52	0 22	33 27	15 53	7 15	7 13	20 9		n.a.
M 8	8 45	22 39	4 52	13 21	1 42	10 14	2 17	21 30	1 18	17 23	1 13	14 48	0 28	6 44	0 3	13 52	0 22	33 28	15 53	7 15	7 12	20 11		n.a.
T 9	9 7	17 57	4 16	13 14	1 58	9 45	2 15	21 39	1 18	17 23	1 13	14 51	0 28	6 43	0 3	13 51	0 22	33 28	15 53	7 15	7 11	20 14		n.a.
W10	9 30	12 33	3 29	13 3	2 14	9 16	2 13	21 48	1 17	17 22	1 12	14 54	0 28	6 42	0 3	13 51	0 22	33 28	15 53	7 16	7 10	20 17		n.a.
T 11	9 53	6 46	2 33	12 50	2 30	8 47	2 11	21 57	1 17	17 22	1 12	14 57	0 28	6 40	0 3	13 50	0 22	33 28	15 52	7 16	7 8	20 19		n.a.
F 12	10 15	0 49	1 31	12 35	2 46	8 17	2 9	22 6	1 17	17 21	1 12	14 59	0 28	6 39	0 3	13 50	0 22	33 29	15 52	7 16	7 7	20 22		n.a.
S 13	10 37	5s 5	0 25	12 18	3 0	7 47	2 7	22 15	1 16	17 21	1 11	15 2	0 29	6 38	0 3	13 49	0 22	33 29	15 52	7 16	7 6	20 25		n.a.
S 14	10 59	10 46	0s41	11 59	3 14	7 17	2 5	22 23	1 16	17 20	1 11	15 5	0 29	6 37	0 3	13 49	0 22	33 29	15 52	7 16	7 5	20 27		n.a.
M15	11 21	16 2	1 45	11 39	3 27	6 47	2 3	22 31	1 15	17 19	1 11	15 7	0 29	6 36	0 3	13 48	0 22	33 30	15 52	7 16	7 3	20 30		n.a.
T 16	11 43	20 41	2 44	11 17	3 38	6 17	2 1	22 40	1 15	17 19	1 10	15 10	0 29	6 36	0 3	13 47	0 22	33 30	15 52	7 16	7 2	20 33		n.a.
W17	12 4	24 31	3 36	10 55	3 48	5 46	1 59	22 47	1 15	17 18	1 10	15 13	0 29	6 35	0 2	13 47	0 22	33 30	15 52	7 15	7 1	20 35		n.a.
T 18	12 25	27 20	4 18	10 33	3 57	5 16	1 56	22 55	1 14	17 17	1 10	15 16	0 29	6 34	0 2	13 46	0 22	33 30	15 52	7 14	7 0	20 38		n.a.
F 19	12 46	28 57	4 50	10 11	4 3	4 45	1 54	23 2	1 14	17 16	1 9	15 18	0 29	6 33	0 2	13 46	0 22	33 31	15 52	7 13	6 58	20 41		n.a.
S 20	13 7	29 13	5 10	9 49	4 8	4 14	1 52	23 10	1 13	17 15	1 9	15 21	0 29	6 32	0 2	13 45	0 22	33 31	15 51	7 12	6 57	20 43		n.a.
S 21	13 28	28 3	5 15	9 28	4 11	3 43	1 49	23 17	1 13	17 14	1 9	15 24	0 29	6 31	0 2	13 45	0 22	33 32	15 51	7 12	6 56	20 46		n.a.
M22	13 48	25 28	5 7	9 9	4 12	3 12	1 47	23 23	1 13	17 13	1 8	15 26	0 29	6 30	0 2	13 44	0 23	33 32	15 51	7 12	6 55	20 48		n.a.
T 23	14 8	21 35	4 42	8 51	4 12	2 41	1 44	23 30	1 12	17 12	1 8	15 29	0 29	6 29	0 2	13 44	0 23	33 32	15 51	7 12	6 53	20 51		n.a.
W24	14 28	16 32	4 3	8 35	4 9	2 10	1 41	23 37	1 12	17 11	1 7	15 32	0 30	6 28	0 2	13 43	0 23	33 33	15 51	7 12	6 52	20 54		n.a.
T 25	14 48	10 32	3 9	8 22	4 5	1 38	1 39	23 43	1 11	17 9	1 7	15 34	0 30	6 27	0 2	13 42	0 23	33 33	15 51	7 12	6 51	20 56		n.a.
F 26	15 7	3 49	2 2	8 11	3 59	1 7	1 36	23 49	1 11	17 8	1 7	15 37	0 30	6 26	0 2	13 42	0 23	33 33	15 51	7 13	6 50	20 59		n.a.
S 27	15 26	3n17	0 45	8 2	3 52	0 36	1 33	23 55	1 10	17 7	1 6	15 40	0 30	6 25	0 2	13 41	0 23	33 34	15 51	7 13	6 48	21 1		n.a.
S 28	15 45	10 24	0n37	7 56	3 44	0 4	1 31	24 0	1 10	17 5	1 6	15 43	0 30	6 24	0 2	13 41	0 23	33 34	15 51	7 13	6 47	21 4		n.a.
M29	16 4	17 4	1 57	7 53	3 34	0s27	1 28	24 6	1 10	17 4	1 6	15 45	0 30	6 23	0 2	13 40	0 23	33 35	15 51	7 13	6 46	21 7		n.a.
T 30	16 22	22 42	3 10	7 52	3 24	0 58	1 25	24 11	1 9	17 2	1 5	15 48	0 30	6 22	0 2	13 40	0 23	33 35	15 51	7 12	6 45	21 9		n.a.
W31	16s40	26n48	4n 9	7s54	3n13	1s30	1n22	24s16	1s 9	17s 1	1s 5	15s51	0s30	6n22	0s 2	13n39	0n23	33s35	15s51	7n11	6n43	21s12		n.a.

Julian Day Number = -1122079.5, Delta T = 83h06m06s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°34'46, Lahiri = -110°27'46 Julian Calendar 1 Dec. 7786 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7786 BCE

The year -7785 astronomical counting style corresponds to year 7786 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7785 BCE (-7784) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 52 46	15♑19'50	25♊ 7	27°R 7	7♎53	13♐47	17♒57	10♑21	15°R43	4°R 3	20♑25	17°R40	16♈31	20♑31	n.a.	T 1
F 2	2 56 42	16°18'19	9♋43	26♎56	9° 3	14°28	18° 1	10°29	15♈40	4♉ 2	20°27	17♈36	16°28	20°38	n.a.	F 2
S 3	3 0 39	17°16'46	23°53	26°50	10°14	15° 8	18° 6	10°37	15°38	4° 0	20°28	17°33	16°25	20°44	n.a.	S 3
S 4	3 4 35	18°15'11	7♌35	26°D49	11°24	15°49	18°10	10°44	15°36	3°58	20°30	17°31	16°21	20°51	n.a.	S 4
M 5	3 8 32	19°13'34	20°51	26°54	12°35	16°29	18°15	10°52	15°34	3°57	20°31	17°D31	16°18	20°58	n.a.	M 5
T 6	3 12 28	20°11'55	3♍42	27° 4	13°46	17°10	18°20	11° 0	15°32	3°55	20°33	17°32	16°15	21° 4	n.a.	T 6
W 7	3 16 25	21°10'14	16°13	27°19	14°57	17°50	18°25	11° 8	15°30	3°54	20°34	17°33	16°12	21°11	n.a.	W 7
T 8	3 20 21	22° 8'31	28°28	27°39	16° 7	18°30	18°31	11°16	15°28	3°52	20°36	17°35	16° 9	21°18	n.a.	T 8
F 9	3 24 18	23° 6'47	10♎31	28° 3	17°18	19°11	18°36	11°24	15°26	3°51	20°37	17°36	16° 5	21°24	n.a.	F 9
S 10	3 28 14	24° 5'00	22°26	28°32	18°29	19°51	18°42	11°32	15°24	3°49	20°39	17°R36	16° 2	21°31	n.a.	S 10
S 11	3 32 11	25° 3'11	4♑16	29° 5	19°40	20°31	18°48	11°39	15°23	3°48	20°40	17°35	15°59	21°38	n.a.	S 11
M12	3 36 7	26° 1'21	16° 4	29°42	20°51	21°11	18°54	11°47	15°21	3°46	20°42	17°31	15°56	21°44	n.a.	M12
T 13	3 40 4	26°59'28	27°53	0♑23	22° 2	21°51	19° 0	11°55	15°19	3°45	20°43	17°26	15°53	21°51	n.a.	T 13
W14	3 44 0	27°57'34	9♐44	1° 8	23°12	22°32	19° 6	12° 3	15°17	3°43	20°45	17°19	15°50	21°58	n.a.	W14
T 15	3 47 57	28°55'37	21°39	1°56	24°23	23°12	19°12	12°11	15°16	3°42	20°46	17°12	15°46	22° 4	n.a.	T 15
F 16	3 51 53	29°53'39	3♑40	2°47	25°34	23°52	19°19	12°18	15°14	3°40	20°48	17° 4	15°43	22°11	n.a.	F 16
S 17	3 55 50	0♐51'38	15°49	3°41	26°45	24°32	19°26	12°26	15°13	3°39	20°49	16°56	15°40	22°18	n.a.	S 17
S 18	3 59 46	1°49'35	28° 9	4°39	27°56	25°12	19°33	12°34	15°11	3°37	20°51	16°50	15°37	22°24	n.a.	S 18
M19	4 3 43	2°47'30	10♒41	5°39	29° 7	25°52	19°40	12°41	15° 9	3°36	20°52	16°46	15°34	22°31	n.a.	M19
T 20	4 7 39	3°45'23	23°29	6°43	0♑18	26°32	19°47	12°49	15° 8	3°35	20°53	16°44	15°31	22°38	n.a.	T 20
W21	4 11 36	4°43'13	6♓37	7°49	1°30	27°12	19°54	12°56	15° 7	3°33	20°55	16°D43	15°27	22°45	n.a.	W21
T 22	4 15 32	5°41'01	20° 6	8°57	2°41	27°52	20° 1	13° 4	15° 5	3°32	20°56	16°44	15°24	22°51	n.a.	T 22
F 23	4 19 29	6°38'47	4♈ 0	10° 8	3°52	28°32	20° 9	13°12	15° 4	3°31	20°58	16°45	15°21	22°58	n.a.	F 23
S 24	4 23 25	7°36'32	18°19	11°21	5° 3	29°11	20°17	13°19	15° 3	3°29	20°59	16°R45	15°18	23° 5	n.a.	S 24
S 25	4 27 22	8°34'14	3♉ 1	12°37	6°14	29°51	20°24	13°27	15° 1	3°28	21° 1	16°44	15°15	23°11	n.a.	S 25
M26	4 31 18	9°31'54	18° 2	13°55	7°25	0♑31	20°32	13°34	15° 0	3°27	21° 2	16°41	15°11	23°18	n.a.	M26
T 27	4 35 15	10°29'32	3♊14	15°15	8°37	1°11	20°40	13°41	14°59	3°25	21° 4	16°36	15° 8	23°25	n.a.	T 27
W28	4 39 11	11°27'09	18°28	16°38	9°48	1°50	20°49	13°49	14°58	3°24	21° 5	16°29	15° 5	23°31	n.a.	W28
T 29	4 43 8	12°24'44	3♋32	18° 2	10°59	2°30	20°57	13°56	14°57	3°23	21° 6	16°20	15° 2	23°38	n.a.	T 29
F 30	4 47 4	13°22'18	18°17	19°29	12°10	3°10	21° 5	14° 3	14°56	3°22	21° 8	16°12	14°59	23°45	n.a.	F 30
S 31	4 51 1	14♐19'50	2♌37	20♑58	13♑22	3♑49	21♒14	14♑11	14♈55	3♉21	21♑ 9	16♈ 5	14♈56	23♑51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s58	28n57	4n49	7s59	3n 1	2s 1	1n19	24s20	1s 8	16s59	1s 5	15s53	0s30	6n21	0s 2	13n39	0n23	33s36	15s51	7n 9	6n42	21s14		n.a.
F 2	17 16	29 1	5 10	8 6	2 48	2 33	1 16	24 25	1 8	16 57	1 4	15 56	0 30	6 20	0 2	13 38	0 23	33 36	15 51	7 8	6 41	21 17		n.a.
S 3	17 33	27 8	5 11	8 16	2 36	3 4	1 13	24 29	1 7	16 55	1 4	15 59	0 30	6 19	0 2	13 37	0 23	33 37	15 51	7 7	6 40	21 20		n.a.
S 4	17 50	23 42	4 54	8 28	2 23	3 35	1 10	24 33	1 7	16 54	1 4	16 1	0 31	6 18	0 2	13 37	0 23	33 37	15 51	7 6	6 38	21 22		n.a.
M 5	18 6	19 8	4 22	8 42	2 10	4 6	1 7	24 37	1 6	16 52	1 3	16 4	0 31	6 18	0 2	13 36	0 23	33 38	15 51	7 6	6 37	21 25		n.a.
T 6	18 23	13 50	3 37	8 58	1 57	4 37	1 4	24 41	1 6	16 50	1 3	16 7	0 31	6 17	0 2	13 36	0 23	33 38	15 51	7 6	6 36	21 27		n.a.
W 7	18 39	8 6	2 43	9 15	1 44	5 8	1 1	24 45	1 6	16 48	1 3	16 9	0 31	6 16	0 2	13 35	0 23	33 39	15 51	7 7	6 34	21 30		n.a.
T 8	18 54	2 11	1 43	9 35	1 30	5 39	0 58	24 48	1 5	16 46	1 2	16 12	0 31	6 15	0 2	13 35	0 23	33 39	15 51	7 7	6 33	21 32		n.a.
F 9	19 10	3s43	0 39	9 56	1 18	6 10	0 55	24 51	1 5	16 44	1 2	16 14	0 31	6 14	0 2	13 34	0 23	33 39	15 51	7 8	6 32	21 35		n.a.
S 10	19 25	9 25	0s26	10 18	1 5	6 41	0 52	24 54	1 4	16 42	1 2	16 17	0 31	6 14	0 2	13 34	0 23	33 40	15 51	7 8	6 31	21 37		n.a.
S 11	19 39	14 46	1 29	10 42	0 53	7 11	0 49	24 56	1 4	16 39	1 1	16 20	0 31	6 13	0 2	13 33	0 23	33 40	15 51	7 7	6 29	21 40		n.a.
M12	19 54	19 33	2 28	11 7	0 40	7 42	0 46	24 59	1 3	16 37	1 1	16 22	0 31	6 12	0 2	13 33	0 23	33 41	15 51	7 6	6 28	21 42		n.a.
T 13	20 8	23 36	3 21	11 32	0 28	8 12	0 43	25 1	1 3	16 35	1 1	16 25	0 31	6 12	0 2	13 32	0 23	33 41	15 51	7 4	6 27	21 45		n.a.
W14	20 21	26 41	4 5	11 59	0 17	8 42	0 40	25 3	1 2	16 33	1 0	16 27	0 32	6 11	0 2	13 32	0 23	33 42	15 51	7 1	6 26	21 47		n.a.
T 15	20 35	28 35	4 38	12 27	0 6	9 12	0 37	25 5	1 2	16 30	1 0	16 30	0 32	6 10	0 2	13 31	0 23	33 42	15 51	6 58	6 24	21 50		n.a.
F 16	20 48	29 10	5 0	12 55	0s 5	9 41	0 34	25 6	1 1	16 28	1 0	16 32	0 32	6 10	0 2	13 31	0 23	33 43	15 51	6 55	6 23	21 52		n.a.
S 17	21 0	28 21	5 8	13 24	0 15	10 11	0 31	25 8	1 1	16 25	1 0	16 35	0 32	6 9	0 2	13 30	0 23	33 43	15 51	6 52	6 22	21 55		n.a.
S 18	21 12	26 8	5 2	13 54	0 25	10 40	0 28	25 9	1 0	16 23	0 59	16 38	0 32	6 8	0 2	13 30	0 23	33 44	15 51	6 50	6 21	21 57		n.a.
M19	21 24	22 38	4 42	14 23	0 35	11 9	0 25	25 10	1 0	16 20	0 59	16 40	0 32	6 8	0 2	13 29	0 23	33 44	15 51	6 48	6 19	22 0		n.a.
T 20	21 36	18 0	4 7	14 54	0 44	11 37	0 21	25 11	0 59	16 18	0 59	16 43	0 32	6 7	0 2	13 29	0 23	33 45	15 51	6 47	6 18	22 2		n.a.
W21	21 47	12 26	3 19	15 24	0 53	12 6	0 18	25 11	0 59	16 15	0 58	16 45	0 32	6 7	0 2	13 28	0 23	33 45	15 52	6 47	6 17	22 5		n.a.
T 22	21 58	6 9	2 18	15 55	1 1	12 34	0 15	25 11	0 58	16 12	0 58	16 48	0 32	6 6	0 2	13 28	0 23	33 46	15 52	6 47	6 16	22 7		n.a.
F 23	22 8	0n36	1 8	16 26	1 9	13 2	0 12	25 12	0 58	16 10	0 58	16 50	0 33	6 6	0 2	13 27	0 23	33 46	15 52	6 48	6 14	22 10		n.a.
S 24	22 18	7 33	0n 8	16 56	1 16	13 29	0 10	25 11	0 57	16 7	0 58	16 52	0 33	6 5	0 2	13 27	0 23	33 47	15 52	6 48	6 13	22 12		n.a.
S 25	22 27	14 16	1 26	17 27	1 23	13 56	0 7	25 11	0 57	16 4	0 57	16 55	0 33	6 5	0 2	13 26	0 23	33 48	15 52	6 47	6 12	22 15		n.a.
M26	22 37	20 19	2 40	17 57	1 29	14 23	0 4	25 11	0 57	16 1	0 57	16 57	0 33	6 4	0 2	13 26	0 23	33 48	15 52	6 46	6 10	22 17		n.a.
T 27	22 45	25 8	3 43	18 28	1 35	14 50	0 1	25 10	0 56	15 58	0 57	17 0	0 33	6 4	0 2	13 26	0 23	33 49	15 52	6 44	6 9	22 19		n.a.
W28	22 54	28 11	4 30	18 58	1 40	15 16	0s 2	25 9	0 56	15 55	0 56	17 2	0 33	6 3	0 2	13 25	0 23	33 49	15 52	6 41	6 8	22 22		n.a.
T 29	23 2	29 8	4 57	19 27	1 45	15 42	0 5	25 8	0 55	15 52	0 56	17 4	0 33	6 3	0 2	13 25	0 23	33 50	15 52	6 38	6 7	22 24		n.a.
F 30	23 9	27 58	5 5	19 56	1 50	16 7	0 8	25 6	0 55	15 49	0 56	17 7	0 33	6 3	0 2	13 24	0 23	33 50	15 53	6 35	6 5	22 27		n.a.
S 31	23s16	24n58	4n52	20s25	1s53	16s32	0s11	25s 5	0s54	15s46	0s56	17s 9	0s34	6n 2	0s 2	13n24	0n23	33s51	15s53	6n32	6n 4	22s29		n.a.

Julian Day Number = -1122048.5, Delta T = 83h06m00s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°34'41, Lahiri = -110°27'42 Julian Calendar 1 Jan. 7785 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7786 BCE

The year -7784 astronomical counting style corresponds to year 7785 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7785 BCE (-7784) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 54 57	15♐17'20	16♌27	22♏29	14♏33	4♑29	21♒22	14♏18	14°R54	3°R20	21♏11	15°R59	14♈52	23♏58	n.a.	S 1
M 2	4 58 54	16°14'49	29°48	24° 2	15°45	5° 9	21°31	14°25	14♈53	3♉18	21°12	15♈56	14°49	24° 5	n.a.	M 2
T 3	5 2 50	17°12'17	12♍42	25°37	16°56	5°48	21°40	14°32	14°53	3°17	21°13	15°D55	14°46	24°11	n.a.	T 3
W 4	5 6 47	18° 9'44	25°13	27°14	18° 8	6°28	21°49	14°39	14°52	3°16	21°15	15°55	14°43	24°18	n.a.	W 4
T 5	5 10 43	19° 7'10	7♎26	28°52	19°19	7° 7	21°58	14°46	14°51	3°15	21°16	15°55	14°40	24°25	n.a.	T 5
F 6	5 14 40	20° 4'34	19°25	0♐33	20°31	7°47	22° 7	14°53	14°50	3°14	21°17	15°R56	14°37	24°31	n.a.	F 6
S 7	5 18 36	21° 1'57	1♏17	2°16	21°42	8°26	22°17	15° 0	14°50	3°13	21°19	15°54	14°33	24°38	n.a.	S 7
S 8	5 22 33	21°59'19	13° 4	4° 1	22°54	9° 6	22°26	15° 7	14°49	3°12	21°20	15°51	14°30	24°45	n.a.	S 8
M 9	5 26 29	22°56'40	24°52	5°48	24° 5	9°45	22°36	15°14	14°49	3°11	21°21	15°45	14°27	24°51	n.a.	M 9
T 10	5 30 26	23°54'00	6♐43	7°37	25°17	10°24	22°45	15°21	14°48	3°10	21°23	15°36	14°24	24°58	n.a.	T 10
W11	5 34 22	24°51'18	18°39	9°28	26°29	11° 4	22°55	15°28	14°48	3° 9	21°24	15°26	14°21	25° 5	n.a.	W11
T 12	5 38 19	25°48'36	0♑43	11°21	27°40	11°43	23° 5	15°35	14°48	3° 9	21°25	15°13	14°17	25°11	n.a.	T 12
F 13	5 42 15	26°45'52	12°54	13°16	28°52	12°22	23°15	15°41	14°47	3° 8	21°26	15° 1	14°14	25°18	n.a.	F 13
S 14	5 46 12	27°43'07	25°15	15°13	0♐ 4	13° 2	23°25	15°48	14°47	3° 7	21°28	14°49	14°11	25°25	n.a.	S 14
S 15	5 50 8	28°40'20	7♒46	17°11	1°16	13°41	23°35	15°55	14°47	3° 6	21°29	14°39	14° 8	25°32	n.a.	S 15
M16	5 54 5	29°37'32	20°28	19°12	2°27	14°20	23°45	16° 1	14°47	3° 5	21°30	14°31	14° 5	25°38	n.a.	M16
T 17	5 58 1	0♑34'43	3♓23	21°14	3°39	15° 0	23°56	16° 8	14°47	3° 5	21°31	14°26	14° 2	25°45	n.a.	T 17
W18	6 1 58	1°31'52	16°33	23°18	4°51	15°39	24° 6	16°14	14°D47	3° 4	21°32	14°23	13°58	25°52	n.a.	W18
T 19	6 5 54	2°29'01	0♈ 0	25°23	6° 3	16°18	24°17	16°20	14°47	3° 3	21°34	14°D23	13°55	25°58	n.a.	T 19
F 20	6 9 51	3°26'07	13°47	27°30	7°15	16°57	24°27	16°27	14°47	3° 3	21°35	14°R23	13°52	26° 5	n.a.	F 20
S 21	6 13 47	4°23'13	27°53	29°38	8°27	17°36	24°38	16°33	14°47	3° 2	21°36	14°22	13°49	26°12	n.a.	S 21
S 22	6 17 44	5°20'17	12♉20	1♑47	9°39	18°15	24°49	16°39	14°47	3° 2	21°37	14°20	13°46	26°18	n.a.	S 22
M23	6 21 40	6°17'20	27° 3	3°57	10°51	18°54	24°59	16°45	14°48	3° 1	21°38	14°16	13°43	26°25	n.a.	M23
T 24	6 25 37	7°14'23	11♊59	6° 8	12° 3	19°33	25°10	16°51	14°48	3° 0	21°39	14° 9	13°39	26°32	n.a.	T 24
W25	6 29 34	8°11'24	26°59	8°19	13°15	20°12	25°21	16°57	14°48	3° 0	21°40	13°59	13°36	26°38	n.a.	W25
T 26	6 33 30	9° 8'25	11♋53	10°30	14°27	20°51	25°32	17° 3	14°49	3° 0	21°41	13°48	13°33	26°45	n.a.	T 26
F 27	6 37 27	10° 5'24	26°34	12°41	15°39	21°30	25°44	17° 9	14°49	2°59	21°43	13°37	13°30	26°52	n.a.	F 27
S 28	6 41 23	11° 2'24	10♌52	14°51	16°51	22° 9	25°55	17°15	14°50	2°59	21°44	13°27	13°27	26°58	n.a.	S 28
S 29	6 45 20	11♑59'22	24♌44	17♑ 1	18♐ 3	22♑48	26♒ 6	17♏21	14♈50	2♉58	21♏45	13♈20	13♈23	27♏ 5	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s23	20n36	4n23	20s52	1s57	16s57	0s13	25s 3	0s54	15s43	0s55	17s12	0s34	6n 2	0s 2	13n24	0n23	33s51	15s53	6n30	6n 3	22s32		n.a.
M 2	23 29	15 20	3 40	21 19	1 59	17 21	0 16	25 1	0 53	15 40	0 55	17 14	0 34	6 2	0 2	13 23	0 23	33 52	15 53	6 28	6 2	22 34		n.a.
T 3	23 35	9 35	2 48	21 46	2 1	17 45	0 19	24 59	0 53	15 37	0 55	17 16	0 34	6 1	0 2	13 23	0 23	33 52	15 53	6 28	6 0	22 36		n.a.
W 4	23 41	3 36	1 48	22 11	2 3	18 8	0 22	24 56	0 52	15 33	0 54	17 18	0 34	6 1	0 2	13 22	0 23	33 53	15 53	6 28	5 59	22 39		n.a.
T 5	23 46	2s21	0 45	22 35	2 4	18 31	0 24	24 54	0 52	15 30	0 54	17 21	0 34	6 1	0 2	13 22	0 23	33 54	15 54	6 28	5 58	22 41		n.a.
F 6	23 50	8 8	0s19	22 58	2 4	18 54	0 27	24 51	0 51	15 27	0 54	17 23	0 34	6 1	0 2	13 22	0 23	33 54	15 54	6 28	5 57	22 43		n.a.
S 7	23 55	13 34	1 21	23 20	2 4	19 16	0 29	24 48	0 51	15 23	0 54	17 25	0 34	6 0	0 2	13 21	0 23	33 55	15 54	6 28	5 55	22 46		n.a.
S 8	23 58	18 29	2 19	23 40	2 4	19 37	0 32	24 45	0 50	15 20	0 53	17 28	0 35	6 0	0 2	13 21	0 23	33 55	15 54	6 26	5 54	22 48		n.a.
M 9	24 2	22 42	3 11	23 59	2 2	19 58	0 34	24 41	0 50	15 16	0 53	17 30	0 35	6 0	0 2	13 21	0 23	33 56	15 54	6 24	5 53	22 51		n.a.
T 10	24 5	26 1	3 55	24 17	2 0	20 19	0 37	24 38	0 49	15 13	0 53	17 32	0 35	6 0	0 2	13 20	0 23	33 56	15 54	6 20	5 51	22 53		n.a.
W11	24 7	28 12	4 29	24 33	1 58	20 39	0 39	24 34	0 49	15 9	0 53	17 34	0 35	6 0	0 2	13 20	0 23	33 57	15 55	6 16	5 50	22 55		n.a.
T 12	24 9	29 5	4 51	24 47	1 55	20 58	0 42	24 30	0 48	15 6	0 52	17 36	0 35	6 0	0 2	13 20	0 23	33 58	15 55	6 11	5 49	22 58		n.a.
F 13	24 11	28 34	5 1	24 59	1 51	21 17	0 44	24 26	0 48	15 2	0 52	17 38	0 35	5 59	0 2	13 19	0 23	33 58	15 55	6 6	5 48	23 0		n.a.
S 14	24 12	26 38	4 56	25 9	1 46	21 35	0 46	24 21	0 47	14 58	0 52	17 41	0 35	5 59	0 2	13 19	0 23	33 59	15 55	6 1	5 46	23 2		n.a.
S 15	24 13	23 23	4 37	25 17	1 41	21 53	0 48	24 17	0 47	14 55	0 52	17 43	0 35	5 59	0 2	13 19	0 23	33 59	15 56	5 57	5 45	23 5		n.a.
M16	24 14	18 59	4 4	25 22	1 36	22 10	0 50	24 12	0 46	14 51	0 51	17 45	0 36	5 59	0 2	13 19	0 23	34 0	15 56	5 54	5 44	23 7		n.a.
T 17	24 13	13 40	3 19	25 25	1 30	22 26	0 52	24 7	0 46	14 47	0 51	17 47	0 36	5 59	0 1	13 18	0 23	34 0	15 56	5 52	5 43	23 9		n.a.
W18	24 13	7 38	2 21	25 26	1 23	22 42	0 55	24 2	0 45	14 44	0 51	17 49	0 36	5 59	0 1	13 18	0 23	34 1	15 56	5 51	5 41	23 12		n.a.
T 19	24 12	1 8	1 15	25 25	1 16	22 58	0 57	23 56	0 44	14 40	0 51	17 51	0 36	5 59	0 1	13 18	0 23	34 2	15 56	5 51	5 40	23 14		n.a.
F 20	24 11	5n34	0 3	25 20	1 8	23 12	0 58	23 51	0 44	14 36	0 51	17 53	0 36	5 59	0 1	13 18	0 23	34 2	15 57	5 51	5 39	23 16		n.a.
S 21	24 9	12 10	1n11	25 14	1 0	23 26	1 0	23 45	0 43	14 32	0 50	17 55	0 36	5 59	0 1	13 17	0 23	34 3	15 57	5 51	5 37	23 19		n.a.
S 22	24 7	18 17	2 22	25 4	0 51	23 39	1 2	23 39	0 43	14 28	0 50	17 57	0 36	6 0	0 1	13 17	0 23	34 3	15 57	5 50	5 36	23 21		n.a.
M23	24 4	23 28	3 25	24 52	0 42	23 52	1 4	23 33	0 42	14 24	0 50	17 59	0 37	6 0	0 1	13 17	0 23	34 4	15 57	5 48	5 35	23 23		n.a.
T 24	24 1	27 11	4 15	24 38	0 32	24 4	1 6	23 27	0 42	14 20	0 50	18 1	0 37	6 0	0 1	13 17	0 23	34 4	15 58	5 45	5 34	23 25		n.a.
W25	23 58	28 59	4 47	24 21	0 23	24 15	1 7	23 20	0 41	14 16	0 49	18 3	0 37	6 0	0 1	13 17	0 23	34 5	15 58	5 42	5 32	23 28		n.a.
T 26	23 54	28 39	5 0	24 1	0 13	24 26	1 9	23 14	0 41	14 12	0 49	18 5	0 37	6 0	0 1	13 17	0 23	34 6	15 58	5 37	5 31	23 30		n.a.
F 27	23 50	26 19	4 52	23 39	0 3	24 36	1 10	23 7	0 40	14 8	0 49	18 6	0 37	6 0	0 1	13 16	0 23	34 6	15 58	5 33	5 30	23 32		n.a.
S 28	23 45	22 21	4 27	23 15	0n 7	24 45	1 12	23 0	0 40	14 4	0 49	18 8	0 37	6 1	0 1	13 16	0 23	34 7	15 59	5 29	5 29	23 34		n.a.
S 29	23s40	17n14	3n46	22s49	0n18	24s54	1s13	22s53	0s39	14s 0	0s49	18s10	0s37	6n 1	0s 1	13n16	0n23	34s 7	15s59	5n26	5n27	23s37		n.a.

Julian Day Number = -1122017.5, Delta T = 83h05m55s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°34'37, Lahiri = -110°27'37 Julian Calendar 1 Feb. 7785 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7786 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7785 BCE (-7784) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 49 16	12♉56'20	8♍ 8	19♉10	19♐16	23♉27	26♒17	17♏26	14♈51	2°R58	21♏46	13°R14	13♈20	27♏12	n.a.	M 1
T 2	6 53 13	13°53'17	21° 5	21°18	20°28	24° 6	26°29	17°32	14°52	2♉58	21°47	13♈11	13°17	27°18	n.a.	T 2
W 3	6 57 9	14°50'15	3♎38	23°24	21°40	24°45	26°40	17°37	14°52	2°57	21°48	13°10	13°14	27°25	n.a.	W 3
T 4	7 1 6	15°47'12	15°53	25°28	22°52	25°24	26°52	17°43	14°53	2°57	21°49	13°10	13°11	27°32	n.a.	T 4
F 5	7 5 2	16°44'08	27°53	27°31	24° 5	26° 3	27° 4	17°48	14°54	2°57	21°50	13°10	13° 8	27°39	n.a.	F 5
S 6	7 8 59	17°41'05	9♏45	29°32	25°17	26°42	27°15	17°54	14°55	2°57	21°50	13° 8	13° 4	27°45	n.a.	S 6
S 7	7 12 55	18°38'01	21°34	1♒31	26°30	27°21	27°27	17°59	14°56	2°57	21°51	13° 5	13° 1	27°52	n.a.	S 7
M 8	7 16 52	19°34'58	3♐24	3°28	27°42	27°59	27°39	18° 4	14°57	2°57	21°52	12°59	12°58	27°59	n.a.	M 8
T 9	7 20 49	20°31'54	15°19	5°23	28°55	28°38	27°51	18° 9	14°58	2°56	21°53	12°50	12°55	28° 5	n.a.	T 9
W10	7 24 45	21°28'50	27°22	7°15	0♉ 7	29°17	28° 3	18°14	14°59	2°56	21°54	12°39	12°52	28°12	n.a.	W10
T 11	7 28 42	22°25'46	9♉35	9° 6	1°20	29°56	28°15	18°19	15° 0	2°D56	21°55	12°27	12°49	28°19	n.a.	T 11
F 12	7 32 38	23°22'41	22° 0	10°53	2°32	0♒35	28°27	18°24	15° 1	2°56	21°56	12°14	12°45	28°25	n.a.	F 12
S 13	7 36 35	24°19'37	4♒36	12°39	3°45	1°13	28°39	18°29	15° 2	2°56	21°56	12° 1	12°42	28°32	n.a.	S 13
S 14	7 40 31	25°16'32	17°24	14°22	4°58	1°52	28°51	18°34	15° 4	2°57	21°57	11°51	12°39	28°39	n.a.	S 14
M15	7 44 28	26°13'27	0♓23	16° 2	6°10	2°31	29° 3	18°38	15° 5	2°57	21°58	11°43	12°36	28°45	n.a.	M15
T 16	7 48 25	27°10'22	13°34	17°40	7°23	3° 9	29°16	18°43	15° 6	2°57	21°59	11°37	12°33	28°52	n.a.	T 16
W17	7 52 21	28° 7'16	26°57	19°16	8°36	3°48	29°28	18°47	15° 8	2°57	21°59	11°35	12°29	28°59	n.a.	W17
T 18	7 56 18	29° 4'10	10♈31	20°49	9°49	4°27	29°40	18°52	15° 9	2°57	22° 0	11°D34	12°26	29° 5	n.a.	T 18
F 19	8 0 14	0♒ 1'04	24°19	22°20	11° 1	5° 5	29°53	18°56	15°11	2°57	22° 1	11°R34	12°23	29°12	n.a.	F 19
S 20	8 4 11	0°57'57	8♉20	23°48	12°14	5°44	0♓ 5	19° 0	15°12	2°58	22° 2	11°34	12°20	29°19	n.a.	S 20
S 21	8 8 7	1°54'51	22°34	25°14	13°27	6°23	0°18	19° 4	15°14	2°58	22° 2	11°32	12°17	29°26	n.a.	S 21
M22	8 12 4	2°51'44	7♊ 0	26°38	14°40	7° 1	0°31	19° 8	15°16	2°58	22° 3	11°29	12°14	29°32	n.a.	M22
T 23	8 16 1	3°48'37	21°34	27°58	15°53	7°40	0°43	19°12	15°18	2°59	22° 3	11°23	12°10	29°39	n.a.	T 23
W24	8 19 57	4°45'30	6♋10	29°16	17° 6	8°18	0°56	19°16	15°19	2°59	22° 4	11°14	12° 7	29°46	n.a.	W24
T 25	8 23 54	5°42'24	20°43	0♓32	18°19	8°57	1° 9	19°20	15°21	3° 0	22° 5	11° 5	12° 4	29°52	n.a.	T 25
F 26	8 27 50	6°39'17	5♌ 4	1°44	19°32	9°35	1°21	19°23	15°23	3° 0	22° 5	10°55	12° 1	29°59	n.a.	F 26
S 27	8 31 47	7°36'11	19° 9	2°54	20°45	10°14	1°34	19°27	15°25	3° 0	22° 6	10°46	11°58	0♐ 6	n.a.	S 27
S 28	8 35 44	8°33'05	2♍52	4° 1	21°58	10°53	1°47	19°30	15°27	3° 1	22° 6	10°39	11°55	0°12	n.a.	S 28
M29	8 39 40	9°29'59	16°11	5° 6	23°11	11°31	2° 0	19°34	15°29	3° 2	22° 7	10°34	11°51	0°19	n.a.	M29
T 30	8 43 37	10°26'54	29° 6	6° 7	24°24	12°10	2°13	19°37	15°31	3° 2	22° 7	10°32	11°48	0°26	n.a.	T 30
W31	8 47 33	11♒23'50	11♎40	7♓ 5	25♉38	12♒48	2♓26	19♏40	15♈33	3♉ 3	22♏ 7	10°D31	11♈45	0♐32	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s34	11n28	2n54	22s21	0n28	25s 1	1s15	22s45	0s39	13s55	0s48	18s12	0s38	6n 1	0s 1	13n16	0n23	34s 8	15s59	5n24	5n26	23s39		n.a.
T 2	23 28	5 23	1 54	21 52	0 38	25 8	1 16	22 38	0 38	13 51	0 48	18 14	0 38	6 1	0 1	13 16	0 23	34 8	16 0	5 22	5 25	23 41		n.a.
W 3	23 22	0s44	0 50	21 21	0 48	25 15	1 17	22 30	0 38	13 47	0 48	18 15	0 38	6 2	0 1	13 16	0 23	34 9	16 0	5 22	5 23	23 43		n.a.
T 4	23 15	6 40	0s14	20 49	0 57	25 20	1 18	22 22	0 37	13 43	0 48	18 17	0 38	6 2	0 1	13 16	0 23	34 10	16 0	5 22	5 22	23 46		n.a.
F 5	23 8	12 16	1 17	20 16	1 7	25 25	1 19	22 14	0 37	13 38	0 48	18 19	0 38	6 2	0 1	13 16	0 23	34 10	16 0	5 22	5 21	23 48		n.a.
S 6	23 1	17 21	2 15	19 42	1 16	25 29	1 20	22 6	0 36	13 34	0 47	18 21	0 38	6 3	0 1	13 16	0 23	34 11	16 1	5 21	5 20	23 50		n.a.
S 7	22 53	21 46	3 8	19 7	1 24	25 32	1 21	21 58	0 36	13 30	0 47	18 22	0 39	6 3	0 1	13 16	0 23	34 11	16 1	5 20	5 18	23 52		n.a.
M 8	22 45	25 19	3 52	18 32	1 32	25 35	1 22	21 49	0 35	13 25	0 47	18 24	0 39	6 3	0 1	13 16	0 23	34 12	16 1	5 17	5 17	23 54		n.a.
T 9	22 36	27 48	4 26	17 56	1 40	25 37	1 23	21 41	0 35	13 21	0 47	18 25	0 39	6 4	0 1	13 16	0 23	34 12	16 2	5 14	5 16	23 57		n.a.
W10	22 27	29 2	4 49	17 21	1 47	25 38	1 24	21 32	0 34	13 16	0 47	18 27	0 39	6 4	0 1	13 16	0 23	34 13	16 2	5 9	5 15	23 59		n.a.
T 11	22 17	28 51	4 59	16 45	1 54	25 38	1 24	21 23	0 33	13 12	0 46	18 29	0 39	6 5	0 1	13 16	0 23	34 13	16 2	5 4	5 13	24 1		n.a.
F 12	22 8	27 13	4 55	16 9	2 0	25 38	1 25	21 14	0 33	13 7	0 46	18 30	0 39	6 5	0 1	13 16	0 23	34 14	16 3	4 59	5 12	24 3		n.a.
S 13	21 57	24 13	4 37	15 34	2 6	25 36	1 26	21 5	0 32	13 3	0 46	18 32	0 39	6 6	0 1	13 16	0 23	34 15	16 3	4 54	5 11	24 5		n.a.
S 14	21 47	20 0	4 5	14 59	2 11	25 34	1 26	20 55	0 32	12 58	0 46	18 33	0 40	6 6	0 1	13 16	0 23	34 15	16 3	4 50	5 9	24 8		n.a.
M15	21 36	14 47	3 19	14 24	2 16	25 32	1 27	20 46	0 31	12 54	0 46	18 35	0 40	6 7	0 1	13 16	0 23	34 16	16 4	4 47	5 8	24 10		n.a.
T 16	21 25	8 51	2 22	13 50	2 19	25 28	1 27	20 36	0 31	12 49	0 45	18 36	0 40	6 7	0 1	13 16	0 23	34 16	16 4	4 45	5 7	24 12		n.a.
W17	21 13	2 25	1 17	13 17	2 23	25 24	1 27	20 26	0 30	12 44	0 45	18 38	0 40	6 8	0 1	13 16	0 23	34 17	16 4	4 44	5 6	24 14		n.a.
T 18	21 1	4n13	0 6	12 44	2 26	25 19	1 28	20 16	0 30	12 40	0 45	18 39	0 40	6 9	0 1	13 16	0 23	34 17	16 5	4 43	5 4	24 16		n.a.
F 19	20 49	10 46	1n 7	12 12	2 28	25 13	1 28	20 6	0 29	12 35	0 45	18 40	0 40	6 9	0 1	13 16	0 23	34 18	16 5	4 43	5 3	24 18		n.a.
S 20	20 36	16 54	2 17	11 41	2 29	25 6	1 28	19 56	0 29	12 30	0 45	18 42	0 41	6 10	0 1	13 16	0 23	34 18	16 5	4 43	5 2	24 20		n.a.
S 21	20 23	22 13	3 19	11 11	2 30	24 59	1 28	19 45	0 28	12 26	0 45	18 43	0 41	6 11	0 1	13 16	0 23	34 19	16 6	4 43	5 0	24 22		n.a.
M22	20 10	26 18	4 10	10 42	2 30	24 51	1 28	19 34	0 28	12 21	0 44	18 44	0 41	6 11	0 1	13 16	0 23	34 19	16 6	4 41	4 59	24 25		n.a.
T 23	19 56	28 41	4 45	10 14	2 30	24 42	1 28	19 24	0 27	12 16	0 44	18 46	0 41	6 12	0 1	13 16	0 23	34 20	16 6	4 39	4 58	24 27		n.a.
W24	19 42	29 6	5 1	9 47	2 29	24 33	1 27	19 13	0 27	12 11	0 44	18 47	0 41	6 13	0 1	13 17	0 23	34 20	16 7	4 35	4 57	24 29		n.a.
T 25	19 28	27 29	4 58	9 22	2 27	24 22	1 27	19 2	0 26	12 6	0 44	18 48	0 41	6 13	0 1	13 17	0 23	34 21	16 7	4 32	4 55	24 31		n.a.
F 26	19 13	24 5	4 36	8 57	2 25	24 12	1 27	18 51	0 25	12 2	0 44	18 49	0 42	6 14	0 1	13 17	0 23	34 21	16 7	4 28	4 54	24 33		n.a.
S 27	18 58	19 19	3 58	8 34	2 22	24 0	1 27	18 40	0 25	11 57	0 44	18 51	0 42	6 15	0 1	13 17	0 23	34 22	16 8	4 24	4 53	24 35		n.a.
S 28	18 43	13 40	3 6	8 13	2 19	23 47	1 26	18 28	0 24	11 52	0 43	18 52	0 42	6 16	0 1	13 17	0 23	34 22	16 8	4 21	4 52	24 37		n.a.
M29	18 28	7 33	2 6	7 53	2 14	23 34	1 26	18 17	0 24	11 47	0 43	18 53	0 42	6 17	0 1	13 17	0 23	34 23	16 8	4 19	4 50	24 39		n.a.
T 30	18 12	1 17	1 1	7 34	2 9	23 21	1 25	18 5	0 23	11 42	0 43	18 54	0 42	6 17	0 1	13 18	0 23	34 23	16 9	4 18	4 49	24 41		n.a.
W31	17s56	4s51	0s 6	7s17	2n 4	23s 6	1s25	17s53	0s23	11s37	0s43	18s55	0s43	6n18	0s 1	13n18	0n23	34s24	16s 9	4n18	4n48	24s43		n.a.

Julian Day Number = -1121988.5, Delta T = 83h05m50s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°34'33, Lahiri = -110°27'33 Julian Calendar 1 March 7785 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 7785 BCE

The year -7784 astronomical counting style corresponds to year 7785 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7785 BCE (-7784) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 30	12♒20'46	23♎55	8♓ 0	26♑51	13♒27	2♓38	19♏43	15♈35	3♉ 3	22♏ 8	10♈32	11♈42	0♐39	n.a.	T 1
F 2	8 55 27	13°17'44	5♏57	8°51	28° 4	14° 5	2°51	19°46	15°37	3° 4	22° 8	10°33	11°39	0°46	n.a.	F 2
S 3	8 59 23	14°14'42	17°51	9°39	29°17	14°43	3° 4	19°49	15°40	3° 5	22° 9	10°R33	11°35	0°53	n.a.	S 3
S 4	9 3 20	15°11'41	29°42	10°24	0♒31	15°22	3°18	19°52	15°42	3° 6	22° 9	10°31	11°32	0°59	n.a.	S 4
M 5	9 7 16	16° 8'41	11♐34	11° 5	1°44	16° 0	3°31	19°55	15°44	3° 6	22° 9	10°28	11°29	1° 6	n.a.	M 5
T 6	9 11 13	17° 5'42	23°33	11°42	2°58	16°39	3°44	19°58	15°46	3° 7	22°10	10°23	11°26	1°13	n.a.	T 6
W 7	9 15 10	18° 2'44	5♑42	12°15	4°11	17°17	3°57	20° 0	15°49	3° 8	22°10	10°16	11°23	1°19	n.a.	W 7
T 8	9 19 6	18°59'46	18° 4	12°44	5°25	17°56	4°10	20° 2	15°51	3° 9	22°10	10° 7	11°20	1°26	n.a.	T 8
F 9	9 23 3	19°56'50	0♒41	13° 9	6°38	18°34	4°23	20° 5	15°54	3°10	22°10	9°59	11°16	1°33	n.a.	F 9
S 10	9 26 59	20°53'55	13°33	13°29	7°52	19°12	4°36	20° 7	15°56	3°11	22°11	9°50	11°13	1°39	n.a.	S 10
S 11	9 30 56	21°51'00	26°40	13°45	9° 5	19°51	4°50	20° 9	15°59	3°12	22°11	9°43	11°10	1°46	n.a.	S 11
M12	9 34 53	22°48'06	10♓ 1	13°56	10°19	20°29	5° 3	20°11	16° 1	3°13	22°11	9°37	11° 7	1°53	n.a.	M12
T 13	9 38 49	23°45'13	23°35	14° 2	11°32	21° 8	5°16	20°13	16° 4	3°14	22°11	9°34	11° 4	1°59	n.a.	T 13
W14	9 42 46	24°42'21	7♈18	14°R 4	12°46	21°46	5°29	20°15	16° 7	3°15	22°11	9°D33	11° 0	2° 6	n.a.	W14
T 15	9 46 42	25°39'30	21°11	14° 1	14° 0	22°24	5°43	20°17	16° 9	3°16	22°11	9°34	10°57	2°13	n.a.	T 15
F 16	9 50 39	26°36'39	5♉11	13°53	15°14	23° 3	5°56	20°18	16°12	3°17	22°11	9°35	10°54	2°20	n.a.	F 16
S 17	9 54 36	27°33'49	19°17	13°40	16°27	23°41	6° 9	20°20	16°15	3°18	22°12	9°36	10°51	2°26	n.a.	S 17
S 18	9 58 32	28°31'00	3♊28	13°22	17°41	24°20	6°23	20°21	16°18	3°19	22°12	9°R36	10°48	2°33	n.a.	S 18
M19	10 2 29	29°28'12	17°42	13° 0	18°55	24°58	6°36	20°22	16°21	3°20	22°R12	9°35	10°45	2°40	n.a.	M19
T 20	10 6 26	0♓25'25	1♋56	12°33	20° 9	25°36	6°49	20°23	16°23	3°22	22°12	9°32	10°41	2°46	n.a.	T 20
W21	10 10 22	1°22'39	16° 8	12° 2	21°23	26°15	7° 3	20°24	16°26	3°23	22°12	9°27	10°38	2°53	n.a.	W21
T 22	10 14 19	2°19'53	0♌14	11°28	22°37	26°53	7°16	20°25	16°29	3°24	22°11	9°22	10°35	3° 0	n.a.	T 22
F 23	10 18 15	3°17'09	14° 9	10°50	23°50	27°31	7°30	20°26	16°32	3°25	22°11	9°16	10°32	3° 6	n.a.	F 23
S 24	10 22 12	4°14'26	27°50	10°10	25° 4	28° 9	7°43	20°27	16°35	3°27	22°11	9°11	10°29	3°13	n.a.	S 24
S 25	10 26 9	5°11'44	11♍14	9°28	26°18	28°48	7°56	20°28	16°38	3°28	22°11	9° 7	10°26	3°20	n.a.	S 25
M26	10 30 5	6° 9'03	24°20	8°44	27°32	29°26	8°10	20°28	16°41	3°29	22°11	9° 4	10°22	3°27	n.a.	M26
T 27	10 34 2	7° 6'24	7♎ 6	8° 0	28°47	0♓ 4	8°23	20°29	16°45	3°31	22°11	9°D 4	10°19	3°33	n.a.	T 27
W28	10 37 59	8° 3'47	19°35	7°16	0♓ 1	0°43	8°37	20°29	16°48	3°32	22°11	9° 4	10°16	3°40	n.a.	W28
T 29	10 41 55	9° 1'11	1♏49	6°33	1°15	1°21	8°50	20°29	16°51	3°34	22°10	9° 5	10°13	3°47	n.a.	T 29
F 30	10 45 52	9♓58'37	13♏51	5♓52	2♓29	1♓59	9♓ 3	20°R29	16♈54	3♉35	22♏10	9♈ 7	10♈10	3♐53	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s39	10s41	1s11	7s 2	1n58	22s51	1s24	17s42	0s22	11s32	0s43	18s56	0s43	6n19	0s 1	13n18	0n23	34s24	16s10	4n18	4n46	24s45		n.a.
F 2	17 23	16 0	2 12	6 49	1 51	22 35	1 23	17 30	0 22	11 27	0 43	18 57	0 43	6 20	0 1	13 18	0 23	34 25	16 10	4 18	4 45	24 47		n.a.
S 3	17 6	20 41	3 6	6 37	1 43	22 19	1 22	17 17	0 21	11 22	0 42	18 58	0 43	6 21	0 1	13 19	0 23	34 25	16 10	4 19	4 44	24 49		n.a.
S 4	16 48	24 31	3 52	6 27	1 35	22 2	1 21	17 5	0 21	11 17	0 42	18 59	0 43	6 22	0 1	13 19	0 23	34 26	16 11	4 18	4 43	24 51		n.a.
M 5	16 31	27 20	4 28	6 20	1 26	21 44	1 21	16 53	0 20	11 12	0 42	19 0	0 43	6 23	0 1	13 19	0 23	34 26	16 11	4 17	4 41	24 53		n.a.
T 6	16 13	28 57	4 53	6 14	1 17	21 26	1 20	16 40	0 19	11 7	0 42	19 1	0 44	6 24	0 1	13 19	0 23	34 26	16 11	4 15	4 40	24 56		n.a.
W 7	15 55	29 11	5 5	6 10	1 6	21 7	1 19	16 28	0 19	11 2	0 42	19 2	0 44	6 25	0 1	13 20	0 23	34 27	16 12	4 12	4 39	24 58		n.a.
T 8	15 37	27 58	5 3	6 9	0 56	20 48	1 17	16 15	0 18	10 57	0 42	19 3	0 44	6 26	0 1	13 20	0 23	34 27	16 12	4 8	4 37	25 0		n.a.
F 9	15 19	25 19	4 46	6 9	0 44	20 28	1 16	16 2	0 18	10 52	0 42	19 3	0 44	6 27	0 1	13 20	0 23	34 28	16 12	4 5	4 36	25 2		n.a.
S 10	15 0	21 22	4 15	6 12	0 32	20 7	1 15	15 50	0 17	10 47	0 41	19 4	0 44	6 28	0 1	13 21	0 23	34 28	16 13	4 1	4 35	25 4		n.a.
S 11	14 41	16 18	3 30	6 18	0 20	19 46	1 14	15 37	0 17	10 42	0 41	19 5	0 45	6 29	0 1	13 21	0 23	34 29	16 13	3 58	4 34	25 6		n.a.
M12	14 22	10 24	2 32	6 25	0 7	19 24	1 13	15 24	0 16	10 36	0 41	19 6	0 45	6 30	0 1	13 21	0 23	34 29	16 14	3 56	4 32	25 7		n.a.
T 13	14 2	3 56	1 25	6 35	0s 7	19 2	1 11	15 10	0 16	10 31	0 41	19 6	0 45	6 31	0 1	13 22	0 23	34 29	16 14	3 55	4 31	25 9		n.a.
W14	13 43	2n48	0 12	6 47	0 21	18 39	1 10	14 57	0 15	10 26	0 41	19 7	0 45	6 32	0 1	13 22	0 23	34 30	16 14	3 54	4 30	25 11		n.a.
T 15	13 23	9 29	1n 2	7 2	0 35	18 16	1 8	14 44	0 14	10 21	0 41	19 8	0 45	6 33	0 1	13 22	0 23	34 30	16 15	3 55	4 28	25 13		n.a.
F 16	13 3	15 47	2 14	7 18	0 50	17 52	1 7	14 30	0 14	10 16	0 41	19 8	0 45	6 34	0 1	13 23	0 23	34 31	16 15	3 55	4 27	25 15		n.a.
S 17	12 43	21 18	3 18	7 37	1 5	17 28	1 5	14 17	0 13	10 10	0 40	19 9	0 46	6 35	0 1	13 23	0 23	34 31	16 15	3 55	4 26	25 17		n.a.
S 18	12 22	25 38	4 10	7 58	1 20	17 3	1 4	14 3	0 13	10 5	0 40	19 10	0 46	6 36	0 1	13 24	0 23	34 31	16 16	3 55	4 25	25 19		n.a.
M19	12 2	28 25	4 47	8 20	1 34	16 38	1 2	13 49	0 12	10 0	0 40	19 10	0 46	6 37	0 1	13 24	0 23	34 32	16 16	3 55	4 23	25 21		n.a.
T 20	11 41	29 20	5 7	8 45	1 49	16 12	1 0	13 35	0 12	9 55	0 40	19 11	0 46	6 39	0 1	13 25	0 23	34 32	16 17	3 54	4 22	25 23		n.a.
W21	11 20	28 18	5 7	9 10	2 4	15 46	0 59	13 21	0 11	9 50	0 40	19 11	0 46	6 40	0 1	13 25	0 23	34 32	16 17	3 52	4 21	25 25		n.a.
T 22	10 59	25 28	4 49	9 36	2 18	15 19	0 57	13 7	0 10	9 44	0 40	19 11	0 47	6 41	0 1	13 25	0 23	34 33	16 17	3 50	4 19	25 27		n.a.
F 23	10 38	21 10	4 14	10 4	2 31	14 53	0 55	12 53	0 10	9 39	0 40	19 12	0 47	6 42	0 1	13 26	0 23	34 33	16 18	3 47	4 18	25 29		n.a.
S 24	10 16	15 49	3 25	10 31	2 44	14 25	0 53	12 39	0 9	9 34	0 40	19 12	0 47	6 43	0 1	13 26	0 23	34 33	16 18	3 45	4 17	25 31		n.a.
S 25	9 55	9 49	2 26	10 58	2 55	13 58	0 51	12 25	0 9	9 28	0 39	19 13	0 47	6 45	0 1	13 27	0 23	34 34	16 18	3 44	4 16	25 33		n.a.
M26	9 33	3 32	1 19	11 25	3 6	13 30	0 49	12 11	0 8	9 23	0 39	19 13	0 47	6 46	0 0	13 27	0 23	34 34	16 19	3 43	4 14	25 34		n.a.
T 27	9 11	2s45	0 11	11 51	3 16	13 1	0 47	11 56	0 8	9 18	0 39	19 13	0 48	6 47	0 0	13 28	0 23	34 34	16 19	3 42	4 13	25 36		n.a.
W28	8 49	8 47	0s57	12 16	3 24	12 33	0 45	11 42	0 7	9 13	0 39	19 14	0 48	6 48	0 0	13 28	0 23	34 35	16 20	3 43	4 12	25 38		n.a.
T 29	8 27	14 23	2 1	12 39	3 31	12 4	0 43	11 27	0 7	9 7	0 39	19 14	0 48	6 50	0 0	13 29	0 23	34 35	16 20	3 43	4 10	25 40		n.a.
F 30	8s 5	19s21	2s59	12s59	3s36	11s34	0s41	11s12	0s 6	9s 2	0s39	19s14	0s48	6n51	0s 0	13n29	0n23	34s35	16s20	3n44	4n 9	25s42		n.a.

Julian Day Number = -1121957.5, Delta T = 83h05m45s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°34'29, Lahiri = -110°27'29 Julian Calendar 1 Apr. 7785 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 7785 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7785 BCE (-7784) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 49 48	10♓56'04	25♏46	5°R13	3♓43	2♓38	9♓17	20°R29	16♈57	3♉37	22°R10	9♈ 9	10♈ 6	4♐ 0	n.a.	S 1
S 2	10 53 45	11°53'33	7♐37	4♓38	4°57	3°16	9°30	20♏29	17° 0	3°38	22♏10	9°R 9	10° 3	4° 7	n.a.	S 2
M 3	10 57 42	12°51'05	19°31	4° 7	6°12	3°54	9°44	20°29	17° 4	3°40	22° 9	9° 9	10° 0	4°13	n.a.	M 3
T 4	11 1 38	13°48'38	1♉31	3°41	7°26	4°33	9°57	20°28	17° 7	3°41	22° 9	9° 8	9°57	4°20	n.a.	T 4
W 5	11 5 35	14°46'13	13°42	3°20	8°40	5°11	10°10	20°28	17°10	3°43	22° 9	9° 6	9°54	4°27	n.a.	W 5
T 6	11 9 31	15°43'50	26° 9	3° 5	9°54	5°49	10°24	20°27	17°14	3°45	22° 8	9° 3	9°51	4°33	n.a.	T 6
F 7	11 13 28	16°41'28	8♒53	2°56	11° 9	6°27	10°37	20°27	17°17	3°46	22° 8	8°59	9°47	4°40	n.a.	F 7
S 8	11 17 25	17°39'09	21°56	2°D54	12°23	7° 6	10°50	20°26	17°20	3°48	22° 8	8°56	9°44	4°47	n.a.	S 8
S 9	11 21 21	18°36'51	5♓20	2°59	13°38	7°44	11° 4	20°25	17°24	3°50	22° 7	8°53	9°41	4°54	n.a.	S 9
M10	11 25 18	19°34'35	19° 1	3°10	14°52	8°22	11°17	20°24	17°27	3°51	22° 7	8°51	9°38	5° 0	n.a.	M10
T 11	11 29 14	20°32'21	2♈59	3°28	16° 7	9° 1	11°31	20°23	17°31	3°53	22° 6	8°D51	9°35	5° 7	n.a.	T 11
W12	11 33 11	21°30'09	17°10	3°54	17°21	9°39	11°44	20°22	17°34	3°55	22° 6	8°51	9°31	5°14	n.a.	W12
T 13	11 37 8	22°27'58	1♉28	4°26	18°36	10°17	11°57	20°20	17°38	3°57	22° 5	8°51	9°28	5°20	n.a.	T 13
F 14	11 41 4	23°25'49	15°50	5° 6	19°50	10°56	12°10	20°19	17°41	3°58	22° 5	8°53	9°25	5°27	n.a.	F 14
S 15	11 45 1	24°23'42	0♊12	5°52	21° 5	11°34	12°24	20°17	17°45	4° 0	22° 4	8°54	9°22	5°34	n.a.	S 15
S 16	11 48 57	25°21'36	14°31	6°45	22°19	12°12	12°37	20°16	17°48	4° 2	22° 4	8°54	9°19	5°40	n.a.	S 16
M17	11 52 54	26°19'32	28°43	7°45	23°34	12°50	12°50	20°14	17°52	4° 4	22° 3	8°R55	9°16	5°47	n.a.	M17
T 18	11 56 51	27°17'30	12♋46	8°51	24°49	13°29	13° 3	20°12	17°56	4° 6	22° 3	8°54	9°12	5°54	n.a.	T 18
W19	12 0 47	28°15'29	26°39	10° 3	26° 3	14° 7	13°17	20°10	17°59	4° 8	22° 2	8°53	9° 9	6° 1	n.a.	W19
T 20	12 4 44	29°13'30	10♌20	11°21	27°18	14°45	13°30	20° 8	18° 3	4° 9	22° 1	8°52	9° 6	6° 7	n.a.	T 20
F 21	12 8 40	0♈11'33	23°49	12°45	28°33	15°24	13°43	20° 6	18° 6	4°11	22° 1	8°51	9° 3	6°14	n.a.	F 21
S 22	12 12 37	1° 9'37	7♍ 4	14°13	29°47	16° 2	13°56	20° 4	18°10	4°13	22° 0	8°50	9° 0	6°21	n.a.	S 22
S 23	12 16 34	2° 7'44	20° 5	15°46	1♈ 2	16°40	14° 9	20° 2	18°14	4°15	21°59	8°49	8°57	6°27	n.a.	S 23
M24	12 20 30	3° 5'52	2♎52	17°24	2°17	17°18	14°22	19°59	18°17	4°17	21°59	8°D49	8°53	6°34	n.a.	M24
T 25	12 24 27	4° 4'03	15°25	19° 5	3°32	17°57	14°35	19°57	18°21	4°19	21°58	8°49	8°50	6°41	n.a.	T 25
W26	12 28 23	5° 2'15	27°44	20°50	4°47	18°35	14°48	19°54	18°25	4°21	21°57	8°49	8°47	6°48	n.a.	W26
T 27	12 32 20	6° 0'30	9♏53	22°37	6° 1	19°13	15° 1	19°51	18°29	4°23	21°56	8°50	8°44	6°54	n.a.	T 27
F 28	12 36 17	6°58'47	21°52	24°27	7°16	19°52	15°14	19°48	18°32	4°25	21°55	8°50	8°41	7° 1	n.a.	F 28
S 29	12 40 13	7°57'07	3♐46	26°19	8°31	20°30	15°27	19°45	18°36	4°27	21°55	8°50	8°37	7° 8	n.a.	S 29
S 30	12 44 10	8°55'29	15°37	28°13	9°46	21° 8	15°40	19°42	18°40	4°29	21°54	8°R50	8°34	7°14	n.a.	S 30
M31	12 48 6	9♈53'54	27♐30	0♈ 8	11♈ 1	21♓47	15♓53	19♏39	18♈44	4♉31	21♏53	8♈50	8♈31	7♐21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s42	23s31	3s48	13s17	3s40	11s 5	0s39	10s58	0s 5	8s57	0s39	19s14	0s48	6n52	0s 0	13n30	0n23	34s35	16s21	3n44	4n 8	25s44		n.a.
S 2	7 20	26 42	4 27	13 33	3 42	10 35	0 37	10 43	0 5	8 51	0 39	19 14	0 49	6 53	0 0	13 30	0 23	34 36	16 21	3 45	4 7	25 46		n.a.
M 3	6 57	28 43	4 55	13 45	3 42	10 5	0 35	10 28	0 4	8 46	0 38	19 14	0 49	6 55	0 0	13 31	0 23	34 36	16 21	3 45	4 5	25 47		n.a.
T 4	6 34	29 24	5 11	13 54	3 41	9 34	0 33	10 13	0 4	8 41	0 38	19 15	0 49	6 56	0 0	13 32	0 23	34 36	16 22	3 44	4 4	25 49		n.a.
W 5	6 11	28 41	5 12	14 0	3 39	9 3	0 31	9 58	0 3	8 35	0 38	19 15	0 49	6 57	0 0	13 32	0 23	34 36	16 22	3 43	4 3	25 51		n.a.
T 6	5 48	26 31	5 0	14 2	3 35	8 32	0 28	9 43	0 3	8 30	0 38	19 15	0 49	6 59	0 0	13 33	0 23	34 37	16 22	3 42	4 1	25 53		n.a.
F 7	5 25	23 0	4 32	14 0	3 30	8 1	0 26	9 28	0 2	8 25	0 38	19 15	0 50	7 0	0 0	13 33	0 23	34 37	16 23	3 41	4 0	25 55		n.a.
S 8	5 2	18 16	3 50	13 55	3 24	7 30	0 24	9 13	0 1	8 19	0 38	19 15	0 50	7 1	0 0	13 34	0 23	34 37	16 23	3 39	3 59	25 57		n.a.
S 9	4 39	12 33	2 54	13 47	3 16	6 58	0 22	8 58	0 1	8 14	0 38	19 15	0 50	7 3	0 0	13 34	0 23	34 37	16 23	3 38	3 58	25 58		n.a.
M10	4 15	6 7	1 47	13 34	3 7	6 27	0 19	8 42	0 0	8 9	0 38	19 14	0 50	7 4	0 0	13 35	0 23	34 37	16 24	3 37	3 56	26 0		n.a.
T 11	3 52	0n44	0 32	13 19	2 58	5 55	0 17	8 27	0n 0	8 3	0 38	19 14	0 50	7 5	0 0	13 36	0 23	34 38	16 24	3 37	3 55	26 2		n.a.
W12	3 29	7 39	0n46	12 59	2 47	5 23	0 15	8 12	0 1	7 58	0 37	19 14	0 51	7 7	0 0	13 36	0 23	34 38	16 24	3 37	3 54	26 4		n.a.
T 13	3 5	14 16	2 2	12 37	2 36	4 51	0 12	7 56	0 2	7 53	0 37	19 14	0 51	7 8	0 0	13 37	0 23	34 38	16 25	3 37	3 52	26 5		n.a.
F 14	2 41	20 9	3 10	12 11	2 25	4 18	0 10	7 41	0 2	7 47	0 37	19 14	0 51	7 10	0 0	13 38	0 23	34 38	16 25	3 38	3 51	26 7		n.a.
S 15	2 18	24 53	4 7	11 42	2 12	3 46	0 8	7 25	0 3	7 42	0 37	19 14	0 51	7 11	0 0	13 38	0 23	34 38	16 25	3 38	3 50	26 9		n.a.
S 16	1 54	28 4	4 48	11 10	2 0	3 14	0 5	7 9	0 3	7 37	0 37	19 13	0 51	7 12	0 0	13 39	0 23	34 38	16 26	3 39	3 49	26 11		n.a.
M17	1 30	29 24	5 11	10 35	1 47	2 41	0 3	6 54	0 4	7 31	0 37	19 13	0 51	7 14	0 0	13 40	0 23	34 39	16 26	3 39	3 47	26 12		n.a.
T 18	1 7	28 49	5 15	9 57	1 33	2 8	0 1	6 38	0 4	7 26	0 37	19 13	0 52	7 15	0 0	13 40	0 23	34 39	16 26	3 39	3 46	26 14		n.a.
W19	0 43	26 26	5 1	9 17	1 20	1 36	0n 2	6 22	0 5	7 21	0 37	19 12	0 52	7 17	0 0	13 41	0 23	34 39	16 27	3 38	3 45	26 16		n.a.
T 20	0 19	22 32	4 30	8 34	1 7	1 3	0 4	6 7	0 6	7 15	0 37	19 12	0 52	7 18	0 0	13 42	0 24	34 39	16 27	3 38	3 43	26 18		n.a.
F 21	0n 5	17 31	3 44	7 49	0 54	0 30	0 6	5 51	0 6	7 10	0 37	19 12	0 52	7 20	0 0	13 42	0 24	34 39	16 27	3 37	3 42	26 19		n.a.
S 22	0 29	11 46	2 47	7 2	0 41	0n 3	0 9	5 35	0 7	7 5	0 37	19 11	0 52	7 21	0 0	13 43	0 24	34 39	16 28	3 37	3 41	26 21		n.a.
S 23	0 52	5 36	1 42	6 13	0 28	0 35	0 11	5 19	0 7	7 0	0 36	19 11	0 53	7 23	0 0	13 44	0 24	34 39	16 28	3 37	3 39	26 23		n.a.
M24	1 16	0s41	0 33	5 22	0 15	1 8	0 13	5 3	0 8	6 54	0 36	19 10	0 53	7 24	0 0	13 44	0 24	34 39	16 28	3 36	3 38	26 24		n.a.
T 25	1 40	6 49	0s36	4 30	0 3	1 41	0 16	4 47	0 9	6 49	0 36	19 10	0 53	7 25	0 0	13 45	0 24	34 39	16 28	3 36	3 37	26 26		n.a.
W26	2 4	12 36	1 43	3 37	0n 8	2 14	0 18	4 31	0 9	6 44	0 36	19 9	0 53	7 27	0 0	13 46	0 24	34 39	16 29	3 37	3 36	26 28		n.a.
T 27	2 28	17 50	2 44	2 44	0 19	2 46	0 20	4 15	0 10	6 39	0 36	19 8	0 53	7 28	0 0	13 46	0 24	34 39	16 29	3 37	3 34	26 29		n.a.
F 28	2 52	22 19	3 36	1 49	0 30	3 19	0 22	3 59	0 10	6 33	0 36	19 8	0 54	7 30	0 0	13 47	0 24	34 39	16 29	3 37	3 33	26 31		n.a.
S 29	3 15	25 50	4 19	0 54	0 40	3 52	0 25	3 43	0 11	6 28	0 36	19 7	0 54	7 31	0 0	13 48	0 24	34 39	16 30	3 37	3 32	26 33		n.a.
S 30	3 39	28 15	4 51	0n 1	0 49	4 24	0 27	3 27	0 11	6 23	0 36	19 7	0 54	7 33	0 0	13 49	0 24	34 39	16 30	3 37	3 30	26 34		n.a.
M31	4n 3	29s23	5s10	0n56	0n58	4n56	0n29	3s11	0n12	6s18	0s36	19s 6	0s54	7n34	0s 0	13n49	0n24	34s39	16s30	3n37	3n29	26s36		n.a.

Julian Day Number = -1121927.5, Delta T = 83h05m40s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°34'25, Lahiri = -110°27'25 Julian Calendar 1 May 7785 BCE == Greg. Calendar 2 March 7785 BCE

The year -7784 astronomical counting style corresponds to year 7785 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7785 BCE (-7784) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 52 3	10♈52'20	9♋29	2♈ 3	12♈16	22♓25	16♓ 5	19°R36	18♈47	4♉34	21°R52	8°D50	8♈28	7♐28	n.a.	T 1
W 2	12 55 59	11°50'50	21°39	4° 0	13°31	23° 3	16°18	19♏33	18°51	4°36	21♏51	8♈50	8°25	7°34	n.a.	W 2
T 3	12 59 56	12°49'22	4♒ 4	5°56	14°46	23°42	16°31	19°30	18°55	4°38	21°50	8°50	8°22	7°41	n.a.	T 3
F 4	13 3 53	13°47'56	16°48	7°53	16° 1	24°20	16°43	19°26	18°59	4°40	21°50	8°51	8°18	7°48	n.a.	F 4
S 5	13 7 49	14°46'33	29°54	9°50	17°16	24°58	16°56	19°23	19° 2	4°42	21°49	8°51	8°15	7°55	n.a.	S 5
S 6	13 11 46	15°45'12	13♓25	11°46	18°31	25°37	17° 9	19°19	19° 6	4°44	21°48	8°52	8°12	8° 1	n.a.	S 6
M 7	13 15 42	16°43'54	27°19	13°42	19°46	26°15	17°21	19°15	19°10	4°46	21°47	8°52	8° 9	8° 8	n.a.	M 7
T 8	13 19 39	17°42'38	11♈36	15°37	21° 1	26°54	17°34	19°12	19°14	4°48	21°46	8°R52	8° 6	8°15	n.a.	T 8
W 9	13 23 35	18°41'25	26°10	17°31	22°16	27°32	17°46	19° 8	19°18	4°51	21°45	8°52	8° 3	8°21	n.a.	W 9
T 10	13 27 32	19°40'14	10♉55	19°25	23°31	28°10	17°58	19° 4	19°21	4°53	21°44	8°51	7°59	8°28	n.a.	T 10
F 11	13 31 28	20°39'05	25°44	21°17	24°47	28°49	18°11	19° 0	19°25	4°55	21°43	8°50	7°56	8°35	n.a.	F 11
S 12	13 35 25	21°37'58	10♊30	23° 9	26° 2	29°27	18°23	18°56	19°29	4°57	21°42	8°48	7°53	8°42	n.a.	S 12
S 13	13 39 21	22°36'54	25° 6	25° 0	27°17	0♈ 6	18°35	18°52	19°33	4°59	21°41	8°47	7°50	8°48	n.a.	S 13
M14	13 43 18	23°35'51	9♋27	26°50	28°32	0°44	18°47	18°48	19°36	5° 2	21°40	8°46	7°47	8°55	n.a.	M14
T 15	13 47 15	24°34'51	23°31	28°39	29°47	1°22	18°59	18°44	19°40	5° 4	21°39	8°D45	7°43	9° 2	n.a.	T 15
W16	13 51 11	25°33'52	7♌15	0♉27	1♉ 3	2° 1	19°11	18°39	19°44	5° 6	21°38	8°46	7°40	9° 8	n.a.	W16
T 17	13 55 8	26°32'56	20°41	2°14	2°18	2°39	19°23	18°35	19°48	5° 8	21°37	8°47	7°37	9°15	n.a.	T 17
F 18	13 59 4	27°32'01	3♍50	3°59	3°33	3°18	19°35	18°31	19°52	5°10	21°36	8°48	7°34	9°22	n.a.	F 18
S 19	14 3 1	28°31'09	16°43	5°44	4°48	3°56	19°47	18°26	19°55	5°13	21°34	8°50	7°31	9°28	n.a.	S 19
S 20	14 6 57	29°30'19	29°23	7°28	6° 3	4°34	19°59	18°22	19°59	5°15	21°33	8°51	7°28	9°35	n.a.	S 20
M21	14 10 54	0♉29'31	11♎51	9°11	7°19	5°13	20°10	18°17	20° 3	5°17	21°32	8°R51	7°24	9°42	n.a.	M21
T 22	14 14 50	1°28'45	24° 8	10°53	8°34	5°51	20°22	18°13	20° 7	5°19	21°31	8°50	7°21	9°49	n.a.	T 22
W23	14 18 47	2°28'02	6♏17	12°34	9°49	6°30	20°34	18° 8	20°10	5°22	21°30	8°48	7°18	9°55	n.a.	W23
T 24	14 22 43	3°27'21	18°18	14°14	11° 4	7° 8	20°45	18° 3	20°14	5°24	21°29	8°45	7°15	10° 2	n.a.	T 24
F 25	14 26 40	4°26'43	0♐13	15°53	12°20	7°47	20°57	17°59	20°18	5°26	21°28	8°40	7°12	10° 9	n.a.	F 25
S 26	14 30 36	5°26'07	12° 5	17°32	13°35	8°25	21° 8	17°54	20°21	5°28	21°27	8°36	7° 8	10°15	n.a.	S 26
S 27	14 34 33	6°25'34	23°56	19° 9	14°50	9° 4	21°19	17°49	20°25	5°31	21°25	8°31	7° 5	10°22	n.a.	S 27
M28	14 38 29	7°25'04	5♋49	20°46	16° 6	9°42	21°30	17°44	20°29	5°33	21°24	8°27	7° 2	10°29	n.a.	M28
T 29	14 42 26	8°24'36	17°46	22°21	17°21	10°21	21°41	17°40	20°33	5°35	21°23	8°24	6°59	10°36	n.a.	T 29
W30	14 46 22	9♉24'10	29♋53	23♉56	18♉36	10♈59	21♓52	17♏35	20♈36	5♉37	21♏22	8♈22	6♈56	10♐42	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n26	29s 9	5s16	1n50	1n 6	5n29	0n31	2s55	0n13	6s12	0s36	19s 5	0s54	7n36	0s 0	13n50	0n24	34s39	16s30	3n37	3n28	26s38		n.a.
W 2	4 50	27 30	5 9	2 45	1 13	6 1	0 33	2 39	0 13	6 7	0 36	19 4	0 54	7 37	0 0	13 51	0 24	34 39	16 31	3 37	3 27	26 39		n.a.
T 3	5 14	24 30	4 46	3 38	1 19	6 33	0 36	2 22	0 14	6 2	0 35	19 4	0 55	7 39	0n 0	13 51	0 24	34 39	16 31	3 37	3 25	26 41		n.a.
F 4	5 37	20 16	4 10	4 31	1 25	7 5	0 38	2 6	0 14	5 57	0 35	19 3	0 55	7 40	0 0	13 52	0 24	34 39	16 31	3 37	3 24	26 42		n.a.
S 5	6 0	14 58	3 19	5 24	1 30	7 36	0 40	1 50	0 15	5 52	0 35	19 2	0 55	7 42	0 0	13 53	0 24	34 39	16 31	3 37	3 23	26 44		n.a.
S 6	6 24	8 49	2 16	6 15	1 35	8 8	0 42	1 34	0 16	5 47	0 35	19 1	0 55	7 43	0 0	13 54	0 24	34 39	16 32	3 38	3 21	26 46		n.a.
M 7	6 47	2 4	1 3	7 5	1 39	8 39	0 44	1 17	0 16	5 42	0 35	19 0	0 55	7 45	0 0	13 54	0 24	34 39	16 32	3 38	3 20	26 47		n.a.
T 8	7 10	4n58	0n15	7 54	1 42	9 10	0 46	1 1	0 17	5 36	0 35	18 59	0 56	7 46	0 0	13 55	0 24	34 39	16 32	3 38	3 19	26 49		n.a.
W 9	7 33	11 53	1 34	8 42	1 45	9 41	0 48	0 45	0 18	5 31	0 35	18 58	0 56	7 48	0 0	13 56	0 24	34 39	16 32	3 38	3 18	26 50		n.a.
T 10	7 56	18 15	2 48	9 29	1 47	10 12	0 50	0 28	0 18	5 26	0 35	18 58	0 56	7 49	0 0	13 57	0 24	34 39	16 32	3 37	3 16	26 52		n.a.
F 11	8 19	23 33	3 51	10 14	1 48	10 42	0 52	0 12	0 19	5 21	0 35	18 57	0 56	7 51	0 0	13 58	0 24	34 39	16 33	3 37	3 15	26 53		n.a.
S 12	8 42	27 21	4 38	10 58	1 49	11 12	0 53	0n 4	0 19	5 16	0 35	18 56	0 56	7 52	0 0	13 58	0 24	34 39	16 33	3 36	3 14	26 55		n.a.
S 13	9 5	29 15	5 7	11 41	1 50	11 42	0 55	0 20	0 20	5 11	0 35	18 55	0 56	7 54	0 0	13 59	0 24	34 39	16 33	3 36	3 12	26 57		n.a.
M14	9 27	29 8	5 15	12 23	1 50	12 11	0 57	0 37	0 21	5 6	0 35	18 54	0 57	7 55	0 0	14 0	0 24	34 39	16 33	3 35	3 11	26 58		n.a.
T 15	9 50	27 7	5 5	13 3	1 50	12 41	0 59	0 53	0 21	5 1	0 35	18 52	0 57	7 57	0 0	14 1	0 24	34 38	16 33	3 35	3 10	27 0		n.a.
W16	10 12	23 31	4 37	13 42	1 49	13 10	1 0	1 9	0 22	4 56	0 34	18 51	0 57	7 58	0 0	14 1	0 24	34 38	16 34	3 35	3 8	27 1		n.a.
T 17	10 34	18 46	3 55	14 19	1 47	13 38	1 2	1 26	0 22	4 52	0 34	18 50	0 57	8 0	0 0	14 2	0 24	34 38	16 34	3 36	3 7	27 3		n.a.
F 18	10 56	13 13	3 1	14 55	1 46	14 6	1 4	1 42	0 23	4 47	0 34	18 49	0 57	8 1	0 0	14 3	0 24	34 38	16 34	3 36	3 6	27 4		n.a.
S 19	11 18	7 13	1 59	15 30	1 44	14 34	1 5	1 58	0 24	4 42	0 34	18 48	0 57	8 3	0 0	14 4	0 24	34 38	16 34	3 37	3 5	27 6		n.a.
S 20	11 40	1 2	0 52	16 3	1 41	15 2	1 7	2 15	0 24	4 37	0 34	18 47	0 58	8 4	0 0	14 5	0 24	34 38	16 34	3 37	3 3	27 7		n.a.
M21	12 1	5s 5	0s16	16 35	1 38	15 29	1 8	2 31	0 25	4 32	0 34	18 46	0 58	8 6	0 0	14 5	0 24	34 37	16 34	3 37	3 2	27 9		n.a.
T 22	12 22	10 56	1 23	17 5	1 35	15 55	1 10	2 47	0 25	4 27	0 34	18 45	0 58	8 7	0 0	14 6	0 24	34 37	16 35	3 37	3 1	27 10		n.a.
W23	12 44	16 19	2 25	17 34	1 32	16 21	1 11	3 4	0 26	4 23	0 34	18 43	0 58	8 8	0 0	14 7	0 24	34 37	16 35	3 36	2 59	27 12		n.a.
T 24	13 5	21 2	3 20	18 2	1 28	16 47	1 12	3 20	0 27	4 18	0 34	18 42	0 58	8 10	0 0	14 8	0 24	34 37	16 35	3 35	2 58	27 13		n.a.
F 25	13 25	24 51	4 5	18 28	1 24	17 12	1 13	3 36	0 27	4 13	0 34	18 41	0 58	8 11	0 0	14 9	0 24	34 37	16 35	3 33	2 57	27 14		n.a.
S 26	13 46	27 36	4 39	18 53	1 19	17 37	1 15	3 52	0 28	4 9	0 34	18 40	0 58	8 13	0 0	14 9	0 24	34 36	16 35	3 31	2 56	27 16		n.a.
S 27	14 6	29 7	5 2	19 17	1 15	18 2	1 16	4 9	0 29	4 4	0 34	18 39	0 59	8 14	0 0	14 10	0 24	34 36	16 35	3 29	2 54	27 17		n.a.
M28	14 26	29 17	5 12	19 39	1 10	18 25	1 17	4 25	0 29	3 59	0 34	18 37	0 59	8 16	0 0	14 11	0 24	34 36	16 35	3 27	2 53	27 19		n.a.
T 29	14 46	28 5	5 8	20 0	1 5	18 49	1 18	4 41	0 30	3 55	0 34	18 36	0 59	8 17	0 0	14 12	0 24	34 36	16 35	3 26	2 52	27 20		n.a.
W30	15n 6	25s34	4s50	20n20	0n59	19n12	1n19	4n57	0n31	3s50	0s34	18s35	0s59	8n19	0n 0	14n12	0n24	34s35	16s36	3n25	2n50	27s22		n.a.

Julian Day Number = -1121896.5, Delta T = 83h05m35s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°34'21, Lahiri = -110°27'21 Julian Calendar 1 June 7785 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7785 BCE

The year -7784 astronomical counting style corresponds to year 7785 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7785 BCE (-7784) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 50 19	10♉23'47	12♒14	25♉30	19♉52	11♈38	22♓ 3	17°R30	20♈40	5♉40	21°R21	8°D21	6♈53	10♐49	n.a.	T 1
F 2	14 54 15	11°23'27	24°53	27° 3	21° 7	12°16	22°14	17♏25	20°43	5°42	21♏20	8♈22	6°49	10°56	n.a.	F 2
S 3	14 58 12	12°23'09	7♓54	28°36	22°22	12°55	22°25	17°20	20°47	5°44	21°18	8°24	6°46	11° 2	n.a.	S 3
S 4	15 2 8	13°22'54	21°21	0♊ 7	23°38	13°33	22°36	17°15	20°51	5°46	21°17	8°25	6°43	11° 9	n.a.	S 4
M 5	15 6 5	14°22'42	5♈15	1°38	24°53	14°12	22°46	17°10	20°54	5°49	21°16	8°R26	6°40	11°16	n.a.	M 5
T 6	15 10 1	15°22'32	19°37	3° 8	26° 9	14°50	22°57	17° 5	20°58	5°51	21°15	8°26	6°37	11°23	n.a.	T 6
W 7	15 13 58	16°22'24	4♉22	4°37	27°24	15°29	23° 7	17° 0	21° 1	5°53	21°14	8°23	6°34	11°29	n.a.	W 7
T 8	15 17 54	17°22'19	19°26	6° 5	28°39	16° 8	23°17	16°55	21° 5	5°55	21°12	8°19	6°30	11°36	n.a.	T 8
F 9	15 21 51	18°22'16	4♊37	7°32	29°55	16°46	23°28	16°50	21° 8	5°57	21°11	8°14	6°27	11°43	n.a.	F 9
S 10	15 25 47	19°22'16	19°47	8°59	1♊10	17°25	23°38	16°46	21°12	6° 0	21°10	8° 7	6°24	11°49	n.a.	S 10
S 11	15 29 44	20°22'18	4♋45	10°24	2°25	18° 3	23°48	16°41	21°15	6° 2	21° 9	8° 1	6°21	11°56	n.a.	S 11
M12	15 33 40	21°22'21	19°23	11°49	3°41	18°42	23°58	16°36	21°19	6° 4	21° 8	7°56	6°18	12° 3	n.a.	M12
T 13	15 37 37	22°22'27	3♌37	13°13	4°56	19°21	24° 7	16°31	21°22	6° 6	21° 6	7°52	6°14	12°10	n.a.	T 13
W14	15 41 33	23°22'34	17°24	14°35	6°12	19°59	24°17	16°26	21°25	6° 8	21° 5	7°D51	6°11	12°16	n.a.	W14
T 15	15 45 30	24°22'44	0♍47	15°57	7°27	20°38	24°27	16°21	21°29	6°11	21° 4	7°51	6° 8	12°23	n.a.	T 15
F 16	15 49 26	25°22'55	13°46	17°17	8°42	21°16	24°36	16°16	21°32	6°13	21° 3	7°52	6° 5	12°30	n.a.	F 16
S 17	15 53 23	26°23'08	26°26	18°37	9°58	21°55	24°45	16°11	21°35	6°15	21° 2	7°53	6° 2	12°36	n.a.	S 17
S 18	15 57 19	27°23'23	8♎51	19°55	11°13	22°34	24°55	16° 7	21°39	6°17	21° 0	7°R54	5°59	12°43	n.a.	S 18
M19	16 1 16	28°23'40	21° 5	21°12	12°28	23°12	25° 4	16° 2	21°42	6°19	20°59	7°53	5°55	12°50	n.a.	M19
T 20	16 5 12	29°23'59	3♍ 9	22°27	13°44	23°51	25°13	15°57	21°45	6°21	20°58	7°49	5°52	12°57	n.a.	T 20
W21	16 9 9	0♊24'20	15° 8	23°41	14°59	24°30	25°22	15°52	21°48	6°23	20°57	7°44	5°49	13° 3	n.a.	W21
T 22	16 13 5	1°24'43	27° 3	24°53	16°14	25° 8	25°30	15°48	21°51	6°25	20°56	7°35	5°46	13°10	n.a.	T 22
F 23	16 17 2	2°25'08	8♐55	26° 3	17°30	25°47	25°39	15°43	21°55	6°27	20°55	7°25	5°43	13°17	n.a.	F 23
S 24	16 20 58	3°25'35	20°47	27°11	18°45	26°26	25°48	15°39	21°58	6°30	20°53	7°14	5°40	13°23	n.a.	S 24
S 25	16 24 55	4°26'04	2♑40	28°17	20° 0	27° 4	25°56	15°34	22° 1	6°32	20°52	7° 3	5°36	13°30	n.a.	S 25
M26	16 28 51	5°26'36	14°35	29°21	21°16	27°43	26° 4	15°30	22° 4	6°34	20°51	6°52	5°33	13°37	n.a.	M26
T 27	16 32 48	6°27'09	26°34	0♋21	22°31	28°22	26°12	15°25	22° 7	6°36	20°50	6°43	5°30	13°44	n.a.	T 27
W28	16 36 44	7°27'45	8♒42	1°19	23°46	29° 0	26°20	15°21	22°10	6°38	20°49	6°36	5°27	13°50	n.a.	W28
T 29	16 40 41	8°28'23	21° 0	2°13	25° 1	29°39	26°28	15°16	22°13	6°40	20°48	6°32	5°24	13°57	n.a.	T 29
F 30	16 44 37	9°29'03	3♓34	3° 4	26°17	0♉18	26°36	15°12	22°15	6°42	20°46	6°31	5°20	14° 4	n.a.	F 30
S 31	16 48 34	10♊29'45	16♓28	3♋50	27♊32	0♉57	26♓44	15♏ 8	22♈18	6♉44	20♏45	6°D31	5♈17	14♐10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n25	21s50	4s19	20n39	0n54	19n34	1n20	5n13	0n31	3s46	0s33	18s33	0s59	8n20	0n 0	14n13	0n24	34s35	16s36	3n25	2n49	27s23		n.a.
F 2	15 45	17 1	3 35	20 56	0 48	19 56	1 21	5 29	0 32	3 41	0 33	18 32	0 59	8 21	0 0	14 14	0 24	34 35	16 36	3 25	2 48	27 24		n.a.
S 3	16 4	11 19	2 39	21 11	0 42	20 17	1 21	5 45	0 32	3 37	0 33	18 31	0 59	8 23	0 0	14 15	0 24	34 35	16 36	3 26	2 46	27 26		n.a.
S 4	16 22	4 56	1 32	21 26	0 36	20 37	1 22	6 2	0 33	3 32	0 33	18 29	0 59	8 24	0 0	14 16	0 24	34 34	16 36	3 27	2 45	27 27		n.a.
M 5	16 41	1n53	0 17	21 39	0 30	20 57	1 23	6 18	0 34	3 28	0 33	18 28	1 0	8 26	0 0	14 16	0 24	34 34	16 36	3 27	2 44	27 29		n.a.
T 6	16 59	8 51	1n 0	21 51	0 23	21 17	1 23	6 34	0 34	3 24	0 33	18 27	1 0	8 27	0 0	14 17	0 24	34 34	16 36	3 27	2 43	27 30		n.a.
W 7	17 17	15 31	2 16	22 2	0 16	21 35	1 24	6 50	0 35	3 19	0 33	18 25	1 0	8 28	0 0	14 18	0 24	34 33	16 36	3 26	2 41	27 31		n.a.
T 8	17 34	21 25	3 24	22 12	0 10	21 54	1 24	7 6	0 36	3 15	0 33	18 24	1 0	8 30	0 0	14 19	0 24	34 33	16 36	3 24	2 40	27 33		n.a.
F 9	17 52	25 59	4 17	22 20	0 3	22 11	1 25	7 21	0 36	3 11	0 33	18 23	1 0	8 31	0 0	14 19	0 24	34 33	16 36	3 22	2 39	27 34		n.a.
S 10	18 9	28 42	4 53	22 27	0s 4	22 28	1 25	7 37	0 37	3 7	0 33	18 21	1 0	8 33	0 0	14 20	0 24	34 32	16 36	3 19	2 37	27 35		n.a.
S 11	18 25	29 17	5 8	22 34	0 11	22 44	1 25	7 53	0 38	3 3	0 33	18 20	1 0	8 34	0 1	14 21	0 24	34 32	16 36	3 17	2 36	27 37		n.a.
M12	18 42	27 46	5 2	22 39	0 19	22 59	1 26	8 9	0 38	2 58	0 33	18 19	1 0	8 35	0 1	14 22	0 24	34 32	16 36	3 15	2 35	27 38		n.a.
T 13	18 58	24 29	4 38	22 42	0 26	23 14	1 26	8 25	0 39	2 54	0 33	18 17	1 0	8 37	0 1	14 23	0 24	34 31	16 36	3 13	2 33	27 39		n.a.
W14	19 14	19 54	3 58	22 45	0 34	23 28	1 26	8 40	0 40	2 50	0 33	18 16	1 1	8 38	0 1	14 23	0 24	34 31	16 36	3 13	2 32	27 41		n.a.
T 15	19 29	14 27	3 6	22 47	0 41	23 41	1 26	8 56	0 40	2 46	0 33	18 15	1 1	8 39	0 1	14 24	0 24	34 31	16 36	3 13	2 31	27 42		n.a.
F 16	19 44	8 31	2 6	22 48	0 49	23 54	1 26	9 12	0 41	2 42	0 33	18 13	1 1	8 40	0 1	14 25	0 24	34 30	16 36	3 13	2 30	27 43		n.a.
S 17	19 59	2 24	1 1	22 48	0 56	24 6	1 26	9 27	0 41	2 39	0 32	18 12	1 1	8 42	0 1	14 26	0 24	34 30	16 36	3 14	2 28	27 44		n.a.
S 18	20 13	3s42	0s 5	22 46	1 4	24 17	1 26	9 43	0 42	2 35	0 32	18 11	1 1	8 43	0 1	14 26	0 24	34 29	16 36	3 14	2 27	27 46		n.a.
M19	20 27	9 34	1 10	22 44	1 12	24 27	1 25	9 58	0 43	2 31	0 32	18 9	1 1	8 44	0 1	14 27	0 24	34 29	16 36	3 14	2 26	27 47		n.a.
T 20	20 41	15 1	2 11	22 42	1 19	24 37	1 25	10 13	0 43	2 27	0 32	18 8	1 1	8 46	0 1	14 28	0 24	34 29	16 36	3 12	2 24	27 48		n.a.
W21	20 54	19 52	3 6	22 38	1 27	24 46	1 25	10 29	0 44	2 24	0 32	18 6	1 1	8 47	0 1	14 29	0 24	34 28	16 36	3 10	2 23	27 49		n.a.
T 22	21 7	23 54	3 52	22 34	1 34	24 54	1 24	10 44	0 45	2 20	0 32	18 5	1 1	8 48	0 1	14 29	0 24	34 28	16 36	3 6	2 22	27 51		n.a.
F 23	21 20	26 55	4 27	22 28	1 42	25 1	1 24	10 59	0 45	2 16	0 32	18 4	1 1	8 49	0 1	14 30	0 24	34 27	16 36	3 2	2 20	27 52		n.a.
S 24	21 32	28 44	4 51	22 23	1 49	25 7	1 23	11 14	0 46	2 13	0 32	18 3	1 1	8 50	0 1	14 31	0 24	34 27	16 36	2 58	2 19	27 53		n.a.
S 25	21 44	29 15	5 2	22 17	1 57	25 13	1 23	11 29	0 47	2 9	0 32	18 1	1 1	8 52	0 1	14 31	0 24	34 27	16 36	2 53	2 18	27 54		n.a.
M26	21 55	28 23	5 1	22 10	2 4	25 18	1 22	11 44	0 47	2 6	0 32	18 0	1 2	8 53	0 1	14 32	0 24	34 26	16 36	2 49	2 17	27 56		n.a.
T 27	22 6	26 12	4 45	22 3	2 11	25 22	1 21	11 59	0 48	2 2	0 32	17 59	1 2	8 54	0 1	14 33	0 25	34 26	16 36	2 45	2 15	27 57		n.a.
W28	22 16	22 49	4 18	21 56	2 18	25 25	1 20	12 14	0 49	1 59	0 32	17 57	1 2	8 55	0 1	14 34	0 25	34 25	16 35	2 42	2 14	27 58		n.a.
T 29	22 26	18 23	3 37	21 49	2 24	25 28	1 20	12 29	0 50	1 56	0 32	17 56	1 2	8 56	0 1	14 34	0 25	34 25	16 35	2 41	2 13	27 59		n.a.
F 30	22 36	13 5	2 46	21 42	2 30	25 29	1 19	12 44	0 50	1 53	0 32	17 55	1 2	8 57	0 1	14 35	0 25	34 24	16 35	2 40	2 11	28 0		n.a.
S 31	22n45	7s 7	1s45	21n35	2s36	25n30	1n18	12n59	0n51	1s50	0s32	17s54	1s 2	8n58	0n 1	14n36	0n25	34s24	16s35	2n40	2n10	28s 1		n.a.

Julian Day Number = -1121866.5, Delta T = 83h05m29s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°34'17, Lahiri = -110°27'17 Julian Calendar 1 July 7785 BCE == Greg. Calendar 2 May 7785 BCE

The year -7784 astronomical counting style corresponds to year 7785 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7785 BCE (-7784) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 52 30	11♊30'29	29♓45	4♋32	28♊47	1♉35	26♓51	15°R 4	22♈21	6♉45	20°R44	6°R31	5♈14	14♐17	n.a.	S 1
M 2	16 56 27	12°31'15	13♈29	5° 8	0♋ 2	2°14	26°58	15♏ 0	22°24	6°47	20♏43	6♈31	5°11	14°24	n.a.	M 2
T 3	17 0 23	13°32'03	27°42	5°39	1°18	2°53	27° 5	14°56	22°27	6°49	20°42	6°29	5° 8	14°31	n.a.	T 3
W 4	17 4 20	14°32'54	12♉22	6° 3	2°33	3°32	27°13	14°52	22°29	6°51	20°41	6°25	5° 5	14°37	n.a.	W 4
T 5	17 8 16	15°33'46	27°25	6°21	3°48	4°10	27°19	14°48	22°32	6°53	20°40	6°18	5° 1	14°44	n.a.	T 5
F 6	17 12 13	16°34'40	12♊43	6°30	5° 3	4°49	27°26	14°44	22°35	6°55	20°39	6° 9	4°58	14°51	n.a.	F 6
S 7	17 16 9	17°35'36	28° 4	6°R31	6°18	5°28	27°33	14°40	22°37	6°57	20°38	5°58	4°55	14°57	n.a.	S 7
S 8	17 20 6	18°36'34	13♋18	6°23	7°34	6° 7	27°39	14°37	22°40	6°58	20°37	5°47	4°52	15° 4	n.a.	S 8
M 9	17 24 2	19°37'33	28°12	6° 6	8°49	6°46	27°45	14°33	22°42	7° 0	20°36	5°37	4°49	15°11	n.a.	M 9
T 10	17 27 59	20°38'33	12♌40	5°38	10° 4	7°24	27°51	14°30	22°45	7° 2	20°35	5°30	4°46	15°18	n.a.	T 10
W11	17 31 55	21°39'35	26°38	5° 0	11°19	8° 3	27°57	14°26	22°47	7° 4	20°34	5°25	4°42	15°24	n.a.	W11
T 12	17 35 52	22°40'37	10♍ 7	4°12	12°34	8°42	28° 3	14°23	22°49	7° 5	20°33	5°23	4°39	15°31	n.a.	T 12
F 13	17 39 48	23°41'41	23° 8	3°15	13°49	9°21	28° 9	14°20	22°52	7° 7	20°32	5°D22	4°36	15°38	n.a.	F 13
S 14	17 43 45	24°42'46	5♎46	2° 9	15° 4	10° 0	28°14	14°17	22°54	7° 9	20°31	5°R22	4°33	15°44	n.a.	S 14
S 15	17 47 41	25°43'52	18° 6	0°56	16°19	10°38	28°19	14°14	22°56	7°10	20°30	5°22	4°30	15°51	n.a.	S 15
M16	17 51 38	26°44'59	0♏12	29♊37	17°34	11°17	28°25	14°11	22°58	7°12	20°29	5°19	4°26	15°58	n.a.	M16
T 17	17 55 34	27°46'07	12°10	28°16	18°49	11°56	28°29	14° 8	23° 1	7°14	20°28	5°14	4°23	16° 5	n.a.	T 17
W18	17 59 31	28°47'17	24° 2	26°55	20° 4	12°35	28°34	14° 5	23° 3	7°15	20°27	5° 6	4°20	16°11	n.a.	W18
T 19	18 3 27	29°48'27	5♐53	25°36	21°19	13°14	28°39	14° 2	23° 5	7°17	20°26	4°55	4°17	16°18	n.a.	T 19
F 20	18 7 24	0♋49'39	17°45	24°22	22°34	13°53	28°43	14° 0	23° 7	7°18	20°25	4°42	4°14	16°25	n.a.	F 20
S 21	18 11 21	1°50'52	29°39	23°16	23°49	14°31	28°47	13°58	23° 9	7°20	20°24	4°27	4°11	16°32	n.a.	S 21
S 22	18 15 17	2°52'06	11♑36	22°19	25° 4	15°10	28°52	13°55	23°10	7°21	20°23	4°12	4° 7	16°38	n.a.	S 22
M23	18 19 14	3°53'21	23°38	21°32	26°19	15°49	28°55	13°53	23°12	7°23	20°23	3°57	4° 4	16°45	n.a.	M23
T 24	18 23 10	4°54'37	5♒46	20°57	27°34	16°28	28°59	13°51	23°14	7°24	20°22	3°45	4° 1	16°52	n.a.	T 24
W25	18 27 7	5°55'54	18° 1	20°34	28°48	17° 7	29° 3	13°49	23°16	7°25	20°21	3°36	3°58	16°58	n.a.	W25
T 26	18 31 3	6°57'13	0♓25	20°22	0♌ 3	17°46	29° 6	13°47	23°18	7°27	20°20	3°29	3°55	17° 5	n.a.	T 26
F 27	18 35 0	7°58'32	13° 2	20°D21	1°18	18°24	29° 9	13°45	23°19	7°28	20°19	3°26	3°52	17°12	n.a.	F 27
S 28	18 38 56	8°59'53	25°54	20°31	2°33	19° 3	29°12	13°43	23°21	7°29	20°19	3°25	3°48	17°19	n.a.	S 28
S 29	18 42 53	10° 1'15	9♈ 5	20°51	3°47	19°42	29°15	13°42	23°22	7°31	20°18	3°25	3°45	17°25	n.a.	S 29
M30	18 46 49	11° 2'38	22°39	21°19	5° 2	20°21	29°18	13°40	23°24	7°32	20°17	3°24	3°42	17°32	n.a.	M30
T 31	18 50 46	12♋ 4'02	6♉37	21♊56	6♌17	21♉ 0	29♓20	13♏39	23♈25	7♉33	20♏17	3♈22	3♈39	17♐39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n54	0s39	0s36	21n28	2s41	25n30	1n17	13n13	0n52	1s46	0s32	17s52	1s 2	9n 0	0n 1	14n36	0n25	34s24	16s35	2n40	2n 9	28s 3		n.a.
M 2	23 2	6n 3	0n37	21 22	2 46	25 29	1 15	13 28	0 52	1 43	0 32	17 51	1 2	9 1	0 1	14 37	0 25	34 23	16 35	2 40	2 7	28 4		n.a.
T 3	23 10	12 42	1 50	21 17	2 50	25 28	1 14	13 42	0 53	1 40	0 32	17 50	1 2	9 2	0 1	14 38	0 25	34 23	16 35	2 40	2 6	28 5		n.a.
W 4	23 18	18 52	2 58	21 12	2 53	25 26	1 13	13 56	0 54	1 37	0 31	17 49	1 2	9 3	0 1	14 38	0 25	34 22	16 35	2 38	2 5	28 6		n.a.
T 5	23 25	24 2	3 55	21 9	2 56	25 22	1 12	14 11	0 54	1 35	0 31	17 48	1 2	9 4	0 1	14 39	0 25	34 22	16 35	2 35	2 4	28 7		n.a.
F 6	23 31	27 38	4 36	21 7	2 57	25 18	1 10	14 25	0 55	1 32	0 31	17 47	1 2	9 5	0 1	14 40	0 25	34 21	16 34	2 31	2 2	28 8		n.a.
S 7	23 38	29 11	4 58	21 7	2 57	25 14	1 9	14 39	0 56	1 29	0 31	17 46	1 2	9 6	0 1	14 40	0 25	34 21	16 34	2 27	2 1	28 9		n.a.
S 8	23 43	28 29	4 58	21 9	2 56	25 8	1 7	14 53	0 56	1 26	0 31	17 45	1 2	9 7	0 1	14 41	0 25	34 20	16 34	2 22	2 0	28 11		n.a.
M 9	23 48	25 44	4 38	21 13	2 53	25 2	1 6	15 7	0 57	1 24	0 31	17 43	1 2	9 8	0 1	14 42	0 25	34 20	16 34	2 18	1 58	28 12		n.a.
T 10	23 53	21 24	4 0	21 18	2 49	24 54	1 4	15 21	0 58	1 21	0 31	17 42	1 2	9 9	0 1	14 42	0 25	34 19	16 34	2 15	1 57	28 13		n.a.
W11	23 57	16 0	3 9	21 26	2 42	24 46	1 3	15 34	0 59	1 19	0 31	17 41	1 2	9 10	0 1	14 43	0 25	34 19	16 34	2 13	1 56	28 14		n.a.
T 12	24 1	10 1	2 9	21 36	2 34	24 38	1 1	15 48	0 59	1 16	0 31	17 40	1 2	9 11	0 1	14 43	0 25	34 18	16 33	2 12	1 54	28 15		n.a.
F 13	24 4	3 47	1 4	21 48	2 24	24 28	0 59	16 2	1 0	1 14	0 31	17 39	1 2	9 11	0 1	14 44	0 25	34 18	16 33	2 12	1 53	28 16		n.a.
S 14	24 7	2s24	0s 2	22 2	2 11	24 18	0 57	16 15	1 1	1 12	0 31	17 39	1 2	9 12	0 1	14 45	0 25	34 17	16 33	2 12	1 52	28 17		n.a.
S 15	24 9	8 21	1 7	22 17	1 57	24 7	0 56	16 28	1 1	1 9	0 31	17 38	1 2	9 13	0 1	14 45	0 25	34 17	16 33	2 12	1 51	28 18		n.a.
M16	24 11	13 53	2 7	22 33	1 41	23 55	0 54	16 42	1 2	1 7	0 31	17 37	1 2	9 14	0 1	14 46	0 25	34 16	16 33	2 11	1 49	28 19		n.a.
T 17	24 12	18 51	3 1	22 50	1 23	23 43	0 52	16 55	1 3	1 5	0 31	17 36	1 2	9 15	0 1	14 46	0 25	34 16	16 32	2 9	1 48	28 20		n.a.
W18	24 13	23 3	3 46	23 8	1 4	23 30	0 50	17 8	1 3	1 3	0 31	17 35	1 3	9 16	0 1	14 47	0 25	34 16	16 32	2 6	1 47	28 21		n.a.
T 19	24 14	26 17	4 22	23 25	0 45	23 16	0 48	17 21	1 4	1 1	0 31	17 34	1 3	9 17	0 1	14 47	0 25	34 15	16 32	2 1	1 45	28 22		n.a.
F 20	24 13	28 23	4 46	23 42	0 25	23 1	0 46	17 33	1 5	0 59	0 31	17 33	1 3	9 17	0 1	14 48	0 25	34 15	16 32	1 56	1 44	28 23		n.a.
S 21	24 13	29 11	4 57	23 58	0 5	22 46	0 43	17 46	1 6	0 58	0 31	17 33	1 3	9 18	0 1	14 48	0 25	34 14	16 31	1 50	1 43	28 24		n.a.
S 22	24 12	28 37	4 56	24 14	0n13	22 30	0 41	17 59	1 6	0 56	0 30	17 32	1 3	9 19	0 1	14 49	0 25	34 14	16 31	1 43	1 41	28 25		n.a.
M23	24 10	26 42	4 41	24 29	0 31	22 14	0 39	18 11	1 7	0 54	0 30	17 31	1 3	9 19	0 1	14 49	0 25	34 13	16 31	1 37	1 40	28 26		n.a.
T 24	24 8	23 33	4 14	24 43	0 48	21 56	0 37	18 23	1 8	0 53	0 30	17 31	1 3	9 20	0 1	14 50	0 25	34 13	16 31	1 32	1 39	28 27		n.a.
W25	24 5	19 19	3 34	24 56	1 3	21 38	0 34	18 36	1 9	0 51	0 30	17 30	1 3	9 21	0 1	14 50	0 25	34 12	16 30	1 28	1 38	28 28		n.a.
T 26	24 2	14 14	2 44	25 9	1 17	21 20	0 32	18 48	1 9	0 50	0 30	17 29	1 3	9 22	0 1	14 51	0 25	34 12	16 30	1 26	1 36	28 29		n.a.
F 27	23 59	8 29	1 45	25 21	1 29	21 1	0 30	19 0	1 10	0 48	0 30	17 29	1 3	9 22	0 1	14 51	0 25	34 11	16 30	1 24	1 35	28 30		n.a.
S 28	23 55	2 17	0 40	25 33	1 40	20 41	0 27	19 12	1 11	0 47	0 30	17 28	1 3	9 23	0 1	14 52	0 25	34 11	16 30	1 24	1 34	28 31		n.a.
S 29	23 50	4n10	0n30	25 43	1 49	20 21	0 25	19 23	1 12	0 46	0 30	17 28	1 3	9 23	0 1	14 52	0 25	34 10	16 29	1 24	1 32	28 32		n.a.
M30	23 45	10 38	1 40	25 53	1 57	20 0	0 22	19 35	1 12	0 45	0 30	17 27	1 3	9 24	0 1	14 53	0 25	34 10	16 29	1 24	1 31	28 33		n.a.
T 31	23n39	16n46	2n45	26n 2	2n 3	19n39	0n20	19n46	1n13	0s44	0s30	17s27	1s 3	9n25	0n 1	14n53	0n25	34s 9	16s29	1n23	1n30	28s34		n.a.

Julian Day Number = -1121835.5, Delta T = 83h05m24s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°34'13, Lahiri = -110°27'13 Julian Calendar 1 Aug. 7785 BCE == Greg. Calendar 2 June 7785 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7785 BCE (-7784) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 54 42	13♋ 5'27	21♉ 1	22♊39	7♌31	21♉39	29♓22	13°R38	23♈27	7♉34	20°R16	3°R18	3♈36	17♐45	n.a.	W 1
T 2	18 58 39	14° 6'53	5♊47	23°29	8°46	22°18	29°24	13♏36	23°28	7°36	20♏15	3♈11	3°32	17°52	n.a.	T 2
F 3	19 2 35	15° 8'20	20°51	24°24	10° 1	22°57	29°26	13°35	23°29	7°37	20°15	3° 1	3°29	17°59	n.a.	F 3
S 4	19 6 32	16° 9'48	6♋ 4	25°24	11°15	23°35	29°28	13°34	23°30	7°38	20°14	2°50	3°26	18° 6	n.a.	S 4
S 5	19 10 29	17°11'16	21°14	26°28	12°30	24°14	29°29	13°34	23°32	7°39	20°13	2°38	3°23	18°12	n.a.	S 5
M 6	19 14 25	18°12'45	6♌11	27°36	13°44	24°53	29°30	13°33	23°33	7°40	20°13	2°28	3°20	18°19	n.a.	M 6
T 7	19 18 22	19°14'14	20°45	28°47	14°59	25°32	29°31	13°32	23°34	7°41	20°12	2°20	3°17	18°26	n.a.	T 7
W 8	19 22 18	20°15'43	4♍52	0♋ 1	16°13	26°11	29°32	13°32	23°35	7°42	20°12	2°14	3°13	18°32	n.a.	W 8
T 9	19 26 15	21°17'13	18°30	1°17	17°28	26°50	29°33	13°32	23°36	7°43	20°11	2°11	3°10	18°39	n.a.	T 9
F 10	19 30 11	22°18'42	1♎38	2°35	18°42	27°29	29°33	13°31	23°36	7°44	20°11	2°D10	3° 7	18°46	n.a.	F 10
S 11	19 34 8	23°20'12	14°22	3°55	19°57	28° 8	29°33	13°D31	23°37	7°44	20°10	2°11	3° 4	18°53	n.a.	S 11
S 12	19 38 5	24°21'41	26°44	5°17	21°11	28°46	29°R33	13°31	23°38	7°45	20°10	2°R11	3° 1	18°59	n.a.	S 12
M13	19 42 1	25°23'10	8♏51	6°40	22°25	29°25	29°33	13°31	23°39	7°46	20° 9	2°10	2°58	19° 6	n.a.	M13
T 14	19 45 58	26°24'40	20°48	8° 4	23°40	0♊ 4	29°33	13°32	23°39	7°47	20° 9	2° 7	2°54	19°13	n.a.	T 14
W15	19 49 54	27°26'09	2♐40	9°29	24°54	0°43	29°32	13°32	23°40	7°48	20° 9	2° 1	2°51	19°20	n.a.	W15
T 16	19 53 51	28°27'38	14°30	10°55	26° 8	1°22	29°32	13°32	23°41	7°48	20° 8	1°52	2°48	19°26	n.a.	T 16
F 17	19 57 47	29°29'07	26°22	12°21	27°22	2° 1	29°31	13°33	23°41	7°49	20° 8	1°42	2°45	19°33	n.a.	F 17
S 18	20 1 44	0♌30'35	8♑20	13°49	28°37	2°39	29°30	13°34	23°41	7°50	20° 8	1°30	2°42	19°40	n.a.	S 18
S 19	20 5 41	1°32'04	20°24	15°17	29°51	3°18	29°28	13°35	23°42	7°50	20° 8	1°17	2°38	19°46	n.a.	S 19
M20	20 9 37	2°33'32	2♒36	16°46	1♍ 5	3°57	29°27	13°35	23°42	7°51	20° 7	1° 6	2°35	19°53	n.a.	M20
T 21	20 13 34	3°35'01	14°57	18°15	2°19	4°36	29°25	13°37	23°42	7°51	20° 7	0°56	2°32	20° 0	n.a.	T 21
W22	20 17 30	4°36'28	27°26	19°44	3°33	5°15	29°23	13°38	23°43	7°52	20° 7	0°48	2°29	20° 7	n.a.	W22
T 23	20 21 27	5°37'56	10♓ 6	21°14	4°47	5°54	29°21	13°39	23°43	7°52	20° 7	0°43	2°26	20°13	n.a.	T 23
F 24	20 25 23	6°39'24	22°57	22°44	6° 1	6°32	29°18	13°40	23°43	7°53	20° 6	0°41	2°23	20°20	n.a.	F 24
S 25	20 29 20	7°40'51	6♈ 0	24°15	7°15	7°11	29°16	13°42	23°R43	7°53	20° 6	0°D41	2°19	20°27	n.a.	S 25
S 26	20 33 17	8°42'18	19°17	25°46	8°29	7°50	29°13	13°43	23°43	7°53	20° 6	0°42	2°16	20°34	n.a.	S 26
M27	20 37 13	9°43'46	2♉50	27°18	9°42	8°29	29°10	13°45	23°43	7°54	20° 6	0°43	2°13	20°40	n.a.	M27
T 28	20 41 10	10°45'13	16°40	28°49	10°56	9° 8	29° 7	13°47	23°43	7°54	20° 6	0°R43	2°10	20°47	n.a.	T 28
W29	20 45 6	11°46'40	0♊49	0♌21	12°10	9°46	29° 4	13°49	23°42	7°54	20° 6	0°41	2° 7	20°54	n.a.	W29
T 30	20 49 3	12♌48'06	15♊15	1♌54	13♍24	10♊25	29♓ 0	13♏51	23♈42	7♉55	20°D 6	0♈37	2♈ 3	21♐ 0	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n33	22n10	3n43	26n10	2n 8	19n17	0n17	19n58	1n14	0s43	0s30	17s27	1s 3	9n25	0n 1	14n54	0n25	34s 9	16s29	1n21	1n28	28s35		n.a.
T 2	23 27	26 21	4 27	26 16	2 13	18 54	0 15	20 9	1 14	0 42	0 30	17 26	1 3	9 26	0 1	14 54	0 25	34 8	16 28	1 18	1 27	28 36		n.a.
F 3	23 20	28 47	4 53	26 22	2 16	18 31	0 12	20 20	1 15	0 41	0 30	17 26	1 3	9 26	0 1	14 54	0 25	34 8	16 28	1 14	1 26	28 36		n.a.
S 4	23 13	29 5	4 59	26 27	2 18	18 8	0 10	20 31	1 16	0 40	0 30	17 26	1 3	9 27	0 1	14 55	0 26	34 7	16 28	1 10	1 25	28 37		n.a.
S 5	23 5	27 10	4 45	26 30	2 19	17 44	0 7	20 42	1 17	0 40	0 30	17 25	1 3	9 27	0 1	14 55	0 26	34 7	16 27	1 5	1 23	28 38		n.a.
M 6	22 56	23 23	4 10	26 32	2 19	17 19	0 5	20 52	1 17	0 39	0 29	17 25	1 3	9 27	0 1	14 56	0 26	34 7	16 27	1 1	1 22	28 39		n.a.
T 7	22 48	18 12	3 20	26 33	2 19	16 54	0 2	21 3	1 18	0 39	0 29	17 25	1 3	9 28	0 1	14 56	0 26	34 6	16 27	0 57	1 21	28 40		n.a.
W 8	22 38	12 11	2 19	26 32	2 18	16 29	0s 1	21 13	1 19	0 38	0 29	17 25	1 3	9 28	0 1	14 56	0 26	34 6	16 27	0 55	1 19	28 41		n.a.
T 9	22 29	5 47	1 12	26 30	2 16	16 3	0 3	21 23	1 20	0 38	0 29	17 25	1 3	9 29	0 1	14 57	0 26	34 5	16 26	0 54	1 18	28 42		n.a.
F 10	22 19	0s38	0 3	26 27	2 14	15 37	0 6	21 33	1 21	0 38	0 29	17 25	1 3	9 29	0 1	14 57	0 26	34 5	16 26	0 53	1 17	28 42		n.a.
S 11	22 8	6 49	1s 4	26 22	2 12	15 11	0 9	21 43	1 21	0 37	0 29	17 25	1 3	9 29	0 1	14 57	0 26	34 4	16 26	0 54	1 15	28 43		n.a.
S 12	21 57	12 36	2 6	26 16	2 9	14 44	0 12	21 53	1 22	0 37	0 29	17 25	1 3	9 30	0 1	14 58	0 26	34 4	16 25	0 54	1 14	28 44		n.a.
M13	21 46	17 47	3 2	26 9	2 5	14 16	0 14	22 2	1 23	0 37	0 29	17 25	1 3	9 30	0 1	14 58	0 26	34 3	16 25	0 53	1 13	28 45		n.a.
T 14	21 34	22 12	3 48	26 0	2 2	13 49	0 17	22 12	1 24	0 37	0 29	17 25	1 3	9 30	0 1	14 58	0 26	34 3	16 25	0 52	1 12	28 46		n.a.
W15	21 21	25 41	4 24	25 50	1 58	13 21	0 20	22 21	1 24	0 38	0 29	17 25	1 2	9 30	0 1	14 59	0 26	34 3	16 24	0 50	1 10	28 46		n.a.
T 16	21 9	28 4	4 49	25 39	1 53	12 52	0 23	22 30	1 25	0 38	0 29	17 25	1 2	9 31	0 1	14 59	0 26	34 2	16 24	0 46	1 9	28 47		n.a.
F 17	20 56	29 12	5 1	25 26	1 49	12 24	0 25	22 39	1 26	0 38	0 29	17 25	1 2	9 31	0 1	14 59	0 26	34 2	16 24	0 42	1 8	28 48		n.a.
S 18	20 42	28 57	5 0	25 12	1 44	11 55	0 28	22 48	1 27	0 39	0 29	17 25	1 2	9 31	0 2	14 59	0 26	34 1	16 23	0 37	1 6	28 49		n.a.
S 19	20 28	27 20	4 46	24 57	1 39	11 25	0 31	22 57	1 28	0 39	0 28	17 25	1 2	9 31	0 2	14 59	0 26	34 1	16 23	0 32	1 5	28 50		n.a.
M20	20 14	24 25	4 18	24 41	1 33	10 56	0 33	23 5	1 28	0 40	0 28	17 26	1 2	9 31	0 2	15 0	0 26	34 1	16 23	0 27	1 4	28 50		n.a.
T 21	19 59	20 22	3 39	24 24	1 28	10 26	0 36	23 13	1 29	0 40	0 28	17 26	1 2	9 31	0 2	15 0	0 26	34 0	16 22	0 23	1 2	28 51		n.a.
W22	19 44	15 22	2 48	24 5	1 22	9 56	0 39	23 21	1 30	0 41	0 28	17 26	1 2	9 31	0 2	15 0	0 26	34 0	16 22	0 20	1 1	28 52		n.a.
T 23	19 29	9 41	1 48	23 45	1 17	9 26	0 42	23 29	1 31	0 42	0 28	17 27	1 2	9 32	0 2	15 0	0 26	33 59	16 22	0 18	1 0	28 52		n.a.
F 24	19 13	3 31	0 41	23 24	1 11	8 55	0 44	23 37	1 31	0 43	0 28	17 27	1 2	9 32	0 2	15 0	0 26	33 59	16 21	0 17	0 59	28 53		n.a.
S 25	18 57	2n53	0n28	23 2	1 5	8 25	0 47	23 45	1 32	0 43	0 28	17 28	1 2	9 32	0 2	15 1	0 26	33 59	16 21	0 17	0 57	28 54		n.a.
S 26	18 41	9 18	1 38	22 39	0 59	7 54	0 50	23 52	1 33	0 45	0 28	17 28	1 2	9 32	0 2	15 1	0 26	33 58	16 21	0 17	0 56	28 55		n.a.
M27	18 24	15 24	2 44	22 15	0 53	7 23	0 52	24 0	1 34	0 46	0 28	17 29	1 2	9 32	0 2	15 1	0 26	33 58	16 20	0 18	0 55	28 55		n.a.
T 28	18 7	20 54	3 41	21 50	0 46	6 52	0 55	24 7	1 35	0 47	0 28	17 29	1 2	9 32	0 2	15 1	0 26	33 58	16 20	0 18	0 53	28 56		n.a.
W29	17 49	25 20	4 27	21 24	0 40	6 21	0 57	24 14	1 35	0 48	0 27	17 30	1 2	9 31	0 2	15 1	0 26	33 57	16 20	0 17	0 52	28 57		n.a.
T 30	17n31	28n17	4n56	20n57	0n34	5n49	1s 0	24n20	1n36	0s49	0s27	17s30	1s 2	9n31	0n 2	15n 1	0n26	33s57	16s19	0n15	0n51	28s57		n.a.

Julian Day Number = -1121804.5, Delta T = 83h05m19s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°34'09, Lahiri = -110°27'09 Julian Calendar 1 Sept. 7785 BCE == Greg. Calendar 3 July 7785 BCE

The year -7784 astronomical counting style corresponds to year 7785 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7785 BCE (-7784) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 53 0	13♌49'33	29♊54	3♌26	14♍37	11♊ 4	28°R57	13♏53	23°R42	7♉55	20♏ 6	0°R32	2♈ 0	21♐ 7	n.a.	F 1
S 2	20 56 56	14°50'59	14♋41	5° 0	15°51	11°43	28♓53	13°56	23♈41	7°55	20° 6	0♈25	1°57	21°14	n.a.	S 2
S 3	21 0 53	15°52'24	29°29	6°33	17° 5	12°21	28°49	13°58	23°41	7°55	20° 6	0°17	1°54	21°21	n.a.	S 3
M 4	21 4 49	16°53'49	14♌ 9	8° 7	18°18	13° 0	28°45	14° 1	23°41	7°55	20° 6	0°10	1°51	21°27	n.a.	M 4
T 5	21 8 46	17°55'13	28°33	9°41	19°32	13°39	28°40	14° 3	23°40	7°55	20° 6	0° 5	1°48	21°34	n.a.	T 5
W 6	21 12 43	18°56'36	12♍37	11°15	20°45	14°17	28°36	14° 6	23°39	7°R55	20° 6	0° 1	1°44	21°41	n.a.	W 6
T 7	21 16 39	19°57'58	26°15	12°50	21°59	14°56	28°31	14° 9	23°39	7°55	20° 7	29°D59	1°41	21°47	n.a.	T 7
F 8	21 20 36	20°59'19	9♎28	14°25	23°12	15°35	28°26	14°12	23°38	7°55	20° 7	0° 0	1°38	21°54	n.a.	F 8
S 9	21 24 32	22° 0'38	22°17	16° 1	24°26	16°13	28°21	14°15	23°37	7°55	20° 7	0° 1	1°35	22° 1	n.a.	S 9
S 10	21 28 29	23° 1'57	4♏45	17°37	25°39	16°52	28°16	14°18	23°36	7°55	20° 7	0° 3	1°32	22° 8	n.a.	S 10
M11	21 32 26	24° 3'14	16°56	19°14	26°52	17°31	28°10	14°21	23°36	7°55	20° 7	0° 4	1°29	22°14	n.a.	M11
T 12	21 36 22	25° 4'30	28°56	20°51	28° 5	18° 9	28° 5	14°25	23°35	7°55	20° 8	0°R 5	1°25	22°21	n.a.	T 12
W13	21 40 19	26° 5'44	10♐49	22°28	29°19	18°48	27°59	14°28	23°34	7°54	20° 8	0° 3	1°22	22°28	n.a.	W13
T 14	21 44 16	27° 6'58	22°41	24° 6	0♎32	19°27	27°53	14°32	23°33	7°54	20° 8	0° 0	1°19	22°35	n.a.	T 14
F 15	21 48 12	28° 8'09	4♑35	25°45	1°45	20° 5	27°47	14°35	23°32	7°54	20° 9	29♓56	1°16	22°41	n.a.	F 15
S 16	21 52 9	29° 9'20	16°35	27°24	2°58	20°44	27°41	14°39	23°31	7°53	20° 9	29°51	1°13	22°48	n.a.	S 16
S 17	21 56 5	0♍10'29	28°45	29° 3	4°11	21°22	27°35	14°43	23°29	7°53	20° 9	29°45	1° 9	22°55	n.a.	S 17
M18	22 0 2	1°11'36	11♒ 6	0♍44	5°24	22° 1	27°29	14°47	23°28	7°53	20°10	29°40	1° 6	23° 1	n.a.	M18
T 19	22 3 59	2°12'42	23°40	2°24	6°37	22°39	27°22	14°51	23°27	7°52	20°10	29°36	1° 3	23° 8	n.a.	T 19
W20	22 7 55	3°13'46	6♓28	4° 5	7°49	23°18	27°16	14°55	23°26	7°52	20°11	29°33	1° 0	23°15	n.a.	W20
T 21	22 11 52	4°14'49	19°29	5°47	9° 2	23°56	27° 9	14°59	23°24	7°51	20°11	29°31	0°57	23°22	n.a.	T 21
F 22	22 15 48	5°15'51	2♈43	7°30	10°15	24°35	27° 2	15° 4	23°23	7°51	20°12	29°D31	0°54	23°28	n.a.	F 22
S 23	22 19 45	6°16'51	16° 8	9°13	11°27	25°13	26°55	15° 8	23°21	7°50	20°12	29°31	0°50	23°35	n.a.	S 23
S 24	22 23 42	7°17'50	29°45	10°56	12°40	25°51	26°48	15°13	23°20	7°50	20°13	29°33	0°47	23°42	n.a.	S 24
M25	22 27 38	8°18'48	13♉33	12°40	13°52	26°30	26°41	15°17	23°18	7°49	20°13	29°34	0°44	23°49	n.a.	M25
T 26	22 31 35	9°19'44	27°30	14°25	15° 5	27° 8	26°34	15°22	23°17	7°48	20°14	29°35	0°41	23°55	n.a.	T 26
W27	22 35 32	10°20'40	11♊36	16°10	16°17	27°46	26°26	15°27	23°15	7°48	20°14	29°R36	0°38	24° 2	n.a.	W27
T 28	22 39 28	11°21'34	25°49	17°56	17°29	28°25	26°19	15°32	23°13	7°47	20°15	29°35	0°35	24° 9	n.a.	T 28
F 29	22 43 25	12°22'26	10♋ 7	19°42	18°42	29° 3	26°11	15°37	23°12	7°46	20°16	29°34	0°31	24°15	n.a.	F 29
S 30	22 47 21	13°23'17	24°26	21°28	19°54	29°41	26° 4	15°42	23°10	7°45	20°16	29°32	0°28	24°22	n.a.	S 30
S 31	22 51 18	14♍24'07	8♌44	23♍14	21♎ 6	0♋20	25♓56	15♏47	23♈ 8	7♉45	20♏17	29♓30	0♈25	24♐29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n13	29n21	5n 7	20n29	0n28	5n18	1s 2	24n27	1n37	0s51	0s27	17s31	1s 2	9n31	0n 2	15n 1	0n26	33s57	16s19	0n13	0n49	28s58		n.a.
S 2	16 55	28 19	4 58	20 0	0 21	4 46	1 5	24 33	1 38	0 52	0 27	17 32	1 2	9 31	0 2	15 1	0 26	33 56	16 18	0 10	0 48	28 59		n.a.
S 3	16 36	25 18	4 28	19 30	0 15	4 14	1 7	24 39	1 39	0 54	0 27	17 33	1 2	9 31	0 2	15 2	0 26	33 56	16 18	0 7	0 47	28 59		n.a.
M 4	16 17	20 39	3 42	18 59	0 9	3 42	1 10	24 45	1 40	0 55	0 27	17 33	1 2	9 31	0 2	15 2	0 26	33 56	16 18	0 4	0 45	29 0		n.a.
T 5	15 58	14 53	2 42	18 27	0 2	3 11	1 12	24 51	1 40	0 57	0 27	17 34	1 2	9 31	0 2	15 2	0 26	33 55	16 17	0 2	0 44	29 1		n.a.
W 6	15 38	8 28	1 33	17 55	0s 4	2 39	1 15	24 57	1 41	0 59	0 27	17 35	1 2	9 30	0 2	15 2	0 27	33 55	16 17	0 0	0 43	29 1		n.a.
T 7	15 18	1 51	0 20	17 21	0 10	2 7	1 17	25 2	1 42	1 1	0 27	17 36	1 2	9 30	0 2	15 2	0 27	33 55	16 17	0s 0	0 42	29 2		n.a.
F 8	14 58	4s39	0s51	16 47	0 16	1 35	1 19	25 8	1 43	1 3	0 26	17 37	1 2	9 30	0 2	15 2	0 27	33 54	16 16	0n 0	0 40	29 2		n.a.
S 9	14 38	10 46	1 58	16 12	0 23	1 3	1 22	25 13	1 44	1 5	0 26	17 38	1 2	9 30	0 2	15 2	0 27	33 54	16 16	0 1	0 39	29 3		n.a.
S 10	14 17	16 18	2 57	15 37	0 29	0 31	1 24	25 18	1 44	1 7	0 26	17 39	1 2	9 29	0 2	15 2	0 27	33 54	16 16	0 1	0 38	29 4		n.a.
M11	13 56	21 4	3 47	15 0	0 35	0s 1	1 26	25 22	1 45	1 9	0 26	17 40	1 2	9 29	0 2	15 2	0 27	33 54	16 15	0 2	0 36	29 4		n.a.
T 12	13 35	24 54	4 27	14 23	0 40	0 33	1 28	25 27	1 46	1 11	0 26	17 41	1 2	9 29	0 2	15 2	0 27	33 53	16 15	0 2	0 35	29 5		n.a.
W13	13 14	27 39	4 54	13 45	0 46	1 5	1 30	25 31	1 47	1 13	0 26	17 42	1 2	9 28	0 2	15 2	0 27	33 53	16 15	0 1	0 34	29 5		n.a.
T 14	12 52	29 9	5 9	13 7	0 52	1 37	1 32	25 35	1 48	1 15	0 26	17 43	1 2	9 28	0 2	15 2	0 27	33 53	16 14	0 0	0 32	29 6		n.a.
F 15	12 31	29 19	5 10	12 28	0 57	2 9	1 34	25 39	1 49	1 18	0 25	17 44	1 2	9 28	0 2	15 1	0 27	33 53	16 14	0s 2	0 31	29 6		n.a.
S 16	12 9	28 6	4 58	11 48	1 3	2 41	1 36	25 43	1 49	1 20	0 25	17 45	1 2	9 27	0 2	15 1	0 27	33 53	16 14	0 4	0 30	29 7		n.a.
S 17	11 46	25 32	4 33	11 8	1 8	3 12	1 38	25 47	1 50	1 22	0 25	17 46	1 2	9 27	0 2	15 1	0 27	33 52	16 13	0 6	0 29	29 7		n.a.
M18	11 24	21 45	3 54	10 27	1 13	3 44	1 40	25 50	1 51	1 25	0 25	17 47	1 2	9 26	0 2	15 1	0 27	33 52	16 13	0 8	0 27	29 8		n.a.
T 19	11 2	16 57	3 3	9 46	1 18	4 15	1 42	25 53	1 52	1 27	0 25	17 49	1 2	9 26	0 2	15 1	0 27	33 52	16 13	0 10	0 26	29 8		n.a.
W20	10 39	11 19	2 3	9 4	1 22	4 47	1 43	25 56	1 53	1 30	0 25	17 50	1 2	9 25	0 2	15 1	0 27	33 52	16 12	0 11	0 25	29 9		n.a.
T 21	10 16	5 8	0 55	8 21	1 27	5 18	1 45	25 59	1 54	1 33	0 25	17 51	1 2	9 25	0 2	15 1	0 27	33 52	16 12	0 12	0 23	29 9		n.a.
F 22	9 53	1n23	0n18	7 39	1 31	5 49	1 47	26 1	1 54	1 35	0 24	17 52	1 2	9 24	0 2	15 1	0 27	33 51	16 12	0 12	0 22	29 10		n.a.
S 23	9 30	7 56	1 30	6 56	1 34	6 19	1 48	26 4	1 55	1 38	0 24	17 54	1 2	9 24	0 2	15 0	0 27	33 51	16 11	0 12	0 21	29 10		n.a.
S 24	9 7	14 13	2 38	6 12	1 38	6 50	1 49	26 6	1 56	1 41	0 24	17 55	1 2	9 23	0 2	15 0	0 27	33 51	16 11	0 11	0 19	29 11		n.a.
M25	8 43	19 53	3 39	5 28	1 41	7 20	1 51	26 8	1 57	1 44	0 24	17 57	1 2	9 23	0 2	15 0	0 27	33 51	16 11	0 11	0 18	29 11		n.a.
T 26	8 20	24 34	4 27	4 45	1 44	7 51	1 52	26 10	1 58	1 46	0 24	17 58	1 2	9 22	0 2	15 0	0 27	33 51	16 10	0 10	0 17	29 12		n.a.
W27	7 56	27 52	4 59	4 0	1 46	8 21	1 53	26 12	1 59	1 49	0 24	17 59	1 2	9 21	0 2	15 0	0 27	33 51	16 10	0 10	0 15	29 12		n.a.
T 28	7 32	29 24	5 14	3 16	1 48	8 50	1 55	26 13	1 59	1 52	0 23	18 1	1 2	9 21	0 2	15 0	0 27	33 51	16 10	0 10	0 14	29 12		n.a.
F 29	7 8	28 58	5 9	2 32	1 50	9 20	1 56	26 14	2 0	1 55	0 23	18 2	1 2	9 20	0 2	14 59	0 27	33 50	16 9	0 11	0 13	29 13		n.a.
S 30	6 44	26 37	4 46	1 48	1 51	9 49	1 57	26 15	2 1	1 58	0 23	18 4	1 2	9 20	0 2	14 59	0 27	33 50	16 9	0 12	0 12	29 13		n.a.
S 31	6n20	22n35	4n 4	1n 4	1s51	10s18	1s58	26n16	2n 2	2s 1	0s23	18s 5	1s 2	9n19	0n 2	14n59	0n27	33s50	16s 9	0s12	0n10	29s14		n.a.

Julian Day Number = -1121774.5, Delta T = 83h05m14s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°34'05, Lahiri = -110°27'05 Julian Calendar 1 Oct. 7785 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7785 BCE

The year -7784 astronomical counting style corresponds to year 7785 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7785 BCE (-7784) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 55 15	15♍24'55	22♌54	25♍ 1	22♎18	0♋58	25°R48	15♏52	23° 6	7°R44	20♏18	29°R28	0♈22	24♐36	n.a.	M 1
T 2	22 59 11	16°25'41	6♍54	26°47	23°30	1°36	25♓41	15°57	23♈ 4	7♉43	20°19	29♓26	0°19	24°42	n.a.	T 2
W 3	23 3 8	17°26'25	20°38	28°33	24°42	2°14	25°33	16° 3	23° 2	7°42	20°19	29°26	0°15	24°49	n.a.	W 3
T 4	23 7 5	18°27'08	4♎ 4	0♎19	25°54	2°52	25°25	16° 8	23° 0	7°41	20°20	29°D25	0°12	24°56	n.a.	T 4
F 5	23 11 1	19°27'48	17°10	2° 4	27° 5	3°30	25°17	16°14	22°58	7°40	20°21	29°26	0° 9	25° 2	n.a.	F 5
S 6	23 14 58	20°28'27	29°58	3°48	28°17	4° 8	25° 9	16°20	22°56	7°39	20°22	29°27	0° 6	25° 9	n.a.	S 6
S 7	23 18 54	21°29'03	12♏27	5°31	29°29	4°46	25° 1	16°25	22°54	7°38	20°23	29°28	0° 3	25°16	n.a.	S 7
M 8	23 22 51	22°29'37	24°41	7°12	0♏40	5°24	24°53	16°31	22°52	7°37	20°23	29°28	29♓59	25°23	n.a.	M 8
T 9	23 26 48	23°30'09	6♐44	8°51	1°51	6° 2	24°45	16°37	22°50	7°36	20°24	29°29	29°56	25°29	n.a.	T 9
W10	23 30 44	24°30'39	18°39	10°28	3° 3	6°40	24°37	16°43	22°48	7°35	20°25	29°29	29°53	25°36	n.a.	W10
T 11	23 34 41	25°31'07	0♑32	12° 1	4°14	7°18	24°29	16°49	22°46	7°34	20°26	29°R29	29°50	25°43	n.a.	T 11
F 12	23 38 37	26°31'32	12°26	13°31	5°25	7°56	24°21	16°55	22°44	7°33	20°27	29°29	29°47	25°50	n.a.	F 12
S 13	23 42 34	27°31'55	24°27	14°56	6°36	8°33	24°13	17° 1	22°41	7°32	20°28	29°29	29°44	25°56	n.a.	S 13
S 14	23 46 31	28°32'16	6♒39	16°16	7°47	9°11	24° 5	17° 7	22°39	7°30	20°29	29°29	29°40	26° 3	n.a.	S 14
M15	23 50 27	29°32'34	19° 6	17°31	8°58	9°49	23°58	17°13	22°37	7°29	20°30	29°D29	29°37	26°10	n.a.	M15
T 16	23 54 24	0♎32'50	1♓49	18°39	10° 8	10°26	23°50	17°20	22°34	7°28	20°31	29°29	29°34	26°16	n.a.	T 16
W17	23 58 20	1°33'03	14°51	19°41	11°19	11° 4	23°42	17°26	22°32	7°27	20°32	29°29	29°31	26°23	n.a.	W17
T 18	0 2 17	2°33'14	28°11	20°34	12°29	11°42	23°34	17°32	22°30	7°26	20°33	29°R29	29°28	26°30	n.a.	T 18
F 19	0 6 14	3°33'23	11♈50	21°20	13°40	12°19	23°26	17°39	22°27	7°24	20°34	29°29	29°25	26°37	n.a.	F 19
S 20	0 10 10	4°33'30	25°43	21°56	14°50	12°57	23°18	17°46	22°25	7°23	20°35	29°28	29°21	26°43	n.a.	S 20
S 21	0 14 7	5°33'35	9♉49	22°23	16° 0	13°34	23°11	17°52	22°22	7°22	20°36	29°28	29°18	26°50	n.a.	S 21
M22	0 18 3	6°33'38	24° 2	22°41	17°10	14°11	23° 3	17°59	22°20	7°20	20°37	29°27	29°15	26°57	n.a.	M22
T 23	0 22 0	7°33'38	8♊20	22°R49	18°19	14°49	22°56	18° 6	22°17	7°19	20°39	29°26	29°12	27° 4	n.a.	T 23
W24	0 25 56	8°33'37	22°38	22°47	19°29	15°26	22°48	18°12	22°15	7°18	20°40	29°25	29° 9	27°10	n.a.	W24
T 25	0 29 53	9°33'34	6♋52	22°36	20°39	16° 3	22°41	18°19	22°12	7°16	20°41	29°D25	29° 6	27°17	n.a.	T 25
F 26	0 33 50	10°33'29	21° 1	22°15	21°48	16°41	22°34	18°26	22°10	7°15	20°42	29°25	29° 2	27°24	n.a.	F 26
S 27	0 37 46	11°33'22	5♌ 3	21°45	22°57	17°18	22°26	18°33	22° 7	7°13	20°43	29°26	28°59	27°30	n.a.	S 27
S 28	0 41 43	12°33'13	18°55	21° 8	24° 6	17°55	22°19	18°40	22° 5	7°12	20°44	29°27	28°56	27°37	n.a.	S 28
M29	0 45 39	13°33'02	2♍37	20°23	25°15	18°32	22°12	18°47	22° 2	7°10	20°46	29°28	28°53	27°44	n.a.	M29
T 30	0 49 36	14♎32'48	16♍ 8	19♎33	26♏24	19♋ 9	22♓ 5	18♏54	22♈ 0	7♉ 9	20♏47	29♓29	28♓50	27♐51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n56	17n17	3n 8	0n21	1s51	10s47	1s58	26n17	2n 3	2s 4	0s23	18s 7	1s 2	9n18	0n 2	14n59	0n27	33s50	16s 8	0s13	0n 9	29s14		n.a.
T 2	5 31	11 8	2 1	0s22	1 51	11 15	1 59	26 17	2 4	2 7	0 23	18 9	1 2	9 17	0 2	14 58	0 27	33 50	16 8	0 14	0 8	29 14		n.a.
W 3	5 7	4 34	0 48	1 4	1 50	11 43	2 0	26 17	2 5	2 10	0 22	18 10	1 2	9 17	0 2	14 58	0 27	33 50	16 8	0 14	0 6	29 15		n.a.
T 4	4 43	2s 3	0s26	1 46	1 48	12 11	2 0	26 18	2 5	2 13	0 22	18 12	1 2	9 16	0 2	14 58	0 27	33 50	16 7	0 14	0 5	29 15		n.a.
F 5	4 18	8 26	1 37	2 27	1 45	12 39	2 1	26 17	2 6	2 16	0 22	18 14	1 2	9 15	0 2	14 57	0 27	33 50	16 7	0 14	0 4	29 16		n.a.
S 6	3 54	14 20	2 41	3 6	1 42	13 6	2 1	26 17	2 7	2 19	0 22	18 15	1 2	9 15	0 2	14 57	0 27	33 50	16 7	0 14	0 2	29 16		n.a.
S 7	3 29	19 30	3 36	3 45	1 38	13 32	2 2	26 17	2 8	2 22	0 22	18 17	1 2	9 14	0 2	14 57	0 27	33 50	16 7	0 13	0 1	29 16		n.a.
M 8	3 4	23 46	4 20	4 21	1 32	13 59	2 2	26 16	2 9	2 25	0 22	18 19	1 2	9 13	0 2	14 57	0 28	33 50	16 6	0 13	0s 0	29 17		n.a.
T 9	2 40	26 56	4 52	4 56	1 26	14 25	2 2	26 15	2 10	2 29	0 21	18 20	1 2	9 12	0 2	14 56	0 28	33 50	16 6	0 13	0 1	29 17		n.a.
W10	2 15	28 53	5 11	5 29	1 20	14 50	2 2	26 14	2 10	2 32	0 21	18 22	1 2	9 11	0 2	14 56	0 28	33 50	16 6	0 13	0 3	29 17		n.a.
T 11	1 50	29 30	5 16	6 0	1 12	15 16	2 2	26 13	2 11	2 35	0 21	18 24	1 2	9 10	0 2	14 56	0 28	33 50	16 5	0 13	0 4	29 18		n.a.
F 12	1 25	28 45	5 8	6 28	1 3	15 40	2 2	26 11	2 12	2 38	0 21	18 26	1 2	9 10	0 2	14 55	0 28	33 50	16 5	0 13	0 5	29 18		n.a.
S 13	1 1	26 38	4 47	6 53	0 53	16 5	2 2	26 10	2 13	2 41	0 21	18 28	1 2	9 9	0 2	14 55	0 28	33 50	16 5	0 13	0 7	29 18		n.a.
S 14	0 36	23 17	4 12	7 15	0 42	16 28	2 2	26 8	2 14	2 44	0 20	18 29	1 2	9 8	0 2	14 54	0 28	33 50	16 5	0 13	0 8	29 18		n.a.
M15	0 11	18 50	3 25	7 33	0 30	16 52	2 1	26 6	2 15	2 47	0 20	18 31	1 2	9 7	0 2	14 54	0 28	33 50	16 4	0 13	0 9	29 19		n.a.
T 16	0s14	13 28	2 27	7 48	0 17	17 15	2 1	26 4	2 16	2 50	0 20	18 33	1 2	9 6	0 2	14 54	0 28	33 50	16 4	0 13	0 11	29 19		n.a.
W17	0 38	7 23	1 20	8 0	0 3	17 37	2 0	26 1	2 16	2 53	0 20	18 35	1 2	9 5	0 2	14 53	0 28	33 50	16 4	0 13	0 12	29 19		n.a.
T 18	1 3	0 51	0 7	8 7	0n12	17 59	1 59	25 59	2 17	2 56	0 20	18 37	1 2	9 4	0 3	14 53	0 28	33 50	16 4	0 13	0 13	29 19		n.a.
F 19	1 28	5n52	1n 8	8 10	0 27	18 21	1 59	25 56	2 18	2 59	0 19	18 39	1 2	9 4	0 3	14 52	0 28	33 50	16 3	0 13	0 15	29 20		n.a.
S 20	1 52	12 25	2 20	8 9	0 44	18 41	1 58	25 53	2 19	3 2	0 19	18 41	1 2	9 3	0 3	14 52	0 28	33 50	16 3	0 13	0 16	29 20		n.a.
S 21	2 17	18 28	3 25	8 4	1 1	19 2	1 57	25 50	2 20	3 5	0 19	18 43	1 2	9 2	0 3	14 52	0 28	33 51	16 3	0 13	0 17	29 20		n.a.
M22	2 41	23 33	4 18	7 55	1 18	19 22	1 56	25 47	2 21	3 8	0 19	18 45	1 2	9 1	0 3	14 51	0 28	33 51	16 3	0 14	0 18	29 20		n.a.
T 23	3 6	27 16	4 55	7 41	1 35	19 41	1 55	25 43	2 21	3 11	0 19	18 47	1 2	9 0	0 3	14 51	0 28	33 51	16 2	0 14	0 20	29 20		n.a.
W24	3 30	29 14	5 14	7 24	1 53	20 0	1 53	25 40	2 22	3 14	0 18	18 49	1 2	8 59	0 3	14 50	0 28	33 51	16 2	0 14	0 21	29 21		n.a.
T 25	3 54	29 16	5 13	7 4	2 11	20 18	1 52	25 36	2 23	3 16	0 18	18 51	1 2	8 58	0 3	14 50	0 28	33 51	16 2	0 14	0 22	29 21		n.a.
F 26	4 19	27 22	4 54	6 40	2 28	20 35	1 50	25 32	2 24	3 19	0 18	18 53	1 2	8 57	0 3	14 49	0 28	33 51	16 2	0 14	0 24	29 21		n.a.
S 27	4 43	23 47	4 17	6 14	2 44	20 52	1 49	25 28	2 25	3 22	0 18	18 55	1 2	8 56	0 3	14 49	0 28	33 51	16 1	0 14	0 25	29 21		n.a.
S 28	5 7	18 53	3 26	5 45	3 0	21 9	1 47	25 24	2 26	3 25	0 18	18 57	1 2	8 55	0 3	14 48	0 28	33 51	16 1	0 14	0 26	29 21		n.a.
M29	5 31	13 6	2 23	5 15	3 14	21 25	1 45	25 19	2 26	3 27	0 17	18 59	1 2	8 54	0 3	14 48	0 28	33 52	16 1	0 13	0 28	29 21		n.a.
T 30	5s55	6n46	1n13	4s43	3n27	21s40	1s43	25n15	2n27	3s30	0s17	19s 1	1s 2	8n53	0n 3	14n48	0n28	33s52	16s 1	0s13	0s29	29s22		n.a.

Julian Day Number = -1121743.5, Delta T = 83h05m08s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°34'01, Lahiri = -110°27'01 Julian Calendar 1 Nov. 7785 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7785 BCE

The year -7784 astronomical counting style corresponds to year 7785 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7785 BCE (-7784) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 53 32	15♎32'32	29♍26	18°R38	27♏33	19♋46	21°R58	19♏ 1	21°R57	7°R 7	20♏48	29°R29	28♓46	27♐57	n.a.	W 1
T 2	0 57 29	16°32'14	12♎30	17♎40	28°41	20°22	21♓52	19° 8	21♈54	7♉ 6	20°49	29♓29	28°43	28° 4	n.a.	T 2
F 3	1 1 26	17°31'54	25°21	16°40	29°50	20°59	21°45	19°16	21°52	7° 4	20°51	29°28	28°40	28°11	n.a.	F 3
S 4	1 5 22	18°31'31	7♏58	15°39	0♐58	21°36	21°39	19°23	21°49	7° 3	20°52	29°25	28°37	28°18	n.a.	S 4
S 5	1 9 19	19°31'06	20°22	14°40	2° 6	22°12	21°32	19°30	21°47	7° 1	20°53	29°22	28°34	28°24	n.a.	S 5
M 6	1 13 15	20°30'38	2♐34	13°42	3°14	22°49	21°26	19°38	21°44	7° 0	20°54	29°19	28°31	28°31	n.a.	M 6
T 7	1 17 12	21°30'08	14°36	12°48	4°21	23°25	21°20	19°45	21°41	6°58	20°56	29°15	28°27	28°38	n.a.	T 7
W 8	1 21 8	22°29'36	26°31	11°58	5°29	24° 2	21°14	19°52	21°39	6°57	20°57	29°12	28°24	28°44	n.a.	W 8
T 9	1 25 5	23°29'00	8♑23	11°13	6°36	24°38	21° 8	20° 0	21°36	6°55	20°58	29°10	28°21	28°51	n.a.	T 9
F 10	1 29 2	24°28'22	20°17	10°33	7°43	25°14	21° 3	20° 7	21°34	6°53	21° 0	29°D 9	28°18	28°58	n.a.	F 10
S 11	1 32 58	25°27'42	2♒17	10° 0	8°50	25°50	20°57	20°15	21°31	6°52	21° 1	29° 9	28°15	29° 5	n.a.	S 11
S 12	1 36 55	26°26'59	14°27	9°32	9°56	26°26	20°52	20°23	21°28	6°50	21° 2	29°10	28°12	29°11	n.a.	S 12
M13	1 40 51	27°26'13	26°53	9°11	11° 3	27° 2	20°47	20°30	21°26	6°49	21° 4	29°12	28° 8	29°18	n.a.	M13
T 14	1 44 48	28°25'24	9♓38	8°56	12° 9	27°38	20°42	20°38	21°23	6°47	21° 5	29°14	28° 5	29°25	n.a.	T 14
W15	1 48 44	29°24'33	22°46	8°47	13°15	28°14	20°37	20°45	21°21	6°45	21° 7	29°R15	28° 2	29°32	n.a.	W15
T 16	1 52 41	0♏23'39	6♈18	8°D44	14°21	28°50	20°32	20°53	21°18	6°44	21° 8	29°15	27°59	29°38	n.a.	T 16
F 17	1 56 37	1°22'42	20°14	8°47	15°26	29°25	20°28	21° 1	21°16	6°42	21° 9	29°13	27°56	29°45	n.a.	F 17
S 18	2 0 34	2°21'44	4♉31	8°56	16°31	0♌ 1	20°23	21° 9	21°13	6°40	21°11	29°10	27°52	29°52	n.a.	S 18
S 19	2 4 30	3°20'43	19° 4	9°10	17°36	0°36	20°19	21°16	21°10	6°39	21°12	29° 6	27°49	29°58	n.a.	S 19
M20	2 8 27	4°19'40	3♊47	9°30	18°41	1°11	20°15	21°24	21° 8	6°37	21°14	29° 1	27°46	0♑ 5	n.a.	M20
T 21	2 12 23	5°18'34	18°32	9°54	19°45	1°47	20°11	21°32	21° 5	6°35	21°15	28°55	27°43	0°12	n.a.	T 21
W22	2 16 20	6°17'27	3♋11	10°22	20°49	2°22	20° 7	21°40	21° 3	6°34	21°16	28°51	27°40	0°19	n.a.	W22
T 23	2 20 16	7°16'17	17°40	10°55	21°53	2°57	20° 4	21°48	21° 1	6°32	21°18	28°48	27°37	0°25	n.a.	T 23
F 24	2 24 13	8°15'06	1♌53	11°33	22°56	3°32	20° 1	21°55	20°58	6°31	21°19	28°46	27°33	0°32	n.a.	F 24
S 25	2 28 10	9°13'52	15°50	12°14	23°59	4° 7	19°57	22° 3	20°56	6°29	21°21	28°D46	27°30	0°39	n.a.	S 25
S 26	2 32 6	10°12'36	29°29	12°58	25° 2	4°41	19°55	22°11	20°53	6°27	21°22	28°47	27°27	0°46	n.a.	S 26
M27	2 36 3	11°11'18	12♍52	13°47	26° 5	5°16	19°52	22°19	20°51	6°26	21°24	28°49	27°24	0°52	n.a.	M27
T 28	2 39 59	12° 9'58	26° 0	14°38	27° 7	5°50	19°49	22°27	20°48	6°24	21°25	28°R49	27°21	0°59	n.a.	T 28
W29	2 43 56	13° 8'36	8♎55	15°33	28° 9	6°24	19°47	22°35	20°46	6°22	21°27	28°49	27°17	1° 6	n.a.	W29
T 30	2 47 52	14° 7'12	21°39	16°30	29°10	6°59	19°44	22°43	20°44	6°21	21°28	28°46	27°14	1°12	n.a.	T 30
F 31	2 51 49	15♏ 5'46	4♏11	17♎30	0♑11	7♌33	19♓42	22♏51	20♈41	6♉19	21♏30	28♓42	27♓11	1♑19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s19	0n14	0n 0	4s11	3n38	21s54	1s41	25n10	2n28	3s33	0s17	19s 3	1s 2	8n52	0n 3	14n47	0n28	33s52	16s 1	0s13	0s30	29s22		n.a.
T 2	6 42	6s11	1s11	3 40	3 48	22 8	1 39	25 5	2 29	3 35	0 17	19 5	1 2	8 51	0 3	14 47	0 28	33 52	16 0	0 13	0 31	29 22		n.a.
F 3	7 6	12 15	2 18	3 9	3 55	22 21	1 37	25 0	2 30	3 38	0 16	19 7	1 2	8 50	0 3	14 46	0 28	33 52	16 0	0 13	0 33	29 22		n.a.
S 4	7 30	17 42	3 16	2 41	4 1	22 34	1 34	24 55	2 30	3 40	0 16	19 9	1 2	8 49	0 3	14 46	0 28	33 53	16 0	0 14	0 34	29 22		n.a.
S 5	7 53	22 20	4 4	2 14	4 4	22 46	1 32	24 49	2 31	3 42	0 16	19 11	1 2	8 48	0 3	14 45	0 28	33 53	16 0	0 16	0 35	29 22		n.a.
M 6	8 16	25 56	4 40	1 49	4 6	22 57	1 29	24 44	2 32	3 45	0 16	19 13	1 2	8 47	0 3	14 45	0 28	33 53	16 0	0 17	0 37	29 22		n.a.
T 7	8 39	28 20	5 3	1 28	4 6	23 8	1 27	24 38	2 33	3 47	0 16	19 15	1 2	8 46	0 3	14 44	0 28	33 53	16 0	0 18	0 38	29 22		n.a.
W 8	9 2	29 24	5 13	1 10	4 3	23 18	1 24	24 32	2 34	3 49	0 15	19 17	1 2	8 45	0 3	14 44	0 28	33 54	15 59	0 20	0 39	29 22		n.a.
T 9	9 25	29 6	5 9	0 55	4 0	23 27	1 21	24 26	2 34	3 51	0 15	19 20	1 2	8 44	0 3	14 43	0 28	33 54	15 59	0 20	0 41	29 22		n.a.
F 10	9 47	27 28	4 52	0 44	3 55	23 36	1 18	24 20	2 35	3 53	0 15	19 22	1 2	8 43	0 3	14 42	0 28	33 54	15 59	0 21	0 42	29 23		n.a.
S 11	10 10	24 34	4 23	0 37	3 48	23 44	1 15	24 14	2 36	3 55	0 15	19 24	1 2	8 42	0 3	14 42	0 28	33 54	15 59	0 21	0 43	29 23		n.a.
S 12	10 32	20 33	3 41	0 32	3 40	23 51	1 12	24 7	2 37	3 57	0 15	19 26	1 3	8 41	0 3	14 41	0 28	33 55	15 59	0 20	0 45	29 23		n.a.
M13	10 54	15 35	2 48	0 32	3 32	23 58	1 8	24 1	2 37	3 59	0 14	19 28	1 3	8 40	0 3	14 41	0 28	33 55	15 59	0 20	0 46	29 23		n.a.
T 14	11 16	9 50	1 45	0 34	3 23	24 4	1 5	23 54	2 38	4 1	0 14	19 30	1 3	8 39	0 3	14 40	0 28	33 55	15 59	0 19	0 47	29 23		n.a.
W15	11 38	3 30	0 35	0 40	3 13	24 9	1 1	23 47	2 39	4 3	0 14	19 32	1 3	8 38	0 3	14 40	0 28	33 55	15 58	0 19	0 48	29 23		n.a.
T 16	11 59	3n10	0n38	0 48	3 2	24 14	0 57	23 41	2 40	4 5	0 14	19 35	1 3	8 37	0 3	14 39	0 28	33 56	15 58	0 19	0 50	29 23		n.a.
F 17	12 20	9 53	1 52	1 0	2 51	24 18	0 54	23 34	2 40	4 6	0 13	19 37	1 3	8 36	0 3	14 39	0 28	33 56	15 58	0 19	0 51	29 23		n.a.
S 18	12 41	16 16	3 0	1 13	2 40	24 21	0 50	23 26	2 41	4 8	0 13	19 39	1 3	8 35	0 3	14 38	0 28	33 56	15 58	0 20	0 52	29 23		n.a.
S 19	13 2	21 52	3 58	1 30	2 28	24 24	0 46	23 19	2 42	4 9	0 13	19 41	1 3	8 34	0 3	14 38	0 28	33 57	15 58	0 22	0 54	29 23		n.a.
M20	13 23	26 12	4 41	1 48	2 16	24 25	0 42	23 12	2 43	4 11	0 13	19 43	1 3	8 33	0 3	14 37	0 28	33 57	15 58	0 24	0 55	29 23		n.a.
T 21	13 43	28 47	5 5	2 9	2 5	24 27	0 37	23 4	2 43	4 12	0 13	19 45	1 3	8 32	0 3	14 37	0 29	33 57	15 58	0 27	0 56	29 23		n.a.
W22	14 3	29 21	5 9	2 31	1 53	24 27	0 33	22 57	2 44	4 14	0 12	19 48	1 3	8 31	0 3	14 36	0 29	33 58	15 58	0 28	0 58	29 22		n.a.
T 23	14 23	27 52	4 53	2 55	1 41	24 27	0 29	22 49	2 45	4 15	0 12	19 50	1 3	8 31	0 3	14 35	0 29	33 58	15 58	0 30	0 59	29 22		n.a.
F 24	14 43	24 36	4 20	3 21	1 30	24 26	0 24	22 41	2 45	4 16	0 12	19 52	1 3	8 30	0 3	14 35	0 29	33 58	15 58	0 30	1 0	29 22		n.a.
S 25	15 3	19 58	3 32	3 48	1 18	24 25	0 19	22 33	2 46	4 17	0 12	19 54	1 3	8 29	0 3	14 34	0 29	33 59	15 57	0 30	1 1	29 22		n.a.
S 26	15 22	14 23	2 32	4 16	1 7	24 23	0 15	22 25	2 47	4 18	0 12	19 56	1 3	8 28	0 3	14 34	0 29	33 59	15 57	0 30	1 3	29 22		n.a.
M27	15 41	8 15	1 25	4 45	0 56	24 20	0 10	22 17	2 47	4 19	0 11	19 58	1 3	8 27	0 3	14 33	0 29	34 0	15 57	0 29	1 4	29 22		n.a.
T 28	15 59	1 52	0 15	5 16	0 45	24 17	0 5	22 9	2 48	4 20	0 11	20 1	1 3	8 26	0 3	14 33	0 29	34 0	15 57	0 29	1 5	29 22		n.a.
W29	16 18	4s29	0s54	5 47	0 34	24 13	0n 0	22 0	2 49	4 21	0 11	20 3	1 3	8 25	0 3	14 32	0 29	34 0	15 57	0 29	1 7	29 22		n.a.
T 30	16 36	10 33	2 0	6 20	0 24	24 8	0 5	21 52	2 49	4 21	0 11	20 5	1 4	8 24	0 3	14 32	0 29	34 1	15 57	0 30	1 8	29 22		n.a.
F 31	16s54	16s 7	2s59	6s53	0n14	24s 3	0n11	21n43	2n50	4s22	0s10	20s 7	1s 4	8n23	0n 3	14n31	0n29	34s 1	15s57	0s32	1s 9	29s22		n.a.

Julian Day Number = -1121713.5, Delta T = 83h05m03s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°33'56, Lahiri = -110°26'57 Julian Calendar 1 Dec. 7785 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7785 BCE

The year -7784 astronomical counting style corresponds to year 7785 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7784 BCE (-7783) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 55 45	16♏ 4'17	16♏33	18♎33	1♑12	8♌ 6	19°R41	22♏59	20°R39	6°R17	21♏31	28°R35	27♓ 8	1♑26	n.a.	S 1
S 2	2 59 42	17° 2'47	28°47	19°39	2°12	8°40	19♓39	23° 7	20♈37	6♉16	21°32	28♓27	27° 5	1°33	n.a.	S 2
M 3	3 3 38	18° 1'14	10♐52	20°47	3°12	9°14	19°37	23°15	20°35	6°14	21°34	28°17	27° 2	1°39	n.a.	M 3
T 4	3 7 35	18°59'39	22°50	21°57	4°12	9°47	19°36	23°23	20°32	6°13	21°35	28° 8	26°58	1°46	n.a.	T 4
W 5	3 11 31	19°58'02	4♑44	23° 9	5°11	10°20	19°35	23°31	20°30	6°11	21°37	27°59	26°55	1°53	n.a.	W 5
T 6	3 15 28	20°56'22	16°35	24°24	6° 9	10°54	19°34	23°39	20°28	6° 9	21°38	27°52	26°52	2° 0	n.a.	T 6
F 7	3 19 24	21°54'40	28°27	25°41	7° 8	11°27	19°33	23°47	20°26	6° 8	21°40	27°47	26°49	2° 6	n.a.	F 7
S 8	3 23 21	22°52'55	10♒25	26°59	8° 5	11°59	19°33	23°55	20°24	6° 6	21°41	27°44	26°46	2°13	n.a.	S 8
S 9	3 27 17	23°51'08	22°33	28°20	9° 3	12°32	19°32	24° 3	20°22	6° 5	21°43	27°D43	26°43	2°20	n.a.	S 9
M10	3 31 14	24°49'19	4♓55	29°43	9°59	13° 4	19°D32	24°11	20°20	6° 3	21°44	27°43	26°39	2°26	n.a.	M10
T 11	3 35 10	25°47'27	17°37	1♏ 7	10°55	13°37	19°32	24°19	20°18	6° 2	21°46	27°44	26°36	2°33	n.a.	T 11
W12	3 39 7	26°45'33	0♈43	2°34	11°51	14° 9	19°33	24°27	20°16	6° 0	21°47	27°R44	26°33	2°40	n.a.	W12
T 13	3 43 3	27°43'36	14°16	4° 2	12°46	14°41	19°33	24°35	20°14	5°59	21°49	27°43	26°30	2°47	n.a.	T 13
F 14	3 47 0	28°41'38	28°18	5°32	13°41	15°12	19°34	24°43	20°12	5°57	21°50	27°40	26°27	2°53	n.a.	F 14
S 15	3 50 56	29°39'37	12♉47	7° 3	14°35	15°44	19°34	24°51	20°10	5°56	21°52	27°34	26°23	3° 0	n.a.	S 15
S 16	3 54 53	0♐37'34	27°37	8°37	15°28	16°15	19°35	24°59	20° 9	5°54	21°53	27°26	26°20	3° 7	n.a.	S 16
M17	3 58 49	1°35'30	12♊42	10°12	16°20	16°46	19°37	25° 7	20° 7	5°53	21°55	27°17	26°17	3°13	n.a.	M17
T 18	4 2 46	2°33'23	27°51	11°49	17°12	17°17	19°38	25°15	20° 5	5°51	21°56	27° 7	26°14	3°20	n.a.	T 18
W19	4 6 42	3°31'15	12♋53	13°28	18° 4	17°48	19°39	25°23	20° 3	5°50	21°58	26°59	26°11	3°27	n.a.	W19
T 20	4 10 39	4°29'05	27°40	15° 9	18°54	18°18	19°41	25°31	20° 2	5°48	21°59	26°52	26° 8	3°34	n.a.	T 20
F 21	4 14 35	5°26'53	12♌ 7	16°51	19°44	18°49	19°43	25°39	20° 0	5°47	22° 0	26°48	26° 4	3°40	n.a.	F 21
S 22	4 18 32	6°24'40	26° 9	18°35	20°33	19°19	19°45	25°47	19°59	5°46	22° 2	26°46	26° 1	3°47	n.a.	S 22
S 23	4 22 28	7°22'25	9♍47	20°21	21°21	19°48	19°47	25°55	19°57	5°44	22° 3	26°D46	25°58	3°54	n.a.	S 23
M24	4 26 25	8°20'09	23° 4	22° 8	22° 9	20°18	19°50	26° 3	19°56	5°43	22° 5	26°R46	25°55	4° 1	n.a.	M24
T 25	4 30 21	9°17'51	6♎ 0	23°58	22°55	20°47	19°52	26°11	19°54	5°42	22° 6	26°46	25°52	4° 7	n.a.	T 25
W26	4 34 18	10°15'31	18°41	25°49	23°41	21°16	19°55	26°19	19°53	5°40	22° 8	26°44	25°49	4°14	n.a.	W26
T 27	4 38 14	11°13'11	1♏ 9	27°42	24°26	21°45	19°58	26°26	19°52	5°39	22° 9	26°39	25°45	4°21	n.a.	T 27
F 28	4 42 11	12°10'48	13°26	29°36	25°10	22°13	20° 1	26°34	19°50	5°38	22°10	26°32	25°42	4°27	n.a.	F 28
S 29	4 46 7	13° 8'25	25°36	1♐33	25°53	22°41	20° 4	26°42	19°49	5°37	22°12	26°22	25°39	4°34	n.a.	S 29
S 30	4 50 4	14° 5'59	7♐39	3°31	26°34	23° 9	20° 8	26°50	19°48	5°35	22°13	26°10	25°36	4°41	n.a.	S 30
M31	4 54 0	15♐ 3'32	19♐37	5♐30	27♑15	23♌37	20♓12	26♏58	19♈47	5♉34	22♏15	25♓57	25♓33	4♑48	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s11	20s58	3s48	7s27	0n 4	23s58	0n16	21n35	2n51	4s23	0s10	20s 9	1s 4	8n22	0n 3	14n31	0n29	34s 2	15s57	0s35	1s11	29s21		n.a.
S 2	17 29	24 52	4 26	8 1	0s 6	23 51	0 22	21 26	2 51	4 23	0 10	20 12	1 4	8 22	0 3	14 30	0 29	34 2	15 57	0 38	1 12	29 21		n.a.
M 3	17 46	27 37	4 52	8 36	0 15	23 45	0 27	21 17	2 52	4 23	0 10	20 14	1 4	8 21	0 3	14 30	0 29	34 2	15 57	0 42	1 13	29 21		n.a.
T 4	18 2	29 5	5 4	9 12	0 24	23 37	0 33	21 9	2 52	4 24	0 10	20 16	1 4	8 20	0 3	14 29	0 29	34 3	15 57	0 46	1 15	29 21		n.a.
W 5	18 19	29 12	5 3	9 47	0 32	23 29	0 39	21 0	2 53	4 24	0 9	20 18	1 4	8 19	0 3	14 28	0 29	34 3	15 57	0 50	1 16	29 21		n.a.
T 6	18 35	27 57	4 49	10 23	0 41	23 21	0 45	20 51	2 53	4 24	0 9	20 20	1 4	8 18	0 3	14 28	0 29	34 4	15 57	0 53	1 17	29 21		n.a.
F 7	18 51	25 26	4 23	11 0	0 49	23 12	0 50	20 42	2 54	4 24	0 9	20 22	1 4	8 17	0 3	14 27	0 29	34 4	15 57	0 55	1 18	29 20		n.a.
S 8	19 6	21 48	3 45	11 36	0 56	23 2	0 57	20 33	2 55	4 24	0 9	20 25	1 4	8 17	0 3	14 27	0 29	34 5	15 57	0 56	1 20	29 20		n.a.
S 9	19 21	17 13	2 57	12 13	1 3	22 52	1 3	20 24	2 55	4 24	0 9	20 27	1 4	8 16	0 3	14 26	0 29	34 5	15 57	0 56	1 21	29 20		n.a.
M10	19 36	11 51	1 59	12 50	1 10	22 42	1 9	20 15	2 56	4 24	0 8	20 29	1 4	8 15	0 3	14 26	0 29	34 6	15 57	0 56	1 22	29 20		n.a.
T 11	19 50	5 52	0 54	13 26	1 16	22 31	1 15	20 5	2 56	4 24	0 8	20 31	1 4	8 14	0 3	14 25	0 29	34 6	15 57	0 56	1 24	29 20		n.a.
W12	20 4	0n32	0n16	14 3	1 22	22 20	1 22	19 56	2 57	4 24	0 8	20 33	1 5	8 14	0 3	14 25	0 29	34 6	15 57	0 56	1 25	29 19		n.a.
T 13	20 18	7 8	1 27	14 39	1 28	22 8	1 28	19 47	2 57	4 23	0 8	20 35	1 5	8 13	0 3	14 24	0 29	34 7	15 57	0 56	1 26	29 19		n.a.
F 14	20 31	13 38	2 35	15 15	1 33	21 56	1 35	19 38	2 57	4 23	0 8	20 37	1 5	8 12	0 3	14 24	0 29	34 7	15 57	0 58	1 28	29 19		n.a.
S 15	20 44	19 36	3 35	15 51	1 38	21 43	1 42	19 28	2 58	4 22	0 7	20 39	1 5	8 11	0 3	14 23	0 29	34 8	15 57	1 0	1 29	29 19		n.a.
S 16	20 57	24 32	4 23	16 27	1 42	21 31	1 49	19 19	2 58	4 22	0 7	20 42	1 5	8 11	0 3	14 23	0 29	34 8	15 57	1 3	1 30	29 18		n.a.
M17	21 9	27 54	4 53	17 2	1 46	21 17	1 55	19 9	2 59	4 21	0 7	20 44	1 5	8 10	0 3	14 22	0 29	34 9	15 58	1 7	1 31	29 18		n.a.
T 18	21 21	29 15	5 2	17 36	1 49	21 4	2 2	19 0	2 59	4 21	0 7	20 46	1 5	8 9	0 3	14 22	0 29	34 9	15 58	1 11	1 33	29 18		n.a.
W19	21 33	28 25	4 51	18 10	1 52	20 50	2 9	18 50	2 59	4 20	0 7	20 48	1 5	8 9	0 3	14 21	0 29	34 10	15 58	1 14	1 34	29 17		n.a.
T 20	21 44	25 33	4 20	18 43	1 54	20 36	2 17	18 41	3 0	4 19	0 7	20 50	1 5	8 8	0 3	14 21	0 29	34 10	15 58	1 17	1 35	29 17		n.a.
F 21	21 55	21 8	3 33	19 16	1 56	20 22	2 24	18 31	3 0	4 18	0 6	20 52	1 5	8 8	0 3	14 20	0 29	34 11	15 58	1 19	1 37	29 17		n.a.
S 22	22 5	15 38	2 35	19 48	1 57	20 7	2 31	18 22	3 0	4 17	0 6	20 54	1 6	8 7	0 3	14 20	0 29	34 11	15 58	1 20	1 38	29 16		n.a.
S 23	22 15	9 31	1 29	20 18	1 58	19 52	2 38	18 12	3 0	4 16	0 6	20 56	1 6	8 6	0 3	14 19	0 29	34 12	15 58	1 20	1 39	29 16		n.a.
M24	22 25	3 8	0 20	20 48	1 58	19 37	2 46	18 3	3 1	4 15	0 6	20 58	1 6	8 6	0 3	14 19	0 29	34 12	15 58	1 20	1 41	29 16		n.a.
T 25	22 34	3s12	0s49	21 16	1 57	19 22	2 53	17 53	3 1	4 14	0 6	21 0	1 6	8 5	0 3	14 19	0 29	34 13	15 58	1 20	1 42	29 15		n.a.
W26	22 43	9 17	1 53	21 44	1 56	19 7	3 1	17 44	3 1	4 12	0 5	21 2	1 6	8 5	0 4	14 18	0 29	34 13	15 58	1 21	1 43	29 15		n.a.
T 27	22 52	14 55	2 51	22 10	1 55	18 52	3 8	17 34	3 1	4 11	0 5	21 4	1 6	8 4	0 4	14 18	0 29	34 14	15 58	1 22	1 44	29 15		n.a.
F 28	23 0	19 52	3 40	22 34	1 53	18 36	3 16	17 25	3 1	4 9	0 5	21 6	1 6	8 4	0 4	14 17	0 29	34 15	15 59	1 25	1 46	29 14		n.a.
S 29	23 7	23 57	4 18	22 57	1 50	18 21	3 24	17 15	3 2	4 8	0 5	21 8	1 6	8 3	0 4	14 17	0 29	34 15	15 59	1 29	1 47	29 14		n.a.
S 30	23 15	26 58	4 44	23 18	1 47	18 5	3 31	17 6	3 2	4 6	0 5	21 10	1 6	8 3	0 4	14 16	0 29	34 16	15 59	1 34	1 48	29 14		n.a.
M31	23s21	28s45	4s57	23s37	1s43	17s49	3n39	16n56	3n 2	4s 5	0s 5	21s12	1s 7	8n 2	0n 4	14n16	0n29	34s16	15s59	1s40	1s50	29s13		n.a.

Julian Day Number = -1121682.5, Delta T = 83h04m58s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°33'52, Lahiri = -110°26'52 Julian Calendar 1 Jan. 7784 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7785 BCE

The year -7783 astronomical counting style corresponds to year 7784 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7784 BCE (-7783) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 57 57	16♐ 1'04	1♉31	7♐32	27♉55	24♌ 4	20♓15	27♏ 6	19°R46	5°R33	22♏16	25°R43	25♓29	4♉54	n.a.	T 1
W 2	5 1 53	16°58'34	13°22	9°34	28°34	24°31	20°19	27°13	19♈45	5♉32	22°17	25♓30	25°26	5° 1	n.a.	W 2
T 3	5 5 50	17°56'02	25°13	11°39	29°11	24°58	20°23	27°21	19°44	5°31	22°19	25°19	25°23	5° 8	n.a.	T 3
F 4	5 9 46	18°53'29	7♒ 6	13°45	29°47	25°24	20°28	27°29	19°43	5°30	22°20	25°11	25°20	5°15	n.a.	F 4
S 5	5 13 43	19°50'54	19° 4	15°51	0♒22	25°50	20°32	27°36	19°42	5°28	22°21	25° 5	25°17	5°21	n.a.	S 5
S 6	5 17 39	20°48'17	1♓11	17°59	0°56	26°15	20°37	27°44	19°41	5°27	22°23	25° 2	25°14	5°28	n.a.	S 6
M 7	5 21 36	21°45'39	13°31	20° 8	1°28	26°41	20°42	27°52	19°40	5°26	22°24	25° 1	25°10	5°35	n.a.	M 7
T 8	5 25 32	22°42'58	26°10	22°18	1°59	27° 6	20°47	27°59	19°39	5°25	22°25	25° 1	25° 7	5°41	n.a.	T 8
W 9	5 29 29	23°40'17	9♈11	24°28	2°28	27°30	20°52	28° 7	19°39	5°24	22°27	25° 1	25° 4	5°48	n.a.	W 9
T 10	5 33 25	24°37'33	22°40	26°38	2°56	27°54	20°57	28°14	19°38	5°23	22°28	24°59	25° 1	5°55	n.a.	T 10
F 11	5 37 22	25°34'49	6♉38	28°49	3°23	28°18	21° 2	28°22	19°37	5°23	22°29	24°55	24°58	6° 2	n.a.	F 11
S 12	5 41 18	26°32'02	21° 5	0♉58	3°47	28°41	21° 8	28°29	19°37	5°22	22°31	24°49	24°55	6° 8	n.a.	S 12
S 13	5 45 15	27°29'15	5♊58	3° 8	4°10	29° 4	21°14	28°36	19°36	5°21	22°32	24°40	24°51	6°15	n.a.	S 13
M14	5 49 11	28°26'26	21° 9	5°16	4°31	29°27	21°20	28°44	19°36	5°20	22°33	24°30	24°48	6°22	n.a.	M14
T 15	5 53 8	29°23'36	6♋28	7°24	4°50	29°49	21°26	28°51	19°36	5°19	22°34	24°19	24°45	6°29	n.a.	T 15
W16	5 57 4	0♉20'45	21°44	9°30	5° 8	0♍10	21°32	28°58	19°35	5°18	22°36	24° 9	24°42	6°35	n.a.	W16
T 17	6 1 1	1°17'53	6♌47	11°34	5°23	0°32	21°38	29° 6	19°35	5°18	22°37	24° 2	24°39	6°42	n.a.	T 17
F 18	6 4 57	2°15'00	21°27	13°36	5°37	0°53	21°44	29°13	19°35	5°17	22°38	23°56	24°35	6°49	n.a.	F 18
S 19	6 8 54	3°12'07	5♍40	15°37	5°48	1°13	21°51	29°20	19°35	5°16	22°39	23°54	24°32	6°55	n.a.	S 19
S 20	6 12 50	4° 9'12	19°25	17°35	5°57	1°33	21°58	29°27	19°34	5°15	22°40	23°D53	24°29	7° 2	n.a.	S 20
M21	6 16 47	5° 6'17	2♎43	19°31	6° 5	1°52	22° 5	29°34	19°34	5°15	22°41	23°R53	24°26	7° 9	n.a.	M21
T 22	6 20 43	6° 3'21	15°38	21°24	6°10	2°11	22°12	29°41	19°D34	5°14	22°43	23°52	24°23	7°16	n.a.	T 22
W23	6 24 40	7° 0'25	28°14	23°15	6°12	2°29	22°19	29°48	19°34	5°14	22°44	23°51	24°20	7°22	n.a.	W23
T 24	6 28 36	7°57'28	10♏34	25° 3	6°R13	2°47	22°26	29°55	19°35	5°13	22°45	23°47	24°16	7°29	n.a.	T 24
F 25	6 32 33	8°54'30	22°44	26°48	6°11	3° 4	22°33	0♐ 2	19°35	5°12	22°46	23°40	24°13	7°36	n.a.	F 25
S 26	6 36 29	9°51'33	4♐45	28°31	6° 7	3°21	22°41	0° 9	19°35	5°12	22°47	23°31	24°10	7°42	n.a.	S 26
S 27	6 40 26	10°48'34	16°41	0♒11	6° 0	3°37	22°49	0°16	19°35	5°11	22°48	23°20	24° 7	7°49	n.a.	S 27
M28	6 44 22	11♉45'35	28♐34	1♒48	5♒51	3♍52	22♓56	0♐22	19♈35	5♉11	22♏49	23♓ 7	24♓ 4	7♉56	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s28	29s11	4s58	23s54	1s38	17s34	3n47	16n47	3n 2	4s 3	0s 4	21s14	1s 7	8n 2	0n 4	14n16	0n29	34s17	15s59	1s45	1s51	29s13		n.a.
W 2	23 34	28 16	4 45	24 9	1 33	17 18	3 55	16 38	3 2	4 1	0 4	21 16	1 7	8 2	0 4	14 15	0 29	34 17	15 59	1 51	1 52	29 12		n.a.
T 3	23 39	26 3	4 20	24 22	1 27	17 3	4 3	16 28	3 2	3 59	0 4	21 18	1 7	8 1	0 4	14 15	0 29	34 18	15 59	1 55	1 54	29 12		n.a.
F 4	23 45	22 42	3 44	24 32	1 21	16 47	4 11	16 19	3 2	3 58	0 4	21 20	1 7	8 1	0 4	14 14	0 29	34 18	16 0	1 59	1 55	29 11		n.a.
S 5	23 49	18 24	2 57	24 41	1 14	16 32	4 19	16 10	3 2	3 56	0 4	21 22	1 7	8 0	0 4	14 14	0 29	34 19	16 0	2 1	1 56	29 11		n.a.
S 6	23 54	13 18	2 2	24 46	1 6	16 17	4 27	16 1	3 1	3 54	0 4	21 24	1 7	8 0	0 4	14 14	0 29	34 19	16 0	2 2	1 57	29 11		n.a.
M 7	23 58	7 36	1 0	24 49	0 58	16 2	4 35	15 52	3 1	3 51	0 3	21 26	1 7	8 0	0 4	14 13	0 29	34 20	16 0	2 2	1 59	29 10		n.a.
T 8	24 1	1 29	0n 6	24 50	0 50	15 47	4 43	15 42	3 1	3 49	0 3	21 28	1 8	8 0	0 4	14 13	0 29	34 21	16 0	2 2	2 0	29 10		n.a.
W 9	24 4	4n53	1 14	24 48	0 41	15 33	4 50	15 33	3 1	3 47	0 3	21 30	1 8	7 59	0 4	14 13	0 29	34 21	16 1	2 3	2 1	29 9		n.a.
T 10	24 7	11 15	2 20	24 43	0 31	15 19	4 58	15 25	3 1	3 45	0 3	21 32	1 8	7 59	0 4	14 12	0 29	34 22	16 1	2 3	2 3	29 9		n.a.
F 11	24 9	17 19	3 20	24 35	0 22	15 5	5 6	15 16	3 0	3 42	0 3	21 33	1 8	7 59	0 4	14 12	0 29	34 22	16 1	2 5	2 4	29 8		n.a.
S 12	24 11	22 38	4 10	24 26	0 12	14 52	5 14	15 7	3 0	3 40	0 3	21 35	1 8	7 59	0 4	14 12	0 29	34 23	16 1	2 7	2 5	29 8		n.a.
S 13	24 12	26 40	4 44	24 13	0 1	14 39	5 22	14 58	3 0	3 37	0 2	21 37	1 8	7 58	0 4	14 11	0 29	34 23	16 1	2 11	2 7	29 7		n.a.
M14	24 13	28 54	4 59	23 59	0n 9	14 26	5 30	14 50	2 59	3 35	0 2	21 39	1 8	7 58	0 4	14 11	0 29	34 24	16 2	2 15	2 8	29 7		n.a.
T 15	24 13	28 57	4 53	23 42	0 19	14 14	5 37	14 41	2 59	3 32	0 2	21 41	1 9	7 58	0 4	14 11	0 29	34 24	16 2	2 20	2 9	29 6		n.a.
W16	24 14	26 47	4 26	23 23	0 30	14 3	5 45	14 33	2 58	3 30	0 2	21 43	1 9	7 58	0 4	14 11	0 29	34 25	16 2	2 24	2 10	29 6		n.a.
T 17	24 13	22 45	3 41	23 3	0 40	13 52	5 52	14 24	2 58	3 27	0 2	21 44	1 9	7 58	0 4	14 10	0 29	34 26	16 2	2 27	2 12	29 5		n.a.
F 18	24 12	17 22	2 42	22 41	0 50	13 42	5 59	14 16	2 57	3 24	0 2	21 46	1 9	7 58	0 4	14 10	0 29	34 26	16 2	2 29	2 13	29 4		n.a.
S 19	24 11	11 12	1 35	22 17	1 1	13 32	6 6	14 8	2 57	3 21	0 1	21 48	1 9	7 58	0 4	14 10	0 29	34 27	16 3	2 30	2 14	29 4		n.a.
S 20	24 9	4 41	0 24	21 52	1 10	13 23	6 13	14 0	2 56	3 19	0 1	21 50	1 9	7 58	0 4	14 10	0 29	34 27	16 3	2 31	2 16	29 3		n.a.
M21	24 7	1s49	0s47	21 27	1 20	13 15	6 20	13 52	2 55	3 16	0 1	21 51	1 9	7 58	0 4	14 9	0 29	34 28	16 3	2 31	2 17	29 3		n.a.
T 22	24 5	8 4	1 52	21 0	1 29	13 7	6 26	13 45	2 54	3 13	0 1	21 53	1 10	7 58	0 4	14 9	0 29	34 28	16 3	2 31	2 18	29 2		n.a.
W23	24 2	13 50	2 51	20 33	1 38	13 1	6 33	13 37	2 54	3 10	0 1	21 55	1 10	7 58	0 4	14 9	0 29	34 29	16 4	2 31	2 20	29 2		n.a.
T 24	23 59	18 57	3 40	20 5	1 47	12 55	6 39	13 29	2 53	3 7	0 1	21 57	1 10	7 58	0 4	14 9	0 29	34 30	16 4	2 33	2 21	29 1		n.a.
F 25	23 55	23 13	4 18	19 37	1 55	12 50	6 44	13 22	2 52	3 3	0 0	21 58	1 10	7 58	0 4	14 9	0 29	34 30	16 4	2 36	2 22	29 0		n.a.
S 26	23 51	26 27	4 45	19 9	2 2	12 46	6 49	13 15	2 51	3 0	0 0	22 0	1 10	7 58	0 4	14 8	0 29	34 31	16 4	2 39	2 23	29 0		n.a.
S 27	23 46	28 29	4 58	18 41	2 9	12 43	6 54	13 8	2 50	2 57	0 0	22 2	1 10	7 58	0 4	14 8	0 29	34 31	16 5	2 44	2 25	28 59		n.a.
M28	23s41	29s13	4s59	18s13	2n16	12s41	6n59	13n 1	2n49	2s54	0s 0	22s 3	1s11	7n58	0n 4	14n 8	0n29	34s32	16s 5	2s49	2s26	28s58		n.a.

Julian Day Number = -1121651.5, Delta T = 83h04m53s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°33'48, Lahiri = -110°26'48 Julian Calendar 1 Feb. 7784 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7785 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7784 BCE (-7783) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 19	12♉42'35	10♉26	3♒22	5°R40	4♍ 7	23♓ 4	0♐29	19♈36	5°R11	22♏50	22°R55	24♓ 1	8♉ 3	n.a.	T 1
W 2	6 52 16	13°39'35	22°17	4°54	5♒27	4°21	23°12	0°36	19°36	5♉10	22°51	22♓43	23°57	8° 9	n.a.	W 2
T 3	6 56 12	14°36'34	4♒11	6°22	5°11	4°35	23°20	0°42	19°37	5°10	22°52	22°32	23°54	8°16	n.a.	T 3
F 4	7 0 9	15°33'32	16° 8	7°48	4°52	4°48	23°29	0°49	19°37	5°10	22°53	22°24	23°51	8°23	n.a.	F 4
S 5	7 4 5	16°30'30	28°11	9°10	4°32	5° 0	23°37	0°55	19°38	5° 9	22°54	22°19	23°48	8°30	n.a.	S 5
S 6	7 8 2	17°27'27	10♓22	10°30	4° 9	5°12	23°46	1° 2	19°38	5° 9	22°55	22°17	23°45	8°36	n.a.	S 6
M 7	7 11 58	18°24'23	22°46	11°46	3°44	5°23	23°54	1° 8	19°39	5° 9	22°56	22°D16	23°41	8°43	n.a.	M 7
T 8	7 15 55	19°21'19	5♈25	12°59	3°17	5°33	24° 3	1°14	19°40	5° 9	22°57	22°16	23°38	8°50	n.a.	T 8
W 9	7 19 51	20°18'14	18°25	14°10	2°48	5°43	24°12	1°21	19°40	5° 8	22°58	22°R17	23°35	8°56	n.a.	W 9
T 10	7 23 48	21°15'09	1♉49	15°17	2°18	5°52	24°21	1°27	19°41	5° 8	22°59	22°16	23°32	9° 3	n.a.	T 10
F 11	7 27 44	22°12'03	15°39	16°20	1°45	6° 0	24°30	1°33	19°42	5° 8	23° 0	22°14	23°29	9°10	n.a.	F 11
S 12	7 31 41	23° 8'56	29°57	17°21	1°12	6° 8	24°39	1°39	19°43	5° 8	23° 0	22°10	23°26	9°17	n.a.	S 12
S 13	7 35 38	24° 5'49	14♊39	18°18	0°37	6°15	24°48	1°45	19°44	5°D 8	23° 1	22° 4	23°22	9°23	n.a.	S 13
M14	7 39 34	25° 2'42	29°42	19°11	0° 1	6°21	24°57	1°51	19°45	5° 8	23° 2	21°56	23°19	9°30	n.a.	M14
T 15	7 43 31	25°59'34	14♋56	20° 1	29♉24	6°27	25° 7	1°57	19°46	5° 8	23° 3	21°48	23°16	9°37	n.a.	T 15
W16	7 47 27	26°56'26	0♌11	20°47	28°47	6°31	25°17	2° 3	19°47	5° 8	23° 4	21°40	23°13	9°43	n.a.	W16
T 17	7 51 24	27°53'19	15°15	21°29	28° 9	6°35	25°26	2° 8	19°48	5° 8	23° 4	21°34	23°10	9°50	n.a.	T 17
F 18	7 55 20	28°50'11	0♍ 1	22° 8	27°32	6°39	25°36	2°14	19°50	5° 8	23° 5	21°30	23° 7	9°57	n.a.	F 18
S 19	7 59 17	29°47'03	14°22	22°42	26°54	6°41	25°46	2°19	19°51	5° 9	23° 6	21°28	23° 3	10° 4	n.a.	S 19
S 20	8 3 14	0♒43'55	28°14	23°12	26°17	6°43	25°56	2°25	19°52	5° 9	23° 6	21°D28	23° 0	10°10	n.a.	S 20
M21	8 7 10	1°40'48	11♎39	23°38	25°41	6°44	26° 6	2°30	19°54	5° 9	23° 7	21°29	22°57	10°17	n.a.	M21
T 22	8 11 7	2°37'41	24°38	24° 0	25° 5	6°R44	26°16	2°36	19°55	5° 9	23° 8	21°30	22°54	10°24	n.a.	T 22
W23	8 15 3	3°34'35	7♏15	24°17	24°30	6°43	26°26	2°41	19°57	5°10	23° 8	21°R30	22°51	10°31	n.a.	W23
T 24	8 19 0	4°31'29	19°36	24°30	23°57	6°42	26°36	2°46	19°58	5°10	23° 9	21°29	22°47	10°37	n.a.	T 24
F 25	8 22 57	5°28'24	1♐43	24°38	23°25	6°39	26°47	2°51	20° 0	5°10	23°10	21°26	22°44	10°44	n.a.	F 25
S 26	8 26 53	6°25'19	13°41	24°R42	22°55	6°36	26°57	2°56	20° 1	5°11	23°10	21°21	22°41	10°51	n.a.	S 26
S 27	8 30 50	7°22'15	25°34	24°41	22°27	6°32	27° 8	3° 1	20° 3	5°11	23°11	21°14	22°38	10°57	n.a.	S 27
M28	8 34 46	8°19'11	7♑25	24°36	22° 0	6°28	27°19	3° 6	20° 5	5°11	23°11	21° 7	22°35	11° 4	n.a.	M28
T 29	8 38 43	9°16'08	19°17	24°26	21°36	6°23	27°29	3°11	20° 7	5°12	23°12	20°59	22°32	11°11	n.a.	T 29
W30	8 42 40	10°13'05	1♒12	24°11	21°13	6°16	27°40	3°16	20° 8	5°12	23°12	20°52	22°28	11°18	n.a.	W30
T 31	8 46 36	11♒10'03	13♒11	23♒53	20♑53	6♍10	27♓51	3♐20	20♈10	5♉13	23♏13	20♓46	22♓25	11♉24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s36	28s34	4s47	17s45	2n21	12s39	7n 3	12n54	2n47	2s50	0n 0	22s 5	1s11	7n58	0n 4	14n 8	0n29	34s32	16s 5	2s54	2s27	28s58		n.a.
W 2	23 30	26 37	4 22	17 18	2 27	12 39	7 6	12 48	2 46	2 47	0 0	22 6	1 11	7 59	0 4	14 8	0 29	34 33	16 6	2 59	2 29	28 57		n.a.
T 3	23 24	23 30	3 46	16 52	2 31	12 40	7 9	12 41	2 45	2 43	0 0	22 8	1 11	7 59	0 4	14 8	0 29	34 34	16 6	3 3	2 30	28 56		n.a.
F 4	23 17	19 22	2 59	16 26	2 35	12 42	7 12	12 35	2 43	2 40	0 1	22 10	1 11	7 59	0 4	14 8	0 29	34 34	16 6	3 7	2 31	28 56		n.a.
S 5	23 10	14 26	2 4	16 0	2 39	12 45	7 13	12 29	2 42	2 36	0 1	22 11	1 11	7 59	0 4	14 8	0 29	34 35	16 6	3 9	2 33	28 55		n.a.
S 6	23 3	8 53	1 3	15 36	2 42	12 50	7 15	12 23	2 41	2 33	0 1	22 13	1 12	7 59	0 4	14 7	0 29	34 35	16 7	3 10	2 34	28 54		n.a.
M 7	22 55	2 55	0n 3	15 13	2 44	12 55	7 15	12 18	2 39	2 29	0 1	22 14	1 12	8 0	0 4	14 7	0 29	34 36	16 7	3 10	2 35	28 54		n.a.
T 8	22 47	3n17	1 10	14 50	2 45	13 1	7 15	12 12	2 37	2 25	0 1	22 16	1 12	8 0	0 4	14 7	0 29	34 36	16 7	3 10	2 36	28 53		n.a.
W 9	22 38	9 31	2 15	14 29	2 46	13 9	7 14	12 7	2 36	2 22	0 1	22 17	1 12	8 0	0 4	14 7	0 29	34 37	16 8	3 10	2 38	28 52		n.a.
T 10	22 29	15 31	3 14	14 9	2 46	13 17	7 13	12 2	2 34	2 18	0 1	22 19	1 12	8 1	0 4	14 7	0 29	34 37	16 8	3 10	2 39	28 52		n.a.
F 11	22 20	20 57	4 5	13 51	2 45	13 26	7 10	11 57	2 32	2 14	0 2	22 20	1 13	8 1	0 4	14 7	0 29	34 38	16 8	3 11	2 40	28 51		n.a.
S 12	22 10	25 23	4 42	13 33	2 44	13 37	7 7	11 52	2 30	2 10	0 2	22 22	1 13	8 1	0 4	14 7	0 29	34 38	16 9	3 12	2 42	28 50		n.a.
S 13	22 0	28 19	5 2	13 18	2 42	13 48	7 3	11 48	2 28	2 6	0 2	22 23	1 13	8 2	0 4	14 7	0 29	34 39	16 9	3 15	2 43	28 49		n.a.
M14	21 49	29 16	5 2	13 4	2 39	14 0	6 59	11 43	2 26	2 2	0 2	22 25	1 13	8 2	0 4	14 7	0 29	34 40	16 9	3 18	2 44	28 49		n.a.
T 15	21 39	28 0	4 40	12 51	2 35	14 13	6 53	11 39	2 24	1 58	0 2	22 26	1 13	8 3	0 4	14 7	0 29	34 40	16 9	3 22	2 45	28 48		n.a.
W16	21 27	24 40	3 59	12 40	2 30	14 27	6 47	11 35	2 21	1 54	0 2	22 27	1 13	8 3	0 4	14 7	0 29	34 41	16 10	3 25	2 47	28 47		n.a.
T 17	21 16	19 40	3 1	12 32	2 25	14 42	6 40	11 32	2 19	1 50	0 2	22 29	1 14	8 3	0 4	14 7	0 29	34 41	16 10	3 27	2 48	28 46		n.a.
F 18	21 4	13 35	1 52	12 25	2 19	14 57	6 32	11 28	2 17	1 46	0 3	22 30	1 14	8 4	0 4	14 7	0 29	34 42	16 10	3 29	2 49	28 45		n.a.
S 19	20 52	6 56	0 38	12 20	2 12	15 12	6 24	11 25	2 14	1 42	0 3	22 31	1 14	8 4	0 4	14 7	0 29	34 42	16 11	3 29	2 51	28 45		n.a.
S 20	20 39	0 10	0s36	12 17	2 4	15 28	6 14	11 22	2 11	1 38	0 3	22 33	1 14	8 5	0 4	14 7	0 29	34 43	16 11	3 29	2 52	28 44		n.a.
M21	20 26	6s22	1 46	12 16	1 56	15 45	6 5	11 19	2 9	1 33	0 3	22 34	1 14	8 6	0 4	14 7	0 29	34 43	16 11	3 29	2 53	28 43		n.a.
T 22	20 13	12 27	2 49	12 18	1 46	16 1	5 54	11 16	2 6	1 29	0 3	22 35	1 15	8 6	0 4	14 8	0 29	34 44	16 12	3 29	2 55	28 42		n.a.
W23	19 59	17 51	3 41	12 21	1 36	16 18	5 43	11 14	2 3	1 25	0 3	22 37	1 15	8 7	0 4	14 8	0 29	34 44	16 12	3 29	2 56	28 41		n.a.
T 24	19 46	22 23	4 21	12 27	1 25	16 35	5 32	11 12	2 0	1 20	0 3	22 38	1 15	8 7	0 4	14 8	0 29	34 45	16 13	3 29	2 57	28 41		n.a.
F 25	19 31	25 54	4 50	12 35	1 14	16 52	5 20	11 10	1 57	1 16	0 3	22 39	1 15	8 8	0 4	14 8	0 29	34 45	16 13	3 30	2 58	28 40		n.a.
S 26	19 17	28 14	5 5	12 46	1 1	17 9	5 8	11 8	1 54	1 12	0 4	22 40	1 15	8 9	0 4	14 8	0 29	34 46	16 13	3 32	3 0	28 39		n.a.
S 27	19 2	29 16	5 7	12 58	0 48	17 26	4 55	11 6	1 50	1 7	0 4	22 42	1 16	8 9	0 4	14 8	0 29	34 46	16 14	3 35	3 1	28 38		n.a.
M28	18 47	28 56	4 55	13 13	0 35	17 43	4 43	11 5	1 47	1 3	0 4	22 43	1 16	8 10	0 4	14 8	0 29	34 47	16 14	3 38	3 2	28 37		n.a.
T 29	18 31	27 16	4 31	13 30	0 20	18 0	4 30	11 4	1 44	0 58	0 4	22 44	1 16	8 11	0 4	14 8	0 29	34 47	16 14	3 41	3 4	28 36		n.a.
W30	18 16	24 22	3 55	13 48	0 6	18 17	4 17	11 3	1 40	0 54	0 4	22 45	1 16	8 11	0 4	14 9	0 29	34 48	16 15	3 44	3 5	28 35		n.a.
T 31	18s 0	20s25	3s 9	14s 9	0s 9	18s33	4n 3	11n 2	1n36	0s49	0n 4	22s46	1s17	8n12	0n 4	14n 9	0n29	34s48	16s15	3s47	3s 6	28s34		n.a.

Julian Day Number = -1121623.5, Delta T = 83h04m48s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°33'44, Lahiri = -110°26'45 Julian Calendar 1 March 7784 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7785 BCE

The year -7783 astronomical counting style corresponds to year 7784 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7784 BCE (-7783) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 50 33	12♒ 7'01	25♒17	23°R31	20°R35	6°R 2	28♓ 2	3♐25	20♈12	5♉14	23♏13	20°R41	22♓22	11♊31	n.a.	F 1
S 2	8 54 29	13° 3'59	7♓30	23♒ 4	20♊20	5♍54	28°13	3°30	20°14	5°14	23°14	20♓38	22°19	11°38	n.a.	S 2
S 3	8 58 26	14° 0'58	19°53	22°35	20° 6	5°45	28°24	3°34	20°16	5°15	23°14	20°D38	22°16	11°44	n.a.	S 3
M 4	9 2 23	14°57'58	2♈27	22° 3	19°55	5°35	28°35	3°38	20°18	5°16	23°14	20°38	22°12	11°51	n.a.	M 4
T 5	9 6 19	15°54'58	15°16	21°28	19°47	5°25	28°47	3°42	20°20	5°16	23°15	20°39	22° 9	11°58	n.a.	T 5
W 6	9 10 16	16°51'58	28°22	20°52	19°41	5°14	28°58	3°47	20°22	5°17	23°15	20°41	22° 6	12° 5	n.a.	W 6
T 7	9 14 12	17°48'59	11♉46	20°14	19°37	5° 3	29° 9	3°51	20°25	5°18	23°15	20°R42	22° 3	12°11	n.a.	T 7
F 8	9 18 9	18°46'00	25°32	19°36	19°D35	4°51	29°21	3°55	20°27	5°18	23°16	20°42	22° 0	12°18	n.a.	F 8
S 9	9 22 6	19°43'02	9♊39	18°58	19°36	4°38	29°32	3°58	20°29	5°19	23°16	20°41	21°57	12°25	n.a.	S 9
S 10	9 26 2	20°40'04	24° 7	18°20	19°39	4°25	29°44	4° 2	20°31	5°20	23°16	20°38	21°53	12°31	n.a.	S 10
M11	9 29 59	21°37'07	8♋52	17°44	19°45	4°12	29°56	4° 6	20°34	5°21	23°16	20°34	21°50	12°38	n.a.	M11
T 12	9 33 55	22°34'11	23°47	17°10	19°52	3°58	0♈ 7	4° 9	20°36	5°22	23°17	20°31	21°47	12°45	n.a.	T 12
W13	9 37 52	23°31'15	8♌45	16°38	20° 2	3°43	0°19	4°13	20°38	5°23	23°17	20°27	21°44	12°52	n.a.	W13
T 14	9 41 49	24°28'20	23°37	16°10	20°13	3°29	0°31	4°16	20°41	5°24	23°17	20°24	21°41	12°58	n.a.	T 14
F 15	9 45 45	25°25'26	8♍15	15°46	20°27	3°14	0°43	4°20	20°43	5°25	23°17	20°23	21°38	13° 5	n.a.	F 15
S 16	9 49 42	26°22'33	22°34	15°26	20°43	2°59	0°55	4°23	20°46	5°26	23°17	20°D22	21°34	13°12	n.a.	S 16
S 17	9 53 38	27°19'42	6♎28	15°10	21° 1	2°43	1° 7	4°26	20°49	5°27	23°17	20°23	21°31	13°18	n.a.	S 17
M18	9 57 35	28°16'51	19°56	15° 0	21°20	2°27	1°19	4°29	20°51	5°28	23°17	20°24	21°28	13°25	n.a.	M18
T 19	10 1 32	29°14'02	3♏ 0	14°D54	21°41	2°12	1°31	4°32	20°54	5°29	23°17	20°26	21°25	13°32	n.a.	T 19
W20	10 5 28	0♓11'14	15°42	14°55	22° 4	1°56	1°43	4°35	20°57	5°30	23°17	20°27	21°22	13°39	n.a.	W20
T 21	10 9 25	1° 8'28	28° 4	15° 1	22°29	1°40	1°56	4°37	20°59	5°32	23°R17	20°R27	21°18	13°45	n.a.	T 21
F 22	10 13 22	2° 5'44	10♐13	15°13	22°56	1°23	2° 8	4°40	21° 2	5°33	23°17	20°27	21°15	13°52	n.a.	F 22
S 23	10 17 18	3° 3'01	22°11	15°31	23°24	1° 7	2°20	4°43	21° 5	5°34	23°17	20°26	21°12	13°59	n.a.	S 23
S 24	10 21 15	4° 0'19	4♑ 4	15°55	23°53	0°51	2°33	4°45	21° 8	5°35	23°17	20°25	21° 9	14° 5	n.a.	S 24
M25	10 25 11	4°57'39	15°56	16°24	24°24	0°36	2°45	4°47	21°11	5°36	23°17	20°23	21° 6	14°12	n.a.	M25
T 26	10 29 8	5°55'01	27°50	17° 0	24°56	0°20	2°58	4°49	21°13	5°38	23°17	20°20	21° 3	14°19	n.a.	T 26
W27	10 33 5	6°52'24	9♒49	17°42	25°30	0° 4	3°10	4°52	21°16	5°39	23°17	20°18	20°59	14°26	n.a.	W27
T 28	10 37 1	7°49'48	21°56	18°30	26° 5	29♌49	3°23	4°54	21°19	5°40	23°17	20°17	20°56	14°32	n.a.	T 28
F 29	10 40 58	8°47'14	4♓13	19°23	26°41	29°34	3°35	4°55	21°22	5°42	23°17	20°16	20°53	14°39	n.a.	F 29
S 30	10 44 54	9♓44'41	16♓41	20♒22	27♑18	29♌20	3♈48	4♐57	21♈25	5♉43	23♏16	20°D15	20♓50	14♊46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s43	15s36	2s13	14s31	0s25	18s49	3n50	11n 2	1n33	0s44	0n 4	22s47	1s17	8n13	0n 4	14n 9	0n29	34s49	16s15	3s49	3s 8	28s33		n.a.
S 2	17 27	10 8	1 11	14 55	0 40	19 4	3 37	11 1	1 29	0 40	0 4	22 49	1 17	8 14	0 4	14 9	0 29	34 49	16 16	3 50	3 9	28 33		n.a.
S 3	17 10	4 12	0 4	15 19	0 56	19 19	3 23	11 1	1 25	0 35	0 5	22 50	1 17	8 14	0 4	14 9	0 29	34 50	16 16	3 50	3 10	28 32		n.a.
M 4	16 53	1n59	1n 4	15 45	1 12	19 34	3 10	11 1	1 21	0 30	0 5	22 51	1 17	8 15	0 4	14 10	0 29	34 50	16 16	3 50	3 11	28 31		n.a.
T 5	16 35	8 12	2 10	16 11	1 27	19 48	2 57	11 1	1 17	0 26	0 5	22 52	1 18	8 16	0 4	14 10	0 29	34 51	16 17	3 49	3 13	28 30		n.a.
W 6	16 18	14 12	3 11	16 37	1 42	20 2	2 44	11 2	1 13	0 21	0 5	22 53	1 18	8 17	0 4	14 10	0 29	34 51	16 17	3 49	3 14	28 29		n.a.
T 7	16 0	19 42	4 3	17 3	1 56	20 15	2 31	11 2	1 9	0 16	0 5	22 54	1 18	8 18	0 4	14 10	0 29	34 51	16 18	3 48	3 15	28 28		n.a.
F 8	15 41	24 20	4 43	17 28	2 10	20 28	2 19	11 3	1 5	0 11	0 5	22 55	1 18	8 19	0 4	14 11	0 29	34 52	16 18	3 48	3 17	28 27		n.a.
S 9	15 23	27 41	5 6	17 53	2 23	20 40	2 6	11 3	1 0	0 6	0 5	22 56	1 19	8 19	0 4	14 11	0 29	34 52	16 18	3 49	3 18	28 26		n.a.
S 10	15 4	29 17	5 11	18 17	2 35	20 52	1 54	11 4	0 56	0 2	0 6	22 57	1 19	8 20	0 4	14 11	0 29	34 53	16 19	3 50	3 19	28 25		n.a.
M11	14 46	28 51	4 56	18 38	2 45	21 3	1 42	11 5	0 51	0n 3	0 6	22 58	1 19	8 21	0 4	14 12	0 29	34 53	16 19	3 51	3 20	28 24		n.a.
T 12	14 26	26 21	4 21	18 59	2 55	21 13	1 30	11 6	0 47	0 8	0 6	22 59	1 19	8 22	0 4	14 12	0 29	34 54	16 19	3 53	3 22	28 23		n.a.
W13	14 7	22 1	3 28	19 17	3 4	21 23	1 19	11 7	0 42	0 13	0 6	22 59	1 20	8 23	0 4	14 12	0 29	34 54	16 20	3 54	3 23	28 22		n.a.
T 14	13 48	16 18	2 21	19 32	3 11	21 33	1 7	11 9	0 38	0 18	0 6	23 0	1 20	8 24	0 4	14 13	0 29	34 54	16 20	3 55	3 24	28 21		n.a.
F 15	13 28	9 46	1 6	19 45	3 17	21 42	0 56	11 10	0 33	0 23	0 6	23 1	1 20	8 25	0 4	14 13	0 29	34 55	16 21	3 56	3 26	28 20		n.a.
S 16	13 8	2 52	0s12	19 56	3 21	21 50	0 46	11 11	0 28	0 28	0 6	23 2	1 20	8 26	0 4	14 13	0 29	34 55	16 21	3 56	3 27	28 19		n.a.
S 17	12 48	3s59	1 27	20 4	3 24	21 57	0 35	11 13	0 24	0 33	0 6	23 3	1 20	8 27	0 4	14 14	0 29	34 55	16 21	3 56	3 28	28 18		n.a.
M18	12 27	10 26	2 35	20 9	3 26	22 4	0 25	11 14	0 19	0 38	0 6	23 4	1 21	8 28	0 4	14 14	0 29	34 56	16 22	3 55	3 30	28 17		n.a.
T 19	12 7	16 14	3 33	20 11	3 27	22 10	0 15	11 15	0 14	0 43	0 7	23 5	1 21	8 29	0 4	14 14	0 29	34 56	16 22	3 55	3 31	28 16		n.a.
W20	11 46	21 11	4 19	20 10	3 26	22 16	0 6	11 17	0 9	0 49	0 7	23 5	1 21	8 30	0 4	14 15	0 29	34 57	16 22	3 54	3 32	28 15		n.a.
T 21	11 25	25 6	4 51	20 6	3 24	22 21	0s 4	11 18	0 4	0 54	0 7	23 6	1 21	8 31	0 4	14 15	0 29	34 57	16 23	3 54	3 33	28 14		n.a.
F 22	11 4	27 49	5 10	19 59	3 21	22 25	0 13	11 20	0s 0	0 59	0 7	23 7	1 22	8 32	0 4	14 16	0 29	34 57	16 23	3 54	3 35	28 13		n.a.
S 23	10 43	29 14	5 14	19 50	3 16	22 29	0 21	11 21	0 5	1 4	0 7	23 8	1 22	8 34	0 4	14 16	0 29	34 58	16 24	3 55	3 36	28 11		n.a.
S 24	10 22	29 16	5 6	19 37	3 11	22 32	0 30	11 23	0 10	1 9	0 7	23 8	1 22	8 35	0 4	14 16	0 29	34 58	16 24	3 55	3 37	28 10		n.a.
M25	10 0	27 57	4 44	19 22	3 5	22 35	0 38	11 24	0 15	1 14	0 7	23 9	1 22	8 36	0 4	14 17	0 29	34 58	16 24	3 56	3 39	28 9		n.a.
T 26	9 38	25 22	4 10	19 4	2 58	22 36	0 46	11 25	0 19	1 20	0 7	23 10	1 23	8 37	0 4	14 17	0 29	34 59	16 25	3 57	3 40	28 8		n.a.
W27	9 16	21 39	3 25	18 43	2 50	22 37	0 54	11 27	0 24	1 25	0 8	23 10	1 23	8 38	0 4	14 18	0 29	34 59	16 25	3 58	3 41	28 7		n.a.
T 28	8 54	17 1	2 30	18 20	2 41	22 38	1 1	11 28	0 29	1 30	0 8	23 11	1 23	8 39	0 4	14 18	0 29	34 59	16 25	3 59	3 42	28 6		n.a.
F 29	8 32	11 38	1 27	17 53	2 32	22 38	1 8	11 29	0 33	1 35	0 8	23 11	1 23	8 40	0 4	14 19	0 29	35 0	16 26	3 59	3 44	28 5		n.a.
S 30	8s10	5s43	0s20	17s24	2s22	22s37	1s15	11n30	0s38	1n41	0n 8	23s12	1s24	8n42	0n 5	14n19	0n29	35s 0	16s26	3s59	3s45	28s 4		n.a.

Julian Day Number = -1121592.5, Delta T = 83h04m43s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°33'40, Lahiri = -110°26'40 Julian Calendar 1 Apr. 7784 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7784 BCE

The year -7783 astronomical counting style corresponds to year 7784 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7784 BCE (-7783) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 48 51	10♓42'10	29♓22	21♒27	27♑57	29°R 5	4♈ 1	4♐59	21♈29	5♉45	23°R16	20♓15	20♓47	14♑52	n.a.	S 1
M 2	10 52 48	11°39'40	12♈15	22°37	28°37	28♌52	4°13	5° 0	21°32	5°46	23♏16	20°16	20°44	14°59	n.a.	M 2
T 3	10 56 44	12°37'12	25°22	23°53	29°17	28°38	4°26	5° 2	21°35	5°48	23°16	20°16	20°40	15° 6	n.a.	T 3
W 4	11 0 41	13°34'45	8♉43	25°13	29°59	28°26	4°39	5° 3	21°38	5°49	23°15	20°17	20°37	15°13	n.a.	W 4
T 5	11 4 38	14°32'20	22°18	26°39	0♒42	28°13	4°52	5° 4	21°41	5°51	23°15	20°18	20°34	15°19	n.a.	T 5
F 6	11 8 34	15°29'56	6♊ 8	28° 9	1°26	28° 2	5° 4	5° 6	21°44	5°52	23°15	20°18	20°31	15°26	n.a.	F 6
S 7	11 12 31	16°27'33	20°11	29°44	2°10	27°50	5°17	5° 7	21°48	5°54	23°14	20°R18	20°28	15°33	n.a.	S 7
S 8	11 16 27	17°25'12	4♋26	1♓22	2°56	27°40	5°30	5° 7	21°51	5°56	23°14	20°18	20°24	15°39	n.a.	S 8
M 9	11 20 24	18°22'53	18°51	3° 5	3°42	27°30	5°43	5° 8	21°54	5°57	23°14	20°18	20°21	15°46	n.a.	M 9
T 10	11 24 21	19°20'34	3♌22	4°51	4°29	27°21	5°56	5° 9	21°57	5°59	23°13	20°17	20°18	15°53	n.a.	T 10
W11	11 28 17	20°18'17	17°55	6°40	5°18	27°13	6° 9	5°10	22° 1	6° 0	23°13	20°D17	20°15	16° 0	n.a.	W11
T 12	11 32 14	21°16'02	2♍23	8°32	6° 6	27° 5	6°22	5°10	22° 4	6° 2	23°12	20°17	20°12	16° 6	n.a.	T 12
F 13	11 36 10	22°13'48	16°41	10°26	6°56	26°58	6°35	5°10	22° 8	6° 4	23°12	20°R18	20° 9	16°13	n.a.	F 13
S 14	11 40 7	23°11'37	0♎45	12°22	7°46	26°52	6°48	5°11	22°11	6° 6	23°11	20°17	20° 5	16°20	n.a.	S 14
S 15	11 44 4	24° 9'27	14°31	14°20	8°37	26°46	7° 1	5°11	22°14	6° 7	23°11	20°17	20° 2	16°26	n.a.	S 15
M16	11 48 0	25° 7'19	27°56	16°19	9°29	26°41	7°15	5°R11	22°18	6° 9	23°10	20°17	19°59	16°33	n.a.	M16
T 17	11 51 57	26° 5'13	10♏59	18°19	10°21	26°37	7°28	5°11	22°21	6°11	23°10	20°16	19°56	16°40	n.a.	T 17
W18	11 55 53	27° 3'10	23°42	20°19	11°14	26°34	7°41	5°11	22°25	6°13	23° 9	20°15	19°53	16°47	n.a.	W18
T 19	11 59 50	28° 1'08	6♐ 7	22°20	12° 8	26°31	7°54	5°10	22°28	6°15	23° 9	20°15	19°49	16°53	n.a.	T 19
F 20	12 3 47	28°59'09	18°17	24°21	13° 2	26°30	8° 7	5°10	22°32	6°16	23° 8	20°14	19°46	17° 0	n.a.	F 20
S 21	12 7 43	29°57'13	0♑17	26°21	13°57	26°29	8°20	5° 9	22°36	6°18	23° 7	20°D14	19°43	17° 7	n.a.	S 21
S 22	12 11 40	0♈55'18	12°11	28°22	14°52	26°D28	8°34	5° 9	22°39	6°20	23° 7	20°14	19°40	17°13	n.a.	S 22
M23	12 15 36	1°53'26	24° 3	0♈21	15°48	26°29	8°47	5° 8	22°43	6°22	23° 6	20°15	19°37	17°20	n.a.	M23
T 24	12 19 33	2°51'36	5♒58	2°20	16°45	26°30	9° 0	5° 7	22°46	6°24	23° 5	20°16	19°34	17°27	n.a.	T 24
W25	12 23 30	3°49'48	18° 1	4°18	17°42	26°32	9°13	5° 6	22°50	6°26	23° 5	20°17	19°30	17°34	n.a.	W25
T 26	12 27 26	4°48'03	0♓14	6°15	18°39	26°35	9°27	5° 5	22°54	6°28	23° 4	20°18	19°27	17°40	n.a.	T 26
F 27	12 31 23	5°46'20	12°42	8°11	19°37	26°39	9°40	5° 4	22°57	6°30	23° 3	20°19	19°24	17°47	n.a.	F 27
S 28	12 35 19	6°44'39	25°26	10° 6	20°35	26°44	9°53	5° 2	23° 1	6°32	23° 2	20°R19	19°21	17°54	n.a.	S 28
S 29	12 39 16	7°43'00	8♈26	12° 0	21°34	26°49	10° 6	5° 1	23° 5	6°34	23° 2	20°18	19°18	18° 0	n.a.	S 29
M30	12 43 12	8°41'24	21°43	13°53	22°33	26°55	10°20	5° 0	23° 8	6°36	23° 1	20°17	19°15	18° 7	n.a.	M30
T 31	12 47 9	9♈39'49	5♉15	15♈45	23♒33	27♌ 2	10♈33	4♐58	23♈12	6♉38	23♏ 0	20♓14	19♓11	18♑14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s48	0n30	0n50	16s53	2s11	22s35	1s21	11n31	0s42	1n46	0n 8	23s13	1s24	8n43	0n 5	14n20	0n29	35s 0	16s26	3s59	3s46	28s 2		n.a.
M 2	7 25	6 48	1 59	16 19	2 0	22 33	1 28	11 31	0 47	1 51	0 8	23 13	1 24	8 44	0 5	14 20	0 29	35 0	16 27	3 59	3 48	28 1		n.a.
T 3	7 2	12 56	3 2	15 42	1 49	22 30	1 34	11 32	0 51	1 57	0 8	23 14	1 24	8 45	0 5	14 21	0 29	35 1	16 27	3 59	3 49	28 0		n.a.
W 4	6 40	18 36	3 57	15 3	1 37	22 27	1 39	11 33	0 56	2 2	0 8	23 14	1 25	8 46	0 5	14 21	0 29	35 1	16 28	3 58	3 50	27 59		n.a.
T 5	6 17	23 26	4 39	14 22	1 25	22 22	1 45	11 33	1 0	2 7	0 9	23 15	1 25	8 48	0 5	14 22	0 29	35 1	16 28	3 58	3 51	27 58		n.a.
F 6	5 54	27 4	5 7	13 39	1 13	22 18	1 50	11 33	1 4	2 13	0 9	23 15	1 25	8 49	0 5	14 22	0 29	35 1	16 28	3 58	3 53	27 57		n.a.
S 7	5 31	29 7	5 16	12 53	1 1	22 12	1 55	11 33	1 8	2 18	0 9	23 16	1 25	8 50	0 5	14 23	0 29	35 2	16 29	3 58	3 54	27 55		n.a.
S 8	5 8	29 16	5 7	12 6	0 49	22 6	2 0	11 33	1 13	2 24	0 9	23 16	1 26	8 51	0 5	14 23	0 29	35 2	16 29	3 58	3 55	27 54		n.a.
M 9	4 44	27 27	4 38	11 17	0 37	21 59	2 5	11 33	1 17	2 29	0 9	23 16	1 26	8 53	0 5	14 24	0 29	35 2	16 29	3 58	3 57	27 53		n.a.
T 10	4 21	23 47	3 51	10 26	0 25	21 52	2 9	11 32	1 20	2 34	0 9	23 17	1 26	8 54	0 5	14 25	0 29	35 2	16 30	3 58	3 58	27 52		n.a.
W11	3 58	18 39	2 50	9 33	0 13	21 44	2 14	11 32	1 24	2 40	0 9	23 17	1 26	8 55	0 5	14 25	0 29	35 2	16 30	3 58	3 59	27 50		n.a.
T 12	3 34	12 29	1 38	8 40	0 2	21 35	2 18	11 31	1 28	2 45	0 9	23 17	1 27	8 57	0 5	14 26	0 29	35 3	16 30	3 58	4 0	27 49		n.a.
F 13	3 11	5 44	0 20	7 45	0n 9	21 26	2 21	11 30	1 32	2 51	0 10	23 18	1 27	8 58	0 5	14 26	0 29	35 3	16 31	3 58	4 2	27 48		n.a.
S 14	2 47	1s11	0s58	6 50	0 20	21 16	2 25	11 29	1 35	2 56	0 10	23 18	1 27	8 59	0 5	14 27	0 29	35 3	16 31	3 58	4 3	27 47		n.a.
S 15	2 24	7 54	2 10	5 54	0 30	21 5	2 28	11 28	1 39	3 2	0 10	23 18	1 28	9 1	0 5	14 28	0 29	35 3	16 31	3 58	4 4	27 45		n.a.
M16	2 0	14 5	3 13	4 58	0 40	20 54	2 32	11 26	1 42	3 7	0 10	23 19	1 28	9 2	0 5	14 28	0 29	35 3	16 32	3 58	4 6	27 44		n.a.
T 17	1 36	19 29	4 5	4 2	0 49	20 42	2 35	11 24	1 46	3 13	0 10	23 19	1 28	9 3	0 5	14 29	0 29	35 3	16 32	3 59	4 7	27 43		n.a.
W18	1 12	23 52	4 43	3 5	0 57	20 29	2 37	11 22	1 49	3 18	0 10	23 19	1 28	9 5	0 5	14 29	0 29	35 4	16 32	3 59	4 8	27 42		n.a.
T 19	0 49	27 4	5 7	2 9	1 5	20 16	2 40	11 20	1 52	3 23	0 10	23 19	1 29	9 6	0 5	14 30	0 29	35 4	16 33	3 59	4 10	27 40		n.a.
F 20	0 25	28 56	5 16	1 13	1 12	20 3	2 42	11 18	1 55	3 29	0 10	23 19	1 29	9 7	0 5	14 31	0 29	35 4	16 33	4 0	4 11	27 39		n.a.
S 21	0 1	29 25	5 11	0 18	1 19	19 48	2 45	11 16	1 58	3 34	0 11	23 20	1 29	9 9	0 5	14 31	0 29	35 4	16 33	4 0	4 12	27 38		n.a.
S 22	0n23	28 31	4 53	0n37	1 25	19 33	2 47	11 13	2 1	3 40	0 11	23 20	1 29	9 10	0 5	14 32	0 29	35 4	16 33	4 0	4 13	27 36		n.a.
M23	0 47	26 19	4 23	1 31	1 30	19 18	2 49	11 10	2 3	3 45	0 11	23 20	1 30	9 12	0 5	14 33	0 29	35 4	16 34	3 59	4 15	27 35		n.a.
T 24	1 10	22 58	3 41	2 24	1 35	19 2	2 50	11 7	2 6	3 51	0 11	23 20	1 30	9 13	0 5	14 33	0 29	35 4	16 34	3 59	4 16	27 34		n.a.
W25	1 34	18 36	2 49	3 16	1 39	18 45	2 52	11 4	2 9	3 56	0 11	23 20	1 30	9 14	0 5	14 34	0 29	35 4	16 34	3 58	4 17	27 32		n.a.
T 26	1 58	13 26	1 49	4 7	1 42	18 28	2 53	11 1	2 11	4 2	0 11	23 20	1 30	9 16	0 5	14 35	0 29	35 4	16 35	3 58	4 19	27 31		n.a.
F 27	2 22	7 39	0 42	4 57	1 45	18 10	2 54	10 57	2 14	4 7	0 11	23 20	1 31	9 17	0 5	14 35	0 29	35 4	16 35	3 58	4 20	27 30		n.a.
S 28	2 46	1 27	0n28	5 46	1 47	17 52	2 55	10 54	2 16	4 13	0 11	23 20	1 31	9 19	0 5	14 36	0 29	35 5	16 35	3 58	4 21	27 28		n.a.
S 29	3 10	4n57	1 38	6 34	1 49	17 33	2 56	10 50	2 18	4 18	0 12	23 20	1 31	9 20	0 5	14 37	0 29	35 5	16 36	3 58	4 22	27 27		n.a.
M30	3 33	11 16	2 44	7 20	1 50	17 14	2 57	10 46	2 20	4 24	0 12	23 20	1 31	9 21	0 5	14 37	0 29	35 5	16 36	3 58	4 24	27 26		n.a.
T 31	3n57	17n11	3n42	8n 6	1n51	16s54	2s58	10n41	2s22	4n29	0n12	23s20	1s32	9n23	0n 5	14n38	0n29	35s 5	16s36	3s59	4s25	27s24		n.a.

Julian Day Number = -1121562.5, Delta T = 83h04m37s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°33'36, Lahiri = -110°26'36 Julian Calendar 1 May 7784 BCE == Greg. Calendar 2 March 7784 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7784 BCE (-7783) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 51 6	10♈38'17	19♉ 1	17♈35	24♒33	27♌ 9	10♈46	4°R56	23♈16	6♉40	22°R59	20°R11	19♓ 8	18♑20	n.a.	W 1
T 2	12 55 2	11°36'47	2♊57	19°24	25°33	27°17	11° 0	4♐54	23°19	6°42	22♏58	20♓ 9	19° 5	18°27	n.a.	T 2
F 3	12 58 59	12°35'19	17° 1	21°13	26°34	27°26	11°13	4°52	23°23	6°44	22°57	20° 6	19° 2	18°34	n.a.	F 3
S 4	13 2 55	13°33'53	1♋10	22°59	27°35	27°36	11°26	4°50	23°27	6°46	22°57	20° 5	18°59	18°41	n.a.	S 4
S 5	13 6 52	14°32'29	15°22	24°45	28°37	27°47	11°39	4°48	23°31	6°48	22°56	20°D 4	18°55	18°47	n.a.	S 5
M 6	13 10 48	15°31'07	29°34	26°30	29°39	27°58	11°53	4°46	23°35	6°51	22°55	20° 5	18°52	18°54	n.a.	M 6
T 7	13 14 45	16°29'46	13♌45	28°13	0♓41	28°10	12° 6	4°44	23°38	6°53	22°54	20° 6	18°49	19° 1	n.a.	T 7
W 8	13 18 42	17°28'28	27°51	29°56	1°43	28°22	12°19	4°41	23°42	6°55	22°53	20° 8	18°46	19° 7	n.a.	W 8
T 9	13 22 38	18°27'12	11♍51	1♉37	2°46	28°35	12°33	4°39	23°46	6°57	22°52	20° 9	18°43	19°14	n.a.	T 9
F 10	13 26 35	19°25'57	25°43	3°17	3°49	28°49	12°46	4°36	23°50	6°59	22°51	20°R 9	18°40	19°21	n.a.	F 10
S 11	13 30 31	20°24'45	9♎24	4°56	4°53	29° 4	12°59	4°33	23°53	7° 1	22°50	20° 7	18°36	19°28	n.a.	S 11
S 12	13 34 28	21°23'36	22°51	6°34	5°57	29°19	13°12	4°30	23°57	7° 3	22°49	20° 5	18°33	19°34	n.a.	S 12
M13	13 38 24	22°22'29	6♏ 4	8°11	7° 1	29°34	13°26	4°28	24° 1	7° 6	22°48	20° 0	18°30	19°41	n.a.	M13
T 14	13 42 21	23°21'24	18°59	9°47	8° 5	29°51	13°39	4°25	24° 5	7° 8	22°47	19°55	18°27	19°48	n.a.	T 14
W15	13 46 17	24°20'21	1♐38	11°22	9°10	0♍ 7	13°52	4°21	24° 9	7°10	22°46	19°49	18°24	19°54	n.a.	W15
T 16	13 50 14	25°19'22	14° 1	12°56	10°15	0°25	14° 5	4°18	24°12	7°12	22°45	19°43	18°20	20° 1	n.a.	T 16
F 17	13 54 10	26°18'24	26°11	14°29	11°20	0°43	14°18	4°15	24°16	7°14	22°44	19°38	18°17	20° 8	n.a.	F 17
S 18	13 58 7	27°17'30	8♑10	16° 0	12°25	1° 1	14°31	4°12	24°20	7°17	22°43	19°35	18°14	20°14	n.a.	S 18
S 19	14 2 3	28°16'38	20° 3	17°31	13°31	1°20	14°45	4° 8	24°24	7°19	22°42	19°33	18°11	20°21	n.a.	S 19
M20	14 6 0	29°15'49	1♒54	19° 1	14°37	1°40	14°58	4° 5	24°28	7°21	22°41	19°D32	18° 8	20°28	n.a.	M20
T 21	14 9 57	0♉15'02	13°49	20°29	15°43	2° 0	15°11	4° 1	24°31	7°23	22°40	19°33	18° 5	20°35	n.a.	T 21
W22	14 13 53	1°14'18	25°51	21°57	16°50	2°20	15°24	3°57	24°35	7°26	22°38	19°35	18° 1	20°41	n.a.	W22
T 23	14 17 50	2°13'36	8♓ 7	23°23	17°57	2°41	15°37	3°54	24°39	7°28	22°37	19°36	17°58	20°48	n.a.	T 23
F 24	14 21 46	3°12'57	20°41	24°49	19° 3	3° 3	15°50	3°50	24°43	7°30	22°36	19°R37	17°55	20°55	n.a.	F 24
S 25	14 25 43	4°12'21	3♈35	26°13	20°11	3°25	16° 3	3°46	24°46	7°32	22°35	19°36	17°52	21° 1	n.a.	S 25
S 26	14 29 39	5°11'47	16°52	27°36	21°18	3°47	16°16	3°42	24°50	7°35	22°34	19°33	17°49	21° 8	n.a.	S 26
M27	14 33 36	6°11'16	0♉30	28°58	22°26	4°10	16°29	3°38	24°54	7°37	22°33	19°27	17°46	21°15	n.a.	M27
T 28	14 37 32	7°10'47	14°29	0♊19	23°33	4°34	16°42	3°34	24°58	7°39	22°32	19°20	17°42	21°21	n.a.	T 28
W29	14 41 29	8°10'20	28°43	1°38	24°41	4°57	16°54	3°29	25° 1	7°41	22°31	19°13	17°39	21°28	n.a.	W29
T 30	14 45 25	9♉ 9'56	13♊ 8	2♊56	25♓49	5♍22	17♈ 7	3♐25	25♈ 5	7♉44	22♏29	19♓ 4	17♓36	21♑35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n21	22n20	4n29	8n50	1n51	16s34	2s58	10n37	2s24	4n35	0n12	23s20	1s32	9n24	0n 5	14n39	0n29	35s 5	16s36	4s 1	4s26	27s23		n.a.
T 2	4 44	26 20	5 0	9 33	1 51	16 13	2 58	10 32	2 26	4 40	0 12	23 20	1 32	9 26	0 5	14 40	0 29	35 5	16 37	4 2	4 28	27 21		n.a.
F 3	5 8	28 46	5 13	10 14	1 50	15 51	2 59	10 27	2 28	4 46	0 12	23 20	1 32	9 27	0 5	14 40	0 29	35 5	16 37	4 3	4 29	27 20		n.a.
S 4	5 31	29 22	5 8	10 55	1 49	15 30	2 59	10 22	2 30	4 51	0 12	23 20	1 33	9 29	0 5	14 41	0 29	35 5	16 37	4 3	4 30	27 19		n.a.
S 5	5 55	28 1	4 44	11 34	1 48	15 7	2 59	10 17	2 31	4 57	0 12	23 19	1 33	9 30	0 5	14 42	0 29	35 5	16 37	4 4	4 31	27 17		n.a.
M 6	6 18	24 51	4 2	12 11	1 46	14 44	2 58	10 12	2 33	5 2	0 13	23 19	1 33	9 31	0 5	14 42	0 29	35 5	16 38	4 3	4 33	27 16		n.a.
T 7	6 42	20 13	3 6	12 48	1 43	14 21	2 58	10 6	2 35	5 8	0 13	23 19	1 33	9 33	0 5	14 43	0 29	35 5	16 38	4 3	4 34	27 14		n.a.
W 8	7 5	14 28	1 59	13 23	1 41	13 58	2 57	10 0	2 36	5 13	0 13	23 19	1 34	9 34	0 5	14 44	0 29	35 4	16 38	4 2	4 35	27 13		n.a.
T 9	7 28	8 2	0 45	13 57	1 38	13 34	2 57	9 54	2 37	5 19	0 13	23 18	1 34	9 36	0 5	14 45	0 29	35 4	16 38	4 2	4 37	27 11		n.a.
F 10	7 51	1 18	0s30	14 29	1 34	13 9	2 56	9 48	2 39	5 24	0 13	23 18	1 34	9 37	0 5	14 45	0 29	35 4	16 39	4 2	4 38	27 10		n.a.
S 11	8 14	5s25	1 43	15 1	1 30	12 44	2 55	9 42	2 40	5 30	0 13	23 18	1 34	9 39	0 5	14 46	0 29	35 4	16 39	4 2	4 39	27 8		n.a.
S 12	8 37	11 46	2 49	15 31	1 26	12 19	2 54	9 35	2 41	5 35	0 13	23 18	1 35	9 40	0 5	14 47	0 29	35 4	16 39	4 3	4 40	27 7		n.a.
M13	8 59	17 29	3 44	15 59	1 22	11 53	2 53	9 28	2 42	5 40	0 14	23 17	1 35	9 42	0 5	14 48	0 29	35 4	16 39	4 5	4 42	27 5		n.a.
T 14	9 22	22 18	4 27	16 27	1 17	11 27	2 52	9 22	2 43	5 46	0 14	23 17	1 35	9 43	0 5	14 48	0 29	35 4	16 39	4 7	4 43	27 4		n.a.
W15	9 44	25 58	4 55	16 53	1 12	11 1	2 51	9 15	2 44	5 51	0 14	23 17	1 35	9 45	0 5	14 49	0 29	35 4	16 40	4 10	4 44	27 2		n.a.
T 16	10 7	28 21	5 9	17 18	1 7	10 34	2 49	9 7	2 45	5 57	0 14	23 16	1 35	9 46	0 5	14 50	0 29	35 4	16 40	4 12	4 45	27 1		n.a.
F 17	10 29	29 19	5 8	17 41	1 2	10 7	2 48	9 0	2 46	6 2	0 14	23 16	1 36	9 47	0 5	14 51	0 29	35 4	16 40	4 14	4 47	26 59		n.a.
S 18	10 51	28 52	4 54	18 4	0 56	9 40	2 46	8 53	2 47	6 7	0 14	23 15	1 36	9 49	0 5	14 51	0 29	35 3	16 40	4 16	4 48	26 58		n.a.
S 19	11 13	27 5	4 28	18 25	0 50	9 12	2 44	8 45	2 48	6 13	0 14	23 15	1 36	9 50	0 5	14 52	0 29	35 3	16 40	4 16	4 49	26 56		n.a.
M20	11 34	24 7	3 50	18 45	0 44	8 44	2 43	8 37	2 49	6 18	0 14	23 14	1 36	9 52	0 5	14 53	0 29	35 3	16 40	4 17	4 51	26 55		n.a.
T 21	11 56	20 7	3 2	19 3	0 37	8 16	2 41	8 29	2 49	6 24	0 15	23 14	1 37	9 53	0 5	14 54	0 29	35 3	16 41	4 16	4 52	26 53		n.a.
W22	12 17	15 16	2 5	19 21	0 31	7 47	2 39	8 21	2 50	6 29	0 15	23 13	1 37	9 55	0 5	14 54	0 29	35 3	16 41	4 16	4 53	26 52		n.a.
T 23	12 38	9 45	1 2	19 37	0 24	7 18	2 37	8 13	2 51	6 34	0 15	23 13	1 37	9 56	0 5	14 55	0 29	35 3	16 41	4 15	4 54	26 50		n.a.
F 24	12 59	3 43	0n 6	19 52	0 17	6 49	2 34	8 4	2 51	6 40	0 15	23 12	1 37	9 58	0 5	14 56	0 29	35 2	16 41	4 15	4 56	26 49		n.a.
S 25	13 20	2n36	1 15	20 6	0 9	6 20	2 32	7 56	2 52	6 45	0 15	23 12	1 37	9 59	0 5	14 57	0 29	35 2	16 41	4 15	4 57	26 47		n.a.
S 26	13 41	9 0	2 21	20 19	0 2	5 50	2 30	7 47	2 52	6 50	0 15	23 11	1 38	10 1	0 5	14 58	0 30	35 2	16 41	4 16	4 58	26 45		n.a.
M27	14 1	15 10	3 22	20 30	0s 5	5 21	2 27	7 38	2 53	6 55	0 15	23 10	1 38	10 2	0 5	14 58	0 30	35 2	16 41	4 18	5 0	26 44		n.a.
T 28	14 22	20 42	4 12	20 41	0 13	4 51	2 25	7 29	2 53	7 1	0 16	23 10	1 38	10 3	0 5	14 59	0 30	35 2	16 41	4 21	5 1	26 42		n.a.
W29	14 41	25 11	4 47	20 50	0 21	4 20	2 22	7 20	2 53	7 6	0 16	23 9	1 38	10 5	0 5	15 0	0 30	35 1	16 42	4 24	5 2	26 41		n.a.
T 30	15n 1	28n 9	5n 4	20n58	0s29	3s50	2s20	7n10	2s54	7n11	0n16	23s 8	1s38	10n 6	0n 5	15n 1	0n30	35s 1	16s42	4s28	5s 3	26s39		n.a.

Julian Day Number = -1121531.5, Delta T = 83h04m32s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°33'32, Lahiri = -110°26'32 Julian Calendar 1 June 7784 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7784 BCE

The year -7783 astronomical counting style corresponds to year 7784 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7784 BCE (-7783) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 49 22	10♉ 9'34	27♊36	4♊13	26♓58	5♍46	17♈20	3°R21	25♈ 9	7♉46	22°R28	18°R57	17♓33	21♋42	n.a.	F 1
S 2	14 53 18	11° 9'14	12♋ 3	5°28	28° 6	6°11	17°33	3♐16	25°13	7°48	22♏27	18♓52	17°30	21°48	n.a.	S 2
S 3	14 57 15	12° 8'56	26°23	6°41	29°15	6°37	17°45	3°12	25°16	7°50	22°26	18°49	17°26	21°55	n.a.	S 3
M 4	15 1 11	13° 8'41	10♌34	7°53	0♈24	7° 3	17°58	3° 7	25°20	7°53	22°25	18°D47	17°23	22° 2	n.a.	M 4
T 5	15 5 8	14° 8'27	24°34	9° 3	1°33	7°29	18°11	3° 3	25°24	7°55	22°24	18°48	17°20	22° 8	n.a.	T 5
W 6	15 9 4	15° 8'15	8♍22	10°11	2°42	7°55	18°23	2°58	25°27	7°57	22°22	18°49	17°17	22°15	n.a.	W 6
T 7	15 13 1	16° 8'05	22° 0	11°17	3°52	8°22	18°36	2°54	25°31	7°59	22°21	18°R49	17°14	22°22	n.a.	T 7
F 8	15 16 57	17° 7'57	5♎26	12°21	5° 1	8°50	18°48	2°49	25°34	8° 1	22°20	18°48	17°11	22°29	n.a.	F 8
S 9	15 20 54	18° 7'51	18°42	13°22	6°11	9°17	19° 1	2°44	25°38	8° 4	22°19	18°44	17° 7	22°35	n.a.	S 9
S 10	15 24 50	19° 7'48	1♏47	14°21	7°21	9°45	19°13	2°40	25°42	8° 6	22°18	18°37	17° 4	22°42	n.a.	S 10
M11	15 28 47	20° 7'46	14°40	15°16	8°31	10°13	19°25	2°35	25°45	8° 8	22°16	18°28	17° 1	22°49	n.a.	M11
T 12	15 32 43	21° 7'47	27°22	16° 8	9°41	10°42	19°38	2°30	25°49	8°10	22°15	18°17	16°58	22°55	n.a.	T 12
W13	15 36 40	22° 7'51	9♐50	16°57	10°51	11°10	19°50	2°25	25°52	8°13	22°14	18° 5	16°55	23° 2	n.a.	W13
T 14	15 40 36	23° 7'56	22° 7	17°42	12° 2	11°40	20° 2	2°20	25°56	8°15	22°13	17°53	16°52	23° 9	n.a.	T 14
F 15	15 44 33	24° 8'04	4♑13	18°22	13°12	12° 9	20°14	2°15	25°59	8°17	22°12	17°42	16°48	23°15	n.a.	F 15
S 16	15 48 29	25° 8'15	16° 9	18°58	14°23	12°39	20°26	2°10	26° 3	8°19	22°10	17°34	16°45	23°22	n.a.	S 16
S 17	15 52 26	26° 8'27	28° 0	19°29	15°34	13° 9	20°38	2° 5	26° 6	8°21	22° 9	17°27	16°42	23°29	n.a.	S 17
M18	15 56 22	27° 8'42	9♒49	19°54	16°45	13°39	20°50	2° 0	26°10	8°23	22° 8	17°23	16°39	23°35	n.a.	M18
T 19	16 0 19	28° 9'00	21°41	20°12	17°56	14° 9	21° 2	1°55	26°13	8°26	22° 7	17°22	16°36	23°42	n.a.	T 19
W20	16 4 15	29° 9'19	3♓41	20°24	19° 8	14°40	21°14	1°50	26°16	8°28	22° 6	17°D22	16°32	23°49	n.a.	W20
T 21	16 8 12	0♊ 9'42	15°55	20°R29	20°19	15°11	21°26	1°46	26°20	8°30	22° 4	17°R22	16°29	23°56	n.a.	T 21
F 22	16 12 8	1°10'06	28°27	20°26	21°31	15°42	21°38	1°41	26°23	8°32	22° 3	17°21	16°26	24° 2	n.a.	F 22
S 23	16 16 5	2°10'33	11♈23	20°14	22°43	16°13	21°49	1°35	26°26	8°34	22° 2	17°19	16°23	24° 9	n.a.	S 23
S 24	16 20 1	3°11'02	24°45	19°53	23°54	16°45	22° 1	1°30	26°29	8°36	22° 1	17°14	16°20	24°16	n.a.	S 24
M25	16 23 58	4°11'33	8♉35	19°23	25° 6	17°17	22°12	1°26	26°33	8°38	22° 0	17° 7	16°17	24°22	n.a.	M25
T 26	16 27 54	5°12'07	22°52	18°44	26°18	17°49	22°24	1°21	26°36	8°40	21°58	16°57	16°13	24°29	n.a.	T 26
W27	16 31 51	6°12'43	7♊29	17°56	27°31	18°21	22°35	1°16	26°39	8°42	21°57	16°45	16°10	24°36	n.a.	W27
T 28	16 35 47	7°13'20	22°20	16°59	28°43	18°54	22°46	1°11	26°42	8°44	21°56	16°33	16° 7	24°42	n.a.	T 28
F 29	16 39 44	8°14'00	7♋16	15°55	29°55	19°26	22°57	1° 6	26°45	8°46	21°55	16°22	16° 4	24°49	n.a.	F 29
S 30	16 43 40	9°14'41	22° 8	14°44	1♉ 8	19°59	23° 8	1° 1	26°48	8°48	21°54	16°14	16° 1	24°56	n.a.	S 30
S 31	16 47 37	10♊15'24	6♌47	13♊28	2♉20	20♍32	23♈19	0♐56	26♈51	8♉50	21♏53	16♓ 8	15♓58	25♋ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n21	29n15	5n 2	21n 5	0s37	3s20	2s17	7n 1	2s54	7n16	0n16	23s 8	1s38	10n 8	0n 5	15n 1	0n30	35s 1	16s42	4s31	5s 5	26s37		n.a.
S 2	15 40	28 20	4 41	21 11	0 45	2 49	2 14	6 51	2 54	7 21	0 16	23 7	1 39	10 9	0 5	15 2	0 30	35 1	16 42	4 33	5 6	26 36		n.a.
S 3	15 59	25 33	4 3	21 16	0 53	2 18	2 11	6 41	2 54	7 26	0 16	23 6	1 39	10 10	0 5	15 3	0 30	35 0	16 42	4 34	5 7	26 34		n.a.
M 4	16 18	21 12	3 10	21 20	1 2	1 47	2 8	6 31	2 55	7 32	0 16	23 6	1 39	10 12	0 5	15 4	0 30	35 0	16 42	4 35	5 9	26 32		n.a.
T 5	16 36	15 44	2 6	21 23	1 10	1 16	2 6	6 21	2 55	7 37	0 17	23 5	1 39	10 13	0 5	15 4	0 30	35 0	16 42	4 34	5 10	26 31		n.a.
W 6	16 55	9 33	0 56	21 25	1 19	0 45	2 3	6 11	2 55	7 42	0 17	23 4	1 39	10 15	0 5	15 5	0 30	35 0	16 42	4 34	5 11	26 29		n.a.
T 7	17 13	3 1	0s17	21 26	1 27	0 14	1 59	6 1	2 55	7 47	0 17	23 3	1 40	10 16	0 5	15 6	0 30	34 59	16 42	4 34	5 12	26 27		n.a.
F 8	17 30	3s34	1 28	21 27	1 36	0n17	1 56	5 50	2 55	7 52	0 17	23 3	1 40	10 17	0 5	15 7	0 30	34 59	16 42	4 35	5 14	26 26		n.a.
S 9	17 48	9 54	2 32	21 26	1 44	0 49	1 53	5 40	2 55	7 57	0 17	23 2	1 40	10 19	0 5	15 8	0 30	34 59	16 42	4 36	5 15	26 24		n.a.
S 10	18 5	15 43	3 28	21 25	1 53	1 20	1 50	5 29	2 55	8 2	0 17	23 1	1 40	10 20	0 5	15 8	0 30	34 58	16 42	4 39	5 16	26 22		n.a.
M11	18 21	20 46	4 12	21 23	2 1	1 51	1 47	5 18	2 55	8 7	0 17	23 0	1 40	10 21	0 5	15 9	0 30	34 58	16 42	4 42	5 17	26 21		n.a.
T 12	18 38	24 47	4 42	21 21	2 9	2 23	1 44	5 7	2 55	8 12	0 18	22 59	1 40	10 23	0 5	15 10	0 30	34 58	16 42	4 47	5 19	26 19		n.a.
W13	18 54	27 35	4 59	21 18	2 17	2 54	1 40	4 56	2 55	8 17	0 18	22 58	1 40	10 24	0 5	15 11	0 30	34 57	16 42	4 52	5 20	26 17		n.a.
T 14	19 10	29 0	5 1	21 14	2 25	3 26	1 37	4 45	2 55	8 22	0 18	22 58	1 41	10 25	0 5	15 11	0 30	34 57	16 42	4 56	5 21	26 16		n.a.
F 15	19 25	28 59	4 50	21 10	2 33	3 57	1 33	4 33	2 54	8 26	0 18	22 57	1 41	10 27	0 5	15 12	0 30	34 57	16 42	5 1	5 23	26 14		n.a.
S 16	19 41	27 37	4 26	21 6	2 40	4 29	1 30	4 22	2 54	8 31	0 18	22 56	1 41	10 28	0 5	15 13	0 30	34 56	16 42	5 4	5 24	26 12		n.a.
S 17	19 55	25 0	3 50	21 2	2 47	5 0	1 27	4 10	2 54	8 36	0 18	22 55	1 41	10 29	0 5	15 14	0 30	34 56	16 42	5 7	5 25	26 10		n.a.
M18	20 10	21 20	3 5	20 58	2 53	5 31	1 23	3 59	2 54	8 41	0 19	22 54	1 41	10 31	0 6	15 14	0 30	34 55	16 42	5 9	5 26	26 9		n.a.
T 19	20 24	16 49	2 12	20 53	2 59	6 3	1 20	3 47	2 54	8 46	0 19	22 53	1 41	10 32	0 6	15 15	0 30	34 55	16 42	5 9	5 28	26 7		n.a.
W20	20 38	11 36	1 12	20 49	3 4	6 34	1 16	3 35	2 53	8 50	0 19	22 52	1 41	10 33	0 6	15 16	0 30	34 55	16 42	5 9	5 29	26 5		n.a.
T 21	20 51	5 51	0 8	20 45	3 8	7 5	1 13	3 23	2 53	8 55	0 19	22 51	1 41	10 34	0 6	15 16	0 30	34 54	16 42	5 9	5 30	26 3		n.a.
F 22	21 4	0n15	0n58	20 42	3 11	7 36	1 9	3 11	2 53	9 0	0 19	22 50	1 41	10 36	0 6	15 17	0 30	34 54	16 42	5 9	5 31	26 2		n.a.
S 23	21 17	6 32	2 3	20 39	3 13	8 6	1 6	2 59	2 52	9 4	0 19	22 49	1 42	10 37	0 6	15 18	0 30	34 54	16 42	5 10	5 33	26 0		n.a.
S 24	21 29	12 44	3 4	20 37	3 14	8 37	1 2	2 46	2 52	9 9	0 20	22 48	1 42	10 38	0 6	15 19	0 30	34 53	16 42	5 12	5 34	25 58		n.a.
M25	21 41	18 32	3 55	20 35	3 13	9 8	0 59	2 34	2 52	9 14	0 20	22 47	1 42	10 39	0 6	15 19	0 30	34 53	16 42	5 15	5 35	25 56		n.a.
T 26	21 52	23 30	4 34	20 35	3 10	9 38	0 55	2 21	2 51	9 18	0 20	22 46	1 42	10 41	0 6	15 20	0 30	34 52	16 42	5 19	5 37	25 55		n.a.
W27	22 3	27 8	4 56	20 35	3 6	10 8	0 51	2 9	2 51	9 23	0 20	22 45	1 42	10 42	0 6	15 21	0 30	34 52	16 42	5 24	5 38	25 53		n.a.
T 28	22 14	28 58	4 58	20 36	2 59	10 38	0 48	1 56	2 50	9 27	0 20	22 44	1 42	10 43	0 6	15 21	0 30	34 51	16 42	5 29	5 39	25 51		n.a.
F 29	22 24	28 42	4 40	20 38	2 51	11 8	0 44	1 43	2 50	9 32	0 20	22 43	1 42	10 44	0 6	15 22	0 30	34 51	16 42	5 33	5 40	25 49		n.a.
S 30	22 34	26 21	4 4	20 41	2 40	11 37	0 41	1 30	2 50	9 36	0 21	22 42	1 42	10 45	0 6	15 23	0 30	34 51	16 42	5 36	5 42	25 47		n.a.
S 31	22n43	22n16	3n11	20n45	2s27	12n 6	0s37	1n18	2s49	9n40	0n21	22s41	1s42	10n46	0n 6	15n24	0n30	34s50	16s42	5s39	5s43	25s45		n.a.

Julian Day Number = -1121501.5, Delta T = 83h04m27s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°33'28, Lahiri = -110°26'28 Julian Calendar 1 July 7784 BCE == Greg. Calendar 2 May 7784 BCE

The year -7783 astronomical counting style corresponds to year 7784 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7784 BCE (-7783) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 51 33	11♊16'08	21♌10	12°R10	3♉33	21♍ 6	23♈30	0°R51	26♈54	8♉52	21°R52	16°R 5	15♓54	25♑ 9	n.a.	M 1
T 2	16 55 30	12°16'54	5♍13	10♊51	4°46	21°39	23°41	0♐46	26°57	8°54	21♏50	16♓ 4	15°51	25°16	n.a.	T 2
W 3	16 59 26	13°17'41	18°58	9°35	5°59	22°13	23°52	0°41	27° 0	8°56	21°49	16° 4	15°48	25°23	n.a.	W 3
T 4	17 3 23	14°18'30	2♎24	8°23	7°12	22°47	24° 3	0°36	27° 3	8°58	21°48	16° 3	15°45	25°29	n.a.	T 4
F 5	17 7 19	15°19'20	15°34	7°18	8°25	23°20	24°13	0°32	27° 6	9° 0	21°47	16° 1	15°42	25°36	n.a.	F 5
S 6	17 11 16	16°20'11	28°30	6°22	9°38	23°55	24°24	0°27	27° 9	9° 2	21°46	15°56	15°38	25°43	n.a.	S 6
S 7	17 15 12	17°21'04	11♏15	5°37	10°51	24°29	24°34	0°22	27°12	9° 4	21°45	15°48	15°35	25°49	n.a.	S 7
M 8	17 19 9	18°21'59	23°49	5° 2	12° 4	25° 3	24°44	0°18	27°14	9° 6	21°44	15°37	15°32	25°56	n.a.	M 8
T 9	17 23 5	19°22'55	6♐14	4°39	13°18	25°38	24°54	0°13	27°17	9° 8	21°43	15°24	15°29	26° 3	n.a.	T 9
W10	17 27 2	20°23'53	18°30	4°D28	14°31	26°13	25° 5	0° 9	27°20	9° 9	21°42	15° 9	15°26	26°10	n.a.	W10
T 11	17 30 58	21°24'52	0♑37	4°28	15°45	26°48	25°15	0° 4	27°22	9°11	21°41	14°54	15°23	26°16	n.a.	T 11
F 12	17 34 55	22°25'53	12°36	4°40	16°58	27°23	25°24	29♏59	27°25	9°13	21°40	14°41	15°19	26°23	n.a.	F 12
S 13	17 38 51	23°26'55	24°30	5° 1	18°12	27°58	25°34	29°55	27°27	9°15	21°39	14°30	15°16	26°30	n.a.	S 13
S 14	17 42 48	24°27'59	6♒19	5°32	19°26	28°33	25°44	29°51	27°30	9°16	21°38	14°21	15°13	26°36	n.a.	S 14
M15	17 46 44	25°29'04	18° 6	6°11	20°40	29° 8	25°53	29°47	27°32	9°18	21°37	14°15	15°10	26°43	n.a.	M15
T 16	17 50 41	26°30'11	29°57	6°58	21°54	29°44	26° 3	29°43	27°35	9°20	21°36	14°13	15° 7	26°50	n.a.	T 16
W17	17 54 37	27°31'20	11♓54	7°52	23° 8	0♎19	26°12	29°39	27°37	9°21	21°35	14°D12	15° 4	26°56	n.a.	W17
T 18	17 58 34	28°32'30	24° 4	8°51	24°22	0°55	26°21	29°35	27°39	9°23	21°34	14°R12	15° 0	27° 3	n.a.	T 18
F 19	18 2 30	29°33'41	6♈31	9°56	25°36	1°31	26°31	29°31	27°42	9°25	21°33	14°12	14°57	27°10	n.a.	F 19
S 20	18 6 27	0♋34'54	19°22	11° 5	26°50	2° 7	26°40	29°27	27°44	9°26	21°32	14°10	14°54	27°16	n.a.	S 20
S 21	18 10 23	1°36'09	2♉40	12°17	28° 4	2°43	26°48	29°23	27°46	9°28	21°31	14° 7	14°51	27°23	n.a.	S 21
M22	18 14 20	2°37'25	16°27	13°33	29°18	3°19	26°57	29°19	27°48	9°29	21°30	14° 0	14°48	27°30	n.a.	M22
T 23	18 18 16	3°38'42	0♊45	14°52	0♊33	3°55	27° 6	29°15	27°50	9°31	21°30	13°51	14°44	27°36	n.a.	T 23
W24	18 22 13	4°40'01	15°30	16°13	1°47	4°32	27°14	29°12	27°52	9°32	21°29	13°41	14°41	27°43	n.a.	W24
T 25	18 26 9	5°41'20	0♋34	17°37	3° 2	5° 8	27°23	29° 8	27°54	9°34	21°28	13°30	14°38	27°50	n.a.	T 25
F 26	18 30 6	6°42'41	15°48	19° 2	4°16	5°45	27°31	29° 5	27°56	9°35	21°27	13°20	14°35	27°57	n.a.	F 26
S 27	18 34 2	7°44'03	1♌ 1	20°28	5°31	6°22	27°39	29° 2	27°58	9°37	21°26	13°12	14°32	28° 3	n.a.	S 27
S 28	18 37 59	8°45'25	16° 3	21°56	6°45	6°58	27°47	28°58	28° 0	9°38	21°26	13° 6	14°29	28°10	n.a.	S 28
M29	18 41 56	9°46'48	0♍45	23°24	8° 0	7°35	27°55	28°55	28° 2	9°39	21°25	13° 3	14°25	28°17	n.a.	M29
T 30	18 45 52	10°48'12	15° 3	24°54	9°15	8°12	28° 3	28°52	28° 4	9°41	21°24	13°D 3	14°22	28°23	n.a.	T 30
W31	18 49 49	11♋49'35	28♍56	26♊24	10♊29	8♎49	28♈10	28♏49	28♈ 5	9♉42	21♏23	13♓ 3	14♓19	28♑30	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n52	16n55	2n 7	20n49	2s12	12n35	0s34	1n 4	2s49	9n45	0n21	22s40	1s42	10n48	0n 6	15n24	0n30	34s50	16s41	5s40	5s44	25s44		n.a.
T 2	23 1	10 47	0 57	20 55	1 56	13 4	0 30	0 51	2 48	9 49	0 21	22 39	1 42	10 49	0 6	15 25	0 30	34 49	16 41	5 40	5 45	25 42		n.a.
W 3	23 9	4 17	0s15	21 1	1 38	13 32	0 27	0 38	2 48	9 53	0 21	22 38	1 42	10 50	0 6	15 26	0 30	34 49	16 41	5 40	5 47	25 40		n.a.
T 4	23 16	2s16	1 25	21 8	1 19	14 0	0 23	0 25	2 47	9 58	0 21	22 37	1 42	10 51	0 6	15 26	0 30	34 48	16 41	5 41	5 48	25 38		n.a.
F 5	23 23	8 36	2 29	21 16	1 0	14 28	0 20	0 12	2 47	10 2	0 22	22 36	1 43	10 52	0 6	15 27	0 30	34 48	16 41	5 42	5 49	25 36		n.a.
S 6	23 30	14 27	3 23	21 26	0 40	14 55	0 16	0s 2	2 46	10 6	0 22	22 35	1 43	10 53	0 6	15 28	0 30	34 48	16 41	5 43	5 51	25 34		n.a.
S 7	23 36	19 36	4 7	21 36	0 21	15 22	0 13	0 15	2 46	10 10	0 22	22 34	1 43	10 54	0 6	15 28	0 30	34 47	16 41	5 47	5 52	25 32		n.a.
M 8	23 42	23 49	4 38	21 48	0 3	15 49	0 10	0 29	2 45	10 14	0 22	22 33	1 43	10 55	0 6	15 29	0 30	34 47	16 41	5 51	5 53	25 31		n.a.
T 9	23 47	26 54	4 55	22 1	0n15	16 15	0 6	0 43	2 44	10 18	0 22	22 32	1 43	10 56	0 6	15 29	0 30	34 46	16 40	5 56	5 54	25 29		n.a.
W10	23 52	28 40	4 58	22 15	0 31	16 41	0 3	0 56	2 44	10 22	0 23	22 31	1 43	10 57	0 6	15 30	0 30	34 46	16 40	6 2	5 56	25 27		n.a.
T 11	23 56	29 2	4 48	22 30	0 46	17 6	0n 0	1 10	2 43	10 26	0 23	22 30	1 43	10 58	0 6	15 31	0 30	34 45	16 40	6 8	5 57	25 25		n.a.
F 12	24 0	28 0	4 25	22 45	1 0	17 31	0 4	1 24	2 43	10 30	0 23	22 29	1 43	10 59	0 6	15 31	0 30	34 45	16 40	6 14	5 58	25 23		n.a.
S 13	24 3	25 42	3 50	23 1	1 12	17 56	0 7	1 38	2 42	10 34	0 23	22 29	1 43	11 0	0 6	15 32	0 31	34 44	16 40	6 18	5 59	25 21		n.a.
S 14	24 6	22 18	3 6	23 18	1 23	18 20	0 10	1 51	2 41	10 38	0 23	22 28	1 43	11 1	0 6	15 32	0 31	34 44	16 39	6 21	6 1	25 19		n.a.
M15	24 9	18 1	2 13	23 34	1 33	18 43	0 13	2 5	2 41	10 41	0 24	22 27	1 43	11 2	0 6	15 33	0 31	34 43	16 39	6 24	6 2	25 17		n.a.
T 16	24 11	13 1	1 15	23 51	1 41	19 6	0 16	2 19	2 40	10 45	0 24	22 26	1 43	11 3	0 6	15 34	0 31	34 43	16 39	6 25	6 3	25 15		n.a.
W17	24 12	7 31	0 12	24 7	1 48	19 29	0 20	2 33	2 40	10 49	0 24	22 25	1 43	11 4	0 6	15 34	0 31	34 42	16 39	6 25	6 5	25 13		n.a.
T 18	24 13	1 38	0n52	24 23	1 54	19 51	0 23	2 47	2 39	10 52	0 24	22 24	1 43	11 5	0 6	15 35	0 31	34 42	16 39	6 25	6 6	25 11		n.a.
F 19	24 13	4n26	1 55	24 38	1 59	20 13	0 26	3 2	2 38	10 56	0 24	22 23	1 43	11 6	0 6	15 35	0 31	34 41	16 38	6 25	6 7	25 9		n.a.
S 20	24 13	10 30	2 55	24 52	2 2	20 33	0 29	3 16	2 38	11 0	0 25	22 22	1 43	11 6	0 6	15 36	0 31	34 41	16 38	6 26	6 8	25 7		n.a.
S 21	24 13	16 20	3 47	25 5	2 5	20 54	0 31	3 30	2 37	11 3	0 25	22 21	1 43	11 7	0 6	15 36	0 31	34 40	16 38	6 27	6 10	25 5		n.a.
M22	24 12	21 34	4 28	25 17	2 7	21 14	0 34	3 44	2 36	11 7	0 25	22 20	1 43	11 8	0 6	15 37	0 31	34 40	16 38	6 30	6 11	25 3		n.a.
T 23	24 10	25 46	4 54	25 29	2 9	21 33	0 37	3 58	2 35	11 10	0 25	22 20	1 43	11 9	0 6	15 37	0 31	34 39	16 38	6 33	6 12	25 1		n.a.
W24	24 8	28 24	5 2	25 38	2 9	21 51	0 40	4 13	2 35	11 13	0 25	22 19	1 43	11 10	0 6	15 38	0 31	34 39	16 37	6 37	6 13	24 59		n.a.
T 25	24 6	29 3	4 49	25 47	2 9	22 9	0 42	4 27	2 34	11 17	0 26	22 18	1 43	11 10	0 6	15 38	0 31	34 39	16 37	6 42	6 15	24 57		n.a.
F 26	24 3	27 29	4 15	25 54	2 9	22 26	0 45	4 41	2 33	11 20	0 26	22 17	1 43	11 11	0 6	15 39	0 31	34 38	16 37	6 46	6 16	24 55		n.a.
S 27	23 59	23 54	3 24	26 0	2 7	22 43	0 48	4 56	2 33	11 23	0 26	22 16	1 43	11 12	0 6	15 39	0 31	34 38	16 37	6 49	6 17	24 53		n.a.
S 28	23 56	18 45	2 18	26 4	2 6	22 59	0 50	5 10	2 32	11 26	0 26	22 15	1 43	11 12	0 6	15 40	0 31	34 37	16 36	6 51	6 18	24 51		n.a.
M29	23 51	12 35	1 5	26 7	2 4	23 14	0 53	5 24	2 31	11 29	0 26	22 15	1 42	11 13	0 6	15 40	0 31	34 37	16 36	6 52	6 20	24 49		n.a.
T 30	23 46	5 55	0s11	26 9	2 1	23 29	0 55	5 39	2 30	11 32	0 27	22 14	1 42	11 14	0 6	15 41	0 31	34 36	16 36	6 52	6 21	24 47		n.a.
W31	23n41	0s50	1s24	26n 9	1n58	23n42	0n57	5s53	2s30	11n35	0n27	22s13	1s42	11n14	0n 6	15n41	0n31	34s36	16s35	6s52	6s22	24s45		n.a.

Julian Day Number = -1121470.5, Delta T = 83h04m22s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°33'24, Lahiri = -110°26'24 Julian Calendar 1 Aug. 7784 BCE == Greg. Calendar 2 June 7784 BCE

The year -7783 astronomical counting style corresponds to year 7784 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7784 BCE (-7783) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 53 45	12♋51'00	12♎25	27♊54	11♊44	9♎26	28♈18	28°R47	28♈ 7	9♉43	21°R23	13°R 4	14♓16	28♂37	n.a.	T 1
F 2	18 57 42	13°52'24	25°31	29°26	12°59	10° 3	28°25	28♏44	28° 9	9°44	21♏22	13♓ 3	14°13	28°43	n.a.	F 2
S 3	19 1 38	14°53'49	8♏19	0♋57	14°14	10°41	28°32	28°41	28°10	9°46	21°21	13° 0	14° 9	28°50	n.a.	S 3
S 4	19 5 35	15°55'15	20°52	2°29	15°29	11°18	28°39	28°39	28°12	9°47	21°21	12°55	14° 6	28°57	n.a.	S 4
M 5	19 9 31	16°56'41	3♐13	4° 1	16°44	11°55	28°46	28°36	28°13	9°48	21°20	12°47	14° 3	29° 3	n.a.	M 5
T 6	19 13 28	17°58'07	15°24	5°34	17°58	12°33	28°53	28°34	28°14	9°49	21°20	12°37	14° 0	29°10	n.a.	T 6
W 7	19 17 24	18°59'33	27°28	7° 6	19°13	13°10	28°59	28°32	28°16	9°50	21°19	12°26	13°57	29°17	n.a.	W 7
T 8	19 21 21	20° 1'00	9♑26	8°39	20°28	13°48	29° 6	28°29	28°17	9°51	21°18	12°15	13°54	29°24	n.a.	T 8
F 9	19 25 18	21° 2'27	21°20	10°12	21°43	14°25	29°12	28°27	28°18	9°52	21°18	12° 5	13°50	29°30	n.a.	F 9
S 10	19 29 14	22° 3'55	3♒10	11°45	22°58	15° 3	29°18	28°26	28°19	9°53	21°17	11°57	13°47	29°37	n.a.	S 10
S 11	19 33 11	23° 5'23	14°59	13°18	24°13	15°41	29°24	28°24	28°20	9°54	21°17	11°51	13°44	29°44	n.a.	S 11
M12	19 37 7	24° 6'51	26°49	14°52	25°28	16°19	29°30	28°22	28°21	9°55	21°17	11°47	13°41	29°50	n.a.	M12
T 13	19 41 4	25° 8'19	8♓42	16°25	26°44	16°56	29°35	28°21	28°22	9°56	21°16	11°D46	13°38	29°57	n.a.	T 13
W14	19 45 0	26° 9'48	20°42	17°59	27°59	17°34	29°41	28°19	28°23	9°57	21°16	11°46	13°35	0♒ 4	n.a.	W14
T 15	19 48 57	27°11'17	2♈53	19°32	29°14	18°12	29°46	28°18	28°24	9°57	21°15	11°47	13°31	0°10	n.a.	T 15
F 16	19 52 54	28°12'46	15°19	21° 6	0♋29	18°50	29°51	28°16	28°25	9°58	21°15	11°49	13°28	0°17	n.a.	F 16
S 17	19 56 50	29°14'16	28° 5	22°40	1°44	19°28	29°56	28°15	28°26	9°59	21°15	11°R50	13°25	0°24	n.a.	S 17
S 18	20 0 47	0♌15'46	11♉15	24°14	2°59	20° 6	0♉ 1	28°14	28°27	10° 0	21°14	11°49	13°22	0°30	n.a.	S 18
M19	20 4 43	1°17'16	24°52	25°48	4°14	20°45	0° 5	28°13	28°27	10° 0	21°14	11°47	13°19	0°37	n.a.	M19
T 20	20 8 40	2°18'46	8♊58	27°23	5°30	21°23	0°10	28°13	28°28	10° 1	21°14	11°42	13°15	0°44	n.a.	T 20
W21	20 12 36	3°20'17	23°32	28°57	6°45	22° 1	0°14	28°12	28°28	10° 2	21°13	11°37	13°12	0°50	n.a.	W21
T 22	20 16 33	4°21'48	8♋29	0♌32	8° 0	22°39	0°18	28°11	28°29	10° 2	21°13	11°31	13° 9	0°57	n.a.	T 22
F 23	20 20 30	5°23'18	23°41	2° 7	9°15	23°17	0°22	28°11	28°29	10° 3	21°13	11°25	13° 6	1° 4	n.a.	F 23
S 24	20 24 26	6°24'48	8♌59	3°42	10°31	23°56	0°26	28°11	28°30	10° 3	21°13	11°21	13° 3	1°10	n.a.	S 24
S 25	20 28 23	7°26'18	24°12	5°18	11°46	24°34	0°29	28°11	28°30	10° 4	21°13	11°18	13° 0	1°17	n.a.	S 25
M26	20 32 19	8°27'47	9♍ 9	6°53	13° 1	25°13	0°33	28°D11	28°30	10° 4	21°12	11°D17	12°56	1°24	n.a.	M26
T 27	20 36 16	9°29'16	23°43	8°29	14°16	25°51	0°36	28°11	28°30	10° 5	21°12	11°17	12°53	1°31	n.a.	T 27
W28	20 40 13	10°30'44	7♎51	10° 5	15°32	26°30	0°39	28°11	28°31	10° 5	21°12	11°19	12°50	1°37	n.a.	W28
T 29	20 44 9	11°32'11	21°32	11°42	16°47	27° 8	0°42	28°11	28°31	10° 5	21°12	11°20	12°47	1°44	n.a.	T 29
F 30	20 48 6	12♌33'37	4♏46	13♌19	18♋ 2	27♎47	0♉44	28♏11	28°R31	10♉ 6	21♏12	11♓22	12♓44	1♒51	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n35	7s21	2s30	26n 8	1n55	23n55	1n 0	6s 8	2s29	11n38	0n27	22s13	1s42	11n15	0n 6	15n42	0n31	34s35	16s35	6s52	6s23	24s43		n.a.
F 2	23 29	13 22	3 26	26 5	1 51	24 8	1 2	6 22	2 28	11 41	0 27	22 12	1 42	11 16	0 6	15 42	0 31	34 35	16 35	6 52	6 25	24 41		n.a.
S 3	23 22	18 41	4 11	26 1	1 47	24 19	1 4	6 37	2 28	11 44	0 28	22 11	1 42	11 16	0 6	15 43	0 31	34 34	16 35	6 53	6 26	24 39		n.a.
S 4	23 14	23 5	4 42	25 55	1 43	24 30	1 6	6 51	2 27	11 47	0 28	22 11	1 42	11 17	0 6	15 43	0 31	34 34	16 34	6 56	6 27	24 37		n.a.
M 5	23 7	26 24	5 0	25 49	1 38	24 40	1 8	7 5	2 26	11 50	0 28	22 10	1 42	11 17	0 6	15 43	0 31	34 33	16 34	6 59	6 29	24 35		n.a.
T 6	22 58	28 26	5 4	25 40	1 34	24 50	1 10	7 20	2 25	11 52	0 28	22 9	1 42	11 18	0 6	15 44	0 31	34 33	16 34	7 3	6 30	24 33		n.a.
W 7	22 50	29 7	4 54	25 31	1 29	24 58	1 12	7 34	2 24	11 55	0 28	22 9	1 42	11 18	0 6	15 44	0 31	34 32	16 33	7 7	6 31	24 31		n.a.
T 8	22 41	28 24	4 31	25 20	1 24	25 6	1 14	7 49	2 24	11 57	0 29	22 8	1 42	11 19	0 6	15 45	0 31	34 32	16 33	7 11	6 32	24 29		n.a.
F 9	22 31	26 22	3 57	25 8	1 18	25 13	1 15	8 3	2 23	12 0	0 29	22 8	1 42	11 19	0 6	15 45	0 31	34 32	16 33	7 15	6 34	24 27		n.a.
S 10	22 21	23 12	3 12	24 54	1 13	25 19	1 17	8 17	2 22	12 2	0 29	22 7	1 42	11 20	0 6	15 45	0 31	34 31	16 33	7 18	6 35	24 25		n.a.
S 11	22 11	19 5	2 19	24 40	1 7	25 25	1 19	8 32	2 21	12 5	0 29	22 7	1 42	11 20	0 7	15 46	0 31	34 31	16 32	7 21	6 36	24 22		n.a.
M12	22 0	14 14	1 20	24 24	1 2	25 29	1 20	8 46	2 21	12 7	0 30	22 6	1 42	11 21	0 7	15 46	0 31	34 30	16 32	7 22	6 37	24 20		n.a.
T 13	21 48	8 50	0 16	24 7	0 56	25 33	1 21	9 1	2 20	12 9	0 30	22 6	1 42	11 21	0 7	15 46	0 31	34 30	16 32	7 23	6 39	24 18		n.a.
W14	21 37	3 4	0n48	23 49	0 50	25 36	1 23	9 15	2 19	12 12	0 30	22 5	1 41	11 21	0 7	15 47	0 32	34 29	16 31	7 23	6 40	24 16		n.a.
T 15	21 24	2n53	1 52	23 29	0 44	25 38	1 24	9 29	2 18	12 14	0 30	22 5	1 41	11 22	0 7	15 47	0 32	34 29	16 31	7 22	6 41	24 14		n.a.
F 16	21 12	8 51	2 52	23 9	0 38	25 39	1 25	9 43	2 17	12 16	0 31	22 5	1 41	11 22	0 7	15 47	0 32	34 29	16 31	7 22	6 42	24 12		n.a.
S 17	20 59	14 37	3 44	22 47	0 32	25 40	1 26	9 58	2 17	12 18	0 31	22 4	1 41	11 22	0 7	15 47	0 32	34 28	16 30	7 21	6 44	24 10		n.a.
S 18	20 45	19 55	4 27	22 25	0 26	25 39	1 28	10 12	2 16	12 20	0 31	22 4	1 41	11 23	0 7	15 48	0 32	34 28	16 30	7 22	6 45	24 8		n.a.
M19	20 32	24 24	4 57	22 1	0 20	25 38	1 29	10 26	2 15	12 22	0 31	22 4	1 41	11 23	0 7	15 48	0 32	34 27	16 30	7 23	6 46	24 5		n.a.
T 20	20 17	27 37	5 10	21 36	0 14	25 36	1 29	10 40	2 14	12 24	0 32	22 3	1 41	11 23	0 7	15 48	0 32	34 27	16 29	7 24	6 47	24 3		n.a.
W21	20 3	29 7	5 3	21 10	0 8	25 33	1 30	10 54	2 13	12 25	0 32	22 3	1 41	11 23	0 7	15 48	0 32	34 26	16 29	7 26	6 49	24 1		n.a.
T 22	19 48	28 33	4 37	20 44	0 1	25 30	1 31	11 8	2 13	12 27	0 32	22 3	1 41	11 24	0 7	15 49	0 32	34 26	16 29	7 29	6 50	23 59		n.a.
F 23	19 33	25 51	3 50	20 16	0s 5	25 25	1 32	11 22	2 12	12 29	0 32	22 3	1 41	11 24	0 7	15 49	0 32	34 26	16 28	7 31	6 51	23 57		n.a.
S 24	19 17	21 17	2 47	19 47	0 11	25 20	1 32	11 36	2 11	12 30	0 33	22 3	1 41	11 24	0 7	15 49	0 32	34 25	16 28	7 33	6 52	23 54		n.a.
S 25	19 1	15 20	1 32	19 18	0 17	25 14	1 33	11 50	2 10	12 32	0 33	22 2	1 40	11 24	0 7	15 49	0 32	34 25	16 28	7 34	6 54	23 52		n.a.
M26	18 44	8 35	0 12	18 48	0 23	25 7	1 33	12 4	2 9	12 33	0 33	22 2	1 40	11 24	0 7	15 49	0 32	34 25	16 27	7 34	6 55	23 50		n.a.
T 27	18 28	1 33	1s 7	18 16	0 29	25 0	1 34	12 18	2 9	12 35	0 33	22 2	1 40	11 24	0 7	15 50	0 32	34 24	16 27	7 34	6 56	23 48		n.a.
W28	18 11	5s21	2 20	17 44	0 35	24 51	1 34	12 32	2 8	12 36	0 34	22 2	1 40	11 24	0 7	15 50	0 32	34 24	16 27	7 33	6 57	23 46		n.a.
T 29	17 53	11 46	3 22	17 11	0 41	24 42	1 34	12 45	2 7	12 37	0 34	22 2	1 40	11 24	0 7	15 50	0 32	34 23	16 26	7 33	6 59	23 43		n.a.
F 30	17n35	17s28	4s12	16n38	0s47	24n32	1n34	12s59	2s 6	12n38	0n34	22s 2	1s40	11n24	0n 7	15n50	0n32	34s23	16s26	7s32	7s 0	23s41		n.a.

Julian Day Number = -1121439.5, Delta T = 83h04m16s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°33'20, Lahiri = -110°26'20 Julian Calendar 1 Sept. 7784 BCE == Greg. Calendar 3 July 7784 BCE

The year -7783 astronomical counting style corresponds to year 7784 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7784 BCE (-7783) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 52 2	13♌35'03	17♏37	14♌56	19♋17	28♎25	0♉47	28♏12	28°R31	10♉ 6	21°R12	11°R22	12♓41	1♒57	n.a.	S 1
S 2	20 55 59	14°36'27	0♐ 8	16°34	20°32	29° 4	0°49	28°13	28♈31	10° 6	21°D12	11♓21	12°37	2° 4	n.a.	S 2
M 3	20 59 56	15°37'51	12°24	18°12	21°48	29°42	0°51	28°13	28°30	10° 6	21♏12	11°18	12°34	2°11	n.a.	M 3
T 4	21 3 52	16°39'14	24°28	19°50	23° 3	0♏21	0°53	28°14	28°30	10° 7	21°12	11°15	12°31	2°17	n.a.	T 4
W 5	21 7 49	17°40'35	6♑25	21°29	24°18	1° 0	0°54	28°15	28°30	10° 7	21°12	11°11	12°28	2°24	n.a.	W 5
T 6	21 11 45	18°41'56	18°16	23° 8	25°33	1°38	0°56	28°16	28°30	10° 7	21°12	11° 7	12°25	2°31	n.a.	T 6
F 7	21 15 42	19°43'16	0♒ 6	24°47	26°48	2°17	0°57	28°18	28°29	10° 7	21°12	11° 3	12°21	2°37	n.a.	F 7
S 8	21 19 39	20°44'34	11°56	26°27	28° 3	2°56	0°58	28°19	28°29	10°R 7	21°12	11° 0	12°18	2°44	n.a.	S 8
S 9	21 23 35	21°45'52	23°48	28° 7	29°19	3°35	0°59	28°20	28°28	10° 7	21°13	10°58	12°15	2°51	n.a.	S 9
M10	21 27 32	22°47'09	5♓44	29°47	0♌34	4°13	1° 0	28°22	28°28	10° 7	21°13	10°D57	12°12	2°57	n.a.	M10
T 11	21 31 28	23°48'24	17°46	1♍28	1°49	4°52	1° 0	28°24	28°27	10° 7	21°13	10°57	12° 9	3° 4	n.a.	T 11
W12	21 35 25	24°49'39	29°56	3° 9	3° 4	5°31	1° 1	28°25	28°27	10° 7	21°13	10°58	12° 6	3°11	n.a.	W12
T 13	21 39 22	25°50'53	12♈17	4°50	4°19	6°10	1°R 1	28°27	28°26	10° 6	21°14	10°59	12° 2	3°17	n.a.	T 13
F 14	21 43 18	26°52'05	24°50	6°31	5°34	6°49	1° 1	28°29	28°25	10° 6	21°14	11° 0	11°59	3°24	n.a.	F 14
S 15	21 47 15	27°53'17	7♉40	8°13	6°49	7°27	1° 0	28°32	28°24	10° 6	21°14	11° 1	11°56	3°31	n.a.	S 15
S 16	21 51 12	28°54'28	20°48	9°54	8° 4	8° 6	1° 0	28°34	28°23	10° 6	21°14	11° 2	11°53	3°37	n.a.	S 16
M17	21 55 8	29°55'38	4♊18	11°35	9°19	8°45	0°59	28°36	28°23	10° 6	21°15	11°R 2	11°50	3°44	n.a.	M17
T 18	21 59 5	0♍56'47	18°11	13°16	10°34	9°24	0°58	28°39	28°22	10° 5	21°15	11° 2	11°47	3°51	n.a.	T 18
W19	22 3 1	1°57'56	2♋27	14°57	11°49	10° 3	0°57	28°41	28°21	10° 5	21°16	11° 1	11°43	3°57	n.a.	W19
T 20	22 6 58	2°59'03	17° 4	16°37	13° 4	10°42	0°56	28°44	28°20	10° 5	21°16	11° 0	11°40	4° 4	n.a.	T 20
F 21	22 10 55	4° 0'09	1♌57	18°16	14°19	11°21	0°55	28°47	28°18	10° 4	21°16	10°59	11°37	4°11	n.a.	F 21
S 22	22 14 51	5° 1'13	16°59	19°53	15°34	12° 0	0°53	28°50	28°17	10° 4	21°17	10°58	11°34	4°18	n.a.	S 22
S 23	22 18 48	6° 2'16	2♍ 2	21°30	16°49	12°39	0°51	28°53	28°16	10° 3	21°17	10°58	11°31	4°24	n.a.	S 23
M24	22 22 44	7° 3'18	16°57	23° 4	18° 4	13°17	0°49	28°56	28°15	10° 3	21°18	10°D58	11°27	4°31	n.a.	M24
T 25	22 26 41	8° 4'18	1♎35	24°36	19°19	13°56	0°47	28°59	28°13	10° 2	21°18	10°58	11°24	4°38	n.a.	T 25
W26	22 30 38	9° 5'16	15°52	26° 6	20°34	14°35	0°44	29° 2	28°12	10° 2	21°19	10°58	11°21	4°44	n.a.	W26
T 27	22 34 34	10° 6'12	29°43	27°32	21°49	15°14	0°42	29° 6	28°11	10° 1	21°20	10°58	11°18	4°51	n.a.	T 27
F 28	22 38 31	11° 7'07	13♏ 7	28°54	23° 4	15°53	0°39	29° 9	28° 9	10° 0	21°20	10°R58	11°15	4°58	n.a.	F 28
S 29	22 42 28	12° 8'00	26° 6	0♎11	24°18	16°32	0°36	29°13	28° 8	10° 0	21°21	10°58	11°12	5° 4	n.a.	S 29
S 30	22 46 24	13° 8'50	8♐43	1°23	25°33	17°11	0°33	29°17	28° 6	9°59	21°21	10°D58	11° 8	5°11	n.a.	S 30
M31	22 50 21	14♍ 9'39	21♐ 1	2♎29	26♌48	17♏50	0♉30	29♏21	28♈ 5	9♉58	21♏22	10♓58	11♓ 5	5♒18	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n17	22s13	4s47	16n 3	0s53	24n21	1n35	13s12	2s 5	12n40	0n34	22s 2	1s40	11n24	0n 7	15n50	0n32	34s23	16s25	7s32	7s 1	23s39		n.a.
S 2	16 59	25 51	5 7	15 28	0 58	24 10	1 35	13 26	2 5	12 41	0 35	22 2	1 40	11 24	0 7	15 50	0 32	34 22	16 25	7 33	7 3	23 37		n.a.
M 3	16 40	28 12	5 13	14 53	1 4	23 58	1 35	13 39	2 4	12 42	0 35	22 2	1 40	11 24	0 7	15 50	0 32	34 22	16 25	7 34	7 4	23 35		n.a.
T 4	16 21	29 12	5 5	14 16	1 9	23 45	1 34	13 53	2 3	12 43	0 35	22 2	1 40	11 24	0 7	15 50	0 32	34 22	16 24	7 35	7 5	23 32		n.a.
W 5	16 2	28 48	4 44	13 39	1 14	23 31	1 34	14 6	2 2	12 43	0 35	22 3	1 40	11 24	0 7	15 51	0 32	34 21	16 24	7 37	7 6	23 30		n.a.
T 6	15 43	27 4	4 10	13 1	1 19	23 16	1 34	14 19	2 1	12 44	0 36	22 3	1 39	11 24	0 7	15 51	0 32	34 21	16 24	7 38	7 8	23 28		n.a.
F 7	15 23	24 9	3 26	12 23	1 24	23 1	1 34	14 32	2 1	12 45	0 36	22 3	1 39	11 24	0 7	15 51	0 32	34 21	16 23	7 40	7 9	23 26		n.a.
S 8	15 3	20 13	2 33	11 44	1 28	22 46	1 33	14 46	2 0	12 45	0 36	22 3	1 39	11 24	0 7	15 51	0 32	34 21	16 23	7 41	7 10	23 23		n.a.
S 9	14 43	15 29	1 33	11 5	1 32	22 29	1 33	14 59	1 59	12 46	0 37	22 3	1 39	11 24	0 7	15 51	0 32	34 20	16 23	7 42	7 11	23 21		n.a.
M10	14 22	10 9	0 29	10 25	1 37	22 12	1 32	15 11	1 58	12 47	0 37	22 4	1 39	11 24	0 7	15 51	0 32	34 20	16 22	7 42	7 13	23 19		n.a.
T 11	14 1	4 25	0n38	9 45	1 40	21 54	1 32	15 24	1 57	12 47	0 37	22 4	1 39	11 23	0 7	15 51	0 32	34 20	16 22	7 42	7 14	23 16		n.a.
W12	13 40	1n32	1 43	9 5	1 44	21 36	1 31	15 37	1 56	12 47	0 37	22 4	1 39	11 23	0 7	15 51	0 32	34 19	16 22	7 42	7 15	23 14		n.a.
T 13	13 19	7 31	2 45	8 24	1 47	21 17	1 30	15 50	1 56	12 48	0 38	22 5	1 39	11 23	0 7	15 51	0 32	34 19	16 21	7 41	7 16	23 12		n.a.
F 14	12 58	13 19	3 40	7 44	1 49	20 57	1 30	16 2	1 55	12 48	0 38	22 5	1 39	11 23	0 7	15 51	0 33	34 19	16 21	7 41	7 18	23 9		n.a.
S 15	12 36	18 40	4 25	7 3	1 52	20 37	1 29	16 15	1 54	12 48	0 38	22 5	1 38	11 22	0 7	15 51	0 33	34 19	16 21	7 40	7 19	23 7		n.a.
S 16	12 14	23 18	4 57	6 22	1 53	20 16	1 28	16 27	1 53	12 48	0 38	22 6	1 38	11 22	0 7	15 51	0 33	34 18	16 20	7 40	7 20	23 5		n.a.
M17	11 52	26 51	5 14	5 41	1 55	19 54	1 27	16 39	1 52	12 48	0 39	22 6	1 38	11 22	0 7	15 51	0 33	34 18	16 20	7 40	7 21	23 3		n.a.
T 18	11 30	28 54	5 14	5 1	1 56	19 32	1 26	16 51	1 52	12 48	0 39	22 7	1 38	11 21	0 7	15 51	0 33	34 18	16 19	7 40	7 23	23 0		n.a.
W19	11 7	29 7	4 55	4 21	1 56	19 10	1 25	17 4	1 51	12 48	0 39	22 7	1 38	11 21	0 7	15 50	0 33	34 18	16 19	7 40	7 24	22 58		n.a.
T 20	10 44	27 20	4 16	3 41	1 56	18 47	1 24	17 16	1 50	12 48	0 40	22 8	1 38	11 21	0 7	15 50	0 33	34 18	16 19	7 41	7 25	22 56		n.a.
F 21	10 22	23 37	3 20	3 3	1 54	18 23	1 22	17 27	1 49	12 48	0 40	22 8	1 38	11 20	0 7	15 50	0 33	34 17	16 18	7 41	7 26	22 53		n.a.
S 22	9 59	18 18	2 9	2 25	1 53	17 59	1 21	17 39	1 48	12 47	0 40	22 9	1 38	11 20	0 7	15 50	0 33	34 17	16 18	7 41	7 28	22 51		n.a.
S 23	9 36	11 52	0 49	1 48	1 50	17 34	1 20	17 51	1 48	12 47	0 40	22 9	1 38	11 19	0 7	15 50	0 33	34 17	16 18	7 42	7 29	22 48		n.a.
M24	9 12	4 49	0s33	1 13	1 47	17 9	1 18	18 2	1 47	12 46	0 41	22 10	1 38	11 19	0 7	15 50	0 33	34 17	16 17	7 42	7 30	22 46		n.a.
T 25	8 49	2s21	1 52	0 39	1 43	16 44	1 17	18 14	1 46	12 46	0 41	22 11	1 37	11 19	0 7	15 50	0 33	34 17	16 17	7 42	7 31	22 44		n.a.
W26	8 25	9 13	3 2	0 7	1 37	16 18	1 15	18 25	1 45	12 45	0 41	22 11	1 37	11 18	0 7	15 50	0 33	34 17	16 17	7 41	7 33	22 41		n.a.
T 27	8 2	15 27	3 59	0s22	1 31	15 52	1 14	18 36	1 44	12 44	0 42	22 12	1 37	11 18	0 7	15 49	0 33	34 16	16 16	7 41	7 34	22 39		n.a.
F 28	7 38	20 44	4 41	0 49	1 24	15 25	1 12	18 47	1 44	12 44	0 42	22 13	1 37	11 17	0 7	15 49	0 33	34 16	16 16	7 41	7 35	22 37		n.a.
S 29	7 14	24 52	5 7	1 14	1 16	14 58	1 11	18 58	1 43	12 43	0 42	22 14	1 37	11 16	0 8	15 49	0 33	34 16	16 16	7 41	7 36	22 34		n.a.
S 30	6 50	27 42	5 17	1 35	1 6	14 30	1 9	19 9	1 42	12 42	0 42	22 14	1 37	11 16	0 8	15 49	0 33	34 16	16 15	7 41	7 38	22 32		n.a.
M31	6n26	29s 7	5s12	1s52	0s56	14n 2	1n 7	19s20	1s41	12n41	0n43	22s15	1s37	11n15	0n 8	15n49	0n33	34s16	16s15	7s41	7s39	22s29		n.a.

Julian Day Number = -1121409.5, Delta T = 83h04m11s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°33'16, Lahiri = -110°26'16 Julian Calendar 1 Oct. 7784 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7784 BCE

The year -7783 astronomical counting style corresponds to year 7784 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7784 BCE (-7783) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 54 17	15♏10'26	3♉ 5	3♎28	28♌ 3	18♏29	0°R26	29♏24	28°R 3	9°R57	21♏23	10♓59	11♓ 2	5♒24	n.a.	T 1
W 2	22 58 14	16°11'10	14°59	4°19	29°17	19° 8	0♉22	29°28	28♈ 1	9♉57	21°24	10°59	10°59	5°31	n.a.	W 2
T 3	23 2 11	17°11'53	26°49	5° 2	0♏32	19°47	0°18	29°33	28° 0	9°56	21°24	11° 0	10°56	5°38	n.a.	T 3
F 4	23 6 7	18°12'34	8♒37	5°36	1°47	20°26	0°14	29°37	27°58	9°55	21°25	11° 0	10°53	5°44	n.a.	F 4
S 5	23 10 4	19°13'12	20°28	6° 0	3° 1	21° 5	0°10	29°41	27°56	9°54	21°26	11° 1	10°49	5°51	n.a.	S 5
S 6	23 14 0	20°13'48	2♓25	6°13	4°16	21°44	0° 6	29°46	27°54	9°53	21°27	11° 2	10°46	5°58	n.a.	S 6
M 7	23 17 57	21°14'23	14°30	6°R16	5°31	22°23	0° 1	29°50	27°52	9°52	21°27	11°R 2	10°43	6° 4	n.a.	M 7
T 8	23 21 54	22°14'55	26°45	6° 8	6°45	23° 2	29♈57	29°55	27°50	9°51	21°28	11° 1	10°40	6°11	n.a.	T 8
W 9	23 25 50	23°15'25	9♈11	5°50	8° 0	23°41	29°52	29°59	27°48	9°50	21°29	11° 0	10°37	6°18	n.a.	W 9
T 10	23 29 47	24°15'54	21°49	5°21	9°14	24°20	29°47	0♐ 4	27°46	9°49	21°30	10°59	10°33	6°24	n.a.	T 10
F 11	23 33 43	25°16'20	4♉41	4°43	10°29	24°59	29°41	0° 9	27°44	9°48	21°31	10°57	10°30	6°31	n.a.	F 11
S 12	23 37 40	26°16'45	17°46	3°56	11°43	25°38	29°36	0°14	27°42	9°47	21°32	10°54	10°27	6°38	n.a.	S 12
S 13	23 41 37	27°17'08	1♊ 5	3° 2	12°58	26°17	29°31	0°19	27°40	9°46	21°33	10°53	10°24	6°44	n.a.	S 13
M14	23 45 33	28°17'30	14°39	2° 2	14°12	26°56	29°25	0°24	27°38	9°45	21°34	10°51	10°21	6°51	n.a.	M14
T 15	23 49 30	29°17'49	28°28	0°57	15°27	27°35	29°19	0°29	27°36	9°44	21°35	10°D51	10°18	6°58	n.a.	T 15
W16	23 53 26	0♎18'07	12♋32	29♏51	16°41	28°14	29°13	0°35	27°34	9°43	21°36	10°51	10°14	7° 4	n.a.	W16
T 17	23 57 23	1°18'22	26°49	28°43	17°56	28°53	29° 7	0°40	27°31	9°42	21°37	10°52	10°11	7°11	n.a.	T 17
F 18	0 1 20	2°18'36	11♌17	27°37	19°10	29°32	29° 1	0°45	27°29	9°40	21°38	10°54	10° 8	7°18	n.a.	F 18
S 19	0 5 16	3°18'48	25°53	26°33	20°24	0♐10	28°55	0°51	27°27	9°39	21°39	10°55	10° 5	7°24	n.a.	S 19
S 20	0 9 13	4°18'58	10♍31	25°33	21°39	0°49	28°48	0°56	27°25	9°38	21°40	10°R55	10° 2	7°31	n.a.	S 20
M21	0 13 9	5°19'06	25° 6	24°39	22°53	1°28	28°42	1° 2	27°22	9°37	21°41	10°55	9°58	7°38	n.a.	M21
T 22	0 17 6	6°19'11	9♎32	23°50	24° 7	2° 7	28°35	1° 8	27°20	9°35	21°42	10°53	9°55	7°44	n.a.	T 22
W23	0 21 3	7°19'14	23°42	23° 7	25°22	2°46	28°28	1°14	27°18	9°34	21°43	10°50	9°52	7°51	n.a.	W23
T 24	0 24 59	8°19'15	7♏31	22°32	26°36	3°25	28°22	1°20	27°15	9°33	21°44	10°46	9°49	7°58	n.a.	T 24
F 25	0 28 56	9°19'14	20°58	22° 3	27°50	4° 4	28°15	1°26	27°13	9°31	21°45	10°41	9°46	8° 4	n.a.	F 25
S 26	0 32 52	10°19'10	4♐ 2	21°42	29° 4	4°43	28° 8	1°32	27°10	9°30	21°46	10°37	9°43	8°11	n.a.	S 26
S 27	0 36 49	11°19'04	16°43	21°27	0♎19	5°22	28° 0	1°38	27° 8	9°28	21°47	10°33	9°39	8°18	n.a.	S 27
M28	0 40 46	12°18'55	29° 5	21°20	1°33	6° 1	27°53	1°44	27° 5	9°27	21°49	10°31	9°36	8°24	n.a.	M28
T 29	0 44 42	13°18'43	11♑11	21°D19	2°47	6°39	27°46	1°50	27° 3	9°26	21°50	10°D30	9°33	8°31	n.a.	T 29
W30	0 48 39	14♎18'29	23♉ 6	21♏25	4♎ 1	7♐18	27♈39	1♐56	27♈ 0	9♉24	21♏51	10♓30	9♓30	8♒38	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n 2	29s 6	4s54	2s 5	0s44	13n34	1n 6	19s30	1s40	12n40	0n43	22s16	1s37	11n15	0n 8	15n48	0n33	34s16	16s15	7s41	7s40	22s27		n.a.
W 2	5 37	27 43	4 23	2 15	0 31	13 5	1 4	19 41	1 40	12 39	0 43	22 17	1 37	11 14	0 8	15 48	0 33	34 16	16 15	7 41	7 41	22 25		n.a.
T 3	5 13	25 6	3 41	2 19	0 17	12 37	1 2	19 51	1 39	12 38	0 43	22 18	1 37	11 14	0 8	15 48	0 33	34 16	16 14	7 41	7 42	22 22		n.a.
F 4	4 49	21 26	2 50	2 19	0 2	12 7	1 0	20 1	1 38	12 37	0 44	22 18	1 37	11 13	0 8	15 48	0 33	34 16	16 14	7 41	7 44	22 20		n.a.
S 5	4 24	16 54	1 51	2 14	0n15	11 38	0 58	20 11	1 37	12 35	0 44	22 19	1 36	11 12	0 8	15 47	0 33	34 16	16 14	7 40	7 45	22 17		n.a.
S 6	4 0	11 41	0 48	2 4	0 32	11 8	0 56	20 21	1 36	12 34	0 44	22 20	1 36	11 12	0 8	15 47	0 33	34 16	16 13	7 40	7 46	22 15		n.a.
M 7	3 35	6 0	0n19	1 49	0 50	10 38	0 54	20 31	1 36	12 33	0 45	22 21	1 36	11 11	0 8	15 47	0 33	34 16	16 13	7 40	7 47	22 12		n.a.
T 8	3 10	0 2	1 26	1 29	1 8	10 8	0 52	20 40	1 35	12 31	0 45	22 22	1 36	11 10	0 8	15 47	0 33	34 15	16 13	7 40	7 49	22 10		n.a.
W 9	2 46	6n 2	2 30	1 4	1 27	9 37	0 50	20 50	1 34	12 30	0 45	22 23	1 36	11 10	0 8	15 46	0 33	34 15	16 12	7 41	7 50	22 8		n.a.
T 10	2 21	11 57	3 27	0 36	1 45	9 6	0 48	20 59	1 33	12 28	0 45	22 24	1 36	11 9	0 8	15 46	0 33	34 15	16 12	7 41	7 51	22 5		n.a.
F 11	1 56	17 29	4 15	0 3	2 4	8 35	0 46	21 8	1 33	12 26	0 46	22 25	1 36	11 8	0 8	15 46	0 33	34 15	16 12	7 42	7 52	22 3		n.a.
S 12	1 32	22 19	4 50	0n32	2 22	8 4	0 44	21 17	1 32	12 25	0 46	22 26	1 36	11 7	0 8	15 45	0 33	34 15	16 12	7 43	7 54	22 0		n.a.
S 13	1 7	26 7	5 11	1 10	2 38	7 33	0 42	21 26	1 31	12 23	0 46	22 27	1 36	11 7	0 8	15 45	0 34	34 15	16 11	7 44	7 55	21 58		n.a.
M14	0 42	28 32	5 15	1 49	2 54	7 1	0 40	21 35	1 30	12 21	0 46	22 28	1 36	11 6	0 8	15 45	0 34	34 15	16 11	7 44	7 56	21 55		n.a.
T 15	0 17	29 14	5 1	2 28	3 8	6 30	0 37	21 43	1 29	12 19	0 47	22 29	1 36	11 5	0 8	15 44	0 34	34 15	16 11	7 44	7 57	21 53		n.a.
W16	0s 7	28 5	4 29	3 7	3 21	5 58	0 35	21 52	1 29	12 17	0 47	22 30	1 36	11 4	0 8	15 44	0 34	34 15	16 10	7 44	7 59	21 50		n.a.
T 17	0 32	25 4	3 40	3 44	3 31	5 26	0 33	22 0	1 28	12 15	0 47	22 31	1 36	11 3	0 8	15 44	0 34	34 16	16 10	7 44	8 0	21 48		n.a.
F 18	0 57	20 27	2 36	4 19	3 39	4 54	0 31	22 8	1 27	12 13	0 47	22 32	1 35	11 3	0 8	15 43	0 34	34 16	16 10	7 43	8 1	21 45		n.a.
S 19	1 22	14 35	1 22	4 51	3 46	4 21	0 28	22 16	1 26	12 11	0 48	22 34	1 35	11 2	0 8	15 43	0 34	34 16	16 10	7 43	8 2	21 43		n.a.
S 20	1 46	7 54	0 2	5 19	3 50	3 49	0 26	22 24	1 26	12 9	0 48	22 35	1 35	11 1	0 8	15 43	0 34	34 16	16 9	7 43	8 4	21 40		n.a.
M21	2 11	0 50	1s17	5 43	3 52	3 17	0 24	22 31	1 25	12 7	0 48	22 36	1 35	11 0	0 8	15 42	0 34	34 16	16 9	7 43	8 5	21 38		n.a.
T 22	2 35	6s11	2 31	6 4	3 53	2 44	0 22	22 39	1 24	12 5	0 48	22 37	1 35	10 59	0 8	15 42	0 34	34 16	16 9	7 44	8 6	21 35		n.a.
W23	3 0	12 47	3 33	6 20	3 51	2 12	0 19	22 46	1 23	12 2	0 49	22 38	1 35	10 58	0 8	15 41	0 34	34 16	16 9	7 45	8 7	21 33		n.a.
T 24	3 24	18 35	4 22	6 32	3 48	1 39	0 17	22 53	1 22	12 0	0 49	22 39	1 35	10 57	0 8	15 41	0 34	34 16	16 8	7 46	8 9	21 30		n.a.
F 25	3 49	23 19	4 54	6 40	3 44	1 7	0 15	23 0	1 22	11 58	0 49	22 41	1 35	10 57	0 8	15 40	0 34	34 16	16 8	7 48	8 10	21 28		n.a.
S 26	4 13	26 44	5 11	6 44	3 39	0 34	0 12	23 7	1 21	11 55	0 49	22 42	1 35	10 56	0 8	15 40	0 34	34 16	16 8	7 50	8 11	21 25		n.a.
S 27	4 37	28 42	5 11	6 44	3 32	0 1	0 10	23 13	1 20	11 53	0 50	22 43	1 35	10 55	0 8	15 40	0 34	34 16	16 8	7 51	8 12	21 23		n.a.
M28	5 1	29 10	4 56	6 40	3 25	0s31	0 8	23 20	1 19	11 50	0 50	22 44	1 35	10 54	0 8	15 39	0 34	34 17	16 8	7 52	8 13	21 20		n.a.
T 29	5 25	28 13	4 29	6 33	3 17	1 4	0 5	23 26	1 19	11 48	0 50	22 46	1 35	10 53	0 8	15 39	0 34	34 17	16 7	7 53	8 15	21 17		n.a.
W30	5s49	25s58	3s50	6n23	3n 9	1s36	0n 3	23s32	1s18	11n45	0n50	22s47	1s35	10n52	0n 8	15n38	0n34	34s17	16s 7	7s52	8s16	21s15		n.a.

Julian Day Number = -1121378.5, Delta T = 83h04m06s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°33'12, Lahiri = -110°26'12 Julian Calendar 1 Nov. 7784 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7784 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7784 BCE (-7783) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 52 35	15♎18'12	4♒56	21♍36	5♎15	7♐57	27°R31	2♐ 3	26°R58	9°R23	21♏52	10♓31	9♓27	8♒44	n.a.	T 1
F 2	0 56 32	16°17'53	16°45	21°53	6°29	8°36	27♈24	2° 9	26♈55	9♉21	21°53	10°33	9°24	8°51	n.a.	F 2
S 3	1 0 28	17°17'31	28°38	22°15	7°43	9°15	27°16	2°16	26°53	9°20	21°55	10°35	9°20	8°58	n.a.	S 3
S 4	1 4 25	18°17'06	10♓39	22°43	8°57	9°54	27° 8	2°22	26°50	9°18	21°56	10°R35	9°17	9° 4	n.a.	S 4
M 5	1 8 21	19°16'39	22°53	23°15	10°11	10°32	27° 1	2°29	26°48	9°17	21°57	10°35	9°14	9°11	n.a.	M 5
T 6	1 12 18	20°16'09	5♈20	23°51	11°25	11°11	26°53	2°36	26°45	9°15	21°58	10°32	9°11	9°18	n.a.	T 6
W 7	1 16 15	21°15'37	18° 4	24°31	12°40	11°50	26°45	2°42	26°43	9°14	22° 0	10°27	9° 8	9°24	n.a.	W 7
T 8	1 20 11	22°15'03	1♉ 4	25°15	13°54	12°29	26°38	2°49	26°40	9°12	22° 1	10°21	9° 4	9°31	n.a.	T 8
F 9	1 24 8	23°14'26	14°19	26° 3	15° 8	13° 8	26°30	2°56	26°37	9°11	22° 2	10°14	9° 1	9°38	n.a.	F 9
S 10	1 28 4	24°13'47	27°49	26°54	16°21	13°46	26°22	3° 3	26°35	9° 9	22° 4	10° 7	8°58	9°44	n.a.	S 10
S 11	1 32 1	25°13'06	11♊30	27°48	17°35	14°25	26°14	3°10	26°32	9° 7	22° 5	10° 0	8°55	9°51	n.a.	S 11
M12	1 35 57	26°12'23	25°21	28°45	18°49	15° 4	26° 6	3°17	26°30	9° 6	22° 6	9°54	8°52	9°58	n.a.	M12
T 13	1 39 54	27°11'37	9♋19	29°45	20° 3	15°42	25°59	3°24	26°27	9° 4	22° 8	9°51	8°49	10° 4	n.a.	T 13
W14	1 43 50	28°10'50	23°23	0♎47	21°17	16°21	25°51	3°31	26°24	9° 3	22° 9	9°D49	8°45	10°11	n.a.	W14
T 15	1 47 47	29°10'00	7♌31	1°52	22°31	17° 0	25°43	3°38	26°22	9° 1	22°10	9°49	8°42	10°18	n.a.	T 15
F 16	1 51 44	0♏ 9'09	21°42	2°59	23°45	17°39	25°35	3°45	26°19	8°59	22°12	9°50	8°39	10°24	n.a.	F 16
S 17	1 55 40	1° 8'15	5♍54	4° 9	24°59	18°17	25°27	3°52	26°17	8°58	22°13	9°R51	8°36	10°31	n.a.	S 17
S 18	1 59 37	2° 7'19	20° 5	5°20	26°13	18°56	25°20	4° 0	26°14	8°56	22°15	9°51	8°33	10°38	n.a.	S 18
M19	2 3 33	3° 6'21	4♎13	6°34	27°27	19°34	25°12	4° 7	26°11	8°55	22°16	9°48	8°29	10°44	n.a.	M19
T 20	2 7 30	4° 5'20	18°14	7°49	28°41	20°13	25° 4	4°14	26° 9	8°53	22°17	9°44	8°26	10°51	n.a.	T 20
W21	2 11 26	5° 4'18	2♏ 3	9° 6	29°55	20°52	24°57	4°22	26° 6	8°51	22°19	9°36	8°23	10°58	n.a.	W21
T 22	2 15 23	6° 3'13	15°39	10°25	1♏ 8	21°30	24°49	4°29	26° 4	8°50	22°20	9°27	8°20	11° 4	n.a.	T 22
F 23	2 19 19	7° 2'06	28°56	11°46	2°22	22° 9	24°42	4°37	26° 1	8°48	22°22	9°17	8°17	11°11	n.a.	F 23
S 24	2 23 16	8° 0'56	11♐55	13° 9	3°36	22°48	24°34	4°44	25°59	8°46	22°23	9° 7	8°14	11°18	n.a.	S 24
S 25	2 27 12	8°59'44	24°34	14°33	4°50	23°26	24°27	4°52	25°56	8°45	22°25	8°58	8°10	11°24	n.a.	S 25
M26	2 31 9	9°58'30	6♑56	15°58	6° 4	24° 5	24°19	4°59	25°54	8°43	22°26	8°51	8° 7	11°31	n.a.	M26
T 27	2 35 5	10°57'12	19° 2	17°26	7°18	24°43	24°12	5° 7	25°51	8°41	22°27	8°46	8° 4	11°38	n.a.	T 27
W28	2 39 2	11°55'53	0♒58	18°55	8°31	25°22	24° 5	5°14	25°49	8°40	22°29	8°44	8° 1	11°44	n.a.	W28
T 29	2 42 58	12°54'31	12°48	20°25	9°45	26° 1	23°58	5°22	25°46	8°38	22°30	8°D43	7°58	11°51	n.a.	T 29
F 30	2 46 55	13°53'06	24°37	21°57	10°59	26°39	23°51	5°30	25°44	8°36	22°32	8°43	7°55	11°58	n.a.	F 30
S 31	2 50 51	14♏51'38	6♓31	23♎31	12♏13	27♐18	23♈44	5♐38	25♈41	8♉35	22♏33	8°R44	7♓51	12♒ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s13	22s36	3s 2	6n10	2n59	2s 9	0n 1	23s38	1s17	11n43	0n51	22s48	1s35	10n51	0n 8	15n38	0n34	34s17	16s 7	7s52	8s17	21s12		n.a.
F 2	6 37	18 20	2 6	5 55	2 50	2 41	0s 2	23 44	1 16	11 40	0 51	22 50	1 35	10 50	0 8	15 37	0 34	34 17	16 7	7 51	8 18	21 10		n.a.
S 3	7 0	13 21	1 5	5 36	2 40	3 13	0 4	23 49	1 16	11 38	0 51	22 51	1 35	10 49	0 8	15 37	0 34	34 17	16 7	7 51	8 20	21 7		n.a.
S 4	7 24	7 49	0n 0	5 16	2 30	3 46	0 6	23 54	1 15	11 35	0 51	22 52	1 35	10 48	0 8	15 36	0 34	34 18	16 6	7 50	8 21	21 5		n.a.
M 5	7 47	1 54	1 6	4 54	2 20	4 18	0 9	24 0	1 14	11 32	0 51	22 53	1 35	10 47	0 8	15 36	0 34	34 18	16 6	7 51	8 22	21 2		n.a.
T 6	8 10	4n10	2 10	4 30	2 10	4 50	0 11	24 5	1 13	11 30	0 52	22 55	1 35	10 46	0 8	15 35	0 34	34 18	16 6	7 52	8 23	20 59		n.a.
W 7	8 33	10 12	3 9	4 4	1 59	5 22	0 13	24 9	1 13	11 27	0 52	22 56	1 35	10 46	0 8	15 35	0 34	34 18	16 6	7 54	8 25	20 57		n.a.
T 8	8 56	15 57	3 59	3 36	1 49	5 54	0 16	24 14	1 12	11 24	0 52	22 58	1 35	10 45	0 8	15 34	0 34	34 18	16 6	7 56	8 26	20 54		n.a.
F 9	9 19	21 4	4 37	3 7	1 39	6 25	0 18	24 18	1 11	11 22	0 52	22 59	1 34	10 44	0 8	15 34	0 34	34 19	16 5	7 59	8 27	20 52		n.a.
S 10	9 42	25 12	5 1	2 37	1 29	6 57	0 20	24 23	1 11	11 19	0 52	23 0	1 34	10 43	0 8	15 34	0 34	34 19	16 5	8 2	8 28	20 49		n.a.
S 11	10 4	27 59	5 8	2 6	1 18	7 28	0 22	24 27	1 10	11 16	0 53	23 2	1 34	10 42	0 8	15 33	0 34	34 19	16 5	8 4	8 30	20 46		n.a.
M12	10 26	29 6	4 57	1 33	1 8	7 59	0 24	24 31	1 9	11 13	0 53	23 3	1 34	10 41	0 8	15 32	0 34	34 19	16 5	8 6	8 31	20 44		n.a.
T 13	10 49	28 21	4 28	0 59	0 58	8 30	0 27	24 34	1 8	11 11	0 53	23 4	1 34	10 40	0 8	15 32	0 34	34 20	16 5	8 8	8 32	20 41		n.a.
W14	11 10	25 48	3 44	0 25	0 49	9 1	0 29	24 38	1 8	11 8	0 53	23 6	1 34	10 39	0 8	15 31	0 34	34 20	16 5	8 8	8 33	20 39		n.a.
T 15	11 32	21 39	2 45	0s11	0 39	9 31	0 31	24 41	1 7	11 5	0 53	23 7	1 34	10 38	0 8	15 31	0 34	34 20	16 5	8 8	8 34	20 36		n.a.
F 16	11 54	16 15	1 36	0 47	0 29	10 1	0 33	24 44	1 6	11 2	0 53	23 9	1 34	10 37	0 8	15 30	0 34	34 20	16 4	8 8	8 36	20 33		n.a.
S 17	12 15	9 59	0 21	1 24	0 20	10 31	0 35	24 47	1 5	10 59	0 54	23 10	1 34	10 36	0 8	15 30	0 34	34 21	16 4	8 8	8 37	20 31		n.a.
S 18	12 36	3 13	0s55	2 1	0 11	11 1	0 37	24 50	1 5	10 57	0 54	23 11	1 34	10 35	0 8	15 29	0 34	34 21	16 4	8 8	8 38	20 28		n.a.
M19	12 57	3s39	2 7	2 39	0 2	11 31	0 39	24 52	1 4	10 54	0 54	23 13	1 34	10 34	0 8	15 29	0 34	34 21	16 4	8 9	8 39	20 25		n.a.
T 20	13 18	10 18	3 11	3 18	0s 6	12 0	0 41	24 55	1 3	10 51	0 54	23 14	1 34	10 33	0 8	15 28	0 34	34 22	16 4	8 11	8 41	20 23		n.a.
W21	13 38	16 21	4 2	3 57	0 15	12 29	0 43	24 57	1 3	10 48	0 54	23 16	1 34	10 32	0 8	15 28	0 34	34 22	16 4	8 13	8 42	20 20		n.a.
T 22	13 59	21 30	4 39	4 36	0 23	12 57	0 45	24 59	1 2	10 46	0 54	23 17	1 34	10 31	0 8	15 27	0 34	34 22	16 4	8 17	8 43	20 17		n.a.
F 23	14 19	25 26	4 59	5 16	0 31	13 25	0 47	25 1	1 1	10 43	0 54	23 19	1 34	10 30	0 8	15 27	0 34	34 23	16 4	8 21	8 44	20 15		n.a.
S 24	14 38	27 59	5 4	5 56	0 38	13 53	0 49	25 2	1 0	10 40	0 55	23 20	1 34	10 29	0 8	15 26	0 34	34 23	16 4	8 25	8 45	20 12		n.a.
S 25	14 58	29 0	4 53	6 37	0 45	14 21	0 50	25 4	1 0	10 37	0 55	23 21	1 34	10 28	0 9	15 26	0 35	34 23	16 4	8 28	8 47	20 9		n.a.
M26	15 17	28 31	4 29	7 17	0 52	14 48	0 52	25 5	0 59	10 35	0 55	23 23	1 34	10 27	0 9	15 25	0 35	34 24	16 4	8 31	8 48	20 7		n.a.
T 27	15 36	26 40	3 53	7 58	0 59	15 15	0 54	25 6	0 58	10 32	0 55	23 24	1 34	10 27	0 9	15 25	0 35	34 24	16 3	8 33	8 49	20 4		n.a.
W28	15 55	23 39	3 7	8 39	1 5	15 41	0 56	25 7	0 58	10 30	0 55	23 26	1 34	10 26	0 9	15 24	0 35	34 24	16 3	8 34	8 50	20 1		n.a.
T 29	16 13	19 39	2 14	9 20	1 11	16 7	0 57	25 7	0 57	10 27	0 55	23 27	1 34	10 25	0 9	15 24	0 35	34 25	16 3	8 34	8 52	19 59		n.a.
F 30	16 32	14 55	1 15	10 1	1 17	16 33	0 59	25 8	0 56	10 24	0 55	23 29	1 34	10 24	0 9	15 23	0 35	34 25	16 3	8 34	8 53	19 56		n.a.
S 31	16s50	9s36	0s12	10s42	1s22	16s58	1s 0	25s 8	0s55	10n22	0n55	23s30	1s34	10n23	0n 9	15n23	0n35	34s26	16s 3	8s34	8s54	19s53		n.a.

Julian Day Number = -1121348.5, Delta T = 83h04m01s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°33'08, Lahiri = -110°26'08 Julian Calendar 1 Dec. 7784 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7784 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7783 BCE (-7782) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 54 48	15♏50'08	18♓35	25♎ 6	13♏27	27♐56	23°R37	5♐45	25°R39	8°R33	22♏35	8°R43	7♓48	12♒11	n.a.	S 1
M 2	2 58 44	16°48'36	0♈54	26°42	14°40	28°35	23♈31	5°53	25♈37	8♉32	22°36	8♓41	7°45	12°18	n.a.	M 2
T 3	3 2 41	17°47'01	13°30	28°21	15°54	29°13	23°24	6° 1	25°34	8°30	22°38	8°37	7°42	12°24	n.a.	T 3
W 4	3 6 37	18°45'24	26°28	0♏ 0	17° 8	29°52	23°18	6° 9	25°32	8°28	22°39	8°29	7°39	12°31	n.a.	W 4
T 5	3 10 34	19°43'44	9♉46	1°41	18°22	0♑30	23°11	6°17	25°30	8°27	22°41	8°20	7°35	12°38	n.a.	T 5
F 6	3 14 30	20°42'03	23°25	3°24	19°35	1° 8	23° 5	6°24	25°27	8°25	22°42	8° 9	7°32	12°44	n.a.	F 6
S 7	3 18 27	21°40'19	7♊21	5° 8	20°49	1°47	22°59	6°32	25°25	8°23	22°44	7°58	7°29	12°51	n.a.	S 7
S 8	3 22 23	22°38'33	21°29	6°54	22° 3	2°25	22°53	6°40	25°23	8°22	22°45	7°47	7°26	12°58	n.a.	S 8
M 9	3 26 20	23°36'46	5♋45	8°41	23°17	3° 4	22°47	6°48	25°21	8°20	22°46	7°38	7°23	13° 4	n.a.	M 9
T 10	3 30 16	24°34'56	20° 3	10°30	24°30	3°42	22°41	6°56	25°18	8°19	22°48	7°32	7°20	13°11	n.a.	T 10
W11	3 34 13	25°33'05	4♌20	12°21	25°44	4°21	22°36	7° 4	25°16	8°17	22°49	7°28	7°16	13°18	n.a.	W11
T 12	3 38 9	26°31'12	18°32	14°13	26°58	4°59	22°30	7°12	25°14	8°16	22°51	7°27	7°13	13°24	n.a.	T 12
F 13	3 42 6	27°29'17	2♍38	16° 6	28°11	5°37	22°25	7°20	25°12	8°14	22°52	7°27	7°10	13°31	n.a.	F 13
S 14	3 46 2	28°27'20	16°37	18° 1	29°25	6°16	22°20	7°28	25°10	8°13	22°54	7°27	7° 7	13°38	n.a.	S 14
S 15	3 49 59	29°25'21	0♎29	19°58	0♐39	6°54	22°15	7°36	25° 8	8°11	22°55	7°25	7° 4	13°44	n.a.	S 15
M16	3 53 55	0♐23'21	14°13	21°56	1°53	7°32	22°10	7°44	25° 6	8°10	22°57	7°22	7° 1	13°51	n.a.	M16
T 17	3 57 52	1°21'19	27°48	23°56	3° 6	8°11	22° 5	7°52	25° 4	8° 8	22°58	7°15	6°57	13°58	n.a.	T 17
W18	4 1 48	2°19'15	11♏14	25°57	4°20	8°49	22° 1	8° 0	25° 2	8° 7	23° 0	7° 5	6°54	14° 4	n.a.	W18
T 19	4 5 45	3°17'10	24°27	28° 0	5°34	9°27	21°56	8° 8	25° 0	8° 5	23° 1	6°54	6°51	14°11	n.a.	T 19
F 20	4 9 41	4°15'03	7♐27	0♐ 4	6°47	10° 6	21°52	8°16	24°59	8° 4	23° 3	6°41	6°48	14°18	n.a.	F 20
S 21	4 13 38	5°12'54	20°12	2° 9	8° 1	10°44	21°48	8°24	24°57	8° 2	23° 4	6°28	6°45	14°24	n.a.	S 21
S 22	4 17 34	6°10'43	2♑41	4°15	9°15	11°22	21°44	8°32	24°55	8° 1	23° 6	6°16	6°41	14°31	n.a.	S 22
M23	4 21 31	7° 8'30	14°57	6°22	10°28	12° 1	21°41	8°41	24°53	7°59	23° 7	6° 6	6°38	14°37	n.a.	M23
T 24	4 25 27	8° 6'15	27° 0	8°30	11°42	12°39	21°37	8°49	24°52	7°58	23° 8	5°59	6°35	14°44	n.a.	T 24
W25	4 29 24	9° 3'58	8♒54	10°38	12°56	13°17	21°34	8°57	24°50	7°57	23°10	5°54	6°32	14°51	n.a.	W25
T 26	4 33 20	10° 1'39	20°43	12°47	14°10	13°55	21°31	9° 5	24°48	7°55	23°11	5°52	6°29	14°57	n.a.	T 26
F 27	4 37 17	10°59'18	2♓31	14°55	15°23	14°34	21°28	9°13	24°47	7°54	23°13	5°52	6°26	15° 4	n.a.	F 27
S 28	4 41 13	11°56'55	14°25	17° 4	16°37	15°12	21°25	9°21	24°45	7°53	23°14	5°52	6°22	15°11	n.a.	S 28
S 29	4 45 10	12°54'30	26°29	19°12	17°51	15°50	21°22	9°29	24°44	7°51	23°15	5°51	6°19	15°17	n.a.	S 29
M30	4 49 6	13°52'03	8♈48	21°19	19° 4	16°28	21°20	9°37	24°42	7°50	23°17	5°49	6°16	15°24	n.a.	M30
T 31	4 53 3	14♐49'34	21♈29	23♐25	20♐18	17♑ 6	21♈17	9♐45	24♈41	7♉49	23♏18	5♓45	6♓13	15♒31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 7	3s52	0n52	11s22	1s27	17s22	1s 2	25s 8	0s55	10n19	0n56	23s31	1s34	10n22	0n 9	15n22	0n35	34s26	16s 3	8s34	8s55	19s50		n.a.
M 2	17 24	2n 7	1 55	12 3	1 32	17 47	1 3	25 8	0 54	10 17	0 56	23 33	1 34	10 21	0 9	15 21	0 35	34 26	16 3	8 35	8 56	19 48		n.a.
T 3	17 42	8 9	2 54	12 43	1 36	18 10	1 5	25 7	0 53	10 14	0 56	23 34	1 34	10 20	0 9	15 21	0 35	34 27	16 3	8 37	8 58	19 45		n.a.
W 4	17 58	14 1	3 45	13 23	1 40	18 34	1 6	25 7	0 53	10 12	0 56	23 36	1 34	10 19	0 9	15 20	0 35	34 27	16 3	8 39	8 59	19 42		n.a.
T 5	18 15	19 24	4 25	14 3	1 43	18 56	1 7	25 6	0 52	10 10	0 56	23 37	1 34	10 19	0 9	15 20	0 35	34 28	16 3	8 43	9 0	19 40		n.a.
F 6	18 31	23 56	4 51	14 42	1 46	19 19	1 9	25 5	0 51	10 7	0 56	23 39	1 34	10 18	0 9	15 19	0 35	34 28	16 3	8 47	9 1	19 37		n.a.
S 7	18 47	27 12	5 1	15 21	1 48	19 40	1 10	25 4	0 51	10 5	0 56	23 40	1 34	10 17	0 9	15 19	0 35	34 28	16 3	8 52	9 3	19 34		n.a.
S 8	19 2	28 49	4 53	16 0	1 50	20 1	1 11	25 3	0 50	10 3	0 56	23 42	1 35	10 16	0 9	15 18	0 35	34 29	16 3	8 56	9 4	19 31		n.a.
M 9	19 17	28 32	4 26	16 37	1 51	20 22	1 12	25 1	0 49	10 1	0 56	23 43	1 35	10 15	0 9	15 18	0 35	34 29	16 3	8 59	9 5	19 29		n.a.
T 10	19 32	26 21	3 43	17 14	1 52	20 42	1 13	24 59	0 49	9 59	0 56	23 44	1 35	10 14	0 9	15 17	0 35	34 30	16 3	9 2	9 6	19 26		n.a.
W11	19 47	22 29	2 45	17 50	1 53	21 2	1 14	24 57	0 48	9 57	0 56	23 46	1 35	10 14	0 9	15 17	0 35	34 30	16 3	9 3	9 7	19 23		n.a.
T 12	20 1	17 20	1 38	18 25	1 53	21 20	1 15	24 55	0 47	9 54	0 56	23 47	1 35	10 13	0 9	15 16	0 35	34 31	16 3	9 3	9 9	19 20		n.a.
F 13	20 15	11 16	0 25	18 59	1 52	21 39	1 16	24 53	0 46	9 52	0 56	23 49	1 35	10 12	0 9	15 16	0 35	34 31	16 3	9 3	9 10	19 18		n.a.
S 14	20 28	4 43	0s48	19 32	1 51	21 56	1 17	24 51	0 46	9 51	0 57	23 50	1 35	10 11	0 9	15 15	0 35	34 32	16 3	9 4	9 11	19 15		n.a.
S 15	20 41	2s 0	1 58	20 4	1 49	22 14	1 18	24 48	0 45	9 49	0 57	23 52	1 35	10 11	0 9	15 15	0 35	34 32	16 3	9 4	9 12	19 12		n.a.
M16	20 54	8 33	3 1	20 34	1 47	22 30	1 18	24 45	0 44	9 47	0 57	23 53	1 35	10 10	0 9	15 14	0 35	34 33	16 3	9 6	9 14	19 9		n.a.
T 17	21 6	14 38	3 52	21 3	1 44	22 46	1 19	24 42	0 44	9 45	0 57	23 54	1 35	10 9	0 9	15 14	0 35	34 33	16 3	9 8	9 15	19 6		n.a.
W18	21 18	19 57	4 30	21 30	1 40	23 1	1 20	24 39	0 43	9 43	0 57	23 56	1 35	10 8	0 9	15 13	0 35	34 33	16 3	9 12	9 16	19 4		n.a.
T 19	21 30	24 13	4 53	21 55	1 36	23 15	1 20	24 35	0 42	9 42	0 57	23 57	1 35	10 8	0 9	15 13	0 35	34 34	16 4	9 16	9 17	19 1		n.a.
F 20	21 41	27 12	5 0	22 19	1 31	23 29	1 21	24 32	0 42	9 40	0 57	23 59	1 35	10 7	0 9	15 12	0 35	34 34	16 4	9 21	9 18	18 58		n.a.
S 21	21 52	28 42	4 51	22 40	1 25	23 42	1 21	24 28	0 41	9 39	0 57	24 0	1 35	10 6	0 9	15 12	0 35	34 35	16 4	9 26	9 20	18 55		n.a.
S 22	22 3	28 41	4 29	23 0	1 19	23 55	1 21	24 24	0 40	9 37	0 57	24 1	1 35	10 6	0 9	15 11	0 35	34 35	16 4	9 31	9 21	18 53		n.a.
M23	22 13	27 15	3 54	23 17	1 13	24 6	1 22	24 20	0 40	9 36	0 57	24 3	1 35	10 5	0 9	15 11	0 35	34 36	16 4	9 34	9 22	18 50		n.a.
T 24	22 23	24 33	3 10	23 31	1 5	24 17	1 22	24 16	0 39	9 34	0 57	24 4	1 35	10 4	0 9	15 10	0 35	34 36	16 4	9 37	9 23	18 47		n.a.
W25	22 32	20 50	2 17	23 44	0 57	24 28	1 22	24 11	0 38	9 33	0 57	24 6	1 35	10 4	0 9	15 10	0 35	34 37	16 4	9 39	9 24	18 44		n.a.
T 26	22 41	16 19	1 19	23 53	0 49	24 37	1 22	24 6	0 38	9 32	0 57	24 7	1 35	10 3	0 9	15 10	0 35	34 37	16 4	9 40	9 26	18 41		n.a.
F 27	22 50	11 11	0 18	24 1	0 40	24 46	1 22	24 1	0 37	9 31	0 57	24 8	1 36	10 3	0 9	15 9	0 35	34 38	16 4	9 40	9 27	18 38		n.a.
S 28	22 58	5 39	0n45	24 5	0 31	24 54	1 22	23 56	0 36	9 30	0 57	24 10	1 36	10 2	0 9	15 9	0 35	34 38	16 4	9 40	9 28	18 36		n.a.
S 29	23 6	0n11	1 47	24 7	0 21	25 1	1 22	23 51	0 36	9 29	0 57	24 11	1 36	10 2	0 9	15 8	0 35	34 39	16 5	9 40	9 29	18 33		n.a.
M30	23 13	6 7	2 45	24 7	0 11	25 8	1 22	23 46	0 35	9 28	0 57	24 12	1 36	10 1	0 9	15 8	0 35	34 40	16 5	9 41	9 31	18 30		n.a.
T 31	23s20	11n58	3n36	24s 4	0s 0	25s14	1s22	23s40	0s35	9n27	0n57	24s14	1s36	10n 0	0n 9	15n 7	0n35	34s40	16s 5	9s42	9s32	18s27		n.a.

Julian Day Number = -1121317.5, Delta T = 83h03m56s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°33'03, Lahiri = -110°26'04 Julian Calendar 1 Jan. 7783 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7784 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7783 BCE (-7782) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 56 59	15♐47'04	4♉33	25♐30	21♐32	17♑45	21°R15	9♐53	24°R40	7°R48	23♏20	5°R38	6♓10	15♒37	n.a.	W 1
T 2	5 0 56	16°44'32	18° 2	27°33	22°45	18°23	21♈13	10° 1	24♈38	7♉46	23°21	5♓29	6° 7	15°44	n.a.	T 2
F 3	5 4 52	17°41'58	1♊57	29°34	23°59	19° 1	21°11	10° 9	24°37	7°45	23°22	5°18	6° 3	15°51	n.a.	F 3
S 4	5 8 49	18°39'23	16°13	1♑33	25°12	19°39	21°10	10°17	24°36	7°44	23°24	5° 7	6° 0	15°57	n.a.	S 4
S 5	5 12 45	19°36'46	0♋45	3°30	26°26	20°17	21° 9	10°25	24°35	7°43	23°25	4°57	5°57	16° 4	n.a.	S 5
M 6	5 16 42	20°34'08	15°26	5°23	27°40	20°55	21° 7	10°33	24°34	7°42	23°26	4°48	5°54	16°11	n.a.	M 6
T 7	5 20 38	21°31'28	0♌ 8	7°15	28°53	21°34	21° 6	10°41	24°33	7°41	23°28	4°42	5°51	16°17	n.a.	T 7
W 8	5 24 35	22°28'48	14°45	9° 3	0♑ 7	22°12	21° 5	10°49	24°32	7°40	23°29	4°38	5°47	16°24	n.a.	W 8
T 9	5 28 31	23°26'06	29°12	10°48	1°21	22°50	21° 5	10°57	24°31	7°39	23°30	4°D37	5°44	16°31	n.a.	T 9
F 10	5 32 28	24°23'23	13♍25	12°30	2°34	23°28	21° 4	11° 5	24°30	7°38	23°32	4°37	5°41	16°37	n.a.	F 10
S 11	5 36 24	25°20'39	27°24	14° 9	3°48	24° 6	21° 4	11°13	24°29	7°37	23°33	4°R37	5°38	16°44	n.a.	S 11
S 12	5 40 21	26°17'55	11♎ 8	15°44	5° 1	24°44	21°D 4	11°21	24°28	7°36	23°34	4°36	5°35	16°51	n.a.	S 12
M13	5 44 17	27°15'09	24°38	17°16	6°15	25°22	21° 4	11°29	24°27	7°35	23°36	4°33	5°32	16°57	n.a.	M13
T 14	5 48 14	28°12'22	7♏55	18°45	7°29	26° 0	21° 4	11°37	24°27	7°34	23°37	4°28	5°28	17° 4	n.a.	T 14
W15	5 52 10	29° 9'35	20°59	20°10	8°42	26°39	21° 5	11°45	24°26	7°33	23°38	4°20	5°25	17°11	n.a.	W15
T 16	5 56 7	0♑ 6'47	3♐51	21°32	9°56	27°17	21° 5	11°52	24°26	7°32	23°39	4°10	5°22	17°17	n.a.	T 16
F 17	6 0 3	1° 3'57	16°31	22°50	11°10	27°55	21° 6	12° 0	24°25	7°31	23°41	4° 0	5°19	17°24	n.a.	F 17
S 18	6 4 0	2° 1'07	28°59	24° 4	12°23	28°33	21° 7	12° 8	24°24	7°30	23°42	3°48	5°16	17°31	n.a.	S 18
S 19	6 7 56	2°58'16	11♑16	25°15	13°37	29°11	21° 8	12°16	24°24	7°30	23°43	3°38	5°13	17°37	n.a.	S 19
M20	6 11 53	3°55'24	23°21	26°22	14°50	29°49	21°10	12°24	24°24	7°29	23°44	3°30	5° 9	17°44	n.a.	M20
T 21	6 15 49	4°52'30	5♒18	27°26	16° 4	0♒27	21°11	12°31	24°23	7°28	23°45	3°24	5° 6	17°51	n.a.	T 21
W22	6 19 46	5°49'36	17° 9	28°25	17°18	1° 5	21°13	12°39	24°23	7°28	23°46	3°20	5° 3	17°57	n.a.	W22
T 23	6 23 43	6°46'41	28°56	29°21	18°31	1°43	21°15	12°47	24°23	7°27	23°48	3°D19	5° 0	18° 4	n.a.	T 23
F 24	6 27 39	7°43'44	10♓43	0♒12	19°45	2°21	21°17	12°54	24°23	7°26	23°49	3°19	4°57	18°10	n.a.	F 24
S 25	6 31 36	8°40'46	22°36	1° 0	20°58	2°59	21°19	13° 2	24°22	7°26	23°50	3°20	4°53	18°17	n.a.	S 25
S 26	6 35 32	9°37'48	4♈39	1°43	22°12	3°38	21°21	13° 9	24°22	7°25	23°51	3°R21	4°50	18°24	n.a.	S 26
M27	6 39 29	10°34'48	16°58	2°22	23°25	4°16	21°24	13°17	24°D22	7°25	23°52	3°21	4°47	18°30	n.a.	M27
T 28	6 43 25	11♑31'47	29♈37	2♒57	24♑39	4♒54	21♈27	13♐24	24♈22	7♉24	23♏53	3♓19	4♓44	18♒37	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s26	17n29	4n18	23s59	0n10	25s19	1s22	23s34	0s34	9n26	0n57	24s15	1s36	10n 0	0n 9	15n 7	0n35	34s41	16s 5	9s45	9s33	18s24		n.a.
T 2	23 32	22 21	4 47	23 51	0 21	25 23	1 21	23 28	0 33	9 25	0 57	24 16	1 36	10 0	0 9	15 7	0 35	34 41	16 5	9 48	9 34	18 21		n.a.
F 3	23 38	26 8	5 0	23 42	0 32	25 26	1 21	23 22	0 33	9 25	0 57	24 18	1 36	9 59	0 9	15 6	0 35	34 42	16 5	9 52	9 35	18 19		n.a.
S 4	23 43	28 23	4 55	23 30	0 43	25 29	1 20	23 16	0 32	9 24	0 57	24 19	1 36	9 59	0 9	15 6	0 35	34 42	16 5	9 57	9 37	18 16		n.a.
S 5	23 48	28 45	4 31	23 17	0 54	25 31	1 20	23 10	0 31	9 23	0 57	24 20	1 36	9 58	0 9	15 5	0 35	34 43	16 6	10 1	9 38	18 13		n.a.
M 6	23 53	27 6	3 49	23 3	1 5	25 32	1 19	23 3	0 31	9 23	0 57	24 22	1 36	9 58	0 9	15 5	0 35	34 43	16 6	10 4	9 39	18 10		n.a.
T 7	23 57	23 35	2 52	22 46	1 15	25 32	1 19	22 56	0 30	9 23	0 57	24 23	1 37	9 57	0 9	15 5	0 35	34 44	16 6	10 6	9 40	18 7		n.a.
W 8	24 0	18 35	1 43	22 29	1 26	25 32	1 18	22 49	0 29	9 22	0 57	24 24	1 37	9 57	0 9	15 4	0 35	34 44	16 6	10 8	9 41	18 4		n.a.
T 9	24 3	12 35	0 29	22 11	1 36	25 31	1 17	22 42	0 29	9 22	0 57	24 26	1 37	9 57	0 9	15 4	0 35	34 45	16 6	10 8	9 43	18 1		n.a.
F 10	24 6	6 1	0s47	21 52	1 46	25 29	1 16	22 35	0 28	9 22	0 57	24 27	1 37	9 56	0 9	15 4	0 35	34 45	16 6	10 8	9 44	17 58		n.a.
S 11	24 8	0s43	1 58	21 33	1 55	25 26	1 16	22 27	0 27	9 22	0 57	24 28	1 37	9 56	0 9	15 3	0 35	34 46	16 7	10 8	9 45	17 56		n.a.
S 12	24 10	7 18	3 1	21 13	2 4	25 23	1 15	22 20	0 27	9 22	0 57	24 29	1 37	9 56	0 9	15 3	0 35	34 47	16 7	10 8	9 46	17 53		n.a.
M13	24 12	13 26	3 53	20 53	2 12	25 18	1 14	22 12	0 26	9 22	0 57	24 31	1 37	9 55	0 9	15 3	0 35	34 47	16 7	10 9	9 47	17 50		n.a.
T 14	24 13	18 52	4 31	20 34	2 20	25 13	1 13	22 4	0 26	9 22	0 57	24 32	1 37	9 55	0 9	15 2	0 35	34 48	16 7	10 11	9 49	17 47		n.a.
W15	24 13	23 19	4 55	20 14	2 28	25 8	1 12	21 56	0 25	9 22	0 57	24 33	1 37	9 55	0 9	15 2	0 35	34 48	16 7	10 14	9 50	17 44		n.a.
T 16	24 14	26 34	5 3	19 54	2 34	25 1	1 10	21 48	0 24	9 22	0 57	24 34	1 38	9 55	0 9	15 2	0 35	34 49	16 8	10 18	9 51	17 41		n.a.
F 17	24 13	28 25	4 56	19 35	2 41	24 54	1 9	21 39	0 24	9 22	0 57	24 35	1 38	9 54	0 9	15 2	0 35	34 49	16 8	10 22	9 52	17 38		n.a.
S 18	24 13	28 48	4 34	19 17	2 46	24 46	1 8	21 31	0 23	9 23	0 57	24 37	1 38	9 54	0 9	15 1	0 35	34 50	16 8	10 26	9 53	17 35		n.a.
S 19	24 11	27 44	4 1	18 59	2 51	24 37	1 7	21 22	0 22	9 23	0 57	24 38	1 38	9 54	0 9	15 1	0 35	34 50	16 8	10 30	9 55	17 32		n.a.
M20	24 10	25 22	3 17	18 43	2 55	24 27	1 5	21 13	0 22	9 24	0 57	24 39	1 38	9 54	0 9	15 1	0 35	34 51	16 9	10 33	9 56	17 29		n.a.
T 21	24 8	21 54	2 24	18 27	2 59	24 17	1 4	21 4	0 21	9 24	0 57	24 40	1 38	9 54	0 9	15 1	0 35	34 52	16 9	10 35	9 57	17 27		n.a.
W22	24 6	17 34	1 26	18 12	3 2	24 6	1 2	20 55	0 21	9 25	0 57	24 41	1 38	9 54	0 9	15 0	0 35	34 52	16 9	10 37	9 58	17 24		n.a.
T 23	24 3	12 36	0 24	17 59	3 4	23 54	1 1	20 45	0 20	9 25	0 57	24 43	1 38	9 54	0 9	15 0	0 35	34 53	16 9	10 37	9 59	17 21		n.a.
F 24	23 59	7 11	0n40	17 46	3 5	23 42	0 59	20 36	0 19	9 26	0 57	24 44	1 39	9 54	0 9	15 0	0 35	34 53	16 9	10 37	10 1	17 18		n.a.
S 25	23 56	1 29	1 42	17 36	3 5	23 29	0 57	20 26	0 19	9 27	0 57	24 45	1 39	9 54	0 9	15 0	0 35	34 54	16 10	10 37	10 2	17 15		n.a.
S 26	23 52	4n21	2 40	17 26	3 5	23 15	0 56	20 17	0 18	9 28	0 57	24 46	1 39	9 54	0 9	14 59	0 35	34 54	16 10	10 37	10 3	17 12		n.a.
M27	23 47	10 8	3 33	17 19	3 3	23 1	0 54	20 7	0 17	9 29	0 57	24 47	1 39	9 54	0 9	14 59	0 35	34 55	16 10	10 37	10 4	17 9		n.a.
T 28	23s42	15n40	4n16	17s13	3n 1	22s46	0s52	19s57	0s17	9n30	0n57	24s48	1s39	9n54	0n 9	14n59	0n35	34s55	16s11	10s37	10s 5	17s 6		n.a.

Julian Day Number = -1121286.5, Delta T = 83h03m50s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°32'59, Lahiri = -110°25'59 Julian Calendar 1 Feb. 7783 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7784 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7783 BCE (-7782) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 47 22	12♑28'46	12♉41	3♒28	25♑52	5♒32	21♈30	13♐32	24♈22	7°R23	23♏54	3°R15	4♓41	18♒44	n.a.	W 1
T 2	6 51 18	13°25'43	26°12	3°54	27° 6	6°10	21°33	13°39	24°23	7♉23	23°55	3♓10	4°38	18°50	n.a.	T 2
F 3	6 55 15	14°22'40	10♊11	4°15	28°19	6°48	21°36	13°46	24°23	7°23	23°56	3° 3	4°34	18°57	n.a.	F 3
S 4	6 59 11	15°19'37	24°36	4°32	29°33	7°26	21°40	13°54	24°23	7°22	23°57	2°56	4°31	19° 4	n.a.	S 4
S 5	7 3 8	16°16'32	9♋22	4°45	0♒46	8° 4	21°43	14° 1	24°23	7°22	23°58	2°49	4°28	19°10	n.a.	S 5
M 6	7 7 4	17°13'27	24°20	4°53	2° 0	8°42	21°47	14° 8	24°24	7°22	23°59	2°43	4°25	19°17	n.a.	M 6
T 7	7 11 1	18°10'22	9♌23	4°R56	3°13	9°20	21°51	14°16	24°24	7°21	24° 0	2°39	4°22	19°24	n.a.	T 7
W 8	7 14 58	19° 7'16	24°20	4°55	4°27	9°58	21°55	14°23	24°24	7°21	24° 1	2°38	4°18	19°30	n.a.	W 8
T 9	7 18 54	20° 4'10	9♍ 6	4°49	5°40	10°36	21°59	14°30	24°25	7°21	24° 2	2°D37	4°15	19°37	n.a.	T 9
F 10	7 22 51	21° 1'04	23°34	4°39	6°54	11°14	22° 4	14°37	24°25	7°21	24° 3	2°38	4°12	19°44	n.a.	F 10
S 11	7 26 47	21°57'58	7♎42	4°25	8° 7	11°52	22° 8	14°44	24°26	7°20	24° 4	2°40	4° 9	19°50	n.a.	S 11
S 12	7 30 44	22°54'52	21°29	4° 7	9°21	12°30	22°13	14°51	24°27	7°20	24° 5	2°R40	4° 6	19°57	n.a.	S 12
M13	7 34 40	23°51'46	4♏55	3°46	10°34	13° 8	22°18	14°58	24°27	7°20	24° 5	2°40	4° 3	20° 4	n.a.	M13
T 14	7 38 37	24°48'40	18° 2	3°21	11°48	13°46	22°23	15° 5	24°28	7°20	24° 6	2°38	3°59	20°10	n.a.	T 14
W15	7 42 33	25°45'34	0♐53	2°53	13° 1	14°24	22°28	15°11	24°29	7°20	24° 7	2°34	3°56	20°17	n.a.	W15
T 16	7 46 30	26°42'29	13°30	2°23	14°14	15° 2	22°33	15°18	24°30	7°D20	24° 8	2°29	3°53	20°24	n.a.	T 16
F 17	7 50 27	27°39'24	25°54	1°51	15°28	15°40	22°39	15°25	24°31	7°20	24° 9	2°23	3°50	20°30	n.a.	F 17
S 18	7 54 23	28°36'18	8♑ 7	1°18	16°41	16°18	22°44	15°32	24°32	7°20	24° 9	2°17	3°47	20°37	n.a.	S 18
S 19	7 58 20	29°33'13	20°10	0°43	17°54	16°57	22°50	15°38	24°33	7°20	24°10	2°12	3°44	20°44	n.a.	S 19
M20	8 2 16	0♒30'08	2♒ 7	0° 9	19° 8	17°35	22°56	15°45	24°34	7°20	24°11	2° 7	3°40	20°50	n.a.	M20
T 21	8 6 13	1°27'03	13°58	29♑34	20°21	18°13	23° 2	15°51	24°35	7°20	24°12	2° 4	3°37	20°57	n.a.	T 21
W22	8 10 10	2°23'57	25°45	29° 1	21°35	18°51	23° 9	15°58	24°36	7°20	24°12	2° 3	3°34	21° 3	n.a.	W22
T 23	8 14 6	3°20'52	7♓32	28°29	22°48	19°29	23°15	16° 4	24°37	7°21	24°13	2°D 3	3°31	21°10	n.a.	T 23
F 24	8 18 3	4°17'47	19°20	27°59	24° 1	20° 7	23°21	16°11	24°39	7°21	24°13	2° 4	3°28	21°17	n.a.	F 24
S 25	8 21 59	5°14'42	1♈15	27°32	25°15	20°45	23°28	16°17	24°40	7°21	24°14	2° 6	3°24	21°23	n.a.	S 25
S 26	8 25 56	6°11'37	13°19	27° 7	26°28	21°23	23°35	16°23	24°41	7°21	24°15	2° 7	3°21	21°30	n.a.	S 26
M27	8 29 52	7° 8'32	25°38	26°46	27°41	22° 1	23°42	16°29	24°43	7°22	24°15	2° 8	3°18	21°37	n.a.	M27
T 28	8 33 49	8° 5'27	8♉16	26°29	28°54	22°39	23°49	16°35	24°44	7°22	24°16	2°R 9	3°15	21°43	n.a.	T 28
W29	8 37 46	9° 2'22	21°16	26°16	0♓ 8	23°17	23°56	16°41	24°46	7°23	24°16	2° 8	3°12	21°50	n.a.	W29
T 30	8 41 42	9°59'18	4♊42	26° 7	1°21	23°55	24° 3	16°47	24°47	7°23	24°17	2° 7	3° 9	21°57	n.a.	T 30
F 31	8 45 39	10♒56'14	18♊36	26°D 3	2♓34	24♒34	24♈11	16♐53	24♈49	7♉23	24♏17	2♓ 5	3♓ 5	22♒ 3	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s37	20n42	4n48	17s 9	2n58	22s30	0s50	19s47	0s16	9n31	0n57	24s49	1s39	9n54	0n 9	14n59	0n35	34s56	16s11	10s39	10s 7	17s 3		n.a.
T 2	23 31	24 52	5 5	17 7	2 54	22 13	0 49	19 36	0 16	9 32	0 57	24 50	1 40	9 54	0 9	14 59	0 35	34 57	16 11	10 41	10 8	17 0		n.a.
F 3	23 25	27 44	5 5	17 7	2 49	21 56	0 47	19 26	0 15	9 34	0 56	24 52	1 40	9 54	0 9	14 59	0 35	34 57	16 11	10 43	10 9	16 57		n.a.
S 4	23 19	28 53	4 46	17 8	2 42	21 39	0 45	19 15	0 14	9 35	0 56	24 53	1 40	9 54	0 9	14 58	0 35	34 58	16 12	10 46	10 10	16 54		n.a.
S 5	23 12	28 0	4 8	17 12	2 35	21 21	0 43	19 5	0 14	9 36	0 56	24 54	1 40	9 54	0 9	14 58	0 35	34 58	16 12	10 49	10 11	16 51		n.a.
M 6	23 4	25 6	3 12	17 18	2 27	21 2	0 41	18 54	0 13	9 38	0 56	24 55	1 40	9 54	0 9	14 58	0 35	34 59	16 12	10 51	10 13	16 48		n.a.
T 7	22 57	20 28	2 2	17 26	2 18	20 42	0 38	18 43	0 13	9 39	0 56	24 56	1 40	9 54	0 9	14 58	0 35	34 59	16 13	10 52	10 14	16 45		n.a.
W 8	22 49	14 33	0 45	17 36	2 8	20 22	0 36	18 32	0 12	9 41	0 56	24 57	1 40	9 54	0 9	14 58	0 35	35 0	16 13	10 53	10 15	16 42		n.a.
T 9	22 40	7 53	0s35	17 48	1 58	20 2	0 34	18 20	0 11	9 42	0 56	24 58	1 41	9 55	0 9	14 58	0 35	35 0	16 13	10 53	10 16	16 39		n.a.
F 10	22 31	0 57	1 51	18 2	1 46	19 41	0 32	18 9	0 11	9 44	0 56	24 59	1 41	9 55	0 9	14 58	0 35	35 1	16 13	10 52	10 17	16 36		n.a.
S 11	22 22	5s52	2 59	18 17	1 33	19 19	0 30	17 58	0 10	9 46	0 56	25 0	1 41	9 55	0 9	14 58	0 35	35 2	16 14	10 52	10 19	16 33		n.a.
S 12	22 12	12 14	3 54	18 35	1 20	18 57	0 27	17 46	0 10	9 48	0 56	25 1	1 41	9 55	0 9	14 58	0 35	35 2	16 14	10 52	10 20	16 30		n.a.
M13	22 2	17 53	4 35	18 53	1 6	18 34	0 25	17 34	0 9	9 49	0 56	25 2	1 41	9 56	0 9	14 58	0 35	35 3	16 14	10 52	10 21	16 27		n.a.
T 14	21 52	22 34	5 1	19 14	0 51	18 11	0 23	17 22	0 8	9 51	0 56	25 3	1 42	9 56	0 9	14 58	0 35	35 3	16 15	10 53	10 22	16 24		n.a.
W15	21 41	26 4	5 10	19 35	0 36	17 47	0 21	17 11	0 8	9 53	0 56	25 4	1 42	9 56	0 9	14 58	0 35	35 4	16 15	10 54	10 23	16 21		n.a.
T 16	21 30	28 13	5 5	19 57	0 20	17 23	0 18	16 58	0 7	9 55	0 56	25 5	1 42	9 56	0 9	14 58	0 35	35 4	16 15	10 56	10 25	16 18		n.a.
F 17	21 19	28 55	4 45	20 20	0 4	16 59	0 16	16 46	0 7	9 57	0 56	25 6	1 42	9 57	0 9	14 58	0 35	35 5	16 16	10 58	10 26	16 15		n.a.
S 18	21 7	28 10	4 12	20 43	0s12	16 34	0 13	16 34	0 6	10 0	0 56	25 7	1 42	9 57	0 9	14 58	0 35	35 5	16 16	11 0	10 27	16 12		n.a.
S 19	20 55	26 6	3 29	21 7	0 28	16 8	0 11	16 22	0 5	10 2	0 56	25 8	1 43	9 58	0 9	14 58	0 35	35 6	16 16	11 2	10 28	16 9		n.a.
M20	20 42	22 53	2 36	21 30	0 44	15 43	0 8	16 9	0 5	10 4	0 56	25 9	1 43	9 58	0 9	14 58	0 35	35 6	16 17	11 4	10 29	16 6		n.a.
T 21	20 29	18 44	1 37	21 53	0 59	15 16	0 6	15 56	0 4	10 6	0 56	25 10	1 43	9 58	0 9	14 58	0 35	35 7	16 17	11 5	10 31	16 3		n.a.
W22	20 16	13 54	0 34	22 15	1 14	14 50	0 3	15 44	0 4	10 9	0 56	25 10	1 43	9 59	0 9	14 58	0 35	35 7	16 17	11 6	10 32	16 0		n.a.
T 23	20 3	8 34	0n30	22 36	1 29	14 23	0 1	15 31	0 3	10 11	0 56	25 11	1 43	9 59	0 9	14 58	0 35	35 8	16 18	11 6	10 33	15 57		n.a.
F 24	19 49	2 56	1 34	22 55	1 42	13 56	0n 2	15 18	0 2	10 14	0 56	25 12	1 44	10 0	0 9	14 58	0 35	35 8	16 18	11 5	10 34	15 54		n.a.
S 25	19 35	2n51	2 34	23 14	1 55	13 28	0 4	15 5	0 2	10 16	0 56	25 13	1 44	10 0	0 9	14 58	0 35	35 9	16 18	11 5	10 35	15 51		n.a.
S 26	19 20	8 36	3 28	23 30	2 7	13 0	0 7	14 52	0 1	10 19	0 56	25 14	1 44	10 1	0 9	14 58	0 35	35 9	16 19	11 4	10 36	15 48		n.a.
M27	19 5	14 8	4 13	23 45	2 18	12 32	0 9	14 39	0 1	10 21	0 56	25 15	1 44	10 1	0 9	14 58	0 35	35 10	16 19	11 4	10 38	15 45		n.a.
T 28	18 50	19 15	4 48	23 59	2 28	12 3	0 12	14 25	0 0	10 24	0 56	25 16	1 44	10 2	0 9	14 58	0 35	35 10	16 19	11 3	10 39	15 42		n.a.
W29	18 35	23 38	5 9	24 10	2 37	11 34	0 15	14 12	0n 1	10 27	0 56	25 17	1 45	10 3	0 9	14 59	0 35	35 11	16 20	11 4	10 40	15 39		n.a.
T 30	18 19	26 56	5 14	24 19	2 45	11 5	0 17	13 58	0 1	10 29	0 56	25 17	1 45	10 3	0 9	14 59	0 35	35 11	16 20	11 4	10 41	15 36		n.a.
F 31	18s 3	28n44	5n 2	24s27	2s52	10s36	0n20	13s45	0n 2	10n32	0n56	25s18	1s45	10n 4	0n 9	14n59	0n35	35s12	16s20	11s 5	10s42	15s33		n.a.

Julian Day Number = -1121258.5, Delta T = 83h03m46s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°32'56, Lahiri = -110°25'56 Julian Calendar 1 March 7783 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7784 BCE

The year -7782 astronomical counting style corresponds to year 7783 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7783 BCE (-7782) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 49 35	11♒53'09	2♋57	26♉ 4	3♓47	25♒12	24♈18	16♐59	24♈51	7♉24	24♏18	2°R 2	3♓ 2	22♒10	n.a.	S 1
S 2	8 53 32	12°50'05	17°42	26°10	5° 1	25°50	24°26	17° 5	24°52	7°25	24°18	2♓ 0	2°59	22°17	n.a.	S 2
M 3	8 57 29	13°47'02	2♌44	26°21	6°14	26°28	24°34	17°10	24°54	7°25	24°19	1°58	2°56	22°23	n.a.	M 3
T 4	9 1 25	14°43'59	17°56	26°37	7°27	27° 6	24°42	17°16	24°56	7°26	24°19	1°56	2°53	22°30	n.a.	T 4
W 5	9 5 22	15°40'57	3♍ 6	26°58	8°40	27°44	24°50	17°21	24°58	7°26	24°19	1°D56	2°50	22°37	n.a.	W 5
T 6	9 9 18	16°37'55	18° 7	27°24	9°53	28°22	24°58	17°27	25° 0	7°27	24°20	1°56	2°46	22°43	n.a.	T 6
F 7	9 13 15	17°34'54	2♎50	27°55	11° 6	29° 0	25° 6	17°32	25° 2	7°28	24°20	1°57	2°43	22°50	n.a.	F 7
S 8	9 17 12	18°31'54	17°11	28°32	12°19	29°39	25°15	17°38	25° 4	7°28	24°21	1°58	2°40	22°57	n.a.	S 8
S 9	9 21 8	19°28'55	1♏ 7	29°13	13°32	0♓17	25°23	17°43	25° 6	7°29	24°21	1°59	2°37	23° 3	n.a.	S 9
M10	9 25 5	20°25'58	14°38	29°59	14°45	0°55	25°32	17°48	25° 8	7°30	24°21	2°R 0	2°34	23°10	n.a.	M10
T 11	9 29 2	21°23'01	27°45	0♒51	15°59	1°33	25°41	17°53	25°10	7°31	24°21	2° 0	2°30	23°16	n.a.	T 11
W12	9 32 58	22°20'06	10♐31	1°47	17°12	2°11	25°50	17°58	25°12	7°32	24°22	1°59	2°27	23°23	n.a.	W12
T 13	9 36 55	23°17'12	22°59	2°48	18°25	2°49	25°59	18° 3	25°14	7°32	24°22	1°58	2°24	23°30	n.a.	T 13
F 14	9 40 51	24°14'19	5♑13	3°54	19°38	3°28	26° 8	18° 8	25°16	7°33	24°22	1°57	2°21	23°36	n.a.	F 14
S 15	9 44 48	25°11'27	17°16	5° 4	20°51	4° 6	26°17	18°13	25°19	7°34	24°22	1°56	2°18	23°43	n.a.	S 15
S 16	9 48 45	26° 8'37	29°11	6°19	22° 4	4°44	26°26	18°17	25°21	7°35	24°22	1°56	2°15	23°50	n.a.	S 16
M17	9 52 41	27° 5'47	11♒ 1	7°38	23°17	5°22	26°36	18°22	25°24	7°36	24°22	1°55	2°11	23°56	n.a.	M17
T 18	9 56 38	28° 2'59	22°48	9° 2	24°30	6° 1	26°45	18°26	25°26	7°37	24°22	1°55	2° 8	24° 3	n.a.	T 18
W19	10 0 34	29° 0'11	4♓35	10°30	25°42	6°39	26°55	18°31	25°28	7°38	24°23	1°D55	2° 5	24°10	n.a.	W19
T 20	10 4 31	29°57'25	16°24	12° 2	26°55	7°17	27° 4	18°35	25°31	7°39	24°23	1°55	2° 2	24°16	n.a.	T 20
F 21	10 8 28	0♓54'40	28°18	13°38	28° 8	7°56	27°14	18°39	25°33	7°40	24°23	1°55	1°59	24°23	n.a.	F 21
S 22	10 12 24	1°51'56	10♈19	15°18	29°21	8°34	27°24	18°43	25°36	7°42	24°R23	1°R55	1°56	24°30	n.a.	S 22
S 23	10 16 21	2°49'13	22°30	17° 2	0♈34	9°12	27°34	18°47	25°39	7°43	24°23	1°55	1°52	24°36	n.a.	S 23
M24	10 20 17	3°46'31	4♉54	18°49	1°47	9°51	27°44	18°51	25°41	7°44	24°23	1°55	1°49	24°43	n.a.	M24
T 25	10 24 14	4°43'50	17°33	20°39	3° 0	10°29	27°54	18°55	25°44	7°45	24°23	1°55	1°46	24°50	n.a.	T 25
W26	10 28 11	5°41'11	0♊32	22°32	4°13	11° 7	28° 5	18°59	25°47	7°46	24°22	1°D54	1°43	24°56	n.a.	W26
T 27	10 32 7	6°38'32	13°53	24°27	5°25	11°46	28°15	19° 3	25°49	7°48	24°22	1°54	1°40	25° 3	n.a.	T 27
F 28	10 36 4	7°35'55	27°38	26°25	6°38	12°24	28°25	19° 6	25°52	7°49	24°22	1°55	1°36	25° 9	n.a.	F 28
S 29	10 40 1	8°33'19	11♋47	28°25	7°51	13° 2	28°36	19°10	25°55	7°50	24°22	1°55	1°33	25°16	n.a.	S 29
S 30	10 43 57	9♓30'44	26♋20	0♓26	9♈ 4	13♓41	28♈47	19♐13	25♈58	7♉52	24♏22	1♓56	1♓30	25♒23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s47	28n42	4n30	24s32	2s57	10s 6	0n22	13s31	0n 2	10n35	0n56	25s19	1s45	10n 4	0n 9	14n59	0n35	35s12	16s21	11s 6	10s44	15s30		n.a.
S 2	17 31	26 39	3 40	24 35	3 1	9 36	0 25	13 17	0 3	10 38	0 56	25 20	1 45	10 5	0 9	14 59	0 35	35 13	16 21	11 7	10 45	15 27		n.a.
M 3	17 14	22 42	2 34	24 36	3 5	9 6	0 28	13 3	0 3	10 41	0 56	25 21	1 46	10 6	0 9	14 59	0 35	35 13	16 22	11 8	10 46	15 24		n.a.
T 4	16 57	17 11	1 17	24 35	3 7	8 36	0 30	12 49	0 4	10 44	0 56	25 22	1 46	10 6	0 9	15 0	0 35	35 14	16 22	11 8	10 47	15 21		n.a.
W 5	16 39	10 36	0s 6	24 31	3 8	8 5	0 33	12 35	0 5	10 47	0 56	25 22	1 46	10 7	0 9	15 0	0 35	35 14	16 22	11 8	10 48	15 18		n.a.
T 6	16 22	3 30	1 28	24 26	3 8	7 34	0 35	12 21	0 5	10 50	0 56	25 23	1 46	10 8	0 9	15 0	0 35	35 15	16 23	11 8	10 49	15 15		n.a.
F 7	16 4	3s38	2 43	24 18	3 6	7 4	0 38	12 7	0 6	10 53	0 56	25 24	1 47	10 9	0 9	15 0	0 35	35 15	16 23	11 8	10 51	15 12		n.a.
S 8	15 46	10 25	3 45	24 9	3 4	6 33	0 40	11 53	0 6	10 56	0 55	25 25	1 47	10 9	0 9	15 0	0 35	35 15	16 23	11 7	10 52	15 8		n.a.
S 9	15 28	16 28	4 32	23 57	3 1	6 1	0 43	11 38	0 7	11 0	0 55	25 25	1 47	10 10	0 9	15 1	0 35	35 16	16 24	11 7	10 53	15 5		n.a.
M10	15 9	21 33	5 2	23 43	2 58	5 30	0 45	11 24	0 7	11 3	0 55	25 26	1 47	10 11	0 9	15 1	0 35	35 16	16 24	11 7	10 54	15 2		n.a.
T 11	14 50	25 25	5 16	23 26	2 53	4 59	0 48	11 9	0 8	11 6	0 55	25 27	1 48	10 12	0 9	15 1	0 35	35 17	16 24	11 7	10 55	14 59		n.a.
W12	14 31	27 55	5 13	23 8	2 47	4 27	0 50	10 55	0 9	11 9	0 55	25 28	1 48	10 13	0 9	15 1	0 35	35 17	16 25	11 7	10 57	14 56		n.a.
T 13	14 12	28 58	4 56	22 47	2 41	3 56	0 53	10 40	0 9	11 13	0 55	25 28	1 48	10 13	0 9	15 2	0 35	35 18	16 25	11 7	10 58	14 53		n.a.
F 14	13 52	28 32	4 25	22 25	2 34	3 24	0 55	10 25	0 10	11 16	0 55	25 29	1 48	10 14	0 9	15 2	0 35	35 18	16 26	11 8	10 59	14 50		n.a.
S 15	13 33	26 46	3 43	22 0	2 26	2 52	0 58	10 10	0 10	11 20	0 55	25 30	1 49	10 15	0 9	15 2	0 35	35 18	16 26	11 8	11 0	14 47		n.a.
S 16	13 13	23 48	2 52	21 32	2 18	2 20	1 0	9 55	0 11	11 23	0 55	25 30	1 49	10 16	0 9	15 3	0 35	35 19	16 26	11 8	11 1	14 44		n.a.
M17	12 53	19 51	1 53	21 3	2 9	1 48	1 2	9 40	0 11	11 27	0 55	25 31	1 49	10 17	0 9	15 3	0 35	35 19	16 27	11 8	11 2	14 41		n.a.
T 18	12 32	15 10	0 50	20 31	2 0	1 17	1 5	9 25	0 12	11 30	0 55	25 32	1 49	10 18	0 9	15 3	0 35	35 20	16 27	11 9	11 4	14 38		n.a.
W19	12 12	9 55	0n15	19 57	1 50	0 45	1 7	9 10	0 12	11 34	0 55	25 32	1 50	10 19	0 9	15 4	0 35	35 20	16 27	11 9	11 5	14 34		n.a.
T 20	11 51	4 19	1 20	19 20	1 40	0 13	1 9	8 55	0 13	11 37	0 55	25 33	1 50	10 20	0 9	15 4	0 35	35 20	16 28	11 9	11 6	14 31		n.a.
F 21	11 30	1n27	2 21	18 42	1 29	0n19	1 11	8 40	0 14	11 41	0 55	25 34	1 50	10 21	0 9	15 4	0 35	35 21	16 28	11 9	11 7	14 28		n.a.
S 22	11 9	7 13	3 17	18 1	1 18	0 51	1 13	8 25	0 14	11 45	0 55	25 34	1 50	10 22	0 9	15 5	0 35	35 21	16 29	11 8	11 8	14 25		n.a.
S 23	10 48	12 49	4 5	17 19	1 7	1 23	1 16	8 9	0 15	11 48	0 55	25 35	1 51	10 23	0 9	15 5	0 35	35 21	16 29	11 9	11 9	14 22		n.a.
M24	10 27	18 0	4 43	16 34	0 56	1 55	1 18	7 54	0 15	11 52	0 55	25 36	1 51	10 24	0 9	15 6	0 35	35 22	16 29	11 9	11 11	14 19		n.a.
T 25	10 5	22 32	5 7	15 47	0 45	2 26	1 20	7 38	0 16	11 56	0 55	25 36	1 51	10 25	0 9	15 6	0 35	35 22	16 30	11 9	11 12	14 16		n.a.
W26	9 44	26 6	5 17	14 59	0 33	2 58	1 22	7 23	0 16	12 0	0 55	25 37	1 52	10 26	0 9	15 6	0 35	35 22	16 30	11 9	11 13	14 13		n.a.
T 27	9 22	28 21	5 10	14 9	0 22	3 30	1 24	7 7	0 17	12 4	0 55	25 37	1 52	10 27	0 9	15 7	0 35	35 23	16 30	11 9	11 14	14 10		n.a.
F 28	9 0	28 59	4 46	13 18	0 11	4 1	1 26	6 52	0 17	12 7	0 55	25 38	1 52	10 28	0 9	15 7	0 35	35 23	16 31	11 9	11 15	14 6		n.a.
S 29	8 38	27 44	4 4	12 25	0 0	4 33	1 27	6 36	0 18	12 11	0 55	25 39	1 52	10 29	0 9	15 8	0 35	35 23	16 31	11 8	11 16	14 3		n.a.
S 30	8s15	24n36	3n 5	11s31	0n10	5n 4	1n29	6s20	0n19	12n15	0n55	25s39	1s53	10n30	0n 9	15n 8	0n35	35s24	16s31	11s 8	11s18	14s 0		n.a.

Julian Day Number = -1121227.5, Delta T = 83h03m40s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°32'51, Lahiri = -110°25'52 Julian Calendar 1 Apr. 7783 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7783 BCE

The year -7782 astronomical counting style corresponds to year 7783 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7783 BCE (-7782) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 47 54	10♓28'10	11♌11	2♓28	10♈16	14♓19	28♈57	19♐17	26♈ 1	7♉53	24°R22	1♓56	1♓27	25♒29	n.a.	M 1
T 2	10 51 50	11°25'37	26°16	4°32	11°29	14°58	29° 8	19°20	26° 4	7°54	24♏22	1°R57	1°24	25°36	n.a.	T 2
W 3	10 55 47	12°23'06	11♍25	6°36	12°42	15°36	29°19	19°23	26° 7	7°56	24°21	1°57	1°21	25°43	n.a.	W 3
T 4	10 59 44	13°20'36	26°30	8°40	13°54	16°14	29°30	19°26	26°10	7°57	24°21	1°56	1°17	25°49	n.a.	T 4
F 5	11 3 40	14°18'09	11♎21	10°44	15° 7	16°53	29°41	19°29	26°13	7°59	24°21	1°55	1°14	25°56	n.a.	F 5
S 6	11 7 37	15°15'42	25°52	12°48	16°19	17°31	29°52	19°32	26°16	8° 0	24°20	1°53	1°11	26° 3	n.a.	S 6
S 7	11 11 33	16°13'18	9♏57	14°52	17°32	18°10	0♉ 3	19°34	26°19	8° 2	24°20	1°52	1° 8	26° 9	n.a.	S 7
M 8	11 15 30	17°10'56	23°36	16°55	18°44	18°48	0°14	19°37	26°22	8° 3	24°20	1°50	1° 5	26°16	n.a.	M 8
T 9	11 19 27	18° 8'36	6♐47	18°57	19°57	19°27	0°26	19°39	26°25	8° 5	24°19	1°49	1° 1	26°23	n.a.	T 9
W10	11 23 23	19° 6'18	19°34	20°58	21° 9	20° 6	0°37	19°42	26°29	8° 6	24°19	1°D49	0°58	26°29	n.a.	W10
T 11	11 27 20	20° 4'02	2♑ 1	22°59	22°22	20°44	0°48	19°44	26°32	8° 8	24°19	1°49	0°55	26°36	n.a.	T 11
F 12	11 31 17	21° 1'48	14°11	24°58	23°34	21°23	1° 0	19°46	26°35	8°10	24°18	1°50	0°52	26°43	n.a.	F 12
S 13	11 35 13	21°59'36	26° 9	26°56	24°47	22° 1	1°12	19°48	26°38	8°11	24°18	1°52	0°49	26°49	n.a.	S 13
S 14	11 39 10	22°57'26	7♒59	28°52	25°59	22°40	1°23	19°50	26°42	8°13	24°17	1°53	0°46	26°56	n.a.	S 14
M15	11 43 6	23°55'18	19°46	0♈48	27°11	23°19	1°35	19°52	26°45	8°15	24°17	1°55	0°42	27° 2	n.a.	M15
T 16	11 47 3	24°53'12	1♓33	2°42	28°24	23°57	1°47	19°54	26°48	8°17	24°16	1°R55	0°39	27° 9	n.a.	T 16
W17	11 51 0	25°51'08	13°24	4°35	29°36	24°36	1°58	19°56	26°52	8°18	24°16	1°55	0°36	27°16	n.a.	W17
T 18	11 54 56	26°49'06	25°19	6°26	0♉48	25°15	2°10	19°57	26°55	8°20	24°15	1°53	0°33	27°22	n.a.	T 18
F 19	11 58 53	27°47'06	7♈23	8°17	2° 1	25°53	2°22	19°58	26°58	8°22	24°15	1°50	0°30	27°29	n.a.	F 19
S 20	12 2 49	28°45'08	19°36	10° 5	3°13	26°32	2°34	20° 0	27° 2	8°24	24°14	1°46	0°27	27°36	n.a.	S 20
S 21	12 6 46	29°43'12	2♉ 0	11°53	4°25	27°11	2°46	20° 1	27° 5	8°25	24°13	1°41	0°23	27°42	n.a.	S 21
M22	12 10 42	0♈41'17	14°35	13°39	5°37	27°50	2°59	20° 2	27° 9	8°27	24°13	1°37	0°20	27°49	n.a.	M22
T 23	12 14 39	1°39'25	27°25	15°24	6°49	28°28	3°11	20° 3	27°12	8°29	24°12	1°32	0°17	27°56	n.a.	T 23
W24	12 18 36	2°37'35	10♊29	17° 7	8° 1	29° 7	3°23	20° 4	27°16	8°31	24°12	1°29	0°14	28° 2	n.a.	W24
T 25	12 22 32	3°35'46	23°50	18°50	9°14	29°46	3°35	20° 5	27°19	8°33	24°11	1°28	0°11	28° 9	n.a.	T 25
F 26	12 26 29	4°33'59	7♋29	20°31	10°26	0♈25	3°48	20° 5	27°23	8°35	24°10	1°D27	0° 7	28°16	n.a.	F 26
S 27	12 30 25	5°32'14	21°26	22°10	11°38	1° 4	4° 0	20° 6	27°27	8°37	24° 9	1°28	0° 4	28°22	n.a.	S 27
S 28	12 34 22	6°30'31	5♌42	23°49	12°50	1°43	4°12	20° 6	27°30	8°39	24° 9	1°29	0° 1	28°29	n.a.	S 28
M29	12 38 19	7°28'50	20°14	25°26	14° 1	2°22	4°25	20° 7	27°34	8°41	24° 8	1°31	29♒58	28°36	n.a.	M29
T 30	12 42 15	8°27'11	5♍ 0	27° 2	15°13	3° 1	4°37	20° 7	27°37	8°43	24° 7	1°R31	29°55	28°42	n.a.	T 30
W31	12 46 12	9♈25'33	19♍53	28♈36	16♉25	3♈40	4♉50	20°R 7	27♈41	8♉45	24♏ 6	1♓30	29♒52	28♒49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s53	19n48	1n53	10s37	0n21	5n35	1n31	6s 5	0n19	12n19	0n55	25s40	1s53	10n31	0n 9	15n 9	0n35	35s24	16s32	11s 8	11s19	13s57		n.a.
T 2	7 31	13 40	0 31	9 42	0 31	6 6	1 33	5 49	0 20	12 23	0 55	25 40	1 53	10 32	0 9	15 9	0 35	35 24	16 32	11 8	11 20	13 54		n.a.
W 3	7 8	6 43	0s52	8 46	0 40	6 37	1 34	5 33	0 20	12 27	0 55	25 41	1 54	10 33	0 9	15 10	0 35	35 25	16 33	11 8	11 21	13 51		n.a.
T 4	6 45	0s34	2 12	7 50	0 49	7 7	1 36	5 17	0 21	12 31	0 55	25 41	1 54	10 34	0 9	15 10	0 35	35 25	16 33	11 8	11 22	13 48		n.a.
F 5	6 22	7 42	3 21	6 54	0 57	7 38	1 37	5 1	0 21	12 35	0 55	25 42	1 54	10 36	0 9	15 11	0 35	35 25	16 33	11 9	11 24	13 44		n.a.
S 6	5 59	14 16	4 16	5 59	1 5	8 8	1 39	4 45	0 22	12 39	0 55	25 42	1 54	10 37	0 9	15 11	0 35	35 25	16 34	11 9	11 25	13 41		n.a.
S 7	5 36	19 54	4 53	5 3	1 12	8 38	1 40	4 29	0 22	12 43	0 55	25 43	1 55	10 38	0 10	15 12	0 35	35 26	16 34	11 10	11 26	13 38		n.a.
M 8	5 13	24 19	5 13	4 8	1 19	9 8	1 41	4 13	0 23	12 47	0 55	25 43	1 55	10 39	0 10	15 12	0 35	35 26	16 34	11 10	11 27	13 35		n.a.
T 9	4 50	27 20	5 15	3 13	1 25	9 38	1 43	3 57	0 24	12 52	0 55	25 44	1 55	10 40	0 10	15 13	0 35	35 26	16 35	11 11	11 28	13 32		n.a.
W10	4 27	28 49	5 1	2 19	1 30	10 7	1 44	3 41	0 24	12 56	0 55	25 44	1 56	10 41	0 10	15 13	0 35	35 26	16 35	11 11	11 29	13 29		n.a.
T 11	4 3	28 46	4 33	1 26	1 35	10 36	1 45	3 25	0 25	13 0	0 55	25 45	1 56	10 43	0 10	15 14	0 35	35 26	16 35	11 11	11 30	13 25		n.a.
F 12	3 40	27 19	3 54	0 33	1 40	11 5	1 46	3 9	0 25	13 4	0 55	25 45	1 56	10 44	0 10	15 14	0 35	35 27	16 36	11 10	11 32	13 22		n.a.
S 13	3 17	24 38	3 5	0n19	1 43	11 33	1 47	2 52	0 26	13 8	0 55	25 46	1 56	10 45	0 10	15 15	0 35	35 27	16 36	11 10	11 33	13 19		n.a.
S 14	2 53	20 56	2 8	1 9	1 46	12 2	1 48	2 36	0 26	13 12	0 56	25 46	1 57	10 46	0 10	15 15	0 35	35 27	16 36	11 9	11 34	13 16		n.a.
M15	2 29	16 25	1 6	1 59	1 49	12 30	1 49	2 20	0 27	13 17	0 56	25 47	1 57	10 48	0 10	15 16	0 35	35 27	16 37	11 9	11 35	13 13		n.a.
T 16	2 6	11 18	0 2	2 48	1 51	12 57	1 50	2 4	0 27	13 21	0 56	25 47	1 57	10 49	0 10	15 17	0 35	35 27	16 37	11 8	11 36	13 10		n.a.
W17	1 42	5 47	1n 3	3 35	1 53	13 25	1 50	1 47	0 28	13 25	0 56	25 48	1 58	10 50	0 10	15 17	0 35	35 28	16 37	11 9	11 37	13 6		n.a.
T 18	1 18	0 1	2 5	4 22	1 54	13 51	1 51	1 31	0 28	13 29	0 56	25 48	1 58	10 51	0 10	15 18	0 35	35 28	16 38	11 9	11 39	13 3		n.a.
F 19	0 54	5n48	3 2	5 7	1 54	14 18	1 51	1 15	0 29	13 34	0 56	25 48	1 58	10 53	0 10	15 18	0 35	35 28	16 38	11 10	11 40	13 0		n.a.
S 20	0 31	11 28	3 52	5 52	1 54	14 44	1 52	0 58	0 29	13 38	0 56	25 49	1 59	10 54	0 10	15 19	0 35	35 28	16 38	11 12	11 41	12 57		n.a.
S 21	0 7	16 47	4 32	6 35	1 54	15 10	1 52	0 42	0 30	13 42	0 56	25 49	1 59	10 55	0 10	15 20	0 35	35 28	16 39	11 14	11 42	12 54		n.a.
M22	0n17	21 29	4 59	7 17	1 53	15 35	1 52	0 26	0 30	13 47	0 56	25 50	1 59	10 57	0 10	15 20	0 35	35 28	16 39	11 15	11 43	12 50		n.a.
T 23	0 41	25 16	5 12	7 57	1 51	16 0	1 53	0 9	0 31	13 51	0 56	25 50	1 59	10 58	0 10	15 21	0 35	35 28	16 39	11 17	11 44	12 47		n.a.
W24	1 5	27 51	5 9	8 37	1 49	16 25	1 53	0n 7	0 32	13 55	0 56	25 50	2 0	10 59	0 10	15 21	0 35	35 28	16 40	11 18	11 46	12 44		n.a.
T 25	1 29	28 54	4 49	9 15	1 47	16 49	1 53	0 24	0 32	14 0	0 56	25 51	2 0	11 1	0 10	15 22	0 35	35 29	16 40	11 19	11 47	12 41		n.a.
F 26	1 52	28 13	4 13	9 52	1 45	17 13	1 53	0 40	0 33	14 4	0 56	25 51	2 0	11 2	0 10	15 23	0 35	35 29	16 40	11 19	11 48	12 38		n.a.
S 27	2 16	25 46	3 21	10 28	1 42	17 36	1 53	0 56	0 33	14 9	0 56	25 51	2 1	11 3	0 10	15 23	0 35	35 29	16 40	11 18	11 49	12 34		n.a.
S 28	2 40	21 40	2 16	11 3	1 38	17 59	1 52	1 13	0 34	14 13	0 56	25 52	2 1	11 5	0 10	15 24	0 35	35 29	16 41	11 18	11 50	12 31		n.a.
M29	3 4	16 11	1 1	11 36	1 34	18 21	1 52	1 29	0 34	14 17	0 56	25 52	2 1	11 6	0 10	15 25	0 35	35 29	16 41	11 17	11 51	12 28		n.a.
T 30	3 28	9 42	0s19	12 9	1 30	18 43	1 52	1 46	0 35	14 22	0 56	25 52	2 2	11 7	0 10	15 25	0 35	35 29	16 41	11 17	11 53	12 25		n.a.
W31	3n51	2n38	1s38	12n40	1n26	19n 4	1n51	2n 2	0n35	14n26	0n56	25s53	2s 2	11n 9	0n10	15n26	0n35	35s29	16s42	11s18	11s54	12s22		n.a.

Julian Day Number = -1121197.5, Delta T = 83h03m35s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°32'47, Lahiri = -110°25'47 Julian Calendar 1 May 7783 BCE == Greg. Calendar 2 March 7783 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7783 BCE (-7782) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 50 8	10♈23'57	4♎46	0♉10	17♉37	4♈18	5♉ 3	20°R 7	27♈45	8♉47	24°R 6	1°R27	29♒48	28♒55	n.a.	T 1
F 2	12 54 5	11°22'24	19°32	1°42	18°49	4°57	5°15	20♐ 7	27°48	8°49	24♏ 5	1♓22	29°45	29° 2	n.a.	F 2
S 3	12 58 1	12°20'53	4♏ 2	3°13	20° 0	5°36	5°28	20° 6	27°52	8°51	24° 4	1°16	29°42	29° 9	n.a.	S 3
S 4	13 1 58	13°19'25	18°10	4°42	21°12	6°16	5°41	20° 6	27°56	8°53	24° 3	1° 9	29°39	29°15	n.a.	S 4
M 5	13 5 55	14°17'59	1♐52	6°11	22°23	6°55	5°53	20° 6	27°59	8°55	24° 2	1° 3	29°36	29°22	n.a.	M 5
T 6	13 9 51	15°16'35	15° 8	7°38	23°35	7°34	6° 6	20° 5	28° 3	8°57	24° 1	0°58	29°32	29°29	n.a.	T 6
W 7	13 13 48	16°15'14	27°59	9° 4	24°47	8°13	6°19	20° 4	28° 7	8°59	24° 0	0°54	29°29	29°35	n.a.	W 7
T 8	13 17 44	17°13'56	10♑27	10°28	25°58	8°52	6°32	20° 4	28°11	9° 1	23°59	0°52	29°26	29°42	n.a.	T 8
F 9	13 21 41	18°12'40	22°37	11°51	27° 9	9°31	6°45	20° 3	28°14	9° 3	23°59	0°D52	29°23	29°49	n.a.	F 9
S 10	13 25 37	19°11'27	4♒34	13°13	28°21	10°10	6°58	20° 2	28°18	9° 6	23°58	0°53	29°20	29°55	n.a.	S 10
S 11	13 29 34	20°10'16	16°24	14°33	29°32	10°49	7°11	20° 0	28°22	9° 8	23°57	0°54	29°17	0♓ 2	n.a.	S 11
M12	13 33 30	21° 9'08	28°11	15°52	0♊43	11°29	7°24	19°59	28°26	9°10	23°56	0°R55	29°13	0° 9	n.a.	M12
T 13	13 37 27	22° 8'03	10♓ 0	17° 9	1°55	12° 8	7°37	19°58	28°30	9°12	23°55	0°55	29°10	0°15	n.a.	T 13
W14	13 41 24	23° 6'59	21°55	18°25	3° 6	12°47	7°50	19°56	28°33	9°14	23°54	0°52	29° 7	0°22	n.a.	W14
T 15	13 45 20	24° 5'59	3♈59	19°39	4°17	13°27	8° 3	19°55	28°37	9°16	23°53	0°48	29° 4	0°29	n.a.	T 15
F 16	13 49 17	25° 5'00	16°15	20°51	5°28	14° 6	8°16	19°53	28°41	9°19	23°52	0°41	29° 1	0°35	n.a.	F 16
S 17	13 53 13	26° 4'05	28°43	22° 1	6°39	14°45	8°29	19°51	28°45	9°21	23°51	0°31	28°58	0°42	n.a.	S 17
S 18	13 57 10	27° 3'11	11♉26	23°10	7°50	15°25	8°42	19°49	28°49	9°23	23°50	0°21	28°54	0°48	n.a.	S 18
M19	14 1 6	28° 2'20	24°21	24°16	9° 1	16° 4	8°55	19°47	28°52	9°25	23°49	0°11	28°51	0°55	n.a.	M19
T 20	14 5 3	29° 1'32	7♊29	25°20	10°11	16°43	9° 8	19°45	28°56	9°27	23°47	0° 1	28°48	1° 2	n.a.	T 20
W21	14 8 59	0♉ 0'45	20°49	26°22	11°22	17°23	9°22	19°43	29° 0	9°30	23°46	29♒53	28°45	1° 8	n.a.	W21
T 22	14 12 56	1° 0'01	4♋20	27°21	12°33	18° 2	9°35	19°41	29° 4	9°32	23°45	29°48	28°42	1°15	n.a.	T 22
F 23	14 16 52	1°59'19	18° 2	28°17	13°43	18°42	9°48	19°38	29° 8	9°34	23°44	29°45	28°38	1°22	n.a.	F 23
S 24	14 20 49	2°58'39	1♌55	29°11	14°54	19°21	10° 1	19°36	29°11	9°36	23°43	29°D44	28°35	1°28	n.a.	S 24
S 25	14 24 45	3°58'00	15°59	0♊ 1	16° 4	20° 1	10°15	19°33	29°15	9°39	23°42	29°44	28°32	1°35	n.a.	S 25
M26	14 28 42	4°57'24	0♍13	0°48	17°15	20°41	10°28	19°30	29°19	9°41	23°41	29°R45	28°29	1°42	n.a.	M26
T 27	14 32 38	5°56'50	14°35	1°31	18°25	21°20	10°41	19°27	29°23	9°43	23°40	29°44	28°26	1°48	n.a.	T 27
W28	14 36 35	6°56'18	29° 4	2°10	19°35	22° 0	10°54	19°25	29°27	9°45	23°39	29°41	28°23	1°55	n.a.	W28
T 29	14 40 31	7°55'48	13♎34	2°44	20°45	22°39	11° 8	19°21	29°30	9°47	23°38	29°35	28°19	2° 2	n.a.	T 29
F 30	14 44 28	8♉55'21	27♎59	3♊14	21♊55	23♈19	11♉21	19♐18	29♈34	9♉50	23♏36	29♒27	28♒16	2♓ 8	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n15	4s33	2s51	13n 9	1n21	19n25	1n51	2n19	0n36	14n31	0n56	25s53	2s 2	11n10	0n10	15n27	0n35	35s29	16s42	11s19	11s55	12s18		n.a.
F 2	4 39	11 26	3 51	13 38	1 16	19 45	1 50	2 35	0 36	14 35	0 56	25 53	2 3	11 11	0 10	15 27	0 35	35 29	16 42	11 21	11 56	12 15		n.a.
S 3	5 2	17 34	4 35	14 5	1 10	20 4	1 49	2 52	0 37	14 39	0 56	25 54	2 3	11 13	0 10	15 28	0 35	35 29	16 42	11 23	11 57	12 12		n.a.
S 4	5 26	22 37	5 1	14 32	1 5	20 23	1 48	3 8	0 37	14 44	0 56	25 54	2 3	11 14	0 10	15 29	0 35	35 29	16 43	11 25	11 58	12 9		n.a.
M 5	5 49	26 15	5 9	14 56	0 59	20 42	1 47	3 24	0 38	14 48	0 56	25 54	2 3	11 16	0 10	15 29	0 35	35 29	16 43	11 28	11 59	12 5		n.a.
T 6	6 12	28 20	5 0	15 20	0 52	21 0	1 46	3 41	0 38	14 53	0 56	25 54	2 4	11 17	0 10	15 30	0 35	35 29	16 43	11 30	12 1	12 2		n.a.
W 7	6 36	28 49	4 35	15 43	0 46	21 17	1 45	3 57	0 39	14 57	0 56	25 55	2 4	11 18	0 10	15 31	0 35	35 29	16 43	11 31	12 2	11 59		n.a.
T 8	6 59	27 46	3 59	16 4	0 39	21 34	1 44	4 14	0 39	15 2	0 57	25 55	2 4	11 20	0 10	15 32	0 35	35 29	16 44	11 32	12 3	11 56		n.a.
F 9	7 22	25 25	3 12	16 24	0 32	21 50	1 42	4 30	0 40	15 6	0 57	25 55	2 5	11 21	0 10	15 32	0 35	35 29	16 44	11 32	12 4	11 53		n.a.
S 10	7 45	21 58	2 17	16 43	0 25	22 5	1 41	4 46	0 40	15 11	0 57	25 55	2 5	11 22	0 10	15 33	0 35	35 29	16 44	11 31	12 5	11 49		n.a.
S 11	8 8	17 40	1 18	17 0	0 17	22 20	1 40	5 3	0 41	15 15	0 57	25 55	2 5	11 24	0 10	15 34	0 35	35 29	16 44	11 31	12 6	11 46		n.a.
M12	8 31	12 44	0 15	17 17	0 9	22 34	1 38	5 19	0 41	15 20	0 57	25 56	2 6	11 25	0 10	15 34	0 35	35 29	16 45	11 30	12 7	11 43		n.a.
T 13	8 54	7 20	0n49	17 32	0 1	22 48	1 36	5 35	0 42	15 24	0 57	25 56	2 6	11 27	0 10	15 35	0 35	35 29	16 45	11 31	12 9	11 40		n.a.
W14	9 16	1 38	1 50	17 46	0s 7	23 1	1 34	5 52	0 42	15 28	0 57	25 56	2 6	11 28	0 10	15 36	0 35	35 29	16 45	11 32	12 10	11 36		n.a.
T 15	9 39	4n11	2 48	17 59	0 15	23 13	1 33	6 8	0 43	15 33	0 57	25 56	2 6	11 30	0 10	15 37	0 35	35 28	16 45	11 33	12 11	11 33		n.a.
F 16	10 1	9 56	3 38	18 11	0 24	23 25	1 31	6 24	0 43	15 37	0 57	25 56	2 7	11 31	0 10	15 37	0 35	35 28	16 45	11 36	12 12	11 30		n.a.
S 17	10 23	15 23	4 19	18 21	0 33	23 35	1 29	6 40	0 44	15 42	0 57	25 56	2 7	11 32	0 10	15 38	0 35	35 28	16 46	11 39	12 13	11 27		n.a.
S 18	10 45	20 18	4 48	18 31	0 41	23 46	1 26	6 57	0 45	15 46	0 57	25 57	2 7	11 34	0 10	15 39	0 35	35 28	16 46	11 43	12 14	11 23		n.a.
M19	11 7	24 21	5 2	18 39	0 50	23 55	1 24	7 13	0 45	15 51	0 57	25 57	2 8	11 35	0 10	15 40	0 35	35 28	16 46	11 47	12 15	11 20		n.a.
T 20	11 29	27 14	5 1	18 46	1 0	24 4	1 22	7 29	0 46	15 55	0 57	25 57	2 8	11 37	0 10	15 40	0 35	35 28	16 46	11 50	12 17	11 17		n.a.
W21	11 51	28 38	4 44	18 52	1 9	24 12	1 19	7 45	0 46	16 0	0 57	25 57	2 8	11 38	0 10	15 41	0 35	35 28	16 46	11 53	12 18	11 14		n.a.
T 22	12 12	28 21	4 11	18 57	1 18	24 19	1 17	8 1	0 47	16 4	0 57	25 57	2 8	11 39	0 10	15 42	0 35	35 28	16 46	11 55	12 19	11 10		n.a.
F 23	12 33	26 19	3 23	19 1	1 28	24 26	1 14	8 17	0 47	16 8	0 58	25 57	2 9	11 41	0 10	15 42	0 35	35 27	16 47	11 56	12 20	11 7		n.a.
S 24	12 54	22 42	2 23	19 4	1 37	24 32	1 11	8 33	0 48	16 13	0 58	25 57	2 9	11 42	0 10	15 43	0 35	35 27	16 47	11 56	12 21	11 4		n.a.
S 25	13 15	17 44	1 13	19 5	1 47	24 37	1 9	8 49	0 48	16 17	0 58	25 57	2 9	11 44	0 10	15 44	0 35	35 27	16 47	11 56	12 22	11 1		n.a.
M26	13 36	11 44	0s 2	19 6	1 56	24 41	1 6	9 5	0 49	16 22	0 58	25 57	2 9	11 45	0 10	15 45	0 35	35 27	16 47	11 56	12 23	10 57		n.a.
T 27	13 56	5 4	1 18	19 6	2 6	24 45	1 3	9 21	0 49	16 26	0 58	25 57	2 10	11 46	0 10	15 45	0 35	35 27	16 47	11 56	12 25	10 54		n.a.
W28	14 17	1s53	2 29	19 5	2 15	24 48	1 0	9 36	0 50	16 30	0 58	25 57	2 10	11 48	0 10	15 46	0 35	35 26	16 47	11 57	12 26	10 51		n.a.
T 29	14 37	8 44	3 30	19 2	2 24	24 50	0 56	9 52	0 50	16 35	0 58	25 57	2 10	11 49	0 10	15 47	0 35	35 26	16 47	12 0	12 27	10 47		n.a.
F 30	14n56	15s 6	4s18	18n59	2s33	24n52	0n53	10n 8	0n51	16n39	0n58	25s57	2s11	11n51	0n10	15n48	0n35	35s26	16s47	12s 3	12s28	10s44		n.a.

Julian Day Number = -1121166.5, Delta T = 83h03m30s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°32'43, Lahiri = -110°25'43 Julian Calendar 1 June 7783 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7783 BCE

The year -7782 astronomical counting style corresponds to year 7783 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7783 BCE (-7782) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 48 24	9♉54'56	12♏14	3♊38	23♊ 5	23♈59	11♉34	19°R15	29♈38	9♉52	23°R35	29°R16	28♒13	2♓15	n.a.	S 1
S 2	14 52 21	10°54'33	26°13	3°57	24°15	24°38	11°48	19♐12	29°42	9°54	23♏34	29♒ 5	28°10	2°22	n.a.	S 2
M 3	14 56 17	11°54'13	9♐50	4° 9	25°25	25°18	12° 1	19° 9	29°45	9°56	23°33	28°53	28° 7	2°28	n.a.	M 3
T 4	15 0 14	12°53'55	23° 5	4°R15	26°34	25°58	12°14	19° 5	29°49	9°59	23°32	28°43	28° 4	2°35	n.a.	T 4
W 5	15 4 10	13°53'40	5♑55	4°14	27°44	26°38	12°27	19° 2	29°53	10° 1	23°31	28°35	28° 0	2°41	n.a.	W 5
T 6	15 8 7	14°53'27	18°25	4° 5	28°53	27°18	12°41	18°58	29°57	10° 3	23°29	28°30	27°57	2°48	n.a.	T 6
F 7	15 12 3	15°53'17	0♒36	3°49	0♋ 2	27°58	12°54	18°54	0♉ 0	10° 5	23°28	28°27	27°54	2°55	n.a.	F 7
S 8	15 16 0	16°53'09	12°34	3°25	1°12	28°37	13° 7	18°50	0° 4	10° 8	23°27	28°26	27°51	3° 1	n.a.	S 8
S 9	15 19 56	17°53'04	24°23	2°52	2°21	29°17	13°21	18°47	0° 8	10°10	23°26	28°26	27°48	3° 8	n.a.	S 9
M10	15 23 53	18°53'01	6♓11	2°11	3°30	29°57	13°34	18°43	0°11	10°12	23°25	28°26	27°44	3°15	n.a.	M10
T 11	15 27 49	19°53'01	18° 1	1°22	4°38	0♉37	13°47	18°39	0°15	10°14	23°23	28°25	27°41	3°21	n.a.	T 11
W12	15 31 46	20°53'04	29°59	0°26	5°47	1°17	14° 1	18°34	0°19	10°17	23°22	28°21	27°38	3°28	n.a.	W12
T 13	15 35 42	21°53'09	12♈11	29♉23	6°56	1°57	14°14	18°30	0°22	10°19	23°21	28°15	27°35	3°35	n.a.	T 13
F 14	15 39 39	22°53'16	24°37	28°14	8° 4	2°37	14°27	18°26	0°26	10°21	23°20	28° 6	27°32	3°41	n.a.	F 14
S 15	15 43 35	23°53'26	7♉21	27° 2	9°13	3°18	14°40	18°22	0°29	10°23	23°19	27°54	27°29	3°48	n.a.	S 15
S 16	15 47 32	24°53'38	20°23	25°48	10°21	3°58	14°54	18°17	0°33	10°25	23°17	27°41	27°25	3°55	n.a.	S 16
M17	15 51 28	25°53'52	3♊41	24°34	11°29	4°38	15° 7	18°13	0°36	10°28	23°16	27°27	27°22	4° 1	n.a.	M17
T 18	15 55 25	26°54'09	17°14	23°22	12°37	5°18	15°20	18° 9	0°40	10°30	23°15	27°15	27°19	4° 8	n.a.	T 18
W19	15 59 21	27°54'27	0♋58	22°14	13°45	5°58	15°33	18° 4	0°43	10°32	23°14	27° 4	27°16	4°15	n.a.	W19
T 20	16 3 18	28°54'48	14°50	21°13	14°52	6°38	15°46	17°59	0°47	10°34	23°13	26°57	27°13	4°21	n.a.	T 20
F 21	16 7 14	29°55'10	28°48	20°20	16° 0	7°19	15°59	17°55	0°50	10°36	23°11	26°52	27°10	4°28	n.a.	F 21
S 22	16 11 11	0♊55'34	12♌49	19°37	17° 7	7°59	16°13	17°50	0°54	10°38	23°10	26°50	27° 6	4°34	n.a.	S 22
S 23	16 15 7	1°56'00	26°53	19° 4	18°14	8°39	16°26	17°45	0°57	10°41	23° 9	26°50	27° 3	4°41	n.a.	S 23
M24	16 19 4	2°56'28	10♍58	18°43	19°21	9°20	16°39	17°41	1° 1	10°43	23° 8	26°50	27° 0	4°48	n.a.	M24
T 25	16 23 0	3°56'57	25° 4	18°D33	20°28	10° 0	16°52	17°36	1° 4	10°45	23° 7	26°48	26°57	4°54	n.a.	T 25
W26	16 26 57	4°57'28	9♎10	18°34	21°35	10°40	17° 5	17°31	1° 7	10°47	23° 6	26°45	26°54	5° 1	n.a.	W26
T 27	16 30 53	5°58'01	23°13	18°46	22°41	11°21	17°18	17°26	1°11	10°49	23° 4	26°39	26°50	5° 8	n.a.	T 27
F 28	16 34 50	6°58'35	7♏12	19° 9	23°47	12° 1	17°31	17°21	1°14	10°51	23° 3	26°29	26°47	5°14	n.a.	F 28
S 29	16 38 46	7°59'11	21° 2	19°42	24°53	12°42	17°44	17°16	1°17	10°53	23° 2	26°18	26°44	5°21	n.a.	S 29
S 30	16 42 43	8°59'50	4♐39	20°23	25°59	13°22	17°57	17°11	1°20	10°55	23° 1	26° 5	26°41	5°28	n.a.	S 30
M31	16 46 39	10♊ 0'30	18♐ 0	21♉13	27♋ 5	14♉ 3	18♉ 9	17♐ 6	1♉24	10♉57	23♏ 0	25♒53	26♒38	5♓34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n16	20s34	4s48	18n56	2s42	24n53	0n50	10n23	0n51	16n44	0n58	25s57	2s11	11n52	0n10	15n48	0n35	35s26	16s48	12s 6	12s29	10s41		n.a.
S 2	15 35	24 48	5 1	18 51	2 51	24 53	0 46	10 39	0 52	16 48	0 58	25 57	2 11	11 53	0 10	15 49	0 35	35 25	16 48	12 11	12 30	10 38		n.a.
M 3	15 54	27 32	4 56	18 45	2 59	24 52	0 43	10 54	0 52	16 52	0 59	25 57	2 11	11 55	0 10	15 50	0 35	35 25	16 48	12 15	12 31	10 34		n.a.
T 4	16 13	28 37	4 35	18 39	3 6	24 51	0 39	11 10	0 53	16 57	0 59	25 57	2 12	11 56	0 10	15 51	0 35	35 25	16 48	12 18	12 33	10 31		n.a.
W 5	16 32	28 6	4 0	18 33	3 13	24 49	0 36	11 25	0 53	17 1	0 59	25 57	2 12	11 57	0 10	15 51	0 35	35 25	16 48	12 21	12 34	10 28		n.a.
T 6	16 50	26 8	3 15	18 25	3 18	24 46	0 32	11 41	0 53	17 5	0 59	25 57	2 12	11 59	0 10	15 52	0 35	35 24	16 48	12 23	12 35	10 25		n.a.
F 7	17 8	23 0	2 22	18 17	3 23	24 42	0 28	11 56	0 54	17 10	0 59	25 57	2 12	12 0	0 10	15 53	0 35	35 24	16 48	12 24	12 36	10 21		n.a.
S 8	17 26	18 55	1 23	18 9	3 27	24 38	0 24	12 11	0 54	17 14	0 59	25 57	2 12	12 2	0 10	15 54	0 35	35 24	16 48	12 24	12 37	10 18		n.a.
S 9	17 43	14 10	0 21	18 0	3 29	24 33	0 20	12 26	0 55	17 18	0 59	25 57	2 13	12 3	0 10	15 54	0 35	35 24	16 48	12 24	12 38	10 15		n.a.
M10	18 0	8 55	0n41	17 52	3 30	24 27	0 16	12 41	0 55	17 22	0 59	25 57	2 13	12 4	0 10	15 55	0 35	35 23	16 48	12 25	12 39	10 11		n.a.
T 11	18 17	3 20	1 42	17 43	3 29	24 21	0 12	12 56	0 56	17 27	0 59	25 56	2 13	12 6	0 10	15 56	0 35	35 23	16 48	12 25	12 40	10 8		n.a.
W12	18 34	2n25	2 39	17 34	3 26	24 14	0 8	13 11	0 56	17 31	1 0	25 56	2 13	12 7	0 10	15 57	0 35	35 23	16 48	12 26	12 42	10 5		n.a.
T 13	18 50	8 9	3 29	17 25	3 21	24 6	0 4	13 26	0 57	17 35	1 0	25 56	2 14	12 8	0 10	15 57	0 35	35 22	16 48	12 29	12 43	10 1		n.a.
F 14	19 6	13 43	4 11	17 17	3 14	23 58	0s 1	13 41	0 57	17 39	1 0	25 56	2 14	12 10	0 10	15 58	0 35	35 22	16 48	12 32	12 44	9 58		n.a.
S 15	19 22	18 49	4 41	17 10	3 4	23 49	0 5	13 55	0 58	17 43	1 0	25 56	2 14	12 11	0 10	15 59	0 35	35 22	16 48	12 36	12 45	9 55		n.a.
S 16	19 37	23 11	4 57	17 3	2 53	23 39	0 10	14 10	0 58	17 48	1 0	25 56	2 14	12 12	0 10	16 0	0 35	35 21	16 48	12 41	12 46	9 52		n.a.
M17	19 52	26 27	4 58	16 58	2 39	23 29	0 14	14 24	0 59	17 52	1 0	25 55	2 14	12 13	0 10	16 0	0 35	35 21	16 48	12 45	12 47	9 48		n.a.
T 18	20 6	28 16	4 42	16 55	2 24	23 18	0 19	14 39	0 59	17 56	1 0	25 55	2 15	12 15	0 10	16 1	0 35	35 21	16 48	12 50	12 48	9 45		n.a.
W19	20 21	28 23	4 9	16 53	2 7	23 6	0 24	14 53	1 0	18 0	1 0	25 55	2 15	12 16	0 10	16 2	0 35	35 20	16 48	12 54	12 49	9 42		n.a.
T 20	20 34	26 43	3 22	16 54	1 50	22 54	0 28	15 7	1 0	18 4	1 1	25 55	2 15	12 17	0 10	16 3	0 35	35 20	16 48	12 56	12 51	9 38		n.a.
F 21	20 48	23 24	2 22	16 58	1 31	22 42	0 33	15 22	1 1	18 8	1 1	25 54	2 15	12 19	0 10	16 3	0 35	35 20	16 48	12 58	12 52	9 35		n.a.
S 22	21 1	18 41	1 13	17 4	1 12	22 28	0 38	15 36	1 1	18 12	1 1	25 54	2 15	12 20	0 10	16 4	0 36	35 19	16 48	12 59	12 53	9 32		n.a.
S 23	21 14	12 57	0s 0	17 12	0 54	22 14	0 43	15 50	1 2	18 16	1 1	25 54	2 15	12 21	0 10	16 5	0 36	35 19	16 48	12 59	12 54	9 28		n.a.
M24	21 26	6 33	1 14	17 24	0 35	22 0	0 48	16 3	1 2	18 20	1 1	25 53	2 16	12 22	0 10	16 5	0 36	35 18	16 48	12 59	12 55	9 25		n.a.
T 25	21 38	0s 9	2 23	17 38	0 17	21 45	0 53	16 17	1 3	18 24	1 1	25 53	2 16	12 24	0 10	16 6	0 36	35 18	16 48	12 59	12 56	9 22		n.a.
W26	21 49	6 51	3 24	17 55	0 1	21 29	0 58	16 31	1 3	18 28	1 1	25 53	2 16	12 25	0 11	16 7	0 36	35 18	16 48	13 0	12 57	9 18		n.a.
T 27	22 1	13 11	4 11	18 14	0n15	21 13	1 3	16 44	1 4	18 32	1 2	25 52	2 16	12 26	0 11	16 8	0 36	35 17	16 48	13 3	12 58	9 15		n.a.
F 28	22 11	18 49	4 44	18 34	0 30	20 57	1 8	16 58	1 4	18 36	1 2	25 52	2 16	12 27	0 11	16 8	0 36	35 17	16 48	13 6	13 0	9 12		n.a.
S 29	22 22	23 24	4 59	18 57	0 44	20 40	1 13	17 11	1 4	18 40	1 2	25 52	2 16	12 28	0 11	16 9	0 36	35 16	16 48	13 10	13 1	9 9		n.a.
S 30	22 31	26 38	4 57	19 20	0 56	20 22	1 19	17 24	1 5	18 44	1 2	25 51	2 16	12 30	0 11	16 10	0 36	35 16	16 48	13 14	13 2	9 5		n.a.
M31	22n41	28s18	4s39	19n44	1n 7	20n 4	1s24	17n37	1n 5	18n48	1n 2	25s51	2s16	12n31	0n11	16n10	0n36	35s16	16s48	13s19	13s 3	9s 2		n.a.

Julian Day Number = -1121136.5, Delta T = 83h03m25s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°32'39, Lahiri = -110°25'39 Julian Calendar 1 July 7783 BCE == Greg. Calendar 2 May 7783 BCE

The year -7782 astronomical counting style corresponds to year 7783 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7783 BCE (-7782) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 50 36	11♊ 1'11	1♉ 3	22♉ 9	28♋10	14♉43	18♉22	17°R 1	1♉27	10♉59	22°R59	25°R41	26♒35	5♓41	n.a.	T 1
W 2	16 54 32	12° 1'55	13°47	23°12	29°15	15°24	18°35	16♐56	1°30	11° 1	22♏57	25♒32	26°31	5°48	n.a.	W 2
T 3	16 58 29	13° 2'41	26°13	24°20	0♌20	16° 5	18°48	16°51	1°33	11° 3	22°56	25°26	26°28	5°54	n.a.	T 3
F 4	17 2 25	14° 3'29	8♒23	25°34	1°24	16°45	19° 0	16°46	1°36	11° 5	22°55	25°22	26°25	6° 1	n.a.	F 4
S 5	17 6 22	15° 4'19	20°20	26°51	2°29	17°26	19°13	16°41	1°39	11° 7	22°54	25°D21	26°22	6° 8	n.a.	S 5
S 6	17 10 18	16° 5'10	2♓10	28°12	3°33	18° 7	19°26	16°36	1°42	11° 9	22°53	25°21	26°19	6°14	n.a.	S 6
M 7	17 14 15	17° 6'04	13°58	29°35	4°37	18°47	19°38	16°31	1°45	11°11	22°52	25°R21	26°15	6°21	n.a.	M 7
T 8	17 18 11	18° 6'59	25°48	1♊ 1	5°40	19°28	19°51	16°26	1°48	11°13	22°51	25°21	26°12	6°28	n.a.	T 8
W 9	17 22 8	19° 7'56	7♈47	2°30	6°43	20° 9	20° 3	16°21	1°51	11°15	22°50	25°19	26° 9	6°34	n.a.	W 9
T 10	17 26 4	20° 8'55	20° 0	3°59	7°46	20°50	20°16	16°16	1°54	11°17	22°49	25°15	26° 6	6°41	n.a.	T 10
F 11	17 30 1	21° 9'56	2♉31	5°31	8°49	21°31	20°28	16°11	1°57	11°18	22°48	25° 8	26° 3	6°47	n.a.	F 11
S 12	17 33 57	22°10'59	15°23	7° 3	9°51	22°12	20°40	16° 6	1°59	11°20	22°47	24°59	26° 0	6°54	n.a.	S 12
S 13	17 37 54	23°12'03	28°37	8°37	10°53	22°53	20°53	16° 1	2° 2	11°22	22°46	24°48	25°56	7° 1	n.a.	S 13
M14	17 41 50	24°13'09	12♊14	10°11	11°55	23°34	21° 5	15°56	2° 5	11°24	22°45	24°37	25°53	7° 7	n.a.	M14
T 15	17 45 47	25°14'17	26° 9	11°45	12°56	24°15	21°17	15°51	2° 8	11°26	22°44	24°27	25°50	7°14	n.a.	T 15
W16	17 49 43	26°15'26	10♋20	13°20	13°57	24°56	21°29	15°46	2°10	11°27	22°43	24°18	25°47	7°21	n.a.	W16
T 17	17 53 40	27°16'36	24°40	14°56	14°58	25°37	21°41	15°41	2°13	11°29	22°42	24°12	25°44	7°27	n.a.	T 17
F 18	17 57 36	28°17'47	9♌ 4	16°31	15°58	26°18	21°53	15°36	2°15	11°31	22°41	24° 9	25°41	7°34	n.a.	F 18
S 19	18 1 33	29°18'59	23°27	18° 7	16°58	26°59	22° 5	15°32	2°18	11°32	22°40	24°D 8	25°37	7°41	n.a.	S 19
S 20	18 5 30	0♋20'12	7♍45	19°43	17°57	27°40	22°17	15°27	2°20	11°34	22°39	24° 8	25°34	7°47	n.a.	S 20
M21	18 9 26	1°21'26	21°56	21°18	18°56	28°21	22°29	15°22	2°23	11°36	22°38	24° 9	25°31	7°54	n.a.	M21
T 22	18 13 23	2°22'41	5♎59	22°54	19°54	29° 2	22°40	15°17	2°25	11°37	22°37	24°R10	25°28	8° 1	n.a.	T 22
W23	18 17 19	3°23'57	19°53	24°30	20°52	29°43	22°52	15°13	2°27	11°39	22°36	24° 8	25°25	8° 7	n.a.	W23
T 24	18 21 16	4°25'13	3♏37	26° 6	21°49	0♊25	23° 4	15° 8	2°30	11°40	22°35	24° 5	25°21	8°14	n.a.	T 24
F 25	18 25 12	5°26'30	17°11	27°41	22°46	1° 6	23°15	15° 4	2°32	11°42	22°35	23°59	25°18	8°21	n.a.	F 25
S 26	18 29 9	6°27'48	0♐34	29°17	23°42	1°47	23°27	14°59	2°34	11°43	22°34	23°51	25°15	8°27	n.a.	S 26
S 27	18 33 5	7°29'07	13°46	0♋52	24°38	2°29	23°38	14°55	2°36	11°45	22°33	23°43	25°12	8°34	n.a.	S 27
M28	18 37 2	8°30'27	26°44	2°27	25°33	3°10	23°49	14°50	2°38	11°46	22°32	23°34	25° 9	8°41	n.a.	M28
T 29	18 40 58	9°31'47	9♑28	4° 3	26°28	3°51	24° 0	14°46	2°40	11°48	22°31	23°26	25° 6	8°47	n.a.	T 29
W30	18 44 55	10°33'08	21°58	5°38	27°22	4°33	24°11	14°42	2°42	11°49	22°31	23°20	25° 2	8°54	n.a.	W30
T 31	18 48 51	11♋34'30	4♒15	7♋13	28♌15	5♊14	24♉22	14♐37	2♉44	11♉50	22♏30	23♒16	24♒59	9♓ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n50	28s20	4s 6	20n 9	1n17	19n46	1s29	17n50	1n 6	18n52	1n 2	25s51	2s17	12n32	0n11	16n11	0n36	35s15	16s47	13s23	13s 4	8s59		n.a.
W 2	22 58	26 50	3 21	20 35	1 26	19 27	1 34	18 3	1 6	18 56	1 2	25 50	2 17	12 33	0 11	16 12	0 36	35 15	16 47	13 26	13 5	8 55		n.a.
T 3	23 7	24 2	2 28	21 0	1 34	19 8	1 40	18 15	1 7	18 59	1 3	25 50	2 17	12 34	0 11	16 12	0 36	35 14	16 47	13 28	13 6	8 52		n.a.
F 4	23 14	20 12	1 29	21 25	1 41	18 48	1 45	18 28	1 7	19 3	1 3	25 49	2 17	12 35	0 11	16 13	0 36	35 14	16 47	13 29	13 7	8 49		n.a.
S 5	23 22	15 36	0 27	21 49	1 46	18 28	1 51	18 40	1 8	19 7	1 3	25 49	2 17	12 36	0 11	16 14	0 36	35 13	16 47	13 30	13 9	8 45		n.a.
S 6	23 28	10 29	0n36	22 13	1 51	18 8	1 56	18 53	1 8	19 11	1 3	25 48	2 17	12 37	0 11	16 14	0 36	35 13	16 47	13 30	13 10	8 42		n.a.
M 7	23 35	5 1	1 37	22 36	1 55	17 47	2 1	19 5	1 9	19 14	1 3	25 48	2 17	12 39	0 11	16 15	0 36	35 12	16 47	13 30	13 11	8 39		n.a.
T 8	23 40	0n38	2 35	22 57	1 57	17 26	2 7	19 17	1 9	19 18	1 3	25 47	2 17	12 40	0 11	16 15	0 36	35 12	16 47	13 30	13 12	8 35		n.a.
W 9	23 46	6 19	3 26	23 18	2 0	17 5	2 12	19 29	1 9	19 22	1 4	25 47	2 17	12 41	0 11	16 16	0 36	35 12	16 46	13 31	13 13	8 32		n.a.
T 10	23 51	11 53	4 9	23 38	2 1	16 43	2 18	19 41	1 10	19 25	1 4	25 47	2 17	12 42	0 11	16 17	0 36	35 11	16 46	13 32	13 14	8 29		n.a.
F 11	23 55	17 7	4 40	23 56	2 2	16 21	2 23	19 52	1 10	19 29	1 4	25 46	2 17	12 43	0 11	16 17	0 36	35 11	16 46	13 34	13 15	8 25		n.a.
S 12	23 59	21 44	4 59	24 13	2 2	15 59	2 29	20 4	1 11	19 33	1 4	25 46	2 17	12 44	0 11	16 18	0 36	35 10	16 46	13 37	13 16	8 22		n.a.
S 13	24 3	25 25	5 3	24 28	2 2	15 36	2 34	20 15	1 11	19 36	1 4	25 45	2 18	12 45	0 11	16 19	0 36	35 10	16 46	13 41	13 17	8 19		n.a.
M14	24 6	27 47	4 49	24 42	2 1	15 14	2 40	20 26	1 12	19 40	1 5	25 45	2 18	12 46	0 11	16 19	0 36	35 9	16 46	13 45	13 19	8 15		n.a.
T 15	24 8	28 29	4 19	24 55	1 59	14 51	2 45	20 37	1 12	19 43	1 5	25 44	2 18	12 47	0 11	16 20	0 36	35 9	16 45	13 48	13 20	8 12		n.a.
W16	24 10	27 20	3 32	25 6	1 57	14 28	2 51	20 48	1 13	19 47	1 5	25 43	2 18	12 48	0 11	16 20	0 36	35 8	16 45	13 51	13 21	8 8		n.a.
T 17	24 12	24 22	2 31	25 15	1 55	14 5	2 56	20 59	1 13	19 50	1 5	25 43	2 18	12 49	0 11	16 21	0 36	35 8	16 45	13 53	13 22	8 5		n.a.
F 18	24 13	19 52	1 20	25 23	1 53	13 41	3 2	21 9	1 13	19 53	1 5	25 42	2 18	12 49	0 11	16 21	0 36	35 7	16 45	13 55	13 23	8 2		n.a.
S 19	24 13	14 13	0 4	25 30	1 50	13 18	3 7	21 20	1 14	19 57	1 6	25 42	2 18	12 50	0 11	16 22	0 36	35 7	16 45	13 55	13 24	7 58		n.a.
S 20	24 13	7 50	1s12	25 35	1 46	12 54	3 13	21 30	1 14	20 0	1 6	25 41	2 18	12 51	0 11	16 23	0 36	35 6	16 44	13 55	13 25	7 55		n.a.
M21	24 13	1 7	2 24	25 39	1 43	12 31	3 18	21 40	1 15	20 4	1 6	25 41	2 18	12 52	0 11	16 23	0 36	35 6	16 44	13 54	13 26	7 52		n.a.
T 22	24 12	5s34	3 25	25 41	1 39	12 7	3 24	21 50	1 15	20 7	1 6	25 40	2 18	12 53	0 11	16 24	0 36	35 5	16 44	13 54	13 27	7 48		n.a.
W23	24 11	11 55	4 14	25 41	1 35	11 43	3 29	21 59	1 15	20 10	1 6	25 40	2 18	12 54	0 11	16 24	0 36	35 5	16 44	13 55	13 28	7 45		n.a.
T 24	24 9	17 37	4 48	25 41	1 30	11 20	3 34	22 9	1 16	20 13	1 7	25 39	2 18	12 55	0 11	16 25	0 36	35 4	16 43	13 56	13 30	7 42		n.a.
F 25	24 7	22 23	5 5	25 38	1 26	10 56	3 40	22 18	1 16	20 17	1 7	25 39	2 18	12 56	0 11	16 25	0 36	35 4	16 43	13 58	13 31	7 38		n.a.
S 26	24 4	25 54	5 5	25 35	1 21	10 32	3 45	22 27	1 17	20 20	1 7	25 38	2 18	12 56	0 11	16 26	0 36	35 4	16 43	14 1	13 32	7 35		n.a.
S 27	24 0	27 59	4 49	25 30	1 16	10 8	3 50	22 36	1 17	20 23	1 7	25 37	2 18	12 57	0 11	16 26	0 37	35 3	16 43	14 4	13 33	7 32		n.a.
M28	23 57	28 29	4 18	25 23	1 11	9 45	3 55	22 45	1 18	20 26	1 8	25 37	2 18	12 58	0 11	16 27	0 37	35 3	16 42	14 6	13 34	7 28		n.a.
T 29	23 52	27 27	3 34	25 15	1 5	9 21	4 0	22 54	1 18	20 29	1 8	25 36	2 17	12 59	0 11	16 27	0 37	35 2	16 42	14 9	13 35	7 25		n.a.
W30	23 47	25 1	2 41	25 6	1 0	8 58	4 5	23 2	1 18	20 32	1 8	25 36	2 17	12 59	0 11	16 28	0 37	35 2	16 42	14 11	13 36	7 22		n.a.
T 31	23n42	21s28	1s41	24n56	0n54	8n35	4s10	23n10	1n19	20n35	1n 8	25s35	2s17	13n 0	0n11	16n28	0n37	35s 1	16s42	14s13	13s37	7s18		n.a.

Julian Day Number = -1121105.5, Delta T = 83h03m19s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°32'35, Lahiri = -110°25'35 Julian Calendar 1 Aug. 7783 BCE == Greg. Calendar 2 June 7783 BCE

The year -7782 astronomical counting style corresponds to year 7783 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7783 BCE (-7782) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 52 48	12♋35'53	16♒20	8♋48	29♌ 8	5♊56	24♉33	14°R33	2♉46	11♉52	22°R29	23°R14	24♒56	9♓ 7	n.a.	F 1
S 2	18 56 44	13°37'17	28°15	10°23	29°59	6°37	24°44	14♐29	2°48	11°53	22♏29	23°D14	24°53	9°14	n.a.	S 2
S 3	19 0 41	14°38'41	10♓ 4	11°57	0♍50	7°19	24°55	14°25	2°50	11°54	22°28	23♒15	24°50	9°20	n.a.	S 3
M 4	19 4 38	15°40'06	21°51	13°32	1°41	8° 0	25° 6	14°21	2°52	11°56	22°27	23°17	24°47	9°27	n.a.	M 4
T 5	19 8 34	16°41'32	3♈41	15° 7	2°30	8°42	25°16	14°17	2°53	11°57	22°27	23°19	24°43	9°34	n.a.	T 5
W 6	19 12 31	17°42'59	15°38	16°42	3°19	9°23	25°27	14°14	2°55	11°58	22°26	23°R20	24°40	9°40	n.a.	W 6
T 7	19 16 27	18°44'27	27°49	18°16	4° 7	10° 5	25°37	14°10	2°56	11°59	22°25	23°19	24°37	9°47	n.a.	T 7
F 8	19 20 24	19°45'55	10♉17	19°51	4°54	10°47	25°47	14° 6	2°58	12° 0	22°25	23°17	24°34	9°54	n.a.	F 8
S 9	19 24 20	20°47'24	23° 8	21°26	5°40	11°28	25°58	14° 3	2°59	12° 1	22°24	23°14	24°31	10° 0	n.a.	S 9
S 10	19 28 17	21°48'54	6♊24	23° 1	6°25	12°10	26° 8	14° 0	3° 1	12° 2	22°24	23° 9	24°27	10° 7	n.a.	S 10
M11	19 32 13	22°50'24	20° 6	24°36	7° 9	12°52	26°18	13°56	3° 2	12° 3	22°23	23° 4	24°24	10°14	n.a.	M11
T 12	19 36 10	23°51'55	4♋12	26°11	7°52	13°34	26°28	13°53	3° 4	12° 4	22°23	22°59	24°21	10°20	n.a.	T 12
W13	19 40 7	24°53'26	18°40	27°46	8°34	14°15	26°37	13°50	3° 5	12° 5	22°22	22°55	24°18	10°27	n.a.	W13
T 14	19 44 3	25°54'57	3♌23	29°21	9°14	14°57	26°47	13°47	3° 6	12° 6	22°22	22°53	24°15	10°34	n.a.	T 14
F 15	19 48 0	26°56'28	18°14	0♌57	9°54	15°39	26°57	13°44	3° 7	12° 7	22°21	22°D52	24°12	10°40	n.a.	F 15
S 16	19 51 56	27°57'59	3♍ 5	2°32	10°32	16°21	27° 6	13°41	3° 8	12° 8	22°21	22°52	24° 8	10°47	n.a.	S 16
S 17	19 55 53	28°59'30	17°48	4° 8	11° 9	17° 3	27°15	13°38	3° 9	12° 9	22°21	22°53	24° 5	10°54	n.a.	S 17
M18	19 59 49	0♌ 1'00	2♎19	5°43	11°45	17°45	27°25	13°36	3°10	12°10	22°20	22°54	24° 2	11° 0	n.a.	M18
T 19	20 3 46	1° 2'30	16°33	7°19	12°19	18°27	27°34	13°33	3°11	12°10	22°20	22°56	23°59	11° 7	n.a.	T 19
W20	20 7 43	2° 4'00	0♏30	8°55	12°52	19° 9	27°43	13°31	3°12	12°11	22°20	22°R56	23°56	11°14	n.a.	W20
T 21	20 11 39	3° 5'30	14° 9	10°32	13°23	19°51	27°52	13°28	3°13	12°12	22°19	22°56	23°53	11°20	n.a.	T 21
F 22	20 15 36	4° 6'58	27°30	12° 8	13°53	20°33	28° 0	13°26	3°14	12°12	22°19	22°55	23°49	11°27	n.a.	F 22
S 23	20 19 32	5° 8'27	10♐34	13°44	14°21	21°15	28° 9	13°24	3°15	12°13	22°19	22°52	23°46	11°34	n.a.	S 23
S 24	20 23 29	6° 9'55	23°24	15°21	14°47	21°57	28°17	13°22	3°15	12°14	22°19	22°50	23°43	11°40	n.a.	S 24
M25	20 27 26	7°11'22	6♑ 1	16°58	15°11	22°39	28°26	13°20	3°16	12°14	22°18	22°47	23°40	11°47	n.a.	M25
T 26	20 31 22	8°12'49	18°25	18°35	15°34	23°21	28°34	13°18	3°16	12°15	22°18	22°45	23°37	11°54	n.a.	T 26
W27	20 35 19	9°14'16	0♒39	20°11	15°54	24° 3	28°42	13°16	3°17	12°15	22°18	22°43	23°33	12° 0	n.a.	W27
T 28	20 39 15	10°15'41	12°44	21°48	16°13	24°45	28°50	13°15	3°17	12°16	22°18	22°42	23°30	12° 7	n.a.	T 28
F 29	20 43 12	11°17'07	24°41	23°25	16°29	25°28	28°58	13°13	3°18	12°16	22°18	22°D42	23°27	12°13	n.a.	F 29
S 30	20 47 9	12♌18'31	6♓32	25♌ 1	16♍44	26♊10	29♉ 6	13♐12	3♉18	12♉17	22♏18	22♒42	23♒24	12♓20	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n36	17s 4	0s37	24n44	0n49	8n12	4s15	23n18	1n19	20n38	1n 8	25s35	2s17	13n 1	0n11	16n29	0n37	35s 1	16s41	14s13	13s38	7s15		n.a.
S 2	23 30	12 3	0n27	24 31	0 43	7 49	4 20	23 26	1 20	20 41	1 9	25 34	2 17	13 1	0 11	16 29	0 37	35 0	16 41	14 13	13 39	7 11		n.a.
S 3	23 23	6 39	1 30	24 17	0 37	7 26	4 24	23 34	1 20	20 44	1 9	25 34	2 17	13 2	0 11	16 30	0 37	35 0	16 41	14 13	13 41	7 8		n.a.
M 4	23 16	1 4	2 30	24 2	0 31	7 3	4 29	23 41	1 20	20 47	1 9	25 33	2 17	13 3	0 11	16 30	0 37	34 59	16 41	14 12	13 42	7 5		n.a.
T 5	23 9	4n35	3 23	23 46	0 25	6 41	4 33	23 49	1 21	20 50	1 9	25 33	2 17	13 3	0 11	16 30	0 37	34 59	16 40	14 12	13 43	7 1		n.a.
W 6	23 0	10 8	4 7	23 28	0 19	6 19	4 38	23 56	1 21	20 53	1 10	25 32	2 17	13 4	0 11	16 31	0 37	34 58	16 40	14 11	13 44	6 58		n.a.
T 7	22 52	15 24	4 42	23 9	0 13	5 58	4 42	24 3	1 21	20 56	1 10	25 31	2 17	13 5	0 11	16 31	0 37	34 58	16 40	14 12	13 45	6 55		n.a.
F 8	22 43	20 11	5 4	22 49	0 7	5 36	4 46	24 9	1 22	20 59	1 10	25 31	2 17	13 5	0 11	16 32	0 37	34 57	16 39	14 12	13 46	6 51		n.a.
S 9	22 33	24 11	5 12	22 28	0 1	5 15	4 50	24 16	1 22	21 1	1 10	25 30	2 17	13 6	0 11	16 32	0 37	34 57	16 39	14 13	13 47	6 48		n.a.
S 10	22 24	27 5	5 4	22 6	0s 6	4 55	4 54	24 22	1 23	21 4	1 11	25 30	2 17	13 6	0 12	16 32	0 37	34 57	16 39	14 15	13 48	6 45		n.a.
M11	22 13	28 29	4 39	21 43	0 12	4 35	4 58	24 28	1 23	21 7	1 11	25 29	2 17	13 7	0 12	16 33	0 37	34 56	16 38	14 17	13 49	6 41		n.a.
T 12	22 2	28 5	3 56	21 19	0 18	4 15	5 2	24 34	1 23	21 10	1 11	25 29	2 16	13 7	0 12	16 33	0 37	34 56	16 38	14 18	13 50	6 38		n.a.
W13	21 51	25 48	2 57	20 54	0 24	3 56	5 5	24 39	1 24	21 12	1 12	25 28	2 16	13 8	0 12	16 33	0 37	34 55	16 38	14 20	13 52	6 34		n.a.
T 14	21 39	21 44	1 45	20 28	0 30	3 37	5 9	24 45	1 24	21 15	1 12	25 28	2 16	13 8	0 12	16 34	0 37	34 55	16 37	14 21	13 53	6 31		n.a.
F 15	21 27	16 16	0 25	20 2	0 36	3 19	5 12	24 50	1 24	21 17	1 12	25 27	2 16	13 9	0 12	16 34	0 37	34 54	16 37	14 21	13 54	6 28		n.a.
S 16	21 15	9 51	0s56	19 34	0 42	3 2	5 15	24 55	1 25	21 20	1 12	25 27	2 16	13 9	0 12	16 34	0 37	34 54	16 37	14 21	13 55	6 24		n.a.
S 17	21 2	2 57	2 13	19 5	0 48	2 45	5 18	24 59	1 25	21 22	1 13	25 26	2 16	13 9	0 12	16 35	0 37	34 54	16 36	14 20	13 56	6 21		n.a.
M18	20 49	4s 0	3 20	18 36	0 54	2 29	5 20	25 4	1 25	21 25	1 13	25 26	2 16	13 10	0 12	16 35	0 37	34 53	16 36	14 20	13 57	6 18		n.a.
T 19	20 35	10 36	4 14	18 6	1 0	2 13	5 23	25 8	1 26	21 27	1 13	25 25	2 16	13 10	0 12	16 35	0 37	34 53	16 36	14 20	13 58	6 14		n.a.
W20	20 21	16 33	4 52	17 35	1 5	1 58	5 25	25 12	1 26	21 30	1 13	25 25	2 15	13 10	0 12	16 35	0 37	34 52	16 35	14 19	13 59	6 11		n.a.
T 21	20 6	21 33	5 12	17 3	1 11	1 44	5 27	25 16	1 26	21 32	1 14	25 25	2 15	13 11	0 12	16 36	0 37	34 52	16 35	14 19	14 0	6 7		n.a.
F 22	19 52	25 20	5 14	16 31	1 16	1 31	5 28	25 20	1 27	21 34	1 14	25 24	2 15	13 11	0 12	16 36	0 37	34 51	16 35	14 20	14 1	6 4		n.a.
S 23	19 36	27 43	5 0	15 57	1 21	1 19	5 30	25 23	1 27	21 37	1 14	25 24	2 15	13 11	0 12	16 36	0 37	34 51	16 34	14 21	14 2	6 1		n.a.
S 24	19 21	28 35	4 32	15 24	1 26	1 8	5 31	25 26	1 27	21 39	1 15	25 23	2 15	13 12	0 12	16 36	0 37	34 51	16 34	14 22	14 3	5 57		n.a.
M25	19 5	27 56	3 50	14 50	1 31	0 57	5 32	25 29	1 28	21 41	1 15	25 23	2 15	13 12	0 12	16 37	0 38	34 50	16 34	14 22	14 5	5 54		n.a.
T 26	18 48	25 52	2 58	14 15	1 36	0 48	5 32	25 32	1 28	21 43	1 15	25 23	2 15	13 12	0 12	16 37	0 38	34 50	16 33	14 23	14 6	5 51		n.a.
W27	18 32	22 37	1 59	13 40	1 40	0 40	5 32	25 34	1 28	21 46	1 16	25 22	2 14	13 12	0 12	16 37	0 38	34 50	16 33	14 24	14 7	5 47		n.a.
T 28	18 15	18 25	0 55	13 4	1 44	0 32	5 32	25 36	1 29	21 48	1 16	25 22	2 14	13 12	0 12	16 37	0 38	34 49	16 33	14 24	14 8	5 44		n.a.
F 29	17 57	13 33	0n11	12 29	1 48	0 26	5 31	25 38	1 29	21 50	1 16	25 21	2 14	13 13	0 12	16 37	0 38	34 49	16 32	14 24	14 9	5 40		n.a.
S 30	17n40	8s14	1n16	11n52	1s51	0n22	5s30	25n40	1n29	21n52	1n17	25s21	2s14	13n13	0n12	16n38	0n38	34s48	16s32	14s24	14s10	5s37		n.a.

Julian Day Number = -1121074.5, Delta T = 83h03m14s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°32'31, Lahiri = -110°25'31 Julian Calendar 1 Sept. 7783 BCE == Greg. Calendar 3 July 7783 BCE

The year -7782 astronomical counting style corresponds to year 7783 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7783 BCE (-7782) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 51 5	13♌19'55	18♓21	26♌37	16♍56	26♊52	29♉13	13°R11	3♉18	12♉17	22°R18	22♒43	23♒21	12♓27	n.a.	S 1
M 2	20 55 2	14°21'19	0♈ 8	28°13	17° 6	27°34	29°21	13♐10	3°18	12°17	22♏18	22°44	23°18	12°33	n.a.	M 2
T 3	20 58 58	15°22'42	11°59	29°48	17°14	28°17	29°28	13° 9	3°18	12°17	22°D18	22°45	23°14	12°40	n.a.	T 3
W 4	21 2 55	16°24'05	23°57	1♍23	17°19	28°59	29°35	13° 8	3°19	12°18	22°18	22°46	23°11	12°47	n.a.	W 4
T 5	21 6 52	17°25'27	6♉ 5	2°57	17°22	29°41	29°42	13° 7	3°R19	12°18	22°18	22°46	23° 8	12°53	n.a.	T 5
F 6	21 10 48	18°26'49	18°30	4°29	17°R22	0♋24	29°49	13° 6	3°19	12°18	22°18	22°R46	23° 5	13° 0	n.a.	F 6
S 7	21 14 45	19°28'10	1♊14	6° 0	17°20	1° 6	29°56	13° 6	3°18	12°18	22°18	22°46	23° 2	13° 7	n.a.	S 7
S 8	21 18 41	20°29'31	14°23	7°29	17°15	1°49	0♊ 2	13° 6	3°18	12°18	22°18	22°46	22°59	13°13	n.a.	S 8
M 9	21 22 38	21°30'51	27°57	8°57	17° 8	2°31	0° 9	13° 5	3°18	12°18	22°18	22°46	22°55	13°20	n.a.	M 9
T 10	21 26 35	22°32'10	11♋59	10°21	16°59	3°13	0°15	13° 5	3°18	12°19	22°18	22°D46	22°52	13°27	n.a.	T 10
W11	21 30 31	23°33'29	26°28	11°43	16°47	3°56	0°21	13°D 5	3°18	12°R19	22°18	22°46	22°49	13°33	n.a.	W11
T 12	21 34 28	24°34'47	11♌17	13° 1	16°32	4°39	0°27	13° 5	3°17	12°19	22°19	22°46	22°46	13°40	n.a.	T 12
F 13	21 38 24	25°36'03	26°22	14°14	16°15	5°21	0°33	13° 5	3°17	12°18	22°19	22°R46	22°43	13°47	n.a.	F 13
S 14	21 42 21	26°37'18	11♍33	15°23	15°55	6° 4	0°38	13° 6	3°16	12°18	22°19	22°46	22°39	13°53	n.a.	S 14
S 15	21 46 18	27°38'32	26°40	16°26	15°33	6°46	0°44	13° 6	3°16	12°18	22°19	22°45	22°36	14° 0	n.a.	S 15
M16	21 50 14	28°39'45	11♎34	17°22	15° 9	7°29	0°49	13° 6	3°15	12°18	22°20	22°45	22°33	14° 7	n.a.	M16
T 17	21 54 11	29°40'56	26° 9	18°11	14°42	8°11	0°54	13° 7	3°15	12°18	22°20	22°44	22°30	14°13	n.a.	T 17
W18	21 58 7	0♍42'06	10♏21	18°52	14°14	8°54	0°59	13° 8	3°14	12°18	22°20	22°43	22°27	14°20	n.a.	W18
T 19	22 2 4	1°43'14	24° 6	19°23	13°43	9°37	1° 4	13° 9	3°13	12°17	22°21	22°43	22°24	14°27	n.a.	T 19
F 20	22 6 1	2°44'20	7♐27	19°45	13°11	10°19	1° 8	13°10	3°12	12°17	22°21	22°D43	22°20	14°33	n.a.	F 20
S 21	22 9 57	3°45'25	20°26	19°R56	12°37	11° 2	1°13	13°11	3°11	12°17	22°21	22°43	22°17	14°40	n.a.	S 21
S 22	22 13 54	4°46'28	3♑ 4	19°56	12° 2	11°45	1°17	13°12	3°11	12°16	22°22	22°44	22°14	14°47	n.a.	S 22
M23	22 17 51	5°47'30	15°27	19°45	11°26	12°27	1°21	13°14	3°10	12°16	22°22	22°45	22°11	14°53	n.a.	M23
T 24	22 21 47	6°48'29	27°37	19°22	10°49	13°10	1°25	13°15	3° 9	12°16	22°23	22°47	22° 8	15° 0	n.a.	T 24
W25	22 25 44	7°49'27	9♒38	18°48	10°12	13°53	1°29	13°17	3° 7	12°15	22°23	22°48	22° 5	15° 7	n.a.	W25
T 26	22 29 40	8°50'23	21°33	18° 3	9°34	14°36	1°32	13°18	3° 6	12°15	22°24	22°R48	22° 1	15°13	n.a.	T 26
F 27	22 33 37	9°51'18	3♓23	17°10	8°56	15°18	1°36	13°20	3° 5	12°14	22°24	22°48	21°58	15°20	n.a.	F 27
S 28	22 37 34	10°52'10	15°12	16° 8	8°18	16° 1	1°39	13°22	3° 4	12°13	22°25	22°47	21°55	15°27	n.a.	S 28
S 29	22 41 30	11°53'01	27° 0	15° 1	7°41	16°44	1°42	13°24	3° 3	12°13	22°26	22°44	21°52	15°33	n.a.	S 29
M30	22 45 27	12°53'51	8♈52	13°50	7° 5	17°27	1°45	13°26	3° 1	12°12	22°26	22°41	21°49	15°40	n.a.	M30
T 31	22 49 23	13♍54'39	20♈47	12♍37	6♍29	18♋10	1♊48	13♐28	3♉ 0	12♉12	22♏27	22♒38	21♒45	15♓46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n22	2s40	2n17	11n16	1s54	0n18	5s29	25n41	1n30	21n54	1n17	25s21	2s14	13n13	0n12	16n38	0n38	34s48	16s32	14s24	14s11	5s34		n.a.
M 2	17 4	2n59	3 13	10 40	1 57	0 16	5 27	25 43	1 30	21 56	1 17	25 20	2 14	13 13	0 12	16 38	0 38	34 48	16 31	14 23	14 12	5 30		n.a.
T 3	16 45	8 34	4 1	10 4	1 59	0 15	5 25	25 44	1 30	21 58	1 17	25 20	2 13	13 13	0 12	16 38	0 38	34 47	16 31	14 23	14 13	5 27		n.a.
W 4	16 26	13 52	4 38	9 28	2 0	0 15	5 22	25 44	1 30	22 0	1 18	25 20	2 13	13 13	0 12	16 38	0 38	34 47	16 31	14 23	14 14	5 23		n.a.
T 5	16 7	18 45	5 4	8 53	2 1	0 17	5 19	25 45	1 31	22 2	1 18	25 20	2 13	13 13	0 12	16 38	0 38	34 47	16 30	14 23	14 15	5 20		n.a.
F 6	15 48	22 57	5 17	8 18	2 2	0 20	5 15	25 45	1 31	22 3	1 18	25 19	2 13	13 13	0 12	16 38	0 38	34 46	16 30	14 23	14 16	5 17		n.a.
S 7	15 28	26 12	5 14	7 44	2 2	0 25	5 11	25 45	1 31	22 5	1 19	25 19	2 13	13 13	0 12	16 38	0 38	34 46	16 30	14 23	14 18	5 13		n.a.
S 8	15 8	28 10	4 55	7 11	2 1	0 31	5 7	25 45	1 32	22 7	1 19	25 19	2 13	13 13	0 12	16 38	0 38	34 46	16 29	14 23	14 19	5 10		n.a.
M 9	14 48	28 33	4 20	6 39	1 59	0 39	5 1	25 44	1 32	22 9	1 19	25 19	2 12	13 13	0 12	16 38	0 38	34 46	16 29	14 23	14 20	5 7		n.a.
T 10	14 27	27 7	3 28	6 8	1 57	0 48	4 55	25 44	1 32	22 10	1 20	25 19	2 12	13 13	0 12	16 38	0 38	34 45	16 28	14 23	14 21	5 3		n.a.
W11	14 6	23 52	2 21	5 40	1 54	0 59	4 49	25 43	1 32	22 12	1 20	25 18	2 12	13 13	0 12	16 39	0 38	34 45	16 28	14 23	14 22	5 0		n.a.
T 12	13 45	18 59	1 3	5 13	1 49	1 11	4 42	25 41	1 33	22 14	1 21	25 18	2 12	13 13	0 12	16 39	0 38	34 45	16 28	14 23	14 23	4 56		n.a.
F 13	13 24	12 50	0s20	4 49	1 44	1 25	4 34	25 40	1 33	22 15	1 21	25 18	2 12	13 13	0 12	16 39	0 38	34 44	16 27	14 23	14 24	4 53		n.a.
S 14	13 3	5 54	1 42	4 27	1 37	1 40	4 26	25 38	1 33	22 17	1 21	25 18	2 12	13 12	0 12	16 39	0 38	34 44	16 27	14 23	14 25	4 50		n.a.
S 15	12 41	1s20	2 57	4 9	1 30	1 57	4 17	25 36	1 33	22 18	1 22	25 18	2 11	13 12	0 12	16 39	0 38	34 44	16 27	14 23	14 26	4 46		n.a.
M16	12 19	8 22	3 59	3 55	1 21	2 16	4 7	25 34	1 33	22 20	1 22	25 18	2 11	13 12	0 12	16 39	0 38	34 44	16 26	14 23	14 27	4 43		n.a.
T 17	11 57	14 48	4 44	3 45	1 11	2 36	3 57	25 32	1 34	22 21	1 22	25 18	2 11	13 12	0 12	16 39	0 38	34 43	16 26	14 23	14 28	4 39		n.a.
W18	11 35	20 17	5 10	3 39	0 59	2 57	3 46	25 29	1 34	22 23	1 23	25 17	2 11	13 12	0 12	16 38	0 38	34 43	16 26	14 24	14 29	4 36		n.a.
T 19	11 13	24 32	5 17	3 38	0 46	3 19	3 35	25 26	1 34	22 24	1 23	25 17	2 11	13 11	0 12	16 38	0 38	34 43	16 25	14 24	14 30	4 33		n.a.
F 20	10 50	27 19	5 7	3 42	0 32	3 43	3 23	25 23	1 34	22 26	1 23	25 17	2 10	13 11	0 13	16 38	0 38	34 43	16 25	14 24	14 31	4 29		n.a.
S 21	10 27	28 33	4 41	3 52	0 16	4 8	3 10	25 20	1 34	22 27	1 24	25 17	2 10	13 11	0 13	16 38	0 39	34 43	16 25	14 24	14 33	4 26		n.a.
S 22	10 4	28 14	4 2	4 7	0n 0	4 33	2 57	25 16	1 35	22 28	1 24	25 17	2 10	13 11	0 13	16 38	0 39	34 42	16 24	14 23	14 34	4 22		n.a.
M23	9 41	26 29	3 12	4 28	0 18	5 0	2 44	25 12	1 35	22 29	1 24	25 17	2 10	13 10	0 13	16 38	0 39	34 42	16 24	14 23	14 35	4 19		n.a.
T 24	9 18	23 32	2 15	4 54	0 37	5 27	2 30	25 8	1 35	22 31	1 25	25 17	2 10	13 10	0 13	16 38	0 39	34 42	16 24	14 23	14 36	4 16		n.a.
W25	8 55	19 35	1 12	5 25	0 56	5 55	2 16	25 4	1 35	22 32	1 25	25 17	2 10	13 10	0 13	16 38	0 39	34 42	16 23	14 22	14 37	4 12		n.a.
T 26	8 31	14 54	0 7	6 1	1 15	6 23	2 1	24 59	1 35	22 33	1 26	25 17	2 9	13 9	0 13	16 38	0 39	34 42	16 23	14 22	14 38	4 9		n.a.
F 27	8 7	9 42	0n58	6 40	1 34	6 51	1 46	24 54	1 35	22 34	1 26	25 17	2 9	13 9	0 13	16 38	0 39	34 41	16 23	14 22	14 39	4 5		n.a.
S 28	7 44	4 11	2 1	7 22	1 53	7 19	1 32	24 49	1 36	22 35	1 26	25 18	2 9	13 8	0 13	16 38	0 39	34 41	16 22	14 23	14 40	4 2		n.a.
S 29	7 20	1n28	2 58	8 6	2 11	7 47	1 17	24 44	1 36	22 36	1 27	25 18	2 9	13 8	0 13	16 37	0 39	34 41	16 22	14 23	14 41	3 59		n.a.
M30	6 56	7 5	3 47	8 50	2 28	8 15	1 2	24 38	1 36	22 37	1 27	25 18	2 9	13 8	0 13	16 37	0 39	34 41	16 22	14 24	14 42	3 55		n.a.
T 31	6n32	12n29	4n27	9n33	2n43	8n43	0s47	24n32	1n36	22n38	1n27	25s18	2s 8	13n 7	0n13	16n37	0n39	34s41	16s21	14s26	14s43	3s52		n.a.

Julian Day Number = -1121044.5, Delta T = 83h03m09s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°32'27, Lahiri = -110°25'27 Julian Calendar 1 Oct. 7783 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7783 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7783 BCE (-7782) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 53 20	14♍55'25	2♉50	11°R24	5°R55	18♋53	1♊50	13♐31	2°R59	12°R11	22♏27	22°R34	21♒42	15♓53	n.a.	W 1
T 2	22 57 17	15°56'09	15° 2	10♍13	5♍22	19°36	1°52	13°33	2♉57	12♉10	22°28	22♒31	21°39	16° 0	n.a.	T 2
F 3	23 1 13	16°56'53	27°27	9° 6	4°51	20°18	1°54	13°36	2°56	12° 9	22°29	22°28	21°36	16° 6	n.a.	F 3
S 4	23 5 10	17°57'34	10♊ 8	8° 5	4°21	21° 1	1°56	13°39	2°54	12° 9	22°30	22°27	21°33	16°13	n.a.	S 4
S 5	23 9 7	18°58'14	23° 9	7°10	3°54	21°44	1°58	13°41	2°53	12° 8	22°30	22°D26	21°30	16°20	n.a.	S 5
M 6	23 13 3	19°58'53	6♋33	6°23	3°29	22°27	2° 0	13°44	2°51	12° 7	22°31	22°27	21°26	16°26	n.a.	M 6
T 7	23 17 0	20°59'30	20°22	5°43	3° 6	23°10	2° 1	13°47	2°49	12° 6	22°32	22°29	21°23	16°33	n.a.	T 7
W 8	23 20 56	22° 0'05	4♌37	5°12	2°45	23°53	2° 2	13°51	2°48	12° 5	22°33	22°30	21°20	16°40	n.a.	W 8
T 9	23 24 53	23° 0'38	19°16	4°48	2°27	24°36	2° 3	13°54	2°46	12° 4	22°33	22°R31	21°17	16°46	n.a.	T 9
F 10	23 28 50	24° 1'10	4♍16	4°33	2°11	25°19	2° 4	13°57	2°44	12° 3	22°34	22°31	21°14	16°53	n.a.	F 10
S 11	23 32 46	25° 1'40	19°28	4°25	1°58	26° 2	2° 4	14° 1	2°42	12° 2	22°35	22°29	21°10	17° 0	n.a.	S 11
S 12	23 36 43	26° 2'07	4♎43	4°D25	1°47	26°45	2° 5	14° 4	2°40	12° 1	22°36	22°25	21° 7	17° 6	n.a.	S 12
M13	23 40 39	27° 2'33	19°51	4°31	1°39	27°28	2° 5	14° 8	2°38	12° 0	22°37	22°20	21° 4	17°13	n.a.	M13
T 14	23 44 36	28° 2'56	4♏42	4°44	1°33	28°11	2°R 5	14°11	2°36	11°59	22°38	22°15	21° 1	17°20	n.a.	T 14
W15	23 48 33	29° 3'17	19° 8	5° 3	1°30	28°54	2° 5	14°15	2°34	11°58	22°39	22° 9	20°58	17°26	n.a.	W15
T 16	23 52 29	0♎ 3'36	3♐ 7	5°27	1°D29	29°38	2° 4	14°19	2°32	11°57	22°40	22° 5	20°55	17°33	n.a.	T 16
F 17	23 56 26	1° 3'52	16°36	5°57	1°31	0♌21	2° 4	14°23	2°30	11°56	22°41	22° 2	20°51	17°40	n.a.	F 17
S 18	0 0 22	2° 4'06	29°38	6°32	1°35	1° 4	2° 3	14°27	2°28	11°55	22°42	22°D 1	20°48	17°46	n.a.	S 18
S 19	0 4 19	3° 4'18	12♑16	7°10	1°41	1°47	2° 2	14°32	2°26	11°54	22°43	22° 1	20°45	17°53	n.a.	S 19
M20	0 8 16	4° 4'27	24°35	7°53	1°49	2°30	2° 1	14°36	2°24	11°53	22°44	22° 3	20°42	18° 0	n.a.	M20
T 21	0 12 12	5° 4'33	6♒39	8°40	2° 0	3°13	2° 0	14°40	2°22	11°51	22°45	22° 4	20°39	18° 6	n.a.	T 21
W22	0 16 9	6° 4'37	18°33	9°30	2°13	3°56	1°58	14°45	2°20	11°50	22°46	22°R 5	20°36	18°13	n.a.	W22
T 23	0 20 5	7° 4'38	0♓22	10°24	2°28	4°39	1°56	14°50	2°17	11°49	22°47	22° 5	20°32	18°20	n.a.	T 23
F 24	0 24 2	8° 4'37	12° 9	11°20	2°46	5°22	1°55	14°54	2°15	11°48	22°48	22° 3	20°29	18°26	n.a.	F 24
S 25	0 27 59	9° 4'34	23°57	12°19	3° 5	6° 5	1°52	14°59	2°13	11°46	22°49	21°58	20°26	18°33	n.a.	S 25
S 26	0 31 55	10° 4'28	5♈49	13°21	3°26	6°49	1°50	15° 4	2°10	11°45	22°50	21°52	20°23	18°40	n.a.	S 26
M27	0 35 52	11° 4'20	17°47	14°25	3°49	7°32	1°48	15° 9	2° 8	11°44	22°51	21°43	20°20	18°46	n.a.	M27
T 28	0 39 48	12° 4'10	29°52	15°32	4°13	8°15	1°45	15°14	2° 6	11°42	22°52	21°33	20°16	18°53	n.a.	T 28
W29	0 43 45	13° 3'58	12♉ 5	16°40	4°40	8°58	1°42	15°19	2° 3	11°41	22°54	21°23	20°13	19° 0	n.a.	W29
T 30	0 47 41	14♎ 3'43	24♉27	17♍51	5♍ 8	9♌41	1♊39	15♐24	2♉ 1	11♉39	22♏55	21♒14	20♒10	19♓ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n 8	17n28	4n56	10n14	2n57	9n 9	0s32	24n26	1n36	22n39	1n28	25s18	2s 8	13n 7	0n13	16n37	0n39	34s41	16s21	14s27	14s44	3s48		n.a.
T 2	5 43	21 49	5 12	10 52	3 8	9 35	0 17	24 20	1 36	22 40	1 28	25 18	2 8	13 6	0 13	16 37	0 39	34 41	16 21	14 28	14 45	3 45		n.a.
F 3	5 19	25 18	5 13	11 27	3 17	10 1	0 2	24 14	1 36	22 40	1 29	25 18	2 8	13 6	0 13	16 36	0 39	34 41	16 20	14 29	14 46	3 42		n.a.
S 4	4 55	27 38	4 59	11 58	3 25	10 25	0n12	24 7	1 36	22 41	1 29	25 18	2 8	13 5	0 13	16 36	0 39	34 40	16 20	14 29	14 47	3 38		n.a.
S 5	4 30	28 33	4 30	12 24	3 30	10 48	0 26	24 0	1 36	22 42	1 29	25 19	2 8	13 5	0 13	16 36	0 39	34 40	16 20	14 29	14 48	3 35		n.a.
M 6	4 6	27 50	3 46	12 45	3 33	11 10	0 40	23 53	1 36	22 43	1 30	25 19	2 7	13 4	0 13	16 36	0 39	34 40	16 19	14 29	14 49	3 32		n.a.
T 7	3 41	25 23	2 47	13 2	3 35	11 31	0 53	23 45	1 37	22 43	1 30	25 19	2 7	13 3	0 13	16 36	0 39	34 40	16 19	14 29	14 51	3 28		n.a.
W 8	3 16	21 18	1 37	13 13	3 35	11 51	1 6	23 38	1 37	22 44	1 31	25 19	2 7	13 3	0 13	16 35	0 39	34 40	16 19	14 28	14 52	3 25		n.a.
T 9	2 52	15 49	0 18	13 21	3 33	12 9	1 18	23 30	1 37	22 45	1 31	25 19	2 7	13 2	0 13	16 35	0 39	34 40	16 18	14 28	14 53	3 21		n.a.
F 10	2 27	9 17	1s 4	13 24	3 30	12 26	1 30	23 22	1 37	22 45	1 31	25 20	2 7	13 2	0 13	16 35	0 39	34 40	16 18	14 28	14 54	3 18		n.a.
S 11	2 2	2 8	2 22	13 23	3 26	12 42	1 42	23 13	1 37	22 46	1 32	25 20	2 7	13 1	0 13	16 34	0 39	34 40	16 18	14 29	14 55	3 15		n.a.
S 12	1 37	5s 8	3 30	13 19	3 21	12 56	1 53	23 5	1 37	22 46	1 32	25 20	2 6	13 0	0 13	16 34	0 39	34 40	16 18	14 30	14 56	3 11		n.a.
M13	1 13	12 2	4 23	13 11	3 16	13 9	2 3	22 56	1 37	22 46	1 32	25 21	2 6	13 0	0 13	16 34	0 39	34 40	16 17	14 32	14 57	3 8		n.a.
T 14	0 48	18 9	4 57	13 1	3 9	13 20	2 13	22 47	1 37	22 47	1 33	25 21	2 6	12 59	0 13	16 34	0 39	34 40	16 17	14 33	14 58	3 4		n.a.
W15	0 23	23 3	5 11	12 47	3 2	13 31	2 23	22 38	1 37	22 47	1 33	25 21	2 6	12 58	0 13	16 33	0 39	34 40	16 17	14 35	14 59	3 1		n.a.
T 16	0s 2	26 28	5 5	12 31	2 55	13 39	2 32	22 29	1 37	22 47	1 34	25 21	2 6	12 58	0 13	16 33	0 39	34 40	16 16	14 37	15 0	2 58		n.a.
F 17	0 26	28 14	4 43	12 12	2 47	13 47	2 41	22 19	1 37	22 48	1 34	25 22	2 6	12 57	0 13	16 33	0 39	34 40	16 16	14 38	15 1	2 54		n.a.
S 18	0 51	28 21	4 7	11 51	2 39	13 53	2 49	22 9	1 37	22 48	1 34	25 22	2 5	12 56	0 13	16 32	0 39	34 40	16 16	14 38	15 2	2 51		n.a.
S 19	1 16	26 57	3 19	11 28	2 30	13 57	2 56	21 59	1 37	22 48	1 35	25 23	2 5	12 55	0 13	16 32	0 40	34 40	16 16	14 38	15 3	2 47		n.a.
M20	1 40	24 16	2 24	11 4	2 21	14 1	3 3	21 49	1 37	22 48	1 35	25 23	2 5	12 55	0 13	16 32	0 40	34 40	16 15	14 37	15 4	2 44		n.a.
T 21	2 5	20 34	1 23	10 37	2 13	14 3	3 10	21 39	1 36	22 48	1 36	25 23	2 5	12 54	0 13	16 31	0 40	34 40	16 15	14 37	15 5	2 41		n.a.
W22	2 29	16 4	0 19	10 10	2 4	14 4	3 16	21 28	1 36	22 48	1 36	25 24	2 5	12 53	0 13	16 31	0 40	34 40	16 15	14 36	15 6	2 37		n.a.
T 23	2 54	11 1	0n45	9 40	1 55	14 4	3 22	21 17	1 36	22 48	1 36	25 24	2 5	12 52	0 13	16 31	0 40	34 40	16 15	14 37	15 7	2 34		n.a.
F 24	3 18	5 36	1 46	9 10	1 46	14 2	3 28	21 6	1 36	22 48	1 37	25 24	2 4	12 52	0 13	16 30	0 40	34 40	16 14	14 37	15 8	2 30		n.a.
S 25	3 43	0n 0	2 43	8 38	1 36	14 0	3 33	20 55	1 36	22 48	1 37	25 25	2 4	12 51	0 13	16 30	0 40	34 41	16 14	14 39	15 9	2 27		n.a.
S 26	4 7	5 38	3 33	8 5	1 27	13 56	3 37	20 44	1 36	22 48	1 38	25 25	2 4	12 50	0 13	16 29	0 40	34 41	16 14	14 41	15 10	2 24		n.a.
M27	4 31	11 6	4 14	7 32	1 18	13 52	3 42	20 32	1 36	22 48	1 38	25 26	2 4	12 49	0 13	16 29	0 40	34 41	16 14	14 44	15 11	2 20		n.a.
T 28	4 55	16 12	4 44	6 57	1 9	13 46	3 46	20 21	1 36	22 48	1 38	25 26	2 4	12 48	0 13	16 29	0 40	34 41	16 13	14 47	15 13	2 17		n.a.
W29	5 19	20 44	5 2	6 21	1 0	13 39	3 49	20 9	1 36	22 48	1 39	25 27	2 4	12 48	0 13	16 28	0 40	34 41	16 13	14 50	15 14	2 13		n.a.
T 30	5s43	24n26	5n 5	5n45	0n52	13n31	3n52	19n57	1n35	22n47	1n39	25s27	2s 4	12n47	0n13	16n28	0n40	34s41	16s13	14s54	15s15	2s10		n.a.

Julian Day Number = -1121013.5, Delta T = 83h03m04s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°32'23, Lahiri = -110°25'23 Julian Calendar 1 Nov. 7783 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7783 BCE

The year -7782 astronomical counting style corresponds to year 7783 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7783 BCE (-7782) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 51 38	15♎ 3'26	7♊ 1	19♍ 3	5♍37	10♌24	1°R36	15♐29	1°R59	11°R38	22♏56	21°R 6	20♒ 7	19♓13	n.a.	F 1
S 2	0 55 35	16° 3'08	19°48	20°18	6° 9	11° 7	1♊33	15°35	1♉56	11♉37	22°57	21♒ 1	20° 4	19°20	n.a.	S 2
S 3	0 59 31	17° 2'47	2♋49	21°34	6°41	11°51	1°29	15°40	1°54	11°35	22°58	20°58	20° 1	19°26	n.a.	S 3
M 4	1 3 28	18° 2'24	16° 8	22°51	7°15	12°34	1°26	15°46	1°51	11°34	23° 0	20°D57	19°57	19°33	n.a.	M 4
T 5	1 7 24	19° 1'59	29°47	24°11	7°51	13°17	1°22	15°51	1°49	11°32	23° 1	20°57	19°54	19°40	n.a.	T 5
W 6	1 11 21	20° 1'32	13♌48	25°32	8°27	14° 0	1°18	15°57	1°46	11°31	23° 2	20°R58	19°51	19°46	n.a.	W 6
T 7	1 15 17	21° 1'03	28°10	26°54	9° 5	14°43	1°13	16° 3	1°44	11°29	23° 3	20°58	19°48	19°53	n.a.	T 7
F 8	1 19 14	22° 0'31	12♍51	28°18	9°44	15°26	1° 9	16° 9	1°41	11°28	23° 5	20°56	19°45	20° 0	n.a.	F 8
S 9	1 23 10	22°59'58	27°48	29°43	10°24	16°10	1° 5	16°14	1°39	11°26	23° 6	20°52	19°41	20° 6	n.a.	S 9
S 10	1 27 7	23°59'22	12♎52	1♎ 9	11° 6	16°53	1° 0	16°20	1°36	11°25	23° 7	20°45	19°38	20°13	n.a.	S 10
M11	1 31 4	24°58'44	27°54	2°37	11°48	17°36	0°55	16°26	1°33	11°23	23° 9	20°36	19°35	20°20	n.a.	M11
T 12	1 35 0	25°58'04	12♏45	4° 7	12°32	18°19	0°50	16°33	1°31	11°21	23°10	20°25	19°32	20°26	n.a.	T 12
W13	1 38 57	26°57'21	27°16	5°37	13°16	19° 2	0°45	16°39	1°28	11°20	23°11	20°15	19°29	20°33	n.a.	W13
T 14	1 42 53	27°56'35	11♐21	7° 9	14° 1	19°45	0°40	16°45	1°26	11°18	23°13	20° 6	19°26	20°40	n.a.	T 14
F 15	1 46 50	28°55'48	24°57	8°42	14°47	20°28	0°34	16°51	1°23	11°17	23°14	20° 0	19°22	20°46	n.a.	F 15
S 16	1 50 46	29°54'57	8♑ 5	10°17	15°34	21°11	0°29	16°58	1°20	11°15	23°15	19°55	19°19	20°53	n.a.	S 16
S 17	1 54 43	0♏54'04	20°47	11°53	16°22	21°55	0°23	17° 4	1°18	11°13	23°17	19°53	19°16	21° 0	n.a.	S 17
M18	1 58 39	1°53'08	3♒ 8	13°30	17°10	22°38	0°17	17°10	1°15	11°12	23°18	19°D53	19°13	21° 6	n.a.	M18
T 19	2 2 36	2°52'10	15°12	15° 8	18° 0	23°21	0°11	17°17	1°13	11°10	23°19	19°R53	19°10	21°13	n.a.	T 19
W20	2 6 32	3°51'09	27° 6	16°48	18°50	24° 4	0° 5	17°24	1°10	11° 9	23°21	19°53	19° 7	21°20	n.a.	W20
T 21	2 10 29	4°50'05	8♓54	18°29	19°40	24°47	29♉59	17°30	1° 7	11° 7	23°22	19°51	19° 3	21°26	n.a.	T 21
F 22	2 14 25	5°48'58	20°41	20°11	20°32	25°30	29°52	17°37	1° 5	11° 5	23°24	19°47	19° 0	21°33	n.a.	F 22
S 23	2 18 22	6°47'50	2♈32	21°55	21°23	26°13	29°46	17°44	1° 2	11° 4	23°25	19°41	18°57	21°40	n.a.	S 23
S 24	2 22 18	7°46'38	14°29	23°40	22°16	26°56	29°39	17°51	1° 0	11° 2	23°26	19°31	18°54	21°46	n.a.	S 24
M25	2 26 15	8°45'24	26°35	25°27	23° 9	27°39	29°33	17°57	0°57	11° 0	23°28	19°20	18°51	21°53	n.a.	M25
T 26	2 30 11	9°44'08	8♉52	27°14	24° 3	28°22	29°26	18° 4	0°55	10°59	23°29	19° 7	18°47	22° 0	n.a.	T 26
W27	2 34 8	10°42'50	21°20	29° 4	24°57	29° 5	29°19	18°11	0°52	10°57	23°31	18°53	18°44	22° 6	n.a.	W27
T 28	2 38 5	11°41'29	3♊58	0♏54	25°52	29°47	29°12	18°18	0°50	10°55	23°32	18°40	18°41	22°13	n.a.	T 28
F 29	2 42 1	12°40'07	16°49	2°46	26°47	0♍30	29° 5	18°25	0°47	10°54	23°34	18°30	18°38	22°20	n.a.	F 29
S 30	2 45 58	13°38'42	29°50	4°40	27°43	1°13	28°58	18°33	0°44	10°52	23°35	18°21	18°35	22°26	n.a.	S 30
S 31	2 49 54	14♏37'15	13♋ 3	6♏35	28♍39	1♍56	28♉51	18♐40	0♉42	10♉51	23♏37	18♒16	18♒32	22♓33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s 7	27n 2	4n54	5n 7	0n43	13n23	3n55	19n44	1n35	22n47	1n39	25s28	2s 4	12n46	0n13	16n27	0n40	34s41	16s13	14s56	15s16	2s 7		n.a.
S 2	6 31	28 17	4 28	4 29	0 34	13 13	3 58	19 32	1 35	22 47	1 40	25 28	2 3	12 45	0 14	16 27	0 40	34 41	16 13	14 58	15 17	2 3		n.a.
S 3	6 55	28 0	3 48	3 51	0 26	13 2	4 0	19 19	1 35	22 46	1 40	25 29	2 3	12 44	0 14	16 26	0 40	34 42	16 12	14 59	15 18	2 0		n.a.
M 4	7 18	26 7	2 55	3 11	0 17	12 51	4 2	19 6	1 35	22 46	1 40	25 29	2 3	12 43	0 14	16 26	0 40	34 42	16 12	14 59	15 19	1 56		n.a.
T 5	7 41	22 40	1 51	2 31	0 9	12 39	4 3	18 53	1 34	22 45	1 41	25 30	2 3	12 42	0 14	16 25	0 40	34 42	16 12	14 59	15 20	1 53		n.a.
W 6	8 5	17 51	0 38	1 51	0 1	12 26	4 5	18 40	1 34	22 45	1 41	25 30	2 3	12 42	0 14	16 25	0 40	34 42	16 12	14 59	15 21	1 50		n.a.
T 7	8 28	11 55	0s38	1 10	0s 7	12 12	4 6	18 27	1 34	22 44	1 42	25 31	2 3	12 41	0 14	16 25	0 40	34 42	16 12	14 59	15 22	1 46		n.a.
F 8	8 51	5 12	1 54	0 29	0 14	11 57	4 7	18 14	1 34	22 44	1 42	25 31	2 3	12 40	0 14	16 24	0 40	34 43	16 11	15 0	15 23	1 43		n.a.
S 9	9 14	1s53	3 3	0s13	0 22	11 42	4 7	18 0	1 33	22 43	1 42	25 32	2 3	12 39	0 14	16 24	0 40	34 43	16 11	15 1	15 24	1 39		n.a.
S 10	9 36	8 54	4 0	0 55	0 29	11 26	4 8	17 46	1 33	22 42	1 43	25 32	2 2	12 38	0 14	16 23	0 40	34 43	16 11	15 3	15 25	1 36		n.a.
M11	9 59	15 24	4 40	1 38	0 36	11 10	4 8	17 32	1 33	22 42	1 43	25 33	2 2	12 37	0 14	16 23	0 40	34 43	16 11	15 6	15 26	1 33		n.a.
T 12	10 21	20 55	5 0	2 20	0 43	10 52	4 8	17 18	1 33	22 41	1 43	25 33	2 2	12 36	0 14	16 22	0 40	34 43	16 11	15 10	15 27	1 29		n.a.
W13	10 43	25 4	5 1	3 3	0 50	10 35	4 8	17 4	1 32	22 40	1 44	25 34	2 2	12 35	0 14	16 22	0 40	34 44	16 11	15 13	15 28	1 26		n.a.
T 14	11 5	27 33	4 43	3 47	0 56	10 16	4 7	16 50	1 32	22 39	1 44	25 34	2 2	12 34	0 14	16 21	0 40	34 44	16 11	15 16	15 29	1 23		n.a.
F 15	11 27	28 17	4 9	4 30	1 2	9 57	4 7	16 35	1 32	22 38	1 44	25 35	2 2	12 33	0 14	16 21	0 40	34 44	16 10	15 18	15 30	1 19		n.a.
S 16	11 49	27 21	3 23	5 14	1 8	9 37	4 6	16 21	1 31	22 38	1 44	25 35	2 2	12 32	0 14	16 20	0 40	34 44	16 10	15 19	15 31	1 16		n.a.
S 17	12 10	25 0	2 28	5 58	1 13	9 17	4 5	16 6	1 31	22 37	1 45	25 36	2 2	12 32	0 14	16 20	0 40	34 45	16 10	15 20	15 32	1 12		n.a.
M18	12 31	21 32	1 28	6 41	1 18	8 57	4 4	15 51	1 31	22 36	1 45	25 36	2 2	12 31	0 14	16 19	0 40	34 45	16 10	15 20	15 33	1 9		n.a.
T 19	12 52	17 12	0 25	7 25	1 23	8 35	4 2	15 36	1 30	22 35	1 45	25 37	2 1	12 30	0 14	16 19	0 40	34 45	16 10	15 20	15 34	1 6		n.a.
W20	13 13	12 17	0n38	8 9	1 27	8 14	4 1	15 21	1 30	22 34	1 46	25 38	2 1	12 29	0 14	16 18	0 40	34 46	16 10	15 20	15 35	1 2		n.a.
T 21	13 33	6 59	1 39	8 53	1 31	7 52	3 59	15 5	1 29	22 32	1 46	25 38	2 1	12 28	0 14	16 18	0 40	34 46	16 10	15 21	15 36	0 59		n.a.
F 22	13 54	1 26	2 35	9 36	1 35	7 29	3 57	14 50	1 29	22 31	1 46	25 39	2 1	12 27	0 14	16 17	0 40	34 46	16 10	15 22	15 37	0 55		n.a.
S 23	14 14	4n10	3 25	10 20	1 38	7 6	3 55	14 34	1 28	22 30	1 47	25 39	2 1	12 26	0 14	16 17	0 40	34 46	16 9	15 24	15 38	0 52		n.a.
S 24	14 34	9 39	4 6	11 3	1 41	6 43	3 53	14 19	1 28	22 29	1 47	25 40	2 1	12 25	0 14	16 16	0 40	34 47	16 9	15 27	15 39	0 49		n.a.
M25	14 53	14 52	4 37	11 46	1 44	6 19	3 51	14 3	1 27	22 28	1 47	25 41	2 1	12 24	0 14	16 16	0 40	34 47	16 9	15 31	15 40	0 45		n.a.
T 26	15 12	19 34	4 55	12 28	1 46	5 55	3 49	13 47	1 27	22 26	1 47	25 41	2 1	12 23	0 14	16 15	0 40	34 47	16 9	15 35	15 41	0 42		n.a.
W27	15 31	23 29	4 59	13 10	1 48	5 30	3 46	13 31	1 26	22 25	1 48	25 42	2 1	12 22	0 14	16 15	0 40	34 48	16 9	15 40	15 42	0 38		n.a.
T 28	15 50	26 22	4 49	13 52	1 49	5 6	3 44	13 15	1 26	22 24	1 48	25 42	2 1	12 21	0 14	16 14	0 40	34 48	16 9	15 44	15 43	0 35		n.a.
F 29	16 9	27 56	4 24	14 32	1 49	4 40	3 41	12 59	1 25	22 22	1 48	25 43	2 1	12 21	0 14	16 14	0 40	34 48	16 9	15 47	15 44	0 32		n.a.
S 30	16 27	28 0	3 46	15 13	1 49	4 15	3 38	12 43	1 25	22 21	1 48	25 43	2 1	12 20	0 14	16 13	0 40	34 49	16 9	15 50	15 45	0 28		n.a.
S 31	16s45	26n27	2n54	15s52	1s49	3n49	3n35	12n26	1n24	22n20	1n48	25s44	2s 1	12n19	0n14	16n13	0n40	34s49	16s 9	15s51	15s46	0s25		n.a.

Julian Day Number = -1120983.5, Delta T = 83h02m59s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°32'19, Lahiri = -110°25'19 Julian Calendar 1 Dec. 7783 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7783 BCE

The year -7782 astronomical counting style corresponds to year 7783 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7782 BCE (-7781) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 53 51	15♏35'46	26♋29	8♏31	29♍36	2♍39	28°R44	18♐47	0°R39	10°R49	23♏38	18°R13	18♒28	22♓40	n.a.	M 1
T 2	2 57 47	16°34'15	10♌ 8	10°28	0♎33	3°22	28♉36	18°54	0♉37	10♉47	23°39	18♒13	18°25	22°46	n.a.	T 2
W 3	3 1 44	17°32'42	24° 2	12°27	1°31	4° 5	28°29	19° 2	0°35	10°46	23°41	18°12	18°22	22°53	n.a.	W 3
T 4	3 5 40	18°31'08	8♍11	14°27	2°29	4°47	28°21	19° 9	0°32	10°44	23°42	18°12	18°19	23° 0	n.a.	T 4
F 5	3 9 37	19°29'31	22°34	16°29	3°27	5°30	28°14	19°16	0°30	10°42	23°44	18° 9	18°16	23° 6	n.a.	F 5
S 6	3 13 33	20°27'52	7♎ 8	18°31	4°26	6°13	28° 6	19°24	0°27	10°41	23°45	18° 4	18°13	23°13	n.a.	S 6
S 7	3 17 30	21°26'12	21°50	20°35	5°25	6°55	27°59	19°31	0°25	10°39	23°47	17°57	18° 9	23°20	n.a.	S 7
M 8	3 21 26	22°24'30	6♏31	22°39	6°24	7°38	27°51	19°39	0°23	10°38	23°48	17°46	18° 6	23°26	n.a.	M 8
T 9	3 25 23	23°22'45	21° 5	24°44	7°24	8°21	27°44	19°46	0°20	10°36	23°50	17°35	18° 3	23°33	n.a.	T 9
W10	3 29 19	24°20'59	5♐24	26°50	8°24	9° 3	27°36	19°54	0°18	10°34	23°51	17°23	18° 0	23°40	n.a.	W10
T 11	3 33 16	25°19'10	19°23	28°56	9°25	9°46	27°28	20° 1	0°16	10°33	23°53	17°13	17°57	23°46	n.a.	T 11
F 12	3 37 12	26°17'19	2♑56	1♐ 2	10°25	10°28	27°21	20° 9	0°13	10°31	23°54	17° 4	17°53	23°53	n.a.	F 12
S 13	3 41 9	27°15'26	16° 4	3° 9	11°26	11°11	27°13	20°17	0°11	10°30	23°56	16°59	17°50	24° 0	n.a.	S 13
S 14	3 45 5	28°13'31	28°48	5°14	12°27	11°53	27° 5	20°24	0° 9	10°28	23°57	16°56	17°47	24° 7	n.a.	S 14
M15	3 49 2	29°11'34	11♒11	7°19	13°29	12°35	26°58	20°32	0° 7	10°27	23°59	16°54	17°44	24°13	n.a.	M15
T 16	3 52 58	0♐ 9'34	23°18	9°23	14°31	13°18	26°50	20°40	0° 5	10°25	24° 0	16°D54	17°41	24°20	n.a.	T 16
W17	3 56 55	1° 7'32	5♓14	11°26	15°33	14° 0	26°42	20°48	0° 3	10°23	24° 1	16°R54	17°38	24°27	n.a.	W17
T 18	4 0 51	2° 5'27	17° 3	13°27	16°35	14°42	26°35	20°55	0° 0	10°22	24° 3	16°53	17°34	24°33	n.a.	T 18
F 19	4 4 48	3° 3'21	28°53	15°26	17°37	15°24	26°27	21° 3	29♈58	10°20	24° 4	16°51	17°31	24°40	n.a.	F 19
S 20	4 8 44	4° 1'12	10♈47	17°23	18°40	16° 6	26°19	21°11	29°56	10°19	24° 6	16°45	17°28	24°47	n.a.	S 20
S 21	4 12 41	4°59'01	22°49	19°17	19°43	16°48	26°12	21°19	29°54	10°18	24° 7	16°37	17°25	24°53	n.a.	S 21
M22	4 16 37	5°56'49	5♉ 3	21° 8	20°46	17°30	26° 4	21°27	29°53	10°16	24° 9	16°28	17°22	25° 0	n.a.	M22
T 23	4 20 34	6°54'34	17°31	22°56	21°50	18°12	25°57	21°35	29°51	10°15	24°10	16°16	17°18	25° 7	n.a.	T 23
W24	4 24 30	7°52'17	0♊14	24°40	22°53	18°54	25°50	21°43	29°49	10°13	24°12	16° 4	17°15	25°13	n.a.	W24
T 25	4 28 27	8°49'59	13°11	26°22	23°57	19°36	25°42	21°51	29°47	10°12	24°13	15°53	17°12	25°20	n.a.	T 25
F 26	4 32 23	9°47'39	26°22	27°59	25° 1	20°18	25°35	21°59	29°45	10°10	24°14	15°44	17° 9	25°27	n.a.	F 26
S 27	4 36 20	10°45'18	9♋45	29°33	26° 5	21° 0	25°28	22° 7	29°43	10° 9	24°16	15°37	17° 6	25°33	n.a.	S 27
S 28	4 40 16	11°42'54	23°19	1♑ 2	27° 9	21°41	25°21	22°15	29°42	10° 8	24°17	15°32	17° 3	25°40	n.a.	S 28
M29	4 44 13	12°40'30	7♌ 2	2°28	28°14	22°23	25°14	22°23	29°40	10° 6	24°19	15°30	16°59	25°47	n.a.	M29
T 30	4 48 9	13°38'04	20°54	3°49	29°19	23° 4	25° 7	22°31	29°38	10° 5	24°20	15°D30	16°56	25°53	n.a.	T 30
W31	4 52 6	14♐35'36	4♍53	5♑ 6	0♏23	23♍46	25♉ 0	22♐39	29♈37	10♉ 4	24♏22	15♒31	16♒53	26♓ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s 3	23n23	1n52	16s30	1s48	3n23	3n32	12n10	1n24	22n18	1n49	25s45	2s 1	12n18	0n14	16n12	0n41	34s50	16s 9	15s52	15s47	0s22		n.a.
T 2	17 20	18 58	0 43	17 8	1 47	2 57	3 29	11 53	1 23	22 17	1 49	25 45	2 0	12 17	0 14	16 12	0 41	34 50	16 9	15 53	15 48	0 18		n.a.
W 3	17 37	13 28	0s31	17 44	1 44	2 30	3 26	11 37	1 22	22 15	1 49	25 46	2 0	12 16	0 14	16 11	0 41	34 50	16 9	15 53	15 49	0 15		n.a.
T 4	17 54	7 11	1 43	18 19	1 42	2 4	3 23	11 20	1 22	22 14	1 49	25 46	2 0	12 15	0 14	16 11	0 41	34 51	16 9	15 53	15 50	0 11		n.a.
F 5	18 11	0 27	2 51	18 53	1 38	1 37	3 19	11 3	1 21	22 12	1 49	25 47	2 0	12 14	0 14	16 10	0 41	34 51	16 9	15 54	15 52	0 8		n.a.
S 6	18 27	6s23	3 47	19 25	1 34	1 10	3 16	10 46	1 20	22 10	1 50	25 47	2 0	12 14	0 14	16 10	0 41	34 52	16 9	15 55	15 53	0 5		n.a.
S 7	18 43	12 55	4 30	19 56	1 30	0 42	3 12	10 29	1 20	22 9	1 50	25 48	2 0	12 13	0 14	16 9	0 41	34 52	16 9	15 58	15 54	0 1		n.a.
M 8	18 58	18 45	4 54	20 24	1 25	0 15	3 9	10 12	1 19	22 7	1 50	25 49	2 0	12 12	0 14	16 8	0 41	34 52	16 9	16 1	15 55	0n 2		n.a.
T 9	19 14	23 25	4 59	20 51	1 19	0s13	3 5	9 55	1 18	22 6	1 50	25 49	2 0	12 11	0 14	16 8	0 41	34 53	16 9	16 4	15 56	0 5		n.a.
W10	19 29	26 35	4 46	21 16	1 12	0 40	3 2	9 38	1 18	22 4	1 50	25 50	2 0	12 10	0 14	16 7	0 41	34 53	16 9	16 8	15 57	0 9		n.a.
T 11	19 43	28 1	4 15	21 38	1 5	1 8	2 58	9 21	1 17	22 2	1 50	25 50	2 0	12 9	0 14	16 7	0 41	34 54	16 9	16 11	15 58	0 12		n.a.
F 12	19 58	27 42	3 30	21 59	0 57	1 36	2 54	9 3	1 16	22 0	1 51	25 51	2 0	12 9	0 14	16 6	0 41	34 54	16 9	16 14	15 59	0 16		n.a.
S 13	20 11	25 48	2 35	22 17	0 49	2 4	2 50	8 46	1 15	21 59	1 51	25 51	2 0	12 8	0 14	16 6	0 41	34 54	16 9	16 16	16 0	0 19		n.a.
S 14	20 25	22 37	1 34	22 32	0 40	2 33	2 46	8 29	1 15	21 57	1 51	25 52	2 0	12 7	0 14	16 5	0 41	34 55	16 9	16 17	16 1	0 22		n.a.
M15	20 38	18 29	0 30	22 45	0 30	3 1	2 42	8 11	1 14	21 55	1 51	25 53	2 0	12 6	0 14	16 5	0 41	34 55	16 9	16 17	16 2	0 26		n.a.
T 16	20 51	13 40	0n34	22 56	0 20	3 29	2 38	7 54	1 13	21 54	1 51	25 53	2 0	12 5	0 14	16 4	0 41	34 56	16 9	16 17	16 3	0 29		n.a.
W17	21 4	8 26	1 36	23 4	0 10	3 57	2 34	7 36	1 12	21 52	1 51	25 54	2 0	12 5	0 14	16 4	0 41	34 56	16 9	16 17	16 4	0 32		n.a.
T 18	21 16	2 57	2 33	23 9	0n 1	4 26	2 30	7 18	1 11	21 50	1 51	25 54	2 0	12 4	0 14	16 4	0 41	34 57	16 9	16 17	16 5	0 36		n.a.
F 19	21 27	2n38	3 23	23 12	0 12	4 54	2 26	7 1	1 10	21 48	1 51	25 55	2 0	12 3	0 14	16 3	0 41	34 57	16 9	16 18	16 6	0 39		n.a.
S 20	21 39	8 8	4 5	23 13	0 24	5 22	2 22	6 43	1 9	21 46	1 51	25 55	2 0	12 2	0 14	16 3	0 41	34 58	16 9	16 20	16 7	0 43		n.a.
S 21	21 50	13 24	4 36	23 12	0 35	5 50	2 18	6 25	1 8	21 45	1 51	25 56	2 0	12 2	0 14	16 2	0 41	34 58	16 9	16 22	16 8	0 46		n.a.
M22	22 0	18 15	4 56	23 9	0 47	6 19	2 14	6 7	1 8	21 43	1 51	25 56	2 0	12 1	0 14	16 2	0 41	34 59	16 9	16 25	16 9	0 49		n.a.
T 23	22 11	22 25	5 1	23 4	0 58	6 47	2 10	5 50	1 7	21 41	1 52	25 57	2 0	12 0	0 14	16 1	0 41	34 59	16 9	16 29	16 10	0 53		n.a.
W24	22 20	25 38	4 53	22 57	1 10	7 15	2 5	5 32	1 6	21 39	1 52	25 58	2 0	12 0	0 14	16 1	0 41	35 0	16 9	16 33	16 11	0 56		n.a.
T 25	22 30	27 34	4 29	22 49	1 21	7 43	2 1	5 14	1 5	21 37	1 52	25 58	2 0	11 59	0 14	16 0	0 41	35 0	16 10	16 36	16 12	0 59		n.a.
F 26	22 39	28 1	3 50	22 40	1 33	8 11	1 57	4 56	1 4	21 36	1 52	25 59	2 0	11 58	0 14	16 0	0 41	35 1	16 10	16 39	16 13	1 3		n.a.
S 27	22 48	26 49	2 58	22 30	1 44	8 39	1 53	4 38	1 3	21 34	1 52	25 59	2 0	11 58	0 14	15 59	0 41	35 1	16 10	16 41	16 14	1 6		n.a.
S 28	22 56	24 2	1 55	22 19	1 55	9 7	1 49	4 20	1 1	21 32	1 52	26 0	2 0	11 57	0 14	15 59	0 41	35 2	16 10	16 43	16 15	1 9		n.a.
M29	23 4	19 51	0 45	22 7	2 5	9 35	1 44	4 2	1 0	21 30	1 52	26 0	2 0	11 57	0 14	15 59	0 41	35 2	16 10	16 43	16 16	1 13		n.a.
T 30	23 11	14 33	0s29	21 55	2 15	10 2	1 40	3 44	0 59	21 29	1 52	26 1	2 0	11 56	0 14	15 58	0 41	35 3	16 10	16 43	16 17	1 16		n.a.
W31	23s18	8n28	1s42	21s43	2n25	10s30	1n36	3n26	0n58	21n27	1n52	26s 1	2s 0	11n55	0n14	15n58	0n41	35s 3	16s10	16s43	16s18	1n20		n.a.

Julian Day Number = -1120952.5, Delta T = 83h02m53s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°32'15, Lahiri = -110°25'15 Julian Calendar 1 Jan. 7782 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7783 BCE

The year -7781 astronomical counting style corresponds to year 7782 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7782 BCE (-7781) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 56 2	15♐33'07	18♍59	6♑19	1♏28	24♍27	24°R53	22♐47	29°R35	10°R 2	24♏23	15°R31	16♒50	26♓ 7	n.a.	T 1
F 2	4 59 58	16°30'37	3♎12	7°28	2°34	25° 9	24♑46	22°55	29♈34	10♑ 1	24°24	15♒30	16°47	26°13	n.a.	F 2
S 3	5 3 55	17°28'06	17°28	8°32	3°39	25°50	24°40	23° 3	29°32	10° 0	24°26	15°26	16°44	26°20	n.a.	S 3
S 4	5 7 51	18°25'33	1♏46	9°31	4°45	26°31	24°33	23°11	29°31	9°59	24°27	15°21	16°40	26°27	n.a.	S 4
M 5	5 11 48	19°23'00	16° 1	10°26	5°50	27°12	24°27	23°19	29°29	9°58	24°28	15°13	16°37	26°33	n.a.	M 5
T 6	5 15 44	20°20'25	0♐ 9	11°16	6°56	27°53	24°20	23°27	29°28	9°56	24°30	15° 5	16°34	26°40	n.a.	T 6
W 7	5 19 41	21°17'48	14° 5	12° 2	8° 2	28°34	24°14	23°35	29°27	9°55	24°31	14°56	16°31	26°47	n.a.	W 7
T 8	5 23 38	22°15'11	27°44	12°43	9° 8	29°15	24° 8	23°43	29°26	9°54	24°32	14°48	16°28	26°53	n.a.	T 8
F 9	5 27 34	23°12'32	11♑ 4	13°19	10°14	29°56	24° 2	23°51	29°24	9°53	24°34	14°42	16°24	27° 0	n.a.	F 9
S 10	5 31 31	24° 9'52	24° 4	13°50	11°21	0♎37	23°56	23°59	29°23	9°52	24°35	14°38	16°21	27° 7	n.a.	S 10
S 11	5 35 27	25° 7'10	6♒43	14°16	12°27	1°17	23°51	24° 7	29°22	9°51	24°36	14°36	16°18	27°14	n.a.	S 11
M12	5 39 24	26° 4'27	19° 4	14°37	13°34	1°58	23°45	24°16	29°21	9°50	24°38	14°D35	16°15	27°20	n.a.	M12
T 13	5 43 20	27° 1'42	1♓11	14°53	14°40	2°38	23°40	24°24	29°20	9°49	24°39	14°36	16°12	27°27	n.a.	T 13
W14	5 47 17	27°58'56	13° 8	15° 5	15°47	3°18	23°34	24°32	29°19	9°48	24°40	14°38	16° 9	27°34	n.a.	W14
T 15	5 51 13	28°56'08	24°59	15°11	16°54	3°59	23°29	24°40	29°18	9°47	24°41	14°R39	16° 5	27°40	n.a.	T 15
F 16	5 55 10	29°53'19	6♈50	15°R13	18° 1	4°39	23°24	24°48	29°17	9°46	24°43	14°38	16° 2	27°47	n.a.	F 16
S 17	5 59 6	0♑50'29	18°46	15°10	19° 8	5°19	23°20	24°56	29°16	9°45	24°44	14°37	15°59	27°54	n.a.	S 17
S 18	6 3 3	1°47'37	0♉51	15° 2	20°15	5°58	23°15	25° 4	29°16	9°44	24°45	14°33	15°56	28° 0	n.a.	S 18
M19	6 6 59	2°44'44	13°10	14°50	21°23	6°38	23°10	25°12	29°15	9°43	24°46	14°28	15°53	28° 7	n.a.	M19
T 20	6 10 56	3°41'50	25°46	14°34	22°30	7°18	23° 6	25°20	29°14	9°43	24°48	14°22	15°50	28°14	n.a.	T 20
W21	6 14 52	4°38'55	8♊39	14°14	23°38	7°57	23° 2	25°28	29°14	9°42	24°49	14°15	15°46	28°20	n.a.	W21
T 22	6 18 49	5°35'59	21°52	13°51	24°45	8°37	22°58	25°36	29°13	9°41	24°50	14° 9	15°43	28°27	n.a.	T 22
F 23	6 22 45	6°33'02	5♋23	13°25	25°53	9°16	22°54	25°44	29°13	9°40	24°51	14° 3	15°40	28°34	n.a.	F 23
S 24	6 26 42	7°30'04	19° 9	12°56	27° 1	9°55	22°50	25°52	29°12	9°40	24°52	14° 0	15°37	28°40	n.a.	S 24
S 25	6 30 38	8°27'05	3♌ 8	12°25	28° 9	10°34	22°47	26° 0	29°12	9°39	24°53	13°58	15°34	28°47	n.a.	S 25
M26	6 34 35	9°24'06	17°16	11°52	29°17	11°13	22°43	26° 8	29°11	9°38	24°54	13°D57	15°30	28°54	n.a.	M26
T 27	6 38 31	10°21'06	1♍29	11°18	0♐25	11°52	22°40	26°16	29°11	9°38	24°56	13°58	15°27	29° 0	n.a.	T 27
W28	6 42 28	11♑18'05	15♍45	10♑44	1♐34	12♎31	22♑37	26♐24	29♈11	9♑37	24♏57	13♒59	15♒24	29♓ 7	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s25	1n55	2s49	21s31	2n34	10s57	1n31	3n 8	0n57	21n25	1n52	26s 2	2s 0	11n55	0n14	15n57	0n41	35s 4	16s10	16s43	16s19	1n23		n.a.
F 2	23 31	4s45	3 46	21 19	2 42	11 24	1 27	2 50	0 56	21 23	1 52	26 2	2 0	11 54	0 14	15 57	0 41	35 4	16 10	16 43	16 20	1 26		n.a.
S 3	23 37	11 12	4 30	21 7	2 50	11 51	1 23	2 32	0 55	21 22	1 51	26 3	2 0	11 54	0 14	15 56	0 41	35 5	16 11	16 44	16 21	1 30		n.a.
S 4	23 42	17 5	4 56	20 56	2 58	12 18	1 19	2 14	0 54	21 20	1 51	26 3	2 0	11 53	0 14	15 56	0 41	35 5	16 11	16 46	16 22	1 33		n.a.
M 5	23 47	22 1	5 5	20 45	3 4	12 44	1 15	1 56	0 52	21 18	1 51	26 4	2 0	11 53	0 14	15 56	0 41	35 6	16 11	16 48	16 22	1 36		n.a.
T 6	23 52	25 38	4 54	20 35	3 10	13 11	1 10	1 39	0 51	21 16	1 51	26 4	2 0	11 52	0 14	15 55	0 41	35 6	16 11	16 51	16 23	1 40		n.a.
W 7	23 56	27 40	4 27	20 26	3 15	13 37	1 6	1 21	0 50	21 15	1 51	26 4	2 0	11 52	0 14	15 55	0 41	35 7	16 11	16 54	16 24	1 43		n.a.
T 8	23 59	27 57	3 44	20 18	3 19	14 2	1 2	1 3	0 49	21 13	1 51	26 5	2 0	11 51	0 14	15 55	0 41	35 7	16 11	16 56	16 25	1 46		n.a.
F 9	24 3	26 35	2 50	20 11	3 22	14 28	0 58	0 45	0 47	21 12	1 51	26 5	2 0	11 51	0 14	15 54	0 41	35 8	16 12	16 58	16 26	1 50		n.a.
S 10	24 6	23 47	1 48	20 6	3 25	14 53	0 54	0 27	0 46	21 10	1 51	26 6	2 0	11 50	0 14	15 54	0 41	35 8	16 12	16 59	16 27	1 53		n.a.
S 11	24 8	19 53	0 42	20 1	3 26	15 18	0 50	0 9	0 45	21 8	1 51	26 6	2 0	11 50	0 14	15 53	0 41	35 9	16 12	17 0	16 28	1 56		n.a.
M12	24 10	15 13	0n24	19 59	3 27	15 43	0 45	0s 9	0 43	21 7	1 51	26 7	2 0	11 50	0 14	15 53	0 41	35 9	16 12	17 0	16 29	2 0		n.a.
T 13	24 11	10 2	1 28	19 58	3 26	16 7	0 41	0 27	0 42	21 5	1 51	26 7	2 1	11 49	0 14	15 53	0 41	35 10	16 12	16 59	16 30	2 3		n.a.
W14	24 13	4 35	2 28	19 58	3 24	16 31	0 37	0 44	0 40	21 4	1 51	26 7	2 1	11 49	0 14	15 52	0 41	35 11	16 12	16 59	16 31	2 6		n.a.
T 15	24 13	1n 0	3 21	20 0	3 22	16 54	0 33	1 2	0 39	21 2	1 51	26 8	2 1	11 49	0 14	15 52	0 41	35 11	16 13	16 59	16 32	2 10		n.a.
F 16	24 13	6 31	4 5	20 4	3 18	17 18	0 29	1 20	0 38	21 1	1 50	26 8	2 1	11 48	0 14	15 52	0 41	35 12	16 13	16 59	16 33	2 13		n.a.
S 17	24 13	11 51	4 38	20 9	3 12	17 41	0 26	1 38	0 36	21 0	1 50	26 9	2 1	11 48	0 14	15 52	0 41	35 12	16 13	16 59	16 34	2 16		n.a.
S 18	24 13	16 49	5 0	20 16	3 6	18 3	0 22	1 55	0 35	20 58	1 50	26 9	2 1	11 48	0 14	15 51	0 41	35 13	16 13	17 0	16 35	2 20		n.a.
M19	24 12	21 12	5 9	20 25	2 59	18 25	0 18	2 13	0 33	20 57	1 50	26 9	2 1	11 47	0 14	15 51	0 41	35 13	16 14	17 2	16 36	2 23		n.a.
T 20	24 10	24 44	5 3	20 36	2 50	18 47	0 14	2 30	0 32	20 56	1 50	26 10	2 1	11 47	0 14	15 51	0 41	35 14	16 14	17 4	16 37	2 26		n.a.
W21	24 8	27 7	4 42	20 47	2 40	19 8	0 10	2 48	0 30	20 54	1 50	26 10	2 1	11 47	0 14	15 50	0 41	35 14	16 14	17 6	16 38	2 30		n.a.
T 22	24 6	28 3	4 5	21 1	2 29	19 29	0 6	3 5	0 28	20 53	1 50	26 11	2 1	11 47	0 14	15 50	0 41	35 15	16 14	17 8	16 39	2 33		n.a.
F 23	24 3	27 21	3 14	21 15	2 17	19 49	0 3	3 23	0 27	20 52	1 49	26 11	2 1	11 47	0 14	15 50	0 41	35 15	16 14	17 9	16 40	2 36		n.a.
S 24	24 0	24 58	2 11	21 31	2 5	20 9	0s 1	3 40	0 25	20 51	1 49	26 11	2 1	11 46	0 14	15 50	0 41	35 16	16 15	17 11	16 41	2 40		n.a.
S 25	23 57	21 3	0 59	21 47	1 51	20 29	0 4	3 58	0 24	20 50	1 49	26 12	2 2	11 46	0 14	15 49	0 41	35 17	16 15	17 11	16 42	2 43		n.a.
M26	23 53	15 53	0s18	22 5	1 37	20 48	0 8	4 15	0 22	20 49	1 49	26 12	2 2	11 46	0 14	15 49	0 41	35 17	16 15	17 11	16 43	2 46		n.a.
T 27	23 48	9 50	1 34	22 23	1 22	21 6	0 12	4 32	0 20	20 48	1 49	26 12	2 2	11 46	0 14	15 49	0 41	35 18	16 15	17 11	16 44	2 50		n.a.
W28	23s44	3n17	2s45	22s41	1n 6	21s24	0s15	4s49	0n19	20n47	1n49	26s13	2s 2	11n46	0n14	15n49	0n41	35s18	16s16	17s11	16s45	2n53		n.a.

Julian Day Number = -1120921.5, Delta T = 83h02m48s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°32'10, Lahiri = -110°25'11 Julian Calendar 1 Feb. 7782 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7783 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7782 BCE (-7781) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 46 24	12♉15'04	0♎ 1	10°R10	2♐42	13♎ 9	22°R34	26♐32	29°R11	9°R36	24♏58	14♒ 1	15♒21	29♓14	n.a.	T 1
F 2	6 50 21	13°12'03	14°13	9♉37	3°51	13°47	22♉31	26°40	29♈11	9♉36	24°59	14°R 1	15°18	29°21	n.a.	F 2
S 3	6 54 17	14° 9'01	28°21	9° 5	4°59	14°26	22°29	26°47	29°10	9°35	25° 0	14° 0	15°15	29°27	n.a.	S 3
S 4	6 58 14	15° 6'00	12♏23	8°35	6° 8	15° 4	22°26	26°55	29°D10	9°35	25° 1	13°58	15°11	29°34	n.a.	S 4
M 5	7 2 11	16° 2'58	26°15	8° 7	7°17	15°42	22°24	27° 3	29°10	9°35	25° 2	13°55	15° 8	29°41	n.a.	M 5
T 6	7 6 7	16°59'55	9♐57	7°42	8°25	16°19	22°22	27°11	29°10	9°34	25° 3	13°51	15° 5	29°47	n.a.	T 6
W 7	7 10 4	17°56'53	23°26	7°20	9°34	16°57	22°20	27°19	29°11	9°34	25° 4	13°48	15° 2	29°54	n.a.	W 7
T 8	7 14 0	18°53'50	6♉41	7° 2	10°43	17°34	22°19	27°26	29°11	9°33	25° 5	13°44	14°59	0♈ 1	n.a.	T 8
F 9	7 17 57	19°50'47	19°40	6°47	11°53	18°12	22°17	27°34	29°11	9°33	25° 6	13°41	14°56	0° 7	n.a.	F 9
S 10	7 21 53	20°47'44	2♒24	6°37	13° 2	18°49	22°16	27°42	29°11	9°33	25° 7	13°40	14°52	0°14	n.a.	S 10
S 11	7 25 50	21°44'40	14°52	6°31	14°11	19°26	22°15	27°49	29°12	9°33	25° 8	13°D39	14°49	0°21	n.a.	S 11
M12	7 29 47	22°41'35	27° 7	6°D29	15°20	20° 2	22°14	27°57	29°12	9°32	25° 8	13°40	14°46	0°27	n.a.	M12
T 13	7 33 43	23°38'31	9♓10	6°32	16°30	20°39	22°13	28° 5	29°12	9°32	25° 9	13°41	14°43	0°34	n.a.	T 13
W14	7 37 40	24°35'25	21° 6	6°39	17°39	21°15	22°13	28°12	29°13	9°32	25°10	13°43	14°40	0°41	n.a.	W14
T 15	7 41 36	25°32'20	2♈57	6°51	18°49	21°51	22°12	28°20	29°13	9°32	25°11	13°44	14°36	0°47	n.a.	T 15
F 16	7 45 33	26°29'14	14°48	7° 8	19°58	22°27	22°D12	28°27	29°14	9°32	25°12	13°45	14°33	0°54	n.a.	F 16
S 17	7 49 29	27°26'08	26°44	7°29	21° 8	23° 3	22°12	28°35	29°15	9°32	25°13	13°R45	14°30	1° 1	n.a.	S 17
S 18	7 53 26	28°23'01	8♉50	7°55	22°18	23°38	22°12	28°42	29°15	9°32	25°13	13°45	14°27	1° 8	n.a.	S 18
M19	7 57 22	29°19'54	21° 9	8°25	23°28	24°14	22°13	28°49	29°16	9°D32	25°14	13°44	14°24	1°14	n.a.	M19
T 20	8 1 19	0♒16'47	3♊46	9° 0	24°38	24°49	22°13	28°57	29°17	9°32	25°15	13°43	14°21	1°21	n.a.	T 20
W21	8 5 16	1°13'40	16°45	9°40	25°48	25°24	22°14	29° 4	29°18	9°32	25°16	13°41	14°17	1°28	n.a.	W21
T 22	8 9 12	2°10'33	0♋ 5	10°23	26°58	25°58	22°15	29°11	29°19	9°32	25°16	13°40	14°14	1°34	n.a.	T 22
F 23	8 13 9	3° 7'26	13°49	11°11	28° 8	26°33	22°16	29°19	29°20	9°32	25°17	13°38	14°11	1°41	n.a.	F 23
S 24	8 17 5	4° 4'19	27°53	12° 3	29°18	27° 7	22°17	29°26	29°21	9°32	25°18	13°38	14° 8	1°48	n.a.	S 24
S 25	8 21 2	5° 1'12	12♌15	12°59	0♉29	27°41	22°19	29°33	29°22	9°32	25°18	13°D37	14° 5	1°54	n.a.	S 25
M26	8 24 59	5°58'05	26°48	14° 0	1°39	28°14	22°20	29°40	29°23	9°33	25°19	13°38	14° 2	2° 1	n.a.	M26
T 27	8 28 55	6°54'59	11♍28	15° 4	2°50	28°48	22°22	29°47	29°24	9°33	25°19	13°38	13°58	2° 8	n.a.	T 27
W28	8 32 52	7°51'52	26° 7	16°12	4° 0	29°21	22°24	29°54	29°25	9°33	25°20	13°38	13°55	2°14	n.a.	W28
T 29	8 36 48	8°48'47	10♎41	17°24	5°11	29°54	22°26	0♉ 1	29°26	9°33	25°21	13°39	13°52	2°21	n.a.	T 29
F 30	8 40 45	9°45'42	25° 4	18°40	6°21	0♏26	22°29	0° 8	29°28	9°34	25°21	13°39	13°49	2°28	n.a.	F 30
S 31	8 44 42	10♒42'38	9♏14	20♉ 0	7♉32	0♏59	22♉31	0♉15	29♈29	9♉34	25♏22	13°R39	13♒46	2♈34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s38	3s26	3s45	23s 0	0n50	21s41	0s18	5s 6	0n17	20n46	1n48	26s13	2s 2	11n46	0n14	15n49	0n41	35s19	16s16	17s10	16s46	2n56		n.a.
F 2	23 33	9 56	4 31	23 18	0 34	21 58	0 22	5 23	0 15	20 45	1 48	26 13	2 2	11 46	0 14	15 49	0 41	35 19	16 16	17 10	16 47	3 0		n.a.
S 3	23 27	15 54	5 1	23 36	0 18	22 15	0 25	5 40	0 13	20 44	1 48	26 14	2 2	11 46	0 14	15 48	0 41	35 20	16 17	17 10	16 48	3 3		n.a.
S 4	23 20	21 0	5 12	23 54	0 2	22 30	0 28	5 57	0 11	20 43	1 48	26 14	2 2	11 46	0 14	15 48	0 41	35 20	16 17	17 11	16 49	3 6		n.a.
M 5	23 13	24 53	5 5	24 12	0s13	22 46	0 31	6 14	0 10	20 43	1 48	26 14	2 2	11 46	0 14	15 48	0 41	35 21	16 17	17 12	16 50	3 10		n.a.
T 6	23 6	27 18	4 41	24 29	0 29	23 0	0 34	6 30	0 8	20 42	1 47	26 15	2 3	11 46	0 14	15 48	0 41	35 22	16 17	17 13	16 51	3 13		n.a.
W 7	22 59	28 5	4 1	24 45	0 44	23 14	0 37	6 47	0 6	20 41	1 47	26 15	2 3	11 46	0 14	15 48	0 41	35 22	16 18	17 14	16 52	3 16		n.a.
T 8	22 51	27 12	3 9	25 0	0 58	23 28	0 40	7 4	0 4	20 41	1 47	26 15	2 3	11 46	0 14	15 48	0 41	35 23	16 18	17 15	16 53	3 20		n.a.
F 9	22 42	24 51	2 8	25 15	1 12	23 40	0 43	7 20	0 2	20 40	1 47	26 15	2 3	11 46	0 14	15 48	0 41	35 23	16 18	17 16	16 54	3 23		n.a.
S 10	22 33	21 17	1 2	25 28	1 25	23 53	0 46	7 36	0 0	20 39	1 47	26 16	2 3	11 46	0 14	15 47	0 41	35 24	16 19	17 16	16 55	3 26		n.a.
S 11	22 24	16 48	0n 7	25 41	1 37	24 4	0 49	7 53	0s 2	20 39	1 46	26 16	2 3	11 46	0 14	15 47	0 41	35 24	16 19	17 17	16 56	3 30		n.a.
M12	22 15	11 44	1 13	25 52	1 48	24 15	0 52	8 9	0 4	20 38	1 46	26 16	2 3	11 46	0 14	15 47	0 41	35 25	16 19	17 16	16 57	3 33		n.a.
T 13	22 5	6 18	2 16	26 2	1 58	24 25	0 54	8 25	0 6	20 38	1 46	26 17	2 3	11 47	0 14	15 47	0 41	35 25	16 19	17 16	16 58	3 36		n.a.
W14	21 54	0 43	3 12	26 11	2 7	24 35	0 57	8 41	0 8	20 38	1 46	26 17	2 4	11 47	0 14	15 47	0 41	35 26	16 20	17 16	16 58	3 40		n.a.
T 15	21 44	4n51	3 59	26 19	2 16	24 44	0 59	8 57	0 10	20 37	1 46	26 17	2 4	11 47	0 14	15 47	0 41	35 26	16 20	17 15	16 59	3 43		n.a.
F 16	21 33	10 14	4 36	26 25	2 23	24 52	1 2	9 12	0 12	20 37	1 45	26 17	2 4	11 47	0 14	15 47	0 41	35 27	16 20	17 15	17 0	3 46		n.a.
S 17	21 21	15 18	5 2	26 30	2 30	25 0	1 4	9 28	0 14	20 37	1 45	26 18	2 4	11 47	0 14	15 47	0 41	35 27	16 21	17 15	17 1	3 49		n.a.
S 18	21 10	19 51	5 15	26 34	2 35	25 6	1 6	9 44	0 17	20 37	1 45	26 18	2 4	11 48	0 14	15 47	0 41	35 28	16 21	17 15	17 2	3 53		n.a.
M19	20 58	23 39	5 13	26 37	2 40	25 13	1 9	9 59	0 19	20 37	1 45	26 18	2 4	11 48	0 14	15 47	0 41	35 28	16 21	17 15	17 3	3 56		n.a.
T 20	20 45	26 27	4 57	26 38	2 44	25 18	1 11	10 14	0 21	20 37	1 45	26 18	2 5	11 48	0 14	15 47	0 41	35 29	16 22	17 16	17 4	3 59		n.a.
W21	20 32	27 56	4 25	26 38	2 46	25 23	1 13	10 30	0 23	20 37	1 44	26 18	2 5	11 49	0 14	15 47	0 41	35 30	16 22	17 16	17 5	4 3		n.a.
T 22	20 19	27 52	3 38	26 36	2 48	25 27	1 15	10 45	0 25	20 37	1 44	26 19	2 5	11 49	0 14	15 47	0 41	35 30	16 22	17 16	17 6	4 6		n.a.
F 23	20 6	26 6	2 38	26 33	2 49	25 30	1 17	11 0	0 28	20 37	1 44	26 19	2 5	11 49	0 14	15 47	0 41	35 31	16 23	17 17	17 7	4 9		n.a.
S 24	19 52	22 40	1 26	26 28	2 49	25 33	1 19	11 15	0 30	20 37	1 44	26 19	2 5	11 50	0 14	15 47	0 41	35 31	16 23	17 17	17 8	4 13		n.a.
S 25	19 38	17 49	0 8	26 22	2 48	25 34	1 20	11 30	0 32	20 37	1 43	26 19	2 5	11 50	0 14	15 47	0 41	35 32	16 23	17 17	17 9	4 16		n.a.
M26	19 24	11 51	1s12	26 14	2 47	25 35	1 22	11 44	0 35	20 37	1 43	26 20	2 6	11 50	0 14	15 47	0 41	35 32	16 24	17 17	17 10	4 19		n.a.
T 27	19 9	5 13	2 28	26 4	2 44	25 36	1 24	11 59	0 37	20 37	1 43	26 20	2 6	11 51	0 14	15 47	0 41	35 33	16 24	17 17	17 11	4 22		n.a.
W28	18 54	1s40	3 34	25 52	2 41	25 35	1 25	12 13	0 40	20 38	1 43	26 20	2 6	11 51	0 14	15 47	0 41	35 33	16 24	17 17	17 12	4 26		n.a.
T 29	18 39	8 25	4 26	25 39	2 37	25 34	1 27	12 28	0 42	20 38	1 43	26 20	2 6	11 52	0 14	15 47	0 41	35 34	16 25	17 17	17 13	4 29		n.a.
F 30	18 23	14 39	5 0	25 24	2 32	25 33	1 28	12 42	0 45	20 39	1 42	26 20	2 6	11 52	0 14	15 48	0 41	35 34	16 25	17 17	17 14	4 32		n.a.
S 31	18s 7	20s 1	5s16	25s 6	2s27	25s30	1s29	12s56	0s47	20n39	1n42	26s20	2s 6	11n53	0n14	15n48	0n41	35s34	16s26	17s17	17s15	4n35		n.a.

Julian Day Number = -1120893.5, Delta T = 83h02m43s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°32'07, Lahiri = -110°25'07 Julian Calendar 1 March 7782 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7783 BCE

The year -7781 astronomical counting style corresponds to year 7782 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7782 BCE (-7781) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 48 38	11♒39'35	23♏ 8	21♉24	8♉43	1♏31	22♉34	0♉21	29♈31	9♉35	25♏22	13°R39	13♒42	2♈41	n.a.	S 1
M 2	8 52 35	12°36'33	6♐46	22°51	9°54	2° 3	22°37	0°28	29°32	9°35	25°23	13♒39	13°39	2°48	n.a.	M 2
T 3	8 56 31	13°33'31	20° 8	24°22	11° 5	2°34	22°40	0°35	29°34	9°35	25°23	13°D39	13°36	2°55	n.a.	T 3
W 4	9 0 28	14°30'31	3♉15	25°56	12°16	3° 5	22°43	0°41	29°35	9°36	25°23	13°39	13°33	3° 1	n.a.	W 4
T 5	9 4 25	15°27'31	16° 6	27°34	13°27	3°36	22°46	0°48	29°37	9°36	25°24	13°39	13°30	3° 8	n.a.	T 5
F 6	9 8 21	16°24'32	28°45	29°15	14°38	4° 7	22°50	0°55	29°38	9°37	25°24	13°39	13°27	3°15	n.a.	F 6
S 7	9 12 18	17°21'33	11♒11	0♒59	15°50	4°37	22°53	1° 1	29°40	9°38	25°25	13°R40	13°23	3°21	n.a.	S 7
S 8	9 16 14	18°18'36	23°26	2°47	17° 1	5° 7	22°57	1° 7	29°42	9°38	25°25	13°40	13°20	3°28	n.a.	S 8
M 9	9 20 11	19°15'39	5♓31	4°37	18°12	5°36	23° 1	1°14	29°44	9°39	25°25	13°39	13°17	3°35	n.a.	M 9
T 10	9 24 8	20°12'42	17°29	6°31	19°24	6° 5	23° 5	1°20	29°45	9°40	25°26	13°39	13°14	3°41	n.a.	T 10
W11	9 28 4	21° 9'47	29°22	8°27	20°35	6°34	23°10	1°26	29°47	9°40	25°26	13°38	13°11	3°48	n.a.	W11
T 12	9 32 1	22° 6'52	11♈12	10°25	21°47	7° 2	23°14	1°32	29°49	9°41	25°26	13°37	13° 7	3°55	n.a.	T 12
F 13	9 35 57	23° 3'57	23° 3	12°25	22°58	7°30	23°19	1°38	29°51	9°42	25°26	13°35	13° 4	4° 2	n.a.	F 13
S 14	9 39 54	24° 1'04	4♉58	14°28	24°10	7°58	23°24	1°45	29°53	9°43	25°27	13°34	13° 1	4° 8	n.a.	S 14
S 15	9 43 51	24°58'11	17° 2	16°31	25°22	8°25	23°29	1°50	29°55	9°44	25°27	13°34	12°58	4°15	n.a.	S 15
M16	9 47 47	25°55'19	29°20	18°36	26°34	8°52	23°34	1°56	29°57	9°45	25°27	13°D34	12°55	4°22	n.a.	M16
T 17	9 51 44	26°52'28	11♊54	20°42	27°46	9°18	23°39	2° 2	29°59	9°45	25°27	13°34	12°52	4°28	n.a.	T 17
W18	9 55 40	27°49'38	24°50	22°49	28°57	9°44	23°45	2° 8	0♉ 2	9°46	25°27	13°35	12°48	4°35	n.a.	W18
T 19	9 59 37	28°46'48	8♋10	24°56	0♒ 9	10°10	23°50	2°14	0° 4	9°47	25°27	13°36	12°45	4°42	n.a.	T 19
F 20	10 3 34	29°44'00	21°56	27° 3	1°22	10°35	23°56	2°19	0° 6	9°48	25°27	13°37	12°42	4°48	n.a.	F 20
S 21	10 7 30	0♓41'12	6♌ 8	29°10	2°34	11° 0	24° 2	2°25	0° 9	9°49	25°28	13°38	12°39	4°55	n.a.	S 21
S 22	10 11 27	1°38'25	20°42	1♓17	3°46	11°24	24° 8	2°30	0°11	9°50	25°28	13°R38	12°36	5° 2	n.a.	S 22
M23	10 15 24	2°35'40	5♍34	3°23	4°58	11°48	24°14	2°36	0°14	9°52	25°R28	13°37	12°33	5° 8	n.a.	M23
T 24	10 19 20	3°32'55	20°36	5°28	6°10	12°11	24°20	2°41	0°16	9°53	25°28	13°35	12°29	5°15	n.a.	T 24
W25	10 23 17	4°30'12	5♎40	7°32	7°23	12°34	24°27	2°46	0°18	9°54	25°28	13°33	12°26	5°22	n.a.	W25
T 26	10 27 13	5°27'31	20°35	9°35	8°35	12°56	24°33	2°51	0°21	9°55	25°27	13°30	12°23	5°29	n.a.	T 26
F 27	10 31 10	6°24'51	5♏15	11°37	9°48	13°18	24°40	2°56	0°24	9°56	25°27	13°28	12°20	5°35	n.a.	F 27
S 28	10 35 7	7°22'13	19°35	13°37	11° 0	13°39	24°47	3° 1	0°26	9°57	25°27	13°26	12°17	5°42	n.a.	S 28
S 29	10 39 3	8°19'36	3♐32	15°37	12°13	14° 0	24°54	3° 6	0°29	9°59	25°27	13°D25	12°13	5°49	n.a.	S 29
M30	10 43 0	9♓17'02	17♐ 5	17♓34	13♒25	14♏20	25♉ 1	3♉11	0♉32	10♉ 0	25♏27	13♒25	12♒10	5♈55	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s51	24s12	5s12	24s47	2s21	25s27	1s31	13s10	0s50	20n39	1n42	26s21	2s 7	11n53	0n14	15n48	0n41	35s35	16s26	17s17	17s16	4n39		n.a.
M 2	17 35	26 56	4 51	24 26	2 14	25 23	1 32	13 24	0 52	20 40	1 42	26 21	2 7	11 54	0 14	15 48	0 41	35 35	16 26	17 17	17 17	4 42		n.a.
T 3	17 18	28 5	4 15	24 2	2 7	25 18	1 33	13 37	0 55	20 41	1 41	26 21	2 7	11 54	0 14	15 48	0 41	35 36	16 27	17 17	17 18	4 45		n.a.
W 4	17 1	27 37	3 26	23 36	1 59	25 12	1 34	13 51	0 58	20 41	1 41	26 21	2 7	11 55	0 14	15 48	0 41	35 36	16 27	17 17	17 18	4 49		n.a.
T 5	16 44	25 39	2 27	23 9	1 51	25 6	1 35	14 4	1 0	20 42	1 41	26 21	2 7	11 55	0 14	15 48	0 41	35 37	16 27	17 17	17 19	4 52		n.a.
F 6	16 26	22 25	1 22	22 38	1 42	24 59	1 36	14 18	1 3	20 43	1 41	26 22	2 8	11 56	0 14	15 49	0 41	35 37	16 28	17 17	17 20	4 55		n.a.
S 7	16 8	18 13	0 14	22 6	1 32	24 51	1 36	14 31	1 6	20 43	1 40	26 22	2 8	11 57	0 14	15 49	0 40	35 38	16 28	17 16	17 21	4 58		n.a.
S 8	15 50	13 19	0n54	21 32	1 23	24 43	1 37	14 44	1 9	20 44	1 40	26 22	2 8	11 57	0 14	15 49	0 40	35 38	16 28	17 16	17 22	5 2		n.a.
M 9	15 32	7 58	1 58	20 55	1 13	24 34	1 38	14 56	1 11	20 45	1 40	26 22	2 8	11 58	0 14	15 49	0 40	35 39	16 29	17 17	17 23	5 5		n.a.
T 10	15 13	2 24	2 57	20 16	1 2	24 24	1 38	15 9	1 14	20 46	1 40	26 22	2 9	11 59	0 14	15 49	0 40	35 39	16 29	17 17	17 24	5 8		n.a.
W11	14 55	3n11	3 47	19 35	0 52	24 13	1 39	15 22	1 17	20 47	1 40	26 22	2 9	11 59	0 14	15 50	0 40	35 40	16 30	17 17	17 25	5 11		n.a.
T 12	14 36	8 39	4 27	18 52	0 41	24 2	1 39	15 34	1 20	20 48	1 39	26 22	2 9	12 0	0 14	15 50	0 40	35 40	16 30	17 17	17 26	5 15		n.a.
F 13	14 16	13 48	4 56	18 8	0 31	23 50	1 39	15 46	1 23	20 49	1 39	26 23	2 9	12 1	0 14	15 50	0 40	35 40	16 30	17 18	17 27	5 18		n.a.
S 14	13 57	18 29	5 13	17 21	0 20	23 37	1 40	15 58	1 26	20 50	1 39	26 23	2 9	12 1	0 14	15 50	0 40	35 41	16 31	17 18	17 28	5 21		n.a.
S 15	13 37	22 30	5 15	16 33	0 9	23 24	1 40	16 10	1 29	20 51	1 39	26 23	2 10	12 2	0 14	15 51	0 40	35 41	16 31	17 18	17 29	5 24		n.a.
M16	13 17	25 37	5 4	15 44	0n 1	23 10	1 40	16 22	1 32	20 52	1 39	26 23	2 10	12 3	0 14	15 51	0 40	35 42	16 31	17 18	17 30	5 28		n.a.
T 17	12 57	27 33	4 38	14 53	0 12	22 56	1 40	16 34	1 35	20 53	1 38	26 23	2 10	12 4	0 14	15 51	0 40	35 42	16 32	17 18	17 31	5 31		n.a.
W18	12 37	28 5	3 58	14 1	0 22	22 40	1 40	16 45	1 38	20 54	1 38	26 23	2 10	12 5	0 14	15 52	0 40	35 42	16 32	17 18	17 32	5 34		n.a.
T 19	12 17	27 2	3 4	13 9	0 31	22 24	1 40	16 57	1 41	20 56	1 38	26 24	2 11	12 5	0 14	15 52	0 40	35 43	16 32	17 17	17 32	5 37		n.a.
F 20	11 56	24 18	1 57	12 16	0 41	22 8	1 39	17 8	1 45	20 57	1 38	26 24	2 11	12 6	0 14	15 52	0 40	35 43	16 33	17 17	17 33	5 41		n.a.
S 21	11 35	20 2	0 41	11 23	0 49	21 51	1 39	17 19	1 48	20 58	1 37	26 24	2 11	12 7	0 14	15 53	0 40	35 44	16 33	17 17	17 34	5 44		n.a.
S 22	11 14	14 27	0s39	10 29	0 58	21 33	1 39	17 30	1 51	21 0	1 37	26 24	2 11	12 8	0 14	15 53	0 40	35 44	16 34	17 17	17 35	5 47		n.a.
M23	10 53	7 57	1 58	9 35	1 6	21 14	1 38	17 41	1 54	21 1	1 37	26 24	2 12	12 9	0 14	15 53	0 40	35 44	16 34	17 17	17 36	5 50		n.a.
T 24	10 32	0 57	3 10	8 41	1 13	20 55	1 38	17 51	1 58	21 2	1 37	26 24	2 12	12 10	0 14	15 54	0 40	35 45	16 34	17 18	17 37	5 54		n.a.
W25	10 10	6s 6	4 8	7 48	1 20	20 36	1 37	18 2	2 1	21 4	1 37	26 24	2 12	12 11	0 14	15 54	0 40	35 45	16 35	17 18	17 38	5 57		n.a.
T 26	9 49	12 44	4 50	6 54	1 26	20 16	1 36	18 12	2 4	21 5	1 36	26 25	2 12	12 12	0 14	15 54	0 40	35 45	16 35	17 19	17 39	6 0		n.a.
F 27	9 27	18 34	5 11	6 2	1 32	19 55	1 36	18 22	2 8	21 7	1 36	26 25	2 13	12 13	0 14	15 55	0 40	35 46	16 35	17 20	17 40	6 3		n.a.
S 28	9 5	23 12	5 12	5 10	1 37	19 34	1 35	18 32	2 11	21 8	1 36	26 25	2 13	12 13	0 14	15 55	0 40	35 46	16 36	17 21	17 41	6 7		n.a.
S 29	8 43	26 23	4 55	4 18	1 42	19 12	1 34	18 42	2 15	21 10	1 36	26 25	2 13	12 14	0 14	15 56	0 40	35 46	16 36	17 21	17 42	6 10		n.a.
M30	8s21	27s55	4s22	3s27	1n46	18s50	1s33	18s52	2s18	21n12	1n36	26s25	2s14	12n15	0n14	15n56	0n40	35s47	16s37	17s21	17s43	6n13		n.a.

Julian Day Number = -1120862.5, Delta T = 83h02m38s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°32'02, Lahiri = -110°25'03 Julian Calendar 1 Apr. 7782 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7782 BCE

The year -7781 astronomical counting style corresponds to year 7782 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7782 BCE (-7781) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 46 57	10♓14'29	0♉17	19♓31	14♒38	14♏39	25♉ 8	3♉16	0♉34	10♉ 1	25°R27	13♒26	12♒ 7	6♈ 2	n.a.	T 1
W 2	10 50 53	11°11'58	13° 9	21°26	15°51	14°58	25°16	3°20	0°37	10° 3	25♏27	13°27	12° 4	6° 9	n.a.	W 2
T 3	10 54 50	12° 9'29	25°44	23°19	17° 4	15°17	25°23	3°25	0°40	10° 4	25°26	13°29	12° 1	6°15	n.a.	T 3
F 4	10 58 46	13° 7'01	8♒ 6	25°11	18°17	15°34	25°31	3°30	0°43	10° 5	25°26	13°R30	11°58	6°22	n.a.	F 4
S 5	11 2 43	14° 4'35	20°17	27° 1	19°30	15°52	25°39	3°34	0°46	10° 7	25°26	13°30	11°54	6°29	n.a.	S 5
S 6	11 6 40	15° 2'11	2♓20	28°50	20°43	16° 8	25°47	3°38	0°48	10° 8	25°26	13°28	11°51	6°36	n.a.	S 6
M 7	11 10 36	15°59'48	14°17	0♈37	21°56	16°24	25°55	3°42	0°51	10°10	25°25	13°25	11°48	6°42	n.a.	M 7
T 8	11 14 33	16°57'28	26°10	2°23	23° 9	16°39	26° 3	3°47	0°54	10°11	25°25	13°21	11°45	6°49	n.a.	T 8
W 9	11 18 29	17°55'08	8♈ 0	4° 7	24°22	16°54	26°11	3°51	0°57	10°13	25°25	13°15	11°42	6°56	n.a.	W 9
T 10	11 22 26	18°52'51	19°50	5°50	25°35	17° 8	26°20	3°55	1° 0	10°14	25°24	13° 8	11°39	7° 2	n.a.	T 10
F 11	11 26 23	19°50'35	1♉42	7°32	26°49	17°21	26°28	3°58	1° 3	10°16	25°24	13° 2	11°35	7° 9	n.a.	F 11
S 12	11 30 19	20°48'21	13°39	9°11	28° 2	17°33	26°37	4° 2	1° 7	10°17	25°24	12°56	11°32	7°16	n.a.	S 12
S 13	11 34 16	21°46'08	25°43	10°50	29°15	17°45	26°46	4° 6	1°10	10°19	25°23	12°52	11°29	7°22	n.a.	S 13
M14	11 38 12	22°43'57	7♊59	12°27	0♓29	17°56	26°54	4° 9	1°13	10°21	25°23	12°49	11°26	7°29	n.a.	M14
T 15	11 42 9	23°41'48	20°30	14° 2	1°42	18° 6	27° 3	4°13	1°16	10°22	25°22	12°D48	11°23	7°36	n.a.	T 15
W16	11 46 6	24°39'40	3♋20	15°36	2°56	18°16	27°13	4°16	1°19	10°24	25°22	12°48	11°19	7°43	n.a.	W16
T 17	11 50 2	25°37'34	16°33	17° 9	4° 9	18°24	27°22	4°20	1°22	10°26	25°21	12°49	11°16	7°49	n.a.	T 17
F 18	11 53 59	26°35'30	0♌13	18°40	5°23	18°32	27°31	4°23	1°26	10°27	25°21	12°50	11°13	7°56	n.a.	F 18
S 19	11 57 55	27°33'27	14°20	20°10	6°37	18°40	27°41	4°26	1°29	10°29	25°20	12°R51	11°10	8° 3	n.a.	S 19
S 20	12 1 52	28°31'26	28°54	21°38	7°50	18°46	27°50	4°29	1°32	10°31	25°20	12°50	11° 7	8° 9	n.a.	S 20
M21	12 5 49	29°29'27	13♍51	23° 4	9° 4	18°52	28° 0	4°32	1°36	10°33	25°19	12°47	11° 4	8°16	n.a.	M21
T 22	12 9 45	0♈27'29	29° 3	24°29	10°18	18°56	28° 9	4°34	1°39	10°34	25°19	12°42	11° 0	8°23	n.a.	T 22
W23	12 13 42	1°25'34	14♎21	25°53	11°32	19° 0	28°19	4°37	1°42	10°36	25°18	12°35	10°57	8°29	n.a.	W23
T 24	12 17 38	2°23'40	29°34	27°15	12°46	19° 3	28°29	4°40	1°46	10°38	25°17	12°28	10°54	8°36	n.a.	T 24
F 25	12 21 35	3°21'50	14♏31	28°35	14° 0	19° 6	28°39	4°42	1°49	10°40	25°17	12°20	10°51	8°43	n.a.	F 25
S 26	12 25 32	4°20'01	29° 4	29°54	15°14	19° 7	28°49	4°45	1°53	10°42	25°16	12°14	10°48	8°50	n.a.	S 26
S 27	12 29 28	5°18'15	13♐10	1♉11	16°28	19°R 8	29° 0	4°47	1°56	10°44	25°15	12°10	10°44	8°56	n.a.	S 27
M28	12 33 25	6°16'31	26°47	2°26	17°42	19° 7	29°10	4°49	2° 0	10°46	25°15	12° 8	10°41	9° 3	n.a.	M28
T 29	12 37 21	7°14'50	9♉58	3°39	18°56	19° 6	29°20	4°51	2° 3	10°48	25°14	12°D 8	10°38	9°10	n.a.	T 29
W30	12 41 18	8°13'11	22°44	4°50	20°10	19° 4	29°31	4°53	2° 7	10°50	25°13	12° 8	10°35	9°16	n.a.	W30
T 31	12 45 14	9♈11'34	5♒11	5♉59	21♓25	19♏ 1	29♉41	4♉55	2♉10	10♉51	25♏12	12♒ 9	10♒32	9♈23	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s58	27s49	3s35	2s37	1n49	18s27	1s32	19s 1	2s22	21n13	1n35	26s25	2s14	12n16	0n14	15n56	0n40	35s47	16s37	17s21	17s44	6n16		n.a.
W 2	7 36	26 11	2 39	1 48	1 52	18 3	1 31	19 10	2 25	21 15	1 35	26 25	2 14	12 17	0 14	15 57	0 40	35 47	16 37	17 20	17 44	6 19		n.a.
T 3	7 13	23 16	1 36	1 0	1 54	17 40	1 30	19 19	2 29	21 17	1 35	26 26	2 14	12 18	0 14	15 57	0 40	35 47	16 38	17 20	17 45	6 23		n.a.
F 4	6 51	19 19	0 30	0 13	1 56	17 15	1 29	19 28	2 33	21 18	1 35	26 26	2 15	12 19	0 14	15 58	0 40	35 48	16 38	17 19	17 46	6 26		n.a.
S 5	6 28	14 37	0n37	0n34	1 57	16 51	1 28	19 37	2 36	21 20	1 35	26 26	2 15	12 20	0 14	15 58	0 40	35 48	16 38	17 19	17 47	6 29		n.a.
S 6	6 5	9 25	1 41	1 19	1 58	16 25	1 26	19 46	2 40	21 22	1 35	26 26	2 15	12 22	0 14	15 59	0 40	35 48	16 39	17 20	17 48	6 32		n.a.
M 7	5 42	3 56	2 40	2 3	1 58	16 0	1 25	19 54	2 44	21 24	1 34	26 26	2 16	12 23	0 14	15 59	0 40	35 49	16 39	17 21	17 49	6 35		n.a.
T 8	5 19	1n38	3 32	2 46	1 58	15 34	1 24	20 2	2 48	21 26	1 34	26 26	2 16	12 24	0 14	16 0	0 40	35 49	16 39	17 22	17 50	6 39		n.a.
W 9	4 56	7 8	4 14	3 29	1 57	15 7	1 22	20 10	2 52	21 28	1 34	26 27	2 16	12 25	0 14	16 0	0 40	35 49	16 40	17 24	17 51	6 42		n.a.
T 10	4 32	12 22	4 45	4 10	1 56	14 40	1 21	20 18	2 55	21 29	1 34	26 27	2 16	12 26	0 14	16 1	0 40	35 49	16 40	17 26	17 52	6 45		n.a.
F 11	4 9	17 11	5 4	4 49	1 54	14 13	1 19	20 26	2 59	21 31	1 34	26 27	2 17	12 27	0 14	16 1	0 40	35 50	16 40	17 28	17 53	6 48		n.a.
S 12	3 45	21 22	5 10	5 28	1 52	13 45	1 17	20 33	3 3	21 33	1 33	26 27	2 17	12 28	0 14	16 2	0 40	35 50	16 41	17 29	17 54	6 51		n.a.
S 13	3 22	24 42	5 2	6 6	1 50	13 17	1 16	20 40	3 7	21 35	1 33	26 27	2 17	12 29	0 14	16 2	0 40	35 50	16 41	17 31	17 55	6 55		n.a.
M14	2 58	26 59	4 41	6 42	1 47	12 49	1 14	20 47	3 11	21 37	1 33	26 28	2 18	12 30	0 14	16 3	0 40	35 50	16 41	17 31	17 55	6 58		n.a.
T 15	2 35	27 58	4 5	7 18	1 43	12 20	1 12	20 54	3 15	21 39	1 33	26 28	2 18	12 31	0 14	16 3	0 40	35 50	16 42	17 32	17 56	7 1		n.a.
W16	2 11	27 29	3 17	7 52	1 40	11 51	1 10	21 1	3 19	21 41	1 33	26 28	2 18	12 33	0 14	16 4	0 40	35 51	16 42	17 32	17 57	7 4		n.a.
T 17	1 48	25 26	2 17	8 25	1 35	11 22	1 8	21 7	3 23	21 43	1 33	26 28	2 19	12 34	0 14	16 4	0 40	35 51	16 42	17 31	17 58	7 7		n.a.
F 18	1 24	21 53	1 8	8 56	1 31	10 52	1 7	21 14	3 27	21 45	1 33	26 28	2 19	12 35	0 14	16 5	0 40	35 51	16 43	17 31	17 59	7 11		n.a.
S 19	1 0	16 57	0s 8	9 27	1 26	10 22	1 5	21 20	3 32	21 47	1 32	26 28	2 19	12 36	0 14	16 5	0 40	35 51	16 43	17 31	18 0	7 14		n.a.
S 20	0 36	10 55	1 26	9 56	1 21	9 52	1 3	21 25	3 36	21 50	1 32	26 29	2 19	12 37	0 14	16 6	0 40	35 51	16 43	17 31	18 1	7 17		n.a.
M21	0 12	4 7	2 39	10 25	1 15	9 22	1 1	21 31	3 40	21 52	1 32	26 29	2 20	12 39	0 14	16 7	0 40	35 51	16 44	17 32	18 2	7 20		n.a.
T 22	0n11	3s 0	3 43	10 52	1 9	8 51	0 59	21 36	3 44	21 54	1 32	26 29	2 20	12 40	0 14	16 7	0 40	35 51	16 44	17 34	18 3	7 23		n.a.
W23	0 35	9 58	4 30	11 17	1 3	8 20	0 56	21 41	3 48	21 56	1 32	26 29	2 20	12 41	0 14	16 8	0 40	35 52	16 44	17 35	18 4	7 26		n.a.
T 24	0 59	16 19	4 59	11 42	0 56	7 49	0 54	21 46	3 52	21 58	1 32	26 30	2 21	12 42	0 14	16 8	0 40	35 52	16 45	17 38	18 4	7 30		n.a.
F 25	1 23	21 35	5 6	12 5	0 49	7 18	0 52	21 51	3 56	22 0	1 31	26 30	2 21	12 43	0 14	16 9	0 40	35 52	16 45	17 40	18 5	7 33		n.a.
S 26	1 47	25 23	4 53	12 27	0 41	6 46	0 50	21 55	4 1	22 2	1 31	26 30	2 21	12 45	0 14	16 10	0 40	35 52	16 45	17 41	18 6	7 36		n.a.
S 27	2 10	27 29	4 23	12 48	0 34	6 15	0 48	21 59	4 5	22 5	1 31	26 30	2 22	12 46	0 15	16 10	0 40	35 52	16 46	17 43	18 7	7 39		n.a.
M28	2 34	27 50	3 39	13 7	0 26	5 43	0 45	22 3	4 9	22 7	1 31	26 30	2 22	12 47	0 15	16 11	0 40	35 52	16 46	17 43	18 8	7 42		n.a.
T 29	2 58	26 34	2 44	13 25	0 18	5 11	0 43	22 7	4 13	22 9	1 31	26 31	2 22	12 49	0 15	16 11	0 40	35 52	16 46	17 43	18 9	7 45		n.a.
W30	3 22	23 55	1 42	13 42	0 9	4 38	0 41	22 10	4 17	22 11	1 31	26 31	2 23	12 50	0 15	16 12	0 40	35 52	16 46	17 43	18 10	7 49		n.a.
T 31	3n46	20s12	0s37	13n58	0n 0	4s 6	0s39	22s13	4s21	22n14	1n31	26s31	2s23	12n51	0n15	16n13	0n40	35s52	16s47	17s43	18s11	7n52		n.a.

Julian Day Number = -1120832.5, Delta T = 83h02m33s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°31'58, Lahiri = -110°24'59 Julian Calendar 1 May 7782 BCE == Greg. Calendar 2 March 7782 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7782 BCE (-7781) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 49 11	10♈10'00	17♒24	7♉ 6	22♓39	18°R57	29♉52	4♑56	2♉14	10♉53	25°R12	12°R 9	10♒29	9♈30	n.a.	F 1
S 2	12 53 8	11° 8'28	29°25	8°11	23°53	18♏53	0♊ 3	4°58	2°18	10°55	25♏11	12♒ 8	10°25	9°37	n.a.	S 2
S 3	12 57 4	12° 6'59	11♓20	9°13	25° 8	18°47	0°14	5° 0	2°21	10°57	25°10	12° 4	10°22	9°43	n.a.	S 3
M 4	13 1 1	13° 5'32	23°12	10°13	26°22	18°41	0°25	5° 1	2°25	10°59	25° 9	11°57	10°19	9°50	n.a.	M 4
T 5	13 4 57	14° 4'08	5♈ 2	11°10	27°37	18°33	0°36	5° 2	2°29	11° 2	25° 8	11°48	10°16	9°57	n.a.	T 5
W 6	13 8 54	15° 2'45	16°53	12° 5	28°51	18°25	0°47	5° 3	2°32	11° 4	25° 7	11°37	10°13	10° 3	n.a.	W 6
T 7	13 12 50	16° 1'25	28°46	12°56	0♈ 6	18°16	0°58	5° 4	2°36	11° 6	25° 7	11°24	10°10	10°10	n.a.	T 7
F 8	13 16 47	17° 0'08	10♉43	13°44	1°20	18° 6	1° 9	5° 5	2°40	11° 8	25° 6	11°12	10° 6	10°17	n.a.	F 8
S 9	13 20 43	17°58'52	22°45	14°29	2°35	17°55	1°20	5° 6	2°43	11°10	25° 5	11° 1	10° 3	10°23	n.a.	S 9
S 10	13 24 40	18°57'39	4♊54	15° 9	3°50	17°44	1°32	5° 7	2°47	11°12	25° 4	10°51	10° 0	10°30	n.a.	S 10
M11	13 28 37	19°56'28	17°13	15°46	5° 4	17°31	1°43	5° 7	2°51	11°14	25° 3	10°44	9°57	10°37	n.a.	M11
T 12	13 32 33	20°55'19	29°44	16°18	6°19	17°18	1°55	5° 8	2°54	11°16	25° 2	10°40	9°54	10°44	n.a.	T 12
W13	13 36 30	21°54'12	12♋32	16°46	7°34	17° 4	2° 6	5° 8	2°58	11°18	25° 1	10°38	9°50	10°50	n.a.	W13
T 14	13 40 26	22°53'07	25°39	17° 9	8°49	16°50	2°18	5° 9	3° 2	11°20	25° 0	10°D37	9°47	10°57	n.a.	T 14
F 15	13 44 23	23°52'04	9♌ 9	17°27	10° 4	16°35	2°30	5° 9	3° 6	11°23	24°59	10°R38	9°44	11° 4	n.a.	F 15
S 16	13 48 19	24°51'03	23° 5	17°38	11°19	16°19	2°42	5°R 9	3°10	11°25	24°58	10°37	9°41	11°10	n.a.	S 16
S 17	13 52 16	25°50'04	7♍27	17°R44	12°33	16° 2	2°54	5° 9	3°13	11°27	24°57	10°35	9°38	11°17	n.a.	S 17
M18	13 56 12	26°49'08	22°14	17°44	13°48	15°45	3° 5	5° 8	3°17	11°29	24°56	10°30	9°35	11°24	n.a.	M18
T 19	14 0 9	27°48'13	7♎19	17°36	15° 3	15°28	3°17	5° 8	3°21	11°31	24°55	10°22	9°31	11°31	n.a.	T 19
W20	14 4 5	28°47'21	22°36	17°22	16°18	15°10	3°30	5° 8	3°25	11°34	24°54	10°13	9°28	11°37	n.a.	W20
T 21	14 8 2	29°46'31	7♏51	17° 0	17°34	14°51	3°42	5° 7	3°28	11°36	24°53	10° 2	9°25	11°44	n.a.	T 21
F 22	14 11 58	0♉45'43	22°55	16°32	18°49	14°32	3°54	5° 6	3°32	11°38	24°52	9°51	9°22	11°51	n.a.	F 22
S 23	14 15 55	1°44'59	7♐38	15°56	20° 4	14°13	4° 6	5° 6	3°36	11°40	24°51	9°41	9°19	11°57	n.a.	S 23
S 24	14 19 52	2°44'16	21°53	15°12	21°19	13°53	4°18	5° 5	3°40	11°42	24°50	9°34	9°15	12° 4	n.a.	S 24
M25	14 23 48	3°43'37	5♑38	14°22	22°34	13°33	4°31	5° 4	3°44	11°45	24°49	9°29	9°12	12°11	n.a.	M25
T 26	14 27 45	4°43'00	18°53	13°26	23°49	13°13	4°43	5° 3	3°47	11°47	24°47	9°27	9° 9	12°17	n.a.	T 26
W27	14 31 41	5°42'25	1♒42	12°25	25° 5	12°52	4°56	5° 1	3°51	11°49	24°46	9°26	9° 6	12°24	n.a.	W27
T 28	14 35 38	6°41'54	14° 9	11°20	26°20	12°31	5° 8	5° 0	3°55	11°51	24°45	9°26	9° 3	12°31	n.a.	T 28
F 29	14 39 34	7°41'24	26°19	10°12	27°35	12°11	5°21	4°59	3°59	11°54	24°44	9°26	9° 0	12°38	n.a.	F 29
S 30	14 43 31	8♉40'58	8♓17	9♉ 3	28♈51	11♏50	5♊33	4♑57	4♉ 3	11♉56	24♏43	9♒23	8♒56	12♈44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n 9	15s41	0n28	14n12	0s 9	3s34	0s36	22s16	4s25	22n16	1n31	26s32	2s23	12n52	0n15	16n13	0n40	35s52	16s47	17s43	18s12	7n55		n.a.
S 2	4 33	10 38	1 31	14 25	0 18	3 1	0 34	22 19	4 29	22 18	1 30	26 32	2 24	12 54	0 15	16 14	0 40	35 52	16 47	17 43	18 13	7 58		n.a.
S 3	4 57	5 16	2 29	14 37	0 27	2 29	0 31	22 21	4 33	22 20	1 30	26 32	2 24	12 55	0 15	16 15	0 40	35 52	16 48	17 45	18 13	8 1		n.a.
M 4	5 20	0n16	3 20	14 47	0 37	1 56	0 29	22 23	4 37	22 23	1 30	26 32	2 24	12 56	0 15	16 15	0 40	35 52	16 48	17 46	18 14	8 4		n.a.
T 5	5 44	5 45	4 3	14 56	0 47	1 23	0 27	22 24	4 41	22 25	1 30	26 33	2 25	12 58	0 15	16 16	0 40	35 52	16 48	17 49	18 15	8 7		n.a.
W 6	6 7	11 3	4 35	15 4	0 57	0 50	0 24	22 26	4 45	22 27	1 30	26 33	2 25	12 59	0 15	16 17	0 40	35 52	16 48	17 52	18 16	8 11		n.a.
T 7	6 30	15 57	4 55	15 10	1 7	0 18	0 22	22 27	4 49	22 30	1 30	26 33	2 25	13 0	0 15	16 17	0 40	35 52	16 49	17 56	18 17	8 14		n.a.
F 8	6 54	20 17	5 2	15 15	1 18	0n15	0 19	22 27	4 53	22 32	1 30	26 33	2 26	13 1	0 15	16 18	0 40	35 52	16 49	17 59	18 18	8 17		n.a.
S 9	7 17	23 49	4 56	15 19	1 28	0 48	0 17	22 28	4 57	22 34	1 30	26 34	2 26	13 3	0 15	16 19	0 40	35 52	16 49	18 3	18 19	8 20		n.a.
S 10	7 40	26 20	4 36	15 21	1 39	1 21	0 14	22 28	5 0	22 37	1 30	26 34	2 26	13 4	0 15	16 19	0 40	35 52	16 49	18 5	18 20	8 23		n.a.
M11	8 3	27 38	4 3	15 21	1 50	1 54	0 12	22 27	5 4	22 39	1 29	26 34	2 27	13 5	0 15	16 20	0 40	35 52	16 50	18 7	18 20	8 26		n.a.
T 12	8 26	27 33	3 19	15 21	2 0	2 27	0 9	22 27	5 7	22 41	1 29	26 35	2 27	13 7	0 15	16 21	0 40	35 52	16 50	18 9	18 21	8 29		n.a.
W13	8 48	26 0	2 23	15 19	2 11	2 59	0 7	22 26	5 11	22 44	1 29	26 35	2 27	13 8	0 15	16 21	0 40	35 52	16 50	18 9	18 22	8 33		n.a.
T 14	9 11	23 0	1 19	15 15	2 22	3 32	0 5	22 25	5 14	22 46	1 29	26 35	2 28	13 9	0 15	16 22	0 40	35 52	16 50	18 9	18 23	8 36		n.a.
F 15	9 33	18 41	0 8	15 10	2 32	4 5	0 2	22 23	5 17	22 48	1 29	26 36	2 28	13 11	0 15	16 23	0 40	35 52	16 50	18 9	18 24	8 39		n.a.
S 16	9 56	13 15	1s 5	15 4	2 42	4 37	0n 0	22 21	5 20	22 51	1 29	26 36	2 28	13 12	0 15	16 24	0 40	35 52	16 51	18 9	18 25	8 42		n.a.
S 17	10 18	6 57	2 17	14 56	2 52	5 10	0 3	22 19	5 23	22 53	1 29	26 36	2 29	13 14	0 15	16 24	0 40	35 52	16 51	18 10	18 26	8 45		n.a.
M18	10 40	0 7	3 21	14 47	3 2	5 42	0 5	22 16	5 26	22 55	1 29	26 37	2 29	13 15	0 15	16 25	0 40	35 52	16 51	18 11	18 27	8 48		n.a.
T 19	11 2	6s50	4 12	14 36	3 11	6 14	0 8	22 14	5 29	22 58	1 29	26 37	2 29	13 16	0 15	16 26	0 40	35 52	16 51	18 13	18 28	8 51		n.a.
W20	11 24	13 28	4 46	14 24	3 19	6 46	0 10	22 10	5 31	23 0	1 29	26 37	2 30	13 18	0 15	16 26	0 40	35 52	16 51	18 16	18 28	8 54		n.a.
T 21	11 45	19 18	5 0	14 11	3 26	7 18	0 12	22 7	5 34	23 2	1 29	26 38	2 30	13 19	0 15	16 27	0 40	35 51	16 52	18 19	18 29	8 57		n.a.
F 22	12 7	23 49	4 53	13 57	3 32	7 50	0 15	22 3	5 36	23 5	1 29	26 38	2 30	13 20	0 15	16 28	0 40	35 51	16 52	18 22	18 30	9 0		n.a.
S 23	12 28	26 40	4 26	13 41	3 37	8 21	0 17	21 59	5 38	23 7	1 28	26 38	2 31	13 22	0 15	16 29	0 41	35 51	16 52	18 25	18 31	9 4		n.a.
S 24	12 49	27 41	3 43	13 25	3 41	8 53	0 19	21 55	5 40	23 9	1 28	26 39	2 31	13 23	0 15	16 29	0 41	35 51	16 52	18 27	18 32	9 7		n.a.
M25	13 10	26 55	2 48	13 8	3 43	9 24	0 22	21 50	5 42	23 12	1 28	26 39	2 31	13 24	0 15	16 30	0 41	35 51	16 52	18 28	18 33	9 10		n.a.
T 26	13 31	24 36	1 46	12 51	3 43	9 55	0 24	21 45	5 44	23 14	1 28	26 39	2 32	13 26	0 15	16 31	0 41	35 51	16 52	18 29	18 34	9 13		n.a.
W27	13 51	21 6	0 41	12 34	3 41	10 26	0 26	21 40	5 45	23 16	1 28	26 40	2 32	13 27	0 15	16 31	0 41	35 50	16 52	18 29	18 34	9 16		n.a.
T 28	14 12	16 44	0n25	12 17	3 38	10 56	0 29	21 35	5 46	23 18	1 28	26 40	2 32	13 28	0 15	16 32	0 41	35 50	16 53	18 29	18 35	9 19		n.a.
F 29	14 32	11 47	1 28	12 2	3 32	11 26	0 31	21 29	5 48	23 21	1 28	26 41	2 33	13 30	0 15	16 33	0 41	35 50	16 53	18 29	18 36	9 22		n.a.
S 30	14n52	6s29	2n26	11n47	3s23	11n56	0n33	21s23	5s49	23n23	1n28	26s41	2s33	13n31	0n15	16n34	0n41	35s50	16s53	18s30	18s37	9n25		n.a.

Julian Day Number = -1120801.5, Delta T = 83h02m28s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°31'54, Lahiri = -110°24'54 Julian Calendar 1 June 7782 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7782 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7782 BCE (-7781) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 47 27	9♉40'34	20♓ 9	7°R55	0♉ 6	11°R29	5♊46	4°R55	4♉ 7	11♉58	24°R42	9°R18	8♒53	12♈51	n.a.	S 1
M 2	14 51 24	10°40'12	1♈59	6♉49	1°22	11♏ 8	5°59	4♋54	4°10	12° 0	24♏41	9♒10	8°50	12°58	n.a.	M 2
T 3	14 55 20	11°39'53	13°49	5°48	2°37	10°48	6°11	4°52	4°14	12° 3	24°39	9° 0	8°47	13° 4	n.a.	T 3
W 4	14 59 17	12°39'37	25°43	4°53	3°53	10°27	6°24	4°50	4°18	12° 5	24°38	8°47	8°44	13°11	n.a.	W 4
T 5	15 3 13	13°39'23	7♉41	4° 6	5° 8	10° 7	6°37	4°48	4°22	12° 7	24°37	8°32	8°41	13°18	n.a.	T 5
F 6	15 7 10	14°39'11	19°47	3°27	6°24	9°47	6°50	4°45	4°25	12° 9	24°36	8°18	8°37	13°25	n.a.	F 6
S 7	15 11 6	15°39'02	2♊ 0	2°58	7°39	9°27	7° 3	4°43	4°29	12°12	24°35	8° 4	8°34	13°31	n.a.	S 7
S 8	15 15 3	16°38'55	14°20	2°40	8°55	9° 7	7°16	4°41	4°33	12°14	24°34	7°52	8°31	13°38	n.a.	S 8
M 9	15 18 59	17°38'51	26°51	2°D32	10°10	8°48	7°29	4°38	4°37	12°16	24°32	7°44	8°28	13°45	n.a.	M 9
T 10	15 22 56	18°38'48	9♋31	2°35	11°26	8°30	7°42	4°36	4°40	12°18	24°31	7°38	8°25	13°51	n.a.	T 10
W11	15 26 52	19°38'47	22°25	2°49	12°42	8°12	7°55	4°33	4°44	12°21	24°30	7°35	8°21	13°58	n.a.	W11
T 12	15 30 49	20°38'49	5♌33	3°14	13°57	7°54	8° 8	4°30	4°48	12°23	24°29	7°D35	8°18	14° 5	n.a.	T 12
F 13	15 34 45	21°38'52	18°59	3°48	15°13	7°37	8°21	4°27	4°52	12°25	24°28	7°R35	8°15	14°12	n.a.	F 13
S 14	15 38 42	22°38'57	2♍46	4°31	16°29	7°21	8°34	4°24	4°55	12°27	24°26	7°34	8°12	14°18	n.a.	S 14
S 15	15 42 38	23°39'05	16°53	5°22	17°44	7° 5	8°47	4°21	4°59	12°29	24°25	7°33	8° 9	14°25	n.a.	S 15
M16	15 46 35	24°39'13	1♎22	6°21	19° 0	6°50	9° 0	4°18	5° 3	12°32	24°24	7°28	8° 6	14°32	n.a.	M16
T 17	15 50 31	25°39'24	16° 8	7°27	20°16	6°35	9°14	4°14	5° 6	12°34	24°23	7°21	8° 2	14°38	n.a.	T 17
W18	15 54 28	26°39'37	1♏ 5	8°38	21°31	6°21	9°27	4°11	5°10	12°36	24°22	7°12	7°59	14°45	n.a.	W18
T 19	15 58 24	27°39'52	16° 6	9°55	22°47	6° 8	9°40	4° 8	5°13	12°38	24°20	7° 1	7°56	14°52	n.a.	T 19
F 20	16 2 21	28°40'10	1♐ 0	11°16	24° 3	5°56	9°53	4° 4	5°17	12°40	24°19	6°51	7°53	14°59	n.a.	F 20
S 21	16 6 17	29°40'29	15°38	12°41	25°19	5°44	10° 7	4° 0	5°21	12°43	24°18	6°41	7°50	15° 5	n.a.	S 21
S 22	16 10 14	0♊40'50	29°53	14° 9	26°34	5°33	10°20	3°57	5°24	12°45	24°17	6°34	7°47	15°12	n.a.	S 22
M23	16 14 10	1°41'14	13♑41	15°39	27°50	5°23	10°33	3°53	5°28	12°47	24°16	6°29	7°43	15°19	n.a.	M23
T 24	16 18 7	2°41'40	27° 1	17°12	29° 6	5°14	10°47	3°49	5°31	12°49	24°15	6°27	7°40	15°25	n.a.	T 24
W25	16 22 3	3°42'08	9♒55	18°47	0♊22	5° 5	11° 0	3°45	5°35	12°51	24°13	6°D27	7°37	15°32	n.a.	W25
T 26	16 26 0	4°42'39	22°26	20°23	1°38	4°58	11°13	3°41	5°38	12°53	24°12	6°27	7°34	15°39	n.a.	T 26
F 27	16 29 56	5°43'11	4♓40	22° 1	2°54	4°51	11°27	3°37	5°42	12°56	24°11	6°R28	7°31	15°46	n.a.	F 27
S 28	16 33 53	6°43'46	16°40	23°39	4° 9	4°45	11°40	3°33	5°45	12°58	24°10	6°27	7°27	15°52	n.a.	S 28
S 29	16 37 49	7°44'23	28°32	25°18	5°25	4°39	11°54	3°29	5°48	13° 0	24° 9	6°25	7°24	15°59	n.a.	S 29
M30	16 41 46	8°45'03	10♈22	26°57	6°41	4°35	12° 7	3°24	5°52	13° 2	24° 7	6°20	7°21	16° 6	n.a.	M30
T 31	16 45 42	9♊45'44	22♈14	28♉37	7♊57	4♏31	12♊20	3♋20	5♉55	13♉ 4	24♏ 6	6♒12	7♒18	16♈12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n11	1s 1	3n17	11n34	3s13	12n26	0n35	21s17	5s49	23n25	1n28	26s41	2s33	13n32	0n15	16n34	0n41	35s50	16s53	18s31	18s38	9n28		n.a.
M 2	15 31	4n27	3 59	11 24	3 1	12 55	0 37	21 11	5 50	23 28	1 28	26 42	2 33	13 34	0 15	16 35	0 41	35 49	16 53	18 33	18 39	9 31		n.a.
T 3	15 50	9 46	4 31	11 16	2 47	13 24	0 39	21 5	5 51	23 30	1 28	26 42	2 34	13 35	0 15	16 36	0 41	35 49	16 53	18 36	18 40	9 34		n.a.
W 4	16 9	14 45	4 51	11 12	2 32	13 52	0 42	20 58	5 51	23 32	1 28	26 42	2 34	13 36	0 15	16 37	0 41	35 49	16 53	18 40	18 41	9 37		n.a.
T 5	16 27	19 13	4 59	11 11	2 16	14 21	0 44	20 52	5 51	23 34	1 28	26 43	2 34	13 38	0 15	16 37	0 41	35 49	16 53	18 44	18 41	9 40		n.a.
F 6	16 46	22 57	4 53	11 14	1 58	14 49	0 46	20 45	5 51	23 37	1 28	26 43	2 35	13 39	0 15	16 38	0 41	35 48	16 53	18 48	18 42	9 44		n.a.
S 7	17 4	25 43	4 34	11 20	1 41	15 16	0 47	20 38	5 51	23 39	1 28	26 44	2 35	13 40	0 15	16 39	0 41	35 48	16 53	18 51	18 43	9 47		n.a.
S 8	17 22	27 17	4 2	11 30	1 23	15 43	0 49	20 31	5 51	23 41	1 28	26 44	2 35	13 42	0 15	16 39	0 41	35 48	16 54	18 54	18 44	9 50		n.a.
M 9	17 39	27 29	3 17	11 45	1 5	16 10	0 51	20 24	5 50	23 43	1 28	26 44	2 36	13 43	0 15	16 40	0 41	35 48	16 54	18 57	18 45	9 53		n.a.
T 10	17 56	26 15	2 22	12 2	0 47	16 36	0 53	20 17	5 50	23 46	1 28	26 45	2 36	13 44	0 15	16 41	0 41	35 47	16 54	18 58	18 46	9 56		n.a.
W11	18 13	23 36	1 19	12 23	0 30	17 2	0 55	20 10	5 49	23 48	1 28	26 45	2 36	13 46	0 15	16 42	0 41	35 47	16 54	18 59	18 47	9 59		n.a.
T 12	18 30	19 41	0 11	12 47	0 14	17 27	0 57	20 4	5 48	23 50	1 28	26 46	2 36	13 47	0 15	16 42	0 41	35 47	16 54	18 59	18 47	10 2		n.a.
F 13	18 46	14 41	1s 0	13 13	0n 1	17 52	0 58	19 57	5 47	23 52	1 28	26 46	2 37	13 48	0 15	16 43	0 41	35 46	16 54	18 59	18 48	10 5		n.a.
S 14	19 2	8 50	2 9	13 42	0 16	18 16	1 0	19 50	5 46	23 54	1 28	26 46	2 37	13 50	0 15	16 44	0 41	35 46	16 54	18 59	18 49	10 8		n.a.
S 15	19 18	2 25	3 12	14 12	0 29	18 40	1 2	19 43	5 44	23 56	1 28	26 47	2 37	13 51	0 15	16 45	0 41	35 46	16 54	19 0	18 50	10 11		n.a.
M16	19 33	4s16	4 4	14 44	0 42	19 3	1 3	19 37	5 43	23 59	1 28	26 47	2 37	13 52	0 15	16 45	0 41	35 46	16 54	19 1	18 51	10 14		n.a.
T 17	19 48	10 51	4 41	15 17	0 53	19 26	1 5	19 30	5 41	24 1	1 28	26 47	2 38	13 53	0 15	16 46	0 41	35 45	16 54	19 3	18 52	10 17		n.a.
W18	20 3	16 53	5 0	15 51	1 4	19 48	1 6	19 24	5 40	24 3	1 28	26 48	2 38	13 55	0 15	16 47	0 41	35 45	16 54	19 5	18 52	10 20		n.a.
T 19	20 17	21 56	4 58	16 25	1 13	20 10	1 7	19 17	5 38	24 5	1 28	26 48	2 38	13 56	0 15	16 47	0 41	35 45	16 54	19 8	18 53	10 23		n.a.
F 20	20 31	25 31	4 35	16 59	1 21	20 31	1 9	19 11	5 36	24 7	1 28	26 49	2 38	13 57	0 15	16 48	0 41	35 44	16 54	19 11	18 54	10 26		n.a.
S 21	20 45	27 20	3 55	17 33	1 28	20 51	1 10	19 5	5 34	24 9	1 28	26 49	2 39	13 58	0 15	16 49	0 41	35 44	16 54	19 13	18 55	10 29		n.a.
S 22	20 58	27 15	3 1	18 7	1 35	21 11	1 11	19 0	5 32	24 11	1 28	26 49	2 39	14 0	0 15	16 50	0 41	35 43	16 54	19 15	18 56	10 32		n.a.
M23	21 11	25 27	1 58	18 40	1 40	21 30	1 12	18 54	5 30	24 13	1 28	26 50	2 39	14 1	0 15	16 50	0 41	35 43	16 54	19 16	18 57	10 35		n.a.
T 24	21 23	22 16	0 50	19 12	1 45	21 49	1 14	18 49	5 27	24 15	1 28	26 50	2 39	14 2	0 15	16 51	0 41	35 43	16 54	19 17	18 58	10 38		n.a.
W25	21 35	18 3	0n19	19 43	1 48	22 7	1 15	18 43	5 25	24 17	1 28	26 50	2 40	14 3	0 15	16 52	0 41	35 42	16 54	19 17	18 58	10 41		n.a.
T 26	21 47	13 10	1 24	20 13	1 51	22 24	1 16	18 38	5 23	24 19	1 28	26 51	2 40	14 5	0 15	16 52	0 41	35 42	16 54	19 17	18 59	10 44		n.a.
F 27	21 58	7 53	2 25	20 42	1 54	22 41	1 17	18 34	5 20	24 21	1 28	26 51	2 40	14 6	0 15	16 53	0 41	35 42	16 53	19 17	19 0	10 47		n.a.
S 28	22 9	2 25	3 17	21 10	1 55	22 57	1 17	18 29	5 18	24 23	1 28	26 51	2 40	14 7	0 15	16 54	0 41	35 41	16 53	19 17	19 1	10 50		n.a.
S 29	22 19	3n 4	4 1	21 36	1 56	23 12	1 18	18 25	5 15	24 25	1 28	26 52	2 40	14 8	0 15	16 54	0 41	35 41	16 53	19 17	19 2	10 53		n.a.
M30	22 29	8 25	4 34	22 1	1 57	23 26	1 19	18 21	5 13	24 27	1 28	26 52	2 41	14 9	0 15	16 55	0 41	35 40	16 53	19 19	19 3	10 56		n.a.
T 31	22n39	13n29	4n56	22n24	1n56	23n40	1n20	18s17	5s10	24n29	1n28	26s52	2s41	14n10	0n15	16n56	0n41	35s40	16s53	19s20	19s 3	10n59		n.a.

Julian Day Number = -1120771.5, Delta T = 83h02m22s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°31'50, Lahiri = -110°24'50 Julian Calendar 1 July 7782 BCE == Greg. Calendar 2 May 7782 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7782 BCE (-7781) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 49 39	10♊46'27	4♉11	0♊17	9♊13	4°R28	12♊34	3°R15	5♉58	13♉ 6	24°R 5	6°R 3	7♒15	16♈19	n.a.	W 1
T 2	16 53 35	11°47'13	16°17	1°57	10°29	4♏26	12°47	3♑11	6° 2	13° 8	24♏ 4	5♒53	7°12	16°26	n.a.	T 2
F 3	16 57 32	12°48'00	28°32	3°37	11°45	4°25	13° 1	3° 6	6° 5	13°10	24° 3	5°42	7° 8	16°33	n.a.	F 3
S 4	17 1 28	13°48'50	10♊58	5°16	13° 1	4°D24	13°14	3° 2	6° 8	13°12	24° 2	5°32	7° 5	16°39	n.a.	S 4
S 5	17 5 25	14°49'41	23°35	6°56	14°16	4°25	13°28	2°57	6°11	13°14	24° 1	5°23	7° 2	16°46	n.a.	S 5
M 6	17 9 21	15°50'34	6♋24	8°35	15°32	4°26	13°41	2°52	6°15	13°16	24° 0	5°17	6°59	16°53	n.a.	M 6
T 7	17 13 18	16°51'28	19°24	10°15	16°48	4°28	13°55	2°48	6°18	13°18	23°59	5°14	6°56	16°59	n.a.	T 7
W 8	17 17 14	17°52'24	2♌34	11°53	18° 4	4°30	14° 8	2°43	6°21	13°20	23°57	5°D12	6°53	17° 6	n.a.	W 8
T 9	17 21 11	18°53'21	15°57	13°32	19°20	4°34	14°22	2°38	6°24	13°22	23°56	5°13	6°49	17°13	n.a.	T 9
F 10	17 25 7	19°54'20	29°32	15°10	20°36	4°38	14°35	2°33	6°27	13°24	23°55	5°14	6°46	17°20	n.a.	F 10
S 11	17 29 4	20°55'19	13♍19	16°48	21°52	4°43	14°48	2°28	6°30	13°26	23°54	5°15	6°43	17°26	n.a.	S 11
S 12	17 33 0	21°56'20	27°20	18°26	23° 8	4°49	15° 2	2°23	6°33	13°27	23°53	5°R15	6°40	17°33	n.a.	S 12
M13	17 36 57	22°57'23	11♎33	20° 3	24°24	4°55	15°15	2°19	6°36	13°29	23°52	5°14	6°37	17°40	n.a.	M13
T 14	17 40 53	23°58'26	25°57	21°40	25°39	5° 2	15°29	2°14	6°39	13°31	23°51	5°10	6°33	17°47	n.a.	T 14
W15	17 44 50	24°59'30	10♏28	23°17	26°55	5°10	15°42	2° 9	6°42	13°33	23°50	5° 5	6°30	17°53	n.a.	W15
T 16	17 48 46	26° 0'36	25° 0	24°54	28°11	5°19	15°55	2° 4	6°44	13°35	23°49	4°59	6°27	18° 0	n.a.	T 16
F 17	17 52 43	27° 1'43	9♐29	26°30	29°27	5°28	16° 9	1°59	6°47	13°36	23°48	4°52	6°24	18° 7	n.a.	F 17
S 18	17 56 39	28° 2'51	23°46	28° 6	0♋43	5°38	16°22	1°53	6°50	13°38	23°47	4°47	6°21	18°13	n.a.	S 18
S 19	18 0 36	29° 4'01	7♑47	29°41	1°58	5°48	16°35	1°48	6°53	13°40	23°46	4°43	6°18	18°20	n.a.	S 19
M20	18 4 32	0♋ 5'11	21°27	1♋17	3°14	5°59	16°49	1°43	6°55	13°42	23°45	4°40	6°14	18°27	n.a.	M20
T 21	18 8 29	1° 6'23	4♒45	2°52	4°30	6°11	17° 2	1°38	6°58	13°43	23°44	4°D39	6°11	18°34	n.a.	T 21
W22	18 12 25	2° 7'37	17°39	4°27	5°46	6°23	17°15	1°33	7° 1	13°45	23°44	4°40	6° 8	18°40	n.a.	W22
T 23	18 16 22	3° 8'51	0♓14	6° 2	7° 2	6°36	17°28	1°28	7° 3	13°47	23°43	4°41	6° 5	18°47	n.a.	T 23
F 24	18 20 18	4°10'07	12°30	7°37	8°17	6°50	17°42	1°23	7° 6	13°48	23°42	4°43	6° 2	18°54	n.a.	F 24
S 25	18 24 15	5°11'24	24°34	9°11	9°33	7° 4	17°55	1°18	7° 8	13°50	23°41	4°45	5°59	19° 0	n.a.	S 25
S 26	18 28 11	6°12'42	6♈29	10°46	10°49	7°18	18° 8	1°13	7°10	13°51	23°40	4°R45	5°55	19° 7	n.a.	S 26
M27	18 32 8	7°14'02	18°20	12°20	12° 5	7°33	18°21	1° 8	7°13	13°53	23°39	4°45	5°52	19°14	n.a.	M27
T 28	18 36 4	8°15'23	0♉13	13°54	13°20	7°49	18°34	1° 3	7°15	13°54	23°38	4°43	5°49	19°21	n.a.	T 28
W29	18 40 1	9°16'45	12°12	15°28	14°36	8° 5	18°47	0°58	7°17	13°56	23°38	4°40	5°46	19°27	n.a.	W29
T 30	18 43 57	10°18'08	24°21	17° 2	15°52	8°22	19° 0	0°53	7°20	13°57	23°37	4°36	5°43	19°34	n.a.	T 30
F 31	18 47 54	11♋19'32	6♊43	18♋36	17♋ 7	8♏39	19♊13	0♑48	7♉22	13♉59	23♏36	4♒32	5♒39	19♈41	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n48	18n 5	5n 4	22n46	1n56	23n53	1n20	18s13	5s 7	24n30	1n28	26s53	2s41	14n12	0n15	16n56	0n41	35s39	16s53	19s23	19s 4	11n 2		n.a.
T 2	22 56	22 1	5 0	23 6	1 55	24 6	1 21	18 10	5 4	24 32	1 28	26 53	2 41	14 13	0 15	16 57	0 41	35 39	16 53	19 26	19 5	11 5		n.a.
F 3	23 5	25 3	4 41	23 25	1 53	24 17	1 21	18 7	5 2	24 34	1 28	26 53	2 41	14 14	0 15	16 58	0 41	35 39	16 53	19 28	19 6	11 8		n.a.
S 4	23 12	26 56	4 9	23 43	1 51	24 28	1 22	18 4	4 59	24 36	1 28	26 53	2 42	14 15	0 15	16 58	0 41	35 38	16 53	19 31	19 7	11 11		n.a.
S 5	23 20	27 28	3 24	23 58	1 49	24 38	1 22	18 2	4 56	24 38	1 28	26 54	2 42	14 16	0 15	16 59	0 41	35 38	16 53	19 33	19 8	11 14		n.a.
M 6	23 27	26 33	2 29	24 13	1 46	24 47	1 23	18 0	4 53	24 39	1 28	26 54	2 42	14 17	0 16	17 0	0 41	35 37	16 52	19 35	19 8	11 17		n.a.
T 7	23 33	24 10	1 24	24 25	1 43	24 56	1 23	17 58	4 50	24 41	1 28	26 54	2 42	14 18	0 16	17 0	0 41	35 37	16 52	19 35	19 9	11 20		n.a.
W 8	23 39	20 28	0 14	24 36	1 40	25 3	1 23	17 56	4 47	24 43	1 28	26 54	2 42	14 19	0 16	17 1	0 41	35 36	16 52	19 36	19 10	11 23		n.a.
T 9	23 45	15 40	0s58	24 46	1 36	25 10	1 23	17 54	4 44	24 45	1 28	26 55	2 42	14 20	0 16	17 2	0 41	35 36	16 52	19 36	19 11	11 26		n.a.
F 10	23 50	10 2	2 7	24 54	1 32	25 16	1 23	17 53	4 42	24 46	1 28	26 55	2 42	14 22	0 16	17 2	0 41	35 36	16 52	19 35	19 12	11 29		n.a.
S 11	23 54	3 50	3 11	25 1	1 28	25 22	1 23	17 52	4 39	24 48	1 29	26 55	2 43	14 23	0 16	17 3	0 42	35 35	16 52	19 35	19 13	11 32		n.a.
S 12	23 58	2s37	4 4	25 6	1 23	25 26	1 23	17 51	4 36	24 50	1 29	26 55	2 43	14 24	0 16	17 3	0 42	35 35	16 52	19 35	19 13	11 34		n.a.
M13	24 2	9 2	4 43	25 9	1 19	25 30	1 23	17 51	4 33	24 51	1 29	26 56	2 43	14 25	0 16	17 4	0 42	35 34	16 51	19 35	19 14	11 37		n.a.
T 14	24 5	15 3	5 5	25 12	1 14	25 33	1 23	17 51	4 30	24 53	1 29	26 56	2 43	14 26	0 16	17 5	0 42	35 34	16 51	19 36	19 15	11 40		n.a.
W15	24 8	20 18	5 8	25 12	1 9	25 35	1 23	17 51	4 27	24 54	1 29	26 56	2 43	14 27	0 16	17 5	0 42	35 33	16 51	19 38	19 16	11 43		n.a.
T 16	24 10	24 20	4 51	25 12	1 4	25 36	1 22	17 51	4 24	24 56	1 29	26 56	2 43	14 28	0 16	17 6	0 42	35 33	16 51	19 39	19 17	11 46		n.a.
F 17	24 11	26 48	4 15	25 10	0 59	25 36	1 22	17 52	4 21	24 58	1 29	26 56	2 43	14 29	0 16	17 6	0 42	35 32	16 51	19 41	19 18	11 49		n.a.
S 18	24 13	27 28	3 24	25 6	0 53	25 36	1 22	17 52	4 18	24 59	1 29	26 56	2 43	14 30	0 16	17 7	0 42	35 32	16 50	19 42	19 18	11 52		n.a.
S 19	24 13	26 20	2 21	25 2	0 48	25 34	1 21	17 53	4 16	25 1	1 29	26 57	2 43	14 30	0 16	17 7	0 42	35 31	16 50	19 43	19 19	11 55		n.a.
M20	24 13	23 38	1 11	24 56	0 42	25 32	1 21	17 55	4 13	25 2	1 29	26 57	2 43	14 31	0 16	17 8	0 42	35 31	16 50	19 44	19 20	11 58		n.a.
T 21	24 13	19 42	0n 0	24 48	0 36	25 29	1 20	17 56	4 10	25 4	1 29	26 57	2 44	14 32	0 16	17 9	0 42	35 31	16 50	19 44	19 21	12 1		n.a.
W22	24 12	14 56	1 10	24 40	0 30	25 25	1 19	17 58	4 7	25 5	1 29	26 57	2 44	14 33	0 16	17 9	0 42	35 30	16 50	19 44	19 22	12 4		n.a.
T 23	24 11	9 40	2 15	24 30	0 24	25 21	1 19	17 59	4 4	25 6	1 30	26 57	2 44	14 34	0 16	17 10	0 42	35 30	16 49	19 43	19 22	12 7		n.a.
F 24	24 9	4 9	3 12	24 19	0 18	25 16	1 18	18 1	4 1	25 8	1 30	26 57	2 44	14 35	0 16	17 10	0 42	35 29	16 49	19 43	19 23	12 9		n.a.
S 25	24 7	1n25	4 0	24 6	0 12	25 9	1 17	18 4	3 59	25 9	1 30	26 57	2 44	14 36	0 16	17 11	0 42	35 29	16 49	19 43	19 24	12 12		n.a.
S 26	24 4	6 51	4 36	23 53	0 6	25 2	1 16	18 6	3 56	25 11	1 30	26 57	2 44	14 37	0 16	17 11	0 42	35 28	16 49	19 42	19 25	12 15		n.a.
M27	24 1	12 1	5 1	23 38	0s 0	24 55	1 15	18 9	3 53	25 12	1 30	26 57	2 44	14 37	0 16	17 12	0 42	35 28	16 48	19 43	19 26	12 18		n.a.
T 28	23 57	16 46	5 12	23 22	0 6	24 46	1 14	18 11	3 50	25 13	1 30	26 57	2 44	14 38	0 16	17 12	0 42	35 27	16 48	19 43	19 26	12 21		n.a.
W29	23 53	20 54	5 11	23 6	0 13	24 37	1 13	18 14	3 48	25 14	1 30	26 58	2 44	14 39	0 16	17 13	0 42	35 27	16 48	19 44	19 27	12 24		n.a.
T 30	23 49	24 14	4 55	22 48	0 19	24 27	1 12	18 18	3 45	25 16	1 30	26 58	2 44	14 40	0 16	17 13	0 42	35 26	16 48	19 45	19 28	12 27		n.a.
F 31	23n43	26n30	4n26	22n29	0s25	24n16	1n11	18s21	3s42	25n17	1n31	26s58	2s44	14n41	0n16	17n14	0n42	35s26	16s47	19s46	19s29	12n30		n.a.

Julian Day Number = -1120740.5, Delta T = 83h02m17s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°31'46, Lahiri = -110°24'46 Julian Calendar 1 Aug. 7782 BCE == Greg. Calendar 2 June 7782 BCE

The year -7781 astronomical counting style corresponds to year 7782 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7782 BCE (-7781) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 51 51	12♋20'57	19♊20	20♋10	18♋23	8♏57	19♊26	0°R43	7♉24	14♉ 0	23°R35	4°R28	5♒36	19♈47	n.a.	S 1
S 2	18 55 47	13°22'23	2♋13	21°44	19°39	9°15	19°39	0♌38	7°26	14° 1	23♏35	4♒25	5°33	19°54	n.a.	S 2
M 3	18 59 44	14°23'49	15°22	23°17	20°54	9°33	19°52	0°33	7°28	14° 3	23°34	4°22	5°30	20° 1	n.a.	M 3
T 4	19 3 40	15°25'16	28°45	24°51	22°10	9°52	20° 5	0°29	7°30	14° 4	23°33	4°D21	5°27	20° 8	n.a.	T 4
W 5	19 7 37	16°26'44	12♌23	26°25	23°26	10°12	20°18	0°24	7°32	14° 5	23°33	4°21	5°24	20°14	n.a.	W 5
T 6	19 11 33	17°28'12	26°11	27°58	24°41	10°32	20°30	0°19	7°34	14° 7	23°32	4°22	5°20	20°21	n.a.	T 6
F 7	19 15 30	18°29'40	10♍ 8	29°31	25°57	10°52	20°43	0°14	7°36	14° 8	23°31	4°24	5°17	20°28	n.a.	F 7
S 8	19 19 26	19°31'09	24°11	1♌ 5	27°12	11°13	20°56	0°10	7°38	14° 9	23°31	4°25	5°14	20°35	n.a.	S 8
S 9	19 23 23	20°32'37	8♎19	2°38	28°28	11°34	21° 8	0° 5	7°39	14°10	23°30	4°26	5°11	20°41	n.a.	S 9
M10	19 27 20	21°34'06	22°30	4°11	29°43	11°56	21°21	0° 1	7°41	14°11	23°30	4°R26	5° 8	20°48	n.a.	M10
T 11	19 31 16	22°35'34	6♏41	5°44	0♌59	12°17	21°33	29♐56	7°43	14°12	23°29	4°26	5° 5	20°55	n.a.	T 11
W12	19 35 13	23°37'03	20°50	7°17	2°14	12°40	21°46	29°52	7°44	14°13	23°29	4°25	5° 1	21° 1	n.a.	W12
T 13	19 39 9	24°38'32	4♐54	8°49	3°30	13° 2	21°58	29°47	7°46	14°14	23°28	4°24	4°58	21° 8	n.a.	T 13
F 14	19 43 6	25°40'00	18°52	10°21	4°45	13°25	22°10	29°43	7°47	14°16	23°28	4°22	4°55	21°15	n.a.	F 14
S 15	19 47 2	26°41'29	2♑40	11°52	6° 0	13°49	22°23	29°39	7°49	14°16	23°27	4°21	4°52	21°22	n.a.	S 15
S 16	19 50 59	27°42'57	16°15	13°23	7°16	14°12	22°35	29°35	7°50	14°17	23°27	4°21	4°49	21°28	n.a.	S 16
M17	19 54 56	28°44'26	29°35	14°53	8°31	14°36	22°47	29°31	7°51	14°18	23°26	4°D20	4°45	21°35	n.a.	M17
T 18	19 58 52	29°45'54	12♒39	16°23	9°46	15° 1	22°59	29°27	7°53	14°19	23°26	4°20	4°42	21°42	n.a.	T 18
W19	20 2 49	0♌47'23	25°26	17°51	11° 2	15°25	23°11	29°23	7°54	14°20	23°25	4°21	4°39	21°48	n.a.	W19
T 20	20 6 45	1°48'51	7♓56	19°18	12°17	15°50	23°23	29°19	7°55	14°21	23°25	4°21	4°36	21°55	n.a.	T 20
F 21	20 10 42	2°50'19	20°13	20°44	13°32	16°15	23°35	29°15	7°56	14°22	23°25	4°21	4°33	22° 2	n.a.	F 21
S 22	20 14 38	3°51'48	2♈17	22° 8	14°47	16°41	23°47	29°11	7°57	14°22	23°25	4°21	4°30	22° 9	n.a.	S 22
S 23	20 18 35	4°53'16	14°14	23°30	16° 3	17° 6	23°58	29° 8	7°58	14°23	23°24	4°R21	4°26	22°15	n.a.	S 23
M24	20 22 32	5°54'44	26° 6	24°49	17°18	17°32	24°10	29° 4	7°59	14°24	23°24	4°21	4°23	22°22	n.a.	M24
T 25	20 26 28	6°56'13	7♉59	26° 6	18°33	17°59	24°22	29° 1	8° 0	14°24	23°24	4°D21	4°20	22°29	n.a.	T 25
W26	20 30 25	7°57'41	19°57	27°19	19°48	18°25	24°33	28°58	8° 1	14°25	23°24	4°21	4°17	22°36	n.a.	W26
T 27	20 34 21	8°59'09	2♊ 6	28°28	21° 3	18°52	24°45	28°54	8° 2	14°26	23°23	4°22	4°14	22°42	n.a.	T 27
F 28	20 38 18	10° 0'37	14°28	29°33	22°18	19°19	24°56	28°51	8° 2	14°26	23°23	4°22	4°10	22°49	n.a.	F 28
S 29	20 42 15	11° 2'05	27° 8	0♍32	23°34	19°46	25° 7	28°48	8° 3	14°27	23°23	4°23	4° 7	22°56	n.a.	S 29
S 30	20 46 11	12♌ 3'33	10♋ 9	1♍25	24♌49	20♏14	25♊19	28♐45	8♉ 4	14♉27	23♏23	4♒24	4♒ 4	23♈ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n38	27n29	3n43	22n 9	0s31	24n 4	1n 9	18s24	3s40	25n18	1n31	26s58	2s44	14n41	0n16	17n14	0n42	35s25	16s47	19s47	19s30	12n33		n.a.
S 2	23 32	27 1	2 48	21 48	0 38	23 52	1 8	18 28	3 37	25 19	1 31	26 58	2 44	14 42	0 16	17 15	0 42	35 25	16 47	19 48	19 30	12 35		n.a.
M 3	23 25	25 1	1 43	21 26	0 44	23 39	1 7	18 32	3 35	25 21	1 31	26 58	2 44	14 43	0 16	17 15	0 42	35 24	16 47	19 48	19 31	12 38		n.a.
T 4	23 18	21 35	0 31	21 3	0 50	23 25	1 5	18 36	3 32	25 22	1 31	26 58	2 44	14 44	0 16	17 15	0 42	35 24	16 46	19 48	19 32	12 41		n.a.
W 5	23 10	16 57	0s44	20 39	0 56	23 10	1 4	18 40	3 30	25 23	1 31	26 58	2 44	14 44	0 16	17 16	0 42	35 23	16 46	19 48	19 33	12 44		n.a.
T 6	23 2	11 22	1 58	20 15	1 2	22 55	1 2	18 44	3 27	25 24	1 31	26 58	2 44	14 45	0 16	17 16	0 42	35 23	16 46	19 48	19 34	12 47		n.a.
F 7	22 54	5 11	3 5	19 49	1 8	22 39	1 1	18 48	3 25	25 25	1 31	26 57	2 43	14 46	0 16	17 17	0 42	35 23	16 45	19 48	19 35	12 50		n.a.
S 8	22 45	1s18	4 2	19 23	1 13	22 23	0 59	18 53	3 22	25 26	1 32	26 57	2 43	14 46	0 16	17 17	0 42	35 22	16 45	19 48	19 35	12 53		n.a.
S 9	22 36	7 44	4 44	18 56	1 19	22 5	0 58	18 57	3 20	25 27	1 32	26 57	2 43	14 47	0 16	17 18	0 42	35 22	16 45	19 47	19 36	12 55		n.a.
M10	22 26	13 47	5 9	18 29	1 25	21 48	0 56	19 2	3 17	25 28	1 32	26 57	2 43	14 47	0 16	17 18	0 43	35 21	16 45	19 47	19 37	12 58		n.a.
T 11	22 16	19 8	5 16	18 1	1 30	21 29	0 54	19 7	3 15	25 29	1 32	26 57	2 43	14 48	0 16	17 18	0 43	35 21	16 44	19 47	19 38	13 1		n.a.
W12	22 5	23 25	5 3	17 32	1 35	21 10	0 52	19 12	3 12	25 30	1 32	26 57	2 43	14 48	0 16	17 19	0 43	35 20	16 44	19 48	19 38	13 4		n.a.
T 13	21 54	26 17	4 33	17 3	1 40	20 50	0 51	19 17	3 10	25 31	1 32	26 57	2 43	14 49	0 16	17 19	0 43	35 20	16 44	19 48	19 39	13 7		n.a.
F 14	21 42	27 30	3 46	16 33	1 45	20 30	0 49	19 22	3 8	25 32	1 33	26 57	2 43	14 50	0 17	17 19	0 43	35 19	16 43	19 48	19 40	13 10		n.a.
S 15	21 30	26 59	2 47	16 3	1 49	20 9	0 47	19 27	3 5	25 33	1 33	26 57	2 43	14 50	0 17	17 20	0 43	35 19	16 43	19 48	19 41	13 12		n.a.
S 16	21 18	24 50	1 39	15 33	1 53	19 47	0 45	19 32	3 3	25 34	1 33	26 57	2 43	14 51	0 17	17 20	0 43	35 19	16 43	19 49	19 42	13 15		n.a.
M17	21 5	21 21	0 26	15 3	1 57	19 25	0 43	19 37	3 1	25 35	1 33	26 57	2 43	14 51	0 17	17 20	0 43	35 18	16 42	19 49	19 42	13 18		n.a.
T 18	20 52	16 51	0n46	14 33	2 0	19 3	0 41	19 43	2 59	25 36	1 33	26 56	2 42	14 51	0 17	17 21	0 43	35 18	16 42	19 49	19 43	13 21		n.a.
W19	20 38	11 41	1 54	14 2	2 3	18 40	0 39	19 48	2 57	25 37	1 34	26 56	2 42	14 52	0 17	17 21	0 43	35 17	16 42	19 49	19 44	13 24		n.a.
T 20	20 24	6 10	2 56	13 32	2 6	18 16	0 37	19 54	2 54	25 37	1 34	26 56	2 42	14 52	0 17	17 21	0 43	35 17	16 41	19 49	19 45	13 26		n.a.
F 21	20 10	0 32	3 48	13 3	2 8	17 52	0 35	19 59	2 52	25 38	1 34	26 56	2 42	14 53	0 17	17 22	0 43	35 16	16 41	19 48	19 46	13 29		n.a.
S 22	19 55	5n 1	4 29	12 34	2 9	17 27	0 33	20 5	2 50	25 39	1 34	26 56	2 42	14 53	0 17	17 22	0 43	35 16	16 41	19 48	19 46	13 32		n.a.
S 23	19 40	10 20	4 58	12 6	2 10	17 2	0 31	20 10	2 48	25 40	1 34	26 56	2 42	14 53	0 17	17 22	0 43	35 16	16 40	19 48	19 47	13 35		n.a.
M24	19 25	15 15	5 14	11 39	2 10	16 37	0 28	20 16	2 46	25 40	1 35	26 55	2 42	14 54	0 17	17 22	0 43	35 15	16 40	19 48	19 48	13 38		n.a.
T 25	19 9	19 36	5 16	11 13	2 9	16 11	0 26	20 22	2 44	25 41	1 35	26 55	2 41	14 54	0 17	17 23	0 43	35 15	16 40	19 48	19 49	13 40		n.a.
W26	18 52	23 12	5 5	10 49	2 8	15 44	0 24	20 28	2 42	25 42	1 35	26 55	2 41	14 54	0 17	17 23	0 43	35 14	16 39	19 48	19 50	13 43		n.a.
T 27	18 36	25 50	4 41	10 27	2 5	15 17	0 22	20 33	2 40	25 43	1 35	26 55	2 41	14 55	0 17	17 23	0 43	35 14	16 39	19 48	19 50	13 46		n.a.
F 28	18 19	27 19	4 3	10 7	2 2	14 50	0 19	20 39	2 38	25 43	1 35	26 55	2 41	14 55	0 17	17 23	0 43	35 14	16 39	19 48	19 51	13 49		n.a.
S 29	18 2	27 24	3 12	9 50	1 58	14 23	0 17	20 45	2 36	25 44	1 36	26 54	2 41	14 55	0 17	17 23	0 43	35 13	16 38	19 48	19 52	13 52		n.a.
S 30	17n44	26n 0	2n10	9n36	1s52	13n55	0n15	20s51	2s34	25n45	1n36	26s54	2s41	14n55	0n17	17n24	0n43	35s13	16s38	19s48	19s53	13n54		n.a.

Julian Day Number = -1120709.5, Delta T = 83h02m12s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°31'42, Lahiri = -110°24'42 Julian Calendar 1 Sept. 7782 BCE == Greg. Calendar 3 July 7782 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7782 BCE (-7781) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 50 8	13♌ 4'59	23♋32	2♍11	26♌ 4	20♏41	25♊30	28°R42	8♉ 4	14♉28	23°R23	4♒24	4♒ 1	23♈ 9	n.a.	M 1
T 2	20 54 4	14° 6'26	7♌16	2°49	27°19	21° 9	25°41	28♐40	8° 5	14°28	23♏23	4°R24	3°58	23°16	n.a.	T 2
W 3	20 58 1	15° 7'52	21°19	3°18	28°34	21°38	25°52	28°37	8° 5	14°28	23°23	4°24	3°55	23°23	n.a.	W 3
T 4	21 1 58	16° 9'17	5♍36	3°38	29°49	22° 6	26° 3	28°34	8° 5	14°29	23°D23	4°23	3°51	23°29	n.a.	T 4
F 5	21 5 54	17°10'41	20° 4	3°R47	1♍ 4	22°35	26°13	28°32	8° 6	14°29	23°23	4°21	3°48	23°36	n.a.	F 5
S 6	21 9 51	18°12'04	4♎35	3°46	2°19	23° 3	26°24	28°29	8° 6	14°29	23°23	4°20	3°45	23°43	n.a.	S 6
S 7	21 13 47	19°13'26	19° 5	3°32	3°33	23°32	26°35	28°27	8° 6	14°29	23°23	4°18	3°42	23°50	n.a.	S 7
M 8	21 17 44	20°14'47	3♏28	3° 7	4°48	24° 2	26°45	28°25	8° 6	14°30	23°23	4°16	3°39	23°56	n.a.	M 8
T 9	21 21 41	21°16'07	17°41	2°30	6° 3	24°31	26°55	28°23	8° 6	14°30	23°23	4°D16	3°36	24° 3	n.a.	T 9
W10	21 25 37	22°17'25	1♐41	1°42	7°18	25° 1	27° 6	28°21	8°R 6	14°30	23°23	4°16	3°32	24°10	n.a.	W10
T 11	21 29 34	23°18'43	15°28	0°45	8°33	25°30	27°16	28°19	8° 6	14°30	23°23	4°17	3°29	24°16	n.a.	T 11
F 12	21 33 30	24°19'59	29° 2	29♌39	9°48	26° 0	27°26	28°18	8° 6	14°30	23°23	4°18	3°26	24°23	n.a.	F 12
S 13	21 37 27	25°21'13	12♑23	28°27	11° 2	26°30	27°36	28°16	8° 6	14°R30	23°24	4°20	3°23	24°30	n.a.	S 13
S 14	21 41 24	26°22'26	25°31	27°10	12°17	27° 1	27°46	28°15	8° 6	14°30	23°24	4°21	3°20	24°37	n.a.	S 14
M15	21 45 20	27°23'38	8♒26	25°52	13°32	27°31	27°56	28°13	8° 6	14°30	23°24	4°R21	3°16	24°43	n.a.	M15
T 16	21 49 17	28°24'49	21°10	24°35	14°46	28° 1	28° 5	28°12	8° 5	14°30	23°24	4°20	3°13	24°50	n.a.	T 16
W17	21 53 14	29°25'58	3♓42	23°21	16° 1	28°32	28°15	28°11	8° 5	14°30	23°25	4°18	3°10	24°57	n.a.	W17
T 18	21 57 10	0♍27'06	16° 3	22°12	17°16	29° 3	28°24	28°10	8° 5	14°30	23°25	4°14	3° 7	25° 3	n.a.	T 18
F 19	22 1 7	1°28'13	28°14	21° 9	18°30	29°34	28°34	28° 9	8° 4	14°30	23°25	4° 9	3° 4	25°10	n.a.	F 19
S 20	22 5 3	2°29'18	10♈16	20°15	19°45	0♐ 5	28°43	28° 8	8° 4	14°29	23°26	4° 4	3° 1	25°17	n.a.	S 20
S 21	22 9 0	3°30'22	22°12	19°29	20°59	0°36	28°52	28° 8	8° 3	14°29	23°26	3°59	2°57	25°24	n.a.	S 21
M22	22 12 57	4°31'26	4♉ 4	18°52	22°14	1° 8	29° 1	28° 7	8° 2	14°29	23°26	3°55	2°54	25°30	n.a.	M22
T 23	22 16 53	5°32'27	15°56	18°24	23°28	1°39	29°10	28° 7	8° 2	14°28	23°27	3°51	2°51	25°37	n.a.	T 23
W24	22 20 50	6°33'28	27°52	18° 5	24°43	2°11	29°18	28° 6	8° 1	14°28	23°27	3°49	2°48	25°44	n.a.	W24
T 25	22 24 46	7°34'28	9♊57	17°55	25°57	2°43	29°27	28° 6	8° 0	14°28	23°28	3°D49	2°45	25°51	n.a.	T 25
F 26	22 28 43	8°35'26	22°16	17°D53	27°11	3°15	29°35	28°D 6	7°59	14°27	23°28	3°50	2°42	25°57	n.a.	F 26
S 27	22 32 40	9°36'23	4♋52	17°59	28°26	3°47	29°44	28° 6	7°58	14°27	23°29	3°51	2°38	26° 4	n.a.	S 27
S 28	22 36 36	10°37'18	17°51	18°11	29°40	4°19	29°52	28° 6	7°57	14°26	23°29	3°53	2°35	26°11	n.a.	S 28
M29	22 40 33	11°38'12	1♌16	18°31	0♎55	4°51	0♋ 0	28° 7	7°56	14°26	23°30	3°R54	2°32	26°17	n.a.	M29
T 30	22 44 30	12°39'05	15° 8	18°57	2° 9	5°23	0° 8	28° 7	7°55	14°25	23°30	3°53	2°29	26°24	n.a.	T 30
W31	22 48 26	13♍39'56	29♌25	19♌28	3♎23	5♐56	0♋16	28♐ 7	7♉54	14♉25	23♏31	3♒51	2♒26	26♈31	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n26	23n 5	1n 0	9n25	1s45	13n26	0n12	20s57	2s32	25n45	1n36	26s54	2s40	14n56	0n17	17n24	0n43	35s13	16s38	19s48	19s53	13n57		n.a.
T 2	17 8	18 49	0s16	9 19	1 37	12 58	0 10	21 3	2 30	25 46	1 36	26 54	2 40	14 56	0 17	17 24	0 43	35 12	16 37	19 48	19 54	14 0		n.a.
W 3	16 50	13 25	1 32	9 17	1 27	12 29	0 8	21 9	2 28	25 46	1 37	26 54	2 40	14 56	0 17	17 24	0 43	35 12	16 37	19 48	19 55	14 3		n.a.
T 4	16 31	7 14	2 44	9 20	1 16	12 0	0 5	21 15	2 26	25 47	1 37	26 53	2 40	14 56	0 17	17 24	0 43	35 12	16 36	19 48	19 56	14 5		n.a.
F 5	16 12	0 37	3 46	9 28	1 3	11 30	0 3	21 20	2 24	25 48	1 37	26 53	2 40	14 56	0 17	17 24	0 44	35 11	16 36	19 48	19 57	14 8		n.a.
S 6	15 52	6s 3	4 34	9 42	0 49	11 0	0 1	21 26	2 22	25 48	1 37	26 53	2 40	14 56	0 17	17 24	0 44	35 11	16 36	19 49	19 57	14 11		n.a.
S 7	15 33	12 23	5 5	10 2	0 33	10 30	0s 2	21 32	2 21	25 49	1 38	26 53	2 39	14 57	0 17	17 25	0 44	35 11	16 35	19 49	19 58	14 14		n.a.
M 8	15 13	18 0	5 15	10 27	0 16	10 0	0 4	21 38	2 19	25 49	1 38	26 53	2 39	14 57	0 17	17 25	0 44	35 10	16 35	19 50	19 59	14 16		n.a.
T 9	14 52	22 33	5 7	10 58	0n 2	9 29	0 7	21 44	2 17	25 50	1 38	26 52	2 39	14 57	0 17	17 25	0 44	35 10	16 35	19 50	20 0	14 19		n.a.
W10	14 32	25 45	4 40	11 33	0 21	8 58	0 9	21 50	2 15	25 50	1 38	26 52	2 39	14 57	0 17	17 25	0 44	35 10	16 34	19 50	20 0	14 22		n.a.
T 11	14 11	27 21	3 58	12 12	0 41	8 27	0 11	21 56	2 13	25 51	1 39	26 52	2 38	14 57	0 17	17 25	0 44	35 9	16 34	19 49	20 1	14 24		n.a.
F 12	13 50	27 16	3 2	12 55	1 1	7 56	0 14	22 1	2 12	25 51	1 39	26 52	2 38	14 57	0 17	17 25	0 44	35 9	16 34	19 49	20 2	14 27		n.a.
S 13	13 29	25 36	1 58	13 39	1 20	7 25	0 16	22 7	2 10	25 52	1 39	26 51	2 38	14 57	0 17	17 25	0 44	35 9	16 33	19 49	20 3	14 30		n.a.
S 14	13 8	22 32	0 48	14 24	1 39	6 53	0 19	22 13	2 8	25 52	1 39	26 51	2 38	14 57	0 17	17 25	0 44	35 8	16 33	19 49	20 3	14 33		n.a.
M15	12 46	18 24	0n22	15 8	1 57	6 22	0 21	22 18	2 7	25 53	1 40	26 51	2 38	14 57	0 17	17 25	0 44	35 8	16 33	19 48	20 4	14 35		n.a.
T 16	12 25	13 29	1 31	15 51	2 13	5 50	0 23	22 24	2 5	25 53	1 40	26 51	2 37	14 57	0 17	17 25	0 44	35 8	16 32	19 49	20 5	14 38		n.a.
W17	12 3	8 6	2 34	16 30	2 28	5 18	0 26	22 30	2 3	25 53	1 40	26 50	2 37	14 56	0 18	17 25	0 44	35 8	16 32	19 49	20 6	14 41		n.a.
T 18	11 40	2 29	3 29	17 5	2 40	4 46	0 28	22 35	2 2	25 54	1 40	26 50	2 37	14 56	0 18	17 25	0 44	35 7	16 31	19 50	20 6	14 43		n.a.
F 19	11 18	3n 7	4 13	17 36	2 51	4 14	0 31	22 41	2 0	25 54	1 41	26 50	2 37	14 56	0 18	17 25	0 44	35 7	16 31	19 51	20 7	14 46		n.a.
S 20	10 56	8 33	4 46	18 3	3 0	3 41	0 33	22 46	1 58	25 55	1 41	26 50	2 36	14 56	0 18	17 25	0 44	35 7	16 31	19 53	20 8	14 49		n.a.
S 21	10 33	13 37	5 5	18 24	3 6	3 9	0 35	22 51	1 57	25 55	1 41	26 49	2 36	14 56	0 18	17 25	0 44	35 7	16 30	19 54	20 9	14 51		n.a.
M22	10 10	18 9	5 12	18 41	3 11	2 37	0 38	22 57	1 55	25 55	1 42	26 49	2 36	14 56	0 18	17 25	0 44	35 6	16 30	19 55	20 9	14 54		n.a.
T 23	9 47	22 0	5 5	18 52	3 14	2 4	0 40	23 2	1 54	25 56	1 42	26 49	2 36	14 55	0 18	17 25	0 44	35 6	16 30	19 56	20 10	14 57		n.a.
W24	9 24	24 57	4 45	19 0	3 15	1 32	0 42	23 7	1 52	25 56	1 42	26 49	2 35	14 55	0 18	17 25	0 44	35 6	16 29	19 56	20 11	14 59		n.a.
T 25	9 0	26 50	4 12	19 3	3 15	0 59	0 44	23 12	1 51	25 56	1 43	26 48	2 35	14 55	0 18	17 25	0 44	35 6	16 29	19 56	20 12	15 2		n.a.
F 26	8 37	27 27	3 27	19 3	3 14	0 27	0 47	23 17	1 49	25 57	1 43	26 48	2 35	14 55	0 18	17 25	0 44	35 6	16 29	19 56	20 13	15 5		n.a.
S 27	8 13	26 40	2 31	18 59	3 12	0s 6	0 49	23 22	1 48	25 57	1 43	26 48	2 35	14 54	0 18	17 24	0 44	35 6	16 28	19 56	20 13	15 7		n.a.
S 28	7 49	24 25	1 26	18 52	3 9	0 38	0 51	23 27	1 46	25 57	1 43	26 48	2 34	14 54	0 18	17 24	0 44	35 5	16 28	19 55	20 14	15 10		n.a.
M29	7 26	20 46	0 14	18 41	3 5	1 11	0 53	23 31	1 45	25 58	1 44	26 47	2 34	14 54	0 18	17 24	0 44	35 5	16 28	19 55	20 15	15 13		n.a.
T 30	7 2	15 52	1s 1	18 29	3 0	1 43	0 55	23 36	1 43	25 58	1 44	26 47	2 34	14 54	0 18	17 24	0 45	35 5	16 27	19 55	20 16	15 15		n.a.
W31	6n38	9n58	2s14	18n13	2n54	2s16	0s57	23s41	1s42	25n58	1n44	26s47	2s34	14n53	0n18	17n24	0n45	35s 5	16s27	19s56	20s16	15n18		n.a.

Julian Day Number = -1120679.5, Delta T = 83h02m07s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°31'38, Lahiri = -110°24'38 Julian Calendar 1 Oct. 7782 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7782 BCE

The year -7781 astronomical counting style corresponds to year 7782 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7782 BCE (-7781) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 52 23	14♍40'45	14♍ 4	20♌ 4	4♎37	6♐28	0♋24	28♐ 8	7°R53	14°R24	23♏32	3°R47	2♒22	26♈38	n.a.	T 1
F 2	22 56 19	15°41'32	28°58	20°45	5°52	7° 1	0°31	28° 9	7♉52	14♉23	23°32	3♒41	2°19	26°44	n.a.	F 2
S 3	23 0 16	16°42'18	13♎58	21°30	7° 6	7°34	0°38	28°10	7°51	14°23	23°33	3°34	2°16	26°51	n.a.	S 3
S 4	23 4 13	17°43'01	28°55	22°19	8°20	8° 7	0°46	28°11	7°49	14°22	23°34	3°27	2°13	26°58	n.a.	S 4
M 5	23 8 9	18°43'43	13♏40	23°12	9°34	8°40	0°53	28°12	7°48	14°21	23°34	3°21	2°10	27° 5	n.a.	M 5
T 6	23 12 6	19°44'22	28° 8	24° 7	10°48	9°13	1° 0	28°13	7°47	14°21	23°35	3°17	2° 7	27°11	n.a.	T 6
W 7	23 16 2	20°44'59	12♐15	25° 6	12° 3	9°46	1° 7	28°14	7°45	14°20	23°36	3°15	2° 3	27°18	n.a.	W 7
T 8	23 19 59	21°45'34	25°59	26° 7	13°17	10°19	1°13	28°16	7°44	14°19	23°37	3°D15	2° 0	27°25	n.a.	T 8
F 9	23 23 56	22°46'07	9♑23	27°11	14°31	10°53	1°20	28°17	7°42	14°18	23°37	3°16	1°57	27°31	n.a.	F 9
S 10	23 27 52	23°46'38	22°28	28°17	15°45	11°26	1°26	28°19	7°40	14°17	23°38	3°17	1°54	27°38	n.a.	S 10
S 11	23 31 49	24°47'06	5♒17	29°25	16°59	12° 0	1°32	28°21	7°39	14°16	23°39	3°R17	1°51	27°45	n.a.	S 11
M12	23 35 45	25°47'32	17°53	0♍36	18°13	12°33	1°38	28°23	7°37	14°15	23°40	3°16	1°47	27°52	n.a.	M12
T 13	23 39 42	26°47'55	0♓18	1°48	19°27	13° 7	1°44	28°25	7°35	14°14	23°41	3°13	1°44	27°58	n.a.	T 13
W14	23 43 39	27°48'17	12°34	3° 1	20°40	13°40	1°50	28°27	7°34	14°13	23°42	3° 7	1°41	28° 5	n.a.	W14
T 15	23 47 35	28°48'36	24°43	4°17	21°54	14°14	1°56	28°29	7°32	14°12	23°43	2°58	1°38	28°12	n.a.	T 15
F 16	23 51 32	29°48'53	6♈45	5°34	23° 8	14°48	2° 1	28°31	7°30	14°11	23°44	2°48	1°35	28°19	n.a.	F 16
S 17	23 55 28	0♎49'08	18°43	6°52	24°22	15°22	2° 6	28°34	7°28	14°10	23°44	2°36	1°32	28°25	n.a.	S 17
S 18	23 59 25	1°49'21	0♉37	8°12	25°36	15°56	2°11	28°36	7°26	14° 9	23°45	2°24	1°28	28°32	n.a.	S 18
M19	0 3 22	2°49'32	12°28	9°33	26°49	16°30	2°16	28°39	7°24	14° 8	23°46	2°14	1°25	28°39	n.a.	M19
T 20	0 7 18	3°49'40	24°21	10°56	28° 3	17° 4	2°21	28°42	7°22	14° 7	23°47	2° 5	1°22	28°45	n.a.	T 20
W21	0 11 15	4°49'47	6♊17	12°19	29°17	17°38	2°26	28°45	7°20	14° 6	23°48	1°58	1°19	28°52	n.a.	W21
T 22	0 15 11	5°49'52	18°20	13°44	0♏30	18°13	2°30	28°48	7°18	14° 5	23°49	1°54	1°16	28°59	n.a.	T 22
F 23	0 19 8	6°49'55	0♋34	15°10	1°44	18°47	2°34	28°51	7°16	14° 3	23°50	1°53	1°13	29° 6	n.a.	F 23
S 24	0 23 5	7°49'56	13° 6	16°37	2°58	19°21	2°39	28°54	7°14	14° 2	23°52	1°D52	1° 9	29°12	n.a.	S 24
S 25	0 27 1	8°49'55	25°59	18° 6	4°11	19°56	2°42	28°57	7°12	14° 1	23°53	1°R53	1° 6	29°19	n.a.	S 25
M26	0 30 58	9°49'52	9♌17	19°35	5°25	20°30	2°46	29° 1	7°10	14° 0	23°54	1°53	1° 3	29°26	n.a.	M26
T 27	0 34 54	10°49'47	23° 4	21° 6	6°38	21° 5	2°50	29° 4	7° 8	13°58	23°55	1°51	1° 0	29°33	n.a.	T 27
W28	0 38 51	11°49'40	7♍21	22°37	7°52	21°40	2°53	29° 8	7° 5	13°57	23°56	1°47	0°57	29°39	n.a.	W28
T 29	0 42 47	12°49'31	22° 5	24°10	9° 5	22°14	2°56	29°12	7° 3	13°56	23°57	1°40	0°53	29°46	n.a.	T 29
F 30	0 46 44	13♎49'19	7♎10	25♍44	10♏18	22♐49	2♋59	29♐15	7♉ 1	13♉54	23♏58	1♒31	0♒50	29♈53	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n13	3n24	3s20	17n56	2n49	2s48	0s59	23s45	1s40	25n59	1n45	26s47	2s33	14n53	0n18	17n24	0n45	35s 5	16s27	19s57	20s17	15n21		n.a.
F 2	5 49	3s26	4 14	17 36	2 42	3 20	1 1	23 50	1 39	25 59	1 45	26 46	2 33	14 52	0 18	17 24	0 45	35 5	16 26	19 58	20 18	15 23		n.a.
S 3	5 25	10 7	4 50	17 15	2 36	3 52	1 3	23 54	1 38	25 59	1 45	26 46	2 33	14 52	0 18	17 24	0 45	35 5	16 26	20 0	20 18	15 26		n.a.
S 4	5 0	16 12	5 7	16 52	2 29	4 24	1 5	23 58	1 36	26 0	1 46	26 46	2 33	14 52	0 18	17 23	0 45	35 4	16 26	20 2	20 19	15 28		n.a.
M 5	4 36	21 16	5 3	16 27	2 21	4 56	1 7	24 2	1 35	26 0	1 46	26 46	2 32	14 51	0 18	17 23	0 45	35 4	16 25	20 3	20 20	15 31		n.a.
T 6	4 11	24 56	4 40	16 1	2 14	5 28	1 9	24 6	1 33	26 0	1 46	26 45	2 32	14 51	0 18	17 23	0 45	35 4	16 25	20 4	20 21	15 34		n.a.
W 7	3 47	26 58	4 0	15 33	2 6	5 59	1 11	24 10	1 32	26 0	1 47	26 45	2 32	14 50	0 18	17 23	0 45	35 4	16 25	20 4	20 21	15 36		n.a.
T 8	3 22	27 17	3 7	15 4	1 58	6 31	1 12	24 14	1 31	26 1	1 47	26 45	2 32	14 50	0 18	17 23	0 45	35 4	16 24	20 5	20 22	15 39		n.a.
F 9	2 58	25 58	2 5	14 34	1 51	7 2	1 14	24 18	1 29	26 1	1 47	26 45	2 31	14 49	0 18	17 22	0 45	35 4	16 24	20 4	20 23	15 42		n.a.
S 10	2 33	23 15	0 58	14 3	1 43	7 33	1 16	24 21	1 28	26 1	1 48	26 45	2 31	14 49	0 18	17 22	0 45	35 4	16 24	20 4	20 24	15 44		n.a.
S 11	2 8	19 24	0n11	13 31	1 34	8 4	1 17	24 25	1 27	26 2	1 48	26 44	2 31	14 48	0 18	17 22	0 45	35 4	16 24	20 4	20 24	15 47		n.a.
M12	1 43	14 45	1 18	12 58	1 26	8 35	1 19	24 28	1 26	26 2	1 49	26 44	2 31	14 48	0 18	17 22	0 45	35 4	16 23	20 4	20 25	15 49		n.a.
T 13	1 19	9 34	2 20	12 24	1 18	9 5	1 21	24 31	1 24	26 2	1 49	26 44	2 30	14 47	0 18	17 21	0 45	35 4	16 23	20 5	20 26	15 52		n.a.
W14	0 54	4 5	3 14	11 49	1 10	9 35	1 22	24 34	1 23	26 2	1 49	26 44	2 30	14 47	0 18	17 21	0 45	35 4	16 23	20 7	20 27	15 54		n.a.
T 15	0 29	1n28	3 59	11 13	1 2	10 5	1 23	24 37	1 22	26 3	1 50	26 43	2 30	14 46	0 18	17 21	0 45	35 4	16 22	20 9	20 27	15 57		n.a.
F 16	0 5	6 55	4 33	10 37	0 54	10 35	1 25	24 40	1 20	26 3	1 50	26 43	2 30	14 45	0 18	17 20	0 45	35 4	16 22	20 11	20 28	16 0		n.a.
S 17	0s20	12 5	4 55	9 59	0 46	11 5	1 26	24 43	1 19	26 3	1 50	26 43	2 30	14 45	0 18	17 20	0 45	35 4	16 22	20 14	20 29	16 2		n.a.
S 18	0 45	16 46	5 3	9 21	0 38	11 34	1 27	24 45	1 18	26 4	1 51	26 43	2 29	14 44	0 18	17 20	0 45	35 4	16 22	20 17	20 30	16 5		n.a.
M19	1 10	20 48	4 58	8 43	0 30	12 3	1 28	24 48	1 17	26 4	1 51	26 43	2 29	14 44	0 18	17 20	0 45	35 4	16 21	20 19	20 30	16 7		n.a.
T 20	1 34	24 0	4 41	8 3	0 23	12 31	1 30	24 50	1 16	26 4	1 51	26 42	2 29	14 43	0 18	17 19	0 45	35 4	16 21	20 21	20 31	16 10		n.a.
W21	1 59	26 11	4 11	7 23	0 15	12 59	1 31	24 52	1 14	26 4	1 52	26 42	2 29	14 42	0 18	17 19	0 45	35 4	16 21	20 23	20 32	16 12		n.a.
T 22	2 23	27 11	3 30	6 43	0 7	13 27	1 32	24 54	1 13	26 5	1 52	26 42	2 28	14 42	0 19	17 19	0 45	35 4	16 20	20 24	20 32	16 15		n.a.
F 23	2 48	26 52	2 38	6 2	0s 0	13 55	1 33	24 56	1 12	26 5	1 53	26 42	2 28	14 41	0 19	17 18	0 45	35 4	16 20	20 24	20 33	16 17		n.a.
S 24	3 12	25 12	1 38	5 20	0 7	14 22	1 34	24 58	1 11	26 5	1 53	26 42	2 28	14 40	0 19	17 18	0 45	35 4	16 20	20 24	20 34	16 20		n.a.
S 25	3 37	22 10	0 31	4 38	0 14	14 48	1 34	25 0	1 10	26 6	1 53	26 41	2 28	14 40	0 19	17 18	0 45	35 4	16 20	20 24	20 35	16 22		n.a.
M26	4 1	17 54	0s39	3 56	0 21	15 15	1 35	25 1	1 9	26 6	1 54	26 41	2 27	14 39	0 19	17 17	0 45	35 4	16 20	20 24	20 35	16 25		n.a.
T 27	4 25	12 33	1 50	3 13	0 28	15 41	1 36	25 3	1 8	26 6	1 54	26 41	2 27	14 38	0 19	17 17	0 46	35 4	16 19	20 24	20 36	16 28		n.a.
W28	4 50	6 23	2 56	2 29	0 35	16 6	1 36	25 4	1 6	26 7	1 55	26 41	2 27	14 37	0 19	17 16	0 46	35 4	16 19	20 25	20 37	16 30		n.a.
T 29	5 14	0s18	3 53	1 46	0 41	16 31	1 37	25 5	1 5	26 7	1 55	26 41	2 27	14 37	0 19	17 16	0 46	35 4	16 19	20 27	20 37	16 33		n.a.
F 30	5s38	7s 7	4s35	1n 2	0s48	16s56	1s37	25s 6	1s 4	26n 7	1n55	26s40	2s26	14n36	0n19	17n16	0n46	35s 5	16s19	20s29	20s38	16n35		n.a.

Julian Day Number = -1120648.5, Delta T = 83h02m01s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°31'34, Lahiri = -110°24'34 Julian Calendar 1 Nov. 7782 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7782 BCE

The year -7781 astronomical counting style corresponds to year 7782 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7782 BCE (-7781) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 50 41	14♎49'05	22♎26	27♍19	11♏32	23♐24	3♋ 2	29♐19	6°R58	13°R53	23♏59	1°R20	0♒47	29♈59	n.a.	S 1
S 2	0 54 37	15°48'49	7♏43	28°55	12°45	23°59	3° 5	29°23	6♑56	13♑52	24° 1	1♒ 9	0°44	0♉ 6	n.a.	S 2
M 3	0 58 34	16°48'31	22°49	0♎32	13°58	24°34	3° 7	29°27	6°54	13°50	24° 2	1° 0	0°41	0°13	n.a.	M 3
T 4	1 2 30	17°48'09	7♐35	2°10	15°11	25° 8	3°10	29°32	6°51	13°49	24° 3	0°52	0°38	0°20	n.a.	T 4
W 5	1 6 27	18°47'46	21°56	3°49	16°25	25°43	3°12	29°36	6°49	13°47	24° 4	0°48	0°34	0°26	n.a.	W 5
T 6	1 10 23	19°47'20	5♑49	5°30	17°38	26°18	3°14	29°40	6°47	13°46	24° 5	0°45	0°31	0°33	n.a.	T 6
F 7	1 14 20	20°46'51	19°15	7°11	18°51	26°54	3°16	29°45	6°44	13°44	24° 7	0°D45	0°28	0°40	n.a.	F 7
S 8	1 18 17	21°46'19	2♒16	8°54	20° 4	27°29	3°17	29°49	6°42	13°43	24° 8	0°R45	0°25	0°46	n.a.	S 8
S 9	1 22 13	22°45'45	14°58	10°38	21°17	28° 4	3°18	29°54	6°39	13°41	24° 9	0°44	0°22	0°53	n.a.	S 9
M10	1 26 10	23°45'08	27°24	12°23	22°30	28°39	3°20	29°59	6°37	13°40	24°11	0°42	0°19	1° 0	n.a.	M10
T 11	1 30 6	24°44'28	9♓38	14°10	23°43	29°14	3°21	0♑ 3	6°34	13°38	24°12	0°37	0°15	1° 7	n.a.	T 11
W12	1 34 3	25°43'46	21°43	15°57	24°56	29°50	3°21	0° 8	6°32	13°37	24°13	0°29	0°12	1°13	n.a.	W12
T 13	1 37 59	26°43'01	3♈42	17°46	26° 8	0♑25	3°22	0°13	6°29	13°35	24°14	0°18	0° 9	1°20	n.a.	T 13
F 14	1 41 56	27°42'14	15°38	19°36	27°21	1° 0	3°23	0°18	6°27	13°34	24°16	0° 5	0° 6	1°27	n.a.	F 14
S 15	1 45 52	28°41'24	27°31	21°27	28°34	1°36	3°23	0°23	6°24	13°32	24°17	29♑51	0° 3	1°34	n.a.	S 15
S 16	1 49 49	29°40'32	9♉24	23°20	29°46	2°11	3°R23	0°29	6°21	13°31	24°18	29°36	29♑59	1°40	n.a.	S 16
M17	1 53 45	0♏39'38	21°17	25°13	0♐59	2°46	3°23	0°34	6°19	13°29	24°20	29°23	29°56	1°47	n.a.	M17
T 18	1 57 42	1°38'41	3♊12	27° 8	2°12	3°22	3°22	0°39	6°16	13°27	24°21	29°11	29°53	1°54	n.a.	T 18
W19	2 1 38	2°37'42	15°12	29° 4	3°24	3°57	3°22	0°45	6°14	13°26	24°23	29° 2	29°50	2° 0	n.a.	W19
T 20	2 5 35	3°36'41	27°18	1♏ 2	4°36	4°33	3°21	0°50	6°11	13°24	24°24	28°56	29°47	2° 7	n.a.	T 20
F 21	2 9 32	4°35'38	9♋35	3° 0	5°49	5° 9	3°20	0°56	6° 9	13°23	24°25	28°53	29°44	2°14	n.a.	F 21
S 22	2 13 28	5°34'33	22° 5	4°59	7° 1	5°44	3°19	1° 2	6° 6	13°21	24°27	28°52	29°40	2°21	n.a.	S 22
S 23	2 17 25	6°33'26	4♌55	7° 0	8°13	6°20	3°18	1° 7	6° 3	13°19	24°28	28°52	29°37	2°27	n.a.	S 23
M24	2 21 21	7°32'17	18° 7	9° 1	9°25	6°56	3°17	1°13	6° 1	13°18	24°30	28°52	29°34	2°34	n.a.	M24
T 25	2 25 18	8°31'05	1♍45	11° 3	10°38	7°31	3°15	1°19	5°58	13°16	24°31	28°50	29°31	2°41	n.a.	T 25
W26	2 29 14	9°29'52	15°52	13° 5	11°50	8° 7	3°13	1°25	5°56	13°14	24°32	28°46	29°28	2°48	n.a.	W26
T 27	2 33 11	10°28'36	0♎27	15° 8	13° 2	8°43	3°11	1°31	5°53	13°13	24°34	28°40	29°24	2°54	n.a.	T 27
F 28	2 37 7	11°27'19	15°25	17°11	14°14	9°19	3° 9	1°37	5°50	13°11	24°35	28°31	29°21	3° 1	n.a.	F 28
S 29	2 41 4	12°25'59	0♏40	19°14	15°25	9°54	3° 7	1°43	5°48	13°10	24°37	28°21	29°18	3° 8	n.a.	S 29
S 30	2 45 0	13°24'37	15°59	21°17	16°37	10°30	3° 4	1°50	5°45	13° 8	24°38	28°10	29°15	3°14	n.a.	S 30
M31	2 48 57	14♏23'13	1♐12	23♏18	17♐49	11♑ 6	3♋ 1	1♑56	5♑43	13♑ 6	24♏39	28♑ 0	29♑12	3♉21	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s 1	13s35	4s57	0n17	0s54	17s20	1s38	25s 7	1s 3	26n 7	1n56	26s40	2s26	14n35	0n19	17n15	0n46	35s 5	16s18	20s31	20s39	16n38		n.a.
S 2	6 25	19 14	4 59	0s27	0 59	17 44	1 38	25 7	1 2	26 8	1 56	26 40	2 26	14 34	0 19	17 15	0 46	35 5	16 18	20 34	20 40	16 40		n.a.
M 3	6 49	23 35	4 40	1 12	1 5	18 7	1 38	25 8	1 1	26 8	1 56	26 40	2 26	14 34	0 19	17 14	0 46	35 5	16 18	20 36	20 40	16 43		n.a.
T 4	7 12	26 16	4 2	1 57	1 10	18 30	1 39	25 8	1 0	26 8	1 57	26 40	2 26	14 33	0 19	17 14	0 46	35 5	16 18	20 38	20 41	16 45		n.a.
W 5	7 36	27 8	3 10	2 43	1 15	18 52	1 39	25 8	0 59	26 9	1 57	26 39	2 25	14 32	0 19	17 14	0 46	35 5	16 18	20 39	20 42	16 47		n.a.
T 6	7 59	26 14	2 8	3 28	1 20	19 14	1 39	25 8	0 58	26 9	1 58	26 39	2 25	14 31	0 19	17 13	0 46	35 5	16 17	20 39	20 42	16 50		n.a.
F 7	8 22	23 48	1 0	4 14	1 24	19 35	1 39	25 8	0 57	26 10	1 58	26 39	2 25	14 30	0 19	17 13	0 46	35 6	16 17	20 39	20 43	16 52		n.a.
S 8	8 45	20 11	0n 8	4 59	1 28	19 55	1 39	25 8	0 56	26 10	1 58	26 39	2 25	14 30	0 19	17 12	0 46	35 6	16 17	20 39	20 44	16 55		n.a.
S 9	9 8	15 42	1 14	5 45	1 32	20 15	1 38	25 8	0 55	26 10	1 59	26 39	2 25	14 29	0 19	17 12	0 46	35 6	16 17	20 40	20 45	16 57		n.a.
M10	9 31	10 40	2 16	6 30	1 35	20 35	1 38	25 7	0 54	26 11	1 59	26 38	2 24	14 28	0 19	17 11	0 46	35 6	16 17	20 40	20 45	17 0		n.a.
T 11	9 53	5 18	3 10	7 16	1 38	20 54	1 38	25 6	0 53	26 11	2 0	26 38	2 24	14 27	0 19	17 11	0 46	35 6	16 16	20 41	20 46	17 2		n.a.
W12	10 16	0n11	3 54	8 1	1 41	21 12	1 38	25 6	0 52	26 11	2 0	26 38	2 24	14 26	0 19	17 11	0 46	35 7	16 16	20 43	20 47	17 5		n.a.
T 13	10 38	5 35	4 28	8 47	1 43	21 30	1 37	25 5	0 51	26 12	2 0	26 38	2 24	14 25	0 19	17 10	0 46	35 7	16 16	20 45	20 47	17 7		n.a.
F 14	11 0	10 46	4 50	9 32	1 45	21 47	1 36	25 3	0 50	26 12	2 1	26 38	2 24	14 25	0 19	17 10	0 46	35 7	16 16	20 48	20 48	17 10		n.a.
S 15	11 22	15 33	4 59	10 16	1 46	22 3	1 36	25 2	0 49	26 12	2 1	26 37	2 23	14 24	0 19	17 9	0 46	35 7	16 16	20 51	20 49	17 12		n.a.
S 16	11 43	19 44	4 55	11 0	1 47	22 19	1 35	25 0	0 48	26 13	2 2	26 37	2 23	14 23	0 19	17 9	0 46	35 8	16 16	20 55	20 49	17 14		n.a.
M17	12 5	23 8	4 38	11 44	1 48	22 34	1 34	24 59	0 47	26 13	2 2	26 37	2 23	14 22	0 19	17 8	0 46	35 8	16 16	20 57	20 50	17 17		n.a.
T 18	12 26	25 33	4 9	12 27	1 47	22 49	1 33	24 57	0 46	26 14	2 2	26 37	2 23	14 21	0 19	17 8	0 46	35 8	16 15	21 0	20 51	17 19		n.a.
W19	12 47	26 50	3 28	13 10	1 47	23 3	1 32	24 55	0 45	26 14	2 3	26 36	2 23	14 20	0 19	17 7	0 46	35 8	16 15	21 2	20 52	17 22		n.a.
T 20	13 8	26 51	2 38	13 51	1 45	23 16	1 31	24 53	0 44	26 14	2 3	26 36	2 22	14 19	0 19	17 7	0 46	35 9	16 15	21 3	20 52	17 24		n.a.
F 21	13 28	25 32	1 40	14 32	1 44	23 28	1 30	24 51	0 43	26 15	2 4	26 36	2 22	14 19	0 19	17 6	0 46	35 9	16 15	21 4	20 53	17 27		n.a.
S 22	13 49	22 57	0 36	15 12	1 41	23 40	1 29	24 48	0 42	26 15	2 4	26 36	2 22	14 18	0 19	17 6	0 46	35 9	16 15	21 4	20 54	17 29		n.a.
S 23	14 9	19 9	0s32	15 50	1 38	23 51	1 28	24 45	0 41	26 16	2 4	26 36	2 22	14 17	0 19	17 5	0 46	35 9	16 15	21 4	20 54	17 31		n.a.
M24	14 29	14 20	1 40	16 27	1 34	24 1	1 27	24 43	0 40	26 16	2 5	26 35	2 22	14 16	0 19	17 5	0 46	35 10	16 15	21 4	20 55	17 34		n.a.
T 25	14 48	8 39	2 44	17 3	1 30	24 11	1 25	24 40	0 39	26 17	2 5	26 35	2 22	14 15	0 19	17 4	0 46	35 10	16 15	21 4	20 56	17 36		n.a.
W26	15 8	2 22	3 41	17 37	1 25	24 20	1 24	24 37	0 38	26 17	2 5	26 35	2 21	14 14	0 19	17 4	0 46	35 10	16 15	21 5	20 56	17 38		n.a.
T 27	15 27	4s13	4 25	18 10	1 19	24 28	1 22	24 33	0 37	26 17	2 6	26 35	2 21	14 13	0 19	17 3	0 46	35 11	16 14	21 7	20 57	17 41		n.a.
F 28	15 46	10 45	4 53	18 41	1 12	24 36	1 20	24 30	0 36	26 18	2 6	26 34	2 21	14 12	0 19	17 3	0 46	35 11	16 14	21 8	20 58	17 43		n.a.
S 29	16 4	16 45	5 0	19 9	1 5	24 43	1 19	24 26	0 36	26 18	2 7	26 34	2 21	14 12	0 19	17 2	0 46	35 11	16 14	21 11	20 58	17 46		n.a.
S 30	16 23	21 43	4 46	19 36	0 57	24 49	1 17	24 23	0 35	26 19	2 7	26 34	2 21	14 11	0 19	17 2	0 46	35 12	16 14	21 13	20 59	17 48		n.a.
M31	16s41	25s11	4s12	20s 0	0s49	24s54	1s15	24s19	0s34	26n19	2n 7	26s34	2s21	14n10	0n19	17n 1	0n46	35s12	16s14	21s15	21s 0	17n50		n.a.

Julian Day Number = -1120618.5, Delta T = 83h01m56s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°31'30, Lahiri = -110°24'30 Julian Calendar 1 Dec. 7782 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7782 BCE

The year -7781 astronomical counting style corresponds to year 7782 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7781 BCE (-7780) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 52 53	15♏21'46	16♐ 8	25♏19	19♐ 1	11♑42	2°R59	2♑ 2	5°R40	13°R 5	24♏41	27°R53	29♑ 9	3♑28	n.a.	T 1
W 2	2 56 50	16°20'18	0♑40	27°19	20°12	12°18	2♋56	2° 9	5♑38	13♑ 3	24°42	27♑48	29° 5	3°35	n.a.	W 2
T 3	3 0 46	17°18'47	14°43	29°17	21°24	12°54	2°52	2°15	5°35	13° 1	24°44	27°45	29° 2	3°41	n.a.	T 3
F 4	3 4 43	18°17'13	28°17	1♐13	22°35	13°30	2°49	2°22	5°33	13° 0	24°45	27°D45	28°59	3°48	n.a.	F 4
S 5	3 8 39	19°15'37	11♒24	3° 6	23°46	14° 6	2°45	2°28	5°30	12°58	24°47	27°45	28°56	3°55	n.a.	S 5
S 6	3 12 36	20°13'58	24° 8	4°57	24°58	14°42	2°41	2°35	5°28	12°56	24°48	27°R45	28°53	4° 2	n.a.	S 6
M 7	3 16 32	21°12'17	6♓33	6°44	26° 9	15°18	2°38	2°42	5°25	12°55	24°50	27°44	28°50	4° 8	n.a.	M 7
T 8	3 20 29	22°10'33	18°43	8°28	27°20	15°54	2°33	2°49	5°23	12°53	24°51	27°40	28°46	4°15	n.a.	T 8
W 9	3 24 25	23° 8'47	0♈44	10° 8	28°31	16°31	2°29	2°55	5°20	12°52	24°53	27°35	28°43	4°22	n.a.	W 9
T 10	3 28 22	24° 6'58	12°39	11°45	29°42	17° 7	2°25	3° 2	5°18	12°50	24°54	27°27	28°40	4°28	n.a.	T 10
F 11	3 32 18	25° 5'08	24°31	13°16	0♑53	17°43	2°20	3° 9	5°16	12°48	24°56	27°16	28°37	4°35	n.a.	F 11
S 12	3 36 15	26° 3'15	6♉23	14°44	2° 4	18°19	2°16	3°16	5°13	12°47	24°57	27° 5	28°34	4°42	n.a.	S 12
S 13	3 40 11	27° 1'20	18°17	16° 6	3°14	18°55	2°11	3°23	5°11	12°45	24°58	26°53	28°30	4°49	n.a.	S 13
M14	3 44 8	27°59'23	0♊14	17°24	4°25	19°32	2° 6	3°30	5° 8	12°44	25° 0	26°43	28°27	4°55	n.a.	M14
T 15	3 48 4	28°57'24	12°16	18°36	5°35	20° 8	2° 1	3°37	5° 6	12°42	25° 1	26°34	28°24	5° 2	n.a.	T 15
W16	3 52 1	29°55'24	24°24	19°43	6°45	20°44	1°55	3°44	5° 4	12°40	25° 3	26°27	28°21	5° 9	n.a.	W16
T 17	3 55 57	0♐53'21	6♋39	20°45	7°56	21°20	1°50	3°52	5° 2	12°39	25° 4	26°22	28°18	5°16	n.a.	T 17
F 18	3 59 54	1°51'17	19° 5	21°42	9° 6	21°57	1°44	3°59	4°59	12°37	25° 6	26°20	28°15	5°22	n.a.	F 18
S 19	4 3 50	2°49'10	1♌44	22°33	10°16	22°33	1°39	4° 6	4°57	12°36	25° 7	26°D20	28°11	5°29	n.a.	S 19
S 20	4 7 47	3°47'03	14°38	23°19	11°26	23° 9	1°33	4°14	4°55	12°34	25° 9	26°21	28° 8	5°36	n.a.	S 20
M21	4 11 43	4°44'53	27°50	23°58	12°36	23°46	1°27	4°21	4°53	12°33	25°10	26°22	28° 5	5°42	n.a.	M21
T 22	4 15 40	5°42'42	11♍25	24°33	13°45	24°22	1°21	4°28	4°51	12°31	25°12	26°R22	28° 2	5°49	n.a.	T 22
W23	4 19 36	6°40'29	25°23	25° 1	14°55	24°59	1°14	4°36	4°49	12°30	25°13	26°21	27°59	5°56	n.a.	W23
T 24	4 23 33	7°38'15	9♎44	25°24	16° 4	25°35	1° 8	4°43	4°47	12°28	25°14	26°17	27°56	6° 3	n.a.	T 24
F 25	4 27 29	8°35'59	24°26	25°41	17°14	26°11	1° 2	4°51	4°45	12°27	25°16	26°12	27°52	6° 9	n.a.	F 25
S 26	4 31 26	9°33'42	9♏23	25°52	18°23	26°48	0°55	4°58	4°43	12°26	25°17	26° 5	27°49	6°16	n.a.	S 26
S 27	4 35 22	10°31'23	24°28	25°58	19°32	27°24	0°48	5° 6	4°41	12°24	25°19	25°58	27°46	6°23	n.a.	S 27
M28	4 39 19	11°29'03	9♐30	25°R58	20°41	28° 1	0°42	5°13	4°39	12°23	25°20	25°52	27°43	6°30	n.a.	M28
T 29	4 43 15	12°26'41	24°21	25°54	21°50	28°38	0°35	5°21	4°37	12°21	25°22	25°47	27°40	6°36	n.a.	T 29
W30	4 47 12	13°24'18	8♑52	25°44	22°59	29°14	0°28	5°29	4°35	12°20	25°23	25°44	27°36	6°43	n.a.	W30
T 31	4 51 8	14♐21'53	22♑58	25♐29	24♑ 7	29♑51	0♋21	5♑36	4♑33	12♑19	25♏24	25°D43	27♑33	6♑50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	16s59	26s49	3s21	20s22	0s40	24s58	1s13	24s15	0s33	26n20	2n 8	26s33	2s20	14n 9	0n19	17n 1	0n46	35s12	16s14	21s16	21s 0	17n53		n.a.
W 2	17 16	26 32	2 18	20 42	0 30	25 2	1 11	24 10	0 32	26 20	2 8	26 33	2 20	14 8	0 19	17 0	0 46	35 13	16 14	21 17	21 1	17 55		n.a.
T 3	17 33	24 31	1 9	20 59	0 20	25 5	1 9	24 6	0 31	26 20	2 8	26 33	2 20	14 7	0 19	17 0	0 46	35 13	16 14	21 18	21 2	17 57		n.a.
F 4	17 50	21 9	0n 3	21 14	0 9	25 8	1 7	24 1	0 30	26 21	2 9	26 33	2 20	14 6	0 19	16 59	0 46	35 13	16 14	21 18	21 2	18 0		n.a.
S 5	18 7	16 47	1 12	21 26	0n 2	25 9	1 4	23 57	0 29	26 21	2 9	26 32	2 20	14 6	0 19	16 59	0 46	35 14	16 14	21 18	21 3	18 2		n.a.
S 6	18 23	11 48	2 15	21 36	0 14	25 10	1 2	23 52	0 29	26 22	2 9	26 32	2 20	14 5	0 19	16 58	0 46	35 14	16 14	21 18	21 4	18 4		n.a.
M 7	18 39	6 28	3 11	21 43	0 26	25 10	1 0	23 47	0 28	26 22	2 10	26 32	2 20	14 4	0 19	16 58	0 46	35 15	16 14	21 18	21 5	18 7		n.a.
T 8	18 55	1 0	3 56	21 49	0 38	25 9	0 57	23 42	0 27	26 22	2 10	26 32	2 20	14 3	0 19	16 57	0 46	35 15	16 14	21 19	21 5	18 9		n.a.
W 9	19 10	4n25	4 31	21 52	0 51	25 8	0 55	23 36	0 26	26 23	2 10	26 31	2 19	14 2	0 19	16 57	0 46	35 15	16 14	21 20	21 6	18 11		n.a.
T 10	19 25	9 37	4 53	21 53	1 4	25 6	0 52	23 31	0 25	26 23	2 11	26 31	2 19	14 1	0 19	16 56	0 46	35 16	16 14	21 22	21 7	18 14		n.a.
F 11	19 40	14 28	5 2	21 53	1 16	25 3	0 49	23 25	0 24	26 24	2 11	26 31	2 19	14 1	0 19	16 56	0 46	35 16	16 14	21 24	21 7	18 16		n.a.
S 12	19 54	18 46	4 59	21 51	1 29	25 0	0 47	23 19	0 24	26 24	2 11	26 30	2 19	14 0	0 19	16 55	0 46	35 17	16 14	21 26	21 8	18 18		n.a.
S 13	20 8	22 20	4 42	21 48	1 41	24 55	0 44	23 13	0 23	26 24	2 12	26 30	2 19	13 59	0 19	16 55	0 46	35 17	16 14	21 28	21 9	18 20		n.a.
M14	20 22	24 59	4 13	21 44	1 54	24 50	0 41	23 7	0 22	26 25	2 12	26 30	2 19	13 58	0 19	16 54	0 47	35 17	16 14	21 31	21 9	18 23		n.a.
T 15	20 35	26 31	3 33	21 38	2 6	24 45	0 38	23 1	0 21	26 25	2 12	26 30	2 19	13 57	0 19	16 54	0 47	35 18	16 14	21 32	21 10	18 25		n.a.
W16	20 48	26 49	2 42	21 32	2 18	24 38	0 35	22 55	0 20	26 26	2 12	26 29	2 19	13 57	0 19	16 53	0 47	35 18	16 14	21 34	21 11	18 27		n.a.
T 17	21 0	25 47	1 43	21 25	2 29	24 31	0 32	22 48	0 20	26 26	2 13	26 29	2 19	13 56	0 19	16 53	0 47	35 19	16 14	21 35	21 11	18 30		n.a.
F 18	21 13	23 28	0 39	21 18	2 40	24 23	0 29	22 41	0 19	26 26	2 13	26 29	2 18	13 55	0 19	16 52	0 47	35 19	16 14	21 35	21 12	18 32		n.a.
S 19	21 25	19 58	0s29	21 11	2 50	24 15	0 25	22 34	0 18	26 27	2 13	26 28	2 18	13 54	0 19	16 52	0 47	35 20	16 14	21 35	21 13	18 34		n.a.
S 20	21 36	15 27	1 37	21 4	3 0	24 5	0 22	22 27	0 17	26 27	2 14	26 28	2 18	13 53	0 19	16 51	0 47	35 20	16 14	21 35	21 13	18 36		n.a.
M21	21 47	10 7	2 41	20 57	3 9	23 56	0 19	22 20	0 17	26 27	2 14	26 28	2 18	13 53	0 19	16 51	0 47	35 21	16 14	21 35	21 14	18 39		n.a.
T 22	21 58	4 10	3 38	20 50	3 17	23 45	0 16	22 13	0 16	26 28	2 14	26 27	2 18	13 52	0 19	16 51	0 47	35 21	16 14	21 35	21 15	18 41		n.a.
W23	22 8	2s 7	4 24	20 44	3 25	23 34	0 12	22 5	0 15	26 28	2 14	26 27	2 18	13 51	0 19	16 50	0 47	35 21	16 14	21 35	21 15	18 43		n.a.
T 24	22 18	8 28	4 55	20 38	3 31	23 22	0 9	21 58	0 14	26 28	2 14	26 27	2 18	13 51	0 19	16 50	0 47	35 22	16 14	21 36	21 16	18 45		n.a.
F 25	22 28	14 30	5 7	20 33	3 37	23 10	0 5	21 50	0 14	26 28	2 15	26 26	2 18	13 50	0 19	16 49	0 47	35 22	16 15	21 37	21 16	18 48		n.a.
S 26	22 37	19 48	4 59	20 29	3 41	22 57	0 1	21 42	0 13	26 29	2 15	26 26	2 18	13 49	0 19	16 49	0 47	35 23	16 15	21 38	21 17	18 50		n.a.
S 27	22 45	23 52	4 30	20 26	3 45	22 43	0n 2	21 34	0 12	26 29	2 15	26 25	2 18	13 49	0 19	16 48	0 47	35 23	16 15	21 39	21 18	18 52		n.a.
M28	22 54	26 17	3 43	20 23	3 47	22 29	0 6	21 26	0 11	26 29	2 15	26 25	2 18	13 48	0 19	16 48	0 47	35 24	16 15	21 40	21 18	18 54		n.a.
T 29	23 2	26 48	2 41	20 22	3 48	22 14	0 10	21 17	0 11	26 29	2 15	26 25	2 18	13 47	0 19	16 47	0 47	35 24	16 15	21 41	21 19	18 56		n.a.
W30	23 9	25 25	1 30	20 22	3 47	21 59	0 13	21 9	0 10	26 30	2 16	26 24	2 18	13 47	0 19	16 47	0 47	35 25	16 15	21 42	21 20	18 59		n.a.
T 31	23s16	22s27	0s15	20s24	3n46	21s43	0n17	21s 0	0s 9	26n30	2n16	26s24	2s17	13n46	0n19	16n47	0n47	35s25	16s15	21s42	21s20	19n 1		n.a.

Julian Day Number = -1120587.5, Delta T = 83h01m51s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°31'26, Lahiri = -110°24'26 Julian Calendar 1 Jan. 7781 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7782 BCE

The year -7780 astronomical counting style corresponds to year 7781 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7781 BCE (-7780) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
F 1	4 55 5	15♐19'25	6♒37	25°R10	25♑16	0♒27	0°R14	5♑44	4°R32	12°R17	25♏26	25♑43	27♑30	6♉56	n.a.	F 1
S 2	4 59 1	16°16'56	19°50	24♐47	26°24	1° 4	0♋ 7	5°52	4♉30	12♉16	25°27	25°45	27°27	7° 3	n.a.	S 2
S 3	5 2 58	17°14'25	2♓39	24°20	27°32	1°41	29♊59	6° 0	4°28	12°15	25°29	25°46	27°24	7°10	n.a.	S 3
M 4	5 6 54	18°11'53	15° 7	23°50	28°41	2°17	29°52	6° 8	4°26	12°13	25°30	25°R47	27°21	7°17	n.a.	M 4
T 5	5 10 51	19° 9'18	27°20	23°17	29°48	2°54	29°45	6°15	4°25	12°12	25°31	25°47	27°17	7°23	n.a.	T 5
W 6	5 14 47	20° 6'42	9♈21	22°43	0♒56	3°31	29°38	6°23	4°23	12°11	25°33	25°45	27°14	7°30	n.a.	W 6
T 7	5 18 44	21° 4'04	21°16	22° 7	2° 4	4° 7	29°30	6°31	4°22	12°10	25°34	25°41	27°11	7°37	n.a.	T 7
F 8	5 22 40	22° 1'25	3♉ 8	21°30	3°11	4°44	29°23	6°39	4°20	12° 9	25°35	25°37	27° 8	7°43	n.a.	F 8
S 9	5 26 37	22°58'44	15° 1	20°53	4°18	5°21	29°15	6°47	4°19	12° 7	25°37	25°31	27° 5	7°50	n.a.	S 9
S 10	5 30 33	23°56'01	26°58	20°17	5°26	5°58	29° 8	6°55	4°18	12° 6	25°38	25°26	27° 1	7°57	n.a.	S 10
M11	5 34 30	24°53'18	9♊ 0	19°41	6°33	6°34	29° 0	7° 3	4°16	12° 5	25°39	25°21	26°58	8° 4	n.a.	M11
T 12	5 38 26	25°50'33	21°11	19° 8	7°39	7°11	28°53	7°11	4°15	12° 4	25°41	25°16	26°55	8°10	n.a.	T 12
W13	5 42 23	26°47'46	3♋31	18°37	8°46	7°48	28°45	7°19	4°14	12° 3	25°42	25°13	26°52	8°17	n.a.	W13
T 14	5 46 19	27°44'59	16° 2	18° 8	9°52	8°25	28°37	7°27	4°12	12° 2	25°43	25°12	26°49	8°24	n.a.	T 14
F 15	5 50 16	28°42'10	28°44	17°43	10°59	9° 2	28°30	7°35	4°11	12° 1	25°44	25°D11	26°46	8°31	n.a.	F 15
S 16	5 54 12	29°39'21	11♌39	17°21	12° 5	9°39	28°22	7°43	4°10	12° 0	25°46	25°12	26°42	8°37	n.a.	S 16
S 17	5 58 9	0♑36'30	24°48	17° 3	13°10	10°15	28°15	7°51	4° 9	11°59	25°47	25°14	26°39	8°44	n.a.	S 17
M18	6 2 5	1°33'39	8♍11	16°49	14°16	10°52	28° 7	7°59	4° 8	11°58	25°48	25°15	26°36	8°51	n.a.	M18
T 19	6 6 2	2°30'46	21°51	16°40	15°21	11°29	27°59	8° 7	4° 7	11°57	25°49	25°16	26°33	8°57	n.a.	T 19
W20	6 9 58	3°27'54	5♎47	16°35	16°27	12° 6	27°52	8°15	4° 6	11°56	25°51	25°R16	26°30	9° 4	n.a.	W20
T 21	6 13 55	4°25'00	19°59	16°D34	17°32	12°43	27°44	8°23	4° 5	11°55	25°52	25°16	26°27	9°11	n.a.	T 21
F 22	6 17 51	5°22'06	4♏24	16°38	18°37	13°20	27°37	8°31	4° 4	11°55	25°53	25°14	26°23	9°18	n.a.	F 22
S 23	6 21 48	6°19'11	18°59	16°47	19°41	13°57	27°29	8°39	4° 4	11°54	25°54	25°12	26°20	9°24	n.a.	S 23
S 24	6 25 44	7°16'16	3♐40	17° 0	20°46	14°34	27°22	8°47	4° 3	11°53	25°55	25°10	26°17	9°31	n.a.	S 24
M25	6 29 41	8°13'20	18°19	17°17	21°50	15°11	27°14	8°55	4° 2	11°52	25°56	25° 8	26°14	9°38	n.a.	M25
T 26	6 33 37	9°10'24	2♑50	17°39	22°54	15°48	27° 7	9° 3	4° 2	11°52	25°58	25° 6	26°11	9°45	n.a.	T 26
W27	6 37 34	10° 7'26	17° 6	18° 6	23°57	16°25	27° 0	9°11	4° 1	11°51	25°59	25° 5	26° 7	9°51	n.a.	W27
T 28	6 41 31	11° 4'28	1♒ 4	18°36	25° 1	17° 3	26°53	9°19	4° 1	11°50	26° 0	25°D 5	26° 4	9°58	n.a.	T 28
F 29	6 45 27	12♑ 1'29	14♒39	19♐11	26♒ 4	17♒40	26♊45	9♑27	4♉ 0	11♉50	26♏ 1	25♑ 6	26♑ 1	10♉ 5	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23 s23	18 s17	0n59	20 s26	3n43	21 s27	0n21	20 s51	0 s 8	26n30	2n16	26 s24	2 s17	13n45	0n19	16n46	0n47	35 s26	16 s15	21 s42	21 s21	19n 3		n.a.
S 2	23 29	13 21	2 7	20 29	3 38	21 10	0 25	20 42	0 8	26 30	2 16	26 23	2 17	13 45	0 19	16 46	0 47	35 26	16 15	21 42	21 22	19 5		n.a.
S 3	23 35	7 59	3 7	20 34	3 33	20 52	0 29	20 33	0 7	26 30	2 16	26 23	2 17	13 44	0 19	16 45	0 47	35 27	16 16	21 42	21 22	19 7		n.a.
M 4	23 41	2 26	3 56	20 40	3 26	20 34	0 33	20 24	0 6	26 30	2 16	26 22	2 17	13 44	0 19	16 45	0 47	35 27	16 16	21 41	21 23	19 10		n.a.
T 5	23 46	3n 4	4 34	20 47	3 17	20 16	0 37	20 15	0 6	26 31	2 17	26 22	2 17	13 43	0 19	16 45	0 47	35 28	16 16	21 42	21 24	19 12		n.a.
W 6	23 51	8 22	4 58	20 54	3 7	19 57	0 41	20 5	0 5	26 31	2 17	26 21	2 17	13 43	0 19	16 44	0 47	35 28	16 16	21 42	21 24	19 14		n.a.
T 7	23 55	13 19	5 10	21 3	2 57	19 38	0 45	19 56	0 4	26 31	2 17	26 21	2 17	13 42	0 19	16 44	0 47	35 29	16 16	21 42	21 25	19 16		n.a.
F 8	23 59	17 46	5 8	21 13	2 45	19 18	0 49	19 46	0 3	26 31	2 17	26 21	2 17	13 41	0 19	16 43	0 47	35 29	16 16	21 43	21 26	19 18		n.a.
S 9	24 2	21 32	4 53	21 23	2 32	18 58	0 53	19 36	0 3	26 31	2 17	26 20	2 17	13 41	0 19	16 43	0 47	35 30	16 16	21 44	21 26	19 20		n.a.
S 10	24 5	24 25	4 25	21 34	2 18	18 37	0 57	19 26	0 2	26 31	2 17	26 20	2 17	13 40	0 19	16 43	0 47	35 30	16 17	21 45	21 27	19 22		n.a.
M11	24 7	26 15	3 46	21 46	2 4	18 16	1 1	19 16	0 1	26 31	2 17	26 19	2 17	13 40	0 19	16 42	0 47	35 31	16 17	21 46	21 27	19 25		n.a.
T 12	24 9	26 50	2 55	21 58	1 49	17 55	1 5	19 6	0 1	26 31	2 17	26 19	2 17	13 40	0 19	16 42	0 47	35 32	16 17	21 47	21 28	19 27		n.a.
W13	24 11	26 7	1 56	22 11	1 33	17 33	1 10	18 55	0 0	26 31	2 17	26 18	2 17	13 39	0 19	16 42	0 47	35 32	16 17	21 48	21 29	19 29		n.a.
T 14	24 12	24 4	0 50	22 24	1 18	17 11	1 14	18 45	0n 1	26 31	2 17	26 18	2 17	13 39	0 19	16 41	0 47	35 33	16 17	21 48	21 29	19 31		n.a.
F 15	24 13	20 47	0 s19	22 37	1 2	16 48	1 18	18 34	0 1	26 31	2 17	26 17	2 17	13 38	0 19	16 41	0 47	35 33	16 18	21 48	21 30	19 33		n.a.
S 16	24 13	16 26	1 29	22 51	0 46	16 26	1 22	18 24	0 2	26 31	2 17	26 17	2 17	13 38	0 19	16 41	0 47	35 34	16 18	21 48	21 31	19 35		n.a.
S 17	24 13	11 15	2 35	23 4	0 31	16 2	1 26	18 13	0 3	26 31	2 17	26 16	2 17	13 38	0 19	16 40	0 47	35 34	16 18	21 48	21 31	19 37		n.a.
M18	24 13	5 28	3 34	23 18	0 15	15 39	1 31	18 2	0 3	26 30	2 17	26 16	2 17	13 37	0 19	16 40	0 47	35 35	16 18	21 48	21 32	19 39		n.a.
T 19	24 12	0 s40	4 23	23 32	0 0	15 15	1 35	17 51	0 4	26 30	2 17	26 15	2 17	13 37	0 19	16 40	0 47	35 35	16 18	21 47	21 32	19 42		n.a.
W20	24 11	6 53	4 57	23 46	0 s14	14 52	1 39	17 39	0 5	26 30	2 17	26 15	2 17	13 37	0 19	16 39	0 47	35 36	16 19	21 47	21 33	19 44		n.a.
T 21	24 9	12 52	5 13	24 0	0 28	14 27	1 43	17 28	0 5	26 30	2 17	26 14	2 17	13 36	0 19	16 39	0 47	35 36	16 19	21 47	21 34	19 46		n.a.
F 22	24 7	18 15	5 10	24 13	0 41	14 3	1 47	17 17	0 6	26 30	2 17	26 14	2 17	13 36	0 19	16 39	0 47	35 37	16 19	21 48	21 34	19 48		n.a.
S 23	24 4	22 38	4 48	24 27	0 54	13 38	1 52	17 5	0 7	26 30	2 17	26 13	2 17	13 36	0 19	16 39	0 47	35 37	16 19	21 48	21 35	19 50		n.a.
S 24	24 1	25 37	4 7	24 40	1 6	13 13	1 56	16 53	0 7	26 29	2 17	26 13	2 17	13 35	0 19	16 38	0 47	35 38	16 20	21 48	21 36	19 52		n.a.
M25	23 58	26 50	3 9	24 53	1 17	12 48	2 0	16 41	0 8	26 29	2 17	26 12	2 17	13 35	0 19	16 38	0 47	35 39	16 20	21 49	21 36	19 54		n.a.
T 26	23 54	26 12	2 0	25 6	1 28	12 23	2 4	16 30	0 8	26 29	2 17	26 12	2 17	13 35	0 19	16 38	0 47	35 39	16 20	21 49	21 37	19 56		n.a.
W27	23 49	23 49	0 44	25 18	1 38	11 58	2 8	16 18	0 9	26 29	2 17	26 11	2 17	13 35	0 19	16 38	0 47	35 40	16 20	21 49	21 37	19 58		n.a.
T 28	23 45	20 3	0n33	25 30	1 47	11 32	2 12	16 5	0 10	26 28	2 17	26 10	2 17	13 35	0 19	16 37	0 47	35 40	16 21	21 49	21 38	20 0		n.a.
F 29	23 s40	15 s17	1n46	25 s41	1 s55	11 s 7	2n17	15 s53	0n10	26n28	2n17	26 s10	2 s17	13n34	0n19	16n37	0n47	35 s41	16 s21	21 s49	21 s39	20n 2		n.a.

Julian Day Number = -1120556.5, Delta T = 83h01m46s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°31'21, Lahiri = -110°24'22 Julian Calendar 1 Feb. 7781 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7782 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7781 BCE (-7780) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 24	12♑58'29	27♒52	19♐50	27♒ 7	18♒17	26°R38	9♑35	4°R 0	11°R49	26♏ 2	25♑ 7	25♑58	10♉11	n.a.	S 1
S 2	6 53 20	13°55'29	10♓43	20°33	28°10	18°54	26♊31	9°43	3♉59	11♉48	26° 3	25° 8	25°55	10°18	n.a.	S 2
M 3	6 57 17	14°52'27	23°14	21°19	29°12	19°31	26°24	9°51	3°59	11°48	26° 4	25° 9	25°52	10°25	n.a.	M 3
T 4	7 1 13	15°49'25	5♈30	22°10	0♓14	20° 8	26°18	9°59	3°59	11°47	26° 5	25° 9	25°48	10°32	n.a.	T 4
W 5	7 5 10	16°46'22	17°33	23° 4	1°16	20°46	26°11	10° 7	3°59	11°47	26° 6	25°R 9	25°45	10°38	n.a.	W 5
T 6	7 9 6	17°43'18	29°29	24° 2	2°18	21°23	26° 4	10°15	3°58	11°46	26° 7	25° 9	25°42	10°45	n.a.	T 6
F 7	7 13 3	18°40'14	11♉22	25° 3	3°19	22° 0	25°58	10°23	3°58	11°46	26° 8	25° 9	25°39	10°52	n.a.	F 7
S 8	7 16 59	19°37'09	23°16	26° 8	4°20	22°38	25°51	10°31	3°D58	11°46	26° 9	25° 8	25°36	10°58	n.a.	S 8
S 9	7 20 56	20°34'03	5♊16	27°16	5°21	23°15	25°45	10°39	3°58	11°45	26°10	25° 7	25°33	11° 5	n.a.	S 9
M10	7 24 53	21°30'57	17°24	28°27	6°21	23°52	25°39	10°47	3°58	11°45	26°11	25° 7	25°29	11°12	n.a.	M10
T 11	7 28 49	22°27'51	29°44	29°42	7°21	24°30	25°33	10°55	3°58	11°45	26°12	25° 7	25°26	11°19	n.a.	T 11
W12	7 32 46	23°24'44	12♋18	1♑ 0	8°20	25° 7	25°27	11° 3	3°59	11°44	26°13	25° 6	25°23	11°25	n.a.	W12
T 13	7 36 42	24°21'37	25° 6	2°21	9°19	25°44	25°21	11°11	3°59	11°44	26°14	25°D 6	25°20	11°32	n.a.	T 13
F 14	7 40 39	25°18'29	8♌ 9	3°45	10°18	26°22	25°15	11°19	3°59	11°44	26°14	25°R 6	25°17	11°39	n.a.	F 14
S 15	7 44 35	26°15'22	21°27	5°12	11°17	26°59	25° 9	11°27	3°59	11°44	26°15	25° 6	25°13	11°46	n.a.	S 15
S 16	7 48 32	27°12'14	4♍58	6°42	12°15	27°37	25° 4	11°35	4° 0	11°43	26°16	25° 6	25°10	11°52	n.a.	S 16
M17	7 52 29	28° 9'07	18°42	8°16	13°12	28°14	24°59	11°43	4° 0	11°43	26°17	25° 6	25° 7	11°59	n.a.	M17
T 18	7 56 25	29° 6'00	2♎38	9°52	14°10	28°51	24°53	11°50	4° 1	11°43	26°18	25° 6	25° 4	12° 6	n.a.	T 18
W19	8 0 22	0♒ 2'53	16°42	11°31	15° 6	29°29	24°48	11°58	4° 1	11°43	26°18	25° 5	25° 1	12°12	n.a.	W19
T 20	8 4 18	0°59'47	0♏53	13°14	16° 3	0♓ 7	24°43	12° 6	4° 2	11°D43	26°19	25°D 5	24°58	12°19	n.a.	T 20
F 21	8 8 15	1°56'40	15° 8	14°59	16°58	0°44	24°39	12°14	4° 2	11°43	26°20	25° 5	24°54	12°26	n.a.	F 21
S 22	8 12 11	2°53'35	29°26	16°47	17°54	1°22	24°34	12°22	4° 3	11°43	26°21	25° 6	24°51	12°33	n.a.	S 22
S 23	8 16 8	3°50'30	13♐42	18°37	18°49	1°59	24°30	12°29	4° 4	11°43	26°21	25° 6	24°48	12°39	n.a.	S 23
M24	8 20 5	4°47'25	27°54	20°31	19°43	2°37	24°25	12°37	4° 5	11°43	26°22	25° 7	24°45	12°46	n.a.	M24
T 25	8 24 1	5°44'21	11♑58	22°26	20°37	3°15	24°21	12°45	4° 5	11°44	26°23	25° 8	24°42	12°53	n.a.	T 25
W26	8 27 58	6°41'17	25°51	24°24	21°30	3°52	24°17	12°52	4° 6	11°44	26°23	25°R 8	24°39	12°59	n.a.	W26
T 27	8 31 54	7°38'14	9♒29	26°25	22°23	4°30	24°13	13° 0	4° 7	11°44	26°24	25° 8	24°35	13° 6	n.a.	T 27
F 28	8 35 51	8°35'10	22°52	28°27	23°15	5° 8	24°10	13° 7	4° 8	11°44	26°24	25° 7	24°32	13°13	n.a.	F 28
S 29	8 39 48	9°32'07	5♓56	0♒31	24° 7	5°45	24° 6	13°15	4° 9	11°44	26°25	25° 5	24°29	13°20	n.a.	S 29
S 30	8 43 44	10°29'05	18°42	2°37	24°58	6°23	24° 3	13°22	4°10	11°45	26°26	25° 3	24°26	13°26	n.a.	S 30
M31	8 47 41	11♒26'02	1♈12	4♒43	25♓48	7♓ 1	24♊ 0	13♑30	4♉12	11♉45	26♏26	25♑ 1	24♑23	13♉33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s34	9s56	2n51	25s51	2s 2	10s41	2n21	15s41	0n11	26n28	2n16	26s 9	2s17	13n34	0n19	16n37	0n47	35s41	16s21	21s49	21s39	20n 4		n.a.
S 2	23 28	4 19	3 46	26 1	2 9	10 15	2 25	15 28	0 12	26 27	2 16	26 9	2 17	13 34	0 19	16 37	0 46	35 42	16 21	21 49	21 40	20 6		n.a.
M 3	23 22	1n19	4 29	26 10	2 14	9 49	2 29	15 16	0 12	26 27	2 16	26 8	2 17	13 34	0 19	16 37	0 46	35 42	16 22	21 49	21 41	20 8		n.a.
T 4	23 15	6 47	4 58	26 19	2 19	9 23	2 33	15 3	0 13	26 27	2 16	26 8	2 17	13 34	0 19	16 36	0 46	35 43	16 22	21 49	21 41	20 10		n.a.
W 5	23 8	11 54	5 14	26 26	2 24	8 57	2 37	14 50	0 13	26 26	2 16	26 7	2 18	13 34	0 19	16 36	0 46	35 43	16 22	21 49	21 42	20 12		n.a.
T 6	23 0	16 32	5 15	26 32	2 27	8 31	2 40	14 37	0 14	26 26	2 16	26 6	2 18	13 34	0 19	16 36	0 46	35 44	16 22	21 49	21 42	20 14		n.a.
F 7	22 52	20 32	5 4	26 38	2 30	8 5	2 44	14 24	0 15	26 26	2 16	26 6	2 18	13 34	0 19	16 36	0 46	35 44	16 23	21 49	21 43	20 16		n.a.
S 8	22 44	23 42	4 39	26 42	2 31	7 39	2 48	14 11	0 15	26 25	2 15	26 5	2 18	13 34	0 19	16 36	0 46	35 45	16 23	21 49	21 44	20 18		n.a.
S 9	22 35	25 51	4 2	26 45	2 33	7 12	2 52	13 58	0 16	26 25	2 15	26 5	2 18	13 34	0 19	16 36	0 46	35 46	16 23	21 49	21 44	20 20		n.a.
M10	22 26	26 50	3 14	26 46	2 33	6 46	2 55	13 45	0 16	26 24	2 15	26 4	2 18	13 34	0 19	16 36	0 46	35 46	16 24	21 49	21 45	20 22		n.a.
T 11	22 17	26 30	2 16	26 46	2 32	6 20	2 59	13 32	0 17	26 24	2 15	26 3	2 18	13 34	0 19	16 36	0 46	35 47	16 24	21 49	21 45	20 24		n.a.
W12	22 7	24 49	1 10	26 45	2 31	5 54	3 3	13 18	0 17	26 24	2 15	26 3	2 18	13 34	0 19	16 35	0 46	35 47	16 24	21 49	21 46	20 26		n.a.
T 13	21 57	21 49	0 0	26 42	2 29	5 28	3 6	13 5	0 18	26 23	2 14	26 2	2 18	13 34	0 19	16 35	0 46	35 48	16 25	21 49	21 47	20 28		n.a.
F 14	21 46	17 41	1s12	26 38	2 27	5 2	3 10	12 51	0 19	26 23	2 14	26 2	2 18	13 34	0 19	16 35	0 46	35 48	16 25	21 49	21 47	20 30		n.a.
S 15	21 35	12 37	2 21	26 31	2 24	4 37	3 13	12 37	0 19	26 22	2 14	26 1	2 18	13 34	0 19	16 35	0 46	35 49	16 25	21 49	21 48	20 32		n.a.
S 16	21 24	6 52	3 23	26 23	2 20	4 11	3 16	12 24	0 20	26 22	2 14	26 0	2 18	13 34	0 19	16 35	0 46	35 49	16 25	21 49	21 48	20 34		n.a.
M17	21 13	0 43	4 15	26 13	2 15	3 45	3 19	12 10	0 20	26 21	2 13	26 0	2 18	13 34	0 19	16 35	0 46	35 50	16 26	21 49	21 49	20 36		n.a.
T 18	21 1	5s31	4 53	26 1	2 10	3 20	3 23	11 56	0 21	26 21	2 13	25 59	2 19	13 35	0 19	16 35	0 46	35 50	16 26	21 49	21 50	20 38		n.a.
W19	20 48	11 33	5 13	25 47	2 4	2 55	3 26	11 42	0 21	26 21	2 13	25 58	2 19	13 35	0 19	16 35	0 46	35 51	16 26	21 49	21 50	20 40		n.a.
T 20	20 36	17 3	5 15	25 30	1 58	2 30	3 28	11 28	0 22	26 20	2 13	25 58	2 19	13 35	0 19	16 35	0 46	35 51	16 27	21 49	21 51	20 42		n.a.
F 21	20 23	21 38	4 57	25 12	1 51	2 5	3 31	11 14	0 23	26 20	2 12	25 57	2 19	13 35	0 19	16 35	0 46	35 52	16 27	21 49	21 51	20 44		n.a.
S 22	20 9	24 56	4 22	24 51	1 43	1 40	3 34	10 59	0 23	26 19	2 12	25 57	2 19	13 35	0 19	16 35	0 46	35 52	16 27	21 49	21 52	20 46		n.a.
S 23	19 56	26 40	3 30	24 28	1 35	1 16	3 37	10 45	0 24	26 19	2 12	25 56	2 19	13 36	0 19	16 35	0 46	35 53	16 28	21 49	21 53	20 47		n.a.
M24	19 42	26 38	2 25	24 2	1 27	0 52	3 39	10 30	0 24	26 18	2 12	25 55	2 19	13 36	0 19	16 35	0 46	35 53	16 28	21 49	21 53	20 49		n.a.
T 25	19 27	24 52	1 12	23 34	1 18	0 28	3 42	10 16	0 25	26 18	2 11	25 55	2 19	13 36	0 19	16 35	0 46	35 54	16 28	21 49	21 54	20 51		n.a.
W26	19 13	21 37	0n 4	23 4	1 8	0 4	3 44	10 1	0 25	26 17	2 11	25 54	2 19	13 36	0 19	16 35	0 46	35 54	16 29	21 49	21 54	20 53		n.a.
T 27	18 58	17 13	1 19	22 32	0 59	0n19	3 46	9 47	0 26	26 17	2 11	25 53	2 20	13 37	0 19	16 35	0 46	35 55	16 29	21 49	21 55	20 55		n.a.
F 28	18 42	12 2	2 27	21 57	0 49	0 43	3 48	9 32	0 26	26 16	2 10	25 53	2 20	13 37	0 19	16 35	0 46	35 55	16 29	21 49	21 55	20 57		n.a.
S 29	18 27	6 27	3 27	21 20	0 39	1 5	3 50	9 17	0 27	26 16	2 10	25 52	2 20	13 38	0 19	16 35	0 46	35 56	16 30	21 49	21 56	20 59		n.a.
S 30	18 11	0 44	4 14	20 41	0 28	1 28	3 52	9 2	0 27	26 15	2 10	25 51	2 20	13 38	0 19	16 35	0 46	35 56	16 30	21 50	21 57	21 1		n.a.
M31	17s55	4n52	4n48	20s 0	0s18	1n50	3n53	8s48	0n28	26n15	2n 9	25s51	2s20	13n38	0n19	16n36	0n46	35s57	16s31	21s50	21s57	21n 3		n.a.

Julian Day Number = -1120527.5, Delta T = 83h01m41s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°31'18, Lahiri = -110°24'18 Julian Calendar 1 March 7781 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 7781 BCE

The year -7780 astronomical counting style corresponds to year 7781 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7781 BCE (-7780) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 37	12♒23'00	13♈27	6♒51	26♓38	7♓39	23°R57	13♉37	4♉13	11♉45	26♏27	24°R59	24♉19	13♉40	n.a.	T 1
W 2	8 55 34	13°19'58	25°31	9° 0	27°27	8°17	23♊54	13°45	4°14	11°46	26°27	24♉57	24°16	13°46	n.a.	W 2
T 3	8 59 31	14°16'56	7♉27	11° 9	28°15	8°55	23°51	13°52	4°15	11°46	26°27	24°56	24°13	13°53	n.a.	T 3
F 4	9 3 27	15°13'55	19°20	13°18	29° 3	9°32	23°49	13°59	4°17	11°47	26°28	24°D56	24°10	14° 0	n.a.	F 4
S 5	9 7 24	16°10'54	1♊14	15°28	29°50	10°10	23°46	14° 7	4°18	11°47	26°28	24°57	24° 7	14° 7	n.a.	S 5
S 6	9 11 20	17° 7'54	13°15	17°36	0♈35	10°48	23°44	14°14	4°20	11°48	26°29	24°58	24° 4	14°13	n.a.	S 6
M 7	9 15 17	18° 4'54	25°27	19°45	1°21	11°26	23°42	14°21	4°21	11°48	26°29	25° 0	24° 0	14°20	n.a.	M 7
T 8	9 19 14	19° 1'55	7♋53	21°52	2° 5	12° 4	23°41	14°28	4°23	11°49	26°29	25° 1	23°57	14°27	n.a.	T 8
W 9	9 23 10	19°58'56	20°36	23°59	2°48	12°42	23°39	14°35	4°24	11°50	26°30	25°R 2	23°54	14°33	n.a.	W 9
T 10	9 27 7	20°55'58	3♌39	26° 4	3°30	13°20	23°38	14°42	4°26	11°50	26°30	25° 2	23°51	14°40	n.a.	T 10
F 11	9 31 3	21°53'00	17° 2	28° 8	4°12	13°58	23°37	14°49	4°28	11°51	26°30	25° 0	23°48	14°47	n.a.	F 11
S 12	9 35 0	22°50'04	0♍45	0♓11	4°52	14°37	23°36	14°56	4°29	11°52	26°31	24°58	23°45	14°54	n.a.	S 12
S 13	9 38 57	23°47'08	14°43	2°12	5°31	15°15	23°35	15° 3	4°31	11°52	26°31	24°54	23°41	15° 0	n.a.	S 13
M14	9 42 53	24°44'14	28°55	4°11	6°10	15°53	23°34	15°10	4°33	11°53	26°31	24°50	23°38	15° 7	n.a.	M14
T 15	9 46 50	25°41'20	13♎14	6° 9	6°47	16°31	23°34	15°17	4°35	11°54	26°31	24°46	23°35	15°14	n.a.	T 15
W16	9 50 46	26°38'28	27°36	8° 6	7°22	17° 9	23°33	15°24	4°37	11°55	26°31	24°42	23°32	15°20	n.a.	W16
T 17	9 54 43	27°35'37	11♏56	10° 1	7°57	17°47	23°D33	15°30	4°39	11°56	26°32	24°40	23°29	15°27	n.a.	T 17
F 18	9 58 40	28°32'48	26°12	11°54	8°30	18°26	23°33	15°37	4°41	11°57	26°32	24°D39	23°25	15°34	n.a.	F 18
S 19	10 2 36	29°30'00	10♐20	13°45	9° 3	19° 4	23°34	15°44	4°43	11°57	26°32	24°39	23°22	15°41	n.a.	S 19
S 20	10 6 33	0♓27'13	24°19	15°35	9°33	19°42	23°34	15°50	4°45	11°58	26°32	24°40	23°19	15°47	n.a.	S 20
M21	10 10 30	1°24'28	8♑ 8	17°23	10° 3	20°21	23°35	15°57	4°47	11°59	26°32	24°42	23°16	15°54	n.a.	M21
T 22	10 14 26	2°21'45	21°46	19° 9	10°30	20°59	23°35	16° 3	4°49	12° 0	26°32	24°R43	23°13	16° 1	n.a.	T 22
W23	10 18 23	3°19'03	5♒14	20°54	10°57	21°37	23°36	16° 9	4°52	12° 1	26°32	24°42	23°10	16° 7	n.a.	W23
T 24	10 22 19	4°16'22	18°29	22°36	11°22	22°16	23°38	16°16	4°54	12° 3	26°R32	24°40	23° 6	16°14	n.a.	T 24
F 25	10 26 16	5°13'43	1♓32	24°18	11°45	22°54	23°39	16°22	4°56	12° 4	26°32	24°36	23° 3	16°21	n.a.	F 25
S 26	10 30 13	6°11'05	14°21	25°57	12° 6	23°33	23°40	16°28	4°58	12° 5	26°32	24°30	23° 0	16°28	n.a.	S 26
S 27	10 34 9	7° 8'28	26°57	27°35	12°26	24°11	23°42	16°34	5° 1	12° 6	26°32	24°23	22°57	16°34	n.a.	S 27
M28	10 38 6	8° 5'52	9♈20	29°11	12°44	24°50	23°44	16°40	5° 3	12° 7	26°32	24°15	22°54	16°41	n.a.	M28
T 29	10 42 2	9° 3'18	21°31	0♈46	13° 0	25°28	23°46	16°46	5° 6	12° 8	26°32	24° 7	22°50	16°48	n.a.	T 29
W30	10 45 59	10♓ 0'45	3♉32	2♈18	13♈14	26♓ 7	23♊48	16♉52	5♉ 8	12♉10	26♏32	24♉ 1	22♉47	16♉54	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s39	10n11	5n 9	19s18	0s 8	2n12	3n55	8s33	0n28	26n14	2n 9	25s50	2s20	13n39	0n19	16n36	0n46	35s57	16s31	21s51	21s58	21n 4		n.a.
W 2	17 22	15 2	5 15	18 34	0n 3	2 33	3 56	8 17	0 29	26 14	2 9	25 49	2 20	13 39	0 19	16 36	0 46	35 58	16 31	21 51	21 58	21 6		n.a.
T 3	17 5	19 16	5 7	17 48	0 13	2 54	3 58	8 2	0 30	26 13	2 9	25 49	2 21	13 40	0 19	16 36	0 46	35 58	16 32	21 51	21 59	21 8		n.a.
F 4	16 48	22 43	4 47	17 1	0 23	3 14	3 59	7 47	0 30	26 13	2 8	25 48	2 21	13 40	0 19	16 36	0 46	35 59	16 32	21 51	22 0	21 10		n.a.
S 5	16 30	25 13	4 14	16 13	0 32	3 34	3 59	7 32	0 31	26 13	2 8	25 47	2 21	13 41	0 19	16 36	0 46	35 59	16 32	21 51	22 0	21 12		n.a.
S 6	16 12	26 37	3 30	15 25	0 41	3 53	4 0	7 17	0 31	26 12	2 8	25 47	2 21	13 41	0 19	16 36	0 46	36 0	16 33	21 51	22 1	21 14		n.a.
M 7	15 55	26 44	2 35	14 35	0 50	4 12	4 1	7 1	0 32	26 12	2 7	25 46	2 21	13 42	0 19	16 36	0 46	36 0	16 33	21 50	22 1	21 15		n.a.
T 8	15 36	25 32	1 33	13 45	0 59	4 31	4 1	6 46	0 32	26 11	2 7	25 46	2 21	13 42	0 19	16 37	0 46	36 1	16 33	21 50	22 2	21 17		n.a.
W 9	15 18	23 0	0 24	12 55	1 7	4 49	4 1	6 31	0 33	26 11	2 6	25 45	2 22	13 43	0 19	16 37	0 46	36 1	16 34	21 50	22 2	21 19		n.a.
T 10	14 59	19 13	0s47	12 5	1 15	5 6	4 1	6 15	0 33	26 10	2 6	25 44	2 22	13 43	0 19	16 37	0 46	36 1	16 34	21 50	22 3	21 21		n.a.
F 11	14 40	14 23	1 58	11 15	1 22	5 23	4 1	6 0	0 34	26 10	2 6	25 44	2 22	13 44	0 19	16 37	0 46	36 2	16 35	21 50	22 4	21 23		n.a.
S 12	14 21	8 44	3 3	10 24	1 28	5 39	4 0	5 44	0 34	26 10	2 5	25 43	2 22	13 44	0 19	16 37	0 46	36 2	16 35	21 51	22 4	21 24		n.a.
S 13	14 2	2 33	3 59	9 35	1 34	5 54	3 59	5 28	0 35	26 9	2 5	25 42	2 22	13 45	0 19	16 38	0 46	36 3	16 35	21 51	22 5	21 26		n.a.
M14	13 42	3s49	4 41	8 45	1 40	6 9	3 58	5 13	0 35	26 9	2 5	25 42	2 22	13 46	0 19	16 38	0 46	36 3	16 36	21 52	22 5	21 28		n.a.
T 15	13 22	10 3	5 6	7 56	1 45	6 23	3 57	4 57	0 36	26 8	2 4	25 41	2 23	13 46	0 19	16 38	0 46	36 3	16 36	21 53	22 6	21 30		n.a.
W16	13 2	15 46	5 11	7 8	1 49	6 36	3 56	4 41	0 36	26 8	2 4	25 40	2 23	13 47	0 19	16 38	0 46	36 4	16 36	21 54	22 6	21 32		n.a.
T 17	12 42	20 37	4 58	6 20	1 53	6 49	3 54	4 25	0 37	26 8	2 4	25 40	2 23	13 48	0 19	16 39	0 46	36 4	16 37	21 54	22 7	21 33		n.a.
F 18	12 22	24 14	4 26	5 33	1 56	7 1	3 52	4 10	0 37	26 7	2 3	25 39	2 23	13 48	0 19	16 39	0 46	36 5	16 37	21 54	22 7	21 35		n.a.
S 19	12 1	26 20	3 38	4 47	1 59	7 12	3 49	3 54	0 37	26 7	2 3	25 39	2 23	13 49	0 19	16 39	0 46	36 5	16 37	21 54	22 8	21 37		n.a.
S 20	11 40	26 44	2 38	4 1	2 1	7 22	3 47	3 38	0 38	26 7	2 3	25 38	2 24	13 50	0 19	16 40	0 46	36 5	16 38	21 54	22 9	21 39		n.a.
M21	11 19	25 27	1 29	3 16	2 3	7 31	3 44	3 22	0 38	26 6	2 2	25 37	2 24	13 51	0 19	16 40	0 46	36 6	16 38	21 54	22 9	21 40		n.a.
T 22	10 58	22 40	0 16	2 33	2 4	7 39	3 41	3 6	0 39	26 6	2 2	25 37	2 24	13 51	0 19	16 40	0 46	36 6	16 39	21 54	22 10	21 42		n.a.
W23	10 37	18 40	0n57	1 50	2 4	7 47	3 37	2 50	0 39	26 6	2 1	25 36	2 24	13 52	0 19	16 41	0 46	36 7	16 39	21 54	22 10	21 44		n.a.
T 24	10 16	13 48	2 5	1 8	2 4	7 53	3 33	2 34	0 40	26 5	2 1	25 36	2 24	13 53	0 19	16 41	0 46	36 7	16 39	21 54	22 11	21 45		n.a.
F 25	9 54	8 24	3 6	0 27	2 4	7 59	3 29	2 18	0 40	26 5	2 1	25 35	2 25	13 54	0 19	16 41	0 46	36 7	16 40	21 55	22 11	21 47		n.a.
S 26	9 32	2 45	3 56	0n12	2 3	8 3	3 25	2 1	0 41	26 5	2 0	25 34	2 25	13 55	0 19	16 42	0 46	36 8	16 40	21 56	22 12	21 49		n.a.
S 27	9 10	2n55	4 34	0 51	2 1	8 7	3 20	1 45	0 41	26 4	2 0	25 34	2 25	13 55	0 19	16 42	0 46	36 8	16 40	21 57	22 12	21 51		n.a.
M28	8 48	8 21	4 57	1 29	1 59	8 9	3 15	1 29	0 42	26 4	2 0	25 33	2 25	13 56	0 19	16 42	0 46	36 8	16 41	21 59	22 13	21 52		n.a.
T 29	8 26	13 23	5 7	2 5	1 57	8 11	3 9	1 13	0 42	26 4	1 59	25 33	2 26	13 57	0 19	16 43	0 46	36 9	16 41	22 0	22 14	21 54		n.a.
W30	8s 4	17n50	5n 4	2n41	1n54	8n11	3n 3	0s57	0n43	26n 4	1n59	25s32	2s26	13n58	0n19	16n43	0n46	36s 9	16s42	22s 1	22s14	21n56		n.a.

Julian Day Number = -1120496.5, Delta T = 83h01m35s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°31'13, Lahiri = -110°24'14 Julian Calendar 1 Apr. 7781 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 7781 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7781 BCE (-7780) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 49 56	10♓58'14	15♉27	3♈49	13♈26	26♓46	23♊51	16♑58	5♉11	12♉11	26°R31	23°R56	22♑44	17♉ 1	n.a.	T 1
F 2	10 53 52	11°55'43	27°18	5°19	13°36	27°24	23°53	17° 4	5°14	12°12	26♏31	23♑53	22°41	17° 8	n.a.	F 2
S 3	10 57 49	12°53'15	9♊11	6°46	13°44	28° 3	23°56	17°10	5°16	12°13	26°31	23°D51	22°38	17°15	n.a.	S 3
S 4	11 1 46	13°50'47	21°10	8°12	13°50	28°42	23°59	17°15	5°19	12°15	26°31	23°52	22°35	17°21	n.a.	S 4
M 5	11 5 42	14°48'21	3♋20	9°36	13°53	29°21	24° 2	17°21	5°22	12°16	26°31	23°53	22°31	17°28	n.a.	M 5
T 6	11 9 39	15°45'56	15°47	10°59	13°R55	29°59	24° 6	17°26	5°24	12°18	26°30	23°54	22°28	17°35	n.a.	T 6
W 7	11 13 35	16°43'33	28°34	12°19	13°54	0♈38	24° 9	17°32	5°27	12°19	26°30	23°R54	22°25	17°41	n.a.	W 7
T 8	11 17 32	17°41'11	11♌45	13°38	13°51	1°17	24°13	17°37	5°30	12°20	26°30	23°52	22°22	17°48	n.a.	T 8
F 9	11 21 29	18°38'50	25°22	14°54	13°45	1°56	24°17	17°42	5°33	12°22	26°29	23°49	22°19	17°55	n.a.	F 9
S 10	11 25 25	19°36'32	9♍24	16° 9	13°37	2°35	24°21	17°47	5°36	12°23	26°29	23°43	22°16	18° 2	n.a.	S 10
S 11	11 29 22	20°34'14	23°46	17°21	13°27	3°14	24°25	17°53	5°39	12°25	26°29	23°35	22°12	18° 8	n.a.	S 11
M12	11 33 18	21°31'59	8♎24	18°31	13°14	3°53	24°29	17°58	5°42	12°27	26°28	23°26	22° 9	18°15	n.a.	M12
T 13	11 37 15	22°29'46	23°11	19°39	12°59	4°32	24°33	18° 3	5°45	12°28	26°28	23°18	22° 6	18°22	n.a.	T 13
W14	11 41 12	23°27'34	7♏56	20°45	12°42	5°11	24°38	18° 7	5°48	12°30	26°28	23°10	22° 3	18°28	n.a.	W14
T 15	11 45 8	24°25'25	22°35	21°48	12°22	5°50	24°43	18°12	5°51	12°31	26°27	23° 4	22° 0	18°35	n.a.	T 15
F 16	11 49 5	25°23'18	7♐ 1	22°49	12° 1	6°29	24°48	18°17	5°54	12°33	26°27	23° 0	21°56	18°42	n.a.	F 16
S 17	11 53 1	26°21'13	21°10	23°47	11°37	7° 8	24°53	18°21	5°57	12°35	26°26	22°D59	21°53	18°49	n.a.	S 17
S 18	11 56 58	27°19'11	5♑ 3	24°42	11°12	7°48	24°58	18°26	6° 0	12°36	26°26	22°59	21°50	18°55	n.a.	S 18
M19	12 0 55	28°17'11	18°38	25°34	10°44	8°27	25° 4	18°30	6° 3	12°38	26°25	23°R 0	21°47	19° 2	n.a.	M19
T 20	12 4 51	29°15'13	1♒59	26°23	10°15	9° 6	25° 9	18°35	6° 6	12°40	26°25	22°59	21°44	19° 9	n.a.	T 20
W21	12 8 48	0♈13'17	15° 5	27° 8	9°45	9°45	25°15	18°39	6°10	12°42	26°24	22°57	21°41	19°15	n.a.	W21
T 22	12 12 44	1°11'23	27°59	27°50	9°13	10°25	25°21	18°43	6°13	12°43	26°23	22°53	21°37	19°22	n.a.	T 22
F 23	12 16 41	2° 9'32	10♓42	28°28	8°39	11° 4	25°27	18°47	6°16	12°45	26°23	22°45	21°34	19°29	n.a.	F 23
S 24	12 20 38	3° 7'43	23°15	29° 2	8° 5	11°43	25°33	18°51	6°20	12°47	26°22	22°35	21°31	19°36	n.a.	S 24
S 25	12 24 34	4° 5'56	5♈37	29°32	7°30	12°23	25°40	18°55	6°23	12°49	26°21	22°23	21°28	19°42	n.a.	S 25
M26	12 28 31	5° 4'11	17°50	29°57	6°55	13° 2	25°46	18°59	6°26	12°51	26°21	22°10	21°25	19°49	n.a.	M26
T 27	12 32 27	6° 2'28	29°54	0♉18	6°19	13°42	25°53	19° 3	6°30	12°52	26°20	21°57	21°21	19°56	n.a.	T 27
W28	12 36 24	7° 0'47	11♉51	0°33	5°43	14°22	26° 0	19° 6	6°33	12°54	26°19	21°46	21°18	20° 2	n.a.	W28
T 29	12 40 20	7°59'08	23°43	0°43	5° 7	15° 1	26° 6	19°10	6°37	12°56	26°19	21°36	21°15	20° 9	n.a.	T 29
F 30	12 44 17	8°57'31	5♊32	0°R47	4°32	15°41	26°14	19°13	6°40	12°58	26°18	21°29	21°12	20°16	n.a.	F 30
S 31	12 48 14	9♈55'56	17♊22	0♉46	3♈57	16♈20	26♊21	19♑17	6♉44	13♉ 0	26♏17	21♑25	21♑ 9	20♉22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s41	21n33	4n47	3n15	1n50	8n10	2n56	0s40	0n43	26n 3	1n59	25s32	2s26	13n59	0n19	16n43	0n46	36s 9	16s42	22s 2	22s15	21n57		n.a.
F 2	7 19	24 22	4 17	3 48	1 47	8 8	2 49	0 24	0 43	26 3	1 58	25 31	2 26	14 0	0 19	16 44	0 46	36 10	16 42	22 3	22 15	21 59		n.a.
S 3	6 56	26 8	3 37	4 20	1 42	8 4	2 42	0 8	0 44	26 3	1 58	25 31	2 27	14 1	0 19	16 44	0 46	36 10	16 43	22 3	22 16	22 1		n.a.
S 4	6 33	26 42	2 47	4 51	1 38	7 59	2 34	0n 8	0 44	26 3	1 57	25 30	2 27	14 2	0 19	16 45	0 46	36 10	16 43	22 3	22 16	22 2		n.a.
M 5	6 10	26 0	1 48	5 20	1 32	7 53	2 26	0 25	0 45	26 3	1 57	25 30	2 27	14 2	0 19	16 45	0 46	36 10	16 43	22 3	22 17	22 4		n.a.
T 6	5 47	23 59	0 44	5 48	1 27	7 46	2 18	0 41	0 45	26 2	1 57	25 29	2 27	14 3	0 19	16 46	0 46	36 11	16 44	22 2	22 17	22 6		n.a.
W 7	5 24	20 43	0s25	6 15	1 21	7 37	2 8	0 57	0 46	26 2	1 56	25 29	2 28	14 4	0 19	16 46	0 46	36 11	16 44	22 2	22 18	22 7		n.a.
T 8	5 1	16 19	1 34	6 41	1 14	7 27	1 59	1 14	0 46	26 2	1 56	25 28	2 28	14 5	0 19	16 46	0 46	36 11	16 44	22 3	22 18	22 9		n.a.
F 9	4 38	10 59	2 40	7 5	1 8	7 16	1 49	1 30	0 47	26 2	1 56	25 28	2 28	14 6	0 19	16 47	0 46	36 11	16 45	22 3	22 19	22 10		n.a.
S 10	4 15	4 57	3 38	7 29	1 0	7 3	1 39	1 46	0 47	26 2	1 55	25 27	2 28	14 7	0 19	16 47	0 46	36 12	16 45	22 4	22 20	22 12		n.a.
S 11	3 51	1s28	4 24	7 50	0 53	6 49	1 28	2 3	0 47	26 1	1 55	25 27	2 29	14 8	0 19	16 48	0 46	36 12	16 45	22 6	22 20	22 14		n.a.
M12	3 28	7 55	4 54	8 11	0 45	6 33	1 16	2 19	0 48	26 1	1 55	25 26	2 29	14 9	0 19	16 48	0 46	36 12	16 46	22 7	22 21	22 15		n.a.
T 13	3 4	13 58	5 4	8 30	0 36	6 17	1 5	2 35	0 48	26 1	1 54	25 26	2 29	14 10	0 19	16 49	0 46	36 12	16 46	22 9	22 21	22 17		n.a.
W14	2 41	19 14	4 54	8 47	0 28	5 59	0 53	2 52	0 49	26 1	1 54	25 26	2 29	14 11	0 19	16 49	0 46	36 13	16 47	22 10	22 22	22 18		n.a.
T 15	2 17	23 17	4 25	9 3	0 19	5 39	0 40	3 8	0 49	26 1	1 54	25 25	2 30	14 13	0 19	16 50	0 46	36 13	16 47	22 11	22 22	22 20		n.a.
F 16	1 53	25 48	3 39	9 18	0 9	5 19	0 27	3 25	0 49	26 1	1 53	25 25	2 30	14 14	0 19	16 50	0 46	36 13	16 47	22 12	22 23	22 22		n.a.
S 17	1 30	26 36	2 41	9 31	0s 1	4 57	0 14	3 41	0 50	26 1	1 53	25 24	2 30	14 15	0 19	16 51	0 46	36 13	16 48	22 12	22 23	22 23		n.a.
S 18	1 6	25 42	1 34	9 43	0 11	4 35	0 0	3 57	0 50	26 0	1 52	25 24	2 30	14 16	0 19	16 51	0 46	36 13	16 48	22 12	22 24	22 25		n.a.
M19	0 42	23 16	0 23	9 53	0 21	4 11	0s13	4 14	0 51	26 0	1 52	25 24	2 31	14 17	0 19	16 52	0 46	36 13	16 48	22 12	22 24	22 26		n.a.
T 20	0 18	19 36	0n48	10 1	0 32	3 46	0 27	4 30	0 51	26 0	1 52	25 23	2 31	14 18	0 19	16 53	0 46	36 14	16 48	22 12	22 25	22 28		n.a.
W21	0n 6	15 2	1 55	10 8	0 43	3 21	0 41	4 46	0 51	26 0	1 51	25 23	2 31	14 19	0 19	16 53	0 46	36 14	16 49	22 12	22 25	22 29		n.a.
T 22	0 29	9 51	2 54	10 13	0 54	2 55	0 56	5 3	0 52	26 0	1 51	25 23	2 32	14 20	0 19	16 54	0 46	36 14	16 49	22 13	22 26	22 31		n.a.
F 23	0 53	4 21	3 44	10 16	1 5	2 28	1 10	5 19	0 52	26 0	1 51	25 22	2 32	14 21	0 19	16 54	0 46	36 14	16 49	22 14	22 26	22 33		n.a.
S 24	1 17	1n14	4 23	10 18	1 17	2 1	1 24	5 35	0 53	26 0	1 50	25 22	2 32	14 22	0 19	16 55	0 46	36 14	16 50	22 16	22 27	22 34		n.a.
S 25	1 41	6 41	4 48	10 18	1 29	1 34	1 39	5 51	0 53	26 0	1 50	25 22	2 33	14 24	0 19	16 55	0 46	36 14	16 50	22 18	22 27	22 36		n.a.
M26	2 5	11 49	5 0	10 16	1 41	1 7	1 53	6 8	0 53	26 0	1 50	25 21	2 33	14 25	0 19	16 56	0 46	36 14	16 50	22 20	22 28	22 37		n.a.
T 27	2 29	16 26	4 58	10 12	1 53	0 39	2 7	6 24	0 54	25 59	1 49	25 21	2 33	14 26	0 19	16 57	0 46	36 15	16 51	22 23	22 28	22 39		n.a.
W28	2 52	20 21	4 43	10 6	2 5	0 12	2 21	6 40	0 54	25 59	1 49	25 21	2 33	14 27	0 19	16 57	0 46	36 15	16 51	22 24	22 29	22 40		n.a.
T 29	3 16	23 26	4 15	9 59	2 17	0s15	2 35	6 56	0 55	25 59	1 49	25 21	2 34	14 28	0 19	16 58	0 46	36 15	16 51	22 26	22 29	22 42		n.a.
F 30	3 40	25 30	3 37	9 49	2 29	0 42	2 48	7 12	0 55	25 59	1 49	25 21	2 34	14 29	0 19	16 58	0 46	36 15	16 52	22 27	22 30	22 43		n.a.
S 31	4n 4	26n25	2n50	9n38	2s40	1s 8	3s 1	7n29	0n55	25n59	1n48	25s20	2s34	14n31	0n19	16n59	0n46	36s15	16s52	22s28	22s30	22n45		n.a.

Julian Day Number = -1120466.5, Delta T = 83h01m30s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°31'09, Lahiri = -110°24'10 Julian Calendar 1 May 7781 BCE == Greg. Calendar 2 March 7781 BCE

The year -7780 astronomical counting style corresponds to year 7781 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7781 BCE (-7780) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 52 10	10♈54'23	29♊18	0°R38	3°R23	17♈ 0	26♊28	19♋20	6♉47	13♉ 2	26°R16	21°R23	21♋ 6	20♉29	n.a.	S 1
M 2	12 56 7	11°52'53	11♋25	0♉24	2♈50	17°40	26°36	19°23	6°51	13° 4	26♏16	21°D22	21° 2	20°36	n.a.	M 2
T 3	13 0 3	12°51'24	23°49	0° 3	2°18	18°20	26°43	19°26	6°54	13° 6	26°15	21°R22	20°59	20°43	n.a.	T 3
W 4	13 4 0	13°49'57	6♌34	29♈36	1°47	18°59	26°51	19°29	6°58	13° 8	26°14	21♋22	20°56	20°49	n.a.	W 4
T 5	13 7 56	14°48'32	19°44	29° 3	1°19	19°39	26°59	19°32	7° 1	13°10	26°13	21°19	20°53	20°56	n.a.	T 5
F 6	13 11 53	15°47'09	3♍24	28°23	0°52	20°19	27° 7	19°34	7° 5	13°12	26°12	21°15	20°50	21° 3	n.a.	F 6
S 7	13 15 50	16°45'48	17°32	27°38	0°26	20°59	27°15	19°37	7° 8	13°14	26°11	21° 7	20°47	21° 9	n.a.	S 7
S 8	13 19 46	17°44'29	2♎ 8	26°47	0° 3	21°39	27°23	19°40	7°12	13°16	26°11	20°57	20°43	21°16	n.a.	S 8
M 9	13 23 43	18°43'12	17° 4	25°52	29♓42	22°19	27°32	19°42	7°16	13°18	26°10	20°46	20°40	21°23	n.a.	M 9
T 10	13 27 39	19°41'58	2♏11	24°54	29°23	22°59	27°40	19°44	7°19	13°20	26° 9	20°35	20°37	21°30	n.a.	T 10
W11	13 31 36	20°40'46	17°20	23°53	29° 7	23°39	27°49	19°46	7°23	13°22	26° 8	20°25	20°34	21°36	n.a.	W11
T 12	13 35 32	21°39'37	2♐20	22°50	28°53	24°19	27°58	19°48	7°27	13°25	26° 7	20°17	20°31	21°43	n.a.	T 12
F 13	13 39 29	22°38'31	17° 3	21°48	28°41	24°59	28° 6	19°50	7°31	13°27	26° 6	20°12	20°27	21°50	n.a.	F 13
S 14	13 43 25	23°37'27	1♑24	20°48	28°31	25°40	28°15	19°52	7°34	13°29	26° 5	20° 9	20°24	21°56	n.a.	S 14
S 15	13 47 22	24°36'25	15°21	19°50	28°25	26°20	28°25	19°54	7°38	13°31	26° 4	20° 9	20°21	22° 3	n.a.	S 15
M16	13 51 18	25°35'27	28°55	18°58	28°20	27° 0	28°34	19°56	7°42	13°33	26° 3	20° 9	20°18	22°10	n.a.	M16
T 17	13 55 15	26°34'31	12♒ 8	18°11	28°D18	27°40	28°43	19°57	7°45	13°35	26° 2	20° 8	20°15	22°16	n.a.	T 17
W18	13 59 12	27°33'37	25° 3	17°31	28°18	28°21	28°53	19°59	7°49	13°37	26° 1	20° 6	20°12	22°23	n.a.	W18
T 19	14 3 8	28°32'46	7♓43	17° 0	28°20	29° 1	29° 2	20° 0	7°53	13°40	26° 0	20° 1	20° 8	22°30	n.a.	T 19
F 20	14 7 5	29°31'58	20°11	16°38	28°25	29°42	29°12	20° 1	7°57	13°42	25°59	19°53	20° 5	22°37	n.a.	F 20
S 21	14 11 1	0♉31'12	2♈29	16°25	28°32	0♉22	29°22	20° 2	8° 1	13°44	25°58	19°42	20° 2	22°43	n.a.	S 21
S 22	14 14 58	1°30'29	14°38	16°D22	28°42	1° 3	29°32	20° 3	8° 4	13°46	25°57	19°29	19°59	22°50	n.a.	S 22
M23	14 18 54	2°29'48	26°41	16°29	28°53	1°43	29°42	20° 4	8° 8	13°48	25°56	19°15	19°56	22°57	n.a.	M23
T 24	14 22 51	3°29'10	8♉38	16°46	29° 7	2°24	29°52	20° 5	8°12	13°51	25°55	19° 1	19°53	23° 3	n.a.	T 24
W25	14 26 47	4°28'34	20°31	17°12	29°22	3° 5	0♋ 2	20° 5	8°16	13°53	25°53	18°48	19°49	23°10	n.a.	W25
T 26	14 30 44	5°28'00	2♊20	17°48	29°40	3°45	0°12	20° 6	8°20	13°55	25°52	18°38	19°46	23°17	n.a.	T 26
F 27	14 34 40	6°27'29	14° 9	18°33	29°59	4°26	0°23	20° 6	8°23	13°57	25°51	18°30	19°43	23°24	n.a.	F 27
S 28	14 38 37	7°27'00	26° 0	19°26	0♈20	5° 7	0°33	20° 6	8°27	14° 0	25°50	18°25	19°40	23°30	n.a.	S 28
S 29	14 42 33	8°26'33	7♋56	20°27	0°43	5°48	0°44	20° 7	8°31	14° 2	25°49	18°23	19°37	23°37	n.a.	S 29
M30	14 46 30	9♉26'09	20♋ 2	21♈34	1♈ 8	6♉28	0♋54	20°R 7	8♉35	14♉ 4	25♏48	18°D22	19♋33	23♉44	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n27	26n 8	1n54	9n24	2s51	1s33	3s13	7n45	0n56	25n59	1n48	25s20	2s35	14n32	0n19	17n 0	0n46	36s15	16s52	22s28	22s31	22n46		n.a.
M 2	4 51	24 36	0 52	9 9	3 2	1 58	3 26	8 1	0 56	25 59	1 48	25 20	2 35	14 33	0 19	17 0	0 46	36 15	16 52	22 28	22 31	22 48		n.a.
T 3	5 14	21 51	0s13	8 52	3 12	2 21	3 37	8 17	0 56	25 59	1 47	25 20	2 35	14 34	0 19	17 1	0 46	36 15	16 53	22 28	22 32	22 49		n.a.
W 4	5 38	17 58	1 19	8 34	3 22	2 44	3 48	8 33	0 57	25 59	1 47	25 20	2 36	14 35	0 19	17 1	0 46	36 15	16 53	22 28	22 33	22 51		n.a.
T 5	6 1	13 7	2 24	8 14	3 30	3 5	3 59	8 49	0 57	25 58	1 47	25 20	2 36	14 37	0 19	17 2	0 46	36 15	16 53	22 29	22 33	22 52		n.a.
F 6	6 25	7 28	3 22	7 53	3 37	3 26	4 9	9 5	0 57	25 58	1 46	25 20	2 36	14 38	0 19	17 3	0 46	36 15	16 53	22 30	22 34	22 53		n.a.
S 7	6 48	1 15	4 11	7 31	3 43	3 45	4 18	9 20	0 58	25 58	1 46	25 19	2 37	14 39	0 19	17 3	0 46	36 15	16 54	22 31	22 34	22 55		n.a.
S 8	7 11	5s12	4 44	7 8	3 48	4 2	4 27	9 36	0 58	25 58	1 46	25 19	2 37	14 40	0 19	17 4	0 46	36 15	16 54	22 32	22 35	22 56		n.a.
M 9	7 34	11 30	4 59	6 45	3 51	4 18	4 35	9 52	0 58	25 58	1 46	25 19	2 37	14 42	0 19	17 5	0 46	36 15	16 54	22 34	22 35	22 58		n.a.
T 10	7 57	17 12	4 54	6 22	3 52	4 33	4 43	10 8	0 59	25 58	1 45	25 19	2 38	14 43	0 19	17 5	0 46	36 15	16 54	22 36	22 36	22 59		n.a.
W11	8 20	21 50	4 28	6 0	3 51	4 46	4 50	10 23	0 59	25 58	1 45	25 19	2 38	14 44	0 19	17 6	0 46	36 15	16 55	22 37	22 36	23 1		n.a.
T 12	8 43	24 58	3 44	5 39	3 48	4 58	4 56	10 39	1 0	25 58	1 45	25 19	2 38	14 45	0 19	17 7	0 46	36 15	16 55	22 39	22 37	23 2		n.a.
F 13	9 5	26 19	2 45	5 20	3 43	5 8	5 2	10 55	1 0	25 58	1 44	25 19	2 39	14 47	0 19	17 7	0 46	36 15	16 55	22 39	22 37	23 3		n.a.
S 14	9 28	25 51	1 37	5 3	3 36	5 17	5 7	11 10	1 0	25 57	1 44	25 19	2 39	14 48	0 19	17 8	0 46	36 15	16 55	22 40	22 37	23 5		n.a.
S 15	9 50	23 44	0 25	4 49	3 27	5 24	5 12	11 25	1 1	25 57	1 44	25 19	2 39	14 49	0 19	17 9	0 46	36 15	16 55	22 40	22 38	23 6		n.a.
M16	10 13	20 18	0n46	4 39	3 17	5 29	5 16	11 41	1 1	25 57	1 44	25 20	2 40	14 50	0 19	17 9	0 46	36 15	16 56	22 40	22 38	23 8		n.a.
T 17	10 35	15 55	1 53	4 32	3 5	5 34	5 20	11 56	1 1	25 57	1 43	25 20	2 40	14 52	0 19	17 10	0 46	36 15	16 56	22 40	22 39	23 9		n.a.
W18	10 57	10 53	2 53	4 29	2 51	5 37	5 23	12 11	1 1	25 57	1 43	25 20	2 40	14 53	0 19	17 11	0 46	36 15	16 56	22 40	22 39	23 10		n.a.
T 19	11 19	5 31	3 43	4 30	2 36	5 38	5 26	12 27	1 2	25 57	1 43	25 20	2 41	14 54	0 19	17 11	0 46	36 14	16 56	22 41	22 40	23 12		n.a.
F 20	11 40	0 2	4 21	4 36	2 21	5 38	5 28	12 42	1 2	25 56	1 43	25 20	2 41	14 55	0 19	17 12	0 46	36 14	16 56	22 42	22 40	23 13		n.a.
S 21	12 2	5n22	4 47	4 45	2 4	5 37	5 30	12 57	1 2	25 56	1 42	25 20	2 41	14 57	0 19	17 13	0 46	36 14	16 57	22 44	22 41	23 14		n.a.
S 22	12 23	10 31	4 59	5 0	1 48	5 34	5 31	13 12	1 3	25 56	1 42	25 20	2 42	14 58	0 19	17 13	0 46	36 14	16 57	22 46	22 41	23 16		n.a.
M23	12 44	15 13	4 58	5 18	1 31	5 30	5 32	13 27	1 3	25 56	1 42	25 21	2 42	14 59	0 19	17 14	0 46	36 14	16 57	22 48	22 42	23 17		n.a.
T 24	13 5	19 18	4 43	5 40	1 14	5 25	5 33	13 41	1 3	25 56	1 42	25 21	2 42	15 1	0 19	17 15	0 46	36 14	16 57	22 50	22 42	23 18		n.a.
W25	13 26	22 34	4 16	6 6	0 58	5 19	5 33	13 56	1 4	25 55	1 41	25 21	2 43	15 2	0 19	17 16	0 46	36 14	16 57	22 52	22 43	23 20		n.a.
T 26	13 46	24 53	3 38	6 35	0 41	5 12	5 33	14 11	1 4	25 55	1 41	25 21	2 43	15 3	0 19	17 16	0 46	36 13	16 57	22 53	22 43	23 21		n.a.
F 27	14 7	26 5	2 51	7 6	0 26	5 4	5 33	14 25	1 4	25 55	1 41	25 22	2 43	15 4	0 19	17 17	0 46	36 13	16 58	22 54	22 44	23 22		n.a.
S 28	14 27	26 6	1 56	7 41	0 11	4 54	5 32	14 40	1 5	25 54	1 41	25 22	2 44	15 6	0 20	17 18	0 46	36 13	16 58	22 55	22 44	23 24		n.a.
S 29	14 47	24 54	0 55	8 17	0n 3	4 44	5 31	14 54	1 5	25 54	1 40	25 22	2 44	15 7	0 20	17 18	0 46	36 13	16 58	22 55	22 45	23 25		n.a.
M30	15n 7	22n32	0s 9	8n56	0n16	4s32	5s29	15n 9	1n 5	25n54	1n40	25s22	2s44	15n 8	0n20	17n19	0n46	36s13	16s58	22s56	22s45	23n26		n.a.

Julian Day Number = -1120435.5, Delta T = 83h01m25s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°31'05, Lahiri = -110°24'05 Julian Calendar 1 June 7781 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7781 BCE

The year -7780 astronomical counting style corresponds to year 7781 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7781 BCE (-7780) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 50 26	10♉25'46	2♌22	22♈48	1♈35	7♉ 9	1♋ 5	20°R 7	8♉39	14♉ 6	25°R47	18♑23	19♑30	23♉50	n.a.	T 1
W 2	14 54 23	11°25'25	15° 2	24° 7	2° 3	7°50	1°16	20♑ 6	8°42	14° 9	25♏46	18°R23	19°27	23°57	n.a.	W 2
T 3	14 58 19	12°25'07	28° 6	25°32	2°33	8°31	1°27	20° 6	8°46	14°11	25°44	18°22	19°24	24° 4	n.a.	T 3
F 4	15 2 16	13°24'50	11♍39	27° 0	3° 4	9°12	1°38	20° 6	8°50	14°13	25°43	18°18	19°21	24°10	n.a.	F 4
S 5	15 6 12	14°24'36	25°42	28°32	3°37	9°53	1°49	20° 5	8°54	14°15	25°42	18°13	19°18	24°17	n.a.	S 5
S 6	15 10 9	15°24'23	10♎14	0♉ 7	4°11	10°34	2° 0	20° 4	8°58	14°18	25°41	18° 5	19°14	24°24	n.a.	S 6
M 7	15 14 5	16°24'13	25°12	1°44	4°46	11°15	2°12	20° 4	9° 1	14°20	25°40	17°56	19°11	24°31	n.a.	M 7
T 8	15 18 2	17°24'05	10♏26	3°23	5°23	11°57	2°23	20° 3	9° 5	14°22	25°39	17°46	19° 8	24°37	n.a.	T 8
W 9	15 21 58	18°23'59	25°46	5° 4	6° 1	12°38	2°34	20° 2	9° 9	14°24	25°37	17°38	19° 5	24°44	n.a.	W 9
T 10	15 25 55	19°23'56	11♐ 0	6°46	6°41	13°19	2°46	20° 1	9°13	14°27	25°36	17°31	19° 2	24°51	n.a.	T 10
F 11	15 29 51	20°23'55	26° 0	8°30	7°21	14° 0	2°58	20° 0	9°17	14°29	25°35	17°27	18°58	24°57	n.a.	F 11
S 12	15 33 48	21°23'57	10♑36	10°13	8° 3	14°42	3° 9	19°58	9°20	14°31	25°34	17°25	18°55	25° 4	n.a.	S 12
S 13	15 37 44	22°24'01	24°46	11°58	8°45	15°23	3°21	19°57	9°24	14°33	25°33	17°D25	18°52	25°11	n.a.	S 13
M14	15 41 41	23°24'07	8♒28	13°42	9°29	16° 5	3°33	19°55	9°28	14°36	25°32	17°26	18°49	25°17	n.a.	M14
T 15	15 45 37	24°24'16	21°45	15°27	10°14	16°46	3°45	19°54	9°31	14°38	25°30	17°R26	18°46	25°24	n.a.	T 15
W16	15 49 34	25°24'28	4♓39	17°11	11° 0	17°28	3°57	19°52	9°35	14°40	25°29	17°26	18°43	25°31	n.a.	W16
T 17	15 53 30	26°24'42	17°14	18°56	11°47	18° 9	4° 9	19°50	9°39	14°42	25°28	17°24	18°39	25°38	n.a.	T 17
F 18	15 57 27	27°24'58	29°34	20°40	12°35	18°51	4°21	19°48	9°43	14°44	25°27	17°19	18°36	25°44	n.a.	F 18
S 19	16 1 23	28°25'17	11♈43	22°24	13°23	19°32	4°33	19°46	9°46	14°47	25°26	17°12	18°33	25°51	n.a.	S 19
S 20	16 5 20	29°25'38	23°43	24° 7	14°13	20°14	4°45	19°44	9°50	14°49	25°24	17° 4	18°30	25°58	n.a.	S 20
M21	16 9 16	0♊26'01	5♉39	25°50	15° 3	20°56	4°57	19°41	9°54	14°51	25°23	16°55	18°27	26° 4	n.a.	M21
T 22	16 13 13	1°26'27	17°31	27°32	15°54	21°38	5°10	19°39	9°57	14°53	25°22	16°45	18°24	26°11	n.a.	T 22
W23	16 17 9	2°26'55	29°21	29°15	16°46	22°20	5°22	19°36	10° 1	14°55	25°21	16°37	18°20	26°18	n.a.	W23
T 24	16 21 6	3°27'25	11♊11	0♊56	17°38	23° 1	5°35	19°34	10° 4	14°58	25°20	16°30	18°17	26°24	n.a.	T 24
F 25	16 25 2	4°27'56	23° 4	2°37	18°32	23°43	5°47	19°31	10° 8	15° 0	25°18	16°25	18°14	26°31	n.a.	F 25
S 26	16 28 59	5°28'30	4♋59	4°18	19°25	24°25	6° 0	19°28	10°12	15° 2	25°17	16°22	18°11	26°38	n.a.	S 26
S 27	16 32 55	6°29'06	17° 1	5°58	20°20	25° 7	6°13	19°25	10°15	15° 4	25°16	16°D21	18° 8	26°44	n.a.	S 27
M28	16 36 52	7°29'43	29°12	7°37	21°15	25°49	6°25	19°22	10°19	15° 6	25°15	16°22	18° 4	26°51	n.a.	M28
T 29	16 40 48	8°30'22	11♌36	9°16	22°11	26°31	6°38	19°19	10°22	15° 8	25°14	16°24	18° 1	26°58	n.a.	T 29
W30	16 44 45	9°31'03	24°16	10°55	23° 7	27°14	6°51	19°16	10°26	15°10	25°13	16°25	17°58	27° 5	n.a.	W30
T 31	16 48 41	10♊31'45	7♍17	12♊33	24♈ 4	27♉56	7♋ 4	19♑13	10♉29	15♉12	25♏11	16°R26	17♑55	27♉11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n26	19n 5	1s14	9n36	0n29	4s20	5s28	15n23	1n 5	25n54	1n40	25s23	2s45	15n10	0n20	17n20	0n46	36s12	16s58	22s55	22s46	23n28		n.a.
W 2	15 45	14 41	2 17	10 17	0 40	4 7	5 26	15 37	1 6	25 53	1 40	25 23	2 45	15 11	0 20	17 20	0 46	36 12	16 58	22 55	22 46	23 29		n.a.
T 3	16 4	9 29	3 15	10 58	0 51	3 53	5 24	15 51	1 6	25 53	1 39	25 24	2 45	15 12	0 20	17 21	0 46	36 12	16 58	22 56	22 47	23 30		n.a.
F 4	16 23	3 41	4 4	11 41	1 1	3 38	5 21	16 5	1 6	25 53	1 39	25 24	2 46	15 13	0 20	17 22	0 46	36 12	16 58	22 56	22 47	23 31		n.a.
S 5	16 41	2s31	4 41	12 23	1 9	3 22	5 19	16 18	1 6	25 52	1 39	25 24	2 46	15 15	0 20	17 23	0 46	36 12	16 58	22 57	22 48	23 33		n.a.
S 6	16 59	8 46	5 1	13 5	1 17	3 5	5 16	16 32	1 7	25 52	1 39	25 25	2 46	15 16	0 20	17 23	0 46	36 11	16 58	22 58	22 48	23 34		n.a.
M 7	17 17	14 42	5 1	13 47	1 24	2 48	5 13	16 46	1 7	25 51	1 39	25 25	2 46	15 17	0 20	17 24	0 46	36 11	16 59	22 59	22 49	23 35		n.a.
T 8	17 35	19 51	4 41	14 28	1 30	2 30	5 10	16 59	1 7	25 51	1 38	25 26	2 47	15 18	0 20	17 25	0 46	36 11	16 59	23 0	22 49	23 36		n.a.
W 9	17 52	23 42	4 0	15 8	1 36	2 12	5 6	17 12	1 8	25 51	1 38	25 26	2 47	15 20	0 20	17 25	0 46	36 11	16 59	23 2	22 49	23 38		n.a.
T 10	18 9	25 50	3 2	15 48	1 40	1 52	5 3	17 26	1 8	25 50	1 38	25 27	2 47	15 21	0 20	17 26	0 46	36 10	16 59	23 3	22 50	23 39		n.a.
F 11	18 26	26 2	1 52	16 26	1 44	1 32	4 59	17 39	1 8	25 50	1 38	25 27	2 48	15 22	0 20	17 27	0 46	36 10	16 59	23 3	22 50	23 40		n.a.
S 12	18 42	24 24	0 36	17 3	1 47	1 12	4 55	17 52	1 8	25 49	1 38	25 28	2 48	15 23	0 20	17 27	0 46	36 10	16 59	23 3	22 51	23 41		n.a.
S 13	18 58	21 14	0n39	17 39	1 49	0 51	4 51	18 5	1 9	25 49	1 37	25 28	2 48	15 25	0 20	17 28	0 46	36 9	16 59	23 3	22 51	23 42		n.a.
M14	19 14	16 58	1 51	18 14	1 51	0 30	4 47	18 17	1 9	25 48	1 37	25 29	2 49	15 26	0 20	17 29	0 46	36 9	16 59	23 3	22 52	23 44		n.a.
T 15	19 29	12 0	2 54	18 47	1 52	0 8	4 43	18 30	1 9	25 48	1 37	25 29	2 49	15 27	0 20	17 30	0 46	36 9	16 59	23 3	22 52	23 45		n.a.
W16	19 45	6 38	3 46	19 19	1 53	0n15	4 38	18 42	1 9	25 47	1 37	25 30	2 49	15 28	0 20	17 30	0 46	36 9	16 59	23 3	22 53	23 46		n.a.
T 17	19 59	1 9	4 26	19 50	1 53	0 38	4 34	18 55	1 9	25 47	1 37	25 30	2 50	15 30	0 20	17 31	0 46	36 8	16 59	23 4	22 53	23 47		n.a.
F 18	20 14	4n16	4 52	20 19	1 52	1 1	4 29	19 7	1 10	25 46	1 37	25 31	2 50	15 31	0 20	17 32	0 46	36 8	16 59	23 4	22 54	23 48		n.a.
S 19	20 28	9 26	5 5	20 46	1 52	1 25	4 25	19 19	1 10	25 45	1 36	25 32	2 50	15 32	0 20	17 32	0 46	36 8	16 59	23 5	22 54	23 50		n.a.
S 20	20 41	14 12	5 5	21 12	1 50	1 49	4 20	19 31	1 10	25 45	1 36	25 32	2 51	15 33	0 20	17 33	0 46	36 7	16 59	23 6	22 54	23 51		n.a.
M21	20 55	18 23	4 51	21 36	1 48	2 13	4 15	19 43	1 10	25 44	1 36	25 33	2 51	15 35	0 20	17 34	0 46	36 7	16 59	23 7	22 55	23 52		n.a.
T 22	21 7	21 50	4 24	21 59	1 46	2 38	4 10	19 54	1 11	25 44	1 36	25 34	2 51	15 36	0 20	17 34	0 46	36 6	16 59	23 9	22 55	23 53		n.a.
W23	21 20	24 21	3 46	22 20	1 44	3 3	4 5	20 6	1 11	25 43	1 36	25 34	2 51	15 37	0 20	17 35	0 46	36 6	16 59	23 10	22 56	23 54		n.a.
T 24	21 32	25 49	2 59	22 40	1 41	3 28	4 0	20 17	1 11	25 42	1 36	25 35	2 52	15 38	0 20	17 36	0 46	36 6	16 59	23 11	22 56	23 55		n.a.
F 25	21 44	26 5	2 3	22 58	1 38	3 53	3 55	20 28	1 11	25 41	1 35	25 36	2 52	15 39	0 20	17 36	0 46	36 5	16 59	23 11	22 57	23 56		n.a.
S 26	21 55	25 9	1 1	23 15	1 34	4 19	3 50	20 39	1 11	25 41	1 35	25 36	2 52	15 40	0 20	17 37	0 47	36 5	16 59	23 12	22 57	23 58		n.a.
S 27	22 6	23 3	0s 4	23 30	1 31	4 45	3 44	20 50	1 12	25 40	1 35	25 37	2 52	15 42	0 20	17 38	0 47	36 5	16 59	23 12	22 58	23 59		n.a.
M28	22 17	19 52	1 9	23 44	1 27	5 11	3 39	21 1	1 12	25 39	1 35	25 38	2 53	15 43	0 20	17 39	0 47	36 4	16 59	23 12	22 58	24 0		n.a.
T 29	22 27	15 45	2 13	23 56	1 22	5 38	3 34	21 11	1 12	25 38	1 35	25 38	2 53	15 44	0 20	17 39	0 47	36 4	16 58	23 11	22 58	24 1		n.a.
W30	22 36	10 52	3 12	24 7	1 18	6 4	3 28	21 21	1 12	25 38	1 35	25 39	2 53	15 45	0 20	17 40	0 47	36 3	16 58	23 11	22 59	24 2		n.a.
T 31	22n46	5n23	4s 2	24n16	1n13	6n31	3s23	21n31	1n12	25n37	1n35	25s40	2s54	15n46	0n20	17n40	0n47	36s 3	16s58	23s11	22s59	24n 3		n.a.

Julian Day Number = -1120405.5, Delta T = 83h01m20s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°31'01, Lahiri = -110°24'01 Julian Calendar 1 July 7781 BCE == Greg. Calendar 2 May 7781 BCE

The year -7780 astronomical counting style corresponds to year 7781 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7781 BCE (-7780) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 52 38	11♊32'29	20♍41	14♊11	25♈ 2	28♉38	7♋17	19°R 9	10♉32	15♉14	25°R10	16°R26	17♑52	27♉18	n.a.	F 1
S 2	16 56 34	12°33'14	4♎32	15°48	26° 0	29°20	7°29	19♑ 6	10°36	15°16	25♏ 9	16♑24	17°49	27°25	n.a.	S 2
S 3	17 0 31	13°34'01	18°50	17°24	26°58	0♊ 2	7°42	19° 2	10°39	15°19	25° 8	16°20	17°45	27°31	n.a.	S 3
M 4	17 4 27	14°34'49	3♏32	19° 1	27°57	0°45	7°55	18°59	10°42	15°21	25° 7	16°16	17°42	27°38	n.a.	M 4
T 5	17 8 24	15°35'39	18°33	20°36	28°57	1°27	8° 9	18°55	10°46	15°23	25° 6	16°11	17°39	27°45	n.a.	T 5
W 6	17 12 20	16°36'31	3♐45	22°12	29°57	2°10	8°22	18°51	10°49	15°25	25° 5	16° 7	17°36	27°51	n.a.	W 6
T 7	17 16 17	17°37'24	18°58	23°47	0♉58	2°52	8°35	18°47	10°52	15°27	25° 4	16° 4	17°33	27°58	n.a.	T 7
F 8	17 20 13	18°38'19	4♑ 1	25°22	1°58	3°35	8°48	18°43	10°56	15°29	25° 3	16° 2	17°30	28° 5	n.a.	F 8
S 9	17 24 10	19°39'15	18°47	26°56	3° 0	4°17	9° 1	18°39	10°59	15°30	25° 1	16°D 2	17°26	28°12	n.a.	S 9
S 10	17 28 6	20°40'13	3♒ 8	28°30	4° 2	5° 0	9°14	18°35	11° 2	15°32	25° 0	16° 2	17°23	28°18	n.a.	S 10
M11	17 32 3	21°41'13	17° 2	0♋ 4	5° 4	5°42	9°28	18°31	11° 5	15°34	24°59	16° 4	17°20	28°25	n.a.	M11
T 12	17 35 59	22°42'15	0♓29	1°37	6° 6	6°25	9°41	18°27	11° 8	15°36	24°58	16° 5	17°17	28°32	n.a.	T 12
W13	17 39 56	23°43'18	13°29	3°10	7° 9	7° 8	9°54	18°22	11°11	15°38	24°57	16° 7	17°14	28°38	n.a.	W13
T 14	17 43 52	24°44'23	26° 8	4°43	8°13	7°50	10° 8	18°18	11°14	15°40	24°56	16°R 7	17°10	28°45	n.a.	T 14
F 15	17 47 49	25°45'30	8♈28	6°16	9°16	8°33	10°21	18°14	11°17	15°42	24°55	16° 6	17° 7	28°52	n.a.	F 15
S 16	17 51 45	26°46'38	20°35	7°48	10°20	9°16	10°35	18° 9	11°20	15°44	24°54	16° 5	17° 4	28°58	n.a.	S 16
S 17	17 55 42	27°47'48	2♉32	9°20	11°25	9°59	10°48	18° 5	11°23	15°45	24°53	16° 2	17° 1	29° 5	n.a.	S 17
M18	17 59 38	28°49'00	14°24	10°52	12°30	10°42	11° 2	18° 0	11°26	15°47	24°52	16° 0	16°58	29°12	n.a.	M18
T 19	18 3 35	29°50'13	26°13	12°23	13°35	11°25	11°15	17°55	11°29	15°49	24°51	15°57	16°55	29°18	n.a.	T 19
W20	18 7 31	0♋51'27	8♊ 3	13°54	14°40	12° 8	11°29	17°51	11°32	15°51	24°50	15°54	16°51	29°25	n.a.	W20
T 21	18 11 28	1°52'43	19°57	15°25	15°46	12°51	11°42	17°46	11°35	15°52	24°49	15°52	16°48	29°32	n.a.	T 21
F 22	18 15 24	2°53'59	1♋56	16°56	16°51	13°34	11°56	17°41	11°37	15°54	24°49	15°51	16°45	29°39	n.a.	F 22
S 23	18 19 21	3°55'17	14° 2	18°26	17°58	14°17	12° 9	17°36	11°40	15°56	24°48	15°D50	16°42	29°45	n.a.	S 23
S 24	18 23 17	4°56'36	26°17	19°56	19° 4	15° 0	12°23	17°31	11°43	15°57	24°47	15°51	16°39	29°52	n.a.	S 24
M25	18 27 14	5°57'56	8♌42	21°25	20°11	15°44	12°36	17°27	11°45	15°59	24°46	15°51	16°36	29°59	n.a.	M25
T 26	18 31 10	6°59'17	21°19	22°54	21°18	16°27	12°50	17°22	11°48	16° 1	24°45	15°52	16°32	0♊ 5	n.a.	T 26
W27	18 35 7	8° 0'38	4♍10	24°22	22°25	17°10	13° 4	17°17	11°50	16° 2	24°44	15°53	16°29	0°12	n.a.	W27
T 28	18 39 4	9° 2'00	17°17	25°50	23°32	17°54	13°17	17°12	11°53	16° 4	24°43	15°54	16°26	0°19	n.a.	T 28
F 29	18 43 0	10° 3'22	0♎41	27°18	24°40	18°37	13°31	17° 7	11°55	16° 5	24°43	15°54	16°23	0°25	n.a.	F 29
S 30	18 46 57	11° 4'45	14°24	28°44	25°48	19°20	13°45	17° 2	11°58	16° 7	24°42	15°R54	16°20	0°32	n.a.	S 30
S 31	18 50 53	12♋ 6'09	28♎27	0♌10	26♉56	20♊ 4	13♋58	16♑57	12♉ 0	16♉ 8	24♏41	15♑54	16♑16	0♊39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n54	0s29	4s41	24n23	1n 8	6n57	3s17	21n41	1n12	25n36	1n35	25s41	2s54	15n47	0n20	17n41	0n47	36s 3	16s58	23s11	23s 0	24n 4		n.a.
S 2	23 3	6 30	5 6	24 30	1 3	7 24	3 12	21 51	1 13	25 35	1 34	25 41	2 54	15 48	0 20	17 42	0 47	36 2	16 58	23 11	23 0	24 5		n.a.
S 3	23 11	12 23	5 12	24 35	0 58	7 51	3 6	22 1	1 13	25 34	1 34	25 42	2 54	15 50	0 20	17 42	0 47	36 2	16 58	23 12	23 1	24 6		n.a.
M 4	23 18	17 45	4 58	24 38	0 53	8 18	3 1	22 10	1 13	25 33	1 34	25 43	2 54	15 51	0 20	17 43	0 47	36 1	16 58	23 12	23 1	24 7		n.a.
T 5	23 25	22 8	4 24	24 40	0 47	8 44	2 55	22 19	1 13	25 32	1 34	25 44	2 55	15 52	0 20	17 44	0 47	36 1	16 58	23 13	23 1	24 8		n.a.
W 6	23 32	25 3	3 31	24 41	0 42	9 11	2 50	22 29	1 13	25 31	1 34	25 44	2 55	15 53	0 20	17 44	0 47	36 1	16 58	23 13	23 2	24 9		n.a.
T 7	23 38	26 8	2 23	24 41	0 36	9 38	2 44	22 37	1 13	25 30	1 34	25 45	2 55	15 54	0 20	17 45	0 47	36 0	16 57	23 14	23 2	24 10		n.a.
F 8	23 43	25 16	1 5	24 39	0 30	10 5	2 38	22 46	1 14	25 29	1 34	25 46	2 55	15 55	0 20	17 46	0 47	36 0	16 57	23 14	23 3	24 11		n.a.
S 9	23 48	22 37	0n15	24 36	0 24	10 32	2 33	22 54	1 14	25 28	1 34	25 47	2 56	15 56	0 20	17 46	0 47	35 59	16 57	23 14	23 3	24 12		n.a.
S 10	23 53	18 36	1 33	24 31	0 18	10 59	2 27	23 3	1 14	25 27	1 34	25 48	2 56	15 57	0 20	17 47	0 47	35 59	16 57	23 14	23 4	24 14		n.a.
M11	23 57	13 40	2 42	24 26	0 12	11 25	2 22	23 11	1 14	25 26	1 33	25 48	2 56	15 58	0 20	17 47	0 47	35 58	16 57	23 14	23 4	24 15		n.a.
T 12	24 1	8 14	3 41	24 19	0 5	11 52	2 16	23 19	1 14	25 25	1 33	25 49	2 56	15 59	0 20	17 48	0 47	35 58	16 57	23 14	23 4	24 16		n.a.
W13	24 4	2 38	4 26	24 11	0s 1	12 18	2 10	23 26	1 14	25 24	1 33	25 50	2 56	16 0	0 20	17 49	0 47	35 57	16 57	23 13	23 5	24 17		n.a.
T 14	24 7	2n55	4 56	24 1	0 7	12 45	2 5	23 34	1 14	25 23	1 33	25 51	2 57	16 1	0 20	17 49	0 47	35 57	16 56	23 13	23 5	24 18		n.a.
F 15	24 9	8 13	5 12	23 51	0 14	13 11	1 59	23 41	1 14	25 22	1 33	25 52	2 57	16 2	0 20	17 50	0 47	35 57	16 56	23 13	23 6	24 19		n.a.
S 16	24 11	13 7	5 14	23 40	0 20	13 37	1 54	23 48	1 15	25 20	1 33	25 52	2 57	16 3	0 20	17 50	0 47	35 56	16 56	23 14	23 6	24 19		n.a.
S 17	24 12	17 27	5 2	23 27	0 27	14 3	1 48	23 55	1 15	25 19	1 33	25 53	2 57	16 4	0 20	17 51	0 47	35 56	16 56	23 14	23 7	24 20		n.a.
M18	24 13	21 5	4 38	23 13	0 33	14 28	1 43	24 1	1 15	25 18	1 33	25 54	2 57	16 5	0 20	17 52	0 47	35 55	16 56	23 14	23 7	24 21		n.a.
T 19	24 13	23 50	4 1	22 59	0 39	14 54	1 37	24 8	1 15	25 17	1 33	25 55	2 57	16 6	0 21	17 52	0 47	35 55	16 55	23 15	23 7	24 22		n.a.
W20	24 13	25 34	3 14	22 43	0 46	15 19	1 32	24 14	1 15	25 15	1 33	25 56	2 57	16 7	0 21	17 53	0 47	35 54	16 55	23 15	23 8	24 23		n.a.
T 21	24 13	26 8	2 18	22 27	0 52	15 44	1 26	24 20	1 15	25 14	1 33	25 56	2 58	16 8	0 21	17 53	0 47	35 54	16 55	23 15	23 8	24 24		n.a.
F 22	24 11	25 29	1 16	22 9	0 59	16 8	1 21	24 25	1 15	25 13	1 33	25 57	2 58	16 9	0 21	17 54	0 47	35 53	16 55	23 15	23 9	24 25		n.a.
S 23	24 10	23 38	0 10	21 51	1 5	16 32	1 16	24 31	1 15	25 12	1 33	25 58	2 58	16 10	0 21	17 54	0 47	35 53	16 55	23 15	23 9	24 26		n.a.
S 24	24 8	20 39	0s58	21 32	1 11	16 56	1 10	24 36	1 15	25 10	1 33	25 59	2 58	16 11	0 21	17 55	0 47	35 52	16 54	23 15	23 9	24 27		n.a.
M25	24 5	16 42	2 3	21 12	1 17	17 20	1 5	24 41	1 15	25 9	1 32	26 0	2 58	16 11	0 21	17 55	0 47	35 52	16 54	23 15	23 10	24 28		n.a.
T 26	24 2	11 58	3 4	20 51	1 23	17 43	1 0	24 46	1 15	25 7	1 32	26 0	2 58	16 12	0 21	17 56	0 47	35 51	16 54	23 15	23 10	24 29		n.a.
W27	23 58	6 38	3 57	20 30	1 29	18 6	0 55	24 50	1 15	25 6	1 32	26 1	2 58	16 13	0 21	17 56	0 47	35 51	16 54	23 15	23 11	24 30		n.a.
T 28	23 54	0 56	4 39	20 8	1 35	18 29	0 50	24 55	1 15	25 4	1 32	26 2	2 58	16 14	0 21	17 57	0 48	35 50	16 53	23 15	23 11	24 31		n.a.
F 29	23 50	4s56	5 6	19 45	1 40	18 51	0 45	24 59	1 15	25 3	1 32	26 3	2 58	16 15	0 21	17 57	0 48	35 50	16 53	23 15	23 11	24 32		n.a.
S 30	23 45	10 42	5 17	19 22	1 46	19 12	0 40	25 3	1 16	25 2	1 32	26 3	2 58	16 16	0 21	17 58	0 48	35 50	16 53	23 15	23 12	24 32		n.a.
S 31	23n39	16s 4	5s10	18n59	1s51	19n34	0s35	25n 6	1n16	25n 0	1n32	26s 4	2s58	16n16	0n21	17n58	0n48	35s49	16s53	23s15	23s12	24n33		n.a.

Julian Day Number = -1120374.5, Delta T = 83h01m15s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°30'57, Lahiri = -110°23'57 Julian Calendar 1 Aug. 7781 BCE == Greg. Calendar 2 June 7781 BCE

The year -7780 astronomical counting style corresponds to year 7781 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7781 BCE (-7780) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 54 50	13♋ 7'33	12♏48	1♌34	28♉ 4	20♊47	14♋12	16°R52	12♉ 3	16♉10	24°R40	15°R54	16♑13	0♊45	n.a.	M 1
T 2	18 58 46	14° 8'57	27°25	2°57	29°13	21°31	14°26	16♑47	12° 5	16°11	24♏40	15♑54	16°10	0°52	n.a.	T 2
W 3	19 2 43	15°10'22	12♐13	4°19	0♊21	22°14	14°39	16°41	12° 7	16°12	24°39	15°53	16° 7	0°59	n.a.	W 3
T 4	19 6 39	16°11'47	27° 5	5°40	1°30	22°58	14°53	16°36	12° 9	16°14	24°38	15°D53	16° 4	1° 5	n.a.	T 4
F 5	19 10 36	17°13'13	11♑54	6°59	2°39	23°42	15° 7	16°31	12°11	16°15	24°38	15°R53	16° 1	1°12	n.a.	F 5
S 6	19 14 32	18°14'39	26°32	8°15	3°49	24°25	15°20	16°26	12°13	16°16	24°37	15°53	15°57	1°19	n.a.	S 6
S 7	19 18 29	19°16'06	10♒52	9°29	4°58	25° 9	15°34	16°21	12°16	16°18	24°36	15°53	15°54	1°26	n.a.	S 7
M 8	19 22 26	20°17'33	24°51	10°40	6° 8	25°53	15°48	16°16	12°18	16°19	24°36	15°53	15°51	1°32	n.a.	M 8
T 9	19 26 22	21°19'00	8♓25	11°48	7°17	26°37	16° 1	16°11	12°19	16°20	24°35	15°52	15°48	1°39	n.a.	T 9
W10	19 30 19	22°20'28	21°33	12°52	8°27	27°21	16°15	16° 6	12°21	16°21	24°35	15°52	15°45	1°46	n.a.	W10
T 11	19 34 15	23°21'57	4♈19	13°52	9°37	28° 4	16°29	16° 1	12°23	16°22	24°34	15°51	15°42	1°52	n.a.	T 11
F 12	19 38 12	24°23'26	16°44	14°47	10°48	28°48	16°42	15°56	12°25	16°23	24°33	15°50	15°38	1°59	n.a.	F 12
S 13	19 42 8	25°24'56	28°53	15°36	11°58	29°32	16°56	15°51	12°27	16°24	24°33	15°D50	15°35	2° 6	n.a.	S 13
S 14	19 46 5	26°26'26	10♉50	16°18	13° 9	0♋16	17° 9	15°46	12°28	16°26	24°32	15°51	15°32	2°12	n.a.	S 14
M15	19 50 2	27°27'56	22°41	16°53	14°19	1° 0	17°23	15°41	12°30	16°27	24°32	15°52	15°29	2°19	n.a.	M15
T 16	19 53 58	28°29'27	4♊30	17°20	15°30	1°44	17°37	15°36	12°32	16°28	24°32	15°53	15°26	2°26	n.a.	T 16
W17	19 57 55	29°30'58	16°22	17°38	16°41	2°29	17°50	15°32	12°33	16°28	24°31	15°54	15°22	2°32	n.a.	W17
T 18	20 1 51	0♌32'29	28°19	17°R45	17°52	3°13	18° 4	15°27	12°35	16°29	24°31	15°55	15°19	2°39	n.a.	T 18
F 19	20 5 48	1°34'00	10♋26	17°42	19° 4	3°57	18°17	15°22	12°36	16°30	24°30	15°R56	15°16	2°46	n.a.	F 19
S 20	20 9 44	2°35'32	22°44	17°27	20°15	4°41	18°31	15°17	12°37	16°31	24°30	15°56	15°13	2°52	n.a.	S 20
S 21	20 13 41	3°37'03	5♌16	17° 1	21°26	5°25	18°44	15°13	12°39	16°32	24°30	15°55	15°10	2°59	n.a.	S 21
M22	20 17 38	4°38'34	18° 1	16°23	22°38	6°10	18°58	15° 8	12°40	16°33	24°29	15°53	15° 7	3° 6	n.a.	M22
T 23	20 21 34	5°40'04	1♍ 0	15°34	23°49	6°54	19°11	15° 3	12°41	16°34	24°29	15°50	15° 3	3°12	n.a.	T 23
W24	20 25 31	6°41'34	14°13	14°35	25° 1	7°38	19°24	14°59	12°42	16°34	24°29	15°47	15° 0	3°19	n.a.	W24
T 25	20 29 27	7°43'03	27°38	13°26	26°13	8°23	19°38	14°54	12°44	16°35	24°29	15°44	14°57	3°26	n.a.	T 25
F 26	20 33 24	8°44'32	11♎16	12°11	27°25	9° 7	19°51	14°50	12°45	16°36	24°28	15°41	14°54	3°33	n.a.	F 26
S 27	20 37 21	9°46'00	25° 5	10°52	28°37	9°52	20° 4	14°46	12°46	16°36	24°28	15°39	14°51	3°39	n.a.	S 27
S 28	20 41 17	10°47'28	9♏ 3	9°31	29°49	10°36	20°18	14°41	12°47	16°37	24°28	15°D38	14°47	3°46	n.a.	S 28
M29	20 45 14	11°48'54	23°11	8°11	1♋ 1	11°21	20°31	14°37	12°47	16°37	24°28	15°39	14°44	3°53	n.a.	M29
T 30	20 49 10	12♌50'20	7♐26	6♌54	2♋13	12♋ 5	20♋44	14♑33	12♉48	16♉38	24♏28	15♑40	14♑41	3♊59	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n33	20s40	4s43	18n36	1s56	19n54	0s30	25n 9	1n16	24n58	1n32	26s 5	2s59	16n17	0n21	17n59	0n48	35s49	16s52	23s15	23s13	24n34		n.a.
T 2	23 27	24 5	3 58	18 12	2 0	20 15	0 25	25 12	1 16	24 57	1 32	26 5	2 59	16 18	0 21	17 59	0 48	35 48	16 52	23 15	23 13	24 35		n.a.
W 3	23 20	25 55	2 56	17 48	2 4	20 34	0 20	25 15	1 16	24 55	1 32	26 6	2 59	16 19	0 21	18 0	0 48	35 48	16 52	23 15	23 13	24 36		n.a.
T 4	23 12	25 55	1 43	17 25	2 8	20 54	0 15	25 18	1 16	24 54	1 32	26 7	2 59	16 19	0 21	18 0	0 48	35 47	16 51	23 15	23 14	24 37		n.a.
F 5	23 4	24 3	0 22	17 1	2 12	21 12	0 11	25 20	1 16	24 52	1 32	26 8	2 59	16 20	0 21	18 0	0 48	35 47	16 51	23 15	23 14	24 38		n.a.
S 6	22 56	20 35	0n59	16 39	2 15	21 31	0 6	25 22	1 16	24 50	1 32	26 8	2 59	16 21	0 21	18 1	0 48	35 46	16 51	23 15	23 15	24 38		n.a.
S 7	22 47	15 56	2 14	16 16	2 17	21 48	0 2	25 24	1 16	24 49	1 32	26 9	2 59	16 21	0 21	18 1	0 48	35 46	16 51	23 15	23 15	24 39		n.a.
M 8	22 38	10 32	3 20	15 55	2 19	22 6	0n 3	25 26	1 16	24 47	1 32	26 9	2 59	16 22	0 21	18 2	0 48	35 45	16 50	23 15	23 15	24 40		n.a.
T 9	22 28	4 48	4 12	15 35	2 20	22 22	0 7	25 27	1 16	24 45	1 32	26 10	2 59	16 23	0 21	18 2	0 48	35 45	16 50	23 15	23 16	24 41		n.a.
W10	22 18	0n57	4 49	15 16	2 20	22 38	0 12	25 28	1 16	24 44	1 32	26 11	2 59	16 23	0 21	18 2	0 48	35 44	16 50	23 15	23 16	24 42		n.a.
T 11	22 8	6 30	5 11	14 59	2 20	22 53	0 16	25 29	1 16	24 42	1 32	26 11	2 59	16 24	0 21	18 3	0 48	35 44	16 49	23 15	23 17	24 43		n.a.
F 12	21 57	11 38	5 17	14 44	2 18	23 8	0 20	25 29	1 16	24 40	1 32	26 12	2 59	16 24	0 21	18 3	0 48	35 44	16 49	23 15	23 17	24 43		n.a.
S 13	21 45	16 13	5 9	14 32	2 16	23 22	0 24	25 29	1 15	24 38	1 32	26 13	2 59	16 25	0 21	18 4	0 48	35 43	16 49	23 15	23 17	24 44		n.a.
S 14	21 33	20 6	4 48	14 22	2 12	23 35	0 28	25 29	1 15	24 37	1 32	26 13	2 59	16 26	0 21	18 4	0 48	35 43	16 48	23 15	23 18	24 45		n.a.
M15	21 21	23 8	4 14	14 16	2 7	23 48	0 32	25 29	1 15	24 35	1 32	26 14	2 58	16 26	0 21	18 4	0 48	35 42	16 48	23 15	23 18	24 46		n.a.
T 16	21 8	25 11	3 30	14 14	2 1	24 0	0 36	25 29	1 15	24 33	1 32	26 14	2 58	16 27	0 21	18 5	0 48	35 42	16 48	23 15	23 18	24 46		n.a.
W17	20 55	26 6	2 37	14 16	1 54	24 12	0 39	25 28	1 15	24 31	1 32	26 15	2 58	16 27	0 21	18 5	0 48	35 41	16 47	23 15	23 19	24 47		n.a.
T 18	20 42	25 49	1 36	14 22	1 44	24 22	0 43	25 27	1 15	24 29	1 32	26 15	2 58	16 28	0 21	18 5	0 48	35 41	16 47	23 15	23 19	24 48		n.a.
F 19	20 28	24 19	0 30	14 34	1 33	24 32	0 47	25 25	1 15	24 27	1 32	26 16	2 58	16 28	0 21	18 6	0 48	35 41	16 47	23 15	23 20	24 49		n.a.
S 20	20 13	21 38	0s38	14 50	1 21	24 41	0 50	25 24	1 15	24 26	1 32	26 16	2 58	16 29	0 21	18 6	0 48	35 40	16 46	23 15	23 20	24 49		n.a.
S 21	19 59	17 53	1 45	15 12	1 6	24 50	0 53	25 22	1 15	24 24	1 32	26 17	2 58	16 29	0 22	18 6	0 48	35 40	16 46	23 15	23 20	24 50		n.a.
M22	19 44	13 17	2 48	15 39	0 50	24 58	0 57	25 20	1 15	24 22	1 32	26 17	2 58	16 30	0 22	18 6	0 49	35 39	16 46	23 15	23 21	24 51		n.a.
T 23	19 28	8 0	3 44	16 10	0 33	25 5	1 0	25 17	1 15	24 20	1 32	26 18	2 58	16 30	0 22	18 7	0 49	35 39	16 45	23 15	23 21	24 52		n.a.
W24	19 12	2 18	4 28	16 46	0 15	25 11	1 3	25 15	1 15	24 18	1 32	26 18	2 58	16 30	0 22	18 7	0 49	35 38	16 45	23 16	23 21	24 52		n.a.
T 25	18 56	3s35	4 59	17 25	0n 5	25 17	1 6	25 12	1 15	24 16	1 32	26 18	2 58	16 31	0 22	18 7	0 49	35 38	16 45	23 16	23 22	24 53		n.a.
F 26	18 40	9 23	5 14	18 6	0 25	25 21	1 9	25 9	1 14	24 14	1 32	26 19	2 57	16 31	0 22	18 7	0 49	35 38	16 44	23 17	23 22	24 54		n.a.
S 27	18 23	14 48	5 10	18 48	0 45	25 25	1 12	25 5	1 14	24 12	1 32	26 19	2 57	16 31	0 22	18 8	0 49	35 37	16 44	23 17	23 22	24 54		n.a.
S 28	18 6	19 31	4 49	19 29	1 4	25 28	1 15	25 1	1 14	24 10	1 33	26 20	2 57	16 32	0 22	18 8	0 49	35 37	16 44	23 17	23 23	24 55		n.a.
M29	17 48	23 12	4 10	20 9	1 23	25 31	1 17	24 57	1 14	24 8	1 33	26 20	2 57	16 32	0 22	18 8	0 49	35 37	16 43	23 17	23 23	24 56		n.a.
T 30	17n31	25s28	3s15	20n46	1n40	25n32	1n20	24n53	1n14	24n 6	1n33	26s20	2s57	16n32	0n22	18n 8	0n49	35s36	16s43	23s17	23s24	24n56		n.a.

Julian Day Number = -1120343.5, Delta T = 83h01m09s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°30'53, Lahiri = -110°23'53 Julian Calendar 1 Sept. 7781 BCE == Greg. Calendar 3 July 7781 BCE

The year -7780 astronomical counting style corresponds to year 7781 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7781 BCE (-7780) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 53 7	13♌51'45	21♐47	5°R43	3♋26	12♋50	20♋57	14°R29	12♉49	16♉38	24°R28	15♑41	14♑38	4♊ 6	n.a.	W 1
T 2	20 57 4	14°53'09	6♑ 9	4♌39	4°38	13°34	21°10	14♑25	12°50	16°39	24♏28	15°43	14°35	4°13	n.a.	T 2
F 3	21 1 0	15°54'32	20°30	3°45	5°50	14°19	21°23	14°21	12°50	16°39	24°28	15°R43	14°32	4°19	n.a.	F 3
S 4	21 4 57	16°55'54	4♒45	2°59	7° 3	15° 4	21°37	14°17	12°51	16°40	24°28	15°42	14°28	4°26	n.a.	S 4
S 5	21 8 53	17°57'15	18°49	2°24	8°15	15°48	21°50	14°13	12°51	16°40	24°D28	15°39	14°25	4°33	n.a.	S 5
M 6	21 12 50	18°58'36	2♓37	1°59	9°28	16°33	22° 2	14°10	12°52	16°40	24°28	15°34	14°22	4°39	n.a.	M 6
T 7	21 16 47	19°59'55	16° 7	1°44	10°41	17°18	22°15	14° 6	12°52	16°41	24°28	15°28	14°19	4°46	n.a.	T 7
W 8	21 20 43	21° 1'14	29°16	1°D38	11°53	18° 3	22°28	14° 3	12°53	16°41	24°28	15°22	14°16	4°53	n.a.	W 8
T 9	21 24 40	22° 2'32	12♈ 3	1°41	13° 6	18°48	22°41	13°59	12°53	16°41	24°28	15°16	14°13	4°59	n.a.	T 9
F 10	21 28 36	23° 3'49	24°32	1°52	14°19	19°32	22°54	13°56	12°53	16°41	24°28	15°11	14° 9	5° 6	n.a.	F 10
S 11	21 32 33	24° 5'05	6♉44	2°10	15°32	20°17	23° 6	13°53	12°54	16°41	24°28	15° 8	14° 6	5°13	n.a.	S 11
S 12	21 36 30	25° 6'21	18°43	2°36	16°45	21° 2	23°19	13°49	12°54	16°41	24°28	15° 6	14° 3	5°19	n.a.	S 12
M13	21 40 26	26° 7'36	0♊35	3° 7	17°58	21°47	23°32	13°46	12°54	16°41	24°28	15°D 6	14° 0	5°26	n.a.	M13
T 14	21 44 23	27° 8'50	12°24	3°45	19°11	22°32	23°44	13°43	12°R54	16°42	24°29	15° 7	13°57	5°33	n.a.	T 14
W15	21 48 19	28°10'03	24°16	4°27	20°24	23°17	23°57	13°41	12°54	16°R42	24°29	15° 8	13°53	5°39	n.a.	W15
T 16	21 52 16	29°11'15	6♋15	5°14	21°37	24° 2	24° 9	13°38	12°54	16°42	24°29	15°10	13°50	5°46	n.a.	T 16
F 17	21 56 13	0♍12'26	18°27	6° 5	22°50	24°47	24°22	13°35	12°54	16°41	24°29	15°R10	13°47	5°53	n.a.	F 17
S 18	22 0 9	1°13'36	0♌54	6°59	24° 4	25°32	24°34	13°33	12°53	16°41	24°30	15° 9	13°44	5°59	n.a.	S 18
S 19	22 4 6	2°14'44	13°40	7°57	25°17	26°17	24°46	13°30	12°53	16°41	24°30	15° 5	13°41	6° 6	n.a.	S 19
M20	22 8 3	3°15'52	26°45	8°58	26°30	27° 3	24°58	13°28	12°53	16°41	24°30	14°59	13°38	6°13	n.a.	M20
T 21	22 11 59	4°16'57	10♍ 8	10° 2	27°43	27°48	25°10	13°26	12°52	16°41	24°31	14°51	13°34	6°19	n.a.	T 21
W22	22 15 56	5°18'02	23°48	11° 8	28°57	28°33	25°22	13°23	12°52	16°41	24°31	14°43	13°31	6°26	n.a.	W22
T 23	22 19 52	6°19'04	7♎42	12°16	0♌10	29°18	25°34	13°21	12°52	16°40	24°32	14°33	13°28	6°33	n.a.	T 23
F 24	22 23 49	7°20'06	21°44	13°27	1°23	0♌ 3	25°46	13°19	12°51	16°40	24°32	14°25	13°25	6°40	n.a.	F 24
S 25	22 27 46	8°21'05	5♏52	14°39	2°37	0°49	25°58	13°18	12°50	16°40	24°32	14°19	13°22	6°46	n.a.	S 25
S 26	22 31 42	9°22'02	20° 2	15°53	3°50	1°34	26°10	13°16	12°50	16°39	24°33	14°15	13°19	6°53	n.a.	S 26
M27	22 35 39	10°22'58	4♐11	17° 8	5° 3	2°19	26°21	13°14	12°49	16°39	24°33	14°D13	13°15	7° 0	n.a.	M27
T 28	22 39 35	11°23'52	18°17	18°25	6°17	3° 4	26°33	13°13	12°48	16°38	24°34	14°13	13°12	7° 6	n.a.	T 28
W29	22 43 32	12°24'44	2♑20	19°43	7°30	3°50	26°45	13°12	12°48	16°38	24°34	14°14	13° 9	7°13	n.a.	W29
T 30	22 47 29	13°25'33	16°18	21° 3	8°44	4°35	26°56	13°10	12°47	16°38	24°35	14°R14	13° 6	7°20	n.a.	T 30
F 31	22 51 25	14♍26'21	0♒12	22♌24	9♌57	5♌20	27♋ 7	13♑ 9	12♉46	16♉37	24♏36	14♑13	13♑ 3	7♊26	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n12	26s 5	2s 8	21n20	1n56	25n33	1n22	24n49	1n14	24n 4	1n33	26s21	2s57	16n33	0n22	18n 8	0n49	35s36	16s43	23s17	23s24	24n57		n.a.
T 2	16 54	24 57	0 52	21 49	2 10	25 33	1 25	24 44	1 14	24 2	1 33	26 21	2 57	16 33	0 22	18 9	0 49	35 35	16 42	23 16	23 24	24 58		n.a.
F 3	16 35	22 11	0n26	22 15	2 22	25 33	1 27	24 39	1 13	24 0	1 33	26 21	2 56	16 33	0 22	18 9	0 49	35 35	16 42	23 16	23 25	24 58		n.a.
S 4	16 16	18 3	1 42	22 36	2 32	25 31	1 29	24 34	1 13	23 58	1 33	26 21	2 56	16 33	0 22	18 9	0 49	35 35	16 42	23 17	23 25	24 59		n.a.
S 5	15 57	12 59	2 51	22 52	2 40	25 29	1 31	24 28	1 13	23 56	1 33	26 22	2 56	16 34	0 22	18 9	0 49	35 34	16 41	23 17	23 25	25 0		n.a.
M 6	15 37	7 20	3 48	23 4	2 46	25 26	1 33	24 22	1 13	23 53	1 33	26 22	2 56	16 34	0 22	18 9	0 49	35 34	16 41	23 17	23 26	25 0		n.a.
T 7	15 18	1 30	4 31	23 12	2 51	25 22	1 35	24 16	1 13	23 51	1 33	26 22	2 56	16 34	0 22	18 9	0 49	35 34	16 40	23 18	23 26	25 1		n.a.
W 8	14 57	4n14	4 59	23 17	2 54	25 17	1 37	24 10	1 12	23 49	1 33	26 22	2 55	16 34	0 22	18 9	0 49	35 33	16 40	23 19	23 26	25 2		n.a.
T 9	14 37	9 39	5 10	23 18	2 56	25 12	1 38	24 3	1 12	23 47	1 33	26 22	2 55	16 34	0 22	18 10	0 49	35 33	16 40	23 20	23 27	25 2		n.a.
F 10	14 16	14 32	5 7	23 16	2 57	25 5	1 40	23 56	1 12	23 45	1 33	26 23	2 55	16 34	0 22	18 10	0 49	35 33	16 39	23 20	23 27	25 3		n.a.
S 11	13 56	18 44	4 49	23 11	2 56	24 58	1 41	23 49	1 12	23 43	1 33	26 23	2 55	16 34	0 22	18 10	0 49	35 33	16 39	23 21	23 27	25 3		n.a.
S 12	13 34	22 6	4 19	23 4	2 55	24 51	1 43	23 42	1 11	23 41	1 34	26 23	2 55	16 34	0 22	18 10	0 49	35 32	16 39	23 21	23 28	25 4		n.a.
M13	13 13	24 30	3 38	22 54	2 53	24 42	1 44	23 34	1 11	23 39	1 34	26 23	2 54	16 35	0 22	18 10	0 49	35 32	16 38	23 21	23 28	25 5		n.a.
T 14	12 52	25 49	2 48	22 42	2 49	24 33	1 45	23 27	1 11	23 36	1 34	26 23	2 54	16 35	0 22	18 10	0 49	35 32	16 38	23 21	23 29	25 5		n.a.
W15	12 30	25 57	1 51	22 28	2 46	24 23	1 46	23 19	1 11	23 34	1 34	26 23	2 54	16 35	0 22	18 10	0 50	35 31	16 38	23 20	23 29	25 6		n.a.
T 16	12 8	24 53	0 48	22 12	2 42	24 12	1 48	23 10	1 10	23 32	1 34	26 23	2 54	16 35	0 22	18 10	0 50	35 31	16 37	23 20	23 29	25 6		n.a.
F 17	11 46	22 37	0s18	21 54	2 37	24 0	1 48	23 2	1 10	23 30	1 34	26 23	2 53	16 35	0 22	18 10	0 50	35 31	16 37	23 20	23 30	25 7		n.a.
S 18	11 23	19 15	1 24	21 35	2 32	23 48	1 49	22 53	1 10	23 28	1 34	26 23	2 53	16 35	0 22	18 10	0 50	35 31	16 37	23 20	23 30	25 7		n.a.
S 19	11 1	14 55	2 28	21 14	2 26	23 35	1 50	22 44	1 10	23 26	1 34	26 23	2 53	16 35	0 22	18 10	0 50	35 30	16 36	23 21	23 30	25 8		n.a.
M20	10 38	9 48	3 25	20 51	2 20	23 21	1 51	22 34	1 9	23 23	1 34	26 23	2 53	16 34	0 23	18 10	0 50	35 30	16 36	23 22	23 31	25 8		n.a.
T 21	10 15	4 8	4 12	20 28	2 14	23 7	1 51	22 25	1 9	23 21	1 35	26 23	2 52	16 34	0 23	18 10	0 50	35 30	16 35	23 22	23 31	25 9		n.a.
W22	9 52	1s49	4 46	20 3	2 8	22 52	1 52	22 15	1 9	23 19	1 35	26 23	2 52	16 34	0 23	18 10	0 50	35 30	16 35	23 23	23 31	25 9		n.a.
T 23	9 29	7 46	5 4	19 37	2 1	22 36	1 52	22 5	1 8	23 17	1 35	26 23	2 52	16 34	0 23	18 10	0 50	35 29	16 35	23 24	23 32	25 10		n.a.
F 24	9 6	13 24	5 4	19 9	1 54	22 20	1 52	21 55	1 8	23 15	1 35	26 23	2 52	16 34	0 23	18 10	0 50	35 29	16 34	23 25	23 32	25 10		n.a.
S 25	8 42	18 22	4 45	18 41	1 47	22 3	1 53	21 44	1 8	23 13	1 35	26 23	2 51	16 34	0 23	18 10	0 50	35 29	16 34	23 26	23 32	25 11		n.a.
S 26	8 19	22 19	4 9	18 12	1 40	21 45	1 53	21 34	1 7	23 10	1 35	26 23	2 51	16 34	0 23	18 10	0 50	35 29	16 34	23 27	23 33	25 11		n.a.
M27	7 55	24 55	3 18	17 41	1 33	21 27	1 53	21 23	1 7	23 8	1 35	26 23	2 51	16 34	0 23	18 10	0 50	35 29	16 33	23 27	23 33	25 12		n.a.
T 28	7 31	25 56	2 14	17 10	1 26	21 8	1 53	21 12	1 7	23 6	1 35	26 23	2 51	16 33	0 23	18 10	0 50	35 28	16 33	23 27	23 33	25 12		n.a.
W29	7 7	25 16	1 3	16 38	1 19	20 49	1 53	21 0	1 6	23 4	1 36	26 23	2 50	16 33	0 23	18 10	0 50	35 28	16 33	23 27	23 34	25 13		n.a.
T 30	6 43	23 1	0n11	16 4	1 11	20 29	1 52	20 49	1 6	23 2	1 36	26 23	2 50	16 33	0 23	18 9	0 50	35 28	16 32	23 27	23 34	25 13		n.a.
F 31	6n19	19s25	1n24	15n30	1n 4	20n 8	1n52	20n37	1n 6	23n 0	1n36	26s22	2s50	16n33	0n23	18n 9	0n50	35s28	16s32	23s27	23s34	25n14		n.a.

Julian Day Number = -1120313.5, Delta T = 83h01m04s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°30'49, Lahiri = -110°23'49 Julian Calendar 1 Oct. 7781 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7781 BCE

The year -7780 astronomical counting style corresponds to year 7781 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7781 BCE (-7780) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 55 22	15♍27'07	13♒58	23♌46	11♌10	6♌ 6	27♋19	13°R 8	12°R45	16°R36	24♏36	14°R10	12♐59	7♊33	n.a.	S 1
S 2	22 59 19	16°27'50	27°36	25° 9	12°24	6°51	27°30	13♐ 7	12♉44	16♉36	24°37	14♐ 3	12°56	7°40	n.a.	S 2
M 3	23 3 15	17°28'32	11♓ 3	26°33	13°37	7°37	27°41	13° 6	12°43	16°35	24°38	13°54	12°53	7°46	n.a.	M 3
T 4	23 7 12	18°29'11	24°16	27°58	14°51	8°22	27°52	13° 6	12°42	16°35	24°38	13°43	12°50	7°53	n.a.	T 4
W 5	23 11 8	19°29'49	7♈13	29°24	16° 4	9° 8	28° 3	13° 5	12°40	16°34	24°39	13°31	12°47	8° 0	n.a.	W 5
T 6	23 15 5	20°30'25	19°55	0♍51	17°18	9°53	28°13	13° 5	12°39	16°33	24°40	13°19	12°44	8° 6	n.a.	T 6
F 7	23 19 2	21°31'00	2♉20	2°19	18°31	10°38	28°24	13° 4	12°38	16°32	24°40	13° 9	12°40	8°13	n.a.	F 7
S 8	23 22 58	22°31'32	14°31	3°48	19°45	11°24	28°35	13° 4	12°37	16°32	24°41	13° 0	12°37	8°20	n.a.	S 8
S 9	23 26 55	23°32'03	26°30	5°17	20°58	12° 9	28°45	13°D 4	12°35	16°31	24°42	12°54	12°34	8°26	n.a.	S 9
M10	23 30 51	24°32'32	8♊21	6°48	22°11	12°55	28°56	13° 4	12°34	16°30	24°43	12°51	12°31	8°33	n.a.	M10
T 11	23 34 48	25°32'59	20°10	8°19	23°25	13°41	29° 6	13° 4	12°33	16°29	24°44	12°49	12°28	8°40	n.a.	T 11
W12	23 38 45	26°33'25	2♋ 1	9°52	24°38	14°26	29°16	13° 4	12°31	16°28	24°44	12°D49	12°24	8°46	n.a.	W12
T 13	23 42 41	27°33'49	14° 0	11°25	25°52	15°12	29°26	13° 5	12°29	16°27	24°45	12°R49	12°21	8°53	n.a.	T 13
F 14	23 46 38	28°34'10	26°12	12°59	27° 5	15°57	29°37	13° 5	12°28	16°26	24°46	12°49	12°18	9° 0	n.a.	F 14
S 15	23 50 34	29°34'30	8♌43	14°34	28°19	16°43	29°46	13° 6	12°26	16°25	24°47	12°46	12°15	9° 6	n.a.	S 15
S 16	23 54 31	0♎34'48	21°35	16°10	29°32	17°28	29°56	13° 7	12°25	16°24	24°48	12°41	12°12	9°13	n.a.	S 16
M17	23 58 28	1°35'04	4♍52	17°47	0♍46	18°14	0♌ 6	13° 7	12°23	16°23	24°49	12°33	12° 9	9°20	n.a.	M17
T 18	0 2 24	2°35'18	18°33	19°24	1°59	19° 0	0°16	13° 8	12°21	16°22	24°50	12°22	12° 5	9°26	n.a.	T 18
W19	0 6 21	3°35'30	2♎37	21° 3	3°13	19°45	0°25	13° 9	12°19	16°21	24°51	12°11	12° 2	9°33	n.a.	W19
T 20	0 10 17	4°35'39	16°57	22°42	4°26	20°31	0°34	13°11	12°18	16°20	24°52	11°58	11°59	9°40	n.a.	T 20
F 21	0 14 14	5°35'47	1♏28	24°23	5°39	21°17	0°44	13°12	12°16	16°19	24°53	11°47	11°56	9°46	n.a.	F 21
S 22	0 18 11	6°35'52	16° 3	26° 5	6°53	22° 2	0°53	13°13	12°14	16°18	24°54	11°38	11°53	9°53	n.a.	S 22
S 23	0 22 7	7°35'54	0♐35	27°47	8° 6	22°48	1° 2	13°15	12°12	16°17	24°55	11°31	11°50	10° 0	n.a.	S 23
M24	0 26 4	8°35'54	14°59	29°31	9°20	23°34	1°11	13°17	12°10	16°15	24°56	11°28	11°46	10° 6	n.a.	M24
T 25	0 30 0	9°35'52	29°11	1♎15	10°33	24°19	1°19	13°18	12° 8	16°14	24°57	11°27	11°43	10°13	n.a.	T 25
W26	0 33 57	10°35'47	13♑12	3° 1	11°46	25° 5	1°28	13°20	12° 6	16°13	24°58	11°27	11°40	10°20	n.a.	W26
T 27	0 37 53	11°35'39	27° 0	4°47	13° 0	25°51	1°36	13°22	12° 4	16°12	24°59	11°26	11°37	10°26	n.a.	T 27
F 28	0 41 50	12°35'29	10♒35	6°35	14°13	26°36	1°45	13°24	12° 2	16°10	25° 0	11°24	11°34	10°33	n.a.	F 28
S 29	0 45 47	13°35'16	24° 0	8°24	15°26	27°22	1°53	13°26	12° 0	16° 9	25° 1	11°20	11°30	10°40	n.a.	S 29
S 30	0 49 43	14♎35'00	7♓14	10♎14	16♍40	28♌ 8	2♌ 1	13♑29	11♉57	16♉ 8	25♏ 3	11♐13	11♐27	10♊46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n55	14s46	2n32	14n56	0n57	19n47	1n52	20n25	1n 5	22n57	1n36	26s22	2s49	16n32	0n23	18n 9	0n50	35s28	16s32	23s27	23s34	25n14		n.a.
S 2	5 31	9 26	3 30	14 20	0 49	19 25	1 51	20 13	1 5	22 55	1 36	26 22	2 49	16 32	0 23	18 9	0 50	35 28	16 31	23 28	23 35	25 15		n.a.
M 3	5 6	3 45	4 15	13 44	0 42	19 3	1 51	20 0	1 4	22 53	1 36	26 22	2 49	16 32	0 23	18 9	0 50	35 28	16 31	23 29	23 35	25 15		n.a.
T 4	4 42	1n59	4 45	13 7	0 35	18 40	1 50	19 48	1 4	22 51	1 37	26 22	2 49	16 31	0 23	18 9	0 50	35 27	16 31	23 30	23 35	25 16		n.a.
W 5	4 17	7 32	5 1	12 29	0 27	18 17	1 49	19 35	1 3	22 49	1 37	26 21	2 48	16 31	0 23	18 9	0 50	35 27	16 30	23 31	23 36	25 16		n.a.
T 6	3 53	12 38	5 0	11 51	0 20	17 53	1 48	19 22	1 3	22 47	1 37	26 21	2 48	16 31	0 23	18 8	0 50	35 27	16 30	23 32	23 36	25 16		n.a.
F 7	3 28	17 8	4 46	11 12	0 13	17 28	1 48	19 9	1 3	22 45	1 37	26 21	2 48	16 30	0 23	18 8	0 50	35 27	16 30	23 34	23 36	25 17		n.a.
S 8	3 4	20 49	4 19	10 32	0 6	17 4	1 47	18 55	1 2	22 43	1 37	26 21	2 47	16 30	0 23	18 8	0 51	35 27	16 29	23 34	23 37	25 17		n.a.
S 9	2 39	23 34	3 40	9 52	0s 1	16 38	1 46	18 42	1 2	22 41	1 37	26 20	2 47	16 30	0 23	18 8	0 51	35 27	16 29	23 35	23 37	25 18		n.a.
M10	2 14	25 16	2 52	9 11	0 8	16 13	1 45	18 28	1 1	22 39	1 38	26 20	2 47	16 29	0 23	18 8	0 51	35 27	16 29	23 35	23 37	25 18		n.a.
T 11	1 49	25 48	1 57	8 30	0 15	15 47	1 43	18 14	1 1	22 36	1 38	26 20	2 47	16 29	0 23	18 7	0 51	35 27	16 29	23 35	23 38	25 18		n.a.
W12	1 25	25 10	0 57	7 48	0 21	15 20	1 42	18 0	1 0	22 34	1 38	26 19	2 46	16 28	0 23	18 7	0 51	35 27	16 28	23 35	23 38	25 19		n.a.
T 13	1 0	23 22	0s 6	7 6	0 28	14 54	1 41	17 46	1 0	22 32	1 38	26 19	2 46	16 28	0 23	18 7	0 51	35 27	16 28	23 35	23 38	25 19		n.a.
F 14	0 35	20 27	1 10	6 23	0 34	14 26	1 40	17 31	0 59	22 30	1 38	26 19	2 46	16 27	0 23	18 7	0 51	35 27	16 28	23 36	23 39	25 19		n.a.
S 15	0 10	16 33	2 13	5 39	0 40	13 59	1 38	17 16	0 59	22 28	1 39	26 18	2 45	16 27	0 23	18 6	0 51	35 27	16 27	23 36	23 39	25 20		n.a.
S 16	0s14	11 47	3 10	4 56	0 46	13 31	1 37	17 2	0 58	22 26	1 39	26 18	2 45	16 26	0 23	18 6	0 51	35 27	16 27	23 36	23 39	25 20		n.a.
M17	0 39	6 21	3 59	4 12	0 52	13 2	1 35	16 47	0 58	22 24	1 39	26 18	2 45	16 26	0 23	18 6	0 51	35 27	16 27	23 37	23 39	25 20		n.a.
T 18	1 4	0 28	4 35	3 27	0 58	12 34	1 34	16 31	0 57	22 23	1 39	26 17	2 44	16 25	0 23	18 6	0 51	35 27	16 27	23 38	23 40	25 21		n.a.
W19	1 28	5s34	4 56	2 42	1 3	12 5	1 32	16 16	0 57	22 21	1 39	26 17	2 44	16 25	0 23	18 5	0 51	35 27	16 26	23 39	23 40	25 21		n.a.
T 20	1 53	11 27	4 59	1 57	1 8	11 36	1 30	16 1	0 56	22 19	1 40	26 16	2 44	16 24	0 24	18 5	0 51	35 27	16 26	23 40	23 40	25 21		n.a.
F 21	2 18	16 46	4 43	1 11	1 13	11 6	1 29	15 45	0 55	22 17	1 40	26 16	2 44	16 24	0 24	18 5	0 51	35 27	16 26	23 41	23 41	25 22		n.a.
S 22	2 42	21 8	4 9	0 26	1 18	10 37	1 27	15 29	0 55	22 15	1 40	26 15	2 43	16 23	0 24	18 4	0 51	35 27	16 25	23 42	23 41	25 22		n.a.
S 23	3 7	24 10	3 18	0s20	1 22	10 7	1 25	15 13	0 54	22 13	1 40	26 15	2 43	16 23	0 24	18 4	0 51	35 27	16 25	23 43	23 41	25 22		n.a.
M24	3 31	25 35	2 15	1 7	1 26	9 36	1 23	14 57	0 54	22 11	1 40	26 15	2 43	16 22	0 24	18 4	0 51	35 27	16 25	23 43	23 41	25 23		n.a.
T 25	3 55	25 18	1 4	1 53	1 30	9 6	1 21	14 41	0 53	22 9	1 41	26 14	2 42	16 21	0 24	18 3	0 51	35 27	16 25	23 43	23 42	25 23		n.a.
W26	4 20	23 24	0n 9	2 40	1 34	8 35	1 19	14 25	0 52	22 8	1 41	26 14	2 42	16 21	0 24	18 3	0 51	35 27	16 24	23 43	23 42	25 23		n.a.
T 27	4 44	20 8	1 21	3 26	1 37	8 4	1 17	14 8	0 52	22 6	1 41	26 13	2 42	16 20	0 24	18 3	0 51	35 27	16 24	23 43	23 42	25 23		n.a.
F 28	5 8	15 48	2 27	4 13	1 39	7 33	1 15	13 51	0 51	22 4	1 41	26 13	2 42	16 19	0 24	18 2	0 51	35 27	16 24	23 43	23 43	25 24		n.a.
S 29	5 32	10 45	3 24	4 59	1 42	7 2	1 13	13 35	0 51	22 3	1 42	26 12	2 41	16 19	0 24	18 2	0 51	35 27	16 24	23 44	23 43	25 24		n.a.
S 30	5s56	5s18	4n10	5s46	1s44	6n31	1n11	13n18	0n50	22n 1	1n42	26s12	2s41	16n18	0n24	18n 2	0n51	35s27	16s24	23s45	23s43	25n24		n.a.

Julian Day Number = -1120282.5, Delta T = 83h00m59s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°30'45, Lahiri = -110°23'45 Julian Calendar 1 Nov. 7781 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7781 BCE

The year -7780 astronomical counting style corresponds to year 7781 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7781 BCE (-7780) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 53 40	15♎34'42	20♓17	12♎ 4	17♍53	28♌53	2♌ 9	13♑31	11°R55	16°R 6	25♏ 4	11°R 2	11♑24	10♊53	n.a.	M 1
T 2	0 57 36	16°34'21	3♈ 8	13°56	19° 6	29°39	2°17	13°34	11♑53	16♑ 5	25° 5	10♑50	11°21	11° 0	n.a.	T 2
W 3	1 1 33	17°33'58	15°48	15°49	20°19	0♍25	2°25	13°36	11°51	16° 4	25° 6	10°36	11°18	11° 6	n.a.	W 3
T 4	1 5 29	18°33'32	28°16	17°43	21°33	1°10	2°32	13°39	11°48	16° 2	25° 7	10°23	11°15	11°13	n.a.	T 4
F 5	1 9 26	19°33'05	10♉32	19°38	22°46	1°56	2°40	13°42	11°46	16° 1	25° 9	10°10	11°11	11°20	n.a.	F 5
S 6	1 13 23	20°32'35	22°37	21°34	23°59	2°42	2°47	13°45	11°44	15°59	25°10	10° 0	11° 8	11°26	n.a.	S 6
S 7	1 17 19	21°32'03	4♊33	23°31	25°12	3°27	2°54	13°48	11°41	15°58	25°11	9°52	11° 5	11°33	n.a.	S 7
M 8	1 21 16	22°31'28	16°22	25°28	26°26	4°13	3° 1	13°51	11°39	15°57	25°12	9°47	11° 2	11°40	n.a.	M 8
T 9	1 25 12	23°30'52	28°10	27°26	27°39	4°59	3° 8	13°54	11°37	15°55	25°14	9°45	10°59	11°46	n.a.	T 9
W10	1 29 9	24°30'13	10♋ 0	29°25	28°52	5°44	3°15	13°57	11°34	15°54	25°15	9°D45	10°55	11°53	n.a.	W10
T 11	1 33 5	25°29'32	21°58	1♏24	0♎ 5	6°30	3°21	14° 1	11°32	15°52	25°16	9°R45	10°52	12° 0	n.a.	T 11
F 12	1 37 2	26°28'49	4♌ 8	3°23	1°18	7°16	3°28	14° 4	11°29	15°51	25°17	9°45	10°49	12° 6	n.a.	F 12
S 13	1 40 58	27°28'04	16°37	5°21	2°32	8° 1	3°34	14° 8	11°27	15°49	25°19	9°43	10°46	12°13	n.a.	S 13
S 14	1 44 55	28°27'17	29°30	7°20	3°45	8°47	3°40	14°12	11°24	15°47	25°20	9°39	10°43	12°20	n.a.	S 14
M15	1 48 51	29°26'28	12♍49	9°18	4°58	9°32	3°46	14°16	11°22	15°46	25°21	9°33	10°40	12°26	n.a.	M15
T 16	1 52 48	0♏25'36	26°36	11°15	6°11	10°18	3°52	14°19	11°19	15°44	25°23	9°25	10°36	12°33	n.a.	T 16
W17	1 56 45	1°24'42	10♎50	13°11	7°24	11° 4	3°58	14°23	11°17	15°43	25°24	9°14	10°33	12°40	n.a.	W17
T 18	2 0 41	2°23'46	25°26	15° 5	8°37	11°49	4° 3	14°28	11°14	15°41	25°25	9° 4	10°30	12°46	n.a.	T 18
F 19	2 4 38	3°22'48	10♏18	16°56	9°51	12°35	4° 8	14°32	11°12	15°40	25°27	8°54	10°27	12°53	n.a.	F 19
S 20	2 8 34	4°21'48	25°16	18°46	11° 4	13°20	4°14	14°36	11° 9	15°38	25°28	8°46	10°24	13° 0	n.a.	S 20
S 21	2 12 31	5°20'45	10♐12	20°32	12°17	14° 6	4°19	14°40	11° 7	15°36	25°29	8°41	10°21	13° 6	n.a.	S 21
M22	2 16 27	6°19'39	24°57	22°15	13°30	14°51	4°23	14°45	11° 4	15°35	25°31	8°38	10°17	13°13	n.a.	M22
T 23	2 20 24	7°18'31	9♑27	23°54	14°43	15°37	4°28	14°49	11° 1	15°33	25°32	8°D37	10°14	13°20	n.a.	T 23
W24	2 24 20	8°17'20	23°37	25°29	15°56	16°22	4°33	14°54	10°59	15°32	25°34	8°38	10°11	13°26	n.a.	W24
T 25	2 28 17	9°16'07	7♒28	26°59	17° 9	17° 8	4°37	14°59	10°56	15°30	25°35	8°R38	10° 8	13°33	n.a.	T 25
F 26	2 32 13	10°14'51	21° 0	28°24	18°22	17°53	4°41	15° 4	10°54	15°28	25°36	8°38	10° 5	13°40	n.a.	F 26
S 27	2 36 10	11°13'32	4♓14	29°43	19°35	18°39	4°45	15° 9	10°51	15°27	25°38	8°35	10° 1	13°46	n.a.	S 27
S 28	2 40 6	12°12'11	17°13	0♐58	20°49	19°24	4°49	15°14	10°49	15°25	25°39	8°30	9°58	13°53	n.a.	S 28
M29	2 44 3	13°10'47	29°58	2° 6	22° 2	20°10	4°53	15°19	10°46	15°23	25°41	8°23	9°55	14° 0	n.a.	M29
T 30	2 47 59	14° 9'20	12♈32	3° 8	23°15	20°55	4°56	15°24	10°43	15°22	25°42	8°14	9°52	14° 6	n.a.	T 30
W31	2 51 56	15♏ 7'52	24♈54	4♐ 4	24♎28	21♍40	4♌59	15♑29	10♑41	15♑20	25♏44	8♑ 5	9♑49	14♊13	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s20	0n18	4n41	6s32	1s45	5n59	1n 9	13n 1	0n49	21n59	1n42	26s11	2s41	16n17	0n24	18n 1	0n51	35s27	16s23	23s45	23s43	25n24		n.a.
T 2	6 43	5 48	4 57	7 18	1 46	5 28	1 6	12 44	0 49	21 58	1 42	26 10	2 40	16 17	0 24	18 1	0 51	35 28	16 23	23 46	23 44	25 25		n.a.
W 3	7 7	10 59	4 59	8 4	1 47	4 56	1 4	12 26	0 48	21 56	1 42	26 10	2 40	16 16	0 24	18 1	0 51	35 28	16 23	23 48	23 44	25 25		n.a.
T 4	7 30	15 38	4 46	8 49	1 47	4 24	1 2	12 9	0 47	21 54	1 43	26 9	2 40	16 15	0 24	18 0	0 51	35 28	16 23	23 49	23 44	25 25		n.a.
F 5	7 54	19 33	4 20	9 34	1 47	3 52	0 59	11 51	0 47	21 53	1 43	26 9	2 40	16 15	0 24	18 0	0 51	35 28	16 22	23 50	23 45	25 25		n.a.
S 6	8 17	22 36	3 42	10 18	1 45	3 20	0 57	11 34	0 46	21 51	1 43	26 8	2 39	16 14	0 24	17 59	0 52	35 28	16 22	23 51	23 45	25 26		n.a.
S 7	8 40	24 37	2 55	11 1	1 44	2 48	0 55	11 16	0 45	21 50	1 43	26 7	2 39	16 13	0 24	17 59	0 52	35 28	16 22	23 51	23 45	25 26		n.a.
M 8	9 3	25 30	2 1	11 44	1 42	2 16	0 52	10 58	0 44	21 48	1 44	26 7	2 39	16 12	0 24	17 59	0 52	35 28	16 22	23 51	23 45	25 26		n.a.
T 9	9 25	25 14	1 1	12 26	1 39	1 43	0 50	10 40	0 44	21 47	1 44	26 6	2 38	16 12	0 24	17 58	0 52	35 29	16 22	23 52	23 46	25 26		n.a.
W10	9 48	23 49	0s 1	13 6	1 35	1 11	0 47	10 22	0 43	21 46	1 44	26 6	2 38	16 11	0 24	17 58	0 52	35 29	16 22	23 52	23 46	25 26		n.a.
T 11	10 10	21 19	1 4	13 45	1 31	0 39	0 45	10 4	0 42	21 44	1 44	26 5	2 38	16 10	0 24	17 57	0 52	35 29	16 21	23 52	23 46	25 27		n.a.
F 12	10 33	17 50	2 6	14 23	1 26	0 7	0 43	9 46	0 41	21 43	1 45	26 4	2 38	16 9	0 24	17 57	0 52	35 29	16 21	23 52	23 47	25 27		n.a.
S 13	10 55	13 29	3 3	15 0	1 20	0s26	0 40	9 28	0 41	21 42	1 45	26 4	2 37	16 9	0 24	17 56	0 52	35 29	16 21	23 52	23 47	25 27		n.a.
S 14	11 16	8 25	3 52	15 34	1 14	0 58	0 38	9 9	0 40	21 40	1 45	26 3	2 37	16 8	0 24	17 56	0 52	35 30	16 21	23 52	23 47	25 27		n.a.
M15	11 38	2 49	4 31	16 7	1 6	1 30	0 35	8 51	0 39	21 39	1 46	26 2	2 37	16 7	0 24	17 56	0 52	35 30	16 21	23 53	23 47	25 27		n.a.
T 16	12 0	3s 6	4 55	16 37	0 58	2 2	0 32	8 32	0 38	21 38	1 46	26 2	2 37	16 6	0 24	17 55	0 52	35 30	16 21	23 53	23 48	25 27		n.a.
W17	12 21	9 2	5 3	17 6	0 50	2 35	0 30	8 14	0 38	21 37	1 46	26 1	2 36	16 6	0 24	17 55	0 52	35 30	16 20	23 54	23 48	25 27		n.a.
T 18	12 42	14 38	4 51	17 32	0 40	3 7	0 27	7 55	0 37	21 36	1 46	26 0	2 36	16 5	0 24	17 54	0 52	35 31	16 20	23 55	23 48	25 28		n.a.
F 19	13 3	19 28	4 19	17 56	0 30	3 39	0 25	7 37	0 36	21 35	1 47	25 59	2 36	16 4	0 24	17 54	0 52	35 31	16 20	23 55	23 48	25 28		n.a.
S 20	13 24	23 6	3 29	18 17	0 19	4 11	0 22	7 18	0 35	21 34	1 47	25 59	2 35	16 3	0 24	17 53	0 52	35 31	16 20	23 56	23 49	25 28		n.a.
S 21	13 44	25 7	2 25	18 36	0 8	4 42	0 20	6 59	0 34	21 33	1 47	25 58	2 35	16 2	0 24	17 53	0 52	35 31	16 20	23 56	23 49	25 28		n.a.
M22	14 4	25 20	1 12	18 52	0n 4	5 14	0 17	6 40	0 33	21 32	1 47	25 57	2 35	16 2	0 24	17 52	0 52	35 32	16 20	23 56	23 49	25 28		n.a.
T 23	14 24	23 49	0n 4	19 6	0 16	5 46	0 15	6 21	0 33	21 31	1 48	25 56	2 35	16 1	0 24	17 52	0 52	35 32	16 20	23 57	23 49	25 28		n.a.
W24	14 44	20 47	1 19	19 17	0 29	6 17	0 12	6 2	0 32	21 30	1 48	25 56	2 34	16 0	0 24	17 51	0 52	35 32	16 20	23 56	23 50	25 28		n.a.
T 25	15 3	16 38	2 28	19 26	0 43	6 48	0 10	5 43	0 31	21 29	1 48	25 55	2 34	15 59	0 24	17 51	0 52	35 32	16 20	23 56	23 50	25 28		n.a.
F 26	15 22	11 43	3 27	19 33	0 56	7 20	0 7	5 24	0 30	21 29	1 49	25 54	2 34	15 58	0 24	17 50	0 52	35 33	16 19	23 56	23 50	25 28		n.a.
S 27	15 41	6 22	4 13	19 37	1 10	7 50	0 5	5 5	0 29	21 28	1 49	25 53	2 34	15 57	0 24	17 50	0 52	35 33	16 19	23 57	23 50	25 28		n.a.
S 28	16 0	0 52	4 45	19 40	1 24	8 21	0 2	4 46	0 28	21 27	1 49	25 52	2 34	15 57	0 24	17 49	0 52	35 33	16 19	23 57	23 51	25 28		n.a.
M29	16 18	4n35	5 2	19 40	1 38	8 52	0s 1	4 26	0 27	21 27	1 49	25 51	2 33	15 56	0 24	17 49	0 52	35 34	16 19	23 57	23 51	25 28		n.a.
T 30	16 37	9 45	5 5	19 39	1 52	9 22	0 3	4 7	0 26	21 26	1 50	25 51	2 33	15 55	0 24	17 49	0 52	35 34	16 19	23 58	23 51	25 28		n.a.
W31	16s54	14n28	4n53	19s36	2n 6	9s52	0s 5	3n48	0n26	21n25	1n50	25s50	2s33	15n54	0n24	17n48	0n52	35s34	16s19	23s59	23s51	25n28		n.a.

Julian Day Number = -1120252.5, Delta T = 83h00m54s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°30'41, Lahiri = -110°23'41 Julian Calendar 1 Dec. 7781 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7781 BCE

The year -7780 astronomical counting style corresponds to year 7781 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7780 BCE (-7779) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 55 52	16♏ 6'21	7♉ 7	4♐53	25♎41	22♍26	5♌ 2	15♑34	10°R38	15°R18	25♏45	7°R55	9♑46	14♊20	n.a.	T 1
F 2	2 59 49	17° 4'47	19°12	5°36	26°54	23°11	5° 5	15°40	10♉36	15♉17	25°46	7♑46	9°42	14°26	n.a.	F 2
S 3	3 3 45	18° 3'12	1♊ 9	6°12	28° 7	23°56	5° 8	15°45	10°33	15°15	25°48	7°38	9°39	14°33	n.a.	S 3
S 4	3 7 42	19° 1'34	13° 0	6°41	29°20	24°41	5°11	15°51	10°31	15°14	25°49	7°33	9°36	14°40	n.a.	S 4
M 5	3 11 38	19°59'55	24°48	7° 3	0♏33	25°27	5°13	15°56	10°28	15°12	25°51	7°30	9°33	14°46	n.a.	M 5
T 6	3 15 35	20°58'13	6♋36	7°19	1°46	26°12	5°15	16° 2	10°25	15°10	25°52	7°D29	9°30	14°53	n.a.	T 6
W 7	3 19 31	21°56'30	18°27	7°28	2°59	26°57	5°17	16° 8	10°23	15° 9	25°54	7°30	9°27	15° 0	n.a.	W 7
T 8	3 23 28	22°54'44	0♌25	7°R30	4°12	27°42	5°19	16°13	10°20	15° 7	25°55	7°31	9°23	15° 6	n.a.	T 8
F 9	3 27 24	23°52'57	12°35	7°26	5°25	28°27	5°21	16°19	10°18	15° 5	25°57	7°33	9°20	15°13	n.a.	F 9
S 10	3 31 21	24°51'07	25° 3	7°16	6°38	29°12	5°22	16°25	10°15	15° 4	25°58	7°R33	9°17	15°20	n.a.	S 10
S 11	3 35 17	25°49'16	7♍52	7° 0	7°51	29°57	5°24	16°31	10°13	15° 2	26° 0	7°32	9°14	15°26	n.a.	S 11
M12	3 39 14	26°47'23	21° 7	6°39	9° 4	0♎42	5°25	16°37	10°11	15° 1	26° 1	7°30	9°11	15°33	n.a.	M12
T 13	3 43 10	27°45'29	4♎50	6°13	10°17	1°27	5°26	16°43	10° 8	14°59	26° 3	7°26	9° 7	15°40	n.a.	T 13
W14	3 47 7	28°43'32	19° 2	5°43	11°30	2°12	5°27	16°50	10° 6	14°57	26° 4	7°21	9° 4	15°46	n.a.	W14
T 15	3 51 3	29°41'34	3♏39	5° 8	12°43	2°57	5°27	16°56	10° 3	14°56	26° 5	7°15	9° 1	15°53	n.a.	T 15
F 16	3 55 0	0♐39'34	18°36	4°31	13°57	3°42	5°28	17° 2	10° 1	14°54	26° 7	7°10	8°58	15°59	n.a.	F 16
S 17	3 58 56	1°37'32	3♐45	3°52	15°10	4°27	5°R28	17° 9	9°59	14°53	26° 8	7° 5	8°55	16° 6	n.a.	S 17
S 18	4 2 53	2°35'28	18°56	3°10	16°23	5°12	5°28	17°15	9°56	14°51	26°10	7° 3	8°52	16°13	n.a.	S 18
M19	4 6 49	3°33'23	3♑59	2°28	17°36	5°57	5°28	17°22	9°54	14°50	26°11	7°D 2	8°48	16°19	n.a.	M19
T 20	4 10 46	4°31'15	18°46	1°46	18°49	6°41	5°27	17°28	9°52	14°48	26°13	7° 2	8°45	16°26	n.a.	T 20
W21	4 14 42	5°29'05	3♒12	1° 5	20° 2	7°26	5°27	17°35	9°49	14°46	26°14	7° 3	8°42	16°33	n.a.	W21
T 22	4 18 39	6°26'53	17°14	0°25	21°15	8°11	5°26	17°41	9°47	14°45	26°16	7° 5	8°39	16°39	n.a.	T 22
F 23	4 22 35	7°24'39	0♓51	29♏47	22°28	8°55	5°25	17°48	9°45	14°43	26°17	7° 6	8°36	16°46	n.a.	F 23
S 24	4 26 32	8°22'22	14° 6	29°11	23°41	9°40	5°24	17°55	9°43	14°42	26°18	7°R 6	8°33	16°53	n.a.	S 24
S 25	4 30 28	9°20'04	27° 0	28°39	24°54	10°24	5°22	18° 2	9°41	14°41	26°20	7° 4	8°29	16°59	n.a.	S 25
M26	4 34 25	10°17'43	9♈37	28°10	26° 8	11° 9	5°21	18° 9	9°39	14°39	26°21	7° 2	8°26	17° 6	n.a.	M26
T 27	4 38 21	11°15'21	21°59	27°46	27°21	11°53	5°19	18°16	9°37	14°38	26°23	6°59	8°23	17°13	n.a.	T 27
W28	4 42 18	12°12'57	4♉10	27°25	28°34	12°37	5°17	18°22	9°34	14°36	26°24	6°55	8°20	17°19	n.a.	W28
T 29	4 46 14	13°10'31	16°12	27° 9	29°47	13°22	5°15	18°29	9°32	14°35	26°26	6°51	8°17	17°26	n.a.	T 29
F 30	4 50 11	14° 8'03	28° 7	26°58	1♐ 0	14° 6	5°13	18°37	9°30	14°33	26°27	6°47	8°13	17°33	n.a.	F 30
S 31	4 54 7	15♐ 5'34	9♊58	26♏51	2♐13	14♎50	5♌11	18♑44	9♉29	14♉32	26♏28	6♑44	8♑10	17♊39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s12	18n32	4n27	19s32	2n19	10s22	0s 8	3n29	0n25	21n25	1n50	25s49	2s33	15n53	0n24	17n48	0n52	35s35	16s19	23s59	23s52	25n29		n.a.
F 2	17 29	21 47	3 50	19 27	2 32	10 52	0 10	3 9	0 24	21 24	1 50	25 48	2 32	15 53	0 24	17 47	0 52	35 35	16 19	24 0	23 52	25 29		n.a.
S 3	17 46	24 3	3 3	19 21	2 45	11 21	0 13	2 50	0 23	21 24	1 51	25 47	2 32	15 52	0 24	17 47	0 52	35 35	16 19	24 0	23 52	25 29		n.a.
S 4	18 3	25 14	2 8	19 14	2 57	11 50	0 15	2 30	0 22	21 24	1 51	25 46	2 32	15 51	0 24	17 46	0 52	35 36	16 19	24 1	23 52	25 29		n.a.
M 5	18 19	25 16	1 8	19 7	3 9	12 19	0 18	2 11	0 21	21 23	1 51	25 45	2 32	15 50	0 24	17 46	0 52	35 36	16 19	24 1	23 53	25 29		n.a.
T 6	18 35	24 9	0 5	18 59	3 19	12 47	0 20	1 52	0 20	21 23	1 52	25 44	2 32	15 49	0 24	17 45	0 52	35 36	16 19	24 1	23 53	25 29		n.a.
W 7	18 51	21 56	0s59	18 51	3 29	13 16	0 22	1 32	0 19	21 23	1 52	25 43	2 31	15 48	0 24	17 45	0 52	35 37	16 19	24 1	23 53	25 29		n.a.
T 8	19 6	18 46	2 1	18 42	3 38	13 43	0 25	1 13	0 18	21 22	1 52	25 42	2 31	15 48	0 24	17 44	0 52	35 37	16 19	24 1	23 53	25 29		n.a.
F 9	19 21	14 44	2 59	18 34	3 46	14 11	0 27	0 53	0 17	21 22	1 52	25 42	2 31	15 47	0 24	17 44	0 52	35 38	16 19	24 1	23 53	25 28		n.a.
S 10	19 36	10 1	3 49	18 26	3 52	14 38	0 29	0 34	0 16	21 22	1 53	25 41	2 31	15 46	0 24	17 43	0 52	35 38	16 19	24 1	23 54	25 28		n.a.
S 11	19 51	4 44	4 30	18 18	3 57	15 5	0 31	0 15	0 15	21 22	1 53	25 40	2 31	15 45	0 24	17 43	0 52	35 38	16 19	24 1	23 54	25 28		n.a.
M12	20 5	0s54	4 58	18 11	4 1	15 31	0 34	0s 5	0 14	21 22	1 53	25 39	2 30	15 44	0 25	17 42	0 52	35 39	16 19	24 1	23 54	25 28		n.a.
T 13	20 18	6 42	5 10	18 4	4 3	15 57	0 36	0 24	0 13	21 22	1 54	25 38	2 30	15 44	0 25	17 42	0 52	35 39	16 19	24 1	23 54	25 28		n.a.
W14	20 32	12 21	5 4	17 58	4 4	16 23	0 38	0 44	0 12	21 22	1 54	25 37	2 30	15 43	0 25	17 41	0 52	35 40	16 19	24 1	23 55	25 28		n.a.
T 15	20 45	17 29	4 39	17 53	4 3	16 48	0 40	1 3	0 11	21 22	1 54	25 36	2 30	15 42	0 25	17 41	0 52	35 40	16 19	24 2	23 55	25 28		n.a.
F 16	20 57	21 40	3 54	17 48	4 1	17 13	0 42	1 22	0 10	21 23	1 54	25 35	2 30	15 41	0 25	17 40	0 52	35 40	16 19	24 2	23 55	25 28		n.a.
S 17	21 10	24 24	2 52	17 45	3 57	17 37	0 44	1 42	0 9	21 23	1 55	25 34	2 29	15 41	0 25	17 40	0 52	35 41	16 19	24 2	23 55	25 28		n.a.
S 18	21 22	25 22	1 37	17 42	3 51	18 1	0 46	2 1	0 8	21 23	1 55	25 33	2 29	15 40	0 25	17 39	0 52	35 41	16 19	24 2	23 56	25 28		n.a.
M19	21 33	24 27	0 17	17 41	3 44	18 24	0 48	2 20	0 7	21 23	1 55	25 31	2 29	15 39	0 25	17 39	0 52	35 42	16 19	24 2	23 56	25 28		n.a.
T 20	21 44	21 49	1n 4	17 41	3 36	18 47	0 50	2 39	0 5	21 24	1 56	25 30	2 29	15 38	0 25	17 38	0 52	35 42	16 19	24 2	23 56	25 28		n.a.
W21	21 55	17 51	2 18	17 42	3 26	19 10	0 52	2 59	0 4	21 24	1 56	25 29	2 29	15 38	0 25	17 38	0 52	35 43	16 19	24 2	23 56	25 28		n.a.
T 22	22 6	12 59	3 23	17 44	3 15	19 31	0 53	3 18	0 3	21 25	1 56	25 28	2 29	15 37	0 25	17 38	0 52	35 43	16 19	24 2	23 56	25 28		n.a.
F 23	22 16	7 36	4 13	17 47	3 4	19 53	0 55	3 37	0 2	21 25	1 56	25 27	2 28	15 36	0 25	17 37	0 52	35 44	16 19	24 2	23 57	25 27		n.a.
S 24	22 25	2 2	4 49	17 52	2 51	20 14	0 57	3 56	0 1	21 26	1 57	25 26	2 28	15 35	0 25	17 37	0 52	35 44	16 19	24 2	23 57	25 27		n.a.
S 25	22 35	3n28	5 9	17 58	2 37	20 34	0 58	4 15	0s 0	21 26	1 57	25 25	2 28	15 35	0 25	17 36	0 52	35 44	16 19	24 2	23 57	25 27		n.a.
M26	22 43	8 42	5 13	18 5	2 23	20 54	1 0	4 34	0 1	21 27	1 57	25 24	2 28	15 34	0 25	17 36	0 52	35 45	16 19	24 2	23 57	25 27		n.a.
T 27	22 52	13 30	5 3	18 14	2 9	21 13	1 2	4 53	0 2	21 28	1 57	25 23	2 28	15 33	0 25	17 35	0 52	35 45	16 20	24 3	23 57	25 27		n.a.
W28	23 0	17 41	4 39	18 23	1 54	21 31	1 3	5 12	0 3	21 28	1 58	25 22	2 28	15 33	0 25	17 35	0 52	35 46	16 20	24 3	23 58	25 27		n.a.
T 29	23 8	21 6	4 3	18 34	1 39	21 49	1 5	5 31	0 5	21 29	1 58	25 20	2 28	15 32	0 25	17 34	0 52	35 46	16 20	24 3	23 58	25 27		n.a.
F 30	23 15	23 35	3 17	18 46	1 24	22 7	1 6	5 50	0 6	21 30	1 58	25 19	2 27	15 31	0 25	17 34	0 52	35 47	16 20	24 3	23 58	25 26		n.a.
S 31	23s22	25n 1	2n22	18s59	1n 9	22s23	1s 7	6s 8	0s 7	21n31	1n58	25s18	2s27	15n31	0n25	17n34	0n52	35s47	16s20	24s 3	23s58	25n26		n.a.

Julian Day Number = -1120221.5, Delta T = 83h00m49s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°30'37, Lahiri = -110°23'37 Julian Calendar 1 Jan. 7780 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7781 BCE

The year -7779 astronomical counting style corresponds to year 7780 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7780 BCE (-7779) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 58 4	16♐ 3'02	21♊46	26°D50	3♐26	15♎34	5°R 8	18♑51	9°R27	14°R31	26♏30	6°R42	8♑ 7	17♊46	n.a.	S 1
M 2	5 2 0	17° 0'30	3♋34	26♏53	4°40	16°18	5♌ 5	18°58	9♉25	14♉29	26°31	6°D42	8° 4	17°53	n.a.	M 2
T 3	5 5 57	17°57'56	15°25	27° 0	5°53	17° 3	5° 3	19° 5	9°23	14°28	26°33	6♑42	8° 1	17°59	n.a.	T 3
W 4	5 9 53	18°55'21	27°20	27°13	7° 6	17°47	4°59	19°12	9°21	14°27	26°34	6°43	7°58	18° 6	n.a.	W 4
T 5	5 13 50	19°52'44	9♌24	27°30	8°19	18°30	4°56	19°20	9°19	14°26	26°35	6°44	7°54	18°13	n.a.	T 5
F 6	5 17 46	20°50'06	21°39	27°51	9°32	19°14	4°53	19°27	9°18	14°24	26°37	6°45	7°51	18°19	n.a.	F 6
S 7	5 21 43	21°47'27	4♍ 9	28°17	10°46	19°58	4°49	19°35	9°16	14°23	26°38	6°47	7°48	18°26	n.a.	S 7
S 8	5 25 39	22°44'47	16°57	28°47	11°59	20°42	4°45	19°42	9°14	14°22	26°39	6°R47	7°45	18°33	n.a.	S 8
M 9	5 29 36	23°42'06	0♎ 9	29°21	13°12	21°26	4°41	19°49	9°13	14°21	26°41	6°47	7°42	18°39	n.a.	M 9
T 10	5 33 32	24°39'23	13°45	29°59	14°25	22° 9	4°37	19°57	9°11	14°19	26°42	6°47	7°38	18°46	n.a.	T 10
W11	5 37 29	25°36'40	27°47	0♐42	15°39	22°53	4°33	20° 4	9°10	14°18	26°43	6°46	7°35	18°53	n.a.	W11
T 12	5 41 25	26°33'56	12♏14	1°27	16°52	23°36	4°29	20°12	9° 8	14°17	26°45	6°44	7°32	18°59	n.a.	T 12
F 13	5 45 22	27°31'11	27° 2	2°16	18° 5	24°20	4°24	20°20	9° 7	14°16	26°46	6°43	7°29	19° 6	n.a.	F 13
S 14	5 49 18	28°28'25	12♐ 6	3° 9	19°19	25° 3	4°19	20°27	9° 5	14°15	26°47	6°42	7°26	19°13	n.a.	S 14
S 15	5 53 15	29°25'38	27°16	4° 5	20°32	25°47	4°14	20°35	9° 4	14°14	26°48	6°42	7°23	19°19	n.a.	S 15
M16	5 57 11	0♑22'50	12♑23	5° 5	21°45	26°30	4° 9	20°42	9° 3	14°13	26°50	6°D42	7°19	19°26	n.a.	M16
T 17	6 1 8	1°20'01	27°20	6° 7	22°59	27°13	4° 4	20°50	9° 1	14°12	26°51	6°42	7°16	19°33	n.a.	T 17
W18	6 5 4	2°17'10	11♒57	7°12	24°12	27°56	3°59	20°58	9° 0	14°11	26°52	6°43	7°13	19°39	n.a.	W18
T 19	6 9 1	3°14'18	26°10	8°21	25°25	28°39	3°53	21° 6	8°59	14°10	26°53	6°43	7°10	19°46	n.a.	T 19
F 20	6 12 57	4°11'25	9♓57	9°32	26°39	29°22	3°48	21°13	8°58	14° 9	26°55	6°43	7° 7	19°52	n.a.	F 20
S 21	6 16 54	5° 8'31	23°17	10°46	27°52	0♏ 5	3°42	21°21	8°57	14° 8	26°56	6°43	7° 4	19°59	n.a.	S 21
S 22	6 20 50	6° 5'35	6♈14	12° 3	29° 6	0°48	3°36	21°29	8°56	14° 7	26°57	6°R43	7° 0	20° 6	n.a.	S 22
M23	6 24 47	7° 2'39	18°49	13°23	0♑19	1°31	3°30	21°37	8°55	14° 6	26°58	6°D43	6°57	20°12	n.a.	M23
T 24	6 28 43	7°59'41	1♉ 7	14°46	1°32	2°13	3°24	21°45	8°54	14° 6	26°59	6°43	6°54	20°19	n.a.	T 24
W25	6 32 40	8°56'42	13°12	16°11	2°46	2°56	3°18	21°52	8°53	14° 5	27° 0	6°44	6°51	20°26	n.a.	W25
T 26	6 36 37	9°53'43	25° 8	17°38	3°59	3°38	3°11	22° 0	8°52	14° 4	27° 2	6°44	6°48	20°32	n.a.	T 26
F 27	6 40 33	10°50'42	6♊58	19° 9	5°13	4°21	3° 5	22° 8	8°51	14° 3	27° 3	6°44	6°44	20°39	n.a.	F 27
S 28	6 44 30	11♑47'41	18♊46	20♐41	6♑26	5♏ 3	2♌58	22♑16	8♉51	14♉ 3	27♏ 4	6♑45	6♑41	20♊46	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s28	25n19	1n21	19s13	0n54	22s40	1s 9	6s27	0s 8	21n32	1n59	25s17	2s27	15n30	0n25	17n33	0n52	35s48	16s20	24s 3	23s58	25n26		n.a.
M 2	23 34	24 28	0 17	19 28	0 40	22 55	1 10	6 46	0 9	21 32	1 59	25 16	2 27	15 30	0 25	17 33	0 52	35 48	16 20	24 3	23 59	25 26		n.a.
T 3	23 40	22 31	0s48	19 43	0 26	23 10	1 11	7 4	0 10	21 33	1 59	25 15	2 27	15 29	0 25	17 32	0 52	35 49	16 20	24 3	23 59	25 26		n.a.
W 4	23 45	19 34	1 52	19 59	0 12	23 24	1 12	7 23	0 12	21 34	1 59	25 13	2 27	15 28	0 25	17 32	0 52	35 49	16 20	24 3	23 59	25 25		n.a.
T 5	23 49	15 45	2 51	20 16	0s 1	23 37	1 13	7 41	0 13	21 35	2 0	25 12	2 27	15 28	0 25	17 32	0 52	35 50	16 21	24 3	23 59	25 25		n.a.
F 6	23 54	11 14	3 44	20 34	0 14	23 50	1 14	7 59	0 14	21 37	2 0	25 11	2 27	15 27	0 25	17 31	0 52	35 50	16 21	24 3	23 59	25 25		n.a.
S 7	23 58	6 11	4 27	20 52	0 26	24 2	1 15	8 17	0 15	21 38	2 0	25 10	2 26	15 27	0 25	17 31	0 52	35 51	16 21	24 3	24 0	25 25		n.a.
S 8	24 1	0 46	4 58	21 10	0 38	24 14	1 16	8 36	0 16	21 39	2 0	25 9	2 26	15 26	0 25	17 30	0 52	35 51	16 21	24 3	24 0	25 25		n.a.
M 9	24 4	4s51	5 15	21 29	0 49	24 25	1 17	8 54	0 18	21 40	2 0	25 7	2 26	15 26	0 25	17 30	0 52	35 52	16 21	24 3	24 0	25 24		n.a.
T 10	24 7	10 24	5 15	21 48	1 0	24 34	1 18	9 12	0 19	21 41	2 1	25 6	2 26	15 25	0 25	17 30	0 52	35 52	16 21	24 3	24 0	25 24		n.a.
W11	24 9	15 36	4 56	22 6	1 10	24 44	1 18	9 29	0 20	21 43	2 1	25 5	2 26	15 24	0 25	17 29	0 52	35 53	16 22	24 3	24 0	25 24		n.a.
T 12	24 11	20 6	4 18	22 25	1 19	24 52	1 19	9 47	0 21	21 44	2 1	25 3	2 26	15 24	0 25	17 29	0 52	35 53	16 22	24 3	24 1	25 24		n.a.
F 13	24 12	23 25	3 23	22 44	1 28	25 0	1 20	10 5	0 22	21 45	2 1	25 2	2 26	15 24	0 25	17 29	0 52	35 54	16 22	24 3	24 1	25 23		n.a.
S 14	24 13	25 11	2 12	23 3	1 36	25 7	1 20	10 23	0 24	21 47	2 1	25 1	2 26	15 23	0 25	17 28	0 52	35 54	16 22	24 3	24 1	25 23		n.a.
S 15	24 13	25 4	0 52	23 21	1 43	25 13	1 21	10 40	0 25	21 48	2 2	25 0	2 26	15 23	0 25	17 28	0 52	35 55	16 22	24 3	24 1	25 23		n.a.
M16	24 13	23 7	0n32	23 39	1 50	25 19	1 21	10 57	0 26	21 49	2 2	24 58	2 26	15 22	0 25	17 28	0 52	35 55	16 23	24 3	24 1	25 22		n.a.
T 17	24 13	19 33	1 52	23 56	1 56	25 24	1 22	11 15	0 27	21 51	2 2	24 57	2 25	15 22	0 25	17 27	0 52	35 56	16 23	24 3	24 2	25 22		n.a.
W18	24 12	14 51	3 4	24 13	2 1	25 28	1 22	11 32	0 29	21 52	2 2	24 56	2 25	15 21	0 25	17 27	0 52	35 56	16 23	24 3	24 2	25 22		n.a.
T 19	24 11	9 26	4 2	24 29	2 6	25 31	1 22	11 49	0 30	21 54	2 2	24 54	2 25	15 21	0 25	17 27	0 52	35 57	16 23	24 3	24 2	25 22		n.a.
F 20	24 9	3 44	4 44	24 45	2 10	25 34	1 22	12 6	0 31	21 55	2 2	24 53	2 25	15 21	0 25	17 26	0 52	35 58	16 23	24 3	24 2	25 21		n.a.
S 21	24 7	1n57	5 9	25 0	2 13	25 35	1 22	12 23	0 33	21 57	2 2	24 52	2 25	15 20	0 25	17 26	0 52	35 58	16 24	24 3	24 2	25 21		n.a.
S 22	24 5	7 23	5 18	25 13	2 16	25 36	1 22	12 39	0 34	21 58	2 3	24 50	2 25	15 20	0 25	17 26	0 52	35 59	16 24	24 3	24 2	25 21		n.a.
M23	24 2	12 22	5 11	25 26	2 18	25 36	1 22	12 56	0 35	22 0	2 3	24 49	2 25	15 20	0 25	17 26	0 52	35 59	16 24	24 3	24 3	25 20		n.a.
T 24	23 58	16 45	4 49	25 38	2 19	25 36	1 22	13 13	0 36	22 2	2 3	24 48	2 25	15 19	0 25	17 25	0 52	36 0	16 24	24 3	24 3	25 20		n.a.
W25	23 55	20 22	4 16	25 48	2 20	25 34	1 22	13 29	0 38	22 3	2 3	24 46	2 25	15 19	0 24	17 25	0 52	36 0	16 25	24 3	24 3	25 20		n.a.
T 26	23 50	23 5	3 31	25 57	2 20	25 32	1 22	13 45	0 39	22 5	2 3	24 45	2 25	15 19	0 24	17 25	0 52	36 1	16 25	24 3	24 3	25 19		n.a.
F 27	23 46	24 47	2 38	26 5	2 19	25 29	1 22	14 1	0 40	22 6	2 3	24 44	2 25	15 18	0 24	17 25	0 52	36 1	16 25	24 3	24 3	25 19		n.a.
S 28	23s41	25n22	1n38	26s11	2s18	25s26	1s21	14s17	0s42	22n 8	2n 3	24s42	2s25	15n18	0n24	17n24	0n52	36s 2	16s25	24s 3	24s 3	25n19		n.a.

Julian Day Number = -1120190.5, Delta T = 83h00m43s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°30'32, Lahiri = -110°23'33 Julian Calendar 1 Feb. 7780 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7781 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7780 BCE (-7779) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 26	12♉44'39	0♋35	22♐17	7♉40	5♏45	2°R52	22♉24	8°R50	14°R 2	27♏ 5	6♉45	6♉38	20♊52	n.a.	S 1
M 2	6 52 23	13°41'36	12°26	23°55	8°53	6°28	2♌45	22°32	8♉49	14♉ 1	27° 6	6°R45	6°35	20°59	n.a.	M 2
T 3	6 56 19	14°38'33	24°24	25°35	10° 7	7°10	2°38	22°40	8°49	14° 1	27° 7	6°45	6°32	21° 6	n.a.	T 3
W 4	7 0 16	15°35'29	6♌29	27°18	11°20	7°52	2°31	22°48	8°48	14° 0	27° 8	6°44	6°29	21°12	n.a.	W 4
T 5	7 4 12	16°32'24	18°43	29° 4	12°34	8°34	2°24	22°56	8°48	14° 0	27° 9	6°43	6°25	21°19	n.a.	T 5
F 6	7 8 9	17°29'19	1♍ 9	0♉52	13°47	9°16	2°17	23° 4	8°47	13°59	27°10	6°41	6°22	21°26	n.a.	F 6
S 7	7 12 5	18°26'14	13°49	2°42	15° 1	9°57	2°10	23°12	8°47	13°58	27°11	6°40	6°19	21°32	n.a.	S 7
S 8	7 16 2	19°23'09	26°44	4°35	16°15	10°39	2° 3	23°20	8°47	13°58	27°12	6°39	6°16	21°39	n.a.	S 8
M 9	7 19 59	20°20'04	9♎57	6°30	17°28	11°20	1°55	23°28	8°46	13°58	27°13	6°38	6°13	21°46	n.a.	M 9
T 10	7 23 55	21°16'59	23°29	8°27	18°42	12° 2	1°48	23°36	8°46	13°57	27°14	6°D38	6°10	21°52	n.a.	T 10
W11	7 27 52	22°13'53	7♏22	10°27	19°56	12°43	1°41	23°44	8°46	13°57	27°15	6°38	6° 6	21°59	n.a.	W11
T 12	7 31 48	23°10'48	21°36	12°28	21° 9	13°25	1°33	23°52	8°46	13°56	27°16	6°39	6° 3	22° 6	n.a.	T 12
F 13	7 35 45	24° 7'43	6♐ 7	14°31	22°23	14° 6	1°26	23°59	8°46	13°56	27°17	6°40	6° 0	22°12	n.a.	F 13
S 14	7 39 41	25° 4'38	20°54	16°36	23°37	14°47	1°18	24° 7	8°D46	13°56	27°18	6°41	5°57	22°19	n.a.	S 14
S 15	7 43 38	26° 1'33	5♉49	18°43	24°50	15°28	1°11	24°15	8°46	13°56	27°18	6°R42	5°54	22°26	n.a.	S 15
M16	7 47 35	26°58'28	20°47	20°51	26° 4	16° 9	1° 3	24°23	8°46	13°55	27°19	6°41	5°50	22°32	n.a.	M16
T 17	7 51 31	27°55'23	5♒38	23° 0	27°18	16°50	0°55	24°31	8°46	13°55	27°20	6°40	5°47	22°39	n.a.	T 17
W18	7 55 28	28°52'18	20°15	25°10	28°32	17°30	0°48	24°39	8°46	13°55	27°21	6°37	5°44	22°45	n.a.	W18
T 19	7 59 24	29°49'13	4♓31	27°20	29°45	18°11	0°40	24°47	8°47	13°55	27°22	6°34	5°41	22°52	n.a.	T 19
F 20	8 3 21	0♒46'07	18°23	29°30	0♒59	18°51	0°33	24°55	8°47	13°55	27°22	6°31	5°38	22°59	n.a.	F 20
S 21	8 7 17	1°43'02	1♈49	1♒41	2°13	19°31	0°25	25° 3	8°47	13°55	27°23	6°28	5°35	23° 5	n.a.	S 21
S 22	8 11 14	2°39'56	14°50	3°51	3°27	20°12	0°17	25°11	8°48	13°55	27°24	6°26	5°31	23°12	n.a.	S 22
M23	8 15 11	3°36'50	27°27	6° 1	4°40	20°52	0°10	25°19	8°48	13°D55	27°25	6°25	5°28	23°19	n.a.	M23
T 24	8 19 7	4°33'44	9♉45	8°10	5°54	21°32	0° 2	25°27	8°49	13°55	27°25	6°D25	5°25	23°25	n.a.	T 24
W25	8 23 4	5°30'38	21°49	10°18	7° 8	22°11	29♋55	25°35	8°49	13°55	27°26	6°26	5°22	23°32	n.a.	W25
T 26	8 27 0	6°27'32	3♊43	12°25	8°22	22°51	29°47	25°43	8°50	13°55	27°27	6°27	5°19	23°39	n.a.	T 26
F 27	8 30 57	7°24'26	15°32	14°31	9°36	23°31	29°39	25°51	8°50	13°55	27°27	6°29	5°16	23°45	n.a.	F 27
S 28	8 34 53	8°21'21	27°20	16°35	10°50	24°10	29°32	25°59	8°51	13°55	27°28	6°30	5°12	23°52	n.a.	S 28
S 29	8 38 50	9°18'15	9♋11	18°38	12° 4	24°50	29°25	26° 7	8°52	13°55	27°28	6°R31	5° 9	23°59	n.a.	S 29
M30	8 42 47	10°15'10	21° 9	20°39	13°17	25°29	29°17	26°14	8°53	13°56	27°29	6°30	5° 6	24° 5	n.a.	M30
T 31	8 46 43	11♒12'05	3♌16	22♒38	14♒31	26♏ 8	29♋10	26♉22	8♉54	13♉56	27♏30	6♉27	5♉ 3	24♊12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23 s35	24n48	0n34	26 s15	2 s16	25 s21	1 s21	14 s33	0 s43	22n10	2n 3	24 s41	2 s25	15n18	0n24	17n24	0n52	36 s 2	16 s26	24 s 3	24 s 4	25n18		n.a.
M 2	23 30	23 6	0 s32	26 18	2 13	25 16	1 21	14 49	0 44	22 11	2 3	24 39	2 25	15 18	0 24	17 24	0 52	36 3	16 26	24 3	24 4	25 18		n.a.
T 3	23 23	20 22	1 36	26 19	2 10	25 10	1 20	15 4	0 46	22 13	2 3	24 38	2 25	15 17	0 24	17 24	0 52	36 3	16 26	24 3	24 4	25 17		n.a.
W 4	23 17	16 44	2 38	26 18	2 6	25 3	1 20	15 20	0 47	22 15	2 3	24 37	2 25	15 17	0 24	17 24	0 52	36 4	16 26	24 3	24 4	25 17		n.a.
T 5	23 10	12 21	3 32	26 15	2 1	24 56	1 19	15 35	0 48	22 17	2 4	24 35	2 25	15 17	0 24	17 23	0 52	36 4	16 27	24 3	24 4	25 17		n.a.
F 6	23 2	7 25	4 18	26 10	1 56	24 47	1 18	15 50	0 50	22 18	2 4	24 34	2 25	15 17	0 24	17 23	0 52	36 5	16 27	24 3	24 4	25 16		n.a.
S 7	22 54	2 6	4 52	26 3	1 51	24 38	1 17	16 5	0 51	22 20	2 4	24 32	2 25	15 17	0 24	17 23	0 52	36 6	16 27	24 3	24 5	25 16		n.a.
S 8	22 46	3 s24	5 12	25 53	1 44	24 28	1 17	16 20	0 52	22 22	2 4	24 31	2 25	15 17	0 24	17 23	0 52	36 6	16 27	24 4	24 5	25 15		n.a.
M 9	22 38	8 53	5 16	25 41	1 37	24 18	1 16	16 35	0 54	22 23	2 4	24 29	2 25	15 17	0 24	17 23	0 52	36 7	16 28	24 4	24 5	25 15		n.a.
T 10	22 29	14 5	5 3	25 27	1 30	24 7	1 15	16 49	0 55	22 25	2 4	24 28	2 25	15 17	0 24	17 23	0 52	36 7	16 28	24 4	24 5	25 15		n.a.
W11	22 19	18 42	4 32	25 10	1 22	23 55	1 14	17 4	0 57	22 27	2 4	24 27	2 25	15 17	0 24	17 23	0 52	36 8	16 28	24 4	24 5	25 14		n.a.
T 12	22 10	22 22	3 44	24 51	1 14	23 42	1 13	17 18	0 58	22 29	2 4	24 25	2 25	15 16	0 24	17 22	0 52	36 8	16 29	24 4	24 5	25 14		n.a.
F 13	21 59	24 41	2 41	24 29	1 5	23 29	1 12	17 32	0 59	22 30	2 4	24 24	2 25	15 16	0 24	17 22	0 52	36 9	16 29	24 3	24 5	25 13		n.a.
S 14	21 49	25 21	1 26	24 5	0 56	23 15	1 11	17 46	1 1	22 32	2 4	24 22	2 25	15 16	0 24	17 22	0 52	36 9	16 29	24 3	24 6	25 13		n.a.
S 15	21 38	24 11	0 5	23 38	0 46	23 0	1 9	18 0	1 2	22 34	2 4	24 21	2 25	15 16	0 24	17 22	0 52	36 10	16 30	24 3	24 6	25 12		n.a.
M16	21 27	21 18	1n17	23 9	0 36	22 45	1 8	18 14	1 3	22 35	2 3	24 19	2 25	15 16	0 24	17 22	0 52	36 10	16 30	24 3	24 6	25 12		n.a.
T 17	21 15	17 1	2 33	22 38	0 27	22 29	1 7	18 27	1 5	22 37	2 3	24 18	2 25	15 16	0 24	17 22	0 52	36 11	16 30	24 3	24 6	25 11		n.a.
W18	21 3	11 47	3 38	22 5	0 16	22 12	1 6	18 40	1 6	22 39	2 3	24 16	2 25	15 17	0 24	17 22	0 52	36 11	16 30	24 4	24 6	25 11		n.a.
T 19	20 51	6 3	4 27	21 29	0 6	21 55	1 4	18 53	1 8	22 40	2 3	24 15	2 25	15 17	0 24	17 22	0 52	36 12	16 31	24 4	24 6	25 11		n.a.
F 20	20 39	0 11	4 59	20 52	0n 4	21 37	1 3	19 6	1 9	22 42	2 3	24 13	2 25	15 17	0 24	17 22	0 52	36 12	16 31	24 4	24 6	25 10		n.a.
S 21	20 26	5n31	5 13	20 13	0 14	21 19	1 1	19 19	1 11	22 44	2 3	24 12	2 25	15 17	0 24	17 22	0 52	36 13	16 31	24 4	24 7	25 10		n.a.
S 22	20 12	10 47	5 11	19 33	0 24	21 0	1 0	19 32	1 12	22 45	2 3	24 10	2 25	15 17	0 24	17 22	0 52	36 13	16 32	24 4	24 7	25 9		n.a.
M23	19 59	15 27	4 54	18 51	0 33	20 40	0 58	19 44	1 13	22 47	2 3	24 9	2 25	15 17	0 24	17 22	0 52	36 14	16 32	24 4	24 7	25 9		n.a.
T 24	19 45	19 21	4 23	18 8	0 43	20 20	0 56	19 57	1 15	22 48	2 3	24 7	2 25	15 17	0 24	17 22	0 52	36 14	16 32	24 4	24 7	25 8		n.a.
W25	19 31	22 22	3 41	17 24	0 52	19 59	0 55	20 9	1 16	22 50	2 3	24 6	2 25	15 17	0 24	17 22	0 52	36 15	16 33	24 4	24 7	25 7		n.a.
T 26	19 16	24 22	2 50	16 40	1 1	19 37	0 53	20 21	1 18	22 52	2 2	24 4	2 25	15 18	0 24	17 22	0 52	36 15	16 33	24 4	24 7	25 7		n.a.
F 27	19 1	25 17	1 53	15 55	1 9	19 16	0 51	20 33	1 19	22 53	2 2	24 3	2 25	15 18	0 24	17 22	0 52	36 16	16 33	24 4	24 7	25 6		n.a.
S 28	18 46	25 2	0 50	15 10	1 17	18 53	0 49	20 44	1 21	22 55	2 2	24 2	2 25	15 18	0 24	17 22	0 52	36 16	16 34	24 4	24 8	25 6		n.a.
S 29	18 31	23 40	0 s15	14 24	1 25	18 30	0 48	20 56	1 22	22 56	2 2	24 0	2 25	15 18	0 24	17 22	0 52	36 17	16 34	24 4	24 8	25 5		n.a.
M30	18 15	21 12	1 19	13 39	1 32	18 7	0 46	21 7	1 24	22 58	2 2	23 59	2 25	15 19	0 24	17 22	0 52	36 17	16 35	24 4	24 8	25 5		n.a.
T 31	17 s59	17n47	2 s21	12 s53	1n38	17 s43	0 s44	21 s18	1 s25	22n59	2n 2	23 s57	2 s25	15n19	0n24	17n22	0n52	36 s18	16 s35	24 s 4	24 s 8	25n 4		n.a.

Julian Day Number = -1120162.5, Delta T = 83h00m38s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°30'29, Lahiri = -110°23'29 Julian Calendar 1 March 7780 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7781 BCE

The year -7779 astronomical counting style corresponds to year 7780 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7780 BCE (-7779) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 50 40	12♒ 9'01	15♌34	24♒35	15♒45	26♏47	29°R 3	26♑30	8♉55	13♉56	27♏30	6°R23	5♑ 0	24♊19	n.a.	W 1
T 2	8 54 36	13° 5'57	28° 4	26°31	16°59	27°26	28♋55	26°38	8°56	13°56	27°31	6♑17	4°56	24°25	n.a.	T 2
F 3	8 58 33	14° 2'53	10♍48	28°25	18°13	28° 4	28°48	26°45	8°57	13°57	27°31	6°11	4°53	24°32	n.a.	F 3
S 4	9 2 30	14°59'51	23°45	0♓16	19°27	28°43	28°41	26°53	8°58	13°57	27°32	6° 5	4°50	24°39	n.a.	S 4
S 5	9 6 26	15°56'49	6♎55	2° 6	20°41	29°21	28°34	27° 1	8°59	13°58	27°32	5°59	4°47	24°45	n.a.	S 5
M 6	9 10 23	16°53'48	20°18	3°54	21°55	29°59	28°27	27° 9	9° 0	13°58	27°32	5°55	4°44	24°52	n.a.	M 6
T 7	9 14 19	17°50'48	3♏55	5°40	23° 9	0♐38	28°20	27°16	9° 1	13°58	27°33	5°52	4°41	24°58	n.a.	T 7
W 8	9 18 16	18°47'49	17°46	7°24	24°23	1°16	28°14	27°24	9° 3	13°59	27°33	5°D52	4°37	25° 5	n.a.	W 8
T 9	9 22 13	19°44'51	1♐49	9° 6	25°37	1°54	28° 7	27°32	9° 4	13°59	27°34	5°52	4°34	25°12	n.a.	T 9
F 10	9 26 9	20°41'55	16° 5	10°47	26°51	2°32	28° 0	27°39	9° 5	14° 0	27°34	5°53	4°31	25°18	n.a.	F 10
S 11	9 30 6	21°38'59	0♑31	12°25	28° 5	3° 9	27°54	27°47	9° 7	14° 1	27°34	5°R54	4°28	25°25	n.a.	S 11
S 12	9 34 3	22°36'05	15° 4	14° 1	29°19	3°46	27°48	27°54	9° 8	14° 1	27°35	5°54	4°25	25°32	n.a.	S 12
M13	9 37 59	23°33'11	29°41	15°36	0♓33	4°24	27°41	28° 2	9°10	14° 2	27°35	5°52	4°22	25°38	n.a.	M13
T 14	9 41 56	24°30'19	14♒14	17° 8	1°47	5° 1	27°35	28° 9	9°11	14° 3	27°35	5°48	4°18	25°45	n.a.	T 14
W15	9 45 52	25°27'28	28°37	18°39	3° 1	5°38	27°29	28°17	9°13	14° 3	27°35	5°41	4°15	25°52	n.a.	W15
T 16	9 49 49	26°24'38	12♓45	20° 7	4°15	6°14	27°24	28°24	9°15	14° 4	27°35	5°34	4°12	25°58	n.a.	T 16
F 17	9 53 46	27°21'48	26°33	21°34	5°29	6°51	27°18	28°31	9°16	14° 5	27°36	5°25	4° 9	26° 5	n.a.	F 17
S 18	9 57 42	28°19'00	9♈58	22°59	6°43	7°27	27°12	28°39	9°18	14° 6	27°36	5°17	4° 6	26°12	n.a.	S 18
S 19	10 1 39	29°16'12	22°59	24°21	7°58	8° 4	27° 7	28°46	9°20	14° 7	27°36	5°11	4° 2	26°18	n.a.	S 19
M20	10 5 35	0♓13'26	5♉37	25°41	9°12	8°40	27° 1	28°53	9°22	14° 7	27°36	5° 6	3°59	26°25	n.a.	M20
T 21	10 9 32	1°10'40	17°56	27° 0	10°26	9°16	26°56	29° 0	9°24	14° 8	27°36	5° 3	3°56	26°32	n.a.	T 21
W22	10 13 29	2° 7'55	29°59	28°16	11°40	9°51	26°51	29° 7	9°26	14° 9	27°36	5°D 2	3°53	26°38	n.a.	W22
T 23	10 17 25	3° 5'12	11♊53	29°30	12°54	10°27	26°46	29°15	9°28	14°10	27°36	5° 2	3°50	26°45	n.a.	T 23
F 24	10 21 22	4° 2'29	23°42	0♈41	14° 8	11° 2	26°42	29°22	9°30	14°11	27°36	5° 3	3°47	26°51	n.a.	F 24
S 25	10 25 19	4°59'48	5♋31	1°50	15°22	11°37	26°37	29°29	9°32	14°12	27°R36	5°R 3	3°43	26°58	n.a.	S 25
S 26	10 29 15	5°57'07	17°26	2°57	16°37	12°12	26°33	29°36	9°34	14°13	27°36	5° 2	3°40	27° 5	n.a.	S 26
M27	10 33 12	6°54'28	29°30	4° 1	17°51	12°47	26°28	29°43	9°36	14°14	27°36	5° 0	3°37	27°11	n.a.	M27
T 28	10 37 8	7°51'50	11♌47	5° 2	19° 5	13°21	26°24	29°49	9°39	14°16	27°36	4°54	3°34	27°18	n.a.	T 28
W29	10 41 5	8°49'13	24°19	6° 0	20°19	13°55	26°20	29°56	9°41	14°17	27°36	4°47	3°31	27°25	n.a.	W29
T 30	10 45 2	9♓46'37	7♍ 7	6♈56	21♓33	14♐30	26♋17	0♒ 3	9♉43	14♉18	27♏36	4♑37	3♑27	27♊31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s43	13n34	3s17	12s 8	1n44	17s18	0s42	21s29	1s26	23n 0	2n 1	23s56	2s25	15n19	0n24	17n22	0n52	36s18	16s35	24s 4	24s 8	25n 4		n.a.
T 2	17 26	8 44	4 4	11 23	1 49	16 53	0 40	21 40	1 28	23 2	2 1	23 54	2 26	15 20	0 24	17 22	0 52	36 19	16 36	24 5	24 8	25 3		n.a.
F 3	17 9	3 27	4 41	10 38	1 54	16 28	0 38	21 50	1 29	23 3	2 1	23 53	2 26	15 20	0 24	17 22	0 52	36 19	16 36	24 5	24 8	25 3		n.a.
S 4	16 52	2s 3	5 3	9 54	1 58	16 2	0 36	22 1	1 31	23 4	2 1	23 51	2 26	15 20	0 24	17 22	0 52	36 20	16 36	24 5	24 8	25 2		n.a.
S 5	16 35	7 33	5 10	9 11	2 2	15 36	0 34	22 11	1 32	23 6	2 1	23 50	2 26	15 21	0 24	17 22	0 52	36 20	16 37	24 6	24 9	25 1		n.a.
M 6	16 17	12 48	5 0	8 28	2 5	15 10	0 32	22 21	1 34	23 7	2 0	23 48	2 26	15 21	0 24	17 23	0 52	36 21	16 37	24 6	24 9	25 1		n.a.
T 7	15 59	17 31	4 34	7 46	2 8	14 43	0 29	22 31	1 35	23 8	2 0	23 47	2 26	15 21	0 24	17 23	0 52	36 21	16 37	24 6	24 9	25 0		n.a.
W 8	15 41	21 23	3 51	7 5	2 10	14 15	0 27	22 40	1 37	23 9	2 0	23 45	2 26	15 22	0 24	17 23	0 52	36 22	16 38	24 6	24 9	25 0		n.a.
T 9	15 22	24 3	2 54	6 24	2 11	13 48	0 25	22 50	1 38	23 10	2 0	23 44	2 26	15 22	0 24	17 23	0 52	36 22	16 38	24 6	24 9	24 59		n.a.
F 10	15 4	25 13	1 45	5 44	2 12	13 20	0 23	22 59	1 40	23 12	1 59	23 42	2 26	15 23	0 24	17 23	0 52	36 22	16 38	24 6	24 9	24 58		n.a.
S 11	14 45	24 43	0 29	5 6	2 12	12 51	0 21	23 8	1 41	23 13	1 59	23 41	2 26	15 23	0 24	17 23	0 52	36 23	16 39	24 6	24 9	24 58		n.a.
S 12	14 26	22 32	0n49	4 28	2 12	12 22	0 18	23 17	1 43	23 14	1 59	23 39	2 26	15 24	0 24	17 23	0 52	36 23	16 39	24 6	24 9	24 57		n.a.
M13	14 6	18 52	2 5	3 51	2 11	11 53	0 16	23 26	1 45	23 15	1 59	23 38	2 27	15 24	0 24	17 24	0 52	36 24	16 40	24 6	24 9	24 56		n.a.
T 14	13 47	14 3	3 12	3 15	2 10	11 24	0 14	23 35	1 46	23 16	1 58	23 36	2 27	15 25	0 24	17 24	0 52	36 24	16 40	24 6	24 10	24 56		n.a.
W15	13 27	8 31	4 5	2 41	2 8	10 54	0 11	23 43	1 48	23 17	1 58	23 35	2 27	15 25	0 24	17 24	0 52	36 25	16 40	24 6	24 10	24 55		n.a.
T 16	13 7	2 39	4 43	2 7	2 6	10 25	0 9	23 51	1 49	23 18	1 58	23 33	2 27	15 26	0 24	17 24	0 52	36 25	16 41	24 7	24 10	24 54		n.a.
F 17	12 47	3n12	5 3	1 35	2 3	9 54	0 7	23 59	1 51	23 18	1 57	23 32	2 27	15 26	0 24	17 25	0 52	36 25	16 41	24 7	24 10	24 54		n.a.
S 18	12 27	8 44	5 6	1 3	2 0	9 24	0 4	24 7	1 52	23 19	1 57	23 31	2 27	15 27	0 24	17 25	0 52	36 26	16 41	24 7	24 10	24 53		n.a.
S 19	12 6	13 43	4 52	0 33	1 56	8 53	0 2	24 15	1 54	23 20	1 57	23 29	2 27	15 27	0 24	17 25	0 52	36 26	16 42	24 8	24 10	24 52		n.a.
M20	11 45	17 58	4 25	0 5	1 51	8 23	0n 0	24 22	1 55	23 21	1 56	23 28	2 27	15 28	0 24	17 25	0 52	36 27	16 42	24 8	24 10	24 52		n.a.
T 21	11 24	21 20	3 45	0n23	1 46	7 52	0 3	24 30	1 57	23 22	1 56	23 26	2 28	15 29	0 24	17 26	0 52	36 27	16 43	24 8	24 10	24 51		n.a.
W22	11 3	23 42	2 57	0 49	1 41	7 20	0 5	24 37	1 59	23 22	1 56	23 25	2 28	15 29	0 24	17 26	0 52	36 27	16 43	24 8	24 10	24 50		n.a.
T 23	10 42	24 58	2 1	1 14	1 35	6 49	0 7	24 44	2 0	23 23	1 55	23 23	2 28	15 30	0 24	17 26	0 52	36 28	16 43	24 8	24 10	24 50		n.a.
F 24	10 21	25 5	1 1	1 37	1 28	6 17	0 10	24 51	2 2	23 23	1 55	23 22	2 28	15 31	0 24	17 26	0 52	36 28	16 44	24 8	24 11	24 49		n.a.
S 25	9 59	24 4	0s 3	1 59	1 21	5 46	0 12	24 57	2 3	23 24	1 55	23 21	2 28	15 31	0 24	17 27	0 52	36 28	16 44	24 8	24 11	24 48		n.a.
S 26	9 37	21 58	1 6	2 20	1 14	5 14	0 15	25 4	2 5	23 25	1 54	23 19	2 28	15 32	0 24	17 27	0 51	36 29	16 44	24 8	24 11	24 47		n.a.
M27	9 16	18 52	2 7	2 39	1 6	4 42	0 17	25 10	2 6	23 25	1 54	23 18	2 28	15 33	0 24	17 27	0 51	36 29	16 45	24 8	24 11	24 47		n.a.
T 28	8 54	14 54	3 3	2 56	0 58	4 10	0 19	25 16	2 8	23 26	1 54	23 17	2 29	15 33	0 24	17 28	0 51	36 29	16 45	24 8	24 11	24 46		n.a.
W29	8 31	10 14	3 51	3 12	0 49	3 38	0 22	25 22	2 10	23 26	1 53	23 15	2 29	15 34	0 24	17 28	0 51	36 30	16 45	24 9	24 11	24 45		n.a.
T 30	8s 9	5n 2	4s29	3n27	0n40	3s 5	0n24	25s28	2s11	23n26	1n53	23s14	2s29	15n35	0n24	17n28	0n51	36s30	16s46	24s 9	24s11	24n45		n.a.

Julian Day Number = -1120131.5, Delta T = 83h00m33s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°30'25, Lahiri = -110°23'25 Julian Calendar 1 Apr. 7780 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7780 BCE

The year -7779 astronomical counting style corresponds to year 7780 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7780 BCE (-7779) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 48 58	10♓44'03	20♍12	7♈48	22♓48	15♐ 3	26°R13	0♒10	9♉45	14♉19	27°R36	4°R27	3♑24	27♊38	n.a.	F 1
S 2	10 52 55	11°41'31	3♎32	8°37	24° 2	15°37	26♋10	0°16	9°48	14°20	27♏36	4♑16	3°21	27°45	n.a.	S 2
S 3	10 56 51	12°39'00	17° 4	9°23	25°16	16°11	26° 6	0°23	9°50	14°22	27°36	4° 6	3°18	27°51	n.a.	S 3
M 4	11 0 48	13°36'31	0♏47	10° 6	26°30	16°44	26° 3	0°30	9°53	14°23	27°35	3°58	3°15	27°58	n.a.	M 4
T 5	11 4 45	14°34'04	14°39	10°44	27°44	17°17	26° 1	0°36	9°55	14°24	27°35	3°52	3°12	28° 5	n.a.	T 5
W 6	11 8 41	15°31'39	28°36	11°19	28°59	17°50	25°58	0°43	9°58	14°26	27°35	3°49	3° 8	28°11	n.a.	W 6
T 7	11 12 38	16°29'15	12♐39	11°49	0♈13	18°22	25°55	0°49	10° 0	14°27	27°35	3°D48	3° 5	28°18	n.a.	T 7
F 8	11 16 35	17°26'54	26°47	12°16	1°27	18°54	25°53	0°55	10° 3	14°28	27°34	3°R48	3° 2	28°25	n.a.	F 8
S 9	11 20 31	18°24'35	10♑57	12°37	2°41	19°26	25°51	1° 2	10° 6	14°30	27°34	3°48	2°59	28°31	n.a.	S 9
S 10	11 24 28	19°22'18	25° 9	12°54	3°56	19°58	25°49	1° 8	10° 8	14°31	27°34	3°46	2°56	28°38	n.a.	S 10
M11	11 28 24	20°20'03	9♒21	13° 6	5°10	20°30	25°47	1°14	10°11	14°33	27°33	3°43	2°53	28°44	n.a.	M11
T 12	11 32 21	21°17'50	23°29	13°13	6°24	21° 1	25°45	1°20	10°14	14°34	27°33	3°36	2°49	28°51	n.a.	T 12
W13	11 36 18	22°15'38	7♓30	13°R14	7°38	21°32	25°44	1°26	10°17	14°36	27°33	3°27	2°46	28°58	n.a.	W13
T 14	11 40 14	23°13'29	21°19	13°10	8°53	22° 3	25°43	1°32	10°20	14°37	27°32	3°16	2°43	29° 4	n.a.	T 14
F 15	11 44 11	24°11'22	4♈52	13° 0	10° 7	22°33	25°42	1°38	10°23	14°39	27°32	3° 3	2°40	29°11	n.a.	F 15
S 16	11 48 7	25° 9'16	18° 6	12°45	11°21	23° 3	25°41	1°44	10°26	14°40	27°31	2°51	2°37	29°18	n.a.	S 16
S 17	11 52 4	26° 7'12	1♉ 1	12°24	12°36	23°33	25°40	1°50	10°28	14°42	27°31	2°41	2°33	29°24	n.a.	S 17
M18	11 56 1	27° 5'10	13°35	11°57	13°50	24° 3	25°39	1°55	10°31	14°44	27°31	2°32	2°30	29°31	n.a.	M18
T 19	11 59 57	28° 3'10	25°52	11°25	15° 4	24°32	25°39	2° 1	10°35	14°45	27°30	2°27	2°27	29°38	n.a.	T 19
W20	12 3 54	29° 1'11	7♊55	10°47	16°19	25° 1	25°D39	2° 7	10°38	14°47	27°29	2°24	2°24	29°44	n.a.	W20
T 21	12 7 50	29°59'15	19°48	10° 5	17°33	25°30	25°39	2°12	10°41	14°49	27°29	2°22	2°21	29°51	n.a.	T 21
F 22	12 11 47	0♈57'20	1♋37	9°19	18°47	25°58	25°39	2°17	10°44	14°50	27°28	2°22	2°18	29°58	n.a.	F 22
S 23	12 15 43	1°55'27	13°26	8°29	20° 2	26°26	25°40	2°23	10°47	14°52	27°28	2°22	2°14	0♋ 4	n.a.	S 23
S 24	12 19 40	2°53'35	25°22	7°36	21°16	26°53	25°40	2°28	10°50	14°54	27°27	2°21	2°11	0°11	n.a.	S 24
M25	12 23 37	3°51'46	7♌29	6°42	22°30	27°21	25°41	2°33	10°53	14°56	27°27	2°17	2° 8	0°18	n.a.	M25
T 26	12 27 33	4°49'58	19°53	5°46	23°44	27°48	25°42	2°38	10°57	14°57	27°26	2°12	2° 5	0°24	n.a.	T 26
W27	12 31 30	5°48'12	2♍35	4°51	24°59	28°14	25°43	2°43	11° 0	14°59	27°25	2° 3	2° 2	0°31	n.a.	W27
T 28	12 35 26	6°46'29	15°38	3°58	26°13	28°41	25°45	2°48	11° 3	15° 1	27°25	1°53	1°58	0°37	n.a.	T 28
F 29	12 39 23	7°44'47	29° 2	3° 7	27°27	29° 6	25°46	2°53	11° 6	15° 3	27°24	1°41	1°55	0°44	n.a.	F 29
S 30	12 43 20	8°43'07	12♎45	2°20	28°42	29°32	25°48	2°58	11°10	15° 5	27°23	1°28	1°52	0°51	n.a.	S 30
S 31	12 47 16	9♈41'30	26♎43	1♈39	29♈56	29♐57	25♋50	3♒ 3	11♉13	15♉ 7	27♏22	1♑17	1♑49	0♋57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s47	0s28	4s54	3n39	0n30	2s33	0n26	25s34	2s13	23n27	1n53	23s12	2s29	15n36	0n24	17n29	0n51	36s30	16s46	24s 9	24s11	24n44		n.a.
S 2	7 24	6 3	5 3	3 50	0 20	2 1	0 29	25 39	2 15	23 27	1 52	23 11	2 29	15 37	0 24	17 29	0 51	36 31	16 47	24 10	24 11	24 43		n.a.
S 3	7 2	11 26	4 55	3 59	0 9	1 28	0 31	25 45	2 16	23 27	1 52	23 10	2 29	15 37	0 24	17 30	0 51	36 31	16 47	24 10	24 11	24 42		n.a.
M 4	6 39	16 20	4 31	4 6	0s 2	0 56	0 33	25 50	2 18	23 28	1 51	23 9	2 30	15 38	0 24	17 30	0 51	36 31	16 47	24 10	24 11	24 41		n.a.
T 5	6 16	20 25	3 50	4 11	0 13	0 23	0 36	25 55	2 20	23 28	1 51	23 7	2 30	15 39	0 24	17 30	0 51	36 32	16 48	24 10	24 12	24 41		n.a.
W 6	5 53	23 21	2 55	4 14	0 25	0n 9	0 38	26 0	2 21	23 28	1 51	23 6	2 30	15 40	0 24	17 31	0 51	36 32	16 48	24 11	24 12	24 40		n.a.
T 7	5 30	24 53	1 50	4 15	0 37	0 42	0 40	26 5	2 23	23 28	1 50	23 5	2 30	15 41	0 24	17 31	0 51	36 32	16 48	24 11	24 12	24 39		n.a.
F 8	5 7	24 49	0 37	4 15	0 50	1 14	0 42	26 9	2 25	23 28	1 50	23 3	2 30	15 41	0 24	17 32	0 51	36 32	16 49	24 11	24 12	24 38		n.a.
S 9	4 44	23 8	0n38	4 12	1 2	1 47	0 44	26 14	2 26	23 28	1 50	23 2	2 31	15 42	0 24	17 32	0 51	36 33	16 49	24 11	24 12	24 38		n.a.
S 10	4 20	20 0	1 51	4 7	1 15	2 19	0 47	26 18	2 28	23 28	1 49	23 1	2 31	15 43	0 24	17 32	0 51	36 33	16 49	24 11	24 12	24 37		n.a.
M11	3 57	15 40	2 57	3 59	1 28	2 52	0 49	26 22	2 30	23 28	1 49	23 0	2 31	15 44	0 24	17 33	0 51	36 33	16 50	24 11	24 12	24 36		n.a.
T 12	3 34	10 31	3 51	3 50	1 42	3 24	0 51	26 26	2 31	23 28	1 48	22 58	2 31	15 45	0 24	17 33	0 51	36 33	16 50	24 11	24 12	24 35		n.a.
W13	3 10	4 52	4 31	3 38	1 55	3 56	0 53	26 30	2 33	23 28	1 48	22 57	2 31	15 46	0 24	17 34	0 51	36 34	16 50	24 11	24 12	24 34		n.a.
T 14	2 46	0n56	4 54	3 25	2 8	4 28	0 55	26 34	2 35	23 28	1 48	22 56	2 32	15 47	0 24	17 34	0 51	36 34	16 51	24 11	24 12	24 33		n.a.
F 15	2 23	6 34	5 1	3 9	2 21	5 0	0 57	26 37	2 37	23 28	1 47	22 55	2 32	15 48	0 24	17 35	0 51	36 34	16 51	24 12	24 12	24 33		n.a.
S 16	1 59	11 46	4 50	2 51	2 34	5 32	0 59	26 41	2 38	23 27	1 47	22 54	2 32	15 49	0 24	17 35	0 51	36 34	16 52	24 12	24 12	24 32		n.a.
S 17	1 35	16 20	4 25	2 31	2 46	6 4	1 1	26 44	2 40	23 27	1 46	22 53	2 32	15 50	0 24	17 36	0 51	36 35	16 52	24 12	24 12	24 31		n.a.
M18	1 12	20 3	3 48	2 9	2 58	6 35	1 3	26 47	2 42	23 27	1 46	22 51	2 32	15 51	0 24	17 36	0 51	36 35	16 52	24 12	24 12	24 30		n.a.
T 19	0 48	22 47	3 1	1 46	3 9	7 7	1 5	26 50	2 44	23 26	1 45	22 50	2 33	15 52	0 24	17 37	0 51	36 35	16 53	24 13	24 13	24 29		n.a.
W20	0 24	24 25	2 6	1 22	3 20	7 38	1 6	26 53	2 45	23 26	1 45	22 49	2 33	15 53	0 24	17 37	0 51	36 35	16 53	24 13	24 13	24 28		n.a.
T 21	0 0	24 55	1 6	0 56	3 29	8 9	1 8	26 56	2 47	23 26	1 45	22 48	2 33	15 54	0 24	17 38	0 51	36 35	16 53	24 13	24 13	24 27		n.a.
F 22	0n24	24 17	0 4	0 30	3 37	8 40	1 10	26 59	2 49	23 25	1 44	22 47	2 33	15 55	0 24	17 38	0 51	36 35	16 53	24 13	24 13	24 27		n.a.
S 23	0 47	22 34	0s58	0 4	3 44	9 11	1 12	27 2	2 51	23 25	1 44	22 46	2 34	15 56	0 24	17 39	0 51	36 36	16 54	24 13	24 13	24 26		n.a.
S 24	1 11	19 50	1 59	0s22	3 49	9 41	1 13	27 4	2 53	23 24	1 43	22 45	2 34	15 57	0 24	17 39	0 51	36 36	16 54	24 13	24 13	24 25		n.a.
M25	1 35	16 12	2 55	0 48	3 52	10 11	1 15	27 7	2 54	23 24	1 43	22 44	2 34	15 58	0 24	17 40	0 51	36 36	16 54	24 13	24 13	24 24		n.a.
T 26	1 59	11 49	3 43	1 12	3 54	10 41	1 16	27 9	2 56	23 23	1 43	22 43	2 34	15 59	0 24	17 40	0 51	36 36	16 55	24 13	24 13	24 23		n.a.
W27	2 23	6 50	4 22	1 34	3 54	11 11	1 18	27 11	2 58	23 22	1 42	22 42	2 35	16 0	0 24	17 41	0 51	36 36	16 55	24 13	24 13	24 22		n.a.
T 28	2 47	1 26	4 49	1 54	3 52	11 40	1 19	27 13	3 0	23 22	1 42	22 41	2 35	16 1	0 24	17 41	0 51	36 36	16 55	24 13	24 13	24 21		n.a.
F 29	3 10	4s10	5 0	2 11	3 48	12 9	1 21	27 15	3 2	23 21	1 41	22 40	2 35	16 2	0 24	17 42	0 51	36 36	16 56	24 13	24 13	24 20		n.a.
S 30	3 34	9 42	4 55	2 25	3 42	12 38	1 22	27 17	3 4	23 20	1 41	22 39	2 35	16 3	0 24	17 43	0 51	36 36	16 56	24 13	24 13	24 19		n.a.
S 31	3n58	14s50	4s32	2s35	3s35	13n 6	1n23	27s19	3s 5	23n19	1n41	22s39	2s36	16n 4	0n24	17n43	0n51	36s36	16s56	24s14	24s13	24n18		n.a.

Julian Day Number = -1120101.5, Delta T = 83h00m28s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°30'20, Lahiri = -110°23'21 Julian Calendar 1 May 7780 BCE == Greg. Calendar 2 March 7780 BCE

The year -7779 astronomical counting style corresponds to year 7780 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7780 BCE (-7779) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 51 13	10♈39'54	10♏52	1°R 3	1♉10	0♌22	25♋52	3♒ 7	11♉17	15♉ 9	27°R22	1°R 8	1♌46	1♋ 4	n.a.	M 1
T 2	12 55 9	11°38'22	25° 6	0♈34	2°25	0°46	25°54	3°12	11°20	15°11	27♏21	1♌ 1	1°43	1°11	n.a.	T 2
W 3	12 59 6	12°36'52	9♐22	0°12	3°39	1°10	25°57	3°16	11°23	15°13	27°20	0°58	1°39	1°17	n.a.	W 3
T 4	13 3 2	13°35'24	23°36	29♓59	4°53	1°34	26° 0	3°20	11°27	15°14	27°19	0°56	1°36	1°24	n.a.	T 4
F 5	13 6 59	14°33'59	7♌46	29°D54	6° 8	1°57	26° 2	3°25	11°30	15°16	27°19	0°56	1°33	1°31	n.a.	F 5
S 6	13 10 56	15°32'37	21°51	29°58	7°22	2°20	26° 5	3°29	11°34	15°18	27°18	0°56	1°30	1°37	n.a.	S 6
S 7	13 14 52	16°31'17	5♒50	0♈11	8°36	2°42	26° 9	3°33	11°37	15°20	27°17	0°55	1°27	1°44	n.a.	S 7
M 8	13 18 49	17°29'59	19°42	0°32	9°50	3° 4	26°12	3°37	11°41	15°22	27°16	0°52	1°24	1°51	n.a.	M 8
T 9	13 22 45	18°28'44	3♓27	1° 3	11° 5	3°25	26°16	3°41	11°45	15°25	27°15	0°45	1°20	1°57	n.a.	T 9
W10	13 26 42	19°27'32	17° 3	1°42	12°19	3°46	26°19	3°45	11°48	15°27	27°14	0°36	1°17	2° 4	n.a.	W10
T 11	13 30 38	20°26'22	0♈27	2°29	13°33	4° 6	26°23	3°48	11°52	15°29	27°13	0°26	1°14	2°11	n.a.	T 11
F 12	13 34 35	21°25'15	13°39	3°24	14°48	4°26	26°27	3°52	11°55	15°31	27°12	0°14	1°11	2°17	n.a.	F 12
S 13	13 38 31	22°24'10	26°35	4°27	16° 2	4°45	26°32	3°55	11°59	15°33	27°11	0° 2	1° 8	2°24	n.a.	S 13
S 14	13 42 28	23°23'07	9♉16	5°36	17°16	5° 4	26°36	3°59	12° 3	15°35	27°11	29♐51	1° 4	2°30	n.a.	S 14
M15	13 46 24	24°22'07	21°42	6°52	18°30	5°22	26°41	4° 2	12° 6	15°37	27°10	29°43	1° 1	2°37	n.a.	M15
T 16	13 50 21	25°21'09	3♊53	8°13	19°45	5°40	26°45	4° 5	12°10	15°39	27° 9	29°37	0°58	2°44	n.a.	T 16
W17	13 54 17	26°20'13	15°52	9°40	20°59	5°57	26°50	4° 8	12°14	15°41	27° 8	29°34	0°55	2°50	n.a.	W17
T 18	13 58 14	27°19'19	27°43	11°11	22°13	6°14	26°56	4°11	12°17	15°43	27° 7	29°D33	0°52	2°57	n.a.	T 18
F 19	14 2 11	28°18'28	9♋30	12°45	23°27	6°30	27° 1	4°14	12°21	15°46	27° 6	29°34	0°49	3° 4	n.a.	F 19
S 20	14 6 7	29°17'38	21°19	14°24	24°42	6°45	27° 6	4°17	12°25	15°48	27° 5	29°34	0°45	3°10	n.a.	S 20
S 21	14 10 4	0♉16'51	3♌14	16° 5	25°56	7° 0	27°12	4°20	12°29	15°50	27° 4	29°R35	0°42	3°17	n.a.	S 21
M22	14 14 0	1°16'06	15°20	17°48	27°10	7°14	27°18	4°22	12°32	15°52	27° 2	29°33	0°39	3°24	n.a.	M22
T 23	14 17 57	2°15'22	27°44	19°33	28°24	7°28	27°24	4°25	12°36	15°54	27° 1	29°30	0°36	3°30	n.a.	T 23
W24	14 21 53	3°14'41	10♍29	21°20	29°39	7°41	27°30	4°27	12°40	15°57	27° 0	29°25	0°33	3°37	n.a.	W24
T 25	14 25 50	4°14'02	23°39	23° 8	0♊53	7°53	27°36	4°30	12°44	15°59	26°59	29°17	0°29	3°44	n.a.	T 25
F 26	14 29 46	5°13'26	7♎13	24°56	2° 7	8° 5	27°42	4°32	12°47	16° 1	26°58	29° 9	0°26	3°50	n.a.	F 26
S 27	14 33 43	6°12'51	21°12	26°45	3°21	8°16	27°49	4°34	12°51	16° 3	26°57	29° 0	0°23	3°57	n.a.	S 27
S 28	14 37 39	7°12'19	5♏31	28°35	4°35	8°26	27°55	4°36	12°55	16° 5	26°56	28°51	0°20	4° 4	n.a.	S 28
M29	14 41 36	8°11'49	20° 4	0♉24	5°49	8°36	28° 2	4°38	12°59	16° 8	26°55	28°45	0°17	4°10	n.a.	M29
T 30	14 45 32	9♉11'22	4♐45	2♉13	7♊ 3	8♌45	28♋ 9	4♒39	13♉ 3	16♉10	26♏54	28♐40	0♌14	4♋17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n21	19s14	3s52	2s42	3s26	13n35	1n24	27s21	3s 7	23n19	1n40	22s38	2s36	16n 5	0n24	17n44	0n51	36s37	16s56	24s14	24s13	24n17		n.a.
T 2	4 45	22 32	2 58	2 44	3 15	14 2	1 25	27 23	3 9	23 18	1 40	22 37	2 36	16 6	0 24	17 44	0 51	36 37	16 57	24 14	24 13	24 16		n.a.
W 3	5 9	24 26	1 52	2 42	3 3	14 30	1 27	27 25	3 11	23 17	1 39	22 36	2 36	16 7	0 24	17 45	0 51	36 37	16 57	24 14	24 13	24 16		n.a.
T 4	5 32	24 43	0 39	2 36	2 51	14 57	1 28	27 26	3 13	23 16	1 39	22 35	2 37	16 8	0 24	17 46	0 51	36 37	16 57	24 14	24 13	24 15		n.a.
F 5	5 55	23 24	0n36	2 26	2 37	15 23	1 28	27 28	3 15	23 15	1 39	22 34	2 37	16 10	0 24	17 46	0 51	36 37	16 58	24 14	24 13	24 14		n.a.
S 6	6 19	20 36	1 49	2 11	2 22	15 50	1 29	27 29	3 17	23 14	1 38	22 34	2 37	16 11	0 24	17 47	0 51	36 37	16 58	24 14	24 13	24 13		n.a.
S 7	6 42	16 38	2 54	1 52	2 8	16 15	1 30	27 31	3 19	23 13	1 38	22 33	2 37	16 12	0 24	17 47	0 51	36 37	16 58	24 14	24 13	24 12		n.a.
M 8	7 5	11 47	3 48	1 29	1 52	16 41	1 31	27 32	3 21	23 12	1 37	22 32	2 38	16 13	0 24	17 48	0 51	36 37	16 58	24 14	24 13	24 11		n.a.
T 9	7 28	6 24	4 29	1 3	1 37	17 6	1 32	27 34	3 23	23 11	1 37	22 32	2 38	16 14	0 24	17 49	0 51	36 37	16 59	24 14	24 14	24 10		n.a.
W10	7 51	0 48	4 54	0 32	1 21	17 30	1 32	27 35	3 25	23 10	1 37	22 31	2 38	16 15	0 24	17 49	0 51	36 37	16 59	24 14	24 14	24 9		n.a.
T 11	8 14	4n47	5 2	0n 1	1 6	17 54	1 33	27 36	3 27	23 9	1 36	22 30	2 39	16 16	0 24	17 50	0 51	36 37	16 59	24 14	24 14	24 8		n.a.
F 12	8 37	10 2	4 54	0 37	0 51	18 17	1 33	27 38	3 29	23 7	1 36	22 30	2 39	16 18	0 24	17 50	0 51	36 37	16 59	24 14	24 14	24 7		n.a.
S 13	9 0	14 46	4 31	1 16	0 36	18 40	1 34	27 39	3 31	23 6	1 35	22 29	2 39	16 19	0 24	17 51	0 51	36 37	17 0	24 14	24 14	24 6		n.a.
S 14	9 22	18 45	3 55	1 58	0 22	19 3	1 34	27 40	3 33	23 5	1 35	22 28	2 39	16 20	0 24	17 52	0 51	36 37	17 0	24 14	24 14	24 5		n.a.
M15	9 45	21 48	3 8	2 41	0 8	19 25	1 34	27 41	3 35	23 4	1 35	22 28	2 40	16 21	0 24	17 52	0 51	36 37	17 0	24 14	24 14	24 4		n.a.
T 16	10 7	23 48	2 13	3 26	0n 5	19 46	1 35	27 43	3 37	23 2	1 34	22 27	2 40	16 22	0 24	17 53	0 51	36 37	17 0	24 14	24 14	24 3		n.a.
W17	10 29	24 39	1 13	4 12	0 17	20 7	1 35	27 44	3 39	23 1	1 34	22 27	2 40	16 23	0 24	17 54	0 51	36 37	17 0	24 14	24 14	24 2		n.a.
T 18	10 51	24 23	0 10	5 0	0 28	20 27	1 35	27 45	3 41	22 59	1 33	22 26	2 41	16 25	0 24	17 54	0 51	36 36	17 1	24 14	24 14	24 1		n.a.
F 19	11 13	23 0	0s53	5 48	0 39	20 47	1 35	27 46	3 43	22 58	1 33	22 26	2 41	16 26	0 24	17 55	0 51	36 36	17 1	24 14	24 14	24 0		n.a.
S 20	11 35	20 36	1 54	6 36	0 49	21 6	1 35	27 48	3 45	22 57	1 33	22 26	2 41	16 27	0 24	17 56	0 51	36 36	17 1	24 14	24 14	23 59		n.a.
S 21	11 56	17 19	2 50	7 25	0 58	21 24	1 35	27 49	3 47	22 55	1 32	22 25	2 42	16 28	0 24	17 56	0 51	36 36	17 1	24 14	24 14	23 57		n.a.
M22	12 18	13 16	3 40	8 14	1 7	21 42	1 35	27 50	3 49	22 54	1 32	22 25	2 42	16 29	0 24	17 57	0 51	36 36	17 1	24 14	24 14	23 56		n.a.
T 23	12 39	8 35	4 21	9 2	1 14	21 59	1 34	27 51	3 51	22 52	1 32	22 25	2 42	16 31	0 24	17 58	0 51	36 36	17 1	24 14	24 14	23 55		n.a.
W24	13 0	3 26	4 50	9 50	1 21	22 16	1 34	27 52	3 53	22 50	1 31	22 24	2 42	16 32	0 24	17 58	0 51	36 36	17 2	24 14	24 14	23 54		n.a.
T 25	13 21	2s 2	5 5	10 37	1 27	22 32	1 33	27 54	3 55	22 49	1 31	22 24	2 43	16 33	0 24	17 59	0 51	36 36	17 2	24 14	24 14	23 53		n.a.
F 26	13 41	7 34	5 3	11 23	1 32	22 47	1 33	27 55	3 57	22 47	1 30	22 24	2 43	16 34	0 24	18 0	0 51	36 36	17 2	24 14	24 14	23 52		n.a.
S 27	14 2	12 54	4 44	12 9	1 37	23 2	1 32	27 56	3 59	22 45	1 30	22 24	2 43	16 35	0 24	18 0	0 51	36 35	17 2	24 14	24 14	23 51		n.a.
S 28	14 22	17 39	4 6	12 53	1 41	23 16	1 32	27 58	4 1	22 44	1 30	22 23	2 44	16 37	0 24	18 1	0 51	36 35	17 2	24 14	24 14	23 50		n.a.
M29	14 42	21 25	3 13	13 36	1 44	23 29	1 31	27 59	4 3	22 42	1 29	22 23	2 44	16 38	0 24	18 2	0 51	36 35	17 2	24 14	24 14	23 49		n.a.
T 30	15n 2	23s50	2s 5	14n18	1n46	23n41	1n30	28s 0	4s 5	22n40	1n29	22s23	2s44	16n39	0n24	18n 2	0n51	36s35	17s 2	24s14	24s14	23n48		n.a.

Julian Day Number = -1120070.5, Delta T = 83h00m23s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°30'16, Lahiri = -110°23'16 Julian Calendar 1 June 7780 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7780 BCE

The year -7779 astronomical counting style corresponds to year 7780 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7780 BCE (-7779) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 49 29	10♉10'57	19♐26	4♉ 2	8♊17	8♑53	28♋16	4♒41	13♉ 6	16♉12	26°R53	28°R38	0♑10	4♋23	n.a.	W 1
T 2	14 53 25	11°10'35	4♑ 2	5°51	9°31	9° 1	28°24	4°42	13°10	16°14	26♏51	28°D38	0° 7	4°30	n.a.	T 2
F 3	14 57 22	12°10'16	18°27	7°39	10°45	9° 7	28°31	4°44	13°14	16°17	26°50	28♐39	0° 4	4°37	n.a.	F 3
S 4	15 1 18	13° 9'59	2♒39	9°27	12° 0	9°13	28°39	4°45	13°18	16°19	26°49	28°40	0° 1	4°43	n.a.	S 4
S 5	15 5 15	14° 9'44	16°37	11°14	13°14	9°18	28°46	4°46	13°22	16°21	26°48	28°R40	29♐58	4°50	n.a.	S 5
M 6	15 9 11	15° 9'33	0♓20	13° 1	14°28	9°23	28°54	4°47	13°25	16°23	26°47	28°39	29°55	4°57	n.a.	M 6
T 7	15 13 8	16° 9'24	13°49	14°47	15°42	9°27	29° 2	4°48	13°29	16°26	26°46	28°36	29°51	5° 3	n.a.	T 7
W 8	15 17 4	17° 9'17	27° 4	16°32	16°55	9°29	29°10	4°49	13°33	16°28	26°45	28°31	29°48	5°10	n.a.	W 8
T 9	15 21 1	18° 9'13	10♈ 6	18°17	18° 9	9°31	29°19	4°50	13°37	16°30	26°43	28°25	29°45	5°17	n.a.	T 9
F 10	15 24 57	19° 9'12	22°55	20° 1	19°23	9°32	29°27	4°50	13°41	16°32	26°42	28°18	29°42	5°23	n.a.	F 10
S 11	15 28 54	20° 9'12	5♉32	21°44	20°37	9°R33	29°36	4°51	13°44	16°35	26°41	28°10	29°39	5°30	n.a.	S 11
S 12	15 32 50	21° 9'16	17°56	23°26	21°51	9°32	29°44	4°51	13°48	16°37	26°40	28° 4	29°35	5°37	n.a.	S 12
M13	15 36 47	22° 9'21	0♊ 9	25° 8	23° 5	9°31	29°53	4°51	13°52	16°39	26°39	27°59	29°32	5°43	n.a.	M13
T 14	15 40 43	23° 9'29	12°11	26°49	24°19	9°29	0♌ 2	4°52	13°56	16°41	26°37	27°56	29°29	5°50	n.a.	T 14
W15	15 44 40	24° 9'39	24° 6	28°29	25°33	9°26	0°11	4°R52	14° 0	16°44	26°36	27°D55	29°26	5°57	n.a.	W15
T 16	15 48 36	25° 9'51	5♋54	0♊ 9	26°47	9°22	0°20	4°51	14° 3	16°46	26°35	27°55	29°23	6° 3	n.a.	T 16
F 17	15 52 33	26°10'05	17°40	1°48	28° 0	9°17	0°29	4°51	14° 7	16°48	26°34	27°56	29°20	6°10	n.a.	F 17
S 18	15 56 29	27°10'21	29°28	3°26	29°14	9°11	0°39	4°51	14°11	16°50	26°33	27°58	29°16	6°16	n.a.	S 18
S 19	16 0 26	28°10'39	11♌21	5° 4	0♋28	9° 4	0°48	4°50	14°15	16°53	26°31	28° 0	29°13	6°23	n.a.	S 19
M20	16 4 22	29°10'59	23°26	6°41	1°42	8°57	0°58	4°50	14°18	16°55	26°30	28° 1	29°10	6°30	n.a.	M20
T 21	16 8 19	0♊11'20	5♍46	8°18	2°55	8°49	1° 8	4°49	14°22	16°57	26°29	28°R 1	29° 7	6°36	n.a.	T 21
W22	16 12 15	1°11'44	18°28	9°54	4° 9	8°40	1°17	4°48	14°26	16°59	26°28	28° 0	29° 4	6°43	n.a.	W22
T 23	16 16 12	2°12'09	1♎33	11°29	5°22	8°30	1°27	4°48	14°29	17° 1	26°27	27°57	29° 1	6°50	n.a.	T 23
F 24	16 20 8	3°12'36	15° 6	13° 4	6°36	8°19	1°38	4°47	14°33	17° 4	26°26	27°54	28°57	6°56	n.a.	F 24
S 25	16 24 5	4°13'04	29° 6	14°38	7°50	8° 7	1°48	4°45	14°37	17° 6	26°24	27°51	28°54	7° 3	n.a.	S 25
S 26	16 28 1	5°13'35	13♏32	16°12	9° 3	7°54	1°58	4°44	14°40	17° 8	26°23	27°47	28°51	7°10	n.a.	S 26
M27	16 31 58	6°14'08	28°19	17°45	10°16	7°41	2° 8	4°43	14°44	17°10	26°22	27°45	28°48	7°16	n.a.	M27
T 28	16 35 54	7°14'42	13♐18	19°18	11°30	7°27	2°19	4°41	14°48	17°12	26°21	27°43	28°45	7°23	n.a.	T 28
W29	16 39 51	8°15'19	28°23	20°50	12°43	7°12	2°29	4°40	14°51	17°14	26°20	27°D42	28°41	7°30	n.a.	W29
T 30	16 43 47	9°15'57	13♑23	22°22	13°57	6°56	2°40	4°38	14°55	17°16	26°19	27°43	28°38	7°36	n.a.	T 30
F 31	16 47 44	10♊16'38	28♑11	23♊53	15♋10	6♑40	2♌51	4♒36	14♉58	17♉19	26♏17	27♐44	28♐35	7♋43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n21	24s37	0s49	14n58	1n48	23n53	1n29	28s 2	4s 7	22n38	1n29	22s23	2s45	16n40	0n24	18n 3	0n51	36s35	17s 3	24s13	24s14	23n47		n.a.
T 2	15 40	23 41	0n29	15 38	1 50	24 4	1 28	28 3	4 9	22 36	1 28	22 23	2 45	16 41	0 24	18 4	0 51	36 34	17 3	24 13	24 14	23 46		n.a.
F 3	15 59	21 11	1 45	16 15	1 50	24 14	1 27	28 5	4 11	22 34	1 28	22 23	2 45	16 43	0 24	18 4	0 51	36 34	17 3	24 13	24 14	23 44		n.a.
S 4	16 18	17 24	2 54	16 52	1 51	24 24	1 26	28 6	4 13	22 32	1 28	22 23	2 46	16 44	0 24	18 5	0 51	36 34	17 3	24 14	24 14	23 43		n.a.
S 5	16 37	12 43	3 51	17 26	1 51	24 33	1 25	28 8	4 15	22 30	1 27	22 23	2 46	16 45	0 24	18 6	0 51	36 34	17 3	24 14	24 14	23 42		n.a.
M 6	16 55	7 29	4 33	18 0	1 50	24 41	1 24	28 10	4 17	22 28	1 27	22 23	2 46	16 46	0 24	18 6	0 51	36 34	17 3	24 14	24 14	23 41		n.a.
T 7	17 13	1 59	5 0	18 32	1 49	24 48	1 23	28 11	4 19	22 26	1 27	22 23	2 46	16 47	0 24	18 7	0 51	36 33	17 3	24 13	24 14	23 40		n.a.
W 8	17 30	3n30	5 10	19 2	1 47	24 55	1 21	28 13	4 21	22 24	1 26	22 23	2 47	16 49	0 24	18 8	0 52	36 33	17 3	24 13	24 14	23 39		n.a.
T 9	17 48	8 45	5 3	19 31	1 45	25 1	1 20	28 15	4 23	22 22	1 26	22 23	2 47	16 50	0 24	18 8	0 52	36 33	17 3	24 13	24 14	23 38		n.a.
F 10	18 5	13 32	4 42	19 59	1 43	25 6	1 18	28 16	4 25	22 20	1 26	22 23	2 47	16 51	0 24	18 9	0 52	36 33	17 3	24 13	24 14	23 36		n.a.
S 11	18 22	17 40	4 7	20 24	1 40	25 10	1 17	28 18	4 27	22 18	1 25	22 23	2 48	16 52	0 24	18 10	0 52	36 32	17 3	24 13	24 14	23 35		n.a.
S 12	18 38	20 56	3 21	20 49	1 37	25 13	1 15	28 20	4 28	22 16	1 25	22 24	2 48	16 53	0 24	18 11	0 52	36 32	17 3	24 13	24 14	23 34		n.a.
M13	18 54	23 13	2 26	21 12	1 34	25 16	1 13	28 22	4 30	22 13	1 25	22 24	2 48	16 55	0 24	18 11	0 52	36 32	17 4	24 13	24 14	23 33		n.a.
T 14	19 10	24 24	1 25	21 33	1 30	25 18	1 11	28 24	4 32	22 11	1 24	22 24	2 49	16 56	0 24	18 12	0 52	36 32	17 4	24 13	24 14	23 32		n.a.
W15	19 26	24 27	0 21	21 53	1 27	25 19	1 10	28 26	4 34	22 9	1 24	22 24	2 49	16 57	0 24	18 13	0 52	36 31	17 4	24 13	24 14	23 31		n.a.
T 16	19 41	23 22	0s44	22 12	1 22	25 19	1 8	28 28	4 35	22 7	1 24	22 25	2 49	16 58	0 24	18 13	0 52	36 31	17 4	24 13	24 14	23 29		n.a.
F 17	19 56	21 16	1 46	22 29	1 18	25 19	1 6	28 30	4 37	22 4	1 23	22 25	2 50	16 59	0 24	18 14	0 52	36 31	17 4	24 13	24 14	23 28		n.a.
S 18	20 10	18 15	2 45	22 44	1 13	25 17	1 4	28 32	4 39	22 2	1 23	22 25	2 50	17 0	0 24	18 15	0 52	36 30	17 4	24 13	24 14	23 27		n.a.
S 19	20 24	14 29	3 36	22 58	1 9	25 15	1 1	28 34	4 40	21 59	1 23	22 26	2 50	17 2	0 24	18 15	0 52	36 30	17 4	24 13	24 14	23 26		n.a.
M20	20 38	10 5	4 19	23 11	1 4	25 13	0 59	28 36	4 42	21 57	1 23	22 26	2 51	17 3	0 24	18 16	0 52	36 30	17 4	24 13	24 14	23 25		n.a.
T 21	20 51	5 12	4 52	23 23	0 58	25 9	0 57	28 38	4 43	21 54	1 22	22 27	2 51	17 4	0 24	18 17	0 52	36 29	17 4	24 13	24 14	23 23		n.a.
W22	21 4	0s 2	5 10	23 33	0 53	25 5	0 55	28 40	4 45	21 52	1 22	22 27	2 51	17 5	0 24	18 17	0 52	36 29	17 4	24 13	24 14	23 22		n.a.
T 23	21 17	5 25	5 14	23 41	0 47	24 59	0 52	28 42	4 46	21 49	1 22	22 28	2 51	17 6	0 24	18 18	0 52	36 29	17 4	24 13	24 14	23 21		n.a.
F 24	21 29	10 44	5 1	23 49	0 42	24 54	0 50	28 44	4 47	21 47	1 21	22 28	2 52	17 7	0 24	18 19	0 52	36 28	17 4	24 13	24 14	23 20		n.a.
S 25	21 41	15 41	4 29	23 54	0 36	24 47	0 47	28 46	4 48	21 44	1 21	22 29	2 52	17 8	0 24	18 19	0 52	36 28	17 3	24 13	24 14	23 18		n.a.
S 26	21 52	19 55	3 40	23 59	0 30	24 39	0 45	28 48	4 49	21 41	1 21	22 30	2 52	17 10	0 24	18 20	0 52	36 28	17 3	24 13	24 14	23 17		n.a.
M27	22 3	22 58	2 35	24 2	0 24	24 31	0 42	28 50	4 50	21 39	1 21	22 30	2 53	17 11	0 24	18 21	0 52	36 27	17 3	24 13	24 14	23 16		n.a.
T 28	22 14	24 27	1 19	24 5	0 18	24 22	0 40	28 52	4 51	21 36	1 20	22 31	2 53	17 12	0 24	18 21	0 52	36 27	17 3	24 13	24 14	23 15		n.a.
W29	22 24	24 10	0n 4	24 5	0 11	24 13	0 37	28 53	4 52	21 33	1 20	22 31	2 53	17 13	0 25	18 22	0 52	36 26	17 3	24 13	24 14	23 13		n.a.
T 30	22 34	22 7	1 26	24 5	0 5	24 2	0 34	28 55	4 53	21 30	1 20	22 32	2 53	17 14	0 25	18 23	0 52	36 26	17 3	24 13	24 13	23 12		n.a.
F 31	22n43	18s35	2n41	24n 3	0s 2	23n51	0n31	28s57	4s54	21n27	1n20	22s33	2s54	17n15	0n25	18n23	0n52	36s26	17s 3	24s13	24s13	23n11		n.a.

Julian Day Number = -1120040.5, Delta T = 83h00m18s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°30'12, Lahiri = -110°23'12 Julian Calendar 1 July 7780 BCE == Greg. Calendar 2 May 7780 BCE

The year -7779 astronomical counting style corresponds to year 7780 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7780 BCE (-7779) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
S 1	16 51 40	11♊17'20	12♒42	25♊24	16♋23	6°R23	3♌ 2	4°R34	15♉ 2	17♉21	26°R16	27♐45	28♐32	7♋50	n.a.	S 1
S 2	16 55 37	12°18'05	26°51	26°54	17°36	6♎ 5	3°13	4♒32	15° 5	17°23	26♏15	27°46	28°29	7°56	n.a.	S 2
M 3	16 59 33	13°18'52	10♓38	28°24	18°50	5°47	3°24	4°30	15° 9	17°25	26°14	27°R47	28°26	8° 3	n.a.	M 3
T 4	17 3 30	14°19'40	24° 3	29°53	20° 3	5°28	3°35	4°28	15°12	17°27	26°13	27°47	28°22	8°10	n.a.	T 4
W 5	17 7 26	15°20'31	7♈ 9	1♋22	21°16	5° 8	3°46	4°26	15°16	17°29	26°12	27°46	28°19	8°16	n.a.	W 5
T 6	17 11 23	16°21'24	19°56	2°50	22°29	4°47	3°58	4°23	15°19	17°31	26°11	27°45	28°16	8°23	n.a.	T 6
F 7	17 15 19	17°22'19	2♉28	4°18	23°42	4°27	4° 9	4°21	15°23	17°33	26° 9	27°43	28°13	8°29	n.a.	F 7
S 8	17 19 16	18°23'15	14°47	5°45	24°55	4° 5	4°21	4°18	15°26	17°35	26° 8	27°42	28°10	8°36	n.a.	S 8
S 9	17 23 12	19°24'14	26°56	7°12	26° 8	3°43	4°32	4°15	15°29	17°37	26° 7	27°40	28° 7	8°43	n.a.	S 9
M10	17 27 9	20°25'14	8♊56	8°37	27°21	3°21	4°44	4°13	15°33	17°39	26° 6	27°39	28° 3	8°49	n.a.	M10
T 11	17 31 5	21°26'16	20°50	10° 2	28°34	2°59	4°56	4°10	15°36	17°41	26° 5	27°39	28° 0	8°56	n.a.	T 11
W12	17 35 2	22°27'19	2♋40	11°26	29°47	2°36	5° 8	4° 7	15°39	17°43	26° 4	27°D39	27°57	9° 3	n.a.	W12
T 13	17 38 58	23°28'24	14°27	12°50	0♌59	2°13	5°20	4° 4	15°42	17°45	26° 3	27°39	27°54	9° 9	n.a.	T 13
F 14	17 42 55	24°29'30	26°14	14°12	2°12	1°49	5°32	4° 0	15°46	17°47	26° 2	27°40	27°51	9°16	n.a.	F 14
S 15	17 46 51	25°30'37	8♌ 4	15°33	3°25	1°26	5°44	3°57	15°49	17°49	26° 1	27°40	27°47	9°23	n.a.	S 15
S 16	17 50 48	26°31'46	20° 0	16°53	4°38	1° 2	5°56	3°54	15°52	17°50	26° 0	27°40	27°44	9°29	n.a.	S 16
M17	17 54 44	27°32'55	2♍ 5	18°12	5°50	0°39	6° 8	3°50	15°55	17°52	25°59	27°R40	27°41	9°36	n.a.	M17
T 18	17 58 41	28°34'06	14°24	19°29	7° 3	0°15	6°20	3°47	15°58	17°54	25°58	27°40	27°38	9°43	n.a.	T 18
W19	18 2 37	29°35'17	27° 0	20°45	8°15	29♐51	6°33	3°43	16° 1	17°56	25°57	27°D40	27°35	9°49	n.a.	W19
T 20	18 6 34	0♋36'30	9♎57	21°58	9°27	29°28	6°45	3°39	16° 4	17°58	25°56	27°40	27°32	9°56	n.a.	T 20
F 21	18 10 30	1°37'43	23°20	23° 9	10°40	29° 5	6°58	3°35	16° 7	17°59	25°55	27°40	27°28	10° 3	n.a.	F 21
S 22	18 14 27	2°38'58	7♏ 9	24°18	11°52	28°41	7°10	3°31	16°10	18° 1	25°54	27°41	27°25	10° 9	n.a.	S 22
S 23	18 18 23	3°40'13	21°26	25°24	13° 4	28°19	7°23	3°28	16°13	18° 3	25°53	27°41	27°22	10°16	n.a.	S 23
M24	18 22 20	4°41'29	6♐ 8	26°26	14°16	27°56	7°35	3°23	16°16	18° 5	25°52	27°42	27°19	10°23	n.a.	M24
T 25	18 26 16	5°42'46	21° 9	27°25	15°28	27°34	7°48	3°19	16°19	18° 6	25°52	27°R42	27°16	10°29	n.a.	T 25
W26	18 30 13	6°44'04	6♎22	28°20	16°40	27°12	8° 1	3°15	16°21	18° 8	25°51	27°42	27°12	10°36	n.a.	W26
T 27	18 34 10	7°45'23	21°37	29°10	17°52	26°50	8°14	3°11	16°24	18°10	25°50	27°42	27° 9	10°42	n.a.	T 27
F 28	18 38 6	8°46'43	6♒44	29°54	19° 4	26°29	8°27	3° 7	16°27	18°11	25°49	27°41	27° 6	10°49	n.a.	F 28
S 29	18 42 3	9°48'03	21°35	0♌32	20°16	26° 9	8°40	3° 2	16°30	18°13	25°48	27°39	27° 3	10°56	n.a.	S 29
S 30	18 45 59	10°49'25	6♓ 2	1° 3	21°28	25°49	8°53	2°58	16°32	18°14	25°47	27°38	27° 0	11° 2	n.a.	S 30
M31	18 49 56	11♋50'48	20♓ 3	1♌26	22♌39	25♐29	9♌ 6	2♒53	16♉35	18♉16	25♏47	27♐36	26♐57	11♋ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n52	13s59	3n44	24n 1	0s 8	23n40	0n29	28s58	4s54	21n25	1n19	22s34	2s54	17n16	0n25	18n24	0n52	36s25	17s 3	24s13	24s13	23n10		n.a.
S 2	23 1	8 43	4 32	23 57	0 15	23 27	0 26	28 59	4 55	21 22	1 19	22 34	2 54	17 17	0 25	18 24	0 52	36 25	17 3	24 13	24 13	23 8		n.a.
M 3	23 9	3 10	5 3	23 52	0 22	23 14	0 23	29 1	4 55	21 19	1 19	22 35	2 55	17 18	0 25	18 25	0 52	36 24	17 3	24 13	24 13	23 7		n.a.
T 4	23 16	2n23	5 16	23 46	0 28	23 0	0 20	29 2	4 55	21 16	1 18	22 36	2 55	17 20	0 25	18 26	0 52	36 24	17 3	24 13	24 13	23 6		n.a.
W 5	23 23	7 41	5 13	23 38	0 35	22 46	0 17	29 3	4 55	21 13	1 18	22 37	2 55	17 21	0 25	18 26	0 52	36 24	17 3	24 13	24 13	23 4		n.a.
T 6	23 30	12 33	4 54	23 30	0 42	22 31	0 14	29 4	4 55	21 10	1 18	22 38	2 55	17 22	0 25	18 27	0 52	36 23	17 2	24 13	24 13	23 3		n.a.
F 7	23 36	16 47	4 21	23 21	0 49	22 15	0 10	29 4	4 55	21 7	1 18	22 39	2 56	17 23	0 25	18 28	0 52	36 23	17 2	24 13	24 13	23 2		n.a.
S 8	23 42	20 14	3 36	23 11	0 56	21 58	0 7	29 5	4 55	21 4	1 17	22 40	2 56	17 24	0 25	18 28	0 52	36 22	17 2	24 13	24 13	23 1		n.a.
S 9	23 47	22 45	2 43	23 0	1 2	21 41	0 4	29 5	4 55	21 0	1 17	22 40	2 56	17 25	0 25	18 29	0 52	36 22	17 2	24 13	24 13	22 59		n.a.
M10	23 52	24 12	1 42	22 48	1 9	21 24	0 1	29 5	4 54	20 57	1 17	22 41	2 56	17 26	0 25	18 29	0 52	36 22	17 2	24 13	24 13	22 58		n.a.
T 11	23 56	24 32	0 38	22 35	1 16	21 5	0s 2	29 5	4 54	20 54	1 17	22 42	2 57	17 27	0 25	18 30	0 52	36 21	17 2	24 13	24 13	22 57		n.a.
W12	24 0	23 44	0s28	22 21	1 22	20 47	0 6	29 5	4 53	20 51	1 17	22 43	2 57	17 28	0 25	18 31	0 52	36 21	17 2	24 13	24 13	22 55		n.a.
T 13	24 3	21 54	1 32	22 7	1 29	20 27	0 9	29 5	4 52	20 48	1 16	22 44	2 57	17 29	0 25	18 31	0 52	36 20	17 1	24 13	24 13	22 54		n.a.
F 14	24 6	19 6	2 33	21 52	1 35	20 7	0 12	29 4	4 51	20 44	1 16	22 45	2 57	17 30	0 25	18 32	0 52	36 20	17 1	24 13	24 13	22 53		n.a.
S 15	24 9	15 32	3 27	21 37	1 41	19 47	0 16	29 3	4 50	20 41	1 16	22 46	2 58	17 31	0 25	18 32	0 52	36 19	17 1	24 13	24 13	22 51		n.a.
S 16	24 11	11 19	4 12	21 21	1 47	19 26	0 19	29 2	4 49	20 38	1 16	22 47	2 58	17 32	0 25	18 33	0 52	36 19	17 1	24 13	24 13	22 50		n.a.
M17	24 12	6 38	4 47	21 5	1 53	19 4	0 22	29 1	4 47	20 34	1 15	22 49	2 58	17 33	0 25	18 34	0 52	36 18	17 1	24 13	24 13	22 49		n.a.
T 18	24 13	1 36	5 10	20 48	1 59	18 42	0 26	29 0	4 46	20 31	1 15	22 50	2 58	17 34	0 25	18 34	0 53	36 18	17 1	24 13	24 13	22 47		n.a.
W19	24 13	3s36	5 18	20 31	2 4	18 20	0 29	28 58	4 44	20 28	1 15	22 51	2 58	17 35	0 25	18 35	0 53	36 18	17 0	24 13	24 13	22 46		n.a.
T 20	24 13	8 48	5 11	20 15	2 9	17 57	0 33	28 56	4 42	20 24	1 15	22 52	2 59	17 35	0 25	18 35	0 53	36 17	17 0	24 13	24 12	22 44		n.a.
F 21	24 13	13 46	4 47	19 58	2 14	17 34	0 36	28 54	4 40	20 21	1 15	22 53	2 59	17 36	0 25	18 36	0 53	36 17	17 0	24 13	24 12	22 43		n.a.
S 22	24 12	18 12	4 6	19 42	2 19	17 10	0 40	28 52	4 39	20 17	1 14	22 54	2 59	17 37	0 25	18 36	0 53	36 16	17 0	24 13	24 12	22 42		n.a.
S 23	24 10	21 44	3 8	19 26	2 23	16 46	0 43	28 50	4 36	20 14	1 14	22 55	2 59	17 38	0 25	18 37	0 53	36 16	16 59	24 13	24 12	22 40		n.a.
M24	24 8	23 58	1 57	19 11	2 26	16 21	0 47	28 47	4 34	20 10	1 14	22 56	2 59	17 39	0 25	18 37	0 53	36 15	16 59	24 13	24 12	22 39		n.a.
T 25	24 6	24 32	0 36	18 56	2 29	15 56	0 50	28 44	4 32	20 6	1 14	22 58	3 0	17 40	0 25	18 38	0 53	36 15	16 59	24 13	24 12	22 38		n.a.
W26	24 3	23 16	0n48	18 43	2 31	15 31	0 54	28 42	4 30	20 3	1 14	22 59	3 0	17 41	0 25	18 38	0 53	36 14	16 59	24 13	24 12	22 36		n.a.
T 27	23 59	20 18	2 9	18 31	2 32	15 5	0 57	28 39	4 27	19 59	1 13	23 0	3 0	17 42	0 25	18 39	0 53	36 14	16 59	24 13	24 12	22 35		n.a.
F 28	23 55	15 58	3 20	18 21	2 33	14 39	1 0	28 35	4 25	19 56	1 13	23 1	3 0	17 42	0 25	18 39	0 53	36 13	16 58	24 13	24 12	22 33		n.a.
S 29	23 51	10 44	4 17	18 14	2 32	14 12	1 4	28 32	4 22	19 52	1 13	23 2	3 0	17 43	0 25	18 40	0 53	36 13	16 58	24 13	24 12	22 32		n.a.
S 30	23 46	5 2	4 55	18 8	2 31	13 45	1 7	28 29	4 19	19 48	1 13	23 4	3 0	17 44	0 25	18 40	0 53	36 12	16 58	24 13	24 12	22 30		n.a.
M31	23n41	0n44	5n14	18n 6	2s28	13n18	1s11	28s25	4s16	19n44	1n13	23s 5	3s 0	17n45	0n25	18n41	0n53	36s12	16s58	24s13	24s12	22n29		n.a.

Julian Day Number = -1120009.5, Delta T = 83h00m12s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°30'08, Lahiri = -110°23'08 Julian Calendar 1 Aug. 7780 BCE == Greg. Calendar 2 June 7780 BCE

The year -7779 astronomical counting style corresponds to year 7780 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7780 BCE (-7779) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 53 52	12♋52'11	3♈36	1♌41	23♌51	25°R10	9♌19	2°R49	16♉37	18♉17	25°R46	27°R35	26♐53	11♋16	n.a.	T 1
W 2	18 57 49	13°53'36	16°42	1°R46	25° 2	24♐52	9°32	2♒44	16°40	18°19	25♏45	27°D35	26°50	11°22	n.a.	W 2
T 3	19 1 45	14°55'02	29°26	1°41	26°14	24°35	9°45	2°40	16°42	18°20	25°44	27♐36	26°47	11°29	n.a.	T 3
F 4	19 5 42	15°56'29	11♉50	1°26	27°25	24°18	9°58	2°35	16°45	18°22	25°44	27°37	26°44	11°36	n.a.	F 4
S 5	19 9 38	16°57'56	24° 0	0°59	28°36	24° 1	10°12	2°30	16°47	18°23	25°43	27°38	26°41	11°42	n.a.	S 5
S 6	19 13 35	17°59'24	5♊58	0°20	29°47	23°46	10°25	2°25	16°49	18°24	25°42	27°40	26°38	11°49	n.a.	S 6
M 7	19 17 31	19° 0'53	17°50	29♋31	0♍58	23°31	10°38	2°21	16°52	18°26	25°42	27°41	26°34	11°56	n.a.	M 7
T 8	19 21 28	20° 2'23	29°38	28°31	2° 9	23°17	10°52	2°16	16°54	18°27	25°41	27°R42	26°31	12° 2	n.a.	T 8
W 9	19 25 25	21° 3'53	11♋25	27°23	3°20	23° 4	11° 5	2°11	16°56	18°28	25°40	27°41	26°28	12° 9	n.a.	W 9
T 10	19 29 21	22° 5'23	23°13	26° 7	4°31	22°52	11°19	2° 6	16°58	18°30	25°40	27°39	26°25	12°16	n.a.	T 10
F 11	19 33 18	23° 6'54	5♌ 5	24°47	5°42	22°40	11°32	2° 1	17° 0	18°31	25°39	27°35	26°22	12°22	n.a.	F 11
S 12	19 37 14	24° 8'24	17° 2	23°24	6°52	22°29	11°46	1°56	17° 2	18°32	25°39	27°31	26°18	12°29	n.a.	S 12
S 13	19 41 11	25° 9'55	29° 6	22° 2	8° 3	22°19	11°59	1°51	17° 4	18°33	25°38	27°26	26°15	12°36	n.a.	S 13
M14	19 45 7	26°11'26	11♍18	20°44	9°13	22°10	12°13	1°46	17° 6	18°34	25°38	27°21	26°12	12°42	n.a.	M14
T 15	19 49 4	27°12'57	23°42	19°31	10°23	22° 2	12°27	1°41	17° 8	18°35	25°37	27°16	26° 9	12°49	n.a.	T 15
W16	19 53 1	28°14'27	6♎20	18°26	11°34	21°54	12°40	1°36	17°10	18°36	25°37	27°13	26° 6	12°56	n.a.	W16
T 17	19 56 57	29°15'57	19°15	17°31	12°44	21°48	12°54	1°31	17°12	18°37	25°36	27°11	26° 3	13° 2	n.a.	T 17
F 18	20 0 54	0♌17'27	2♏29	16°46	13°54	21°42	13° 8	1°26	17°14	18°38	25°36	27°D10	25°59	13° 9	n.a.	F 18
S 19	20 4 50	1°18'57	16° 5	16°12	15° 3	21°37	13°22	1°21	17°15	18°39	25°35	27°11	25°56	13°15	n.a.	S 19
S 20	20 8 47	2°20'27	0♐ 4	15°49	16°13	21°33	13°35	1°16	17°17	18°40	25°35	27°12	25°53	13°22	n.a.	S 20
M21	20 12 43	3°21'56	14°28	15°36	17°22	21°30	13°49	1°11	17°18	18°41	25°35	27°14	25°50	13°29	n.a.	M21
T 22	20 16 40	4°23'24	29°13	15°D33	18°32	21°27	14° 3	1° 6	17°20	18°42	25°34	27°R14	25°47	13°35	n.a.	T 22
W23	20 20 37	5°24'52	14♑15	15°40	19°41	21°25	14°17	1° 1	17°21	18°43	25°34	27°13	25°44	13°42	n.a.	W23
T 24	20 24 33	6°26'20	29°25	15°56	20°50	21°24	14°31	0°56	17°23	18°44	25°34	27°10	25°40	13°49	n.a.	T 24
F 25	20 28 30	7°27'47	14♒35	16°19	21°59	21°D24	14°44	0°51	17°24	18°44	25°33	27° 5	25°37	13°55	n.a.	F 25
S 26	20 32 26	8°29'14	29°34	16°50	23° 8	21°25	14°58	0°46	17°26	18°45	25°33	26°59	25°34	14° 2	n.a.	S 26
S 27	20 36 23	9°30'40	14♓13	17°27	24°16	21°26	15°12	0°41	17°27	18°46	25°33	26°52	25°31	14° 9	n.a.	S 27
M28	20 40 20	10°32'06	28°26	18° 9	25°25	21°28	15°26	0°36	17°28	18°47	25°33	26°45	25°28	14°15	n.a.	M28
T 29	20 44 16	11°33'32	12♈10	18°57	26°33	21°31	15°40	0°31	17°29	18°47	25°33	26°40	25°24	14°22	n.a.	T 29
W30	20 48 13	12♌34'58	25♈25	19♋50	27♍41	21♐34	15♌54	0♒26	17♉30	18♉48	25♏32	26♐36	25♐21	14♋29	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n35	6n16	5n15	18n 6	2s24	12n51	1s14	28s22	4s14	19n41	1n13	23s 6	3s 1	17n46	0n25	18n41	0n53	36s12	16s57	24s13	24s12	22n28		n.a.
W 2	23 28	11 21	5 0	18 10	2 19	12 23	1 18	28 18	4 11	19 37	1 12	23 7	3 1	17 46	0 25	18 42	0 53	36 11	16 57	24 13	24 12	22 26		n.a.
T 3	23 21	15 49	4 30	18 19	2 11	11 55	1 21	28 14	4 8	19 33	1 12	23 8	3 1	17 47	0 25	18 42	0 53	36 11	16 57	24 13	24 11	22 25		n.a.
F 4	23 14	19 29	3 48	18 31	2 3	11 27	1 25	28 11	4 5	19 29	1 12	23 10	3 1	17 48	0 26	18 43	0 53	36 10	16 56	24 13	24 11	22 23		n.a.
S 5	23 6	22 13	2 56	18 47	1 52	10 59	1 28	28 7	4 2	19 25	1 12	23 11	3 1	17 49	0 26	18 43	0 53	36 10	16 56	24 13	24 11	22 22		n.a.
S 6	22 58	23 56	1 57	19 8	1 39	10 30	1 31	28 3	3 58	19 21	1 12	23 12	3 1	17 49	0 26	18 44	0 53	36 9	16 56	24 13	24 11	22 20		n.a.
M 7	22 49	24 33	0 54	19 33	1 25	10 1	1 35	27 59	3 55	19 17	1 12	23 13	3 1	17 50	0 26	18 44	0 53	36 9	16 56	24 13	24 11	22 19		n.a.
T 8	22 40	24 3	0s11	20 1	1 9	9 32	1 38	27 55	3 52	19 13	1 11	23 15	3 1	17 51	0 26	18 44	0 53	36 8	16 55	24 13	24 11	22 18		n.a.
W 9	22 31	22 29	1 15	20 32	0 51	9 3	1 41	27 51	3 49	19 9	1 11	23 16	3 1	17 51	0 26	18 45	0 53	36 8	16 55	24 13	24 11	22 16		n.a.
T 10	22 21	19 55	2 16	21 6	0 32	8 33	1 44	27 47	3 46	19 5	1 11	23 17	3 1	17 52	0 26	18 45	0 53	36 7	16 55	24 13	24 11	22 15		n.a.
F 11	22 10	16 32	3 12	21 40	0 13	8 4	1 48	27 43	3 42	19 1	1 11	23 18	3 1	17 53	0 26	18 46	0 53	36 7	16 54	24 13	24 11	22 13		n.a.
S 12	21 59	12 28	3 59	22 15	0n 7	7 34	1 51	27 39	3 39	18 57	1 11	23 19	3 1	17 53	0 26	18 46	0 53	36 6	16 54	24 12	24 11	22 12		n.a.
S 13	21 48	7 52	4 36	22 48	0 27	7 4	1 54	27 35	3 36	18 53	1 11	23 21	3 1	17 54	0 26	18 46	0 54	36 6	16 54	24 12	24 11	22 10		n.a.
M14	21 36	2 56	5 1	23 20	0 46	6 35	1 57	27 32	3 32	18 49	1 10	23 22	3 2	17 55	0 26	18 47	0 54	36 6	16 53	24 12	24 11	22 9		n.a.
T 15	21 24	2s11	5 13	23 49	1 4	6 5	2 0	27 28	3 29	18 45	1 10	23 23	3 2	17 55	0 26	18 47	0 54	36 5	16 53	24 12	24 10	22 7		n.a.
W16	21 11	7 18	5 9	24 15	1 21	5 34	2 3	27 24	3 26	18 41	1 10	23 24	3 2	17 56	0 26	18 47	0 54	36 5	16 53	24 12	24 10	22 6		n.a.
T 17	20 58	12 13	4 50	24 38	1 37	5 4	2 6	27 20	3 23	18 37	1 10	23 25	3 2	17 56	0 26	18 48	0 54	36 4	16 52	24 12	24 10	22 4		n.a.
F 18	20 45	16 43	4 16	24 58	1 50	4 34	2 9	27 17	3 19	18 33	1 10	23 27	3 2	17 57	0 26	18 48	0 54	36 4	16 52	24 12	24 10	22 3		n.a.
S 19	20 31	20 28	3 26	25 14	2 2	4 4	2 12	27 13	3 16	18 28	1 10	23 28	3 2	17 57	0 26	18 48	0 54	36 3	16 52	24 12	24 10	22 1		n.a.
S 20	20 17	23 10	2 23	25 26	2 12	3 34	2 14	27 9	3 13	18 24	1 10	23 29	3 2	17 58	0 26	18 49	0 54	36 3	16 51	24 12	24 10	22 0		n.a.
M21	20 2	24 26	1 9	25 36	2 20	3 3	2 17	27 6	3 9	18 20	1 10	23 30	3 2	17 58	0 26	18 49	0 54	36 3	16 51	24 12	24 10	21 58		n.a.
T 22	19 47	24 3	0n11	25 43	2 27	2 33	2 20	27 3	3 6	18 16	1 9	23 31	3 2	17 59	0 26	18 49	0 54	36 2	16 51	24 12	24 10	21 57		n.a.
W23	19 32	21 56	1 31	25 47	2 32	2 3	2 22	26 59	3 3	18 11	1 9	23 32	3 1	17 59	0 26	18 50	0 54	36 2	16 50	24 12	24 10	21 55		n.a.
T 24	19 16	18 14	2 46	25 49	2 36	1 33	2 25	26 56	3 0	18 7	1 9	23 34	3 1	18 0	0 26	18 50	0 54	36 1	16 50	24 12	24 10	21 53		n.a.
F 25	19 0	13 21	3 49	25 49	2 38	1 3	2 27	26 53	2 57	18 3	1 9	23 35	3 1	18 0	0 26	18 50	0 54	36 1	16 50	24 12	24 9	21 52		n.a.
S 26	18 44	7 43	4 35	25 46	2 40	0 32	2 29	26 50	2 54	17 58	1 9	23 36	3 1	18 1	0 26	18 50	0 54	36 1	16 49	24 12	24 9	21 50		n.a.
S 27	18 27	1 47	5 2	25 42	2 40	0 2	2 32	26 47	2 50	17 54	1 9	23 37	3 1	18 1	0 26	18 51	0 54	36 0	16 49	24 12	24 9	21 49		n.a.
M28	18 10	4n 4	5 10	25 35	2 39	0s27	2 34	26 44	2 47	17 50	1 9	23 38	3 1	18 1	0 26	18 51	0 54	36 0	16 49	24 11	24 9	21 47		n.a.
T 29	17 53	9 31	4 59	25 27	2 38	0 57	2 36	26 41	2 44	17 45	1 9	23 39	3 1	18 2	0 26	18 51	0 54	35 59	16 48	24 11	24 9	21 46		n.a.
W30	17n35	14n20	4n32	25n17	2n36	1s27	2s38	26s38	2s41	17n41	1n 9	23s40	3s 1	18n 2	0n26	18n51	0n54	35s59	16s48	24s11	24s 9	21n44		n.a.

Julian Day Number = -1119978.5, Delta T = 83h00m07s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°30'04, Lahiri = -110°23'04 Julian Calendar 1 Sept. 7780 BCE == Greg. Calendar 3 July 7780 BCE

The year -7779 astronomical counting style corresponds to year 7780 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7780 BCE (-7779) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 52 9	13♌36'23	8♉13	20♋46	28♍49	21♐39	16♌ 8	0°R21	17♉31	18♉48	25°R32	26°D35	25♐18	14♋35	n.a.	T 1
F 2	20 56 6	14°37'48	20°38	21°46	29°57	21°44	16°22	0♒16	17°32	18°49	25♏32	26♐35	25°15	14°42	n.a.	F 2
S 3	21 0 3	15°39'12	2♊46	22°49	1♎ 4	21°49	16°35	0°12	17°33	18°49	25°32	26°36	25°12	14°49	n.a.	S 3
S 4	21 3 59	16°40'37	14°42	23°55	2°12	21°56	16°49	0° 7	17°34	18°50	25°32	26°37	25° 9	14°55	n.a.	S 4
M 5	21 7 56	17°42'00	26°30	25° 4	3°19	22° 3	17° 3	0° 2	17°35	18°50	25°32	26°R38	25° 5	15° 2	n.a.	M 5
T 6	21 11 52	18°43'23	8♋16	26°15	4°26	22°10	17°17	29♑58	17°36	18°51	25°D32	26°37	25° 2	15° 9	n.a.	T 6
W 7	21 15 49	19°44'46	20° 3	27°28	5°32	22°19	17°31	29°53	17°36	18°51	25°32	26°34	24°59	15°15	n.a.	W 7
T 8	21 19 46	20°46'07	1♌55	28°42	6°39	22°27	17°45	29°48	17°37	18°51	25°32	26°28	24°56	15°22	n.a.	T 8
F 9	21 23 42	21°47'28	13°54	29°59	7°45	22°37	17°59	29°44	17°38	18°52	25°32	26°20	24°53	15°29	n.a.	F 9
S 10	21 27 39	22°48'47	26° 1	1♌16	8°51	22°47	18°13	29°40	17°38	18°52	25°32	26°10	24°50	15°35	n.a.	S 10
S 11	21 31 35	23°50'06	8♍18	2°35	9°57	22°58	18°27	29°35	17°39	18°52	25°32	25°58	24°46	15°42	n.a.	S 11
M12	21 35 32	24°51'23	20°46	3°56	11° 3	23° 9	18°41	29°31	17°39	18°52	25°32	25°47	24°43	15°49	n.a.	M12
T 13	21 39 29	25°52'39	3♎24	5°17	12° 8	23°21	18°55	29°27	17°40	18°53	25°33	25°36	24°40	15°55	n.a.	T 13
W14	21 43 25	26°53'54	16°14	6°39	13°13	23°34	19° 8	29°22	17°40	18°53	25°33	25°27	24°37	16° 2	n.a.	W14
T 15	21 47 22	27°55'08	29°17	8° 3	14°18	23°47	19°22	29°18	17°40	18°53	25°33	25°21	24°34	16° 9	n.a.	T 15
F 16	21 51 19	28°56'20	12♏33	9°27	15°22	24° 0	19°36	29°14	17°40	18°53	25°33	25°17	24°30	16°15	n.a.	F 16
S 17	21 55 15	29°57'30	26° 4	10°52	16°26	24°14	19°50	29°10	17°40	18°R53	25°33	25°D16	24°27	16°22	n.a.	S 17
S 18	21 59 12	0♍58'39	9♐52	12°18	17°30	24°29	20° 4	29° 6	17°41	18°53	25°34	25°16	24°24	16°29	n.a.	S 18
M19	22 3 8	1°59'47	23°58	13°45	18°34	24°44	20°18	29° 3	17°R41	18°53	25°34	25°R17	24°21	16°35	n.a.	M19
T 20	22 7 5	3° 0'53	8♑21	15°12	19°37	25° 0	20°31	28°59	17°41	18°53	25°34	25°16	24°18	16°42	n.a.	T 20
W21	22 11 2	4° 1'57	23° 0	16°40	20°40	25°16	20°45	28°55	17°40	18°53	25°35	25°13	24°15	16°48	n.a.	W21
T 22	22 14 58	5° 2'59	7♒48	18° 9	21°42	25°32	20°59	28°52	17°40	18°52	25°35	25° 8	24°11	16°55	n.a.	T 22
F 23	22 18 55	6° 4'00	22°41	19°39	22°45	25°49	21°12	28°48	17°40	18°52	25°35	25° 0	24° 8	17° 2	n.a.	F 23
S 24	22 22 51	7° 4'59	7♓28	21° 9	23°46	26° 6	21°26	28°45	17°40	18°52	25°36	24°49	24° 5	17° 8	n.a.	S 24
S 25	22 26 48	8° 5'56	22° 2	22°40	24°48	26°24	21°40	28°42	17°40	18°52	25°36	24°37	24° 2	17°15	n.a.	S 25
M26	22 30 45	9° 6'52	6♈15	24°11	25°49	26°42	21°53	28°38	17°39	18°51	25°37	24°26	23°59	17°22	n.a.	M26
T 27	22 34 41	10° 7'46	20° 3	25°44	26°49	27° 1	22° 7	28°35	17°39	18°51	25°37	24°16	23°55	17°28	n.a.	T 27
W28	22 38 38	11° 8'39	3♉23	27°16	27°49	27°20	22°21	28°32	17°38	18°51	25°38	24° 8	23°52	17°35	n.a.	W28
T 29	22 42 35	12° 9'31	16°17	28°50	28°49	27°40	22°34	28°29	17°38	18°50	25°38	24° 3	23°49	17°42	n.a.	T 29
F 30	22 46 31	13°10'21	28°47	0♍24	29°48	27°59	22°48	28°26	17°37	18°50	25°39	24° 1	23°46	17°48	n.a.	F 30
S 31	22 50 28	14♍11'10	10♊58	1♍59	0♏47	28♐19	23♌ 1	28♑24	17♉37	18♉49	25♏39	24°D 0	23♐43	17♋55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n17	18n21	3n52	25n 6	2n34	1s57	2s40	26s35	2s38	17n37	1n 8	23s41	3s 1	18n 3	0n26	18n51	0n54	35s59	16s48	24s11	24s 9	21n43		n.a.
F 2	16 59	21 25	3 2	24 53	2 30	2 26	2 42	26 33	2 35	17 32	1 8	23 42	3 1	18 3	0 27	18 52	0 54	35 58	16 47	24 11	24 9	21 41		n.a.
S 3	16 40	23 27	2 5	24 38	2 27	2 55	2 43	26 30	2 32	17 28	1 8	23 43	3 1	18 3	0 27	18 52	0 54	35 58	16 47	24 11	24 8	21 39		n.a.
S 4	16 21	24 23	1 4	24 22	2 22	3 25	2 45	26 28	2 29	17 23	1 8	23 44	3 1	18 3	0 27	18 52	0 54	35 58	16 47	24 11	24 8	21 38		n.a.
M 5	16 2	24 12	0 1	24 5	2 18	3 54	2 47	26 25	2 27	17 19	1 8	23 45	3 1	18 4	0 27	18 52	0 55	35 57	16 46	24 11	24 8	21 36		n.a.
T 6	15 42	22 56	1s 2	23 46	2 13	4 22	2 48	26 23	2 24	17 14	1 8	23 46	3 0	18 4	0 27	18 52	0 55	35 57	16 46	24 11	24 8	21 35		n.a.
W 7	15 22	20 39	2 3	23 27	2 8	4 51	2 49	26 21	2 21	17 10	1 8	23 47	3 0	18 4	0 27	18 52	0 55	35 56	16 46	24 11	24 8	21 33		n.a.
T 8	15 2	17 30	2 58	23 6	2 2	5 19	2 51	26 18	2 18	17 5	1 8	23 47	3 0	18 4	0 27	18 53	0 55	35 56	16 45	24 11	24 8	21 32		n.a.
F 9	14 42	13 37	3 46	22 43	1 57	5 47	2 52	26 16	2 15	17 1	1 8	23 48	3 0	18 5	0 27	18 53	0 55	35 56	16 45	24 11	24 8	21 30		n.a.
S 10	14 21	9 8	4 24	22 20	1 51	6 15	2 53	26 14	2 13	16 56	1 8	23 49	3 0	18 5	0 27	18 53	0 55	35 56	16 44	24 10	24 8	21 28		n.a.
S 11	14 1	4 16	4 50	21 56	1 45	6 43	2 54	26 12	2 10	16 52	1 8	23 50	3 0	18 5	0 27	18 53	0 55	35 55	16 44	24 10	24 7	21 27		n.a.
M12	13 40	0s50	5 3	21 30	1 39	7 10	2 55	26 10	2 7	16 47	1 7	23 51	2 59	18 5	0 27	18 53	0 55	35 55	16 44	24 10	24 7	21 25		n.a.
T 13	13 18	5 59	5 1	21 4	1 32	7 37	2 55	26 8	2 5	16 43	1 7	23 52	2 59	18 5	0 27	18 53	0 55	35 55	16 43	24 9	24 7	21 23		n.a.
W14	12 57	10 57	4 45	20 36	1 26	8 4	2 56	26 6	2 2	16 38	1 7	23 52	2 59	18 6	0 27	18 53	0 55	35 54	16 43	24 9	24 7	21 22		n.a.
T 15	12 35	15 30	4 13	20 8	1 19	8 30	2 56	26 4	2 0	16 34	1 7	23 53	2 59	18 6	0 27	18 53	0 55	35 54	16 43	24 9	24 7	21 20		n.a.
F 16	12 13	19 23	3 27	19 38	1 12	8 57	2 56	26 2	1 57	16 29	1 7	23 54	2 59	18 6	0 27	18 53	0 55	35 54	16 42	24 9	24 7	21 19		n.a.
S 17	11 51	22 19	2 29	19 8	1 6	9 22	2 57	26 1	1 55	16 24	1 7	23 54	2 59	18 6	0 27	18 53	0 55	35 53	16 42	24 9	24 7	21 17		n.a.
S 18	11 29	24 0	1 21	18 37	0 59	9 48	2 57	25 59	1 52	16 20	1 7	23 55	2 58	18 6	0 27	18 53	0 55	35 53	16 42	24 9	24 7	21 15		n.a.
M19	11 6	24 12	0 7	18 5	0 52	10 13	2 57	25 57	1 50	16 15	1 7	23 56	2 58	18 6	0 27	18 53	0 55	35 53	16 41	24 9	24 6	21 14		n.a.
T 20	10 44	22 49	1n 9	17 32	0 45	10 37	2 56	25 55	1 47	16 11	1 7	23 56	2 58	18 6	0 27	18 54	0 55	35 53	16 41	24 9	24 6	21 12		n.a.
W21	10 21	19 52	2 22	16 58	0 39	11 2	2 56	25 54	1 45	16 6	1 7	23 57	2 58	18 6	0 27	18 54	0 55	35 52	16 41	24 9	24 6	21 10		n.a.
T 22	9 58	15 37	3 26	16 24	0 32	11 26	2 55	25 52	1 43	16 2	1 7	23 57	2 58	18 6	0 27	18 54	0 55	35 52	16 40	24 8	24 6	21 9		n.a.
F 23	9 35	10 24	4 16	15 48	0 25	11 49	2 55	25 50	1 41	15 57	1 7	23 58	2 57	18 6	0 27	18 54	0 55	35 52	16 40	24 8	24 6	21 7		n.a.
S 24	9 12	4 37	4 48	15 12	0 18	12 12	2 54	25 49	1 38	15 52	1 7	23 58	2 57	18 6	0 27	18 54	0 55	35 52	16 39	24 8	24 6	21 5		n.a.
S 25	8 48	1n20	5 1	14 36	0 11	12 35	2 53	25 47	1 36	15 48	1 7	23 59	2 57	18 6	0 27	18 53	0 55	35 52	16 39	24 7	24 6	21 4		n.a.
M26	8 25	7 3	4 55	13 58	0 5	12 57	2 52	25 45	1 34	15 43	1 7	23 59	2 57	18 6	0 27	18 53	0 55	35 51	16 39	24 7	24 5	21 2		n.a.
T 27	8 1	12 16	4 32	13 20	0s 2	13 18	2 50	25 44	1 32	15 39	1 7	24 0	2 56	18 6	0 27	18 53	0 56	35 51	16 38	24 6	24 5	21 0		n.a.
W28	7 37	16 42	3 55	12 41	0 8	13 39	2 49	25 42	1 30	15 34	1 6	24 0	2 56	18 6	0 28	18 53	0 56	35 51	16 38	24 6	24 5	20 59		n.a.
T 29	7 13	20 13	3 6	12 2	0 15	14 0	2 47	25 40	1 28	15 29	1 6	24 1	2 56	18 5	0 28	18 53	0 56	35 51	16 38	24 6	24 5	20 57		n.a.
F 30	6 49	22 39	2 10	11 22	0 21	14 20	2 46	25 39	1 26	15 25	1 6	24 1	2 56	18 5	0 28	18 53	0 56	35 51	16 37	24 5	24 5	20 55		n.a.
S 31	6n25	23n58	1n 9	10n41	0s27	14s40	2s44	25s37	1s24	15n20	1n 6	24s 1	2s55	18n 5	0n28	18n53	0n56	35s50	16s37	24s 5	24s 5	20n54		n.a.

Julian Day Number = -1119948.5, Delta T = 83h00m02s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°30'00, Lahiri = -110°23'00 Julian Calendar 1 Oct. 7780 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7780 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7780 BCE (-7779) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 54 24	15♍11'57	22♊55	3♍35	1♏45	28♐40	23♌15	28°R21	17°R36	18°R49	25♏40	24°R 0	23♐40	18♋ 2	n.a.	S 1
M 2	22 58 21	16°12'43	4♋44	5°11	2°42	29° 1	23°28	28♍18	17♉35	18♉48	25°41	23♐59	23°36	18° 8	n.a.	M 2
T 3	23 2 18	17°13'27	16°31	6°48	3°40	29°22	23°41	28°16	17°34	18°48	25°41	23°58	23°33	18°15	n.a.	T 3
W 4	23 6 14	18°14'09	28°20	8°26	4°36	29°44	23°55	28°14	17°33	18°47	25°42	23°53	23°30	18°22	n.a.	W 4
T 5	23 10 11	19°14'50	10♌16	10° 4	5°32	0♍ 6	24° 8	28°11	17°33	18°47	25°43	23°46	23°27	18°28	n.a.	T 5
F 6	23 14 7	20°15'29	22°22	11°44	6°28	0°28	24°21	28° 9	17°32	18°46	25°43	23°36	23°24	18°35	n.a.	F 6
S 7	23 18 4	21°16'07	4♍41	13°24	7°22	0°50	24°34	28° 7	17°31	18°45	25°44	23°24	23°21	18°42	n.a.	S 7
S 8	23 22 1	22°16'42	17°13	15° 5	8°17	1°13	24°47	28° 5	17°30	18°45	25°45	23°10	23°17	18°48	n.a.	S 8
M 9	23 25 57	23°17'15	29°59	16°47	9°10	1°36	25° 0	28° 4	17°28	18°44	25°45	22°56	23°14	18°55	n.a.	M 9
T 10	23 29 54	24°17'46	12♎58	18°29	10° 3	2° 0	25°14	28° 2	17°27	18°43	25°46	22°43	23°11	19° 2	n.a.	T 10
W11	23 33 50	25°18'16	26° 9	20°13	10°55	2°24	25°27	28° 0	17°26	18°42	25°47	22°32	23° 8	19° 8	n.a.	W11
T 12	23 37 47	26°18'43	9♏30	21°57	11°46	2°48	25°39	27°59	17°25	18°42	25°48	22°23	23° 5	19°15	n.a.	T 12
F 13	23 41 44	27°19'07	23° 2	23°42	12°37	3°12	25°52	27°58	17°24	18°41	25°49	22°18	23° 1	19°22	n.a.	F 13
S 14	23 45 40	28°19'30	6♐42	25°28	13°26	3°37	26° 5	27°56	17°22	18°40	25°49	22°16	22°58	19°28	n.a.	S 14
S 15	23 49 37	29°19'50	20°32	27°15	14°15	4° 1	26°18	27°55	17°21	18°39	25°50	22°15	22°55	19°35	n.a.	S 15
M16	23 53 33	0♎20'08	4♑32	29° 3	15° 3	4°26	26°31	27°54	17°19	18°38	25°51	22°15	22°52	19°42	n.a.	M16
T 17	23 57 30	1°20'23	18°41	0♎52	15°50	4°52	26°43	27°53	17°18	18°37	25°52	22°15	22°49	19°48	n.a.	T 17
W18	0 1 27	2°20'36	2♒58	2°41	16°36	5°17	26°56	27°52	17°16	18°36	25°53	22°12	22°46	19°55	n.a.	W18
T 19	0 5 23	3°20'46	17°21	4°32	17°21	5°43	27° 9	27°52	17°15	18°35	25°54	22° 6	22°42	20° 2	n.a.	T 19
F 20	0 9 20	4°20'54	1♓46	6°23	18° 5	6° 9	27°21	27°51	17°13	18°34	25°55	21°58	22°39	20° 8	n.a.	F 20
S 21	0 13 16	5°20'59	16° 8	8°15	18°48	6°36	27°33	27°51	17°11	18°33	25°56	21°47	22°36	20°15	n.a.	S 21
S 22	0 17 13	6°21'02	0♈20	10° 7	19°30	7° 2	27°46	27°50	17°10	18°32	25°57	21°36	22°33	20°22	n.a.	S 22
M23	0 21 10	7°21'02	14°17	12° 1	20°11	7°29	27°58	27°50	17° 8	18°31	25°58	21°24	22°30	20°28	n.a.	M23
T 24	0 25 6	8°21'01	27°55	13°54	20°50	7°56	28°10	27°D50	17° 6	18°30	25°59	21°13	22°26	20°35	n.a.	T 24
W25	0 29 3	9°20'57	11♉10	15°49	21°28	8°23	28°22	27°50	17° 4	18°28	26° 0	21° 5	22°23	20°42	n.a.	W25
T 26	0 32 59	10°20'51	24° 2	17°43	22° 5	8°50	28°34	27°50	17° 3	18°27	26° 1	20°59	22°20	20°48	n.a.	T 26
F 27	0 36 56	11°20'43	6♊33	19°37	22°41	9°18	28°46	27°50	17° 1	18°26	26° 2	20°56	22°17	20°55	n.a.	F 27
S 28	0 40 52	12°20'33	18°46	21°32	23°15	9°45	28°58	27°51	16°59	18°25	26° 3	20°D55	22°14	21° 2	n.a.	S 28
S 29	0 44 49	13°20'21	0♋46	23°25	23°48	10°13	29°10	27°51	16°57	18°24	26° 4	20°55	22°11	21° 8	n.a.	S 29
M30	0 48 46	14♎20'07	12♋37	25♎19	24♏19	10♑41	29♌22	27♑52	16♉55	18♉22	26♏ 5	20°R56	22♐ 7	21♋15	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n 1	24n 8	0n 6	10n 0	0s34	14s59	2s41	25s35	1s22	15n15	1n 6	24s 2	2s55	18n 5	0n28	18n53	0n56	35s50	16s37	24s 5	24s 4	20n52		n.a.
M 2	5 37	23 12	0s57	9 19	0 40	15 17	2 39	25 33	1 20	15 11	1 6	24 2	2 55	18 5	0 28	18 53	0 56	35 50	16 36	24 5	24 4	20 50		n.a.
T 3	5 12	21 15	1 56	8 36	0 45	15 35	2 37	25 32	1 18	15 6	1 6	24 2	2 54	18 5	0 28	18 53	0 56	35 50	16 36	24 5	24 4	20 48		n.a.
W 4	4 48	18 23	2 51	7 54	0 51	15 53	2 34	25 30	1 16	15 2	1 6	24 2	2 54	18 4	0 28	18 53	0 56	35 50	16 36	24 5	24 4	20 47		n.a.
T 5	4 23	14 45	3 39	7 10	0 57	16 10	2 31	25 28	1 14	14 57	1 6	24 2	2 54	18 4	0 28	18 53	0 56	35 50	16 35	24 5	24 4	20 45		n.a.
F 6	3 59	10 28	4 17	6 27	1 2	16 26	2 28	25 26	1 12	14 53	1 6	24 3	2 54	18 4	0 28	18 52	0 56	35 50	16 35	24 4	24 4	20 43		n.a.
S 7	3 34	5 43	4 44	5 42	1 7	16 42	2 25	25 24	1 10	14 48	1 6	24 3	2 53	18 4	0 28	18 52	0 56	35 49	16 35	24 4	24 3	20 42		n.a.
S 8	3 10	0 39	4 58	4 58	1 12	16 57	2 21	25 22	1 8	14 43	1 6	24 3	2 53	18 3	0 28	18 52	0 56	35 49	16 34	24 3	24 3	20 40		n.a.
M 9	2 45	4s31	4 58	4 13	1 17	17 11	2 17	25 20	1 7	14 39	1 6	24 3	2 53	18 3	0 28	18 52	0 56	35 49	16 34	24 2	24 3	20 38		n.a.
T 10	2 20	9 35	4 42	3 28	1 21	17 25	2 13	25 18	1 5	14 34	1 6	24 3	2 52	18 3	0 28	18 52	0 56	35 49	16 34	24 1	24 3	20 36		n.a.
W11	1 55	14 17	4 11	2 42	1 25	17 38	2 9	25 16	1 3	14 30	1 6	24 3	2 52	18 3	0 28	18 52	0 56	35 49	16 34	24 1	24 3	20 35		n.a.
T 12	1 31	18 22	3 25	1 56	1 29	17 50	2 5	25 14	1 1	14 25	1 6	24 3	2 52	18 2	0 28	18 51	0 56	35 49	16 33	24 0	24 3	20 33		n.a.
F 13	1 6	21 31	2 28	1 10	1 33	18 2	2 0	25 11	1 0	14 21	1 6	24 3	2 52	18 2	0 28	18 51	0 56	35 49	16 33	24 0	24 2	20 31		n.a.
S 14	0 41	23 29	1 21	0 24	1 36	18 13	1 56	25 9	0 58	14 16	1 6	24 3	2 51	18 1	0 28	18 51	0 56	35 49	16 33	24 0	24 2	20 29		n.a.
S 15	0 16	24 2	0 9	0s23	1 39	18 24	1 51	25 7	0 56	14 12	1 6	24 3	2 51	18 1	0 28	18 51	0 56	35 49	16 32	24 0	24 2	20 28		n.a.
M16	0s 8	23 5	1n 5	1 9	1 42	18 34	1 45	25 4	0 55	14 7	1 6	24 3	2 51	18 1	0 28	18 50	0 56	35 49	16 32	24 0	24 2	20 26		n.a.
T 17	0 33	20 39	2 15	1 56	1 44	18 43	1 40	25 2	0 53	14 3	1 6	24 3	2 50	18 0	0 28	18 50	0 56	35 49	16 32	24 0	24 2	20 24		n.a.
W18	0 58	16 56	3 18	2 42	1 45	18 51	1 34	24 59	0 52	13 58	1 6	24 3	2 50	18 0	0 28	18 50	0 56	35 49	16 31	24 0	24 2	20 22		n.a.
T 19	1 22	12 13	4 8	3 29	1 47	18 59	1 28	24 56	0 50	13 54	1 6	24 3	2 50	17 59	0 28	18 50	0 57	35 49	16 31	23 59	24 1	20 21		n.a.
F 20	1 47	6 48	4 43	4 15	1 47	19 6	1 22	24 54	0 49	13 49	1 6	24 2	2 49	17 59	0 28	18 49	0 57	35 49	16 31	23 59	24 1	20 19		n.a.
S 21	2 12	1 4	5 0	5 1	1 48	19 12	1 16	24 51	0 47	13 45	1 6	24 2	2 49	17 59	0 28	18 49	0 57	35 49	16 31	23 58	24 1	20 17		n.a.
S 22	2 36	4n40	4 58	5 46	1 47	19 17	1 9	24 48	0 46	13 40	1 6	24 2	2 49	17 58	0 28	18 49	0 57	35 49	16 30	23 57	24 1	20 15		n.a.
M23	3 1	10 3	4 38	6 32	1 47	19 22	1 2	24 45	0 44	13 36	1 6	24 2	2 48	17 58	0 28	18 49	0 57	35 49	16 30	23 57	24 1	20 13		n.a.
T 24	3 25	14 50	4 2	7 16	1 45	19 26	0 55	24 42	0 43	13 32	1 6	24 1	2 48	17 57	0 28	18 48	0 57	35 49	16 30	23 56	24 0	20 12		n.a.
W25	3 49	18 44	3 15	8 0	1 43	19 29	0 47	24 39	0 41	13 27	1 6	24 1	2 48	17 57	0 28	18 48	0 57	35 49	16 30	23 55	24 0	20 10		n.a.
T 26	4 14	21 37	2 18	8 43	1 40	19 32	0 39	24 35	0 40	13 23	1 6	24 1	2 47	17 56	0 29	18 48	0 57	35 49	16 29	23 55	24 0	20 8		n.a.
F 27	4 38	23 22	1 16	9 25	1 37	19 33	0 31	24 32	0 39	13 19	1 6	24 0	2 47	17 56	0 29	18 47	0 57	35 49	16 29	23 55	24 0	20 6		n.a.
S 28	5 2	23 56	0 11	10 5	1 33	19 34	0 23	24 29	0 37	13 14	1 6	24 0	2 47	17 55	0 29	18 47	0 57	35 49	16 29	23 55	24 0	20 4		n.a.
S 29	5 26	23 22	0s52	10 45	1 28	19 34	0 14	24 25	0 36	13 10	1 6	23 59	2 46	17 54	0 29	18 47	0 57	35 49	16 29	23 55	24 0	20 3		n.a.
M30	5s50	21n44	1s53	11s22	1s22	19s34	0s 6	24s21	0s34	13n 6	1n 6	23s59	2s46	17n54	0n29	18n46	0n57	35s49	16s28	23s55	23s59	20n 1		n.a.

Julian Day Number = -1119917.5, Delta T = 82h59m57s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°29'56, Lahiri = -110°22'56 Julian Calendar 1 Nov. 7780 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7780 BCE

The year -7779 astronomical counting style corresponds to year 7780 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7780 BCE (-7779) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 52 42	15♎19'51	24♋26	27♎11	24♏48	11♑ 9	29♌34	27♑52	16°R53	18°R21	26♏ 7	20°R55	22♐ 4	21♋22	n.a.	T 1
W 2	0 56 39	16°19'32	6♌17	29° 2	25°16	11°38	29°45	27°53	16♉51	18♉20	26° 8	20♐53	22° 1	21°28	n.a.	W 2
T 3	1 0 35	17°19'12	18°16	0♏51	25°42	12° 6	29°57	27°54	16°49	18°18	26° 9	20°49	21°58	21°35	n.a.	T 3
F 4	1 4 32	18°18'49	0♍27	2°38	26° 7	12°35	0♍ 8	27°55	16°46	18°17	26°10	20°42	21°55	21°42	n.a.	F 4
S 5	1 8 28	19°18'24	12°53	4°22	26°29	13° 4	0°20	27°56	16°44	18°16	26°11	20°33	21°52	21°48	n.a.	S 5
S 6	1 12 25	20°17'57	25°37	6° 3	26°50	13°33	0°31	27°58	16°42	18°14	26°13	20°22	21°48	21°55	n.a.	S 6
M 7	1 16 22	21°17'28	8♎39	7°40	27° 9	14° 2	0°42	27°59	16°40	18°13	26°14	20°12	21°45	22° 2	n.a.	M 7
T 8	1 20 18	22°16'57	21°58	9°13	27°26	14°32	0°53	28° 0	16°38	18°11	26°15	20° 1	21°42	22° 8	n.a.	T 8
W 9	1 24 15	23°16'23	5♏32	10°41	27°40	15° 1	1° 4	28° 2	16°35	18°10	26°16	19°53	21°39	22°15	n.a.	W 9
T 10	1 28 11	24°15'46	19°19	12° 5	27°53	15°31	1°15	28° 4	16°33	18° 8	26°17	19°47	21°36	22°22	n.a.	T 10
F 11	1 32 8	25°15'08	3♐15	13°22	28° 3	16° 1	1°26	28° 5	16°31	18° 7	26°19	19°43	21°32	22°28	n.a.	F 11
S 12	1 36 4	26°14'26	17°17	14°33	28°12	16°31	1°37	28° 7	16°28	18° 5	26°20	19°D42	21°29	22°35	n.a.	S 12
S 13	1 40 1	27°13'42	1♑23	15°38	28°17	17° 1	1°48	28° 9	16°26	18° 4	26°21	19°43	21°26	22°42	n.a.	S 13
M14	1 43 57	28°12'56	15°31	16°36	28°21	17°31	1°58	28°12	16°24	18° 2	26°23	19°43	21°23	22°48	n.a.	M14
T 15	1 47 54	29°12'06	29°39	17°26	28°R22	18° 2	2° 9	28°14	16°21	18° 1	26°24	19°R44	21°20	22°55	n.a.	T 15
W16	1 51 50	0♏11'14	13♒47	18° 9	28°20	18°32	2°19	28°16	16°19	17°59	26°25	19°43	21°17	23° 2	n.a.	W16
T 17	1 55 47	1°10'19	27°52	18°44	28°16	19° 3	2°29	28°19	16°16	17°58	26°27	19°40	21°13	23° 8	n.a.	T 17
F 18	1 59 44	2° 9'22	11♓53	19°11	28°10	19°34	2°39	28°21	16°14	17°56	26°28	19°35	21°10	23°15	n.a.	F 18
S 19	2 3 40	3° 8'22	25°47	19°30	28° 0	20° 5	2°49	28°24	16°11	17°55	26°29	19°29	21° 7	23°22	n.a.	S 19
S 20	2 7 37	4° 7'19	9♈31	19°42	27°49	20°36	2°59	28°26	16° 9	17°53	26°31	19°21	21° 4	23°28	n.a.	S 20
M21	2 11 33	5° 6'14	23° 3	19°R45	27°35	21° 7	3° 9	28°29	16° 6	17°52	26°32	19°14	21° 1	23°35	n.a.	M21
T 22	2 15 30	6° 5'06	6♉19	19°41	27°18	21°38	3°19	28°32	16° 4	17°50	26°33	19° 7	20°58	23°42	n.a.	T 22
W23	2 19 26	7° 3'56	19°18	19°29	26°59	22° 9	3°28	28°35	16° 1	17°48	26°35	19° 2	20°54	23°48	n.a.	W23
T 24	2 23 23	8° 2'44	1♊59	19°10	26°37	22°41	3°38	28°39	15°59	17°47	26°36	18°58	20°51	23°55	n.a.	T 24
F 25	2 27 19	9° 1'30	14°24	18°45	26°13	23°12	3°47	28°42	15°56	17°45	26°37	18°D57	20°48	24° 2	n.a.	F 25
S 26	2 31 16	10° 0'14	26°35	18°14	25°47	23°44	3°56	28°45	15°54	17°44	26°39	18°57	20°45	24° 8	n.a.	S 26
S 27	2 35 12	10°58'55	8♋34	17°38	25°19	24°16	4° 6	28°49	15°51	17°42	26°40	18°58	20°42	24°15	n.a.	S 27
M28	2 39 9	11°57'34	20°27	16°57	24°49	24°48	4°15	28°52	15°49	17°40	26°42	19° 0	20°38	24°22	n.a.	M28
T 29	2 43 5	12°56'12	2♌17	16°13	24°17	25°20	4°23	28°56	15°46	17°39	26°43	19° 1	20°35	24°28	n.a.	T 29
W30	2 47 2	13°54'47	14° 9	15°26	23°44	25°52	4°32	29° 0	15°43	17°37	26°45	19°R 2	20°32	24°35	n.a.	W30
T 31	2 50 58	14♏53'20	26♌ 9	14♏38	23♏ 9	26♑24	4♍41	29♑ 3	15♉41	17♉35	26♏46	19♐ 1	20♐29	24♋42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s14	19n11	2s49	11s59	1s16	19s32	0n 4	24s18	0s33	13n 2	1n 6	23s59	2s46	17n53	0n29	18n46	0n57	35s49	16s28	23s55	23s59	19n59		n.a.
W 2	6 37	15 49	3 37	12 33	1 8	19 30	0 13	24 14	0 32	12 57	1 6	23 58	2 46	17 53	0 29	18 46	0 57	35 49	16 28	23 54	23 59	19 57		n.a.
T 3	7 1	11 47	4 17	13 5	1 0	19 27	0 23	24 10	0 31	12 53	1 6	23 58	2 45	17 52	0 29	18 45	0 57	35 49	16 28	23 54	23 59	19 55		n.a.
F 4	7 25	7 14	4 46	13 35	0 51	19 23	0 33	24 6	0 29	12 49	1 6	23 57	2 45	17 52	0 29	18 45	0 57	35 50	16 28	23 54	23 59	19 53		n.a.
S 5	7 48	2 19	5 1	14 2	0 41	19 19	0 43	24 2	0 28	12 45	1 6	23 57	2 45	17 51	0 29	18 45	0 57	35 50	16 27	23 53	23 58	19 52		n.a.
S 6	8 11	2s48	5 3	14 27	0 31	19 13	0 54	23 58	0 27	12 41	1 6	23 56	2 44	17 50	0 29	18 44	0 57	35 50	16 27	23 52	23 58	19 50		n.a.
M 7	8 34	7 56	4 49	14 50	0 19	19 7	1 5	23 53	0 26	12 37	1 6	23 55	2 44	17 50	0 29	18 44	0 57	35 50	16 27	23 51	23 58	19 48		n.a.
T 8	8 57	12 48	4 19	15 9	0 7	19 0	1 16	23 49	0 24	12 33	1 6	23 55	2 44	17 49	0 29	18 44	0 57	35 50	16 27	23 51	23 58	19 46		n.a.
W 9	9 20	17 8	3 34	15 26	0n 6	18 52	1 28	23 44	0 23	12 29	1 6	23 54	2 43	17 48	0 29	18 43	0 57	35 50	16 26	23 50	23 58	19 44		n.a.
T 10	9 42	20 37	2 36	15 40	0 19	18 44	1 39	23 40	0 22	12 25	1 6	23 53	2 43	17 48	0 29	18 43	0 57	35 50	16 26	23 49	23 57	19 42		n.a.
F 11	10 5	22 55	1 27	15 51	0 33	18 34	1 52	23 35	0 21	12 21	1 6	23 53	2 43	17 47	0 29	18 42	0 57	35 51	16 26	23 49	23 57	19 41		n.a.
S 12	10 27	23 49	0 13	15 59	0 48	18 24	2 4	23 30	0 20	12 17	1 6	23 52	2 42	17 46	0 29	18 42	0 57	35 51	16 26	23 49	23 57	19 39		n.a.
S 13	10 49	23 11	1n 2	16 4	1 3	18 13	2 16	23 25	0 19	12 13	1 6	23 51	2 42	17 46	0 29	18 42	0 57	35 51	16 26	23 49	23 57	19 37		n.a.
M14	11 11	21 4	2 14	16 6	1 18	18 2	2 29	23 20	0 17	12 9	1 7	23 50	2 42	17 45	0 29	18 41	0 57	35 51	16 26	23 49	23 56	19 35		n.a.
T 15	11 33	17 40	3 18	16 6	1 33	17 49	2 42	23 14	0 16	12 5	1 7	23 50	2 41	17 44	0 29	18 41	0 57	35 51	16 25	23 49	23 56	19 33		n.a.
W16	11 54	13 16	4 10	16 4	1 49	17 36	2 55	23 9	0 15	12 1	1 7	23 49	2 41	17 44	0 29	18 40	0 57	35 52	16 25	23 49	23 56	19 31		n.a.
T 17	12 16	8 9	4 46	15 59	2 4	17 22	3 9	23 4	0 14	11 58	1 7	23 48	2 41	17 43	0 29	18 40	0 57	35 52	16 25	23 49	23 56	19 29		n.a.
F 18	12 37	2 39	5 5	15 52	2 19	17 8	3 22	22 58	0 13	11 54	1 7	23 47	2 40	17 42	0 29	18 39	0 57	35 52	16 25	23 48	23 56	19 27		n.a.
S 19	12 58	2n56	5 6	15 43	2 34	16 52	3 36	22 52	0 12	11 50	1 7	23 46	2 40	17 42	0 29	18 39	0 58	35 52	16 25	23 48	23 55	19 26		n.a.
S 20	13 18	8 18	4 49	15 32	2 49	16 36	3 49	22 46	0 11	11 47	1 7	23 45	2 40	17 41	0 29	18 39	0 58	35 52	16 25	23 47	23 55	19 24		n.a.
M21	13 39	13 11	4 16	15 20	3 2	16 20	4 3	22 40	0 10	11 43	1 7	23 45	2 39	17 40	0 29	18 38	0 58	35 53	16 25	23 47	23 55	19 22		n.a.
T 22	13 59	17 21	3 30	15 7	3 15	16 3	4 17	22 34	0 9	11 39	1 7	23 44	2 39	17 39	0 29	18 38	0 58	35 53	16 25	23 46	23 55	19 20		n.a.
W23	14 19	20 35	2 34	14 52	3 27	15 45	4 30	22 28	0 8	11 36	1 7	23 43	2 39	17 39	0 29	18 37	0 58	35 53	16 24	23 46	23 54	19 18		n.a.
T 24	14 39	22 44	1 31	14 36	3 38	15 27	4 44	22 22	0 7	11 32	1 7	23 42	2 39	17 38	0 29	18 37	0 58	35 53	16 24	23 45	23 54	19 16		n.a.
F 25	14 58	23 42	0 25	14 20	3 48	15 9	4 57	22 15	0 6	11 29	1 7	23 41	2 38	17 37	0 29	18 36	0 58	35 54	16 24	23 45	23 54	19 14		n.a.
S 26	15 18	23 30	0s41	14 4	3 56	14 50	5 10	22 9	0 5	11 25	1 7	23 40	2 38	17 36	0 29	18 36	0 58	35 54	16 24	23 45	23 54	19 12		n.a.
S 27	15 37	22 12	1 45	13 47	4 2	14 31	5 23	22 2	0 4	11 22	1 7	23 39	2 38	17 36	0 29	18 35	0 58	35 54	16 24	23 45	23 54	19 10		n.a.
M28	15 55	19 56	2 43	13 31	4 7	14 11	5 35	21 55	0 3	11 19	1 7	23 38	2 37	17 35	0 29	18 35	0 58	35 55	16 24	23 46	23 53	19 8		n.a.
T 29	16 14	16 50	3 35	13 15	4 10	13 52	5 47	21 49	0 2	11 15	1 7	23 37	2 37	17 34	0 29	18 35	0 58	35 55	16 24	23 46	23 53	19 7		n.a.
W30	16 32	13 2	4 17	13 0	4 12	13 32	5 59	21 41	0 1	11 12	1 7	23 35	2 37	17 33	0 29	18 34	0 58	35 55	16 24	23 46	23 53	19 5		n.a.
T 31	16s50	8n43	4s48	12s46	4n12	13s13	6n10	21s34	0s 0	11n 9	1n 7	23s34	2s37	17n33	0n29	18n34	0n58	35s55	16s24	23s46	23s53	19n 3		n.a.

Julian Day Number = -1119887.5, Delta T = 82h59m52s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°29'52, Lahiri = -110°22'52 Julian Calendar 1 Dec. 7780 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7780 BCE

The year -7779 astronomical counting style corresponds to year 7780 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7779 BCE (-7778) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 54 55	15♏51'51	8♍21	13°R49	22°R33	26♉56	4♍49	29♉ 7	15°R38	17°R34	26♏47	18°R59	20♐26	24♋48	n.a.	F 1
S 2	2 58 51	16°50'20	20°50	13♏ 0	21♏55	27°29	4°58	29°11	15♉36	17♉32	26°49	18♐56	20°23	24°55	n.a.	S 2
S 3	3 2 48	17°48'48	3♎38	12°13	21°18	28° 1	5° 6	29°15	15°33	17°30	26°50	18°51	20°19	25° 2	n.a.	S 3
M 4	3 6 44	18°47'13	16°48	11°27	20°39	28°34	5°14	29°20	15°31	17°29	26°52	18°46	20°16	25° 8	n.a.	M 4
T 5	3 10 41	19°45'36	0♏21	10°44	20° 1	29° 6	5°22	29°24	15°28	17°27	26°53	18°42	20°13	25°15	n.a.	T 5
W 6	3 14 37	20°43'57	14°13	10° 5	19°22	29°39	5°30	29°28	15°25	17°26	26°55	18°38	20°10	25°22	n.a.	W 6
T 7	3 18 34	21°42'16	28°22	9°30	18°44	0♒12	5°38	29°33	15°23	17°24	26°56	18°35	20° 7	25°28	n.a.	T 7
F 8	3 22 30	22°40'33	12♐44	8°59	18° 6	0°45	5°45	29°37	15°20	17°22	26°58	18°D34	20° 3	25°35	n.a.	F 8
S 9	3 26 27	23°38'48	27°13	8°33	17°29	1°18	5°53	29°42	15°18	17°21	26°59	18°34	20° 0	25°42	n.a.	S 9
S 10	3 30 23	24°37'01	11♉44	8°11	16°53	1°51	6° 0	29°47	15°15	17°19	27° 0	18°35	19°57	25°48	n.a.	S 10
M11	3 34 20	25°35'11	26°11	7°55	16°18	2°24	6° 7	29°51	15°13	17°17	27° 2	18°37	19°54	25°55	n.a.	M11
T 12	3 38 16	26°33'19	10♒32	7°44	15°44	2°57	6°14	29°56	15°10	17°16	27° 3	18°38	19°51	26° 2	n.a.	T 12
W13	3 42 13	27°31'24	24°43	7°39	15°12	3°30	6°21	0♒ 1	15° 8	17°14	27° 5	18°R39	19°48	26° 8	n.a.	W13
T 14	3 46 9	28°29'27	8♓43	7°D38	14°42	4° 4	6°28	0° 6	15° 5	17°13	27° 6	18°38	19°44	26°15	n.a.	T 14
F 15	3 50 6	29°27'28	22°30	7°43	14°14	4°37	6°35	0°11	15° 3	17°11	27° 8	18°37	19°41	26°22	n.a.	F 15
S 16	3 54 2	0♐25'26	6♈ 3	7°52	13°47	5°11	6°41	0°17	15° 0	17° 9	27° 9	18°35	19°38	26°28	n.a.	S 16
S 17	3 57 59	1°23'22	19°23	8° 7	13°23	5°44	6°47	0°22	14°58	17° 8	27°11	18°33	19°35	26°35	n.a.	S 17
M18	4 1 55	2°21'16	2♉29	8°26	13° 1	6°18	6°53	0°27	14°55	17° 6	27°12	18°30	19°32	26°42	n.a.	M18
T 19	4 5 52	3°19'08	15°22	8°50	12°42	6°52	6°59	0°33	14°53	17° 5	27°14	18°28	19°29	26°48	n.a.	T 19
W20	4 9 48	4°16'58	28° 0	9°18	12°24	7°26	7° 5	0°38	14°51	17° 3	27°15	18°27	19°25	26°55	n.a.	W20
T 21	4 13 45	5°14'47	10♊26	9°50	12° 9	8° 0	7°11	0°44	14°48	17° 2	27°16	18°26	19°22	27° 2	n.a.	T 21
F 22	4 17 41	6°12'33	22°40	10°26	11°57	8°33	7°16	0°49	14°46	17° 0	27°18	18°D26	19°19	27° 9	n.a.	F 22
S 23	4 21 38	7°10'18	4♋44	11° 6	11°47	9° 7	7°22	0°55	14°44	16°58	27°19	18°26	19°16	27°15	n.a.	S 23
S 24	4 25 34	8° 8'01	16°40	11°50	11°40	9°42	7°27	1° 1	14°41	16°57	27°21	18°27	19°13	27°22	n.a.	S 24
M25	4 29 31	9° 5'42	28°32	12°37	11°35	10°16	7°32	1° 6	14°39	16°55	27°22	18°28	19° 9	27°29	n.a.	M25
T 26	4 33 27	10° 3'22	10♌22	13°28	11°32	10°50	7°37	1°12	14°37	16°54	27°24	18°29	19° 6	27°35	n.a.	T 26
W27	4 37 24	11° 1'00	22°15	14°22	11°D32	11°24	7°41	1°18	14°34	16°53	27°25	18°30	19° 3	27°42	n.a.	W27
T 28	4 41 20	11°58'37	4♍14	15°19	11°34	11°59	7°46	1°24	14°32	16°51	27°26	18°30	19° 0	27°49	n.a.	T 28
F 29	4 45 17	12°56'13	16°26	16°20	11°39	12°33	7°50	1°30	14°30	16°50	27°28	18°R30	18°57	27°55	n.a.	F 29
S 30	4 49 13	13°53'47	28°53	17°23	11°45	13° 7	7°55	1°37	14°28	16°48	27°29	18°30	18°54	28° 2	n.a.	S 30
S 31	4 53 10	14♐51'19	11♎40	18♏29	11♏54	13♒42	7♍59	1♒43	14♉26	16♉47	27♏31	18♐30	18♐50	28♋ 9	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s 8	3n59	5s 7	12s33	4n10	12s54	6n20	21s27	0n 1	11n 6	1n 7	23s33	2s36	17n32	0n29	18n33	0n58	35s56	16s24	23s45	23s52	19n 1		n.a.
S 2	17 25	1s 1	5 12	12 22	4 6	12 35	6 30	21 20	0 2	11 3	1 8	23 32	2 36	17 31	0 29	18 33	0 58	35 56	16 24	23 45	23 52	18 59		n.a.
S 3	17 42	6 5	5 2	12 12	4 0	12 16	6 39	21 12	0 3	11 0	1 8	23 31	2 36	17 30	0 29	18 32	0 58	35 56	16 23	23 45	23 52	18 57		n.a.
M 4	17 59	11 2	4 36	12 5	3 53	11 58	6 48	21 4	0 3	10 57	1 8	23 30	2 35	17 30	0 29	18 32	0 58	35 57	16 23	23 44	23 52	18 55		n.a.
T 5	18 15	15 36	3 54	11 59	3 45	11 40	6 55	20 57	0 4	10 54	1 8	23 28	2 35	17 29	0 29	18 31	0 58	35 57	16 23	23 44	23 51	18 53		n.a.
W 6	18 31	19 27	2 58	11 55	3 36	11 23	7 2	20 49	0 5	10 51	1 8	23 27	2 35	17 28	0 29	18 31	0 58	35 57	16 23	23 44	23 51	18 51		n.a.
T 7	18 47	22 13	1 49	11 54	3 25	11 7	7 9	20 41	0 6	10 48	1 8	23 26	2 35	17 27	0 29	18 30	0 58	35 58	16 23	23 43	23 51	18 49		n.a.
F 8	19 3	23 36	0 32	11 55	3 14	10 51	7 14	20 33	0 7	10 45	1 8	23 25	2 34	17 26	0 29	18 30	0 58	35 58	16 23	23 43	23 51	18 47		n.a.
S 9	19 18	23 25	0n47	11 58	3 2	10 36	7 18	20 24	0 8	10 42	1 8	23 23	2 34	17 26	0 29	18 29	0 58	35 59	16 23	23 43	23 50	18 45		n.a.
S 10	19 33	21 38	2 4	12 3	2 49	10 23	7 22	20 16	0 9	10 39	1 8	23 22	2 34	17 25	0 29	18 29	0 58	35 59	16 23	23 43	23 50	18 43		n.a.
M11	19 47	18 28	3 13	12 10	2 36	10 10	7 25	20 7	0 9	10 37	1 8	23 21	2 33	17 24	0 29	18 29	0 58	35 59	16 23	23 43	23 50	18 41		n.a.
T 12	20 1	14 12	4 8	12 19	2 22	9 59	7 27	19 59	0 10	10 34	1 8	23 19	2 33	17 23	0 29	18 28	0 58	36 0	16 23	23 44	23 50	18 39		n.a.
W13	20 15	9 12	4 48	12 30	2 8	9 48	7 28	19 50	0 11	10 32	1 8	23 18	2 33	17 23	0 29	18 28	0 58	36 0	16 23	23 44	23 49	18 37		n.a.
T 14	20 29	3 47	5 11	12 43	1 54	9 39	7 28	19 41	0 12	10 29	1 8	23 17	2 33	17 22	0 29	18 27	0 58	36 0	16 23	23 44	23 49	18 35		n.a.
F 15	20 42	1n43	5 15	12 58	1 40	9 31	7 28	19 32	0 13	10 27	1 8	23 15	2 32	17 21	0 29	18 27	0 58	36 1	16 23	23 44	23 49	18 33		n.a.
S 16	20 54	7 3	5 1	13 14	1 27	9 24	7 27	19 23	0 13	10 24	1 9	23 14	2 32	17 20	0 29	18 26	0 58	36 1	16 23	23 43	23 49	18 31		n.a.
S 17	21 7	11 59	4 31	13 32	1 13	9 19	7 25	19 14	0 14	10 22	1 9	23 13	2 32	17 20	0 30	18 26	0 58	36 2	16 23	23 43	23 48	18 29		n.a.
M18	21 19	16 17	3 48	13 51	1 0	9 14	7 23	19 4	0 15	10 20	1 9	23 11	2 32	17 19	0 30	18 25	0 58	36 2	16 23	23 43	23 48	18 27		n.a.
T 19	21 30	19 44	2 53	14 11	0 46	9 11	7 20	18 55	0 16	10 17	1 9	23 10	2 32	17 18	0 30	18 25	0 58	36 3	16 23	23 43	23 48	18 25		n.a.
W20	21 42	22 10	1 51	14 32	0 34	9 9	7 16	18 45	0 17	10 15	1 9	23 8	2 31	17 18	0 30	18 24	0 58	36 3	16 23	23 43	23 48	18 23		n.a.
T 21	21 53	23 29	0 44	14 55	0 21	9 9	7 12	18 36	0 17	10 13	1 9	23 7	2 31	17 17	0 30	18 24	0 58	36 3	16 23	23 43	23 47	18 21		n.a.
F 22	22 3	23 38	0s23	15 18	0 9	9 10	7 7	18 26	0 18	10 11	1 9	23 5	2 31	17 16	0 30	18 24	0 58	36 4	16 24	23 43	23 47	18 19		n.a.
S 23	22 13	22 39	1 29	15 42	0s 3	9 11	7 2	18 16	0 19	10 9	1 9	23 4	2 31	17 15	0 30	18 23	0 58	36 4	16 24	23 43	23 47	18 17		n.a.
S 24	22 23	20 40	2 30	16 6	0 14	9 14	6 57	18 6	0 19	10 7	1 9	23 2	2 30	17 15	0 30	18 23	0 58	36 5	16 24	23 43	23 47	18 15		n.a.
M25	22 32	17 48	3 25	16 32	0 25	9 18	6 51	17 56	0 20	10 5	1 9	23 1	2 30	17 14	0 30	18 22	0 58	36 5	16 24	23 43	23 46	18 13		n.a.
T 26	22 41	14 13	4 10	16 57	0 35	9 23	6 45	17 45	0 21	10 4	1 9	22 59	2 30	17 13	0 30	18 22	0 58	36 6	16 24	23 43	23 46	18 11		n.a.
W27	22 50	10 5	4 45	17 23	0 45	9 30	6 38	17 35	0 22	10 2	1 9	22 57	2 30	17 13	0 30	18 21	0 58	36 6	16 24	23 43	23 46	18 9		n.a.
T 28	22 58	5 31	5 8	17 50	0 54	9 37	6 31	17 25	0 22	10 0	1 9	22 56	2 29	17 12	0 30	18 21	0 58	36 6	16 24	23 43	23 46	18 7		n.a.
F 29	23 6	0 41	5 17	18 16	1 3	9 45	6 24	17 14	0 23	9 59	1 10	22 54	2 29	17 11	0 30	18 20	0 58	36 7	16 24	23 43	23 45	18 5		n.a.
S 30	23 13	4s17	5 12	18 43	1 11	9 54	6 17	17 3	0 24	9 57	1 10	22 53	2 29	17 11	0 30	18 20	0 58	36 7	16 24	23 43	23 45	18 3		n.a.
S 31	23s20	9s13	4s52	19s 9	1s19	10s 3	6n10	16s52	0n24	9n56	1n10	22s51	2s29	17n10	0n30	18n20	0n58	36s 8	16s24	23s43	23s45	18n 1		n.a.

Julian Day Number = -1119856.5, Delta T = 82h59m46s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°29'48, Lahiri = -110°22'48 Julian Calendar 1 Jan. 7779 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7780 BCE

The year -7778 astronomical counting style corresponds to year 7779 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7779 BCE (-7778) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 57 6	15♐48'51	24♎50	19♏37	12♏ 5	14♒16	8♍ 2	1♒49	14°R24	16°R45	27♏32	18°R30	18♐47	28♋15	n.a.	M 1
T 2	5 1 3	16°46'21	8♏26	20°48	12°18	14°51	8° 6	1°55	14♉22	16♉44	27°33	18♐29	18°44	28°22	n.a.	T 2
W 3	5 4 59	17°43'50	22°26	22° 2	12°34	15°26	8°10	2° 2	14°20	16°43	27°35	18°29	18°41	28°29	n.a.	W 3
T 4	5 8 56	18°41'17	6♐48	23°18	12°51	16° 1	8°13	2° 8	14°18	16°41	27°36	18°D29	18°38	28°35	n.a.	T 4
F 5	5 12 52	19°38'43	21°28	24°37	13°10	16°35	8°16	2°15	14°16	16°40	27°38	18°R29	18°35	28°42	n.a.	F 5
S 6	5 16 49	20°36'08	6♑20	25°58	13°30	17°10	8°19	2°21	14°14	16°39	27°39	18°29	18°31	28°49	n.a.	S 6
S 7	5 20 45	21°33'31	21°16	27°21	13°53	17°45	8°22	2°28	14°12	16°37	27°40	18°29	18°28	28°55	n.a.	S 7
M 8	5 24 42	22°30'53	6♒ 7	28°47	14°17	18°20	8°24	2°35	14°10	16°36	27°42	18°29	18°25	29° 2	n.a.	M 8
T 9	5 28 38	23°28'13	20°47	0♐15	14°42	18°55	8°27	2°41	14° 8	16°35	27°43	18°28	18°22	29° 9	n.a.	T 9
W10	5 32 35	24°25'31	5♓11	1°45	15°10	19°30	8°29	2°48	14° 7	16°34	27°44	18°28	18°19	29°15	n.a.	W10
T 11	5 36 31	25°22'48	19°15	3°18	15°38	20° 6	8°31	2°55	14° 5	16°32	27°46	18°D27	18°15	29°22	n.a.	T 11
F 12	5 40 28	26°20'04	2♈59	4°52	16° 9	20°41	8°33	3° 2	14° 3	16°31	27°47	18°27	18°12	29°29	n.a.	F 12
S 13	5 44 24	27°17'17	16°23	6°29	16°40	21°16	8°35	3° 9	14° 1	16°30	27°48	18°28	18° 9	29°35	n.a.	S 13
S 14	5 48 21	28°14'30	29°27	8° 8	17°13	21°51	8°36	3°15	14° 0	16°29	27°50	18°28	18° 6	29°42	n.a.	S 14
M15	5 52 17	29°11'41	12♉15	9°49	17°47	22°27	8°38	3°22	13°58	16°28	27°51	18°29	18° 3	29°49	n.a.	M15
T 16	5 56 14	0♋ 8'50	24°48	11°32	18°23	23° 2	8°39	3°29	13°57	16°27	27°52	18°30	18° 0	29°56	n.a.	T 16
W17	6 0 10	1° 5'59	7♊ 9	13°18	19° 0	23°38	8°40	3°37	13°55	16°26	27°53	18°31	17°56	0♌ 2	n.a.	W17
T 18	6 4 7	2° 3'06	19°20	15° 5	19°37	24°13	8°41	3°44	13°54	16°25	27°55	18°R31	17°53	0° 9	n.a.	T 18
F 19	6 8 3	3° 0'13	1♋22	16°55	20°16	24°49	8°41	3°51	13°52	16°24	27°56	18°31	17°50	0°16	n.a.	F 19
S 20	6 12 0	3°57'18	13°19	18°47	20°56	25°24	8°42	3°58	13°51	16°23	27°57	18°30	17°47	0°22	n.a.	S 20
S 21	6 15 56	4°54'22	25°11	20°41	21°37	26° 0	8°42	4° 5	13°50	16°22	27°58	18°28	17°44	0°29	n.a.	S 21
M22	6 19 53	5°51'26	7♌ 1	22°37	22°19	26°36	8°R42	4°12	13°49	16°21	27°59	18°25	17°41	0°36	n.a.	M22
T 23	6 23 49	6°48'29	18°52	24°34	23° 2	27°12	8°42	4°20	13°47	16°20	28° 1	18°23	17°37	0°42	n.a.	T 23
W24	6 27 46	7°45'31	0♍46	26°34	23°46	27°47	8°41	4°27	13°46	16°19	28° 2	18°20	17°34	0°49	n.a.	W24
T 25	6 31 42	8°42'32	12°47	28°36	24°31	28°23	8°41	4°34	13°45	16°18	28° 3	18°18	17°31	0°56	n.a.	T 25
F 26	6 35 39	9°39'33	24°58	0♑40	25°17	28°59	8°40	4°42	13°44	16°17	28° 4	18°16	17°28	1° 2	n.a.	F 26
S 27	6 39 36	10°36'33	7♎23	2°45	26° 3	29°35	8°39	4°49	13°43	16°16	28° 5	18°D15	17°25	1° 9	n.a.	S 27
S 28	6 43 32	11♑33'33	20♎ 7	4♑52	26♏50	0♓11	8♍38	4♒57	13♉42	16♉16	28♏ 6	18♐15	17♐21	1♌16	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23 s26	13 s52	4 s16	19 s36	1 s26	10 s14	6n 2	16 s42	0n25	9n54	1n10	22 s49	2 s29	17n 9	0n30	18n19	0n58	36 s 8	16 s24	23 s43	23 s44	17n59		n.a.
T 2	23 32	18 0	3 25	20 2	1 33	10 25	5 54	16 31	0 26	9 53	1 10	22 48	2 28	17 9	0 30	18 19	0 58	36 9	16 25	23 43	23 44	17 57		n.a.
W 3	23 38	21 14	2 20	20 28	1 39	10 38	5 47	16 19	0 26	9 51	1 10	22 46	2 28	17 8	0 30	18 18	0 58	36 9	16 25	23 43	23 44	17 55		n.a.
T 4	23 43	23 13	1 4	20 54	1 45	10 50	5 39	16 8	0 27	9 50	1 10	22 44	2 28	17 7	0 30	18 18	0 58	36 10	16 25	23 43	23 44	17 53		n.a.
F 5	23 48	23 40	0n17	21 19	1 50	11 4	5 31	15 57	0 28	9 49	1 10	22 42	2 28	17 7	0 30	18 18	0 58	36 10	16 25	23 43	23 43	17 51		n.a.
S 6	23 53	22 27	1 38	21 44	1 54	11 18	5 22	15 45	0 28	9 48	1 10	22 41	2 28	17 6	0 30	18 17	0 58	36 11	16 25	23 43	23 43	17 49		n.a.
S 7	23 57	19 39	2 52	22 8	1 58	11 32	5 14	15 34	0 29	9 47	1 10	22 39	2 28	17 6	0 30	18 17	0 58	36 11	16 25	23 43	23 43	17 47		n.a.
M 8	24 0	15 35	3 55	22 31	2 2	11 47	5 6	15 22	0 29	9 46	1 10	22 37	2 27	17 5	0 30	18 16	0 58	36 12	16 25	23 43	23 42	17 45		n.a.
T 9	24 3	10 37	4 41	22 54	2 4	12 3	4 58	15 10	0 30	9 45	1 10	22 35	2 27	17 5	0 30	18 16	0 58	36 12	16 26	23 43	23 42	17 43		n.a.
W10	24 6	5 9	5 9	23 15	2 6	12 19	4 50	14 58	0 31	9 44	1 11	22 34	2 27	17 4	0 30	18 16	0 58	36 13	16 26	23 43	23 42	17 41		n.a.
T 11	24 8	0n27	5 17	23 36	2 8	12 35	4 41	14 46	0 31	9 44	1 11	22 32	2 27	17 3	0 30	18 15	0 58	36 13	16 26	23 43	23 42	17 39		n.a.
F 12	24 10	5 54	5 7	23 55	2 9	12 52	4 33	14 34	0 32	9 43	1 11	22 30	2 27	17 3	0 30	18 15	0 58	36 14	16 26	23 43	23 41	17 37		n.a.
S 13	24 12	10 56	4 41	24 14	2 9	13 9	4 25	14 22	0 33	9 42	1 11	22 28	2 26	17 2	0 29	18 15	0 58	36 14	16 26	23 43	23 41	17 35		n.a.
S 14	24 13	15 22	4 0	24 31	2 9	13 26	4 17	14 10	0 33	9 42	1 11	22 26	2 26	17 2	0 29	18 14	0 58	36 15	16 26	23 43	23 41	17 33		n.a.
M15	24 13	18 59	3 8	24 46	2 8	13 44	4 8	13 57	0 34	9 41	1 11	22 24	2 26	17 1	0 29	18 14	0 58	36 15	16 27	23 43	23 40	17 31		n.a.
T 16	24 13	21 39	2 8	25 0	2 7	14 2	4 0	13 45	0 34	9 41	1 11	22 23	2 26	17 1	0 29	18 14	0 58	36 16	16 27	23 43	23 40	17 29		n.a.
W17	24 13	23 15	1 3	25 12	2 5	14 20	3 52	13 32	0 35	9 41	1 11	22 21	2 26	17 0	0 29	18 13	0 58	36 16	16 27	23 43	23 40	17 26		n.a.
T 18	24 12	23 43	0 s 4	25 23	2 2	14 38	3 44	13 20	0 35	9 41	1 11	22 19	2 26	17 0	0 29	18 13	0 58	36 17	16 27	23 43	23 40	17 24		n.a.
F 19	24 11	23 3	1 11	25 32	1 59	14 56	3 36	13 7	0 36	9 40	1 11	22 17	2 26	17 0	0 29	18 13	0 58	36 17	16 27	23 43	23 39	17 22		n.a.
S 20	24 10	21 20	2 13	25 39	1 55	15 15	3 28	12 54	0 37	9 40	1 11	22 15	2 25	16 59	0 29	18 12	0 58	36 18	16 28	23 43	23 39	17 20		n.a.
S 21	24 8	18 42	3 9	25 43	1 50	15 33	3 20	12 41	0 37	9 40	1 11	22 13	2 25	16 59	0 29	18 12	0 58	36 18	16 28	23 43	23 39	17 18		n.a.
M22	24 5	15 19	3 57	25 46	1 45	15 52	3 12	12 28	0 38	9 40	1 11	22 11	2 25	16 58	0 29	18 12	0 58	36 19	16 28	23 42	23 38	17 16		n.a.
T 23	24 2	11 19	4 35	25 46	1 39	16 10	3 4	12 15	0 38	9 40	1 11	22 9	2 25	16 58	0 29	18 12	0 58	36 19	16 28	23 42	23 38	17 14		n.a.
W24	23 59	6 54	5 1	25 44	1 33	16 29	2 57	12 2	0 39	9 41	1 11	22 7	2 25	16 58	0 29	18 11	0 58	36 20	16 28	23 42	23 38	17 12		n.a.
T 25	23 56	2 10	5 14	25 39	1 26	16 48	2 49	11 49	0 39	9 41	1 12	22 5	2 25	16 57	0 29	18 11	0 58	36 20	16 29	23 42	23 37	17 10		n.a.
F 26	23 51	2 s42	5 13	25 32	1 19	17 6	2 42	11 35	0 40	9 41	1 12	22 3	2 25	16 57	0 29	18 11	0 58	36 21	16 29	23 42	23 37	17 8		n.a.
S 27	23 47	7 33	4 58	25 23	1 11	17 25	2 34	11 22	0 40	9 42	1 12	22 1	2 25	16 57	0 29	18 10	0 58	36 22	16 29	23 42	23 37	17 6		n.a.
S 28	23 s42	12 s13	4 s28	25 s11	1 s 2	17 s43	2n27	11 s 8	0n41	9n42	1n12	21 s59	2 s24	16n56	0n29	18n10	0n58	36 s22	16 s29	23 s42	23 s36	17n 3		n.a.

Julian Day Number = -1119825.5, Delta T = 82h59m41s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°29'44, Lahiri = -110°22'44 Julian Calendar 1 Feb. 7779 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7780 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7779 BCE (-7778) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 47 29	12♉30'33	3♏12	7♉ 0	27♏38	0♓47	8°R37	5♒ 4	13°R41	16°R15	28♏ 7	18♐16	17♐18	1♌22	n.a.	M 1
T 2	6 51 25	13°27'32	16°43	9° 9	28°27	1°23	8♏35	5°12	13♉40	16♉14	28° 9	18°18	17°15	1°29	n.a.	T 2
W 3	6 55 22	14°24'31	0♐40	11°19	29°16	1°59	8°34	5°19	13°39	16°14	28°10	18°19	17°12	1°36	n.a.	W 3
T 4	6 59 18	15°21'30	15° 3	13°29	0♐ 6	2°36	8°32	5°27	13°38	16°13	28°11	18°R20	17° 9	1°42	n.a.	T 4
F 5	7 3 15	16°18'29	29°49	15°40	0°57	3°12	8°30	5°34	13°38	16°12	28°12	18°19	17° 6	1°49	n.a.	F 5
S 6	7 7 11	17°15'27	14♉52	17°52	1°48	3°48	8°28	5°42	13°37	16°12	28°13	18°18	17° 2	1°56	n.a.	S 6
S 7	7 11 8	18°12'25	0♒ 3	20° 3	2°40	4°25	8°25	5°50	13°36	16°11	28°14	18°15	16°59	2° 3	n.a.	S 7
M 8	7 15 4	19° 9'22	15°12	22°13	3°33	5° 1	8°23	5°57	13°36	16°10	28°15	18°11	16°56	2° 9	n.a.	M 8
T 9	7 19 1	20° 6'18	0♓11	24°23	4°26	5°37	8°20	6° 5	13°35	16°10	28°16	18° 7	16°53	2°16	n.a.	T 9
W10	7 22 58	21° 3'14	14°50	26°32	5°19	6°14	8°17	6°13	13°35	16° 9	28°17	18° 2	16°50	2°23	n.a.	W10
T 11	7 26 54	22° 0'09	29° 5	28°40	6°13	6°51	8°14	6°20	13°34	16° 9	28°18	17°59	16°46	2°29	n.a.	T 11
F 12	7 30 51	22°57'04	12♈54	0♒47	7° 8	7°27	8°11	6°28	13°34	16° 9	28°19	17°58	16°43	2°36	n.a.	F 12
S 13	7 34 47	23°53'59	26°16	2°52	8° 3	8° 4	8° 7	6°36	13°34	16° 8	28°20	17°D57	16°40	2°43	n.a.	S 13
S 14	7 38 44	24°50'52	9♉15	4°55	8°59	8°40	8° 3	6°44	13°33	16° 8	28°20	17°58	16°37	2°49	n.a.	S 14
M15	7 42 40	25°47'46	21°53	6°57	9°55	9°17	8° 0	6°52	13°33	16° 8	28°21	17°59	16°34	2°56	n.a.	M15
T 16	7 46 37	26°44'39	4♊15	8°57	10°51	9°54	7°56	6°59	13°33	16° 7	28°22	18° 1	16°31	3° 3	n.a.	T 16
W17	7 50 33	27°41'32	16°24	10°54	11°48	10°31	7°52	7° 7	13°33	16° 7	28°23	18°R 2	16°27	3° 9	n.a.	W17
T 18	7 54 30	28°38'25	28°24	12°50	12°45	11° 8	7°47	7°15	13°33	16° 7	28°24	18° 1	16°24	3°16	n.a.	T 18
F 19	7 58 27	29°35'17	10♋18	14°44	13°43	11°45	7°43	7°23	13°D33	16° 6	28°25	17°59	16°21	3°23	n.a.	F 19
S 20	8 2 23	0♒32'10	22°10	16°35	14°41	12°22	7°38	7°31	13°33	16° 6	28°25	17°54	16°18	3°29	n.a.	S 20
S 21	8 6 20	1°29'02	4♌ 0	18°24	15°40	12°59	7°33	7°38	13°33	16° 6	28°26	17°48	16°15	3°36	n.a.	S 21
M22	8 10 16	2°25'55	15°51	20°11	16°39	13°36	7°28	7°46	13°33	16° 6	28°27	17°41	16°12	3°43	n.a.	M22
T 23	8 14 13	3°22'47	27°45	21°56	17°38	14°13	7°23	7°54	13°33	16° 6	28°28	17°33	16° 8	3°50	n.a.	T 23
W24	8 18 10	4°19'40	9♍43	23°39	18°37	14°50	7°18	8° 2	13°33	16° 6	28°28	17°24	16° 5	3°56	n.a.	W24
T 25	8 22 6	5°16'34	21°49	25°19	19°37	15°27	7°13	8°10	13°34	16°D 6	28°29	17°17	16° 2	4° 3	n.a.	T 25
F 26	8 26 3	6°13'28	4♎ 3	26°57	20°38	16° 4	7° 7	8°18	13°34	16° 6	28°30	17°11	15°59	4°10	n.a.	F 26
S 27	8 29 59	7°10'22	16°30	28°33	21°38	16°41	7° 2	8°26	13°34	16° 6	28°30	17° 7	15°56	4°16	n.a.	S 27
S 28	8 33 56	8° 7'17	29°12	0♓ 7	22°39	17°19	6°56	8°34	13°35	16° 6	28°31	17° 4	15°52	4°23	n.a.	S 28
M29	8 37 52	9° 4'12	12♏13	1°39	23°40	17°56	6°50	8°41	13°35	16° 6	28°32	17°D 4	15°49	4°30	n.a.	M29
T 30	8 41 49	10° 1'09	25°36	3° 8	24°42	18°34	6°44	8°49	13°36	16° 6	28°32	17° 5	15°46	4°36	n.a.	T 30
W31	8 45 46	10♒58'06	9♐25	4♓35	25♐44	19♓11	6♏38	8♒57	13♉37	16♉ 6	28♏33	17♐ 6	15♐43	4♌43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s37	16s28	3s43	24s56	0s53	18s 2	2n19	10s55	0n41	9n43	1n12	21s57	2s24	16n56	0n29	18n10	0n58	36s23	16s30	23s42	23s36	17n 1		n.a.
T 2	23 31	20 1	2 45	24 38	0 44	18 20	2 12	10 41	0 42	9 43	1 12	21 55	2 24	16 56	0 29	18 10	0 58	36 23	16 30	23 42	23 36	16 59		n.a.
W 3	23 25	22 31	1 36	24 19	0 35	18 38	2 5	10 27	0 42	9 44	1 12	21 53	2 24	16 55	0 29	18 10	0 58	36 24	16 30	23 42	23 36	16 57		n.a.
T 4	23 18	23 40	0 18	23 56	0 25	18 56	1 58	10 14	0 43	9 45	1 12	21 51	2 24	16 55	0 29	18 9	0 58	36 24	16 30	23 42	23 35	16 55		n.a.
F 5	23 11	23 11	1n 3	23 32	0 15	19 13	1 51	10 0	0 43	9 45	1 12	21 49	2 24	16 55	0 29	18 9	0 58	36 25	16 31	23 42	23 35	16 53		n.a.
S 6	23 4	21 3	2 20	23 5	0 5	19 31	1 44	9 46	0 44	9 46	1 12	21 47	2 24	16 55	0 29	18 9	0 58	36 25	16 31	23 42	23 35	16 51		n.a.
S 7	22 56	17 25	3 29	22 36	0n 5	19 48	1 37	9 32	0 44	9 47	1 12	21 45	2 24	16 54	0 29	18 9	0 58	36 26	16 31	23 42	23 34	16 49		n.a.
M 8	22 48	12 38	4 23	22 5	0 15	20 5	1 30	9 17	0 45	9 48	1 12	21 43	2 24	16 54	0 29	18 9	0 58	36 26	16 31	23 41	23 34	16 46		n.a.
T 9	22 40	7 9	4 57	21 32	0 25	20 22	1 24	9 3	0 45	9 49	1 12	21 41	2 24	16 54	0 29	18 8	0 58	36 27	16 32	23 41	23 34	16 44		n.a.
W10	22 31	1 23	5 12	20 58	0 35	20 38	1 17	8 49	0 46	9 51	1 12	21 39	2 23	16 54	0 29	18 8	0 58	36 27	16 32	23 40	23 33	16 42		n.a.
T 11	22 21	4n17	5 7	20 23	0 45	20 54	1 11	8 35	0 46	9 52	1 12	21 37	2 23	16 54	0 29	18 8	0 58	36 28	16 32	23 40	23 33	16 40		n.a.
F 12	22 12	9 35	4 44	19 46	0 54	21 10	1 4	8 20	0 47	9 53	1 12	21 35	2 23	16 54	0 29	18 8	0 58	36 28	16 33	23 40	23 33	16 38		n.a.
S 13	22 2	14 15	4 5	19 8	1 3	21 25	0 58	8 6	0 47	9 54	1 12	21 33	2 23	16 54	0 29	18 8	0 58	36 29	16 33	23 40	23 32	16 36		n.a.
S 14	21 51	18 8	3 16	18 30	1 12	21 40	0 52	7 51	0 48	9 56	1 12	21 30	2 23	16 53	0 29	18 8	0 58	36 29	16 33	23 40	23 32	16 34		n.a.
M15	21 41	21 3	2 18	17 51	1 20	21 55	0 46	7 36	0 48	9 57	1 12	21 28	2 23	16 53	0 29	18 8	0 58	36 30	16 34	23 40	23 32	16 31		n.a.
T 16	21 30	22 55	1 14	17 12	1 28	22 9	0 40	7 22	0 49	9 59	1 12	21 26	2 23	16 53	0 29	18 7	0 58	36 30	16 34	23 40	23 31	16 29		n.a.
W17	21 18	23 39	0 9	16 32	1 36	22 23	0 34	7 7	0 49	10 1	1 12	21 24	2 23	16 53	0 29	18 7	0 58	36 31	16 34	23 40	23 31	16 27		n.a.
T 18	21 6	23 17	0s56	15 53	1 43	22 37	0 28	6 52	0 49	10 2	1 12	21 22	2 23	16 53	0 29	18 7	0 58	36 31	16 34	23 40	23 31	16 25		n.a.
F 19	20 54	21 51	1 58	15 13	1 49	22 50	0 23	6 37	0 50	10 4	1 12	21 20	2 23	16 53	0 29	18 7	0 58	36 32	16 35	23 40	23 30	16 23		n.a.
S 20	20 42	19 28	2 54	14 34	1 55	23 2	0 17	6 22	0 50	10 6	1 12	21 18	2 23	16 53	0 29	18 7	0 58	36 32	16 35	23 40	23 30	16 21		n.a.
S 21	20 29	16 17	3 43	13 54	2 0	23 14	0 12	6 8	0 51	10 7	1 12	21 16	2 23	16 53	0 29	18 7	0 58	36 33	16 35	23 39	23 30	16 19		n.a.
M22	20 16	12 27	4 22	13 16	2 5	23 26	0 6	5 53	0 51	10 9	1 12	21 13	2 23	16 53	0 29	18 7	0 58	36 34	16 36	23 38	23 29	16 16		n.a.
T 23	20 2	8 8	4 50	12 37	2 10	23 37	0 1	5 37	0 52	10 11	1 12	21 11	2 23	16 53	0 29	18 7	0 58	36 34	16 36	23 38	23 29	16 14		n.a.
W24	19 48	3 30	5 5	12 0	2 13	23 47	0s 4	5 22	0 52	10 13	1 12	21 9	2 23	16 53	0 29	18 7	0 58	36 35	16 36	23 37	23 29	16 12		n.a.
T 25	19 34	1s19	5 7	11 22	2 16	23 58	0 9	5 7	0 52	10 15	1 12	21 7	2 23	16 53	0 29	18 7	0 57	36 35	16 37	23 36	23 28	16 10		n.a.
F 26	19 20	6 8	4 55	10 46	2 19	24 7	0 14	4 52	0 53	10 17	1 12	21 5	2 23	16 53	0 29	18 7	0 57	36 36	16 37	23 35	23 28	16 8		n.a.
S 27	19 5	10 48	4 28	10 10	2 21	24 16	0 19	4 37	0 53	10 20	1 12	21 3	2 23	16 54	0 29	18 7	0 57	36 36	16 37	23 35	23 28	16 6		n.a.
S 28	18 50	15 6	3 49	9 36	2 22	24 25	0 23	4 21	0 54	10 22	1 12	21 0	2 23	16 54	0 29	18 7	0 57	36 36	16 38	23 35	23 27	16 3		n.a.
M29	18 34	18 48	2 56	9 2	2 23	24 32	0 28	4 6	0 54	10 24	1 12	20 58	2 23	16 54	0 29	18 7	0 57	36 37	16 38	23 35	23 27	16 1		n.a.
T 30	18 19	21 37	1 53	8 29	2 23	24 40	0 32	3 50	0 54	10 26	1 12	20 56	2 23	16 54	0 29	18 7	0 57	36 37	16 38	23 35	23 27	15 59		n.a.
W31	18s 3	23s16	0s41	7s57	2n22	24s46	0s37	3s35	0n55	10n29	1n12	20s54	2s23	16n54	0n29	18n 7	0n57	36s38	16s39	23s35	23s26	15n57		n.a.

Julian Day Number = -1119797.5, Delta T = 82h59m36s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°29'40, Lahiri = -110°22'40 Julian Calendar 1 March 7779 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7780 BCE

The year -7778 astronomical counting style corresponds to year 7779 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7779 BCE (-7778) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 49 42	11♒55'04	23♐39	5♓59	26♐46	19♓49	6°R32	9♒ 5	13♉37	16♉ 7	28♏33	17°R 6	15♐40	4♌50	n.a.	T 1
F 2	8 53 39	12°52'02	8♉18	7°22	27°48	20°26	6♍25	9°13	13°38	16° 7	28°34	17♐ 4	15°37	4°56	n.a.	F 2
S 3	8 57 36	13°49'02	23°17	8°42	28°51	21° 4	6°19	9°21	13°39	16° 7	28°34	17° 0	15°33	5° 3	n.a.	S 3
S 4	9 1 32	14°46'02	8♒30	9°59	29°54	21°41	6°12	9°29	13°39	16° 7	28°35	16°54	15°30	5°10	n.a.	S 4
M 5	9 5 29	15°43'02	23°45	11°14	0♉57	22°19	6° 5	9°37	13°40	16° 8	28°35	16°46	15°27	5°17	n.a.	M 5
T 6	9 9 25	16°40'04	8♓52	12°26	2° 0	22°57	5°58	9°44	13°41	16° 8	28°36	16°37	15°24	5°23	n.a.	T 6
W 7	9 13 22	17°37'05	23°42	13°36	3° 4	23°35	5°52	9°52	13°42	16° 9	28°36	16°29	15°21	5°30	n.a.	W 7
T 8	9 17 19	18°34'08	8♈ 6	14°43	4° 7	24°12	5°45	10° 0	13°43	16° 9	28°37	16°22	15°18	5°37	n.a.	T 8
F 9	9 21 15	19°31'10	22° 2	15°48	5°11	24°50	5°37	10° 8	13°44	16° 9	28°37	16°16	15°14	5°43	n.a.	F 9
S 10	9 25 12	20°28'14	5♉29	16°49	6°16	25°28	5°30	10°16	13°45	16°10	28°37	16°13	15°11	5°50	n.a.	S 10
S 11	9 29 8	21°25'18	18°28	17°48	7°20	26° 6	5°23	10°24	13°47	16°10	28°38	16°D12	15° 8	5°57	n.a.	S 11
M12	9 33 5	22°22'22	1♊ 4	18°43	8°25	26°44	5°16	10°31	13°48	16°11	28°38	16°13	15° 5	6° 3	n.a.	M12
T 13	9 37 2	23°19'28	13°22	19°35	9°30	27°22	5° 8	10°39	13°49	16°12	28°38	16°R13	15° 2	6°10	n.a.	T 13
W14	9 40 58	24°16'34	25°26	20°24	10°35	28° 0	5° 1	10°47	13°51	16°12	28°39	16°13	14°58	6°17	n.a.	W14
T 15	9 44 55	25°13'40	7♋21	21°10	11°40	28°39	4°53	10°55	13°52	16°13	28°39	16°11	14°55	6°23	n.a.	T 15
F 16	9 48 51	26°10'48	19°11	21°52	12°46	29°17	4°46	11° 2	13°53	16°14	28°39	16° 6	14°52	6°30	n.a.	F 16
S 17	9 52 48	27° 7'56	1♌ 1	22°30	13°51	29°55	4°38	11°10	13°55	16°14	28°39	15°59	14°49	6°37	n.a.	S 17
S 18	9 56 45	28° 5'05	12°52	23° 4	14°57	0♈33	4°31	11°18	13°56	16°15	28°40	15°50	14°46	6°44	n.a.	S 18
M19	10 0 41	29° 2'16	24°47	23°34	16° 3	1°12	4°23	11°25	13°58	16°16	28°40	15°38	14°43	6°50	n.a.	M19
T 20	10 4 38	29°59'27	6♍47	24° 0	17°10	1°50	4°15	11°33	14° 0	16°17	28°40	15°25	14°39	6°57	n.a.	T 20
W21	10 8 35	0♓56'40	18°54	24°21	18°16	2°28	4° 8	11°40	14° 1	16°17	28°40	15°12	14°36	7° 4	n.a.	W21
T 22	10 12 31	1°53'53	1♎ 9	24°38	19°23	3° 7	4° 0	11°48	14° 3	16°18	28°40	15° 1	14°33	7°10	n.a.	T 22
F 23	10 16 28	2°51'09	13°33	24°50	20°29	3°45	3°52	11°56	14° 5	16°19	28°40	14°51	14°30	7°17	n.a.	F 23
S 24	10 20 24	3°48'25	26° 7	24°57	21°36	4°24	3°44	12° 3	14° 7	16°20	28°40	14°43	14°27	7°24	n.a.	S 24
S 25	10 24 21	4°45'43	8♏55	24°R59	22°43	5° 3	3°37	12°11	14° 8	16°21	28°40	14°39	14°23	7°30	n.a.	S 25
M26	10 28 18	5°43'03	21°57	24°57	23°51	5°41	3°29	12°18	14°10	16°22	28°R40	14°37	14°20	7°37	n.a.	M26
T 27	10 32 14	6°40'25	5♐17	24°49	24°58	6°20	3°21	12°26	14°12	16°23	28°40	14°36	14°17	7°44	n.a.	T 27
W28	10 36 11	7°37'48	18°58	24°36	26° 6	6°59	3°14	12°33	14°14	16°24	28°40	14°36	14°14	7°51	n.a.	W28
T 29	10 40 7	8°35'13	3♑ 1	24°17	27°14	7°37	3° 6	12°40	14°16	16°25	28°40	14°35	14°11	7°57	n.a.	T 29
F 30	10 44 4	9♓32'40	17♑27	23♓54	28♑22	8♈16	2♍58	12♒48	14♉18	16♉26	28♏40	14♐33	14♐ 8	8♌ 4	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s47	23s29	0n35	7s26	2n21	24s53	0s41	3s20	0n55	10n31	1n12	20s52	2s23	16n54	0n29	18n 7	0n57	36s38	16s39	23s35	23s26	15n55		n.a.
F 2	17 30	22 7	1 51	6 56	2 20	24 58	0 45	3 4	0 55	10 33	1 12	20 50	2 23	16 55	0 29	18 7	0 57	36 39	16 40	23 35	23 26	15 52		n.a.
S 3	17 13	19 10	3 1	6 28	2 17	25 3	0 49	2 48	0 56	10 36	1 12	20 47	2 23	16 55	0 29	18 7	0 57	36 39	16 40	23 34	23 25	15 50		n.a.
S 4	16 56	14 53	4 0	6 1	2 15	25 7	0 53	2 33	0 56	10 38	1 12	20 45	2 23	16 55	0 29	18 7	0 57	36 40	16 40	23 34	23 25	15 48		n.a.
M 5	16 39	9 39	4 41	5 35	2 11	25 11	0 57	2 17	0 57	10 41	1 11	20 43	2 23	16 55	0 29	18 7	0 57	36 40	16 41	23 33	23 24	15 46		n.a.
T 6	16 21	3 52	5 2	5 10	2 7	25 14	1 1	2 1	0 57	10 43	1 11	20 41	2 23	16 56	0 29	18 7	0 57	36 41	16 41	23 32	23 24	15 44		n.a.
W 7	16 3	2n 1	5 2	4 47	2 2	25 16	1 4	1 46	0 57	10 46	1 11	20 39	2 23	16 56	0 29	18 8	0 57	36 41	16 41	23 31	23 24	15 41		n.a.
T 8	15 45	7 38	4 43	4 25	1 57	25 18	1 8	1 30	0 58	10 48	1 11	20 36	2 23	16 56	0 29	18 8	0 57	36 42	16 42	23 30	23 23	15 39		n.a.
F 9	15 27	12 40	4 8	4 5	1 51	25 19	1 11	1 14	0 58	10 51	1 11	20 34	2 23	16 57	0 29	18 8	0 57	36 42	16 42	23 30	23 23	15 37		n.a.
S 10	15 8	16 54	3 20	3 46	1 45	25 19	1 15	0 58	0 58	10 54	1 11	20 32	2 23	16 57	0 29	18 8	0 57	36 43	16 42	23 30	23 23	15 35		n.a.
S 11	14 49	20 10	2 22	3 29	1 38	25 19	1 18	0 42	0 59	10 56	1 11	20 30	2 23	16 57	0 29	18 8	0 57	36 43	16 43	23 29	23 22	15 33		n.a.
M12	14 30	22 21	1 20	3 14	1 30	25 18	1 21	0 27	0 59	10 59	1 11	20 28	2 23	16 58	0 29	18 8	0 57	36 43	16 43	23 29	23 22	15 30		n.a.
T 13	14 11	23 25	0 15	3 0	1 22	25 16	1 24	0 11	0 59	11 2	1 11	20 25	2 23	16 58	0 29	18 8	0 57	36 44	16 43	23 29	23 22	15 28		n.a.
W14	13 52	23 20	0s49	2 48	1 13	25 14	1 27	0n 5	1 0	11 4	1 11	20 23	2 23	16 58	0 29	18 8	0 57	36 44	16 44	23 29	23 21	15 26		n.a.
T 15	13 32	22 11	1 50	2 38	1 4	25 11	1 29	0 21	1 0	11 7	1 10	20 21	2 23	16 59	0 29	18 9	0 57	36 45	16 44	23 29	23 21	15 24		n.a.
F 16	13 12	20 4	2 46	2 30	0 54	25 7	1 32	0 37	1 0	11 10	1 10	20 19	2 23	16 59	0 29	18 9	0 57	36 45	16 45	23 29	23 20	15 22		n.a.
S 17	12 52	17 7	3 34	2 25	0 44	25 3	1 35	0 53	1 1	11 12	1 10	20 17	2 23	17 0	0 29	18 9	0 57	36 46	16 45	23 28	23 20	15 19		n.a.
S 18	12 32	13 28	4 13	2 21	0 33	24 58	1 37	1 9	1 1	11 15	1 10	20 15	2 23	17 0	0 29	18 9	0 57	36 46	16 45	23 27	23 20	15 17		n.a.
M19	12 11	9 17	4 42	2 19	0 21	24 52	1 39	1 25	1 1	11 18	1 10	20 12	2 23	17 1	0 29	18 9	0 57	36 46	16 46	23 26	23 19	15 15		n.a.
T 20	11 50	4 43	4 58	2 19	0 9	24 46	1 42	1 41	1 1	11 21	1 10	20 10	2 23	17 1	0 29	18 10	0 57	36 47	16 46	23 24	23 19	15 13		n.a.
W21	11 30	0s 3	5 0	2 22	0s 4	24 39	1 44	1 57	1 2	11 23	1 9	20 8	2 23	17 2	0 29	18 10	0 57	36 47	16 46	23 23	23 19	15 10		n.a.
T 22	11 9	4 52	4 49	2 27	0 17	24 31	1 46	2 13	1 2	11 26	1 9	20 6	2 23	17 2	0 29	18 10	0 57	36 48	16 47	23 21	23 18	15 8		n.a.
F 23	10 47	9 33	4 25	2 34	0 30	24 23	1 47	2 29	1 2	11 29	1 9	20 4	2 23	17 3	0 29	18 10	0 57	36 48	16 47	23 20	23 18	15 6		n.a.
S 24	10 26	13 55	3 47	2 44	0 44	24 14	1 49	2 45	1 3	11 32	1 9	20 2	2 23	17 3	0 29	18 11	0 57	36 48	16 48	23 19	23 17	15 4		n.a.
S 25	10 4	17 43	2 57	2 56	0 58	24 4	1 51	3 1	1 3	11 34	1 9	20 0	2 23	17 4	0 29	18 11	0 57	36 49	16 48	23 19	23 17	15 1		n.a.
M26	9 43	20 44	1 57	3 10	1 12	23 54	1 52	3 18	1 3	11 37	1 9	19 58	2 23	17 4	0 29	18 11	0 57	36 49	16 48	23 19	23 17	14 59		n.a.
T 27	9 21	22 42	0 49	3 26	1 26	23 42	1 54	3 34	1 3	11 40	1 8	19 55	2 24	17 5	0 29	18 12	0 57	36 49	16 49	23 19	23 16	14 57		n.a.
W28	8 59	23 22	0n23	3 45	1 41	23 31	1 55	3 50	1 4	11 43	1 8	19 53	2 24	17 6	0 29	18 12	0 57	36 50	16 49	23 19	23 16	14 55		n.a.
T 29	8 37	22 36	1 36	4 5	1 55	23 18	1 57	4 6	1 4	11 45	1 8	19 51	2 24	17 6	0 29	18 12	0 57	36 50	16 49	23 18	23 16	14 52		n.a.
F 30	8s15	20s20	2n44	4s28	2s 9	23s 5	1s58	4n22	1n 4	11n48	1n 8	19s49	2s24	17n 7	0n29	18n12	0n57	36s50	16s50	23s18	23s15	14n50		n.a.

Julian Day Number = -1119766.5, Delta T = 82h59m31s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°29'36, Lahiri = -110°22'36 Julian Calendar 1 Apr. 7779 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7779 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7779 BCE (-7778) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 48 1	10♓30'08	2♒11	23°R27	29♉30	8♈55	2°R51	12♒55	14♉21	16♉27	28°R40	14°R28	14♐ 4	8♌11	n.a.	S 1
S 2	10 51 57	11°27'38	17°10	22♓54	0♒38	9°34	2♍43	13° 2	14°23	16°29	28♏40	14♐20	14° 1	8°17	n.a.	S 2
M 3	10 55 54	12°25'10	2♓15	22°18	1°46	10°13	2°35	13° 9	14°25	16°30	28°40	14°10	13°58	8°24	n.a.	M 3
T 4	10 59 51	13°22'43	17°16	21°38	2°55	10°52	2°28	13°17	14°27	16°31	28°40	13°59	13°55	8°31	n.a.	T 4
W 5	11 3 47	14°20'18	2♈ 4	20°55	4° 3	11°31	2°21	13°24	14°29	16°32	28°39	13°48	13°52	8°37	n.a.	W 5
T 6	11 7 44	15°17'54	16°29	20° 9	5°12	12°11	2°13	13°31	14°32	16°33	28°39	13°38	13°49	8°44	n.a.	T 6
F 7	11 11 40	16°15'32	0♉28	19°22	6°21	12°50	2° 6	13°38	14°34	16°35	28°39	13°31	13°45	8°51	n.a.	F 7
S 8	11 15 37	17°13'12	13°58	18°34	7°30	13°29	1°59	13°45	14°37	16°36	28°39	13°26	13°42	8°58	n.a.	S 8
S 9	11 19 34	18°10'53	27° 1	17°46	8°39	14° 8	1°51	13°52	14°39	16°37	28°38	13°24	13°39	9° 4	n.a.	S 9
M10	11 23 30	19° 8'35	9♊39	16°59	9°48	14°48	1°44	13°59	14°42	16°39	28°38	13°23	13°36	9°11	n.a.	M10
T 11	11 27 27	20° 6'19	21°58	16°14	10°58	15°27	1°37	14° 6	14°44	16°40	28°38	13°23	13°33	9°18	n.a.	T 11
W12	11 31 23	21° 4'04	4♋ 1	15°32	12° 7	16° 7	1°31	14°13	14°47	16°42	28°38	13°23	13°29	9°24	n.a.	W12
T 13	11 35 20	22° 1'51	15°56	14°53	13°17	16°46	1°24	14°20	14°49	16°43	28°37	13°21	13°26	9°31	n.a.	T 13
F 14	11 39 17	22°59'40	27°46	14°19	14°27	17°26	1°17	14°26	14°52	16°45	28°37	13°16	13°23	9°38	n.a.	F 14
S 15	11 43 13	23°57'30	9♌37	13°51	15°37	18° 5	1°10	14°33	14°55	16°46	28°36	13° 9	13°20	9°44	n.a.	S 15
S 16	11 47 10	24°55'22	21°31	13°28	16°47	18°45	1° 4	14°40	14°58	16°48	28°36	13° 0	13°17	9°51	n.a.	S 16
M17	11 51 6	25°53'16	3♍31	13°11	17°57	19°24	0°58	14°46	15° 0	16°49	28°36	12°48	13°14	9°58	n.a.	M17
T 18	11 55 3	26°51'11	15°40	13° 2	19° 7	20° 4	0°51	14°53	15° 3	16°51	28°35	12°35	13°10	10° 5	n.a.	T 18
W19	11 59 0	27°49'08	27°59	13°D 0	20°17	20°44	0°45	14°59	15° 6	16°52	28°35	12°22	13° 7	10°11	n.a.	W19
T 20	12 2 56	28°47'08	10♎28	13° 5	21°28	21°24	0°39	15° 6	15° 9	16°54	28°34	12°10	13° 4	10°18	n.a.	T 20
F 21	12 6 53	29°45'09	23° 7	13°18	22°38	22° 4	0°33	15°12	15°12	16°56	28°34	12° 0	13° 1	10°25	n.a.	F 21
S 22	12 10 49	0♈43'12	5♏57	13°39	23°49	22°44	0°28	15°19	15°15	16°57	28°33	11°53	12°58	10°31	n.a.	S 22
S 23	12 14 46	1°41'18	18°59	14° 8	25° 0	23°24	0°22	15°25	15°18	16°59	28°33	11°49	12°54	10°38	n.a.	S 23
M24	12 18 42	2°39'26	2♐12	14°44	26°11	24° 4	0°16	15°31	15°21	17° 1	28°32	11°47	12°51	10°45	n.a.	M24
T 25	12 22 39	3°37'37	15°38	15°28	27°22	24°44	0°11	15°37	15°24	17° 2	28°31	11°D46	12°48	10°51	n.a.	T 25
W26	12 26 36	4°35'49	29°20	16°19	28°33	25°24	0° 6	15°43	15°27	17° 4	28°31	11°R47	12°45	10°58	n.a.	W26
T 27	12 30 32	5°34'05	13♉16	17°17	29°44	26° 4	0° 1	15°49	15°30	17° 6	28°30	11°46	12°42	11° 5	n.a.	T 27
F 28	12 34 29	6°32'22	27°29	18°22	0♓55	26°44	29♌56	15°55	15°33	17° 8	28°29	11°45	12°39	11°12	n.a.	F 28
S 29	12 38 25	7°30'42	11♒55	19°33	2° 7	27°25	29°51	16° 1	15°36	17°10	28°29	11°41	12°35	11°18	n.a.	S 29
S 30	12 42 22	8°29'05	26°33	20°51	3°18	28° 5	29°47	16° 7	15°40	17°11	28°28	11°34	12°32	11°25	n.a.	S 30
M31	12 46 19	9♈27'29	11♓15	22♓14	4♓30	28♈45	29♌42	16♒13	15♉43	17♉13	28♏27	11♐26	12♐29	11♌32	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s52	16s42	3n43	4s51	2s23	22s52	1s59	4n38	1n 5	11n51	1n 8	19s47	2s24	17n 7	0n29	18n13	0n57	36s51	16s50	23s18	23s15	14n48		n.a.
S 2	7 30	11 57	4 28	5 17	2 36	22 37	2 0	4 54	1 5	11 53	1 7	19 45	2 24	17 8	0 29	18 13	0 57	36 51	16 51	23 17	23 14	14 46		n.a.
M 3	7 7	6 27	4 54	5 43	2 49	22 23	2 0	5 10	1 5	11 56	1 7	19 43	2 24	17 9	0 29	18 13	0 57	36 51	16 51	23 15	23 14	14 43		n.a.
T 4	6 44	0 36	5 0	6 10	3 0	22 7	2 1	5 26	1 5	11 58	1 7	19 41	2 24	17 9	0 29	18 14	0 57	36 52	16 51	23 14	23 14	14 41		n.a.
W 5	6 21	5n11	4 46	6 38	3 11	21 51	2 2	5 42	1 6	12 1	1 7	19 39	2 24	17 10	0 29	18 14	0 57	36 52	16 52	23 13	23 13	14 39		n.a.
T 6	5 59	10 34	4 13	7 5	3 21	21 34	2 2	5 58	1 6	12 3	1 6	19 37	2 24	17 11	0 29	18 15	0 57	36 52	16 52	23 11	23 13	14 37		n.a.
F 7	5 36	15 13	3 26	7 32	3 29	21 17	2 3	6 14	1 6	12 6	1 6	19 35	2 25	17 12	0 29	18 15	0 57	36 53	16 52	23 11	23 12	14 34		n.a.
S 8	5 12	18 55	2 29	7 58	3 36	20 59	2 3	6 30	1 6	12 8	1 6	19 33	2 25	17 12	0 28	18 15	0 57	36 53	16 53	23 10	23 12	14 32		n.a.
S 9	4 49	21 31	1 26	8 23	3 42	20 40	2 3	6 46	1 6	12 11	1 6	19 31	2 25	17 13	0 28	18 16	0 57	36 53	16 53	23 10	23 12	14 30		n.a.
M10	4 26	22 57	0 20	8 45	3 46	20 21	2 4	7 2	1 7	12 13	1 5	19 29	2 25	17 14	0 28	18 16	0 57	36 53	16 53	23 10	23 11	14 28		n.a.
T 11	4 3	23 14	0s45	9 5	3 48	20 2	2 4	7 18	1 7	12 15	1 5	19 27	2 25	17 15	0 28	18 16	0 57	36 54	16 54	23 10	23 11	14 25		n.a.
W12	3 39	22 23	1 47	9 23	3 49	19 42	2 4	7 34	1 7	12 18	1 5	19 25	2 25	17 15	0 28	18 17	0 57	36 54	16 54	23 10	23 10	14 23		n.a.
T 13	3 16	20 33	2 43	9 37	3 48	19 21	2 4	7 50	1 7	12 20	1 5	19 23	2 25	17 16	0 28	18 17	0 57	36 54	16 54	23 9	23 10	14 21		n.a.
F 14	2 52	17 50	3 32	9 48	3 45	19 0	2 3	8 6	1 8	12 22	1 4	19 21	2 25	17 17	0 28	18 18	0 57	36 54	16 55	23 9	23 10	14 19		n.a.
S 15	2 28	14 24	4 12	9 56	3 41	18 38	2 3	8 21	1 8	12 24	1 4	19 19	2 26	17 18	0 28	18 18	0 57	36 55	16 55	23 8	23 9	14 16		n.a.
S 16	2 5	10 23	4 40	10 0	3 35	18 16	2 3	8 37	1 8	12 27	1 4	19 17	2 26	17 19	0 28	18 19	0 57	36 55	16 55	23 7	23 9	14 14		n.a.
M17	1 41	5 57	4 57	10 0	3 28	17 53	2 2	8 53	1 8	12 29	1 4	19 15	2 26	17 19	0 28	18 19	0 57	36 55	16 56	23 5	23 8	14 12		n.a.
T 18	1 17	1 14	5 0	9 56	3 19	17 30	2 2	9 9	1 8	12 31	1 3	19 13	2 26	17 20	0 28	18 20	0 57	36 55	16 56	23 3	23 8	14 9		n.a.
W19	0 54	3s35	4 50	9 48	3 10	17 6	2 1	9 24	1 9	12 33	1 3	19 12	2 26	17 21	0 28	18 20	0 57	36 55	16 56	23 2	23 8	14 7		n.a.
T 20	0 30	8 19	4 26	9 36	2 59	16 42	2 0	9 40	1 9	12 35	1 3	19 10	2 26	17 22	0 28	18 20	0 57	36 56	16 57	23 0	23 7	14 5		n.a.
F 21	0 6	12 47	3 48	9 20	2 47	16 18	1 59	9 56	1 9	12 36	1 2	19 8	2 26	17 23	0 28	18 21	0 57	36 56	16 57	22 59	23 7	14 3		n.a.
S 22	0n18	16 44	2 58	9 0	2 35	15 53	1 58	10 11	1 9	12 38	1 2	19 6	2 27	17 24	0 28	18 21	0 57	36 56	16 57	22 58	23 6	14 0		n.a.
S 23	0 42	19 55	1 58	8 37	2 22	15 27	1 57	10 27	1 9	12 40	1 2	19 4	2 27	17 25	0 28	18 22	0 57	36 56	16 58	22 57	23 6	13 58		n.a.
M24	1 5	22 7	0 51	8 11	2 9	15 1	1 56	10 42	1 9	12 42	1 2	19 3	2 27	17 26	0 28	18 22	0 57	36 56	16 58	22 57	23 5	13 56		n.a.
T 25	1 29	23 5	0n21	7 40	1 55	14 35	1 55	10 58	1 10	12 43	1 1	19 1	2 27	17 27	0 28	18 23	0 57	36 56	16 58	22 57	23 5	13 53		n.a.
W26	1 53	22 42	1 32	7 7	1 41	14 8	1 54	11 13	1 10	12 45	1 1	18 59	2 27	17 27	0 28	18 23	0 57	36 57	16 59	22 57	23 5	13 51		n.a.
T 27	2 17	20 54	2 39	6 31	1 27	13 41	1 53	11 28	1 10	12 47	1 1	18 57	2 27	17 28	0 28	18 24	0 57	36 57	16 59	22 57	23 4	13 49		n.a.
F 28	2 41	17 47	3 38	5 52	1 13	13 14	1 51	11 43	1 10	12 48	1 0	18 56	2 28	17 29	0 28	18 24	0 57	36 57	16 59	22 56	23 4	13 46		n.a.
S 29	3 5	13 34	4 24	5 10	0 59	12 46	1 50	11 59	1 10	12 50	1 0	18 54	2 28	17 30	0 28	18 25	0 57	36 57	17 0	22 56	23 3	13 44		n.a.
S 30	3 28	8 29	4 54	4 26	0 45	12 18	1 48	12 14	1 10	12 51	1 0	18 52	2 28	17 31	0 28	18 26	0 57	36 57	17 0	22 55	23 3	13 42		n.a.
M31	3n52	2s55	5n 4	3s40	0s32	11s50	1s47	12n29	1n10	12n52	0n59	18s51	2s28	17n32	0n28	18n26	0n57	36s57	17s 0	22s54	23s 2	13n40		n.a.

Julian Day Number = -1119736.5, Delta T = 82h59m26s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°29'32, Lahiri = -110°22'32 Julian Calendar 1 May 7779 BCE == Greg. Calendar 2 March 7779 BCE

The year -7778 astronomical counting style corresponds to year 7779 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7779 BCE (-7778) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 50 15	10♈25'56	25♓56	23♓42	5♓42	29♈26	29°R38	16♒18	15♉46	17♉15	28°R27	11°R17	12♐26	11♌38	n.a.	T 1
W 2	12 54 12	11°24'26	10♈27	25°15	6°53	0♉ 6	29♌34	16°24	15°49	17°17	28♏26	11♐ 7	12°23	11°45	n.a.	W 2
T 3	12 58 8	12°22'57	24°41	26°52	8° 5	0°47	29°30	16°30	15°53	17°19	28°25	10°59	12°20	11°52	n.a.	T 3
F 4	13 2 5	13°21'31	8♉33	28°32	9°17	1°27	29°27	16°35	15°56	17°21	28°24	10°52	12°16	11°59	n.a.	F 4
S 5	13 6 1	14°20'07	22° 0	0♈16	10°29	2° 8	29°23	16°40	15°59	17°23	28°24	10°49	12°13	12° 5	n.a.	S 5
S 6	13 9 58	15°18'45	5♊ 3	2° 3	11°41	2°49	29°20	16°46	16° 3	17°25	28°23	10°D47	12°10	12°12	n.a.	S 6
M 7	13 13 54	16°17'26	17°43	3°51	12°54	3°30	29°17	16°51	16° 6	17°27	28°22	10°47	12° 7	12°19	n.a.	M 7
T 8	13 17 51	17°16'08	0♋ 3	5°42	14° 6	4°10	29°14	16°56	16°10	17°29	28°21	10°48	12° 4	12°25	n.a.	T 8
W 9	13 21 48	18°14'52	12° 9	7°34	15°18	4°51	29°11	17° 1	16°13	17°31	28°20	10°49	12° 0	12°32	n.a.	W 9
T 10	13 25 44	19°13'39	24° 5	9°26	16°31	5°32	29° 8	17° 6	16°17	17°33	28°19	10°R49	11°57	12°39	n.a.	T 10
F 11	13 29 41	20°12'27	5♌56	11°20	17°43	6°13	29° 6	17°11	16°20	17°35	28°19	10°47	11°54	12°45	n.a.	F 11
S 12	13 33 37	21°11'17	17°48	13°14	18°56	6°54	29° 4	17°16	16°24	17°37	28°18	10°44	11°51	12°52	n.a.	S 12
S 13	13 37 34	22°10'10	29°45	15° 8	20° 9	7°35	29° 2	17°21	16°27	17°39	28°17	10°38	11°48	12°59	n.a.	S 13
M14	13 41 30	23° 9'04	11♍51	17° 2	21°22	8°16	29° 0	17°26	16°31	17°41	28°16	10°31	11°45	13° 6	n.a.	M14
T 15	13 45 27	24° 8'01	24° 7	18°56	22°34	8°58	28°58	17°30	16°34	17°43	28°15	10°23	11°41	13°12	n.a.	T 15
W16	13 49 23	25° 7'00	6♎38	20°49	23°47	9°39	28°57	17°35	16°38	17°45	28°14	10°14	11°38	13°19	n.a.	W16
T 17	13 53 20	26° 6'01	19°22	22°42	25° 1	10°20	28°55	17°39	16°42	17°47	28°13	10° 6	11°35	13°26	n.a.	T 17
F 18	13 57 16	27° 5'05	2♏20	24°35	26°14	11° 1	28°54	17°44	16°45	17°49	28°12	10° 0	11°32	13°32	n.a.	F 18
S 19	14 1 13	28° 4'11	15°32	26°26	27°27	11°43	28°53	17°48	16°49	17°51	28°11	9°55	11°29	13°39	n.a.	S 19
S 20	14 5 9	29° 3'19	28°55	28°17	28°40	12°24	28°53	17°52	16°52	17°54	28°10	9°53	11°26	13°46	n.a.	S 20
M21	14 9 6	0♉ 2'31	12♐30	0♉ 7	29°53	13° 6	28°52	17°56	16°56	17°56	28° 9	9°D53	11°22	13°53	n.a.	M21
T 22	14 13 3	1° 1'44	26°14	1°57	1♈ 7	13°47	28°52	18° 0	17° 0	17°58	28° 8	9°53	11°19	13°59	n.a.	T 22
W23	14 16 59	2° 1'01	10♑ 7	3°45	2°20	14°29	28°D52	18° 4	17° 4	18° 0	28° 7	9°55	11°16	14° 6	n.a.	W23
T 24	14 20 56	3° 0'20	24° 8	5°32	3°34	15°10	28°52	18° 8	17° 7	18° 2	28° 6	9°56	11°13	14°13	n.a.	T 24
F 25	14 24 52	3°59'41	8♒16	7°19	4°48	15°52	28°52	18°12	17°11	18° 5	28° 5	9°R56	11°10	14°19	n.a.	F 25
S 26	14 28 49	4°59'05	22°30	9° 5	6° 1	16°34	28°53	18°15	17°15	18° 7	28° 4	9°55	11° 6	14°26	n.a.	S 26
S 27	14 32 45	5°58'32	6♓47	10°50	7°15	17°16	28°53	18°19	17°18	18° 9	28° 3	9°52	11° 3	14°33	n.a.	S 27
M28	14 36 42	6°58'02	21° 3	12°34	8°29	17°58	28°54	18°22	17°22	18°11	28° 1	9°48	11° 0	14°40	n.a.	M28
T 29	14 40 38	7°57'34	5♈16	14°17	9°43	18°40	28°55	18°25	17°26	18°13	28° 0	9°43	10°57	14°46	n.a.	T 29
W30	14 44 35	8♉57'09	19♈20	15♉59	10♈57	19♉22	28♌56	18♒29	17♉30	18♉16	27♏59	9♐38	10♐54	14♌53	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n16	2n48	4n54	2s52	0s19	11s21	1s45	12n44	1n11	12n53	0n59	18s49	2s28	17n33	0n28	18n27	0n57	36s57	17s 0	22s52	23s 2	13n37		n.a.
W 2	4 39	8 19	4 26	2 3	0 6	10 52	1 44	12 59	1 11	12 55	0 59	18 48	2 29	17 34	0 28	18 27	0 57	36 57	17 1	22 51	23 2	13 35		n.a.
T 3	5 3	13 16	3 41	1 12	0n 6	10 23	1 42	13 14	1 11	12 56	0 58	18 46	2 29	17 35	0 28	18 28	0 57	36 57	17 1	22 50	23 1	13 33		n.a.
F 4	5 26	17 23	2 44	0 20	0 17	9 53	1 40	13 28	1 11	12 57	0 58	18 45	2 29	17 36	0 28	18 28	0 57	36 57	17 1	22 49	23 1	13 30		n.a.
S 5	5 50	20 28	1 39	0n32	0 28	9 23	1 38	13 43	1 11	12 58	0 58	18 43	2 29	17 37	0 28	18 29	0 57	36 58	17 2	22 48	23 0	13 28		n.a.
S 6	6 13	22 21	0 31	1 25	0 39	8 53	1 36	13 58	1 11	12 59	0 57	18 42	2 29	17 38	0 28	18 29	0 57	36 58	17 2	22 48	23 0	13 26		n.a.
M 7	6 37	23 1	0s37	2 19	0 48	8 23	1 34	14 12	1 11	12 59	0 57	18 40	2 30	17 39	0 28	18 30	0 57	36 58	17 2	22 48	22 59	13 23		n.a.
T 8	7 0	22 32	1 42	3 12	0 57	7 52	1 32	14 27	1 11	13 0	0 57	18 39	2 30	17 40	0 28	18 31	0 57	36 58	17 2	22 48	22 59	13 21		n.a.
W 9	7 23	21 0	2 41	4 5	1 5	7 21	1 30	14 41	1 12	13 1	0 56	18 37	2 30	17 41	0 28	18 31	0 57	36 58	17 3	22 48	22 59	13 19		n.a.
T 10	7 46	18 32	3 31	4 58	1 12	6 50	1 28	14 55	1 12	13 2	0 56	18 36	2 30	17 42	0 28	18 32	0 57	36 58	17 3	22 48	22 58	13 16		n.a.
F 11	8 9	15 20	4 13	5 50	1 19	6 19	1 26	15 10	1 12	13 2	0 56	18 34	2 30	17 43	0 28	18 32	0 57	36 58	17 3	22 48	22 58	13 14		n.a.
S 12	8 32	11 31	4 44	6 41	1 25	5 47	1 23	15 24	1 12	13 3	0 55	18 33	2 31	17 44	0 28	18 33	0 57	36 58	17 3	22 48	22 57	13 12		n.a.
S 13	8 54	7 14	5 2	7 32	1 30	5 16	1 21	15 38	1 12	13 3	0 55	18 32	2 31	17 45	0 28	18 34	0 57	36 58	17 4	22 47	22 57	13 9		n.a.
M14	9 17	2 38	5 8	8 21	1 35	4 44	1 19	15 52	1 12	13 3	0 55	18 30	2 31	17 46	0 28	18 34	0 57	36 58	17 4	22 46	22 56	13 7		n.a.
T 15	9 39	2s 8	4 59	9 10	1 39	4 12	1 16	16 5	1 12	13 4	0 54	18 29	2 31	17 48	0 28	18 35	0 57	36 58	17 4	22 45	22 56	13 5		n.a.
W16	10 2	6 55	4 36	9 57	1 42	3 40	1 14	16 19	1 12	13 4	0 54	18 28	2 31	17 49	0 28	18 35	0 57	36 58	17 4	22 43	22 56	13 2		n.a.
T 17	10 24	11 29	3 59	10 44	1 45	3 8	1 12	16 33	1 12	13 4	0 54	18 27	2 32	17 50	0 28	18 36	0 57	36 58	17 4	22 42	22 55	13 0		n.a.
F 18	10 46	15 38	3 9	11 29	1 47	2 36	1 9	16 46	1 12	13 4	0 53	18 26	2 32	17 51	0 28	18 37	0 57	36 57	17 5	22 41	22 55	12 58		n.a.
S 19	11 8	19 4	2 8	12 12	1 48	2 4	1 7	16 59	1 12	13 4	0 53	18 24	2 32	17 52	0 28	18 37	0 57	36 57	17 5	22 40	22 54	12 55		n.a.
S 20	11 30	21 32	0 59	12 55	1 49	1 31	1 4	17 13	1 12	13 4	0 53	18 23	2 32	17 53	0 28	18 38	0 57	36 57	17 5	22 40	22 54	12 53		n.a.
M21	11 51	22 48	0n14	13 36	1 50	0 59	1 1	17 26	1 12	13 4	0 52	18 22	2 33	17 54	0 28	18 38	0 57	36 57	17 5	22 40	22 53	12 51		n.a.
T 22	12 13	22 43	1 28	14 15	1 50	0 26	0 59	17 39	1 12	13 4	0 52	18 21	2 33	17 55	0 28	18 39	0 57	36 57	17 5	22 40	22 53	12 48		n.a.
W23	12 34	21 13	2 37	14 53	1 49	0n 6	0 56	17 52	1 13	13 4	0 52	18 20	2 33	17 56	0 28	18 40	0 57	36 57	17 6	22 40	22 52	12 46		n.a.
T 24	12 55	18 26	3 38	15 30	1 48	0 39	0 54	18 5	1 13	13 3	0 52	18 19	2 33	17 57	0 28	18 40	0 57	36 57	17 6	22 41	22 52	12 44		n.a.
F 25	13 16	14 32	4 26	16 5	1 47	1 12	0 51	18 17	1 13	13 3	0 51	18 18	2 34	17 58	0 28	18 41	0 57	36 57	17 6	22 41	22 51	12 41		n.a.
S 26	13 36	9 47	4 58	16 39	1 45	1 44	0 48	18 30	1 13	13 2	0 51	18 17	2 34	18 0	0 28	18 42	0 57	36 57	17 6	22 40	22 51	12 39		n.a.
S 27	13 57	4 31	5 11	17 12	1 43	2 17	0 45	18 42	1 13	13 2	0 51	18 16	2 34	18 1	0 28	18 42	0 57	36 57	17 6	22 40	22 51	12 37		n.a.
M28	14 17	1n 0	5 6	17 43	1 41	2 49	0 43	18 54	1 13	13 1	0 50	18 16	2 34	18 2	0 28	18 43	0 57	36 56	17 6	22 39	22 50	12 34		n.a.
T 29	14 37	6 27	4 42	18 12	1 38	3 22	0 40	19 6	1 13	13 1	0 50	18 15	2 35	18 3	0 28	18 44	0 57	36 56	17 7	22 39	22 50	12 32		n.a.
W30	14n57	11n30	4n 1	18n40	1n35	3n54	0s37	19n18	1n13	13n 0	0n50	18s14	2s35	18n 4	0n28	18n44	0n57	36s56	17s 7	22s38	22s49	12n30		n.a.

Julian Day Number = -1119705.5, Delta T = 82h59m20s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°29'27, Lahiri = -110°22'28 Julian Calendar 1 June 7779 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7779 BCE

The year -7778 astronomical counting style corresponds to year 7779 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7779 BCE (-7778) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 48 31	9♉56'45	3♉11	17♉40	12♈11	20♉ 4	28♌58	18♒32	17♉34	18♉18	27°R58	9°R34	10♐51	15♌ 0	n.a.	T 1
F 2	14 52 28	10°56'25	16°45	19°21	13°25	20°46	28°59	18°35	17°37	18°20	27♏57	9♐31	10°47	15° 6	n.a.	F 2
S 3	14 56 24	11°56'07	0♊ 0	21° 1	14°39	21°28	29° 1	18°38	17°41	18°22	27°56	9°29	10°44	15°13	n.a.	S 3
S 4	15 0 21	12°55'51	12°56	22°39	15°54	22°10	29° 3	18°41	17°45	18°25	27°55	9°D29	10°41	15°20	n.a.	S 4
M 5	15 4 17	13°55'38	25°32	24°17	17° 8	22°52	29° 6	18°43	17°49	18°27	27°54	9°30	10°38	15°26	n.a.	M 5
T 6	15 8 14	14°55'26	7♋52	25°55	18°22	23°35	29° 8	18°46	17°53	18°29	27°52	9°31	10°35	15°33	n.a.	T 6
W 7	15 12 10	15°55'17	19°59	27°31	19°37	24°17	29°11	18°48	17°56	18°31	27°51	9°33	10°31	15°40	n.a.	W 7
T 8	15 16 7	16°55'10	1♌56	29° 7	20°51	24°59	29°13	18°51	18° 0	18°34	27°50	9°35	10°28	15°47	n.a.	T 8
F 9	15 20 3	17°55'04	13°48	0♊42	22° 6	25°42	29°16	18°53	18° 4	18°36	27°49	9°R35	10°25	15°53	n.a.	F 9
S 10	15 24 0	18°55'01	25°41	2°16	23°20	26°24	29°20	18°55	18° 8	18°38	27°48	9°35	10°22	16° 0	n.a.	S 10
S 11	15 27 56	19°55'00	7♍38	3°50	24°35	27° 7	29°23	18°57	18°12	18°40	27°47	9°34	10°19	16° 7	n.a.	S 11
M12	15 31 53	20°55'00	19°45	5°23	25°49	27°49	29°26	18°59	18°15	18°43	27°45	9°32	10°16	16°13	n.a.	M12
T 13	15 35 49	21°55'03	2♎ 5	6°55	27° 4	28°32	29°30	19° 1	18°19	18°45	27°44	9°30	10°12	16°20	n.a.	T 13
W14	15 39 46	22°55'08	14°41	8°26	28°19	29°15	29°34	19° 3	18°23	18°47	27°43	9°27	10° 9	16°27	n.a.	W14
T 15	15 43 42	23°55'14	27°36	9°57	29°34	29°57	29°38	19° 5	18°27	18°49	27°42	9°25	10° 6	16°34	n.a.	T 15
F 16	15 47 39	24°55'23	10♏51	11°27	0♉48	0♊40	29°42	19° 6	18°31	18°52	27°41	9°23	10° 3	16°40	n.a.	F 16
S 17	15 51 35	25°55'34	24°23	12°56	2° 3	1°23	29°47	19° 8	18°34	18°54	27°40	9°22	10° 0	16°47	n.a.	S 17
S 18	15 55 32	26°55'48	8♐12	14°25	3°18	2° 6	29°51	19° 9	18°38	18°56	27°38	9°D21	9°57	16°54	n.a.	S 18
M19	15 59 28	27°56'03	22°14	15°53	4°33	2°49	29°56	19°10	18°42	18°58	27°37	9°22	9°53	17° 0	n.a.	M19
T 20	16 3 25	28°56'21	6♑26	17°20	5°48	3°32	0♍ 1	19°11	18°46	19° 0	27°36	9°22	9°50	17° 7	n.a.	T 20
W21	16 7 21	29°56'41	20°43	18°46	7° 3	4°15	0° 6	19°12	18°50	19° 3	27°35	9°23	9°47	17°14	n.a.	W21
T 22	16 11 18	0♊57'03	5♒ 2	20°12	8°19	4°58	0°12	19°13	18°53	19° 5	27°34	9°24	9°44	17°21	n.a.	T 22
F 23	16 15 14	1°57'28	19°19	21°36	9°34	5°41	0°17	19°14	18°57	19° 7	27°32	9°24	9°41	17°27	n.a.	F 23
S 24	16 19 11	2°57'55	3♓31	23° 0	10°49	6°25	0°23	19°14	19° 1	19° 9	27°31	9°R25	9°37	17°34	n.a.	S 24
S 25	16 23 7	3°58'24	17°37	24°23	12° 4	7° 8	0°29	19°15	19° 5	19°12	27°30	9°24	9°34	17°41	n.a.	S 25
M26	16 27 4	4°58'56	1♈34	25°45	13°19	7°51	0°35	19°15	19° 8	19°14	27°29	9°24	9°31	17°47	n.a.	M26
T 27	16 31 0	5°59'30	15°21	27° 6	14°35	8°35	0°41	19°16	19°12	19°16	27°28	9°24	9°28	17°54	n.a.	T 27
W28	16 34 57	7° 0'06	28°56	28°26	15°50	9°18	0°47	19°16	19°16	19°18	27°27	9°23	9°25	18° 1	n.a.	W28
T 29	16 38 53	8° 0'44	12♉19	29°44	17° 6	10° 1	0°54	19°R16	19°19	19°20	27°25	9°23	9°22	18° 8	n.a.	T 29
F 30	16 42 50	9° 1'25	25°29	1♋ 2	18°21	10°45	1° 0	19°16	19°23	19°22	27°24	9°D23	9°18	18°14	n.a.	F 30
S 31	16 46 46	10♊ 2'07	8♊24	2♋18	19♉37	11♊29	1♍ 7	19♒16	19♉27	19♉25	27♏23	9°R23	9♐15	18♌21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n16	15n53	3n 6	19n 7	1n31	4n27	0s34	19n30	1n13	12n59	0n49	18s13	2s35	18n 5	0n28	18n45	0n57	36s56	17s 7	22s37	22s49	12n27		n.a.
F 2	15 36	19 20	2 2	19 32	1 27	4 59	0 32	19 42	1 13	12 58	0 49	18 12	2 35	18 6	0 28	18 46	0 57	36 56	17 7	22 37	22 48	12 25		n.a.
S 3	15 55	21 40	0 52	19 56	1 23	5 31	0 29	19 54	1 13	12 57	0 49	18 12	2 36	18 7	0 28	18 46	0 57	36 56	17 7	22 36	22 48	12 22		n.a.
S 4	16 14	22 47	0s19	20 19	1 19	6 3	0 26	20 5	1 13	12 56	0 48	18 11	2 36	18 8	0 28	18 47	0 57	36 55	17 7	22 36	22 47	12 20		n.a.
M 5	16 32	22 42	1 27	20 40	1 14	6 35	0 23	20 16	1 13	12 55	0 48	18 10	2 36	18 9	0 28	18 48	0 57	36 55	17 7	22 36	22 47	12 18		n.a.
T 6	16 51	21 30	2 30	21 0	1 10	7 7	0 21	20 27	1 13	12 54	0 48	18 10	2 36	18 11	0 28	18 48	0 57	36 55	17 7	22 37	22 46	12 15		n.a.
W 7	17 9	19 19	3 25	21 18	1 5	7 39	0 18	20 38	1 13	12 53	0 47	18 9	2 37	18 12	0 28	18 49	0 57	36 55	17 7	22 37	22 46	12 13		n.a.
T 8	17 26	16 20	4 10	21 35	0 59	8 10	0 15	20 49	1 13	12 51	0 47	18 9	2 37	18 13	0 28	18 50	0 57	36 55	17 8	22 37	22 45	12 11		n.a.
F 9	17 44	12 42	4 44	21 51	0 54	8 42	0 12	20 59	1 13	12 50	0 47	18 8	2 37	18 14	0 29	18 50	0 57	36 54	17 8	22 37	22 45	12 8		n.a.
S 10	18 1	8 35	5 6	22 5	0 48	9 13	0 9	21 10	1 13	12 48	0 46	18 8	2 37	18 15	0 29	18 51	0 57	36 54	17 8	22 37	22 44	12 6		n.a.
S 11	18 18	4 8	5 15	22 18	0 42	9 44	0 7	21 20	1 12	12 47	0 46	18 7	2 38	18 16	0 29	18 51	0 57	36 54	17 8	22 37	22 44	12 4		n.a.
M12	18 34	0s33	5 11	22 30	0 36	10 14	0 4	21 30	1 12	12 45	0 46	18 7	2 38	18 17	0 29	18 52	0 57	36 54	17 8	22 37	22 43	12 1		n.a.
T 13	18 50	5 17	4 52	22 41	0 30	10 45	0 1	21 40	1 12	12 44	0 45	18 7	2 38	18 18	0 29	18 53	0 57	36 53	17 8	22 36	22 43	11 59		n.a.
W14	19 6	9 55	4 18	22 50	0 24	11 15	0n 2	21 50	1 12	12 42	0 45	18 6	2 39	18 19	0 29	18 53	0 57	36 53	17 8	22 36	22 43	11 56		n.a.
T 15	19 22	14 14	3 31	22 58	0 17	11 45	0 4	21 59	1 12	12 40	0 45	18 6	2 39	18 21	0 29	18 54	0 57	36 53	17 8	22 36	22 42	11 54		n.a.
F 16	19 37	17 57	2 31	23 5	0 11	12 15	0 7	22 8	1 12	12 38	0 45	18 6	2 39	18 22	0 29	18 55	0 57	36 52	17 8	22 35	22 42	11 52		n.a.
S 17	19 52	20 49	1 22	23 10	0 4	12 44	0 10	22 18	1 12	12 37	0 44	18 6	2 39	18 23	0 29	18 55	0 57	36 52	17 8	22 35	22 41	11 49		n.a.
S 18	20 7	22 30	0 6	23 15	0s 3	13 13	0 12	22 27	1 12	12 35	0 44	18 5	2 40	18 24	0 29	18 56	0 57	36 52	17 8	22 35	22 41	11 47		n.a.
M19	20 21	22 49	1n11	23 18	0 10	13 42	0 15	22 35	1 12	12 33	0 44	18 5	2 40	18 25	0 29	18 57	0 57	36 52	17 8	22 35	22 40	11 45		n.a.
T 20	20 35	21 40	2 25	23 20	0 17	14 10	0 17	22 44	1 12	12 30	0 43	18 5	2 40	18 26	0 29	18 57	0 57	36 51	17 8	22 35	22 40	11 42		n.a.
W21	20 48	19 7	3 30	23 21	0 24	14 38	0 20	22 52	1 12	12 28	0 43	18 5	2 40	18 27	0 29	18 58	0 57	36 51	17 8	22 35	22 39	11 40		n.a.
T 22	21 1	15 24	4 22	23 21	0 31	15 6	0 23	23 0	1 12	12 26	0 43	18 5	2 41	18 28	0 29	18 59	0 57	36 51	17 8	22 36	22 39	11 37		n.a.
F 23	21 14	10 49	4 58	23 19	0 38	15 33	0 25	23 8	1 12	12 24	0 42	18 5	2 41	18 29	0 29	18 59	0 57	36 50	17 8	22 36	22 38	11 35		n.a.
S 24	21 26	5 40	5 16	23 17	0 45	16 0	0 28	23 16	1 11	12 22	0 42	18 5	2 41	18 30	0 29	19 0	0 57	36 50	17 8	22 36	22 38	11 33		n.a.
S 25	21 38	0 15	5 14	23 14	0 52	16 26	0 30	23 23	1 11	12 19	0 42	18 5	2 42	18 31	0 29	19 1	0 57	36 50	17 8	22 36	22 37	11 30		n.a.
M26	21 50	5n 7	4 54	23 10	1 0	16 52	0 32	23 31	1 11	12 17	0 42	18 5	2 42	18 33	0 29	19 1	0 57	36 49	17 8	22 36	22 37	11 28		n.a.
T 27	22 1	10 10	4 17	23 5	1 7	17 18	0 35	23 38	1 11	12 14	0 41	18 5	2 42	18 34	0 29	19 2	0 57	36 49	17 8	22 36	22 36	11 25		n.a.
W28	22 11	14 39	3 26	22 59	1 14	17 43	0 37	23 45	1 11	12 12	0 41	18 6	2 42	18 35	0 29	19 3	0 57	36 49	17 8	22 35	22 36	11 23		n.a.
T 29	22 22	18 20	2 25	22 52	1 22	18 7	0 39	23 51	1 11	12 9	0 41	18 6	2 43	18 36	0 29	19 3	0 57	36 48	17 8	22 35	22 35	11 21		n.a.
F 30	22 32	21 0	1 16	22 45	1 29	18 31	0 42	23 58	1 11	12 6	0 41	18 6	2 43	18 37	0 29	19 4	0 57	36 48	17 8	22 35	22 35	11 18		n.a.
S 31	22n41	22n31	0n 5	22n37	1s36	18n55	0n44	24n 4	1n11	12n 3	0n40	18s 6	2s43	18n38	0n29	19n 4	0n57	36s47	17s 8	22s35	22s34	11n16		n.a.

Julian Day Number = -1119675.5, Delta T = 82h59m15s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°29'23, Lahiri = -110°22'24 Julian Calendar 1 July 7779 BCE == Greg. Calendar 2 May 7779 BCE

The year -7778 astronomical counting style corresponds to year 7779 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7779 BCE (-7778) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 50 43	11♊ 2'51	21♊ 5	3♋32	20♉52	12♊12	1♍14	19°R15	19♉30	19♉27	27°R22	9°R23	9♐12	18♌28	n.a.	S 1
M 2	16 54 39	12° 3'37	3♋33	4°45	22° 8	12°56	1°21	19♒15	19°34	19°29	27♏21	9♐23	9° 9	18°34	n.a.	M 2
T 3	16 58 36	13° 4'25	15°48	5°55	23°23	13°40	1°28	19°14	19°37	19°31	27°20	9°22	9° 6	18°41	n.a.	T 3
W 4	17 2 32	14° 5'14	27°52	7° 4	24°39	14°23	1°36	19°14	19°41	19°33	27°18	9°22	9° 3	18°48	n.a.	W 4
T 5	17 6 29	15° 6'05	9♌49	8°10	25°54	15° 7	1°43	19°13	19°45	19°35	27°17	9°21	8°59	18°55	n.a.	T 5
F 6	17 10 25	16° 6'57	21°41	9°13	27°10	15°51	1°51	19°12	19°48	19°37	27°16	9°20	8°56	19° 1	n.a.	F 6
S 7	17 14 22	17° 7'51	3♍32	10°14	28°26	16°35	1°59	19°11	19°52	19°39	27°15	9°20	8°53	19° 8	n.a.	S 7
S 8	17 18 18	18° 8'46	15°28	11°11	29°41	17°19	2° 7	19°10	19°55	19°41	27°14	9°D19	8°50	19°15	n.a.	S 8
M 9	17 22 15	19° 9'42	27°32	12° 4	0♊57	18° 3	2°15	19° 9	19°59	19°43	27°13	9°20	8°47	19°22	n.a.	M 9
T 10	17 26 11	20°10'40	9♎49	12°53	2°13	18°47	2°23	19° 8	20° 2	19°45	27°12	9°20	8°43	19°28	n.a.	T 10
W11	17 30 8	21°11'39	22°24	13°37	3°28	19°31	2°32	19° 6	20° 5	19°47	27°11	9°21	8°40	19°35	n.a.	W11
T 12	17 34 4	22°12'39	5♏21	14°17	4°44	20°15	2°40	19° 5	20° 9	19°49	27°10	9°22	8°37	19°42	n.a.	T 12
F 13	17 38 1	23°13'41	18°41	14°50	6° 0	21° 0	2°49	19° 3	20°12	19°51	27° 9	9°23	8°34	19°48	n.a.	F 13
S 14	17 41 57	24°14'44	2♐25	15°16	7°16	21°44	2°58	19° 1	20°16	19°53	27° 8	9°R24	8°31	19°55	n.a.	S 14
S 15	17 45 54	25°15'48	16°33	15°35	8°31	22°28	3° 7	18°59	20°19	19°55	27° 7	9°24	8°28	20° 2	n.a.	S 15
M16	17 49 50	26°16'54	1♑ 0	15°46	9°47	23°13	3°16	18°58	20°22	19°57	27° 6	9°23	8°24	20° 9	n.a.	M16
T 17	17 53 47	27°18'01	15°41	15°R48	11° 3	23°57	3°25	18°55	20°25	19°59	27° 4	9°21	8°21	20°15	n.a.	T 17
W18	17 57 43	28°19'09	0♒28	15°41	12°19	24°41	3°34	18°53	20°29	20° 1	27° 4	9°19	8°18	20°22	n.a.	W18
T 19	18 1 40	29°20'19	15°15	15°24	13°35	25°26	3°44	18°51	20°32	20° 3	27° 3	9°16	8°15	20°29	n.a.	T 19
F 20	18 5 36	0♋21'30	29°53	14°56	14°50	26°10	3°53	18°49	20°35	20° 4	27° 2	9°14	8°12	20°35	n.a.	F 20
S 21	18 9 33	1°22'43	14♓18	14°17	16° 6	26°55	4° 3	18°46	20°38	20° 6	27° 1	9°12	8° 9	20°42	n.a.	S 21
S 22	18 13 29	2°23'57	28°26	13°28	17°22	27°40	4°13	18°44	20°41	20° 8	27° 0	9°D11	8° 5	20°49	n.a.	S 22
M23	18 17 26	3°25'12	12♈16	12°29	18°38	28°24	4°23	18°41	20°44	20°10	26°59	9°11	8° 2	20°56	n.a.	M23
T 24	18 21 22	4°26'29	25°48	11°21	19°54	29° 9	4°33	18°38	20°47	20°12	26°58	9°12	7°59	21° 2	n.a.	T 24
W25	18 25 19	5°27'47	9♉ 3	10° 6	21°10	29°54	4°43	18°35	20°50	20°13	26°57	9°14	7°56	21° 9	n.a.	W25
T 26	18 29 15	6°29'07	22° 2	8°47	22°26	0♋39	4°53	18°32	20°53	20°15	26°56	9°16	7°53	21°16	n.a.	T 26
F 27	18 33 12	7°30'28	4♊48	7°24	23°42	1°23	5° 4	18°29	20°56	20°17	26°55	9°R17	7°49	21°22	n.a.	F 27
S 28	18 37 8	8°31'49	17°23	6° 2	24°58	2° 8	5°14	18°26	20°59	20°18	26°54	9°16	7°46	21°29	n.a.	S 28
S 29	18 41 5	9°33'12	29°47	4°43	26°14	2°53	5°25	18°23	21° 2	20°20	26°53	9°15	7°43	21°36	n.a.	S 29
M30	18 45 2	10°34'36	12♋ 1	3°30	27°29	3°38	5°36	18°19	21° 5	20°22	26°53	9°11	7°40	21°43	n.a.	M30
T 31	18 48 58	11♋36'00	24♋ 8	2♋25	28♊45	4♋23	5♍46	18♒16	21♉ 8	20♉23	26♏52	9♐ 6	7♐37	21♌49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n50	22n51	1s 5	22n28	1s43	19n18	0n46	24n10	1n10	12n 1	0n40	18s 7	2s43	18n39	0n29	19n 5	0n57	36s47	17s 7	22s35	22s34	11n14		n.a.
M 2	22 59	22 1	2 10	22 19	1 50	19 40	0 48	24 16	1 10	11 58	0 40	18 7	2 44	18 40	0 29	19 6	0 57	36 47	17 7	22 35	22 33	11 11		n.a.
T 3	23 7	20 8	3 9	22 9	1 57	20 2	0 50	24 21	1 10	11 55	0 39	18 8	2 44	18 41	0 29	19 6	0 57	36 46	17 7	22 35	22 33	11 9		n.a.
W 4	23 14	17 23	3 58	21 59	2 3	20 24	0 52	24 26	1 10	11 52	0 39	18 8	2 44	18 42	0 29	19 7	0 57	36 46	17 7	22 35	22 32	11 6		n.a.
T 5	23 22	13 57	4 36	21 49	2 9	20 45	0 54	24 31	1 10	11 49	0 39	18 9	2 44	18 43	0 29	19 8	0 57	36 45	17 7	22 35	22 32	11 4		n.a.
F 6	23 28	9 59	5 2	21 39	2 15	21 5	0 56	24 36	1 10	11 46	0 39	18 9	2 45	18 44	0 29	19 8	0 57	36 45	17 7	22 35	22 31	11 2		n.a.
S 7	23 35	5 39	5 16	21 28	2 21	21 24	0 58	24 41	1 9	11 43	0 38	18 10	2 45	18 45	0 29	19 9	0 57	36 45	17 7	22 35	22 31	10 59		n.a.
S 8	23 40	1 6	5 15	21 18	2 27	21 43	1 0	24 45	1 9	11 39	0 38	18 10	2 45	18 46	0 29	19 9	0 57	36 44	17 7	22 35	22 30	10 57		n.a.
M 9	23 46	3s34	5 1	21 9	2 32	22 1	1 1	24 49	1 9	11 36	0 38	18 11	2 46	18 47	0 29	19 10	0 57	36 44	17 7	22 35	22 30	10 54		n.a.
T 10	23 51	8 11	4 33	21 0	2 36	22 19	1 3	24 53	1 9	11 33	0 38	18 12	2 46	18 48	0 29	19 11	0 58	36 43	17 6	22 35	22 29	10 52		n.a.
W11	23 55	12 34	3 52	20 51	2 40	22 36	1 5	24 56	1 9	11 29	0 37	18 12	2 46	18 49	0 29	19 11	0 58	36 43	17 6	22 35	22 29	10 50		n.a.
T 12	23 59	16 31	2 58	20 44	2 43	22 52	1 6	25 0	1 8	11 26	0 37	18 13	2 46	18 50	0 29	19 12	0 58	36 43	17 6	22 35	22 28	10 47		n.a.
F 13	24 3	19 45	1 52	20 38	2 46	23 8	1 8	25 3	1 8	11 23	0 37	18 14	2 47	18 51	0 29	19 12	0 58	36 42	17 6	22 35	22 28	10 45		n.a.
S 14	24 6	21 58	0 39	20 33	2 47	23 23	1 9	25 6	1 8	11 19	0 37	18 15	2 47	18 52	0 29	19 13	0 58	36 42	17 6	22 36	22 27	10 42		n.a.
S 15	24 8	22 52	0n39	20 31	2 48	23 37	1 11	25 8	1 8	11 16	0 36	18 15	2 47	18 53	0 29	19 13	0 58	36 41	17 6	22 36	22 27	10 40		n.a.
M16	24 10	22 17	1 57	20 30	2 47	23 50	1 12	25 10	1 8	11 12	0 36	18 16	2 47	18 54	0 29	19 14	0 58	36 41	17 5	22 35	22 26	10 37		n.a.
T 17	24 12	20 11	3 7	20 32	2 45	24 3	1 13	25 12	1 7	11 8	0 36	18 17	2 47	18 55	0 29	19 15	0 58	36 40	17 5	22 35	22 26	10 35		n.a.
W18	24 13	16 43	4 6	20 36	2 42	24 15	1 15	25 14	1 7	11 5	0 36	18 18	2 48	18 56	0 29	19 15	0 58	36 40	17 5	22 35	22 25	10 33		n.a.
T 19	24 13	12 13	4 48	20 43	2 37	24 26	1 16	25 16	1 7	11 1	0 35	18 19	2 48	18 56	0 29	19 16	0 58	36 40	17 5	22 34	22 24	10 30		n.a.
F 20	24 13	7 3	5 11	20 53	2 30	24 37	1 17	25 17	1 7	10 57	0 35	18 20	2 48	18 57	0 29	19 16	0 58	36 39	17 5	22 34	22 24	10 28		n.a.
S 21	24 13	1 34	5 14	21 6	2 21	24 46	1 18	25 18	1 6	10 53	0 35	18 21	2 48	18 58	0 29	19 17	0 58	36 39	17 5	22 34	22 23	10 25		n.a.
S 22	24 12	3n53	4 58	21 22	2 10	24 55	1 19	25 19	1 6	10 49	0 35	18 22	2 49	18 59	0 29	19 17	0 58	36 38	17 4	22 34	22 23	10 23		n.a.
M23	24 11	9 2	4 24	21 40	1 58	25 3	1 20	25 19	1 6	10 45	0 34	18 23	2 49	19 0	0 29	19 18	0 58	36 38	17 4	22 34	22 22	10 21		n.a.
T 24	24 9	13 38	3 37	22 1	1 43	25 10	1 21	25 19	1 5	10 41	0 34	18 24	2 49	19 1	0 29	19 18	0 58	36 37	17 4	22 34	22 22	10 18		n.a.
W25	24 6	17 29	2 39	22 24	1 27	25 17	1 21	25 19	1 5	10 37	0 34	18 25	2 49	19 2	0 29	19 19	0 58	36 37	17 4	22 34	22 21	10 16		n.a.
T 26	24 3	20 23	1 33	22 47	1 9	25 22	1 22	25 19	1 5	10 33	0 34	18 26	2 49	19 3	0 30	19 19	0 58	36 36	17 3	22 34	22 21	10 13		n.a.
F 27	24 0	22 12	0 25	23 11	0 50	25 27	1 23	25 18	1 5	10 29	0 34	18 28	2 50	19 3	0 30	19 20	0 58	36 36	17 3	22 34	22 20	10 11		n.a.
S 28	23 56	22 52	0s44	23 35	0 30	25 31	1 23	25 17	1 4	10 25	0 33	18 29	2 50	19 4	0 30	19 20	0 58	36 35	17 3	22 34	22 20	10 9		n.a.
S 29	23 52	22 24	1 50	23 58	0 10	25 34	1 24	25 16	1 4	10 21	0 33	18 30	2 50	19 5	0 30	19 21	0 58	36 35	17 3	22 34	22 19	10 6		n.a.
M30	23 47	20 51	2 50	24 20	0n 9	25 37	1 24	25 14	1 4	10 16	0 33	18 31	2 50	19 6	0 30	19 21	0 58	36 34	17 2	22 34	22 19	10 4		n.a.
T 31	23n42	18n23	3s41	24n41	0n28	25n38	1n25	25n13	1n 3	10n12	0n33	18s33	2s50	19n 7	0n30	19n22	0n58	36s34	17s 2	22s33	22s18	10n 1		n.a.

Julian Day Number = -1119644.5, Delta T = 82h59m10s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°29'19, Lahiri = -110°22'19 Julian Calendar 1 Aug. 7779 BCE == Greg. Calendar 2 June 7779 BCE

The year -7778 astronomical counting style corresponds to year 7779 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7779 BCE (-7778) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 52 55	12♋37'25	6♌ 7	1°R29	0♋ 1	5♋ 8	5♍57	18°R12	21♉10	20♉25	26°R51	9°R 0	7♐34	21♌56	n.a.	W 1
T 2	18 56 51	13°38'51	18° 2	0♋44	1°17	5°54	6° 8	18♒ 9	21°13	20°26	26♏50	8♐53	7°30	22° 3	n.a.	T 2
F 3	19 0 48	14°40'17	29°53	0°10	2°33	6°39	6°19	18° 5	21°16	20°28	26°50	8°46	7°27	22°10	n.a.	F 3
S 4	19 4 44	15°41'43	11♍44	29♊48	3°49	7°24	6°31	18° 1	21°18	20°29	26°49	8°41	7°24	22°16	n.a.	S 4
S 5	19 8 41	16°43'10	23°38	29°37	5° 5	8° 9	6°42	17°58	21°21	20°31	26°48	8°36	7°21	22°23	n.a.	S 5
M 6	19 12 37	17°44'37	5♎38	29°D37	6°21	8°54	6°53	17°54	21°23	20°32	26°47	8°33	7°18	22°30	n.a.	M 6
T 7	19 16 34	18°46'05	17°51	29°46	7°37	9°40	7° 5	17°50	21°26	20°34	26°47	8°D32	7°14	22°36	n.a.	T 7
W 8	19 20 30	19°47'32	0♏19	0♋ 5	8°52	10°25	7°16	17°46	21°28	20°35	26°46	8°33	7°11	22°43	n.a.	W 8
T 9	19 24 27	20°49'00	13° 9	0°33	10° 8	11°10	7°28	17°42	21°31	20°36	26°45	8°34	7° 8	22°50	n.a.	T 9
F 10	19 28 24	21°50'28	26°24	1° 8	11°24	11°56	7°40	17°37	21°33	20°38	26°45	8°36	7° 5	22°57	n.a.	F 10
S 11	19 32 20	22°51'56	10♐ 7	1°49	12°40	12°41	7°52	17°33	21°35	20°39	26°44	8°R36	7° 2	23° 3	n.a.	S 11
S 12	19 36 17	23°53'24	24°18	2°37	13°56	13°27	8° 4	17°29	21°38	20°40	26°44	8°35	6°59	23°10	n.a.	S 12
M13	19 40 13	24°54'52	8♑56	3°30	15°12	14°12	8°16	17°24	21°40	20°41	26°43	8°32	6°55	23°17	n.a.	M13
T 14	19 44 10	25°56'20	23°54	4°28	16°27	14°58	8°28	17°20	21°42	20°43	26°43	8°27	6°52	23°23	n.a.	T 14
W15	19 48 6	26°57'48	9♒ 5	5°29	17°43	15°43	8°40	17°16	21°44	20°44	26°42	8°19	6°49	23°30	n.a.	W15
T 16	19 52 3	27°59'16	24°17	6°35	18°59	16°29	8°52	17°11	21°46	20°45	26°42	8°11	6°46	23°37	n.a.	T 16
F 17	19 56 0	29° 0'45	9♓21	7°43	20°15	17°15	9° 4	17° 6	21°48	20°46	26°41	8° 4	6°43	23°44	n.a.	F 17
S 18	19 59 56	0♌ 2'13	24° 8	8°54	21°30	18° 0	9°17	17° 2	21°50	20°47	26°41	7°57	6°40	23°50	n.a.	S 18
S 19	20 3 53	1° 3'42	8♈30	10° 8	22°46	18°46	9°29	16°57	21°52	20°48	26°40	7°53	6°36	23°57	n.a.	S 19
M20	20 7 49	2° 5'11	22°27	11°23	24° 2	19°32	9°42	16°52	21°54	20°49	26°40	7°50	6°33	24° 4	n.a.	M20
T 21	20 11 46	3° 6'40	5♉58	12°41	25°17	20°18	9°54	16°48	21°56	20°50	26°39	7°D50	6°30	24°11	n.a.	T 21
W22	20 15 42	4° 8'10	19° 6	14° 0	26°33	21° 4	10° 7	16°43	21°58	20°51	26°39	7°50	6°27	24°17	n.a.	W22
T 23	20 19 39	5° 9'39	1♊53	15°20	27°49	21°49	10°20	16°38	22° 0	20°52	26°39	7°R51	6°24	24°24	n.a.	T 23
F 24	20 23 36	6°11'09	14°25	16°42	29° 4	22°35	10°32	16°33	22° 1	20°53	26°38	7°51	6°20	24°31	n.a.	F 24
S 25	20 27 32	7°12'38	26°43	18° 5	0♌20	23°21	10°45	16°28	22° 3	20°54	26°38	7°49	6°17	24°37	n.a.	S 25
S 26	20 31 29	8°14'07	8♋53	19°29	1°36	24° 7	10°58	16°23	22° 5	20°54	26°38	7°45	6°14	24°44	n.a.	S 26
M27	20 35 25	9°15'36	20°56	20°53	2°51	24°53	11°11	16°18	22° 6	20°55	26°38	7°37	6°11	24°51	n.a.	M27
T 28	20 39 22	10°17'04	2♌53	22°19	4° 7	25°39	11°24	16°13	22° 8	20°56	26°37	7°27	6° 8	24°58	n.a.	T 28
W29	20 43 19	11°18'32	14°48	23°45	5°22	26°25	11°37	16° 8	22° 9	20°57	26°37	7°15	6° 5	25° 4	n.a.	W29
T 30	20 47 15	12♌20'00	26♌40	25♋12	6♌38	27♋11	11♍50	16♒ 4	22♉10	20♉57	26♏37	7♐ 2	6♐ 1	25♌11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n36	15n 9	4s22	24n59	0n46	25n39	1n25	25n11	1n 3	10n 8	0n32	18s34	2s50	19n 7	0n30	19n22	0n58	36s34	17s 2	22s32	22s18	9n59		n.a.
T 2	23 30	11 20	4 51	25 16	1 3	25 39	1 25	25 8	1 3	10 3	0 32	18 35	2 51	19 8	0 30	19 23	0 58	36 33	17 2	22 31	22 17	9 56		n.a.
F 3	23 23	7 7	5 7	25 31	1 18	25 38	1 26	25 6	1 2	9 59	0 32	18 37	2 51	19 9	0 30	19 23	0 58	36 33	17 1	22 30	22 16	9 54		n.a.
S 4	23 16	2 38	5 10	25 45	1 31	25 36	1 26	25 3	1 2	9 54	0 32	18 38	2 51	19 10	0 30	19 24	0 58	36 32	17 1	22 29	22 16	9 52		n.a.
S 5	23 8	1s57	5 0	25 57	1 43	25 33	1 26	25 0	1 2	9 50	0 32	18 39	2 51	19 10	0 30	19 24	0 58	36 32	17 1	22 28	22 15	9 49		n.a.
M 6	23 0	6 31	4 37	26 7	1 53	25 30	1 26	24 56	1 1	9 45	0 31	18 41	2 51	19 11	0 30	19 25	0 58	36 31	17 1	22 27	22 15	9 47		n.a.
T 7	22 52	10 55	4 1	26 15	2 1	25 26	1 26	24 53	1 1	9 41	0 31	18 42	2 51	19 12	0 30	19 25	0 59	36 31	17 0	22 27	22 14	9 44		n.a.
W 8	22 42	14 57	3 13	26 22	2 8	25 21	1 26	24 49	1 1	9 36	0 31	18 44	2 52	19 13	0 30	19 25	0 59	36 30	17 0	22 27	22 14	9 42		n.a.
T 9	22 33	18 25	2 14	26 28	2 14	25 15	1 25	24 45	1 0	9 31	0 31	18 45	2 52	19 13	0 30	19 26	0 59	36 30	17 0	22 28	22 13	9 39		n.a.
F 10	22 23	21 3	1 6	26 32	2 19	25 8	1 25	24 40	1 0	9 27	0 31	18 46	2 52	19 14	0 30	19 26	0 59	36 29	16 59	22 28	22 13	9 37		n.a.
S 11	22 13	22 34	0n 8	26 35	2 22	25 1	1 25	24 35	0 59	9 22	0 30	18 48	2 52	19 15	0 30	19 27	0 59	36 29	16 59	22 28	22 12	9 35		n.a.
S 12	22 2	22 42	1 24	26 36	2 24	24 52	1 24	24 30	0 59	9 17	0 30	18 49	2 52	19 15	0 30	19 27	0 59	36 29	16 59	22 28	22 12	9 32		n.a.
M13	21 51	21 19	2 36	26 36	2 26	24 43	1 24	24 25	0 59	9 12	0 30	18 51	2 52	19 16	0 30	19 27	0 59	36 28	16 58	22 27	22 11	9 30		n.a.
T 14	21 39	18 26	3 40	26 35	2 26	24 34	1 23	24 19	0 58	9 7	0 30	18 52	2 52	19 16	0 30	19 28	0 59	36 28	16 58	22 26	22 10	9 27		n.a.
W15	21 27	14 16	4 28	26 32	2 26	24 23	1 23	24 14	0 58	9 3	0 30	18 54	2 52	19 17	0 30	19 28	0 59	36 27	16 58	22 25	22 10	9 25		n.a.
T 16	21 14	9 11	4 58	26 28	2 25	24 12	1 22	24 8	0 57	8 58	0 29	18 55	2 52	19 18	0 30	19 29	0 59	36 27	16 58	22 24	22 9	9 22		n.a.
F 17	21 2	3 36	5 7	26 23	2 23	23 59	1 22	24 1	0 57	8 53	0 29	18 57	2 52	19 18	0 30	19 29	0 59	36 26	16 57	22 23	22 9	9 20		n.a.
S 18	20 48	2n 5	4 55	26 16	2 21	23 47	1 21	23 55	0 57	8 48	0 29	18 58	2 53	19 19	0 30	19 29	0 59	36 26	16 57	22 22	22 8	9 18		n.a.
S 19	20 35	7 30	4 25	26 7	2 18	23 33	1 20	23 48	0 56	8 43	0 29	19 0	2 53	19 19	0 30	19 30	0 59	36 25	16 57	22 21	22 8	9 15		n.a.
M20	20 20	12 23	3 39	25 58	2 15	23 19	1 19	23 40	0 56	8 38	0 29	19 2	2 53	19 20	0 30	19 30	0 59	36 25	16 56	22 20	22 7	9 13		n.a.
T 21	20 6	16 30	2 43	25 47	2 11	23 4	1 18	23 33	0 55	8 33	0 28	19 3	2 53	19 20	0 30	19 30	0 59	36 25	16 56	22 20	22 7	9 10		n.a.
W22	19 51	19 39	1 39	25 35	2 7	22 48	1 17	23 25	0 55	8 27	0 28	19 5	2 53	19 21	0 30	19 30	0 59	36 24	16 56	22 20	22 6	9 8		n.a.
T 23	19 36	21 45	0 32	25 21	2 3	22 32	1 16	23 17	0 54	8 22	0 28	19 6	2 53	19 21	0 31	19 31	0 59	36 24	16 55	22 21	22 5	9 5		n.a.
F 24	19 20	22 42	0s35	25 6	1 58	22 15	1 15	23 9	0 54	8 17	0 28	19 8	2 53	19 22	0 31	19 31	0 59	36 23	16 55	22 21	22 5	9 3		n.a.
S 25	19 4	22 32	1 39	24 50	1 53	21 57	1 14	23 1	0 53	8 12	0 28	19 9	2 53	19 22	0 31	19 31	0 59	36 23	16 55	22 20	22 4	9 1		n.a.
S 26	18 48	21 18	2 38	24 33	1 48	21 38	1 13	22 52	0 53	8 7	0 28	19 11	2 53	19 23	0 31	19 32	0 59	36 23	16 54	22 19	22 4	8 58		n.a.
M27	18 31	19 6	3 29	24 14	1 43	21 19	1 11	22 43	0 53	8 1	0 27	19 13	2 53	19 23	0 31	19 32	0 59	36 22	16 54	22 18	22 3	8 56		n.a.
T 28	18 14	16 7	4 10	23 55	1 37	21 0	1 10	22 34	0 52	7 56	0 27	19 14	2 53	19 24	0 31	19 32	1 0	36 22	16 53	22 16	22 3	8 53		n.a.
W29	17 57	12 29	4 40	23 34	1 32	20 40	1 9	22 24	0 52	7 51	0 27	19 16	2 53	19 24	0 31	19 32	1 0	36 21	16 53	22 14	22 2	8 51		n.a.
T 30	17n39	8n23	4s57	23n12	1n26	20n19	1n 7	22n15	0n51	7n46	0n27	19s17	2s53	19n25	0n31	19n33	1n 0	36s21	16s53	22s12	22s 1	8n48		n.a.

Julian Day Number = -1119613.5, Delta T = 82h59m05s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°29'15, Lahiri = -110°22'15 Julian Calendar 1 Sept. 7779 BCE == Greg. Calendar 3 July 7779 BCE

The year -7778 astronomical counting style corresponds to year 7779 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7779 BCE (-7778) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 51 12	13♌21'26	8♍32	26♋40	7♌53	27♋58	12♍ 4	15°R59	22♉12	20♉58	26°R37	6°R48	5♐58	25♌18	n.a.	F 1
S 2	20 55 8	14°22'52	20°24	28° 8	9° 9	28°44	12°17	15♒54	22°13	20°59	26♏37	6♐36	5°55	25°24	n.a.	S 2
S 3	20 59 5	15°24'17	2♎20	29°37	10°24	29°30	12°30	15°49	22°14	20°59	26°37	6°26	5°52	25°31	n.a.	S 3
M 4	21 3 2	16°25'41	14°21	1♌ 6	11°40	0♌16	12°44	15°44	22°15	21° 0	26°36	6°18	5°49	25°38	n.a.	M 4
T 5	21 6 58	17°27'05	26°32	2°36	12°55	1° 2	12°57	15°39	22°16	21° 0	26°36	6°14	5°46	25°45	n.a.	T 5
W 6	21 10 55	18°28'27	8♏56	4° 6	14°11	1°49	13°10	15°34	22°17	21° 1	26°36	6°12	5°42	25°51	n.a.	W 6
T 7	21 14 51	19°29'48	21°39	5°36	15°26	2°35	13°24	15°29	22°18	21° 1	26°D36	6°D11	5°39	25°58	n.a.	T 7
F 8	21 18 48	20°31'08	4♐44	7° 7	16°41	3°21	13°37	15°24	22°19	21° 2	26°36	6°R11	5°36	26° 5	n.a.	F 8
S 9	21 22 45	21°32'27	18°16	8°39	17°57	4° 7	13°51	15°19	22°20	21° 2	26°36	6°11	5°33	26°12	n.a.	S 9
S 10	21 26 41	22°33'44	2♑18	10°11	19°12	4°54	14° 4	15°14	22°21	21° 2	26°36	6° 9	5°30	26°18	n.a.	S 10
M11	21 30 38	23°35'01	16°48	11°43	20°27	5°40	14°18	15° 9	22°22	21° 3	26°36	6° 4	5°26	26°25	n.a.	M11
T 12	21 34 34	24°36'16	1♒45	13°16	21°42	6°26	14°32	15° 4	22°22	21° 3	26°37	5°56	5°23	26°32	n.a.	T 12
W13	21 38 31	25°37'29	17° 0	14°49	22°58	7°13	14°45	14°59	22°23	21° 3	26°37	5°46	5°20	26°38	n.a.	W13
T 14	21 42 28	26°38'42	2♓23	16°23	24°13	7°59	14°59	14°54	22°24	21° 3	26°37	5°34	5°17	26°45	n.a.	T 14
F 15	21 46 24	27°39'53	17°43	17°57	25°28	8°46	15°13	14°49	22°24	21° 4	26°37	5°23	5°14	26°52	n.a.	F 15
S 16	21 50 21	28°41'04	2♈47	19°32	26°43	9°32	15°27	14°45	22°25	21° 4	26°37	5°13	5°11	26°59	n.a.	S 16
S 17	21 54 18	29°42'13	17°26	21° 8	27°58	10°18	15°41	14°40	22°25	21° 4	26°37	5° 5	5° 7	27° 5	n.a.	S 17
M18	21 58 14	0♍43'21	1♉37	22°43	29°13	11° 5	15°54	14°35	22°25	21° 4	26°38	5° 0	5° 4	27°12	n.a.	M18
T 19	22 2 11	1°44'28	15°18	24°20	0♍28	11°51	16° 8	14°30	22°26	21°R 4	26°38	4°58	5° 1	27°19	n.a.	T 19
W20	22 6 7	2°45'34	28°30	25°57	1°44	12°38	16°22	14°26	22°26	21° 4	26°38	4°57	4°58	27°26	n.a.	W20
T 21	22 10 4	3°46'39	11♊18	27°34	2°59	13°25	16°36	14°21	22°26	21° 4	26°38	4°57	4°55	27°32	n.a.	T 21
F 22	22 14 1	4°47'43	23°46	29°12	4°14	14°11	16°50	14°17	22°26	21° 4	26°39	4°57	4°52	27°39	n.a.	F 22
S 23	22 17 57	5°48'46	5♋58	0♍51	5°29	14°58	17° 4	14°12	22°26	21° 4	26°39	4°54	4°48	27°46	n.a.	S 23
S 24	22 21 54	6°49'48	18° 0	2°30	6°44	15°44	17°18	14° 8	22°R27	21° 3	26°40	4°49	4°45	27°52	n.a.	S 24
M25	22 25 50	7°50'48	29°56	4°10	7°59	16°31	17°32	14° 4	22°26	21° 3	26°40	4°40	4°42	27°59	n.a.	M25
T 26	22 29 47	8°51'46	11♌48	5°51	9°13	17°17	17°46	13°59	22°26	21° 3	26°40	4°29	4°39	28° 6	n.a.	T 26
W27	22 33 44	9°52'44	23°39	7°32	10°28	18° 4	18° 0	13°55	22°26	21° 3	26°41	4°15	4°36	28°13	n.a.	W27
T 28	22 37 40	10°53'39	5♍32	9°14	11°43	18°51	18°14	13°51	22°26	21° 3	26°41	4° 0	4°32	28°19	n.a.	T 28
F 29	22 41 37	11°54'33	17°26	10°56	12°58	19°37	18°28	13°47	22°26	21° 2	26°42	3°45	4°29	28°26	n.a.	F 29
S 30	22 45 34	12°55'25	29°23	12°40	14°13	20°24	18°42	13°43	22°25	21° 2	26°42	3°31	4°26	28°33	n.a.	S 30
S 31	22 49 30	13♍56'16	11♎25	14♍24	15♍28	21♌11	18♍56	13♒39	22♉25	21♉ 2	26♏43	3♐19	4♐23	28♌39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n21	4n 0	5s 2	22n49	1n20	19n57	1n 6	22n 5	0n51	7n40	0n27	19s19	2s53	19n25	0n31	19n33	1n 0	36s21	16s52	22s10	22s 1	8n46		n.a.
S 2	17 3	0s33	4 53	22 25	1 14	19 36	1 4	21 55	0 50	7 35	0 26	19 20	2 53	19 25	0 31	19 33	1 0	36 20	16 52	22 8	22 0	8 43		n.a.
S 3	16 44	5 6	4 32	22 0	1 8	19 13	1 3	21 44	0 50	7 29	0 26	19 22	2 53	19 26	0 31	19 33	1 0	36 20	16 52	22 6	22 0	8 41		n.a.
M 4	16 26	9 29	3 59	21 34	1 2	18 50	1 1	21 33	0 49	7 24	0 26	19 23	2 53	19 26	0 31	19 33	1 0	36 20	16 51	22 4	21 59	8 39		n.a.
T 5	16 6	13 34	3 14	21 7	0 55	18 26	1 0	21 23	0 49	7 19	0 26	19 25	2 53	19 26	0 31	19 34	1 0	36 19	16 51	22 4	21 59	8 36		n.a.
W 6	15 47	17 8	2 19	20 40	0 49	18 2	0 58	21 11	0 48	7 13	0 26	19 26	2 53	19 27	0 31	19 34	1 0	36 19	16 51	22 3	21 58	8 34		n.a.
T 7	15 27	20 0	1 16	20 11	0 42	17 38	0 56	21 0	0 47	7 8	0 26	19 28	2 53	19 27	0 31	19 34	1 0	36 18	16 50	22 3	21 57	8 31		n.a.
F 8	15 7	21 55	0 8	19 41	0 36	17 13	0 55	20 48	0 47	7 2	0 25	19 29	2 53	19 27	0 31	19 34	1 0	36 18	16 50	22 3	21 57	8 29		n.a.
S 9	14 47	22 38	1n 4	19 10	0 30	16 47	0 53	20 37	0 46	6 57	0 25	19 31	2 53	19 28	0 31	19 34	1 0	36 18	16 50	22 3	21 56	8 26		n.a.
S 10	14 27	21 59	2 14	18 39	0 23	16 22	0 51	20 25	0 46	6 51	0 25	19 32	2 52	19 28	0 31	19 34	1 0	36 17	16 49	22 3	21 56	8 24		n.a.
M11	14 6	19 52	3 17	18 6	0 17	15 55	0 49	20 12	0 45	6 45	0 25	19 34	2 52	19 28	0 31	19 35	1 0	36 17	16 49	22 2	21 55	8 21		n.a.
T 12	13 45	16 23	4 9	17 33	0 10	15 28	0 47	20 0	0 45	6 40	0 25	19 35	2 52	19 28	0 31	19 35	1 0	36 17	16 48	22 1	21 55	8 19		n.a.
W13	13 24	11 44	4 45	16 59	0 4	15 1	0 45	19 47	0 44	6 34	0 25	19 36	2 52	19 29	0 31	19 35	1 0	36 16	16 48	21 59	21 54	8 17		n.a.
T 14	13 2	6 19	5 0	16 24	0s 3	14 34	0 43	19 34	0 44	6 29	0 25	19 38	2 52	19 29	0 31	19 35	1 0	36 16	16 48	21 57	21 53	8 14		n.a.
F 15	12 41	0 32	4 54	15 49	0 9	14 6	0 41	19 21	0 43	6 23	0 24	19 39	2 52	19 29	0 31	19 35	1 0	36 16	16 47	21 54	21 53	8 12		n.a.
S 16	12 19	5n12	4 27	15 12	0 15	13 38	0 39	19 8	0 42	6 17	0 24	19 41	2 52	19 29	0 31	19 35	1 0	36 16	16 47	21 53	21 52	8 9		n.a.
S 17	11 57	10 29	3 43	14 35	0 21	13 9	0 37	18 54	0 42	6 12	0 24	19 42	2 52	19 29	0 32	19 35	1 0	36 15	16 47	21 51	21 52	8 7		n.a.
M18	11 34	15 1	2 46	13 58	0 27	12 40	0 35	18 41	0 41	6 6	0 24	19 43	2 52	19 29	0 32	19 35	1 0	36 15	16 46	21 50	21 51	8 4		n.a.
T 19	11 12	18 35	1 42	13 19	0 34	12 11	0 33	18 27	0 41	6 0	0 24	19 45	2 51	19 30	0 32	19 35	1 1	36 15	16 46	21 50	21 50	8 2		n.a.
W20	10 49	21 2	0 34	12 40	0 39	11 41	0 31	18 13	0 40	5 55	0 24	19 46	2 51	19 30	0 32	19 35	1 1	36 14	16 46	21 50	21 50	7 59		n.a.
T 21	10 27	22 19	0s33	12 1	0 45	11 11	0 29	17 58	0 39	5 49	0 23	19 47	2 51	19 30	0 32	19 35	1 1	36 14	16 45	21 50	21 49	7 57		n.a.
F 22	10 4	22 27	1 38	11 20	0 51	10 41	0 27	17 44	0 39	5 43	0 23	19 48	2 51	19 30	0 32	19 35	1 1	36 14	16 45	21 50	21 49	7 55		n.a.
S 23	9 41	21 30	2 36	10 40	0 56	10 11	0 24	17 29	0 38	5 37	0 23	19 49	2 51	19 30	0 32	19 35	1 1	36 14	16 45	21 49	21 48	7 52		n.a.
S 24	9 17	19 34	3 26	9 58	1 2	9 40	0 22	17 14	0 37	5 32	0 23	19 51	2 51	19 30	0 32	19 35	1 1	36 13	16 44	21 48	21 47	7 50		n.a.
M25	8 54	16 49	4 7	9 16	1 7	9 10	0 20	16 59	0 37	5 26	0 23	19 52	2 50	19 30	0 32	19 35	1 1	36 13	16 44	21 46	21 47	7 47		n.a.
T 26	8 30	13 23	4 37	8 34	1 12	8 39	0 18	16 44	0 36	5 20	0 23	19 53	2 50	19 30	0 32	19 35	1 1	36 13	16 43	21 44	21 46	7 45		n.a.
W27	8 7	9 27	4 55	7 51	1 17	8 7	0 15	16 29	0 35	5 14	0 23	19 54	2 50	19 30	0 32	19 35	1 1	36 13	16 43	21 42	21 46	7 42		n.a.
T 28	7 43	5 10	4 59	7 7	1 21	7 36	0 13	16 13	0 35	5 9	0 22	19 55	2 50	19 30	0 32	19 35	1 1	36 13	16 43	21 39	21 45	7 40		n.a.
F 29	7 19	0 41	4 51	6 24	1 25	7 4	0 11	15 57	0 34	5 3	0 22	19 56	2 50	19 30	0 32	19 35	1 1	36 12	16 42	21 36	21 44	7 37		n.a.
S 30	6 55	3s51	4 30	5 39	1 29	6 32	0 9	15 42	0 34	4 57	0 22	19 57	2 50	19 30	0 32	19 35	1 1	36 12	16 42	21 33	21 44	7 35		n.a.
S 31	6n31	8s16	3s57	4n55	1s33	6n 1	0n 6	15n26	0n33	4n51	0n22	19s58	2s49	19n30	0n32	19n35	1n 1	36s12	16s42	21s31	21s43	7n33		n.a.

Julian Day Number = -1119583.5, Delta T = 82h59m00s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°29'11, Lahiri = -110°22'11 Julian Calendar 1 Oct. 7779 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7779 BCE

The year -7778 astronomical counting style corresponds to year 7779 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7779 BCE (-7778) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 53 27	14♍57'04	23♎34	16♍ 8	16♍43	21♌57	19♍10	13°R35	22°R25	21°R 1	26♏43	3°R10	4♐20	28♌46	n.a.	M 1
T 2	22 57 23	15°57'51	5♏51	17°54	17°57	22°44	19°25	13♒31	22♉24	21♉ 1	26°44	3♐ 5	4°17	28°53	n.a.	T 2
W 3	23 1 20	16°58'35	18°19	19°40	19°12	23°31	19°39	13°27	22°24	21° 0	26°45	3° 2	4°13	29° 0	n.a.	W 3
T 4	23 5 17	17°59'18	1♐ 2	21°26	20°27	24°17	19°53	13°24	22°23	21° 0	26°45	3°D 1	4°10	29° 6	n.a.	T 4
F 5	23 9 13	18°59'58	14° 3	23°14	21°42	25° 4	20° 7	13°20	22°22	20°59	26°46	3°R 1	4° 7	29°13	n.a.	F 5
S 6	23 13 10	20° 0'37	27°27	25° 2	22°56	25°51	20°21	13°16	22°22	20°59	26°46	3° 1	4° 4	29°20	n.a.	S 6
S 7	23 17 6	21° 1'13	11♑16	26°50	24°11	26°37	20°35	13°13	22°21	20°58	26°47	2°59	4° 1	29°27	n.a.	S 7
M 8	23 21 3	22° 1'46	25°32	28°39	25°26	27°24	20°49	13°10	22°20	20°57	26°48	2°55	3°57	29°33	n.a.	M 8
T 9	23 25 0	23° 2'18	10♒12	0♎28	26°40	28°11	21° 3	13° 7	22°19	20°57	26°49	2°49	3°54	29°40	n.a.	T 9
W10	23 28 56	24° 2'47	25°13	2°17	27°55	28°57	21°17	13° 3	22°19	20°56	26°49	2°40	3°51	29°47	n.a.	W10
T 11	23 32 53	25° 3'14	10♓25	4° 7	29° 9	29°44	21°32	13° 0	22°18	20°55	26°50	2°30	3°48	29°53	n.a.	T 11
F 12	23 36 49	26° 3'39	25°40	5°56	0♎24	0♍31	21°46	12°57	22°17	20°55	26°51	2°20	3°45	0♍ 0	n.a.	F 12
S 13	23 40 46	27° 4'02	10♈44	7°45	1°38	1°17	22° 0	12°54	22°15	20°54	26°52	2°11	3°42	0° 7	n.a.	S 13
S 14	23 44 43	28° 4'23	25°30	9°34	2°53	2° 4	22°14	12°52	22°14	20°53	26°53	2° 3	3°38	0°14	n.a.	S 14
M15	23 48 39	29° 4'42	9♉50	11°21	4° 7	2°51	22°28	12°49	22°13	20°52	26°53	1°59	3°35	0°20	n.a.	M15
T 16	23 52 36	0♎ 4'59	23°40	13° 8	5°22	3°37	22°42	12°46	22°12	20°51	26°54	1°57	3°32	0°27	n.a.	T 16
W17	23 56 32	1° 5'14	7♊ 1	14°53	6°36	4°24	22°56	12°44	22°11	20°50	26°55	1°D57	3°29	0°34	n.a.	W17
T 18	0 0 29	2° 5'27	19°56	16°37	7°51	5°11	23°10	12°42	22°10	20°49	26°56	1°57	3°26	0°41	n.a.	T 18
F 19	0 4 26	3° 5'39	2♋28	18°18	9° 5	5°58	23°24	12°39	22° 8	20°49	26°57	1°R58	3°23	0°47	n.a.	F 19
S 20	0 8 22	4° 5'48	14°43	19°56	10°19	6°44	23°38	12°37	22° 7	20°48	26°58	1°57	3°19	0°54	n.a.	S 20
S 21	0 12 19	5° 5'56	26°45	21°31	11°34	7°31	23°52	12°35	22° 5	20°47	26°59	1°55	3°16	1° 1	n.a.	S 21
M22	0 16 15	6° 6'01	8♌40	23° 1	12°48	8°18	24° 6	12°33	22° 4	20°45	27° 0	1°50	3°13	1° 7	n.a.	M22
T 23	0 20 12	7° 6'05	20°31	24°28	14° 3	9° 4	24°20	12°31	22° 2	20°44	27° 1	1°42	3°10	1°14	n.a.	T 23
W24	0 24 9	8° 6'06	2♍21	25°49	15°17	9°51	24°34	12°29	22° 1	20°43	27° 2	1°33	3° 7	1°21	n.a.	W24
T 25	0 28 5	9° 6'05	14°15	27° 4	16°31	10°38	24°48	12°28	21°59	20°42	27° 3	1°23	3° 3	1°28	n.a.	T 25
F 26	0 32 2	10° 6'02	26°14	28°13	17°45	11°24	25° 2	12°26	21°58	20°41	27° 4	1°12	3° 0	1°34	n.a.	F 26
S 27	0 35 58	11° 5'57	8♎19	29°15	19° 0	12°11	25°15	12°25	21°56	20°40	27° 5	1° 3	2°57	1°41	n.a.	S 27
S 28	0 39 55	12° 5'50	20°32	0♏ 9	20°14	12°57	25°29	12°23	21°54	20°39	27° 6	0°55	2°54	1°48	n.a.	S 28
M29	0 43 51	13° 5'40	2♏53	0°55	21°28	13°44	25°43	12°22	21°52	20°38	27° 7	0°49	2°51	1°55	n.a.	M29
T 30	0 47 48	14♎ 5'28	15♏24	1♏33	22♎42	14♍31	25♍57	12♒21	21♉50	20♉36	27♏ 8	0♐45	2♐48	2♍ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n 7	12s24	3s13	4n10	1s37	5n29	0n 4	15n 9	0n32	4n45	0n22	19s59	2s49	19n30	0n32	19n35	1n 1	36s12	16s41	21s29	21s43	7n30		n.a.
T 2	5 43	16 4	2 19	3 25	1 40	4 56	0 2	14 53	0 31	4 39	0 22	20 0	2 49	19 30	0 32	19 35	1 1	36 12	16 41	21 28	21 42	7 28		n.a.
W 3	5 18	19 5	1 17	2 40	1 42	4 24	0s 1	14 37	0 31	4 34	0 22	20 1	2 49	19 30	0 32	19 35	1 1	36 11	16 41	21 27	21 41	7 25		n.a.
T 4	4 54	21 13	0 11	1 54	1 45	3 52	0 3	14 20	0 30	4 28	0 21	20 2	2 48	19 29	0 32	19 35	1 1	36 11	16 40	21 27	21 41	7 23		n.a.
F 5	4 29	22 17	0n58	1 9	1 47	3 19	0 5	14 3	0 29	4 22	0 21	20 3	2 48	19 29	0 32	19 35	1 1	36 11	16 40	21 27	21 40	7 20		n.a.
S 6	4 5	22 7	2 6	0 24	1 48	2 47	0 7	13 46	0 29	4 16	0 21	20 4	2 48	19 29	0 32	19 35	1 1	36 11	16 40	21 27	21 40	7 18		n.a.
S 7	3 40	20 37	3 8	0s22	1 49	2 14	0 10	13 29	0 28	4 10	0 21	20 4	2 48	19 29	0 32	19 35	1 1	36 11	16 39	21 27	21 39	7 15		n.a.
M 8	3 16	17 48	4 1	1 7	1 50	1 42	0 12	13 12	0 27	4 4	0 21	20 5	2 47	19 29	0 32	19 34	1 2	36 11	16 39	21 26	21 38	7 13		n.a.
T 9	2 51	13 47	4 40	1 51	1 50	1 9	0 14	12 55	0 27	3 58	0 21	20 6	2 47	19 29	0 32	19 34	1 2	36 11	16 39	21 25	21 38	7 10		n.a.
W10	2 26	8 51	5 0	2 36	1 49	0 36	0 16	12 37	0 26	3 53	0 21	20 7	2 47	19 28	0 33	19 34	1 2	36 11	16 38	21 23	21 37	7 8		n.a.
T 11	2 2	3 18	5 0	3 19	1 48	0 4	0 19	12 20	0 25	3 47	0 20	20 7	2 47	19 28	0 33	19 34	1 2	36 10	16 38	21 21	21 36	7 6		n.a.
F 12	1 37	2n27	4 38	4 3	1 46	0s29	0 21	12 2	0 24	3 41	0 20	20 8	2 46	19 28	0 33	19 34	1 2	36 10	16 38	21 19	21 36	7 3		n.a.
S 13	1 12	8 0	3 57	4 45	1 43	1 1	0 23	11 44	0 24	3 35	0 20	20 8	2 46	19 28	0 33	19 34	1 2	36 10	16 38	21 17	21 35	7 1		n.a.
S 14	0 47	12 58	3 1	5 26	1 40	1 34	0 25	11 26	0 23	3 29	0 20	20 9	2 46	19 28	0 33	19 33	1 2	36 10	16 37	21 15	21 35	6 58		n.a.
M15	0 23	17 3	1 55	6 6	1 36	2 7	0 28	11 8	0 22	3 23	0 20	20 10	2 46	19 27	0 33	19 33	1 2	36 10	16 37	21 15	21 34	6 56		n.a.
T 16	0s 2	20 1	0 44	6 44	1 31	2 39	0 30	10 50	0 21	3 18	0 20	20 10	2 45	19 27	0 33	19 33	1 2	36 10	16 37	21 14	21 33	6 53		n.a.
W17	0 27	21 45	0s27	7 21	1 25	3 11	0 32	10 32	0 21	3 12	0 20	20 10	2 45	19 27	0 33	19 33	1 2	36 10	16 36	21 14	21 33	6 51		n.a.
T 18	0 52	22 16	1 35	7 56	1 19	3 44	0 34	10 14	0 20	3 6	0 20	20 11	2 45	19 26	0 33	19 33	1 2	36 10	16 36	21 14	21 32	6 48		n.a.
F 19	1 16	21 37	2 36	8 29	1 11	4 16	0 36	9 55	0 19	3 0	0 19	20 11	2 44	19 26	0 33	19 32	1 2	36 10	16 36	21 14	21 31	6 46		n.a.
S 20	1 41	19 56	3 28	9 0	1 3	4 48	0 38	9 37	0 18	2 54	0 19	20 12	2 44	19 26	0 33	19 32	1 2	36 10	16 35	21 14	21 31	6 43		n.a.
S 21	2 5	17 24	4 10	9 28	0 53	5 20	0 40	9 18	0 18	2 48	0 19	20 12	2 44	19 25	0 33	19 32	1 2	36 10	16 35	21 14	21 30	6 41		n.a.
M22	2 30	14 11	4 41	9 54	0 43	5 52	0 42	8 59	0 17	2 43	0 19	20 12	2 44	19 25	0 33	19 32	1 2	36 10	16 35	21 13	21 30	6 39		n.a.
T 23	2 55	10 24	5 0	10 16	0 31	6 23	0 44	8 41	0 16	2 37	0 19	20 13	2 43	19 25	0 33	19 32	1 2	36 10	16 35	21 11	21 29	6 36		n.a.
W24	3 19	6 15	5 5	10 35	0 19	6 55	0 46	8 22	0 15	2 31	0 19	20 13	2 43	19 24	0 33	19 31	1 2	36 10	16 34	21 9	21 28	6 34		n.a.
T 25	3 43	1 50	4 58	10 51	0 6	7 26	0 48	8 3	0 15	2 25	0 19	20 13	2 43	19 24	0 33	19 31	1 2	36 10	16 34	21 7	21 28	6 31		n.a.
F 26	4 8	2s40	4 37	11 4	0n 8	7 57	0 50	7 44	0 14	2 19	0 19	20 13	2 42	19 23	0 33	19 31	1 2	36 10	16 34	21 5	21 27	6 29		n.a.
S 27	4 32	7 7	4 4	11 13	0 22	8 28	0 52	7 25	0 13	2 14	0 18	20 13	2 42	19 23	0 33	19 30	1 2	36 10	16 34	21 3	21 26	6 26		n.a.
S 28	4 56	11 20	3 19	11 19	0 38	8 59	0 54	7 6	0 12	2 8	0 18	20 13	2 42	19 23	0 33	19 30	1 2	36 10	16 33	21 1	21 26	6 24		n.a.
M29	5 20	15 8	2 24	11 20	0 54	9 30	0 56	6 47	0 11	2 2	0 18	20 13	2 41	19 22	0 33	19 30	1 2	36 10	16 33	21 0	21 25	6 21		n.a.
T 30	5s44	18s18	1s22	11s19	1n10	10s 0	0s57	6n27	0n11	1n56	0n18	20s13	2s41	19n22	0n33	19n30	1n 2	36s10	16s33	20s59	21s24	6n19		n.a.

Julian Day Number = -1119552.5, Delta T = 82h58m54s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°29'07, Lahiri = -110°22'07 Julian Calendar 1 Nov. 7779 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7779 BCE

The year -7778 astronomical counting style corresponds to year 7779 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7779 BCE (-7778) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 51 45	15♎ 5'13	28♏ 6	2♏ 2	23♎57	15♍17	26♍11	12°R20	21°R49	20°R35	27♏ 9	0°D44	2♐44	2♍ 8	n.a.	W 1
T 2	0 55 41	16° 4'56	11♐ 0	2°22	25°11	16° 4	26°24	12♒19	21♉47	20♉34	27°10	0♐44	2°41	2°15	n.a.	T 2
F 3	0 59 38	17° 4'36	24°10	2°33	26°25	16°50	26°38	12°19	21°45	20°33	27°12	0°46	2°38	2°21	n.a.	F 3
S 4	1 3 34	18° 4'14	7♑36	2°R35	27°39	17°37	26°52	12°18	21°43	20°31	27°13	0°47	2°35	2°28	n.a.	S 4
S 5	1 7 31	19° 3'49	21°21	2°27	28°53	18°23	27° 5	12°17	21°41	20°30	27°14	0°R47	2°32	2°35	n.a.	S 5
M 6	1 11 27	20° 3'21	5♒25	2°11	0♏ 7	19°10	27°19	12°17	21°39	20°29	27°15	0°46	2°28	2°42	n.a.	M 6
T 7	1 15 24	21° 2'51	19°48	1°47	1°21	19°56	27°32	12°17	21°37	20°27	27°16	0°44	2°25	2°48	n.a.	T 7
W 8	1 19 20	22° 2'18	4♓26	1°15	2°36	20°43	27°46	12°16	21°35	20°26	27°17	0°39	2°22	2°55	n.a.	W 8
T 9	1 23 17	23° 1'42	19°15	0°37	3°50	21°29	27°59	12°D16	21°33	20°24	27°19	0°34	2°19	3° 2	n.a.	T 9
F 10	1 27 14	24° 1'04	4♈ 7	29♎52	5° 4	22°15	28°13	12°16	21°30	20°23	27°20	0°28	2°16	3° 9	n.a.	F 10
S 11	1 31 10	25° 0'23	18°54	29° 3	6°18	23° 2	28°26	12°16	21°28	20°22	27°21	0°23	2°13	3°15	n.a.	S 11
S 12	1 35 7	25°59'40	3♉27	28°10	7°32	23°48	28°39	12°17	21°26	20°20	27°22	0°19	2° 9	3°22	n.a.	S 12
M13	1 39 3	26°58'54	17°41	27°15	8°46	24°34	28°52	12°17	21°24	20°19	27°24	0°17	2° 6	3°29	n.a.	M13
T 14	1 43 0	27°58'06	1♊31	26°19	10° 0	25°21	29° 6	12°17	21°21	20°17	27°25	0°D16	2° 3	3°35	n.a.	T 14
W15	1 46 56	28°57'17	14°56	25°23	11°13	26° 7	29°19	12°18	21°19	20°16	27°26	0°17	2° 0	3°42	n.a.	W15
T 16	1 50 53	29°56'25	27°56	24°28	12°27	26°53	29°32	12°19	21°17	20°14	27°28	0°19	1°57	3°49	n.a.	T 16
F 17	1 54 49	0♏55'30	10♋34	23°35	13°41	27°40	29°45	12°19	21°15	20°13	27°29	0°20	1°54	3°56	n.a.	F 17
S 18	1 58 46	1°54'34	22°54	22°45	14°55	28°26	29°58	12°20	21°12	20°11	27°30	0°21	1°50	4° 2	n.a.	S 18
S 19	2 2 42	2°53'36	5♌ 0	22° 0	16° 9	29°12	0♎11	12°21	21°10	20°10	27°32	0°R22	1°47	4° 9	n.a.	S 19
M20	2 6 39	3°52'35	16°56	21°19	17°23	29°58	0°24	12°22	21° 7	20° 8	27°33	0°21	1°44	4°16	n.a.	M20
T 21	2 10 35	4°51'32	28°49	20°43	18°37	0♎44	0°37	12°24	21° 5	20° 7	27°34	0°19	1°41	4°23	n.a.	T 21
W22	2 14 32	5°50'28	10♍41	20°13	19°51	1°31	0°50	12°25	21° 3	20° 5	27°36	0°16	1°38	4°29	n.a.	W22
T 23	2 18 29	6°49'21	22°37	19°48	21° 4	2°17	1° 2	12°26	21° 0	20° 3	27°37	0°12	1°34	4°36	n.a.	T 23
F 24	2 22 25	7°48'12	4♎40	19°30	22°18	3° 3	1°15	12°28	20°58	20° 2	27°38	0° 9	1°31	4°43	n.a.	F 24
S 25	2 26 22	8°47'00	16°53	19°17	23°32	3°49	1°28	12°30	20°55	20° 0	27°40	0° 5	1°28	4°49	n.a.	S 25
S 26	2 30 18	9°45'47	29°18	19°10	24°46	4°35	1°40	12°31	20°53	19°59	27°41	0° 2	1°25	4°56	n.a.	S 26
M27	2 34 15	10°44'31	11♏54	19°D 8	26° 0	5°21	1°53	12°33	20°50	19°57	27°42	0° 0	1°22	5° 3	n.a.	M27
T 28	2 38 11	11°43'13	24°44	19°13	27°13	6° 7	2° 5	12°35	20°48	19°55	27°44	29°D59	1°19	5°10	n.a.	T 28
W29	2 42 8	12°41'53	7♐47	19°22	28°27	6°53	2°17	12°37	20°45	19°54	27°45	29♏59	1°15	5°16	n.a.	W29
T 30	2 46 4	13°40'30	21° 3	19°37	29°41	7°38	2°30	12°39	20°43	19°52	27°47	0♐ 0	1°12	5°23	n.a.	T 30
F 31	2 50 1	14♏39'05	4♑32	19♎56	0♐54	8♎24	2♎42	12♒42	20♉40	19♉50	27♏48	0♐ 1	1♐ 9	5♍30	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s 8	20s37	0s14	11s13	1n27	10s30	0s59	6n 8	0n10	1n50	0n18	20s13	2s41	19n21	0n33	19n29	1n 2	36s10	16s33	20s59	21s24	6n16		n.a.
T 2	6 32	21 55	0n55	11 4	1 44	11 0	1 1	5 49	0 9	1 45	0 18	20 13	2 41	19 21	0 33	19 29	1 3	36 10	16 32	20 59	21 23	6 14		n.a.
F 3	6 55	22 2	2 4	10 52	2 1	11 29	1 2	5 29	0 8	1 39	0 18	20 13	2 40	19 20	0 33	19 29	1 3	36 10	16 32	20 59	21 23	6 12		n.a.
S 4	7 19	20 54	3 6	10 37	2 17	11 58	1 4	5 10	0 7	1 33	0 18	20 13	2 40	19 20	0 33	19 28	1 3	36 11	16 32	20 59	21 22	6 9		n.a.
S 5	7 42	18 31	4 0	10 20	2 34	12 27	1 6	4 50	0 6	1 28	0 17	20 13	2 40	19 19	0 33	19 28	1 3	36 11	16 32	20 59	21 21	6 7		n.a.
M 6	8 5	15 1	4 41	9 59	2 49	12 56	1 7	4 31	0 6	1 22	0 17	20 13	2 39	19 19	0 33	19 28	1 3	36 11	16 32	20 59	21 21	6 4		n.a.
T 7	8 28	10 33	5 5	9 37	3 4	13 24	1 9	4 11	0 5	1 16	0 17	20 13	2 39	19 18	0 33	19 27	1 3	36 11	16 31	20 59	21 20	6 2		n.a.
W 8	8 51	5 25	5 10	9 13	3 18	13 52	1 10	3 52	0 4	1 11	0 17	20 12	2 39	19 18	0 34	19 27	1 3	36 11	16 31	20 58	21 19	5 59		n.a.
T 9	9 14	0n 6	4 54	8 47	3 31	14 19	1 11	3 32	0 3	1 5	0 17	20 12	2 38	19 17	0 34	19 27	1 3	36 11	16 31	20 57	21 19	5 57		n.a.
F 10	9 37	5 37	4 19	8 21	3 42	14 46	1 13	3 12	0 2	0 59	0 17	20 12	2 38	19 17	0 34	19 26	1 3	36 11	16 31	20 55	21 18	5 54		n.a.
S 11	9 59	10 48	3 26	7 54	3 51	15 13	1 14	2 53	0 1	0 54	0 17	20 12	2 38	19 16	0 34	19 26	1 3	36 11	16 31	20 54	21 17	5 52		n.a.
S 12	10 22	15 17	2 21	7 28	3 59	15 39	1 15	2 33	0 1	0 48	0 17	20 11	2 37	19 15	0 34	19 25	1 3	36 12	16 30	20 53	21 17	5 49		n.a.
M13	10 44	18 45	1 8	7 3	4 5	16 5	1 16	2 13	0s 0	0 43	0 16	20 11	2 37	19 15	0 34	19 25	1 3	36 12	16 30	20 53	21 16	5 47		n.a.
T 14	11 6	21 2	0s 7	6 38	4 8	16 31	1 17	1 54	0 1	0 37	0 16	20 10	2 37	19 14	0 34	19 25	1 3	36 12	16 30	20 53	21 15	5 45		n.a.
W15	11 27	22 2	1 19	6 16	4 10	16 56	1 18	1 34	0 2	0 32	0 16	20 10	2 36	19 14	0 34	19 24	1 3	36 12	16 30	20 53	21 15	5 42		n.a.
T 16	11 49	21 47	2 26	5 55	4 10	17 20	1 19	1 14	0 3	0 26	0 16	20 9	2 36	19 13	0 34	19 24	1 3	36 12	16 30	20 53	21 14	5 40		n.a.
F 17	12 10	20 25	3 23	5 37	4 9	17 45	1 20	0 54	0 4	0 21	0 16	20 9	2 36	19 12	0 34	19 24	1 3	36 12	16 30	20 54	21 13	5 37		n.a.
S 18	12 32	18 7	4 9	5 22	4 5	18 8	1 21	0 35	0 4	0 15	0 16	20 8	2 35	19 12	0 34	19 23	1 3	36 13	16 29	20 54	21 13	5 35		n.a.
S 19	12 53	15 4	4 44	5 9	4 0	18 31	1 22	0 15	0 5	0 10	0 16	20 8	2 35	19 11	0 34	19 23	1 3	36 13	16 29	20 54	21 12	5 32		n.a.
M20	13 13	11 26	5 5	4 59	3 53	18 54	1 23	0s 5	0 6	0 4	0 16	20 7	2 35	19 11	0 34	19 22	1 3	36 13	16 29	20 54	21 11	5 30		n.a.
T 21	13 34	7 23	5 14	4 53	3 46	19 16	1 24	0 25	0 7	0s 1	0 16	20 6	2 34	19 10	0 34	19 22	1 3	36 13	16 29	20 53	21 11	5 27		n.a.
W22	13 54	3 4	5 9	4 49	3 37	19 38	1 24	0 44	0 8	0 6	0 15	20 6	2 34	19 9	0 34	19 21	1 3	36 14	16 29	20 53	21 10	5 25		n.a.
T 23	14 14	1s24	4 50	4 49	3 27	19 59	1 25	1 4	0 9	0 12	0 15	20 5	2 34	19 9	0 34	19 21	1 3	36 14	16 29	20 52	21 9	5 22		n.a.
F 24	14 34	5 51	4 19	4 51	3 17	20 19	1 25	1 24	0 10	0 17	0 15	20 4	2 33	19 8	0 34	19 21	1 3	36 14	16 29	20 51	21 9	5 20		n.a.
S 25	14 54	10 9	3 36	4 57	3 5	20 39	1 26	1 43	0 10	0 22	0 15	20 3	2 33	19 7	0 34	19 20	1 3	36 14	16 28	20 50	21 8	5 18		n.a.
S 26	15 13	14 5	2 41	5 5	2 54	20 59	1 26	2 3	0 11	0 27	0 15	20 2	2 33	19 7	0 34	19 20	1 3	36 14	16 28	20 50	21 7	5 15		n.a.
M27	15 32	17 28	1 38	5 15	2 42	21 17	1 26	2 23	0 12	0 33	0 15	20 2	2 32	19 6	0 34	19 19	1 3	36 15	16 28	20 49	21 7	5 13		n.a.
T 28	15 51	20 3	0 29	5 28	2 29	21 35	1 27	2 42	0 13	0 38	0 15	20 1	2 32	19 5	0 34	19 19	1 3	36 15	16 28	20 49	21 6	5 10		n.a.
W29	16 9	21 37	0n43	5 43	2 17	21 53	1 27	3 2	0 14	0 43	0 15	20 0	2 32	19 5	0 34	19 19	1 3	36 15	16 28	20 49	21 5	5 8		n.a.
T 30	16 28	22 1	1 54	6 0	2 4	22 10	1 27	3 21	0 15	0 48	0 14	19 59	2 31	19 4	0 34	19 18	1 3	36 16	16 28	20 49	21 5	5 5		n.a.
F 31	16s46	21s 9	3n 0	6s20	1n52	22s26	1s27	3s41	0s16	0s53	0n14	19s58	2s31	19n 3	0n34	19n18	1n 3	36s16	16s28	20s49	21s 4	5n 3		n.a.

Julian Day Number = -1119522.5, Delta T = 82h58m49s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°29'03, Lahiri = -110°22'03 Julian Calendar 1 Dec. 7779 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7779 BCE

The year -7778 astronomical counting style corresponds to year 7779 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7778 BCE (-7777) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 53 57	15♏37'37	18♉14	20♌21	2♐ 8	9♌10	2♌54	12♒44	20°R37	19°R49	27♏50	0♐ 3	1♐ 6	5♍36	n.a.	S 1
S 2	2 57 54	16°36'07	2♒ 7	20°49	3°22	9°56	3° 6	12°47	20♉35	19♉47	27°51	0° 3	1° 3	5°43	n.a.	S 2
M 3	3 1 50	17°34'35	16°11	21°22	4°35	10°42	3°18	12°49	20°32	19°46	27°52	0°R 4	0°59	5°50	n.a.	M 3
T 4	3 5 47	18°32'59	0♓24	21°59	5°49	11°27	3°30	12°52	20°30	19°44	27°54	0° 4	0°56	5°57	n.a.	T 4
W 5	3 9 43	19°31'22	14°45	22°40	7° 3	12°13	3°42	12°55	20°27	19°42	27°55	0° 3	0°53	6° 3	n.a.	W 5
T 6	3 13 40	20°29'41	29° 9	23°25	8°16	12°59	3°54	12°58	20°25	19°41	27°57	0° 2	0°50	6°10	n.a.	T 6
F 7	3 17 36	21°27'59	13♈33	24°13	9°30	13°44	4° 5	13° 1	20°22	19°39	27°58	0° 1	0°47	6°17	n.a.	F 7
S 8	3 21 33	22°26'14	27°51	25° 4	10°43	14°30	4°17	13° 4	20°19	19°37	28° 0	29♏59	0°44	6°24	n.a.	S 8
S 9	3 25 29	23°24'26	12♉ 0	25°59	11°57	15°15	4°28	13° 7	20°17	19°36	28° 1	29°59	0°40	6°30	n.a.	S 9
M10	3 29 26	24°22'37	25°54	26°56	13°10	16° 1	4°40	13°10	20°14	19°34	28° 2	29°D59	0°37	6°37	n.a.	M10
T 11	3 33 22	25°20'46	9♊31	27°56	14°23	16°46	4°51	13°13	20°12	19°32	28° 4	29°59	0°34	6°44	n.a.	T 11
W12	3 37 19	26°18'52	22°48	28°59	15°37	17°31	5° 2	13°17	20° 9	19°31	28° 5	29°59	0°31	6°50	n.a.	W12
T 13	3 41 15	27°16'57	5♋46	0♏ 5	16°50	18°17	5°14	13°21	20° 7	19°29	28° 7	29°59	0°28	6°57	n.a.	T 13
F 14	3 45 12	28°15'00	18°24	1°13	18° 4	19° 2	5°25	13°24	20° 4	19°28	28° 8	29°59	0°25	7° 4	n.a.	F 14
S 15	3 49 8	29°13'01	0♌46	2°24	19°17	19°47	5°36	13°28	20° 2	19°26	28°10	29°59	0°21	7°11	n.a.	S 15
S 16	3 53 5	0♐11'00	12°55	3°37	20°30	20°32	5°47	13°32	19°59	19°24	28°11	0°R 0	0°18	7°17	n.a.	S 16
M17	3 57 1	1° 8'58	24°54	4°52	21°43	21°18	5°57	13°36	19°57	19°23	28°13	0°D 0	0°15	7°24	n.a.	M17
T 18	4 0 58	2° 6'54	6♍48	6° 9	22°57	22° 3	6° 8	13°40	19°54	19°21	28°14	0♐ 0	0°12	7°31	n.a.	T 18
W19	4 4 54	3° 4'48	18°41	7°29	24°10	22°48	6°19	13°44	19°52	19°20	28°16	0° 0	0° 9	7°38	n.a.	W19
T 20	4 8 51	4° 2'40	0♌39	8°51	25°23	23°33	6°29	13°48	19°49	19°18	28°17	0° 0	0° 5	7°44	n.a.	T 20
F 21	4 12 47	5° 0'31	12°45	10°14	26°36	24°18	6°40	13°52	19°47	19°16	28°18	0° 1	0° 2	7°51	n.a.	F 21
S 22	4 16 44	5°58'20	25° 3	11°40	27°49	25° 3	6°50	13°57	19°44	19°15	28°20	0° 1	29♏59	7°58	n.a.	S 22
S 23	4 20 40	6°56'08	7♏36	13° 8	29° 3	25°48	7° 0	14° 1	19°42	19°13	28°21	0° 2	29°56	8° 4	n.a.	S 23
M24	4 24 37	7°53'54	20°26	14°37	0♉16	26°32	7°10	14° 6	19°39	19°12	28°23	0° 2	29°53	8°11	n.a.	M24
T 25	4 28 33	8°51'38	3♐35	16° 9	1°29	27°17	7°20	14°10	19°37	19°10	28°24	0°R 3	29°50	8°18	n.a.	T 25
W26	4 32 30	9°49'21	17° 0	17°42	2°42	28° 2	7°30	14°15	19°35	19° 9	28°26	0° 2	29°46	8°25	n.a.	W26
T 27	4 36 26	10°47'02	0♉43	19°18	3°55	28°47	7°40	14°20	19°32	19° 7	28°27	0° 1	29°43	8°31	n.a.	T 27
F 28	4 40 23	11°44'41	14°38	20°55	5° 8	29°31	7°50	14°25	19°30	19° 6	28°28	0° 0	29°40	8°38	n.a.	F 28
S 29	4 44 19	12°42'18	28°44	22°34	6°21	0♏16	7°59	14°29	19°28	19° 4	28°30	29♏59	29°37	8°45	n.a.	S 29
S 30	4 48 16	13°39'53	12♒57	24°15	7°34	1° 0	8° 9	14°34	19°25	19° 3	28°31	29°57	29°34	8°52	n.a.	S 30
M31	4 52 12	14♐37'27	27♒13	25♏58	8♉47	1♏45	8♌18	14♒40	19♉23	19♉ 1	28♏33	29♏56	29♏31	8♍58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 3	19s 3	3n56	6s41	1n39	22s42	1s27	4s 0	0s17	0s58	0n14	19s57	2s31	19n 3	0n34	19n17	1n 3	36s16	16s28	20s50	21s 3	5n 0		n.a.
S 2	17 21	15 48	4 40	7 3	1 27	22 57	1 27	4 20	0 17	1 3	0 14	19 56	2 31	19 2	0 34	19 17	1 3	36 16	16 28	20 50	21 3	4 58		n.a.
M 3	17 38	11 38	5 7	7 27	1 15	23 11	1 27	4 39	0 18	1 8	0 14	19 55	2 30	19 1	0 34	19 16	1 3	36 17	16 28	20 50	21 2	4 56		n.a.
T 4	17 55	6 46	5 17	7 52	1 3	23 25	1 27	4 58	0 19	1 13	0 14	19 54	2 30	19 0	0 34	19 16	1 3	36 17	16 28	20 50	21 1	4 53		n.a.
W 5	18 11	1 31	5 6	8 19	0 51	23 38	1 27	5 17	0 20	1 18	0 14	19 53	2 30	19 0	0 34	19 15	1 3	36 17	16 28	20 50	21 1	4 51		n.a.
T 6	18 27	3n51	4 37	8 47	0 39	23 50	1 26	5 36	0 21	1 23	0 14	19 51	2 29	18 59	0 34	19 15	1 3	36 18	16 28	20 50	21 0	4 48		n.a.
F 7	18 43	9 1	3 50	9 15	0 28	24 1	1 26	5 56	0 22	1 28	0 14	19 50	2 29	18 58	0 34	19 15	1 3	36 18	16 28	20 49	20 59	4 46		n.a.
S 8	18 59	13 40	2 49	9 45	0 17	24 12	1 25	6 15	0 23	1 33	0 13	19 49	2 29	18 58	0 34	19 14	1 3	36 18	16 27	20 49	20 59	4 43		n.a.
S 9	19 14	17 29	1 38	10 15	0 7	24 22	1 25	6 34	0 24	1 38	0 13	19 48	2 28	18 57	0 34	19 14	1 3	36 19	16 27	20 49	20 58	4 41		n.a.
M10	19 29	20 14	0 23	10 46	0s 4	24 31	1 24	6 52	0 25	1 43	0 13	19 46	2 28	18 56	0 34	19 13	1 4	36 19	16 27	20 49	20 57	4 38		n.a.
T 11	19 43	21 45	0s53	11 18	0 14	24 40	1 24	7 11	0 25	1 47	0 13	19 45	2 28	18 56	0 34	19 13	1 4	36 20	16 27	20 49	20 57	4 36		n.a.
W12	19 58	21 59	2 3	11 50	0 23	24 48	1 23	7 30	0 26	1 52	0 13	19 44	2 27	18 55	0 34	19 12	1 4	36 20	16 27	20 49	20 56	4 34		n.a.
T 13	20 12	21 0	3 6	12 22	0 32	24 55	1 22	7 49	0 27	1 57	0 13	19 43	2 27	18 54	0 34	19 12	1 4	36 20	16 27	20 49	20 55	4 31		n.a.
F 14	20 25	19 0	3 58	12 55	0 41	25 1	1 21	8 7	0 28	2 2	0 13	19 41	2 27	18 53	0 34	19 11	1 4	36 21	16 27	20 49	20 55	4 29		n.a.
S 15	20 38	16 9	4 37	13 28	0 50	25 7	1 20	8 26	0 29	2 6	0 13	19 40	2 27	18 53	0 34	19 11	1 4	36 21	16 27	20 49	20 54	4 26		n.a.
S 16	20 51	12 39	5 3	14 2	0 58	25 12	1 19	8 44	0 30	2 11	0 12	19 38	2 26	18 52	0 34	19 10	1 4	36 21	16 27	20 49	20 53	4 24		n.a.
M17	21 4	8 42	5 16	14 35	1 5	25 16	1 18	9 3	0 31	2 15	0 12	19 37	2 26	18 51	0 34	19 10	1 4	36 22	16 27	20 49	20 52	4 21		n.a.
T 18	21 16	4 27	5 15	15 9	1 12	25 19	1 17	9 21	0 32	2 20	0 12	19 35	2 26	18 51	0 34	19 10	1 4	36 22	16 27	20 49	20 52	4 19		n.a.
W19	21 28	0 2	5 1	15 42	1 19	25 22	1 16	9 39	0 33	2 24	0 12	19 34	2 25	18 50	0 34	19 9	1 4	36 23	16 27	20 49	20 51	4 16		n.a.
T 20	21 39	4s25	4 33	16 15	1 25	25 24	1 15	9 57	0 33	2 29	0 12	19 32	2 25	18 49	0 34	19 9	1 4	36 23	16 28	20 49	20 50	4 14		n.a.
F 21	21 50	8 45	3 53	16 48	1 31	25 25	1 14	10 15	0 34	2 33	0 12	19 31	2 25	18 49	0 34	19 8	1 4	36 23	16 28	20 49	20 50	4 12		n.a.
S 22	22 0	12 49	3 2	17 21	1 36	25 25	1 12	10 33	0 35	2 37	0 12	19 29	2 25	18 48	0 34	19 8	1 4	36 24	16 28	20 50	20 49	4 9		n.a.
S 23	22 11	16 24	2 1	17 54	1 41	25 24	1 11	10 51	0 36	2 42	0 12	19 28	2 24	18 47	0 34	19 7	1 4	36 24	16 28	20 50	20 48	4 7		n.a.
M24	22 21	19 18	0 53	18 26	1 45	25 23	1 9	11 8	0 37	2 46	0 11	19 26	2 24	18 47	0 34	19 7	1 4	36 25	16 28	20 50	20 48	4 4		n.a.
T 25	22 30	21 15	0n20	18 57	1 49	25 21	1 8	11 26	0 38	2 50	0 11	19 24	2 24	18 46	0 34	19 7	1 4	36 25	16 28	20 50	20 47	4 2		n.a.
W26	22 39	22 2	1 33	19 28	1 53	25 18	1 6	11 43	0 39	2 54	0 11	19 23	2 24	18 45	0 34	19 6	1 4	36 26	16 28	20 50	20 46	3 59		n.a.
T 27	22 48	21 32	2 42	19 58	1 55	25 15	1 4	12 1	0 40	2 58	0 11	19 21	2 23	18 45	0 34	19 6	1 4	36 26	16 28	20 49	20 45	3 57		n.a.
F 28	22 56	19 43	3 43	20 28	1 58	25 10	1 3	12 18	0 40	3 2	0 11	19 19	2 23	18 44	0 34	19 5	1 4	36 26	16 28	20 49	20 45	3 54		n.a.
S 29	23 4	16 41	4 31	20 56	1 59	25 5	1 1	12 35	0 41	3 6	0 11	19 18	2 23	18 43	0 34	19 5	1 4	36 27	16 28	20 49	20 44	3 52		n.a.
S 30	23 11	12 40	5 2	21 24	2 1	24 59	0 59	12 52	0 42	3 10	0 11	19 16	2 23	18 43	0 34	19 4	1 4	36 27	16 28	20 49	20 43	3 50		n.a.
M31	23s18	7s55	5n16	21s51	2s 1	24s53	0s57	13s 9	0s43	3s14	0n11	19s14	2s22	18n42	0n34	19n 4	1n 4	36s28	16s28	20s48	20s43	3n47		n.a.

Julian Day Number = -1119491.5, Delta T = 82h58m44s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°28'59, Lahiri = -110°21'59 Julian Calendar 1 Jan. 7778 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7779 BCE

The year -7777 astronomical counting style corresponds to year 7778 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7778 BCE (-7777) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 56 9	15♐34'58	11♓28	27♏43	9♑59	2♏29	8♎27	14♒45	19°R21	19°R 0	28♏34	29°D55	29♏27	9♍ 5	n.a.	T 1
W 2	5 0 5	16°32'27	25°41	29°30	11°12	3°14	8°36	14°50	19♉19	18♉59	28°35	29♏56	29°24	9°12	n.a.	W 2
T 3	5 4 2	17°29'55	9♈49	1♐18	12°25	3°58	8°45	14°55	19°17	18°57	28°37	29°56	29°21	9°18	n.a.	T 3
F 4	5 7 58	18°27'21	23°49	3° 9	13°38	4°42	8°54	15° 1	19°14	18°56	28°38	29°58	29°18	9°25	n.a.	F 4
S 5	5 11 55	19°24'45	7♉40	5° 1	14°50	5°26	9° 3	15° 6	19°12	18°54	28°40	29°59	29°15	9°32	n.a.	S 5
S 6	5 15 51	20°22'08	21°21	6°55	16° 3	6°10	9°11	15°12	19°10	18°53	28°41	29°59	29°11	9°39	n.a.	S 6
M 7	5 19 48	21°19'29	4♊50	8°52	17°16	6°54	9°20	15°17	19° 8	18°52	28°42	29°R59	29° 8	9°45	n.a.	M 7
T 8	5 23 44	22°16'49	18° 5	10°49	18°28	7°39	9°28	15°23	19° 6	18°50	28°44	29°59	29° 5	9°52	n.a.	T 8
W 9	5 27 41	23°14'07	1♋ 7	12°49	19°41	8°22	9°36	15°28	19° 4	18°49	28°45	29°57	29° 2	9°59	n.a.	W 9
T 10	5 31 37	24°11'24	13°53	14°50	20°53	9° 6	9°44	15°34	19° 2	18°48	28°46	29°54	28°59	10° 5	n.a.	T 10
F 11	5 35 34	25° 8'40	26°25	16°53	22° 6	9°50	9°52	15°40	19° 0	18°47	28°48	29°50	28°56	10°12	n.a.	F 11
S 12	5 39 30	26° 5'55	8♌44	18°58	23°18	10°34	10° 0	15°46	18°58	18°45	28°49	29°46	28°52	10°19	n.a.	S 12
S 13	5 43 27	27° 3'08	20°51	21° 4	24°31	11°18	10° 8	15°52	18°57	18°44	28°50	29°42	28°49	10°26	n.a.	S 13
M14	5 47 23	28° 0'21	2♍49	23°11	25°43	12° 1	10°15	15°58	18°55	18°43	28°52	29°39	28°46	10°32	n.a.	M14
T 15	5 51 20	28°57'32	14°43	25°20	26°55	12°45	10°23	16° 4	18°53	18°42	28°53	29°36	28°43	10°39	n.a.	T 15
W16	5 55 16	29°54'43	26°37	27°29	28° 7	13°29	10°30	16°10	18°51	18°41	28°54	29°D35	28°40	10°46	n.a.	W16
T 17	5 59 13	0♑51'53	8♎34	29°39	29°20	14°12	10°37	16°16	18°50	18°39	28°55	29°36	28°37	10°53	n.a.	T 17
F 18	6 3 9	1°49'02	20°40	1♑50	0♒32	14°55	10°44	16°23	18°48	18°38	28°57	29°37	28°33	10°59	n.a.	F 18
S 19	6 7 6	2°46'11	2♏59	4° 1	1°44	15°39	10°51	16°29	18°46	18°37	28°58	29°38	28°30	11° 6	n.a.	S 19
S 20	6 11 2	3°43'18	15°36	6°11	2°56	16°22	10°58	16°35	18°45	18°36	28°59	29°40	28°27	11°13	n.a.	S 20
M21	6 14 59	4°40'25	28°34	8°22	4° 8	17° 5	11° 4	16°42	18°43	18°35	29° 0	29°R40	28°24	11°19	n.a.	M21
T 22	6 18 55	5°37'32	11♐55	10°32	5°20	17°49	11°11	16°48	18°42	18°34	29° 2	29°40	28°21	11°26	n.a.	T 22
W23	6 22 52	6°34'37	25°39	12°41	6°32	18°32	11°17	16°55	18°40	18°33	29° 3	29°38	28°17	11°33	n.a.	W23
T 24	6 26 48	7°31'42	9♑45	14°49	7°44	19°15	11°23	17° 1	18°39	18°32	29° 4	29°34	28°14	11°40	n.a.	T 24
F 25	6 30 45	8°28'46	24° 7	16°56	8°56	19°58	11°29	17° 8	18°37	18°31	29° 5	29°29	28°11	11°46	n.a.	F 25
S 26	6 34 41	9°25'49	8♒41	19° 1	10° 8	20°41	11°35	17°15	18°36	18°30	29° 6	29°23	28° 8	11°53	n.a.	S 26
S 27	6 38 38	10°22'51	23°19	21° 4	11°19	21°23	11°40	17°21	18°35	18°30	29° 8	29°17	28° 5	12° 0	n.a.	S 27
M28	6 42 34	11♑19'52	7♓55	23♑ 6	12♒31	22♏ 6	11♎46	17♒28	18♉34	18♉29	29♏ 9	29♏12	28♏ 2	12♍ 7	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s25	2s45	5n10	22s16	2s 1	24s45	0s55	13s25	0s44	3s18	0n10	19s12	2s22	18n41	0n34	19n 4	1n 4	36s28	16s28	20s48	20s42	3n45		n.a.
W 2	23 31	2n34	4 45	22 40	2 1	24 37	0 53	13 42	0 45	3 22	0 10	19 10	2 22	18 41	0 34	19 3	1 4	36 29	16 29	20 48	20 41	3 42		n.a.
T 3	23 37	7 42	4 3	23 3	2 0	24 28	0 51	13 58	0 46	3 26	0 10	19 8	2 22	18 40	0 34	19 3	1 4	36 29	16 29	20 48	20 41	3 40		n.a.
F 4	23 42	12 25	3 7	23 24	1 58	24 19	0 49	14 14	0 47	3 29	0 10	19 7	2 21	18 40	0 34	19 2	1 4	36 30	16 29	20 49	20 40	3 37		n.a.
S 5	23 47	16 25	2 0	23 44	1 56	24 9	0 47	14 31	0 47	3 33	0 10	19 5	2 21	18 39	0 34	19 2	1 4	36 30	16 29	20 49	20 39	3 35		n.a.
S 6	23 52	19 27	0 48	24 2	1 53	23 58	0 44	14 47	0 48	3 37	0 10	19 3	2 21	18 38	0 34	19 2	1 4	36 31	16 29	20 49	20 38	3 33		n.a.
M 7	23 56	21 22	0s27	24 18	1 49	23 46	0 42	15 2	0 49	3 40	0 10	19 1	2 21	18 38	0 34	19 1	1 4	36 31	16 29	20 49	20 38	3 30		n.a.
T 8	23 59	22 3	1 38	24 33	1 45	23 34	0 40	15 18	0 50	3 44	0 9	18 59	2 20	18 37	0 34	19 1	1 4	36 31	16 29	20 49	20 37	3 28		n.a.
W 9	24 3	21 31	2 43	24 45	1 41	23 21	0 37	15 34	0 51	3 47	0 9	18 57	2 20	18 37	0 34	19 0	1 4	36 32	16 29	20 48	20 36	3 25		n.a.
T 10	24 5	19 52	3 38	24 55	1 35	23 7	0 35	15 49	0 52	3 50	0 9	18 55	2 20	18 36	0 34	19 0	1 4	36 32	16 30	20 48	20 36	3 23		n.a.
F 11	24 8	17 17	4 22	25 3	1 29	22 53	0 32	16 4	0 53	3 54	0 9	18 53	2 20	18 36	0 34	19 0	1 4	36 33	16 30	20 47	20 35	3 20		n.a.
S 12	24 10	13 58	4 53	25 8	1 23	22 38	0 30	16 19	0 54	3 57	0 9	18 51	2 19	18 35	0 34	18 59	1 4	36 33	16 30	20 46	20 34	3 18		n.a.
S 13	24 11	10 8	5 10	25 11	1 16	22 23	0 27	16 34	0 54	4 0	0 9	18 49	2 19	18 34	0 34	18 59	1 4	36 34	16 30	20 45	20 33	3 15		n.a.
M14	24 12	5 57	5 13	25 11	1 8	22 6	0 25	16 49	0 55	4 4	0 9	18 47	2 19	18 34	0 34	18 59	1 4	36 34	16 30	20 44	20 33	3 13		n.a.
T 15	24 13	1 35	5 3	25 9	1 0	21 50	0 22	17 4	0 56	4 7	0 9	18 45	2 19	18 33	0 34	18 58	1 4	36 35	16 30	20 44	20 32	3 11		n.a.
W16	24 13	2s51	4 39	25 4	0 52	21 32	0 19	17 18	0 57	4 10	0 8	18 42	2 19	18 33	0 34	18 58	1 4	36 35	16 31	20 44	20 31	3 8		n.a.
T 17	24 13	7 13	4 4	24 57	0 43	21 14	0 17	17 33	0 58	4 13	0 8	18 40	2 18	18 32	0 34	18 58	1 4	36 36	16 31	20 44	20 30	3 6		n.a.
F 18	24 13	11 21	3 17	24 47	0 34	20 56	0 14	17 47	0 59	4 16	0 8	18 38	2 18	18 32	0 34	18 57	1 4	36 36	16 31	20 44	20 30	3 3		n.a.
S 19	24 12	15 6	2 21	24 34	0 24	20 37	0 11	18 1	1 0	4 19	0 8	18 36	2 18	18 31	0 34	18 57	1 4	36 37	16 31	20 44	20 29	3 1		n.a.
S 20	24 10	18 16	1 16	24 19	0 14	20 17	0 8	18 14	1 0	4 21	0 8	18 34	2 18	18 31	0 34	18 57	1 4	36 37	16 31	20 45	20 28	2 58		n.a.
M21	24 8	20 36	0 6	24 1	0 4	19 57	0 5	18 28	1 1	4 24	0 8	18 32	2 18	18 31	0 34	18 56	1 4	36 38	16 32	20 45	20 28	2 56		n.a.
T 22	24 6	21 52	1n 6	23 41	0n 6	19 36	0 3	18 42	1 2	4 27	0 8	18 29	2 17	18 30	0 34	18 56	1 4	36 38	16 32	20 45	20 27	2 54		n.a.
W23	24 3	21 53	2 17	23 20	0 17	19 15	0n 0	18 55	1 3	4 30	0 7	18 27	2 17	18 30	0 34	18 56	1 3	36 39	16 32	20 44	20 26	2 51		n.a.
T 24	24 0	20 31	3 21	22 56	0 27	18 53	0 3	19 8	1 4	4 32	0 7	18 25	2 17	18 29	0 34	18 56	1 3	36 39	16 32	20 43	20 25	2 49		n.a.
F 25	23 56	17 51	4 13	22 30	0 37	18 31	0 6	19 21	1 5	4 35	0 7	18 23	2 17	18 29	0 34	18 55	1 3	36 40	16 32	20 42	20 25	2 46		n.a.
S 26	23 52	14 2	4 50	22 3	0 47	18 9	0 9	19 33	1 5	4 37	0 7	18 20	2 17	18 29	0 34	18 55	1 3	36 41	16 33	20 41	20 24	2 44		n.a.
S 27	23 48	9 22	5 8	21 35	0 57	17 45	0 12	19 46	1 6	4 39	0 7	18 18	2 16	18 28	0 34	18 55	1 3	36 41	16 33	20 40	20 23	2 42		n.a.
M28	23s43	4s10	5n 6	21s 5	1n 7	17s22	0n15	19s58	1s 7	4s42	0n 7	18s16	2s16	18n28	0n34	18n54	1n 3	36s42	16s33	20s39	20s22	2n39		n.a.

Julian Day Number = -1119460.5, Delta T = 82h58m39s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°28'55, Lahiri = -110°21'55 Julian Calendar 1 Feb. 7778 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7779 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7778 BCE (-7777) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 46 31	12♉16'52	22♓23	25♉ 5	13♒43	22♏49	11♎51	17♒35	18°R32	18°R28	29♏10	29°R 9	27♏58	12♍13	n.a.	T 1
W 2	6 50 27	13°13'51	6♈38	27° 3	14°54	23°31	11°56	17°42	18♉31	18♉27	29°11	29♏ 7	27°55	12°20	n.a.	W 2
T 3	6 54 24	14°10'49	20°40	28°58	16° 6	24°14	12° 1	17°49	18°30	18°26	29°12	29°D 7	27°52	12°27	n.a.	T 3
F 4	6 58 21	15° 7'47	4♉27	0♒50	17°17	24°56	12° 6	17°56	18°29	18°26	29°13	29° 8	27°49	12°33	n.a.	F 4
S 5	7 2 17	16° 4'44	17°59	2°40	18°29	25°39	12°10	18° 3	18°28	18°25	29°14	29° 9	27°46	12°40	n.a.	S 5
S 6	7 6 14	17° 1'40	1♊17	4°28	19°40	26°21	12°15	18°10	18°27	18°24	29°15	29°R10	27°42	12°47	n.a.	S 6
M 7	7 10 10	17°58'35	14°23	6°13	20°51	27° 3	12°19	18°17	18°26	18°24	29°16	29° 9	27°39	12°54	n.a.	M 7
T 8	7 14 7	18°55'30	27°17	7°56	22° 3	27°46	12°23	18°24	18°25	18°23	29°17	29° 5	27°36	13° 0	n.a.	T 8
W 9	7 18 3	19°52'24	9♋59	9°36	23°14	28°28	12°27	18°31	18°25	18°22	29°18	29° 0	27°33	13° 7	n.a.	W 9
T 10	7 22 0	20°49'18	22°30	11°13	24°25	29°10	12°31	18°38	18°24	18°22	29°19	28°52	27°30	13°14	n.a.	T 10
F 11	7 25 56	21°46'11	4♌51	12°48	25°36	29°52	12°35	18°45	18°23	18°21	29°20	28°43	27°27	13°20	n.a.	F 11
S 12	7 29 53	22°43'05	17° 2	14°21	26°47	0♐34	12°38	18°52	18°23	18°21	29°21	28°34	27°23	13°27	n.a.	S 12
S 13	7 33 50	23°39'58	29° 5	15°50	27°58	1°15	12°41	19° 0	18°22	18°20	29°22	28°24	27°20	13°34	n.a.	S 13
M14	7 37 46	24°36'51	11♍ 1	17°17	29° 9	1°57	12°44	19° 7	18°21	18°20	29°23	28°16	27°17	13°41	n.a.	M14
T 15	7 41 43	25°33'44	22°53	18°41	0♓20	2°39	12°47	19°14	18°21	18°19	29°24	28° 9	27°14	13°47	n.a.	T 15
W16	7 45 39	26°30'37	4♎45	20° 3	1°30	3°20	12°50	19°22	18°20	18°19	29°25	28° 4	27°11	13°54	n.a.	W16
T 17	7 49 36	27°27'30	16°40	21°21	2°41	4° 2	12°52	19°29	18°20	18°19	29°26	28° 2	27° 8	14° 1	n.a.	T 17
F 18	7 53 32	28°24'24	28°44	22°37	3°52	4°43	12°55	19°37	18°20	18°18	29°26	28°D 1	27° 4	14° 7	n.a.	F 18
S 19	7 57 29	29°21'18	11♏ 2	23°50	5° 2	5°25	12°57	19°44	18°19	18°18	29°27	28° 2	27° 1	14°14	n.a.	S 19
S 20	8 1 26	0♒18'12	23°38	25° 1	6°13	6° 6	12°59	19°51	18°19	18°18	29°28	28°R 2	26°58	14°21	n.a.	S 20
M21	8 5 22	1°15'06	6♐37	26° 8	7°23	6°47	13° 1	19°59	18°19	18°18	29°29	28° 2	26°55	14°28	n.a.	M21
T 22	8 9 19	2°12'01	20° 2	27°12	8°34	7°28	13° 2	20° 6	18°19	18°17	29°30	28° 0	26°52	14°34	n.a.	T 22
W23	8 13 15	3° 8'56	3♉55	28°13	9°44	8° 9	13° 4	20°14	18°19	18°17	29°30	27°56	26°48	14°41	n.a.	W23
T 24	8 17 12	4° 5'52	18°15	29°11	10°54	8°50	13° 5	20°22	18°D19	18°17	29°31	27°49	26°45	14°48	n.a.	T 24
F 25	8 21 8	5° 2'48	2♒56	0♓ 5	12° 4	9°31	13° 6	20°29	18°19	18°17	29°32	27°41	26°42	14°55	n.a.	F 25
S 26	8 25 5	5°59'44	17°52	0°57	13°14	10°12	13° 7	20°37	18°19	18°17	29°33	27°31	26°39	15° 1	n.a.	S 26
S 27	8 29 2	6°56'40	2♓54	1°44	14°24	10°53	13° 7	20°44	18°19	18°17	29°33	27°21	26°36	15° 8	n.a.	S 27
M28	8 32 58	7°53'36	17°52	2°28	15°34	11°33	13° 8	20°52	18°19	18°D17	29°34	27°13	26°33	15°15	n.a.	M28
T 29	8 36 55	8°50'33	2♈38	3° 8	16°44	12°14	13° 8	21° 0	18°19	18°17	29°35	27° 6	26°29	15°21	n.a.	T 29
W30	8 40 51	9°47'29	17° 5	3°45	17°54	12°54	13°R 8	21° 7	18°20	18°17	29°35	27° 2	26°26	15°28	n.a.	W30
T 31	8 44 48	10♒44'26	1♉11	4♓17	19♓ 4	13♐35	13♎ 8	21♒15	18♉20	18♉17	29♏36	27♏ 1	26♏23	15♍35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s38	1n13	4n45	20s35	1n16	16s58	0n18	20s11	1s 8	4s44	0n 6	18s13	2s16	18n27	0n34	18n54	1n 3	36s42	16s33	20s38	20s22	2n37		n.a.
W 2	23 32	6 28	4 6	20 3	1 25	16 34	0 21	20 22	1 9	4 46	0 6	18 11	2 16	18 27	0 34	18 54	1 3	36 43	16 34	20 37	20 21	2 34		n.a.
T 3	23 26	11 17	3 13	19 31	1 33	16 9	0 24	20 34	1 9	4 48	0 6	18 9	2 16	18 27	0 34	18 54	1 3	36 43	16 34	20 37	20 20	2 32		n.a.
F 4	23 20	15 27	2 10	18 59	1 41	15 44	0 27	20 46	1 10	4 50	0 6	18 6	2 16	18 26	0 34	18 54	1 3	36 44	16 34	20 38	20 19	2 29		n.a.
S 5	23 13	18 43	1 0	18 27	1 49	15 18	0 30	20 57	1 11	4 52	0 6	18 4	2 16	18 26	0 34	18 53	1 3	36 44	16 34	20 38	20 19	2 27		n.a.
S 6	23 6	20 55	0s12	17 54	1 56	14 53	0 34	21 8	1 12	4 54	0 6	18 2	2 15	18 26	0 34	18 53	1 3	36 45	16 35	20 38	20 18	2 25		n.a.
M 7	22 58	21 56	1 21	17 21	2 3	14 26	0 37	21 19	1 13	4 56	0 6	17 59	2 15	18 26	0 34	18 53	1 3	36 45	16 35	20 38	20 17	2 22		n.a.
T 8	22 50	21 47	2 26	16 49	2 9	14 0	0 40	21 30	1 14	4 58	0 5	17 57	2 15	18 25	0 34	18 53	1 3	36 46	16 35	20 37	20 17	2 20		n.a.
W 9	22 42	20 29	3 22	16 17	2 14	13 33	0 43	21 41	1 14	5 0	0 5	17 54	2 15	18 25	0 34	18 53	1 3	36 46	16 36	20 36	20 16	2 17		n.a.
T 10	22 33	18 14	4 7	15 45	2 19	13 6	0 46	21 51	1 15	5 2	0 5	17 52	2 15	18 25	0 34	18 52	1 3	36 47	16 36	20 34	20 15	2 15		n.a.
F 11	22 24	15 10	4 40	15 14	2 24	12 39	0 49	22 1	1 16	5 3	0 5	17 49	2 15	18 25	0 34	18 52	1 3	36 47	16 36	20 32	20 14	2 13		n.a.
S 12	22 14	11 30	4 59	14 44	2 27	12 11	0 52	22 11	1 17	5 5	0 5	17 47	2 14	18 24	0 34	18 52	1 3	36 48	16 36	20 30	20 14	2 10		n.a.
S 13	22 4	7 25	5 5	14 14	2 30	11 43	0 55	22 21	1 18	5 6	0 5	17 44	2 14	18 24	0 34	18 52	1 3	36 48	16 37	20 28	20 13	2 8		n.a.
M14	21 54	3 6	4 58	13 45	2 33	11 15	0 58	22 31	1 18	5 7	0 4	17 42	2 14	18 24	0 34	18 52	1 3	36 49	16 37	20 26	20 12	2 5		n.a.
T 15	21 43	1s19	4 38	13 17	2 35	10 46	1 1	22 40	1 19	5 9	0 4	17 39	2 14	18 24	0 34	18 52	1 3	36 49	16 37	20 24	20 11	2 3		n.a.
W16	21 32	5 41	4 6	12 49	2 36	10 18	1 4	22 49	1 20	5 10	0 4	17 37	2 14	18 24	0 34	18 51	1 3	36 50	16 38	20 23	20 11	2 0		n.a.
T 17	21 21	9 52	3 23	12 23	2 37	9 49	1 7	22 58	1 21	5 11	0 4	17 34	2 14	18 24	0 34	18 51	1 3	36 50	16 38	20 23	20 10	1 58		n.a.
F 18	21 9	13 42	2 30	11 58	2 36	9 20	1 10	23 7	1 21	5 12	0 4	17 32	2 14	18 24	0 34	18 51	1 3	36 51	16 38	20 22	20 9	1 56		n.a.
S 19	20 57	17 3	1 30	11 34	2 36	8 51	1 13	23 16	1 22	5 13	0 4	17 29	2 14	18 23	0 34	18 51	1 3	36 51	16 38	20 22	20 8	1 53		n.a.
S 20	20 45	19 41	0 24	11 12	2 34	8 21	1 16	23 24	1 23	5 14	0 3	17 27	2 14	18 23	0 34	18 51	1 3	36 52	16 39	20 23	20 8	1 51		n.a.
M21	20 32	21 23	0n46	10 51	2 32	7 52	1 19	23 32	1 24	5 15	0 3	17 24	2 13	18 23	0 34	18 51	1 3	36 52	16 39	20 23	20 7	1 48		n.a.
T 22	20 19	21 56	1 55	10 31	2 29	7 22	1 22	23 40	1 25	5 16	0 3	17 22	2 13	18 23	0 34	18 51	1 3	36 53	16 39	20 22	20 6	1 46		n.a.
W23	20 5	21 11	2 59	10 13	2 26	6 52	1 25	23 48	1 25	5 17	0 3	17 19	2 13	18 23	0 34	18 51	1 3	36 53	16 40	20 21	20 5	1 44		n.a.
T 24	19 52	19 5	3 54	9 56	2 22	6 22	1 28	23 55	1 26	5 17	0 3	17 16	2 13	18 23	0 34	18 51	1 3	36 54	16 40	20 20	20 4	1 41		n.a.
F 25	19 38	15 41	4 35	9 41	2 17	5 52	1 31	24 2	1 27	5 18	0 3	17 14	2 13	18 23	0 34	18 51	1 3	36 54	16 40	20 18	20 4	1 39		n.a.
S 26	19 23	11 15	4 58	9 28	2 11	5 22	1 33	24 9	1 28	5 18	0 2	17 11	2 13	18 23	0 34	18 51	1 3	36 55	16 41	20 15	20 3	1 36		n.a.
S 27	19 8	6 6	5 1	9 17	2 5	4 52	1 36	24 16	1 28	5 19	0 2	17 9	2 13	18 23	0 34	18 51	1 3	36 55	16 41	20 13	20 2	1 34		n.a.
M28	18 53	0 37	4 43	9 7	1 57	4 22	1 39	24 23	1 29	5 19	0 2	17 6	2 13	18 23	0 34	18 51	1 3	36 56	16 41	20 11	20 1	1 32		n.a.
T 29	18 38	4n50	4 7	8 59	1 50	3 51	1 41	24 29	1 30	5 19	0 2	17 3	2 13	18 23	0 34	18 51	1 3	36 56	16 42	20 9	20 1	1 29		n.a.
W30	18 22	9 55	3 15	8 54	1 41	3 21	1 44	24 36	1 31	5 20	0 2	17 1	2 13	18 23	0 34	18 51	1 3	36 57	16 42	20 9	20 0	1 27		n.a.
T 31	18s 7	14n20	2n13	8s50	1n32	2s50	1n47	24s41	1s31	5s20	0n 1	16s58	2s12	18n23	0n34	18n51	1n 3	36s57	16s42	20s 8	19s59	1n24		n.a.

Julian Day Number = -1119432.5, Delta T = 82h58m34s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°28'51, Lahiri = -110°21'51 Julian Calendar 1 March 7778 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7779 BCE

The year -7777 astronomical counting style corresponds to year 7778 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7778 BCE (-7777) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 48 45	11♒41'23	14♉55	4♓45	20♓13	14♐15	13°R 8	21♒23	18♉20	18♉17	29♏36	27°D 0	26♏20	15♍42	n.a.	F 1
S 2	8 52 41	12°38'20	28°18	5° 9	21°23	14°55	13♎ 7	21°30	18°21	18°17	29°37	27°R 1	26°17	15°48	n.a.	S 2
S 3	8 56 38	13°35'17	11♊23	5°28	22°32	15°35	13° 7	21°38	18°21	18°18	29°37	27♏ 0	26°14	15°55	n.a.	S 3
M 4	9 0 34	14°32'15	24°13	5°43	23°42	16°15	13° 6	21°46	18°22	18°18	29°38	26°57	26°10	16° 2	n.a.	M 4
T 5	9 4 31	15°29'13	6♋50	5°54	24°51	16°55	13° 5	21°53	18°22	18°18	29°38	26°52	26° 7	16° 8	n.a.	T 5
W 6	9 8 28	16°26'12	19°16	5°59	26° 0	17°35	13° 3	22° 1	18°23	18°18	29°39	26°44	26° 4	16°15	n.a.	W 6
T 7	9 12 24	17°23'11	1♌33	6°R 0	27° 9	18°14	13° 2	22° 9	18°24	18°19	29°39	26°34	26° 1	16°22	n.a.	T 7
F 8	9 16 21	18°20'11	13°42	5°56	28°18	18°54	13° 0	22°17	18°25	18°19	29°40	26°22	25°58	16°29	n.a.	F 8
S 9	9 20 17	19°17'12	25°45	5°48	29°27	19°34	12°59	22°24	18°25	18°19	29°40	26° 8	25°54	16°35	n.a.	S 9
S 10	9 24 14	20°14'13	7♍42	5°35	0♈36	20°13	12°57	22°32	18°26	18°20	29°41	25°55	25°51	16°42	n.a.	S 10
M11	9 28 11	21°11'15	19°35	5°17	1°45	20°52	12°54	22°40	18°27	18°20	29°41	25°43	25°48	16°49	n.a.	M11
T 12	9 32 7	22° 8'18	1♎26	4°55	2°53	21°32	12°52	22°48	18°28	18°21	29°41	25°33	25°45	16°55	n.a.	T 12
W13	9 36 4	23° 5'22	13°17	4°29	4° 2	22°11	12°49	22°55	18°29	18°21	29°42	25°25	25°42	17° 2	n.a.	W13
T 14	9 40 0	24° 2'28	25°12	3°59	5°10	22°50	12°47	23° 3	18°30	18°22	29°42	25°21	25°39	17° 9	n.a.	T 14
F 15	9 43 57	24°59'34	7♏15	3°26	6°19	23°29	12°44	23°11	18°31	18°22	29°42	25°19	25°35	17°16	n.a.	F 15
S 16	9 47 54	25°56'42	19°30	2°50	7°27	24° 8	12°41	23°19	18°33	18°23	29°43	25°18	25°32	17°22	n.a.	S 16
S 17	9 51 50	26°53'51	2♐ 3	2°12	8°35	24°46	12°37	23°26	18°34	18°24	29°43	25°18	25°29	17°29	n.a.	S 17
M18	9 55 47	27°51'02	14°59	1°32	9°43	25°25	12°34	23°34	18°35	18°24	29°43	25°17	25°26	17°36	n.a.	M18
T 19	9 59 44	28°48'14	28°21	0°51	10°51	26° 4	12°30	23°42	18°36	18°25	29°43	25°15	25°23	17°42	n.a.	T 19
W20	10 3 40	29°45'27	12♑13	0° 9	11°59	26°42	12°26	23°50	18°38	18°26	29°43	25°11	25°19	17°49	n.a.	W20
T 21	10 7 37	0♓42'42	26°34	29♒28	13° 6	27°20	12°22	23°57	18°39	18°26	29°44	25° 3	25°16	17°56	n.a.	T 21
F 22	10 11 33	1°39'58	11♒21	28°48	14°14	27°59	12°18	24° 5	18°41	18°27	29°44	24°54	25°13	18° 3	n.a.	F 22
S 23	10 15 30	2°37'16	26°28	28°10	15°21	28°37	12°14	24°13	18°42	18°28	29°44	24°44	25°10	18° 9	n.a.	S 23
S 24	10 19 27	3°34'34	11♓43	27°34	16°28	29°15	12° 9	24°21	18°44	18°29	29°44	24°33	25° 7	18°16	n.a.	S 24
M25	10 23 23	4°31'54	26°57	27° 2	17°36	29°53	12° 5	24°28	18°45	18°30	29°44	24°24	25° 4	18°23	n.a.	M25
T 26	10 27 20	5°29'15	11♈59	26°34	18°43	0♑31	12° 0	24°36	18°47	18°31	29°44	24°16	25° 0	18°29	n.a.	T 26
W27	10 31 16	6°26'37	26°40	26°10	19°50	1° 8	11°55	24°44	18°49	18°32	29°R44	24°12	24°57	18°36	n.a.	W27
T 28	10 35 13	7°24'01	10♉57	25°51	20°56	1°46	11°50	24°51	18°50	18°33	29°44	24° 9	24°54	18°43	n.a.	T 28
F 29	10 39 10	8°21'25	24°46	25°37	22° 3	2°23	11°44	24°59	18°52	18°34	29°44	24°D 9	24°51	18°50	n.a.	F 29
S 30	10 43 6	9♓18'51	8♊11	25♒29	23♈ 9	3♑ 1	11♎39	25♒ 6	18♉54	18♉35	29♏44	24°R 9	24♏48	18♍56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s50	17n51	1n 4	8s49	1n22	2s20	1n49	24s47	1s32	5s20	0n 1	16s55	2s12	18n23	0n34	18n51	1n 3	36s58	16s43	20s 8	19s58	1n22		n.a.
S 2	17 34	20 20	0s 7	8 50	1 11	1 50	1 52	24 53	1 33	5 20	0 1	16 53	2 12	18 24	0 34	18 51	1 3	36 58	16 43	20 8	19 58	1 20		n.a.
S 3	17 17	21 39	1 16	8 53	1 0	1 19	1 54	24 58	1 33	5 20	0 1	16 50	2 12	18 24	0 34	18 51	1 3	36 59	16 43	20 8	19 57	1 17		n.a.
M 4	17 0	21 47	2 19	8 58	0 48	0 49	1 56	25 3	1 34	5 20	0 1	16 47	2 12	18 24	0 33	18 51	1 3	36 59	16 44	20 7	19 56	1 15		n.a.
T 5	16 43	20 49	3 14	9 6	0 35	0 18	1 59	25 8	1 35	5 19	0 0	16 45	2 12	18 24	0 33	18 51	1 3	37 0	16 44	20 6	19 55	1 12		n.a.
W 6	16 25	18 51	3 59	9 16	0 22	0n12	2 1	25 13	1 36	5 19	0 0	16 42	2 12	18 24	0 33	18 51	1 3	37 0	16 45	20 4	19 54	1 10		n.a.
T 7	16 8	16 3	4 33	9 29	0 9	0 42	2 3	25 17	1 36	5 19	0 0	16 39	2 12	18 24	0 33	18 51	1 3	37 1	16 45	20 2	19 54	1 8		n.a.
F 8	15 50	12 35	4 53	9 43	0s 6	1 12	2 5	25 22	1 37	5 18	0s 0	16 37	2 12	18 25	0 33	18 51	1 3	37 1	16 45	19 59	19 53	1 5		n.a.
S 9	15 31	8 40	5 0	10 0	0 20	1 43	2 7	25 26	1 38	5 18	0 0	16 34	2 12	18 25	0 33	18 51	1 3	37 1	16 46	19 56	19 52	1 3		n.a.
S 10	15 13	4 26	4 54	10 19	0 35	2 13	2 9	25 30	1 38	5 17	0 0	16 31	2 12	18 25	0 33	18 51	1 3	37 2	16 46	19 52	19 51	1 1		n.a.
M11	14 54	0 4	4 35	10 39	0 50	2 43	2 11	25 33	1 39	5 16	0 1	16 29	2 12	18 25	0 33	18 51	1 3	37 2	16 46	19 49	19 51	0 58		n.a.
T 12	14 35	4s18	4 4	11 2	1 6	3 12	2 13	25 37	1 40	5 15	0 1	16 26	2 12	18 26	0 33	18 51	1 3	37 3	16 47	19 47	19 50	0 56		n.a.
W13	14 16	8 30	3 23	11 26	1 21	3 42	2 15	25 40	1 41	5 15	0 1	16 23	2 12	18 26	0 33	18 52	1 3	37 3	16 47	19 45	19 49	0 53		n.a.
T 14	13 56	12 25	2 32	11 51	1 36	4 12	2 16	25 43	1 41	5 14	0 1	16 21	2 12	18 26	0 33	18 52	1 3	37 4	16 47	19 44	19 48	0 51		n.a.
F 15	13 37	15 51	1 34	12 17	1 51	4 41	2 18	25 46	1 42	5 13	0 1	16 18	2 12	18 26	0 33	18 52	1 3	37 4	16 48	19 43	19 47	0 49		n.a.
S 16	13 17	18 41	0 31	12 44	2 5	5 10	2 19	25 48	1 43	5 12	0 2	16 15	2 12	18 27	0 33	18 52	1 3	37 5	16 48	19 43	19 47	0 46		n.a.
S 17	12 57	20 40	0n36	13 11	2 19	5 39	2 21	25 51	1 43	5 10	0 2	16 13	2 12	18 27	0 33	18 52	1 3	37 5	16 49	19 43	19 46	0 44		n.a.
M18	12 37	21 40	1 42	13 38	2 32	6 8	2 22	25 53	1 44	5 9	0 2	16 10	2 12	18 27	0 33	18 52	1 3	37 5	16 49	19 43	19 45	0 42		n.a.
T 19	12 16	21 28	2 45	14 5	2 44	6 37	2 23	25 55	1 45	5 8	0 2	16 7	2 12	18 28	0 33	18 52	1 3	37 6	16 49	19 42	19 44	0 39		n.a.
W20	11 55	19 59	3 41	14 30	2 55	7 5	2 25	25 57	1 45	5 7	0 2	16 5	2 12	18 28	0 33	18 53	1 2	37 6	16 50	19 41	19 44	0 37		n.a.
T 21	11 35	17 12	4 25	14 54	3 5	7 34	2 26	25 58	1 46	5 5	0 3	16 2	2 12	18 28	0 33	18 53	1 2	37 7	16 50	19 40	19 43	0 34		n.a.
F 22	11 14	13 16	4 53	15 17	3 14	8 2	2 27	26 0	1 47	5 4	0 3	15 59	2 12	18 29	0 33	18 53	1 2	37 7	16 50	19 37	19 42	0 32		n.a.
S 23	10 52	8 24	5 1	15 38	3 21	8 30	2 27	26 1	1 47	5 2	0 3	15 57	2 12	18 29	0 33	18 53	1 2	37 7	16 51	19 35	19 41	0 30		n.a.
S 24	10 31	2 59	4 48	15 56	3 27	8 57	2 28	26 2	1 48	5 1	0 3	15 54	2 12	18 30	0 33	18 54	1 2	37 8	16 51	19 32	19 40	0 27		n.a.
M25	10 10	2n37	4 14	16 12	3 31	9 24	2 29	26 3	1 49	4 59	0 4	15 51	2 12	18 30	0 33	18 54	1 2	37 8	16 52	19 30	19 40	0 25		n.a.
T 26	9 48	8 0	3 24	16 25	3 34	9 51	2 29	26 3	1 49	4 57	0 4	15 49	2 12	18 31	0 33	18 54	1 2	37 8	16 52	19 28	19 39	0 23		n.a.
W27	9 26	12 47	2 20	16 35	3 36	10 18	2 30	26 4	1 50	4 55	0 4	15 46	2 12	18 31	0 33	18 54	1 2	37 9	16 52	19 27	19 38	0 20		n.a.
T 28	9 4	16 42	1 9	16 42	3 36	10 45	2 30	26 4	1 51	4 53	0 4	15 43	2 12	18 32	0 33	18 55	1 2	37 9	16 53	19 26	19 37	0 18		n.a.
F 29	8 42	19 32	0s 3	16 45	3 35	11 11	2 31	26 4	1 51	4 51	0 4	15 41	2 12	18 32	0 33	18 55	1 2	37 10	16 53	19 26	19 36	0 15		n.a.
S 30	8s20	21n11	1s14	16s46	3s32	11n36	2n31	26s 4	1s52	4s49	0s 5	15s38	2s12	18n33	0n33	18n55	1n 2	37s10	16s53	19s26	19s36	0n13		n.a.

Julian Day Number = -1119401.5, Delta T = 82h58m29s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°28'47, Lahiri = -110°21'47 Julian Calendar 1 Apr. 7778 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7778 BCE

The year -7777 astronomical counting style corresponds to year 7778 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7778 BCE (-7777) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 47 3	10♓16'18	21♊12	25°D27	24♈16	3♉38	11°R33	25♒14	18♉56	18♉36	29°R44	24°R 9	24♏45	19♍ 3	n.a.	S 1
M 2	10 51 0	11°13'46	3♋55	25♒31	25°22	4°15	11♎28	25°22	18°58	18°37	29♏44	24♏ 7	24°41	19°10	n.a.	M 2
T 3	10 54 56	12°11'16	16°22	25°42	26°28	4°52	11°22	25°29	19° 0	18°38	29°44	24° 2	24°38	19°16	n.a.	T 3
W 4	10 58 53	13° 8'46	28°38	25°59	27°34	5°29	11°16	25°37	19° 2	18°39	29°44	23°55	24°35	19°23	n.a.	W 4
T 5	11 2 49	14° 6'18	10♌45	26°23	28°40	6° 5	11°10	25°44	19° 4	18°40	29°43	23°46	24°32	19°30	n.a.	T 5
F 6	11 6 46	15° 3'52	22°45	26°54	29°45	6°42	11° 3	25°52	19° 6	18°41	29°43	23°34	24°29	19°37	n.a.	F 6
S 7	11 10 43	16° 1'27	4♍41	27°31	0♉50	7°18	10°57	25°59	19° 8	18°43	29°43	23°22	24°25	19°43	n.a.	S 7
S 8	11 14 39	16°59'04	16°34	28°14	1°55	7°55	10°50	26° 7	19°11	18°44	29°43	23°10	24°22	19°50	n.a.	S 8
M 9	11 18 36	17°56'42	28°26	29° 4	3° 0	8°31	10°44	26°14	19°13	18°45	29°43	22°59	24°19	19°57	n.a.	M 9
T 10	11 22 32	18°54'22	10♎17	0♓ 0	4° 5	9° 7	10°37	26°21	19°15	18°46	29°42	22°49	24°16	20° 3	n.a.	T 10
W11	11 26 29	19°52'05	22°11	1° 3	5°10	9°43	10°30	26°29	19°17	18°48	29°42	22°43	24°13	20°10	n.a.	W11
T 12	11 30 26	20°49'48	4♏ 9	2°11	6°14	10°19	10°23	26°36	19°20	18°49	29°42	22°39	24°10	20°17	n.a.	T 12
F 13	11 34 22	21°47'35	16°15	3°25	7°18	10°55	10°16	26°43	19°22	18°51	29°41	22°37	24° 6	20°24	n.a.	F 13
S 14	11 38 19	22°45'23	28°33	4°45	8°22	11°30	10° 9	26°50	19°25	18°52	29°41	22°D37	24° 3	20°30	n.a.	S 14
S 15	11 42 15	23°43'13	11♐ 6	6°10	9°26	12° 6	10° 2	26°58	19°27	18°53	29°41	22°38	24° 0	20°37	n.a.	S 15
M16	11 46 12	24°41'05	23°59	7°39	10°29	12°41	9°54	27° 5	19°30	18°55	29°40	22°R38	23°57	20°44	n.a.	M16
T 17	11 50 9	25°39'00	7♑16	9°14	11°32	13°16	9°47	27°12	19°32	18°56	29°40	22°37	23°54	20°50	n.a.	T 17
W18	11 54 5	26°36'57	21° 1	10°52	12°35	13°51	9°40	27°19	19°35	18°58	29°39	22°35	23°51	20°57	n.a.	W18
T 19	11 58 2	27°34'56	5♒14	12°34	13°38	14°26	9°32	27°26	19°38	18°59	29°39	22°30	23°47	21° 4	n.a.	T 19
F 20	12 1 58	28°32'57	19°53	14°20	14°41	15° 1	9°24	27°33	19°40	19° 1	29°39	22°24	23°44	21°11	n.a.	F 20
S 21	12 5 55	29°31'00	4♓53	16° 9	15°43	15°35	9°17	27°40	19°43	19° 3	29°38	22°16	23°41	21°17	n.a.	S 21
S 22	12 9 52	0♈29'06	20° 7	18° 0	16°45	16°10	9° 9	27°47	19°46	19° 4	29°38	22° 8	23°38	21°24	n.a.	S 22
M23	12 13 48	1°27'13	5♈23	19°53	17°47	16°44	9° 1	27°54	19°49	19° 6	29°37	22° 1	23°35	21°31	n.a.	M23
T 24	12 17 45	2°25'23	20°31	21°48	18°48	17°18	8°54	28° 1	19°52	19° 7	29°36	21°56	23°31	21°37	n.a.	T 24
W25	12 21 41	3°23'35	5♉22	23°45	19°49	17°52	8°46	28° 8	19°54	19° 9	29°36	21°53	23°28	21°44	n.a.	W25
T 26	12 25 38	4°21'48	19°48	25°42	20°50	18°26	8°38	28°15	19°57	19°11	29°35	21°D52	23°25	21°51	n.a.	T 26
F 27	12 29 35	5°20'04	3♊46	27°40	21°51	18°59	8°30	28°21	20° 0	19°13	29°35	21°52	23°22	21°57	n.a.	F 27
S 28	12 33 31	6°18'21	17°18	29°38	22°51	19°33	8°22	28°28	20° 3	19°14	29°34	21°53	23°19	22° 4	n.a.	S 28
S 29	12 37 28	7°16'40	0♋23	1♈37	23°51	20° 6	8°14	28°35	20° 6	19°16	29°33	21°54	23°16	22°11	n.a.	S 29
M30	12 41 24	8°15'02	13° 7	3°35	24°50	20°39	8° 6	28°41	20° 9	19°18	29°33	21°R55	23°12	22°18	n.a.	M30
T 31	12 45 21	9♈13'25	25♋32	5♈33	25♉49	21♉12	7♎58	28♒48	20♉12	19♉20	29♏32	21♏53	23♏ 9	22♍24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s58	21n38	2s18	16s43	3s28	12n 2	2n31	26s 3	1s53	4s47	0s 5	15s35	2s12	18n33	0n33	18n55	1n 2	37s10	16s54	19s26	19s35	0n11		n.a.
M 2	7 35	20 56	3 14	16 36	3 23	12 27	2 31	26 3	1 53	4 45	0 5	15 33	2 12	18 34	0 33	18 56	1 2	37 11	16 54	19 25	19 34	0 8		n.a.
T 3	7 13	19 13	4 0	16 27	3 17	12 52	2 30	26 2	1 54	4 43	0 5	15 30	2 12	18 34	0 33	18 56	1 2	37 11	16 54	19 24	19 33	0 6		n.a.
W 4	6 50	16 39	4 34	16 14	3 10	13 16	2 30	26 1	1 55	4 41	0 5	15 28	2 12	18 35	0 33	18 56	1 2	37 11	16 55	19 22	19 32	0 4		n.a.
T 5	6 27	13 24	4 55	15 58	3 1	13 40	2 30	26 0	1 55	4 39	0 6	15 25	2 12	18 35	0 33	18 57	1 2	37 11	16 55	19 20	19 32	0 1		n.a.
F 6	6 4	9 38	5 2	15 38	2 52	14 4	2 29	25 59	1 56	4 36	0 6	15 22	2 12	18 36	0 33	18 57	1 2	37 12	16 56	19 17	19 31	0s 1		n.a.
S 7	5 41	5 32	4 56	15 16	2 42	14 27	2 28	25 58	1 56	4 34	0 6	15 20	2 12	18 37	0 33	18 57	1 2	37 12	16 56	19 14	19 30	0 3		n.a.
S 8	5 18	1 14	4 38	14 50	2 32	14 50	2 27	25 56	1 57	4 31	0 6	15 17	2 12	18 37	0 33	18 58	1 2	37 12	16 56	19 11	19 29	0 6		n.a.
M 9	4 55	3s 7	4 7	14 22	2 21	15 12	2 26	25 54	1 58	4 29	0 7	15 15	2 12	18 38	0 33	18 58	1 2	37 13	16 57	19 8	19 28	0 8		n.a.
T 10	4 32	7 20	3 26	13 50	2 9	15 34	2 25	25 52	1 58	4 26	0 7	15 12	2 12	18 38	0 33	18 58	1 2	37 13	16 57	19 5	19 28	0 11		n.a.
W11	4 8	11 18	2 35	13 16	1 57	15 55	2 24	25 50	1 59	4 24	0 7	15 9	2 12	18 39	0 33	18 59	1 2	37 13	16 57	19 4	19 27	0 13		n.a.
T 12	3 45	14 50	1 37	12 39	1 44	16 16	2 23	25 48	2 0	4 21	0 7	15 7	2 12	18 40	0 33	18 59	1 2	37 13	16 58	19 2	19 26	0 15		n.a.
F 13	3 21	17 47	0 34	12 0	1 32	16 37	2 21	25 46	2 0	4 19	0 7	15 4	2 12	18 40	0 33	18 59	1 2	37 14	16 58	19 2	19 25	0 18		n.a.
S 14	2 58	19 59	0n32	11 18	1 19	16 57	2 20	25 43	2 1	4 16	0 8	15 2	2 12	18 41	0 33	19 0	1 2	37 14	16 58	19 2	19 24	0 20		n.a.
S 15	2 34	21 14	1 38	10 34	1 6	17 17	2 18	25 40	2 1	4 13	0 8	14 59	2 12	18 42	0 33	19 0	1 2	37 14	16 59	19 2	19 24	0 22		n.a.
M16	2 11	21 25	2 40	9 48	0 53	17 36	2 16	25 38	2 2	4 10	0 8	14 57	2 12	18 42	0 33	19 1	1 2	37 14	16 59	19 2	19 23	0 25		n.a.
T 17	1 47	20 26	3 36	9 0	0 41	17 54	2 14	25 35	2 3	4 8	0 8	14 54	2 12	18 43	0 33	19 1	1 2	37 15	16 59	19 2	19 22	0 27		n.a.
W18	1 23	18 13	4 22	8 10	0 28	18 12	2 12	25 32	2 3	4 5	0 9	14 52	2 12	18 44	0 33	19 1	1 2	37 15	17 0	19 1	19 21	0 29		n.a.
T 19	0 59	14 52	4 53	7 19	0 16	18 30	2 9	25 28	2 4	4 2	0 9	14 49	2 12	18 45	0 33	19 2	1 2	37 15	17 0	19 0	19 20	0 32		n.a.
F 20	0 36	10 30	5 6	6 26	0 4	18 47	2 7	25 25	2 4	3 59	0 9	14 47	2 12	18 45	0 33	19 2	1 2	37 15	17 0	18 59	19 19	0 34		n.a.
S 21	0 12	5 24	4 59	5 32	0n 7	19 4	2 4	25 21	2 5	3 56	0 9	14 45	2 13	18 46	0 33	19 3	1 2	37 16	17 1	18 56	19 19	0 36		n.a.
S 22	0n12	0n 6	4 31	4 37	0 18	19 19	2 1	25 18	2 6	3 53	0 9	14 42	2 13	18 47	0 33	19 3	1 2	37 16	17 1	18 54	19 18	0 39		n.a.
M23	0 36	5 37	3 44	3 42	0 28	19 35	1 58	25 14	2 6	3 50	0 10	14 40	2 13	18 48	0 33	19 4	1 2	37 16	17 1	18 53	19 17	0 41		n.a.
T 24	1 0	10 44	2 41	2 46	0 38	19 50	1 55	25 10	2 7	3 47	0 10	14 37	2 13	18 49	0 33	19 4	1 2	37 16	17 2	18 51	19 16	0 43		n.a.
W25	1 24	15 7	1 28	1 51	0 47	20 4	1 52	25 6	2 7	3 44	0 10	14 35	2 13	18 49	0 33	19 5	1 2	37 16	17 2	18 50	19 15	0 46		n.a.
T 26	1 47	18 27	0 11	0 55	0 56	20 18	1 48	25 2	2 8	3 41	0 10	14 33	2 13	18 50	0 33	19 5	1 2	37 16	17 2	18 50	19 15	0 48		n.a.
F 27	2 11	20 33	1s 4	0n 1	1 4	20 31	1 45	24 57	2 9	3 38	0 10	14 30	2 13	18 51	0 33	19 6	1 2	37 17	17 3	18 50	19 14	0 50		n.a.
S 28	2 35	21 23	2 13	0 56	1 11	20 43	1 41	24 53	2 9	3 35	0 11	14 28	2 13	18 52	0 33	19 6	1 2	37 17	17 3	18 50	19 13	0 53		n.a.
S 29	2 59	21 1	3 13	1 51	1 18	20 55	1 37	24 48	2 10	3 32	0 11	14 26	2 13	18 53	0 33	19 7	1 2	37 17	17 3	18 51	19 12	0 55		n.a.
M30	3 23	19 33	4 2	2 45	1 24	21 6	1 33	24 44	2 10	3 29	0 11	14 23	2 13	18 53	0 33	19 7	1 2	37 17	17 4	18 51	19 11	0 57		n.a.
T 31	3n46	17n11	4s38	3n38	1n29	21n17	1n29	24s39	2s11	3s26	0s11	14s21	2s13	18n54	0n33	19n 8	1n 2	37s17	17s 4	18s50	19s10	1s 0		n.a.

Julian Day Number = -1119371.5, Delta T = 82h58m24s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°28'43, Lahiri = -110°21'43 Julian Calendar 1 May 7778 BCE == Greg. Calendar 2 March 7778 BCE

The year -7777 astronomical counting style corresponds to year 7778 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7778 BCE (-7777) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 49 17	10♈11'49	7♌43	7♈31	26♉48	21♋44	7°R50	28♒54	20♉16	19♉21	29°R31	21°R50	23♏ 6	22♍31	n.a.	W 1
T 2	12 53 14	11°10'16	19°45	9°28	27°46	22°17	7♎43	29° 1	20°19	19°23	29♏31	21♏45	23° 3	22°38	n.a.	T 2
F 3	12 57 11	12° 8'45	1♍41	11°24	28°44	22°49	7°35	29° 7	20°22	19°25	29°30	21°38	23° 0	22°44	n.a.	F 3
S 4	13 1 7	13° 7'16	13°33	13°19	29°41	23°21	7°27	29°13	20°25	19°27	29°29	21°31	22°56	22°51	n.a.	S 4
S 5	13 5 4	14° 5'49	25°25	15°14	0♊38	23°53	7°19	29°20	20°28	19°29	29°28	21°24	22°53	22°58	n.a.	S 5
M 6	13 9 0	15° 4'24	7♎18	17° 7	1°35	24°25	7°11	29°26	20°32	19°31	29°28	21°18	22°50	23° 5	n.a.	M 6
T 7	13 12 57	16° 3'01	19°14	19° 0	2°31	24°57	7° 4	29°32	20°35	19°33	29°27	21°12	22°47	23°11	n.a.	T 7
W 8	13 16 53	17° 1'41	1♏15	20°51	3°26	25°28	6°56	29°38	20°38	19°35	29°26	21° 9	22°44	23°18	n.a.	W 8
T 9	13 20 50	18° 0'23	13°22	22°42	4°21	25°59	6°48	29°44	20°41	19°37	29°25	21° 7	22°41	23°25	n.a.	T 9
F 10	13 24 46	18°59'08	25°38	24°31	5°16	26°30	6°41	29°50	20°45	19°39	29°24	21°D 7	22°37	23°31	n.a.	F 10
S 11	13 28 43	19°57'55	8♐ 5	26°19	6°10	27° 1	6°33	29°56	20°48	19°41	29°23	21° 8	22°34	23°38	n.a.	S 11
S 12	13 32 40	20°56'44	20°46	28° 6	7° 3	27°31	6°26	0♓ 2	20°52	19°43	29°23	21°10	22°31	23°45	n.a.	S 12
M13	13 36 36	21°55'37	3♑43	29°53	7°56	28° 2	6°19	0° 8	20°55	19°45	29°22	21°11	22°28	23°51	n.a.	M13
T 14	13 40 33	22°54'32	17° 0	1♉38	8°48	28°32	6°11	0°13	20°59	19°47	29°21	21°R12	22°25	23°58	n.a.	T 14
W15	13 44 29	23°53'29	0♒38	3°22	9°40	29° 2	6° 4	0°19	21° 2	19°49	29°20	21°12	22°22	24° 5	n.a.	W15
T 16	13 48 26	24°52'29	14°40	5° 5	10°31	29°31	5°57	0°25	21° 5	19°51	29°19	21°11	22°18	24°12	n.a.	T 16
F 17	13 52 22	25°51'32	29° 3	6°47	11°21	0♒ 1	5°50	0°30	21° 9	19°53	29°18	21° 9	22°15	24°18	n.a.	F 17
S 18	13 56 19	26°50'37	13♓46	8°28	12°10	0°30	5°43	0°36	21°13	19°55	29°17	21° 5	22°12	24°25	n.a.	S 18
S 19	14 0 15	27°49'45	28°42	10° 8	12°59	0°59	5°36	0°41	21°16	19°57	29°16	21° 2	22° 9	24°32	n.a.	S 19
M20	14 4 12	28°48'55	13♈43	11°46	13°47	1°27	5°30	0°46	21°20	19°59	29°15	20°59	22° 6	24°38	n.a.	M20
T 21	14 8 8	29°48'08	28°42	13°24	14°34	1°56	5°23	0°51	21°23	20° 1	29°14	20°57	22° 2	24°45	n.a.	T 21
W22	14 12 5	0♉47'24	13♉28	15° 2	15°20	2°24	5°17	0°56	21°27	20° 4	29°13	20°56	21°59	24°52	n.a.	W22
T 23	14 16 1	1°46'41	27°56	16°38	16° 6	2°52	5°10	1° 2	21°31	20° 6	29°12	20°D56	21°56	24°58	n.a.	T 23
F 24	14 19 58	2°46'01	12♊ 0	18°13	16°50	3°19	5° 4	1° 6	21°34	20° 8	29°11	20°57	21°53	25° 5	n.a.	F 24
S 25	14 23 54	3°45'23	25°37	19°47	17°34	3°47	4°58	1°11	21°38	20°10	29°10	20°58	21°50	25°12	n.a.	S 25
S 26	14 27 51	4°44'48	8♋49	21°20	18°17	4°14	4°52	1°16	21°42	20°12	29° 9	20°59	21°47	25°19	n.a.	S 26
M27	14 31 47	5°44'14	21°38	22°53	18°58	4°40	4°46	1°21	21°45	20°14	29° 8	21° 0	21°43	25°25	n.a.	M27
T 28	14 35 44	6°43'42	4♌ 6	24°24	19°39	5° 7	4°41	1°26	21°49	20°17	29° 7	21°R 1	21°40	25°32	n.a.	T 28
W29	14 39 41	7°43'13	16°19	25°55	20°18	5°33	4°35	1°30	21°53	20°19	29° 6	21° 1	21°37	25°39	n.a.	W29
T 30	14 43 37	8♉42'45	28♌20	27♉24	20♊57	5♒59	4♎30	1♓35	21♉56	20♉21	29♏ 4	21♏ 0	21♏34	25♍45	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n10	14n 6	5s 1	4n30	1n34	21n27	1n24	24s34	2s12	3s23	0s12	14s19	2s14	18n55	0n33	19n 8	1n 2	37s17	17s 4	18s49	19s10	1s 2		n.a.
T 2	4 34	10 29	5 10	5 22	1 38	21 36	1 20	24 29	2 12	3 20	0 12	14 17	2 14	18 56	0 33	19 9	1 2	37 17	17 4	18 48	19 9	1 4		n.a.
F 3	4 57	6 30	5 5	6 12	1 41	21 45	1 15	24 24	2 13	3 17	0 12	14 14	2 14	18 57	0 33	19 9	1 2	37 17	17 5	18 46	19 8	1 7		n.a.
S 4	5 21	2 16	4 48	7 1	1 44	21 53	1 10	24 19	2 13	3 14	0 12	14 12	2 14	18 58	0 33	19 10	1 2	37 17	17 5	18 44	19 7	1 9		n.a.
S 5	5 44	2s 2	4 18	7 49	1 47	22 1	1 5	24 14	2 14	3 11	0 12	14 10	2 14	18 59	0 33	19 10	1 2	37 18	17 5	18 42	19 6	1 11		n.a.
M 6	6 8	6 17	3 36	8 36	1 48	22 8	1 0	24 9	2 14	3 8	0 13	14 8	2 14	19 0	0 33	19 11	1 2	37 18	17 6	18 41	19 5	1 14		n.a.
T 7	6 31	10 18	2 45	9 21	1 50	22 14	0 54	24 3	2 15	3 5	0 13	14 6	2 14	19 0	0 33	19 11	1 2	37 18	17 6	18 39	19 5	1 16		n.a.
W 8	6 54	13 57	1 47	10 6	1 50	22 20	0 48	23 58	2 15	3 2	0 13	14 4	2 14	19 1	0 33	19 12	1 2	37 18	17 6	18 38	19 4	1 18		n.a.
T 9	7 17	17 2	0 42	10 49	1 50	22 25	0 42	23 52	2 16	2 59	0 13	14 2	2 15	19 2	0 33	19 12	1 2	37 18	17 6	18 38	19 3	1 20		n.a.
F 10	7 40	19 24	0n25	11 30	1 50	22 29	0 36	23 47	2 17	2 56	0 13	13 59	2 15	19 3	0 33	19 13	1 2	37 18	17 7	18 38	19 2	1 23		n.a.
S 11	8 3	20 52	1 32	12 11	1 49	22 33	0 30	23 41	2 17	2 54	0 14	13 57	2 15	19 4	0 33	19 13	1 2	37 18	17 7	18 38	19 1	1 25		n.a.
S 12	8 26	21 19	2 36	12 50	1 48	22 36	0 24	23 35	2 18	2 51	0 14	13 55	2 15	19 5	0 33	19 14	1 2	37 18	17 7	18 39	19 0	1 27		n.a.
M13	8 49	20 38	3 33	13 27	1 47	22 38	0 17	23 30	2 18	2 48	0 14	13 53	2 15	19 6	0 33	19 15	1 2	37 18	17 7	18 39	19 0	1 30		n.a.
T 14	9 11	18 48	4 20	14 3	1 45	22 40	0 10	23 24	2 19	2 45	0 14	13 52	2 15	19 7	0 33	19 15	1 2	37 18	17 8	18 39	18 59	1 32		n.a.
W15	9 34	15 53	4 55	14 38	1 42	22 41	0 3	23 18	2 19	2 42	0 14	13 50	2 15	19 8	0 33	19 16	1 2	37 18	17 8	18 39	18 58	1 34		n.a.
T 16	9 56	12 0	5 13	15 12	1 40	22 42	0s 4	23 12	2 20	2 40	0 15	13 48	2 16	19 9	0 33	19 16	1 2	37 18	17 8	18 39	18 57	1 37		n.a.
F 17	10 19	7 20	5 12	15 44	1 37	22 42	0 11	23 6	2 20	2 37	0 15	13 46	2 16	19 10	0 33	19 17	1 2	37 18	17 8	18 38	18 56	1 39		n.a.
S 18	10 41	2 9	4 50	16 15	1 33	22 41	0 19	23 0	2 21	2 34	0 15	13 44	2 16	19 11	0 33	19 17	1 2	37 18	17 8	18 37	18 55	1 41		n.a.
S 19	11 3	3n15	4 9	16 45	1 29	22 40	0 27	22 54	2 22	2 32	0 15	13 42	2 16	19 12	0 33	19 18	1 2	37 18	17 9	18 37	18 54	1 44		n.a.
M20	11 24	8 30	3 11	17 13	1 25	22 38	0 35	22 48	2 22	2 29	0 15	13 40	2 16	19 13	0 33	19 19	1 2	37 18	17 9	18 36	18 54	1 46		n.a.
T 21	11 46	13 13	2 0	17 40	1 21	22 36	0 43	22 42	2 23	2 27	0 15	13 39	2 16	19 14	0 33	19 19	1 2	37 18	17 9	18 35	18 53	1 48		n.a.
W22	12 7	17 3	0 41	18 6	1 16	22 33	0 51	22 36	2 23	2 24	0 16	13 37	2 16	19 15	0 33	19 20	1 2	37 17	17 9	18 35	18 52	1 50		n.a.
T 23	12 29	19 44	0s39	18 30	1 12	22 29	1 0	22 29	2 24	2 22	0 16	13 35	2 17	19 16	0 33	19 20	1 2	37 17	17 9	18 35	18 51	1 53		n.a.
F 24	12 50	21 6	1 54	18 53	1 6	22 25	1 9	22 23	2 24	2 19	0 16	13 33	2 17	19 17	0 33	19 21	1 2	37 17	17 10	18 35	18 50	1 55		n.a.
S 25	13 11	21 9	3 0	19 14	1 1	22 20	1 18	22 17	2 25	2 17	0 16	13 32	2 17	19 18	0 33	19 22	1 2	37 17	17 10	18 35	18 49	1 57		n.a.
S 26	13 31	20 1	3 55	19 35	0 55	22 15	1 27	22 11	2 25	2 15	0 16	13 30	2 17	19 19	0 33	19 22	1 2	37 17	17 10	18 36	18 49	2 0		n.a.
M27	13 52	17 53	4 36	19 54	0 50	22 9	1 36	22 5	2 26	2 13	0 17	13 29	2 17	19 20	0 33	19 23	1 2	37 17	17 10	18 36	18 48	2 2		n.a.
T 28	14 12	14 58	5 3	20 12	0 44	22 3	1 46	21 59	2 26	2 10	0 17	13 27	2 17	19 21	0 33	19 24	1 2	37 17	17 10	18 36	18 47	2 4		n.a.
W29	14 32	11 27	5 16	20 28	0 37	21 56	1 56	21 52	2 27	2 8	0 17	13 25	2 18	19 22	0 33	19 24	1 2	37 17	17 10	18 36	18 46	2 6		n.a.
T 30	14n52	7n33	5s14	20n44	0n31	21n49	2s 6	21s46	2s27	2s 6	0s17	13s24	2s18	19n23	0n33	19n25	1n 2	37s17	17s11	18s36	18s45	2s 9		n.a.

Julian Day Number = -1119340.5, Delta T = 82h58m18s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°28'39, Lahiri = -110°21'39 Julian Calendar 1 June 7778 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7778 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7778 BCE (-7777) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 47 34	9♉42'20	10♍14	28♉53	21♊34	6♒24	4°R25	1♓39	22♉ 0	20♉23	29°R 3	20°R59	21♏31	25♍52	n.a.	F 1
S 2	14 51 30	10°41'57	22° 5	0♊21	22° 9	6°49	4♎20	1°43	22° 4	20°26	29♏ 2	20♏57	21°27	25°59	n.a.	S 2
S 3	14 55 27	11°41'35	3♎57	1°48	22°44	7°14	4°15	1°48	22° 8	20°28	29° 1	20°56	21°24	26° 6	n.a.	S 3
M 4	14 59 23	12°41'17	15°53	3°14	23°17	7°39	4°10	1°52	22°11	20°30	29° 0	20°55	21°21	26°12	n.a.	M 4
T 5	15 3 20	13°41'00	27°55	4°38	23°49	8° 3	4° 6	1°56	22°15	20°32	28°59	20°54	21°18	26°19	n.a.	T 5
W 6	15 7 16	14°40'45	10♏ 7	6° 2	24°19	8°27	4° 2	2° 0	22°19	20°34	28°58	20°53	21°15	26°26	n.a.	W 6
T 7	15 11 13	15°40'33	22°28	7°25	24°47	8°50	3°57	2° 3	22°23	20°37	28°57	20°D53	21°12	26°32	n.a.	T 7
F 8	15 15 9	16°40'24	5♐ 1	8°47	25°15	9°13	3°53	2° 7	22°27	20°39	28°55	20°53	21° 8	26°39	n.a.	F 8
S 9	15 19 6	17°40'16	17°46	10° 7	25°40	9°36	3°50	2°11	22°30	20°41	28°54	20°53	21° 5	26°46	n.a.	S 9
S 10	15 23 2	18°40'12	0♑44	11°26	26° 4	9°58	3°46	2°14	22°34	20°43	28°53	20°54	21° 2	26°52	n.a.	S 10
M11	15 26 59	19°40'09	13°56	12°44	26°26	10°20	3°43	2°18	22°38	20°46	28°52	20°54	20°59	26°59	n.a.	M11
T 12	15 30 55	20°40'09	27°23	14° 1	26°46	10°42	3°39	2°21	22°42	20°48	28°51	20°R54	20°56	27° 6	n.a.	T 12
W13	15 34 52	21°40'12	11♒ 4	15°16	27° 4	11° 3	3°36	2°25	22°46	20°50	28°50	20°54	20°53	27°13	n.a.	W13
T 14	15 38 48	22°40'17	25° 0	16°30	27°20	11°24	3°33	2°28	22°49	20°52	28°48	20°D54	20°49	27°19	n.a.	T 14
F 15	15 42 45	23°40'25	9♓10	17°42	27°34	11°44	3°31	2°31	22°53	20°55	28°47	20°54	20°46	27°26	n.a.	F 15
S 16	15 46 41	24°40'35	23°32	18°52	27°47	12° 4	3°28	2°34	22°57	20°57	28°46	20°54	20°43	27°33	n.a.	S 16
S 17	15 50 38	25°40'47	8♈ 3	20° 0	27°57	12°24	3°26	2°37	23° 1	20°59	28°45	20°55	20°40	27°39	n.a.	S 17
M18	15 54 34	26°41'02	22°38	21° 6	28° 5	12°43	3°24	2°40	23° 5	21° 1	28°44	20°55	20°37	27°46	n.a.	M18
T 19	15 58 31	27°41'20	7♉13	22°10	28°10	13° 1	3°22	2°42	23° 8	21° 4	28°43	20°56	20°33	27°53	n.a.	T 19
W20	16 2 27	28°41'39	21°40	23°11	28°14	13°19	3°20	2°45	23°12	21° 6	28°41	20°R56	20°30	27°59	n.a.	W20
T 21	16 6 23	29°42'01	5♊55	24° 9	28°R15	13°37	3°19	2°47	23°16	21° 8	28°40	20°56	20°27	28° 6	n.a.	T 21
F 22	16 10 20	0♊42'25	19°52	25° 4	28°14	13°54	3°18	2°50	23°20	21°10	28°39	20°55	20°24	28°13	n.a.	F 22
S 23	16 14 16	1°42'51	3♋29	25°56	28°10	14°11	3°17	2°52	23°24	21°13	28°38	20°54	20°21	28°19	n.a.	S 23
S 24	16 18 13	2°43'19	16°43	26°43	28° 4	14°27	3°16	2°54	23°27	21°15	28°37	20°52	20°18	28°26	n.a.	S 24
M25	16 22 9	3°43'49	29°35	27°27	27°55	14°42	3°15	2°56	23°31	21°17	28°35	20°50	20°14	28°33	n.a.	M25
T 26	16 26 6	4°44'20	12♌ 7	28° 5	27°44	14°57	3°15	2°58	23°35	21°19	28°34	20°49	20°11	28°40	n.a.	T 26
W27	16 30 2	5°44'53	24°22	28°39	27°31	15°12	3°14	3° 0	23°39	21°21	28°33	20°48	20° 8	28°46	n.a.	W27
T 28	16 33 59	6°45'28	6♍24	29° 7	27°15	15°26	3°D14	3° 2	23°42	21°24	28°32	20°D47	20° 5	28°53	n.a.	T 28
F 29	16 37 55	7°46'04	18°18	29°28	26°57	15°39	3°14	3° 3	23°46	21°26	28°31	20°48	20° 2	29° 0	n.a.	F 29
S 30	16 41 52	8°46'42	0♎ 9	29°42	26°37	15°52	3°15	3° 5	23°50	21°28	28°30	20°49	19°58	29° 6	n.a.	S 30
S 31	16 45 48	9♊47'22	12♎ 1	29°R49	26♊14	16♒ 4	3♎15	3♓ 6	23♉54	21♉30	28♏28	20♏50	19♏55	29♍13	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n12	3n23	4s59	20n58	0n24	21n41	2s16	21s40	2s28	2s 4	0s17	13s23	2s18	19n24	0n33	19n25	1n 2	37s16	17s11	18s36	18s44	2s11		n.a.
S 2	15 31	0s54	4 32	21 11	0 18	21 33	2 26	21 34	2 28	2 2	0 17	13 21	2 18	19 25	0 33	19 26	1 2	37 16	17 11	18 35	18 43	2 13		n.a.
S 3	15 50	5 9	3 52	21 23	0 11	21 25	2 37	21 28	2 29	2 1	0 18	13 20	2 18	19 26	0 33	19 27	1 2	37 16	17 11	18 35	18 43	2 16		n.a.
M 4	16 9	9 14	3 2	21 33	0 4	21 16	2 48	21 22	2 29	1 59	0 18	13 18	2 19	19 27	0 33	19 27	1 2	37 16	17 11	18 34	18 42	2 18		n.a.
T 5	16 28	13 0	2 4	21 43	0s 4	21 6	2 59	21 16	2 30	1 57	0 18	13 17	2 19	19 28	0 33	19 28	1 2	37 16	17 11	18 34	18 41	2 20		n.a.
W 6	16 46	16 16	1 0	21 51	0 11	20 56	3 10	21 10	2 30	1 56	0 18	13 16	2 19	19 29	0 33	19 29	1 2	37 16	17 11	18 34	18 40	2 22		n.a.
T 7	17 4	18 51	0n 9	21 58	0 18	20 46	3 21	21 4	2 31	1 54	0 18	13 14	2 19	19 30	0 33	19 29	1 2	37 15	17 11	18 34	18 39	2 25		n.a.
F 8	17 22	20 34	1 18	22 4	0 26	20 36	3 33	20 58	2 31	1 52	0 18	13 13	2 19	19 31	0 33	19 30	1 2	37 15	17 11	18 34	18 38	2 27		n.a.
S 9	17 39	21 15	2 24	22 9	0 34	20 25	3 45	20 52	2 32	1 51	0 18	13 12	2 20	19 32	0 33	19 30	1 2	37 15	17 12	18 34	18 37	2 29		n.a.
S 10	17 57	20 50	3 24	22 13	0 41	20 14	3 56	20 46	2 32	1 50	0 19	13 11	2 20	19 33	0 33	19 31	1 2	37 15	17 12	18 34	18 37	2 32		n.a.
M11	18 14	19 16	4 14	22 16	0 49	20 2	4 8	20 40	2 33	1 48	0 19	13 10	2 20	19 34	0 33	19 32	1 2	37 14	17 12	18 34	18 36	2 34		n.a.
T 12	18 30	16 37	4 52	22 17	0 57	19 51	4 21	20 35	2 33	1 47	0 19	13 9	2 20	19 35	0 33	19 32	1 2	37 14	17 12	18 34	18 35	2 36		n.a.
W13	18 46	13 1	5 13	22 18	1 5	19 39	4 33	20 29	2 34	1 46	0 19	13 8	2 20	19 36	0 33	19 33	1 2	37 14	17 12	18 34	18 34	2 38		n.a.
T 14	19 2	8 39	5 17	22 18	1 13	19 27	4 45	20 24	2 34	1 45	0 19	13 7	2 21	19 37	0 33	19 34	1 2	37 14	17 12	18 34	18 33	2 41		n.a.
F 15	19 18	3 45	5 2	22 18	1 21	19 15	4 58	20 18	2 35	1 44	0 19	13 6	2 21	19 38	0 33	19 34	1 2	37 13	17 12	18 34	18 32	2 43		n.a.
S 16	19 33	1n26	4 28	22 16	1 29	19 2	5 10	20 13	2 35	1 43	0 20	13 5	2 21	19 39	0 33	19 35	1 2	37 13	17 12	18 34	18 31	2 45		n.a.
S 17	19 48	6 35	3 37	22 14	1 37	18 50	5 23	20 7	2 36	1 42	0 20	13 4	2 21	19 40	0 33	19 35	1 2	37 13	17 12	18 35	18 30	2 47		n.a.
M18	20 3	11 25	2 31	22 11	1 45	18 37	5 36	20 2	2 36	1 42	0 20	13 3	2 21	19 41	0 33	19 36	1 2	37 13	17 12	18 35	18 30	2 50		n.a.
T 19	20 17	15 33	1 16	22 7	1 53	18 25	5 48	19 57	2 36	1 41	0 20	13 2	2 22	19 42	0 33	19 37	1 2	37 12	17 12	18 35	18 29	2 52		n.a.
W20	20 31	18 43	0s 4	22 3	2 0	18 12	6 1	19 52	2 37	1 41	0 20	13 1	2 22	19 43	0 33	19 37	1 2	37 12	17 12	18 35	18 28	2 54		n.a.
T 21	20 45	20 39	1 22	21 58	2 8	18 0	6 13	19 47	2 37	1 40	0 20	13 1	2 22	19 44	0 33	19 38	1 2	37 12	17 12	18 35	18 27	2 56		n.a.
F 22	20 58	21 16	2 34	21 53	2 15	17 47	6 26	19 42	2 38	1 40	0 20	13 0	2 22	19 45	0 33	19 39	1 2	37 11	17 12	18 35	18 26	2 59		n.a.
S 23	21 11	20 36	3 35	21 47	2 23	17 35	6 38	19 38	2 38	1 39	0 20	12 59	2 22	19 46	0 33	19 39	1 2	37 11	17 12	18 34	18 25	3 1		n.a.
S 24	21 23	18 48	4 22	21 42	2 29	17 23	6 50	19 33	2 38	1 39	0 21	12 59	2 23	19 47	0 33	19 40	1 2	37 11	17 12	18 34	18 24	3 3		n.a.
M25	21 35	16 6	4 55	21 36	2 36	17 11	7 2	19 29	2 39	1 39	0 21	12 58	2 23	19 48	0 33	19 40	1 2	37 10	17 12	18 33	18 23	3 5		n.a.
T 26	21 47	12 43	5 13	21 31	2 42	16 59	7 14	19 25	2 39	1 39	0 21	12 58	2 23	19 49	0 33	19 41	1 2	37 10	17 12	18 33	18 23	3 8		n.a.
W27	21 58	8 53	5 16	21 26	2 48	16 47	7 25	19 21	2 40	1 39	0 21	12 57	2 23	19 50	0 33	19 42	1 2	37 10	17 12	18 33	18 22	3 10		n.a.
T 28	22 9	4 45	5 5	21 21	2 53	16 36	7 36	19 17	2 40	1 39	0 21	12 57	2 23	19 51	0 33	19 42	1 2	37 9	17 12	18 33	18 21	3 12		n.a.
F 29	22 19	0 29	4 41	21 17	2 57	16 25	7 47	19 13	2 40	1 39	0 21	12 56	2 24	19 52	0 33	19 43	1 2	37 9	17 12	18 33	18 20	3 14		n.a.
S 30	22 29	3s47	4 5	21 14	3 0	16 15	7 57	19 9	2 41	1 39	0 21	12 56	2 24	19 53	0 33	19 44	1 2	37 9	17 12	18 33	18 19	3 17		n.a.
S 31	22n39	7s56	3s19	21n11	3s 3	16n 5	8s 6	19s 6	2s41	1s40	0s21	12s56	2s24	19n54	0n33	19n44	1n 2	37s 8	17s12	18s33	18s18	3s19		n.a.

Julian Day Number = -1119310.5, Delta T = 82h58m13s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°28'35, Lahiri = -110°21'35 Julian Calendar 1 July 7778 BCE == Greg. Calendar 2 May 7778 BCE

The year -7777 astronomical counting style corresponds to year 7778 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7778 BCE (-7777) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 49 45	10♊48'03	24♎ 0	29°R47	25°R49	16♒15	3♎16	3♓ 7	23♉57	21♉32	28°R27	20♏52	19♏52	29♍20	n.a.	M 1
T 2	16 53 41	11°48'46	6♏ 8	29♊37	25♊22	16°26	3°17	3° 9	24° 1	21°35	28♏26	20°53	19°49	29°26	n.a.	T 2
W 3	16 57 38	12°49'31	18°28	29°17	24°54	16°37	3°18	3°10	24° 5	21°37	28°25	20°R54	19°46	29°33	n.a.	W 3
T 4	17 1 34	13°50'17	1♐ 4	28°47	24°23	16°47	3°20	3°11	24° 8	21°39	28°24	20°54	19°43	29°40	n.a.	T 4
F 5	17 5 31	14°51'05	13°57	28° 8	23°52	16°56	3°21	3°11	24°12	21°41	28°23	20°52	19°39	29°47	n.a.	F 5
S 6	17 9 27	15°51'55	27° 5	27°19	23°18	17° 4	3°23	3°12	24°16	21°43	28°22	20°49	19°36	29°53	n.a.	S 6
S 7	17 13 24	16°52'46	10♑29	26°21	22°44	17°12	3°25	3°13	24°19	21°45	28°20	20°46	19°33	29°59	n.a.	S 7
M 8	17 17 20	17°53'40	24° 6	25°14	22° 9	17°19	3°27	3°13	24°23	21°47	28°19	20°41	19°30	0♎ 7	n.a.	M 8
T 9	17 21 17	18°54'35	7♒55	24° 1	21°33	17°25	3°29	3°14	24°26	21°49	28°18	20°37	19°27	0°13	n.a.	T 9
W10	17 25 13	19°55'32	21°52	22°43	20°57	17°31	3°32	3°14	24°30	21°51	28°17	20°33	19°24	0°20	n.a.	W10
T 11	17 29 10	20°56'30	5♓55	21°23	20°21	17°36	3°35	3°14	24°33	21°53	28°16	20°31	19°20	0°27	n.a.	T 11
F 12	17 33 6	21°57'31	20° 2	20° 3	19°45	17°40	3°38	3°R14	24°37	21°55	28°15	20°D30	19°17	0°33	n.a.	F 12
S 13	17 37 3	22°58'33	4♈12	18°45	19° 9	17°44	3°41	3°14	24°40	21°57	28°14	20°31	19°14	0°40	n.a.	S 13
S 14	17 40 59	23°59'37	18°21	17°33	18°34	17°46	3°44	3°14	24°44	21°59	28°13	20°32	19°11	0°47	n.a.	S 14
M15	17 44 56	25° 0'43	2♉30	16°28	18° 0	17°48	3°48	3°14	24°47	22° 1	28°12	20°34	19° 8	0°53	n.a.	M15
T 16	17 48 52	26° 1'50	16°35	15°32	17°26	17°49	3°51	3°13	24°51	22° 3	28°11	20°R34	19° 4	1° 0	n.a.	T 16
W17	17 52 49	27° 2'59	0♊35	14°47	16°54	17°R50	3°55	3°13	24°54	22° 5	28°10	20°34	19° 1	1° 7	n.a.	W17
T 18	17 56 45	28° 4'10	14°25	14°14	16°24	17°49	3°59	3°12	24°58	22° 7	28° 9	20°32	18°58	1°14	n.a.	T 18
F 19	18 0 42	29° 5'22	28° 4	13°52	15°55	17°48	4° 3	3°11	25° 1	22° 9	28° 8	20°28	18°55	1°20	n.a.	F 19
S 20	18 4 39	0♋ 6'35	11♋27	13°D42	15°28	17°46	4° 8	3°10	25° 4	22°11	28° 7	20°22	18°52	1°27	n.a.	S 20
S 21	18 8 35	1° 7'49	24°34	13°43	15° 4	17°43	4°13	3° 9	25° 7	22°13	28° 6	20°14	18°49	1°34	n.a.	S 21
M22	18 12 32	2° 9'05	7♌23	13°54	14°41	17°39	4°17	3° 8	25°11	22°15	28° 5	20° 7	18°45	1°40	n.a.	M22
T 23	18 16 28	3°10'21	19°54	14°16	14°20	17°35	4°22	3° 7	25°14	22°16	28° 4	19°59	18°42	1°47	n.a.	T 23
W24	18 20 25	4°11'38	2♍10	14°46	14° 2	17°29	4°28	3° 6	25°17	22°18	28° 3	19°53	18°39	1°54	n.a.	W24
T 25	18 24 21	5°12'56	14°12	15°25	13°46	17°23	4°33	3° 4	25°20	22°20	28° 2	19°48	18°36	2° 0	n.a.	T 25
F 26	18 28 18	6°14'15	26° 6	16°11	13°32	17°16	4°38	3° 3	25°23	22°22	28° 1	19°46	18°33	2° 7	n.a.	F 26
S 27	18 32 14	7°15'34	7♎56	17° 3	13°21	17° 8	4°44	3° 1	25°26	22°23	28° 0	19°D45	18°30	2°14	n.a.	S 27
S 28	18 36 11	8°16'54	19°47	18° 0	13°12	16°59	4°50	2°59	25°30	22°25	27°59	19°46	18°26	2°20	n.a.	S 28
M29	18 40 7	9°18'14	1♏44	19° 3	13° 6	16°50	4°56	2°58	25°33	22°27	27°58	19°47	18°23	2°27	n.a.	M29
T 30	18 44 4	10°19'36	13°53	20° 9	13° 2	16°39	5° 2	2°56	25°36	22°29	27°58	19°R48	18°20	2°34	n.a.	T 30
W31	18 48 0	11♋20'58	26♏19	21♊20	13°D 1	16♒28	5♎ 9	2♓54	25♉39	22♉30	27♏57	19♏48	18♏17	2♎40	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n48	11s49	2s23	21n10	3s 4	15n55	8s15	19s 2	2s41	1s40	0s22	12s55	2s24	19n55	0n33	19n45	1n 2	37s 8	17s12	18s34	18s17	3s21		n.a.
T 2	22 56	15 16	1 21	21 10	3 4	15 46	8 23	18 59	2 42	1 41	0 22	12 55	2 25	19 56	0 33	19 45	1 2	37 8	17 12	18 34	18 16	3 23		n.a.
W 3	23 5	18 6	0 13	21 11	3 3	15 37	8 31	18 56	2 42	1 41	0 22	12 55	2 25	19 57	0 33	19 46	1 2	37 7	17 11	18 34	18 15	3 26		n.a.
T 4	23 12	20 9	0n56	21 14	3 0	15 30	8 37	18 53	2 42	1 42	0 22	12 55	2 25	19 58	0 33	19 47	1 2	37 7	17 11	18 34	18 15	3 28		n.a.
F 5	23 20	21 11	2 4	21 18	2 55	15 22	8 43	18 51	2 42	1 43	0 22	12 55	2 25	19 59	0 33	19 47	1 3	37 7	17 11	18 34	18 14	3 30		n.a.
S 6	23 27	21 6	3 6	21 24	2 48	15 16	8 48	18 48	2 43	1 43	0 22	12 55	2 25	19 59	0 33	19 48	1 3	37 6	17 11	18 33	18 13	3 32		n.a.
S 7	23 33	19 49	4 0	21 32	2 39	15 10	8 52	18 46	2 43	1 44	0 22	12 55	2 26	20 0	0 33	19 48	1 3	37 6	17 11	18 32	18 12	3 34		n.a.
M 8	23 39	17 24	4 41	21 41	2 28	15 5	8 56	18 44	2 43	1 45	0 22	12 55	2 26	20 1	0 33	19 49	1 3	37 5	17 11	18 31	18 11	3 37		n.a.
T 9	23 44	13 58	5 6	21 51	2 15	15 0	8 58	18 42	2 43	1 46	0 22	12 55	2 26	20 2	0 33	19 50	1 3	37 5	17 11	18 30	18 10	3 39		n.a.
W10	23 50	9 45	5 13	22 2	2 0	14 57	8 59	18 40	2 43	1 47	0 23	12 55	2 26	20 3	0 33	19 50	1 3	37 5	17 11	18 29	18 9	3 41		n.a.
T 11	23 54	4 59	5 2	22 14	1 43	14 54	8 59	18 39	2 43	1 49	0 23	12 55	2 27	20 4	0 33	19 51	1 3	37 4	17 10	18 28	18 8	3 43		n.a.
F 12	23 58	0n 5	4 33	22 26	1 25	14 52	8 58	18 38	2 44	1 50	0 23	12 55	2 27	20 5	0 33	19 51	1 3	37 4	17 10	18 28	18 7	3 46		n.a.
S 13	24 2	5 10	3 47	22 39	1 6	14 51	8 57	18 37	2 44	1 51	0 23	12 55	2 27	20 6	0 33	19 52	1 3	37 3	17 10	18 28	18 7	3 48		n.a.
S 14	24 5	9 59	2 47	22 52	0 46	14 51	8 54	18 36	2 44	1 53	0 23	12 56	2 27	20 7	0 33	19 52	1 3	37 3	17 10	18 28	18 6	3 50		n.a.
M15	24 7	14 15	1 37	23 5	0 27	14 52	8 50	18 35	2 44	1 54	0 23	12 56	2 27	20 8	0 33	19 53	1 3	37 2	17 10	18 29	18 5	3 52		n.a.
T 16	24 10	17 42	0 22	23 18	0 7	14 54	8 46	18 35	2 44	1 56	0 23	12 56	2 28	20 9	0 33	19 54	1 3	37 2	17 10	18 29	18 4	3 54		n.a.
W17	24 11	20 4	0s54	23 31	0n11	14 56	8 40	18 35	2 44	1 58	0 23	12 57	2 28	20 9	0 33	19 54	1 3	37 2	17 10	18 29	18 3	3 57		n.a.
T 18	24 12	21 12	2 6	23 44	0 29	14 59	8 34	18 35	2 44	1 59	0 23	12 57	2 28	20 10	0 33	19 55	1 3	37 1	17 9	18 28	18 2	3 59		n.a.
F 19	24 13	21 3	3 10	23 57	0 45	15 4	8 27	18 35	2 44	2 1	0 23	12 58	2 28	20 11	0 33	19 55	1 3	37 1	17 9	18 27	18 1	4 1		n.a.
S 20	24 13	19 42	4 2	24 11	1 0	15 9	8 19	18 36	2 43	2 3	0 24	12 58	2 28	20 12	0 33	19 56	1 3	37 0	17 9	18 25	18 0	4 3		n.a.
S 21	24 13	17 20	4 39	24 24	1 13	15 15	8 10	18 36	2 43	2 5	0 24	12 59	2 29	20 13	0 33	19 56	1 3	37 0	17 9	18 23	17 59	4 5		n.a.
M22	24 12	14 11	5 2	24 37	1 25	15 21	8 1	18 37	2 43	2 7	0 24	12 59	2 29	20 14	0 33	19 57	1 3	36 59	17 9	18 21	17 58	4 8		n.a.
T 23	24 11	10 27	5 9	24 50	1 35	15 29	7 51	18 39	2 43	2 9	0 24	13 0	2 29	20 15	0 34	19 57	1 3	36 59	17 8	18 19	17 58	4 10		n.a.
W24	24 9	6 22	5 2	25 3	1 44	15 37	7 41	18 40	2 42	2 12	0 24	13 1	2 29	20 15	0 34	19 58	1 3	36 58	17 8	18 17	17 57	4 12		n.a.
T 25	24 7	2 6	4 42	25 15	1 52	15 45	7 30	18 42	2 42	2 14	0 24	13 1	2 29	20 16	0 34	19 58	1 3	36 58	17 8	18 16	17 56	4 14		n.a.
F 26	24 4	2s12	4 10	25 27	1 58	15 55	7 19	18 44	2 42	2 16	0 24	13 2	2 30	20 17	0 34	19 59	1 3	36 58	17 8	18 15	17 55	4 16		n.a.
S 27	24 1	6 24	3 27	25 37	2 3	16 5	7 8	18 46	2 41	2 19	0 24	13 3	2 30	20 18	0 34	19 59	1 3	36 57	17 7	18 15	17 54	4 19		n.a.
S 28	23 57	10 22	2 35	25 47	2 7	16 16	6 56	18 48	2 41	2 21	0 24	13 4	2 30	20 19	0 34	20 0	1 3	36 57	17 7	18 15	17 53	4 21		n.a.
M29	23 53	13 58	1 36	25 56	2 11	16 27	6 44	18 51	2 40	2 24	0 24	13 4	2 30	20 19	0 34	20 0	1 3	36 56	17 7	18 16	17 52	4 23		n.a.
T 30	23 48	17 2	0 32	26 3	2 13	16 38	6 32	18 53	2 40	2 26	0 24	13 5	2 30	20 20	0 34	20 1	1 3	36 56	17 7	18 16	17 51	4 25		n.a.
W31	23n43	19s24	0n35	26n10	2n14	16n51	6s19	18s56	2s39	2s29	0s25	13s 6	2s30	20n21	0n34	20n 1	1n 3	36s55	17s 7	18s16	17s50	4s27		n.a.

Julian Day Number = -1119279.5, Delta T = 82h58m08s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°28'30, Lahiri = -110°21'30 Julian Calendar 1 Aug. 7778 BCE == Greg. Calendar 2 June 7778 BCE

The year -7777 astronomical counting style corresponds to year 7778 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7778 BCE (-7777) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 51 57	12♋22'20	9♐ 4	22♊33	13♊ 2	16°R16	5♎15	2°R51	25♉41	22♉32	27°R56	19°R46	18♏14	2♎47	n.a.	T 1
F 2	18 55 53	13°23'43	22°11	23°49	13° 6	16♒ 3	5°22	2♓49	25°44	22°33	27♏55	19♏42	18°10	2°54	n.a.	F 2
S 3	18 59 50	14°25'06	5♑40	25° 8	13°12	15°50	5°29	2°47	25°47	22°35	27°54	19°35	18° 7	3° 1	n.a.	S 3
S 4	19 3 47	15°26'31	19°29	26°28	13°20	15°36	5°36	2°44	25°50	22°37	27°54	19°26	18° 4	3° 7	n.a.	S 4
M 5	19 7 43	16°27'55	3♒36	27°51	13°30	15°20	5°43	2°42	25°53	22°38	27°53	19°17	18° 1	3°14	n.a.	M 5
T 6	19 11 40	17°29'21	17°54	29°14	13°43	15° 5	5°50	2°39	25°56	22°40	27°52	19° 7	17°58	3°21	n.a.	T 6
W 7	19 15 36	18°30'47	2♓18	0♋39	13°58	14°48	5°58	2°36	25°58	22°41	27°52	18°58	17°55	3°27	n.a.	W 7
T 8	19 19 33	19°32'13	16°42	2° 5	14°15	14°31	6° 6	2°33	26° 1	22°42	27°51	18°51	17°51	3°34	n.a.	T 8
F 9	19 23 29	20°33'40	1♈ 1	3°32	14°34	14°13	6°13	2°30	26° 4	22°44	27°50	18°47	17°48	3°41	n.a.	F 9
S 10	19 27 26	21°35'08	15°12	5° 0	14°55	13°54	6°21	2°27	26° 6	22°45	27°50	18°46	17°45	3°47	n.a.	S 10
S 11	19 31 22	22°36'37	29°14	6°29	15°18	13°35	6°29	2°24	26° 9	22°47	27°49	18°D46	17°42	3°54	n.a.	S 11
M12	19 35 19	23°38'06	13♉ 7	7°58	15°43	13°15	6°38	2°21	26°11	22°48	27°48	18°R46	17°39	4° 1	n.a.	M12
T 13	19 39 16	24°39'36	26°50	9°27	16°10	12°54	6°46	2°18	26°14	22°49	27°48	18°46	17°36	4° 7	n.a.	T 13
W14	19 43 12	25°41'06	10♊23	10°57	16°38	12°33	6°55	2°14	26°16	22°50	27°47	18°44	17°32	4°14	n.a.	W14
T 15	19 47 9	26°42'37	23°47	12°28	17° 8	12°12	7° 3	2°11	26°18	22°52	27°47	18°39	17°29	4°21	n.a.	T 15
F 16	19 51 5	27°44'08	7♋ 1	13°58	17°40	11°50	7°12	2° 7	26°21	22°53	27°46	18°31	17°26	4°27	n.a.	F 16
S 17	19 55 2	28°45'39	20° 3	15°30	18°13	11°27	7°21	2° 4	26°23	22°54	27°46	18°21	17°23	4°34	n.a.	S 17
S 18	19 58 58	29°47'10	2♌53	17° 1	18°48	11° 4	7°30	2° 0	26°25	22°55	27°45	18° 8	17°20	4°41	n.a.	S 18
M19	20 2 55	0♌48'41	15°31	18°33	19°24	10°41	7°39	1°56	26°27	22°56	27°45	17°55	17°16	4°48	n.a.	M19
T 20	20 6 52	1°50'12	27°54	20° 4	20° 1	10°18	7°49	1°52	26°29	22°57	27°44	17°41	17°13	4°54	n.a.	T 20
W21	20 10 48	2°51'42	10♍ 6	21°37	20°40	9°54	7°58	1°48	26°32	22°58	27°44	17°29	17°10	5° 1	n.a.	W21
T 22	20 14 45	3°53'13	22° 6	23° 9	21°19	9°30	8° 8	1°44	26°34	23° 0	27°43	17°20	17° 7	5° 8	n.a.	T 22
F 23	20 18 41	4°54'42	3♎58	24°42	22° 1	9° 6	8°17	1°40	26°36	23° 0	27°43	17°13	17° 4	5°14	n.a.	F 23
S 24	20 22 38	5°56'12	15°46	26°14	22°43	8°42	8°27	1°36	26°37	23° 1	27°43	17° 9	17° 1	5°21	n.a.	S 24
S 25	20 26 34	6°57'40	27°35	27°48	23°26	8°18	8°37	1°32	26°39	23° 2	27°42	17° 7	16°57	5°28	n.a.	S 25
M26	20 30 31	7°59'09	9♏30	29°21	24°11	7°54	8°47	1°28	26°41	23° 3	27°42	17°D 7	16°54	5°34	n.a.	M26
T 27	20 34 28	9° 0'36	21°36	0♌54	24°56	7°29	8°57	1°23	26°43	23° 4	27°42	17°R 7	16°51	5°41	n.a.	T 27
W28	20 38 24	10° 2'03	3♐59	2°28	25°43	7° 5	9° 8	1°19	26°45	23° 5	27°42	17° 6	16°48	5°48	n.a.	W28
T 29	20 42 21	11° 3'29	16°45	4° 2	26°30	6°41	9°18	1°14	26°46	23° 6	27°41	17° 3	16°45	5°54	n.a.	T 29
F 30	20 46 17	12♌ 4'54	29♐56	5♌37	27♊18	6♒18	9♎29	1♓10	26♉48	23♉ 7	27♏41	16♏57	16♏42	6♎ 1	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n37	20s52	1n42	26n15	2n15	17n 3	6s 7	18s59	2s38	2s32	0s25	13s 7	2s31	20n22	0n34	20n 2	1n 3	36s55	17s 6	18s16	17s49	4s29		n.a.
F 2	23 31	21 15	2 45	26 19	2 15	17 16	5 54	19 3	2 38	2 35	0 25	13 8	2 31	20 22	0 34	20 2	1 4	36 54	17 6	18 14	17 48	4 32		n.a.
S 3	23 25	20 26	3 41	26 22	2 14	17 29	5 41	19 6	2 37	2 37	0 25	13 9	2 31	20 23	0 34	20 3	1 4	36 54	17 6	18 12	17 48	4 34		n.a.
S 4	23 18	18 24	4 25	26 23	2 13	17 43	5 29	19 10	2 36	2 40	0 25	13 10	2 31	20 24	0 34	20 3	1 4	36 53	17 5	18 10	17 47	4 36		n.a.
M 5	23 10	15 14	4 54	26 23	2 11	17 57	5 16	19 14	2 35	2 43	0 25	13 12	2 31	20 25	0 34	20 4	1 4	36 53	17 5	18 7	17 46	4 38		n.a.
T 6	23 2	11 9	5 5	26 22	2 8	18 11	5 3	19 18	2 34	2 46	0 25	13 13	2 31	20 25	0 34	20 4	1 4	36 53	17 5	18 5	17 45	4 40		n.a.
W 7	22 54	6 24	4 57	26 19	2 6	18 25	4 51	19 22	2 33	2 50	0 25	13 14	2 32	20 26	0 34	20 4	1 4	36 52	17 5	18 2	17 44	4 42		n.a.
T 8	22 45	1 18	4 30	26 15	2 3	18 40	4 38	19 26	2 32	2 53	0 25	13 15	2 32	20 27	0 34	20 5	1 4	36 52	17 4	18 0	17 43	4 45		n.a.
F 9	22 35	3n51	3 46	26 10	1 59	18 54	4 26	19 30	2 31	2 56	0 25	13 16	2 32	20 27	0 34	20 5	1 4	36 51	17 4	17 59	17 42	4 47		n.a.
S 10	22 26	8 46	2 49	26 3	1 55	19 9	4 14	19 35	2 30	2 59	0 25	13 18	2 32	20 28	0 34	20 6	1 4	36 51	17 4	17 59	17 41	4 49		n.a.
S 11	22 15	13 9	1 42	25 55	1 51	19 23	4 2	19 39	2 28	3 3	0 25	13 19	2 32	20 29	0 34	20 6	1 4	36 50	17 3	17 59	17 40	4 51		n.a.
M12	22 5	16 46	0 30	25 45	1 47	19 38	3 50	19 44	2 27	3 6	0 26	13 20	2 32	20 29	0 34	20 7	1 4	36 50	17 3	17 59	17 39	4 53		n.a.
T 13	21 53	19 24	0s43	25 35	1 42	19 52	3 38	19 49	2 26	3 10	0 26	13 22	2 33	20 30	0 34	20 7	1 4	36 49	17 3	17 59	17 38	4 55		n.a.
W14	21 42	20 53	1 52	25 22	1 37	20 7	3 26	19 54	2 24	3 13	0 26	13 23	2 33	20 31	0 34	20 7	1 4	36 49	17 3	17 58	17 37	4 58		n.a.
T 15	21 30	21 10	2 55	25 9	1 32	20 21	3 15	19 59	2 23	3 17	0 26	13 24	2 33	20 31	0 34	20 8	1 4	36 48	17 2	17 57	17 37	5 0		n.a.
F 16	21 18	20 16	3 47	24 54	1 27	20 36	3 3	20 3	2 21	3 21	0 26	13 26	2 33	20 32	0 34	20 8	1 4	36 48	17 2	17 54	17 36	5 2		n.a.
S 17	21 5	18 18	4 26	24 39	1 21	20 50	2 52	20 8	2 19	3 24	0 26	13 27	2 33	20 32	0 34	20 8	1 4	36 48	17 2	17 51	17 35	5 4		n.a.
S 18	20 51	15 27	4 51	24 22	1 16	21 4	2 41	20 13	2 18	3 28	0 26	13 29	2 33	20 33	0 34	20 9	1 4	36 47	17 1	17 48	17 34	5 6		n.a.
M19	20 38	11 56	5 1	24 3	1 10	21 17	2 31	20 18	2 16	3 32	0 26	13 30	2 33	20 34	0 34	20 9	1 4	36 47	17 1	17 44	17 33	5 8		n.a.
T 20	20 24	7 58	4 57	23 44	1 4	21 31	2 20	20 23	2 14	3 36	0 26	13 32	2 33	20 34	0 35	20 9	1 4	36 46	17 1	17 40	17 32	5 10		n.a.
W21	20 9	3 45	4 39	23 23	0 58	21 44	2 10	20 28	2 12	3 40	0 26	13 33	2 33	20 35	0 35	20 10	1 4	36 46	17 0	17 37	17 31	5 13		n.a.
T 22	19 55	0s33	4 8	23 2	0 52	21 57	1 59	20 33	2 10	3 44	0 26	13 35	2 34	20 35	0 35	20 10	1 4	36 45	17 0	17 34	17 30	5 15		n.a.
F 23	19 40	4 47	3 28	22 39	0 46	22 10	1 49	20 37	2 8	3 48	0 26	13 37	2 34	20 36	0 35	20 10	1 4	36 45	17 0	17 32	17 29	5 17		n.a.
S 24	19 24	8 49	2 38	22 15	0 40	22 22	1 40	20 42	2 6	3 52	0 27	13 38	2 34	20 36	0 35	20 11	1 5	36 45	16 59	17 31	17 28	5 19		n.a.
S 25	19 8	12 32	1 42	21 51	0 34	22 34	1 30	20 46	2 4	3 56	0 27	13 40	2 34	20 37	0 35	20 11	1 5	36 44	16 59	17 30	17 27	5 21		n.a.
M26	18 52	15 46	0 40	21 25	0 28	22 45	1 21	20 51	2 1	4 0	0 27	13 41	2 34	20 37	0 35	20 11	1 5	36 44	16 59	17 30	17 26	5 23		n.a.
T 27	18 35	18 23	0n24	20 58	0 22	22 56	1 12	20 55	1 59	4 4	0 27	13 43	2 34	20 38	0 35	20 11	1 5	36 43	16 58	17 30	17 25	5 25		n.a.
W28	18 18	20 12	1 28	20 30	0 15	23 7	1 3	20 59	1 57	4 9	0 27	13 45	2 34	20 38	0 35	20 12	1 5	36 43	16 58	17 30	17 24	5 28		n.a.
T 29	18 1	21 3	2 30	20 2	0 9	23 17	0 54	21 3	1 55	4 13	0 27	13 46	2 34	20 39	0 35	20 12	1 5	36 43	16 58	17 29	17 24	5 30		n.a.
F 30	17n44	20s48	3n26	19n32	0n 3	23n27	0s46	21s 7	1s52	4s17	0s27	13s48	2s34	20n39	0n35	20n12	1n 5	36s42	16s57	17s27	17s23	5s32		n.a.

Julian Day Number = -1119248.5, Delta T = 82h58m03s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°28'26, Lahiri = -110°21'26 Julian Calendar 1 Sept. 7778 BCE == Greg. Calendar 3 July 7778 BCE

The year -7777 astronomical counting style corresponds to year 7778 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7778 BCE (-7777) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 50 14	13♌ 6'19	13♉34	7♌11	28♊ 7	5°R54	9♎39	1°R 5	26♉50	23♉ 7	27°R41	16°R49	16♏38	6♎ 8	n.a.	S 1
S 2	20 54 11	14° 7'43	27°39	8°46	28°57	5♒31	9°50	1♓ 1	26°51	23° 8	27♏41	16♏38	16°35	6°14	n.a.	S 2
M 3	20 58 7	15° 9'06	12♒ 7	10°22	29°48	5° 8	10° 1	0°56	26°53	23° 9	27°41	16°26	16°32	6°21	n.a.	M 3
T 4	21 2 4	16°10'28	26°52	11°57	0♋40	4°46	10°12	0°52	26°54	23° 9	27°41	16°14	16°29	6°28	n.a.	T 4
W 5	21 6 0	17°11'49	11♓44	13°33	1°32	4°24	10°23	0°47	26°55	23°10	27°40	16° 3	16°26	6°34	n.a.	W 5
T 6	21 9 57	18°13'10	26°35	15°10	2°25	4° 2	10°34	0°42	26°57	23°10	27°40	15°54	16°22	6°41	n.a.	T 6
F 7	21 13 54	19°14'30	11♈17	16°47	3°19	3°41	10°45	0°37	26°58	23°11	27°40	15°48	16°19	6°48	n.a.	F 7
S 8	21 17 50	20°15'50	25°45	18°24	4°14	3°20	10°56	0°33	26°59	23°11	27°40	15°45	16°16	6°54	n.a.	S 8
S 9	21 21 47	21°17'09	9♉55	20° 2	5° 9	3° 0	11° 8	0°28	27° 0	23°12	27°D40	15°44	16°13	7° 1	n.a.	S 9
M10	21 25 43	22°18'28	23°47	21°40	6° 5	2°40	11°19	0°23	27° 1	23°12	27°40	15°44	16°10	7° 8	n.a.	M10
T 11	21 29 40	23°19'45	7♊21	23°18	7° 1	2°21	11°31	0°18	27° 2	23°13	27°40	15°43	16° 7	7°14	n.a.	T 11
W12	21 33 37	24°21'03	20°40	24°57	7°58	2° 3	11°43	0°13	27° 3	23°13	27°40	15°41	16° 3	7°21	n.a.	W12
T 13	21 37 33	25°22'19	3♋45	26°37	8°56	1°45	11°54	0° 8	27° 4	23°13	27°40	15°36	16° 0	7°28	n.a.	T 13
F 14	21 41 30	26°23'34	16°38	28°17	9°54	1°28	12° 6	0° 3	27° 5	23°14	27°41	15°28	15°57	7°35	n.a.	F 14
S 15	21 45 27	27°24'49	29°19	29°57	10°52	1°12	12°18	29♒58	27° 6	23°14	27°41	15°17	15°54	7°41	n.a.	S 15
S 16	21 49 23	28°26'02	11♌51	1♍38	11°51	0°56	12°30	29°53	27° 7	23°14	27°41	15° 4	15°51	7°48	n.a.	S 16
M17	21 53 20	29°27'14	24°12	3°20	12°51	0°42	12°42	29°48	27° 7	23°14	27°41	14°50	15°47	7°55	n.a.	M17
T 18	21 57 16	0♍28'25	6♍24	5° 2	13°51	0°28	12°55	29°44	27° 8	23°14	27°41	14°36	15°44	8° 1	n.a.	T 18
W19	22 1 13	1°29'35	18°27	6°44	14°51	0°14	13° 7	29°39	27° 9	23°15	27°42	14°23	15°41	8° 8	n.a.	W19
T 20	22 5 10	2°30'43	0♎23	8°27	15°52	0° 2	13°19	29°34	27° 9	23°15	27°42	14°13	15°38	8°15	n.a.	T 20
F 21	22 9 6	3°31'49	12°12	10°10	16°53	29♉50	13°32	29°29	27°10	23°15	27°42	14° 5	15°35	8°21	n.a.	F 21
S 22	22 13 3	4°32'54	23°59	11°54	17°54	29°39	13°44	29°24	27°10	23°R15	27°42	14° 1	15°32	8°28	n.a.	S 22
S 23	22 16 59	5°33'58	5♏47	13°38	18°56	29°29	13°57	29°19	27°10	23°15	27°43	13°59	15°28	8°35	n.a.	S 23
M24	22 20 56	6°34'59	17°40	15°22	19°58	29°20	14° 9	29°14	27°11	23°15	27°43	13°D58	15°25	8°41	n.a.	M24
T 25	22 24 53	7°35'59	29°43	17° 6	21° 1	29°11	14°22	29° 9	27°11	23°15	27°43	13°59	15°22	8°48	n.a.	T 25
W26	22 28 49	8°36'57	12♐ 3	18°51	22° 4	29° 4	14°35	29° 4	27°11	23°14	27°44	13°R59	15°19	8°55	n.a.	W26
T 27	22 32 46	9°37'54	24°43	20°35	23° 7	28°57	14°48	29° 0	27°11	23°14	27°44	13°58	15°16	9° 1	n.a.	T 27
F 28	22 36 43	10°38'48	7♑49	22°19	24°11	28°51	15° 1	28°55	27°11	23°14	27°45	13°55	15°13	9° 8	n.a.	F 28
S 29	22 40 39	11°39'41	21°25	24° 2	25°14	28°46	15°14	28°50	27°R11	23°14	27°45	13°49	15° 9	9°15	n.a.	S 29
S 30	22 44 36	12°40'31	5♒30	25°45	26°19	28°41	15°27	28°45	27°11	23°14	27°46	13°41	15° 6	9°21	n.a.	S 30
M31	22 48 32	13♍41'20	20♒ 3	27♍27	27♋23	28♑38	15♎40	28♒41	27♉11	23♉13	27♏46	13♏32	15♏ 3	9♎28	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n26	19s20	4n12	19n 2	0s 3	23n36	0s37	21s11	1s50	4s22	0s27	13s50	2s34	20n39	0n35	20n13	1n 5	36s42	16s57	17s25	17s22	5s34		n.a.
S 2	17 8	16 40	4 44	18 30	0 10	23 44	0 29	21 15	1 47	4 26	0 27	13 52	2 34	20 40	0 35	20 13	1 5	36 41	16 56	17 22	17 21	5 36		n.a.
M 3	16 49	12 56	5 0	17 58	0 16	23 53	0 21	21 18	1 45	4 30	0 27	13 53	2 34	20 40	0 35	20 13	1 5	36 41	16 56	17 18	17 20	5 38		n.a.
T 4	16 30	8 21	4 55	17 25	0 22	24 0	0 13	21 21	1 42	4 35	0 27	13 55	2 34	20 41	0 35	20 13	1 5	36 41	16 56	17 14	17 19	5 40		n.a.
W 5	16 11	3 14	4 31	16 52	0 28	24 7	0 6	21 24	1 40	4 40	0 27	13 57	2 34	20 41	0 35	20 13	1 5	36 40	16 55	17 11	17 18	5 42		n.a.
T 6	15 52	2n 5	3 49	16 17	0 34	24 14	0n 1	21 27	1 37	4 44	0 28	13 59	2 34	20 41	0 35	20 14	1 5	36 40	16 55	17 8	17 17	5 45		n.a.
F 7	15 32	7 13	2 51	15 42	0 40	24 20	0 8	21 30	1 35	4 49	0 28	14 0	2 34	20 42	0 35	20 14	1 5	36 40	16 55	17 7	17 16	5 47		n.a.
S 8	15 12	11 52	1 44	15 6	0 46	24 25	0 15	21 33	1 32	4 53	0 28	14 2	2 34	20 42	0 35	20 14	1 5	36 39	16 54	17 6	17 15	5 49		n.a.
S 9	14 52	15 45	0 31	14 29	0 51	24 30	0 22	21 35	1 30	4 58	0 28	14 4	2 34	20 42	0 35	20 14	1 5	36 39	16 54	17 5	17 14	5 51		n.a.
M10	14 32	18 39	0s43	13 51	0 57	24 34	0 29	21 37	1 27	5 3	0 28	14 6	2 34	20 43	0 35	20 14	1 5	36 39	16 54	17 5	17 13	5 53		n.a.
T 11	14 11	20 25	1 52	13 13	1 2	24 37	0 35	21 39	1 24	5 8	0 28	14 7	2 34	20 43	0 35	20 14	1 5	36 38	16 53	17 5	17 12	5 55		n.a.
W12	13 50	21 0	2 54	12 35	1 7	24 40	0 41	21 41	1 22	5 12	0 28	14 9	2 34	20 43	0 35	20 15	1 5	36 38	16 53	17 5	17 11	5 57		n.a.
T 13	13 29	20 25	3 45	11 55	1 12	24 42	0 47	21 43	1 19	5 17	0 28	14 11	2 34	20 43	0 35	20 15	1 5	36 38	16 53	17 3	17 10	5 59		n.a.
F 14	13 7	18 47	4 24	11 15	1 17	24 43	0 53	21 44	1 17	5 22	0 28	14 13	2 34	20 44	0 36	20 15	1 6	36 37	16 52	17 1	17 9	6 1		n.a.
S 15	12 46	16 15	4 50	10 35	1 22	24 44	0 58	21 45	1 14	5 27	0 28	14 15	2 34	20 44	0 36	20 15	1 6	36 37	16 52	16 57	17 8	6 3		n.a.
S 16	12 24	13 0	5 0	9 54	1 26	24 44	1 4	21 46	1 12	5 32	0 28	14 16	2 34	20 44	0 36	20 15	1 6	36 37	16 51	16 53	17 7	6 6		n.a.
M17	12 2	9 14	4 57	9 13	1 31	24 44	1 9	21 47	1 9	5 37	0 29	14 18	2 34	20 44	0 36	20 15	1 6	36 36	16 51	16 49	17 7	6 8		n.a.
T 18	11 40	5 8	4 40	8 31	1 35	24 43	1 14	21 48	1 6	5 42	0 29	14 20	2 34	20 45	0 36	20 15	1 6	36 36	16 51	16 45	17 6	6 10		n.a.
W19	11 17	0 54	4 10	7 49	1 38	24 41	1 19	21 48	1 4	5 47	0 29	14 22	2 34	20 45	0 36	20 15	1 6	36 36	16 50	16 41	17 5	6 12		n.a.
T 20	10 55	3s21	3 30	7 7	1 42	24 38	1 23	21 49	1 1	5 52	0 29	14 23	2 34	20 45	0 36	20 15	1 6	36 35	16 50	16 38	17 4	6 14		n.a.
F 21	10 32	7 26	2 41	6 24	1 44	24 35	1 28	21 49	0 59	5 57	0 29	14 25	2 34	20 45	0 36	20 15	1 6	36 35	16 50	16 36	17 3	6 16		n.a.
S 22	10 9	11 13	1 44	5 41	1 47	24 31	1 32	21 49	0 56	6 2	0 29	14 27	2 34	20 45	0 36	20 16	1 6	36 35	16 49	16 34	17 2	6 18		n.a.
S 23	9 46	14 34	0 44	4 58	1 49	24 26	1 36	21 49	0 54	6 7	0 29	14 28	2 33	20 45	0 36	20 16	1 6	36 35	16 49	16 33	17 1	6 20		n.a.
M24	9 23	17 21	0n20	4 15	1 51	24 21	1 40	21 48	0 51	6 12	0 29	14 30	2 33	20 45	0 36	20 16	1 6	36 34	16 49	16 33	17 0	6 22		n.a.
T 25	9 0	19 24	1 23	3 32	1 52	24 14	1 44	21 48	0 49	6 18	0 29	14 32	2 33	20 46	0 36	20 16	1 6	36 34	16 48	16 34	16 59	6 24		n.a.
W26	8 36	20 36	2 24	2 50	1 53	24 8	1 48	21 47	0 47	6 23	0 29	14 33	2 33	20 46	0 36	20 16	1 6	36 34	16 48	16 34	16 58	6 26		n.a.
T 27	8 13	20 48	3 20	2 8	1 53	24 0	1 51	21 46	0 44	6 28	0 29	14 35	2 33	20 46	0 36	20 16	1 6	36 34	16 48	16 33	16 57	6 28		n.a.
F 28	7 49	19 53	4 7	1 26	1 53	23 52	1 55	21 45	0 42	6 33	0 29	14 37	2 33	20 46	0 36	20 16	1 6	36 33	16 47	16 32	16 56	6 30		n.a.
S 29	7 25	17 49	4 42	0 45	1 52	23 43	1 58	21 44	0 40	6 38	0 30	14 38	2 33	20 46	0 36	20 16	1 6	36 33	16 47	16 30	16 55	6 33		n.a.
S 30	7 1	14 39	5 2	0 4	1 50	23 34	2 1	21 43	0 37	6 44	0 30	14 40	2 33	20 46	0 36	20 16	1 6	36 33	16 46	16 28	16 54	6 35		n.a.
M31	6n37	10s30	5n 3	0s35	1s48	23n23	2n 4	21s41	0s35	6s49	0s30	14s41	2s33	20n46	0n36	20n16	1n 6	36s33	16s46	16s25	16s53	6s37		n.a.

Julian Day Number = -1119218.5, Delta T = 82h57m57s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°28'22, Lahiri = -110°21'22 Julian Calendar 1 Oct. 7778 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7778 BCE

The year -7777 astronomical counting style corresponds to year 7778 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7778 BCE (-7777) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 52 29	14♍42'06	4♓58	29♍ 7	28♋28	28°R35	15♎53	28°R36	27°R11	23°R13	27♏47	13°R22	15♏ 0	9♎35	n.a.	T 1
W 2	22 56 26	15°42'51	20° 7	0♎46	29°32	28♌33	16° 6	28♒31	27♉11	23♉13	27°47	13♏13	14°57	9°41	n.a.	W 2
T 3	23 0 22	16°43'34	5♈19	2°23	0♌38	28°31	16°19	28°27	27°11	23°12	27°48	13° 6	14°53	9°48	n.a.	T 3
F 4	23 4 19	17°44'15	20°24	3°57	1°43	28°D31	16°32	28°22	27°10	23°12	27°48	13° 2	14°50	9°55	n.a.	F 4
S 5	23 8 15	18°44'55	5♉14	5°29	2°49	28°31	16°46	28°18	27°10	23°11	27°49	13° 0	14°47	10° 1	n.a.	S 5
S 6	23 12 12	19°45'33	19°42	6°57	3°54	28°32	16°59	28°13	27°10	23°11	27°50	13°D 0	14°44	10° 8	n.a.	S 6
M 7	23 16 9	20°46'10	3♊46	8°20	5° 1	28°34	17°12	28° 9	27° 9	23°10	27°50	13° 1	14°41	10°15	n.a.	M 7
T 8	23 20 5	21°46'45	17°26	9°39	6° 7	28°36	17°26	28° 5	27° 9	23°10	27°51	13°R 1	14°38	10°21	n.a.	T 8
W 9	23 24 2	22°47'18	0♋44	10°52	7°13	28°39	17°39	28° 1	27° 8	23° 9	27°52	13° 1	14°34	10°28	n.a.	W 9
T 10	23 27 58	23°47'49	13°43	11°58	8°20	28°43	17°53	27°56	27° 7	23° 9	27°52	12°59	14°31	10°35	n.a.	T 10
F 11	23 31 55	24°48'19	26°24	12°58	9°27	28°47	18° 7	27°52	27° 7	23° 8	27°53	12°55	14°28	10°41	n.a.	F 11
S 12	23 35 52	25°48'47	8♌52	13°49	10°34	28°53	18°20	27°48	27° 6	23° 7	27°54	12°48	14°25	10°48	n.a.	S 12
S 13	23 39 48	26°49'13	21° 9	14°33	11°41	28°58	18°34	27°44	27° 5	23° 6	27°55	12°40	14°22	10°55	n.a.	S 13
M14	23 43 45	27°49'37	3♍17	15° 7	12°48	29° 5	18°48	27°40	27° 4	23° 6	27°55	12°32	14°18	11° 1	n.a.	M14
T 15	23 47 41	28°49'59	15°17	15°32	13°56	29°12	19° 1	27°36	27° 3	23° 5	27°56	12°23	14°15	11° 8	n.a.	T 15
W16	23 51 38	29°50'19	27°12	15°46	15° 3	29°20	19°15	27°33	27° 3	23° 4	27°57	12°15	14°12	11°15	n.a.	W16
T 17	23 55 35	0♎50'37	9♎ 3	15°R51	16°11	29°28	19°29	27°29	27° 2	23° 3	27°58	12° 8	14° 9	11°21	n.a.	T 17
F 18	23 59 31	1°50'53	20°51	15°45	17°19	29°37	19°43	27°25	27° 0	23° 3	27°59	12° 4	14° 6	11°28	n.a.	F 18
S 19	0 3 28	2°51'07	2♏38	15°29	18°27	29°47	19°57	27°22	26°59	23° 2	28° 0	12° 2	14° 3	11°35	n.a.	S 19
S 20	0 7 24	3°51'18	14°28	15° 4	19°35	29°57	20°11	27°18	26°58	23° 1	28° 1	12°D 1	13°59	11°41	n.a.	S 20
M21	0 11 21	4°51'27	26°24	14°29	20°43	0♒ 8	20°25	27°15	26°57	23° 0	28° 1	12° 2	13°56	11°48	n.a.	M21
T 22	0 15 18	5°51'33	8♐30	13°47	21°52	0°19	20°38	27°11	26°56	22°59	28° 2	12° 4	13°53	11°55	n.a.	T 22
W23	0 19 14	6°51'37	20°49	12°57	23° 0	0°31	20°52	27° 8	26°54	22°58	28° 3	12° 5	13°50	12° 1	n.a.	W23
T 24	0 23 11	7°51'39	3♑27	12° 2	24° 9	0°44	21° 6	27° 5	26°53	22°57	28° 4	12°R 6	13°47	12° 8	n.a.	T 24
F 25	0 27 7	8°51'38	16°27	11° 2	25°17	0°57	21°20	27° 2	26°52	22°56	28° 5	12° 6	13°44	12°15	n.a.	F 25
S 26	0 31 4	9°51'34	29°54	10° 0	26°26	1°10	21°35	26°59	26°50	22°55	28° 6	12° 5	13°40	12°21	n.a.	S 26
S 27	0 35 1	10°51'28	13♒49	8°56	27°35	1°24	21°49	26°56	26°49	22°54	28° 7	12° 2	13°37	12°28	n.a.	S 27
M28	0 38 57	11°51'19	28°12	7°53	28°44	1°39	22° 3	26°53	26°47	22°52	28° 8	11°58	13°34	12°35	n.a.	M28
T 29	0 42 54	12°51'07	13♓ 0	6°51	29°53	1°54	22°17	26°51	26°46	22°51	28° 9	11°53	13°31	12°41	n.a.	T 29
W30	0 46 50	13♎50'53	28♓ 7	5♎53	1♍ 2	2♒ 9	22♎31	26♒48	26♉44	22♉50	28♏11	11♏49	13♏28	12♎48	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n13	5s37	4n44	1s14	1s44	23n12	2n 6	21s40	0s33	6s54	0s30	14s43	2s32	20n46	0n36	20n16	1n 6	36s33	16s46	16s22	16s52	6s39		n.a.
W 2	5 49	0 19	4 5	1 50	1 40	23 1	2 9	21 38	0 31	7 0	0 30	14 44	2 32	20 46	0 36	20 16	1 7	36 32	16 45	16 19	16 51	6 41		n.a.
T 3	5 24	5n 2	3 8	2 26	1 35	22 49	2 11	21 36	0 29	7 5	0 30	14 46	2 32	20 46	0 36	20 15	1 7	36 32	16 45	16 17	16 50	6 43		n.a.
F 4	5 0	10 3	1 58	2 59	1 29	22 36	2 13	21 34	0 27	7 10	0 30	14 47	2 32	20 46	0 37	20 15	1 7	36 32	16 45	16 16	16 49	6 45		n.a.
S 5	4 35	14 21	0 42	3 30	1 23	22 22	2 15	21 32	0 25	7 16	0 30	14 49	2 32	20 46	0 37	20 15	1 7	36 32	16 44	16 15	16 48	6 47		n.a.
S 6	4 11	17 40	0s36	3 59	1 15	22 8	2 17	21 30	0 23	7 21	0 30	14 50	2 32	20 46	0 37	20 15	1 7	36 32	16 44	16 15	16 47	6 49		n.a.
M 7	3 46	19 49	1 50	4 25	1 6	21 53	2 19	21 28	0 21	7 26	0 30	14 52	2 31	20 46	0 37	20 15	1 7	36 32	16 44	16 15	16 46	6 51		n.a.
T 8	3 22	20 43	2 55	4 47	0 56	21 38	2 21	21 25	0 19	7 32	0 31	14 53	2 31	20 46	0 37	20 15	1 7	36 32	16 43	16 16	16 45	6 53		n.a.
W 9	2 57	20 25	3 49	5 7	0 45	21 22	2 22	21 23	0 17	7 37	0 31	14 55	2 31	20 46	0 37	20 15	1 7	36 31	16 43	16 16	16 44	6 55		n.a.
T 10	2 32	19 2	4 29	5 23	0 32	21 5	2 24	21 20	0 15	7 43	0 31	14 56	2 31	20 45	0 37	20 15	1 7	36 31	16 43	16 15	16 43	6 57		n.a.
F 11	2 8	16 44	4 56	5 34	0 19	20 48	2 25	21 17	0 13	7 48	0 31	14 57	2 31	20 45	0 37	20 15	1 7	36 31	16 42	16 14	16 42	6 59		n.a.
S 12	1 43	13 42	5 7	5 42	0 5	20 30	2 26	21 14	0 11	7 54	0 31	14 58	2 30	20 45	0 37	20 15	1 7	36 31	16 42	16 12	16 41	7 1		n.a.
S 13	1 18	10 7	5 5	5 46	0n10	20 12	2 27	21 11	0 9	7 59	0 31	15 0	2 30	20 45	0 37	20 14	1 7	36 31	16 42	16 9	16 41	7 3		n.a.
M14	0 53	6 10	4 49	5 44	0 26	19 53	2 28	21 8	0 7	8 5	0 31	15 1	2 30	20 45	0 37	20 14	1 7	36 31	16 42	16 6	16 40	7 5		n.a.
T 15	0 29	2 1	4 19	5 39	0 43	19 33	2 28	21 5	0 6	8 10	0 31	15 2	2 30	20 45	0 37	20 14	1 7	36 31	16 41	16 4	16 39	7 7		n.a.
W16	0 4	2s11	3 39	5 29	1 1	19 13	2 29	21 2	0 4	8 16	0 31	15 3	2 30	20 45	0 37	20 14	1 7	36 31	16 41	16 1	16 38	7 9		n.a.
T 17	0s21	6 17	2 50	5 14	1 19	18 53	2 29	20 58	0 2	8 21	0 31	15 4	2 29	20 44	0 37	20 14	1 7	36 31	16 41	15 59	16 37	7 11		n.a.
F 18	0 46	10 8	1 53	4 55	1 37	18 31	2 30	20 55	0 1	8 27	0 32	15 5	2 29	20 44	0 37	20 14	1 7	36 31	16 40	15 58	16 36	7 13		n.a.
S 19	1 10	13 35	0 51	4 32	1 55	18 10	2 30	20 51	0n 1	8 32	0 32	15 7	2 29	20 44	0 37	20 13	1 7	36 31	16 40	15 57	16 35	7 15		n.a.
S 20	1 35	16 30	0n13	4 6	2 13	17 48	2 30	20 47	0 3	8 38	0 32	15 8	2 29	20 44	0 37	20 13	1 7	36 30	16 40	15 57	16 34	7 17		n.a.
M21	2 0	18 44	1 18	3 36	2 30	17 25	2 30	20 43	0 4	8 43	0 32	15 9	2 28	20 43	0 37	20 13	1 7	36 30	16 39	15 57	16 33	7 19		n.a.
T 22	2 24	20 9	2 20	3 4	2 46	17 2	2 30	20 39	0 6	8 49	0 32	15 9	2 28	20 43	0 37	20 13	1 8	36 30	16 39	15 58	16 32	7 21		n.a.
W23	2 49	20 38	3 17	2 30	3 2	16 39	2 30	20 35	0 7	8 54	0 32	15 10	2 28	20 43	0 37	20 13	1 8	36 30	16 39	15 58	16 31	7 23		n.a.
T 24	3 13	20 6	4 5	1 55	3 16	16 15	2 29	20 31	0 9	9 0	0 32	15 11	2 28	20 43	0 37	20 12	1 8	36 30	16 39	15 58	16 30	7 25		n.a.
F 25	3 37	18 30	4 43	1 20	3 28	15 50	2 29	20 27	0 10	9 5	0 32	15 12	2 28	20 42	0 37	20 12	1 8	36 30	16 38	15 58	16 29	7 27		n.a.
S 26	4 2	15 51	5 7	0 45	3 38	15 26	2 28	20 22	0 12	9 11	0 32	15 13	2 27	20 42	0 37	20 12	1 8	36 30	16 38	15 58	16 28	7 29		n.a.
S 27	4 26	12 14	5 13	0 12	3 47	15 0	2 28	20 18	0 13	9 16	0 33	15 14	2 27	20 42	0 37	20 12	1 8	36 30	16 38	15 57	16 27	7 31		n.a.
M28	4 50	7 48	5 1	0n20	3 54	14 35	2 27	20 13	0 15	9 22	0 33	15 14	2 27	20 41	0 38	20 11	1 8	36 30	16 38	15 56	16 26	7 33		n.a.
T 29	5 14	2 46	4 29	0 49	3 58	14 9	2 26	20 8	0 16	9 27	0 33	15 15	2 26	20 41	0 38	20 11	1 8	36 30	16 37	15 54	16 25	7 35		n.a.
W30	5s38	2n32	3n37	1n15	4n 0	13n43	2n25	20s 3	0n17	9s33	0s33	15s16	2s26	20n41	0n38	20n11	1n 8	36s31	16s37	15s53	16s24	7s37		n.a.

Julian Day Number = -1119187.5, Delta T = 82h57m52s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°28'18, Lahiri = -110°21'18 Julian Calendar 1 Nov. 7778 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7778 BCE

The year -7777 astronomical counting style corresponds to year 7778 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7778 BCE (-7777) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 50 47	14♎50'37	13♈22	4°R59	2♍11	2♒25	22♎45	26°R46	26°R43	22°R49	28♏12	11°R46	13♏24	12♎55	n.a.	T 1
F 2	0 54 43	15°50'18	28°36	4♎10	3°20	2°42	22°59	26♒43	26♉41	22♉48	28°13	11♏44	13°21	13° 1	n.a.	F 2
S 3	0 58 40	16°49'57	13♉40	3°26	4°30	2°58	23°13	26°41	26°39	22°47	28°14	11°D44	13°18	13° 8	n.a.	S 3
S 4	1 2 36	17°49'34	28°24	2°49	5°39	3°16	23°27	26°39	26°37	22°45	28°15	11°45	13°15	13°15	n.a.	S 4
M 5	1 6 33	18°49'09	12♊44	2°18	6°49	3°33	23°41	26°37	26°36	22°44	28°16	11°46	13°12	13°21	n.a.	M 5
T 6	1 10 30	19°48'42	26°37	1°54	7°58	3°51	23°56	26°35	26°34	22°43	28°17	11°47	13° 9	13°28	n.a.	T 6
W 7	1 14 26	20°48'12	10♋ 4	1°37	9° 8	4°10	24°10	26°33	26°32	22°41	28°18	11°49	13° 5	13°35	n.a.	W 7
T 8	1 18 23	21°47'41	23° 6	1°26	10°18	4°29	24°24	26°31	26°30	22°40	28°20	11°R49	13° 2	13°41	n.a.	T 8
F 9	1 22 19	22°47'07	5♌48	1°D21	11°28	4°48	24°38	26°29	26°28	22°39	28°21	11°48	12°59	13°48	n.a.	F 9
S 10	1 26 16	23°46'32	18°11	1°22	12°37	5° 7	24°52	26°28	26°26	22°37	28°22	11°47	12°56	13°55	n.a.	S 10
S 11	1 30 12	24°45'54	0♍21	1°30	13°47	5°27	25° 7	26°26	26°24	22°36	28°23	11°45	12°53	14° 1	n.a.	S 11
M12	1 34 9	25°45'14	12°21	1°43	14°57	5°48	25°21	26°25	26°22	22°35	28°25	11°42	12°49	14° 8	n.a.	M12
T 13	1 38 5	26°44'32	24°14	2° 1	16° 7	6° 8	25°35	26°24	26°20	22°33	28°26	11°40	12°46	14°15	n.a.	T 13
W14	1 42 2	27°43'47	6♎ 3	2°25	17°17	6°29	25°49	26°23	26°18	22°32	28°27	11°38	12°43	14°21	n.a.	W14
T 15	1 45 59	28°43'00	17°51	2°53	18°27	6°51	26° 3	26°22	26°16	22°30	28°28	11°36	12°40	14°28	n.a.	T 15
F 16	1 49 55	29°42'11	29°40	3°26	19°38	7°12	26°17	26°21	26°13	22°29	28°30	11°35	12°37	14°35	n.a.	F 16
S 17	1 53 52	0♏41'20	11♏32	4° 2	20°48	7°35	26°32	26°20	26°11	22°27	28°31	11°D35	12°34	14°41	n.a.	S 17
S 18	1 57 48	1°40'26	23°29	4°43	21°58	7°57	26°46	26°19	26° 9	22°26	28°32	11°35	12°30	14°48	n.a.	S 18
M19	2 1 45	2°39'30	5♐33	5°27	23° 8	8°20	27° 0	26°18	26° 7	22°24	28°34	11°36	12°27	14°55	n.a.	M19
T 20	2 5 41	3°38'31	17°47	6°15	24°19	8°43	27°14	26°18	26° 4	22°23	28°35	11°36	12°24	15° 1	n.a.	T 20
W21	2 9 38	4°37'30	0♑15	7° 7	25°29	9° 6	27°28	26°18	26° 2	22°21	28°36	11°37	12°21	15° 8	n.a.	W21
T 22	2 13 34	5°36'26	12°57	8° 1	26°39	9°29	27°42	26°17	26° 0	22°20	28°38	11°38	12°18	15°15	n.a.	T 22
F 23	2 17 31	6°35'19	25°58	8°58	27°50	9°53	27°56	26°17	25°57	22°18	28°39	11°38	12°15	15°21	n.a.	F 23
S 24	2 21 27	7°34'10	9♒21	9°58	29° 0	10°17	28°10	26°D17	25°55	22°17	28°40	11°R38	12°11	15°28	n.a.	S 24
S 25	2 25 24	8°32'58	23° 6	11° 1	0♎11	10°42	28°25	26°17	25°53	22°15	28°42	11°38	12° 8	15°35	n.a.	S 25
M26	2 29 20	9°31'44	7♓15	12° 6	1°21	11° 6	28°39	26°17	25°50	22°13	28°43	11°38	12° 5	15°41	n.a.	M26
T 27	2 33 17	10°30'27	21°46	13°13	2°32	11°31	28°53	26°17	25°48	22°12	28°44	11°38	12° 2	15°48	n.a.	T 27
W28	2 37 13	11°29'07	6♈35	14°23	3°42	11°56	29° 7	26°18	25°45	22°10	28°46	11°D38	11°59	15°55	n.a.	W28
T 29	2 41 10	12°27'45	21°36	15°35	4°53	12°22	29°21	26°18	25°43	22° 9	28°47	11°38	11°55	16° 1	n.a.	T 29
F 30	2 45 6	13°26'20	6♉41	16°49	6° 3	12°47	29°35	26°19	25°40	22° 7	28°49	11°R38	11°52	16° 8	n.a.	F 30
S 31	2 49 3	14♏24'54	21♉42	18♎ 5	7♎14	13♒13	29♎48	26♒20	25♉38	22♉ 5	28♏50	11♏38	11♏49	16♎15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s 2	7n44	2n30	1n37	4n 1	13n16	2n24	19s58	0n18	9s38	0s33	15s16	2s26	20n40	0n38	20n11	1n 8	36s31	16s37	15s52	16s23	7s39		n.a.
F 2	6 26	12 27	1 12	1 56	4 0	12 49	2 23	19 53	0 20	9 44	0 33	15 17	2 26	20 40	0 38	20 10	1 8	36 31	16 37	15 51	16 22	7 41		n.a.
S 3	6 49	16 17	0s11	2 11	3 57	12 22	2 21	19 48	0 21	9 49	0 33	15 18	2 25	20 40	0 38	20 10	1 8	36 31	16 36	15 51	16 21	7 43		n.a.
S 4	7 13	18 59	1 31	2 23	3 52	11 54	2 20	19 43	0 22	9 55	0 33	15 18	2 25	20 39	0 38	20 10	1 8	36 31	16 36	15 51	16 20	7 45		n.a.
M 5	7 36	20 23	2 43	2 30	3 47	11 26	2 19	19 37	0 23	10 1	0 34	15 19	2 25	20 39	0 38	20 9	1 8	36 31	16 36	15 52	16 19	7 47		n.a.
T 6	8 0	20 28	3 43	2 34	3 40	10 58	2 17	19 32	0 25	10 6	0 34	15 19	2 25	20 38	0 38	20 9	1 8	36 31	16 36	15 52	16 18	7 49		n.a.
W 7	8 23	19 22	4 29	2 34	3 32	10 29	2 15	19 26	0 26	10 12	0 34	15 19	2 24	20 38	0 38	20 9	1 8	36 31	16 35	15 53	16 17	7 51		n.a.
T 8	8 46	17 15	5 0	2 30	3 23	10 0	2 14	19 20	0 27	10 17	0 34	15 20	2 24	20 38	0 38	20 8	1 8	36 31	16 35	15 53	16 16	7 53		n.a.
F 9	9 9	14 22	5 15	2 24	3 14	9 31	2 12	19 14	0 28	10 23	0 34	15 20	2 24	20 37	0 38	20 8	1 8	36 31	16 35	15 53	16 15	7 55		n.a.
S 10	9 31	10 54	5 14	2 14	3 4	9 2	2 10	19 9	0 29	10 28	0 34	15 20	2 23	20 37	0 38	20 8	1 8	36 31	16 35	15 52	16 14	7 57		n.a.
S 11	9 54	7 3	5 0	2 2	2 54	8 33	2 8	19 2	0 30	10 34	0 34	15 21	2 23	20 36	0 38	20 8	1 8	36 31	16 35	15 52	16 13	7 59		n.a.
M12	10 16	2 58	4 32	1 47	2 44	8 3	2 6	18 56	0 31	10 39	0 34	15 21	2 23	20 36	0 38	20 7	1 8	36 32	16 34	15 51	16 12	8 1		n.a.
T 13	10 38	1s11	3 53	1 29	2 33	7 33	2 4	18 50	0 32	10 44	0 35	15 21	2 22	20 35	0 38	20 7	1 8	36 32	16 34	15 50	16 11	8 3		n.a.
W14	11 0	5 17	3 5	1 10	2 22	7 3	2 2	18 44	0 33	10 50	0 35	15 21	2 22	20 35	0 38	20 6	1 8	36 32	16 34	15 49	16 10	8 5		n.a.
T 15	11 22	9 11	2 8	0 48	2 11	6 33	2 0	18 37	0 34	10 55	0 35	15 21	2 22	20 34	0 38	20 6	1 8	36 32	16 34	15 49	16 9	8 7		n.a.
F 16	11 44	12 44	1 6	0 25	2 0	6 2	1 58	18 30	0 35	11 1	0 35	15 21	2 22	20 34	0 38	20 6	1 8	36 32	16 34	15 48	16 8	8 9		n.a.
S 17	12 5	15 48	0 0	0s 0	1 48	5 31	1 56	18 24	0 36	11 6	0 35	15 21	2 21	20 33	0 38	20 5	1 8	36 32	16 34	15 48	16 7	8 11		n.a.
S 18	12 26	18 12	1n 6	0 27	1 37	5 1	1 53	18 17	0 37	11 12	0 35	15 21	2 21	20 33	0 38	20 5	1 8	36 33	16 33	15 48	16 6	8 13		n.a.
M19	12 47	19 49	2 9	0 55	1 26	4 30	1 51	18 10	0 38	11 17	0 35	15 21	2 21	20 32	0 38	20 5	1 9	36 33	16 33	15 49	16 5	8 15		n.a.
T 20	13 8	20 32	3 8	1 25	1 16	3 59	1 48	18 3	0 39	11 22	0 35	15 21	2 20	20 32	0 38	20 4	1 9	36 33	16 33	15 49	16 4	8 17		n.a.
W21	13 29	20 15	3 59	1 55	1 5	3 28	1 46	17 56	0 40	11 28	0 36	15 21	2 20	20 31	0 38	20 4	1 9	36 33	16 33	15 49	16 3	8 19		n.a.
T 22	13 49	18 56	4 39	2 27	0 54	2 57	1 43	17 48	0 41	11 33	0 36	15 21	2 20	20 31	0 38	20 3	1 9	36 33	16 33	15 49	16 2	8 21		n.a.
F 23	14 9	16 38	5 7	3 0	0 44	2 25	1 41	17 41	0 42	11 39	0 36	15 21	2 19	20 30	0 38	20 3	1 9	36 34	16 33	15 49	16 1	8 23		n.a.
S 24	14 29	13 24	5 18	3 34	0 34	1 54	1 38	17 33	0 43	11 44	0 36	15 20	2 19	20 29	0 38	20 3	1 9	36 34	16 33	15 49	16 0	8 25		n.a.
S 25	14 49	9 22	5 12	4 8	0 24	1 23	1 36	17 26	0 44	11 49	0 36	15 20	2 19	20 29	0 38	20 2	1 9	36 34	16 32	15 49	15 59	8 27		n.a.
M26	15 8	4 42	4 47	4 43	0 14	0 51	1 33	17 18	0 45	11 55	0 36	15 20	2 19	20 28	0 38	20 2	1 9	36 34	16 32	15 49	15 58	8 28		n.a.
T 27	15 27	0n20	4 4	5 19	0 5	0 20	1 30	17 10	0 45	12 0	0 36	15 19	2 18	20 28	0 38	20 2	1 9	36 35	16 32	15 49	15 57	8 30		n.a.
W28	15 46	5 29	3 3	5 55	0s 4	0s11	1 27	17 2	0 46	12 5	0 37	15 19	2 18	20 27	0 38	20 1	1 9	36 35	16 32	15 49	15 56	8 32		n.a.
T 29	16 5	10 22	1 49	6 32	0 13	0 43	1 24	16 54	0 47	12 10	0 37	15 18	2 18	20 27	0 38	20 1	1 9	36 35	16 32	15 49	15 55	8 34		n.a.
F 30	16 23	14 37	0 28	7 9	0 22	1 14	1 22	16 46	0 48	12 16	0 37	15 18	2 17	20 26	0 38	20 0	1 9	36 35	16 32	15 49	15 54	8 36		n.a.
S 31	16s41	17n54	0s56	7s47	0s30	1s46	1n19	16s38	0n48	12s21	0s37	15s17	2s17	20n25	0n39	20n 0	1n 9	36s36	16s32	15s49	15s53	8s38		n.a.

Julian Day Number = -1119157.5, Delta T = 82h57m47s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°28'14, Lahiri = -110°21'14 Julian Calendar 1 Dec. 7778 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7778 BCE

The year -7777 astronomical counting style corresponds to year 7778 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7777 BCE (-7776) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 52 59	15♑23'25	6♊29	19♎23	8♎25	13♒39	0♑ 2	26♒20	25°R35	22°R 4	28♑51	11°R38	11♑46	16♎21	n.a.	S 1
M 2	2 56 56	16°21'54	20°57	20°43	9°35	14° 6	0°16	26°21	25♉33	22♉ 2	28°53	11♑37	11°43	16°28	n.a.	M 2
T 3	3 0 52	17°20'21	4♋59	22° 4	10°46	14°32	0°30	26°22	25°30	22° 0	28°54	11°37	11°40	16°35	n.a.	T 3
W 4	3 4 49	18°18'46	18°36	23°28	11°57	14°59	0°44	26°23	25°28	21°59	28°56	11°36	11°36	16°41	n.a.	W 4
T 5	3 8 45	19°17'09	1♌46	24°53	13° 8	15°26	0°58	26°25	25°25	21°57	28°57	11°35	11°33	16°48	n.a.	T 5
F 6	3 12 42	20°15'30	14°31	26°20	14°19	15°53	1°12	26°26	25°23	21°56	28°58	11°D35	11°30	16°55	n.a.	F 6
S 7	3 16 38	21°13'49	26°57	27°49	15°29	16°21	1°25	26°27	25°20	21°54	29° 0	11°35	11°27	17° 1	n.a.	S 7
S 8	3 20 35	22°12'06	9♍ 6	29°20	16°40	16°48	1°39	26°29	25°18	21°52	29° 1	11°35	11°24	17° 8	n.a.	S 8
M 9	3 24 31	23°10'21	21° 4	0♑52	17°51	17°16	1°53	26°31	25°15	21°51	29° 3	11°36	11°21	17°15	n.a.	M 9
T 10	3 28 28	24° 8'35	2♎54	2°25	19° 2	17°44	2° 6	26°32	25°12	21°49	29° 4	11°37	11°17	17°21	n.a.	T 10
W11	3 32 24	25° 6'46	14°42	4° 1	20°13	18°12	2°20	26°34	25°10	21°47	29° 6	11°39	11°14	17°28	n.a.	W11
T 12	3 36 21	26° 4'56	26°30	5°38	21°24	18°40	2°34	26°36	25° 7	21°46	29° 7	11°40	11°11	17°35	n.a.	T 12
F 13	3 40 17	27° 3'03	8♑22	7°17	22°35	19° 9	2°47	26°38	25° 5	21°44	29° 9	11°R40	11° 8	17°41	n.a.	F 13
S 14	3 44 14	28° 1'09	20°21	8°57	23°46	19°38	3° 1	26°40	25° 2	21°42	29°10	11°40	11° 5	17°48	n.a.	S 14
S 15	3 48 10	28°59'13	2♐29	10°39	24°57	20° 7	3°14	26°43	25° 0	21°41	29°11	11°39	11° 1	17°55	n.a.	S 15
M16	3 52 7	29°57'15	14°47	12°23	26° 8	20°36	3°27	26°45	24°57	21°39	29°13	11°37	10°58	18° 1	n.a.	M16
T 17	3 56 3	0♐55'15	27°17	14° 8	27°20	21° 5	3°41	26°47	24°55	21°38	29°14	11°35	10°55	18° 8	n.a.	T 17
W18	4 0 0	1°53'13	10♑ 0	15°55	28°31	21°34	3°54	26°50	24°52	21°36	29°16	11°32	10°52	18°15	n.a.	W18
T 19	4 3 56	2°51'08	22°57	17°44	29°42	22° 4	4° 7	26°53	24°49	21°34	29°17	11°28	10°49	18°21	n.a.	T 19
F 20	4 7 53	3°49'02	6♒ 9	19°35	0♑53	22°34	4°21	26°55	24°47	21°33	29°19	11°26	10°46	18°28	n.a.	F 20
S 21	4 11 49	4°46'53	19°36	21°27	2° 4	23° 4	4°34	26°58	24°44	21°31	29°20	11°24	10°42	18°35	n.a.	S 21
S 22	4 15 46	5°44'42	3♓19	23°20	3°16	23°34	4°47	27° 1	24°42	21°30	29°22	11°D23	10°39	18°41	n.a.	S 22
M23	4 19 42	6°42'29	17°19	25°16	4°27	24° 4	5° 0	27° 4	24°39	21°28	29°23	11°24	10°36	18°48	n.a.	M23
T 24	4 23 39	7°40'14	1♈34	27°13	5°38	24°34	5°13	27° 7	24°37	21°26	29°24	11°25	10°33	18°55	n.a.	T 24
W25	4 27 35	8°37'57	16° 2	29°11	6°49	25° 5	5°26	27°11	24°34	21°25	29°26	11°26	10°30	19° 1	n.a.	W25
T 26	4 31 32	9°35'37	0♉40	1♐12	8° 1	25°36	5°39	27°14	24°32	21°23	29°27	11°27	10°26	19° 8	n.a.	T 26
F 27	4 35 28	10°33'16	15°24	3°13	9°12	26° 6	5°52	27°17	24°30	21°22	29°29	11°R28	10°23	19°14	n.a.	F 27
S 28	4 39 25	11°30'53	0♊ 6	5°16	10°23	26°37	6° 4	27°21	24°27	21°20	29°30	11°27	10°20	19°21	n.a.	S 28
S 29	4 43 21	12°28'28	14°41	7°21	11°35	27° 8	6°17	27°24	24°25	21°19	29°32	11°24	10°17	19°28	n.a.	S 29
M30	4 47 18	13°26'02	29° 1	9°27	12°46	27°40	6°30	27°28	24°22	21°17	29°33	11°20	10°14	19°34	n.a.	M30
T 31	4 51 14	14♐23'34	13♋ 2	11♐34	13♑58	28♒11	6♑42	27♒32	24♉20	21♉16	29♑34	11♑15	10♑11	19♎41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	16s59	19n54	2s14	8s25	0s38	2s17	1n16	16s29	0n49	12s26	0s37	15s17	2s17	20n25	0n39	19n59	1n 9	36s36	16s32	15s49	15s52	8s40		n.a.
M 2	17 16	20 33	3 22	9 3	0 46	2 49	1 13	16 21	0 50	12 31	0 37	15 16	2 16	20 24	0 39	19 59	1 9	36 36	16 32	15 49	15 51	8 42		n.a.
T 3	17 34	19 53	4 16	9 41	0 53	3 20	1 10	16 12	0 51	12 36	0 38	15 16	2 16	20 24	0 39	19 59	1 9	36 36	16 32	15 49	15 50	8 44		n.a.
W 4	17 51	18 3	4 53	10 20	1 0	3 51	1 7	16 3	0 51	12 42	0 38	15 15	2 16	20 23	0 39	19 58	1 9	36 37	16 32	15 49	15 49	8 46		n.a.
T 5	18 7	15 20	5 13	10 59	1 7	4 22	1 4	15 55	0 52	12 47	0 38	15 14	2 15	20 22	0 39	19 58	1 9	36 37	16 32	15 48	15 48	8 48		n.a.
F 6	18 23	11 58	5 18	11 37	1 13	4 53	1 1	15 46	0 53	12 52	0 38	15 13	2 15	20 22	0 39	19 57	1 9	36 37	16 31	15 48	15 47	8 50		n.a.
S 7	18 39	8 9	5 7	12 16	1 19	5 24	0 58	15 37	0 53	12 57	0 38	15 13	2 15	20 21	0 39	19 57	1 9	36 38	16 31	15 48	15 46	8 51		n.a.
S 8	18 55	4 5	4 42	12 54	1 24	5 55	0 55	15 27	0 54	13 2	0 38	15 12	2 15	20 21	0 39	19 57	1 9	36 38	16 31	15 49	15 45	8 53		n.a.
M 9	19 10	0s 5	4 6	13 33	1 30	6 26	0 52	15 18	0 55	13 7	0 39	15 11	2 14	20 20	0 39	19 56	1 9	36 38	16 31	15 49	15 44	8 55		n.a.
T 10	19 25	4 13	3 19	14 11	1 34	6 57	0 49	15 9	0 55	13 12	0 39	15 10	2 14	20 19	0 39	19 56	1 9	36 39	16 31	15 49	15 43	8 57		n.a.
W11	19 40	8 11	2 24	14 49	1 38	7 27	0 46	14 59	0 56	13 17	0 39	15 9	2 14	20 19	0 39	19 55	1 9	36 39	16 31	15 50	15 42	8 59		n.a.
T 12	19 54	11 50	1 23	15 26	1 42	7 57	0 43	14 50	0 57	13 22	0 39	15 8	2 13	20 18	0 39	19 55	1 9	36 39	16 31	15 50	15 41	9 1		n.a.
F 13	20 8	15 3	0 18	16 3	1 46	8 27	0 40	14 40	0 57	13 27	0 39	15 7	2 13	20 17	0 39	19 54	1 9	36 40	16 31	15 50	15 40	9 3		n.a.
S 14	20 22	17 39	0n48	16 39	1 48	8 57	0 37	14 30	0 58	13 32	0 39	15 6	2 13	20 17	0 39	19 54	1 9	36 40	16 31	15 50	15 39	9 5		n.a.
S 15	20 35	19 30	1 53	17 15	1 51	9 27	0 34	14 20	0 59	13 37	0 40	15 5	2 12	20 16	0 39	19 53	1 9	36 40	16 31	15 50	15 38	9 7		n.a.
M16	20 48	20 28	2 53	17 51	1 53	9 57	0 31	14 10	0 59	13 42	0 40	15 4	2 12	20 15	0 39	19 53	1 9	36 41	16 31	15 49	15 37	9 9		n.a.
T 17	21 1	20 26	3 46	18 25	1 54	10 26	0 28	14 0	1 0	13 47	0 40	15 3	2 12	20 15	0 39	19 53	1 9	36 41	16 31	15 48	15 36	9 10		n.a.
W18	21 13	19 22	4 29	18 59	1 55	10 55	0 25	13 50	1 0	13 51	0 40	15 2	2 12	20 14	0 39	19 52	1 9	36 41	16 31	15 47	15 35	9 12		n.a.
T 19	21 25	17 17	4 59	19 31	1 55	11 24	0 22	13 39	1 1	13 56	0 40	15 0	2 11	20 14	0 39	19 52	1 9	36 42	16 31	15 46	15 34	9 14		n.a.
F 20	21 36	14 17	5 14	20 3	1 55	11 52	0 19	13 29	1 1	14 1	0 40	14 59	2 11	20 13	0 39	19 51	1 9	36 42	16 31	15 45	15 33	9 16		n.a.
S 21	21 47	10 30	5 12	20 33	1 54	12 21	0 16	13 18	1 2	14 6	0 41	14 58	2 11	20 12	0 39	19 51	1 9	36 43	16 31	15 45	15 31	9 18		n.a.
S 22	21 58	6 5	4 53	21 3	1 53	12 49	0 13	13 8	1 2	14 11	0 41	14 56	2 10	20 12	0 39	19 51	1 9	36 43	16 31	15 45	15 30	9 20		n.a.
M23	22 8	1 16	4 16	21 30	1 51	13 16	0 10	12 57	1 3	14 15	0 41	14 55	2 10	20 11	0 39	19 50	1 9	36 43	16 31	15 45	15 29	9 22		n.a.
T 24	22 18	3n43	3 22	21 57	1 49	13 44	0 7	12 46	1 3	14 20	0 41	14 54	2 10	20 10	0 39	19 50	1 9	36 44	16 31	15 45	15 28	9 24		n.a.
W25	22 28	8 35	2 16	22 21	1 46	14 11	0 4	12 35	1 4	14 25	0 41	14 52	2 10	20 10	0 39	19 49	1 9	36 44	16 32	15 46	15 27	9 25		n.a.
T 26	22 37	13 0	0 59	22 44	1 42	14 37	0 1	12 24	1 4	14 29	0 42	14 51	2 9	20 9	0 39	19 49	1 9	36 45	16 32	15 46	15 26	9 27		n.a.
F 27	22 46	16 39	0s22	23 5	1 38	15 4	0s 2	12 13	1 5	14 34	0 42	14 49	2 9	20 9	0 39	19 48	1 9	36 45	16 32	15 46	15 25	9 29		n.a.
S 28	22 54	19 12	1 41	23 24	1 33	15 30	0 5	12 2	1 5	14 38	0 42	14 48	2 9	20 8	0 39	19 48	1 9	36 46	16 32	15 46	15 24	9 31		n.a.
S 29	23 2	20 28	2 52	23 41	1 27	15 55	0 8	11 50	1 6	14 43	0 42	14 46	2 8	20 7	0 39	19 48	1 9	36 46	16 32	15 45	15 23	9 33		n.a.
M30	23 9	20 22	3 52	23 56	1 21	16 21	0 10	11 39	1 6	14 48	0 42	14 45	2 8	20 7	0 39	19 47	1 9	36 46	16 32	15 44	15 22	9 35		n.a.
T 31	23s16	19n 0	4s36	24s 8	1s14	16s46	0s13	11s27	1n 7	14s52	0s43	14s43	2s 8	20n 6	0n39	19n47	1n 9	36s47	16s32	15s42	15s21	9s36		n.a.

Julian Day Number = -1119126.5, Delta T = 82h57m42s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°28'10, Lahiri = -110°21'10 Julian Calendar 1 Jan. 7777 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7778 BCE

The year -7776 astronomical counting style corresponds to year 7777 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7777 BCE (-7776) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 55 11	15♐21'05	26♋40	13♐42	15♏ 9	28♒42	6♏55	27♒36	24°R18	21°R14	29♏36	11°R10	10♏ 7	19♎48	n.a.	W 1
T 2	4 59 7	16°18'34	9♌53	15°50	16°21	29°14	7° 8	27°40	24♉15	21♉13	29°37	11♏ 5	10° 4	19°54	n.a.	T 2
F 3	5 3 4	17°16'02	22°43	18° 0	17°32	29°46	7°20	27°44	24°13	21°11	29°39	11° 2	10° 1	20° 1	n.a.	F 3
S 4	5 7 0	18°13'29	5♍11	20° 9	18°44	0♓18	7°32	27°48	24°11	21°10	29°40	10°59	9°58	20° 8	n.a.	S 4
S 5	5 10 57	19°10'54	17°22	22°19	19°55	0°50	7°45	27°52	24° 9	21° 9	29°41	10°D58	9°55	20°14	n.a.	S 5
M 6	5 14 53	20° 8'18	29°20	24°29	21° 7	1°22	7°57	27°56	24° 6	21° 7	29°43	10°59	9°52	20°21	n.a.	M 6
T 7	5 18 50	21° 5'41	11♎11	26°38	22°18	1°54	8° 9	28° 1	24° 4	21° 6	29°44	11° 0	9°48	20°28	n.a.	T 7
W 8	5 22 46	22° 3'03	22°59	28°46	23°30	2°26	8°21	28° 5	24° 2	21° 5	29°46	11° 1	9°45	20°34	n.a.	W 8
T 9	5 26 43	23° 0'24	4♏49	0♌53	24°42	2°59	8°33	28°10	24° 0	21° 3	29°47	11° 3	9°42	20°41	n.a.	T 9
F 10	5 30 39	23°57'43	16°46	2°59	25°54	3°31	8°45	28°14	23°58	21° 2	29°48	11°R 3	9°39	20°48	n.a.	F 10
S 11	5 34 36	24°55'02	28°53	5° 4	27° 5	4° 4	8°57	28°19	23°56	21° 1	29°50	11° 1	9°36	20°54	n.a.	S 11
S 12	5 38 32	25°52'19	11♐12	7° 7	28°17	4°37	9° 9	28°24	23°54	20°59	29°51	10°57	9°32	21° 1	n.a.	S 12
M13	5 42 29	26°49'36	23°47	9° 7	29°29	5°10	9°20	28°29	23°52	20°58	29°52	10°52	9°29	21° 8	n.a.	M13
T 14	5 46 25	27°46'51	6♌36	11° 6	0♐41	5°43	9°32	28°34	23°50	20°57	29°53	10°45	9°26	21°14	n.a.	T 14
W15	5 50 22	28°44'05	19°41	13° 1	1°53	6°16	9°43	28°38	23°48	20°56	29°55	10°37	9°23	21°21	n.a.	W15
T 16	5 54 18	29°41'17	3♒ 0	14°55	3° 5	6°49	9°55	28°44	23°46	20°54	29°56	10°29	9°20	21°28	n.a.	T 16
F 17	5 58 15	0♌38'28	16°31	16°46	4°16	7°22	10° 6	28°49	23°44	20°53	29°57	10°21	9°17	21°34	n.a.	F 17
S 18	6 2 11	1°35'38	0♓13	18°34	5°28	7°56	10°18	28°54	23°42	20°52	29°59	10°16	9°13	21°41	n.a.	S 18
S 19	6 6 8	2°32'47	14° 5	20°19	6°40	8°29	10°29	28°59	23°40	20°51	29°59	10°12	9°10	21°48	n.a.	S 19
M20	6 10 4	3°29'54	28° 5	22° 1	7°52	9° 3	10°40	29° 5	23°38	20°50	0♐ 1	10°D11	9° 7	21°54	n.a.	M20
T 21	6 14 1	4°27'00	12♈12	23°40	9° 4	9°37	10°51	29°10	23°37	20°49	0° 2	10°11	9° 4	22° 1	n.a.	T 21
W22	6 17 57	5°24'05	26°25	25°16	10°16	10°11	11° 2	29°15	23°35	20°48	0° 4	10°12	9° 1	22° 8	n.a.	W22
T 23	6 21 54	6°21'09	10♉42	26°49	11°28	10°45	11°13	29°21	23°33	20°47	0° 5	10°R12	8°58	22°14	n.a.	T 23
F 24	6 25 51	7°18'12	25° 1	28°19	12°41	11°19	11°23	29°27	23°32	20°46	0° 6	10°11	8°54	22°21	n.a.	F 24
S 25	6 29 47	8°15'13	9♊19	29°46	13°53	11°53	11°34	29°32	23°30	20°45	0° 7	10° 8	8°51	22°27	n.a.	S 25
S 26	6 33 44	9°12'14	23°31	1♒ 9	15° 5	12°27	11°44	29°38	23°29	20°44	0° 8	10° 3	8°48	22°34	n.a.	S 26
M27	6 37 40	10° 9'14	7♋32	2°30	16°17	13° 1	11°55	29°44	23°27	20°43	0°10	9°55	8°45	22°41	n.a.	M27
T 28	6 41 37	11° 6'13	21°19	3°47	17°29	13°36	12° 5	29°50	23°26	20°42	0°11	9°46	8°42	22°47	n.a.	T 28
W29	6 45 33	12♉ 3'11	4♌47	5♒ 1	18♐41	14♓10	12♏15	29♒56	23♉24	20♉41	0♐12	9♏36	8♏38	22♎54	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s23	16n34	5s 3	24s18	1s 7	17s10	0s16	11s16	1n 7	14s56	0s43	14s42	2s 8	20n 6	0n39	19n46	1n 9	36s47	16s32	15s40	15s20	9s38		n.a.
T 2	23 29	13 21	5 12	24 26	0 59	17 34	0 19	11 4	1 8	15 1	0 43	14 40	2 7	20 5	0 39	19 46	1 9	36 48	16 32	15 39	15 19	9 40		n.a.
F 3	23 35	9 35	5 6	24 31	0 51	17 58	0 21	10 52	1 8	15 5	0 43	14 38	2 7	20 4	0 39	19 46	1 9	36 48	16 32	15 38	15 18	9 42		n.a.
S 4	23 41	5 31	4 45	24 33	0 42	18 21	0 24	10 40	1 9	15 10	0 43	14 36	2 7	20 4	0 39	19 45	1 9	36 49	16 32	15 37	15 17	9 44		n.a.
S 5	23 46	1 18	4 12	24 32	0 33	18 43	0 26	10 28	1 9	15 14	0 44	14 35	2 7	20 3	0 39	19 45	1 9	36 49	16 33	15 37	15 16	9 46		n.a.
M 6	23 50	2s53	3 28	24 30	0 23	19 6	0 29	10 16	1 9	15 18	0 44	14 33	2 6	20 3	0 39	19 44	1 9	36 50	16 33	15 37	15 15	9 48		n.a.
T 7	23 55	6 56	2 36	24 24	0 13	19 27	0 31	10 4	1 10	15 23	0 44	14 31	2 6	20 2	0 39	19 44	1 9	36 50	16 33	15 37	15 14	9 49		n.a.
W 8	23 58	10 43	1 37	24 16	0 3	19 49	0 34	9 52	1 10	15 27	0 44	14 29	2 6	20 2	0 39	19 44	1 9	36 50	16 33	15 38	15 13	9 51		n.a.
T 9	24 2	14 5	0 34	24 6	0n 8	20 9	0 36	9 39	1 11	15 31	0 44	14 27	2 6	20 1	0 39	19 43	1 9	36 51	16 33	15 38	15 12	9 53		n.a.
F 10	24 5	16 54	0n31	23 53	0 18	20 29	0 39	9 27	1 11	15 35	0 45	14 26	2 5	20 0	0 39	19 43	1 9	36 51	16 33	15 38	15 11	9 55		n.a.
S 11	24 7	19 1	1 35	23 39	0 29	20 49	0 41	9 14	1 11	15 39	0 45	14 24	2 5	20 0	0 39	19 43	1 9	36 52	16 33	15 37	15 10	9 57		n.a.
S 12	24 9	20 17	2 36	23 22	0 40	21 8	0 43	9 2	1 12	15 43	0 45	14 22	2 5	19 59	0 39	19 42	1 9	36 52	16 33	15 36	15 9	9 58		n.a.
M13	24 11	20 34	3 31	23 4	0 50	21 27	0 46	8 49	1 12	15 48	0 45	14 20	2 5	19 59	0 39	19 42	1 9	36 53	16 34	15 35	15 8	10 0		n.a.
T 14	24 12	19 48	4 15	22 45	1 1	21 45	0 48	8 36	1 12	15 52	0 45	14 18	2 4	19 58	0 39	19 42	1 9	36 53	16 34	15 32	15 7	10 2		n.a.
W15	24 13	17 59	4 48	22 24	1 11	22 2	0 50	8 23	1 13	15 56	0 46	14 16	2 4	19 58	0 39	19 41	1 9	36 54	16 34	15 30	15 6	10 4		n.a.
T 16	24 13	15 11	5 5	22 2	1 21	22 19	0 52	8 10	1 13	16 0	0 46	14 14	2 4	19 57	0 39	19 41	1 9	36 54	16 34	15 27	15 5	10 6		n.a.
F 17	24 13	11 33	5 6	21 39	1 30	22 35	0 54	7 57	1 13	16 3	0 46	14 12	2 4	19 57	0 39	19 40	1 9	36 55	16 34	15 25	15 4	10 7		n.a.
S 18	24 13	7 16	4 49	21 15	1 40	22 51	0 56	7 44	1 14	16 7	0 46	14 9	2 3	19 56	0 39	19 40	1 9	36 55	16 35	15 23	15 2	10 9		n.a.
S 19	24 12	2 33	4 16	20 51	1 48	23 5	0 58	7 31	1 14	16 11	0 47	14 7	2 3	19 56	0 39	19 40	1 9	36 56	16 35	15 22	15 1	10 11		n.a.
M20	24 10	2n22	3 27	20 26	1 57	23 20	1 0	7 18	1 14	16 15	0 47	14 5	2 3	19 55	0 39	19 40	1 9	36 56	16 35	15 21	15 0	10 13		n.a.
T 21	24 9	7 11	2 25	20 2	2 5	23 33	1 2	7 4	1 15	16 19	0 47	14 3	2 3	19 55	0 39	19 39	1 9	36 57	16 35	15 21	14 59	10 15		n.a.
W22	24 6	11 39	1 14	19 37	2 12	23 46	1 3	6 51	1 15	16 23	0 47	14 1	2 2	19 54	0 39	19 39	1 9	36 57	16 35	15 22	14 58	10 16		n.a.
T 23	24 4	15 29	0s 3	19 13	2 19	23 59	1 5	6 37	1 15	16 26	0 48	13 59	2 2	19 54	0 39	19 39	1 9	36 58	16 36	15 22	14 57	10 18		n.a.
F 24	24 1	18 23	1 19	18 48	2 26	24 10	1 7	6 24	1 16	16 30	0 48	13 56	2 2	19 54	0 39	19 38	1 9	36 58	16 36	15 21	14 56	10 20		n.a.
S 25	23 57	20 7	2 30	18 24	2 31	24 21	1 8	6 10	1 16	16 34	0 48	13 54	2 2	19 53	0 39	19 38	1 9	36 59	16 36	15 20	14 55	10 22		n.a.
S 26	23 53	20 34	3 31	18 1	2 37	24 31	1 10	5 57	1 16	16 37	0 48	13 52	2 2	19 53	0 39	19 38	1 9	36 59	16 36	15 19	14 54	10 24		n.a.
M27	23 49	19 43	4 18	17 39	2 41	24 41	1 11	5 43	1 16	16 41	0 49	13 49	2 1	19 52	0 39	19 37	1 9	37 0	16 36	15 16	14 53	10 25		n.a.
T 28	23 44	17 43	4 49	17 17	2 45	24 50	1 13	5 29	1 17	16 44	0 49	13 47	2 1	19 52	0 39	19 37	1 9	37 0	16 37	15 13	14 52	10 27		n.a.
W29	23s39	14n48	5s 4	16s56	2n48	24s58	1s14	5s15	1n17	16s48	0s49	13s45	2s 1	19n52	0n39	19n37	1n 9	37s 1	16s37	15s10	14s51	10s29		n.a.

Julian Day Number = -1119095.5, Delta T = 82h57m36s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°28'06, Lahiri = -110°21'06 Julian Calendar 1 Feb. 7777 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7778 BCE

The year -7776 astronomical counting style corresponds to year 7777 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7777 BCE (-7776) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 30	13♉ 0'09	17♌55	6♒11	19♐54	14♓45	12♏26	0♓ 1	23°R23	20°R40	0♐13	9°R26	8♏35	23♎ 1	n.a.	T 1
F 2	6 53 26	13°57'06	0♍42	7°18	21° 6	15°19	12°36	0° 8	23♉21	20♉39	0°14	9♏18	8°32	23° 7	n.a.	F 2
S 3	6 57 23	14°54'03	13° 9	8°22	22°18	15°54	12°46	0°14	23°20	20°38	0°15	9°11	8°29	23°14	n.a.	S 3
S 4	7 1 19	15°51'00	25°20	9°22	23°31	16°29	12°55	0°20	23°19	20°38	0°16	9° 7	8°26	23°21	n.a.	S 4
M 5	7 5 16	16°47'56	7♎19	10°18	24°43	17° 4	13° 5	0°26	23°18	20°37	0°17	9° 5	8°23	23°27	n.a.	M 5
T 6	7 9 12	17°44'52	19°10	11°11	25°56	17°39	13°15	0°32	23°17	20°36	0°18	9°D 5	8°19	23°34	n.a.	T 6
W 7	7 13 9	18°41'48	0♏59	12° 0	27° 8	18°14	13°24	0°38	23°16	20°35	0°19	9° 5	8°16	23°41	n.a.	W 7
T 8	7 17 6	19°38'44	12°50	12°45	28°21	18°49	13°33	0°45	23°15	20°35	0°20	9°R 5	8°13	23°47	n.a.	T 8
F 9	7 21 2	20°35'40	24°51	13°27	29°33	19°25	13°43	0°51	23°14	20°34	0°21	9° 4	8°10	23°54	n.a.	F 9
S 10	7 24 59	21°32'35	7♐ 4	14° 4	0♑46	20° 0	13°52	0°58	23°13	20°34	0°22	9° 1	8° 7	24° 1	n.a.	S 10
S 11	7 28 55	22°29'31	19°33	14°37	1°58	20°35	14° 1	1° 4	23°12	20°33	0°23	8°55	8° 4	24° 7	n.a.	S 11
M12	7 32 52	23°26'26	2♑21	15° 6	3°11	21°11	14°10	1°11	23°11	20°32	0°24	8°47	8° 0	24°14	n.a.	M12
T 13	7 36 48	24°23'22	15°29	15°30	4°24	21°47	14°19	1°17	23°10	20°32	0°25	8°37	7°57	24°21	n.a.	T 13
W14	7 40 45	25°20'17	28°56	15°50	5°37	22°22	14°27	1°24	23° 9	20°31	0°26	8°26	7°54	24°27	n.a.	W14
T 15	7 44 41	26°17'12	12♒40	16° 6	6°49	22°58	14°36	1°31	23° 9	20°31	0°27	8°14	7°51	24°34	n.a.	T 15
F 16	7 48 38	27°14'07	26°36	16°17	8° 2	23°34	14°44	1°37	23° 8	20°30	0°28	8° 4	7°48	24°41	n.a.	F 16
S 17	7 52 35	28°11'02	10♓41	16°24	9°15	24°10	14°52	1°44	23° 7	20°30	0°29	7°55	7°44	24°47	n.a.	S 17
S 18	7 56 31	29° 7'56	24°51	16°R26	10°28	24°46	15° 0	1°51	23° 7	20°30	0°30	7°49	7°41	24°54	n.a.	S 18
M19	8 0 28	0♒ 4'50	9♈ 2	16°24	11°41	25°22	15° 8	1°58	23° 6	20°29	0°30	7°46	7°38	25° 0	n.a.	M19
T 20	8 4 24	1° 1'44	23°13	16°17	12°53	25°58	15°16	2° 5	23° 6	20°29	0°31	7°45	7°35	25° 7	n.a.	T 20
W21	8 8 21	1°58'37	7♉20	16° 5	14° 6	26°35	15°24	2°12	23° 5	20°29	0°32	7°45	7°32	25°14	n.a.	W21
T 22	8 12 18	2°55'31	21°25	15°50	15°19	27°11	15°32	2°19	23° 5	20°29	0°33	7°45	7°29	25°20	n.a.	T 22
F 23	8 16 14	3°52'24	5♊24	15°31	16°32	27°47	15°39	2°26	23° 5	20°28	0°34	7°43	7°25	25°27	n.a.	F 23
S 24	8 20 11	4°49'18	19°19	15° 8	17°45	28°24	15°46	2°33	23° 4	20°28	0°34	7°39	7°22	25°34	n.a.	S 24
S 25	8 24 7	5°46'11	3♋ 6	14°41	18°58	29° 0	15°53	2°40	23° 4	20°28	0°35	7°32	7°19	25°40	n.a.	S 25
M26	8 28 4	6°43'04	16°43	14°12	20°11	29°37	16° 0	2°47	23° 4	20°28	0°36	7°22	7°16	25°47	n.a.	M26
T 27	8 32 0	7°39'58	0♌ 8	13°40	21°25	0♈14	16° 7	2°54	23° 4	20°28	0°36	7°11	7°13	25°54	n.a.	T 27
W28	8 35 57	8°36'52	13°18	13° 6	22°38	0°51	16°14	3° 1	23°D 4	20°28	0°37	6°58	7° 9	26° 0	n.a.	W28
T 29	8 39 54	9°33'46	26°13	12°31	23°51	1°27	16°21	3° 8	23° 4	20°D28	0°38	6°46	7° 6	26° 7	n.a.	T 29
F 30	8 43 50	10°30'41	8♍50	11°54	25° 4	2° 4	16°27	3°16	23° 4	20°28	0°38	6°36	7° 3	26°14	n.a.	F 30
S 31	8 47 47	11♒27'36	21♍11	11♒18	26♉17	2♈41	16♏33	3♓23	23♉ 4	20♉28	0♐39	6♏27	7♏ 0	26♎20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s34	11n12	5s 1	16s36	2n51	25s 5	1s15	5s 1	1n17	16s51	0s49	13s42	2s 1	19n51	0n39	19n37	1n 9	37s 1	16s37	15s 7	14s50	10s31		n.a.
F 2	23 28	7 11	4 44	16 17	2 52	25 12	1 17	4 47	1 17	16 55	0 50	13 40	2 1	19 51	0 39	19 36	1 9	37 2	16 37	15 4	14 49	10 32		n.a.
S 3	23 21	2 57	4 13	15 59	2 53	25 18	1 18	4 33	1 18	16 58	0 50	13 38	2 0	19 50	0 39	19 36	1 9	37 2	16 38	15 2	14 48	10 34		n.a.
S 4	23 15	1s18	3 32	15 43	2 54	25 23	1 19	4 19	1 18	17 1	0 50	13 35	2 0	19 50	0 39	19 36	1 9	37 3	16 38	15 0	14 47	10 36		n.a.
M 5	23 8	5 27	2 41	15 28	2 53	25 27	1 20	4 5	1 18	17 5	0 50	13 33	2 0	19 50	0 38	19 36	1 9	37 3	16 38	15 0	14 46	10 38		n.a.
T 6	23 0	9 21	1 44	15 15	2 52	25 31	1 21	3 50	1 18	17 8	0 51	13 30	2 0	19 49	0 38	19 36	1 9	37 4	16 38	15 0	14 45	10 40		n.a.
W 7	22 52	12 52	0 43	15 3	2 50	25 34	1 22	3 36	1 19	17 11	0 51	13 28	2 0	19 49	0 38	19 35	1 9	37 4	16 39	15 0	14 44	10 41		n.a.
T 8	22 44	15 53	0n20	14 53	2 47	25 36	1 23	3 22	1 19	17 14	0 51	13 25	1 59	19 49	0 38	19 35	1 9	37 5	16 39	15 0	14 42	10 43		n.a.
F 9	22 35	18 16	1 23	14 44	2 43	25 37	1 23	3 7	1 19	17 17	0 52	13 23	1 59	19 49	0 38	19 35	1 9	37 5	16 39	14 59	14 41	10 45		n.a.
S 10	22 26	19 51	2 23	14 38	2 39	25 38	1 24	2 53	1 19	17 21	0 52	13 20	1 59	19 48	0 38	19 35	1 9	37 6	16 39	14 58	14 40	10 47		n.a.
S 11	22 16	20 31	3 18	14 33	2 33	25 38	1 25	2 38	1 19	17 24	0 52	13 18	1 59	19 48	0 38	19 35	1 9	37 6	16 40	14 56	14 39	10 48		n.a.
M12	22 7	20 9	4 4	14 30	2 27	25 37	1 25	2 24	1 20	17 27	0 52	13 15	1 59	19 48	0 38	19 34	1 9	37 7	16 40	14 54	14 38	10 50		n.a.
T 13	21 56	18 42	4 38	14 30	2 20	25 35	1 26	2 9	1 20	17 30	0 53	13 12	1 59	19 48	0 38	19 34	1 9	37 7	16 40	14 50	14 37	10 52		n.a.
W14	21 46	16 12	4 58	14 31	2 12	25 33	1 26	1 54	1 20	17 33	0 53	13 10	1 58	19 47	0 38	19 34	1 9	37 8	16 41	14 47	14 36	10 53		n.a.
T 15	21 35	12 46	5 1	14 35	2 3	25 29	1 27	1 39	1 20	17 35	0 53	13 7	1 58	19 47	0 38	19 34	1 9	37 8	16 41	14 43	14 35	10 55		n.a.
F 16	21 24	8 35	4 46	14 41	1 53	25 25	1 27	1 25	1 20	17 38	0 53	13 5	1 58	19 47	0 38	19 34	1 9	37 9	16 41	14 39	14 34	10 57		n.a.
S 17	21 12	3 54	4 14	14 49	1 42	25 21	1 27	1 10	1 21	17 41	0 54	13 2	1 58	19 47	0 38	19 34	1 9	37 9	16 42	14 37	14 33	10 59		n.a.
S 18	21 0	1n 2	3 27	14 59	1 31	25 15	1 27	0 55	1 21	17 44	0 54	12 59	1 58	19 47	0 38	19 34	1 9	37 10	16 42	14 35	14 32	11 0		n.a.
M19	20 48	5 55	2 26	15 12	1 19	25 9	1 27	0 40	1 21	17 47	0 54	12 56	1 58	19 46	0 38	19 33	1 9	37 10	16 42	14 34	14 31	11 2		n.a.
T 20	20 35	10 29	1 16	15 26	1 6	25 2	1 28	0 25	1 21	17 49	0 55	12 54	1 57	19 46	0 38	19 33	1 9	37 11	16 42	14 33	14 30	11 4		n.a.
W21	20 22	14 27	0 2	15 43	0 52	24 54	1 28	0 10	1 21	17 52	0 55	12 51	1 57	19 46	0 38	19 33	1 8	37 11	16 43	14 33	14 29	11 6		n.a.
T 22	20 9	17 33	1s12	16 1	0 38	24 46	1 27	0n 5	1 21	17 54	0 55	12 48	1 57	19 46	0 38	19 33	1 8	37 12	16 43	14 33	14 28	11 7		n.a.
F 23	19 55	19 36	2 21	16 21	0 23	24 37	1 27	0 20	1 22	17 57	0 56	12 46	1 57	19 46	0 38	19 33	1 8	37 12	16 43	14 32	14 27	11 9		n.a.
S 24	19 41	20 26	3 21	16 43	0 8	24 27	1 27	0 35	1 22	17 59	0 56	12 43	1 57	19 46	0 38	19 33	1 8	37 13	16 44	14 31	14 25	11 11		n.a.
S 25	19 27	20 3	4 9	17 5	0s 8	24 16	1 27	0 50	1 22	18 2	0 56	12 40	1 57	19 46	0 38	19 33	1 8	37 13	16 44	14 29	14 24	11 12		n.a.
M26	19 12	18 29	4 42	17 29	0 24	24 5	1 26	1 5	1 22	18 4	0 57	12 37	1 57	19 46	0 38	19 33	1 8	37 14	16 44	14 25	14 23	11 14		n.a.
T 27	18 57	15 56	4 59	17 54	0 40	23 53	1 26	1 20	1 22	18 7	0 57	12 34	1 56	19 46	0 38	19 33	1 8	37 14	16 45	14 22	14 22	11 16		n.a.
W28	18 42	12 36	4 59	18 19	0 55	23 40	1 26	1 36	1 22	18 9	0 57	12 32	1 56	19 46	0 38	19 33	1 8	37 15	16 45	14 17	14 21	11 17		n.a.
T 29	18 26	8 45	4 44	18 44	1 11	23 26	1 25	1 51	1 22	18 11	0 57	12 29	1 56	19 46	0 38	19 33	1 8	37 15	16 45	14 13	14 20	11 19		n.a.
F 30	18 10	4 36	4 15	19 9	1 26	23 12	1 24	2 6	1 22	18 13	0 58	12 26	1 56	19 46	0 38	19 33	1 8	37 16	16 46	14 10	14 19	11 21		n.a.
S 31	17s54	0n20	3s35	19s34	1s41	22s57	1s24	2n21	1n23	18s16	0s58	12s23	1s56	19n46	0n38	19n33	1n 8	37s16	16s46	14s 7	14s18	11s23		n.a.

Julian Day Number = -1119066.5, Delta T = 82h57m31s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°28'02, Lahiri = -110°21'02 Julian Calendar 1 March 7777 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 7777 BCE

The year -7776 astronomical counting style corresponds to year 7777 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7777 BCE (-7776) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 51 43	12♒24'32	3♎19	10°R42	27♑31	3♈19	16♏39	3♓30	23♉ 4	20♉28	0♐40	6°R21	6♏57	26♎27	n.a.	S 1
M 2	8 55 40	13°21'29	15°15	10♒ 7	28°44	3°56	16°45	3°37	23° 5	20°28	0°40	6♏18	6°54	26°34	n.a.	M 2
T 3	8 59 37	14°18'26	27° 5	9°33	29°57	4°33	16°51	3°45	23° 5	20°28	0°41	6°16	6°50	26°40	n.a.	T 3
W 4	9 3 33	15°15'24	8♏54	9° 2	1♒11	5°10	16°57	3°52	23° 5	20°28	0°41	6°16	6°47	26°47	n.a.	W 4
T 5	9 7 30	16°12'24	20°46	8°33	2°24	5°48	17° 2	3°59	23° 5	20°28	0°42	6°16	6°44	26°54	n.a.	T 5
F 6	9 11 26	17° 9'24	2♐47	8° 8	3°37	6°25	17° 8	4° 7	23° 6	20°29	0°42	6°15	6°41	27° 0	n.a.	F 6
S 7	9 15 23	18° 6'25	15° 2	7°47	4°51	7° 3	17°13	4°14	23° 6	20°29	0°43	6°12	6°38	27° 7	n.a.	S 7
S 8	9 19 20	19° 3'27	27°36	7°29	6° 5	7°40	17°18	4°22	23° 7	20°29	0°43	6° 8	6°35	27°13	n.a.	S 8
M 9	9 23 16	20° 0'31	10♑33	7°17	7°18	8°18	17°22	4°29	23° 8	20°30	0°44	6° 0	6°31	27°20	n.a.	M 9
T 10	9 27 13	20°57'35	23°53	7° 9	8°32	8°56	17°27	4°37	23° 8	20°30	0°44	5°51	6°28	27°27	n.a.	T 10
W11	9 31 10	21°54'40	7♒37	7°D 6	9°45	9°33	17°32	4°44	23° 9	20°30	0°44	5°40	6°25	27°33	n.a.	W11
T 12	9 35 6	22°51'46	21°42	7° 8	10°59	10°11	17°36	4°52	23°10	20°31	0°45	5°29	6°22	27°40	n.a.	T 12
F 13	9 39 3	23°48'53	6♓ 3	7°16	12°13	10°49	17°40	4°59	23°10	20°31	0°45	5°19	6°19	27°47	n.a.	F 13
S 14	9 42 59	24°46'01	20°33	7°29	13°26	11°27	17°44	5° 7	23°11	20°32	0°45	5°11	6°15	27°53	n.a.	S 14
S 15	9 46 56	25°43'09	5♈ 6	7°47	14°40	12° 5	17°48	5°14	23°12	20°32	0°46	5° 5	6°12	28° 0	n.a.	S 15
M16	9 50 53	26°40'19	19°37	8°12	15°54	12°44	17°51	5°22	23°13	20°33	0°46	5° 2	6° 9	28° 7	n.a.	M16
T 17	9 54 49	27°37'29	4♉ 1	8°41	17° 8	13°22	17°55	5°29	23°14	20°33	0°46	5°D 2	6° 6	28°13	n.a.	T 17
W18	9 58 46	28°34'40	18°15	9°17	18°21	14° 0	17°58	5°37	23°15	20°34	0°46	5° 2	6° 3	28°20	n.a.	W18
T 19	10 2 42	29°31'52	2♊17	9°58	19°35	14°39	18° 1	5°45	23°16	20°35	0°47	5°R 2	6° 0	28°27	n.a.	T 19
F 20	10 6 39	0♓29'05	16° 7	10°44	20°49	15°17	18° 4	5°52	23°17	20°35	0°47	5° 1	5°56	28°33	n.a.	F 20
S 21	10 10 36	1°26'19	29°46	11°36	22° 3	15°56	18° 7	6° 0	23°19	20°36	0°47	4°58	5°53	28°40	n.a.	S 21
S 22	10 14 32	2°23'33	13♋12	12°33	23°17	16°34	18° 9	6° 7	23°20	20°37	0°47	4°52	5°50	28°47	n.a.	S 22
M23	10 18 29	3°20'49	26°27	13°35	24°31	17°13	18°11	6°15	23°21	20°38	0°47	4°45	5°47	28°53	n.a.	M23
T 24	10 22 25	4°18'06	9♌30	14°43	25°45	17°51	18°14	6°23	23°23	20°38	0°47	4°35	5°44	29° 0	n.a.	T 24
W25	10 26 22	5°15'24	22°19	15°56	26°59	18°30	18°15	6°30	23°24	20°39	0°47	4°25	5°41	29° 7	n.a.	W25
T 26	10 30 19	6°12'43	4♍56	17°13	28°13	19° 9	18°17	6°38	23°25	20°40	0°47	4°15	5°37	29°13	n.a.	T 26
F 27	10 34 15	7°10'04	17°20	18°36	29°27	19°48	18°19	6°46	23°27	20°41	0°47	4° 6	5°34	29°20	n.a.	F 27
S 28	10 38 12	8° 7'26	29°31	20° 3	0♓41	20°27	18°20	6°53	23°29	20°42	0°R47	3°59	5°31	29°26	n.a.	S 28
S 29	10 42 9	9° 4'49	11♎32	21°34	1°55	21° 6	18°21	7° 1	23°30	20°43	0°47	3°54	5°28	29°33	n.a.	S 29
M30	10 46 5	10♓ 2'14	23♎25	23♒10	3♓ 9	21♈45	18♏22	7♓ 8	23♉32	20♉44	0♐47	3♏51	5♏25	29♎40	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s38	3s52	2s45	19s58	1s55	22s42	1s23	2n37	1n23	18s18	0s58	12s20	1s56	19n46	0n38	19n33	1n 8	37s17	16s46	14s 5	14s17	11s24		n.a.
M 2	17 21	7 52	1 49	20 20	2 8	22 26	1 22	2 52	1 23	18 20	0 59	12 17	1 56	19 46	0 38	19 33	1 8	37 17	16 47	14 4	14 16	11 26		n.a.
T 3	17 4	11 31	0 49	20 41	2 20	22 9	1 21	3 7	1 23	18 22	0 59	12 15	1 55	19 46	0 38	19 33	1 8	37 18	16 47	14 3	14 15	11 28		n.a.
W 4	16 47	14 43	0n14	21 1	2 31	21 52	1 20	3 23	1 23	18 24	0 59	12 12	1 55	19 46	0 38	19 33	1 8	37 18	16 47	14 3	14 14	11 29		n.a.
T 5	16 30	17 19	1 16	21 19	2 41	21 34	1 19	3 38	1 23	18 26	1 0	12 9	1 55	19 46	0 38	19 33	1 8	37 19	16 48	14 3	14 13	11 31		n.a.
F 6	16 12	19 11	2 16	21 34	2 50	21 15	1 18	3 54	1 23	18 28	1 0	12 6	1 55	19 46	0 38	19 33	1 8	37 19	16 48	14 3	14 11	11 33		n.a.
S 7	15 54	20 12	3 11	21 47	2 58	20 56	1 17	4 9	1 23	18 29	1 0	12 3	1 55	19 46	0 38	19 33	1 8	37 20	16 49	14 2	14 10	11 34		n.a.
S 8	15 36	20 15	3 58	21 58	3 5	20 36	1 16	4 24	1 23	18 31	1 1	12 0	1 55	19 46	0 38	19 33	1 8	37 20	16 49	14 0	14 9	11 36		n.a.
M 9	15 17	19 15	4 34	22 7	3 10	20 16	1 15	4 40	1 23	18 33	1 1	11 57	1 55	19 46	0 38	19 33	1 8	37 20	16 49	13 58	14 8	11 38		n.a.
T 10	14 59	17 11	4 56	22 13	3 14	19 55	1 14	4 55	1 23	18 35	1 1	11 54	1 55	19 47	0 38	19 33	1 8	37 21	16 50	13 54	14 7	11 39		n.a.
W11	14 40	14 6	5 2	22 16	3 17	19 33	1 13	5 11	1 23	18 36	1 2	11 51	1 55	19 47	0 38	19 33	1 8	37 21	16 50	13 51	14 6	11 41		n.a.
T 12	14 20	10 10	4 51	22 17	3 18	19 11	1 11	5 26	1 23	18 38	1 2	11 48	1 55	19 47	0 38	19 33	1 8	37 22	16 50	13 47	14 5	11 43		n.a.
F 13	14 1	5 34	4 21	22 15	3 19	18 49	1 10	5 41	1 23	18 39	1 2	11 46	1 54	19 47	0 38	19 33	1 8	37 22	16 51	13 43	14 4	11 44		n.a.
S 14	13 41	0 37	3 34	22 11	3 18	18 25	1 8	5 57	1 23	18 41	1 3	11 43	1 54	19 47	0 38	19 34	1 8	37 23	16 51	13 41	14 3	11 46		n.a.
S 15	13 22	4n25	2 32	22 4	3 16	18 2	1 7	6 12	1 24	18 42	1 3	11 40	1 54	19 47	0 38	19 34	1 8	37 23	16 51	13 39	14 2	11 48		n.a.
M16	13 2	9 10	1 21	21 55	3 13	17 38	1 5	6 28	1 24	18 44	1 4	11 37	1 54	19 48	0 38	19 34	1 8	37 24	16 52	13 38	14 1	11 49		n.a.
T 17	12 41	13 21	0 5	21 43	3 9	17 13	1 4	6 43	1 24	18 45	1 4	11 34	1 54	19 48	0 38	19 34	1 8	37 24	16 52	13 37	14 0	11 51		n.a.
W18	12 21	16 43	1s10	21 28	3 4	16 48	1 2	6 59	1 24	18 46	1 4	11 31	1 54	19 48	0 38	19 34	1 8	37 24	16 53	13 38	13 58	11 53		n.a.
T 19	12 0	19 1	2 20	21 11	2 58	16 23	1 0	7 14	1 24	18 48	1 5	11 28	1 54	19 48	0 38	19 34	1 8	37 25	16 53	13 38	13 57	11 54		n.a.
F 20	11 40	20 9	3 21	20 52	2 52	15 57	0 59	7 29	1 24	18 49	1 5	11 25	1 54	19 49	0 37	19 34	1 8	37 25	16 53	13 37	13 56	11 56		n.a.
S 21	11 19	20 4	4 10	20 30	2 44	15 31	0 57	7 45	1 24	18 50	1 5	11 22	1 54	19 49	0 37	19 35	1 8	37 26	16 54	13 36	13 55	11 57		n.a.
S 22	10 58	18 51	4 44	20 5	2 36	15 4	0 55	8 0	1 24	18 51	1 6	11 19	1 54	19 49	0 37	19 35	1 8	37 26	16 54	13 34	13 54	11 59		n.a.
M23	10 36	16 37	5 2	19 38	2 27	14 37	0 53	8 15	1 24	18 52	1 6	11 16	1 54	19 50	0 37	19 35	1 8	37 26	16 54	13 32	13 53	12 1		n.a.
T 24	10 15	13 36	5 4	19 9	2 18	14 9	0 51	8 31	1 24	18 53	1 6	11 13	1 54	19 50	0 37	19 35	1 8	37 27	16 55	13 28	13 52	12 2		n.a.
W25	9 53	9 58	4 50	18 37	2 8	13 42	0 49	8 46	1 24	18 54	1 7	11 10	1 54	19 50	0 37	19 35	1 8	37 27	16 55	13 25	13 51	12 4		n.a.
T 26	9 31	5 57	4 23	18 2	1 57	13 13	0 47	9 1	1 24	18 55	1 7	11 7	1 54	19 51	0 37	19 36	1 8	37 27	16 56	13 21	13 50	12 6		n.a.
F 27	9 10	1 45	3 43	17 26	1 47	12 45	0 45	9 16	1 24	18 56	1 8	11 4	1 53	19 51	0 37	19 36	1 8	37 28	16 56	13 18	13 49	12 7		n.a.
S 28	8 48	2s27	2 54	16 47	1 35	12 16	0 43	9 32	1 24	18 56	1 8	11 1	1 53	19 51	0 37	19 36	1 8	37 28	16 56	13 16	13 48	12 9		n.a.
S 29	8 25	6 30	1 57	16 6	1 24	11 47	0 41	9 47	1 23	18 57	1 8	10 58	1 53	19 52	0 37	19 36	1 8	37 29	16 57	13 14	13 46	12 10		n.a.
M30	8s 3	10s15	0s56	15s23	1s12	11s17	0s39	10n 2	1n23	18s58	1s 9	10s55	1s53	19n52	0n37	19n37	1n 8	37s29	16s57	13s13	13s45	12s12		n.a.

Julian Day Number = -1119035.5, Delta T = 82h57m26s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°27'58, Lahiri = -110°20'58 Julian Calendar 1 Apr. 7777 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 7777 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7777 BCE (-7776) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 50 2	10♓59'41	5♏12	24♒49	4♓24	22♈24	18♏23	7♓16	23♉33	20♉45	0°R47	3°D51	5♏21	29♎46	n.a.	T 1
W 2	10 53 58	11°57'09	17° 0	26°33	5°38	23° 4	18°24	7°24	23°35	20°46	0♐47	3♏51	5°18	29°53	n.a.	W 2
T 3	10 57 55	12°54'40	28°51	28°20	6°52	23°43	18°24	7°31	23°37	20°47	0°47	3°53	5°15	29°59	n.a.	T 3
F 4	11 1 52	13°52'12	10♐51	0♓10	8° 6	24°22	18°24	7°39	23°39	20°48	0°47	3°R53	5°12	0♏ 6	n.a.	F 4
S 5	11 5 48	14°49'46	23° 6	2° 2	9°21	25° 2	18°R24	7°46	23°41	20°49	0°47	3°53	5° 9	0°13	n.a.	S 5
S 6	11 9 45	15°47'22	5♋40	3°57	10°35	25°41	18°24	7°54	23°43	20°50	0°47	3°51	5° 6	0°20	n.a.	S 6
M 7	11 13 41	16°45'01	18°37	5°55	11°50	26°21	18°24	8° 2	23°45	20°52	0°46	3°47	5° 2	0°26	n.a.	M 7
T 8	11 17 38	17°42'40	2♒ 1	7°53	13° 4	27° 1	18°23	8° 9	23°47	20°53	0°46	3°42	4°59	0°33	n.a.	T 8
W 9	11 21 35	18°40'22	15°51	9°54	14°18	27°40	18°23	8°17	23°49	20°54	0°46	3°35	4°56	0°40	n.a.	W 9
T 10	11 25 31	19°38'06	0♓ 7	11°55	15°33	28°20	18°22	8°24	23°51	20°55	0°46	3°28	4°53	0°46	n.a.	T 10
F 11	11 29 28	20°35'52	14°44	13°57	16°47	29° 0	18°20	8°32	23°53	20°57	0°46	3°22	4°50	0°53	n.a.	F 11
S 12	11 33 24	21°33'39	29°34	15°59	18° 2	29°40	18°19	8°39	23°55	20°58	0°45	3°17	4°46	0°59	n.a.	S 12
S 13	11 37 21	22°31'28	14♈30	18° 1	19°16	0♉20	18°17	8°47	23°58	20°59	0°45	3°13	4°43	1° 6	n.a.	S 13
M14	11 41 18	23°29'19	29°23	20° 4	20°31	1° 0	18°16	8°54	24° 0	21° 1	0°45	3°D12	4°40	1°13	n.a.	M14
T 15	11 45 14	24°27'12	14♉ 7	22° 5	21°46	1°40	18°14	9° 2	24° 2	21° 2	0°44	3°12	4°37	1°19	n.a.	T 15
W16	11 49 11	25°25'06	28°35	24° 7	23° 0	2°20	18°12	9° 9	24° 5	21° 3	0°44	3°14	4°34	1°26	n.a.	W16
T 17	11 53 7	26°23'02	12♊46	26° 7	24°15	3° 1	18° 9	9°16	24° 7	21° 5	0°43	3°15	4°31	1°33	n.a.	T 17
F 18	11 57 4	27°21'00	26°38	28° 7	25°29	3°41	18° 7	9°24	24° 9	21° 6	0°43	3°R16	4°27	1°39	n.a.	F 18
S 19	12 1 1	28°18'59	10♋11	0♈ 6	26°44	4°21	18° 4	9°31	24°12	21° 8	0°43	3°15	4°24	1°46	n.a.	S 19
S 20	12 4 57	29°17'00	23°26	2° 4	27°59	5° 2	18° 1	9°38	24°14	21° 9	0°42	3°13	4°21	1°53	n.a.	S 20
M21	12 8 54	0♈15'03	6♌25	4° 0	29°13	5°42	17°58	9°46	24°17	21°11	0°42	3° 9	4°18	1°59	n.a.	M21
T 22	12 12 50	1°13'08	19° 9	5°56	0♈28	6°23	17°55	9°53	24°20	21°13	0°41	3° 5	4°15	2° 6	n.a.	T 22
W23	12 16 47	2°11'14	1♍40	7°50	1°43	7° 4	17°51	10° 0	24°22	21°14	0°41	2°59	4°12	2°13	n.a.	W23
T 24	12 20 44	3° 9'22	14° 0	9°43	2°58	7°44	17°48	10° 8	24°25	21°16	0°40	2°54	4° 8	2°19	n.a.	T 24
F 25	12 24 40	4° 7'33	26°10	11°35	4°13	8°25	17°44	10°15	24°28	21°17	0°39	2°50	4° 5	2°26	n.a.	F 25
S 26	12 28 37	5° 5'45	8♎11	13°26	5°27	9° 6	17°40	10°22	24°31	21°19	0°39	2°46	4° 2	2°33	n.a.	S 26
S 27	12 32 33	6° 3'59	20° 5	15°15	6°42	9°47	17°36	10°29	24°33	21°21	0°38	2°44	3°59	2°39	n.a.	S 27
M28	12 36 30	7° 2'16	1♏54	17° 3	7°57	10°28	17°31	10°36	24°36	21°23	0°38	2°D44	3°56	2°46	n.a.	M28
T 29	12 40 26	8° 0'35	13°40	18°50	9°12	11° 9	17°27	10°43	24°39	21°24	0°37	2°44	3°52	2°52	n.a.	T 29
W30	12 44 23	8°58'56	25°28	20°36	10°27	11°50	17°22	10°50	24°42	21°26	0°36	2°45	3°49	2°59	n.a.	W30
T 31	12 48 20	9♈57'20	7♐20	22♈20	11♈42	12♉31	17♏17	10♓57	24♉45	21♉28	0♐36	2♏47	3♏46	3♏ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s41	13s34	0n 7	14s37	1s 1	10s47	0s37	10n17	1n23	18s58	1s 9	10s52	1s53	19n53	0n37	19n37	1n 8	37s29	16s57	13s13	13s44	12s14		n.a.
W 2	7 18	16 20	1 11	13 50	0 49	10 17	0 35	10 32	1 23	18 59	1 9	10 49	1 53	19 53	0 37	19 37	1 8	37 30	16 58	13 13	13 43	12 15		n.a.
T 3	6 55	18 26	2 11	13 1	0 37	9 47	0 33	10 47	1 23	18 59	1 10	10 46	1 53	19 54	0 37	19 37	1 8	37 30	16 58	13 13	13 42	12 17		n.a.
F 4	6 33	19 44	3 7	12 11	0 25	9 16	0 31	11 2	1 23	19 0	1 10	10 43	1 53	19 54	0 37	19 38	1 7	37 30	16 58	13 14	13 41	12 18		n.a.
S 5	6 10	20 8	3 55	11 19	0 14	8 46	0 29	11 17	1 23	19 0	1 10	10 40	1 53	19 54	0 37	19 38	1 7	37 31	16 59	13 14	13 40	12 20		n.a.
S 6	5 47	19 33	4 33	10 25	0 3	8 15	0 26	11 32	1 23	19 0	1 11	10 37	1 53	19 55	0 37	19 38	1 7	37 31	16 59	13 13	13 39	12 22		n.a.
M 7	5 24	17 57	4 59	9 31	0n 8	7 43	0 24	11 47	1 23	19 1	1 11	10 34	1 53	19 55	0 37	19 39	1 7	37 31	17 0	13 12	13 38	12 23		n.a.
T 8	5 1	15 21	5 9	8 36	0 19	7 12	0 22	12 1	1 23	19 1	1 12	10 31	1 53	19 56	0 37	19 39	1 7	37 31	17 0	13 10	13 37	12 25		n.a.
W 9	4 37	11 48	5 3	7 40	0 29	6 40	0 19	12 16	1 23	19 1	1 12	10 28	1 53	19 56	0 37	19 39	1 7	37 32	17 0	13 7	13 36	12 26		n.a.
T 10	4 14	7 29	4 37	6 44	0 38	6 9	0 17	12 31	1 23	19 1	1 12	10 26	1 53	19 57	0 37	19 39	1 7	37 32	17 1	13 5	13 34	12 28		n.a.
F 11	3 51	2 38	3 53	5 48	0 47	5 37	0 15	12 46	1 23	19 1	1 13	10 23	1 53	19 58	0 37	19 40	1 7	37 32	17 1	13 3	13 33	12 29		n.a.
S 12	3 27	2n27	2 53	4 51	0 56	5 4	0 13	13 0	1 23	19 1	1 13	10 20	1 53	19 58	0 37	19 40	1 7	37 33	17 1	13 1	13 32	12 31		n.a.
S 13	3 4	7 26	1 40	3 55	1 4	4 32	0 10	13 15	1 23	19 1	1 13	10 17	1 53	19 59	0 37	19 41	1 7	37 33	17 2	13 0	13 31	12 33		n.a.
M14	2 40	11 56	0 21	2 59	1 11	4 0	0 8	13 29	1 22	19 1	1 14	10 14	1 53	19 59	0 37	19 41	1 7	37 33	17 2	12 59	13 30	12 34		n.a.
T 15	2 16	15 39	0s59	2 3	1 18	3 27	0 6	13 43	1 22	19 1	1 14	10 11	1 53	20 0	0 37	19 41	1 7	37 33	17 2	12 59	13 29	12 36		n.a.
W16	1 53	18 19	2 14	1 8	1 24	2 55	0 3	13 58	1 22	19 0	1 15	10 8	1 53	20 0	0 37	19 42	1 7	37 34	17 3	13 0	13 28	12 37		n.a.
T 17	1 29	19 47	3 19	0 14	1 29	2 22	0 1	14 12	1 22	19 0	1 15	10 5	1 53	20 1	0 37	19 42	1 7	37 34	17 3	13 0	13 27	12 39		n.a.
F 18	1 5	20 0	4 11	0n39	1 34	1 50	0n 1	14 26	1 22	19 0	1 15	10 2	1 53	20 2	0 37	19 42	1 7	37 34	17 3	13 0	13 26	12 40		n.a.
S 19	0 41	19 2	4 48	1 32	1 38	1 17	0 4	14 40	1 22	18 59	1 16	9 59	1 53	20 2	0 37	19 43	1 7	37 34	17 4	13 0	13 24	12 42		n.a.
S 20	0 18	17 4	5 8	2 24	1 42	0 44	0 6	14 54	1 22	18 59	1 16	9 57	1 53	20 3	0 37	19 43	1 7	37 34	17 4	12 59	13 23	12 44		n.a.
M21	0n 6	14 15	5 12	3 14	1 45	0 11	0 8	15 8	1 22	18 58	1 16	9 54	1 53	20 3	0 37	19 44	1 7	37 35	17 4	12 58	13 22	12 45		n.a.
T 22	0 30	10 49	5 1	4 4	1 48	0n21	0 11	15 22	1 21	18 57	1 17	9 51	1 53	20 4	0 37	19 44	1 7	37 35	17 5	12 57	13 21	12 47		n.a.
W23	0 54	6 58	4 35	4 53	1 50	0 54	0 13	15 36	1 21	18 57	1 17	9 48	1 53	20 5	0 37	19 44	1 7	37 35	17 5	12 55	13 20	12 48		n.a.
T 24	1 18	2 52	3 56	5 40	1 51	1 27	0 15	15 49	1 21	18 56	1 18	9 45	1 53	20 5	0 37	19 45	1 7	37 35	17 5	12 53	13 19	12 50		n.a.
F 25	1 42	1s17	3 8	6 26	1 52	2 0	0 18	16 3	1 21	18 55	1 18	9 42	1 53	20 6	0 37	19 45	1 7	37 35	17 6	12 51	13 18	12 51		n.a.
S 26	2 5	5 21	2 11	7 11	1 52	2 32	0 20	16 16	1 21	18 55	1 18	9 40	1 53	20 7	0 37	19 46	1 7	37 36	17 6	12 50	13 17	12 53		n.a.
S 27	2 29	9 10	1 9	7 55	1 52	3 5	0 22	16 30	1 21	18 54	1 19	9 37	1 53	20 8	0 37	19 46	1 7	37 36	17 6	12 49	13 16	12 54		n.a.
M28	2 53	12 36	0 5	8 37	1 52	3 38	0 24	16 43	1 20	18 53	1 19	9 34	1 53	20 8	0 37	19 47	1 7	37 36	17 7	12 49	13 15	12 56		n.a.
T 29	3 17	15 31	1n 0	9 19	1 51	4 10	0 27	16 56	1 20	18 52	1 19	9 31	1 53	20 9	0 37	19 47	1 7	37 36	17 7	12 49	13 13	12 57		n.a.
W30	3 40	17 47	2 2	9 59	1 49	4 42	0 29	17 9	1 20	18 51	1 20	9 29	1 53	20 10	0 37	19 48	1 7	37 36	17 7	12 50	13 12	12 59		n.a.
T 31	4n 4	19s18	3n 0	10n38	1n48	5n15	0n31	17n22	1n20	18s50	1s20	9s26	1s53	20n10	0n37	19n48	1n 7	37s36	17s 8	12s50	13s11	13s 0		n.a.

Julian Day Number = -1119005.5, Delta T = 82h57m21s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°27'54, Lahiri = -110°20'54 Julian Calendar 1 May 7777 BCE == Greg. Calendar 2 March 7777 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7777 BCE (-7776) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 52 16	10♈55'46	19♐21	24♈ 4	12♈57	13♉13	17°R12	11♓ 4	24♉48	21♉30	0°R35	2♏49	3♏43	3♏12	n.a.	F 1
S 2	12 56 13	11°54'15	1♑34	25°46	14°12	13°54	17♏ 7	11°11	24°51	21°31	0♐34	2°50	3°40	3°19	n.a.	S 2
S 3	13 0 9	12°52'46	14° 6	27°27	15°27	14°35	17° 2	11°18	24°54	21°33	0°34	2°R50	3°37	3°26	n.a.	S 3
M 4	13 4 6	13°51'20	26°59	29° 6	16°42	15°17	16°56	11°25	24°57	21°35	0°33	2°49	3°33	3°32	n.a.	M 4
T 5	13 8 2	14°49'56	10♒18	0♉45	17°57	15°58	16°51	11°32	25° 0	21°37	0°32	2°48	3°30	3°39	n.a.	T 5
W 6	13 11 59	15°48'35	24° 4	2°22	19°12	16°40	16°45	11°38	25° 3	21°39	0°31	2°46	3°27	3°46	n.a.	W 6
T 7	13 15 56	16°47'16	8♓17	3°59	20°27	17°21	16°39	11°45	25° 6	21°41	0°31	2°44	3°24	3°52	n.a.	T 7
F 8	13 19 52	17°46'00	22°55	5°34	21°42	18° 3	16°33	11°52	25°10	21°43	0°30	2°42	3°21	3°59	n.a.	F 8
S 9	13 23 49	18°44'46	7♈52	7° 8	22°57	18°45	16°26	11°58	25°13	21°45	0°29	2°41	3°17	4° 6	n.a.	S 9
S 10	13 27 45	19°43'35	23° 0	8°41	24°12	19°27	16°20	12° 5	25°16	21°47	0°28	2°40	3°14	4°12	n.a.	S 10
M11	13 31 42	20°42'26	8♉10	10°13	25°27	20° 9	16°14	12°12	25°19	21°49	0°27	2°D40	3°11	4°19	n.a.	M11
T 12	13 35 38	21°41'19	23°12	11°43	26°42	20°51	16° 7	12°18	25°23	21°51	0°26	2°40	3° 8	4°26	n.a.	T 12
W13	13 39 35	22°40'14	7♊59	13°13	27°58	21°33	16° 0	12°24	25°26	21°53	0°25	2°41	3° 5	4°32	n.a.	W13
T 14	13 43 31	23°39'12	22°25	14°41	29°13	22°15	15°53	12°31	25°29	21°55	0°24	2°42	3° 2	4°39	n.a.	T 14
F 15	13 47 28	24°38'11	6♋27	16° 8	0♉28	22°57	15°46	12°37	25°33	21°57	0°24	2°43	2°58	4°45	n.a.	F 15
S 16	13 51 24	25°37'13	20° 4	17°34	1°43	23°39	15°39	12°43	25°36	21°59	0°23	2°R43	2°55	4°52	n.a.	S 16
S 17	13 55 21	26°36'17	3♌18	18°59	2°58	24°21	15°32	12°50	25°40	22° 1	0°22	2°43	2°52	4°59	n.a.	S 17
M18	13 59 18	27°35'23	16°10	20°23	4°14	25° 4	15°25	12°56	25°43	22° 3	0°21	2°43	2°49	5° 5	n.a.	M18
T 19	14 3 14	28°34'31	28°44	21°45	5°29	25°46	15°17	13° 2	25°47	22° 5	0°20	2°42	2°46	5°12	n.a.	T 19
W20	14 7 11	29°33'41	11♍ 3	23° 6	6°44	26°29	15°10	13° 8	25°50	22° 7	0°19	2°42	2°43	5°19	n.a.	W20
T 21	14 11 7	0♉32'53	23°10	24°26	7°59	27°11	15° 2	13°14	25°54	22° 9	0°18	2°41	2°39	5°25	n.a.	T 21
F 22	14 15 4	1°32'07	5♎ 9	25°44	9°15	27°54	14°55	13°20	25°57	22°11	0°17	2°41	2°36	5°32	n.a.	F 22
S 23	14 19 0	2°31'24	17° 1	27° 1	10°30	28°36	14°47	13°26	26° 1	22°13	0°16	2°D41	2°33	5°39	n.a.	S 23
S 24	14 22 57	3°30'43	28°50	28°16	11°45	29°19	14°39	13°31	26° 4	22°16	0°15	2°R41	2°30	5°45	n.a.	S 24
M25	14 26 53	4°30'04	10♏38	29°30	13° 0	0♊ 2	14°31	13°37	26° 8	22°18	0°14	2°41	2°27	5°52	n.a.	M25
T 26	14 30 50	5°29'28	22°26	0♊42	14°16	0°45	14°24	13°43	26°11	22°20	0°13	2°41	2°23	5°59	n.a.	T 26
W27	14 34 46	6°28'54	4♐18	1°52	15°31	1°28	14°16	13°48	26°15	22°22	0°12	2°41	2°20	6° 5	n.a.	W27
T 28	14 38 43	7°28'23	16°15	3° 0	16°46	2°11	14° 8	13°54	26°19	22°24	0°11	2°40	2°17	6°12	n.a.	T 28
F 29	14 42 39	8°27'54	28°21	4° 6	18° 2	2°54	14° 0	13°59	26°22	22°26	0° 9	2°39	2°14	6°19	n.a.	F 29
S 30	14 46 36	9♉27'28	10♑38	5♊10	19♉17	3♊37	13♏52	14♓ 5	26♉26	22♉29	0♐ 8	2♏39	2♏11	6♏25	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n28	19s58	3n50	11n15	1n45	5n47	0n33	17n35	1n20	18s48	1s20	9s23	1s53	20n11	0n37	19n49	1n 7	37s36	17s 8	12s51	13s10	13s 2		n.a.
S 2	4 51	19 42	4 31	11 52	1 43	6 19	0 35	17 48	1 20	18 47	1 21	9 21	1 53	20 12	0 37	19 49	1 7	37 36	17 8	12 51	13 9	13 3		n.a.
S 3	5 15	18 29	5 0	12 27	1 40	6 51	0 37	18 0	1 19	18 46	1 21	9 18	1 53	20 13	0 37	19 50	1 7	37 37	17 8	12 51	13 8	13 5		n.a.
M 4	5 38	16 18	5 15	13 0	1 36	7 23	0 40	18 13	1 19	18 45	1 21	9 15	1 53	20 13	0 37	19 50	1 7	37 37	17 9	12 51	13 7	13 6		n.a.
T 5	6 2	13 12	5 14	13 33	1 33	7 54	0 42	18 25	1 19	18 43	1 22	9 13	1 53	20 14	0 37	19 51	1 7	37 37	17 9	12 51	13 6	13 8		n.a.
W 6	6 25	9 18	4 55	14 4	1 29	8 25	0 44	18 37	1 19	18 42	1 22	9 10	1 53	20 15	0 37	19 51	1 7	37 37	17 9	12 50	13 4	13 9		n.a.
T 7	6 48	4 46	4 18	14 34	1 24	8 57	0 46	18 49	1 18	18 40	1 22	9 7	1 53	20 16	0 37	19 52	1 7	37 37	17 9	12 49	13 3	13 11		n.a.
F 8	7 12	0n12	3 23	15 3	1 19	9 28	0 48	19 1	1 18	18 39	1 23	9 5	1 54	20 17	0 37	19 52	1 7	37 37	17 10	12 49	13 2	13 12		n.a.
S 9	7 35	5 15	2 14	15 31	1 14	9 58	0 50	19 13	1 18	18 37	1 23	9 2	1 54	20 17	0 37	19 53	1 7	37 37	17 10	12 48	13 1	13 14		n.a.
S 10	7 58	10 3	0 54	15 57	1 9	10 29	0 51	19 25	1 18	18 36	1 23	9 0	1 54	20 18	0 37	19 53	1 7	37 37	17 10	12 48	13 0	13 15		n.a.
M11	8 21	14 13	0s31	16 22	1 4	10 59	0 53	19 36	1 18	18 34	1 24	8 57	1 54	20 19	0 37	19 54	1 7	37 37	17 11	12 48	12 59	13 17		n.a.
T 12	8 43	17 23	1 52	16 46	0 58	11 29	0 55	19 48	1 17	18 32	1 24	8 55	1 54	20 20	0 37	19 54	1 7	37 37	17 11	12 48	12 58	13 18		n.a.
W13	9 6	19 20	3 4	17 8	0 52	11 59	0 57	19 59	1 17	18 31	1 24	8 52	1 54	20 21	0 37	19 55	1 7	37 37	17 11	12 48	12 57	13 20		n.a.
T 14	9 28	19 58	4 3	17 30	0 45	12 28	0 59	20 10	1 17	18 29	1 24	8 50	1 54	20 21	0 37	19 55	1 7	37 37	17 11	12 49	12 56	13 21		n.a.
F 15	9 51	19 19	4 46	17 50	0 39	12 57	1 0	20 21	1 17	18 27	1 25	8 47	1 54	20 22	0 37	19 56	1 7	37 37	17 11	12 49	12 54	13 23		n.a.
S 16	10 13	17 33	5 11	18 9	0 32	13 26	1 2	20 32	1 16	18 25	1 25	8 45	1 54	20 23	0 37	19 56	1 7	37 37	17 12	12 49	12 53	13 24		n.a.
S 17	10 35	14 54	5 18	18 27	0 25	13 54	1 4	20 42	1 16	18 23	1 25	8 42	1 54	20 24	0 37	19 57	1 7	37 37	17 12	12 49	12 52	13 26		n.a.
M18	10 57	11 36	5 10	18 43	0 18	14 22	1 5	20 53	1 16	18 21	1 25	8 40	1 54	20 25	0 37	19 57	1 7	37 37	17 12	12 49	12 51	13 27		n.a.
T 19	11 19	7 50	4 46	18 58	0 11	14 49	1 7	21 3	1 15	18 19	1 26	8 38	1 54	20 26	0 37	19 58	1 7	37 37	17 12	12 49	12 50	13 29		n.a.
W20	11 41	3 49	4 10	19 13	0 3	15 17	1 8	21 13	1 15	18 17	1 26	8 35	1 54	20 26	0 37	19 59	1 7	37 37	17 13	12 48	12 49	13 30		n.a.
T 21	12 2	0s18	3 23	19 25	0s 5	15 43	1 10	21 23	1 15	18 15	1 26	8 33	1 54	20 27	0 37	19 59	1 7	37 37	17 13	12 48	12 48	13 32		n.a.
F 22	12 23	4 21	2 28	19 37	0 13	16 10	1 11	21 33	1 15	18 13	1 26	8 31	1 55	20 28	0 37	20 0	1 7	37 37	17 13	12 48	12 47	13 33		n.a.
S 23	12 45	8 13	1 26	19 48	0 21	16 36	1 12	21 43	1 14	18 11	1 27	8 29	1 55	20 29	0 37	20 0	1 7	37 37	17 13	12 48	12 45	13 35		n.a.
S 24	13 6	11 45	0 21	19 58	0 29	17 1	1 13	21 52	1 14	18 9	1 27	8 26	1 55	20 30	0 37	20 1	1 7	37 37	17 13	12 48	12 44	13 36		n.a.
M25	13 26	14 48	0n44	20 6	0 37	17 26	1 15	22 1	1 14	18 6	1 27	8 24	1 55	20 31	0 37	20 1	1 7	37 37	17 13	12 48	12 43	13 37		n.a.
T 26	13 47	17 15	1 48	20 13	0 46	17 51	1 16	22 11	1 13	18 4	1 27	8 22	1 55	20 32	0 37	20 2	1 7	37 36	17 14	12 48	12 42	13 39		n.a.
W27	14 7	18 58	2 47	20 20	0 55	18 15	1 17	22 19	1 13	18 2	1 28	8 20	1 55	20 33	0 37	20 3	1 7	37 36	17 14	12 48	12 41	13 40		n.a.
T 28	14 27	19 51	3 40	20 25	1 3	18 38	1 18	22 28	1 13	18 0	1 28	8 18	1 55	20 33	0 37	20 3	1 7	37 36	17 14	12 48	12 40	13 42		n.a.
F 29	14 47	19 50	4 23	20 29	1 12	19 1	1 19	22 37	1 12	17 57	1 28	8 16	1 55	20 34	0 37	20 4	1 7	37 36	17 14	12 48	12 39	13 43		n.a.
S 30	15n 7	18s53	4n55	20n33	1s21	19n24	1n20	22n45	1n12	17s55	1s28	8s14	1s55	20n35	0n37	20n 4	1n 7	37s36	17s14	12s47	12s37	13s45		n.a.

Julian Day Number = -1118974.5, Delta T = 82h57m16s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°27'49, Lahiri = -110°20'50 Julian Calendar 1 June 7777 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7777 BCE

The year -7776 astronomical counting style corresponds to year 7777 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7777 BCE (-7776) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 50 32	10♉27'04	23♊10	6♊12	20♉32	4♊20	13°R44	14♓10	26♉30	22♉31	0°R 7	2°R38	2♏ 8	6♏32	n.a.	S 1
M 2	14 54 29	11°26'44	6♒ 0	7°11	21°47	5° 3	13♏36	14°15	26°33	22°33	0♐ 6	2°D38	2° 4	6°38	n.a.	M 2
T 3	14 58 25	12°26'25	19°12	8° 7	23° 3	5°46	13°28	14°21	26°37	22°35	0° 5	2♏38	2° 1	6°45	n.a.	T 3
W 4	15 2 22	13°26'10	2♓47	9° 0	24°18	6°30	13°20	14°26	26°41	22°38	0° 4	2°38	1°58	6°52	n.a.	W 4
T 5	15 6 18	14°25'57	16°48	9°49	25°33	7°13	13°11	14°31	26°45	22°40	0° 3	2°39	1°55	6°58	n.a.	T 5
F 6	15 10 15	15°25'46	1♈14	10°35	26°49	7°56	13° 3	14°36	26°48	22°42	0° 2	2°40	1°52	7° 5	n.a.	F 6
S 7	15 14 11	16°25'38	16° 1	11°17	28° 4	8°40	12°55	14°40	26°52	22°44	0° 0	2°41	1°48	7°12	n.a.	S 7
S 8	15 18 8	17°25'33	1♉ 4	11°54	29°20	9°24	12°47	14°45	26°56	22°46	29♏59	2°R41	1°45	7°18	n.a.	S 8
M 9	15 22 4	18°25'30	16°16	12°27	0♊35	10° 7	12°39	14°50	27° 0	22°49	29°58	2°41	1°42	7°25	n.a.	M 9
T 10	15 26 1	19°25'29	1♊26	12°55	1°50	10°51	12°31	14°55	27° 3	22°51	29°57	2°40	1°39	7°32	n.a.	T 10
W11	15 29 57	20°25'31	16°25	13°16	3° 6	11°35	12°23	14°59	27° 7	22°53	29°56	2°38	1°36	7°38	n.a.	W11
T 12	15 33 54	21°25'35	1♋ 5	13°32	4°21	12°18	12°15	15° 4	27°11	22°56	29°55	2°35	1°33	7°45	n.a.	T 12
F 13	15 37 50	22°25'40	15°19	13°41	5°36	13° 2	12° 8	15° 8	27°15	22°58	29°54	2°33	1°29	7°52	n.a.	F 13
S 14	15 41 47	23°25'48	29° 7	13°R42	6°52	13°46	12° 0	15°12	27°19	23° 0	29°52	2°30	1°26	7°58	n.a.	S 14
S 15	15 45 43	24°25'58	12♌26	13°36	8° 7	14°30	11°52	15°16	27°22	23° 2	29°51	2°29	1°23	8° 5	n.a.	S 15
M16	15 49 40	25°26'09	25°20	13°21	9°22	15°14	11°44	15°21	27°26	23° 5	29°50	2°D28	1°20	8°12	n.a.	M16
T 17	15 53 36	26°26'22	7♍51	12°58	10°38	15°58	11°37	15°25	27°30	23° 7	29°49	2°29	1°17	8°18	n.a.	T 17
W18	15 57 33	27°26'38	20° 5	12°26	11°53	16°42	11°29	15°29	27°34	23° 9	29°48	2°30	1°14	8°25	n.a.	W18
T 19	16 1 29	28°26'55	2♎ 6	11°45	13° 8	17°27	11°22	15°32	27°38	23°11	29°46	2°32	1°10	8°31	n.a.	T 19
F 20	16 5 26	29°27'14	13°59	10°56	14°24	18°11	11°15	15°36	27°41	23°14	29°45	2°34	1° 7	8°38	n.a.	F 20
S 21	16 9 22	0♊27'35	25°47	9°59	15°39	18°55	11° 7	15°40	27°45	23°16	29°44	2°35	1° 4	8°45	n.a.	S 21
S 22	16 13 19	1°27'58	7♏34	8°54	16°54	19°39	11° 0	15°43	27°49	23°18	29°43	2°R35	1° 1	8°51	n.a.	S 22
M23	16 17 15	2°28'23	19°23	7°43	18°10	20°24	10°53	15°47	27°53	23°20	29°42	2°34	0°58	8°58	n.a.	M23
T 24	16 21 12	3°28'50	1♐17	6°29	19°25	21° 8	10°46	15°50	27°57	23°22	29°41	2°31	0°54	9° 5	n.a.	T 24
W25	16 25 8	4°29'19	13°17	5°12	20°40	21°53	10°40	15°53	28° 0	23°25	29°39	2°26	0°51	9°11	n.a.	W25
T 26	16 29 5	5°29'50	25°25	3°55	21°55	22°37	10°33	15°57	28° 4	23°27	29°38	2°21	0°48	9°18	n.a.	T 26
F 27	16 33 1	6°30'23	7♑43	2°40	23°11	23°22	10°27	16° 0	28° 8	23°29	29°37	2°14	0°45	9°25	n.a.	F 27
S 28	16 36 58	7°30'58	20°11	1°31	24°26	24° 7	10°20	16° 3	28°12	23°31	29°36	2° 8	0°42	9°31	n.a.	S 28
S 29	16 40 54	8°31'35	2♒52	0°28	25°41	24°51	10°14	16° 6	28°16	23°34	29°35	2° 3	0°39	9°38	n.a.	S 29
M30	16 44 51	9°32'14	15°47	29♉34	26°56	25°36	10° 8	16° 8	28°19	23°36	29°33	1°58	0°35	9°45	n.a.	M30
T 31	16 48 47	10♊32'56	28♒57	28♉50	28♊12	26♊21	10♏ 2	16♓11	28♉23	23♉38	29♏32	1♏56	0♏32	9♏51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n26	17s 1	5n14	20n35	1s30	19n46	1n21	22n53	1n12	17s53	1s28	8s12	1s55	20n36	0n37	20n 5	1n 7	37s36	17s14	12s47	12s36	13s46		n.a.
M 2	15 45	14 16	5 18	20 36	1 39	20 7	1 21	23 1	1 11	17 50	1 29	8 10	1 55	20 37	0 37	20 6	1 7	37 36	17 14	12 47	12 35	13 47		n.a.
T 3	16 4	10 44	5 5	20 37	1 48	20 28	1 22	23 9	1 11	17 48	1 29	8 8	1 56	20 38	0 37	20 6	1 7	37 36	17 15	12 47	12 34	13 49		n.a.
W 4	16 23	6 33	4 35	20 37	1 56	20 48	1 23	23 16	1 11	17 46	1 29	8 6	1 56	20 39	0 37	20 7	1 7	37 35	17 15	12 47	12 33	13 50		n.a.
T 5	16 42	1 53	3 49	20 36	2 5	21 8	1 24	23 23	1 10	17 43	1 29	8 4	1 56	20 40	0 37	20 7	1 7	37 35	17 15	12 47	12 32	13 52		n.a.
F 6	17 0	3n 2	2 46	20 34	2 14	21 27	1 24	23 30	1 10	17 41	1 29	8 2	1 56	20 41	0 37	20 8	1 7	37 35	17 15	12 48	12 31	13 53		n.a.
S 7	17 18	7 54	1 31	20 31	2 22	21 45	1 25	23 37	1 10	17 39	1 29	8 0	1 56	20 42	0 37	20 9	1 7	37 35	17 15	12 48	12 30	13 55		n.a.
S 8	17 35	12 22	0 9	20 28	2 31	22 3	1 25	23 44	1 9	17 36	1 29	7 58	1 56	20 42	0 37	20 9	1 7	37 35	17 15	12 48	12 28	13 56		n.a.
M 9	17 52	16 4	1s15	20 25	2 39	22 20	1 25	23 50	1 9	17 34	1 30	7 56	1 56	20 43	0 37	20 10	1 7	37 34	17 15	12 48	12 27	13 57		n.a.
T 10	18 9	18 38	2 33	20 21	2 46	22 36	1 26	23 56	1 9	17 31	1 30	7 55	1 56	20 44	0 37	20 10	1 7	37 34	17 15	12 48	12 26	13 59		n.a.
W11	18 26	19 52	3 39	20 17	2 54	22 52	1 26	24 2	1 8	17 29	1 30	7 53	1 57	20 45	0 37	20 11	1 7	37 34	17 15	12 47	12 25	14 0		n.a.
T 12	18 43	19 43	4 30	20 12	3 0	23 7	1 26	24 8	1 8	17 27	1 30	7 51	1 57	20 46	0 37	20 12	1 7	37 34	17 15	12 46	12 24	14 2		n.a.
F 13	18 59	18 19	5 2	20 7	3 6	23 22	1 26	24 14	1 7	17 24	1 30	7 50	1 57	20 47	0 37	20 12	1 7	37 34	17 15	12 45	12 23	14 3		n.a.
S 14	19 14	15 52	5 16	20 2	3 11	23 35	1 26	24 19	1 7	17 22	1 30	7 48	1 57	20 48	0 37	20 13	1 7	37 33	17 16	12 44	12 22	14 4		n.a.
S 15	19 30	12 39	5 12	19 57	3 16	23 48	1 26	24 24	1 7	17 19	1 30	7 47	1 57	20 49	0 37	20 13	1 7	37 33	17 16	12 44	12 20	14 6		n.a.
M16	19 45	8 56	4 52	19 52	3 19	24 0	1 26	24 29	1 6	17 17	1 30	7 45	1 57	20 50	0 37	20 14	1 7	37 33	17 16	12 44	12 19	14 7		n.a.
T 17	19 59	4 55	4 18	19 47	3 21	24 12	1 26	24 33	1 6	17 15	1 30	7 44	1 57	20 51	0 37	20 15	1 7	37 33	17 16	12 44	12 18	14 8		n.a.
W18	20 14	0 48	3 34	19 43	3 21	24 22	1 26	24 37	1 5	17 12	1 30	7 42	1 57	20 52	0 37	20 15	1 7	37 32	17 16	12 44	12 17	14 10		n.a.
T 19	20 28	3s18	2 40	19 39	3 20	24 32	1 25	24 41	1 5	17 10	1 30	7 41	1 58	20 52	0 37	20 16	1 7	37 32	17 16	12 45	12 16	14 11		n.a.
F 20	20 41	7 14	1 41	19 35	3 16	24 41	1 25	24 45	1 4	17 8	1 31	7 39	1 58	20 53	0 37	20 16	1 7	37 32	17 16	12 46	12 15	14 13		n.a.
S 21	20 55	10 52	0 37	19 32	3 11	24 50	1 25	24 49	1 4	17 5	1 31	7 38	1 58	20 54	0 37	20 17	1 7	37 31	17 16	12 46	12 14	14 14		n.a.
S 22	21 8	14 4	0n27	19 29	3 4	24 57	1 24	24 52	1 4	17 3	1 31	7 37	1 58	20 55	0 37	20 18	1 7	37 31	17 16	12 46	12 12	14 15		n.a.
M23	21 20	16 42	1 31	19 27	2 54	25 4	1 24	24 55	1 3	17 1	1 31	7 35	1 58	20 56	0 37	20 18	1 7	37 31	17 16	12 46	12 11	14 17		n.a.
T 24	21 32	18 38	2 31	19 26	2 43	25 10	1 23	24 58	1 3	16 59	1 31	7 34	1 58	20 57	0 37	20 19	1 7	37 31	17 16	12 45	12 10	14 18		n.a.
W25	21 44	19 45	3 25	19 26	2 29	25 15	1 22	25 0	1 2	16 56	1 31	7 33	1 58	20 58	0 37	20 19	1 7	37 30	17 16	12 43	12 9	14 19		n.a.
T 26	21 55	19 59	4 10	19 27	2 14	25 20	1 22	25 3	1 2	16 54	1 31	7 32	1 59	20 59	0 37	20 20	1 7	37 30	17 16	12 41	12 8	14 21		n.a.
F 27	22 6	19 16	4 44	19 29	1 57	25 23	1 21	25 5	1 1	16 52	1 31	7 31	1 59	21 0	0 37	20 21	1 7	37 30	17 16	12 39	12 7	14 22		n.a.
S 28	22 17	17 38	5 5	19 32	1 38	25 26	1 20	25 6	1 1	16 50	1 31	7 30	1 59	21 1	0 37	20 21	1 7	37 29	17 16	12 37	12 6	14 23		n.a.
S 29	22 27	15 7	5 12	19 38	1 20	25 28	1 19	25 8	1 0	16 48	1 31	7 29	1 59	21 1	0 37	20 22	1 7	37 29	17 15	12 35	12 4	14 25		n.a.
M30	22 36	11 49	5 3	19 45	1 0	25 30	1 18	25 9	1 0	16 46	1 31	7 28	1 59	21 2	0 37	20 22	1 7	37 29	17 15	12 33	12 3	14 26		n.a.
T 31	22n46	7s54	4n38	19n53	0s41	25n30	1n17	25n10	0n59	16s44	1s31	7s27	1s59	21n 3	0n37	20n23	1n 7	37s28	17s15	12s32	12s 2	14s28		n.a.

Julian Day Number = -1118944.5, Delta T = 82h57m11s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°27'45, Lahiri = -110°20'46 Julian Calendar 1 July 7777 BCE == Greg. Calendar 2 May 7777 BCE

The year -7776 astronomical counting style corresponds to year 7777 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7777 BCE (-7776) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 52 44	11♊33'39	12♓25	28°R18	29♊27	27♊ 6	9°R56	16♓14	28♉27	23♉40	29°R31	1°D55	0♏29	9♏58	n.a.	W 1
T 2	16 56 40	12°34'25	26°13	27♉57	0♋42	27°51	9♏50	16°16	28°31	23°42	29♏30	1♏56	0°26	10° 5	n.a.	T 2
F 3	17 0 37	13°35'13	10♈21	27°D47	1°57	28°36	9°45	16°18	28°34	23°44	29°29	1°57	0°23	10°11	n.a.	F 3
S 4	17 4 33	14°36'02	24°48	27°49	3°12	29°21	9°39	16°21	28°38	23°47	29°28	1°R59	0°20	10°18	n.a.	S 4
S 5	17 8 30	15°36'54	9♉32	28° 2	4°27	0♋ 6	9°34	16°23	28°42	23°49	29°27	1°58	0°16	10°24	n.a.	S 5
M 6	17 12 26	16°37'48	24°27	28°25	5°43	0°51	9°29	16°25	28°45	23°51	29°25	1°57	0°13	10°31	n.a.	M 6
T 7	17 16 23	17°38'44	9♊27	28°58	6°58	1°36	9°24	16°27	28°49	23°53	29°24	1°52	0°10	10°38	n.a.	T 7
W 8	17 20 19	18°39'41	24°22	29°39	8°13	2°22	9°20	16°29	28°53	23°55	29°23	1°46	0° 7	10°44	n.a.	W 8
T 9	17 24 16	19°40'40	9♋ 3	0♊28	9°28	3° 7	9°15	16°31	28°56	23°57	29°22	1°38	0° 4	10°51	n.a.	T 9
F 10	17 28 12	20°41'41	23°24	1°24	10°43	3°52	9°11	16°32	29° 0	23°59	29°21	1°30	0° 0	10°58	n.a.	F 10
S 11	17 32 9	21°42'42	7♌18	2°25	11°58	4°38	9° 7	16°34	29° 4	24° 1	29°20	1°22	29♎57	11° 4	n.a.	S 11
S 12	17 36 5	22°43'45	20°45	3°32	13°13	5°23	9° 3	16°35	29° 7	24° 3	29°19	1°16	29°54	11°11	n.a.	S 12
M13	17 40 2	23°44'49	3♍44	4°43	14°28	6° 9	8°59	16°36	29°11	24° 5	29°18	1°12	29°51	11°18	n.a.	M13
T 14	17 43 58	24°45'54	16°19	5°58	15°43	6°54	8°55	16°38	29°14	24° 7	29°17	1° 9	29°48	11°24	n.a.	T 14
W15	17 47 55	25°47'01	28°34	7°17	16°58	7°40	8°52	16°39	29°18	24° 9	29°16	1°D 9	29°45	11°31	n.a.	W15
T 16	17 51 51	26°48'08	10♎34	8°38	18°13	8°25	8°49	16°40	29°21	24°11	29°15	1°10	29°41	11°38	n.a.	T 16
F 17	17 55 48	27°49'17	22°25	10° 2	19°28	9°11	8°46	16°40	29°25	24°13	29°14	1°11	29°38	11°44	n.a.	F 17
S 18	17 59 44	28°50'26	4♏11	11°27	20°43	9°57	8°43	16°41	29°28	24°15	29°13	1°R11	29°35	11°51	n.a.	S 18
S 19	18 3 41	29°51'37	15°59	12°54	21°58	10°42	8°41	16°42	29°32	24°17	29°12	1°10	29°32	11°58	n.a.	S 19
M20	18 7 37	0♋52'49	27°51	14°23	23°13	11°28	8°38	16°42	29°35	24°19	29°11	1° 6	29°29	12° 4	n.a.	M20
T 21	18 11 34	1°54'01	9♐51	15°53	24°28	12°14	8°36	16°43	29°38	24°21	29°10	1° 0	29°25	12°11	n.a.	T 21
W22	18 15 30	2°55'15	22° 2	17°23	25°43	13° 0	8°34	16°43	29°42	24°23	29° 9	0°51	29°22	12°18	n.a.	W22
T 23	18 19 27	3°56'30	4♑25	18°55	26°57	13°46	8°32	16°43	29°45	24°25	29° 8	0°40	29°19	12°24	n.a.	T 23
F 24	18 23 23	4°57'46	17° 0	20°27	28°12	14°32	8°31	16°R43	29°48	24°26	29° 7	0°28	29°16	12°31	n.a.	F 24
S 25	18 27 20	5°59'03	29°47	21°59	29°27	15°17	8°29	16°43	29°52	24°28	29° 6	0°15	29°13	12°38	n.a.	S 25
S 26	18 31 16	7° 0'21	12♒47	23°32	0♌42	16° 3	8°28	16°43	29°55	24°30	29° 5	0° 4	29°10	12°44	n.a.	S 26
M27	18 35 13	8° 1'40	25°57	25° 5	1°56	16°50	8°27	16°43	29°58	24°32	29° 4	29♎55	29° 6	12°51	n.a.	M27
T 28	18 39 9	9° 3'00	9♓19	26°39	3°11	17°36	8°26	16°42	0♊ 1	24°34	29° 3	29°49	29° 3	12°57	n.a.	T 28
W29	18 43 6	10° 4'21	22°52	28°13	4°26	18°22	8°26	16°42	0° 5	24°35	29° 2	29°45	29° 0	13° 4	n.a.	W29
T 30	18 47 3	11° 5'44	6♈36	29°46	5°40	19° 8	8°26	16°41	0° 8	24°37	29° 2	29°D44	28°57	13°11	n.a.	T 30
F 31	18 50 59	12♋ 7'07	20♈33	1♋20	6♌55	19♋54	8°D25	16♓41	0♊11	24♉39	29♏ 1	29♎44	28♎54	13♏17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n54	3s29	3n57	20n 4	0s23	25n29	1n16	25n11	0n59	16s42	1s31	7s26	1s59	21n 4	0n37	20n24	1n 8	37s28	17s15	12s32	12s 1	14s29		n.a.
T 2	23 3	1n13	3 2	20 17	0 5	25 28	1 15	25 11	0 58	16 40	1 31	7 25	2 0	21 5	0 37	20 24	1 8	37 27	17 15	12 32	12 0	14 30		n.a.
F 3	23 11	5 59	1 55	20 31	0n12	25 26	1 13	25 11	0 58	16 38	1 31	7 24	2 0	21 6	0 37	20 25	1 8	37 27	17 15	12 33	11 59	14 32		n.a.
S 4	23 18	10 31	0 39	20 47	0 28	25 23	1 12	25 11	0 57	16 36	1 30	7 23	2 0	21 7	0 37	20 25	1 8	37 27	17 15	12 33	11 58	14 33		n.a.
S 5	23 25	14 30	0s41	21 4	0 43	25 20	1 11	25 11	0 57	16 35	1 30	7 23	2 0	21 8	0 37	20 26	1 8	37 26	17 15	12 33	11 56	14 34		n.a.
M 6	23 31	17 35	1 59	21 23	0 56	25 15	1 9	25 10	0 56	16 33	1 30	7 22	2 0	21 8	0 37	20 26	1 8	37 26	17 15	12 32	11 55	14 35		n.a.
T 7	23 38	19 29	3 9	21 42	1 8	25 10	1 8	25 9	0 56	16 31	1 30	7 21	2 0	21 9	0 37	20 27	1 8	37 26	17 15	12 31	11 54	14 37		n.a.
W 8	23 43	20 1	4 6	22 1	1 19	25 4	1 6	25 8	0 55	16 30	1 30	7 21	2 0	21 10	0 37	20 28	1 8	37 25	17 15	12 29	11 53	14 38		n.a.
T 9	23 48	19 10	4 45	22 21	1 28	24 57	1 5	25 6	0 55	16 28	1 30	7 20	2 1	21 11	0 37	20 28	1 8	37 25	17 14	12 26	11 52	14 39		n.a.
F 10	23 53	17 7	5 5	22 41	1 36	24 50	1 3	25 5	0 54	16 27	1 30	7 20	2 1	21 12	0 37	20 29	1 8	37 24	17 14	12 23	11 51	14 41		n.a.
S 11	23 57	14 7	5 7	23 1	1 44	24 41	1 1	25 2	0 54	16 25	1 30	7 19	2 1	21 13	0 37	20 29	1 8	37 24	17 14	12 20	11 49	14 42		n.a.
S 12	24 1	10 28	4 51	23 21	1 49	24 32	1 0	25 0	0 53	16 24	1 30	7 19	2 1	21 14	0 37	20 30	1 8	37 24	17 14	12 18	11 48	14 43		n.a.
M13	24 4	6 26	4 20	23 39	1 54	24 22	0 58	24 58	0 53	16 22	1 30	7 18	2 1	21 14	0 37	20 30	1 8	37 23	17 14	12 16	11 47	14 45		n.a.
T 14	24 7	2 15	3 38	23 57	1 58	24 12	0 56	24 55	0 52	16 21	1 30	7 18	2 1	21 15	0 37	20 31	1 8	37 23	17 14	12 16	11 46	14 46		n.a.
W15	24 9	1s56	2 47	24 14	2 1	24 0	0 54	24 51	0 52	16 20	1 30	7 18	2 2	21 16	0 37	20 32	1 8	37 22	17 14	12 15	11 45	14 47		n.a.
T 16	24 11	5 58	1 49	24 30	2 4	23 48	0 52	24 48	0 51	16 19	1 30	7 17	2 2	21 17	0 37	20 32	1 8	37 22	17 13	12 16	11 44	14 49		n.a.
F 17	24 12	9 44	0 47	24 45	2 5	23 35	0 50	24 44	0 50	16 18	1 29	7 17	2 2	21 18	0 37	20 33	1 8	37 21	17 13	12 16	11 43	14 50		n.a.
S 18	24 13	13 5	0n16	24 58	2 6	23 22	0 48	24 40	0 50	16 17	1 29	7 17	2 2	21 18	0 37	20 33	1 8	37 21	17 13	12 16	11 41	14 51		n.a.
S 19	24 13	15 55	1 19	25 11	2 6	23 8	0 46	24 36	0 49	16 16	1 29	7 17	2 2	21 19	0 37	20 34	1 8	37 21	17 13	12 16	11 40	14 52		n.a.
M20	24 13	18 6	2 18	25 22	2 6	22 53	0 44	24 31	0 49	16 15	1 29	7 17	2 2	21 20	0 37	20 34	1 8	37 20	17 13	12 14	11 39	14 54		n.a.
T 21	24 12	19 30	3 12	25 31	2 5	22 37	0 42	24 27	0 48	16 14	1 29	7 17	2 2	21 21	0 37	20 35	1 8	37 20	17 13	12 12	11 38	14 55		n.a.
W22	24 11	20 2	3 57	25 39	2 3	22 21	0 39	24 22	0 48	16 13	1 29	7 17	2 3	21 22	0 37	20 35	1 8	37 19	17 12	12 9	11 37	14 56		n.a.
T 23	24 10	19 37	4 33	25 46	2 1	22 4	0 37	24 16	0 47	16 13	1 29	7 17	2 3	21 22	0 37	20 36	1 8	37 19	17 12	12 5	11 36	14 57		n.a.
F 24	24 7	18 14	4 55	25 51	1 59	21 46	0 35	24 11	0 46	16 12	1 29	7 17	2 3	21 23	0 37	20 36	1 8	37 18	17 12	12 0	11 34	14 59		n.a.
S 25	24 5	15 56	5 3	25 54	1 56	21 28	0 32	24 5	0 46	16 11	1 28	7 17	2 3	21 24	0 37	20 37	1 8	37 18	17 12	11 56	11 33	15 0		n.a.
S 26	24 2	12 49	4 56	25 57	1 53	21 9	0 30	23 59	0 45	16 11	1 28	7 17	2 3	21 25	0 37	20 37	1 8	37 18	17 11	11 52	11 32	15 1		n.a.
M27	23 58	9 1	4 33	25 57	1 49	20 50	0 28	23 52	0 45	16 10	1 28	7 18	2 3	21 25	0 37	20 38	1 8	37 17	17 11	11 49	11 31	15 3		n.a.
T 28	23 54	4 44	3 55	25 57	1 46	20 30	0 25	23 45	0 44	16 10	1 28	7 18	2 4	21 26	0 38	20 38	1 8	37 17	17 11	11 46	11 30	15 4		n.a.
W29	23 49	0 8	3 3	25 55	1 42	20 9	0 23	23 38	0 43	16 10	1 28	7 18	2 4	21 27	0 38	20 39	1 8	37 16	17 11	11 45	11 29	15 5		n.a.
T 30	23 44	4n32	2 0	25 51	1 37	19 48	0 20	23 31	0 43	16 9	1 28	7 19	2 4	21 27	0 38	20 39	1 8	37 16	17 10	11 45	11 27	15 6		n.a.
F 31	23n39	9n 2	0n49	25n46	1n33	19n26	0n18	23n24	0n42	16s 9	1s28	7s19	2s 4	21n28	0n38	20n40	1n 9	37s15	17s10	11s45	11s26	15s 8		n.a.

Julian Day Number = -1118913.5, Delta T = 82h57m05s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°27'41, Lahiri = -110°20'41 Julian Calendar 1 Aug. 7777 BCE == Greg. Calendar 2 June 7777 BCE

The year -7776 astronomical counting style corresponds to year 7777 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7777 BCE (-7776) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 54 56	13♋ 8'31	4♉42	2♋54	8♌10	20♋40	8♏26	16°R40	0♊14	24♉40	29°R 0	29°R44	28♎51	13♏24	n.a.	S 1
S 2	18 58 52	14° 9'57	19° 2	4°28	9°24	21°27	8°26	16♓39	0°17	24°42	28♏59	29♎43	28°47	13°31	n.a.	S 2
M 3	19 2 49	15°11'23	3♊32	6° 2	10°39	22°13	8°26	16°38	0°20	24°43	28°58	29°39	28°44	13°37	n.a.	M 3
T 4	19 6 45	16°12'51	18° 7	7°37	11°53	22°59	8°27	16°37	0°23	24°45	28°58	29°33	28°41	13°44	n.a.	T 4
W 5	19 10 42	17°14'19	2♋41	9°11	13° 8	23°46	8°28	16°35	0°26	24°47	28°57	29°23	28°38	13°51	n.a.	W 5
T 6	19 14 38	18°15'47	17° 6	10°45	14°22	24°32	8°29	16°34	0°29	24°48	28°56	29°11	28°35	13°57	n.a.	T 6
F 7	19 18 35	19°17'16	1♌17	12°19	15°37	25°18	8°30	16°33	0°31	24°50	28°55	28°59	28°31	14° 4	n.a.	F 7
S 8	19 22 31	20°18'46	15° 7	13°53	16°51	26° 5	8°32	16°31	0°34	24°51	28°55	28°46	28°28	14°11	n.a.	S 8
S 9	19 26 28	21°20'15	28°33	15°28	18° 6	26°51	8°34	16°29	0°37	24°53	28°54	28°35	28°25	14°17	n.a.	S 9
M10	19 30 25	22°21'45	11♍34	17° 2	19°20	27°38	8°36	16°28	0°40	24°54	28°53	28°27	28°22	14°24	n.a.	M10
T 11	19 34 21	23°23'15	24°11	18°36	20°34	28°25	8°38	16°26	0°42	24°55	28°53	28°22	28°19	14°31	n.a.	T 11
W12	19 38 18	24°24'44	6♎29	20°11	21°49	29°11	8°40	16°24	0°45	24°57	28°52	28°19	28°16	14°37	n.a.	W12
T 13	19 42 14	25°26'14	18°31	21°45	23° 3	29°58	8°43	16°22	0°48	24°58	28°52	28°18	28°12	14°44	n.a.	T 13
F 14	19 46 11	26°27'44	0♏23	23°20	24°17	0♌44	8°45	16°19	0°50	24°59	28°51	28°18	28° 9	14°51	n.a.	F 14
S 15	19 50 7	27°29'13	12°10	24°55	25°31	1°31	8°48	16°17	0°53	25° 1	28°50	28°18	28° 6	14°57	n.a.	S 15
S 16	19 54 4	28°30'42	23°59	26°29	26°45	2°18	8°51	16°15	0°55	25° 2	28°50	28°16	28° 3	15° 4	n.a.	S 16
M17	19 58 1	29°32'11	5♐54	28° 4	28° 0	3° 4	8°55	16°12	0°58	25° 3	28°49	28°11	28° 0	15°11	n.a.	M17
T 18	20 1 57	0♌33'40	17°59	29°39	29°14	3°51	8°58	16°10	1° 0	25° 4	28°49	28° 4	27°57	15°17	n.a.	T 18
W19	20 5 54	1°35'09	0♑18	1♌15	0♍28	4°38	9° 2	16° 7	1° 2	25° 5	28°48	27°55	27°53	15°24	n.a.	W19
T 20	20 9 50	2°36'37	12°54	2°50	1°42	5°25	9° 6	16° 4	1° 5	25° 7	28°48	27°42	27°50	15°30	n.a.	T 20
F 21	20 13 47	3°38'05	25°47	4°26	2°56	6°11	9°10	16° 1	1° 7	25° 8	28°48	27°29	27°47	15°37	n.a.	F 21
S 22	20 17 43	4°39'33	8♒55	6° 2	4°10	6°58	9°14	15°58	1° 9	25° 9	28°47	27°15	27°44	15°44	n.a.	S 22
S 23	20 21 40	5°41'00	22°19	7°38	5°24	7°45	9°19	15°55	1°11	25°10	28°47	27° 2	27°41	15°50	n.a.	S 23
M24	20 25 37	6°42'27	5♓54	9°14	6°37	8°32	9°23	15°52	1°13	25°11	28°47	26°52	27°37	15°57	n.a.	M24
T 25	20 29 33	7°43'54	19°38	10°51	7°51	9°19	9°28	15°49	1°16	25°12	28°46	26°44	27°34	16° 4	n.a.	T 25
W26	20 33 30	8°45'21	3♈29	12°28	9° 5	10° 6	9°33	15°45	1°18	25°13	28°46	26°40	27°31	16°10	n.a.	W26
T 27	20 37 26	9°46'48	17°26	14° 5	10°19	10°53	9°38	15°42	1°20	25°14	28°46	26°38	27°28	16°17	n.a.	T 27
F 28	20 41 23	10°48'14	1♉26	15°42	11°33	11°40	9°44	15°39	1°21	25°15	28°45	26°D38	27°25	16°24	n.a.	F 28
S 29	20 45 20	11°49'41	15°30	17°20	12°46	12°27	9°49	15°35	1°23	25°15	28°45	26°R38	27°22	16°30	n.a.	S 29
S 30	20 49 16	12♌51'07	29♉36	18♌58	14♍ 0	13♌14	9♏55	15♓31	1♊25	25♉16	28♏45	26♎37	27♎18	16♏37	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n33	13n 6	0s26	25n40	1n28	19n 4	0n15	23n16	0n42	16s 9	1s28	7s20	2s 4	21n29	0n38	20n40	1n 9	37s15	17s10	11s45	11s25	15s 9		n.a.
S 2	23 26	16 27	1 41	25 32	1 23	18 41	0 13	23 8	0 41	16 9	1 27	7 20	2 4	21 30	0 38	20 41	1 9	37 14	17 10	11 44	11 24	15 10		n.a.
M 3	23 19	18 47	2 49	25 23	1 18	18 18	0 10	22 59	0 40	16 9	1 27	7 21	2 4	21 30	0 38	20 41	1 9	37 14	17 9	11 43	11 23	15 11		n.a.
T 4	23 12	19 55	3 47	25 13	1 13	17 54	0 7	22 51	0 40	16 9	1 27	7 21	2 4	21 31	0 38	20 41	1 9	37 13	17 9	11 41	11 22	15 12		n.a.
W 5	23 4	19 42	4 30	25 1	1 7	17 30	0 5	22 42	0 39	16 9	1 27	7 22	2 5	21 32	0 38	20 42	1 9	37 13	17 9	11 37	11 20	15 14		n.a.
T 6	22 56	18 13	4 55	24 48	1 2	17 6	0 2	22 33	0 38	16 10	1 27	7 22	2 5	21 32	0 38	20 42	1 9	37 13	17 9	11 33	11 19	15 15		n.a.
F 7	22 47	15 39	5 1	24 34	0 56	16 40	0s 1	22 24	0 38	16 10	1 27	7 23	2 5	21 33	0 38	20 43	1 9	37 12	17 8	11 28	11 18	15 16		n.a.
S 8	22 38	12 14	4 49	24 19	0 50	16 15	0 3	22 14	0 37	16 10	1 26	7 24	2 5	21 34	0 38	20 43	1 9	37 12	17 8	11 24	11 17	15 17		n.a.
S 9	22 28	8 17	4 22	24 2	0 45	15 49	0 6	22 4	0 36	16 11	1 26	7 25	2 5	21 34	0 38	20 44	1 9	37 11	17 8	11 20	11 16	15 19		n.a.
M10	22 18	4 4	3 41	23 44	0 39	15 23	0 9	21 54	0 36	16 11	1 26	7 26	2 5	21 35	0 38	20 44	1 9	37 11	17 7	11 17	11 15	15 20		n.a.
T 11	22 7	0s13	2 50	23 26	0 33	14 56	0 11	21 44	0 35	16 12	1 26	7 26	2 5	21 35	0 38	20 44	1 9	37 10	17 7	11 15	11 13	15 21		n.a.
W12	21 56	4 23	1 53	23 6	0 27	14 29	0 14	21 33	0 34	16 12	1 26	7 27	2 6	21 36	0 38	20 45	1 9	37 10	17 7	11 14	11 12	15 22		n.a.
T 13	21 45	8 17	0 52	22 45	0 20	14 1	0 17	21 23	0 34	16 13	1 26	7 28	2 6	21 37	0 38	20 45	1 9	37 9	17 7	11 13	11 11	15 23		n.a.
F 14	21 33	11 48	0n11	22 22	0 14	13 33	0 20	21 12	0 33	16 14	1 26	7 29	2 6	21 37	0 38	20 45	1 9	37 9	17 6	11 13	11 10	15 25		n.a.
S 15	21 21	14 50	1 13	21 59	0 8	13 5	0 22	21 0	0 32	16 15	1 25	7 30	2 6	21 38	0 38	20 46	1 9	37 9	17 6	11 13	11 9	15 26		n.a.
S 16	21 8	17 16	2 12	21 35	0 2	12 37	0 25	20 49	0 32	16 16	1 25	7 31	2 6	21 38	0 38	20 46	1 9	37 8	17 6	11 12	11 8	15 27		n.a.
M17	20 55	18 58	3 5	21 10	0s 4	12 8	0 28	20 37	0 31	16 17	1 25	7 33	2 6	21 39	0 38	20 47	1 9	37 8	17 5	11 11	11 6	15 28		n.a.
T 18	20 41	19 50	3 51	20 44	0 10	11 39	0 31	20 25	0 30	16 18	1 25	7 34	2 6	21 40	0 38	20 47	1 9	37 7	17 5	11 8	11 5	15 29		n.a.
W19	20 27	19 47	4 27	20 16	0 16	11 9	0 33	20 13	0 30	16 19	1 25	7 35	2 6	21 40	0 38	20 47	1 9	37 7	17 5	11 5	11 4	15 31		n.a.
T 20	20 13	18 45	4 51	19 48	0 23	10 40	0 36	20 0	0 29	16 20	1 25	7 36	2 6	21 41	0 38	20 48	1 9	37 6	17 4	11 0	11 3	15 32		n.a.
F 21	19 58	16 46	5 1	19 19	0 29	10 10	0 39	19 48	0 28	16 21	1 24	7 37	2 6	21 41	0 38	20 48	1 10	37 6	17 4	10 55	11 2	15 33		n.a.
S 22	19 43	13 53	4 55	18 50	0 35	9 40	0 42	19 35	0 28	16 22	1 24	7 39	2 7	21 42	0 38	20 48	1 10	37 6	17 4	10 50	11 1	15 34		n.a.
S 23	19 28	10 15	4 32	18 19	0 40	9 9	0 44	19 22	0 27	16 24	1 24	7 40	2 7	21 42	0 39	20 49	1 10	37 5	17 3	10 45	10 59	15 35		n.a.
M24	19 12	6 2	3 55	17 47	0 46	8 39	0 47	19 9	0 26	16 25	1 24	7 41	2 7	21 43	0 39	20 49	1 10	37 5	17 3	10 41	10 58	15 36		n.a.
T 25	18 56	1 27	3 3	17 15	0 52	8 8	0 50	18 55	0 25	16 26	1 24	7 43	2 7	21 43	0 39	20 49	1 10	37 4	17 3	10 38	10 57	15 38		n.a.
W26	18 39	3n15	2 0	16 42	0 58	7 37	0 52	18 42	0 25	16 28	1 24	7 44	2 7	21 44	0 39	20 49	1 10	37 4	17 2	10 37	10 56	15 39		n.a.
T 27	18 23	7 48	0 49	16 8	1 3	7 6	0 55	18 28	0 24	16 30	1 24	7 45	2 7	21 44	0 39	20 50	1 10	37 3	17 2	10 36	10 55	15 40		n.a.
F 28	18 5	11 58	0s25	15 34	1 9	6 35	0 57	18 14	0 23	16 31	1 23	7 47	2 7	21 45	0 39	20 50	1 10	37 3	17 2	10 36	10 53	15 41		n.a.
S 29	17 48	15 27	1 38	14 59	1 14	6 4	1 0	17 59	0 23	16 33	1 23	7 48	2 7	21 45	0 39	20 50	1 10	37 3	17 1	10 36	10 52	15 42		n.a.
S 30	17n30	18n 2	2s46	14n23	1s19	5n32	1s 3	17n45	0n22	16s35	1s23	7s50	2s 7	21n45	0n39	20n50	1n10	37s 2	17s 1	10s36	10s51	15s43		n.a.

Julian Day Number = -1118882.5, Delta T = 82h57m00s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°27'37, Lahiri = -110°20'37 Julian Calendar 1 Sept. 7777 BCE == Greg. Calendar 3 July 7777 BCE

The year -7776 astronomical counting style corresponds to year 7777 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7777 BCE (-7776) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 53 13	13♌52'32	13♊44	20♌36	15♍14	14♌ 1	10♏ 1	15°R28	1♊27	25♉17	28°R45	26°R34	27♎15	16♏44	n.a.	M 1
T 2	20 57 9	14°53'58	27°53	22°15	16°27	14°48	10° 7	15♓24	1°29	25°18	28♏44	26♎28	27°12	16°50	n.a.	T 2
W 3	21 1 6	15°55'23	11♋58	23°54	17°41	15°35	10°13	15°20	1°30	25°18	28°44	26°19	27° 9	16°57	n.a.	W 3
T 4	21 5 3	16°56'47	25°56	25°33	18°54	16°22	10°20	15°16	1°32	25°19	28°44	26° 8	27° 6	17° 4	n.a.	T 4
F 5	21 8 59	17°58'11	9♌43	27°12	20° 8	17° 9	10°26	15°12	1°34	25°20	28°44	25°56	27° 3	17°10	n.a.	F 5
S 6	21 12 56	18°59'34	23°14	28°51	21°21	17°56	10°33	15° 8	1°35	25°20	28°44	25°44	26°59	17°17	n.a.	S 6
S 7	21 16 52	20° 0'56	6♍27	0♍30	22°34	18°43	10°40	15° 4	1°37	25°21	28°44	25°34	26°56	17°24	n.a.	S 7
M 8	21 20 49	21° 2'17	19°21	2°10	23°48	19°30	10°47	15° 0	1°38	25°21	28°44	25°26	26°53	17°30	n.a.	M 8
T 9	21 24 46	22° 3'37	1♎55	3°49	25° 1	20°17	10°54	14°55	1°39	25°22	28°D44	25°20	26°50	17°37	n.a.	T 9
W10	21 28 42	23° 4'56	14°12	5°28	26°14	21° 4	11° 1	14°51	1°41	25°22	28°44	25°18	26°47	17°44	n.a.	W10
T 11	21 32 39	24° 6'13	26°14	7° 7	27°28	21°51	11° 9	14°47	1°42	25°23	28°44	25°D17	26°43	17°50	n.a.	T 11
F 12	21 36 35	25° 7'29	8♏ 7	8°45	28°41	22°38	11°17	14°42	1°43	25°23	28°44	25°18	26°40	17°57	n.a.	F 12
S 13	21 40 32	26° 8'44	19°55	10°23	29°54	23°25	11°24	14°38	1°44	25°24	28°44	25°18	26°37	18° 4	n.a.	S 13
S 14	21 44 29	27° 9'58	1♐45	11°59	1♎ 7	24°12	11°32	14°33	1°45	25°24	28°44	25°R18	26°34	18°10	n.a.	S 14
M15	21 48 25	28°11'10	13°40	13°35	2°20	24°59	11°40	14°29	1°46	25°24	28°44	25°17	26°31	18°17	n.a.	M15
T 16	21 52 22	29°12'21	25°47	15° 8	3°33	25°47	11°49	14°24	1°47	25°25	28°45	25°13	26°28	18°24	n.a.	T 16
W17	21 56 19	0♍13'30	8♑ 9	16°41	4°46	26°34	11°57	14°20	1°48	25°25	28°45	25° 7	26°24	18°30	n.a.	W17
T 18	22 0 15	1°14'37	20°51	18°10	5°58	27°21	12° 6	14°15	1°49	25°25	28°45	24°59	26°21	18°37	n.a.	T 18
F 19	22 4 12	2°15'43	3♒54	19°37	7°11	28° 8	12°14	14°10	1°50	25°25	28°45	24°50	26°18	18°44	n.a.	F 19
S 20	22 8 8	3°16'48	17°18	21° 1	8°24	28°55	12°23	14° 6	1°51	25°25	28°45	24°41	26°15	18°50	n.a.	S 20
S 21	22 12 5	4°17'51	1♓ 2	22°21	9°36	29°42	12°32	14° 1	1°51	25°25	28°46	24°32	26°12	18°57	n.a.	S 21
M22	22 16 2	5°18'52	15° 3	23°36	10°49	0♍29	12°41	13°56	1°52	25°25	28°46	24°25	26° 8	19° 3	n.a.	M22
T 23	22 19 58	6°19'52	29°15	24°46	12° 1	1°16	12°50	13°51	1°53	25°R25	28°46	24°20	26° 5	19°10	n.a.	T 23
W24	22 23 55	7°20'51	13♈33	25°50	13°14	2° 3	13° 0	13°47	1°53	25°25	28°47	24°17	26° 2	19°17	n.a.	W24
T 25	22 27 51	8°21'48	27°54	26°47	14°26	2°51	13° 9	13°42	1°54	25°25	28°47	24°D17	25°59	19°23	n.a.	T 25
F 26	22 31 48	9°22'44	12♉13	27°37	15°39	3°38	13°19	13°37	1°54	25°25	28°47	24°18	25°56	19°30	n.a.	F 26
S 27	22 35 45	10°23'39	26°27	28°18	16°51	4°25	13°28	13°32	1°54	25°25	28°48	24°19	25°53	19°37	n.a.	S 27
S 28	22 39 41	11°24'32	10♊35	28°49	18° 3	5°12	13°38	13°27	1°55	25°25	28°48	24°R20	25°49	19°43	n.a.	S 28
M29	22 43 38	12°25'25	24°35	29°11	19°15	5°59	13°48	13°22	1°55	25°25	28°49	24°19	25°46	19°50	n.a.	M29
T 30	22 47 35	13°26'15	8♋26	29°22	20°27	6°46	13°58	13°18	1°55	25°25	28°49	24°16	25°43	19°57	n.a.	T 30
W31	22 51 31	14♍27'04	22♋ 8	29°R23	21♎39	7♍33	14♏ 8	13♓13	1♊55	25♉24	28♏50	24♎12	25♎40	20♏ 3	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n12	19n31	3s43	13n47	1s24	5n 1	1s 5	17n30	0n21	16s36	1s23	7s51	2s 7	21n46	0n39	20n51	1n10	37s 2	17s 1	10s35	10s50	15s45		n.a.
T 2	16 54	19 46	4 26	13 10	1 29	4 29	1 8	17 16	0 21	16 38	1 23	7 53	2 7	21 46	0 39	20 51	1 10	37 1	17 0	10 32	10 49	15 46		n.a.
W 3	16 35	18 48	4 53	12 32	1 33	3 57	1 10	17 0	0 20	16 40	1 23	7 55	2 7	21 47	0 39	20 51	1 10	37 1	17 0	10 29	10 48	15 47		n.a.
T 4	16 16	16 42	5 3	11 55	1 37	3 25	1 13	16 45	0 19	16 42	1 22	7 56	2 7	21 47	0 39	20 51	1 10	37 1	16 59	10 25	10 46	15 48		n.a.
F 5	15 57	13 41	4 54	11 16	1 41	2 54	1 15	16 30	0 18	16 44	1 22	7 58	2 7	21 47	0 39	20 52	1 10	37 0	16 59	10 20	10 45	15 49		n.a.
S 6	15 37	10 0	4 29	10 38	1 45	2 22	1 17	16 14	0 18	16 46	1 22	7 59	2 7	21 48	0 39	20 52	1 10	37 0	16 59	10 16	10 44	15 50		n.a.
S 7	15 17	5 53	3 50	9 59	1 48	1 50	1 20	15 59	0 17	16 48	1 22	8 1	2 8	21 48	0 39	20 52	1 10	37 0	16 58	10 12	10 43	15 51		n.a.
M 8	14 57	1 37	3 0	9 20	1 51	1 18	1 22	15 43	0 16	16 50	1 22	8 3	2 8	21 48	0 39	20 52	1 10	36 59	16 58	10 9	10 42	15 53		n.a.
T 9	14 37	2s38	2 2	8 41	1 53	0 46	1 24	15 27	0 15	16 53	1 22	8 5	2 8	21 49	0 39	20 52	1 10	36 59	16 58	10 7	10 40	15 54		n.a.
W10	14 16	6 41	0 59	8 2	1 55	0 14	1 26	15 11	0 15	16 55	1 22	8 6	2 8	21 49	0 39	20 53	1 11	36 59	16 57	10 6	10 39	15 55		n.a.
T 11	13 55	10 22	0n 5	7 23	1 57	0s18	1 29	14 54	0 14	16 57	1 21	8 8	2 8	21 49	0 39	20 53	1 11	36 58	16 57	10 6	10 38	15 56		n.a.
F 12	13 34	13 36	1 8	6 45	1 58	0 50	1 31	14 38	0 13	17 0	1 21	8 10	2 8	21 50	0 39	20 53	1 11	36 58	16 57	10 6	10 37	15 57		n.a.
S 13	13 13	16 15	2 8	6 6	1 58	1 22	1 33	14 21	0 12	17 2	1 21	8 12	2 8	21 50	0 39	20 53	1 11	36 58	16 56	10 6	10 36	15 58		n.a.
S 14	12 51	18 12	3 3	5 29	1 58	1 54	1 35	14 4	0 12	17 4	1 21	8 13	2 8	21 50	0 39	20 53	1 11	36 57	16 56	10 6	10 35	15 59		n.a.
M15	12 29	19 23	3 50	4 52	1 57	2 26	1 37	13 47	0 11	17 7	1 21	8 15	2 8	21 51	0 40	20 53	1 11	36 57	16 56	10 6	10 33	16 0		n.a.
T 16	12 7	19 42	4 28	4 16	1 56	2 57	1 39	13 30	0 10	17 9	1 21	8 17	2 8	21 51	0 40	20 53	1 11	36 57	16 55	10 4	10 32	16 1		n.a.
W17	11 45	19 5	4 54	3 42	1 53	3 29	1 40	13 13	0 9	17 12	1 21	8 19	2 8	21 51	0 40	20 54	1 11	36 56	16 55	10 2	10 31	16 3		n.a.
T 18	11 23	17 31	5 6	3 9	1 50	4 0	1 42	12 56	0 9	17 15	1 21	8 21	2 8	21 51	0 40	20 54	1 11	36 56	16 54	9 59	10 30	16 4		n.a.
F 19	11 0	15 1	5 3	2 37	1 46	4 31	1 44	12 38	0 8	17 17	1 20	8 23	2 8	21 51	0 40	20 54	1 11	36 56	16 54	9 56	10 29	16 5		n.a.
S 20	10 38	11 40	4 44	2 8	1 41	5 3	1 46	12 21	0 7	17 20	1 20	8 24	2 8	21 52	0 40	20 54	1 11	36 55	16 54	9 52	10 27	16 6		n.a.
S 21	10 15	7 37	4 7	1 41	1 35	5 34	1 47	12 3	0 6	17 23	1 20	8 26	2 8	21 52	0 40	20 54	1 11	36 55	16 53	9 49	10 26	16 7		n.a.
M22	9 52	3 5	3 16	1 17	1 28	6 4	1 49	11 45	0 6	17 25	1 20	8 28	2 7	21 52	0 40	20 54	1 11	36 55	16 53	9 46	10 25	16 8		n.a.
T 23	9 29	1n41	2 11	0 56	1 19	6 35	1 50	11 27	0 5	17 28	1 20	8 30	2 7	21 52	0 40	20 54	1 11	36 55	16 53	9 44	10 24	16 9		n.a.
W24	9 5	6 24	0 58	0 39	1 10	7 6	1 52	11 9	0 4	17 31	1 20	8 32	2 7	21 52	0 40	20 54	1 11	36 54	16 52	9 43	10 23	16 10		n.a.
T 25	8 42	10 46	0s20	0 25	0 59	7 36	1 53	10 51	0 3	17 34	1 20	8 34	2 7	21 53	0 40	20 54	1 11	36 54	16 52	9 43	10 21	16 11		n.a.
F 26	8 18	14 30	1 36	0 16	0 47	8 6	1 54	10 33	0 3	17 37	1 20	8 36	2 7	21 53	0 40	20 54	1 11	36 54	16 52	9 43	10 20	16 12		n.a.
S 27	7 55	17 19	2 46	0 11	0 34	8 36	1 55	10 14	0 2	17 40	1 20	8 38	2 7	21 53	0 40	20 54	1 11	36 54	16 51	9 44	10 19	16 13		n.a.
S 28	7 31	19 4	3 45	0 11	0 19	9 5	1 56	9 56	0 1	17 43	1 19	8 39	2 7	21 53	0 40	20 54	1 12	36 53	16 51	9 44	10 18	16 14		n.a.
M29	7 7	19 37	4 30	0 17	0 4	9 35	1 58	9 37	0 0	17 46	1 19	8 41	2 7	21 53	0 40	20 54	1 12	36 53	16 51	9 44	10 17	16 15		n.a.
T 30	6 43	18 59	4 59	0 27	0n13	10 4	1 58	9 19	0s 0	17 49	1 19	8 43	2 7	21 53	0 40	20 54	1 12	36 53	16 50	9 43	10 16	16 17		n.a.
W31	6n19	17n14	5s11	0n43	0n31	10s33	1s59	9n 0	0s 1	17s52	1s19	8s45	2s 7	21n53	0n40	20n54	1n12	36s53	16s50	9s41	10s14	16s18		n.a.

Julian Day Number = -1118852.5, Delta T = 82h56m55s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°27'33, Lahiri = -110°20'33 Julian Calendar 1 Oct. 7777 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7777 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7777 BCE (-7776) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 55 28	15♍27'52	5♌39	29°R12	22♎51	8♍20	14♏19	13°R 8	1♊55	25°R24	28♏50	24°R 6	25♎37	20♏10	n.a.	T 1
F 2	22 59 24	16°28'38	18°59	28♍50	24° 3	9° 7	14°29	13♓ 3	1°R55	25♉24	28°51	24♎ 0	25°34	20°17	n.a.	F 2
S 3	23 3 21	17°29'22	2♍ 5	28°18	25°14	9°54	14°40	12°58	1°55	25°23	28°51	23°53	25°30	20°23	n.a.	S 3
S 4	23 7 18	18°30'05	14°57	27°36	26°26	10°41	14°50	12°53	1°55	25°23	28°52	23°47	25°27	20°30	n.a.	S 4
M 5	23 11 14	19°30'45	27°34	26°45	27°38	11°28	15° 1	12°49	1°55	25°23	28°52	23°43	25°24	20°37	n.a.	M 5
T 6	23 15 11	20°31'24	9♎58	25°46	28°49	12°15	15°12	12°44	1°55	25°22	28°53	23°40	25°21	20°43	n.a.	T 6
W 7	23 19 7	21°32'01	22° 8	24°42	0♏ 0	13° 2	15°23	12°39	1°55	25°22	28°54	23°D39	25°18	20°50	n.a.	W 7
T 8	23 23 4	22°32'35	4♏ 8	23°35	1°12	13°49	15°34	12°34	1°54	25°21	28°54	23°40	25°14	20°57	n.a.	T 8
F 9	23 27 1	23°33'08	16° 0	22°25	2°23	14°36	15°45	12°29	1°54	25°21	28°55	23°41	25°11	21° 3	n.a.	F 9
S 10	23 30 57	24°33'38	27°48	21°15	3°34	15°23	15°56	12°25	1°53	25°20	28°56	23°43	25° 8	21°10	n.a.	S 10
S 11	23 34 54	25°34'06	9♐37	20° 7	4°45	16°10	16° 7	12°20	1°53	25°20	28°56	23°45	25° 5	21°17	n.a.	S 11
M12	23 38 50	26°34'32	21°32	19° 2	5°56	16°57	16°19	12°15	1°52	25°19	28°57	23°R46	25° 2	21°23	n.a.	M12
T 13	23 42 47	27°34'55	3♑37	18° 2	7° 7	17°44	16°30	12°11	1°52	25°18	28°58	23°46	24°59	21°30	n.a.	T 13
W14	23 46 44	28°35'16	15°58	17° 8	8°17	18°31	16°42	12° 6	1°51	25°18	28°59	23°44	24°55	21°37	n.a.	W14
T 15	23 50 40	29°35'35	28°39	16°21	9°28	19°18	16°53	12° 2	1°51	25°17	29° 0	23°42	24°52	21°43	n.a.	T 15
F 16	23 54 37	0♎35'51	11♒42	15°40	10°38	20° 5	17° 5	11°57	1°50	25°16	29° 0	23°39	24°49	21°50	n.a.	F 16
S 17	23 58 33	1°36'05	25°11	15° 7	11°49	20°51	17°17	11°53	1°49	25°15	29° 1	23°36	24°46	21°57	n.a.	S 17
S 18	0 2 30	2°36'17	9♓ 4	14°41	12°59	21°38	17°29	11°48	1°48	25°14	29° 2	23°32	24°43	22° 3	n.a.	S 18
M19	0 6 27	3°36'26	23°20	14°23	14° 9	22°25	17°41	11°44	1°47	25°14	29° 3	23°30	24°39	22°10	n.a.	M19
T 20	0 10 23	4°36'33	7♈53	14°13	15°19	23°12	17°53	11°40	1°46	25°13	29° 4	23°28	24°36	22°17	n.a.	T 20
W21	0 14 20	5°36'37	22°37	14°D 9	16°29	23°58	18° 5	11°36	1°45	25°12	29° 5	23°D28	24°33	22°23	n.a.	W21
T 22	0 18 16	6°36'40	7♉26	14°12	17°38	24°45	18°17	11°31	1°44	25°11	29° 6	23°28	24°30	22°30	n.a.	T 22
F 23	0 22 13	7°36'41	22°11	14°21	18°48	25°32	18°29	11°27	1°43	25°10	29° 7	23°29	24°27	22°37	n.a.	F 23
S 24	0 26 10	8°36'39	6♊48	14°37	19°57	26°18	18°42	11°23	1°42	25° 9	29° 8	23°30	24°24	22°43	n.a.	S 24
S 25	0 30 6	9°36'36	21°10	14°58	21° 7	27° 5	18°54	11°19	1°41	25° 8	29° 9	23°31	24°20	22°50	n.a.	S 25
M26	0 34 3	10°36'30	5♋17	15°24	22°16	27°52	19° 7	11°15	1°40	25° 7	29°10	23°R32	24°17	22°57	n.a.	M26
T 27	0 37 59	11°36'23	19° 5	15°55	23°25	28°38	19°19	11°12	1°38	25° 6	29°11	23°32	24°14	23° 3	n.a.	T 27
W28	0 41 56	12°36'14	2♌36	16°30	24°33	29°25	19°32	11° 8	1°37	25° 5	29°12	23°31	24°11	23°10	n.a.	W28
T 29	0 45 52	13°36'02	15°50	17°10	25°42	0♎11	19°45	11° 4	1°36	25° 4	29°13	23°30	24° 8	23°17	n.a.	T 29
F 30	0 49 49	14♎35'49	28♌48	17♍54	26♏51	0♎58	19♏57	11♓ 0	1♊34	25♉ 3	29♏14	23♎29	24♎ 5	23♏23	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n55	14n34	5s 4	1n 5	0n49	11s 1	2s 0	8n41	0s 2	17s55	1s19	8s47	2s 7	21n53	0n40	20n54	1n12	36s53	16s49	9s39	10s13	16s19		n.a.
F 2	5 30	11 10	4 42	1 31	1 8	11 29	2 1	8 22	0 3	17 58	1 19	8 49	2 7	21 53	0 40	20 54	1 12	36 52	16 49	9 36	10 12	16 20		n.a.
S 3	5 6	7 17	4 5	2 1	1 27	11 57	2 1	8 3	0 3	18 1	1 19	8 51	2 7	21 53	0 40	20 54	1 12	36 52	16 49	9 34	10 11	16 21		n.a.
S 4	4 41	3 7	3 16	2 36	1 46	12 25	2 2	7 44	0 4	18 4	1 19	8 52	2 7	21 53	0 40	20 54	1 12	36 52	16 48	9 32	10 10	16 22		n.a.
M 5	4 17	1s 6	2 18	3 14	2 4	12 52	2 2	7 25	0 5	18 7	1 19	8 54	2 6	21 53	0 41	20 54	1 12	36 52	16 48	9 30	10 8	16 23		n.a.
T 6	3 52	5 12	1 14	3 54	2 22	13 19	2 3	7 6	0 6	18 11	1 19	8 56	2 6	21 53	0 41	20 54	1 12	36 52	16 48	9 29	10 7	16 24		n.a.
W 7	3 28	9 1	0 8	4 35	2 39	13 45	2 3	6 47	0 6	18 14	1 18	8 58	2 6	21 53	0 41	20 54	1 12	36 51	16 47	9 29	10 6	16 25		n.a.
T 8	3 3	12 25	0n57	5 17	2 54	14 11	2 3	6 27	0 7	18 17	1 18	9 0	2 6	21 53	0 41	20 54	1 12	36 51	16 47	9 29	10 5	16 26		n.a.
F 9	2 38	15 16	2 0	5 57	3 7	14 37	2 3	6 8	0 8	18 20	1 18	9 1	2 6	21 53	0 41	20 54	1 12	36 51	16 47	9 29	10 4	16 27		n.a.
S 10	2 14	17 27	2 57	6 36	3 19	15 2	2 3	5 49	0 9	18 24	1 18	9 3	2 6	21 53	0 41	20 54	1 12	36 51	16 46	9 30	10 2	16 28		n.a.
S 11	1 49	18 54	3 47	7 13	3 28	15 27	2 3	5 29	0 9	18 27	1 18	9 5	2 6	21 53	0 41	20 54	1 12	36 51	16 46	9 31	10 1	16 29		n.a.
M12	1 24	19 30	4 27	7 46	3 35	15 52	2 3	5 10	0 10	18 30	1 18	9 6	2 6	21 53	0 41	20 53	1 12	36 51	16 46	9 31	10 0	16 30		n.a.
T 13	0 59	19 15	4 56	8 15	3 41	16 16	2 3	4 50	0 11	18 34	1 18	9 8	2 5	21 53	0 41	20 53	1 12	36 51	16 46	9 31	9 59	16 31		n.a.
W14	0 35	18 4	5 13	8 40	3 44	16 39	2 2	4 30	0 12	18 37	1 18	9 10	2 5	21 53	0 41	20 53	1 12	36 51	16 45	9 31	9 58	16 32		n.a.
T 15	0 10	15 59	5 14	9 0	3 45	17 2	2 2	4 11	0 13	18 40	1 18	9 11	2 5	21 53	0 41	20 53	1 12	36 51	16 45	9 30	9 56	16 33		n.a.
F 16	0s15	13 3	5 0	9 16	3 45	17 25	2 1	3 51	0 13	18 44	1 18	9 13	2 5	21 53	0 41	20 53	1 13	36 50	16 45	9 29	9 55	16 34		n.a.
S 17	0 39	9 21	4 29	9 28	3 43	17 47	2 1	3 32	0 14	18 47	1 18	9 15	2 5	21 53	0 41	20 53	1 13	36 50	16 44	9 27	9 54	16 35		n.a.
S 18	1 4	5 1	3 42	9 35	3 40	18 9	2 0	3 12	0 15	18 51	1 18	9 16	2 5	21 53	0 41	20 53	1 13	36 50	16 44	9 26	9 53	16 36		n.a.
M19	1 29	0 19	2 39	9 38	3 35	18 30	1 59	2 52	0 16	18 54	1 18	9 18	2 5	21 52	0 41	20 52	1 13	36 50	16 44	9 25	9 52	16 37		n.a.
T 20	1 53	4n31	1 25	9 37	3 30	18 50	1 58	2 32	0 16	18 58	1 17	9 19	2 4	21 52	0 41	20 52	1 13	36 50	16 43	9 24	9 50	16 38		n.a.
W21	2 18	9 9	0 5	9 33	3 24	19 10	1 57	2 13	0 17	19 1	1 17	9 21	2 4	21 52	0 41	20 52	1 13	36 50	16 43	9 24	9 49	16 39		n.a.
T 22	2 42	13 14	1s17	9 25	3 16	19 30	1 56	1 53	0 18	19 4	1 17	9 22	2 4	21 52	0 41	20 52	1 13	36 50	16 43	9 24	9 48	16 40		n.a.
F 23	3 7	16 28	2 33	9 14	3 9	19 49	1 55	1 33	0 19	19 8	1 17	9 24	2 4	21 52	0 41	20 52	1 13	36 50	16 43	9 25	9 47	16 41		n.a.
S 24	3 31	18 35	3 38	9 0	3 0	20 7	1 53	1 13	0 19	19 11	1 17	9 25	2 4	21 51	0 41	20 51	1 13	36 50	16 42	9 25	9 46	16 42		n.a.
S 25	3 56	19 28	4 28	8 44	2 52	20 25	1 52	0 53	0 20	19 15	1 17	9 27	2 3	21 51	0 41	20 51	1 13	36 50	16 42	9 26	9 44	16 43		n.a.
M26	4 20	19 6	5 2	8 25	2 43	20 42	1 50	0 34	0 21	19 18	1 17	9 28	2 3	21 51	0 42	20 51	1 13	36 50	16 42	9 26	9 43	16 44		n.a.
T 27	4 44	17 36	5 17	8 4	2 33	20 59	1 48	0 14	0 22	19 22	1 17	9 29	2 3	21 51	0 42	20 51	1 13	36 50	16 41	9 26	9 42	16 45		n.a.
W28	5 8	15 9	5 14	7 41	2 24	21 15	1 46	0s 6	0 22	19 26	1 17	9 31	2 3	21 51	0 42	20 51	1 13	36 50	16 41	9 26	9 41	16 46		n.a.
T 29	5 32	11 57	4 54	7 17	2 14	21 30	1 45	0 26	0 23	19 29	1 17	9 32	2 3	21 50	0 42	20 50	1 13	36 50	16 41	9 25	9 39	16 47		n.a.
F 30	5s56	8n14	4s19	6n50	2n 4	21s45	1s43	0s45	0s24	19s33	1s17	9s33	2s 2	21n50	0n42	20n50	1n13	36s50	16s41	9s25	9s38	16s48		n.a.

Julian Day Number = -1118821.5, Delta T = 82h56m50s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°27'29, Lahiri = -110°20'29 Julian Calendar 1 Nov. 7777 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7777 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7777 BCE (-7776) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 53 46	15♎35'33	11♍32	18♍41	27♏59	1♎44	20♏10	10°R57	1°R33	25°R 1	29♏15	23°R28	24♎ 1	23♏30	n.a.	S 1
S 2	0 57 42	16°35'15	24° 3	19°32	29° 7	2°31	20°23	10♓53	1♊31	25♉ 0	29°16	23♎27	23°58	23°37	n.a.	S 2
M 3	1 1 39	17°34'54	6♎22	20°25	0♐15	3°17	20°36	10°50	1°30	24°59	29°17	23°26	23°55	23°43	n.a.	M 3
T 4	1 5 35	18°34'32	18°31	21°22	1°23	4° 4	20°49	10°47	1°28	24°58	29°18	23°D26	23°52	23°50	n.a.	T 4
W 5	1 9 32	19°34'07	0♏32	22°21	2°31	4°50	21° 2	10°43	1°26	24°57	29°19	23°26	23°49	23°57	n.a.	W 5
T 6	1 13 28	20°33'40	12°26	23°23	3°38	5°36	21°15	10°40	1°25	24°55	29°21	23°26	23°45	24° 3	n.a.	T 6
F 7	1 17 25	21°33'10	24°16	24°28	4°45	6°23	21°28	10°37	1°23	24°54	29°22	23°26	23°42	24°10	n.a.	F 7
S 8	1 21 21	22°32'38	6♐ 5	25°35	5°52	7° 9	21°41	10°34	1°21	24°53	29°23	23°27	23°39	24°17	n.a.	S 8
S 9	1 25 18	23°32'03	17°55	26°44	6°59	7°55	21°55	10°31	1°19	24°51	29°24	23°R27	23°36	24°23	n.a.	S 9
M10	1 29 15	24°31'26	29°50	27°54	8° 6	8°41	22° 8	10°28	1°18	24°50	29°25	23°27	23°33	24°30	n.a.	M10
T 11	1 33 11	25°30'46	11♑54	29° 7	9°12	9°27	22°21	10°26	1°16	24°49	29°26	23°26	23°30	24°37	n.a.	T 11
W12	1 37 8	26°30'04	24°12	0♎22	10°18	10°14	22°35	10°23	1°14	24°47	29°28	23°D26	23°26	24°43	n.a.	W12
T 13	1 41 4	27°29'18	6♒49	1°39	11°24	11° 0	22°48	10°20	1°12	24°46	29°29	23°26	23°23	24°50	n.a.	T 13
F 14	1 45 1	28°28'31	19°47	2°57	12°30	11°46	23° 1	10°18	1°10	24°45	29°30	23°27	23°20	24°57	n.a.	F 14
S 15	1 48 57	29°27'40	3♓10	4°17	13°35	12°32	23°15	10°16	1° 8	24°43	29°31	23°27	23°17	25° 3	n.a.	S 15
S 16	1 52 54	0♏26'47	17° 0	5°39	14°40	13°18	23°29	10°13	1° 6	24°42	29°33	23°28	23°14	25°10	n.a.	S 16
M17	1 56 50	1°25'51	1♈16	7° 2	15°45	14° 4	23°42	10°11	1° 4	24°40	29°34	23°28	23°10	25°17	n.a.	M17
T 18	2 0 47	2°24'53	15°56	8°27	16°50	14°49	23°56	10° 9	1° 2	24°39	29°35	23°R29	23° 7	25°23	n.a.	T 18
W19	2 4 43	3°23'52	0♉54	9°53	17°54	15°35	24° 9	10° 7	1° 0	24°37	29°37	23°29	23° 4	25°30	n.a.	W19
T 20	2 8 40	4°22'49	16° 1	11°21	18°58	16°21	24°23	10° 5	0°57	24°36	29°38	23°28	23° 1	25°37	n.a.	T 20
F 21	2 12 36	5°21'43	1♊ 9	12°50	20° 2	17° 7	24°37	10° 4	0°55	24°34	29°39	23°27	22°58	25°43	n.a.	F 21
S 22	2 16 33	6°20'36	16° 8	14°21	21° 5	17°53	24°50	10° 2	0°53	24°33	29°41	23°26	22°55	25°50	n.a.	S 22
S 23	2 20 30	7°19'26	0♋52	15°53	22° 8	18°38	25° 4	10° 0	0°51	24°31	29°42	23°24	22°51	25°57	n.a.	S 23
M24	2 24 26	8°18'14	15°13	17°27	23°11	19°24	25°18	9°59	0°48	24°30	29°43	23°23	22°48	26° 3	n.a.	M24
T 25	2 28 23	9°17'01	29°10	19° 2	24°14	20° 9	25°32	9°57	0°46	24°28	29°45	23°22	22°45	26°10	n.a.	T 25
W26	2 32 19	10°15'45	12♌41	20°38	25°16	20°55	25°46	9°56	0°44	24°26	29°46	23°D22	22°42	26°17	n.a.	W26
T 27	2 36 16	11°14'27	25°50	22°16	26°18	21°41	26° 0	9°55	0°41	24°25	29°47	23°22	22°39	26°23	n.a.	T 27
F 28	2 40 12	12°13'07	8♍37	23°55	27°19	22°26	26°13	9°54	0°39	24°23	29°49	23°23	22°36	26°30	n.a.	F 28
S 29	2 44 9	13°11'45	21° 8	25°36	28°20	23°11	26°27	9°53	0°37	24°22	29°50	23°25	22°32	26°37	n.a.	S 29
S 30	2 48 5	14°10'21	3♎24	27°18	29°21	23°57	26°41	9°52	0°34	24°20	29°52	23°26	22°29	26°43	n.a.	S 30
M31	2 52 2	15♏ 8'55	15♎29	29♎ 2	0♑21	24♎42	26♏55	9♓51	0♊32	24♉18	29♏53	23♎27	22♎26	26♏50	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s20	4n12	3s33	6n22	1n55	21s59	1s40	1s 5	0s24	19s36	1s17	9s34	2s 2	21n50	0n42	20n50	1n13	36s50	16s40	9s24	9s37	16s49		n.a.
S 2	6 44	0 4	2 36	5 53	1 45	22 13	1 38	1 25	0 25	19 40	1 17	9 36	2 2	21 50	0 42	20 50	1 13	36 50	16 40	9 24	9 36	16 50		n.a.
M 3	7 7	4s 2	1 34	5 22	1 35	22 26	1 36	1 45	0 26	19 43	1 17	9 37	2 2	21 49	0 42	20 49	1 13	36 50	16 40	9 24	9 35	16 51		n.a.
T 4	7 31	7 55	0 27	4 50	1 25	22 38	1 33	2 4	0 27	19 47	1 17	9 38	2 2	21 49	0 42	20 49	1 13	36 50	16 40	9 24	9 33	16 51		n.a.
W 5	7 54	11 25	0n39	4 17	1 16	22 50	1 31	2 24	0 27	19 50	1 17	9 39	2 1	21 49	0 42	20 49	1 13	36 50	16 40	9 24	9 32	16 52		n.a.
T 6	8 17	14 26	1 44	3 43	1 6	23 1	1 28	2 43	0 28	19 54	1 17	9 40	2 1	21 48	0 42	20 49	1 13	36 50	16 39	9 24	9 31	16 53		n.a.
F 7	8 40	16 49	2 44	3 8	0 57	23 11	1 25	3 3	0 29	19 58	1 17	9 41	2 1	21 48	0 42	20 48	1 13	36 51	16 39	9 24	9 30	16 54		n.a.
S 8	9 3	18 29	3 36	2 32	0 47	23 21	1 22	3 23	0 30	20 1	1 17	9 42	2 1	21 48	0 42	20 48	1 14	36 51	16 39	9 24	9 29	16 55		n.a.
S 9	9 26	19 21	4 19	1 55	0 38	23 30	1 19	3 42	0 30	20 5	1 17	9 43	2 0	21 47	0 42	20 48	1 14	36 51	16 39	9 24	9 27	16 56		n.a.
M10	9 48	19 22	4 52	1 18	0 29	23 38	1 16	4 2	0 31	20 8	1 17	9 44	2 0	21 47	0 42	20 47	1 14	36 51	16 38	9 24	9 26	16 57		n.a.
T 11	10 11	18 30	5 12	0 40	0 20	23 45	1 13	4 21	0 32	20 12	1 17	9 45	2 0	21 47	0 42	20 47	1 14	36 51	16 38	9 24	9 25	16 58		n.a.
W12	10 33	16 46	5 18	0 1	0 12	23 52	1 9	4 40	0 32	20 15	1 17	9 45	2 0	21 46	0 42	20 47	1 14	36 51	16 38	9 24	9 24	16 59		n.a.
T 13	10 55	14 12	5 10	0s38	0 3	23 59	1 6	5 0	0 33	20 19	1 17	9 46	1 59	21 46	0 42	20 46	1 14	36 51	16 38	9 24	9 23	17 0		n.a.
F 14	11 17	10 52	4 45	1 17	0s 5	24 4	1 2	5 19	0 34	20 22	1 17	9 47	1 59	21 45	0 42	20 46	1 14	36 51	16 38	9 24	9 21	17 1		n.a.
S 15	11 39	6 53	4 5	1 58	0 13	24 9	0 59	5 38	0 35	20 26	1 17	9 48	1 59	21 45	0 42	20 46	1 14	36 51	16 38	9 24	9 20	17 2		n.a.
S 16	12 0	2 24	3 10	2 38	0 21	24 13	0 55	5 57	0 35	20 29	1 17	9 48	1 59	21 45	0 42	20 45	1 14	36 52	16 37	9 24	9 19	17 3		n.a.
M17	12 21	2n21	2 1	3 19	0 29	24 17	0 51	6 16	0 36	20 33	1 17	9 49	1 58	21 44	0 42	20 45	1 14	36 52	16 37	9 25	9 18	17 3		n.a.
T 18	12 42	7 7	0 42	4 0	0 36	24 20	0 47	6 35	0 37	20 37	1 17	9 49	1 58	21 44	0 42	20 45	1 14	36 52	16 37	9 25	9 16	17 4		n.a.
W19	13 3	11 32	0s41	4 42	0 43	24 22	0 43	6 54	0 37	20 40	1 17	9 50	1 58	21 43	0 42	20 44	1 14	36 52	16 37	9 25	9 15	17 5		n.a.
T 20	13 24	15 14	2 2	5 24	0 50	24 23	0 38	7 13	0 38	20 44	1 17	9 50	1 58	21 43	0 42	20 44	1 14	36 52	16 37	9 24	9 14	17 6		n.a.
F 21	13 44	17 54	3 15	6 6	0 57	24 24	0 34	7 32	0 39	20 47	1 17	9 51	1 57	21 43	0 42	20 44	1 14	36 52	16 37	9 24	9 13	17 7		n.a.
S 22	14 4	19 18	4 13	6 48	1 3	24 25	0 29	7 50	0 39	20 51	1 17	9 51	1 57	21 42	0 42	20 43	1 14	36 53	16 36	9 23	9 12	17 8		n.a.
S 23	14 24	19 20	4 53	7 30	1 9	24 24	0 25	8 9	0 40	20 54	1 17	9 52	1 57	21 42	0 42	20 43	1 14	36 53	16 36	9 23	9 10	17 9		n.a.
M24	14 44	18 8	5 14	8 12	1 14	24 23	0 20	8 27	0 41	20 58	1 17	9 52	1 57	21 41	0 43	20 43	1 14	36 53	16 36	9 22	9 9	17 10		n.a.
T 25	15 3	15 52	5 16	8 55	1 20	24 21	0 15	8 46	0 41	21 1	1 17	9 52	1 56	21 41	0 43	20 42	1 14	36 53	16 36	9 22	9 8	17 11		n.a.
W26	15 23	12 47	4 59	9 37	1 24	24 19	0 10	9 4	0 42	21 4	1 17	9 53	1 56	21 40	0 43	20 42	1 14	36 54	16 36	9 22	9 7	17 11		n.a.
T 27	15 42	9 8	4 28	10 19	1 29	24 16	0 5	9 23	0 43	21 8	1 17	9 53	1 56	21 40	0 43	20 41	1 14	36 54	16 36	9 22	9 5	17 12		n.a.
F 28	16 0	5 10	3 44	11 1	1 33	24 12	0 0	9 41	0 43	21 11	1 17	9 53	1 56	21 39	0 43	20 41	1 14	36 54	16 36	9 23	9 4	17 13		n.a.
S 29	16 19	1 3	2 50	11 43	1 37	24 8	0n 5	9 59	0 44	21 15	1 17	9 53	1 55	21 39	0 43	20 41	1 14	36 54	16 36	9 23	9 3	17 14		n.a.
S 30	16 37	3s 3	1 49	12 24	1 40	24 3	0 10	10 17	0 45	21 18	1 17	9 53	1 55	21 38	0 43	20 40	1 14	36 54	16 36	9 24	9 2	17 15		n.a.
M31	16s55	6s58	0s44	13s 5	1s43	23s58	0n16	10s34	0s45	21s22	1s17	9s53	1s55	21n38	0n43	20n40	1n14	36s55	16s35	9s24	9s 1	17s16		n.a.

Julian Day Number = -1118791.5, Delta T = 82h56m45s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°27'25, Lahiri = -110°20'25 Julian Calendar 1 Dec. 7777 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7777 BCE

The year -7776 astronomical counting style corresponds to year 7777 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7776 BCE (-7775) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 55 58	16♏ 7'27	27♎27	0♏47	1♑21	25♎27	27♏ 9	9°R51	0°R29	24°R17	29♏54	23°R27	22♎23	26♏57	n.a.	T 1
W 2	2 59 55	17° 5'56	9♏19	2°34	2°20	26°13	27°23	9♓50	0♊27	24♉15	29°56	23♎26	22°20	27° 3	n.a.	W 2
T 3	3 3 51	18° 4'24	21° 9	4°22	3°19	26°58	27°37	9°50	0°25	24°14	29°57	23°24	22°16	27°10	n.a.	T 3
F 4	3 7 48	19° 2'49	2♐58	6°11	4°18	27°43	27°51	9°50	0°22	24°12	29°59	23°21	22°13	27°17	n.a.	F 4
S 5	3 11 44	20° 1'12	14°47	8° 2	5°16	28°28	28° 5	9°49	0°20	24°10	0♐ 0	23°17	22°10	27°23	n.a.	S 5
S 6	3 15 41	20°59'33	26°41	9°55	6°14	29°13	28°19	9°D49	0°17	24° 9	0° 1	23°12	22° 7	27°30	n.a.	S 6
M 7	3 19 37	21°57'52	8♑39	11°49	7°11	29°58	28°33	9°49	0°15	24° 7	0° 3	23° 7	22° 4	27°37	n.a.	M 7
T 8	3 23 34	22°56'08	20°47	13°44	8° 8	0♏43	28°47	9°49	0°12	24° 5	0° 4	23° 3	22° 1	27°43	n.a.	T 8
W 9	3 27 30	23°54'22	3♒ 6	15°41	9° 4	1°28	29° 1	9°50	0° 9	24° 4	0° 6	23° 0	21°57	27°50	n.a.	W 9
T 10	3 31 27	24°52'33	15°40	17°40	9°59	2°13	29°16	9°50	0° 7	24° 2	0° 7	22°58	21°54	27°57	n.a.	T 10
F 11	3 35 23	25°50'42	28°34	19°40	10°54	2°58	29°30	9°50	0° 4	24° 1	0° 9	22°D58	21°51	28° 3	n.a.	F 11
S 12	3 39 20	26°48'49	11♓49	21°41	11°49	3°43	29°44	9°51	0° 2	23°59	0°10	22°58	21°48	28°10	n.a.	S 12
S 13	3 43 16	27°46'54	25°29	23°43	12°43	4°27	29°58	9°52	29♉59	23°57	0°12	23° 0	21°45	28°17	n.a.	S 13
M14	3 47 13	28°44'56	9♈36	25°47	13°36	5°12	0♐12	9°52	29°57	23°56	0°13	23° 1	21°42	28°23	n.a.	M14
T 15	3 51 9	29°42'55	24° 9	27°52	14°28	5°57	0°26	9°53	29°54	23°54	0°14	23°R 2	21°38	28°30	n.a.	T 15
W16	3 55 6	0♐40'53	9♉ 3	29°57	15°20	6°41	0°40	9°54	29°52	23°52	0°16	23° 1	21°35	28°37	n.a.	W16
T 17	3 59 2	1°38'49	24°13	2♐ 4	16°11	7°26	0°54	9°55	29°49	23°51	0°17	22°58	21°32	28°43	n.a.	T 17
F 18	4 2 59	2°36'43	9♊30	4°11	17° 2	8°10	1° 8	9°56	29°47	23°49	0°19	22°54	21°29	28°50	n.a.	F 18
S 19	4 6 55	3°34'34	24°42	6°18	17°51	8°55	1°22	9°58	29°44	23°48	0°20	22°48	21°26	28°57	n.a.	S 19
S 20	4 10 52	4°32'25	9♋40	8°26	18°40	9°39	1°36	9°59	29°41	23°46	0°22	22°42	21°22	29° 4	n.a.	S 20
M21	4 14 48	5°30'13	24°15	10°34	19°28	10°23	1°50	10° 0	29°39	23°44	0°23	22°36	21°19	29°10	n.a.	M21
T 22	4 18 45	6°28'00	8♌23	12°41	20°15	11° 8	2° 4	10° 2	29°36	23°43	0°25	22°32	21°16	29°17	n.a.	T 22
W23	4 22 41	7°25'45	22° 2	14°48	21° 2	11°52	2°19	10° 4	29°34	23°41	0°26	22°29	21°13	29°24	n.a.	W23
T 24	4 26 38	8°23'29	5♍13	16°53	21°47	12°36	2°33	10° 5	29°31	23°40	0°27	22°D28	21°10	29°30	n.a.	T 24
F 25	4 30 34	9°21'11	17°59	18°58	22°32	13°20	2°47	10° 7	29°29	23°38	0°29	22°28	21° 7	29°37	n.a.	F 25
S 26	4 34 31	10°18'51	0♎25	21° 1	23°16	14° 4	3° 1	10° 9	29°26	23°36	0°30	22°29	21° 3	29°44	n.a.	S 26
S 27	4 38 27	11°16'30	12°34	23° 2	23°58	14°48	3°15	10°11	29°24	23°35	0°32	22°30	21° 0	29°50	n.a.	S 27
M28	4 42 24	12°14'08	24°33	25° 1	24°40	15°32	3°29	10°14	29°21	23°33	0°33	22°R31	20°57	29°57	n.a.	M28
T 29	4 46 20	13°11'44	6♎24	26°57	25°20	16°16	3°43	10°16	29°19	23°32	0°34	22°30	20°54	0♐ 4	n.a.	T 29
W30	4 50 16	14° 9'19	18°12	28°51	26° 0	17° 0	3°57	10°18	29°16	23°30	0°36	22°26	20°51	0°10	n.a.	W30
T 31	4 54 13	15♐ 6'53	0♐ 0	0♑42	26♑38	17♏44	4♐11	10♓21	29♉14	23♉29	0♐37	22♎21	20♎47	0♐17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s12	10s34	0n22	13s46	1s46	23s52	0n21	10s52	0s46	21s25	1s17	9s53	1s55	21n37	0n43	20n40	1n14	36s55	16s35	9s24	8s59	17s17		n.a.
W 2	17 29	13 43	1 27	14 26	1 48	23 45	0 27	11 10	0 47	21 28	1 17	9 53	1 54	21 37	0 43	20 39	1 14	36 55	16 35	9 24	8 58	17 18		n.a.
T 3	17 46	16 17	2 27	15 6	1 49	23 38	0 33	11 27	0 47	21 32	1 17	9 53	1 54	21 36	0 43	20 39	1 14	36 56	16 35	9 23	8 57	17 18		n.a.
F 4	18 3	18 10	3 21	15 45	1 51	23 31	0 39	11 45	0 48	21 35	1 17	9 53	1 54	21 36	0 43	20 38	1 14	36 56	16 35	9 22	8 56	17 19		n.a.
S 5	18 19	19 15	4 6	16 24	1 51	23 23	0 45	12 2	0 49	21 38	1 17	9 53	1 53	21 35	0 43	20 38	1 14	36 56	16 35	9 20	8 55	17 20		n.a.
S 6	18 35	19 30	4 41	17 1	1 51	23 14	0 51	12 19	0 49	21 42	1 17	9 53	1 53	21 35	0 43	20 38	1 14	36 56	16 35	9 18	8 53	17 21		n.a.
M 7	18 51	18 53	5 4	17 38	1 51	23 5	0 57	12 36	0 50	21 45	1 17	9 52	1 53	21 34	0 43	20 37	1 14	36 57	16 35	9 16	8 52	17 22		n.a.
T 8	19 7	17 24	5 13	18 13	1 50	22 55	1 3	12 53	0 50	21 48	1 17	9 52	1 53	21 34	0 43	20 37	1 14	36 57	16 35	9 15	8 51	17 23		n.a.
W 9	19 22	15 6	5 9	18 48	1 48	22 45	1 10	13 10	0 51	21 51	1 17	9 52	1 52	21 33	0 43	20 36	1 14	36 57	16 35	9 14	8 50	17 23		n.a.
T 10	19 36	12 4	4 49	19 21	1 46	22 35	1 16	13 27	0 52	21 55	1 17	9 51	1 52	21 33	0 43	20 36	1 14	36 58	16 35	9 13	8 48	17 24		n.a.
F 11	19 51	8 23	4 15	19 53	1 43	22 24	1 23	13 43	0 52	21 58	1 18	9 51	1 52	21 32	0 43	20 36	1 14	36 58	16 35	9 13	8 47	17 25		n.a.
S 12	20 5	4 11	3 27	20 23	1 40	22 12	1 29	13 59	0 53	22 1	1 18	9 50	1 52	21 31	0 43	20 35	1 14	36 58	16 35	9 13	8 46	17 26		n.a.
S 13	20 19	0n21	2 25	20 52	1 36	22 0	1 36	14 16	0 53	22 4	1 18	9 50	1 51	21 31	0 43	20 35	1 14	36 59	16 35	9 14	8 45	17 27		n.a.
M14	20 32	5 2	1 13	21 19	1 31	21 48	1 43	14 32	0 54	22 8	1 18	9 49	1 51	21 30	0 43	20 34	1 14	36 59	16 35	9 14	8 43	17 27		n.a.
T 15	20 45	9 34	0s 6	21 44	1 26	21 36	1 50	14 48	0 55	22 11	1 18	9 49	1 51	21 30	0 43	20 34	1 14	36 59	16 35	9 14	8 42	17 28		n.a.
W16	20 58	13 38	1 26	22 6	1 20	21 23	1 57	15 3	0 55	22 14	1 18	9 48	1 50	21 29	0 43	20 33	1 14	37 0	16 35	9 14	8 41	17 29		n.a.
T 17	21 10	16 50	2 42	22 27	1 13	21 10	2 4	15 19	0 56	22 17	1 18	9 47	1 50	21 29	0 43	20 33	1 14	37 0	16 35	9 13	8 40	17 30		n.a.
F 18	21 22	18 53	3 46	22 46	1 6	20 56	2 11	15 35	0 56	22 20	1 18	9 47	1 50	21 28	0 43	20 33	1 15	37 0	16 35	9 11	8 39	17 31		n.a.
S 19	21 33	19 33	4 34	23 2	0 59	20 43	2 18	15 50	0 57	22 23	1 18	9 46	1 50	21 28	0 43	20 32	1 15	37 1	16 35	9 9	8 37	17 31		n.a.
S 20	21 45	18 50	5 2	23 16	0 50	20 29	2 26	16 5	0 58	22 26	1 18	9 45	1 49	21 27	0 43	20 32	1 15	37 1	16 35	9 7	8 36	17 32		n.a.
M21	21 55	16 53	5 10	23 27	0 41	20 14	2 33	16 20	0 58	22 29	1 18	9 44	1 49	21 26	0 43	20 31	1 15	37 2	16 35	9 5	8 35	17 33		n.a.
T 22	22 6	13 58	4 59	23 36	0 32	20 0	2 41	16 35	0 59	22 32	1 18	9 44	1 49	21 26	0 43	20 31	1 15	37 2	16 35	9 3	8 34	17 34		n.a.
W23	22 16	10 22	4 30	23 42	0 22	19 45	2 48	16 50	0 59	22 35	1 18	9 43	1 49	21 25	0 43	20 31	1 15	37 2	16 35	9 2	8 32	17 35		n.a.
T 24	22 25	6 23	3 48	23 46	0 12	19 31	2 56	17 4	1 0	22 38	1 19	9 42	1 48	21 25	0 43	20 30	1 15	37 3	16 35	9 1	8 31	17 35		n.a.
F 25	22 35	2 13	2 56	23 47	0 1	19 16	3 4	17 19	1 0	22 41	1 19	9 41	1 48	21 24	0 43	20 30	1 15	37 3	16 35	9 1	8 30	17 36		n.a.
S 26	22 43	1s57	1 57	23 46	0n 9	19 1	3 11	17 33	1 1	22 44	1 19	9 40	1 48	21 24	0 43	20 29	1 15	37 4	16 35	9 2	8 29	17 37		n.a.
S 27	22 52	5 57	0 54	23 42	0 20	18 45	3 19	17 47	1 1	22 47	1 19	9 39	1 47	21 23	0 43	20 29	1 15	37 4	16 35	9 2	8 28	17 38		n.a.
M28	23 0	9 39	0n11	23 36	0 31	18 30	3 27	18 1	1 2	22 50	1 19	9 38	1 47	21 23	0 43	20 29	1 15	37 4	16 35	9 2	8 26	17 39		n.a.
T 29	23 8	12 56	1 14	23 29	0 43	18 15	3 35	18 15	1 2	22 53	1 19	9 36	1 47	21 22	0 43	20 28	1 15	37 5	16 35	9 2	8 25	17 39		n.a.
W30	23 15	15 40	2 14	23 20	0 54	18 0	3 43	18 28	1 3	22 56	1 19	9 35	1 47	21 21	0 43	20 28	1 15	37 5	16 35	9 1	8 24	17 40		n.a.
T 31	23s22	17s46	3n 8	23s 9	1n 5	17s45	3n51	18s41	1s 3	22s58	1s19	9s34	1s46	21n21	0n43	20n27	1n15	37s 6	16s35	8s59	8s23	17s41		n.a.

Julian Day Number = -1118760.5, Delta T = 82h56m39s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°27'21, Lahiri = -110°20'21 Julian Calendar 1 Jan. 7776 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7777 BCE

The year -7775 astronomical counting style corresponds to year 7776 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7776 BCE (-7775) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 58 9	16♐ 4'24	11♐50	2♑30	27♑15	18♏27	4♐24	10♓23	29°R12	23°R27	0♐39	22°R13	20♎44	0♐24	n.a.	F 1
S 2	5 2 6	17° 1'55	23°45	4°14	27°51	19°11	4°38	10°26	29♉ 9	23♉26	0°40	22♎ 4	20°41	0°30	n.a.	S 2
S 3	5 6 2	17°59'24	5♑45	5°56	28°26	19°55	4°52	10°29	29° 7	23°24	0°42	21°53	20°38	0°37	n.a.	S 3
M 4	5 9 59	18°56'51	17°52	7°33	28°59	20°38	5° 6	10°31	29° 4	23°23	0°43	21°43	20°35	0°44	n.a.	M 4
T 5	5 13 55	19°54'17	0♒ 8	9° 8	29°31	21°22	5°20	10°34	29° 2	23°22	0°44	21°33	20°32	0°50	n.a.	T 5
W 6	5 17 52	20°51'41	12°34	10°39	0♒ 1	22° 5	5°34	10°37	29° 0	23°20	0°46	21°26	20°28	0°57	n.a.	W 6
T 7	5 21 48	21°49'03	25°13	12° 6	0°30	22°48	5°48	10°41	28°57	23°19	0°47	21°20	20°25	1° 4	n.a.	T 7
F 8	5 25 45	22°46'24	8♓ 7	13°29	0°58	23°32	6° 1	10°44	28°55	23°17	0°48	21°17	20°22	1°10	n.a.	F 8
S 9	5 29 41	23°43'43	21°19	14°48	1°24	24°15	6°15	10°47	28°53	23°16	0°50	21°D16	20°19	1°17	n.a.	S 9
S 10	5 33 38	24°41'00	4♈52	16° 4	1°48	24°58	6°29	10°50	28°51	23°15	0°51	21°16	20°16	1°24	n.a.	S 10
M11	5 37 34	25°38'16	18°48	17°15	2°10	25°41	6°43	10°54	28°49	23°13	0°52	21°R17	20°13	1°30	n.a.	M11
T 12	5 41 31	26°35'31	3♉ 7	18°23	2°31	26°24	6°56	10°58	28°46	23°12	0°54	21°16	20° 9	1°37	n.a.	T 12
W13	5 45 28	27°32'44	17°48	19°26	2°50	27° 7	7°10	11° 1	28°44	23°11	0°55	21°14	20° 6	1°44	n.a.	W13
T 14	5 49 24	28°29'55	2♊46	20°26	3° 7	27°50	7°23	11° 5	28°42	23° 9	0°56	21° 9	20° 3	1°50	n.a.	T 14
F 15	5 53 21	29°27'06	17°54	21°21	3°22	28°33	7°37	11° 9	28°40	23° 8	0°58	21° 2	20° 0	1°57	n.a.	F 15
S 16	5 57 17	0♑24'15	3♋ 2	22°12	3°35	29°16	7°50	11°13	28°38	23° 7	0°59	20°53	19°57	2° 4	n.a.	S 16
S 17	6 1 14	1°21'23	18° 0	22°59	3°45	29°59	8° 4	11°17	28°36	23° 6	1° 0	20°43	19°53	2°11	n.a.	S 17
M18	6 5 10	2°18'30	2♌40	23°41	3°54	0♐42	8°17	11°21	28°34	23° 5	1° 1	20°33	19°50	2°17	n.a.	M18
T 19	6 9 7	3°15'37	16°53	24°19	4° 1	1°24	8°31	11°25	28°32	23° 3	1° 3	20°25	19°47	2°24	n.a.	T 19
W20	6 13 3	4°12'42	0♍38	24°52	4° 5	2° 7	8°44	11°29	28°30	23° 2	1° 4	20°19	19°44	2°31	n.a.	W20
T 21	6 17 0	5° 9'47	13°54	25°21	4°R 7	2°50	8°57	11°33	28°28	23° 1	1° 5	20°15	19°41	2°37	n.a.	T 21
F 22	6 20 56	6° 6'51	26°43	25°45	4° 7	3°32	9°11	11°38	28°26	23° 0	1° 6	20°13	19°38	2°44	n.a.	F 22
S 23	6 24 53	7° 3'54	9♎ 9	26° 5	4° 4	4°15	9°24	11°42	28°25	22°59	1° 8	20°D13	19°34	2°51	n.a.	S 23
S 24	6 28 49	8° 0'57	21°19	26°20	3°59	4°57	9°37	11°47	28°23	22°58	1° 9	20°R13	19°31	2°57	n.a.	S 24
M25	6 32 46	8°58'00	3♏16	26°30	3°52	5°39	9°50	11°51	28°21	22°57	1°10	20°13	19°28	3° 4	n.a.	M25
T 26	6 36 42	9°55'01	15° 6	26°35	3°42	6°22	10° 3	11°56	28°19	22°56	1°11	20°10	19°25	3°11	n.a.	T 26
W27	6 40 39	10°52'03	26°54	26°R36	3°30	7° 4	10°16	12° 1	28°18	22°55	1°12	20° 6	19°22	3°17	n.a.	W27
T 28	6 44 35	11♑49'04	8♐43	26♑33	3♒16	7♐46	10♐29	12♓ 6	28♉16	22♉54	1♐14	19♎58	19♎19	3♐24	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s28	19s 6	3n54	22s56	1n16	17s30	3n59	18s55	1s 4	23s 1	1s19	9s33	1s46	21n20	0n43	20n27	1n15	37s 6	16s36	8s56	8s21	17s42		n.a.
S 2	23 34	19 35	4 29	22 43	1 27	17 14	4 7	19 8	1 4	23 4	1 19	9 32	1 46	21 20	0 43	20 27	1 15	37 6	16 36	8 52	8 20	17 42		n.a.
S 3	23 39	19 13	4 53	22 28	1 37	16 59	4 15	19 20	1 5	23 7	1 20	9 30	1 46	21 19	0 43	20 26	1 15	37 7	16 36	8 48	8 19	17 43		n.a.
M 4	23 45	17 58	5 5	22 13	1 48	16 45	4 23	19 33	1 5	23 10	1 20	9 29	1 45	21 19	0 43	20 26	1 15	37 7	16 36	8 44	8 18	17 44		n.a.
T 5	23 49	15 53	5 2	21 57	1 57	16 30	4 32	19 45	1 6	23 12	1 20	9 27	1 45	21 18	0 43	20 26	1 15	37 8	16 36	8 40	8 16	17 45		n.a.
W 6	23 54	13 3	4 45	21 41	2 7	16 16	4 40	19 58	1 6	23 15	1 20	9 26	1 45	21 18	0 43	20 25	1 15	37 8	16 36	8 37	8 15	17 45		n.a.
T 7	23 58	9 34	4 14	21 24	2 16	16 1	4 48	20 10	1 7	23 18	1 20	9 25	1 45	21 17	0 43	20 25	1 15	37 9	16 36	8 35	8 14	17 46		n.a.
F 8	24 1	5 34	3 30	21 8	2 24	15 48	4 56	20 21	1 7	23 20	1 20	9 23	1 44	21 17	0 43	20 24	1 15	37 9	16 36	8 34	8 13	17 47		n.a.
S 9	24 4	1 13	2 33	20 51	2 32	15 34	5 4	20 33	1 8	23 23	1 20	9 22	1 44	21 16	0 43	20 24	1 15	37 10	16 36	8 34	8 11	17 47		n.a.
S 10	24 7	3n19	1 27	20 35	2 40	15 21	5 12	20 44	1 8	23 25	1 20	9 20	1 44	21 16	0 43	20 24	1 15	37 10	16 37	8 34	8 10	17 48		n.a.
M11	24 9	7 48	0 13	20 20	2 46	15 8	5 20	20 56	1 9	23 28	1 21	9 18	1 44	21 15	0 43	20 23	1 15	37 11	16 37	8 34	8 9	17 49		n.a.
T 12	24 11	11 59	1s 3	20 4	2 52	14 55	5 28	21 7	1 9	23 31	1 21	9 17	1 43	21 15	0 43	20 23	1 15	37 11	16 37	8 34	8 8	17 50		n.a.
W13	24 12	15 31	2 17	19 50	2 58	14 43	5 36	21 17	1 10	23 33	1 21	9 15	1 43	21 14	0 43	20 23	1 14	37 11	16 37	8 33	8 7	17 50		n.a.
T 14	24 13	18 6	3 22	19 37	3 3	14 32	5 44	21 28	1 10	23 36	1 21	9 13	1 43	21 14	0 43	20 22	1 14	37 12	16 37	8 31	8 5	17 51		n.a.
F 15	24 13	19 26	4 14	19 24	3 7	14 21	5 52	21 39	1 11	23 38	1 21	9 12	1 43	21 13	0 43	20 22	1 14	37 12	16 37	8 28	8 4	17 52		n.a.
S 16	24 13	19 23	4 49	19 13	3 10	14 11	5 59	21 49	1 11	23 40	1 21	9 10	1 42	21 13	0 43	20 22	1 14	37 13	16 38	8 25	8 3	17 52		n.a.
S 17	24 13	17 58	5 3	19 3	3 12	14 1	6 7	21 59	1 12	23 43	1 21	9 8	1 42	21 12	0 43	20 21	1 14	37 13	16 38	8 21	8 2	17 53		n.a.
M18	24 12	15 25	4 56	18 54	3 13	13 52	6 14	22 9	1 12	23 45	1 22	9 6	1 42	21 12	0 43	20 21	1 14	37 14	16 38	8 17	8 0	17 54		n.a.
T 19	24 11	11 59	4 32	18 47	3 14	13 44	6 21	22 18	1 12	23 48	1 22	9 5	1 42	21 11	0 43	20 21	1 14	37 14	16 38	8 14	7 59	17 55		n.a.
W20	24 9	8 1	3 52	18 41	3 14	13 36	6 28	22 27	1 13	23 50	1 22	9 3	1 42	21 11	0 43	20 20	1 14	37 15	16 38	8 11	7 58	17 55		n.a.
T 21	24 7	3 46	3 1	18 37	3 12	13 29	6 34	22 37	1 13	23 52	1 22	9 1	1 41	21 10	0 43	20 20	1 14	37 15	16 39	8 10	7 57	17 56		n.a.
F 22	24 4	0s30	2 2	18 35	3 10	13 23	6 40	22 46	1 14	23 55	1 22	8 59	1 41	21 10	0 43	20 20	1 14	37 16	16 39	8 9	7 55	17 57		n.a.
S 23	24 2	4 38	0 59	18 34	3 7	13 18	6 46	22 54	1 14	23 57	1 22	8 57	1 41	21 9	0 43	20 19	1 14	37 16	16 39	8 9	7 54	17 57		n.a.
S 24	23 58	8 29	0n 6	18 36	3 3	13 14	6 52	23 3	1 14	23 59	1 23	8 55	1 41	21 9	0 43	20 19	1 14	37 17	16 39	8 9	7 53	17 58		n.a.
M25	23 54	11 56	1 9	18 39	2 57	13 10	6 57	23 11	1 15	24 1	1 23	8 53	1 40	21 9	0 43	20 19	1 14	37 17	16 39	8 9	7 52	17 59		n.a.
T 26	23 50	14 52	2 8	18 44	2 51	13 8	7 2	23 19	1 15	24 4	1 23	8 51	1 40	21 8	0 43	20 19	1 14	37 18	16 40	8 8	7 50	17 59		n.a.
W27	23 46	17 10	3 2	18 51	2 43	13 7	7 6	23 27	1 16	24 6	1 23	8 49	1 40	21 8	0 43	20 18	1 14	37 18	16 40	8 6	7 49	18 0		n.a.
T 28	23s41	18s45	3n47	19s 0	2n35	13s 6	7n10	23s35	1s16	24s 8	1s23	8s47	1s40	21n 7	0n43	20n18	1n14	37s19	16s40	8s 3	7s48	18s 1		n.a.

Julian Day Number = -1118729.5, Delta T = 82h56m34s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°27'17, Lahiri = -110°20'17 Julian Calendar 1 Feb. 7776 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7777 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7776 BCE (-7775) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 48 32	12♉46'04	20♐37	26°R25	2°R59	8♐28	10♐42	12♓11	28°R14	22°R53	1♐15	19°R48	19♎15	3♐31	n.a.	F 1
S 2	6 52 28	13°43'04	2♉39	26♉13	2♒40	9°10	10°55	12°16	28♉13	22♉52	1°16	19♎36	19°12	3°37	n.a.	S 2
S 3	6 56 25	14°40'03	14°48	25°57	2°19	9°52	11° 8	12°21	28°11	22°51	1°17	19°23	19° 9	3°44	n.a.	S 3
M 4	7 0 22	15°37'02	27° 8	25°37	1°55	10°34	11°21	12°26	28°10	22°50	1°18	19°10	19° 6	3°51	n.a.	M 4
T 5	7 4 18	16°34'00	9♒38	25°14	1°30	11°16	11°34	12°31	28° 9	22°50	1°19	18°58	19° 3	3°58	n.a.	T 5
W 6	7 8 15	17°30'58	22°18	24°48	1° 2	11°58	11°46	12°36	28° 7	22°49	1°20	18°47	18°59	4° 4	n.a.	W 6
T 7	7 12 11	18°27'55	5♓10	24°19	0°33	12°39	11°59	12°42	28° 6	22°48	1°21	18°40	18°56	4°11	n.a.	T 7
F 8	7 16 8	19°24'51	18°14	23°48	0° 2	13°21	12°11	12°47	28° 5	22°47	1°22	18°35	18°53	4°18	n.a.	F 8
S 9	7 20 4	20°21'47	1♈31	23°15	29♉29	14° 3	12°24	12°53	28° 3	22°47	1°23	18°33	18°50	4°24	n.a.	S 9
S 10	7 24 1	21°18'42	15° 5	22°42	28°55	14°44	12°36	12°58	28° 2	22°46	1°24	18°33	18°47	4°31	n.a.	S 10
M11	7 27 57	22°15'36	28°55	22° 8	28°20	15°26	12°49	13° 4	28° 1	22°45	1°25	18°33	18°44	4°38	n.a.	M11
T 12	7 31 54	23°12'30	13♉ 2	21°34	27°44	16° 7	13° 1	13° 9	28° 0	22°45	1°26	18°32	18°40	4°44	n.a.	T 12
W13	7 35 51	24° 9'24	27°27	21° 1	27° 7	16°48	13°13	13°15	27°59	22°44	1°27	18°29	18°37	4°51	n.a.	W13
T 14	7 39 47	25° 6'17	12♊ 6	20°29	26°29	17°30	13°25	13°21	27°58	22°43	1°28	18°24	18°34	4°58	n.a.	T 14
F 15	7 43 44	26° 3'09	26°54	19°59	25°52	18°11	13°37	13°27	27°57	22°43	1°29	18°16	18°31	5° 4	n.a.	F 15
S 16	7 47 40	27° 0'02	11♋45	19°31	25°14	18°52	13°49	13°33	27°56	22°42	1°30	18° 6	18°28	5°11	n.a.	S 16
S 17	7 51 37	27°56'54	26°28	19° 6	24°36	19°33	14° 1	13°38	27°55	22°42	1°31	17°56	18°25	5°18	n.a.	S 17
M18	7 55 33	28°53'46	10♌57	18°44	23°59	20°14	14°13	13°44	27°54	22°41	1°32	17°45	18°21	5°24	n.a.	M18
T 19	7 59 30	29°50'38	25° 5	18°25	23°23	20°55	14°25	13°51	27°54	22°41	1°33	17°36	18°18	5°31	n.a.	T 19
W20	8 3 27	0♒47'31	8♍48	18°11	22°47	21°36	14°37	13°57	27°53	22°41	1°33	17°29	18°15	5°38	n.a.	W20
T 21	8 7 23	1°44'23	22° 4	18° 1	22°13	22°17	14°48	14° 3	27°52	22°40	1°34	17°24	18°12	5°45	n.a.	T 21
F 22	8 11 20	2°41'16	4♎54	17°55	21°40	22°58	15° 0	14° 9	27°52	22°40	1°35	17°22	18° 9	5°51	n.a.	F 22
S 23	8 15 16	3°38'09	17°23	17°D54	21° 9	23°39	15°11	14°15	27°51	22°40	1°36	17°D21	18° 5	5°58	n.a.	S 23
S 24	8 19 13	4°35'03	29°34	17°57	20°39	24°19	15°23	14°22	27°50	22°39	1°37	17°R21	18° 2	6° 5	n.a.	S 24
M25	8 23 9	5°31'57	11♏33	18° 6	20°11	25° 0	15°34	14°28	27°50	22°39	1°37	17°21	17°59	6°11	n.a.	M25
T 26	8 27 6	6°28'52	23°24	18°19	19°45	25°40	15°45	14°34	27°50	22°39	1°38	17°20	17°56	6°18	n.a.	T 26
W27	8 31 3	7°25'47	5♐14	18°37	19°21	26°21	15°57	14°41	27°49	22°39	1°39	17°17	17°53	6°25	n.a.	W27
T 28	8 34 59	8°22'43	17° 7	19° 0	18°59	27° 1	16° 8	14°47	27°49	22°39	1°39	17°11	17°50	6°31	n.a.	T 28
F 29	8 38 56	9°19'40	29° 6	19°27	18°40	27°42	16°19	14°54	27°49	22°39	1°40	17° 3	17°46	6°38	n.a.	F 29
S 30	8 42 52	10°16'37	11♉14	20° 0	18°22	28°22	16°29	15° 0	27°48	22°39	1°41	16°53	17°43	6°45	n.a.	S 30
S 31	8 46 49	11♒13'35	23♉35	20♉37	18♉ 8	29♐ 2	16♐40	15♓ 7	27♉48	22♉39	1♐41	16♎41	17♎40	6♐51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s35	19s31	4n23	19s11	2n25	13s 7	7n13	23s42	1s16	24s10	1s23	8s44	1s40	21n 7	0n43	20n18	1n14	37s19	16s40	8s 0	7s47	18s 1		n.a.
S 2	23 29	19 24	4 48	19 24	2 15	13 8	7 16	23 49	1 17	24 12	1 24	8 42	1 39	21 7	0 43	20 18	1 14	37 20	16 41	7 55	7 45	18 2		n.a.
S 3	23 23	18 25	5 0	19 38	2 3	13 11	7 18	23 56	1 17	24 14	1 24	8 40	1 39	21 6	0 43	20 17	1 14	37 20	16 41	7 50	7 44	18 3		n.a.
M 4	23 16	16 33	4 58	19 54	1 51	13 15	7 20	24 3	1 18	24 16	1 24	8 38	1 39	21 6	0 43	20 17	1 14	37 21	16 41	7 45	7 43	18 3		n.a.
T 5	23 9	13 55	4 42	20 12	1 38	13 20	7 21	24 9	1 18	24 18	1 24	8 36	1 39	21 6	0 43	20 17	1 14	37 21	16 41	7 40	7 42	18 4		n.a.
W 6	23 2	10 35	4 11	20 30	1 24	13 25	7 21	24 16	1 18	24 20	1 24	8 33	1 39	21 5	0 43	20 17	1 14	37 22	16 42	7 36	7 40	18 5		n.a.
T 7	22 54	6 43	3 28	20 50	1 9	13 32	7 20	24 22	1 19	24 22	1 25	8 31	1 38	21 5	0 43	20 16	1 14	37 22	16 42	7 33	7 39	18 5		n.a.
F 8	22 46	2 28	2 33	21 11	0 54	13 40	7 19	24 27	1 19	24 24	1 25	8 29	1 38	21 5	0 43	20 16	1 14	37 23	16 42	7 31	7 38	18 6		n.a.
S 9	22 37	1n59	1 29	21 32	0 38	13 49	7 17	24 33	1 19	24 26	1 25	8 26	1 38	21 4	0 43	20 16	1 14	37 23	16 42	7 30	7 37	18 7		n.a.
S 10	22 28	6 25	0 18	21 53	0 22	13 59	7 14	24 38	1 20	24 28	1 25	8 24	1 38	21 4	0 43	20 16	1 14	37 24	16 43	7 30	7 36	18 7		n.a.
M11	22 19	10 36	0s55	22 15	0 6	14 9	7 10	24 44	1 20	24 30	1 25	8 22	1 38	21 4	0 43	20 16	1 14	37 24	16 43	7 30	7 34	18 8		n.a.
T 12	22 9	14 16	2 6	22 36	0s10	14 21	7 6	24 49	1 20	24 32	1 26	8 19	1 37	21 3	0 43	20 15	1 14	37 25	16 43	7 30	7 33	18 8		n.a.
W13	21 59	17 9	3 11	22 57	0 26	14 33	7 1	24 53	1 21	24 33	1 26	8 17	1 37	21 3	0 43	20 15	1 14	37 25	16 43	7 29	7 32	18 9		n.a.
T 14	21 48	18 58	4 4	23 18	0 42	14 46	6 55	24 58	1 21	24 35	1 26	8 14	1 37	21 3	0 43	20 15	1 14	37 26	16 44	7 27	7 31	18 10		n.a.
F 15	21 38	19 31	4 41	23 37	0 57	15 0	6 48	25 2	1 21	24 37	1 26	8 12	1 37	21 3	0 43	20 15	1 14	37 26	16 44	7 23	7 29	18 10		n.a.
S 16	21 26	18 43	5 0	23 56	1 11	15 14	6 40	25 6	1 22	24 39	1 27	8 9	1 37	21 2	0 43	20 15	1 14	37 27	16 44	7 20	7 28	18 11		n.a.
S 17	21 15	16 41	4 58	24 14	1 25	15 29	6 32	25 10	1 22	24 40	1 27	8 7	1 36	21 2	0 42	20 15	1 14	37 27	16 45	7 15	7 27	18 12		n.a.
M18	21 3	13 37	4 37	24 30	1 39	15 44	6 23	25 13	1 22	24 42	1 27	8 4	1 36	21 2	0 42	20 14	1 14	37 28	16 45	7 11	7 26	18 12		n.a.
T 19	20 51	9 50	4 0	24 45	1 51	16 0	6 13	25 17	1 22	24 44	1 27	8 2	1 36	21 2	0 42	20 14	1 14	37 28	16 45	7 8	7 24	18 13		n.a.
W20	20 38	5 37	3 10	24 58	2 2	16 16	6 3	25 20	1 23	24 45	1 28	7 59	1 36	21 2	0 42	20 14	1 14	37 29	16 46	7 5	7 23	18 13		n.a.
T 21	20 25	1 16	2 10	25 10	2 13	16 32	5 52	25 23	1 23	24 47	1 28	7 56	1 36	21 1	0 42	20 14	1 14	37 29	16 46	7 3	7 22	18 14		n.a.
F 22	20 12	3s 1	1 6	25 20	2 22	16 48	5 41	25 25	1 23	24 49	1 28	7 54	1 36	21 1	0 42	20 14	1 14	37 30	16 46	7 2	7 21	18 15		n.a.
S 23	19 58	7 2	0n 0	25 28	2 30	17 5	5 30	25 28	1 24	24 50	1 28	7 51	1 35	21 1	0 42	20 14	1 14	37 30	16 46	7 2	7 19	18 15		n.a.
S 24	19 44	10 41	1 5	25 35	2 38	17 21	5 18	25 30	1 24	24 52	1 29	7 48	1 35	21 1	0 42	20 14	1 14	37 31	16 47	7 2	7 18	18 16		n.a.
M25	19 30	13 49	2 5	25 40	2 44	17 38	5 5	25 32	1 24	24 53	1 29	7 46	1 35	21 1	0 42	20 14	1 14	37 31	16 47	7 2	7 17	18 16		n.a.
T 26	19 16	16 21	3 0	25 43	2 49	17 54	4 53	25 34	1 24	24 55	1 29	7 43	1 35	21 1	0 42	20 14	1 14	37 32	16 47	7 1	7 16	18 17		n.a.
W27	19 1	18 10	3 46	25 45	2 53	18 10	4 40	25 35	1 25	24 56	1 29	7 40	1 35	21 1	0 42	20 13	1 14	37 32	16 48	7 0	7 14	18 18		n.a.
T 28	18 46	19 13	4 23	25 44	2 56	18 26	4 27	25 36	1 25	24 58	1 30	7 38	1 35	21 0	0 42	20 13	1 14	37 33	16 48	6 58	7 13	18 18		n.a.
F 29	18 30	19 25	4 49	25 42	2 58	18 42	4 13	25 38	1 25	24 59	1 30	7 35	1 34	21 0	0 42	20 13	1 14	37 33	16 48	6 55	7 12	18 19		n.a.
S 30	18 14	18 43	5 2	25 38	2 59	18 57	4 0	25 38	1 25	25 1	1 30	7 32	1 34	21 0	0 42	20 13	1 14	37 34	16 49	6 51	7 11	18 19		n.a.
S 31	17s58	17s 9	5n 1	25s33	3s 0	19s12	3n47	25s39	1s25	25s 2	1s30	7s29	1s34	21n 0	0n42	20n13	1n14	37s34	16s49	6s46	7s 9	18s20		n.a.

Julian Day Number = -1118701.5, Delta T = 82h56m29s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°27'13, Lahiri = -110°20'13 Julian Calendar 1 March 7776 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7777 BCE

The year -7775 astronomical counting style corresponds to year 7776 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7776 BCE (-7775) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 50 46	12♒10'33	6♒ 8	21♉19	17°R55	29♐42	16♐51	15♓14	27°R48	22°D39	1♐42	16°R30	17♎37	6♐58	n.a.	M 1
T 2	8 54 42	13° 7'31	18°55	22° 6	17♉45	0♉22	17° 2	15°20	27°D48	22♉39	1°43	16♎20	17°34	7° 5	n.a.	T 2
W 3	8 58 39	14° 4'30	1♓54	22°57	17°37	1° 2	17°12	15°27	27♉48	22°39	1°43	16°11	17°30	7°12	n.a.	W 3
T 4	9 2 35	15° 1'30	15° 5	23°53	17°32	1°42	17°22	15°34	27°48	22°39	1°44	16° 5	17°27	7°18	n.a.	T 4
F 5	9 6 32	15°58'30	28°28	24°53	17°29	2°22	17°33	15°41	27°48	22°39	1°44	16° 1	17°24	7°25	n.a.	F 5
S 6	9 10 29	16°55'31	12♈ 1	25°57	17°D28	3° 2	17°43	15°48	27°48	22°39	1°45	16°D 0	17°21	7°32	n.a.	S 6
S 7	9 14 25	17°52'32	25°45	27° 6	17°29	3°42	17°53	15°54	27°49	22°39	1°45	16° 0	17°18	7°38	n.a.	S 7
M 8	9 18 22	18°49'34	9♉40	28°20	17°33	4°21	18° 3	16° 1	27°49	22°39	1°46	16° 1	17°15	7°45	n.a.	M 8
T 9	9 22 18	19°46'36	23°44	29°37	17°39	5° 1	18°13	16° 8	27°49	22°40	1°46	16°R 1	17°11	7°52	n.a.	T 9
W10	9 26 15	20°43'38	7♊58	0♒59	17°47	5°41	18°23	16°15	27°50	22°40	1°47	16° 0	17° 8	7°58	n.a.	W10
T 11	9 30 12	21°40'41	22°19	2°24	17°57	6°20	18°32	16°22	27°50	22°40	1°47	15°57	17° 5	8° 5	n.a.	T 11
F 12	9 34 8	22°37'45	6♋45	3°54	18°10	6°59	18°42	16°29	27°51	22°41	1°47	15°51	17° 2	8°12	n.a.	F 12
S 13	9 38 5	23°34'50	21°10	5°27	18°24	7°39	18°51	16°37	27°51	22°41	1°48	15°44	16°59	8°18	n.a.	S 13
S 14	9 42 1	24°31'55	5♌29	7° 4	18°40	8°18	19° 1	16°44	27°52	22°41	1°48	15°36	16°56	8°25	n.a.	S 14
M15	9 45 58	25°29'01	19°36	8°45	18°59	8°57	19°10	16°51	27°52	22°42	1°48	15°29	16°52	8°32	n.a.	M15
T 16	9 49 55	26°26'08	3♍26	10°30	19°19	9°36	19°19	16°58	27°53	22°42	1°49	15°22	16°49	8°39	n.a.	T 16
W17	9 53 51	27°23'16	16°56	12°17	19°40	10°15	19°28	17° 5	27°54	22°43	1°49	15°17	16°46	8°45	n.a.	W17
T 18	9 57 48	28°20'25	0♎ 5	14° 8	20° 4	10°54	19°37	17°12	27°54	22°43	1°49	15°14	16°43	8°52	n.a.	T 18
F 19	10 1 45	29°17'35	12°52	16° 1	20°29	11°33	19°45	17°20	27°55	22°44	1°49	15°D12	16°40	8°59	n.a.	F 19
S 20	10 5 41	0♓14'47	25°19	17°57	20°56	12°12	19°54	17°27	27°56	22°45	1°50	15°13	16°36	9° 5	n.a.	S 20
S 21	10 9 38	1°12'00	7♏31	19°55	21°24	12°51	20° 2	17°34	27°57	22°45	1°50	15°14	16°33	9°12	n.a.	S 21
M22	10 13 34	2° 9'15	19°31	21°56	21°54	13°30	20°11	17°41	27°58	22°46	1°50	15°15	16°30	9°19	n.a.	M22
T 23	10 17 31	3° 6'31	1♐24	23°58	22°25	14° 8	20°19	17°49	27°59	22°46	1°50	15°R16	16°27	9°25	n.a.	T 23
W24	10 21 28	4° 3'49	13°15	26° 1	22°58	14°47	20°27	17°56	28° 0	22°47	1°50	15°16	16°24	9°32	n.a.	W24
T 25	10 25 24	5° 1'08	25°10	28° 5	23°32	15°25	20°35	18° 3	28° 1	22°48	1°50	15°14	16°21	9°39	n.a.	T 25
F 26	10 29 21	5°58'29	7♉12	0♓10	24° 7	16° 4	20°43	18°11	28° 3	22°49	1°50	15°10	16°17	9°46	n.a.	F 26
S 27	10 33 17	6°55'52	19°26	2°16	24°44	16°42	20°50	18°18	28° 4	22°50	1°50	15° 5	16°14	9°52	n.a.	S 27
S 28	10 37 14	7°53'16	1♒54	4°21	25°21	17°20	20°58	18°26	28° 5	22°50	1°51	14°59	16°11	9°59	n.a.	S 28
M29	10 41 11	8°50'41	14°39	6°27	26° 0	17°59	21° 5	18°33	28° 7	22°51	1°R51	14°53	16° 8	10° 6	n.a.	M29
T 30	10 45 7	9♓48'08	27♒42	8♓32	26♉40	18♉37	21♐13	18♓40	28♉ 8	22♉52	1♐51	14♎47	16♎ 5	10♐12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s42	14s45	4n46	25s25	2s59	19s27	3n34	25s39	1s26	25s 3	1s31	7s26	1s34	21n 0	0n42	20n13	1n14	37s35	16s49	6s42	7s 8	18s20		n.a.
T 2	17 25	11 36	4 16	25 15	2 57	19 42	3 21	25 40	1 26	25 5	1 31	7 24	1 34	21 0	0 42	20 13	1 14	37 35	16 50	6 38	7 7	18 21		n.a.
W 3	17 8	7 51	3 33	25 4	2 54	19 56	3 8	25 40	1 26	25 6	1 31	7 21	1 34	21 0	0 42	20 13	1 14	37 36	16 50	6 34	7 6	18 21		n.a.
T 4	16 51	3 39	2 38	24 51	2 51	20 9	2 55	25 39	1 26	25 7	1 31	7 18	1 33	21 0	0 42	20 13	1 13	37 36	16 50	6 32	7 4	18 22		n.a.
F 5	16 34	0n47	1 33	24 35	2 47	20 22	2 42	25 39	1 27	25 9	1 32	7 15	1 33	21 0	0 42	20 13	1 13	37 36	16 51	6 30	7 3	18 23		n.a.
S 6	16 16	5 14	0 21	24 18	2 42	20 35	2 29	25 38	1 27	25 10	1 32	7 12	1 33	21 0	0 42	20 13	1 13	37 37	16 51	6 30	7 2	18 23		n.a.
S 7	15 58	9 28	0s52	23 58	2 36	20 47	2 17	25 38	1 27	25 11	1 32	7 9	1 33	21 0	0 42	20 13	1 13	37 37	16 52	6 30	7 1	18 24		n.a.
M 8	15 40	13 14	2 4	23 37	2 29	20 59	2 4	25 36	1 27	25 13	1 33	7 6	1 33	21 0	0 42	20 13	1 13	37 38	16 52	6 30	6 59	18 24		n.a.
T 9	15 22	16 17	3 8	23 13	2 22	21 10	1 52	25 35	1 27	25 14	1 33	7 4	1 33	21 0	0 42	20 13	1 13	37 38	16 52	6 30	6 58	18 25		n.a.
W10	15 3	18 23	4 2	22 47	2 14	21 21	1 41	25 34	1 28	25 15	1 33	7 1	1 33	21 0	0 42	20 13	1 13	37 39	16 53	6 30	6 57	18 25		n.a.
T 11	14 44	19 19	4 41	22 19	2 6	21 31	1 29	25 32	1 28	25 16	1 34	6 58	1 33	21 0	0 42	20 13	1 13	37 39	16 53	6 28	6 55	18 26		n.a.
F 12	14 25	19 0	5 3	21 49	1 57	21 40	1 18	25 30	1 28	25 17	1 34	6 55	1 32	21 0	0 42	20 14	1 13	37 40	16 53	6 26	6 54	18 26		n.a.
S 13	14 6	17 28	5 5	21 16	1 48	21 49	1 7	25 28	1 28	25 18	1 34	6 52	1 32	21 1	0 42	20 14	1 13	37 40	16 54	6 23	6 53	18 27		n.a.
S 14	13 46	14 52	4 49	20 41	1 38	21 57	0 56	25 26	1 28	25 20	1 34	6 49	1 32	21 1	0 42	20 14	1 13	37 40	16 54	6 20	6 52	18 27		n.a.
M15	13 27	11 24	4 15	20 5	1 28	22 5	0 45	25 23	1 28	25 21	1 35	6 46	1 32	21 1	0 42	20 14	1 13	37 41	16 54	6 17	6 50	18 28		n.a.
T 16	13 7	7 23	3 26	19 26	1 18	22 12	0 35	25 20	1 29	25 22	1 35	6 43	1 32	21 1	0 42	20 14	1 13	37 41	16 55	6 15	6 49	18 28		n.a.
W17	12 46	3 5	2 27	18 44	1 7	22 19	0 25	25 18	1 29	25 23	1 35	6 40	1 32	21 1	0 42	20 14	1 13	37 42	16 55	6 12	6 48	18 29		n.a.
T 18	12 26	1s16	1 21	18 1	0 56	22 25	0 16	25 14	1 29	25 24	1 36	6 37	1 32	21 1	0 42	20 14	1 13	37 42	16 56	6 11	6 47	18 29		n.a.
F 19	12 6	5 26	0 13	17 16	0 45	22 30	0 6	25 11	1 29	25 25	1 36	6 34	1 32	21 1	0 42	20 14	1 13	37 43	16 56	6 11	6 45	18 30		n.a.
S 20	11 45	9 16	0n55	16 29	0 34	22 35	0s 3	25 8	1 29	25 26	1 36	6 31	1 31	21 2	0 42	20 14	1 13	37 43	16 56	6 11	6 44	18 30		n.a.
S 21	11 24	12 37	1 58	15 41	0 23	22 39	0 12	25 4	1 29	25 27	1 37	6 28	1 31	21 2	0 42	20 15	1 13	37 43	16 57	6 11	6 43	18 31		n.a.
M22	11 3	15 23	2 55	14 51	0 12	22 43	0 20	25 0	1 29	25 28	1 37	6 25	1 31	21 2	0 42	20 15	1 13	37 44	16 57	6 12	6 42	18 31		n.a.
T 23	10 42	17 28	3 45	14 0	0 1	22 46	0 28	24 56	1 29	25 29	1 37	6 22	1 31	21 2	0 41	20 15	1 13	37 44	16 57	6 12	6 40	18 32		n.a.
W24	10 20	18 47	4 24	13 7	0n 9	22 48	0 36	24 52	1 30	25 30	1 38	6 19	1 31	21 2	0 41	20 15	1 13	37 45	16 58	6 12	6 39	18 32		n.a.
T 25	9 59	19 16	4 52	12 14	0 19	22 50	0 44	24 47	1 30	25 31	1 38	6 16	1 31	21 3	0 41	20 15	1 13	37 45	16 58	6 11	6 38	18 33		n.a.
F 26	9 37	18 54	5 8	11 20	0 29	22 51	0 52	24 43	1 30	25 32	1 38	6 12	1 31	21 3	0 41	20 15	1 13	37 45	16 58	6 10	6 37	18 33		n.a.
S 27	9 15	17 39	5 10	10 25	0 39	22 51	0 59	24 38	1 30	25 33	1 39	6 9	1 31	21 3	0 41	20 16	1 13	37 46	16 59	6 8	6 35	18 34		n.a.
S 28	8 53	15 34	4 58	9 30	0 48	22 51	1 6	24 33	1 30	25 34	1 39	6 6	1 31	21 3	0 41	20 16	1 13	37 46	16 59	6 5	6 34	18 34		n.a.
M29	8 31	12 40	4 30	8 35	0 56	22 50	1 13	24 28	1 30	25 34	1 40	6 3	1 31	21 4	0 41	20 16	1 13	37 46	17 0	6 3	6 33	18 35		n.a.
T 30	8s 9	9s 6	3n49	7s39	1n 4	22s48	1s19	24s23	1s30	25s35	1s40	6s 0	1s30	21n 4	0n41	20n16	1n13	37s47	17s 0	6s 1	6s32	18s35		n.a.

Julian Day Number = -11118670.5, Delta T = 82h56m24s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°27'09, Lahiri = -110°20'09 Julian Calendar 1 Apr. 7776 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7776 BCE

The year -7775 astronomical counting style corresponds to year 7776 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7776 BCE (-7775) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 49 4	10♓45'37	11♓ 0	10♓37	27♉21	19♉15	21♐20	18♓48	28♉ 9	22♉53	1°R51	14°R42	16♎ 1	10♐19	n.a.	W 1
T 2	10 53 1	11°43'07	24°35	12°40	28° 3	19°53	21°27	18°55	28°11	22°54	1♐50	14♎39	15°58	10°26	n.a.	T 2
F 3	10 56 57	12°40'39	8♈22	14°43	28°47	20°31	21°34	19° 3	28°12	22°55	1°50	14°D38	15°55	10°32	n.a.	F 3
S 4	11 0 54	13°38'12	22°19	16°45	29°30	21° 9	21°40	19°10	28°14	22°56	1°50	14°38	15°52	10°39	n.a.	S 4
S 5	11 4 50	14°35'47	6♉24	18°46	0♒15	21°46	21°47	19°18	28°16	22°57	1°50	14°39	15°49	10°46	n.a.	S 5
M 6	11 8 47	15°33'23	20°34	20°45	1° 1	22°24	21°53	19°25	28°17	22°58	1°50	14°41	15°46	10°52	n.a.	M 6
T 7	11 12 44	16°31'00	4♊46	22°44	1°48	23° 1	21°59	19°33	28°19	22°59	1°50	14°42	15°42	10°59	n.a.	T 7
W 8	11 16 40	17°28'39	18°59	24°41	2°35	23°39	22° 5	19°40	28°21	23° 1	1°50	14°R42	15°39	11° 6	n.a.	W 8
T 9	11 20 37	18°26'19	3♋10	26°36	3°23	24°16	22°11	19°47	28°23	23° 2	1°49	14°41	15°36	11°13	n.a.	T 9
F 10	11 24 33	19°24'01	17°17	28°30	4°12	24°54	22°17	19°55	28°25	23° 3	1°49	14°40	15°33	11°19	n.a.	F 10
S 11	11 28 30	20°21'44	1♌18	0♈23	5° 2	25°31	22°22	20° 2	28°27	23° 4	1°49	14°37	15°30	11°26	n.a.	S 11
S 12	11 32 27	21°19'29	15° 9	2°14	5°53	26° 8	22°28	20°10	28°29	23° 5	1°49	14°33	15°27	11°33	n.a.	S 12
M13	11 36 23	22°17'15	28°49	4° 4	6°44	26°45	22°33	20°17	28°31	23° 7	1°48	14°30	15°23	11°39	n.a.	M13
T 14	11 40 20	23°15'03	12♍15	5°53	7°36	27°22	22°38	20°25	28°33	23° 8	1°48	14°27	15°20	11°46	n.a.	T 14
W15	11 44 16	24°12'53	25°25	7°40	8°28	27°59	22°43	20°32	28°35	23° 9	1°48	14°26	15°17	11°53	n.a.	W15
T 16	11 48 13	25°10'45	8♎18	9°26	9°21	28°36	22°48	20°40	28°37	23°11	1°47	14°D25	15°14	11°59	n.a.	T 16
F 17	11 52 10	26° 8'39	20°55	11°10	10°15	29°13	22°52	20°47	28°39	23°12	1°47	14°25	15°11	12° 6	n.a.	F 17
S 18	11 56 6	27° 6'34	3♏17	12°53	11° 9	29°50	22°57	20°55	28°41	23°14	1°47	14°25	15° 7	12°13	n.a.	S 18
S 19	12 0 3	28° 4'32	15°26	14°35	12° 4	0♒26	23° 1	21° 2	28°44	23°15	1°46	14°27	15° 4	12°20	n.a.	S 19
M20	12 3 59	29° 2'32	27°25	16°15	13° 0	1° 3	23° 5	21°10	28°46	23°16	1°46	14°28	15° 1	12°26	n.a.	M20
T 21	12 7 56	0♈ 0'35	9♐19	17°54	13°56	1°39	23° 9	21°17	28°48	23°18	1°45	14°29	14°58	12°33	n.a.	T 21
W22	12 11 53	0°58'40	21°10	19°31	14°52	2°15	23°12	21°24	28°51	23°19	1°45	14°30	14°55	12°40	n.a.	W22
T 23	12 15 49	1°56'47	3♑ 5	21° 7	15°49	2°52	23°16	21°32	28°53	23°21	1°44	14°R30	14°52	12°46	n.a.	T 23
F 24	12 19 46	2°54'56	15° 7	22°42	16°47	3°28	23°19	21°39	28°56	23°23	1°44	14°30	14°48	12°53	n.a.	F 24
S 25	12 23 42	3°53'07	27°21	24°16	17°45	4° 4	23°22	21°47	28°58	23°24	1°43	14°29	14°45	13° 0	n.a.	S 25
S 26	12 27 39	4°51'21	9♒52	25°48	18°43	4°40	23°25	21°54	29° 1	23°26	1°43	14°28	14°42	13° 7	n.a.	S 26
M27	12 31 35	5°49'38	22°42	27°19	19°42	5°16	23°28	22° 1	29° 3	23°27	1°42	14°27	14°39	13°13	n.a.	M27
T 28	12 35 32	6°47'56	5♓53	28°48	20°41	5°52	23°30	22° 9	29° 6	23°29	1°42	14°26	14°36	13°20	n.a.	T 28
W29	12 39 29	7°46'17	19°27	0♉17	21°41	6°27	23°33	22°16	29° 9	23°31	1°41	14°25	14°32	13°27	n.a.	W29
T 30	12 43 25	8°44'40	3♈20	1°43	22°41	7° 3	23°35	22°23	29°11	23°32	1°40	14°25	14°29	13°33	n.a.	T 30
F 31	12 47 22	9♈43'06	17♈31	3♉ 9	23♒41	7♒38	23♐37	22♓31	29♉14	23♉34	1♐40	14°D25	14♎26	13♐40	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s46	5s 1	2n54	6s44	1n11	22s46	1s25	24s17	1s30	25s36	1s40	5s57	1s30	21n 4	0n41	20n16	1n13	37s47	17s 0	5s59	6s30	18s36		n.a.
T 2	7 24	0 35	1 48	5 49	1 18	22 43	1 31	24 11	1 30	25 37	1 41	5 54	1 30	21 5	0 41	20 17	1 13	37 47	17 1	5 58	6 29	18 36		n.a.
F 3	7 1	3n57	0 34	4 55	1 24	22 40	1 37	24 6	1 30	25 38	1 41	5 51	1 30	21 5	0 41	20 17	1 13	37 48	17 1	5 57	6 28	18 37		n.a.
S 4	6 38	8 19	0s42	4 1	1 30	22 36	1 42	24 0	1 31	25 39	1 41	5 48	1 30	21 5	0 41	20 17	1 13	37 48	17 1	5 57	6 27	18 37		n.a.
S 5	6 15	12 16	1 57	3 8	1 35	22 31	1 48	23 54	1 31	25 39	1 42	5 45	1 30	21 6	0 41	20 17	1 13	37 48	17 2	5 57	6 25	18 38		n.a.
M 6	5 52	15 31	3 5	2 16	1 40	22 25	1 53	23 47	1 31	25 40	1 42	5 42	1 30	21 6	0 41	20 18	1 13	37 49	17 2	5 58	6 24	18 38		n.a.
T 7	5 29	17 50	4 1	1 24	1 44	22 19	1 58	23 41	1 31	25 41	1 43	5 39	1 30	21 6	0 41	20 18	1 13	37 49	17 2	5 59	6 23	18 38		n.a.
W 8	5 6	19 3	4 43	0 33	1 47	22 12	2 2	23 34	1 31	25 42	1 43	5 35	1 30	21 7	0 41	20 18	1 13	37 49	17 3	5 59	6 21	18 39		n.a.
T 9	4 43	19 3	5 8	0n16	1 50	22 5	2 7	23 27	1 31	25 43	1 43	5 32	1 30	21 7	0 41	20 18	1 13	37 50	17 3	5 58	6 20	18 39		n.a.
F 10	4 20	17 53	5 14	1 5	1 52	21 57	2 11	23 21	1 31	25 43	1 44	5 29	1 30	21 8	0 41	20 19	1 13	37 50	17 4	5 58	6 19	18 40		n.a.
S 11	3 56	15 38	5 1	1 53	1 54	21 48	2 15	23 13	1 31	25 44	1 44	5 26	1 30	21 8	0 41	20 19	1 13	37 50	17 4	5 57	6 18	18 40		n.a.
S 12	3 33	12 31	4 31	2 40	1 55	21 39	2 18	23 6	1 31	25 45	1 44	5 23	1 30	21 9	0 41	20 19	1 13	37 51	17 4	5 55	6 16	18 41		n.a.
M13	3 9	8 45	3 46	3 26	1 56	21 29	2 22	22 59	1 31	25 45	1 45	5 20	1 30	21 9	0 41	20 20	1 13	37 51	17 5	5 54	6 15	18 41		n.a.
T 14	2 46	4 37	2 48	4 10	1 56	21 19	2 25	22 51	1 31	25 46	1 45	5 17	1 29	21 9	0 41	20 20	1 12	37 51	17 5	5 53	6 14	18 42		n.a.
W15	2 22	0 19	1 43	4 54	1 55	21 7	2 28	22 44	1 31	25 47	1 46	5 14	1 29	21 10	0 41	20 20	1 12	37 51	17 5	5 52	6 13	18 42		n.a.
T 16	1 59	3s55	0 34	5 36	1 55	20 56	2 31	22 36	1 31	25 47	1 46	5 11	1 29	21 10	0 41	20 21	1 12	37 52	17 6	5 52	6 11	18 42		n.a.
F 17	1 35	7 52	0n36	6 17	1 53	20 43	2 34	22 28	1 31	25 48	1 46	5 8	1 29	21 11	0 41	20 21	1 12	37 52	17 6	5 52	6 10	18 43		n.a.
S 18	1 11	11 25	1 43	6 57	1 52	20 30	2 37	22 20	1 31	25 49	1 47	5 5	1 29	21 11	0 41	20 21	1 12	37 52	17 6	5 52	6 9	18 43		n.a.
S 19	0 47	14 24	2 44	7 36	1 50	20 17	2 39	22 12	1 31	25 49	1 47	5 1	1 29	21 12	0 41	20 22	1 12	37 52	17 7	5 53	6 8	18 44		n.a.
M20	0 24	16 44	3 36	8 14	1 47	20 2	2 41	22 4	1 31	25 50	1 48	4 58	1 29	21 12	0 41	20 22	1 12	37 53	17 7	5 53	6 6	18 44		n.a.
T 21	0n 0	18 18	4 19	8 50	1 44	19 48	2 44	21 55	1 31	25 51	1 48	4 55	1 29	21 13	0 41	20 22	1 12	37 53	17 7	5 54	6 5	18 44		n.a.
W22	0 24	19 5	4 51	9 26	1 41	19 32	2 45	21 47	1 31	25 51	1 48	4 52	1 29	21 13	0 41	20 23	1 12	37 53	17 8	5 54	6 4	18 45		n.a.
T 23	0 48	19 1	5 11	10 0	1 37	19 16	2 47	21 38	1 31	25 52	1 49	4 49	1 29	21 14	0 41	20 23	1 12	37 53	17 8	5 54	6 2	18 45		n.a.
F 24	1 12	18 5	5 17	10 33	1 33	19 0	2 49	21 30	1 31	25 52	1 49	4 46	1 29	21 14	0 41	20 24	1 12	37 53	17 8	5 54	6 1	18 46		n.a.
S 25	1 36	16 20	5 9	11 4	1 28	18 43	2 50	21 21	1 31	25 53	1 50	4 43	1 29	21 15	0 41	20 24	1 12	37 54	17 9	5 54	6 0	18 46		n.a.
S 26	1 59	13 46	4 47	11 35	1 24	18 25	2 51	21 12	1 31	25 54	1 50	4 40	1 29	21 16	0 41	20 24	1 12	37 54	17 9	5 53	5 59	18 46		n.a.
M27	2 23	10 29	4 9	12 4	1 19	18 7	2 52	21 3	1 31	25 54	1 51	4 37	1 29	21 16	0 41	20 25	1 12	37 54	17 9	5 53	5 57	18 47		n.a.
T 28	2 47	6 36	3 18	12 32	1 13	17 48	2 53	20 53	1 31	25 55	1 51	4 34	1 29	21 17	0 41	20 25	1 12	37 54	17 10	5 52	5 56	18 47		n.a.
W29	3 11	2 16	2 14	12 59	1 7	17 29	2 54	20 44	1 31	25 55	1 51	4 31	1 29	21 17	0 41	20 26	1 12	37 54	17 10	5 52	5 55	18 47		n.a.
T 30	3 35	2n18	1 1	13 25	1 1	17 9	2 55	20 35	1 31	25 56	1 52	4 28	1 29	21 18	0 41	20 26	1 12	37 54	17 10	5 52	5 54	18 48		n.a.
F 31	3n58	6n50	0s17	13n49	0n55	16s49	2s55	20s25	1s31	25s56	1s52	4s25	1s29	21n19	0n41	20n27	1n12	37s54	17s11	5s52	5s52	18s48		n.a.

Julian Day Number = -1118640.5, Delta T = 82h56m19s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°27'05, Lahiri = -110°20'05 Julian Calendar 1 May 7776 BCE == Greg. Calendar 2 March 7776 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7776 BCE (-7775) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 51 18	10♈41'33	1♉56	4♉33	24♒42	8♒14	23♐39	22♓38	29♉17	23♉36	1°R39	14♎25	14♎23	13♐47	n.a.	S 1
S 2	12 55 15	11°40'03	16°28	5°55	25°43	8°49	23°40	22°45	29°20	23°38	1♐38	14°25	14°20	13°53	n.a.	S 2
M 3	12 59 11	12°38'35	1♊ 2	7°16	26°45	9°24	23°42	22°52	29°23	23°40	1°38	14°25	14°17	14° 0	n.a.	M 3
T 4	13 3 8	13°37'09	15°33	8°36	27°47	9°59	23°43	22°59	29°26	23°41	1°37	14°25	14°13	14° 7	n.a.	T 4
W 5	13 7 5	14°35'45	29°55	9°53	28°49	10°34	23°44	23° 7	29°29	23°43	1°36	14°R25	14°10	14°14	n.a.	W 5
T 6	13 11 1	15°34'22	14♋ 7	11°10	29°52	11° 9	23°45	23°14	29°32	23°45	1°35	14°D25	14° 7	14°20	n.a.	T 6
F 7	13 14 58	16°33'02	28° 5	12°24	0♓55	11°44	23°45	23°21	29°35	23°47	1°35	14°25	14° 4	14°27	n.a.	F 7
S 8	13 18 54	17°31'44	11♌50	13°37	1°58	12°18	23°46	23°28	29°38	23°49	1°34	14°26	14° 1	14°34	n.a.	S 8
S 9	13 22 51	18°30'28	25°19	14°47	3° 1	12°53	23°46	23°35	29°41	23°51	1°33	14°26	13°58	14°40	n.a.	S 9
M10	13 26 47	19°29'13	8♍34	15°56	4° 5	13°27	23°R46	23°42	29°44	23°53	1°32	14°26	13°54	14°47	n.a.	M10
T 11	13 30 44	20°28'01	21°35	17° 3	5° 9	14° 2	23°46	23°49	29°47	23°55	1°31	14°27	13°51	14°54	n.a.	T 11
W12	13 34 40	21°26'51	4♎23	18° 7	6°14	14°36	23°45	23°56	29°50	23°56	1°31	14°27	13°48	15° 1	n.a.	W12
T 13	13 38 37	22°25'44	16°58	19° 9	7°18	15°10	23°45	24° 3	29°53	23°58	1°30	14°R27	13°45	15° 7	n.a.	T 13
F 14	13 42 34	23°24'38	29°21	20° 9	8°23	15°44	23°44	24° 9	29°56	24° 0	1°29	14°27	13°42	15°14	n.a.	F 14
S 15	13 46 30	24°23'36	11♏33	21° 6	9°28	16°18	23°43	24°16	29°59	24° 2	1°28	14°26	13°38	15°21	n.a.	S 15
S 16	13 50 27	25°22'35	23°37	21°59	10°34	16°52	23°42	24°23	0♊ 3	24° 4	1°27	14°25	13°35	15°27	n.a.	S 16
M17	13 54 23	26°21'37	5♐33	22°50	11°39	17°25	23°41	24°30	0° 6	24° 6	1°26	14°23	13°32	15°34	n.a.	M17
T 18	13 58 20	27°20'42	17°25	23°38	12°45	17°59	23°39	24°37	0°10	24° 9	1°25	14°21	13°29	15°41	n.a.	T 18
W19	14 2 16	28°19'49	29°16	24°21	13°52	18°32	23°37	24°43	0°13	24°11	1°24	14°20	13°26	15°47	n.a.	W19
T 20	14 6 13	29°18'59	11♑10	25° 1	14°58	19° 5	23°35	24°50	0°16	24°13	1°23	14°18	13°23	15°54	n.a.	T 20
F 21	14 10 9	0♉18'12	23°10	25°37	16° 5	19°38	23°33	24°56	0°20	24°15	1°22	14°17	13°19	16° 1	n.a.	F 21
S 22	14 14 6	1°17'27	5♒21	26° 8	17°12	20°11	23°31	25° 3	0°23	24°17	1°21	14°D17	13°16	16° 8	n.a.	S 22
S 23	14 18 2	2°16'44	17°49	26°34	18°19	20°44	23°28	25° 9	0°27	24°19	1°20	14°18	13°13	16°14	n.a.	S 23
M24	14 21 59	3°16'05	0♓36	26°55	19°26	21°17	23°25	25°16	0°30	24°21	1°19	14°19	13°10	16°21	n.a.	M24
T 25	14 25 55	4°15'28	13°47	27°11	20°34	21°50	23°22	25°22	0°34	24°23	1°18	14°21	13° 7	16°28	n.a.	T 25
W26	14 29 52	5°14'53	27°23	27°20	21°41	22°22	23°19	25°29	0°37	24°25	1°17	14°22	13° 3	16°34	n.a.	W26
T 27	14 33 48	6°14'21	11♈25	27°R22	22°49	22°54	23°16	25°35	0°41	24°28	1°16	14°R22	13° 0	16°41	n.a.	T 27
F 28	14 37 45	7°13'52	25°52	27°18	23°58	23°26	23°12	25°41	0°44	24°30	1°15	14°22	12°57	16°48	n.a.	F 28
S 29	14 41 41	8°13'25	10♉37	27° 6	25° 6	23°58	23° 9	25°47	0°48	24°32	1°14	14°21	12°54	16°55	n.a.	S 29
S 30	14 45 38	9♉13'01	25♉35	26♉47	26♓14	24♒30	23♐ 5	25♓53	0♊51	24♉34	1♐13	14♎18	12♎51	17♐ 1	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n22	11n 3	1s36	14n12	0n48	16s28	2s56	20s16	1s31	25s57	1s53	4s22	1s29	21n19	0n41	20n27	1n12	37s55	17s11	5s52	5s51	18s49		n.a.
S 2	4 46	14 37	2 49	14 34	0 41	16 7	2 56	20 6	1 31	25 57	1 53	4 19	1 29	21 20	0 41	20 27	1 12	37 55	17 11	5 52	5 50	18 49		n.a.
M 3	5 9	17 16	3 51	14 55	0 34	15 45	2 56	19 56	1 30	25 58	1 54	4 16	1 29	21 20	0 41	20 28	1 12	37 55	17 11	5 52	5 49	18 49		n.a.
T 4	5 33	18 48	4 39	15 15	0 26	15 23	2 56	19 46	1 30	25 58	1 54	4 13	1 29	21 21	0 41	20 28	1 12	37 55	17 12	5 52	5 47	18 50		n.a.
W 5	5 56	19 6	5 8	15 33	0 19	15 0	2 56	19 36	1 30	25 59	1 54	4 10	1 29	21 22	0 41	20 29	1 12	37 55	17 12	5 52	5 46	18 50		n.a.
T 6	6 19	18 11	5 18	15 50	0 11	14 37	2 55	19 26	1 30	25 59	1 55	4 7	1 29	21 22	0 41	20 29	1 12	37 55	17 12	5 52	5 45	18 50		n.a.
F 7	6 43	16 11	5 9	16 6	0 2	14 13	2 55	19 16	1 30	26 0	1 55	4 4	1 29	21 23	0 40	20 30	1 12	37 55	17 13	5 52	5 43	18 51		n.a.
S 8	7 6	13 18	4 42	16 21	0s 6	13 49	2 54	19 6	1 30	26 0	1 56	4 2	1 29	21 24	0 40	20 30	1 12	37 55	17 13	5 52	5 42	18 51		n.a.
S 9	7 29	9 44	4 1	16 34	0 15	13 25	2 54	18 56	1 30	26 1	1 56	3 59	1 29	21 24	0 40	20 31	1 12	37 55	17 13	5 52	5 41	18 51		n.a.
M10	7 52	5 45	3 7	16 46	0 24	13 0	2 53	18 46	1 30	26 1	1 57	3 56	1 29	21 25	0 40	20 31	1 12	37 55	17 13	5 52	5 40	18 52		n.a.
T 11	8 15	1 34	2 4	16 57	0 33	12 35	2 52	18 35	1 30	26 1	1 57	3 53	1 29	21 26	0 40	20 32	1 12	37 55	17 14	5 53	5 38	18 52		n.a.
W12	8 38	2s39	0 56	17 7	0 42	12 9	2 51	18 25	1 30	26 2	1 57	3 50	1 29	21 26	0 40	20 32	1 12	37 56	17 14	5 53	5 37	18 52		n.a.
T 13	9 0	6 40	0n14	17 16	0 52	11 43	2 50	18 14	1 29	26 2	1 58	3 47	1 29	21 27	0 40	20 33	1 12	37 56	17 14	5 53	5 36	18 53		n.a.
F 14	9 23	10 20	1 22	17 23	1 1	11 17	2 48	18 4	1 29	26 3	1 58	3 44	1 29	21 28	0 40	20 33	1 12	37 56	17 14	5 53	5 35	18 53		n.a.
S 15	9 45	13 30	2 25	17 29	1 11	10 50	2 47	17 53	1 29	26 3	1 59	3 42	1 29	21 28	0 40	20 34	1 12	37 56	17 15	5 52	5 33	18 53		n.a.
S 16	10 8	16 4	3 21	17 34	1 21	10 23	2 46	17 42	1 29	26 3	1 59	3 39	1 29	21 29	0 40	20 34	1 12	37 56	17 15	5 52	5 32	18 54		n.a.
M17	10 30	17 53	4 7	17 38	1 31	9 56	2 44	17 32	1 29	26 4	1 59	3 36	1 29	21 30	0 40	20 35	1 12	37 56	17 15	5 51	5 31	18 54		n.a.
T 18	10 52	18 56	4 42	17 40	1 41	9 28	2 42	17 21	1 29	26 4	2 0	3 33	1 29	21 31	0 40	20 35	1 12	37 56	17 15	5 50	5 29	18 54		n.a.
W19	11 14	19 8	5 6	17 42	1 51	9 0	2 41	17 10	1 29	26 4	2 0	3 31	1 29	21 31	0 40	20 36	1 12	37 56	17 15	5 50	5 28	18 55		n.a.
T 20	11 35	18 30	5 16	17 42	2 1	8 32	2 39	16 59	1 28	26 5	2 1	3 28	1 29	21 32	0 40	20 36	1 12	37 56	17 16	5 49	5 27	18 55		n.a.
F 21	11 57	17 2	5 13	17 41	2 11	8 4	2 37	16 48	1 28	26 5	2 1	3 25	1 29	21 33	0 40	20 37	1 12	37 55	17 16	5 49	5 26	18 55		n.a.
S 22	12 18	14 47	4 55	17 39	2 21	7 35	2 35	16 37	1 28	26 5	2 2	3 23	1 29	21 34	0 40	20 37	1 12	37 55	17 16	5 49	5 24	18 55		n.a.
S 23	12 39	11 49	4 24	17 36	2 30	7 6	2 33	16 26	1 28	26 5	2 2	3 20	1 29	21 34	0 40	20 38	1 12	37 55	17 16	5 49	5 23	18 56		n.a.
M24	13 0	8 13	3 39	17 32	2 40	6 36	2 30	16 15	1 28	26 6	2 2	3 17	1 29	21 35	0 40	20 38	1 12	37 55	17 16	5 49	5 22	18 56		n.a.
T 25	13 21	4 7	2 41	17 26	2 49	6 7	2 28	16 4	1 28	26 6	2 3	3 15	1 29	21 36	0 40	20 39	1 12	37 55	17 17	5 50	5 21	18 56		n.a.
W26	13 42	0n20	1 33	17 20	2 58	5 37	2 26	15 53	1 27	26 6	2 3	3 12	1 29	21 37	0 40	20 40	1 12	37 55	17 17	5 51	5 19	18 57		n.a.
T 27	14 2	4 55	0 16	17 13	3 6	5 7	2 23	15 42	1 27	26 6	2 3	3 10	1 29	21 37	0 40	20 40	1 12	37 55	17 17	5 51	5 18	18 57		n.a.
F 28	14 22	9 20	1s 3	17 4	3 13	4 37	2 21	15 31	1 27	26 7	2 4	3 7	1 29	21 38	0 40	20 41	1 12	37 55	17 17	5 51	5 17	18 57		n.a.
S 29	14 42	13 18	2 20	16 55	3 20	4 7	2 18	15 20	1 27	26 7	2 4	3 5	1 29	21 39	0 40	20 41	1 12	37 55	17 17	5 50	5 15	18 57		n.a.
S 30	15n 2	16n26	3s28	16n45	3s26	3s36	2s16	15s 8	1s26	26s 7	2s 5	3s 2	1s29	21n40	0n40	20n42	1n12	37s55	17s17	5s49	5s14	18s58		n.a.

Julian Day Number = -1118609.5, Delta T = 82h56m13s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°27'01, Lahiri = -110°20'01 Julian Calendar 1 June 7776 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7776 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7776 BCE (-7775) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 49 34	10♉12'39	10♊35	26°R20	27♓23	25♒ 2	23°R 1	25♓59	0♊55	24♉36	1°R12	14°R14	12♎48	17♐ 8	n.a.	M 1
T 2	14 53 31	11°12'19	25°31	25♉45	28°32	25°33	22♐56	26° 5	0°59	24°38	1♐11	14♎11	12°44	17°15	n.a.	T 2
W 3	14 57 27	12°12'01	10♋13	25° 2	29°41	26° 5	22°52	26°11	1° 2	24°41	1°10	14° 7	12°41	17°21	n.a.	W 3
T 4	15 1 24	13°11'45	24°36	24°12	0♈50	26°36	22°47	26°17	1° 6	24°43	1° 9	14° 5	12°38	17°28	n.a.	T 4
F 5	15 5 20	14°11'32	8♌37	23°15	2° 0	27° 7	22°42	26°23	1°10	24°45	1° 7	14°D 4	12°35	17°35	n.a.	F 5
S 6	15 9 17	15°11'20	22°16	22°13	3° 9	27°38	22°37	26°29	1°13	24°47	1° 6	14° 4	12°32	17°42	n.a.	S 6
S 7	15 13 13	16°11'10	5♍33	21° 5	4°19	28° 9	22°32	26°35	1°17	24°50	1° 5	14° 5	12°29	17°48	n.a.	S 7
M 8	15 17 10	17°11'02	18°32	19°54	5°29	28°39	22°27	26°40	1°21	24°52	1° 4	14° 6	12°25	17°55	n.a.	M 8
T 9	15 21 6	18°10'57	1♎14	18°42	6°39	29° 9	22°21	26°46	1°24	24°54	1° 3	14° 8	12°22	18° 2	n.a.	T 9
W10	15 25 3	19°10'53	13°43	17°30	7°49	29°40	22°16	26°51	1°28	24°56	1° 2	14°R 9	12°19	18° 8	n.a.	W10
T 11	15 28 59	20°10'52	26° 1	16°21	8°59	0♓10	22°10	26°57	1°32	24°58	1° 1	14° 8	12°16	18°15	n.a.	T 11
F 12	15 32 56	21°10'52	8♏10	15°16	10°10	0°39	22° 4	27° 2	1°36	25° 1	0°59	14° 5	12°13	18°22	n.a.	F 12
S 13	15 36 52	22°10'55	20°13	14°18	11°20	1° 9	21°58	27° 7	1°39	25° 3	0°58	14° 1	12° 9	18°29	n.a.	S 13
S 14	15 40 49	23°11'01	2♐10	13°28	12°31	1°38	21°52	27°13	1°43	25° 5	0°57	13°55	12° 6	18°35	n.a.	S 14
M15	15 44 45	24°11'08	14° 3	12°48	13°42	2° 8	21°45	27°18	1°47	25° 7	0°56	13°47	12° 3	18°42	n.a.	M15
T 16	15 48 42	25°11'18	25°55	12°17	14°53	2°37	21°39	27°23	1°51	25°10	0°55	13°39	12° 0	18°49	n.a.	T 16
W17	15 52 38	26°11'30	7♑46	11°58	16° 4	3° 6	21°32	27°28	1°54	25°12	0°54	13°31	11°57	18°55	n.a.	W17
T 18	15 56 35	27°11'44	19°40	11°D50	17°15	3°34	21°25	27°33	1°58	25°14	0°52	13°24	11°54	19° 2	n.a.	T 18
F 19	16 0 31	28°12'01	1♒40	11°53	18°27	4° 3	21°18	27°38	2° 2	25°16	0°51	13°19	11°50	19° 9	n.a.	F 19
S 20	16 4 28	29°12'20	13°49	12° 7	19°38	4°31	21°11	27°42	2° 6	25°19	0°50	13°15	11°47	19°16	n.a.	S 20
S 21	16 8 24	0♊12'42	26°11	12°32	20°50	4°59	21° 4	27°47	2°10	25°21	0°49	13°D14	11°44	19°22	n.a.	S 21
M22	16 12 21	1°13'06	8♓52	13° 6	22° 2	5°27	20°57	27°52	2°13	25°23	0°48	13°14	11°41	19°29	n.a.	M22
T 23	16 16 17	2°13'32	21°55	13°49	23°14	5°54	20°50	27°56	2°17	25°25	0°47	13°15	11°38	19°36	n.a.	T 23
W24	16 20 14	3°14'00	5♈24	14°41	24°26	6°21	20°42	28° 1	2°21	25°28	0°45	13°16	11°35	19°42	n.a.	W24
T 25	16 24 10	4°14'31	19°21	15°39	25°38	6°48	20°35	28° 5	2°25	25°30	0°44	13°R16	11°31	19°49	n.a.	T 25
F 26	16 28 7	5°15'04	3♉47	16°44	26°50	7°15	20°27	28°10	2°29	25°32	0°43	13°14	11°28	19°56	n.a.	F 26
S 27	16 32 3	6°15'39	18°38	17°54	28° 3	7°42	20°19	28°14	2°32	25°34	0°42	13°10	11°25	20° 3	n.a.	S 27
S 28	16 36 0	7°16'17	3♊48	19° 9	29°15	8° 8	20°12	28°18	2°36	25°37	0°41	13° 4	11°22	20° 9	n.a.	S 28
M29	16 39 56	8°16'56	19° 6	20°29	0♉28	8°34	20° 4	28°22	2°40	25°39	0°39	12°56	11°19	20°16	n.a.	M29
T 30	16 43 53	9°17'38	4♋22	21°52	1°40	9° 0	19°56	28°26	2°44	25°41	0°38	12°47	11°15	20°23	n.a.	T 30
W31	16 47 49	10♊18'21	19♋24	23♉18	2♉53	9♓25	19♐48	28♓30	2♊48	25♉43	0♐37	12♎38	11♎12	20♐29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n22	18n27	4s22	16n34	3s31	3s 6	2s13	14s57	1s26	26s 7	2s 5	3s 0	1s29	21n40	0n40	20n42	1n12	37s55	17s18	5s48	5s13	18s58		n.a.
T 2	15 41	19 12	4 58	16 22	3 34	2 35	2 10	14 46	1 26	26 7	2 5	2 57	1 29	21 41	0 40	20 43	1 12	37 55	17 18	5 46	5 12	18 58		n.a.
W 3	16 0	18 37	5 13	16 10	3 36	2 4	2 7	14 35	1 26	26 7	2 6	2 55	1 29	21 42	0 40	20 43	1 12	37 54	17 18	5 45	5 10	18 58		n.a.
T 4	16 19	16 51	5 9	15 58	3 36	1 33	2 4	14 23	1 26	26 7	2 6	2 53	1 29	21 43	0 40	20 44	1 12	37 54	17 18	5 44	5 9	18 59		n.a.
F 5	16 37	14 7	4 46	15 45	3 34	1 2	2 1	14 12	1 25	26 8	2 6	2 50	1 29	21 43	0 40	20 45	1 12	37 54	17 18	5 43	5 8	18 59		n.a.
S 6	16 55	10 40	4 7	15 33	3 30	0 30	1 58	14 1	1 25	26 8	2 7	2 48	1 29	21 44	0 40	20 45	1 12	37 54	17 18	5 43	5 6	18 59		n.a.
S 7	17 13	6 45	3 16	15 21	3 24	0n 1	1 55	13 50	1 25	26 8	2 7	2 46	1 29	21 45	0 40	20 46	1 12	37 54	17 18	5 44	5 5	18 59		n.a.
M 8	17 31	2 37	2 16	15 9	3 16	0 32	1 52	13 38	1 24	26 8	2 7	2 43	1 29	21 46	0 40	20 46	1 12	37 54	17 18	5 44	5 4	19 0		n.a.
T 9	17 48	1s34	1 10	14 59	3 6	1 4	1 49	13 27	1 24	26 8	2 8	2 41	1 29	21 47	0 40	20 47	1 12	37 53	17 18	5 45	5 3	19 0		n.a.
W10	18 5	5 37	0 2	14 51	2 54	1 35	1 46	13 16	1 24	26 8	2 8	2 39	1 29	21 47	0 40	20 47	1 12	37 53	17 19	5 45	5 1	19 0		n.a.
T 11	18 22	9 22	1n 4	14 44	2 40	2 7	1 43	13 5	1 24	26 8	2 8	2 37	1 29	21 48	0 40	20 48	1 12	37 53	17 19	5 45	5 0	19 0		n.a.
F 12	18 39	12 41	2 7	14 40	2 24	2 38	1 39	12 54	1 23	26 7	2 9	2 34	1 29	21 49	0 40	20 49	1 12	37 53	17 19	5 44	4 59	19 1		n.a.
S 13	18 55	15 26	3 4	14 39	2 7	3 10	1 36	12 42	1 23	26 7	2 9	2 32	1 29	21 50	0 40	20 49	1 12	37 53	17 19	5 42	4 58	19 1		n.a.
S 14	19 10	17 30	3 52	14 40	1 49	3 41	1 33	12 31	1 23	26 7	2 9	2 30	1 29	21 51	0 40	20 50	1 12	37 52	17 19	5 40	4 56	19 1		n.a.
M15	19 26	18 48	4 29	14 45	1 31	4 13	1 29	12 20	1 22	26 7	2 10	2 28	1 29	21 51	0 40	20 50	1 12	37 52	17 19	5 37	4 55	19 1		n.a.
T 16	19 41	19 15	4 55	14 53	1 12	4 44	1 26	12 9	1 22	26 7	2 10	2 26	1 30	21 52	0 40	20 51	1 12	37 52	17 19	5 33	4 54	19 2		n.a.
W17	19 56	18 53	5 8	15 5	0 54	5 15	1 23	11 58	1 22	26 7	2 10	2 24	1 30	21 53	0 40	20 52	1 12	37 52	17 19	5 30	4 52	19 2		n.a.
T 18	20 10	17 40	5 7	15 19	0 36	5 47	1 19	11 47	1 21	26 7	2 10	2 22	1 30	21 54	0 40	20 52	1 12	37 51	17 19	5 27	4 51	19 2		n.a.
F 19	20 24	15 41	4 54	15 36	0 19	6 18	1 16	11 36	1 21	26 6	2 11	2 20	1 30	21 55	0 40	20 53	1 12	37 51	17 19	5 25	4 50	19 2		n.a.
S 20	20 38	12 59	4 27	15 57	0 2	6 49	1 12	11 25	1 21	26 6	2 11	2 18	1 30	21 55	0 40	20 53	1 12	37 51	17 19	5 24	4 49	19 2		n.a.
S 21	20 51	9 40	3 47	16 19	0n13	7 20	1 9	11 14	1 20	26 6	2 11	2 16	1 30	21 56	0 40	20 54	1 12	37 51	17 19	5 23	4 47	19 3		n.a.
M22	21 4	5 49	2 55	16 43	0 28	7 51	1 5	11 3	1 20	26 6	2 11	2 15	1 30	21 57	0 40	20 54	1 12	37 50	17 19	5 23	4 46	19 3		n.a.
T 23	21 17	1 36	1 53	17 9	0 41	8 22	1 2	10 52	1 19	26 5	2 12	2 13	1 30	21 58	0 40	20 55	1 12	37 50	17 19	5 24	4 45	19 3		n.a.
W24	21 29	2n51	0 42	17 37	0 53	8 52	0 58	10 41	1 19	26 5	2 12	2 11	1 30	21 59	0 40	20 56	1 12	37 50	17 19	5 24	4 43	19 3		n.a.
T 25	21 41	7 19	0s33	18 5	1 4	9 23	0 55	10 31	1 19	26 5	2 12	2 9	1 30	21 59	0 40	20 56	1 12	37 49	17 19	5 24	4 42	19 3		n.a.
F 26	21 52	11 30	1 48	18 34	1 14	9 53	0 51	10 20	1 18	26 4	2 12	2 8	1 30	22 0	0 40	20 57	1 12	37 49	17 19	5 24	4 41	19 4		n.a.
S 27	22 3	15 5	2 58	19 3	1 23	10 23	0 48	10 9	1 18	26 4	2 12	2 6	1 30	22 1	0 40	20 57	1 12	37 49	17 19	5 22	4 40	19 4		n.a.
S 28	22 14	17 43	3 57	19 32	1 30	10 53	0 44	9 59	1 17	26 3	2 13	2 4	1 30	22 2	0 40	20 58	1 12	37 48	17 19	5 19	4 38	19 4		n.a.
M29	22 24	19 7	4 40	20 0	1 37	11 22	0 41	9 48	1 17	26 3	2 13	2 3	1 30	22 2	0 40	20 58	1 12	37 48	17 19	5 16	4 37	19 4		n.a.
T 30	22 34	19 7	5 2	20 29	1 43	11 52	0 37	9 38	1 16	26 2	2 13	2 1	1 30	22 3	0 40	20 59	1 12	37 48	17 19	5 12	4 36	19 4		n.a.
W31	22n43	17n46	5s 3	20n56	1n47	12n21	0s34	9s28	1s16	26s 2	2s13	2s 0	1s31	22n 4	0n40	21n 0	1n12	37s47	17s19	5s 9	4s34	19s 4		n.a.

Julian Day Number = -1118579.5, Delta T = 82h56m08s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°26'57, Lahiri = -110°19'57 Julian Calendar 1 July 7776 BCE == Greg. Calendar 2 May 7776 BCE

The year -7775 astronomical counting style corresponds to year 7776 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7776 BCE (-7775) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 51 46	11♊19'05	4♌ 5	24♉46	4♉ 6	9♓50	19°R40	28♓34	2♊51	25♉45	0°R36	12°R31	11♎ 9	20♐36	n.a.	T 1
F 2	16 55 42	12°19'51	18°18	26°16	5°19	10°15	19♐32	28°37	2°55	25°48	0♐35	12♎26	11° 6	20°43	n.a.	F 2
S 3	16 59 39	13°20'38	2♍ 3	27°49	6°32	10°40	19°24	28°41	2°59	25°50	0°34	12°24	11° 3	20°50	n.a.	S 3
S 4	17 3 35	14°21'27	15°21	29°22	7°45	11° 4	19°16	28°44	3° 3	25°52	0°32	12°D23	11° 0	20°56	n.a.	S 4
M 5	17 7 32	15°22'18	28°14	0♊57	8°58	11°28	19° 8	28°48	3° 6	25°54	0°31	12°23	10°56	21° 3	n.a.	M 5
T 6	17 11 28	16°23'10	10♎47	2°32	10°12	11°52	18°59	28°51	3°10	25°56	0°30	12°R24	10°53	21°10	n.a.	T 6
W 7	17 15 25	17°24'03	23° 5	4° 8	11°25	12°15	18°51	28°54	3°14	25°58	0°29	12°23	10°50	21°16	n.a.	W 7
T 8	17 19 21	18°24'58	5♏12	5°45	12°38	12°38	18°43	28°57	3°18	26° 1	0°28	12°21	10°47	21°23	n.a.	T 8
F 9	17 23 18	19°25'54	17°12	7°22	13°52	13° 1	18°35	29° 0	3°21	26° 3	0°27	12°15	10°44	21°30	n.a.	F 9
S 10	17 27 14	20°26'51	29° 6	8°59	15° 5	13°23	18°27	29° 3	3°25	26° 5	0°26	12° 7	10°41	21°37	n.a.	S 10
S 11	17 31 11	21°27'51	10♐59	10°37	16°19	13°46	18°18	29° 6	3°29	26° 7	0°25	11°56	10°37	21°43	n.a.	S 11
M12	17 35 7	22°28'51	22°51	12°14	17°33	14° 7	18°10	29° 9	3°32	26° 9	0°24	11°43	10°34	21°50	n.a.	M12
T 13	17 39 4	23°29'53	4♑44	13°51	18°47	14°29	18° 2	29°11	3°36	26°11	0°22	11°29	10°31	21°57	n.a.	T 13
W14	17 43 0	24°30'57	16°39	15°29	20° 1	14°50	17°54	29°14	3°40	26°13	0°21	11°15	10°28	22° 3	n.a.	W14
T 15	17 46 57	25°32'02	28°37	17° 6	21°15	15°10	17°46	29°16	3°43	26°15	0°20	11° 3	10°25	22°10	n.a.	T 15
F 16	17 50 53	26°33'08	10♒41	18°43	22°29	15°30	17°38	29°19	3°47	26°17	0°19	10°52	10°21	22°17	n.a.	F 16
S 17	17 54 50	27°34'16	22°53	20°20	23°43	15°50	17°30	29°21	3°50	26°19	0°18	10°44	10°18	22°24	n.a.	S 17
S 18	17 58 46	28°35'26	5♓16	21°57	24°57	16°10	17°22	29°23	3°54	26°21	0°17	10°40	10°15	22°30	n.a.	S 18
M19	18 2 43	29°36'37	17°53	23°33	26°11	16°29	17°14	29°25	3°58	26°23	0°16	10°38	10°12	22°37	n.a.	M19
T 20	18 6 39	0♋37'49	0♈49	25°10	27°25	16°47	17° 7	29°27	4° 1	26°25	0°15	10°D37	10° 9	22°44	n.a.	T 20
W21	18 10 36	1°39'03	14° 8	26°46	28°40	17° 6	16°59	29°29	4° 5	26°27	0°14	10°R37	10° 6	22°51	n.a.	W21
T 22	18 14 32	2°40'18	27°53	28°22	29°54	17°23	16°51	29°30	4° 8	26°29	0°13	10°36	10° 2	22°57	n.a.	T 22
F 23	18 18 29	3°41'35	12♉ 6	29°58	1♊ 9	17°41	16°44	29°32	4°12	26°31	0°12	10°34	9°59	23° 4	n.a.	F 23
S 24	18 22 25	4°42'54	26°46	1♋34	2°23	17°57	16°36	29°33	4°15	26°33	0°11	10°28	9°56	23°11	n.a.	S 24
S 25	18 26 22	5°44'13	11♊48	3° 9	3°38	18°14	16°29	29°35	4°18	26°35	0°10	10°20	9°53	23°17	n.a.	S 25
M26	18 30 19	6°45'34	27° 5	4°45	4°52	18°30	16°22	29°36	4°22	26°36	0° 9	10° 9	9°50	23°24	n.a.	M26
T 27	18 34 15	7°46'55	12♋25	6°20	6° 7	18°45	16°14	29°37	4°25	26°38	0° 9	9°57	9°46	23°31	n.a.	T 27
W28	18 38 12	8°48'18	27°36	7°55	7°22	19° 0	16° 7	29°38	4°28	26°40	0° 8	9°45	9°43	23°38	n.a.	W28
T 29	18 42 8	9°49'41	12♌29	9°30	8°36	19°14	16° 1	29°39	4°32	26°42	0° 7	9°35	9°40	23°44	n.a.	T 29
F 30	18 46 5	10°51'05	26°55	11° 5	9°51	19°28	15°54	29°40	4°35	26°44	0° 6	9°28	9°37	23°51	n.a.	F 30
S 31	18 50 1	11♋52'29	10♍50	12♋40	11♊ 6	19♓42	15♐47	29♓41	4♊38	26♉45	0♐ 5	9♎23	9♎34	23♐58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n52	15n16	4s44	21n23	1n51	12n50	0s30	9s17	1s15	26s 1	2s13	1s58	1s31	22n 5	0n40	21n 0	1n12	37s47	17s19	5s 6	4s33	19s 5		n.a.
F 2	23 1	11 55	4 8	21 48	1 54	13 18	0 27	9 7	1 15	26 1	2 13	1 57	1 31	22 6	0 40	21 1	1 12	37 47	17 19	5 4	4 32	19 5		n.a.
S 3	23 9	8 1	3 18	22 13	1 57	13 46	0 23	8 57	1 14	26 0	2 13	1 55	1 31	22 6	0 40	21 1	1 13	37 46	17 19	5 3	4 31	19 5		n.a.
S 4	23 16	3 50	2 20	22 36	1 58	14 14	0 20	8 47	1 14	26 0	2 13	1 54	1 31	22 7	0 41	21 2	1 13	37 46	17 19	5 3	4 29	19 5		n.a.
M 5	23 23	0s25	1 15	22 58	1 59	14 42	0 17	8 37	1 13	25 59	2 14	1 53	1 31	22 8	0 41	21 2	1 13	37 46	17 18	5 3	4 28	19 5		n.a.
T 6	23 30	4 32	0 9	23 18	2 0	15 9	0 13	8 27	1 13	25 58	2 14	1 51	1 31	22 9	0 41	21 3	1 13	37 45	17 18	5 3	4 27	19 5		n.a.
W 7	23 36	8 23	0n57	23 37	1 59	15 36	0 10	8 17	1 12	25 58	2 14	1 50	1 31	22 9	0 41	21 4	1 13	37 45	17 18	5 3	4 25	19 6		n.a.
T 8	23 42	11 50	1 59	23 55	1 59	16 2	0 6	8 8	1 12	25 57	2 14	1 49	1 31	22 10	0 41	21 4	1 13	37 45	17 18	5 2	4 24	19 6		n.a.
F 9	23 47	14 45	2 54	24 11	1 57	16 28	0 3	7 58	1 11	25 56	2 14	1 48	1 31	22 11	0 41	21 5	1 13	37 44	17 18	5 0	4 23	19 6		n.a.
S 10	23 52	17 1	3 42	24 26	1 56	16 54	0n 0	7 49	1 10	25 56	2 14	1 47	1 31	22 12	0 41	21 5	1 13	37 44	17 18	4 57	4 22	19 6		n.a.
S 11	23 56	18 33	4 19	24 39	1 54	17 19	0 3	7 39	1 10	25 55	2 14	1 45	1 31	22 12	0 41	21 6	1 13	37 43	17 18	4 52	4 20	19 6		n.a.
M12	24 0	19 17	4 45	24 50	1 51	17 44	0 7	7 30	1 9	25 54	2 14	1 44	1 31	22 13	0 41	21 6	1 13	37 43	17 18	4 47	4 19	19 6		n.a.
T 13	24 3	19 10	4 59	25 1	1 48	18 8	0 10	7 21	1 8	25 54	2 14	1 43	1 32	22 14	0 41	21 7	1 13	37 43	17 17	4 41	4 18	19 6		n.a.
W14	24 6	18 12	5 0	25 9	1 45	18 32	0 13	7 12	1 8	25 53	2 14	1 42	1 32	22 15	0 41	21 7	1 13	37 42	17 17	4 36	4 16	19 6		n.a.
T 15	24 9	16 26	4 47	25 16	1 42	18 55	0 16	7 3	1 7	25 52	2 14	1 42	1 32	22 15	0 41	21 8	1 13	37 42	17 17	4 30	4 15	19 7		n.a.
F 16	24 10	13 56	4 22	25 22	1 38	19 18	0 19	6 55	1 6	25 51	2 14	1 41	1 32	22 16	0 41	21 8	1 13	37 41	17 17	4 26	4 14	19 7		n.a.
S 17	24 12	10 49	3 44	25 26	1 34	19 40	0 22	6 46	1 6	25 50	2 14	1 40	1 32	22 17	0 41	21 9	1 13	37 41	17 17	4 23	4 13	19 7		n.a.
S 18	24 13	7 11	2 56	25 28	1 30	20 2	0 25	6 37	1 5	25 49	2 14	1 39	1 32	22 18	0 41	21 9	1 13	37 41	17 17	4 21	4 11	19 7		n.a.
M19	24 13	3 9	1 57	25 29	1 25	20 23	0 28	6 29	1 4	25 49	2 14	1 38	1 32	22 18	0 41	21 10	1 13	37 40	17 16	4 20	4 10	19 7		n.a.
T 20	24 13	1n 7	0 52	25 29	1 21	20 44	0 31	6 21	1 3	25 48	2 14	1 38	1 32	22 19	0 41	21 10	1 13	37 40	17 16	4 20	4 9	19 7		n.a.
W21	24 13	5 28	0s19	25 27	1 16	21 4	0 34	6 13	1 3	25 47	2 13	1 37	1 32	22 20	0 41	21 11	1 13	37 39	17 16	4 20	4 7	19 7		n.a.
T 22	24 12	9 40	1 30	25 24	1 11	21 23	0 37	6 5	1 2	25 46	2 13	1 36	1 32	22 20	0 41	21 11	1 13	37 39	17 16	4 20	4 6	19 7		n.a.
F 23	24 10	13 28	2 38	25 19	1 5	21 42	0 39	5 57	1 1	25 45	2 13	1 36	1 32	22 21	0 41	21 12	1 13	37 38	17 16	4 19	4 5	19 7		n.a.
S 24	24 8	16 33	3 38	25 13	1 0	22 1	0 42	5 50	1 0	25 44	2 13	1 35	1 32	22 22	0 41	21 12	1 13	37 38	17 16	4 17	4 4	19 8		n.a.
S 25	24 5	18 35	4 25	25 6	0 55	22 18	0 45	5 42	0 59	25 43	2 13	1 35	1 33	22 22	0 41	21 13	1 13	37 38	17 15	4 13	4 2	19 8		n.a.
M26	24 2	19 19	4 53	24 57	0 49	22 35	0 47	5 35	0 59	25 42	2 13	1 34	1 33	22 23	0 41	21 13	1 13	37 37	17 15	4 9	4 1	19 8		n.a.
T 27	23 59	18 39	5 0	24 48	0 43	22 51	0 50	5 28	0 58	25 42	2 13	1 34	1 33	22 24	0 41	21 14	1 13	37 37	17 15	4 4	4 0	19 8		n.a.
W28	23 55	16 39	4 46	24 36	0 37	23 7	0 52	5 21	0 57	25 41	2 13	1 34	1 33	22 24	0 41	21 14	1 13	37 36	17 15	3 59	3 58	19 8		n.a.
T 29	23 51	13 35	4 13	24 24	0 32	23 22	0 54	5 15	0 56	25 40	2 12	1 33	1 33	22 25	0 41	21 15	1 13	37 36	17 14	3 55	3 57	19 8		n.a.
F 30	23 46	9 46	3 24	24 11	0 26	23 36	0 57	5 8	0 55	25 39	2 12	1 33	1 33	22 26	0 41	21 15	1 13	37 35	17 14	3 52	3 56	19 8		n.a.
S 31	23n40	5n31	2s25	23n56	0n20	23n49	0n59	5s 2	0s54	25s38	2s12	1s33	1s33	22n26	0n41	21n16	1n14	37s35	17s14	3s50	3s55	19s 8		n.a.

Julian Day Number = -1118548.5, Delta T = 82h56m03s
Ecliptic obliquity = 24°13'46, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°26'52, Lahiri = -110°19'53 Julian Calendar 1 Aug. 7776 BCE == Greg. Calendar 2 June 7776 BCE

The year -7775 astronomical counting style corresponds to year 7776 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7776 BCE (-7775) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 53 58	12♋53'54	24♍16	14♋15	12♊21	19♓54	15°R41	29♓41	4♊41	26♉47	0°R 4	9°R21	9♎31	24♐ 4	n.a.	S 1
M 2	18 57 54	13°55'19	7♎14	15°49	13°36	20° 6	15♐34	29°42	4°45	26°49	0♐ 3	9♎20	9°27	24°11	n.a.	M 2
T 3	19 1 51	14°56'44	19°48	17°24	14°51	20°18	15°28	29°42	4°48	26°50	0° 3	9°20	9°24	24°18	n.a.	T 3
W 4	19 5 47	15°58'10	2♏ 5	18°59	16° 6	20°29	15°22	29°43	4°51	26°52	0° 2	9°19	9°21	24°25	n.a.	W 4
T 5	19 9 44	16°59'36	14° 8	20°33	17°21	20°40	15°16	29°43	4°54	26°54	0° 1	9°17	9°18	24°31	n.a.	T 5
F 6	19 13 41	18° 1'02	26° 3	22° 8	18°35	20°50	15°10	29°R43	4°57	26°55	0° 0	9°11	9°15	24°38	n.a.	F 6
S 7	19 17 37	19° 2'29	7♐55	23°42	19°50	20°59	15° 5	29°43	5° 0	26°57	29♏59	9° 3	9°12	24°45	n.a.	S 7
S 8	19 21 34	20° 3'56	19°45	25°17	21° 6	21° 7	14°59	29°42	5° 3	26°58	29°59	8°52	9° 8	24°51	n.a.	S 8
M 9	19 25 30	21° 5'23	1♑38	26°52	22°21	21°16	14°54	29°42	5° 6	27° 0	29°58	8°38	9° 5	24°58	n.a.	M 9
T 10	19 29 27	22° 6'51	13°34	28°27	23°36	21°23	14°49	29°42	5° 9	27° 1	29°58	8°24	9° 2	25° 5	n.a.	T 10
W11	19 33 23	23° 8'18	25°36	0♌ 1	24°51	21°30	14°44	29°41	5°12	27° 3	29°57	8° 9	8°59	25°12	n.a.	W11
T 12	19 37 20	24° 9'46	7♒43	1°36	26° 6	21°36	14°39	29°41	5°15	27° 4	29°56	7°56	8°56	25°18	n.a.	T 12
F 13	19 41 16	25°11'15	19°58	3°11	27°21	21°41	14°34	29°40	5°17	27° 6	29°56	7°45	8°52	25°25	n.a.	F 13
S 14	19 45 13	26°12'43	2♓21	4°46	28°36	21°46	14°30	29°39	5°20	27° 7	29°55	7°37	8°49	25°32	n.a.	S 14
S 15	19 49 10	27°14'12	14°53	6°21	29°51	21°50	14°26	29°38	5°23	27° 8	29°55	7°32	8°46	25°39	n.a.	S 15
M16	19 53 6	28°15'40	27°38	7°56	1♋ 7	21°53	14°22	29°37	5°26	27°10	29°54	7°30	8°43	25°45	n.a.	M16
T 17	19 57 3	29°17'10	10♈37	9°32	2°22	21°56	14°18	29°36	5°28	27°11	29°53	7°D29	8°40	25°52	n.a.	T 17
W18	20 0 59	0♌18'39	23°53	11° 7	3°37	21°57	14°14	29°35	5°31	27°12	29°53	7°R30	8°37	25°59	n.a.	W18
T 19	20 4 56	1°20'09	7♉30	12°42	4°52	21°59	14°11	29°33	5°33	27°13	29°52	7°30	8°33	26° 5	n.a.	T 19
F 20	20 8 52	2°21'39	21°29	14°17	6° 8	21°R59	14° 8	29°32	5°36	27°15	29°52	7°28	8°30	26°12	n.a.	F 20
S 21	20 12 49	3°23'09	5♊50	15°52	7°23	21°58	14° 4	29°30	5°38	27°16	29°52	7°24	8°27	26°19	n.a.	S 21
S 22	20 16 46	4°24'39	20°32	17°27	8°38	21°57	14° 2	29°29	5°41	27°17	29°51	7°18	8°24	26°26	n.a.	S 22
M23	20 20 42	5°26'09	5♋28	19° 1	9°53	21°55	13°59	29°27	5°43	27°18	29°51	7° 9	8°21	26°32	n.a.	M23
T 24	20 24 39	6°27'40	20°31	20°35	11° 9	21°52	13°56	29°25	5°45	27°19	29°50	6°59	8°18	26°39	n.a.	T 24
W25	20 28 35	7°29'09	5♌31	22° 9	12°24	21°49	13°54	29°23	5°48	27°20	29°50	6°49	8°14	26°46	n.a.	W25
T 26	20 32 32	8°30'39	20°19	23°42	13°39	21°44	13°52	29°21	5°50	27°21	29°50	6°41	8°11	26°53	n.a.	T 26
F 27	20 36 29	9°32'08	4♍46	25°14	14°54	21°39	13°50	29°19	5°52	27°22	29°49	6°34	8° 8	26°59	n.a.	F 27
S 28	20 40 25	10°33'36	18°46	26°45	16°10	21°33	13°49	29°17	5°54	27°23	29°49	6°30	8° 5	27° 6	n.a.	S 28
S 29	20 44 22	11°35'03	2♎19	28°16	17°25	21°26	13°47	29°14	5°56	27°24	29°49	6°D29	8° 2	27°13	n.a.	S 29
M30	20 48 18	12♌36'30	15♎24	29♌44	18♋40	21♓19	13♐46	29♓12	5♊59	27♉25	29♏48	6♎29	7♎58	27♐19	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n34	1n 9	1s19	23n40	0n14	24n 2	1n 1	4s56	0s53	25s37	2s12	1s33	1s33	22n27	0n41	21n16	1n14	37s34	17s14	3s49	3s53	19s 8		n.a.
M 2	23 28	3s 8	0 11	23 23	0 7	24 14	1 3	4 50	0 52	25 36	2 12	1 32	1 33	22 28	0 41	21 17	1 14	37 34	17 13	3 49	3 52	19 8		n.a.
T 3	23 21	7 9	0n55	23 5	0 1	24 25	1 5	4 44	0 51	25 35	2 12	1 32	1 33	22 28	0 41	21 17	1 14	37 34	17 13	3 49	3 51	19 8		n.a.
W 4	23 14	10 46	1 57	22 45	0s 5	24 36	1 7	4 39	0 50	25 34	2 11	1 32	1 33	22 29	0 41	21 18	1 14	37 33	17 13	3 49	3 49	19 8		n.a.
T 5	23 6	13 51	2 53	22 25	0 11	24 45	1 9	4 33	0 48	25 33	2 11	1 32	1 34	22 30	0 41	21 18	1 14	37 33	17 13	3 48	3 48	19 8		n.a.
F 6	22 58	16 20	3 41	22 4	0 17	24 54	1 11	4 28	0 47	25 32	2 11	1 32	1 34	22 30	0 41	21 18	1 14	37 32	17 12	3 45	3 47	19 8		n.a.
S 7	22 49	18 6	4 18	21 41	0 23	25 2	1 13	4 24	0 46	25 32	2 11	1 33	1 34	22 31	0 41	21 19	1 14	37 32	17 12	3 42	3 46	19 9		n.a.
S 8	22 40	19 6	4 44	21 18	0 30	25 10	1 15	4 19	0 45	25 31	2 10	1 33	1 34	22 31	0 41	21 19	1 14	37 31	17 12	3 37	3 44	19 9		n.a.
M 9	22 30	19 15	4 58	20 54	0 36	25 16	1 16	4 15	0 44	25 30	2 10	1 33	1 34	22 32	0 41	21 20	1 14	37 31	17 11	3 32	3 43	19 9		n.a.
T 10	22 20	18 33	4 59	20 28	0 42	25 22	1 18	4 10	0 43	25 29	2 10	1 33	1 34	22 33	0 42	21 20	1 14	37 30	17 11	3 26	3 42	19 9		n.a.
W11	22 10	17 1	4 47	20 2	0 48	25 27	1 19	4 6	0 41	25 28	2 10	1 33	1 34	22 33	0 42	21 20	1 14	37 30	17 11	3 20	3 40	19 9		n.a.
T 12	21 59	14 44	4 22	19 35	0 54	25 31	1 21	4 3	0 40	25 27	2 9	1 34	1 34	22 34	0 42	21 21	1 14	37 30	17 11	3 15	3 39	19 9		n.a.
F 13	21 48	11 46	3 44	19 7	1 0	25 34	1 22	3 59	0 39	25 26	2 9	1 34	1 34	22 34	0 42	21 21	1 14	37 29	17 10	3 10	3 38	19 9		n.a.
S 14	21 36	8 16	2 55	18 39	1 5	25 37	1 24	3 56	0 37	25 26	2 9	1 34	1 34	22 35	0 42	21 22	1 14	37 29	17 10	3 7	3 37	19 9		n.a.
S 15	21 24	4 21	1 57	18 10	1 11	25 39	1 25	3 53	0 36	25 25	2 9	1 35	1 34	22 35	0 42	21 22	1 14	37 28	17 10	3 5	3 35	19 9		n.a.
M16	21 11	0 11	0 52	17 39	1 16	25 39	1 26	3 51	0 34	25 24	2 8	1 35	1 34	22 36	0 42	21 22	1 14	37 28	17 9	3 4	3 34	19 9		n.a.
T 17	20 58	4n 5	0s17	17 9	1 22	25 39	1 27	3 48	0 33	25 23	2 8	1 36	1 34	22 36	0 42	21 23	1 14	37 27	17 9	3 4	3 33	19 9		n.a.
W18	20 45	8 14	1 26	16 37	1 27	25 39	1 28	3 46	0 31	25 23	2 8	1 37	1 35	22 37	0 42	21 23	1 14	37 27	17 9	3 4	3 31	19 9		n.a.
T 19	20 31	12 4	2 33	16 6	1 32	25 37	1 29	3 44	0 30	25 22	2 7	1 37	1 35	22 37	0 42	21 23	1 14	37 26	17 8	3 4	3 30	19 9		n.a.
F 20	20 17	15 19	3 32	15 33	1 36	25 35	1 30	3 43	0 28	25 21	2 7	1 38	1 35	22 38	0 42	21 24	1 14	37 26	17 8	3 3	3 29	19 9		n.a.
S 21	20 2	17 44	4 20	15 0	1 41	25 31	1 31	3 42	0 27	25 20	2 7	1 39	1 35	22 38	0 42	21 24	1 15	37 26	17 8	3 2	3 27	19 9		n.a.
S 22	19 47	19 2	4 51	14 27	1 45	25 27	1 31	3 41	0 25	25 20	2 6	1 39	1 35	22 39	0 42	21 24	1 15	37 25	17 7	2 59	3 26	19 9		n.a.
M23	19 32	19 3	5 4	13 53	1 49	25 22	1 32	3 40	0 24	25 19	2 6	1 40	1 35	22 39	0 42	21 25	1 15	37 25	17 7	2 56	3 25	19 9		n.a.
T 24	19 16	17 44	4 56	13 20	1 53	25 17	1 32	3 40	0 22	25 18	2 6	1 41	1 35	22 40	0 42	21 25	1 15	37 24	17 7	2 52	3 24	19 9		n.a.
W25	19 0	15 12	4 27	12 46	1 56	25 10	1 33	3 39	0 20	25 18	2 5	1 42	1 35	22 40	0 42	21 25	1 15	37 24	17 6	2 48	3 22	19 9		n.a.
T 26	18 43	11 42	3 41	12 12	1 59	25 3	1 33	3 40	0 18	25 17	2 5	1 43	1 35	22 41	0 42	21 26	1 15	37 24	17 6	2 44	3 21	19 9		n.a.
F 27	18 27	7 35	2 42	11 38	2 1	24 55	1 34	3 40	0 17	25 17	2 5	1 44	1 35	22 41	0 42	21 26	1 15	37 23	17 6	2 41	3 20	19 9		n.a.
S 28	18 10	3 9	1 34	11 5	2 3	24 46	1 34	3 41	0 15	25 16	2 4	1 45	1 35	22 42	0 42	21 26	1 15	37 23	17 5	2 40	3 18	19 9		n.a.
S 29	17 52	1s17	0 22	10 32	2 4	24 36	1 34	3 42	0 13	25 16	2 4	1 46	1 35	22 42	0 42	21 26	1 15	37 22	17 5	2 39	3 17	19 9		n.a.
M30	17n34	5s32	0n48	10n 0	2s 5	24n26	1n34	3s43	0s11	25s15	2s 4	1s47	1s35	22n43	0n42	21n27	1n15	37s22	17s 5	2s39	3s16	19s 9		n.a.

Julian Day Number = -11118517.5, Delta T = 82h55m58s
Ecliptic obliquity = 24°13'46, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°26'48, Lahiri = -110°19'48 Julian Calendar 1 Sept. 7776 BCE == Greg. Calendar 3 July 7776 BCE

The year -7775 astronomical counting style corresponds to year 7776 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7776 BCE (-7775) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 52 15	13♌37'56	28♎ 5	1♍11	19♋55	21°R10	13°R45	29°R 9	6♊ 1	27♉26	29°R48	6♎30	7♎55	27♐26	n.a.	T 1
W 2	20 56 12	14°39'21	10♏26	2°36	21°11	21♓ 1	13♐44	29♓ 6	6° 3	27°27	29♏48	6°R31	7°52	27°33	n.a.	W 2
T 3	21 0 8	15°40'45	22°32	3°58	22°26	20°51	13°43	29° 4	6° 4	27°27	29°48	6°31	7°49	27°40	n.a.	T 3
F 4	21 4 5	16°42'08	4♐28	5°17	23°41	20°40	13°43	29° 1	6° 6	27°28	29°48	6°29	7°46	27°46	n.a.	F 4
S 5	21 8 1	17°43'30	16°20	6°32	24°56	20°28	13°D43	28°58	6° 8	27°29	29°48	6°25	7°43	27°53	n.a.	S 5
S 6	21 11 58	18°44'51	28°11	7°44	26°12	20°16	13°43	28°55	6°10	27°29	29°47	6°18	7°39	28° 0	n.a.	S 6
M 7	21 15 55	19°46'11	10♑ 5	8°50	27°27	20° 3	13°43	28°52	6°12	27°30	29°47	6°10	7°36	28° 6	n.a.	M 7
T 8	21 19 51	20°47'30	22° 6	9°51	28°42	19°49	13°43	28°49	6°13	27°31	29°47	6° 1	7°33	28°13	n.a.	T 8
W 9	21 23 48	21°48'47	4♒15	10°45	29°57	19°34	13°44	28°45	6°15	27°31	29°47	5°52	7°30	28°20	n.a.	W 9
T 10	21 27 44	22°50'04	16°33	11°32	1♌12	19°19	13°45	28°42	6°16	27°32	29°D47	5°44	7°27	28°27	n.a.	T 10
F 11	21 31 41	23°51'19	29° 3	12°11	2°27	19° 2	13°46	28°38	6°18	27°32	29°47	5°38	7°24	28°33	n.a.	F 11
S 12	21 35 38	24°52'34	11♓43	12°40	3°42	18°46	13°47	28°35	6°19	27°33	29°47	5°33	7°20	28°40	n.a.	S 12
S 13	21 39 34	25°53'47	24°34	13° 0	4°58	18°28	13°49	28°31	6°21	27°33	29°47	5°30	7°17	28°47	n.a.	S 13
M14	21 43 31	26°55'00	7♈37	13°R 9	6°13	18°10	13°50	28°28	6°22	27°34	29°47	5°D30	7°14	28°54	n.a.	M14
T 15	21 47 27	27°56'11	20°52	13° 7	7°28	17°51	13°52	28°24	6°23	27°34	29°48	5°31	7°11	29° 0	n.a.	T 15
W16	21 51 24	28°57'22	4♉20	12°53	8°43	17°32	13°54	28°20	6°25	27°35	29°48	5°32	7° 8	29° 7	n.a.	W16
T 17	21 55 21	29°58'31	18° 1	12°28	9°58	17°12	13°56	28°16	6°26	27°35	29°48	5°34	7° 4	29°14	n.a.	T 17
F 18	21 59 17	0♍59'40	1♊56	11°51	11°13	16°51	13°59	28°12	6°27	27°35	29°48	5°R34	7° 1	29°20	n.a.	F 18
S 19	22 3 14	2° 0'48	16° 5	11° 4	12°28	16°30	14° 1	28° 8	6°28	27°35	29°48	5°33	6°58	29°27	n.a.	S 19
S 20	22 7 11	3° 1'54	0♋27	10° 7	13°43	16° 9	14° 4	28° 4	6°29	27°36	29°48	5°31	6°55	29°34	n.a.	S 20
M21	22 11 7	4° 3'00	14°57	9° 3	14°58	15°47	14° 7	28° 0	6°30	27°36	29°49	5°27	6°52	29°41	n.a.	M21
T 22	22 15 4	5° 4'04	29°32	7°53	16°13	15°24	14°11	27°56	6°31	27°36	29°49	5°23	6°49	29°47	n.a.	T 22
W23	22 19 0	6° 5'07	14♌ 5	6°39	17°28	15° 1	14°14	27°52	6°32	27°36	29°49	5°18	6°45	29°54	n.a.	W23
T 24	22 22 57	7° 6'09	28°30	5°24	18°43	14°38	14°18	27°48	6°33	27°36	29°49	5°14	6°42	0♑ 1	n.a.	T 24
F 25	22 26 54	8° 7'09	12♍40	4° 9	19°58	14°15	14°21	27°43	6°33	27°36	29°50	5°11	6°39	0° 8	n.a.	F 25
S 26	22 30 50	9° 8'07	26°31	2°57	21°13	13°51	14°25	27°39	6°34	27°R36	29°50	5° 9	6°36	0°14	n.a.	S 26
S 27	22 34 47	10° 9'04	10♎ 0	1°50	22°28	13°28	14°30	27°34	6°35	27°36	29°51	5°D 9	6°33	0°21	n.a.	S 27
M28	22 38 43	11° 9'59	23° 6	0°49	23°42	13° 4	14°34	27°30	6°35	27°36	29°51	5°10	6°29	0°28	n.a.	M28
T 29	22 42 40	12°10'52	5♏51	29♌55	24°57	12°40	14°38	27°25	6°36	27°36	29°51	5°12	6°26	0°34	n.a.	T 29
W30	22 46 37	13°11'43	18°16	29° 9	26°12	12°16	14°43	27°21	6°36	27°36	29°52	5°13	6°23	0°41	n.a.	W30
T 31	22 50 33	14♍12'32	0♐26	28♌32	27♌27	11♓52	14♐48	27♓16	6♊37	27♉36	29♏52	5♎15	6♎20	0♑48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n16	9s23	1n54	9n28	2s 5	24n15	1n34	3s45	0s 9	25s15	2s 3	1s48	1s35	22n43	0n42	21n27	1n15	37s21	17s 4	2s40	3s15	19s 9		n.a.
W 2	16 58	12 43	2 52	8 58	2 4	24 3	1 34	3 47	0 7	25 14	2 3	1 49	1 35	22 43	0 42	21 27	1 15	37 21	17 4	2 40	3 13	19 9		n.a.
T 3	16 39	15 26	3 42	8 29	2 3	23 50	1 34	3 49	0 5	25 14	2 3	1 50	1 35	22 44	0 43	21 27	1 15	37 21	17 4	2 40	3 12	19 9		n.a.
F 4	16 20	17 27	4 22	8 1	2 1	23 37	1 34	3 52	0 3	25 13	2 2	1 51	1 35	22 44	0 43	21 28	1 15	37 20	17 3	2 39	3 11	19 9		n.a.
S 5	16 1	18 42	4 49	7 35	1 58	23 23	1 34	3 55	0 1	25 13	2 2	1 53	1 35	22 45	0 43	21 28	1 15	37 20	17 3	2 38	3 9	19 9		n.a.
S 6	15 42	19 8	5 5	7 12	1 53	23 8	1 33	3 58	0n 1	25 13	2 2	1 54	1 35	22 45	0 43	21 28	1 15	37 20	17 3	2 35	3 8	19 9		n.a.
M 7	15 22	18 44	5 7	6 52	1 48	22 53	1 33	4 1	0 3	25 12	2 1	1 55	1 35	22 45	0 43	21 28	1 15	37 19	17 2	2 32	3 7	19 8		n.a.
T 8	15 2	17 29	4 56	6 34	1 42	22 36	1 33	4 5	0 5	25 12	2 1	1 56	1 36	22 46	0 43	21 29	1 15	37 19	17 2	2 28	3 5	19 8		n.a.
W 9	14 42	15 26	4 31	6 20	1 34	22 20	1 32	4 9	0 7	25 12	2 1	1 58	1 36	22 46	0 43	21 29	1 16	37 18	17 1	2 24	3 4	19 8		n.a.
T 10	14 21	12 41	3 54	6 10	1 25	22 2	1 31	4 13	0 10	25 12	2 0	1 59	1 36	22 46	0 43	21 29	1 16	37 18	17 1	2 21	3 3	19 8		n.a.
F 11	14 0	9 19	3 5	6 4	1 15	21 44	1 31	4 18	0 12	25 11	2 0	2 1	1 36	22 47	0 43	21 29	1 16	37 18	17 1	2 18	3 2	19 8		n.a.
S 12	13 39	5 28	2 6	6 4	1 3	21 25	1 30	4 22	0 14	25 11	2 0	2 2	1 36	22 47	0 43	21 29	1 16	37 17	17 0	2 16	3 0	19 8		n.a.
S 13	13 18	1 20	0 59	6 8	0 50	21 6	1 29	4 27	0 16	25 11	1 59	2 4	1 36	22 47	0 43	21 29	1 16	37 17	17 0	2 15	2 59	19 8		n.a.
M14	12 56	2n57	0s12	6 18	0 35	20 46	1 28	4 33	0 19	25 11	1 59	2 5	1 36	22 47	0 43	21 30	1 16	37 17	17 0	2 15	2 58	19 8		n.a.
T 15	12 35	7 8	1 23	6 33	0 19	20 25	1 28	4 38	0 21	25 11	1 58	2 7	1 36	22 48	0 43	21 30	1 16	37 16	16 59	2 15	2 56	19 8		n.a.
W16	12 13	11 1	2 31	6 55	0 2	20 4	1 27	4 44	0 23	25 11	1 58	2 8	1 36	22 48	0 43	21 30	1 16	37 16	16 59	2 16	2 55	19 8		n.a.
T 17	11 51	14 23	3 31	7 21	0n16	19 42	1 26	4 50	0 26	25 10	1 58	2 10	1 36	22 48	0 43	21 30	1 16	37 16	16 59	2 17	2 54	19 8		n.a.
F 18	11 28	16 59	4 21	7 53	0 35	19 20	1 24	4 56	0 28	25 10	1 57	2 11	1 36	22 49	0 43	21 30	1 16	37 15	16 58	2 17	2 53	19 8		n.a.
S 19	11 6	18 35	4 55	8 30	0 55	18 57	1 23	5 2	0 30	25 10	1 57	2 13	1 36	22 49	0 43	21 30	1 16	37 15	16 58	2 17	2 51	19 8		n.a.
S 20	10 43	19 2	5 11	9 10	1 14	18 34	1 22	5 9	0 33	25 10	1 57	2 15	1 36	22 49	0 43	21 30	1 16	37 15	16 57	2 16	2 50	19 8		n.a.
M21	10 20	18 15	5 8	9 53	1 34	18 10	1 21	5 15	0 35	25 10	1 56	2 16	1 36	22 49	0 43	21 30	1 16	37 15	16 57	2 14	2 49	19 7		n.a.
T 22	9 57	16 16	4 46	10 37	1 52	17 45	1 20	5 22	0 37	25 10	1 56	2 18	1 36	22 49	0 43	21 31	1 16	37 14	16 57	2 12	2 47	19 7		n.a.
W23	9 34	13 15	4 4	11 22	2 10	17 21	1 18	5 29	0 40	25 11	1 56	2 20	1 36	22 50	0 43	21 31	1 16	37 14	16 56	2 10	2 46	19 7		n.a.
T 24	9 11	9 28	3 8	12 6	2 26	16 55	1 17	5 36	0 42	25 11	1 55	2 21	1 36	22 50	0 44	21 31	1 16	37 14	16 56	2 9	2 45	19 7		n.a.
F 25	8 48	5 11	2 0	12 47	2 41	16 30	1 15	5 43	0 45	25 11	1 55	2 23	1 36	22 50	0 44	21 31	1 16	37 14	16 56	2 7	2 43	19 7		n.a.
S 26	8 24	0 42	0 47	13 26	2 53	16 3	1 14	5 50	0 47	25 11	1 55	2 25	1 36	22 50	0 44	21 31	1 16	37 13	16 55	2 7	2 42	19 7		n.a.
S 27	8 0	3s41	0n27	14 1	3 4	15 37	1 12	5 57	0 49	25 11	1 54	2 27	1 35	22 50	0 44	21 31	1 17	37 13	16 55	2 7	2 41	19 7		n.a.
M28	7 37	7 46	1 37	14 31	3 12	15 10	1 11	6 5	0 52	25 11	1 54	2 29	1 35	22 50	0 44	21 31	1 17	37 13	16 55	2 7	2 40	19 7		n.a.
T 29	7 13	11 23	2 41	14 57	3 19	14 43	1 9	6 12	0 54	25 11	1 54	2 30	1 35	22 51	0 44	21 31	1 17	37 13	16 54	2 8	2 38	19 7		n.a.
W30	6 49	14 23	3 36	15 18	3 23	14 15	1 7	6 19	0 56	25 12	1 53	2 32	1 35	22 51	0 44	21 31	1 17	37 12	16 54	2 8	2 37	19 6		n.a.
T 31	6n25	16s41	4n20	15n34	3n26	13n47	1n 6	6s27	0n58	25s12	1s53	2s34	1s35	22n51	0n44	21n31	1n17	37s12	16s54	2s 9	2s36	19s 6		n.a.

Julian Day Number = -1118487.5, Delta T = 82h55m53s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°26'44, Lahiri = -110°19'44 Julian Calendar 1 Oct. 7776 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7776 BCE

The year -7775 astronomical counting style corresponds to year 7776 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7776 BCE (-7775) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 54 30	15♍13'19	12♐26	28°R 3	28♌42	11°R28	14♐53	27°R12	6♊37	27°R35	29♏53	5°R15	6♎17	0♑55	n.a.	F 1
S 2	22 58 27	16°14'04	24°19	27♌42	29°56	11♓ 4	14°58	27♓ 7	6°37	27♉35	29°53	5♎15	6°14	1° 1	n.a.	S 2
S 3	23 2 23	17°14'47	6♑11	27°30	1♍11	10°40	15° 4	27° 2	6°38	27°35	29°54	5°14	6°10	1° 8	n.a.	S 3
M 4	23 6 20	18°15'28	18° 7	27°D26	2°26	10°17	15° 9	26°58	6°38	27°35	29°54	5°12	6° 7	1°15	n.a.	M 4
T 5	23 10 16	19°16'07	0♒10	27°29	3°40	9°54	15°15	26°53	6°38	27°34	29°55	5°10	6° 4	1°21	n.a.	T 5
W 6	23 14 13	20°16'43	12°24	27°39	4°55	9°31	15°21	26°48	6°38	27°34	29°55	5° 7	6° 1	1°28	n.a.	W 6
T 7	23 18 10	21°17'18	24°52	27°55	6°10	9° 8	15°27	26°44	6°R38	27°34	29°56	5° 5	5°58	1°35	n.a.	T 7
F 8	23 22 6	22°17'50	7♓34	28°17	7°24	8°46	15°33	26°39	6°38	27°33	29°57	5° 4	5°55	1°42	n.a.	F 8
S 9	23 26 3	23°18'21	20°32	28°45	8°39	8°24	15°40	26°34	6°38	27°33	29°57	5° 3	5°51	1°48	n.a.	S 9
S 10	23 29 59	24°18'49	3♈46	29°18	9°53	8° 3	15°46	26°29	6°38	27°32	29°58	5°D 2	5°48	1°55	n.a.	S 10
M11	23 33 56	25°19'15	17°14	29°56	11° 8	7°42	15°53	26°25	6°38	27°32	29°59	5° 2	5°45	2° 2	n.a.	M11
T 12	23 37 53	26°19'40	0♉55	0♍38	12°22	7°21	16° 0	26°20	6°37	27°31	29°59	5° 3	5°42	2° 9	n.a.	T 12
W13	23 41 49	27°20'02	14°47	1°24	13°37	7° 1	16° 7	26°15	6°37	27°30	0♐ 0	5° 4	5°39	2°15	n.a.	W13
T 14	23 45 46	28°20'23	28°47	2°14	14°51	6°42	16°14	26°10	6°37	27°30	0° 1	5° 4	5°35	2°22	n.a.	T 14
F 15	23 49 42	29°20'42	12♊54	3° 7	16° 6	6°23	16°22	26° 6	6°36	27°29	0° 2	5° 5	5°32	2°29	n.a.	F 15
S 16	23 53 39	0♎20'59	27° 4	4° 3	17°20	6° 5	16°29	26° 1	6°36	27°29	0° 3	5°R 5	5°29	2°35	n.a.	S 16
S 17	23 57 36	1°21'15	11♋17	5° 2	18°35	5°48	16°37	25°56	6°35	27°28	0° 3	5° 5	5°26	2°42	n.a.	S 17
M18	0 1 32	2°21'28	25°29	6° 3	19°49	5°31	16°45	25°51	6°35	27°27	0° 4	5° 5	5°23	2°49	n.a.	M18
T 19	0 5 29	3°21'40	9♌38	7° 7	21° 3	5°15	16°53	25°47	6°34	27°26	0° 5	5° 5	5°20	2°56	n.a.	T 19
W20	0 9 25	4°21'49	23°41	8°13	22°18	5° 0	17° 1	25°42	6°33	27°26	0° 6	5° 5	5°16	3° 2	n.a.	W20
T 21	0 13 22	5°21'57	7♍36	9°22	23°32	4°45	17° 9	25°37	6°33	27°25	0° 7	5°D 5	5°13	3° 9	n.a.	T 21
F 22	0 17 19	6°22'02	21°19	10°32	24°46	4°31	17°17	25°33	6°32	27°24	0° 8	5° 5	5°10	3°16	n.a.	F 22
S 23	0 21 15	7°22'05	4♎48	11°44	26° 1	4°18	17°26	25°28	6°31	27°23	0° 9	5°R 5	5° 7	3°23	n.a.	S 23
S 24	0 25 12	8°22'06	18° 1	12°58	27°15	4° 5	17°34	25°23	6°30	27°22	0°10	5° 5	5° 4	3°29	n.a.	S 24
M25	0 29 8	9°22'05	0♏57	14°14	28°29	3°54	17°43	25°19	6°29	27°21	0°11	5° 4	5° 0	3°36	n.a.	M25
T 26	0 33 5	10°22'01	13°37	15°31	29°44	3°43	17°52	25°14	6°28	27°20	0°12	5° 4	4°57	3°43	n.a.	T 26
W27	0 37 1	11°21'55	26° 1	16°50	0♎58	3°33	18° 1	25°10	6°27	27°19	0°13	5° 3	4°54	3°49	n.a.	W27
T 28	0 40 58	12°21'47	8♐12	18°10	2°12	3°24	18°10	25° 5	6°26	27°18	0°14	5° 2	4°51	3°56	n.a.	T 28
F 29	0 44 55	13°21'36	20°13	19°32	3°26	3°16	18°19	25° 1	6°25	27°17	0°15	5° 1	4°48	4° 3	n.a.	F 29
S 30	0 48 51	14♎21'22	2♑ 8	20♍55	4♎40	3♓ 8	18♐29	24♓56	6♊24	27♉16	0♐16	5♎ 0	4♎45	4♑10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n 0	18s13	4n51	15n46	3n27	13n18	1n 4	6s34	1n 1	25s12	1s52	2s36	1s35	22n51	0n44	21n31	1n17	37s12	16s53	2s 9	2s34	19s 6		n.a.
S 2	5 36	18 56	5 10	15 53	3 26	12 49	1 2	6 41	1 3	25 12	1 52	2 38	1 35	22 51	0 44	21 31	1 17	37 12	16 53	2 9	2 33	19 6		n.a.
S 3	5 12	18 49	5 16	15 55	3 25	12 20	1 0	6 48	1 5	25 13	1 52	2 40	1 35	22 51	0 44	21 31	1 17	37 11	16 52	2 9	2 32	19 6		n.a.
M 4	4 47	17 52	5 8	15 54	3 22	11 51	0 58	6 56	1 7	25 13	1 51	2 41	1 35	22 51	0 44	21 31	1 17	37 11	16 52	2 8	2 30	19 6		n.a.
T 5	4 23	16 7	4 47	15 49	3 18	11 21	0 56	7 3	1 9	25 13	1 51	2 43	1 35	22 51	0 44	21 31	1 17	37 11	16 52	2 7	2 29	19 6		n.a.
W 6	3 58	13 37	4 12	15 41	3 13	10 51	0 54	7 10	1 11	25 14	1 51	2 45	1 35	22 51	0 44	21 31	1 17	37 11	16 51	2 6	2 28	19 6		n.a.
T 7	3 34	10 28	3 25	15 30	3 7	10 21	0 52	7 16	1 14	25 14	1 50	2 47	1 35	22 51	0 44	21 31	1 17	37 11	16 51	2 5	2 27	19 5		n.a.
F 8	3 9	6 45	2 26	15 16	3 1	9 51	0 50	7 23	1 16	25 15	1 50	2 49	1 35	22 52	0 44	21 31	1 17	37 11	16 51	2 4	2 25	19 5		n.a.
S 9	2 44	2 39	1 20	15 0	2 54	9 20	0 48	7 30	1 18	25 15	1 50	2 51	1 35	22 52	0 44	21 31	1 17	37 10	16 50	2 4	2 24	19 5		n.a.
S 10	2 20	1n39	0 7	14 41	2 47	8 49	0 46	7 36	1 19	25 15	1 50	2 53	1 35	22 52	0 44	21 31	1 17	37 10	16 50	2 4	2 23	19 5		n.a.
M11	1 55	5 57	1s 7	14 21	2 40	8 18	0 44	7 43	1 21	25 16	1 49	2 55	1 35	22 52	0 44	21 31	1 17	37 10	16 50	2 4	2 21	19 5		n.a.
T 12	1 30	10 1	2 19	13 58	2 32	7 47	0 42	7 49	1 23	25 16	1 49	2 57	1 35	22 52	0 45	21 31	1 17	37 10	16 50	2 4	2 20	19 5		n.a.
W13	1 6	13 34	3 23	13 34	2 24	7 15	0 40	7 55	1 25	25 17	1 49	2 58	1 34	22 52	0 45	21 30	1 17	37 10	16 49	2 5	2 19	19 4		n.a.
T 14	0 41	16 23	4 16	13 8	2 16	6 44	0 37	8 0	1 27	25 17	1 48	3 0	1 34	22 52	0 45	21 30	1 18	37 10	16 49	2 5	2 17	19 4		n.a.
F 15	0 16	18 14	4 54	12 40	2 8	6 12	0 35	8 6	1 28	25 18	1 48	3 2	1 34	22 52	0 45	21 30	1 18	37 10	16 49	2 5	2 16	19 4		n.a.
S 16	0s 9	18 57	5 15	12 11	1 59	5 40	0 33	8 11	1 30	25 18	1 48	3 4	1 34	22 52	0 45	21 30	1 18	37 9	16 48	2 5	2 15	19 4		n.a.
S 17	0 33	18 29	5 16	11 41	1 51	5 8	0 31	8 16	1 32	25 19	1 47	3 6	1 34	22 51	0 45	21 30	1 18	37 9	16 48	2 5	2 14	19 4		n.a.
M18	0 58	16 52	4 58	11 10	1 42	4 36	0 29	8 21	1 33	25 19	1 47	3 8	1 34	22 51	0 45	21 30	1 18	37 9	16 48	2 5	2 12	19 4		n.a.
T 19	1 23	14 14	4 22	10 37	1 33	4 3	0 26	8 26	1 35	25 20	1 47	3 10	1 34	22 51	0 45	21 30	1 18	37 9	16 47	2 5	2 11	19 3		n.a.
W20	1 47	10 46	3 30	10 4	1 25	3 31	0 24	8 30	1 36	25 20	1 46	3 11	1 34	22 51	0 45	21 30	1 18	37 9	16 47	2 5	2 10	19 3		n.a.
T 21	2 12	6 44	2 27	9 29	1 16	2 59	0 22	8 34	1 38	25 21	1 46	3 13	1 34	22 51	0 45	21 29	1 18	37 9	16 47	2 5	2 8	19 3		n.a.
F 22	2 37	2 24	1 16	8 54	1 7	2 26	0 19	8 38	1 39	25 21	1 46	3 15	1 33	22 51	0 45	21 29	1 18	37 9	16 46	2 5	2 7	19 3		n.a.
S 23	3 1	1s59	0 2	8 18	0 59	1 54	0 17	8 42	1 41	25 22	1 46	3 17	1 33	22 51	0 45	21 29	1 18	37 9	16 46	2 5	2 6	19 3		n.a.
S 24	3 25	6 12	1n11	7 41	0 50	1 21	0 15	8 45	1 42	25 22	1 45	3 18	1 33	22 51	0 45	21 29	1 18	37 9	16 46	2 5	2 4	19 2		n.a.
M25	3 50	10 2	2 19	7 3	0 42	0 49	0 12	8 48	1 43	25 23	1 45	3 20	1 33	22 51	0 45	21 29	1 18	37 9	16 46	2 5	2 3	19 2		n.a.
T 26	4 14	13 18	3 18	6 24	0 34	0 16	0 10	8 51	1 44	25 24	1 45	3 22	1 33	22 51	0 45	21 29	1 18	37 9	16 45	2 4	2 2	19 2		n.a.
W27	4 38	15 54	4 7	5 45	0 26	0s17	0 8	8 54	1 45	25 24	1 44	3 24	1 33	22 51	0 45	21 28	1 18	37 9	16 45	2 4	2 1	19 2		n.a.
T 28	5 2	17 44	4 43	5 6	0 18	0 49	0 5	8 56	1 47	25 25	1 44	3 25	1 33	22 50	0 45	21 28	1 18	37 9	16 45	2 4	1 59	19 2		n.a.
F 29	5 26	18 45	5 7	4 25	0 10	1 22	0 3	8 58	1 48	25 25	1 44	3 27	1 33	22 50	0 45	21 28	1 18	37 9	16 45	2 3	1 58	19 1		n.a.
S 30	5s50	18s56	5n17	3n45	0n 2	1s54	0n 1	9s 0	1n49	25s26	1s44	3s29	1s32	22n50	0n45	21n28	1n18	37s 9	16s44	2s 3	1s57	19s 1		n.a.

Julian Day Number = -11118456.5, Delta T = 82h55m47s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°26'40, Lahiri = -110°19'40 Julian Calendar 1 Nov. 7776 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7776 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7776 BCE (-7775) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 52 48	15♎21'06	14♑ 1	22♍19	5♎54	3°R 1	18♐38	24°R52	6°R22	27°R15	0♐17	5°D 0	4♎41	4♑16	n.a.	S 1
M 2	0 56 44	16°20'47	25°56	23°45	7° 9	2♓55	18°48	24♓48	6♊21	27♉14	0°18	5♎ 0	4°38	4°23	n.a.	M 2
T 3	1 0 41	17°20'25	7♒59	25°12	8°23	2°50	18°57	24°44	6°20	27°13	0°19	5° 1	4°35	4°30	n.a.	T 3
W 4	1 4 37	18°20'01	20°14	26°40	9°37	2°46	19° 7	24°39	6°18	27°11	0°20	5° 2	4°32	4°37	n.a.	W 4
T 5	1 8 34	19°19'34	2♓44	28° 9	10°51	2°42	19°17	24°35	6°17	27°10	0°21	5° 3	4°29	4°43	n.a.	T 5
F 6	1 12 30	20°19'05	15°34	29°40	12° 5	2°40	19°27	24°31	6°16	27° 9	0°22	5° 5	4°26	4°50	n.a.	F 6
S 7	1 16 27	21°18'33	28°44	1♎12	13°19	2°38	19°37	24°27	6°14	27° 8	0°23	5°R 5	4°22	4°57	n.a.	S 7
S 8	1 20 24	22°17'59	12♈16	2°45	14°33	2°36	19°48	24°23	6°12	27° 7	0°25	5° 5	4°19	5° 3	n.a.	S 8
M 9	1 24 20	23°17'22	26° 8	4°19	15°47	2°D36	19°58	24°19	6°11	27° 5	0°26	5° 4	4°16	5°10	n.a.	M 9
T 10	1 28 17	24°16'43	10♉17	5°55	17° 1	2°36	20° 9	24°16	6° 9	27° 4	0°27	5° 2	4°13	5°17	n.a.	T 10
W11	1 32 13	25°16'02	24°38	7°32	18°15	2°37	20°19	24°12	6° 8	27° 3	0°28	5° 0	4°10	5°24	n.a.	W11
T 12	1 36 10	26°15'18	9♊ 6	9°10	19°29	2°39	20°30	24° 8	6° 6	27° 1	0°29	4°57	4° 6	5°30	n.a.	T 12
F 13	1 40 6	27°14'32	23°36	10°49	20°43	2°41	20°41	24° 4	6° 4	27° 0	0°31	4°54	4° 3	5°37	n.a.	F 13
S 14	1 44 3	28°13'45	8♋ 1	12°29	21°57	2°45	20°51	24° 1	6° 2	26°59	0°32	4°52	4° 0	5°44	n.a.	S 14
S 15	1 47 59	29°12'55	22°19	14°11	23°11	2°48	21° 2	23°57	6° 0	26°57	0°33	4°51	3°57	5°50	n.a.	S 15
M16	1 51 56	0♏12'03	6♌26	15°54	24°25	2°53	21°13	23°54	5°59	26°56	0°34	4°D51	3°54	5°57	n.a.	M16
T 17	1 55 52	1°11'09	20°20	17°38	25°39	2°58	21°25	23°51	5°57	26°54	0°36	4°52	3°51	6° 4	n.a.	T 17
W18	1 59 49	2°10'13	4♍ 2	19°24	26°52	3° 4	21°36	23°48	5°55	26°53	0°37	4°53	3°47	6°11	n.a.	W18
T 19	2 3 46	3° 9'14	17°31	21°11	28° 6	3°11	21°47	23°44	5°53	26°52	0°38	4°55	3°44	6°17	n.a.	T 19
F 20	2 7 42	4° 8'14	0♎47	22°59	29°20	3°18	21°59	23°41	5°51	26°50	0°39	4°R56	3°41	6°24	n.a.	F 20
S 21	2 11 39	5° 7'11	13°52	24°48	0♏34	3°26	22°10	23°38	5°49	26°49	0°41	4°56	3°38	6°31	n.a.	S 21
S 22	2 15 35	6° 6'06	26°43	26°39	1°48	3°34	22°22	23°35	5°47	26°47	0°42	4°54	3°35	6°38	n.a.	S 22
M23	2 19 32	7° 4'59	9♏23	28°31	3° 2	3°44	22°33	23°33	5°45	26°46	0°43	4°50	3°31	6°44	n.a.	M23
T 24	2 23 28	8° 3'50	21°51	0♏25	4°16	3°53	22°45	23°30	5°42	26°44	0°45	4°45	3°28	6°51	n.a.	T 24
W25	2 27 25	9° 2'38	4♐ 8	2°20	5°30	4° 4	22°57	23°27	5°40	26°43	0°46	4°40	3°25	6°58	n.a.	W25
T 26	2 31 21	10° 1'24	16°15	4°16	6°43	4°15	23° 9	23°25	5°38	26°41	0°47	4°33	3°22	7° 4	n.a.	T 26
F 27	2 35 18	11° 0'07	28°14	6°13	7°57	4°26	23°21	23°22	5°36	26°39	0°49	4°27	3°19	7°11	n.a.	F 27
S 28	2 39 14	11°58'48	10♑ 8	8°12	9°11	4°38	23°33	23°20	5°34	26°38	0°50	4°22	3°16	7°18	n.a.	S 28
S 29	2 43 11	12°57'26	22° 0	10°11	10°25	4°51	23°45	23°17	5°31	26°36	0°52	4°18	3°12	7°25	n.a.	S 29
M30	2 47 7	13°56'02	3♒54	12°12	11°39	5° 4	23°57	23°15	5°29	26°35	0°53	4°16	3° 9	7°31	n.a.	M30
T 31	2 51 4	14♏54'35	15♒54	14♏14	12♏52	5♓18	24♐ 9	23♓13	5♊27	26♉33	0♐54	4°D15	3♎ 6	7♑38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s14	18s16	5n13	3n 3	0s 6	2s27	0s 2	9s 2	1n50	25s27	1s43	3s30	1s32	22n50	0n45	21n28	1n18	37s 9	16s44	2s 3	1s55	19s 1		n.a.
M 2	6 38	16 48	4 56	2 22	0 13	2 59	0 4	9 3	1 51	25 27	1 43	3 32	1 32	22 50	0 45	21 27	1 18	37 9	16 44	2 3	1 54	19 1		n.a.
T 3	7 1	14 35	4 26	1 39	0 21	3 31	0 6	9 4	1 52	25 28	1 43	3 34	1 32	22 49	0 46	21 27	1 18	37 9	16 44	2 3	1 53	19 0		n.a.
W 4	7 25	11 42	3 44	0 57	0 28	4 4	0 8	9 5	1 52	25 28	1 43	3 35	1 32	22 49	0 46	21 27	1 19	37 9	16 43	2 4	1 51	19 0		n.a.
T 5	7 48	8 12	2 50	0 14	0 34	4 36	0 11	9 6	1 53	25 29	1 42	3 37	1 32	22 49	0 46	21 27	1 19	37 9	16 43	2 4	1 50	19 0		n.a.
F 6	8 11	4 15	1 46	0s29	0 41	5 8	0 13	9 6	1 54	25 30	1 42	3 38	1 31	22 49	0 46	21 26	1 19	37 9	16 43	2 5	1 49	19 0		n.a.
S 7	8 34	0n 1	0 35	1 13	0 48	5 39	0 15	9 6	1 55	25 30	1 42	3 40	1 31	22 49	0 46	21 26	1 19	37 9	16 43	2 5	1 48	19 0		n.a.
S 8	8 57	4 24	0s40	1 57	0 54	6 11	0 18	9 6	1 56	25 31	1 42	3 41	1 31	22 48	0 46	21 26	1 19	37 9	16 42	2 5	1 46	18 59		n.a.
M 9	9 20	8 39	1 54	2 41	1 0	6 43	0 20	9 5	1 56	25 31	1 41	3 43	1 31	22 48	0 46	21 26	1 19	37 9	16 42	2 5	1 45	18 59		n.a.
T 10	9 43	12 31	3 2	3 25	1 5	7 14	0 22	9 4	1 57	25 32	1 41	3 44	1 31	22 48	0 46	21 25	1 19	37 9	16 42	2 4	1 44	18 59		n.a.
W11	10 5	15 40	4 1	4 10	1 11	7 45	0 24	9 3	1 58	25 33	1 41	3 45	1 31	22 48	0 46	21 25	1 19	37 9	16 42	2 3	1 42	18 59		n.a.
T 12	10 27	17 52	4 44	4 54	1 16	8 16	0 26	9 2	1 58	25 33	1 41	3 47	1 30	22 47	0 46	21 25	1 19	37 10	16 42	2 2	1 41	18 58		n.a.
F 13	10 50	18 56	5 9	5 39	1 21	8 47	0 28	9 1	1 59	25 34	1 41	3 48	1 30	22 47	0 46	21 25	1 19	37 10	16 41	2 1	1 40	18 58		n.a.
S 14	11 11	18 45	5 15	6 23	1 25	9 18	0 31	8 59	1 59	25 34	1 40	3 49	1 30	22 47	0 46	21 24	1 19	37 10	16 41	2 0	1 38	18 58		n.a.
S 15	11 33	17 22	5 1	7 8	1 29	9 48	0 33	8 57	2 0	25 35	1 40	3 51	1 30	22 46	0 46	21 24	1 19	37 10	16 41	1 59	1 37	18 58		n.a.
M16	11 55	14 57	4 29	7 53	1 33	10 18	0 35	8 55	2 0	25 35	1 40	3 52	1 30	22 46	0 46	21 24	1 19	37 10	16 41	1 59	1 36	18 57		n.a.
T 17	12 16	11 42	3 41	8 37	1 37	10 48	0 37	8 53	2 1	25 36	1 40	3 53	1 29	22 46	0 46	21 23	1 19	37 10	16 41	2 0	1 35	18 57		n.a.
W18	12 37	7 51	2 42	9 22	1 40	11 17	0 39	8 50	2 1	25 36	1 39	3 54	1 29	22 46	0 46	21 23	1 19	37 10	16 40	2 0	1 33	18 57		n.a.
T 19	12 58	3 39	1 34	10 6	1 42	11 47	0 41	8 47	2 2	25 37	1 39	3 55	1 29	22 45	0 46	21 23	1 19	37 10	16 40	2 1	1 32	18 56		n.a.
F 20	13 19	0s40	0 23	10 50	1 44	12 16	0 43	8 44	2 2	25 38	1 39	3 56	1 29	22 45	0 46	21 22	1 19	37 11	16 40	2 1	1 31	18 56		n.a.
S 21	13 39	4 54	0n49	11 33	1 46	12 44	0 45	8 41	2 3	25 38	1 39	3 57	1 29	22 45	0 46	21 22	1 19	37 11	16 40	2 1	1 29	18 56		n.a.
S 22	13 59	8 50	1 57	12 16	1 47	13 13	0 47	8 37	2 3	25 39	1 39	3 58	1 28	22 44	0 46	21 22	1 19	37 11	16 40	2 0	1 28	18 56		n.a.
M23	14 19	12 18	2 57	12 59	1 48	13 41	0 48	8 34	2 3	25 39	1 39	3 59	1 28	22 44	0 46	21 21	1 19	37 11	16 40	1 59	1 27	18 55		n.a.
T 24	14 39	15 9	3 49	13 41	1 49	14 9	0 50	8 30	2 4	25 40	1 38	4 0	1 28	22 44	0 46	21 21	1 19	37 11	16 40	1 57	1 25	18 55		n.a.
W25	14 59	17 17	4 28	14 22	1 48	14 36	0 52	8 26	2 4	25 40	1 38	4 1	1 28	22 43	0 46	21 21	1 19	37 12	16 39	1 55	1 24	18 55		n.a.
T 26	15 18	18 36	4 55	15 2	1 48	15 3	0 54	8 21	2 4	25 41	1 38	4 2	1 28	22 43	0 46	21 20	1 19	37 12	16 39	1 52	1 23	18 54		n.a.
F 27	15 37	19 4	5 9	15 42	1 46	15 29	0 55	8 17	2 4	25 41	1 38	4 3	1 27	22 42	0 46	21 20	1 19	37 12	16 39	1 49	1 22	18 54		n.a.
S 28	15 56	18 41	5 9	16 20	1 44	15 55	0 57	8 12	2 5	25 41	1 38	4 4	1 27	22 42	0 46	21 20	1 19	37 12	16 39	1 47	1 20	18 54		n.a.
S 29	16 14	17 30	4 56	16 58	1 42	16 21	0 59	8 7	2 5	25 42	1 37	4 4	1 27	22 42	0 46	21 19	1 19	37 12	16 39	1 46	1 19	18 53		n.a.
M30	16 32	15 32	4 31	17 34	1 39	16 47	1 0	8 2	2 5	25 42	1 37	4 5	1 27	22 41	0 47	21 19	1 19	37 13	16 39	1 45	1 18	18 53		n.a.
T 31	16s50	12s54	3n53	18s 8	1s35	17s11	1s 2	7s57	2n 5	25s43	1s37	4s 6	1s27	22n41	0n47	21n19	1n19	37s13	16s39	1s45	1s16	18s53		n.a.

Julian Day Number = -1118426.5, Delta T = 82h55m42s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°26'36, Lahiri = -110°19'36 Julian Calendar 1 Dec. 7776 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7776 BCE

The year -7775 astronomical counting style corresponds to year 7776 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7775 BCE (-7774) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 55 0	15♏53'06	28♒ 7	16♏17	14♏ 6	5♓32	24♐21	23°R11	5°R24	26°R32	0♐56	4♎16	3♎ 3	7♑45	n.a.	W 1
T 2	2 58 57	16°51'34	10♓35	18°21	15°20	5°47	24°34	23♓ 9	5♊22	26♉30	0°57	4°17	3° 0	7°52	n.a.	T 2
F 3	3 2 53	17°50'00	23°25	20°25	16°34	6° 2	24°46	23° 7	5°20	26°28	0°58	4°18	2°57	7°58	n.a.	F 3
S 4	3 6 50	18°48'23	6♈39	22°30	17°48	6°17	24°59	23° 6	5°17	26°27	1° 0	4°R19	2°53	8° 5	n.a.	S 4
S 5	3 10 46	19°46'44	20°19	24°34	19° 1	6°34	25°11	23° 4	5°15	26°25	1° 1	4°18	2°50	8°12	n.a.	S 5
M 6	3 14 43	20°45'03	4♉26	26°39	20°15	6°50	25°24	23° 3	5°12	26°23	1° 3	4°15	2°47	8°18	n.a.	M 6
T 7	3 18 39	21°43'19	18°55	28°44	21°29	7° 7	25°36	23° 1	5°10	26°22	1° 4	4° 9	2°44	8°25	n.a.	T 7
W 8	3 22 36	22°41'33	3♊41	0♐48	22°42	7°25	25°49	23° 0	5° 8	26°20	1° 6	4° 3	2°41	8°32	n.a.	W 8
T 9	3 26 32	23°39'46	18°36	2°51	23°56	7°43	26° 2	22°59	5° 5	26°19	1° 7	3°55	2°37	8°39	n.a.	T 9
F 10	3 30 29	24°37'56	3♋32	4°53	25°10	8° 1	26°15	22°58	5° 3	26°17	1° 8	3°48	2°34	8°45	n.a.	F 10
S 11	3 34 25	25°36'05	18°19	6°53	26°24	8°20	26°27	22°57	5° 0	26°15	1°10	3°42	2°31	8°52	n.a.	S 11
S 12	3 38 22	26°34'11	2♌51	8°52	27°37	8°39	26°40	22°56	4°58	26°14	1°11	3°37	2°28	8°59	n.a.	S 12
M13	3 42 18	27°32'16	17° 5	10°48	28°51	8°59	26°53	22°55	4°55	26°12	1°13	3°35	2°25	9° 6	n.a.	M13
T 14	3 46 15	28°30'19	0♍58	12°41	0♐ 5	9°19	27° 6	22°54	4°53	26°10	1°14	3°D35	2°22	9°12	n.a.	T 14
W15	3 50 11	29°28'20	14°30	14°32	1°19	9°39	27°19	22°54	4°50	26° 9	1°16	3°35	2°18	9°19	n.a.	W15
T 16	3 54 8	0♐26'20	27°45	16°20	2°32	10° 0	27°33	22°53	4°48	26° 7	1°17	3°R36	2°15	9°26	n.a.	T 16
F 17	3 58 4	1°24'18	10♎43	18° 4	3°46	10°21	27°46	22°53	4°45	26° 6	1°18	3°36	2°12	9°32	n.a.	F 17
S 18	4 2 1	2°22'14	23°27	19°44	5° 0	10°42	27°59	22°52	4°42	26° 4	1°20	3°34	2° 9	9°39	n.a.	S 18
S 19	4 5 57	3°20'09	6♏ 0	21°20	6°13	11° 4	28°12	22°52	4°40	26° 2	1°21	3°30	2° 6	9°46	n.a.	S 19
M20	4 9 54	4°18'02	18°23	22°53	7°27	11°26	28°25	22°D52	4°37	26° 1	1°23	3°23	2° 2	9°53	n.a.	M20
T 21	4 13 50	5°15'53	0♐38	24°21	8°41	11°49	28°39	22°52	4°35	25°59	1°24	3°13	1°59	9°59	n.a.	T 21
W22	4 17 47	6°13'42	12°45	25°45	9°55	12°12	28°52	22°52	4°32	25°57	1°26	3° 2	1°56	10° 6	n.a.	W22
T 23	4 21 43	7°11'29	24°45	27° 4	11° 8	12°35	29° 5	22°52	4°30	25°56	1°27	2°50	1°53	10°13	n.a.	T 23
F 24	4 25 40	8° 9'15	6♑40	28°19	12°22	12°58	29°19	22°53	4°27	25°54	1°29	2°39	1°50	10°20	n.a.	F 24
S 25	4 29 36	9° 6'58	18°32	29°29	13°36	13°22	29°32	22°53	4°25	25°53	1°30	2°28	1°47	10°26	n.a.	S 25
S 26	4 33 33	10° 4'40	0♒23	0♑34	14°49	13°46	29°46	22°54	4°22	25°51	1°31	2°19	1°43	10°33	n.a.	S 26
M27	4 37 29	11° 2'20	12°16	1°34	16° 3	14°11	29°59	22°54	4°20	25°49	1°33	2°13	1°40	10°40	n.a.	M27
T 28	4 41 26	11°59'58	24°16	2°30	17°17	14°36	0♑13	22°55	4°17	25°48	1°34	2°10	1°37	10°46	n.a.	T 28
W29	4 45 22	12°57'33	6♓25	3°20	18°30	15° 1	0°26	22°56	4°15	25°46	1°36	2° 8	1°34	10°53	n.a.	W29
T 30	4 49 19	13°55'07	18°51	4° 6	19°44	15°26	0°40	22°57	4°12	25°45	1°37	2°D 8	1°31	11° 0	n.a.	T 30
F 31	4 53 15	14♐52'39	1♈37	4♑46	20♐58	15♓51	0♑53	22♓58	4♊10	25♉43	1♐38	2°R 8	1♎28	11♑ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s 8	9s39	3n 4	18s42	1s31	17s36	1s 3	7s51	2n 5	25s43	1s37	4s 6	1s26	22n40	0n47	21n18	1n20	37s13	16s39	1s45	1s15	18s53		n.a.
T 2	17 25	5 55	2 5	19 13	1 25	18 0	1 5	7 45	2 6	25 44	1 37	4 7	1 26	22 40	0 47	21 18	1 20	37 13	16 39	1 45	1 14	18 52		n.a.
F 3	17 42	1 48	0 59	19 43	1 20	18 23	1 6	7 39	2 6	25 44	1 37	4 7	1 26	22 40	0 47	21 18	1 20	37 14	16 38	1 46	1 12	18 52		n.a.
S 4	17 59	2n32	0s13	20 11	1 13	18 46	1 7	7 33	2 6	25 44	1 36	4 8	1 26	22 39	0 47	21 17	1 20	37 14	16 38	1 46	1 11	18 52		n.a.
S 5	18 15	6 53	1 26	20 36	1 6	19 9	1 8	7 27	2 6	25 45	1 36	4 8	1 25	22 39	0 47	21 17	1 20	37 14	16 38	1 46	1 10	18 51		n.a.
M 6	18 31	10 59	2 36	21 0	0 59	19 31	1 10	7 21	2 6	25 45	1 36	4 9	1 25	22 38	0 47	21 16	1 20	37 14	16 38	1 44	1 9	18 51		n.a.
T 7	18 47	14 33	3 37	21 21	0 50	19 52	1 11	7 14	2 6	25 45	1 36	4 9	1 25	22 38	0 47	21 16	1 20	37 15	16 38	1 42	1 7	18 51		n.a.
W 8	19 3	17 14	4 26	21 40	0 41	20 13	1 12	7 7	2 6	25 45	1 36	4 9	1 25	22 37	0 47	21 16	1 20	37 15	16 38	1 40	1 6	18 50		n.a.
T 9	19 18	18 48	4 57	21 56	0 32	20 33	1 13	7 0	2 6	25 46	1 36	4 10	1 25	22 37	0 47	21 15	1 20	37 15	16 38	1 36	1 5	18 50		n.a.
F 10	19 33	19 4	5 7	22 10	0 22	20 53	1 14	6 53	2 6	25 46	1 36	4 10	1 24	22 37	0 47	21 15	1 20	37 16	16 38	1 33	1 3	18 50		n.a.
S 11	19 47	18 1	4 57	22 22	0 11	21 12	1 15	6 46	2 7	25 46	1 35	4 10	1 24	22 36	0 47	21 14	1 20	37 16	16 38	1 31	1 2	18 49		n.a.
S 12	20 1	15 49	4 29	22 31	0 0	21 31	1 16	6 39	2 7	25 46	1 35	4 10	1 24	22 36	0 47	21 14	1 20	37 16	16 38	1 29	1 1	18 49		n.a.
M13	20 15	12 41	3 43	22 37	0n11	21 48	1 17	6 31	2 7	25 47	1 35	4 11	1 24	22 35	0 47	21 14	1 20	37 17	16 38	1 28	0 59	18 48		n.a.
T 14	20 29	8 55	2 46	22 42	0 23	22 6	1 18	6 23	2 7	25 47	1 35	4 11	1 23	22 35	0 47	21 13	1 20	37 17	16 38	1 28	0 58	18 48		n.a.
W15	20 42	4 45	1 41	22 44	0 34	22 23	1 18	6 16	2 7	25 47	1 35	4 11	1 23	22 34	0 47	21 13	1 20	37 17	16 38	1 28	0 57	18 48		n.a.
T 16	20 54	0 27	0 31	22 44	0 46	22 39	1 19	6 8	2 7	25 47	1 35	4 11	1 23	22 34	0 47	21 13	1 20	37 18	16 38	1 29	0 55	18 47		n.a.
F 17	21 7	3s48	0n38	22 42	0 58	22 54	1 20	5 59	2 7	25 47	1 35	4 11	1 23	22 33	0 47	21 12	1 20	37 18	16 38	1 29	0 54	18 47		n.a.
S 18	21 19	7 48	1 44	22 39	1 10	23 9	1 20	5 51	2 7	25 47	1 35	4 11	1 23	22 33	0 47	21 12	1 20	37 18	16 38	1 28	0 53	18 47		n.a.
S 19	21 30	11 23	2 44	22 34	1 22	23 23	1 21	5 43	2 7	25 48	1 35	4 10	1 22	22 32	0 47	21 11	1 20	37 19	16 38	1 26	0 52	18 46		n.a.
M20	21 42	14 25	3 36	22 28	1 34	23 36	1 21	5 34	2 7	25 48	1 34	4 10	1 22	22 32	0 47	21 11	1 20	37 19	16 38	1 23	0 50	18 46		n.a.
T 21	21 53	16 47	4 16	22 20	1 46	23 49	1 21	5 25	2 7	25 48	1 34	4 10	1 22	22 31	0 47	21 11	1 20	37 19	16 38	1 19	0 49	18 46		n.a.
W22	22 3	18 22	4 45	22 12	1 57	24 1	1 22	5 16	2 7	25 48	1 34	4 10	1 22	22 31	0 47	21 10	1 20	37 20	16 38	1 15	0 48	18 45		n.a.
T 23	22 13	19 7	5 0	22 3	2 8	24 12	1 22	5 7	2 6	25 48	1 34	4 9	1 21	22 31	0 47	21 10	1 20	37 20	16 38	1 10	0 46	18 45		n.a.
F 24	22 23	19 1	5 2	21 54	2 19	24 23	1 22	4 58	2 6	25 48	1 34	4 9	1 21	22 30	0 47	21 9	1 20	37 20	16 38	1 5	0 45	18 44		n.a.
S 25	22 32	18 5	4 51	21 44	2 29	24 33	1 22	4 49	2 6	25 48	1 34	4 9	1 21	22 30	0 47	21 9	1 20	37 21	16 38	1 1	0 44	18 44		n.a.
S 26	22 41	16 23	4 28	21 35	2 39	24 42	1 22	4 39	2 6	25 48	1 34	4 8	1 21	22 29	0 47	21 9	1 20	37 21	16 38	0 57	0 42	18 44		n.a.
M27	22 50	13 58	3 53	21 25	2 48	24 50	1 22	4 30	2 6	25 48	1 34	4 8	1 21	22 29	0 47	21 8	1 20	37 22	16 38	0 55	0 41	18 43		n.a.
T 28	22 58	10 56	3 7	21 16	2 57	24 58	1 22	4 20	2 6	25 47	1 34	4 7	1 20	22 28	0 47	21 8	1 20	37 22	16 38	0 53	0 40	18 43		n.a.
W29	23 6	7 24	2 12	21 7	3 4	25 5	1 22	4 10	2 6	25 47	1 34	4 7	1 20	22 28	0 47	21 8	1 20	37 22	16 38	0 53	0 39	18 42		n.a.
T 30	23 13	3 29	1 10	20 58	3 11	25 11	1 22	4 0	2 6	25 47	1 34	4 6	1 20	22 27	0 47	21 7	1 20	37 23	16 38	0 53	0 37	18 42		n.a.
F 31	23s20	0n42	0n 3	20s51	3n18	25s16	1s22	3s50	2n 6	25s47	1s33	4s 6	1s20	22n27	0n47	21n 7	1n20	37s23	16s39	0s53	0s36	18s42		n.a.

Julian Day Number = -1118395.5, Delta T = 82h55m37s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°26'32, Lahiri = -110°19'32 Julian Calendar 1 Jan. 7775 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7776 BCE

The year -7774 astronomical counting style corresponds to year 7775 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7775 BCE (-7774) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 57 12	15♐50'09	14♈47	5♑21	22♐11	16♓17	1♑ 7	22♓59	4°R 7	25°R42	1♐40	2°R 8	1♎24	11♑13	n.a.	S 1
S 2	5 1 8	16°47'38	28°26	5°51	23°25	16°43	1°21	23° 0	4♊ 5	25♉40	1°41	2♎ 6	1°21	11°20	n.a.	S 2
M 3	5 5 5	17°45'04	12♉35	6°15	24°39	17°10	1°34	23° 2	4° 2	25°39	1°43	2° 1	1°18	11°27	n.a.	M 3
T 4	5 9 1	18°42'29	27°11	6°35	25°52	17°36	1°48	23° 3	4° 0	25°37	1°44	1°54	1°15	11°33	n.a.	T 4
W 5	5 12 58	19°39'53	12♊ 9	6°49	27° 6	18° 3	2° 2	23° 5	3°57	25°36	1°45	1°44	1°12	11°40	n.a.	W 5
T 6	5 16 54	20°37'15	27°21	6°58	28°20	18°30	2°16	23° 6	3°55	25°34	1°47	1°34	1° 8	11°47	n.a.	T 6
F 7	5 20 51	21°34'36	12♋36	7°R 2	29°33	18°58	2°29	23° 8	3°52	25°33	1°48	1°24	1° 5	11°54	n.a.	F 7
S 8	5 24 47	22°31'55	27°43	7° 1	0♑47	19°25	2°43	23°10	3°50	25°32	1°50	1°15	1° 2	12° 0	n.a.	S 8
S 9	5 28 44	23°29'14	12♌33	6°55	2° 0	19°53	2°57	23°12	3°48	25°30	1°51	1° 8	0°59	12° 7	n.a.	S 9
M10	5 32 40	24°26'31	26°59	6°45	3°14	20°21	3°11	23°14	3°45	25°29	1°52	1° 4	0°56	12°14	n.a.	M10
T 11	5 36 37	25°23'47	10♍59	6°30	4°28	20°50	3°24	23°16	3°43	25°27	1°54	1° 2	0°53	12°21	n.a.	T 11
W12	5 40 33	26°21'02	24°33	6°11	5°41	21°18	3°38	23°18	3°41	25°26	1°55	1° 1	0°49	12°27	n.a.	W12
T 13	5 44 30	27°18'16	7♎44	5°48	6°55	21°47	3°52	23°21	3°39	25°25	1°56	1° 1	0°46	12°34	n.a.	T 13
F 14	5 48 26	28°15'29	20°34	5°22	8° 8	22°16	4° 6	23°23	3°36	25°23	1°58	1° 0	0°43	12°41	n.a.	F 14
S 15	5 52 23	29°12'42	3♏ 8	4°54	9°22	22°45	4°20	23°25	3°34	25°22	1°59	0°58	0°40	12°47	n.a.	S 15
S 16	5 56 19	0♑ 9'53	15°29	4°22	10°36	23°14	4°34	23°28	3°32	25°21	2° 0	0°52	0°37	12°54	n.a.	S 16
M17	6 0 16	1° 7'04	27°40	3°50	11°49	23°44	4°47	23°31	3°30	25°20	2° 1	0°44	0°34	13° 1	n.a.	M17
T 18	6 4 12	2° 4'14	9♐44	3°15	13° 3	24°14	5° 1	23°34	3°28	25°18	2° 3	0°33	0°30	13° 8	n.a.	T 18
W19	6 8 9	3° 1'23	21°42	2°41	14°16	24°43	5°15	23°36	3°25	25°17	2° 4	0°20	0°27	13°14	n.a.	W19
T 20	6 12 5	3°58'31	3♑37	2° 6	15°30	25°14	5°29	23°39	3°23	25°16	2° 5	0° 7	0°24	13°21	n.a.	T 20
F 21	6 16 2	4°55'38	15°29	1°31	16°44	25°44	5°43	23°42	3°21	25°15	2° 7	29♍53	0°21	13°28	n.a.	F 21
S 22	6 19 58	5°52'44	27°20	0°58	17°57	26°15	5°57	23°46	3°19	25°14	2° 8	29°40	0°18	13°35	n.a.	S 22
S 23	6 23 55	6°49'49	9♒12	0°27	19°11	26°45	6°11	23°49	3°17	25°12	2° 9	29°30	0°14	13°41	n.a.	S 23
M24	6 27 51	7°46'53	21° 7	29♐58	20°24	27°16	6°25	23°52	3°15	25°11	2°10	29°23	0°11	13°48	n.a.	M24
T 25	6 31 48	8°43'57	3♓ 8	29°31	21°38	27°47	6°38	23°56	3°13	25°10	2°11	29°18	0° 8	13°55	n.a.	T 25
W26	6 35 44	9°40'59	15°19	29° 7	22°51	28°19	6°52	23°59	3°12	25° 9	2°13	29°15	0° 5	14° 1	n.a.	W26
T 27	6 39 41	10°38'00	27°44	28°47	24° 5	28°50	7° 6	24° 3	3°10	25° 8	2°14	29°D15	0° 2	14° 8	n.a.	T 27
F 28	6 43 37	11♑35'00	10♈27	28♐31	25♑18	29♓22	7♑20	24♓ 6	3♊ 8	25♉ 7	2♐15	29°R15	29♍59	14♑15	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s26	5n 0	1s 7	20s44	3n23	25s21	1s21	3s40	2n 6	25s47	1s33	4s 5	1s19	22n26	0n47	21n 6	1n20	37s24	16s39	0s52	0s35	18s41		n.a.
S 2	23 32	9 11	2 15	20 38	3 28	25 24	1 21	3 29	2 6	25 47	1 33	4 4	1 19	22 26	0 47	21 6	1 20	37 24	16 39	0 52	0 33	18 41		n.a.
M 3	23 38	13 0	3 17	20 33	3 31	25 28	1 21	3 19	2 5	25 46	1 33	4 3	1 19	22 25	0 47	21 6	1 20	37 24	16 39	0 50	0 32	18 40		n.a.
T 4	23 43	16 9	4 8	20 30	3 34	25 30	1 20	3 8	2 5	25 46	1 33	4 3	1 19	22 25	0 47	21 5	1 20	37 25	16 39	0 47	0 31	18 40		n.a.
W 5	23 48	18 18	4 44	20 28	3 36	25 31	1 20	2 58	2 5	25 46	1 33	4 2	1 19	22 24	0 47	21 5	1 20	37 25	16 39	0 43	0 29	18 39		n.a.
T 6	23 53	19 12	5 1	20 27	3 36	25 32	1 19	2 47	2 5	25 46	1 33	4 1	1 18	22 24	0 47	21 5	1 20	37 26	16 39	0 39	0 28	18 39		n.a.
F 7	23 57	18 42	4 56	20 27	3 35	25 32	1 18	2 36	2 5	25 45	1 33	4 0	1 18	22 23	0 47	21 4	1 20	37 26	16 39	0 34	0 27	18 39		n.a.
S 8	24 0	16 54	4 30	20 29	3 33	25 31	1 17	2 25	2 5	25 45	1 33	3 59	1 18	22 23	0 47	21 4	1 20	37 27	16 39	0 31	0 25	18 38		n.a.
S 9	24 3	13 59	3 47	20 33	3 30	25 29	1 17	2 14	2 5	25 45	1 33	3 58	1 18	22 22	0 47	21 3	1 20	37 27	16 39	0 28	0 24	18 38		n.a.
M10	24 6	10 16	2 50	20 38	3 26	25 27	1 16	2 3	2 4	25 44	1 33	3 57	1 17	22 22	0 47	21 3	1 20	37 27	16 40	0 26	0 23	18 37		n.a.
T 11	24 8	6 5	1 44	20 44	3 20	25 24	1 15	1 52	2 4	25 44	1 33	3 56	1 17	22 22	0 47	21 3	1 20	37 28	16 40	0 25	0 22	18 37		n.a.
W12	24 10	1 43	0 34	20 52	3 13	25 20	1 14	1 40	2 4	25 43	1 33	3 55	1 17	22 21	0 47	21 2	1 20	37 28	16 40	0 25	0 20	18 36		n.a.
T 13	24 12	2s37	0n35	21 1	3 5	25 15	1 13	1 29	2 4	25 43	1 33	3 54	1 17	22 21	0 47	21 2	1 20	37 29	16 40	0 25	0 19	18 36		n.a.
F 14	24 13	6 44	1 42	21 11	2 56	25 10	1 12	1 17	2 4	25 43	1 33	3 53	1 17	22 20	0 47	21 2	1 20	37 29	16 40	0 25	0 18	18 35		n.a.
S 15	24 13	10 27	2 41	21 23	2 45	25 4	1 11	1 5	2 4	25 42	1 33	3 51	1 16	22 20	0 47	21 1	1 20	37 30	16 40	0 24	0 16	18 35		n.a.
S 16	24 13	13 38	3 32	21 36	2 34	24 57	1 9	0 54	2 3	25 42	1 33	3 50	1 16	22 19	0 47	21 1	1 20	37 30	16 41	0 21	0 15	18 35		n.a.
M17	24 13	16 12	4 12	21 49	2 21	24 49	1 8	0 42	2 3	25 41	1 33	3 49	1 16	22 19	0 47	21 1	1 20	37 31	16 41	0 18	0 14	18 34		n.a.
T 18	24 12	18 1	4 41	22 4	2 8	24 40	1 7	0 30	2 3	25 40	1 33	3 47	1 16	22 18	0 47	21 0	1 20	37 31	16 41	0 14	0 12	18 34		n.a.
W19	24 11	19 1	4 57	22 19	1 53	24 31	1 5	0 18	2 3	25 40	1 33	3 46	1 16	22 18	0 47	21 0	1 20	37 32	16 41	0 8	0 11	18 33		n.a.
T 20	24 10	19 11	5 0	22 34	1 38	24 21	1 4	0 6	2 3	25 39	1 33	3 45	1 15	22 18	0 47	21 0	1 20	37 32	16 41	0 3	0 10	18 33		n.a.
F 21	24 8	18 30	4 49	22 50	1 23	24 11	1 3	0n 7	2 2	25 39	1 33	3 43	1 15	22 17	0 47	20 59	1 20	37 33	16 41	0n 3	0 9	18 32		n.a.
S 22	24 5	17 2	4 27	23 6	1 7	23 59	1 1	0 19	2 2	25 38	1 33	3 42	1 15	22 17	0 47	20 59	1 20	37 33	16 42	0 8	0 7	18 32		n.a.
S 23	24 2	14 49	3 52	23 22	0 51	23 47	0 59	0 31	2 2	25 37	1 33	3 40	1 15	22 16	0 47	20 59	1 20	37 33	16 42	0 12	0 6	18 31		n.a.
M24	23 59	11 59	3 7	23 38	0 36	23 34	0 58	0 44	2 2	25 37	1 33	3 39	1 15	22 16	0 47	20 59	1 20	37 34	16 42	0 15	0 5	18 31		n.a.
T 25	23 55	8 37	2 14	23 54	0 20	23 21	0 56	0 56	2 1	25 36	1 33	3 37	1 14	22 15	0 47	20 58	1 20	37 34	16 42	0 17	0 3	18 30		n.a.
W26	23 51	4 51	1 13	24 10	0 4	23 7	0 54	1 9	2 1	25 35	1 33	3 36	1 14	22 15	0 47	20 58	1 20	37 35	16 42	0 18	0 2	18 30		n.a.
T 27	23 47	0 48	0 8	24 25	0s11	22 52	0 53	1 22	2 1	25 34	1 33	3 34	1 14	22 15	0 47	20 58	1 20	37 35	16 43	0 19	0 1	18 29		n.a.
F 28	23s42	3n22	0s59	24s40	0s26	22s36	0s51	1n34	2n 1	25s34	1s33	3s32	1s14	22n14	0n47	20n57	1n20	37s36	16s43	0n19	0n 1	18s29		n.a.

Julian Day Number = -1118364.5, Delta T = 82h55m32s
Ecliptic obliquity = 24°13'46, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°26'28, Lahiri = -110°19'28 Julian Calendar 1 Feb. 7775 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7776 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7775 BCE (-7774) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 47 34	12♉31'59	23♈34	28°R19	26♉32	29♓53	7♉34	24♓10	3°R 6	25°R 6	2♐16	29°R15	29♍55	14♉22	n.a.	S 1
S 2	6 51 31	13°28'57	7♉ 7	28♐11	27°46	0♈25	7°48	24°14	3♊ 4	25♉ 5	2°17	29♍13	29°52	14°28	n.a.	S 2
M 3	6 55 27	14°25'55	21° 9	28°D 7	28°59	0°58	8° 1	24°18	3° 3	25° 4	2°18	29° 9	29°49	14°35	n.a.	M 3
T 4	6 59 24	15°22'51	5♊40	28° 7	0♒12	1°30	8°15	24°22	3° 1	25° 3	2°19	29° 2	29°46	14°42	n.a.	T 4
W 5	7 3 20	16°19'47	20°35	28°13	1°26	2° 2	8°29	24°26	2°59	25° 2	2°21	28°54	29°43	14°48	n.a.	W 5
T 6	7 7 17	17°16'43	5♋48	28°22	2°39	2°35	8°43	24°30	2°58	25° 2	2°22	28°44	29°40	14°55	n.a.	T 6
F 7	7 11 13	18°13'38	21° 8	28°37	3°53	3° 8	8°57	24°34	2°56	25° 1	2°23	28°34	29°36	15° 2	n.a.	F 7
S 8	7 15 10	19°10'32	6♌23	28°56	5° 6	3°40	9°10	24°39	2°55	25° 0	2°24	28°26	29°33	15° 9	n.a.	S 8
S 9	7 19 6	20° 7'26	21°23	29°19	6°20	4°13	9°24	24°43	2°53	24°59	2°25	28°19	29°30	15°15	n.a.	S 9
M10	7 23 3	21° 4'20	6♍ 0	29°47	7°33	4°47	9°38	24°47	2°52	24°58	2°26	28°15	29°27	15°22	n.a.	M10
T 11	7 27 0	22° 1'14	20°10	0♉19	8°47	5°20	9°51	24°52	2°51	24°58	2°27	28°14	29°24	15°29	n.a.	T 11
W12	7 30 56	22°58'07	3♎51	0°55	10° 0	5°53	10° 5	24°57	2°49	24°57	2°28	28°D13	29°20	15°36	n.a.	W12
T 13	7 34 53	23°55'01	17° 6	1°36	11°13	6°27	10°19	25° 1	2°48	24°56	2°29	28°14	29°17	15°42	n.a.	T 13
F 14	7 38 49	24°51'55	29°57	2°21	12°27	7° 1	10°32	25° 6	2°47	24°56	2°30	28°R14	29°14	15°49	n.a.	F 14
S 15	7 42 46	25°48'49	12♏28	3° 9	13°40	7°35	10°46	25°11	2°45	24°55	2°31	28°13	29°11	15°56	n.a.	S 15
S 16	7 46 42	26°45'44	24°44	4° 2	14°53	8° 9	11° 0	25°16	2°44	24°54	2°32	28° 9	29° 8	16° 2	n.a.	S 16
M17	7 50 39	27°42'38	6♐50	4°59	16° 7	8°43	11°13	25°21	2°43	24°54	2°33	28° 3	29° 5	16° 9	n.a.	M17
T 18	7 54 35	28°39'33	18°48	5°59	17°20	9°17	11°27	25°26	2°42	24°53	2°33	27°55	29° 1	16°16	n.a.	T 18
W19	7 58 32	29°36'27	0♉41	7° 4	18°33	9°52	11°40	25°31	2°41	24°53	2°34	27°45	28°58	16°23	n.a.	W19
T 20	8 2 29	0♒33'22	12°33	8°12	19°47	10°26	11°54	25°36	2°40	24°52	2°35	27°35	28°55	16°29	n.a.	T 20
F 21	8 6 25	1°30'17	24°25	9°23	21° 0	11° 1	12° 7	25°41	2°39	24°52	2°36	27°24	28°52	16°36	n.a.	F 21
S 22	8 10 22	2°27'12	6♒18	10°38	22°13	11°36	12°21	25°46	2°38	24°52	2°37	27°15	28°49	16°43	n.a.	S 22
S 23	8 14 18	3°24'08	18°14	11°57	23°27	12°11	12°34	25°52	2°38	24°51	2°38	27° 7	28°46	16°49	n.a.	S 23
M24	8 18 15	4°21'03	0♓16	13°19	24°40	12°46	12°47	25°57	2°37	24°51	2°38	27° 1	28°42	16°56	n.a.	M24
T 25	8 22 12	5°17'59	12°24	14°45	25°53	13°21	13° 1	26° 3	2°36	24°51	2°39	26°58	28°39	17° 3	n.a.	T 25
W26	8 26 8	6°14'54	24°43	16°14	27° 7	13°56	13°14	26° 8	2°35	24°50	2°40	26°D57	28°36	17°10	n.a.	W26
T 27	8 30 5	7°11'50	7♈13	17°46	28°20	14°32	13°27	26°14	2°35	24°50	2°41	26°57	28°33	17°16	n.a.	T 27
F 28	8 34 1	8° 8'45	20° 0	19°21	29°33	15° 8	13°40	26°20	2°34	24°50	2°41	26°58	28°30	17°23	n.a.	F 28
S 29	8 37 58	9° 5'41	3♉ 7	21° 0	0♓46	15°43	13°53	26°25	2°34	24°50	2°42	26°R59	28°26	17°30	n.a.	S 29
S 30	8 41 54	10° 2'37	16°36	22°42	1°59	16°19	14° 7	26°31	2°33	24°50	2°43	26°59	28°23	17°36	n.a.	S 30
M31	8 45 51	10♒59'33	0♊30	24♉27	3♓13	16♈55	14♉20	26♓37	2♊33	24♉49	2♐43	26♍58	28♍20	17♉43	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s36	7n31	2s 5	24s54	0s41	22s20	0s49	1n47	2n 0	25s33	1s33	3s30	1s14	22n14	0n47	20n57	1n20	37s36	16s43	0n19	0n 2	18s28		n.a.
S 2	23 31	11 24	3 7	25 7	0 54	22 4	0 47	2 0	2 0	25 32	1 33	3 29	1 13	22 14	0 47	20 57	1 20	37 37	16 43	0 19	0 3	18 28		n.a.
M 3	23 25	14 48	3 59	25 20	1 8	21 46	0 45	2 13	2 0	25 31	1 33	3 27	1 13	22 13	0 47	20 57	1 20	37 37	16 44	0 21	0 4	18 27		n.a.
T 4	23 18	17 24	4 38	25 33	1 20	21 28	0 43	2 26	2 0	25 30	1 33	3 25	1 13	22 13	0 47	20 56	1 20	37 38	16 44	0 24	0 6	18 27		n.a.
W 5	23 11	18 54	4 59	25 44	1 31	21 10	0 41	2 39	1 59	25 29	1 33	3 23	1 13	22 13	0 47	20 56	1 19	37 38	16 44	0 27	0 7	18 26		n.a.
T 6	23 4	19 6	5 0	25 55	1 42	20 50	0 39	2 52	1 59	25 28	1 33	3 21	1 13	22 12	0 47	20 56	1 19	37 39	16 44	0 31	0 8	18 26		n.a.
F 7	22 56	17 54	4 40	26 5	1 52	20 31	0 37	3 5	1 59	25 28	1 33	3 20	1 12	22 12	0 47	20 56	1 19	37 39	16 45	0 35	0 10	18 25		n.a.
S 8	22 48	15 26	3 59	26 14	2 1	20 10	0 34	3 19	1 59	25 27	1 33	3 18	1 12	22 12	0 47	20 55	1 19	37 40	16 45	0 39	0 11	18 25		n.a.
S 9	22 39	11 58	3 3	26 23	2 9	19 50	0 32	3 32	1 58	25 26	1 33	3 16	1 12	22 11	0 47	20 55	1 19	37 40	16 45	0 41	0 12	18 24		n.a.
M10	22 30	7 50	1 56	26 30	2 16	19 28	0 30	3 45	1 58	25 25	1 33	3 14	1 12	22 11	0 47	20 55	1 19	37 41	16 45	0 43	0 14	18 24		n.a.
T 11	22 21	3 22	0 43	26 36	2 22	19 6	0 28	3 59	1 58	25 24	1 33	3 12	1 12	22 11	0 47	20 55	1 19	37 41	16 46	0 44	0 15	18 23		n.a.
W12	22 12	1s 7	0n30	26 41	2 28	18 44	0 25	4 12	1 57	25 23	1 33	3 10	1 11	22 10	0 47	20 55	1 19	37 42	16 46	0 44	0 16	18 23		n.a.
T 13	22 2	5 25	1 39	26 45	2 32	18 21	0 23	4 25	1 57	25 22	1 33	3 7	1 11	22 10	0 47	20 54	1 19	37 42	16 46	0 44	0 18	18 22		n.a.
F 14	21 51	9 19	2 41	26 48	2 36	17 58	0 21	4 39	1 57	25 20	1 33	3 5	1 11	22 10	0 47	20 54	1 19	37 43	16 46	0 44	0 19	18 22		n.a.
S 15	21 40	12 42	3 33	26 50	2 39	17 34	0 18	4 53	1 57	25 19	1 33	3 3	1 11	22 10	0 46	20 54	1 19	37 43	16 47	0 44	0 20	18 21		n.a.
S 16	21 29	15 28	4 15	26 50	2 40	17 9	0 16	5 6	1 56	25 18	1 33	3 1	1 11	22 9	0 46	20 54	1 19	37 44	16 47	0 46	0 21	18 21		n.a.
M17	21 18	17 30	4 44	26 49	2 42	16 45	0 14	5 20	1 56	25 17	1 33	2 59	1 11	22 9	0 46	20 54	1 19	37 44	16 47	0 48	0 23	18 20		n.a.
T 18	21 6	18 45	5 1	26 47	2 42	16 19	0 11	5 33	1 56	25 16	1 33	2 57	1 10	22 9	0 46	20 54	1 19	37 45	16 48	0 51	0 24	18 19		n.a.
W19	20 54	19 9	5 4	26 43	2 41	15 54	0 9	5 47	1 55	25 15	1 33	2 54	1 10	22 9	0 46	20 53	1 19	37 45	16 48	0 55	0 25	18 19		n.a.
T 20	20 41	18 44	4 55	26 38	2 40	15 28	0 6	6 1	1 55	25 14	1 33	2 52	1 10	22 8	0 46	20 53	1 19	37 46	16 48	1 0	0 27	18 18		n.a.
F 21	20 28	17 29	4 32	26 31	2 38	15 1	0 4	6 15	1 55	25 12	1 33	2 50	1 10	22 8	0 46	20 53	1 19	37 46	16 49	1 4	0 28	18 18		n.a.
S 22	20 15	15 29	3 58	26 22	2 35	14 35	0 1	6 28	1 54	25 11	1 34	2 48	1 10	22 8	0 46	20 53	1 19	37 47	16 49	1 8	0 29	18 17		n.a.
S 23	20 2	12 49	3 13	26 11	2 32	14 7	0n 2	6 42	1 54	25 10	1 34	2 45	1 9	22 8	0 46	20 53	1 19	37 47	16 49	1 11	0 31	18 17		n.a.
M24	19 48	9 36	2 19	25 59	2 27	13 40	0 4	6 56	1 54	25 9	1 34	2 43	1 9	22 8	0 46	20 53	1 19	37 48	16 50	1 13	0 32	18 16		n.a.
T 25	19 34	5 56	1 18	25 45	2 23	13 12	0 7	7 10	1 53	25 7	1 34	2 40	1 9	22 7	0 46	20 53	1 19	37 48	16 50	1 15	0 33	18 16		n.a.
W26	19 19	1 59	0 12	25 28	2 17	12 44	0 9	7 24	1 53	25 6	1 34	2 38	1 9	22 7	0 46	20 53	1 19	37 49	16 50	1 15	0 34	18 15		n.a.
T 27	19 4	2n 7	0s55	25 10	2 11	12 16	0 12	7 38	1 53	25 5	1 34	2 36	1 9	22 7	0 46	20 53	1 19	37 49	16 50	1 15	0 36	18 14		n.a.
F 28	18 49	6 12	2 1	24 49	2 4	11 47	0 14	7 52	1 52	25 4	1 34	2 33	1 9	22 7	0 46	20 52	1 19	37 50	16 51	1 15	0 37	18 14		n.a.
S 29	18 34	10 6	3 3	24 27	1 57	11 18	0 17	8 6	1 52	25 2	1 34	2 31	1 9	22 7	0 46	20 52	1 19	37 50	16 51	1 14	0 38	18 13		n.a.
S 30	18 18	13 35	3 56	24 2	1 49	10 49	0 20	8 20	1 51	25 1	1 34	2 28	1 8	22 7	0 46	20 52	1 19	37 51	16 51	1 14	0 40	18 13		n.a.
M31	18s 2	16n25	4s37	23s35	1s40	10s19	0n22	8n34	1n51	24s59	1s34	2s26	1s 8	22n 6	0n46	20n52	1n19	37s51	16s52	1n15	0n41	18s12		n.a.

Julian Day Number = -1118336.5, Delta T = 82h55m27s
Ecliptic obliquity = 24°13'46, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°26'24, Lahiri = -110°19'24 Julian Calendar 1 March 7775 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7776 BCE

The year -7774 astronomical counting style corresponds to year 7775 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7775 BCE (-7774) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 49 48	11♒56'29	14♊50	26♉15	4♓26	17♈31	14♉33	26♓43	2°R32	24°R49	2♐44	26°R54	28♍17	17♉50	n.a.	T 1
W 2	8 53 44	12°53'26	29°31	28° 6	5°39	18° 7	14°46	26°49	2♊32	24♉49	2°45	26♍49	28°14	17°57	n.a.	W 2
T 3	8 57 41	13°50'23	14♋31	29°59	6°52	18°44	14°59	26°55	2°32	24°D49	2°45	26°43	28°11	18° 3	n.a.	T 3
F 4	9 1 38	14°47'20	29°39	1♒56	8° 5	19°20	15°12	27° 1	2°32	24°49	2°46	26°37	28° 7	18°10	n.a.	F 4
S 5	9 5 34	15°44'18	14♌47	3°54	9°18	19°57	15°24	27° 7	2°31	24°49	2°46	26°32	28° 4	18°17	n.a.	S 5
S 6	9 9 31	16°41'16	29°44	5°55	10°31	20°33	15°37	27°13	2°31	24°49	2°47	26°28	28° 1	18°23	n.a.	S 6
M 7	9 13 27	17°38'15	14♍23	7°58	11°44	21°10	15°50	27°19	2°31	24°50	2°47	26°26	27°58	18°30	n.a.	M 7
T 8	9 17 24	18°35'15	28°37	10° 2	12°57	21°47	16° 3	27°25	2°D31	24°50	2°48	26°D25	27°55	18°37	n.a.	T 8
W 9	9 21 21	19°32'16	12♎24	12° 7	14°10	22°24	16°15	27°32	2°31	24°50	2°48	26°26	27°51	18°44	n.a.	W 9
T 10	9 25 17	20°29'18	25°45	14°14	15°23	23° 1	16°28	27°38	2°31	24°50	2°49	26°27	27°48	18°50	n.a.	T 10
F 11	9 29 14	21°26'21	8♏40	16°21	16°36	23°38	16°40	27°44	2°32	24°50	2°49	26°29	27°45	18°57	n.a.	F 11
S 12	9 33 10	22°23'25	21°15	18°29	17°49	24°15	16°53	27°51	2°32	24°51	2°50	26°R29	27°42	19° 4	n.a.	S 12
S 13	9 37 7	23°20'31	3♐32	20°37	19° 2	24°53	17° 5	27°57	2°32	24°51	2°50	26°29	27°39	19°10	n.a.	S 13
M14	9 41 4	24°17'38	15°37	22°46	20°15	25°30	17°18	28° 4	2°32	24°51	2°50	26°27	27°36	19°17	n.a.	M14
T 15	9 45 0	25°14'45	27°33	24°53	21°28	26° 8	17°30	28°10	2°33	24°52	2°51	26°24	27°32	19°24	n.a.	T 15
W16	9 48 57	26°11'54	9♑25	27° 1	22°41	26°45	17°42	28°17	2°33	24°52	2°51	26°19	27°29	19°31	n.a.	W16
T 17	9 52 53	27° 9'05	21°17	29° 7	23°54	27°23	17°54	28°23	2°34	24°52	2°51	26°15	27°26	19°37	n.a.	T 17
F 18	9 56 50	28° 6'16	3♒10	1♓13	25° 7	28° 1	18° 6	28°30	2°34	24°53	2°52	26°10	27°23	19°44	n.a.	F 18
S 19	10 0 47	29° 3'29	15° 8	3°17	26°20	28°39	18°18	28°37	2°35	24°53	2°52	26° 5	27°20	19°51	n.a.	S 19
S 20	10 4 43	0♓ 0'43	27°12	5°20	27°33	29°17	18°30	28°44	2°35	24°54	2°52	26° 2	27°17	19°57	n.a.	S 20
M21	10 8 40	0°57'58	9♓25	7°22	28°45	29°55	18°42	28°50	2°36	24°54	2°52	25°59	27°13	20° 4	n.a.	M21
T 22	10 12 37	1°55'14	21°46	9°23	29°58	0♉34	18°54	28°57	2°37	24°55	2°53	25°D58	27°10	20°11	n.a.	T 22
W23	10 16 33	2°52'31	4♈19	11°22	1♈11	1°12	19° 6	29° 4	2°37	24°56	2°53	25°59	27° 7	20°18	n.a.	W23
T 24	10 20 30	3°49'50	17° 4	13°20	2°24	1°51	19°18	29°11	2°38	24°56	2°53	26° 0	27° 4	20°24	n.a.	T 24
F 25	10 24 26	4°47'09	0♉ 3	15°16	3°36	2°29	19°29	29°18	2°39	24°57	2°53	26° 1	27° 1	20°31	n.a.	F 25
S 26	10 28 23	5°44'30	13°19	17°10	4°49	3° 8	19°41	29°25	2°40	24°58	2°53	26° 2	26°57	20°38	n.a.	S 26
S 27	10 32 20	6°41'52	26°51	19° 3	6° 2	3°47	19°52	29°32	2°41	24°58	2°53	26° 3	26°54	20°44	n.a.	S 27
M28	10 36 16	7°39'15	10♊42	20°55	7°15	4°26	20° 4	29°39	2°42	24°59	2°53	26°R 4	26°51	20°51	n.a.	M28
T 29	10 40 13	8°36'39	24°51	22°44	8°27	5° 5	20°15	29°46	2°43	25° 0	2°53	26° 3	26°48	20°58	n.a.	T 29
W30	10 44 9	9♓34'04	9♋17	24♓32	9♈40	5♉44	20♉26	29♓53	2♊44	25♉ 1	2°R53	26♍ 2	26♍45	21♉ 5	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s46	18n19	5s 3	23s 5	1s31	9s49	0n25	8n48	1n51	24s58	1s34	2s23	1s 8	22n 6	0n46	20n52	1n19	37s52	16s52	1n16	0n42	18s11		n.a.
W 2	17 30	19 5	5 9	22 34	1 22	9 19	0 27	9 1	1 50	24 57	1 34	2 20	1 8	22 6	0 46	20 52	1 19	37 52	16 52	1 18	0 44	18 11		n.a.
T 3	17 13	18 32	4 55	22 0	1 12	8 49	0 30	9 15	1 50	24 55	1 35	2 18	1 8	22 6	0 46	20 52	1 19	37 52	16 53	1 21	0 45	18 10		n.a.
F 4	16 56	16 40	4 20	21 24	1 2	8 19	0 33	9 29	1 50	24 54	1 35	2 15	1 8	22 6	0 46	20 52	1 19	37 53	16 53	1 23	0 46	18 10		n.a.
S 5	16 38	13 39	3 27	20 45	0 52	7 48	0 35	9 43	1 49	24 52	1 35	2 13	1 7	22 6	0 46	20 52	1 19	37 53	16 54	1 25	0 48	18 9		n.a.
S 6	16 21	9 46	2 20	20 5	0 42	7 17	0 38	9 57	1 49	24 51	1 35	2 10	1 7	22 6	0 46	20 52	1 19	37 54	16 54	1 27	0 49	18 8		n.a.
M 7	16 3	5 21	1 5	19 23	0 31	6 46	0 40	10 11	1 48	24 50	1 35	2 7	1 7	22 6	0 46	20 52	1 19	37 54	16 54	1 28	0 50	18 8		n.a.
T 8	15 45	0 45	0n12	18 39	0 21	6 15	0 43	10 25	1 48	24 48	1 35	2 5	1 7	22 6	0 46	20 52	1 19	37 55	16 55	1 28	0 51	18 7		n.a.
W 9	15 26	3s45	1 26	17 53	0 10	5 44	0 45	10 39	1 48	24 47	1 35	2 2	1 7	22 6	0 46	20 52	1 19	37 55	16 55	1 28	0 53	18 7		n.a.
T 10	15 8	7 54	2 33	17 6	0n 0	5 13	0 48	10 53	1 47	24 45	1 35	1 59	1 7	22 6	0 46	20 52	1 19	37 56	16 55	1 27	0 54	18 6		n.a.
F 11	14 49	11 33	3 30	16 17	0 10	4 41	0 50	11 7	1 47	24 44	1 35	1 56	1 7	22 6	0 46	20 52	1 18	37 56	16 56	1 27	0 55	18 5		n.a.
S 12	14 30	14 34	4 16	15 28	0 20	4 10	0 53	11 21	1 46	24 42	1 36	1 54	1 6	22 6	0 46	20 52	1 18	37 57	16 56	1 26	0 57	18 5		n.a.
S 13	14 11	16 51	4 48	14 37	0 30	3 38	0 55	11 35	1 46	24 41	1 36	1 51	1 6	22 6	0 46	20 52	1 18	37 57	16 56	1 27	0 58	18 4		n.a.
M14	13 51	18 20	5 7	13 46	0 39	3 6	0 58	11 48	1 46	24 39	1 36	1 48	1 6	22 6	0 46	20 52	1 18	37 57	16 57	1 27	0 59	18 3		n.a.
T 15	13 31	19 0	5 13	12 54	0 48	2 35	1 0	12 2	1 45	24 38	1 36	1 45	1 6	22 6	0 46	20 52	1 18	37 58	16 57	1 29	1 1	18 3		n.a.
W16	13 12	18 49	5 5	12 2	0 57	2 3	1 2	12 16	1 45	24 36	1 36	1 42	1 6	22 6	0 46	20 52	1 18	37 58	16 57	1 30	1 2	18 2		n.a.
T 17	12 51	17 49	4 44	11 9	1 5	1 31	1 5	12 30	1 44	24 35	1 36	1 40	1 6	22 6	0 46	20 53	1 18	37 59	16 58	1 32	1 3	18 2		n.a.
F 18	12 31	16 2	4 10	10 17	1 12	0 59	1 7	12 43	1 44	24 33	1 36	1 37	1 6	22 6	0 45	20 53	1 18	37 59	16 58	1 34	1 4	18 1		n.a.
S 19	12 11	13 33	3 26	9 24	1 19	0 27	1 9	12 57	1 43	24 32	1 37	1 34	1 6	22 6	0 45	20 53	1 18	38 0	16 59	1 36	1 6	18 0		n.a.
S 20	11 50	10 29	2 32	8 32	1 26	0n 5	1 11	13 11	1 43	24 30	1 37	1 31	1 5	22 6	0 45	20 53	1 18	38 0	16 59	1 38	1 7	18 0		n.a.
M21	11 29	6 55	1 30	7 40	1 32	0 37	1 14	13 24	1 43	24 28	1 37	1 28	1 5	22 7	0 45	20 53	1 18	38 0	16 59	1 39	1 8	17 59		n.a.
T 22	11 8	3 1	0 23	6 49	1 37	1 8	1 16	13 38	1 42	24 27	1 37	1 25	1 5	22 7	0 45	20 53	1 18	38 1	17 0	1 39	1 10	17 58		n.a.
W23	10 47	1n 4	0s46	5 58	1 42	1 40	1 18	13 51	1 42	24 25	1 37	1 22	1 5	22 7	0 45	20 53	1 18	38 1	17 0	1 39	1 11	17 58		n.a.
T 24	10 25	5 11	1 54	5 8	1 46	2 12	1 20	14 5	1 41	24 24	1 37	1 19	1 5	22 7	0 45	20 53	1 18	38 2	17 0	1 39	1 12	17 57		n.a.
F 25	10 4	9 6	2 57	4 19	1 50	2 44	1 22	14 18	1 41	24 22	1 38	1 16	1 5	22 7	0 45	20 53	1 18	38 2	17 1	1 38	1 14	17 56		n.a.
S 26	9 42	12 40	3 53	3 30	1 53	3 15	1 24	14 32	1 40	24 21	1 38	1 13	1 5	22 7	0 45	20 54	1 18	38 2	17 1	1 37	1 15	17 56		n.a.
S 27	9 20	15 37	4 36	2 42	1 56	3 47	1 26	14 45	1 40	24 19	1 38	1 11	1 5	22 7	0 45	20 54	1 18	38 3	17 1	1 37	1 16	17 55		n.a.
M28	8 58	17 46	5 5	1 55	1 58	4 18	1 28	14 58	1 39	24 17	1 38	1 8	1 4	22 8	0 45	20 54	1 18	38 3	17 2	1 37	1 17	17 54		n.a.
T 29	8 36	18 52	5 16	1 10	1 59	4 49	1 30	15 11	1 39	24 16	1 38	1 5	1 4	22 8	0 45	20 54	1 18	38 3	17 2	1 37	1 19	17 54		n.a.
W30	8s14	18n46	5s 8	0s25	2n 0	5n20	1n31	15n24	1n38	24s14	1s38	1s 2	1s 4	22n 8	0n45	20n54	1n18	38s 4	17s 3	1n38	1n20	17s53		n.a.

Julian Day Number = -1118305.5, Delta T = 82h55m22s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°26'20, Lahiri = -110°19'20 Julian Calendar 1 Apr. 7775 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7775 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7775 BCE (-7774) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 48 6	10♓31'30	23♋55	26♓19	10♈52	6♉23	20♊37	29♓59	2♊46	25♉ 2	2°R53	26°R 0	26♍42	21♊11	n.a.	T 1
F 2	10 52 3	11°28'58	8♌41	28° 4	12° 5	7° 2	20°48	0♈ 7	2°47	25° 3	2♐53	25♍58	26°38	21°18	n.a.	F 2
S 3	10 55 59	12°26'27	23°28	29°47	13°18	7°42	20°59	0°14	2°48	25° 3	2°53	25°57	26°35	21°25	n.a.	S 3
S 4	10 59 56	13°23'57	8♍ 8	1♈29	14°30	8°21	21°10	0°21	2°49	25° 4	2°53	25°56	26°32	21°31	n.a.	S 4
M 5	11 3 52	14°21'29	22°35	3°10	15°43	9° 1	21°21	0°28	2°51	25° 5	2°53	25°D55	26°29	21°38	n.a.	M 5
T 6	11 7 49	15°19'03	6♎44	4°48	16°55	9°40	21°31	0°35	2°52	25° 6	2°53	25°55	26°26	21°45	n.a.	T 6
W 7	11 11 46	16°16'38	20°29	6°25	18° 8	10°20	21°42	0°43	2°54	25° 7	2°53	25°56	26°22	21°52	n.a.	W 7
T 8	11 15 42	17°14'15	3♏52	8° 1	19°20	11° 0	21°53	0°50	2°55	25° 9	2°53	25°57	26°19	21°58	n.a.	T 8
F 9	11 19 39	18°11'55	16°51	9°35	20°32	11°40	22° 3	0°57	2°57	25°10	2°53	25°57	26°16	22° 5	n.a.	F 9
S 10	11 23 36	19° 9'36	29°28	11° 8	21°45	12°20	22°13	1° 4	2°59	25°11	2°52	25°58	26°13	22°12	n.a.	S 10
S 11	11 27 32	20° 7'19	11♐48	12°39	22°57	13° 0	22°23	1°11	3° 0	25°12	2°52	25°58	26°10	22°18	n.a.	S 11
M12	11 31 29	21° 5'04	23°55	14° 8	24° 9	13°40	22°33	1°19	3° 2	25°13	2°52	25°R58	26° 7	22°25	n.a.	M12
T 13	11 35 25	22° 2'52	5♑52	15°36	25°22	14°20	22°43	1°26	3° 4	25°14	2°52	25°58	26° 3	22°32	n.a.	T 13
W14	11 39 22	23° 0'41	17°44	17° 2	26°34	15° 0	22°53	1°33	3° 6	25°16	2°51	25°58	26° 0	22°39	n.a.	W14
T 15	11 43 19	23°58'33	29°37	18°26	27°46	15°41	23° 3	1°41	3° 7	25°17	2°51	25°58	25°57	22°45	n.a.	T 15
F 16	11 47 15	24°56'26	11♒33	19°49	28°58	16°21	23°13	1°48	3° 9	25°18	2°51	25°58	25°54	22°52	n.a.	F 16
S 17	11 51 12	25°54'22	23°36	21°11	0♉11	17° 2	23°22	1°55	3°11	25°19	2°50	25°D57	25°51	22°59	n.a.	S 17
S 18	11 55 8	26°52'20	5♓49	22°30	1°23	17°43	23°32	2° 3	3°13	25°21	2°50	25°58	25°48	23° 5	n.a.	S 18
M19	11 59 5	27°50'20	18°14	23°48	2°35	18°23	23°41	2°10	3°15	25°22	2°50	25°58	25°44	23°12	n.a.	M19
T 20	12 3 2	28°48'21	0♈52	25° 3	3°47	19° 4	23°50	2°17	3°17	25°24	2°49	25°R58	25°41	23°19	n.a.	T 20
W21	12 6 58	29°46'25	13°45	26°17	4°59	19°45	23°59	2°25	3°20	25°25	2°49	25°57	25°38	23°26	n.a.	W21
T 22	12 10 55	0♈44'31	26°52	27°29	6°11	20°26	24° 8	2°32	3°22	25°27	2°48	25°57	25°35	23°32	n.a.	T 22
F 23	12 14 51	1°42'39	10♉13	28°39	7°23	21° 7	24°17	2°39	3°24	25°28	2°48	25°56	25°32	23°39	n.a.	F 23
S 24	12 18 48	2°40'48	23°47	29°46	8°35	21°49	24°26	2°47	3°26	25°30	2°47	25°56	25°28	23°46	n.a.	S 24
S 25	12 22 44	3°39'00	7♊33	0♉51	9°47	22°30	24°35	2°54	3°29	25°31	2°47	25°55	25°25	23°52	n.a.	S 25
M26	12 26 41	4°37'13	21°30	1°54	10°59	23°11	24°43	3° 1	3°31	25°33	2°46	25°54	25°22	23°59	n.a.	M26
T 27	12 30 38	5°35'28	5♋36	2°55	12°11	23°53	24°51	3° 9	3°33	25°34	2°46	25°D54	25°19	24° 6	n.a.	T 27
W28	12 34 34	6°33'45	19°50	3°52	13°22	24°34	25° 0	3°16	3°36	25°36	2°45	25°54	25°16	24°12	n.a.	W28
T 29	12 38 31	7°32'04	4♌ 9	4°47	14°34	25°16	25° 8	3°23	3°38	25°37	2°45	25°55	25°13	24°19	n.a.	T 29
F 30	12 42 27	8°30'25	18°30	5°39	15°46	25°57	25°16	3°31	3°41	25°39	2°44	25°56	25° 9	24°26	n.a.	F 30
S 31	12 46 24	9♈28'47	2♍50	6♉27	16♉58	26♉39	25♊23	3♈38	3♊43	25♉41	2♐43	25♍57	25♍ 6	24♊33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s52	17n27	4s40	0n19	2n 1	5n51	1n33	15n37	1n38	24s13	1s39	0s59	1s 4	22n 8	0n45	20n54	1n18	38s 4	17s 3	1n38	1n21	17s52		n.a.
F 2	7 29	14 57	3 53	1 2	2 1	6 22	1 35	15 50	1 37	24 11	1 39	0 56	1 4	22 8	0 45	20 55	1 18	38 5	17 3	1 39	1 23	17 52		n.a.
S 3	7 7	11 28	2 50	1 44	2 0	6 53	1 36	16 3	1 37	24 10	1 39	0 53	1 4	22 9	0 45	20 55	1 18	38 5	17 4	1 40	1 24	17 51		n.a.
S 4	6 44	7 18	1 37	2 25	1 59	7 24	1 38	16 16	1 36	24 8	1 39	0 50	1 4	22 9	0 45	20 55	1 18	38 5	17 4	1 40	1 25	17 50		n.a.
M 5	6 21	2 45	0 18	3 5	1 57	7 54	1 39	16 29	1 36	24 6	1 39	0 47	1 4	22 9	0 45	20 55	1 18	38 6	17 4	1 40	1 27	17 50		n.a.
T 6	5 58	1s51	1n 0	3 43	1 55	8 24	1 41	16 41	1 35	24 5	1 40	0 44	1 4	22 9	0 45	20 56	1 18	38 6	17 5	1 40	1 28	17 49		n.a.
W 7	5 35	6 14	2 12	4 21	1 53	8 54	1 42	16 54	1 35	24 3	1 40	0 40	1 4	22 10	0 45	20 56	1 18	38 6	17 5	1 40	1 29	17 48		n.a.
T 8	5 12	10 10	3 15	4 57	1 50	9 24	1 43	17 6	1 34	24 2	1 40	0 37	1 3	22 10	0 45	20 56	1 18	38 7	17 6	1 40	1 31	17 48		n.a.
F 9	4 49	13 29	4 7	5 33	1 47	9 53	1 44	17 19	1 34	24 0	1 40	0 34	1 3	22 10	0 45	20 56	1 18	38 7	17 6	1 40	1 32	17 47		n.a.
S 10	4 25	16 5	4 44	6 7	1 43	10 22	1 46	17 31	1 33	23 59	1 40	0 31	1 3	22 10	0 45	20 57	1 18	38 7	17 6	1 39	1 33	17 46		n.a.
S 11	4 2	17 52	5 8	6 40	1 39	10 51	1 47	17 43	1 33	23 57	1 41	0 28	1 3	22 11	0 45	20 57	1 18	38 7	17 7	1 39	1 34	17 45		n.a.
M12	3 39	18 48	5 17	7 11	1 34	11 20	1 48	17 55	1 32	23 56	1 41	0 25	1 3	22 11	0 45	20 57	1 18	38 8	17 7	1 39	1 36	17 45		n.a.
T 13	3 15	18 53	5 13	7 42	1 29	11 48	1 49	18 7	1 32	23 54	1 41	0 22	1 3	22 11	0 45	20 57	1 18	38 8	17 7	1 39	1 37	17 44		n.a.
W14	2 52	18 8	4 55	8 11	1 24	12 16	1 49	18 19	1 31	23 53	1 41	0 19	1 3	22 12	0 45	20 58	1 18	38 8	17 8	1 39	1 38	17 43		n.a.
T 15	2 28	16 36	4 25	8 39	1 18	12 44	1 50	18 31	1 31	23 51	1 42	0 16	1 3	22 12	0 45	20 58	1 18	38 9	17 8	1 39	1 40	17 43		n.a.
F 16	2 4	14 20	3 43	9 6	1 12	13 11	1 51	18 43	1 30	23 50	1 42	0 13	1 3	22 13	0 45	20 58	1 18	38 9	17 8	1 39	1 41	17 42		n.a.
S 17	1 41	11 26	2 50	9 32	1 6	13 38	1 52	18 54	1 29	23 48	1 42	0 10	1 3	22 13	0 45	20 59	1 17	38 9	17 9	1 39	1 42	17 41		n.a.
S 18	1 17	7 59	1 50	9 56	0 59	14 5	1 52	19 5	1 29	23 47	1 42	0 7	1 3	22 13	0 45	20 59	1 17	38 9	17 9	1 39	1 44	17 40		n.a.
M19	0 53	4 9	0 43	10 19	0 52	14 31	1 53	19 17	1 28	23 45	1 42	0 4	1 2	22 14	0 45	20 59	1 17	38 10	17 9	1 39	1 45	17 40		n.a.
T 20	0 29	0 3	0s27	10 41	0 44	14 57	1 53	19 28	1 28	23 44	1 43	0 1	1 2	22 14	0 45	21 0	1 17	38 10	17 10	1 39	1 46	17 39		n.a.
W21	0 6	4n 7	1 37	11 2	0 36	15 23	1 53	19 39	1 27	23 43	1 43	0n 3	1 2	22 14	0 44	21 0	1 17	38 10	17 10	1 39	1 47	17 38		n.a.
T 22	0n18	8 9	2 43	11 21	0 28	15 48	1 53	19 50	1 27	23 41	1 43	0 6	1 2	22 15	0 44	21 0	1 17	38 10	17 10	1 40	1 49	17 37		n.a.
F 23	0 42	11 52	3 42	11 39	0 19	16 13	1 54	20 1	1 26	23 40	1 43	0 9	1 2	22 15	0 44	21 1	1 17	38 10	17 11	1 40	1 50	17 37		n.a.
S 24	1 6	15 0	4 29	11 55	0 11	16 37	1 54	20 11	1 25	23 38	1 44	0 12	1 2	22 16	0 44	21 1	1 17	38 11	17 11	1 40	1 51	17 36		n.a.
S 25	1 30	17 20	5 1	12 11	0 2	17 1	1 54	20 22	1 25	23 37	1 44	0 15	1 2	22 16	0 44	21 1	1 17	38 11	17 11	1 40	1 53	17 35		n.a.
M26	1 54	18 41	5 16	12 24	0s 8	17 24	1 53	20 32	1 24	23 36	1 44	0 18	1 2	22 17	0 44	21 2	1 17	38 11	17 12	1 41	1 54	17 34		n.a.
T 27	2 17	18 54	5 13	12 37	0 18	17 47	1 53	20 43	1 24	23 34	1 44	0 21	1 2	22 17	0 44	21 2	1 17	38 11	17 12	1 41	1 55	17 34		n.a.
W28	2 41	17 56	4 50	12 48	0 27	18 9	1 53	20 53	1 23	23 33	1 45	0 24	1 2	22 17	0 44	21 2	1 17	38 11	17 12	1 41	1 57	17 33		n.a.
T 29	3 5	15 49	4 9	12 57	0 38	18 31	1 52	21 3	1 23	23 32	1 45	0 27	1 2	22 18	0 44	21 3	1 17	38 12	17 13	1 40	1 58	17 32		n.a.
F 30	3 29	12 44	3 13	13 5	0 48	18 53	1 52	21 12	1 22	23 31	1 45	0 30	1 2	22 18	0 44	21 3	1 17	38 12	17 13	1 40	1 59	17 31		n.a.
S 31	3n53	8n52	2s 5	13n12	0s59	19n14	1n51	21n22	1n21	23s29	1s46	0n33	1s 2	22n19	0n44	21n 4	1n17	38s12	17s13	1n40	2n 0	17s31		n.a.

Julian Day Number = -1118275.5, Delta T = 82h55m17s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°26'16, Lahiri = -110°19'16 Julian Calendar 1 May 7775 BCE == Greg. Calendar 2 March 7775 BCE

The year -7774 astronomical counting style corresponds to year 7775 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7775 BCE (-7774) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 50 20	10♈27'11	17♍ 4	7♉12	18♉ 9	27♉21	25♊31	3♈45	3♊46	25♉42	2°R43	25♍58	25♍ 3	24♊39	n.a.	S 1
M 2	12 54 17	11°25'38	1♎ 8	7°54	19°21	28° 3	25°39	3°53	3°49	25°44	2♐42	25°R58	25° 0	24°46	n.a.	M 2
T 3	12 58 14	12°24'07	14°59	8°31	20°32	28°45	25°46	4° 0	3°51	25°46	2°41	25°57	24°57	24°53	n.a.	T 3
W 4	13 2 10	13°22'38	28°34	9° 5	21°44	29°27	25°53	4° 7	3°54	25°48	2°41	25°56	24°53	24°59	n.a.	W 4
T 5	13 6 7	14°21'11	11♏49	9°34	22°55	0♊ 9	26° 0	4°14	3°57	25°49	2°40	25°53	24°50	25° 6	n.a.	T 5
F 6	13 10 3	15°19'47	24°46	9°58	24° 7	0°51	26° 7	4°22	4° 0	25°51	2°39	25°50	24°47	25°13	n.a.	F 6
S 7	13 14 0	16°18'25	7♐23	10°17	25°18	1°34	26°14	4°29	4° 2	25°53	2°39	25°47	24°44	25°20	n.a.	S 7
S 8	13 17 56	17°17'06	19°44	10°31	26°29	2°16	26°21	4°36	4° 5	25°55	2°38	25°45	24°41	25°26	n.a.	S 8
M 9	13 21 53	18°15'49	1♑52	10°39	27°40	2°58	26°27	4°43	4° 8	25°57	2°37	25°43	24°38	25°33	n.a.	M 9
T 10	13 25 49	19°14'35	13°49	10°R41	28°52	3°41	26°34	4°51	4°11	25°59	2°36	25°42	24°34	25°40	n.a.	T 10
W11	13 29 46	20°13'24	25°42	10°37	0♊ 3	4°24	26°40	4°58	4°14	26° 1	2°35	25°D42	24°31	25°46	n.a.	W11
T 12	13 33 43	21°12'15	7♒34	10°26	1°14	5° 6	26°46	5° 5	4°17	26° 2	2°35	25°43	24°28	25°53	n.a.	T 12
F 13	13 37 39	22°11'08	19°31	10° 8	2°25	5°49	26°52	5°12	4°20	26° 4	2°34	25°44	24°25	26° 0	n.a.	F 13
S 14	13 41 36	23°10'05	1♓36	9°44	3°36	6°32	26°57	5°19	4°23	26° 6	2°33	25°46	24°22	26° 6	n.a.	S 14
S 15	13 45 32	24° 9'03	13°55	9°12	4°47	7°15	27° 3	5°26	4°26	26° 8	2°32	25°47	24°19	26°13	n.a.	S 15
M16	13 49 29	25° 8'05	26°31	8°34	5°57	7°58	27° 8	5°33	4°29	26°10	2°31	25°R48	24°15	26°20	n.a.	M16
T 17	13 53 25	26° 7'08	9♈25	7°49	7° 8	8°41	27°14	5°40	4°33	26°12	2°30	25°47	24°12	26°27	n.a.	T 17
W18	13 57 22	27° 6'15	22°38	6°58	8°19	9°24	27°19	5°47	4°36	26°14	2°29	25°45	24° 9	26°33	n.a.	W18
T 19	14 1 18	28° 5'23	6♉10	6° 2	9°30	10° 7	27°24	5°54	4°39	26°16	2°28	25°41	24° 6	26°40	n.a.	T 19
F 20	14 5 15	29° 4'34	19°58	5° 1	10°40	10°50	27°28	6° 1	4°42	26°18	2°27	25°36	24° 3	26°47	n.a.	F 20
S 21	14 9 11	0♉ 3'48	3♊59	3°58	11°51	11°34	27°33	6° 8	4°46	26°20	2°26	25°31	23°59	26°53	n.a.	S 21
S 22	14 13 8	1° 3'03	18° 9	2°52	13° 1	12°17	27°37	6°15	4°49	26°22	2°25	25°25	23°56	27° 0	n.a.	S 22
M23	14 17 4	2° 2'21	2♋24	1°46	14°11	13° 0	27°41	6°22	4°52	26°25	2°24	25°21	23°53	27° 7	n.a.	M23
T 24	14 21 1	3° 1'41	16°39	0°41	15°22	13°44	27°45	6°29	4°56	26°27	2°23	25°18	23°50	27°13	n.a.	T 24
W25	14 24 57	4° 1'03	0♌52	29♈39	16°32	14°28	27°49	6°36	4°59	26°29	2°22	25°D17	23°47	27°20	n.a.	W25
T 26	14 28 54	5° 0'27	15° 0	28°41	17°42	15°11	27°53	6°43	5° 2	26°31	2°21	25°18	23°44	27°27	n.a.	T 26
F 27	14 32 51	5°59'53	29° 2	27°50	18°52	15°55	27°56	6°49	5° 6	26°33	2°20	25°19	23°40	27°34	n.a.	F 27
S 28	14 36 47	6°59'21	12♍57	27° 7	20° 2	16°39	27°59	6°56	5° 9	26°35	2°19	25°20	23°37	27°40	n.a.	S 28
S 29	14 40 44	7°58'51	26°44	26°32	21°12	17°23	28° 3	7° 3	5°13	26°37	2°18	25°R21	23°34	27°47	n.a.	S 29
M30	14 44 40	8♉58'23	10♎22	26♈ 6	22♊21	18♊ 7	28♉ 5	7♈ 9	5♊16	26♉39	2♐17	25♍20	23♍31	27♊54	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n16	4n31	0s49	13n17	1s 9	19n34	1n51	21n31	1n21	23s28	1s46	0n36	1s 1	22n19	0n44	21n 4	1n17	38s12	17s14	1n39	2n 2	17s30		n.a.
M 2	4 40	0s 2	0n29	13 20	1 20	19 54	1 50	21 41	1 20	23 27	1 46	0 39	1 1	22 20	0 44	21 4	1 17	38 12	17 14	1 39	2 3	17 29		n.a.
T 3	5 3	4 31	1 43	13 22	1 32	20 13	1 49	21 50	1 19	23 26	1 46	0 42	1 1	22 20	0 44	21 5	1 17	38 12	17 14	1 40	2 4	17 28		n.a.
W 4	5 27	8 40	2 51	13 23	1 43	20 32	1 48	21 59	1 19	23 25	1 47	0 45	1 1	22 21	0 44	21 5	1 17	38 12	17 14	1 40	2 6	17 28		n.a.
T 5	5 50	12 17	3 47	13 21	1 54	20 50	1 47	22 7	1 18	23 24	1 47	0 48	1 1	22 21	0 44	21 6	1 17	38 13	17 15	1 41	2 7	17 27		n.a.
F 6	6 14	15 13	4 30	13 19	2 5	21 8	1 46	22 16	1 18	23 22	1 47	0 51	1 1	22 22	0 44	21 6	1 17	38 13	17 15	1 42	2 8	17 26		n.a.
S 7	6 37	17 21	4 59	13 14	2 17	21 25	1 45	22 24	1 17	23 21	1 48	0 54	1 1	22 22	0 44	21 7	1 17	38 13	17 15	1 44	2 10	17 25		n.a.
S 8	7 0	18 37	5 14	13 8	2 28	21 41	1 44	22 33	1 16	23 20	1 48	0 57	1 1	22 23	0 44	21 7	1 17	38 13	17 16	1 45	2 11	17 24		n.a.
M 9	7 23	19 0	5 13	13 0	2 39	21 57	1 42	22 41	1 16	23 19	1 48	1 0	1 1	22 24	0 44	21 7	1 17	38 13	17 16	1 46	2 12	17 24		n.a.
T 10	7 46	18 31	5 0	12 51	2 49	22 12	1 41	22 49	1 15	23 18	1 48	1 3	1 1	22 24	0 44	21 8	1 17	38 13	17 16	1 46	2 13	17 23		n.a.
W11	8 9	17 14	4 33	12 40	2 59	22 26	1 39	22 56	1 14	23 17	1 49	1 6	1 1	22 25	0 44	21 8	1 17	38 13	17 16	1 46	2 15	17 22		n.a.
T 12	8 32	15 12	3 55	12 27	3 9	22 40	1 37	23 4	1 14	23 17	1 49	1 9	1 1	22 25	0 44	21 9	1 17	38 13	17 17	1 46	2 16	17 21		n.a.
F 13	8 55	12 31	3 7	12 13	3 18	22 53	1 35	23 11	1 13	23 16	1 49	1 12	1 1	22 26	0 44	21 9	1 17	38 13	17 17	1 45	2 17	17 20		n.a.
S 14	9 17	9 15	2 9	11 57	3 26	23 6	1 34	23 18	1 12	23 15	1 50	1 15	1 1	22 26	0 44	21 10	1 17	38 13	17 17	1 44	2 19	17 20		n.a.
S 15	9 40	5 32	1 5	11 41	3 33	23 18	1 32	23 25	1 12	23 14	1 50	1 18	1 1	22 27	0 44	21 10	1 17	38 13	17 17	1 44	2 20	17 19		n.a.
M16	10 2	1 29	0s 4	11 23	3 39	23 29	1 30	23 32	1 11	23 13	1 50	1 21	1 1	22 28	0 44	21 11	1 17	38 13	17 18	1 43	2 21	17 18		n.a.
T 17	10 24	2n43	1 14	11 4	3 44	23 39	1 27	23 38	1 10	23 12	1 51	1 24	1 1	22 28	0 44	21 11	1 17	38 13	17 18	1 44	2 23	17 17		n.a.
W18	10 46	6 54	2 22	10 44	3 47	23 49	1 25	23 44	1 10	23 12	1 51	1 27	1 1	22 29	0 44	21 12	1 17	38 13	17 18	1 45	2 24	17 16		n.a.
T 19	11 8	10 50	3 23	10 24	3 48	23 58	1 23	23 50	1 9	23 11	1 51	1 30	1 1	22 29	0 44	21 12	1 17	38 13	17 18	1 46	2 25	17 16		n.a.
F 20	11 30	14 15	4 14	10 4	3 47	24 6	1 20	23 56	1 8	23 10	1 51	1 33	1 1	22 30	0 44	21 13	1 17	38 13	17 18	1 48	2 26	17 15		n.a.
S 21	11 52	16 54	4 50	9 45	3 44	24 14	1 18	24 2	1 8	23 10	1 52	1 36	1 1	22 30	0 44	21 13	1 17	38 13	17 19	1 50	2 28	17 14		n.a.
S 22	12 13	18 33	5 9	9 27	3 39	24 21	1 15	24 7	1 7	23 9	1 52	1 39	1 0	22 31	0 44	21 14	1 17	38 13	17 19	1 53	2 29	17 13		n.a.
M23	12 34	19 3	5 9	9 10	3 32	24 27	1 12	24 12	1 6	23 9	1 52	1 41	1 0	22 32	0 44	21 14	1 17	38 13	17 19	1 54	2 30	17 12		n.a.
T 24	12 55	18 21	4 50	8 55	3 23	24 33	1 10	24 17	1 6	23 8	1 53	1 44	1 0	22 32	0 44	21 15	1 17	38 13	17 19	1 55	2 32	17 11		n.a.
W25	13 16	16 30	4 14	8 43	3 12	24 38	1 7	24 22	1 5	23 8	1 53	1 47	1 0	22 33	0 44	21 15	1 17	38 13	17 19	1 56	2 33	17 11		n.a.
T 26	13 37	13 40	3 22	8 34	3 0	24 42	1 4	24 26	1 4	23 7	1 53	1 50	1 0	22 34	0 44	21 16	1 17	38 13	17 20	1 56	2 34	17 10		n.a.
F 27	13 57	10 2	2 18	8 29	2 46	24 45	1 1	24 31	1 4	23 7	1 54	1 53	1 0	22 34	0 44	21 16	1 17	38 13	17 20	1 55	2 36	17 9		n.a.
S 28	14 17	5 53	1 7	8 27	2 30	24 48	0 57	24 35	1 3	23 6	1 54	1 55	1 0	22 35	0 44	21 17	1 17	38 13	17 20	1 55	2 37	17 8		n.a.
S 29	14 37	1 27	0n 8	8 30	2 14	24 50	0 54	24 38	1 2	23 6	1 54	1 58	1 0	22 35	0 44	21 17	1 17	38 13	17 20	1 55	2 38	17 7		n.a.
M30	14n57	3s 0	1n21	8n36	1s57	24n51	0n51	24n42	1n 1	23s 6	1s55	2n 1	1s 0	22n36	0n44	21n18	1n17	38s13	17s20	1n55	2n39	17s 6		n.a.

Julian Day Number = -1118244.5, Delta T = 82h55m11s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°26'12, Lahiri = -110°19'12 Julian Calendar 1 June 7775 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7775 BCE

The year -7774 astronomical counting style corresponds to year 7775 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7775 BCE (-7774) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 48 37	9♉57'57	23♎48	25°R51	23♊31	18♊51	28♂ 8	7♈16	5♊20	26♉42	2°R16	25°R16	23♍28	28♂ 0	n.a.	T 1
W 2	14 52 33	10°57'34	7♏ 3	25°D46	24°41	19°35	28°11	7°22	5°23	26°44	2♐15	25♍11	23°24	28° 7	n.a.	W 2
T 3	14 56 30	11°57'13	20° 4	25♈52	25°50	20°19	28°13	7°29	5°27	26°46	2°14	25° 4	23°21	28°14	n.a.	T 3
F 4	15 0 26	12°56'55	2♐51	26° 8	26°59	21° 3	28°15	7°35	5°30	26°48	2°13	24°55	23°18	28°20	n.a.	F 4
S 5	15 4 23	13°56'39	15°22	26°34	28° 8	21°47	28°17	7°42	5°34	26°50	2°12	24°46	23°15	28°27	n.a.	S 5
S 6	15 8 19	14°56'25	27°40	27°10	29°18	22°31	28°19	7°48	5°37	26°53	2°11	24°37	23°12	28°34	n.a.	S 6
M 7	15 12 16	15°56'14	9♑46	27°55	0♋26	23°16	28°20	7°54	5°41	26°55	2°10	24°30	23° 9	28°41	n.a.	M 7
T 8	15 16 12	16°56'06	21°42	28°48	1°35	24° 0	28°22	8° 1	5°45	26°57	2° 8	24°24	23° 5	28°47	n.a.	T 8
W 9	15 20 9	17°56'00	3♒33	29°48	2°44	24°45	28°23	8° 7	5°48	26°59	2° 7	24°21	23° 2	28°54	n.a.	W 9
T 10	15 24 5	18°55'57	15°23	0♉55	3°53	25°29	28°24	8°13	5°52	27° 1	2° 6	24°D20	22°59	29° 1	n.a.	T 10
F 11	15 28 2	19°55'56	27°18	2° 8	5° 1	26°14	28°24	8°19	5°56	27° 4	2° 5	24°20	22°56	29° 7	n.a.	F 11
S 12	15 31 58	20°55'57	9♓23	3°27	6°10	26°59	28°25	8°25	5°59	27° 6	2° 4	24°21	22°53	29°14	n.a.	S 12
S 13	15 35 55	21°56'01	21°42	4°50	7°18	27°43	28°25	8°31	6° 3	27° 8	2° 3	24°R21	22°50	29°21	n.a.	S 13
M14	15 39 51	22°56'08	4♈21	6°17	8°26	28°28	28°R26	8°37	6° 7	27°10	2° 2	24°21	22°46	29°27	n.a.	M14
T 15	15 43 48	23°56'17	17°23	7°47	9°34	29°13	28°25	8°43	6°11	27°13	2° 0	24°18	22°43	29°34	n.a.	T 15
W16	15 47 44	24°56'29	0♉49	9°20	10°42	29°58	28°25	8°49	6°14	27°15	1°59	24°13	22°40	29°41	n.a.	W16
T 17	15 51 41	25°56'42	14°41	10°55	11°49	0♋43	28°25	8°55	6°18	27°17	1°58	24° 6	22°37	29°48	n.a.	T 17
F 18	15 55 37	26°56'58	28°54	12°32	12°57	1°28	28°24	9° 0	6°22	27°19	1°57	23°57	22°34	29°54	n.a.	F 18
S 19	15 59 34	27°57'17	13♊24	14°10	14° 4	2°13	28°23	9° 6	6°26	27°22	1°56	23°46	22°30	0♒ 1	n.a.	S 19
S 20	16 3 30	28°57'37	28° 3	15°50	15°11	2°58	28°22	9°12	6°29	27°24	1°54	23°36	22°27	0° 8	n.a.	S 20
M21	16 7 27	29°57'59	12♋43	17°30	16°18	3°43	28°21	9°17	6°33	27°26	1°53	23°27	22°24	0°14	n.a.	M21
T 22	16 11 23	0♊58'24	27°19	19°11	17°25	4°29	28°19	9°23	6°37	27°29	1°52	23°20	22°21	0°21	n.a.	T 22
W23	16 15 20	1°58'50	11♌43	20°53	18°32	5°14	28°18	9°28	6°41	27°31	1°51	23°16	22°18	0°28	n.a.	W23
T 24	16 19 16	2°59'17	25°54	22°34	19°38	5°59	28°16	9°33	6°45	27°33	1°50	23°15	22°15	0°34	n.a.	T 24
F 25	16 23 13	3°59'47	9♍50	24°16	20°45	6°45	28°14	9°39	6°48	27°35	1°49	23°D15	22°11	0°41	n.a.	F 25
S 26	16 27 9	5° 0'18	23°31	25°58	21°51	7°30	28°11	9°44	6°52	27°37	1°47	23°R15	22° 8	0°48	n.a.	S 26
S 27	16 31 5	6° 0'50	6♎58	27°40	22°57	8°16	28° 9	9°49	6°56	27°40	1°46	23°14	22° 5	0°55	n.a.	S 27
M28	16 35 2	7° 1'25	20°13	29°21	24° 2	9° 1	28° 6	9°54	7° 0	27°42	1°45	23°12	22° 2	1° 1	n.a.	M28
T 29	16 38 58	8° 2'01	3♏17	1♊ 3	25° 8	9°47	28° 3	9°59	7° 3	27°44	1°44	23° 6	21°59	1° 8	n.a.	T 29
W30	16 42 55	9° 2'39	16° 9	2°44	26°13	10°32	28° 0	10° 4	7° 7	27°46	1°43	22°57	21°56	1°15	n.a.	W30
T 31	16 46 51	10♊ 3'19	28♏51	4♊24	27♋18	11♋18	27♂57	10♈ 9	7♊11	27♉49	1♐42	22♍46	21♍52	1♒21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n17	7s15	2n28	8n46	1s39	24n51	0n47	24n45	1n 1	23s 5	1s55	2n 3	1s 0	22n37	0n44	21n18	1n17	38s13	17s20	1n56	2n41	17s 5		n.a.
W 2	15 36	11 5	3 26	9 1	1 22	24 51	0 44	24 48	1 0	23 5	1 55	2 6	1 0	22 37	0 44	21 19	1 17	38 12	17 21	1 58	2 42	17 5		n.a.
T 3	15 55	14 18	4 12	9 19	1 5	24 50	0 40	24 51	0 59	23 5	1 56	2 9	1 0	22 38	0 44	21 19	1 17	38 12	17 21	2 1	2 43	17 4		n.a.
F 4	16 14	16 46	4 45	9 41	0 48	24 48	0 36	24 53	0 59	23 5	1 56	2 11	1 0	22 39	0 44	21 20	1 17	38 12	17 21	2 5	2 45	17 3		n.a.
S 5	16 33	18 23	5 3	10 6	0 31	24 46	0 33	24 56	0 58	23 5	1 56	2 14	1 0	22 39	0 44	21 20	1 17	38 12	17 21	2 9	2 46	17 2		n.a.
S 6	16 51	19 6	5 7	10 34	0 15	24 42	0 29	24 58	0 57	23 5	1 57	2 17	1 0	22 40	0 44	21 21	1 17	38 12	17 21	2 12	2 47	17 1		n.a.
M 7	17 9	18 56	4 57	11 4	0 0	24 39	0 25	24 59	0 56	23 5	1 57	2 19	1 0	22 41	0 44	21 21	1 17	38 12	17 21	2 15	2 49	17 0		n.a.
T 8	17 27	17 55	4 33	11 37	0n14	24 34	0 21	25 1	0 56	23 5	1 57	2 22	1 0	22 41	0 44	21 22	1 17	38 12	17 21	2 18	2 50	16 59		n.a.
W 9	17 44	16 8	3 59	12 11	0 27	24 29	0 17	25 2	0 55	23 5	1 58	2 24	1 0	22 42	0 44	21 23	1 17	38 11	17 21	2 19	2 51	16 59		n.a.
T 10	18 1	13 40	3 14	12 47	0 39	24 23	0 13	25 3	0 54	23 5	1 58	2 27	1 0	22 43	0 44	21 23	1 17	38 11	17 22	2 20	2 52	16 58		n.a.
F 11	18 18	10 37	2 20	13 24	0 51	24 16	0 8	25 4	0 53	23 5	1 58	2 29	1 0	22 43	0 44	21 24	1 17	38 11	17 22	2 19	2 54	16 57		n.a.
S 12	18 34	7 5	1 20	14 1	1 1	24 9	0 4	25 4	0 53	23 5	1 59	2 32	1 0	22 44	0 44	21 24	1 17	38 11	17 22	2 19	2 55	16 56		n.a.
S 13	18 51	3 11	0 14	14 39	1 10	24 1	0s 0	25 4	0 52	23 6	1 59	2 34	1 0	22 45	0 44	21 25	1 17	38 11	17 22	2 19	2 56	16 55		n.a.
M14	19 7	0n58	0s53	15 17	1 18	23 52	0 5	25 4	0 51	23 6	1 59	2 37	1 0	22 45	0 44	21 25	1 17	38 11	17 22	2 19	2 58	16 54		n.a.
T 15	19 22	5 12	2 0	15 54	1 25	23 43	0 9	25 4	0 50	23 6	2 0	2 39	1 0	22 46	0 44	21 26	1 17	38 10	17 22	2 20	2 59	16 53		n.a.
W16	19 37	9 18	3 2	16 31	1 32	23 33	0 14	25 3	0 50	23 7	2 0	2 42	1 0	22 47	0 44	21 26	1 17	38 10	17 22	2 22	3 0	16 52		n.a.
T 17	19 52	13 2	3 55	17 7	1 37	23 22	0 19	25 3	0 49	23 7	2 0	2 44	1 0	22 47	0 44	21 27	1 17	38 10	17 22	2 25	3 1	16 51		n.a.
F 18	20 7	16 6	4 35	17 43	1 42	23 11	0 23	25 1	0 48	23 8	2 1	2 46	1 0	22 48	0 44	21 27	1 17	38 10	17 22	2 29	3 3	16 51		n.a.
S 19	20 21	18 13	4 59	18 18	1 46	22 59	0 28	25 0	0 47	23 8	2 1	2 49	1 0	22 49	0 44	21 28	1 17	38 9	17 22	2 33	3 4	16 50		n.a.
S 20	20 35	19 10	5 3	18 51	1 49	22 47	0 33	24 58	0 47	23 9	2 1	2 51	1 0	22 49	0 44	21 29	1 17	38 9	17 22	2 37	3 5	16 49		n.a.
M21	20 48	18 51	4 47	19 23	1 51	22 34	0 38	24 56	0 46	23 9	2 1	2 53	1 0	22 50	0 44	21 29	1 17	38 9	17 22	2 41	3 7	16 48		n.a.
T 22	21 1	17 16	4 12	19 54	1 53	22 21	0 43	24 54	0 45	23 10	2 2	2 55	1 0	22 51	0 44	21 30	1 17	38 9	17 22	2 44	3 8	16 47		n.a.
W23	21 14	14 36	3 22	20 24	1 54	22 6	0 48	24 52	0 44	23 10	2 2	2 57	1 0	22 51	0 44	21 30	1 17	38 8	17 22	2 45	3 9	16 46		n.a.
T 24	21 26	11 7	2 20	20 52	1 55	21 52	0 53	24 49	0 43	23 11	2 2	3 0	1 0	22 52	0 44	21 31	1 17	38 8	17 22	2 46	3 11	16 45		n.a.
F 25	21 38	7 3	1 11	21 19	1 55	21 37	0 58	24 46	0 43	23 12	2 3	3 2	1 0	22 53	0 44	21 31	1 17	38 8	17 22	2 46	3 12	16 44		n.a.
S 26	21 50	2 41	0n 1	21 44	1 54	21 21	1 3	24 42	0 42	23 13	2 3	3 4	1 0	22 53	0 44	21 32	1 17	38 7	17 22	2 46	3 13	16 43		n.a.
S 27	22 1	1s45	1 12	22 7	1 53	21 5	1 9	24 39	0 41	23 13	2 3	3 6	1 0	22 54	0 44	21 32	1 17	38 7	17 22	2 46	3 14	16 42		n.a.
M28	22 12	6 2	2 18	22 30	1 52	20 48	1 14	24 35	0 40	23 14	2 4	3 8	1 0	22 55	0 44	21 33	1 17	38 7	17 22	2 47	3 16	16 41		n.a.
T 29	22 22	9 58	3 15	22 50	1 50	20 31	1 19	24 31	0 40	23 15	2 4	3 10	1 0	22 55	0 44	21 33	1 17	38 7	17 22	2 50	3 17	16 40		n.a.
W30	22 32	13 22	4 2	23 9	1 48	20 13	1 25	24 26	0 39	23 16	2 4	3 12	1 0	22 56	0 44	21 34	1 17	38 6	17 22	2 53	3 18	16 39		n.a.
T 31	22n41	16s 5	4n35	23n27	1n45	19n55	1s30	24n22	0n38	23s17	2s 4	3n14	1s 0	22n57	0n44	21n35	1n17	38s 6	17s22	2n58	3n20	16s39		n.a.

Julian Day Number = -1118214.5, Delta T = 82h55m06s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°26'08, Lahiri = -110°19'08 Julian Calendar 1 July 7775 BCE == Greg. Calendar 2 May 7775 BCE

The year -7774 astronomical counting style corresponds to year 7775 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7775 BCE (-7774) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 50 48	11♊ 4'00	11♐23	6♊ 5	28♋23	12♋ 4	27°R54	10♈13	7♊15	27♉51	1°R40	22°R33	21♍49	1♒28	n.a.	F 1
S 2	16 54 44	12° 4'43	23°43	7°45	29°27	12°49	27♉50	10°18	7°19	27°53	1♐39	22♍18	21°46	1°35	n.a.	S 2
S 3	16 58 41	13° 5'29	5♉54	9°24	0♌31	13°35	27°46	10°23	7°22	27°55	1°38	22° 5	21°43	1°41	n.a.	S 3
M 4	17 2 37	14° 6'16	17°55	11° 3	1°35	14°21	27°42	10°27	7°26	27°57	1°37	21°52	21°40	1°48	n.a.	M 4
T 5	17 6 34	15° 7'05	29°48	12°42	2°39	15° 7	27°38	10°32	7°30	28° 0	1°36	21°42	21°36	1°55	n.a.	T 5
W 6	17 10 30	16° 7'56	11♒37	14°21	3°42	15°53	27°33	10°36	7°34	28° 2	1°35	21°35	21°33	2° 1	n.a.	W 6
T 7	17 14 27	17° 8'48	23°26	15°59	4°45	16°39	27°29	10°40	7°38	28° 4	1°33	21°31	21°30	2° 8	n.a.	T 7
F 8	17 18 23	18° 9'43	5♓18	17°36	5°48	17°25	27°24	10°44	7°41	28° 6	1°32	21°29	21°27	2°15	n.a.	F 8
S 9	17 22 20	19°10'40	17°19	19°13	6°50	18°11	27°19	10°48	7°45	28° 8	1°31	21°29	21°24	2°22	n.a.	S 9
S 10	17 26 16	20°11'38	29°34	20°50	7°52	18°57	27°14	10°52	7°49	28°10	1°30	21°29	21°21	2°28	n.a.	S 10
M11	17 30 13	21°12'38	12♈10	22°27	8°54	19°43	27° 9	10°56	7°53	28°13	1°29	21°28	21°17	2°35	n.a.	M11
T 12	17 34 9	22°13'40	25°10	24° 3	9°56	20°30	27° 3	11° 0	7°56	28°15	1°28	21°25	21°14	2°42	n.a.	T 12
W13	17 38 6	23°14'44	8♉38	25°39	10°57	21°16	26°58	11° 4	8° 0	28°17	1°27	21°19	21°11	2°48	n.a.	W13
T 14	17 42 2	24°15'49	22°36	27°15	11°57	22° 2	26°52	11° 8	8° 4	28°19	1°26	21°11	21° 8	2°55	n.a.	T 14
F 15	17 45 59	25°16'57	7♊ 1	28°50	12°58	22°48	26°46	11°11	8° 7	28°21	1°25	21° 0	21° 5	3° 2	n.a.	F 15
S 16	17 49 55	26°18'05	21°49	0♋25	13°58	23°35	26°40	11°15	8°11	28°23	1°24	20°48	21° 1	3° 8	n.a.	S 16
S 17	17 53 52	27°19'15	6♋51	2° 0	14°57	24°21	26°34	11°18	8°15	28°25	1°23	20°36	20°58	3°15	n.a.	S 17
M18	17 57 49	28°20'27	21°57	3°34	15°56	25° 8	26°28	11°21	8°18	28°27	1°22	20°26	20°55	3°22	n.a.	M18
T 19	18 1 45	29°21'39	6♌57	5° 9	16°55	25°54	26°21	11°25	8°22	28°29	1°21	20°18	20°52	3°28	n.a.	T 19
W20	18 5 42	0♋22'52	21°43	6°43	17°53	26°41	26°14	11°28	8°26	28°31	1°19	20°12	20°49	3°35	n.a.	W20
T 21	18 9 38	1°24'06	6♍ 9	8°17	18°51	27°27	26° 8	11°31	8°29	28°33	1°18	20°10	20°46	3°42	n.a.	T 21
F 22	18 13 35	2°25'21	20°12	9°50	19°48	28°14	26° 1	11°34	8°33	28°35	1°17	20°D 9	20°42	3°49	n.a.	F 22
S 23	18 17 31	3°26'37	3♎54	11°24	20°44	29° 0	25°54	11°36	8°36	28°37	1°17	20°R10	20°39	3°55	n.a.	S 23
S 24	18 21 28	4°27'54	17°15	12°57	21°40	29°47	25°47	11°39	8°40	28°39	1°16	20° 9	20°36	4° 2	n.a.	S 24
M25	18 25 24	5°29'11	0♏18	14°30	22°36	0♌34	25°40	11°42	8°43	28°41	1°15	20° 6	20°33	4° 9	n.a.	M25
T 26	18 29 21	6°30'29	13° 6	16° 3	23°31	1°20	25°32	11°44	8°47	28°43	1°14	20° 1	20°30	4°15	n.a.	T 26
W27	18 33 17	7°31'48	25°41	17°36	24°25	2° 7	25°25	11°47	8°50	28°44	1°13	19°53	20°27	4°22	n.a.	W27
T 28	18 37 14	8°33'08	8♐ 6	19° 9	25°19	2°54	25°17	11°49	8°54	28°46	1°12	19°42	20°23	4°29	n.a.	T 28
F 29	18 41 10	9°34'28	20°22	20°42	26°12	3°40	25°10	11°51	8°57	28°48	1°11	19°30	20°20	4°35	n.a.	F 29
S 30	18 45 7	10°35'49	2♉30	22°14	27° 4	4°27	25° 2	11°53	9° 1	28°50	1°10	19°16	20°17	4°42	n.a.	S 30
S 31	18 49 3	11♋37'11	14♉32	23♋46	27♌55	5♌14	24♉54	11♈55	9♊ 4	28♉52	1♐ 9	19♍ 3	20♍14	4♒49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n50	18s 1	4n55	23n43	1n42	19n37	1s35	24n17	0n37	23s18	2s 5	3n16	1s 0	22n57	0n44	21n35	1n17	38s 6	17s22	3n 3	3n21	16s38		n.a.
S 2	22 59	19 4	5 0	23 57	1 39	19 18	1 41	24 12	0 36	23 19	2 5	3 18	1 0	22 58	0 44	21 36	1 17	38 5	17 22	3 9	3 22	16 37		n.a.
S 3	23 7	19 14	4 52	24 10	1 36	18 58	1 46	24 6	0 36	23 20	2 5	3 19	1 0	22 59	0 44	21 36	1 17	38 5	17 22	3 15	3 23	16 36		n.a.
M 4	23 14	18 31	4 31	24 21	1 32	18 39	1 52	24 0	0 35	23 21	2 5	3 21	1 0	22 59	0 44	21 37	1 17	38 5	17 22	3 20	3 25	16 35		n.a.
T 5	23 22	17 0	3 58	24 31	1 28	18 19	1 57	23 54	0 34	23 22	2 6	3 23	1 0	23 0	0 44	21 37	1 17	38 4	17 22	3 24	3 26	16 34		n.a.
W 6	23 28	14 45	3 14	24 40	1 24	17 58	2 3	23 48	0 33	23 23	2 6	3 25	1 0	23 1	0 44	21 38	1 17	38 4	17 22	3 27	3 27	16 33		n.a.
T 7	23 35	11 55	2 23	24 46	1 19	17 38	2 9	23 41	0 32	23 25	2 6	3 27	1 0	23 1	0 44	21 38	1 17	38 4	17 21	3 28	3 29	16 32		n.a.
F 8	23 40	8 34	1 25	24 52	1 14	17 17	2 14	23 35	0 32	23 26	2 6	3 28	1 0	23 2	0 44	21 39	1 18	38 3	17 21	3 29	3 30	16 31		n.a.
S 9	23 46	4 50	0 22	24 56	1 10	16 55	2 20	23 27	0 31	23 27	2 7	3 30	1 0	23 3	0 44	21 39	1 18	38 3	17 21	3 29	3 31	16 30		n.a.
S 10	23 51	0 50	0s43	24 58	1 4	16 34	2 25	23 20	0 30	23 28	2 7	3 31	1 0	23 3	0 44	21 40	1 18	38 2	17 21	3 29	3 33	16 29		n.a.
M11	23 55	3n19	1 47	24 59	0 59	16 12	2 31	23 12	0 29	23 30	2 7	3 33	1 0	23 4	0 44	21 40	1 18	38 2	17 21	3 30	3 34	16 28		n.a.
T 12	23 59	7 27	2 48	24 59	0 54	15 50	2 37	23 5	0 28	23 31	2 7	3 35	1 0	23 5	0 44	21 41	1 18	38 2	17 21	3 31	3 35	16 27		n.a.
W13	24 3	11 21	3 42	24 58	0 48	15 28	2 42	22 56	0 28	23 32	2 8	3 36	1 0	23 5	0 44	21 41	1 18	38 1	17 21	3 33	3 36	16 26		n.a.
T 14	24 6	14 46	4 25	24 55	0 43	15 5	2 48	22 48	0 27	23 34	2 8	3 38	1 0	23 6	0 44	21 42	1 18	38 1	17 21	3 36	3 38	16 25		n.a.
F 15	24 8	17 24	4 52	24 50	0 37	14 43	2 54	22 39	0 26	23 35	2 8	3 39	1 0	23 7	0 44	21 42	1 18	38 0	17 20	3 41	3 39	16 24		n.a.
S 16	24 10	18 58	5 1	24 45	0 31	14 20	2 59	22 30	0 25	23 36	2 8	3 40	1 0	23 7	0 44	21 43	1 18	38 0	17 20	3 46	3 40	16 23		n.a.
S 17	24 12	19 14	4 49	24 38	0 25	13 57	3 5	22 21	0 24	23 38	2 8	3 42	1 0	23 8	0 44	21 43	1 18	38 0	17 20	3 51	3 42	16 22		n.a.
M18	24 13	18 9	4 17	24 30	0 19	13 34	3 10	22 12	0 24	23 39	2 8	3 43	1 0	23 8	0 44	21 44	1 18	37 59	17 20	3 55	3 43	16 21		n.a.
T 19	24 13	15 48	3 28	24 20	0 13	13 10	3 16	22 2	0 23	23 41	2 9	3 44	1 0	23 9	0 44	21 45	1 18	37 59	17 20	3 58	3 44	16 20		n.a.
W20	24 13	12 27	2 25	24 10	0 7	12 47	3 22	21 52	0 22	23 42	2 9	3 46	1 0	23 10	0 44	21 45	1 18	37 58	17 20	4 0	3 45	16 19		n.a.
T 21	24 13	8 25	1 14	23 58	0 0	12 24	3 27	21 42	0 21	23 44	2 9	3 47	1 0	23 10	0 44	21 45	1 18	37 58	17 19	4 1	3 47	16 18		n.a.
F 22	24 12	4 0	0n 0	23 45	0s 6	12 1	3 33	21 32	0 20	23 45	2 9	3 48	1 0	23 11	0 44	21 46	1 18	37 58	17 19	4 1	3 48	16 17		n.a.
S 23	24 10	0s30	1 12	23 31	0 12	11 37	3 38	21 21	0 20	23 47	2 9	3 49	1 0	23 12	0 44	21 46	1 18	37 57	17 19	4 1	3 49	16 16		n.a.
S 24	24 9	4 52	2 19	23 16	0 18	11 14	3 43	21 10	0 19	23 48	2 9	3 50	1 0	23 12	0 44	21 47	1 18	37 57	17 19	4 2	3 51	16 15		n.a.
M25	24 6	8 54	3 16	23 0	0 25	10 50	3 49	20 59	0 18	23 50	2 9	3 51	1 0	23 13	0 44	21 47	1 18	37 56	17 19	4 3	3 52	16 14		n.a.
T 26	24 3	12 27	4 2	22 43	0 31	10 27	3 54	20 48	0 17	23 51	2 9	3 52	1 0	23 13	0 44	21 48	1 18	37 56	17 18	4 5	3 53	16 13		n.a.
W27	24 0	15 21	4 36	22 25	0 37	10 4	3 59	20 36	0 16	23 53	2 10	3 53	1 0	23 14	0 44	21 48	1 18	37 55	17 18	4 8	3 54	16 12		n.a.
T 28	23 56	17 31	4 56	22 6	0 44	9 41	4 5	20 25	0 16	23 54	2 10	3 54	1 0	23 14	0 44	21 49	1 18	37 55	17 18	4 12	3 56	16 11		n.a.
F 29	23 52	18 51	5 2	21 45	0 50	9 18	4 10	20 13	0 15	23 56	2 10	3 55	1 0	23 15	0 44	21 49	1 18	37 55	17 18	4 17	3 57	16 10		n.a.
S 30	23 47	19 18	4 54	21 24	0 56	8 55	4 15	20 0	0 14	23 57	2 10	3 56	1 0	23 16	0 44	21 50	1 18	37 54	17 17	4 23	3 58	16 9		n.a.
S 31	23n42	18s53	4n33	21n 3	1s 2	8n32	4s20	19n48	0n13	23s59	2s10	3n57	1s 0	23n16	0n44	21n50	1n18	37s54	17s17	4n28	4n 0	16s 8		n.a.

Julian Day Number = -1118183.5, Delta T = 82h55m01s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°26'04, Lahiri = -110°19'04 Julian Calendar 1 Aug. 7775 BCE == Greg. Calendar 2 June 7775 BCE

The year -7774 astronomical counting style corresponds to year 7775 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7775 BCE (-7774) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 53 0	12♋38'34	26♌27	25♋18	28♌46	6♌ 1	24°R46	11♈57	9♊ 7	28♉53	1°R 8	18°R51	20♍11	4♒55	n.a.	M 1
T 2	18 56 56	13°39'57	8♒18	26°50	29°36	6°48	24♌39	11°59	9°11	28°55	1♐ 7	18♍41	20° 7	5° 2	n.a.	T 2
W 3	19 0 53	14°41'21	20° 6	28°22	0♍25	7°34	24°31	12° 1	9°14	28°57	1° 7	18°34	20° 4	5° 9	n.a.	W 3
T 4	19 4 50	15°42'46	1♓54	29°53	1°13	8°21	24°23	12° 2	9°17	28°59	1° 6	18°30	20° 1	5°16	n.a.	T 4
F 5	19 8 46	16°44'11	13°47	1♌24	2° 1	9° 8	24°15	12° 4	9°20	29° 0	1° 5	18°D29	19°58	5°22	n.a.	F 5
S 6	19 12 43	17°45'38	25°47	2°54	2°47	9°55	24° 6	12° 5	9°24	29° 2	1° 4	18°29	19°55	5°29	n.a.	S 6
S 7	19 16 39	18°47'05	7♈59	4°24	3°33	10°42	23°58	12° 7	9°27	29° 4	1° 4	18°30	19°52	5°36	n.a.	S 7
M 8	19 20 36	19°48'32	20°30	5°54	4°17	11°29	23°50	12° 8	9°30	29° 5	1° 3	18°R30	19°48	5°42	n.a.	M 8
T 9	19 24 32	20°50'01	3♉24	7°23	5° 1	12°16	23°42	12° 9	9°33	29° 7	1° 2	18°29	19°45	5°49	n.a.	T 9
W10	19 28 29	21°51'30	16°44	8°51	5°43	13° 3	23°34	12°10	9°36	29° 8	1° 1	18°26	19°42	5°56	n.a.	W10
T 11	19 32 25	22°53'00	0♊35	10°18	6°25	13°50	23°26	12°11	9°39	29°10	1° 1	18°21	19°39	6° 2	n.a.	T 11
F 12	19 36 22	23°54'30	14°56	11°44	7° 5	14°37	23°17	12°11	9°42	29°11	1° 0	18°14	19°36	6° 9	n.a.	F 12
S 13	19 40 19	24°56'01	29°43	13° 9	7°44	15°24	23° 9	12°12	9°45	29°13	0°59	18° 5	19°33	6°16	n.a.	S 13
S 14	19 44 15	25°57'32	14♋50	14°32	8°22	16°11	23° 1	12°12	9°48	29°14	0°59	17°57	19°29	6°22	n.a.	S 14
M15	19 48 12	26°59'03	0♌ 8	15°54	8°58	16°58	22°53	12°13	9°51	29°16	0°58	17°49	19°26	6°29	n.a.	M15
T 16	19 52 8	28° 0'34	15°24	17°13	9°33	17°45	22°45	12°13	9°54	29°17	0°58	17°43	19°23	6°36	n.a.	T 16
W17	19 56 5	29° 2'06	0♍29	18°30	10° 7	18°32	22°37	12°13	9°57	29°18	0°57	17°39	19°20	6°42	n.a.	W17
T 18	20 0 1	0♌ 3'36	15°14	19°44	10°39	19°19	22°29	12°R13	9°59	29°20	0°57	17°D38	19°17	6°49	n.a.	T 18
F 19	20 3 58	1° 5'07	29°34	20°55	11° 9	20° 7	22°20	12°13	10° 2	29°21	0°56	17°39	19°13	6°56	n.a.	F 19
S 20	20 7 55	2° 6'37	13♎27	22° 1	11°38	20°54	22°12	12°13	10° 5	29°22	0°56	17°40	19°10	7° 2	n.a.	S 20
S 21	20 11 51	3° 8'07	26°55	23° 3	12° 5	21°41	22° 5	12°13	10° 7	29°24	0°55	17°R41	19° 7	7° 9	n.a.	S 21
M22	20 15 48	4° 9'36	9♏59	24° 0	12°31	22°28	21°57	12°13	10°10	29°25	0°55	17°41	19° 4	7°16	n.a.	M22
T 23	20 19 44	5°11'05	22°43	24°51	12°55	23°15	21°49	12°12	10°13	29°26	0°54	17°39	19° 1	7°23	n.a.	T 23
W24	20 23 41	6°12'33	5♐10	25°35	13°16	24° 2	21°41	12°12	10°15	29°27	0°54	17°36	18°58	7°29	n.a.	W24
T 25	20 27 38	7°14'01	17°25	26°11	13°36	24°49	21°33	12°11	10°18	29°28	0°53	17°30	18°54	7°36	n.a.	T 25
F 26	20 31 34	8°15'28	29°31	26°38	13°54	25°36	21°26	12°10	10°20	29°29	0°53	17°23	18°51	7°43	n.a.	F 26
S 27	20 35 31	9°16'55	11♑29	26°56	14°10	26°24	21°18	12° 9	10°23	29°30	0°53	17°16	18°48	7°49	n.a.	S 27
S 28	20 39 27	10°18'21	23°23	27°R 3	14°23	27°11	21°11	12° 8	10°25	29°31	0°52	17° 8	18°45	7°56	n.a.	S 28
M29	20 43 24	11°19'46	5♒13	26°59	14°34	27°58	21° 4	12° 7	10°27	29°32	0°52	17° 1	18°42	8° 3	n.a.	M29
T 30	20 47 20	12♌21'11	17♒ 3	26♌44	14♍44	28♌45	20♑57	12♈ 6	10♊30	29♉33	0♐52	16♍56	18♍39	8♒ 9	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n36	17s38	4n 0	20n40	1s 8	8n10	4s25	19n35	0n12	24s 0	2s10	3n57	1s 0	23n17	0n44	21n51	1n18	37s53	17s17	4n33	4n 1	16s 7		n.a.
T 2	23 30	15 37	3 17	20 16	1 14	7 47	4 30	19 22	0 11	24 2	2 10	3 58	1 0	23 17	0 45	21 51	1 18	37 53	17 17	4 37	4 2	16 6		n.a.
W 3	23 23	12 58	2 26	19 52	1 20	7 25	4 35	19 9	0 11	24 3	2 10	3 59	1 1	23 18	0 45	21 52	1 18	37 52	17 17	4 40	4 3	16 5		n.a.
T 4	23 16	9 47	1 28	19 27	1 25	7 4	4 39	18 56	0 10	24 5	2 10	3 59	1 1	23 18	0 45	21 52	1 19	37 52	17 16	4 41	4 5	16 4		n.a.
F 5	23 8	6 12	0 25	19 2	1 31	6 42	4 44	18 42	0 9	24 6	2 10	4 0	1 1	23 19	0 45	21 52	1 19	37 51	17 16	4 42	4 6	16 3		n.a.
S 6	23 0	2 20	0s39	18 36	1 36	6 21	4 48	18 29	0 8	24 8	2 10	4 0	1 1	23 19	0 45	21 53	1 19	37 51	17 16	4 42	4 7	16 2		n.a.
S 7	22 51	1n42	1 43	18 9	1 41	6 0	4 53	18 15	0 7	24 9	2 10	4 1	1 1	23 20	0 45	21 53	1 19	37 51	17 15	4 42	4 9	16 1		n.a.
M 8	22 42	5 45	2 43	17 42	1 46	5 40	4 57	18 1	0 7	24 11	2 10	4 1	1 1	23 21	0 45	21 54	1 19	37 50	17 15	4 42	4 10	16 0		n.a.
T 9	22 33	9 40	3 37	17 15	1 51	5 20	5 1	17 46	0 6	24 12	2 10	4 2	1 1	23 21	0 45	21 54	1 19	37 50	17 15	4 42	4 11	15 59		n.a.
W10	22 23	13 13	4 22	16 47	1 55	5 0	5 5	17 32	0 5	24 14	2 10	4 2	1 1	23 22	0 45	21 54	1 19	37 49	17 15	4 43	4 12	15 58		n.a.
T 11	22 12	16 11	4 52	16 20	1 59	4 41	5 9	17 17	0 4	24 15	2 10	4 2	1 1	23 22	0 45	21 55	1 19	37 49	17 14	4 45	4 14	15 57		n.a.
F 12	22 2	18 16	5 6	15 52	2 3	4 23	5 13	17 2	0 3	24 16	2 10	4 3	1 1	23 23	0 45	21 55	1 19	37 48	17 14	4 48	4 15	15 56		n.a.
S 13	21 50	19 13	5 1	15 25	2 6	4 5	5 16	16 47	0 3	24 18	2 10	4 3	1 1	23 23	0 45	21 56	1 19	37 48	17 14	4 52	4 16	15 54		n.a.
S 14	21 39	18 50	4 34	14 58	2 9	3 47	5 19	16 32	0 2	24 19	2 9	4 3	1 1	23 24	0 45	21 56	1 19	37 48	17 13	4 55	4 18	15 53		n.a.
M15	21 27	17 5	3 48	14 31	2 11	3 31	5 22	16 17	0 1	24 20	2 9	4 3	1 1	23 24	0 45	21 56	1 19	37 47	17 13	4 58	4 19	15 52		n.a.
T 16	21 14	14 8	2 45	14 5	2 13	3 15	5 25	16 1	0 0	24 22	2 9	4 3	1 1	23 25	0 45	21 57	1 19	37 47	17 13	5 1	4 20	15 51		n.a.
W17	21 1	10 15	1 31	13 40	2 14	2 59	5 28	15 46	0s 1	24 23	2 9	4 3	1 1	23 25	0 45	21 57	1 19	37 46	17 12	5 2	4 21	15 50		n.a.
T 18	20 48	5 48	0 13	13 16	2 14	2 44	5 31	15 30	0 1	24 24	2 9	4 3	1 1	23 25	0 45	21 57	1 19	37 46	17 12	5 2	4 23	15 49		n.a.
F 19	20 34	1 9	1n 4	12 54	2 14	2 31	5 33	15 14	0 2	24 25	2 9	4 3	1 1	23 26	0 45	21 58	1 19	37 45	17 12	5 2	4 24	15 48		n.a.
S 20	20 20	3s25	2 15	12 33	2 12	2 18	5 35	14 57	0 3	24 27	2 9	4 3	1 1	23 26	0 45	21 58	1 19	37 45	17 12	5 2	4 25	15 47		n.a.
S 21	20 6	7 40	3 17	12 14	2 10	2 5	5 37	14 41	0 4	24 28	2 9	4 3	1 1	23 27	0 45	21 58	1 19	37 44	17 11	5 1	4 27	15 46		n.a.
M22	19 51	11 25	4 6	11 58	2 7	1 54	5 38	14 25	0 4	24 29	2 8	4 3	1 1	23 27	0 45	21 59	1 19	37 44	17 11	5 1	4 28	15 45		n.a.
T 23	19 35	14 31	4 42	11 45	2 2	1 44	5 39	14 8	0 5	24 30	2 8	4 3	1 1	23 28	0 45	21 59	1 19	37 44	17 11	5 2	4 29	15 44		n.a.
W24	19 20	16 54	5 3	11 35	1 57	1 34	5 40	13 51	0 6	24 31	2 8	4 3	1 1	23 28	0 45	21 59	1 20	37 43	17 10	5 4	4 30	15 43		n.a.
T 25	19 4	18 28	5 10	11 29	1 50	1 26	5 41	13 34	0 7	24 32	2 8	4 2	1 1	23 29	0 45	22 0	1 20	37 43	17 10	5 6	4 32	15 42		n.a.
F 26	18 48	19 10	5 4	11 28	1 41	1 19	5 41	13 17	0 8	24 33	2 8	4 2	1 1	23 29	0 45	22 0	1 20	37 42	17 10	5 9	4 33	15 40		n.a.
S 27	18 31	19 1	4 43	11 31	1 31	1 13	5 41	13 0	0 8	24 34	2 7	4 2	1 1	23 29	0 45	22 0	1 20	37 42	17 9	5 12	4 34	15 39		n.a.
S 28	18 14	18 1	4 11	11 39	1 20	1 8	5 40	12 43	0 9	24 35	2 7	4 1	1 1	23 30	0 46	22 1	1 20	37 42	17 9	5 15	4 36	15 38		n.a.
M29	17 57	16 14	3 28	11 53	1 7	1 5	5 39	12 25	0 10	24 36	2 7	4 1	1 1	23 30	0 46	22 1	1 20	37 41	17 8	5 17	4 37	15 37		n.a.
T 30	17n39	13s46	2n36	12n12	0s52	1n 2	5s38	12n 8	0s11	24s37	2s 7	4n 0	1s 1	23n31	0n46	22n 1	1n20	37s41	17s 8	5n19	4n38	15s36		n.a.

Julian Day Number = -1118152.5, Delta T = 82h54m56s
Ecliptic obliquity = 24°13'46, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°25'59, Lahiri = -110°18'59 Julian Calendar 1 Sept. 7775 BCE == Greg. Calendar 3 July 7775 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7775 BCE (-7774) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 51 17	13♌22'35	28♒53	26°R17	14♍50	29♌32	20°R50	12°R 5	10♊32	29♉34	0°R52	16°R53	18♍35	8♒16	n.a.	W 1
T 2	20 55 14	14°23'59	10♓46	25♌38	14°54	0♍19	20♉43	12♈ 3	10°34	29°35	0♐51	16°D51	18°29	8°23	n.a.	T 2
F 3	20 59 10	15°25'22	22°44	24°49	14°R56	1° 6	20°36	12° 2	10°36	29°36	0°51	16°D51	18°29	8°29	n.a.	F 3
S 4	21 3 7	16°26'44	4♈50	23°49	14°56	1°53	20°29	12° 0	10°38	29°37	0°51	16°52	18°26	8°36	n.a.	S 4
S 5	21 7 3	17°28'06	17° 7	22°41	14°53	2°41	20°23	11°59	10°40	29°38	0°51	16°54	18°23	8°43	n.a.	S 5
M 6	21 11 0	18°29'27	29°39	21°27	14°47	3°28	20°16	11°57	10°42	29°38	0°51	16°56	18°19	8°49	n.a.	M 6
T 7	21 14 57	19°30'48	12♉30	20° 8	14°39	4°15	20°10	11°55	10°44	29°39	0°51	16°57	18°16	8°56	n.a.	T 7
W 8	21 18 53	20°32'08	25°44	18°49	14°28	5° 2	20° 4	11°53	10°46	29°40	0°50	16°R57	18°13	9° 3	n.a.	W 8
T 9	21 22 50	21°33'28	9♊23	17°30	14°15	5°49	19°58	11°51	10°48	29°41	0°50	16°56	18°10	9° 9	n.a.	T 9
F 10	21 26 47	22°34'47	23°29	16°16	13°59	6°36	19°52	11°49	10°50	29°41	0°50	16°54	18° 7	9°16	n.a.	F 10
S 11	21 30 43	23°36'05	8♋ 1	15° 7	13°41	7°23	19°46	11°46	10°52	29°42	0°50	16°51	18° 4	9°23	n.a.	S 11
S 12	21 34 40	24°37'23	22°54	14° 5	13°20	8°10	19°41	11°44	10°53	29°42	0°D50	16°47	18° 0	9°29	n.a.	S 12
M13	21 38 36	25°38'39	8♌ 2	13°11	12°57	8°57	19°35	11°41	10°55	29°43	0°50	16°44	17°57	9°36	n.a.	M13
T 14	21 42 33	26°39'55	23°15	12°26	12°32	9°44	19°30	11°39	10°57	29°43	0°50	16°42	17°54	9°43	n.a.	T 14
W15	21 46 30	27°41'09	8♍23	11°51	12° 5	10°31	19°25	11°36	10°58	29°44	0°50	16°41	17°51	9°49	n.a.	W15
T 16	21 50 26	28°42'22	23°17	11°26	11°35	11°19	19°20	11°33	11° 0	29°44	0°50	16°D41	17°48	9°56	n.a.	T 16
F 17	21 54 23	29°43'33	7♎50	11°10	11° 4	12° 6	19°15	11°31	11° 1	29°45	0°51	16°42	17°44	10° 3	n.a.	F 17
S 18	21 58 19	0♍44'43	21°58	11°D 2	10°31	12°53	19°11	11°28	11° 2	29°45	0°51	16°43	17°41	10° 9	n.a.	S 18
S 19	22 2 16	1°45'52	5♏37	11° 3	9°57	13°40	19° 6	11°25	11° 4	29°45	0°51	16°44	17°38	10°16	n.a.	S 19
M20	22 6 13	2°46'59	18°51	11°12	9°22	14°27	19° 2	11°21	11° 5	29°46	0°51	16°45	17°35	10°23	n.a.	M20
T 21	22 10 9	3°48'04	1♐40	11°28	8°46	15°13	18°58	11°18	11° 6	29°46	0°51	16°R46	17°32	10°30	n.a.	T 21
W22	22 14 6	4°49'08	14° 9	11°51	8° 9	16° 0	18°55	11°15	11° 8	29°46	0°52	16°46	17°29	10°36	n.a.	W22
T 23	22 18 3	5°50'09	26°22	12°20	7°31	16°47	18°51	11°12	11° 9	29°46	0°52	16°45	17°25	10°43	n.a.	T 23
F 24	22 21 59	6°51'10	8♑23	12°54	6°53	17°34	18°48	11° 8	11°10	29°47	0°52	16°44	17°22	10°50	n.a.	F 24
S 25	22 25 56	7°52'08	20°16	13°34	6°15	18°21	18°44	11° 5	11°11	29°47	0°52	16°42	17°19	10°56	n.a.	S 25
S 26	22 29 52	8°53'04	2♒ 6	14°18	5°38	19° 8	18°41	11° 1	11°12	29°47	0°53	16°41	17°16	11° 3	n.a.	S 26
M27	22 33 49	9°53'59	13°55	15° 6	5° 1	19°55	18°39	10°58	11°13	29°47	0°53	16°40	17°13	11°10	n.a.	M27
T 28	22 37 46	10°54'52	25°45	15°57	4°25	20°42	18°36	10°54	11°13	29°R47	0°53	16°39	17°10	11°16	n.a.	T 28
W29	22 41 42	11°55'43	7♓41	16°53	3°50	21°28	18°34	10°50	11°14	29°47	0°54	16°39	17° 6	11°23	n.a.	W29
T 30	22 45 39	12°56'33	19°42	17°51	3°16	22°15	18°31	10°46	11°15	29°47	0°54	16°D39	17° 3	11°30	n.a.	T 30
F 31	22 49 35	13♍57'21	1♈51	18♌52	2♍44	23♍ 2	18♉29	10♈42	11♊16	29♉47	0♐55	16♍39	17♍ 0	11♒36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n21	10s44	1n37	12n36	0s36	1n 1	5s36	11n50	0s11	24s38	2s 6	4n 0	1s 1	23n31	0n46	22n 1	1n20	37s40	17s 8	5n21	4n39	15s35		n.a.
T 2	17 3	7 15	0 33	13 6	0 18	1 2	5 34	11 32	0 12	24 39	2 6	3 59	1 1	23 31	0 46	22 2	1 20	37 40	17 7	5 21	4 41	15 34		n.a.
F 3	16 44	3 28	0s32	13 41	0n 0	1 4	5 31	11 14	0 13	24 40	2 6	3 59	1 1	23 32	0 46	22 2	1 20	37 40	17 7	5 21	4 42	15 33		n.a.
S 4	16 25	0n30	1 37	14 20	0 20	1 7	5 28	10 56	0 14	24 41	2 6	3 58	1 1	23 32	0 46	22 2	1 20	37 39	17 7	5 21	4 43	15 32		n.a.
S 5	16 6	4 30	2 39	15 2	0 40	1 12	5 24	10 38	0 14	24 41	2 5	3 57	1 1	23 32	0 46	22 2	1 20	37 39	17 6	5 20	4 45	15 31		n.a.
M 6	15 47	8 23	3 34	15 45	0 59	1 18	5 19	10 20	0 15	24 42	2 5	3 57	1 1	23 33	0 46	22 3	1 20	37 38	17 6	5 20	4 46	15 29		n.a.
T 7	15 27	11 59	4 20	16 29	1 19	1 26	5 14	10 2	0 16	24 43	2 5	3 56	1 1	23 33	0 46	22 3	1 20	37 38	17 6	5 19	4 47	15 28		n.a.
W 8	15 7	15 4	4 54	17 13	1 37	1 35	5 9	9 43	0 17	24 43	2 4	3 55	1 1	23 33	0 46	22 3	1 20	37 38	17 5	5 19	4 48	15 27		n.a.
T 9	14 47	17 26	5 13	17 54	1 54	1 46	5 2	9 25	0 17	24 44	2 4	3 54	1 1	23 34	0 46	22 3	1 20	37 37	17 5	5 19	4 50	15 26		n.a.
F 10	14 26	18 51	5 13	18 33	2 10	1 59	4 56	9 6	0 18	24 45	2 4	3 53	1 1	23 34	0 46	22 3	1 20	37 37	17 5	5 20	4 51	15 25		n.a.
S 11	14 5	19 5	4 54	19 7	2 24	2 13	4 48	8 47	0 19	24 45	2 3	3 52	1 1	23 34	0 46	22 4	1 21	37 37	17 4	5 22	4 52	15 24		n.a.
S 12	13 44	18 1	4 15	19 37	2 36	2 28	4 40	8 29	0 20	24 46	2 3	3 51	1 1	23 35	0 46	22 4	1 21	37 36	17 4	5 23	4 54	15 23		n.a.
M13	13 23	15 41	3 18	20 3	2 45	2 45	4 31	8 10	0 20	24 46	2 3	3 50	1 1	23 35	0 46	22 4	1 21	37 36	17 3	5 24	4 55	15 21		n.a.
T 14	13 2	12 14	2 6	20 23	2 53	3 4	4 22	7 51	0 21	24 47	2 2	3 49	1 1	23 35	0 46	22 4	1 21	37 36	17 3	5 25	4 56	15 20		n.a.
W15	12 40	7 59	0 46	20 39	2 59	3 24	4 12	7 32	0 22	24 47	2 2	3 48	1 1	23 36	0 46	22 4	1 21	37 35	17 3	5 25	4 57	15 19		n.a.
T 16	12 18	3 18	0n37	20 51	3 3	3 45	4 1	7 13	0 23	24 47	2 2	3 47	1 1	23 36	0 46	22 4	1 21	37 35	17 2	5 25	4 59	15 18		n.a.
F 17	11 56	1s28	1 55	20 58	3 6	4 7	3 50	6 54	0 23	24 48	2 1	3 46	1 1	23 36	0 46	22 5	1 21	37 35	17 2	5 25	5 0	15 17		n.a.
S 18	11 34	6 0	3 3	21 1	3 7	4 31	3 38	6 34	0 24	24 48	2 1	3 45	1 1	23 36	0 46	22 5	1 21	37 34	17 2	5 25	5 1	15 16		n.a.
S 19	11 11	10 5	4 0	21 1	3 7	4 56	3 26	6 15	0 25	24 48	2 1	3 44	1 1	23 37	0 47	22 5	1 21	37 34	17 1	5 24	5 2	15 15		n.a.
M20	10 49	13 30	4 41	20 57	3 6	5 21	3 13	5 56	0 25	24 49	2 0	3 43	1 1	23 37	0 47	22 5	1 21	37 34	17 1	5 24	5 4	15 13		n.a.
T 21	10 26	16 10	5 7	20 51	3 4	5 47	2 59	5 37	0 26	24 49	2 0	3 41	1 1	23 37	0 47	22 5	1 21	37 33	17 1	5 24	5 5	15 12		n.a.
W22	10 3	18 0	5 17	20 41	3 1	6 14	2 46	5 17	0 27	24 49	1 59	3 40	1 1	23 37	0 47	22 5	1 21	37 33	17 0	5 24	5 6	15 11		n.a.
T 23	9 40	18 58	5 13	20 29	2 57	6 42	2 32	4 58	0 27	24 49	1 59	3 39	1 1	23 37	0 47	22 5	1 21	37 33	17 0	5 24	5 8	15 10		n.a.
F 24	9 17	19 3	4 55	20 14	2 52	7 10	2 17	4 38	0 28	24 49	1 59	3 37	1 1	23 38	0 47	22 5	1 21	37 32	16 59	5 24	5 9	15 9		n.a.
S 25	8 53	18 17	4 25	19 58	2 47	7 37	2 2	4 19	0 29	24 49	1 58	3 36	1 1	23 38	0 47	22 6	1 21	37 32	16 59	5 25	5 10	15 8		n.a.
S 26	8 30	16 43	3 43	19 39	2 42	8 5	1 48	3 59	0 29	24 49	1 58	3 35	1 1	23 38	0 47	22 6	1 21	37 32	16 59	5 25	5 11	15 6		n.a.
M27	8 6	14 27	2 52	19 19	2 36	8 33	1 33	3 40	0 30	24 49	1 57	3 33	1 1	23 38	0 47	22 6	1 21	37 32	16 58	5 26	5 13	15 5		n.a.
T 28	7 43	11 34	1 54	18 57	2 30	9 1	1 18	3 20	0 31	24 49	1 57	3 32	1 1	23 38	0 47	22 6	1 22	37 31	16 58	5 26	5 14	15 4		n.a.
W29	7 19	8 12	0 50	18 33	2 23	9 28	1 3	3 1	0 31	24 49	1 57	3 30	1 1	23 39	0 47	22 6	1 22	37 31	16 58	5 26	5 15	15 3		n.a.
T 30	6 55	4 28	0s17	18 8	2 16	9 54	0 48	2 41	0 32	24 49	1 56	3 29	1 0	23 39	0 47	22 6	1 22	37 31	16 57	5 26	5 17	15 2		n.a.
F 31	6n31	0s31	1s24	17n42	2n 9	10n20	0s33	2n21	0s33	24s49	1s56	3n27	1s 0	23n39	0n47	22n 6	1n22	37s31	16s57	5n26	5n18	15s 1		n.a.

Julian Day Number = -1118122.5, Delta T = 82h54m50s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°25'55, Lahiri = -110°18'55 Julian Calendar 1 Oct. 7775 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7775 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7775 BCE (-7774) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 53 32	14♍58'06	14♈11	19♌56	2°R14	23♍49	18°R28	10°R38	11♊16	29°R47	0♐55	16♍39	16♍57	11♒43	n.a.	S 1
S 2	22 57 29	15°58'51	26°41	21° 2	1♍45	24°35	18♎26	10♈34	11°17	29♉46	0°56	16°39	16°54	11°50	n.a.	S 2
M 3	23 1 25	16°59'34	9♉25	22°10	1°19	25°22	18°25	10°30	11°17	29°46	0°56	16°R39	16°50	11°56	n.a.	M 3
T 4	23 5 22	18° 0'15	22°25	23°20	0°54	26° 9	18°23	10°26	11°18	29°46	0°57	16°39	16°47	12° 3	n.a.	T 4
W 5	23 9 18	19° 0'55	5♊41	24°32	0°32	26°55	18°22	10°22	11°18	29°46	0°57	16°39	16°44	12°10	n.a.	W 5
T 6	23 13 15	20° 1'33	19°16	25°46	0°13	27°42	18°22	10°18	11°19	29°45	0°58	16°D39	16°41	12°16	n.a.	T 6
F 7	23 17 12	21° 2'09	3♋10	27° 1	29♌55	28°28	18°21	10°14	11°19	29°45	0°58	16°39	16°38	12°23	n.a.	F 7
S 8	23 21 8	22° 2'44	17°24	28°18	29°41	29°15	18°21	10° 9	11°19	29°45	0°59	16°40	16°35	12°30	n.a.	S 8
S 9	23 25 5	23° 3'18	1♌54	29°36	29°28	0♎ 1	18°D20	10° 5	11°19	29°44	1° 0	16°40	16°31	12°36	n.a.	S 9
M10	23 29 2	24° 3'49	16°39	0♍56	29°19	0°48	18°20	10° 1	11°19	29°44	1° 0	16°41	16°28	12°43	n.a.	M10
T 11	23 32 58	25° 4'19	1♍30	2°16	29°12	1°34	18°21	9°56	11°20	29°44	1° 1	16°41	16°25	12°50	n.a.	T 11
W12	23 36 55	26° 4'46	16°23	3°39	29° 7	2°21	18°21	9°52	11°R20	29°43	1° 2	16°R42	16°22	12°56	n.a.	W12
T 13	23 40 51	27° 5'12	1♎ 8	5° 2	29°D 5	3° 7	18°22	9°47	11°20	29°43	1° 2	16°41	16°19	13° 3	n.a.	T 13
F 14	23 44 48	28° 5'35	15°39	6°26	29° 5	3°53	18°22	9°43	11°19	29°42	1° 3	16°40	16°15	13°10	n.a.	F 14
S 15	23 48 44	29° 5'57	29°49	7°52	29° 8	4°40	18°23	9°38	11°19	29°41	1° 4	16°39	16°12	13°16	n.a.	S 15
S 16	23 52 41	0♎ 6'16	13♏36	9°18	29°13	5°26	18°25	9°33	11°19	29°41	1° 4	16°37	16° 9	13°23	n.a.	S 16
M17	23 56 38	1° 6'33	26°57	10°46	29°21	6°12	18°26	9°29	11°19	29°40	1° 5	16°35	16° 6	13°30	n.a.	M17
T 18	0 0 34	2° 6'47	9♐53	12°14	29°30	6°59	18°28	9°24	11°18	29°40	1° 6	16°34	16° 3	13°36	n.a.	T 18
W19	0 4 31	3° 6'59	22°27	13°44	29°42	7°45	18°29	9°20	11°18	29°39	1° 7	16°33	16° 0	13°43	n.a.	W19
T 20	0 8 27	4° 7'09	4♑43	15°15	29°56	8°31	18°31	9°15	11°18	29°38	1° 8	16°D32	15°56	13°50	n.a.	T 20
F 21	0 12 24	5° 7'16	16°45	16°46	0♍12	9°17	18°34	9°10	11°17	29°37	1° 9	16°33	15°53	13°56	n.a.	F 21
S 22	0 16 21	6° 7'20	28°38	18°19	0°30	10° 3	18°36	9° 6	11°17	29°37	1°10	16°34	15°50	14° 3	n.a.	S 22
S 23	0 20 17	7° 7'22	10♒27	19°52	0°50	10°49	18°39	9° 1	11°16	29°36	1°10	16°35	15°47	14°10	n.a.	S 23
M24	0 24 14	8° 7'22	22°16	21°27	1°12	11°35	18°41	8°56	11°15	29°35	1°11	16°37	15°44	14°16	n.a.	M24
T 25	0 28 10	9° 7'19	4♓ 9	23° 3	1°36	12°21	18°44	8°51	11°15	29°34	1°12	16°38	15°41	14°23	n.a.	T 25
W26	0 32 7	10° 7'13	16°10	24°39	2° 1	13° 7	18°48	8°47	11°14	29°33	1°13	16°R39	15°37	14°30	n.a.	W26
T 27	0 36 4	11° 7'05	28°22	26°17	2°28	13°53	18°51	8°42	11°13	29°32	1°14	16°38	15°34	14°36	n.a.	T 27
F 28	0 40 0	12° 6'55	10♈46	27°56	2°57	14°39	18°54	8°37	11°12	29°31	1°15	16°37	15°31	14°43	n.a.	F 28
S 29	0 43 57	13° 6'43	23°23	29°35	3°28	15°24	18°58	8°33	11°12	29°30	1°16	16°34	15°28	14°50	n.a.	S 29
S 30	0 47 53	14♎ 6'28	6♉14	1♎16	3♍59	16♎10	19♎ 2	8♈28	11♊11	29♉29	1♐17	16♍29	15♍25	14♒56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n 6	3n31	2s27	17n14	2n 2	10n45	0s18	2n 2	0s33	24s49	1s55	3n26	1s 0	23n39	0n47	22n 6	1n22	37s30	16s57	5n26	5n19	14s59		n.a.
S 2	5 42	7 27	3 25	16 46	1 55	11 9	0 4	1 42	0 34	24 49	1 55	3 24	1 0	23 39	0 47	22 6	1 22	37 30	16 56	5 26	5 20	14 58		n.a.
M 3	5 18	11 6	4 14	16 16	1 47	11 31	0n10	1 22	0 35	24 48	1 55	3 22	1 0	23 39	0 47	22 6	1 22	37 30	16 56	5 26	5 22	14 57		n.a.
T 4	4 53	14 18	4 50	15 45	1 39	11 53	0 24	1 3	0 35	24 48	1 54	3 21	1 0	23 39	0 47	22 6	1 22	37 30	16 56	5 26	5 23	14 56		n.a.
W 5	4 29	16 50	5 13	15 13	1 32	12 14	0 38	0 43	0 36	24 48	1 54	3 19	1 0	23 40	0 47	22 6	1 22	37 30	16 55	5 26	5 24	14 55		n.a.
T 6	4 4	18 30	5 18	14 40	1 24	12 33	0 51	0 23	0 37	24 48	1 53	3 17	1 0	23 40	0 48	22 6	1 22	37 29	16 55	5 26	5 25	14 53		n.a.
F 7	3 40	19 6	5 5	14 6	1 16	12 51	1 3	0 4	0 37	24 47	1 53	3 16	1 0	23 40	0 48	22 6	1 22	37 29	16 55	5 26	5 27	14 52		n.a.
S 8	3 15	18 32	4 34	13 31	1 9	13 8	1 16	0s16	0 38	24 47	1 52	3 14	1 0	23 40	0 48	22 6	1 22	37 29	16 54	5 26	5 28	14 51		n.a.
S 9	2 51	16 45	3 44	12 56	1 1	13 23	1 27	0 36	0 39	24 47	1 52	3 12	1 0	23 40	0 48	22 6	1 22	37 29	16 54	5 26	5 29	14 50		n.a.
M10	2 26	13 50	2 40	12 20	0 53	13 37	1 39	0 55	0 39	24 46	1 52	3 11	1 0	23 40	0 48	22 6	1 22	37 29	16 54	5 26	5 31	14 48		n.a.
T 11	2 1	10 0	1 24	11 43	0 45	13 50	1 49	1 15	0 40	24 46	1 51	3 9	1 0	23 40	0 48	22 6	1 22	37 28	16 53	5 25	5 32	14 47		n.a.
W12	1 36	5 31	0 2	11 5	0 38	14 1	2 0	1 35	0 40	24 45	1 51	3 7	1 0	23 40	0 48	22 6	1 22	37 28	16 53	5 25	5 33	14 46		n.a.
T 13	1 12	0 45	1n19	10 27	0 30	14 11	2 10	1 54	0 41	24 45	1 50	3 5	1 0	23 40	0 48	22 6	1 22	37 28	16 53	5 25	5 34	14 45		n.a.
F 14	0 47	4s 0	2 34	9 48	0 23	14 20	2 19	2 14	0 42	24 44	1 50	3 4	1 0	23 40	0 48	22 6	1 23	37 28	16 52	5 26	5 36	14 44		n.a.
S 15	0 22	8 24	3 38	9 8	0 15	14 27	2 28	2 33	0 42	24 44	1 49	3 2	1 0	23 40	0 48	22 6	1 23	37 28	16 52	5 26	5 37	14 42		n.a.
S 16	0s 3	12 13	4 26	8 28	0 8	14 33	2 36	2 53	0 43	24 43	1 49	3 0	0 59	23 40	0 48	22 6	1 23	37 28	16 52	5 27	5 38	14 41		n.a.
M17	0 27	15 17	4 59	7 47	0 1	14 38	2 44	3 12	0 43	24 42	1 49	2 58	0 59	23 40	0 48	22 5	1 23	37 28	16 51	5 28	5 39	14 40		n.a.
T 18	0 52	17 29	5 15	7 6	0s 6	14 41	2 52	3 31	0 44	24 42	1 48	2 56	0 59	23 40	0 48	22 5	1 23	37 28	16 51	5 28	5 41	14 39		n.a.
W19	1 17	18 45	5 15	6 24	0 13	14 43	2 59	3 51	0 44	24 41	1 48	2 55	0 59	23 40	0 48	22 5	1 23	37 27	16 51	5 29	5 42	14 37		n.a.
T 20	1 41	19 7	5 1	5 42	0 20	14 44	3 5	4 10	0 45	24 40	1 47	2 53	0 59	23 40	0 48	22 5	1 23	37 27	16 50	5 29	5 43	14 36		n.a.
F 21	2 6	18 36	4 34	4 59	0 27	14 44	3 11	4 29	0 46	24 40	1 47	2 51	0 59	23 40	0 48	22 5	1 23	37 27	16 50	5 29	5 45	14 35		n.a.
S 22	2 31	17 16	3 56	4 16	0 33	14 43	3 17	4 49	0 46	24 39	1 47	2 49	0 59	23 40	0 48	22 5	1 23	37 27	16 50	5 28	5 46	14 34		n.a.
S 23	2 55	15 12	3 7	3 32	0 40	14 40	3 22	5 8	0 47	24 38	1 46	2 47	0 59	23 40	0 48	22 5	1 23	37 27	16 49	5 28	5 47	14 32		n.a.
M24	3 19	12 29	2 11	2 48	0 46	14 37	3 27	5 27	0 47	24 37	1 46	2 46	0 59	23 40	0 48	22 5	1 23	37 27	16 49	5 27	5 48	14 31		n.a.
T 25	3 44	9 15	1 9	2 4	0 52	14 32	3 32	5 46	0 48	24 36	1 45	2 44	0 59	23 40	0 49	22 4	1 23	37 27	16 49	5 26	5 50	14 30		n.a.
W26	4 8	5 35	0 3	1 19	0 58	14 27	3 36	6 5	0 48	24 36	1 45	2 42	0 59	23 40	0 49	22 4	1 23	37 27	16 49	5 26	5 51	14 29		n.a.
T 27	4 32	1 39	1s 4	0 34	1 3	14 20	3 40	6 24	0 49	24 35	1 44	2 40	0 58	23 40	0 49	22 4	1 23	37 27	16 48	5 26	5 52	14 27		n.a.
F 28	4 56	2n26	2 9	0s11	1 8	14 13	3 44	6 42	0 49	24 34	1 44	2 38	0 58	23 40	0 49	22 4	1 23	37 27	16 48	5 27	5 53	14 26		n.a.
S 29	5 20	6 28	3 9	0 57	1 13	14 4	3 47	7 1	0 50	24 33	1 44	2 37	0 58	23 40	0 49	22 4	1 23	37 27	16 48	5 28	5 55	14 25		n.a.
S 30	5s44	10n17	4s 0	1s43	1s18	13n55	3n50	7s20	0s50	24s32	1s43	2n35	0s58	23n40	0n49	22n 4	1n23	37s27	16s48	5n30	5n56	14s24		n.a.

Julian Day Number = -1118091.5, Delta T = 82h54m45s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°25'51, Lahiri = -110°18'51 Julian Calendar 1 Nov. 7775 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7775 BCE

The year -7774 astronomical counting style corresponds to year 7775 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7775 BCE (-7774) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 51 50	15♎ 6'11	19♉19	2♎58	4♍33	16♎56	19♌ 6	8°R23	11°R10	29°R28	1♐18	16°R25	15♍21	15♒ 3	n.a.	M 1
T 2	0 55 46	16° 5'52	2♊38	4°41	5° 7	17°41	19°10	8♈19	11♊ 9	29♉27	1°19	16♍20	15°18	15°10	n.a.	T 2
W 3	0 59 43	17° 5'30	16° 9	6°25	5°43	18°27	19°15	8°14	11° 7	29°26	1°20	16°16	15°15	15°16	n.a.	W 3
T 4	1 3 40	18° 5'07	29°52	8°11	6°21	19°13	19°19	8°10	11° 6	29°25	1°21	16°14	15°12	15°23	n.a.	T 4
F 5	1 7 36	19° 4'42	13♋46	9°57	6°59	19°58	19°24	8° 5	11° 5	29°24	1°23	16°D12	15° 9	15°30	n.a.	F 5
S 6	1 11 33	20° 4'15	27°51	11°45	7°39	20°44	19°29	8° 0	11° 4	29°23	1°24	16°12	15° 6	15°36	n.a.	S 6
S 7	1 15 29	21° 3'45	12♌ 4	13°33	8°19	21°29	19°34	7°56	11° 3	29°22	1°25	16°13	15° 2	15°43	n.a.	S 7
M 8	1 19 26	22° 3'14	26°25	15°23	9° 1	22°15	19°39	7°51	11° 1	29°20	1°26	16°15	14°59	15°50	n.a.	M 8
T 9	1 23 22	23° 2'40	10♍50	17°14	9°44	23° 0	19°45	7°47	11° 0	29°19	1°27	16°R16	14°56	15°56	n.a.	T 9
W10	1 27 19	24° 2'04	25°16	19° 6	10°28	23°45	19°50	7°43	10°59	29°18	1°28	16°16	14°53	16° 3	n.a.	W10
T 11	1 31 15	25° 1'26	9♎37	21° 0	11°13	24°31	19°56	7°38	10°57	29°17	1°29	16°14	14°50	16°10	n.a.	T 11
F 12	1 35 12	26° 0'45	23°50	22°54	11°59	25°16	20° 2	7°34	10°56	29°15	1°31	16°10	14°46	16°16	n.a.	F 12
S 13	1 39 8	27° 0'03	7♏48	24°50	12°45	26° 1	20° 8	7°30	10°54	29°14	1°32	16° 4	14°43	16°23	n.a.	S 13
S 14	1 43 5	27°59'18	21°29	26°46	13°33	26°46	20°14	7°25	10°52	29°13	1°33	15°57	14°40	16°30	n.a.	S 14
M15	1 47 2	28°58'30	4♐48	28°44	14°21	27°31	20°21	7°21	10°51	29°11	1°34	15°50	14°37	16°36	n.a.	M15
T 16	1 50 58	29°57'40	17°45	0♏42	15°10	28°17	20°27	7°17	10°49	29°10	1°35	15°43	14°34	16°43	n.a.	T 16
W17	1 54 55	0♏56'47	0♑21	2°42	15°59	29° 2	20°34	7°13	10°47	29° 9	1°37	15°37	14°31	16°50	n.a.	W17
T 18	1 58 51	1°55'52	12°39	4°42	16°50	29°47	20°41	7° 9	10°46	29° 7	1°38	15°33	14°27	16°56	n.a.	T 18
F 19	2 2 48	2°54'54	24°43	6°43	17°41	0♏31	20°48	7° 5	10°44	29° 6	1°39	15°31	14°24	17° 3	n.a.	F 19
S 20	2 6 44	3°53'53	6♒37	8°44	18°33	1°16	20°55	7° 1	10°42	29° 4	1°41	15°D31	14°21	17°10	n.a.	S 20
S 21	2 10 41	4°52'50	18°26	10°45	19°25	2° 1	21° 2	6°57	10°40	29° 3	1°42	15°32	14°18	17°16	n.a.	S 21
M22	2 14 37	5°51'44	0♓16	12°46	20°18	2°46	21°10	6°53	10°38	29° 2	1°43	15°33	14°15	17°23	n.a.	M22
T 23	2 18 34	6°50'36	12°11	14°48	21°11	3°31	21°17	6°49	10°36	29° 0	1°44	15°R34	14°12	17°30	n.a.	T 23
W24	2 22 30	7°49'25	24°17	16°48	22° 5	4°15	21°25	6°46	10°34	28°59	1°46	15°33	14° 8	17°36	n.a.	W24
T 25	2 26 27	8°48'11	6♈37	18°48	23° 0	5° 0	21°33	6°42	10°32	28°57	1°47	15°31	14° 5	17°43	n.a.	T 25
F 26	2 30 23	9°46'55	19°14	20°46	23°55	5°45	21°41	6°38	10°30	28°56	1°48	15°27	14° 2	17°50	n.a.	F 26
S 27	2 34 20	10°45'37	2♉ 9	22°43	24°51	6°29	21°49	6°35	10°28	28°54	1°50	15°20	13°59	17°56	n.a.	S 27
S 28	2 38 16	11°44'17	15°22	24°38	25°47	7°14	21°57	6°32	10°26	28°52	1°51	15°11	13°56	18° 3	n.a.	S 28
M29	2 42 13	12°42'54	28°52	26°31	26°43	7°58	22° 5	6°28	10°24	28°51	1°53	15° 2	13°52	18°10	n.a.	M29
T 30	2 46 9	13°41'29	12♊37	28°20	27°40	8°42	22°14	6°25	10°22	28°49	1°54	14°52	13°49	18°16	n.a.	T 30
W31	2 50 6	14♏40'02	26♊32	0♐ 7	28♍38	9♏27	22♌22	6♈22	10♊20	28♉48	1♐55	14♍43	13♍46	18♒23	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s 8	13n40	4s39	2s28	1s23	13n44	3n52	7s39	0s51	24s31	1s43	2n33	0s58	23n40	0n49	22n 3	1n23	37s27	16s47	5n32	5n57	14s22		n.a.
T 2	6 32	16 24	5 5	3 14	1 27	13 33	3 54	7 57	0 51	24 30	1 42	2 31	0 58	23 40	0 49	22 3	1 24	37 27	16 47	5 34	5 59	14 21		n.a.
W 3	6 56	18 17	5 13	4 0	1 31	13 21	3 56	8 15	0 52	24 29	1 42	2 29	0 58	23 39	0 49	22 3	1 24	37 27	16 47	5 35	6 0	14 20		n.a.
T 4	7 19	19 9	5 5	4 47	1 34	13 8	3 58	8 34	0 52	24 28	1 42	2 28	0 58	23 39	0 49	22 3	1 24	37 27	16 47	5 36	6 1	14 19		n.a.
F 5	7 42	18 53	4 38	5 33	1 37	12 55	3 59	8 52	0 53	24 27	1 41	2 26	0 58	23 39	0 49	22 3	1 24	37 27	16 46	5 37	6 2	14 17		n.a.
S 6	8 6	17 27	3 55	6 19	1 40	12 41	4 1	9 10	0 53	24 25	1 41	2 24	0 58	23 39	0 49	22 2	1 24	37 27	16 46	5 37	6 4	14 16		n.a.
S 7	8 29	14 55	2 56	7 5	1 42	12 26	4 1	9 28	0 54	24 24	1 40	2 22	0 57	23 39	0 49	22 2	1 24	37 27	16 46	5 37	6 5	14 15		n.a.
M 8	8 52	11 28	1 46	7 51	1 44	12 10	4 2	9 46	0 54	24 23	1 40	2 21	0 57	23 39	0 49	22 2	1 24	37 27	16 46	5 36	6 6	14 13		n.a.
T 9	9 15	7 17	0 30	8 36	1 46	11 54	4 3	10 4	0 55	24 22	1 40	2 19	0 57	23 39	0 49	22 2	1 24	37 27	16 45	5 36	6 7	14 12		n.a.
W10	9 37	2 41	0n49	9 21	1 47	11 37	4 3	10 22	0 55	24 21	1 39	2 17	0 57	23 38	0 49	22 2	1 24	37 27	16 45	5 36	6 9	14 11		n.a.
T 11	10 0	2s 3	2 4	10 6	1 47	11 19	4 3	10 40	0 56	24 19	1 39	2 16	0 57	23 38	0 49	22 1	1 24	37 27	16 45	5 36	6 10	14 10		n.a.
F 12	10 22	6 37	3 10	10 50	1 47	11 1	4 3	10 57	0 56	24 18	1 39	2 14	0 57	23 38	0 49	22 1	1 24	37 27	16 45	5 38	6 11	14 8		n.a.
S 13	10 44	10 44	4 4	11 34	1 47	10 42	4 2	11 15	0 56	24 17	1 38	2 12	0 57	23 38	0 49	22 1	1 24	37 27	16 45	5 40	6 12	14 7		n.a.
S 14	11 6	14 12	4 42	12 17	1 46	10 22	4 2	11 32	0 57	24 15	1 38	2 11	0 56	23 38	0 49	22 1	1 24	37 28	16 44	5 43	6 14	14 6		n.a.
M15	11 28	16 49	5 4	12 59	1 44	10 2	4 1	11 49	0 57	24 14	1 37	2 9	0 56	23 38	0 49	22 0	1 24	37 28	16 44	5 46	6 15	14 4		n.a.
T 16	11 49	18 30	5 10	13 41	1 42	9 42	4 0	12 6	0 58	24 13	1 37	2 8	0 56	23 37	0 49	22 0	1 24	37 28	16 44	5 49	6 16	14 3		n.a.
W17	12 11	19 14	5 0	14 21	1 39	9 21	3 59	12 23	0 58	24 11	1 37	2 6	0 56	23 37	0 50	22 0	1 24	37 28	16 44	5 51	6 18	14 2		n.a.
T 18	12 32	19 1	4 36	15 0	1 35	8 59	3 58	12 40	0 59	24 10	1 36	2 4	0 56	23 37	0 50	21 59	1 24	37 28	16 44	5 53	6 19	14 1		n.a.
F 19	12 53	17 57	4 1	15 38	1 31	8 38	3 56	12 57	0 59	24 8	1 36	2 3	0 56	23 37	0 50	21 59	1 24	37 28	16 43	5 53	6 20	13 59		n.a.
S 20	13 14	16 5	3 15	16 14	1 26	8 15	3 55	13 13	0 59	24 7	1 36	2 2	0 56	23 36	0 50	21 59	1 24	37 28	16 43	5 54	6 21	13 58		n.a.
S 21	13 34	13 34	2 21	16 48	1 20	7 52	3 53	13 30	1 0	24 5	1 35	2 0	0 56	23 36	0 50	21 59	1 24	37 28	16 43	5 53	6 23	13 57		n.a.
M22	13 54	10 28	1 22	17 21	1 14	7 29	3 51	13 46	1 0	24 4	1 35	1 59	0 55	23 36	0 50	21 58	1 24	37 29	16 43	5 53	6 24	13 55		n.a.
T 23	14 15	6 56	0 18	17 52	1 7	7 5	3 49	14 2	1 1	24 2	1 35	1 57	0 55	23 36	0 50	21 58	1 24	37 29	16 43	5 52	6 25	13 54		n.a.
W24	14 34	3 3	0s47	18 21	0 59	6 41	3 47	14 18	1 1	24 1	1 34	1 56	0 55	23 35	0 50	21 58	1 24	37 29	16 43	5 53	6 26	13 53		n.a.
T 25	14 54	1n 1	1 51	18 48	0 51	6 17	3 45	14 34	1 1	23 59	1 34	1 55	0 55	23 35	0 50	21 57	1 24	37 29	16 43	5 53	6 28	13 51		n.a.
F 26	15 13	5 9	2 51	19 12	0 42	5 52	3 42	14 50	1 2	23 57	1 34	1 53	0 55	23 35	0 50	21 57	1 24	37 29	16 42	5 55	6 29	13 50		n.a.
S 27	15 32	9 8	3 44	19 34	0 32	5 27	3 40	15 6	1 2	23 56	1 33	1 52	0 55	23 35	0 50	21 57	1 25	37 29	16 42	5 58	6 30	13 49		n.a.
S 28	15 51	12 46	4 25	19 54	0 21	5 2	3 37	15 21	1 2	23 54	1 33	1 51	0 54	23 34	0 50	21 56	1 25	37 30	16 42	6 1	6 31	13 47		n.a.
M29	16 10	15 48	4 53	20 11	0 10	4 36	3 35	15 37	1 3	23 52	1 33	1 49	0 54	23 34	0 50	21 56	1 25	37 30	16 42	6 5	6 33	13 46		n.a.
T 30	16 28	18 1	5 5	20 26	0n 1	4 10	3 32	15 52	1 3	23 50	1 32	1 48	0 54	23 34	0 50	21 56	1 25	37 30	16 42	6 9	6 34	13 45		n.a.
W31	16s46	19n12	4s59	20s38	0n13	3n44	3n29	16s 7	1s 3	23s49	1s32	1n47	0s54	23n34	0n50	21n55	1n25	37s30	16s42	6n12	6n35	13s43		n.a.

Julian Day Number = -1118061.5, Delta T = 82h54m40s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°25'47, Lahiri = -110°18'47 Julian Calendar 1 Dec. 7775 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7775 BCE

The year -7774 astronomical counting style corresponds to year 7775 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7774 BCE (-7773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 54 2	15♏38'32	10♋35	1♐50	29♍35	10♏11	22♌31	6°R19	10°R18	28°R46	1♐57	14°R37	13♍43	18♒30	n.a.	T 1
F 2	2 57 59	16°37'01	24°41	3°29	0♎34	10°55	22°40	6♈16	10♊15	28♉45	1°58	14♍32	13°40	18°36	n.a.	F 2
S 3	3 1 55	17°35'28	8♌49	5° 4	1°32	11°39	22°49	6°13	10°13	28°43	1°59	14°30	13°37	18°43	n.a.	S 3
S 4	3 5 52	18°33'53	22°58	6°35	2°31	12°24	22°58	6°10	10°11	28°41	2° 1	14°D30	13°33	18°50	n.a.	S 4
M 5	3 9 48	19°32'16	7♍ 4	8° 1	3°31	13° 8	23° 7	6° 7	10° 9	28°40	2° 2	14°R31	13°30	18°56	n.a.	M 5
T 6	3 13 45	20°30'37	21° 9	9°21	4°30	13°52	23°17	6° 4	10° 6	28°38	2° 4	14°31	13°27	19° 3	n.a.	T 6
W 7	3 17 41	21°28'57	5♎ 9	10°37	5°30	14°36	23°26	6° 2	10° 4	28°37	2° 5	14°29	13°24	19°10	n.a.	W 7
T 8	3 21 38	22°27'14	19° 4	11°47	6°30	15°20	23°36	5°59	10° 2	28°35	2° 6	14°25	13°21	19°16	n.a.	T 8
F 9	3 25 34	23°25'29	2♏52	12°51	7°31	16° 3	23°45	5°57	9°59	28°33	2° 8	14°18	13°18	19°23	n.a.	F 9
S 10	3 29 31	24°23'43	16°28	13°50	8°32	16°47	23°55	5°54	9°57	28°32	2° 9	14° 9	13°14	19°30	n.a.	S 10
S 11	3 33 27	25°21'54	29°50	14°43	9°33	17°31	24° 5	5°52	9°54	28°30	2°11	13°57	13°11	19°36	n.a.	S 11
M12	3 37 24	26°20'04	12♐57	15°30	10°35	18°15	24°15	5°50	9°52	28°29	2°12	13°45	13° 8	19°43	n.a.	M12
T 13	3 41 20	27°18'11	25°46	16°10	11°36	18°59	24°25	5°48	9°49	28°27	2°14	13°34	13° 5	19°49	n.a.	T 13
W14	3 45 17	28°16'16	8♑17	16°45	12°38	19°42	24°35	5°46	9°47	28°25	2°15	13°24	13° 2	19°56	n.a.	W14
T 15	3 49 13	29°14'19	20°33	17°14	13°40	20°26	24°45	5°44	9°45	28°24	2°16	13°15	12°58	20° 3	n.a.	T 15
F 16	3 53 10	0♐12'20	2♒35	17°36	14°43	21° 9	24°56	5°42	9°42	28°22	2°18	13°10	12°55	20° 9	n.a.	F 16
S 17	3 57 6	1°10'18	14°29	17°52	15°46	21°53	25° 6	5°40	9°40	28°20	2°19	13° 7	12°52	20°16	n.a.	S 17
S 18	4 1 3	2° 8'15	26°17	18° 2	16°48	22°36	25°17	5°39	9°37	28°19	2°21	13° 6	12°49	20°23	n.a.	S 18
M19	4 4 59	3° 6'09	8♓ 7	18°R 7	17°52	23°20	25°27	5°37	9°35	28°17	2°22	13° 6	12°46	20°29	n.a.	M19
T 20	4 8 56	4° 4'01	20° 3	18° 5	18°55	24° 3	25°38	5°36	9°32	28°15	2°24	13° 6	12°43	20°36	n.a.	T 20
W21	4 12 52	5° 1'50	2♈11	17°58	19°58	24°46	25°49	5°34	9°29	28°14	2°25	13° 5	12°39	20°43	n.a.	W21
T 22	4 16 49	5°59'38	14°35	17°45	21° 2	25°29	26° 0	5°33	9°27	28°12	2°26	13° 1	12°36	20°49	n.a.	T 22
F 23	4 20 45	6°57'24	27°19	17°28	22° 6	26°12	26°11	5°32	9°24	28°11	2°28	12°56	12°33	20°56	n.a.	F 23
S 24	4 24 42	7°55'07	10♉27	17° 6	23°10	26°56	26°22	5°31	9°22	28° 9	2°29	12°48	12°30	21° 3	n.a.	S 24
S 25	4 28 38	8°52'49	23°57	16°39	24°14	27°39	26°33	5°30	9°19	28° 7	2°31	12°37	12°27	21° 9	n.a.	S 25
M26	4 32 35	9°50'29	7♊49	16°10	25°19	28°22	26°44	5°29	9°17	28° 6	2°32	12°26	12°23	21°16	n.a.	M26
T 27	4 36 31	10°48'08	21°59	15°36	26°23	29° 5	26°55	5°29	9°14	28° 4	2°34	12°14	12°20	21°23	n.a.	T 27
W28	4 40 28	11°45'44	6♋21	15° 1	27°28	29°47	27° 7	5°28	9°12	28° 3	2°35	12° 3	12°17	21°29	n.a.	W28
T 29	4 44 24	12°43'20	20°49	14°24	28°33	0♐30	27°18	5°27	9° 9	28° 1	2°36	11°55	12°14	21°36	n.a.	T 29
F 30	4 48 21	13°40'53	5♌16	13°45	29°38	1°13	27°30	5°27	9° 7	27°59	2°38	11°49	12°11	21°43	n.a.	F 30
S 31	4 52 17	14♐38'26	19♌40	13♐ 6	0♏44	1♐56	27♌41	5♈27	9♊ 4	27♉58	2♐39	11♍46	12♍ 8	21♒49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 3	19n14	4s35	20s48	0n25	3n18	3n26	16s22	1s 4	23s47	1s32	1n46	0s54	23n33	0n50	21n55	1n25	37s30	16s42	6n15	6n36	13s42		n.a.
F 2	17 21	18 4	3 54	20 55	0 38	2 51	3 23	16 36	1 4	23 45	1 31	1 45	0 54	23 33	0 50	21 55	1 25	37 31	16 42	6 17	6 38	13 41		n.a.
S 3	17 38	15 47	2 59	21 1	0 51	2 24	3 20	16 51	1 4	23 43	1 31	1 44	0 54	23 33	0 50	21 54	1 25	37 31	16 42	6 18	6 39	13 39		n.a.
S 4	17 55	12 33	1 53	21 4	1 4	1 57	3 16	17 5	1 5	23 41	1 31	1 43	0 53	23 32	0 50	21 54	1 25	37 31	16 41	6 18	6 40	13 38		n.a.
M 5	18 11	8 35	0 40	21 6	1 17	1 30	3 13	17 19	1 5	23 39	1 30	1 42	0 53	23 32	0 50	21 54	1 25	37 31	16 41	6 18	6 42	13 36		n.a.
T 6	18 28	4 10	0n35	21 6	1 30	1 2	3 10	17 33	1 5	23 37	1 30	1 41	0 53	23 32	0 50	21 53	1 25	37 32	16 41	6 18	6 43	13 35		n.a.
W 7	18 43	0s28	1 48	21 4	1 44	0 35	3 6	17 47	1 6	23 35	1 30	1 40	0 53	23 31	0 50	21 53	1 25	37 32	16 41	6 18	6 44	13 34		n.a.
T 8	18 59	5 3	2 53	21 1	1 57	0 7	3 3	18 1	1 6	23 33	1 29	1 39	0 53	23 31	0 50	21 53	1 25	37 32	16 41	6 20	6 45	13 32		n.a.
F 9	19 14	9 19	3 48	20 57	2 9	0s21	2 59	18 14	1 6	23 31	1 29	1 38	0 53	23 31	0 50	21 52	1 25	37 33	16 41	6 23	6 47	13 31		n.a.
S 10	19 29	13 2	4 28	20 52	2 22	0 49	2 56	18 28	1 6	23 29	1 29	1 37	0 52	23 30	0 50	21 52	1 25	37 33	16 41	6 26	6 48	13 30		n.a.
S 11	19 44	16 1	4 53	20 47	2 34	1 17	2 52	18 41	1 7	23 27	1 28	1 37	0 52	23 30	0 50	21 52	1 25	37 33	16 41	6 31	6 49	13 28		n.a.
M12	19 58	18 6	5 2	20 40	2 45	1 45	2 48	18 54	1 7	23 25	1 28	1 36	0 52	23 30	0 50	21 51	1 25	37 33	16 41	6 36	6 50	13 27		n.a.
T 13	20 12	19 14	4 56	20 34	2 56	2 14	2 44	19 7	1 7	23 23	1 28	1 35	0 52	23 29	0 50	21 51	1 25	37 34	16 41	6 40	6 52	13 26		n.a.
W14	20 25	19 23	4 35	20 27	3 6	2 42	2 40	19 19	1 8	23 21	1 28	1 35	0 52	23 29	0 50	21 50	1 25	37 34	16 41	6 44	6 53	13 24		n.a.
T 15	20 39	18 37	4 1	20 21	3 16	3 11	2 37	19 32	1 8	23 19	1 27	1 34	0 52	23 28	0 50	21 50	1 25	37 34	16 41	6 47	6 54	13 23		n.a.
F 16	20 51	17 1	3 18	20 14	3 25	3 39	2 33	19 44	1 8	23 16	1 27	1 33	0 51	23 28	0 50	21 50	1 25	37 35	16 41	6 50	6 55	13 21		n.a.
S 17	21 4	14 42	2 26	20 8	3 33	4 8	2 29	19 56	1 8	23 14	1 27	1 33	0 51	23 28	0 50	21 49	1 25	37 35	16 41	6 51	6 57	13 20		n.a.
S 18	21 16	11 47	1 28	20 2	3 39	4 36	2 25	20 8	1 9	23 12	1 27	1 32	0 51	23 27	0 50	21 49	1 25	37 35	16 41	6 51	6 58	13 19		n.a.
M19	21 28	8 23	0 26	19 57	3 45	5 5	2 21	20 19	1 9	23 10	1 26	1 32	0 51	23 27	0 51	21 49	1 25	37 36	16 41	6 51	6 59	13 17		n.a.
T 20	21 39	4 38	0s37	19 52	3 50	5 33	2 17	20 31	1 9	23 7	1 26	1 31	0 51	23 27	0 51	21 48	1 25	37 36	16 41	6 51	7 0	13 16		n.a.
W21	21 50	0 37	1 40	19 48	3 53	6 1	2 12	20 42	1 9	23 5	1 26	1 31	0 51	23 26	0 51	21 48	1 25	37 36	16 41	6 52	7 2	13 14		n.a.
T 22	22 1	3n30	2 39	19 45	3 55	6 30	2 8	20 53	1 9	23 3	1 25	1 31	0 50	23 26	0 51	21 48	1 25	37 37	16 41	6 53	7 3	13 13		n.a.
F 23	22 11	7 35	3 32	19 43	3 56	6 58	2 4	21 4	1 10	23 0	1 25	1 30	0 50	23 25	0 51	21 47	1 25	37 37	16 41	6 55	7 4	13 12		n.a.
S 24	22 21	11 25	4 15	19 41	3 55	7 26	2 0	21 15	1 10	22 58	1 25	1 30	0 50	23 25	0 51	21 47	1 25	37 37	16 41	6 58	7 5	13 10		n.a.
S 25	22 30	14 46	4 46	19 41	3 53	7 55	1 56	21 25	1 10	22 55	1 25	1 30	0 50	23 25	0 51	21 46	1 25	37 38	16 41	7 2	7 7	13 9		n.a.
M26	22 39	17 24	5 0	19 41	3 49	8 23	1 52	21 35	1 10	22 53	1 24	1 30	0 50	23 24	0 51	21 46	1 25	37 38	16 41	7 7	7 8	13 7		n.a.
T 27	22 48	19 2	4 57	19 43	3 44	8 51	1 48	21 45	1 10	22 50	1 24	1 30	0 49	23 24	0 51	21 46	1 25	37 38	16 41	7 12	7 9	13 6		n.a.
W28	22 56	19 30	4 35	19 46	3 37	9 19	1 43	21 55	1 11	22 48	1 24	1 29	0 49	23 24	0 51	21 45	1 25	37 39	16 41	7 16	7 10	13 5		n.a.
T 29	23 4	18 41	3 55	19 49	3 29	9 46	1 39	22 5	1 11	22 45	1 24	1 29	0 49	23 23	0 51	21 45	1 25	37 39	16 41	7 19	7 12	13 3		n.a.
F 30	23 11	16 40	3 0	19 54	3 20	10 14	1 35	22 14	1 11	22 43	1 24	1 29	0 49	23 23	0 51	21 45	1 25	37 40	16 41	7 21	7 13	13 2		n.a.
S 31	23s18	13n36	1s54	20s 0	3n 9	10s42	1n31	22s23	1s11	22s40	1s23	1n29	0s49	23n22	0n51	21n44	1n25	37s40	16s41	7n23	7n14	13s 0		n.a.

Julian Day Number = -1118030.5, Delta T = 82h54m35s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°25'43, Lahiri = -110°18'43 Julian Calendar 1 Jan. 7774 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7775 BCE

The year -7773 astronomical counting style corresponds to year 7774 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7774 BCE (-7773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 56 14	15♐35'56	3♍55	12°R28	1♏49	2♐39	27♉53	5°R26	9°R 2	27°R56	2♐41	11°R45	12♍ 4	21♒56	n.a.	S 1
M 2	5 0 10	16°33'26	18° 0	11♐50	2°55	3°21	28° 5	5♈26	8♊59	27♉55	2°42	11♍45	12° 1	22° 3	n.a.	M 2
T 3	5 4 7	17°30'54	1♎55	11°14	4° 1	4° 4	28°17	5°D26	8°57	27°53	2°44	11°45	11°58	22° 9	n.a.	T 3
W 4	5 8 3	18°28'22	15°40	10°39	5° 6	4°46	28°29	5°26	8°54	27°52	2°45	11°43	11°55	22°16	n.a.	W 4
T 5	5 12 0	19°25'48	29°14	10° 8	6°12	5°29	28°41	5°27	8°52	27°50	2°46	11°38	11°52	22°23	n.a.	T 5
F 6	5 15 56	20°23'13	12♏38	9°40	7°19	6°11	28°53	5°27	8°49	27°49	2°48	11°31	11°49	22°29	n.a.	F 6
S 7	5 19 53	21°20'36	25°51	9°15	8°25	6°54	29° 5	5°27	8°47	27°47	2°49	11°21	11°45	22°36	n.a.	S 7
S 8	5 23 49	22°17'59	8♐51	8°54	9°31	7°36	29°17	5°28	8°44	27°46	2°50	11°10	11°42	22°43	n.a.	S 8
M 9	5 27 46	23°15'20	21°39	8°37	10°38	8°18	29°29	5°28	8°42	27°44	2°52	10°57	11°39	22°49	n.a.	M 9
T 10	5 31 42	24°12'40	4♑13	8°24	11°45	9° 0	29°41	5°29	8°39	27°43	2°53	10°45	11°36	22°56	n.a.	T 10
W11	5 35 39	25° 9'59	16°34	8°16	12°51	9°43	29°54	5°30	8°37	27°42	2°54	10°34	11°33	23° 3	n.a.	W11
T 12	5 39 35	26° 7'16	28°42	8°D13	13°58	10°25	0♒ 6	5°31	8°35	27°40	2°56	10°25	11°29	23° 9	n.a.	T 12
F 13	5 43 32	27° 4'32	10♒41	8°14	15° 5	11° 7	0°18	5°32	8°32	27°39	2°57	10°19	11°26	23°16	n.a.	F 13
S 14	5 47 28	28° 1'46	22°31	8°19	16°12	11°49	0°31	5°33	8°30	27°37	2°58	10°15	11°23	23°23	n.a.	S 14
S 15	5 51 25	28°58'59	4♓19	8°30	17°20	12°31	0°43	5°34	8°28	27°36	3° 0	10°14	11°20	23°29	n.a.	S 15
M16	5 55 21	29°56'11	16° 8	8°44	18°27	13°13	0°56	5°35	8°25	27°35	3° 1	10°D14	11°17	23°36	n.a.	M16
T 17	5 59 18	0♉53'21	28° 3	9° 4	19°34	13°55	1° 9	5°36	8°23	27°34	3° 2	10°R14	11°14	23°42	n.a.	T 17
W18	6 3 14	1°50'30	10♈10	9°27	20°42	14°36	1°21	5°38	8°21	27°32	3° 4	10°14	11°10	23°49	n.a.	W18
T 19	6 7 11	2°47'38	22°34	9°55	21°50	15°18	1°34	5°39	8°18	27°31	3° 5	10°12	11° 7	23°56	n.a.	T 19
F 20	6 11 7	3°44'44	5♉21	10°27	22°57	16° 0	1°47	5°41	8°16	27°30	3° 6	10° 8	11° 4	24° 2	n.a.	F 20
S 21	6 15 4	4°41'49	18°32	11° 3	24° 5	16°41	2° 0	5°43	8°14	27°28	3° 7	10° 2	11° 1	24° 9	n.a.	S 21
S 22	6 19 0	5°38'54	2♊11	11°44	25°13	17°23	2°12	5°45	8°12	27°27	3° 9	9°54	10°58	24°16	n.a.	S 22
M23	6 22 57	6°35'57	16°15	12°27	26°21	18° 5	2°25	5°47	8°10	27°26	3°10	9°45	10°55	24°22	n.a.	M23
T 24	6 26 54	7°32'59	0♋41	13°15	27°29	18°46	2°38	5°49	8° 8	27°25	3°11	9°35	10°51	24°29	n.a.	T 24
W25	6 30 50	8°30'00	15°24	14° 7	28°37	19°27	2°51	5°51	8° 6	27°24	3°12	9°27	10°48	24°36	n.a.	W25
T 26	6 34 47	9°27'01	0♌15	15° 1	29°46	20° 9	3° 4	5°53	8° 4	27°23	3°14	9°20	10°45	24°42	n.a.	T 26
F 27	6 38 43	10°24'01	15° 6	16° 0	0♐54	20°50	3°17	5°55	8° 1	27°22	3°15	9°15	10°42	24°49	n.a.	F 27
S 28	6 42 40	11♉21'00	29♌50	17♐ 1	2♐ 3	21♐31	3♒30	5♈58	8♊ 0	27♉20	3♐16	9♍13	10♍39	24♒56	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s25	9n45	0s41	20s 6	2n58	11s 9	1n27	22s32	1s11	22s37	1s23	1n29	0s49	23n22	0n51	21n44	1n25	37s40	16s41	7n23	7n15	12s59		n.a.
M 2	23 31	5 24	0n33	20 14	2 45	11 36	1 22	22 41	1 11	22 35	1 23	1 30	0 48	23 22	0 51	21 44	1 25	37 41	16 41	7 23	7 17	12 58		n.a.
T 3	23 37	0 48	1 45	20 22	2 32	12 3	1 18	22 50	1 12	22 32	1 23	1 30	0 48	23 21	0 51	21 43	1 25	37 41	16 42	7 23	7 18	12 56		n.a.
W 4	23 42	3s46	2 49	20 31	2 17	12 30	1 14	22 58	1 12	22 29	1 22	1 30	0 48	23 21	0 51	21 43	1 25	37 42	16 42	7 24	7 19	12 55		n.a.
T 5	23 47	8 6	3 44	20 41	2 3	12 56	1 10	23 6	1 12	22 27	1 22	1 30	0 48	23 20	0 51	21 42	1 25	37 42	16 42	7 26	7 20	12 53		n.a.
F 6	23 52	11 57	4 25	20 52	1 48	13 22	1 6	23 14	1 12	22 24	1 22	1 30	0 48	23 20	0 51	21 42	1 25	37 42	16 42	7 28	7 22	12 52		n.a.
S 7	23 56	15 9	4 51	21 3	1 32	13 48	1 2	23 22	1 12	22 21	1 22	1 31	0 48	23 20	0 51	21 42	1 25	37 43	16 42	7 32	7 23	12 50		n.a.
S 8	23 59	17 33	5 1	21 15	1 17	14 14	0 58	23 29	1 12	22 18	1 22	1 31	0 47	23 19	0 51	21 41	1 25	37 43	16 42	7 37	7 24	12 49		n.a.
M 9	24 3	19 2	4 56	21 27	1 1	14 39	0 53	23 36	1 12	22 15	1 21	1 31	0 47	23 19	0 51	21 41	1 25	37 44	16 42	7 42	7 25	12 48		n.a.
T 10	24 5	19 33	4 37	21 41	0 46	15 5	0 49	23 43	1 12	22 12	1 21	1 32	0 47	23 18	0 51	21 41	1 25	37 44	16 42	7 47	7 27	12 46		n.a.
W11	24 8	19 7	4 5	21 54	0 31	15 29	0 45	23 50	1 13	22 9	1 21	1 32	0 47	23 18	0 51	21 40	1 25	37 45	16 42	7 51	7 28	12 45		n.a.
T 12	24 10	17 48	3 22	22 8	0 16	15 54	0 41	23 57	1 13	22 7	1 21	1 33	0 47	23 18	0 51	21 40	1 25	37 45	16 43	7 54	7 29	12 43		n.a.
F 13	24 11	15 44	2 31	22 22	0 2	16 18	0 37	24 3	1 13	22 4	1 21	1 33	0 47	23 17	0 51	21 40	1 25	37 45	16 43	7 57	7 30	12 42		n.a.
S 14	24 12	13 0	1 33	22 37	0s12	16 42	0 33	24 9	1 13	22 1	1 20	1 34	0 46	23 17	0 51	21 39	1 25	37 46	16 43	7 58	7 32	12 40		n.a.
S 15	24 13	9 46	0 32	22 52	0 25	17 6	0 29	24 15	1 13	21 58	1 20	1 35	0 46	23 16	0 51	21 39	1 25	37 46	16 43	7 59	7 33	12 39		n.a.
M16	24 13	6 8	0s31	23 7	0 38	17 29	0 26	24 21	1 13	21 55	1 20	1 35	0 46	23 16	0 51	21 39	1 25	37 47	16 43	7 59	7 34	12 37		n.a.
T 17	24 13	2 14	1 34	23 22	0 50	17 51	0 22	24 26	1 13	21 52	1 20	1 36	0 46	23 16	0 51	21 38	1 25	37 47	16 43	7 59	7 35	12 36		n.a.
W18	24 12	1n50	2 33	23 37	1 2	18 14	0 18	24 31	1 13	21 48	1 20	1 37	0 46	23 15	0 51	21 38	1 25	37 48	16 44	7 59	7 37	12 34		n.a.
T 19	24 11	5 53	3 26	23 52	1 12	18 36	0 14	24 36	1 13	21 45	1 19	1 38	0 46	23 15	0 51	21 38	1 25	37 48	16 44	7 59	7 38	12 33		n.a.
F 20	24 10	9 48	4 11	24 7	1 23	18 57	0 10	24 41	1 13	21 42	1 19	1 38	0 45	23 14	0 51	21 37	1 25	37 49	16 44	8 1	7 39	12 32		n.a.
S 21	24 8	13 22	4 44	24 21	1 32	19 18	0 7	24 45	1 13	21 39	1 19	1 39	0 45	23 14	0 51	21 37	1 25	37 49	16 44	8 3	7 40	12 30		n.a.
S 22	24 6	16 21	5 2	24 36	1 40	19 39	0 3	24 50	1 13	21 36	1 19	1 40	0 45	23 14	0 51	21 37	1 25	37 49	16 44	8 6	7 42	12 29		n.a.
M23	24 3	18 29	5 3	24 50	1 48	19 59	0s 1	24 54	1 13	21 33	1 19	1 41	0 45	23 13	0 51	21 37	1 25	37 50	16 44	8 10	7 43	12 27		n.a.
T 24	24 0	19 29	4 44	25 3	1 56	20 19	0 4	24 57	1 14	21 29	1 19	1 42	0 45	23 13	0 51	21 36	1 25	37 50	16 45	8 14	7 44	12 26		n.a.
W25	23 56	19 13	4 7	25 16	2 2	20 38	0 8	25 1	1 14	21 26	1 18	1 43	0 45	23 13	0 51	21 36	1 25	37 51	16 45	8 17	7 45	12 24		n.a.
T 26	23 52	17 37	3 13	25 28	2 8	20 57	0 11	25 4	1 14	21 23	1 18	1 44	0 44	23 12	0 50	21 36	1 25	37 51	16 45	8 20	7 47	12 23		n.a.
F 27	23 48	14 50	2 6	25 40	2 13	21 15	0 15	25 8	1 14	21 20	1 18	1 45	0 44	23 12	0 50	21 35	1 25	37 52	16 45	8 21	7 48	12 21		n.a.
S 28	23s43	11n 7	0s50	25s50	2s17	21s33	0s18	25s10	1s14	21s16	1s18	1n46	0s44	23n12	0n50	21n35	1n25	37s52	16s45	8n22	7n49	12s20		n.a.

Julian Day Number = -1117999.5, Delta T = 82h54m29s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°25'39, Lahiri = -110°18'39 Julian Calendar 1 Feb. 7774 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7775 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7774 BCE (-7773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 46 36	12♉17'59	14♍21	18♐ 6	3♐11	22♐13	3♒43	6♈ 0	7°R58	27°R19	3♐17	9°D13	10♍35	25♒ 2	n.a.	S 1
M 2	6 50 33	13°14'58	28°36	19°14	4°20	22°54	3°57	6° 3	7♊56	27♉18	3°18	9♍14	10°32	25° 9	n.a.	M 2
T 3	6 54 29	14°11'56	12♎33	20°26	5°29	23°35	4°10	6° 6	7°54	27°17	3°19	9°R14	10°29	25°16	n.a.	T 3
W 4	6 58 26	15° 8'54	26°13	21°40	6°38	24°16	4°23	6° 8	7°52	27°16	3°21	9°14	10°26	25°22	n.a.	W 4
T 5	7 2 22	16° 5'52	9♏36	22°57	7°47	24°57	4°36	6°11	7°50	27°15	3°22	9°11	10°23	25°29	n.a.	T 5
F 6	7 6 19	17° 2'49	22°45	24°18	8°56	25°38	4°50	6°14	7°48	27°15	3°23	9° 7	10°20	25°36	n.a.	F 6
S 7	7 10 15	17°59'47	5♐39	25°41	10° 5	26°19	5° 3	6°17	7°47	27°14	3°24	9° 0	10°16	25°42	n.a.	S 7
S 8	7 14 12	18°56'44	18°20	27° 7	11°14	27° 0	5°16	6°20	7°45	27°13	3°25	8°52	10°13	25°49	n.a.	S 8
M 9	7 18 9	19°53'41	0♉49	28°36	12°23	27°41	5°30	6°23	7°43	27°12	3°26	8°44	10°10	25°56	n.a.	M 9
T 10	7 22 5	20°50'38	13° 8	0♉ 8	13°33	28°22	5°43	6°27	7°42	27°11	3°27	8°35	10° 7	26° 2	n.a.	T 10
W11	7 26 2	21°47'34	25°16	1°43	14°42	29° 2	5°56	6°30	7°40	27°10	3°28	8°28	10° 4	26° 9	n.a.	W11
T 12	7 29 58	22°44'30	7♒15	3°20	15°52	29°43	6°10	6°34	7°38	27°10	3°29	8°22	10° 1	26°16	n.a.	T 12
F 13	7 33 55	23°41'26	19° 7	5° 0	17° 1	0♉24	6°23	6°37	7°37	27° 9	3°30	8°18	9°57	26°22	n.a.	F 13
S 14	7 37 51	24°38'21	0♓55	6°43	18°11	1° 4	6°37	6°41	7°35	27° 8	3°31	8°16	9°54	26°29	n.a.	S 14
S 15	7 41 48	25°35'16	12°42	8°29	19°21	1°45	6°50	6°45	7°34	27° 7	3°32	8°D16	9°51	26°35	n.a.	S 15
M16	7 45 44	26°32'11	24°30	10°17	20°31	2°25	7° 4	6°48	7°33	27° 7	3°33	8°17	9°48	26°42	n.a.	M16
T 17	7 49 41	27°29'05	6♈26	12° 8	21°41	3° 6	7°17	6°52	7°31	27° 6	3°34	8°18	9°45	26°49	n.a.	T 17
W18	7 53 38	28°25'59	18°32	14° 1	22°51	3°46	7°31	6°56	7°30	27° 6	3°35	8°19	9°41	26°55	n.a.	W18
T 19	7 57 34	29°22'53	0♉56	15°57	24° 1	4°27	7°44	7° 0	7°29	27° 5	3°36	8°R20	9°38	27° 2	n.a.	T 19
F 20	8 1 31	0♒19'47	13°40	17°55	25°11	5° 7	7°58	7° 4	7°28	27° 4	3°37	8°19	9°35	27° 9	n.a.	F 20
S 21	8 5 27	1°16'40	26°49	19°55	26°21	5°47	8°11	7° 9	7°26	27° 4	3°37	8°16	9°32	27°15	n.a.	S 21
S 22	8 9 24	2°13'34	10♊26	21°57	27°31	6°27	8°25	7°13	7°25	27° 4	3°38	8°13	9°29	27°22	n.a.	S 22
M23	8 13 21	3°10'27	24°31	24° 1	28°41	7° 7	8°38	7°17	7°24	27° 3	3°39	8° 8	9°26	27°29	n.a.	M23
T 24	8 17 17	4° 7'20	9♋ 2	26° 7	29°52	7°47	8°52	7°22	7°23	27° 3	3°40	8° 3	9°22	27°35	n.a.	T 24
W25	8 21 14	5° 4'13	23°53	28°14	1♉ 2	8°27	9° 6	7°26	7°22	27° 2	3°41	7°59	9°19	27°42	n.a.	W25
T 26	8 25 10	6° 1'07	8♌57	0♒22	2°13	9° 7	9°19	7°31	7°21	27° 2	3°41	7°55	9°16	27°49	n.a.	T 26
F 27	8 29 7	6°58'00	24° 5	2°31	3°23	9°47	9°33	7°35	7°21	27° 2	3°42	7°53	9°13	27°55	n.a.	F 27
S 28	8 33 3	7°54'54	9♍ 7	4°41	4°34	10°27	9°46	7°40	7°20	27° 1	3°43	7°D53	9°10	28° 2	n.a.	S 28
S 29	8 37 0	8°51'49	23°56	6°51	5°45	11° 7	10° 0	7°45	7°19	27° 1	3°44	7°53	9° 6	28° 9	n.a.	S 29
M30	8 40 57	9°48'44	8♎26	9° 1	6°56	11°47	10°13	7°49	7°18	27° 1	3°44	7°55	9° 3	28°15	n.a.	M30
T 31	8 44 53	10♒45'40	22♎34	11♒10	8♉ 7	12♉27	10♒27	7♈54	7♊18	27♉ 1	3♐45	7♍56	9♍ 0	28♒22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s38	6n47	0n28	26s 0	2s20	21s50	0s21	25s13	1s14	21s13	1s18	1n48	0s44	23n11	0n50	21n35	1n25	37s53	16s46	8n22	7n50	12s18		n.a.
M 2	23 32	2 8	1 42	26 9	2 23	22 7	0 24	25 15	1 14	21 10	1 18	1 49	0 44	23 11	0 50	21 35	1 25	37 53	16 46	8 22	7 52	12 17		n.a.
T 3	23 26	2s32	2 49	26 17	2 25	22 23	0 28	25 18	1 14	21 6	1 18	1 50	0 44	23 11	0 50	21 34	1 25	37 54	16 46	8 22	7 53	12 15		n.a.
W 4	23 20	6 58	3 45	26 23	2 26	22 38	0 31	25 20	1 14	21 3	1 17	1 51	0 43	23 10	0 50	21 34	1 25	37 54	16 46	8 22	7 54	12 14		n.a.
T 5	23 13	10 57	4 28	26 29	2 27	22 53	0 34	25 21	1 14	20 59	1 17	1 53	0 43	23 10	0 50	21 34	1 25	37 55	16 47	8 23	7 55	12 12		n.a.
F 6	23 6	14 19	4 55	26 33	2 27	23 7	0 37	25 23	1 14	20 56	1 17	1 54	0 43	23 10	0 50	21 34	1 25	37 55	16 47	8 25	7 57	12 11		n.a.
S 7	22 58	16 55	5 7	26 35	2 26	23 21	0 40	25 24	1 14	20 52	1 17	1 55	0 43	23 9	0 50	21 33	1 25	37 56	16 47	8 27	7 58	12 9		n.a.
S 8	22 50	18 40	5 3	26 36	2 24	23 34	0 43	25 25	1 14	20 49	1 17	1 57	0 43	23 9	0 50	21 33	1 25	37 56	16 47	8 30	7 59	12 8		n.a.
M 9	22 41	19 28	4 45	26 36	2 22	23 47	0 46	25 26	1 14	20 45	1 17	1 58	0 43	23 9	0 50	21 33	1 25	37 57	16 48	8 34	8 0	12 6		n.a.
T 10	22 33	19 21	4 14	26 33	2 19	23 59	0 48	25 27	1 14	20 42	1 17	2 0	0 43	23 8	0 50	21 33	1 25	37 57	16 48	8 37	8 1	12 5		n.a.
W11	22 23	18 19	3 32	26 29	2 16	24 10	0 51	25 27	1 14	20 38	1 16	2 1	0 42	23 8	0 50	21 32	1 25	37 58	16 48	8 40	8 3	12 3		n.a.
T 12	22 14	16 29	2 40	26 23	2 12	24 20	0 54	25 27	1 14	20 35	1 16	2 3	0 42	23 8	0 50	21 32	1 25	37 58	16 48	8 42	8 4	12 2		n.a.
F 13	22 4	13 58	1 42	26 15	2 7	24 30	0 56	25 27	1 14	20 31	1 16	2 4	0 42	23 8	0 50	21 32	1 24	37 59	16 49	8 44	8 5	12 0		n.a.
S 14	21 54	10 53	0 40	26 5	2 2	24 39	0 59	25 27	1 13	20 27	1 16	2 6	0 42	23 7	0 50	21 32	1 24	37 59	16 49	8 45	8 6	11 59		n.a.
S 15	21 43	7 23	0s24	25 52	1 56	24 48	1 1	25 26	1 13	20 24	1 16	2 8	0 42	23 7	0 50	21 32	1 24	38 0	16 49	8 45	8 8	11 57		n.a.
M16	21 32	3 35	1 27	25 38	1 49	24 56	1 3	25 26	1 13	20 20	1 16	2 9	0 42	23 7	0 50	21 32	1 24	38 0	16 50	8 44	8 9	11 56		n.a.
T 17	21 21	0n23	2 28	25 21	1 42	25 3	1 6	25 25	1 13	20 17	1 16	2 11	0 41	23 6	0 50	21 31	1 24	38 1	16 50	8 44	8 10	11 54		n.a.
W18	21 9	4 24	3 22	25 1	1 34	25 10	1 8	25 24	1 13	20 13	1 16	2 13	0 41	23 6	0 50	21 31	1 24	38 1	16 50	8 43	8 11	11 53		n.a.
T 19	20 57	8 18	4 9	24 40	1 26	25 15	1 10	25 22	1 13	20 9	1 16	2 14	0 41	23 6	0 50	21 31	1 24	38 1	16 50	8 43	8 13	11 51		n.a.
F 20	20 44	11 57	4 44	24 16	1 17	25 20	1 12	25 21	1 13	20 5	1 15	2 16	0 41	23 6	0 50	21 31	1 24	38 2	16 51	8 43	8 14	11 49		n.a.
S 21	20 32	15 8	5 6	23 49	1 8	25 25	1 14	25 19	1 13	20 2	1 15	2 18	0 41	23 6	0 50	21 31	1 24	38 2	16 51	8 44	8 15	11 48		n.a.
S 22	20 18	17 36	5 12	23 20	0 59	25 28	1 16	25 17	1 13	19 58	1 15	2 20	0 41	23 5	0 50	21 31	1 24	38 3	16 51	8 46	8 16	11 46		n.a.
M23	20 5	19 7	5 0	22 49	0 49	25 31	1 18	25 15	1 13	19 54	1 15	2 22	0 41	23 5	0 50	21 30	1 24	38 3	16 52	8 48	8 18	11 45		n.a.
T 24	19 51	19 27	4 28	22 16	0 39	25 33	1 20	25 12	1 13	19 50	1 15	2 24	0 40	23 5	0 50	21 30	1 24	38 4	16 52	8 49	8 19	11 43		n.a.
W25	19 37	18 28	3 38	21 40	0 29	25 35	1 21	25 9	1 13	19 46	1 15	2 26	0 40	23 5	0 50	21 30	1 24	38 4	16 52	8 51	8 20	11 42		n.a.
T 26	19 23	16 10	2 32	21 3	0 19	25 36	1 23	25 7	1 13	19 43	1 15	2 28	0 40	23 5	0 50	21 30	1 24	38 5	16 53	8 52	8 21	11 40		n.a.
F 27	19 8	12 45	1 15	20 23	0 9	25 36	1 25	25 4	1 12	19 39	1 15	2 30	0 40	23 4	0 50	21 30	1 24	38 5	16 53	8 53	8 22	11 39		n.a.
S 28	18 53	8 31	0n 7	19 42	0n 1	25 35	1 26	25 0	1 12	19 35	1 15	2 32	0 40	23 4	0 50	21 30	1 24	38 6	16 53	8 53	8 24	11 37		n.a.
S 29	18 38	3 49	1 27	18 59	0 11	25 33	1 27	24 57	1 12	19 31	1 15	2 34	0 40	23 4	0 50	21 30	1 24	38 6	16 54	8 53	8 25	11 36		n.a.
M30	18 22	1s 1	2 40	18 15	0 21	25 31	1 29	24 53	1 12	19 27	1 14	2 36	0 40	23 4	0 50	21 30	1 24	38 7	16 54	8 53	8 26	11 34		n.a.
T 31	18s 6	5s39	3n42	17s30	0n31	25s28	1s30	24s49	1s12	19s23	1s14	2n38	0s39	23n 4	0n50	21n30	1n24	38s 7	16s54	8n52	8n27	11s32		n.a.

Julian Day Number = -1117971.5, Delta T = 82h54m25s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°25'35, Lahiri = -110°18'35 Julian Calendar 1 March 7774 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7775 BCE

The year -7773 astronomical counting style corresponds to year 7774 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7774 BCE (-7773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 48 50	11♒42'36	6♏18	13♒19	9♑18	13♑ 6	10♒41	7♈59	7°R17	27°R 0	3♐46	7°R57	8♍57	28♒29	n.a.	W 1
T 2	8 52 46	12°39'33	19°40	15°28	10°29	13°46	10°54	8° 4	7♊16	27° 0	3°47	7°55	8°51	28°42	n.a.	T 2
F 3	8 56 43	13°36'32	2♐42	17°36	11°40	14°26	11° 8	8° 9	7°16	27° 0	3°47	7°55	8°51	28°42	n.a.	F 3
S 4	9 0 40	14°33'31	15°26	19°42	12°51	15° 5	11°21	8°15	7°15	27° 0	3°48	7°53	8°47	28°48	n.a.	S 4
S 5	9 4 36	15°30'31	27°54	21°47	14° 2	15°45	11°35	8°20	7°15	27° 0	3°48	7°50	8°44	28°55	n.a.	S 5
M 6	9 8 33	16°27'32	10♑ 9	23°51	15°13	16°24	11°49	8°25	7°14	27°D 0	3°49	7°47	8°41	29° 2	n.a.	M 6
T 7	9 12 29	17°24'33	22°15	25°54	16°25	17° 4	12° 2	8°31	7°14	27° 0	3°49	7°44	8°38	29° 8	n.a.	T 7
W 8	9 16 26	18°21'36	4♒12	27°54	17°36	17°43	12°16	8°36	7°14	27° 0	3°50	7°41	8°35	29°15	n.a.	W 8
T 9	9 20 23	19°18'39	16° 4	29°54	18°48	18°22	12°29	8°41	7°14	27° 0	3°50	7°39	8°32	29°22	n.a.	T 9
F 10	9 24 19	20°15'43	27°52	1♓51	19°59	19° 2	12°43	8°47	7°14	27° 0	3°51	7°38	8°28	29°28	n.a.	F 10
S 11	9 28 16	21°12'48	9♓39	3°47	21°11	19°41	12°56	8°53	7°13	27° 1	3°51	7°D37	8°25	29°35	n.a.	S 11
S 12	9 32 12	22° 9'53	21°27	5°41	22°23	20°20	13°10	8°58	7°13	27° 1	3°52	7°38	8°22	29°42	n.a.	S 12
M13	9 36 9	23° 6'59	3♈18	7°33	23°34	20°59	13°23	9° 4	7°D13	27° 1	3°52	7°39	8°19	29°48	n.a.	M13
T 14	9 40 6	24° 4'06	15°17	9°24	24°46	21°38	13°37	9°10	7°13	27° 1	3°52	7°40	8°16	29°55	n.a.	T 14
W15	9 44 2	25° 1'14	27°27	11°12	25°58	22°17	13°50	9°15	7°13	27° 2	3°53	7°41	8°12	0♓ 2	n.a.	W15
T 16	9 47 59	25°58'23	9♉51	12°59	27°10	22°56	14° 4	9°21	7°14	27° 2	3°53	7°42	8° 9	0° 8	n.a.	T 16
F 17	9 51 56	26°55'32	22°34	14°44	28°22	23°35	14°17	9°27	7°14	27° 2	3°53	7°R43	8° 6	0°15	n.a.	F 17
S 18	9 55 52	27°52'42	5♊39	16°27	29°34	24°14	14°31	9°33	7°14	27° 3	3°54	7°43	8° 3	0°22	n.a.	S 18
S 19	9 59 49	28°49'53	19° 9	18° 9	0♒46	24°53	14°44	9°39	7°14	27° 3	3°54	7°42	8° 0	0°28	n.a.	S 19
M20	10 3 45	29°47'05	3♋ 6	19°48	1°58	25°32	14°57	9°45	7°15	27° 3	3°54	7°41	7°57	0°35	n.a.	M20
T 21	10 7 42	0♓44'18	17°29	21°26	3°10	26°11	15°11	9°51	7°15	27° 4	3°55	7°41	7°53	0°41	n.a.	T 21
W22	10 11 39	1°41'32	2♌15	23° 2	4°23	26°49	15°24	9°58	7°16	27° 4	3°55	7°40	7°50	0°48	n.a.	W22
T 23	10 15 35	2°38'46	17°17	24°37	5°35	27°28	15°37	10° 4	7°16	27° 5	3°55	7°39	7°47	0°55	n.a.	T 23
F 24	10 19 32	3°36'02	2♍29	26° 9	6°47	28° 7	15°51	10°10	7°17	27° 6	3°55	7°D39	7°44	1° 1	n.a.	F 24
S 25	10 23 28	4°33'19	17°40	27°40	8° 0	28°45	16° 4	10°16	7°17	27° 6	3°55	7°39	7°41	1° 8	n.a.	S 25
S 26	10 27 25	5°30'38	2♎41	29° 9	9°12	29°24	16°17	10°23	7°18	27° 7	3°55	7°39	7°38	1°15	n.a.	S 26
M27	10 31 22	6°27'58	17°24	0♈36	10°25	0♒ 2	16°30	10°29	7°19	27° 7	3°56	7°40	7°34	1°21	n.a.	M27
T 28	10 35 18	7°25'19	1♏44	2° 1	11°37	0°40	16°43	10°35	7°19	27° 8	3°56	7°R40	7°31	1°28	n.a.	T 28
W29	10 39 15	8°22'42	15°38	3°24	12°50	1°19	16°57	10°42	7°20	27° 9	3°56	7°40	7°28	1°35	n.a.	W29
T 30	10 43 12	9♓20'07	29♏ 5	4♈46	14♒ 3	1♒57	17♒10	10♈48	7♊21	27♑10	3♐56	7♍40	7♍25	1♓41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s50	9s51	4n29	16s44	0n41	25s24	1s31	24s45	1s12	19s19	1s14	2n40	0s39	23n 4	0n50	21n30	1n24	38s 8	16s55	8n52	8n29	11s31		n.a.
T 2	17 34	13 26	4 59	15 56	0 50	25 20	1 32	24 41	1 12	19 15	1 14	2 42	0 39	23 3	0 50	21 29	1 24	38 8	16 55	8 52	8 30	11 29		n.a.
F 3	17 17	16 16	5 14	15 9	0 58	25 15	1 33	24 36	1 12	19 11	1 14	2 45	0 39	23 3	0 50	21 29	1 24	38 9	16 55	8 52	8 31	11 28		n.a.
S 4	17 0	18 14	5 13	14 21	1 7	25 9	1 34	24 32	1 11	19 7	1 14	2 47	0 39	23 3	0 50	21 29	1 24	38 9	16 56	8 53	8 32	11 26		n.a.
S 5	16 42	19 16	4 56	13 32	1 14	25 2	1 35	24 27	1 11	19 4	1 14	2 49	0 39	23 3	0 50	21 29	1 24	38 10	16 56	8 54	8 34	11 25		n.a.
M 6	16 25	19 24	4 27	12 44	1 22	24 55	1 36	24 22	1 11	19 0	1 14	2 51	0 39	23 3	0 49	21 29	1 24	38 10	16 56	8 56	8 35	11 23		n.a.
T 7	16 7	18 37	3 45	11 55	1 28	24 47	1 36	24 16	1 11	18 56	1 14	2 54	0 39	23 3	0 49	21 29	1 24	38 10	16 57	8 57	8 36	11 22		n.a.
W 8	15 49	17 1	2 55	11 7	1 35	24 38	1 37	24 11	1 11	18 52	1 14	2 56	0 38	23 3	0 49	21 29	1 24	38 11	16 57	8 58	8 37	11 20		n.a.
T 9	15 31	14 42	1 57	10 19	1 41	24 28	1 38	24 5	1 11	18 48	1 14	2 58	0 38	23 3	0 49	21 29	1 24	38 11	16 57	8 59	8 38	11 18		n.a.
F 10	15 12	11 46	0 54	9 31	1 46	24 18	1 38	24 0	1 11	18 43	1 14	3 1	0 38	23 3	0 49	21 29	1 24	38 12	16 58	8 59	8 40	11 17		n.a.
S 11	14 53	8 23	0s11	8 44	1 50	24 7	1 38	23 53	1 10	18 39	1 14	3 3	0 38	23 3	0 49	21 29	1 24	38 12	16 58	8 59	8 41	11 15		n.a.
S 12	14 34	4 39	1 16	7 58	1 54	23 55	1 39	23 47	1 10	18 35	1 14	3 5	0 38	23 3	0 49	21 29	1 24	38 13	16 58	8 59	8 42	11 14		n.a.
M13	14 15	0 44	2 18	7 12	1 58	23 43	1 39	23 41	1 10	18 31	1 14	3 8	0 38	23 3	0 49	21 29	1 24	38 13	16 59	8 59	8 43	11 12		n.a.
T 14	13 56	3n14	3 14	6 27	2 1	23 30	1 39	23 34	1 10	18 27	1 14	3 10	0 38	23 3	0 49	21 29	1 23	38 14	16 59	8 58	8 45	11 10		n.a.
W15	13 36	7 8	4 3	5 42	2 3	23 16	1 39	23 28	1 10	18 23	1 13	3 13	0 38	23 2	0 49	21 29	1 23	38 14	16 59	8 58	8 46	11 9		n.a.
T 16	13 16	10 49	4 41	4 59	2 5	23 2	1 39	23 21	1 9	18 19	1 13	3 15	0 37	23 2	0 49	21 29	1 23	38 14	17 0	8 57	8 47	11 7		n.a.
F 17	12 56	14 5	5 7	4 16	2 6	22 47	1 39	23 14	1 9	18 15	1 13	3 18	0 37	23 2	0 49	21 29	1 23	38 15	17 0	8 57	8 48	11 6		n.a.
S 18	12 36	16 45	5 18	3 34	2 7	22 31	1 39	23 7	1 9	18 11	1 13	3 20	0 37	23 2	0 49	21 30	1 23	38 15	17 1	8 57	8 49	11 4		n.a.
S 19	12 16	18 35	5 12	2 54	2 7	22 15	1 39	22 59	1 9	18 7	1 13	3 23	0 37	23 3	0 49	21 30	1 23	38 16	17 1	8 58	8 51	11 2		n.a.
M20	11 55	19 24	4 47	2 14	2 7	21 58	1 39	22 52	1 9	18 3	1 13	3 25	0 37	23 3	0 49	21 30	1 23	38 16	17 1	8 58	8 52	11 1		n.a.
T 21	11 34	19 0	4 5	1 35	2 6	21 41	1 38	22 44	1 8	17 59	1 13	3 28	0 37	23 3	0 49	21 30	1 23	38 17	17 2	8 58	8 53	10 59		n.a.
W22	11 13	17 19	3 5	0 57	2 5	21 23	1 38	22 36	1 8	17 55	1 13	3 31	0 37	23 3	0 49	21 30	1 23	38 17	17 2	8 58	8 54	10 58		n.a.
T 23	10 52	14 24	1 51	0 20	2 3	21 4	1 37	22 28	1 8	17 50	1 13	3 33	0 37	23 3	0 49	21 30	1 23	38 17	17 2	8 59	8 56	10 56		n.a.
F 24	10 31	10 29	0 29	0n16	2 1	20 45	1 37	22 20	1 8	17 46	1 13	3 36	0 36	23 3	0 49	21 30	1 23	38 18	17 3	8 59	8 57	10 54		n.a.
S 25	10 9	5 53	0n55	0 50	1 58	20 25	1 36	22 11	1 8	17 42	1 13	3 39	0 36	23 3	0 49	21 30	1 23	38 18	17 3	8 59	8 58	10 53		n.a.
S 26	9 47	0 57	2 15	1 24	1 55	20 4	1 35	22 3	1 7	17 38	1 13	3 41	0 36	23 3	0 49	21 30	1 23	38 19	17 3	8 59	8 59	10 51		n.a.
M27	9 26	3s55	3 24	1 56	1 51	19 43	1 35	21 54	1 7	17 34	1 13	3 44	0 36	23 3	0 49	21 30	1 23	38 19	17 4	8 58	9 0	10 50		n.a.
T 28	9 4	8 27	4 18	2 27	1 47	19 22	1 34	21 45	1 7	17 30	1 13	3 47	0 36	23 3	0 49	21 31	1 23	38 19	17 4	8 58	9 2	10 48		n.a.
W29	8 42	12 22	4 55	2 57	1 42	19 0	1 33	21 36	1 7	17 26	1 13	3 49	0 36	23 3	0 49	21 31	1 23	38 20	17 5	8 58	9 3	10 46		n.a.
T 30	8s19	15s30	5n15	3n25	1n37	18s37	1s32	21s27	1s 6	17s22	1s13	3n52	0s36	23n 3	0n49	21n31	1n23	38s20	17s 5	8n58	9n 4	10s45		n.a.

Julian Day Number = -1117940.5, Delta T = 82h54m19s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°25'31, Lahiri = -110°18'31 Julian Calendar 1 Apr. 7774 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7774 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7774 BCE (-7773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 47 8	10♓17'34	12♐ 8	6♈ 5	15♒16	2♒35	17♒23	10♈55	7♊22	27♉10	3♐56	7°D40	7♍22	1♓48	n.a.	F 1
S 2	10 51 5	11°15'03	24°49	7°22	16°29	3°14	17°36	11° 1	7°23	27°11	3°R56	7♍40	7°18	1°55	n.a.	S 2
S 3	10 55 1	12°12'33	7♉11	8°38	17°41	3°52	17°49	11° 8	7°24	27°12	3°56	7°40	7°15	2° 1	n.a.	S 3
M 4	10 58 58	13°10'05	19°19	9°51	18°54	4°30	18° 2	11°15	7°25	27°13	3°56	7°40	7°12	2° 8	n.a.	M 4
T 5	11 2 55	14° 7'39	1♒17	11° 2	20° 7	5° 8	18°14	11°21	7°26	27°14	3°56	7°41	7° 9	2°15	n.a.	T 5
W 6	11 6 51	15° 5'15	13° 8	12°10	21°21	5°46	18°27	11°28	7°27	27°15	3°56	7°42	7° 6	2°21	n.a.	W 6
T 7	11 10 48	16° 2'52	24°55	13°16	22°34	6°24	18°40	11°35	7°29	27°16	3°55	7°42	7° 3	2°28	n.a.	T 7
F 8	11 14 44	17° 0'31	6♓42	14°20	23°47	7° 2	18°53	11°42	7°30	27°17	3°55	7°R43	6°59	2°34	n.a.	F 8
S 9	11 18 41	17°58'12	18°31	15°21	25° 0	7°40	19° 6	11°48	7°31	27°18	3°55	7°42	6°56	2°41	n.a.	S 9
S 10	11 22 38	18°55'55	0♈24	16°20	26°13	8°18	19°18	11°55	7°33	27°19	3°55	7°42	6°53	2°48	n.a.	S 10
M11	11 26 34	19°53'39	12°24	17°15	27°27	8°56	19°31	12° 2	7°34	27°20	3°55	7°40	6°50	2°54	n.a.	M11
T 12	11 30 31	20°51'25	24°32	18° 7	28°40	9°33	19°43	12° 9	7°36	27°21	3°55	7°39	6°47	3° 1	n.a.	T 12
W13	11 34 27	21°49'13	6♉50	18°57	29°54	10°11	19°56	12°16	7°37	27°22	3°54	7°37	6°43	3° 8	n.a.	W13
T 14	11 38 24	22°47'02	19°21	19°43	1♓ 7	10°49	20° 8	12°23	7°39	27°23	3°54	7°35	6°40	3°14	n.a.	T 14
F 15	11 42 21	23°44'53	2♊ 8	20°25	2°21	11°26	20°21	12°30	7°40	27°25	3°54	7°33	6°37	3°21	n.a.	F 15
S 16	11 46 17	24°42'46	15°13	21° 4	3°34	12° 4	20°33	12°37	7°42	27°26	3°54	7°32	6°34	3°28	n.a.	S 16
S 17	11 50 14	25°40'40	28°38	21°38	4°48	12°41	20°45	12°44	7°44	27°27	3°53	7°D32	6°31	3°34	n.a.	S 17
M18	11 54 10	26°38'36	12♋25	22° 9	6° 2	13°19	20°58	12°51	7°46	27°28	3°53	7°32	6°28	3°41	n.a.	M18
T 19	11 58 7	27°36'34	26°34	22°35	7°15	13°56	21°10	12°58	7°47	27°30	3°53	7°33	6°24	3°48	n.a.	T 19
W20	12 2 4	28°34'33	11♌ 4	22°56	8°29	14°33	21°22	13° 5	7°49	27°31	3°52	7°35	6°21	3°54	n.a.	W20
T 21	12 6 0	29°32'34	25°51	23°12	9°43	15°11	21°34	13°12	7°51	27°32	3°52	7°36	6°18	4° 1	n.a.	T 21
F 22	12 9 57	0♈30'37	10♍51	23°23	10°57	15°48	21°46	13°19	7°53	27°34	3°51	7°R36	6°15	4° 8	n.a.	F 22
S 23	12 13 53	1°28'41	25°55	23°29	12°11	16°25	21°58	13°26	7°55	27°35	3°51	7°35	6°12	4°14	n.a.	S 23
S 24	12 17 50	2°26'48	10♎55	23°R29	13°25	17° 2	22°10	13°33	7°57	27°37	3°50	7°33	6° 8	4°21	n.a.	S 24
M25	12 21 47	3°24'56	25°42	23°24	14°39	17°39	22°21	13°40	7°59	27°38	3°50	7°30	6° 5	4°27	n.a.	M25
T 26	12 25 43	4°23'07	10♏ 9	23°12	15°53	18°16	22°33	13°48	8° 1	27°40	3°49	7°26	6° 2	4°34	n.a.	T 26
W27	12 29 40	5°21'21	24°10	22°54	17° 7	18°53	22°45	13°55	8° 4	27°41	3°49	7°22	5°59	4°41	n.a.	W27
T 28	12 33 36	6°19'36	7♐45	22°30	18°21	19°30	22°56	14° 2	8° 6	27°43	3°48	7°19	5°56	4°47	n.a.	T 28
F 29	12 37 33	7°17'54	20°52	22° 0	19°35	20° 7	23° 8	14° 9	8° 8	27°44	3°48	7°17	5°53	4°54	n.a.	F 29
S 30	12 41 29	8°16'15	3♉35	21°25	20°50	20°44	23°19	14°16	8°10	27°46	3°47	7°D16	5°49	5° 1	n.a.	S 30
S 31	12 45 26	9♈14'38	15♉57	20♈43	22♓ 4	21♒21	23♒31	14♈23	8♊13	27♉47	3♐47	7♍16	5♍46	5♓ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s57	17s45	5n18	3n53	1n31	18s14	1s31	21s18	1s 6	17s17	1s13	3n55	0s36	23n 3	0n49	21n31	1n23	38s20	17s 5	8n59	9n 5	10s43		n.a.
S 2	7 35	19 3	5 4	4 19	1 25	17 50	1 30	21 9	1 6	17 13	1 13	3 57	0 36	23 4	0 49	21 31	1 23	38 21	17 6	8 58	9 7	10 41		n.a.
S 3	7 12	19 25	4 37	4 43	1 18	17 26	1 29	20 59	1 6	17 9	1 13	4 0	0 36	23 4	0 49	21 31	1 23	38 21	17 6	8 58	9 8	10 40		n.a.
M 4	6 49	18 51	3 58	5 7	1 11	17 2	1 27	20 49	1 5	17 5	1 13	4 3	0 35	23 4	0 48	21 31	1 23	38 21	17 6	8 58	9 9	10 38		n.a.
T 5	6 26	17 28	3 9	5 29	1 4	16 37	1 26	20 40	1 5	17 1	1 13	4 6	0 35	23 4	0 48	21 32	1 23	38 22	17 7	8 58	9 10	10 37		n.a.
W 6	6 4	15 19	2 13	5 49	0 56	16 11	1 25	20 30	1 5	16 57	1 13	4 9	0 35	23 4	0 48	21 32	1 23	38 22	17 7	8 58	9 11	10 35		n.a.
T 7	5 41	12 32	1 11	6 8	0 48	15 45	1 23	20 20	1 4	16 53	1 13	4 11	0 35	23 4	0 48	21 32	1 23	38 22	17 7	8 57	9 13	10 33		n.a.
F 8	5 17	9 15	0 6	6 26	0 39	15 19	1 22	20 9	1 4	16 49	1 13	4 14	0 35	23 5	0 48	21 32	1 23	38 23	17 8	8 57	9 14	10 32		n.a.
S 9	4 54	5 36	1s 0	6 42	0 30	14 52	1 20	19 59	1 4	16 44	1 13	4 17	0 35	23 5	0 48	21 33	1 23	38 23	17 8	8 57	9 15	10 30		n.a.
S 10	4 31	1 42	2 3	6 56	0 21	14 25	1 19	19 49	1 4	16 40	1 13	4 20	0 35	23 5	0 48	21 33	1 23	38 23	17 9	8 58	9 16	10 28		n.a.
M11	4 8	2n17	3 1	7 9	0 11	13 58	1 17	19 38	1 3	16 36	1 13	4 23	0 35	23 5	0 48	21 33	1 23	38 24	17 9	8 58	9 18	10 27		n.a.
T 12	3 44	6 14	3 52	7 21	0 1	13 30	1 16	19 27	1 3	16 32	1 13	4 26	0 35	23 5	0 48	21 33	1 23	38 24	17 9	8 59	9 19	10 25		n.a.
W13	3 21	9 58	4 33	7 30	0s10	13 2	1 14	19 17	1 3	16 28	1 13	4 29	0 34	23 6	0 48	21 33	1 23	38 24	17 10	9 0	9 20	10 23		n.a.
T 14	2 57	13 19	5 1	7 38	0 21	12 33	1 12	19 6	1 2	16 24	1 13	4 31	0 34	23 6	0 48	21 34	1 23	38 25	17 10	9 0	9 21	10 22		n.a.
F 15	2 34	16 8	5 15	7 44	0 32	12 4	1 10	18 55	1 2	16 20	1 13	4 34	0 34	23 6	0 48	21 34	1 23	38 25	17 10	9 1	9 22	10 20		n.a.
S 16	2 10	18 11	5 14	7 49	0 44	11 35	1 8	18 43	1 2	16 16	1 13	4 37	0 34	23 6	0 48	21 34	1 23	38 25	17 11	9 1	9 24	10 18		n.a.
S 17	1 46	19 18	4 56	7 51	0 55	11 5	1 6	18 32	1 1	16 12	1 13	4 40	0 34	23 7	0 48	21 34	1 22	38 25	17 11	9 1	9 25	10 17		n.a.
M18	1 23	19 19	4 20	7 52	1 7	10 36	1 5	18 21	1 1	16 8	1 13	4 43	0 34	23 7	0 48	21 35	1 22	38 26	17 11	9 1	9 26	10 15		n.a.
T 19	0 59	18 8	3 28	7 50	1 20	10 6	1 3	18 9	1 1	16 4	1 13	4 46	0 34	23 7	0 48	21 35	1 22	38 26	17 12	9 1	9 27	10 13		n.a.
W20	0 35	15 46	2 22	7 47	1 32	9 35	1 1	17 58	1 0	16 0	1 13	4 49	0 34	23 7	0 48	21 35	1 22	38 26	17 12	9 0	9 28	10 12		n.a.
T 21	0 11	12 19	1 5	7 42	1 45	9 5	0 59	17 46	1 0	15 56	1 13	4 52	0 34	23 8	0 48	21 36	1 22	38 26	17 12	9 0	9 30	10 10		n.a.
F 22	0n13	8 1	0n18	7 34	1 57	8 34	0 56	17 34	1 0	15 52	1 13	4 55	0 34	23 8	0 48	21 36	1 22	38 27	17 13	9 0	9 31	10 8		n.a.
S 23	0 36	3 11	1 39	7 25	2 10	8 3	0 54	17 23	0 59	15 48	1 13	4 58	0 34	23 8	0 48	21 36	1 22	38 27	17 13	9 0	9 32	10 7		n.a.
S 24	1 0	1s49	2 54	7 13	2 22	7 32	0 52	17 11	0 59	15 44	1 13	5 1	0 33	23 9	0 48	21 37	1 22	38 27	17 13	9 1	9 33	10 5		n.a.
M25	1 24	6 37	3 55	7 0	2 34	7 0	0 50	16 59	0 59	15 40	1 13	5 3	0 33	23 9	0 48	21 37	1 22	38 27	17 14	9 2	9 35	10 3		n.a.
T 26	1 48	10 56	4 40	6 45	2 46	6 29	0 48	16 46	0 58	15 36	1 13	5 6	0 33	23 9	0 48	21 37	1 22	38 28	17 14	9 4	9 36	10 2		n.a.
W27	2 12	14 30	5 6	6 27	2 58	5 57	0 45	16 34	0 58	15 32	1 13	5 9	0 33	23 10	0 48	21 38	1 22	38 28	17 14	9 5	9 37	10 0		n.a.
T 28	2 36	17 9	5 14	6 8	3 9	5 25	0 43	16 22	0 58	15 28	1 13	5 12	0 33	23 10	0 48	21 38	1 22	38 28	17 15	9 6	9 38	9 58		n.a.
F 29	2 59	18 49	5 6	5 47	3 19	4 53	0 41	16 9	0 57	15 24	1 13	5 15	0 33	23 10	0 48	21 38	1 22	38 28	17 15	9 7	9 39	9 57		n.a.
S 30	3 23	19 29	4 42	5 25	3 28	4 20	0 39	15 57	0 57	15 21	1 14	5 18	0 33	23 11	0 48	21 39	1 22	38 28	17 15	9 8	9 41	9 55		n.a.
S 31	3n47	19s11	4n 6	5n 2	3s36	3s48	0s36	15s44	0s56	15s17	1s14	5n21	0s33	23n11	0n48	21n39	1n22	38s28	17s16	9n 8	9n42	9s53		n.a.

Julian Day Number = -1117910.5, Delta T = 82h54m14s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°25'27, Lahiri = -110°18'27 Julian Calendar 1 May 7774 BCE == Greg. Calendar 2 March 7774 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7774 BCE (-7773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 49 23	10♈13'03	28♉ 3	19°R57	23♓18	21♒57	23♒42	14♈31	8♊15	27♉49	3°R46	7♍17	5♍43	5♓14	n.a.	M 1
T 2	12 53 19	11°11'31	9♒57	19♈ 6	24°33	22°34	23°53	14°38	8°18	27°51	3♐45	7°18	5°40	5°21	n.a.	T 2
W 3	12 57 16	12°10'01	21°46	18°11	25°47	23°11	24° 4	14°45	8°20	27°52	3°45	7°20	5°37	5°27	n.a.	W 3
T 4	13 1 12	13° 8'34	3♓32	17°14	27° 2	23°47	24°15	14°52	8°23	27°54	3°44	7°R21	5°34	5°34	n.a.	T 4
F 5	13 5 9	14° 7'09	15°21	16°15	28°16	24°24	24°26	15° 0	8°25	27°56	3°43	7°21	5°30	5°41	n.a.	F 5
S 6	13 9 5	15° 5'46	27°15	15°15	29°31	25° 0	24°37	15° 7	8°28	27°58	3°43	7°19	5°27	5°47	n.a.	S 6
S 7	13 13 2	16° 4'26	9♈17	14°17	0♈45	25°36	24°48	15°14	8°30	27°59	3°42	7°15	5°24	5°54	n.a.	S 7
M 8	13 16 59	17° 3'08	21°28	13°21	2° 0	26°13	24°58	15°21	8°33	28° 1	3°41	7° 9	5°21	6° 1	n.a.	M 8
T 9	13 20 55	18° 1'53	3♉51	12°28	3°15	26°49	25° 9	15°28	8°36	28° 3	3°40	7° 3	5°18	6° 7	n.a.	T 9
W10	13 24 52	19° 0'39	16°25	11°40	4°29	27°25	25°20	15°36	8°38	28° 5	3°40	6°55	5°14	6°14	n.a.	W10
T 11	13 28 48	19°59'28	29°12	10°59	5°44	28° 1	25°30	15°43	8°41	28° 7	3°39	6°48	5°11	6°20	n.a.	T 11
F 12	13 32 45	20°58'19	12♊12	10°24	6°59	28°37	25°40	15°50	8°44	28° 9	3°38	6°41	5° 8	6°27	n.a.	F 12
S 13	13 36 41	21°57'13	25°25	9°58	8°14	29°13	25°50	15°57	8°47	28°10	3°37	6°36	5° 5	6°34	n.a.	S 13
S 14	13 40 38	22°56'08	8♋52	9°40	9°29	29°49	26° 0	16° 4	8°50	28°12	3°36	6°33	5° 2	6°40	n.a.	S 14
M15	13 44 34	23°55'05	22°34	9°D31	10°44	0♓25	26°10	16°12	8°53	28°14	3°36	6°D32	4°59	6°47	n.a.	M15
T 16	13 48 31	24°54'05	6♌32	9°32	11°58	1° 1	26°20	16°19	8°56	28°16	3°35	6°33	4°55	6°54	n.a.	T 16
W17	13 52 27	25°53'06	20°44	9°42	13°13	1°37	26°30	16°26	8°59	28°18	3°34	6°34	4°52	7° 0	n.a.	W17
T 18	13 56 24	26°52'09	5♍11	10° 1	14°28	2°12	26°40	16°33	9° 2	28°20	3°33	6°R35	4°49	7° 7	n.a.	T 18
F 19	14 0 20	27°51'15	19°49	10°30	15°43	2°48	26°49	16°40	9° 5	28°22	3°32	6°34	4°46	7°14	n.a.	F 19
S 20	14 4 17	28°50'22	4♎32	11° 8	16°59	3°24	26°59	16°47	9° 8	28°24	3°31	6°31	4°43	7°20	n.a.	S 20
S 21	14 8 14	29°49'32	19°16	11°55	18°14	3°59	27° 8	16°55	9°11	28°26	3°30	6°26	4°39	7°27	n.a.	S 21
M22	14 12 10	0♉48'44	3♏52	12°50	19°29	4°35	27°17	17° 2	9°14	28°28	3°29	6°18	4°36	7°34	n.a.	M22
T 23	14 16 7	1°47'59	18°13	13°52	20°44	5°10	27°26	17° 9	9°17	28°30	3°28	6°10	4°33	7°40	n.a.	T 23
W24	14 20 3	2°47'16	2♐13	15° 1	21°59	5°45	27°35	17°16	9°21	28°32	3°27	6° 0	4°30	7°47	n.a.	W24
T 25	14 24 0	3°46'36	15°49	16°16	23°14	6°20	27°44	17°23	9°24	28°34	3°26	5°52	4°27	7°53	n.a.	T 25
F 26	14 27 56	4°45'58	28°59	17°37	24°30	6°56	27°53	17°30	9°27	28°37	3°25	5°44	4°24	8° 0	n.a.	F 26
S 27	14 31 53	5°45'23	11♑45	19° 3	25°45	7°31	28° 2	17°37	9°30	28°39	3°24	5°39	4°20	8° 7	n.a.	S 27
S 28	14 35 49	6°44'50	24° 9	20°33	27° 0	8° 6	28°10	17°44	9°34	28°41	3°23	5°36	4°17	8°13	n.a.	S 28
M29	14 39 46	7°44'20	6♒15	22° 6	28°16	8°41	28°18	17°51	9°37	28°43	3°22	5°D35	4°14	8°20	n.a.	M29
T 30	14 43 42	8♉43'53	18♒10	23♈43	29♈31	9♓15	28♒27	17♈58	9♊40	28♉45	3♐21	5♍36	4♍11	8♓27	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n10	17s59	3n19	4n38	3s43	3s16	0s34	15s32	0s56	15s13	1s14	5n24	0s33	23n11	0n48	21n39	1n22	38s29	17s16	9n 7	9n43	9s52		n.a.
T 2	4 34	16 1	2 25	4 13	3 48	2 43	0 32	15 19	0 56	15 9	1 14	5 27	0 33	23 12	0 48	21 40	1 22	38 29	17 16	9 7	9 44	9 50		n.a.
W 3	4 58	13 23	1 24	3 48	3 52	2 10	0 29	15 6	0 55	15 5	1 14	5 30	0 33	23 12	0 48	21 40	1 22	38 29	17 17	9 6	9 45	9 48		n.a.
T 4	5 21	10 13	0 21	3 24	3 54	1 38	0 27	14 53	0 55	15 2	1 14	5 33	0 33	23 13	0 47	21 40	1 22	38 29	17 17	9 6	9 47	9 46		n.a.
F 5	5 45	6 37	0s44	3 1	3 54	1 5	0 24	14 41	0 54	14 58	1 14	5 36	0 32	23 13	0 47	21 41	1 22	38 29	17 17	9 6	9 48	9 45		n.a.
S 6	6 8	2 45	1 47	2 39	3 52	0 32	0 22	14 28	0 54	14 54	1 14	5 39	0 32	23 13	0 47	21 41	1 22	38 29	17 17	9 6	9 49	9 43		n.a.
S 7	6 31	1n17	2 45	2 20	3 48	0n 1	0 19	14 14	0 54	14 51	1 14	5 42	0 32	23 14	0 47	21 42	1 22	38 29	17 18	9 8	9 50	9 41		n.a.
M 8	6 55	5 18	3 37	2 3	3 42	0 34	0 17	14 1	0 53	14 47	1 14	5 45	0 32	23 14	0 47	21 42	1 22	38 30	17 18	9 10	9 51	9 40		n.a.
T 9	7 18	9 9	4 20	1 49	3 34	1 7	0 15	13 48	0 53	14 43	1 14	5 48	0 32	23 15	0 47	21 42	1 22	38 30	17 18	9 13	9 53	9 38		n.a.
W10	7 41	12 40	4 50	1 38	3 25	1 39	0 12	13 35	0 52	14 40	1 14	5 51	0 32	23 15	0 47	21 43	1 22	38 30	17 19	9 16	9 54	9 36		n.a.
T 11	8 4	15 39	5 7	1 32	3 14	2 12	0 10	13 22	0 52	14 36	1 14	5 54	0 32	23 15	0 47	21 43	1 22	38 30	17 19	9 18	9 55	9 35		n.a.
F 12	8 27	17 55	5 8	1 29	3 1	2 45	0 7	13 8	0 51	14 33	1 14	5 56	0 32	23 16	0 47	21 44	1 22	38 30	17 19	9 21	9 56	9 33		n.a.
S 13	8 49	19 16	4 53	1 31	2 48	3 18	0 5	12 55	0 51	14 29	1 14	5 59	0 32	23 16	0 47	21 44	1 22	38 30	17 19	9 23	9 57	9 31		n.a.
S 14	9 12	19 34	4 22	1 37	2 33	3 50	0 2	12 41	0 51	14 26	1 14	6 2	0 32	23 17	0 47	21 45	1 22	38 30	17 20	9 24	9 59	9 29		n.a.
M15	9 35	18 44	3 35	1 48	2 18	4 23	0n 0	12 28	0 50	14 22	1 15	6 5	0 32	23 17	0 47	21 45	1 22	38 30	17 20	9 24	10 0	9 28		n.a.
T 16	9 57	16 45	2 35	2 2	2 2	4 55	0 3	12 14	0 50	14 19	1 15	6 8	0 32	23 18	0 47	21 45	1 22	38 30	17 20	9 24	10 1	9 26		n.a.
W17	10 19	13 43	1 25	2 21	1 46	5 28	0 5	12 1	0 49	14 15	1 15	6 11	0 32	23 18	0 47	21 46	1 22	38 30	17 20	9 24	10 2	9 24		n.a.
T 18	10 41	9 48	0 8	2 44	1 29	6 0	0 7	11 47	0 49	14 12	1 15	6 14	0 32	23 19	0 47	21 46	1 22	38 30	17 21	9 23	10 3	9 22		n.a.
F 19	11 3	5 15	1n11	3 11	1 13	6 32	0 10	11 33	0 48	14 9	1 15	6 17	0 31	23 19	0 47	21 47	1 22	38 30	17 21	9 24	10 5	9 21		n.a.
S 20	11 25	0 21	2 25	3 41	0 57	7 4	0 12	11 20	0 48	14 5	1 15	6 20	0 31	23 20	0 47	21 47	1 22	38 30	17 21	9 25	10 6	9 19		n.a.
S 21	11 46	4s34	3 29	4 14	0 42	7 36	0 15	11 6	0 47	14 2	1 15	6 23	0 31	23 20	0 47	21 48	1 22	38 30	17 21	9 27	10 7	9 17		n.a.
M22	12 8	9 10	4 19	4 49	0 27	8 8	0 17	10 52	0 47	13 59	1 15	6 25	0 31	23 20	0 47	21 48	1 22	38 30	17 21	9 30	10 8	9 16		n.a.
T 23	12 29	13 10	4 51	5 27	0 12	8 39	0 19	10 38	0 46	13 56	1 15	6 28	0 31	23 21	0 47	21 49	1 22	38 30	17 22	9 33	10 9	9 14		n.a.
W24	12 50	16 18	5 5	6 8	0n 2	9 10	0 22	10 24	0 46	13 53	1 15	6 31	0 31	23 21	0 47	21 49	1 22	38 30	17 22	9 36	10 11	9 12		n.a.
T 25	13 11	18 27	5 1	6 49	0 15	9 41	0 24	10 11	0 45	13 50	1 15	6 34	0 31	23 22	0 47	21 50	1 22	38 30	17 22	9 40	10 12	9 10		n.a.
F 26	13 32	19 32	4 42	7 33	0 27	10 12	0 26	9 57	0 45	13 47	1 15	6 37	0 31	23 22	0 47	21 50	1 22	38 30	17 22	9 42	10 13	9 9		n.a.
S 27	13 52	19 35	4 8	8 17	0 38	10 42	0 28	9 43	0 44	13 44	1 16	6 40	0 31	23 23	0 47	21 51	1 22	38 30	17 22	9 44	10 14	9 7		n.a.
S 28	14 13	18 39	3 23	9 1	0 49	11 13	0 31	9 29	0 44	13 41	1 16	6 42	0 31	23 23	0 47	21 51	1 22	38 30	17 23	9 46	10 15	9 5		n.a.
M29	14 33	16 54	2 31	9 47	0 58	11 43	0 33	9 15	0 43	13 38	1 16	6 45	0 31	23 24	0 47	21 52	1 22	38 30	17 23	9 46	10 17	9 3		n.a.
T 30	14n52	14s26	1n32	10n32	1n 7	12n12	0n35	9s 1	0s42	13s35	1s16	6n48	0s31	23n24	0n47	21n52	1n22	38s30	17s23	9n46	10n18	9s 2		n.a.

Julian Day Number = -1117879.5, Delta T = 82h54m09s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°25'23, Lahiri = -110°18'23 Julian Calendar 1 June 7774 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7774 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7774 BCE (-7773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 47 39	9♉43'28	29♒58	25♈22	0♉46	9♓50	28♒35	18♈ 5	9♊44	28♉47	3°R20	5°R36	4♍ 8	8♓33	n.a.	W 1
T 2	14 51 35	10°43'06	11♓46	27° 3	2° 2	10°25	28°43	18°11	9°47	28°49	3♐19	5♍36	4° 5	8°40	n.a.	T 2
F 3	14 55 32	11°42'47	23°37	28°46	3°17	11° 0	28°51	18°18	9°51	28°51	3°18	5°35	4° 1	8°47	n.a.	F 3
S 4	14 59 28	12°42'29	5♈36	0♉31	4°33	11°34	28°58	18°25	9°54	28°54	3°17	5°30	3°58	8°53	n.a.	S 4
S 5	15 3 25	13°42'15	17°47	2°16	5°48	12° 9	29° 6	18°32	9°58	28°56	3°16	5°24	3°55	9° 0	n.a.	S 5
M 6	15 7 21	14°42'03	0♉12	4° 2	7° 4	12°43	29°13	18°39	10° 1	28°58	3°15	5°14	3°52	9° 7	n.a.	M 6
T 7	15 11 18	15°41'53	12°51	5°48	8°19	13°17	29°21	18°45	10° 5	29° 0	3°13	5° 3	3°49	9°13	n.a.	T 7
W 8	15 15 14	16°41'46	25°46	7°35	9°35	13°52	29°28	18°52	10° 8	29° 2	3°12	4°50	3°45	9°20	n.a.	W 8
T 9	15 19 11	17°41'41	8♊55	9°22	10°51	14°26	29°35	18°59	10°12	29° 5	3°11	4°38	3°42	9°27	n.a.	T 9
F 10	15 23 7	18°41'38	22°17	11° 8	12° 6	15° 0	29°41	19° 5	10°15	29° 7	3°10	4°27	3°39	9°33	n.a.	F 10
S 11	15 27 4	19°41'38	5♋49	12°54	13°22	15°34	29°48	19°12	10°19	29° 9	3° 9	4°18	3°36	9°40	n.a.	S 11
S 12	15 31 0	20°41'39	19°30	14°41	14°37	16° 8	29°55	19°18	10°23	29°11	3° 8	4°12	3°33	9°46	n.a.	S 12
M13	15 34 57	21°41'42	3♌18	16°26	15°53	16°41	0♓ 1	19°25	10°26	29°14	3° 7	4° 8	3°30	9°53	n.a.	M13
T 14	15 38 53	22°41'48	17°15	18°11	17° 9	17°15	0° 7	19°31	10°30	29°16	3° 6	4° 7	3°26	10° 0	n.a.	T 14
W15	15 42 50	23°41'55	1♍18	19°56	18°25	17°49	0°13	19°38	10°34	29°18	3° 4	4° 7	3°23	10° 6	n.a.	W15
T 16	15 46 46	24°42'04	15°28	21°40	19°40	18°22	0°19	19°44	10°37	29°20	3° 3	4° 7	3°20	10°13	n.a.	T 16
F 17	15 50 43	25°42'15	29°43	23°24	20°56	18°56	0°25	19°50	10°41	29°23	3° 2	4° 5	3°17	10°20	n.a.	F 17
S 18	15 54 39	26°42'28	14♎ 1	25° 7	22°12	19°29	0°30	19°57	10°45	29°25	3° 1	4° 1	3°14	10°26	n.a.	S 18
S 19	15 58 36	27°42'42	28°18	26°49	23°27	20° 2	0°36	20° 3	10°48	29°27	3° 0	3°53	3°11	10°33	n.a.	S 19
M20	16 2 32	28°42'59	12♏31	28°31	24°43	20°35	0°41	20° 9	10°52	29°29	2°59	3°43	3° 7	10°40	n.a.	M20
T 21	16 6 29	29°43'18	26°32	0♊12	25°59	21° 8	0°46	20°15	10°56	29°32	2°57	3°31	3° 4	10°46	n.a.	T 21
W22	16 10 25	0♊43'39	10♐19	1°53	27°15	21°41	0°51	20°21	11° 0	29°34	2°56	3°18	3° 1	10°53	n.a.	W22
T 23	16 14 22	1°44'02	23°45	3°33	28°31	22°14	0°56	20°27	11° 3	29°36	2°55	3° 6	2°58	11° 0	n.a.	T 23
F 24	16 18 18	2°44'27	6♑51	5°12	29°46	22°47	1° 0	20°33	11° 7	29°38	2°54	2°55	2°55	11° 6	n.a.	F 24
S 25	16 22 15	3°44'55	19°34	6°51	1♊ 2	23°19	1° 5	20°39	11°11	29°41	2°53	2°47	2°51	11°13	n.a.	S 25
S 26	16 26 11	4°45'24	1♒58	8°30	2°18	23°52	1° 9	20°45	11°15	29°43	2°51	2°41	2°48	11°20	n.a.	S 26
M27	16 30 8	5°45'56	14° 5	10° 7	3°34	24°24	1°13	20°51	11°18	29°45	2°50	2°39	2°45	11°26	n.a.	M27
T 28	16 34 4	6°46'30	26° 1	11°45	4°50	24°56	1°17	20°57	11°22	29°47	2°49	2°38	2°42	11°33	n.a.	T 28
W29	16 38 1	7°47'07	7♓50	13°21	6° 6	25°28	1°20	21° 2	11°26	29°50	2°48	2°38	2°39	11°40	n.a.	W29
T 30	16 41 57	8°47'45	19°37	14°58	7°21	26° 0	1°24	21° 8	11°30	29°52	2°47	2°37	2°36	11°46	n.a.	T 30
F 31	16 45 54	9♊48'25	1♈30	16♊34	8♊37	26♓32	1♓27	21♈13	11♊33	29♉54	2♐46	2♍36	2♍32	11♓53	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n12	11s23	0n30	11n17	1n15	12n42	0n37	8s47	0s42	13s32	1s16	6n51	0s31	23n25	0n47	21n52	1n22	38s30	17s23	9n46	10n19	9s 0		n.a.
T 2	15 31	7 53	0s33	12 1	1 22	13 11	0 39	8 32	0 41	13 29	1 16	6 54	0 31	23 25	0 47	21 53	1 22	38 30	17 23	9 46	10 20	8 58		n.a.
F 3	15 51	4 3	1 35	12 45	1 28	13 40	0 41	8 18	0 41	13 27	1 16	6 56	0 31	23 26	0 47	21 53	1 22	38 30	17 23	9 46	10 21	8 56		n.a.
S 4	16 9	0 2	2 33	13 29	1 33	14 8	0 43	8 4	0 40	13 24	1 16	6 59	0 30	23 27	0 47	21 54	1 22	38 29	17 23	9 48	10 23	8 55		n.a.
S 5	16 28	4n 3	3 25	14 11	1 38	14 36	0 45	7 50	0 40	13 21	1 16	7 2	0 30	23 27	0 47	21 54	1 22	38 29	17 24	9 50	10 24	8 53		n.a.
M 6	16 46	8 3	4 8	14 52	1 42	15 4	0 47	7 36	0 39	13 19	1 17	7 4	0 30	23 28	0 47	21 55	1 22	38 29	17 24	9 54	10 25	8 51		n.a.
T 7	17 4	11 46	4 40	15 32	1 45	15 31	0 49	7 22	0 38	13 16	1 17	7 7	0 30	23 28	0 47	21 55	1 22	38 29	17 24	9 58	10 26	8 49		n.a.
W 8	17 22	15 1	4 58	16 11	1 48	15 58	0 51	7 8	0 38	13 14	1 17	7 10	0 30	23 29	0 47	21 56	1 22	38 29	17 24	10 3	10 27	8 47		n.a.
T 9	17 40	17 33	5 1	16 48	1 49	16 24	0 53	6 54	0 37	13 11	1 17	7 12	0 30	23 29	0 47	21 57	1 22	38 29	17 24	10 8	10 28	8 46		n.a.
F 10	17 57	19 13	4 48	17 25	1 51	16 50	0 55	6 40	0 37	13 9	1 17	7 15	0 30	23 30	0 47	21 57	1 22	38 29	17 24	10 12	10 30	8 44		n.a.
S 11	18 14	19 48	4 18	17 59	1 52	17 16	0 56	6 25	0 36	13 7	1 17	7 18	0 30	23 30	0 47	21 58	1 22	38 28	17 24	10 15	10 31	8 42		n.a.
S 12	18 31	19 15	3 33	18 33	1 52	17 41	0 58	6 11	0 35	13 4	1 17	7 20	0 30	23 31	0 47	21 58	1 22	38 28	17 24	10 17	10 32	8 40		n.a.
M13	18 47	17 32	2 36	19 4	1 52	18 5	1 0	5 57	0 35	13 2	1 17	7 23	0 30	23 31	0 47	21 59	1 22	38 28	17 24	10 19	10 33	8 39		n.a.
T 14	19 3	14 47	1 28	19 35	1 51	18 29	1 1	5 43	0 34	13 0	1 17	7 25	0 30	23 32	0 47	21 59	1 22	38 28	17 25	10 19	10 34	8 37		n.a.
W15	19 18	11 8	0 15	20 4	1 50	18 53	1 3	5 29	0 33	12 58	1 18	7 28	0 30	23 32	0 47	22 0	1 22	38 28	17 25	10 19	10 36	8 35		n.a.
T 16	19 34	6 50	1n 0	20 31	1 48	19 16	1 4	5 15	0 33	12 56	1 18	7 30	0 30	23 33	0 47	22 0	1 22	38 27	17 25	10 19	10 37	8 33		n.a.
F 17	19 49	2 7	2 11	20 57	1 46	19 38	1 6	5 1	0 32	12 54	1 18	7 33	0 30	23 33	0 47	22 1	1 22	38 27	17 25	10 20	10 38	8 31		n.a.
S 18	20 3	2s44	3 15	21 21	1 44	20 0	1 7	4 47	0 31	12 52	1 18	7 35	0 30	23 34	0 47	22 1	1 22	38 27	17 25	10 22	10 39	8 30		n.a.
S 19	20 18	7 25	4 5	21 43	1 41	20 21	1 9	4 32	0 31	12 50	1 18	7 38	0 30	23 35	0 47	22 2	1 22	38 27	17 25	10 24	10 40	8 28		n.a.
M20	20 32	11 39	4 41	22 5	1 38	20 42	1 10	4 18	0 30	12 48	1 18	7 40	0 30	23 35	0 47	22 2	1 22	38 27	17 25	10 28	10 42	8 26		n.a.
T 21	20 45	15 11	4 59	22 24	1 35	21 2	1 11	4 4	0 29	12 47	1 18	7 43	0 30	23 36	0 47	22 3	1 22	38 26	17 25	10 33	10 43	8 24		n.a.
W22	20 58	17 48	4 59	22 42	1 31	21 22	1 12	3 50	0 29	12 45	1 18	7 45	0 29	23 36	0 47	22 3	1 22	38 26	17 25	10 37	10 44	8 22		n.a.
T 23	21 11	19 23	4 42	22 59	1 27	21 41	1 13	3 36	0 28	12 43	1 19	7 48	0 29	23 37	0 47	22 4	1 22	38 26	17 25	10 42	10 45	8 21		n.a.
F 24	21 23	19 53	4 10	23 14	1 23	21 59	1 14	3 22	0 27	12 42	1 19	7 50	0 29	23 37	0 47	22 4	1 22	38 26	17 25	10 46	10 46	8 19		n.a.
S 25	21 35	19 20	3 27	23 28	1 19	22 16	1 15	3 8	0 26	12 40	1 19	7 52	0 29	23 38	0 47	22 5	1 22	38 25	17 25	10 49	10 47	8 17		n.a.
S 26	21 47	17 52	2 35	23 40	1 14	22 33	1 16	2 54	0 26	12 39	1 19	7 55	0 29	23 38	0 47	22 5	1 22	38 25	17 25	10 51	10 49	8 15		n.a.
M27	21 58	15 36	1 37	23 51	1 9	22 49	1 17	2 41	0 25	12 37	1 19	7 57	0 29	23 39	0 47	22 6	1 22	38 25	17 25	10 52	10 50	8 13		n.a.
T 28	22 9	12 43	0 35	24 0	1 4	23 5	1 18	2 27	0 24	12 36	1 19	7 59	0 29	23 40	0 47	22 6	1 22	38 24	17 25	10 53	10 51	8 12		n.a.
W29	22 19	9 20	0s28	24 8	0 59	23 20	1 19	2 13	0 23	12 35	1 19	8 1	0 29	23 40	0 47	22 7	1 22	38 24	17 25	10 53	10 52	8 10		n.a.
T 30	22 29	5 36	1 29	24 14	0 54	23 34	1 20	1 59	0 23	12 34	1 19	8 4	0 29	23 41	0 47	22 7	1 22	38 24	17 25	10 53	10 53	8 8		n.a.
F 31	22n39	1s37	2s27	24n19	0n48	23n47	1n20	1s45	0s22	12s33	1s20	8n 6	0s29	23n41	0n47	22n 8	1n22	38s24	17s25	10n53	10n55	8s 6		n.a.

Julian Day Number = -1117849.5, Delta T = 82h54m04s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°25'19, Lahiri = -110°18'19 Julian Calendar 1 July 7774 BCE == Greg. Calendar 2 May 7774 BCE

The year -7773 astronomical counting style corresponds to year 7774 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7774 BCE (-7773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 49 50	10♊49'08	13♈32	18♊ 9	9♊53	27♓ 4	1♓30	21♈19	11♊37	29♉56	2°R44	2°R32	2♍29	11♓59	n.a.	S 1
S 2	16 53 47	11°49'53	25°48	19°44	11° 9	27°36	1°33	21°24	11°41	29°59	2♐43	2♍25	2°26	12° 6	n.a.	S 2
M 3	16 57 43	12°50'39	8♉22	21°18	12°25	28° 7	1°36	21°30	11°45	0♊ 1	2°42	2°16	2°23	12°13	n.a.	M 3
T 4	17 1 40	13°51'28	21°15	22°52	13°41	28°39	1°38	21°35	11°49	0° 3	2°41	2° 4	2°20	12°19	n.a.	T 4
W 5	17 5 36	14°52'19	4♊29	24°26	14°57	29°10	1°41	21°40	11°52	0° 5	2°40	1°51	2°17	12°26	n.a.	W 5
T 6	17 9 33	15°53'11	18° 0	25°59	16°12	29°41	1°43	21°46	11°56	0° 7	2°39	1°38	2°13	12°33	n.a.	T 6
F 7	17 13 29	16°54'05	1♋47	27°32	17°28	0♈12	1°45	21°51	12° 0	0°10	2°38	1°27	2°10	12°39	n.a.	F 7
S 8	17 17 26	17°55'01	15°46	29° 5	18°44	0°43	1°47	21°56	12° 4	0°12	2°36	1°17	2° 7	12°46	n.a.	S 8
S 9	17 21 22	18°55'58	29°51	0♋37	20° 0	1°14	1°48	22° 1	12° 8	0°14	2°35	1°11	2° 4	12°53	n.a.	S 9
M10	17 25 19	19°56'57	14♌ 0	2° 9	21°16	1°44	1°50	22° 6	12°11	0°16	2°34	1° 8	2° 1	12°59	n.a.	M10
T 11	17 29 15	20°57'57	28°10	3°40	22°32	2°14	1°51	22°10	12°15	0°18	2°33	1°D 6	1°57	13° 6	n.a.	T 11
W12	17 33 12	21°58'58	12♍17	5°11	23°48	2°45	1°52	22°15	12°19	0°20	2°32	1° 7	1°54	13°13	n.a.	W12
T 13	17 37 8	23° 0'00	26°22	6°42	25° 4	3°15	1°52	22°20	12°23	0°22	2°31	1°R 7	1°51	13°19	n.a.	T 13
F 14	17 41 5	24° 1'03	10♎24	8°12	26°19	3°45	1°53	22°24	12°26	0°25	2°30	1° 6	1°48	13°26	n.a.	F 14
S 15	17 45 1	25° 2'08	24°22	9°42	27°35	4°14	1°53	22°29	12°30	0°27	2°29	1° 2	1°45	13°33	n.a.	S 15
S 16	17 48 58	26° 3'13	8♏14	11°11	28°51	4°44	1°R53	22°33	12°34	0°29	2°28	0°56	1°42	13°39	n.a.	S 16
M17	17 52 54	27° 4'20	21°59	12°40	0♋ 7	5°13	1°53	22°38	12°38	0°31	2°27	0°48	1°38	13°46	n.a.	M17
T 18	17 56 51	28° 5'28	5♐34	14° 9	1°23	5°43	1°53	22°42	12°41	0°33	2°25	0°37	1°35	13°53	n.a.	T 18
W19	18 0 47	29° 6'37	18°56	15°36	2°38	6°12	1°53	22°46	12°45	0°35	2°24	0°26	1°32	13°59	n.a.	W19
T 20	18 4 44	0♋ 7'47	2♑ 4	17° 4	3°54	6°40	1°52	22°50	12°49	0°37	2°23	0°15	1°29	14° 6	n.a.	T 20
F 21	18 8 40	1° 8'59	14°55	18°31	5°10	7° 9	1°51	22°54	12°52	0°39	2°22	0° 5	1°26	14°12	n.a.	F 21
S 22	18 12 37	2°10'12	27°30	19°57	6°26	7°38	1°50	22°58	12°56	0°41	2°21	29♌58	1°22	14°19	n.a.	S 22
S 23	18 16 33	3°11'26	9♒48	21°22	7°41	8° 6	1°49	23° 2	13° 0	0°43	2°20	29°53	1°19	14°26	n.a.	S 23
M24	18 20 30	4°12'41	21°53	22°47	8°57	8°34	1°47	23° 6	13° 3	0°45	2°19	29°51	1°16	14°32	n.a.	M24
T 25	18 24 26	5°13'57	3♓48	24°10	10°13	9° 2	1°46	23°10	13° 7	0°47	2°18	29°D51	1°13	14°39	n.a.	T 25
W26	18 28 23	6°15'15	15°37	25°33	11°29	9°30	1°44	23°13	13°10	0°49	2°17	29°52	1°10	14°46	n.a.	W26
T 27	18 32 19	7°16'34	27°24	26°54	12°44	9°57	1°42	23°17	13°14	0°51	2°17	29°53	1° 7	14°52	n.a.	T 27
F 28	18 36 16	8°17'54	9♈16	28°14	14° 0	10°25	1°40	23°20	13°17	0°53	2°16	29°R53	1° 3	14°59	n.a.	F 28
S 29	18 40 12	9°19'15	21°17	29°32	15°16	10°52	1°37	23°23	13°21	0°54	2°15	29°52	1° 0	15° 6	n.a.	S 29
S 30	18 44 9	10°20'37	3♉33	0♌48	16°31	11°19	1°35	23°27	13°24	0°56	2°14	29°49	0°57	15°12	n.a.	S 30
M31	18 48 5	11♋22'01	16♉ 9	2♌ 2	17♋47	11♈45	1♓32	23♈30	13♊28	0♊58	2♐13	29♌44	0♍54	15♓19	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n48	2n28	3s19	24n23	0n42	24n 0	1n21	1s31	0s21	12s32	1s20	8n 8	0s29	23n42	0n47	22n 8	1n22	38s23	17s25	10n55	10n56	8s 4		n.a.
S 2	22 57	6 32	4 3	24 26	0 37	24 12	1 21	1 18	0 20	12 31	1 20	8 10	0 29	23 42	0 47	22 9	1 22	38 23	17 25	10 57	10 57	8 3		n.a.
M 3	23 5	10 25	4 36	24 27	0 31	24 23	1 22	1 4	0 19	12 30	1 20	8 12	0 29	23 43	0 47	22 9	1 22	38 23	17 25	11 1	10 58	8 1		n.a.
T 4	23 13	13 55	4 56	24 27	0 25	24 33	1 22	0 50	0 19	12 29	1 20	8 14	0 29	23 43	0 47	22 10	1 22	38 22	17 25	11 5	10 59	7 59		n.a.
W 5	23 20	16 48	5 1	24 25	0 19	24 43	1 23	0 37	0 18	12 28	1 20	8 16	0 29	23 44	0 47	22 10	1 22	38 22	17 24	11 10	11 0	7 57		n.a.
T 6	23 27	18 52	4 50	24 22	0 12	24 52	1 23	0 23	0 17	12 28	1 20	8 18	0 29	23 44	0 47	22 11	1 22	38 22	17 24	11 15	11 2	7 55		n.a.
F 7	23 33	19 52	4 21	24 18	0 6	25 0	1 23	0 10	0 16	12 27	1 21	8 20	0 29	23 45	0 47	22 11	1 22	38 21	17 24	11 19	11 3	7 53		n.a.
S 8	23 39	19 41	3 36	24 13	0s 0	25 7	1 23	0n 4	0 15	12 26	1 21	8 22	0 29	23 45	0 47	22 12	1 22	38 21	17 24	11 22	11 4	7 52		n.a.
S 9	23 45	18 17	2 38	24 7	0 7	25 13	1 23	0 17	0 14	12 26	1 21	8 24	0 29	23 46	0 47	22 12	1 22	38 21	17 24	11 25	11 5	7 50		n.a.
M10	23 50	15 44	1 30	24 0	0 13	25 19	1 23	0 30	0 13	12 26	1 21	8 26	0 29	23 47	0 47	22 13	1 22	38 20	17 24	11 26	11 6	7 48		n.a.
T 11	23 54	12 16	0 16	23 51	0 20	25 24	1 23	0 44	0 13	12 25	1 21	8 28	0 29	23 47	0 47	22 13	1 22	38 20	17 24	11 26	11 7	7 46		n.a.
W12	23 58	8 5	0n59	23 41	0 26	25 28	1 23	0 57	0 12	12 25	1 21	8 30	0 29	23 48	0 47	22 14	1 22	38 19	17 24	11 26	11 9	7 44		n.a.
T 13	24 2	3 28	2 10	23 30	0 33	25 31	1 23	1 10	0 11	12 25	1 21	8 32	0 28	23 48	0 47	22 14	1 22	38 19	17 24	11 26	11 10	7 42		n.a.
F 14	24 5	1s18	3 13	23 19	0 39	25 33	1 23	1 23	0 10	12 25	1 21	8 34	0 28	23 49	0 47	22 15	1 22	38 19	17 23	11 27	11 11	7 41		n.a.
S 15	24 7	5 58	4 5	23 6	0 46	25 35	1 23	1 36	0 9	12 25	1 21	8 36	0 28	23 49	0 47	22 15	1 22	38 18	17 23	11 28	11 12	7 39		n.a.
S 16	24 10	10 18	4 41	22 52	0 52	25 36	1 22	1 49	0 8	12 25	1 22	8 37	0 28	23 50	0 47	22 16	1 23	38 18	17 23	11 30	11 13	7 37		n.a.
M17	24 11	14 2	5 0	22 38	0 59	25 36	1 22	2 2	0 7	12 25	1 22	8 39	0 28	23 50	0 47	22 16	1 23	38 18	17 23	11 33	11 14	7 35		n.a.
T 18	24 12	16 58	5 3	22 22	1 5	25 35	1 21	2 15	0 6	12 25	1 22	8 41	0 28	23 51	0 47	22 17	1 23	38 17	17 23	11 37	11 16	7 33		n.a.
W19	24 13	18 58	4 49	22 6	1 12	25 33	1 21	2 28	0 5	12 25	1 22	8 42	0 28	23 51	0 47	22 17	1 23	38 17	17 23	11 41	11 17	7 31		n.a.
T 20	24 13	19 54	4 19	21 48	1 18	25 30	1 20	2 41	0 4	12 26	1 22	8 44	0 28	23 52	0 47	22 18	1 23	38 16	17 23	11 45	11 18	7 29		n.a.
F 21	24 13	19 46	3 37	21 31	1 24	25 27	1 19	2 53	0 3	12 26	1 22	8 45	0 28	23 52	0 47	22 18	1 23	38 16	17 22	11 49	11 19	7 28		n.a.
S 22	24 12	18 40	2 45	21 12	1 30	25 23	1 19	3 6	0 2	12 27	1 22	8 47	0 28	23 53	0 47	22 19	1 23	38 15	17 22	11 51	11 20	7 26		n.a.
S 23	24 11	16 41	1 46	20 53	1 36	25 18	1 18	3 18	0 1	12 27	1 22	8 49	0 28	23 53	0 47	22 19	1 23	38 15	17 22	11 53	11 22	7 24		n.a.
M24	24 9	14 0	0 43	20 33	1 42	25 12	1 17	3 31	0n 0	12 28	1 23	8 50	0 28	23 54	0 47	22 20	1 23	38 15	17 22	11 54	11 23	7 22		n.a.
T 25	24 7	10 46	0s21	20 13	1 48	25 5	1 16	3 43	0 2	12 29	1 23	8 51	0 28	23 54	0 47	22 20	1 23	38 14	17 22	11 54	11 24	7 20		n.a.
W26	24 4	7 8	1 24	19 53	1 53	24 58	1 15	3 55	0 3	12 29	1 23	8 53	0 28	23 55	0 47	22 21	1 23	38 14	17 21	11 53	11 25	7 18		n.a.
T 27	24 1	3 15	2 23	19 32	1 58	24 50	1 14	4 8	0 4	12 30	1 23	8 54	0 28	23 55	0 47	22 21	1 23	38 13	17 21	11 53	11 26	7 16		n.a.
F 28	23 57	0n48	3 17	19 11	2 3	24 41	1 13	4 20	0 5	12 31	1 23	8 56	0 28	23 56	0 47	22 22	1 23	38 13	17 21	11 53	11 27	7 15		n.a.
S 29	23 53	4 51	4 2	18 51	2 8	24 31	1 12	4 32	0 6	12 32	1 23	8 57	0 28	23 56	0 47	22 22	1 23	38 13	17 21	11 53	11 28	7 13		n.a.
S 30	23 48	8 47	4 37	18 30	2 12	24 20	1 11	4 44	0 7	12 33	1 23	8 58	0 28	23 57	0 47	22 22	1 23	38 12	17 21	11 54	11 30	7 11		n.a.
M31	23n43	12n26	5s 0	18n10	2s15	24n 9	1n10	4n56	0n 9	12s34	1s23	8n59	0s28	23n57	0n47	22n23	1n23	38s12	17s20	11n56	11n31	7s 9		n.a.

Julian Day Number = -1117818.5, Delta T = 82h53m59s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°25'15, Lahiri = -110°18'15 Julian Calendar 1 Aug. 7774 BCE == Greg. Calendar 2 June 7774 BCE

The year -7773 astronomical counting style corresponds to year 7774 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7774 BCE (-7773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 52 2	12♋23'25	29♉ 7	3♌13	19♋ 3	12♈12	1°R29	23°♈33	13♊31	1♊ 0	2°R12	29°R38	0♍51	15♓26	n.a.	T 1
W 2	18 55 59	13°24'50	12♊29	4°22	20°18	12°38	1♓25	23°36	13°35	1° 2	2♐11	29♌30	0°48	15°32	n.a.	W 2
T 3	18 59 55	14°26'16	26°15	5°27	21°34	13° 4	1°22	23°39	13°38	1° 4	2°10	29°22	0°44	15°39	n.a.	T 3
F 4	19 3 52	15°27'43	10♋22	6°29	22°50	13°30	1°18	23°42	13°42	1° 5	2°10	29°14	0°41	15°46	n.a.	F 4
S 5	19 7 48	16°29'11	24°45	7°26	24° 5	13°55	1°15	23°44	13°45	1° 7	2° 9	29° 8	0°38	15°52	n.a.	S 5
S 6	19 11 45	17°30'39	9♌18	8°18	25°21	14°20	1°11	23°47	13°48	1° 9	2° 8	29° 5	0°35	15°59	n.a.	S 6
M 7	19 15 41	18°32'07	23°55	9° 4	26°36	14°45	1° 6	23°49	13°52	1°10	2° 7	29°D 3	0°32	16° 6	n.a.	M 7
T 8	19 19 38	19°33'36	8♍29	9°44	27°52	15°10	1° 2	23°52	13°55	1°12	2° 6	29° 3	0°28	16°12	n.a.	T 8
W 9	19 23 34	20°35'05	22°56	10°17	29° 7	15°34	0°57	23°54	13°58	1°14	2° 6	29° 4	0°25	16°19	n.a.	W 9
T 10	19 27 31	21°36'34	7♎12	10°41	0♌23	15°58	0°53	23°56	14° 1	1°15	2° 5	29° 6	0°22	16°26	n.a.	T 10
F 11	19 31 28	22°38'02	21°16	10°57	1°38	16°22	0°48	23°58	14° 5	1°17	2° 4	29°R 7	0°19	16°32	n.a.	F 11
S 12	19 35 24	23°39'31	5♏ 6	11°R 2	2°54	16°45	0°43	24° 0	14° 8	1°18	2° 4	29° 6	0°16	16°39	n.a.	S 12
S 13	19 39 21	24°41'00	18°43	10°57	4° 9	17° 9	0°38	24° 2	14°11	1°20	2° 3	29° 4	0°13	16°45	n.a.	S 13
M14	19 43 17	25°42'29	2♐ 6	10°41	5°24	17°31	0°32	24° 4	14°14	1°22	2° 2	29° 0	0° 9	16°52	n.a.	M14
T 15	19 47 14	26°43'57	15°17	10°13	6°40	17°54	0°27	24° 5	14°17	1°23	2° 2	28°55	0° 6	16°59	n.a.	T 15
W16	19 51 10	27°45'26	28°14	9°34	7°55	18°16	0°21	24° 7	14°20	1°24	2° 1	28°49	0° 3	17° 5	n.a.	W16
T 17	19 55 7	28°46'54	10♑59	8°43	9°10	18°38	0°15	24° 8	14°23	1°26	2° 0	28°44	29♌59	17°12	n.a.	T 17
F 18	19 59 4	29°48'23	23°31	7°42	10°26	19° 0	0° 9	24°10	14°26	1°27	2° 0	28°39	29°57	17°19	n.a.	F 18
S 19	20 3 0	0♌49'51	5♒51	6°33	11°41	19°21	0° 3	24°11	14°29	1°29	1°59	28°36	29°54	17°25	n.a.	S 19
S 20	20 6 57	1°51'19	18° 0	5°17	12°56	19°42	29♒57	24°12	14°32	1°30	1°59	28°34	29°50	17°32	n.a.	S 20
M21	20 10 53	2°52'47	29°59	3°56	14°11	20° 2	29°50	24°13	14°35	1°31	1°58	28°D33	29°47	17°39	n.a.	M21
T 22	20 14 50	3°54'15	11♓51	2°34	15°27	20°23	29°44	24°14	14°37	1°33	1°58	28°34	29°44	17°45	n.a.	T 22
W23	20 18 46	4°55'43	23°39	1°13	16°42	20°42	29°37	24°15	14°40	1°34	1°57	28°36	29°41	17°52	n.a.	W23
T 24	20 22 43	5°57'11	5♈27	29♋56	17°57	21° 2	29°30	24°16	14°43	1°35	1°57	28°37	29°38	17°59	n.a.	T 24
F 25	20 26 40	6°58'39	17°18	28°45	19°12	21°21	29°23	24°16	14°46	1°36	1°57	28°39	29°34	18° 5	n.a.	F 25
S 26	20 30 36	8° 0'07	29°18	27°42	20°27	21°39	29°16	24°17	14°48	1°37	1°56	28°40	29°31	18°12	n.a.	S 26
S 27	20 34 33	9° 1'34	11♉31	26°48	21°42	21°58	29° 9	24°17	14°51	1°39	1°56	28°R41	29°28	18°19	n.a.	S 27
M28	20 38 29	10° 3'02	24° 2	26° 4	22°57	22°15	29° 2	24°18	14°53	1°40	1°55	28°40	29°25	18°25	n.a.	M28
T 29	20 42 26	11° 4'29	6♊56	25°31	24°13	22°33	28°55	24°18	14°56	1°41	1°55	28°38	29°22	18°32	n.a.	T 29
W30	20 46 23	12♌ 5'56	20♊15	25♋ 8	25♌28	22♈50	28♒47	24°R18	14♊59	1♊42	1♐55	28♌36	29♌19	18♓39	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n37	15n36	5s 9	17n50	2s19	23n57	1n 8	5n 7	0n10	12s35	1s23	9n 1	0s28	23n58	0n47	22n23	1n23	38s11	17s20	11n59	11n32	7s 7		n.a.
W 2	23 31	18 4	5 1	17 31	2 21	23 44	1 7	5 19	0 11	12 37	1 23	9 2	0 28	23 58	0 47	22 24	1 23	38 11	17 20	12 1	11 33	7 5		n.a.
T 3	23 25	19 35	4 36	17 13	2 23	23 31	1 6	5 31	0 12	12 38	1 23	9 3	0 28	23 59	0 48	22 24	1 23	38 10	17 20	12 4	11 34	7 3		n.a.
F 4	23 17	19 56	3 54	16 56	2 25	23 17	1 4	5 42	0 13	12 39	1 23	9 4	0 28	23 59	0 48	22 25	1 23	38 10	17 19	12 7	11 35	7 1		n.a.
S 5	23 10	19 0	2 56	16 41	2 25	23 2	1 3	5 53	0 15	12 41	1 24	9 5	0 28	23 59	0 48	22 25	1 23	38 10	17 19	12 9	11 37	7 0		n.a.
S 6	23 2	16 50	1 45	16 28	2 25	22 46	1 1	6 5	0 16	12 42	1 24	9 6	0 27	24 0	0 48	22 25	1 23	38 9	17 19	12 11	11 38	6 58		n.a.
M 7	22 53	13 33	0 28	16 16	2 24	22 30	1 0	6 16	0 17	12 44	1 24	9 7	0 27	24 0	0 48	22 26	1 23	38 9	17 18	12 11	11 39	6 56		n.a.
T 8	22 45	9 27	0n51	16 8	2 21	22 13	0 58	6 27	0 19	12 46	1 24	9 8	0 27	24 1	0 48	22 26	1 23	38 8	17 18	12 11	11 40	6 54		n.a.
W 9	22 35	4 49	2 7	16 2	2 18	21 55	0 56	6 38	0 20	12 47	1 24	9 9	0 27	24 1	0 48	22 27	1 24	38 8	17 18	12 11	11 41	6 52		n.a.
T 10	22 25	0s 0	3 13	16 0	2 13	21 37	0 54	6 49	0 22	12 49	1 24	9 10	0 27	24 2	0 48	22 27	1 24	38 7	17 18	12 10	11 42	6 50		n.a.
F 11	22 15	4 45	4 7	16 2	2 7	21 18	0 53	6 59	0 23	12 51	1 24	9 11	0 27	24 2	0 48	22 27	1 24	38 7	17 17	12 10	11 44	6 48		n.a.
S 12	22 4	9 10	4 46	16 8	1 59	20 59	0 51	7 10	0 24	12 53	1 24	9 11	0 27	24 2	0 48	22 28	1 24	38 6	17 17	12 10	11 45	6 46		n.a.
S 13	21 53	13 2	5 8	16 18	1 49	20 39	0 49	7 21	0 26	12 55	1 24	9 12	0 27	24 3	0 48	22 28	1 24	38 6	17 17	12 11	11 46	6 44		n.a.
M14	21 42	16 10	5 12	16 34	1 38	20 18	0 47	7 31	0 27	12 57	1 24	9 13	0 27	24 3	0 48	22 29	1 24	38 6	17 16	12 12	11 47	6 42		n.a.
T 15	21 30	18 25	5 0	16 54	1 25	19 57	0 45	7 41	0 29	12 59	1 24	9 14	0 27	24 4	0 48	22 29	1 24	38 5	17 16	12 14	11 48	6 41		n.a.
W16	21 17	19 40	4 33	17 19	1 10	19 35	0 43	7 51	0 30	13 1	1 24	9 14	0 27	24 4	0 48	22 29	1 24	38 5	17 16	12 16	11 49	6 39		n.a.
T 17	21 4	19 54	3 52	17 49	0 54	19 13	0 41	8 1	0 32	13 3	1 24	9 15	0 27	24 5	0 48	22 30	1 24	38 4	17 16	12 18	11 51	6 37		n.a.
F 18	20 51	19 8	3 1	18 22	0 36	18 50	0 39	8 11	0 33	13 5	1 24	9 15	0 27	24 5	0 48	22 30	1 24	38 4	17 15	12 20	11 52	6 35		n.a.
S 19	20 38	17 28	2 2	18 59	0 17	18 26	0 37	8 21	0 35	13 8	1 24	9 16	0 27	24 5	0 48	22 30	1 24	38 3	17 15	12 21	11 53	6 33		n.a.
S 20	20 24	15 1	0 58	19 37	0n 3	18 3	0 35	8 31	0 37	13 10	1 24	9 16	0 27	24 6	0 48	22 31	1 24	38 3	17 15	12 22	11 54	6 31		n.a.
M21	20 9	11 58	0s 8	20 16	0 23	17 38	0 33	8 40	0 38	13 12	1 24	9 17	0 27	24 6	0 48	22 31	1 24	38 3	17 14	12 22	11 55	6 29		n.a.
T 22	19 54	8 28	1 13	20 55	0 42	17 13	0 31	8 50	0 40	13 15	1 24	9 17	0 27	24 6	0 48	22 31	1 24	38 2	17 14	12 21	11 56	6 27		n.a.
W23	19 39	4 39	2 14	21 33	1 2	16 48	0 29	8 59	0 42	13 17	1 24	9 17	0 27	24 7	0 48	22 32	1 24	38 2	17 14	12 21	11 57	6 25		n.a.
T 24	19 24	0 40	3 10	22 8	1 20	16 22	0 26	9 8	0 43	13 19	1 24	9 18	0 27	24 7	0 48	22 32	1 24	38 1	17 13	12 20	11 59	6 23		n.a.
F 25	19 8	3n22	3 58	22 39	1 36	15 56	0 24	9 17	0 45	13 22	1 24	9 18	0 27	24 8	0 48	22 32	1 24	38 1	17 13	12 20	12 0	6 21		n.a.
S 26	18 52	7 18	4 36	23 7	1 51	15 29	0 22	9 26	0 47	13 24	1 24	9 18	0 27	24 8	0 48	22 33	1 24	38 0	17 13	12 19	12 1	6 20		n.a.
S 27	18 35	11 0	5 3	23 31	2 5	15 2	0 20	9 35	0 49	13 27	1 24	9 19	0 27	24 8	0 48	22 33	1 24	38 0	17 12	12 19	12 2	6 18		n.a.
M28	18 18	14 18	5 16	23 51	2 16	14 35	0 17	9 43	0 50	13 30	1 24	9 19	0 27	24 9	0 48	22 33	1 25	38 0	17 12	12 19	12 3	6 16		n.a.
T 29	18 1	17 2	5 14	24 7	2 26	14 7	0 15	9 52	0 52	13 32	1 24	9 19	0 26	24 9	0 48	22 33	1 25	37 59	17 12	12 20	12 4	6 14		n.a.
W30	17n43	18n58	4s55	24n19	2n33	13n39	0n13	10n 0	0n54	13s35	1s24	9n19	0s26	24n 9	0n49	22n34	1n25	37s59	17s11	12n21	12n 5	6s12		n.a.

Julian Day Number = -1117787.5, Delta T = 82h53m53s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°25'10, Lahiri = -110°18'11 Julian Calendar 1 Sept. 7774 BCE == Greg. Calendar 3 July 7774 BCE

The year -7773 astronomical counting style corresponds to year 7774 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7774 BCE (-7773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 50 19	13♌ 7'23	4♋ 1	24°R55	26♌43	23♈ 6	28°R40	24°R18	15♊ 1	1♊43	1°R55	28°R34	29♌15	18♓45	n.a.	T 1
F 2	20 54 16	14° 8'49	18°13	24°D52	27°58	23°22	28♒32	24♈18	15° 3	1°44	1♐54	28♌32	29°12	18°52	n.a.	F 2
S 3	20 58 12	15°10'15	2♌48	24♋57	29°13	23°38	28°25	24°17	15° 6	1°45	1°54	28°30	29° 9	18°59	n.a.	S 3
S 4	21 2 9	16°11'40	17°39	25°11	0♍28	23°53	28°17	24°17	15° 8	1°46	1°54	28°30	29° 6	19° 5	n.a.	S 4
M 5	21 6 6	17°13'04	2♍40	25°33	1°42	24° 7	28° 9	24°17	15°10	1°47	1°54	28°D29	29° 3	19°12	n.a.	M 5
T 6	21 10 2	18°14'28	17°40	26° 1	2°57	24°21	28° 1	24°16	15°13	1°47	1°53	28°30	29° 0	19°19	n.a.	T 6
W 7	21 13 59	19°15'50	2♎33	26°36	4°12	24°35	27°53	24°15	15°15	1°48	1°53	28°31	28°56	19°25	n.a.	W 7
T 8	21 17 55	20°17'12	17°11	27°16	5°27	24°48	27°45	24°15	15°17	1°49	1°53	28°31	28°53	19°32	n.a.	T 8
F 9	21 21 52	21°18'32	1♏30	28° 1	6°42	25° 0	27°37	24°14	15°19	1°50	1°53	28°32	28°50	19°39	n.a.	F 9
S 10	21 25 49	22°19'51	15°27	28°51	7°57	25°12	27°29	24°13	15°21	1°50	1°53	28°32	28°47	19°45	n.a.	S 10
S 11	21 29 45	23°21'08	29° 3	29°45	9°11	25°23	27°21	24°12	15°23	1°51	1°53	28°R32	28°44	19°52	n.a.	S 11
M12	21 33 42	24°22'25	12♐17	0♌42	10°26	25°34	27°13	24°11	15°25	1°52	1°53	28°32	28°40	19°58	n.a.	M12
T 13	21 37 38	25°23'40	25°14	1°42	11°41	25°44	27° 5	24° 9	15°27	1°52	1°D53	28°32	28°37	20° 5	n.a.	T 13
W14	21 41 35	26°24'53	7♑53	2°46	12°56	25°54	26°57	24° 8	15°29	1°53	1°53	28°32	28°34	20°12	n.a.	W14
T 15	21 45 32	27°26'06	20°19	3°52	14°10	26° 3	26°49	24° 6	15°30	1°54	1°53	28°31	28°31	20°18	n.a.	T 15
F 16	21 49 28	28°27'16	2♒34	5° 0	15°25	26°11	26°41	24° 5	15°32	1°54	1°53	28°D31	28°28	20°25	n.a.	F 16
S 17	21 53 25	29°28'26	14°39	6°11	16°40	26°19	26°33	24° 3	15°34	1°55	1°53	28°31	28°25	20°32	n.a.	S 17
S 18	21 57 22	0♍29'34	26°37	7°23	17°54	26°26	26°24	24° 1	15°36	1°55	1°53	28°R31	28°21	20°38	n.a.	S 18
M19	22 1 18	1°30'41	8♓30	8°37	19° 9	26°33	26°16	24° 0	15°37	1°55	1°53	28°31	28°18	20°45	n.a.	M19
T 20	22 5 15	2°31'46	20°19	9°53	20°23	26°39	26° 8	23°58	15°39	1°56	1°53	28°31	28°15	20°52	n.a.	T 20
W21	22 9 11	3°32'51	2♈ 8	11°10	21°38	26°44	26° 0	23°55	15°40	1°56	1°54	28°31	28°12	20°58	n.a.	W21
T 22	22 13 8	4°33'53	13°57	12°28	22°52	26°48	25°52	23°53	15°42	1°56	1°54	28°30	28° 9	21° 5	n.a.	T 22
F 23	22 17 5	5°34'55	25°51	13°48	24° 7	26°52	25°45	23°51	15°43	1°57	1°54	28°29	28° 5	21°12	n.a.	F 23
S 24	22 21 1	6°35'55	7♉52	15° 9	25°21	26°55	25°37	23°49	15°44	1°57	1°54	28°28	28° 2	21°18	n.a.	S 24
S 25	22 24 58	7°36'54	20° 5	16°31	26°35	26°58	25°29	23°46	15°46	1°57	1°55	28°27	27°59	21°25	n.a.	S 25
M26	22 28 54	8°37'52	2♊33	17°54	27°50	26°59	25°21	23°44	15°47	1°57	1°55	28°26	27°56	21°32	n.a.	M26
T 27	22 32 51	9°38'49	15°20	19°18	29° 4	27° 0	25°14	23°41	15°48	1°57	1°55	28°D26	27°53	21°38	n.a.	T 27
W28	22 36 48	10°39'44	28°30	20°43	0♎19	27°R 0	25° 6	23°38	15°49	1°58	1°56	28°27	27°50	21°45	n.a.	W28
T 29	22 40 44	11°40'38	12♋ 6	22° 9	1°33	27° 0	24°58	23°36	15°50	1°58	1°56	28°28	27°46	21°52	n.a.	T 29
F 30	22 44 41	12°41'30	26° 9	23°35	2°47	26°58	24°51	23°33	15°51	1°58	1°56	28°29	27°43	21°58	n.a.	F 30
S 31	22 48 38	13♍42'21	10♌38	25♌ 3	4♎ 1	26♈56	24♒44	23♈30	15♊52	1°R58	1♐57	28♌30	27♌40	22♓ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n25	19n52	4s19	24n28	2n39	13n11	0n10	10n 8	0n56	13s37	1s24	9n19	0s26	24n10	0n49	22n34	1n25	37s58	17s11	12n21	12n 7	6s10		n.a.
F 2	17 7	19 33	3 26	24 33	2 44	12 42	0 8	10 16	0 58	13 40	1 24	9 19	0 26	24 10	0 49	22 34	1 25	37 58	17 11	12 22	12 8	6 8		n.a.
S 3	16 49	17 57	2 18	24 35	2 47	12 13	0 6	10 24	1 0	13 43	1 23	9 19	0 26	24 10	0 49	22 34	1 25	37 58	17 10	12 23	12 9	6 6		n.a.
S 4	16 30	15 6	1 0	24 34	2 49	11 43	0 3	10 31	1 2	13 46	1 23	9 19	0 26	24 11	0 49	22 35	1 25	37 57	17 10	12 23	12 10	6 4		n.a.
M 5	16 11	11 13	0n23	24 30	2 49	11 14	0 1	10 39	1 4	13 48	1 23	9 19	0 26	24 11	0 49	22 35	1 25	37 57	17 10	12 23	12 11	6 2		n.a.
T 6	15 51	6 38	1 45	24 24	2 49	10 44	0s 2	10 46	1 6	13 51	1 23	9 18	0 26	24 11	0 49	22 35	1 25	37 56	17 9	12 23	12 12	6 0		n.a.
W 7	15 32	1 40	2 58	24 16	2 48	10 14	0 4	10 53	1 8	13 54	1 23	9 18	0 26	24 12	0 49	22 35	1 25	37 56	17 9	12 23	12 13	5 58		n.a.
T 8	15 12	3s18	3 59	24 6	2 46	9 43	0 6	11 0	1 11	13 56	1 23	9 18	0 26	24 12	0 49	22 36	1 25	37 56	17 8	12 22	12 15	5 56		n.a.
F 9	14 52	7 58	4 44	23 54	2 43	9 12	0 9	11 7	1 13	13 59	1 23	9 18	0 26	24 12	0 49	22 36	1 25	37 55	17 8	12 22	12 16	5 54		n.a.
S 10	14 31	12 4	5 10	23 40	2 39	8 41	0 11	11 13	1 15	14 2	1 23	9 17	0 26	24 12	0 49	22 36	1 25	37 55	17 8	12 22	12 17	5 52		n.a.
S 11	14 10	15 26	5 18	23 24	2 35	8 10	0 14	11 19	1 17	14 5	1 23	9 17	0 26	24 13	0 49	22 36	1 25	37 55	17 7	12 22	12 18	5 51		n.a.
M12	13 50	17 54	5 9	23 7	2 31	7 39	0 16	11 26	1 19	14 7	1 22	9 17	0 26	24 13	0 49	22 37	1 25	37 54	17 7	12 22	12 19	5 49		n.a.
T 13	13 28	19 24	4 45	22 48	2 26	7 8	0 19	11 32	1 22	14 10	1 22	9 16	0 26	24 13	0 49	22 37	1 25	37 54	17 7	12 22	12 20	5 47		n.a.
W14	13 7	19 53	4 6	22 28	2 21	6 36	0 21	11 37	1 24	14 13	1 22	9 16	0 26	24 13	0 49	22 37	1 25	37 53	17 6	12 22	12 21	5 45		n.a.
T 15	12 45	19 23	3 17	22 7	2 15	6 4	0 23	11 43	1 26	14 16	1 22	9 15	0 26	24 14	0 49	22 37	1 26	37 53	17 6	12 22	12 23	5 43		n.a.
F 16	12 24	17 58	2 20	21 44	2 10	5 32	0 26	11 48	1 29	14 18	1 22	9 15	0 26	24 14	0 49	22 37	1 26	37 53	17 6	12 22	12 24	5 41		n.a.
S 17	12 2	15 46	1 17	21 20	2 4	5 0	0 28	11 54	1 31	14 21	1 22	9 14	0 26	24 14	0 49	22 37	1 26	37 52	17 5	12 22	12 25	5 39		n.a.
S 18	11 39	12 53	0 11	20 55	1 57	4 28	0 30	11 59	1 34	14 24	1 21	9 13	0 26	24 14	0 49	22 38	1 26	37 52	17 5	12 22	12 26	5 37		n.a.
M19	11 17	9 30	0s55	20 29	1 51	3 56	0 33	12 3	1 36	14 26	1 21	9 13	0 25	24 15	0 49	22 38	1 26	37 52	17 4	12 22	12 27	5 35		n.a.
T 20	10 54	5 46	1 59	20 2	1 44	3 24	0 35	12 8	1 39	14 29	1 21	9 12	0 25	24 15	0 50	22 38	1 26	37 51	17 4	12 23	12 28	5 33		n.a.
W21	10 32	1 49	2 57	19 33	1 38	2 51	0 37	12 12	1 41	14 32	1 21	9 11	0 25	24 15	0 50	22 38	1 26	37 51	17 4	12 23	12 29	5 31		n.a.
T 22	10 9	2n13	3 47	19 4	1 31	2 19	0 40	12 16	1 44	14 34	1 21	9 11	0 25	24 15	0 50	22 38	1 26	37 51	17 3	12 23	12 31	5 29		n.a.
F 23	9 46	6 10	4 28	18 34	1 24	1 46	0 42	12 20	1 47	14 37	1 21	9 10	0 25	24 16	0 50	22 38	1 26	37 51	17 3	12 23	12 32	5 27		n.a.
S 24	9 23	9 55	4 58	18 3	1 17	1 14	0 44	12 24	1 49	14 39	1 20	9 9	0 25	24 16	0 50	22 38	1 26	37 50	17 3	12 24	12 33	5 25		n.a.
S 25	8 59	13 18	5 15	17 31	1 10	0 42	0 46	12 27	1 52	14 42	1 20	9 8	0 25	24 16	0 50	22 38	1 26	37 50	17 2	12 24	12 34	5 23		n.a.
M26	8 36	16 11	5 17	16 58	1 3	0 9	0 49	12 30	1 55	14 44	1 20	9 7	0 25	24 16	0 50	22 39	1 26	37 50	17 2	12 24	12 35	5 21		n.a.
T 27	8 12	18 21	5 4	16 24	0 56	0s23	0 51	12 33	1 58	14 47	1 20	9 6	0 25	24 16	0 50	22 39	1 26	37 49	17 2	12 24	12 36	5 19		n.a.
W28	7 48	19 38	4 35	15 50	0 49	0 56	0 53	12 36	2 0	14 49	1 19	9 5	0 25	24 16	0 50	22 39	1 26	37 49	17 1	12 24	12 37	5 17		n.a.
T 29	7 25	19 50	3 50	15 14	0 42	1 28	0 55	12 38	2 3	14 52	1 19	9 4	0 25	24 17	0 50	22 39	1 26	37 49	17 1	12 24	12 39	5 15		n.a.
F 30	7 1	18 50	2 50	14 38	0 34	2 1	0 57	12 41	2 6	14 54	1 19	9 3	0 25	24 17	0 50	22 39	1 27	37 49	17 0	12 23	12 40	5 13		n.a.
S 31	6n37	16n35	1s38	14n 2	0n27	2s33	0s59	12n42	2n 9	14s56	1s19	9n 2	0s25	24n17	0n50	22n39	1n27	37s48	17s 0	12n23	12n41	5s11		n.a.

Julian Day Number = -1117757.5, Delta T = 82h53m48s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°25'06, Lahiri = -110°18'07 Julian Calendar 1 Oct. 7774 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7774 BCE

The year -7773 astronomical counting style corresponds to year 7774 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7774 BCE (-7773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 52 34	14♍43'10	25♌30	26♌31	5♎16	26°R54	24°R36	23°R27	15♊53	1°R58	1♐57	28°R31	27♌37	22♓12	n.a.	S 1
M 2	22 56 31	15°43'58	10♍37	28° 0	6°30	26♈50	24♒29	23♈24	15°54	1♊58	1°58	28♌30	27°34	22°18	n.a.	M 2
T 3	23 0 27	16°44'44	25°52	29°30	7°44	26°45	24°22	23°20	15°55	1°57	1°58	28°29	27°31	22°25	n.a.	T 3
W 4	23 4 24	17°45'28	11♎ 3	1♍ 1	8°58	26°40	24°15	23°17	15°55	1°57	1°58	28°27	27°27	22°32	n.a.	W 4
T 5	23 8 21	18°46'10	26° 2	2°33	10°12	26°34	24° 9	23°14	15°56	1°57	1°59	28°24	27°24	22°38	n.a.	T 5
F 6	23 12 17	19°46'50	10♏40	4° 5	11°26	26°27	24° 2	23°10	15°57	1°57	2° 0	28°21	27°21	22°45	n.a.	F 6
S 7	23 16 14	20°47'27	24°53	5°38	12°40	26°20	23°55	23° 7	15°57	1°57	2° 0	28°19	27°18	22°52	n.a.	S 7
S 8	23 20 10	21°48'03	8♐38	7°12	13°55	26°11	23°49	23° 3	15°58	1°56	2° 1	28°17	27°15	22°58	n.a.	S 8
M 9	23 24 7	22°48'36	21°55	8°47	15° 9	26° 2	23°43	23° 0	15°58	1°56	2° 1	28°D17	27°11	23° 5	n.a.	M 9
T 10	23 28 4	23°49'08	4♑49	10°22	16°23	25°52	23°36	22°56	15°59	1°56	2° 2	28°17	27° 8	23°12	n.a.	T 10
W11	23 32 0	24°49'36	17°22	11°59	17°36	25°41	23°30	22°52	15°59	1°55	2° 3	28°18	27° 5	23°18	n.a.	W11
T 12	23 35 57	25°50'03	29°38	13°36	18°50	25°30	23°25	22°48	15°59	1°55	2° 3	28°20	27° 2	23°25	n.a.	T 12
F 13	23 39 53	26°50'27	11♒42	15°14	20° 4	25°17	23°19	22°45	15°59	1°55	2° 4	28°22	26°59	23°32	n.a.	F 13
S 14	23 43 50	27°50'49	23°37	16°53	21°18	25° 4	23°13	22°41	16° 0	1°54	2° 5	28°R23	26°56	23°38	n.a.	S 14
S 15	23 47 47	28°51'08	5♓27	18°32	22°32	24°51	23° 8	22°37	16° 0	1°54	2° 5	28°23	26°52	23°45	n.a.	S 15
M16	23 51 43	29°51'26	17°16	20°13	23°46	24°36	23° 3	22°33	16° 0	1°53	2° 6	28°21	26°49	23°52	n.a.	M16
T 17	23 55 40	0♎51'41	29° 4	21°54	24°59	24°21	22°58	22°29	16°R 0	1°53	2° 7	28°18	26°46	23°58	n.a.	T 17
W18	23 59 36	1°51'54	10♈55	23°37	26°13	24° 5	22°53	22°24	16° 0	1°52	2° 8	28°13	26°43	24° 5	n.a.	W18
T 19	0 3 33	2°52'05	22°50	25°20	27°27	23°49	22°48	22°20	16° 0	1°51	2° 8	28° 7	26°40	24°12	n.a.	T 19
F 20	0 7 30	3°52'13	4♉51	27° 5	28°41	23°31	22°43	22°16	16° 0	1°51	2° 9	28° 0	26°36	24°18	n.a.	F 20
S 21	0 11 26	4°52'20	17° 0	28°50	29°54	23°14	22°39	22°12	15°59	1°50	2°10	27°53	26°33	24°25	n.a.	S 21
S 22	0 15 23	5°52'25	29°18	0♎36	1♏ 8	22°55	22°35	22° 7	15°59	1°49	2°11	27°47	26°30	24°32	n.a.	S 22
M23	0 19 19	6°52'28	11♊49	2°24	2°21	22°36	22°31	22° 3	15°59	1°49	2°12	27°43	26°27	24°38	n.a.	M23
T 24	0 23 16	7°52'28	24°36	4°12	3°35	22°16	22°27	21°59	15°58	1°48	2°13	27°40	26°24	24°45	n.a.	T 24
W25	0 27 13	8°52'27	7♋40	6° 1	4°48	21°56	22°23	21°54	15°58	1°47	2°14	27°D39	26°21	24°52	n.a.	W25
T 26	0 31 9	9°52'24	21° 6	7°52	6° 2	21°36	22°20	21°50	15°58	1°46	2°15	27°40	26°17	24°58	n.a.	T 26
F 27	0 35 6	10°52'19	4♌56	9°43	7°15	21°15	22°16	21°45	15°57	1°45	2°15	27°41	26°14	25° 5	n.a.	F 27
S 28	0 39 2	11°52'12	19°10	11°35	8°29	20°53	22°13	21°41	15°56	1°44	2°16	27°42	26°11	25°12	n.a.	S 28
S 29	0 42 59	12°52'02	3♍47	13°28	9°42	20°31	22°10	21°36	15°56	1°44	2°17	27°R42	26° 8	25°18	n.a.	S 29
M30	0 46 55	13♎51'51	18♍43	15♎22	10♏55	20♈ 9	22♒ 8	21♈32	15♊55	1♊43	2♐18	27♌40	26♌ 5	25♓25	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n12	13n11	0s17	13n24	0n20	3s 5	1s 1	12n44	2n12	14s59	1s18	9n 1	0s25	24n17	0n50	22n39	1n27	37s48	17s 0	12n23	12n42	5s 9		n.a.
M 2	5 48	8 51	1n 7	12 46	0 13	3 37	1 3	12 45	2 15	15 1	1 18	9 0	0 25	24 17	0 50	22 39	1 27	37 48	16 59	12 23	12 43	5 7		n.a.
T 3	5 24	3 55	2 26	12 7	0 7	4 9	1 5	12 47	2 18	15 3	1 18	8 59	0 25	24 17	0 50	22 39	1 27	37 48	16 59	12 23	12 44	5 5		n.a.
W 4	4 59	1s14	3 34	11 28	0s 0	4 41	1 7	12 47	2 21	15 5	1 18	8 58	0 24	24 18	0 50	22 39	1 27	37 47	16 59	12 24	12 45	5 3		n.a.
T 5	4 35	6 15	4 27	10 48	0 7	5 13	1 9	12 48	2 24	15 7	1 17	8 56	0 24	24 18	0 50	22 39	1 27	37 47	16 58	12 25	12 46	5 1		n.a.
F 6	4 10	10 45	5 1	10 7	0 14	5 45	1 11	12 48	2 27	15 9	1 17	8 55	0 24	24 18	0 50	22 39	1 27	37 47	16 58	12 26	12 48	4 59		n.a.
S 7	3 46	14 31	5 15	9 26	0 20	6 16	1 13	12 48	2 30	15 11	1 17	8 54	0 24	24 18	0 51	22 39	1 27	37 47	16 58	12 27	12 49	4 57		n.a.
S 8	3 21	17 21	5 11	8 45	0 26	6 48	1 14	12 48	2 33	15 13	1 16	8 53	0 24	24 18	0 51	22 39	1 27	37 47	16 57	12 28	12 50	4 55		n.a.
M 9	2 57	19 9	4 50	8 2	0 33	7 19	1 16	12 47	2 36	15 15	1 16	8 51	0 24	24 18	0 51	22 39	1 27	37 46	16 57	12 28	12 51	4 53		n.a.
T 10	2 32	19 54	4 14	7 20	0 39	7 50	1 18	12 46	2 39	15 17	1 16	8 50	0 24	24 18	0 51	22 39	1 27	37 46	16 57	12 28	12 52	4 51		n.a.
W11	2 7	19 38	3 27	6 37	0 45	8 21	1 19	12 45	2 42	15 19	1 16	8 49	0 24	24 18	0 51	22 39	1 27	37 46	16 56	12 27	12 53	4 49		n.a.
T 12	1 42	18 26	2 32	5 53	0 51	8 51	1 21	12 43	2 45	15 20	1 15	8 47	0 24	24 18	0 51	22 39	1 27	37 46	16 56	12 26	12 54	4 47		n.a.
F 13	1 18	16 24	1 31	5 9	0 56	9 22	1 22	12 41	2 48	15 22	1 15	8 46	0 24	24 18	0 51	22 39	1 27	37 46	16 56	12 26	12 55	4 45		n.a.
S 14	0 53	13 41	0 26	4 24	1 2	9 52	1 24	12 39	2 51	15 24	1 15	8 44	0 24	24 19	0 51	22 39	1 27	37 46	16 55	12 26	12 57	4 43		n.a.
S 15	0 28	10 25	0s39	3 40	1 7	10 21	1 25	12 37	2 54	15 25	1 14	8 43	0 24	24 19	0 51	22 39	1 27	37 45	16 55	12 26	12 58	4 41		n.a.
M16	0 3	6 45	1 42	2 54	1 12	10 51	1 26	12 34	2 57	15 27	1 14	8 41	0 24	24 19	0 51	22 39	1 28	37 45	16 55	12 26	12 59	4 39		n.a.
T 17	0s21	2 49	2 40	2 9	1 17	11 20	1 28	12 31	3 0	15 28	1 14	8 40	0 23	24 19	0 51	22 39	1 28	37 45	16 54	12 27	13 0	4 37		n.a.
W18	0 46	1n13	3 32	1 23	1 21	11 49	1 29	12 28	3 3	15 29	1 13	8 38	0 23	24 19	0 51	22 39	1 28	37 45	16 54	12 29	13 1	4 35		n.a.
T 19	1 11	5 14	4 15	0 37	1 25	12 18	1 30	12 24	3 6	15 31	1 13	8 37	0 23	24 19	0 51	22 39	1 28	37 45	16 54	12 31	13 2	4 33		n.a.
F 20	1 35	9 5	4 46	0s 9	1 29	12 46	1 31	12 20	3 9	15 32	1 13	8 35	0 23	24 19	0 51	22 39	1 28	37 45	16 53	12 34	13 3	4 31		n.a.
S 21	2 0	12 35	5 6	0 56	1 33	13 14	1 32	12 16	3 12	15 33	1 12	8 34	0 23	24 19	0 51	22 39	1 28	37 45	16 53	12 36	13 4	4 29		n.a.
S 22	2 24	15 37	5 11	1 42	1 36	13 42	1 33	12 12	3 15	15 34	1 12	8 32	0 23	24 19	0 51	22 38	1 28	37 45	16 53	12 38	13 5	4 27		n.a.
M23	2 49	17 58	5 2	2 29	1 39	14 9	1 34	12 7	3 18	15 35	1 12	8 31	0 23	24 19	0 51	22 38	1 28	37 45	16 53	12 40	13 7	4 25		n.a.
T 24	3 13	19 29	4 38	3 16	1 41	14 36	1 35	12 2	3 21	15 36	1 11	8 29	0 23	24 19	0 51	22 38	1 28	37 44	16 52	12 41	13 8	4 23		n.a.
W25	3 38	20 2	3 59	4 2	1 43	15 2	1 36	11 57	3 23	15 37	1 11	8 27	0 23	24 19	0 52	22 38	1 28	37 44	16 52	12 41	13 9	4 21		n.a.
T 26	4 2	19 27	3 6	4 49	1 45	15 29	1 36	11 51	3 26	15 38	1 11	8 26	0 23	24 19	0 52	22 38	1 28	37 44	16 52	12 41	13 10	4 19		n.a.
F 27	4 26	17 43	2 1	5 35	1 46	15 54	1 37	11 45	3 29	15 39	1 10	8 24	0 23	24 19	0 52	22 38	1 28	37 44	16 51	12 40	13 11	4 17		n.a.
S 28	4 51	14 50	0 46	6 21	1 47	16 19	1 37	11 39	3 31	15 40	1 10	8 22	0 22	24 19	0 52	22 38	1 28	37 44	16 51	12 40	13 12	4 15		n.a.
S 29	5 15	10 57	0n33	7 7	1 47	16 44	1 38	11 33	3 34	15 40	1 10	8 21	0 22	24 19	0 52	22 38	1 28	37 44	16 51	12 40	13 13	4 13		n.a.
M30	5s39	6n18	1n51	7s53	1s47	17s 9	1s38	11n27	3n36	15s41	1s 9	8n19	0s22	24n19	0n52	22n37	1n28	37s44	16s51	12n41	13n14	4s11		n.a.

Julian Day Number = -1117726.5, Delta T = 82h53m43s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°25'02, Lahiri = -110°18'02 Julian Calendar 1 Nov. 7774 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7774 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7774 BCE (-7773) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 50 52	14♎51'37	3♎52	17♎17	12♏ 8	19°R47	22°R 5	21°R27	15°R54	1°R42	2♐19	27°R37	26♌ 2	25♓32	n.a.	T 1
W 2	0 54 49	15°51'21	19° 4	19°12	13°22	19♈24	22♒ 3	21♈23	15♊54	1♊41	2°20	27♌31	25°58	25°38	n.a.	W 2
T 3	0 58 45	16°51'03	4♏10	21° 8	14°35	19° 1	22° 0	21°18	15°53	1°40	2°21	27°23	25°55	25°45	n.a.	T 3
F 4	1 2 42	17°50'42	18°58	23° 5	15°48	18°38	21°58	21°13	15°52	1°39	2°23	27°15	25°52	25°52	n.a.	F 4
S 5	1 6 38	18°50'19	3♐22	25° 2	17° 1	18°15	21°57	21° 9	15°51	1°37	2°24	27° 8	25°49	25°58	n.a.	S 5
S 6	1 10 35	19°49'53	17°17	26°59	18°14	17°52	21°55	21° 4	15°50	1°36	2°25	27° 1	25°46	26° 5	n.a.	S 6
M 7	1 14 31	20°49'25	0♑43	28°56	19°27	17°28	21°54	21° 0	15°49	1°35	2°26	26°57	25°42	26°12	n.a.	M 7
T 8	1 18 28	21°48'54	13°42	0♏53	20°40	17° 5	21°53	20°55	15°48	1°34	2°27	26°55	25°39	26°18	n.a.	T 8
W 9	1 22 24	22°48'20	26°16	2°49	21°53	16°42	21°52	20°50	15°47	1°33	2°28	26°D55	25°36	26°25	n.a.	W 9
T 10	1 26 21	23°47'44	8♒31	4°45	23° 6	16°19	21°51	20°46	15°45	1°32	2°29	26°56	25°33	26°32	n.a.	T 10
F 11	1 30 18	24°47'05	20°31	6°39	24°19	15°56	21°50	20°41	15°44	1°31	2°30	26°57	25°30	26°38	n.a.	F 11
S 12	1 34 14	25°46'23	2♓23	8°31	25°32	15°33	21°50	20°37	15°43	1°29	2°32	26°R57	25°27	26°45	n.a.	S 12
S 13	1 38 11	26°45'39	14°11	10°22	26°44	15°11	21°50	20°32	15°42	1°28	2°33	26°55	25°23	26°52	n.a.	S 13
M14	1 42 7	27°44'52	25°58	12°10	27°57	14°49	21°D49	20°27	15°40	1°27	2°34	26°51	25°20	26°58	n.a.	M14
T 15	1 46 4	28°44'02	7♈48	13°55	29°10	14°27	21°50	20°23	15°39	1°26	2°35	26°44	25°17	27° 5	n.a.	T 15
W16	1 50 0	29°43'10	19°44	15°37	0♐22	14° 6	21°50	20°18	15°37	1°24	2°36	26°35	25°14	27°12	n.a.	W16
T 17	1 53 57	0♏42'16	1♉47	17°15	1°35	13°45	21°51	20°14	15°36	1°23	2°38	26°24	25°11	27°18	n.a.	T 17
F 18	1 57 53	1°41'20	13°59	18°48	2°47	13°25	21°51	20° 9	15°34	1°22	2°39	26°12	25° 7	27°25	n.a.	F 18
S 19	2 1 50	2°40'21	26°21	20°17	3°59	13° 5	21°52	20° 5	15°33	1°20	2°40	26° 0	25° 4	27°32	n.a.	S 19
S 20	2 5 46	3°39'20	8♊53	21°41	5°12	12°45	21°53	20° 0	15°31	1°19	2°41	25°49	25° 1	27°38	n.a.	S 20
M21	2 9 43	4°38'16	21°36	22°59	6°24	12°26	21°55	19°56	15°30	1°17	2°43	25°40	24°58	27°45	n.a.	M21
T 22	2 13 39	5°37'11	4♋31	24°11	7°36	12° 8	21°56	19°52	15°28	1°16	2°44	25°33	24°55	27°52	n.a.	T 22
W23	2 17 36	6°36'03	17°40	25°17	8°48	11°50	21°58	19°47	15°26	1°15	2°45	25°30	24°52	27°58	n.a.	W23
T 24	2 21 32	7°34'54	1♌ 5	26°16	10° 0	11°33	22° 0	19°43	15°24	1°13	2°47	25°28	24°48	28° 5	n.a.	T 24
F 25	2 25 29	8°33'42	14°47	27° 9	11°12	11°17	22° 2	19°39	15°23	1°12	2°48	25°D28	24°45	28°12	n.a.	F 25
S 26	2 29 26	9°32'29	28°48	27°54	12°24	11° 1	22° 4	19°35	15°21	1°10	2°49	25°R28	24°42	28°18	n.a.	S 26
S 27	2 33 22	10°31'13	13♍ 7	28°33	13°36	10°46	22° 7	19°30	15°19	1° 9	2°50	25°27	24°39	28°25	n.a.	S 27
M28	2 37 19	11°29'55	27°44	29° 4	14°48	10°32	22° 9	19°26	15°17	1° 7	2°52	25°24	24°36	28°32	n.a.	M28
T 29	2 41 15	12°28'35	12♎34	29°28	16° 0	10°18	22°12	19°22	15°15	1° 6	2°53	25°18	24°33	28°38	n.a.	T 29
W30	2 45 12	13°27'13	27°30	29°45	17°11	10° 6	22°15	19°18	15°13	1° 4	2°55	25°10	24°29	28°45	n.a.	W30
T 31	2 49 8	14♏25'49	12♏23	29♏54	18♐23	9♈54	22♒18	19♈14	15♊11	1♊ 3	2♐56	24♌59	24♌26	28♓52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s 2	1n12	3n 3	8s38	1s46	17s33	1s39	11n20	3n39	15s41	1s 9	8n17	0s22	24n19	0n52	22n37	1n28	37s44	16s50	12n42	13n16	4s 9		n.a.
W 2	6 26	4s 0	4 2	9 22	1 45	17 56	1 39	11 13	3 41	15 42	1 9	8 16	0 22	24 19	0 52	22 37	1 28	37 44	16 50	12 44	13 17	4 7		n.a.
T 3	6 50	8 54	4 43	10 5	1 42	18 19	1 39	11 6	3 43	15 42	1 8	8 14	0 22	24 19	0 52	22 37	1 28	37 44	16 50	12 47	13 18	4 5		n.a.
F 4	7 13	13 10	5 5	10 48	1 40	18 41	1 39	10 59	3 45	15 43	1 8	8 12	0 22	24 19	0 52	22 37	1 29	37 44	16 50	12 50	13 19	4 3		n.a.
S 5	7 37	16 31	5 6	11 29	1 36	19 3	1 39	10 52	3 47	15 43	1 8	8 11	0 22	24 19	0 52	22 37	1 29	37 44	16 49	12 52	13 20	4 1		n.a.
S 6	8 0	18 48	4 49	12 10	1 32	19 25	1 39	10 44	3 49	15 43	1 7	8 9	0 22	24 19	0 52	22 36	1 29	37 44	16 49	12 54	13 21	3 59		n.a.
M 7	8 23	19 57	4 16	12 49	1 27	19 45	1 39	10 37	3 51	15 43	1 7	8 7	0 22	24 19	0 52	22 36	1 29	37 44	16 49	12 56	13 22	3 57		n.a.
T 8	8 46	20 0	3 31	13 26	1 22	20 6	1 39	10 29	3 53	15 43	1 7	8 6	0 22	24 19	0 52	22 36	1 29	37 44	16 49	12 57	13 23	3 55		n.a.
W 9	9 9	19 1	2 37	14 2	1 16	20 25	1 39	10 22	3 55	15 43	1 6	8 4	0 21	24 18	0 52	22 36	1 29	37 44	16 48	12 57	13 24	3 53		n.a.
T 10	9 32	17 10	1 38	14 36	1 8	20 45	1 39	10 14	3 56	15 43	1 6	8 2	0 21	24 18	0 52	22 36	1 29	37 44	16 48	12 56	13 25	3 51		n.a.
F 11	9 54	14 35	0 34	15 8	1 0	21 3	1 38	10 6	3 58	15 43	1 6	8 1	0 21	24 18	0 52	22 35	1 29	37 44	16 48	12 56	13 27	3 49		n.a.
S 12	10 17	11 25	0s29	15 37	0 52	21 21	1 38	9 58	3 59	15 43	1 5	7 59	0 21	24 18	0 52	22 35	1 29	37 44	16 48	12 56	13 28	3 47		n.a.
S 13	10 39	7 49	1 31	16 5	0 42	21 38	1 37	9 51	4 0	15 43	1 5	7 57	0 21	24 18	0 52	22 35	1 29	37 44	16 47	12 57	13 29	3 45		n.a.
M14	11 1	3 55	2 29	16 30	0 32	21 55	1 36	9 43	4 2	15 42	1 5	7 56	0 21	24 18	0 52	22 35	1 29	37 45	16 47	12 58	13 30	3 43		n.a.
T 15	11 23	0n 8	3 20	16 53	0 21	22 11	1 36	9 35	4 3	15 42	1 4	7 54	0 21	24 18	0 53	22 35	1 29	37 45	16 47	13 1	13 31	3 40		n.a.
W16	11 44	4 14	4 3	17 12	0 10	22 27	1 35	9 28	4 4	15 42	1 4	7 52	0 21	24 18	0 53	22 34	1 29	37 45	16 47	13 4	13 32	3 38		n.a.
T 17	12 6	8 11	4 36	17 30	0n 3	22 41	1 34	9 20	4 5	15 41	1 3	7 51	0 21	24 18	0 53	22 34	1 29	37 45	16 47	13 8	13 33	3 36		n.a.
F 18	12 27	11 52	4 56	17 44	0 15	22 56	1 33	9 12	4 5	15 41	1 3	7 49	0 21	24 17	0 53	22 34	1 29	37 45	16 46	13 12	13 34	3 34		n.a.
S 19	12 48	15 4	5 3	17 57	0 29	23 9	1 32	9 5	4 6	15 40	1 3	7 47	0 20	24 17	0 53	22 34	1 29	37 45	16 46	13 16	13 35	3 32		n.a.
S 20	13 9	17 39	4 55	18 6	0 42	23 22	1 31	8 58	4 7	15 39	1 2	7 46	0 20	24 17	0 53	22 33	1 29	37 45	16 46	13 20	13 37	3 30		n.a.
M21	13 29	19 25	4 33	18 13	0 57	23 34	1 30	8 51	4 7	15 38	1 2	7 44	0 20	24 17	0 53	22 33	1 29	37 45	16 46	13 23	13 38	3 28		n.a.
T 22	13 49	20 13	3 56	18 18	1 11	23 45	1 29	8 44	4 8	15 38	1 2	7 42	0 20	24 17	0 53	22 33	1 29	37 45	16 46	13 25	13 39	3 26		n.a.
W23	14 10	19 56	3 7	18 20	1 25	23 56	1 27	8 37	4 8	15 37	1 1	7 41	0 20	24 17	0 53	22 33	1 29	37 46	16 46	13 27	13 40	3 24		n.a.
T 24	14 29	18 32	2 6	18 20	1 40	24 6	1 26	8 30	4 8	15 36	1 1	7 39	0 20	24 17	0 53	22 32	1 29	37 46	16 45	13 27	13 41	3 22		n.a.
F 25	14 49	16 2	0 57	18 19	1 55	24 15	1 24	8 24	4 9	15 35	1 1	7 38	0 20	24 16	0 53	22 32	1 29	37 46	16 45	13 27	13 42	3 20		n.a.
S 26	15 8	12 33	0n18	18 15	2 9	24 24	1 23	8 17	4 9	15 34	1 0	7 36	0 20	24 16	0 53	22 32	1 29	37 46	16 45	13 27	13 43	3 18		n.a.
S 27	15 28	8 15	1 32	18 10	2 23	24 32	1 21	8 11	4 9	15 33	1 0	7 35	0 20	24 16	0 53	22 31	1 30	37 46	16 45	13 27	13 44	3 16		n.a.
M28	15 46	3 24	2 42	18 4	2 37	24 39	1 19	8 5	4 9	15 31	1 0	7 33	0 19	24 16	0 53	22 31	1 30	37 46	16 45	13 28	13 45	3 14		n.a.
T 29	16 5	1s44	3 42	17 56	2 50	24 45	1 18	8 0	4 8	15 30	0 59	7 32	0 19	24 16	0 53	22 31	1 30	37 47	16 45	13 31	13 46	3 12		n.a.
W30	16 23	6 47	4 27	17 47	3 3	24 51	1 16	7 54	4 8	15 29	0 59	7 30	0 19	24 16	0 53	22 31	1 30	37 47	16 45	13 33	13 47	3 10		n.a.
T 31	16s41	11s24	4n54	17s38	3n15	24s56	1s14	7n49	4n 8	15s27	0s59	7n29	0s19	24n15	0n53	22n30	1n30	37s47	16s45	13n37	13n49	3s 8		n.a.

Julian Day Number = -1117696.5, Delta T = 82h53m38s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°24'58, Lahiri = -110°17'58 Julian Calendar 1 Dec. 7774 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7774 BCE

The year -7773 astronomical counting style corresponds to year 7774 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7773 BCE (-7772) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 53 5	15♏24'23	27♏ 4	29°R57	19♐34	9°R42	22♒22	19°R10	15°R 9	1°R 1	2♐57	24°R48	24♌23	28♓58	n.a.	F 1
S 2	2 57 1	16°22'54	11♐26	29♏52	20°46	9♈32	22°25	19♈ 6	15♊ 7	0♊59	2°59	24♌37	24°20	29° 5	n.a.	S 2
S 3	3 0 58	17°21'24	25°23	29°41	21°57	9°22	22°29	19° 3	15° 5	0°58	3° 0	24°27	24°17	29°12	n.a.	S 3
M 4	3 4 54	18°19'50	8♑53	29°24	23° 8	9°14	22°33	18°59	15° 2	0°56	3° 1	24°20	24°13	29°18	n.a.	M 4
T 5	3 8 51	19°18'15	21°55	29° 1	24°20	9° 6	22°37	18°55	15° 0	0°55	3° 3	24°16	24°10	29°25	n.a.	T 5
W 6	3 12 47	20°16'37	4♒33	28°33	25°31	8°58	22°41	18°52	14°58	0°53	3° 4	24°14	24° 7	29°32	n.a.	W 6
T 7	3 16 44	21°14'56	16°50	28° 0	26°42	8°52	22°45	18°48	14°56	0°52	3° 6	24°13	24° 4	29°38	n.a.	T 7
F 8	3 20 40	22°13'13	28°52	27°23	27°53	8°47	22°50	18°45	14°54	0°50	3° 7	24°13	24° 1	29°45	n.a.	F 8
S 9	3 24 37	23°11'27	10♓45	26°42	29° 4	8°42	22°55	18°41	14°51	0°48	3° 8	24°12	23°58	29°52	n.a.	S 9
S 10	3 28 33	24° 9'40	22°33	26° 0	0♑14	8°38	22°59	18°38	14°49	0°47	3°10	24°10	23°54	29°58	n.a.	S 10
M11	3 32 30	25° 7'49	4♈22	25°16	1°25	8°35	23° 4	18°35	14°47	0°45	3°11	24° 6	23°51	0♈ 5	n.a.	M11
T 12	3 36 26	26° 5'57	16°16	24°31	2°36	8°33	23°10	18°31	14°44	0°43	3°13	23°58	23°48	0°12	n.a.	T 12
W13	3 40 23	27° 4'02	28°18	23°46	3°46	8°31	23°15	18°28	14°42	0°42	3°14	23°49	23°45	0°18	n.a.	W13
T 14	3 44 19	28° 2'05	10♉31	23° 2	4°56	8°D30	23°21	18°25	14°40	0°40	3°16	23°37	23°42	0°25	n.a.	T 14
F 15	3 48 16	29° 0'07	22°56	22°19	6° 7	8°31	23°26	18°22	14°37	0°39	3°17	23°23	23°38	0°32	n.a.	F 15
S 16	3 52 12	29°58'06	5♊33	21°39	7°17	8°31	23°32	18°19	14°35	0°37	3°18	23°10	23°35	0°38	n.a.	S 16
S 17	3 56 9	0♐56'03	18°23	21° 2	8°27	8°33	23°38	18°17	14°33	0°35	3°20	22°58	23°32	0°45	n.a.	S 17
M18	4 0 5	1°53'58	1♋25	20°29	9°37	8°35	23°44	18°14	14°30	0°34	3°21	22°48	23°29	0°52	n.a.	M18
T 19	4 4 2	2°51'52	14°38	19°59	10°47	8°38	23°50	18°11	14°28	0°32	3°23	22°41	23°26	0°58	n.a.	T 19
W20	4 7 58	3°49'44	28° 2	19°34	11°56	8°42	23°57	18° 9	14°25	0°30	3°24	22°37	23°23	1° 5	n.a.	W20
T 21	4 11 55	4°47'34	11♌37	19°14	13° 6	8°47	24° 3	18° 6	14°23	0°29	3°26	22°35	23°19	1°12	n.a.	T 21
F 22	4 15 51	5°45'23	25°23	18°58	14°15	8°52	24°10	18° 4	14°20	0°27	3°27	22°D35	23°16	1°18	n.a.	F 22
S 23	4 19 48	6°43'10	9♍21	18°47	15°25	8°58	24°17	18° 1	14°18	0°26	3°28	22°R35	23°13	1°25	n.a.	S 23
S 24	4 23 44	7°40'55	23°30	18°41	16°34	9° 5	24°24	17°59	14°15	0°24	3°30	22°34	23°10	1°32	n.a.	S 24
M25	4 27 41	8°38'39	7♎50	18°D40	17°43	9°12	24°31	17°57	14°13	0°22	3°31	22°31	23° 7	1°38	n.a.	M25
T 26	4 31 37	9°36'22	22°18	18°43	18°52	9°20	24°38	17°55	14°10	0°21	3°33	22°26	23° 4	1°45	n.a.	T 26
W27	4 35 33	10°34'03	6♏49	18°52	20° 1	9°29	24°46	17°53	14° 8	0°19	3°34	22°18	23° 0	1°52	n.a.	W27
T 28	4 39 30	11°31'42	21°18	19° 5	21°10	9°38	24°53	17°51	14° 5	0°17	3°36	22° 9	22°57	1°58	n.a.	T 28
F 29	4 43 26	12°29'20	5♐39	19°23	22°18	9°48	25° 1	17°49	14° 3	0°16	3°37	21°58	22°54	2° 5	n.a.	F 29
S 30	4 47 23	13°26'57	19°44	19°46	23°27	9°59	25° 9	17°48	14° 0	0°14	3°38	21°48	22°51	2°12	n.a.	S 30
S 31	4 51 19	14♐24'32	3♑30	20♏13	24♑35	10♈10	25♒17	17♈46	13♊58	0♊13	3♐40	21♌39	22♌48	2♈19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	16s59	15s16	5n 1	17s28	3n26	25s 0	1s12	7n44	4n 8	15s26	0s58	7n27	0s19	24n15	0n53	22n30	1n30	37s47	16s44	13n41	13n50	3s 5		n.a.
S 2	17 17	18 8	4 49	17 17	3 36	25 3	1 10	7 40	4 7	15 24	0 58	7 26	0 19	24 15	0 53	22 30	1 30	37 47	16 44	13 45	13 51	3 3		n.a.
S 3	17 34	19 50	4 19	17 6	3 45	25 6	1 7	7 35	4 7	15 23	0 58	7 24	0 19	24 15	0 53	22 29	1 30	37 48	16 44	13 48	13 52	3 1		n.a.
M 4	17 51	20 20	3 36	16 54	3 52	25 8	1 5	7 31	4 6	15 21	0 57	7 23	0 19	24 15	0 53	22 29	1 30	37 48	16 44	13 51	13 53	2 59		n.a.
T 5	18 7	19 43	2 42	16 43	3 59	25 9	1 3	7 27	4 6	15 20	0 57	7 22	0 19	24 14	0 53	22 29	1 30	37 48	16 44	13 52	13 54	2 57		n.a.
W 6	18 24	18 6	1 42	16 32	4 4	25 9	1 0	7 24	4 5	15 18	0 57	7 20	0 18	24 14	0 53	22 28	1 30	37 48	16 44	13 53	13 55	2 55		n.a.
T 7	18 40	15 41	0 39	16 22	4 7	25 9	0 58	7 21	4 4	15 16	0 56	7 19	0 18	24 14	0 53	22 28	1 30	37 48	16 44	13 53	13 56	2 53		n.a.
F 8	18 55	12 38	0s25	16 12	4 8	25 8	0 55	7 18	4 3	15 14	0 56	7 18	0 18	24 14	0 53	22 28	1 30	37 49	16 44	13 53	13 57	2 51		n.a.
S 9	19 11	9 6	1 27	16 2	4 8	25 6	0 53	7 15	4 3	15 12	0 56	7 17	0 18	24 13	0 53	22 27	1 30	37 49	16 44	13 53	13 58	2 49		n.a.
S 10	19 26	5 15	2 24	15 54	4 7	25 4	0 50	7 13	4 2	15 10	0 56	7 16	0 18	24 13	0 53	22 27	1 30	37 49	16 44	13 54	13 59	2 47		n.a.
M11	19 40	1 11	3 16	15 47	4 3	25 1	0 47	7 11	4 1	15 8	0 55	7 14	0 18	24 13	0 54	22 27	1 30	37 49	16 44	13 56	14 1	2 45		n.a.
T 12	19 55	2n57	3 59	15 41	3 58	24 57	0 44	7 9	4 0	15 6	0 55	7 13	0 18	24 13	0 54	22 26	1 30	37 50	16 44	13 58	14 2	2 43		n.a.
W13	20 9	7 0	4 32	15 36	3 52	24 52	0 41	7 7	3 59	15 4	0 55	7 12	0 18	24 12	0 54	22 26	1 30	37 50	16 44	14 1	14 3	2 40		n.a.
T 14	20 22	10 50	4 53	15 32	3 44	24 47	0 38	7 6	3 58	15 2	0 54	7 11	0 17	24 12	0 54	22 26	1 30	37 50	16 44	14 6	14 4	2 38		n.a.
F 15	20 35	14 17	5 1	15 30	3 35	24 40	0 35	7 5	3 57	15 0	0 54	7 10	0 17	24 12	0 54	22 25	1 30	37 51	16 44	14 10	14 5	2 36		n.a.
S 16	20 48	17 7	4 54	15 30	3 24	24 34	0 32	7 5	3 56	14 58	0 54	7 9	0 17	24 12	0 54	22 25	1 30	37 51	16 43	14 14	14 6	2 34		n.a.
S 17	21 1	19 11	4 32	15 31	3 13	24 26	0 29	7 4	3 55	14 55	0 53	7 8	0 17	24 11	0 54	22 25	1 30	37 51	16 43	14 19	14 7	2 32		n.a.
M18	21 13	20 17	3 56	15 34	3 0	24 18	0 26	7 4	3 54	14 53	0 53	7 7	0 17	24 11	0 54	22 24	1 30	37 52	16 43	14 22	14 8	2 30		n.a.
T 19	21 25	20 18	3 7	15 38	2 47	24 9	0 23	7 5	3 53	14 50	0 53	7 6	0 17	24 11	0 54	22 24	1 30	37 52	16 43	14 24	14 9	2 28		n.a.
W20	21 36	19 11	2 6	15 45	2 34	24 0	0 19	7 5	3 52	14 48	0 53	7 5	0 17	24 10	0 54	22 24	1 30	37 52	16 43	14 26	14 10	2 26		n.a.
T 21	21 47	16 57	0 58	15 52	2 20	23 50	0 16	7 6	3 51	14 45	0 52	7 4	0 17	24 10	0 54	22 23	1 30	37 52	16 43	14 26	14 11	2 24		n.a.
F 22	21 58	13 43	0n15	16 2	2 5	23 39	0 13	7 7	3 49	14 43	0 52	7 3	0 17	24 10	0 54	22 23	1 30	37 53	16 43	14 27	14 12	2 22		n.a.
S 23	22 8	9 40	1 28	16 13	1 51	23 27	0 9	7 8	3 48	14 40	0 52	7 3	0 16	24 10	0 54	22 23	1 30	37 53	16 43	14 26	14 14	2 19		n.a.
S 24	22 18	5 2	2 36	16 25	1 36	23 15	0 5	7 10	3 47	14 38	0 51	7 2	0 16	24 9	0 54	22 22	1 30	37 53	16 43	14 27	14 15	2 17		n.a.
M25	22 28	0 5	3 36	16 38	1 22	23 3	0 2	7 12	3 46	14 35	0 51	7 1	0 16	24 9	0 54	22 22	1 30	37 54	16 44	14 28	14 16	2 15		n.a.
T 26	22 37	4s55	4 22	16 53	1 7	22 49	0n 2	7 14	3 44	14 32	0 51	7 0	0 16	24 9	0 54	22 22	1 30	37 54	16 44	14 29	14 17	2 13		n.a.
W27	22 46	9 39	4 52	17 9	0 53	22 35	0 6	7 16	3 43	14 29	0 51	7 0	0 16	24 8	0 54	22 21	1 30	37 55	16 44	14 32	14 18	2 11		n.a.
T 28	22 54	13 49	5 2	17 26	0 39	22 21	0 9	7 19	3 42	14 26	0 50	6 59	0 16	24 8	0 54	22 21	1 30	37 55	16 44	14 35	14 19	2 9		n.a.
F 29	23 2	17 8	4 54	17 44	0 26	22 6	0 13	7 22	3 41	14 23	0 50	6 59	0 16	24 8	0 54	22 21	1 30	37 55	16 44	14 39	14 20	2 7		n.a.
S 30	23 9	19 22	4 28	18 3	0 13	21 50	0 17	7 25	3 39	14 20	0 50	6 58	0 16	24 8	0 54	22 20	1 30	37 56	16 44	14 42	14 21	2 5		n.a.
S 31	23s17	20s25	3n46	18s23	0n 0	21s34	0n21	7n29	3n38	14s17	0s49	6n57	0s15	24n 7	0n54	22n20	1n30	37s56	16s44	14n45	14n22	2s 3		n.a.

Julian Day Number = -1117665.5, Delta T = 82h53m32s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°24'54, Lahiri = -110°17'54 Julian Calendar 1 Jan. 7773 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7774 BCE

The year -7772 astronomical counting style corresponds to year 7773 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7773 BCE (-7772) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 55 16	15♐22'05	16♉52	20♏44	25♉43	10♈22	25♒25	17°R45	13°R55	0°R11	3♐41	21°R32	22♌44	2♈25	n.a.	M 1
T 2	4 59 12	16°19'36	29°52	21°19	26°51	10°34	25°33	17♈43	13♊52	0♊10	3°43	21♌27	22°41	2°32	n.a.	T 2
W 3	5 3 9	17°17'06	12♒29	21°58	27°59	10°47	25°41	17°42	13°50	0° 8	3°44	21°25	22°38	2°39	n.a.	W 3
T 4	5 7 5	18°14'33	24°47	22°41	29° 7	11° 1	25°50	17°41	13°47	0° 7	3°45	21°D25	22°35	2°45	n.a.	T 4
F 5	5 11 2	19°12'00	6♓51	23°27	0♒15	11°15	25°58	17°40	13°45	0° 5	3°47	21°26	22°32	2°52	n.a.	F 5
S 6	5 14 58	20° 9'24	18°46	24°17	1°22	11°30	26° 7	17°39	13°42	0° 3	3°48	21°R26	22°29	2°59	n.a.	S 6
S 7	5 18 55	21° 6'47	0♈36	25°10	2°29	11°45	26°16	17°38	13°40	0° 2	3°50	21°26	22°25	3° 5	n.a.	S 7
M 8	5 22 51	22° 4'08	12°27	26° 7	3°36	12° 1	26°25	17°37	13°37	0° 0	3°51	21°23	22°22	3°12	n.a.	M 8
T 9	5 26 48	23° 1'27	24°24	27° 6	4°43	12°18	26°34	17°36	13°35	29♉59	3°52	21°19	22°19	3°19	n.a.	T 9
W10	5 30 44	23°58'45	6♉31	28° 9	5°50	12°35	26°43	17°36	13°32	29°58	3°54	21°12	22°16	3°25	n.a.	W10
T 11	5 34 41	24°56'01	18°52	29°15	6°57	12°52	26°52	17°35	13°30	29°56	3°55	21° 4	22°13	3°32	n.a.	T 11
F 12	5 38 37	25°53'16	1♊28	0♐23	8° 3	13°10	27° 1	17°35	13°28	29°55	3°56	20°55	22°10	3°39	n.a.	F 12
S 13	5 42 34	26°50'30	14°20	1°34	9° 9	13°28	27°11	17°34	13°25	29°53	3°58	20°45	22° 6	3°45	n.a.	S 13
S 14	5 46 30	27°47'43	27°28	2°48	10°15	13°47	27°20	17°34	13°23	29°52	3°59	20°37	22° 3	3°52	n.a.	S 14
M15	5 50 27	28°44'54	10♋52	4° 5	11°21	14° 6	27°30	17°34	13°20	29°50	4° 0	20°30	22° 0	3°59	n.a.	M15
T 16	5 54 24	29°42'04	24°28	5°24	12°27	14°26	27°40	17°D34	13°18	29°49	4° 2	20°25	21°57	4° 5	n.a.	T 16
W17	5 58 20	0♑39'14	8♌15	6°46	13°32	14°46	27°49	17°34	13°15	29°48	4° 3	20°22	21°54	4°12	n.a.	W17
T 18	6 2 17	1°36'22	22°10	8°10	14°37	15° 7	27°59	17°34	13°13	29°46	4° 4	20°D22	21°50	4°19	n.a.	T 18
F 19	6 6 13	2°33'29	6♍12	9°37	15°42	15°28	28° 9	17°34	13°11	29°45	4° 6	20°22	21°47	4°25	n.a.	F 19
S 20	6 10 10	3°30'36	20°18	11° 6	16°47	15°49	28°19	17°35	13° 8	29°44	4° 7	20°24	21°44	4°32	n.a.	S 20
S 21	6 14 6	4°27'42	4♎28	12°37	17°51	16°11	28°30	17°35	13° 6	29°42	4° 8	20°R24	21°41	4°39	n.a.	S 21
M22	6 18 3	5°24'48	18°40	14°11	18°56	16°33	28°40	17°36	13° 4	29°41	4° 9	20°23	21°38	4°46	n.a.	M22
T 23	6 21 59	6°21'53	2♏51	15°48	20° 0	16°56	28°50	17°36	13° 2	29°40	4°11	20°21	21°35	4°52	n.a.	T 23
W24	6 25 56	7°18'57	17° 0	17°26	21° 4	17°19	29° 1	17°37	12°59	29°39	4°12	20°17	21°31	4°59	n.a.	W24
T 25	6 29 52	8°16'01	1♐ 3	19° 8	22° 7	17°42	29°11	17°38	12°57	29°38	4°13	20°11	21°28	5° 6	n.a.	T 25
F 26	6 33 49	9°13'04	14°57	20°51	23°11	18° 6	29°22	17°39	12°55	29°36	4°14	20° 4	21°25	5°12	n.a.	F 26
S 27	6 37 45	10°10'07	28°37	22°37	24°14	18°30	29°33	17°40	12°53	29°35	4°15	19°58	21°22	5°19	n.a.	S 27
S 28	6 41 42	11° 7'09	12♑ 1	24°25	25°17	18°55	29°44	17°41	12°51	29°34	4°17	19°53	21°19	5°26	n.a.	S 28
M29	6 45 38	12♑ 4'10	25♑ 8	26♐15	26♒19	19♈20	29♒55	17♈42	12♊49	29♉33	4♐18	19♌49	21♌16	5♈32	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23 s23	20 s16	2n53	18 s43	0 s12	21 s18	0n25	7n32	3n37	14 s14	0 s49	6n57	0 s15	24n 7	0n54	22n20	1n30	37 s56	16 s44	14n48	14n23	2 s 0		n.a.
T 2	23 30	19 1	1 52	19 4	0 24	21 1	0 29	7 36	3 36	14 11	0 49	6 57	0 15	24 7	0 54	22 19	1 30	37 57	16 44	14 49	14 24	1 58		n.a.
W 3	23 35	16 52	0 48	19 25	0 35	20 43	0 33	7 40	3 34	14 8	0 49	6 56	0 15	24 6	0 54	22 19	1 30	37 57	16 44	14 50	14 25	1 56		n.a.
T 4	23 41	13 58	0 s18	19 47	0 46	20 25	0 37	7 45	3 33	14 5	0 48	6 56	0 15	24 6	0 54	22 18	1 30	37 58	16 44	14 50	14 26	1 54		n.a.
F 5	23 46	10 32	1 22	20 9	0 56	20 6	0 41	7 49	3 32	14 2	0 48	6 55	0 15	24 6	0 54	22 18	1 30	37 58	16 44	14 50	14 27	1 52		n.a.
S 6	23 51	6 44	2 21	20 31	1 5	19 47	0 45	7 54	3 30	13 58	0 48	6 55	0 15	24 5	0 54	22 18	1 30	37 58	16 44	14 49	14 29	1 50		n.a.
S 7	23 55	2 42	3 14	20 53	1 14	19 28	0 49	7 59	3 29	13 55	0 48	6 55	0 15	24 5	0 54	22 17	1 30	37 59	16 44	14 50	14 30	1 48		n.a.
M 8	23 59	1n26	3 59	21 15	1 23	19 8	0 53	8 4	3 28	13 52	0 47	6 55	0 15	24 5	0 54	22 17	1 30	37 59	16 45	14 50	14 31	1 46		n.a.
T 9	24 2	5 33	4 33	21 37	1 30	18 47	0 57	8 10	3 26	13 48	0 47	6 55	0 14	24 4	0 54	22 17	1 30	38 0	16 45	14 52	14 32	1 44		n.a.
W10	24 5	9 30	4 56	21 59	1 37	18 27	1 2	8 15	3 25	13 45	0 47	6 54	0 14	24 4	0 54	22 16	1 30	38 0	16 45	14 54	14 33	1 41		n.a.
T 11	24 7	13 7	5 6	22 20	1 44	18 5	1 6	8 21	3 24	13 41	0 47	6 54	0 14	24 4	0 54	22 16	1 30	38 0	16 45	14 57	14 34	1 39		n.a.
F 12	24 9	16 14	5 1	22 41	1 50	17 44	1 10	8 27	3 22	13 38	0 46	6 54	0 14	24 4	0 54	22 16	1 30	38 1	16 45	15 0	14 35	1 37		n.a.
S 13	24 11	18 38	4 41	23 2	1 55	17 22	1 14	8 33	3 21	13 34	0 46	6 54	0 14	24 3	0 54	22 15	1 30	38 1	16 45	15 3	14 36	1 35		n.a.
S 14	24 12	20 7	4 5	23 22	2 0	17 0	1 18	8 40	3 20	13 31	0 46	6 54	0 14	24 3	0 54	22 15	1 30	38 2	16 45	15 6	14 37	1 33		n.a.
M15	24 13	20 31	3 16	23 41	2 4	16 37	1 23	8 46	3 18	13 27	0 46	6 54	0 14	24 3	0 54	22 15	1 30	38 2	16 45	15 8	14 38	1 31		n.a.
T 16	24 13	19 43	2 15	24 0	2 7	16 14	1 27	8 53	3 17	13 23	0 45	6 54	0 14	24 2	0 54	22 15	1 30	38 2	16 46	15 10	14 39	1 29		n.a.
W17	24 13	17 46	1 5	24 17	2 10	15 51	1 31	9 0	3 16	13 20	0 45	6 55	0 14	24 2	0 54	22 14	1 30	38 3	16 46	15 10	14 40	1 26		n.a.
T 18	24 13	14 44	0n10	24 34	2 12	15 28	1 36	9 7	3 14	13 16	0 45	6 55	0 13	24 2	0 54	22 14	1 30	38 3	16 46	15 11	14 41	1 24		n.a.
F 19	24 12	10 50	1 25	24 50	2 14	15 4	1 40	9 14	3 13	13 12	0 45	6 55	0 13	24 1	0 54	22 14	1 30	38 4	16 46	15 10	14 42	1 22		n.a.
S 20	24 10	6 19	2 35	25 4	2 15	14 40	1 44	9 21	3 12	13 8	0 45	6 55	0 13	24 1	0 54	22 13	1 30	38 4	16 46	15 10	14 43	1 20		n.a.
S 21	24 9	1 27	3 36	25 17	2 15	14 16	1 48	9 29	3 10	13 4	0 44	6 55	0 13	24 1	0 54	22 13	1 30	38 5	16 46	15 10	14 44	1 18		n.a.
M22	24 6	3 s30	4 24	25 29	2 15	13 52	1 53	9 37	3 9	13 0	0 44	6 56	0 13	24 0	0 54	22 13	1 30	38 5	16 47	15 10	14 46	1 16		n.a.
T 23	24 4	8 15	4 55	25 39	2 14	13 27	1 57	9 44	3 8	12 57	0 44	6 56	0 13	24 0	0 54	22 12	1 30	38 6	16 47	15 11	14 47	1 14		n.a.
W24	24 1	12 32	5 9	25 48	2 12	13 2	2 1	9 52	3 7	12 53	0 44	6 56	0 13	24 0	0 54	22 12	1 30	38 6	16 47	15 12	14 48	1 12		n.a.
T 25	23 57	16 6	5 4	25 55	2 10	12 37	2 5	10 0	3 5	12 49	0 43	6 57	0 13	23 59	0 54	22 12	1 30	38 7	16 47	15 14	14 49	1 9		n.a.
F 26	23 53	18 42	4 41	26 1	2 7	12 12	2 10	10 9	3 4	12 44	0 43	6 57	0 13	23 59	0 54	22 12	1 30	38 7	16 47	15 16	14 50	1 7		n.a.
S 27	23 49	20 11	4 2	26 4	2 3	11 47	2 14	10 17	3 3	12 40	0 43	6 58	0 12	23 59	0 54	22 11	1 30	38 7	16 48	15 18	14 51	1 5		n.a.
S 28	23 44	20 30	3 11	26 5	1 59	11 22	2 18	10 25	3 1	12 36	0 43	6 58	0 12	23 59	0 54	22 11	1 30	38 8	16 48	15 20	14 52	1 3		n.a.
M29	23 s39	19 s41	2n10	26 s 5	1 s54	10 s56	2n22	10n34	3n 0	12 s32	0 s43	6n59	0 s12	23n58	0n54	22n11	1n30	38 s 8	16 s48	15n21	14n53	1 s 1		n.a.

Julian Day Number = -1117634.5, Delta T = 82h53m27s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°24'50, Lahiri = -110°17'50 Julian Calendar 1 Feb. 7773 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7774 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7773 BCE (-7772) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 35	13♉ 1'10	7♒56	28♐ 8	27♒22	19♈45	0♓ 6	17♈44	12°R47	29°R32	4♐19	19°R46	21♌12	5♈39	n.a.	T 1
W 2	6 53 31	13°58'10	20°27	0♉ 3	28°24	20°11	0°17	17°45	12♊44	29♉31	4°20	19°D46	21° 9	5°46	n.a.	W 2
T 3	6 57 28	14°55'09	2♓42	2° 0	29°25	20°36	0°28	17°47	12°42	29°30	4°21	19♌46	21° 6	5°52	n.a.	T 3
F 4	7 1 25	15°52'07	14°45	3°59	0♓27	21° 3	0°39	17°48	12°40	29°29	4°22	19°48	21° 3	5°59	n.a.	F 4
S 5	7 5 21	16°49'05	26°40	6° 0	1°28	21°29	0°50	17°50	12°39	29°28	4°24	19°50	21° 0	6° 6	n.a.	S 5
S 6	7 9 18	17°46'02	8♈31	8° 3	2°29	21°56	1° 2	17°52	12°37	29°27	4°25	19°51	20°56	6°12	n.a.	S 6
M 7	7 13 14	18°42'58	20°23	10° 8	3°29	22°23	1°13	17°54	12°35	29°26	4°26	19°R51	20°53	6°19	n.a.	M 7
T 8	7 17 11	19°39'53	2♉22	12°14	4°29	22°51	1°25	17°56	12°33	29°25	4°27	19°50	20°50	6°26	n.a.	T 8
W 9	7 21 7	20°36'48	14°31	14°22	5°29	23°19	1°36	17°58	12°31	29°24	4°28	19°48	20°47	6°33	n.a.	W 9
T 10	7 25 4	21°33'42	26°54	16°31	6°29	23°47	1°48	18° 0	12°29	29°23	4°29	19°45	20°44	6°39	n.a.	T 10
F 11	7 29 0	22°30'36	9♊36	18°40	7°28	24°15	1°59	18° 2	12°28	29°22	4°30	19°41	20°41	6°46	n.a.	F 11
S 12	7 32 57	23°27'29	22°38	20°51	8°26	24°44	2°11	18° 5	12°26	29°22	4°31	19°37	20°37	6°53	n.a.	S 12
S 13	7 36 54	24°24'23	6♋ 0	23° 1	9°25	25°13	2°23	18° 7	12°24	29°21	4°32	19°34	20°34	6°59	n.a.	S 13
M14	7 40 50	25°21'15	19°42	25°12	10°23	25°42	2°35	18°10	12°23	29°20	4°33	19°31	20°31	7° 6	n.a.	M14
T 15	7 44 47	26°18'08	3♌41	27°23	11°20	26°11	2°47	18°12	12°21	29°19	4°34	19°29	20°28	7°13	n.a.	T 15
W16	7 48 43	27°15'01	17°54	29°34	12°17	26°41	2°59	18°15	12°19	29°19	4°35	19°D28	20°25	7°19	n.a.	W16
T 17	7 52 40	28°11'53	2♍15	1♒43	13°14	27°11	3°11	18°18	12°18	29°18	4°36	19°29	20°22	7°26	n.a.	T 17
F 18	7 56 36	29° 8'46	16°40	3°52	14°10	27°41	3°23	18°21	12°16	29°17	4°37	19°30	20°18	7°33	n.a.	F 18
S 19	8 0 33	0♒ 5'39	1♎ 5	6° 0	15° 5	28°11	3°35	18°24	12°15	29°17	4°38	19°31	20°15	7°39	n.a.	S 19
S 20	8 4 30	1° 2'32	15°27	8° 7	16° 1	28°42	3°47	18°27	12°14	29°16	4°38	19°32	20°12	7°46	n.a.	S 20
M21	8 8 26	1°59'25	29°41	10°12	16°55	29°13	4° 0	18°30	12°12	29°16	4°39	19°R32	20° 9	7°53	n.a.	M21
T 22	8 12 23	2°56'19	13♏46	12°15	17°49	29°44	4°12	18°33	12°11	29°15	4°40	19°32	20° 6	7°59	n.a.	T 22
W23	8 16 19	3°53'14	27°40	14°17	18°43	0♉16	4°24	18°36	12°10	29°15	4°41	19°31	20° 2	8° 6	n.a.	W23
T 24	8 20 16	4°50'09	11♐22	16°17	19°36	0°47	4°37	18°40	12° 9	29°14	4°42	19°30	19°59	8°13	n.a.	T 24
F 25	8 24 12	5°47'05	24°51	18°16	20°29	1°19	4°49	18°43	12° 7	29°14	4°43	19°28	19°56	8°20	n.a.	F 25
S 26	8 28 9	6°44'01	8♉ 5	20°12	21°21	1°51	5° 2	18°47	12° 6	29°13	4°43	19°26	19°53	8°26	n.a.	S 26
S 27	8 32 6	7°40'57	21° 6	22° 6	22°12	2°23	5°14	18°51	12° 5	29°13	4°44	19°25	19°50	8°33	n.a.	S 27
M28	8 36 2	8°37'54	3♒52	23°59	23° 3	2°56	5°27	18°54	12° 4	29°13	4°45	19°24	19°47	8°40	n.a.	M28
T 29	8 39 59	9°34'51	16°25	25°49	23°53	3°29	5°40	18°58	12° 3	29°12	4°46	19°D24	19°43	8°46	n.a.	T 29
W30	8 43 55	10°31'49	28°44	27°38	24°42	4° 2	5°52	19° 2	12° 2	29°12	4°46	19°24	19°40	8°53	n.a.	W30
T 31	8 47 52	11♒28'47	10♓52	29♒24	25♓31	4♉35	6♓ 5	19♈ 6	12♊ 1	29♉12	4♐47	19♌24	19♌37	9♈ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s34	17s51	1n 4	26s 2	1s49	10s31	2n26	10n43	2n59	12s28	0s42	7n 0	0s12	23n58	0n54	22n10	1n30	38s 9	16s48	15n22	14n54	0s59		n.a.
W 2	23 28	15 12	0s 4	25 57	1 43	10 5	2 30	10 52	2 57	12 24	0 42	7 0	0 12	23 58	0 54	22 10	1 30	38 9	16 48	15 22	14 55	0 56		n.a.
T 3	23 21	11 56	1 10	25 49	1 36	9 39	2 34	11 1	2 56	12 19	0 42	7 1	0 12	23 57	0 54	22 10	1 30	38 10	16 49	15 22	14 56	0 54		n.a.
F 4	23 15	8 13	2 13	25 39	1 29	9 13	2 38	11 10	2 55	12 15	0 42	7 2	0 12	23 57	0 54	22 10	1 30	38 10	16 49	15 22	14 57	0 52		n.a.
S 5	23 7	4 14	3 8	25 27	1 22	8 47	2 42	11 19	2 54	12 11	0 42	7 3	0 12	23 57	0 54	22 9	1 30	38 11	16 49	15 21	14 58	0 50		n.a.
S 6	23 0	0 6	3 56	25 12	1 14	8 21	2 46	11 28	2 52	12 6	0 41	7 3	0 12	23 57	0 54	22 9	1 30	38 11	16 49	15 21	14 59	0 48		n.a.
M 7	22 52	4n 1	4 33	24 55	1 5	7 55	2 50	11 37	2 51	12 2	0 41	7 4	0 11	23 56	0 54	22 9	1 30	38 12	16 50	15 21	15 0	0 46		n.a.
T 8	22 44	8 1	4 59	24 35	0 56	7 30	2 54	11 47	2 50	11 58	0 41	7 5	0 11	23 56	0 54	22 9	1 30	38 12	16 50	15 21	15 1	0 44		n.a.
W 9	22 35	11 46	5 12	24 12	0 47	7 4	2 58	11 56	2 49	11 53	0 41	7 6	0 11	23 56	0 54	22 9	1 30	38 13	16 50	15 22	15 2	0 41		n.a.
T 10	22 26	15 4	5 11	23 47	0 37	6 38	3 1	12 6	2 47	11 49	0 41	7 7	0 11	23 56	0 54	22 8	1 30	38 13	16 50	15 23	15 3	0 39		n.a.
F 11	22 16	17 46	4 55	23 20	0 28	6 12	3 5	12 16	2 46	11 44	0 40	7 8	0 11	23 55	0 54	22 8	1 30	38 14	16 51	15 24	15 4	0 37		n.a.
S 12	22 6	19 38	4 23	22 51	0 18	5 46	3 9	12 25	2 45	11 40	0 40	7 9	0 11	23 55	0 54	22 8	1 30	38 14	16 51	15 25	15 6	0 35		n.a.
S 13	21 56	20 29	3 37	22 19	0 7	5 21	3 12	12 35	2 43	11 35	0 40	7 10	0 11	23 55	0 53	22 8	1 30	38 14	16 51	15 26	15 7	0 33		n.a.
M14	21 46	20 9	2 37	21 45	0n 3	4 55	3 16	12 45	2 42	11 31	0 40	7 11	0 11	23 55	0 53	22 8	1 29	38 15	16 51	15 27	15 8	0 31		n.a.
T 15	21 35	18 35	1 26	21 10	0 13	4 30	3 19	12 55	2 41	11 26	0 40	7 12	0 11	23 54	0 53	22 7	1 29	38 15	16 52	15 28	15 9	0 28		n.a.
W16	21 23	15 50	0 9	20 33	0 23	4 4	3 22	13 5	2 40	11 21	0 39	7 13	0 10	23 54	0 53	22 7	1 29	38 16	16 52	15 28	15 10	0 26		n.a.
T 17	21 12	12 6	1n10	19 54	0 33	3 39	3 25	13 15	2 38	11 17	0 39	7 15	0 10	23 54	0 53	22 7	1 29	38 16	16 52	15 28	15 11	0 24		n.a.
F 18	21 0	7 38	2 25	19 15	0 42	3 14	3 29	13 25	2 37	11 12	0 39	7 16	0 10	23 54	0 53	22 7	1 29	38 17	16 53	15 28	15 12	0 22		n.a.
S 19	20 47	2 45	3 30	18 34	0 51	2 50	3 32	13 36	2 36	11 7	0 39	7 17	0 10	23 53	0 53	22 7	1 29	38 17	16 53	15 27	15 13	0 20		n.a.
S 20	20 35	2s16	4 22	17 52	1 0	2 25	3 35	13 46	2 35	11 2	0 39	7 18	0 10	23 53	0 53	22 6	1 29	38 18	16 53	15 27	15 14	0 18		n.a.
M21	20 22	7 6	4 58	17 10	1 9	2 1	3 37	13 56	2 34	10 58	0 38	7 20	0 10	23 53	0 53	22 6	1 29	38 18	16 53	15 27	15 15	0 15		n.a.
T 22	20 8	11 30	5 15	16 27	1 17	1 36	3 40	14 6	2 32	10 53	0 38	7 21	0 10	23 53	0 53	22 6	1 29	38 19	16 54	15 27	15 16	0 13		n.a.
W23	19 55	15 13	5 13	15 44	1 25	1 12	3 43	14 17	2 31	10 48	0 38	7 23	0 10	23 53	0 53	22 6	1 29	38 19	16 54	15 27	15 17	0 11		n.a.
T 24	19 41	18 2	4 54	15 1	1 32	0 49	3 45	14 27	2 30	10 43	0 38	7 24	0 10	23 52	0 53	22 6	1 29	38 20	16 54	15 28	15 18	0 9		n.a.
F 25	19 26	19 50	4 18	14 18	1 39	0 25	3 48	14 38	2 29	10 38	0 38	7 25	0 10	23 52	0 53	22 6	1 29	38 20	16 55	15 28	15 19	0 7		n.a.
S 26	19 12	20 29	3 29	13 35	1 45	0 2	3 50	14 48	2 27	10 33	0 38	7 27	0 9	23 52	0 53	22 6	1 29	38 21	16 55	15 29	15 20	0 5		n.a.
S 27	18 57	20 2	2 31	12 52	1 51	0n20	3 52	14 59	2 26	10 29	0 37	7 28	0 9	23 52	0 53	22 6	1 29	38 21	16 55	15 29	15 21	0 2		n.a.
M28	18 42	18 33	1 25	12 9	1 56	0 43	3 54	15 9	2 25	10 24	0 37	7 30	0 9	23 52	0 53	22 5	1 29	38 22	16 56	15 29	15 22	0 0		n.a.
T 29	18 26	16 11	0 17	11 27	2 0	1 5	3 56	15 20	2 24	10 19	0 37	7 32	0 9	23 51	0 53	22 5	1 29	38 22	16 56	15 30	15 23	0n 2		n.a.
W30	18 10	13 6	0s52	10 45	2 4	1 27	3 58	15 30	2 23	10 14	0 37	7 33	0 9	23 51	0 53	22 5	1 29	38 23	16 56	15 30	15 24	0 4		n.a.
T 31	17s54	9s31	1s56	10s 4	2n 8	1n48	3n59	15n41	2n21	10s 9	0s37	7n35	0s 9	23n51	0n53	22n 5	1n29	38s23	16s57	15n29	15n25	0n 6		n.a.

Julian Day Number = -1117605.5, Delta T = 82h53m22s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°24'46, Lahiri = -110°17'46 Julian Calendar 1 March 7773 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 7773 BCE

The year -7772 astronomical counting style corresponds to year 7773 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7773 BCE (-7772) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 51 49	12♒25'45	22♓51	1♓ 8	26♓19	5♉ 8	6♓18	19♈10	12°R 1	29°R12	4♐48	19♌25	19♌34	9♈ 6	n.a.	F 1
S 2	8 55 45	13°22'43	4♈44	2°50	27° 6	5°42	6°31	19°14	12♊ 0	29♉11	4°48	19°26	19°31	9°13	n.a.	S 2
S 3	8 59 42	14°19'42	16°35	4°31	27°52	6°16	6°43	19°18	11°59	29°11	4°49	19°26	19°27	9°20	n.a.	S 3
M 4	9 3 38	15°16'41	28°27	6° 9	28°38	6°49	6°56	19°23	11°58	29°11	4°49	19°26	19°24	9°26	n.a.	M 4
T 5	9 7 35	16°13'41	10♉25	7°45	29°23	7°24	7° 9	19°27	11°58	29°11	4°50	19°27	19°21	9°33	n.a.	T 5
W 6	9 11 32	17°10'41	22°33	9°19	0♈ 6	7°58	7°22	19°31	11°57	29°11	4°51	19°R27	19°18	9°40	n.a.	W 6
T 7	9 15 28	18° 7'42	4♊55	10°51	0°49	8°32	7°35	19°36	11°57	29°D11	4°51	19°27	19°15	9°47	n.a.	T 7
F 8	9 19 25	19° 4'43	17°37	12°21	1°31	9° 7	7°48	19°40	11°56	29°11	4°52	19°D27	19°12	9°53	n.a.	F 8
S 9	9 23 21	20° 1'45	0♋40	13°48	2°12	9°42	8° 1	19°45	11°56	29°11	4°52	19°27	19° 8	10° 0	n.a.	S 9
S 10	9 27 18	20°58'47	14° 8	15°14	2°52	10°17	8°14	19°50	11°55	29°11	4°53	19°27	19° 5	10° 7	n.a.	S 10
M11	9 31 15	21°55'50	28° 0	16°37	3°31	10°52	8°27	19°54	11°55	29°11	4°53	19°27	19° 2	10°13	n.a.	M11
T 12	9 35 11	22°52'54	12♌14	17°59	4° 9	11°28	8°40	19°59	11°55	29°11	4°54	19°R27	18°59	10°20	n.a.	T 12
W13	9 39 8	23°49'58	26°47	19°18	4°45	12° 3	8°54	20° 4	11°55	29°12	4°54	19°27	18°56	10°27	n.a.	W13
T 14	9 43 4	24°47'04	11♍33	20°34	5°20	12°39	9° 7	20° 9	11°54	29°12	4°54	19°27	18°53	10°33	n.a.	T 14
F 15	9 47 1	25°44'10	26°24	21°49	5°55	13°15	9°20	20°14	11°54	29°12	4°55	19°26	18°49	10°40	n.a.	F 15
S 16	9 50 58	26°41'18	11♎13	23° 1	6°27	13°51	9°33	20°19	11°54	29°12	4°55	19°26	18°46	10°47	n.a.	S 16
S 17	9 54 54	27°38'27	25°54	24°10	6°59	14°27	9°46	20°24	11°D54	29°13	4°55	19°25	18°43	10°54	n.a.	S 17
M18	9 58 51	28°35'37	10♏20	25°17	7°29	15° 4	10° 0	20°29	11°54	29°13	4°56	19°24	18°40	11° 0	n.a.	M18
T 19	10 2 48	29°32'49	24°29	26°21	7°58	15°40	10°13	20°35	11°54	29°13	4°56	19°D24	18°37	11° 7	n.a.	T 19
W20	10 6 44	0♓30'02	8♐18	27°23	8°25	16°17	10°26	20°40	11°54	29°14	4°56	19°24	18°33	11°14	n.a.	W20
T 21	10 10 41	1°27'17	21°48	28°22	8°50	16°54	10°39	20°45	11°55	29°14	4°57	19°24	18°30	11°20	n.a.	T 21
F 22	10 14 37	2°24'33	4♑59	29°17	9°14	17°31	10°53	20°51	11°55	29°15	4°57	19°25	18°27	11°27	n.a.	F 22
S 23	10 18 34	3°21'51	17°54	0♈10	9°37	18° 8	11° 6	20°56	11°55	29°15	4°57	19°26	18°24	11°34	n.a.	S 23
S 24	10 22 31	4°19'10	0♒34	0°59	9°57	18°45	11°19	21° 2	11°56	29°16	4°57	19°27	18°21	11°40	n.a.	S 24
M25	10 26 27	5°16'31	13° 1	1°45	10°16	19°23	11°33	21° 8	11°56	29°16	4°57	19°28	18°18	11°47	n.a.	M25
T 26	10 30 24	6°13'53	25°17	2°28	10°33	20° 0	11°46	21°13	11°56	29°17	4°57	19°R28	18°14	11°54	n.a.	T 26
W27	10 34 20	7°11'16	7♓25	3° 6	10°48	20°38	11°59	21°19	11°57	29°17	4°58	19°27	18°11	12° 0	n.a.	W27
T 28	10 38 17	8° 8'41	19°25	3°41	11° 2	21°16	12°13	21°25	11°57	29°18	4°58	19°25	18° 8	12° 7	n.a.	T 28
F 29	10 42 14	9° 6'07	1♈19	4°12	11°13	21°54	12°26	21°31	11°58	29°19	4°58	19°23	18° 5	12°14	n.a.	F 29
S 30	10 46 10	10♓ 3'34	13♈10	4♈38	11♈22	22♉32	12♓40	21♈36	11♊59	29♉19	4♐58	19♌20	18♌ 2	12♈21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s38	5s36	2s55	9s24	2n11	2n 9	4n 1	15n51	2n20	10s 4	0s37	7n36	0s 9	23n51	0n53	22n 5	1n29	38s24	16s57	15n29	15n26	0n 8		n.a.
S 2	17 21	1 30	3 46	8 44	2 13	2 29	4 2	16 2	2 19	9 59	0 36	7 38	0 9	23 51	0 53	22 5	1 29	38 24	16 57	15 29	15 27	0 11		n.a.
S 3	17 4	2n38	4 27	8 6	2 15	2 49	4 3	16 12	2 18	9 54	0 36	7 40	0 9	23 51	0 53	22 5	1 29	38 24	16 58	15 29	15 28	0 13		n.a.
M 4	16 47	6 40	4 57	7 28	2 16	3 9	4 4	16 23	2 16	9 48	0 36	7 42	0 9	23 51	0 53	22 5	1 29	38 25	16 58	15 29	15 29	0 15		n.a.
T 5	16 29	10 29	5 14	6 50	2 16	3 28	4 5	16 33	2 15	9 43	0 36	7 43	0 8	23 50	0 53	22 5	1 29	38 25	16 58	15 29	15 30	0 17		n.a.
W 6	16 12	13 54	5 17	6 14	2 16	3 46	4 5	16 44	2 14	9 38	0 36	7 45	0 8	23 50	0 53	22 5	1 29	38 26	16 59	15 29	15 31	0 19		n.a.
T 7	15 54	16 48	5 6	5 39	2 16	4 4	4 6	16 54	2 13	9 33	0 36	7 47	0 8	23 50	0 53	22 5	1 29	38 26	16 59	15 29	15 32	0 22		n.a.
F 8	15 35	18 59	4 40	5 5	2 15	4 22	4 6	17 5	2 12	9 28	0 36	7 49	0 8	23 50	0 53	22 5	1 29	38 27	16 59	15 29	15 33	0 24		n.a.
S 9	15 17	20 14	3 59	4 32	2 13	4 38	4 6	17 15	2 10	9 23	0 35	7 51	0 8	23 50	0 53	22 5	1 29	38 27	17 0	15 29	15 34	0 26		n.a.
S 10	14 58	20 24	3 4	4 0	2 11	4 55	4 6	17 25	2 9	9 18	0 35	7 53	0 8	23 50	0 53	22 5	1 29	38 28	17 0	15 29	15 35	0 28		n.a.
M11	14 39	19 21	1 56	3 30	2 8	5 10	4 5	17 36	2 8	9 12	0 35	7 55	0 8	23 50	0 53	22 5	1 29	38 28	17 0	15 29	15 37	0 30		n.a.
T 12	14 20	17 3	0 40	3 0	2 5	5 25	4 4	17 46	2 7	9 7	0 35	7 57	0 8	23 50	0 53	22 5	1 29	38 28	17 1	15 28	15 38	0 33		n.a.
W13	14 1	13 37	0n41	2 32	2 1	5 39	4 3	17 57	2 6	9 2	0 35	7 59	0 8	23 50	0 52	22 5	1 28	38 29	17 1	15 28	15 39	0 35		n.a.
T 14	13 41	9 18	2 0	2 5	1 56	5 52	4 2	18 7	2 4	8 57	0 35	8 1	0 8	23 50	0 52	22 5	1 28	38 29	17 1	15 29	15 40	0 37		n.a.
F 15	13 21	4 23	3 11	1 39	1 51	6 5	4 1	18 17	2 3	8 52	0 35	8 3	0 8	23 50	0 52	22 5	1 28	38 30	17 2	15 29	15 41	0 39		n.a.
S 16	13 1	0s46	4 10	1 15	1 46	6 17	3 59	18 27	2 2	8 46	0 34	8 5	0 7	23 50	0 52	22 5	1 28	38 30	17 2	15 29	15 42	0 41		n.a.
S 17	12 41	5 50	4 51	0 52	1 40	6 28	3 57	18 37	2 1	8 41	0 34	8 7	0 7	23 49	0 52	22 5	1 28	38 31	17 3	15 29	15 43	0 44		n.a.
M18	12 21	10 28	5 13	0 31	1 33	6 38	3 55	18 47	2 0	8 36	0 34	8 9	0 7	23 49	0 52	22 5	1 28	38 31	17 3	15 29	15 44	0 46		n.a.
T 19	12 0	14 25	5 16	0 11	1 26	6 47	3 52	18 57	1 59	8 30	0 34	8 11	0 7	23 49	0 52	22 5	1 28	38 31	17 3	15 30	15 45	0 48		n.a.
W20	11 39	17 29	5 0	0n 7	1 19	6 56	3 49	19 7	1 57	8 25	0 34	8 13	0 7	23 49	0 52	22 5	1 28	38 32	17 4	15 30	15 46	0 50		n.a.
T 21	11 18	19 30	4 28	0 24	1 10	7 3	3 46	19 17	1 56	8 20	0 34	8 15	0 7	23 49	0 52	22 5	1 28	38 32	17 4	15 29	15 47	0 52		n.a.
F 22	10 57	20 26	3 42	0 39	1 2	7 10	3 43	19 27	1 55	8 14	0 34	8 18	0 7	23 49	0 52	22 5	1 28	38 33	17 4	15 29	15 48	0 54		n.a.
S 23	10 36	20 15	2 46	0 52	0 53	7 16	3 39	19 37	1 54	8 9	0 33	8 20	0 7	23 49	0 52	22 5	1 28	38 33	17 5	15 29	15 49	0 57		n.a.
S 24	10 14	19 1	1 43	1 3	0 43	7 20	3 34	19 46	1 53	8 4	0 33	8 22	0 7	23 49	0 52	22 5	1 28	38 34	17 5	15 28	15 50	0 59		n.a.
M25	9 53	16 54	0 36	1 13	0 33	7 24	3 30	19 56	1 51	7 58	0 33	8 24	0 7	23 49	0 52	22 5	1 28	38 34	17 5	15 28	15 51	1 1		n.a.
T 26	9 31	14 1	0s32	1 21	0 22	7 26	3 25	20 5	1 50	7 53	0 33	8 27	0 7	23 49	0 52	22 5	1 28	38 34	17 6	15 28	15 52	1 3		n.a.
W27	9 9	10 34	1 38	1 26	0 11	7 27	3 19	20 15	1 49	7 48	0 33	8 29	0 6	23 49	0 52	22 5	1 28	38 35	17 6	15 28	15 53	1 6		n.a.
T 28	8 47	6 44	2 38	1 30	0s 1	7 27	3 14	20 24	1 48	7 42	0 33	8 31	0 6	23 49	0 52	22 6	1 28	38 35	17 7	15 29	15 54	1 8		n.a.
F 29	8 25	2 40	3 31	1 32	0 13	7 26	3 7	20 33	1 47	7 37	0 33	8 33	0 6	23 50	0 52	22 6	1 28	38 35	17 7	15 30	15 55	1 10		n.a.
S 30	8s 3	1n29	4s14	1n31	0s25	7n24	3n 1	20n42	1n46	7s31	0s33	8n36	0s 6	23n50	0n52	22n 6	1n28	38s36	17s 7	15n31	15n56	1n12		n.a.

Julian Day Number = -1117574.5, Delta T = 82h53m17s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°24'42, Lahiri = -110°17'42 Julian Calendar 1 Apr. 7773 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 7773 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7773 BCE (-7772) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 50 7	11♓ 1'03	25♈ 0	5♈ 0	11♈29	23♉10	12♓53	21♈42	11♊59	29♉20	4♐58	19°R16	17♌58	12♈27	n.a.	S 1
M 2	10 54 4	11°58'33	6♉52	5°18	11°34	23°49	13° 6	21°48	12° 0	29°21	4°R58	19♌13	17°55	12°34	n.a.	M 2
T 3	10 58 0	12°56'05	18°49	5°30	11°37	24°27	13°20	21°54	12° 1	29°22	4°58	19°10	17°52	12°41	n.a.	T 3
W 4	11 1 57	13°53'38	0♊55	5°37	11°R37	25° 6	13°33	22° 0	12° 2	29°23	4°58	19° 8	17°49	12°47	n.a.	W 4
T 5	11 5 53	14°51'13	13°15	5°R40	11°35	25°45	13°47	22° 7	12° 3	29°23	4°58	19°D 8	17°46	12°54	n.a.	T 5
F 6	11 9 50	15°48'48	25°52	5°37	11°31	26°24	14° 0	22°13	12° 4	29°24	4°58	19° 8	17°43	13° 1	n.a.	F 6
S 7	11 13 47	16°46'26	8♋51	5°28	11°24	27° 3	14°13	22°19	12° 5	29°25	4°58	19° 9	17°39	13° 7	n.a.	S 7
S 8	11 17 43	17°44'04	22°15	5°14	11°15	27°42	14°27	22°25	12° 6	29°26	4°57	19°11	17°36	13°14	n.a.	S 8
M 9	11 21 40	18°41'44	6♌ 6	4°55	11° 4	28°22	14°40	22°31	12° 7	29°27	4°57	19°12	17°33	13°21	n.a.	M 9
T 10	11 25 36	19°39'26	20°24	4°30	10°50	29° 1	14°53	22°38	12° 8	29°28	4°57	19°R13	17°30	13°28	n.a.	T 10
W11	11 29 33	20°37'09	5♍ 6	4° 0	10°35	29°41	15° 7	22°44	12° 9	29°29	4°57	19°12	17°27	13°34	n.a.	W11
T 12	11 33 30	21°34'54	20° 6	3°25	10°16	0♊20	15°20	22°50	12°11	29°30	4°57	19° 9	17°24	13°41	n.a.	T 12
F 13	11 37 26	22°32'40	5♎17	2°46	9°56	1° 0	15°34	22°57	12°12	29°31	4°57	19° 6	17°20	13°48	n.a.	F 13
S 14	11 41 23	23°30'29	20°27	2° 3	9°33	1°40	15°47	23° 3	12°13	29°33	4°56	19° 1	17°17	13°54	n.a.	S 14
S 15	11 45 19	24°28'19	5♏28	1°16	9° 9	2°20	16° 0	23°10	12°15	29°34	4°56	18°56	17°14	14° 1	n.a.	S 15
M16	11 49 16	25°26'12	20°11	0°27	8°42	3° 0	16°13	23°16	12°16	29°35	4°56	18°52	17°11	14° 8	n.a.	M16
T 17	11 53 13	26°24'07	4♐31	29♓35	8°14	3°40	16°27	23°23	12°18	29°36	4°55	18°48	17° 8	14°14	n.a.	T 17
W18	11 57 9	27°22'04	18°24	28°43	7°44	4°21	16°40	23°30	12°19	29°37	4°55	18°46	17° 4	14°21	n.a.	W18
T 19	12 1 6	28°20'03	1♑52	27°51	7°13	5° 1	16°53	23°36	12°21	29°39	4°55	18°D46	17° 1	14°28	n.a.	T 19
F 20	12 5 2	29°18'05	14°56	27° 0	6°40	5°42	17° 7	23°43	12°23	29°40	4°54	18°47	16°58	14°35	n.a.	F 20
S 21	12 8 59	0♈16'09	27°39	26°12	6° 7	6°23	17°20	23°50	12°24	29°41	4°54	18°48	16°55	14°41	n.a.	S 21
S 22	12 12 56	1°14'15	10♒ 6	25°26	5°32	7° 4	17°33	23°56	12°26	29°43	4°54	18°50	16°52	14°48	n.a.	S 22
M23	12 16 52	2°12'24	22°20	24°45	4°57	7°45	17°46	24° 3	12°28	29°44	4°53	18°R50	16°49	14°55	n.a.	M23
T 24	12 20 49	3°10'35	4♓24	24° 9	4°21	8°26	17°59	24°10	12°30	29°45	4°53	18°49	16°45	15° 1	n.a.	T 24
W25	12 24 45	4° 8'47	16°21	23°40	3°45	9° 7	18°12	24°17	12°32	29°47	4°52	18°45	16°42	15° 8	n.a.	W25
T 26	12 28 42	5° 7'02	28°15	23°17	3° 9	9°48	18°26	24°24	12°34	29°48	4°52	18°39	16°39	15°15	n.a.	T 26
F 27	12 32 38	6° 5'20	10♈ 6	23° 1	2°33	10°29	18°39	24°30	12°36	29°50	4°51	18°32	16°36	15°22	n.a.	F 27
S 28	12 36 35	7° 3'39	21°56	22°D53	1°58	11°11	18°52	24°37	12°38	29°51	4°51	18°23	16°33	15°28	n.a.	S 28
S 29	12 40 32	8° 2'00	3♉48	22°53	1°24	11°52	19° 5	24°44	12°40	29°53	4°50	18°13	16°29	15°35	n.a.	S 29
M30	12 44 28	9° 0'24	15°42	23° 2	0°50	12°34	19°18	24°51	12°42	29°54	4°50	18° 4	16°26	15°42	n.a.	M30
T 31	12 48 25	9♈58'49	27♉42	23♓18	0♈18	13♊16	19♓31	24♈58	12♊44	29♉56	4♐49	17♌56	16♌23	15♈48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s40	5n33	4s47	1n29	0s38	7n20	2n54	20n51	1n44	7s26	0s32	8n38	0s 6	23n50	0n52	22n 6	1n28	38s36	17s 8	15n32	15n57	1n14		n.a.
M 2	7 18	9 26	5 7	1 24	0 51	7 15	2 46	21 0	1 43	7 21	0 32	8 41	0 6	23 50	0 52	22 6	1 28	38 37	17 8	15 33	15 58	1 17		n.a.
T 3	6 55	12 58	5 15	1 17	1 4	7 9	2 38	21 9	1 42	7 15	0 32	8 43	0 6	23 50	0 52	22 6	1 28	38 37	17 8	15 34	15 59	1 19		n.a.
W 4	6 32	16 0	5 8	1 7	1 18	7 2	2 30	21 18	1 41	7 10	0 32	8 45	0 6	23 50	0 52	22 6	1 28	38 37	17 9	15 35	16 0	1 21		n.a.
T 5	6 9	18 24	4 47	0 56	1 31	6 53	2 21	21 26	1 40	7 4	0 32	8 48	0 6	23 50	0 52	22 7	1 28	38 38	17 9	15 35	16 1	1 23		n.a.
F 6	5 46	19 58	4 12	0 42	1 45	6 43	2 12	21 35	1 38	6 59	0 32	8 50	0 6	23 50	0 52	22 7	1 28	38 38	17 10	15 35	16 2	1 25		n.a.
S 7	5 23	20 32	3 24	0 26	1 59	6 31	2 2	21 43	1 37	6 53	0 32	8 53	0 6	23 50	0 52	22 7	1 28	38 38	17 10	15 34	16 3	1 28		n.a.
S 8	5 0	19 59	2 23	0 8	2 13	6 18	1 52	21 51	1 36	6 48	0 32	8 55	0 5	23 50	0 51	22 7	1 28	38 39	17 10	15 34	16 4	1 30		n.a.
M 9	4 37	18 13	1 11	0s12	2 26	6 4	1 41	21 59	1 35	6 43	0 31	8 58	0 5	23 50	0 51	22 7	1 28	38 39	17 11	15 33	16 5	1 32		n.a.
T 10	4 13	15 16	0n 7	0 34	2 39	5 48	1 30	22 7	1 34	6 37	0 31	9 0	0 5	23 51	0 51	22 7	1 28	38 39	17 11	15 33	16 6	1 34		n.a.
W11	3 50	11 17	1 26	0 58	2 51	5 31	1 19	22 15	1 33	6 32	0 31	9 3	0 5	23 51	0 51	22 8	1 28	38 40	17 11	15 33	16 7	1 36		n.a.
T 12	3 27	6 30	2 41	1 23	3 3	5 13	1 7	22 23	1 31	6 26	0 31	9 5	0 5	23 51	0 51	22 8	1 27	38 40	17 12	15 34	16 8	1 39		n.a.
F 13	3 3	1 16	3 45	1 49	3 14	4 53	0 55	22 30	1 30	6 21	0 31	9 8	0 5	23 51	0 51	22 8	1 27	38 40	17 12	15 35	16 9	1 41		n.a.
S 14	2 39	4s 2	4 34	2 15	3 24	4 33	0 42	22 38	1 29	6 15	0 31	9 10	0 5	23 51	0 51	22 8	1 27	38 40	17 12	15 37	16 10	1 43		n.a.
S 15	2 16	9 2	5 3	2 42	3 32	4 11	0 29	22 45	1 28	6 10	0 31	9 13	0 5	23 51	0 51	22 9	1 27	38 41	17 13	15 38	16 11	1 45		n.a.
M16	1 52	13 23	5 11	3 9	3 40	3 48	0 15	22 52	1 27	6 5	0 31	9 15	0 5	23 51	0 51	22 9	1 27	38 41	17 13	15 40	16 12	1 48		n.a.
T 17	1 28	16 50	5 0	3 36	3 45	3 24	0 2	22 59	1 26	5 59	0 31	9 18	0 5	23 52	0 51	22 9	1 27	38 41	17 13	15 41	16 13	1 50		n.a.
W18	1 5	19 12	4 31	4 1	3 50	2 59	0s12	23 6	1 24	5 54	0 30	9 21	0 5	23 52	0 51	22 9	1 27	38 42	17 14	15 42	16 14	1 52		n.a.
T 19	0 41	20 25	3 48	4 25	3 52	2 33	0 26	23 12	1 23	5 48	0 30	9 23	0 5	23 52	0 51	22 10	1 27	38 42	17 14	15 42	16 15	1 54		n.a.
F 20	0 17	20 29	2 54	4 46	3 53	2 7	0 40	23 19	1 22	5 43	0 30	9 26	0 4	23 52	0 51	22 10	1 27	38 42	17 14	15 41	16 16	1 56		n.a.
S 21	0n 7	19 29	1 53	5 5	3 52	1 40	0 55	23 25	1 21	5 37	0 30	9 29	0 4	23 52	0 51	22 10	1 27	38 42	17 15	15 41	16 17	1 59		n.a.
S 22	0 31	17 32	0 47	5 21	3 49	1 13	1 9	23 31	1 20	5 32	0 30	9 31	0 4	23 53	0 51	22 10	1 27	38 43	17 15	15 41	16 18	2 1		n.a.
M23	0 54	14 49	0s19	5 34	3 44	0 46	1 23	23 37	1 19	5 27	0 30	9 34	0 4	23 53	0 51	22 11	1 27	38 43	17 15	15 40	16 19	2 3		n.a.
T 24	1 18	11 30	1 23	5 42	3 38	0 18	1 38	23 43	1 18	5 21	0 30	9 36	0 4	23 53	0 51	22 11	1 27	38 43	17 16	15 41	16 20	2 5		n.a.
W25	1 42	7 45	2 23	5 48	3 30	0s10	1 52	23 48	1 16	5 16	0 30	9 39	0 4	23 53	0 51	22 11	1 27	38 43	17 16	15 42	16 21	2 8		n.a.
T 26	2 6	3 43	3 17	5 49	3 21	0 37	2 6	23 54	1 15	5 10	0 30	9 42	0 4	23 53	0 51	22 12	1 27	38 43	17 16	15 44	16 22	2 10		n.a.
F 27	2 30	0n27	4 1	5 45	3 10	1 4	2 19	23 59	1 14	5 5	0 29	9 44	0 4	23 54	0 51	22 12	1 27	38 44	17 17	15 46	16 23	2 12		n.a.
S 28	2 53	4 35	4 35	5 38	2 59	1 31	2 33	24 4	1 13	5 0	0 29	9 47	0 4	23 54	0 51	22 12	1 27	38 44	17 17	15 49	16 24	2 14		n.a.
S 29	3 17	8 33	4 57	5 27	2 46	1 57	2 46	24 8	1 12	4 54	0 29	9 50	0 4	23 54	0 51	22 12	1 27	38 44	17 17	15 52	16 25	2 16		n.a.
M30	3 41	12 13	5 6	5 11	2 33	2 22	2 58	24 13	1 11	4 49	0 29	9 53	0 4	23 54	0 51	22 13	1 27	38 44	17 18	15 55	16 26	2 19		n.a.
T 31	4n 5	15n24	5s 2	4s51	2s19	2s47	3s11	24n17	1n 9	4s44	0s29	9n55	0s 4	23n55	0n51	22n13	1n27	38s44	17s18	15n58	16n27	2n21		n.a.

Julian Day Number = -1117544.5, Delta T = 82h53m12s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°24'38, Lahiri = -110°17'38 Julian Calendar 1 May 7773 BCE == Greg. Calendar 2 March 7773 BCE

The year -7772 astronomical counting style corresponds to year 7773 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7773 BCE (-7772) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 52 21	10♈57'17	9♊50	23♓44	29°R46	13♊58	19♓44	25♈ 5	12♊46	29♉58	4°R48	17°R49	16♌20	15♈55	n.a.	W 1
T 2	12 56 18	11°55'46	22° 9	24°17	29♓17	14°40	19°57	25°12	12°49	29°59	4♐48	17♌45	16°17	16° 2	n.a.	T 2
F 3	13 0 14	12°54'18	4♋43	24°59	28°49	15°22	20° 9	25°19	12°51	0♊ 1	4°47	17°43	16°14	16° 8	n.a.	F 3
S 4	13 4 11	13°52'52	17°36	25°49	28°22	16° 4	20°22	25°26	12°53	0° 3	4°46	17°D43	16°10	16°15	n.a.	S 4
S 5	13 8 8	14°51'27	0♌52	26°46	27°58	16°46	20°35	25°33	12°56	0° 4	4°46	17°43	16° 7	16°22	n.a.	S 5
M 6	13 12 4	15°50'05	14°34	27°50	27°36	17°29	20°48	25°40	12°58	0° 6	4°45	17°R44	16° 4	16°29	n.a.	M 6
T 7	13 16 1	16°48'44	28°43	29° 1	27°15	18°11	21° 1	25°47	13° 1	0° 8	4°44	17°44	16° 1	16°35	n.a.	T 7
W 8	13 19 57	17°47'26	13♍20	0♈18	26°58	18°54	21°13	25°54	13° 3	0°10	4°44	17°41	15°58	16°42	n.a.	W 8
T 9	13 23 54	18°46'09	28°19	1°40	26°42	19°36	21°26	26° 1	13° 6	0°11	4°43	17°36	15°55	16°49	n.a.	T 9
F 10	13 27 50	19°44'55	13♎34	3° 8	26°29	20°19	21°38	26° 8	13° 8	0°13	4°42	17°29	15°51	16°55	n.a.	F 10
S 11	13 31 47	20°43'43	28°54	4°40	26°18	21° 2	21°51	26°15	13°11	0°15	4°41	17°20	15°48	17° 2	n.a.	S 11
S 12	13 35 43	21°42'33	14♏ 8	6°17	26° 9	21°44	22° 3	26°23	13°14	0°17	4°40	17°11	15°45	17° 9	n.a.	S 12
M13	13 39 40	22°41'26	29° 4	7°56	26° 3	22°27	22°16	26°30	13°16	0°19	4°40	17° 1	15°42	17°16	n.a.	M13
T 14	13 43 37	23°40'22	13♐36	9°39	25°59	23°10	22°28	26°37	13°19	0°21	4°39	16°54	15°39	17°22	n.a.	T 14
W15	13 47 33	24°39'20	27°39	11°24	25°D58	23°54	22°41	26°44	13°22	0°22	4°38	16°49	15°35	17°29	n.a.	W15
T 16	13 51 30	25°38'21	11♑13	13°11	25°59	24°37	22°53	26°51	13°25	0°24	4°37	16°46	15°32	17°36	n.a.	T 16
F 17	13 55 26	26°37'25	24°18	14°59	26° 2	25°20	23° 5	26°58	13°27	0°26	4°36	16°D45	15°29	17°42	n.a.	F 17
S 18	13 59 23	27°36'31	6♒59	16°49	26° 8	26° 3	23°17	27° 5	13°30	0°28	4°35	16°45	15°26	17°49	n.a.	S 18
S 19	14 3 19	28°35'39	19°21	18°40	26°16	26°47	23°29	27°12	13°33	0°30	4°34	16°R45	15°23	17°56	n.a.	S 19
M20	14 7 16	29°34'51	1♓28	20°31	26°26	27°30	23°41	27°19	13°36	0°32	4°33	16°44	15°20	18° 2	n.a.	M20
T 21	14 11 12	0♉34'05	13°26	22°22	26°38	28°14	23°53	27°27	13°39	0°34	4°33	16°41	15°16	18° 9	n.a.	T 21
W22	14 15 9	1°33'21	25°18	24°14	26°53	28°58	24° 5	27°34	13°42	0°36	4°32	16°36	15°13	18°16	n.a.	W22
T 23	14 19 5	2°32'40	7♈ 8	26° 5	27° 9	29°41	24°17	27°41	13°45	0°38	4°31	16°27	15°10	18°23	n.a.	T 23
F 24	14 23 2	3°32'02	18°58	27°56	27°27	0♋25	24°29	27°48	13°48	0°40	4°30	16°15	15° 7	18°29	n.a.	F 24
S 25	14 26 58	4°31'25	0♉50	29°47	27°47	1° 9	24°41	27°55	13°52	0°42	4°29	16° 2	15° 4	18°36	n.a.	S 25
S 26	14 30 55	5°30'52	12°47	1♉37	28° 9	1°53	24°52	28° 2	13°55	0°44	4°28	15°48	15° 0	18°43	n.a.	S 26
M27	14 34 51	6°30'21	24°49	3°27	28°33	2°37	25° 4	28° 9	13°58	0°46	4°27	15°34	14°57	18°49	n.a.	M27
T 28	14 38 48	7°29'52	6♊56	5°16	28°59	3°21	25°15	28°16	14° 1	0°49	4°26	15°21	14°54	18°56	n.a.	T 28
W29	14 42 44	8°29'25	19°12	7° 4	29°26	4° 5	25°27	28°23	14° 4	0°51	4°25	15°11	14°51	19° 3	n.a.	W29
T 30	14 46 41	9♉29'01	1♋37	8♉52	29♓55	4♋50	25♓38	28♈30	14♊ 8	0♊53	4♐24	15♌ 3	14♌48	19♈10	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n28	17n58	4s44	4s28	2s 5	3s10	3s22	24n22	1n 8	4s38	0s29	9n58	0s 4	23n55	0n51	22n13	1n27	38s45	17s18	16n 0	16n28	2n23		n.a.
T 2	4 52	19 46	4 13	4 1	1 50	3 32	3 34	24 26	1 7	4 33	0 29	10 1	0 3	23 55	0 51	22 14	1 27	38 45	17 19	16 1	16 29	2 25		n.a.
F 3	5 15	20 39	3 30	3 30	1 35	3 54	3 44	24 29	1 6	4 28	0 29	10 3	0 3	23 55	0 51	22 14	1 27	38 45	17 19	16 2	16 30	2 28		n.a.
S 4	5 39	20 29	2 34	2 56	1 20	4 14	3 54	24 33	1 5	4 22	0 29	10 6	0 3	23 56	0 51	22 14	1 27	38 45	17 19	16 2	16 31	2 30		n.a.
S 5	6 2	19 11	1 29	2 19	1 5	4 33	4 4	24 36	1 4	4 17	0 29	10 9	0 3	23 56	0 50	22 15	1 27	38 45	17 20	16 2	16 32	2 32		n.a.
M 6	6 26	16 44	0 17	1 40	0 51	4 50	4 13	24 39	1 3	4 12	0 29	10 12	0 3	23 56	0 50	22 15	1 27	38 45	17 20	16 1	16 33	2 34		n.a.
T 7	6 49	13 13	0n59	0 58	0 37	5 6	4 21	24 42	1 1	4 7	0 28	10 14	0 3	23 57	0 50	22 16	1 27	38 45	17 20	16 2	16 34	2 36		n.a.
W 8	7 12	8 47	2 12	0 14	0 23	5 20	4 29	24 45	1 0	4 1	0 28	10 17	0 3	23 57	0 50	22 16	1 27	38 45	17 20	16 2	16 35	2 39		n.a.
T 9	7 35	3 43	3 19	0n32	0 10	5 33	4 37	24 47	0 59	3 56	0 28	10 20	0 3	23 57	0 50	22 16	1 27	38 46	17 21	16 4	16 36	2 41		n.a.
F 10	7 58	1s40	4 13	1 20	0n 3	5 45	4 43	24 50	0 58	3 51	0 28	10 22	0 3	23 58	0 50	22 17	1 27	38 46	17 21	16 6	16 37	2 43		n.a.
S 11	8 21	6 58	4 48	2 9	0 15	5 55	4 49	24 52	0 57	3 46	0 28	10 25	0 3	23 58	0 50	22 17	1 27	38 46	17 21	16 9	16 38	2 45		n.a.
S 12	8 44	11 47	5 3	2 59	0 27	6 4	4 55	24 53	0 56	3 41	0 28	10 28	0 3	23 58	0 50	22 17	1 27	38 46	17 21	16 12	16 38	2 48		n.a.
M13	9 6	15 47	4 57	3 49	0 37	6 11	5 0	24 55	0 55	3 35	0 28	10 31	0 3	23 58	0 50	22 18	1 27	38 46	17 22	16 15	16 39	2 50		n.a.
T 14	9 29	18 42	4 32	4 40	0 47	6 17	5 5	24 56	0 53	3 30	0 28	10 33	0 2	23 59	0 50	22 18	1 27	38 46	17 22	16 17	16 40	2 52		n.a.
W15	9 51	20 22	3 50	5 31	0 56	6 21	5 9	24 57	0 52	3 25	0 28	10 36	0 2	23 59	0 50	22 19	1 27	38 46	17 22	16 19	16 41	2 54		n.a.
T 16	10 14	20 48	2 57	6 21	1 5	6 24	5 12	24 58	0 51	3 20	0 28	10 39	0 2	23 59	0 50	22 19	1 27	38 46	17 22	16 20	16 42	2 57		n.a.
F 17	10 36	20 3	1 57	7 12	1 12	6 25	5 15	24 59	0 50	3 15	0 27	10 42	0 2	24 0	0 50	22 19	1 27	38 46	17 23	16 20	16 43	2 59		n.a.
S 18	10 58	18 18	0 52	8 2	1 19	6 25	5 18	24 59	0 49	3 10	0 27	10 44	0 2	24 0	0 50	22 20	1 27	38 46	17 23	16 20	16 44	3 1		n.a.
S 19	11 19	15 44	0s14	8 51	1 25	6 24	5 20	24 59	0 48	3 5	0 27	10 47	0 2	24 1	0 50	22 20	1 27	38 46	17 23	16 20	16 45	3 3		n.a.
M20	11 41	12 30	1 17	9 39	1 31	6 21	5 22	24 59	0 47	3 0	0 27	10 50	0 2	24 1	0 50	22 21	1 27	38 46	17 23	16 20	16 46	3 6		n.a.
T 21	12 3	8 49	2 17	10 27	1 35	6 17	5 23	24 59	0 46	2 55	0 27	10 52	0 2	24 1	0 50	22 21	1 27	38 46	17 24	16 21	16 47	3 8		n.a.
W22	12 24	4 48	3 9	11 13	1 39	6 12	5 24	24 58	0 44	2 50	0 27	10 55	0 2	24 2	0 50	22 22	1 27	38 46	17 24	16 23	16 48	3 10		n.a.
T 23	12 45	0 38	3 53	11 59	1 43	6 6	5 25	24 57	0 43	2 45	0 27	10 58	0 2	24 2	0 50	22 22	1 27	38 46	17 24	16 26	16 49	3 12		n.a.
F 24	13 6	3n34	4 27	12 43	1 45	5 59	5 25	24 56	0 42	2 40	0 27	11 0	0 2	24 2	0 50	22 22	1 27	38 46	17 24	16 29	16 50	3 15		n.a.
S 25	13 27	7 38	4 50	13 26	1 47	5 51	5 25	24 55	0 41	2 35	0 27	11 3	0 2	24 3	0 50	22 23	1 27	38 46	17 24	16 33	16 51	3 17		n.a.
S 26	13 47	11 26	5 0	14 7	1 49	5 41	5 24	24 53	0 40	2 31	0 27	11 6	0 2	24 3	0 50	22 23	1 27	38 46	17 25	16 38	16 52	3 19		n.a.
M27	14 8	14 49	4 56	14 47	1 50	5 31	5 24	24 51	0 39	2 26	0 27	11 9	0 1	24 3	0 50	22 24	1 27	38 46	17 25	16 42	16 53	3 21		n.a.
T 28	14 28	17 36	4 40	15 26	1 50	5 19	5 23	24 49	0 38	2 21	0 27	11 11	0 1	24 4	0 50	22 24	1 27	38 46	17 25	16 46	16 54	3 24		n.a.
W29	14 48	19 38	4 10	16 3	1 50	5 7	5 21	24 47	0 37	2 16	0 26	11 14	0 1	24 4	0 50	22 25	1 27	38 46	17 25	16 49	16 55	3 26		n.a.
T 30	15n 7	20n46	3s28	16n39	1n50	4s54	5s20	24n44	0n36	2s11	0s26	11n17	0s 1	24n 5	0n50	22n25	1n27	38s46	17s25	16n51	16n56	3n28		n.a.

Julian Day Number = -1117513.5, Delta T = 82h53m07s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°24'34, Lahiri = -110°17'34 Julian Calendar 1 June 7773 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7773 BCE

The year -7772 astronomical counting style corresponds to year 7773 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7773 BCE (-7772) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 50 37	10♉28'38	14♋14	10♉38	0♈25	5♋34	25♓50	28♈37	14♊11	0♊55	4°R22	14°R59	14♌45	19♈16	n.a.	F 1
S 2	14 54 34	11°28'18	27° 6	12°25	0°57	6°18	26° 1	28°44	14°14	0°57	4♐21	14♌57	14°41	19°23	n.a.	S 2
S 3	14 58 30	12°28'00	10♌17	14°10	1°30	7° 3	26°12	28°51	14°17	0°59	4°20	14°56	14°38	19°30	n.a.	S 3
M 4	15 2 27	13°27'44	23°50	15°54	2° 5	7°47	26°23	28°58	14°21	1° 1	4°19	14°56	14°35	19°36	n.a.	M 4
T 5	15 6 23	14°27'29	7♍47	17°38	2°41	8°32	26°34	29° 5	14°24	1° 4	4°18	14°55	14°32	19°43	n.a.	T 5
W 6	15 10 20	15°27'17	22° 8	19°21	3°18	9°17	26°45	29°12	14°28	1° 6	4°17	14°52	14°29	19°50	n.a.	W 6
T 7	15 14 16	16°27'07	6♎52	21° 3	3°56	10° 1	26°56	29°19	14°31	1° 8	4°16	14°46	14°26	19°57	n.a.	T 7
F 8	15 18 13	17°26'59	21°54	22°44	4°36	10°46	27° 6	29°26	14°35	1°10	4°15	14°38	14°22	20° 3	n.a.	F 8
S 9	15 22 9	18°26'53	7♏ 6	24°25	5°17	11°31	27°17	29°33	14°38	1°12	4°14	14°27	14°19	20°10	n.a.	S 9
S 10	15 26 6	19°26'49	22°16	26° 5	5°59	12°16	27°27	29°40	14°42	1°15	4°13	14°16	14°16	20°17	n.a.	S 10
M11	15 30 2	20°26'48	7♐14	27°44	6°42	13° 1	27°38	29°46	14°45	1°17	4°11	14° 4	14°13	20°23	n.a.	M11
T 12	15 33 59	21°26'49	21°51	29°22	7°26	13°46	27°48	29°53	14°49	1°19	4°10	13°55	14°10	20°30	n.a.	T 12
W13	15 37 55	22°26'53	6♑ 0	1♊ 0	8°12	14°31	27°58	0♉ 0	14°52	1°21	4° 9	13°48	14° 6	20°37	n.a.	W13
T 14	15 41 52	23°26'59	19°41	2°37	8°58	15°16	28° 9	0° 7	14°56	1°24	4° 8	13°44	14° 3	20°44	n.a.	T 14
F 15	15 45 48	24°27'07	2♒52	4°14	9°45	16° 1	28°19	0°13	14°59	1°26	4° 7	13°42	14° 0	20°50	n.a.	F 15
S 16	15 49 45	25°27'18	15°37	5°49	10°33	16°46	28°29	0°20	15° 3	1°28	4° 6	13°D41	13°57	20°57	n.a.	S 16
S 17	15 53 41	26°27'31	28° 1	7°25	11°22	17°31	28°38	0°27	15° 7	1°30	4° 5	13°R41	13°54	21° 4	n.a.	S 17
M18	15 57 38	27°27'47	10♓ 8	8°59	12°11	18°17	28°48	0°33	15°10	1°33	4° 3	13°41	13°51	21°10	n.a.	M18
T 19	16 1 34	28°28'05	22° 5	10°33	13° 2	19° 2	28°58	0°40	15°14	1°35	4° 2	13°38	13°47	21°17	n.a.	T 19
W20	16 5 31	29°28'26	3♈56	12° 6	13°53	19°47	29° 7	0°47	15°18	1°37	4° 1	13°33	13°44	21°24	n.a.	W20
T 21	16 9 27	0♊28'48	15°45	13°39	14°45	20°33	29°17	0°53	15°21	1°39	4° 0	13°26	13°41	21°31	n.a.	T 21
F 22	16 13 24	1°29'13	27°37	15°11	15°38	21°18	29°26	1° 0	15°25	1°42	3°59	13°15	13°38	21°37	n.a.	F 22
S 23	16 17 20	2°29'41	9♉34	16°42	16°31	22° 4	29°35	1° 6	15°29	1°44	3°57	13° 3	13°35	21°44	n.a.	S 23
S 24	16 21 17	3°30'10	21°37	18°13	17°25	22°49	29°44	1°12	15°32	1°46	3°56	12°49	13°32	21°51	n.a.	S 24
M25	16 25 13	4°30'42	3♊49	19°44	18°20	23°35	29°53	1°19	15°36	1°48	3°55	12°36	13°28	21°57	n.a.	M25
T 26	16 29 10	5°31'15	16°10	21°13	19°16	24°21	0♈ 2	1°25	15°40	1°51	3°54	12°24	13°25	22° 4	n.a.	T 26
W27	16 33 6	6°31'51	28°40	22°43	20°12	25° 7	0°11	1°31	15°44	1°53	3°53	12°14	13°22	22°11	n.a.	W27
T 28	16 37 3	7°32'28	11♋20	24°11	21° 8	25°52	0°19	1°37	15°47	1°55	3°52	12° 7	13°19	22°18	n.a.	T 28
F 29	16 40 59	8°33'08	24°10	25°39	22° 5	26°38	0°28	1°44	15°51	1°57	3°50	12° 3	13°16	22°24	n.a.	F 29
S 30	16 44 56	9°33'48	7♌13	27° 6	23° 3	27°24	0°36	1°50	15°55	2° 0	3°49	12°D 2	13°12	22°31	n.a.	S 30
S 31	16 48 52	10♊34'31	20♌29	28♊33	24♈ 1	28♋10	0♈44	1♉56	15♊59	2♊ 2	3♐48	12♌ 2	13♌ 9	22♈38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n27	20n53	2s35	17n13	1n49	4s40	5s18	24n41	0n35	2s 7	0s26	11n19	0s 1	24n 5	0n50	22n26	1n27	38s46	17s25	16n53	16n57	3n30		n.a.
S 2	15 46	19 55	1 33	17 46	1 47	4 25	5 16	24 38	0 33	2 2	0 26	11 22	0 1	24 5	0 50	22 26	1 27	38 46	17 26	16 53	16 58	3 32		n.a.
S 3	16 5	17 51	0 25	18 17	1 45	4 9	5 14	24 34	0 32	1 57	0 26	11 24	0 1	24 6	0 50	22 26	1 27	38 46	17 26	16 53	16 59	3 35		n.a.
M 4	16 24	14 45	0n47	18 47	1 43	3 53	5 11	24 31	0 31	1 53	0 26	11 27	0 1	24 6	0 50	22 27	1 27	38 46	17 26	16 53	17 0	3 37		n.a.
T 5	16 42	10 44	1 58	19 15	1 41	3 35	5 9	24 27	0 30	1 48	0 26	11 30	0 1	24 7	0 50	22 27	1 27	38 45	17 26	16 54	17 1	3 39		n.a.
W 6	17 0	6 0	3 3	19 42	1 38	3 18	5 6	24 23	0 29	1 44	0 26	11 32	0 1	24 7	0 50	22 28	1 27	38 45	17 26	16 55	17 2	3 41		n.a.
T 7	17 18	0 48	3 58	20 8	1 35	2 59	5 3	24 18	0 28	1 39	0 26	11 35	0 1	24 7	0 50	22 28	1 27	38 45	17 26	16 56	17 3	3 44		n.a.
F 8	17 36	4s32	4 38	20 32	1 31	2 40	4 59	24 14	0 27	1 35	0 26	11 38	0 1	24 8	0 50	22 29	1 27	38 45	17 26	16 59	17 4	3 46		n.a.
S 9	17 53	9 39	4 58	20 54	1 27	2 20	4 56	24 9	0 26	1 30	0 26	11 40	0 1	24 8	0 50	22 29	1 27	38 45	17 26	17 2	17 5	3 48		n.a.
S 10	18 10	14 9	4 58	21 16	1 23	2 0	4 52	24 3	0 25	1 26	0 26	11 43	0 0	24 9	0 50	22 30	1 27	38 45	17 27	17 6	17 5	3 50		n.a.
M11	18 27	17 41	4 37	21 35	1 19	1 39	4 49	23 58	0 24	1 22	0 25	11 45	0 0	24 9	0 50	22 30	1 27	38 45	17 27	17 9	17 6	3 53		n.a.
T 12	18 43	20 1	3 58	21 53	1 15	1 18	4 45	23 52	0 23	1 17	0 25	11 48	0 0	24 9	0 50	22 31	1 27	38 45	17 27	17 12	17 7	3 55		n.a.
W13	18 59	21 0	3 5	22 10	1 10	0 56	4 41	23 46	0 22	1 13	0 25	11 50	0 0	24 10	0 50	22 31	1 27	38 44	17 27	17 14	17 8	3 57		n.a.
T 14	19 15	20 42	2 4	22 26	1 5	0 33	4 37	23 40	0 21	1 9	0 25	11 53	0 0	24 10	0 50	22 32	1 27	38 44	17 27	17 15	17 9	3 59		n.a.
F 15	19 30	19 14	0 57	22 40	1 0	0 10	4 33	23 33	0 20	1 5	0 25	11 55	0 0	24 11	0 50	22 32	1 27	38 44	17 27	17 16	17 10	4 2		n.a.
S 16	19 45	16 51	0s10	22 53	0 54	0n13	4 28	23 27	0 18	1 0	0 25	11 58	0n 0	24 11	0 50	22 33	1 27	38 44	17 27	17 16	17 11	4 4		n.a.
S 17	20 0	13 44	1 15	23 4	0 49	0 37	4 24	23 20	0 17	0 56	0 25	12 0	0 0	24 11	0 50	22 33	1 27	38 44	17 27	17 16	17 12	4 6		n.a.
M18	20 14	10 6	2 15	23 14	0 43	1 1	4 19	23 12	0 16	0 52	0 25	12 3	0 0	24 12	0 50	22 34	1 27	38 43	17 27	17 16	17 13	4 8		n.a.
T 19	20 28	6 7	3 9	23 23	0 37	1 25	4 15	23 5	0 15	0 48	0 25	12 5	0 0	24 12	0 50	22 34	1 27	38 43	17 27	17 17	17 14	4 11		n.a.
W20	20 42	1 56	3 53	23 30	0 31	1 50	4 10	22 57	0 14	0 44	0 25	12 8	0 0	24 13	0 50	22 35	1 27	38 43	17 27	17 18	17 15	4 13		n.a.
T 21	20 55	2n18	4 28	23 36	0 25	2 15	4 5	22 49	0 13	0 40	0 25	12 10	0 0	24 13	0 50	22 35	1 27	38 43	17 27	17 20	17 16	4 15		n.a.
F 22	21 8	6 28	4 51	23 41	0 18	2 40	4 1	22 41	0 12	0 36	0 25	12 12	0 1	24 13	0 50	22 36	1 27	38 42	17 27	17 24	17 17	4 17		n.a.
S 23	21 20	10 24	5 1	23 44	0 12	3 6	3 56	22 32	0 11	0 33	0 25	12 15	0 1	24 14	0 50	22 36	1 27	38 42	17 27	17 27	17 18	4 20		n.a.
S 24	21 32	13 59	4 58	23 47	0 6	3 32	3 51	22 24	0 10	0 29	0 24	12 17	0 1	24 14	0 50	22 37	1 27	38 42	17 27	17 31	17 19	4 22		n.a.
M25	21 44	17 0	4 42	23 48	0s 1	3 58	3 46	22 15	0 9	0 25	0 24	12 20	0 1	24 15	0 50	22 37	1 27	38 42	17 27	17 35	17 20	4 24		n.a.
T 26	21 56	19 19	4 12	23 48	0 8	4 24	3 40	22 5	0 8	0 21	0 24	12 22	0 1	24 15	0 50	22 38	1 27	38 41	17 27	17 38	17 21	4 27		n.a.
W27	22 6	20 44	3 29	23 47	0 15	4 50	3 35	21 56	0 7	0 18	0 24	12 24	0 1	24 16	0 50	22 38	1 27	38 41	17 27	17 41	17 22	4 29		n.a.
T 28	22 17	21 8	2 36	23 45	0 21	5 17	3 30	21 46	0 6	0 14	0 24	12 27	0 1	24 16	0 50	22 39	1 27	38 41	17 27	17 43	17 22	4 31		n.a.
F 29	22 27	20 27	1 34	23 41	0 28	5 43	3 25	21 36	0 5	0 11	0 24	12 29	0 1	24 16	0 50	22 39	1 27	38 41	17 27	17 44	17 23	4 33		n.a.
S 30	22 37	18 40	0 26	23 37	0 35	6 10	3 20	21 26	0 4	0 7	0 24	12 31	0 1	24 17	0 50	22 39	1 27	38 40	17 27	17 45	17 24	4 36		n.a.
S 31	22n46	15n51	0n45	23n31	0s42	6n37	3s14	21n16	0n 3	0s 4	0s24	12n33	0n 1	24n17	0n50	22n40	1n27	38s40	17s27	17n45	17n25	4n38		n.a.

Julian Day Number = -1117483.5, Delta T = 82h53m01s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°24'30, Lahiri = -110°17'30 Julian Calendar 1 July 7773 BCE == Greg. Calendar 2 May 7773 BCE

The year -7772 astronomical counting style corresponds to year 7773 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7773 BCE (-7772) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 52 49	11♊35'15	4♍ 1	29♊59	25♈ 0	28♋56	0♈52	2♉ 2	16♊ 2	2♊ 4	3°R47	12♌ 3	13♌ 6	22♈44	n.a.	M 1
T 2	16 56 45	12°36'00	17°51	1♋24	25°59	29°42	1° 0	2° 8	16° 6	2° 6	3♐46	12°R 3	13° 3	22°51	n.a.	T 2
W 3	17 0 42	13°36'47	1♎58	2°49	26°59	0♌28	1° 8	2°14	16°10	2° 8	3°45	12° 1	13° 0	22°58	n.a.	W 3
T 4	17 4 38	14°37'35	16°23	4°12	27°59	1°14	1°15	2°20	16°14	2°11	3°43	11°57	12°57	23° 5	n.a.	T 4
F 5	17 8 35	15°38'25	1♏ 1	5°35	28°59	2° 0	1°23	2°25	16°18	2°13	3°42	11°51	12°53	23°11	n.a.	F 5
S 6	17 12 31	16°39'16	15°49	6°57	0♉ 0	2°46	1°30	2°31	16°21	2°15	3°41	11°43	12°50	23°18	n.a.	S 6
S 7	17 16 28	17°40'09	0♐37	8°17	1° 2	3°32	1°38	2°37	16°25	2°17	3°40	11°34	12°47	23°25	n.a.	S 7
M 8	17 20 24	18°41'04	15°19	9°36	2° 4	4°18	1°45	2°43	16°29	2°20	3°39	11°26	12°44	23°31	n.a.	M 8
T 9	17 24 21	19°42'00	29°45	10°54	3° 6	5° 4	1°52	2°48	16°33	2°22	3°38	11°18	12°41	23°38	n.a.	T 9
W10	17 28 17	20°42'57	13♑50	12°11	4° 9	5°51	1°58	2°54	16°36	2°24	3°37	11°13	12°38	23°45	n.a.	W10
T 11	17 32 14	21°43'57	27°31	13°26	5°12	6°37	2° 5	2°59	16°40	2°26	3°36	11°10	12°34	23°52	n.a.	T 11
F 12	17 36 10	22°44'58	10♒45	14°39	6°15	7°23	2°11	3° 5	16°44	2°28	3°34	11°D 9	12°31	23°58	n.a.	F 12
S 13	17 40 7	23°46'00	23°34	15°50	7°19	8° 9	2°18	3°10	16°48	2°30	3°33	11° 9	12°28	24° 5	n.a.	S 13
S 14	17 44 3	24°47'05	6♓ 3	16°59	8°23	8°56	2°24	3°15	16°52	2°32	3°32	11°11	12°25	24°12	n.a.	S 14
M15	17 48 0	25°48'10	18°14	18° 5	9°28	9°42	2°30	3°20	16°55	2°35	3°31	11°12	12°22	24°18	n.a.	M15
T 16	17 51 56	26°49'18	0♈13	19° 8	10°32	10°28	2°36	3°26	16°59	2°37	3°30	11°R12	12°18	24°25	n.a.	T 16
W17	17 55 53	27°50'27	12° 6	20° 8	11°37	11°15	2°41	3°31	17° 3	2°39	3°29	11°11	12°15	24°32	n.a.	W17
T 18	17 59 49	28°51'38	23°57	21° 4	12°43	12° 1	2°47	3°36	17° 6	2°41	3°28	11° 8	12°12	24°39	n.a.	T 18
F 19	18 3 46	29°52'50	5♉50	21°56	13°48	12°48	2°52	3°41	17°10	2°43	3°27	11° 3	12° 9	24°45	n.a.	F 19
S 20	18 7 42	0♋54'03	17°51	22°43	14°54	13°34	2°57	3°46	17°14	2°45	3°26	10°56	12° 6	24°52	n.a.	S 20
S 21	18 11 39	1°55'18	0♊ 0	23°24	16° 1	14°21	3° 3	3°50	17°18	2°47	3°25	10°49	12° 3	24°59	n.a.	S 21
M22	18 15 35	2°56'35	12°22	24° 0	17° 7	15° 7	3° 7	3°55	17°21	2°49	3°24	10°41	11°59	25° 6	n.a.	M22
T 23	18 19 32	3°57'52	24°57	24°28	18°14	15°54	3°12	4° 0	17°25	2°51	3°23	10°34	11°56	25°12	n.a.	T 23
W24	18 23 29	4°59'11	7♋44	24°49	19°21	16°40	3°17	4° 4	17°29	2°53	3°22	10°29	11°53	25°19	n.a.	W24
T 25	18 27 25	6° 0'31	20°45	25° 1	20°28	17°27	3°21	4° 9	17°32	2°55	3°21	10°25	11°50	25°26	n.a.	T 25
F 26	18 31 22	7° 1'51	3♌58	25°R 4	21°36	18°13	3°25	4°13	17°36	2°57	3°20	10°D24	11°47	25°32	n.a.	F 26
S 27	18 35 18	8° 3'13	17°23	24°57	22°43	19° 0	3°29	4°18	17°40	2°59	3°19	10°24	11°44	25°39	n.a.	S 27
S 28	18 39 15	9° 4'35	0♍58	24°40	23°51	19°46	3°33	4°22	17°43	3° 1	3°18	10°25	11°40	25°46	n.a.	S 28
M29	18 43 11	10° 5'57	14°44	24°11	24°59	20°33	3°36	4°26	17°47	3° 3	3°17	10°27	11°37	25°53	n.a.	M29
T 30	18 47 8	11° 7'20	28°39	23°32	26° 8	21°20	3°40	4°30	17°50	3° 5	3°16	10°28	11°34	25°59	n.a.	T 30
W31	18 51 4	12♋ 8'44	12♎43	22♋42	27♉16	22♌ 6	3♈43	4♉34	17♊54	3♊ 7	3♐15	10°R29	11♌31	26♈ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n55	12n 8	1n55	23n25	0s49	7n 4	3s 9	21n 5	0n 2	0s 0	0s24	12n36	0n 1	24n18	0n50	22n40	1n27	38s40	17s27	17n45	17n26	4n40		n.a.
T 2	23 3	7 42	2 59	23 17	0 56	7 31	3 3	20 54	0 1	0n 3	0 24	12 38	0 1	24 18	0 50	22 41	1 27	38 39	17 27	17 45	17 27	4 42		n.a.
W 3	23 11	2 45	3 55	23 9	1 3	7 58	2 58	20 43	0 0	0 6	0 24	12 40	0 1	24 18	0 50	22 41	1 27	38 39	17 27	17 45	17 28	4 45		n.a.
T 4	23 18	2s25	4 36	23 0	1 10	8 26	2 53	20 32	0s 1	0 9	0 24	12 42	0 2	24 19	0 50	22 42	1 27	38 39	17 27	17 46	17 29	4 47		n.a.
F 5	23 25	7 32	5 0	22 50	1 17	8 53	2 47	20 21	0 2	0 13	0 23	12 44	0 2	24 19	0 50	22 42	1 27	38 38	17 27	17 48	17 30	4 49		n.a.
S 6	23 32	12 16	5 5	22 39	1 24	9 20	2 42	20 9	0 3	0 16	0 23	12 46	0 2	24 20	0 50	22 43	1 27	38 38	17 27	17 50	17 31	4 51		n.a.
S 7	23 38	16 15	4 49	22 27	1 30	9 47	2 36	19 57	0 4	0 19	0 23	12 49	0 2	24 20	0 50	22 43	1 27	38 38	17 27	17 53	17 32	4 54		n.a.
M 8	23 43	19 11	4 14	22 15	1 37	10 14	2 31	19 45	0 4	0 22	0 23	12 51	0 2	24 21	0 50	22 44	1 27	38 37	17 27	17 55	17 33	4 56		n.a.
T 9	23 48	20 50	3 24	22 3	1 44	10 41	2 25	19 32	0 5	0 25	0 23	12 53	0 2	24 21	0 50	22 44	1 27	38 37	17 27	17 57	17 34	4 58		n.a.
W10	23 53	21 8	2 22	21 50	1 50	11 8	2 20	19 20	0 6	0 28	0 23	12 55	0 2	24 21	0 50	22 45	1 27	38 37	17 26	17 59	17 35	5 0		n.a.
T 11	23 57	20 9	1 13	21 36	1 56	11 35	2 14	19 7	0 7	0 30	0 23	12 57	0 2	24 22	0 50	22 45	1 27	38 36	17 26	18 0	17 36	5 3		n.a.
F 12	24 1	18 5	0 2	21 22	2 2	12 2	2 9	18 54	0 8	0 33	0 23	12 59	0 2	24 22	0 50	22 46	1 27	38 36	17 26	18 0	17 36	5 5		n.a.
S 13	24 4	15 9	1s 7	21 8	2 8	12 28	2 3	18 41	0 9	0 36	0 23	13 1	0 2	24 23	0 50	22 46	1 27	38 36	17 26	18 0	17 37	5 7		n.a.
S 14	24 7	11 36	2 11	20 54	2 13	12 55	1 58	18 27	0 10	0 38	0 23	13 3	0 2	24 23	0 50	22 47	1 27	38 35	17 26	18 0	17 38	5 9		n.a.
M15	24 9	7 39	3 7	20 41	2 18	13 21	1 52	18 14	0 11	0 41	0 23	13 5	0 2	24 23	0 50	22 47	1 27	38 35	17 26	17 59	17 39	5 12		n.a.
T 16	24 11	3 28	3 54	20 27	2 23	13 47	1 47	18 0	0 12	0 43	0 23	13 6	0 3	24 24	0 50	22 48	1 27	38 35	17 26	17 59	17 40	5 14		n.a.
W17	24 12	0n48	4 31	20 14	2 27	14 13	1 42	17 46	0 13	0 46	0 22	13 8	0 3	24 24	0 50	22 48	1 27	38 34	17 25	18 0	17 41	5 16		n.a.
T 18	24 13	5 1	4 56	20 2	2 31	14 38	1 36	17 32	0 14	0 48	0 22	13 10	0 3	24 25	0 50	22 49	1 27	38 34	17 25	18 0	17 42	5 18		n.a.
F 19	24 13	9 4	5 8	19 51	2 34	15 4	1 31	17 18	0 15	0 50	0 22	13 12	0 3	24 25	0 50	22 49	1 27	38 33	17 25	18 2	17 43	5 21		n.a.
S 20	24 13	12 48	5 7	19 40	2 37	15 29	1 26	17 3	0 15	0 53	0 22	13 14	0 3	24 25	0 50	22 49	1 27	38 33	17 25	18 4	17 44	5 23		n.a.
S 21	24 12	16 3	4 53	19 32	2 38	15 54	1 20	16 49	0 16	0 55	0 22	13 16	0 3	24 26	0 50	22 50	1 27	38 33	17 25	18 6	17 45	5 25		n.a.
M22	24 11	18 40	4 24	19 25	2 39	16 18	1 15	16 34	0 17	0 57	0 22	13 17	0 3	24 26	0 50	22 50	1 27	38 32	17 25	18 8	17 46	5 28		n.a.
T 23	24 10	20 26	3 42	19 20	2 39	16 43	1 10	16 19	0 18	0 59	0 22	13 19	0 3	24 26	0 50	22 51	1 27	38 32	17 24	18 10	17 47	5 30		n.a.
W24	24 7	21 11	2 49	19 18	2 37	17 6	1 5	16 3	0 19	1 1	0 22	13 21	0 3	24 27	0 50	22 51	1 27	38 31	17 24	18 11	17 47	5 32		n.a.
T 25	24 5	20 50	1 45	19 18	2 35	17 30	0 59	15 48	0 20	1 2	0 22	13 22	0 3	24 27	0 50	22 52	1 28	38 31	17 24	18 12	17 48	5 34		n.a.
F 26	24 2	19 20	0 35	19 22	2 30	17 53	0 54	15 33	0 21	1 4	0 22	13 24	0 3	24 28	0 50	22 52	1 28	38 31	17 24	18 13	17 49	5 37		n.a.
S 27	23 58	16 44	0n38	19 29	2 25	18 16	0 49	15 17	0 21	1 6	0 22	13 26	0 4	24 28	0 50	22 53	1 28	38 30	17 24	18 13	17 50	5 39		n.a.
S 28	23 54	13 12	1 50	19 39	2 17	18 38	0 44	15 1	0 22	1 8	0 22	13 27	0 4	24 28	0 50	22 53	1 28	38 30	17 23	18 12	17 51	5 41		n.a.
M29	23 49	8 55	2 57	19 53	2 8	19 0	0 39	14 45	0 23	1 9	0 21	13 29	0 4	24 29	0 50	22 53	1 28	38 29	17 23	18 12	17 52	5 43		n.a.
T 30	23 44	4 7	3 54	20 11	1 57	19 22	0 35	14 29	0 24	1 11	0 21	13 30	0 4	24 29	0 50	22 54	1 28	38 29	17 23	18 12	17 53	5 46		n.a.
W31	23n39	0s56	4n38	20n33	1s44	19n43	0s30	14n13	0s25	1n12	0s21	13n32	0n 4	24n29	0n50	22n54	1n28	38s28	17s23	18n11	17n54	5n48		n.a.

Julian Day Number = -1117452.5, Delta T = 82h52m56s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°24'26, Lahiri = -110°17'26 Julian Calendar 1 Aug. 7773 BCE == Greg. Calendar 2 June 7773 BCE

The year -7772 astronomical counting style corresponds to year 7773 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7773 BCE (-7772) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 55 1	13♋10'07	26♎55	21°R41	28♉25	22♌53	3♈46	4♉38	17♊57	3♊ 8	3°R14	10°R28	11♌28	26♈13	n.a.	T 1
F 2	18 58 57	14°11'32	11♏12	20♋32	29°34	23°39	3°49	4°42	18° 1	3°10	3♐14	10♌26	11°24	26°19	n.a.	F 2
S 3	19 2 54	15°12'56	25°32	19°16	0♊43	24°26	3°51	4°46	18° 4	3°12	3°13	10°23	11°21	26°26	n.a.	S 3
S 4	19 6 50	16°14'21	9♐51	17°55	1°52	25°13	3°54	4°50	18° 8	3°14	3°12	10°19	11°18	26°33	n.a.	S 4
M 5	19 10 47	17°15'47	24° 3	16°32	3° 2	25°59	3°56	4°53	18°11	3°16	3°11	10°16	11°15	26°40	n.a.	M 5
T 6	19 14 44	18°17'13	8♑ 5	15°10	4°12	26°46	3°58	4°57	18°15	3°17	3°10	10°13	11°12	26°46	n.a.	T 6
W 7	19 18 40	19°18'39	21°51	13°52	5°21	27°33	4° 0	5° 0	18°18	3°19	3°10	10°11	11° 9	26°53	n.a.	W 7
T 8	19 22 37	20°20'06	5♒18	12°39	6°31	28°19	4° 2	5° 3	18°22	3°21	3° 9	10°D10	11° 5	27° 0	n.a.	T 8
F 9	19 26 33	21°21'33	18°26	11°35	7°42	29° 6	4° 3	5° 7	18°25	3°22	3° 8	10°10	11° 2	27° 7	n.a.	F 9
S 10	19 30 30	22°23'01	1♓14	10°41	8°52	29°53	4° 5	5°10	18°28	3°24	3° 7	10°11	10°59	27°13	n.a.	S 10
S 11	19 34 26	23°24'28	13°44	9°57	10° 2	0♍39	4° 6	5°13	18°31	3°26	3° 7	10°12	10°56	27°20	n.a.	S 11
M12	19 38 23	24°25'57	25°58	9°24	11°13	1°26	4° 7	5°16	18°35	3°27	3° 6	10°14	10°53	27°27	n.a.	M12
T 13	19 42 19	25°27'26	8♈ 0	9° 3	12°24	2°12	4° 8	5°19	18°38	3°29	3° 5	10°15	10°49	27°33	n.a.	T 13
W14	19 46 16	26°28'55	19°55	8°52	13°34	2°59	4° 8	5°22	18°41	3°30	3° 5	10°16	10°46	27°40	n.a.	W14
T 15	19 50 13	27°30'25	1♉47	8°D52	14°45	3°46	4° 8	5°24	18°44	3°32	3° 4	10°R16	10°43	27°47	n.a.	T 15
F 16	19 54 9	28°31'55	13°41	9° 1	15°57	4°32	4°R 9	5°27	18°47	3°33	3° 3	10°15	10°40	27°54	n.a.	F 16
S 17	19 58 6	29°33'25	25°42	9°19	17° 8	5°19	4° 9	5°29	18°51	3°35	3° 3	10°14	10°37	28° 0	n.a.	S 17
S 18	20 2 2	0♌34'55	7♊54	9°45	18°19	6° 6	4° 8	5°32	18°54	3°36	3° 2	10°13	10°34	28° 7	n.a.	S 18
M19	20 5 59	1°36'26	20°20	10°18	19°31	6°52	4° 8	5°34	18°57	3°38	3° 2	10°11	10°30	28°14	n.a.	M19
T 20	20 9 55	2°37'57	3♋ 3	10°58	20°42	7°39	4° 7	5°36	19° 0	3°39	3° 1	10°10	10°27	28°20	n.a.	T 20
W21	20 13 52	3°39'28	16° 5	11°43	21°54	8°25	4° 6	5°38	19° 3	3°40	3° 1	10°10	10°24	28°27	n.a.	W21
T 22	20 17 49	4°40'58	29°26	12°34	23° 6	9°12	4° 5	5°40	19° 6	3°42	3° 0	10° 9	10°21	28°34	n.a.	T 22
F 23	20 21 45	5°42'29	13♌ 4	13°29	24°18	9°59	4° 4	5°42	19° 9	3°43	3° 0	10°D 9	10°18	28°41	n.a.	F 23
S 24	20 25 42	6°43'59	26°56	14°28	25°30	10°45	4° 2	5°44	19°11	3°44	2°59	10° 9	10°15	28°47	n.a.	S 24
S 25	20 29 38	7°45'28	11♍ 0	15°31	26°42	11°32	4° 1	5°46	19°14	3°45	2°59	10° 9	10°11	28°54	n.a.	S 25
M26	20 33 35	8°46'57	25°12	16°37	27°54	12°18	3°59	5°47	19°17	3°47	2°59	10°10	10° 8	29° 1	n.a.	M26
T 27	20 37 32	9°48'25	9♎28	17°45	29° 6	13° 5	3°57	5°49	19°20	3°48	2°58	10°R10	10° 5	29° 8	n.a.	T 27
W28	20 41 28	10°49'53	23°44	18°56	0♋18	13°51	3°55	5°50	19°23	3°49	2°58	10°10	10° 2	29°14	n.a.	W28
T 29	20 45 25	11°51'20	7♏58	20° 9	1°31	14°38	3°52	5°52	19°25	3°50	2°57	10°D10	9°59	29°21	n.a.	T 29
F 30	20 49 21	12♌52'45	22♏ 6	21♋24	2♋43	15♍24	3♈50	5♉53	19♊28	3♊51	2♐57	10♌10	9♌55	29♈28	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n33	5s59	5n 5	20n58	1s29	20n 4	0s25	13n56	0s26	1n13	0s21	13n33	0n 4	24n30	0n50	22n55	1n28	38s28	17s22	18n12	17n55	5n50		n.a.
F 2	23 26	10 43	5 14	21 25	1 12	20 24	0 20	13 40	0 26	1 15	0 21	13 35	0 4	24 30	0 50	22 55	1 28	38 28	17 22	18 12	17 56	5 52		n.a.
S 3	23 19	14 53	5 3	21 54	0 54	20 43	0 16	13 23	0 27	1 16	0 21	13 36	0 4	24 30	0 50	22 55	1 28	38 27	17 22	18 13	17 57	5 55		n.a.
S 4	23 12	18 9	4 34	22 25	0 35	21 2	0 11	13 6	0 28	1 17	0 21	13 37	0 4	24 31	0 50	22 56	1 28	38 27	17 22	18 14	17 57	5 57		n.a.
M 5	23 4	20 18	3 47	22 55	0 15	21 21	0 6	12 49	0 29	1 18	0 21	13 39	0 4	24 31	0 50	22 56	1 28	38 26	17 21	18 15	17 58	5 59		n.a.
T 6	22 56	21 11	2 48	23 25	0n 5	21 39	0 2	12 32	0 29	1 19	0 21	13 40	0 4	24 32	0 50	22 57	1 28	38 26	17 21	18 16	17 59	6 1		n.a.
W 7	22 47	20 45	1 39	23 53	0 25	21 57	0n 2	12 15	0 30	1 20	0 21	13 41	0 5	24 32	0 50	22 57	1 28	38 25	17 21	18 16	18 0	6 4		n.a.
T 8	22 37	19 8	0 27	24 20	0 43	22 13	0 7	11 58	0 31	1 21	0 20	13 42	0 5	24 32	0 50	22 57	1 28	38 25	17 21	18 17	18 1	6 6		n.a.
F 9	22 28	16 31	0s46	24 43	1 1	22 30	0 11	11 40	0 32	1 21	0 20	13 44	0 5	24 33	0 50	22 58	1 28	38 25	17 20	18 17	18 2	6 8		n.a.
S 10	22 18	13 9	1 54	25 4	1 17	22 45	0 15	11 23	0 33	1 22	0 20	13 45	0 5	24 33	0 50	22 58	1 28	38 24	17 20	18 16	18 3	6 10		n.a.
S 11	22 7	9 17	2 55	25 22	1 32	23 0	0 19	11 5	0 33	1 22	0 20	13 46	0 5	24 33	0 50	22 59	1 28	38 24	17 20	18 16	18 4	6 13		n.a.
M12	21 56	5 6	3 47	25 38	1 45	23 15	0 23	10 48	0 34	1 23	0 20	13 47	0 5	24 34	0 50	22 59	1 28	38 23	17 20	18 16	18 5	6 15		n.a.
T 13	21 45	0 48	4 28	25 51	1 56	23 29	0 27	10 30	0 35	1 23	0 20	13 48	0 5	24 34	0 50	22 59	1 28	38 23	17 19	18 15	18 6	6 17		n.a.
W14	21 33	3n28	4 57	26 1	2 6	23 42	0 31	10 12	0 35	1 24	0 20	13 49	0 5	24 34	0 51	23 0	1 28	38 22	17 19	18 15	18 6	6 20		n.a.
T 15	21 20	7 36	5 13	26 9	2 14	23 54	0 35	9 54	0 36	1 24	0 20	13 50	0 5	24 34	0 51	23 0	1 28	38 22	17 19	18 15	18 7	6 22		n.a.
F 16	21 8	11 27	5 16	26 15	2 20	24 6	0 39	9 36	0 37	1 24	0 20	13 51	0 5	24 35	0 51	23 0	1 29	38 21	17 18	18 15	18 8	6 24		n.a.
S 17	20 54	14 53	5 5	26 18	2 25	24 17	0 42	9 17	0 38	1 24	0 20	13 52	0 5	24 35	0 51	23 1	1 29	38 21	17 18	18 16	18 9	6 26		n.a.
S 18	20 41	17 44	4 41	26 20	2 29	24 27	0 46	8 59	0 38	1 24	0 19	13 53	0 6	24 35	0 51	23 1	1 29	38 21	17 18	18 16	18 10	6 29		n.a.
M19	20 27	19 50	4 3	26 20	2 32	24 37	0 49	8 41	0 39	1 24	0 19	13 54	0 6	24 36	0 51	23 1	1 29	38 20	17 17	18 16	18 11	6 31		n.a.
T 20	20 13	21 0	3 12	26 18	2 33	24 46	0 52	8 22	0 40	1 24	0 19	13 55	0 6	24 36	0 51	23 2	1 29	38 20	17 17	18 17	18 12	6 33		n.a.
W21	19 58	21 5	2 10	26 15	2 34	24 54	0 56	8 4	0 40	1 24	0 19	13 56	0 6	24 36	0 51	23 2	1 29	38 19	17 17	18 17	18 13	6 35		n.a.
T 22	19 43	19 59	0 59	26 9	2 33	25 1	0 59	7 45	0 41	1 23	0 19	13 56	0 6	24 37	0 51	23 2	1 29	38 19	17 16	18 17	18 14	6 38		n.a.
F 23	19 28	17 42	0n16	26 3	2 32	25 8	1 2	7 26	0 42	1 23	0 19	13 57	0 6	24 37	0 51	23 3	1 29	38 18	17 16	18 17	18 15	6 40		n.a.
S 24	19 12	14 22	1 32	25 54	2 31	25 14	1 5	7 8	0 42	1 22	0 19	13 58	0 6	24 37	0 51	23 3	1 29	38 18	17 16	18 17	18 15	6 42		n.a.
S 25	18 56	10 11	2 43	25 45	2 28	25 19	1 8	6 49	0 43	1 22	0 19	13 59	0 6	24 37	0 51	23 3	1 29	38 18	17 15	18 17	18 16	6 44		n.a.
M26	18 39	5 23	3 45	25 34	2 25	25 24	1 11	6 30	0 44	1 21	0 18	13 59	0 6	24 38	0 51	23 4	1 29	38 17	17 15	18 17	18 17	6 47		n.a.
T 27	18 22	0 18	4 33	25 21	2 22	25 27	1 14	6 11	0 44	1 20	0 18	14 0	0 6	24 38	0 51	23 4	1 29	38 17	17 15	18 17	18 18	6 49		n.a.
W28	18 5	4s49	5 5	25 7	2 18	25 30	1 16	5 52	0 45	1 20	0 18	14 0	0 7	24 38	0 51	23 4	1 29	38 16	17 14	18 17	18 19	6 51		n.a.
T 29	17 48	9 38	5 17	24 52	2 14	25 32	1 19	5 33	0 45	1 19	0 18	14 1	0 7	24 39	0 51	23 4	1 29	38 16	17 14	18 17	18 20	6 53		n.a.
F 30	17n30	13s54	5n11	24n35	2n 9	25n33	1n21	5n14	0s46	1n18	0s18	14n 1	0n 7	24n39	0n51	23n 5	1n29	38s16	17s14	18n17	18n21	6n56		n.a.

Julian Day Number = -1117421.5, Delta T = 82h52m51s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°24'21, Lahiri = -110°17'22 Julian Calendar 1 Sept. 7773 BCE == Greg. Calendar 3 July 7773 BCE

The year -7772 astronomical counting style corresponds to year 7773 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7773 BCE (-7772) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 53 18	13♌54'10	6♐ 8	22♋41	3♋55	16♍11	3°R47	5♉54	19♊31	3♊52	2°R57	10♌10	9♌52	29♈34	n.a.	S 1
S 2	20 57 15	14°55'34	20° 1	23°59	5° 8	16°57	3♈44	5°55	19°33	3°53	2♐57	10°10	9°49	29°41	n.a.	S 2
M 3	21 1 11	15°56'58	3♑44	25°19	6°21	17°44	3°41	5°56	19°36	3°54	2°56	10°11	9°46	29°48	n.a.	M 3
T 4	21 5 8	16°58'20	17°15	26°39	7°33	18°30	3°37	5°56	19°38	3°55	2°56	10°11	9°43	29°55	n.a.	T 4
W 5	21 9 4	17°59'41	0♒34	28° 1	8°46	19°16	3°34	5°57	19°41	3°56	2°56	10°12	9°40	0♉ 1	n.a.	W 5
T 6	21 13 1	19° 1'01	13°40	29°24	9°59	20° 3	3°30	5°58	19°43	3°57	2°56	10°R12	9°36	0° 8	n.a.	T 6
F 7	21 16 58	20° 2'21	26°32	0♌48	11°12	20°49	3°26	5°58	19°45	3°58	2°56	10°12	9°33	0°15	n.a.	F 7
S 8	21 20 54	21° 3'39	9♓10	2°12	12°25	21°35	3°22	5°58	19°48	3°59	2°55	10°11	9°30	0°22	n.a.	S 8
S 9	21 24 51	22° 4'57	21°34	3°38	13°38	22°22	3°17	5°59	19°50	4° 0	2°55	10° 9	9°27	0°28	n.a.	S 9
M10	21 28 47	23° 6'13	3♈46	5° 4	14°51	23° 8	3°13	5°59	19°52	4° 0	2°55	10° 7	9°24	0°35	n.a.	M10
T 11	21 32 44	24° 7'29	15°48	6°31	16° 4	23°54	3° 8	5°R59	19°54	4° 1	2°55	10° 5	9°21	0°42	n.a.	T 11
W12	21 36 41	25° 8'44	27°43	7°59	17°17	24°40	3° 4	5°59	19°56	4° 2	2°55	10° 3	9°17	0°48	n.a.	W12
T 13	21 40 37	26° 9'58	9♉35	9°27	18°30	25°26	2°59	5°59	19°58	4° 2	2°D55	10° 1	9°14	0°55	n.a.	T 13
F 14	21 44 34	27°11'12	21°29	10°56	19°43	26°13	2°54	5°58	20° 0	4° 3	2°55	10° 1	9°11	1° 2	n.a.	F 14
S 15	21 48 31	28°12'24	3♊28	12°25	20°56	26°59	2°48	5°58	20° 2	4° 4	2°55	10°D 1	9° 8	1° 9	n.a.	S 15
S 16	21 52 27	29°13'36	15°37	13°55	22°10	27°45	2°43	5°58	20° 4	4° 4	2°55	10° 1	9° 5	1°15	n.a.	S 16
M17	21 56 24	0♍14'46	28° 2	15°26	23°23	28°31	2°37	5°57	20° 6	4° 5	2°55	10° 3	9° 1	1°22	n.a.	M17
T 18	22 0 20	1°15'56	10♋46	16°57	24°36	29°17	2°31	5°56	20° 8	4° 5	2°55	10° 4	8°58	1°29	n.a.	T 18
W19	22 4 17	2°17'04	23°53	18°28	25°50	0♎ 3	2°26	5°56	20°10	4° 6	2°56	10° 6	8°55	1°35	n.a.	W19
T 20	22 8 14	3°18'11	7♌23	20° 1	27° 3	0°49	2°19	5°55	20°12	4° 6	2°56	10°R 7	8°52	1°42	n.a.	T 20
F 21	22 12 10	4°19'17	21°18	21°34	28°16	1°35	2°13	5°54	20°13	4° 7	2°56	10° 6	8°49	1°49	n.a.	F 21
S 22	22 16 7	5°20'22	5♍34	23° 7	29°30	2°21	2° 7	5°53	20°15	4° 7	2°56	10° 4	8°46	1°56	n.a.	S 22
S 23	22 20 3	6°21'24	20° 6	24°41	0♌43	3° 7	2° 1	5°51	20°16	4° 7	2°56	10° 2	8°42	2° 2	n.a.	S 23
M24	22 24 0	7°22'26	4♎48	26°16	1°57	3°53	1°54	5°50	20°18	4° 8	2°56	9°58	8°39	2° 9	n.a.	M24
T 25	22 27 57	8°23'25	19°33	27°51	3°10	4°39	1°47	5°49	20°19	4° 8	2°57	9°53	8°36	2°16	n.a.	T 25
W26	22 31 53	9°24'23	4♏14	29°27	4°24	5°25	1°41	5°47	20°21	4° 8	2°57	9°49	8°33	2°23	n.a.	W26
T 27	22 35 50	10°25'19	18°43	1♍ 4	5°37	6°10	1°34	5°46	20°22	4° 8	2°57	9°46	8°30	2°29	n.a.	T 27
F 28	22 39 47	11°26'13	2♐58	2°41	6°51	6°56	1°27	5°44	20°24	4° 8	2°58	9°45	8°26	2°36	n.a.	F 28
S 29	22 43 43	12°27'05	16°55	4°19	8° 4	7°42	1°20	5°42	20°25	4° 8	2°58	9°D45	8°23	2°43	n.a.	S 29
S 30	22 47 40	13°27'56	0♑35	5°57	9°18	8°28	1°12	5°40	20°26	4° 9	2°58	9°46	8°20	2°49	n.a.	S 30
M31	22 51 36	14♍28'44	13♑59	7♍37	10♌31	9♎13	1♈ 5	5♉38	20♊27	4♊ 9	2♐59	9♌47	8♌17	2♉56	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n12	17s21	4n46	24n18	2n 4	25n34	1n24	4n55	0s47	1n17	0s18	14n 2	0n 7	24n39	0n51	23n 5	1n29	38s15	17s13	18n17	18n22	6n58		n.a.
S 2	16 53	19 47	4 4	23 59	1 59	25 33	1 26	4 36	0 47	1 16	0 18	14 2	0 7	24 39	0 51	23 5	1 29	38 15	17 13	18 17	18 22	7 0		n.a.
M 3	16 34	21 2	3 9	23 38	1 54	25 32	1 28	4 17	0 48	1 14	0 18	14 3	0 7	24 40	0 51	23 5	1 30	38 14	17 13	18 16	18 23	7 3		n.a.
T 4	16 15	21 2	2 4	23 17	1 48	25 30	1 30	3 57	0 48	1 13	0 17	14 3	0 7	24 40	0 51	23 6	1 30	38 14	17 12	18 16	18 24	7 5		n.a.
W 5	15 56	19 50	0 53	22 55	1 42	25 28	1 32	3 38	0 49	1 12	0 17	14 3	0 7	24 40	0 51	23 6	1 30	38 14	17 12	18 16	18 25	7 7		n.a.
T 6	15 36	17 35	0s19	22 31	1 36	25 24	1 34	3 19	0 49	1 10	0 17	14 4	0 7	24 40	0 51	23 6	1 30	38 13	17 12	18 16	18 26	7 9		n.a.
F 7	15 17	14 28	1 29	22 7	1 30	25 20	1 36	3 0	0 50	1 9	0 17	14 4	0 7	24 41	0 51	23 6	1 30	38 13	17 11	18 16	18 27	7 12		n.a.
S 8	14 57	10 45	2 34	21 41	1 24	25 15	1 37	2 40	0 51	1 7	0 17	14 4	0 8	24 41	0 52	23 7	1 30	38 12	17 11	18 16	18 28	7 14		n.a.
S 9	14 36	6 39	3 30	21 14	1 18	25 9	1 39	2 21	0 51	1 6	0 17	14 4	0 8	24 41	0 52	23 7	1 30	38 12	17 11	18 17	18 29	7 16		n.a.
M10	14 16	2 20	4 15	20 47	1 11	25 2	1 40	2 2	0 52	1 4	0 17	14 4	0 8	24 41	0 52	23 7	1 30	38 12	17 10	18 17	18 29	7 18		n.a.
T 11	13 55	2n 0	4 48	20 18	1 5	24 55	1 42	1 42	0 52	1 2	0 16	14 5	0 8	24 41	0 52	23 7	1 30	38 11	17 10	18 18	18 30	7 21		n.a.
W12	13 34	6 13	5 9	19 49	0 58	24 47	1 43	1 23	0 53	1 0	0 16	14 5	0 8	24 42	0 52	23 7	1 30	38 11	17 9	18 19	18 31	7 23		n.a.
T 13	13 12	10 11	5 16	19 18	0 52	24 38	1 44	1 4	0 53	0 59	0 16	14 5	0 8	24 42	0 52	23 8	1 30	38 11	17 9	18 19	18 32	7 25		n.a.
F 14	12 51	13 45	5 10	18 47	0 45	24 28	1 45	0 44	0 54	0 57	0 16	14 5	0 8	24 42	0 52	23 8	1 30	38 10	17 9	18 19	18 33	7 27		n.a.
S 15	12 29	16 48	4 50	18 15	0 38	24 17	1 47	0 25	0 54	0 55	0 16	14 5	0 8	24 42	0 52	23 8	1 30	38 10	17 8	18 19	18 34	7 30		n.a.
S 16	12 7	19 10	4 17	17 42	0 32	24 6	1 47	0 6	0 55	0 52	0 16	14 5	0 8	24 42	0 52	23 8	1 30	38 10	17 8	18 19	18 35	7 32		n.a.
M17	11 45	20 41	3 32	17 8	0 25	23 54	1 48	0s14	0 55	0 50	0 16	14 5	0 9	24 43	0 52	23 8	1 30	38 9	17 8	18 19	18 36	7 34		n.a.
T 18	11 22	21 12	2 35	16 34	0 19	23 42	1 49	0 33	0 56	0 48	0 15	14 4	0 9	24 43	0 52	23 9	1 30	38 9	17 7	18 18	18 36	7 36		n.a.
W19	11 0	20 36	1 28	15 59	0 12	23 28	1 50	0 52	0 56	0 46	0 15	14 4	0 9	24 43	0 52	23 9	1 31	38 9	17 7	18 18	18 37	7 39		n.a.
T 20	10 37	18 47	0 15	15 23	0 5	23 14	1 50	1 12	0 57	0 44	0 15	14 4	0 9	24 43	0 52	23 9	1 31	38 8	17 7	18 18	18 38	7 41		n.a.
F 21	10 14	15 50	1n 1	14 46	0s 1	23 0	1 51	1 31	0 57	0 41	0 15	14 4	0 9	24 43	0 52	23 9	1 31	38 8	17 6	18 18	18 39	7 43		n.a.
S 22	9 51	11 52	2 15	14 8	0 8	22 44	1 51	1 50	0 57	0 39	0 15	14 4	0 9	24 44	0 52	23 9	1 31	38 8	17 6	18 18	18 40	7 45		n.a.
S 23	9 28	7 8	3 22	13 30	0 14	22 28	1 51	2 10	0 58	0 36	0 15	14 3	0 9	24 44	0 52	23 9	1 31	38 7	17 5	18 19	18 41	7 48		n.a.
M24	9 5	1 56	4 16	12 52	0 20	22 11	1 52	2 29	0 58	0 34	0 14	14 3	0 9	24 44	0 52	23 9	1 31	38 7	17 5	18 20	18 42	7 50		n.a.
T 25	8 41	3s23	4 54	12 12	0 26	21 54	1 52	2 48	0 59	0 31	0 14	14 2	0 9	24 44	0 52	23 9	1 31	38 7	17 5	18 21	18 42	7 52		n.a.
W26	8 18	8 28	5 12	11 32	0 33	21 36	1 52	3 7	0 59	0 28	0 14	14 2	0 9	24 44	0 52	23 10	1 31	38 6	17 4	18 22	18 43	7 54		n.a.
T 27	7 54	13 1	5 9	10 51	0 38	21 18	1 52	3 26	1 0	0 26	0 14	14 2	0 10	24 44	0 53	23 10	1 31	38 6	17 4	18 23	18 44	7 57		n.a.
F 28	7 30	16 44	4 48	10 10	0 44	20 58	1 52	3 45	1 0	0 23	0 14	14 1	0 10	24 45	0 53	23 10	1 31	38 6	17 4	18 24	18 45	7 59		n.a.
S 29	7 6	19 25	4 10	9 28	0 50	20 38	1 52	4 4	1 0	0 20	0 14	14 1	0 10	24 45	0 53	23 10	1 31	38 6	17 3	18 24	18 46	8 1		n.a.
S 30	6 42	20 56	3 18	8 46	0 56	20 18	1 51	4 23	1 1	0 18	0 13	14 0	0 10	24 45	0 53	23 10	1 31	38 5	17 3	18 23	18 47	8 3		n.a.
M31	6n18	21s12	2n16	8n 3	1s 1	19n57	1n51	4s42	1s 1	0n15	0s13	14n 0	0n10	24n45	0n53	23n10	1n31	38s 5	17s 3	18n23	18n48	8n 6		n.a.

Julian Day Number = -1117391.5, Delta T = 82h52m46s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°24'17, Lahiri = -110°17'18 Julian Calendar 1 Oct. 7773 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7773 BCE

The year -7772 astronomical counting style corresponds to year 7773 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7773 BCE (-7772) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 55 33	15♍29'30	27♉ 7	9♍17	11♌45	9♎59	0°R58	5°R36	20♊28	4°R 9	2♐59	9♌49	8♌14	3♉ 3	n.a.	T 1
W 2	22 59 30	16°30'14	10♒ 2	10°57	12°58	10°44	0♈50	5♉34	20°29	4♊ 9	3° 0	9°R49	8°11	3°10	n.a.	W 2
T 3	23 3 26	17°30'56	22°46	12°39	14°12	11°30	0°43	5°32	20°30	4° 9	3° 0	9°48	8° 7	3°16	n.a.	T 3
F 4	23 7 23	18°31'36	5♓18	14°21	15°25	12°15	0°35	5°30	20°31	4° 8	3° 1	9°46	8° 4	3°23	n.a.	F 4
S 5	23 11 19	19°32'13	17°40	16° 4	16°39	13° 1	0°28	5°27	20°32	4° 8	3° 1	9°41	8° 1	3°30	n.a.	S 5
S 6	23 15 16	20°32'50	29°54	17°48	17°52	13°46	0°20	5°25	20°33	4° 8	3° 2	9°34	7°58	3°37	n.a.	S 6
M 7	23 19 13	21°33'24	11♈59	19°32	19° 6	14°32	0°12	5°22	20°34	4° 8	3° 2	9°26	7°55	3°43	n.a.	M 7
T 8	23 23 9	22°33'56	23°58	21°18	20°19	15°17	0° 4	5°19	20°34	4° 8	3° 3	9°18	7°52	3°50	n.a.	T 8
W 9	23 27 6	23°34'26	5♉53	23° 4	21°33	16° 2	29♓56	5°17	20°35	4° 8	3° 3	9° 9	7°48	3°57	n.a.	W 9
T 10	23 31 2	24°34'55	17°44	24°51	22°46	16°48	29°49	5°14	20°36	4° 7	3° 4	9° 2	7°45	4° 3	n.a.	T 10
F 11	23 34 59	25°35'22	29°37	26°39	24° 0	17°33	29°41	5°11	20°36	4° 7	3° 5	8°57	7°42	4°10	n.a.	F 11
S 12	23 38 56	26°35'47	11♊34	28°28	25°13	18°18	29°33	5° 8	20°37	4° 7	3° 5	8°53	7°39	4°17	n.a.	S 12
S 13	23 42 52	27°36'10	23°40	0♎17	26°27	19° 3	29°25	5° 5	20°37	4° 6	3° 6	8°D52	7°36	4°24	n.a.	S 13
M14	23 46 49	28°36'32	6♋ 0	2° 7	27°40	19°48	29°17	5° 2	20°38	4° 6	3° 7	8°52	7°32	4°30	n.a.	M14
T 15	23 50 45	29°36'52	18°39	3°58	28°54	20°33	29° 9	4°58	20°38	4° 5	3° 7	8°53	7°29	4°37	n.a.	T 15
W16	23 54 42	0♎37'09	1♌42	5°49	0♍ 7	21°18	29° 1	4°55	20°38	4° 5	3° 8	8°54	7°26	4°44	n.a.	W16
T 17	23 58 39	1°37'25	15°11	7°40	1°21	22° 3	28°53	4°52	20°39	4° 4	3° 9	8°R54	7°23	4°51	n.a.	T 17
F 18	0 2 35	2°37'39	29° 9	9°33	2°35	22°48	28°45	4°48	20°39	4° 4	3°10	8°52	7°20	4°57	n.a.	F 18
S 19	0 6 32	3°37'51	13♍34	11°25	3°48	23°33	28°37	4°45	20°39	4° 3	3°10	8°48	7°17	5° 4	n.a.	S 19
S 20	0 10 28	4°38'01	28°22	13°17	5° 1	24°18	28°29	4°41	20°39	4° 3	3°11	8°42	7°13	5°11	n.a.	S 20
M21	0 14 25	5°38'08	13♎26	15° 9	6°15	25° 3	28°21	4°37	20°R39	4° 2	3°12	8°33	7°10	5°17	n.a.	M21
T 22	0 18 22	6°38'14	28°36	17° 1	7°28	25°48	28°14	4°34	20°39	4° 1	3°13	8°24	7° 7	5°24	n.a.	T 22
W23	0 22 18	7°38'17	13♏41	18°53	8°42	26°32	28° 6	4°30	20°39	4° 1	3°14	8°15	7° 4	5°31	n.a.	W23
T 24	0 26 15	8°38'17	28°33	20°43	9°55	27°17	27°58	4°26	20°39	4° 0	3°15	8° 8	7° 1	5°38	n.a.	T 24
F 25	0 30 11	9°38'15	13♐ 3	22°32	11° 9	28° 2	27°50	4°22	20°38	3°59	3°16	8° 3	6°57	5°44	n.a.	F 25
S 26	0 34 8	10°38'11	27° 9	24°19	12°22	28°46	27°43	4°18	20°38	3°58	3°16	8° 0	6°54	5°51	n.a.	S 26
S 27	0 38 4	11°38'03	10♉51	26° 5	13°36	29°31	27°35	4°14	20°38	3°57	3°17	7°D59	6°51	5°58	n.a.	S 27
M28	0 42 1	12°37'54	24° 9	27°47	14°49	0♏15	27°28	4°10	20°37	3°57	3°18	7°59	6°48	6° 4	n.a.	M28
T 29	0 45 58	13°37'41	7♒ 7	29°27	16° 2	1° 0	27°20	4° 6	20°37	3°56	3°19	8°R 0	6°45	6°11	n.a.	T 29
W30	0 49 54	14♎37'26	19♒47	1♏ 3	17♍16	1♏44	27♓13	4♉ 2	20♊37	3♊55	3♐20	7♌59	6♌42	6♉18	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n54	20s18	1n 9	7n20	1s 6	19n36	1n50	5s 1	1s 2	0n12	0s13	13n59	0n10	24n45	0n53	23n10	1n31	38s 5	17s 2	18n23	18n48	8n 8		n.a.
W 2	5 30	18 20	0s 1	6 36	1 11	19 14	1 50	5 20	1 2	0 9	0 13	13 58	0 10	24 45	0 53	23 10	1 31	38 5	17 2	18 22	18 49	8 10		n.a.
T 3	5 5	15 29	1 10	5 52	1 16	18 51	1 49	5 39	1 2	0 6	0 13	13 58	0 10	24 45	0 53	23 10	1 32	38 4	17 1	18 23	18 50	8 12		n.a.
F 4	4 41	11 57	2 14	5 8	1 20	18 28	1 49	5 57	1 3	0 3	0 12	13 57	0 10	24 46	0 53	23 10	1 32	38 4	17 1	18 23	18 51	8 15		n.a.
S 5	4 16	7 56	3 11	4 23	1 25	18 4	1 48	6 16	1 3	0 0	0 12	13 56	0 11	24 46	0 53	23 10	1 32	38 4	17 1	18 25	18 52	8 17		n.a.
S 6	3 52	3 40	3 58	3 37	1 29	17 40	1 47	6 34	1 3	0s 3	0 12	13 55	0 11	24 46	0 53	23 10	1 32	38 4	17 0	18 27	18 53	8 19		n.a.
M 7	3 27	0n43	4 34	2 52	1 32	17 16	1 46	6 53	1 4	0 6	0 12	13 55	0 11	24 46	0 53	23 10	1 32	38 3	17 0	18 29	18 54	8 21		n.a.
T 8	3 3	5 1	4 57	2 6	1 36	16 51	1 45	7 11	1 4	0 9	0 12	13 54	0 11	24 46	0 53	23 10	1 32	38 3	17 0	18 31	18 54	8 24		n.a.
W 9	2 38	9 6	5 8	1 20	1 39	16 25	1 44	7 30	1 4	0 12	0 12	13 53	0 11	24 46	0 53	23 10	1 32	38 3	16 59	18 33	18 55	8 26		n.a.
T 10	2 13	12 49	5 5	0 34	1 41	15 59	1 43	7 48	1 5	0 15	0 11	13 52	0 11	24 46	0 53	23 10	1 32	38 3	16 59	18 35	18 56	8 28		n.a.
F 11	1 48	16 2	4 49	0s12	1 44	15 33	1 42	8 6	1 5	0 18	0 11	13 51	0 11	24 46	0 53	23 10	1 32	38 3	16 59	18 37	18 57	8 30		n.a.
S 12	1 24	18 37	4 20	0 58	1 46	15 6	1 40	8 24	1 5	0 21	0 11	13 50	0 11	24 46	0 53	23 10	1 32	38 2	16 58	18 38	18 58	8 33		n.a.
S 13	0 59	20 25	3 39	1 44	1 47	14 39	1 39	8 42	1 6	0 24	0 11	13 49	0 11	24 47	0 53	23 10	1 32	38 2	16 58	18 38	18 59	8 35		n.a.
M14	0 34	21 18	2 48	2 31	1 48	14 12	1 38	9 0	1 6	0 27	0 11	13 48	0 12	24 47	0 54	23 10	1 32	38 2	16 58	18 38	18 59	8 37		n.a.
T 15	0 9	21 7	1 47	3 16	1 48	13 44	1 36	9 18	1 6	0 30	0 10	13 47	0 12	24 47	0 54	23 10	1 32	38 2	16 57	18 38	19 0	8 39		n.a.
W16	0s15	19 49	0 39	4 2	1 48	13 16	1 35	9 36	1 6	0 34	0 10	13 46	0 12	24 47	0 54	23 10	1 32	38 2	16 57	18 38	19 1	8 42		n.a.
T 17	0 40	17 21	0n34	4 47	1 48	12 48	1 33	9 53	1 7	0 37	0 10	13 45	0 12	24 47	0 54	23 10	1 32	38 2	16 57	18 38	19 2	8 44		n.a.
F 18	1 5	13 48	1 47	5 31	1 46	12 19	1 32	10 11	1 7	0 40	0 10	13 44	0 12	24 47	0 54	23 10	1 32	38 2	16 56	18 38	19 3	8 46		n.a.
S 19	1 29	9 21	2 55	6 15	1 45	11 50	1 30	10 28	1 7	0 43	0 10	13 43	0 12	24 47	0 54	23 10	1 33	38 1	16 56	18 39	19 4	8 48		n.a.
S 20	1 54	4 13	3 53	6 58	1 42	11 20	1 28	10 46	1 7	0 46	0 9	13 42	0 12	24 47	0 54	23 10	1 33	38 1	16 56	18 41	19 5	8 51		n.a.
M21	2 19	1s15	4 36	7 40	1 39	10 51	1 26	11 3	1 8	0 49	0 9	13 41	0 12	24 47	0 54	23 10	1 33	38 1	16 56	18 43	19 5	8 53		n.a.
T 22	2 43	6 40	5 0	8 21	1 35	10 21	1 25	11 20	1 8	0 52	0 9	13 39	0 12	24 47	0 54	23 10	1 33	38 1	16 55	18 46	19 6	8 55		n.a.
W23	3 8	11 39	5 3	9 1	1 30	9 51	1 23	11 37	1 8	0 55	0 9	13 38	0 12	24 47	0 54	23 10	1 33	38 1	16 55	18 48	19 7	8 57		n.a.
T 24	3 32	15 51	4 46	9 39	1 24	9 20	1 21	11 54	1 8	0 58	0 9	13 37	0 13	24 47	0 54	23 10	1 33	38 1	16 55	18 50	19 8	9 0		n.a.
F 25	3 56	18 59	4 10	10 15	1 18	8 50	1 19	12 11	1 8	1 1	0 8	13 36	0 13	24 47	0 54	23 10	1 33	38 1	16 54	18 51	19 9	9 2		n.a.
S 26	4 21	20 52	3 20	10 49	1 11	8 19	1 17	12 27	1 9	1 4	0 8	13 34	0 13	24 47	0 54	23 10	1 33	38 1	16 54	18 52	19 10	9 4		n.a.
S 27	4 45	21 27	2 20	11 22	1 2	7 48	1 15	12 44	1 9	1 7	0 8	13 33	0 13	24 47	0 54	23 10	1 33	38 1	16 54	18 52	19 10	9 6		n.a.
M28	5 9	20 48	1 13	11 51	0 53	7 17	1 13	13 0	1 9	1 10	0 8	13 32	0 13	24 47	0 54	23 9	1 33	38 1	16 53	18 52	19 11	9 9		n.a.
T 29	5 33	19 2	0 5	12 19	0 44	6 46	1 11	13 17	1 9	1 12	0 8	13 31	0 13	24 47	0 54	23 9	1 33	38 1	16 53	18 52	19 12	9 11		n.a.
W30	5s57	16s21	1s 2	12s44	0s33	6n14	1n 8	13s33	1s 9	1s15	0s 7	13n29	0n13	24n47	0n54	23n 9	1n33	38s 1	16s53	18n52	19n13	9n13		n.a.

Julian Day Number = -1117360.5, Delta T = 82h52m40s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°24'13, Lahiri = -110°17'13 Julian Calendar 1 Nov. 7773 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7773 BCE

The year -7772 astronomical counting style corresponds to year 7773 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7773 BCE (-7772) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 53 51	15♎37'08	2♓15	2♏34	18♍29	2♏29	27°R 6	3°R58	20°R36	3°R54	3♐21	7°R56	6♌38	6♉25	n.a.	T 1
F 2	0 57 47	16°36'48	14°31	4° 1	19°42	3°13	26♓59	3♉54	20♊35	3♊53	3°22	7♌51	6°35	6°31	n.a.	F 2
S 3	1 1 44	17°36'26	26°40	5°23	20°56	3°57	26°52	3°49	20°35	3°52	3°23	7°43	6°32	6°38	n.a.	S 3
S 4	1 5 40	18°36'00	8♈43	6°39	22° 9	4°42	26°45	3°45	20°34	3°51	3°24	7°32	6°29	6°45	n.a.	S 4
M 5	1 9 37	19°35'33	20°42	7°48	23°22	5°26	26°38	3°41	20°33	3°50	3°25	7°19	6°26	6°52	n.a.	M 5
T 6	1 13 34	20°35'03	2♉36	8°51	24°36	6°10	26°31	3°37	20°33	3°49	3°27	7° 5	6°23	6°58	n.a.	T 6
W 7	1 17 30	21°34'31	14°29	9°46	25°49	6°54	26°24	3°32	20°32	3°48	3°28	6°52	6°19	7° 5	n.a.	W 7
T 8	1 21 27	22°33'56	26°21	10°34	27° 2	7°38	26°18	3°28	20°31	3°47	3°29	6°40	6°16	7°12	n.a.	T 8
F 9	1 25 23	23°33'19	8♊15	11°13	28°15	8°22	26°12	3°23	20°30	3°46	3°30	6°30	6°13	7°18	n.a.	F 9
S 10	1 29 20	24°32'41	20°13	11°45	29°29	9° 6	26° 5	3°19	20°29	3°44	3°31	6°23	6°10	7°25	n.a.	S 10
S 11	1 33 16	25°32'00	2♋19	12° 8	0♎42	9°50	25°59	3°14	20°28	3°43	3°32	6°18	6° 7	7°32	n.a.	S 11
M12	1 37 13	26°31'16	14°37	12°22	1°55	10°34	25°53	3°10	20°27	3°42	3°33	6°16	6° 3	7°39	n.a.	M12
T 13	1 41 9	27°30'31	27°12	12°R28	3° 8	11°17	25°47	3° 5	20°26	3°41	3°35	6°D16	6° 0	7°45	n.a.	T 13
W14	1 45 6	28°29'44	10♌ 8	12°26	4°22	12° 1	25°42	3° 1	20°24	3°40	3°36	6°R16	5°57	7°52	n.a.	W14
T 15	1 49 2	29°28'54	23°30	12°15	5°35	12°45	25°36	2°56	20°23	3°38	3°37	6°15	5°54	7°59	n.a.	T 15
F 16	1 52 59	0♏28'03	7♍21	11°57	6°48	13°29	25°31	2°52	20°22	3°37	3°38	6°12	5°51	8° 6	n.a.	F 16
S 17	1 56 56	1°27'09	21°41	11°32	8° 1	14°12	25°25	2°47	20°21	3°36	3°39	6° 7	5°48	8°12	n.a.	S 17
S 18	2 0 52	2°26'13	6♎29	11° 0	9°14	14°56	25°20	2°43	20°19	3°34	3°41	5°59	5°44	8°19	n.a.	S 18
M19	2 4 49	3°25'15	21°37	10°23	10°28	15°39	25°15	2°38	20°18	3°33	3°42	5°49	5°41	8°26	n.a.	M19
T 20	2 8 45	4°24'14	6♏56	9°40	11°41	16°23	25°11	2°34	20°16	3°32	3°43	5°38	5°38	8°32	n.a.	T 20
W21	2 12 42	5°23'12	22°15	8°54	12°54	17° 6	25° 6	2°29	20°15	3°30	3°44	5°27	5°35	8°39	n.a.	W21
T 22	2 16 38	6°22'07	7♐22	8° 5	14° 7	17°50	25° 1	2°25	20°13	3°29	3°46	5°17	5°32	8°46	n.a.	T 22
F 23	2 20 35	7°20'59	22° 8	7°13	15°20	18°33	24°57	2°20	20°12	3°28	3°47	5°10	5°28	8°53	n.a.	F 23
S 24	2 24 31	8°19'49	6♑28	6°21	16°33	19°16	24°53	2°16	20°10	3°26	3°48	5° 6	5°25	8°59	n.a.	S 24
S 25	2 28 28	9°18'36	20°18	5°29	17°47	19°59	24°49	2°11	20° 9	3°25	3°50	5° 4	5°22	9° 6	n.a.	S 25
M26	2 32 24	10°17'21	3♒41	4°39	19° 0	20°43	24°45	2° 7	20° 7	3°23	3°51	5° 3	5°19	9°13	n.a.	M26
T 27	2 36 21	11°16'03	16°39	3°50	20°13	21°26	24°42	2° 2	20° 5	3°22	3°52	5° 3	5°16	9°20	n.a.	T 27
W28	2 40 17	12°14'42	29°16	3° 5	21°26	22° 9	24°38	1°58	20° 3	3°20	3°54	5° 2	5°13	9°26	n.a.	W28
T 29	2 44 14	13°13'19	11♓37	2°23	22°39	22°52	24°35	1°53	20° 2	3°19	3°55	5° 0	5° 9	9°33	n.a.	T 29
F 30	2 48 10	14°11'53	23°46	1°45	23°52	23°35	24°32	1°49	20° 0	3°17	3°56	4°54	5° 6	9°40	n.a.	F 30
S 31	2 52 7	15♏10'25	5♈47	1♏12	25♎ 5	24♏18	24♓29	1♉44	19♊58	3♊16	3♐58	4♌46	5♌ 3	9♉46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s21	12s57	2s 5	13s 6	0s21	5n43	1n 6	13s49	1s10	1s18	0s 7	13n28	0n13	24n47	0n55	23n 9	1n33	38s 1	16s53	18n53	19n14	9n15		n.a.
F 2	6 44	9 3	3 1	13 25	0 9	5 11	1 4	14 5	1 10	1 21	0 7	13 26	0 13	24 47	0 55	23 9	1 33	38 1	16 52	18 55	19 14	9 18		n.a.
S 3	7 8	4 50	3 48	13 41	0n 4	4 39	1 2	14 21	1 10	1 24	0 7	13 25	0 14	24 47	0 55	23 9	1 33	38 0	16 52	18 57	19 15	9 20		n.a.
S 4	7 31	0 28	4 24	13 54	0 18	4 7	0 59	14 36	1 10	1 26	0 7	13 24	0 14	24 47	0 55	23 9	1 33	38 0	16 52	19 0	19 16	9 22		n.a.
M 5	7 55	3n54	4 49	14 3	0 33	3 35	0 57	14 52	1 10	1 29	0 6	13 22	0 14	24 47	0 55	23 8	1 33	38 0	16 52	19 3	19 17	9 24		n.a.
T 6	8 18	8 6	5 0	14 10	0 48	3 3	0 55	15 7	1 10	1 31	0 6	13 21	0 14	24 47	0 55	23 8	1 33	38 0	16 51	19 7	19 18	9 27		n.a.
W 7	8 41	11 59	4 58	14 14	1 3	2 31	0 52	15 22	1 10	1 34	0 6	13 19	0 14	24 47	0 55	23 8	1 34	38 0	16 51	19 10	19 19	9 29		n.a.
T 8	9 4	15 23	4 44	14 14	1 19	1 58	0 50	15 37	1 11	1 36	0 6	13 18	0 14	24 47	0 55	23 8	1 34	38 0	16 51	19 13	19 19	9 31		n.a.
F 9	9 26	18 11	4 17	14 11	1 35	1 26	0 47	15 52	1 11	1 39	0 6	13 16	0 14	24 47	0 55	23 8	1 34	38 1	16 51	19 16	19 20	9 33		n.a.
S 10	9 49	20 14	3 38	14 6	1 51	0 54	0 45	16 7	1 11	1 41	0 5	13 15	0 14	24 47	0 55	23 8	1 34	38 1	16 50	19 18	19 21	9 35		n.a.
S 11	10 11	21 23	2 49	13 58	2 7	0 22	0 43	16 21	1 11	1 44	0 5	13 13	0 14	24 47	0 55	23 7	1 34	38 1	16 50	19 19	19 22	9 38		n.a.
M12	10 33	21 33	1 52	13 48	2 23	0s11	0 40	16 36	1 11	1 46	0 5	13 12	0 14	24 47	0 55	23 7	1 34	38 1	16 50	19 19	19 23	9 40		n.a.
T 13	10 55	20 38	0 48	13 35	2 38	0 43	0 38	16 50	1 11	1 48	0 5	13 11	0 15	24 47	0 55	23 7	1 34	38 1	16 50	19 20	19 23	9 42		n.a.
W14	11 17	18 37	0n21	13 20	2 53	1 15	0 35	17 4	1 11	1 50	0 5	13 9	0 15	24 47	0 55	23 7	1 34	38 1	16 50	19 20	19 24	9 44		n.a.
T 15	11 39	15 32	1 30	13 4	3 7	1 48	0 33	17 18	1 11	1 52	0 4	13 8	0 15	24 47	0 55	23 7	1 34	38 1	16 49	19 20	19 25	9 47		n.a.
F 16	12 0	11 30	2 36	12 45	3 20	2 20	0 30	17 32	1 11	1 54	0 4	13 6	0 15	24 47	0 55	23 6	1 34	38 1	16 49	19 20	19 26	9 49		n.a.
S 17	12 22	6 41	3 35	12 26	3 32	2 52	0 28	17 46	1 11	1 56	0 4	13 4	0 15	24 47	0 55	23 6	1 34	38 1	16 49	19 22	19 27	9 51		n.a.
S 18	12 43	1 20	4 22	12 6	3 43	3 24	0 25	17 59	1 12	1 58	0 4	13 3	0 15	24 47	0 55	23 6	1 34	38 1	16 49	19 24	19 28	9 53		n.a.
M19	13 4	4s13	4 51	11 45	3 52	3 56	0 22	18 12	1 12	2 0	0 4	13 1	0 15	24 47	0 55	23 6	1 34	38 1	16 49	19 26	19 28	9 56		n.a.
T 20	13 24	9 34	5 0	11 25	4 0	4 28	0 20	18 25	1 12	2 2	0 3	13 0	0 15	24 47	0 55	23 6	1 34	38 1	16 48	19 29	19 29	9 58		n.a.
W21	13 45	14 18	4 48	11 4	4 6	5 0	0 17	18 38	1 12	2 4	0 3	12 58	0 15	24 47	0 56	23 5	1 34	38 1	16 48	19 32	19 30	10 0		n.a.
T 22	14 5	18 4	4 15	10 44	4 10	5 31	0 15	18 51	1 12	2 5	0 3	12 57	0 15	24 47	0 56	23 5	1 34	38 2	16 48	19 34	19 31	10 2		n.a.
F 23	14 25	20 34	3 26	10 25	4 12	6 3	0 12	19 4	1 12	2 7	0 3	12 55	0 16	24 47	0 56	23 5	1 34	38 2	16 48	19 36	19 32	10 4		n.a.
S 24	14 44	21 39	2 25	10 7	4 12	6 34	0 10	19 16	1 12	2 8	0 3	12 54	0 16	24 47	0 56	23 5	1 34	38 2	16 48	19 37	19 32	10 7		n.a.
S 25	15 4	21 22	1 17	9 51	4 11	7 5	0 7	19 28	1 12	2 10	0 3	12 52	0 16	24 47	0 56	23 4	1 34	38 2	16 48	19 38	19 33	10 9		n.a.
M26	15 23	19 51	0 7	9 37	4 8	7 36	0 5	19 40	1 12	2 11	0 2	12 51	0 16	24 46	0 56	23 4	1 34	38 2	16 48	19 38	19 34	10 11		n.a.
T 27	15 42	17 20	1s 1	9 25	4 3	8 7	0 2	19 52	1 12	2 12	0 2	12 49	0 16	24 46	0 56	23 4	1 34	38 2	16 47	19 38	19 35	10 13		n.a.
W28	16 1	14 2	2 4	9 15	3 57	8 38	0s 0	20 4	1 12	2 14	0 2	12 48	0 16	24 46	0 56	23 4	1 34	38 2	16 47	19 38	19 36	10 16		n.a.
T 29	16 19	10 12	3 0	9 8	3 49	9 8	0 3	20 15	1 12	2 15	0 2	12 46	0 16	24 46	0 56	23 3	1 34	38 3	16 47	19 39	19 36	10 18		n.a.
F 30	16 37	6 1	3 47	9 3	3 40	9 38	0 5	20 27	1 12	2 16	0 2	12 45	0 16	24 46	0 56	23 3	1 35	38 3	16 47	19 40	19 37	10 20		n.a.
S 31	16s55	1s38	4s24	9s 0	3n30	10s 8	0s 8	20s38	1s12	2s17	0s 1	12n43	0n16	24n46	0n56	23n 3	1n35	38s 3	16s47	19n42	19n38	10n22		n.a.

Julian Day Number = -1117330.5, Delta T = 82h52m35s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°24'09, Lahiri = -110°17'09 Julian Calendar 1 Dec. 7773 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7773 BCE

The year -7772 astronomical counting style corresponds to year 7773 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7772 BCE (-7771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 56 3	16♏ 8'54	17♈43	0°R44	26♎18	25♏ 1	24°R26	1°R40	19°R56	3°R14	3♐59	4°R35	5♌ 0	9♉53	n.a.	S 1
M 2	3 0 0	17° 7'21	29°37	0♏22	27°31	25°44	24♓24	1♉36	19♊54	3♊13	4° 0	4♌23	4°57	10° 0	n.a.	M 2
T 3	3 3 56	18° 5'45	11♉29	0° 5	28°45	26°26	24°21	1°32	19°52	3°11	4° 2	4° 9	4°54	10° 7	n.a.	T 3
W 4	3 7 53	19° 4'08	23°22	29♎53	29°58	27° 9	24°19	1°27	19°50	3°10	4° 3	3°56	4°50	10°13	n.a.	W 4
T 5	3 11 49	20° 2'28	5♊17	29°47	1♏11	27°52	24°17	1°23	19°48	3° 8	4° 4	3°43	4°47	10°20	n.a.	T 5
F 6	3 15 46	21° 0'46	17°16	29°D46	2°24	28°34	24°16	1°19	19°46	3° 6	4° 6	3°33	4°44	10°27	n.a.	F 6
S 7	3 19 42	21°59'03	29°20	29°50	3°37	29°17	24°14	1°15	19°44	3° 5	4° 7	3°26	4°41	10°34	n.a.	S 7
S 8	3 23 39	22°57'17	11♋32	29°59	4°50	29°59	24°13	1°11	19°42	3° 3	4° 9	3°22	4°38	10°40	n.a.	S 8
M 9	3 27 35	23°55'29	23°54	0♏14	6° 3	0♐42	24°11	1° 7	19°39	3° 2	4°10	3°19	4°34	10°47	n.a.	M 9
T 10	3 31 32	24°53'40	6♌31	0°34	7°16	1°25	24°10	1° 3	19°37	3° 0	4°11	3°D19	4°31	10°54	n.a.	T 10
W11	3 35 28	25°51'49	19°27	0°58	8°29	2° 7	24° 9	0°59	19°35	2°58	4°13	3°R20	4°28	11° 0	n.a.	W11
T 12	3 39 25	26°49'55	2♍44	1°26	9°42	2°49	24° 9	0°55	19°33	2°57	4°14	3°20	4°25	11° 7	n.a.	T 12
F 13	3 43 21	27°48'01	16°27	1°59	10°55	3°32	24° 8	0°51	19°31	2°55	4°16	3°18	4°22	11°14	n.a.	F 13
S 14	3 47 18	28°46'04	0♎36	2°35	12° 9	4°14	24° 8	0°47	19°28	2°54	4°17	3°15	4°19	11°21	n.a.	S 14
S 15	3 51 14	29°44'05	15°11	3°16	13°22	4°56	24°D 8	0°44	19°26	2°52	4°19	3° 9	4°15	11°27	n.a.	S 15
M16	3 55 11	0♐42'05	0♏ 8	4° 0	14°35	5°38	24° 8	0°40	19°24	2°50	4°20	3° 1	4°12	11°34	n.a.	M16
T 17	3 59 7	1°40'03	15°18	4°48	15°48	6°21	24° 8	0°36	19°21	2°49	4°21	2°52	4° 9	11°41	n.a.	T 17
W18	4 3 4	2°38'00	0♐32	5°39	17° 1	7° 3	24° 9	0°33	19°19	2°47	4°23	2°43	4° 6	11°47	n.a.	W18
T 19	4 7 0	3°35'54	15°40	6°33	18°14	7°45	24° 9	0°29	19°17	2°45	4°24	2°35	4° 3	11°54	n.a.	T 19
F 20	4 10 57	4°33'47	0♑30	7°30	19°27	8°27	24°10	0°26	19°14	2°44	4°26	2°29	4° 0	12° 1	n.a.	F 20
S 21	4 14 53	5°31'37	14°57	8°30	20°40	9° 9	24°11	0°23	19°12	2°42	4°27	2°26	3°56	12° 8	n.a.	S 21
S 22	4 18 50	6°29'26	28°55	9°33	21°54	9°51	24°13	0°20	19° 9	2°41	4°29	2°D24	3°53	12°14	n.a.	S 22
M23	4 22 46	7°27'12	12♒25	10°39	23° 7	10°32	24°14	0°16	19° 7	2°39	4°30	2°25	3°50	12°21	n.a.	M23
T 24	4 26 43	8°24'56	25°29	11°48	24°20	11°14	24°16	0°13	19° 4	2°37	4°31	2°26	3°47	12°28	n.a.	T 24
W25	4 30 39	9°22'38	8♓10	12°58	25°33	11°56	24°17	0°10	19° 2	2°36	4°33	2°R26	3°44	12°35	n.a.	W25
T 26	4 34 36	10°20'18	20°32	14°12	26°46	12°38	24°19	0° 7	19° 0	2°34	4°34	2°26	3°40	12°41	n.a.	T 26
F 27	4 38 32	11°17'57	2♈40	15°27	27°59	13°19	24°21	0° 4	18°57	2°32	4°36	2°23	3°37	12°48	n.a.	F 27
S 28	4 42 29	12°15'33	14°39	16°45	29°12	14° 1	24°24	0° 2	18°55	2°31	4°37	2°19	3°34	12°55	n.a.	S 28
S 29	4 46 25	13°13'07	26°33	18° 6	0♐26	14°43	24°26	29♈59	18°52	2°29	4°38	2°12	3°31	13° 1	n.a.	S 29
M30	4 50 22	14°10'39	8♉24	19°28	1°39	15°24	24°29	29°56	18°50	2°28	4°40	2° 4	3°28	13° 8	n.a.	M30
T 31	4 54 18	15♐ 8'10	20♉17	20♏53	2♐52	16♐ 6	24♓32	29♈54	18♊47	2♊26	4♐41	1♌56	3♌25	13♉15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s13	2n46	4s48	9s 1	3n19	10s38	0s10	20s48	1s12	2s18	0s 1	12n42	0n16	24n46	0n56	23n 2	1n35	38s 3	16s47	19n45	19n39	10n24		n.a.
M 2	17 30	7 3	4 59	9 3	3 8	11 8	0 13	20 59	1 12	2 19	0 1	12 40	0 16	24 46	0 56	23 2	1 35	38 3	16 47	19 48	19 40	10 27		n.a.
T 3	17 47	11 4	4 58	9 9	2 55	11 37	0 15	21 10	1 12	2 20	0 1	12 39	0 17	24 46	0 56	23 2	1 35	38 3	16 47	19 51	19 40	10 29		n.a.
W 4	18 3	14 40	4 44	9 16	2 43	12 6	0 17	21 20	1 12	2 20	0 1	12 38	0 17	24 46	0 56	23 2	1 35	38 4	16 46	19 55	19 41	10 31		n.a.
T 5	18 20	17 41	4 17	9 26	2 30	12 34	0 20	21 30	1 12	2 21	0 1	12 36	0 17	24 45	0 56	23 1	1 35	38 4	16 46	19 58	19 42	10 33		n.a.
F 6	18 36	19 58	3 39	9 38	2 17	13 3	0 22	21 40	1 12	2 21	0 0	12 35	0 17	24 45	0 56	23 1	1 35	38 4	16 46	20 0	19 43	10 35		n.a.
S 7	18 52	21 24	2 50	9 52	2 3	13 31	0 24	21 50	1 12	2 22	0 0	12 33	0 17	24 45	0 56	23 1	1 35	38 4	16 46	20 2	19 43	10 38		n.a.
S 8	19 7	21 50	1 53	10 8	1 50	13 58	0 27	21 59	1 12	2 22	0n 0	12 32	0 17	24 45	0 56	23 0	1 35	38 5	16 46	20 3	19 44	10 40		n.a.
M 9	19 22	21 13	0 50	10 26	1 37	14 26	0 29	22 8	1 12	2 23	0 0	12 31	0 17	24 45	0 56	23 0	1 35	38 5	16 46	20 3	19 45	10 42		n.a.
T 10	19 37	19 32	0n17	10 45	1 24	14 53	0 31	22 17	1 12	2 23	0 0	12 29	0 17	24 45	0 56	23 0	1 35	38 5	16 46	20 3	19 46	10 44		n.a.
W11	19 51	16 49	1 25	11 6	1 11	15 19	0 33	22 26	1 12	2 23	0 1	12 28	0 17	24 45	0 56	23 0	1 35	38 5	16 46	20 3	19 47	10 47		n.a.
T 12	20 5	13 9	2 30	11 28	0 58	15 45	0 35	22 35	1 11	2 23	0 1	12 27	0 17	24 44	0 56	22 59	1 35	38 6	16 46	20 3	19 47	10 49		n.a.
F 13	20 19	8 42	3 29	11 51	0 45	16 11	0 38	22 43	1 11	2 23	0 1	12 25	0 17	24 44	0 56	22 59	1 35	38 6	16 46	20 4	19 48	10 51		n.a.
S 14	20 32	3 39	4 16	12 15	0 33	16 37	0 40	22 51	1 11	2 23	0 1	12 24	0 17	24 44	0 56	22 59	1 35	38 6	16 46	20 5	19 49	10 53		n.a.
S 15	20 45	1s45	4 49	12 41	0 21	17 2	0 42	22 59	1 11	2 23	0 1	12 23	0 18	24 44	0 56	22 58	1 35	38 6	16 46	20 6	19 50	10 55		n.a.
M16	20 58	7 10	5 4	13 7	0 10	17 26	0 44	23 7	1 11	2 23	0 1	12 21	0 18	24 44	0 56	22 58	1 35	38 7	16 46	20 8	19 51	10 58		n.a.
T 17	21 10	12 14	4 57	13 34	0s 1	17 50	0 46	23 15	1 11	2 23	0 2	12 20	0 18	24 44	0 57	22 58	1 35	38 7	16 46	20 10	19 51	11 0		n.a.
W18	21 22	16 33	4 29	14 2	0 12	18 14	0 48	23 22	1 11	2 22	0 2	12 19	0 18	24 43	0 57	22 57	1 35	38 7	16 46	20 12	19 52	11 2		n.a.
T 19	21 34	19 44	3 43	14 30	0 22	18 37	0 49	23 29	1 11	2 22	0 2	12 18	0 18	24 43	0 57	22 57	1 35	38 8	16 46	20 14	19 53	11 4		n.a.
F 20	21 45	21 32	2 42	14 59	0 32	18 59	0 51	23 36	1 11	2 21	0 2	12 17	0 18	24 43	0 57	22 57	1 35	38 8	16 46	20 15	19 54	11 6		n.a.
S 21	21 56	21 50	1 32	15 28	0 42	19 22	0 53	23 43	1 11	2 21	0 2	12 16	0 18	24 43	0 57	22 56	1 35	38 8	16 46	20 16	19 54	11 9		n.a.
S 22	22 6	20 45	0 19	15 57	0 51	19 43	0 55	23 49	1 11	2 20	0 2	12 14	0 18	24 43	0 57	22 56	1 35	38 9	16 46	20 16	19 55	11 11		n.a.
M23	22 16	18 29	0s54	16 27	0 59	20 4	0 57	23 56	1 10	2 19	0 3	12 13	0 18	24 42	0 57	22 56	1 35	38 9	16 46	20 16	19 56	11 13		n.a.
T 24	22 26	15 20	2 1	16 56	1 7	20 25	0 58	24 2	1 10	2 19	0 3	12 12	0 18	24 42	0 57	22 55	1 35	38 9	16 46	20 16	19 57	11 15		n.a.
W25	22 35	11 33	3 0	17 26	1 15	20 45	1 0	24 7	1 10	2 18	0 3	12 11	0 18	24 42	0 57	22 55	1 35	38 9	16 46	20 16	19 57	11 17		n.a.
T 26	22 44	7 22	3 49	17 55	1 22	21 4	1 1	24 13	1 10	2 17	0 3	12 10	0 18	24 42	0 57	22 55	1 35	38 10	16 46	20 16	19 58	11 20		n.a.
F 27	22 52	2 58	4 27	18 25	1 28	21 23	1 3	24 18	1 10	2 16	0 3	12 9	0 18	24 42	0 57	22 54	1 35	38 10	16 46	20 17	19 59	11 22		n.a.
S 28	23 0	1n29	4 53	18 54	1 35	21 41	1 4	24 23	1 10	2 15	0 3	12 8	0 19	24 42	0 57	22 54	1 35	38 11	16 46	20 18	20 0	11 24		n.a.
S 29	23 8	5 50	5 6	19 23	1 40	21 59	1 6	24 28	1 10	2 14	0 3	12 7	0 19	24 41	0 57	22 54	1 35	38 11	16 46	20 19	20 1	11 26		n.a.
M30	23 15	9 58	5 5	19 51	1 45	22 16	1 7	24 33	1 9	2 12	0 4	12 6	0 19	24 41	0 57	22 53	1 35	38 11	16 46	20 21	20 1	11 28		n.a.
T 31	23s22	13n44	4s52	20s19	1s50	22s32	1s 8	24s38	1s 9	2s11	0n 4	12n 6	0n19	24n41	0n57	22n53	1n35	38s12	16s46	20n23	20n 2	11n31		n.a.

Julian Day Number = -1117299.5, Delta T = 82h52m30s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°24'05, Lahiri = -110°17'05 Julian Calendar 1 Jan. 7772 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7773 BCE

The year -7771 astronomical counting style corresponds to year 7772 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7772 BCE (-7771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 58 15	16♐ 5'39	2♊13	22♏20	4♐ 5	16♐47	24♓35	29°R51	18°R45	2°R25	4♐43	1°R47	3♌21	13♉22	n.a.	W 1
T 2	5 2 11	17° 3'07	14°14	23°49	5°18	17°28	24°38	29♈49	18♊42	2♊23	4°44	1♌39	3°18	13°28	n.a.	T 2
F 3	5 6 8	18° 0'33	26°21	25°20	6°32	18°10	24°41	29°46	18°40	2°21	4°45	1°33	3°15	13°35	n.a.	F 3
S 4	5 10 4	18°57'57	8♋36	26°53	7°45	18°51	24°45	29°44	18°37	2°20	4°47	1°29	3°12	13°42	n.a.	S 4
S 5	5 14 1	19°55'21	21° 0	28°28	8°58	19°32	24°48	29°42	18°34	2°18	4°48	1°26	3° 9	13°49	n.a.	S 5
M 6	5 17 57	20°52'43	3♌35	0♐ 6	10°11	20°13	24°52	29°40	18°32	2°17	4°50	1°D26	3° 6	13°55	n.a.	M 6
T 7	5 21 54	21°50'03	16°23	1°45	11°24	20°55	24°56	29°38	18°29	2°15	4°51	1°27	3° 2	14° 2	n.a.	T 7
W 8	5 25 50	22°47'23	29°26	3°26	12°38	21°36	25° 0	29°36	18°27	2°14	4°52	1°28	2°59	14° 9	n.a.	W 8
T 9	5 29 47	23°44'41	12♍47	5°10	13°51	22°17	25° 5	29°34	18°24	2°12	4°54	1°29	2°56	14°15	n.a.	T 9
F 10	5 33 43	24°41'58	26°28	6°55	15° 4	22°58	25° 9	29°33	18°22	2°11	4°55	1°R30	2°53	14°22	n.a.	F 10
S 11	5 37 40	25°39'15	10♎29	8°43	16°18	23°39	25°14	29°31	18°19	2° 9	4°56	1°29	2°50	14°29	n.a.	S 11
S 12	5 41 36	26°36'30	24°51	10°32	17°31	24°20	25°19	29°30	18°17	2° 8	4°58	1°27	2°46	14°36	n.a.	S 12
M13	5 45 33	27°33'45	9♍29	12°24	18°44	25° 1	25°24	29°28	18°14	2° 6	4°59	1°23	2°43	14°42	n.a.	M13
T 14	5 49 29	28°30'59	24°19	14°17	19°58	25°42	25°29	29°27	18°12	2° 5	5° 0	1°19	2°40	14°49	n.a.	T 14
W15	5 53 26	29°28'11	9♐14	16°13	21°11	26°22	25°34	29°26	18°10	2° 4	5° 2	1°14	2°37	14°56	n.a.	W15
T 16	5 57 22	0♑25'23	24° 5	18°10	22°24	27° 3	25°40	29°24	18° 7	2° 2	5° 3	1°10	2°34	15° 3	n.a.	T 16
F 17	6 1 19	1°22'34	8♑45	20°10	23°38	27°44	25°45	29°23	18° 5	2° 1	5° 4	1° 7	2°31	15° 9	n.a.	F 17
S 18	6 5 15	2°19'44	23° 6	22°11	24°51	28°25	25°51	29°22	18° 2	1°59	5° 6	1° 6	2°27	15°16	n.a.	S 18
S 19	6 9 12	3°16'52	7♒ 3	24°14	26° 5	29° 5	25°57	29°22	18° 0	1°58	5° 7	1°D 6	2°24	15°23	n.a.	S 19
M20	6 13 8	4°14'00	20°36	26°18	27°18	29°46	26° 3	29°21	17°57	1°57	5° 8	1° 7	2°21	15°29	n.a.	M20
T 21	6 17 5	5°11'06	3♓43	28°24	28°31	0♑27	26° 9	29°20	17°55	1°55	5°10	1° 8	2°18	15°36	n.a.	T 21
W22	6 21 1	6° 8'11	16°28	0♑32	29°45	1° 7	26°16	29°20	17°53	1°54	5°11	1°10	2°15	15°43	n.a.	W22
T 23	6 24 58	7° 5'15	28°54	2°40	0♑58	1°48	26°22	29°19	17°50	1°53	5°12	1°11	2°11	15°50	n.a.	T 23
F 24	6 28 54	8° 2'17	11♈ 5	4°50	2°12	2°28	26°29	29°19	17°48	1°52	5°13	1°R11	2° 8	15°56	n.a.	F 24
S 25	6 32 51	8°59'19	23° 5	7° 0	3°25	3° 9	26°35	29°18	17°46	1°50	5°15	1°10	2° 5	16° 3	n.a.	S 25
S 26	6 36 48	9°56'20	4♉59	9°11	4°39	3°49	26°42	29°18	17°43	1°49	5°16	1° 8	2° 2	16°10	n.a.	S 26
M27	6 40 44	10°53'19	16°52	11°22	5°52	4°29	26°49	29°D18	17°41	1°48	5°17	1° 6	1°59	16°16	n.a.	M27
T 28	6 44 41	11♑50'18	28♉46	13♑33	7♑ 6	5♑10	26♓56	29♈18	17♊39	1♊47	5♐18	1♌ 3	1♌56	16♉23	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s28	16n57	4s25	20s47	1s54	22s48	1s10	24s42	1s 9	2s10	0n 4	12n 5	0n19	24n41	0n57	22n53	1n35	38s12	16s46	20n25	20n 3	11n33		n.a.
T 2	23 34	19 30	3 47	21 14	1 57	23 3	1 11	24 46	1 9	2 8	0 4	12 4	0 19	24 40	0 57	22 53	1 35	38 12	16 46	20 27	20 4	11 35		n.a.
F 3	23 40	21 12	2 58	21 40	2 0	23 18	1 12	24 50	1 9	2 7	0 4	12 3	0 19	24 40	0 57	22 52	1 35	38 13	16 46	20 28	20 4	11 37		n.a.
S 4	23 45	21 56	2 1	22 5	2 2	23 31	1 13	24 53	1 9	2 5	0 4	12 2	0 19	24 40	0 57	22 52	1 35	38 13	16 46	20 29	20 5	11 39		n.a.
S 5	23 50	21 36	0 56	22 29	2 4	23 45	1 14	24 56	1 8	2 4	0 5	12 2	0 19	24 40	0 57	22 52	1 35	38 13	16 46	20 30	20 6	11 41		n.a.
M 6	23 54	20 11	0n12	22 52	2 5	23 57	1 15	24 59	1 8	2 2	0 5	12 1	0 19	24 40	0 57	22 51	1 35	38 14	16 47	20 30	20 7	11 44		n.a.
T 7	23 58	17 43	1 20	23 14	2 6	24 9	1 16	25 2	1 8	2 0	0 5	12 0	0 19	24 39	0 57	22 51	1 35	38 14	16 47	20 30	20 7	11 46		n.a.
W 8	24 1	14 19	2 26	23 35	2 6	24 20	1 17	25 5	1 8	1 58	0 5	12 0	0 19	24 39	0 57	22 51	1 35	38 15	16 47	20 29	20 8	11 48		n.a.
T 9	24 4	10 8	3 26	23 55	2 5	24 30	1 18	25 7	1 8	1 56	0 5	11 59	0 19	24 39	0 57	22 50	1 35	38 15	16 47	20 29	20 9	11 50		n.a.
F 10	24 7	5 20	4 16	24 13	2 4	24 40	1 18	25 10	1 8	1 54	0 5	11 59	0 19	24 39	0 57	22 50	1 35	38 15	16 47	20 29	20 10	11 52		n.a.
S 11	24 9	0 9	4 51	24 29	2 2	24 48	1 19	25 12	1 7	1 52	0 5	11 58	0 19	24 38	0 57	22 50	1 35	38 16	16 47	20 29	20 10	11 54		n.a.
S 12	24 11	5s 9	5 10	24 44	2 0	24 57	1 20	25 13	1 7	1 50	0 6	11 58	0 20	24 38	0 57	22 49	1 35	38 16	16 47	20 30	20 11	11 57		n.a.
M13	24 12	10 16	5 9	24 57	1 56	25 4	1 20	25 15	1 7	1 48	0 6	11 57	0 20	24 38	0 57	22 49	1 35	38 17	16 47	20 31	20 12	11 59		n.a.
T 14	24 13	14 50	4 47	25 8	1 53	25 11	1 21	25 16	1 7	1 46	0 6	11 57	0 20	24 38	0 57	22 49	1 35	38 17	16 47	20 32	20 13	12 1		n.a.
W15	24 13	18 31	4 6	25 17	1 49	25 16	1 21	25 17	1 6	1 44	0 6	11 56	0 20	24 38	0 57	22 48	1 35	38 17	16 48	20 33	20 13	12 3		n.a.
T 16	24 13	20 57	3 9	25 24	1 44	25 22	1 21	25 18	1 6	1 41	0 6	11 56	0 20	24 37	0 57	22 48	1 35	38 18	16 48	20 34	20 14	12 5		n.a.
F 17	24 13	21 57	1 59	25 29	1 38	25 26	1 22	25 19	1 6	1 39	0 6	11 56	0 20	24 37	0 57	22 48	1 35	38 18	16 48	20 34	20 15	12 8		n.a.
S 18	24 12	21 28	0 44	25 32	1 32	25 30	1 22	25 19	1 6	1 36	0 6	11 55	0 20	24 37	0 57	22 48	1 35	38 19	16 48	20 35	20 16	12 10		n.a.
S 19	24 11	19 39	0s33	25 32	1 26	25 32	1 22	25 19	1 6	1 34	0 7	11 55	0 20	24 37	0 57	22 47	1 35	38 19	16 48	20 35	20 16	12 12		n.a.
M20	24 9	16 45	1 45	25 29	1 19	25 34	1 22	25 19	1 5	1 31	0 7	11 55	0 20	24 36	0 57	22 47	1 35	38 20	16 48	20 34	20 17	12 14		n.a.
T 21	24 7	13 5	2 50	25 24	1 11	25 36	1 22	25 19	1 5	1 28	0 7	11 55	0 20	24 36	0 57	22 47	1 35	38 20	16 49	20 34	20 18	12 16		n.a.
W22	24 4	8 56	3 44	25 16	1 3	25 36	1 22	25 18	1 5	1 26	0 7	11 54	0 20	24 36	0 57	22 46	1 35	38 20	16 49	20 34	20 19	12 18		n.a.
T 23	24 2	4 30	4 26	25 6	0 54	25 36	1 22	25 18	1 5	1 23	0 7	11 54	0 20	24 36	0 57	22 46	1 35	38 21	16 49	20 33	20 19	12 21		n.a.
F 24	23 58	0n 1	4 56	24 53	0 45	25 35	1 22	25 17	1 4	1 20	0 7	11 54	0 20	24 35	0 57	22 46	1 35	38 21	16 49	20 33	20 20	12 23		n.a.
S 25	23 54	4 27	5 12	24 38	0 36	25 33	1 22	25 16	1 4	1 17	0 7	11 54	0 20	24 35	0 57	22 46	1 35	38 22	16 49	20 34	20 21	12 25		n.a.
S 26	23 50	8 42	5 14	24 20	0 26	25 30	1 22	25 14	1 4	1 14	0 7	11 54	0 20	24 35	0 57	22 45	1 35	38 22	16 50	20 34	20 22	12 27		n.a.
M27	23 46	12 36	5 3	24 0	0 16	25 27	1 21	25 13	1 4	1 11	0 8	11 54	0 20	24 35	0 57	22 45	1 35	38 23	16 50	20 34	20 22	12 29		n.a.
T 28	23s40	16n 1	4s39	23s37	0s 6	25s23	1s21	25s11	1s 3	1s 8	0n 8	11n54	0n20	24n35	0n57	22n45	1n35	38s23	16s50	20n35	20n23	12n31		n.a.

Julian Day Number = -1117268.5, Delta T = 82h52m25s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°24'01, Lahiri = -110°17'01 Julian Calendar 1 Feb. 7772 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7773 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7772 BCE (-7771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 48 37	12♉47'16	10♊46	15♉44	8♉19	5♉50	27♓ 4	29♈18	17°R37	1°R46	5♐19	1°R 0	1♌52	16♑30	n.a.	W 1
T 2	6 52 34	13°44'13	22°53	17°54	9°33	6°30	27°11	29°18	17♊35	1♊45	5°20	0♌58	1°49	16°37	n.a.	T 2
F 3	6 56 30	14°41'10	5♋11	20° 4	10°46	7°10	27°19	29°19	17°32	1°44	5°22	0°56	1°46	16°43	n.a.	F 3
S 4	7 0 27	15°38'06	17°40	22°12	12° 0	7°50	27°26	29°19	17°30	1°42	5°23	0°55	1°43	16°50	n.a.	S 4
S 5	7 4 23	16°35'02	0♌21	24°19	13°13	8°30	27°34	29°20	17°28	1°41	5°24	0°D54	1°40	16°57	n.a.	S 5
M 6	7 8 20	17°31'57	13°15	26°25	14°27	9°10	27°42	29°20	17°26	1°40	5°25	0°54	1°37	17° 4	n.a.	M 6
T 7	7 12 16	18°28'52	26°23	28°29	15°41	9°50	27°50	29°21	17°24	1°39	5°26	0°55	1°33	17°10	n.a.	T 7
W 8	7 16 13	19°25'46	9♍44	0♒31	16°54	10°30	27°58	29°22	17°22	1°38	5°27	0°56	1°30	17°17	n.a.	W 8
T 9	7 20 10	20°22'40	23°19	2°32	18° 8	11°10	28° 7	29°22	17°20	1°37	5°28	0°57	1°27	17°24	n.a.	T 9
F 10	7 24 6	21°19'35	7♎ 8	4°30	19°21	11°50	28°15	29°23	17°18	1°37	5°29	0°58	1°24	17°30	n.a.	F 10
S 11	7 28 3	22°16'29	21°10	6°26	20°35	12°30	28°24	29°25	17°16	1°36	5°30	0°R58	1°21	17°37	n.a.	S 11
S 12	7 31 59	23°13'23	5♏23	8°20	21°49	13°10	28°32	29°26	17°14	1°35	5°31	0°58	1°17	17°44	n.a.	S 12
M13	7 35 56	24°10'18	19°45	10°12	23° 2	13°50	28°41	29°27	17°13	1°34	5°32	0°57	1°14	17°51	n.a.	M13
T 14	7 39 52	25° 7'12	4♐13	12° 1	24°16	14°30	28°50	29°28	17°11	1°33	5°33	0°57	1°11	17°57	n.a.	T 14
W15	7 43 49	26° 4'07	18°42	13°48	25°30	15° 9	28°59	29°30	17° 9	1°32	5°34	0°56	1° 8	18° 4	n.a.	W15
T 16	7 47 45	27° 1'02	3♑ 7	15°33	26°44	15°49	29° 8	29°31	17° 7	1°32	5°35	0°56	1° 5	18°11	n.a.	T 16
F 17	7 51 42	27°57'57	17°24	17°16	27°57	16°29	29°17	29°33	17° 6	1°31	5°36	0°56	1° 2	18°17	n.a.	F 17
S 18	7 55 39	28°54'52	1♒27	18°56	29°11	17° 8	29°26	29°35	17° 4	1°30	5°37	0°D56	0°58	18°24	n.a.	S 18
S 19	7 59 35	29°51'47	15°13	20°34	0♒25	17°48	29°36	29°36	17° 2	1°29	5°38	0°56	0°55	18°31	n.a.	S 19
M20	8 3 32	0♒48'41	28°38	22° 9	1°39	18°28	29°45	29°38	17° 1	1°29	5°39	0°R56	0°52	18°38	n.a.	M20
T 21	8 7 28	1°45'36	11♓43	23°42	2°53	19° 7	29°55	29°40	16°59	1°28	5°40	0°56	0°49	18°44	n.a.	T 21
W22	8 11 25	2°42'31	24°28	25°12	4° 6	19°47	0♈ 4	29°42	16°58	1°28	5°41	0°55	0°46	18°51	n.a.	W22
T 23	8 15 21	3°39'25	6♈55	26°40	5°20	20°26	0°14	29°45	16°56	1°27	5°42	0°55	0°43	18°58	n.a.	T 23
F 24	8 19 18	4°36'20	19° 8	28° 6	6°34	21° 5	0°24	29°47	16°55	1°26	5°43	0°55	0°39	19° 4	n.a.	F 24
S 25	8 23 15	5°33'14	1♉ 9	29°29	7°48	21°45	0°34	29°49	16°53	1°26	5°43	0°D55	0°36	19°11	n.a.	S 25
S 26	8 27 11	6°30'08	13° 4	0♓50	9° 2	22°24	0°44	29°52	16°52	1°26	5°44	0°55	0°33	19°18	n.a.	S 26
M27	8 31 8	7°27'03	24°57	2° 8	10°16	23° 3	0°54	29°54	16°51	1°25	5°45	0°55	0°30	19°25	n.a.	M27
T 28	8 35 4	8°23'58	6♊53	3°24	11°29	23°43	1° 5	29°57	16°49	1°25	5°46	0°56	0°27	19°31	n.a.	T 28
W29	8 39 1	9°20'52	18°56	4°36	12°43	24°22	1°15	29°59	16°48	1°24	5°46	0°56	0°23	19°38	n.a.	W29
T 30	8 42 58	10°17'48	1♋ 9	5°46	13°57	25° 1	1°25	0♉ 2	16°47	1°24	5°47	0°57	0°20	19°45	n.a.	T 30
F 31	8 46 54	11♒14'43	13♋36	6♓54	15♒11	25♉40	1♈36	0♉ 5	16♊46	1♊24	5♐48	0♌58	0♌17	19♑51	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s35	18n48	4s 2	23s12	0n 4	25s18	1s21	25s 9	1s 3	1s 5	0n 8	11n54	0n21	24n34	0n57	22n44	1n35	38s24	16s50	20n36	20n24	12n33		n.a.
T 2	23 29	20 48	3 15	22 45	0 14	25 12	1 20	25 7	1 3	1 2	0 8	11 54	0 21	24 34	0 57	22 44	1 35	38 24	16 50	20 36	20 25	12 36		n.a.
F 3	23 23	21 50	2 17	22 17	0 24	25 6	1 20	25 4	1 3	0 59	0 8	11 55	0 21	24 34	0 57	22 44	1 35	38 25	16 51	20 37	20 25	12 38		n.a.
S 4	23 16	21 49	1 13	21 46	0 34	24 59	1 19	25 2	1 2	0 56	0 8	11 55	0 21	24 34	0 57	22 44	1 35	38 25	16 51	20 37	20 26	12 40		n.a.
S 5	23 9	20 42	0 3	21 14	0 44	24 51	1 18	24 59	1 2	0 52	0 8	11 55	0 21	24 33	0 57	22 43	1 35	38 25	16 51	20 37	20 27	12 42		n.a.
M 6	23 2	18 28	1n 8	20 41	0 54	24 42	1 18	24 56	1 2	0 49	0 8	11 55	0 21	24 33	0 57	22 43	1 35	38 26	16 51	20 37	20 27	12 44		n.a.
T 7	22 54	15 16	2 16	20 7	1 3	24 33	1 17	24 52	1 1	0 45	0 9	11 56	0 21	24 33	0 57	22 43	1 35	38 26	16 52	20 37	20 28	12 46		n.a.
W 8	22 46	11 13	3 19	19 32	1 12	24 23	1 16	24 49	1 1	0 42	0 9	11 56	0 21	24 33	0 57	22 43	1 35	38 27	16 52	20 37	20 29	12 48		n.a.
T 9	22 37	6 33	4 11	18 56	1 21	24 12	1 15	24 45	1 1	0 38	0 9	11 56	0 21	24 33	0 57	22 43	1 35	38 27	16 52	20 36	20 30	12 51		n.a.
F 10	22 28	1 30	4 50	18 20	1 29	24 0	1 14	24 41	1 1	0 35	0 9	11 57	0 21	24 32	0 57	22 42	1 35	38 28	16 52	20 36	20 30	12 53		n.a.
S 11	22 19	3s43	5 12	17 43	1 37	23 48	1 13	24 37	1 0	0 31	0 9	11 57	0 21	24 32	0 57	22 42	1 35	38 28	16 53	20 36	20 31	12 55		n.a.
S 12	22 9	8 48	5 16	17 6	1 44	23 35	1 12	24 33	1 0	0 28	0 9	11 58	0 21	24 32	0 56	22 42	1 34	38 29	16 53	20 36	20 32	12 57		n.a.
M13	21 59	13 27	5 0	16 30	1 51	23 21	1 11	24 28	1 0	0 24	0 9	11 58	0 21	24 32	0 56	22 42	1 34	38 29	16 53	20 36	20 33	12 59		n.a.
T 14	21 48	17 21	4 25	15 53	1 57	23 7	1 10	24 24	0 59	0 20	0 9	11 59	0 21	24 32	0 56	22 41	1 34	38 30	16 53	20 37	20 33	13 1		n.a.
W15	21 37	20 11	3 33	15 16	2 3	22 52	1 8	24 19	0 59	0 16	0 10	11 59	0 21	24 31	0 56	22 41	1 34	38 30	16 54	20 37	20 34	13 3		n.a.
T 16	21 26	21 43	2 28	14 40	2 8	22 36	1 7	24 14	0 59	0 13	0 10	12 0	0 21	24 31	0 56	22 41	1 34	38 31	16 54	20 37	20 35	13 6		n.a.
F 17	21 15	21 50	1 14	14 4	2 13	22 20	1 6	24 8	0 58	0 9	0 10	12 1	0 21	24 31	0 56	22 41	1 34	38 31	16 54	20 37	20 35	13 8		n.a.
S 18	21 3	20 32	0s 3	13 29	2 17	22 3	1 4	24 3	0 58	0 5	0 10	12 1	0 21	24 31	0 56	22 41	1 34	38 32	16 54	20 37	20 36	13 10		n.a.
S 19	20 51	18 3	1 18	12 54	2 20	21 45	1 3	23 57	0 58	0 1	0 10	12 2	0 21	24 31	0 56	22 41	1 34	38 32	16 55	20 37	20 37	13 12		n.a.
M20	20 38	14 38	2 28	12 20	2 23	21 27	1 1	23 51	0 57	0n 3	0 10	12 3	0 22	24 30	0 56	22 40	1 34	38 32	16 55	20 37	20 38	13 14		n.a.
T 21	20 25	10 34	3 28	11 47	2 25	21 8	1 0	23 45	0 57	0 7	0 10	12 3	0 22	24 30	0 56	22 40	1 34	38 33	16 55	20 37	20 38	13 16		n.a.
W22	20 12	6 9	4 15	11 15	2 27	20 48	0 58	23 39	0 57	0 11	0 10	12 4	0 22	24 30	0 56	22 40	1 34	38 33	16 56	20 37	20 39	13 18		n.a.
T 23	19 58	1 35	4 50	10 43	2 28	20 28	0 57	23 33	0 56	0 15	0 10	12 5	0 22	24 30	0 56	22 40	1 34	38 34	16 56	20 37	20 40	13 20		n.a.
F 24	19 44	2n58	5 10	10 13	2 28	20 8	0 55	23 26	0 56	0 20	0 11	12 6	0 22	24 30	0 56	22 40	1 34	38 34	16 56	20 37	20 40	13 23		n.a.
S 25	19 30	7 19	5 17	9 43	2 28	19 47	0 53	23 19	0 56	0 24	0 11	12 7	0 22	24 29	0 56	22 40	1 34	38 35	16 56	20 37	20 41	13 25		n.a.
S 26	19 15	11 22	5 10	9 15	2 27	19 25	0 51	23 12	0 55	0 28	0 11	12 8	0 22	24 29	0 56	22 39	1 34	38 35	16 57	20 37	20 42	13 27		n.a.
M27	19 0	14 57	4 50	8 48	2 26	19 3	0 50	23 5	0 55	0 32	0 11	12 9	0 22	24 29	0 56	22 39	1 34	38 36	16 57	20 37	20 43	13 29		n.a.
T 28	18 45	17 58	4 17	8 22	2 24	18 40	0 48	22 58	0 55	0 37	0 11	12 10	0 22	24 29	0 56	22 39	1 34	38 36	16 57	20 37	20 43	13 31		n.a.
W29	18 30	20 13	3 32	7 58	2 21	18 17	0 46	22 51	0 54	0 41	0 11	12 11	0 22	24 29	0 56	22 39	1 34	38 37	16 58	20 37	20 44	13 33		n.a.
T 30	18 14	21 36	2 38	7 34	2 18	17 53	0 44	22 43	0 54	0 45	0 11	12 12	0 22	24 29	0 56	22 39	1 34	38 37	16 58	20 36	20 45	13 35		n.a.
F 31	17s58	21n56	1s35	7s13	2n14	17s29	0s42	22s35	0s54	0n50	0n11	12n13	0n22	24n29	0n56	22n39	1n34	38s38	16s58	20n36	20n45	13n37		n.a.

Julian Day Number = -1117240.5, Delta T = 82h52m20s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°23'57, Lahiri = -110°16'57 Julian Calendar 1 March 7772 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7773 BCE

The year -7771 astronomical counting style corresponds to year 7772 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7772 BCE (-7771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 50 51	12♒11'38	26♋18	7♓58	16♒25	26♉19	1♈46	0♉ 8	16°R45	1°R23	5♐48	0°R58	0♌14	19♉58	n.a.	S 1
S 2	8 54 47	13° 8'34	9♌18	9° 0	17°39	26°59	1°57	0°11	16♊44	1♊23	5°49	0♌58	0°11	20° 5	n.a.	S 2
M 3	8 58 44	14° 5'31	22°34	9°58	18°53	27°38	2° 8	0°14	16°43	1°23	5°50	0°58	0° 8	20°12	n.a.	M 3
T 4	9 2 41	15° 2'28	6♍ 7	10°53	20° 7	28°17	2°19	0°18	16°42	1°23	5°50	0°56	0° 4	20°18	n.a.	T 4
W 5	9 6 37	15°59'26	19°53	11°45	21°21	28°56	2°30	0°21	16°41	1°22	5°51	0°55	0° 1	20°25	n.a.	W 5
T 6	9 10 34	16°56'25	3♎52	12°34	22°35	29°35	2°40	0°24	16°40	1°22	5°52	0°53	29♋58	20°32	n.a.	T 6
F 7	9 14 30	17°53'24	17°58	13°19	23°49	0♒14	2°52	0°28	16°40	1°22	5°52	0°51	29°55	20°39	n.a.	F 7
S 8	9 18 27	18°50'25	2♏10	14° 0	25° 3	0°53	3° 3	0°31	16°39	1°22	5°53	0°49	29°52	20°45	n.a.	S 8
S 9	9 22 24	19°47'27	16°24	14°38	26°17	1°31	3°14	0°35	16°38	1°22	5°53	0°D49	29°49	20°52	n.a.	S 9
M10	9 26 20	20°44'30	0♐38	15°12	27°31	2°10	3°25	0°39	16°37	1°D22	5°54	0°49	29°45	20°59	n.a.	M10
T 11	9 30 17	21°41'34	14°49	15°41	28°45	2°49	3°37	0°42	16°37	1°22	5°54	0°50	29°42	21° 5	n.a.	T 11
W12	9 34 13	22°38'39	28°55	16° 6	29°59	3°28	3°48	0°46	16°36	1°22	5°55	0°51	29°39	21°12	n.a.	W12
T 13	9 38 10	23°35'46	12♉54	16°27	1♓13	4° 7	3°59	0°50	16°36	1°22	5°55	0°52	29°36	21°19	n.a.	T 13
F 14	9 42 7	24°32'53	26°44	16°44	2°27	4°46	4°11	0°54	16°35	1°22	5°56	0°R53	29°33	21°26	n.a.	F 14
S 15	9 46 3	25°30'02	10♒22	16°56	3°41	5°24	4°23	0°58	16°35	1°23	5°56	0°53	29°29	21°32	n.a.	S 15
S 16	9 50 0	26°27'12	23°47	17° 3	4°55	6° 3	4°34	1° 2	16°35	1°23	5°56	0°51	29°26	21°39	n.a.	S 16
M17	9 53 57	27°24'23	6♓58	17°R 5	6° 9	6°42	4°46	1° 7	16°34	1°23	5°57	0°49	29°23	21°46	n.a.	M17
T 18	9 57 53	28°21'34	19°52	17° 2	7°23	7°20	4°58	1°11	16°34	1°23	5°57	0°45	29°20	21°52	n.a.	T 18
W19	10 1 50	29°18'47	2♈31	16°55	8°37	7°59	5°10	1°15	16°34	1°24	5°57	0°40	29°17	21°59	n.a.	W19
T 20	10 5 46	0♓16'01	14°55	16°42	9°51	8°37	5°22	1°20	16°34	1°24	5°58	0°36	29°14	22° 6	n.a.	T 20
F 21	10 9 43	1°13'16	27° 6	16°25	11° 5	9°16	5°34	1°24	16°34	1°24	5°58	0°31	29°10	22°13	n.a.	F 21
S 22	10 13 40	2°10'31	9♉ 6	16° 3	12°20	9°55	5°46	1°29	16°D34	1°25	5°58	0°28	29° 7	22°19	n.a.	S 22
S 23	10 17 36	3° 7'48	21° 0	15°36	13°34	10°33	5°58	1°33	16°34	1°25	5°58	0°26	29° 4	22°26	n.a.	S 23
M24	10 21 33	4° 5'06	2♊53	15° 5	14°48	11°12	6°10	1°38	16°34	1°25	5°59	0°D25	29° 1	22°33	n.a.	M24
T 25	10 25 29	5° 2'25	14°48	14°30	16° 2	11°50	6°22	1°43	16°34	1°26	5°59	0°25	28°58	22°39	n.a.	T 25
W26	10 29 26	5°59'45	26°50	13°52	17°16	12°28	6°34	1°48	16°34	1°26	5°59	0°27	28°54	22°46	n.a.	W26
T 27	10 33 23	6°57'06	9♋ 5	13°12	18°30	13° 7	6°47	1°53	16°34	1°27	5°59	0°28	28°51	22°53	n.a.	T 27
F 28	10 37 19	7°54'29	21°37	12°29	19°44	13°45	6°59	1°58	16°35	1°28	5°59	0°30	28°48	23° 0	n.a.	F 28
S 29	10 41 16	8°51'52	4♌28	11°44	20°59	14°23	7°11	2° 3	16°35	1°28	5°59	0°R30	28°45	23° 6	n.a.	S 29
S 30	10 45 13	9♓49'17	17♌42	10♓59	22♓13	15♒ 2	7♈24	2♉ 8	16♊36	1♊29	5♐59	0♌29	28♋42	23♉13	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s42	21n10	0s26	6s52	2n 9	17s 4	0s40	22s27	0s53	0n54	0n12	12n14	0n22	24n28	0n56	22n39	1n34	38s38	16s59	20n36	20n46	13n39		n.a.
S 2	17 25	19 15	0n46	6 34	2 4	16 39	0 38	22 19	0 53	0 59	0 12	12 15	0 22	24 28	0 56	22 39	1 34	38 39	16 59	20 36	20 47	13 42		n.a.
M 3	17 8	16 17	1 57	6 16	1 58	16 14	0 36	22 11	0 52	1 3	0 12	12 16	0 22	24 28	0 56	22 39	1 34	38 39	16 59	20 36	20 48	13 44		n.a.
T 4	16 51	12 22	3 2	6 1	1 51	15 48	0 34	22 2	0 52	1 8	0 12	12 18	0 22	24 28	0 56	22 39	1 34	38 39	17 0	20 37	20 48	13 46		n.a.
W 5	16 34	7 46	3 58	5 47	1 44	15 21	0 32	21 54	0 52	1 12	0 12	12 19	0 22	24 28	0 56	22 38	1 34	38 40	17 0	20 37	20 49	13 48		n.a.
T 6	16 16	2 42	4 41	5 36	1 36	14 54	0 30	21 45	0 51	1 17	0 12	12 20	0 22	24 28	0 56	22 38	1 34	38 40	17 0	20 38	20 50	13 50		n.a.
F 7	15 58	2s33	5 8	5 26	1 28	14 27	0 27	21 36	0 51	1 22	0 12	12 21	0 22	24 28	0 56	22 38	1 34	38 41	17 1	20 38	20 50	13 52		n.a.
S 8	15 40	7 42	5 15	5 18	1 18	14 0	0 25	21 27	0 51	1 26	0 12	12 23	0 22	24 27	0 56	22 38	1 34	38 41	17 1	20 38	20 51	13 54		n.a.
S 9	15 21	12 27	5 4	5 12	1 9	13 32	0 23	21 17	0 50	1 31	0 12	12 24	0 22	24 27	0 56	22 38	1 34	38 42	17 1	20 38	20 52	13 56		n.a.
M10	15 3	16 30	4 34	5 8	0 58	13 4	0 21	21 8	0 50	1 36	0 13	12 25	0 23	24 27	0 56	22 38	1 33	38 42	17 2	20 38	20 52	13 58		n.a.
T 11	14 44	19 34	3 47	5 6	0 47	12 35	0 19	20 58	0 49	1 40	0 13	12 27	0 23	24 27	0 56	22 38	1 33	38 43	17 2	20 38	20 53	14 0		n.a.
W12	14 25	21 26	2 47	5 7	0 36	12 6	0 16	20 49	0 49	1 45	0 13	12 28	0 23	24 27	0 55	22 38	1 33	38 43	17 2	20 38	20 54	14 3		n.a.
T 13	14 6	21 58	1 37	5 9	0 24	11 37	0 14	20 39	0 49	1 50	0 13	12 30	0 23	24 27	0 55	22 38	1 33	38 43	17 3	20 38	20 54	14 5		n.a.
F 14	13 46	21 8	0 23	5 14	0 11	11 7	0 12	20 29	0 48	1 55	0 13	12 31	0 23	24 27	0 55	22 38	1 33	38 44	17 3	20 37	20 55	14 7		n.a.
S 15	13 26	19 3	0s52	5 22	0s 2	10 38	0 9	20 19	0 48	2 0	0 13	12 33	0 23	24 27	0 55	22 38	1 33	38 44	17 4	20 37	20 56	14 9		n.a.
S 16	13 6	15 57	2 3	5 31	0 16	10 8	0 7	20 8	0 47	2 5	0 13	12 34	0 23	24 27	0 55	22 38	1 33	38 45	17 4	20 38	20 57	14 11		n.a.
M17	12 46	12 5	3 5	5 43	0 30	9 37	0 5	19 58	0 47	2 9	0 13	12 36	0 23	24 27	0 55	22 38	1 33	38 45	17 4	20 38	20 57	14 13		n.a.
T 18	12 26	7 45	3 57	5 57	0 44	9 7	0 2	19 48	0 46	2 14	0 13	12 38	0 23	24 27	0 55	22 38	1 33	38 46	17 5	20 39	20 58	14 15		n.a.
W19	12 5	3 10	4 36	6 14	0 59	8 36	0n 0	19 37	0 46	2 19	0 14	12 39	0 23	24 27	0 55	22 38	1 33	38 46	17 5	20 40	20 59	14 17		n.a.
T 20	11 44	1n28	5 1	6 32	1 13	8 5	0 3	19 26	0 46	2 24	0 14	12 41	0 23	24 26	0 55	22 38	1 33	38 46	17 5	20 41	20 59	14 19		n.a.
F 21	11 23	5 57	5 12	6 53	1 28	7 34	0 5	19 15	0 45	2 29	0 14	12 42	0 23	24 26	0 55	22 38	1 33	38 47	17 6	20 42	21 0	14 21		n.a.
S 22	11 2	10 8	5 9	7 15	1 43	7 3	0 7	19 4	0 45	2 34	0 14	12 44	0 23	24 26	0 55	22 38	1 33	38 47	17 6	20 43	21 1	14 23		n.a.
S 23	10 41	13 54	4 53	7 39	1 58	6 31	0 10	18 53	0 44	2 39	0 14	12 46	0 23	24 26	0 55	22 38	1 33	38 48	17 6	20 44	21 1	14 25		n.a.
M24	10 20	17 7	4 24	8 5	2 12	6 0	0 12	18 41	0 44	2 44	0 14	12 48	0 23	24 26	0 55	22 38	1 33	38 48	17 7	20 44	21 2	14 27		n.a.
T 25	9 58	19 38	3 44	8 31	2 25	5 28	0 14	18 30	0 43	2 50	0 14	12 49	0 23	24 26	0 55	22 38	1 33	38 48	17 7	20 44	21 3	14 30		n.a.
W26	9 36	21 18	2 53	8 58	2 39	4 56	0 17	18 18	0 43	2 55	0 14	12 51	0 23	24 26	0 55	22 39	1 33	38 49	17 8	20 43	21 3	14 32		n.a.
T 27	9 15	22 1	1 54	9 26	2 51	4 24	0 19	18 7	0 43	3 0	0 14	12 53	0 23	24 26	0 55	22 39	1 33	38 49	17 8	20 43	21 4	14 34		n.a.
F 28	8 53	21 38	0 48	9 53	3 2	3 52	0 22	17 55	0 42	3 5	0 15	12 55	0 23	24 26	0 55	22 39	1 33	38 50	17 8	20 43	21 5	14 36		n.a.
S 29	8 30	20 8	0n22	10 20	3 12	3 20	0 24	17 43	0 42	3 10	0 15	12 57	0 23	24 26	0 55	22 39	1 33	38 50	17 9	20 43	21 5	14 38		n.a.
S 30	8s 8	17n30	1n32	10s46	3s21	2s47	0n26	17s31	0s41	3n15	0n15	12n58	0n24	24n26	0n55	22n39	1n33	38s50	17s 9	20n43	21n 6	14n40		n.a.

Julian Day Number = -1117209.5, Delta T = 82h52m15s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°23'53, Lahiri = -110°16'53 Julian Calendar 1 Apr. 7772 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7772 BCE

The year -7771 astronomical counting style corresponds to year 7772 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7772 BCE (-7771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 49 9	10♓46'43	1♍18	10°R14	23♓27	15♒40	7♈36	2♉13	16♊36	1♊29	6♐ 0	0°R25	28♋39	23♉20	n.a.	M 1
T 2	10 53 6	11°44'11	15°15	9♓30	24°41	16°18	7°49	2°18	16°36	1°30	6° 0	0♌21	28°35	23°26	n.a.	T 2
W 3	10 57 2	12°41'40	29°29	8°48	25°55	16°56	8° 1	2°24	16°37	1°31	6°R 0	0°15	28°32	23°33	n.a.	W 3
T 4	11 0 59	13°39'11	13♎55	8° 8	27° 9	17°35	8°14	2°29	16°38	1°32	6° 0	0° 8	28°29	23°40	n.a.	T 4
F 5	11 4 56	14°36'43	28°26	7°32	28°24	18°13	8°27	2°34	16°38	1°32	6° 0	0° 2	28°26	23°46	n.a.	F 5
S 6	11 8 52	15°34'18	12♏58	7° 0	29°38	18°51	8°39	2°40	16°39	1°33	6° 0	29♋57	28°23	23°53	n.a.	S 6
S 7	11 12 49	16°31'54	27°23	6°32	0♈52	19°29	8°52	2°45	16°40	1°34	5°59	29°53	28°20	24° 0	n.a.	S 7
M 8	11 16 45	17°29'33	11♐39	6°10	2° 6	20° 7	9° 5	2°51	16°41	1°35	5°59	29°D52	28°16	24° 7	n.a.	M 8
T 9	11 20 42	18°27'13	25°43	5°54	3°21	20°45	9°18	2°56	16°41	1°36	5°59	29°52	28°13	24°13	n.a.	T 9
W10	11 24 39	19°24'56	9♑34	5°45	4°35	21°23	9°30	3° 2	16°42	1°37	5°59	29°53	28°10	24°20	n.a.	W10
T 11	11 28 35	20°22'40	23°12	5°D42	5°49	22° 1	9°43	3° 8	16°43	1°38	5°59	29°R54	28° 7	24°27	n.a.	T 11
F 12	11 32 32	21°20'27	6♒39	5°46	7° 3	22°39	9°56	3°14	16°44	1°39	5°59	29°53	28° 4	24°33	n.a.	F 12
S 13	11 36 28	22°18'16	19°53	5°57	8°18	23°17	10° 9	3°19	16°45	1°40	5°59	29°52	28° 0	24°40	n.a.	S 13
S 14	11 40 25	23°16'06	2♓56	6°15	9°32	23°55	10°22	3°25	16°46	1°41	5°58	29°47	27°57	24°47	n.a.	S 14
M15	11 44 22	24°13'59	15°47	6°41	10°46	24°33	10°35	3°31	16°48	1°42	5°58	29°41	27°54	24°54	n.a.	M15
T 16	11 48 18	25°11'54	28°26	7°14	12° 0	25°11	10°48	3°37	16°49	1°43	5°58	29°32	27°51	25° 0	n.a.	T 16
W17	11 52 15	26° 9'50	10♈54	7°54	13°15	25°49	11° 1	3°43	16°50	1°44	5°58	29°22	27°48	25° 7	n.a.	W17
T 18	11 56 11	27° 7'48	23°10	8°41	14°29	26°26	11°14	3°49	16°51	1°45	5°57	29°11	27°45	25°14	n.a.	T 18
F 19	12 0 8	28° 5'48	5♉15	9°35	15°43	27° 4	11°27	3°55	16°53	1°47	5°57	29° 1	27°41	25°20	n.a.	F 19
S 20	12 4 5	29° 3'50	17°13	10°35	16°57	27°42	11°40	4° 1	16°54	1°48	5°57	28°52	27°38	25°27	n.a.	S 20
S 21	12 8 1	0♈ 1'54	29° 5	11°42	18°12	28°20	11°53	4° 8	16°56	1°49	5°56	28°46	27°35	25°34	n.a.	S 21
M22	12 11 58	1° 0'00	10♊55	12°56	19°26	28°57	12° 7	4°14	16°57	1°50	5°56	28°41	27°32	25°41	n.a.	M22
T 23	12 15 54	1°58'07	22°47	14°14	20°40	29°35	12°20	4°20	16°59	1°52	5°55	28°39	27°29	25°47	n.a.	T 23
W24	12 19 51	2°56'17	4♋47	15°39	21°55	0♓13	12°33	4°26	17° 0	1°53	5°55	28°D39	27°25	25°54	n.a.	W24
T 25	12 23 48	3°54'28	17° 0	17° 8	23° 9	0°50	12°46	4°33	17° 2	1°54	5°55	28°39	27°22	26° 1	n.a.	T 25
F 26	12 27 44	4°52'41	29°30	18°42	24°23	1°28	12°59	4°39	17° 4	1°56	5°54	28°R39	27°19	26° 7	n.a.	F 26
S 27	12 31 41	5°50'55	12♌23	20°20	25°37	2° 6	13°13	4°46	17° 6	1°57	5°54	28°39	27°16	26°14	n.a.	S 27
S 28	12 35 37	6°49'12	25°42	22° 2	26°52	2°43	13°26	4°52	17° 7	1°59	5°53	28°36	27°13	26°21	n.a.	S 28
M29	12 39 34	7°47'31	9♍28	23°47	28° 6	3°21	13°39	4°58	17° 9	2° 0	5°53	28°30	27°10	26°28	n.a.	M29
T 30	12 43 30	8°45'51	23°41	25°35	29°20	3°58	13°52	5° 5	17°11	2° 2	5°52	28°23	27° 6	26°34	n.a.	T 30
W31	12 47 27	9♈44'14	8♎17	27♓25	0♉34	4♓36	14♈ 6	5♉12	17♊13	2♊ 3	5♐51	28♋13	27♋ 3	26♉41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s46	13n50	2n39	11s11	3s29	2s15	0n29	17s19	0s41	3n20	0n15	13n 0	0n24	24n26	0n55	22n39	1n33	38s51	17s 9	20n44	21n 7	14n42		n.a.
T 2	7 23	9 20	3 39	11 34	3 35	1 43	0 31	17 7	0 40	3 26	0 15	13 2	0 24	24 26	0 55	22 39	1 33	38 51	17 10	20 45	21 7	14 44		n.a.
W 3	7 1	4 15	4 26	11 55	3 40	1 10	0 33	16 54	0 40	3 31	0 15	13 4	0 24	24 26	0 55	22 39	1 33	38 51	17 10	20 46	21 8	14 46		n.a.
T 4	6 38	1s 8	4 56	12 13	3 43	0 38	0 35	16 42	0 39	3 36	0 15	13 6	0 24	24 26	0 55	22 39	1 33	38 52	17 10	20 47	21 9	14 48		n.a.
F 5	6 15	6 29	5 8	12 28	3 44	0 5	0 38	16 29	0 39	3 41	0 15	13 8	0 24	24 26	0 54	22 39	1 33	38 52	17 11	20 49	21 9	14 50		n.a.
S 6	5 52	11 29	5 1	12 41	3 44	0n27	0 40	16 17	0 38	3 47	0 15	13 10	0 24	24 26	0 54	22 40	1 32	38 53	17 11	20 50	21 10	14 52		n.a.
S 7	5 29	15 47	4 34	12 50	3 42	1 0	0 42	16 4	0 38	3 52	0 16	13 12	0 24	24 26	0 54	22 40	1 32	38 53	17 12	20 51	21 11	14 54		n.a.
M 8	5 6	19 7	3 50	12 55	3 39	1 32	0 44	15 51	0 37	3 57	0 16	13 14	0 24	24 26	0 54	22 40	1 32	38 53	17 12	20 51	21 11	14 56		n.a.
T 9	4 43	21 16	2 54	12 57	3 35	2 5	0 47	15 38	0 37	4 2	0 16	13 16	0 24	24 26	0 54	22 40	1 32	38 54	17 12	20 51	21 12	14 58		n.a.
W10	4 19	22 5	1 47	12 55	3 29	2 37	0 49	15 25	0 36	4 8	0 16	13 18	0 24	24 27	0 54	22 40	1 32	38 54	17 13	20 51	21 13	15 0		n.a.
T 11	3 56	21 34	0 36	12 50	3 21	3 9	0 51	15 12	0 36	4 13	0 16	13 20	0 24	24 27	0 54	22 40	1 32	38 54	17 13	20 51	21 13	15 2		n.a.
F 12	3 32	19 49	0s36	12 40	3 13	3 42	0 53	14 58	0 36	4 18	0 16	13 22	0 24	24 27	0 54	22 41	1 32	38 54	17 13	20 51	21 14	15 4		n.a.
S 13	3 9	17 0	1 45	12 27	3 4	4 14	0 55	14 45	0 35	4 24	0 16	13 24	0 24	24 27	0 54	22 41	1 32	38 55	17 14	20 51	21 15	15 6		n.a.
S 14	2 45	13 21	2 48	12 11	2 53	4 46	0 57	14 32	0 35	4 29	0 16	13 27	0 24	24 27	0 54	22 41	1 32	38 55	17 14	20 52	21 15	15 8		n.a.
M15	2 22	9 9	3 40	11 51	2 42	5 18	0 59	14 18	0 34	4 34	0 17	13 29	0 24	24 27	0 54	22 41	1 32	38 55	17 14	20 53	21 16	15 10		n.a.
T 16	1 58	4 37	4 21	11 28	2 31	5 49	1 1	14 5	0 34	4 40	0 17	13 31	0 24	24 27	0 54	22 41	1 32	38 56	17 15	20 55	21 17	15 12		n.a.
W17	1 34	0n 3	4 49	11 1	2 18	6 21	1 3	13 51	0 33	4 45	0 17	13 33	0 24	24 27	0 54	22 42	1 32	38 56	17 15	20 57	21 17	15 14		n.a.
T 18	1 11	4 37	5 3	10 31	2 6	6 53	1 5	13 37	0 33	4 51	0 17	13 35	0 24	24 27	0 54	22 42	1 32	38 56	17 15	21 0	21 18	15 16		n.a.
F 19	0 47	8 58	5 3	9 58	1 53	7 24	1 6	13 23	0 32	4 56	0 17	13 37	0 25	24 27	0 54	22 42	1 32	38 56	17 16	21 2	21 19	15 19		n.a.
S 20	0 23	12 55	4 49	9 22	1 39	7 55	1 8	13 10	0 31	5 1	0 17	13 40	0 25	24 27	0 54	22 42	1 32	38 57	17 16	21 4	21 19	15 21		n.a.
S 21	0n 1	16 20	4 23	8 43	1 26	8 26	1 10	12 56	0 31	5 7	0 17	13 42	0 25	24 27	0 54	22 42	1 32	38 57	17 17	21 5	21 20	15 23		n.a.
M22	0 25	19 5	3 46	8 2	1 12	8 57	1 12	12 42	0 30	5 12	0 17	13 44	0 25	24 28	0 54	22 43	1 32	38 57	17 17	21 6	21 21	15 25		n.a.
T 23	0 49	21 3	2 59	7 18	0 59	9 27	1 13	12 27	0 30	5 18	0 17	13 46	0 25	24 28	0 54	22 43	1 32	38 58	17 17	21 7	21 21	15 27		n.a.
W24	1 12	22 5	2 4	6 32	0 46	9 58	1 15	12 13	0 29	5 23	0 18	13 49	0 25	24 28	0 54	22 43	1 32	38 58	17 18	21 7	21 22	15 29		n.a.
T 25	1 36	22 5	1 2	5 44	0 33	10 28	1 16	11 59	0 29	5 28	0 18	13 51	0 25	24 28	0 54	22 43	1 32	38 58	17 18	21 7	21 23	15 31		n.a.
F 26	2 0	21 0	0n 5	4 55	0 20	10 57	1 18	11 45	0 28	5 34	0 18	13 53	0 25	24 28	0 54	22 44	1 32	38 58	17 18	21 7	21 23	15 33		n.a.
S 27	2 24	18 48	1 12	4 4	0 7	11 27	1 19	11 30	0 28	5 39	0 18	13 55	0 25	24 28	0 54	22 44	1 32	38 58	17 19	21 7	21 24	15 35		n.a.
S 28	2 48	15 32	2 19	3 12	0n 4	11 56	1 21	11 16	0 27	5 45	0 18	13 58	0 25	24 28	0 54	22 44	1 32	38 59	17 19	21 7	21 24	15 37		n.a.
M29	3 11	11 20	3 19	2 18	0 16	12 25	1 22	11 1	0 27	5 50	0 18	14 0	0 25	24 28	0 54	22 45	1 32	38 59	17 19	21 8	21 25	15 39		n.a.
T 30	3 35	6 22	4 9	1 25	0 27	12 54	1 23	10 47	0 26	5 56	0 18	14 2	0 25	24 29	0 53	22 45	1 32	38 59	17 19	21 10	21 26	15 41		n.a.
W31	3n59	0n56	4n44	0s30	0n37	13n22	1n24	10s32	0s26	6n 1	0n18	14n 5	0n25	24n29	0n53	22n45	1n32	38s59	17s20	21n12	21n26	15n43		n.a.

Julian Day Number = -1117179.5, Delta T = 82h52m10s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°23'49, Lahiri = -110°16'49 Julian Calendar 1 May 7772 BCE == Greg. Calendar 2 March 7772 BCE

The year -7771 astronomical counting style corresponds to year 7772 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7772 BCE (-7771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 51 24	10♈42'39	23♎ 8	29♓17	1♉49	5♓13	14♈19	5♉18	17♊15	2♊ 5	5°R51	28°R 2	27♋ 0	26♉48	n.a.	T 1
F 2	12 55 20	11°41'06	8♏ 5	1♈10	3° 3	5°51	14°32	5°25	17°17	2° 6	5♐50	27♋52	26°57	26°54	n.a.	F 2
S 3	12 59 17	12°39'35	23° 1	3° 5	4°17	6°28	14°45	5°31	17°19	2° 8	5°50	27°43	26°54	27° 1	n.a.	S 3
S 4	13 3 13	13°38'08	7♐45	5° 0	5°32	7° 5	14°59	5°38	17°21	2°10	5°49	27°37	26°51	27° 8	n.a.	S 4
M 5	13 7 10	14°36'42	22°13	6°56	6°46	7°43	15°12	5°45	17°24	2°11	5°48	27°33	26°47	27°14	n.a.	M 5
T 6	13 11 6	15°35'20	6♑21	8°52	8° 0	8°20	15°25	5°51	17°26	2°13	5°48	27°31	26°44	27°21	n.a.	T 6
W 7	13 15 3	16°33'59	20° 9	10°48	9°14	8°57	15°39	5°58	17°28	2°15	5°47	27°31	26°41	27°28	n.a.	W 7
T 8	13 19 0	17°32'42	3♒38	12°44	10°29	9°35	15°52	6° 5	17°30	2°16	5°46	27°31	26°38	27°35	n.a.	T 8
F 9	13 22 56	18°31'27	16°49	14°39	11°43	10°12	16° 5	6°12	17°33	2°18	5°46	27°30	26°35	27°41	n.a.	F 9
S 10	13 26 53	19°30'14	29°46	16°34	12°57	10°49	16°18	6°19	17°35	2°20	5°45	27°27	26°31	27°48	n.a.	S 10
S 11	13 30 49	20°29'04	12♓30	18°28	14°11	11°26	16°32	6°25	17°37	2°22	5°44	27°21	26°28	27°55	n.a.	S 11
M12	13 34 46	21°27'57	25° 3	20°22	15°25	12° 4	16°45	6°32	17°40	2°23	5°43	27°12	26°25	28° 1	n.a.	M12
T 13	13 38 42	22°26'52	7♈26	22°14	16°40	12°41	16°58	6°39	17°42	2°25	5°42	27° 0	26°22	28° 8	n.a.	T 13
W14	13 42 39	23°25'49	19°41	24° 6	17°54	13°18	17°12	6°46	17°45	2°27	5°42	26°46	26°19	28°15	n.a.	W14
T 15	13 46 35	24°24'49	1♉47	25°57	19° 8	13°55	17°25	6°53	17°48	2°29	5°41	26°32	26°16	28°21	n.a.	T 15
F 16	13 50 32	25°23'51	13°47	27°47	20°22	14°32	17°38	7° 0	17°50	2°31	5°40	26°18	26°12	28°28	n.a.	F 16
S 17	13 54 28	26°22'56	25°40	29°36	21°37	15° 9	17°51	7° 7	17°53	2°33	5°39	26° 6	26° 9	28°35	n.a.	S 17
S 18	13 58 25	27°22'02	7♊29	1♉25	22°51	15°46	18° 4	7°14	17°56	2°35	5°38	25°56	26° 6	28°42	n.a.	S 18
M19	14 2 21	28°21'11	19°18	3°12	24° 5	16°23	18°18	7°21	17°58	2°36	5°37	25°49	26° 3	28°48	n.a.	M19
T 20	14 6 18	29°20'22	1♋ 9	4°58	25°19	17° 0	18°31	7°28	18° 1	2°38	5°36	25°45	26° 0	28°55	n.a.	T 20
W21	14 10 15	0♉19'36	13° 6	6°43	26°33	17°37	18°44	7°35	18° 4	2°40	5°35	25°43	25°56	29° 2	n.a.	W21
T 22	14 14 11	1°18'51	25°15	8°27	27°48	18°14	18°57	7°42	18° 7	2°42	5°35	25°42	25°53	29° 8	n.a.	T 22
F 23	14 18 8	2°18'09	7♌42	10°11	29° 2	18°51	19°10	7°49	18°10	2°44	5°34	25°42	25°50	29°15	n.a.	F 23
S 24	14 22 4	3°17'28	20°30	11°53	0♊16	19°27	19°23	7°56	18°13	2°46	5°33	25°41	25°47	29°22	n.a.	S 24
S 25	14 26 1	4°16'50	3♍45	13°34	1°30	20° 4	19°37	8° 3	18°16	2°48	5°32	25°39	25°44	29°29	n.a.	S 25
M26	14 29 57	5°16'14	17°30	15°15	2°44	20°41	19°50	8°10	18°19	2°50	5°31	25°33	25°41	29°35	n.a.	M26
T 27	14 33 54	6°15'39	1♎45	16°54	3°58	21°18	20° 3	8°17	18°22	2°52	5°30	25°26	25°37	29°42	n.a.	T 27
W28	14 37 50	7°15'07	16°28	18°33	5°12	21°54	20°16	8°24	18°25	2°55	5°29	25°16	25°34	29°49	n.a.	W28
T 29	14 41 47	8°14'38	1♏31	20°11	6°26	22°31	20°29	8°31	18°28	2°57	5°28	25° 5	25°31	29°55	n.a.	T 29
F 30	14 45 43	9♉14'10	16♏46	21♉48	7♊40	23♓ 8	20♈42	8♉38	18♊31	2♊59	5♐27	24♋54	25♋28	0♊ 2	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n22	4s39	5n 1	0n24	0n46	13n50	1n26	10s18	0s25	6n 6	0n19	14n 7	0n25	24n29	0n53	22n45	1n32	38s59	17s20	21n14	21n27	15n45		n.a.
F 2	4 46	10 0	4 57	1 19	0 55	14 17	1 27	10 3	0 24	6 12	0 19	14 9	0 25	24 29	0 53	22 46	1 32	39 0	17 20	21 16	21 28	15 47		n.a.
S 3	5 10	14 44	4 33	2 13	1 3	14 44	1 28	9 48	0 24	6 17	0 19	14 12	0 25	24 29	0 53	22 46	1 32	39 0	17 21	21 18	21 28	15 49		n.a.
S 4	5 33	18 31	3 51	3 7	1 11	15 11	1 29	9 33	0 23	6 23	0 19	14 14	0 25	24 29	0 53	22 46	1 32	39 0	17 21	21 20	21 29	15 51		n.a.
M 5	5 57	21 5	2 55	4 1	1 17	15 37	1 30	9 18	0 23	6 28	0 19	14 16	0 26	24 30	0 53	22 47	1 32	39 0	17 21	21 20	21 30	15 52		n.a.
T 6	6 20	22 15	1 50	4 54	1 24	16 3	1 30	9 3	0 22	6 34	0 19	14 19	0 26	24 30	0 53	22 47	1 32	39 0	17 22	21 21	21 30	15 54		n.a.
W 7	6 43	22 1	0 39	5 46	1 29	16 29	1 31	8 48	0 22	6 39	0 19	14 21	0 26	24 30	0 53	22 47	1 31	39 0	17 22	21 21	21 31	15 56		n.a.
T 8	7 6	20 30	0s32	6 37	1 34	16 54	1 32	8 33	0 21	6 44	0 19	14 23	0 26	24 30	0 53	22 48	1 31	39 0	17 22	21 21	21 31	15 58		n.a.
F 9	7 29	17 54	1 40	7 27	1 38	17 19	1 33	8 18	0 20	6 50	0 20	14 26	0 26	24 30	0 53	22 48	1 31	39 1	17 22	21 21	21 32	16 0		n.a.
S 10	7 52	14 26	2 42	8 16	1 41	17 43	1 33	8 3	0 20	6 55	0 20	14 28	0 26	24 31	0 53	22 48	1 31	39 1	17 23	21 22	21 33	16 2		n.a.
S 11	8 15	10 22	3 34	9 4	1 44	18 7	1 34	7 48	0 19	7 0	0 20	14 31	0 26	24 31	0 53	22 49	1 31	39 1	17 23	21 23	21 33	16 4		n.a.
M12	8 38	5 54	4 15	9 51	1 46	18 30	1 34	7 33	0 19	7 6	0 20	14 33	0 26	24 31	0 53	22 49	1 31	39 1	17 23	21 25	21 34	16 6		n.a.
T 13	9 1	1 16	4 43	10 36	1 48	18 52	1 35	7 18	0 18	7 11	0 20	14 35	0 26	24 31	0 53	22 49	1 31	39 1	17 24	21 27	21 35	16 8		n.a.
W14	9 23	3n23	4 57	11 20	1 49	19 15	1 35	7 3	0 17	7 17	0 20	14 38	0 26	24 31	0 53	22 50	1 31	39 1	17 24	21 30	21 35	16 10		n.a.
T 15	9 46	7 50	4 58	12 3	1 50	19 36	1 35	6 47	0 17	7 22	0 20	14 40	0 26	24 32	0 53	22 50	1 31	39 1	17 24	21 33	21 36	16 12		n.a.
F 16	10 8	11 57	4 46	12 44	1 50	19 57	1 35	6 32	0 16	7 27	0 20	14 43	0 26	24 32	0 53	22 50	1 31	39 1	17 24	21 35	21 36	16 14		n.a.
S 17	10 30	15 35	4 21	13 24	1 50	20 18	1 35	6 17	0 16	7 33	0 21	14 45	0 26	24 32	0 53	22 51	1 31	39 1	17 25	21 38	21 37	16 16		n.a.
S 18	10 52	18 35	3 45	14 3	1 49	20 38	1 35	6 1	0 15	7 38	0 21	14 47	0 26	24 32	0 53	22 51	1 31	39 1	17 25	21 40	21 38	16 18		n.a.
M19	11 14	20 48	3 0	14 40	1 48	20 57	1 35	5 46	0 14	7 43	0 21	14 50	0 26	24 33	0 53	22 52	1 31	39 1	17 25	21 41	21 38	16 20		n.a.
T 20	11 36	22 7	2 6	15 16	1 46	21 16	1 35	5 30	0 14	7 49	0 21	14 52	0 27	24 33	0 53	22 52	1 31	39 1	17 25	21 42	21 39	16 22		n.a.
W21	11 57	22 28	1 6	15 50	1 44	21 34	1 35	5 15	0 13	7 54	0 21	14 55	0 27	24 33	0 53	22 52	1 31	39 1	17 25	21 42	21 39	16 24		n.a.
T 22	12 19	21 45	0 2	16 23	1 42	21 51	1 35	5 0	0 13	7 59	0 21	14 57	0 27	24 33	0 53	22 53	1 31	39 1	17 26	21 42	21 40	16 26		n.a.
F 23	12 40	19 58	1n 3	16 55	1 39	22 8	1 34	4 44	0 12	8 4	0 21	15 0	0 27	24 33	0 53	22 53	1 31	39 1	17 26	21 42	21 41	16 28		n.a.
S 24	13 1	17 8	2 7	17 25	1 36	22 24	1 34	4 29	0 11	8 10	0 22	15 2	0 27	24 34	0 53	22 54	1 31	39 1	17 26	21 42	21 41	16 30		n.a.
S 25	13 22	13 21	3 7	17 54	1 32	22 40	1 33	4 13	0 11	8 15	0 22	15 4	0 27	24 34	0 53	22 54	1 31	39 1	17 26	21 43	21 42	16 32		n.a.
M26	13 42	8 43	3 58	18 21	1 29	22 55	1 33	3 58	0 10	8 20	0 22	15 7	0 27	24 34	0 53	22 54	1 31	39 1	17 26	21 44	21 43	16 34		n.a.
T 27	14 3	3 29	4 36	18 47	1 25	23 9	1 32	3 42	0 9	8 25	0 22	15 9	0 27	24 34	0 53	22 55	1 31	39 1	17 27	21 45	21 43	16 35		n.a.
W28	14 23	2s 7	4 58	19 12	1 21	23 22	1 32	3 27	0 9	8 31	0 22	15 12	0 27	24 35	0 53	22 55	1 31	39 1	17 27	21 47	21 44	16 37		n.a.
T 29	14 43	7 43	4 59	19 36	1 16	23 35	1 31	3 11	0 8	8 36	0 22	15 14	0 27	24 35	0 53	22 56	1 31	39 1	17 27	21 49	21 44	16 39		n.a.
F 30	15n 3	12s56	4n40	19n58	1n11	23n47	1n30	2s55	0s 7	8n41	0n22	15n16	0n27	24n35	0n53	22n56	1n31	39s 1	17s27	21n51	21n45	16n41		n.a.

Julian Day Number = -1117148.5, Delta T = 82h52m04s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°23'45, Lahiri = -110°16'45 Julian Calendar 1 June 7772 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7772 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7772 BCE (-7771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 49 40	10♉13'45	2♐ 0	23♉24	8♊54	23♓44	20♈55	8♉45	18♊34	3♊ 1	5°R26	24°R45	25♋25	0♊ 9	n.a.	S 1
S 2	14 53 36	11°13'23	17° 5	25° 0	10° 8	24°21	21° 7	8°52	18°37	3° 3	5♐25	24♋38	25°22	0°15	n.a.	S 2
M 3	14 57 33	12°13'03	1♑50	26°34	11°22	24°57	21°20	8°59	18°40	3° 5	5°23	24°33	25°18	0°22	n.a.	M 3
T 4	15 1 29	13°12'46	16°12	28° 8	12°36	25°34	21°33	9° 6	18°44	3° 7	5°22	24°32	25°15	0°29	n.a.	T 4
W 5	15 5 26	14°12'32	0♒ 8	29°41	13°50	26°10	21°46	9°13	18°47	3° 9	5°21	24°D32	25°12	0°36	n.a.	W 5
T 6	15 9 22	15°12'20	13°38	1♊13	15° 4	26°47	21°59	9°20	18°50	3°12	5°20	24°R32	25° 9	0°42	n.a.	T 6
F 7	15 13 19	16°12'10	26°46	2°44	16°18	27°23	22°11	9°27	18°53	3°14	5°19	24°31	25° 6	0°49	n.a.	F 7
S 8	15 17 15	17°12'03	9♓35	4°15	17°32	28° 0	22°24	9°34	18°57	3°16	5°18	24°29	25° 2	0°56	n.a.	S 8
S 9	15 21 12	18°11'59	22° 8	5°44	18°46	28°36	22°37	9°41	19° 0	3°18	5°17	24°24	24°59	1° 2	n.a.	S 9
M10	15 25 8	19°11'57	4♈29	7°13	20° 0	29°12	22°49	9°48	19° 3	3°20	5°16	24°17	24°56	1° 9	n.a.	M10
T 11	15 29 5	20°11'58	16°40	8°41	21°13	29°49	23° 2	9°55	19° 7	3°22	5°15	24° 7	24°53	1°16	n.a.	T 11
W12	15 33 1	21°12'01	28°43	10° 9	22°27	0♈25	23°15	10° 2	19°10	3°25	5°14	23°55	24°50	1°22	n.a.	W12
T 13	15 36 58	22°12'07	10♉41	11°35	23°41	1° 1	23°27	10° 9	19°14	3°27	5°12	23°43	24°47	1°29	n.a.	T 13
F 14	15 40 54	23°12'14	22°35	13° 1	24°55	1°37	23°39	10°16	19°17	3°29	5°11	23°31	24°43	1°36	n.a.	F 14
S 15	15 44 51	24°12'24	4♊25	14°25	26° 8	2°14	23°52	10°22	19°21	3°31	5°10	23°20	24°40	1°43	n.a.	S 15
S 16	15 48 47	25°12'37	16°15	15°49	27°22	2°50	24° 4	10°29	19°24	3°34	5° 9	23°11	24°37	1°49	n.a.	S 16
M17	15 52 44	26°12'51	28° 5	17°12	28°36	3°26	24°16	10°36	19°28	3°36	5° 8	23° 5	24°34	1°56	n.a.	M17
T 18	15 56 40	27°13'07	9♋58	18°34	29°50	4° 2	24°29	10°43	19°31	3°38	5° 7	23° 2	24°31	2° 3	n.a.	T 18
W19	16 0 37	28°13'26	21°57	19°54	1♋ 3	4°38	24°41	10°50	19°35	3°40	5° 5	23°D 1	24°28	2° 9	n.a.	W19
T 20	16 4 33	29°13'46	4♌ 7	21°14	2°17	5°14	24°53	10°57	19°38	3°43	5° 4	23° 2	24°24	2°16	n.a.	T 20
F 21	16 8 30	0♊14'08	16°32	22°32	3°30	5°50	25° 5	11° 3	19°42	3°45	5° 3	23° 3	24°21	2°23	n.a.	F 21
S 22	16 12 26	1°14'32	29°16	23°49	4°44	6°25	25°17	11°10	19°46	3°47	5° 2	23°R 3	24°18	2°29	n.a.	S 22
S 23	16 16 23	2°14'57	12♍24	25° 5	5°57	7° 1	25°29	11°17	19°49	3°49	5° 1	23° 3	24°15	2°36	n.a.	S 23
M24	16 20 19	3°15'25	26° 0	26°19	7°11	7°37	25°41	11°24	19°53	3°52	5° 0	23° 0	24°12	2°43	n.a.	M24
T 25	16 24 16	4°15'54	10♎ 4	27°31	8°24	8°13	25°52	11°30	19°57	3°54	4°58	22°56	24° 8	2°49	n.a.	T 25
W26	16 28 12	5°16'24	24°38	28°42	9°38	8°48	26° 4	11°37	20° 0	3°56	4°57	22°50	24° 5	2°56	n.a.	W26
T 27	16 32 9	6°16'57	9♏35	29°50	10°51	9°24	26°16	11°44	20° 4	3°58	4°56	22°43	24° 2	3° 3	n.a.	T 27
F 28	16 36 5	7°17'31	24°48	0♋56	12° 4	10° 0	26°27	11°50	20° 8	4° 1	4°55	22°35	23°59	3°10	n.a.	F 28
S 29	16 40 2	8°18'08	10♐ 8	2° 0	13°18	10°35	26°39	11°57	20°11	4° 3	4°54	22°29	23°56	3°16	n.a.	S 29
S 30	16 43 58	9°18'46	25°22	3° 1	14°31	11°11	26°50	12° 3	20°15	4° 5	4°53	22°25	23°53	3°23	n.a.	S 30
M31	16 47 55	10♊19'27	10♑21	3♋58	15♋44	11♈46	27♈ 2	12♉10	20♊19	4♊ 7	4♐51	22♋22	23♋49	3♊30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n22	17s19	4n 1	20n18	1n 6	23n59	1n29	2s40	0s 7	8n46	0n23	15n19	0n27	24n35	0n52	22n56	1n31	39s 1	17s27	21n53	21n46	16n43		n.a.
S 2	15 41	20 31	3 5	20 38	1 1	24 9	1 28	2 24	0 6	8 51	0 23	15 21	0 27	24 36	0 52	22 57	1 31	39 1	17 27	21 54	21 46	16 45		n.a.
M 3	16 0	22 16	1 57	20 56	0 55	24 19	1 27	2 9	0 5	8 56	0 23	15 24	0 28	24 36	0 52	22 57	1 31	39 1	17 28	21 55	21 47	16 47		n.a.
T 4	16 19	22 29	0 44	21 12	0 50	24 28	1 26	1 53	0 5	9 2	0 23	15 26	0 28	24 36	0 52	22 58	1 31	39 1	17 28	21 55	21 47	16 49		n.a.
W 5	16 37	21 17	0s30	21 28	0 44	24 37	1 24	1 38	0 4	9 7	0 23	15 28	0 28	24 37	0 52	22 58	1 31	39 1	17 28	21 55	21 48	16 51		n.a.
T 6	16 56	18 52	1 40	21 42	0 38	24 44	1 23	1 22	0 3	9 12	0 23	15 31	0 28	24 37	0 52	22 59	1 31	39 1	17 28	21 55	21 49	16 53		n.a.
F 7	17 14	15 32	2 43	21 55	0 32	24 51	1 22	1 6	0 2	9 17	0 23	15 33	0 28	24 37	0 52	22 59	1 31	39 1	17 28	21 56	21 49	16 55		n.a.
S 8	17 31	11 32	3 36	22 6	0 25	24 57	1 20	0 51	0 2	9 22	0 24	15 36	0 28	24 37	0 52	22 59	1 31	39 1	17 28	21 56	21 50	16 57		n.a.
S 9	17 49	7 8	4 17	22 17	0 19	25 3	1 19	0 35	0 1	9 27	0 24	15 38	0 28	24 38	0 52	23 0	1 31	39 0	17 28	21 57	21 50	16 58		n.a.
M10	18 6	2 30	4 45	22 26	0 12	25 7	1 17	0 20	0 0	9 32	0 24	15 40	0 28	24 38	0 52	23 0	1 31	39 0	17 29	21 58	21 51	17 0		n.a.
T 11	18 22	2n 9	5 1	22 34	0 5	25 11	1 16	0 4	0n 0	9 37	0 24	15 43	0 28	24 38	0 52	23 1	1 31	39 0	17 29	22 0	21 52	17 2		n.a.
W12	18 39	6 41	5 2	22 41	0s 2	25 14	1 14	0n11	0 1	9 42	0 24	15 45	0 28	24 38	0 52	23 1	1 31	39 0	17 29	22 2	21 52	17 4		n.a.
T 13	18 55	10 56	4 50	22 46	0 9	25 16	1 12	0 27	0 2	9 47	0 24	15 47	0 28	24 39	0 52	23 2	1 31	39 0	17 29	22 4	21 53	17 6		n.a.
F 14	19 11	14 45	4 26	22 51	0 16	25 18	1 10	0 42	0 3	9 51	0 25	15 50	0 28	24 39	0 52	23 2	1 31	39 0	17 29	22 6	21 53	17 8		n.a.
S 15	19 26	17 58	3 50	22 54	0 23	25 19	1 8	0 58	0 3	9 56	0 25	15 52	0 28	24 39	0 52	23 3	1 31	39 0	17 29	22 8	21 54	17 10		n.a.
S 16	19 41	20 27	3 4	22 56	0 31	25 18	1 6	1 13	0 4	10 1	0 25	15 54	0 29	24 40	0 52	23 3	1 31	38 59	17 29	22 10	21 54	17 12		n.a.
M17	19 56	22 3	2 10	22 58	0 38	25 18	1 4	1 29	0 5	10 6	0 25	15 57	0 29	24 40	0 52	23 3	1 31	38 59	17 29	22 11	21 55	17 14		n.a.
T 18	20 11	22 41	1 10	22 58	0 46	25 16	1 2	1 44	0 6	10 11	0 25	15 59	0 29	24 40	0 52	23 4	1 31	38 59	17 29	22 11	21 56	17 15		n.a.
W19	20 25	22 17	0 6	22 57	0 53	25 13	1 0	2 0	0 6	10 15	0 25	16 1	0 29	24 40	0 52	23 4	1 31	38 59	17 29	22 12	21 56	17 17		n.a.
T 20	20 39	20 49	0n59	22 55	1 1	25 10	0 58	2 15	0 7	10 20	0 26	16 4	0 29	24 41	0 52	23 5	1 31	38 59	17 29	22 12	21 57	17 19		n.a.
F 21	20 52	18 21	2 3	22 53	1 8	25 6	0 55	2 31	0 8	10 25	0 26	16 6	0 29	24 41	0 52	23 5	1 31	38 58	17 29	22 11	21 57	17 21		n.a.
S 22	21 5	14 57	3 3	22 49	1 16	25 1	0 53	2 46	0 9	10 30	0 26	16 8	0 29	24 41	0 52	23 6	1 31	38 58	17 29	22 11	21 58	17 23		n.a.
S 23	21 17	10 43	3 54	22 45	1 23	24 56	0 51	3 1	0 10	10 34	0 26	16 10	0 29	24 42	0 52	23 6	1 31	38 58	17 29	22 11	21 59	17 25		n.a.
M24	21 30	5 49	4 35	22 40	1 31	24 50	0 48	3 17	0 10	10 39	0 26	16 13	0 29	24 42	0 52	23 7	1 31	38 58	17 29	22 12	21 59	17 27		n.a.
T 25	21 41	0 28	5 1	22 34	1 38	24 43	0 45	3 32	0 11	10 43	0 26	16 15	0 29	24 42	0 52	23 7	1 31	38 58	17 29	22 13	22 0	17 28		n.a.
W26	21 53	5s 5	5 8	22 28	1 46	24 35	0 43	3 47	0 12	10 48	0 27	16 17	0 29	24 42	0 52	23 8	1 31	38 57	17 29	22 14	22 0	17 30		n.a.
T 27	22 4	10 30	4 55	22 21	1 53	24 26	0 40	4 2	0 13	10 53	0 27	16 19	0 30	24 43	0 52	23 8	1 31	38 57	17 29	22 15	22 1	17 32		n.a.
F 28	22 14	15 23	4 21	22 14	2 0	24 17	0 37	4 17	0 14	10 57	0 27	16 21	0 30	24 43	0 52	23 8	1 31	38 57	17 29	22 16	22 1	17 34		n.a.
S 29	22 25	19 16	3 29	22 6	2 7	24 7	0 35	4 33	0 14	11 2	0 27	16 24	0 30	24 43	0 52	23 9	1 31	38 56	17 29	22 17	22 2	17 36		n.a.
S 30	22 34	21 48	2 21	21 58	2 14	23 56	0 32	4 48	0 15	11 6	0 27	16 26	0 30	24 44	0 52	23 9	1 31	38 56	17 29	22 18	22 3	17 38		n.a.
M31	22n44	22s44	1n 5	21n50	2s20	23n45	0n29	5n 3	0n16	11n10	0n27	16n28	0n30	24n44	0n52	23n10	1n31	38s56	17s29	22n18	22n 3	17n40		n.a.

Julian Day Number = -1117118.5, Delta T = 82h51m59s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°23'41, Lahiri = -110°16'41 Julian Calendar 1 July 7772 BCE == Greg. Calendar 2 May 7772 BCE

The year -7771 astronomical counting style corresponds to year 7772 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7772 BCE (-7771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 51 51	11♊20'09	24♉57	4♋53	16♋57	12♈21	27♈13	12♉16	20♊23	4♊10	4°R50	22°D22	23♋46	3♊36	n.a.	T 1
W 2	16 55 48	12°20'53	9♒ 6	5°43	18°10	12°57	27°24	12°23	20°26	4°12	4♐49	22♋22	23°43	3°43	n.a.	W 2
T 3	16 59 44	13°21'39	22°47	6°29	19°24	13°32	27°35	12°29	20°30	4°14	4°48	22°24	23°40	3°50	n.a.	T 3
F 4	17 3 41	14°22'28	6♓ 2	7°11	20°37	14° 7	27°46	12°35	20°34	4°16	4°47	22°25	23°37	3°56	n.a.	F 4
S 5	17 7 37	15°23'18	18°53	7°47	21°50	14°43	27°57	12°42	20°38	4°19	4°46	22°R25	23°33	4° 3	n.a.	S 5
S 6	17 11 34	16°24'10	1♈24	8°17	23° 3	15°18	28° 8	12°48	20°41	4°21	4°44	22°24	23°30	4°10	n.a.	S 6
M 7	17 15 30	17°25'04	13°40	8°41	24°15	15°53	28°19	12°54	20°45	4°23	4°43	22°21	23°27	4°17	n.a.	M 7
T 8	17 19 27	18°26'00	25°45	8°57	25°28	16°28	28°30	13° 0	20°49	4°25	4°42	22°17	23°24	4°23	n.a.	T 8
W 9	17 23 23	19°26'58	7♉42	9°R 5	26°41	17° 3	28°40	13° 6	20°53	4°27	4°41	22°11	23°21	4°30	n.a.	W 9
T 10	17 27 20	20°27'58	19°34	9° 5	27°54	17°38	28°51	13°12	20°57	4°30	4°40	22° 5	23°18	4°37	n.a.	T 10
F 11	17 31 16	21°29'00	1♊24	8°55	29° 7	18°13	29° 1	13°18	21° 0	4°32	4°39	21°59	23°14	4°43	n.a.	F 11
S 12	17 35 13	22°30'03	13°14	8°36	0♌19	18°48	29°12	13°24	21° 4	4°34	4°38	21°54	23°11	4°50	n.a.	S 12
S 13	17 39 9	23°31'07	25° 6	8° 6	1°32	19°22	29°22	13°30	21° 8	4°36	4°37	21°50	23° 8	4°57	n.a.	S 13
M14	17 43 6	24°32'13	7♋ 2	7°27	2°45	19°57	29°32	13°36	21°12	4°38	4°35	21°47	23° 5	5° 3	n.a.	M14
T 15	17 47 2	25°33'21	19° 4	6°36	3°57	20°32	29°42	13°42	21°15	4°40	4°34	21°D46	23° 2	5°10	n.a.	T 15
W16	17 50 59	26°34'29	1♌12	5°37	5°10	21° 6	29°52	13°48	21°19	4°43	4°33	21°47	22°59	5°17	n.a.	W16
T 17	17 54 55	27°35'39	13°31	4°29	6°22	21°41	0♉ 2	13°53	21°23	4°45	4°32	21°48	22°55	5°23	n.a.	T 17
F 18	17 58 52	28°36'50	26° 3	3°14	7°34	22°15	0°11	13°59	21°27	4°47	4°31	21°50	22°52	5°30	n.a.	F 18
S 19	18 2 48	29°38'02	8♍51	1°55	8°47	22°49	0°21	14° 5	21°30	4°49	4°30	21°51	22°49	5°37	n.a.	S 19
S 20	18 6 45	0♋39'15	21°57	0°33	9°59	23°24	0°31	14°10	21°34	4°51	4°29	21°52	22°46	5°44	n.a.	S 20
M21	18 10 41	1°40'28	5♎25	29♊12	11°11	23°58	0°40	14°16	21°38	4°53	4°28	21°R52	22°43	5°50	n.a.	M21
T 22	18 14 38	2°41'43	19°17	27°53	12°23	24°32	0°49	14°21	21°42	4°55	4°27	21°52	22°39	5°57	n.a.	T 22
W23	18 18 34	3°42'58	3♏33	26°41	13°35	25° 6	0°58	14°27	21°45	4°57	4°26	21°50	22°36	6° 4	n.a.	W23
T 24	18 22 31	4°44'14	18°10	25°37	14°47	25°40	1° 7	14°32	21°49	4°59	4°25	21°48	22°33	6°10	n.a.	T 24
F 25	18 26 27	5°45'31	3♐ 4	24°42	15°59	26°14	1°16	14°37	21°53	5° 1	4°24	21°46	22°30	6°17	n.a.	F 25
S 26	18 30 24	6°46'49	18° 8	23°58	17°11	26°48	1°25	14°42	21°56	5° 3	4°23	21°44	22°27	6°24	n.a.	S 26
S 27	18 34 20	7°48'08	3♑13	23°25	18°23	27°22	1°34	14°47	22° 0	5° 5	4°22	21°43	22°24	6°30	n.a.	S 27
M28	18 38 17	8°49'27	18° 9	23° 4	19°34	27°55	1°42	14°52	22° 4	5° 7	4°21	21°D42	22°20	6°37	n.a.	M28
T 29	18 42 13	9°50'48	2♒50	22°D55	20°46	28°29	1°51	14°57	22° 7	5° 9	4°20	21°42	22°17	6°44	n.a.	T 29
W30	18 46 10	10°52'09	17° 7	22°57	21°58	29° 2	1°59	15° 2	22°11	5°11	4°19	21°43	22°14	6°50	n.a.	W30
T 31	18 50 7	11♋53'31	0♓59	23♊ 8	23♌ 9	29♈36	2♉ 7	15♉ 7	22♊15	5♊13	4♐18	21♋44	22♋11	6♊57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n52	22s 5	0s14	21n42	2s26	23n33	0n26	5n18	0n17	11n15	0n28	16n30	0n30	24n44	0n52	23n10	1n31	38s56	17s29	22n18	22n 4	17n41		n.a.
W 2	23 1	20 1	1 30	21 34	2 32	23 20	0 23	5 33	0 18	11 19	0 28	16 32	0 30	24 44	0 52	23 11	1 31	38 55	17 29	22 18	22 4	17 43		n.a.
T 3	23 9	16 51	2 38	21 27	2 37	23 6	0 20	5 48	0 19	11 23	0 28	16 34	0 30	24 45	0 52	23 11	1 31	38 55	17 29	22 18	22 5	17 45		n.a.
F 4	23 16	12 55	3 35	21 20	2 42	22 52	0 17	6 3	0 20	11 28	0 28	16 36	0 30	24 45	0 52	23 12	1 31	38 55	17 29	22 18	22 5	17 47		n.a.
S 5	23 23	8 30	4 20	21 14	2 46	22 38	0 14	6 18	0 20	11 32	0 28	16 38	0 30	24 45	0 52	23 12	1 31	38 54	17 29	22 18	22 6	17 49		n.a.
S 6	23 30	3 51	4 51	21 8	2 50	22 22	0 11	6 33	0 21	11 36	0 29	16 40	0 31	24 46	0 52	23 13	1 31	38 54	17 29	22 18	22 7	17 51		n.a.
M 7	23 36	0n51	5 8	21 4	2 52	22 6	0 8	6 47	0 22	11 40	0 29	16 43	0 31	24 46	0 52	23 13	1 31	38 54	17 29	22 18	22 7	17 52		n.a.
T 8	23 42	5 28	5 11	21 1	2 54	21 49	0 4	7 2	0 23	11 44	0 29	16 45	0 31	24 46	0 52	23 13	1 31	38 53	17 29	22 19	22 8	17 54		n.a.
W 9	23 47	9 49	5 1	21 0	2 55	21 32	0 1	7 17	0 24	11 48	0 29	16 47	0 31	24 46	0 52	23 14	1 31	38 53	17 29	22 20	22 8	17 56		n.a.
T 10	23 52	13 46	4 37	21 1	2 54	21 14	0s 2	7 31	0 25	11 53	0 29	16 49	0 31	24 47	0 52	23 14	1 32	38 53	17 29	22 21	22 9	17 58		n.a.
F 11	23 56	17 11	4 2	21 4	2 52	20 56	0 5	7 46	0 26	11 57	0 30	16 51	0 31	24 47	0 52	23 15	1 32	38 52	17 29	22 22	22 9	18 0		n.a.
S 12	24 0	19 54	3 16	21 9	2 48	20 36	0 9	8 1	0 27	12 0	0 30	16 53	0 31	24 47	0 52	23 15	1 32	38 52	17 28	22 23	22 10	18 1		n.a.
S 13	24 3	21 47	2 21	21 16	2 43	20 17	0 12	8 15	0 28	12 4	0 30	16 54	0 31	24 47	0 52	23 16	1 32	38 52	17 28	22 24	22 10	18 3		n.a.
M14	24 6	22 42	1 20	21 26	2 36	19 57	0 15	8 29	0 29	12 8	0 30	16 56	0 31	24 48	0 52	23 16	1 32	38 51	17 28	22 24	22 11	18 5		n.a.
T 15	24 9	22 35	0 15	21 38	2 26	19 36	0 19	8 44	0 30	12 12	0 30	16 58	0 32	24 48	0 52	23 17	1 32	38 51	17 28	22 24	22 12	18 7		n.a.
W16	24 11	21 23	0n52	21 52	2 15	19 15	0 22	8 58	0 31	12 16	0 31	17 0	0 32	24 48	0 52	23 17	1 32	38 51	17 28	22 24	22 12	18 9		n.a.
T 17	24 12	19 11	1 57	22 8	2 1	18 53	0 26	9 12	0 32	12 20	0 31	17 2	0 32	24 49	0 52	23 17	1 32	38 50	17 28	22 24	22 13	18 10		n.a.
F 18	24 13	16 2	2 58	22 25	1 46	18 31	0 29	9 27	0 33	12 23	0 31	17 4	0 32	24 49	0 52	23 18	1 32	38 50	17 28	22 24	22 13	18 12		n.a.
S 19	24 13	12 4	3 51	22 44	1 29	18 8	0 33	9 41	0 34	12 27	0 31	17 6	0 32	24 49	0 52	23 18	1 32	38 50	17 27	22 23	22 14	18 14		n.a.
S 20	24 13	7 28	4 34	23 3	1 11	17 45	0 36	9 55	0 35	12 31	0 31	17 8	0 32	24 49	0 52	23 19	1 32	38 49	17 27	22 23	22 14	18 16		n.a.
M21	24 13	2 23	5 3	23 22	0 52	17 21	0 40	10 9	0 36	12 34	0 32	17 9	0 32	24 50	0 52	23 19	1 32	38 49	17 27	22 23	22 15	18 17		n.a.
T 22	24 12	2s57	5 16	23 41	0 32	16 57	0 43	10 23	0 37	12 38	0 32	17 11	0 32	24 50	0 52	23 20	1 32	38 48	17 27	22 23	22 15	18 19		n.a.
W23	24 10	8 16	5 10	23 59	0 12	16 33	0 47	10 36	0 38	12 41	0 32	17 13	0 32	24 50	0 52	23 20	1 32	38 48	17 27	22 24	22 16	18 21		n.a.
T 24	24 8	13 17	4 43	24 16	0n 7	16 8	0 50	10 50	0 39	12 45	0 32	17 15	0 33	24 50	0 52	23 20	1 32	38 48	17 27	22 24	22 16	18 23		n.a.
F 25	24 6	17 35	3 58	24 33	0 26	15 43	0 54	11 4	0 40	12 48	0 32	17 16	0 33	24 51	0 52	23 21	1 32	38 47	17 26	22 24	22 17	18 25		n.a.
S 26	24 3	20 46	2 55	24 48	0 43	15 17	0 57	11 18	0 41	12 52	0 33	17 18	0 33	24 51	0 52	23 21	1 32	38 47	17 26	22 25	22 18	18 26		n.a.
S 27	23 59	22 31	1 41	25 3	0 59	14 52	1 1	11 31	0 42	12 55	0 33	17 20	0 33	24 51	0 52	23 22	1 32	38 46	17 26	22 25	22 18	18 28		n.a.
M28	23 55	22 38	0 20	25 16	1 13	14 25	1 4	11 45	0 43	12 58	0 33	17 21	0 33	24 51	0 52	23 22	1 32	38 46	17 26	22 25	22 19	18 30		n.a.
T 29	23 51	21 10	1s 1	25 28	1 26	13 59	1 8	11 58	0 44	13 2	0 33	17 23	0 33	24 52	0 52	23 22	1 32	38 46	17 26	22 25	22 19	18 32		n.a.
W30	23 46	18 23	2 16	25 40	1 38	13 32	1 11	12 12	0 45	13 5	0 34	17 25	0 33	24 52	0 52	23 23	1 32	38 45	17 25	22 25	22 20	18 33		n.a.
T 31	23n40	14s36	3s21	25n50	1n48	13n 5	1s15	12n25	0n46	13n 8	0n34	17n26	0n33	24n52	0n52	23n23	1n32	38s45	17s25	22n25	22n20	18n35		n.a.

Julian Day Number = -1117087.5, Delta T = 82h51m54s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°23'37, Lahiri = -110°16'37 Julian Calendar 1 Aug. 7772 BCE == Greg. Calendar 2 June 7772 BCE

The year -7771 astronomical counting style corresponds to year 7772 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7772 BCE (-7771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 54 3	12♋54'54	14♓23	23♊29	24♌20	0♉ 9	2♉15	15♉12	22♊18	5♊15	4°R18	21♋45	22♋ 8	7♊ 4	n.a.	F 1
S 2	18 58 0	13°56'18	27°22	23°59	25°32	0°43	2°23	15°17	22°22	5°17	4♐17	21°45	22° 5	7°10	n.a.	S 2
S 3	19 1 56	14°57'43	9♈59	24°37	26°43	1°16	2°31	15°21	22°26	5°19	4°16	21°R46	22° 1	7°17	n.a.	S 3
M 4	19 5 53	15°59'09	22°17	25°21	27°54	1°49	2°39	15°26	22°29	5°20	4°15	21°46	21°58	7°24	n.a.	M 4
T 5	19 9 49	17° 0'36	4♉22	26°11	29° 5	2°22	2°46	15°30	22°33	5°22	4°14	21°45	21°55	7°31	n.a.	T 5
W 6	19 13 46	18° 2'03	16°17	27° 7	0♍16	2°55	2°53	15°35	22°36	5°24	4°13	21°45	21°52	7°37	n.a.	W 6
T 7	19 17 42	19° 3'32	28° 7	28° 7	1°27	3°28	3° 1	15°39	22°40	5°26	4°12	21°45	21°49	7°44	n.a.	T 7
F 8	19 21 39	20° 5'00	9♊56	29°11	2°37	4° 0	3° 8	15°43	22°43	5°28	4°12	21°44	21°45	7°51	n.a.	F 8
S 9	19 25 35	21° 6'30	21°48	0♋19	3°48	4°33	3°15	15°47	22°47	5°29	4°11	21°D44	21°42	7°57	n.a.	S 9
S 10	19 29 32	22° 8'00	3♋44	1°30	4°58	5° 5	3°21	15°52	22°50	5°31	4°10	21°44	21°39	8° 4	n.a.	S 10
M11	19 33 29	23° 9'30	15°49	2°44	6° 9	5°38	3°28	15°56	22°53	5°33	4° 9	21°R44	21°36	8°11	n.a.	M11
T 12	19 37 25	24°11'01	28° 3	3°59	7°19	6°10	3°34	16° 0	22°57	5°34	4° 9	21°44	21°33	8°17	n.a.	T 12
W13	19 41 22	25°12'32	10♌28	5°17	8°29	6°42	3°41	16° 3	23° 0	5°36	4° 8	21°44	21°30	8°24	n.a.	W13
T 14	19 45 18	26°14'03	23° 4	6°37	9°40	7°14	3°47	16° 7	23° 3	5°38	4° 7	21°44	21°26	8°31	n.a.	T 14
F 15	19 49 15	27°15'33	5♍53	7°58	10°50	7°46	3°53	16°11	23° 7	5°39	4° 7	21°43	21°23	8°37	n.a.	F 15
S 16	19 53 11	28°17'04	18°56	9°21	11°59	8°18	3°59	16°14	23°10	5°41	4° 6	21°42	21°20	8°44	n.a.	S 16
S 17	19 57 8	29°18'34	2♎14	10°44	13° 9	8°50	4° 4	16°18	23°13	5°42	4° 6	21°41	21°17	8°51	n.a.	S 17
M18	20 1 5	0♌20'04	15°46	12° 9	14°19	9°21	4°10	16°21	23°17	5°44	4° 5	21°41	21°14	8°57	n.a.	M18
T 19	20 5 1	1°21'34	29°33	13°35	15°28	9°53	4°15	16°25	23°20	5°45	4° 4	21°D40	21°11	9° 4	n.a.	T 19
W20	20 8 58	2°23'04	13♏36	15° 1	16°37	10°24	4°20	16°28	23°23	5°47	4° 4	21°40	21° 7	9°11	n.a.	W20
T 21	20 12 54	3°24'33	27°52	16°28	17°47	10°55	4°25	16°31	23°26	5°48	4° 3	21°41	21° 4	9°17	n.a.	T 21
F 22	20 16 51	4°26'01	12♐21	17°56	18°56	11°26	4°30	16°34	23°29	5°49	4° 3	21°42	21° 1	9°24	n.a.	F 22
S 23	20 20 48	5°27'29	26°57	19°24	20° 5	11°57	4°35	16°37	23°32	5°51	4° 2	21°43	20°58	9°31	n.a.	S 23
S 24	20 24 44	6°28'57	11♑36	20°53	21°13	12°28	4°39	16°40	23°35	5°52	4° 2	21°44	20°55	9°38	n.a.	S 24
M25	20 28 41	7°30'24	26°12	22°22	22°22	12°59	4°44	16°43	23°38	5°53	4° 1	21°R44	20°51	9°44	n.a.	M25
T 26	20 32 37	8°31'50	10♒38	23°52	23°30	13°29	4°48	16°45	23°41	5°55	4° 1	21°43	20°48	9°51	n.a.	T 26
W27	20 36 34	9°33'17	24°49	25°22	24°38	14° 0	4°52	16°48	23°44	5°56	4° 1	21°42	20°45	9°58	n.a.	W27
T 28	20 40 31	10°34'42	8♓40	26°52	25°46	14°30	4°56	16°50	23°47	5°57	4° 0	21°39	20°42	10° 4	n.a.	T 28
F 29	20 44 27	11°36'08	22° 9	28°23	26°54	15° 0	4°59	16°53	23°50	5°58	4° 0	21°36	20°39	10°11	n.a.	F 29
S 30	20 48 24	12♌37'32	5♈13	29♋54	28♍ 2	15♉30	5♉ 3	16♉55	23♊53	6♊ 0	3♐59	21♋33	20♋36	10♊18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n34	10s12	4s13	26n 0	1n56	12n37	1s18	12n38	0n47	13n11	0n34	17n28	0n34	24n52	0n52	23n24	1n32	38s44	17s25	22n25	22n21	18n37		n.a.
S 2	23 28	5 29	4 50	26 8	2 3	12 9	1 22	12 51	0 49	13 14	0 34	17 29	0 34	24 53	0 52	23 24	1 32	38 44	17 25	22 24	22 21	18 39		n.a.
S 3	23 21	0 40	5 11	26 15	2 9	11 41	1 25	13 4	0 50	13 17	0 34	17 31	0 34	24 53	0 53	23 24	1 32	38 43	17 24	22 24	22 22	18 40		n.a.
M 4	23 14	4n 4	5 18	26 22	2 13	11 13	1 29	13 17	0 51	13 20	0 35	17 32	0 34	24 53	0 53	23 25	1 32	38 43	17 24	22 24	22 22	18 42		n.a.
T 5	23 6	8 33	5 10	26 27	2 16	10 45	1 32	13 30	0 52	13 23	0 35	17 34	0 34	24 53	0 53	23 25	1 32	38 43	17 24	22 24	22 23	18 44		n.a.
W 6	22 58	12 39	4 49	26 31	2 19	10 16	1 35	13 43	0 53	13 26	0 35	17 35	0 34	24 53	0 53	23 26	1 33	38 42	17 24	22 24	22 23	18 46		n.a.
T 7	22 49	16 14	4 16	26 33	2 20	9 47	1 39	13 56	0 54	13 28	0 35	17 37	0 34	24 54	0 53	23 26	1 33	38 42	17 23	22 25	22 24	18 47		n.a.
F 8	22 40	19 11	3 32	26 35	2 21	9 18	1 42	14 8	0 56	13 31	0 36	17 38	0 34	24 54	0 53	23 26	1 33	38 41	17 23	22 25	22 24	18 49		n.a.
S 9	22 30	21 19	2 39	26 35	2 21	8 49	1 45	14 21	0 57	13 34	0 36	17 40	0 35	24 54	0 53	23 27	1 33	38 41	17 23	22 25	22 25	18 51		n.a.
S 10	22 20	22 32	1 38	26 33	2 20	8 19	1 49	14 33	0 58	13 36	0 36	17 41	0 35	24 54	0 53	23 27	1 33	38 40	17 23	22 25	22 25	18 52		n.a.
M11	22 10	22 43	0 33	26 31	2 18	7 50	1 52	14 46	0 59	13 39	0 36	17 42	0 35	24 55	0 53	23 27	1 33	38 40	17 22	22 25	22 26	18 54		n.a.
T 12	21 59	21 48	0n35	26 27	2 17	7 20	1 55	14 58	1 1	13 41	0 37	17 44	0 35	24 55	0 53	23 28	1 33	38 40	17 22	22 25	22 26	18 56		n.a.
W13	21 47	19 50	1 42	26 21	2 14	6 50	1 58	15 10	1 2	13 44	0 37	17 45	0 35	24 55	0 53	23 28	1 33	38 39	17 22	22 25	22 27	18 58		n.a.
T 14	21 36	16 52	2 46	26 15	2 11	6 21	2 1	15 22	1 3	13 46	0 37	17 46	0 35	24 55	0 53	23 29	1 33	38 39	17 21	22 25	22 28	18 59		n.a.
F 15	21 23	13 4	3 42	26 6	2 8	5 51	2 4	15 34	1 4	13 49	0 37	17 47	0 35	24 55	0 53	23 29	1 33	38 38	17 21	22 25	22 28	19 1		n.a.
S 16	21 11	8 35	4 27	25 57	2 4	5 21	2 7	15 46	1 6	13 51	0 38	17 48	0 36	24 56	0 53	23 29	1 33	38 38	17 21	22 25	22 29	19 3		n.a.
S 17	20 58	3 38	4 59	25 46	2 0	4 51	2 10	15 58	1 7	13 53	0 38	17 50	0 36	24 56	0 53	23 30	1 33	38 37	17 20	22 25	22 29	19 4		n.a.
M18	20 44	1s34	5 16	25 34	1 56	4 20	2 13	16 10	1 8	13 55	0 38	17 51	0 36	24 56	0 53	23 30	1 33	38 37	17 20	22 25	22 30	19 6		n.a.
T 19	20 30	6 48	5 14	25 21	1 51	3 50	2 16	16 21	1 10	13 57	0 38	17 52	0 36	24 56	0 53	23 30	1 33	38 37	17 20	22 25	22 30	19 8		n.a.
W20	20 16	11 46	4 55	25 7	1 46	3 20	2 18	16 33	1 11	14 0	0 39	17 53	0 36	24 57	0 53	23 30	1 33	38 36	17 20	22 25	22 31	19 9		n.a.
T 21	20 2	16 11	4 16	24 51	1 41	2 50	2 21	16 44	1 12	14 2	0 39	17 54	0 36	24 57	0 53	23 31	1 33	38 36	17 19	22 25	22 31	19 11		n.a.
F 22	19 47	19 42	3 22	24 34	1 36	2 20	2 24	16 56	1 14	14 3	0 39	17 55	0 36	24 57	0 53	23 31	1 33	38 35	17 19	22 25	22 32	19 13		n.a.
S 23	19 31	21 59	2 13	24 16	1 30	1 50	2 26	17 7	1 15	14 5	0 40	17 56	0 36	24 57	0 53	23 31	1 33	38 35	17 19	22 25	22 32	19 14		n.a.
S 24	19 16	22 47	0 56	23 57	1 25	1 20	2 29	17 18	1 17	14 7	0 40	17 57	0 37	24 57	0 53	23 32	1 33	38 34	17 18	22 25	22 33	19 16		n.a.
M25	19 0	22 1	0s25	23 36	1 19	0 50	2 31	17 29	1 18	14 9	0 40	17 58	0 37	24 57	0 53	23 32	1 34	38 34	17 18	22 25	22 33	19 18		n.a.
T 26	18 43	19 47	1 43	23 15	1 13	0 20	2 33	17 40	1 20	14 11	0 40	17 59	0 37	24 58	0 53	23 32	1 34	38 34	17 18	22 25	22 34	19 19		n.a.
W27	18 26	16 23	2 53	22 52	1 7	0s10	2 36	17 51	1 21	14 12	0 41	18 0	0 37	24 58	0 53	23 33	1 34	38 33	17 17	22 25	22 34	19 21		n.a.
T 28	18 9	12 8	3 51	22 28	1 1	0 40	2 38	18 2	1 23	14 14	0 41	18 1	0 37	24 58	0 53	23 33	1 34	38 33	17 17	22 25	22 35	19 23		n.a.
F 29	17 52	7 24	4 35	22 4	0 55	1 10	2 40	18 12	1 24	14 15	0 41	18 2	0 37	24 58	0 53	23 33	1 34	38 32	17 17	22 26	22 35	19 24		n.a.
S 30	17n34	2s28	5s 3	21n38	0n49	1s39	2s42	18n23	1n26	14n17	0n41	18n 2	0n37	24n58	0n53	23n33	1n34	38s32	17s16	22n26	22n36	19n26		n.a.

Julian Day Number = -1117056.5, Delta T = 82h51m49s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°23'32, Lahiri = -110°16'33 Julian Calendar 1 Sept. 7772 BCE == Greg. Calendar 3 July 7772 BCE

The year -7771 astronomical counting style corresponds to year 7772 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7772 BCE (-7771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 52 20	13♌38'57	17♈56	1♌26	29♍ 9	16♉ 0	5♉ 6	16♉57	23♊55	6♊ 1	3°R59	21°R30	20♋32	10♊24	n.a.	S 1
M 2	20 56 17	14°40'21	0♉19	2°58	0♎17	16°29	5° 9	16°59	23°58	6° 2	3♐59	21♋28	20°29	10°31	n.a.	M 2
T 3	21 0 13	15°41'45	12°26	4°30	1°24	16°59	5°12	17° 1	24° 1	6° 3	3°59	21°D27	20°26	10°38	n.a.	T 3
W 4	21 4 10	16°43'08	24°22	6° 3	2°31	17°28	5°15	17° 3	24° 4	6° 4	3°58	21°28	20°23	10°44	n.a.	W 4
T 5	21 8 7	17°44'31	6♊12	7°36	3°37	17°57	5°17	17° 5	24° 6	6° 5	3°58	21°29	20°20	10°51	n.a.	T 5
F 6	21 12 3	18°45'53	18° 2	9° 9	4°44	18°26	5°19	17° 7	24° 9	6° 6	3°58	21°31	20°17	10°58	n.a.	F 6
S 7	21 16 0	19°47'15	29°54	10°43	5°50	18°55	5°22	17° 9	24°11	6° 7	3°58	21°33	20°13	11° 4	n.a.	S 7
S 8	21 19 57	20°48'36	11♋55	12°17	6°56	19°23	5°23	17°10	24°14	6° 8	3°58	21°34	20°10	11°11	n.a.	S 8
M 9	21 23 53	21°49'56	24° 8	13°52	8° 2	19°51	5°25	17°11	24°16	6° 9	3°57	21°R34	20° 7	11°18	n.a.	M 9
T 10	21 27 50	22°51'16	6♌34	15°27	9° 7	20°20	5°27	17°13	24°19	6° 9	3°57	21°33	20° 4	11°24	n.a.	T 10
W11	21 31 46	23°52'34	19°16	17° 2	10°12	20°47	5°28	17°14	24°21	6°10	3°57	21°31	20° 1	11°31	n.a.	W11
T 12	21 35 43	24°53'51	2♍15	18°38	11°17	21°15	5°29	17°15	24°23	6°11	3°57	21°26	19°57	11°38	n.a.	T 12
F 13	21 39 40	25°55'08	15°29	20°15	12°22	21°43	5°30	17°16	24°26	6°12	3°57	21°21	19°54	11°44	n.a.	F 13
S 14	21 43 36	26°56'22	28°57	21°52	13°27	22°10	5°31	17°17	24°28	6°13	3°57	21°14	19°51	11°51	n.a.	S 14
S 15	21 47 33	27°57'36	12♎37	23°29	14°31	22°37	5°32	17°18	24°30	6°13	3°D57	21° 8	19°48	11°58	n.a.	S 15
M16	21 51 29	28°58'48	26°27	25° 7	15°34	23° 4	5°32	17°18	24°32	6°14	3°57	21° 3	19°45	12° 4	n.a.	M16
T 17	21 55 26	29°59'59	10♏24	26°45	16°38	23°31	5°R32	17°19	24°34	6°14	3°57	21° 0	19°42	12°11	n.a.	T 17
W18	21 59 23	1♍ 1'08	24°27	28°24	17°41	23°57	5°32	17°20	24°36	6°15	3°57	20°58	19°38	12°18	n.a.	W18
T 19	22 3 19	2° 2'16	8♐34	0♍ 4	18°44	24°23	5°32	17°20	24°38	6°16	3°57	20°D58	19°35	12°24	n.a.	T 19
F 20	22 7 16	3° 3'21	22°44	1°44	19°46	24°49	5°32	17°20	24°40	6°16	3°57	20°59	19°32	12°31	n.a.	F 20
S 21	22 11 13	4° 4'26	6♑55	3°25	20°48	25°15	5°31	17°20	24°42	6°17	3°58	21° 1	19°29	12°38	n.a.	S 21
S 22	22 15 9	5° 5'28	21° 5	5° 6	21°50	25°40	5°30	17°R21	24°44	6°17	3°58	21°R 1	19°26	12°45	n.a.	S 22
M23	22 19 6	6° 6'29	5♒12	6°48	22°51	26° 5	5°29	17°20	24°46	6°17	3°58	21° 0	19°22	12°51	n.a.	M23
T 24	22 23 2	7° 7'28	19°12	8°30	23°52	26°30	5°28	17°20	24°48	6°18	3°58	20°57	19°19	12°58	n.a.	T 24
W25	22 26 59	8° 8'25	3♓ 2	10°13	24°53	26°55	5°27	17°20	24°49	6°18	3°58	20°52	19°16	13° 5	n.a.	W25
T 26	22 30 56	9° 9'21	16°38	11°57	25°53	27°19	5°25	17°20	24°51	6°18	3°59	20°44	19°13	13°11	n.a.	T 26
F 27	22 34 52	10°10'15	29°57	13°41	26°52	27°43	5°24	17°19	24°53	6°19	3°59	20°35	19°10	13°18	n.a.	F 27
S 28	22 38 49	11°11'08	12♈58	15°26	27°51	28° 7	5°22	17°19	24°54	6°19	3°59	20°26	19° 7	13°25	n.a.	S 28
S 29	22 42 45	12°11'59	25°40	17°12	28°50	28°30	5°19	17°18	24°56	6°19	3°59	20°17	19° 3	13°31	n.a.	S 29
M30	22 46 42	13°12'48	8♉ 4	18°58	29°48	28°53	5°17	17°18	24°57	6°19	4° 0	20°10	19° 0	13°38	n.a.	M30
T 31	22 50 39	14♍13'36	20♉12	20♍44	0♏45	29♉16	5♉15	17♉17	24♊59	6♊19	4♐ 0	20♋ 4	18♋57	13♊45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n16	2n26	5s15	21n11	0n42	2s 9	2s44	18n33	1n27	14n18	0n42	18n 3	0n38	24n59	0n53	23n34	1n34	38s31	17s16	22n27	22n36	19n28		n.a.
M 2	16 58	7 7	5 12	20 44	0 36	2 38	2 46	18 44	1 29	14 19	0 42	18 4	0 38	24 59	0 54	23 34	1 34	38 31	17 16	22 27	22 37	19 29		n.a.
T 3	16 39	11 25	4 55	20 15	0 30	3 7	2 47	18 54	1 30	14 21	0 42	18 5	0 38	24 59	0 54	23 34	1 34	38 31	17 15	22 27	22 37	19 31		n.a.
W 4	16 20	15 13	4 25	19 45	0 23	3 36	2 49	19 4	1 32	14 22	0 43	18 5	0 38	24 59	0 54	23 34	1 34	38 30	17 15	22 27	22 38	19 33		n.a.
T 5	16 1	18 23	3 44	19 15	0 17	4 5	2 50	19 14	1 34	14 23	0 43	18 6	0 38	24 59	0 54	23 35	1 34	38 30	17 14	22 27	22 38	19 34		n.a.
F 6	15 41	20 47	2 54	18 44	0 11	4 33	2 52	19 24	1 35	14 24	0 43	18 7	0 38	24 59	0 54	23 35	1 34	38 30	17 14	22 27	22 39	19 36		n.a.
S 7	15 22	22 18	1 56	18 12	0 4	5 1	2 53	19 34	1 37	14 25	0 43	18 7	0 39	25 0	0 54	23 35	1 34	38 29	17 14	22 27	22 39	19 37		n.a.
S 8	15 2	22 48	0 53	17 39	0s 2	5 29	2 54	19 44	1 38	14 26	0 44	18 8	0 39	25 0	0 54	23 35	1 34	38 29	17 13	22 26	22 40	19 39		n.a.
M 9	14 41	22 14	0n14	17 5	0 8	5 57	2 55	19 53	1 40	14 27	0 44	18 9	0 39	25 0	0 54	23 36	1 34	38 28	17 13	22 26	22 40	19 41		n.a.
T 10	14 21	20 33	1 21	16 30	0 14	6 25	2 56	20 3	1 42	14 28	0 44	18 9	0 39	25 0	0 54	23 36	1 34	38 28	17 13	22 26	22 41	19 42		n.a.
W11	14 0	17 50	2 26	15 55	0 21	6 52	2 57	20 12	1 44	14 29	0 45	18 10	0 39	25 0	0 54	23 36	1 35	38 28	17 12	22 27	22 41	19 44		n.a.
T 12	13 39	14 11	3 24	15 19	0 27	7 19	2 58	20 22	1 45	14 29	0 45	18 10	0 39	25 0	0 54	23 36	1 35	38 27	17 12	22 28	22 42	19 46		n.a.
F 13	13 17	9 46	4 13	14 42	0 33	7 46	2 58	20 31	1 47	14 30	0 45	18 10	0 39	25 1	0 54	23 36	1 35	38 27	17 12	22 28	22 42	19 47		n.a.
S 14	12 56	4 48	4 48	14 5	0 39	8 12	2 59	20 40	1 49	14 30	0 46	18 11	0 40	25 1	0 54	23 37	1 35	38 27	17 11	22 29	22 42	19 49		n.a.
S 15	12 34	0s27	5 7	13 26	0 44	8 38	2 59	20 49	1 51	14 31	0 46	18 11	0 40	25 1	0 54	23 37	1 35	38 26	17 11	22 30	22 43	19 50		n.a.
M16	12 12	5 45	5 9	12 48	0 50	9 4	2 59	20 58	1 53	14 31	0 46	18 12	0 40	25 1	0 54	23 37	1 35	38 26	17 10	22 31	22 43	19 52		n.a.
T 17	11 50	10 48	4 53	12 8	0 56	9 29	2 59	21 7	1 55	14 32	0 46	18 12	0 40	25 1	0 54	23 37	1 35	38 25	17 10	22 32	22 44	19 53		n.a.
W18	11 28	15 19	4 20	11 28	1 1	9 54	2 59	21 15	1 56	14 32	0 47	18 12	0 40	25 1	0 54	23 37	1 35	38 25	17 10	22 32	22 44	19 55		n.a.
T 19	11 5	19 0	3 30	10 47	1 6	10 19	2 59	21 24	1 58	14 32	0 47	18 12	0 40	25 1	0 54	23 38	1 35	38 25	17 9	22 32	22 45	19 57		n.a.
F 20	10 43	21 34	2 27	10 6	1 11	10 43	2 59	21 32	2 0	14 32	0 47	18 13	0 40	25 2	0 54	23 38	1 35	38 24	17 9	22 32	22 45	19 58		n.a.
S 21	10 20	22 47	1 16	9 25	1 16	11 7	2 58	21 41	2 2	14 32	0 48	18 13	0 41	25 2	0 54	23 38	1 35	38 24	17 9	22 32	22 46	20 0		n.a.
S 22	9 57	22 31	0s 0	8 42	1 21	11 31	2 58	21 49	2 4	14 32	0 48	18 13	0 41	25 2	0 54	23 38	1 35	38 24	17 8	22 32	22 46	20 1		n.a.
M23	9 34	20 49	1 16	8 0	1 25	11 54	2 57	21 57	2 6	14 32	0 48	18 13	0 41	25 2	0 55	23 38	1 35	38 23	17 8	22 32	22 47	20 3		n.a.
T 24	9 11	17 52	2 26	7 17	1 29	12 16	2 56	22 5	2 8	14 32	0 48	18 13	0 41	25 2	0 55	23 38	1 35	38 23	17 8	22 32	22 47	20 4		n.a.
W25	8 47	13 56	3 27	6 33	1 33	12 38	2 55	22 13	2 10	14 32	0 49	18 13	0 41	25 2	0 55	23 38	1 35	38 23	17 7	22 33	22 48	20 6		n.a.
T 26	8 24	9 20	4 15	5 49	1 37	13 0	2 54	22 21	2 12	14 32	0 49	18 13	0 41	25 2	0 55	23 39	1 36	38 23	17 7	22 34	22 48	20 8		n.a.
F 27	8 0	4 23	4 47	5 5	1 40	13 21	2 52	22 29	2 15	14 31	0 49	18 13	0 42	25 2	0 55	23 39	1 36	38 22	17 6	22 36	22 49	20 9		n.a.
S 28	7 36	0n38	5 4	4 21	1 43	13 42	2 50	22 37	2 17	14 31	0 50	18 13	0 42	25 3	0 55	23 39	1 36	38 22	17 6	22 37	22 49	20 11		n.a.
S 29	7 12	5 31	5 5	3 37	1 45	14 2	2 49	22 44	2 19	14 31	0 50	18 13	0 42	25 3	0 55	23 39	1 36	38 22	17 6	22 38	22 50	20 12		n.a.
M30	6 48	10 4	4 52	2 52	1 47	14 21	2 47	22 52	2 21	14 30	0 50	18 13	0 42	25 3	0 55	23 39	1 36	38 21	17 5	22 40	22 50	20 14		n.a.
T 31	6n24	14n 7	4s26	2n 8	1s49	14s40	2s45	22n59	2n23	14n29	0n51	18n13	0n42	25n 3	0n55	23n39	1n36	38s21	17s 5	22n40	22n50	20n15		n.a.

Julian Day Number = -1117026.5, Delta T = 82h51m43s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°23'28, Lahiri = -110°16'29 Julian Calendar 1 Oct. 7772 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7772 BCE

The year -7771 astronomical counting style corresponds to year 7772 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7772 BCE (-7771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 54 35	15♍14'23	2♊10	22♍31	1♏42	29♉39	5°R12	17°R16	25♊ 0	6♊20	4♐ 1	20°R 1	18♋54	13♊51	n.a.	W 1
T 2	22 58 32	16°15'08	14° 0	24°18	2°39	0♊ 1	5♉ 9	17♉15	25° 1	6°20	4° 1	20°D 0	18°51	13°58	n.a.	T 2
F 3	23 2 28	17°15'51	25°49	26° 5	3°35	0°23	5° 6	17°14	25° 3	6°R20	4° 1	20♋ 0	18°48	14° 5	n.a.	F 3
S 4	23 6 25	18°16'33	7♋42	27°52	4°30	0°44	5° 3	17°12	25° 4	6°20	4° 2	20° 1	18°44	14°11	n.a.	S 4
S 5	23 10 22	19°17'14	19°44	29°39	5°24	1° 6	4°59	17°11	25° 5	6°20	4° 2	20°R 2	18°41	14°18	n.a.	S 5
M 6	23 14 18	20°17'53	2♌ 1	1♎26	6°18	1°26	4°56	17°10	25° 6	6°20	4° 3	20° 1	18°38	14°25	n.a.	M 6
T 7	23 18 15	21°18'30	14°35	3°13	7°12	1°47	4°52	17° 8	25° 7	6°19	4° 3	19°58	18°35	14°31	n.a.	T 7
W 8	23 22 12	22°19'05	27°30	4°58	8° 4	2° 7	4°48	17° 6	25° 8	6°19	4° 4	19°53	18°32	14°38	n.a.	W 8
T 9	23 26 8	23°19'38	10♍46	6°43	8°56	2°27	4°44	17° 5	25° 9	6°19	4° 4	19°44	18°28	14°45	n.a.	T 9
F 10	23 30 5	24°20'09	24°24	8°26	9°47	2°46	4°40	17° 3	25°10	6°19	4° 5	19°34	18°25	14°51	n.a.	F 10
S 11	23 34 1	25°20'39	8♎19	10° 7	10°38	3° 5	4°35	17° 1	25°11	6°19	4° 6	19°23	18°22	14°58	n.a.	S 11
S 12	23 37 58	26°21'06	22°28	11°46	11°27	3°23	4°30	16°59	25°12	6°18	4° 6	19°12	18°19	15° 5	n.a.	S 12
M13	23 41 55	27°21'31	6♏45	13°23	12°16	3°41	4°26	16°57	25°12	6°18	4° 7	19° 3	18°16	15°11	n.a.	M13
T 14	23 45 51	28°21'53	21° 4	14°56	13° 4	3°59	4°21	16°55	25°13	6°18	4° 8	18°55	18°13	15°18	n.a.	T 14
W15	23 49 48	29°22'14	5♐22	16°25	13°50	4°16	4°16	16°53	25°13	6°17	4° 8	18°51	18° 9	15°25	n.a.	W15
T 16	23 53 44	0♎22'32	19°35	17°50	14°36	4°33	4°10	16°50	25°14	6°17	4° 9	18°48	18° 6	15°31	n.a.	T 16
F 17	23 57 41	1°22'47	3♑41	19° 9	15°21	4°49	4° 5	16°48	25°15	6°17	4°10	18°D48	18° 3	15°38	n.a.	F 17
S 18	0 1 38	2°23'01	17°39	20°23	16° 5	5° 5	3°59	16°45	25°15	6°16	4°10	18°R48	18° 0	15°45	n.a.	S 18
S 19	0 5 34	3°23'11	1♒29	21°30	16°48	5°20	3°54	16°43	25°15	6°16	4°11	18°48	17°57	15°51	n.a.	S 19
M20	0 9 31	4°23'19	15°11	22°30	17°29	5°35	3°48	16°40	25°16	6°15	4°12	18°45	17°53	15°58	n.a.	M20
T 21	0 13 27	5°23'25	28°45	23°22	18°10	5°49	3°42	16°37	25°16	6°15	4°13	18°40	17°50	16° 5	n.a.	T 21
W22	0 17 24	6°23'28	12♓ 9	24° 6	18°49	6° 3	3°36	16°34	25°16	6°14	4°14	18°32	17°47	16°11	n.a.	W22
T 23	0 21 20	7°23'29	25°22	24°41	19°27	6°16	3°30	16°31	25°16	6°13	4°14	18°21	17°44	16°18	n.a.	T 23
F 24	0 25 17	8°23'27	8♈23	25° 7	20° 3	6°29	3°23	16°28	25°16	6°13	4°15	18° 8	17°41	16°25	n.a.	F 24
S 25	0 29 14	9°23'23	21° 9	25°24	20°38	6°41	3°17	16°25	25°17	6°12	4°16	17°55	17°38	16°31	n.a.	S 25
S 26	0 33 10	10°23'17	3♉42	25°R30	21°12	6°53	3°10	16°22	25°R17	6°11	4°17	17°42	17°34	16°38	n.a.	S 26
M27	0 37 7	11°23'09	16° 0	25°27	21°44	7° 4	3° 3	16°19	25°16	6°11	4°18	17°30	17°31	16°45	n.a.	M27
T 28	0 41 3	12°22'59	28° 6	25°15	22°15	7°14	2°57	16°16	25°16	6°10	4°19	17°21	17°28	16°51	n.a.	T 28
W29	0 45 0	13°22'46	10♊ 2	24°54	22°44	7°24	2°50	16°12	25°16	6° 9	4°20	17°14	17°25	16°58	n.a.	W29
T 30	0 48 56	14♎22'32	21♊51	24♎24	23♏12	7♊33	2♉43	16♉ 9	25♊16	6♊ 8	4♐21	17♋11	17♋22	17♊ 5	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n 0	17n33	3s48	1n23	1s50	14s59	2s42	23n 6	2n25	14n29	0n51	18n13	0n42	25n 3	0n55	23n39	1n36	38s21	17s 5	22n41	22n51	20n17		n.a.
T 2	5 36	20 15	3 1	0 39	1 51	15 17	2 40	23 14	2 28	14 28	0 51	18 13	0 42	25 3	0 55	23 39	1 36	38 21	17 4	22 41	22 51	20 18		n.a.
F 3	5 11	22 4	2 6	0s 5	1 51	15 34	2 37	23 21	2 30	14 27	0 51	18 13	0 43	25 3	0 55	23 39	1 36	38 20	17 4	22 41	22 52	20 20		n.a.
S 4	4 47	22 54	1 6	0 48	1 51	15 51	2 34	23 28	2 32	14 26	0 52	18 13	0 43	25 3	0 55	23 39	1 36	38 20	17 4	22 41	22 52	20 21		n.a.
S 5	4 22	22 42	0 2	1 31	1 50	16 7	2 31	23 35	2 35	14 26	0 52	18 12	0 43	25 3	0 55	23 39	1 36	38 20	17 3	22 41	22 53	20 23		n.a.
M 6	3 58	21 24	1n 4	2 14	1 48	16 23	2 28	23 41	2 37	14 25	0 52	18 12	0 43	25 4	0 55	23 39	1 36	38 20	17 3	22 41	22 53	20 24		n.a.
T 7	3 33	19 1	2 7	2 55	1 45	16 38	2 24	23 48	2 40	14 24	0 53	18 12	0 43	25 4	0 55	23 40	1 36	38 19	17 3	22 41	22 54	20 26		n.a.
W 8	3 9	15 38	3 6	3 36	1 42	16 52	2 20	23 55	2 42	14 22	0 53	18 11	0 43	25 4	0 55	23 40	1 36	38 19	17 2	22 42	22 54	20 27		n.a.
T 9	2 44	11 23	3 56	4 15	1 38	17 6	2 17	24 1	2 45	14 21	0 53	18 11	0 44	25 4	0 55	23 40	1 36	38 19	17 2	22 43	22 55	20 29		n.a.
F 10	2 19	6 28	4 34	4 52	1 34	17 19	2 12	24 8	2 47	14 20	0 54	18 11	0 44	25 4	0 56	23 40	1 37	38 19	17 1	22 45	22 55	20 30		n.a.
S 11	1 54	1 7	4 57	5 28	1 28	17 31	2 8	24 14	2 50	14 19	0 54	18 10	0 44	25 4	0 56	23 40	1 37	38 19	17 1	22 47	22 55	20 32		n.a.
S 12	1 30	4s22	5 2	6 3	1 21	17 43	2 3	24 20	2 52	14 17	0 54	18 10	0 44	25 4	0 56	23 40	1 37	38 18	17 1	22 48	22 56	20 33		n.a.
M13	1 5	9 41	4 49	6 35	1 14	17 54	1 59	24 26	2 55	14 16	0 54	18 9	0 44	25 4	0 56	23 40	1 37	38 18	17 0	22 50	22 56	20 35		n.a.
T 14	0 40	14 30	4 17	7 4	1 5	18 4	1 54	24 33	2 57	14 15	0 55	18 9	0 44	25 4	0 56	23 40	1 37	38 18	17 0	22 51	22 57	20 36		n.a.
W15	0 15	18 29	3 29	7 31	0 56	18 14	1 48	24 38	3 0	14 13	0 55	18 8	0 44	25 4	0 56	23 40	1 37	38 18	17 0	22 51	22 57	20 38		n.a.
T 16	0s 9	21 20	2 29	7 55	0 45	18 23	1 43	24 44	3 3	14 11	0 55	18 8	0 45	25 4	0 56	23 40	1 37	38 18	16 59	22 52	22 58	20 39		n.a.
F 17	0 34	22 51	1 19	8 15	0 34	18 31	1 37	24 50	3 5	14 10	0 56	18 7	0 45	25 4	0 56	23 40	1 37	38 18	16 59	22 52	22 58	20 41		n.a.
S 18	0 59	22 55	0 6	8 33	0 21	18 39	1 31	24 56	3 8	14 8	0 56	18 7	0 45	25 5	0 56	23 40	1 37	38 17	16 59	22 52	22 59	20 42		n.a.
S 19	1 23	21 34	1s 7	8 46	0 8	18 45	1 25	25 2	3 11	14 6	0 56	18 6	0 45	25 5	0 56	23 40	1 37	38 17	16 59	22 52	22 59	20 44		n.a.
M20	1 48	18 57	2 15	8 56	0n 6	18 51	1 18	25 7	3 14	14 5	0 56	18 5	0 45	25 5	0 56	23 40	1 37	38 17	16 58	22 52	22 59	20 45		n.a.
T 21	2 13	15 19	3 15	9 2	0 22	18 57	1 11	25 12	3 17	14 3	0 57	18 5	0 45	25 5	0 56	23 40	1 37	38 17	16 58	22 53	23 0	20 47		n.a.
W22	2 37	10 57	4 3	9 4	0 37	19 1	1 4	25 18	3 19	14 1	0 57	18 4	0 45	25 5	0 56	23 39	1 37	38 17	16 58	22 54	23 0	20 48		n.a.
T 23	3 2	6 7	4 37	9 2	0 54	19 5	0 57	25 23	3 22	13 59	0 57	18 3	0 46	25 5	0 56	23 39	1 37	38 17	16 57	22 56	23 1	20 50		n.a.
F 24	3 26	1 5	4 56	8 56	1 11	19 8	0 49	25 28	3 25	13 57	0 57	18 2	0 46	25 5	0 56	23 39	1 37	38 17	16 57	22 57	23 1	20 51		n.a.
S 25	3 50	3n54	5 0	8 46	1 28	19 10	0 41	25 33	3 28	13 55	0 58	18 2	0 46	25 5	0 56	23 39	1 38	38 17	16 57	22 59	23 2	20 52		n.a.
S 26	4 15	8 39	4 49	8 33	1 46	19 11	0 33	25 38	3 31	13 53	0 58	18 1	0 46	25 5	0 56	23 39	1 38	38 17	16 56	23 1	23 2	20 54		n.a.
M27	4 39	12 57	4 25	8 16	2 3	19 12	0 24	25 43	3 34	13 51	0 58	18 0	0 46	25 5	0 57	23 39	1 38	38 16	16 56	23 3	23 2	20 55		n.a.
T 28	5 3	16 41	3 49	7 55	2 20	19 11	0 16	25 48	3 37	13 48	0 58	17 59	0 46	25 5	0 57	23 39	1 38	38 16	16 56	23 4	23 3	20 57		n.a.
W29	5 27	19 40	3 3	7 32	2 37	19 10	0 7	25 53	3 40	13 46	0 59	17 58	0 46	25 5	0 57	23 39	1 38	38 16	16 56	23 5	23 3	20 58		n.a.
T 30	5s51	21n49	2s10	7s 6	2n53	19s 8	0n 3	25n58	3n43	13n44	0n59	17n57	0n47	25n 5	0n57	23n39	1n38	38s16	16s55	23n 5	23n 4	21n 0		n.a.

Julian Day Number = -1116995.5, Delta T = 82h51m38s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°23'24, Lahiri = -110°16'24 Julian Calendar 1 Nov. 7772 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7772 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7772 BCE (-7771) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 52 53	15♎22'15	3♋40	23°R46	23♏37	7♊42	2°R36	16°R 6	25°R16	6°R 7	4♐22	17°R 9	17♋19	17♊11	n.a.	F 1
S 2	0 56 50	16°21'56	15°32	23♎ 2	24° 1	7°50	2♉29	16♉ 2	25♊15	6♊ 6	4°23	17♋ 9	17°15	17°18	n.a.	S 2
S 3	1 0 46	17°21'35	27°33	22°12	24°23	7°58	2°21	15°58	25°15	6° 5	4°24	17° 9	17°12	17°25	n.a.	S 3
M 4	1 4 43	18°21'13	9♌49	21°18	24°44	8° 4	2°14	15°55	25°15	6° 5	4°25	17° 8	17° 9	17°31	n.a.	M 4
T 5	1 8 39	19°20'48	22°24	20°21	25° 2	8°10	2° 7	15°51	25°14	6° 4	4°26	17° 5	17° 6	17°38	n.a.	T 5
W 6	1 12 36	20°20'20	5♍24	19°21	25°18	8°16	1°59	15°47	25°14	6° 3	4°27	16°59	17° 3	17°45	n.a.	W 6
T 7	1 16 32	21°19'51	18°49	18°22	25°32	8°21	1°52	15°43	25°13	6° 2	4°28	16°51	16°59	17°51	n.a.	T 7
F 8	1 20 29	22°19'19	2♎40	17°24	25°44	8°25	1°44	15°39	25°12	6° 0	4°29	16°40	16°56	17°58	n.a.	F 8
S 9	1 24 26	23°18'46	16°55	16°27	25°54	8°28	1°37	15°35	25°12	5°59	4°30	16°28	16°53	18° 5	n.a.	S 9
S 10	1 28 22	24°18'09	1♏28	15°34	26° 1	8°30	1°29	15°31	25°11	5°58	4°31	16°16	16°50	18°11	n.a.	S 10
M11	1 32 19	25°17'31	16°11	14°45	26° 6	8°32	1°21	15°27	25°10	5°57	4°32	16° 6	16°47	18°18	n.a.	M11
T 12	1 36 15	26°16'50	0♐57	14° 1	26° 9	8°34	1°13	15°23	25° 9	5°56	4°34	15°57	16°44	18°25	n.a.	T 12
W13	1 40 12	27°16'06	15°38	13°22	26°R 9	8°R34	1° 6	15°19	25° 8	5°55	4°35	15°52	16°40	18°31	n.a.	W13
T 14	1 44 8	28°15'20	0♑ 8	12°49	26° 7	8°34	0°58	15°15	25° 7	5°54	4°36	15°49	16°37	18°38	n.a.	T 14
F 15	1 48 5	29°14'31	14°24	12°22	26° 3	8°33	0°50	15°11	25° 6	5°53	4°37	15°D49	16°34	18°45	n.a.	F 15
S 16	1 52 1	0♏13'40	28°23	12° 1	25°55	8°31	0°42	15° 7	25° 5	5°51	4°38	15°R49	16°31	18°51	n.a.	S 16
S 17	1 55 58	1°12'46	12♒ 8	11°46	25°46	8°28	0°35	15° 2	25° 4	5°50	4°40	15°48	16°28	18°58	n.a.	S 17
M18	1 59 54	2°11'49	25°37	11°37	25°33	8°25	0°27	14°58	25° 3	5°49	4°41	15°46	16°24	19° 5	n.a.	M18
T 19	2 3 51	3°10'49	8♓53	11°D35	25°18	8°21	0°19	14°54	25° 2	5°47	4°42	15°42	16°21	19°11	n.a.	T 19
W20	2 7 47	4° 9'47	21°56	11°38	25° 1	8°16	0°11	14°49	25° 1	5°46	4°43	15°35	16°18	19°18	n.a.	W20
T 21	2 11 44	5° 8'42	4♈47	11°46	24°41	8°10	0° 3	14°45	25° 0	5°45	4°45	15°25	16°15	19°25	n.a.	T 21
F 22	2 15 41	6° 7'35	17°28	12° 0	24°19	8° 4	29♈56	14°41	24°58	5°43	4°46	15°13	16°12	19°31	n.a.	F 22
S 23	2 19 37	7° 6'25	29°57	12°19	23°54	7°57	29°48	14°36	24°57	5°42	4°47	15° 1	16° 9	19°38	n.a.	S 23
S 24	2 23 34	8° 5'13	12♉15	12°43	23°28	7°49	29°40	14°32	24°56	5°41	4°48	14°49	16° 5	19°45	n.a.	S 24
M25	2 27 30	9° 3'59	24°23	13°12	22°59	7°40	29°33	14°27	24°54	5°39	4°50	14°38	16° 2	19°51	n.a.	M25
T 26	2 31 27	10° 2'42	6♊23	13°44	22°28	7°30	29°25	14°23	24°53	5°38	4°51	14°30	15°59	19°58	n.a.	T 26
W27	2 35 23	11° 1'24	18°15	14°21	21°56	7°20	29°18	14°18	24°51	5°37	4°52	14°24	15°56	20° 5	n.a.	W27
T 28	2 39 20	12° 0'03	0♋ 3	15° 2	21°22	7° 9	29°10	14°14	24°49	5°35	4°54	14°21	15°53	20°11	n.a.	T 28
F 29	2 43 16	12°58'40	11°51	15°46	20°46	6°58	29° 3	14° 9	24°48	5°34	4°55	14°D19	15°50	20°18	n.a.	F 29
S 30	2 47 13	13°57'15	23°42	16°34	20°10	6°45	28°55	14° 5	24°46	5°32	4°56	14°20	15°46	20°25	n.a.	S 30
S 31	2 51 9	14♏55'48	5♌43	17♎26	19♏33	6♊32	28♈48	14♉ 0	24♊45	5♊31	4♐58	14♋21	15♋43	20♊31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s15	23n 0	1s11	6s38	3n 8	19s 6	0n13	26n 2	3n47	13n42	0n59	17n57	0n47	25n 5	0n57	23n39	1n38	38s16	16s55	23n 5	23n 4	21n 1		n.a.
S 2	6 38	23 9	0 9	6 9	3 21	19 2	0 23	26 7	3 50	13 39	0 59	17 56	0 47	25 5	0 57	23 39	1 38	38 16	16 55	23 5	23 5	21 2		n.a.
S 3	7 2	22 14	0n55	5 38	3 33	18 58	0 33	26 11	3 53	13 37	1 0	17 55	0 47	25 5	0 57	23 39	1 38	38 16	16 54	23 5	23 5	21 4		n.a.
M 4	7 25	20 15	1 57	5 8	3 44	18 53	0 43	26 16	3 56	13 35	1 0	17 54	0 47	25 5	0 57	23 38	1 38	38 16	16 54	23 6	23 5	21 5		n.a.
T 5	7 49	17 15	2 55	4 38	3 52	18 47	0 54	26 20	3 59	13 32	1 0	17 53	0 47	25 5	0 57	23 38	1 38	38 16	16 54	23 6	23 6	21 7		n.a.
W 6	8 12	13 19	3 46	4 9	3 59	18 40	1 6	26 24	4 3	13 30	1 0	17 52	0 47	25 6	0 57	23 38	1 38	38 16	16 54	23 7	23 6	21 8		n.a.
T 7	8 35	8 37	4 26	3 41	4 4	18 32	1 17	26 28	4 6	13 27	1 1	17 51	0 48	25 6	0 57	23 38	1 38	38 16	16 53	23 8	23 7	21 9		n.a.
F 8	8 58	3 20	4 52	3 16	4 7	18 24	1 29	26 32	4 9	13 25	1 1	17 50	0 48	25 6	0 57	23 38	1 38	38 16	16 53	23 9	23 7	21 11		n.a.
S 9	9 21	2s15	5 1	2 53	4 7	18 14	1 41	26 36	4 12	13 22	1 1	17 49	0 48	25 6	0 57	23 38	1 38	38 16	16 53	23 11	23 7	21 12		n.a.
S 10	9 43	7 51	4 50	2 33	4 6	18 4	1 53	26 39	4 16	13 20	1 1	17 47	0 48	25 6	0 57	23 38	1 38	38 16	16 53	23 12	23 8	21 14		n.a.
M11	10 6	13 4	4 21	2 17	4 4	17 53	2 6	26 43	4 19	13 17	1 1	17 46	0 48	25 6	0 57	23 38	1 38	38 16	16 53	23 13	23 8	21 15		n.a.
T 12	10 28	17 33	3 34	2 3	3 59	17 41	2 18	26 46	4 22	13 14	1 2	17 45	0 48	25 6	0 57	23 37	1 38	38 16	16 52	23 15	23 9	21 16		n.a.
W13	10 50	20 54	2 33	1 53	3 53	17 29	2 31	26 50	4 26	13 12	1 2	17 44	0 48	25 6	0 57	23 37	1 39	38 16	16 52	23 15	23 9	21 18		n.a.
T 14	11 12	22 52	1 22	1 46	3 46	17 16	2 45	26 53	4 29	13 9	1 2	17 43	0 48	25 6	0 57	23 37	1 39	38 16	16 52	23 15	23 10	21 19		n.a.
F 15	11 34	23 18	0 8	1 43	3 38	17 1	2 58	26 56	4 32	13 7	1 2	17 42	0 49	25 6	0 58	23 37	1 39	38 16	16 52	23 16	23 10	21 20		n.a.
S 16	11 55	22 15	1s 6	1 43	3 29	16 47	3 11	26 59	4 36	13 4	1 2	17 41	0 49	25 6	0 58	23 37	1 39	38 16	16 51	23 16	23 10	21 22		n.a.
S 17	12 17	19 52	2 15	1 46	3 19	16 31	3 25	27 2	4 39	13 1	1 2	17 39	0 49	25 6	0 58	23 37	1 39	38 16	16 51	23 16	23 11	21 23		n.a.
M18	12 38	16 26	3 14	1 52	3 9	16 15	3 39	27 4	4 42	12 59	1 3	17 38	0 49	25 6	0 58	23 36	1 39	38 16	16 51	23 16	23 11	21 24		n.a.
T 19	12 59	12 14	4 3	2 1	2 58	15 58	3 53	27 7	4 45	12 56	1 3	17 37	0 49	25 6	0 58	23 36	1 39	38 16	16 51	23 16	23 12	21 26		n.a.
W20	13 19	7 31	4 37	2 12	2 46	15 40	4 6	27 9	4 49	12 53	1 3	17 36	0 49	25 6	0 58	23 36	1 39	38 17	16 51	23 17	23 12	21 27		n.a.
T 21	13 40	2 33	4 57	2 26	2 35	15 22	4 20	27 12	4 52	12 51	1 3	17 35	0 49	25 6	0 58	23 36	1 39	38 17	16 50	23 18	23 12	21 28		n.a.
F 22	14 0	2n27	5 2	2 43	2 23	15 4	4 34	27 14	4 55	12 48	1 3	17 33	0 49	25 6	0 58	23 36	1 39	38 17	16 50	23 20	23 13	21 30		n.a.
S 23	14 20	7 17	4 52	3 1	2 11	14 45	4 47	27 15	4 58	12 45	1 3	17 32	0 49	25 6	0 58	23 35	1 39	38 17	16 50	23 21	23 13	21 31		n.a.
S 24	14 40	11 46	4 29	3 22	1 59	14 25	5 0	27 17	5 2	12 43	1 4	17 31	0 49	25 6	0 58	23 35	1 39	38 17	16 50	23 23	23 14	21 32		n.a.
M25	14 59	15 44	3 53	3 44	1 47	14 5	5 13	27 19	5 5	12 40	1 4	17 29	0 50	25 6	0 58	23 35	1 39	38 17	16 50	23 24	23 14	21 34		n.a.
T 26	15 18	19 0	3 8	4 8	1 35	13 45	5 26	27 20	5 8	12 37	1 4	17 28	0 50	25 6	0 58	23 35	1 39	38 17	16 50	23 25	23 14	21 35		n.a.
W27	15 37	21 27	2 15	4 34	1 24	13 25	5 38	27 21	5 11	12 35	1 4	17 27	0 50	25 6	0 58	23 34	1 39	38 17	16 50	23 25	23 15	21 36		n.a.
T 28	15 56	22 58	1 16	5 1	1 12	13 5	5 50	27 22	5 14	12 32	1 4	17 26	0 50	25 6	0 58	23 34	1 39	38 17	16 49	23 26	23 15	21 38		n.a.
F 29	16 15	23 28	0 13	5 29	1 1	12 45	6 1	27 23	5 17	12 29	1 4	17 24	0 50	25 6	0 58	23 34	1 39	38 18	16 49	23 26	23 15	21 39		n.a.
S 30	16 33	22 54	0n50	5 58	0 50	12 25	6 12	27 24	5 20	12 27	1 4	17 23	0 50	25 6	0 58	23 34	1 39	38 18	16 49	23 26	23 16	21 40		n.a.
S 31	16s51	21n16	1n52	6s28	0n39	12s 5	6n22	27n24	5n22	12n24	1n 4	17n22	0n50	25n 6	0n58	23n33	1n39	38s18	16s49	23n26	23n16	21n41		n.a.

Julian Day Number = -1116965.5, Delta T = 82h51m33s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°23'20, Lahiri = -110°16'20 Julian Calendar 1 Dec. 7772 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7772 BCE

The year -7771 astronomical counting style corresponds to year 7772 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7771 BCE (-7770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 55 6	15♏54'19	17♌57	18♎20	18°R54	6°R18	28°R41	13°R56	24°R43	5°R29	4♐59	14°R21	15♋40	20♊38	n.a.	M 1
T 2	2 59 2	16°52'48	0♍30	19°17	18♏16	6♊ 4	28♈34	13♉52	24♊41	5♊28	5° 0	14♋20	15°37	20°45	n.a.	T 2
W 3	3 2 59	17°51'15	13°28	20°17	17°37	5°49	28°27	13°47	24°39	5°26	5° 2	14°17	15°34	20°51	n.a.	W 3
T 4	3 6 55	18°49'40	26°53	21°20	16°59	5°33	28°20	13°43	24°37	5°25	5° 3	14°12	15°30	20°58	n.a.	T 4
F 5	3 10 52	19°48'03	10♎46	22°26	16°21	5°16	28°13	13°38	24°36	5°23	5° 4	14° 5	15°27	21° 5	n.a.	F 5
S 6	3 14 48	20°46'24	25° 6	23°33	15°43	4°59	28° 6	13°34	24°34	5°21	5° 6	13°57	15°24	21°11	n.a.	S 6
S 7	3 18 45	21°44'43	9♏50	24°44	15° 6	4°42	28° 0	13°29	24°32	5°20	5° 7	13°49	15°21	21°18	n.a.	S 7
M 8	3 22 41	22°43'00	24°49	25°56	14°30	4°24	27°53	13°25	24°30	5°18	5° 9	13°41	15°18	21°25	n.a.	M 8
T 9	3 26 38	23°41'16	9♐54	27°11	13°56	4° 5	27°47	13°20	24°28	5°17	5°10	13°35	15°15	21°31	n.a.	T 9
W10	3 30 34	24°39'29	24°56	28°27	13°23	3°46	27°41	13°16	24°26	5°15	5°11	13°32	15°11	21°38	n.a.	W10
T 11	3 34 31	25°37'39	9♑46	29°46	12°51	3°27	27°34	13°12	24°24	5°14	5°13	13°D31	15° 8	21°44	n.a.	T 11
F 12	3 38 27	26°35'48	24°19	1♏ 7	12°22	3° 7	27°28	13° 7	24°22	5°12	5°14	13°31	15° 5	21°51	n.a.	F 12
S 13	3 42 24	27°33'54	8♒31	2°30	11°54	2°47	27°22	13° 3	24°19	5°10	5°16	13°32	15° 2	21°58	n.a.	S 13
S 14	3 46 20	28°31'57	22°21	3°54	11°29	2°27	27°17	12°59	24°17	5° 9	5°17	13°R33	14°59	22° 4	n.a.	S 14
M15	3 50 17	29°29'59	5♓49	5°21	11° 5	2° 6	27°11	12°55	24°15	5° 7	5°18	13°33	14°56	22°11	n.a.	M15
T 16	3 54 13	0♐27'58	18°59	6°49	10°44	1°45	27° 5	12°51	24°13	5° 5	5°20	13°31	14°52	22°18	n.a.	T 16
W17	3 58 10	1°25'54	1♈51	8°20	10°25	1°24	27° 0	12°46	24°11	5° 4	5°21	13°28	14°49	22°24	n.a.	W17
T 18	4 2 6	2°23'49	14°28	9°52	10° 9	1° 3	26°55	12°42	24° 8	5° 2	5°23	13°23	14°46	22°31	n.a.	T 18
F 19	4 6 3	3°21'41	26°53	11°26	9°55	0°42	26°50	12°38	24° 6	5° 1	5°24	13°16	14°43	22°38	n.a.	F 19
S 20	4 9 59	4°19'32	9♉ 7	13° 1	9°43	0°21	26°45	12°34	24° 4	4°59	5°25	13° 9	14°40	22°44	n.a.	S 20
S 21	4 13 56	5°17'20	21°12	14°39	9°34	29♉59	26°40	12°30	24° 2	4°57	5°27	13° 2	14°36	22°51	n.a.	S 21
M22	4 17 52	6°15'07	3♊10	16°18	9°27	29°39	26°36	12°26	23°59	4°56	5°28	12°56	14°33	22°58	n.a.	M22
T 23	4 21 49	7°12'51	15° 3	17°59	9°23	29°18	26°31	12°22	23°57	4°54	5°30	12°52	14°30	23° 4	n.a.	T 23
W24	4 25 45	8°10'34	26°52	19°42	9°D21	28°57	26°27	12°19	23°54	4°52	5°31	12°49	14°27	23°11	n.a.	W24
T 25	4 29 42	9° 8'16	8♋40	21°26	9°22	28°36	26°23	12°15	23°52	4°51	5°33	12°D48	14°24	23°18	n.a.	T 25
F 26	4 33 38	10° 5'55	20°29	23°13	9°25	28°16	26°19	12°11	23°50	4°49	5°34	12°48	14°21	23°24	n.a.	F 26
S 27	4 37 35	11° 3'34	2♌23	25° 1	9°30	27°56	26°15	12° 8	23°47	4°48	5°35	12°49	14°17	23°31	n.a.	S 27
S 28	4 41 31	12° 1'10	14°25	26°51	9°37	27°36	26°11	12° 4	23°45	4°46	5°37	12°51	14°14	23°38	n.a.	S 28
M29	4 45 28	12°58'45	26°41	28°43	9°47	27°17	26° 8	12° 0	23°42	4°44	5°38	12°52	14°11	23°44	n.a.	M29
T 30	4 49 24	13°56'19	9♍13	0♐36	9°59	26°58	26° 5	11°57	23°40	4°43	5°40	12°R53	14° 8	23°51	n.a.	T 30
W31	4 53 21	14♐53'52	22♍ 8	2♐32	10♏12	26♉39	26♈ 1	11♉53	23♊37	4♊41	5♐41	12♋53	14♋ 5	23♊58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s 8	18n39	2n50	6s59	0n28	11s46	6n31	27n24	5n25	12n22	1n 5	17n20	0n50	25n 6	0n58	23n33	1n39	38s18	16s49	23n26	23n17	21n43		n.a.
T 2	17 26	15 6	3 42	7 31	0 17	11 27	6 40	27 24	5 28	12 19	1 5	17 19	0 50	25 6	0 58	23 33	1 39	38 18	16 49	23 26	23 17	21 44		n.a.
W 3	17 43	10 44	4 24	8 4	0 7	11 8	6 48	27 24	5 30	12 17	1 5	17 18	0 50	25 6	0 58	23 33	1 39	38 18	16 49	23 26	23 17	21 45		n.a.
T 4	17 59	5 44	4 53	8 38	0s 2	10 50	6 55	27 23	5 33	12 14	1 5	17 17	0 51	25 5	0 58	23 32	1 39	38 19	16 49	23 27	23 18	21 47		n.a.
F 5	18 16	0 16	5 6	9 12	0 12	10 33	7 1	27 22	5 35	12 12	1 5	17 15	0 51	25 5	0 58	23 32	1 39	38 19	16 48	23 28	23 18	21 48		n.a.
S 6	18 32	5s23	5 1	9 46	0 21	10 17	7 7	27 21	5 37	12 9	1 5	17 14	0 51	25 5	0 59	23 32	1 39	38 19	16 48	23 28	23 19	21 49		n.a.
S 7	18 48	10 54	4 36	10 21	0 30	10 2	7 12	27 20	5 40	12 7	1 5	17 13	0 51	25 5	0 59	23 32	1 39	38 19	16 48	23 29	23 19	21 50		n.a.
M 8	19 3	15 52	3 52	10 56	0 39	9 48	7 15	27 18	5 42	12 5	1 5	17 11	0 51	25 5	0 59	23 31	1 40	38 19	16 48	23 30	23 19	21 52		n.a.
T 9	19 18	19 51	2 51	11 32	0 47	9 35	7 19	27 17	5 43	12 2	1 5	17 10	0 51	25 5	0 59	23 31	1 40	38 20	16 48	23 31	23 20	21 53		n.a.
W10	19 33	22 29	1 39	12 7	0 54	9 23	7 21	27 14	5 45	12 0	1 5	17 9	0 51	25 5	0 59	23 31	1 40	38 20	16 48	23 31	23 20	21 54		n.a.
T 11	19 48	23 31	0 20	12 43	1 2	9 12	7 22	27 12	5 47	11 58	1 5	17 7	0 51	25 5	0 59	23 31	1 40	38 20	16 48	23 31	23 20	21 55		n.a.
F 12	20 2	22 55	0s58	13 19	1 9	9 2	7 23	27 10	5 48	11 56	1 5	17 6	0 51	25 5	0 59	23 30	1 40	38 20	16 48	23 31	23 21	21 56		n.a.
S 13	20 16	20 50	2 11	13 55	1 15	8 54	7 23	27 7	5 50	11 53	1 5	17 5	0 51	25 5	0 59	23 30	1 40	38 21	16 48	23 31	23 21	21 58		n.a.
S 14	20 29	17 34	3 15	14 30	1 21	8 47	7 22	27 4	5 51	11 51	1 5	17 4	0 51	25 5	0 59	23 30	1 40	38 21	16 48	23 31	23 22	21 59		n.a.
M15	20 42	13 27	4 5	15 6	1 27	8 41	7 21	27 0	5 52	11 49	1 5	17 2	0 51	25 5	0 59	23 29	1 40	38 21	16 48	23 31	23 22	22 0		n.a.
T 16	20 55	8 48	4 42	15 41	1 32	8 36	7 19	26 57	5 53	11 47	1 6	17 1	0 51	25 5	0 59	23 29	1 40	38 21	16 48	23 31	23 22	22 1		n.a.
W17	21 7	3 51	5 3	16 16	1 37	8 33	7 16	26 53	5 54	11 45	1 6	17 0	0 51	25 5	0 59	23 29	1 40	38 22	16 48	23 31	23 23	22 3		n.a.
T 18	21 19	1n 9	5 10	16 51	1 42	8 31	7 13	26 49	5 55	11 43	1 6	16 59	0 52	25 5	0 59	23 29	1 40	38 22	16 48	23 32	23 23	22 4		n.a.
F 19	21 31	6 2	5 1	17 25	1 45	8 30	7 9	26 45	5 55	11 41	1 6	16 57	0 52	25 5	0 59	23 28	1 40	38 22	16 48	23 33	23 23	22 5		n.a.
S 20	21 42	10 37	4 39	17 59	1 49	8 30	7 5	26 41	5 56	11 40	1 6	16 56	0 52	25 5	0 59	23 28	1 40	38 23	16 48	23 33	23 24	22 6		n.a.
S 21	21 53	14 44	4 4	18 32	1 52	8 32	7 0	26 36	5 56	11 38	1 6	16 55	0 52	25 4	0 59	23 28	1 40	38 23	16 48	23 34	23 24	22 7		n.a.
M22	22 4	18 14	3 19	19 5	1 54	8 35	6 55	26 31	5 56	11 36	1 6	16 54	0 52	25 4	0 59	23 27	1 40	38 23	16 48	23 35	23 24	22 9		n.a.
T 23	22 14	20 57	2 26	19 36	1 56	8 39	6 49	26 26	5 56	11 34	1 6	16 53	0 52	25 4	0 59	23 27	1 40	38 23	16 48	23 35	23 25	22 10		n.a.
W24	22 23	22 46	1 26	20 7	1 58	8 44	6 43	26 21	5 56	11 33	1 6	16 51	0 52	25 4	0 59	23 27	1 40	38 24	16 48	23 35	23 25	22 11		n.a.
T 25	22 33	23 34	0 23	20 37	1 58	8 50	6 37	26 16	5 55	11 31	1 6	16 50	0 52	25 4	0 59	23 27	1 40	38 24	16 48	23 36	23 25	22 12		n.a.
F 26	22 42	23 18	0n42	21 6	1 59	8 57	6 31	26 11	5 55	11 30	1 6	16 49	0 52	25 4	0 59	23 26	1 40	38 24	16 48	23 36	23 26	22 13		n.a.
S 27	22 50	21 59	1 45	21 34	1 58	9 5	6 24	26 5	5 54	11 28	1 6	16 48	0 52	25 4	0 59	23 26	1 40	38 25	16 48	23 35	23 26	22 14		n.a.
S 28	22 58	19 40	2 45	22 0	1 58	9 14	6 17	25 59	5 53	11 27	1 6	16 47	0 52	25 4	0 59	23 26	1 40	38 25	16 48	23 35	23 27	22 16		n.a.
M29	23 6	16 26	3 38	22 25	1 56	9 24	6 10	25 54	5 52	11 26	1 6	16 46	0 52	25 4	0 59	23 25	1 40	38 25	16 48	23 35	23 27	22 17		n.a.
T 30	23 13	12 24	4 22	22 48	1 54	9 34	6 2	25 48	5 51	11 25	1 6	16 45	0 52	25 4	0 59	23 25	1 40	38 26	16 48	23 35	23 27	22 18		n.a.
W31	23s20	7n42	4n54	23s10	1s51	9s46	5n55	25n42	5n50	11n23	1n 6	16n44	0n52	25n 3	0n59	23n25	1n40	38s26	16s48	23n35	23n28	22n19		n.a.

Julian Day Number = -1116934.5, Delta T = 82h51m28s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°23'16, Lahiri = -110°16'16 Julian Calendar 1 Jan. 7771 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7772 BCE

The year -7770 astronomical counting style corresponds to year 7771 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7771 BCE (-7770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 57 17	15♐51'23	5♎27	4♐29	10♏28	26°R21	25°R59	11°R50	23°R35	4°R40	5♐43	12°R52	14♋ 2	24♊ 4	n.a.	T 1
F 2	5 1 14	16°48'52	19°15	6°27	10°46	26♉ 4	25♈56	11♉47	23♊33	4♊38	5°44	12♋49	13°58	24°11	n.a.	F 2
S 3	5 5 10	17°46'21	3♏29	8°28	11° 5	25°47	25°53	11°44	23°30	4°36	5°45	12°46	13°55	24°18	n.a.	S 3
S 4	5 9 7	18°43'48	18° 9	10°30	11°27	25°30	25°51	11°40	23°28	4°35	5°47	12°43	13°52	24°24	n.a.	S 4
M 5	5 13 3	19°41'15	3♐ 7	12°34	11°50	25°14	25°49	11°37	23°25	4°33	5°48	12°40	13°49	24°31	n.a.	M 5
T 6	5 17 0	20°38'39	18°18	14°39	12°15	24°59	25°46	11°34	23°23	4°32	5°49	12°38	13°46	24°38	n.a.	T 6
W 7	5 20 56	21°36'03	3♑29	16°45	12°41	24°45	25°45	11°31	23°20	4°30	5°51	12°37	13°42	24°44	n.a.	W 7
T 8	5 24 53	22°33'25	18°33	18°53	13° 9	24°31	25°43	11°29	23°18	4°29	5°52	12°D37	13°39	24°51	n.a.	T 8
F 9	5 28 49	23°30'46	3♒21	21° 1	13°38	24°18	25°41	11°26	23°15	4°27	5°54	12°37	13°36	24°58	n.a.	F 9
S 10	5 32 46	24°28'05	17°47	23°11	14° 9	24° 6	25°40	11°23	23°12	4°26	5°55	12°38	13°33	25° 4	n.a.	S 10
S 11	5 36 42	25°25'22	1♓48	25°21	14°41	23°55	25°39	11°20	23°10	4°24	5°56	12°40	13°30	25°11	n.a.	S 11
M12	5 40 39	26°22'38	15°23	27°31	15°14	23°44	25°38	11°18	23° 7	4°23	5°58	12°41	13°27	25°18	n.a.	M12
T 13	5 44 35	27°19'52	28°34	29°41	15°49	23°34	25°37	11°15	23° 5	4°21	5°59	12°R41	13°23	25°24	n.a.	T 13
W14	5 48 32	28°17'05	11♈24	1♑52	16°25	23°25	25°37	11°13	23° 2	4°20	6° 0	12°40	13°20	25°31	n.a.	W14
T 15	5 52 28	29°14'16	23°55	4° 2	17° 2	23°17	25°36	11°11	23° 0	4°18	6° 2	12°39	13°17	25°37	n.a.	T 15
F 16	5 56 25	0♑11'26	6♉12	6°11	17°40	23° 9	25°36	11° 9	22°57	4°17	6° 3	12°38	13°14	25°44	n.a.	F 16
S 17	6 0 21	1° 8'35	18°16	8°19	18°19	23° 3	25°D36	11° 6	22°55	4°15	6° 4	12°36	13°11	25°51	n.a.	S 17
S 18	6 4 18	2° 5'43	0♊13	10°26	19° 0	22°57	25°36	11° 4	22°53	4°14	6° 6	12°35	13° 7	25°57	n.a.	S 18
M19	6 8 14	3° 2'49	12° 4	12°31	19°41	22°52	25°37	11° 2	22°50	4°13	6° 7	12°34	13° 4	26° 4	n.a.	M19
T 20	6 12 11	3°59'55	23°53	14°35	20°23	22°48	25°37	11° 1	22°48	4°11	6° 8	12°33	13° 1	26°11	n.a.	T 20
W21	6 16 7	4°56'59	5♋41	16°37	21° 7	22°44	25°38	10°59	22°45	4°10	6° 9	12°32	12°58	26°17	n.a.	W21
T 22	6 20 4	5°54'03	17°31	18°37	21°51	22°42	25°39	10°57	22°43	4° 9	6°11	12°D32	12°55	26°24	n.a.	T 22
F 23	6 24 0	6°51'05	29°26	20°34	22°36	22°40	25°40	10°56	22°40	4° 7	6°12	12°32	12°52	26°31	n.a.	F 23
S 24	6 27 57	7°48'07	11♌27	22°29	23°22	22°40	25°41	10°54	22°38	4° 6	6°13	12°33	12°48	26°37	n.a.	S 24
S 25	6 31 53	8°45'08	23°37	24°22	24° 8	22°D40	25°42	10°53	22°36	4° 5	6°14	12°33	12°45	26°44	n.a.	S 25
M26	6 35 50	9°42'09	5♍59	26°12	24°56	22°40	25°44	10°51	22°33	4° 3	6°16	12°34	12°42	26°51	n.a.	M26
T 27	6 39 46	10°39'09	18°37	28° 0	25°44	22°42	25°46	10°50	22°31	4° 2	6°17	12°34	12°39	26°57	n.a.	T 27
W28	6 43 43	11♑36'09	1♎32	29♑45	26♏33	22♉44	25♈48	10♉49	22♊29	4♊ 1	6♐18	12♋34	12♋36	27♊ 4	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s27	2n30	5n12	23s31	1s48	9s58	5n47	25n36	5n48	11n22	1n 6	16n43	0n52	25n 3	0n59	23n24	1n40	38s26	16s48	23n35	23n28	22n20		n.a.
F 2	23 33	2s59	5 12	23 49	1 44	10 11	5 40	25 30	5 47	11 21	1 6	16 42	0 52	25 3	0 59	23 24	1 40	38 27	16 48	23 35	23 28	22 21		n.a.
S 3	23 38	8 29	4 54	24 5	1 40	10 24	5 32	25 25	5 45	11 20	1 6	16 41	0 52	25 3	0 59	23 24	1 40	38 27	16 48	23 36	23 29	22 22		n.a.
S 4	23 44	13 42	4 17	24 20	1 35	10 38	5 24	25 19	5 44	11 19	1 6	16 40	0 52	25 3	0 59	23 24	1 40	38 27	16 48	23 36	23 29	22 24		n.a.
M 5	23 48	18 12	3 21	24 32	1 29	10 53	5 16	25 13	5 42	11 18	1 6	16 39	0 52	25 3	0 59	23 23	1 40	38 28	16 48	23 36	23 29	22 25		n.a.
T 6	23 53	21 32	2 10	24 41	1 23	11 8	5 8	25 7	5 40	11 18	1 6	16 38	0 52	25 3	0 59	23 23	1 40	38 28	16 48	23 37	23 30	22 26		n.a.
W 7	23 57	23 21	0 50	24 49	1 16	11 24	5 0	25 1	5 37	11 17	1 6	16 37	0 52	25 3	0 59	23 23	1 40	38 29	16 48	23 37	23 30	22 27		n.a.
T 8	24 0	23 26	0s33	24 54	1 9	11 40	4 52	24 55	5 35	11 16	1 6	16 36	0 52	25 3	0 59	23 22	1 40	38 29	16 49	23 37	23 30	22 28		n.a.
F 9	24 3	21 52	1 52	24 56	1 1	11 57	4 44	24 50	5 33	11 16	1 5	16 35	0 52	25 2	0 59	23 22	1 40	38 29	16 49	23 37	23 31	22 29		n.a.
S 10	24 6	18 54	3 2	24 56	0 53	12 14	4 36	24 44	5 31	11 15	1 5	16 34	0 52	25 2	0 59	23 22	1 40	38 30	16 49	23 36	23 31	22 30		n.a.
S 11	24 8	14 54	4 0	24 53	0 44	12 31	4 28	24 39	5 28	11 15	1 5	16 34	0 52	25 2	0 59	23 21	1 40	38 30	16 49	23 36	23 31	22 31		n.a.
M12	24 10	10 15	4 42	24 47	0 35	12 48	4 20	24 33	5 25	11 14	1 5	16 33	0 53	25 2	0 59	23 21	1 40	38 30	16 49	23 36	23 32	22 32		n.a.
T 13	24 12	5 15	5 7	24 39	0 25	13 6	4 12	24 28	5 23	11 14	1 5	16 32	0 53	25 2	0 59	23 21	1 40	38 31	16 49	23 36	23 32	22 33		n.a.
W14	24 13	0 11	5 17	24 28	0 15	13 24	4 4	24 23	5 20	11 14	1 5	16 31	0 53	25 2	0 59	23 21	1 40	38 31	16 49	23 36	23 32	22 34		n.a.
T 15	24 13	4n47	5 11	24 15	0 5	13 43	3 56	24 18	5 17	11 13	1 5	16 30	0 53	25 2	0 59	23 20	1 40	38 32	16 49	23 36	23 33	22 36		n.a.
F 16	24 13	9 28	4 50	24 0	0n 5	14 1	3 48	24 14	5 14	11 13	1 5	16 30	0 53	25 1	0 59	23 20	1 40	38 32	16 49	23 37	23 33	22 37		n.a.
S 17	24 13	13 43	4 18	23 42	0 16	14 20	3 40	24 9	5 11	11 13	1 5	16 29	0 53	25 1	0 59	23 20	1 40	38 32	16 50	23 37	23 33	22 38		n.a.
S 18	24 12	17 23	3 34	23 22	0 26	14 39	3 32	24 5	5 9	11 13	1 5	16 28	0 53	25 1	0 59	23 19	1 40	38 33	16 50	23 37	23 34	22 39		n.a.
M19	24 11	20 19	2 41	23 1	0 36	14 58	3 25	24 0	5 6	11 13	1 5	16 28	0 53	25 1	0 59	23 19	1 40	38 33	16 50	23 37	23 34	22 40		n.a.
T 20	24 10	22 23	1 42	22 38	0 47	15 17	3 17	23 56	5 2	11 14	1 5	16 27	0 53	25 1	0 59	23 19	1 40	38 34	16 50	23 37	23 34	22 41		n.a.
W21	24 8	23 28	0 38	22 13	0 57	15 36	3 9	23 52	4 59	11 14	1 5	16 27	0 53	25 1	0 59	23 19	1 40	38 34	16 50	23 37	23 35	22 42		n.a.
T 22	24 5	23 30	0n28	21 47	1 7	15 55	3 2	23 49	4 56	11 14	1 5	16 26	0 53	25 1	0 59	23 18	1 40	38 35	16 50	23 37	23 35	22 43		n.a.
F 23	24 2	22 27	1 33	21 21	1 16	16 14	2 54	23 45	4 53	11 14	1 5	16 26	0 53	25 0	0 59	23 18	1 40	38 35	16 51	23 37	23 35	22 44		n.a.
S 24	23 59	20 22	2 34	20 53	1 26	16 33	2 47	23 42	4 50	11 15	1 5	16 25	0 53	25 0	0 59	23 18	1 40	38 35	16 51	23 37	23 35	22 45		n.a.
S 25	23 55	17 22	3 29	20 24	1 34	16 52	2 39	23 39	4 47	11 15	1 5	16 25	0 53	25 0	0 59	23 18	1 40	38 36	16 51	23 37	23 36	22 46		n.a.
M26	23 51	13 33	4 15	19 56	1 43	17 11	2 32	23 36	4 43	11 16	1 5	16 24	0 53	25 0	0 59	23 17	1 40	38 36	16 51	23 37	23 36	22 47		n.a.
T 27	23 47	9 5	4 51	19 26	1 51	17 29	2 25	23 33	4 40	11 16	1 5	16 24	0 53	25 0	0 59	23 17	1 40	38 37	16 51	23 37	23 36	22 48		n.a.
W28	23s42	4n 7	5n12	18s57	1n58	17s48	2n17	23n31	4n37	11n17	1n 5	16n24	0n53	25n 0	0n59	23n17	1n40	38s37	16s52	23n37	23n37	22n49		n.a.

Julian Day Number = -1116903.5, Delta T = 82h51m23s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°23'12, Lahiri = -110°16'12 Julian Calendar 1 Feb. 7771 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7772 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7771 BCE (-7770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 39	12♉33'08	14♎49	1♒27	27♏23	22♉48	25♈50	10°R48	22°R26	4°R 0	6♐19	12♋34	12♋33	27♊11	n.a.	T 1
F 2	6 51 36	13°30'07	28°29	3° 6	28°13	22°52	25°52	10♉47	22♊24	3♊59	6°20	12°34	12°29	27°17	n.a.	F 2
S 3	6 55 33	14°27'05	12♏32	4°43	29° 4	22°56	25°55	10°46	22°22	3°57	6°22	12°34	12°26	27°24	n.a.	S 3
S 4	6 59 29	15°24'04	26°59	6°17	29°55	23° 2	25°57	10°45	22°19	3°56	6°23	12°34	12°23	27°31	n.a.	S 4
M 5	7 3 26	16°21'02	11♐45	7°48	0♐48	23° 8	26° 0	10°44	22°17	3°55	6°24	12°35	12°20	27°37	n.a.	M 5
T 6	7 7 22	17°18'00	26°44	9°16	1°40	23°15	26° 3	10°44	22°15	3°54	6°25	12°35	12°17	27°44	n.a.	T 6
W 7	7 11 19	18°14'57	11♑50	10°41	2°34	23°23	26° 6	10°43	22°13	3°53	6°26	12°R35	12°13	27°51	n.a.	W 7
T 8	7 15 15	19°11'55	26°54	12° 4	3°27	23°32	26°10	10°43	22°11	3°52	6°27	12°35	12°10	27°57	n.a.	T 8
F 9	7 19 12	20° 8'52	11♒46	13°23	4°22	23°41	26°13	10°43	22° 9	3°51	6°28	12°34	12° 7	28° 4	n.a.	F 9
S 10	7 23 8	21° 5'48	26°19	14°40	5°16	23°51	26°17	10°42	22° 6	3°50	6°29	12°34	12° 4	28°11	n.a.	S 10
S 11	7 27 5	22° 2'43	10♓29	15°53	6°12	24° 2	26°20	10°42	22° 4	3°49	6°31	12°33	12° 1	28°17	n.a.	S 11
M12	7 31 2	22°59'39	24°12	17° 4	7° 7	24°13	26°24	10°D42	22° 2	3°48	6°32	12°31	11°58	28°24	n.a.	M12
T 13	7 34 58	23°56'33	7♈29	18°11	8° 4	24°25	26°29	10°42	22° 0	3°47	6°33	12°31	11°54	28°30	n.a.	T 13
W14	7 38 55	24°53'28	20°22	19°15	9° 0	24°38	26°33	10°43	21°58	3°46	6°34	12°D30	11°51	28°37	n.a.	W14
T 15	7 42 51	25°50'21	2♉53	20°16	9°57	24°52	26°37	10°43	21°56	3°46	6°35	12°30	11°48	28°44	n.a.	T 15
F 16	7 46 48	26°47'15	15° 7	21°13	10°55	25° 6	26°42	10°43	21°55	3°45	6°36	12°31	11°45	28°50	n.a.	F 16
S 17	7 50 44	27°44'08	27° 8	22° 7	11°53	25°20	26°47	10°44	21°53	3°44	6°37	12°32	11°42	28°57	n.a.	S 17
S 18	7 54 41	28°41'01	9♊ 0	22°58	12°51	25°36	26°52	10°44	21°51	3°43	6°38	12°33	11°39	29° 4	n.a.	S 18
M19	7 58 38	29°37'54	20°49	23°45	13°49	25°52	26°57	10°45	21°49	3°42	6°38	12°35	11°35	29°10	n.a.	M19
T 20	8 2 34	0♒34'46	2♋37	24°28	14°48	26° 8	27° 2	10°46	21°47	3°42	6°39	12°36	11°32	29°17	n.a.	T 20
W21	8 6 31	1°31'39	14°27	25° 7	15°48	26°25	27° 8	10°46	21°46	3°41	6°40	12°R36	11°29	29°24	n.a.	W21
T 22	8 10 27	2°28'31	26°23	25°42	16°47	26°43	27°13	10°47	21°44	3°40	6°41	12°35	11°26	29°30	n.a.	T 22
F 23	8 14 24	3°25'24	8♌26	26°13	17°47	27° 1	27°19	10°48	21°42	3°40	6°42	12°34	11°23	29°37	n.a.	F 23
S 24	8 18 20	4°22'17	20°39	26°40	18°48	27°20	27°25	10°49	21°41	3°39	6°43	12°31	11°19	29°44	n.a.	S 24
S 25	8 22 17	5°19'10	3♍ 3	27° 3	19°48	27°40	27°31	10°51	21°39	3°38	6°44	12°28	11°16	29°50	n.a.	S 25
M26	8 26 14	6°16'03	15°39	27°21	20°49	27°59	27°37	10°52	21°37	3°38	6°45	12°24	11°13	29°57	n.a.	M26
T 27	8 30 10	7°12'57	28°29	27°34	21°51	28°20	27°43	10°53	21°36	3°37	6°45	12°21	11°10	0♋ 4	n.a.	T 27
W28	8 34 7	8° 9'52	11♎34	27°44	22°52	28°41	27°50	10°55	21°34	3°37	6°46	12°18	11° 7	0°10	n.a.	W28
T 29	8 38 3	9° 6'47	24°54	27°R48	23°54	29° 2	27°56	10°56	21°33	3°36	6°47	12°16	11° 4	0°17	n.a.	T 29
F 30	8 42 0	10° 3'43	8♏32	27°48	24°56	29°24	28° 3	10°58	21°32	3°36	6°48	12°D15	11° 0	0°24	n.a.	F 30
S 31	8 45 57	11♒ 0'39	22♏27	27♒43	25♐59	29♉46	28♈10	11♉ 0	21♊30	3♊36	6♐48	12♋16	10♋57	0♋30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s36	1s10	5n18	18s28	2n 5	18s 7	2n10	23n29	4n34	11n18	1n 5	16n23	0n53	25n 0	0n59	23n16	1n40	38s38	16s52	23n37	23n37	22n50		n.a.
F 2	23 31	6 33	5 6	17 58	2 12	18 25	2 3	23 26	4 30	11 19	1 4	16 23	0 53	24 59	0 59	23 16	1 40	38 38	16 52	23 37	23 37	22 51		n.a.
S 3	23 25	11 45	4 36	17 29	2 18	18 43	1 56	23 25	4 27	11 20	1 4	16 23	0 53	24 59	0 59	23 16	1 40	38 38	16 52	23 37	23 38	22 52		n.a.
S 4	23 18	16 27	3 47	17 1	2 23	19 1	1 49	23 23	4 24	11 21	1 4	16 22	0 53	24 59	0 59	23 16	1 40	38 39	16 52	23 37	23 38	22 53		n.a.
M 5	23 11	20 15	2 43	16 33	2 28	19 19	1 43	23 21	4 20	11 22	1 4	16 22	0 53	24 59	0 59	23 15	1 39	38 39	16 53	23 37	23 38	22 54		n.a.
T 6	23 4	22 44	1 27	16 5	2 32	19 37	1 36	23 20	4 17	11 23	1 4	16 22	0 53	24 59	0 59	23 15	1 39	38 40	16 53	23 37	23 39	22 55		n.a.
W 7	22 56	23 37	0 4	15 38	2 36	19 54	1 29	23 19	4 14	11 24	1 4	16 22	0 53	24 59	0 59	23 15	1 39	38 40	16 53	23 37	23 39	22 56		n.a.
T 8	22 48	22 45	1s19	15 13	2 39	20 11	1 23	23 18	4 10	11 25	1 4	16 22	0 53	24 59	0 59	23 15	1 39	38 41	16 53	23 37	23 39	22 57		n.a.
F 9	22 39	20 18	2 35	14 48	2 41	20 28	1 16	23 17	4 7	11 26	1 4	16 22	0 53	24 58	0 59	23 15	1 39	38 41	16 54	23 37	23 39	22 58		n.a.
S 10	22 30	16 35	3 40	14 24	2 42	20 44	1 10	23 17	4 4	11 27	1 4	16 21	0 53	24 58	0 59	23 14	1 39	38 42	16 54	23 37	23 40	22 59		n.a.
S 11	22 21	12 0	4 29	14 1	2 43	21 0	1 4	23 16	4 0	11 29	1 4	16 21	0 53	24 58	0 59	23 14	1 39	38 42	16 54	23 37	23 40	23 0		n.a.
M12	22 11	6 57	5 1	13 39	2 43	21 16	0 58	23 16	3 57	11 30	1 4	16 21	0 53	24 58	0 59	23 14	1 39	38 43	16 54	23 37	23 40	23 1		n.a.
T 13	22 1	1 45	5 16	13 18	2 43	21 32	0 52	23 16	3 54	11 32	1 4	16 21	0 53	24 58	0 59	23 14	1 39	38 43	16 55	23 37	23 41	23 2		n.a.
W14	21 51	3n23	5 14	12 59	2 42	21 47	0 46	23 16	3 51	11 33	1 4	16 22	0 53	24 58	0 59	23 13	1 39	38 43	16 55	23 37	23 41	23 3		n.a.
T 15	21 40	8 14	4 57	12 42	2 40	22 1	0 40	23 17	3 47	11 35	1 4	16 22	0 53	24 58	0 59	23 13	1 39	38 44	16 55	23 37	23 41	23 4		n.a.
F 16	21 29	12 39	4 27	12 26	2 37	22 16	0 34	23 17	3 44	11 37	1 4	16 22	0 53	24 57	0 59	23 13	1 39	38 44	16 55	23 37	23 42	23 4		n.a.
S 17	21 18	16 30	3 46	12 11	2 33	22 29	0 28	23 18	3 41	11 38	1 4	16 22	0 53	24 57	0 59	23 13	1 39	38 45	16 56	23 37	23 42	23 5		n.a.
S 18	21 6	19 39	2 55	11 58	2 29	22 43	0 23	23 19	3 38	11 40	1 4	16 22	0 53	24 57	0 59	23 13	1 39	38 45	16 56	23 37	23 42	23 6		n.a.
M19	20 54	21 57	1 58	11 47	2 24	22 56	0 17	23 19	3 35	11 42	1 3	16 22	0 53	24 57	0 59	23 13	1 39	38 46	16 56	23 37	23 42	23 7		n.a.
T 20	20 41	23 17	0 55	11 38	2 18	23 8	0 12	23 21	3 31	11 44	1 3	16 22	0 53	24 57	0 59	23 12	1 39	38 46	16 56	23 37	23 43	23 8		n.a.
W21	20 28	23 35	0n10	11 31	2 12	23 20	0 7	23 22	3 28	11 46	1 3	16 23	0 53	24 57	0 59	23 12	1 39	38 47	16 57	23 37	23 43	23 9		n.a.
T 22	20 15	22 48	1 15	11 25	2 5	23 31	0 2	23 23	3 25	11 48	1 3	16 23	0 53	24 57	0 59	23 12	1 39	38 47	16 57	23 37	23 43	23 10		n.a.
F 23	20 1	20 58	2 18	11 22	1 57	23 42	0s 3	23 24	3 22	11 50	1 3	16 23	0 53	24 56	0 59	23 12	1 39	38 48	16 57	23 37	23 44	23 11		n.a.
S 24	19 48	18 9	3 15	11 21	1 48	23 53	0 8	23 26	3 19	11 52	1 3	16 24	0 53	24 56	0 59	23 12	1 39	38 48	16 58	23 37	23 44	23 12		n.a.
S 25	19 33	14 29	4 3	11 22	1 38	24 3	0 13	23 28	3 16	11 54	1 3	16 24	0 53	24 56	0 59	23 12	1 39	38 49	16 58	23 38	23 44	23 13		n.a.
M26	19 19	10 7	4 41	11 26	1 28	24 12	0 18	23 29	3 13	11 57	1 3	16 25	0 53	24 56	0 59	23 11	1 39	38 49	16 58	23 38	23 44	23 13		n.a.
T 27	19 4	5 15	5 5	11 31	1 16	24 21	0 23	23 31	3 10	11 59	1 3	16 25	0 53	24 56	0 59	23 11	1 39	38 49	16 59	23 38	23 45	23 14		n.a.
W28	18 49	0 4	5 14	11 39	1 5	24 29	0 27	23 33	3 7	12 1	1 3	16 25	0 53	24 56	0 59	23 11	1 39	38 50	16 59	23 38	23 45	23 15		n.a.
T 29	18 34	5s13	5 7	11 49	0 52	24 37	0 32	23 35	3 4	12 4	1 3	16 26	0 53	24 56	0 59	23 11	1 39	38 50	16 59	23 39	23 45	23 16		n.a.
F 30	18 18	10 23	4 42	12 2	0 39	24 44	0 36	23 37	3 1	12 6	1 3	16 26	0 53	24 55	0 59	23 11	1 39	38 51	17 0	23 39	23 45	23 17		n.a.
S 31	18s 2	15s 7	4n 0	12s16	0n25	24s50	0s40	23n40	2n58	12n 8	1n 3	16n27	0n53	24n55	0n59	23n11	1n39	38s51	17s 0	23n39	23n46	23n18		n.a.

Julian Day Number = -1116875.5, Delta T = 82h51m18s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°23'08, Lahiri = -110°16'08 Julian Calendar 1 March 7771 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7772 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7771 BCE (-7770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 49 53	11♒57'36	6♐39	27°R34	27♐ 1	0♊ 9	28♈17	11♉ 2	21°R29	3°R35	6♐49	12♋17	10♋54	0♋37	n.a.	S 1
M 2	8 53 50	12°54'35	21° 7	27♒21	28° 4	0°33	28°24	11° 4	21♊28	3♊35	6°50	12°18	10°51	0°43	n.a.	M 2
T 3	8 57 46	13°51'34	5♑47	27° 3	29° 7	0°56	28°31	11° 6	21°27	3°35	6°50	12°R19	10°48	0°50	n.a.	T 3
W 4	9 1 43	14°48'34	20°35	26°41	0♑11	1°21	28°38	11° 8	21°25	3°34	6°51	12°19	10°45	0°57	n.a.	W 4
T 5	9 5 40	15°45'34	5♒24	26°15	1°14	1°45	28°46	11°10	21°24	3°34	6°52	12°17	10°41	1° 3	n.a.	T 5
F 6	9 9 36	16°42'35	20° 6	25°46	2°18	2°10	28°53	11°12	21°23	3°34	6°52	12°14	10°38	1°10	n.a.	F 6
S 7	9 13 33	17°39'37	4♓35	25°14	3°22	2°36	29° 1	11°15	21°22	3°34	6°53	12°10	10°35	1°17	n.a.	S 7
S 8	9 17 29	18°36'40	18°44	24°39	4°27	3° 2	29° 9	11°17	21°21	3°34	6°53	12° 4	10°32	1°23	n.a.	S 8
M 9	9 21 26	19°33'43	2♈29	24° 2	5°31	3°28	29°17	11°20	21°20	3°33	6°54	11°59	10°29	1°30	n.a.	M 9
T 10	9 25 23	20°30'46	15°49	23°24	6°36	3°55	29°25	11°22	21°19	3°33	6°55	11°54	10°25	1°37	n.a.	T 10
W11	9 29 19	21°27'50	28°44	22°45	7°41	4°22	29°33	11°25	21°19	3°33	6°55	11°50	10°22	1°43	n.a.	W11
T 12	9 33 16	22°24'55	11♉17	22° 6	8°46	4°50	29°42	11°28	21°18	3°D33	6°56	11°48	10°19	1°50	n.a.	T 12
F 13	9 37 12	23°22'01	23°32	21°28	9°51	5°17	29°50	11°31	21°17	3°33	6°56	11°D47	10°16	1°57	n.a.	F 13
S 14	9 41 9	24°19'07	5♊32	20°50	10°57	5°46	29°59	11°34	21°16	3°33	6°56	11°47	10°13	2° 3	n.a.	S 14
S 15	9 45 6	25°16'14	17°24	20°15	12° 3	6°14	0♉ 7	11°37	21°16	3°33	6°57	11°49	10°10	2°10	n.a.	S 15
M16	9 49 2	26°13'22	29°12	19°42	13° 8	6°43	0°16	11°40	21°15	3°34	6°57	11°50	10° 6	2°17	n.a.	M16
T 17	9 52 59	27°10'30	11♋ 1	19°13	14°15	7°13	0°25	11°43	21°15	3°34	6°58	11°R51	10° 3	2°23	n.a.	T 17
W18	9 56 56	28° 7'40	22°56	18°47	15°21	7°42	0°34	11°47	21°14	3°34	6°58	11°50	10° 0	2°30	n.a.	W18
T 19	10 0 52	29° 4'50	4♌59	18°26	16°27	8°12	0°43	11°50	21°14	3°34	6°58	11°48	9°57	2°37	n.a.	T 19
F 20	10 4 49	0♓ 2'02	17°14	18° 9	17°34	8°42	0°53	11°54	21°13	3°34	6°59	11°43	9°54	2°43	n.a.	F 20
S 21	10 8 45	0°59'14	29°42	17°57	18°41	9°13	1° 2	11°57	21°13	3°35	6°59	11°36	9°50	2°50	n.a.	S 21
S 22	10 12 42	1°56'28	12♍24	17°51	19°48	9°44	1°11	12° 1	21°13	3°35	6°59	11°28	9°47	2°56	n.a.	S 22
M23	10 16 39	2°53'43	25°20	17°D50	20°55	10°15	1°21	12° 5	21°12	3°35	7° 0	11°19	9°44	3° 3	n.a.	M23
T 24	10 20 35	3°50'59	8♎30	17°55	22° 2	10°47	1°31	12° 8	21°12	3°36	7° 0	11°11	9°41	3°10	n.a.	T 24
W25	10 24 32	4°48'17	21°52	18° 6	23° 9	11°18	1°40	12°12	21°12	3°36	7° 0	11° 3	9°38	3°16	n.a.	W25
T 26	10 28 28	5°45'36	5♏25	18°23	24°17	11°51	1°50	12°16	21°12	3°36	7° 0	10°58	9°35	3°23	n.a.	T 26
F 27	10 32 25	6°42'57	19°10	18°46	25°25	12°23	2° 0	12°20	21°D12	3°37	7° 0	10°54	9°31	3°30	n.a.	F 27
S 28	10 36 22	7°40'20	3♐ 4	19°16	26°33	12°56	2°10	12°24	21°12	3°37	7° 1	10°D53	9°28	3°36	n.a.	S 28
S 29	10 40 18	8°37'44	17° 8	19°51	27°41	13°28	2°20	12°28	21°12	3°38	7° 1	10°53	9°25	3°43	n.a.	S 29
M30	10 44 15	9♓35'10	1♑21	20♒33	28♑49	14♊ 2	2♉30	12♉33	21♊12	3♊38	7♐ 1	10♋54	9♋22	3♋50	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s46	19s 8	3n 3	12s33	0n11	24s56	0s44	23n42	2n55	12n11	1n 3	16n28	0n53	24n55	0n58	23n11	1n39	38s52	17s 0	23n39	23n46	23n19		n.a.
M 2	17 29	22 2	1 54	12 52	0s 4	25 1	0 48	23 44	2 52	12 14	1 3	16 28	0 53	24 55	0 58	23 11	1 39	38 52	17 1	23 38	23 46	23 19		n.a.
T 3	17 12	23 30	0 36	13 12	0 19	25 6	0 52	23 47	2 49	12 16	1 3	16 29	0 53	24 55	0 58	23 10	1 39	38 53	17 1	23 38	23 47	23 20		n.a.
W 4	16 55	23 20	0s45	13 34	0 35	25 10	0 56	23 49	2 46	12 19	1 3	16 30	0 53	24 55	0 58	23 10	1 38	38 53	17 1	23 38	23 47	23 21		n.a.
T 5	16 38	21 32	2 3	13 58	0 50	25 13	1 0	23 52	2 43	12 22	1 3	16 30	0 53	24 55	0 58	23 10	1 38	38 54	17 1	23 39	23 47	23 22		n.a.
F 6	16 20	18 17	3 12	14 23	1 6	25 16	1 3	23 54	2 41	12 24	1 3	16 31	0 53	24 55	0 58	23 10	1 38	38 54	17 2	23 39	23 47	23 23		n.a.
S 7	16 2	13 57	4 7	14 48	1 21	25 18	1 7	23 57	2 38	12 27	1 2	16 32	0 53	24 55	0 58	23 10	1 38	38 54	17 2	23 39	23 48	23 23		n.a.
S 8	15 44	8 57	4 46	15 15	1 36	25 19	1 10	23 59	2 35	12 30	1 2	16 33	0 53	24 54	0 58	23 10	1 38	38 55	17 3	23 40	23 48	23 24		n.a.
M 9	15 26	3 39	5 7	15 41	1 51	25 20	1 13	24 2	2 32	12 33	1 2	16 33	0 53	24 54	0 58	23 10	1 38	38 55	17 3	23 40	23 48	23 25		n.a.
T 10	15 7	1n41	5 10	16 7	2 5	25 20	1 17	24 5	2 30	12 36	1 2	16 34	0 53	24 54	0 58	23 10	1 38	38 56	17 3	23 41	23 48	23 26		n.a.
W11	14 49	6 46	4 58	16 33	2 18	25 20	1 20	24 7	2 27	12 39	1 2	16 35	0 53	24 54	0 58	23 10	1 38	38 56	17 4	23 41	23 49	23 27		n.a.
T 12	14 29	11 26	4 31	16 58	2 31	25 18	1 23	24 10	2 24	12 42	1 2	16 36	0 53	24 54	0 58	23 10	1 38	38 57	17 4	23 41	23 49	23 27		n.a.
F 13	14 10	15 31	3 53	17 22	2 43	25 16	1 25	24 13	2 22	12 45	1 2	16 37	0 53	24 54	0 58	23 10	1 38	38 57	17 4	23 41	23 49	23 28		n.a.
S 14	13 51	18 55	3 4	17 44	2 53	25 14	1 28	24 15	2 19	12 48	1 2	16 38	0 53	24 54	0 58	23 10	1 38	38 58	17 5	23 41	23 49	23 29		n.a.
S 15	13 31	21 29	2 9	18 5	3 2	25 10	1 31	24 18	2 16	12 51	1 2	16 39	0 53	24 54	0 58	23 10	1 38	38 58	17 5	23 41	23 50	23 30		n.a.
M16	13 11	23 6	1 8	18 23	3 10	25 6	1 33	24 20	2 14	12 54	1 2	16 40	0 53	24 54	0 58	23 10	1 38	38 58	17 5	23 41	23 50	23 31		n.a.
T 17	12 51	23 41	0 4	18 39	3 17	25 2	1 36	24 23	2 11	12 58	1 2	16 41	0 53	24 54	0 58	23 10	1 38	38 59	17 6	23 41	23 50	23 31		n.a.
W18	12 31	23 11	1n 0	18 52	3 22	24 56	1 38	24 26	2 8	13 1	1 2	16 42	0 53	24 54	0 58	23 10	1 38	38 59	17 6	23 41	23 50	23 32		n.a.
T 19	12 10	21 37	2 2	19 3	3 26	24 50	1 40	24 28	2 6	13 4	1 2	16 43	0 53	24 53	0 58	23 10	1 38	39 0	17 6	23 41	23 51	23 33		n.a.
F 20	11 49	19 1	2 59	19 11	3 28	24 43	1 42	24 31	2 3	13 7	1 2	16 44	0 53	24 53	0 58	23 10	1 38	39 0	17 7	23 42	23 51	23 34		n.a.
S 21	11 29	15 30	3 49	19 16	3 29	24 36	1 44	24 33	2 1	13 11	1 2	16 45	0 53	24 53	0 58	23 10	1 38	39 1	17 7	23 42	23 51	23 34		n.a.
S 22	11 8	11 14	4 28	19 17	3 29	24 28	1 46	24 36	1 58	13 14	1 2	16 46	0 53	24 53	0 58	23 10	1 38	39 1	17 7	23 43	23 51	23 35		n.a.
M23	10 46	6 23	4 55	19 16	3 28	24 19	1 48	24 38	1 56	13 17	1 2	16 48	0 53	24 53	0 58	23 10	1 38	39 1	17 8	23 44	23 52	23 36		n.a.
T 24	10 25	1 11	5 6	19 12	3 25	24 10	1 50	24 40	1 53	13 21	1 2	16 49	0 53	24 53	0 58	23 10	1 38	39 2	17 8	23 45	23 52	23 36		n.a.
W25	10 3	4s10	5 1	19 5	3 21	24 0	1 51	24 43	1 51	13 24	1 2	16 50	0 53	24 53	0 57	23 10	1 38	39 2	17 9	23 45	23 52	23 37		n.a.
T 26	9 42	9 23	4 39	18 55	3 16	23 49	1 53	24 45	1 49	13 28	1 2	16 51	0 53	24 53	0 57	23 10	1 38	39 3	17 9	23 46	23 52	23 38		n.a.
F 27	9 20	14 14	4 1	18 41	3 10	23 37	1 54	24 47	1 46	13 31	1 2	16 53	0 53	24 53	0 57	23 10	1 38	39 3	17 9	23 46	23 53	23 39		n.a.
S 28	8 58	18 23	3 8	18 25	3 3	23 25	1 55	24 49	1 44	13 35	1 2	16 54	0 53	24 53	0 57	23 10	1 37	39 3	17 10	23 46	23 53	23 39		n.a.
S 29	8 36	21 32	2 4	18 6	2 55	23 13	1 56	24 51	1 41	13 39	1 2	16 55	0 53	24 53	0 57	23 10	1 37	39 4	17 10	23 46	23 53	23 40		n.a.
M30	8s14	23s23	0n51	17s44	2s47	22s59	1s57	24n53	1n39	13n42	1n 2	16n57	0n53	24n53	0n57	23n10	1n37	39s 4	17s10	23n46	23n53	23n41		n.a.

Julian Day Number = -1116844.5, Delta T = 82h51m12s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°23'04, Lahiri = -110°16'04 Julian Calendar 1 Apr. 7771 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7771 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7771 BCE (-7770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 48 12	10♓32'38	15♉41	21♒21	29♉57	14♊35	2♉41	12♉37	21♊12	3♊39	7♐ 1	10°R54	9♋19	3♋56	n.a.	T 1
W 2	10 52 8	11°30'08	0♒ 5	22°14	1♒ 6	15° 9	2°51	12°41	21°13	3°40	7° 1	10♋52	9°16	4° 3	n.a.	W 2
T 3	10 56 5	12°27'40	14°31	23°14	2°14	15°43	3° 2	12°46	21°13	3°40	7° 1	10°49	9°12	4°10	n.a.	T 3
F 4	11 0 1	13°25'13	28°52	24°19	3°23	16°17	3°12	12°50	21°13	3°41	7°R 1	10°42	9° 9	4°16	n.a.	F 4
S 5	11 3 58	14°22'48	13♓ 4	25°30	4°32	16°51	3°23	12°55	21°14	3°42	7° 1	10°34	9° 6	4°23	n.a.	S 5
S 6	11 7 55	15°20'24	27° 1	26°46	5°41	17°26	3°34	13° 0	21°14	3°42	7° 1	10°24	9° 3	4°30	n.a.	S 6
M 7	11 11 51	16°18'02	10♈38	28° 7	6°50	18° 1	3°44	13° 4	21°15	3°43	7° 1	10°13	9° 0	4°36	n.a.	M 7
T 8	11 15 48	17°15'42	23°54	29°33	7°59	18°36	3°55	13° 9	21°15	3°44	7° 1	10° 3	8°56	4°43	n.a.	T 8
W 9	11 19 44	18°13'23	6♉47	1♓ 4	9° 9	19°11	4° 6	13°14	21°16	3°45	7° 1	9°55	8°53	4°49	n.a.	W 9
T 10	11 23 41	19°11'05	19°19	2°40	10°18	19°47	4°17	13°19	21°16	3°46	7° 1	9°49	8°50	4°56	n.a.	T 10
F 11	11 27 38	20° 8'50	1♊34	4°19	11°28	20°23	4°29	13°24	21°17	3°47	7° 1	9°45	8°47	5° 3	n.a.	F 11
S 12	11 31 34	21° 6'36	13°34	6° 2	12°38	20°59	4°40	13°29	21°18	3°48	7° 0	9°43	8°44	5° 9	n.a.	S 12
S 13	11 35 31	22° 4'23	25°26	7°49	13°48	21°35	4°51	13°34	21°19	3°49	7° 0	9°D43	8°41	5°16	n.a.	S 13
M14	11 39 27	23° 2'12	7♋14	9°39	14°57	22°12	5° 2	13°39	21°20	3°49	7° 0	9°R43	8°37	5°23	n.a.	M14
T 15	11 43 24	24° 0'03	19° 5	11°31	16° 8	22°48	5°14	13°44	21°20	3°51	7° 0	9°43	8°34	5°29	n.a.	T 15
W16	11 47 21	24°57'55	1♌ 2	13°25	17°18	23°25	5°25	13°50	21°21	3°52	7° 0	9°41	8°31	5°36	n.a.	W16
T 17	11 51 17	25°55'49	13°12	15°21	18°28	24° 2	5°37	13°55	21°22	3°53	6°59	9°37	8°28	5°43	n.a.	T 17
F 18	11 55 14	26°53'44	25°36	17°19	19°38	24°39	5°48	14° 0	21°24	3°54	6°59	9°30	8°25	5°49	n.a.	F 18
S 19	11 59 10	27°51'42	8♍18	19°18	20°49	25°17	6° 0	14° 6	21°25	3°55	6°59	9°21	8°21	5°56	n.a.	S 19
S 20	12 3 7	28°49'41	21°19	21°17	22° 0	25°54	6°12	14°11	21°26	3°56	6°58	9°10	8°18	6° 3	n.a.	S 20
M21	12 7 4	29°47'42	4♎37	23°17	23°10	26°32	6°24	14°17	21°27	3°57	6°58	8°57	8°15	6° 9	n.a.	M21
T 22	12 11 0	0♈45'46	18°11	25°18	24°21	27°10	6°36	14°22	21°28	3°58	6°58	8°45	8°12	6°16	n.a.	T 22
W23	12 14 57	1°43'51	1♏57	27°18	25°32	27°48	6°47	14°28	21°30	4° 0	6°57	8°35	8° 9	6°22	n.a.	W23
T 24	12 18 53	2°41'59	15°53	29°18	26°43	28°26	6°59	14°34	21°31	4° 1	6°57	8°26	8° 6	6°29	n.a.	T 24
F 25	12 22 50	3°40'09	29°54	1♈17	27°54	29° 5	7°12	14°40	21°32	4° 2	6°57	8°21	8° 2	6°36	n.a.	F 25
S 26	12 26 47	4°38'21	13♐59	3°16	29° 6	29°43	7°24	14°45	21°34	4° 4	6°56	8°18	7°59	6°42	n.a.	S 26
S 27	12 30 43	5°36'36	28° 5	5°14	0♓17	0♋22	7°36	14°51	21°35	4° 5	6°56	8°17	7°56	6°49	n.a.	S 27
M28	12 34 40	6°34'53	12♉12	7°11	1°28	1° 1	7°48	14°57	21°37	4° 6	6°55	8°17	7°53	6°56	n.a.	M28
T 29	12 38 36	7°33'13	26°18	9° 7	2°40	1°40	8° 0	15° 3	21°39	4° 8	6°55	8°16	7°50	7° 2	n.a.	T 29
W30	12 42 33	8°31'35	10♒23	11° 2	3°52	2°19	8°13	15° 9	21°40	4° 9	6°54	8°14	7°47	7° 9	n.a.	W30
T 31	12 46 29	9♈30'00	24♒24	12♈57	5♓ 3	2♋59	8♉25	15♉15	21♊42	4♊11	6♐54	8♋ 9	7♋43	7♋16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s51	23s42	0s26	17s19	2s37	22s45	1s58	24n55	1n37	13n46	1n 2	16n58	0n53	24n53	0n57	23n10	1n37	39s 4	17s11	23n46	23n54	23n41		n.a.
W 2	7 29	22 26	1 41	16 52	2 27	22 31	1 59	24 56	1 35	13 50	1 2	16 59	0 53	24 53	0 57	23 10	1 37	39 5	17 11	23 46	23 54	23 42		n.a.
T 3	7 6	19 43	2 49	16 22	2 17	22 15	2 0	24 58	1 32	13 53	1 2	17 1	0 53	24 53	0 57	23 10	1 37	39 5	17 11	23 47	23 54	23 43		n.a.
F 4	6 43	15 47	3 47	15 49	2 6	22 0	2 1	24 59	1 30	13 57	1 2	17 2	0 53	24 53	0 57	23 10	1 37	39 6	17 12	23 47	23 54	23 43		n.a.
S 5	6 21	10 59	4 30	15 14	1 54	21 43	2 1	25 1	1 28	14 1	1 2	17 4	0 53	24 53	0 57	23 11	1 37	39 6	17 12	23 48	23 54	23 44		n.a.
S 6	5 58	5 43	4 55	14 36	1 42	21 26	2 2	25 2	1 25	14 5	1 2	17 5	0 53	24 53	0 57	23 11	1 37	39 6	17 13	23 49	23 55	23 45		n.a.
M 7	5 35	0 17	5 3	13 55	1 30	21 8	2 2	25 3	1 23	14 8	1 2	17 7	0 53	24 53	0 57	23 11	1 37	39 7	17 13	23 49	23 55	23 45		n.a.
T 8	5 11	5n 2	4 55	13 13	1 18	20 50	2 2	25 4	1 21	14 12	1 2	17 8	0 53	24 53	0 57	23 11	1 37	39 7	17 13	23 50	23 55	23 46		n.a.
W 9	4 48	9 58	4 31	12 28	1 6	20 31	2 2	25 5	1 19	14 16	1 2	17 10	0 53	24 53	0 57	23 11	1 37	39 7	17 14	23 51	23 55	23 47		n.a.
T 10	4 25	14 23	3 55	11 41	0 53	20 12	2 3	25 6	1 17	14 20	1 2	17 11	0 53	24 53	0 57	23 11	1 37	39 8	17 14	23 51	23 56	23 47		n.a.
F 11	4 2	18 5	3 8	10 53	0 41	19 52	2 3	25 7	1 15	14 24	1 2	17 13	0 53	24 53	0 57	23 11	1 37	39 8	17 14	23 52	23 56	23 48		n.a.
S 12	3 38	20 58	2 15	10 3	0 29	19 32	2 2	25 7	1 12	14 28	1 2	17 14	0 53	24 53	0 57	23 11	1 37	39 8	17 15	23 52	23 56	23 48		n.a.
S 13	3 15	22 54	1 15	9 11	0 17	19 11	2 2	25 7	1 10	14 32	1 2	17 16	0 53	24 53	0 57	23 12	1 37	39 9	17 15	23 52	23 56	23 49		n.a.
M14	2 51	23 48	0 13	8 18	0 6	18 49	2 2	25 8	1 8	14 35	1 2	17 18	0 53	24 53	0 57	23 12	1 37	39 9	17 15	23 52	23 56	23 50		n.a.
T 15	2 27	23 38	0n50	7 23	0n 6	18 27	2 2	25 8	1 6	14 39	1 2	17 19	0 53	24 53	0 57	23 12	1 37	39 9	17 16	23 52	23 57	23 50		n.a.
W16	2 4	22 23	1 51	6 28	0 16	18 5	2 1	25 8	1 4	14 43	1 2	17 21	0 53	24 53	0 57	23 12	1 37	39 9	17 16	23 52	23 57	23 51		n.a.
T 17	1 40	20 5	2 48	5 33	0 27	17 42	2 1	25 8	1 2	14 47	1 2	17 22	0 53	24 53	0 56	23 12	1 37	39 10	17 17	23 52	23 57	23 51		n.a.
F 18	1 16	16 48	3 38	4 37	0 37	17 18	2 0	25 7	1 0	14 51	1 2	17 24	0 53	24 53	0 56	23 12	1 37	39 10	17 17	23 53	23 57	23 52		n.a.
S 19	0 53	12 42	4 18	3 40	0 46	16 54	1 59	25 7	0 58	14 55	1 2	17 26	0 53	24 53	0 56	23 13	1 37	39 10	17 17	23 53	23 58	23 53		n.a.
S 20	0 29	7 55	4 47	2 44	0 54	16 30	1 58	25 6	0 56	15 0	1 2	17 28	0 53	24 53	0 56	23 13	1 37	39 11	17 18	23 54	23 58	23 53		n.a.
M21	0 5	2 40	5 0	1 48	1 3	16 5	1 58	25 5	0 54	15 4	1 2	17 29	0 53	24 53	0 56	23 13	1 37	39 11	17 18	23 55	23 58	23 54		n.a.
T 22	0n19	2s48	4 57	0 52	1 10	15 40	1 57	25 4	0 52	15 8	1 2	17 31	0 53	24 53	0 56	23 13	1 37	39 11	17 18	23 56	23 58	23 54		n.a.
W23	0 43	8 14	4 36	0n 3	1 17	15 14	1 56	25 3	0 50	15 12	1 2	17 33	0 53	24 53	0 56	23 13	1 37	39 11	17 19	23 57	23 58	23 55		n.a.
T 24	1 7	13 19	4 0	0 58	1 23	14 48	1 54	25 2	0 48	15 16	1 2	17 35	0 53	24 53	0 56	23 14	1 36	39 12	17 19	23 57	23 59	23 55		n.a.
F 25	1 30	17 44	3 8	1 52	1 28	14 22	1 53	25 0	0 46	15 20	1 2	17 36	0 53	24 53	0 56	23 14	1 36	39 12	17 19	23 58	23 59	23 56		n.a.
S 26	1 54	21 10	2 5	2 45	1 33	13 55	1 52	24 58	0 44	15 24	1 2	17 38	0 53	24 53	0 56	23 14	1 36	39 12	17 20	23 58	23 59	23 56		n.a.
S 27	2 18	23 19	0 54	3 37	1 37	13 27	1 51	24 56	0 43	15 28	1 2	17 40	0 53	24 53	0 56	23 14	1 36	39 12	17 20	23 58	23 59	23 57		n.a.
M28	2 42	24 0	0s21	4 29	1 41	13 0	1 49	24 54	0 41	15 32	1 2	17 42	0 53	24 53	0 56	23 15	1 36	39 13	17 20	23 58	23 59	23 57		n.a.
T 29	3 6	23 7	1 34	5 19	1 44	12 32	1 48	24 52	0 39	15 36	1 2	17 44	0 53	24 53	0 56	23 15	1 36	39 13	17 21	23 58	24 0	23 58		n.a.
W30	3 29	20 48	2 41	6 8	1 47	12 3	1 46	24 50	0 37	15 41	1 2	17 45	0 53	24 53	0 56	23 15	1 36	39 13	17 21	23 58	24 0	23 59		n.a.
T 31	3n53	17s14	3s38	6n56	1n48	11s35	1s45	24n47	0n35	15n45	1n 2	17n47	0n53	24n53	0n56	23n15	1n36	39s13	17s21	23n58	24n 0	23n59		n.a.

Julian Day Number = -1116814.5, Delta T = 82h51m07s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°23'00, Lahiri = -110°16'00 Julian Calendar 1 May 7771 BCE == Greg. Calendar 2 March 7771 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7771 BCE (-7770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 50 26	10♈28'27	8♓20	14♈50	6♓15	3♋38	8♉37	15♉21	21♊44	4♊12	6°R53	8°R 1	7♋40	7♋22	n.a.	F 1
S 2	12 54 23	11°26'56	22° 7	16°42	7°27	4°18	8°50	15°27	21°45	4°14	6♐52	7♋51	7°37	7°29	n.a.	S 2
S 3	12 58 19	12°25'27	5♈42	18°32	8°39	4°58	9° 2	15°34	21°47	4°15	6°52	7°39	7°34	7°36	n.a.	S 3
M 4	13 2 16	13°24'01	19° 3	20°22	9°51	5°38	9°15	15°40	21°49	4°17	6°51	7°26	7°31	7°42	n.a.	M 4
T 5	13 6 12	14°22'38	2♉ 6	22°11	11° 4	6°18	9°27	15°46	21°51	4°18	6°51	7°14	7°27	7°49	n.a.	T 5
W 6	13 10 9	15°21'16	14°50	23°58	12°16	6°58	9°40	15°52	21°53	4°20	6°50	7° 3	7°24	7°56	n.a.	W 6
T 7	13 14 5	16°19'56	27°17	25°44	13°28	7°38	9°53	15°59	21°55	4°22	6°49	6°55	7°21	8° 2	n.a.	T 7
F 8	13 18 2	17°18'39	9♊28	27°29	14°41	8°19	10° 6	16° 5	21°57	4°23	6°49	6°50	7°18	8° 9	n.a.	F 8
S 9	13 21 58	18°17'24	21°27	29°13	15°53	9° 0	10°18	16°11	21°59	4°25	6°48	6°47	7°15	8°15	n.a.	S 9
S 10	13 25 55	19°16'11	3♋18	0♉56	17° 6	9°40	10°31	16°18	22° 2	4°27	6°47	6°D46	7°12	8°22	n.a.	S 10
M11	13 29 52	20°15'00	15° 5	2°38	18°19	10°21	10°44	16°24	22° 4	4°28	6°46	6°R46	7° 8	8°29	n.a.	M11
T 12	13 33 48	21°13'51	26°55	4°19	19°31	11° 2	10°57	16°31	22° 6	4°30	6°46	6°46	7° 5	8°35	n.a.	T 12
W13	13 37 45	22°12'44	8♌54	5°58	20°44	11°43	11°10	16°37	22° 8	4°32	6°45	6°45	7° 2	8°42	n.a.	W13
T 14	13 41 41	23°11'39	21° 5	7°37	21°57	12°25	11°23	16°44	22°11	4°34	6°44	6°42	6°59	8°49	n.a.	T 14
F 15	13 45 38	24°10'36	3♍34	9°15	23°10	13° 6	11°36	16°50	22°13	4°35	6°43	6°36	6°56	8°55	n.a.	F 15
S 16	13 49 34	25° 9'36	16°24	10°51	24°23	13°47	11°49	16°57	22°15	4°37	6°42	6°28	6°52	9° 2	n.a.	S 16
S 17	13 53 31	26° 8'37	29°37	12°27	25°36	14°29	12° 2	17° 4	22°18	4°39	6°42	6°18	6°49	9° 9	n.a.	S 17
M18	13 57 27	27° 7'41	13♎13	14° 1	26°50	15°11	12°15	17°10	22°20	4°41	6°41	6° 7	6°46	9°15	n.a.	M18
T 19	14 1 24	28° 6'47	27° 9	15°35	28° 3	15°52	12°28	17°17	22°23	4°43	6°40	5°56	6°43	9°22	n.a.	T 19
W20	14 5 20	29° 5'55	11♏20	17° 7	29°16	16°34	12°41	17°24	22°26	4°45	6°39	5°46	6°40	9°29	n.a.	W20
T 21	14 9 17	0♉ 5'06	25°43	18°38	0♈30	17°16	12°54	17°30	22°28	4°47	6°38	5°38	6°37	9°35	n.a.	T 21
F 22	14 13 13	1° 4'20	10♐ 9	20° 9	1°43	17°58	13° 7	17°37	22°31	4°49	6°37	5°33	6°33	9°42	n.a.	F 22
S 23	14 17 10	2° 3'36	24°35	21°38	2°57	18°40	13°20	17°44	22°34	4°51	6°36	5°31	6°30	9°49	n.a.	S 23
S 24	14 21 6	3° 2'55	8♑56	23° 7	4°11	19°23	13°33	17°51	22°36	4°53	6°35	5°D30	6°27	9°55	n.a.	S 24
M25	14 25 3	4° 2'16	23° 9	24°34	5°24	20° 5	13°47	17°57	22°39	4°55	6°34	5°31	6°24	10° 2	n.a.	M25
T 26	14 29 0	5° 1'40	7♒13	26° 1	6°38	20°47	14° 0	18° 4	22°42	4°57	6°33	5°R31	6°21	10° 8	n.a.	T 26
W27	14 32 56	6° 1'07	21° 8	27°26	7°52	21°30	14°13	18°11	22°45	4°59	6°32	5°30	6°18	10°15	n.a.	W27
T 28	14 36 53	7° 0'36	4♓52	28°50	9° 6	22°12	14°26	18°18	22°48	5° 1	6°31	5°27	6°14	10°22	n.a.	T 28
F 29	14 40 49	8° 0'08	18°26	0♊13	10°20	22°55	14°40	18°25	22°51	5° 3	6°30	5°21	6°11	10°28	n.a.	F 29
S 30	14 44 46	8♉59'43	1♈48	1♊35	11♈34	23♋38	14♉53	18♉32	22♊53	5♊ 5	6♐29	5♋13	6♋ 8	10♋35	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n17	12s44	4s22	7n42	1n50	11s 6	1s43	24n44	0n33	15n49	1n 2	17n49	0n53	24n54	0n56	23n16	1n36	39s13	17s21	23n59	24n 0	24n 0		n.a.
S 2	4 40	7 38	4 49	8 28	1 51	10 37	1 41	24 41	0 32	15 53	1 2	17 51	0 53	24 54	0 56	23 16	1 36	39 14	17 22	23 59	24 0	24 0		n.a.
S 3	5 4	2 14	5 0	9 12	1 51	10 7	1 39	24 38	0 30	15 57	1 2	17 53	0 53	24 54	0 56	23 16	1 36	39 14	17 22	24 0	24 0	24 1		n.a.
M 4	5 27	3n11	4 54	9 55	1 51	9 37	1 38	24 35	0 28	16 1	1 2	17 55	0 53	24 54	0 56	23 16	1 36	39 14	17 22	24 1	24 1	24 1		n.a.
T 5	5 51	8 20	4 33	10 37	1 50	9 7	1 36	24 31	0 26	16 6	1 2	17 57	0 53	24 54	0 56	23 17	1 36	39 14	17 23	24 2	24 1	24 1		n.a.
W 6	6 14	13 2	3 58	11 17	1 49	8 37	1 34	24 27	0 25	16 10	1 2	17 59	0 53	24 54	0 56	23 17	1 36	39 14	17 23	24 2	24 1	24 2		n.a.
T 7	6 38	17 4	3 13	11 56	1 48	8 6	1 32	24 23	0 23	16 14	1 2	18 1	0 53	24 54	0 56	23 17	1 36	39 14	17 23	24 3	24 1	24 2		n.a.
F 8	7 1	20 18	2 19	12 34	1 46	7 36	1 30	24 19	0 21	16 18	1 2	18 3	0 53	24 54	0 56	23 18	1 36	39 15	17 24	24 3	24 1	24 3		n.a.
S 9	7 24	22 36	1 20	13 10	1 44	7 5	1 27	24 14	0 20	16 22	1 2	18 4	0 53	24 54	0 56	23 18	1 36	39 15	17 24	24 3	24 2	24 3		n.a.
S 10	7 47	23 53	0 18	13 45	1 41	6 34	1 25	24 10	0 18	16 27	1 2	18 6	0 53	24 54	0 55	23 18	1 36	39 15	17 24	24 3	24 2	24 4		n.a.
M11	8 10	24 5	0n44	14 19	1 38	6 2	1 23	24 5	0 16	16 31	1 2	18 8	0 53	24 54	0 55	23 18	1 36	39 15	17 24	24 3	24 2	24 4		n.a.
T 12	8 33	23 11	1 45	14 52	1 35	5 31	1 21	24 0	0 15	16 35	1 2	18 10	0 53	24 55	0 55	23 19	1 36	39 15	17 25	24 3	24 2	24 5		n.a.
W13	8 55	21 14	2 42	15 23	1 31	4 59	1 19	23 55	0 13	16 39	1 2	18 12	0 53	24 55	0 55	23 19	1 36	39 15	17 25	24 3	24 2	24 5		n.a.
T 14	9 18	18 17	3 33	15 53	1 27	4 27	1 16	23 49	0 11	16 43	1 2	18 14	0 53	24 55	0 55	23 19	1 36	39 15	17 25	24 3	24 2	24 6		n.a.
F 15	9 40	14 27	4 14	16 21	1 23	3 55	1 14	23 44	0 10	16 48	1 2	18 16	0 53	24 55	0 55	23 20	1 36	39 15	17 25	24 4	24 3	24 6		n.a.
S 16	10 3	9 53	4 44	16 49	1 18	3 23	1 11	23 38	0 8	16 52	1 2	18 18	0 54	24 55	0 55	23 20	1 36	39 15	17 26	24 4	24 3	24 6		n.a.
S 17	10 25	4 43	5 1	17 15	1 14	2 51	1 9	23 32	0 7	16 56	1 2	18 20	0 54	24 55	0 55	23 20	1 36	39 16	17 26	24 5	24 3	24 7		n.a.
M18	10 47	0s48	5 0	17 39	1 8	2 19	1 6	23 25	0 5	17 0	1 2	18 22	0 54	24 55	0 55	23 21	1 36	39 16	17 26	24 5	24 3	24 7		n.a.
T 19	11 9	6 25	4 42	18 3	1 3	1 46	1 4	23 19	0 4	17 5	1 3	18 24	0 54	24 55	0 55	23 21	1 36	39 16	17 26	24 6	24 3	24 8		n.a.
W20	11 31	11 50	4 7	18 25	0 57	1 14	1 1	23 12	0 2	17 9	1 3	18 26	0 54	24 55	0 55	23 21	1 36	39 16	17 27	24 6	24 3	24 8		n.a.
T 21	11 52	16 40	3 15	18 46	0 51	0 41	0 59	23 5	0 1	17 13	1 3	18 28	0 54	24 56	0 55	23 22	1 36	39 16	17 27	24 6	24 4	24 8		n.a.
F 22	12 14	20 33	2 11	19 6	0 45	0 9	0 56	22 58	0s 1	17 17	1 3	18 30	0 54	24 56	0 55	23 22	1 36	39 16	17 27	24 7	24 4	24 9		n.a.
S 23	12 35	23 9	0 58	19 24	0 39	0n24	0 53	22 51	0 2	17 21	1 3	18 32	0 54	24 56	0 55	23 22	1 36	39 16	17 27	24 7	24 4	24 9		n.a.
S 24	12 56	24 13	0s18	19 41	0 32	0 56	0 51	22 43	0 4	17 25	1 3	18 34	0 54	24 56	0 55	23 23	1 36	39 16	17 28	24 7	24 4	24 9		n.a.
M25	13 17	23 42	1 33	19 57	0 26	1 29	0 48	22 35	0 5	17 30	1 3	18 36	0 54	24 56	0 55	23 23	1 36	39 16	17 28	24 7	24 4	24 10		n.a.
T 26	13 37	21 40	2 41	20 12	0 19	2 2	0 45	22 27	0 7	17 34	1 3	18 38	0 54	24 56	0 55	23 24	1 36	39 16	17 28	24 7	24 4	24 10		n.a.
W27	13 58	18 22	3 39	20 26	0 12	2 34	0 43	22 19	0 8	17 38	1 3	18 40	0 54	24 56	0 55	23 24	1 36	39 16	17 28	24 7	24 5	24 11		n.a.
T 28	14 18	14 6	4 23	20 38	0 5	3 7	0 40	22 11	0 9	17 42	1 3	18 42	0 54	24 56	0 55	23 24	1 36	39 16	17 28	24 7	24 5	24 11		n.a.
F 29	14 38	9 11	4 52	20 49	0s 3	3 39	0 37	22 2	0 11	17 46	1 3	18 45	0 54	24 57	0 55	23 25	1 36	39 16	17 29	24 7	24 5	24 11		n.a.
S 30	14n58	3s54	5s 5	20n59	0s10	4n12	0s34	21n53	0s12	17n50	1n 3	18n47	0n54	24n57	0n55	23n25	1n36	39s16	17s29	24n 8	24n 5	24n12		n.a.

Julian Day Number = -1116783.5, Delta T = 82h51m02s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°22'56, Lahiri = -110°15'56 Julian Calendar 1 June 7771 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7771 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7771 BCE (-7770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 48 42	9♉59'20	14♈59	2♊56	12♈48	24♋21	15♉ 6	18♉39	22♊56	5♊ 7	6°R28	5°R 4	6♋ 5	10♋42	n.a.	S 1
M 2	14 52 39	10°58'59	27°57	4°15	14° 2	25° 4	15°19	18°45	22°59	5° 9	6♐27	4♋54	6° 2	10°48	n.a.	M 2
T 3	14 56 35	11°58'41	10♉41	5°33	15°17	25°47	15°33	18°52	23° 3	5°11	6°26	4°44	5°58	10°55	n.a.	T 3
W 4	15 0 32	12°58'26	23°12	6°50	16°31	26°30	15°46	18°59	23° 6	5°13	6°25	4°36	5°55	11° 2	n.a.	W 4
T 5	15 4 28	13°58'13	5♊29	8° 5	17°45	27°13	15°59	19° 6	23° 9	5°15	6°24	4°30	5°52	11° 8	n.a.	T 5
F 6	15 8 25	14°58'02	17°33	9°19	19° 0	27°56	16°13	19°13	23°12	5°17	6°23	4°26	5°49	11°15	n.a.	F 6
S 7	15 12 21	15°57'53	29°28	10°31	20°14	28°39	16°26	19°20	23°15	5°20	6°22	4°D24	5°46	11°22	n.a.	S 7
S 8	15 16 18	16°57'46	11♋17	11°41	21°29	29°23	16°39	19°27	23°18	5°22	6°21	4°24	5°43	11°28	n.a.	S 8
M 9	15 20 14	17°57'41	23° 3	12°49	22°43	0♌ 6	16°53	19°34	23°21	5°24	6°20	4°25	5°39	11°35	n.a.	M 9
T 10	15 24 11	18°57'39	4♌52	13°55	23°58	0°50	17° 6	19°41	23°25	5°26	6°19	4°27	5°36	11°42	n.a.	T 10
W11	15 28 7	19°57'38	16°49	14°59	25°13	1°33	17°19	19°48	23°28	5°28	6°18	4°R28	5°33	11°48	n.a.	W11
T 12	15 32 4	20°57'40	28°58	16° 1	26°27	2°17	17°33	19°55	23°31	5°30	6°16	4°27	5°30	11°55	n.a.	T 12
F 13	15 36 0	21°57'43	11♍26	16°59	27°42	3° 1	17°46	20° 2	23°35	5°33	6°15	4°25	5°27	12° 1	n.a.	F 13
S 14	15 39 57	22°57'48	24°15	17°55	28°57	3°44	17°59	20° 9	23°38	5°35	6°14	4°21	5°24	12° 8	n.a.	S 14
S 15	15 43 53	23°57'56	7♎30	18°47	0♉12	4°28	18°13	20°16	23°41	5°37	6°13	4°16	5°20	12°15	n.a.	S 15
M16	15 47 50	24°58'05	21°12	19°36	1°27	5°12	18°26	20°23	23°45	5°39	6°12	4°10	5°17	12°21	n.a.	M16
T 17	15 51 46	25°58'16	5♏19	20°21	2°42	5°56	18°39	20°30	23°48	5°42	6°11	4° 4	5°14	12°28	n.a.	T 17
W18	15 55 43	26°58'29	19°48	21° 1	3°57	6°40	18°52	20°37	23°52	5°44	6°10	3°58	5°11	12°35	n.a.	W18
T 19	15 59 39	27°58'45	4♐32	21°37	5°12	7°24	19° 6	20°44	23°55	5°46	6° 8	3°54	5° 8	12°41	n.a.	T 19
F 20	16 3 36	28°59'03	19°24	22° 7	6°27	8° 8	19°19	20°50	23°59	5°48	6° 7	3°51	5° 4	12°48	n.a.	F 20
S 21	16 7 32	29°59'23	4♑16	22°32	7°42	8°52	19°32	20°57	24° 2	5°50	6° 6	3°D50	5° 1	12°55	n.a.	S 21
S 22	16 11 29	0♊59'45	19° 0	22°50	8°57	9°36	19°45	21° 4	24° 6	5°53	6° 5	3°51	4°58	13° 1	n.a.	S 22
M23	16 15 25	2° 0'10	3♒32	23° 1	10°12	10°21	19°59	21°11	24° 9	5°55	6° 4	3°52	4°55	13° 8	n.a.	M23
T 24	16 19 22	3° 0'37	17°47	23°R 4	11°28	11° 5	20°12	21°18	24°13	5°57	6° 3	3°54	4°52	13°15	n.a.	T 24
W25	16 23 18	4° 1'06	1♓44	23° 0	12°43	11°49	20°25	21°25	24°16	6° 0	6° 1	3°R55	4°49	13°21	n.a.	W25
T 26	16 27 15	5° 1'37	15°24	22°47	13°58	12°33	20°38	21°32	24°20	6° 2	6° 0	3°54	4°45	13°28	n.a.	T 26
F 27	16 31 11	6° 2'11	28°45	22°25	15°14	13°18	20°51	21°38	24°24	6° 4	5°59	3°52	4°42	13°35	n.a.	F 27
S 28	16 35 8	7° 2'47	11♈51	21°53	16°29	14° 2	21° 4	21°45	24°27	6° 6	5°58	3°49	4°39	13°41	n.a.	S 28
S 29	16 39 4	8° 3'25	24°41	21°12	17°44	14°47	21°17	21°52	24°31	6° 9	5°57	3°45	4°36	13°48	n.a.	S 29
M30	16 43 0	9° 4'05	7♉18	20°22	19° 0	15°31	21°30	21°59	24°34	6°11	5°56	3°41	4°33	13°55	n.a.	M30
T 31	16 46 57	10♊ 4'47	19♉44	19♊24	20♉15	16♌16	21♉43	22♉ 6	24♊38	6♊13	5♐54	3♋37	4♋30	14♋ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n17	1n29	5s 1	21n 8	0s18	4n44	0s32	21n44	0s14	17n55	1n 3	18n49	0n54	24n57	0n55	23n25	1n36	39s16	17s29	24n 8	24n 5	24n12		n.a.
M 2	15 37	6 44	4 41	21 16	0 26	5 16	0 29	21 35	0 15	17 59	1 3	18 51	0 54	24 57	0 55	23 26	1 36	39 16	17 29	24 8	24 5	24 12		n.a.
T 3	15 56	11 36	4 8	21 23	0 34	5 48	0 26	21 26	0 16	18 3	1 4	18 53	0 54	24 57	0 55	23 26	1 36	39 16	17 29	24 9	24 6	24 13		n.a.
W 4	16 15	15 55	3 23	21 29	0 42	6 21	0 23	21 16	0 18	18 7	1 4	18 55	0 54	24 57	0 55	23 27	1 36	39 16	17 29	24 9	24 6	24 13		n.a.
T 5	16 33	19 29	2 30	21 34	0 50	6 52	0 21	21 6	0 19	18 11	1 4	18 57	0 55	24 57	0 55	23 27	1 36	39 15	17 30	24 9	24 6	24 13		n.a.
F 6	16 51	22 8	1 30	21 37	0 58	7 24	0 18	20 56	0 20	18 15	1 4	18 59	0 55	24 58	0 55	23 27	1 36	39 15	17 30	24 9	24 6	24 13		n.a.
S 7	17 9	23 47	0 27	21 40	1 7	7 56	0 15	20 46	0 21	18 19	1 4	19 1	0 55	24 58	0 55	23 28	1 36	39 15	17 30	24 9	24 6	24 14		n.a.
S 8	17 27	24 21	0n37	21 42	1 15	8 27	0 12	20 35	0 23	18 23	1 4	19 3	0 55	24 58	0 55	23 28	1 36	39 15	17 30	24 9	24 6	24 14		n.a.
M 9	17 45	23 49	1 39	21 43	1 23	8 58	0 10	20 25	0 24	18 27	1 4	19 5	0 55	24 58	0 55	23 29	1 36	39 15	17 30	24 9	24 6	24 14		n.a.
T 10	18 2	22 13	2 38	21 43	1 32	9 29	0 7	20 14	0 25	18 31	1 4	19 7	0 55	24 58	0 55	23 29	1 36	39 15	17 30	24 9	24 7	24 15		n.a.
W11	18 19	19 38	3 30	21 42	1 40	10 0	0 4	20 3	0 26	18 35	1 4	19 9	0 55	24 58	0 55	23 29	1 36	39 15	17 30	24 9	24 7	24 15		n.a.
T 12	18 35	16 9	4 13	21 41	1 48	10 31	0 1	19 51	0 27	18 39	1 4	19 11	0 55	24 58	0 55	23 30	1 36	39 15	17 30	24 9	24 7	24 15		n.a.
F 13	18 51	11 54	4 46	21 38	1 56	11 1	0n 1	19 40	0 29	18 43	1 5	19 13	0 55	24 59	0 54	23 30	1 36	39 15	17 30	24 9	24 7	24 15		n.a.
S 14	19 7	7 0	5 6	21 36	2 5	11 31	0 4	19 28	0 30	18 47	1 5	19 15	0 55	24 59	0 54	23 31	1 36	39 14	17 31	24 9	24 7	24 16		n.a.
S 15	19 23	1 39	5 10	21 32	2 12	12 1	0 7	19 17	0 31	18 51	1 5	19 17	0 55	24 59	0 54	23 31	1 36	39 14	17 31	24 10	24 7	24 16		n.a.
M16	19 38	3s58	4 57	21 29	2 20	12 31	0 9	19 5	0 32	18 55	1 5	19 19	0 55	24 59	0 54	23 31	1 36	39 14	17 31	24 10	24 7	24 16		n.a.
T 17	19 53	9 34	4 26	21 25	2 28	13 0	0 12	18 52	0 33	18 59	1 5	19 21	0 55	24 59	0 54	23 32	1 36	39 14	17 31	24 10	24 7	24 16		n.a.
W18	20 7	14 47	3 37	21 20	2 35	13 29	0 15	18 40	0 34	19 3	1 5	19 23	0 55	24 59	0 54	23 32	1 36	39 14	17 31	24 10	24 8	24 17		n.a.
T 19	20 21	19 15	2 33	21 16	2 42	13 57	0 17	18 28	0 35	19 7	1 5	19 25	0 56	25 0	0 54	23 33	1 36	39 14	17 31	24 10	24 8	24 17		n.a.
F 20	20 35	22 30	1 18	21 11	2 48	14 25	0 20	18 15	0 36	19 11	1 5	19 27	0 56	25 0	0 54	23 33	1 36	39 13	17 31	24 10	24 8	24 17		n.a.
S 21	20 49	24 12	0s 2	21 7	2 54	14 53	0 22	18 2	0 38	19 15	1 5	19 29	0 56	25 0	0 54	23 34	1 36	39 13	17 31	24 10	24 8	24 17		n.a.
S 22	21 2	24 11	1 22	21 3	3 0	15 21	0 25	17 49	0 39	19 18	1 6	19 31	0 56	25 0	0 54	23 34	1 36	39 13	17 31	24 10	24 8	24 17		n.a.
M23	21 14	22 31	2 36	20 59	3 4	15 48	0 27	17 36	0 40	19 22	1 6	19 33	0 56	25 0	0 54	23 34	1 36	39 13	17 31	24 10	24 8	24 18		n.a.
T 24	21 27	19 27	3 38	20 55	3 8	16 14	0 30	17 22	0 41	19 26	1 6	19 35	0 56	25 0	0 54	23 35	1 36	39 13	17 31	24 10	24 8	24 18		n.a.
W25	21 39	15 19	4 26	20 53	3 10	16 40	0 32	17 9	0 42	19 30	1 6	19 37	0 56	25 0	0 54	23 35	1 36	39 12	17 31	24 10	24 8	24 18		n.a.
T 26	21 50	10 29	4 58	20 51	3 11	17 6	0 34	16 55	0 43	19 34	1 6	19 39	0 56	25 1	0 54	23 36	1 36	39 12	17 31	24 10	24 9	24 18		n.a.
F 27	22 1	5 16	5 13	20 50	3 11	17 31	0 37	16 41	0 44	19 37	1 6	19 41	0 56	25 1	0 54	23 36	1 36	39 12	17 31	24 10	24 9	24 18		n.a.
S 28	22 12	0n 5	5 11	20 49	3 9	17 56	0 39	16 27	0 45	19 41	1 6	19 43	0 56	25 1	0 54	23 36	1 36	39 12	17 31	24 10	24 9	24 18		n.a.
S 29	22 22	5 20	4 53	20 50	3 6	18 20	0 41	16 13	0 46	19 45	1 7	19 44	0 56	25 1	0 54	23 37	1 36	39 11	17 31	24 11	24 9	24 19		n.a.
M30	22 32	10 17	4 22	20 52	3 0	18 44	0 43	15 58	0 47	19 48	1 7	19 46	0 57	25 1	0 54	23 37	1 36	39 11	17 31	24 11	24 9	24 19		n.a.
T 31	22n41	14n45	3s38	20n55	2s53	19n 8	0n46	15n44	0s47	19n52	1n 7	19n48	0n57	25n 1	0n54	23n38	1n36	39s11	17s31	24n11	24n 9	24n19		n.a.

Julian Day Number = -1116753.5, Delta T = 82h50m57s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°22'52, Lahiri = -110°15'52 Julian Calendar 1 July 7771 BCE == Greg. Calendar 2 May 7771 BCE

The year -7770 astronomical counting style corresponds to year 7771 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7771 BCE (-7770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 50 53	11♊ 5'31	1♊58	18°R17	21♉31	17♌ 0	21♉56	22♉12	24♊42	6♊15	5°R53	3°R34	4♋26	14♋ 8	n.a.	W 1
T 2	16 54 50	12° 6'18	14° 3	17♊ 5	22°47	17°45	22° 9	22°19	24°45	6°18	5♐52	3♋31	4°23	14°14	n.a.	T 2
F 3	16 58 46	13° 7'05	25°59	15°48	24° 2	18°29	22°22	22°26	24°49	6°20	5°51	3°30	4°20	14°21	n.a.	F 3
S 4	17 2 43	14° 7'55	7♋50	14°29	25°18	19°14	22°35	22°32	24°53	6°22	5°50	3°D30	4°17	14°28	n.a.	S 4
S 5	17 6 39	15° 8'47	19°37	13°10	26°33	19°59	22°48	22°39	24°57	6°24	5°49	3°31	4°14	14°34	n.a.	S 5
M 6	17 10 36	16° 9'39	1♌23	11°54	27°49	20°44	23° 1	22°46	25° 0	6°27	5°47	3°32	4°10	14°41	n.a.	M 6
T 7	17 14 32	17°10'34	13°13	10°43	29° 5	21°28	23°14	22°52	25° 4	6°29	5°46	3°34	4° 7	14°48	n.a.	T 7
W 8	17 18 29	18°11'29	25° 9	9°40	0♊20	22°13	23°26	22°59	25° 8	6°31	5°45	3°35	4° 4	14°54	n.a.	W 8
T 9	17 22 25	19°12'27	7♍16	8°46	1°36	22°58	23°39	23° 5	25°12	6°33	5°44	3°36	4° 1	15° 1	n.a.	T 9
F 10	17 26 22	20°13'25	19°39	8° 2	2°52	23°43	23°52	23°12	25°15	6°35	5°43	3°R36	3°58	15° 8	n.a.	F 10
S 11	17 30 18	21°14'24	2♎23	7°30	4° 8	24°28	24° 4	23°18	25°19	6°38	5°42	3°36	3°55	15°14	n.a.	S 11
S 12	17 34 15	22°15'25	15°31	7°10	5°23	25°12	24°17	23°24	25°23	6°40	5°41	3°35	3°51	15°21	n.a.	S 12
M13	17 38 11	23°16'27	29° 6	7°D 1	6°39	25°57	24°29	23°31	25°27	6°42	5°40	3°34	3°48	15°28	n.a.	M13
T 14	17 42 8	24°17'31	13♏ 9	7° 4	7°55	26°42	24°42	23°37	25°30	6°44	5°38	3°33	3°45	15°34	n.a.	T 14
W15	17 46 5	25°18'35	27°38	7°17	9°11	27°27	24°54	23°43	25°34	6°46	5°37	3°32	3°42	15°41	n.a.	W15
T 16	17 50 1	26°19'41	12♐29	7°40	10°27	28°12	25° 7	23°50	25°38	6°49	5°36	3°31	3°39	15°48	n.a.	T 16
F 17	17 53 58	27°20'48	27°35	8°13	11°42	28°57	25°19	23°56	25°42	6°51	5°35	3°D31	3°35	15°54	n.a.	F 17
S 18	17 57 54	28°21'57	12♑46	8°53	12°58	29°42	25°31	24° 2	25°45	6°53	5°34	3°31	3°32	16° 1	n.a.	S 18
S 19	18 1 51	29°23'06	27°54	9°41	14°14	0♍27	25°43	24° 8	25°49	6°55	5°33	3°31	3°29	16° 8	n.a.	S 19
M20	18 5 47	0♋24'17	12♒48	10°36	15°30	1°12	25°56	24°14	25°53	6°57	5°32	3°31	3°26	16°14	n.a.	M20
T 21	18 9 44	1°25'30	27°23	11°36	16°46	1°57	26° 8	24°20	25°57	6°59	5°31	3°32	3°23	16°21	n.a.	T 21
W22	18 13 40	2°26'44	11♓35	12°40	18° 2	2°42	26°20	24°26	26° 1	7° 1	5°30	3°32	3°20	16°27	n.a.	W22
T 23	18 17 37	3°27'59	25°22	13°50	19°18	3°27	26°32	24°32	26° 4	7° 3	5°29	3°32	3°16	16°34	n.a.	T 23
F 24	18 21 33	4°29'15	8♈43	15° 2	20°34	4°12	26°43	24°38	26° 8	7° 5	5°28	3°32	3°13	16°41	n.a.	F 24
S 25	18 25 30	5°30'33	21°43	16°18	21°49	4°57	26°55	24°44	26°12	7° 8	5°27	3°32	3°10	16°47	n.a.	S 25
S 26	18 29 26	6°31'52	4♉23	17°37	23° 5	5°42	27° 7	24°50	26°15	7°10	5°26	3°32	3° 7	16°54	n.a.	S 26
M27	18 33 23	7°33'13	16°46	18°58	24°21	6°27	27°19	24°55	26°19	7°12	5°25	3°32	3° 4	17° 1	n.a.	M27
T 28	18 37 19	8°34'34	28°57	20°21	25°37	7°12	27°30	25° 1	26°23	7°14	5°24	3°33	3° 1	17° 7	n.a.	T 28
W29	18 41 16	9°35'57	10♊59	21°45	26°53	7°57	27°42	25° 7	26°27	7°16	5°23	3°34	2°57	17°14	n.a.	W29
T 30	18 45 12	10°37'20	22°53	23°11	28° 9	8°42	27°53	25°12	26°30	7°18	5°22	3°34	2°54	17°21	n.a.	T 30
F 31	18 49 9	11♋38'45	4♋43	24♊38	29♊25	9♍27	28♉ 5	25♉18	26♊34	7♊20	5♐21	3°R34	2♋51	17♋27	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n50	18n33	2s45	20n59	2s43	19n30	0n48	15n29	0s48	19n56	1n 7	19n50	0n57	25n 2	0n54	23n38	1n36	39s11	17s31	24n11	24n 9	24n19		n.a.
T 2	22 59	21 30	1 45	21 4	2 31	19 52	0 50	15 14	0 49	19 59	1 7	19 52	0 57	25 2	0 54	23 39	1 36	39 10	17 31	24 11	24 9	24 19		n.a.
F 3	23 7	23 29	0 41	21 10	2 17	20 14	0 52	14 59	0 50	20 3	1 7	19 54	0 57	25 2	0 54	23 39	1 36	39 10	17 31	24 11	24 9	24 19		n.a.
S 4	23 15	24 23	0n24	21 17	2 2	20 35	0 54	14 44	0 51	20 7	1 7	19 56	0 57	25 2	0 54	23 39	1 36	39 10	17 31	24 11	24 10	24 19		n.a.
S 5	23 22	24 12	1 28	21 24	1 44	20 56	0 56	14 29	0 52	20 10	1 8	19 58	0 57	25 2	0 54	23 40	1 36	39 10	17 31	24 11	24 10	24 20		n.a.
M 6	23 29	22 55	2 28	21 33	1 26	21 15	0 57	14 14	0 53	20 14	1 8	19 59	0 57	25 2	0 54	23 40	1 36	39 9	17 31	24 11	24 10	24 20		n.a.
T 7	23 35	20 38	3 23	21 41	1 7	21 35	0 59	13 58	0 54	20 17	1 8	20 1	0 57	25 2	0 54	23 41	1 36	39 9	17 31	24 11	24 10	24 20		n.a.
W 8	23 41	17 27	4 9	21 51	0 47	21 53	1 1	13 43	0 54	20 21	1 8	20 3	0 57	25 3	0 54	23 41	1 36	39 9	17 31	24 11	24 10	24 20		n.a.
T 9	23 46	13 30	4 45	22 2	0 28	22 11	1 3	13 27	0 55	20 24	1 8	20 5	0 58	25 3	0 54	23 42	1 36	39 8	17 31	24 11	24 10	24 20		n.a.
F 10	23 51	8 55	5 8	22 13	0 9	22 28	1 4	13 11	0 56	20 28	1 8	20 7	0 58	25 3	0 54	23 42	1 36	39 8	17 30	24 11	24 10	24 20		n.a.
S 11	23 55	3 51	5 17	22 26	0n 9	22 45	1 6	12 55	0 57	20 31	1 9	20 9	0 58	25 3	0 54	23 42	1 36	39 8	17 30	24 11	24 10	24 20		n.a.
S 12	23 59	1s33	5 11	22 39	0 26	23 1	1 8	12 39	0 58	20 34	1 9	20 10	0 58	25 3	0 54	23 43	1 36	39 7	17 30	24 11	24 10	24 20		n.a.
M13	24 3	7 4	4 47	22 53	0 42	23 16	1 9	12 22	0 58	20 38	1 9	20 12	0 58	25 3	0 54	23 43	1 36	39 7	17 30	24 11	24 11	24 20		n.a.
T 14	24 6	12 25	4 5	23 8	0 56	23 31	1 10	12 6	0 59	20 41	1 9	20 14	0 58	25 3	0 54	23 44	1 36	39 7	17 30	24 11	24 11	24 20		n.a.
W15	24 8	17 16	3 7	23 23	1 9	23 44	1 12	11 50	1 0	20 44	1 9	20 16	0 58	25 4	0 54	23 44	1 36	39 6	17 30	24 11	24 11	24 20		n.a.
T 16	24 10	21 9	1 54	23 38	1 20	23 57	1 13	11 33	1 1	20 48	1 10	20 17	0 58	25 4	0 54	23 44	1 36	39 6	17 30	24 11	24 11	24 20		n.a.
F 17	24 12	23 40	0 33	23 53	1 31	24 10	1 14	11 16	1 1	20 51	1 10	20 19	0 58	25 4	0 54	23 45	1 36	39 6	17 30	24 11	24 11	24 20		n.a.
S 18	24 13	24 27	0s51	24 9	1 39	24 21	1 15	10 59	1 2	20 54	1 10	20 21	0 59	25 4	0 54	23 45	1 36	39 5	17 30	24 11	24 11	24 20		n.a.
S 19	24 13	23 25	2 12	24 24	1 47	24 32	1 17	10 42	1 3	20 57	1 10	20 22	0 59	25 4	0 54	23 46	1 36	39 5	17 29	24 11	24 11	24 20		n.a.
M20	24 13	20 44	3 22	24 39	1 53	24 42	1 18	10 25	1 3	21 1	1 10	20 24	0 59	25 4	0 54	23 46	1 36	39 4	17 29	24 11	24 11	24 21		n.a.
T 21	24 13	16 47	4 17	24 52	1 59	24 51	1 19	10 8	1 4	21 4	1 10	20 26	0 59	25 4	0 54	23 46	1 36	39 4	17 29	24 11	24 11	24 21		n.a.
W22	24 12	11 58	4 55	25 6	2 3	25 0	1 20	9 51	1 5	21 7	1 11	20 27	0 59	25 4	0 54	23 47	1 36	39 4	17 29	24 11	24 11	24 21		n.a.
T 23	24 11	6 41	5 15	25 18	2 6	25 7	1 20	9 34	1 5	21 10	1 11	20 29	0 59	25 5	0 54	23 47	1 36	39 3	17 29	24 11	24 11	24 21		n.a.
F 24	24 9	1 15	5 17	25 29	2 8	25 14	1 21	9 16	1 6	21 13	1 11	20 31	0 59	25 5	0 54	23 48	1 36	39 3	17 29	24 11	24 11	24 21		n.a.
S 25	24 6	4n 5	5 2	25 39	2 10	25 20	1 22	8 59	1 6	21 16	1 11	20 32	0 59	25 5	0 54	23 48	1 36	39 3	17 28	24 11	24 12	24 21		n.a.
S 26	24 3	9 7	4 33	25 48	2 11	25 25	1 23	8 41	1 7	21 19	1 12	20 34	1 0	25 5	0 54	23 48	1 36	39 2	17 28	24 11	24 12	24 21		n.a.
M27	24 0	13 42	3 52	25 56	2 11	25 29	1 23	8 24	1 8	21 22	1 12	20 35	1 0	25 5	0 54	23 49	1 36	39 2	17 28	24 11	24 12	24 20		n.a.
T 28	23 56	17 39	3 1	26 2	2 10	25 33	1 24	8 6	1 8	21 25	1 12	20 37	1 0	25 5	0 54	23 49	1 36	39 1	17 28	24 11	24 12	24 20		n.a.
W29	23 52	20 49	2 2	26 7	2 9	25 36	1 24	7 48	1 9	21 28	1 12	20 39	1 0	25 5	0 54	23 50	1 37	39 1	17 28	24 11	24 12	24 20		n.a.
T 30	23 47	23 3	0 59	26 10	2 8	25 38	1 25	7 31	1 9	21 31	1 12	20 40	1 0	25 5	0 54	23 50	1 37	39 1	17 27	24 11	24 12	24 20		n.a.
F 31	23n42	24n15	0n 6	26n12	2n 5	25n39	1n25	7n13	1s10	21n34	1n13	20n42	1n 0	25n 6	0n54	23n50	1n37	39s 0	17s27	24n11	24n12	24n20		n.a.

Julian Day Number = -1116722.5, Delta T = 82h50m52s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°22'48, Lahiri = -110°15'48 Julian Calendar 1 Aug. 7771 BCE == Greg. Calendar 2 June 7771 BCE

The year -7770 astronomical counting style corresponds to year 7771 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7771 BCE (-7770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 53 5	12♋40'10	16♋30	26♊ 6	0♋41	10♍12	28♉16	25♉23	26♊38	7♊21	5°R20	3°R34	2♋48	17♋34	n.a.	S 1
S 2	18 57 2	13°41'36	28°18	27°35	1°57	10°57	28°27	25°28	26°41	7°23	5♐19	3♋33	2°45	17°41	n.a.	S 2
M 3	19 0 59	14°43'02	10♌ 8	29° 5	3°13	11°42	28°38	25°34	26°45	7°25	5°18	3°32	2°41	17°47	n.a.	M 3
T 4	19 4 55	15°44'29	22° 1	0♋35	4°29	12°27	28°49	25°39	26°49	7°27	5°18	3°30	2°38	17°54	n.a.	T 4
W 5	19 8 52	16°45'56	4♍ 2	2° 6	5°45	13°12	29° 0	25°44	26°52	7°29	5°17	3°28	2°35	18° 1	n.a.	W 5
T 6	19 12 48	17°47'24	16°12	3°37	7° 0	13°57	29°11	25°49	26°56	7°31	5°16	3°26	2°32	18° 7	n.a.	T 6
F 7	19 16 45	18°48'52	28°36	5° 8	8°16	14°42	29°22	25°54	26°59	7°33	5°15	3°24	2°29	18°14	n.a.	F 7
S 8	19 20 41	19°50'20	11♎15	6°40	9°32	15°27	29°33	25°59	27° 3	7°34	5°14	3°23	2°26	18°21	n.a.	S 8
S 9	19 24 38	20°51'48	24°15	8°12	10°48	16°12	29°44	26° 4	27° 6	7°36	5°14	3°D23	2°22	18°27	n.a.	S 9
M10	19 28 34	21°53'16	7♏39	9°44	12° 4	16°57	29°54	26° 9	27°10	7°38	5°13	3°24	2°19	18°34	n.a.	M10
T 11	19 32 31	22°54'44	21°28	11°17	13°20	17°42	0♊ 4	26°14	27°13	7°40	5°12	3°25	2°16	18°41	n.a.	T 11
W12	19 36 28	23°56'13	5♐43	12°50	14°35	18°27	0°15	26°19	27°17	7°41	5°11	3°26	2°13	18°47	n.a.	W12
T 13	19 40 24	24°57'41	20°23	14°22	15°51	19°12	0°25	26°23	27°20	7°43	5°11	3°27	2°10	18°54	n.a.	T 13
F 14	19 44 21	25°59'09	5♑22	15°55	17° 7	19°57	0°35	26°28	27°24	7°45	5°10	3°R28	2° 7	19° 0	n.a.	F 14
S 15	19 48 17	27° 0'37	20°35	17°28	18°23	20°42	0°45	26°33	27°27	7°46	5° 9	3°27	2° 3	19° 7	n.a.	S 15
S 16	19 52 14	28° 2'06	5♒51	19° 1	19°39	21°27	0°55	26°37	27°31	7°48	5° 9	3°25	2° 0	19°14	n.a.	S 16
M17	19 56 10	29° 3'34	20°59	20°35	20°54	22°12	1° 5	26°41	27°34	7°50	5° 8	3°22	1°57	19°20	n.a.	M17
T 18	20 0 7	0♌ 5'02	5♓51	22° 8	22°10	22°57	1°15	26°46	27°37	7°51	5° 7	3°18	1°54	19°27	n.a.	T 18
W19	20 4 4	1° 6'31	20°20	23°42	23°26	23°42	1°24	26°50	27°41	7°53	5° 7	3°14	1°51	19°34	n.a.	W19
T 20	20 8 0	2° 7'59	4♈20	25°16	24°41	24°26	1°34	26°54	27°44	7°54	5° 6	3°10	1°47	19°40	n.a.	T 20
F 21	20 11 57	3° 9'28	17°51	26°50	25°57	25°11	1°43	26°58	27°47	7°56	5° 6	3° 8	1°44	19°47	n.a.	F 21
S 22	20 15 53	4°10'57	0♉55	28°24	27°13	25°56	1°53	27° 2	27°50	7°57	5° 5	3°D 7	1°41	19°54	n.a.	S 22
S 23	20 19 50	5°12'25	13°34	29°58	28°28	26°41	2° 2	27° 6	27°54	7°59	5° 5	3° 7	1°38	20° 0	n.a.	S 23
M24	20 23 47	6°13'54	25°54	1♌33	29°44	27°26	2°11	27°10	27°57	8° 0	5° 4	3° 8	1°35	20° 7	n.a.	M24
T 25	20 27 43	7°15'23	7♊59	3° 8	1♌ 0	28°10	2°20	27°13	28° 0	8° 1	5° 4	3°10	1°32	20°14	n.a.	T 25
W26	20 31 40	8°16'52	19°53	4°43	2°15	28°55	2°29	27°17	28° 3	8° 3	5° 3	3°12	1°28	20°20	n.a.	W26
T 27	20 35 36	9°18'21	1♋42	6°18	3°31	29°40	2°37	27°21	28° 6	8° 4	5° 3	3°R13	1°25	20°27	n.a.	T 27
F 28	20 39 33	10°19'49	13°28	7°54	4°46	0♎25	2°46	27°24	28° 9	8° 5	5° 2	3°12	1°22	20°34	n.a.	F 28
S 29	20 43 29	11°21'17	25°15	9°30	6° 2	1° 9	2°54	27°28	28°12	8° 7	5° 2	3°10	1°19	20°40	n.a.	S 29
S 30	20 47 26	12♌22'44	7♌ 6	11♌ 6	7♌18	1♎54	3♊ 3	27♉31	28♊15	8♊ 8	5♐ 1	3♋ 5	1♋16	20♋47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n36	24n21	1n11	26n13	2n 3	25n39	1n25	6n55	1s10	21n37	1n13	20n43	1n 0	25n 6	0n54	23n51	1n37	39s 0	17s27	24n11	24n12	24n20		n.a.
S 2	23 30	23 21	2 13	26 13	2 0	25 38	1 25	6 37	1 11	21 40	1 13	20 45	1 1	25 6	0 54	23 51	1 37	38 59	17 27	24 11	24 12	24 20		n.a.
M 3	23 23	21 19	3 9	26 10	1 57	25 37	1 26	6 19	1 11	21 42	1 13	20 46	1 1	25 6	0 54	23 52	1 37	38 59	17 26	24 11	24 12	24 20		n.a.
T 4	23 16	18 21	3 58	26 7	1 53	25 35	1 26	6 1	1 12	21 45	1 14	20 47	1 1	25 6	0 55	23 52	1 37	38 58	17 26	24 11	24 12	24 20		n.a.
W 5	23 8	14 37	4 36	26 2	1 49	25 32	1 26	5 42	1 12	21 48	1 14	20 49	1 1	25 6	0 55	23 52	1 37	38 58	17 26	24 11	24 12	24 20		n.a.
T 6	23 0	10 14	5 2	25 56	1 45	25 28	1 26	5 24	1 13	21 51	1 14	20 50	1 1	25 6	0 55	23 53	1 37	38 58	17 26	24 11	24 12	24 20		n.a.
F 7	22 51	5 22	5 15	25 48	1 41	25 23	1 25	5 6	1 13	21 53	1 14	20 52	1 1	25 6	0 55	23 53	1 37	38 57	17 25	24 11	24 12	24 20		n.a.
S 8	22 42	0 11	5 14	25 39	1 36	25 18	1 25	4 47	1 14	21 56	1 15	20 53	1 1	25 6	0 55	23 53	1 37	38 57	17 25	24 11	24 13	24 20		n.a.
S 9	22 33	5s 8	4 56	25 29	1 31	25 11	1 25	4 29	1 14	21 59	1 15	20 54	1 2	25 7	0 55	23 54	1 37	38 56	17 25	24 11	24 13	24 20		n.a.
M10	22 23	10 24	4 22	25 17	1 26	25 4	1 25	4 11	1 15	22 1	1 15	20 56	1 2	25 7	0 55	23 54	1 37	38 56	17 25	24 11	24 13	24 20		n.a.
T 11	22 12	15 19	3 32	25 4	1 21	24 56	1 24	3 52	1 15	22 4	1 15	20 57	1 2	25 7	0 55	23 54	1 37	38 55	17 24	24 11	24 13	24 19		n.a.
W12	22 1	19 33	2 27	24 50	1 15	24 48	1 24	3 34	1 15	22 6	1 16	20 58	1 2	25 7	0 55	23 55	1 37	38 55	17 24	24 11	24 13	24 19		n.a.
T 13	21 50	22 41	1 12	24 35	1 10	24 38	1 23	3 15	1 16	22 9	1 16	21 0	1 2	25 7	0 55	23 55	1 37	38 55	17 24	24 11	24 13	24 19		n.a.
F 14	21 39	24 18	0s11	24 18	1 4	24 28	1 23	2 57	1 16	22 11	1 16	21 1	1 2	25 7	0 55	23 55	1 37	38 54	17 23	24 11	24 13	24 19		n.a.
S 15	21 26	24 8	1 33	24 1	0 58	24 17	1 22	2 38	1 17	22 14	1 16	21 2	1 3	25 7	0 55	23 56	1 37	38 54	17 23	24 11	24 13	24 19		n.a.
S 16	21 14	22 9	2 49	23 42	0 52	24 5	1 22	2 20	1 17	22 16	1 17	21 3	1 3	25 7	0 55	23 56	1 37	38 53	17 23	24 11	24 13	24 19		n.a.
M17	21 1	18 38	3 53	23 22	0 46	23 52	1 21	2 1	1 17	22 18	1 17	21 5	1 3	25 7	0 55	23 56	1 37	38 53	17 23	24 11	24 13	24 19		n.a.
T 18	20 48	13 58	4 39	23 1	0 40	23 39	1 20	1 43	1 18	22 21	1 17	21 6	1 3	25 7	0 55	23 57	1 37	38 52	17 22	24 11	24 13	24 18		n.a.
W19	20 34	8 37	5 6	22 38	0 34	23 25	1 19	1 24	1 18	22 23	1 17	21 7	1 3	25 8	0 55	23 57	1 38	38 52	17 22	24 11	24 13	24 18		n.a.
T 20	20 20	3 0	5 14	22 15	0 28	23 11	1 18	1 5	1 18	22 25	1 18	21 8	1 3	25 8	0 55	23 57	1 38	38 52	17 22	24 12	24 13	24 18		n.a.
F 21	20 5	2n34	5 4	21 51	0 22	22 55	1 17	0 47	1 18	22 28	1 18	21 9	1 4	25 8	0 55	23 58	1 38	38 51	17 21	24 12	24 13	24 18		n.a.
S 22	19 50	7 51	4 38	21 25	0 16	22 39	1 16	0 28	1 19	22 30	1 18	21 10	1 4	25 8	0 55	23 58	1 38	38 51	17 21	24 12	24 13	24 18		n.a.
S 23	19 35	12 38	3 59	20 59	0 10	22 22	1 15	0 10	1 19	22 32	1 19	21 12	1 4	25 8	0 55	23 58	1 38	38 50	17 21	24 12	24 13	24 18		n.a.
M24	19 20	16 48	3 10	20 32	0 3	22 5	1 14	0s 9	1 19	22 34	1 19	21 13	1 4	25 8	0 55	23 59	1 38	38 50	17 20	24 12	24 13	24 17		n.a.
T 25	19 4	20 10	2 14	20 4	0s 3	21 47	1 13	0 28	1 20	22 36	1 19	21 14	1 4	25 8	0 55	23 59	1 38	38 50	17 20	24 12	24 13	24 17		n.a.
W26	18 47	22 38	1 12	19 34	0 9	21 28	1 12	0 46	1 20	22 38	1 19	21 15	1 4	25 8	0 55	23 59	1 38	38 49	17 20	24 12	24 13	24 17		n.a.
T 27	18 31	24 5	0 8	19 4	0 15	21 9	1 10	1 5	1 20	22 41	1 20	21 16	1 5	25 8	0 55	23 59	1 38	38 49	17 19	24 11	24 13	24 17		n.a.
F 28	18 14	24 27	0n56	18 33	0 21	20 49	1 9	1 23	1 20	22 43	1 20	21 17	1 5	25 8	0 55	24 0	1 38	38 48	17 19	24 12	24 13	24 16		n.a.
S 29	17 56	23 43	1 57	18 2	0 27	20 28	1 7	1 42	1 21	22 45	1 20	21 18	1 5	25 8	0 55	24 0	1 38	38 48	17 19	24 12	24 14	24 16		n.a.
S 30	17n39	21n54	2n54	17n29	0s33	20n 7	1n 6	2s 0	1s21	22n47	1n21	21n19	1n 5	25n 9	0n55	24n 0	1n38	38s47	17s18	24n12	24n14	24n16		n.a.

Julian Day Number = -1116691.5, Delta T = 82h50m46s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°22'44, Lahiri = -110°15'44 Julian Calendar 1 Sept. 7771 BCE == Greg. Calendar 3 July 7771 BCE

The year -7770 astronomical counting style corresponds to year 7771 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7771 BCE (-7770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 51 23	13♌24'11	19♌ 2	12♌43	8♌33	2♎39	3♊11	27♉34	28♊18	8♊ 9	5°R 1	2°R59	1♋13	20♋54	n.a.	M 1
T 2	20 55 19	14°25'37	1♍ 5	14°20	9°48	3°23	3°19	27°37	28°21	8°10	5♐ 1	2♋51	1° 9	21° 0	n.a.	T 2
W 3	20 59 16	15°27'02	13°17	15°57	11° 4	4° 8	3°27	27°40	28°24	8°11	5° 1	2°42	1° 6	21° 7	n.a.	W 3
T 4	21 3 12	16°28'26	25°38	17°35	12°19	4°52	3°34	27°43	28°27	8°13	5° 0	2°34	1° 3	21°14	n.a.	T 4
F 5	21 7 9	17°29'50	8♎10	19°13	13°35	5°37	3°42	27°46	28°30	8°14	5° 0	2°27	1° 0	21°20	n.a.	F 5
S 6	21 11 6	18°31'12	20°55	20°51	14°50	6°22	3°50	27°49	28°32	8°15	5° 0	2°21	0°57	21°27	n.a.	S 6
S 7	21 15 2	19°32'33	3♏55	22°30	16° 6	7° 6	3°57	27°51	28°35	8°16	5° 0	2°18	0°53	21°34	n.a.	S 7
M 8	21 18 59	20°33'54	17°13	24° 9	17°21	7°51	4° 4	27°54	28°38	8°17	4°59	2°D16	0°50	21°40	n.a.	M 8
T 9	21 22 56	21°35'13	0♐50	25°49	18°36	8°35	4°11	27°56	28°40	8°18	4°59	2°16	0°47	21°47	n.a.	T 9
W10	21 26 52	22°36'31	14°48	27°28	19°51	9°19	4°18	27°59	28°43	8°19	4°59	2°18	0°44	21°54	n.a.	W10
T 11	21 30 49	23°37'47	29° 8	29° 9	21° 7	10° 4	4°25	28° 1	28°46	8°19	4°59	2°R18	0°41	22° 0	n.a.	T 11
F 12	21 34 45	24°39'02	13♑47	0♍50	22°22	10°48	4°31	28° 3	28°48	8°20	4°59	2°18	0°38	22° 7	n.a.	F 12
S 13	21 38 42	25°40'16	28°42	2°31	23°37	11°33	4°38	28° 5	28°51	8°21	4°59	2°15	0°34	22°14	n.a.	S 13
S 14	21 42 39	26°41'29	13♒46	4°12	24°52	12°17	4°44	28° 7	28°53	8°22	4°59	2°10	0°31	22°20	n.a.	S 14
M15	21 46 35	27°42'40	28°49	5°54	26° 8	13° 1	4°50	28° 9	28°55	8°23	4°59	2° 3	0°28	22°27	n.a.	M15
T 16	21 50 32	28°43'50	13♓42	7°36	27°23	13°45	4°56	28°11	28°58	8°23	4°D59	1°53	0°25	22°33	n.a.	T 16
W17	21 54 28	29°44'59	28°16	9°18	28°38	14°30	5° 2	28°13	29° 0	8°24	4°59	1°44	0°22	22°40	n.a.	W17
T 18	21 58 25	0♍46'07	12♈25	11° 0	29°53	15°14	5° 8	28°14	29° 2	8°25	4°59	1°35	0°19	22°47	n.a.	T 18
F 19	22 2 22	1°47'13	26° 5	12°42	1♍ 8	15°58	5°13	28°16	29° 5	8°25	4°59	1°27	0°15	22°53	n.a.	F 19
S 20	22 6 18	2°48'19	9♉17	14°24	2°23	16°42	5°19	28°17	29° 7	8°26	4°59	1°22	0°12	23° 0	n.a.	S 20
S 21	22 10 15	3°49'23	22° 2	16° 5	3°38	17°26	5°24	28°19	29° 9	8°27	4°59	1°20	0° 9	23° 7	n.a.	S 21
M22	22 14 11	4°50'26	4♊24	17°47	4°53	18°10	5°29	28°20	29°11	8°27	4°59	1°D19	0° 6	23°13	n.a.	M22
T 23	22 18 8	5°51'28	16°30	19°27	6° 8	18°54	5°34	28°21	29°13	8°28	4°59	1°19	0° 3	23°20	n.a.	T 23
W24	22 22 5	6°52'29	28°23	21° 7	7°23	19°38	5°39	28°22	29°15	8°28	4°59	1°R20	29♊59	23°27	n.a.	W24
T 25	22 26 1	7°53'29	10♋11	22°45	8°38	20°22	5°43	28°23	29°17	8°28	5° 0	1°19	29°56	23°33	n.a.	T 25
F 26	22 29 58	8°54'27	21°57	24°22	9°53	21° 6	5°48	28°24	29°19	8°29	5° 0	1°17	29°53	23°40	n.a.	F 26
S 27	22 33 55	9°55'24	3♌46	25°56	11° 8	21°50	5°52	28°25	29°21	8°29	5° 0	1°12	29°50	23°47	n.a.	S 27
S 28	22 37 51	10°56'19	15°41	27°28	12°23	22°34	5°56	28°25	29°23	8°29	5° 0	1° 5	29°47	23°53	n.a.	S 28
M29	22 41 48	11°57'13	27°46	28°58	13°38	23°18	6° 0	28°26	29°24	8°30	5° 1	0°54	29°44	24° 0	n.a.	M29
T 30	22 45 44	12°58'05	10♍ 1	0♎23	14°52	24° 1	6° 3	28°26	29°26	8°30	5° 1	0°42	29°40	24° 7	n.a.	T 30
W31	22 49 41	13♍58'56	22♍28	1♎45	16♍ 7	24♎45	6♊ 7	28♉26	29♊28	8♊30	5♐ 1	0♋28	29♊37	24♋13	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n21	19n 8	3n43	16n56	0s39	19n45	1n 5	2s19	1s21	22n49	1n21	21n20	1n 5	25n 9	0n55	24n 0	1n38	38s47	17s18	24n12	24n14	24n16		n.a.
T 2	17 2	15 31	4 23	16 22	0 45	19 23	1 3	2 37	1 21	22 50	1 21	21 20	1 5	25 9	0 55	24 1	1 38	38 47	17 18	24 12	24 14	24 16		n.a.
W 3	16 44	11 14	4 51	15 47	0 51	19 0	1 1	2 56	1 21	22 52	1 22	21 21	1 6	25 9	0 55	24 1	1 38	38 46	17 17	24 12	24 14	24 15		n.a.
T 4	16 25	6 27	5 6	15 11	0 56	18 37	1 0	3 14	1 22	22 54	1 22	21 22	1 6	25 9	0 55	24 1	1 38	38 46	17 17	24 12	24 14	24 15		n.a.
F 5	16 6	1 20	5 7	14 35	1 2	18 13	0 58	3 33	1 22	22 56	1 22	21 23	1 6	25 9	0 56	24 1	1 39	38 45	17 17	24 13	24 14	24 15		n.a.
S 6	15 46	3s56	4 53	13 58	1 7	17 49	0 56	3 51	1 22	22 58	1 23	21 24	1 6	25 9	0 56	24 2	1 39	38 45	17 16	24 13	24 14	24 14		n.a.
S 7	15 26	9 8	4 23	13 20	1 12	17 24	0 55	4 9	1 22	23 0	1 23	21 25	1 6	25 9	0 56	24 2	1 39	38 45	17 16	24 13	24 14	24 14		n.a.
M 8	15 6	14 2	3 39	12 42	1 17	16 59	0 53	4 28	1 22	23 1	1 23	21 25	1 7	25 9	0 56	24 2	1 39	38 44	17 16	24 13	24 14	24 14		n.a.
T 9	14 46	18 22	2 41	12 3	1 22	16 33	0 51	4 46	1 22	23 3	1 24	21 26	1 7	25 9	0 56	24 2	1 39	38 44	17 15	24 13	24 14	24 14		n.a.
W10	14 26	21 48	1 33	11 24	1 26	16 7	0 49	5 4	1 22	23 5	1 24	21 27	1 7	25 9	0 56	24 3	1 39	38 43	17 15	24 13	24 14	24 13		n.a.
T 11	14 5	23 57	0 17	10 44	1 31	15 41	0 47	5 22	1 23	23 6	1 24	21 28	1 7	25 9	0 56	24 3	1 39	38 43	17 14	24 13	24 14	24 13		n.a.
F 12	13 44	24 31	1s 1	10 4	1 35	15 14	0 45	5 40	1 23	23 8	1 25	21 28	1 7	25 9	0 56	24 3	1 39	38 43	17 14	24 13	24 14	24 13		n.a.
S 13	13 23	23 20	2 17	9 24	1 39	14 46	0 43	5 58	1 23	23 10	1 25	21 29	1 7	25 9	0 56	24 3	1 39	38 42	17 14	24 13	24 14	24 12		n.a.
S 14	13 1	20 29	3 24	8 43	1 42	14 18	0 41	6 16	1 23	23 11	1 25	21 30	1 8	25 10	0 56	24 3	1 39	38 42	17 13	24 13	24 14	24 12		n.a.
M15	12 40	16 15	4 16	8 2	1 45	13 50	0 39	6 34	1 23	23 13	1 26	21 30	1 8	25 10	0 56	24 4	1 39	38 42	17 13	24 13	24 14	24 12		n.a.
T 16	12 18	11 3	4 50	7 20	1 48	13 22	0 37	6 52	1 23	23 14	1 26	21 31	1 8	25 10	0 56	24 4	1 39	38 41	17 13	24 13	24 14	24 11		n.a.
W17	11 56	5 20	5 5	6 39	1 50	12 53	0 35	7 10	1 23	23 16	1 26	21 32	1 8	25 10	0 56	24 4	1 39	38 41	17 12	24 13	24 14	24 11		n.a.
T 18	11 33	0n29	5 0	5 57	1 52	12 24	0 33	7 28	1 23	23 17	1 27	21 32	1 8	25 10	0 56	24 4	1 39	38 41	17 12	24 13	24 14	24 11		n.a.
F 19	11 11	6 6	4 38	5 16	1 54	11 55	0 31	7 45	1 23	23 18	1 27	21 33	1 9	25 10	0 56	24 4	1 39	38 40	17 12	24 13	24 14	24 10		n.a.
S 20	10 48	11 15	4 1	4 35	1 55	11 25	0 29	8 3	1 23	23 20	1 27	21 33	1 9	25 10	0 56	24 5	1 40	38 40	17 11	24 13	24 14	24 10		n.a.
S 21	10 26	15 46	3 14	3 54	1 55	10 55	0 27	8 20	1 23	23 21	1 28	21 34	1 9	25 10	0 56	24 5	1 40	38 40	17 11	24 14	24 14	24 10		n.a.
M22	10 3	19 27	2 19	3 14	1 55	10 25	0 25	8 38	1 23	23 22	1 28	21 34	1 9	25 10	0 56	24 5	1 40	38 39	17 10	24 14	24 14	24 9		n.a.
T 23	9 40	22 13	1 18	2 34	1 54	9 54	0 22	8 55	1 23	23 24	1 29	21 35	1 9	25 10	0 56	24 5	1 40	38 39	17 10	24 14	24 14	24 9		n.a.
W24	9 16	23 58	0 16	1 55	1 53	9 23	0 20	9 12	1 23	23 25	1 29	21 35	1 10	25 10	0 56	24 5	1 40	38 39	17 10	24 14	24 14	24 8		n.a.
T 25	8 53	24 37	0n47	1 17	1 50	8 52	0 18	9 30	1 23	23 26	1 29	21 35	1 10	25 10	0 56	24 5	1 40	38 38	17 9	24 14	24 14	24 8		n.a.
F 26	8 29	24 9	1 48	0 41	1 47	8 21	0 16	9 47	1 23	23 27	1 30	21 36	1 10	25 10	0 57	24 5	1 40	38 38	17 9	24 14	24 14	24 8		n.a.
S 27	8 6	22 36	2 44	0 6	1 43	7 50	0 13	10 4	1 23	23 28	1 30	21 36	1 10	25 10	0 57	24 6	1 40	38 38	17 9	24 14	24 14	24 7		n.a.
S 28	7 42	20 2	3 33	0s28	1 38	7 18	0 11	10 21	1 23	23 29	1 30	21 36	1 10	25 10	0 57	24 6	1 40	38 37	17 8	24 14	24 14	24 7		n.a.
M29	7 18	16 35	4 13	0 59	1 33	6 47	0 9	10 38	1 23	23 30	1 31	21 37	1 11	25 11	0 57	24 6	1 40	38 37	17 8	24 14	24 14	24 6		n.a.
T 30	6 54	12 23	4 42	1 28	1 26	6 15	0 7	10 54	1 23	23 32	1 31	21 37	1 11	25 11	0 57	24 6	1 40	38 37	17 7	24 14	24 14	24 6		n.a.
W31	6n30	7n37	4n58	1s54	1s18	5n43	0n 4	11s11	1s23	23n33	1n32	21n37	1n11	25n11	0n57	24n 6	1n40	38s36	17s 7	24n14	24n14	24n 6		n.a.

Julian Day Number = -1116661.5, Delta T = 82h50m41s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°22'40, Lahiri = -110°15'40 Julian Calendar 1 Oct. 7771 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7771 BCE

The year -7770 astronomical counting style corresponds to year 7771 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7771 BCE (-7770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 53 38	14♍59'44	5♎ 6	3♎ 2	17♍22	25♎29	6♊10	28♉27	29♊29	8♊30	5♐ 2	0°R15	29♊34	24♋20	n.a.	T 1
F 2	22 57 34	16° 0'31	17°56	4°13	18°37	26°13	6°13	28°27	29°31	8°31	5° 2	0♋ 2	29°31	24°27	n.a.	F 2
S 3	23 1 31	17° 1'15	0♏57	5°18	19°51	26°56	6°16	28°R27	29°32	8°31	5° 2	29♊53	29°28	24°33	n.a.	S 3
S 4	23 5 27	18° 1'58	14°10	6°16	21° 6	27°40	6°19	28°27	29°34	8°31	5° 3	29°46	29°24	24°40	n.a.	S 4
M 5	23 9 24	19° 2'39	27°34	7° 5	22°21	28°23	6°21	28°26	29°35	8°31	5° 3	29°42	29°21	24°47	n.a.	M 5
T 6	23 13 21	20° 3'17	11♐11	7°47	23°36	29° 7	6°24	28°26	29°36	8°R31	5° 4	29°40	29°18	24°53	n.a.	T 6
W 7	23 17 17	21° 3'54	25° 1	8°19	24°50	29°50	6°26	28°26	29°38	8°31	5° 4	29°40	29°15	25° 0	n.a.	W 7
T 8	23 21 14	22° 4'28	9♑ 6	8°41	26° 5	0♏34	6°28	28°25	29°39	8°31	5° 5	29°40	29°12	25° 7	n.a.	T 8
F 9	23 25 11	23° 5'00	23°25	8°53	27°19	1°17	6°30	28°25	29°40	8°31	5° 5	29°39	29° 9	25°13	n.a.	F 9
S 10	23 29 7	24° 5'29	7♒56	8°R54	28°34	2° 1	6°31	28°24	29°41	8°31	5° 6	29°35	29° 5	25°20	n.a.	S 10
S 11	23 33 4	25° 5'56	22°34	8°45	29°49	2°44	6°33	28°23	29°42	8°30	5° 6	29°28	29° 2	25°27	n.a.	S 11
M12	23 37 0	26° 6'21	7♓15	8°25	1♎ 3	3°27	6°34	28°22	29°43	8°30	5° 7	29°18	28°59	25°33	n.a.	M12
T 13	23 40 57	27° 6'44	21°50	7°55	2°18	4°10	6°35	28°21	29°44	8°30	5° 8	29° 7	28°56	25°40	n.a.	T 13
W14	23 44 54	28° 7'05	6♈12	7°16	3°32	4°54	6°36	28°20	29°45	8°30	5° 8	28°54	28°53	25°47	n.a.	W14
T 15	23 48 50	29° 7'23	20°14	6°29	4°47	5°37	6°37	28°19	29°46	8°29	5° 9	28°42	28°50	25°53	n.a.	T 15
F 16	23 52 47	0♎ 7'40	3♉53	5°34	6° 1	6°20	6°37	28°18	29°47	8°29	5°10	28°32	28°46	26° 0	n.a.	F 16
S 17	23 56 43	1° 7'54	17° 6	4°34	7°15	7° 3	6°37	28°16	29°48	8°29	5°10	28°25	28°43	26° 7	n.a.	S 17
S 18	0 0 40	2° 8'07	29°54	3°31	8°30	7°46	6°R38	28°15	29°48	8°28	5°11	28°20	28°40	26°13	n.a.	S 18
M19	0 4 37	3° 8'18	12♊21	2°25	9°44	8°29	6°38	28°13	29°49	8°28	5°12	28°17	28°37	26°20	n.a.	M19
T 20	0 8 33	4° 8'27	24°29	1°18	10°59	9°12	6°37	28°12	29°50	8°27	5°13	28°16	28°34	26°27	n.a.	T 20
W21	0 12 30	5° 8'34	6♋25	0°13	12°13	9°55	6°37	28°10	29°50	8°27	5°13	28°16	28°30	26°33	n.a.	W21
T 22	0 16 26	6° 8'39	18°15	29♍10	13°27	10°38	6°36	28° 8	29°51	8°26	5°14	28°16	28°27	26°40	n.a.	T 22
F 23	0 20 23	7° 8'42	0♌ 3	28°12	14°42	11°21	6°35	28° 6	29°51	8°26	5°15	28°14	28°24	26°47	n.a.	F 23
S 24	0 24 19	8° 8'43	11°54	27°18	15°56	12° 4	6°34	28° 4	29°52	8°25	5°16	28°10	28°21	26°53	n.a.	S 24
S 25	0 28 16	9° 8'42	23°54	26°30	17°10	12°46	6°33	28° 2	29°52	8°25	5°17	28° 3	28°18	27° 0	n.a.	S 25
M26	0 32 13	10° 8'38	6♍ 6	25°49	18°25	13°29	6°32	28° 0	29°52	8°24	5°18	27°53	28°15	27° 7	n.a.	M26
T 27	0 36 9	11° 8'33	18°32	25°14	19°39	14°12	6°30	27°57	29°52	8°23	5°18	27°41	28°11	27°13	n.a.	T 27
W28	0 40 6	12° 8'25	1♎14	24°46	20°53	14°55	6°28	27°55	29°52	8°23	5°19	27°28	28° 8	27°20	n.a.	W28
T 29	0 44 2	13° 8'15	14°11	24°26	22° 7	15°37	6°26	27°53	29°53	8°22	5°20	27°15	28° 5	27°27	n.a.	T 29
F 30	0 47 59	14♎ 8'03	27♎22	24♍12	23♎22	16♏20	6♊24	27♉50	29°R53	8♊21	5♐21	27♊ 3	28♊ 2	27♋33	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n 6	2n28	5n 0	2s17	1s 9	5n11	0n 2	11s27	1s23	23n34	1n32	21n38	1n11	25n11	0n57	24n 6	1n40	38s36	17s 7	24n14	24n14	24n 5		n.a.
F 2	5 42	2s52	4 47	2 37	0 59	4 39	0s 0	11 44	1 23	23 34	1 32	21 38	1 11	25 11	0 57	24 6	1 40	38 36	17 6	24 14	24 14	24 5		n.a.
S 3	5 17	8 10	4 18	2 54	0 48	4 6	0 3	12 0	1 23	23 35	1 33	21 38	1 12	25 11	0 57	24 6	1 40	38 36	17 6	24 14	24 14	24 4		n.a.
S 4	4 53	13 11	3 36	3 6	0 35	3 34	0 5	12 16	1 23	23 36	1 33	21 38	1 12	25 11	0 57	24 6	1 41	38 35	17 6	24 14	24 14	24 4		n.a.
M 5	4 28	17 39	2 41	3 14	0 22	3 1	0 7	12 32	1 23	23 37	1 33	21 38	1 12	25 11	0 57	24 6	1 41	38 35	17 5	24 14	24 14	24 3		n.a.
T 6	4 4	21 16	1 36	3 17	0 7	2 29	0 9	12 48	1 23	23 38	1 34	21 38	1 12	25 11	0 57	24 6	1 41	38 35	17 5	24 14	24 14	24 3		n.a.
W 7	3 39	23 44	0 25	3 16	0n 9	1 56	0 12	13 4	1 23	23 39	1 34	21 38	1 12	25 11	0 57	24 7	1 41	38 35	17 5	24 14	24 14	24 2		n.a.
T 8	3 15	24 44	0s50	3 10	0 25	1 24	0 14	13 20	1 23	23 39	1 35	21 39	1 13	25 11	0 57	24 7	1 41	38 34	17 4	24 14	24 14	24 2		n.a.
F 9	2 50	24 8	2 2	2 59	0 43	0 51	0 16	13 36	1 23	23 40	1 35	21 39	1 13	25 11	0 57	24 7	1 41	38 34	17 4	24 14	24 14	24 1		n.a.
S 10	2 25	21 54	3 7	2 43	1 1	0 18	0 19	13 51	1 23	23 41	1 35	21 39	1 13	25 11	0 57	24 7	1 41	38 34	17 4	24 14	24 14	24 1		n.a.
S 11	2 0	18 13	4 1	2 22	1 19	0s14	0 21	14 7	1 23	23 41	1 36	21 39	1 13	25 11	0 57	24 7	1 41	38 34	17 3	24 14	24 14	24 0		n.a.
M12	1 36	13 25	4 39	1 57	1 38	0 47	0 23	14 22	1 23	23 42	1 36	21 39	1 13	25 11	0 57	24 7	1 41	38 34	17 3	24 14	24 14	24 0		n.a.
T 13	1 11	7 52	4 58	1 28	1 56	1 19	0 25	14 37	1 22	23 43	1 37	21 39	1 13	25 11	0 58	24 7	1 41	38 33	17 3	24 14	24 14	23 59		n.a.
W14	0 46	1 59	4 58	0 56	2 14	1 52	0 27	14 52	1 22	23 43	1 37	21 39	1 14	25 12	0 58	24 7	1 41	38 33	17 2	24 14	24 14	23 59		n.a.
T 15	0 22	3n52	4 40	0 21	2 32	2 24	0 30	15 7	1 22	23 44	1 37	21 38	1 14	25 12	0 58	24 7	1 41	38 33	17 2	24 14	24 14	23 58		n.a.
F 16	0s 3	9 23	4 6	0n16	2 48	2 57	0 32	15 22	1 22	23 44	1 38	21 38	1 14	25 12	0 58	24 7	1 41	38 33	17 2	24 13	24 14	23 58		n.a.
S 17	0 28	14 19	3 19	0 54	3 3	3 29	0 34	15 36	1 22	23 45	1 38	21 38	1 14	25 12	0 58	24 7	1 41	38 33	17 1	24 13	24 14	23 57		n.a.
S 18	0 53	18 27	2 24	1 33	3 16	4 1	0 36	15 51	1 22	23 45	1 39	21 38	1 14	25 12	0 58	24 7	1 42	38 32	17 1	24 13	24 14	23 57		n.a.
M19	1 17	21 39	1 23	2 10	3 28	4 34	0 38	16 5	1 22	23 45	1 39	21 38	1 15	25 12	0 58	24 7	1 42	38 32	17 1	24 13	24 13	23 56		n.a.
T 20	1 42	23 47	0 20	2 46	3 37	5 6	0 40	16 19	1 21	23 46	1 39	21 38	1 15	25 12	0 58	24 7	1 42	38 32	17 0	24 13	24 13	23 55		n.a.
W21	2 7	24 47	0n43	3 19	3 45	5 38	0 42	16 33	1 21	23 46	1 40	21 37	1 15	25 12	0 58	24 7	1 42	38 32	17 0	24 13	24 13	23 55		n.a.
T 22	2 31	24 39	1 44	3 50	3 50	6 9	0 44	16 47	1 21	23 46	1 40	21 37	1 15	25 12	0 58	24 7	1 42	38 32	17 0	24 13	24 13	23 54		n.a.
F 23	2 56	23 25	2 40	4 17	3 53	6 41	0 46	17 1	1 21	23 47	1 41	21 37	1 15	25 12	0 58	24 7	1 42	38 32	16 59	24 13	24 13	23 54		n.a.
S 24	3 20	21 7	3 29	4 41	3 55	7 12	0 48	17 14	1 21	23 47	1 41	21 37	1 16	25 12	0 58	24 7	1 42	38 32	16 59	24 13	24 13	23 53		n.a.
S 25	3 44	17 54	4 10	5 0	3 54	7 44	0 50	17 28	1 21	23 47	1 41	21 36	1 16	25 12	0 58	24 7	1 42	38 32	16 59	24 13	24 13	23 53		n.a.
M26	4 9	13 53	4 40	5 15	3 52	8 15	0 52	17 41	1 20	23 47	1 42	21 36	1 16	25 12	0 58	24 7	1 42	38 31	16 58	24 13	24 13	23 52		n.a.
T 27	4 33	9 12	4 57	5 26	3 49	8 45	0 54	17 54	1 20	23 47	1 42	21 36	1 16	25 12	0 58	24 7	1 42	38 31	16 58	24 13	24 13	23 51		n.a.
W28	4 57	4 3	5 0	5 33	3 44	9 16	0 56	18 7	1 20	23 47	1 43	21 35	1 16	25 12	0 58	24 7	1 42	38 31	16 58	24 12	24 13	23 51		n.a.
T 29	5 21	1s22	4 48	5 36	3 38	9 46	0 57	18 20	1 20	23 47	1 43	21 35	1 16	25 12	0 58	24 7	1 42	38 31	16 58	24 12	24 13	23 50		n.a.
F 30	5s45	6s51	4n20	5n35	3n31	10s16	0s59	18s32	1s20	23n47	1n43	21n34	1n17	25n12	0n59	24n 6	1n42	38s31	16s57	24n12	24n13	23n50		n.a.

Julian Day Number = -1116630.5, Delta T = 82h50m36s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°22'35, Lahiri = -110°15'36 Julian Calendar 1 Nov. 7771 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7771 BCE

The year -7770 astronomical counting style corresponds to year 7771 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7771 BCE

DECEMBER 7771 BCE (-7770) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 51 55	15♎ 7'49	10♏47	24°R 5	24♎36	17♏ 2	6°R22	27°R47	29°R53	8°R20	5♐22	26°R54	27♊59	27♋40	n.a.	S 1
S 2	0 55 52	16° 7'32	24°21	24°D 4	25°50	17°45	6♊19	27♉45	29♊53	8♊20	5°23	26♊47	27°55	27°47	n.a.	S 2
M 3	0 59 49	17° 7'12	8♐ 5	24♍10	27° 4	18°27	6°17	27°42	29°52	8°19	5°24	26°43	27°52	27°53	n.a.	M 3
T 4	1 3 45	18° 6'50	21°55	24°21	28°18	19°10	6°14	27°39	29°52	8°18	5°25	26°D42	27°49	28° 0	n.a.	T 4
W 5	1 7 42	19° 6'26	5♑53	24°38	29°32	19°52	6°11	27°36	29°52	8°17	5°26	26°42	27°46	28° 7	n.a.	W 5
T 6	1 11 38	20° 5'58	19°56	25° 1	0♏46	20°34	6° 7	27°33	29°52	8°16	5°27	26°R42	27°43	28°13	n.a.	T 6
F 7	1 15 35	21° 5'28	4♒ 4	25°28	2° 0	21°17	6° 4	27°30	29°51	8°15	5°28	26°42	27°40	28°20	n.a.	F 7
S 8	1 19 31	22° 4'56	18°17	26° 0	3°15	21°59	6° 0	27°27	29°51	8°14	5°29	26°39	27°36	28°27	n.a.	S 8
S 9	1 23 28	23° 4'20	2♓31	26°36	4°29	22°41	5°57	27°24	29°51	8°13	5°30	26°34	27°33	28°33	n.a.	S 9
M10	1 27 25	24° 3'42	16°44	27°16	5°43	23°23	5°53	27°20	29°50	8°12	5°31	26°26	27°30	28°40	n.a.	M10
T 11	1 31 21	25° 3'02	0♈52	28° 0	6°57	24° 5	5°48	27°17	29°50	8°11	5°33	26°17	27°27	28°47	n.a.	T 11
W12	1 35 18	26° 2'18	14°49	28°48	8°11	24°48	5°44	27°14	29°49	8°10	5°34	26° 7	27°24	28°53	n.a.	W12
T 13	1 39 14	27° 1'33	28°31	29°38	9°25	25°30	5°40	27°10	29°48	8° 9	5°35	25°57	27°21	29° 0	n.a.	T 13
F 14	1 43 11	28° 0'45	11♉54	0♎32	10°39	26°12	5°35	27° 7	29°48	8° 8	5°36	25°49	27°17	29° 7	n.a.	F 14
S 15	1 47 7	28°59'55	24°58	1°29	11°52	26°53	5°30	27° 3	29°47	8° 7	5°37	25°42	27°14	29°13	n.a.	S 15
S 16	1 51 4	29°59'02	7♊42	2°29	13° 6	27°35	5°26	26°59	29°46	8° 5	5°38	25°38	27°11	29°20	n.a.	S 16
M17	1 55 0	0♏58'08	20° 6	3°31	14°20	28°17	5°20	26°56	29°45	8° 4	5°40	25°D36	27° 8	29°27	n.a.	M17
T 18	1 58 57	1°57'11	2♋16	4°36	15°34	28°59	5°15	26°52	29°44	8° 3	5°41	25°37	27° 5	29°33	n.a.	T 18
W19	2 2 53	2°56'12	14°13	5°43	16°48	29°41	5°10	26°48	29°44	8° 2	5°42	25°38	27° 1	29°40	n.a.	W19
T 20	2 6 50	3°55'11	26° 5	6°52	18° 2	0♐23	5° 4	26°44	29°43	8° 1	5°43	25°39	26°58	29°47	n.a.	T 20
F 21	2 10 46	4°54'08	7♌54	8° 3	19°16	1° 4	4°59	26°40	29°42	7°59	5°44	25°R39	26°55	29°53	n.a.	F 21
S 22	2 14 43	5°53'03	19°48	9°17	20°29	1°46	4°53	26°36	29°40	7°58	5°46	25°38	26°52	29°59	n.a.	S 22
S 23	2 18 39	6°51'56	1♍50	10°32	21°43	2°28	4°47	26°32	29°39	7°57	5°47	25°34	26°49	0♌ 7	n.a.	S 23
M24	2 22 36	7°50'46	14° 6	11°50	22°57	3° 9	4°41	26°28	29°38	7°55	5°48	25°29	26°46	0°13	n.a.	M24
T 25	2 26 33	8°49'35	26°38	13° 9	24°11	3°51	4°35	26°24	29°37	7°54	5°49	25°23	26°42	0°20	n.a.	T 25
W26	2 30 29	9°48'21	9♎29	14°30	25°25	4°32	4°29	26°20	29°36	7°53	5°51	25°15	26°39	0°27	n.a.	W26
T 27	2 34 26	10°47'05	22°41	15°52	26°38	5°14	4°22	26°16	29°34	7°51	5°52	25° 7	26°36	0°33	n.a.	T 27
F 28	2 38 22	11°45'47	6♏11	17°17	27°52	5°55	4°16	26°12	29°33	7°50	5°53	25° 0	26°33	0°40	n.a.	F 28
S 29	2 42 19	12°44'27	19°58	18°43	29° 6	6°37	4° 9	26° 7	29°32	7°48	5°55	24°54	26°30	0°47	n.a.	S 29
S 30	2 46 15	13°43'04	3♐58	20°10	0♐19	7°18	4° 3	26° 3	29°30	7°47	5°56	24°51	26°26	0°53	n.a.	S 30
M31	2 50 12	14♏41'40	18♐ 7	21♎39	1♐33	7♐59	3♊56	25♉59	29♊29	7♊45	5♐57	24°D49	26♊23	1♌ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s 9	12s 6	3n38	5n31	3n23	10s46	1s 1	18s45	1s19	23n47	1n44	21n34	1n17	25n13	0n59	24n 6	1n42	38s31	16s57	24n12	24n13	23n49		n.a.
S 2	6 33	16 52	2 43	5 24	3 15	11 16	1 2	18 57	1 19	23 47	1 44	21 33	1 17	25 13	0 59	24 6	1 42	38 31	16 57	24 12	24 13	23 48		n.a.
M 3	6 56	20 47	1 37	5 13	3 6	11 45	1 4	19 9	1 19	23 47	1 45	21 33	1 17	25 13	0 59	24 6	1 42	38 31	16 56	24 11	24 13	23 48		n.a.
T 4	7 20	23 33	0 25	5 0	2 56	12 14	1 6	19 21	1 19	23 47	1 45	21 32	1 17	25 13	0 59	24 6	1 43	38 31	16 56	24 11	24 13	23 47		n.a.
W 5	7 43	24 54	0s49	4 44	2 47	12 43	1 7	19 33	1 19	23 47	1 45	21 32	1 18	25 13	0 59	24 6	1 43	38 31	16 56	24 11	24 13	23 46		n.a.
T 6	8 6	24 41	2 0	4 25	2 36	13 11	1 9	19 44	1 18	23 46	1 46	21 31	1 18	25 13	0 59	24 6	1 43	38 31	16 56	24 11	24 13	23 46		n.a.
F 7	8 30	22 52	3 5	4 5	2 26	13 39	1 10	19 56	1 18	23 46	1 46	21 31	1 18	25 13	0 59	24 6	1 43	38 31	16 55	24 11	24 13	23 45		n.a.
S 8	8 52	19 37	3 59	3 42	2 16	14 7	1 11	20 7	1 18	23 46	1 46	21 30	1 18	25 13	0 59	24 6	1 43	38 31	16 55	24 11	24 13	23 44		n.a.
S 9	9 15	15 12	4 38	3 18	2 5	14 34	1 13	20 18	1 18	23 46	1 47	21 30	1 18	25 13	0 59	24 6	1 43	38 31	16 55	24 11	24 13	23 44		n.a.
M10	9 38	9 58	4 59	2 52	1 55	15 1	1 14	20 29	1 17	23 45	1 47	21 29	1 18	25 13	0 59	24 6	1 43	38 31	16 55	24 11	24 12	23 43		n.a.
T 11	10 0	4 15	5 3	2 24	1 44	15 28	1 15	20 39	1 17	23 45	1 47	21 28	1 19	25 13	0 59	24 5	1 43	38 31	16 54	24 11	24 12	23 42		n.a.
W12	10 23	1n37	4 48	1 55	1 34	15 54	1 16	20 50	1 17	23 44	1 48	21 28	1 19	25 13	0 59	24 5	1 43	38 31	16 54	24 10	24 12	23 42		n.a.
T 13	10 45	7 19	4 17	1 25	1 23	16 19	1 17	21 0	1 17	23 44	1 48	21 27	1 19	25 13	0 59	24 5	1 43	38 31	16 54	24 10	24 12	23 41		n.a.
F 14	11 7	12 34	3 32	0 53	1 13	16 45	1 19	21 10	1 16	23 43	1 48	21 26	1 19	25 13	0 59	24 5	1 43	38 31	16 54	24 10	24 12	23 40		n.a.
S 15	11 28	17 7	2 36	0 21	1 3	17 9	1 20	21 20	1 16	23 43	1 49	21 26	1 19	25 13	0 59	24 5	1 43	38 31	16 54	24 10	24 12	23 39		n.a.
S 16	11 50	20 46	1 35	0s13	0 53	17 34	1 20	21 30	1 16	23 42	1 49	21 25	1 19	25 13	0 59	24 5	1 43	38 31	16 53	24 9	24 12	23 39		n.a.
M17	12 11	23 22	0 30	0 47	0 43	17 58	1 21	21 40	1 15	23 42	1 49	21 24	1 19	25 13	1 0	24 5	1 43	38 31	16 53	24 9	24 12	23 38		n.a.
T 18	12 33	24 48	0n36	1 23	0 33	18 21	1 22	21 49	1 15	23 41	1 50	21 23	1 20	25 13	1 0	24 4	1 43	38 31	16 53	24 9	24 12	23 37		n.a.
W19	12 53	25 5	1 39	1 59	0 24	18 44	1 23	21 58	1 15	23 40	1 50	21 23	1 20	25 14	1 0	24 4	1 43	38 31	16 53	24 9	24 12	23 36		n.a.
T 20	13 14	24 11	2 36	2 36	0 14	19 6	1 24	22 7	1 15	23 40	1 50	21 22	1 20	25 14	1 0	24 4	1 43	38 31	16 53	24 9	24 12	23 36		n.a.
F 21	13 35	22 14	3 28	3 13	0 5	19 28	1 24	22 16	1 14	23 39	1 51	21 21	1 20	25 14	1 0	24 4	1 43	38 31	16 52	24 9	24 12	23 35		n.a.
S 22	13 55	19 18	4 10	3 51	0s 3	19 49	1 25	22 24	1 14	23 38	1 51	21 20	1 20	25 14	1 0	24 4	1 43	38 31	16 52	24 9	24 12	23 34		n.a.
S 23	14 15	15 32	4 42	4 29	0 12	20 10	1 25	22 33	1 14	23 37	1 51	21 19	1 20	25 14	1 0	24 4	1 44	38 31	16 52	24 9	24 12	23 33		n.a.
M24	14 35	11 4	5 2	5 8	0 20	20 30	1 26	22 41	1 13	23 36	1 52	21 18	1 20	25 14	1 0	24 3	1 44	38 31	16 52	24 9	24 11	23 33		n.a.
T 25	14 54	6 3	5 8	5 47	0 28	20 50	1 26	22 49	1 13	23 35	1 52	21 18	1 21	25 14	1 0	24 3	1 44	38 31	16 52	24 9	24 11	23 32		n.a.
W26	15 14	0 40	4 59	6 27	0 36	21 9	1 27	22 57	1 13	23 35	1 52	21 17	1 21	25 14	1 0	24 3	1 44	38 32	16 52	24 9	24 11	23 31		n.a.
T 27	15 33	4s54	4 33	7 7	0 44	21 27	1 27	23 4	1 12	23 34	1 52	21 16	1 21	25 14	1 0	24 3	1 44	38 32	16 51	24 8	24 11	23 30		n.a.
F 28	15 52	10 22	3 53	7 47	0 51	21 45	1 27	23 11	1 12	23 33	1 53	21 15	1 21	25 14	1 0	24 3	1 44	38 32	16 51	24 8	24 11	23 29		n.a.
S 29	16 10	15 28	2 57	8 27	0 57	22 2	1 27	23 19	1 12	23 32	1 53	21 14	1 21	25 14	1 0	24 2	1 44	38 32	16 51	24 8	24 11	23 29		n.a.
S 30	16 28	19 50	1 51	9 7	1 4	22 19	1 27	23 25	1 12	23 31	1 53	21 13	1 21	25 14	1 0	24 2	1 44	38 32	16 51	24 8	24 11	23 28		n.a.
M31	16s46	23s 5	0n36	9s47	1s10	22s35	1s27	23s32	1s11	23n29	1n54	21n12	1n21	25n14	1n 0	24n 2	1n44	38s32	16s51	24n 8	24n11	23n27		n.a.

Julian Day Number = -1116600.5, Delta T = 82h50m31s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°22'31, Lahiri = -110°15'32 Julian Calendar 1 Dec. 7771 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7771 BCE

The year -7770 astronomical counting style corresponds to year 7771 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7770 BCE (-7769) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 54 8	15♏40'12	2♑22	23♎10	2♐47	8♐41	3°R49	25°R55	29°R27	7°R44	5♐59	24♊49	26♊20	1♌ 7	n.a.	T 1
W 2	2 58 5	16°38'43	16°38	24°43	4° 0	9°22	3♊42	25♉50	29♊26	7♊43	6° 0	24°50	26°17	1°13	n.a.	W 2
T 3	3 2 1	17°37'11	0♒54	26°17	5°14	10° 3	3°35	25°46	29°24	7°41	6° 1	24°51	26°14	1°20	n.a.	T 3
F 4	3 5 58	18°35'36	15° 5	27°52	6°27	10°44	3°28	25°42	29°22	7°40	6° 3	24°R52	26°11	1°27	n.a.	F 4
S 5	3 9 54	19°33'59	29°12	29°29	7°41	11°26	3°21	25°37	29°21	7°38	6° 4	24°52	26° 7	1°33	n.a.	S 5
S 6	3 13 51	20°32'19	13♓12	1♏ 8	8°55	12° 7	3°13	25°33	29°19	7°36	6° 5	24°50	26° 4	1°40	n.a.	S 6
M 7	3 17 47	21°30'37	27° 3	2°48	10° 8	12°48	3° 6	25°28	29°17	7°35	6° 7	24°47	26° 1	1°47	n.a.	M 7
T 8	3 21 44	22°28'52	10♈45	4°29	11°21	13°29	2°59	25°24	29°15	7°33	6° 8	24°42	25°58	1°53	n.a.	T 8
W 9	3 25 40	23°27'05	24°14	6°13	12°35	14°10	2°51	25°19	29°14	7°32	6°10	24°37	25°55	2° 0	n.a.	W 9
T 10	3 29 37	24°25'16	7♉31	7°57	13°48	14°51	2°44	25°15	29°12	7°30	6°11	24°33	25°52	2° 7	n.a.	T 10
F 11	3 33 33	25°23'24	20°32	9°44	15° 2	15°31	2°36	25°11	29°10	7°29	6°12	24°28	25°48	2°13	n.a.	F 11
S 12	3 37 30	26°21'31	3♊18	11°32	16°15	16°12	2°29	25° 6	29° 8	7°27	6°14	24°26	25°45	2°20	n.a.	S 12
S 13	3 41 26	27°19'36	15°49	13°21	17°28	16°53	2°21	25° 2	29° 6	7°26	6°15	24°24	25°42	2°27	n.a.	S 13
M14	3 45 23	28°17'38	28° 7	15°13	18°42	17°34	2°13	24°57	29° 4	7°24	6°17	24°D24	25°39	2°33	n.a.	M14
T 15	3 49 19	29°15'39	10♋12	17° 5	19°55	18°15	2° 6	24°53	29° 2	7°22	6°18	24°25	25°36	2°40	n.a.	T 15
W16	3 53 16	0♐13'38	22° 8	19° 0	21° 8	18°55	1°58	24°49	29° 0	7°21	6°19	24°26	25°32	2°47	n.a.	W16
T 17	3 57 12	1°11'36	4♌ 0	20°56	22°22	19°36	1°51	24°44	28°58	7°19	6°21	24°28	25°29	2°53	n.a.	T 17
F 18	4 1 9	2° 9'31	15°50	22°53	23°35	20°17	1°43	24°40	28°56	7°17	6°22	24°29	25°26	3° 0	n.a.	F 18
S 19	4 5 5	3° 7'25	27°44	24°52	24°48	20°57	1°35	24°35	28°53	7°16	6°24	24°R30	25°23	3° 7	n.a.	S 19
S 20	4 9 2	4° 5'17	9♍47	26°53	26° 1	21°38	1°28	24°31	28°51	7°14	6°25	24°30	25°20	3°13	n.a.	S 20
M21	4 12 58	5° 3'07	22° 3	28°55	27°14	22°18	1°20	24°27	28°49	7°13	6°26	24°29	25°17	3°20	n.a.	M21
T 22	4 16 55	6° 0'56	4♎36	0♐58	28°27	22°59	1°12	24°22	28°47	7°11	6°28	24°27	25°13	3°27	n.a.	T 22
W23	4 20 51	6°58'44	17°30	3° 3	29°40	23°39	1° 5	24°18	28°45	7° 9	6°29	24°25	25°10	3°34	n.a.	W23
T 24	4 24 48	7°56'29	0♏47	5° 8	0♑53	24°20	0°57	24°14	28°42	7° 8	6°31	24°23	25° 7	3°40	n.a.	T 24
F 25	4 28 44	8°54'14	14°27	7°15	2° 6	25° 0	0°49	24°10	28°40	7° 6	6°32	24°21	25° 4	3°47	n.a.	F 25
S 26	4 32 41	9°51'56	28°29	9°23	3°19	25°41	0°42	24° 5	28°38	7° 4	6°34	24°19	25° 1	3°54	n.a.	S 26
S 27	4 36 37	10°49'37	12♐49	11°31	4°32	26°21	0°34	24° 1	28°35	7° 3	6°35	24°18	24°58	4° 0	n.a.	S 27
M28	4 40 34	11°47'17	27°23	13°40	5°45	27° 1	0°27	23°57	28°33	7° 1	6°36	24°D18	24°54	4° 7	n.a.	M28
T 29	4 44 30	12°44'54	12♑ 4	15°49	6°58	27°41	0°20	23°53	28°31	7° 0	6°38	24°19	24°51	4°14	n.a.	T 29
W30	4 48 27	13°42'30	26°46	17°58	8°11	28°22	0°12	23°49	28°28	6°58	6°39	24°19	24°48	4°20	n.a.	W30
T 31	4 52 23	14♐40'04	11♒22	20♐ 7	9♑24	29♐ 2	0♊ 5	23♉45	28♊26	6♊56	6♐41	24♊20	24♊45	4♌27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 4	24s54	0s41	10s28	1s16	22s50	1s27	23s39	1s11	23n28	1n54	21n11	1n21	25n14	1n 0	24n 2	1n44	38s32	16s51	24n 8	24n11	23n26		n.a.
W 2	17 22	25 4	1 56	11 8	1 21	23 5	1 27	23 45	1 11	23 27	1 54	21 10	1 21	25 14	1 0	24 2	1 44	38 32	16 51	24 8	24 11	23 25		n.a.
T 3	17 39	23 36	3 4	11 48	1 26	23 18	1 27	23 51	1 10	23 26	1 54	21 9	1 22	25 14	1 0	24 1	1 44	38 33	16 50	24 8	24 11	23 24		n.a.
F 4	17 55	20 39	4 0	12 28	1 31	23 32	1 27	23 57	1 10	23 25	1 54	21 8	1 22	25 14	1 0	24 1	1 44	38 33	16 50	24 8	24 11	23 24		n.a.
S 5	18 12	16 30	4 41	13 8	1 35	23 44	1 27	24 3	1 10	23 24	1 55	21 7	1 22	25 14	1 0	24 1	1 44	38 33	16 50	24 8	24 10	23 23		n.a.
S 6	18 28	11 29	5 5	13 48	1 39	23 56	1 26	24 8	1 9	23 22	1 55	21 6	1 22	25 14	1 0	24 1	1 44	38 33	16 50	24 8	24 10	23 22		n.a.
M 7	18 44	5 56	5 11	14 27	1 43	24 7	1 26	24 13	1 9	23 21	1 55	21 5	1 22	25 14	1 1	24 0	1 44	38 33	16 50	24 8	24 10	23 21		n.a.
T 8	19 0	0 11	5 0	15 5	1 46	24 18	1 25	24 18	1 8	23 20	1 55	21 4	1 22	25 14	1 1	24 0	1 44	38 34	16 50	24 7	24 10	23 20		n.a.
W 9	19 15	5n31	4 31	15 44	1 48	24 27	1 25	24 23	1 8	23 18	1 55	21 3	1 22	25 14	1 1	24 0	1 44	38 34	16 50	24 7	24 10	23 19		n.a.
T 10	19 30	10 53	3 49	16 21	1 50	24 36	1 24	24 28	1 8	23 17	1 56	21 2	1 22	25 14	1 1	24 0	1 44	38 34	16 50	24 7	24 10	23 18		n.a.
F 11	19 44	15 40	2 55	16 58	1 52	24 44	1 23	24 32	1 7	23 16	1 56	21 1	1 22	25 14	1 1	23 59	1 44	38 34	16 50	24 7	24 10	23 17		n.a.
S 12	19 58	19 40	1 53	17 34	1 53	24 52	1 23	24 36	1 7	23 14	1 56	21 0	1 22	25 14	1 1	23 59	1 44	38 34	16 50	24 7	24 10	23 17		n.a.
S 13	20 12	22 40	0 47	18 10	1 53	24 59	1 22	24 40	1 7	23 13	1 56	20 59	1 23	25 15	1 1	23 59	1 44	38 35	16 50	24 7	24 10	23 16		n.a.
M14	20 26	24 34	0n20	18 44	1 53	25 4	1 21	24 44	1 6	23 11	1 56	20 58	1 23	25 15	1 1	23 59	1 44	38 35	16 50	24 7	24 9	23 15		n.a.
T 15	20 39	25 15	1 26	19 18	1 53	25 10	1 20	24 47	1 6	23 10	1 56	20 57	1 23	25 15	1 1	23 58	1 44	38 35	16 49	24 7	24 9	23 14		n.a.
W16	20 52	24 45	2 27	19 50	1 52	25 14	1 19	24 50	1 6	23 8	1 56	20 56	1 23	25 15	1 1	23 58	1 44	38 35	16 49	24 7	24 9	23 13		n.a.
T 17	21 4	23 8	3 21	20 21	1 50	25 18	1 18	24 54	1 5	23 7	1 57	20 55	1 23	25 15	1 1	23 58	1 44	38 36	16 49	24 7	24 9	23 12		n.a.
F 18	21 16	20 31	4 7	20 50	1 48	25 21	1 16	24 56	1 5	23 5	1 57	20 54	1 23	25 15	1 1	23 58	1 44	38 36	16 49	24 7	24 9	23 11		n.a.
S 19	21 28	17 2	4 42	21 18	1 45	25 23	1 15	24 59	1 4	23 4	1 57	20 53	1 23	25 15	1 1	23 57	1 44	38 36	16 49	24 7	24 9	23 10		n.a.
S 20	21 39	12 50	5 5	21 45	1 42	25 24	1 14	25 1	1 4	23 2	1 57	20 52	1 23	25 15	1 1	23 57	1 44	38 36	16 49	24 7	24 9	23 9		n.a.
M21	21 50	8 3	5 15	22 10	1 37	25 25	1 13	25 4	1 4	23 1	1 57	20 51	1 23	25 15	1 1	23 57	1 44	38 37	16 49	24 7	24 9	23 8		n.a.
T 22	22 1	2 50	5 11	22 32	1 33	25 24	1 11	25 6	1 3	22 59	1 57	20 50	1 23	25 15	1 1	23 57	1 44	38 37	16 49	24 7	24 9	23 7		n.a.
W23	22 11	2s38	4 50	22 53	1 27	25 24	1 10	25 7	1 3	22 58	1 57	20 49	1 23	25 15	1 1	23 56	1 44	38 37	16 49	24 7	24 8	23 6		n.a.
T 24	22 21	8 10	4 14	23 12	1 21	25 22	1 8	25 9	1 2	22 56	1 57	20 48	1 23	25 15	1 1	23 56	1 44	38 37	16 49	24 7	24 8	23 5		n.a.
F 25	22 30	13 29	3 23	23 28	1 15	25 19	1 6	25 10	1 2	22 54	1 57	20 47	1 23	25 15	1 1	23 56	1 44	38 38	16 49	24 6	24 8	23 4		n.a.
S 26	22 39	18 14	2 18	23 42	1 8	25 16	1 5	25 11	1 2	22 53	1 57	20 45	1 23	25 15	1 1	23 56	1 44	38 38	16 49	24 6	24 8	23 3		n.a.
S 27	22 48	22 3	1 3	23 54	1 0	25 12	1 3	25 12	1 1	22 51	1 57	20 44	1 23	25 15	1 1	23 55	1 45	38 38	16 49	24 6	24 8	23 2		n.a.
M28	22 56	24 29	0s17	24 3	0 52	25 7	1 1	25 13	1 1	22 50	1 57	20 43	1 23	25 15	1 1	23 55	1 45	38 39	16 49	24 6	24 8	23 1		n.a.
T 29	23 4	25 16	1 37	24 10	0 43	25 2	0 59	25 13	1 0	22 48	1 57	20 42	1 23	25 15	1 1	23 55	1 45	38 39	16 49	24 6	24 8	23 0		n.a.
W30	23 12	24 17	2 50	24 14	0 34	24 56	0 57	25 13	1 0	22 46	1 57	20 41	1 23	25 15	1 1	23 54	1 45	38 39	16 49	24 6	24 8	22 59		n.a.
T 31	23s19	21s39	3s52	24s15	0s24	24s49	0s55	25s13	1s 0	22n45	1n57	20n40	1n23	25n15	1n 1	23n54	1n45	38s40	16s49	24n 6	24n 7	22n58		n.a.

Julian Day Number = -1116569.5, Delta T = 82h50m26s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°22'27, Lahiri = -110°15'27 Julian Calendar 1 Jan. 7770 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7771 BCE

The year -7769 astronomical counting style corresponds to year 7770 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7770 BCE (-7769) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 56 20	15♐37'36	25♒48	22♐15	10♑37	29♐42	29°R58	23°R41	28°R24	6°R55	6♐42	24♊21	24♊42	4♌34	n.a.	F 1
S 2	5 0 16	16°35'06	10♓ 1	24°22	11°49	0♑22	29♉51	23♉37	28♊21	6♊53	6°43	24°21	24°38	4°40	n.a.	S 2
S 3	5 4 13	17°32'34	23°57	26°28	13° 2	1° 2	29°44	23°33	28°19	6°52	6°45	24°R21	24°35	4°47	n.a.	S 3
M 4	5 8 9	18°30'00	7♈38	28°32	14°15	1°42	29°37	23°29	28°16	6°50	6°46	24°21	24°32	4°54	n.a.	M 4
T 5	5 12 5	19°27'25	21° 2	0♑35	15°27	2°22	29°30	23°26	28°14	6°48	6°48	24°20	24°29	5° 0	n.a.	T 5
W 6	5 16 2	20°24'48	4♉10	2°35	16°40	3° 2	29°23	23°22	28°11	6°47	6°49	24°20	24°26	5° 7	n.a.	W 6
T 7	5 19 58	21°22'09	17° 3	4°34	17°53	3°42	29°17	23°18	28° 9	6°45	6°50	24°20	24°23	5°14	n.a.	T 7
F 8	5 23 55	22°19'29	29°43	6°30	19° 5	4°22	29°10	23°15	28° 6	6°44	6°52	24°19	24°19	5°20	n.a.	F 8
S 9	5 27 52	23°16'48	12♊10	8°23	20°18	5° 2	29° 4	23°11	28° 4	6°42	6°53	24°19	24°16	5°27	n.a.	S 9
S 10	5 31 48	24°14'05	24°26	10°13	21°30	5°42	28°57	23° 8	28° 1	6°41	6°55	24°19	24°13	5°34	n.a.	S 10
M11	5 35 45	25°11'21	6♋33	12° 1	22°42	6°22	28°51	23° 4	27°59	6°39	6°56	24°19	24°10	5°40	n.a.	M11
T 12	5 39 41	26° 8'35	18°32	13°46	23°55	7° 2	28°45	23° 1	27°56	6°38	6°57	24°19	24° 7	5°47	n.a.	T 12
W13	5 43 38	27° 5'49	0♌25	15°27	25° 7	7°41	28°39	22°58	27°54	6°36	6°59	24°19	24° 4	5°54	n.a.	W13
T 14	5 47 34	28° 3'01	12°16	17° 5	26°19	8°21	28°33	22°54	27°51	6°35	7° 0	24°18	24° 0	6° 0	n.a.	T 14
F 15	5 51 31	29° 0'13	24° 6	18°40	27°31	9° 1	28°27	22°51	27°49	6°33	7° 1	24°18	23°57	6° 7	n.a.	F 15
S 16	5 55 27	29°57'23	6♍ 1	20°12	28°43	9°40	28°22	22°48	27°46	6°32	7° 3	24°17	23°54	6°14	n.a.	S 16
S 17	5 59 24	0♑54'33	18° 3	21°40	29°56	10°20	28°16	22°45	27°44	6°30	7° 4	24°17	23°51	6°21	n.a.	S 17
M18	6 3 20	1°51'42	0♎18	23° 5	1♒ 8	11° 0	28°11	22°42	27°41	6°29	7° 5	24°D17	23°48	6°27	n.a.	M18
T 19	6 7 17	2°48'50	12°48	24°27	2°20	11°39	28° 6	22°39	27°39	6°27	7° 7	24°17	23°44	6°34	n.a.	T 19
W20	6 11 13	3°45'57	25°39	25°45	3°32	12°19	28° 1	22°36	27°36	6°26	7° 8	24°17	23°41	6°41	n.a.	W20
T 21	6 15 10	4°43'03	8♏54	26°59	4°44	12°58	27°56	22°34	27°34	6°25	7° 9	24°18	23°38	6°47	n.a.	T 21
F 22	6 19 6	5°40'09	22°34	28°10	5°55	13°38	27°51	22°31	27°32	6°23	7°10	24°19	23°35	6°54	n.a.	F 22
S 23	6 23 3	6°37'15	6♐40	29°17	7° 7	14°17	27°46	22°28	27°29	6°22	7°12	24°20	23°32	7° 1	n.a.	S 23
S 24	6 26 59	7°34'20	21°10	0♒21	8°19	14°57	27°42	22°26	27°27	6°20	7°13	24°R20	23°29	7° 7	n.a.	S 24
M25	6 30 56	8°31'24	5♑59	1°21	9°31	15°36	27°37	22°23	27°24	6°19	7°14	24°20	23°25	7°14	n.a.	M25
T 26	6 34 52	9°28'27	20°59	2°17	10°43	16°16	27°33	22°21	27°22	6°18	7°15	24°19	23°22	7°21	n.a.	T 26
W27	6 38 49	10°25'29	6♒ 3	3° 9	11°54	16°55	27°29	22°19	27°19	6°17	7°17	24°18	23°19	7°27	n.a.	W27
T 28	6 42 45	11♑22'31	21♒ 2	3♒57	13♒ 6	17♑35	27♉26	22♉17	27♊17	6♊15	7♐18	24♊16	23♊16	7♌34	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s25	17s41	4s39	24s14	0s14	24s41	0s53	25s13	0s59	22n43	1n57	20n39	1n24	25n15	1n 1	23n54	1n45	38s40	16s50	24n 6	24n 7	22n57		n.a.
S 2	23 31	12 46	5 7	24 10	0 4	24 32	0 51	25 13	0 59	22 42	1 57	20 38	1 24	25 15	1 1	23 54	1 45	38 40	16 50	24 6	24 7	22 56		n.a.
S 3	23 37	7 18	5 17	24 4	0n 7	24 23	0 49	25 12	0 58	22 40	1 57	20 37	1 24	25 15	1 1	23 53	1 45	38 41	16 50	24 6	24 7	22 55		n.a.
M 4	23 42	1 34	5 9	23 56	0 17	24 13	0 47	25 11	0 58	22 38	1 57	20 36	1 24	25 15	1 1	23 53	1 45	38 41	16 50	24 6	24 7	22 54		n.a.
T 5	23 47	4n 7	4 43	23 46	0 28	24 3	0 45	25 10	0 58	22 37	1 57	20 35	1 24	25 15	1 1	23 53	1 45	38 41	16 50	24 6	24 7	22 53		n.a.
W 6	23 52	9 31	4 4	23 33	0 39	23 51	0 42	25 9	0 57	22 35	1 57	20 35	1 24	25 15	1 1	23 53	1 45	38 42	16 50	24 6	24 7	22 52		n.a.
T 7	23 56	14 25	3 12	23 19	0 50	23 39	0 40	25 7	0 57	22 34	1 57	20 34	1 24	25 15	1 1	23 52	1 45	38 42	16 50	24 6	24 6	22 51		n.a.
F 8	24 0	18 36	2 12	23 4	1 1	23 27	0 38	25 6	0 56	22 32	1 57	20 33	1 24	25 14	1 1	23 52	1 45	38 42	16 50	24 6	24 6	22 50		n.a.
S 9	24 3	21 54	1 7	22 46	1 11	23 13	0 35	25 4	0 56	22 31	1 57	20 32	1 24	25 14	1 1	23 52	1 45	38 43	16 50	24 6	24 6	22 49		n.a.
S 10	24 6	24 7	0n 1	22 28	1 21	22 59	0 33	25 2	0 55	22 29	1 57	20 31	1 24	25 14	1 1	23 51	1 45	38 43	16 50	24 6	24 6	22 48		n.a.
M11	24 8	25 11	1 7	22 9	1 31	22 45	0 30	24 59	0 55	22 28	1 57	20 30	1 24	25 14	1 1	23 51	1 45	38 43	16 50	24 6	24 6	22 47		n.a.
T 12	24 10	25 3	2 10	21 49	1 41	22 30	0 28	24 57	0 55	22 26	1 57	20 29	1 24	25 14	1 1	23 51	1 45	38 44	16 50	24 6	24 6	22 46		n.a.
W13	24 11	23 46	3 7	21 28	1 51	22 14	0 25	24 54	0 54	22 25	1 57	20 28	1 24	25 14	1 1	23 51	1 45	38 44	16 51	24 6	24 6	22 44		n.a.
T 14	24 13	21 26	3 56	21 7	1 59	21 57	0 22	24 51	0 54	22 23	1 57	20 27	1 24	25 14	1 1	23 50	1 45	38 45	16 51	24 6	24 5	22 43		n.a.
F 15	24 13	18 13	4 34	20 46	2 8	21 40	0 20	24 48	0 53	22 22	1 56	20 26	1 24	25 14	1 1	23 50	1 45	38 45	16 51	24 6	24 5	22 42		n.a.
S 16	24 13	14 14	5 1	20 25	2 16	21 22	0 17	24 45	0 53	22 20	1 56	20 26	1 24	25 14	1 1	23 50	1 44	38 45	16 51	24 6	24 5	22 41		n.a.
S 17	24 13	9 41	5 15	20 4	2 23	21 4	0 14	24 41	0 52	22 19	1 56	20 25	1 24	25 14	1 1	23 49	1 44	38 46	16 51	24 6	24 5	22 40		n.a.
M18	24 13	4 40	5 15	19 43	2 30	20 45	0 11	24 37	0 52	22 18	1 56	20 24	1 24	25 14	1 1	23 49	1 44	38 46	16 51	24 6	24 5	22 39		n.a.
T 19	24 12	0s38	5 1	19 23	2 36	20 26	0 9	24 33	0 51	22 16	1 56	20 23	1 24	25 14	1 1	23 49	1 44	38 47	16 51	24 6	24 5	22 38		n.a.
W20	24 10	6 3	4 31	19 3	2 42	20 6	0 6	24 29	0 51	22 15	1 56	20 22	1 24	25 14	1 1	23 49	1 44	38 47	16 51	24 6	24 5	22 37		n.a.
T 21	24 8	11 23	3 46	18 43	2 47	19 46	0 3	24 25	0 51	22 14	1 56	20 22	1 24	25 14	1 1	23 48	1 44	38 47	16 52	24 6	24 4	22 35		n.a.
F 22	24 6	16 20	2 47	18 25	2 51	19 25	0n 0	24 20	0 50	22 12	1 56	20 21	1 24	25 14	1 1	23 48	1 44	38 48	16 52	24 6	24 4	22 34		n.a.
S 23	24 3	20 34	1 36	18 8	2 55	19 3	0 3	24 16	0 50	22 11	1 55	20 20	1 24	25 14	1 1	23 48	1 44	38 48	16 52	24 6	24 4	22 33		n.a.
S 24	24 0	23 38	0 18	17 51	2 58	18 41	0 6	24 11	0 49	22 10	1 55	20 20	1 24	25 14	1 1	23 48	1 44	38 49	16 52	24 6	24 4	22 32		n.a.
M25	23 56	25 9	1s 4	17 36	3 0	18 19	0 9	24 5	0 49	22 9	1 55	20 19	1 23	25 14	1 1	23 47	1 44	38 49	16 52	24 6	24 4	22 31		n.a.
T 26	23 52	24 52	2 22	17 22	3 1	17 56	0 12	24 0	0 48	22 8	1 55	20 18	1 23	25 14	1 1	23 47	1 44	38 49	16 53	24 6	24 4	22 30		n.a.
W27	23 48	22 46	3 31	17 9	3 2	17 33	0 15	23 55	0 48	22 6	1 55	20 18	1 23	25 14	1 1	23 47	1 44	38 50	16 53	24 6	24 3	22 28		n.a.
T 28	23s43	19s 7	4s24	16s58	3n 2	17s 9	0n18	23s49	0s47	22n 5	1n55	20n17	1n23	25n14	1n 1	23n47	1n44	38s50	16s53	24n 6	24n 3	22n27		n.a.

Julian Day Number = -1116538.5, Delta T = 82h50m20s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°22'23, Lahiri = -110°15'23 Julian Calendar 1 Feb. 7770 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7771 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7770 BCE (-7769) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 46 42	12♉19'31	5♓46	4♒42	14♒17	18♉14	27°R22	22°R14	27°R14	6°R14	7♐19	24°R13	23♊13	7♌41	n.a.	F 1
S 2	6 50 38	13°16'31	20°12	5°22	15°29	18°53	27♉18	22♉12	27♊12	6♊13	7°20	24♊12	23°10	7°47	n.a.	S 2
S 3	6 54 35	14°13'30	4♈15	5°57	16°40	19°32	27°15	22°10	27°10	6°12	7°21	24°11	23° 6	7°54	n.a.	S 3
M 4	6 58 32	15°10'27	17°54	6°29	17°52	20°12	27°12	22° 9	27° 7	6°10	7°23	24°D10	23° 3	8° 1	n.a.	M 4
T 5	7 2 28	16° 7'24	1♉10	6°56	19° 3	20°51	27° 9	22° 7	27° 5	6° 9	7°24	24°11	23° 0	8° 8	n.a.	T 5
W 6	7 6 25	17° 4'21	14° 6	7°19	20°14	21°30	27° 6	22° 5	27° 3	6° 8	7°25	24°12	22°57	8°14	n.a.	W 6
T 7	7 10 21	18° 1'16	26°45	7°37	21°25	22° 9	27° 4	22° 4	27° 1	6° 7	7°26	24°14	22°54	8°21	n.a.	T 7
F 8	7 14 18	18°58'11	9♊ 8	7°51	22°36	22°48	27° 1	22° 2	26°58	6° 6	7°27	24°15	22°50	8°28	n.a.	F 8
S 9	7 18 14	19°55'06	21°21	8° 0	23°47	23°28	26°59	22° 1	26°56	6° 5	7°28	24°R16	22°47	8°34	n.a.	S 9
S 10	7 22 11	20°52'00	3♋24	8° 4	24°58	24° 7	26°57	21°59	26°54	6° 4	7°29	24°15	22°44	8°41	n.a.	S 10
M11	7 26 7	21°48'54	15°21	8°R 4	26° 9	24°46	26°55	21°58	26°52	6° 3	7°30	24°14	22°41	8°48	n.a.	M11
T 12	7 30 4	22°45'47	27°14	8° 0	27°20	25°25	26°53	21°57	26°49	6° 2	7°31	24°11	22°38	8°54	n.a.	T 12
W13	7 34 1	23°42'40	9♌ 5	7°51	28°31	26° 4	26°51	21°56	26°47	6° 1	7°33	24° 7	22°35	9° 1	n.a.	W13
T 14	7 37 57	24°39'33	20°56	7°38	29°42	26°43	26°50	21°55	26°45	6° 0	7°34	24° 2	22°31	9° 8	n.a.	T 14
F 15	7 41 54	25°36'26	2♍48	7°21	0♓52	27°22	26°49	21°54	26°43	5°59	7°35	23°56	22°28	9°14	n.a.	F 15
S 16	7 45 50	26°33'18	14°45	7° 1	2° 3	28° 1	26°48	21°53	26°41	5°58	7°36	23°51	22°25	9°21	n.a.	S 16
S 17	7 49 47	27°30'11	26°49	6°37	3°13	28°40	26°47	21°53	26°39	5°57	7°37	23°47	22°22	9°28	n.a.	S 17
M18	7 53 43	28°27'04	9♎ 4	6° 9	4°24	29°19	26°46	21°52	26°37	5°56	7°38	23°44	22°19	9°34	n.a.	M18
T 19	7 57 40	29°23'57	21°33	5°40	5°34	29°58	26°46	21°52	26°35	5°56	7°38	23°42	22°15	9°41	n.a.	T 19
W20	8 1 37	0♒20'51	4♏20	5° 8	6°45	0♒37	26°46	21°51	26°33	5°55	7°39	23°D42	22°12	9°48	n.a.	W20
T 21	8 5 33	1°17'45	17°29	4°34	7°55	1°15	26°D45	21°51	26°31	5°54	7°40	23°42	22° 9	9°55	n.a.	T 21
F 22	8 9 30	2°14'39	1♐ 3	4° 0	9° 5	1°54	26°45	21°51	26°29	5°53	7°41	23°44	22° 6	10° 1	n.a.	F 22
S 23	8 13 26	3°11'34	15° 3	3°25	10°15	2°33	26°46	21°51	26°27	5°53	7°42	23°45	22° 3	10° 8	n.a.	S 23
S 24	8 17 23	4° 8'30	29°30	2°50	11°25	3°12	26°46	21°D51	26°26	5°52	7°43	23°R45	22° 0	10°15	n.a.	S 24
M25	8 21 19	5° 5'25	14♉20	2°16	12°35	3°51	26°47	21°51	26°24	5°51	7°44	23°44	21°56	10°21	n.a.	M25
T 26	8 25 16	6° 2'21	29°27	1°43	13°45	4°30	26°48	21°51	26°22	5°51	7°45	23°40	21°53	10°28	n.a.	T 26
W27	8 29 13	6°59'18	14♒42	1°12	14°55	5° 8	26°49	21°51	26°20	5°50	7°46	23°35	21°50	10°35	n.a.	W27
T 28	8 33 9	7°56'14	29°54	0°44	16° 5	5°47	26°50	21°51	26°19	5°49	7°46	23°29	21°47	10°41	n.a.	T 28
F 29	8 37 6	8°53'11	14♓54	0°18	17°14	6°26	26°51	21°52	26°17	5°49	7°47	23°22	21°44	10°48	n.a.	F 29
S 30	8 41 2	9°50'08	29°33	29♉56	18°24	7° 5	26°53	21°52	26°16	5°48	7°48	23°16	21°41	10°55	n.a.	S 30
S 31	8 44 59	10♒47'05	13♈46	29♉37	19♓33	7♒43	26♉54	21♉53	26♊14	5♊48	7♐49	23♊12	21♊37	11♌ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s38	14s18	4s59	16s48	3n 1	16s45	0n21	23s43	0s47	22n 4	1n54	20n16	1n23	25n14	1n 1	23n46	1n44	38s51	16s53	24n 6	24n 3	22n26		n.a.
S 2	23 32	8 48	5 15	16 40	2 59	16 21	0 24	23 37	0 46	22 3	1 54	20 16	1 23	25 14	1 1	23 46	1 44	38 51	16 53	24 6	24 3	22 25		n.a.
S 3	23 26	2 59	5 11	16 34	2 56	15 56	0 27	23 31	0 46	22 2	1 54	20 15	1 23	25 13	1 1	23 46	1 44	38 52	16 53	24 6	24 3	22 24		n.a.
M 4	23 20	2n49	4 49	16 30	2 52	15 30	0 30	23 24	0 45	22 1	1 54	20 15	1 23	25 13	1 1	23 46	1 44	38 52	16 54	24 6	24 3	22 22		n.a.
T 5	23 13	8 20	4 12	16 27	2 47	15 5	0 33	23 18	0 45	22 0	1 54	20 14	1 23	25 13	1 1	23 45	1 44	38 52	16 54	24 6	24 2	22 21		n.a.
W 6	23 6	13 22	3 23	16 27	2 42	14 39	0 37	23 11	0 44	22 0	1 53	20 14	1 23	25 13	1 1	23 45	1 44	38 53	16 54	24 6	24 2	22 20		n.a.
T 7	22 58	17 43	2 26	16 29	2 35	14 12	0 40	23 4	0 44	21 59	1 53	20 13	1 23	25 13	1 1	23 45	1 44	38 53	16 54	24 6	24 2	22 19		n.a.
F 8	22 50	21 12	1 22	16 32	2 28	13 46	0 43	22 57	0 44	21 58	1 53	20 13	1 23	25 13	1 1	23 45	1 44	38 54	16 55	24 6	24 2	22 17		n.a.
S 9	22 41	23 40	0 16	16 38	2 19	13 19	0 46	22 49	0 43	21 57	1 53	20 12	1 23	25 13	1 1	23 45	1 44	38 54	16 55	24 6	24 2	22 16		n.a.
S 10	22 33	25 1	0n50	16 46	2 10	12 52	0 49	22 42	0 43	21 57	1 53	20 12	1 23	25 13	1 1	23 44	1 44	38 55	16 55	24 6	24 2	22 15		n.a.
M11	22 23	25 11	1 53	16 56	2 0	12 24	0 52	22 34	0 42	21 56	1 52	20 12	1 23	25 13	1 1	23 44	1 44	38 55	16 55	24 6	24 1	22 14		n.a.
T 12	22 14	24 12	2 51	17 8	1 48	11 56	0 55	22 26	0 42	21 55	1 52	20 11	1 23	25 13	1 1	23 44	1 44	38 56	16 56	24 6	24 1	22 12		n.a.
W13	22 4	22 7	3 41	17 22	1 36	11 28	0 58	22 18	0 41	21 55	1 52	20 11	1 23	25 13	1 1	23 44	1 44	38 56	16 56	24 6	24 1	22 11		n.a.
T 14	21 54	19 6	4 21	17 38	1 23	11 0	1 1	22 10	0 41	21 54	1 52	20 11	1 23	25 13	1 1	23 43	1 44	38 56	16 56	24 6	24 1	22 10		n.a.
F 15	21 43	15 18	4 51	17 55	1 10	10 31	1 4	22 2	0 40	21 54	1 51	20 10	1 23	25 13	1 1	23 43	1 44	38 57	16 56	24 5	24 1	22 9		n.a.
S 16	21 32	10 54	5 8	18 14	0 55	10 3	1 8	21 53	0 40	21 53	1 51	20 10	1 23	25 13	1 1	23 43	1 44	38 57	16 57	24 5	24 0	22 7		n.a.
S 17	21 20	6 2	5 11	18 35	0 41	9 34	1 11	21 45	0 39	21 53	1 51	20 10	1 23	25 12	1 1	23 43	1 44	38 58	16 57	24 5	24 0	22 6		n.a.
M18	21 9	0 52	5 0	18 57	0 25	9 5	1 14	21 36	0 39	21 52	1 51	20 10	1 23	25 12	1 1	23 43	1 44	38 58	16 57	24 5	24 0	22 5		n.a.
T 19	20 57	4s26	4 36	19 20	0 10	8 36	1 17	21 27	0 38	21 52	1 50	20 10	1 23	25 12	1 1	23 43	1 44	38 59	16 57	24 5	24 0	22 3		n.a.
W20	20 44	9 41	3 57	19 43	0s 6	8 6	1 20	21 18	0 38	21 52	1 50	20 9	1 23	25 12	1 1	23 42	1 44	38 59	16 58	24 5	24 0	22 2		n.a.
T 21	20 31	14 40	3 4	20 7	0 22	7 37	1 22	21 9	0 37	21 51	1 50	20 9	1 22	25 12	1 1	23 42	1 44	39 0	16 58	24 5	23 59	22 1		n.a.
F 22	20 18	19 5	2 0	20 31	0 38	7 7	1 25	20 59	0 37	21 51	1 50	20 9	1 22	25 12	1 1	23 42	1 44	39 0	16 58	24 5	23 59	21 59		n.a.
S 23	20 5	22 35	0 47	20 54	0 54	6 37	1 28	20 50	0 36	21 51	1 50	20 9	1 22	25 12	1 1	23 42	1 44	39 1	16 59	24 5	23 59	21 58		n.a.
S 24	19 51	24 45	0s31	21 18	1 9	6 7	1 31	20 40	0 36	21 51	1 49	20 9	1 22	25 12	1 1	23 42	1 44	39 1	16 59	24 5	23 59	21 57		n.a.
M25	19 37	25 15	1 49	21 40	1 24	5 37	1 34	20 30	0 35	21 51	1 49	20 9	1 22	25 12	1 1	23 42	1 44	39 1	16 59	24 5	23 59	21 55		n.a.
T 26	19 23	23 53	3 1	22 2	1 38	5 7	1 37	20 20	0 35	21 51	1 49	20 9	1 22	25 12	1 1	23 41	1 44	39 2	16 59	24 5	23 58	21 54		n.a.
W27	19 8	20 47	4 1	22 22	1 52	4 37	1 39	20 10	0 34	21 51	1 49	20 9	1 22	25 12	1 1	23 41	1 43	39 2	17 0	24 4	23 58	21 53		n.a.
T 28	18 53	16 16	4 43	22 41	2 4	4 7	1 42	19 59	0 34	21 51	1 48	20 9	1 22	25 12	1 1	23 41	1 43	39 3	17 0	24 4	23 58	21 51		n.a.
F 29	18 37	10 48	5 5	22 58	2 16	3 36	1 45	19 49	0 33	21 51	1 48	20 9	1 22	25 11	1 1	23 41	1 43	39 3	17 0	24 4	23 58	21 50		n.a.
S 30	18 22	4 50	5 6	23 13	2 27	3 6	1 47	19 38	0 33	21 51	1 48	20 9	1 22	25 11	1 1	23 41	1 43	39 4	17 1	24 3	23 58	21 49		n.a.
S 31	18s 6	1n11	4s49	23s27	2s36	2s36	1n50	19s28	0s32	21n51	1n48	20n 9	1n22	25n11	1n 1	23n41	1n43	39s 4	17s 1	24n 3	23n57	21n47		n.a.

Julian Day Number = -1116510.5, Delta T = 82h50m16s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°22'19, Lahiri = -110°15'19 Julian Calendar 1 March 7770 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7771 BCE

The year -7769 astronomical counting style corresponds to year 7770 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7770 BCE (-7769) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 48 56	11♒44'02	27♈30	29°R23	20♓43	8♒22	26♉56	21♉54	26°R13	5°R47	7♐49	23°R 9	21♊34	11♌ 8	n.a.	M 1
T 2	8 52 52	12°40'59	10♉47	29♊13	21°52	9° 1	26°58	21°55	26♊11	5♊47	7°50	23°D 8	21°31	11°15	n.a.	T 2
W 3	8 56 49	13°37'57	23°39	29° 7	23° 1	9°39	27° 0	21°56	26°10	5°47	7°51	23♊ 9	21°28	11°22	n.a.	W 3
T 4	9 0 45	14°34'55	6♊11	29°D 7	24°10	10°18	27° 3	21°57	26° 8	5°46	7°51	23°10	21°25	11°28	n.a.	T 4
F 5	9 4 42	15°31'53	18°26	29°11	25°19	10°56	27° 5	21°58	26° 7	5°46	7°52	23°R10	21°21	11°35	n.a.	F 5
S 6	9 8 39	16°28'52	0♋30	29°21	26°28	11°35	27° 8	21°59	26° 6	5°46	7°53	23°10	21°18	11°42	n.a.	S 6
S 7	9 12 35	17°25'52	12°26	29°36	27°37	12°14	27°11	22° 0	26° 4	5°45	7°53	23° 8	21°15	11°48	n.a.	S 7
M 8	9 16 32	18°22'52	24°17	29°56	28°46	12°52	27°14	22° 2	26° 3	5°45	7°54	23° 4	21°12	11°55	n.a.	M 8
T 9	9 20 28	19°19'52	6♌ 7	0♒21	29°55	13°31	27°17	22° 3	26° 2	5°45	7°55	22°57	21° 9	12° 2	n.a.	T 9
W10	9 24 25	20°16'53	17°58	0°51	1♈ 3	14° 9	27°21	22° 5	26° 1	5°45	7°55	22°49	21° 6	12° 8	n.a.	W10
T 11	9 28 22	21°13'55	29°51	1°27	2°12	14°48	27°24	22° 6	26° 0	5°45	7°56	22°38	21° 2	12°15	n.a.	T 11
F 12	9 32 18	22°10'58	11♍49	2° 8	3°20	15°26	27°28	22° 8	25°59	5°45	7°56	22°28	20°59	12°22	n.a.	F 12
S 13	9 36 15	23° 8'02	23°52	2°54	4°28	16° 5	27°32	22°10	25°58	5°45	7°57	22°17	20°56	12°28	n.a.	S 13
S 14	9 40 11	24° 5'07	6♎ 3	3°44	5°36	16°43	27°36	22°12	25°57	5°45	7°57	22° 7	20°53	12°35	n.a.	S 14
M15	9 44 8	25° 2'13	18°23	4°40	6°44	17°22	27°40	22°14	25°56	5°D45	7°58	22° 0	20°50	12°42	n.a.	M15
T 16	9 48 5	25°59'20	0♏55	5°41	7°52	18° 0	27°45	22°16	25°55	5°45	7°58	21°55	20°47	12°49	n.a.	T 16
W17	9 52 1	26°56'29	13°42	6°47	9° 0	18°38	27°49	22°18	25°54	5°45	7°58	21°52	20°43	12°55	n.a.	W17
T 18	9 55 58	27°53'39	26°48	7°58	10° 8	19°17	27°54	22°20	25°54	5°45	7°59	21°D51	20°40	13° 2	n.a.	T 18
F 19	9 59 55	28°50'50	10♐14	9°13	11°15	19°55	27°59	22°23	25°53	5°45	7°59	21°51	20°37	13° 9	n.a.	F 19
S 20	10 3 51	29°48'03	24° 5	10°33	12°23	20°34	28° 4	22°25	25°52	5°45	8° 0	21°R52	20°34	13°15	n.a.	S 20
S 21	10 7 48	0♓45'17	8♑21	11°57	13°30	21°12	28° 9	22°28	25°52	5°45	8° 0	21°51	20°31	13°22	n.a.	S 21
M22	10 11 44	1°42'33	23° 0	13°25	14°37	21°51	28°14	22°30	25°51	5°45	8° 0	21°48	20°27	13°29	n.a.	M22
T 23	10 15 41	2°39'50	7♒59	14°58	15°44	22°29	28°20	22°33	25°51	5°46	8° 0	21°42	20°24	13°35	n.a.	T 23
W24	10 19 38	3°37'09	23° 9	16°35	16°51	23° 7	28°26	22°36	25°50	5°46	8° 1	21°34	20°21	13°42	n.a.	W24
T 25	10 23 34	4°34'29	8♓21	18°16	17°58	23°46	28°31	22°39	25°50	5°46	8° 1	21°24	20°18	13°49	n.a.	T 25
F 26	10 27 31	5°31'50	23°25	20° 0	19° 4	24°24	28°37	22°42	25°50	5°47	8° 1	21°14	20°15	13°56	n.a.	F 26
S 27	10 31 28	6°29'12	8♈10	21°47	20°11	25° 2	28°43	22°45	25°49	5°47	8° 1	21° 4	20°12	14° 2	n.a.	S 27
S 28	10 35 24	7°26'35	22°29	23°38	21°17	25°41	28°50	22°48	25°49	5°47	8° 2	20°56	20° 8	14° 9	n.a.	S 28
M29	10 39 21	8°24'00	6♉20	25°31	22°23	26°19	28°56	22°51	25°49	5°48	8° 2	20°50	20° 5	14°16	n.a.	M29
T 30	10 43 17	9♓21'26	19♉41	27♒27	23♈30	26♒57	29♉ 3	22♉55	25♊49	5♊48	8♐ 2	20♊47	20♊ 2	14♌22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s50	6n59	4s15	23s38	2s45	2s 5	1n52	19s17	0s32	21n51	1n47	20n 9	1n22	25n11	1n 1	23n41	1n43	39s 5	17s 1	24n 3	23n57	21n46		n.a.
T 2	17 33	12 16	3 28	23 47	2 52	1 35	1 55	19 6	0 31	21 52	1 47	20 10	1 22	25 11	1 1	23 40	1 43	39 5	17 2	24 3	23 57	21 44		n.a.
W 3	17 17	16 51	2 32	23 54	2 58	1 5	1 57	18 55	0 31	21 52	1 47	20 10	1 22	25 11	1 1	23 40	1 43	39 6	17 2	24 3	23 57	21 43		n.a.
T 4	16 59	20 34	1 30	23 59	3 3	0 34	2 0	18 43	0 30	21 52	1 47	20 10	1 22	25 11	1 1	23 40	1 43	39 6	17 2	24 3	23 57	21 42		n.a.
F 5	16 42	23 17	0 25	24 2	3 6	0 4	2 2	18 32	0 30	21 53	1 46	20 10	1 22	25 11	1 1	23 40	1 43	39 6	17 3	24 3	23 56	21 40		n.a.
S 6	16 25	24 53	0n39	24 2	3 9	0n26	2 4	18 21	0 29	21 53	1 46	20 11	1 22	25 11	1 1	23 40	1 43	39 7	17 3	24 3	23 56	21 39		n.a.
S 7	16 7	25 19	1 41	24 0	3 10	0 56	2 6	18 9	0 29	21 53	1 46	20 11	1 21	25 11	1 0	23 40	1 43	39 7	17 3	24 3	23 56	21 37		n.a.
M 8	15 49	24 34	2 39	23 56	3 11	1 27	2 8	17 57	0 28	21 54	1 46	20 11	1 21	25 11	1 0	23 40	1 43	39 8	17 4	24 3	23 56	21 36		n.a.
T 9	15 30	22 44	3 29	23 50	3 10	1 57	2 10	17 45	0 27	21 54	1 45	20 11	1 21	25 11	1 0	23 40	1 43	39 8	17 4	24 2	23 56	21 34		n.a.
W10	15 12	19 54	4 10	23 41	3 8	2 26	2 12	17 33	0 27	21 55	1 45	20 12	1 21	25 11	1 0	23 40	1 43	39 9	17 4	24 2	23 55	21 33		n.a.
T 11	14 53	16 15	4 40	23 30	3 5	2 56	2 14	17 21	0 26	21 56	1 45	20 12	1 21	25 10	1 0	23 40	1 43	39 9	17 5	24 1	23 55	21 32		n.a.
F 12	14 34	11 56	4 58	23 17	3 2	3 26	2 16	17 9	0 26	21 56	1 45	20 13	1 21	25 10	1 0	23 40	1 43	39 10	17 5	24 1	23 55	21 30		n.a.
S 13	14 15	7 8	5 3	23 2	2 57	3 55	2 18	16 57	0 25	21 57	1 44	20 13	1 21	25 10	1 0	23 40	1 43	39 10	17 5	24 0	23 55	21 29		n.a.
S 14	13 56	2 0	4 55	22 44	2 52	4 25	2 19	16 44	0 25	21 58	1 44	20 14	1 21	25 10	1 0	23 39	1 43	39 10	17 6	23 59	23 54	21 27		n.a.
M15	13 36	3s16	4 32	22 24	2 46	4 54	2 21	16 32	0 24	21 58	1 44	20 14	1 21	25 10	1 0	23 39	1 43	39 11	17 6	23 59	23 54	21 26		n.a.
T 16	13 16	8 30	3 57	22 2	2 39	5 23	2 22	16 19	0 24	21 59	1 44	20 15	1 21	25 10	1 0	23 39	1 43	39 11	17 6	23 59	23 54	21 24		n.a.
W17	12 56	13 29	3 8	21 37	2 31	5 52	2 24	16 6	0 23	22 0	1 43	20 15	1 21	25 10	1 0	23 39	1 43	39 12	17 7	23 58	23 54	21 23		n.a.
T 18	12 36	18 0	2 9	21 11	2 23	6 21	2 25	15 53	0 23	22 1	1 43	20 16	1 21	25 10	1 0	23 39	1 43	39 12	17 7	23 58	23 54	21 21		n.a.
F 19	12 15	21 43	1 1	20 41	2 14	6 49	2 26	15 40	0 22	22 2	1 43	20 16	1 21	25 10	1 0	23 39	1 42	39 13	17 7	23 58	23 53	21 20		n.a.
S 20	11 55	24 18	0s12	20 10	2 5	7 17	2 27	15 27	0 22	22 3	1 43	20 17	1 21	25 10	1 0	23 39	1 42	39 13	17 8	23 58	23 53	21 18		n.a.
S 21	11 34	25 24	1 26	19 36	1 55	7 45	2 28	15 14	0 21	22 4	1 42	20 17	1 21	25 10	1 0	23 39	1 42	39 13	17 8	23 58	23 53	21 17		n.a.
M22	11 13	24 47	2 37	19 0	1 44	8 13	2 29	15 1	0 21	22 5	1 42	20 18	1 21	25 10	1 0	23 39	1 42	39 14	17 9	23 58	23 53	21 15		n.a.
T 23	10 52	22 23	3 39	18 22	1 34	8 41	2 30	14 47	0 20	22 6	1 42	20 19	1 21	25 10	1 0	23 39	1 42	39 14	17 9	23 58	23 52	21 14		n.a.
W24	10 30	18 25	4 26	17 42	1 23	9 8	2 31	14 34	0 19	22 7	1 42	20 19	1 20	25 10	1 0	23 39	1 42	39 15	17 9	23 57	23 52	21 12		n.a.
T 25	10 9	13 13	4 54	16 59	1 12	9 35	2 31	14 20	0 19	22 8	1 41	20 20	1 20	25 10	1 0	23 39	1 42	39 15	17 10	23 57	23 52	21 11		n.a.
F 26	9 47	7 17	5 1	16 15	1 0	10 2	2 32	14 7	0 18	22 9	1 41	20 21	1 20	25 9	1 0	23 39	1 42	39 15	17 10	23 56	23 52	21 9		n.a.
S 27	9 25	1 3	4 48	15 29	0 49	10 28	2 32	13 53	0 18	22 10	1 41	20 22	1 20	25 9	1 0	23 39	1 42	39 16	17 10	23 55	23 51	21 8		n.a.
S 28	9 3	5n 4	4 17	14 40	0 38	10 55	2 32	13 39	0 17	22 12	1 41	20 22	1 20	25 9	1 0	23 39	1 42	39 16	17 11	23 55	23 51	21 6		n.a.
M29	8 41	10 45	3 32	13 51	0 26	11 20	2 32	13 25	0 17	22 13	1 41	20 23	1 20	25 9	1 0	23 39	1 42	39 17	17 11	23 54	23 51	21 4		n.a.
T 30	8s19	15n44	2s37	12s59	0s15	11n46	2n32	13s11	0s16	22n14	1n40	20n24	1n20	25n 9	0n59	23n39	1n42	39s17	17s11	23n54	23n51	21n 3		n.a.

Julian Day Number = -1116479.5, Delta T = 82h50m10s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°22'15, Lahiri = -110°15'15 Julian Calendar 1 Apr. 7770 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7770 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7770 BCE (-7769) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 47 14	10♓18'53	2♊35	29♒25	24♈35	27♒35	29♉ 9	22♉58	25°R49	5♊49	8♐ 2	20°R46	19♊59	14♌29	n.a.	W 1
T 2	10 51 11	11°16'22	15° 6	1♓25	25°41	28°14	29°16	23° 1	25°D49	5°49	8° 2	20♊46	19°56	14°36	n.a.	T 2
F 3	10 55 7	12°13'51	27°20	3°26	26°47	28°52	29°23	23° 5	25♊49	5°50	8° 2	20°45	19°52	14°42	n.a.	F 3
S 4	10 59 4	13°11'22	9♋21	5°29	27°52	29°30	29°30	23° 9	25°49	5°51	8° 2	20°44	19°49	14°49	n.a.	S 4
S 5	11 3 0	14° 8'55	21°14	7°32	28°57	0♓ 9	29°37	23°12	25°49	5°51	8° 2	20°41	19°46	14°56	n.a.	S 5
M 6	11 6 57	15° 6'28	3♌ 3	9°35	0♉ 2	0°47	29°45	23°16	25°49	5°52	8°R 2	20°36	19°43	15° 3	n.a.	M 6
T 7	11 10 54	16° 4'04	14°53	11°39	1° 7	1°25	29°52	23°20	25°49	5°53	8° 2	20°27	19°40	15° 9	n.a.	T 7
W 8	11 14 50	17° 1'40	26°47	13°43	2°12	2° 3	29°59	23°24	25°50	5°53	8° 2	20°16	19°37	15°16	n.a.	W 8
T 9	11 18 47	17°59'19	8♍46	15°46	3°16	2°41	0♊ 7	23°28	25°50	5°54	8° 2	20° 3	19°33	15°23	n.a.	T 9
F 10	11 22 43	18°56'59	20°52	17°49	4°20	3°20	0°15	23°32	25°50	5°55	8° 2	19°50	19°30	15°29	n.a.	F 10
S 11	11 26 40	19°54'40	3♎ 6	19°51	5°24	3°58	0°23	23°36	25°51	5°56	8° 2	19°36	19°27	15°36	n.a.	S 11
S 12	11 30 37	20°52'24	15°28	21°53	6°28	4°36	0°31	23°40	25°51	5°57	8° 2	19°24	19°24	15°43	n.a.	S 12
M13	11 34 33	21°50'09	28° 1	23°53	7°31	5°14	0°40	23°45	25°52	5°57	8° 2	19°14	19°21	15°49	n.a.	M13
T 14	11 38 30	22°47'57	10♏43	25°53	8°35	5°52	0°48	23°49	25°52	5°58	8° 1	19° 7	19°18	15°56	n.a.	T 14
W15	11 42 26	23°45'47	23°39	27°51	9°38	6°31	0°56	23°53	25°53	5°59	8° 1	19° 3	19°14	16° 3	n.a.	W15
T 16	11 46 23	24°43'38	6♐48	29°48	10°41	7° 9	1° 5	23°58	25°54	6° 0	8° 1	19° 2	19°11	16°10	n.a.	T 16
F 17	11 50 20	25°41'32	20°14	1♈44	11°43	7°47	1°14	24° 2	25°55	6° 1	8° 1	19° 1	19° 8	16°16	n.a.	F 17
S 18	11 54 16	26°39'29	3♑58	3°39	12°45	8°25	1°23	24° 7	25°55	6° 2	8° 1	19° 1	19° 5	16°23	n.a.	S 18
S 19	11 58 13	27°37'27	18° 2	5°32	13°47	9° 3	1°31	24°12	25°56	6° 3	8° 0	19° 0	19° 2	16°30	n.a.	S 19
M20	12 2 9	28°35'28	2♒26	7°24	14°49	9°41	1°41	24°17	25°57	6° 4	8° 0	18°57	18°58	16°36	n.a.	M20
T 21	12 6 6	29°33'31	17° 7	9°15	15°51	10°20	1°50	24°21	25°58	6° 6	8° 0	18°51	18°55	16°43	n.a.	T 21
W22	12 10 3	0♈31'36	2♓ 0	11° 4	16°52	10°58	1°59	24°26	25°59	6° 7	7°59	18°43	18°52	16°50	n.a.	W22
T 23	12 13 59	1°29'44	16°56	12°52	17°53	11°36	2° 8	24°31	26° 0	6° 8	7°59	18°33	18°49	16°56	n.a.	T 23
F 24	12 17 56	2°27'53	1♈48	14°39	18°53	12°14	2°18	24°36	26° 1	6° 9	7°59	18°22	18°46	17° 3	n.a.	F 24
S 25	12 21 52	3°26'04	16°26	16°24	19°54	12°52	2°27	24°41	26° 2	6°10	7°58	18°11	18°43	17°10	n.a.	S 25
S 26	12 25 49	4°24'18	0♉42	18° 9	20°54	13°30	2°37	24°46	26° 4	6°12	7°58	18° 2	18°39	17°17	n.a.	S 26
M27	12 29 46	5°22'34	14°33	19°52	21°53	14° 8	2°47	24°52	26° 5	6°13	7°57	17°56	18°36	17°23	n.a.	M27
T 28	12 33 42	6°20'51	27°56	21°33	22°52	14°47	2°57	24°57	26° 6	6°14	7°57	17°52	18°33	17°30	n.a.	T 28
W29	12 37 39	7°19'11	10♊53	23°14	23°51	15°25	3° 7	25° 2	26° 8	6°16	7°56	17°50	18°30	17°37	n.a.	W29
T 30	12 41 35	8°17'32	23°26	24°53	24°50	16° 3	3°17	25° 8	26° 9	6°17	7°56	17°D50	18°27	17°43	n.a.	T 30
F 31	12 45 32	9♈15'56	5♋41	26♈31	25♉48	16♓41	3♊27	25♉13	26♊10	6♊18	7♐55	17°R51	18♊23	17♌50	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s57	19n49	1s35	12s 7	0s 4	12n11	2n32	12s57	0s16	22n15	1n40	20n25	1n20	25n 9	0n59	23n40	1n42	39s17	17s12	23n54	23n50	21n 1		n.a.
T 2	7 34	22 52	0 30	11 13	0n 7	12 36	2 32	12 43	0 15	22 17	1 40	20 26	1 20	25 9	0 59	23 40	1 42	39 18	17 12	23 54	23 50	21 0		n.a.
F 3	7 12	24 47	0n35	10 19	0 17	13 0	2 32	12 29	0 14	22 18	1 40	20 27	1 20	25 9	0 59	23 40	1 42	39 18	17 13	23 54	23 50	20 58		n.a.
S 4	6 49	25 30	1 37	9 23	0 27	13 24	2 31	12 14	0 14	22 20	1 39	20 28	1 20	25 9	0 59	23 40	1 42	39 18	17 13	23 54	23 50	20 57		n.a.
S 5	6 26	25 1	2 34	8 28	0 37	13 48	2 31	12 0	0 13	22 21	1 39	20 28	1 20	25 9	0 59	23 40	1 42	39 19	17 13	23 54	23 49	20 55		n.a.
M 6	6 3	23 25	3 24	7 31	0 46	14 11	2 30	11 45	0 13	22 22	1 39	20 29	1 20	25 9	0 59	23 40	1 42	39 19	17 14	23 53	23 49	20 53		n.a.
T 7	5 40	20 47	4 5	6 35	0 54	14 34	2 29	11 31	0 12	22 24	1 39	20 30	1 20	25 9	0 59	23 40	1 42	39 19	17 14	23 53	23 49	20 52		n.a.
W 8	5 17	17 17	4 35	5 39	1 2	14 57	2 29	11 16	0 12	22 25	1 39	20 31	1 20	25 9	0 59	23 40	1 42	39 20	17 14	23 52	23 49	20 50		n.a.
T 9	4 54	13 4	4 54	4 43	1 10	15 19	2 27	11 2	0 11	22 27	1 38	20 32	1 20	25 9	0 59	23 40	1 42	39 20	17 15	23 51	23 48	20 49		n.a.
F 10	4 31	8 18	4 59	3 48	1 17	15 40	2 26	10 47	0 11	22 28	1 38	20 33	1 20	25 9	0 59	23 40	1 42	39 21	17 15	23 50	23 48	20 47		n.a.
S 11	4 7	3 10	4 51	2 53	1 23	16 1	2 25	10 32	0 10	22 30	1 38	20 34	1 20	25 9	0 59	23 40	1 42	39 21	17 15	23 49	23 48	20 45		n.a.
S 12	3 44	2s10	4 30	1 58	1 29	16 22	2 23	10 17	0 9	22 32	1 38	20 35	1 20	25 9	0 59	23 40	1 41	39 21	17 16	23 48	23 48	20 44		n.a.
M13	3 20	7 29	3 55	1 5	1 34	16 42	2 22	10 2	0 9	22 33	1 38	20 37	1 20	25 9	0 59	23 41	1 41	39 22	17 16	23 47	23 47	20 42		n.a.
T 14	2 57	12 35	3 7	0 12	1 38	17 2	2 20	9 47	0 8	22 35	1 37	20 38	1 20	25 9	0 59	23 41	1 41	39 22	17 16	23 46	23 47	20 40		n.a.
W15	2 33	17 13	2 10	0n40	1 42	17 21	2 18	9 32	0 8	22 36	1 37	20 39	1 19	25 9	0 59	23 41	1 41	39 22	17 17	23 46	23 47	20 39		n.a.
T 16	2 10	21 7	1 4	1 31	1 45	17 40	2 16	9 17	0 7	22 38	1 37	20 40	1 19	25 9	0 59	23 41	1 41	39 22	17 17	23 46	23 47	20 37		n.a.
F 17	1 46	23 58	0s 6	2 21	1 48	17 58	2 14	9 2	0 7	22 40	1 37	20 41	1 19	25 9	0 59	23 41	1 41	39 23	17 18	23 46	23 46	20 35		n.a.
S 18	1 22	25 28	1 18	3 10	1 50	18 16	2 11	8 46	0 6	22 41	1 37	20 42	1 19	25 9	0 59	23 41	1 41	39 23	17 18	23 46	23 46	20 34		n.a.
S 19	0 58	25 24	2 27	3 58	1 52	18 33	2 9	8 31	0 5	22 43	1 36	20 43	1 19	25 9	0 59	23 41	1 41	39 23	17 18	23 46	23 46	20 32		n.a.
M20	0 35	23 38	3 28	4 45	1 53	18 49	2 6	8 16	0 5	22 45	1 36	20 45	1 19	25 9	0 58	23 42	1 41	39 24	17 19	23 45	23 45	20 30		n.a.
T 21	0 11	20 16	4 16	5 31	1 53	19 5	2 3	8 0	0 4	22 47	1 36	20 46	1 19	25 9	0 58	23 42	1 41	39 24	17 19	23 45	23 45	20 29		n.a.
W22	0n13	15 34	4 48	6 15	1 54	19 21	2 0	7 45	0 4	22 48	1 36	20 47	1 19	25 9	0 58	23 42	1 41	39 24	17 19	23 44	23 45	20 27		n.a.
T 23	0 37	9 54	5 1	6 58	1 53	19 36	1 57	7 29	0 3	22 50	1 36	20 48	1 19	25 9	0 58	23 42	1 41	39 24	17 20	23 43	23 45	20 25		n.a.
F 24	1 1	3 43	4 53	7 41	1 52	19 50	1 54	7 14	0 2	22 52	1 36	20 49	1 19	25 9	0 58	23 42	1 41	39 25	17 20	23 42	23 44	20 24		n.a.
S 25	1 25	2n36	4 26	8 21	1 51	20 4	1 51	6 58	0 2	22 54	1 35	20 51	1 19	25 9	0 58	23 42	1 41	39 25	17 20	23 41	23 44	20 22		n.a.
S 26	1 48	8 38	3 42	9 1	1 49	20 17	1 47	6 43	0 1	22 56	1 35	20 52	1 19	25 9	0 58	23 43	1 41	39 25	17 21	23 40	23 44	20 20		n.a.
M27	2 12	14 5	2 47	9 40	1 47	20 30	1 43	6 27	0 1	22 58	1 35	20 53	1 19	25 8	0 58	23 43	1 41	39 25	17 21	23 40	23 44	20 19		n.a.
T 28	2 36	18 40	1 44	10 17	1 45	20 42	1 39	6 11	0 0	22 59	1 35	20 55	1 19	25 8	0 58	23 43	1 41	39 26	17 21	23 39	23 43	20 17		n.a.
W29	3 0	22 13	0 37	10 53	1 42	20 53	1 35	5 56	0n 1	23 1	1 35	20 56	1 19	25 8	0 58	23 43	1 41	39 26	17 22	23 39	23 43	20 15		n.a.
T 30	3 24	24 34	0n30	11 28	1 39	21 4	1 31	5 40	0 1	23 3	1 35	20 57	1 19	25 8	0 58	23 43	1 41	39 26	17 22	23 39	23 43	20 13		n.a.
F 31	3n47	25n40	1n33	12n 1	1n35	21n14	1n26	5s24	0n 2	23n 5	1n34	20n59	1n19	25n 8	0n58	23n44	1n41	39s26	17s22	23n39	23n42	20n12		n.a.

Julian Day Number = -1116449.5, Delta T = 82h50m05s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°22'11, Lahiri = -110°15'11 Julian Calendar 1 May 7770 BCE == Greg. Calendar 2 March 7770 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7770 BCE (-7769) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 49 28	10♈14'21	17♋43	28♈ 7	26♉45	17♓19	3♊37	25♉18	26♊12	6♊20	7°R55	17°R50	18♊20	17♌57	n.a.	S 1
S 2	12 53 25	11°12'48	29°37	29°43	27°42	17°57	3°48	25°24	26°14	6°21	7♐54	17♊49	18°17	18° 4	n.a.	S 2
M 3	12 57 22	12°11'17	11♌27	1♉17	28°39	18°35	3°58	25°30	26°15	6°23	7°54	17°45	18°14	18°10	n.a.	M 3
T 4	13 1 18	13° 9'48	23°19	2°50	29°35	19°13	4° 9	25°35	26°17	6°24	7°53	17°38	18°11	18°17	n.a.	T 4
W 5	13 5 15	14° 8'21	5♍16	4°22	0♊31	19°51	4°19	25°41	26°18	6°26	7°53	17°30	18° 8	18°24	n.a.	W 5
T 6	13 9 11	15° 6'57	17°22	5°53	1°26	20°29	4°30	25°47	26°20	6°27	7°52	17°19	18° 4	18°30	n.a.	T 6
F 7	13 13 8	16° 5'34	29°37	7°22	2°21	21° 7	4°41	25°52	26°22	6°29	7°51	17° 8	18° 1	18°37	n.a.	F 7
S 8	13 17 4	17° 4'14	12♎ 4	8°50	3°15	21°45	4°52	25°58	26°24	6°30	7°51	16°57	17°58	18°44	n.a.	S 8
S 9	13 21 1	18° 2'55	24°43	10°17	4° 9	22°24	5° 3	26° 4	26°26	6°32	7°50	16°47	17°55	18°50	n.a.	S 9
M10	13 24 57	19° 1'40	7♏33	11°42	5° 2	23° 2	5°14	26°10	26°28	6°34	7°49	16°39	17°52	18°57	n.a.	M10
T 11	13 28 54	20° 0'26	20°35	13° 7	5°54	23°40	5°25	26°16	26°30	6°35	7°49	16°33	17°49	19° 4	n.a.	T 11
W12	13 32 51	20°59'16	3♐47	14°30	6°46	24°18	5°36	26°22	26°32	6°37	7°48	16°30	17°45	19°11	n.a.	W12
T 13	13 36 47	21°58'07	17°11	15°51	7°37	24°56	5°48	26°28	26°34	6°39	7°47	16°D30	17°42	19°17	n.a.	T 13
F 14	13 40 44	22°57'02	0♑47	17°12	8°27	25°34	5°59	26°34	26°36	6°41	7°46	16°30	17°39	19°24	n.a.	F 14
S 15	13 44 40	23°55'59	14°35	18°30	9°17	26°12	6°10	26°40	26°38	6°42	7°45	16°31	17°36	19°31	n.a.	S 15
S 16	13 48 37	24°54'59	28°35	19°47	10° 6	26°50	6°22	26°46	26°40	6°44	7°45	16°R31	17°33	19°37	n.a.	S 16
M17	13 52 33	25°54'01	12♒47	21° 3	10°54	27°28	6°34	26°53	26°43	6°46	7°44	16°30	17°29	19°44	n.a.	M17
T 18	13 56 30	26°53'06	27° 9	22°17	11°42	28° 6	6°45	26°59	26°45	6°48	7°43	16°27	17°26	19°51	n.a.	T 18
W19	14 0 26	27°52'13	11♓38	23°29	12°28	28°44	6°57	27° 5	26°47	6°49	7°42	16°21	17°23	19°58	n.a.	W19
T 20	14 4 23	28°51'24	26° 9	24°40	13°14	29°22	7° 9	27°12	26°50	6°51	7°41	16°15	17°20	20° 4	n.a.	T 20
F 21	14 8 19	29°50'36	10♈36	25°48	13°59	0♈ 0	7°21	27°18	26°52	6°53	7°40	16° 7	17°17	20°11	n.a.	F 21
S 22	14 12 16	0♉49'51	24°52	26°55	14°43	0°38	7°33	27°24	26°54	6°55	7°40	16° 0	17°14	20°18	n.a.	S 22
S 23	14 16 12	1°49'09	8♉53	27°59	15°26	1°16	7°45	27°31	26°57	6°57	7°39	15°54	17°10	20°24	n.a.	S 23
M24	14 20 9	2°48'29	22°33	29° 1	16° 8	1°54	7°57	27°37	26°59	6°59	7°38	15°49	17° 7	20°31	n.a.	M24
T 25	14 24 5	3°47'52	5♊51	29°59	16°49	2°32	8° 9	27°44	27° 2	7° 1	7°37	15°47	17° 4	20°38	n.a.	T 25
W26	14 28 2	4°47'16	18°46	0♊56	17°29	3°10	8°21	27°50	27° 5	7° 3	7°36	15°D47	17° 1	20°44	n.a.	W26
T 27	14 31 59	5°46'43	1♋20	1°50	18° 8	3°49	8°33	27°57	27° 7	7° 5	7°35	15°47	16°58	20°51	n.a.	T 27
F 28	14 35 55	6°46'12	13°37	2°40	18°46	4°27	8°45	28° 3	27°10	7° 7	7°34	15°49	16°55	20°58	n.a.	F 28
S 29	14 39 52	7°45'43	25°41	3°27	19°22	5° 5	8°58	28°10	27°13	7° 9	7°33	15°51	16°51	21° 5	n.a.	S 29
S 30	14 43 48	8♉45'16	7♌36	4♊10	19♊57	5♈43	9♊10	28♉17	27♊16	7♊11	7♐32	15°R51	16♊48	21♌11	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n11	25n31	2n32	12n34	1n31	21n24	1n22	5s 8	0n 2	23n 7	1n34	21n 0	1n19	25n 8	0n58	23n44	1n41	39s27	17s23	23n39	23n42	20n10		n.a.
S 2	4 35	24 12	3 23	13 5	1 27	21 33	1 17	4 52	0 3	23 9	1 34	21 1	1 19	25 8	0 58	23 44	1 41	39 27	17 23	23 39	23 42	20 8		n.a.
M 3	4 58	21 50	4 5	13 35	1 22	21 41	1 12	4 36	0 4	23 11	1 34	21 3	1 19	25 8	0 58	23 44	1 41	39 27	17 23	23 39	23 42	20 6		n.a.
T 4	5 22	18 31	4 37	14 3	1 17	21 49	1 7	4 20	0 4	23 13	1 34	21 4	1 19	25 8	0 58	23 45	1 41	39 27	17 23	23 38	23 41	20 5		n.a.
W 5	5 45	14 27	4 56	14 31	1 12	21 56	1 1	4 4	0 5	23 15	1 34	21 5	1 19	25 8	0 58	23 45	1 41	39 27	17 24	23 37	23 41	20 3		n.a.
T 6	6 9	9 46	5 3	14 57	1 6	22 2	0 56	3 48	0 5	23 16	1 34	21 7	1 19	25 9	0 58	23 45	1 41	39 27	17 24	23 36	23 41	20 1		n.a.
F 7	6 32	4 39	4 56	15 22	1 0	22 8	0 50	3 32	0 6	23 18	1 33	21 8	1 19	25 9	0 58	23 45	1 40	39 28	17 24	23 35	23 40	19 59		n.a.
S 8	6 55	0s44	4 35	15 46	0 54	22 13	0 44	3 16	0 7	23 20	1 33	21 10	1 19	25 9	0 58	23 46	1 40	39 28	17 25	23 34	23 40	19 58		n.a.
S 9	7 18	6 10	4 0	16 8	0 48	22 18	0 38	3 0	0 7	23 22	1 33	21 11	1 19	25 9	0 58	23 46	1 40	39 28	17 25	23 33	23 40	19 56		n.a.
M10	7 41	11 28	3 12	16 30	0 41	22 21	0 31	2 44	0 8	23 24	1 33	21 13	1 19	25 9	0 58	23 46	1 40	39 28	17 25	23 32	23 39	19 54		n.a.
T 11	8 4	16 20	2 14	16 50	0 34	22 25	0 25	2 28	0 8	23 26	1 33	21 14	1 19	25 9	0 57	23 46	1 40	39 28	17 26	23 32	23 39	19 52		n.a.
W12	8 27	20 30	1 8	17 9	0 27	22 27	0 18	2 12	0 9	23 28	1 33	21 15	1 19	25 9	0 57	23 47	1 40	39 28	17 26	23 31	23 39	19 50		n.a.
T 13	8 50	23 39	0s 4	17 26	0 19	22 29	0 11	1 56	0 10	23 30	1 33	21 17	1 19	25 9	0 57	23 47	1 40	39 28	17 26	23 31	23 39	19 49		n.a.
F 14	9 12	25 30	1 16	17 43	0 12	22 31	0 4	1 40	0 10	23 32	1 33	21 18	1 19	25 9	0 57	23 47	1 40	39 29	17 26	23 31	23 38	19 47		n.a.
S 15	9 35	25 48	2 25	17 58	0 4	22 31	0s 3	1 24	0 11	23 34	1 32	21 20	1 19	25 9	0 57	23 48	1 40	39 29	17 27	23 31	23 38	19 45		n.a.
S 16	9 57	24 29	3 26	18 12	0s 4	22 31	0 11	1 7	0 12	23 36	1 32	21 21	1 19	25 9	0 57	23 48	1 40	39 29	17 27	23 31	23 38	19 43		n.a.
M17	10 20	21 36	4 16	18 25	0 12	22 31	0 19	0 51	0 12	23 38	1 32	21 23	1 19	25 9	0 57	23 48	1 40	39 29	17 27	23 31	23 37	19 41		n.a.
T 18	10 42	17 23	4 50	18 37	0 21	22 30	0 26	0 35	0 13	23 40	1 32	21 24	1 19	25 9	0 57	23 48	1 40	39 29	17 27	23 31	23 37	19 39		n.a.
W19	11 4	12 7	5 6	18 48	0 29	22 28	0 35	0 19	0 13	23 42	1 32	21 26	1 19	25 9	0 57	23 49	1 40	39 29	17 28	23 30	23 37	19 38		n.a.
T 20	11 25	6 11	5 3	18 57	0 38	22 26	0 43	0 3	0 14	23 44	1 32	21 27	1 19	25 9	0 57	23 49	1 40	39 29	17 28	23 30	23 36	19 36		n.a.
F 21	11 47	0n 4	4 40	19 5	0 47	22 23	0 52	0n14	0 15	23 46	1 32	21 29	1 19	25 9	0 57	23 49	1 40	39 29	17 28	23 29	23 36	19 34		n.a.
S 22	12 8	6 14	4 0	19 13	0 56	22 20	1 0	0 30	0 15	23 48	1 32	21 31	1 19	25 9	0 57	23 50	1 40	39 29	17 28	23 28	23 36	19 32		n.a.
S 23	12 30	12 0	3 6	19 19	1 5	22 16	1 9	0 46	0 16	23 50	1 32	21 32	1 19	25 9	0 57	23 50	1 40	39 29	17 29	23 27	23 35	19 30		n.a.
M24	12 51	17 3	2 2	19 24	1 14	22 11	1 19	1 2	0 17	23 52	1 31	21 34	1 19	25 9	0 57	23 50	1 40	39 29	17 29	23 27	23 35	19 28		n.a.
T 25	13 12	21 7	0 54	19 28	1 23	22 6	1 28	1 18	0 17	23 54	1 31	21 35	1 19	25 9	0 57	23 51	1 40	39 29	17 29	23 27	23 35	19 26		n.a.
W26	13 32	24 1	0n16	19 31	1 33	22 0	1 38	1 35	0 18	23 56	1 31	21 37	1 19	25 9	0 57	23 51	1 40	39 29	17 29	23 27	23 35	19 24		n.a.
T 27	13 53	25 37	1 24	19 33	1 42	21 54	1 47	1 51	0 19	23 58	1 31	21 38	1 19	25 9	0 57	23 51	1 40	39 29	17 29	23 27	23 34	19 23		n.a.
F 28	14 13	25 55	2 25	19 34	1 51	21 47	1 57	2 7	0 19	23 59	1 31	21 40	1 19	25 9	0 57	23 52	1 40	39 29	17 30	23 27	23 34	19 21		n.a.
S 29	14 33	24 59	3 20	19 34	2 1	21 40	2 8	2 23	0 20	24 1	1 31	21 41	1 19	25 9	0 57	23 52	1 40	39 29	17 30	23 27	23 34	19 19		n.a.
S 30	14n53	22n55	4n 5	19n33	2s10	21n33	2s18	2n39	0n21	24n 3	1n31	21n43	1n19	25n 9	0n57	23n52	1n40	39s29	17s30	23n27	23n33	19n17		n.a.

Julian Day Number = -1116418.5, Delta T = 82h50m00s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°22'07, Lahiri = -110°15'07 Julian Calendar 1 June 7770 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7770 BCE

The year -7769 astronomical counting style corresponds to year 7770 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7770 BCE (-7769) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 47 45	9♉44'51	19♌27	4♊49	20♊31	6♈21	9♊23	28♉23	27♊18	7♊13	7°R31	15°R51	16♊45	21♌18	n.a.	M 1
T 2	14 51 41	10°44'28	1♍21	5°23	21° 3	6°59	9°35	28°30	27°21	7°15	7♐30	15♊49	16°42	21°25	n.a.	T 2
W 3	14 55 38	11°44'08	13°20	5°53	21°34	7°37	9°48	28°37	27°24	7°17	7°29	15°45	16°39	21°31	n.a.	W 3
T 4	14 59 34	12°43'49	25°29	6°17	22° 4	8°15	10° 0	28°43	27°27	7°19	7°28	15°40	16°35	21°38	n.a.	T 4
F 5	15 3 31	13°43'33	7♎52	6°35	22°31	8°53	10°13	28°50	27°30	7°21	7°27	15°35	16°32	21°45	n.a.	F 5
S 6	15 7 27	14°43'19	20°29	6°47	22°58	9°31	10°26	28°57	27°33	7°23	7°26	15°29	16°29	21°52	n.a.	S 6
S 7	15 11 24	15°43'07	3♏23	6°R53	23°22	10° 9	10°38	29° 4	27°36	7°26	7°25	15°24	16°26	21°58	n.a.	S 7
M 8	15 15 20	16°42'57	16°33	6°51	23°45	10°47	10°51	29°10	27°39	7°28	7°24	15°21	16°23	22° 5	n.a.	M 8
T 9	15 19 17	17°42'49	29°58	6°42	24° 6	11°25	11° 4	29°17	27°42	7°30	7°22	15°18	16°20	22°12	n.a.	T 9
W10	15 23 13	18°42'45	13♐36	6°24	24°25	12° 3	11°17	29°24	27°45	7°32	7°21	15°D17	16°16	22°18	n.a.	W10
T 11	15 27 10	19°42'42	27°24	5°58	24°42	12°41	11°30	29°31	27°48	7°34	7°20	15°18	16°13	22°25	n.a.	T 11
F 12	15 31 6	20°42'42	11♑22	5°24	24°57	13°19	11°43	29°38	27°51	7°36	7°19	15°19	16°10	22°32	n.a.	F 12
S 13	15 35 3	21°42'44	25°26	4°42	25°11	13°57	11°56	29°44	27°55	7°38	7°18	15°21	16° 7	22°39	n.a.	S 13
S 14	15 38 59	22°42'49	9♒34	3°51	25°22	14°35	12° 9	29°51	27°58	7°41	7°17	15°22	16° 4	22°45	n.a.	S 14
M15	15 42 56	23°42'57	23°45	2°53	25°31	15°13	12°22	29°58	28° 1	7°43	7°16	15°R22	16° 0	22°52	n.a.	M15
T 16	15 46 52	24°43'07	7♓56	1°49	25°37	15°51	12°35	0♊ 5	28° 4	7°45	7°15	15°22	15°57	22°59	n.a.	T 16
W17	15 50 49	25°43'19	22° 5	0°39	25°42	16°29	12°48	0°12	28° 8	7°47	7°14	15°20	15°54	23° 5	n.a.	W17
T 18	15 54 45	26°43'34	6♈10	29♉26	25°R44	17° 7	13° 1	0°19	28°11	7°50	7°12	15°18	15°51	23°12	n.a.	T 18
F 19	15 58 42	27°43'51	20° 9	28°11	25°44	17°45	13°14	0°26	28°14	7°52	7°11	15°16	15°48	23°19	n.a.	F 19
S 20	16 2 38	28°44'11	3♉57	26°56	25°41	18°23	13°28	0°33	28°18	7°54	7°10	15°13	15°45	23°26	n.a.	S 20
S 21	16 6 35	29°44'33	17°32	25°44	25°36	19° 1	13°41	0°40	28°21	7°56	7° 9	15°11	15°41	23°32	n.a.	S 21
M22	16 10 31	0♊44'57	0♊51	24°37	25°29	19°39	13°54	0°47	28°25	7°58	7° 8	15°10	15°38	23°39	n.a.	M22
T 23	16 14 28	1°45'23	13°54	23°37	25°19	20°17	14° 7	0°53	28°28	8° 1	7° 7	15°D10	15°35	23°46	n.a.	T 23
W24	16 18 24	2°45'51	26°40	22°45	25° 7	20°55	14°21	1° 0	28°31	8° 3	7° 5	15°10	15°32	23°52	n.a.	W24
T 25	16 22 21	3°46'21	9♋10	22° 4	24°52	21°32	14°34	1° 7	28°35	8° 5	7° 4	15°11	15°29	23°59	n.a.	T 25
F 26	16 26 17	4°46'53	21°25	21°33	24°36	22°10	14°47	1°14	28°38	8° 7	7° 3	15°12	15°26	24° 6	n.a.	F 26
S 27	16 30 14	5°47'27	3♌29	21°14	24°16	22°48	15° 1	1°21	28°42	8°10	7° 2	15°13	15°22	24°13	n.a.	S 27
S 28	16 34 10	6°48'03	15°25	21°D 6	23°55	23°26	15°14	1°28	28°46	8°12	7° 1	15°14	15°19	24°19	n.a.	S 28
M29	16 38 7	7°48'40	27°16	21°10	23°31	24° 4	15°27	1°35	28°49	8°14	7° 0	15°14	15°16	24°26	n.a.	M29
T 30	16 42 3	8°49'18	9♍ 9	21°24	23° 6	24°42	15°41	1°42	28°53	8°17	6°58	15°R14	15°13	24°33	n.a.	T 30
W31	16 46 0	9♊49'59	21♍ 8	21♉49	22♊38	25♈20	15♊54	1♊49	28♊56	8♊19	6♐57	15♊14	15♊10	24♌39	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n13	19n52	4n39	19n32	2s19	21n24	2s29	2n55	0n21	24n 5	1n31	21n45	1n19	25n 9	0n57	23n53	1n40	39s29	17s30	23n27	23n33	19n15		n.a.
T 2	15 32	16 1	5 2	19 29	2 28	21 16	2 40	3 12	0 22	24 7	1 31	21 46	1 19	25 9	0 57	23 53	1 40	39 29	17 30	23 27	23 33	19 13		n.a.
W 3	15 51	11 31	5 11	19 26	2 37	21 7	2 51	3 28	0 23	24 9	1 31	21 48	1 19	25 9	0 57	23 53	1 40	39 29	17 30	23 27	23 32	19 11		n.a.
T 4	16 10	6 31	5 7	19 22	2 45	20 57	3 2	3 44	0 23	24 11	1 31	21 49	1 19	25 9	0 57	23 54	1 40	39 29	17 31	23 26	23 32	19 9		n.a.
F 5	16 29	1 10	4 48	19 17	2 53	20 48	3 14	4 0	0 24	24 13	1 31	21 51	1 19	25 9	0 57	23 54	1 40	39 29	17 31	23 25	23 32	19 7		n.a.
S 6	16 47	4s20	4 16	19 12	3 1	20 37	3 25	4 16	0 25	24 15	1 31	21 52	1 19	25 9	0 57	23 54	1 40	39 29	17 31	23 25	23 31	19 5		n.a.
S 7	17 5	9 47	3 29	19 6	3 8	20 27	3 37	4 32	0 25	24 17	1 31	21 54	1 19	25 9	0 57	23 55	1 40	39 29	17 31	23 24	23 31	19 3		n.a.
M 8	17 23	14 56	2 31	19 0	3 14	20 16	3 49	4 48	0 26	24 18	1 31	21 56	1 19	25 9	0 57	23 55	1 40	39 29	17 31	23 24	23 31	19 1		n.a.
T 9	17 40	19 28	1 23	18 53	3 19	20 5	4 1	5 4	0 27	24 20	1 30	21 57	1 19	25 9	0 56	23 55	1 40	39 29	17 31	23 24	23 30	18 59		n.a.
W10	17 57	23 2	0 9	18 46	3 23	19 53	4 14	5 20	0 27	24 22	1 30	21 59	1 19	25 9	0 56	23 56	1 40	39 29	17 31	23 23	23 30	18 58		n.a.
T 11	18 14	25 18	1s 6	18 38	3 26	19 41	4 26	5 36	0 28	24 24	1 30	22 0	1 19	25 9	0 56	23 56	1 40	39 29	17 32	23 23	23 30	18 56		n.a.
F 12	18 31	26 2	2 18	18 31	3 28	19 29	4 39	5 52	0 29	24 26	1 30	22 2	1 19	25 9	0 56	23 57	1 40	39 29	17 32	23 24	23 29	18 54		n.a.
S 13	18 47	25 5	3 23	18 23	3 27	19 17	4 51	6 8	0 29	24 27	1 30	22 3	1 20	25 9	0 56	23 57	1 40	39 28	17 32	23 24	23 29	18 52		n.a.
S 14	19 3	22 32	4 16	18 16	3 25	19 5	5 4	6 23	0 30	24 29	1 30	22 5	1 20	25 9	0 56	23 57	1 40	39 28	17 32	23 24	23 29	18 50		n.a.
M15	19 19	18 38	4 53	18 8	3 22	18 52	5 17	6 39	0 31	24 31	1 30	22 7	1 20	25 9	0 56	23 58	1 40	39 28	17 32	23 24	23 28	18 48		n.a.
T 16	19 34	13 40	5 12	18 1	3 16	18 40	5 30	6 55	0 32	24 33	1 30	22 8	1 20	25 9	0 56	23 58	1 40	39 28	17 32	23 24	23 28	18 46		n.a.
W17	19 49	8 0	5 13	17 55	3 7	18 27	5 43	7 11	0 32	24 34	1 30	22 10	1 20	25 9	0 56	23 58	1 40	39 28	17 32	23 24	23 28	18 44		n.a.
T 18	20 4	1 57	4 54	17 49	2 57	18 14	5 55	7 26	0 33	24 36	1 30	22 11	1 20	25 9	0 56	23 59	1 40	39 28	17 32	23 24	23 27	18 42		n.a.
F 19	20 18	4n 9	4 19	17 45	2 44	18 2	6 8	7 42	0 34	24 38	1 30	22 13	1 20	25 9	0 56	23 59	1 40	39 28	17 32	23 23	23 27	18 40		n.a.
S 20	20 32	10 0	3 28	17 41	2 30	17 49	6 21	7 58	0 34	24 40	1 30	22 14	1 20	25 10	0 56	24 0	1 40	39 27	17 32	23 23	23 26	18 38		n.a.
S 21	20 45	15 17	2 27	17 40	2 14	17 36	6 33	8 13	0 35	24 41	1 30	22 16	1 20	25 10	0 56	24 0	1 40	39 27	17 32	23 23	23 26	18 36		n.a.
M22	20 59	19 44	1 18	17 40	1 57	17 24	6 46	8 29	0 36	24 43	1 30	22 18	1 20	25 10	0 56	24 0	1 40	39 27	17 32	23 23	23 26	18 34		n.a.
T 23	21 11	23 7	0 7	17 42	1 39	17 11	6 58	8 44	0 37	24 45	1 30	22 19	1 20	25 10	0 56	24 1	1 40	39 27	17 32	23 23	23 25	18 32		n.a.
W24	21 24	25 15	1n 3	17 47	1 20	16 59	7 10	9 0	0 37	24 46	1 30	22 21	1 20	25 10	0 56	24 1	1 40	39 27	17 33	23 23	23 25	18 30		n.a.
T 25	21 36	26 3	2 9	17 55	1 1	16 47	7 21	9 15	0 38	24 48	1 30	22 22	1 20	25 10	0 56	24 1	1 40	39 26	17 33	23 23	23 25	18 28		n.a.
F 26	21 47	25 33	3 8	18 4	0 42	16 35	7 32	9 30	0 39	24 49	1 30	22 24	1 20	25 10	0 56	24 2	1 40	39 26	17 33	23 23	23 24	18 25		n.a.
S 27	21 59	23 51	3 57	18 17	0 24	16 23	7 43	9 46	0 39	24 51	1 30	22 25	1 20	25 10	0 56	24 2	1 40	39 26	17 33	23 23	23 24	18 23		n.a.
S 28	22 9	21 6	4 35	18 32	0 6	16 12	7 53	10 1	0 40	24 53	1 30	22 27	1 20	25 10	0 56	24 3	1 40	39 26	17 33	23 23	23 24	18 21		n.a.
M29	22 20	17 31	5 2	18 48	0n10	16 2	8 3	10 16	0 41	24 54	1 30	22 28	1 21	25 10	0 56	24 3	1 40	39 26	17 33	23 23	23 23	18 19		n.a.
T 30	22 30	13 14	5 15	19 7	0 26	15 51	8 12	10 31	0 42	24 56	1 30	22 30	1 21	25 10	0 56	24 3	1 40	39 25	17 33	23 23	23 23	18 17		n.a.
W31	22n39	8n26	5n15	19n28	0n40	15n41	8s21	10n46	0n42	24n57	1n30	22n31	1n21	25n10	0n56	24n 4	1n40	39s25	17s33	23n23	23n23	18n15		n.a.

Julian Day Number = -1116388.5, Delta T = 82h49m55s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°22'03, Lahiri = -110°15'03 Julian Calendar 1 July 7770 BCE == Greg. Calendar 2 May 7770 BCE

The year -7769 astronomical counting style corresponds to year 7770 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7770 BCE (-7769) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 49 56	10♊50'41	3♎16	22♉23	22°R 8	25♈58	16♊ 8	1♊55	29♊ 0	8♊21	6°R56	15°R14	15♊ 6	24♌46	n.a.	T 1
F 2	16 53 52	11°51'24	15°39	23° 6	21♊37	26°36	16°21	2° 2	29° 3	8°23	6♐55	15♊13	15° 3	24°53	n.a.	F 2
S 3	16 57 49	12°52'09	28°21	23°57	21° 5	27°14	16°35	2° 9	29° 7	8°26	6°54	15°13	15° 0	25° 0	n.a.	S 3
S 4	17 1 45	13°52'56	11♏23	24°55	20°31	27°52	16°48	2°16	29°11	8°28	6°53	15°13	14°57	25° 6	n.a.	S 4
M 5	17 5 42	14°53'44	24°46	25°58	19°57	28°30	17° 1	2°23	29°14	8°30	6°51	15°D13	14°54	25°13	n.a.	M 5
T 6	17 9 38	15°54'34	8♐30	27° 7	19°21	29° 8	17°15	2°30	29°18	8°32	6°50	15°R13	14°51	25°20	n.a.	T 6
W 7	17 13 35	16°55'26	22°33	28°21	18°45	29°45	17°28	2°36	29°22	8°35	6°49	15°13	14°47	25°27	n.a.	W 7
T 8	17 17 31	17°56'20	6♑51	29°38	18° 9	0♉23	17°42	2°43	29°25	8°37	6°48	15°13	14°44	25°33	n.a.	T 8
F 9	17 21 28	18°57'15	21°18	0♊59	17°33	1° 1	17°55	2°50	29°29	8°39	6°47	15°12	14°41	25°40	n.a.	F 9
S 10	17 25 25	19°58'12	5♒49	2°22	16°57	1°39	18° 9	2°57	29°33	8°41	6°46	15°12	14°38	25°47	n.a.	S 10
S 11	17 29 21	20°59'11	20°19	3°48	16°21	2°17	18°22	3° 3	29°37	8°43	6°45	15°11	14°35	25°53	n.a.	S 11
M12	17 33 18	22° 0'11	4♓42	5°16	15°46	2°55	18°36	3°10	29°40	8°46	6°43	15°11	14°32	26° 0	n.a.	M12
T 13	17 37 14	23° 1'13	18°56	6°45	15°13	3°33	18°49	3°17	29°44	8°48	6°42	15°D10	14°28	26° 7	n.a.	T 13
W14	17 41 11	24° 2'17	2♈58	8°16	14°40	4°10	19° 3	3°23	29°48	8°50	6°41	15°10	14°25	26°14	n.a.	W14
T 15	17 45 7	25° 3'23	16°46	9°48	14° 9	4°48	19°16	3°30	29°52	8°52	6°40	15°11	14°22	26°20	n.a.	T 15
F 16	17 49 4	26° 4'30	0♉21	11°21	13°39	5°26	19°30	3°36	29°55	8°54	6°39	15°12	14°19	26°27	n.a.	F 16
S 17	17 53 0	27° 5'39	13°43	12°54	13°11	6° 4	19°43	3°43	29°59	8°57	6°38	15°13	14°16	26°34	n.a.	S 17
S 18	17 56 57	28° 6'50	26°51	14°29	12°45	6°42	19°56	3°49	0♋ 3	8°59	6°37	15°14	14°12	26°40	n.a.	S 18
M19	18 0 53	29° 8'02	9♊46	16° 3	12°22	7°20	20°10	3°56	0° 7	9° 1	6°36	15°R15	14° 9	26°47	n.a.	M19
T 20	18 4 50	0♋ 9'15	22°29	17°38	12° 0	7°57	20°23	4° 2	0°10	9° 3	6°35	15°14	14° 6	26°54	n.a.	T 20
W21	18 8 46	1°10'30	5♋ 0	19°13	11°40	8°35	20°37	4° 9	0°14	9° 5	6°34	15°14	14° 3	27° 1	n.a.	W21
T 22	18 12 43	2°11'46	17°19	20°48	11°23	9°13	20°50	4°15	0°18	9° 7	6°33	15°12	14° 0	27° 7	n.a.	T 22
F 23	18 16 39	3°13'03	29°29	22°23	11° 8	9°51	21° 3	4°22	0°22	9°10	6°31	15° 9	13°57	27°14	n.a.	F 23
S 24	18 20 36	4°14'20	11♌30	23°58	10°56	10°28	21°17	4°28	0°25	9°12	6°30	15° 6	13°53	27°21	n.a.	S 24
S 25	18 24 32	5°15'39	23°24	25°34	10°46	11° 6	21°30	4°34	0°29	9°14	6°29	15° 2	13°50	27°27	n.a.	S 25
M26	18 28 29	6°16'58	5♍15	27° 9	10°39	11°44	21°43	4°40	0°33	9°16	6°28	14°59	13°47	27°34	n.a.	M26
T 27	18 32 25	7°18'19	17° 7	28°44	10°34	12°21	21°57	4°47	0°37	9°18	6°27	14°57	13°44	27°41	n.a.	T 27
W28	18 36 22	8°19'39	29° 3	0♋19	10°31	12°59	22°10	4°53	0°40	9°20	6°26	14°55	13°41	27°48	n.a.	W28
T 29	18 40 18	9°21'01	11♎ 7	1°54	10°D31	13°37	22°23	4°59	0°44	9°22	6°26	14°D55	13°38	27°54	n.a.	T 29
F 30	18 44 15	10°22'23	23°26	3°30	10°34	14°14	22°36	5° 5	0°48	9°24	6°25	14°56	13°34	28° 1	n.a.	F 30
S 31	18 48 11	11♋23'45	6♏ 3	5♋ 4	10♊38	14♉52	22♊49	5♊11	0♋51	9♊26	6♐24	14♊57	13♊31	28♌ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n48	3n14	5n 1	19n49	0n53	15n32	8s28	11n 1	0n43	24n59	1n30	22n33	1n21	25n10	0n56	24n 4	1n40	39s25	17s33	23n23	23n22	18n13		n.a.
F 2	22 57	2s11	4 33	20 12	1 5	15 23	8 35	11 16	0 44	25 0	1 30	22 34	1 21	25 10	0 56	24 5	1 40	39 25	17 32	23 23	23 22	18 11		n.a.
S 3	23 5	7 39	3 52	20 35	1 15	15 15	8 41	11 31	0 45	25 1	1 30	22 36	1 21	25 10	0 56	24 5	1 40	39 24	17 32	23 23	23 21	18 9		n.a.
S 4	23 13	12 57	2 57	20 59	1 24	15 8	8 47	11 46	0 45	25 3	1 30	22 37	1 21	25 10	0 56	24 5	1 40	39 24	17 32	23 23	23 21	18 7		n.a.
M 5	23 20	17 48	1 51	21 23	1 32	15 1	8 51	12 0	0 46	25 4	1 30	22 39	1 21	25 10	0 56	24 6	1 40	39 24	17 32	23 23	23 21	18 5		n.a.
T 6	23 27	21 50	0 37	21 46	1 39	14 55	8 54	12 15	0 47	25 6	1 30	22 40	1 21	25 10	0 56	24 6	1 40	39 23	17 32	23 23	23 20	18 3		n.a.
W 7	23 33	24 41	0s41	22 10	1 45	14 50	8 57	12 30	0 48	25 7	1 30	22 42	1 21	25 10	0 56	24 6	1 40	39 23	17 32	23 23	23 20	18 1		n.a.
T 8	23 39	26 0	1 57	22 32	1 50	14 45	8 58	12 44	0 48	25 8	1 30	22 43	1 21	25 10	0 56	24 7	1 40	39 23	17 32	23 23	23 20	17 58		n.a.
F 9	23 45	25 33	3 7	22 54	1 54	14 42	8 59	12 59	0 49	25 10	1 30	22 45	1 21	25 10	0 56	24 7	1 40	39 23	17 32	23 23	23 19	17 56		n.a.
S 10	23 50	23 23	4 5	23 15	1 58	14 39	8 58	13 13	0 50	25 11	1 30	22 46	1 22	25 10	0 56	24 8	1 40	39 22	17 32	23 23	23 19	17 54		n.a.
S 11	23 54	19 43	4 47	23 34	2 0	14 37	8 56	13 27	0 51	25 12	1 30	22 48	1 22	25 10	0 56	24 8	1 40	39 22	17 32	23 23	23 18	17 52		n.a.
M12	23 58	14 54	5 11	23 53	2 2	14 36	8 54	13 41	0 52	25 14	1 30	22 49	1 22	25 10	0 56	24 8	1 40	39 22	17 32	23 23	23 18	17 50		n.a.
T 13	24 2	9 20	5 16	24 10	2 3	14 36	8 50	13 56	0 52	25 15	1 31	22 51	1 22	25 10	0 56	24 9	1 40	39 21	17 32	23 23	23 18	17 48		n.a.
W14	24 5	3 22	5 2	24 26	2 3	14 37	8 46	14 10	0 53	25 16	1 31	22 52	1 22	25 10	0 56	24 9	1 40	39 21	17 32	23 23	23 17	17 46		n.a.
T 15	24 8	2n40	4 30	24 41	2 3	14 38	8 41	14 24	0 54	25 17	1 31	22 53	1 22	25 10	0 56	24 10	1 40	39 21	17 31	23 23	23 17	17 44		n.a.
F 16	24 10	8 30	3 44	24 54	2 2	14 41	8 34	14 37	0 55	25 18	1 31	22 55	1 22	25 10	0 56	24 10	1 40	39 20	17 31	23 23	23 17	17 41		n.a.
S 17	24 11	13 51	2 46	25 6	2 1	14 45	8 28	14 51	0 56	25 20	1 31	22 56	1 22	25 10	0 56	24 10	1 40	39 20	17 31	23 23	23 16	17 39		n.a.
S 18	24 13	18 29	1 40	25 16	1 59	14 49	8 20	15 5	0 56	25 21	1 31	22 58	1 22	25 10	0 56	24 11	1 40	39 20	17 31	23 23	23 16	17 37		n.a.
M19	24 13	22 9	0 30	25 25	1 57	14 54	8 12	15 18	0 57	25 22	1 31	22 59	1 23	25 10	0 56	24 11	1 40	39 19	17 31	23 23	23 15	17 35		n.a.
T 20	24 13	24 41	0n40	25 32	1 54	15 0	8 3	15 32	0 58	25 23	1 31	23 0	1 23	25 10	0 56	24 11	1 40	39 19	17 31	23 23	23 15	17 33		n.a.
W21	24 13	25 55	1 47	25 38	1 51	15 7	7 53	15 45	0 59	25 24	1 31	23 2	1 23	25 10	0 56	24 12	1 40	39 19	17 31	23 23	23 15	17 31		n.a.
T 22	24 12	25 50	2 48	25 42	1 48	15 15	7 43	15 59	1 0	25 25	1 31	23 3	1 23	25 10	0 56	24 12	1 40	39 18	17 30	23 23	23 14	17 28		n.a.
F 23	24 11	24 31	3 40	25 45	1 44	15 23	7 33	16 12	1 1	25 26	1 31	23 5	1 23	25 10	0 56	24 13	1 41	39 18	17 30	23 22	23 14	17 26		n.a.
S 24	24 9	22 5	4 22	25 46	1 41	15 32	7 22	16 25	1 1	25 27	1 31	23 6	1 23	25 10	0 56	24 13	1 41	39 17	17 30	23 22	23 13	17 24		n.a.
S 25	24 7	18 44	4 52	25 46	1 36	15 42	7 11	16 38	1 2	25 28	1 31	23 7	1 23	25 10	0 56	24 13	1 41	39 17	17 30	23 22	23 13	17 22		n.a.
M26	24 4	14 40	5 10	25 44	1 32	15 52	6 59	16 51	1 3	25 29	1 32	23 9	1 23	25 10	0 56	24 14	1 41	39 17	17 30	23 21	23 13	17 20		n.a.
T 27	24 1	10 2	5 14	25 41	1 27	16 3	6 47	17 4	1 4	25 30	1 32	23 10	1 24	25 10	0 56	24 14	1 41	39 16	17 30	23 21	23 12	17 17		n.a.
W28	23 57	5 1	5 5	25 37	1 23	16 15	6 35	17 16	1 5	25 31	1 32	23 11	1 24	25 10	0 56	24 14	1 41	39 16	17 29	23 21	23 12	17 15		n.a.
T 29	23 53	0s14	4 42	25 31	1 18	16 27	6 23	17 29	1 6	25 32	1 32	23 12	1 24	25 10	0 56	24 15	1 41	39 15	17 29	23 21	23 11	17 13		n.a.
F 30	23 48	5 36	4 6	25 24	1 13	16 39	6 11	17 42	1 6	25 33	1 32	23 14	1 24	25 10	0 56	24 15	1 41	39 15	17 29	23 21	23 11	17 11		n.a.
S 31	23n43	10s53	3n18	25n15	1n 7	16n52	5s59	17n54	1n 7	25n34	1n32	23n15	1n24	25n10	0n56	24n16	1n41	39s15	17s29	23n21	23n11	17n 9		n.a.

Julian Day Number = -1116357.5, Delta T = 82h49m49s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°21'59, Lahiri = -110°14'59 Julian Calendar 1 Aug. 7770 BCE == Greg. Calendar 2 June 7770 BCE

The year -7769 astronomical counting style corresponds to year 7770 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7770 BCE (-7769) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 52 8	12♋25'08	19♏ 3	6♋39	10♊46	15♉30	23♊ 3	5♊17	0♋55	9♊28	6°R23	14♊59	13♊28	28♌15	n.a.	S 1
M 2	18 56 5	13°26'31	2♐27	8°14	10°55	16° 7	23°16	5°23	0°59	9°30	6♐22	15° 0	13°25	28°21	n.a.	M 2
T 3	19 0 1	14°27'56	16°19	9°49	11° 6	16°45	23°29	5°29	1° 3	9°32	6°21	15°R 1	13°22	28°28	n.a.	T 3
W 4	19 3 58	15°29'20	0♑36	11°24	11°20	17°22	23°42	5°35	1° 6	9°34	6°20	15° 0	13°18	28°35	n.a.	W 4
T 5	19 7 54	16°30'45	15°15	12°58	11°36	18° 0	23°55	5°40	1°10	9°36	6°19	14°57	13°15	28°41	n.a.	T 5
F 6	19 11 51	17°32'11	0♒ 9	14°33	11°54	18°37	24° 8	5°46	1°14	9°38	6°18	14°53	13°12	28°48	n.a.	F 6
S 7	19 15 47	18°33'37	15°10	16° 8	12°14	19°15	24°21	5°52	1°17	9°39	6°17	14°48	13° 9	28°55	n.a.	S 7
S 8	19 19 44	19°35'04	0♓ 7	17°43	12°36	19°52	24°33	5°57	1°21	9°41	6°17	14°43	13° 6	29° 2	n.a.	S 8
M 9	19 23 40	20°36'31	14°54	19°17	13° 0	20°30	24°46	6° 3	1°24	9°43	6°16	14°38	13° 3	29° 8	n.a.	M 9
T 10	19 27 37	21°37'59	29°24	20°52	13°26	21° 7	24°59	6° 8	1°28	9°45	6°15	14°34	12°59	29°15	n.a.	T 10
W11	19 31 34	22°39'27	13♈32	22°27	13°53	21°45	25°12	6°14	1°32	9°47	6°14	14°32	12°56	29°22	n.a.	W11
T 12	19 35 30	23°40'56	27°18	24° 2	14°22	22°22	25°24	6°19	1°35	9°48	6°14	14°D32	12°53	29°28	n.a.	T 12
F 13	19 39 27	24°42'26	10♉43	25°37	14°53	23° 0	25°37	6°25	1°39	9°50	6°13	14°33	12°50	29°35	n.a.	F 13
S 14	19 43 23	25°43'56	23°48	27°12	15°25	23°37	25°50	6°30	1°42	9°52	6°12	14°35	12°47	29°42	n.a.	S 14
S 15	19 47 20	26°45'27	6♊37	28°47	15°59	24°14	26° 2	6°35	1°46	9°54	6°11	14°36	12°44	29°49	n.a.	S 15
M16	19 51 16	27°46'58	19°12	0♌22	16°34	24°52	26°15	6°40	1°49	9°55	6°11	14°R36	12°40	29°55	n.a.	M16
T 17	19 55 13	28°48'29	1♋36	1°58	17°11	25°29	26°27	6°45	1°53	9°57	6°10	14°34	12°37	0♍ 2	n.a.	T 17
W18	19 59 10	29°50'00	13°51	3°33	17°49	26° 6	26°39	6°51	1°56	9°59	6° 9	14°31	12°34	0° 9	n.a.	W18
T 19	20 3 6	0♌51'31	25°58	5° 9	18°28	26°44	26°52	6°56	2° 0	10° 0	6° 9	14°24	12°31	0°16	n.a.	T 19
F 20	20 7 3	1°53'02	8♌ 0	6°45	19° 9	27°21	27° 4	7° 0	2° 3	10° 2	6° 8	14°16	12°28	0°22	n.a.	F 20
S 21	20 10 59	2°54'34	19°56	8°21	19°50	27°58	27°16	7° 5	2° 6	10° 3	6° 8	14° 6	12°24	0°29	n.a.	S 21
S 22	20 14 56	3°56'04	1♍49	9°58	20°33	28°35	27°28	7°10	2°10	10° 5	6° 7	13°56	12°21	0°36	n.a.	S 22
M23	20 18 52	4°57'35	13°40	11°34	21°17	29°12	27°40	7°15	2°13	10° 6	6° 7	13°45	12°18	0°42	n.a.	M23
T 24	20 22 49	5°59'04	25°31	13°11	22° 2	29°49	27°52	7°19	2°16	10° 8	6° 6	13°37	12°15	0°49	n.a.	T 24
W25	20 26 46	7° 0'34	7♎26	14°48	22°48	0♊27	28° 4	7°24	2°20	10° 9	6° 6	13°30	12°12	0°56	n.a.	W25
T 26	20 30 42	8° 2'03	19°29	16°25	23°35	1° 4	28°16	7°28	2°23	10°11	6° 5	13°25	12° 9	1° 3	n.a.	T 26
F 27	20 34 39	9° 3'31	1♏43	18° 2	24°23	1°41	28°28	7°33	2°26	10°12	6° 5	13°23	12° 5	1° 9	n.a.	F 27
S 28	20 38 35	10° 4'58	14°13	19°39	25°12	2°18	28°40	7°37	2°29	10°13	6° 4	13°D23	12° 2	1°16	n.a.	S 28
S 29	20 42 32	11° 6'25	27° 4	21°17	26° 1	2°55	28°51	7°41	2°32	10°15	6° 4	13°24	11°59	1°23	n.a.	S 29
M30	20 46 29	12♌ 7'51	10♐21	22♌54	26♊52	3♊31	29♊ 3	7♊46	2♋35	10♊16	6♐ 3	13°R25	11♊56	1♍29	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n37	15s51	2n18	25n 5	1n 2	17n 5	5s46	18n 6	1n 8	25n35	1n32	23n16	1n24	25n10	0n56	24n16	1n41	39s14	17s29	23n21	23n10	17n 6		n.a.
M 2	23 31	20 14	1 8	24 54	0 56	17 19	5 34	18 18	1 9	25 35	1 32	23 17	1 24	25 10	0 56	24 16	1 41	39 14	17 28	23 21	23 10	17 4		n.a.
T 3	23 25	23 37	0s 7	24 42	0 51	17 33	5 22	18 30	1 10	25 36	1 32	23 19	1 25	25 10	0 56	24 17	1 41	39 13	17 28	23 22	23 9	17 2		n.a.
W 4	23 17	25 38	1 24	24 28	0 45	17 47	5 9	18 42	1 11	25 37	1 32	23 20	1 25	25 10	0 56	24 17	1 41	39 13	17 28	23 21	23 9	17 0		n.a.
T 5	23 10	25 56	2 38	24 13	0 39	18 1	4 57	18 54	1 12	25 38	1 33	23 21	1 25	25 10	0 56	24 17	1 41	39 13	17 28	23 21	23 9	16 57		n.a.
F 6	23 2	24 23	3 41	23 57	0 33	18 16	4 45	19 6	1 13	25 38	1 33	23 22	1 25	25 10	0 56	24 18	1 41	39 12	17 27	23 21	23 8	16 55		n.a.
S 7	22 53	21 7	4 31	23 40	0 27	18 31	4 32	19 17	1 13	25 39	1 33	23 24	1 25	25 10	0 56	24 18	1 41	39 12	17 27	23 20	23 8	16 53		n.a.
S 8	22 44	16 28	5 1	23 22	0 21	18 45	4 20	19 29	1 14	25 40	1 33	23 25	1 25	25 10	0 56	24 18	1 41	39 11	17 27	23 19	23 7	16 51		n.a.
M 9	22 35	10 53	5 11	23 2	0 15	19 0	4 8	19 40	1 15	25 41	1 33	23 26	1 25	25 10	0 56	24 19	1 41	39 11	17 27	23 19	23 7	16 48		n.a.
T 10	22 25	4 49	5 1	22 42	0 9	19 15	3 57	19 51	1 16	25 41	1 33	23 27	1 26	25 10	0 56	24 19	1 41	39 11	17 26	23 18	23 7	16 46		n.a.
W11	22 15	1n21	4 32	22 20	0 3	19 30	3 45	20 2	1 17	25 42	1 33	23 28	1 26	25 10	0 56	24 19	1 41	39 10	17 26	23 18	23 6	16 44		n.a.
T 12	22 4	7 19	3 49	21 58	0s 3	19 45	3 33	20 13	1 18	25 42	1 34	23 29	1 26	25 10	0 56	24 20	1 41	39 10	17 26	23 18	23 6	16 42		n.a.
F 13	21 53	12 47	2 53	21 34	0 10	20 0	3 22	20 24	1 19	25 43	1 34	23 30	1 26	25 10	0 56	24 20	1 41	39 9	17 25	23 18	23 5	16 39		n.a.
S 14	21 42	17 34	1 50	21 9	0 16	20 15	3 11	20 35	1 20	25 44	1 34	23 32	1 26	25 10	0 56	24 20	1 41	39 9	17 25	23 18	23 5	16 37		n.a.
S 15	21 30	21 25	0 43	20 44	0 22	20 29	3 0	20 45	1 21	25 44	1 34	23 33	1 26	25 10	0 56	24 21	1 42	39 8	17 25	23 19	23 4	16 35		n.a.
M16	21 17	24 11	0n25	20 17	0 28	20 44	2 49	20 56	1 22	25 45	1 34	23 34	1 27	25 10	0 56	24 21	1 42	39 8	17 25	23 19	23 4	16 32		n.a.
T 17	21 4	25 44	1 31	19 50	0 34	20 58	2 38	21 6	1 23	25 45	1 34	23 35	1 27	25 10	0 56	24 21	1 42	39 8	17 24	23 18	23 4	16 30		n.a.
W18	20 51	25 59	2 31	19 21	0 40	21 12	2 28	21 16	1 24	25 46	1 34	23 36	1 27	25 10	0 56	24 21	1 42	39 7	17 24	23 18	23 3	16 28		n.a.
T 19	20 37	24 59	3 24	18 52	0 46	21 26	2 17	21 26	1 24	25 46	1 35	23 37	1 27	25 10	0 56	24 22	1 42	39 7	17 24	23 17	23 3	16 26		n.a.
F 20	20 23	22 50	4 7	18 22	0 52	21 39	2 7	21 36	1 25	25 47	1 35	23 38	1 27	25 10	0 57	24 22	1 42	39 6	17 23	23 16	23 2	16 23		n.a.
S 21	20 9	19 43	4 39	17 51	0 57	21 53	1 57	21 46	1 26	25 47	1 35	23 39	1 27	25 9	0 57	24 22	1 42	39 6	17 23	23 15	23 2	16 21		n.a.
S 22	19 54	15 48	4 59	17 20	1 3	22 6	1 48	21 55	1 27	25 48	1 35	23 40	1 28	25 9	0 57	24 23	1 42	39 5	17 23	23 14	23 2	16 19		n.a.
M23	19 39	11 18	5 5	16 47	1 9	22 18	1 38	22 5	1 28	25 48	1 35	23 41	1 28	25 9	0 57	24 23	1 42	39 5	17 22	23 12	23 1	16 16		n.a.
T 24	19 23	6 23	4 59	16 14	1 14	22 30	1 29	22 14	1 29	25 48	1 36	23 42	1 28	25 9	0 57	24 23	1 42	39 5	17 22	23 11	23 1	16 14		n.a.
W25	19 8	1 13	4 40	15 41	1 19	22 42	1 20	22 23	1 30	25 49	1 36	23 43	1 28	25 9	0 57	24 24	1 42	39 4	17 22	23 11	23 0	16 12		n.a.
T 26	18 51	4s 4	4 8	15 6	1 24	22 54	1 11	22 32	1 31	25 49	1 36	23 44	1 28	25 9	0 57	24 24	1 42	39 4	17 21	23 10	23 0	16 9		n.a.
F 27	18 35	9 17	3 24	14 31	1 29	23 4	1 2	22 41	1 32	25 50	1 36	23 45	1 29	25 9	0 57	24 24	1 42	39 3	17 21	23 10	22 59	16 7		n.a.
S 28	18 18	14 15	2 30	13 56	1 34	23 15	0 54	22 50	1 33	25 50	1 36	23 46	1 29	25 9	0 57	24 24	1 42	39 3	17 21	23 10	22 59	16 5		n.a.
S 29	18 0	18 45	1 26	13 20	1 38	23 25	0 45	22 58	1 34	25 50	1 36	23 47	1 29	25 9	0 57	24 25	1 42	39 3	17 20	23 10	22 58	16 2		n.a.
M30	17n43	22s28	0n16	12n44	1s42	23n35	0s37	23n 7	1n35	25n50	1n37	23n48	1n29	25n 9	0n57	24n25	1n42	39s 2	17s20	23n10	22n58	16n 0		n.a.

Julian Day Number = -1116326.5, Delta T = 82h49m44s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°21'55, Lahiri = -110°14'55 Julian Calendar 1 Sept. 7770 BCE == Greg. Calendar 3 July 7770 BCE

The year -7769 astronomical counting style corresponds to year 7770 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7770 BCE (-7769) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 50 25	13♌ 9'16	24♐ 6	24♌32	27♊43	4♊ 8	29♊14	7♊50	2♋39	10♊17	6°R 3	13°R24	11♊53	1♍36	n.a.	T 1
W 2	20 54 22	14°10'40	8♑21	26° 9	28°35	4°45	29°26	7°54	2°42	10°19	6♐ 3	13♊22	11°50	1°43	n.a.	W 2
T 3	20 58 18	15°12'04	23° 4	27°46	29°28	5°22	29°37	7°58	2°45	10°20	6° 2	13°16	11°46	1°50	n.a.	T 3
F 4	21 2 15	16°13'26	8♒ 8	29°23	0♋21	5°59	29°49	8° 1	2°48	10°21	6° 2	13° 9	11°43	1°56	n.a.	F 4
S 5	21 6 12	17°14'48	23°26	0♍59	1°15	6°36	29°59	8° 5	2°51	10°22	6° 2	12°59	11°40	2° 3	n.a.	S 5
S 6	21 10 8	18°16'09	8♓45	2°35	2°10	7°12	0♋11	8° 9	2°54	10°23	6° 1	12°49	11°37	2°10	n.a.	S 6
M 7	21 14 5	19°17'29	23°55	4°10	3° 6	7°49	0°22	8°13	2°56	10°24	6° 1	12°39	11°34	2°17	n.a.	M 7
T 8	21 18 1	20°18'48	8♈45	5°45	4° 2	8°26	0°33	8°16	2°59	10°25	6° 1	12°31	11°30	2°23	n.a.	T 8
W 9	21 21 58	21°20'07	23° 9	7°18	4°58	9° 2	0°44	8°20	3° 2	10°26	6° 1	12°25	11°27	2°30	n.a.	W 9
T 10	21 25 55	22°21'25	7♉ 5	8°49	5°56	9°39	0°54	8°23	3° 5	10°27	6° 1	12°22	11°24	2°37	n.a.	T 10
F 11	21 29 51	23°22'43	20°33	10°19	6°53	10°15	1° 5	8°26	3° 8	10°28	6° 0	12°D21	11°21	2°43	n.a.	F 11
S 12	21 33 48	24°23'59	3♊36	11°46	7°52	10°52	1°15	8°29	3°10	10°29	6° 0	12°21	11°18	2°50	n.a.	S 12
S 13	21 37 44	25°25'15	16°18	13°11	8°50	11°28	1°26	8°32	3°13	10°30	6° 0	12°R22	11°15	2°57	n.a.	S 13
M14	21 41 41	26°26'31	28°43	14°32	9°50	12° 5	1°36	8°35	3°16	10°31	6° 0	12°20	11°11	3° 4	n.a.	M14
T 15	21 45 38	27°27'45	10♋55	15°50	10°49	12°41	1°47	8°38	3°18	10°32	6° 0	12°17	11° 8	3°10	n.a.	T 15
W16	21 49 34	28°28'58	22°59	17° 3	11°50	13°17	1°57	8°41	3°21	10°33	6° 0	12°11	11° 5	3°17	n.a.	W16
T 17	21 53 31	29°30'10	4♌57	18°11	12°50	13°53	2° 7	8°44	3°23	10°34	6°D 0	12° 1	11° 2	3°24	n.a.	T 17
F 18	21 57 28	0♍31'21	16°51	19°13	13°51	14°30	2°17	8°47	3°26	10°34	6° 0	11°49	10°59	3°31	n.a.	F 18
S 19	22 1 24	1°32'31	28°44	20° 8	14°53	15° 6	2°27	8°49	3°28	10°35	6° 0	11°34	10°55	3°37	n.a.	S 19
S 20	22 5 21	2°33'39	10♍36	20°56	15°54	15°42	2°36	8°52	3°31	10°36	6° 0	11°19	10°52	3°44	n.a.	S 20
M21	22 9 17	3°34'46	22°28	21°35	16°56	16°18	2°46	8°54	3°33	10°36	6° 0	11° 4	10°49	3°51	n.a.	M21
T 22	22 13 14	4°35'51	4♎23	22° 5	17°59	16°54	2°55	8°56	3°35	10°37	6° 0	10°51	10°46	3°57	n.a.	T 22
W23	22 17 11	5°36'55	16°22	22°25	19° 2	17°30	3° 5	8°58	3°37	10°37	6° 0	10°40	10°43	4° 4	n.a.	W23
T 24	22 21 7	6°37'57	28°28	22°R34	20° 5	18° 6	3°14	9° 1	3°40	10°38	6° 1	10°32	10°40	4°11	n.a.	T 24
F 25	22 25 4	7°38'57	10♏42	22°32	21° 8	18°41	3°23	9° 3	3°42	10°39	6° 1	10°28	10°36	4°18	n.a.	F 25
S 26	22 29 0	8°39'56	23°11	22°18	22°12	19°17	3°32	9° 4	3°44	10°39	6° 1	10°25	10°33	4°24	n.a.	S 26
S 27	22 32 57	9°40'53	5♐57	21°53	23°16	19°53	3°41	9° 6	3°46	10°39	6° 1	10°25	10°30	4°31	n.a.	S 27
M28	22 36 54	10°41'48	19° 5	21°18	24°20	20°28	3°50	9° 8	3°48	10°40	6° 1	10°25	10°27	4°38	n.a.	M28
T 29	22 40 50	11°42'41	2♑39	20°32	25°25	21° 4	3°59	9°10	3°50	10°40	6° 2	10°24	10°24	4°45	n.a.	T 29
W30	22 44 47	12°43'32	16°41	19°38	26°30	21°39	4° 7	9°11	3°52	10°41	6° 2	10°21	10°21	4°51	n.a.	W30
T 31	22 48 44	13♍44'21	1♒12	18♍36	27♋35	22♊15	4♋16	9♊12	3♋54	10♊41	6♐ 2	10♊15	10♊17	4♍58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n25	25s 2	0s57	12n 7	1s46	23n44	0s29	23n15	1n36	25n51	1n37	23n48	1n29	25n 9	0n57	24n25	1n42	39s 2	17s20	23n10	22n58	15n57		n.a.
W 2	17 7	26 6	2 9	11 31	1 49	23 52	0 21	23 23	1 37	25 51	1 37	23 49	1 30	25 9	0 57	24 25	1 43	39 1	17 19	23 9	22 57	15 55		n.a.
T 3	16 48	25 23	3 15	10 54	1 52	24 0	0 14	23 31	1 38	25 51	1 37	23 50	1 30	25 9	0 57	24 26	1 43	39 1	17 19	23 9	22 57	15 53		n.a.
F 4	16 29	22 49	4 8	10 17	1 55	24 7	0 7	23 39	1 39	25 52	1 38	23 51	1 30	25 9	0 57	24 26	1 43	39 0	17 19	23 8	22 56	15 50		n.a.
S 5	16 10	18 37	4 45	9 40	1 57	24 14	0n 1	23 46	1 40	25 52	1 38	23 52	1 30	25 9	0 57	24 26	1 43	39 0	17 18	23 7	22 56	15 48		n.a.
S 6	15 51	13 11	5 2	9 3	1 59	24 20	0 8	23 54	1 41	25 52	1 38	23 53	1 30	25 9	0 57	24 26	1 43	39 0	17 18	23 5	22 55	15 46		n.a.
M 7	15 31	7 0	4 57	8 27	2 0	24 26	0 14	24 1	1 42	25 52	1 38	23 53	1 31	25 9	0 57	24 27	1 43	38 59	17 18	23 4	22 55	15 43		n.a.
T 8	15 11	0 33	4 32	7 51	2 1	24 31	0 21	24 8	1 44	25 52	1 38	23 54	1 31	25 9	0 57	24 27	1 43	38 59	17 17	23 3	22 54	15 41		n.a.
W 9	14 51	5n45	3 50	7 15	2 1	24 36	0 27	24 15	1 45	25 53	1 39	23 55	1 31	25 9	0 57	24 27	1 43	38 59	17 17	23 2	22 54	15 38		n.a.
T 10	14 31	11 35	2 55	6 41	2 0	24 39	0 34	24 22	1 46	25 53	1 39	23 56	1 31	25 9	0 57	24 27	1 43	38 58	17 17	23 2	22 54	15 36		n.a.
F 11	14 10	16 40	1 53	6 7	1 59	24 42	0 40	24 29	1 47	25 53	1 39	23 57	1 31	25 9	0 57	24 27	1 43	38 58	17 16	23 2	22 53	15 34		n.a.
S 12	13 49	20 49	0 46	5 35	1 57	24 45	0 46	24 36	1 48	25 53	1 39	23 57	1 32	25 9	0 57	24 28	1 43	38 57	17 16	23 2	22 53	15 31		n.a.
S 13	13 28	23 51	0n21	5 5	1 54	24 47	0 51	24 42	1 49	25 53	1 40	23 58	1 32	25 9	0 57	24 28	1 43	38 57	17 16	23 2	22 52	15 29		n.a.
M14	13 7	25 39	1 26	4 36	1 50	24 48	0 57	24 48	1 50	25 53	1 40	23 59	1 32	25 9	0 57	24 28	1 43	38 57	17 15	23 1	22 52	15 26		n.a.
T 15	12 45	26 10	2 25	4 10	1 45	24 48	1 2	24 54	1 51	25 53	1 40	23 59	1 32	25 9	0 57	24 28	1 43	38 56	17 15	23 1	22 51	15 24		n.a.
W16	12 23	25 26	3 17	3 46	1 39	24 48	1 7	25 0	1 52	25 53	1 40	24 0	1 32	25 9	0 58	24 28	1 43	38 56	17 14	23 0	22 51	15 21		n.a.
T 17	12 1	23 32	4 0	3 26	1 31	24 47	1 12	25 6	1 53	25 54	1 41	24 1	1 33	25 9	0 58	24 29	1 44	38 56	17 14	22 59	22 50	15 19		n.a.
F 18	11 39	20 36	4 32	3 8	1 23	24 46	1 17	25 11	1 54	25 54	1 41	24 1	1 33	25 9	0 58	24 29	1 44	38 55	17 14	22 57	22 50	15 16		n.a.
S 19	11 16	16 50	4 52	2 55	1 13	24 43	1 22	25 17	1 56	25 54	1 41	24 2	1 33	25 9	0 58	24 29	1 44	38 55	17 13	22 55	22 49	15 14		n.a.
S 20	10 54	12 25	4 59	2 45	1 2	24 40	1 26	25 22	1 57	25 54	1 41	24 3	1 33	25 9	0 58	24 29	1 44	38 54	17 13	22 53	22 49	15 12		n.a.
M21	10 31	7 33	4 53	2 41	0 50	24 37	1 30	25 27	1 58	25 54	1 42	24 3	1 34	25 9	0 58	24 29	1 44	38 54	17 13	22 51	22 49	15 9		n.a.
T 22	10 8	2 23	4 35	2 41	0 37	24 32	1 34	25 32	1 59	25 54	1 42	24 4	1 34	25 9	0 58	24 29	1 44	38 54	17 12	22 49	22 48	15 7		n.a.
W23	9 45	2s55	4 4	2 47	0 22	24 27	1 38	25 37	2 0	25 54	1 42	24 4	1 34	25 9	0 58	24 30	1 44	38 53	17 12	22 47	22 48	15 4		n.a.
T 24	9 22	8 9	3 22	2 58	0 6	24 21	1 42	25 41	2 1	25 54	1 43	24 5	1 34	25 9	0 58	24 30	1 44	38 53	17 11	22 46	22 47	15 2		n.a.
F 25	8 59	13 10	2 30	3 14	0n12	24 15	1 46	25 46	2 2	25 54	1 43	24 5	1 34	25 9	0 58	24 30	1 44	38 53	17 11	22 45	22 47	14 59		n.a.
S 26	8 35	17 44	1 30	3 36	0 30	24 8	1 49	25 50	2 4	25 54	1 43	24 6	1 35	25 9	0 58	24 30	1 44	38 52	17 11	22 45	22 46	14 57		n.a.
S 27	8 11	21 38	0 24	4 3	0 48	24 0	1 53	25 54	2 5	25 54	1 43	24 7	1 35	25 9	0 58	24 30	1 44	38 52	17 10	22 45	22 46	14 54		n.a.
M28	7 48	24 31	0s46	4 36	1 8	23 51	1 56	25 58	2 6	25 54	1 44	24 7	1 35	25 9	0 58	24 30	1 44	38 52	17 10	22 45	22 45	14 52		n.a.
T 29	7 24	26 7	1 54	5 12	1 27	23 42	1 59	26 2	2 7	25 54	1 44	24 7	1 35	25 9	0 58	24 30	1 44	38 52	17 10	22 45	22 45	14 49		n.a.
W30	7 0	26 6	2 59	5 51	1 46	23 32	2 2	26 6	2 8	25 54	1 44	24 8	1 36	25 9	0 58	24 31	1 44	38 51	17 9	22 44	22 44	14 47		n.a.
T 31	6n36	24s20	3s54	6n33	2n 5	23n22	2n 4	26n 9	2n 9	25n54	1n45	24n 8	1n36	25n 9	0n58	24n31	1n45	38s51	17s 9	22n44	22n44	14n44		n.a.

Julian Day Number = -1116296.5, Delta T = 82h49m39s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°21'51, Lahiri = -110°14'51 Julian Calendar 1 Oct. 7770 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7770 BCE

The year -7769 astronomical counting style corresponds to year 7770 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7770 BCE (-7769) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 52 40	14♍45'08	16♒ 8	17°R28	28♋40	22♊50	4♋24	9♊14	3♋56	10♊41	6♐ 3	10°R 7	10♊14	5♍ 5	n.a.	F 1
S 2	22 56 37	15°45'52	1♓22	16♍17	29°46	23°25	4°32	9°15	3°57	10°41	6° 3	9♊56	10°11	5°11	n.a.	S 2
S 3	23 0 33	16°46'36	16°44	15° 5	0♌52	24° 1	4°40	9°16	3°59	10°42	6° 3	9°45	10° 8	5°18	n.a.	S 3
M 4	23 4 30	17°47'17	2♈ 1	13°53	1°58	24°36	4°48	9°17	4° 1	10°42	6° 4	9°34	10° 5	5°25	n.a.	M 4
T 5	23 8 27	18°47'56	17° 3	12°43	3° 4	25°11	4°56	9°18	4° 2	10°42	6° 4	9°24	10° 1	5°32	n.a.	T 5
W 6	23 12 23	19°48'34	1♉41	11°38	4°10	25°46	5° 3	9°19	4° 4	10°42	6° 5	9°17	9°58	5°38	n.a.	W 6
T 7	23 16 20	20°49'10	15°50	10°38	5°17	26°21	5°11	9°20	4° 6	10°42	6° 5	9°13	9°55	5°45	n.a.	T 7
F 8	23 20 16	21°49'44	29°28	9°45	6°24	26°55	5°18	9°20	4° 7	10°R42	6° 6	9°11	9°52	5°52	n.a.	F 8
S 9	23 24 13	22°50'17	12♊38	8°59	7°31	27°30	5°25	9°21	4° 9	10°42	6° 6	9°D11	9°49	5°58	n.a.	S 9
S 10	23 28 10	23°50'48	25°24	8°21	8°38	28° 5	5°32	9°21	4°10	10°42	6° 7	9°R11	9°46	6° 5	n.a.	S 10
M11	23 32 6	24°51'17	7♋49	7°50	9°45	28°39	5°39	9°21	4°11	10°42	6° 7	9°10	9°42	6°12	n.a.	M11
T 12	23 36 3	25°51'45	19°58	7°28	10°52	29°14	5°46	9°22	4°13	10°42	6° 8	9° 8	9°39	6°19	n.a.	T 12
W13	23 39 59	26°52'11	1♌58	7°13	12° 0	29°48	5°53	9°22	4°14	10°42	6° 8	9° 2	9°36	6°25	n.a.	W13
T 14	23 43 56	27°52'34	13°51	7°D 6	13° 8	0♋23	5°59	9°R22	4°15	10°41	6° 9	8°54	9°33	6°32	n.a.	T 14
F 15	23 47 53	28°52'56	25°42	7° 6	14°16	0°57	6° 6	9°22	4°16	10°41	6° 9	8°44	9°30	6°39	n.a.	F 15
S 16	23 51 49	29°53'16	7♍33	7°13	15°24	1°31	6°12	9°21	4°17	10°41	6°10	8°31	9°26	6°46	n.a.	S 16
S 17	23 55 46	0♎53'34	19°27	7°26	16°32	2° 5	6°18	9°21	4°18	10°41	6°11	8°18	9°23	6°52	n.a.	S 17
M18	23 59 42	1°53'50	1♎23	7°45	17°40	2°39	6°24	9°21	4°19	10°40	6°11	8° 5	9°20	6°59	n.a.	M18
T 19	0 3 39	2°54'03	13°25	8°10	18°49	3°13	6°29	9°20	4°20	10°40	6°12	7°53	9°17	7° 6	n.a.	T 19
W20	0 7 36	3°54'14	25°33	8°39	19°57	3°46	6°35	9°20	4°21	10°40	6°13	7°43	9°14	7°12	n.a.	W20
T 21	0 11 32	4°54'23	7♏49	9°14	21° 6	4°20	6°40	9°19	4°22	10°39	6°14	7°36	9°11	7°19	n.a.	T 21
F 22	0 15 29	5°54'30	20°13	9°53	22°15	4°53	6°45	9°18	4°22	10°39	6°14	7°32	9° 7	7°26	n.a.	F 22
S 23	0 19 25	6°54'34	2♐49	10°36	23°23	5°27	6°50	9°17	4°23	10°38	6°15	7°D31	9° 4	7°33	n.a.	S 23
S 24	0 23 22	7°54'36	15°40	11°22	24°32	6° 0	6°55	9°16	4°24	10°38	6°16	7°31	9° 1	7°39	n.a.	S 24
M25	0 27 19	8°54'36	28°48	12°12	25°41	6°33	7° 0	9°15	4°24	10°37	6°17	7°32	8°58	7°46	n.a.	M25
T 26	0 31 15	9°54'32	12♑17	13° 6	26°50	7° 6	7° 5	9°14	4°25	10°37	6°18	7°R32	8°55	7°53	n.a.	T 26
W27	0 35 12	10°54'27	26° 9	14° 2	28° 0	7°39	7° 9	9°13	4°25	10°36	6°19	7°31	8°52	8° 0	n.a.	W27
T 28	0 39 8	11°54'18	10♒24	15° 1	29° 9	8°12	7°13	9°12	4°26	10°36	6°19	7°28	8°48	8° 6	n.a.	T 28
F 29	0 43 5	12°54'07	25° 1	16° 3	0♍18	8°44	7°17	9°10	4°26	10°35	6°20	7°22	8°45	8°13	n.a.	F 29
S 30	0 47 1	13♎53'53	9♓56	17♍ 7	1♍28	9♋17	7♋21	9♊ 9	4♋26	10♊34	6♐21	7♊15	8♊42	8♍20	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n12	20s52	4s34	7n16	2n22	23n10	2n 7	26n12	2n11	25n54	1n45	24n 9	1n36	25n 9	0n58	24n31	1n45	38s51	17s 9	22n42	22n43	14n42		n.a.
S 2	5 47	15 56	4 56	8 0	2 38	22 58	2 9	26 15	2 12	25 54	1 45	24 9	1 36	25 9	0 58	24 31	1 45	38 50	17 8	22 41	22 43	14 39		n.a.
S 3	5 23	9 57	4 58	8 42	2 52	22 46	2 11	26 18	2 13	25 54	1 46	24 10	1 36	25 9	0 58	24 31	1 45	38 50	17 8	22 39	22 42	14 37		n.a.
M 4	4 59	3 23	4 37	9 22	3 5	22 32	2 13	26 21	2 14	25 54	1 46	24 10	1 37	25 9	0 58	24 31	1 45	38 50	17 7	22 37	22 42	14 34		n.a.
T 5	4 34	3n16	3 58	10 0	3 15	22 19	2 15	26 24	2 15	25 54	1 46	24 10	1 37	25 9	0 59	24 31	1 45	38 50	17 7	22 36	22 41	14 32		n.a.
W 6	4 10	9 35	3 4	10 33	3 24	22 4	2 17	26 26	2 17	25 54	1 47	24 11	1 37	25 9	0 59	24 31	1 45	38 49	17 7	22 35	22 41	14 29		n.a.
T 7	3 45	15 13	2 0	11 3	3 30	21 49	2 19	26 29	2 18	25 54	1 47	24 11	1 37	25 9	0 59	24 31	1 45	38 49	17 6	22 34	22 40	14 27		n.a.
F 8	3 21	19 52	0 51	11 28	3 35	21 33	2 20	26 31	2 19	25 54	1 47	24 11	1 38	25 9	0 59	24 31	1 45	38 49	17 6	22 34	22 40	14 24		n.a.
S 9	2 56	23 22	0n18	11 48	3 37	21 17	2 22	26 33	2 20	25 54	1 47	24 12	1 38	25 9	0 59	24 32	1 45	38 49	17 6	22 34	22 40	14 22		n.a.
S 10	2 31	25 34	1 25	12 4	3 38	21 0	2 23	26 35	2 22	25 54	1 48	24 12	1 38	25 9	0 59	24 32	1 45	38 48	17 5	22 34	22 39	14 19		n.a.
M11	2 6	26 25	2 25	12 15	3 37	20 42	2 24	26 36	2 23	25 55	1 48	24 12	1 38	25 9	0 59	24 32	1 45	38 48	17 5	22 34	22 39	14 17		n.a.
T 12	1 42	25 57	3 18	12 21	3 35	20 24	2 25	26 38	2 24	25 55	1 48	24 13	1 39	25 9	0 59	24 32	1 45	38 48	17 5	22 33	22 38	14 14		n.a.
W13	1 17	24 17	4 1	12 24	3 31	20 5	2 26	26 39	2 25	25 55	1 49	24 13	1 39	25 9	0 59	24 32	1 45	38 48	17 4	22 32	22 38	14 12		n.a.
T 14	0 52	21 33	4 33	12 22	3 27	19 46	2 27	26 41	2 27	25 55	1 49	24 13	1 39	25 9	0 59	24 32	1 46	38 47	17 4	22 31	22 37	14 9		n.a.
F 15	0 27	17 57	4 53	12 17	3 21	19 26	2 27	26 42	2 28	25 55	1 50	24 13	1 39	25 9	0 59	24 32	1 46	38 47	17 4	22 29	22 37	14 6		n.a.
S 16	0 3	13 38	5 1	12 9	3 15	19 6	2 28	26 43	2 29	25 55	1 50	24 13	1 39	25 9	0 59	24 32	1 46	38 47	17 3	22 27	22 36	14 4		n.a.
S 17	0s22	8 49	4 55	11 57	3 8	18 45	2 28	26 44	2 31	25 55	1 50	24 14	1 40	25 9	0 59	24 32	1 46	38 47	17 3	22 25	22 36	14 1		n.a.
M18	0 47	3 38	4 37	11 43	3 0	18 23	2 28	26 44	2 32	25 55	1 51	24 14	1 40	25 9	0 59	24 32	1 46	38 47	17 3	22 23	22 35	13 59		n.a.
T 19	1 11	1s43	4 6	11 26	2 53	18 1	2 28	26 45	2 33	25 55	1 51	24 14	1 40	25 9	0 59	24 32	1 46	38 47	17 2	22 21	22 35	13 56		n.a.
W20	1 36	7 3	3 24	11 7	2 44	17 39	2 28	26 45	2 35	25 55	1 51	24 14	1 40	25 9	0 59	24 32	1 46	38 46	17 2	22 19	22 34	13 54		n.a.
T 21	2 1	12 12	2 31	10 46	2 36	17 16	2 28	26 45	2 36	25 55	1 52	24 14	1 41	25 9	0 59	24 32	1 46	38 46	17 2	22 18	22 34	13 51		n.a.
F 22	2 25	16 56	1 31	10 22	2 27	16 53	2 28	26 45	2 37	25 55	1 52	24 14	1 41	25 9	1 0	24 32	1 46	38 46	17 1	22 17	22 33	13 48		n.a.
S 23	2 50	21 0	0 25	9 57	2 18	16 29	2 28	26 45	2 39	25 55	1 52	24 14	1 41	25 9	1 0	24 32	1 46	38 46	17 1	22 17	22 33	13 46		n.a.
S 24	3 14	24 9	0s43	9 31	2 9	16 5	2 27	26 45	2 40	25 55	1 53	24 14	1 41	25 9	1 0	24 32	1 46	38 46	17 1	22 17	22 32	13 43		n.a.
M25	3 39	26 5	1 51	9 2	2 0	15 40	2 27	26 45	2 41	25 55	1 53	24 15	1 41	25 9	1 0	24 32	1 46	38 46	17 0	22 17	22 32	13 41		n.a.
T 26	4 3	26 32	2 55	8 33	1 50	15 15	2 26	26 45	2 43	25 56	1 53	24 15	1 42	25 9	1 0	24 32	1 46	38 46	17 0	22 17	22 31	13 38		n.a.
W27	4 27	25 22	3 50	8 2	1 41	14 49	2 25	26 44	2 44	25 56	1 54	24 15	1 42	25 9	1 0	24 32	1 46	38 45	17 0	22 17	22 31	13 35		n.a.
T 28	4 51	22 34	4 32	7 30	1 32	14 24	2 24	26 43	2 45	25 56	1 54	24 15	1 42	25 9	1 0	24 32	1 46	38 45	17 0	22 17	22 30	13 33		n.a.
F 29	5 15	18 16	4 58	6 57	1 23	13 57	2 23	26 42	2 47	25 56	1 55	24 15	1 42	25 9	1 0	24 32	1 47	38 45	16 59	22 16	22 30	13 30		n.a.
S 30	5s39	12s46	5s 5	6n22	1n13	13n31	2n22	26n41	2n48	25n56	1n55	24n15	1n43	25n 9	1n 0	24n32	1n47	38s45	16s59	22n15	22n29	13n28		n.a.

Julian Day Number = -1116265.5, Delta T = 82h49m34s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°21'47, Lahiri = -110°14'47 Julian Calendar 1 Nov. 7770 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7770 BCE

The year -7769 astronomical counting style corresponds to year 7770 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7770 BCE (-7769) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 50 58	14♎53'37	25♓ 0	18♍13	2♍37	9♋49	7♋25	9°R 7	4♋27	10°R34	6♐22	7°R 7	8♊39	8♍26	n.a.	S 1
M 2	0 54 55	15°53'18	10♈ 5	19°21	3°47	10°21	7°28	9♊ 5	4°27	10♊33	6°23	6♊59	8°36	8°33	n.a.	M 2
T 3	0 58 51	16°52'57	25° 0	20°32	4°56	10°53	7°31	9° 4	4°27	10°32	6°24	6°52	8°32	8°40	n.a.	T 3
W 4	1 2 48	17°52'33	9♉37	21°44	6° 6	11°25	7°35	9° 2	4°27	10°31	6°25	6°47	8°29	8°47	n.a.	W 4
T 5	1 6 44	18°52'08	23°50	22°59	7°16	11°57	7°38	9° 0	4°R27	10°30	6°26	6°44	8°26	8°53	n.a.	T 5
F 6	1 10 41	19°51'40	7♊35	24°15	8°25	12°29	7°40	8°58	4°27	10°30	6°27	6°D44	8°23	9° 0	n.a.	F 6
S 7	1 14 37	20°51'10	20°52	25°32	9°35	13° 0	7°43	8°55	4°27	10°29	6°28	6°44	8°20	9° 7	n.a.	S 7
S 8	1 18 34	21°50'38	3♋44	26°52	10°45	13°31	7°45	8°53	4°27	10°28	6°29	6°46	8°17	9°14	n.a.	S 8
M 9	1 22 30	22°50'04	16°15	28°13	11°55	14° 3	7°48	8°51	4°27	10°27	6°30	6°47	8°13	9°20	n.a.	M 9
T 10	1 26 27	23°49'28	28°28	29°35	13° 5	14°34	7°50	8°48	4°26	10°26	6°31	6°R47	8°10	9°27	n.a.	T 10
W11	1 30 24	24°48'49	10♌30	0♎59	14°16	15° 4	7°52	8°46	4°26	10°25	6°32	6°45	8° 7	9°34	n.a.	W11
T 12	1 34 20	25°48'09	22°24	2°24	15°26	15°35	7°53	8°43	4°26	10°24	6°34	6°42	8° 4	9°40	n.a.	T 12
F 13	1 38 17	26°47'26	4♍15	3°51	16°36	16° 5	7°55	8°41	4°25	10°23	6°35	6°37	8° 1	9°47	n.a.	F 13
S 14	1 42 13	27°46'41	16° 7	5°19	17°46	16°36	7°56	8°38	4°25	10°22	6°36	6°31	7°58	9°54	n.a.	S 14
S 15	1 46 10	28°45'54	28° 3	6°49	18°56	17° 6	7°57	8°35	4°25	10°21	6°37	6°24	7°54	10° 1	n.a.	S 15
M16	1 50 6	29°45'05	10♎ 5	8°20	20° 7	17°36	7°58	8°32	4°24	10°19	6°38	6°17	7°51	10° 7	n.a.	M16
T 17	1 54 3	0♏44'13	22°16	9°52	21°17	18° 5	7°59	8°29	4°23	10°18	6°39	6°10	7°48	10°14	n.a.	T 17
W18	1 57 59	1°43'19	4♏36	11°26	22°28	18°35	8° 0	8°26	4°23	10°17	6°40	6° 5	7°45	10°21	n.a.	W18
T 19	2 1 56	2°42'23	17° 6	13° 1	23°38	19° 4	8° 0	8°23	4°22	10°16	6°42	6° 2	7°42	10°28	n.a.	T 19
F 20	2 5 52	3°41'24	29°48	14°37	24°49	19°33	8° 0	8°20	4°21	10°15	6°43	6°D 1	7°38	10°34	n.a.	F 20
S 21	2 9 49	4°40'23	12♐42	16°14	25°59	20° 2	8°R 0	8°17	4°21	10°14	6°44	6° 1	7°35	10°41	n.a.	S 21
S 22	2 13 45	5°39'19	25°48	17°53	27°10	20°30	8° 0	8°14	4°20	10°12	6°45	6° 2	7°32	10°48	n.a.	S 22
M23	2 17 42	6°38'13	9♑ 9	19°33	28°20	20°59	8° 0	8°10	4°19	10°11	6°47	6° 3	7°29	10°54	n.a.	M23
T 24	2 21 39	7°37'05	22°45	21°15	29°31	21°27	7°59	8° 7	4°18	10°10	6°48	6° 5	7°26	11° 1	n.a.	T 24
W25	2 25 35	8°35'53	6♒36	22°58	0♎41	21°55	7°58	8° 3	4°17	10° 8	6°49	6°R 5	7°23	11° 8	n.a.	W25
T 26	2 29 32	9°34'39	20°42	24°42	1°52	22°22	7°57	8° 0	4°16	10° 7	6°50	6° 5	7°19	11°15	n.a.	T 26
F 27	2 33 28	10°33'22	5♓ 3	26°28	3° 3	22°49	7°56	7°56	4°15	10° 6	6°52	6° 3	7°16	11°21	n.a.	F 27
S 28	2 37 25	11°32'03	19°35	28°15	4°13	23°17	7°55	7°52	4°14	10° 4	6°53	6° 1	7°13	11°28	n.a.	S 28
S 29	2 41 21	12°30'41	4♈14	0♏ 4	5°24	23°43	7°53	7°49	4°12	10° 3	6°54	5°58	7°10	11°35	n.a.	S 29
M30	2 45 18	13°29'16	18°52	1°54	6°35	24°10	7°52	7°45	4°11	10° 2	6°56	5°55	7° 7	11°42	n.a.	M30
T 31	2 49 14	14♏27'49	3♉25	3♏45	7♎46	24♋36	7♋50	7♊41	4♋10	10♊ 0	6♐57	5♊52	7♊ 3	11♍48	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s 3	6s28	4s51	5n47	1n 4	13n 4	2n21	26n40	2n49	25n56	1n55	24n14	1n43	25n 9	1n 0	24n32	1n47	38s45	16s59	22n13	22n28	13n25		n.a.
M 2	6 27	0n13	4 16	5 11	0 55	12 37	2 20	26 39	2 51	25 56	1 56	24 14	1 43	25 9	1 0	24 32	1 47	38 45	16 58	22 12	22 28	13 22		n.a.
T 3	6 51	6 50	3 25	4 35	0 46	12 9	2 19	26 38	2 52	25 57	1 56	24 14	1 43	25 9	1 0	24 32	1 47	38 45	16 58	22 11	22 27	13 20		n.a.
W 4	7 14	12 58	2 20	3 57	0 38	11 41	2 17	26 36	2 54	25 57	1 56	24 14	1 43	25 10	1 0	24 32	1 47	38 45	16 58	22 10	22 27	13 17		n.a.
T 5	7 38	18 14	1 9	3 19	0 29	11 13	2 16	26 35	2 55	25 57	1 57	24 14	1 44	25 10	1 0	24 32	1 47	38 45	16 58	22 9	22 26	13 14		n.a.
F 6	8 1	22 22	0n 5	2 40	0 20	10 45	2 14	26 33	2 56	25 57	1 57	24 14	1 44	25 10	1 0	24 31	1 47	38 45	16 57	22 9	22 26	13 12		n.a.
S 7	8 24	25 10	1 16	2 1	0 12	10 16	2 13	26 31	2 58	25 57	1 58	24 14	1 44	25 10	1 0	24 31	1 47	38 45	16 57	22 9	22 25	13 9		n.a.
S 8	8 47	26 31	2 21	1 21	0 4	9 47	2 11	26 30	2 59	25 58	1 58	24 14	1 44	25 10	1 0	24 31	1 47	38 45	16 57	22 9	22 25	13 6		n.a.
M 9	9 10	26 28	3 17	0 40	0s 4	9 18	2 9	26 28	3 1	25 58	1 58	24 14	1 44	25 10	1 1	24 31	1 47	38 45	16 57	22 10	22 24	13 4		n.a.
T 10	9 32	25 6	4 3	0s 1	0 12	8 48	2 7	26 25	3 2	25 58	1 59	24 13	1 45	25 10	1 1	24 31	1 47	38 45	16 56	22 10	22 24	13 1		n.a.
W11	9 55	22 37	4 37	0 42	0 20	8 19	2 5	26 23	3 4	25 58	1 59	24 13	1 45	25 10	1 1	24 31	1 47	38 45	16 56	22 9	22 23	12 58		n.a.
T 12	10 17	19 12	5 0	1 24	0 27	7 49	2 3	26 21	3 5	25 59	2 0	24 13	1 45	25 10	1 1	24 31	1 47	38 45	16 56	22 9	22 23	12 56		n.a.
F 13	10 40	15 2	5 9	2 6	0 34	7 19	2 1	26 19	3 7	25 59	2 0	24 13	1 45	25 10	1 1	24 31	1 47	38 45	16 56	22 8	22 22	12 53		n.a.
S 14	11 2	10 18	5 5	2 48	0 41	6 48	1 59	26 16	3 8	25 59	2 0	24 12	1 45	25 10	1 1	24 31	1 47	38 45	16 55	22 7	22 22	12 50		n.a.
S 15	11 23	5 10	4 48	3 31	0 48	6 18	1 57	26 14	3 9	26 0	2 1	24 12	1 46	25 10	1 1	24 31	1 48	38 45	16 55	22 6	22 21	12 48		n.a.
M16	11 45	0s12	4 17	4 14	0 54	5 47	1 55	26 11	3 11	26 0	2 1	24 12	1 46	25 10	1 1	24 31	1 48	38 45	16 55	22 4	22 21	12 45		n.a.
T 17	12 6	5 38	3 35	4 57	1 0	5 17	1 52	26 8	3 12	26 0	2 1	24 12	1 46	25 10	1 1	24 30	1 48	38 45	16 55	22 3	22 20	12 42		n.a.
W18	12 28	10 56	2 43	5 40	1 6	4 46	1 50	26 6	3 14	26 1	2 2	24 11	1 46	25 10	1 1	24 30	1 48	38 45	16 55	22 2	22 20	12 40		n.a.
T 19	12 49	15 53	1 41	6 24	1 12	4 15	1 48	26 3	3 15	26 1	2 2	24 11	1 46	25 11	1 1	24 30	1 48	38 45	16 54	22 2	22 19	12 37		n.a.
F 20	13 9	20 14	0 34	7 7	1 17	3 44	1 45	26 0	3 17	26 1	2 3	24 11	1 47	25 11	1 1	24 30	1 48	38 45	16 54	22 1	22 19	12 34		n.a.
S 21	13 30	23 40	0s36	7 51	1 22	3 13	1 43	25 57	3 18	26 2	2 3	24 10	1 47	25 11	1 1	24 30	1 48	38 45	16 54	22 1	22 18	12 32		n.a.
S 22	13 50	25 56	1 46	8 34	1 27	2 41	1 40	25 54	3 20	26 2	2 3	24 10	1 47	25 11	1 1	24 30	1 48	38 45	16 54	22 2	22 17	12 29		n.a.
M23	14 10	26 45	2 51	9 17	1 31	2 10	1 38	25 51	3 21	26 3	2 4	24 9	1 47	25 11	1 1	24 30	1 48	38 45	16 54	22 2	22 17	12 26		n.a.
T 24	14 30	25 59	3 48	10 1	1 35	1 39	1 35	25 48	3 23	26 3	2 4	24 9	1 47	25 11	1 1	24 29	1 48	38 45	16 53	22 2	22 16	12 23		n.a.
W25	14 50	23 38	4 33	10 44	1 38	1 7	1 32	25 44	3 24	26 3	2 5	24 9	1 47	25 11	1 1	24 29	1 48	38 45	16 53	22 2	22 16	12 21		n.a.
T 26	15 9	19 49	5 2	11 26	1 41	0 36	1 30	25 41	3 26	26 4	2 5	24 8	1 48	25 11	1 1	24 29	1 48	38 45	16 53	22 2	22 15	12 18		n.a.
F 27	15 28	14 48	5 13	12 9	1 44	0 4	1 27	25 38	3 27	26 4	2 5	24 8	1 48	25 11	1 2	24 29	1 48	38 45	16 53	22 2	22 15	12 15		n.a.
S 28	15 47	8 54	5 5	12 51	1 46	0s27	1 24	25 34	3 29	26 5	2 6	24 7	1 48	25 11	1 2	24 29	1 48	38 45	16 53	22 1	22 14	12 13		n.a.
S 29	16 6	2 28	4 36	13 32	1 48	0 59	1 21	25 31	3 30	26 5	2 6	24 7	1 48	25 11	1 2	24 29	1 48	38 45	16 53	22 1	22 14	12 10		n.a.
M30	16 24	4n 6	3 50	14 13	1 49	1 30	1 18	25 28	3 32	26 6	2 6	24 6	1 48	25 12	1 2	24 28	1 48	38 46	16 52	22 0	22 13	12 7		n.a.
T 31	16s42	10n26	2s49	14s54	1s50	2s 2	1n16	25n24	3n33	26n 6	2n 7	24n 6	1n48	25n12	1n 2	24n28	1n48	38s46	16s52	22n 0	22n13	12n 4		n.a.

Julian Day Number = -1116235.5, Delta T = 82h49m29s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°21'42, Lahiri = -110°14'43 Julian Calendar 1 Dec. 7770 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7770 BCE

The year -7769 astronomical counting style corresponds to year 7770 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7769 BCE (-7768) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 53 11	15♏26'20	17♉44	5♏38	8♎57	25♋ 2	7°R48	7°R37	4°R 9	9°R59	6♐58	5°R50	7♊ 0	11♍55	n.a.	W 1
T 2	2 57 7	16°24'49	1♊46	7°32	10° 7	25°28	7♋46	7♊33	4♋ 7	9♊57	6°59	5°D49	6°57	12° 2	n.a.	T 2
F 3	3 1 4	17°23'15	15°26	9°28	11°18	25°53	7°43	7°29	4° 6	9°56	7° 1	5♊50	6°54	12° 8	n.a.	F 3
S 4	3 5 0	18°21'40	28°43	11°25	12°29	26°19	7°41	7°25	4° 4	9°54	7° 2	5°50	6°51	12°15	n.a.	S 4
S 5	3 8 57	19°20'03	11♋38	13°23	13°40	26°43	7°38	7°21	4° 3	9°53	7° 4	5°52	6°48	12°22	n.a.	S 5
M 6	3 12 53	20°18'23	24°12	15°23	14°51	27° 8	7°35	7°17	4° 1	9°51	7° 5	5°53	6°44	12°29	n.a.	M 6
T 7	3 16 50	21°16'42	6♌30	17°24	16° 2	27°32	7°32	7°13	4° 0	9°50	7° 6	5°54	6°41	12°35	n.a.	T 7
W 8	3 20 46	22°14'59	18°35	19°26	17°13	27°56	7°29	7° 9	3°58	9°48	7° 8	5°R55	6°38	12°42	n.a.	W 8
T 9	3 24 43	23°13'13	0♍31	21°29	18°24	28°19	7°25	7° 5	3°57	9°47	7° 9	5°54	6°35	12°49	n.a.	T 9
F 10	3 28 39	24°11'26	12°24	23°34	19°35	28°42	7°22	7° 1	3°55	9°45	7°10	5°54	6°32	12°56	n.a.	F 10
S 11	3 32 36	25° 9'37	24°18	25°39	20°46	29° 5	7°18	6°56	3°53	9°44	7°12	5°53	6°29	13° 2	n.a.	S 11
S 12	3 36 32	26° 7'47	6♎16	27°45	21°58	29°28	7°14	6°52	3°52	9°42	7°13	5°51	6°25	13° 9	n.a.	S 12
M13	3 40 29	27° 5'54	18°23	29°51	23° 9	29°49	7°10	6°48	3°50	9°41	7°15	5°50	6°22	13°16	n.a.	M13
T 14	3 44 25	28° 3'59	0♏42	1♐58	24°20	0♌11	7° 5	6°44	3°48	9°39	7°16	5°49	6°19	13°22	n.a.	T 14
W15	3 48 22	29° 2'03	13°14	4° 4	25°31	0°32	7° 1	6°39	3°46	9°37	7°17	5°48	6°16	13°29	n.a.	W15
T 16	3 52 18	0♐ 0'05	26° 0	6°11	26°42	0°53	6°56	6°35	3°44	9°36	7°19	5°48	6°13	13°36	n.a.	T 16
F 17	3 56 15	0°58'05	9♐ 2	8°17	27°53	1°13	6°52	6°31	3°42	9°34	7°20	5°D48	6° 9	13°43	n.a.	F 17
S 18	4 0 11	1°56'02	22°19	10°22	29° 5	1°33	6°47	6°26	3°40	9°33	7°22	5°48	6° 6	13°49	n.a.	S 18
S 19	4 4 8	2°53'58	5♑50	12°26	0♏16	1°53	6°42	6°22	3°38	9°31	7°23	5°48	6° 3	13°56	n.a.	S 19
M20	4 8 4	3°51'52	19°33	14°28	1°27	2°12	6°36	6°17	3°36	9°29	7°24	5°48	6° 0	14° 3	n.a.	M20
T 21	4 12 1	4°49'44	3♒27	16°29	2°39	2°30	6°31	6°13	3°34	9°28	7°26	5°49	5°57	14° 9	n.a.	T 21
W22	4 15 57	5°47'33	17°30	18°27	3°50	2°48	6°26	6° 9	3°32	9°26	7°27	5°R49	5°54	14°16	n.a.	W22
T 23	4 19 54	6°45'21	1♓40	20°23	5° 1	3° 6	6°20	6° 4	3°30	9°25	7°29	5°D49	5°50	14°23	n.a.	T 23
F 24	4 23 50	7°43'06	15°54	22°17	6°13	3°23	6°14	6° 0	3°28	9°23	7°30	5°49	5°47	14°30	n.a.	F 24
S 25	4 27 47	8°40'49	0♈10	24° 7	7°24	3°39	6° 8	5°55	3°26	9°21	7°31	5°49	5°44	14°36	n.a.	S 25
S 26	4 31 43	9°38'30	14°25	25°55	8°35	3°55	6° 2	5°51	3°24	9°20	7°33	5°49	5°41	14°43	n.a.	S 26
M27	4 35 40	10°36'09	28°36	27°39	9°47	4°11	5°56	5°47	3°21	9°18	7°34	5°49	5°38	14°50	n.a.	M27
T 28	4 39 36	11°33'46	12♉40	29°19	10°58	4°26	5°50	5°42	3°19	9°16	7°36	5°50	5°35	14°57	n.a.	T 28
W29	4 43 33	12°31'21	26°33	0♑56	12°10	4°40	5°44	5°38	3°17	9°15	7°37	5°50	5°31	15° 3	n.a.	W29
T 30	4 47 29	13°28'55	10♊13	2°29	13°21	4°54	5°37	5°34	3°15	9°13	7°39	5°R50	5°28	15°10	n.a.	T 30
F 31	4 51 26	14♐26'27	23♊37	3♑59	14♏33	5♌ 7	5♋31	5♊29	3♋12	9♊12	7♐40	5♊50	5♊25	15♍17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s 0	16n 7	1s38	15s33	1s50	2s33	1n13	25n21	3n35	26n 7	2n 7	24n 5	1n49	25n12	1n 2	24n28	1n48	38s46	16s52	22n 0	22n12	12n 2		n.a.
T 2	17 17	20 50	0 22	16 12	1 50	3 5	1 10	25 17	3 36	26 7	2 7	24 5	1 49	25 12	1 2	24 28	1 48	38 46	16 52	21 59	22 11	11 59		n.a.
F 3	17 35	24 17	0n53	16 50	1 49	3 36	1 7	25 14	3 38	26 8	2 8	24 4	1 49	25 12	1 2	24 28	1 48	38 46	16 52	21 59	22 11	11 56		n.a.
S 4	17 51	26 16	2 3	17 27	1 47	4 7	1 4	25 10	3 39	26 8	2 8	24 4	1 49	25 12	1 2	24 28	1 48	38 46	16 52	22 0	22 10	11 53		n.a.
S 5	18 8	26 46	3 5	18 3	1 46	4 38	1 1	25 6	3 40	26 9	2 9	24 3	1 49	25 12	1 2	24 27	1 48	38 46	16 52	22 0	22 10	11 51		n.a.
M 6	18 24	25 51	3 56	18 37	1 43	5 9	0 58	25 3	3 42	26 9	2 9	24 3	1 49	25 12	1 2	24 27	1 49	38 47	16 52	22 0	22 9	11 48		n.a.
T 7	18 40	23 42	4 35	19 11	1 40	5 40	0 55	24 59	3 43	26 10	2 9	24 2	1 49	25 12	1 2	24 27	1 49	38 47	16 51	22 0	22 9	11 45		n.a.
W 8	18 56	20 31	5 1	19 42	1 36	6 11	0 52	24 56	3 45	26 10	2 10	24 1	1 50	25 12	1 2	24 27	1 49	38 47	16 51	22 0	22 8	11 42		n.a.
T 9	19 11	16 31	5 14	20 12	1 32	6 42	0 49	24 52	3 46	26 11	2 10	24 1	1 50	25 12	1 2	24 27	1 49	38 47	16 51	22 0	22 8	11 40		n.a.
F 10	19 26	11 56	5 14	20 40	1 26	7 12	0 46	24 49	3 48	26 11	2 10	24 0	1 50	25 13	1 2	24 26	1 49	38 47	16 51	22 0	22 7	11 37		n.a.
S 11	19 41	6 54	5 0	21 7	1 21	7 43	0 43	24 45	3 49	26 12	2 11	24 0	1 50	25 13	1 2	24 26	1 49	38 47	16 51	22 0	22 6	11 34		n.a.
S 12	19 55	1 35	4 33	21 31	1 14	8 13	0 40	24 41	3 51	26 12	2 11	23 59	1 50	25 13	1 2	24 26	1 49	38 48	16 51	22 0	22 6	11 31		n.a.
M13	20 9	3s52	3 53	21 53	1 7	8 43	0 37	24 38	3 52	26 13	2 11	23 58	1 50	25 13	1 2	24 26	1 49	38 48	16 51	22 0	22 5	11 28		n.a.
T 14	20 23	9 16	3 2	22 13	1 0	9 13	0 34	24 35	3 54	26 13	2 12	23 58	1 50	25 13	1 2	24 25	1 49	38 48	16 51	21 59	22 5	11 26		n.a.
W15	20 36	14 24	2 2	22 30	0 52	9 43	0 31	24 31	3 55	26 14	2 12	23 57	1 50	25 13	1 2	24 25	1 49	38 48	16 51	21 59	22 4	11 23		n.a.
T 16	20 49	19 1	0 54	22 45	0 43	10 12	0 28	24 28	3 56	26 15	2 12	23 56	1 50	25 13	1 2	24 25	1 49	38 48	16 51	21 59	22 4	11 20		n.a.
F 17	21 1	22 50	0s18	22 58	0 33	10 41	0 25	24 24	3 58	26 15	2 12	23 56	1 51	25 13	1 2	24 25	1 49	38 49	16 51	21 59	22 3	11 17		n.a.
S 18	21 14	25 30	1 30	23 8	0 24	11 10	0 22	24 21	3 59	26 16	2 13	23 55	1 51	25 13	1 3	24 25	1 49	38 49	16 51	21 59	22 2	11 15		n.a.
S 19	21 25	26 45	2 39	23 15	0 13	11 39	0 19	24 18	4 1	26 16	2 13	23 54	1 51	25 13	1 3	24 24	1 49	38 49	16 51	21 59	22 2	11 12		n.a.
M20	21 37	26 22	3 39	23 20	0 3	12 7	0 16	24 15	4 2	26 17	2 13	23 53	1 51	25 13	1 3	24 24	1 49	38 49	16 51	21 59	22 1	11 9		n.a.
T 21	21 48	24 21	4 28	23 23	0n 8	12 35	0 13	24 11	4 3	26 17	2 14	23 53	1 51	25 14	1 3	24 24	1 49	38 50	16 51	21 59	22 1	11 6		n.a.
W22	21 59	20 51	5 1	23 23	0 19	13 3	0 10	24 8	4 5	26 18	2 14	23 52	1 51	25 14	1 3	24 24	1 49	38 50	16 51	21 59	22 0	11 3		n.a.
T 23	22 9	16 7	5 16	23 22	0 31	13 31	0 7	24 5	4 6	26 18	2 14	23 51	1 51	25 14	1 3	24 23	1 49	38 50	16 51	21 59	22 0	11 0		n.a.
F 24	22 19	10 30	5 12	23 18	0 42	13 58	0 4	24 2	4 7	26 19	2 14	23 51	1 51	25 14	1 3	24 23	1 49	38 50	16 51	21 59	21 59	10 58		n.a.
S 25	22 28	4 19	4 49	23 12	0 54	14 25	0 1	23 59	4 8	26 19	2 15	23 50	1 51	25 14	1 3	24 23	1 49	38 51	16 51	21 59	21 58	10 55		n.a.
S 26	22 37	2n 5	4 8	23 5	1 5	14 52	0s 2	23 57	4 10	26 20	2 15	23 49	1 51	25 14	1 3	24 23	1 49	38 51	16 51	21 59	21 58	10 52		n.a.
M27	22 46	8 21	3 12	22 56	1 17	15 18	0 4	23 54	4 11	26 21	2 15	23 48	1 51	25 14	1 3	24 22	1 49	38 51	16 51	21 59	21 57	10 49		n.a.
T 28	22 55	14 11	2 5	22 46	1 28	15 44	0 7	23 51	4 12	26 21	2 15	23 48	1 51	25 14	1 3	24 22	1 49	38 52	16 51	22 0	21 57	10 46		n.a.
W29	23 2	19 12	0 51	22 35	1 39	16 9	0 10	23 49	4 13	26 22	2 15	23 47	1 51	25 14	1 3	24 22	1 49	38 52	16 51	22 0	21 56	10 44		n.a.
T 30	23 10	23 7	0n24	22 23	1 50	16 34	0 13	23 46	4 14	26 22	2 16	23 46	1 51	25 14	1 3	24 22	1 49	38 52	16 51	22 0	21 56	10 41		n.a.
F 31	23s17	25n41	1n37	22s10	2n 0	16s59	0s16	23n44	4n15	26n23	2n16	23n45	1n52	25n14	1n 3	24n21	1n49	38s52	16s51	22n 0	21n55	10n38		n.a.

Julian Day Number = -1116204.5, Delta T = 82h49m23s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°21'38, Lahiri = -110°14'38 Julian Calendar 1 Jan. 7769 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7770 BCE

The year -7768 astronomical counting style corresponds to year 7769 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7769 BCE (-7768) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 55 22	15♐23'57	6♋44	5♑24	15♏44	5♌20	5°R24	5°R25	3°R10	9°R10	7♐41	5°R49	5♊22	15♍23	n.a.	S 1
S 2	4 59 19	16°21'26	19°33	6°45	16°56	5°32	5♋17	5♊21	3♋ 8	9♊ 8	7°43	5♊48	5°19	15°30	n.a.	S 2
M 3	5 3 15	17°18'54	2♌ 5	8° 2	18° 8	5°44	5°10	5°17	3° 5	9° 7	7°44	5°46	5°15	15°37	n.a.	M 3
T 4	5 7 12	18°16'20	14°23	9°14	19°19	5°55	5° 4	5°12	3° 3	9° 5	7°46	5°45	5°12	15°44	n.a.	T 4
W 5	5 11 8	19°13'45	26°29	10°23	20°31	6° 5	4°57	5° 8	3° 1	9° 4	7°47	5°43	5° 9	15°50	n.a.	W 5
T 6	5 15 5	20°11'09	8♍26	11°27	21°43	6°15	4°49	5° 4	2°58	9° 2	7°48	5°42	5° 6	15°57	n.a.	T 6
F 7	5 19 1	21° 8'31	20°20	12°27	22°54	6°24	4°42	5° 0	2°56	9° 0	7°50	5°D42	5° 3	16° 4	n.a.	F 7
S 8	5 22 58	22° 5'53	2♎14	13°22	24° 6	6°32	4°35	4°56	2°53	8°59	7°51	5°42	5° 0	16°11	n.a.	S 8
S 9	5 26 54	23° 3'13	14°13	14°13	25°18	6°40	4°28	4°52	2°51	8°57	7°53	5°43	4°56	16°17	n.a.	S 9
M10	5 30 51	24° 0'32	26°22	14°59	26°30	6°47	4°20	4°48	2°48	8°56	7°54	5°45	4°53	16°24	n.a.	M10
T 11	5 34 47	24°57'50	8♏45	15°40	27°41	6°53	4°13	4°44	2°46	8°54	7°55	5°46	4°50	16°31	n.a.	T 11
W12	5 38 44	25°55'07	21°25	16°17	28°53	6°59	4° 6	4°40	2°43	8°53	7°57	5°47	4°47	16°37	n.a.	W12
T 13	5 42 40	26°52'24	4♐25	16°49	0♐ 5	7° 4	3°58	4°36	2°41	8°51	7°58	5°R48	4°44	16°44	n.a.	T 13
F 14	5 46 37	27°49'39	17°45	17°16	1°17	7° 8	3°51	4°32	2°39	8°50	7°59	5°47	4°41	16°51	n.a.	F 14
S 15	5 50 33	28°46'53	1♑24	17°38	2°29	7°11	3°43	4°28	2°36	8°48	8° 1	5°46	4°37	16°58	n.a.	S 15
S 16	5 54 30	29°44'05	15°21	17°56	3°41	7°14	3°36	4°24	2°34	8°47	8° 2	5°43	4°34	17° 4	n.a.	S 16
M17	5 58 26	0♑41'17	29°32	18° 9	4°53	7°16	3°28	4°20	2°31	8°45	8° 3	5°40	4°31	17°11	n.a.	M17
T 18	6 2 23	1°38'27	13♒52	18°16	6° 5	7°17	3°20	4°17	2°29	8°44	8° 5	5°36	4°28	17°18	n.a.	T 18
W19	6 6 19	2°35'37	28°16	18°R19	7°17	7°R17	3°13	4°13	2°26	8°42	8° 6	5°33	4°25	17°24	n.a.	W19
T 20	6 10 16	3°32'44	12♓40	18°18	8°29	7°17	3° 5	4°10	2°24	8°41	8° 7	5°31	4°21	17°31	n.a.	T 20
F 21	6 14 12	4°29'51	26°58	18°12	9°41	7°16	2°57	4° 6	2°21	8°39	8° 9	5°29	4°18	17°38	n.a.	F 21
S 22	6 18 9	5°26'56	11♈ 9	18° 1	10°53	7°14	2°50	4° 3	2°19	8°38	8°10	5°D29	4°15	17°45	n.a.	S 22
S 23	6 22 5	6°24'00	25°10	17°46	12° 5	7°11	2°42	3°59	2°16	8°36	8°11	5°30	4°12	17°51	n.a.	S 23
M24	6 26 2	7°21'03	9♉ 0	17°28	13°18	7° 8	2°35	3°56	2°14	8°35	8°12	5°32	4° 9	17°58	n.a.	M24
T 25	6 29 58	8°18'04	22°39	17° 6	14°30	7° 4	2°27	3°53	2°11	8°34	8°14	5°33	4° 6	18° 5	n.a.	T 25
W26	6 33 55	9°15'05	6♊ 6	16°40	15°42	6°59	2°20	3°50	2° 9	8°32	8°15	5°R34	4° 2	18°12	n.a.	W26
T 27	6 37 51	10°12'05	19°21	16°12	16°54	6°54	2°12	3°46	2° 6	8°31	8°16	5°33	3°59	18°18	n.a.	T 27
F 28	6 41 48	11° 9'05	2♋24	15°42	18° 7	6°47	2° 5	3°43	2° 4	8°30	8°17	5°30	3°56	18°25	n.a.	F 28
S 29	6 45 44	12♑ 6'03	15♋14	15♑10	19♐19	6♌40	1♋57	3♊40	2♋ 1	8♊28	8♐19	5♊26	3♊53	18♍32	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s24	26n46	2n43	21s57	2n10	17s23	0s18	23n42	4n16	26n23	2n16	23n45	1n52	25n15	1n 3	24n21	1n49	38s53	16s51	21n59	21n54	10n35		n.a.
S 2	23 30	26 21	3 39	21 44	2 20	17 47	0 21	23 40	4 17	26 23	2 16	23 44	1 52	25 15	1 3	24 21	1 49	38 53	16 51	21 59	21 54	10 32		n.a.
M 3	23 36	24 36	4 23	21 30	2 29	18 10	0 23	23 37	4 18	26 24	2 16	23 43	1 52	25 15	1 3	24 21	1 49	38 53	16 51	21 59	21 53	10 29		n.a.
T 4	23 41	21 44	4 54	21 17	2 37	18 33	0 26	23 36	4 19	26 24	2 16	23 42	1 52	25 15	1 3	24 20	1 49	38 54	16 51	21 59	21 53	10 26		n.a.
W 5	23 46	17 57	5 11	21 4	2 45	18 56	0 29	23 34	4 20	26 25	2 17	23 42	1 52	25 15	1 3	24 20	1 49	38 54	16 51	21 58	21 52	10 24		n.a.
T 6	23 51	13 31	5 15	20 51	2 53	19 18	0 31	23 32	4 21	26 25	2 17	23 41	1 52	25 15	1 3	24 20	1 49	38 54	16 51	21 58	21 51	10 21		n.a.
F 7	23 55	8 36	5 5	20 39	2 59	19 39	0 34	23 30	4 22	26 26	2 17	23 40	1 52	25 15	1 3	24 20	1 49	38 55	16 51	21 58	21 51	10 18		n.a.
S 8	23 59	3 23	4 42	20 28	3 5	20 0	0 36	23 29	4 23	26 26	2 17	23 39	1 52	25 15	1 3	24 19	1 49	38 55	16 51	21 58	21 50	10 15		n.a.
S 9	24 2	2s 1	4 7	20 18	3 10	20 20	0 38	23 28	4 24	26 26	2 17	23 38	1 52	25 15	1 3	24 19	1 49	38 55	16 51	21 58	21 50	10 12		n.a.
M10	24 5	7 24	3 20	20 8	3 15	20 40	0 41	23 26	4 24	26 27	2 17	23 38	1 52	25 15	1 3	24 19	1 49	38 56	16 51	21 59	21 49	10 9		n.a.
T 11	24 8	12 38	2 23	20 0	3 18	21 0	0 43	23 25	4 25	26 27	2 17	23 37	1 52	25 15	1 3	24 19	1 49	38 56	16 51	21 59	21 48	10 6		n.a.
W12	24 10	17 28	1 18	19 53	3 21	21 18	0 45	23 24	4 25	26 27	2 17	23 36	1 52	25 15	1 3	24 18	1 49	38 56	16 52	21 59	21 48	10 3		n.a.
T 13	24 11	21 36	0 8	19 47	3 23	21 37	0 47	23 24	4 26	26 28	2 18	23 35	1 52	25 15	1 3	24 18	1 49	38 57	16 52	21 59	21 47	10 1		n.a.
F 14	24 12	24 44	1s 5	19 43	3 23	21 54	0 50	23 23	4 26	26 28	2 18	23 35	1 52	25 15	1 3	24 18	1 49	38 57	16 52	21 59	21 47	9 58		n.a.
S 15	24 13	26 30	2 16	19 40	3 23	22 11	0 52	23 22	4 27	26 28	2 18	23 34	1 52	25 16	1 3	24 18	1 49	38 58	16 52	21 59	21 46	9 55		n.a.
S 16	24 13	26 38	3 20	19 39	3 22	22 28	0 54	23 22	4 27	26 29	2 18	23 33	1 52	25 16	1 3	24 17	1 49	38 58	16 52	21 58	21 45	9 52		n.a.
M17	24 13	25 2	4 13	19 40	3 19	22 44	0 56	23 22	4 27	26 29	2 18	23 32	1 52	25 16	1 3	24 17	1 49	38 58	16 52	21 58	21 45	9 49		n.a.
T 18	24 13	21 50	4 51	19 42	3 16	22 59	0 58	23 21	4 27	26 29	2 18	23 32	1 52	25 16	1 3	24 17	1 49	38 59	16 52	21 57	21 44	9 46		n.a.
W19	24 12	17 17	5 10	19 46	3 11	23 13	0 59	23 21	4 27	26 29	2 18	23 31	1 52	25 16	1 3	24 17	1 49	38 59	16 52	21 56	21 44	9 43		n.a.
T 20	24 11	11 46	5 10	19 52	3 6	23 27	1 1	23 21	4 27	26 29	2 18	23 30	1 52	25 16	1 3	24 16	1 49	38 59	16 53	21 56	21 43	9 40		n.a.
F 21	24 9	5 40	4 51	20 0	2 59	23 41	1 3	23 22	4 27	26 30	2 18	23 30	1 52	25 16	1 3	24 16	1 49	39 0	16 53	21 56	21 42	9 37		n.a.
S 22	24 6	0n40	4 14	20 9	2 51	23 53	1 5	23 22	4 27	26 30	2 18	23 29	1 52	25 16	1 3	24 16	1 49	39 0	16 53	21 56	21 42	9 34		n.a.
S 23	24 4	6 55	3 23	20 20	2 42	24 5	1 6	23 22	4 27	26 30	2 18	23 28	1 52	25 16	1 3	24 16	1 49	39 1	16 53	21 56	21 41	9 32		n.a.
M24	24 1	12 46	2 20	20 33	2 32	24 16	1 8	23 23	4 26	26 30	2 18	23 28	1 52	25 16	1 3	24 15	1 49	39 1	16 53	21 56	21 41	9 29		n.a.
T 25	23 57	17 55	1 10	20 47	2 20	24 27	1 10	23 23	4 26	26 30	2 18	23 27	1 51	25 16	1 3	24 15	1 49	39 1	16 53	21 56	21 40	9 26		n.a.
W26	23 53	22 5	0n 3	21 2	2 8	24 37	1 11	23 24	4 25	26 30	2 18	23 26	1 51	25 16	1 3	24 15	1 49	39 2	16 54	21 57	21 39	9 23		n.a.
T 27	23 49	25 2	1 14	21 19	1 55	24 46	1 12	23 25	4 24	26 30	2 18	23 26	1 51	25 16	1 3	24 15	1 49	39 2	16 54	21 56	21 39	9 20		n.a.
F 28	23 44	26 33	2 21	21 36	1 41	24 54	1 14	23 26	4 24	26 30	2 17	23 25	1 51	25 16	1 3	24 14	1 49	39 3	16 54	21 56	21 38	9 17		n.a.
S 29	23s39	26n37	3n19	21s54	1n27	25s 2	1s15	23n27	4n23	26n30	2n17	23n24	1n51	25n16	1n 3	24n14	1n49	39s 3	16s54	21n55	21n38	9n14		n.a.

Julian Day Number = -1116173.5, Delta T = 82h49m18s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°21'34, Lahiri = -110°14'34 Julian Calendar 1 Feb. 7769 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7770 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7769 BCE (-7768) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 41	13♉ 3'01	27♋51	14°R37	20♐31	6°R33	1°R50	3°R37	1°R59	8°R27	8♐20	5°R21	3♊50	18♍38	n.a.	S 1
M 2	6 53 38	13°59'58	10♌15	14♉ 3	21°44	6♌24	1♋43	3♊35	1♋56	8♊26	8°21	5♊14	3°47	18°45	n.a.	M 2
T 3	6 57 34	14°56'54	22°28	13°29	22°56	6°15	1°35	3°32	1°54	8°25	8°22	5° 7	3°43	18°52	n.a.	T 3
W 4	7 1 31	15°53'51	4♍31	12°55	24° 9	6° 6	1°28	3°29	1°52	8°23	8°23	5° 1	3°40	18°59	n.a.	W 4
T 5	7 5 27	16°50'47	16°27	12°23	25°21	5°55	1°21	3°27	1°49	8°22	8°24	4°55	3°37	19° 5	n.a.	T 5
F 6	7 9 24	17°47'42	28°20	11°52	26°33	5°44	1°14	3°24	1°47	8°21	8°26	4°52	3°34	19°12	n.a.	F 6
S 7	7 13 20	18°44'38	10♎13	11°24	27°46	5°33	1° 7	3°21	1°45	8°20	8°27	4°50	3°31	19°19	n.a.	S 7
S 8	7 17 17	19°41'33	22°11	10°58	28°59	5°20	1° 0	3°19	1°42	8°19	8°28	4°D49	3°27	19°25	n.a.	S 8
M 9	7 21 13	20°38'28	4♏19	10°35	0♉11	5° 8	0°53	3°17	1°40	8°18	8°29	4°50	3°24	19°32	n.a.	M 9
T 10	7 25 10	21°35'23	16°42	10°15	1°24	4°54	0°47	3°15	1°38	8°17	8°30	4°51	3°21	19°39	n.a.	T 10
W11	7 29 6	22°32'18	29°25	10° 0	2°37	4°40	0°40	3°12	1°35	8°16	8°31	4°R52	3°18	19°46	n.a.	W11
T 12	7 33 3	23°29'14	12♐30	9°48	3°49	4°26	0°33	3°10	1°33	8°15	8°32	4°52	3°15	19°52	n.a.	T 12
F 13	7 37 0	24°26'09	26° 0	9°41	5° 2	4°11	0°27	3° 8	1°31	8°13	8°33	4°50	3°12	19°59	n.a.	F 13
S 14	7 40 56	25°23'04	9♑56	9°D38	6°15	3°56	0°21	3° 6	1°29	8°13	8°34	4°46	3° 8	20° 6	n.a.	S 14
S 15	7 44 53	26°19'59	24°15	9°39	7°28	3°41	0°15	3° 5	1°26	8°12	8°35	4°40	3° 5	20°13	n.a.	S 15
M16	7 48 49	27°16'54	8♒51	9°45	8°40	3°25	0° 8	3° 3	1°24	8°11	8°36	4°33	3° 2	20°19	n.a.	M16
T 17	7 52 46	28°13'49	23°37	9°56	9°53	3° 9	0° 2	3° 1	1°22	8°10	8°37	4°25	2°59	20°26	n.a.	T 17
W18	7 56 43	29°10'44	8♓26	10°11	11° 6	2°53	29♊57	3° 0	1°20	8° 9	8°38	4°17	2°56	20°33	n.a.	W18
T 19	8 0 39	0♒ 7'38	23°10	10°32	12°19	2°36	29°51	2°58	1°18	8° 8	8°39	4°11	2°52	20°39	n.a.	T 19
F 20	8 4 36	1° 4'32	7♈41	10°56	13°32	2°20	29°45	2°57	1°16	8° 7	8°40	4° 6	2°49	20°46	n.a.	F 20
S 21	8 8 32	2° 1'26	21°57	11°26	14°45	2° 3	29°40	2°56	1°14	8° 6	8°41	4° 4	2°46	20°53	n.a.	S 21
S 22	8 12 29	2°58'20	5♉54	11°59	15°58	1°46	29°35	2°54	1°12	8° 6	8°42	4°D 4	2°43	21° 0	n.a.	S 22
M23	8 16 25	3°55'14	19°34	12°38	17°11	1°29	29°29	2°53	1°10	8° 5	8°43	4° 5	2°40	21° 6	n.a.	M23
T 24	8 20 22	4°52'07	2♊57	13°21	18°24	1°13	29°24	2°52	1° 8	8° 4	8°44	4°R 5	2°37	21°13	n.a.	T 24
W25	8 24 19	5°49'01	16° 5	14° 8	19°37	0°56	29°20	2°51	1° 6	8° 3	8°45	4° 4	2°33	21°20	n.a.	W25
T 26	8 28 15	6°45'55	29° 0	14°59	20°50	0°40	29°15	2°51	1° 4	8° 3	8°45	4° 2	2°30	21°26	n.a.	T 26
F 27	8 32 12	7°42'48	11♋42	15°55	22° 3	0°23	29°10	2°50	1° 2	8° 2	8°46	3°57	2°27	21°33	n.a.	F 27
S 28	8 36 8	8°39'42	24°15	16°55	23°17	0° 7	29° 6	2°49	1° 1	8° 1	8°47	3°49	2°24	21°40	n.a.	S 28
S 29	8 40 5	9°36'37	6♌37	17°59	24°30	29♋52	29° 2	2°49	0°59	8° 1	8°48	3°39	2°21	21°47	n.a.	S 29
M30	8 44 2	10°33'31	18°51	19° 7	25°43	29°36	28°58	2°48	0°57	8° 0	8°49	3°27	2°18	21°53	n.a.	M30
T 31	8 47 58	11♒30'27	0♍56	20♉19	26♉56	29♋21	28♊54	2♊48	0♋55	8♊ 0	8♐49	3♊15	2♊14	22♍ 0	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s34	25n17	4n 6	22s13	1n11	25s 9	1s16	23n28	4n22	26n31	2n17	23n24	1n51	25n16	1n 3	24n14	1n49	39s 4	16s54	21n54	21n37	9n11		n.a.
M 2	23 28	22 44	4 40	22 32	0 56	25 15	1 17	23 29	4 20	26 31	2 17	23 23	1 51	25 16	1 3	24 14	1 49	39 4	16 54	21 53	21 36	9 8		n.a.
T 3	23 21	19 12	5 1	22 52	0 40	25 21	1 19	23 30	4 19	26 31	2 17	23 22	1 51	25 16	1 3	24 13	1 49	39 4	16 55	21 52	21 36	9 5		n.a.
W 4	23 15	14 56	5 9	23 11	0 24	25 25	1 20	23 31	4 18	26 30	2 17	23 22	1 51	25 16	1 3	24 13	1 49	39 5	16 55	21 50	21 35	9 2		n.a.
T 5	23 7	10 8	5 3	23 30	0 8	25 29	1 21	23 32	4 16	26 30	2 17	23 21	1 51	25 16	1 3	24 13	1 49	39 5	16 55	21 49	21 34	8 59		n.a.
F 6	23 0	5 0	4 44	23 49	0s 8	25 33	1 21	23 34	4 15	26 30	2 17	23 21	1 51	25 16	1 3	24 13	1 49	39 6	16 55	21 49	21 34	8 56		n.a.
S 7	22 52	0s20	4 12	24 7	0 24	25 35	1 22	23 35	4 13	26 30	2 17	23 20	1 51	25 16	1 3	24 13	1 49	39 6	16 56	21 48	21 33	8 53		n.a.
S 8	22 44	5 41	3 30	24 25	0 39	25 37	1 23	23 36	4 11	26 30	2 16	23 20	1 51	25 16	1 3	24 12	1 49	39 7	16 56	21 48	21 33	8 50		n.a.
M 9	22 35	10 55	2 37	24 41	0 54	25 38	1 24	23 38	4 9	26 30	2 16	23 19	1 51	25 16	1 3	24 12	1 49	39 7	16 56	21 48	21 32	8 48		n.a.
T 10	22 26	15 51	1 36	24 57	1 8	25 38	1 24	23 39	4 7	26 30	2 16	23 18	1 51	25 16	1 3	24 12	1 49	39 7	16 56	21 49	21 31	8 45		n.a.
W11	22 16	20 13	0 29	25 12	1 21	25 37	1 25	23 40	4 4	26 30	2 16	23 18	1 51	25 16	1 3	24 12	1 49	39 8	16 56	21 49	21 31	8 42		n.a.
T 12	22 6	23 43	0s41	25 25	1 34	25 36	1 26	23 41	4 2	26 30	2 16	23 17	1 51	25 16	1 3	24 12	1 48	39 8	16 57	21 49	21 30	8 39		n.a.
F 13	21 56	26 1	1 51	25 37	1 46	25 34	1 26	23 43	3 59	26 30	2 16	23 17	1 50	25 16	1 3	24 11	1 48	39 9	16 57	21 48	21 29	8 36		n.a.
S 14	21 46	26 47	2 57	25 48	1 57	25 31	1 26	23 44	3 56	26 29	2 15	23 17	1 50	25 16	1 3	24 11	1 48	39 9	16 57	21 48	21 29	8 33		n.a.
S 15	21 35	25 48	3 53	25 58	2 6	25 27	1 27	23 45	3 54	26 29	2 15	23 16	1 50	25 16	1 3	24 11	1 48	39 10	16 57	21 47	21 28	8 30		n.a.
M16	21 23	23 3	4 35	26 7	2 15	25 23	1 27	23 46	3 51	26 29	2 15	23 16	1 50	25 16	1 3	24 11	1 48	39 10	16 58	21 45	21 28	8 27		n.a.
T 17	21 12	18 47	5 0	26 14	2 23	25 18	1 27	23 47	3 47	26 29	2 15	23 15	1 50	25 16	1 3	24 11	1 48	39 10	16 58	21 44	21 27	8 24		n.a.
W18	21 0	13 21	5 4	26 19	2 30	25 12	1 27	23 47	3 44	26 28	2 14	23 15	1 50	25 16	1 3	24 10	1 48	39 11	16 58	21 42	21 26	8 21		n.a.
T 19	20 47	7 12	4 49	26 24	2 36	25 5	1 27	23 48	3 41	26 28	2 14	23 14	1 50	25 16	1 3	24 10	1 48	39 11	16 59	21 41	21 26	8 18		n.a.
F 20	20 34	0 44	4 15	26 27	2 41	24 58	1 27	23 49	3 37	26 28	2 14	23 14	1 50	25 16	1 3	24 10	1 48	39 12	16 59	21 40	21 25	8 15		n.a.
S 21	20 21	5n40	3 25	26 28	2 45	24 50	1 27	23 49	3 34	26 28	2 14	23 14	1 50	25 16	1 3	24 10	1 48	39 12	16 59	21 40	21 24	8 12		n.a.
S 22	20 8	11 40	2 25	26 28	2 48	24 41	1 27	23 50	3 30	26 27	2 13	23 13	1 50	25 16	1 3	24 10	1 48	39 13	16 59	21 40	21 24	8 9		n.a.
M23	19 54	16 59	1 17	26 26	2 50	24 31	1 27	23 50	3 26	26 27	2 13	23 13	1 50	25 16	1 3	24 10	1 48	39 13	17 0	21 40	21 23	8 6		n.a.
T 24	19 40	21 21	0 6	26 23	2 52	24 21	1 27	23 50	3 22	26 27	2 13	23 13	1 49	25 16	1 3	24 9	1 48	39 14	17 0	21 40	21 22	8 3		n.a.
W25	19 26	24 32	1n 4	26 18	2 52	24 10	1 26	23 50	3 18	26 27	2 13	23 12	1 49	25 16	1 3	24 9	1 48	39 14	17 0	21 40	21 22	8 0		n.a.
T 26	19 11	26 22	2 9	26 12	2 51	23 58	1 26	23 50	3 14	26 26	2 12	23 12	1 49	25 16	1 3	24 9	1 48	39 14	17 1	21 39	21 21	7 57		n.a.
F 27	18 56	26 47	3 6	26 3	2 50	23 46	1 25	23 49	3 10	26 26	2 12	23 12	1 49	25 16	1 3	24 9	1 48	39 15	17 1	21 38	21 20	7 54		n.a.
S 28	18 41	25 48	3 53	25 53	2 48	23 33	1 25	23 49	3 6	26 26	2 12	23 12	1 49	25 16	1 3	24 9	1 48	39 15	17 1	21 37	21 20	7 51		n.a.
S 29	18 26	23 34	4 29	25 42	2 44	23 19	1 24	23 48	3 1	26 25	2 11	23 12	1 49	25 16	1 3	24 9	1 48	39 16	17 1	21 35	21 19	7 48		n.a.
M30	18 10	20 16	4 52	25 28	2 41	23 4	1 24	23 47	2 57	26 25	2 11	23 11	1 49	25 16	1 3	24 8	1 48	39 16	17 2	21 33	21 19	7 45		n.a.
T 31	17s54	16n10	5n 1	25s12	2s36	22s49	1s23	23n46	2n52	26n25	2n11	23n11	1n49	25n16	1n 3	24n 8	1n48	39s17	17s 2	21n30	21n18	7n42		n.a.

Julian Day Number = -1116144.5, Delta T = 82h49m13s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°21'30, Lahiri = -110°14'30 Julian Calendar 1 March 7769 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 7769 BCE

The year -7768 astronomical counting style corresponds to year 7769 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7769 BCE (-7768) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 51 55	12♒27'22	12♍55	21♉35	28♉10	29°R 6	28°R50	2°R48	0°R54	7°R59	8♐50	3°R 4	2♊11	22♍ 7	n.a.	W 1
T 2	8 55 51	13°24'18	24°48	22°55	29°23	28♋52	28♊46	2♊47	0♋52	7♊59	8°51	2♊54	2° 8	22°13	n.a.	T 2
F 3	8 59 48	14°21'15	6♎39	24°19	0♒36	28°38	28°43	2°D47	0°51	7°58	8°52	2°46	2° 5	22°20	n.a.	F 3
S 4	9 3 45	15°18'13	18°30	25°46	1°50	28°25	28°39	2°47	0°49	7°58	8°52	2°40	2° 2	22°27	n.a.	S 4
S 5	9 7 41	16°15'12	0♏27	27°17	3° 3	28°12	28°36	2°47	0°48	7°58	8°53	2°37	1°58	22°34	n.a.	S 5
M 6	9 11 38	17°12'11	12°33	28°52	4°17	27°59	28°33	2°48	0°46	7°57	8°54	2°D36	1°55	22°40	n.a.	M 6
T 7	9 15 34	18° 9'12	24°53	0♒30	5°30	27°48	28°31	2°48	0°45	7°57	8°54	2°36	1°52	22°47	n.a.	T 7
W 8	9 19 31	19° 6'13	7♐33	2°12	6°44	27°36	28°28	2°48	0°43	7°57	8°55	2°R36	1°49	22°54	n.a.	W 8
T 9	9 23 28	20° 3'16	20°38	3°57	7°57	27°26	28°26	2°49	0°42	7°57	8°55	2°35	1°46	23° 0	n.a.	T 9
F 10	9 27 24	21° 0'20	4♉10	5°45	9°11	27°16	28°23	2°49	0°41	7°56	8°56	2°32	1°43	23° 7	n.a.	F 10
S 11	9 31 21	21°57'25	18°11	7°36	10°25	27° 7	28°21	2°50	0°39	7°56	8°56	2°27	1°39	23°14	n.a.	S 11
S 12	9 35 17	22°54'31	2♒40	9°30	11°38	26°58	28°19	2°51	0°38	7°56	8°57	2°19	1°36	23°21	n.a.	S 12
M13	9 39 14	23°51'38	17°31	11°27	12°52	26°51	28°18	2°52	0°37	7°56	8°57	2° 9	1°33	23°27	n.a.	M13
T 14	9 43 11	24°48'46	2♓36	13°25	14° 6	26°44	28°16	2°52	0°36	7°56	8°58	1°58	1°30	23°34	n.a.	T 14
W15	9 47 7	25°45'54	17°46	15°26	15°20	26°37	28°15	2°54	0°35	7°56	8°58	1°47	1°27	23°41	n.a.	W15
T 16	9 51 4	26°43'04	2♈49	17°29	16°33	26°32	28°14	2°55	0°34	7°D56	8°59	1°39	1°24	23°48	n.a.	T 16
F 17	9 55 0	27°40'14	17°38	19°33	17°47	26°27	28°13	2°56	0°33	7°56	8°59	1°32	1°20	23°54	n.a.	F 17
S 18	9 58 57	28°37'26	2♉ 5	21°38	19° 1	26°23	28°12	2°57	0°32	7°56	9° 0	1°28	1°17	24° 1	n.a.	S 18
S 19	10 2 54	29°34'38	16° 9	23°44	20°15	26°20	28°11	2°59	0°31	7°56	9° 0	1°27	1°14	24° 8	n.a.	S 19
M20	10 6 50	0♓31'51	29°48	25°50	21°29	26°18	28°11	3° 0	0°30	7°56	9° 0	1°27	1°11	24°14	n.a.	M20
T 21	10 10 47	1°29'05	13♊ 6	27°57	22°43	26°17	28°11	3° 2	0°29	7°56	9° 1	1°26	1° 8	24°21	n.a.	T 21
W22	10 14 44	2°26'20	26° 4	0♓ 4	23°57	26°D16	28°D11	3° 3	0°29	7°56	9° 1	1°25	1° 4	24°28	n.a.	W22
T 23	10 18 40	3°23'36	8♋45	2°10	25°11	26°17	28°11	3° 5	0°28	7°56	9° 1	1°22	1° 1	24°35	n.a.	T 23
F 24	10 22 37	4°20'53	21°14	4°16	26°25	26°18	28°11	3° 7	0°27	7°57	9° 2	1°16	0°58	24°41	n.a.	F 24
S 25	10 26 33	5°18'11	3♌33	6°21	27°39	26°20	28°12	3° 9	0°27	7°57	9° 2	1° 7	0°55	24°48	n.a.	S 25
S 26	10 30 30	6°15'30	15°43	8°26	28°53	26°22	28°12	3°11	0°26	7°57	9° 2	0°56	0°52	24°55	n.a.	S 26
M27	10 34 27	7°12'51	27°46	10°29	0♓ 7	26°26	28°13	3°13	0°26	7°58	9° 2	0°42	0°49	25° 1	n.a.	M27
T 28	10 38 23	8°10'12	9♍45	12°31	1°21	26°30	28°14	3°15	0°25	7°58	9° 2	0°29	0°45	25° 8	n.a.	T 28
W29	10 42 20	9° 7'36	21°39	14°32	2°35	26°35	28°16	3°18	0°25	7°58	9° 3	0°16	0°42	25°15	n.a.	W29
T 30	10 46 17	10♓ 5'00	3♎30	16♓32	3♓49	26♋41	28♊17	3♊20	0♋25	7♊59	9♐ 3	0♊ 4	0♊39	25♍21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s37	11n28	4n57	24s55	2s31	22s33	1s22	23n45	2n48	26n24	2n11	23n11	1n49	25n16	1n 2	24n 8	1n48	39s17	17s 2	21n28	21n17	7n39		n.a.
T 2	17 21	6 23	4 40	24 35	2 25	22 17	1 21	23 43	2 43	26 24	2 10	23 11	1 49	25 16	1 2	24 8	1 48	39 18	17 3	21 26	21 17	7 36		n.a.
F 3	17 4	1 6	4 11	24 14	2 18	22 0	1 20	23 42	2 38	26 24	2 10	23 11	1 48	25 16	1 2	24 8	1 48	39 18	17 3	21 24	21 16	7 33		n.a.
S 4	16 46	4s15	3 31	23 50	2 11	21 42	1 19	23 40	2 34	26 23	2 10	23 11	1 48	25 16	1 2	24 8	1 48	39 18	17 3	21 23	21 15	7 30		n.a.
S 5	16 29	9 30	2 42	23 24	2 3	21 23	1 18	23 38	2 29	26 23	2 9	23 11	1 48	25 16	1 2	24 8	1 48	39 19	17 4	21 23	21 15	7 27		n.a.
M 6	16 11	14 28	1 44	22 56	1 55	21 4	1 17	23 36	2 24	26 22	2 9	23 10	1 48	25 16	1 2	24 8	1 48	39 19	17 4	21 22	21 14	7 24		n.a.
T 7	15 53	18 58	0 41	22 26	1 46	20 45	1 16	23 34	2 19	26 22	2 9	23 10	1 48	25 16	1 2	24 8	1 47	39 20	17 4	21 22	21 13	7 21		n.a.
W 8	15 35	22 43	0s26	21 53	1 37	20 25	1 15	23 31	2 14	26 22	2 8	23 10	1 48	25 16	1 2	24 8	1 47	39 20	17 5	21 22	21 13	7 18		n.a.
T 9	15 16	25 27	1 34	21 19	1 27	20 4	1 14	23 29	2 9	26 21	2 8	23 10	1 48	25 16	1 2	24 7	1 47	39 21	17 5	21 22	21 12	7 14		n.a.
F 10	14 58	26 48	2 39	20 42	1 17	19 43	1 12	23 26	2 5	26 21	2 8	23 10	1 48	25 16	1 2	24 7	1 47	39 21	17 5	21 22	21 11	7 11		n.a.
S 11	14 39	26 31	3 36	20 3	1 7	19 21	1 11	23 23	2 0	26 21	2 7	23 10	1 48	25 16	1 2	24 7	1 47	39 22	17 6	21 20	21 11	7 8		n.a.
S 12	14 20	24 27	4 21	19 22	0 56	18 59	1 10	23 20	1 55	26 20	2 7	23 10	1 47	25 16	1 2	24 7	1 47	39 22	17 6	21 19	21 10	7 5		n.a.
M13	14 0	20 41	4 51	18 39	0 45	18 36	1 8	23 17	1 50	26 20	2 6	23 11	1 47	25 16	1 2	24 7	1 47	39 22	17 6	21 17	21 9	7 2		n.a.
T 14	13 41	15 32	5 0	17 54	0 35	18 12	1 7	23 13	1 45	26 19	2 6	23 11	1 47	25 16	1 2	24 7	1 47	39 23	17 7	21 14	21 9	6 59		n.a.
W15	13 21	9 23	4 49	17 7	0 24	17 49	1 5	23 10	1 40	26 19	2 6	23 11	1 47	25 16	1 2	24 7	1 47	39 23	17 7	21 12	21 8	6 56		n.a.
T 16	13 1	2 45	4 17	16 19	0 13	17 24	1 4	23 6	1 36	26 19	2 5	23 11	1 47	25 16	1 2	24 7	1 47	39 24	17 7	21 10	21 7	6 53		n.a.
F 17	12 41	3n56	3 29	15 29	0 2	16 59	1 2	23 3	1 31	26 18	2 5	23 11	1 47	25 16	1 2	24 7	1 47	39 24	17 8	21 9	21 7	6 50		n.a.
S 18	12 20	10 17	2 28	14 38	0n 8	16 34	1 0	22 59	1 26	26 18	2 5	23 11	1 47	25 16	1 2	24 7	1 47	39 25	17 8	21 8	21 6	6 47		n.a.
S 19	11 59	15 57	1 20	13 46	0 18	16 8	0 59	22 55	1 21	26 17	2 4	23 11	1 47	25 16	1 2	24 7	1 47	39 25	17 9	21 8	21 5	6 44		n.a.
M20	11 39	20 38	0 9	12 53	0 28	15 42	0 57	22 51	1 17	26 17	2 4	23 12	1 47	25 16	1 2	24 7	1 47	39 25	17 9	21 8	21 5	6 41		n.a.
T 21	11 18	24 8	1n 1	12 0	0 37	15 16	0 55	22 46	1 12	26 17	2 4	23 12	1 46	25 16	1 2	24 7	1 47	39 26	17 9	21 8	21 4	6 38		n.a.
W22	10 57	26 16	2 6	11 6	0 46	14 49	0 53	22 42	1 8	26 16	2 3	23 12	1 46	25 16	1 2	24 7	1 47	39 26	17 10	21 8	21 3	6 35		n.a.
T 23	10 35	26 59	3 3	10 12	0 55	14 21	0 51	22 37	1 3	26 16	2 3	23 12	1 46	25 16	1 2	24 7	1 47	39 27	17 10	21 7	21 3	6 32		n.a.
F 24	10 14	26 17	3 50	9 18	1 3	13 54	0 49	22 33	0 59	26 16	2 2	23 13	1 46	25 15	1 2	24 7	1 47	39 27	17 10	21 6	21 2	6 29		n.a.
S 25	9 52	24 18	4 26	8 23	1 11	13 26	0 48	22 28	0 54	26 15	2 2	23 13	1 46	25 15	1 1	24 7	1 47	39 27	17 11	21 4	21 1	6 26		n.a.
S 26	9 30	21 14	4 49	7 29	1 18	12 57	0 46	22 23	0 50	26 15	2 2	23 13	1 46	25 15	1 1	24 7	1 47	39 28	17 11	21 1	21 1	6 22		n.a.
M27	9 9	17 18	4 59	6 36	1 24	12 29	0 44	22 18	0 45	26 15	2 1	23 13	1 46	25 15	1 1	24 7	1 47	39 28	17 11	20 59	21 0	6 19		n.a.
T 28	8 47	12 42	4 56	5 42	1 30	12 0	0 42	22 13	0 41	26 14	2 1	23 14	1 46	25 15	1 1	24 7	1 46	39 29	17 12	20 56	20 59	6 16		n.a.
W29	8 24	7 40	4 39	4 50	1 35	11 30	0 39	22 8	0 37	26 14	2 0	23 14	1 46	25 15	1 1	24 7	1 46	39 29	17 12	20 53	20 58	6 13		n.a.
T 30	8s 2	2n23	4n11	3s58	1n40	11s 0	0s37	22n 3	0n33	26n13	2n 0	23n15	1n46	25n15	1n 1	24n 7	1n46	39s29	17s12	20n50	20n58	6n10		n.a.

Julian Day Number = -1116113.5, Delta T = 82h49m08s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°21'26, Lahiri = -110°14'26 Julian Calendar 1 Apr. 7769 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 7769 BCE

The year -7768 astronomical counting style corresponds to year 7769 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7769 BCE (-7768) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 50 13	11♓ 2'26	15♎20	18♓30	5♓ 4	26♋47	28♊19	3♊23	0°R24	7♊59	9♐ 3	29°R55	0♊36	25♍28	n.a.	F 1
S 2	10 54 10	11°59'54	27°13	20°27	6°18	26°55	28°20	3°25	0♋24	8° 0	9° 3	29♉48	0°33	25°35	n.a.	S 2
S 3	10 58 6	12°57'24	9♏10	22°23	7°32	27° 3	28°22	3°28	0°24	8° 0	9° 3	29°44	0°29	25°42	n.a.	S 3
M 4	11 2 3	13°54'56	21°16	24°17	8°47	27°12	28°24	3°30	0°24	8° 1	9° 3	29°42	0°26	25°48	n.a.	M 4
T 5	11 6 0	14°52'29	3♐35	26° 9	10° 1	27°21	28°27	3°33	0°24	8° 1	9° 3	29°D42	0°23	25°55	n.a.	T 5
W 6	11 9 56	15°50'05	16°13	28° 0	11°15	27°32	28°29	3°36	0°D24	8° 2	9°R 3	29°R42	0°20	26° 2	n.a.	W 6
T 7	11 13 53	16°47'42	29°13	29°50	12°30	27°43	28°32	3°39	0°24	8° 3	9° 3	29°42	0°17	26° 8	n.a.	T 7
F 8	11 17 49	17°45'22	12♑40	1♈38	13°44	27°54	28°35	3°42	0°24	8° 3	9° 3	29°40	0°14	26°15	n.a.	F 8
S 9	11 21 46	18°43'03	26°37	3°25	14°58	28° 7	28°38	3°45	0°24	8° 4	9° 3	29°35	0°10	26°22	n.a.	S 9
S 10	11 25 43	19°40'47	11♒ 2	5°10	16°13	28°20	28°41	3°49	0°24	8° 5	9° 3	29°28	0° 7	26°29	n.a.	S 10
M11	11 29 39	20°38'32	25°54	6°53	17°27	28°34	28°44	3°52	0°24	8° 6	9° 3	29°19	0° 4	26°35	n.a.	M11
T 12	11 33 36	21°36'19	11♓ 3	8°36	18°42	28°48	28°48	3°55	0°25	8° 6	9° 3	29° 9	0° 1	26°42	n.a.	T 12
W13	11 37 32	22°34'08	26°21	10°16	19°56	29° 3	28°52	3°59	0°25	8° 7	9° 3	29° 0	29♉58	26°49	n.a.	W13
T 14	11 41 29	23°31'59	11♈37	11°56	21°11	29°19	28°55	4° 2	0°25	8° 8	9° 2	28°52	29°55	26°55	n.a.	T 14
F 15	11 45 26	24°29'52	26°38	13°34	22°26	29°36	29° 0	4° 6	0°26	8° 9	9° 2	28°46	29°51	27° 2	n.a.	F 15
S 16	11 49 22	25°27'46	11♉19	15°10	23°40	29°53	29° 4	4°10	0°26	8°10	9° 2	28°42	29°48	27° 9	n.a.	S 16
S 17	11 53 19	26°25'42	25°33	16°45	24°55	0♌10	29° 8	4°14	0°27	8°11	9° 2	28°D41	29°45	27°16	n.a.	S 17
M18	11 57 15	27°23'40	9♊20	18°19	26°10	0°29	29°13	4°17	0°27	8°12	9° 2	28°41	29°42	27°22	n.a.	M18
T 19	12 1 12	28°21'40	22°40	19°51	27°24	0°47	29°17	4°21	0°28	8°13	9° 1	28°R42	29°39	27°29	n.a.	T 19
W20	12 5 9	29°19'41	5♋37	21°22	28°39	1° 7	29°22	4°25	0°29	8°14	9° 1	28°42	29°35	27°36	n.a.	W20
T 21	12 9 5	0♈17'44	18°15	22°51	29°54	1°27	29°27	4°29	0°29	8°15	9° 1	28°40	29°32	27°42	n.a.	T 21
F 22	12 13 2	1°15'49	0♌37	24°19	1♈ 8	1°47	29°33	4°34	0°30	8°16	9° 0	28°36	29°29	27°49	n.a.	F 22
S 23	12 16 58	2°13'55	12°48	25°46	2°23	2° 8	29°38	4°38	0°31	8°17	9° 0	28°30	29°26	27°56	n.a.	S 23
S 24	12 20 55	3°12'03	24°50	27°10	3°38	2°30	29°43	4°42	0°32	8°19	9° 0	28°22	29°23	28° 3	n.a.	S 24
M25	12 24 52	4°10'14	6♍47	28°34	4°53	2°52	29°49	4°47	0°33	8°20	8°59	28°12	29°20	28° 9	n.a.	M25
T 26	12 28 48	5° 8'26	18°40	29°55	6° 8	3°15	29°55	4°51	0°34	8°21	8°59	28° 2	29°16	28°16	n.a.	T 26
W27	12 32 45	6° 6'40	0♎32	1♉16	7°22	3°38	0♋ 1	4°56	0°35	8°22	8°58	27°52	29°13	28°23	n.a.	W27
T 28	12 36 41	7° 4'56	12°24	2°34	8°37	4° 1	0° 7	5° 0	0°36	8°23	8°58	27°43	29°10	28°29	n.a.	T 28
F 29	12 40 38	8° 3'15	24°17	3°51	9°52	4°25	0°13	5° 5	0°37	8°25	8°58	27°37	29° 7	28°36	n.a.	F 29
S 30	12 44 34	9° 1'36	6♏14	5° 6	11° 7	4°50	0°20	5° 9	0°39	8°26	8°57	27°32	29° 4	28°43	n.a.	S 30
S 31	12 48 31	9♈59'59	18♏18	6♉19	12♈22	5♌15	0♋26	5♊14	0♋40	8♊27	8♐57	27♉30	29♉ 0	28♍49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s40	3s 0	3n31	3s 6	1n44	10s31	0s35	21n58	0n29	26n13	2n 0	23n15	1n45	25n15	1n 1	24n 7	1n46	39s30	17s13	20n48	20n57	6n 7		n.a.
S 2	7 17	8 18	2 43	2 16	1 48	10 0	0 33	21 52	0 25	26 13	1 59	23 15	1 45	25 15	1 1	24 7	1 46	39 30	17 13	20 47	20 56	6 4		n.a.
S 3	6 54	13 21	1 46	1 26	1 51	9 30	0 31	21 47	0 21	26 12	1 59	23 16	1 45	25 15	1 1	24 7	1 46	39 30	17 14	20 46	20 56	6 1		n.a.
M 4	6 32	17 57	0 45	0 38	1 53	8 59	0 29	21 41	0 17	26 12	1 59	23 16	1 45	25 15	1 1	24 7	1 46	39 31	17 14	20 45	20 55	5 58		n.a.
T 5	6 9	21 54	0s21	0n10	1 55	8 28	0 26	21 36	0 13	26 12	1 58	23 17	1 45	25 15	1 1	24 7	1 46	39 31	17 14	20 45	20 54	5 55		n.a.
W 6	5 46	24 55	1 26	0 57	1 56	7 57	0 24	21 30	0 9	26 11	1 58	23 17	1 45	25 15	1 1	24 7	1 46	39 32	17 15	20 45	20 54	5 52		n.a.
T 7	5 23	26 44	2 30	1 43	1 57	7 26	0 22	21 24	0 6	26 11	1 57	23 18	1 45	25 15	1 1	24 7	1 46	39 32	17 15	20 45	20 53	5 48		n.a.
F 8	4 59	27 2	3 27	2 27	1 58	6 54	0 20	21 18	0 2	26 11	1 57	23 18	1 45	25 15	1 1	24 7	1 46	39 32	17 15	20 45	20 52	5 45		n.a.
S 9	4 36	25 41	4 14	3 11	1 57	6 22	0 17	21 12	0s 2	26 10	1 57	23 19	1 45	25 15	1 1	24 7	1 46	39 33	17 16	20 44	20 52	5 42		n.a.
S 10	4 13	22 37	4 47	3 54	1 57	5 51	0 15	21 6	0 5	26 10	1 56	23 19	1 44	25 15	1 1	24 7	1 46	39 33	17 16	20 42	20 51	5 39		n.a.
M11	3 49	18 1	5 2	4 35	1 56	5 19	0 13	21 0	0 8	26 10	1 56	23 20	1 44	25 15	1 1	24 7	1 46	39 33	17 16	20 40	20 50	5 36		n.a.
T 12	3 26	12 11	4 56	5 15	1 54	4 46	0 10	20 53	0 12	26 9	1 56	23 20	1 44	25 15	1 1	24 8	1 46	39 34	17 17	20 38	20 50	5 33		n.a.
W13	3 2	5 35	4 29	5 54	1 52	4 14	0 8	20 47	0 15	26 9	1 55	23 21	1 44	25 15	1 1	24 8	1 46	39 34	17 17	20 36	20 49	5 30		n.a.
T 14	2 39	1n20	3 43	6 32	1 50	3 42	0 6	20 40	0 18	26 9	1 55	23 22	1 44	25 15	1 1	24 8	1 46	39 34	17 18	20 34	20 48	5 27		n.a.
F 15	2 15	8 6	2 42	7 9	1 47	3 9	0 3	20 34	0 22	26 8	1 54	23 22	1 44	25 14	1 0	24 8	1 46	39 35	17 18	20 33	20 47	5 24		n.a.
S 16	1 52	14 17	1 31	7 45	1 44	2 37	0 1	20 27	0 25	26 8	1 54	23 23	1 44	25 14	1 0	24 8	1 46	39 35	17 18	20 32	20 47	5 20		n.a.
S 17	1 28	19 31	0 17	8 20	1 40	2 4	0n 1	20 20	0 28	26 8	1 54	23 23	1 44	25 14	1 0	24 8	1 46	39 35	17 19	20 32	20 46	5 17		n.a.
M18	1 4	23 31	0n56	8 53	1 36	1 31	0 4	20 13	0 31	26 7	1 53	23 24	1 44	25 14	1 0	24 8	1 46	39 35	17 19	20 32	20 45	5 14		n.a.
T 19	0 40	26 6	2 4	9 25	1 31	0 59	0 6	20 6	0 34	26 7	1 53	23 25	1 44	25 14	1 0	24 8	1 46	39 36	17 19	20 32	20 45	5 11		n.a.
W20	0 16	27 10	3 4	9 56	1 27	0 26	0 8	19 59	0 36	26 7	1 53	23 25	1 44	25 14	1 0	24 8	1 45	39 36	17 20	20 32	20 44	5 8		n.a.
T 21	0n 7	26 47	3 53	10 26	1 21	0n 7	0 11	19 52	0 39	26 6	1 52	23 26	1 43	25 14	1 0	24 9	1 45	39 36	17 20	20 32	20 43	5 5		n.a.
F 22	0 31	25 4	4 30	10 54	1 16	0 40	0 13	19 44	0 42	26 6	1 52	23 27	1 43	25 14	1 0	24 9	1 45	39 37	17 20	20 31	20 42	5 2		n.a.
S 23	0 55	22 12	4 54	11 21	1 10	1 13	0 15	19 37	0 45	26 6	1 52	23 28	1 43	25 14	1 0	24 9	1 45	39 37	17 21	20 29	20 42	4 58		n.a.
S 24	1 19	18 25	5 4	11 48	1 4	1 45	0 17	19 29	0 47	26 5	1 51	23 28	1 43	25 14	1 0	24 9	1 45	39 37	17 21	20 27	20 41	4 55		n.a.
M25	1 43	13 57	5 1	12 12	0 57	2 18	0 20	19 22	0 50	26 5	1 51	23 29	1 43	25 14	1 0	24 9	1 45	39 37	17 21	20 25	20 40	4 52		n.a.
T 26	2 6	8 59	4 46	12 36	0 51	2 51	0 22	19 14	0 52	26 5	1 51	23 30	1 43	25 14	1 0	24 9	1 45	39 38	17 22	20 23	20 40	4 49		n.a.
W27	2 30	3 42	4 17	12 58	0 43	3 23	0 24	19 6	0 55	26 4	1 50	23 31	1 43	25 14	1 0	24 10	1 45	39 38	17 22	20 20	20 39	4 46		n.a.
T 28	2 54	1s44	3 38	13 20	0 36	3 56	0 26	18 58	0 57	26 4	1 50	23 31	1 43	25 14	1 0	24 10	1 45	39 38	17 22	20 18	20 38	4 43		n.a.
F 29	3 18	7 7	2 49	13 39	0 28	4 28	0 29	18 50	0 59	26 4	1 50	23 32	1 43	25 14	1 0	24 10	1 45	39 38	17 23	20 17	20 38	4 40		n.a.
S 30	3 42	12 17	1 52	13 58	0 20	5 1	0 31	18 42	1 2	26 3	1 49	23 33	1 43	25 14	1 0	24 10	1 45	39 39	17 23	20 16	20 37	4 36		n.a.
S 31	4n 5	17s 3	0n49	14n15	0n12	5n33	0n33	18n33	1s 4	26n 3	1n49	23n34	1n43	25n14	1n 0	24n10	1n45	39s39	17s23	20n15	20n36	4n33		n.a.

Julian Day Number = -1116083.5, Delta T = 82h49m03s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°21'22, Lahiri = -110°14'22 Julian Calendar 1 May 7769 BCE == Greg. Calendar 2 March 7769 BCE

The year -7768 astronomical counting style corresponds to year 7769 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7769 BCE (-7768) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 52 28	10♈58'24	0♐29	7♉30	13♈37	5♌40	0♋33	5♊19	0♋41	8♊29	8°R56	27°D29	28♉57	28♍56	n.a.	M 1
T 2	12 56 24	11°56'52	12°53	8°39	14°52	6° 6	0°40	5°24	0°42	8°30	8♐55	27♉30	28°54	29° 3	n.a.	T 2
W 3	13 0 21	12°55'23	25°33	9°46	16° 7	6°32	0°47	5°29	0°44	8°32	8°55	27°31	28°51	29°10	n.a.	W 3
T 4	13 4 17	13°53'56	8♑32	10°51	17°22	6°58	0°54	5°34	0°45	8°33	8°54	27°R32	28°48	29°16	n.a.	T 4
F 5	13 8 14	14°52'32	21°54	11°54	18°37	7°25	1° 1	5°39	0°47	8°35	8°54	27°32	28°45	29°23	n.a.	F 5
S 6	13 12 10	15°51'10	5♒41	12°54	19°52	7°52	1° 9	5°44	0°48	8°36	8°53	27°31	28°41	29°30	n.a.	S 6
S 7	13 16 7	16°49'51	19°55	13°51	21° 7	8°20	1°16	5°49	0°50	8°38	8°52	27°27	28°38	29°36	n.a.	S 7
M 8	13 20 3	17°48'34	4♓34	14°45	22°22	8°48	1°24	5°55	0°52	8°39	8°52	27°22	28°35	29°43	n.a.	M 8
T 9	13 24 0	18°47'20	19°32	15°37	23°37	9°17	1°32	6° 0	0°53	8°41	8°51	27°17	28°32	29°50	n.a.	T 9
W10	13 27 57	19°46'08	4♈41	16°25	24°52	9°45	1°40	6° 5	0°55	8°42	8°50	27°11	28°29	29°57	n.a.	W10
T 11	13 31 53	20°44'59	19°53	17° 9	26° 7	10°15	1°48	6°11	0°57	8°44	8°50	27° 6	28°26	0♎ 3	n.a.	T 11
F 12	13 35 50	21°43'52	4♉55	17°50	27°22	10°44	1°56	6°16	0°59	8°46	8°49	27° 3	28°22	0°10	n.a.	F 12
S 13	13 39 46	22°42'47	19°41	18°27	28°38	11°14	2° 4	6°22	1° 1	8°47	8°48	27° 1	28°19	0°17	n.a.	S 13
S 14	13 43 43	23°41'45	4♊ 3	19° 0	29°53	11°44	2°13	6°27	1° 3	8°49	8°47	27°D 1	28°16	0°23	n.a.	S 14
M15	13 47 39	24°40'44	17°59	19°27	1♉ 8	12°14	2°21	6°33	1° 5	8°51	8°47	27° 2	28°13	0°30	n.a.	M15
T 16	13 51 36	25°39'46	1♋27	19°50	2°23	12°45	2°30	6°39	1° 7	8°53	8°46	27° 4	28°10	0°37	n.a.	T 16
W17	13 55 32	26°38'50	14°29	20° 7	3°38	13°16	2°39	6°44	1° 9	8°54	8°45	27° 5	28° 6	0°43	n.a.	W17
T 18	13 59 29	27°37'57	27°10	20°19	4°54	13°47	2°48	6°50	1°11	8°56	8°44	27°R 6	28° 3	0°50	n.a.	T 18
F 19	14 3 25	28°37'05	9♌32	20°R25	6° 9	14°19	2°57	6°56	1°13	8°58	8°43	27° 5	28° 0	0°57	n.a.	F 19
S 20	14 7 22	29°36'15	21°40	20°24	7°24	14°51	3° 6	7° 2	1°15	9° 0	8°43	27° 3	27°57	1° 4	n.a.	S 20
S 21	14 11 19	0♉35'27	3♍39	20°16	8°39	15°23	3°15	7° 8	1°17	9° 2	8°42	27° 0	27°54	1°10	n.a.	S 21
M22	14 15 15	1°34'42	15°33	20° 1	9°54	15°56	3°25	7°14	1°20	9° 4	8°41	26°57	27°51	1°17	n.a.	M22
T 23	14 19 12	2°33'58	27°24	19°38	11°10	16°28	3°34	7°20	1°22	9° 5	8°40	26°52	27°47	1°24	n.a.	T 23
W24	14 23 8	3°33'17	9♎16	19° 9	12°25	17° 1	3°44	7°26	1°24	9° 7	8°39	26°48	27°44	1°30	n.a.	W24
T 25	14 27 5	4°32'38	21°11	18°31	13°40	17°34	3°54	7°32	1°27	9° 9	8°38	26°45	27°41	1°37	n.a.	T 25
F 26	14 31 1	5°32'02	3♏11	17°47	14°55	18° 8	4° 4	7°38	1°29	9°11	8°37	26°42	27°38	1°44	n.a.	F 26
S 27	14 34 58	6°31'28	15°18	16°56	16°11	18°41	4°14	7°44	1°32	9°13	8°36	26°40	27°35	1°50	n.a.	S 27
S 28	14 38 54	7°30'56	27°33	15°58	17°26	19°15	4°24	7°51	1°34	9°15	8°35	26°D40	27°32	1°57	n.a.	S 28
M29	14 42 51	8°30'27	9♐59	14°56	18°41	19°49	4°34	7°57	1°37	9°17	8°34	26°41	27°28	2° 4	n.a.	M29
T 30	14 46 47	9♉30'01	22♐36	13♉49	19♉57	20♌23	4♋44	8♊ 3	1♋40	9♊19	8♐33	26♉42	27♉25	2♎11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n29	21s12	0s16	14n31	0n 3	6n 5	0n35	18n25	1s 6	26n 2	1n49	23n35	1n43	25n14	1n 0	24n10	1n45	39s39	17s24	20n15	20n35	4n30		n.a.
T 2	4 52	24 27	1 22	14 46	0s 5	6 37	0 37	18 16	1 8	26 2	1 48	23 36	1 43	25 13	1 0	24 11	1 45	39 39	17 24	20 15	20 35	4 27		n.a.
W 3	5 16	26 35	2 26	15 0	0 14	7 9	0 39	18 8	1 10	26 2	1 48	23 36	1 42	25 13	1 0	24 11	1 45	39 39	17 24	20 16	20 34	4 24		n.a.
T 4	5 39	27 20	3 24	15 12	0 24	7 40	0 41	17 59	1 12	26 1	1 48	23 37	1 42	25 13	0 59	24 11	1 45	39 40	17 25	20 16	20 33	4 21		n.a.
F 5	6 3	26 32	4 12	15 23	0 33	8 12	0 43	17 50	1 14	26 1	1 47	23 38	1 42	25 13	0 59	24 11	1 45	39 40	17 25	20 16	20 32	4 18		n.a.
S 6	6 26	24 6	4 48	15 33	0 43	8 43	0 46	17 41	1 16	26 1	1 47	23 39	1 42	25 13	0 59	24 11	1 45	39 40	17 25	20 15	20 32	4 14		n.a.
S 7	6 49	20 9	5 7	15 41	0 53	9 14	0 47	17 32	1 18	26 0	1 47	23 40	1 42	25 13	0 59	24 12	1 45	39 40	17 25	20 15	20 31	4 11		n.a.
M 8	7 13	14 54	5 7	15 48	1 3	9 45	0 49	17 22	1 20	26 0	1 46	23 41	1 42	25 13	0 59	24 12	1 45	39 40	17 26	20 13	20 30	4 8		n.a.
T 9	7 36	8 39	4 47	15 54	1 13	10 15	0 51	17 13	1 22	25 59	1 46	23 42	1 42	25 13	0 59	24 12	1 45	39 41	17 26	20 12	20 30	4 5		n.a.
W10	7 59	1 49	4 6	15 58	1 23	10 46	0 53	17 3	1 24	25 59	1 46	23 43	1 42	25 13	0 59	24 12	1 45	39 41	17 26	20 11	20 29	4 2		n.a.
T 11	8 22	5n 8	3 8	16 1	1 34	11 16	0 55	16 54	1 25	25 59	1 45	23 44	1 42	25 13	0 59	24 13	1 45	39 41	17 27	20 10	20 28	3 59		n.a.
F 12	8 44	11 45	1 57	16 3	1 44	11 45	0 57	16 44	1 27	25 58	1 45	23 45	1 42	25 13	0 59	24 13	1 45	39 41	17 27	20 9	20 27	3 55		n.a.
S 13	9 7	17 36	0 40	16 3	1 55	12 15	0 59	16 34	1 28	25 58	1 45	23 46	1 42	25 13	0 59	24 13	1 45	39 41	17 27	20 8	20 27	3 52		n.a.
S 14	9 30	22 17	0n38	16 2	2 5	12 44	1 0	16 24	1 30	25 57	1 44	23 46	1 42	25 13	0 59	24 13	1 45	39 41	17 27	20 8	20 26	3 49		n.a.
M15	9 52	25 32	1 52	16 0	2 16	13 13	1 2	16 14	1 32	25 57	1 44	23 47	1 42	25 13	0 59	24 14	1 45	39 41	17 28	20 9	20 25	3 46		n.a.
T 16	10 14	27 11	2 57	15 56	2 26	13 41	1 4	16 3	1 33	25 56	1 44	23 48	1 42	25 13	0 59	24 14	1 44	39 41	17 28	20 9	20 24	3 43		n.a.
W17	10 36	27 14	3 51	15 51	2 36	14 9	1 5	15 53	1 34	25 56	1 44	23 49	1 42	25 13	0 59	24 14	1 44	39 41	17 28	20 9	20 24	3 39		n.a.
T 18	10 58	25 51	4 31	15 45	2 46	14 37	1 7	15 43	1 36	25 55	1 43	23 50	1 42	25 13	0 59	24 14	1 44	39 42	17 28	20 10	20 23	3 36		n.a.
F 19	11 20	23 14	4 59	15 37	2 56	15 5	1 8	15 32	1 37	25 55	1 43	23 51	1 42	25 12	0 59	24 15	1 44	39 42	17 29	20 9	20 22	3 33		n.a.
S 20	11 42	19 38	5 12	15 28	3 5	15 32	1 9	15 21	1 39	25 54	1 43	23 52	1 42	25 12	0 59	24 15	1 44	39 42	17 29	20 9	20 22	3 30		n.a.
S 21	12 3	15 18	5 11	15 18	3 13	15 58	1 11	15 10	1 40	25 54	1 42	23 53	1 42	25 12	0 59	24 15	1 44	39 42	17 29	20 8	20 21	3 27		n.a.
M22	12 25	10 25	4 57	15 7	3 21	16 24	1 12	14 59	1 41	25 53	1 42	23 54	1 42	25 12	0 59	24 15	1 44	39 42	17 29	20 7	20 20	3 24		n.a.
T 23	12 46	5 10	4 30	14 54	3 28	16 50	1 13	14 48	1 42	25 53	1 42	23 55	1 42	25 12	0 59	24 16	1 44	39 42	17 30	20 6	20 19	3 20		n.a.
W24	13 7	0s16	3 52	14 40	3 33	17 15	1 15	14 37	1 43	25 52	1 42	23 56	1 41	25 12	0 59	24 16	1 44	39 42	17 30	20 5	20 19	3 17		n.a.
T 25	13 27	5 43	3 3	14 26	3 38	17 40	1 16	14 25	1 45	25 52	1 41	23 57	1 41	25 12	0 59	24 16	1 44	39 42	17 30	20 4	20 18	3 14		n.a.
F 26	13 48	11 1	2 6	14 11	3 40	18 4	1 17	14 14	1 46	25 51	1 41	23 58	1 41	25 12	0 59	24 17	1 44	39 42	17 30	20 4	20 17	3 11		n.a.
S 27	14 8	15 58	1 2	13 55	3 42	18 28	1 18	14 2	1 47	25 51	1 41	23 59	1 41	25 12	0 58	24 17	1 44	39 42	17 30	20 3	20 16	3 8		n.a.
S 28	14 28	20 21	0s 5	13 39	3 41	18 51	1 19	13 50	1 48	25 50	1 41	24 1	1 41	25 12	0 58	24 17	1 44	39 42	17 31	20 3	20 16	3 4		n.a.
M29	14 48	23 53	1 13	13 23	3 38	19 14	1 20	13 38	1 49	25 49	1 40	24 2	1 41	25 12	0 58	24 18	1 44	39 42	17 31	20 3	20 15	3 1		n.a.
T 30	15n 8	26s19	2s18	13n 8	3s33	19n36	1n21	13n26	1s50	25n49	1n40	24n 3	1n41	25n12	0n58	24n18	1n44	39s42	17s31	20n 4	20n14	2n58		n.a.

Julian Day Number = -1116052.5, Delta T = 82h48m57s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°21'18, Lahiri = -110°14'18 Julian Calendar 1 June 7769 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7769 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7769 BCE (-7768) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 50 44	10♉29'37	5♊26	12°R40	21♉12	20♌58	4♋54	8♊ 9	1♋42	9♊21	8°R32	26♉43	27♉22	2♎17	n.a.	W 1
T 2	14 54 40	11°29'15	18°33	11♉31	22°27	21°33	5° 5	8°16	1°45	9°23	8♐31	26°44	27°19	2°24	n.a.	T 2
F 3	14 58 37	12°28'56	1♒57	10°22	23°42	22° 7	5°15	8°22	1°48	9°25	8°30	26°45	27°16	2°31	n.a.	F 3
S 4	15 2 33	13°28'40	15°39	9°16	24°58	22°42	5°26	8°29	1°50	9°27	8°29	26°R45	27°12	2°37	n.a.	S 4
S 5	15 6 30	14°28'27	29°42	8°15	26°13	23°18	5°37	8°35	1°53	9°29	8°28	26°45	27° 9	2°44	n.a.	S 5
M 6	15 10 26	15°28'16	14♓ 2	7°20	27°28	23°53	5°48	8°42	1°56	9°32	8°27	26°44	27° 6	2°51	n.a.	M 6
T 7	15 14 23	16°28'07	28°39	6°33	28°44	24°29	5°59	8°48	1°59	9°34	8°26	26°43	27° 3	2°57	n.a.	T 7
W 8	15 18 19	17°28'02	13♈26	5°56	29°59	25° 4	6°10	8°55	2° 2	9°36	8°25	26°42	27° 0	3° 4	n.a.	W 8
T 9	15 22 16	18°27'58	28°17	5°29	1♊14	25°40	6°21	9° 1	2° 5	9°38	8°24	26°41	26°57	3°11	n.a.	T 9
F 10	15 26 12	19°27'57	13♉ 5	5°12	2°30	26°16	6°32	9° 8	2° 8	9°40	8°23	26°40	26°53	3°18	n.a.	F 10
S 11	15 30 9	20°27'59	27°41	5°D 6	3°45	26°53	6°43	9°14	2°11	9°42	8°22	26°D40	26°50	3°24	n.a.	S 11
S 12	15 34 5	21°28'03	12♊ 0	5°12	5° 0	27°29	6°55	9°21	2°14	9°44	8°20	26°40	26°47	3°31	n.a.	S 12
M13	15 38 2	22°28'09	25°58	5°28	6°16	28° 6	7° 6	9°28	2°17	9°47	8°19	26°40	26°44	3°38	n.a.	M13
T 14	15 41 58	23°28'17	9♋30	5°54	7°31	28°42	7°18	9°34	2°20	9°49	8°18	26°41	26°41	3°44	n.a.	T 14
W15	15 45 55	24°28'27	22°39	6°30	8°46	29°19	7°29	9°41	2°23	9°51	8°17	26°41	26°37	3°51	n.a.	W15
T 16	15 49 51	25°28'39	5♌24	7°15	10° 2	29°56	7°41	9°48	2°26	9°53	8°16	26°41	26°34	3°58	n.a.	T 16
F 17	15 53 48	26°28'53	17°50	8° 7	11°17	0♍34	7°53	9°55	2°29	9°55	8°15	26°R41	26°31	4° 4	n.a.	F 17
S 18	15 57 44	27°29'08	0♍ 0	9° 7	12°32	1°11	8° 4	10° 1	2°33	9°58	8°14	26°D41	26°28	4°11	n.a.	S 18
S 19	16 1 41	28°29'26	11°59	10°14	13°48	1°48	8°16	10° 8	2°36	10° 0	8°13	26°41	26°25	4°18	n.a.	S 19
M20	16 5 37	29°29'45	23°52	11°26	15° 3	2°26	8°28	10°15	2°39	10° 2	8°11	26°42	26°22	4°25	n.a.	M20
T 21	16 9 34	0♊30'07	5♎43	12°43	16°18	3° 4	8°40	10°22	2°42	10° 4	8°10	26°42	26°18	4°31	n.a.	T 21
W22	16 13 30	1°30'30	17°36	14° 5	17°33	3°41	8°52	10°29	2°46	10° 6	8° 9	26°43	26°15	4°38	n.a.	W22
T 23	16 17 27	2°30'55	29°35	15°30	18°49	4°19	9° 4	10°35	2°49	10° 9	8° 8	26°43	26°12	4°45	n.a.	T 23
F 24	16 21 23	3°31'22	11♏42	16°58	20° 4	4°57	9°17	10°42	2°53	10°11	8° 7	26°44	26° 9	4°51	n.a.	F 24
S 25	16 25 20	4°31'51	24° 1	18°29	21°19	5°35	9°29	10°49	2°56	10°13	8° 6	26°R44	26° 6	4°58	n.a.	S 25
S 26	16 29 16	5°32'22	6♐32	20° 1	22°34	6°14	9°41	10°56	2°59	10°15	8° 4	26°44	26° 3	5° 5	n.a.	S 26
M27	16 33 13	6°32'55	19°17	21°36	23°50	6°52	9°54	11° 3	3° 3	10°18	8° 3	26°43	25°59	5°11	n.a.	M27
T 28	16 37 9	7°33'30	2♑16	23°11	25° 5	7°30	10° 6	11°10	3° 6	10°20	8° 2	26°42	25°56	5°18	n.a.	T 28
W29	16 41 6	8°34'07	15°28	24°48	26°20	8° 9	10°19	11°17	3°10	10°22	8° 1	26°40	25°53	5°25	n.a.	W29
T 30	16 45 2	9°34'46	28°54	26°26	27°35	8°47	10°31	11°23	3°13	10°24	8° 0	26°39	25°50	5°32	n.a.	T 30
F 31	16 48 59	10♊35'27	12♒31	28♉ 4	28♊50	9♍26	10♋44	11♊30	3♋17	10♊27	7♐59	26♉37	25♉47	5♎38	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n27	27s25	3s18	12n53	3s26	19n58	1n22	13n14	1s51	25n48	1n40	24n 4	1n41	25n12	0n58	24n18	1n44	39s42	17s31	20n 4	20n13	2n55		n.a.
T 2	15 46	27 0	4 9	12 40	3 17	20 19	1 22	13 2	1 52	25 47	1 40	24 5	1 41	25 12	0 58	24 18	1 44	39 42	17 31	20 4	20 13	2 52		n.a.
F 3	16 5	25 2	4 47	12 29	3 6	20 39	1 23	12 50	1 53	25 47	1 39	24 6	1 41	25 12	0 58	24 19	1 44	39 42	17 32	20 5	20 12	2 48		n.a.
S 4	16 24	21 35	5 10	12 20	2 53	20 59	1 24	12 37	1 53	25 46	1 39	24 7	1 41	25 11	0 58	24 19	1 44	39 42	17 32	20 5	20 11	2 45		n.a.
S 5	16 42	16 51	5 16	12 13	2 39	21 18	1 24	12 25	1 54	25 45	1 39	24 8	1 41	25 11	0 58	24 19	1 44	39 42	17 32	20 5	20 10	2 42		n.a.
M 6	17 1	11 6	5 2	12 10	2 23	21 37	1 25	12 12	1 55	25 45	1 39	24 9	1 41	25 11	0 58	24 20	1 44	39 42	17 32	20 4	20 10	2 39		n.a.
T 7	17 18	4 38	4 29	12 11	2 6	21 55	1 25	11 59	1 56	25 44	1 38	24 10	1 41	25 11	0 58	24 20	1 44	39 42	17 32	20 4	20 9	2 35		n.a.
W 8	17 36	2n 9	3 37	12 15	1 48	22 12	1 25	11 46	1 56	25 43	1 38	24 11	1 41	25 11	0 58	24 20	1 44	39 42	17 32	20 4	20 8	2 32		n.a.
T 9	17 53	8 53	2 31	12 22	1 30	22 29	1 26	11 33	1 57	25 42	1 38	24 12	1 41	25 11	0 58	24 21	1 44	39 42	17 32	20 4	20 7	2 29		n.a.
F 10	18 10	15 6	1 15	12 34	1 12	22 45	1 26	11 20	1 58	25 42	1 38	24 13	1 41	25 11	0 58	24 21	1 44	39 42	17 33	20 3	20 7	2 26		n.a.
S 11	18 27	20 23	0n 6	12 49	0 54	23 1	1 26	11 7	1 59	25 41	1 38	24 14	1 41	25 11	0 58	24 21	1 44	39 42	17 33	20 3	20 6	2 23		n.a.
S 12	18 43	24 22	1 24	13 7	0 37	23 15	1 26	10 53	1 59	25 40	1 37	24 15	1 41	25 11	0 58	24 22	1 44	39 41	17 33	20 3	20 5	2 19		n.a.
M13	18 59	26 45	2 35	13 28	0 20	23 29	1 26	10 40	2 0	25 39	1 37	24 16	1 41	25 11	0 58	24 22	1 44	39 41	17 33	20 3	20 4	2 16		n.a.
T 14	19 15	27 28	3 36	13 52	0 4	23 42	1 26	10 26	2 0	25 38	1 37	24 17	1 41	25 11	0 58	24 22	1 44	39 41	17 33	20 4	20 3	2 13		n.a.
W15	19 31	26 35	4 23	14 18	0n11	23 55	1 26	10 13	2 1	25 37	1 37	24 18	1 41	25 11	0 58	24 23	1 44	39 41	17 33	20 4	20 3	2 10		n.a.
T 16	19 46	24 18	4 56	14 47	0 25	24 7	1 26	9 59	2 1	25 36	1 37	24 20	1 41	25 10	0 58	24 23	1 44	39 41	17 33	20 4	20 2	2 6		n.a.
F 17	20 0	20 56	5 13	15 17	0 38	24 18	1 26	9 45	2 2	25 36	1 36	24 21	1 41	25 10	0 58	24 23	1 44	39 41	17 33	20 4	20 1	2 3		n.a.
S 18	20 15	16 45	5 17	15 48	0 50	24 28	1 26	9 31	2 2	25 35	1 36	24 22	1 41	25 10	0 58	24 24	1 44	39 41	17 33	20 4	20 0	2 0		n.a.
S 19	20 29	11 58	5 6	16 20	1 1	24 37	1 25	9 17	2 3	25 34	1 36	24 23	1 41	25 10	0 58	24 24	1 44	39 41	17 33	20 4	20 0	1 57		n.a.
M20	20 42	6 48	4 42	16 53	1 11	24 46	1 25	9 3	2 3	25 33	1 36	24 24	1 41	25 10	0 58	24 24	1 44	39 40	17 33	20 4	19 59	1 54		n.a.
T 21	20 55	1 25	4 7	17 25	1 19	24 54	1 24	8 48	2 4	25 32	1 36	24 25	1 41	25 10	0 58	24 25	1 44	39 40	17 33	20 4	19 58	1 50		n.a.
W22	21 8	4s 3	3 20	17 58	1 27	25 1	1 24	8 34	2 4	25 31	1 35	24 26	1 42	25 10	0 58	24 25	1 44	39 40	17 34	20 4	19 57	1 47		n.a.
T 23	21 21	9 26	2 25	18 31	1 34	25 8	1 23	8 19	2 4	25 30	1 35	24 27	1 42	25 10	0 58	24 25	1 44	39 40	17 34	20 4	19 57	1 44		n.a.
F 24	21 33	14 33	1 22	19 2	1 39	25 13	1 23	8 5	2 5	25 29	1 35	24 28	1 42	25 10	0 58	24 26	1 44	39 40	17 34	20 4	19 56	1 41		n.a.
S 25	21 45	19 9	0 15	19 33	1 44	25 18	1 22	7 50	2 5	25 27	1 35	24 29	1 42	25 10	0 58	24 26	1 44	39 39	17 34	20 4	19 55	1 37		n.a.
S 26	21 56	23 0	0s54	20 4	1 48	25 22	1 21	7 36	2 5	25 26	1 35	24 30	1 42	25 10	0 58	24 26	1 44	39 39	17 34	20 4	19 54	1 34		n.a.
M27	22 7	25 48	2 2	20 33	1 51	25 25	1 20	7 21	2 6	25 25	1 35	24 31	1 42	25 9	0 58	24 27	1 44	39 39	17 34	20 4	19 53	1 31		n.a.
T 28	22 17	27 17	3 4	21 1	1 54	25 28	1 19	7 6	2 6	25 24	1 34	24 32	1 42	25 9	0 58	24 27	1 44	39 39	17 34	20 4	19 53	1 28		n.a.
W29	22 27	27 14	3 58	21 28	1 56	25 29	1 18	6 51	2 6	25 23	1 34	24 33	1 42	25 9	0 58	24 27	1 44	39 39	17 34	20 3	19 52	1 24		n.a.
T 30	22 37	25 37	4 40	21 53	1 57	25 30	1 17	6 36	2 6	25 22	1 34	24 34	1 42	25 9	0 58	24 28	1 44	39 38	17 34	20 3	19 51	1 21		n.a.
F 31	22n46	22s29	5s 6	22n17	1n57	25n30	1n16	6n21	2s 6	25n21	1n34	24n35	1n42	25n 9	0n58	24n28	1n44	39s38	17s34	20n 3	19n50	1n18		n.a.

Julian Day Number = -1116022.5, Delta T = 82h48m52s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°21'14, Lahiri = -110°14'14 Julian Calendar 1 July 7769 BCE == Greg. Calendar 2 May 7769 BCE

The year -7768 astronomical counting style corresponds to year 7769 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7769 BCE (-7768) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 52 55	11♊36'11	26♒20	29♉43	0♋ 6	10♍ 5	10♋57	11♊37	3♋20	10♊29	7°R57	26°R36	25♉43	5♎45	n.a.	S 1
S 2	16 56 52	12°36'56	10♓20	1♊22	1°21	10°44	11° 9	11°44	3°24	10°31	7♐56	26°D35	25°40	5°52	n.a.	S 2
M 3	17 0 48	13°37'43	24°29	3° 1	2°36	11°23	11°22	11°51	3°27	10°33	7°55	26♉36	25°37	5°58	n.a.	M 3
T 4	17 4 45	14°38'33	8♈45	4°40	3°51	12° 2	11°35	11°58	3°31	10°36	7°54	26°37	25°34	6° 5	n.a.	T 4
W 5	17 8 41	15°39'25	23° 6	6°20	5° 6	12°41	11°48	12° 5	3°35	10°38	7°53	26°38	25°31	6°12	n.a.	W 5
T 6	17 12 38	16°40'18	7♉28	7°59	6°21	13°20	12° 1	12°12	3°38	10°40	7°52	26°39	25°28	6°18	n.a.	T 6
F 7	17 16 34	17°41'14	21°49	9°38	7°36	13°59	12°14	12°18	3°42	10°43	7°50	26°R40	25°24	6°25	n.a.	F 7
S 8	17 20 31	18°42'11	6♊ 2	11°16	8°51	14°39	12°27	12°25	3°45	10°45	7°49	26°40	25°21	6°32	n.a.	S 8
S 9	17 24 27	19°43'10	20° 4	12°55	10° 6	15°18	12°40	12°32	3°49	10°47	7°48	26°38	25°18	6°38	n.a.	S 9
M10	17 28 24	20°44'11	3♋51	14°33	11°22	15°58	12°53	12°39	3°53	10°49	7°47	26°36	25°15	6°45	n.a.	M10
T 11	17 32 20	21°45'13	17°19	16°11	12°37	16°37	13° 6	12°46	3°56	10°51	7°46	26°32	25°12	6°52	n.a.	T 11
W12	17 36 17	22°46'17	0♌26	17°49	13°52	17°17	13°20	12°53	4° 0	10°54	7°45	26°28	25° 9	6°59	n.a.	W12
T 13	17 40 13	23°47'21	13°13	19°27	15° 7	17°57	13°33	12°59	4° 4	10°56	7°44	26°23	25° 5	7° 5	n.a.	T 13
F 14	17 44 10	24°48'27	25°41	21° 4	16°22	18°36	13°46	13° 6	4° 8	10°58	7°43	26°19	25° 2	7°12	n.a.	F 14
S 15	17 48 6	25°49'34	7♍54	22°41	17°37	19°16	13°59	13°13	4°11	11° 0	7°41	26°16	24°59	7°19	n.a.	S 15
S 16	17 52 3	26°50'42	19°54	24°18	18°51	19°56	14°13	13°20	4°15	11° 3	7°40	26°15	24°56	7°25	n.a.	S 16
M17	17 55 59	27°51'52	1♎46	25°54	20° 6	20°36	14°26	13°27	4°19	11° 5	7°39	26°D15	24°53	7°32	n.a.	M17
T 18	17 59 56	28°53'02	13°37	27°30	21°21	21°16	14°39	13°33	4°22	11° 7	7°38	26°16	24°49	7°39	n.a.	T 18
W19	18 3 52	29°54'13	25°29	29° 6	22°36	21°56	14°53	13°40	4°26	11° 9	7°37	26°17	24°46	7°45	n.a.	W19
T 20	18 7 49	0♋55'25	7♏30	0♋42	23°51	22°36	15° 6	13°47	4°30	11°11	7°36	26°19	24°43	7°52	n.a.	T 20
F 21	18 11 45	1°56'39	19°42	2°17	25° 6	23°16	15°20	13°53	4°34	11°13	7°35	26°20	24°40	7°59	n.a.	F 21
S 22	18 15 42	2°57'53	2♐ 9	3°53	26°21	23°56	15°33	14° 0	4°37	11°16	7°34	26°R20	24°37	8° 5	n.a.	S 22
S 23	18 19 38	3°59'08	14°55	5°28	27°35	24°37	15°47	14° 7	4°41	11°18	7°33	26°19	24°34	8°12	n.a.	S 23
M24	18 23 35	5° 0'24	27°59	7° 3	28°50	25°17	16° 0	14°13	4°45	11°20	7°32	26°15	24°30	8°19	n.a.	M24
T 25	18 27 31	6° 1'41	11♑22	8°37	0♌ 5	25°57	16°14	14°20	4°49	11°22	7°31	26°10	24°27	8°26	n.a.	T 25
W26	18 31 28	7° 3'00	25° 2	10°12	1°20	26°37	16°28	14°26	4°52	11°24	7°30	26° 3	24°24	8°32	n.a.	W26
T 27	18 35 24	8° 4'19	8♒56	11°47	2°34	27°18	16°41	14°33	4°56	11°26	7°29	25°56	24°21	8°39	n.a.	T 27
F 28	18 39 21	9° 5'39	22°59	13°21	3°49	27°58	16°55	14°39	5° 0	11°28	7°28	25°49	24°18	8°46	n.a.	F 28
S 29	18 43 18	10° 7'00	7♓ 8	14°55	5° 3	28°39	17° 8	14°46	5° 4	11°30	7°27	25°43	24°15	8°52	n.a.	S 29
S 30	18 47 14	11° 8'23	21°19	16°30	6°18	29°19	17°22	14°52	5° 7	11°32	7°26	25°39	24°11	8°59	n.a.	S 30
M31	18 51 11	12♋ 9'46	5♈29	18♋ 4	7♌33	29♍59	17♋36	14♊59	5♋11	11♊34	7♐25	25♉37	24♉ 8	9♎ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n55	18s 4	5s16	22n40	1n57	25n29	1n15	6n 6	2s 7	25n19	1n34	24n36	1n42	25n 9	0n58	24n29	1n44	39s38	17s34	20n 2	19n50	1n15		n.a.
S 2	23 3	12 38	5 7	23 1	1 57	25 27	1 14	5 50	2 7	25 18	1 34	24 37	1 42	25 9	0 57	24 29	1 44	39 38	17 34	20 2	19 49	1 11		n.a.
M 3	23 11	6 30	4 39	23 21	1 56	25 25	1 12	5 35	2 7	25 17	1 33	24 38	1 42	25 9	0 57	24 29	1 44	39 37	17 34	20 2	19 48	1 8		n.a.
T 4	23 18	0n 1	3 54	23 39	1 54	25 22	1 11	5 20	2 7	25 15	1 33	24 39	1 42	25 9	0 57	24 30	1 44	39 37	17 33	20 2	19 47	1 5		n.a.
W 5	23 25	6 34	2 55	23 55	1 52	25 17	1 10	5 4	2 7	25 14	1 33	24 40	1 42	25 8	0 57	24 30	1 44	39 37	17 33	20 3	19 46	1 2		n.a.
T 6	23 32	12 50	1 44	24 10	1 50	25 13	1 8	4 49	2 7	25 13	1 33	24 42	1 42	25 8	0 57	24 30	1 44	39 37	17 33	20 3	19 46	0 58		n.a.
F 7	23 38	18 24	0 27	24 24	1 47	25 7	1 7	4 33	2 7	25 11	1 33	24 43	1 42	25 8	0 57	24 31	1 44	39 36	17 33	20 3	19 45	0 55		n.a.
S 8	23 44	22 52	0n51	24 36	1 44	25 0	1 5	4 17	2 7	25 10	1 33	24 44	1 42	25 8	0 57	24 31	1 44	39 36	17 33	20 3	19 44	0 52		n.a.
S 9	23 49	25 56	2 5	24 46	1 41	24 53	1 3	4 2	2 7	25 9	1 33	24 45	1 42	25 8	0 57	24 31	1 44	39 36	17 33	20 3	19 43	0 49		n.a.
M10	23 53	27 21	3 10	24 55	1 37	24 45	1 2	3 46	2 7	25 7	1 33	24 46	1 43	25 8	0 57	24 32	1 44	39 35	17 33	20 2	19 43	0 45		n.a.
T 11	23 58	27 5	4 3	25 2	1 34	24 36	1 0	3 30	2 7	25 6	1 32	24 47	1 43	25 8	0 57	24 32	1 44	39 35	17 33	20 1	19 42	0 42		n.a.
W12	24 1	25 18	4 41	25 8	1 30	24 27	0 58	3 14	2 7	25 4	1 32	24 48	1 43	25 8	0 57	24 32	1 44	39 35	17 33	20 0	19 41	0 39		n.a.
T 13	24 4	22 15	5 5	25 13	1 25	24 17	0 56	2 58	2 7	25 3	1 32	24 49	1 43	25 7	0 57	24 33	1 44	39 34	17 33	19 59	19 40	0 36		n.a.
F 14	24 7	18 15	5 13	25 16	1 21	24 6	0 54	2 42	2 7	25 1	1 32	24 49	1 43	25 7	0 57	24 33	1 44	39 34	17 33	19 58	19 39	0 32		n.a.
S 15	24 9	13 36	5 6	25 17	1 16	23 54	0 52	2 26	2 7	25 0	1 32	24 50	1 43	25 7	0 57	24 33	1 44	39 34	17 33	19 58	19 39	0 29		n.a.
S 16	24 11	8 30	4 47	25 17	1 11	23 41	0 50	2 10	2 7	24 58	1 32	24 51	1 43	25 7	0 57	24 34	1 44	39 33	17 32	19 57	19 38	0 26		n.a.
M17	24 12	3 9	4 15	25 16	1 6	23 28	0 48	1 54	2 7	24 57	1 32	24 52	1 43	25 7	0 57	24 34	1 44	39 33	17 32	19 57	19 37	0 23		n.a.
T 18	24 13	2s18	3 32	25 13	1 1	23 14	0 46	1 38	2 7	24 55	1 32	24 53	1 43	25 7	0 57	24 35	1 44	39 33	17 32	19 57	19 36	0 19		n.a.
W19	24 14	7 42	2 40	25 9	0 55	23 0	0 44	1 22	2 7	24 53	1 32	24 54	1 43	25 7	0 57	24 35	1 44	39 32	17 32	19 58	19 35	0 16		n.a.
T 20	24 13	12 53	1 41	25 3	0 50	22 44	0 42	1 6	2 7	24 52	1 31	24 55	1 43	25 7	0 57	24 35	1 45	39 32	17 32	19 58	19 35	0 13		n.a.
F 21	24 13	17 40	0 36	24 57	0 44	22 28	0 40	0 50	2 7	24 50	1 31	24 56	1 44	25 6	0 57	24 36	1 45	39 32	17 32	19 59	19 34	0 10		n.a.
S 22	24 11	21 48	0s32	24 49	0 38	22 12	0 37	0 33	2 7	24 48	1 31	24 57	1 44	25 6	0 57	24 36	1 45	39 31	17 32	19 59	19 33	0 6		n.a.
S 23	24 10	24 59	1 39	24 39	0 32	21 54	0 35	0 17	2 7	24 46	1 31	24 58	1 44	25 6	0 57	24 36	1 45	39 31	17 31	19 58	19 32	0 3		n.a.
M24	24 8	26 56	2 43	24 29	0 26	21 36	0 33	0 1	2 6	24 45	1 31	24 59	1 44	25 6	0 57	24 37	1 45	39 31	17 31	19 57	19 31	0s 0		n.a.
T 25	24 5	27 22	3 40	24 17	0 20	21 18	0 30	0s16	2 6	24 43	1 31	25 0	1 44	25 6	0 57	24 37	1 45	39 30	17 31	19 56	19 31	0 4		n.a.
W26	24 2	26 10	4 25	24 4	0 14	20 59	0 28	0 32	2 6	24 41	1 31	25 1	1 44	25 6	0 57	24 37	1 45	39 30	17 31	19 54	19 30	0 7		n.a.
T 27	23 58	23 21	4 55	23 50	0 8	20 39	0 26	0 48	2 6	24 39	1 31	25 2	1 44	25 6	0 57	24 38	1 45	39 30	17 31	19 53	19 29	0 10		n.a.
F 28	23 54	19 8	5 8	23 34	0 2	20 19	0 23	1 5	2 6	24 37	1 31	25 3	1 44	25 5	0 57	24 38	1 45	39 29	17 30	19 51	19 28	0 13		n.a.
S 29	23 49	13 49	5 2	23 18	0s 4	19 58	0 21	1 21	2 5	24 36	1 31	25 4	1 44	25 5	0 57	24 38	1 45	39 29	17 30	19 50	19 27	0 17		n.a.
S 30	23 44	7 47	4 38	23 0	0 10	19 36	0 18	1 37	2 5	24 34	1 31	25 4	1 45	25 5	0 57	24 39	1 45	39 28	17 30	19 49	19 27	0 20		n.a.
M31	23n39	1s21	3s57	22n42	0s17	19n15	0n16	1s54	2s 5	24n32	1n31	25n 5	1n45	25n 5	0n57	24n39	1n45	39s28	17s30	19n48	19n26	0s23		n.a.

Julian Day Number = -1115991.5, Delta T = 82h48m47s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°21'10, Lahiri = -110°14'10 Julian Calendar 1 Aug. 7769 BCE == Greg. Calendar 2 June 7769 BCE

The year -7768 astronomical counting style corresponds to year 7769 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7769 BCE (-7768) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 55 7	13♋11'10	19♈36	19♋38	8♌47	0♎40	17♋49	15♊ 5	5♋15	11♊36	7°R24	25°D37	24♉ 5	9♎12	n.a.	T 1
W 2	18 59 4	14°12'36	3♉39	21°12	10° 2	1°21	18° 3	15°11	5°18	11°38	7♐23	25♉38	24° 2	9°19	n.a.	W 2
T 3	19 3 0	15°14'02	17°38	22°46	11°16	2° 1	18°17	15°18	5°22	11°40	7°22	25°39	23°59	9°26	n.a.	T 3
F 4	19 6 57	16°15'29	1♊30	24°20	12°31	2°42	18°30	15°24	5°26	11°42	7°21	25°R40	23°55	9°32	n.a.	F 4
S 5	19 10 53	17°16'58	15°15	25°54	13°45	3°22	18°44	15°30	5°30	11°44	7°21	25°38	23°52	9°39	n.a.	S 5
S 6	19 14 50	18°18'26	28°51	27°28	15° 0	4° 3	18°58	15°36	5°33	11°46	7°20	25°33	23°49	9°46	n.a.	S 6
M 7	19 18 46	19°19'56	12♋16	29° 2	16°14	4°44	19°11	15°42	5°37	11°48	7°19	25°26	23°46	9°52	n.a.	M 7
T 8	19 22 43	20°21'26	25°28	0♌36	17°28	5°24	19°25	15°48	5°41	11°50	7°18	25°17	23°43	9°59	n.a.	T 8
W 9	19 26 40	21°22'56	8♌24	2°10	18°43	6° 5	19°39	15°55	5°44	11°52	7°17	25° 6	23°40	10° 6	n.a.	W 9
T 10	19 30 36	22°24'26	21° 5	3°43	19°57	6°46	19°53	16° 1	5°48	11°54	7°16	24°55	23°36	10°12	n.a.	T 10
F 11	19 34 33	23°25'57	3♍30	5°17	21°11	7°27	20° 6	16° 6	5°51	11°55	7°16	24°45	23°33	10°19	n.a.	F 11
S 12	19 38 29	24°27'27	15°41	6°51	22°26	8° 7	20°20	16°12	5°55	11°57	7°15	24°36	23°30	10°26	n.a.	S 12
S 13	19 42 26	25°28'58	27°41	8°24	23°40	8°48	20°34	16°18	5°59	11°59	7°14	24°29	23°27	10°33	n.a.	S 13
M14	19 46 22	26°30'28	9♎33	9°57	24°54	9°29	20°47	16°24	6° 2	12° 1	7°13	24°25	23°24	10°39	n.a.	M14
T 15	19 50 19	27°31'58	21°21	11°30	26° 8	10°10	21° 1	16°30	6° 6	12° 2	7°13	24°24	23°21	10°46	n.a.	T 15
W16	19 54 16	28°33'29	3♏12	13° 3	27°22	10°51	21°15	16°35	6° 9	12° 4	7°12	24°D23	23°17	10°53	n.a.	W16
T 17	19 58 12	29°34'58	15°11	14°35	28°36	11°32	21°28	16°41	6°13	12° 6	7°11	24°24	23°14	10°59	n.a.	T 17
F 18	20 2 9	0♌36'28	27°22	16° 6	29°50	12°13	21°42	16°47	6°16	12° 7	7°11	24°R24	23°11	11° 6	n.a.	F 18
S 19	20 6 5	1°37'57	9♐52	17°37	1♍ 4	12°53	21°56	16°52	6°20	12° 9	7°10	24°23	23° 8	11°13	n.a.	S 19
S 20	20 10 2	2°39'26	22°44	19° 7	2°18	13°34	22° 9	16°58	6°23	12°11	7°10	24°20	23° 5	11°19	n.a.	S 20
M21	20 13 58	3°40'55	6♑ 0	20°36	3°32	14°15	22°23	17° 3	6°27	12°12	7° 9	24°13	23° 1	11°26	n.a.	M21
T 22	20 17 55	4°42'23	19°41	22° 4	4°46	14°56	22°36	17° 9	6°30	12°14	7° 8	24° 5	22°58	11°33	n.a.	T 22
W23	20 21 52	5°43'51	3♒44	23°30	6° 0	15°37	22°50	17°14	6°34	12°15	7° 8	23°54	22°55	11°39	n.a.	W23
T 24	20 25 48	6°45'19	18° 6	24°54	7°14	16°18	23° 3	17°19	6°37	12°17	7° 7	23°42	22°52	11°46	n.a.	T 24
F 25	20 29 45	7°46'46	2♓39	26°16	8°28	16°59	23°17	17°24	6°40	12°18	7° 7	23°30	22°49	11°53	n.a.	F 25
S 26	20 33 41	8°48'13	17°16	27°36	9°41	17°40	23°30	17°29	6°44	12°20	7° 6	23°20	22°46	11°59	n.a.	S 26
S 27	20 37 38	9°49'40	1♈51	28°52	10°55	18°21	23°44	17°35	6°47	12°21	7° 6	23°13	22°42	12° 6	n.a.	S 27
M28	20 41 35	10°51'06	16°17	0♍ 5	12° 9	19° 2	23°57	17°40	6°50	12°23	7° 5	23° 8	22°39	12°13	n.a.	M28
T 29	20 45 31	11°52'33	0♉31	1°14	13°22	19°42	24°11	17°44	6°53	12°24	7° 5	23° 6	22°36	12°19	n.a.	T 29
W30	20 49 28	12♌53'59	14♉32	2♍18	14♍36	20♎23	24♋24	17♊49	6♋57	12♊25	7♐ 5	23♉ 6	22♉33	12♎26	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n33	5n 8	3s 2	22n22	0s23	18n52	0n13	2s10	2s 5	24n30	1n31	25n 6	1n45	25n 5	0n57	24n39	1n45	39s28	17s30	19n48	19n25	0s26		n.a.
W 2	23 26	11 21	1 56	22 1	0 29	18 29	0 10	2 27	2 4	24 28	1 31	25 7	1 45	25 5	0 57	24 40	1 45	39 27	17 29	19 48	19 24	0 30		n.a.
T 3	23 19	16 58	0 43	21 40	0 35	18 6	0 8	2 43	2 4	24 26	1 31	25 8	1 45	25 5	0 57	24 40	1 45	39 27	17 29	19 49	19 23	0 33		n.a.
F 4	23 12	21 39	0n31	21 17	0 41	17 42	0 5	2 59	2 4	24 24	1 31	25 9	1 45	25 4	0 57	24 40	1 45	39 26	17 29	19 49	19 22	0 36		n.a.
S 5	23 4	25 6	1 43	20 53	0 48	17 17	0 2	3 16	2 4	24 22	1 30	25 10	1 45	25 4	0 57	24 41	1 45	39 26	17 29	19 48	19 22	0 40		n.a.
S 6	22 56	27 2	2 48	20 29	0 54	16 52	0s 0	3 32	2 3	24 20	1 30	25 10	1 45	25 4	0 57	24 41	1 45	39 26	17 28	19 47	19 21	0 43		n.a.
M 7	22 47	27 21	3 43	20 4	1 0	16 27	0 3	3 49	2 3	24 18	1 30	25 11	1 46	25 4	0 58	24 41	1 45	39 25	17 28	19 45	19 20	0 46		n.a.
T 8	22 37	26 5	4 24	19 38	1 5	16 1	0 6	4 5	2 3	24 16	1 30	25 12	1 46	25 4	0 58	24 41	1 45	39 25	17 28	19 43	19 19	0 49		n.a.
W 9	22 28	23 26	4 51	19 11	1 11	15 35	0 8	4 21	2 2	24 14	1 30	25 13	1 46	25 4	0 58	24 42	1 45	39 24	17 28	19 40	19 18	0 53		n.a.
T 10	22 18	19 42	5 3	18 43	1 17	15 8	0 11	4 38	2 2	24 12	1 30	25 14	1 46	25 4	0 58	24 42	1 45	39 24	17 27	19 38	19 18	0 56		n.a.
F 11	22 7	15 11	5 0	18 15	1 22	14 41	0 14	4 54	2 2	24 9	1 30	25 14	1 46	25 3	0 58	24 42	1 45	39 23	17 27	19 35	19 17	0 59		n.a.
S 12	21 56	10 9	4 44	17 46	1 28	14 14	0 17	5 10	2 1	24 7	1 30	25 15	1 46	25 3	0 58	24 43	1 45	39 23	17 27	19 33	19 16	1 3		n.a.
S 13	21 44	4 50	4 15	17 17	1 33	13 46	0 19	5 27	2 1	24 5	1 30	25 16	1 47	25 3	0 58	24 43	1 46	39 23	17 27	19 31	19 15	1 6		n.a.
M14	21 33	0s37	3 35	16 47	1 38	13 18	0 22	5 43	2 1	24 3	1 30	25 17	1 47	25 3	0 58	24 43	1 46	39 22	17 26	19 30	19 14	1 9		n.a.
T 15	21 20	6 2	2 47	16 16	1 42	12 50	0 25	5 59	2 0	24 1	1 30	25 18	1 47	25 3	0 58	24 44	1 46	39 22	17 26	19 30	19 13	1 12		n.a.
W16	21 7	11 16	1 50	15 45	1 47	12 21	0 28	6 15	2 0	23 59	1 30	25 18	1 47	25 3	0 58	24 44	1 46	39 21	17 26	19 30	19 13	1 16		n.a.
T 17	20 54	16 9	0 49	15 14	1 51	11 52	0 31	6 32	2 0	23 56	1 30	25 19	1 47	25 3	0 58	24 44	1 46	39 21	17 25	19 30	19 12	1 19		n.a.
F 18	20 41	20 29	0s16	14 43	1 55	11 23	0 33	6 48	1 59	23 54	1 30	25 20	1 47	25 2	0 58	24 44	1 46	39 21	17 25	19 30	19 11	1 22		n.a.
S 19	20 27	24 0	1 21	14 12	1 58	10 54	0 36	7 4	1 59	23 52	1 30	25 21	1 48	25 2	0 58	24 45	1 46	39 20	17 25	19 30	19 10	1 26		n.a.
S 20	20 13	26 26	2 24	13 40	2 1	10 24	0 39	7 20	1 58	23 50	1 30	25 21	1 48	25 2	0 58	24 45	1 46	39 20	17 25	19 29	19 9	1 29		n.a.
M21	19 58	27 27	3 22	13 9	2 4	9 54	0 42	7 36	1 58	23 47	1 30	25 22	1 48	25 2	0 58	24 45	1 46	39 19	17 24	19 27	19 9	1 32		n.a.
T 22	19 43	26 50	4 9	12 38	2 6	9 24	0 44	7 52	1 58	23 45	1 30	25 23	1 48	25 2	0 58	24 46	1 46	39 19	17 24	19 25	19 8	1 35		n.a.
W23	19 27	24 31	4 43	12 8	2 7	8 53	0 47	8 8	1 57	23 43	1 30	25 24	1 48	25 2	0 58	24 46	1 46	39 18	17 24	19 22	19 7	1 39		n.a.
T 24	19 12	20 38	4 59	11 39	2 8	8 23	0 50	8 24	1 57	23 40	1 30	25 24	1 48	25 2	0 58	24 46	1 46	39 18	17 23	19 19	19 6	1 42		n.a.
F 25	18 55	15 28	4 57	11 10	2 9	7 52	0 52	8 40	1 56	23 38	1 30	25 25	1 49	25 1	0 58	24 46	1 46	39 18	17 23	19 16	19 5	1 45		n.a.
S 26	18 39	9 23	4 35	10 42	2 8	7 21	0 55	8 56	1 56	23 35	1 30	25 26	1 49	25 1	0 58	24 47	1 46	39 17	17 23	19 13	19 4	1 49		n.a.
S 27	18 22	2 49	3 56	10 16	2 7	6 50	0 58	9 11	1 55	23 33	1 30	25 26	1 49	25 1	0 58	24 47	1 46	39 17	17 22	19 12	19 4	1 52		n.a.
M28	18 5	3n50	3 1	9 52	2 5	6 18	1 0	9 27	1 55	23 31	1 30	25 27	1 49	25 1	0 58	24 47	1 46	39 16	17 22	19 10	19 3	1 55		n.a.
T 29	17 47	10 13	1 56	9 30	2 2	5 47	1 3	9 43	1 54	23 28	1 30	25 28	1 49	25 1	0 58	24 47	1 46	39 16	17 22	19 10	19 2	1 59		n.a.
W30	17n30	16n 1	0s45	9n10	1s58	5n16	1s 5	9s58	1s54	23n26	1n30	25n28	1n50	25n 1	0n58	24n48	1n47	39s16	17s21	19n10	19n 1	2s 2		n.a.

Julian Day Number = -1115960.5, Delta T = 82h48m42s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°21'06, Lahiri = -110°14'06 Julian Calendar 1 Sept. 7769 BCE == Greg. Calendar 3 July 7769 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7769 BCE (-7768) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 53 24	13♌55'25	28♉19	3♍17	15♍49	21♎ 4	24♋37	17♊54	7♋ 0	12♊27	7°R 4	23°R 6	22♉30	12♎33	n.a.	T 1
F 2	20 57 21	14°56'50	11♊53	4° 9	17° 3	21°45	24°51	17°59	7° 3	12°28	7♐ 4	23♉ 5	22°27	12°40	n.a.	F 2
S 3	21 1 18	15°58'15	25°16	4°54	18°16	22°26	25° 4	18° 4	7° 6	12°29	7° 4	23° 2	22°23	12°46	n.a.	S 3
S 4	21 5 14	16°59'40	8♋27	5°31	19°30	23° 7	25°17	18° 8	7° 9	12°30	7° 3	22°56	22°20	12°53	n.a.	S 4
M 5	21 9 11	18° 1'04	21°28	5°58	20°43	23°48	25°30	18°13	7°12	12°32	7° 3	22°46	22°17	13° 0	n.a.	M 5
T 6	21 13 7	19° 2'27	4♌19	6°16	21°56	24°29	25°44	18°17	7°15	12°33	7° 3	22°34	22°14	13° 6	n.a.	T 6
W 7	21 17 4	20° 3'50	16°58	6°R23	23°10	25°10	25°57	18°22	7°18	12°34	7° 2	22°20	22°11	13°13	n.a.	W 7
T 8	21 21 1	21° 5'11	29°25	6°19	24°23	25°51	26°10	18°26	7°21	12°35	7° 2	22° 5	22° 7	13°20	n.a.	T 8
F 9	21 24 57	22° 6'32	11♍41	6° 3	25°36	26°32	26°23	18°30	7°24	12°36	7° 2	21°51	22° 4	13°26	n.a.	F 9
S 10	21 28 54	23° 7'51	23°47	5°36	26°49	27°12	26°36	18°34	7°27	12°37	7° 2	21°38	22° 1	13°33	n.a.	S 10
S 11	21 32 50	24° 9'10	5♎43	4°57	28° 2	27°53	26°49	18°38	7°30	12°38	7° 2	21°28	21°58	13°40	n.a.	S 11
M12	21 36 47	25°10'27	17°33	4° 7	29°16	28°34	27° 2	18°42	7°33	12°39	7° 2	21°21	21°55	13°46	n.a.	M12
T 13	21 40 44	26°11'42	29°20	3° 8	0♎29	29°15	27°15	18°46	7°36	12°40	7° 1	21°18	21°52	13°53	n.a.	T 13
W14	21 44 40	27°12'57	11♏ 9	2° 1	1°41	29°56	27°27	18°50	7°39	12°41	7° 1	21°16	21°48	14° 0	n.a.	W14
T 15	21 48 37	28°14'09	23° 4	0°49	2°54	0♏37	27°40	18°54	7°41	12°42	7° 1	21°16	21°45	14° 6	n.a.	T 15
F 16	21 52 33	29°15'21	5♐13	29♌32	4° 7	1°18	27°53	18°57	7°44	12°43	7° 1	21°16	21°42	14°13	n.a.	F 16
S 17	21 56 30	0♍16'31	17°39	28°15	5°20	1°59	28° 5	19° 1	7°47	12°44	7°D 1	21°15	21°39	14°20	n.a.	S 17
S 18	22 0 27	1°17'39	0♑28	26°59	6°33	2°39	28°18	19° 5	7°49	12°44	7° 1	21°12	21°36	14°26	n.a.	S 18
M19	22 4 23	2°18'46	13°44	25°46	7°45	3°20	28°31	19° 8	7°52	12°45	7° 1	21° 6	21°32	14°33	n.a.	M19
T 20	22 8 20	3°19'51	27°30	24°39	8°58	4° 1	28°43	19°11	7°54	12°46	7° 1	20°58	21°29	14°40	n.a.	T 20
W21	22 12 17	4°20'55	11♒43	23°38	10°10	4°42	28°55	19°15	7°57	12°47	7° 1	20°47	21°26	14°46	n.a.	W21
T 22	22 16 13	5°21'57	26°21	22°45	11°23	5°23	29° 8	19°18	7°59	12°47	7° 1	20°36	21°23	14°53	n.a.	T 22
F 23	22 20 10	6°22'57	11♓16	22° 1	12°35	6° 3	29°20	19°21	8° 2	12°48	7° 2	20°24	21°20	15° 0	n.a.	F 23
S 24	22 24 6	7°23'56	26°18	21°26	13°47	6°44	29°32	19°24	8° 4	12°48	7° 2	20°14	21°17	15° 6	n.a.	S 24
S 25	22 28 3	8°24'53	11♈19	20°59	15° 0	7°25	29°44	19°27	8° 6	12°49	7° 2	20° 7	21°13	15°13	n.a.	S 25
M26	22 32 0	9°25'49	26° 8	20°41	16°12	8° 5	29°57	19°30	8° 9	12°49	7° 2	20° 2	21°10	15°20	n.a.	M26
T 27	22 35 56	10°26'44	10♉41	20°32	17°24	8°46	0♌ 9	19°32	8°11	12°50	7° 2	20° 0	21° 7	15°26	n.a.	T 27
W28	22 39 53	11°27'37	24°54	20°D31	18°36	9°27	0°20	19°35	8°13	12°50	7° 3	20°D 0	21° 4	15°33	n.a.	W28
T 29	22 43 50	12°28'30	8♊46	20°37	19°48	10° 8	0°32	19°37	8°15	12°51	7° 3	20°R 0	21° 1	15°40	n.a.	T 29
F 30	22 47 46	13°29'20	22°17	20°51	21° 0	10°48	0°44	19°40	8°17	12°51	7° 3	20° 0	20°58	15°46	n.a.	F 30
S 31	22 51 43	14♍30'09	5♋30	21♌11	22♎12	11♏29	0♌56	19♊42	8♋19	12♊52	7♐ 3	19♉58	20♉54	15♎53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n11	20n53	0n28	8n54	1s53	4n44	1s 8	10s14	1s54	23n23	1n30	25n29	1n50	25n 1	0n58	24n48	1n47	39s15	17s21	19n10	19n 0	2s 5		n.a.
F 2	16 53	24 34	1 37	8 40	1 46	4 12	1 10	10 29	1 53	23 21	1 30	25 30	1 50	25 0	0 58	24 48	1 47	39 15	17 21	19 9	18 59	2 8		n.a.
S 3	16 34	26 49	2 41	8 31	1 38	3 40	1 13	10 45	1 53	23 19	1 31	25 30	1 50	25 0	0 58	24 48	1 47	39 14	17 20	19 9	18 58	2 12		n.a.
S 4	16 15	27 31	3 35	8 25	1 29	3 9	1 15	11 0	1 52	23 16	1 31	25 31	1 50	25 0	0 58	24 49	1 47	39 14	17 20	19 7	18 58	2 15		n.a.
M 5	15 56	26 40	4 16	8 25	1 19	2 37	1 18	11 15	1 52	23 14	1 31	25 32	1 51	25 0	0 58	24 49	1 47	39 14	17 20	19 4	18 57	2 18		n.a.
T 6	15 36	24 24	4 44	8 29	1 7	2 5	1 20	11 30	1 51	23 11	1 31	25 32	1 51	25 0	0 58	24 49	1 47	39 13	17 19	19 1	18 56	2 22		n.a.
W 7	15 16	20 58	4 58	8 39	0 53	1 33	1 22	11 45	1 51	23 9	1 31	25 33	1 51	25 0	0 58	24 49	1 47	39 13	17 19	18 58	18 55	2 25		n.a.
T 8	14 56	16 39	4 57	8 54	0 38	1 1	1 25	12 1	1 50	23 6	1 31	25 33	1 51	25 0	0 58	24 49	1 47	39 12	17 18	18 54	18 54	2 28		n.a.
F 9	14 36	11 43	4 42	9 15	0 22	0 29	1 27	12 15	1 50	23 4	1 31	25 34	1 51	24 59	0 58	24 50	1 47	39 12	17 18	18 50	18 53	2 31		n.a.
S 10	14 15	6 25	4 14	9 42	0 4	0s 3	1 29	12 30	1 49	23 1	1 31	25 35	1 52	24 59	0 58	24 50	1 47	39 12	17 18	18 46	18 53	2 35		n.a.
S 11	13 54	0 56	3 36	10 14	0n15	0 35	1 31	12 45	1 49	22 58	1 31	25 35	1 52	24 59	0 58	24 50	1 47	39 11	17 17	18 44	18 52	2 38		n.a.
M12	13 33	4s32	2 48	10 51	0 34	1 7	1 33	13 0	1 48	22 56	1 31	25 36	1 52	24 59	0 59	24 50	1 47	39 11	17 17	18 42	18 51	2 41		n.a.
T 13	13 12	9 51	1 53	11 31	0 54	1 39	1 35	13 14	1 48	22 53	1 31	25 36	1 52	24 59	0 59	24 51	1 47	39 10	17 17	18 41	18 50	2 45		n.a.
W14	12 50	14 50	0 53	12 14	1 13	2 10	1 37	13 29	1 47	22 51	1 31	25 37	1 52	24 59	0 59	24 51	1 47	39 10	17 16	18 40	18 49	2 48		n.a.
T 15	12 28	19 19	0s10	12 59	1 33	2 42	1 39	13 43	1 47	22 48	1 31	25 37	1 53	24 59	0 59	24 51	1 48	39 10	17 16	18 40	18 48	2 51		n.a.
F 16	12 6	23 5	1 13	13 44	1 51	3 14	1 41	13 58	1 46	22 46	1 31	25 38	1 53	24 59	0 59	24 51	1 48	39 9	17 16	18 40	18 47	2 55		n.a.
S 17	11 44	25 52	2 15	14 28	2 8	3 45	1 43	14 12	1 46	22 43	1 31	25 38	1 53	24 58	0 59	24 51	1 48	39 9	17 15	18 40	18 47	2 58		n.a.
S 18	11 22	27 25	3 11	15 10	2 24	4 16	1 45	14 26	1 45	22 41	1 31	25 39	1 53	24 58	0 59	24 51	1 48	39 9	17 15	18 39	18 46	3 1		n.a.
M19	10 59	27 28	4 0	15 48	2 37	4 48	1 46	14 40	1 45	22 38	1 32	25 40	1 54	24 58	0 59	24 52	1 48	39 8	17 14	18 38	18 45	3 4		n.a.
T 20	10 37	25 51	4 36	16 23	2 49	5 19	1 48	14 54	1 44	22 35	1 32	25 40	1 54	24 58	0 59	24 52	1 48	39 8	17 14	18 35	18 44	3 8		n.a.
W21	10 14	22 35	4 57	16 53	2 59	5 49	1 49	15 8	1 43	22 33	1 32	25 41	1 54	24 58	0 59	24 52	1 48	39 8	17 14	18 33	18 43	3 11		n.a.
T 22	9 51	17 49	4 59	17 18	3 6	6 20	1 51	15 21	1 43	22 30	1 32	25 41	1 54	24 58	0 59	24 52	1 48	39 7	17 13	18 29	18 42	3 14		n.a.
F 23	9 28	11 53	4 41	17 39	3 12	6 51	1 52	15 35	1 42	22 28	1 32	25 42	1 55	24 58	0 59	24 52	1 48	39 7	17 13	18 26	18 41	3 18		n.a.
S 24	9 4	5 13	4 4	17 54	3 16	7 21	1 54	15 48	1 42	22 25	1 32	25 42	1 55	24 58	0 59	24 52	1 48	39 7	17 13	18 24	18 41	3 21		n.a.
S 25	8 41	1n44	3 10	18 5	3 18	7 51	1 55	16 2	1 41	22 23	1 32	25 42	1 55	24 58	0 59	24 53	1 48	39 6	17 12	18 21	18 40	3 24		n.a.
M26	8 17	8 31	2 3	18 12	3 19	8 21	1 56	16 15	1 41	22 20	1 32	25 43	1 55	24 57	0 59	24 53	1 48	39 6	17 12	18 20	18 39	3 28		n.a.
T 27	7 54	14 45	0 49	18 14	3 18	8 51	1 57	16 28	1 40	22 18	1 32	25 43	1 55	24 57	0 59	24 53	1 48	39 6	17 12	18 20	18 38	3 31		n.a.
W28	7 30	20 3	0n26	18 13	3 16	9 20	1 58	16 41	1 40	22 15	1 32	25 44	1 56	24 57	0 59	24 53	1 48	39 5	17 11	18 20	18 37	3 34		n.a.
T 29	7 6	24 6	1 38	18 8	3 13	9 49	1 59	16 54	1 39	22 12	1 33	25 44	1 56	24 57	0 59	24 53	1 49	39 5	17 11	18 20	18 36	3 37		n.a.
F 30	6 42	26 42	2 43	18 0	3 9	10 18	2 0	17 7	1 38	22 10	1 33	25 45	1 56	24 57	0 59	24 53	1 49	39 5	17 10	18 20	18 35	3 41		n.a.
S 31	6n18	27n44	3n37	17n49	3n 5	10s47	2s 1	17s19	1s38	22n 7	1n33	25n45	1n56	24n57	0n59	24n53	1n49	39s 4	17s10	18n19	18n35	3s44		n.a.

Julian Day Number = -1115930.5, Delta T = 82h48m37s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°21'02, Lahiri = -110°14'02 Julian Calendar 1 Oct. 7769 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7769 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7769 BCE (-7768) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 55 39	15♍30'57	18♋27	21♌37	23♎23	12♏ 9	1♌ 8	19♊45	8♋21	12♊52	7♐ 4	19°R53	20♉51	16♎ 0	n.a.	S 1
M 2	22 59 36	16°31'43	1♌10	22° 8	24°35	12°50	1°19	19°47	8°23	12°52	7° 4	19♉46	20°48	16° 6	n.a.	M 2
T 3	23 3 33	17°32'28	13°42	22°45	25°46	13°31	1°31	19°49	8°25	12°52	7° 4	19°36	20°45	16°13	n.a.	T 3
W 4	23 7 29	18°33'10	26° 4	23°25	26°58	14°11	1°42	19°51	8°27	12°53	7° 5	19°25	20°42	16°20	n.a.	W 4
T 5	23 11 26	19°33'51	8♍17	24°11	28° 9	14°52	1°53	19°53	8°29	12°53	7° 5	19°13	20°38	16°26	n.a.	T 5
F 6	23 15 22	20°34'30	20°21	25° 0	29°21	15°32	2° 5	19°54	8°31	12°53	7° 6	19° 1	20°35	16°33	n.a.	F 6
S 7	23 19 19	21°35'07	2♎19	25°52	0♏32	16°13	2°16	19°56	8°32	12°53	7° 6	18°51	20°32	16°40	n.a.	S 7
S 8	23 23 16	22°35'42	14°10	26°48	1°43	16°53	2°27	19°58	8°34	12°53	7° 7	18°43	20°29	16°46	n.a.	S 8
M 9	23 27 12	23°36'15	25°58	27°46	2°54	17°34	2°38	19°59	8°36	12°53	7° 7	18°37	20°26	16°53	n.a.	M 9
T 10	23 31 9	24°36'46	7♏45	28°47	4° 5	18°14	2°49	20° 1	8°37	12°R53	7° 8	18°35	20°23	17° 0	n.a.	T 10
W11	23 35 5	25°37'15	19°34	29°51	5°16	18°55	3° 0	20° 2	8°39	12°53	7° 8	18°D34	20°19	17° 6	n.a.	W11
T 12	23 39 2	26°37'41	1♐30	0♍57	6°26	19°35	3°10	20° 3	8°40	12°53	7° 9	18°35	20°16	17°13	n.a.	T 12
F 13	23 42 59	27°38'05	13°37	2° 5	7°37	20°16	3°21	20° 4	8°42	12°53	7° 9	18°36	20°13	17°20	n.a.	F 13
S 14	23 46 55	28°38'27	26° 0	3°15	8°47	20°56	3°31	20° 5	8°43	12°53	7°10	18°R37	20°10	17°27	n.a.	S 14
S 15	23 50 52	29°38'46	8♑44	4°27	9°58	21°37	3°42	20° 6	8°44	12°53	7°10	18°36	20° 7	17°33	n.a.	S 15
M16	23 54 48	0♎39'03	21°54	5°41	11° 8	22°17	3°52	20° 7	8°45	12°53	7°11	18°34	20° 4	17°40	n.a.	M16
T 17	23 58 45	1°39'18	5♒33	6°56	12°18	22°57	4° 2	20° 8	8°47	12°52	7°12	18°30	20° 0	17°47	n.a.	T 17
W18	0 2 42	2°39'30	19°41	8°13	13°28	23°38	4°12	20° 8	8°48	12°52	7°12	18°24	19°57	17°53	n.a.	W18
T 19	0 6 38	3°39'40	4♓18	9°31	14°38	24°18	4°22	20° 9	8°49	12°52	7°13	18°17	19°54	18° 0	n.a.	T 19
F 20	0 10 35	4°39'47	19°16	10°51	15°48	24°58	4°32	20° 9	8°50	12°51	7°14	18°10	19°51	18° 7	n.a.	F 20
S 21	0 14 31	5°39'52	4♈28	12°12	16°57	25°38	4°42	20°10	8°51	12°51	7°15	18° 4	19°48	18°13	n.a.	S 21
S 22	0 18 28	6°39'54	19°44	13°35	18° 6	26°19	4°52	20°10	8°52	12°51	7°15	17°59	19°44	18°20	n.a.	S 22
M23	0 22 25	7°39'55	4♉52	14°59	19°16	26°59	5° 1	20°10	8°53	12°50	7°16	17°57	19°41	18°27	n.a.	M23
T 24	0 26 21	8°39'53	19°45	16°24	20°25	27°39	5°11	20°R10	8°54	12°50	7°17	17°D56	19°38	18°33	n.a.	T 24
W25	0 30 18	9°39'49	4♊15	17°50	21°34	28°19	5°20	20°10	8°54	12°49	7°18	17°57	19°35	18°40	n.a.	W25
T 26	0 34 14	10°39'44	18°21	19°17	22°43	28°59	5°29	20°10	8°55	12°49	7°19	17°58	19°32	18°47	n.a.	T 26
F 27	0 38 11	11°39'36	2♋ 1	20°46	23°51	29°39	5°38	20° 9	8°56	12°48	7°19	18° 0	19°29	18°53	n.a.	F 27
S 28	0 42 7	12°39'27	15°17	22°15	25° 0	0♐20	5°47	20° 9	8°56	12°48	7°20	18°R 0	19°25	19° 0	n.a.	S 28
S 29	0 46 4	13°39'15	28°12	23°46	26° 8	1° 0	5°56	20° 9	8°57	12°47	7°21	17°59	19°22	19° 7	n.a.	S 29
M30	0 50 1	14♎39'01	10♌48	25♍18	27♏16	1♐40	6♌ 5	20♊ 8	8♋58	12♊46	7♐22	17♉56	19♉19	19♎13	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n53	27n11	4n19	17n35	2n59	11s15	2s 2	17s32	1s37	22n 5	1n33	25n46	1n57	24n57	0n59	24n53	1n49	39s 4	17s10	18n18	18n34	3s47		n.a.
M 2	5 29	25 13	4 47	17 19	2 54	11 43	2 2	17 44	1 37	22 2	1 33	25 46	1 57	24 57	1 0	24 54	1 49	39 4	17 9	18 16	18 33	3 51		n.a.
T 3	5 5	22 3	5 1	17 1	2 47	12 11	2 3	17 56	1 36	22 0	1 33	25 46	1 57	24 57	1 0	24 54	1 49	39 3	17 9	18 13	18 32	3 54		n.a.
W 4	4 40	17 56	5 1	16 40	2 41	12 38	2 3	18 8	1 36	21 57	1 33	25 47	1 57	24 57	1 0	24 54	1 49	39 3	17 9	18 10	18 31	3 57		n.a.
T 5	4 16	13 8	4 47	16 18	2 33	13 5	2 4	18 20	1 35	21 55	1 33	25 47	1 58	24 57	1 0	24 54	1 49	39 3	17 8	18 6	18 30	4 1		n.a.
F 6	3 51	7 54	4 20	15 54	2 26	13 32	2 4	18 32	1 34	21 52	1 34	25 48	1 58	24 57	1 0	24 54	1 49	39 3	17 8	18 3	18 29	4 4		n.a.
S 7	3 27	2 25	3 41	15 29	2 19	13 58	2 4	18 44	1 34	21 50	1 34	25 48	1 58	24 57	1 0	24 54	1 49	39 2	17 8	18 0	18 28	4 7		n.a.
S 8	3 2	3s 7	2 53	15 2	2 11	14 24	2 4	18 55	1 33	21 47	1 34	25 48	1 58	24 57	1 0	24 54	1 49	39 2	17 7	17 58	18 28	4 11		n.a.
M 9	2 37	8 32	1 58	14 34	2 3	14 49	2 5	19 7	1 33	21 45	1 34	25 49	1 59	24 56	1 0	24 54	1 49	39 2	17 7	17 56	18 27	4 14		n.a.
T 10	2 12	13 39	0 58	14 4	1 55	15 14	2 4	19 18	1 32	21 42	1 34	25 49	1 59	24 56	1 0	24 54	1 49	39 2	17 6	17 56	18 26	4 17		n.a.
W11	1 48	18 18	0s 5	13 33	1 47	15 39	2 4	19 29	1 32	21 40	1 34	25 50	1 59	24 56	1 0	24 54	1 50	39 1	17 6	17 55	18 25	4 20		n.a.
T 12	1 23	22 16	1 9	13 2	1 39	16 3	2 4	19 40	1 31	21 37	1 35	25 50	1 59	24 56	1 0	24 54	1 50	39 1	17 6	17 56	18 24	4 24		n.a.
F 13	0 58	25 21	2 11	12 29	1 30	16 27	2 4	19 51	1 30	21 35	1 35	25 50	2 0	24 56	1 0	24 54	1 50	39 1	17 5	17 56	18 23	4 27		n.a.
S 14	0 33	27 18	3 8	11 55	1 22	16 50	2 3	20 1	1 30	21 33	1 35	25 51	2 0	24 56	1 0	24 55	1 50	39 1	17 5	17 56	18 22	4 30		n.a.
S 15	0 9	27 53	3 57	11 20	1 14	17 13	2 3	20 12	1 29	21 30	1 35	25 51	2 0	24 56	1 0	24 55	1 50	39 1	17 5	17 56	18 21	4 34		n.a.
M16	0s16	26 55	4 36	10 45	1 6	17 35	2 2	20 22	1 29	21 28	1 35	25 51	2 0	24 56	1 0	24 55	1 50	39 0	17 4	17 55	18 21	4 37		n.a.
T 17	0 41	24 21	5 0	10 8	0 58	17 57	2 1	20 32	1 28	21 26	1 35	25 52	2 1	24 56	1 0	24 55	1 50	39 0	17 4	17 54	18 20	4 40		n.a.
W18	1 5	20 15	5 8	9 31	0 49	18 18	2 0	20 42	1 27	21 23	1 36	25 52	2 1	24 56	1 0	24 55	1 50	39 0	17 4	17 52	18 19	4 44		n.a.
T 19	1 30	14 50	4 56	8 53	0 41	18 39	1 59	20 52	1 27	21 21	1 36	25 52	2 1	24 56	1 0	24 55	1 50	39 0	17 3	17 50	18 18	4 47		n.a.
F 20	1 55	8 25	4 24	8 15	0 33	19 0	1 58	21 2	1 26	21 19	1 36	25 52	2 2	24 56	1 1	24 55	1 50	39 0	17 3	17 48	18 17	4 50		n.a.
S 21	2 19	1 25	3 33	7 36	0 26	19 19	1 57	21 11	1 26	21 16	1 36	25 53	2 2	24 56	1 1	24 55	1 50	38 59	17 3	17 47	18 16	4 53		n.a.
S 22	2 44	5n43	2 27	6 56	0 18	19 38	1 56	21 21	1 25	21 14	1 36	25 53	2 2	24 56	1 1	24 55	1 50	38 59	17 2	17 45	18 15	4 57		n.a.
M23	3 8	12 28	1 10	6 16	0 10	19 57	1 54	21 30	1 24	21 12	1 36	25 53	2 2	24 56	1 1	24 55	1 50	38 59	17 2	17 45	18 14	5 0		n.a.
T 24	3 33	18 25	0n10	5 35	0 3	20 15	1 53	21 39	1 24	21 10	1 37	25 53	2 3	24 56	1 1	24 55	1 50	38 59	17 2	17 44	18 13	5 3		n.a.
W25	3 57	23 8	1 28	4 53	0s 5	20 32	1 51	21 48	1 23	21 7	1 37	25 54	2 3	24 56	1 1	24 55	1 51	38 59	17 2	17 45	18 13	5 7		n.a.
T 26	4 21	26 19	2 38	4 12	0 12	20 49	1 50	21 56	1 23	21 5	1 37	25 54	2 3	24 56	1 1	24 55	1 51	38 59	17 1	17 45	18 12	5 10		n.a.
F 27	4 45	27 50	3 37	3 29	0 19	21 6	1 48	22 5	1 22	21 3	1 37	25 54	2 3	24 56	1 1	24 55	1 51	38 59	17 1	17 45	18 11	5 13		n.a.
S 28	5 10	27 40	4 22	2 46	0 26	21 21	1 46	22 13	1 21	21 1	1 37	25 54	2 4	24 56	1 1	24 55	1 51	38 58	17 1	17 46	18 10	5 17		n.a.
S 29	5 34	25 59	4 53	2 3	0 33	21 36	1 44	22 21	1 21	20 59	1 38	25 55	2 4	24 56	1 1	24 55	1 51	38 58	17 0	17 45	18 9	5 20		n.a.
M30	5s57	23n 2	5n 9	1n20	0s39	21s51	1s42	22s29	1s20	20n57	1n38	25n55	2n 4	24n56	1n 1	24n55	1n51	38s58	17s 0	17n45	18n 8	5s23		n.a.

Julian Day Number = -1115899.5, Delta T = 82h48m31s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°20'57, Lahiri = -110°13'58 Julian Calendar 1 Nov. 7769 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7769 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7769 BCE (-7768) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 53 57	15♎38'45	23♌10	26♍51	28♏24	2♐20	6♌14	20°R 7	8♋58	12°R46	7♐23	17°R52	19♉16	19♎20	n.a.	T 1
W 2	0 57 54	16°38'27	5♍20	28°25	29°32	3° 0	6°22	20♊ 7	8°58	12♊45	7°24	17♉47	19°13	19°27	n.a.	W 2
T 3	1 1 50	17°38'07	17°22	0♎ 0	0♐40	3°40	6°30	20° 6	8°59	12°44	7°25	17°41	19° 9	19°33	n.a.	T 3
F 4	1 5 47	18°37'44	29°17	1°37	1°47	4°20	6°39	20° 5	8°59	12°44	7°26	17°36	19° 6	19°40	n.a.	F 4
S 5	1 9 43	19°37'19	11♎ 8	3°14	2°54	5° 0	6°47	20° 4	8°59	12°43	7°27	17°31	19° 3	19°47	n.a.	S 5
S 6	1 13 40	20°36'52	22°56	4°53	4° 1	5°40	6°55	20° 3	9° 0	12°42	7°28	17°28	19° 0	19°53	n.a.	S 6
M 7	1 17 37	21°36'22	4♏44	6°33	5° 8	6°20	7° 3	20° 1	9° 0	12°41	7°29	17°26	18°57	20° 0	n.a.	M 7
T 8	1 21 33	22°35'51	16°34	8°14	6°15	6°59	7°10	20° 0	9° 0	12°40	7°30	17°D25	18°54	20° 7	n.a.	T 8
W 9	1 25 30	23°35'16	28°28	9°56	7°21	7°39	7°18	19°59	9°R 0	12°39	7°31	17°26	18°50	20°13	n.a.	W 9
T 10	1 29 26	24°34'39	10♐29	11°40	8°27	8°19	7°25	19°57	9° 0	12°38	7°32	17°27	18°47	20°20	n.a.	T 10
F 11	1 33 23	25°34'00	22°40	13°24	9°33	8°59	7°32	19°56	9° 0	12°37	7°33	17°28	18°44	20°27	n.a.	F 11
S 12	1 37 19	26°33'18	5♑ 6	15°10	10°39	9°39	7°40	19°54	9° 0	12°36	7°34	17°30	18°41	20°33	n.a.	S 12
S 13	1 41 16	27°32'33	17°50	16°57	11°44	10°19	7°47	19°52	8°59	12°35	7°35	17°31	18°38	20°40	n.a.	S 13
M14	1 45 12	28°31'46	0♒55	18°45	12°49	10°58	7°53	19°50	8°59	12°34	7°37	17°R31	18°35	20°47	n.a.	M14
T 15	1 49 9	29°30'56	14°26	20°35	13°54	11°38	8° 0	19°48	8°59	12°33	7°38	17°31	18°31	20°53	n.a.	T 15
W16	1 53 5	0♏30'03	28°23	22°26	14°59	12°18	8° 7	19°46	8°58	12°32	7°39	17°29	18°28	21° 0	n.a.	W16
T 17	1 57 2	1°29'08	12♓46	24°18	16° 3	12°57	8°13	19°44	8°58	12°31	7°40	17°28	18°25	21° 7	n.a.	T 17
F 18	2 0 59	2°28'09	27°32	26°11	17° 7	13°37	8°19	19°42	8°58	12°30	7°41	17°26	18°22	21°13	n.a.	F 18
S 19	2 4 55	3°27'09	12♈35	28° 5	18°11	14°17	8°25	19°40	8°57	12°29	7°42	17°24	18°19	21°20	n.a.	S 19
S 20	2 8 52	4°26'05	27°46	0♏ 1	19°14	14°56	8°31	19°37	8°57	12°28	7°44	17°23	18°15	21°26	n.a.	S 20
M21	2 12 48	5°25'00	12♉58	1°58	20°18	15°36	8°37	19°35	8°56	12°27	7°45	17°D22	18°12	21°33	n.a.	M21
T 22	2 16 45	6°23'52	27°58	3°56	21°20	16°16	8°43	19°32	8°55	12°25	7°46	17°22	18° 9	21°40	n.a.	T 22
W23	2 20 41	7°22'42	12♊41	5°56	22°23	16°55	8°48	19°30	8°55	12°24	7°47	17°23	18° 6	21°46	n.a.	W23
T 24	2 24 38	8°21'30	27° 0	7°56	23°25	17°35	8°53	19°27	8°54	12°23	7°49	17°24	18° 3	21°53	n.a.	T 24
F 25	2 28 34	9°20'16	10♋52	9°57	24°27	18°14	8°59	19°24	8°53	12°22	7°50	17°24	18° 0	22° 0	n.a.	F 25
S 26	2 32 31	10°19'00	24°17	11°59	25°28	18°54	9° 4	19°21	8°52	12°20	7°51	17°25	17°56	22° 6	n.a.	S 26
S 27	2 36 27	11°17'42	7♌17	14° 2	26°29	19°33	9° 8	19°19	8°51	12°19	7°52	17°R25	17°53	22°13	n.a.	S 27
M28	2 40 24	12°16'21	19°55	16° 5	27°30	20°12	9°13	19°16	8°50	12°18	7°54	17°25	17°50	22°20	n.a.	M28
T 29	2 44 20	13°14'59	2♍15	18° 8	28°30	20°52	9°18	19°13	8°49	12°16	7°55	17°25	17°47	22°26	n.a.	T 29
W30	2 48 17	14°13'35	14°21	20°12	29°30	21°31	9°22	19° 9	8°48	12°15	7°56	17°25	17°44	22°33	n.a.	W30
T 31	2 52 13	15♏12'08	26♍17	22♏15	0♑29	22♐11	9♌26	19♊ 6	8♋47	12♊13	7♐58	17♉24	17♉40	22♎40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s21	19n 6	5n10	0n36	0s46	22s 5	1s39	22s37	1s20	20n55	1n38	25n55	2n 4	24n56	1n 1	24n55	1n51	38s58	17s 0	17n43	18n 7	5s26		n.a.
W 2	6 45	14 26	4 57	0s 8	0 52	22 18	1 37	22 44	1 19	20 53	1 38	25 55	2 5	24 56	1 1	24 55	1 51	38 58	16 59	17 42	18 6	5 30		n.a.
T 3	7 9	9 17	4 31	0 53	0 58	22 30	1 35	22 52	1 18	20 51	1 38	25 55	2 5	24 56	1 1	24 55	1 51	38 58	16 59	17 40	18 5	5 33		n.a.
F 4	7 32	3 51	3 54	1 38	1 3	22 42	1 32	22 59	1 18	20 49	1 39	25 56	2 5	24 56	1 1	24 55	1 51	38 58	16 59	17 39	18 5	5 36		n.a.
S 5	7 55	1s43	3 6	2 23	1 9	22 53	1 29	23 6	1 17	20 47	1 39	25 56	2 5	24 56	1 1	24 55	1 51	38 58	16 59	17 37	18 4	5 40		n.a.
S 6	8 18	7 12	2 10	3 8	1 14	23 4	1 26	23 13	1 17	20 45	1 39	25 56	2 6	24 56	1 1	24 55	1 51	38 58	16 58	17 36	18 3	5 43		n.a.
M 7	8 41	12 27	1 9	3 53	1 19	23 14	1 23	23 20	1 16	20 43	1 39	25 56	2 6	24 56	1 2	24 55	1 51	38 58	16 58	17 36	18 2	5 46		n.a.
T 8	9 4	17 16	0 5	4 38	1 23	23 23	1 20	23 26	1 15	20 41	1 39	25 56	2 6	24 56	1 2	24 54	1 51	38 58	16 58	17 35	18 1	5 49		n.a.
W 9	9 27	21 27	1s 0	5 24	1 27	23 32	1 17	23 32	1 15	20 40	1 40	25 56	2 6	24 57	1 2	24 54	1 51	38 58	16 58	17 36	18 0	5 53		n.a.
T 10	9 50	24 48	2 4	6 9	1 31	23 40	1 14	23 38	1 14	20 38	1 40	25 56	2 7	24 57	1 2	24 54	1 51	38 58	16 57	17 36	17 59	5 56		n.a.
F 11	10 12	27 3	3 2	6 54	1 35	23 47	1 11	23 44	1 14	20 36	1 40	25 57	2 7	24 57	1 2	24 54	1 52	38 58	16 57	17 36	17 58	5 59		n.a.
S 12	10 34	28 1	3 53	7 40	1 38	23 53	1 7	23 50	1 13	20 34	1 40	25 57	2 7	24 57	1 2	24 54	1 52	38 58	16 57	17 37	17 57	6 3		n.a.
S 13	10 56	27 32	4 34	8 25	1 41	23 59	1 3	23 56	1 12	20 33	1 41	25 57	2 7	24 57	1 2	24 54	1 52	38 58	16 57	17 37	17 56	6 6		n.a.
M14	11 18	25 32	5 3	9 10	1 43	24 4	1 0	24 1	1 12	20 31	1 41	25 57	2 7	24 57	1 2	24 54	1 52	38 58	16 56	17 37	17 56	6 9		n.a.
T 15	11 40	22 3	5 15	9 54	1 45	24 9	0 56	24 6	1 11	20 30	1 41	25 57	2 8	24 57	1 2	24 54	1 52	38 58	16 56	17 37	17 55	6 13		n.a.
W16	12 1	17 15	5 10	10 39	1 46	24 13	0 52	24 11	1 11	20 28	1 41	25 57	2 8	24 57	1 2	24 54	1 52	38 58	16 56	17 37	17 54	6 16		n.a.
T 17	12 23	11 21	4 46	11 23	1 47	24 16	0 48	24 16	1 10	20 27	1 42	25 57	2 8	24 57	1 2	24 54	1 52	38 58	16 56	17 36	17 53	6 19		n.a.
F 18	12 44	4 42	4 2	12 6	1 48	24 19	0 44	24 20	1 9	20 25	1 42	25 57	2 8	24 57	1 2	24 54	1 52	38 58	16 56	17 36	17 52	6 22		n.a.
S 19	13 4	2n22	3 1	12 49	1 48	24 20	0 39	24 25	1 9	20 24	1 42	25 57	2 9	24 57	1 2	24 54	1 52	38 58	16 55	17 35	17 51	6 26		n.a.
S 20	13 25	9 23	1 46	13 31	1 47	24 22	0 35	24 29	1 8	20 22	1 42	25 57	2 9	24 57	1 2	24 53	1 52	38 58	16 55	17 35	17 50	6 29		n.a.
M21	13 45	15 51	0 24	14 12	1 46	24 22	0 30	24 33	1 7	20 21	1 42	25 57	2 9	24 57	1 2	24 53	1 52	38 58	16 55	17 35	17 49	6 32		n.a.
T 22	14 6	21 19	0n58	14 53	1 44	24 22	0 26	24 36	1 7	20 20	1 43	25 57	2 9	24 58	1 2	24 53	1 52	38 58	16 55	17 35	17 48	6 36		n.a.
W23	14 25	25 19	2 16	15 32	1 42	24 21	0 21	24 40	1 6	20 18	1 43	25 57	2 9	24 58	1 2	24 53	1 52	38 58	16 55	17 35	17 47	6 39		n.a.
T 24	14 45	27 34	3 22	16 10	1 39	24 20	0 16	24 43	1 6	20 17	1 43	25 57	2 10	24 58	1 3	24 53	1 52	38 58	16 54	17 35	17 46	6 42		n.a.
F 25	15 5	28 0	4 15	16 47	1 36	24 18	0 11	24 46	1 5	20 16	1 43	25 57	2 10	24 58	1 3	24 53	1 52	38 58	16 54	17 35	17 45	6 45		n.a.
S 26	15 24	26 45	4 52	17 23	1 31	24 15	0 6	24 49	1 4	20 15	1 44	25 57	2 10	24 58	1 3	24 53	1 52	38 58	16 54	17 35	17 45	6 49		n.a.
S 27	15 43	24 5	5 12	17 57	1 26	24 12	0 1	24 52	1 4	20 14	1 44	25 57	2 10	24 58	1 3	24 53	1 52	38 58	16 54	17 36	17 44	6 52		n.a.
M28	16 1	20 19	5 17	18 29	1 21	24 8	0n 5	24 55	1 3	20 13	1 44	25 57	2 11	24 58	1 3	24 52	1 52	38 58	16 54	17 36	17 43	6 55		n.a.
T 29	16 20	15 46	5 7	18 59	1 15	24 3	0 10	24 57	1 3	20 12	1 44	25 57	2 11	24 58	1 3	24 52	1 52	38 58	16 54	17 35	17 42	6 59		n.a.
W30	16 38	10 41	4 43	19 28	1 8	23 58	0 16	24 59	1 2	20 11	1 45	25 57	2 11	24 58	1 3	24 52	1 53	38 58	16 53	17 35	17 41	7 2		n.a.
T 31	16s56	5n17	4n 7	19s54	1s 0	23s53	0n21	25s 1	1s 1	20n10	1n45	25n57	2n11	24n59	1n 3	24n52	1n53	38s58	16s53	17n35	17n40	7s 5		n.a.

Julian Day Number = -1115869.5, Delta T = 82h48m26s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°20'53, Lahiri = -110°13'54 Julian Calendar 1 Dec. 7769 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7769 BCE

The year -7768 astronomical counting style corresponds to year 7769 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7768 BCE (-7767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 56 10	16♑10'39	8♎ 7	24♑18	1♐28	22♐50	9♌30	19°R 3	8°R46	12°R12	7♐59	17°R24	17♉37	22♎46	n.a.	F 1
S 2	3 0 6	17° 9'09	19°55	26°20	2°26	23°29	9°34	19♊ 0	8♋45	12♊11	8° 0	17°D24	17°34	22°53	n.a.	S 2
S 3	3 4 3	18° 7'36	1♑43	28°21	3°24	24° 9	9°37	18°56	8°44	12° 9	8° 1	17♉24	17°31	23° 0	n.a.	S 3
M 4	3 7 59	19° 6'01	13°34	0♐20	4°22	24°48	9°41	18°53	8°43	12° 8	8° 3	17°R24	17°28	23° 6	n.a.	M 4
T 5	3 11 56	20° 4'24	25°30	2°18	5°19	25°27	9°44	18°49	8°41	12° 6	8° 4	17°24	17°25	23°13	n.a.	T 5
W 6	3 15 52	21° 2'45	7♐33	4°14	6°16	26° 6	9°47	18°46	8°40	12° 5	8° 6	17°24	17°21	23°20	n.a.	W 6
T 7	3 19 49	22° 1'04	19°46	6° 7	7°12	26°46	9°50	18°42	8°38	12° 3	8° 7	17°23	17°18	23°26	n.a.	T 7
F 8	3 23 45	22°59'20	2♑ 9	7°57	8° 7	27°25	9°53	18°38	8°37	12° 2	8° 8	17°23	17°15	23°33	n.a.	F 8
S 9	3 27 42	23°57'35	14°46	9°44	9° 2	28° 4	9°55	18°35	8°36	12° 0	8°10	17°22	17°12	23°40	n.a.	S 9
S 10	3 31 38	24°55'46	27°38	11°27	9°56	28°43	9°58	18°31	8°34	11°59	8°11	17°21	17° 9	23°46	n.a.	S 10
M11	3 35 35	25°53'56	10♒48	13° 6	10°50	29°22	10° 0	18°27	8°32	11°57	8°12	17°21	17° 6	23°53	n.a.	M11
T 12	3 39 31	26°52'03	24°16	14°42	11°43	0♑ 2	10° 2	18°23	8°31	11°56	8°14	17°D20	17° 2	24° 0	n.a.	T 12
W13	3 43 28	27°50'08	8♓ 4	16°13	12°36	0°41	10° 4	18°19	8°29	11°54	8°15	17°20	16°59	24° 6	n.a.	W13
T 14	3 47 24	28°48'10	22°13	17°40	13°27	1°20	10° 5	18°15	8°28	11°53	8°17	17°21	16°56	24°13	n.a.	T 14
F 15	3 51 21	29°46'10	6♈40	19° 2	14°18	1°59	10° 7	18°11	8°26	11°51	8°18	17°22	16°53	24°20	n.a.	F 15
S 16	3 55 17	0♐44'08	21°23	20°19	15° 9	2°38	10° 8	18° 7	8°24	11°49	8°19	17°23	16°50	24°26	n.a.	S 16
S 17	3 59 14	1°42'03	6♉17	21°31	15°58	3°17	10° 9	18° 3	8°22	11°48	8°21	17°24	16°46	24°33	n.a.	S 17
M18	4 3 10	2°39'57	21°14	22°38	16°47	3°56	10°10	17°59	8°20	11°46	8°22	17°R24	16°43	24°40	n.a.	M18
T 19	4 7 7	3°37'49	6♊ 6	23°40	17°35	4°35	10°11	17°55	8°19	11°45	8°24	17°23	16°40	24°46	n.a.	T 19
W20	4 11 3	4°35'39	20°46	24°36	18°22	5°14	10°11	17°51	8°17	11°43	8°25	17°22	16°37	24°53	n.a.	W20
T 21	4 15 0	5°33'27	5♋ 7	25°27	19° 8	5°53	10°12	17°47	8°15	11°41	8°26	17°20	16°34	25° 0	n.a.	T 21
F 22	4 18 56	6°31'13	19° 4	26°13	19°53	6°32	10°R12	17°42	8°13	11°40	8°28	17°17	16°31	25° 6	n.a.	F 22
S 23	4 22 53	7°28'58	2♌36	26°53	20°38	7°11	10°12	17°38	8°11	11°38	8°29	17°14	16°27	25°13	n.a.	S 23
S 24	4 26 49	8°26'41	15°42	27°28	21°21	7°50	10°12	17°34	8° 9	11°37	8°31	17°12	16°24	25°20	n.a.	S 24
M25	4 30 46	9°24'23	28°24	27°57	22° 3	8°28	10°11	17°30	8° 7	11°35	8°32	17°11	16°21	25°26	n.a.	M25
T 26	4 34 42	10°22'03	10♍46	28°20	22°45	9° 7	10°11	17°25	8° 5	11°33	8°33	17°D10	16°18	25°33	n.a.	T 26
W27	4 38 39	11°19'41	22°53	28°38	23°25	9°46	10°10	17°21	8° 3	11°32	8°35	17°11	16°15	25°40	n.a.	W27
T 28	4 42 35	12°17'19	4♎48	28°51	24° 4	10°25	10° 9	17°17	8° 1	11°30	8°36	17°12	16°12	25°46	n.a.	T 28
F 29	4 46 32	13°14'54	16°37	28°58	24°42	11° 4	10° 8	17°12	7°58	11°28	8°38	17°14	16° 8	25°53	n.a.	F 29
S 30	4 50 28	14°12'29	28°25	29°R 0	25°19	11°43	10° 7	17° 8	7°56	11°27	8°39	17°15	16° 5	26° 0	n.a.	S 30
S 31	4 54 25	15♐10'02	10♑15	28♐56	25♉55	12♉21	10♌ 5	17♊ 4	7♋54	11♊25	8♐41	17♉17	16♉ 2	26♎ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s13	0s16	3n21	20s18	0s52	23s47	0n27	25s 3	1s 1	20n 9	1n45	25n57	2n11	24n59	1n 3	24n52	1n53	38s59	16s53	17n35	17n39	7s 8		n.a.
S 2	17 31	5 47	2 27	20 40	0 43	23 40	0 33	25 4	1 0	20 8	1 46	25 57	2 11	24 59	1 3	24 52	1 53	38 59	16 53	17 35	17 38	7 12		n.a.
S 3	17 47	11 7	1 26	21 0	0 33	23 33	0 39	25 5	1 0	20 7	1 46	25 57	2 12	24 59	1 3	24 52	1 53	38 59	16 53	17 35	17 37	7 15		n.a.
M 4	18 4	16 6	0 21	21 16	0 23	23 25	0 45	25 7	0 59	20 7	1 46	25 56	2 12	24 59	1 3	24 51	1 53	38 59	16 53	17 35	17 36	7 18		n.a.
T 5	18 20	20 30	0s45	21 31	0 13	23 16	0 51	25 7	0 58	20 6	1 46	25 56	2 12	24 59	1 3	24 51	1 53	38 59	16 53	17 35	17 35	7 22		n.a.
W 6	18 37	24 6	1 49	21 43	0 2	23 8	0 57	25 8	0 58	20 6	1 47	25 56	2 12	24 59	1 3	24 51	1 53	38 59	16 53	17 35	17 34	7 25		n.a.
T 7	18 52	26 39	2 50	21 53	0n10	22 58	1 4	25 9	0 57	20 5	1 47	25 56	2 12	25 0	1 3	24 51	1 53	38 59	16 52	17 35	17 33	7 28		n.a.
F 8	19 8	27 56	3 43	22 0	0 22	22 49	1 10	25 9	0 57	20 4	1 47	25 56	2 13	25 0	1 3	24 51	1 53	39 0	16 52	17 35	17 33	7 31		n.a.
S 9	19 23	27 48	4 27	22 5	0 34	22 38	1 17	25 9	0 56	20 4	1 47	25 56	2 13	25 0	1 3	24 51	1 53	39 0	16 52	17 35	17 32	7 35		n.a.
S 10	19 37	26 11	4 58	22 8	0 46	22 28	1 23	25 9	0 55	20 4	1 48	25 55	2 13	25 0	1 3	24 50	1 53	39 0	16 52	17 34	17 31	7 38		n.a.
M11	19 52	23 8	5 15	22 9	0 59	22 17	1 30	25 9	0 55	20 3	1 48	25 55	2 13	25 0	1 3	24 50	1 53	39 0	16 52	17 34	17 30	7 41		n.a.
T 12	20 6	18 47	5 14	22 9	1 11	22 5	1 37	25 8	0 54	20 3	1 48	25 55	2 13	25 0	1 3	24 50	1 53	39 0	16 52	17 34	17 29	7 44		n.a.
W13	20 20	13 22	4 56	22 6	1 24	21 53	1 44	25 7	0 54	20 3	1 48	25 55	2 13	25 0	1 3	24 50	1 53	39 0	16 52	17 34	17 28	7 48		n.a.
T 14	20 33	7 9	4 20	22 3	1 36	21 41	1 51	25 7	0 53	20 2	1 49	25 55	2 13	25 1	1 4	24 50	1 53	39 1	16 52	17 34	17 27	7 51		n.a.
F 15	20 46	0 25	3 27	21 58	1 48	21 29	1 58	25 5	0 52	20 2	1 49	25 54	2 14	25 1	1 4	24 49	1 53	39 1	16 52	17 35	17 26	7 54		n.a.
S 16	20 59	6n28	2 19	21 52	2 0	21 16	2 6	25 4	0 52	20 2	1 49	25 54	2 14	25 1	1 4	24 49	1 53	39 1	16 52	17 35	17 25	7 58		n.a.
S 17	21 11	13 6	1 1	21 46	2 12	21 3	2 13	25 3	0 51	20 2	1 49	25 54	2 14	25 1	1 4	24 49	1 53	39 1	16 52	17 35	17 24	8 1		n.a.
M18	21 23	19 0	0n21	21 38	2 23	20 49	2 20	25 1	0 50	20 2	1 50	25 54	2 14	25 1	1 4	24 49	1 53	39 1	16 52	17 35	17 23	8 4		n.a.
T 19	21 34	23 42	1 42	21 31	2 34	20 36	2 28	24 59	0 50	20 2	1 50	25 53	2 14	25 1	1 4	24 49	1 53	39 2	16 52	17 35	17 22	8 7		n.a.
W20	21 45	26 48	2 54	21 23	2 44	20 22	2 35	24 57	0 49	20 2	1 50	25 53	2 14	25 2	1 4	24 48	1 53	39 2	16 52	17 34	17 21	8 11		n.a.
T 21	21 56	28 1	3 54	21 15	2 54	20 8	2 43	24 54	0 49	20 2	1 50	25 53	2 14	25 2	1 4	24 48	1 53	39 2	16 52	17 34	17 20	8 14		n.a.
F 22	22 6	27 24	4 38	21 8	3 3	19 53	2 51	24 52	0 48	20 3	1 51	25 52	2 14	25 2	1 4	24 48	1 53	39 2	16 52	17 33	17 19	8 17		n.a.
S 23	22 16	25 10	5 5	21 0	3 12	19 39	2 59	24 49	0 47	20 3	1 51	25 52	2 15	25 2	1 4	24 48	1 53	39 3	16 52	17 32	17 19	8 20		n.a.
S 24	22 26	21 39	5 15	20 53	3 19	19 24	3 7	24 46	0 47	20 3	1 51	25 52	2 15	25 2	1 4	24 48	1 53	39 3	16 52	17 32	17 18	8 24		n.a.
M25	22 35	17 13	5 9	20 47	3 26	19 10	3 15	24 43	0 46	20 3	1 51	25 52	2 15	25 2	1 4	24 47	1 53	39 3	16 52	17 31	17 17	8 27		n.a.
T 26	22 44	12 12	4 49	20 42	3 32	18 55	3 23	24 40	0 46	20 4	1 52	25 51	2 15	25 3	1 4	24 47	1 53	39 3	16 52	17 31	17 16	8 30		n.a.
W27	22 53	6 49	4 16	20 37	3 37	18 40	3 31	24 37	0 45	20 4	1 52	25 51	2 15	25 3	1 4	24 47	1 53	39 4	16 52	17 31	17 15	8 33		n.a.
T 28	23 1	1 16	3 33	20 33	3 40	18 25	3 39	24 33	0 44	20 5	1 52	25 51	2 15	25 3	1 4	24 47	1 53	39 4	16 52	17 32	17 14	8 37		n.a.
F 29	23 8	4s17	2 41	20 31	3 43	18 11	3 47	24 29	0 44	20 5	1 52	25 50	2 15	25 3	1 4	24 46	1 53	39 4	16 52	17 32	17 13	8 40		n.a.
S 30	23 15	9 41	1 42	20 29	3 44	17 56	3 55	24 25	0 43	20 6	1 53	25 50	2 15	25 3	1 4	24 46	1 53	39 5	16 52	17 33	17 12	8 43		n.a.
S 31	23s22	14s46	0n39	20s29	3n45	17s41	4n 3	24s21	0s43	20n 7	1n53	25n49	2n15	25n 3	1n 4	24n46	1n53	39s 5	16s52	17n33	17n11	8s46		n.a.

Julian Day Number = -1115838.5, Delta T = 82h48m21s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°20'49, Lahiri = -110°13'49 Julian Calendar 1 Jan. 7768 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7769 BCE

The year -7767 astronomical counting style corresponds to year 7768 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7768 BCE (-7767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 58 21	16♐ 7'33	22♏11	28°R48	26♑29	13♑ 0	10°R 3	16°R59	7°R52	11°R24	8♐42	17°R17	15♉59	26♎13	n.a.	M 1
T 2	5 2 18	17° 5'03	4♐16	28♐34	27° 2	13°39	10♌ 1	16♊55	7♋49	11♊22	8°43	17♉15	15°56	26°20	n.a.	T 2
W 3	5 6 14	18° 2'32	16°32	28°17	27°33	14°18	9°59	16°51	7°47	11°20	8°45	17°13	15°52	26°26	n.a.	W 3
T 4	5 10 11	18°59'59	29° 0	27°55	28° 3	14°56	9°57	16°46	7°45	11°19	8°46	17° 9	15°49	26°33	n.a.	T 4
F 5	5 14 7	19°57'25	11♑42	27°29	28°32	15°35	9°55	16°42	7°43	11°17	8°48	17° 4	15°46	26°39	n.a.	F 5
S 6	5 18 4	20°54'49	24°38	27° 1	28°59	16°14	9°52	16°37	7°40	11°16	8°49	16°58	15°43	26°46	n.a.	S 6
S 7	5 22 0	21°52'12	7♒47	26°29	29°24	16°53	9°49	16°33	7°38	11°14	8°50	16°53	15°40	26°53	n.a.	S 7
M 8	5 25 57	22°49'33	21°10	25°56	29°48	17°31	9°46	16°29	7°36	11°12	8°52	16°48	15°37	26°59	n.a.	M 8
T 9	5 29 53	23°46'52	4♓46	25°21	0♒10	18°10	9°43	16°24	7°33	11°11	8°53	16°45	15°33	27° 6	n.a.	T 9
W10	5 33 50	24°44'10	18°35	24°45	0°30	18°48	9°40	16°20	7°31	11° 9	8°54	16°D44	15°30	27°13	n.a.	W10
T 11	5 37 46	25°41'26	2♈36	24° 8	0°49	19°27	9°36	16°16	7°28	11° 8	8°56	16°44	15°27	27°19	n.a.	T 11
F 12	5 41 43	26°38'41	16°49	23°32	1° 5	20° 6	9°33	16°12	7°26	11° 6	8°57	16°45	15°24	27°26	n.a.	F 12
S 13	5 45 39	27°35'54	1♉12	22°57	1°19	20°44	9°29	16° 7	7°24	11° 5	8°59	16°46	15°21	27°33	n.a.	S 13
S 14	5 49 36	28°33'06	15°42	22°24	1°32	21°23	9°25	16° 3	7°21	11° 3	9° 0	16°R47	15°18	27°39	n.a.	S 14
M15	5 53 32	29°30'16	0♊15	21°53	1°42	22° 1	9°21	15°59	7°19	11° 1	9° 1	16°46	15°14	27°46	n.a.	M15
T 16	5 57 29	0♑27'25	14°46	21°24	1°50	22°40	9°17	15°55	7°16	11° 0	9° 3	16°44	15°11	27°53	n.a.	T 16
W17	6 1 25	1°24'33	29° 9	20°58	1°56	23°18	9°12	15°51	7°14	10°58	9° 4	16°39	15° 8	27°59	n.a.	W17
T 18	6 5 22	2°21'40	13♋18	20°35	2° 0	23°57	9° 8	15°47	7°11	10°57	9° 5	16°33	15° 5	28° 6	n.a.	T 18
F 19	6 9 18	3°18'47	27° 9	20°17	2°R 1	24°35	9° 3	15°42	7° 9	10°56	9° 6	16°25	15° 2	28°13	n.a.	F 19
S 20	6 13 15	4°15'52	10♌39	20° 2	2° 0	25°14	8°58	15°38	7° 6	10°54	9° 8	16°18	14°58	28°19	n.a.	S 20
S 21	6 17 11	5°12'56	23°45	19°51	1°57	25°52	8°53	15°34	7° 4	10°53	9° 9	16°11	14°55	28°26	n.a.	S 21
M22	6 21 8	6°10'00	6♍28	19°45	1°51	26°31	8°48	15°30	7° 1	10°51	9°10	16° 5	14°52	28°33	n.a.	M22
T 23	6 25 4	7° 7'02	18°52	19°D44	1°43	27° 9	8°42	15°27	6°59	10°50	9°12	16° 1	14°49	28°39	n.a.	T 23
W24	6 29 1	8° 4'05	1♎ 0	19°46	1°32	27°48	8°37	15°23	6°56	10°48	9°13	16° 0	14°46	28°46	n.a.	W24
T 25	6 32 58	9° 1'07	12°56	19°54	1°20	28°26	8°31	15°19	6°54	10°47	9°14	15°D59	14°43	28°53	n.a.	T 25
F 26	6 36 54	9°58'08	24°45	20° 6	1° 4	29° 5	8°25	15°15	6°51	10°46	9°15	16° 0	14°39	28°59	n.a.	F 26
S 27	6 40 51	10°55'09	6♏34	20°22	0°47	29°43	8°20	15°11	6°49	10°44	9°17	16° 1	14°36	29° 6	n.a.	S 27
S 28	6 44 47	11♑52'09	18♏27	20♐43	0♒27	0♒22	8♌14	15♊ 8	6♋47	10♊43	9♐18	16°R 1	14♉33	29♎13	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s29	19s21	0s27	20s30	3n44	17s26	4n12	24s16	0s42	20n 7	1n53	25n49	2n15	25n 4	1n 4	24n46	1n53	39s 5	16s52	17n33	17n10	8s50		n.a.
T 2	23 34	23 12	1 32	20 32	3 41	17 12	4 20	24 12	0 41	20 8	1 53	25 49	2 15	25 4	1 4	24 46	1 53	39 5	16 52	17 33	17 9	8 53		n.a.
W 3	23 40	26 4	2 33	20 36	3 38	16 57	4 28	24 7	0 41	20 9	1 54	25 48	2 15	25 4	1 4	24 45	1 53	39 6	16 52	17 32	17 8	8 56		n.a.
T 4	23 45	27 42	3 28	20 40	3 33	16 43	4 37	24 2	0 40	20 10	1 54	25 48	2 16	25 4	1 4	24 45	1 53	39 6	16 52	17 31	17 7	8 59		n.a.
F 5	23 50	27 55	4 14	20 46	3 26	16 29	4 45	23 57	0 40	20 11	1 54	25 47	2 16	25 4	1 4	24 45	1 53	39 6	16 52	17 29	17 6	9 3		n.a.
S 6	23 54	26 37	4 48	20 53	3 19	16 16	4 54	23 51	0 39	20 11	1 54	25 47	2 16	25 4	1 4	24 45	1 53	39 7	16 52	17 28	17 5	9 6		n.a.
S 7	23 58	23 51	5 7	21 1	3 10	16 2	5 2	23 46	0 38	20 12	1 54	25 47	2 16	25 5	1 4	24 44	1 53	39 7	16 52	17 26	17 4	9 9		n.a.
M 8	24 1	19 47	5 10	21 11	3 0	15 49	5 10	23 40	0 38	20 13	1 55	25 46	2 16	25 5	1 4	24 44	1 53	39 7	16 52	17 25	17 3	9 12		n.a.
T 9	24 4	14 38	4 56	21 21	2 48	15 36	5 18	23 34	0 37	20 15	1 55	25 46	2 16	25 5	1 4	24 44	1 53	39 8	16 52	17 24	17 2	9 16		n.a.
W10	24 7	8 41	4 24	21 32	2 36	15 24	5 27	23 28	0 37	20 16	1 55	25 45	2 16	25 5	1 4	24 44	1 53	39 8	16 52	17 23	17 1	9 19		n.a.
T 11	24 9	2 14	3 37	21 43	2 23	15 12	5 35	23 22	0 36	20 17	1 55	25 45	2 16	25 5	1 4	24 44	1 53	39 8	16 52	17 23	17 1	9 22		n.a.
F 12	24 11	4n26	2 35	21 55	2 9	15 1	5 43	23 15	0 35	20 18	1 55	25 44	2 16	25 5	1 4	24 43	1 53	39 9	16 52	17 24	17 0	9 25		n.a.
S 13	24 12	10 58	1 24	22 8	1 54	14 50	5 51	23 9	0 35	20 19	1 56	25 44	2 16	25 5	1 4	24 43	1 53	39 9	16 53	17 24	16 59	9 29		n.a.
S 14	24 13	16 59	0 6	22 22	1 39	14 39	5 59	23 2	0 34	20 21	1 56	25 44	2 16	25 6	1 4	24 43	1 53	39 9	16 53	17 24	16 58	9 32		n.a.
M15	24 13	22 3	1n12	22 35	1 24	14 29	6 6	22 55	0 34	20 22	1 56	25 43	2 16	25 6	1 4	24 43	1 53	39 10	16 53	17 24	16 57	9 35		n.a.
T 16	24 13	25 44	2 26	22 49	1 8	14 20	6 14	22 48	0 33	20 23	1 56	25 43	2 16	25 6	1 4	24 42	1 53	39 10	16 53	17 23	16 56	9 38		n.a.
W17	24 13	27 43	3 29	23 3	0 52	14 12	6 21	22 41	0 32	20 25	1 56	25 42	2 16	25 6	1 4	24 42	1 53	39 10	16 53	17 22	16 55	9 42		n.a.
T 18	24 12	27 49	4 18	23 17	0 36	14 4	6 28	22 33	0 32	20 26	1 56	25 42	2 16	25 6	1 4	24 42	1 53	39 11	16 53	17 20	16 54	9 45		n.a.
F 19	24 11	26 10	4 50	23 31	0 21	13 57	6 35	22 26	0 31	20 28	1 57	25 41	2 16	25 6	1 4	24 42	1 53	39 11	16 53	17 18	16 53	9 48		n.a.
S 20	24 9	23 2	5 6	23 45	0 5	13 51	6 42	22 18	0 31	20 29	1 57	25 41	2 16	25 7	1 4	24 41	1 53	39 12	16 53	17 16	16 52	9 51		n.a.
S 21	24 7	18 49	5 5	23 59	0s 9	13 46	6 48	22 10	0 30	20 31	1 57	25 40	2 16	25 7	1 4	24 41	1 53	39 12	16 54	17 14	16 51	9 54		n.a.
M22	24 5	13 52	4 48	24 13	0 24	13 41	6 54	22 2	0 30	20 32	1 57	25 40	2 16	25 7	1 4	24 41	1 53	39 12	16 54	17 12	16 50	9 58		n.a.
T 23	24 2	8 29	4 19	24 27	0 38	13 38	7 0	21 54	0 29	20 34	1 57	25 39	2 16	25 7	1 4	24 41	1 53	39 13	16 54	17 11	16 49	10 1		n.a.
W24	23 58	2 54	3 38	24 40	0 51	13 35	7 5	21 45	0 28	20 35	1 57	25 39	2 16	25 7	1 4	24 41	1 53	39 13	16 54	17 10	16 48	10 4		n.a.
T 25	23 54	2s42	2 48	24 53	1 3	13 33	7 9	21 37	0 28	20 37	1 57	25 38	2 16	25 7	1 4	24 40	1 53	39 13	16 54	17 10	16 47	10 7		n.a.
F 26	23 50	8 10	1 52	25 6	1 15	13 32	7 13	21 28	0 27	20 39	1 58	25 38	2 16	25 7	1 4	24 40	1 53	39 14	16 54	17 10	16 46	10 11		n.a.
S 27	23 46	13 22	0 51	25 18	1 26	13 33	7 17	21 19	0 27	20 40	1 58	25 37	2 16	25 8	1 4	24 40	1 53	39 14	16 55	17 11	16 45	10 14		n.a.
S 28	23s41	18s 6	0s13	25s30	1s36	13s34	7n20	21s10	0s26	20n42	1n58	25n37	2n16	25n 8	1n 4	24n40	1n53	39s15	16s55	17n11	16n44	10s17		n.a.

Julian Day Number = -1115807.5, Delta T = 82h48m16s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°20'45, Lahiri = -110°13'45 Julian Calendar 1 Feb. 7768 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7769 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7768 BCE (-7767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 48 44	12♉49'09	0♐28	21♐ 8	0°R 5	1♒ 0	8°R 7	15°R 4	6°R44	10°R42	9♐19	16°R 0	14♑30	29♎19	n.a.	M 1
T 2	6 52 40	13°46'08	12°41	21°38	29♉41	1°38	8♌ 1	15♊ 0	6♋42	10♊40	9°20	15♑57	14°27	29°26	n.a.	T 2
W 3	6 56 37	14°43'08	25°10	22°12	29°15	2°17	7°55	14°57	6°39	10°39	9°21	15°52	14°24	29°32	n.a.	W 3
T 4	7 0 33	15°40'06	7♉55	22°50	28°46	2°55	7°48	14°53	6°37	10°38	9°23	15°44	14°20	29°39	n.a.	T 4
F 5	7 4 30	16°37'04	20°57	23°32	28°16	3°34	7°42	14°50	6°34	10°36	9°24	15°34	14°17	29°46	n.a.	F 5
S 6	7 8 26	17°34'02	4♒16	24°18	27°45	4°12	7°35	14°47	6°32	10°35	9°25	15°24	14°14	29°52	n.a.	S 6
S 7	7 12 23	18°30'59	17°49	25° 8	27°12	4°50	7°28	14°43	6°29	10°34	9°26	15°14	14°11	29°59	n.a.	S 7
M 8	7 16 19	19°27'56	1♓33	26° 1	26°37	5°29	7°21	14°40	6°27	10°33	9°27	15° 5	14° 8	0♏ 6	n.a.	M 8
T 9	7 20 16	20°24'52	15°27	26°58	26° 2	6° 7	7°15	14°37	6°25	10°32	9°28	14°59	14° 4	0°12	n.a.	T 9
W10	7 24 13	21°21'47	29°27	27°59	25°26	6°45	7° 7	14°34	6°22	10°31	9°30	14°55	14° 1	0°19	n.a.	W10
T 11	7 28 9	22°18'42	13♈31	29° 3	24°48	7°24	7° 0	14°31	6°20	10°29	9°31	14°53	13°58	0°26	n.a.	T 11
F 12	7 32 6	23°15'36	27°39	0♉11	24°11	8° 2	6°53	14°28	6°18	10°28	9°32	14°D53	13°55	0°32	n.a.	F 12
S 13	7 36 2	24°12'30	11♉48	1°22	23°33	8°40	6°46	14°25	6°15	10°27	9°33	14°R53	13°52	0°39	n.a.	S 13
S 14	7 39 59	25° 9'23	25°59	2°37	22°56	9°19	6°39	14°22	6°13	10°26	9°34	14°53	13°49	0°46	n.a.	S 14
M15	7 43 55	26° 6'16	10♊ 8	3°55	22°18	9°57	6°31	14°20	6°11	10°25	9°35	14°51	13°45	0°52	n.a.	M15
T 16	7 47 52	27° 3'08	24°14	5°16	21°41	10°35	6°24	14°17	6° 8	10°24	9°36	14°46	13°42	0°59	n.a.	T 16
W17	7 51 49	28° 0'01	8♋13	6°40	21° 5	11°13	6°16	14°14	6° 6	10°23	9°37	14°39	13°39	1° 6	n.a.	W17
T 18	7 55 45	28°56'53	22° 1	8° 7	20°30	11°52	6° 9	14°12	6° 4	10°22	9°38	14°29	13°36	1°12	n.a.	T 18
F 19	7 59 42	29°53'45	5♌35	9°38	19°56	12°30	6° 1	14°10	6° 2	10°21	9°39	14°18	13°33	1°19	n.a.	F 19
S 20	8 3 38	0♒50'37	18°52	11°11	19°23	13° 8	5°54	14° 7	5°59	10°20	9°40	14° 6	13°30	1°26	n.a.	S 20
S 21	8 7 35	1°47'29	1♍50	12°48	18°52	13°47	5°46	14° 5	5°57	10°20	9°41	13°55	13°26	1°32	n.a.	S 21
M22	8 11 31	2°44'22	14°29	14°28	18°23	14°25	5°39	14° 3	5°55	10°19	9°42	13°46	13°23	1°39	n.a.	M22
T 23	8 15 28	3°41'14	26°50	16°11	17°55	15° 3	5°31	14° 1	5°53	10°18	9°43	13°39	13°20	1°46	n.a.	T 23
W24	8 19 25	4°38'08	8♎56	17°56	17°30	15°41	5°23	13°59	5°51	10°17	9°43	13°34	13°17	1°52	n.a.	W24
T 25	8 23 21	5°35'01	20°51	19°45	17° 6	16°20	5°16	13°57	5°49	10°16	9°44	13°32	13°14	1°59	n.a.	T 25
F 26	8 27 18	6°31'55	2♏41	21°36	16°45	16°58	5° 8	13°55	5°47	10°16	9°45	13°31	13°10	2° 5	n.a.	F 26
S 27	8 31 14	7°28'50	14°30	23°30	16°26	17°36	5° 0	13°53	5°45	10°15	9°46	13°31	13° 7	2°12	n.a.	S 27
S 28	8 35 11	8°25'45	26°24	25°26	16°10	18°14	4°53	13°51	5°43	10°14	9°47	13°31	13° 4	2°19	n.a.	S 28
M29	8 39 8	9°22'41	8♐28	27°25	15°55	18°53	4°45	13°50	5°41	10°14	9°48	13°29	13° 1	2°25	n.a.	M29
T 30	8 43 4	10°19'38	20°47	29°25	15°44	19°31	4°38	13°48	5°39	10°13	9°48	13°25	12°58	2°32	n.a.	T 30
W31	8 47 1	11♒16'36	3♉24	1♒28	15♉34	20♒ 9	4♌30	13♊47	5♋37	10♊12	9♐49	13♑18	12♑55	2♏39	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s35	22s10	1s17	25s41	1s46	13s36	7n23	21s 1	0s25	20n44	1n58	25n37	2n16	25n 8	1n 4	24n39	1n53	39s15	16s55	17n10	16n43	10s20		n.a.
T 2	23 29	25 21	2 18	25 51	1 54	13 39	7 24	20 51	0 25	20 46	1 58	25 36	2 15	25 8	1 4	24 39	1 53	39 15	16 55	17 10	16 42	10 23		n.a.
W 3	23 23	27 22	3 13	26 1	2 2	13 44	7 26	20 42	0 24	20 47	1 58	25 36	2 15	25 8	1 4	24 39	1 53	39 16	16 55	17 8	16 41	10 27		n.a.
T 4	23 16	27 59	4 0	26 11	2 9	13 49	7 26	20 32	0 24	20 49	1 58	25 35	2 15	25 8	1 4	24 39	1 53	39 16	16 56	17 6	16 40	10 30		n.a.
F 5	23 9	27 5	4 36	26 19	2 15	13 55	7 26	20 22	0 23	20 51	1 58	25 35	2 15	25 8	1 4	24 39	1 53	39 17	16 56	17 3	16 39	10 33		n.a.
S 6	23 2	24 38	4 58	26 26	2 20	14 2	7 25	20 13	0 22	20 53	1 58	25 34	2 15	25 8	1 4	24 38	1 53	39 17	16 56	17 0	16 38	10 36		n.a.
S 7	22 54	20 47	5 3	26 33	2 25	14 11	7 23	20 2	0 22	20 55	1 58	25 34	2 15	25 8	1 4	24 38	1 53	39 18	16 56	16 57	16 37	10 40		n.a.
M 8	22 46	15 47	4 51	26 39	2 28	14 20	7 20	19 52	0 21	20 57	1 58	25 33	2 15	25 9	1 4	24 38	1 53	39 18	16 56	16 54	16 36	10 43		n.a.
T 9	22 37	9 55	4 22	26 43	2 31	14 30	7 17	19 42	0 21	20 58	1 58	25 33	2 15	25 9	1 4	24 38	1 53	39 18	16 57	16 52	16 35	10 46		n.a.
W10	22 28	3 31	3 37	26 46	2 33	14 40	7 13	19 31	0 20	21 0	1 58	25 32	2 15	25 9	1 4	24 38	1 53	39 19	16 57	16 51	16 34	10 49		n.a.
T 11	22 19	3n 5	2 39	26 48	2 35	14 52	7 8	19 21	0 20	21 2	1 58	25 32	2 15	25 9	1 4	24 37	1 53	39 19	16 57	16 50	16 33	10 52		n.a.
F 12	22 9	9 35	1 30	26 49	2 35	15 4	7 2	19 10	0 19	21 4	1 58	25 31	2 15	25 9	1 4	24 37	1 53	39 20	16 57	16 50	16 32	10 56		n.a.
S 13	21 59	15 37	0 16	26 49	2 35	15 17	6 55	18 59	0 18	21 6	1 58	25 31	2 15	25 9	1 4	24 37	1 53	39 20	16 58	16 50	16 31	10 59		n.a.
S 14	21 48	20 50	0n59	26 46	2 34	15 31	6 48	18 48	0 18	21 8	1 58	25 31	2 15	25 9	1 4	24 37	1 53	39 21	16 58	16 50	16 30	11 2		n.a.
M15	21 37	24 51	2 10	26 43	2 32	15 45	6 40	18 37	0 17	21 10	1 58	25 30	2 14	25 9	1 4	24 37	1 53	39 21	16 58	16 49	16 29	11 5		n.a.
T 16	21 26	27 18	3 12	26 37	2 30	15 59	6 31	18 26	0 17	21 12	1 58	25 30	2 14	25 9	1 4	24 36	1 53	39 21	16 58	16 48	16 29	11 8		n.a.
W17	21 14	28 1	4 3	26 30	2 27	16 14	6 22	18 14	0 16	21 14	1 58	25 29	2 14	25 10	1 4	24 36	1 53	39 22	16 59	16 46	16 28	11 11		n.a.
T 18	21 3	26 56	4 38	26 21	2 23	16 29	6 12	18 3	0 15	21 16	1 58	25 29	2 14	25 10	1 4	24 36	1 53	39 22	16 59	16 43	16 27	11 15		n.a.
F 19	20 50	24 17	4 57	26 10	2 18	16 45	6 1	17 51	0 15	21 18	1 58	25 29	2 14	25 10	1 4	24 36	1 53	39 23	16 59	16 39	16 26	11 18		n.a.
S 20	20 38	20 23	5 0	25 58	2 13	17 0	5 50	17 39	0 14	21 19	1 58	25 28	2 14	25 10	1 4	24 36	1 53	39 23	16 59	16 36	16 25	11 21		n.a.
S 21	20 25	15 36	4 47	25 43	2 8	17 16	5 39	17 28	0 14	21 21	1 58	25 28	2 14	25 10	1 4	24 36	1 53	39 24	17 0	16 32	16 24	11 24		n.a.
M22	20 11	10 16	4 19	25 26	2 1	17 32	5 27	17 16	0 13	21 23	1 58	25 27	2 14	25 10	1 4	24 35	1 53	39 24	17 0	16 30	16 23	11 27		n.a.
T 23	19 58	4 39	3 40	25 6	1 54	17 48	5 14	17 3	0 13	21 25	1 58	25 27	2 14	25 10	1 4	24 35	1 52	39 24	17 0	16 27	16 22	11 31		n.a.
W24	19 44	1s 2	2 52	24 45	1 47	18 3	5 2	16 51	0 12	21 27	1 58	25 27	2 13	25 10	1 4	24 35	1 52	39 25	17 1	16 26	16 21	11 34		n.a.
T 25	19 30	6 36	1 57	24 21	1 39	18 19	4 49	16 39	0 11	21 29	1 58	25 26	2 13	25 10	1 4	24 35	1 52	39 25	17 1	16 25	16 20	11 37		n.a.
F 26	19 15	11 55	0 57	23 55	1 30	18 35	4 36	16 26	0 11	21 31	1 58	25 26	2 13	25 10	1 4	24 35	1 52	39 26	17 1	16 25	16 19	11 40		n.a.
S 27	19 0	16 48	0s 5	23 27	1 21	18 50	4 23	16 14	0 10	21 32	1 57	25 26	2 13	25 10	1 4	24 35	1 52	39 26	17 1	16 25	16 18	11 43		n.a.
S 28	18 45	21 5	1 8	22 56	1 12	19 5	4 10	16 1	0 10	21 34	1 57	25 25	2 13	25 10	1 4	24 34	1 52	39 27	17 2	16 25	16 17	11 46		n.a.
M29	18 29	24 33	2 8	22 23	1 2	19 20	3 57	15 48	0 9	21 36	1 57	25 25	2 13	25 10	1 4	24 34	1 52	39 27	17 2	16 24	16 16	11 50		n.a.
T 30	18 14	26 57	3 3	21 48	0 53	19 34	3 44	15 35	0 9	21 38	1 57	25 25	2 13	25 10	1 4	24 34	1 52	39 28	17 2	16 23	16 15	11 53		n.a.
W31	17s58	28s 2	3s51	21s11	0s42	19s48	3n31	15s22	0s 8	21n40	1n57	25n24	2n13	25n10	1n 4	24n34	1n52	39s28	17s 3	16n21	16n14	11s56		n.a.

Julian Day Number = -1115779.5, Delta T = 82h48m11s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°20'41, Lahiri = -110°13'42 Julian Calendar 1 March 7768 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7769 BCE

The year -7767 astronomical counting style corresponds to year 7768 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7768 BCE (-7767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 50 57	12♒13'33	16♉23	3♒33	15°R27	20♒47	4°R23	13°R46	5°R35	10°R12	9♐50	13°R 9	12♑51	2♏45	n.a.	T 1
F 2	8 54 54	13°10'32	29°43	5°38	15♉22	21°26	4♌15	13♊44	5♋34	10♊11	9°51	12♑58	12°48	2°52	n.a.	F 2
S 3	8 58 51	14° 7'31	13♒23	7°46	15°20	22° 4	4° 8	13°43	5°32	10°11	9°51	12°46	12°45	2°59	n.a.	S 3
S 4	9 2 47	15° 4'31	27°20	9°54	15°D20	22°42	4° 0	13°42	5°30	10°10	9°52	12°35	12°42	3° 5	n.a.	S 4
M 5	9 6 44	16° 1'31	11♓30	12° 2	15°22	23°20	3°53	13°41	5°29	10°10	9°53	12°24	12°39	3°12	n.a.	M 5
T 6	9 10 40	16°58'32	25°48	14°11	15°27	23°59	3°46	13°40	5°27	10° 9	9°54	12°16	12°35	3°19	n.a.	T 6
W 7	9 14 37	17°55'33	10♈ 7	16°20	15°33	24°37	3°38	13°39	5°25	10° 9	9°54	12°11	12°32	3°25	n.a.	W 7
T 8	9 18 34	18°52'35	24°25	18°29	15°42	25°15	3°31	13°39	5°24	10° 9	9°55	12° 9	12°29	3°32	n.a.	T 8
F 9	9 22 30	19°49'37	8♉39	20°37	15°53	25°54	3°24	13°38	5°22	10° 8	9°55	12°D 8	12°26	3°39	n.a.	F 9
S 10	9 26 27	20°46'40	22°46	22°45	16° 6	26°32	3°17	13°38	5°21	10° 8	9°56	12°R 8	12°23	3°45	n.a.	S 10
S 11	9 30 23	21°43'44	6♊46	24°52	16°21	27°10	3°10	13°37	5°19	10° 8	9°57	12° 7	12°20	3°52	n.a.	S 11
M12	9 34 20	22°40'48	20°39	26°57	16°38	27°48	3° 3	13°37	5°18	10° 8	9°57	12° 5	12°16	3°59	n.a.	M12
T 13	9 38 17	23°37'52	4♋23	29° 2	16°56	28°27	2°57	13°37	5°16	10° 7	9°58	12° 0	12°13	4° 5	n.a.	T 13
W14	9 42 13	24°34'58	17°58	1♓ 5	17°17	29° 5	2°50	13°37	5°15	10° 7	9°58	11°53	12°10	4°12	n.a.	W14
T 15	9 46 10	25°32'04	1♌22	3° 7	17°39	29°43	2°44	13°D37	5°14	10° 7	9°59	11°43	12° 7	4°18	n.a.	T 15
F 16	9 50 7	26°29'11	14°34	5° 8	18° 3	0♓21	2°37	13°37	5°13	10° 7	9°59	11°32	12° 4	4°25	n.a.	F 16
S 17	9 54 3	27°26'19	27°32	7° 6	18°29	1° 0	2°31	13°37	5°11	10° 7	9°59	11°20	12° 1	4°32	n.a.	S 17
S 18	9 58 0	28°23'28	10♍15	9° 4	18°56	1°38	2°25	13°37	5°10	10° 7	10° 0	11° 8	11°57	4°38	n.a.	S 18
M19	10 1 56	29°20'38	22°43	10°59	19°25	2°16	2°19	13°37	5° 9	10°D 7	10° 0	10°58	11°54	4°45	n.a.	M19
T 20	10 5 53	0♓17'49	4♎56	12°53	19°55	2°55	2°13	13°38	5° 8	10° 7	10° 1	10°51	11°51	4°52	n.a.	T 20
W21	10 9 50	1°15'02	16°58	14°45	20°26	3°33	2° 7	13°38	5° 7	10° 7	10° 1	10°46	11°48	4°58	n.a.	W21
T 22	10 13 46	2°12'16	28°51	16°36	20°59	4°11	2° 1	13°39	5° 6	10° 7	10° 1	10°43	11°45	5° 5	n.a.	T 22
F 23	10 17 43	3° 9'31	10♏39	18°25	21°34	4°49	1°56	13°40	5° 5	10° 7	10° 2	10°D43	11°41	5°12	n.a.	F 23
S 24	10 21 39	4° 6'48	22°28	20°12	22° 9	5°28	1°50	13°40	5° 4	10° 7	10° 2	10°43	11°38	5°18	n.a.	S 24
S 25	10 25 36	5° 4'07	4♐21	21°58	22°46	6° 6	1°45	13°41	5° 3	10° 8	10° 2	10°R43	11°35	5°25	n.a.	S 25
M26	10 29 33	6° 1'27	16°25	23°42	23°24	6°44	1°40	13°42	5° 3	10° 8	10° 3	10°43	11°32	5°32	n.a.	M26
T 27	10 33 29	6°58'50	28°45	25°24	24° 3	7°23	1°35	13°43	5° 2	10° 8	10° 3	10°41	11°29	5°38	n.a.	T 27
W28	10 37 26	7°56'13	11♑26	27° 5	24°44	8° 1	1°30	13°44	5° 1	10° 8	10° 3	10°36	11°26	5°45	n.a.	W28
T 29	10 41 23	8°53'39	24°30	28°44	25°25	8°39	1°25	13°46	5° 1	10° 9	10° 3	10°30	11°22	5°52	n.a.	T 29
F 30	10 45 19	9♓51'05	7♒59	0♈21	26♉ 7	9♓18	1♌21	13♊47	5♋ 0	10♊ 9	10♐ 3	10♑21	11♑19	5♏58	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s41	27s38	4s28	20s32	0s32	20s 2	3n18	15s 9	0s 7	21n41	1n57	25n24	2n12	25n11	1n 4	24n34	1n52	39s28	17s 3	16n18	16n13	11s59		n.a.
F 2	17 25	25 38	4 52	19 50	0 22	20 15	3 5	14 56	0 7	21 43	1 57	25 24	2 12	25 11	1 4	24 34	1 52	39 29	17 3	16 15	16 12	12 2		n.a.
S 3	17 8	22 8	5 0	19 7	0 11	20 28	2 52	14 43	0 6	21 45	1 56	25 23	2 12	25 11	1 4	24 34	1 52	39 29	17 4	16 11	16 11	12 5		n.a.
S 4	16 51	17 19	4 50	18 22	0 1	20 41	2 39	14 29	0 6	21 46	1 56	25 23	2 12	25 11	1 4	24 34	1 52	39 30	17 4	16 7	16 10	12 9		n.a.
M 5	16 33	11 30	4 23	17 36	0n 9	20 53	2 27	14 16	0 5	21 48	1 56	25 23	2 12	25 11	1 4	24 33	1 52	39 30	17 4	16 4	16 9	12 12		n.a.
T 6	16 15	5 3	3 39	16 49	0 19	21 5	2 15	14 2	0 5	21 49	1 56	25 23	2 12	25 11	1 4	24 33	1 52	39 31	17 5	16 2	16 8	12 15		n.a.
W 7	15 58	1n42	2 40	16 0	0 29	21 16	2 3	13 49	0 4	21 51	1 56	25 22	2 12	25 11	1 4	24 33	1 52	39 31	17 5	16 0	16 7	12 18		n.a.
T 8	15 39	8 21	1 32	15 11	0 38	21 26	1 51	13 35	0 3	21 53	1 55	25 22	2 11	25 11	1 4	24 33	1 52	39 31	17 5	15 59	16 6	12 21		n.a.
F 9	15 21	14 34	0 18	14 21	0 47	21 37	1 39	13 21	0 3	21 54	1 55	25 22	2 11	25 11	1 4	24 33	1 52	39 32	17 6	15 59	16 5	12 24		n.a.
S 10	15 2	19 58	0n56	13 30	0 56	21 46	1 28	13 7	0 2	21 56	1 55	25 22	2 11	25 11	1 4	24 33	1 52	39 32	17 6	15 59	16 4	12 28		n.a.
S 11	14 43	24 14	2 6	12 40	1 4	21 55	1 17	12 53	0 2	21 57	1 55	25 21	2 11	25 11	1 4	24 33	1 52	39 33	17 6	15 59	16 3	12 31		n.a.
M12	14 24	27 2	3 9	11 49	1 12	22 4	1 6	12 39	0 1	21 58	1 54	25 21	2 11	25 11	1 3	24 33	1 52	39 33	17 7	15 58	16 2	12 34		n.a.
T 13	14 5	28 8	3 59	10 58	1 19	22 12	0 56	12 25	0 0	22 0	1 54	25 21	2 11	25 11	1 3	24 33	1 52	39 34	17 7	15 57	16 1	12 37		n.a.
W14	13 45	27 32	4 35	10 7	1 26	22 20	0 45	12 10	0n 0	22 1	1 54	25 21	2 11	25 11	1 3	24 33	1 51	39 34	17 7	15 54	16 0	12 40		n.a.
T 15	13 26	25 19	4 56	9 16	1 32	22 27	0 35	11 56	0 1	22 2	1 54	25 21	2 10	25 11	1 3	24 33	1 51	39 34	17 8	15 51	15 59	12 43		n.a.
F 16	13 6	21 46	5 0	8 26	1 38	22 33	0 26	11 42	0 1	22 4	1 53	25 21	2 10	25 11	1 3	24 32	1 51	39 35	17 8	15 47	15 58	12 46		n.a.
S 17	12 45	17 14	4 49	7 36	1 43	22 39	0 16	11 27	0 2	22 5	1 53	25 20	2 10	25 11	1 3	24 32	1 51	39 35	17 8	15 44	15 57	12 49		n.a.
S 18	12 25	12 1	4 24	6 47	1 47	22 44	0 7	11 13	0 2	22 6	1 53	25 20	2 10	25 11	1 3	24 32	1 51	39 36	17 9	15 40	15 56	12 53		n.a.
M19	12 5	6 25	3 46	5 59	1 51	22 49	0s 2	10 58	0 3	22 7	1 53	25 20	2 10	25 11	1 3	24 32	1 51	39 36	17 9	15 37	15 55	12 56		n.a.
T 20	11 44	0 41	2 58	5 11	1 54	22 53	0 11	10 43	0 4	22 8	1 52	25 20	2 10	25 11	1 3	24 32	1 51	39 37	17 9	15 34	15 54	12 59		n.a.
W21	11 23	5s 0	2 3	4 24	1 57	22 56	0 19	10 28	0 4	22 9	1 52	25 20	2 9	25 11	1 3	24 32	1 51	39 37	17 10	15 33	15 53	13 2		n.a.
T 22	11 2	10 27	1 3	3 38	2 0	22 59	0 27	10 14	0 5	22 11	1 52	25 20	2 9	25 11	1 3	24 32	1 51	39 37	17 10	15 32	15 52	13 5		n.a.
F 23	10 41	15 30	0 0	2 53	2 1	23 1	0 35	9 59	0 5	22 12	1 51	25 20	2 9	25 11	1 3	24 32	1 51	39 38	17 10	15 32	15 51	13 8		n.a.
S 24	10 19	20 0	1s 2	2 8	2 2	23 3	0 43	9 44	0 6	22 12	1 51	25 20	2 9	25 11	1 3	24 32	1 51	39 38	17 11	15 32	15 50	13 11		n.a.
S 25	9 58	23 43	2 3	1 25	2 3	23 4	0 50	9 28	0 6	22 13	1 51	25 20	2 9	25 11	1 3	24 32	1 51	39 39	17 11	15 32	15 49	13 14		n.a.
M26	9 36	26 28	2 58	0 42	2 3	23 4	0 57	9 13	0 7	22 14	1 50	25 20	2 9	25 11	1 3	24 32	1 51	39 39	17 11	15 32	15 48	13 18		n.a.
T 27	9 14	28 1	3 47	0 1	2 3	23 4	1 4	8 58	0 7	22 15	1 50	25 20	2 9	25 11	1 3	24 32	1 51	39 39	17 12	15 31	15 47	13 21		n.a.
W28	8 52	28 8	4 26	0n39	2 2	23 3	1 10	8 43	0 8	22 16	1 50	25 20	2 8	25 11	1 3	24 32	1 51	39 40	17 12	15 30	15 46	13 24		n.a.
T 29	8 30	26 43	4 53	1 19	2 1	23 1	1 17	8 28	0 9	22 17	1 49	25 20	2 8	25 11	1 3	24 32	1 51	39 40	17 13	15 27	15 45	13 27		n.a.
F 30	8s 7	23s45	5s 4	1n57	1n59	22s59	1s23	8s12	0n 9	22n17	1n49	25n20	2n 8	25n11	1n 3	24n32	1n51	39s41	17s13	15n25	15n43	13s30		n.a.

Julian Day Number = -1115748.5, Delta T = 82h48m06s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°20'37, Lahiri = -110°13'37 Julian Calendar 1 Apr. 7768 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7768 BCE

The year -7767 astronomical counting style corresponds to year 7768 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7768 BCE (-7767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 49 16	10♓48'34	21♒54	1♈57	26♉51	9♓56	1°R16	13♊49	4°R59	10♊ 9	10♐ 4	10°R12	11♉16	6♏ 5	n.a.	S 1
S 2	10 53 12	11°46'04	6♓10	3°31	27°35	10°35	1♌12	13°50	4♋59	10°10	10° 4	10♉ 2	11°13	6°11	n.a.	S 2
M 3	10 57 9	12°43'36	20°42	5° 3	28°20	11°13	1° 8	13°52	4°59	10°10	10° 4	9°54	11°10	6°18	n.a.	M 3
T 4	11 1 6	13°41'09	5♈24	6°34	29° 6	11°51	1° 4	13°53	4°58	10°11	10° 4	9°48	11° 7	6°25	n.a.	T 4
W 5	11 5 2	14°38'43	20° 7	8° 3	29°53	12°30	1° 0	13°55	4°58	10°11	10° 4	9°44	11° 3	6°31	n.a.	W 5
T 6	11 8 59	15°36'20	4♉46	9°31	0♒41	13° 8	0°57	13°57	4°57	10°12	10° 4	9°D43	11° 0	6°38	n.a.	T 6
F 7	11 12 55	16°33'57	19°15	10°56	1°29	13°47	0°53	13°59	4°57	10°12	10°R 4	9°43	10°57	6°45	n.a.	F 7
S 8	11 16 52	17°31'36	3♊31	12°20	2°18	14°25	0°50	14° 1	4°57	10°13	10° 4	9°44	10°54	6°51	n.a.	S 8
S 9	11 20 49	18°29'17	17°32	13°42	3° 8	15° 3	0°47	14° 3	4°57	10°14	10° 4	9°R45	10°51	6°58	n.a.	S 9
M10	11 24 45	19°26'59	1♋18	15° 3	3°59	15°42	0°44	14° 6	4°57	10°14	10° 4	9°44	10°47	7° 5	n.a.	M10
T 11	11 28 42	20°24'42	14°49	16°21	4°50	16°20	0°41	14° 8	4°D57	10°15	10° 4	9°41	10°44	7°11	n.a.	T 11
W12	11 32 38	21°22'27	28° 6	17°37	5°42	16°59	0°39	14°10	4°57	10°16	10° 4	9°37	10°41	7°18	n.a.	W12
T 13	11 36 35	22°20'14	11♌10	18°52	6°35	17°37	0°37	14°13	4°57	10°16	10° 4	9°30	10°38	7°25	n.a.	T 13
F 14	11 40 32	23°18'02	24° 0	20° 4	7°28	18°16	0°35	14°16	4°57	10°17	10° 3	9°23	10°35	7°31	n.a.	F 14
S 15	11 44 28	24°15'52	6♍38	21°15	8°22	18°54	0°33	14°18	4°57	10°18	10° 3	9°14	10°32	7°38	n.a.	S 15
S 16	11 48 25	25°13'43	19° 4	22°23	9°16	19°33	0°31	14°21	4°57	10°19	10° 3	9° 7	10°28	7°45	n.a.	S 16
M17	11 52 21	26°11'37	1♎18	23°28	10°11	20°11	0°29	14°24	4°58	10°20	10° 3	9° 0	10°25	7°51	n.a.	M17
T 18	11 56 18	27° 9'32	13°22	24°32	11° 7	20°50	0°28	14°27	4°58	10°21	10° 3	8°55	10°22	7°58	n.a.	T 18
W19	12 0 15	28° 7'30	25°18	25°32	12° 3	21°28	0°27	14°30	4°58	10°22	10° 2	8°52	10°19	8° 4	n.a.	W19
T 20	12 4 11	29° 5'29	7♏ 8	26°30	12°59	22° 7	0°26	14°33	4°59	10°23	10° 2	8°D51	10°16	8°11	n.a.	T 20
F 21	12 8 8	0♈ 3'31	18°54	27°26	13°56	22°45	0°25	14°36	4°59	10°24	10° 2	8°52	10°12	8°18	n.a.	F 21
S 22	12 12 4	1° 1'35	0♐42	28°18	14°54	23°24	0°24	14°39	5° 0	10°25	10° 2	8°53	10° 9	8°24	n.a.	S 22
S 23	12 16 1	1°59'41	12°35	29° 7	15°52	24° 3	0°24	14°43	5° 1	10°26	10° 1	8°55	10° 6	8°31	n.a.	S 23
M24	12 19 58	2°57'50	24°38	29°52	16°50	24°41	0°23	14°46	5° 1	10°27	10° 1	8°56	10° 3	8°38	n.a.	M24
T 25	12 23 54	3°56'01	6♉57	0♑34	17°49	25°20	0°D23	14°50	5° 2	10°28	10° 1	8°R57	10° 0	8°44	n.a.	T 25
W26	12 27 51	4°54'14	19°35	1°13	18°49	25°58	0°23	14°53	5° 3	10°29	10° 0	8°55	9°57	8°51	n.a.	W26
T 27	12 31 47	5°52'30	2♒37	1°47	19°48	26°37	0°24	14°57	5° 3	10°30	10° 0	8°53	9°53	8°58	n.a.	T 27
F 28	12 35 44	6°50'48	16° 6	2°17	20°49	27°16	0°24	15° 1	5° 4	10°31	9°59	8°49	9°50	9° 4	n.a.	F 28
S 29	12 39 41	7°49'09	0♓ 2	2°42	21°49	27°54	0°25	15° 5	5° 5	10°33	9°59	8°45	9°47	9°11	n.a.	S 29
S 30	12 43 37	8°47'32	14°25	3° 3	22°50	28°33	0°26	15° 9	5° 6	10°34	9°59	8°40	9°44	9°18	n.a.	S 30
M31	12 47 34	9♈45'57	29♓ 9	3♉18	23♒51	29♓12	0♌27	15♊13	5♋ 7	10♊35	9♐58	8♉36	9♉41	9♏24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s45	19s21	4s58	2n34	1n56	22s56	1s29	7s57	0n10	22n18	1n49	25n20	2n 8	25n11	1n 3	24n32	1n51	39s41	17s13	15n22	15n42	13s33		n.a.
S 2	7 23	13 46	4 34	3 10	1 54	22 53	1 34	7 41	0 10	22 19	1 48	25 20	2 8	25 11	1 3	24 32	1 51	39 41	17 14	15 19	15 41	13 36		n.a.
M 3	7 0	7 19	3 51	3 45	1 50	22 48	1 40	7 26	0 11	22 19	1 48	25 20	2 8	25 11	1 3	24 32	1 51	39 42	17 14	15 16	15 40	13 39		n.a.
T 4	6 37	0 25	2 53	4 19	1 47	22 44	1 45	7 10	0 11	22 20	1 48	25 20	2 7	25 11	1 2	24 32	1 50	39 42	17 14	15 14	15 39	13 42		n.a.
W 5	6 14	6n32	1 43	4 51	1 43	22 38	1 50	6 54	0 12	22 20	1 47	25 20	2 7	25 11	1 2	24 32	1 50	39 42	17 15	15 13	15 38	13 45		n.a.
T 6	5 51	13 7	0 27	5 23	1 38	22 32	1 55	6 39	0 13	22 21	1 47	25 20	2 7	25 11	1 2	24 32	1 50	39 43	17 15	15 12	15 37	13 48		n.a.
F 7	5 28	18 56	0n51	5 53	1 33	22 26	1 59	6 23	0 13	22 21	1 46	25 20	2 7	25 11	1 2	24 32	1 50	39 43	17 15	15 12	15 36	13 52		n.a.
S 8	5 5	23 35	2 4	6 22	1 28	22 18	2 4	6 7	0 14	22 22	1 46	25 20	2 7	25 11	1 2	24 32	1 50	39 43	17 16	15 13	15 35	13 55		n.a.
S 9	4 42	26 46	3 9	6 50	1 22	22 10	2 8	5 51	0 14	22 22	1 46	25 20	2 7	25 10	1 2	24 32	1 50	39 44	17 16	15 13	15 34	13 58		n.a.
M10	4 18	28 15	4 1	7 16	1 16	22 2	2 12	5 36	0 15	22 22	1 45	25 21	2 7	25 10	1 2	24 32	1 50	39 44	17 16	15 13	15 33	14 1		n.a.
T 11	3 55	28 0	4 39	7 41	1 9	21 52	2 15	5 20	0 15	22 22	1 45	25 21	2 6	25 10	1 2	24 32	1 50	39 45	17 17	15 12	15 32	14 4		n.a.
W12	3 32	26 8	5 1	8 5	1 2	21 43	2 19	5 4	0 16	22 23	1 44	25 21	2 6	25 10	1 2	24 32	1 50	39 45	17 17	15 10	15 31	14 7		n.a.
T 13	3 8	22 54	5 7	8 28	0 55	21 32	2 22	4 48	0 17	22 23	1 44	25 21	2 6	25 10	1 2	24 33	1 50	39 45	17 18	15 8	15 30	14 10		n.a.
F 14	2 45	18 37	4 58	8 49	0 47	21 21	2 25	4 32	0 17	22 23	1 44	25 21	2 6	25 10	1 2	24 33	1 50	39 46	17 18	15 6	15 29	14 13		n.a.
S 15	2 21	13 35	4 33	9 9	0 39	21 9	2 28	4 16	0 18	22 23	1 43	25 21	2 6	25 10	1 2	24 33	1 50	39 46	17 18	15 3	15 28	14 16		n.a.
S 16	1 57	8 4	3 57	9 27	0 30	20 57	2 31	4 0	0 18	22 23	1 43	25 22	2 6	25 10	1 2	24 33	1 50	39 46	17 19	15 0	15 27	14 19		n.a.
M17	1 34	2 20	3 9	9 44	0 21	20 44	2 34	3 44	0 19	22 23	1 43	25 22	2 5	25 10	1 2	24 33	1 50	39 46	17 19	14 58	15 26	14 22		n.a.
T 18	1 10	3s24	2 14	10 0	0 12	20 31	2 36	3 27	0 19	22 23	1 42	25 22	2 5	25 10	1 2	24 33	1 50	39 47	17 19	14 57	15 25	14 25		n.a.
W19	0 46	8 59	1 13	10 14	0 3	20 17	2 39	3 11	0 20	22 23	1 42	25 22	2 5	25 10	1 2	24 33	1 50	39 47	17 20	14 56	15 24	14 28		n.a.
T 20	0 22	14 12	0 9	10 27	0s 7	20 2	2 41	2 55	0 20	22 22	1 41	25 22	2 5	25 10	1 2	24 33	1 50	39 47	17 20	14 55	15 23	14 31		n.a.
F 21	0n 1	18 53	0s54	10 38	0 17	19 47	2 43	2 39	0 21	22 22	1 41	25 23	2 5	25 10	1 2	24 33	1 50	39 48	17 20	14 56	15 22	14 34		n.a.
S 22	0 25	22 52	1 56	10 48	0 28	19 31	2 44	2 23	0 22	22 22	1 41	25 23	2 5	25 10	1 2	24 33	1 50	39 48	17 21	14 56	15 21	14 38		n.a.
S 23	0 49	25 55	2 53	10 56	0 38	19 14	2 46	2 6	0 22	22 22	1 40	25 23	2 5	25 10	1 1	24 33	1 50	39 48	17 21	14 57	15 20	14 41		n.a.
M24	1 13	27 51	3 44	11 2	0 49	18 57	2 47	1 50	0 23	22 21	1 40	25 24	2 4	25 10	1 1	24 34	1 50	39 48	17 21	14 57	15 19	14 44		n.a.
T 25	1 37	28 28	4 25	11 7	1 0	18 40	2 49	1 34	0 23	22 21	1 39	25 24	2 4	25 9	1 1	24 34	1 49	39 49	17 22	14 57	15 18	14 47		n.a.
W26	2 1	27 37	4 55	11 10	1 12	18 22	2 50	1 17	0 24	22 21	1 39	25 24	2 4	25 9	1 1	24 34	1 49	39 49	17 22	14 57	15 17	14 50		n.a.
T 27	2 24	25 15	5 11	11 11	1 23	18 3	2 51	1 1	0 24	22 20	1 38	25 24	2 4	25 9	1 1	24 34	1 49	39 49	17 22	14 56	15 16	14 53		n.a.
F 28	2 48	21 27	5 10	11 11	1 35	17 44	2 51	0 45	0 25	22 20	1 38	25 25	2 4	25 9	1 1	24 34	1 49	39 50	17 23	14 55	15 15	14 56		n.a.
S 29	3 12	16 21	4 51	11 9	1 47	17 24	2 52	0 28	0 26	22 19	1 38	25 25	2 4	25 9	1 1	24 34	1 49	39 50	17 23	14 53	15 14	14 59		n.a.
S 30	3 36	10 13	4 14	11 5	1 59	17 4	2 53	0 12	0 26	22 18	1 37	25 25	2 4	25 9	1 1	24 34	1 49	39 50	17 23	14 52	15 13	15 2		n.a.
M31	4n 0	3s23	3s19	10n59	2s10	16s43	2s53	0n 5	0n27	22n18	1n37	25n26	2n 4	25n 9	1n 1	24n35	1n49	39s50	17s24	14n50	15n12	15s 5		n.a.

Julian Day Number = -1115718.5, Delta T = 82h48m00s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°20'33, Lahiri = -110°13'33 Julian Calendar 1 May 7768 BCE == Greg. Calendar 2 March 7768 BCE

The year -7767 astronomical counting style corresponds to year 7768 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7768 BCE (-7767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 51 30	10♈44'24	14♈ 6	3♉28	24♒53	29♓51	0♌28	15♊17	5♋ 8	10♊37	9°R58	8°R33	9♉38	9♏31	n.a.	T 1
W 2	12 55 27	11°42'54	29°10	3°R32	25°55	0♈29	0°29	15°21	5° 9	10°38	9♐57	8♉32	9°34	9°38	n.a.	W 2
T 3	12 59 23	12°41'25	14♉10	3°30	26°57	1° 8	0°31	15°25	5°10	10°39	9°56	8°D32	9°31	9°44	n.a.	T 3
F 4	13 3 20	13°39'59	29° 0	3°22	28° 0	1°47	0°33	15°29	5°12	10°41	9°56	8°33	9°28	9°51	n.a.	F 4
S 5	13 7 16	14°38'35	13♊32	3° 8	29° 3	2°26	0°35	15°34	5°13	10°42	9°55	8°34	9°25	9°57	n.a.	S 5
S 6	13 11 13	15°37'13	27°44	2°47	0♓ 6	3° 4	0°37	15°38	5°14	10°44	9°55	8°35	9°22	10° 4	n.a.	S 6
M 7	13 15 10	16°35'53	11♋34	2°19	1° 9	3°43	0°39	15°42	5°16	10°45	9°54	8°R36	9°18	10°11	n.a.	M 7
T 8	13 19 6	17°34'35	25° 2	1°45	2°13	4°22	0°42	15°47	5°17	10°47	9°53	8°36	9°15	10°17	n.a.	T 8
W 9	13 23 3	18°33'19	8♌11	1° 5	3°17	5° 1	0°45	15°52	5°19	10°48	9°53	8°35	9°12	10°24	n.a.	W 9
T 10	13 26 59	19°32'05	21° 1	0°19	4°22	5°40	0°47	15°56	5°20	10°50	9°52	8°33	9° 9	10°31	n.a.	T 10
F 11	13 30 56	20°30'53	3♍36	29♈27	5°26	6°19	0°51	16° 1	5°22	10°51	9°51	8°31	9° 6	10°37	n.a.	F 11
S 12	13 34 52	21°29'43	15°58	28°31	6°31	6°58	0°54	16° 6	5°23	10°53	9°51	8°28	9° 3	10°44	n.a.	S 12
S 13	13 38 49	22°28'36	28° 9	27°31	7°37	7°36	0°57	16°11	5°25	10°55	9°50	8°25	8°59	10°51	n.a.	S 13
M14	13 42 45	23°27'30	10♎11	26°29	8°42	8°15	1° 1	16°16	5°27	10°56	9°49	8°23	8°56	10°57	n.a.	M14
T 15	13 46 42	24°26'27	22° 6	25°25	9°48	8°54	1° 5	16°21	5°28	10°58	9°48	8°22	8°53	11° 4	n.a.	T 15
W16	13 50 38	25°25'26	3♏56	24°22	10°54	9°33	1° 9	16°26	5°30	11° 0	9°48	8°D21	8°50	11°11	n.a.	W16
T 17	13 54 35	26°24'28	15°44	23°21	12° 0	10°12	1°13	16°31	5°32	11° 1	9°47	8°21	8°47	11°17	n.a.	T 17
F 18	13 58 32	27°23'32	27°31	22°23	13° 6	10°51	1°17	16°36	5°34	11° 3	9°46	8°22	8°43	11°24	n.a.	F 18
S 19	14 2 28	28°22'39	9♐21	21°30	14°13	11°30	1°22	16°41	5°36	11° 5	9°45	8°23	8°40	11°31	n.a.	S 19
S 20	14 6 25	29°21'48	21°17	20°44	15°20	12° 9	1°26	16°47	5°38	11° 7	9°44	8°24	8°37	11°37	n.a.	S 20
M21	14 10 21	0♉21'00	3♑21	20° 4	16°27	12°48	1°31	16°52	5°40	11° 8	9°44	8°25	8°34	11°44	n.a.	M21
T 22	14 14 18	1°20'14	15°39	19°34	17°34	13°27	1°36	16°57	5°42	11°10	9°43	8°25	8°31	11°50	n.a.	T 22
W23	14 18 14	2°19'31	28°15	19°12	18°42	14° 7	1°41	17° 3	5°44	11°12	9°42	8°R26	8°28	11°57	n.a.	W23
T 24	14 22 11	3°18'51	11♒11	19° 0	19°50	14°46	1°47	17° 8	5°46	11°14	9°41	8°26	8°24	12° 4	n.a.	T 24
F 25	14 26 7	4°18'14	24°33	18°D59	20°57	15°25	1°52	17°14	5°48	11°16	9°40	8°25	8°21	12°10	n.a.	F 25
S 26	14 30 4	5°17'39	8♓21	19° 7	22° 6	16° 4	1°58	17°20	5°51	11°18	9°39	8°25	8°18	12°17	n.a.	S 26
S 27	14 34 0	6°17'06	22°36	19°26	23°14	16°43	2° 4	17°25	5°53	11°20	9°38	8°25	8°15	12°24	n.a.	S 27
M28	14 37 57	7°16'36	7♈15	19°54	24°22	17°22	2°10	17°31	5°55	11°21	9°37	8°25	8°12	12°30	n.a.	M28
T 29	14 41 53	8°16'09	22°14	20°32	25°31	18° 2	2°16	17°37	5°58	11°23	9°36	8°D25	8° 9	12°37	n.a.	T 29
W30	14 45 50	9♉15'44	7♉24	21♈18	26♓40	18♈41	2♌22	17♊43	6♋ 0	11♊25	9♐35	8°R25	8♉ 5	12♏44	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n23	3n45	2s10	10n52	2s22	16s22	2s53	0n21	0n27	22n17	1n36	25n26	2n 3	25n 9	1n 1	24n35	1n49	39s50	17s24	14n49	15n11	15s 8		n.a.
W 2	4 47	10 45	0 51	10 42	2 34	16 0	2 53	0 37	0 28	22 16	1 36	25 26	2 3	25 9	1 1	24 35	1 49	39 51	17 24	14 49	15 10	15 11		n.a.
T 3	5 10	17 7	0n31	10 31	2 45	15 38	2 53	0 54	0 28	22 16	1 36	25 27	2 3	25 9	1 1	24 35	1 49	39 51	17 25	14 49	15 8	15 14		n.a.
F 4	5 34	22 23	1 50	10 18	2 56	15 16	2 53	1 10	0 29	22 15	1 35	25 27	2 3	25 9	1 1	24 35	1 49	39 51	17 25	14 49	15 7	15 17		n.a.
S 5	5 57	26 10	3 1	10 3	3 6	14 52	2 53	1 27	0 29	22 14	1 35	25 28	2 3	25 8	1 1	24 35	1 49	39 51	17 25	14 50	15 6	15 20		n.a.
S 6	6 21	28 11	3 59	9 47	3 16	14 29	2 52	1 43	0 30	22 13	1 34	25 28	2 3	25 8	1 1	24 36	1 49	39 51	17 26	14 50	15 5	15 23		n.a.
M 7	6 44	28 22	4 41	9 29	3 25	14 5	2 52	1 59	0 31	22 12	1 34	25 28	2 3	25 8	1 1	24 36	1 49	39 52	17 26	14 50	15 4	15 26		n.a.
T 8	7 7	26 51	5 6	9 10	3 33	13 41	2 51	2 16	0 31	22 11	1 34	25 29	2 3	25 8	1 1	24 36	1 49	39 52	17 26	14 50	15 3	15 29		n.a.
W 9	7 30	23 53	5 15	8 49	3 39	13 16	2 51	2 32	0 32	22 10	1 33	25 29	2 3	25 8	1 1	24 36	1 49	39 52	17 26	14 50	15 2	15 32		n.a.
T 10	7 53	19 48	5 8	8 28	3 45	12 51	2 50	2 49	0 32	22 9	1 33	25 29	2 2	25 8	1 1	24 36	1 49	39 52	17 27	14 49	15 1	15 35		n.a.
F 11	8 16	14 55	4 46	8 6	3 49	12 25	2 49	3 5	0 33	22 8	1 32	25 30	2 2	25 8	1 0	24 37	1 49	39 52	17 27	14 48	15 0	15 38		n.a.
S 12	8 39	9 32	4 10	7 43	3 51	11 59	2 48	3 22	0 33	22 7	1 32	25 30	2 2	25 8	1 0	24 37	1 49	39 53	17 27	14 48	14 59	15 41		n.a.
S 13	9 2	3 52	3 24	7 21	3 51	11 33	2 46	3 38	0 34	22 6	1 32	25 31	2 2	25 8	1 0	24 37	1 49	39 53	17 28	14 47	14 58	15 44		n.a.
M14	9 24	1s53	2 30	7 0	3 49	11 7	2 45	3 54	0 34	22 5	1 31	25 31	2 2	25 7	1 0	24 37	1 49	39 53	17 28	14 46	14 57	15 47		n.a.
T 15	9 47	7 31	1 29	6 40	3 45	10 40	2 44	4 11	0 35	22 3	1 31	25 32	2 2	25 7	1 0	24 37	1 49	39 53	17 28	14 46	14 56	15 50		n.a.
W16	10 9	12 52	0 24	6 22	3 40	10 12	2 42	4 27	0 36	22 2	1 30	25 32	2 2	25 7	1 0	24 38	1 49	39 53	17 28	14 45	14 55	15 53		n.a.
T 17	10 31	17 45	0s41	6 6	3 32	9 45	2 40	4 43	0 36	22 1	1 30	25 33	2 2	25 7	1 0	24 38	1 49	39 53	17 29	14 45	14 54	15 56		n.a.
F 18	10 53	21 57	1 44	5 53	3 22	9 17	2 39	5 0	0 37	21 59	1 30	25 33	2 2	25 7	1 0	24 38	1 49	39 53	17 29	14 46	14 53	15 59		n.a.
S 19	11 15	25 17	2 44	5 43	3 11	8 49	2 37	5 16	0 37	21 58	1 29	25 33	2 1	25 7	1 0	24 38	1 49	39 53	17 29	14 46	14 52	16 2		n.a.
S 20	11 36	27 32	3 36	5 38	2 57	8 20	2 35	5 32	0 38	21 57	1 29	25 34	2 1	25 7	1 0	24 39	1 49	39 53	17 29	14 46	14 51	16 5		n.a.
M21	11 58	28 31	4 20	5 36	2 43	7 51	2 33	5 48	0 38	21 55	1 29	25 34	2 1	25 6	1 0	24 39	1 48	39 54	17 30	14 47	14 50	16 8		n.a.
T 22	12 19	28 7	4 53	5 38	2 28	7 22	2 31	6 5	0 39	21 54	1 28	25 35	2 1	25 6	1 0	24 39	1 48	39 54	17 30	14 47	14 49	16 10		n.a.
W23	12 41	26 17	5 12	5 44	2 12	6 53	2 29	6 21	0 40	21 52	1 28	25 35	2 1	25 6	1 0	24 39	1 48	39 54	17 30	14 47	14 47	16 13		n.a.
T 24	13 1	23 3	5 17	5 55	1 55	6 23	2 27	6 37	0 40	21 50	1 27	25 36	2 1	25 6	1 0	24 39	1 48	39 54	17 30	14 47	14 46	16 16		n.a.
F 25	13 22	18 32	5 5	6 10	1 38	5 54	2 24	6 53	0 41	21 49	1 27	25 36	2 1	25 6	1 0	24 40	1 48	39 54	17 31	14 47	14 45	16 19		n.a.
S 26	13 43	12 56	4 35	6 29	1 21	5 24	2 22	7 9	0 41	21 47	1 27	25 37	2 1	25 6	1 0	24 40	1 48	39 54	17 31	14 47	14 44	16 22		n.a.
S 27	14 3	6 30	3 48	6 52	1 4	4 54	2 19	7 25	0 42	21 45	1 26	25 37	2 1	25 6	1 0	24 40	1 48	39 54	17 31	14 47	14 43	16 25		n.a.
M28	14 23	0n28	2 45	7 18	0 48	4 23	2 17	7 41	0 42	21 44	1 26	25 38	2 1	25 5	1 0	24 40	1 48	39 54	17 31	14 46	14 42	16 28		n.a.
T 29	14 43	7 34	1 29	7 47	0 32	3 53	2 14	7 57	0 43	21 42	1 26	25 38	2 1	25 5	1 0	24 41	1 48	39 54	17 31	14 46	14 41	16 31		n.a.
W30	15n 3	14n21	0s 6	8n20	0s16	3s22	2s12	8n13	0n43	21n40	1n25	25n39	2n 1	25n 5	1n 0	24n41	1n48	39s54	17s32	14n46	14n40	16s34		n.a.

Julian Day Number = -1115687.5, Delta T = 82h47m55s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°20'29, Lahiri = -110°13'29 Julian Calendar 1 June 7768 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7768 BCE

The year -7767 astronomical counting style corresponds to year 7768 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7768 BCE (-7767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 49 46	10♉15'22	22♉37	22♈13	27♓49	19♈20	2♌28	17♊49	6♋ 2	11♊27	9°R34	8°R25	8♉ 2	12♏50	n.a.	T 1
F 2	14 53 43	11°15'02	7♊42	23°15	28°58	19°59	2°35	17°54	6° 5	11°29	9♐33	8♉24	7°59	12°57	n.a.	F 2
S 3	14 57 39	12°14'44	22°32	24°23	0♈ 8	20°39	2°42	18° 0	6° 8	11°31	9°32	8°24	7°56	13° 4	n.a.	S 3
S 4	15 1 36	13°14'29	6♋59	25°38	1°17	21°18	2°49	18° 6	6°10	11°33	9°31	8°24	7°53	13°10	n.a.	S 4
M 5	15 5 32	14°14'16	21° 1	26°58	2°27	21°57	2°56	18°12	6°13	11°35	9°30	8°23	7°49	13°17	n.a.	M 5
T 6	15 9 29	15°14'04	4♌36	28°23	3°37	22°37	3° 3	18°19	6°15	11°38	9°29	8°23	7°46	13°24	n.a.	T 6
W 7	15 13 25	16°13'55	17°45	29°52	4°47	23°16	3°10	18°25	6°18	11°40	9°28	8°D22	7°43	13°30	n.a.	W 7
T 8	15 17 22	17°13'47	0♍32	1♉24	5°57	23°55	3°18	18°31	6°21	11°42	9°27	8°23	7°40	13°37	n.a.	T 8
F 9	15 21 18	18°13'42	12°59	2°58	7° 7	24°35	3°26	18°37	6°24	11°44	9°26	8°23	7°37	13°43	n.a.	F 9
S 10	15 25 15	19°13'38	25°11	4°36	8°18	25°14	3°33	18°43	6°26	11°46	9°25	8°24	7°34	13°50	n.a.	S 10
S 11	15 29 11	20°13'37	7♎12	6°15	9°28	25°54	3°41	18°50	6°29	11°48	9°24	8°26	7°30	13°57	n.a.	S 11
M12	15 33 8	21°13'37	19° 6	7°55	10°39	26°33	3°49	18°56	6°32	11°50	9°23	8°27	7°27	14° 3	n.a.	M12
T 13	15 37 4	22°13'40	0♏55	9°37	11°50	27°13	3°57	19° 2	6°35	11°52	9°22	8°27	7°24	14°10	n.a.	T 13
W14	15 41 1	23°13'45	12°43	11°20	13° 1	27°52	4° 6	19° 9	6°38	11°54	9°21	8°R27	7°21	14°17	n.a.	W14
T 15	15 44 57	24°13'52	24°31	13° 3	14°12	28°32	4°14	19°15	6°41	11°57	9°19	8°27	7°18	14°23	n.a.	T 15
F 16	15 48 54	25°14'02	6♐22	14°46	15°23	29°11	4°23	19°22	6°44	11°59	9°18	8°25	7°15	14°30	n.a.	F 16
S 17	15 52 50	26°14'14	18°19	16°30	16°34	29°51	4°32	19°28	6°47	12° 1	9°17	8°23	7°11	14°37	n.a.	S 17
S 18	15 56 47	27°14'28	0♑22	18°14	17°46	0♉30	4°40	19°35	6°50	12° 3	9°16	8°20	7° 8	14°43	n.a.	S 18
M19	16 0 43	28°14'44	12°35	19°58	18°58	1°10	4°49	19°41	6°53	12° 5	9°15	8°17	7° 5	14°50	n.a.	M19
T 20	16 4 40	29°15'03	24°59	21°41	20° 9	1°49	4°58	19°48	6°56	12° 8	9°14	8°13	7° 2	14°57	n.a.	T 20
W21	16 8 36	0♊15'24	7♒37	23°25	21°21	2°29	5° 8	19°54	6°59	12°10	9°13	8°11	6°59	15° 3	n.a.	W21
T 22	16 12 33	1°15'47	20°32	25° 8	22°33	3° 9	5°17	20° 1	7° 3	12°12	9°11	8° 9	6°55	15°10	n.a.	T 22
F 23	16 16 29	2°16'12	3♓47	26°51	23°45	3°49	5°26	20° 7	7° 6	12°14	9°10	8°D 9	6°52	15°17	n.a.	F 23
S 24	16 20 26	3°16'40	17°23	28°33	24°58	4°28	5°36	20°14	7° 9	12°17	9° 9	8°10	6°49	15°23	n.a.	S 24
S 25	16 24 22	4°17'11	1♈23	0♊15	26°10	5° 8	5°46	20°21	7°12	12°19	9° 8	8°11	6°46	15°30	n.a.	S 25
M26	16 28 19	5°17'43	15°46	1°56	27°22	5°48	5°56	20°27	7°16	12°21	9° 7	8°13	6°43	15°36	n.a.	M26
T 27	16 32 15	6°18'18	0♉29	3°37	28°35	6°28	6° 5	20°34	7°19	12°23	9° 6	8°14	6°40	15°43	n.a.	T 27
W28	16 36 12	7°18'55	15°28	5°18	29°48	7° 7	6°15	20°41	7°22	12°26	9° 4	8°R14	6°36	15°50	n.a.	W28
T 29	16 40 8	8°19'34	0♊36	6°58	1♉ 0	7°47	6°26	20°48	7°26	12°28	9° 3	8°12	6°33	15°56	n.a.	T 29
F 30	16 44 5	9°20'15	15°43	8°37	2°13	8°27	6°36	20°54	7°29	12°30	9° 2	8° 9	6°30	16° 3	n.a.	F 30
S 31	16 48 1	10♊20'58	0♋40	10♊16	3♉26	9♉ 7	6♌46	21♊ 1	7♋32	12♊32	9♐ 1	8♉ 5	6♉27	16♏10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n23	20n17	1n18	8n54	0s 2	2s51	2s 9	8n29	0n44	21n38	1n25	25n39	2n 1	25n 5	1n 0	24n41	1n48	39s54	17s32	14n46	14n39	16s37		n.a.
F 2	15 42	24 53	2 36	9 30	0n12	2 20	2 6	8 45	0 45	21 36	1 25	25 40	2 0	25 5	1 0	24 42	1 48	39 54	17 32	14 46	14 38	16 40		n.a.
S 3	16 1	27 42	3 41	10 9	0 25	1 49	2 3	9 1	0 45	21 34	1 24	25 40	2 0	25 5	1 0	24 42	1 48	39 54	17 32	14 46	14 37	16 43		n.a.
S 4	16 20	28 33	4 31	10 48	0 37	1 18	2 0	9 17	0 46	21 32	1 24	25 41	2 0	25 4	0 59	24 42	1 48	39 54	17 32	14 46	14 36	16 46		n.a.
M 5	16 38	27 31	5 3	11 28	0 48	0 47	1 57	9 32	0 46	21 30	1 23	25 41	2 0	25 4	0 59	24 42	1 48	39 54	17 32	14 46	14 35	16 49		n.a.
T 6	16 56	24 51	5 17	12 9	0 58	0 15	1 54	9 48	0 47	21 28	1 23	25 42	2 0	25 4	0 59	24 43	1 48	39 54	17 33	14 46	14 34	16 52		n.a.
W 7	17 14	20 58	5 13	12 50	1 7	0n16	1 51	10 4	0 47	21 26	1 23	25 42	2 0	25 4	0 59	24 43	1 48	39 54	17 33	14 46	14 33	16 54		n.a.
T 8	17 32	16 12	4 54	13 31	1 15	0 47	1 48	10 19	0 48	21 24	1 22	25 43	2 0	25 4	0 59	24 43	1 48	39 54	17 33	14 46	14 32	16 57		n.a.
F 9	17 49	10 54	4 21	14 12	1 23	1 19	1 45	10 35	0 48	21 22	1 22	25 43	2 0	25 4	0 59	24 43	1 48	39 54	17 33	14 46	14 30	17 0		n.a.
S 10	18 6	5 17	3 37	14 52	1 29	1 51	1 42	10 50	0 49	21 20	1 22	25 44	2 0	25 3	0 59	24 44	1 48	39 54	17 33	14 46	14 29	17 3		n.a.
S 11	18 23	0s27	2 45	15 32	1 35	2 22	1 39	11 6	0 50	21 17	1 21	25 44	2 0	25 3	0 59	24 44	1 48	39 54	17 33	14 47	14 28	17 6		n.a.
M12	18 39	6 6	1 45	16 10	1 39	2 54	1 35	11 21	0 50	21 15	1 21	25 45	2 0	25 3	0 59	24 44	1 48	39 53	17 33	14 47	14 27	17 9		n.a.
T 13	18 56	11 32	0 42	16 48	1 43	3 25	1 32	11 36	0 51	21 13	1 21	25 45	2 0	25 3	0 59	24 45	1 48	39 53	17 33	14 47	14 26	17 12		n.a.
W14	19 11	16 32	0s24	17 25	1 47	3 57	1 29	11 51	0 51	21 10	1 20	25 46	2 0	25 3	0 59	24 45	1 48	39 53	17 34	14 47	14 25	17 15		n.a.
T 15	19 27	20 56	1 28	18 0	1 49	4 28	1 26	12 6	0 52	21 8	1 20	25 46	2 0	25 3	0 59	24 45	1 48	39 53	17 34	14 47	14 24	17 18		n.a.
F 16	19 42	24 31	2 28	18 34	1 51	5 0	1 22	12 21	0 52	21 5	1 20	25 47	2 0	25 2	0 59	24 46	1 48	39 53	17 34	14 47	14 23	17 20		n.a.
S 17	19 57	27 4	3 23	19 7	1 52	5 31	1 19	12 36	0 53	21 3	1 20	25 47	2 0	25 2	0 59	24 46	1 48	39 53	17 34	14 46	14 22	17 23		n.a.
S 18	20 11	28 23	4 9	19 38	1 53	6 2	1 15	12 51	0 53	21 0	1 19	25 48	2 0	25 2	0 59	24 46	1 48	39 53	17 34	14 45	14 21	17 26		n.a.
M19	20 25	28 19	4 44	20 8	1 53	6 34	1 12	13 6	0 54	20 58	1 19	25 48	2 0	25 2	0 59	24 46	1 48	39 53	17 34	14 44	14 20	17 29		n.a.
T 20	20 39	26 51	5 6	20 36	1 53	7 5	1 9	13 21	0 55	20 55	1 19	25 49	2 0	25 2	0 59	24 47	1 48	39 53	17 34	14 43	14 19	17 32		n.a.
W21	20 52	24 1	5 15	21 3	1 52	7 36	1 5	13 36	0 55	20 53	1 18	25 50	2 0	25 1	0 59	24 47	1 48	39 52	17 34	14 42	14 18	17 35		n.a.
T 22	21 5	19 57	5 7	21 28	1 51	8 7	1 2	13 50	0 56	20 50	1 18	25 50	2 0	25 1	0 59	24 47	1 48	39 52	17 34	14 41	14 17	17 38		n.a.
F 23	21 18	14 50	4 44	21 52	1 49	8 37	0 58	14 5	0 56	20 47	1 18	25 51	2 0	25 1	0 59	24 48	1 48	39 52	17 34	14 41	14 15	17 40		n.a.
S 24	21 30	8 52	4 4	22 14	1 47	9 8	0 55	14 19	0 57	20 45	1 17	25 51	2 0	25 1	0 59	24 48	1 48	39 52	17 34	14 42	14 14	17 43		n.a.
S 25	21 42	2 18	3 9	22 35	1 45	9 38	0 51	14 34	0 57	20 42	1 17	25 52	2 0	25 1	0 59	24 48	1 48	39 52	17 34	14 42	14 13	17 46		n.a.
M26	21 53	4n34	2 0	22 54	1 42	10 8	0 48	14 48	0 58	20 39	1 17	25 52	2 0	25 0	0 59	24 49	1 48	39 52	17 34	14 42	14 12	17 49		n.a.
T 27	22 4	11 22	0 42	23 12	1 39	10 38	0 44	15 2	0 58	20 36	1 17	25 53	2 0	25 0	0 59	24 49	1 48	39 51	17 34	14 43	14 11	17 52		n.a.
W28	22 15	17 39	0n40	23 28	1 36	11 8	0 41	15 16	0 59	20 33	1 16	25 53	2 0	25 0	0 59	24 49	1 48	39 51	17 34	14 43	14 10	17 55		n.a.
T 29	22 25	22 54	1 59	23 42	1 32	11 38	0 37	15 30	1 0	20 30	1 16	25 54	2 0	25 0	0 59	24 50	1 48	39 51	17 34	14 42	14 9	17 58		n.a.
F 30	22 35	26 36	3 11	23 55	1 28	12 7	0 34	15 44	1 0	20 28	1 16	25 54	2 0	24 59	0 59	24 50	1 48	39 51	17 34	14 41	14 8	18 0		n.a.
S 31	22n44	28n22	4n 8	24n 7	1n24	12n36	0s30	15n58	1n 1	20n25	1n15	25n55	2n 0	24n59	0n59	24n50	1n48	39s51	17s34	14n40	14n 7	18s 3		n.a.

Julian Day Number = -1115657.5, Delta T = 82h47m50s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°20'25, Lahiri = -110°13'25 Julian Calendar 1 July 7768 BCE == Greg. Calendar 2 May 7768 BCE

The year -7767 astronomical counting style corresponds to year 7768 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7768 BCE (-7767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 51 58	11♊21'43	15♋17	11♊55	4♉39	9♉47	6♌57	21♊ 8	7♋36	12♊35	9°R 0	7°R59	6♉24	16♏16	n.a.	S 1
M 2	16 55 54	12°22'29	29°30	13°33	5°52	10°27	7° 7	21°15	7°39	12°37	8♐59	7♉54	6°21	16°23	n.a.	M 2
T 3	16 59 51	13°23'17	13♌15	15°11	7° 5	11° 7	7°18	21°22	7°43	12°39	8°57	7°50	6°17	16°30	n.a.	T 3
W 4	17 3 47	14°24'07	26°31	16°48	8°19	11°47	7°29	21°29	7°46	12°41	8°56	7°47	6°14	16°36	n.a.	W 4
T 5	17 7 44	15°24'58	9♍21	18°25	9°32	12°27	7°40	21°35	7°50	12°44	8°55	7°45	6°11	16°43	n.a.	T 5
F 6	17 11 40	16°25'50	21°49	20° 1	10°45	13° 7	7°51	21°42	7°53	12°46	8°54	7°D45	6° 8	16°50	n.a.	F 6
S 7	17 15 37	17°26'43	3♎59	21°37	11°59	13°47	8° 2	21°49	7°57	12°48	8°53	7°46	6° 5	16°56	n.a.	S 7
S 8	17 19 33	18°27'38	15°56	23°13	13°13	14°27	8°13	21°56	8° 0	12°50	8°52	7°48	6° 1	17° 3	n.a.	S 8
M 9	17 23 30	19°28'35	27°45	24°48	14°26	15° 7	8°24	22° 3	8° 4	12°53	8°51	7°49	5°58	17°10	n.a.	M 9
T 10	17 27 26	20°29'33	9♏32	26°23	15°40	15°47	8°35	22°10	8° 8	12°55	8°49	7°R50	5°55	17°16	n.a.	T 10
W11	17 31 23	21°30'32	21°20	27°57	16°54	16°27	8°47	22°17	8°11	12°57	8°48	7°49	5°52	17°23	n.a.	W11
T 12	17 35 19	22°31'32	3♐11	29°32	18° 8	17° 7	8°58	22°23	8°15	12°59	8°47	7°45	5°49	17°30	n.a.	T 12
F 13	17 39 16	23°32'34	15°10	1♋ 6	19°22	17°47	9°10	22°30	8°18	13° 2	8°46	7°40	5°46	17°36	n.a.	F 13
S 14	17 43 12	24°33'38	27°17	2°39	20°36	18°27	9°21	22°37	8°22	13° 4	8°45	7°32	5°42	17°43	n.a.	S 14
S 15	17 47 9	25°34'43	9♑34	4°13	21°50	19° 7	9°33	22°44	8°26	13° 6	8°44	7°23	5°39	17°49	n.a.	S 15
M16	17 51 5	26°35'49	22° 2	5°46	23° 4	19°48	9°45	22°51	8°29	13° 8	8°43	7°14	5°36	17°56	n.a.	M16
T 17	17 55 2	27°36'57	4♒41	7°19	24°18	20°28	9°57	22°58	8°33	13°11	8°42	7° 4	5°33	18° 3	n.a.	T 17
W18	17 58 58	28°38'06	17°31	8°51	25°32	21° 8	10° 9	23° 5	8°37	13°13	8°40	6°56	5°30	18° 9	n.a.	W18
T 19	18 2 55	29°39'17	0♓35	10°24	26°47	21°48	10°21	23°12	8°40	13°15	8°39	6°50	5°27	18°16	n.a.	T 19
F 20	18 6 51	0♋40'29	13°52	11°56	28° 1	22°29	10°33	23°18	8°44	13°17	8°38	6°46	5°23	18°23	n.a.	F 20
S 21	18 10 48	1°41'43	27°24	13°28	29°16	23° 9	10°45	23°25	8°48	13°19	8°37	6°D45	5°20	18°29	n.a.	S 21
S 22	18 14 44	2°42'58	11♈12	14°59	0♊30	23°49	10°58	23°32	8°52	13°21	8°36	6°45	5°17	18°36	n.a.	S 22
M23	18 18 41	3°44'14	25°17	16°31	1°45	24°30	11°10	23°39	8°55	13°24	8°35	6°46	5°14	18°43	n.a.	M23
T 24	18 22 37	4°45'32	9♉39	18° 2	2°59	25°10	11°22	23°46	8°59	13°26	8°34	6°R46	5°11	18°49	n.a.	T 24
W25	18 26 34	5°46'51	24°15	19°33	4°14	25°50	11°35	23°53	9° 3	13°28	8°33	6°45	5° 7	18°56	n.a.	W25
T 26	18 30 31	6°48'12	9♊ 2	21° 3	5°29	26°31	11°47	23°59	9° 6	13°30	8°32	6°41	5° 4	19° 3	n.a.	T 26
F 27	18 34 27	7°49'33	23°52	22°34	6°43	27°11	12° 0	24° 6	9°10	13°32	8°31	6°35	5° 1	19° 9	n.a.	F 27
S 28	18 38 24	8°50'56	8♋37	24° 3	7°58	27°52	12°13	24°13	9°14	13°34	8°30	6°26	4°58	19°16	n.a.	S 28
S 29	18 42 20	9°52'20	23°10	25°33	9°13	28°32	12°25	24°20	9°18	13°36	8°29	6°15	4°55	19°23	n.a.	S 29
M30	18 46 17	10°53'44	7♌23	27° 2	10°28	29°13	12°38	24°26	9°21	13°38	8°28	6° 4	4°52	19°29	n.a.	M30
T 31	18 50 13	11♋55'09	21♌11	28♋30	11♊43	29♉53	12♌51	24♊33	9♋25	13♊40	8♐27	5♉54	4♉48	19♏36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n53	28n 5	4n48	24n17	1n20	13n 5	0s27	16n11	1n 1	20n22	1n15	25n55	2n 0	24n59	0n59	24n50	1n48	39s50	17s34	14n38	14n 6	18s 6		n.a.
M 2	23 1	25 56	5 8	24 25	1 15	13 33	0 23	16 25	1 2	20 19	1 15	25 56	2 0	24 59	0 59	24 51	1 48	39 50	17 34	14 36	14 5	18 9		n.a.
T 3	23 9	22 20	5 10	24 32	1 10	14 1	0 20	16 39	1 2	20 15	1 15	25 56	2 0	24 59	0 59	24 51	1 48	39 50	17 34	14 35	14 4	18 12		n.a.
W 4	23 17	17 41	4 55	24 38	1 5	14 29	0 17	16 52	1 3	20 12	1 14	25 57	2 0	24 58	0 59	24 51	1 48	39 50	17 34	14 34	14 3	18 14		n.a.
T 5	23 24	12 24	4 26	24 42	1 0	14 56	0 13	17 5	1 3	20 9	1 14	25 57	2 0	24 58	0 59	24 52	1 48	39 49	17 34	14 33	14 1	18 17		n.a.
F 6	23 30	6 46	3 44	24 45	0 55	15 23	0 10	17 18	1 4	20 6	1 14	25 57	2 0	24 58	0 59	24 52	1 48	39 49	17 34	14 33	14 0	18 20		n.a.
S 7	23 37	1 1	2 54	24 46	0 49	15 50	0 7	17 31	1 5	20 3	1 14	25 58	2 0	24 58	0 59	24 52	1 48	39 49	17 34	14 34	13 59	18 23		n.a.
S 8	23 42	4s41	1 56	24 47	0 43	16 16	0 3	17 44	1 5	20 0	1 13	25 58	2 0	24 57	0 59	24 53	1 48	39 49	17 34	14 34	13 58	18 26		n.a.
M 9	23 48	10 11	0 54	24 45	0 38	16 42	0 0	17 57	1 6	19 56	1 13	25 59	2 0	24 57	0 58	24 53	1 48	39 48	17 34	14 35	13 57	18 28		n.a.
T 10	23 52	15 17	0s 9	24 43	0 32	17 7	0n 3	18 10	1 6	19 53	1 13	25 59	2 0	24 57	0 58	24 53	1 48	39 48	17 34	14 35	13 56	18 31		n.a.
W11	23 57	19 51	1 12	24 39	0 26	17 32	0 6	18 22	1 7	19 50	1 13	26 0	2 0	24 57	0 58	24 54	1 48	39 48	17 34	14 34	13 55	18 34		n.a.
T 12	24 0	23 39	2 13	24 34	0 20	17 57	0 9	18 35	1 7	19 46	1 12	26 0	2 0	24 56	0 58	24 54	1 48	39 47	17 34	14 33	13 54	18 37		n.a.
F 13	24 4	26 29	3 8	24 27	0 14	18 21	0 13	18 47	1 8	19 43	1 12	26 1	2 0	24 56	0 58	24 54	1 48	39 47	17 34	14 31	13 53	18 40		n.a.
S 14	24 7	28 7	3 55	24 20	0 7	18 45	0 16	18 59	1 8	19 39	1 12	26 1	2 0	24 56	0 58	24 55	1 48	39 47	17 34	14 29	13 52	18 42		n.a.
S 15	24 9	28 23	4 31	24 11	0 1	19 8	0 19	19 11	1 9	19 36	1 12	26 2	2 0	24 56	0 58	24 55	1 48	39 46	17 33	14 26	13 51	18 45		n.a.
M16	24 11	27 13	4 55	24 1	0s 5	19 30	0 22	19 23	1 10	19 32	1 11	26 2	2 0	24 55	0 58	24 55	1 48	39 46	17 33	14 23	13 49	18 48		n.a.
T 17	24 12	24 40	5 6	23 50	0 12	19 52	0 25	19 35	1 10	19 29	1 11	26 3	2 0	24 55	0 58	24 56	1 48	39 46	17 33	14 20	13 48	18 51		n.a.
W18	24 13	20 51	5 1	23 38	0 18	20 14	0 28	19 46	1 11	19 25	1 11	26 3	2 0	24 55	0 58	24 56	1 48	39 45	17 33	14 17	13 47	18 53		n.a.
T 19	24 13	15 59	4 40	23 24	0 24	20 35	0 30	19 58	1 11	19 22	1 11	26 3	2 0	24 55	0 58	24 56	1 48	39 45	17 33	14 15	13 46	18 56		n.a.
F 20	24 13	10 17	4 5	23 10	0 31	20 55	0 33	20 9	1 12	19 18	1 10	26 4	2 1	24 54	0 58	24 56	1 48	39 45	17 33	14 13	13 45	18 59		n.a.
S 21	24 13	4 2	3 15	22 55	0 37	21 15	0 36	20 20	1 12	19 14	1 10	26 4	2 1	24 54	0 58	24 57	1 48	39 44	17 33	14 13	13 44	19 2		n.a.
S 22	24 12	2n33	2 12	22 38	0 43	21 34	0 39	20 31	1 13	19 11	1 10	26 5	2 1	24 54	0 58	24 57	1 49	39 44	17 33	14 13	13 43	19 4		n.a.
M23	24 10	9 9	1 1	22 21	0 50	21 52	0 41	20 42	1 13	19 7	1 10	26 5	2 1	24 54	0 58	24 57	1 49	39 44	17 32	14 13	13 42	19 7		n.a.
T 24	24 8	15 26	0n15	22 3	0 56	22 10	0 44	20 53	1 14	19 3	1 10	26 6	2 1	24 53	0 58	24 58	1 49	39 43	17 32	14 13	13 41	19 10		n.a.
W25	24 6	20 57	1 32	21 44	1 2	22 27	0 47	21 3	1 14	18 59	1 9	26 6	2 1	24 53	0 58	24 58	1 49	39 43	17 32	14 13	13 40	19 12		n.a.
T 26	24 3	25 13	2 43	21 24	1 9	22 44	0 49	21 14	1 15	18 56	1 9	26 6	2 1	24 53	0 58	24 58	1 49	39 43	17 32	14 12	13 39	19 15		n.a.
F 27	23 59	27 48	3 43	21 3	1 15	23 0	0 52	21 24	1 15	18 52	1 9	26 7	2 1	24 53	0 58	24 59	1 49	39 42	17 32	14 9	13 37	19 18		n.a.
S 28	23 55	28 24	4 28	20 41	1 21	23 15	0 54	21 34	1 16	18 48	1 9	26 7	2 1	24 52	0 58	24 59	1 49	39 42	17 31	14 6	13 36	19 21		n.a.
S 29	23 51	27 1	4 55	20 19	1 26	23 29	0 56	21 44	1 17	18 44	1 9	26 8	2 1	24 52	0 58	24 59	1 49	39 42	17 31	14 3	13 35	19 23		n.a.
M30	23 46	23 54	5 3	19 56	1 32	23 43	0 58	21 54	1 17	18 40	1 8	26 8	2 1	24 52	0 58	25 0	1 49	39 41	17 31	13 59	13 34	19 26		n.a.
T 31	23n40	19n30	4n52	19n33	1s38	23n56	1n 1	22n 4	1n18	18n36	1n 8	26n 8	2n 1	24n51	0n58	25n 0	1n49	39s41	17s31	13n56	13n33	19s29		n.a.

Julian Day Number = -1115626.5, Delta T = 82h47m45s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°20'21, Lahiri = -110°13'21 Julian Calendar 1 Aug. 7768 BCE == Greg. Calendar 2 June 7768 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7768 BCE (-7767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 54 10	12♋56'34	4♍32	29♋58	12♊58	0♊34	13♌ 4	24♊40	9♋29	13♊43	8°R26	5°R46	4♉45	19♏43	n.a.	W 1
T 2	18 58 6	13°57'59	17°27	1♌25	14°13	1°14	13°17	24°46	9°33	13°45	8♐25	5♉40	4°42	19°49	n.a.	T 2
F 3	19 2 3	14°59'26	29°59	2°51	15°27	1°55	13°30	24°53	9°36	13°47	8°24	5°37	4°39	19°56	n.a.	F 3
S 4	19 5 59	16° 0'52	12♎11	4°16	16°42	2°36	13°43	24°59	9°40	13°49	8°23	5°D35	4°36	20° 3	n.a.	S 4
S 5	19 9 56	17° 2'19	24° 9	5°39	17°58	3°16	13°56	25° 6	9°44	13°51	8°23	5°35	4°32	20° 9	n.a.	S 5
M 6	19 13 53	18° 3'46	5♏58	7° 2	19°13	3°57	14° 9	25°13	9°47	13°52	8°22	5°R36	4°29	20°16	n.a.	M 6
T 7	19 17 49	19° 5'13	17°45	8°23	20°28	4°37	14°22	25°19	9°51	13°54	8°21	5°35	4°26	20°22	n.a.	T 7
W 8	19 21 46	20° 6'41	29°34	9°42	21°43	5°18	14°36	25°25	9°55	13°56	8°20	5°32	4°23	20°29	n.a.	W 8
T 9	19 25 42	21° 8'08	11♐29	10°59	22°58	5°59	14°49	25°32	9°58	13°58	8°19	5°27	4°20	20°36	n.a.	T 9
F 10	19 29 39	22° 9'36	23°35	12°13	24°13	6°39	15° 2	25°38	10° 2	14° 0	8°18	5°19	4°17	20°42	n.a.	F 10
S 11	19 33 35	23°11'04	5♑53	13°24	25°28	7°20	15°16	25°45	10° 6	14° 2	8°18	5° 8	4°13	20°49	n.a.	S 11
S 12	19 37 32	24°12'33	18°26	14°32	26°43	8° 1	15°29	25°51	10° 9	14° 4	8°17	4°55	4°10	20°56	n.a.	S 12
M13	19 41 28	25°14'01	1♒13	15°36	27°59	8°42	15°42	25°57	10°13	14° 6	8°16	4°41	4° 7	21° 2	n.a.	M13
T 14	19 45 25	26°15'30	14°13	16°36	29°14	9°22	15°56	26° 4	10°17	14° 7	8°15	4°27	4° 4	21° 9	n.a.	T 14
W15	19 49 22	27°16'58	27°25	17°30	0♋29	10° 3	16° 9	26°10	10°20	14° 9	8°15	4°15	4° 1	21°16	n.a.	W15
T 16	19 53 18	28°18'27	10♓48	18°18	1°44	10°44	16°23	26°16	10°24	14°11	8°14	4° 6	3°58	21°22	n.a.	T 16
F 17	19 57 15	29°19'56	24°21	18°59	2°59	11°25	16°37	26°22	10°28	14°13	8°13	3°59	3°54	21°29	n.a.	F 17
S 18	20 1 11	0♌21'26	8♈ 2	19°33	4°15	12° 6	16°50	26°28	10°31	14°14	8°13	3°56	3°51	21°36	n.a.	S 18
S 19	20 5 8	1°22'55	21°52	19°58	5°30	12°47	17° 4	26°34	10°35	14°16	8°12	3°54	3°48	21°42	n.a.	S 19
M20	20 9 4	2°24'25	5♉50	20°14	6°45	13°28	17°18	26°40	10°38	14°18	8°11	3°54	3°45	21°49	n.a.	M20
T 21	20 13 1	3°25'55	19°57	20°R20	8° 1	14° 8	17°31	26°46	10°42	14°19	8°11	3°54	3°42	21°56	n.a.	T 21
W22	20 16 58	4°27'25	4♊11	20°14	9°16	14°49	17°45	26°52	10°45	14°21	8°10	3°52	3°38	22° 2	n.a.	W22
T 23	20 20 54	5°28'56	18°32	19°57	10°31	15°30	17°59	26°58	10°49	14°23	8°10	3°47	3°35	22° 9	n.a.	T 23
F 24	20 24 51	6°30'26	2♋54	19°29	11°47	16°11	18°13	27° 4	10°52	14°24	8° 9	3°39	3°32	22°16	n.a.	F 24
S 25	20 28 47	7°31'56	17°14	18°48	13° 2	16°52	18°26	27°10	10°56	14°26	8° 8	3°29	3°29	22°22	n.a.	S 25
S 26	20 32 44	8°33'26	1♌26	17°57	14°17	17°33	18°40	27°16	10°59	14°27	8° 8	3°16	3°26	22°29	n.a.	S 26
M27	20 36 41	9°34'55	15°23	16°55	15°33	18°14	18°54	27°21	11° 3	14°29	8° 7	3° 3	3°23	22°36	n.a.	M27
T 28	20 40 37	10°36'24	29° 1	15°46	16°48	18°55	19° 8	27°27	11° 6	14°30	8° 7	2°50	3°19	22°42	n.a.	T 28
W29	20 44 34	11°37'52	12♍18	14°30	18° 3	19°36	19°22	27°33	11° 9	14°32	8° 7	2°40	3°16	22°49	n.a.	W29
T 30	20 48 30	12♌39'20	25♍11	13♌10	19♋18	20♊17	19♌36	27♊38	11♋13	14♊33	8♐ 6	2♉32	3♉13	22♏56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n34	14n16	4n26	19n 9	1s43	24n 9	1n 3	22n13	1n18	18n32	1n 8	26n 9	2n 2	24n51	0n58	25n 0	1n49	39s40	17s31	13n53	13n32	19s31		n.a.
T 2	23 28	8 34	3 47	18 45	1 48	24 20	1 5	22 22	1 19	18 28	1 8	26 9	2 2	24 51	0 58	25 0	1 49	39 40	17 30	13 51	13 31	19 34		n.a.
F 3	23 21	2 42	2 57	18 21	1 53	24 31	1 7	22 31	1 19	18 24	1 8	26 10	2 2	24 51	0 58	25 1	1 49	39 40	17 30	13 50	13 30	19 37		n.a.
S 4	23 14	3s 7	2 1	17 56	1 58	24 41	1 9	22 40	1 20	18 20	1 7	26 10	2 2	24 50	0 58	25 1	1 49	39 39	17 30	13 49	13 29	19 39		n.a.
S 5	23 6	8 44	1 1	17 31	2 2	24 50	1 11	22 49	1 20	18 16	1 7	26 10	2 2	24 50	0 58	25 1	1 49	39 39	17 30	13 49	13 27	19 42		n.a.
M 6	22 58	13 59	0s 2	17 6	2 6	24 59	1 12	22 58	1 21	18 12	1 7	26 11	2 2	24 50	0 58	25 2	1 49	39 38	17 29	13 49	13 26	19 45		n.a.
T 7	22 49	18 43	1 4	16 42	2 9	25 7	1 14	23 6	1 21	18 8	1 7	26 11	2 2	24 50	0 58	25 2	1 49	39 38	17 29	13 49	13 25	19 48		n.a.
W 8	22 40	22 44	2 3	16 17	2 12	25 14	1 16	23 14	1 22	18 3	1 7	26 11	2 2	24 49	0 58	25 2	1 49	39 38	17 29	13 48	13 24	19 50		n.a.
T 9	22 30	25 50	2 58	15 54	2 15	25 20	1 17	23 22	1 22	17 59	1 7	26 12	2 2	24 49	0 58	25 3	1 49	39 37	17 29	13 46	13 23	19 53		n.a.
F 10	22 20	27 49	3 45	15 31	2 17	25 25	1 19	23 30	1 23	17 55	1 6	26 12	2 3	24 49	0 58	25 3	1 49	39 37	17 28	13 44	13 22	19 55		n.a.
S 11	22 10	28 28	4 22	15 9	2 18	25 29	1 20	23 38	1 23	17 51	1 6	26 12	2 3	24 48	0 58	25 3	1 49	39 36	17 28	13 40	13 21	19 58		n.a.
S 12	21 59	27 40	4 48	14 49	2 19	25 33	1 22	23 45	1 24	17 46	1 6	26 13	2 3	24 48	0 59	25 3	1 49	39 36	17 28	13 35	13 20	20 1		n.a.
M13	21 47	25 24	4 59	14 30	2 18	25 36	1 23	23 52	1 25	17 42	1 6	26 13	2 3	24 48	0 59	25 4	1 49	39 36	17 28	13 30	13 19	20 3		n.a.
T 14	21 35	21 48	4 55	14 12	2 17	25 38	1 24	23 59	1 25	17 38	1 6	26 13	2 3	24 48	0 59	25 4	1 49	39 35	17 27	13 26	13 18	20 6		n.a.
W15	21 23	17 4	4 36	13 58	2 15	25 39	1 25	24 6	1 26	17 34	1 6	26 14	2 3	24 47	0 59	25 4	1 50	39 35	17 27	13 21	13 16	20 9		n.a.
T 16	21 11	11 27	4 1	13 46	2 12	25 40	1 26	24 13	1 26	17 29	1 5	26 14	2 3	24 47	0 59	25 4	1 50	39 34	17 27	13 18	13 15	20 11		n.a.
F 17	20 58	5 14	3 12	13 37	2 8	25 39	1 27	24 19	1 27	17 25	1 5	26 14	2 4	24 47	0 59	25 5	1 50	39 34	17 27	13 16	13 14	20 14		n.a.
S 18	20 44	1n17	2 12	13 31	2 2	25 38	1 28	24 26	1 27	17 20	1 5	26 15	2 4	24 47	0 59	25 5	1 50	39 34	17 26	13 15	13 13	20 17		n.a.
S 19	20 30	7 49	1 3	13 30	1 55	25 36	1 29	24 32	1 28	17 16	1 5	26 15	2 4	24 46	0 59	25 5	1 50	39 33	17 26	13 14	13 12	20 19		n.a.
M20	20 16	14 4	0n10	13 33	1 46	25 33	1 30	24 38	1 28	17 11	1 5	26 15	2 4	24 46	0 59	25 6	1 50	39 33	17 26	13 14	13 11	20 22		n.a.
T 21	20 2	19 39	1 24	13 41	1 36	25 30	1 31	24 43	1 29	17 7	1 5	26 16	2 4	24 46	0 59	25 6	1 50	39 32	17 25	13 14	13 10	20 24		n.a.
W22	19 47	24 11	2 32	13 54	1 24	25 25	1 31	24 49	1 29	17 3	1 5	26 16	2 4	24 45	0 59	25 6	1 50	39 32	17 25	13 13	13 9	20 27		n.a.
T 23	19 31	27 14	3 32	14 12	1 11	25 20	1 32	24 54	1 30	16 58	1 4	26 16	2 4	24 45	0 59	25 6	1 50	39 31	17 25	13 12	13 8	20 30		n.a.
F 24	19 15	28 30	4 18	14 36	0 56	25 14	1 32	24 59	1 30	16 53	1 4	26 17	2 5	24 45	0 59	25 7	1 50	39 31	17 24	13 9	13 6	20 32		n.a.
S 25	18 59	27 50	4 48	15 4	0 39	25 7	1 33	25 4	1 31	16 49	1 4	26 17	2 5	24 45	0 59	25 7	1 50	39 31	17 24	13 5	13 5	20 35		n.a.
S 26	18 43	25 21	4 59	15 38	0 21	24 59	1 33	25 9	1 31	16 44	1 4	26 17	2 5	24 44	0 59	25 7	1 50	39 30	17 24	13 1	13 4	20 37		n.a.
M27	18 26	21 24	4 53	16 15	0 2	24 50	1 33	25 13	1 32	16 40	1 4	26 17	2 5	24 44	0 59	25 7	1 50	39 30	17 23	12 56	13 3	20 40		n.a.
T 28	18 9	16 23	4 29	16 55	0n18	24 41	1 34	25 17	1 32	16 35	1 4	26 18	2 5	24 44	0 59	25 8	1 50	39 29	17 23	12 52	13 2	20 43		n.a.
W29	17 52	10 43	3 52	17 37	0 38	24 31	1 34	25 21	1 33	16 31	1 4	26 18	2 5	24 44	0 59	25 8	1 50	39 29	17 23	12 48	13 1	20 45		n.a.
T 30	17n34	4n45	3n 3	18n20	0n57	24n20	1n34	25n25	1n33	16n26	1n 4	26n18	2n 6	24n43	0n59	25n 8	1n50	39s29	17s22	12n45	13n 0	20s48		n.a.

Julian Day Number = -1115595.5, Delta T = 82h47m40s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°20'17, Lahiri = -110°13'17 Julian Calendar 1 Sept. 7768 BCE == Greg. Calendar 3 July 7768 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7768 BCE (-7767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 52 27	13♌40'46	7♎43	11°R50	20♋34	20♊58	19♌49	27♊44	11♋16	14♊35	8°R 6	2°R27	3♉10	23♏ 2	n.a.	F 1
S 2	20 56 24	14°42'12	19°57	10♌30	21°49	21°40	20° 3	27°49	11°19	14°36	8♐ 5	2♉25	3° 7	23° 9	n.a.	S 2
S 3	21 0 20	15°43'37	1♏57	9°15	23° 4	22°21	20°17	27°54	11°22	14°37	8° 5	2°D24	3° 4	23°16	n.a.	S 3
M 4	21 4 17	16°45'01	13°48	8° 6	24°20	23° 2	20°31	28° 0	11°26	14°38	8° 5	2°R24	3° 0	23°22	n.a.	M 4
T 5	21 8 13	17°46'24	25°36	7° 4	25°35	23°43	20°45	28° 5	11°29	14°40	8° 4	2°24	2°57	23°29	n.a.	T 5
W 6	21 12 10	18°47'46	7♐26	6°12	26°50	24°24	20°59	28°10	11°32	14°41	8° 4	2°22	2°54	23°36	n.a.	W 6
T 7	21 16 7	19°49'06	19°23	5°28	28° 5	25° 5	21°13	28°15	11°35	14°42	8° 4	2°18	2°51	23°42	n.a.	T 7
F 8	21 20 3	20°50'26	1♑33	4°55	29°20	25°46	21°27	28°20	11°38	14°43	8° 3	2°12	2°48	23°49	n.a.	F 8
S 9	21 24 0	21°51'45	13°59	4°32	0♌36	26°27	21°41	28°25	11°41	14°45	8° 3	2° 2	2°44	23°55	n.a.	S 9
S 10	21 27 57	22°53'02	26°42	4°18	1°51	27° 9	21°55	28°30	11°44	14°46	8° 3	1°51	2°41	24° 2	n.a.	S 10
M11	21 31 53	23°54'18	9♒45	4°D14	3° 6	27°50	22° 9	28°35	11°47	14°47	8° 3	1°39	2°38	24° 9	n.a.	M11
T 12	21 35 50	24°55'33	23° 6	4°18	4°21	28°31	22°23	28°40	11°50	14°48	8° 3	1°27	2°35	24°15	n.a.	T 12
W13	21 39 46	25°56'47	6♓43	4°30	5°36	29°12	22°37	28°45	11°53	14°49	8° 3	1°16	2°32	24°22	n.a.	W13
T 14	21 43 43	26°58'00	20°32	4°49	6°51	29°53	22°51	28°49	11°56	14°50	8° 2	1° 8	2°29	24°29	n.a.	T 14
F 15	21 47 40	27°59'11	4♈31	5°15	8° 6	0♋35	23° 4	28°54	11°59	14°51	8° 2	1° 2	2°25	24°35	n.a.	F 15
S 16	21 51 36	29° 0'22	18°34	5°47	9°22	1°16	23°18	28°58	12° 2	14°52	8° 2	0°59	2°22	24°42	n.a.	S 16
S 17	21 55 33	0♍ 1'32	2♉41	6°24	10°37	1°57	23°32	29° 3	12° 5	14°53	8° 2	0°D59	2°19	24°49	n.a.	S 17
M18	21 59 29	1° 2'40	16°48	7° 7	11°52	2°39	23°46	29° 7	12° 8	14°53	8° 2	0°59	2°16	24°55	n.a.	M18
T 19	22 3 26	2° 3'48	0♊55	7°54	13° 7	3°20	24° 0	29°11	12°10	14°54	8°D 2	1°R 0	2°13	25° 2	n.a.	T 19
W20	22 7 23	3° 4'55	15° 0	8°45	14°22	4° 1	24°14	29°16	12°13	14°55	8° 2	0°59	2°10	25° 9	n.a.	W20
T 21	22 11 19	4° 6'01	29° 2	9°39	15°37	4°42	24°28	29°20	12°16	14°56	8° 2	0°56	2° 6	25°15	n.a.	T 21
F 22	22 15 16	5° 7'05	13♋ 0	10°37	16°52	5°24	24°42	29°24	12°18	14°57	8° 2	0°51	2° 3	25°22	n.a.	F 22
S 23	22 19 13	6° 8'09	26°52	11°38	18° 7	6° 5	24°55	29°28	12°21	14°57	8° 2	0°44	2° 0	25°29	n.a.	S 23
S 24	22 23 9	7° 9'10	10♌35	12°41	19°22	6°47	25° 9	29°32	12°24	14°58	8° 3	0°35	1°57	25°35	n.a.	S 24
M25	22 27 6	8°10'11	24° 6	13°47	20°37	7°28	25°23	29°35	12°26	14°59	8° 3	0°25	1°54	25°42	n.a.	M25
T 26	22 31 2	9°11'10	7♍23	14°55	21°52	8° 9	25°37	29°39	12°28	14°59	8° 3	0°16	1°50	25°49	n.a.	T 26
W27	22 34 59	10°12'07	20°23	16° 5	23° 7	8°51	25°50	29°43	12°31	15° 0	8° 3	0° 8	1°47	25°55	n.a.	W27
T 28	22 38 56	11°13'03	3♎ 6	17°17	24°21	9°32	26° 4	29°46	12°33	15° 0	8° 3	0° 2	1°44	26° 2	n.a.	T 28
F 29	22 42 52	12°13'56	15°32	18°31	25°36	10°13	26°18	29°50	12°36	15° 1	8° 3	29♈59	1°41	26° 9	n.a.	F 29
S 30	22 46 49	13°14'48	27°43	19°47	26°51	10°55	26°32	29°53	12°38	15° 1	8° 4	29°D57	1°38	26°15	n.a.	S 30
S 31	22 50 45	14♍15'38	9♏42	21♌ 3	28♌ 6	11♋36	26♌45	29♊57	12♋40	15♊ 2	8♐ 4	29♈58	1♉35	26♏22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n16	1s14	2n 7	19n 2	1n17	24n 9	1n34	25n28	1n34	16n21	1n 3	26n19	2n 6	24n43	0n59	25n 8	1n50	39s28	17s22	12n43	12n59	20s50		n.a.
S 2	16 57	7 3	1 5	19 42	1 35	23 56	1 34	25 32	1 34	16 17	1 3	26 19	2 6	24 43	0 59	25 8	1 51	39 28	17 22	12 43	12 57	20 53		n.a.
S 3	16 39	12 30	0 2	20 19	1 51	23 43	1 34	25 35	1 35	16 12	1 3	26 19	2 6	24 42	0 59	25 9	1 51	39 27	17 21	12 42	12 56	20 55		n.a.
M 4	16 20	17 27	1s 0	20 52	2 6	23 30	1 33	25 38	1 35	16 7	1 3	26 19	2 6	24 42	0 59	25 9	1 51	39 27	17 21	12 42	12 55	20 58		n.a.
T 5	16 0	21 44	2 0	21 21	2 19	23 15	1 33	25 40	1 36	16 3	1 3	26 20	2 7	24 42	0 59	25 9	1 51	39 27	17 21	12 42	12 54	21 0		n.a.
W 6	15 41	25 8	2 54	21 46	2 30	23 0	1 33	25 43	1 36	15 58	1 3	26 20	2 7	24 42	0 59	25 9	1 51	39 26	17 20	12 42	12 53	21 3		n.a.
T 7	15 21	27 29	3 42	22 6	2 39	22 44	1 32	25 45	1 36	15 53	1 3	26 20	2 7	24 41	0 59	25 10	1 51	39 26	17 20	12 40	12 52	21 6		n.a.
F 8	15 1	28 34	4 20	22 21	2 47	22 27	1 32	25 47	1 37	15 48	1 3	26 21	2 7	24 41	0 59	25 10	1 51	39 25	17 20	12 38	12 51	21 8		n.a.
S 9	14 41	28 14	4 47	22 32	2 52	22 10	1 31	25 48	1 37	15 44	1 3	26 21	2 7	24 41	0 59	25 10	1 51	39 25	17 19	12 35	12 50	21 11		n.a.
S 10	14 20	26 25	5 0	22 40	2 56	21 52	1 30	25 50	1 38	15 39	1 2	26 21	2 8	24 41	0 59	25 10	1 51	39 25	17 19	12 31	12 48	21 13		n.a.
M11	13 59	23 10	4 59	22 43	2 58	21 34	1 30	25 51	1 38	15 34	1 2	26 21	2 8	24 41	0 59	25 10	1 51	39 24	17 19	12 26	12 47	21 16		n.a.
T 12	13 38	18 40	4 41	22 43	2 59	21 15	1 29	25 52	1 39	15 29	1 2	26 22	2 8	24 40	0 59	25 11	1 51	39 24	17 18	12 22	12 46	21 18		n.a.
W13	13 17	13 8	4 7	22 40	2 59	20 55	1 28	25 53	1 39	15 25	1 2	26 22	2 8	24 40	0 59	25 11	1 51	39 23	17 18	12 18	12 45	21 21		n.a.
T 14	12 55	6 53	3 18	22 34	2 58	20 35	1 27	25 54	1 40	15 20	1 2	26 22	2 8	24 40	0 59	25 11	1 51	39 23	17 17	12 15	12 44	21 23		n.a.
F 15	12 34	0 13	2 16	22 26	2 56	20 14	1 26	25 54	1 40	15 15	1 2	26 22	2 9	24 40	0 59	25 11	1 51	39 23	17 17	12 13	12 43	21 26		n.a.
S 16	12 12	6n30	1 6	22 15	2 53	19 52	1 25	25 54	1 41	15 10	1 2	26 23	2 9	24 39	0 59	25 11	1 52	39 22	17 17	12 12	12 42	21 28		n.a.
S 17	11 50	12 57	0n 9	22 1	2 50	19 30	1 24	25 54	1 41	15 5	1 2	26 23	2 9	24 39	1 0	25 11	1 52	39 22	17 16	12 12	12 41	21 31		n.a.
M18	11 27	18 44	1 23	21 46	2 46	19 8	1 23	25 54	1 41	15 0	1 2	26 23	2 9	24 39	1 0	25 12	1 52	39 22	17 16	12 12	12 39	21 33		n.a.
T 19	11 5	23 30	2 33	21 29	2 41	18 45	1 22	25 53	1 42	14 56	1 2	26 23	2 9	24 39	1 0	25 12	1 52	39 21	17 16	12 12	12 38	21 36		n.a.
W20	10 42	26 53	3 33	21 10	2 36	18 21	1 21	25 52	1 42	14 51	1 2	26 24	2 10	24 38	1 0	25 12	1 52	39 21	17 15	12 12	12 37	21 38		n.a.
T 21	10 19	28 33	4 19	20 50	2 30	17 57	1 19	25 51	1 43	14 46	1 2	26 24	2 10	24 38	1 0	25 12	1 52	39 21	17 15	12 11	12 36	21 40		n.a.
F 22	9 56	28 23	4 51	20 28	2 24	17 32	1 18	25 50	1 43	14 41	1 1	26 24	2 10	24 38	1 0	25 12	1 52	39 20	17 15	12 9	12 35	21 43		n.a.
S 23	9 33	26 27	5 4	20 4	2 18	17 7	1 17	25 49	1 44	14 36	1 1	26 24	2 10	24 38	1 0	25 12	1 52	39 20	17 14	12 6	12 34	21 45		n.a.
S 24	9 10	22 58	5 0	19 39	2 12	16 41	1 15	25 47	1 44	14 31	1 1	26 25	2 11	24 38	1 0	25 13	1 52	39 19	17 14	12 3	12 33	21 48		n.a.
M25	8 47	18 18	4 40	19 13	2 5	16 16	1 14	25 45	1 44	14 26	1 1	26 25	2 11	24 37	1 0	25 13	1 52	39 19	17 13	12 0	12 32	21 50		n.a.
T 26	8 23	12 50	4 4	18 46	1 58	15 49	1 12	25 43	1 45	14 22	1 1	26 25	2 11	24 37	1 0	25 13	1 52	39 19	17 13	11 56	12 30	21 53		n.a.
W27	7 59	6 55	3 16	18 18	1 51	15 22	1 11	25 41	1 45	14 17	1 1	26 25	2 11	24 37	1 0	25 13	1 52	39 18	17 13	11 53	12 29	21 55		n.a.
T 28	7 35	0 51	2 19	17 49	1 44	14 55	1 9	25 38	1 46	14 12	1 1	26 26	2 12	24 37	1 0	25 13	1 52	39 18	17 12	11 51	12 28	21 58		n.a.
F 29	7 12	5s 8	1 17	17 18	1 37	14 27	1 7	25 35	1 46	14 7	1 1	26 26	2 12	24 37	1 0	25 13	1 52	39 18	17 12	11 50	12 27	22 0		n.a.
S 30	6 48	10 49	0 12	16 47	1 29	14 0	1 6	25 32	1 46	14 2	1 1	26 26	2 12	24 37	1 0	25 13	1 53	39 18	17 12	11 50	12 26	22 2		n.a.
S 31	6n23	16s 2	0s52	16n14	1n22	13n31	1n 4	25n29	1n47	13n57	1n 1	26n26	2n12	24n36	1n 0	25n14	1n53	39s17	17s11	11n50	12n25	22s 5		n.a.

Julian Day Number = -1115565.5, Delta T = 82h47m34s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°20'13, Lahiri = -110°13'13 Julian Calendar 1 Oct. 7768 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7768 BCE

The year -7767 astronomical counting style corresponds to year 7768 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7768 BCE (-7767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 54 42	15♏16'26	21♏33	22♌22	29♌21	12♋18	26♌59	29♊59	12♋42	15♊ 2	8♐ 4	29♈59	1♉31	26♏29	n.a.	M 1
T 2	22 58 39	16°17'12	3♐22	23°41	0♏35	12°59	27°12	0♋ 3	12°45	15° 2	8° 5	0♉ 1	1°28	26°35	n.a.	T 2
W 3	23 2 35	17°17'56	15°12	25° 2	1°50	13°40	27°26	0° 6	12°47	15° 3	8° 5	0°R 1	1°25	26°42	n.a.	W 3
T 4	23 6 32	18°18'38	27° 9	26°24	3° 5	14°22	27°39	0° 9	12°49	15° 3	8° 5	0° 1	1°22	26°49	n.a.	T 4
F 5	23 10 28	19°19'18	9♑19	27°47	4°20	15° 3	27°53	0°12	12°51	15° 3	8° 6	29♈59	1°19	26°55	n.a.	F 5
S 6	23 14 25	20°19'56	21°46	29°11	5°34	15°45	28° 6	0°15	12°53	15° 4	8° 6	29°55	1°15	27° 2	n.a.	S 6
S 7	23 18 22	21°20'31	4♒33	0♏36	6°49	16°26	28°20	0°18	12°55	15° 4	8° 7	29°49	1°12	27° 9	n.a.	S 7
M 8	23 22 18	22°21'04	17°43	2° 2	8° 3	17° 7	28°33	0°20	12°57	15° 4	8° 7	29°43	1° 9	27°15	n.a.	M 8
T 9	23 26 15	23°21'35	1♓16	3°29	9°18	17°49	28°46	0°23	12°58	15° 4	8° 7	29°37	1° 6	27°22	n.a.	T 9
W10	23 30 12	24°22'04	15°10	4°57	10°33	18°30	29° 0	0°25	13° 0	15° 4	8° 8	29°31	1° 3	27°29	n.a.	W10
T 11	23 34 8	25°22'31	29°22	6°26	11°47	19°12	29°13	0°28	13° 2	15° 4	8° 8	29°27	1° 0	27°35	n.a.	T 11
F 12	23 38 5	26°22'56	13♈47	7°55	13° 2	19°53	29°26	0°30	13° 4	15°R 4	8° 9	29°24	0°56	27°42	n.a.	F 12
S 13	23 42 1	27°23'18	28°20	9°26	14°16	20°35	29°39	0°32	13° 5	15° 4	8°10	29°D23	0°53	27°49	n.a.	S 13
S 14	23 45 58	28°23'39	12♉53	10°58	15°31	21°16	29°52	0°34	13° 7	15° 4	8°10	29°24	0°50	27°55	n.a.	S 14
M15	23 49 55	29°23'58	27°22	12°30	16°45	21°57	0♏ 5	0°36	13° 8	15° 4	8°11	29°25	0°47	28° 2	n.a.	M15
T 16	23 53 51	0♎24'16	11♊43	14° 4	18° 0	22°39	0°18	0°38	13°10	15° 4	8°11	29°27	0°44	28° 9	n.a.	T 16
W17	23 57 48	1°24'31	25°54	15°38	19°14	23°20	0°31	0°40	13°11	15° 4	8°12	29°R28	0°41	28°15	n.a.	W17
T 18	0 1 44	2°24'45	9♋53	17°14	20°28	24° 2	0°44	0°41	13°13	15° 4	8°13	29°28	0°37	28°22	n.a.	T 18
F 19	0 5 41	3°24'57	23°38	18°50	21°43	24°43	0°57	0°43	13°14	15° 3	8°13	29°26	0°34	28°29	n.a.	F 19
S 20	0 9 38	4°25'06	7♌11	20°27	22°57	25°25	1°10	0°45	13°15	15° 3	8°14	29°24	0°31	28°35	n.a.	S 20
S 21	0 13 34	5°25'14	20°30	22° 5	24°11	26° 6	1°23	0°46	13°17	15° 3	8°15	29°20	0°28	28°42	n.a.	S 21
M22	0 17 31	6°25'20	3♍35	23°44	25°26	26°48	1°35	0°47	13°18	15° 3	8°15	29°17	0°25	28°49	n.a.	M22
T 23	0 21 27	7°25'23	16°27	25°24	26°40	27°29	1°48	0°48	13°19	15° 2	8°16	29°13	0°21	28°55	n.a.	T 23
W24	0 25 24	8°25'24	29° 6	27° 6	27°54	28°11	2° 0	0°50	13°20	15° 2	8°17	29°10	0°18	29° 2	n.a.	W24
T 25	0 29 20	9°25'24	11♎32	28°48	29° 9	28°52	2°13	0°51	13°21	15° 2	8°18	29° 8	0°15	29° 9	n.a.	T 25
F 26	0 33 17	10°25'20	23°46	0♎31	0♎23	29°33	2°25	0°51	13°22	15° 1	8°19	29°D 7	0°12	29°15	n.a.	F 26
S 27	0 37 14	11°25'15	5♏50	2°15	1°37	0♌15	2°38	0°52	13°23	15° 1	8°19	29° 7	0° 9	29°22	n.a.	S 27
S 28	0 41 10	12°25'07	17°46	4° 0	2°51	0°56	2°50	0°53	13°24	15° 0	8°20	29° 8	0° 6	29°29	n.a.	S 28
M29	0 45 7	13°24'57	29°36	5°46	4° 6	1°38	3° 2	0°54	13°25	15° 0	8°21	29° 9	0° 2	29°35	n.a.	M29
T 30	0 49 3	14♎24'44	11♐24	7♎34	5♎20	2♌19	3♏14	0♋54	13♋25	14♊59	8♐22	29♈11	29♈59	29♏42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n59	20s35	1s54	15n41	1n15	13n 3	1n 2	25n25	1n47	13n52	1n 1	26n27	2n13	24n36	1n 0	25n14	1n53	39s17	17s11	11n50	12n24	22s 7		n.a.
T 2	5 35	24 19	2 51	15 7	1 7	12 34	1 0	25 21	1 47	13 47	1 1	26 27	2 13	24 36	1 0	25 14	1 53	39 17	17 10	11 51	12 22	22 10		n.a.
W 3	5 11	27 2	3 40	14 32	1 0	12 4	0 58	25 17	1 48	13 43	1 1	26 27	2 13	24 36	1 0	25 14	1 53	39 16	17 10	11 51	12 21	22 12		n.a.
T 4	4 46	28 33	4 21	13 57	0 52	11 35	0 56	25 13	1 48	13 38	1 1	26 27	2 13	24 36	1 0	25 14	1 53	39 16	17 10	11 51	12 20	22 14		n.a.
F 5	4 22	28 43	4 50	13 20	0 45	11 5	0 54	25 9	1 48	13 33	1 1	26 28	2 14	24 36	1 0	25 14	1 53	39 16	17 9	11 50	12 19	22 17		n.a.
S 6	3 57	27 27	5 7	12 43	0 37	10 35	0 52	25 4	1 49	13 28	1 1	26 28	2 14	24 35	1 0	25 14	1 53	39 15	17 9	11 49	12 18	22 19		n.a.
S 7	3 32	24 45	5 9	12 6	0 30	10 5	0 50	24 59	1 49	13 23	1 0	26 28	2 14	24 35	1 0	25 14	1 53	39 15	17 9	11 47	12 17	22 22		n.a.
M 8	3 8	20 41	4 55	11 27	0 23	9 34	0 48	24 54	1 49	13 18	1 0	26 28	2 14	24 35	1 1	25 14	1 53	39 15	17 8	11 45	12 16	22 24		n.a.
T 9	2 43	15 29	4 24	10 48	0 16	9 3	0 46	24 49	1 50	13 14	1 0	26 29	2 15	24 35	1 1	25 15	1 53	39 15	17 8	11 42	12 14	22 26		n.a.
W10	2 18	9 21	3 38	10 8	0 8	8 32	0 44	24 43	1 50	13 9	1 0	26 29	2 15	24 35	1 1	25 15	1 53	39 14	17 8	11 40	12 13	22 29		n.a.
T 11	1 54	2 38	2 36	9 28	0 1	8 1	0 42	24 38	1 50	13 4	1 0	26 29	2 15	24 35	1 1	25 15	1 53	39 14	17 7	11 39	12 12	22 31		n.a.
F 12	1 29	4n20	1 24	8 47	0s 6	7 29	0 40	24 32	1 51	12 59	1 0	26 29	2 15	24 35	1 1	25 15	1 54	39 14	17 7	11 38	12 11	22 33		n.a.
S 13	1 4	11 8	0 6	8 6	0 12	6 58	0 38	24 26	1 51	12 54	1 0	26 30	2 16	24 34	1 1	25 15	1 54	39 14	17 7	11 37	12 10	22 36		n.a.
S 14	0 39	17 23	1n13	7 24	0 19	6 26	0 35	24 19	1 51	12 49	1 0	26 30	2 16	24 34	1 1	25 15	1 54	39 14	17 6	11 37	12 9	22 38		n.a.
M15	0 15	22 36	2 27	6 42	0 26	5 54	0 33	24 13	1 51	12 45	1 0	26 30	2 16	24 34	1 1	25 15	1 54	39 13	17 6	11 38	12 8	22 40		n.a.
T 16	0s10	26 25	3 31	5 59	0 32	5 22	0 31	24 6	1 52	12 40	1 0	26 30	2 16	24 34	1 1	25 15	1 54	39 13	17 6	11 38	12 6	22 43		n.a.
W17	0 35	28 31	4 21	5 16	0 38	4 50	0 29	23 59	1 52	12 35	1 0	26 31	2 17	24 34	1 1	25 15	1 54	39 13	17 5	11 39	12 5	22 45		n.a.
T 18	0 59	28 46	4 55	4 32	0 44	4 18	0 26	23 51	1 52	12 30	1 0	26 31	2 17	24 34	1 1	25 15	1 54	39 13	17 5	11 39	12 4	22 47		n.a.
F 19	1 24	27 12	5 12	3 48	0 50	3 46	0 24	23 44	1 53	12 26	1 0	26 31	2 17	24 34	1 1	25 15	1 54	39 12	17 5	11 38	12 3	22 50		n.a.
S 20	1 49	24 5	5 11	3 3	0 56	3 13	0 22	23 36	1 53	12 21	1 0	26 32	2 18	24 34	1 1	25 15	1 54	39 12	17 4	11 37	12 2	22 52		n.a.
S 21	2 13	19 44	4 53	2 18	1 2	2 41	0 20	23 29	1 53	12 16	1 0	26 32	2 18	24 34	1 1	25 15	1 54	39 12	17 4	11 36	12 1	22 54		n.a.
M22	2 38	14 32	4 19	1 33	1 7	2 8	0 17	23 21	1 53	12 12	1 0	26 32	2 18	24 34	1 1	25 15	1 54	39 12	17 4	11 35	12 0	22 57		n.a.
T 23	3 2	8 47	3 34	0 48	1 12	1 36	0 15	23 12	1 53	12 7	1 0	26 32	2 18	24 34	1 1	25 15	1 54	39 12	17 3	11 33	11 58	22 59		n.a.
W24	3 27	2 46	2 38	0 2	1 17	1 3	0 13	23 4	1 54	12 2	1 0	26 33	2 19	24 34	1 1	25 15	1 54	39 12	17 3	11 32	11 57	23 1		n.a.
T 25	3 51	3s15	1 35	0s44	1 21	0 30	0 10	22 55	1 54	11 58	1 0	26 33	2 19	24 34	1 1	25 15	1 54	39 11	17 3	11 32	11 56	23 4		n.a.
F 26	4 15	9 4	0 29	1 30	1 25	0s 2	0 8	22 46	1 54	11 53	1 0	26 33	2 19	24 33	1 2	25 15	1 55	39 11	17 2	11 31	11 55	23 6		n.a.
S 27	4 40	14 29	0s37	2 17	1 29	0 35	0 6	22 37	1 54	11 48	1 0	26 33	2 19	24 33	1 2	25 15	1 55	39 11	17 2	11 31	11 54	23 8		n.a.
S 28	5 4	19 18	1 41	3 3	1 33	1 7	0 3	22 28	1 54	11 44	1 0	26 34	2 20	24 33	1 2	25 15	1 55	39 11	17 2	11 32	11 53	23 10		n.a.
M29	5 28	23 21	2 41	3 50	1 36	1 40	0 1	22 19	1 55	11 39	1 0	26 34	2 20	24 33	1 2	25 15	1 55	39 11	17 1	11 32	11 51	23 13		n.a.
T 30	5s52	26s24	3s33	4s36	1s39	2s12	0s 1	22n 9	1n55	11n35	1n 0	26n34	2n20	24n33	1n 2	25n15	1n55	39s11	17s 1	11n33	11n50	23s15		n.a.

Julian Day Number = -1115534.5, Delta T = 82h47m29s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°20'09, Lahiri = -110°13'09 Julian Calendar 1 Nov. 7768 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7768 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7768 BCE (-7767) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 53 0	15♎24'28	23♐15	9♎22	6♎34	3♌ 0	3♍26	0♋55	13♋26	14°R58	8♐23	29♈12	29♈56	29♏49	n.a.	W 1
T 2	0 56 56	16°24'10	5♑11	11°12	7°48	3°42	3°38	0°55	13°27	14♊58	8°24	29°13	29°53	29°55	n.a.	T 2
F 3	1 0 53	17°23'50	17°19	13° 2	9° 2	4°23	3°50	0°55	13°27	14°57	8°25	29°R13	29°50	0♐ 2	n.a.	F 3
S 4	1 4 50	18°23'26	29°43	14°54	10°16	5° 4	4° 2	0°55	13°28	14°56	8°26	29°13	29°47	0° 9	n.a.	S 4
S 5	1 8 46	19°23'00	12♒27	16°47	11°30	5°46	4°14	0°R55	13°28	14°56	8°27	29°12	29°43	0°15	n.a.	S 5
M 6	1 12 43	20°22'32	25°35	18°41	12°44	6°27	4°26	0°55	13°29	14°55	8°28	29°11	29°40	0°22	n.a.	M 6
T 7	1 16 39	21°22'01	9♓ 8	20°36	13°58	7° 8	4°37	0°55	13°29	14°54	8°29	29°10	29°37	0°29	n.a.	T 7
W 8	1 20 36	22°21'27	23° 7	22°31	15°13	7°49	4°49	0°55	13°30	14°53	8°30	29° 9	29°34	0°35	n.a.	W 8
T 9	1 24 32	23°20'50	7♈30	24°28	16°27	8°31	5° 0	0°55	13°30	14°53	8°31	29° 9	29°31	0°42	n.a.	T 9
F 10	1 28 29	24°20'11	22°11	26°26	17°41	9°12	5°12	0°54	13°30	14°52	8°32	29°D 8	29°27	0°49	n.a.	F 10
S 11	1 32 25	25°19'30	7♉ 6	28°24	18°55	9°53	5°23	0°54	13°30	14°51	8°33	29° 8	29°24	0°55	n.a.	S 11
S 12	1 36 22	26°18'47	22° 5	0♏23	20° 8	10°34	5°34	0°53	13°30	14°50	8°34	29° 9	29°21	1° 2	n.a.	S 12
M13	1 40 19	27°18'01	7♊ 0	2°22	21°22	11°15	5°45	0°52	13°31	14°49	8°35	29° 9	29°18	1° 9	n.a.	M13
T 14	1 44 15	28°17'13	21°44	4°22	22°36	11°57	5°56	0°51	13°R31	14°48	8°36	29° 9	29°15	1°15	n.a.	T 14
W15	1 48 12	29°16'23	6♋11	6°21	23°50	12°38	6° 7	0°51	13°30	14°47	8°37	29°R 9	29°12	1°22	n.a.	W15
T 16	1 52 8	0♏15'31	20°19	8°21	25° 4	13°19	6°18	0°49	13°30	14°46	8°38	29° 9	29° 8	1°29	n.a.	T 16
F 17	1 56 5	1°14'37	4♌ 5	10°20	26°18	14° 0	6°29	0°48	13°30	14°45	8°40	29°D 9	29° 5	1°35	n.a.	F 17
S 18	2 0 1	2°13'41	17°30	12°18	27°32	14°41	6°39	0°47	13°30	14°44	8°41	29° 9	29° 2	1°42	n.a.	S 18
S 19	2 3 58	3°12'43	0♍36	14°15	28°46	15°22	6°50	0°46	13°30	14°43	8°42	29° 9	28°59	1°49	n.a.	S 19
M20	2 7 54	4°11'42	13°24	16°11	29°59	16° 3	7° 0	0°45	13°30	14°42	8°43	29°10	28°56	1°55	n.a.	M20
T 21	2 11 51	5°10'39	25°57	18° 5	1♏14	16°44	7°11	0°43	13°29	14°41	8°44	29°10	28°52	2° 2	n.a.	T 21
W22	2 15 47	6° 9'34	8♎18	19°56	2°28	17°25	7°21	0°41	13°29	14°39	8°45	29°11	28°49	2° 9	n.a.	W22
T 23	2 19 44	7° 8'27	20°28	21°45	3°42	18° 6	7°31	0°40	13°28	14°38	8°47	29°11	28°46	2°15	n.a.	T 23
F 24	2 23 40	8° 7'18	2♏29	23°31	4°56	18°47	7°41	0°38	13°28	14°37	8°48	29°R12	28°43	2°22	n.a.	F 24
S 25	2 27 37	9° 6'06	14°25	25°13	6° 9	19°28	7°51	0°36	13°27	14°36	8°49	29°11	28°40	2°29	n.a.	S 25
S 26	2 31 33	10° 4'53	26°16	26°51	7°23	20° 9	8° 1	0°34	13°27	14°34	8°50	29°10	28°37	2°35	n.a.	S 26
M27	2 35 30	11° 3'36	8♐ 5	28°25	8°37	20°50	8°10	0°32	13°26	14°33	8°52	29° 9	28°33	2°42	n.a.	M27
T 28	2 39 26	12° 2'18	19°54	29°55	9°51	21°30	8°20	0°30	13°25	14°32	8°53	29° 7	28°30	2°49	n.a.	T 28
W29	2 43 23	13° 0'57	1♑46	1♐19	11° 5	22°11	8°30	0°28	13°25	14°31	8°54	29° 5	28°27	2°55	n.a.	W29
T 30	2 47 19	13°59'33	13°44	2°38	12°19	22°52	8°39	0°26	13°24	14°29	8°55	29° 3	28°24	3° 2	n.a.	T 30
F 31	2 51 16	14♏58'07	25♑52	3♐51	13♏32	23♌32	8♍48	0♋23	13♋23	14♊28	8♐57	29♈ 1	28♈21	3♐ 9	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s16	28s19	4s16	5s22	1s41	2s45	0s 4	22n 0	1n55	11n30	1n 0	26n34	2n21	24n33	1n 2	25n15	1n55	39s11	17s 1	11n33	11n49	23s17		n.a.
T 2	6 39	28 57	4 49	6 9	1 43	3 17	0 6	21 50	1 55	11 26	1 0	26 35	2 21	24 33	1 2	25 15	1 55	39 10	17 1	11 33	11 48	23 19		n.a.
F 3	7 3	28 11	5 10	6 55	1 45	3 49	0 8	21 40	1 55	11 21	1 0	26 35	2 21	24 33	1 2	25 15	1 55	39 10	17 0	11 34	11 47	23 22		n.a.
S 4	7 26	26 2	5 17	7 41	1 46	4 21	0 11	21 29	1 55	11 17	1 0	26 35	2 21	24 33	1 2	25 15	1 55	39 10	17 0	11 33	11 46	23 24		n.a.
S 5	7 50	22 32	5 8	8 27	1 47	4 54	0 13	21 19	1 55	11 12	1 0	26 36	2 22	24 33	1 2	25 15	1 55	39 10	17 0	11 33	11 45	23 26		n.a.
M 6	8 13	17 51	4 44	9 12	1 47	5 25	0 15	21 8	1 55	11 8	1 0	26 36	2 22	24 33	1 2	25 15	1 55	39 10	16 59	11 33	11 43	23 28		n.a.
T 7	8 36	12 8	4 3	9 56	1 47	5 57	0 17	20 57	1 55	11 3	1 0	26 36	2 22	24 33	1 2	25 15	1 55	39 10	16 59	11 32	11 42	23 30		n.a.
W 8	8 59	5 40	3 7	10 40	1 46	6 29	0 20	20 46	1 55	10 59	1 0	26 36	2 22	24 33	1 2	25 15	1 55	39 10	16 59	11 32	11 41	23 33		n.a.
T 9	9 22	1n17	1 57	11 24	1 44	7 0	0 22	20 35	1 56	10 55	1 0	26 37	2 23	24 33	1 2	25 15	1 55	39 10	16 59	11 32	11 40	23 35		n.a.
F 10	9 44	8 20	0 38	12 6	1 42	7 32	0 24	20 24	1 56	10 50	1 0	26 37	2 23	24 33	1 2	25 15	1 56	39 10	16 58	11 32	11 39	23 37		n.a.
S 11	10 7	15 1	0n44	12 48	1 40	8 3	0 26	20 13	1 56	10 46	1 0	26 37	2 23	24 33	1 2	25 15	1 56	39 10	16 58	11 32	11 38	23 39		n.a.
S 12	10 29	20 53	2 4	13 28	1 36	8 34	0 28	20 1	1 56	10 42	1 0	26 37	2 24	24 34	1 2	25 15	1 56	39 10	16 58	11 32	11 36	23 41		n.a.
M13	10 51	25 24	3 15	14 8	1 32	9 4	0 30	19 49	1 56	10 38	1 0	26 38	2 24	24 34	1 3	25 15	1 56	39 10	16 58	11 32	11 35	23 44		n.a.
T 14	11 13	28 10	4 12	14 46	1 27	9 35	0 32	19 37	1 56	10 33	1 0	26 38	2 24	24 34	1 3	25 15	1 56	39 10	16 57	11 32	11 34	23 46		n.a.
W15	11 35	28 57	4 52	15 22	1 22	10 5	0 35	19 25	1 56	10 29	1 0	26 38	2 24	24 34	1 3	25 15	1 56	39 10	16 57	11 32	11 33	23 48		n.a.
T 16	11 56	27 48	5 13	15 56	1 16	10 35	0 37	19 13	1 56	10 25	1 0	26 39	2 25	24 34	1 3	25 15	1 56	39 10	16 57	11 32	11 32	23 50		n.a.
F 17	12 17	24 58	5 16	16 29	1 9	11 5	0 39	19 1	1 56	10 21	1 0	26 39	2 25	24 34	1 3	25 15	1 56	39 10	16 57	11 32	11 31	23 52		n.a.
S 18	12 38	20 51	5 1	17 0	1 1	11 34	0 41	18 48	1 55	10 17	1 0	26 39	2 25	24 34	1 3	25 15	1 56	39 10	16 57	11 32	11 29	23 54		n.a.
S 19	12 59	15 49	4 31	17 29	0 53	12 3	0 43	18 35	1 55	10 13	1 0	26 39	2 25	24 34	1 3	25 15	1 56	39 10	16 56	11 32	11 28	23 57		n.a.
M20	13 20	10 13	3 47	17 55	0 43	12 32	0 44	18 23	1 55	10 9	1 0	26 40	2 26	24 34	1 3	25 15	1 56	39 10	16 56	11 32	11 27	23 59		n.a.
T 21	13 40	4 18	2 54	18 19	0 34	13 1	0 46	18 10	1 55	10 5	1 0	26 40	2 26	24 34	1 3	25 15	1 56	39 10	16 56	11 33	11 26	24 1		n.a.
W22	14 1	1s40	1 53	18 41	0 23	13 29	0 48	17 57	1 55	10 1	1 0	26 40	2 26	24 34	1 3	25 15	1 56	39 10	16 56	11 33	11 25	24 3		n.a.
T 23	14 21	7 31	0 48	19 0	0 12	13 57	0 50	17 43	1 55	9 57	1 0	26 40	2 26	24 34	1 3	25 14	1 56	39 10	16 56	11 33	11 24	24 5		n.a.
F 24	14 40	13 1	0s18	19 16	0 0	14 24	0 52	17 30	1 55	9 53	1 0	26 41	2 27	24 34	1 3	25 14	1 56	39 10	16 55	11 33	11 22	24 7		n.a.
S 25	15 0	18 1	1 23	19 31	0n12	14 51	0 53	17 17	1 55	9 50	1 0	26 41	2 27	24 35	1 3	25 14	1 56	39 10	16 55	11 33	11 21	24 9		n.a.
S 26	15 19	22 18	2 24	19 42	0 25	15 18	0 55	17 3	1 54	9 46	1 0	26 41	2 27	24 35	1 3	25 14	1 56	39 10	16 55	11 32	11 20	24 11		n.a.
M27	15 38	25 39	3 19	19 51	0 38	15 44	0 57	16 49	1 54	9 42	1 0	26 41	2 27	24 35	1 3	25 14	1 56	39 10	16 55	11 32	11 19	24 13		n.a.
T 28	15 57	27 54	4 5	19 58	0 51	16 10	0 58	16 36	1 54	9 38	1 0	26 42	2 28	24 35	1 3	25 14	1 57	39 10	16 55	11 31	11 18	24 16		n.a.
W29	16 15	28 54	4 41	20 3	1 5	16 36	1 0	16 22	1 54	9 35	1 0	26 42	2 28	24 35	1 3	25 14	1 57	39 10	16 54	11 30	11 17	24 18		n.a.
T 30	16 34	28 32	5 4	20 6	1 18	17 1	1 2	16 8	1 54	9 31	1 0	26 42	2 28	24 35	1 4	25 14	1 57	39 10	16 54	11 30	11 15	24 20		n.a.
F 31	16s51	26s49	5s15	20s 7	1n32	17s25	1s 3	15n54	1n53	9n28	1n 0	26n42	2n28	24n35	1n 4	25n14	1n57	39s10	16s54	11n29	11n14	24s22		n.a.

Julian Day Number = -1115504.5, Delta T = 82h47m24s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°20'05, Lahiri = -110°13'05 Julian Calendar 1 Dec. 7768 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7768 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7767 BCE (-7766) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 55 13	15♏56'38	8♒14	4♐59	14♏46	24♌13	8♍57	0°R21	13°R22	14°R27	8♐58	29°R 0	28♈18	3♐15	n.a.	S 1
S 2	2 59 9	16°55'07	20°54	6° 0	16° 0	24°53	9° 6	0♋19	13♋21	14♊25	8°59	29°D 0	28°14	3°22	n.a.	S 2
M 3	3 3 6	17°53'33	3♓55	6°56	17°14	25°34	9°15	0°16	13°20	14°24	9° 1	29♈ 1	28°11	3°29	n.a.	M 3
T 4	3 7 2	18°51'57	17°21	7°45	18°27	26°14	9°24	0°13	13°19	14°22	9° 2	29° 2	28° 8	3°35	n.a.	T 4
W 5	3 10 59	19°50'18	1♈14	8°27	19°41	26°55	9°33	0°11	13°18	14°21	9° 3	29° 3	28° 5	3°42	n.a.	W 5
T 6	3 14 55	20°48'37	15°33	9° 3	20°55	27°35	9°41	0° 8	13°17	14°20	9° 5	29° 5	28° 2	3°49	n.a.	T 6
F 7	3 18 52	21°46'54	0♉16	9°32	22° 9	28°15	9°49	0° 5	13°16	14°18	9° 6	29°R 5	27°58	3°55	n.a.	F 7
S 8	3 22 48	22°45'08	15°18	9°55	23°23	28°56	9°58	0° 2	13°14	14°17	9° 7	29° 4	27°55	4° 2	n.a.	S 8
S 9	3 26 45	23°43'20	0♊30	10°11	24°36	29°36	10° 6	29♊59	13°13	14°15	9° 9	29° 2	27°52	4° 9	n.a.	S 9
M10	3 30 41	24°41'31	15°43	10°21	25°50	0♍16	10°14	29°56	13°12	14°14	9°10	29° 0	27°49	4°15	n.a.	M10
T 11	3 34 38	25°39'39	0♋47	10°R24	27° 4	0°56	10°22	29°53	13°10	14°12	9°12	28°56	27°46	4°22	n.a.	T 11
W12	3 38 34	26°37'45	15°33	10°21	28°17	1°36	10°29	29°49	13° 9	14°11	9°13	28°52	27°43	4°29	n.a.	W12
T 13	3 42 31	27°35'50	29°55	10°12	29°31	2°16	10°37	29°46	13° 8	14° 9	9°14	28°49	27°39	4°35	n.a.	T 13
F 14	3 46 27	28°33'53	13♌50	9°57	0♐45	2°56	10°44	29°43	13° 6	14° 8	9°16	28°47	27°36	4°42	n.a.	F 14
S 15	3 50 24	29°31'54	27°18	9°37	1°59	3°36	10°52	29°39	13° 5	14° 6	9°17	28°D46	27°33	4°49	n.a.	S 15
S 16	3 54 20	0♐29'53	10♍21	9°12	3°12	4°16	10°59	29°36	13° 3	14° 4	9°18	28°47	27°30	4°55	n.a.	S 16
M17	3 58 17	1°27'51	23° 2	8°43	4°26	4°55	11° 6	29°32	13° 1	14° 3	9°20	28°48	27°27	5° 2	n.a.	M17
T 18	4 2 13	2°25'46	5♎25	8°10	5°40	5°35	11°13	29°29	13° 0	14° 1	9°21	28°49	27°24	5° 9	n.a.	T 18
W19	4 6 9	3°23'40	17°34	7°34	6°53	6°15	11°20	29°25	12°58	14° 0	9°23	28°51	27°20	5°15	n.a.	W19
T 20	4 10 6	4°21'33	29°34	6°56	8° 7	6°54	11°26	29°21	12°56	13°58	9°24	28°R51	27°17	5°22	n.a.	T 20
F 21	4 14 2	5°19'24	11♏27	6°16	9°21	7°33	11°33	29°18	12°55	13°56	9°25	28°51	27°14	5°29	n.a.	F 21
S 22	4 17 59	6°17'13	23°16	5°35	10°35	8°13	11°39	29°14	12°53	13°55	9°27	28°48	27°11	5°35	n.a.	S 22
S 23	4 21 55	7°15'00	5♐ 5	4°54	11°48	8°52	11°45	29°10	12°51	13°53	9°28	28°44	27° 8	5°42	n.a.	S 23
M24	4 25 52	8°12'46	16°54	4°13	13° 2	9°31	11°51	29° 6	12°49	13°52	9°30	28°37	27° 4	5°49	n.a.	M24
T 25	4 29 48	9°10'29	28°47	3°33	14°16	10°10	11°57	29° 2	12°47	13°50	9°31	28°30	27° 1	5°56	n.a.	T 25
W26	4 33 45	10° 8'11	10♑44	2°56	15°29	10°49	12° 3	28°58	12°45	13°48	9°33	28°23	26°58	6° 2	n.a.	W26
T 27	4 37 41	11° 5'51	22°48	2°21	16°43	11°28	12° 8	28°54	12°43	13°47	9°34	28°15	26°55	6° 9	n.a.	T 27
F 28	4 41 38	12° 3'30	5♒ 1	1°48	17°57	12° 7	12°13	28°50	12°42	13°45	9°35	28° 9	26°52	6°16	n.a.	F 28
S 29	4 45 34	13° 1'06	17°25	1°20	19°10	12°45	12°19	28°46	12°39	13°44	9°37	28° 4	26°49	6°22	n.a.	S 29
S 30	4 49 31	13°58'40	0♓ 4	0°55	20°24	13°24	12°24	28°42	12°37	13°42	9°38	28° 1	26°45	6°29	n.a.	S 30
M31	4 53 27	14♐56'13	13♓ 2	0♐34	21♐38	14♍ 2	12♍28	28♊38	12♋35	13♊40	9♐40	28°D 0	26♈42	6♐36	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 9	23s48	5s11	20s 6	1n46	17s49	1s 4	15n39	1n53	9n24	1n 0	26n43	2n29	24n36	1n 4	25n13	1n57	39s10	16s54	11n29	11n13	24s24		n.a.
S 2	17 26	19 36	4 53	20 4	1 59	18 13	1 6	15 25	1 53	9 21	1 0	26 43	2 29	24 36	1 4	25 13	1 57	39 10	16 54	11 29	11 12	24 26		n.a.
M 3	17 43	14 24	4 19	20 1	2 13	18 36	1 7	15 11	1 53	9 17	1 0	26 43	2 29	24 36	1 4	25 13	1 57	39 11	16 54	11 29	11 11	24 28		n.a.
T 4	18 0	8 22	3 30	19 56	2 26	18 59	1 8	14 56	1 52	9 14	1 0	26 43	2 29	24 36	1 4	25 13	1 57	39 11	16 54	11 29	11 10	24 30		n.a.
W 5	18 17	1 44	2 27	19 50	2 38	19 21	1 10	14 42	1 52	9 11	1 0	26 44	2 29	24 36	1 4	25 13	1 57	39 11	16 53	11 30	11 8	24 32		n.a.
T 6	18 33	5n11	1 14	19 44	2 51	19 43	1 11	14 27	1 51	9 7	1 0	26 44	2 30	24 36	1 4	25 13	1 57	39 11	16 53	11 30	11 7	24 34		n.a.
F 7	18 48	12 3	0n 7	19 37	3 2	20 4	1 12	14 12	1 51	9 4	1 0	26 44	2 30	24 36	1 4	25 13	1 57	39 11	16 53	11 31	11 6	24 36		n.a.
S 8	19 4	18 22	1 28	19 30	3 13	20 25	1 13	13 57	1 51	9 1	1 1	26 44	2 30	24 37	1 4	25 13	1 57	39 11	16 53	11 30	11 5	24 38		n.a.
S 9	19 19	23 36	2 44	19 22	3 23	20 44	1 14	13 42	1 50	8 58	1 1	26 44	2 30	24 37	1 4	25 12	1 57	39 11	16 53	11 30	11 4	24 40		n.a.
M10	19 34	27 14	3 49	19 15	3 32	21 4	1 15	13 27	1 50	8 55	1 1	26 45	2 31	24 37	1 4	25 12	1 57	39 12	16 53	11 29	11 3	24 42		n.a.
T 11	19 48	28 50	4 36	19 7	3 40	21 23	1 16	13 12	1 49	8 52	1 1	26 45	2 31	24 37	1 4	25 12	1 57	39 12	16 53	11 27	11 1	24 44		n.a.
W12	20 2	28 20	5 5	19 0	3 47	21 41	1 17	12 57	1 49	8 49	1 1	26 45	2 31	24 37	1 4	25 12	1 57	39 12	16 53	11 26	11 0	24 46		n.a.
T 13	20 16	25 56	5 13	18 53	3 53	21 59	1 17	12 41	1 49	8 46	1 1	26 45	2 31	24 38	1 4	25 12	1 57	39 12	16 53	11 25	10 59	24 48		n.a.
F 14	20 30	22 2	5 2	18 46	3 57	22 15	1 18	12 26	1 48	8 43	1 1	26 45	2 31	24 38	1 4	25 12	1 57	39 12	16 53	11 24	10 58	24 50		n.a.
S 15	20 43	17 6	4 35	18 40	4 0	22 32	1 19	12 11	1 47	8 40	1 1	26 46	2 31	24 38	1 4	25 11	1 57	39 12	16 53	11 24	10 57	24 52		n.a.
S 16	20 55	11 32	3 55	18 35	4 2	22 48	1 20	11 55	1 47	8 37	1 1	26 46	2 32	24 38	1 4	25 11	1 57	39 13	16 52	11 24	10 55	24 54		n.a.
M17	21 8	5 39	3 3	18 30	4 2	23 3	1 20	11 40	1 46	8 34	1 1	26 46	2 32	24 38	1 4	25 11	1 57	39 13	16 52	11 24	10 54	24 56		n.a.
T 18	21 20	0s20	2 5	18 27	4 0	23 17	1 21	11 24	1 46	8 32	1 1	26 46	2 32	24 39	1 4	25 11	1 57	39 13	16 52	11 25	10 53	24 58		n.a.
W19	21 31	6 11	1 1	18 24	3 57	23 31	1 21	11 8	1 45	8 29	1 1	26 46	2 32	24 39	1 4	25 11	1 57	39 13	16 52	11 25	10 52	25 0		n.a.
T 20	21 43	11 45	0s 4	18 22	3 53	23 44	1 21	10 53	1 45	8 27	1 1	26 46	2 32	24 39	1 5	25 11	1 57	39 13	16 52	11 26	10 51	25 2		n.a.
F 21	21 54	16 50	1 8	18 21	3 47	23 56	1 22	10 37	1 44	8 24	1 1	26 46	2 33	24 39	1 5	25 10	1 57	39 14	16 52	11 25	10 50	25 4		n.a.
S 22	22 4	21 17	2 9	18 21	3 39	24 8	1 22	10 21	1 43	8 22	1 1	26 47	2 33	24 39	1 5	25 10	1 57	39 14	16 52	11 24	10 48	25 6		n.a.
S 23	22 14	24 52	3 4	18 23	3 30	24 18	1 22	10 5	1 43	8 19	1 1	26 47	2 33	24 40	1 5	25 10	1 57	39 14	16 52	11 23	10 47	25 8		n.a.
M24	22 24	27 24	3 51	18 25	3 20	24 29	1 22	9 49	1 42	8 17	1 1	26 47	2 33	24 40	1 5	25 10	1 57	39 14	16 52	11 20	10 46	25 10		n.a.
T 25	22 33	28 42	4 28	18 29	3 9	24 38	1 22	9 33	1 41	8 15	1 1	26 47	2 33	24 40	1 5	25 10	1 57	39 15	16 52	11 18	10 45	25 12		n.a.
W26	22 42	28 40	4 54	18 33	2 57	24 47	1 22	9 17	1 40	8 13	1 1	26 47	2 33	24 40	1 5	25 9	1 58	39 15	16 52	11 15	10 44	25 13		n.a.
T 27	22 51	27 16	5 7	18 39	2 43	24 55	1 22	9 1	1 40	8 10	1 1	26 47	2 33	24 41	1 5	25 9	1 58	39 15	16 52	11 12	10 42	25 15		n.a.
F 28	22 59	24 35	5 6	18 46	2 30	25 2	1 22	8 45	1 39	8 8	1 1	26 47	2 34	24 41	1 5	25 9	1 58	39 15	16 52	11 10	10 41	25 17		n.a.
S 29	23 6	20 43	4 51	18 54	2 15	25 8	1 22	8 29	1 38	8 6	1 1	26 47	2 34	24 41	1 5	25 9	1 58	39 16	16 52	11 8	10 40	25 19		n.a.
S 30	23 14	15 52	4 22	19 3	2 1	25 14	1 22	8 13	1 37	8 4	1 1	26 47	2 34	24 41	1 5	25 9	1 58	39 16	16 52	11 7	10 39	25 21		n.a.
M31	23s21	10s13	3s38	19s14	1n46	25s19	1s22	7n57	1n36	8n 3	1n 2	26n48	2n34	24n42	1n 5	25n 9	1n58	39s16	16s52	11n 7	10n38	25s23		n.a.

Julian Day Number = -1115473.5, Delta T = 82h47m19s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°20'00, Lahiri = -110°13'01 Julian Calendar 1 Jan. 7767 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7768 BCE

The year -7766 astronomical counting style corresponds to year 7767 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7767 BCE (-7766) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 57 24	15♐53'43	26♓21	0°R17	22♐51	14♍41	12♍33	28°R34	12°R33	13°R39	9♐41	28♈ 0	26♈39	6♐42	n.a.	T 1
W 2	5 1 20	16°51'12	10♈ 3	0♐ 6	24° 5	15°19	12°38	28♊30	12♋31	13♊37	9°42	28° 1	26°36	6°49	n.a.	W 2
T 3	5 5 17	17°48'38	24°12	29♏58	25°19	15°57	12°42	28°25	12°29	13°35	9°44	28°R 2	26°33	6°56	n.a.	T 3
F 4	5 9 13	18°46'04	8♉45	29°D56	26°32	16°35	12°46	28°21	12°27	13°34	9°45	28° 2	26°29	7° 2	n.a.	F 4
S 5	5 13 10	19°43'27	23°39	29°58	27°46	17°13	12°50	28°17	12°25	13°32	9°47	28° 0	26°26	7° 9	n.a.	S 5
S 6	5 17 6	20°40'49	8♊48	0♐ 5	29° 0	17°51	12°54	28°13	12°22	13°31	9°48	27°55	26°23	7°16	n.a.	S 6
M 7	5 21 3	21°38'10	24° 3	0°16	0♑13	18°28	12°58	28° 8	12°20	13°29	9°49	27°49	26°20	7°22	n.a.	M 7
T 8	5 24 59	22°35'29	9♋14	0°33	1°27	19° 6	13° 1	28° 4	12°18	13°27	9°51	27°41	26°17	7°29	n.a.	T 8
W 9	5 28 56	23°32'47	24° 9	0°53	2°40	19°43	13° 5	28° 0	12°16	13°26	9°52	27°32	26°14	7°36	n.a.	W 9
T 10	5 32 52	24°30'04	8♌41	1°18	3°54	20°21	13° 8	27°55	12°13	13°24	9°53	27°25	26°10	7°42	n.a.	T 10
F 11	5 36 49	25°27'19	22°45	1°48	5° 8	20°58	13°11	27°51	12°11	13°23	9°55	27°19	26° 7	7°49	n.a.	F 11
S 12	5 40 45	26°24'34	6♍20	2°21	6°21	21°35	13°14	27°47	12° 9	13°21	9°56	27°15	26° 4	7°56	n.a.	S 12
S 13	5 44 42	27°21'48	19°26	2°58	7°35	22°12	13°16	27°42	12° 6	13°20	9°58	27°13	26° 1	8° 2	n.a.	S 13
M14	5 48 38	28°19'00	2♎ 7	3°40	8°48	22°48	13°19	27°38	12° 4	13°18	9°59	27°D13	25°58	8° 9	n.a.	M14
T 15	5 52 35	29°16'12	14°28	4°25	10° 2	23°25	13°21	27°34	12° 2	13°16	10° 0	27°13	25°55	8°16	n.a.	T 15
W16	5 56 31	0♑13'23	26°34	5°13	11°16	24° 1	13°23	27°29	11°59	13°15	10° 2	27°R14	25°51	8°23	n.a.	W16
T 17	6 0 28	1°10'33	8♏29	6° 5	12°29	24°37	13°25	27°25	11°57	13°13	10° 3	27°13	25°48	8°29	n.a.	T 17
F 18	6 4 25	2° 7'43	20°18	7° 1	13°43	25°13	13°27	27°21	11°54	13°12	10° 4	27°11	25°45	8°36	n.a.	F 18
S 19	6 8 21	3° 4'51	2♐ 6	8° 0	14°56	25°49	13°28	27°16	11°52	13°10	10° 6	27° 6	25°42	8°43	n.a.	S 19
S 20	6 12 18	4° 1'59	13°55	9° 2	16°10	26°25	13°29	27°12	11°49	13° 9	10° 7	26°58	25°39	8°49	n.a.	S 20
M21	6 16 14	4°59'06	25°48	10° 7	17°23	27° 0	13°31	27° 8	11°47	13° 7	10° 8	26°48	25°35	8°56	n.a.	M21
T 22	6 20 11	5°56'12	7♑47	11°15	18°37	27°36	13°32	27° 3	11°45	13° 6	10° 9	26°36	25°32	9° 3	n.a.	T 22
W23	6 24 7	6°53'17	19°53	12°26	19°51	28°11	13°32	26°59	11°42	13° 4	10°11	26°24	25°29	9° 9	n.a.	W23
T 24	6 28 4	7°50'21	2♒ 7	13°40	21° 4	28°46	13°33	26°55	11°40	13° 3	10°12	26°12	25°26	9°16	n.a.	T 24
F 25	6 32 0	8°47'24	14°31	14°57	22°18	29°20	13°33	26°51	11°37	13° 2	10°13	26° 1	25°23	9°23	n.a.	F 25
S 26	6 35 57	9°44'27	27° 5	16°17	23°31	29°55	13°34	26°46	11°35	13° 0	10°15	25°52	25°20	9°29	n.a.	S 26
S 27	6 39 53	10°41'28	9♓52	17°39	24°45	0♎29	13°R34	26°42	11°32	12°59	10°16	25°46	25°16	9°36	n.a.	S 27
M28	6 43 50	11♑38'28	22♓53	19♐ 5	25♑58	1♎ 3	13♍33	26♊38	11♋30	12♊57	10♐17	25♈43	25♈13	9♐43	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23 s27	3 s58	2 s42	19 s25	1 n30	25 s23	1 s21	7 n41	1 n35	8 n 1	1 n 2	26 n48	2 n34	24 n42	1 n 5	25 n 8	1 n58	39 s16	16 s52	11 n 7	10 n37	25 s25		n.a.
W 2	23 33	2 n39	1 35	19 37	1 15	25 26	1 21	7 25	1 34	7 59	1 2	26 48	2 34	24 42	1 5	25 8	1 58	39 17	16 52	11 7	10 35	25 27		n.a.
T 3	23 39	9 22	0 21	19 50	1 0	25 29	1 20	7 9	1 33	7 57	1 2	26 48	2 34	24 42	1 5	25 8	1 58	39 17	16 52	11 7	10 34	25 28		n.a.
F 4	23 44	15 47	0 n57	20 4	0 46	25 31	1 20	6 52	1 32	7 56	1 2	26 48	2 34	24 42	1 5	25 8	1 58	39 17	16 52	11 7	10 33	25 30		n.a.
S 5	23 49	21 27	2 13	20 19	0 31	25 32	1 19	6 36	1 31	7 54	1 2	26 48	2 34	24 43	1 5	25 8	1 58	39 18	16 52	11 6	10 32	25 32		n.a.
S 6	23 53	25 48	3 21	20 34	0 17	25 32	1 18	6 20	1 30	7 53	1 2	26 48	2 34	24 43	1 5	25 7	1 58	39 18	16 53	11 5	10 31	25 34		n.a.
M 7	23 57	28 20	4 14	20 50	0 3	25 32	1 18	6 4	1 29	7 51	1 2	26 48	2 35	24 43	1 5	25 7	1 58	39 18	16 53	11 2	10 29	25 36		n.a.
T 8	24 1	28 43	4 50	21 6	0 s10	25 30	1 17	5 48	1 28	7 50	1 2	26 48	2 35	24 43	1 5	25 7	1 58	39 18	16 53	10 59	10 28	25 38		n.a.
W 9	24 4	26 59	5 5	21 23	0 23	25 28	1 16	5 32	1 27	7 49	1 2	26 48	2 35	24 44	1 5	25 7	1 58	39 19	16 53	10 56	10 27	25 39		n.a.
T 10	24 6	23 29	4 59	21 40	0 35	25 26	1 15	5 15	1 26	7 47	1 2	26 48	2 35	24 44	1 5	25 7	1 58	39 19	16 53	10 54	10 26	25 41		n.a.
F 11	24 9	18 42	4 36	21 58	0 46	25 22	1 14	4 59	1 25	7 46	1 2	26 48	2 35	24 44	1 5	25 6	1 58	39 19	16 53	10 51	10 25	25 43		n.a.
S 12	24 11	13 8	3 57	22 15	0 57	25 18	1 13	4 43	1 24	7 45	1 2	26 48	2 35	24 44	1 5	25 6	1 58	39 20	16 53	10 50	10 24	25 45		n.a.
S 13	24 12	7 10	3 8	22 33	1 8	25 12	1 12	4 27	1 22	7 44	1 2	26 48	2 35	24 45	1 5	25 6	1 58	39 20	16 53	10 49	10 22	25 47		n.a.
M14	24 13	1 6	2 10	22 51	1 17	25 7	1 11	4 11	1 21	7 43	1 2	26 48	2 35	24 45	1 5	25 6	1 58	39 20	16 53	10 49	10 21	25 48		n.a.
T 15	24 13	4 s51	1 8	23 8	1 26	25 0	1 10	3 55	1 20	7 42	1 2	26 48	2 35	24 45	1 5	25 5	1 58	39 21	16 53	10 49	10 20	25 50		n.a.
W16	24 14	10 31	0 4	23 26	1 35	24 52	1 8	3 39	1 18	7 42	1 2	26 48	2 35	24 45	1 5	25 5	1 58	39 21	16 53	10 50	10 19	25 52		n.a.
T 17	24 13	15 44	1 s 0	23 43	1 42	24 44	1 7	3 23	1 17	7 41	1 2	26 48	2 35	24 46	1 5	25 5	1 58	39 21	16 54	10 49	10 18	25 54		n.a.
F 18	24 12	20 20	2 0	24 0	1 49	24 35	1 6	3 7	1 16	7 40	1 2	26 48	2 35	24 46	1 5	25 5	1 58	39 22	16 54	10 48	10 16	25 55		n.a.
S 19	24 11	24 7	2 54	24 16	1 56	24 26	1 4	2 51	1 14	7 40	1 2	26 47	2 35	24 46	1 5	25 5	1 58	39 22	16 54	10 47	10 15	25 57		n.a.
S 20	24 10	26 53	3 41	24 32	2 1	24 15	1 3	2 35	1 13	7 39	1 2	26 47	2 35	24 46	1 5	25 4	1 58	39 22	16 54	10 44	10 14	25 59		n.a.
M21	24 8	28 28	4 19	24 47	2 6	24 4	1 1	2 19	1 11	7 39	1 2	26 47	2 35	24 47	1 5	25 4	1 58	39 23	16 54	10 40	10 13	26 1		n.a.
T 22	24 5	28 44	4 45	25 1	2 10	23 53	1 0	2 3	1 10	7 38	1 3	26 47	2 35	24 47	1 5	25 4	1 58	39 23	16 54	10 36	10 12	26 2		n.a.
W23	24 2	27 38	4 59	25 15	2 14	23 40	0 58	1 47	1 8	7 38	1 3	26 47	2 35	24 47	1 5	25 4	1 58	39 24	16 54	10 31	10 10	26 4		n.a.
T 24	23 59	25 11	4 59	25 28	2 17	23 27	0 56	1 31	1 7	7 38	1 3	26 47	2 35	24 47	1 5	25 4	1 57	39 24	16 54	10 26	10 9	26 6		n.a.
F 25	23 55	21 33	4 46	25 39	2 19	23 13	0 55	1 16	1 5	7 38	1 3	26 47	2 35	24 48	1 5	25 3	1 57	39 24	16 55	10 22	10 8	26 8		n.a.
S 26	23 51	16 54	4 18	25 50	2 20	22 59	0 53	1 0	1 4	7 38	1 3	26 47	2 35	24 48	1 5	25 3	1 57	39 25	16 55	10 19	10 7	26 9		n.a.
S 27	23 47	11 27	3 37	25 59	2 21	22 43	0 51	0 44	1 2	7 38	1 3	26 47	2 35	24 48	1 5	25 3	1 57	39 25	16 55	10 17	10 6	26 11		n.a.
M28	23 s42	5 s25	2 s44	26 s 7	2 s21	22 s28	0 s49	0 n29	1 n 0	7 n38	1 n 3	26 n46	2 n35	24 n48	1 n 5	25 n 3	1 n57	39 s25	16 s55	10 n16	10 n 4	26 s13		n.a.

Julian Day Number = -1115442.5, Delta T = 82h47m13s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°19'56, Lahiri = -110°12'56 Julian Calendar 1 Feb. 7767 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7768 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7767 BCE (-7766) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 46	12♉35'27	6♈11	20♐32	27♉12	1♎37	13°R33	26°R34	11°R27	12°R56	10♐18	25°R42	25♈10	9♐49	n.a.	T 1
W 2	6 51 43	13°32'26	19°48	22° 3	28°25	2°11	13♍33	26♊30	11♋25	12♊55	10°19	25♈42	25° 7	9°56	n.a.	W 2
T 3	6 55 39	14°29'23	3♉45	23°36	29°39	2°44	13°32	26°26	11°22	12°53	10°21	25°42	25° 4	10° 3	n.a.	T 3
F 4	6 59 36	15°26'20	18° 4	25°12	0♒52	3°17	13°31	26°22	11°20	12°52	10°22	25°40	25° 1	10° 9	n.a.	F 4
S 5	7 3 33	16°23'16	2♊43	26°50	2° 5	3°50	13°30	26°18	11°17	12°51	10°23	25°37	24°57	10°16	n.a.	S 5
S 6	7 7 29	17°20'12	17°36	28°31	3°19	4°22	13°28	26°14	11°15	12°49	10°24	25°31	24°54	10°23	n.a.	S 6
M 7	7 11 26	18°17'07	2♋38	0♉14	4°32	4°55	13°27	26°10	11°12	12°48	10°25	25°22	24°51	10°30	n.a.	M 7
T 8	7 15 22	19°14'01	17°39	2° 0	5°46	5°27	13°25	26° 6	11°10	12°47	10°27	25°12	24°48	10°36	n.a.	T 8
W 9	7 19 19	20°10'55	2♌29	3°49	6°59	5°59	13°24	26° 2	11° 8	12°46	10°28	25° 1	24°45	10°43	n.a.	W 9
T 10	7 23 15	21° 7'48	17° 0	5°40	8°13	6°30	13°22	25°59	11° 5	12°45	10°29	24°50	24°41	10°50	n.a.	T 10
F 11	7 27 12	22° 4'42	1♍ 6	7°33	9°26	7° 2	13°19	25°55	11° 3	12°43	10°30	24°42	24°38	10°56	n.a.	F 11
S 12	7 31 8	23° 1'35	14°43	9°29	10°39	7°33	13°17	25°51	11° 0	12°42	10°31	24°36	24°35	11° 3	n.a.	S 12
S 13	7 35 5	23°58'28	27°53	11°27	11°53	8° 3	13°14	25°48	10°58	12°41	10°32	24°32	24°32	11°10	n.a.	S 13
M14	7 39 2	24°55'21	10♎36	13°27	13° 6	8°34	13°12	25°44	10°56	12°40	10°33	24°30	24°29	11°16	n.a.	M14
T 15	7 42 58	25°52'14	22°59	15°29	14°19	9° 4	13° 9	25°41	10°53	12°39	10°34	24°30	24°26	11°23	n.a.	T 15
W16	7 46 55	26°49'08	5♏ 5	17°33	15°33	9°34	13° 6	25°37	10°51	12°38	10°35	24°30	24°22	11°30	n.a.	W16
T 17	7 50 51	27°46'02	17° 1	19°38	16°46	10° 3	13° 2	25°34	10°48	12°37	10°36	24°29	24°19	11°36	n.a.	T 17
F 18	7 54 48	28°42'56	28°51	21°45	17°59	10°32	12°59	25°31	10°46	12°36	10°37	24°26	24°16	11°43	n.a.	F 18
S 19	7 58 44	29°39'50	10♐40	23°53	19°12	11° 1	12°55	25°27	10°44	12°35	10°38	24°21	24°13	11°50	n.a.	S 19
S 20	8 2 41	0♒36'44	22°31	26° 2	20°26	11°29	12°51	25°24	10°42	12°34	10°39	24°13	24°10	11°57	n.a.	S 20
M21	8 6 38	1°33'39	4♉30	28°12	21°39	11°57	12°47	25°21	10°39	12°33	10°40	24° 3	24° 7	12° 3	n.a.	M21
T 22	8 10 34	2°30'34	16°37	0♒23	22°52	12°25	12°43	25°18	10°37	12°32	10°41	23°50	24° 3	12°10	n.a.	T 22
W23	8 14 31	3°27'29	28°54	2°33	24° 6	12°52	12°39	25°15	10°35	12°31	10°42	23°37	24° 0	12°17	n.a.	W23
T 24	8 18 27	4°24'25	11♒23	4°43	25°19	13°19	12°35	25°12	10°33	12°30	10°43	23°25	23°57	12°23	n.a.	T 24
F 25	8 22 24	5°21'20	24° 2	6°54	26°32	13°45	12°30	25° 9	10°30	12°29	10°44	23°13	23°54	12°30	n.a.	F 25
S 26	8 26 21	6°18'16	6♓53	9° 3	27°45	14°11	12°25	25° 7	10°28	12°29	10°45	23° 4	23°51	12°37	n.a.	S 26
S 27	8 30 17	7°15'11	19°55	11°11	28°58	14°37	12°20	25° 4	10°26	12°28	10°46	22°58	23°47	12°43	n.a.	S 27
M28	8 34 14	8°12'07	3♈ 9	13°19	0♓12	15° 2	12°15	25° 1	10°24	12°27	10°46	22°54	23°44	12°50	n.a.	M28
T 29	8 38 10	9° 9'03	16°36	15°25	1°25	15°26	12°10	24°59	10°22	12°26	10°47	22°53	23°41	12°57	n.a.	T 29
W30	8 42 7	10° 5'59	0♉16	17°30	2°38	15°51	12° 4	24°56	10°20	12°26	10°48	22°D53	23°38	13° 3	n.a.	W30
T 31	8 46 3	11♒ 2'55	14♉10	19♒34	3♓51	16♎14	11♍59	24♊54	10♋18	12♊25	10♐49	22°R53	23♈35	13♐10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s36	0n59	1s41	26s14	2s21	22s11	0s47	0n13	0n58	7n38	1n 3	26n46	2n35	24n48	1n 5	25n 3	1n57	39s26	16s55	10n15	10n 3	26s14		n.a.
W 2	23 31	7 31	0 31	26 19	2 20	21 54	0 45	0s 2	0 57	7 38	1 3	26 46	2 35	24 49	1 5	25 2	1 57	39 26	16 56	10 15	10 2	26 16		n.a.
T 3	23 24	13 51	0n42	26 22	2 18	21 36	0 43	0 17	0 55	7 39	1 3	26 46	2 35	24 49	1 5	25 2	1 57	39 27	16 56	10 15	10 1	26 18		n.a.
F 4	23 18	19 37	1 55	26 24	2 15	21 18	0 41	0 32	0 53	7 39	1 3	26 46	2 35	24 49	1 5	25 2	1 57	39 27	16 56	10 15	10 0	26 19		n.a.
S 5	23 11	24 22	3 2	26 24	2 12	20 59	0 39	0 48	0 51	7 39	1 3	26 46	2 35	24 49	1 5	25 2	1 57	39 27	16 56	10 13	9 58	26 21		n.a.
S 6	23 4	27 34	3 57	26 22	2 9	20 39	0 37	1 3	0 49	7 40	1 3	26 46	2 35	24 50	1 5	25 2	1 57	39 28	16 56	10 11	9 57	26 23		n.a.
M 7	22 56	28 49	4 37	26 18	2 4	20 19	0 35	1 18	0 47	7 41	1 3	26 45	2 35	24 50	1 5	25 1	1 57	39 28	16 57	10 8	9 56	26 24		n.a.
T 8	22 48	27 56	4 57	26 12	1 59	19 59	0 33	1 33	0 45	7 41	1 3	26 45	2 35	24 50	1 5	25 1	1 57	39 29	16 57	10 4	9 55	26 26		n.a.
W 9	22 39	25 4	4 57	26 4	1 53	19 38	0 30	1 48	0 43	7 42	1 3	26 45	2 35	24 50	1 5	25 1	1 57	39 29	16 57	10 0	9 54	26 27		n.a.
T 10	22 30	20 39	4 38	25 54	1 47	19 16	0 28	2 2	0 41	7 43	1 3	26 45	2 35	24 50	1 5	25 1	1 57	39 29	16 57	9 56	9 52	26 29		n.a.
F 11	22 21	15 12	4 2	25 41	1 40	18 54	0 26	2 17	0 39	7 44	1 3	26 45	2 35	24 51	1 5	25 1	1 57	39 30	16 57	9 53	9 51	26 31		n.a.
S 12	22 11	9 10	3 13	25 26	1 33	18 31	0 23	2 32	0 37	7 45	1 3	26 44	2 35	24 51	1 5	25 0	1 57	39 30	16 58	9 50	9 50	26 32		n.a.
S 13	22 1	2 56	2 16	25 8	1 25	18 8	0 21	2 46	0 35	7 46	1 3	26 44	2 34	24 51	1 5	25 0	1 57	39 31	16 58	9 49	9 49	26 34		n.a.
M14	21 51	3s14	1 13	24 48	1 17	17 44	0 19	3 1	0 32	7 47	1 3	26 44	2 34	24 51	1 5	25 0	1 57	39 31	16 58	9 48	9 48	26 35		n.a.
T 15	21 40	9 6	0 8	24 26	1 8	17 20	0 16	3 15	0 30	7 48	1 3	26 44	2 34	24 51	1 5	25 0	1 57	39 32	16 58	9 48	9 46	26 37		n.a.
W16	21 29	14 31	0s56	24 1	0 59	16 56	0 14	3 29	0 28	7 49	1 3	26 44	2 34	24 52	1 5	25 0	1 57	39 32	16 59	9 48	9 45	26 39		n.a.
T 17	21 17	19 19	1 56	23 34	0 50	16 31	0 11	3 43	0 25	7 50	1 3	26 43	2 34	24 52	1 5	25 0	1 57	39 32	16 59	9 48	9 44	26 40		n.a.
F 18	21 6	23 20	2 51	23 4	0 40	16 5	0 9	3 57	0 23	7 52	1 3	26 43	2 34	24 52	1 5	24 59	1 57	39 33	16 59	9 47	9 43	26 42		n.a.
S 19	20 53	26 23	3 38	22 32	0 30	15 39	0 6	4 11	0 21	7 53	1 3	26 43	2 34	24 52	1 5	24 59	1 57	39 33	16 59	9 45	9 42	26 43		n.a.
S 20	20 41	28 16	4 16	21 58	0 20	15 13	0 4	4 25	0 18	7 55	1 3	26 43	2 34	24 52	1 5	24 59	1 57	39 34	17 0	9 42	9 40	26 45		n.a.
M21	20 28	28 52	4 43	21 22	0 10	14 46	0 1	4 38	0 15	7 56	1 3	26 43	2 34	24 52	1 5	24 59	1 57	39 34	17 0	9 38	9 39	26 46		n.a.
T 22	20 15	28 4	4 57	20 44	0n 0	14 19	0n 1	4 52	0 13	7 58	1 3	26 42	2 34	24 53	1 5	24 59	1 57	39 35	17 0	9 33	9 38	26 48		n.a.
W23	20 1	25 55	4 58	20 4	0 10	13 52	0 4	5 5	0 10	7 59	1 3	26 42	2 33	24 53	1 5	24 59	1 57	39 35	17 0	9 28	9 37	26 49		n.a.
T 24	19 47	22 29	4 45	19 23	0 20	13 25	0 6	5 19	0 8	8 1	1 3	26 42	2 33	24 53	1 5	24 58	1 57	39 35	17 1	9 23	9 36	26 51		n.a.
F 25	19 33	17 59	4 18	18 41	0 30	12 57	0 9	5 32	0 5	8 3	1 3	26 42	2 33	24 53	1 5	24 58	1 57	39 36	17 1	9 19	9 34	26 52		n.a.
S 26	19 19	12 37	3 37	17 57	0 40	12 28	0 12	5 45	0 2	8 5	1 3	26 41	2 33	24 53	1 5	24 58	1 57	39 36	17 1	9 15	9 33	26 54		n.a.
S 27	19 4	6 38	2 45	17 13	0 49	12 0	0 14	5 57	0s 1	8 7	1 3	26 41	2 33	24 53	1 5	24 58	1 57	39 37	17 2	9 13	9 32	26 55		n.a.
M28	18 49	0 16	1 42	16 27	0 58	11 31	0 17	6 10	0 4	8 9	1 3	26 41	2 33	24 53	1 5	24 58	1 56	39 37	17 2	9 12	9 31	26 57		n.a.
T 29	18 33	6n13	0 33	15 42	1 6	11 2	0 19	6 22	0 7	8 11	1 2	26 41	2 33	24 54	1 5	24 58	1 56	39 38	17 2	9 11	9 29	26 58		n.a.
W30	18 18	12 33	0n39	14 55	1 14	10 32	0 22	6 35	0 10	8 13	1 2	26 40	2 32	24 54	1 5	24 58	1 56	39 38	17 2	9 11	9 28	27 0		n.a.
T 31	18s 2	18n22	1n50	14s 9	1n22	10s 2	0n25	6s47	0s13	8n15	1n 2	26n40	2n32	24n54	1n 5	24n57	1n56	39s38	17s 3	9n11	9n27	27s 1		n.a.

Julian Day Number = -1115414.5, Delta T = 82h47m09s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°19'52, Lahiri = -110°12'53 Julian Calendar 1 March 7767 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7768 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7767 BCE (-7766) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 50 0	11♒59'51	28♉19	21♒36	5♓ 4	16♎38	11°R53	24°R52	10°R16	12°R24	10♐50	22°R52	23♈32	13♐17	n.a.	F 1
S 2	8 53 57	12°56'48	12♊41	23°36	6°17	17° 0	11♍47	24♊49	10♋14	12♊24	10°50	22♈49	23°28	13°24	n.a.	S 2
S 3	8 57 53	13°53'45	27°15	25°34	7°30	17°23	11°42	24°47	10°12	12°23	10°51	22°44	23°25	13°30	n.a.	S 3
M 4	9 1 50	14°50'43	11♋54	27°31	8°43	17°45	11°36	24°45	10°10	12°23	10°52	22°36	23°22	13°37	n.a.	M 4
T 5	9 5 47	15°47'41	26°33	29°26	9°56	18° 6	11°29	24°43	10° 8	12°22	10°53	22°27	23°19	13°44	n.a.	T 5
W 6	9 9 43	16°44'39	11♌ 4	1♓19	11° 9	18°27	11°23	24°41	10° 7	12°22	10°53	22°17	23°16	13°50	n.a.	W 6
T 7	9 13 40	17°41'38	25°20	3°10	12°22	18°47	11°17	24°40	10° 5	12°21	10°54	22° 8	23°13	13°57	n.a.	T 7
F 8	9 17 36	18°38'37	9♍16	4°59	13°35	19° 6	11°10	24°38	10° 3	12°21	10°55	22° 0	23° 9	14° 4	n.a.	F 8
S 9	9 21 33	19°35'38	22°48	6°46	14°48	19°25	11° 4	24°36	10° 1	12°20	10°55	21°54	23° 6	14°10	n.a.	S 9
S 10	9 25 30	20°32'39	5♎55	8°32	16° 1	19°44	10°57	24°35	10° 0	12°20	10°56	21°51	23° 3	14°17	n.a.	S 10
M11	9 29 26	21°29'41	18°40	10°15	17°14	20° 2	10°50	24°33	9°58	12°20	10°56	21°D50	23° 0	14°24	n.a.	M11
T 12	9 33 23	22°26'45	1♏ 3	11°57	18°27	20°19	10°43	24°32	9°56	12°19	10°57	21°50	22°57	14°30	n.a.	T 12
W13	9 37 19	23°23'50	13°12	13°36	19°40	20°36	10°36	24°31	9°55	12°19	10°58	21°51	22°53	14°37	n.a.	W13
T 14	9 41 16	24°20'56	25° 9	15°14	20°53	20°52	10°29	24°29	9°53	12°19	10°58	21°R51	22°50	14°44	n.a.	T 14
F 15	9 45 13	25°18'03	7♐ 0	16°50	22° 6	21° 7	10°22	24°28	9°52	12°19	10°59	21°50	22°47	14°51	n.a.	F 15
S 16	9 49 9	26°15'11	18°51	18°24	23°18	21°22	10°14	24°27	9°50	12°18	10°59	21°48	22°44	14°57	n.a.	S 16
S 17	9 53 6	27°12'21	0♑46	19°56	24°31	21°36	10° 7	24°26	9°49	12°18	11° 0	21°43	22°41	15° 4	n.a.	S 17
M18	9 57 2	28° 9'32	12°50	21°27	25°44	21°49	10° 0	24°26	9°48	12°18	11° 0	21°36	22°38	15°11	n.a.	M18
T 19	10 0 59	29° 6'45	25° 4	22°55	26°57	22° 2	9°52	24°25	9°46	12°18	11° 0	21°28	22°34	15°17	n.a.	T 19
W20	10 4 56	0♓ 3'58	7♒32	24°21	28°10	22°14	9°45	24°24	9°45	12°18	11° 1	21°19	22°31	15°24	n.a.	W20
T 21	10 8 52	1° 1'13	20°15	25°46	29°22	22°25	9°37	24°24	9°44	12°D18	11° 1	21°10	22°28	15°31	n.a.	T 21
F 22	10 12 49	1°58'29	3♓12	27° 8	0♈35	22°36	9°30	24°23	9°42	12°18	11° 2	21° 2	22°25	15°37	n.a.	F 22
S 23	10 16 46	2°55'47	16°24	28°28	1°48	22°45	9°22	24°23	9°41	12°18	11° 2	20°55	22°22	15°44	n.a.	S 23
S 24	10 20 42	3°53'05	29°48	29°46	3° 0	22°54	9°14	24°23	9°40	12°18	11° 2	20°51	22°19	15°51	n.a.	S 24
M25	10 24 39	4°50'25	13♈23	1♈ 2	4°13	23° 2	9° 7	24°22	9°39	12°18	11° 3	20°50	22°15	15°58	n.a.	M25
T 26	10 28 35	5°47'45	27° 9	2°16	5°26	23°10	8°59	24°D22	9°38	12°18	11° 3	20°D49	22°12	16° 4	n.a.	T 26
W27	10 32 32	6°45'07	11♉ 2	3°28	6°38	23°16	8°51	24°22	9°37	12°18	11° 3	20°50	22° 9	16°11	n.a.	W27
T 28	10 36 29	7°42'30	25° 4	4°37	7°51	23°22	8°43	24°22	9°36	12°19	11° 3	20°52	22° 6	16°18	n.a.	T 28
F 29	10 40 25	8°39'55	9♊12	5°44	9° 3	23°27	8°36	24°23	9°35	12°19	11° 4	20°R52	22° 3	16°24	n.a.	F 29
S 30	10 44 22	9♓37'20	23♊25	6♈48	10♈16	23♎31	8♍28	24♊23	9♋35	12♊19	11♐ 4	20♈51	21♈59	16♐31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s45	23n18	2n56	13s23	1n29	9s33	0n27	6s59	0s16	8n17	1n 2	26n40	2n32	24n54	1n 5	24n57	1n56	39s39	17s 3	9n11	9n26	27s 3		n.a.
S 2	17 29	26 54	3 52	12 36	1 35	9 2	0 30	7 11	0 19	8 19	1 2	26 40	2 32	24 54	1 5	24 57	1 56	39 39	17 3	9 10	9 25	27 4		n.a.
S 3	17 12	28 45	4 33	11 50	1 41	8 32	0 32	7 23	0 22	8 22	1 2	26 39	2 32	24 54	1 5	24 57	1 56	39 40	17 4	9 8	9 23	27 6		n.a.
M 4	16 55	28 36	4 57	11 4	1 47	8 2	0 35	7 34	0 25	8 24	1 2	26 39	2 32	24 54	1 5	24 57	1 56	39 40	17 4	9 5	9 22	27 7		n.a.
T 5	16 37	26 28	5 1	10 19	1 52	7 31	0 38	7 46	0 28	8 26	1 2	26 39	2 32	24 55	1 5	24 57	1 56	39 41	17 4	9 1	9 21	27 9		n.a.
W 6	16 20	22 36	4 46	9 34	1 56	7 0	0 40	7 57	0 32	8 29	1 2	26 39	2 31	24 55	1 5	24 57	1 56	39 41	17 5	8 57	9 20	27 10		n.a.
T 7	16 2	17 27	4 13	8 49	2 0	6 29	0 43	8 8	0 35	8 31	1 2	26 38	2 31	24 55	1 5	24 57	1 56	39 41	17 5	8 54	9 19	27 11		n.a.
F 8	15 44	11 31	3 26	8 6	2 3	5 58	0 45	8 19	0 38	8 34	1 2	26 38	2 31	24 55	1 5	24 56	1 56	39 42	17 5	8 51	9 17	27 13		n.a.
S 9	15 25	5 12	2 28	7 23	2 6	5 27	0 48	8 29	0 42	8 36	1 2	26 38	2 31	24 55	1 5	24 56	1 56	39 42	17 6	8 48	9 16	27 14		n.a.
S 10	15 7	1s 9	1 24	6 40	2 8	4 55	0 50	8 40	0 46	8 39	1 2	26 38	2 31	24 55	1 5	24 56	1 56	39 43	17 6	8 47	9 15	27 16		n.a.
M11	14 48	7 17	0 17	5 59	2 9	4 24	0 53	8 50	0 49	8 41	1 1	26 38	2 31	24 55	1 5	24 56	1 56	39 43	17 6	8 47	9 14	27 17		n.a.
T 12	14 29	12 59	0s49	5 19	2 10	3 52	0 55	9 0	0 53	8 44	1 1	26 37	2 30	24 55	1 5	24 56	1 56	39 44	17 7	8 47	9 12	27 18		n.a.
W13	14 10	18 5	1 52	4 39	2 11	3 21	0 58	9 10	0 56	8 46	1 1	26 37	2 30	24 55	1 4	24 56	1 56	39 44	17 7	8 47	9 11	27 20		n.a.
T 14	13 50	22 24	2 48	4 0	2 11	2 49	1 0	9 20	1 0	8 49	1 1	26 37	2 30	24 55	1 4	24 56	1 56	39 44	17 7	8 47	9 10	27 21		n.a.
F 15	13 30	25 46	3 37	3 23	2 10	2 17	1 2	9 29	1 4	8 52	1 1	26 37	2 30	24 55	1 4	24 56	1 56	39 45	17 8	8 47	9 9	27 22		n.a.
S 16	13 11	28 1	4 17	2 46	2 9	1 45	1 5	9 39	1 8	8 55	1 1	26 36	2 30	24 56	1 4	24 56	1 56	39 45	17 8	8 46	9 8	27 24		n.a.
S 17	12 50	28 59	4 45	2 10	2 7	1 14	1 7	9 48	1 12	8 57	1 1	26 36	2 29	24 56	1 4	24 56	1 56	39 46	17 8	8 44	9 6	27 25		n.a.
M18	12 30	28 36	5 2	1 36	2 5	0 42	1 9	9 56	1 16	9 0	1 1	26 36	2 29	24 56	1 4	24 56	1 55	39 46	17 9	8 41	9 5	27 26		n.a.
T 19	12 10	26 49	5 5	1 2	2 2	0 10	1 12	10 5	1 20	9 3	1 0	26 36	2 29	24 56	1 4	24 56	1 55	39 46	17 9	8 38	9 4	27 28		n.a.
W20	11 49	23 42	4 53	0 30	1 59	0n22	1 14	10 13	1 24	9 6	1 0	26 36	2 29	24 56	1 4	24 55	1 55	39 47	17 9	8 35	9 3	27 29		n.a.
T 21	11 28	19 25	4 27	0n 1	1 55	0 54	1 16	10 22	1 28	9 8	1 0	26 35	2 29	24 56	1 4	24 55	1 55	39 47	17 10	8 31	9 2	27 30		n.a.
F 22	11 7	14 10	3 47	0 31	1 51	1 26	1 18	10 29	1 32	9 11	1 0	26 35	2 29	24 56	1 4	24 55	1 55	39 48	17 10	8 28	9 0	27 32		n.a.
S 23	10 46	8 12	2 54	0 59	1 46	1 57	1 20	10 37	1 36	9 14	1 0	26 35	2 28	24 56	1 4	24 55	1 55	39 48	17 10	8 26	8 59	27 33		n.a.
S 24	10 24	1 46	1 51	1 27	1 41	2 29	1 22	10 44	1 41	9 17	1 0	26 35	2 28	24 56	1 4	24 55	1 55	39 49	17 11	8 24	8 58	27 34		n.a.
M25	10 3	4n51	0 40	1 53	1 35	3 1	1 24	10 51	1 45	9 20	0 59	26 34	2 28	24 56	1 4	24 55	1 55	39 49	17 11	8 23	8 57	27 36		n.a.
T 26	9 41	11 19	0n34	2 17	1 29	3 32	1 26	10 58	1 49	9 23	0 59	26 34	2 28	24 56	1 4	24 55	1 55	39 49	17 12	8 23	8 55	27 37		n.a.
W27	9 19	17 19	1 47	2 40	1 23	4 4	1 28	11 5	1 54	9 25	0 59	26 34	2 28	24 56	1 4	24 55	1 55	39 50	17 12	8 24	8 54	27 38		n.a.
T 28	8 57	22 29	2 54	3 2	1 15	4 35	1 30	11 11	1 58	9 28	0 59	26 34	2 27	24 56	1 4	24 55	1 55	39 50	17 12	8 24	8 53	27 39		n.a.
F 29	8 35	26 22	3 51	3 23	1 8	5 6	1 32	11 17	2 2	9 31	0 59	26 34	2 27	24 56	1 4	24 55	1 55	39 51	17 13	8 24	8 52	27 41		n.a.
S 30	8s13	28n38	4n35	3n41	1n 0	5n37	1n33	11s23	2s 7	9n34	0n59	26n34	2n27	24n56	1n 4	24n55	1n55	39s51	17s13	8n24	8n50	27s42		n.a.

Julian Day Number = -1115383.5, Delta T = 82h47m03s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°19'48, Lahiri = -110°12'48 Julian Calendar 1 Apr. 7767 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7767 BCE

The year -7766 astronomical counting style corresponds to year 7767 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7767 BCE (-7766) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 48 18	10♓34'47	7♋42	7♈49	11♈29	23♎34	8°R20	24♊23	9°R34	12♊20	11♐ 4	20°R49	21♈56	16♐38	n.a.	S 1
M 2	10 52 15	11°32'14	21°58	8°48	12°41	23°37	8♍12	24°24	9♋33	12°20	11° 4	20♈45	21°53	16°44	n.a.	M 2
T 3	10 56 12	12°29'44	6♌10	9°43	13°53	23°38	8° 5	24°24	9°32	12°20	11° 4	20°39	21°50	16°51	n.a.	T 3
W 4	11 0 8	13°27'14	20°15	10°36	15° 6	23°R39	7°57	24°25	9°32	12°21	11° 4	20°34	21°47	16°58	n.a.	W 4
T 5	11 4 5	14°24'46	4♍ 6	11°26	16°18	23°39	7°49	24°26	9°31	12°21	11° 4	20°28	21°44	17° 5	n.a.	T 5
F 6	11 8 2	15°22'19	17°42	12°12	17°31	23°38	7°42	24°27	9°31	12°22	11° 5	20°24	21°40	17°11	n.a.	F 6
S 7	11 11 58	16°19'54	0♎59	12°54	18°43	23°37	7°34	24°28	9°30	12°22	11° 5	20°20	21°37	17°18	n.a.	S 7
S 8	11 15 55	17°17'31	13°57	13°33	19°55	23°34	7°27	24°29	9°30	12°23	11° 5	20°19	21°34	17°25	n.a.	S 8
M 9	11 19 51	18°15'10	26°36	14° 8	21° 8	23°31	7°19	24°30	9°29	12°23	11°R 5	20°D19	21°31	17°31	n.a.	M 9
T 10	11 23 48	19°12'50	8♏57	14°39	22°20	23°27	7°12	24°31	9°29	12°24	11° 5	20°20	21°28	17°38	n.a.	T 10
W11	11 27 45	20°10'33	21° 5	15° 5	23°32	23°22	7° 4	24°32	9°29	12°24	11° 5	20°22	21°24	17°45	n.a.	W11
T 12	11 31 41	21° 8'18	3♐ 3	15°27	24°44	23°16	6°57	24°34	9°28	12°25	11° 4	20°23	21°21	17°51	n.a.	T 12
F 13	11 35 38	22° 6'04	14°56	15°44	25°56	23° 9	6°50	24°35	9°28	12°26	11° 4	20°24	21°18	17°58	n.a.	F 13
S 14	11 39 34	23° 3'53	26°48	15°57	27° 9	23° 1	6°42	24°37	9°28	12°26	11° 4	20°R25	21°15	18° 5	n.a.	S 14
S 15	11 43 31	24° 1'44	8♑44	16° 3	28°21	22°53	6°35	24°39	9°28	12°27	11° 4	20°24	21°12	18°12	n.a.	S 15
M16	11 47 28	24°59'37	20°49	16°R 5	29°33	22°44	6°28	24°40	9°D28	12°28	11° 4	20°22	21° 9	18°18	n.a.	M16
T 17	11 51 24	25°57'33	3♒ 7	16° 1	0♑45	22°34	6°21	24°42	9°28	12°29	11° 4	20°19	21° 5	18°25	n.a.	T 17
W18	11 55 21	26°55'30	15°42	15°51	1°57	22°23	6°15	24°44	9°28	12°30	11° 4	20°15	21° 2	18°32	n.a.	W18
T 19	11 59 17	27°53'29	28°35	15°36	3° 9	22°12	6° 8	24°46	9°28	12°30	11° 3	20°12	20°59	18°38	n.a.	T 19
F 20	12 3 14	28°51'31	11♓47	15°14	4°21	21°59	6° 1	24°48	9°28	12°31	11° 3	20° 8	20°56	18°45	n.a.	F 20
S 21	12 7 11	29°49'34	25°17	14°47	5°33	21°47	5°55	24°51	9°29	12°32	11° 3	20° 6	20°53	18°52	n.a.	S 21
S 22	12 11 7	0♈47'40	9♈ 5	14°15	6°45	21°33	5°48	24°53	9°29	12°33	11° 3	20° 5	20°50	18°58	n.a.	S 22
M23	12 15 4	1°45'48	23° 6	13°37	7°56	21°19	5°42	24°55	9°29	12°34	11° 2	20°D 5	20°46	19° 5	n.a.	M23
T 24	12 19 0	2°43'57	7♉18	12°54	9° 8	21° 4	5°36	24°58	9°30	12°35	11° 2	20° 5	20°43	19°12	n.a.	T 24
W25	12 22 57	3°42'09	21°35	12° 6	10°20	20°49	5°30	25° 0	9°30	12°36	11° 2	20° 6	20°40	19°19	n.a.	W25
T 26	12 26 53	4°40'22	5♊55	11°16	11°32	20°33	5°24	25° 3	9°31	12°37	11° 1	20° 7	20°37	19°25	n.a.	T 26
F 27	12 30 50	5°38'38	20°14	10°22	12°43	20°17	5°18	25° 6	9°31	12°38	11° 1	20° 8	20°34	19°32	n.a.	F 27
S 28	12 34 47	6°36'55	4♋28	9°26	13°55	20° 0	5°13	25° 9	9°32	12°40	11° 1	20°R 9	20°30	19°39	n.a.	S 28
S 29	12 38 43	7°35'14	18°36	8°30	15° 7	19°43	5° 7	25°12	9°32	12°41	11° 0	20° 8	20°27	19°45	n.a.	S 29
M30	12 42 40	8°33'35	2♌36	7°34	16°18	19°25	5° 2	25°15	9°33	12°42	11° 0	20° 8	20°24	19°52	n.a.	M30
T 31	12 46 36	9♈31'58	16♌25	6♈40	17♉30	19♎ 7	4♍57	25♊18	9♋34	12♊43	10♐59	20♈ 7	20♈21	19♐59	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s50	29n 1	5n 1	3n59	0n51	6n 8	1n35	11s28	2s11	9n37	0n58	26n33	2n27	24n56	1n 4	24n55	1n55	39s51	17s13	8n23	8n49	27s43		n.a.
M 2	7 28	27 27	5 9	4 14	0 42	6 39	1 37	11 34	2 16	9 40	0 58	26 33	2 27	24 56	1 4	24 55	1 55	39 52	17 14	8 22	8 48	27 44		n.a.
T 3	7 5	24 9	4 58	4 28	0 33	7 9	1 38	11 38	2 21	9 42	0 58	26 33	2 26	24 56	1 4	24 55	1 55	39 52	17 14	8 20	8 47	27 45		n.a.
W 4	6 43	19 27	4 29	4 41	0 23	7 40	1 40	11 43	2 25	9 45	0 58	26 33	2 26	24 56	1 4	24 55	1 55	39 52	17 14	8 17	8 46	27 47		n.a.
T 5	6 20	13 48	3 45	4 51	0 13	8 10	1 41	11 47	2 30	9 48	0 58	26 33	2 26	24 56	1 3	24 55	1 55	39 53	17 15	8 15	8 44	27 48		n.a.
F 6	5 57	7 35	2 48	5 0	0 2	8 40	1 42	11 51	2 35	9 51	0 57	26 33	2 26	24 56	1 3	24 55	1 55	39 53	17 15	8 13	8 43	27 49		n.a.
S 7	5 34	1 10	1 43	5 7	0s 9	9 10	1 44	11 55	2 39	9 53	0 57	26 32	2 26	24 56	1 3	24 55	1 54	39 54	17 15	8 12	8 42	27 50		n.a.
S 8	5 11	5s 9	0 35	5 12	0 21	9 39	1 45	11 58	2 44	9 56	0 57	26 32	2 25	24 56	1 3	24 55	1 54	39 54	17 16	8 12	8 41	27 51		n.a.
M 9	4 47	11 7	0s34	5 15	0 32	10 8	1 46	12 1	2 49	9 59	0 57	26 32	2 25	24 56	1 3	24 55	1 54	39 54	17 16	8 12	8 39	27 53		n.a.
T 10	4 24	16 32	1 40	5 17	0 45	10 37	1 47	12 4	2 54	10 1	0 56	26 32	2 25	24 56	1 3	24 55	1 54	39 55	17 17	8 12	8 38	27 54		n.a.
W11	4 1	21 12	2 40	5 16	0 57	11 6	1 48	12 7	2 58	10 4	0 56	26 32	2 25	24 56	1 3	24 55	1 54	39 55	17 17	8 13	8 37	27 55		n.a.
T 12	3 37	24 56	3 33	5 13	1 10	11 34	1 49	12 9	3 3	10 7	0 56	26 32	2 25	24 56	1 3	24 55	1 54	39 55	17 17	8 13	8 36	27 56		n.a.
F 13	3 14	27 35	4 15	5 8	1 22	12 3	1 50	12 10	3 8	10 9	0 56	26 32	2 24	24 56	1 3	24 55	1 54	39 56	17 18	8 14	8 35	27 57		n.a.
S 14	2 50	28 59	4 47	5 1	1 35	12 30	1 51	12 12	3 12	10 12	0 55	26 31	2 24	24 56	1 3	24 55	1 54	39 56	17 18	8 14	8 33	27 58		n.a.
S 15	2 27	29 2	5 7	4 52	1 49	12 58	1 52	12 13	3 17	10 14	0 55	26 31	2 24	24 56	1 3	24 55	1 54	39 56	17 18	8 13	8 32	27 59		n.a.
M16	2 3	27 43	5 13	4 40	2 2	13 25	1 52	12 14	3 22	10 17	0 55	26 31	2 24	24 56	1 3	24 55	1 54	39 57	17 19	8 13	8 31	28 1		n.a.
T 17	1 39	25 3	5 6	4 27	2 15	13 52	1 53	12 14	3 26	10 19	0 55	26 31	2 24	24 56	1 3	24 56	1 54	39 57	17 19	8 11	8 30	28 2		n.a.
W18	1 16	21 9	4 43	4 11	2 27	14 18	1 53	12 14	3 31	10 21	0 54	26 31	2 23	24 56	1 3	24 56	1 54	39 57	17 19	8 10	8 28	28 3		n.a.
T 19	0 52	16 11	4 6	3 53	2 40	14 45	1 54	12 14	3 36	10 24	0 54	26 31	2 23	24 56	1 3	24 56	1 54	39 58	17 20	8 9	8 27	28 4		n.a.
F 20	0 28	10 22	3 15	3 34	2 52	15 10	1 54	12 13	3 40	10 26	0 54	26 31	2 23	24 56	1 3	24 56	1 54	39 58	17 20	8 8	8 26	28 5		n.a.
S 21	0 4	3 56	2 12	3 12	3 3	15 36	1 54	12 12	3 44	10 28	0 54	26 31	2 23	24 55	1 3	24 56	1 54	39 58	17 20	8 7	8 25	28 6		n.a.
S 22	0n20	2n48	1 0	2 50	3 14	16 0	1 54	12 11	3 49	10 30	0 53	26 31	2 23	24 55	1 3	24 56	1 54	39 58	17 21	8 6	8 23	28 7		n.a.
M23	0 43	9 32	0n17	2 26	3 24	16 25	1 54	12 10	3 53	10 32	0 53	26 30	2 23	24 55	1 3	24 56	1 54	39 59	17 21	8 6	8 22	28 8		n.a.
T 24	1 7	15 52	1 33	2 0	3 33	16 49	1 54	12 8	3 57	10 35	0 53	26 30	2 22	24 55	1 2	24 56	1 54	39 59	17 21	8 6	8 21	28 9		n.a.
W25	1 31	21 25	2 45	1 35	3 40	17 12	1 54	12 6	4 2	10 37	0 52	26 30	2 22	24 55	1 2	24 56	1 54	39 59	17 22	8 7	8 20	28 10		n.a.
T 26	1 55	25 43	3 47	1 9	3 46	17 36	1 54	12 3	4 6	10 39	0 52	26 30	2 22	24 55	1 2	24 56	1 54	40 0	17 22	8 7	8 19	28 11		n.a.
F 27	2 19	28 25	4 34	0 43	3 51	17 58	1 54	12 0	4 10	10 40	0 52	26 30	2 22	24 55	1 2	24 56	1 53	40 0	17 22	8 7	8 17	28 12		n.a.
S 28	2 43	29 13	5 4	0 18	3 53	18 20	1 53	11 57	4 13	10 42	0 52	26 30	2 22	24 55	1 2	24 56	1 53	40 0	17 23	8 8	8 16	28 13		n.a.
S 29	3 6	28 6	5 16	0s 5	3 54	18 42	1 53	11 54	4 17	10 44	0 51	26 30	2 21	24 55	1 2	24 57	1 53	40 0	17 23	8 8	8 15	28 14		n.a.
M30	3 30	25 13	5 8	0 27	3 53	19 3	1 52	11 50	4 21	10 46	0 51	26 30	2 21	24 55	1 2	24 57	1 53	40 1	17 23	8 7	8 14	28 15		n.a.
T 31	3n54	20n55	4n43	0s47	3s50	19n24	1n52	11s47	4s24	10n48	0n51	26n30	2n21	24n55	1n 2	24n57	1n53	40s 1	17s24	8n 7	8n12	28s16		n.a.

Julian Day Number = -1115353.5, Delta T = 82h46m58s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°19'44, Lahiri = -110°12'44 Julian Calendar 1 May 7767 BCE == Greg. Calendar 2 March 7767 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7767 BCE (-7766) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 50 33	10♈30'22	0♍ 3	5°R48	18♉41	18°R49	4°R52	25♊21	9♋35	12♊44	10°R59	20°R 5	20♈18	20♐ 6	n.a.	W 1
T 2	12 54 30	11°28'49	13°27	5♈ 1	19°53	18♊31	4♍47	25°24	9°36	12°46	10♐58	20♈ 4	20°15	20°12	n.a.	T 2
F 3	12 58 26	12°27'17	26°38	4°18	21° 4	18°13	4°42	25°28	9°36	12°47	10°58	20° 3	20°11	20°19	n.a.	F 3
S 4	13 2 23	13°25'48	9♎35	3°42	22°15	17°54	4°38	25°31	9°37	12°48	10°57	20° 3	20° 8	20°26	n.a.	S 4
S 5	13 6 19	14°24'21	22°17	3°13	23°27	17°36	4°33	25°34	9°38	12°50	10°57	20°D 3	20° 5	20°32	n.a.	S 5
M 6	13 10 16	15°22'56	4♏44	2°51	24°38	17°17	4°29	25°38	9°39	12°51	10°56	20° 3	20° 2	20°39	n.a.	M 6
T 7	13 14 12	16°21'34	17° 0	2°38	25°49	16°58	4°25	25°42	9°41	12°53	10°56	20° 3	19°59	20°46	n.a.	T 7
W 8	13 18 9	17°20'14	29° 4	2°D34	27° 0	16°40	4°21	25°45	9°42	12°54	10°55	20° 4	19°55	20°52	n.a.	W 8
T 9	13 22 5	18°18'57	11♐ 1	2°39	28°11	16°22	4°18	25°49	9°43	12°55	10°54	20° 4	19°52	20°59	n.a.	T 9
F 10	13 26 2	19°17'43	22°53	2°52	29°22	16° 3	4°14	25°53	9°44	12°57	10°54	20° 4	19°49	21° 6	n.a.	F 10
S 11	13 29 59	20°16'30	4♑45	3°15	0♊33	15°45	4°11	25°57	9°46	12°58	10°53	20°R 4	19°46	21°13	n.a.	S 11
S 12	13 33 55	21°15'21	16°40	3°47	1°44	15°27	4° 8	26° 1	9°47	13° 0	10°52	20°D 4	19°43	21°19	n.a.	S 12
M13	13 37 52	22°14'14	28°44	4°27	2°55	15°10	4° 5	26° 5	9°48	13° 2	10°52	20° 4	19°40	21°26	n.a.	M13
T 14	13 41 48	23°13'10	11♒ 1	5°16	4° 5	14°53	4° 2	26°10	9°50	13° 3	10°51	20° 4	19°36	21°33	n.a.	T 14
W15	13 45 45	24°12'08	23°35	6°12	5°16	14°36	3°59	26°14	9°51	13° 5	10°50	20° 4	19°33	21°39	n.a.	W15
T 16	13 49 41	25°11'08	6♓30	7°16	6°27	14°20	3°57	26°18	9°53	13° 6	10°49	20° 5	19°30	21°46	n.a.	T 16
F 17	13 53 38	26°10'12	19°48	8°27	7°37	14° 4	3°55	26°23	9°54	13° 8	10°49	20° 6	19°27	21°53	n.a.	F 17
S 18	13 57 34	27° 9'18	3♈29	9°43	8°48	13°48	3°53	26°27	9°56	13°10	10°48	20° 6	19°24	22° 0	n.a.	S 18
S 19	14 1 31	28° 8'26	17°34	11° 6	9°58	13°33	3°51	26°32	9°58	13°11	10°47	20°R 6	19°21	22° 6	n.a.	S 19
M20	14 5 27	29° 7'37	1♉58	12°33	11° 8	13°19	3°49	26°36	10° 0	13°13	10°46	20° 6	19°17	22°13	n.a.	M20
T 21	14 9 24	0♉ 6'50	16°36	14° 4	12°19	13° 5	3°48	26°41	10° 1	13°15	10°45	20° 6	19°14	22°20	n.a.	T 21
W22	14 13 20	1° 6'06	1♊22	15°40	13°29	12°52	3°46	26°46	10° 3	13°17	10°45	20° 4	19°11	22°26	n.a.	W22
T 23	14 17 17	2° 5'23	16° 8	17°18	14°39	12°40	3°45	26°50	10° 5	13°19	10°44	20° 3	19° 8	22°33	n.a.	T 23
F 24	14 21 13	3° 4'43	0♋47	18°59	15°49	12°28	3°45	26°55	10° 7	13°20	10°43	20° 2	19° 5	22°40	n.a.	F 24
S 25	14 25 10	4° 4'06	15°14	20°42	16°59	12°17	3°44	27° 0	10° 9	13°22	10°42	20° 0	19° 1	22°47	n.a.	S 25
S 26	14 29 7	5° 3'30	29°25	22°27	18° 9	12° 7	3°43	27° 5	10°11	13°24	10°41	20°D 0	18°58	22°53	n.a.	S 26
M27	14 33 3	6° 2'56	13♌19	24°13	19°18	11°58	3°43	27°10	10°13	13°26	10°40	20° 0	18°55	23° 0	n.a.	M27
T 28	14 37 0	7° 2'24	26°54	26° 1	20°28	11°49	3°D43	27°16	10°15	13°28	10°39	20° 0	18°52	23° 7	n.a.	T 28
W29	14 40 56	8° 1'54	10♍13	27°49	21°38	11°41	3°43	27°21	10°17	13°30	10°38	20° 2	18°49	23°13	n.a.	W29
T 30	14 44 53	9♉ 1'27	23♍15	29♈37	22♊47	11♎34	3♍43	27♊26	10♋20	13♊32	10♐37	20♈ 3	18♈46	23♐20	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n18	15n35	4n 2	1s 3	3s46	19n44	1n51	11s43	4s28	10n49	0n50	26n30	2n21	24n54	1n 2	24n57	1n53	40s 1	17s24	8n 6	8n11	28s17		n.a.
T 2	4 41	9 36	3 9	1 17	3 39	20 3	1 50	11 38	4 31	10 51	0 50	26 30	2 21	24 54	1 2	24 57	1 53	40 1	17 24	8 6	8 10	28 18		n.a.
F 3	5 5	3 18	2 6	1 27	3 31	20 22	1 49	11 34	4 34	10 52	0 50	26 30	2 21	24 54	1 2	24 57	1 53	40 2	17 25	8 6	8 9	28 19		n.a.
S 4	5 28	3s 2	0 58	1 32	3 21	20 41	1 48	11 29	4 37	10 54	0 50	26 30	2 20	24 54	1 2	24 57	1 53	40 2	17 25	8 5	8 7	28 20		n.a.
S 5	5 52	9 8	0s12	1 34	3 10	20 58	1 47	11 25	4 40	10 55	0 49	26 30	2 20	24 54	1 2	24 57	1 53	40 2	17 25	8 5	8 6	28 21		n.a.
M 6	6 15	14 47	1 20	1 31	2 57	21 16	1 46	11 20	4 43	10 56	0 49	26 30	2 20	24 54	1 2	24 58	1 53	40 2	17 26	8 5	8 5	28 22		n.a.
T 7	6 38	19 45	2 24	1 24	2 44	21 32	1 45	11 15	4 45	10 58	0 49	26 29	2 20	24 54	1 2	24 58	1 53	40 2	17 26	8 6	8 4	28 23		n.a.
W 8	7 1	23 51	3 20	1 13	2 30	21 48	1 43	11 10	4 48	10 59	0 48	26 29	2 20	24 53	1 2	24 58	1 53	40 3	17 26	8 6	8 2	28 24		n.a.
T 9	7 25	26 54	4 6	0 58	2 15	22 4	1 42	11 4	4 50	11 0	0 48	26 29	2 20	24 53	1 2	24 58	1 53	40 3	17 27	8 6	8 1	28 25		n.a.
F 10	7 48	28 43	4 42	0 38	1 59	22 18	1 40	10 59	4 52	11 1	0 48	26 29	2 19	24 53	1 2	24 58	1 53	40 3	17 27	8 6	8 0	28 26		n.a.
S 11	8 11	29 14	5 5	0 14	1 44	22 33	1 38	10 54	4 54	11 2	0 47	26 29	2 19	24 53	1 1	24 58	1 53	40 3	17 27	8 6	7 59	28 27		n.a.
S 12	8 33	28 23	5 16	0n13	1 28	22 46	1 37	10 48	4 56	11 3	0 47	26 29	2 19	24 53	1 1	24 59	1 53	40 3	17 27	8 6	7 58	28 27		n.a.
M13	8 56	26 11	5 13	0 44	1 12	22 59	1 35	10 43	4 58	11 4	0 47	26 29	2 19	24 53	1 1	24 59	1 53	40 3	17 28	8 6	7 56	28 28		n.a.
T 14	9 19	22 46	4 56	1 18	0 57	23 11	1 33	10 37	4 59	11 4	0 47	26 29	2 19	24 53	1 1	24 59	1 53	40 4	17 28	8 6	7 55	28 29		n.a.
W15	9 41	18 14	4 24	1 54	0 42	23 22	1 31	10 31	5 0	11 5	0 46	26 29	2 19	24 52	1 1	24 59	1 53	40 4	17 28	8 6	7 54	28 30		n.a.
T 16	10 3	12 47	3 39	2 34	0 27	23 33	1 28	10 26	5 2	11 6	0 46	26 29	2 18	24 52	1 1	24 59	1 53	40 4	17 29	8 6	7 53	28 31		n.a.
F 17	10 26	6 37	2 40	3 15	0 13	23 43	1 26	10 20	5 3	11 6	0 46	26 29	2 18	24 52	1 1	24 59	1 53	40 4	17 29	8 6	7 51	28 32		n.a.
S 18	10 48	0n 3	1 31	3 59	0n 0	23 53	1 24	10 15	5 4	11 7	0 45	26 29	2 18	24 52	1 1	25 0	1 53	40 4	17 29	8 7	7 50	28 33		n.a.
S 19	11 10	6 54	0 14	4 43	0 13	24 1	1 21	10 10	5 4	11 7	0 45	26 29	2 18	24 52	1 1	25 0	1 53	40 4	17 29	8 7	7 49	28 34		n.a.
M20	11 31	13 34	1n 5	5 30	0 25	24 9	1 19	10 5	5 5	11 7	0 45	26 29	2 18	24 51	1 1	25 0	1 52	40 4	17 30	8 7	7 48	28 34		n.a.
T 21	11 53	19 36	2 21	6 17	0 36	24 17	1 16	9 59	5 5	11 8	0 44	26 29	2 18	24 51	1 1	25 0	1 52	40 4	17 30	8 6	7 46	28 35		n.a.
W22	12 14	24 31	3 29	7 4	0 46	24 23	1 13	9 54	5 6	11 8	0 44	26 29	2 18	24 51	1 1	25 0	1 52	40 4	17 30	8 6	7 45	28 36		n.a.
T 23	12 36	27 50	4 22	7 52	0 56	24 29	1 11	9 50	5 6	11 8	0 44	26 29	2 17	24 51	1 1	25 1	1 52	40 5	17 30	8 5	7 44	28 37		n.a.
F 24	12 57	29 12	4 58	8 40	1 4	24 34	1 8	9 45	5 6	11 8	0 43	26 29	2 17	24 51	1 1	25 1	1 52	40 5	17 30	8 5	7 43	28 38		n.a.
S 25	13 17	28 32	5 14	9 27	1 12	24 39	1 5	9 40	5 6	11 8	0 43	26 29	2 17	24 50	1 1	25 1	1 52	40 5	17 31	8 4	7 41	28 38		n.a.
S 26	13 38	26 1	5 11	10 14	1 19	24 42	1 2	9 36	5 6	11 8	0 43	26 29	2 17	24 50	1 1	25 1	1 52	40 5	17 31	8 4	7 40	28 39		n.a.
M27	13 58	21 59	4 50	11 1	1 26	24 45	0 58	9 32	5 5	11 8	0 43	26 29	2 17	24 50	1 1	25 1	1 52	40 5	17 31	8 4	7 39	28 40		n.a.
T 28	14 19	16 53	4 12	11 47	1 31	24 48	0 55	9 28	5 5	11 7	0 42	26 29	2 17	24 50	1 1	25 2	1 52	40 5	17 31	8 4	7 38	28 41		n.a.
W29	14 39	11 5	3 22	12 32	1 36	24 49	0 52	9 24	5 4	11 7	0 42	26 29	2 17	24 50	1 1	25 2	1 52	40 5	17 32	8 5	7 36	28 41		n.a.
T 30	14n58	4n56	2n22	13n15	1n40	24n50	0n48	9s21	5s 4	11n 7	0n42	26n29	2n16	24n49	1n 1	25n 2	1n52	40s 5	17s32	8n 5	7n35	28s42		n.a.

Julian Day Number = -1115322.5, Delta T = 82h46m53s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°19'40, Lahiri = -110°12'40 Julian Calendar 1 June 7767 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7767 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7767 BCE (-7766) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 48 49	10♉ 1'01	6♎ 3	1♉26	23♊56	11°R28	3♍44	27♊31	10♋22	13♊34	10°R36	20♈ 4	18♈42	23♐27	n.a.	F 1
S 2	14 52 46	11° 0'38	18°39	3°14	25° 6	11♎22	3°45	27°37	10°24	13°36	10♐35	20°R 5	18°39	23°33	n.a.	S 2
S 3	14 56 42	12° 0'17	1♏ 3	5° 3	26°15	11°17	3°46	27°42	10°27	13°37	10°34	20° 5	18°36	23°40	n.a.	S 3
M 4	15 0 39	12°59'58	13°18	6°51	27°24	11°13	3°47	27°48	10°29	13°39	10°33	20° 3	18°33	23°47	n.a.	M 4
T 5	15 4 35	13°59'42	25°24	8°39	28°32	11°10	3°48	27°53	10°31	13°42	10°32	20° 0	18°30	23°54	n.a.	T 5
W 6	15 8 32	14°59'28	7♐23	10°27	29°41	11° 8	3°49	27°59	10°34	13°44	10°31	19°56	18°27	24° 0	n.a.	W 6
T 7	15 12 28	15°59'16	19°17	12°14	0♋50	11° 6	3°51	28° 4	10°36	13°46	10°30	19°52	18°23	24° 7	n.a.	T 7
F 8	15 16 25	16°59'07	1♑ 9	14° 0	1°58	11° 5	3°53	28°10	10°39	13°48	10°29	19°47	18°20	24°14	n.a.	F 8
S 9	15 20 21	17°59'01	13° 0	15°46	3° 7	11°D 5	3°55	28°16	10°41	13°50	10°28	19°42	18°17	24°20	n.a.	S 9
S 10	15 24 18	18°58'57	24°54	17°31	4°15	11° 6	3°57	28°21	10°44	13°52	10°27	19°39	18°14	24°27	n.a.	S 10
M11	15 28 14	19°58'55	6♒55	19°16	5°23	11° 8	4° 0	28°27	10°47	13°54	10°26	19°37	18°11	24°34	n.a.	M11
T 12	15 32 11	20°58'56	19° 8	21° 0	6°31	11°10	4° 2	28°33	10°49	13°56	10°25	19°D36	18° 7	24°41	n.a.	T 12
W13	15 36 7	21°59'00	1♓37	22°43	7°39	11°13	4° 5	28°39	10°52	13°58	10°24	19°36	18° 4	24°47	n.a.	W13
T 14	15 40 4	22°59'06	14°27	24°25	8°47	11°17	4° 8	28°45	10°55	14° 0	10°23	19°37	18° 1	24°54	n.a.	T 14
F 15	15 44 0	23°59'14	27°40	26° 7	9°54	11°21	4°12	28°51	10°58	14° 2	10°22	19°39	17°58	25° 1	n.a.	F 15
S 16	15 47 57	24°59'25	11♈21	27°48	11° 1	11°27	4°15	28°57	11° 0	14° 5	10°20	19°40	17°55	25° 7	n.a.	S 16
S 17	15 51 53	25°59'38	25°30	29°29	12° 9	11°33	4°18	29° 3	11° 3	14° 7	10°19	19°R40	17°52	25°14	n.a.	S 17
M18	15 55 50	26°59'54	10♉ 4	1♊ 9	13°16	11°39	4°22	29° 9	11° 6	14° 9	10°18	19°39	17°48	25°21	n.a.	M18
T 19	15 59 46	28° 0'12	24°59	2°48	14°23	11°47	4°26	29°16	11° 9	14°11	10°17	19°35	17°45	25°28	n.a.	T 19
W20	16 3 43	29° 0'32	10♊ 7	4°26	15°29	11°55	4°30	29°22	11°12	14°13	10°16	19°30	17°42	25°34	n.a.	W20
T 21	16 7 39	0♊ 0'55	25°17	6° 4	16°36	12° 4	4°35	29°28	11°15	14°15	10°15	19°24	17°39	25°41	n.a.	T 21
F 22	16 11 36	1° 1'19	10♋21	7°42	17°42	12°13	4°39	29°34	11°18	14°18	10°14	19°18	17°36	25°48	n.a.	F 22
S 23	16 15 32	2° 1'45	25° 8	9°19	18°48	12°24	4°44	29°41	11°21	14°20	10°12	19°12	17°32	25°54	n.a.	S 23
S 24	16 19 29	3° 2'13	9♌32	10°55	19°54	12°35	4°49	29°47	11°24	14°22	10°11	19° 8	17°29	26° 1	n.a.	S 24
M25	16 23 25	4° 2'43	23°32	12°31	21° 0	12°46	4°54	29°54	11°27	14°24	10°10	19° 6	17°26	26° 8	n.a.	M25
T 26	16 27 22	5° 3'14	7♍ 6	14° 6	22° 6	12°58	4°59	29°59	11°31	14°27	10° 9	19°D 5	17°23	26°15	n.a.	T 26
W27	16 31 18	6° 3'47	20°16	15°40	23°11	13°11	5° 4	0♋ 6	11°34	14°29	10° 8	19° 6	17°20	26°21	n.a.	W27
T 28	16 35 15	7° 4'21	3♎ 6	17°15	24°16	13°25	5°10	0°13	11°37	14°31	10° 7	19° 7	17°17	26°28	n.a.	T 28
F 29	16 39 11	8° 4'57	15°39	18°48	25°21	13°39	5°16	0°19	11°40	14°33	10° 6	19°R 8	17°13	26°35	n.a.	F 29
S 30	16 43 8	9° 5'35	27°59	20°21	26°25	13°53	5°21	0°26	11°43	14°36	10° 4	19° 8	17°10	26°41	n.a.	S 30
S 31	16 47 4	10♊ 6'15	10♏ 9	21♊54	27♋30	14♎ 9	5♍27	0♋33	11♋47	14♊38	10♐ 3	19♈ 5	17♈ 7	26♐48	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n18	1s19	1n16	13n58	1n43	24n50	0n45	9s18	5s 3	11n 6	0n41	26n29	2n16	24n49	1n 0	25n 2	1n52	40s 5	17s32	8n 6	7n34	28s43		n.a.
S 2	15 37	7 25	0 8	14 39	1 46	24 49	0 41	9 15	5 2	11 6	0 41	26 29	2 16	24 49	1 0	25 3	1 52	40 5	17 32	8 6	7 33	28 44		n.a.
S 3	15 56	13 9	1s 0	15 19	1 48	24 48	0 37	9 12	5 1	11 5	0 41	26 29	2 16	24 49	1 0	25 3	1 52	40 5	17 32	8 6	7 31	28 44		n.a.
M 4	16 15	18 19	2 4	15 58	1 50	24 46	0 33	9 9	5 0	11 4	0 40	26 29	2 16	24 48	1 0	25 3	1 52	40 5	17 32	8 5	7 30	28 45		n.a.
T 5	16 34	22 41	3 2	16 36	1 51	24 43	0 30	9 7	4 59	11 4	0 40	26 29	2 16	24 48	1 0	25 3	1 52	40 5	17 33	8 4	7 29	28 46		n.a.
W 6	16 52	26 3	3 51	17 12	1 51	24 40	0 26	9 5	4 58	11 3	0 40	26 29	2 16	24 48	1 0	25 4	1 52	40 5	17 33	8 3	7 28	28 46		n.a.
T 7	17 10	28 15	4 29	17 46	1 51	24 35	0 21	9 3	4 57	11 2	0 40	26 29	2 16	24 48	1 0	25 4	1 52	40 5	17 33	8 1	7 26	28 47		n.a.
F 8	17 28	29 10	4 56	18 19	1 50	24 30	0 17	9 2	4 55	11 1	0 39	26 29	2 16	24 47	1 0	25 4	1 52	40 5	17 33	7 59	7 25	28 48		n.a.
S 9	17 45	28 43	5 10	18 50	1 49	24 25	0 13	9 0	4 54	11 0	0 39	26 29	2 16	24 47	1 0	25 4	1 52	40 5	17 33	7 57	7 24	28 49		n.a.
S 10	18 2	26 57	5 11	19 20	1 48	24 19	0 9	8 59	4 53	10 59	0 39	26 29	2 15	24 47	1 0	25 4	1 52	40 5	17 33	7 56	7 23	28 49		n.a.
M11	18 19	23 57	4 58	19 49	1 46	24 12	0 4	8 59	4 51	10 58	0 38	26 29	2 15	24 47	1 0	25 5	1 52	40 5	17 34	7 55	7 21	28 50		n.a.
T 12	18 35	19 52	4 32	20 16	1 44	24 4	0s 0	8 58	4 50	10 56	0 38	26 29	2 15	24 46	1 0	25 5	1 52	40 5	17 34	7 55	7 20	28 51		n.a.
W13	18 52	14 51	3 52	20 41	1 41	23 56	0 5	8 58	4 48	10 55	0 38	26 29	2 15	24 46	1 0	25 5	1 52	40 5	17 34	7 55	7 19	28 51		n.a.
T 14	19 8	9 4	3 0	21 5	1 38	23 47	0 9	8 58	4 46	10 54	0 37	26 29	2 15	24 46	1 0	25 5	1 52	40 5	17 34	7 55	7 18	28 52		n.a.
F 15	19 23	2 44	1 57	21 28	1 35	23 37	0 14	8 58	4 45	10 52	0 37	26 29	2 15	24 46	1 0	25 6	1 52	40 4	17 34	7 56	7 16	28 52		n.a.
S 16	19 38	3n57	0 45	21 49	1 32	23 27	0 19	8 59	4 43	10 51	0 37	26 29	2 15	24 45	1 0	25 6	1 52	40 4	17 34	7 57	7 15	28 53		n.a.
S 17	19 53	10 40	0n32	22 8	1 28	23 16	0 23	9 0	4 41	10 49	0 37	26 29	2 15	24 45	1 0	25 6	1 52	40 4	17 34	7 57	7 14	28 54		n.a.
M18	20 8	17 2	1 48	22 26	1 24	23 5	0 28	9 1	4 39	10 47	0 36	26 29	2 15	24 45	1 0	25 7	1 52	40 4	17 34	7 56	7 13	28 54		n.a.
T 19	20 22	22 32	3 0	22 43	1 19	22 53	0 33	9 2	4 37	10 46	0 36	26 29	2 15	24 44	1 0	25 7	1 52	40 4	17 34	7 55	7 11	28 55		n.a.
W20	20 36	26 39	3 59	22 58	1 15	22 40	0 38	9 4	4 36	10 44	0 36	26 29	2 15	24 44	1 0	25 7	1 52	40 4	17 34	7 53	7 10	28 55		n.a.
T 21	20 49	28 51	4 42	23 11	1 10	22 27	0 43	9 6	4 34	10 42	0 35	26 29	2 15	24 44	1 0	25 7	1 52	40 4	17 35	7 50	7 9	28 56		n.a.
F 22	21 2	28 53	5 5	23 23	1 5	22 13	0 48	9 8	4 32	10 40	0 35	26 28	2 14	24 44	1 0	25 8	1 52	40 4	17 35	7 48	7 8	28 57		n.a.
S 23	21 15	26 50	5 7	23 34	1 0	21 59	0 53	9 10	4 30	10 38	0 35	26 28	2 14	24 43	1 0	25 8	1 52	40 4	17 35	7 46	7 6	28 57		n.a.
S 24	21 27	23 5	4 49	23 44	0 55	21 44	0 59	9 13	4 28	10 36	0 35	26 28	2 14	24 43	1 0	25 8	1 52	40 3	17 35	7 44	7 5	28 58		n.a.
M25	21 39	18 7	4 15	23 52	0 49	21 29	1 4	9 16	4 26	10 34	0 34	26 28	2 14	24 43	1 0	25 8	1 52	40 3	17 35	7 43	7 4	28 58		n.a.
T 26	21 51	12 22	3 27	23 58	0 44	21 13	1 9	9 19	4 24	10 31	0 34	26 28	2 14	24 42	1 0	25 9	1 52	40 3	17 35	7 43	7 3	28 59		n.a.
W27	22 2	6 15	2 29	24 4	0 38	20 57	1 15	9 22	4 22	10 29	0 34	26 28	2 14	24 42	1 0	25 9	1 52	40 3	17 35	7 43	7 1	28 59		n.a.
T 28	22 12	0 1	1 25	24 8	0 32	20 40	1 20	9 26	4 20	10 27	0 34	26 28	2 14	24 42	1 0	25 9	1 52	40 3	17 35	7 44	7 0	29 0		n.a.
F 29	22 23	6s 4	0 19	24 10	0 26	20 23	1 25	9 30	4 18	10 24	0 33	26 28	2 14	24 41	0 59	25 9	1 52	40 2	17 35	7 44	6 59	29 0		n.a.
S 30	22 32	11 50	0s47	24 12	0 20	20 5	1 31	9 34	4 16	10 22	0 33	26 28	2 14	24 41	0 59	25 10	1 52	40 2	17 35	7 44	6 58	29 1		n.a.
S 31	22n42	17s 5	1s50	24n12	0n13	19n47	1s36	9s38	4s14	10n19	0n33	26n28	2n14	24n41	0n59	25n10	1n52	40s 2	17s35	7n43	6n56	29s 1		n.a.

Julian Day Number = -1115292.5, Delta T = 82h46m48s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°19'36, Lahiri = -110°12'36 Julian Calendar 1 July 7767 BCE == Greg. Calendar 2 May 7767 BCE

The year -7766 astronomical counting style corresponds to year 7767 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7767 BCE (-7766) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 51 1	11♊ 6'56	22♏12	23♊26	28♋34	14♎24	5♍34	0♋39	11♋50	14♊40	10°R 2	19°R 0	17♈ 4	26♐55	n.a.	M 1
T 2	16 54 57	12° 7'39	4♐10	24°58	29°37	14°40	5°40	0°46	11°53	14°42	10♐ 1	18♈53	17° 1	27° 2	n.a.	T 2
W 3	16 58 54	13° 8'25	16° 4	26°29	0♌41	14°57	5°47	0°53	11°57	14°45	10° 0	18°43	16°58	27° 8	n.a.	W 3
T 4	17 2 50	14° 9'11	27°56	28° 0	1°44	15°15	5°53	0°59	12° 0	14°47	9°59	18°32	16°54	27°15	n.a.	T 4
F 5	17 6 47	15°10'00	9♑48	29°30	2°47	15°32	6° 0	1° 6	12° 4	14°49	9°57	18°21	16°51	27°22	n.a.	F 5
S 6	17 10 43	16°10'51	21°41	1♋ 0	3°50	15°51	6° 7	1°13	12° 7	14°51	9°56	18°10	16°48	27°29	n.a.	S 6
S 7	17 14 40	17°11'43	3♒37	2°30	4°52	16° 9	6°14	1°19	12°10	14°54	9°55	18° 0	16°45	27°35	n.a.	S 7
M 8	17 18 36	18°12'37	15°40	3°58	5°54	16°29	6°22	1°26	12°14	14°56	9°54	17°52	16°42	27°42	n.a.	M 8
T 9	17 22 33	19°13'33	27°51	5°27	6°55	16°48	6°29	1°33	12°17	14°58	9°53	17°47	16°38	27°49	n.a.	T 9
W10	17 26 29	20°14'31	10♓16	6°55	7°56	17° 8	6°37	1°40	12°21	15° 0	9°52	17°45	16°35	27°55	n.a.	W10
T 11	17 30 26	21°15'30	22°59	8°22	8°57	17°29	6°44	1°46	12°24	15° 3	9°50	17°D44	16°32	28° 2	n.a.	T 11
F 12	17 34 22	22°16'31	6♈ 3	9°49	9°58	17°50	6°52	1°53	12°28	15° 5	9°49	17°45	16°29	28° 9	n.a.	F 12
S 13	17 38 19	23°17'35	19°34	11°15	10°58	18°11	7° 0	2° 0	12°31	15° 7	9°48	17°R45	16°26	28°16	n.a.	S 13
S 14	17 42 15	24°18'39	3♉33	12°40	11°57	18°33	7° 8	2° 7	12°35	15° 9	9°47	17°44	16°23	28°22	n.a.	S 14
M15	17 46 12	25°19'46	18° 1	14° 5	12°57	18°55	7°17	2°14	12°39	15°12	9°46	17°41	16°19	28°29	n.a.	M15
T 16	17 50 8	26°20'54	2♊55	15°28	13°56	19°18	7°25	2°21	12°42	15°14	9°45	17°35	16°16	28°36	n.a.	T 16
W17	17 54 5	27°22'04	18° 8	16°51	14°54	19°41	7°34	2°28	12°46	15°16	9°44	17°26	16°13	28°42	n.a.	W17
T 18	17 58 1	28°23'16	3♋29	18°13	15°52	20° 5	7°43	2°34	12°49	15°18	9°43	17°16	16°10	28°49	n.a.	T 18
F 19	18 1 58	29°24'28	18°48	19°33	16°49	20°28	7°52	2°41	12°53	15°21	9°42	17° 5	16° 7	28°56	n.a.	F 19
S 20	18 5 54	0♋25'42	3♌52	20°52	17°46	20°52	8° 1	2°48	12°57	15°23	9°40	16°54	16° 4	29° 3	n.a.	S 20
S 21	18 9 51	1°26'56	18°33	22°10	18°42	21°17	8°10	2°55	13° 0	15°25	9°39	16°46	16° 0	29° 9	n.a.	S 21
M22	18 13 47	2°28'11	2♍46	23°25	19°38	21°42	8°19	3° 2	13° 4	15°27	9°38	16°40	15°57	29°16	n.a.	M22
T 23	18 17 44	3°29'28	16°28	24°39	20°33	22° 7	8°28	3° 9	13° 8	15°29	9°37	16°37	15°54	29°23	n.a.	T 23
W24	18 21 40	4°30'44	29°42	25°51	21°28	22°32	8°38	3°16	13°11	15°32	9°36	16°D36	15°51	29°29	n.a.	W24
T 25	18 25 37	5°32'02	12♎31	27° 0	22°22	22°58	8°47	3°23	13°15	15°34	9°35	16°R36	15°48	29°36	n.a.	T 25
F 26	18 29 33	6°33'21	25° 0	28° 5	23°15	23°24	8°57	3°30	13°19	15°36	9°34	16°36	15°44	29°43	n.a.	F 26
S 27	18 33 30	7°34'40	7♏13	29° 8	24° 8	23°50	9° 7	3°36	13°23	15°38	9°33	16°34	15°41	29°50	n.a.	S 27
S 28	18 37 26	8°35'59	19°15	0♌ 7	25° 0	24°17	9°17	3°43	13°26	15°40	9°32	16°30	15°38	29°56	n.a.	S 28
M29	18 41 23	9°37'20	1♐10	1° 1	25°51	24°44	9°27	3°50	13°30	15°42	9°31	16°23	15°35	0♑ 3	n.a.	M29
T 30	18 45 19	10°38'41	13° 3	1°50	26°41	25°11	9°37	3°57	13°34	15°44	9°30	16°13	15°32	0°10	n.a.	T 30
W31	18 49 16	11♋40'03	24♐54	2♌34	27♌31	25♎39	9♍48	4♋ 4	13♋37	15♊46	9♐29	16♈ 0	15♈29	0♑17	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n51	21s37	2s48	24n11	0n 7	19n28	1s42	9s42	4s12	10n17	0n33	26n28	2n14	24n40	0n59	25n10	1n52	40s 2	17s35	7n41	6n55	29s 2		n.a.
T 2	22 59	25 13	3 37	24 9	0 0	19 9	1 48	9 47	4 10	10 14	0 32	26 28	2 14	24 40	0 59	25 11	1 52	40 2	17 35	7 38	6 54	29 2		n.a.
W 3	23 7	27 43	4 16	24 5	0s 6	18 50	1 53	9 52	4 8	10 11	0 32	26 28	2 14	24 40	0 59	25 11	1 52	40 1	17 35	7 34	6 53	29 3		n.a.
T 4	23 15	28 57	4 44	24 0	0 13	18 30	1 59	9 57	4 6	10 9	0 32	26 28	2 14	24 39	0 59	25 11	1 52	40 1	17 35	7 30	6 51	29 3		n.a.
F 5	23 22	28 51	5 0	23 55	0 19	18 10	2 5	10 2	4 4	10 6	0 32	26 28	2 14	24 39	0 59	25 11	1 52	40 1	17 35	7 25	6 50	29 3		n.a.
S 6	23 29	27 24	5 3	23 48	0 26	17 50	2 10	10 8	4 2	10 3	0 31	26 28	2 14	24 39	0 59	25 12	1 52	40 1	17 35	7 21	6 49	29 4		n.a.
S 7	23 35	24 42	4 52	23 40	0 33	17 29	2 16	10 13	4 0	10 0	0 31	26 27	2 14	24 38	0 59	25 12	1 52	40 0	17 35	7 17	6 48	29 4		n.a.
M 8	23 41	20 56	4 29	23 31	0 39	17 8	2 22	10 19	3 58	9 57	0 31	26 27	2 14	24 38	0 59	25 12	1 52	40 0	17 35	7 14	6 46	29 5		n.a.
T 9	23 46	16 14	3 53	23 21	0 46	16 47	2 27	10 25	3 56	9 54	0 31	26 27	2 14	24 38	0 59	25 13	1 52	40 0	17 35	7 12	6 45	29 5		n.a.
W10	23 51	10 49	3 5	23 10	0 53	16 26	2 33	10 31	3 54	9 51	0 30	26 27	2 14	24 37	0 59	25 13	1 52	40 0	17 34	7 11	6 44	29 6		n.a.
T 11	23 56	4 49	2 8	22 58	1 0	16 4	2 39	10 38	3 52	9 47	0 30	26 27	2 14	24 37	0 59	25 13	1 52	39 59	17 34	7 11	6 43	29 6		n.a.
F 12	24 0	1n33	1 2	22 45	1 6	15 42	2 45	10 44	3 50	9 44	0 30	26 27	2 14	24 37	0 59	25 13	1 52	39 59	17 34	7 11	6 41	29 6		n.a.
S 13	24 3	8 3	0n10	22 32	1 13	15 20	2 51	10 51	3 48	9 41	0 30	26 27	2 14	24 36	0 59	25 14	1 52	39 59	17 34	7 11	6 40	29 7		n.a.
S 14	24 6	14 24	1 23	22 18	1 19	14 57	2 56	10 58	3 46	9 38	0 29	26 27	2 14	24 36	0 59	25 14	1 52	39 59	17 34	7 11	6 39	29 7		n.a.
M15	24 8	20 13	2 33	22 2	1 26	14 35	3 2	11 5	3 44	9 34	0 29	26 27	2 14	24 35	0 59	25 14	1 52	39 58	17 34	7 10	6 37	29 7		n.a.
T 16	24 10	24 57	3 35	21 47	1 32	14 12	3 8	11 12	3 42	9 31	0 29	26 27	2 14	24 35	0 59	25 15	1 52	39 58	17 34	7 7	6 36	29 8		n.a.
W17	24 12	28 3	4 23	21 30	1 38	13 50	3 14	11 19	3 40	9 27	0 29	26 26	2 14	24 35	0 59	25 15	1 52	39 58	17 34	7 4	6 35	29 8		n.a.
T 18	24 13	29 3	4 52	21 14	1 44	13 27	3 19	11 26	3 38	9 24	0 28	26 26	2 14	24 34	0 59	25 15	1 52	39 57	17 34	7 0	6 34	29 8		n.a.
F 19	24 13	27 49	5 1	20 56	1 50	13 4	3 25	11 34	3 36	9 20	0 28	26 26	2 14	24 34	0 59	25 15	1 52	39 57	17 34	6 55	6 32	29 9		n.a.
S 20	24 14	24 34	4 48	20 39	1 56	12 41	3 31	11 42	3 34	9 16	0 28	26 26	2 14	24 34	0 59	25 16	1 52	39 57	17 33	6 51	6 31	29 9		n.a.
S 21	24 13	19 48	4 16	20 21	2 1	12 18	3 36	11 49	3 32	9 13	0 28	26 26	2 14	24 33	0 59	25 16	1 52	39 56	17 33	6 48	6 30	29 9		n.a.
M22	24 12	14 4	3 29	20 3	2 6	11 55	3 42	11 57	3 30	9 9	0 27	26 26	2 14	24 33	0 59	25 16	1 52	39 56	17 33	6 46	6 29	29 10		n.a.
T 23	24 11	7 50	2 32	19 45	2 11	11 32	3 48	12 5	3 28	9 5	0 27	26 26	2 14	24 32	0 59	25 16	1 52	39 56	17 33	6 44	6 27	29 10		n.a.
W24	24 9	1 28	1 28	19 28	2 16	11 9	3 53	12 13	3 26	9 1	0 27	26 26	2 14	24 32	0 59	25 17	1 52	39 55	17 33	6 44	6 26	29 10		n.a.
T 25	24 6	4s47	0 22	19 10	2 20	10 46	3 59	12 22	3 24	8 57	0 27	26 25	2 14	24 32	0 59	25 17	1 52	39 55	17 33	6 44	6 25	29 11		n.a.
F 26	24 3	10 40	0s44	18 54	2 23	10 23	4 4	12 30	3 22	8 53	0 27	26 25	2 14	24 31	0 59	25 17	1 52	39 55	17 32	6 44	6 24	29 11		n.a.
S 27	24 0	16 3	1 46	18 38	2 26	10 0	4 9	12 38	3 21	8 49	0 26	26 25	2 14	24 31	0 59	25 18	1 52	39 54	17 32	6 43	6 22	29 11		n.a.
S 28	23 56	20 43	2 43	18 23	2 28	9 38	4 15	12 47	3 19	8 45	0 26	26 25	2 14	24 31	0 59	25 18	1 52	39 54	17 32	6 42	6 21	29 11		n.a.
M29	23 52	24 31	3 32	18 10	2 30	9 15	4 20	12 55	3 17	8 41	0 26	26 25	2 14	24 30	0 59	25 18	1 53	39 54	17 32	6 39	6 20	29 12		n.a.
T 30	23 47	27 16	4 11	17 58	2 31	8 53	4 25	13 4	3 15	8 37	0 26	26 25	2 14	24 30	0 59	25 18	1 53	39 53	17 32	6 35	6 19	29 12		n.a.
W31	23n42	28s46	4s39	17n48	2s31	8n31	4s30	13s13	3s13	8n32	0n26	26n24	2n14	24n29	0n59	25n19	1n53	39s53	17s32	6n30	6n17	29s12		n.a.

Julian Day Number = -1115261.5, Delta T = 82h46m43s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°19'32, Lahiri = -110°12'32 Julian Calendar 1 Aug. 7767 BCE == Greg. Calendar 2 June 7767 BCE

The year -7766 astronomical counting style corresponds to year 7767 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7767 BCE (-7766) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 53 13	12♋41'26	6♑46	3♌11	28♌20	26♎ 6	9♍58	4♋11	13♋41	15♊49	9°R28	15°R46	15♈25	0♑23	n.a.	T 1
F 2	18 57 9	13°42'49	18°41	3°41	29° 8	26°34	10° 9	4°18	13°45	15°51	9♐27	15♈30	15°22	0°30	n.a.	F 2
S 3	19 1 6	14°44'13	0♒40	4° 3	29°55	27° 2	10°19	4°24	13°49	15°53	9°26	15°16	15°19	0°37	n.a.	S 3
S 4	19 5 2	15°45'37	12°43	4°17	0♍41	27°31	10°30	4°31	13°52	15°55	9°25	15° 2	15°16	0°43	n.a.	S 4
M 5	19 8 59	16°47'03	24°53	4°R20	1°26	28° 0	10°41	4°38	13°56	15°57	9°25	14°52	15°13	0°50	n.a.	M 5
T 6	19 12 55	17°48'29	7♓10	4°13	2°10	28°28	10°52	4°45	14° 0	15°59	9°24	14°44	15°10	0°57	n.a.	T 6
W 7	19 16 52	18°49'55	19°39	3°55	2°53	28°58	11° 3	4°52	14° 3	16° 1	9°23	14°40	15° 6	1° 4	n.a.	W 7
T 8	19 20 48	19°51'22	2♈21	3°26	3°35	29°27	11°14	4°58	14° 7	16° 3	9°22	14°38	15° 3	1°10	n.a.	T 8
F 9	19 24 45	20°52'50	15°22	2°45	4°16	29°56	11°25	5° 5	14°11	16° 5	9°21	14°37	15° 0	1°17	n.a.	F 9
S 10	19 28 41	21°54'19	28°43	1°53	4°55	0♏26	11°37	5°12	14°14	16° 6	9°20	14°37	14°57	1°24	n.a.	S 10
S 11	19 32 38	22°55'48	12♉30	0°51	5°34	0°56	11°48	5°19	14°18	16° 8	9°19	14°36	14°54	1°30	n.a.	S 11
M12	19 36 35	23°57'18	26°42	29♋41	6°11	1°26	12° 0	5°25	14°22	16°10	9°19	14°33	14°50	1°37	n.a.	M12
T 13	19 40 31	24°58'49	11♊19	28°24	6°47	1°56	12°11	5°32	14°26	16°12	9°18	14°27	14°47	1°44	n.a.	T 13
W14	19 44 28	26° 0'20	26°18	27° 3	7°21	2°27	12°23	5°39	14°29	16°14	9°17	14°18	14°44	1°51	n.a.	W14
T 15	19 48 24	27° 1'51	11♋29	25°40	7°54	2°58	12°35	5°45	14°33	16°16	9°16	14° 7	14°41	1°57	n.a.	T 15
F 16	19 52 21	28° 3'22	26°44	24°19	8°25	3°29	12°47	5°52	14°37	16°18	9°16	13°56	14°38	2° 4	n.a.	F 16
S 17	19 56 18	29° 4'54	11♌50	23° 2	8°55	4° 0	12°59	5°58	14°40	16°19	9°15	13°45	14°35	2°11	n.a.	S 17
S 18	20 0 14	0♌ 6'25	26°37	21°51	9°23	4°31	13°11	6° 5	14°44	16°21	9°14	13°35	14°31	2°18	n.a.	S 18
M19	20 4 11	1° 7'56	10♍59	20°49	9°50	5° 2	13°23	6°11	14°47	16°23	9°14	13°29	14°28	2°24	n.a.	M19
T 20	20 8 7	2° 9'27	24°51	19°56	10°15	5°34	13°35	6°18	14°51	16°25	9°13	13°25	14°25	2°31	n.a.	T 20
W21	20 12 4	3°10'57	8♎14	19°13	10°38	6° 5	13°47	6°24	14°55	16°26	9°12	13°D23	14°22	2°38	n.a.	W21
T 22	20 16 0	4°12'27	21° 9	18°41	10°59	6°37	14° 0	6°31	14°58	16°28	9°12	13°24	14°19	2°44	n.a.	T 22
F 23	20 19 57	5°13'56	3♏41	18°20	11°18	7° 9	14°12	6°37	15° 2	16°30	9°11	13°R24	14°16	2°51	n.a.	F 23
S 24	20 23 54	6°15'25	15°56	18° 9	11°35	7°42	14°25	6°43	15° 5	16°31	9°11	13°23	14°12	2°58	n.a.	S 24
S 25	20 27 50	7°16'53	27°57	18°D 8	11°49	8°14	14°37	6°49	15° 9	16°33	9°10	13°21	14° 9	3° 5	n.a.	S 25
M26	20 31 47	8°18'21	9♐51	18°17	12° 2	8°46	14°50	6°56	15°12	16°35	9° 9	13°16	14° 6	3°11	n.a.	M26
T 27	20 35 43	9°19'48	21°42	18°33	12°12	9°19	15° 3	7° 2	15°16	16°36	9° 9	13° 9	14° 3	3°18	n.a.	T 27
W28	20 39 40	10°21'14	3♑33	18°58	12°21	9°52	15°15	7° 8	15°19	16°38	9° 8	12°59	14° 0	3°25	n.a.	W28
T 29	20 43 37	11°22'40	15°27	19°29	12°26	10°24	15°28	7°14	15°23	16°39	9° 8	12°47	13°56	3°32	n.a.	T 29
F 30	20 47 33	12♌24'05	27♑27	20♋ 7	12♍30	10♏57	15♍41	7♋20	15♋26	16♊41	9♐ 8	12♈35	13♈53	3♑38	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n36	28s58	4s55	17n40	2s30	8n 9	4s36	13s22	3s11	8n28	0n25	26n24	2n14	24n29	0n59	25n19	1n53	39s52	17s31	6n24	6n16	29s12		n.a.
F 2	23 30	27 48	4 58	17 35	2 27	7 48	4 40	13 30	3 10	8 24	0 25	26 24	2 14	24 29	0 59	25 19	1 53	39 52	17 31	6 18	6 15	29 12		n.a.
S 3	23 23	25 21	4 48	17 33	2 24	7 26	4 45	13 39	3 8	8 20	0 25	26 24	2 15	24 28	0 59	25 19	1 53	39 52	17 31	6 12	6 14	29 13		n.a.
S 4	23 16	21 46	4 25	17 35	2 19	7 5	4 50	13 48	3 6	8 15	0 25	26 24	2 15	24 28	0 59	25 20	1 53	39 51	17 31	6 7	6 12	29 13		n.a.
M 5	23 8	17 15	3 50	17 40	2 12	6 45	4 55	13 58	3 4	8 11	0 24	26 24	2 15	24 27	0 59	25 20	1 53	39 51	17 30	6 3	6 11	29 13		n.a.
T 6	23 0	11 59	3 3	17 50	2 4	6 25	4 59	14 7	3 2	8 6	0 24	26 23	2 15	24 27	0 59	25 20	1 53	39 51	17 30	6 0	6 10	29 13		n.a.
W 7	22 51	6 10	2 8	18 4	1 54	6 5	5 4	14 16	3 1	8 2	0 24	26 23	2 15	24 27	0 59	25 21	1 53	39 50	17 30	5 58	6 8	29 13		n.a.
T 8	22 42	0 1	1 4	18 22	1 43	5 45	5 8	14 25	2 59	7 57	0 24	26 23	2 15	24 26	0 59	25 21	1 53	39 50	17 30	5 57	6 7	29 13		n.a.
F 9	22 33	6n18	0n 4	18 45	1 29	5 26	5 12	14 34	2 57	7 53	0 24	26 23	2 15	24 26	0 59	25 21	1 53	39 49	17 29	5 57	6 6	29 14		n.a.
S 10	22 23	12 31	1 14	19 12	1 14	5 8	5 16	14 44	2 56	7 48	0 23	26 23	2 15	24 25	0 59	25 21	1 53	39 49	17 29	5 57	6 5	29 14		n.a.
S 11	22 12	18 20	2 21	19 42	0 57	4 50	5 20	14 53	2 54	7 43	0 23	26 22	2 15	24 25	0 59	25 22	1 53	39 49	17 29	5 56	6 3	29 14		n.a.
M12	22 1	23 20	3 22	20 16	0 39	4 33	5 24	15 2	2 52	7 39	0 23	26 22	2 15	24 25	0 59	25 22	1 53	39 48	17 29	5 55	6 2	29 14		n.a.
T 13	21 50	27 2	4 12	20 51	0 19	4 16	5 27	15 12	2 51	7 34	0 23	26 22	2 15	24 24	0 59	25 22	1 53	39 48	17 28	5 53	6 1	29 14		n.a.
W14	21 38	28 56	4 45	21 27	0n 0	4 0	5 30	15 21	2 49	7 29	0 23	26 22	2 15	24 24	0 59	25 22	1 53	39 47	17 28	5 49	6 0	29 14		n.a.
T 15	21 26	28 42	5 0	22 3	0 20	3 45	5 33	15 31	2 47	7 24	0 23	26 22	2 16	24 23	0 59	25 23	1 53	39 47	17 28	5 45	5 58	29 14		n.a.
F 16	21 14	26 17	4 53	22 37	0 40	3 30	5 36	15 40	2 46	7 19	0 22	26 22	2 16	24 23	0 59	25 23	1 53	39 47	17 28	5 40	5 57	29 14		n.a.
S 17	21 1	22 2	4 25	23 9	0 59	3 17	5 39	15 50	2 44	7 14	0 22	26 21	2 16	24 23	0 59	25 23	1 53	39 46	17 27	5 36	5 56	29 14		n.a.
S 18	20 48	16 29	3 40	23 39	1 16	3 4	5 41	15 59	2 42	7 9	0 22	26 21	2 16	24 22	0 59	25 23	1 53	39 46	17 27	5 32	5 55	29 15		n.a.
M19	20 34	10 11	2 42	24 5	1 32	2 51	5 44	16 9	2 41	7 4	0 22	26 21	2 16	24 22	0 59	25 24	1 53	39 45	17 27	5 29	5 53	29 15		n.a.
T 20	20 20	3 35	1 36	24 28	1 47	2 40	5 45	16 18	2 39	6 59	0 22	26 21	2 16	24 21	0 59	25 24	1 54	39 45	17 26	5 28	5 52	29 15		n.a.
W21	20 5	2s57	0 27	24 46	2 0	2 30	5 47	16 28	2 38	6 54	0 21	26 21	2 16	24 21	0 59	25 24	1 54	39 45	17 26	5 27	5 51	29 15		n.a.
T 22	19 50	9 9	0s41	25 2	2 10	2 21	5 48	16 37	2 36	6 49	0 21	26 20	2 16	24 21	0 59	25 24	1 54	39 44	17 26	5 27	5 49	29 15		n.a.
F 23	19 35	14 48	1 45	25 14	2 19	2 12	5 49	16 47	2 34	6 44	0 21	26 20	2 17	24 20	0 59	25 24	1 54	39 44	17 25	5 27	5 48	29 15		n.a.
S 24	19 19	19 45	2 43	25 23	2 27	2 5	5 50	16 56	2 33	6 39	0 21	26 20	2 17	24 20	0 59	25 25	1 54	39 43	17 25	5 27	5 47	29 15		n.a.
S 25	19 3	23 49	3 33	25 29	2 33	1 59	5 50	17 6	2 31	6 34	0 21	26 20	2 17	24 19	0 59	25 25	1 54	39 43	17 25	5 26	5 46	29 15		n.a.
M26	18 47	26 50	4 13	25 32	2 37	1 55	5 50	17 15	2 30	6 29	0 21	26 19	2 17	24 19	0 59	25 25	1 54	39 42	17 25	5 24	5 44	29 15		n.a.
T 27	18 30	28 39	4 42	25 32	2 40	1 51	5 49	17 24	2 28	6 24	0 20	26 19	2 17	24 19	0 59	25 25	1 54	39 42	17 24	5 21	5 43	29 15		n.a.
W28	18 13	29 9	4 58	25 30	2 42	1 49	5 48	17 34	2 27	6 18	0 20	26 19	2 17	24 18	0 59	25 26	1 54	39 42	17 24	5 17	5 42	29 15		n.a.
T 29	17 56	28 18	5 2	25 26	2 42	1 48	5 47	17 43	2 25	6 13	0 20	26 19	2 17	24 18	0 59	25 26	1 54	39 41	17 24	5 13	5 41	29 15		n.a.
F 30	17n38	26s 8	4s52	25n20	2n42	1n48	5s45	17s53	2s24	6n 8	0n20	26n19	2n17	24n17	0n59	25n26	1n54	39s41	17s23	5n 8	5n39	29s15		n.a.

Julian Day Number = -1115230.5, Delta T = 82h46m37s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°19'28, Lahiri = -110°12'28 Julian Calendar 1 Sept. 7767 BCE == Greg. Calendar 3 July 7767 BCE

The year -7766 astronomical counting style corresponds to year 7767 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7767 BCE (-7766) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 51 30	13♌25'30	9♒33	20♋50	12°R30	11♏30	15♍54	7♋26	15♋30	16♊42	9°R 7	12°R23	13♈50	3♉45	n.a.	S 1
S 2	20 55 26	14°26'53	21°48	21°38	12♍29	12° 3	16° 7	7°32	15°33	16°44	9♐ 7	12♈12	13°47	3°52	n.a.	S 2
M 3	20 59 23	15°28'16	4♓11	22°30	12°25	12°37	16°20	7°38	15°36	16°45	9° 6	12° 4	13°44	3°58	n.a.	M 3
T 4	21 3 20	16°29'39	16°43	23°27	12°18	13°10	16°33	7°44	15°40	16°46	9° 6	11°58	13°41	4° 5	n.a.	T 4
W 5	21 7 16	17°31'01	29°25	24°27	12° 9	13°44	16°46	7°50	15°43	16°48	9° 6	11°55	13°37	4°12	n.a.	W 5
T 6	21 11 13	18°32'22	12♈20	25°30	11°57	14°17	16°59	7°56	15°46	16°49	9° 5	11°D54	13°34	4°19	n.a.	T 6
F 7	21 15 9	19°33'42	25°28	26°35	11°42	14°51	17°13	8° 1	15°49	16°50	9° 5	11°54	13°31	4°25	n.a.	F 7
S 8	21 19 6	20°35'02	8♉51	27°44	11°25	15°25	17°26	8° 7	15°53	16°51	9° 5	11°56	13°28	4°32	n.a.	S 8
S 9	21 23 3	21°36'22	22°33	28°54	11° 6	15°58	17°39	8°13	15°56	16°53	9° 4	11°R56	13°25	4°39	n.a.	S 9
M10	21 26 59	22°37'41	6♊33	0♌ 7	10°45	16°32	17°53	8°18	15°59	16°54	9° 4	11°55	13°22	4°45	n.a.	M10
T 11	21 30 56	23°38'59	20°52	1°21	10°21	17° 7	18° 6	8°24	16° 2	16°55	9° 4	11°52	13°18	4°52	n.a.	T 11
W12	21 34 52	24°40'17	5♋27	2°37	9°55	17°41	18°20	8°29	16° 5	16°56	9° 4	11°47	13°15	4°59	n.a.	W12
T 13	21 38 49	25°41'33	20°14	3°55	9°26	18°15	18°33	8°35	16° 8	16°57	9° 4	11°40	13°12	5° 6	n.a.	T 13
F 14	21 42 46	26°42'49	5♌ 5	5°14	8°56	18°49	18°47	8°40	16°12	16°58	9° 4	11°33	13° 9	5°12	n.a.	F 14
S 15	21 46 42	27°44'04	19°53	6°34	8°25	19°24	19° 0	8°46	16°15	16°59	9° 3	11°26	13° 6	5°19	n.a.	S 15
S 16	21 50 39	28°45'17	4♍28	7°55	7°51	19°58	19°14	8°51	16°18	17° 0	9° 3	11°20	13° 2	5°26	n.a.	S 16
M17	21 54 36	29°46'29	18°44	9°17	7°17	20°33	19°28	8°56	16°20	17° 1	9° 3	11°15	12°59	5°33	n.a.	M17
T 18	21 58 32	0♍47'40	2♎36	10°40	6°41	21° 7	19°42	9° 1	16°23	17° 2	9° 3	11°13	12°56	5°39	n.a.	T 18
W19	22 2 29	1°48'49	16° 3	12° 4	6° 4	21°42	19°55	9° 6	16°26	17° 3	9° 3	11°D13	12°53	5°46	n.a.	W19
T 20	22 6 25	2°49'56	29° 4	13°29	5°27	22°17	20° 9	9°11	16°29	17° 4	9°D 3	11°14	12°50	5°53	n.a.	T 20
F 21	22 10 22	3°51'02	11♏42	14°55	4°50	22°52	20°23	9°16	16°32	17° 5	9° 3	11°16	12°47	5°59	n.a.	F 21
S 22	22 14 19	4°52'07	24° 2	16°22	4°12	23°27	20°37	9°21	16°35	17° 6	9° 3	11°17	12°43	6° 6	n.a.	S 22
S 23	22 18 15	5°53'10	6♐ 7	17°49	3°34	24° 2	20°51	9°26	16°38	17° 7	9° 3	11°R18	12°40	6°13	n.a.	S 23
M24	22 22 12	6°54'11	18° 3	19°17	2°57	24°37	21° 5	9°30	16°40	17° 7	9° 3	11°17	12°37	6°20	n.a.	M24
T 25	22 26 8	7°55'10	29°55	20°46	2°21	25°12	21°18	9°35	16°43	17° 8	9° 3	11°15	12°34	6°26	n.a.	T 25
W26	22 30 5	8°56'07	11♑47	22°16	1°45	25°47	21°32	9°40	16°46	17° 9	9° 4	11°11	12°31	6°33	n.a.	W26
T 27	22 34 2	9°57'03	23°43	23°46	1°11	26°23	21°46	9°44	16°48	17° 9	9° 4	11° 6	12°27	6°40	n.a.	T 27
F 28	22 37 58	10°57'56	5♒47	25°17	0°38	26°58	22° 0	9°49	16°51	17°10	9° 4	11° 1	12°24	6°47	n.a.	F 28
S 29	22 41 55	11°58'48	18° 1	26°49	0° 6	27°33	22°14	9°53	16°53	17°11	9° 4	10°55	12°21	6°53	n.a.	S 29
S 30	22 45 52	12°59'38	0♓27	28°21	29♌37	28° 9	22°28	9°57	16°56	17°11	9° 4	10°50	12°18	7° 0	n.a.	S 30
M31	22 49 48	14♍ 0'27	13♓ 6	29♌54	29♌ 9	28♏44	22♍42	10♋ 1	16♋58	17♊12	9♐ 5	10♈47	12♈15	7♉ 7	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n20	22s46	4s29	25n13	2n41	1n50	5s42	18s 2	2s22	6n 2	0n20	26n18	2n18	24n17	0n59	25n26	1n54	39s40	17s23	5n 3	5n38	29s15		n.a.
S 2	17 2	18 23	3 54	25 3	2 39	1 54	5 39	18 11	2 21	5 57	0 19	26 18	2 18	24 17	0 59	25 26	1 54	39 40	17 23	4 59	5 37	29 15		n.a.
M 3	16 43	13 11	3 7	24 51	2 37	1 59	5 36	18 20	2 20	5 52	0 19	26 18	2 18	24 16	0 59	25 27	1 54	39 40	17 22	4 55	5 35	29 14		n.a.
T 4	16 24	7 24	2 10	24 38	2 34	2 5	5 32	18 30	2 18	5 46	0 19	26 18	2 18	24 16	0 59	25 27	1 54	39 39	17 22	4 53	5 34	29 14		n.a.
W 5	16 5	1 15	1 6	24 24	2 30	2 13	5 27	18 39	2 17	5 41	0 19	26 18	2 18	24 16	1 0	25 27	1 54	39 39	17 22	4 52	5 33	29 14		n.a.
T 6	15 46	5n 4	0n 2	24 8	2 26	2 22	5 22	18 48	2 15	5 35	0 19	26 17	2 18	24 15	1 0	25 27	1 55	39 38	17 21	4 51	5 32	29 14		n.a.
F 7	15 26	11 17	1 12	23 51	2 21	2 33	5 16	18 57	2 14	5 30	0 19	26 17	2 19	24 15	1 0	25 28	1 55	39 38	17 21	4 51	5 30	29 14		n.a.
S 8	15 6	17 7	2 19	23 32	2 16	2 46	5 9	19 6	2 12	5 24	0 19	26 17	2 19	24 14	1 0	25 28	1 55	39 38	17 20	4 52	5 29	29 14		n.a.
S 9	14 46	22 14	3 20	23 12	2 11	3 0	5 2	19 15	2 11	5 19	0 18	26 17	2 19	24 14	1 0	25 28	1 55	39 37	17 20	4 52	5 28	29 14		n.a.
M10	14 25	26 14	4 11	22 50	2 6	3 16	4 54	19 24	2 10	5 13	0 18	26 17	2 19	24 14	1 0	25 28	1 55	39 37	17 20	4 52	5 27	29 14		n.a.
T 11	14 5	28 40	4 47	22 28	2 0	3 33	4 46	19 33	2 8	5 8	0 18	26 17	2 19	24 13	1 0	25 28	1 55	39 36	17 19	4 51	5 25	29 14		n.a.
W12	13 44	29 12	5 5	22 4	1 54	3 51	4 37	19 42	2 7	5 2	0 18	26 16	2 20	24 13	1 0	25 28	1 55	39 36	17 19	4 49	5 24	29 14		n.a.
T 13	13 22	27 39	5 4	21 40	1 48	4 11	4 27	19 50	2 6	4 57	0 18	26 16	2 20	24 13	1 0	25 29	1 55	39 36	17 19	4 46	5 23	29 13		n.a.
F 14	13 1	24 10	4 42	21 14	1 42	4 32	4 16	19 59	2 4	4 51	0 18	26 16	2 20	24 12	1 0	25 29	1 55	39 35	17 18	4 43	5 21	29 13		n.a.
S 15	12 39	19 8	4 1	20 47	1 35	4 55	4 5	20 7	2 3	4 45	0 17	26 16	2 20	24 12	1 0	25 29	1 55	39 35	17 18	4 40	5 20	29 13		n.a.
S 16	12 17	13 3	3 5	20 19	1 29	5 18	3 54	20 16	2 2	4 40	0 17	26 16	2 20	24 12	1 0	25 29	1 55	39 34	17 18	4 37	5 19	29 13		n.a.
M17	11 55	6 24	1 59	19 50	1 22	5 43	3 41	20 24	2 0	4 34	0 17	26 15	2 20	24 11	1 0	25 29	1 55	39 34	17 17	4 36	5 18	29 13		n.a.
T 18	11 33	0s22	0 46	19 21	1 15	6 8	3 29	20 33	1 59	4 28	0 17	26 15	2 21	24 11	1 0	25 30	1 55	39 34	17 17	4 35	5 16	29 12		n.a.
W19	11 11	6 55	0s26	18 50	1 9	6 34	3 15	20 41	1 58	4 22	0 17	26 15	2 21	24 11	1 0	25 30	1 55	39 33	17 16	4 35	5 15	29 12		n.a.
T 20	10 48	12 59	1 35	18 19	1 2	7 1	3 2	20 49	1 57	4 17	0 17	26 15	2 21	24 10	1 0	25 30	1 56	39 33	17 16	4 35	5 14	29 12		n.a.
F 21	10 25	18 20	2 38	17 46	0 55	7 28	2 48	20 57	1 55	4 11	0 16	26 15	2 21	24 10	1 0	25 30	1 56	39 33	17 16	4 36	5 12	29 12		n.a.
S 22	10 2	22 48	3 31	17 13	0 48	7 55	2 33	21 5	1 54	4 5	0 16	26 15	2 21	24 10	1 0	25 30	1 56	39 32	17 15	4 37	5 11	29 12		n.a.
S 23	9 39	26 13	4 15	16 39	0 41	8 23	2 19	21 13	1 53	4 0	0 16	26 15	2 22	24 9	1 0	25 30	1 56	39 32	17 15	4 37	5 10	29 11		n.a.
M24	9 16	28 25	4 46	16 4	0 34	8 51	2 4	21 21	1 52	3 54	0 16	26 14	2 22	24 9	1 0	25 30	1 56	39 32	17 15	4 36	5 9	29 11		n.a.
T 25	8 52	29 19	5 5	15 29	0 27	9 18	1 49	21 29	1 50	3 48	0 16	26 14	2 22	24 9	1 0	25 31	1 56	39 31	17 14	4 36	5 7	29 11		n.a.
W26	8 29	28 51	5 11	14 52	0 21	9 45	1 34	21 36	1 49	3 42	0 16	26 14	2 22	24 8	1 0	25 31	1 56	39 31	17 14	4 34	5 6	29 11		n.a.
T 27	8 5	27 3	5 4	14 16	0 14	10 12	1 18	21 44	1 48	3 36	0 16	26 14	2 23	24 8	1 0	25 31	1 56	39 31	17 14	4 32	5 5	29 10		n.a.
F 28	7 41	24 0	4 43	13 38	0 7	10 38	1 3	21 51	1 47	3 30	0 15	26 14	2 23	24 8	1 0	25 31	1 56	39 30	17 13	4 30	5 4	29 10		n.a.
S 29	7 18	19 52	4 9	13 0	0 0	11 3	0 49	21 59	1 45	3 25	0 15	26 14	2 23	24 8	1 0	25 31	1 56	39 30	17 13	4 28	5 2	29 10		n.a.
S 30	6 54	14 49	3 22	12 21	0s 6	11 28	0 34	22 6	1 44	3 19	0 15	26 14	2 23	24 7	1 0	25 31	1 56	39 30	17 12	4 26	5 1	29 9		n.a.
M31	6n29	9s 5	2s25	11n41	0s13	11n51	0s19	22s13	1s43	3n13	0n15	26n14	2n23	24n 7	1n 1	25n31	1n56	39s29	17s12	4n24	5n 0	29s 9		n.a.

Julian Day Number = -1115200.5, Delta T = 82h46m32s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°19'24, Lahiri = -110°12'24 Julian Calendar 1 Oct. 7767 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7767 BCE

The year -7766 astronomical counting style corresponds to year 7767 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7767 BCE (-7766) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 53 45	15♍ 1'13	25♓57	1♍28	28°R44	29♏20	22♍56	10♋ 6	17♋ 1	17♊12	9♐ 5	10°R44	12♈12	7♉13	n.a.	T 1
W 2	22 57 41	16° 1'57	9♈ 2	3° 2	28♌20	29°55	23°10	10°10	17° 3	17°13	9° 5	10°D44	12° 8	7°20	n.a.	W 2
T 3	23 1 38	17° 2'40	22°18	4°37	27°59	0♐31	23°25	10°14	17° 5	17°13	9° 5	10♈44	12° 5	7°27	n.a.	T 3
F 4	23 5 35	18° 3'22	5♉47	6°13	27°41	1° 7	23°39	10°18	17° 8	17°13	9° 6	10°45	12° 2	7°34	n.a.	F 4
S 5	23 9 31	19° 4'02	19°27	7°50	27°24	1°42	23°53	10°21	17°10	17°14	9° 6	10°47	11°59	7°40	n.a.	S 5
S 6	23 13 28	20° 4'40	3♊18	9°27	27°11	2°18	24° 7	10°25	17°12	17°14	9° 6	10°48	11°56	7°47	n.a.	S 6
M 7	23 17 24	21° 5'17	17°19	11° 5	27° 0	2°54	24°21	10°29	17°14	17°14	9° 7	10°R49	11°53	7°54	n.a.	M 7
T 8	23 21 21	22° 5'52	1♋29	12°44	26°51	3°30	24°35	10°32	17°16	17°14	9° 7	10°49	11°49	8° 1	n.a.	T 8
W 9	23 25 18	23° 6'25	15°47	14°24	26°45	4° 6	24°49	10°36	17°18	17°15	9° 8	10°47	11°46	8° 7	n.a.	W 9
T 10	23 29 14	24° 6'57	0♌ 8	16° 5	26°42	4°42	25° 3	10°39	17°20	17°15	9° 8	10°46	11°43	8°14	n.a.	T 10
F 11	23 33 11	25° 7'27	14°30	17°46	26°D41	5°18	25°17	10°43	17°22	17°15	9° 9	10°44	11°40	8°21	n.a.	F 11
S 12	23 37 7	26° 7'55	28°48	19°29	26°42	5°54	25°31	10°46	17°24	17°15	9° 9	10°42	11°37	8°27	n.a.	S 12
S 13	23 41 4	27° 8'21	12♍56	21°12	26°46	6°30	25°46	10°49	17°26	17°15	9°10	10°40	11°33	8°34	n.a.	S 13
M14	23 45 1	28° 8'45	26°51	22°56	26°52	7° 6	26° 0	10°52	17°28	17°15	9°10	10°39	11°30	8°41	n.a.	M14
T 15	23 48 57	29° 9'07	10♎29	24°41	27° 1	7°42	26°14	10°55	17°30	17°R15	9°11	10°D39	11°27	8°48	n.a.	T 15
W16	23 52 54	0♎ 9'27	23°48	26°27	27°11	8°18	26°28	10°58	17°31	17°15	9°11	10°39	11°24	8°54	n.a.	W16
T 17	23 56 50	1° 9'44	6♏46	28°14	27°24	8°54	26°42	11° 1	17°33	17°15	9°12	10°39	11°21	9° 1	n.a.	T 17
F 18	0 0 47	2° 9'59	19°25	0♎ 2	27°39	9°31	26°56	11° 4	17°35	17°15	9°13	10°40	11°18	9° 8	n.a.	F 18
S 19	0 4 44	3°10'12	1♐47	1°50	27°56	10° 7	27°10	11° 6	17°36	17°15	9°13	10°41	11°14	9°14	n.a.	S 19
S 20	0 8 40	4°10'23	13°56	3°40	28°15	10°43	27°24	11° 9	17°38	17°15	9°14	10°42	11°11	9°21	n.a.	S 20
M21	0 12 37	5°10'31	25°54	5°30	28°36	11°20	27°38	11°11	17°39	17°15	9°15	10°42	11° 8	9°28	n.a.	M21
T 22	0 16 33	6°10'36	7♑48	7°21	28°59	11°56	27°52	11°14	17°41	17°14	9°15	10°R42	11° 5	9°35	n.a.	T 22
W23	0 20 30	7°10'39	19°41	9°14	29°24	12°32	28° 6	11°16	17°42	17°14	9°16	10°42	11° 2	9°41	n.a.	W23
T 24	0 24 27	8°10'40	1♒38	11° 6	29°50	13° 9	28°21	11°18	17°43	17°14	9°17	10°42	10°59	9°48	n.a.	T 24
F 25	0 28 23	9°10'38	13°43	13° 0	0♍18	13°45	28°35	11°20	17°45	17°13	9°18	10°42	10°55	9°55	n.a.	F 25
S 26	0 32 20	10°10'33	26° 1	14°54	0°47	14°22	28°48	11°22	17°46	17°13	9°18	10°42	10°52	10° 2	n.a.	S 26
S 27	0 36 16	11°10'26	8♓35	16°49	1°18	14°58	29° 2	11°24	17°47	17°13	9°19	10°D42	10°49	10° 8	n.a.	S 27
M28	0 40 13	12°10'17	21°25	18°43	1°51	15°35	29°16	11°26	17°48	17°12	9°20	10°42	10°46	10°15	n.a.	M28
T 29	0 44 9	13°10'05	4♈34	20°39	2°25	16°11	29°30	11°28	17°49	17°12	9°21	10°R42	10°43	10°22	n.a.	T 29
W30	0 48 6	14♎ 9'51	18♈ 1	22♎34	3♍ 0	16♐48	29♍44	11♋29	17♋50	17♊11	9♐22	10♈42	10♈39	10♉28	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n 5	2s53	1s20	11n 1	0s19	12n14	0s 5	22s20	1s42	3n 7	0n15	26n13	2n24	24n 7	1n 1	25n32	1n56	39s29	17s12	4n23	4n58	29s 9		n.a.
W 2	5 41	3n33	0 9	10 20	0 25	12 35	0n 9	22 27	1 41	3 1	0 15	26 13	2 24	24 6	1 1	25 32	1 57	39 29	17 11	4 23	4 57	29 9		n.a.
T 3	5 17	9 56	1n 3	9 39	0 32	12 55	0 23	22 33	1 40	2 55	0 15	26 13	2 24	24 6	1 1	25 32	1 57	39 28	17 11	4 23	4 56	29 8		n.a.
F 4	4 52	15 58	2 13	8 57	0 38	13 14	0 36	22 40	1 38	2 49	0 14	26 13	2 24	24 6	1 1	25 32	1 57	39 28	17 11	4 24	4 55	29 8		n.a.
S 5	4 28	21 19	3 17	8 14	0 44	13 32	0 49	22 46	1 37	2 44	0 14	26 13	2 25	24 6	1 1	25 32	1 57	39 28	17 10	4 24	4 53	29 8		n.a.
S 6	4 3	25 35	4 10	7 31	0 49	13 48	1 1	22 53	1 36	2 38	0 14	26 13	2 25	24 5	1 1	25 32	1 57	39 28	17 10	4 25	4 52	29 7		n.a.
M 7	3 39	28 24	4 49	6 48	0 55	14 4	1 13	22 59	1 35	2 32	0 14	26 13	2 25	24 5	1 1	25 32	1 57	39 27	17 10	4 25	4 51	29 7		n.a.
T 8	3 14	29 24	5 10	6 4	1 0	14 17	1 25	23 5	1 34	2 26	0 14	26 13	2 25	24 5	1 1	25 32	1 57	39 27	17 9	4 25	4 49	29 6		n.a.
W 9	2 49	28 27	5 13	5 20	1 6	14 30	1 36	23 11	1 33	2 20	0 14	26 13	2 26	24 5	1 1	25 32	1 57	39 27	17 9	4 24	4 48	29 6		n.a.
T 10	2 25	25 37	4 57	4 35	1 11	14 41	1 46	23 17	1 32	2 14	0 14	26 13	2 26	24 5	1 1	25 33	1 57	39 26	17 8	4 24	4 47	29 6		n.a.
F 11	2 0	21 11	4 22	3 50	1 15	14 51	1 56	23 23	1 31	2 8	0 13	26 13	2 26	24 4	1 1	25 33	1 57	39 26	17 8	4 23	4 46	29 5		n.a.
S 12	1 35	15 33	3 31	3 5	1 20	14 59	2 6	23 28	1 29	2 2	0 13	26 13	2 26	24 4	1 1	25 33	1 57	39 26	17 8	4 22	4 44	29 5		n.a.
S 13	1 10	9 10	2 27	2 19	1 24	15 6	2 15	23 34	1 28	1 56	0 13	26 13	2 27	24 4	1 1	25 33	1 57	39 26	17 7	4 21	4 43	29 4		n.a.
M14	0 46	2 26	1 15	1 33	1 28	15 12	2 24	23 39	1 27	1 50	0 13	26 13	2 27	24 4	1 1	25 33	1 57	39 25	17 7	4 21	4 42	29 4		n.a.
T 15	0 21	4s16	0 1	0 47	1 32	15 17	2 32	23 44	1 26	1 45	0 13	26 13	2 27	24 4	1 1	25 33	1 58	39 25	17 7	4 21	4 40	29 4		n.a.
W16	0s 4	10 39	1s12	0 1	1 35	15 20	2 40	23 49	1 25	1 39	0 13	26 13	2 27	24 3	1 1	25 33	1 58	39 25	17 6	4 21	4 39	29 3		n.a.
T 17	0 29	16 24	2 19	0s46	1 38	15 23	2 47	23 54	1 24	1 33	0 13	26 13	2 28	24 3	1 1	25 33	1 58	39 25	17 6	4 21	4 38	29 3		n.a.
F 18	0 53	21 20	3 18	1 33	1 41	15 24	2 54	23 59	1 23	1 27	0 13	26 13	2 28	24 3	1 1	25 33	1 58	39 25	17 6	4 22	4 37	29 2		n.a.
S 19	1 18	25 13	4 6	2 19	1 43	15 23	3 0	24 3	1 22	1 21	0 12	26 13	2 28	24 3	1 1	25 33	1 58	39 24	17 5	4 22	4 35	29 2		n.a.
S 20	1 43	27 54	4 43	3 6	1 45	15 22	3 6	24 8	1 21	1 15	0 12	26 13	2 29	24 3	1 2	25 33	1 58	39 24	17 5	4 22	4 34	29 1		n.a.
M21	2 7	29 16	5 6	3 52	1 46	15 20	3 12	24 12	1 20	1 9	0 12	26 13	2 29	24 3	1 2	25 33	1 58	39 24	17 5	4 22	4 33	29 1		n.a.
T 22	2 32	29 15	5 16	4 39	1 47	15 17	3 17	24 16	1 19	1 3	0 12	26 13	2 29	24 2	1 2	25 33	1 58	39 24	17 4	4 22	4 31	29 0		n.a.
W23	2 56	27 53	5 12	5 25	1 48	15 12	3 22	24 20	1 18	0 57	0 12	26 13	2 29	24 2	1 2	25 33	1 58	39 24	17 4	4 22	4 30	29 0		n.a.
T 24	3 21	25 15	4 56	6 10	1 47	15 7	3 27	24 24	1 17	0 52	0 12	26 13	2 30	24 2	1 2	25 34	1 58	39 23	17 4	4 22	4 29	28 59		n.a.
F 25	3 45	21 28	4 25	6 56	1 47	15 0	3 31	24 28	1 16	0 46	0 12	26 13	2 30	24 2	1 2	25 34	1 58	39 23	17 3	4 22	4 28	28 59		n.a.
S 26	4 9	16 44	3 43	7 40	1 46	14 53	3 35	24 31	1 15	0 40	0 11	26 13	2 30	24 2	1 2	25 34	1 58	39 23	17 3	4 22	4 26	28 58		n.a.
S 27	4 34	11 13	2 48	8 24	1 44	14 45	3 38	24 35	1 14	0 34	0 11	26 14	2 30	24 2	1 2	25 34	1 58	39 23	17 3	4 22	4 25	28 58		n.a.
M28	4 58	5 6	1 45	9 7	1 41	14 36	3 41	24 38	1 13	0 28	0 11	26 14	2 31	24 2	1 2	25 34	1 59	39 23	17 2	4 22	4 24	28 57		n.a.
T 29	5 22	1n22	0 34	9 49	1 38	14 25	3 44	24 41	1 12	0 22	0 11	26 14	2 31	24 2	1 2	25 34	1 59	39 23	17 2	4 22	4 23	28 57		n.a.
W30	5s46	7n55	0n40	10s30	1s34	14n15	3n47	24s44	1s11	0n16	0n11	26n14	2n31	24n 2	1n 2	25n34	1n59	39s22	17s 2	4n22	4n21	28s56		n.a.

Julian Day Number = -1115169.5, Delta T = 82h46m27s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°19'20, Lahiri = -110°12'20 Julian Calendar 1 Nov. 7767 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7767 BCE

The year -7766 astronomical counting style corresponds to year 7767 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7767 BCE (-7766) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 52 3	15♎ 9'34	1♉44	24♎29	3♍37	17♐24	29♍58	11♋31	17♋51	17°R11	9♐23	10°R42	10♈36	10♉35	n.a.	T 1
F 2	0 55 59	16° 9'15	15°41	26°23	4°14	18° 1	0♎12	11°32	17°52	17♊10	9°24	10♈41	10°33	10°42	n.a.	F 2
S 3	0 59 56	17° 8'54	29°48	28°17	4°53	18°37	0°26	11°33	17°53	17°10	9°24	10°40	10°30	10°49	n.a.	S 3
S 4	1 3 52	18° 8'31	14♊ 2	0♏ 9	5°34	19°14	0°40	11°35	17°54	17° 9	9°25	10°40	10°27	10°55	n.a.	S 4
M 5	1 7 49	19° 8'06	28°18	2° 0	6°15	19°51	0°53	11°36	17°54	17° 8	9°26	10°39	10°24	11° 2	n.a.	M 5
T 6	1 11 45	20° 7'39	12♋33	3°49	6°57	20°27	1° 7	11°37	17°55	17° 8	9°27	10°38	10°20	11° 9	n.a.	T 6
W 7	1 15 42	21° 7'09	26°46	5°36	7°41	21° 4	1°21	11°38	17°56	17° 7	9°28	10°D38	10°17	11°16	n.a.	W 7
T 8	1 19 39	22° 6'38	10♌52	7°20	8°25	21°41	1°34	11°39	17°56	17° 6	9°29	10°39	10°14	11°22	n.a.	T 8
F 9	1 23 35	23° 6'05	24°51	9° 0	9°10	22°18	1°48	11°39	17°57	17° 5	9°30	10°40	10°11	11°29	n.a.	F 9
S 10	1 27 32	24° 5'29	8♍41	10°37	9°57	22°54	2° 2	11°40	17°57	17° 5	9°31	10°41	10° 8	11°36	n.a.	S 10
S 11	1 31 28	25° 4'51	22°21	12° 9	10°44	23°31	2°15	11°41	17°58	17° 4	9°32	10°42	10° 4	11°42	n.a.	S 11
M12	1 35 25	26° 4'11	5♎48	13°37	11°32	24° 8	2°29	11°41	17°58	17° 3	9°33	10°R42	10° 1	11°49	n.a.	M12
T 13	1 39 21	27° 3'29	19° 3	14°59	12°20	24°45	2°42	11°41	17°58	17° 2	9°34	10°42	9°58	11°56	n.a.	T 13
W14	1 43 18	28° 2'44	2♏ 3	16°16	13°10	25°21	2°56	11°42	17°59	17° 1	9°36	10°41	9°55	12° 3	n.a.	W14
T 15	1 47 14	29° 1'57	14°49	17°26	14° 0	25°58	3° 9	11°42	17°59	17° 0	9°37	10°39	9°52	12° 9	n.a.	T 15
F 16	1 51 11	0♏ 1'08	27°21	18°29	14°51	26°35	3°22	11°R42	17°59	16°59	9°38	10°37	9°49	12°16	n.a.	F 16
S 17	1 55 7	1° 0'16	9♐40	19°26	15°42	27°12	3°36	11°42	17°59	16°58	9°39	10°33	9°45	12°23	n.a.	S 17
S 18	1 59 4	1°59'21	21°47	20°16	16°34	27°49	3°49	11°42	17°59	16°57	9°40	10°30	9°42	12°30	n.a.	S 18
M19	2 3 0	2°58'24	3♉46	20°58	17°27	28°26	4° 2	11°42	17°R59	16°56	9°41	10°27	9°39	12°36	n.a.	M19
T 20	2 6 57	3°57'25	15°39	21°32	18°20	29° 3	4°15	11°41	17°59	16°55	9°42	10°25	9°36	12°43	n.a.	T 20
W21	2 10 54	4°56'23	27°32	21°59	19°14	29°40	4°29	11°41	17°59	16°54	9°44	10°23	9°33	12°50	n.a.	W21
T 22	2 14 50	5°55'18	9♒28	22°18	20° 8	0♉17	4°42	11°40	17°59	16°53	9°45	10°D23	9°30	12°56	n.a.	T 22
F 23	2 18 47	6°54'10	21°33	22°29	21° 3	0°53	4°55	11°40	17°59	16°52	9°46	10°24	9°26	13° 3	n.a.	F 23
S 24	2 22 43	7°53'00	3♓50	22°R33	21°59	1°30	5° 8	11°39	17°58	16°51	9°47	10°26	9°23	13°10	n.a.	S 24
S 25	2 26 40	8°51'47	16°25	22°29	22°55	2° 7	5°20	11°38	17°58	16°50	9°48	10°27	9°20	13°17	n.a.	S 25
M26	2 30 36	9°50'32	29°21	22°18	23°51	2°44	5°33	11°37	17°58	16°48	9°50	10°29	9°17	13°23	n.a.	M26
T 27	2 34 33	10°49'14	12♈40	22° 0	24°48	3°21	5°46	11°36	17°57	16°47	9°51	10°R29	9°14	13°30	n.a.	T 27
W28	2 38 29	11°47'54	26°22	21°35	25°45	3°58	5°59	11°35	17°57	16°46	9°52	10°28	9°10	13°37	n.a.	W28
T 29	2 42 26	12°46'32	10♉27	21° 5	26°43	4°35	6°12	11°34	17°56	16°45	9°53	10°26	9° 7	13°44	n.a.	T 29
F 30	2 46 22	13°45'07	24°50	20°30	27°41	5°12	6°24	11°33	17°56	16°43	9°55	10°22	9° 4	13°50	n.a.	F 30
S 31	2 50 19	14♏43'40	9♊26	19♏50	28♍39	5♉49	6♎37	11♋31	17♋55	16♊42	9♐56	10♈17	9♈ 1	13♉57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s10	14n14	1n54	11s10	1s29	14n 3	3n49	24s47	1s10	0n11	0n11	26n14	2n32	24n 2	1n 2	25n34	1n59	39s22	17s 2	4n22	4n20	28s55		n.a.
F 2	6 33	19 58	3 2	11 48	1 24	13 50	3 51	24 49	1 9	0 5	0 11	26 14	2 32	24 1	1 2	25 34	1 59	39 22	17 1	4 22	4 19	28 55		n.a.
S 3	6 57	24 40	3 59	12 25	1 18	13 37	3 53	24 52	1 8	0s 1	0 11	26 14	2 32	24 1	1 2	25 34	1 59	39 22	17 1	4 22	4 17	28 54		n.a.
S 4	7 20	27 55	4 43	13 0	1 10	13 23	3 54	24 54	1 7	0 7	0 10	26 14	2 32	24 1	1 2	25 34	1 59	39 22	17 1	4 21	4 16	28 54		n.a.
M 5	7 44	29 22	5 9	13 32	1 3	13 8	3 55	24 56	1 6	0 13	0 10	26 15	2 33	24 1	1 2	25 34	1 59	39 22	17 0	4 21	4 15	28 53		n.a.
T 6	8 7	28 51	5 16	14 3	0 54	12 53	3 56	24 58	1 5	0 18	0 10	26 15	2 33	24 1	1 2	25 34	1 59	39 22	17 0	4 21	4 13	28 52		n.a.
W 7	8 30	26 27	5 4	14 31	0 44	12 37	3 57	24 59	1 4	0 24	0 10	26 15	2 33	24 1	1 2	25 34	1 59	39 22	17 0	4 21	4 12	28 52		n.a.
T 8	8 53	22 27	4 33	14 57	0 34	12 20	3 58	25 1	1 3	0 30	0 10	26 15	2 34	24 1	1 3	25 34	1 59	39 22	17 0	4 21	4 11	28 51		n.a.
F 9	9 16	17 13	3 47	15 20	0 23	12 3	3 58	25 2	1 2	0 35	0 10	26 15	2 34	24 1	1 3	25 34	1 59	39 21	16 59	4 21	4 10	28 51		n.a.
S 10	9 39	11 9	2 48	15 41	0 11	11 44	3 58	25 4	1 1	0 41	0 10	26 16	2 34	24 1	1 3	25 34	1 59	39 21	16 59	4 22	4 8	28 50		n.a.
S 11	10 1	4 39	1 40	15 58	0n 1	11 26	3 58	25 5	1 1	0 47	0 9	26 16	2 34	24 1	1 3	25 34	1 59	39 21	16 59	4 22	4 7	28 49		n.a.
M12	10 23	1s58	0 27	16 13	0 14	11 7	3 58	25 6	1 0	0 53	0 9	26 16	2 35	24 1	1 3	25 34	1 59	39 21	16 59	4 22	4 6	28 49		n.a.
T 13	10 46	8 24	0s46	16 25	0 28	10 47	3 57	25 6	0 59	0 58	0 9	26 16	2 35	24 1	1 3	25 34	2 0	39 21	16 58	4 22	4 4	28 48		n.a.
W14	11 7	14 22	1 55	16 35	0 42	10 27	3 56	25 7	0 58	1 4	0 9	26 17	2 35	24 1	1 3	25 34	2 0	39 21	16 58	4 22	4 3	28 47		n.a.
T 15	11 29	19 37	2 57	16 41	0 57	10 6	3 56	25 7	0 57	1 9	0 9	26 17	2 36	24 1	1 3	25 34	2 0	39 21	16 58	4 21	4 2	28 47		n.a.
F 16	11 51	23 55	3 49	16 45	1 12	9 45	3 55	25 7	0 56	1 15	0 9	26 17	2 36	24 1	1 3	25 34	2 0	39 21	16 58	4 20	4 1	28 46		n.a.
S 17	12 12	27 4	4 29	16 47	1 27	9 23	3 53	25 7	0 55	1 21	0 9	26 17	2 36	24 1	1 3	25 34	2 0	39 21	16 57	4 19	3 59	28 45		n.a.
S 18	12 33	28 55	4 57	16 46	1 42	9 1	3 52	25 7	0 54	1 26	0 9	26 18	2 36	24 1	1 3	25 34	2 0	39 21	16 57	4 17	3 58	28 44		n.a.
M19	12 54	29 22	5 11	16 43	1 57	8 38	3 51	25 7	0 53	1 32	0 8	26 18	2 37	24 1	1 3	25 33	2 0	39 21	16 57	4 16	3 57	28 44		n.a.
T 20	13 15	28 27	5 12	16 37	2 12	8 15	3 49	25 6	0 53	1 37	0 8	26 18	2 37	24 1	1 3	25 33	2 0	39 21	16 57	4 15	3 55	28 43		n.a.
W21	13 36	26 14	5 0	16 30	2 27	7 51	3 47	25 6	0 52	1 43	0 8	26 19	2 37	24 2	1 3	25 33	2 0	39 21	16 57	4 15	3 54	28 42		n.a.
T 22	13 56	22 52	4 34	16 21	2 42	7 28	3 45	25 5	0 51	1 48	0 8	26 19	2 38	24 2	1 3	25 33	2 0	39 21	16 56	4 15	3 53	28 41		n.a.
F 23	14 16	18 30	3 56	16 11	2 55	7 3	3 43	25 4	0 50	1 54	0 8	26 19	2 38	24 2	1 3	25 33	2 0	39 21	16 56	4 15	3 52	28 41		n.a.
S 24	14 36	13 19	3 7	15 59	3 8	6 39	3 41	25 3	0 49	1 59	0 8	26 20	2 38	24 2	1 3	25 33	2 0	39 21	16 56	4 16	3 50	28 40		n.a.
S 25	14 55	7 29	2 8	15 46	3 21	6 14	3 39	25 1	0 48	2 4	0 8	26 20	2 38	24 2	1 4	25 33	2 0	39 21	16 56	4 16	3 49	28 39		n.a.
M26	15 15	1 11	1 1	15 32	3 32	5 49	3 36	25 0	0 47	2 10	0 7	26 20	2 39	24 2	1 4	25 33	2 0	39 21	16 56	4 17	3 48	28 38		n.a.
T 27	15 34	5n21	0n12	15 18	3 42	5 23	3 34	24 58	0 47	2 15	0 7	26 21	2 39	24 2	1 4	25 33	2 0	39 21	16 55	4 17	3 46	28 38		n.a.
W28	15 52	11 50	1 26	15 3	3 51	4 57	3 31	24 56	0 46	2 20	0 7	26 21	2 39	24 2	1 4	25 33	2 0	39 21	16 55	4 17	3 45	28 37		n.a.
T 29	16 11	17 54	2 36	14 48	3 58	4 31	3 29	24 54	0 45	2 26	0 7	26 21	2 39	24 2	1 4	25 33	2 0	39 21	16 55	4 16	3 44	28 36		n.a.
F 30	16 29	23 7	3 38	14 33	4 4	4 5	3 26	24 52	0 44	2 31	0 7	26 22	2 40	24 2	1 4	25 33	2 1	39 21	16 55	4 14	3 43	28 35		n.a.
S 31	16s47	26n59	4n27	14s18	4n 8	3n38	3n23	24s49	0s43	2s36	0n 7	26n22	2n40	24n 3	1n 4	25n33	2n 1	39s21	16s55	4n12	3n41	28s34		n.a.

Julian Day Number = -1115139.5, Delta T = 82h46m22s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°19'16, Lahiri = -110°12'16 Julian Calendar 1 Dec. 7767 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7767 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7766 BCE (-7765) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 54 15	15♏42'11	24♊ 8	19°R 7	29♍38	6♌26	6♎49	11°R30	17°R55	16°R41	9♐57	10°R12	8♈58	14♌ 4	n.a.	S 1
M 2	2 58 12	16°40'40	8♋48	18♏22	0♎37	7° 3	7° 2	11♋28	17♋54	16♊40	9°58	10♈ 7	8°55	14°10	n.a.	M 2
T 3	3 2 8	17°39'07	23°20	17°34	1°37	7°40	7°14	11°27	17°53	16°38	10° 0	10° 3	8°51	14°17	n.a.	T 3
W 4	3 6 5	18°37'32	7♌40	16°47	2°37	8°17	7°26	11°25	17°52	16°37	10° 1	10° 1	8°48	14°24	n.a.	W 4
T 5	3 10 1	19°35'55	21°45	15°59	3°37	8°54	7°38	11°23	17°51	16°35	10° 2	10°D 0	8°45	14°31	n.a.	T 5
F 6	3 13 58	20°34'16	5♍33	15°12	4°37	9°32	7°51	11°21	17°51	16°34	10° 4	10° 1	8°42	14°37	n.a.	F 6
S 7	3 17 54	21°32'35	19° 6	14°27	5°38	10° 9	8° 3	11°20	17°50	16°33	10° 5	10° 3	8°39	14°44	n.a.	S 7
S 8	3 21 51	22°30'53	2♎23	13°45	6°39	10°46	8°15	11°17	17°49	16°31	10° 6	10° 4	8°36	14°51	n.a.	S 8
M 9	3 25 47	23°29'08	15°27	13° 6	7°41	11°23	8°27	11°15	17°48	16°30	10° 8	10°R 4	8°32	14°58	n.a.	M 9
T 10	3 29 44	24°27'22	28°19	12°31	8°42	12° 0	8°38	11°13	17°46	16°28	10° 9	10° 2	8°29	15° 4	n.a.	T 10
W11	3 33 40	25°25'33	10♏59	12° 1	9°44	12°37	8°50	11°11	17°45	16°27	10°11	9°58	8°26	15°11	n.a.	W11
T 12	3 37 37	26°23'43	23°29	11°34	10°46	13°14	9° 2	11° 8	17°44	16°25	10°12	9°53	8°23	15°18	n.a.	T 12
F 13	3 41 33	27°21'51	5♐49	11°13	11°49	13°51	9°13	11° 6	17°43	16°24	10°13	9°45	8°20	15°24	n.a.	F 13
S 14	3 45 30	28°19'56	17°59	10°57	12°51	14°28	9°25	11° 3	17°42	16°22	10°15	9°36	8°16	15°31	n.a.	S 14
S 15	3 49 26	29°18'00	0♌ 1	10°45	13°54	15° 6	9°36	11° 1	17°40	16°21	10°16	9°27	8°13	15°38	n.a.	S 15
M16	3 53 23	0♐16'01	11°57	10°39	14°57	15°43	9°48	10°58	17°39	16°19	10°17	9°18	8°10	15°45	n.a.	M16
T 17	3 57 19	1°14'00	23°50	10°D39	16° 1	16°20	9°59	10°55	17°38	16°18	10°19	9°10	8° 7	15°51	n.a.	T 17
W18	4 1 16	2°11'57	5♒41	10°43	17° 4	16°57	10°10	10°52	17°36	16°16	10°20	9° 4	8° 4	15°58	n.a.	W18
T 19	4 5 12	3° 9'52	17°36	10°52	18° 8	17°34	10°21	10°50	17°35	16°15	10°22	9° 1	8° 1	16° 5	n.a.	T 19
F 20	4 9 9	4° 7'45	29°38	11° 6	19°12	18°11	10°32	10°47	17°33	16°13	10°23	9°D 0	7°57	16°12	n.a.	F 20
S 21	4 13 5	5° 5'35	11♓52	11°24	20°16	18°49	10°43	10°43	17°32	16°11	10°24	9° 0	7°54	16°18	n.a.	S 21
S 22	4 17 2	6° 3'24	24°24	11°47	21°20	19°26	10°54	10°40	17°30	16°10	10°26	9° 0	7°51	16°25	n.a.	S 22
M23	4 20 58	7° 1'10	7♈18	12°15	22°24	20° 3	11° 5	10°37	17°28	16° 8	10°27	9°R 1	7°48	16°32	n.a.	M23
T 24	4 24 55	7°58'54	20°38	12°47	23°29	20°40	11°15	10°34	17°27	16° 7	10°29	9° 1	7°45	16°38	n.a.	T 24
W25	4 28 51	8°56'36	4♉26	13°22	24°34	21°17	11°26	10°31	17°25	16° 5	10°30	8°58	7°41	16°45	n.a.	W25
T 26	4 32 48	9°54'16	18°42	14° 2	25°39	21°55	11°36	10°27	17°23	16° 3	10°31	8°53	7°38	16°52	n.a.	T 26
F 27	4 36 44	10°51'55	3♊21	14°45	26°44	22°32	11°47	10°24	17°21	16° 2	10°33	8°46	7°35	16°59	n.a.	F 27
S 28	4 40 41	11°49'32	18°18	15°32	27°49	23° 9	11°57	10°20	17°20	16° 0	10°34	8°37	7°32	17° 5	n.a.	S 28
S 29	4 44 37	12°47'07	3♋24	16°22	28°54	23°46	12° 7	10°17	17°18	15°59	10°36	8°28	7°29	17°12	n.a.	S 29
M30	4 48 34	13°44'41	18°28	17°16	29°59	24°24	12°17	10°13	17°16	15°57	10°37	8°19	7°26	17°19	n.a.	M30
T 31	4 52 30	14♐42'13	3♌20	18♏13	1♏ 6	25♌ 1	12♎27	10♋ 9	17♋14	15♊55	10♐38	8♈12	7♈22	17♌25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 5	29n 4	4n58	14s 4	4n11	3n11	3n20	24s47	0s42	2s42	0n 7	26n23	2n40	24n 3	1n 4	25n33	2n 1	39s21	16s55	4n10	3n40	28s33		n.a.
M 2	17 22	29 5	5 10	13 51	4 11	2 44	3 17	24 44	0 42	2 47	0 7	26 23	2 40	24 3	1 4	25 32	2 1	39 22	16 54	4 8	3 39	28 33		n.a.
T 3	17 39	27 5	5 2	13 38	4 10	2 17	3 14	24 41	0 41	2 52	0 6	26 23	2 41	24 3	1 4	25 32	2 1	39 22	16 54	4 7	3 37	28 32		n.a.
W 4	17 56	23 22	4 35	13 27	4 8	1 50	3 11	24 38	0 40	2 57	0 6	26 24	2 41	24 3	1 4	25 32	2 1	39 22	16 54	4 6	3 36	28 31		n.a.
T 5	18 13	18 22	3 52	13 18	4 3	1 22	3 7	24 35	0 39	3 2	0 6	26 24	2 41	24 3	1 4	25 32	2 1	39 22	16 54	4 5	3 35	28 30		n.a.
F 6	18 29	12 29	2 56	13 10	3 57	0 54	3 4	24 31	0 38	3 7	0 6	26 25	2 41	24 4	1 4	25 32	2 1	39 22	16 54	4 6	3 34	28 29		n.a.
S 7	18 45	6 9	1 51	13 3	3 50	0 26	3 0	24 27	0 38	3 12	0 6	26 25	2 42	24 4	1 4	25 32	2 1	39 22	16 54	4 6	3 32	28 28		n.a.
S 8	19 0	0s21	0 41	12 59	3 41	0s 2	2 57	24 24	0 37	3 17	0 6	26 26	2 42	24 4	1 4	25 32	2 1	39 22	16 54	4 7	3 31	28 27		n.a.
M 9	19 15	6 43	0s29	12 57	3 31	0 30	2 53	24 20	0 36	3 22	0 6	26 26	2 42	24 4	1 4	25 32	2 1	39 22	16 54	4 7	3 30	28 26		n.a.
T 10	19 30	12 44	1 37	12 56	3 20	0 59	2 50	24 15	0 35	3 27	0 5	26 26	2 42	24 4	1 4	25 32	2 1	39 22	16 53	4 6	3 28	28 26		n.a.
W11	19 45	18 7	2 39	12 58	3 8	1 27	2 46	24 11	0 35	3 32	0 5	26 27	2 43	24 5	1 4	25 31	2 1	39 23	16 53	4 5	3 27	28 25		n.a.
T 12	19 59	22 40	3 32	13 2	2 56	1 56	2 42	24 7	0 34	3 37	0 5	26 27	2 43	24 5	1 4	25 31	2 1	39 23	16 53	4 2	3 26	28 24		n.a.
F 13	20 13	26 9	4 14	13 7	2 43	2 24	2 39	24 2	0 33	3 42	0 5	26 28	2 43	24 5	1 5	25 31	2 1	39 23	16 53	3 59	3 24	28 23		n.a.
S 14	20 26	28 23	4 44	13 15	2 29	2 53	2 35	23 57	0 32	3 47	0 5	26 28	2 43	24 5	1 5	25 31	2 1	39 23	16 53	3 55	3 23	28 22		n.a.
S 15	20 40	29 16	5 1	13 25	2 15	3 21	2 31	23 52	0 31	3 51	0 5	26 29	2 44	24 5	1 5	25 31	2 1	39 23	16 53	3 52	3 22	28 21		n.a.
M16	20 52	28 44	5 5	13 36	2 1	3 50	2 27	23 47	0 31	3 56	0 5	26 29	2 44	24 6	1 5	25 31	2 1	39 23	16 53	3 48	3 21	28 20		n.a.
T 17	21 5	26 54	4 56	13 49	1 47	4 19	2 23	23 42	0 30	4 1	0 5	26 30	2 44	24 6	1 5	25 31	2 1	39 24	16 53	3 45	3 19	28 19		n.a.
W18	21 17	23 53	4 34	14 4	1 33	4 47	2 19	23 36	0 29	4 5	0 4	26 30	2 44	24 6	1 5	25 31	2 1	39 24	16 53	3 43	3 18	28 18		n.a.
T 19	21 29	19 51	3 59	14 20	1 19	5 16	2 15	23 30	0 28	4 10	0 4	26 30	2 44	24 6	1 5	25 30	2 1	39 24	16 53	3 41	3 17	28 17		n.a.
F 20	21 40	15 0	3 14	14 37	1 5	5 45	2 11	23 25	0 28	4 15	0 4	26 31	2 45	24 7	1 5	25 30	2 1	39 24	16 53	3 41	3 15	28 16		n.a.
S 21	21 51	9 29	2 20	14 56	0 52	6 13	2 7	23 19	0 27	4 19	0 4	26 31	2 45	24 7	1 5	25 30	2 1	39 24	16 53	3 41	3 14	28 15		n.a.
S 22	22 2	3 28	1 17	15 16	0 39	6 42	2 3	23 12	0 26	4 24	0 4	26 32	2 45	24 7	1 5	25 30	2 1	39 24	16 53	3 41	3 13	28 14		n.a.
M23	22 12	2n51	0 9	15 37	0 26	7 10	1 59	23 6	0 25	4 28	0 4	26 32	2 45	24 7	1 5	25 30	2 1	39 25	16 53	3 41	3 12	28 13		n.a.
T 24	22 22	9 16	1n 2	15 59	0 13	7 39	1 55	23 0	0 25	4 33	0 4	26 33	2 45	24 8	1 5	25 30	2 1	39 25	16 53	3 41	3 10	28 12		n.a.
W25	22 31	15 28	2 11	16 21	0 1	8 7	1 51	22 53	0 24	4 37	0 3	26 33	2 46	24 8	1 5	25 30	2 1	39 25	16 53	3 40	3 9	28 11		n.a.
T 26	22 40	21 4	3 15	16 44	0s10	8 35	1 47	22 46	0 23	4 41	0 3	26 34	2 46	24 8	1 5	25 29	2 1	39 25	16 53	3 38	3 8	28 10		n.a.
F 27	22 49	25 33	4 7	17 8	0 21	9 3	1 43	22 39	0 23	4 46	0 3	26 34	2 46	24 8	1 5	25 29	2 2	39 26	16 53	3 35	3 6	28 9		n.a.
S 28	22 57	28 25	4 44	17 33	0 32	9 31	1 38	22 32	0 22	4 50	0 3	26 35	2 46	24 9	1 5	25 29	2 2	39 26	16 53	3 32	3 5	28 8		n.a.
S 29	23 5	29 12	5 1	17 58	0 42	9 59	1 34	22 25	0 21	4 54	0 3	26 35	2 46	24 9	1 5	25 29	2 2	39 26	16 53	3 28	3 4	28 7		n.a.
M30	23 12	27 49	4 58	18 23	0 52	10 27	1 30	22 17	0 20	4 58	0 3	26 36	2 47	24 9	1 5	25 29	2 2	39 26	16 53	3 24	3 2	28 6		n.a.
T 31	23s19	24n29	4n34	18s48	1s 1	10s54	1n26	22s10	0s20	5s 2	0n 2	26n36	2n47	24n10	1n 5	25n29	2n 2	39s27	16s53	3n21	3n 1	28s 5		n.a.

Julian Day Number = -1115108.5, Delta T = 82h46m17s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°19'11, Lahiri = -110°12'12 Julian Calendar 1 Jan. 7766 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7767 BCE

The year -7765 astronomical counting style corresponds to year 7766 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7766 BCE (-7765) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 56 27	15♐39'43	17♌55	19♏13	2♏12	25♑38	12♎37	10°R 6	17°R12	15°R54	10♐40	8°R 7	7♈19	17♑32	n.a.	W 1
T 2	5 0 23	16°37'13	2♍ 8	20°15	3°18	26°15	12°46	10♋ 2	17♋10	15♊52	10°41	8♈ 4	7°16	17°39	n.a.	T 2
F 3	5 4 20	17°34'41	15°57	21°21	4°24	26°53	12°56	9°58	17° 8	15°50	10°43	8°D 3	7°13	17°46	n.a.	F 3
S 4	5 8 16	18°32'08	29°24	22°29	5°30	27°30	13° 5	9°54	17° 6	15°49	10°44	8° 3	7°10	17°52	n.a.	S 4
S 5	5 12 13	19°29'34	12♎31	23°41	6°36	28° 7	13°15	9°50	17° 4	15°47	10°45	8°R 3	7° 7	17°59	n.a.	S 5
M 6	5 16 9	20°26'58	25°21	24°54	7°43	28°44	13°24	9°46	17° 2	15°46	10°47	8° 2	7° 3	18° 6	n.a.	M 6
T 7	5 20 6	21°24'21	7♏57	26°10	8°49	29°22	13°33	9°42	17° 0	15°44	10°48	7°59	7° 0	18°13	n.a.	T 7
W 8	5 24 2	22°21'44	20°21	27°29	9°56	29°59	13°42	9°38	16°58	15°42	10°50	7°53	6°57	18°19	n.a.	W 8
T 9	5 27 59	23°19'05	2♐36	28°50	11° 3	0♒36	13°51	9°34	16°55	15°41	10°51	7°44	6°54	18°26	n.a.	T 9
F 10	5 31 55	24°16'25	14°44	0♐13	12°10	1°14	14° 0	9°30	16°53	15°39	10°52	7°33	6°51	18°33	n.a.	F 10
S 11	5 35 52	25°13'43	26°45	1°39	13°17	1°51	14° 8	9°26	16°51	15°38	10°54	7°20	6°47	18°39	n.a.	S 11
S 12	5 39 48	26°11'01	8♑42	3° 7	14°24	2°28	14°17	9°22	16°49	15°36	10°55	7° 6	6°44	18°46	n.a.	S 12
M13	5 43 45	27° 8'17	20°34	4°38	15°32	3° 6	14°25	9°18	16°46	15°34	10°56	6°53	6°41	18°53	n.a.	M13
T 14	5 47 41	28° 5'32	2♒25	6°10	16°39	3°43	14°33	9°14	16°44	15°33	10°58	6°41	6°38	19° 0	n.a.	T 14
W15	5 51 38	29° 2'45	14°17	7°45	17°47	4°21	14°41	9° 9	16°42	15°31	10°59	6°32	6°35	19° 6	n.a.	W15
T 16	5 55 34	29°59'57	26°11	9°22	18°54	4°58	14°49	9° 5	16°40	15°30	11° 1	6°26	6°32	19°13	n.a.	T 16
F 17	5 59 31	0♑57'08	8♓13	11° 2	20° 2	5°35	14°57	9° 1	16°37	15°28	11° 2	6°22	6°28	19°20	n.a.	F 17
S 18	6 3 27	1°54'17	20°26	12°43	21°10	6°13	15° 5	8°57	16°35	15°27	11° 3	6°21	6°25	19°27	n.a.	S 18
S 19	6 7 24	2°51'25	2♈55	14°27	22°18	6°50	15°12	8°52	16°33	15°25	11° 5	6°20	6°22	19°33	n.a.	S 19
M20	6 11 20	3°48'32	15°45	16°13	23°26	7°28	15°20	8°48	16°30	15°23	11° 6	6°20	6°19	19°40	n.a.	M20
T 21	6 15 17	4°45'37	29° 1	18° 1	24°34	8° 5	15°27	8°44	16°28	15°22	11° 7	6°19	6°16	19°47	n.a.	T 21
W22	6 19 13	5°42'42	12♉45	19°51	25°42	8°42	15°34	8°39	16°25	15°20	11° 8	6°16	6°13	19°53	n.a.	W22
T 23	6 23 10	6°39'45	26°59	21°44	26°50	9°20	15°41	8°35	16°23	15°19	11°10	6°11	6° 9	20° 0	n.a.	T 23
F 24	6 27 6	7°36'47	11♊41	23°38	27°59	9°57	15°48	8°31	16°20	15°17	11°11	6° 3	6° 6	20° 7	n.a.	F 24
S 25	6 31 3	8°33'49	26°45	25°35	29° 7	10°35	15°55	8°26	16°18	15°16	11°12	5°53	6° 3	20°14	n.a.	S 25
S 26	6 35 0	9°30'49	12♋ 1	27°34	0♐16	11°12	16° 1	8°22	16°16	15°15	11°14	5°42	6° 0	20°20	n.a.	S 26
M27	6 38 56	10°27'49	27°19	29°34	1°24	11°50	16° 8	8°18	16°13	15°13	11°15	5°32	5°57	20°27	n.a.	M27
T 28	6 42 53	11♑24'48	12♌28	1♑37	2♐33	12♒27	16♎14	8♋13	16♋11	15♊12	11♐16	5♈23	5♈53	20♑34	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s26	19n39	3n53	19s13	1s10	11s21	1n22	22s 2	0s19	5s 6	0n 2	26n37	2n47	24n10	1n 5	25n28	2n 2	39s27	16s53	3n19	3n 0	28s 3		n.a.
T 2	23 32	13 49	2 58	19 39	1 18	11 48	1 18	21 54	0 18	5 10	0 2	26 37	2 47	24 10	1 5	25 28	2 2	39 27	16 53	3 18	2 59	28 2		n.a.
F 3	23 37	7 28	1 54	20 4	1 25	12 15	1 14	21 46	0 18	5 14	0 2	26 37	2 47	24 10	1 5	25 28	2 2	39 27	16 53	3 18	2 57	28 1		n.a.
S 4	23 43	0 56	0 46	20 29	1 32	12 42	1 10	21 38	0 17	5 18	0 2	26 38	2 47	24 11	1 5	25 28	2 2	39 28	16 53	3 18	2 56	28 0		n.a.
S 5	23 48	5s28	0s24	20 54	1 39	13 8	1 5	21 29	0 16	5 22	0 2	26 38	2 47	24 11	1 5	25 28	2 2	39 28	16 53	3 18	2 55	27 59		n.a.
M 6	23 52	11 31	1 30	21 19	1 45	13 35	1 1	21 21	0 16	5 26	0 2	26 39	2 48	24 11	1 5	25 28	2 2	39 28	16 53	3 17	2 53	27 58		n.a.
T 7	23 56	16 59	2 31	21 43	1 50	14 1	0 57	21 12	0 15	5 30	0 1	26 39	2 48	24 12	1 5	25 27	2 2	39 28	16 53	3 16	2 52	27 57		n.a.
W 8	24 0	21 41	3 24	22 6	1 55	14 26	0 53	21 3	0 14	5 34	0 1	26 40	2 48	24 12	1 6	25 27	2 2	39 29	16 53	3 14	2 51	27 56		n.a.
T 9	24 3	25 23	4 6	22 29	1 59	14 52	0 49	20 54	0 13	5 37	0 1	26 40	2 48	24 12	1 6	25 27	2 2	39 29	16 53	3 10	2 50	27 54		n.a.
F 10	24 6	27 54	4 36	22 51	2 2	15 17	0 45	20 45	0 13	5 41	0 1	26 40	2 48	24 13	1 6	25 27	2 2	39 29	16 53	3 5	2 48	27 53		n.a.
S 11	24 8	29 6	4 54	23 13	2 5	15 42	0 41	20 36	0 12	5 44	0 1	26 41	2 48	24 13	1 6	25 27	2 2	39 30	16 53	3 0	2 47	27 52		n.a.
S 12	24 10	28 55	4 59	23 33	2 7	16 6	0 37	20 27	0 11	5 48	0 1	26 41	2 48	24 13	1 6	25 26	2 2	39 30	16 53	2 54	2 46	27 51		n.a.
M13	24 12	27 23	4 51	23 53	2 9	16 30	0 33	20 17	0 11	5 52	0 0	26 42	2 48	24 14	1 6	25 26	2 2	39 30	16 53	2 49	2 44	27 50		n.a.
T 14	24 13	24 39	4 30	24 11	2 10	16 54	0 30	20 8	0 10	5 55	0 0	26 42	2 49	24 14	1 6	25 26	2 2	39 31	16 53	2 44	2 43	27 49		n.a.
W15	24 13	20 52	3 58	24 29	2 11	17 17	0 26	19 58	0 9	5 58	0 0	26 43	2 49	24 14	1 6	25 26	2 2	39 31	16 53	2 41	2 42	27 47		n.a.
T 16	24 14	16 14	3 15	24 44	2 11	17 40	0 22	19 48	0 9	6 2	0s 0	26 43	2 49	24 15	1 6	25 26	2 2	39 31	16 54	2 38	2 40	27 46		n.a.
F 17	24 13	10 57	2 22	24 59	2 10	18 3	0 18	19 38	0 8	6 5	0 0	26 43	2 49	24 15	1 6	25 26	2 2	39 32	16 54	2 37	2 39	27 45		n.a.
S 18	24 13	5 11	1 23	25 12	2 9	18 25	0 14	19 28	0 7	6 8	0 0	26 44	2 49	24 15	1 6	25 25	2 2	39 32	16 54	2 36	2 38	27 44		n.a.
S 19	24 12	0n55	0 18	25 23	2 7	18 47	0 11	19 17	0 7	6 11	0 1	26 44	2 49	24 15	1 6	25 25	2 2	39 32	16 54	2 36	2 37	27 42		n.a.
M20	24 10	7 9	0n49	25 33	2 4	19 8	0 7	19 7	0 6	6 14	0 1	26 44	2 49	24 16	1 6	25 25	2 2	39 33	16 54	2 36	2 35	27 41		n.a.
T 21	24 8	13 17	1 56	25 41	2 1	19 29	0 3	18 56	0 6	6 17	0 1	26 45	2 49	24 16	1 6	25 25	2 2	39 33	16 54	2 35	2 34	27 40		n.a.
W22	24 6	19 1	2 59	25 46	1 57	19 50	0s 0	18 46	0 5	6 20	0 1	26 45	2 49	24 16	1 6	25 25	2 2	39 33	16 54	2 34	2 33	27 39		n.a.
T 23	24 3	23 54	3 53	25 50	1 52	20 10	0 4	18 35	0 4	6 23	0 1	26 45	2 49	24 17	1 6	25 24	2 2	39 34	16 54	2 32	2 31	27 37		n.a.
F 24	24 0	27 27	4 33	25 52	1 47	20 29	0 7	18 24	0 4	6 26	0 1	26 46	2 49	24 17	1 6	25 24	2 2	39 34	16 55	2 29	2 30	27 36		n.a.
S 25	23 56	29 7	4 56	25 51	1 42	20 48	0 11	18 13	0 3	6 29	0 2	26 46	2 49	24 17	1 6	25 24	2 2	39 34	16 55	2 25	2 29	27 35		n.a.
S 26	23 52	28 37	4 58	25 48	1 36	21 7	0 14	18 2	0 2	6 32	0 2	26 46	2 49	24 18	1 6	25 24	2 2	39 35	16 55	2 20	2 27	27 34		n.a.
M27	23 48	25 56	4 39	25 43	1 29	21 25	0 17	17 50	0 2	6 35	0 2	26 47	2 49	24 18	1 6	25 24	2 1	39 35	16 55	2 16	2 26	27 32		n.a.
T 28	23s43	21n27	4n 0	25s35	1s21	21s42	0s21	17s39	0s 1	6s37	0s 2	26n47	2n49	24n18	1n 6	25n24	2n 1	39s35	16s55	2n13	2n25	27s31		n.a.

Julian Day Number = -1115077.5, Delta T = 82h46m11s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°19'07, Lahiri = -110°12'07 Julian Calendar 1 Feb. 7766 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7767 BCE

The year -7765 astronomical counting style corresponds to year 7766 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7766 BCE (-7765) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 46 49	12♉21'47	27♌17	3♉41	3♐42	13♒ 5	16♎20	8°R 9	16°R 8	15°R10	11♐17	5°R17	5♈50	20♉40	n.a.	W 1
T 2	6 50 46	13°18'45	11♍42	5°47	4°51	13°42	16°26	8♋ 5	16♋ 6	15♊ 9	11°19	5♈13	5°47	20°47	n.a.	T 2
F 3	6 54 42	14°15'42	25°39	7°54	6° 0	14°20	16°32	8° 0	16° 3	15° 8	11°20	5°12	5°44	20°54	n.a.	F 3
S 4	6 58 39	15°12'40	9♎10	10° 2	7° 9	14°57	16°37	7°56	16° 1	15° 6	11°21	5°12	5°41	21° 1	n.a.	S 4
S 5	7 2 35	16° 9'37	22°15	12°12	8°18	15°35	16°43	7°52	15°58	15° 5	11°22	5°12	5°38	21° 7	n.a.	S 5
M 6	7 6 32	17° 6'34	5♏ 0	14°22	9°27	16°12	16°48	7°47	15°56	15° 4	11°23	5°11	5°34	21°14	n.a.	M 6
T 7	7 10 28	18° 3'31	17°29	16°33	10°37	16°50	16°53	7°43	15°53	15° 2	11°25	5° 8	5°31	21°21	n.a.	T 7
W 8	7 14 25	19° 0'27	29°44	18°44	11°46	17°27	16°58	7°39	15°51	15° 1	11°26	5° 2	5°28	21°28	n.a.	W 8
T 9	7 18 21	19°57'24	11♐50	20°55	12°55	18° 5	17° 3	7°35	15°49	15° 0	11°27	4°54	5°25	21°34	n.a.	T 9
F 10	7 22 18	20°54'20	23°49	23° 6	14° 5	18°43	17° 8	7°30	15°46	14°58	11°28	4°43	5°22	21°41	n.a.	F 10
S 11	7 26 15	21°51'16	5♉44	25°16	15°15	19°20	17°12	7°26	15°44	14°57	11°29	4°30	5°19	21°48	n.a.	S 11
S 12	7 30 11	22°48'12	17°37	27°26	16°24	19°58	17°16	7°22	15°41	14°56	11°30	4°18	5°15	21°54	n.a.	S 12
M13	7 34 8	23°45'08	29°28	29°35	17°34	20°36	17°21	7°18	15°39	14°55	11°31	4° 5	5°12	22° 1	n.a.	M13
T 14	7 38 4	24°42'03	11♒20	1♒42	18°44	21°13	17°25	7°14	15°36	14°54	11°32	3°54	5° 9	22° 8	n.a.	T 14
W15	7 42 1	25°38'58	23°14	3°48	19°54	21°51	17°28	7°10	15°34	14°53	11°33	3°45	5° 6	22°15	n.a.	W15
T 16	7 45 57	26°35'53	5♓13	5°52	21° 4	22°29	17°32	7° 6	15°31	14°51	11°35	3°39	5° 3	22°21	n.a.	T 16
F 17	7 49 54	27°32'48	17°18	7°55	22°14	23° 6	17°35	7° 2	15°29	14°50	11°36	3°36	4°59	22°28	n.a.	F 17
S 18	7 53 51	28°29'42	29°34	9°56	23°24	23°44	17°39	6°58	15°27	14°49	11°37	3°D35	4°56	22°35	n.a.	S 18
S 19	7 57 47	29°26'36	12♈ 5	11°55	24°34	24°22	17°42	6°54	15°24	14°48	11°38	3°35	4°53	22°41	n.a.	S 19
M20	8 1 44	0♒23'30	24°54	13°52	25°45	24°59	17°45	6°50	15°22	14°47	11°39	3°R35	4°50	22°48	n.a.	M20
T 21	8 5 40	1°20'23	8♉ 6	15°47	26°55	25°37	17°47	6°47	15°20	14°46	11°40	3°35	4°47	22°55	n.a.	T 21
W22	8 9 37	2°17'17	21°44	17°40	28° 5	26°15	17°50	6°43	15°17	14°45	11°41	3°34	4°44	23° 2	n.a.	W22
T 23	8 13 33	3°14'10	5♊50	19°30	29°16	26°53	17°52	6°39	15°15	14°44	11°41	3°30	4°40	23° 8	n.a.	T 23
F 24	8 17 30	4°11'03	20°23	21°19	0♉26	27°31	17°54	6°36	15°13	14°43	11°42	3°24	4°37	23°15	n.a.	F 24
S 25	8 21 27	5° 7'56	5♋19	23° 6	1°37	28° 8	17°56	6°32	15°10	14°42	11°43	3°17	4°34	23°22	n.a.	S 25
S 26	8 25 23	6° 4'50	20°30	24°50	2°47	28°46	17°58	6°29	15° 8	14°42	11°44	3° 8	4°31	23°28	n.a.	S 26
M27	8 29 20	7° 1'43	5♌47	26°32	3°58	29°24	18° 0	6°25	15° 6	14°41	11°45	3° 0	4°28	23°35	n.a.	M27
T 28	8 33 16	7°58'37	20°58	28°12	5° 9	0♓ 2	18° 1	6°22	15° 4	14°40	11°46	2°54	4°25	23°42	n.a.	T 28
W29	8 37 13	8°55'31	5♍54	29°50	6°20	0°40	18° 2	6°18	15° 1	14°39	11°47	2°49	4°21	23°49	n.a.	W29
T 30	8 41 10	9°52'25	20°26	1♓25	7°31	1°18	18° 4	6°15	14°59	14°38	11°48	2°46	4°18	23°55	n.a.	T 30
F 31	8 45 6	10♒49'21	4♎32	2♓59	8♉42	1♓55	18♎ 4	6♋12	14♋57	14♊38	11♐48	2°D46	4♈15	24♉ 2	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s38	15n42	3n 5	25s25	1s14	21s59	0s24	17s27	0s 0	6s40	0s 2	26n47	2n49	24n19	1n 6	25n23	2n 1	39s36	16s55	2n10	2n24	27s30		n.a.
T 2	23 32	9 15	2 1	25 12	1 5	22 15	0 27	17 16	0n 0	6 42	0 2	26 48	2 49	24 19	1 6	25 23	2 1	39 36	16 56	2 9	2 22	27 28		n.a.
F 3	23 26	2 33	0 50	24 56	0 57	22 31	0 30	17 4	0 1	6 45	0 3	26 48	2 49	24 19	1 6	25 23	2 1	39 37	16 56	2 8	2 21	27 27		n.a.
S 4	23 20	4s 4	0s21	24 38	0 48	22 46	0 33	16 52	0 1	6 47	0 3	26 48	2 49	24 20	1 6	25 23	2 1	39 37	16 56	2 8	2 20	27 26		n.a.
S 5	23 13	10 19	1 29	24 17	0 38	23 1	0 36	16 40	0 2	6 49	0 3	26 48	2 49	24 20	1 6	25 23	2 1	39 37	16 56	2 8	2 18	27 24		n.a.
M 6	23 5	15 58	2 30	23 54	0 29	23 15	0 39	16 28	0 3	6 52	0 3	26 49	2 49	24 20	1 6	25 22	2 1	39 38	16 56	2 7	2 17	27 23		n.a.
T 7	22 58	20 51	3 23	23 29	0 19	23 28	0 42	16 15	0 3	6 54	0 3	26 49	2 49	24 21	1 6	25 22	2 1	39 38	16 57	2 6	2 16	27 22		n.a.
W 8	22 50	24 45	4 6	23 1	0 9	23 41	0 45	16 3	0 4	6 56	0 3	26 49	2 49	24 21	1 6	25 22	2 1	39 39	16 57	2 4	2 14	27 20		n.a.
T 9	22 41	27 31	4 37	22 31	0n 2	23 53	0 48	15 51	0 4	6 58	0 4	26 49	2 49	24 21	1 6	25 22	2 1	39 39	16 57	2 0	2 13	27 19		n.a.
F 10	22 32	29 0	4 55	22 0	0 12	24 5	0 50	15 38	0 5	7 0	0 4	26 50	2 49	24 21	1 6	25 22	2 1	39 39	16 57	1 56	2 12	27 18		n.a.
S 11	22 23	29 6	5 0	21 26	0 22	24 16	0 53	15 25	0 6	7 2	0 4	26 50	2 49	24 22	1 6	25 22	2 1	39 40	16 57	1 51	2 11	27 16		n.a.
S 12	22 14	27 51	4 52	20 51	0 32	24 26	0 56	15 13	0 6	7 4	0 4	26 50	2 49	24 22	1 6	25 21	2 1	39 40	16 58	1 46	2 9	27 15		n.a.
M13	22 4	25 21	4 32	20 15	0 41	24 36	0 58	15 0	0 7	7 6	0 4	26 50	2 49	24 22	1 6	25 21	2 1	39 41	16 58	1 41	2 8	27 13		n.a.
T 14	21 53	21 46	3 59	19 37	0 51	24 44	1 0	14 47	0 7	7 8	0 5	26 50	2 49	24 23	1 6	25 21	2 1	39 41	16 58	1 36	2 7	27 12		n.a.
W15	21 43	17 18	3 17	18 58	1 0	24 53	1 3	14 34	0 8	7 9	0 5	26 51	2 49	24 23	1 6	25 21	2 1	39 41	16 58	1 32	2 5	27 10		n.a.
T 16	21 31	12 8	2 25	18 19	1 9	25 0	1 5	14 21	0 9	7 11	0 5	26 51	2 49	24 23	1 6	25 21	2 1	39 42	16 59	1 30	2 4	27 9		n.a.
F 17	21 20	6 29	1 25	17 39	1 17	25 7	1 7	14 7	0 9	7 12	0 5	26 51	2 49	24 23	1 6	25 21	2 1	39 42	16 59	1 29	2 3	27 8		n.a.
S 18	21 8	0 30	0 21	16 59	1 25	25 13	1 9	13 54	0 10	7 14	0 5	26 51	2 49	24 24	1 6	25 20	2 1	39 43	16 59	1 28	2 1	27 6		n.a.
S 19	20 56	5n37	0n45	16 18	1 33	25 19	1 11	13 40	0 10	7 15	0 6	26 51	2 49	24 24	1 6	25 20	2 1	39 43	16 59	1 28	2 0	27 5		n.a.
M20	20 44	11 40	1 51	15 38	1 40	25 23	1 13	13 27	0 11	7 16	0 6	26 51	2 48	24 24	1 6	25 20	2 1	39 43	17 0	1 28	1 59	27 3		n.a.
T 21	20 31	17 23	2 53	14 57	1 46	25 27	1 15	13 13	0 12	7 18	0 6	26 51	2 48	24 25	1 6	25 20	2 1	39 44	17 0	1 28	1 58	27 2		n.a.
W22	20 18	22 27	3 47	14 16	1 52	25 30	1 17	13 0	0 12	7 19	0 6	26 52	2 48	24 25	1 6	25 20	2 1	39 44	17 0	1 28	1 56	27 0		n.a.
T 23	20 4	26 25	4 30	13 36	1 58	25 33	1 19	12 46	0 13	7 20	0 6	26 52	2 48	24 25	1 6	25 20	2 1	39 45	17 0	1 26	1 55	26 59		n.a.
F 24	19 51	28 48	4 56	12 56	2 3	25 35	1 21	12 32	0 13	7 21	0 7	26 52	2 48	24 25	1 6	25 19	2 1	39 45	17 1	1 24	1 54	26 57		n.a.
S 25	19 36	29 11	5 4	12 17	2 7	25 36	1 22	12 18	0 14	7 22	0 7	26 52	2 48	24 26	1 6	25 19	2 1	39 45	17 1	1 21	1 52	26 56		n.a.
S 26	19 22	27 23	4 50	11 38	2 11	25 36	1 24	12 4	0 14	7 23	0 7	26 52	2 48	24 26	1 6	25 19	2 1	39 46	17 1	1 17	1 51	26 54		n.a.
M27	19 7	23 35	4 16	10 59	2 14	25 36	1 25	11 50	0 15	7 24	0 7	26 52	2 48	24 26	1 6	25 19	2 1	39 46	17 2	1 14	1 50	26 53		n.a.
T 28	18 52	18 11	3 24	10 22	2 17	25 34	1 27	11 35	0 16	7 25	0 7	26 52	2 48	24 26	1 6	25 19	2 1	39 47	17 2	1 11	1 48	26 51		n.a.
W29	18 37	11 47	2 19	9 45	2 19	25 33	1 28	11 21	0 16	7 25	0 8	26 52	2 48	24 26	1 6	25 19	2 1	39 47	17 2	1 9	1 47	26 50		n.a.
T 30	18 21	4 54	1 6	9 9	2 20	25 30	1 29	11 7	0 17	7 26	0 8	26 52	2 47	24 27	1 6	25 19	2 0	39 48	17 2	1 8	1 46	26 48		n.a.
F 31	18s 5	2s 0	0s10	8s34	2n21	25s27	1s30	10s52	0n17	7s26	0s 8	26n52	2n47	24n27	1n 6	25n18	2n 0	39s48	17s 3	1n 8	1n45	26s47		n.a.

Julian Day Number = -1115049.5, Delta T = 82h46m06s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°19'04, Lahiri = -110°12'04 Julian Calendar 1 March 7766 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7767 BCE

The year -7765 astronomical counting style corresponds to year 7766 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7766 BCE (-7765) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 49 3	11♒46'16	18♎ 9	4♓30	9♑53	2♓33	18♎ 5	6°R 9	14°R55	14°R37	11♐49	2♈46	4♈12	24♑ 9	n.a.	S 1
S 2	8 52 59	12°43'13	1♏20	5°59	11° 4	3°11	18° 6	6♋ 6	14♋53	14♊36	11°50	2°47	4° 9	24°16	n.a.	S 2
M 3	8 56 56	13°40'10	14° 7	7°26	12°15	3°49	18° 6	6° 3	14°51	14°36	11°51	2°R48	4° 5	24°22	n.a.	M 3
T 4	9 0 53	14°37'09	26°35	8°50	13°27	4°27	18°R 6	6° 0	14°49	14°35	11°52	2°47	4° 2	24°29	n.a.	T 4
W 5	9 4 49	15°34'08	8♐48	10°12	14°38	5° 5	18° 6	5°57	14°47	14°34	11°52	2°45	3°59	24°36	n.a.	W 5
T 6	9 8 46	16°31'08	20°51	11°32	15°49	5°43	18° 6	5°54	14°45	14°34	11°53	2°40	3°56	24°42	n.a.	T 6
F 7	9 12 42	17°28'09	2♑46	12°49	17° 1	6°21	18° 5	5°51	14°43	14°33	11°54	2°34	3°53	24°49	n.a.	F 7
S 8	9 16 39	18°25'11	14°38	14° 4	18°12	6°59	18° 4	5°49	14°41	14°33	11°54	2°26	3°50	24°56	n.a.	S 8
S 9	9 20 36	19°22'14	26°29	15°17	19°24	7°37	18° 4	5°46	14°39	14°32	11°55	2°18	3°46	25° 3	n.a.	S 9
M10	9 24 32	20°19'18	8♒22	16°27	20°36	8°15	18° 2	5°44	14°37	14°32	11°56	2°10	3°43	25° 9	n.a.	M10
T 11	9 28 29	21°16'22	20°18	17°34	21°47	8°54	18° 1	5°41	14°35	14°31	11°56	2° 3	3°40	25°16	n.a.	T 11
W12	9 32 26	22°13'28	2♓19	18°39	22°59	9°32	18° 0	5°39	14°34	14°31	11°57	1°58	3°37	25°23	n.a.	W12
T 13	9 36 22	23°10'34	14°26	19°41	24°11	10°10	17°58	5°37	14°32	14°31	11°57	1°55	3°34	25°29	n.a.	T 13
F 14	9 40 19	24° 7'41	26°42	20°39	25°23	10°48	17°56	5°34	14°30	14°30	11°58	1°D53	3°31	25°36	n.a.	F 14
S 15	9 44 15	25° 4'48	9♈ 8	21°35	26°35	11°26	17°54	5°32	14°29	14°30	11°59	1°53	3°27	25°43	n.a.	S 15
S 16	9 48 12	26° 1'57	21°48	22°28	27°47	12° 4	17°52	5°30	14°27	14°30	11°59	1°55	3°24	25°50	n.a.	S 16
M17	9 52 9	26°59'06	4♉43	23°17	28°59	12°43	17°50	5°28	14°25	14°30	12° 0	1°56	3°21	25°56	n.a.	M17
T 18	9 56 5	27°56'17	17°58	24° 3	0♒11	13°21	17°47	5°27	14°24	14°29	12° 0	1°57	3°18	26° 3	n.a.	T 18
W19	10 0 2	28°53'28	1♊33	24°45	1°23	13°59	17°44	5°25	14°22	14°29	12° 0	1°R58	3°15	26°10	n.a.	W19
T 20	10 3 58	29°50'40	15°30	25°24	2°35	14°37	17°42	5°23	14°21	14°29	12° 1	1°57	3°11	26°16	n.a.	T 20
F 21	10 7 55	0♓47'52	29°50	25°58	3°48	15°16	17°38	5°22	14°19	14°29	12° 1	1°55	3° 8	26°23	n.a.	F 21
S 22	10 11 52	1°45'06	14♋29	26°29	5° 0	15°54	17°35	5°20	14°18	14°29	12° 2	1°51	3° 5	26°30	n.a.	S 22
S 23	10 15 48	2°42'21	29°23	26°55	6°13	16°32	17°32	5°19	14°17	14°29	12° 2	1°47	3° 2	26°37	n.a.	S 23
M24	10 19 45	3°39'37	14♌23	27°17	7°25	17°11	17°28	5°17	14°15	14°D29	12° 2	1°43	2°59	26°43	n.a.	M24
T 25	10 23 42	4°36'53	29°22	27°35	8°38	17°49	17°24	5°16	14°14	14°29	12° 3	1°40	2°56	26°50	n.a.	T 25
W26	10 27 38	5°34'11	14♍10	27°47	9°50	18°27	17°20	5°15	14°13	14°29	12° 3	1°38	2°52	26°57	n.a.	W26
T 27	10 31 35	6°31'31	28°40	27°55	11° 3	19° 6	17°16	5°14	14°12	14°29	12° 3	1°D37	2°49	27° 3	n.a.	T 27
F 28	10 35 31	7°28'52	12♎47	27°R57	12°15	19°44	17°12	5°13	14°10	14°29	12° 4	1°38	2°46	27°10	n.a.	F 28
S 29	10 39 28	8°26'14	26°28	27°55	13°28	20°23	17° 7	5°12	14° 9	14°29	12° 4	1°39	2°43	27°17	n.a.	S 29
S 30	10 43 25	9♓23'39	9♏44	27♓47	14♒41	21♓ 1	17♎ 2	5♋11	14♋ 8	14♊29	12♐ 4	1♈40	2♈40	27♑24	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s49	8s36	1s22	8s 0	2n21	25s22	1s32	10s38	0n18	7s27	0s 8	26n52	2n47	24n27	1n 5	25n18	2n 0	39s48	17s 3	1n 8	1n43	26s45		n.a.
S 2	17 33	14 37	2 27	7 27	2 21	25 18	1 33	10 23	0 18	7 27	0 8	26 52	2 47	24 27	1 5	25 18	2 0	39 49	17 3	1 9	1 42	26 44		n.a.
M 3	17 16	19 50	3 23	6 55	2 20	25 12	1 33	10 8	0 19	7 27	0 9	26 52	2 47	24 28	1 5	25 18	2 0	39 49	17 4	1 9	1 41	26 42		n.a.
T 4	16 59	24 3	4 8	6 24	2 18	25 6	1 34	9 54	0 20	7 28	0 9	26 52	2 47	24 28	1 5	25 18	2 0	39 50	17 4	1 9	1 39	26 40		n.a.
W 5	16 42	27 7	4 41	5 54	2 16	24 59	1 35	9 39	0 20	7 28	0 9	26 52	2 47	24 28	1 5	25 18	2 0	39 50	17 4	1 8	1 38	26 39		n.a.
T 6	16 24	28 54	5 1	5 25	2 14	24 51	1 36	9 24	0 21	7 28	0 9	26 52	2 46	24 28	1 5	25 18	2 0	39 51	17 5	1 6	1 37	26 37		n.a.
F 7	16 6	29 19	5 7	4 58	2 10	24 42	1 36	9 9	0 21	7 28	0 10	26 52	2 46	24 28	1 5	25 18	2 0	39 51	17 5	1 3	1 35	26 36		n.a.
S 8	15 48	28 22	5 0	4 32	2 7	24 33	1 37	8 54	0 22	7 28	0 10	26 52	2 46	24 29	1 5	25 18	2 0	39 51	17 5	1 0	1 34	26 34		n.a.
S 9	15 30	26 8	4 41	4 7	2 2	24 23	1 37	8 39	0 22	7 28	0 10	26 52	2 46	24 29	1 5	25 17	2 0	39 52	17 6	0 57	1 33	26 32		n.a.
M10	15 11	22 46	4 9	3 44	1 57	24 12	1 38	8 24	0 23	7 28	0 10	26 52	2 46	24 29	1 5	25 17	2 0	39 52	17 6	0 53	1 32	26 31		n.a.
T 11	14 52	18 26	3 26	3 22	1 52	24 1	1 38	8 9	0 23	7 27	0 10	26 52	2 46	24 29	1 5	25 17	2 0	39 53	17 6	0 51	1 30	26 29		n.a.
W12	14 33	13 22	2 33	3 2	1 45	23 49	1 38	7 53	0 24	7 27	0 11	26 52	2 45	24 29	1 5	25 17	2 0	39 53	17 6	0 49	1 29	26 28		n.a.
T 13	14 14	7 45	1 33	2 43	1 39	23 36	1 39	7 38	0 24	7 27	0 11	26 52	2 45	24 29	1 5	25 17	2 0	39 54	17 7	0 47	1 28	26 26		n.a.
F 14	13 55	1 47	0 28	2 26	1 31	23 23	1 39	7 23	0 25	7 26	0 11	26 52	2 45	24 30	1 5	25 17	2 0	39 54	17 7	0 47	1 26	26 24		n.a.
S 15	13 35	4n20	0n39	2 10	1 23	23 9	1 39	7 7	0 25	7 25	0 11	26 51	2 45	24 30	1 5	25 17	2 0	39 54	17 8	0 47	1 25	26 23		n.a.
S 16	13 15	10 24	1 46	1 57	1 15	22 54	1 39	6 52	0 26	7 25	0 12	26 51	2 45	24 30	1 5	25 17	2 0	39 55	17 8	0 47	1 24	26 21		n.a.
M17	12 55	16 10	2 49	1 45	1 6	22 39	1 39	6 36	0 27	7 24	0 12	26 51	2 44	24 30	1 5	25 17	2 0	39 55	17 8	0 48	1 22	26 19		n.a.
T 18	12 35	21 20	3 45	1 35	0 56	22 23	1 38	6 21	0 27	7 23	0 12	26 51	2 44	24 30	1 5	25 17	2 0	39 56	17 9	0 48	1 21	26 18		n.a.
W19	12 14	25 32	4 29	1 27	0 46	22 6	1 38	6 5	0 28	7 22	0 12	26 51	2 44	24 30	1 5	25 17	1 59	39 56	17 9	0 48	1 20	26 16		n.a.
T 20	11 54	28 22	4 59	1 21	0 36	21 49	1 38	5 49	0 28	7 21	0 12	26 51	2 44	24 30	1 5	25 16	1 59	39 56	17 9	0 48	1 19	26 14		n.a.
F 21	11 33	29 26	5 12	1 17	0 25	21 31	1 37	5 33	0 29	7 20	0 13	26 51	2 44	24 31	1 5	25 16	1 59	39 57	17 10	0 47	1 17	26 13		n.a.
S 22	11 12	28 27	5 4	1 15	0 13	21 13	1 37	5 18	0 29	7 19	0 13	26 51	2 43	24 31	1 5	25 16	1 59	39 57	17 10	0 46	1 16	26 11		n.a.
S 23	10 51	25 27	4 37	1 15	0 1	20 53	1 36	5 2	0 30	7 18	0 13	26 50	2 43	24 31	1 5	25 16	1 59	39 58	17 10	0 44	1 15	26 9		n.a.
M24	10 29	20 43	3 50	1 18	0s12	20 34	1 36	4 46	0 30	7 17	0 13	26 50	2 43	24 31	1 5	25 16	1 59	39 58	17 11	0 42	1 13	26 7		n.a.
T 25	10 8	14 40	2 47	1 22	0 25	20 14	1 35	4 30	0 31	7 16	0 14	26 50	2 43	24 31	1 5	25 16	1 59	39 58	17 11	0 41	1 12	26 6		n.a.
W26	9 46	7 52	1 34	1 29	0 38	19 53	1 34	4 14	0 31	7 14	0 14	26 50	2 43	24 31	1 5	25 16	1 59	39 59	17 11	0 40	1 11	26 4		n.a.
T 27	9 24	0 48	0 16	1 39	0 52	19 32	1 33	3 58	0 32	7 13	0 14	26 50	2 42	24 31	1 5	25 16	1 59	39 59	17 12	0 40	1 9	26 2		n.a.
F 28	9 2	6s 8	1s 1	1 50	1 6	19 10	1 32	3 42	0 32	7 11	0 14	26 50	2 42	24 31	1 4	25 16	1 59	40 0	17 12	0 40	1 8	26 0		n.a.
S 29	8 40	12 35	2 12	2 4	1 20	18 47	1 31	3 26	0 33	7 10	0 15	26 49	2 42	24 31	1 4	25 16	1 59	40 0	17 12	0 40	1 7	25 59		n.a.
S 30	8s18	18s16	3s14	2s20	1s34	18s24	1s30	3s10	0n33	7s 8	0s15	26n49	2n42	24n31	1n 4	25n16	1n59	40s 0	17s13	0n41	1n 6	25s57		n.a.

Julian Day Number = -1115018.5, Delta T = 82h46m01s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°18'59, Lahiri = -110°12'00 Julian Calendar 1 Apr. 7766 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7766 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7766 BCE (-7765) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 47 21	10♓21'04	22♏36	27°R34	15♒54	21♓40	16°R58	5°R11	14° 7	14♊30	12♐ 4	1♈41	2♈36	27♉30	n.a.	M 1
T 2	10 51 18	11°18'32	5♐ 7	27♓16	17° 7	22°18	16♎53	5♋10	14♋ 6	14°30	12° 4	1°42	2°33	27°37	n.a.	T 2
W 3	10 55 14	12°16'02	17°22	26°53	18°20	22°57	16°47	5°10	14° 5	14°30	12° 5	1°R42	2°30	27°44	n.a.	W 3
T 4	10 59 11	13°13'33	29°25	26°25	19°33	23°36	16°42	5° 9	14° 4	14°31	12° 5	1°41	2°27	27°50	n.a.	T 4
F 5	11 3 8	14°11'07	11♉20	25°53	20°46	24°14	16°37	5° 9	14° 4	14°31	12° 5	1°40	2°24	27°57	n.a.	F 5
S 6	11 7 4	15° 8'42	23°11	25°16	21°59	24°53	16°31	5° 9	14° 3	14°31	12° 5	1°38	2°21	28° 4	n.a.	S 6
S 7	11 11 1	16° 6'19	5♒ 3	24°35	23°12	25°32	16°25	5° 9	14° 2	14°32	12° 5	1°35	2°17	28°11	n.a.	S 7
M 8	11 14 57	17° 3'58	16°59	23°51	24°26	26°10	16°19	5°D 9	14° 1	14°32	12° 5	1°33	2°14	28°17	n.a.	M 8
T 9	11 18 54	18° 1'38	29° 1	23° 5	25°39	26°49	16°13	5° 9	14° 1	14°33	12° 5	1°31	2°11	28°24	n.a.	T 9
W10	11 22 51	18°59'20	11♓11	22°17	26°52	27°28	16° 7	5° 9	14° 0	14°33	12°R 5	1°30	2° 8	28°31	n.a.	W10
T 11	11 26 47	19°57'04	23°32	21°28	28° 6	28° 7	16° 1	5° 9	14° 0	14°34	12° 5	1°29	2° 5	28°37	n.a.	T 11
F 12	11 30 44	20°54'50	6♈ 4	20°39	29°19	28°45	15°55	5° 9	13°59	14°34	12° 5	1°D29	2° 2	28°44	n.a.	F 12
S 13	11 34 41	21°52'38	18°48	19°51	0♓33	29°24	15°48	5°10	13°59	14°35	12° 5	1°29	1°58	28°51	n.a.	S 13
S 14	11 38 37	22°50'27	1♉45	19° 5	1°46	0♈ 3	15°41	5°10	13°58	14°36	12° 5	1°30	1°55	28°57	n.a.	S 14
M15	11 42 34	23°48'18	14°57	18°21	3° 0	0°42	15°35	5°11	13°58	14°36	12° 5	1°31	1°52	29° 4	n.a.	M15
T 16	11 46 30	24°46'11	28°23	17°42	4°13	1°21	15°28	5°12	13°58	14°37	12° 5	1°32	1°49	29°11	n.a.	T 16
W17	11 50 27	25°44'05	12♊ 3	17° 7	5°27	2° 0	15°21	5°13	13°58	14°38	12° 5	1°32	1°46	29°18	n.a.	W17
T 18	11 54 24	26°42'02	25°59	16°37	6°41	2°39	15°14	5°14	13°57	14°38	12° 4	1°R32	1°42	29°24	n.a.	T 18
F 19	11 58 20	27°39'59	10♋ 9	16°14	7°55	3°18	15° 6	5°15	13°57	14°39	12° 4	1°32	1°39	29°31	n.a.	F 19
S 20	12 2 17	28°37'59	24°31	15°57	9° 8	3°57	14°59	5°16	13°57	14°40	12° 4	1°32	1°36	29°38	n.a.	S 20
S 21	12 6 13	29°36'00	9♌ 2	15°47	10°22	4°36	14°52	5°17	13°D57	14°41	12° 4	1°32	1°33	29°44	n.a.	S 21
M22	12 10 10	0♈34'02	23°37	15°D45	11°36	5°15	14°44	5°18	13°57	14°42	12° 4	1°31	1°30	29°51	n.a.	M22
T 23	12 14 6	1°32'07	8♍11	15°50	12°50	5°54	14°37	5°20	13°57	14°43	12° 3	1°D31	1°27	29°58	n.a.	T 23
W24	12 18 3	2°30'13	22°38	16° 4	14° 4	6°33	14°29	5°21	13°57	14°44	12° 3	1°31	1°23	0♒ 5	n.a.	W24
T 25	12 22 0	3°28'22	6♎53	16°25	15°18	7°12	14°22	5°23	13°58	14°45	12° 3	1°R31	1°20	0°11	n.a.	T 25
F 26	12 25 56	4°26'32	20°51	16°54	16°32	7°52	14°14	5°24	13°58	14°46	12° 2	1°31	1°17	0°18	n.a.	F 26
S 27	12 29 53	5°24'45	4♏28	17°31	17°47	8°31	14° 6	5°26	13°58	14°47	12° 2	1°31	1°14	0°25	n.a.	S 27
S 28	12 33 49	6°23'00	17°43	18°15	19° 1	9°10	13°59	5°28	13°58	14°48	12° 2	1°30	1°11	0°31	n.a.	S 28
M29	12 37 46	7°21'17	0♐37	19° 7	20°15	9°49	13°51	5°30	13°59	14°49	12° 1	1°30	1° 7	0°38	n.a.	M29
T 30	12 41 43	8°19'37	13°11	20° 7	21°29	10°29	13°43	5°32	13°59	14°50	12° 1	1°29	1° 4	0°45	n.a.	T 30
W31	12 45 39	9♈18'00	25♐28	21♓13	22♓44	11♈ 8	13♎35	5♋34	14♋ 0	14♊51	12♐ 0	1♈29	1♈ 1	0♒52	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s56	22s57	4s 4	2s39	1s48	18s 1	1s29	2s54	0n34	7s 6	0s15	26n49	2n41	24n31	1n 4	25n16	1n59	40s 1	17s13	0n42	1n 4	25s55		n.a.
T 2	7 33	26 28	4 41	2 59	2 3	17 37	1 28	2 38	0 34	7 5	0 15	26 49	2 41	24 31	1 4	25 16	1 59	40 1	17 13	0 42	1 3	25 53		n.a.
W 3	7 11	28 40	5 5	3 21	2 16	17 13	1 27	2 22	0 35	7 3	0 16	26 49	2 41	24 32	1 4	25 16	1 59	40 2	17 14	0 42	1 2	25 52		n.a.
T 4	6 48	29 28	5 14	3 45	2 30	16 48	1 26	2 5	0 35	7 1	0 16	26 48	2 41	24 32	1 4	25 16	1 59	40 2	17 14	0 42	1 0	25 50		n.a.
F 5	6 25	28 53	5 10	4 10	2 43	16 23	1 24	1 49	0 36	6 59	0 16	26 48	2 41	24 32	1 4	25 16	1 59	40 2	17 15	0 41	0 59	25 48		n.a.
S 6	6 2	26 58	4 53	4 36	2 55	15 57	1 23	1 33	0 36	6 57	0 16	26 48	2 40	24 32	1 4	25 16	1 59	40 3	17 15	0 40	0 58	25 46		n.a.
S 7	5 39	23 52	4 23	5 3	3 7	15 31	1 22	1 17	0 37	6 55	0 16	26 48	2 40	24 32	1 4	25 16	1 58	40 3	17 15	0 39	0 56	25 44		n.a.
M 8	5 16	19 46	3 41	5 31	3 17	15 4	1 20	1 0	0 37	6 53	0 17	26 48	2 40	24 32	1 4	25 16	1 58	40 3	17 16	0 38	0 55	25 43		n.a.
T 9	4 53	14 50	2 50	5 58	3 26	14 37	1 19	0 44	0 38	6 51	0 17	26 47	2 40	24 32	1 4	25 16	1 58	40 4	17 16	0 37	0 54	25 41		n.a.
W10	4 30	9 17	1 50	6 25	3 34	14 10	1 17	0 28	0 38	6 48	0 17	26 47	2 39	24 32	1 4	25 16	1 58	40 4	17 16	0 37	0 52	25 39		n.a.
T 11	4 6	3 19	0 44	6 51	3 40	13 42	1 15	0 11	0 39	6 46	0 17	26 47	2 39	24 32	1 4	25 16	1 58	40 5	17 17	0 37	0 51	25 37		n.a.
F 12	3 43	2n52	0n25	7 15	3 45	13 14	1 14	0n 5	0 39	6 44	0 18	26 47	2 39	24 32	1 4	25 16	1 58	40 5	17 17	0 37	0 50	25 35		n.a.
S 13	3 19	9 3	1 34	7 38	3 48	12 46	1 12	0 21	0 39	6 41	0 18	26 46	2 39	24 32	1 4	25 16	1 58	40 5	17 17	0 37	0 49	25 33		n.a.
S 14	2 56	14 57	2 40	7 58	3 50	12 17	1 10	0 38	0 40	6 39	0 18	26 46	2 38	24 32	1 4	25 16	1 58	40 6	17 18	0 37	0 47	25 32		n.a.
M15	2 32	20 19	3 38	8 15	3 50	11 48	1 8	0 54	0 40	6 37	0 18	26 46	2 38	24 32	1 4	25 16	1 58	40 6	17 18	0 37	0 46	25 30		n.a.
T 16	2 9	24 45	4 25	8 30	3 48	11 18	1 6	1 11	0 41	6 34	0 19	26 46	2 38	24 32	1 4	25 16	1 58	40 6	17 18	0 38	0 45	25 28		n.a.
W17	1 45	27 55	4 58	8 40	3 44	10 49	1 4	1 27	0 41	6 31	0 19	26 45	2 38	24 32	1 3	25 16	1 58	40 7	17 19	0 38	0 43	25 26		n.a.
T 18	1 21	29 25	5 15	8 48	3 39	10 19	1 3	1 43	0 42	6 29	0 19	26 45	2 38	24 32	1 3	25 16	1 58	40 7	17 19	0 38	0 42	25 24		n.a.
F 19	0 57	29 2	5 13	8 51	3 33	9 49	1 1	2 0	0 42	6 26	0 19	26 45	2 37	24 32	1 3	25 16	1 58	40 7	17 20	0 38	0 41	25 22		n.a.
S 20	0 34	26 42	4 51	8 51	3 25	9 18	0 58	2 16	0 43	6 23	0 19	26 45	2 37	24 32	1 3	25 16	1 58	40 7	17 20	0 38	0 39	25 20		n.a.
S 21	0 10	22 37	4 11	8 46	3 15	8 47	0 56	2 33	0 43	6 21	0 20	26 44	2 37	24 31	1 3	25 16	1 58	40 8	17 20	0 38	0 38	25 18		n.a.
M22	0n14	17 8	3 15	8 38	3 5	8 17	0 54	2 49	0 44	6 18	0 20	26 44	2 37	24 31	1 3	25 16	1 58	40 8	17 21	0 38	0 37	25 16		n.a.
T 23	0 38	10 42	2 6	8 25	2 54	7 45	0 52	3 5	0 44	6 15	0 20	26 44	2 36	24 31	1 3	25 16	1 58	40 8	17 21	0 38	0 36	25 14		n.a.
W24	1 2	3 46	0 49	8 9	2 42	7 14	0 50	3 22	0 45	6 12	0 20	26 43	2 36	24 31	1 3	25 16	1 58	40 9	17 21	0 38	0 34	25 13		n.a.
T 25	1 26	3s16	0s30	7 48	2 29	6 42	0 48	3 38	0 45	6 10	0 21	26 43	2 36	24 31	1 3	25 16	1 57	40 9	17 22	0 38	0 33	25 11		n.a.
F 26	1 49	10 1	1 45	7 24	2 15	6 11	0 46	3 55	0 45	6 7	0 21	26 43	2 36	24 31	1 3	25 16	1 57	40 9	17 22	0 37	0 32	25 9		n.a.
S 27	2 13	16 7	2 52	6 57	2 2	5 39	0 43	4 11	0 46	6 4	0 21	26 42	2 35	24 31	1 3	25 17	1 57	40 10	17 22	0 37	0 30	25 7		n.a.
S 28	2 37	21 19	3 49	6 26	1 48	5 7	0 41	4 27	0 46	6 1	0 21	26 42	2 35	24 31	1 3	25 17	1 57	40 10	17 23	0 37	0 29	25 5		n.a.
M29	3 1	25 22	4 32	5 52	1 33	4 35	0 39	4 44	0 47	5 58	0 22	26 42	2 35	24 31	1 3	25 17	1 57	40 10	17 23	0 37	0 28	25 3		n.a.
T 30	3 24	28 6	5 0	5 15	1 19	4 2	0 36	5 0	0 47	5 55	0 22	26 42	2 35	24 31	1 3	25 17	1 57	40 10	17 23	0 37	0 26	25 1		n.a.
W31	3n48	29s23	5s14	4s35	1s 5	3s30	0s34	5n16	0n48	5s52	0s22	26n41	2n35	24n31	1n 3	25n17	1n57	40s11	17s24	0n36	0n25	24s59		n.a.

Julian Day Number = -1114988.5, Delta T = 82h45m56s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°18'55, Lahiri = -110°11'56 Julian Calendar 1 May 7766 BCE == Greg. Calendar 2 March 7766 BCE

The year -7765 astronomical counting style corresponds to year 7766 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7766 BCE (-7765) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 49 36	10♈16'24	7♉32	22♓25	23♓58	11♈47	13°R27	5♋36	14♋ 0	14♊52	12°R 0	1°D28	0♈58	0♒58	n.a.	T 1
F 2	12 53 32	11°14'51	19°27	23°43	25°12	12°27	13♎19	5°39	14° 1	14°53	12♐ 0	1♈28	0°55	1° 5	n.a.	F 2
S 3	12 57 29	12°13'21	1♒19	25° 7	26°27	13° 6	13°11	5°41	14° 2	14°55	11°59	1°29	0°52	1°12	n.a.	S 3
S 4	13 1 25	13°11'53	13°12	26°36	27°41	13°46	13° 4	5°44	14° 2	14°56	11°59	1°30	0°48	1°18	n.a.	S 4
M 5	13 5 22	14°10'28	25°10	28°10	28°56	14°25	12°56	5°46	14° 3	14°57	11°58	1°31	0°45	1°25	n.a.	M 5
T 6	13 9 19	15° 9'05	7♓17	29°47	0♈11	15° 5	12°48	5°49	14° 4	14°59	11°57	1°32	0°42	1°32	n.a.	T 6
W 7	13 13 15	16° 7'44	19°37	1♈28	1°25	15°44	12°40	5°51	14° 5	15° 0	11°57	1°33	0°39	1°38	n.a.	W 7
T 8	13 17 12	17° 6'26	2♈11	3°12	2°40	16°24	12°32	5°54	14° 6	15° 1	11°56	1°R33	0°36	1°45	n.a.	T 8
F 9	13 21 8	18° 5'10	15° 1	4°59	3°55	17° 4	12°24	5°57	14° 7	15° 3	11°56	1°33	0°33	1°52	n.a.	F 9
S 10	13 25 5	19° 3'56	28° 7	6°48	5° 9	17°43	12°16	6° 0	14° 8	15° 4	11°55	1°32	0°29	1°59	n.a.	S 10
S 11	13 29 1	20° 2'45	11♉29	8°38	6°24	18°23	12° 8	6° 3	14° 9	15° 6	11°54	1°30	0°26	2° 5	n.a.	S 11
M12	13 32 58	21° 1'36	25° 5	10°29	7°39	19° 3	12° 1	6° 7	14°10	15° 7	11°54	1°27	0°23	2°12	n.a.	M12
T 13	13 36 54	22° 0'30	8♊53	12°22	8°54	19°43	11°53	6°10	14°11	15° 9	11°53	1°24	0°20	2°19	n.a.	T 13
W14	13 40 51	22°59'25	22°51	14°15	10° 9	20°22	11°45	6°13	14°12	15°10	11°52	1°21	0°17	2°25	n.a.	W14
T 15	13 44 47	23°58'23	6♋56	16° 8	11°24	21° 2	11°38	6°17	14°13	15°12	11°52	1°20	0°13	2°32	n.a.	T 15
F 16	13 48 44	24°57'22	21° 5	18° 2	12°39	21°42	11°30	6°20	14°15	15°13	11°51	1°D19	0°10	2°39	n.a.	F 16
S 17	13 52 41	25°56'24	5♌17	19°55	13°54	22°22	11°23	6°24	14°16	15°15	11°50	1°19	0° 7	2°46	n.a.	S 17
S 18	13 56 37	26°55'27	19°29	21°48	15° 9	23° 2	11°15	6°27	14°18	15°17	11°49	1°20	0° 4	2°52	n.a.	S 18
M19	14 0 34	27°54'33	3♍40	23°41	16°24	23°42	11° 8	6°31	14°19	15°18	11°49	1°21	0° 1	2°59	n.a.	M19
T 20	14 4 30	28°53'41	17°46	25°33	17°39	24°22	11° 1	6°35	14°21	15°20	11°48	1°23	29♓58	3° 6	n.a.	T 20
W21	14 8 27	29°52'50	1♎46	27°24	18°54	25° 2	10°54	6°39	14°22	15°22	11°47	1°R23	29°54	3°12	n.a.	W21
T 22	14 12 23	0♉52'02	15°36	29°15	20° 9	25°42	10°47	6°43	14°24	15°23	11°46	1°23	29°51	3°19	n.a.	T 22
F 23	14 16 20	1°51'17	29°14	1♉ 5	21°24	26°22	10°40	6°47	14°25	15°25	11°45	1°20	29°48	3°26	n.a.	F 23
S 24	14 20 16	2°50'34	12♏36	2°55	22°40	27° 2	10°33	6°51	14°27	15°27	11°44	1°16	29°45	3°32	n.a.	S 24
S 25	14 24 13	3°49'53	25°43	4°43	23°55	27°43	10°26	6°55	14°29	15°29	11°44	1°11	29°42	3°39	n.a.	S 25
M26	14 28 9	4°49'15	8♐32	6°31	25°10	28°23	10°20	7° 0	14°31	15°30	11°43	1° 6	29°39	3°46	n.a.	M26
T 27	14 32 6	5°48'39	21° 3	8°17	26°25	29° 3	10°13	7° 4	14°32	15°32	11°42	1° 0	29°35	3°53	n.a.	T 27
W28	14 36 2	6°48'06	3♑20	10° 3	27°41	29°43	10° 7	7° 8	14°34	15°34	11°41	0°55	29°32	3°59	n.a.	W28
T 29	14 39 59	7°47'35	15°24	11°48	28°56	0♉24	10° 1	7°13	14°36	15°36	11°40	0°51	29°29	4° 6	n.a.	T 29
F 30	14 43 55	8♉47'08	27♑20	13♉32	0♉12	1♉ 4	9♎55	7♋17	14♋38	15♊38	11♐39	0♈48	29♓26	4♒13	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n12	29s15	5s14	3s53	0s51	2s57	0s32	5n33	0n48	5s49	0s22	26n41	2n34	24n31	1n 3	25n17	1n57	40s11	17s24	0n36	0n24	24s57		n.a.
F 2	4 35	27 43	5 1	3 8	0 37	2 25	0 29	5 49	0 49	5 46	0 22	26 41	2 34	24 30	1 3	25 17	1 57	40 11	17 24	0 36	0 22	24 55		n.a.
S 3	4 59	24 59	4 34	2 22	0 24	1 52	0 27	6 5	0 49	5 43	0 23	26 40	2 34	24 30	1 3	25 17	1 57	40 11	17 25	0 36	0 21	24 53		n.a.
S 4	5 23	21 10	3 56	1 33	0 11	1 19	0 25	6 22	0 49	5 40	0 23	26 40	2 34	24 30	1 2	25 17	1 57	40 12	17 25	0 37	0 20	24 51		n.a.
M 5	5 46	16 29	3 8	0 44	0n 2	0 46	0 22	6 38	0 50	5 37	0 23	26 40	2 33	24 30	1 2	25 17	1 57	40 12	17 25	0 37	0 19	24 49		n.a.
T 6	6 9	11 7	2 10	0n 7	0 14	0 14	0 20	6 54	0 50	5 34	0 23	26 39	2 33	24 30	1 2	25 17	1 57	40 12	17 25	0 38	0 17	24 47		n.a.
W 7	6 33	5 14	1 5	0 59	0 25	0n19	0 17	7 10	0 51	5 31	0 23	26 39	2 33	24 30	1 2	25 18	1 57	40 12	17 26	0 38	0 16	24 45		n.a.
T 8	6 56	0n57	0n 3	1 51	0 35	0 52	0 15	7 26	0 51	5 28	0 24	26 39	2 33	24 30	1 2	25 18	1 57	40 12	17 26	0 38	0 15	24 43		n.a.
F 9	7 19	7 14	1 13	2 44	0 45	1 25	0 12	7 42	0 52	5 25	0 24	26 38	2 33	24 29	1 2	25 18	1 57	40 13	17 26	0 38	0 13	24 41		n.a.
S 10	7 42	13 20	2 21	3 37	0 54	1 58	0 10	7 59	0 52	5 22	0 24	26 38	2 32	24 29	1 2	25 18	1 57	40 13	17 27	0 38	0 12	24 39		n.a.
S 11	8 5	18 58	3 22	4 29	1 3	2 31	0 7	8 15	0 52	5 19	0 24	26 37	2 32	24 29	1 2	25 18	1 57	40 13	17 27	0 37	0 11	24 37		n.a.
M12	8 28	23 45	4 13	5 21	1 10	3 3	0 5	8 31	0 53	5 16	0 24	26 37	2 32	24 29	1 2	25 18	1 57	40 13	17 27	0 36	0 9	24 35		n.a.
T 13	8 51	27 17	4 50	6 13	1 17	3 36	0 3	8 47	0 53	5 13	0 25	26 37	2 32	24 29	1 2	25 18	1 57	40 13	17 28	0 34	0 8	24 33		n.a.
W14	9 13	29 12	5 10	7 4	1 23	4 9	0 0	9 2	0 54	5 10	0 25	26 36	2 32	24 28	1 2	25 18	1 57	40 13	17 28	0 33	0 7	24 30		n.a.
T 15	9 36	29 15	5 12	7 55	1 29	4 41	0n 2	9 18	0 54	5 8	0 25	26 36	2 31	24 28	1 2	25 19	1 57	40 14	17 28	0 33	0 6	24 28		n.a.
F 16	9 58	27 23	4 55	8 44	1 34	5 14	0 5	9 34	0 55	5 5	0 25	26 36	2 31	24 28	1 2	25 19	1 56	40 14	17 28	0 32	0 4	24 26		n.a.
S 17	10 20	23 46	4 20	9 32	1 38	5 46	0 7	9 50	0 55	5 2	0 25	26 35	2 31	24 28	1 2	25 19	1 56	40 14	17 29	0 32	0 3	24 24		n.a.
S 18	10 43	18 46	3 30	10 20	1 41	6 18	0 10	10 6	0 55	4 59	0 26	26 35	2 31	24 28	1 2	25 19	1 56	40 14	17 29	0 33	0 2	24 22		n.a.
M19	11 4	12 45	2 26	11 6	1 44	6 50	0 12	10 21	0 56	4 56	0 26	26 34	2 31	24 27	1 2	25 19	1 56	40 14	17 29	0 33	0 0	24 20		n.a.
T 20	11 26	6 7	1 14	11 50	1 46	7 22	0 14	10 37	0 56	4 54	0 26	26 34	2 30	24 27	1 2	25 19	1 56	40 14	17 29	0 34	0s 1	24 18		n.a.
W21	11 48	0s45	0s 2	12 34	1 48	7 54	0 17	10 52	0 57	4 51	0 26	26 34	2 30	24 27	1 2	25 20	1 56	40 14	17 30	0 34	0 2	24 16		n.a.
T 22	12 9	7 31	1 17	13 16	1 49	8 25	0 19	11 8	0 57	4 48	0 26	26 33	2 30	24 27	1 2	25 20	1 56	40 15	17 30	0 34	0 4	24 14		n.a.
F 23	12 30	13 50	2 26	13 57	1 50	8 57	0 21	11 23	0 57	4 46	0 26	26 33	2 30	24 27	1 1	25 20	1 56	40 15	17 30	0 33	0 5	24 12		n.a.
S 24	12 52	19 23	3 26	14 36	1 50	9 28	0 24	11 39	0 58	4 43	0 27	26 32	2 30	24 26	1 1	25 20	1 56	40 15	17 30	0 31	0 6	24 9		n.a.
S 25	13 12	23 55	4 13	15 14	1 50	9 59	0 26	11 54	0 58	4 40	0 27	26 32	2 29	24 26	1 1	25 20	1 56	40 15	17 31	0 29	0 8	24 7		n.a.
M26	13 33	27 10	4 47	15 50	1 49	10 29	0 28	12 9	0 58	4 38	0 27	26 32	2 29	24 26	1 1	25 20	1 56	40 15	17 31	0 27	0 9	24 5		n.a.
T 27	13 54	29 0	5 6	16 25	1 48	11 0	0 30	12 25	0 59	4 35	0 27	26 31	2 29	24 26	1 1	25 21	1 56	40 15	17 31	0 25	0 10	24 3		n.a.
W28	14 14	29 21	5 10	16 59	1 46	11 30	0 33	12 40	0 59	4 33	0 27	26 31	2 29	24 25	1 1	25 21	1 56	40 15	17 31	0 22	0 11	24 1		n.a.
T 29	14 34	28 17	5 0	17 31	1 44	12 0	0 35	12 55	1 0	4 31	0 27	26 30	2 29	24 25	1 1	25 21	1 56	40 15	17 31	0 21	0 13	23 59		n.a.
F 30	14n54	25s55	4s38	18n 2	1n41	12n29	0n37	13n10	1n 0	4s28	0s28	26n30	2n28	24n25	1n 1	25n21	1n56	40s15	17s32	0n20	0s14	23s56		n.a.

Julian Day Number = -1114957.5, Delta T = 82h45m51s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°18'51, Lahiri = -110°11'51 Julian Calendar 1 June 7766 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7766 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7766 BCE (-7765) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 47 52	9♉46'42	9♒11	15♉16	1♉27	1♉44	9°R49	7♋22	14♋40	15♊40	11°R38	0°D47	29♓23	4♒19	n.a.	S 1
S 2	14 51 48	10°46'19	21° 3	16°58	2°42	2°25	9♌43	7°27	14°42	15°42	11♐37	0♈48	29°19	4°26	n.a.	S 2
M 3	14 55 45	11°45'59	3♓ 1	18°40	3°58	3° 5	9°38	7°31	14°45	15°44	11°36	0°49	29°16	4°33	n.a.	M 3
T 4	14 59 41	12°45'42	15° 9	20°21	5°13	3°46	9°32	7°36	14°47	15°46	11°35	0°51	29°13	4°39	n.a.	T 4
W 5	15 3 38	13°45'26	27°33	22° 1	6°29	4°26	9°27	7°41	14°49	15°47	11°34	0°R52	29°10	4°46	n.a.	W 5
T 6	15 7 34	14°45'14	10♈16	23°40	7°45	5° 7	9°22	7°46	14°51	15°49	11°33	0°51	29° 7	4°53	n.a.	T 6
F 7	15 11 31	15°45'04	23°20	25°18	9° 0	5°48	9°17	7°51	14°53	15°51	11°32	0°49	29° 4	5° 0	n.a.	F 7
S 8	15 15 27	16°44'56	6♉46	26°56	10°16	6°28	9°12	7°56	14°56	15°53	11°31	0°45	29° 0	5° 6	n.a.	S 8
S 9	15 19 24	17°44'51	20°33	28°33	11°31	7° 9	9° 7	8° 1	14°58	15°56	11°30	0°38	28°57	5°13	n.a.	S 9
M10	15 23 20	18°44'48	4♊37	0♊ 9	12°47	7°50	9° 3	8° 7	15° 1	15°58	11°29	0°30	28°54	5°20	n.a.	M10
T 11	15 27 17	19°44'48	18°54	1°44	14° 3	8°30	8°58	8°12	15° 3	16° 0	11°28	0°22	28°51	5°26	n.a.	T 11
W12	15 31 13	20°44'50	3♋18	3°19	15°18	9°11	8°54	8°17	15° 6	16° 2	11°27	0°15	28°48	5°33	n.a.	W12
T 13	15 35 10	21°44'53	17°43	4°53	16°34	9°52	8°50	8°23	15° 8	16° 4	11°26	0° 8	28°44	5°40	n.a.	T 13
F 14	15 39 6	22°44'59	2♌ 5	6°27	17°50	10°33	8°46	8°28	15°11	16° 6	11°25	0° 4	28°41	5°46	n.a.	F 14
S 15	15 43 3	23°45'06	16°19	7°59	19° 5	11°14	8°43	8°34	15°13	16° 8	11°24	0° 2	28°38	5°53	n.a.	S 15
S 16	15 46 59	24°45'15	0♍24	9°31	20°21	11°55	8°39	8°39	15°16	16°10	11°22	0°D 2	28°35	6° 0	n.a.	S 16
M17	15 50 56	25°45'27	14°18	11° 3	21°37	12°36	8°36	8°45	15°19	16°12	11°21	0° 3	28°32	6° 7	n.a.	M17
T 18	15 54 52	26°45'39	28° 3	12°33	22°53	13°17	8°33	8°51	15°21	16°14	11°20	0°R 4	28°29	6°13	n.a.	T 18
W19	15 58 49	27°45'54	11♎37	14° 3	24° 8	13°58	8°30	8°56	15°24	16°17	11°19	0° 3	28°25	6°20	n.a.	W19
T 20	16 2 45	28°46'11	25° 1	15°32	25°24	14°39	8°28	9° 2	15°27	16°19	11°18	0° 0	28°22	6°27	n.a.	T 20
F 21	16 6 42	29°46'30	8♏15	17° 1	26°40	15°20	8°25	9° 8	15°30	16°21	11°17	29♓55	28°19	6°33	n.a.	F 21
S 22	16 10 38	0♊46'51	21°17	18°29	27°56	16° 1	8°23	9°14	15°33	16°23	11°16	29°47	28°16	6°40	n.a.	S 22
S 23	16 14 35	1°47'14	4♐ 7	19°56	29°11	16°43	8°21	9°20	15°36	16°25	11°15	29°36	28°13	6°47	n.a.	S 23
M24	16 18 31	2°47'39	16°44	21°22	0♊27	17°24	8°19	9°26	15°38	16°28	11°13	29°25	28°10	6°53	n.a.	M24
T 25	16 22 28	3°48'06	29° 8	22°48	1°43	18° 5	8°17	9°32	15°41	16°30	11°12	29°12	28° 6	7° 0	n.a.	T 25
W26	16 26 24	4°48'35	11♑20	24°13	2°59	18°46	8°16	9°38	15°44	16°32	11°11	29° 1	28° 3	7° 7	n.a.	W26
T 27	16 30 21	5°49'06	23°22	25°37	4°15	19°28	8°15	9°44	15°47	16°34	11°10	28°51	28° 0	7°13	n.a.	T 27
F 28	16 34 17	6°49'40	5♒15	27° 0	5°30	20° 9	8°14	9°50	15°51	16°36	11° 9	28°44	27°57	7°20	n.a.	F 28
S 29	16 38 14	7°50'15	17° 5	28°22	6°46	20°51	8°13	9°56	15°54	16°39	11° 8	28°39	27°54	7°27	n.a.	S 29
S 30	16 42 10	8°50'53	28°54	29°43	8° 2	21°32	8°12	10° 2	15°57	16°41	11° 7	28°37	27°50	7°34	n.a.	S 30
M31	16 46 7	9♊51'33	10♓49	1♋ 3	9♊18	22♉14	8♌12	10♋ 9	16♋ 0	16♊43	11♐ 5	28°D36	27♓47	7♒40	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n13	22s27	4s 4	18n31	1n39	12n58	0n39	13n25	1n 0	4s26	0s28	26n29	2n28	24n24	1n 1	25n21	1n56	40s15	17s32	0n19	0s15	23s54		n.a.
S 2	15 33	18 5	3 19	18 59	1 36	13 27	0 41	13 39	1 1	4 24	0 28	26 29	2 28	24 24	1 1	25 21	1 56	40 15	17 32	0 20	0 17	23 52		n.a.
M 3	15 52	12 59	2 25	19 25	1 32	13 56	0 43	13 54	1 1	4 22	0 28	26 28	2 28	24 24	1 1	25 22	1 56	40 15	17 32	0 20	0 18	23 50		n.a.
T 4	16 11	7 19	1 24	19 50	1 28	14 24	0 45	14 9	1 1	4 20	0 28	26 28	2 28	24 24	1 1	25 22	1 56	40 15	17 32	0 21	0 19	23 48		n.a.
W 5	16 29	1 17	0 18	20 14	1 25	14 52	0 47	14 23	1 2	4 18	0 28	26 28	2 28	24 23	1 1	25 22	1 56	40 15	17 33	0 21	0 21	23 45		n.a.
T 6	16 48	4n58	0n51	20 36	1 20	15 19	0 49	14 38	1 2	4 16	0 28	26 27	2 27	24 23	1 1	25 22	1 56	40 15	17 33	0 21	0 22	23 43		n.a.
F 7	17 6	11 11	1 58	20 57	1 16	15 46	0 51	14 52	1 3	4 14	0 29	26 27	2 27	24 23	1 1	25 22	1 56	40 15	17 33	0 20	0 23	23 41		n.a.
S 8	17 23	17 3	3 1	21 16	1 11	16 13	0 53	15 6	1 3	4 12	0 29	26 26	2 27	24 22	1 1	25 23	1 56	40 15	17 33	0 18	0 24	23 39		n.a.
S 9	17 41	22 14	3 55	21 34	1 6	16 39	0 54	15 21	1 3	4 10	0 29	26 26	2 27	24 22	1 1	25 23	1 56	40 15	17 33	0 16	0 26	23 37		n.a.
M10	17 58	26 17	4 36	21 51	1 1	17 5	0 56	15 35	1 4	4 8	0 29	26 25	2 27	24 22	1 1	25 23	1 56	40 15	17 33	0 13	0 27	23 34		n.a.
T 11	18 15	28 44	5 0	22 6	0 55	17 30	0 58	15 49	1 4	4 7	0 29	26 25	2 27	24 21	1 1	25 23	1 56	40 15	17 34	0 9	0 28	23 32		n.a.
W12	18 32	29 17	5 5	22 20	0 50	17 55	1 0	16 3	1 4	4 5	0 29	26 24	2 27	24 21	1 1	25 23	1 56	40 15	17 34	0 6	0 30	23 30		n.a.
T 13	18 48	27 50	4 52	22 32	0 44	18 19	1 1	16 16	1 5	4 4	0 29	26 24	2 26	24 21	1 1	25 24	1 56	40 15	17 34	0 3	0 31	23 28		n.a.
F 14	19 4	24 34	4 20	22 44	0 38	18 43	1 3	16 30	1 5	4 2	0 29	26 23	2 26	24 20	1 0	25 24	1 56	40 15	17 34	0 2	0 32	23 25		n.a.
S 15	19 20	19 50	3 32	22 54	0 32	19 6	1 4	16 44	1 5	4 1	0 30	26 23	2 26	24 20	1 0	25 24	1 56	40 15	17 34	0 1	0 34	23 23		n.a.
S 16	19 35	14 3	2 32	23 2	0 26	19 29	1 6	16 57	1 6	4 0	0 30	26 22	2 26	24 20	1 0	25 24	1 56	40 15	17 34	0 1	0 35	23 21		n.a.
M17	19 50	7 39	1 23	23 10	0 20	19 51	1 7	17 11	1 6	3 58	0 30	26 22	2 26	24 19	1 0	25 25	1 56	40 15	17 34	0 1	0 36	23 19		n.a.
T 18	20 4	0 58	0 11	23 16	0 13	20 12	1 8	17 24	1 6	3 57	0 30	26 21	2 26	24 19	1 0	25 25	1 56	40 15	17 34	0 2	0 38	23 16		n.a.
W19	20 19	5s41	1s 1	23 21	0 6	20 33	1 10	17 37	1 7	3 56	0 30	26 21	2 26	24 19	1 0	25 25	1 56	40 15	17 34	0 1	0 39	23 14		n.a.
T 20	20 32	11 59	2 9	23 25	0s 0	20 54	1 11	17 50	1 7	3 55	0 30	26 20	2 26	24 18	1 0	25 25	1 56	40 14	17 35	0 0	0 40	23 12		n.a.
F 21	20 46	17 41	3 9	23 27	0 7	21 13	1 12	18 3	1 7	3 54	0 30	26 20	2 25	24 18	1 0	25 25	1 56	40 14	17 35	0s 2	0 41	23 9		n.a.
S 22	20 59	22 29	3 57	23 29	0 14	21 32	1 13	18 15	1 8	3 54	0 30	26 19	2 25	24 17	1 0	25 26	1 56	40 14	17 35	0 5	0 43	23 7		n.a.
S 23	21 12	26 8	4 33	23 29	0 21	21 51	1 14	18 28	1 8	3 53	0 30	26 18	2 25	24 17	1 0	25 26	1 56	40 14	17 35	0 10	0 44	23 5		n.a.
M24	21 24	28 26	4 55	23 29	0 28	22 9	1 15	18 40	1 8	3 52	0 31	26 18	2 25	24 17	1 0	25 26	1 56	40 14	17 35	0 15	0 45	23 2		n.a.
T 25	21 36	29 16	5 2	23 27	0 35	22 26	1 16	18 53	1 9	3 52	0 31	26 17	2 25	24 16	1 0	25 26	1 56	40 14	17 35	0 20	0 47	23 0		n.a.
W26	21 48	28 38	4 55	23 24	0 42	22 43	1 17	19 5	1 9	3 51	0 31	26 17	2 25	24 16	1 0	25 27	1 56	40 14	17 35	0 24	0 48	22 58		n.a.
T 27	21 59	26 39	4 35	23 20	0 50	22 58	1 18	19 17	1 9	3 51	0 31	26 16	2 25	24 15	1 0	25 27	1 56	40 14	17 35	0 28	0 49	22 55		n.a.
F 28	22 10	23 30	4 3	23 15	0 57	23 14	1 19	19 29	1 10	3 50	0 31	26 16	2 25	24 15	1 0	25 27	1 56	40 13	17 35	0 31	0 51	22 53		n.a.
S 29	22 20	19 25	3 21	23 10	1 4	23 28	1 20	19 41	1 10	3 50	0 31	26 15	2 25	24 15	1 0	25 27	1 56	40 13	17 35	0 33	0 52	22 51		n.a.
S 30	22 30	14 35	2 31	23 3	1 11	23 42	1 20	19 52	1 10	3 50	0 31	26 14	2 24	24 14	1 0	25 28	1 56	40 13	17 35	0 34	0 53	22 48		n.a.
M31	22n40	9s10	1s33	22n56	1s18	23n55	1n21	20n 4	1n10	3s50	0s31	26n14	2n24	24n14	1n 0	25n28	1n56	40s13	17s35	0s34	0s54	22s46		n.a.

Julian Day Number = -1114927.5, Delta T = 82h45m46s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°18'47, Lahiri = -110°11'47 Julian Calendar 1 July 7766 BCE == Greg. Calendar 2 May 7766 BCE

The year -7765 astronomical counting style corresponds to year 7766 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7766 BCE (-7765) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 50 3	10♊52'15	22♓55	2♋22	10♊34	22♉55	8°R11	10♋15	16♋ 3	16♊45	11°R 4	28°R37	27♓44	7♒47	n.a.	T 1
W 2	16 54 0	11°52'59	5♈17	3°40	11°50	23°37	8°D11	10°21	16° 6	16°48	11♐ 3	28♓37	27°41	7°54	n.a.	W 2
T 3	16 57 56	12°53'45	18° 1	4°56	13° 6	24°18	8♎12	10°28	16° 9	16°50	11° 2	28°35	27°38	8° 0	n.a.	T 3
F 4	17 1 53	13°54'33	1♉ 9	6°10	14°21	25° 0	8°12	10°34	16°13	16°52	11° 1	28°31	27°35	8° 7	n.a.	F 4
S 5	17 5 49	14°55'24	14°45	7°23	15°37	25°42	8°12	10°40	16°16	16°54	11° 0	28°25	27°31	8°14	n.a.	S 5
S 6	17 9 46	15°56'16	28°48	8°34	16°53	26°24	8°13	10°47	16°19	16°57	10°58	28°15	27°28	8°20	n.a.	S 6
M 7	17 13 42	16°57'10	13♊14	9°43	18° 9	27° 5	8°14	10°53	16°23	16°59	10°57	28° 4	27°25	8°27	n.a.	M 7
T 8	17 17 39	17°58'06	27°57	10°49	19°25	27°47	8°15	11° 0	16°26	17° 1	10°56	27°52	27°22	8°34	n.a.	T 8
W 9	17 21 35	18°59'03	12♋49	11°53	20°41	28°29	8°17	11° 6	16°29	17° 4	10°55	27°40	27°19	8°40	n.a.	W 9
T 10	17 25 32	20° 0'02	27°41	12°53	21°57	29°11	8°18	11°13	16°33	17° 6	10°54	27°31	27°16	8°47	n.a.	T 10
F 11	17 29 28	21° 1'02	12♌25	13°50	23°12	29°53	8°20	11°20	16°36	17° 8	10°53	27°24	27°12	8°54	n.a.	F 11
S 12	17 33 25	22° 2'03	26°54	14°44	24°28	0♊35	8°22	11°26	16°40	17°10	10°51	27°20	27° 9	9° 1	n.a.	S 12
S 13	17 37 21	23° 3'06	11♍ 6	15°33	25°44	1°17	8°24	11°33	16°43	17°13	10°50	27°18	27° 6	9° 7	n.a.	S 13
M14	17 41 18	24° 4'09	24°59	16°17	27° 0	1°59	8°27	11°40	16°47	17°15	10°49	27°18	27° 3	9°14	n.a.	M14
T 15	17 45 14	25° 5'14	8♎34	16°55	28°16	2°41	8°29	11°46	16°50	17°17	10°48	27°17	27° 0	9°21	n.a.	T 15
W16	17 49 11	26° 6'20	21°53	17°28	29°32	3°23	8°32	11°53	16°54	17°19	10°47	27°16	26°56	9°27	n.a.	W16
T 17	17 53 7	27° 7'27	4♏58	17°54	0♋47	4° 5	8°35	12° 0	16°57	17°22	10°46	27°12	26°53	9°34	n.a.	T 17
F 18	17 57 4	28° 8'35	17°51	18°12	2° 3	4°48	8°38	12° 7	17° 1	17°24	10°45	27° 5	26°50	9°41	n.a.	F 18
S 19	18 1 0	29° 9'44	0♐32	18°21	3°19	5°30	8°42	12°14	17° 4	17°26	10°44	26°55	26°47	9°47	n.a.	S 19
S 20	18 4 57	0♋10'54	13° 4	18°R22	4°35	6°12	8°45	12°20	17° 8	17°28	10°43	26°43	26°44	9°54	n.a.	S 20
M21	18 8 53	1°12'06	25°26	18°13	5°50	6°54	8°49	12°27	17°11	17°31	10°41	26°28	26°41	10° 1	n.a.	M21
T 22	18 12 50	2°13'18	7♑39	17°54	7° 6	7°37	8°53	12°34	17°15	17°33	10°40	26°13	26°37	10° 7	n.a.	T 22
W23	18 16 47	3°14'32	19°43	17°23	8°22	8°19	8°57	12°41	17°19	17°35	10°39	25°59	26°34	10°14	n.a.	W23
T 24	18 20 43	4°15'47	1♒40	16°43	9°38	9° 2	9° 1	12°48	17°22	17°37	10°38	25°47	26°31	10°21	n.a.	T 24
F 25	18 24 40	5°17'03	13°31	15°51	10°53	9°44	9° 6	12°55	17°26	17°39	10°37	25°37	26°28	10°28	n.a.	F 25
S 26	18 28 36	6°18'20	25°19	14°50	12° 9	10°27	9°10	13° 1	17°30	17°41	10°36	25°31	26°25	10°34	n.a.	S 26
S 27	18 32 33	7°19'38	7♓ 7	13°40	13°25	11° 9	9°15	13° 8	17°33	17°44	10°35	25°27	26°22	10°41	n.a.	S 27
M28	18 36 29	8°20'58	19° 0	12°24	14°40	11°52	9°20	13°15	17°37	17°46	10°34	25°26	26°18	10°48	n.a.	M28
T 29	18 40 26	9°22'18	1♈ 3	11° 3	15°56	12°34	9°26	13°22	17°41	17°48	10°33	25°D26	26°15	10°54	n.a.	T 29
W30	18 44 22	10°23'40	13°20	9°40	17°12	13°17	9°31	13°29	17°44	17°50	10°32	25°R26	26°12	11° 1	n.a.	W30
T 31	18 48 19	11♋25'03	25♈59	8♋19	18♋27	14♊ 0	9♎36	13♋36	17♋48	17♊52	10♐31	25♓25	26♓ 9	11♒ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n49	3s22	0s30	22n47	1s25	24n 7	1n21	20n15	1n11	3s50	0s31	26n13	2n24	24n13	1n 0	25n28	1n56	40s13	17s35	0s34	0s56	22s44		n.a.
W 2	22 57	2n42	0n35	22 39	1 32	24 18	1 22	20 26	1 11	3 50	0 31	26 13	2 24	24 13	1 0	25 28	1 56	40 12	17 35	0 34	0 57	22 41		n.a.
T 3	23 5	8 50	1 41	22 29	1 39	24 29	1 22	20 37	1 11	3 50	0 31	26 12	2 24	24 13	1 0	25 28	1 56	40 12	17 35	0 35	0 58	22 39		n.a.
F 4	23 13	14 48	2 43	22 19	1 46	24 39	1 23	20 48	1 12	3 50	0 32	26 11	2 24	24 12	1 0	25 29	1 56	40 12	17 35	0 36	1 0	22 37		n.a.
S 5	23 21	20 15	3 38	22 9	1 53	24 48	1 23	20 59	1 12	3 50	0 32	26 11	2 24	24 12	1 0	25 29	1 56	40 12	17 35	0 39	1 1	22 34		n.a.
S 6	23 27	24 48	4 22	21 58	1 59	24 56	1 23	21 9	1 12	3 51	0 32	26 10	2 24	24 11	1 0	25 29	1 56	40 12	17 35	0 43	1 2	22 32		n.a.
M 7	23 34	27 56	4 50	21 47	2 6	25 4	1 23	21 20	1 12	3 51	0 32	26 10	2 24	24 11	1 0	25 29	1 56	40 11	17 35	0 48	1 4	22 29		n.a.
T 8	23 40	29 13	5 0	21 35	2 12	25 11	1 23	21 30	1 13	3 52	0 32	26 9	2 24	24 10	1 0	25 30	1 56	40 11	17 35	0 53	1 5	22 27		n.a.
W 9	23 45	28 24	4 49	21 24	2 18	25 17	1 23	21 40	1 13	3 52	0 32	26 8	2 24	24 10	1 0	25 30	1 56	40 11	17 35	0 57	1 6	22 25		n.a.
T 10	23 50	25 33	4 20	21 13	2 23	25 22	1 23	21 50	1 13	3 53	0 32	26 8	2 24	24 9	1 0	25 30	1 56	40 11	17 35	1 1	1 7	22 22		n.a.
F 11	23 55	21 2	3 33	21 2	2 28	25 26	1 23	21 59	1 13	3 54	0 32	26 7	2 24	24 9	1 0	25 30	1 56	40 10	17 35	1 4	1 9	22 20		n.a.
S 12	23 59	15 20	2 33	20 52	2 33	25 30	1 23	22 9	1 14	3 55	0 32	26 6	2 24	24 8	1 0	25 31	1 56	40 10	17 35	1 6	1 10	22 17		n.a.
S 13	24 2	8 56	1 24	20 42	2 37	25 33	1 23	22 18	1 14	3 56	0 32	26 6	2 23	24 8	1 0	25 31	1 56	40 10	17 34	1 7	1 11	22 15		n.a.
M14	24 5	2 15	0 12	20 34	2 40	25 35	1 23	22 27	1 14	3 57	0 32	26 5	2 23	24 8	1 0	25 31	1 56	40 10	17 34	1 7	1 13	22 12		n.a.
T 15	24 8	4s24	0s59	20 26	2 43	25 36	1 22	22 36	1 14	3 58	0 32	26 4	2 23	24 7	1 0	25 31	1 56	40 9	17 34	1 7	1 14	22 10		n.a.
W16	24 10	10 44	2 6	20 20	2 45	25 36	1 22	22 45	1 15	3 59	0 32	26 4	2 23	24 7	0 59	25 32	1 56	40 9	17 34	1 7	1 15	22 8		n.a.
T 17	24 12	16 29	3 4	20 16	2 45	25 35	1 21	22 54	1 15	4 0	0 32	26 3	2 23	24 6	0 59	25 32	1 56	40 9	17 34	1 9	1 17	22 5		n.a.
F 18	24 13	21 25	3 52	20 13	2 45	25 34	1 21	23 2	1 15	4 2	0 33	26 2	2 23	24 6	0 59	25 32	1 56	40 8	17 34	1 12	1 18	22 3		n.a.
S 19	24 13	25 18	4 28	20 14	2 44	25 32	1 20	23 10	1 15	4 3	0 33	26 2	2 23	24 5	0 59	25 32	1 56	40 8	17 34	1 16	1 19	22 0		n.a.
S 20	24 14	27 55	4 51	20 16	2 41	25 29	1 20	23 18	1 16	4 5	0 33	26 1	2 23	24 5	0 59	25 33	1 56	40 8	17 34	1 21	1 21	21 58		n.a.
M21	24 13	29 8	4 59	20 22	2 37	25 25	1 19	23 26	1 16	4 6	0 33	26 0	2 23	24 4	0 59	25 33	1 56	40 7	17 34	1 27	1 22	21 55		n.a.
T 22	24 12	28 53	4 53	20 30	2 31	25 20	1 18	23 33	1 16	4 8	0 33	26 0	2 23	24 4	0 59	25 33	1 56	40 7	17 33	1 33	1 23	21 53		n.a.
W23	24 11	27 15	4 34	20 42	2 23	25 15	1 17	23 41	1 16	4 10	0 33	25 59	2 23	24 3	0 59	25 33	1 56	40 7	17 33	1 39	1 24	21 50		n.a.
T 24	24 9	24 23	4 3	20 57	2 13	25 8	1 16	23 48	1 16	4 11	0 33	25 58	2 23	24 3	0 59	25 34	1 56	40 6	17 33	1 44	1 26	21 48		n.a.
F 25	24 7	20 32	3 22	21 15	2 1	25 1	1 15	23 55	1 17	4 13	0 33	25 57	2 23	24 2	0 59	25 34	1 56	40 6	17 33	1 48	1 27	21 45		n.a.
S 26	24 4	15 53	2 32	21 36	1 48	24 54	1 14	24 1	1 17	4 15	0 33	25 57	2 23	24 2	0 59	25 34	1 56	40 6	17 33	1 50	1 28	21 43		n.a.
S 27	24 1	10 39	1 35	21 59	1 32	24 45	1 13	24 8	1 17	4 17	0 33	25 56	2 23	24 1	0 59	25 34	1 56	40 5	17 33	1 52	1 30	21 40		n.a.
M28	23 57	5 1	0 34	22 24	1 15	24 36	1 12	24 14	1 17	4 19	0 33	25 55	2 23	24 1	0 59	25 35	1 56	40 5	17 32	1 52	1 31	21 38		n.a.
T 29	23 53	0n53	0n30	22 49	0 56	24 25	1 11	24 20	1 17	4 22	0 33	25 55	2 23	24 0	0 59	25 35	1 56	40 5	17 32	1 52	1 32	21 35		n.a.
W30	23 48	6 52	1 33	23 15	0 37	24 14	1 10	24 26	1 18	4 24	0 33	25 54	2 23	24 0	0 59	25 35	1 56	40 4	17 32	1 52	1 34	21 33		n.a.
T 31	23n43	12n44	2n34	23n41	0s17	24n 3	1n 9	24n32	1n18	4s26	0s33	25n53	2n23	23n59	0n59	25n35	1n56	40s 4	17s32	1s53	1s35	21s30		n.a.

Julian Day Number = -1114896.5, Delta T = 82h45m40s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°18'43, Lahiri = -110°11'43 Julian Calendar 1 Aug. 7766 BCE == Greg. Calendar 2 June 7766 BCE

The year -7765 astronomical counting style corresponds to year 7766 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7766 BCE (-7765) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 52 15	12♋26'27	9♉ 3	7°R 1	19♋43	14♊42	9♎42	13♋43	17♋52	17♊54	10°R30	25°R22	26♓ 6	11♒14	n.a.	F 1
S 2	18 56 12	13°27'51	22°35	5♋49	20°58	15°25	9°48	13°50	17°55	17°56	10♐29	25♓17	26° 2	11°21	n.a.	S 2
S 3	19 0 8	14°29'17	6♊38	4°46	22°14	16° 8	9°54	13°57	17°59	17°58	10°28	25° 9	25°59	11°28	n.a.	S 3
M 4	19 4 5	15°30'44	21°10	3°52	23°30	16°51	10° 0	14° 4	18° 3	18° 1	10°27	24°58	25°56	11°34	n.a.	M 4
T 5	19 8 1	16°32'12	6♋ 5	3°10	24°45	17°34	10° 7	14°11	18° 6	18° 3	10°26	24°47	25°53	11°41	n.a.	T 5
W 6	19 11 58	17°33'40	21°14	2°39	26° 1	18°17	10°13	14°18	18°10	18° 5	10°26	24°37	25°50	11°48	n.a.	W 6
T 7	19 15 55	18°35'08	6♌28	2°19	27°16	19° 0	10°20	14°25	18°14	18° 7	10°25	24°28	25°47	11°54	n.a.	T 7
F 8	19 19 51	19°36'37	21°34	2°D10	28°32	19°43	10°27	14°31	18°17	18° 9	10°24	24°21	25°43	12° 1	n.a.	F 8
S 9	19 23 48	20°38'06	6♍25	2°11	29°47	20°26	10°34	14°38	18°21	18°11	10°23	24°17	25°40	12° 8	n.a.	S 9
S 10	19 27 44	21°39'35	20°54	2°23	1♌ 3	21° 9	10°41	14°45	18°25	18°13	10°22	24°D16	25°37	12°15	n.a.	S 10
M11	19 31 41	22°41'05	4♎59	2°43	2°18	21°52	10°49	14°52	18°29	18°15	10°21	24°16	25°34	12°21	n.a.	M11
T 12	19 35 37	23°42'34	18°39	3°12	3°34	22°35	10°56	14°59	18°32	18°17	10°20	24°R17	25°31	12°28	n.a.	T 12
W13	19 39 34	24°44'03	1♏57	3°48	4°49	23°18	11° 4	15° 6	18°36	18°18	10°20	24°17	25°28	12°35	n.a.	W13
T 14	19 43 31	25°45'32	14°54	4°30	6° 4	24° 1	11°12	15°13	18°40	18°20	10°19	24°15	25°24	12°41	n.a.	T 14
F 15	19 47 27	26°47'01	27°36	5°18	7°20	24°44	11°20	15°20	18°43	18°22	10°18	24°10	25°21	12°48	n.a.	F 15
S 16	19 51 24	27°48'29	10♐ 4	6°12	8°35	25°28	11°28	15°27	18°47	18°24	10°17	24° 3	25°18	12°55	n.a.	S 16
S 17	19 55 20	28°49'58	22°21	7° 9	9°50	26°11	11°36	15°33	18°51	18°26	10°17	23°54	25°15	13° 1	n.a.	S 17
M18	19 59 17	29°51'27	4♑29	8°11	11° 6	26°54	11°45	15°40	18°54	18°28	10°16	23°44	25°12	13° 8	n.a.	M18
T 19	20 3 13	0♌52'55	16°31	9°16	12°21	27°38	11°53	15°47	18°58	18°30	10°15	23°33	25° 8	13°15	n.a.	T 19
W20	20 7 10	1°54'23	28°27	10°25	13°36	28°21	12° 2	15°54	19° 2	18°31	10°15	23°22	25° 5	13°21	n.a.	W20
T 21	20 11 7	2°55'51	10♒19	11°36	14°51	29° 4	12°11	16° 0	19° 5	18°33	10°14	23°13	25° 2	13°28	n.a.	T 21
F 22	20 15 3	3°57'19	22° 9	12°49	16° 6	29°48	12°20	16° 7	19° 9	18°35	10°13	23° 6	24°59	13°35	n.a.	F 22
S 23	20 19 0	4°58'47	3♓57	14° 4	17°22	0♋31	12°29	16°14	19°12	18°37	10°13	23° 2	24°56	13°41	n.a.	S 23
S 24	20 22 56	6° 0'15	15°48	15°21	18°37	1°15	12°38	16°21	19°16	18°38	10°12	22°59	24°53	13°48	n.a.	S 24
M25	20 26 53	7° 1'42	27°43	16°40	19°52	1°59	12°47	16°27	19°20	18°40	10°11	22°D59	24°49	13°55	n.a.	M25
T 26	20 30 50	8° 3'09	9♈48	18° 0	21° 7	2°42	12°57	16°34	19°23	18°42	10°11	23° 0	24°46	14° 1	n.a.	T 26
W27	20 34 46	9° 4'37	22° 5	19°21	22°22	3°26	13° 6	16°40	19°27	18°43	10°10	23° 2	24°43	14° 8	n.a.	W27
T 28	20 38 43	10° 6'04	4♉40	20°44	23°37	4° 9	13°16	16°47	19°30	18°45	10°10	23°R 3	24°40	14°15	n.a.	T 28
F 29	20 42 39	11° 7'30	17°37	22° 7	24°52	4°53	13°26	16°54	19°34	18°46	10° 9	23° 3	24°37	14°22	n.a.	F 29
S 30	20 46 36	12♌ 8'57	1♊ 1	23♋32	26♌ 7	5♋37	13♎36	17♋ 0	19♋37	18♊48	10♐ 9	23♓ 1	24♓34	14♒28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n37	18n16	3n29	24n 5	0n 3	23n50	1n 7	24n37	1n18	4s29	0s33	25n52	2n23	23n59	0n59	25n36	1n56	40s 4	17s32	1s54	1s36	21s28		n.a.
S 2	23 31	23 7	4 14	24 28	0 22	23 37	1 6	24 42	1 18	4 31	0 33	25 52	2 23	23 58	0 59	25 36	1 56	40 3	17 31	1 56	1 37	21 25		n.a.
S 3	23 25	26 50	4 46	24 49	0 40	23 23	1 4	24 47	1 18	4 34	0 34	25 51	2 23	23 58	0 59	25 36	1 56	40 3	17 31	2 0	1 39	21 22		n.a.
M 4	23 17	28 56	5 1	25 8	0 58	23 9	1 3	24 52	1 18	4 36	0 34	25 50	2 23	23 57	0 59	25 36	1 56	40 3	17 31	2 4	1 40	21 20		n.a.
T 5	23 10	29 1	4 56	25 25	1 13	22 53	1 1	24 56	1 19	4 39	0 34	25 49	2 23	23 57	0 59	25 36	1 56	40 2	17 31	2 8	1 41	21 17		n.a.
W 6	23 2	26 56	4 30	25 40	1 28	22 37	1 0	25 0	1 19	4 41	0 34	25 49	2 23	23 56	0 59	25 37	1 56	40 2	17 31	2 13	1 43	21 15		n.a.
T 7	22 53	22 54	3 45	25 53	1 40	22 21	0 58	25 4	1 19	4 44	0 34	25 48	2 23	23 56	0 59	25 37	1 56	40 1	17 30	2 16	1 44	21 12		n.a.
F 8	22 44	17 22	2 44	26 4	1 51	22 3	0 56	25 8	1 19	4 47	0 34	25 47	2 23	23 55	0 59	25 37	1 57	40 1	17 30	2 19	1 45	21 10		n.a.
S 9	22 35	10 54	1 33	26 13	2 0	21 46	0 55	25 12	1 19	4 50	0 34	25 46	2 23	23 54	0 59	25 37	1 57	40 1	17 30	2 20	1 47	21 7		n.a.
S 10	22 25	4 0	0 18	26 21	2 8	21 27	0 53	25 15	1 19	4 53	0 34	25 46	2 23	23 54	0 59	25 38	1 57	40 0	17 30	2 21	1 48	21 4		n.a.
M11	22 15	2s54	0s57	26 27	2 14	21 8	0 51	25 18	1 19	4 56	0 34	25 45	2 23	23 53	0 59	25 38	1 57	40 0	17 29	2 21	1 49	21 2		n.a.
T 12	22 4	9 29	2 6	26 31	2 19	20 48	0 49	25 21	1 20	4 59	0 34	25 44	2 23	23 53	0 59	25 38	1 57	39 59	17 29	2 21	1 50	20 59		n.a.
W13	21 53	15 27	3 7	26 34	2 23	20 28	0 47	25 23	1 20	5 2	0 34	25 43	2 24	23 52	0 59	25 38	1 57	39 59	17 29	2 21	1 52	20 57		n.a.
T 14	21 41	20 35	3 56	26 35	2 26	20 7	0 45	25 25	1 20	5 6	0 34	25 43	2 24	23 52	0 59	25 39	1 57	39 59	17 29	2 21	1 53	20 54		n.a.
F 15	21 29	24 41	4 33	26 34	2 27	19 45	0 43	25 27	1 20	5 9	0 34	25 42	2 24	23 51	0 59	25 39	1 57	39 58	17 28	2 23	1 54	20 51		n.a.
S 16	21 17	27 34	4 55	26 33	2 28	19 23	0 41	25 29	1 20	5 12	0 34	25 41	2 24	23 51	0 59	25 39	1 57	39 58	17 28	2 26	1 56	20 49		n.a.
S 17	21 4	29 4	5 4	26 30	2 28	19 0	0 39	25 31	1 20	5 16	0 34	25 40	2 24	23 50	0 59	25 39	1 57	39 57	17 28	2 30	1 57	20 46		n.a.
M18	20 51	29 8	4 59	26 25	2 27	18 37	0 37	25 32	1 20	5 19	0 34	25 40	2 24	23 50	0 59	25 39	1 57	39 57	17 27	2 34	1 58	20 44		n.a.
T 19	20 37	27 49	4 41	26 19	2 25	18 13	0 35	25 33	1 20	5 22	0 34	25 39	2 24	23 49	0 59	25 40	1 57	39 57	17 27	2 39	2 0	20 41		n.a.
W20	20 23	25 14	4 10	26 11	2 23	17 49	0 33	25 34	1 20	5 26	0 34	25 38	2 24	23 49	0 59	25 40	1 57	39 56	17 27	2 43	2 1	20 38		n.a.
T 21	20 9	21 34	3 29	26 3	2 21	17 25	0 31	25 34	1 20	5 30	0 35	25 37	2 24	23 48	0 59	25 40	1 57	39 56	17 27	2 47	2 2	20 36		n.a.
F 22	19 54	17 4	2 38	25 52	2 17	16 59	0 29	25 35	1 21	5 33	0 35	25 37	2 24	23 48	0 59	25 40	1 57	39 55	17 26	2 50	2 3	20 33		n.a.
S 23	19 39	11 56	1 41	25 41	2 14	16 34	0 27	25 35	1 21	5 37	0 35	25 36	2 24	23 47	0 59	25 40	1 57	39 55	17 26	2 51	2 5	20 30		n.a.
S 24	19 23	6 22	0 39	25 28	2 10	16 8	0 24	25 34	1 21	5 41	0 35	25 35	2 24	23 47	0 59	25 41	1 57	39 55	17 26	2 52	2 6	20 28		n.a.
M25	19 7	0 33	0n26	25 14	2 6	15 41	0 22	25 34	1 21	5 45	0 35	25 34	2 24	23 46	0 59	25 41	1 57	39 54	17 25	2 52	2 7	20 25		n.a.
T 26	18 51	5n22	1 30	24 59	2 1	15 15	0 20	25 33	1 21	5 48	0 35	25 33	2 25	23 46	0 59	25 41	1 57	39 54	17 25	2 52	2 9	20 22		n.a.
W27	18 34	11 12	2 31	24 42	1 56	14 47	0 18	25 32	1 21	5 52	0 35	25 33	2 25	23 45	0 59	25 41	1 58	39 53	17 25	2 51	2 10	20 20		n.a.
T 28	18 18	16 43	3 26	24 24	1 51	14 20	0 15	25 31	1 21	5 56	0 35	25 32	2 25	23 45	0 59	25 42	1 58	39 53	17 24	2 51	2 11	20 17		n.a.
F 29	18 0	21 41	4 13	24 5	1 46	13 52	0 13	25 29	1 21	6 0	0 35	25 31	2 25	23 44	1 0	25 42	1 58	39 53	17 24	2 51	2 13	20 14		n.a.
S 30	17n43	25n43	4n48	23n45	1n40	13n24	0n11	25n27	1n21	6s 4	0s35	25n30	2n25	23n44	1n 0	25n42	1n58	39s52	17s24	2s52	2s14	20s12		n.a.

Julian Day Number = -1114865.5, Delta T = 82h45m35s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°18'39, Lahiri = -110°11'39 Julian Calendar 1 Sept. 7766 BCE == Greg. Calendar 3 July 7766 BCE

The year -7765 astronomical counting style corresponds to year 7766 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7766 BCE (-7765) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 50 32	13♌10'23	14♊53	24♋57	27♌22	6♋21	13♎46	17♋ 7	19♋41	18♊49	10°R 8	22°R58	24♓30	14♒35	n.a.	S 1
M 2	20 54 29	14°11'50	29°14	26°23	28°37	7° 4	13°56	17°13	19°44	18°51	10♐ 8	22♓53	24°27	14°42	n.a.	M 2
T 3	20 58 26	15°13'15	14♋ 1	27°50	29°52	7°48	14° 7	17°19	19°48	18°52	10° 8	22°47	24°24	14°48	n.a.	T 3
W 4	21 2 22	16°14'41	29° 7	29°17	1♍ 7	8°32	14°17	17°26	19°51	18°54	10° 7	22°41	24°21	14°55	n.a.	W 4
T 5	21 6 19	17°16'05	14♌24	0♌45	2°22	9°16	14°28	17°32	19°55	18°55	10° 7	22°36	24°18	15° 2	n.a.	T 5
F 6	21 10 16	18°17'29	29°40	2°14	3°37	10° 0	14°38	17°38	19°58	18°57	10° 6	22°32	24°14	15° 8	n.a.	F 6
S 7	21 14 12	19°18'52	14♍46	3°43	4°52	10°44	14°49	17°45	20° 1	18°58	10° 6	22°31	24°11	15°15	n.a.	S 7
S 8	21 18 9	20°20'13	29°32	5°12	6° 6	11°28	15° 0	17°51	20° 5	18°59	10° 6	22°D31	24° 8	15°22	n.a.	S 8
M 9	21 22 5	21°21'34	13♎53	6°42	7°21	12°12	15°11	17°57	20° 8	19° 0	10° 6	22°32	24° 5	15°28	n.a.	M 9
T 10	21 26 2	22°22'53	27°46	8°13	8°36	12°56	15°22	18° 3	20°11	19° 2	10° 5	22°33	24° 2	15°35	n.a.	T 10
W11	21 29 59	23°24'11	11♏13	9°44	9°51	13°40	15°33	18° 9	20°15	19° 3	10° 5	22°35	23°59	15°42	n.a.	W11
T 12	21 33 55	24°25'28	24°16	11°15	11° 5	14°24	15°44	18°15	20°18	19° 4	10° 5	22°R35	23°55	15°48	n.a.	T 12
F 13	21 37 52	25°26'44	6♐57	12°47	12°20	15° 8	15°56	18°21	20°21	19° 5	10° 5	22°35	23°52	15°55	n.a.	F 13
S 14	21 41 48	26°27'58	19°20	14°20	13°35	15°52	16° 7	18°27	20°24	19° 7	10° 4	22°33	23°49	16° 2	n.a.	S 14
S 15	21 45 45	27°29'11	1♑31	15°53	14°49	16°36	16°19	18°33	20°27	19° 8	10° 4	22°30	23°46	16° 8	n.a.	S 15
M16	21 49 42	28°30'22	13°31	17°26	16° 4	17°20	16°30	18°39	20°30	19° 9	10° 4	22°26	23°43	16°15	n.a.	M16
T 17	21 53 38	29°31'32	25°26	19° 0	17°19	18° 5	16°42	18°45	20°34	19°10	10° 4	22°22	23°40	16°22	n.a.	T 17
W18	21 57 35	0♍32'41	7♒16	20°34	18°33	18°49	16°54	18°51	20°37	19°11	10° 4	22°18	23°36	16°28	n.a.	W18
T 19	22 1 32	1°33'48	19° 5	22° 9	19°48	19°33	17° 6	18°57	20°40	19°12	10° 4	22°14	23°33	16°35	n.a.	T 19
F 20	22 5 28	2°34'54	0♓56	23°45	21° 2	20°17	17°18	19° 2	20°43	19°13	10° 4	22°12	23°30	16°42	n.a.	F 20
S 21	22 9 25	3°35'58	12°48	25°21	22°17	21° 2	17°30	19° 8	20°46	19°14	10°D 4	22°10	23°27	16°48	n.a.	S 21
S 22	22 13 21	4°37'01	24°46	26°58	23°31	21°46	17°42	19°13	20°49	19°15	10° 4	22°D10	23°24	16°55	n.a.	S 22
M23	22 17 18	5°38'02	6♈50	28°35	24°46	22°30	17°54	19°19	20°51	19°15	10° 4	22°11	23°20	17° 2	n.a.	M23
T 24	22 21 15	6°39'03	19° 4	0♍13	26° 0	23°15	18° 6	19°24	20°54	19°16	10° 4	22°12	23°17	17° 8	n.a.	T 24
W25	22 25 11	7°40'01	1♉29	1°51	27°14	23°59	18°19	19°30	20°57	19°17	10° 4	22°13	23°14	17°15	n.a.	W25
T 26	22 29 8	8°40'59	14° 9	3°30	28°29	24°44	18°31	19°35	21° 0	19°18	10° 4	22°15	23°11	17°22	n.a.	T 26
F 27	22 33 4	9°41'55	27° 7	5°10	29°43	25°28	18°44	19°40	21° 3	19°19	10° 4	22°15	23° 8	17°28	n.a.	F 27
S 28	22 37 1	10°42'50	10♊26	6°51	0♎57	26°13	18°56	19°45	21° 5	19°19	10° 4	22°R16	23° 5	17°35	n.a.	S 28
S 29	22 40 58	11°43'44	24° 8	8°32	2°12	26°57	19° 9	19°51	21° 8	19°20	10° 5	22°15	23° 1	17°42	n.a.	S 29
M30	22 44 54	12°44'37	8♋13	10°14	3°26	27°42	19°21	19°56	21°11	19°21	10° 5	22°15	22°58	17°48	n.a.	M30
T 31	22 48 51	13♍45'28	22♋41	11♍56	4♎40	28♋26	19♎34	20♋ 1	21♋13	19♊21	10♐ 5	22♓14	22♓55	17♒55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n25	28n25	5n 7	23n24	1n35	12n55	0n 8	25n25	1n21	6s 8	0s35	25n30	2n25	23n43	1n 0	25n42	1n58	39s52	17s23	2s53	2s15	20s 9		n.a.
M 2	17 7	29 22	5 8	23 1	1 29	12 26	0 6	25 23	1 21	6 13	0 35	25 29	2 25	23 43	1 0	25 42	1 58	39 51	17 23	2 55	2 16	20 6		n.a.
T 3	16 48	28 16	4 49	22 38	1 23	11 57	0 3	25 20	1 21	6 17	0 35	25 28	2 25	23 42	1 0	25 42	1 58	39 51	17 23	2 57	2 18	20 4		n.a.
W 4	16 29	25 5	4 10	22 14	1 17	11 27	0 1	25 18	1 21	6 21	0 35	25 27	2 25	23 42	1 0	25 43	1 58	39 51	17 22	3 0	2 19	20 1		n.a.
T 5	16 10	20 7	3 13	21 48	1 10	10 57	0s 1	25 15	1 21	6 25	0 35	25 27	2 26	23 41	1 0	25 43	1 58	39 50	17 22	3 2	2 20	19 58		n.a.
F 6	15 51	13 51	2 1	21 21	1 4	10 27	0 4	25 11	1 21	6 30	0 35	25 26	2 26	23 41	1 0	25 43	1 58	39 50	17 22	3 3	2 22	19 56		n.a.
S 7	15 31	6 50	0 42	20 54	0 58	9 57	0 6	25 8	1 21	6 34	0 35	25 25	2 26	23 40	1 0	25 43	1 58	39 49	17 21	3 4	2 23	19 53		n.a.
S 8	15 11	0s23	0s38	20 26	0 51	9 26	0 9	25 4	1 21	6 38	0 35	25 24	2 26	23 40	1 0	25 43	1 58	39 49	17 21	3 4	2 24	19 50		n.a.
M 9	14 51	7 24	1 54	19 56	0 45	8 55	0 11	25 0	1 21	6 43	0 36	25 24	2 26	23 39	1 0	25 44	1 58	39 49	17 21	3 4	2 26	19 47		n.a.
T 10	14 30	13 50	3 1	19 26	0 38	8 24	0 14	24 55	1 21	6 47	0 36	25 23	2 26	23 39	1 0	25 44	1 58	39 48	17 20	3 3	2 27	19 45		n.a.
W11	14 10	19 24	3 55	18 55	0 32	7 53	0 16	24 51	1 21	6 52	0 36	25 22	2 26	23 38	1 0	25 44	1 58	39 48	17 20	3 2	2 28	19 42		n.a.
T 12	13 49	23 54	4 36	18 23	0 25	7 22	0 18	24 46	1 21	6 56	0 36	25 22	2 26	23 38	1 0	25 44	1 59	39 47	17 20	3 2	2 29	19 39		n.a.
F 13	13 27	27 9	5 2	17 50	0 19	6 50	0 21	24 41	1 20	7 1	0 36	25 21	2 27	23 37	1 0	25 44	1 59	39 47	17 19	3 2	2 31	19 36		n.a.
S 14	13 6	28 59	5 13	17 16	0 12	6 19	0 23	24 35	1 20	7 5	0 36	25 20	2 27	23 37	1 0	25 44	1 59	39 47	17 19	3 3	2 32	19 34		n.a.
S 15	12 44	29 23	5 9	16 42	0 6	5 47	0 26	24 29	1 20	7 10	0 36	25 20	2 27	23 36	1 0	25 45	1 59	39 46	17 19	3 4	2 33	19 31		n.a.
M16	12 23	28 22	4 53	16 7	0s 0	5 15	0 28	24 24	1 20	7 15	0 36	25 19	2 27	23 36	1 0	25 45	1 59	39 46	17 18	3 6	2 35	19 28		n.a.
T 17	12 1	26 4	4 23	15 31	0 7	4 43	0 30	24 17	1 20	7 20	0 36	25 18	2 27	23 35	1 0	25 45	1 59	39 46	17 18	3 8	2 36	19 25		n.a.
W18	11 38	22 38	3 42	14 54	0 13	4 10	0 33	24 11	1 20	7 24	0 36	25 17	2 27	23 35	1 0	25 45	1 59	39 45	17 17	3 9	2 37	19 23		n.a.
T 19	11 16	18 18	2 52	14 17	0 19	3 38	0 35	24 4	1 20	7 29	0 36	25 17	2 28	23 35	1 0	25 45	1 59	39 45	17 17	3 11	2 39	19 20		n.a.
F 20	10 53	13 17	1 54	13 39	0 26	3 6	0 37	23 57	1 20	7 34	0 36	25 16	2 28	23 34	1 0	25 45	1 59	39 44	17 17	3 12	2 40	19 17		n.a.
S 21	10 31	7 45	0 51	13 0	0 32	2 33	0 40	23 50	1 20	7 39	0 36	25 15	2 28	23 34	1 0	25 46	1 59	39 44	17 16	3 12	2 41	19 14		n.a.
S 22	10 8	1 56	0n14	12 21	0 38	2 1	0 42	23 43	1 20	7 43	0 36	25 15	2 28	23 33	1 0	25 46	1 59	39 44	17 16	3 12	2 42	19 11		n.a.
M23	9 45	4n 1	1 20	11 41	0 43	1 29	0 44	23 35	1 19	7 48	0 36	25 14	2 28	23 33	1 0	25 46	1 59	39 43	17 16	3 12	2 44	19 9		n.a.
T 24	9 22	9 54	2 23	11 0	0 49	0 56	0 46	23 27	1 19	7 53	0 37	25 14	2 29	23 32	1 0	25 46	1 59	39 43	17 15	3 12	2 45	19 6		n.a.
W25	8 58	15 30	3 21	10 19	0 55	0 24	0 49	23 19	1 19	7 58	0 37	25 13	2 29	23 32	1 0	25 46	1 59	39 43	17 15	3 11	2 46	19 3		n.a.
T 26	8 35	20 34	4 9	9 37	1 0	0s 9	0 51	23 11	1 19	8 3	0 37	25 12	2 29	23 32	1 0	25 46	2 0	39 42	17 14	3 11	2 48	19 0		n.a.
F 27	8 11	24 48	4 47	8 55	1 5	0 41	0 53	23 2	1 19	8 8	0 37	25 12	2 29	23 31	1 0	25 46	2 0	39 42	17 14	3 10	2 49	18 57		n.a.
S 28	7 47	27 52	5 10	8 12	1 10	1 14	0 55	22 54	1 19	8 13	0 37	25 11	2 29	23 31	1 0	25 47	2 0	39 42	17 14	3 10	2 50	18 55		n.a.
S 29	7 23	29 22	5 16	7 29	1 15	1 46	0 57	22 45	1 18	8 18	0 37	25 10	2 29	23 30	1 0	25 47	2 0	39 41	17 13	3 10	2 51	18 52		n.a.
M30	6 59	29 2	5 4	6 46	1 20	2 19	0 59	22 35	1 18	8 23	0 37	25 10	2 30	23 30	1 0	25 47	2 0	39 41	17 13	3 10	2 53	18 49		n.a.
T 31	6n35	26n44	4n33	6n 2	1s24	2s51	1s 1	22n26	1n18	8s28	0s37	25n 9	2n30	23n30	1n 1	25n47	2n 0	39s41	17s13	3s11	2s54	18s46		n.a.

Julian Day Number = -1114835.5, Delta T = 82h45m30s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°18'35, Lahiri = -110°11'35 Julian Calendar 1 Oct. 7766 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7766 BCE

The year -7765 astronomical counting style corresponds to year 7766 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7766 BCE (-7765) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 52 48	14♍46'17	7♌28	13♍39	5♎54	29♋11	19♎47	20♋ 6	21♋16	19♊22	10♐ 5	22°R13	22♓52	18♒ 2	n.a.	W 1
T 2	22 56 44	15°47'05	22°29	15°23	7° 8	29°55	20° 0	20°11	21°19	19°22	10° 6	22♓12	22°49	18° 9	n.a.	T 2
F 3	23 0 41	16°47'51	7♍34	17° 8	8°23	0♌40	20°13	20°15	21°21	19°23	10° 6	22°12	22°45	18°15	n.a.	F 3
S 4	23 4 37	17°48'35	22°35	18°53	9°37	1°24	20°26	20°20	21°23	19°23	10° 6	22°D11	22°42	18°22	n.a.	S 4
S 5	23 8 34	18°49'18	7♎24	20°40	10°51	2° 9	20°39	20°25	21°26	19°24	10° 6	22°12	22°39	18°29	n.a.	S 5
M 6	23 12 31	19°49'58	21°53	22°26	12° 5	2°54	20°52	20°29	21°28	19°24	10° 7	22°12	22°36	18°35	n.a.	M 6
T 7	23 16 27	20°50'36	5♏58	24°14	13°19	3°38	21° 5	20°34	21°31	19°24	10° 7	22°12	22°33	18°42	n.a.	T 7
W 8	23 20 24	21°51'13	19°36	26° 2	14°33	4°23	21°19	20°38	21°33	19°25	10° 8	22°R12	22°30	18°49	n.a.	W 8
T 9	23 24 20	22°51'47	2♐47	27°51	15°47	5° 8	21°32	20°43	21°35	19°25	10° 8	22°12	22°26	18°55	n.a.	T 9
F 10	23 28 17	23°52'19	15°35	29°40	17° 1	5°53	21°45	20°47	21°37	19°25	10° 8	22°12	22°23	19° 2	n.a.	F 10
S 11	23 32 14	24°52'48	28° 1	1♎30	18°15	6°37	21°59	20°51	21°39	19°25	10° 9	22°D12	22°20	19° 9	n.a.	S 11
S 12	23 36 10	25°53'16	10♑12	3°19	19°29	7°22	22°12	20°56	21°42	19°26	10° 9	22°12	22°17	19°15	n.a.	S 12
M13	23 40 7	26°53'41	22°10	5°10	20°43	8° 7	22°25	21° 0	21°44	19°26	10°10	22°12	22°14	19°22	n.a.	M13
T 14	23 44 3	27°54'03	4♒ 2	7° 0	21°56	8°52	22°39	21° 4	21°46	19°26	10°10	22°13	22°11	19°29	n.a.	T 14
W15	23 48 0	28°54'24	15°50	8°50	23°10	9°36	22°53	21° 8	21°48	19°26	10°11	22°14	22° 7	19°35	n.a.	W15
T 16	23 51 57	29°54'42	27°39	10°40	24°24	10°21	23° 6	21°11	21°50	19°26	10°11	22°14	22° 4	19°42	n.a.	T 16
F 17	23 55 53	0♎54'57	9♓32	12°29	25°38	11° 6	23°20	21°15	21°51	19°R26	10°12	22°15	22° 1	19°49	n.a.	F 17
S 18	23 59 50	1°55'11	21°32	14°17	26°51	11°51	23°33	21°19	21°53	19°26	10°13	22°R15	21°58	19°55	n.a.	S 18
S 19	0 3 46	2°55'22	3♈40	16° 4	28° 5	12°36	23°47	21°23	21°55	19°26	10°13	22°15	21°55	20° 2	n.a.	S 19
M20	0 7 43	3°55'31	15°58	17°50	29°19	13°21	24° 1	21°26	21°57	19°26	10°14	22°14	21°51	20° 9	n.a.	M20
T 21	0 11 40	4°55'38	28°28	19°33	0♏32	14° 5	24°15	21°29	21°59	19°26	10°15	22°13	21°48	20°15	n.a.	T 21
W22	0 15 36	5°55'43	11♉11	21°14	1°46	14°50	24°28	21°33	22° 0	19°26	10°15	22°11	21°45	20°22	n.a.	W22
T 23	0 19 33	6°55'46	24° 7	22°52	2°59	15°35	24°42	21°36	22° 2	19°25	10°16	22° 9	21°42	20°29	n.a.	T 23
F 24	0 23 29	7°55'46	7♊17	24°26	4°13	16°20	24°56	21°39	22° 3	19°25	10°17	22° 7	21°39	20°35	n.a.	F 24
S 25	0 27 26	8°55'45	20°43	25°57	5°26	17° 5	25°10	21°42	22° 5	19°25	10°17	22° 5	21°36	20°42	n.a.	S 25
S 26	0 31 22	9°55'42	4♋23	27°22	6°39	17°50	25°24	21°45	22° 6	19°25	10°18	22°D 5	21°32	20°49	n.a.	S 26
M27	0 35 19	10°55'37	18°20	28°42	7°53	18°35	25°38	21°48	22° 8	19°24	10°19	22° 5	21°29	20°55	n.a.	M27
T 28	0 39 16	11°55'30	2♌31	29°56	9° 6	19°20	25°52	21°51	22° 9	19°24	10°20	22° 5	21°26	21° 2	n.a.	T 28
W29	0 43 12	12°55'21	16°56	1♏ 4	10°19	20° 5	26° 6	21°54	22°10	19°24	10°21	22° 7	21°23	21° 9	n.a.	W29
T 30	0 47 9	13♎55'10	1♍31	2♏ 5	11♏33	20♌50	26♎20	21♋57	22♋12	19♊23	10♐21	22♓ 8	21♓20	21♒15	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n11	22n36	3n43	5n17	1s28	3s23	1s 3	22n16	1n18	8s33	0s37	25n 9	2n30	23n29	1n 1	25n47	2n 0	39s40	17s12	3s11	2s55	18s43		n.a.
T 2	5 47	16 57	2 37	4 32	1 32	3 55	1 5	22 6	1 18	8 38	0 37	25 8	2 30	23 29	1 1	25 47	2 0	39 40	17 12	3 12	2 57	18 40		n.a.
F 3	5 23	10 15	1 20	3 47	1 35	4 27	1 7	21 56	1 17	8 44	0 37	25 8	2 30	23 28	1 1	25 47	2 0	39 40	17 12	3 12	2 58	18 38		n.a.
S 4	4 58	3 0	0s 2	3 2	1 39	4 59	1 9	21 45	1 17	8 49	0 37	25 7	2 31	23 28	1 1	25 47	2 0	39 39	17 11	3 12	2 59	18 35		n.a.
S 5	4 34	4s18	1 23	2 17	1 41	5 31	1 11	21 35	1 17	8 54	0 37	25 7	2 31	23 28	1 1	25 48	2 0	39 39	17 11	3 12	3 1	18 32		n.a.
M 6	4 9	11 13	2 37	1 31	1 44	6 2	1 13	21 24	1 17	8 59	0 37	25 6	2 31	23 27	1 1	25 48	2 0	39 39	17 10	3 12	3 2	18 29		n.a.
T 7	3 45	17 23	3 40	0 45	1 46	6 34	1 14	21 13	1 16	9 4	0 38	25 6	2 31	23 27	1 1	25 48	2 0	39 38	17 10	3 12	3 3	18 26		n.a.
W 8	3 20	22 29	4 27	0s 0	1 47	7 5	1 16	21 2	1 16	9 9	0 38	25 5	2 32	23 27	1 1	25 48	2 1	39 38	17 10	3 12	3 4	18 23		n.a.
T 9	2 55	26 17	4 59	0 46	1 49	7 36	1 18	20 50	1 16	9 15	0 38	25 5	2 32	23 26	1 1	25 48	2 1	39 38	17 9	3 12	3 6	18 21		n.a.
F 10	2 31	28 38	5 15	1 31	1 49	8 7	1 19	20 38	1 15	9 20	0 38	25 4	2 32	23 26	1 1	25 48	2 1	39 38	17 9	3 12	3 7	18 18		n.a.
S 11	2 6	29 29	5 16	2 16	1 49	8 37	1 21	20 27	1 15	9 25	0 38	25 4	2 32	23 26	1 1	25 48	2 1	39 37	17 9	3 12	3 8	18 15		n.a.
S 12	1 41	28 50	5 2	3 1	1 49	9 8	1 22	20 14	1 15	9 30	0 38	25 3	2 33	23 25	1 1	25 48	2 1	39 37	17 8	3 12	3 10	18 12		n.a.
M13	1 16	26 51	4 35	3 45	1 48	9 38	1 24	20 2	1 14	9 36	0 38	25 3	2 33	23 25	1 1	25 48	2 1	39 37	17 8	3 11	3 11	18 9		n.a.
T 14	0 52	23 43	3 57	4 29	1 46	10 8	1 25	19 50	1 14	9 41	0 38	25 2	2 33	23 25	1 1	25 49	2 1	39 37	17 8	3 11	3 12	18 6		n.a.
W15	0 27	19 36	3 8	5 12	1 44	10 38	1 27	19 37	1 14	9 46	0 38	25 2	2 33	23 25	1 1	25 49	2 1	39 36	17 7	3 11	3 14	18 3		n.a.
T 16	0 2	14 45	2 12	5 53	1 41	11 7	1 28	19 24	1 13	9 52	0 38	25 2	2 33	23 24	1 1	25 49	2 1	39 36	17 7	3 11	3 15	18 0		n.a.
F 17	0s23	9 19	1 10	6 34	1 37	11 36	1 29	19 11	1 13	9 57	0 38	25 1	2 34	23 24	1 1	25 49	2 1	39 36	17 7	3 10	3 16	17 57		n.a.
S 18	0 47	3 32	0 4	7 13	1 32	12 5	1 30	18 58	1 13	10 2	0 39	25 1	2 34	23 24	1 1	25 49	2 1	39 36	17 6	3 10	3 17	17 55		n.a.
S 19	1 12	2n27	1n 3	7 51	1 27	12 33	1 31	18 44	1 12	10 7	0 39	25 0	2 34	23 24	1 1	25 49	2 1	39 35	17 6	3 10	3 19	17 52		n.a.
M20	1 37	8 26	2 8	8 27	1 20	13 1	1 32	18 31	1 12	10 13	0 39	25 0	2 34	23 23	1 1	25 49	2 2	39 35	17 6	3 11	3 20	17 49		n.a.
T 21	2 1	14 11	3 7	9 1	1 13	13 29	1 33	18 17	1 11	10 18	0 39	25 0	2 35	23 23	1 2	25 49	2 2	39 35	17 5	3 11	3 21	17 46		n.a.
W22	2 26	19 26	3 59	9 33	1 5	13 57	1 34	18 3	1 11	10 23	0 39	25 0	2 35	23 23	1 2	25 49	2 2	39 35	17 5	3 12	3 23	17 43		n.a.
T 23	2 50	23 55	4 39	10 2	0 56	14 24	1 35	17 49	1 11	10 29	0 39	24 59	2 35	23 23	1 2	25 49	2 2	39 35	17 5	3 13	3 24	17 40		n.a.
F 24	3 15	27 15	5 5	10 29	0 46	14 50	1 36	17 35	1 10	10 34	0 39	24 59	2 35	23 22	1 2	25 49	2 2	39 34	17 4	3 14	3 25	17 37		n.a.
S 25	3 39	29 8	5 15	10 53	0 35	15 17	1 37	17 20	1 10	10 39	0 39	24 59	2 36	23 22	1 2	25 49	2 2	39 34	17 4	3 14	3 26	17 34		n.a.
S 26	4 3	29 18	5 8	11 14	0 23	15 43	1 37	17 5	1 9	10 45	0 39	24 58	2 36	23 22	1 2	25 49	2 2	39 34	17 4	3 15	3 28	17 31		n.a.
M27	4 28	27 36	4 43	11 32	0 11	16 8	1 38	16 51	1 9	10 50	0 39	24 58	2 36	23 22	1 2	25 49	2 2	39 34	17 3	3 15	3 29	17 28		n.a.
T 28	4 52	24 8	4 0	11 47	0n 3	16 33	1 38	16 36	1 8	10 56	0 39	24 58	2 37	23 22	1 2	25 49	2 2	39 34	17 3	3 14	3 30	17 25		n.a.
W29	5 16	19 9	3 2	11 58	0 17	16 58	1 39	16 21	1 8	11 1	0 40	24 58	2 37	23 22	1 2	25 49	2 2	39 33	17 3	3 14	3 32	17 22		n.a.
T 30	5s40	13n 1	1n51	12s 6	0n32	17s22	1s39	16n 5	1n 7	11s 6	0s40	24n58	2n37	23n21	1n 2	25n50	2n 2	39s33	17s 2	3s13	3s33	17s19		n.a.

Julian Day Number = -1114804.5, Delta T = 82h45m25s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°18'31, Lahiri = -110°11'31 Julian Calendar 1 Nov. 7766 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7766 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7766 BCE (-7765) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 51 5	14♎54'56	16♍12	2♏58	12♏46	21♌35	26♎34	21♋59	22♋13	19°R23	10♐22	22°R 9	21♓16	21♒22	n.a.	F 1
S 2	0 55 2	15°54'41	0♎52	3°43	13°59	22°20	26°48	22° 2	22°14	19♊22	10°23	22♓ 9	21°13	21°29	n.a.	S 2
S 3	0 58 58	16°54'23	15°26	4°20	15°12	23° 5	27° 2	22° 4	22°15	19°22	10°24	22° 7	21°10	21°35	n.a.	S 3
M 4	1 2 55	17°54'03	29°46	4°47	16°25	23°50	27°16	22° 6	22°16	19°21	10°25	22° 5	21° 7	21°42	n.a.	M 4
T 5	1 6 52	18°53'40	13♏49	5° 6	17°38	24°34	27°30	22° 9	22°17	19°21	10°26	22° 1	21° 4	21°49	n.a.	T 5
W 6	1 10 48	19°53'15	27°28	5°16	18°51	25°19	27°44	22°11	22°18	19°20	10°27	21°57	21° 1	21°55	n.a.	W 6
T 7	1 14 45	20°52'48	10♐44	5°R17	20° 4	26° 4	27°58	22°13	22°19	19°19	10°28	21°52	20°57	22° 2	n.a.	T 7
F 8	1 18 41	21°52'18	23°37	5°10	21°17	26°49	28°13	22°15	22°20	19°19	10°29	21°49	20°54	22° 9	n.a.	F 8
S 9	1 22 38	22°51'45	6♑ 8	4°54	22°30	27°34	28°27	22°17	22°20	19°18	10°30	21°46	20°51	22°15	n.a.	S 9
S 10	1 26 34	23°51'10	18°21	4°29	23°43	28°19	28°41	22°18	22°21	19°17	10°31	21°D44	20°48	22°22	n.a.	S 10
M11	1 30 31	24°50'32	0♒21	3°58	24°55	29° 4	28°55	22°20	22°22	19°17	10°32	21°44	20°45	22°29	n.a.	M11
T 12	1 34 28	25°49'51	12°13	3°20	26° 8	29°49	29° 9	22°22	22°23	19°16	10°33	21°46	20°42	22°35	n.a.	T 12
W13	1 38 24	26°49'07	24° 1	2°36	27°21	0♍34	29°23	22°23	22°23	19°15	10°34	21°47	20°38	22°42	n.a.	W13
T 14	1 42 21	27°48'22	5♓51	1°48	28°33	1°19	29°38	22°24	22°24	19°14	10°35	21°49	20°35	22°49	n.a.	T 14
F 15	1 46 17	28°47'33	17°48	0°56	29°46	2° 4	29°52	22°26	22°24	19°13	10°36	21°R50	20°32	22°55	n.a.	F 15
S 16	1 50 14	29°46'42	29°54	0° 2	0♐58	2°49	0♏ 6	22°27	22°24	19°12	10°37	21°50	20°29	23° 2	n.a.	S 16
S 17	1 54 10	0♏45'48	12♈13	29♎ 7	2°11	3°34	0°20	22°28	22°25	19°12	10°38	21°48	20°26	23° 9	n.a.	S 17
M18	1 58 7	1°44'52	24°46	28°12	3°23	4°19	0°34	22°29	22°25	19°11	10°39	21°44	20°22	23°15	n.a.	M18
T 19	2 2 3	2°43'53	7♉36	27°18	4°35	5° 4	0°48	22°30	22°25	19°10	10°40	21°38	20°19	23°22	n.a.	T 19
W20	2 6 0	3°42'53	20°41	26°26	5°48	5°48	1° 3	22°31	22°26	19° 9	10°42	21°31	20°16	23°29	n.a.	W20
T 21	2 9 56	4°41'50	4♊ 1	25°37	7° 0	6°33	1°17	22°31	22°26	19° 8	10°43	21°24	20°13	23°35	n.a.	T 21
F 22	2 13 53	5°40'45	17°33	24°52	8°12	7°18	1°31	22°32	22°26	19° 7	10°44	21°17	20°10	23°42	n.a.	F 22
S 23	2 17 49	6°39'37	1♋17	24°12	9°24	8° 3	1°45	22°32	22°R26	19° 6	10°45	21°11	20° 7	23°49	n.a.	S 23
S 24	2 21 46	7°38'28	15°10	23°37	10°36	8°48	1°59	22°33	22°26	19° 4	10°46	21° 7	20° 3	23°55	n.a.	S 24
M25	2 25 42	8°37'17	29° 9	23° 7	11°48	9°33	2°13	22°33	22°26	19° 3	10°47	21° 5	20° 0	24° 2	n.a.	M25
T 26	2 29 39	9°36'03	13♌15	22°43	12°59	10°18	2°27	22°33	22°26	19° 2	10°49	21°D 4	19°57	24° 9	n.a.	T 26
W27	2 33 35	10°34'48	27°26	22°24	14°11	11° 2	2°41	22°33	22°26	19° 1	10°50	21° 5	19°54	24°15	n.a.	W27
T 28	2 37 32	11°33'30	11♍39	22°11	15°23	11°47	2°56	22°R33	22°25	19° 0	10°51	21° 6	19°51	24°22	n.a.	T 28
F 29	2 41 28	12°32'10	25°54	22° 4	16°34	12°32	3°10	22°33	22°25	18°59	10°52	21°R 6	19°48	24°29	n.a.	F 29
S 30	2 45 25	13°30'49	10♎ 8	22°D 2	17°46	13°17	3°24	22°33	22°25	18°57	10°54	21° 5	19°44	24°35	n.a.	S 30
S 31	2 49 22	14♏29'25	24♎16	22♎ 6	18♐57	14♍ 2	3♏38	22♋33	22♋24	18♊56	10♐55	21♓ 1	19♓41	24♒42	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s 4	6n 7	0n33	12s10	0n48	17s45	1s39	15n50	1n 7	11s12	0s40	24n57	2n37	23n21	1n 2	25n50	2n 2	39s33	17s 2	3s13	3s34	17s16		n.a.
S 2	6 28	1s 5	0s48	12 11	1 4	18 9	1 40	15 34	1 6	11 17	0 40	24 57	2 38	23 21	1 2	25 50	2 2	39 33	17 2	3 13	3 35	17 13		n.a.
S 3	6 51	8 10	2 4	12 8	1 20	18 31	1 40	15 18	1 6	11 22	0 40	24 57	2 38	23 21	1 2	25 50	2 3	39 33	17 1	3 13	3 37	17 10		n.a.
M 4	7 15	14 44	3 12	12 2	1 37	18 53	1 40	15 3	1 5	11 28	0 40	24 57	2 38	23 21	1 2	25 50	2 3	39 33	17 1	3 15	3 38	17 7		n.a.
T 5	7 38	20 24	4 6	11 53	1 53	19 15	1 40	14 47	1 5	11 33	0 40	24 57	2 38	23 21	1 2	25 50	2 3	39 33	17 1	3 16	3 39	17 5		n.a.
W 6	8 1	24 52	4 45	11 41	2 10	19 36	1 40	14 30	1 4	11 38	0 40	24 57	2 39	23 21	1 2	25 50	2 3	39 33	17 1	3 18	3 41	17 2		n.a.
T 7	8 25	27 51	5 7	11 26	2 26	19 57	1 40	14 14	1 4	11 44	0 40	24 57	2 39	23 21	1 2	25 50	2 3	39 32	17 0	3 20	3 42	16 59		n.a.
F 8	8 48	29 17	5 13	11 8	2 42	20 16	1 39	13 58	1 3	11 49	0 41	24 57	2 39	23 20	1 2	25 50	2 3	39 32	17 0	3 21	3 43	16 56		n.a.
S 9	9 10	29 8	5 3	10 48	2 57	20 36	1 39	13 41	1 2	11 54	0 41	24 57	2 40	23 20	1 3	25 50	2 3	39 32	17 0	3 22	3 45	16 53		n.a.
S 10	9 33	27 33	4 40	10 27	3 12	20 55	1 39	13 25	1 2	12 0	0 41	24 57	2 40	23 20	1 3	25 50	2 3	39 32	17 0	3 23	3 46	16 50		n.a.
M11	9 56	24 43	4 5	10 4	3 25	21 13	1 38	13 8	1 1	12 5	0 41	24 57	2 40	23 20	1 3	25 50	2 3	39 32	16 59	3 23	3 47	16 47		n.a.
T 12	10 18	20 53	3 19	9 39	3 36	21 30	1 38	12 51	1 1	12 10	0 41	24 57	2 40	23 20	1 3	25 50	2 3	39 32	16 59	3 22	3 48	16 44		n.a.
W13	10 40	16 14	2 26	9 14	3 47	21 47	1 37	12 34	1 0	12 16	0 41	24 57	2 41	23 20	1 3	25 50	2 3	39 32	16 59	3 22	3 50	16 41		n.a.
T 14	11 2	11 0	1 26	8 49	3 55	22 4	1 36	12 17	0 59	12 21	0 41	24 57	2 41	23 20	1 3	25 50	2 3	39 32	16 59	3 21	3 51	16 38		n.a.
F 15	11 24	5 19	0 22	8 25	4 2	22 20	1 36	12 0	0 59	12 26	0 41	24 57	2 41	23 20	1 3	25 50	2 3	39 32	16 58	3 21	3 52	16 35		n.a.
S 16	11 46	0n37	0n44	8 1	4 7	22 35	1 35	11 42	0 58	12 31	0 41	24 57	2 41	23 20	1 3	25 50	2 3	39 32	16 58	3 21	3 54	16 32		n.a.
S 17	12 7	6 38	1 48	7 38	4 10	22 49	1 34	11 25	0 57	12 37	0 42	24 57	2 42	23 20	1 3	25 50	2 3	39 32	16 58	3 21	3 55	16 29		n.a.
M18	12 28	12 31	2 49	7 17	4 11	23 3	1 33	11 7	0 57	12 42	0 42	24 57	2 42	23 20	1 3	25 50	2 4	39 32	16 58	3 23	3 56	16 26		n.a.
T 19	12 49	17 59	3 42	6 58	4 11	23 16	1 32	10 50	0 56	12 47	0 42	24 57	2 42	23 20	1 3	25 50	2 4	39 32	16 57	3 25	3 57	16 23		n.a.
W20	13 10	22 46	4 25	6 41	4 8	23 28	1 31	10 32	0 55	12 52	0 42	24 57	2 43	23 20	1 3	25 50	2 4	39 32	16 57	3 28	3 59	16 19		n.a.
T 21	13 31	26 27	4 54	6 27	4 4	23 40	1 29	10 14	0 54	12 58	0 42	24 57	2 43	23 20	1 3	25 50	2 4	39 32	16 57	3 31	4 0	16 16		n.a.
F 22	13 51	28 44	5 7	6 16	3 58	23 51	1 28	9 56	0 54	13 3	0 42	24 58	2 43	23 20	1 3	25 50	2 4	39 32	16 57	3 34	4 1	16 13		n.a.
S 23	14 11	29 17	5 3	6 7	3 51	24 1	1 27	9 38	0 53	13 8	0 42	24 58	2 43	23 20	1 3	25 50	2 4	39 32	16 56	3 36	4 3	16 10		n.a.
S 24	14 31	28 0	4 42	6 2	3 43	24 11	1 25	9 20	0 52	13 13	0 43	24 58	2 44	23 20	1 3	25 50	2 4	39 32	16 56	3 38	4 4	16 7		n.a.
M25	14 50	24 57	4 3	5 59	3 34	24 20	1 23	9 2	0 51	13 18	0 43	24 58	2 44	23 20	1 3	25 50	2 4	39 32	16 56	3 39	4 5	16 4		n.a.
T 26	15 10	20 24	3 9	5 59	3 23	24 28	1 22	8 44	0 51	13 24	0 43	24 58	2 44	23 20	1 3	25 49	2 4	39 32	16 56	3 39	4 6	16 1		n.a.
W27	15 29	14 42	2 4	6 2	3 12	24 35	1 20	8 26	0 50	13 29	0 43	24 59	2 45	23 21	1 4	25 49	2 4	39 32	16 56	3 39	4 8	15 58		n.a.
T 28	15 48	8 12	0 51	6 8	3 1	24 42	1 18	8 7	0 49	13 34	0 43	24 59	2 45	23 21	1 4	25 49	2 4	39 32	16 56	3 38	4 9	15 55		n.a.
F 29	16 6	1 17	0s26	6 16	2 49	24 48	1 16	7 49	0 48	13 39	0 43	24 59	2 45	23 21	1 4	25 49	2 4	39 32	16 55	3 38	4 10	15 52		n.a.
S 30	16 25	5s40	1 40	6 27	2 36	24 53	1 14	7 30	0 47	13 44	0 43	25 0	2 45	23 21	1 4	25 49	2 4	39 32	16 55	3 39	4 12	15 49		n.a.
S 31	16s43	12s18	2s48	6s40	2n24	24s58	1s12	7n12	0n47	13s49	0s43	25n 0	2n46	23n21	1n 4	25n49	2n 4	39s32	16s55	3s40	4s13	15s46		n.a.

Julian Day Number = -1114774.5, Delta T = 82h45m20s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°18'27, Lahiri = -110°11'27 Julian Calendar 1 Dec. 7766 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7766 BCE

The year -7765 astronomical counting style corresponds to year 7766 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7765 BCE (-7764) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 53 18	15♏27'59	8♏15	22♎16	20♐ 9	14♍46	3♏52	22°R33	22°R24	18°R55	10♐56	20°R55	19♓38	24♒48	n.a.	M 1
T 2	2 57 15	16°26'31	22° 1	22°30	21°20	15°31	4° 6	22♋32	22♋23	18♊54	10°58	20♓46	19°35	24°55	n.a.	T 2
W 3	3 1 11	17°25'01	5♐30	22°49	22°31	16°16	4°20	22°32	22°23	18°52	10°59	20°37	19°32	25° 2	n.a.	W 3
T 4	3 5 8	18°23'28	18°40	23°13	23°42	17° 0	4°34	22°31	22°22	18°51	11° 0	20°27	19°28	25° 8	n.a.	T 4
F 5	3 9 4	19°21'53	1♑29	23°42	24°54	17°45	4°48	22°30	22°22	18°50	11° 1	20°18	19°25	25°15	n.a.	F 5
S 6	3 13 1	20°20'16	14° 0	24°14	26° 4	18°30	5° 2	22°29	22°21	18°48	11° 3	20°10	19°22	25°22	n.a.	S 6
S 7	3 16 57	21°18'37	26°14	24°51	27°15	19°14	5°15	22°28	22°20	18°47	11° 4	20° 5	19°19	25°28	n.a.	S 7
M 8	3 20 54	22°16'55	8♒14	25°32	28°26	19°59	5°29	22°27	22°20	18°45	11° 5	20° 2	19°16	25°35	n.a.	M 8
T 9	3 24 50	23°15'10	20° 6	26°16	29°37	20°43	5°43	22°26	22°19	18°44	11° 7	20°D 0	19°13	25°42	n.a.	T 9
W10	3 28 47	24°13'23	1♓55	27° 3	0♑47	21°28	5°57	22°25	22°18	18°43	11° 8	20° 1	19° 9	25°48	n.a.	W10
T 11	3 32 43	25°11'34	13°46	27°55	1°58	22°12	6°11	22°24	22°17	18°41	11° 9	20°R 1	19° 6	25°55	n.a.	T 11
F 12	3 36 40	26° 9'42	25°45	28°49	3° 8	22°57	6°24	22°22	22°16	18°40	11°11	20° 1	19° 3	26° 2	n.a.	F 12
S 13	3 40 36	27° 7'48	7♈55	29°46	4°18	23°41	6°38	22°21	22°15	18°38	11°12	20° 0	19° 0	26° 8	n.a.	S 13
S 14	3 44 33	28° 5'52	20°22	0♏46	5°29	24°25	6°52	22°19	22°14	18°37	11°14	19°56	18°57	26°15	n.a.	S 14
M15	3 48 29	29° 3'54	3♉ 8	1°49	6°39	25°10	7° 5	22°18	22°13	18°35	11°15	19°50	18°53	26°22	n.a.	M15
T 16	3 52 26	0♐ 1'53	16°14	2°54	7°49	25°54	7°19	22°16	22°12	18°34	11°16	19°41	18°50	26°28	n.a.	T 16
W17	3 56 22	0°59'51	29°41	4° 2	8°58	26°38	7°33	22°14	22°11	18°32	11°18	19°30	18°47	26°35	n.a.	W17
T 18	4 0 19	1°57'47	13♊26	5°13	10° 8	27°23	7°46	22°12	22° 9	18°31	11°19	19°19	18°44	26°42	n.a.	T 18
F 19	4 4 15	2°55'41	27°25	6°26	11°18	28° 7	8° 0	22°10	22° 8	18°29	11°20	19° 8	18°41	26°48	n.a.	F 19
S 20	4 8 12	3°53'33	11♋34	7°41	12°27	28°51	8°13	22° 8	22° 7	18°28	11°22	18°59	18°38	26°55	n.a.	S 20
S 21	4 12 8	4°51'23	25°48	8°58	13°37	29°35	8°26	22° 6	22° 5	18°26	11°23	18°52	18°34	27° 2	n.a.	S 21
M22	4 16 5	5°49'12	10♌ 3	10°18	14°46	0♎19	8°40	22° 3	22° 4	18°25	11°25	18°47	18°31	27° 8	n.a.	M22
T 23	4 20 1	6°46'59	24°16	11°40	15°55	1° 3	8°53	22° 1	22° 3	18°23	11°26	18°45	18°28	27°15	n.a.	T 23
W24	4 23 58	7°44'44	8♍24	13° 4	17° 4	1°47	9° 6	21°59	22° 1	18°21	11°27	18°D45	18°25	27°22	n.a.	W24
T 25	4 27 54	8°42'28	22°28	14°29	18°13	2°31	9°20	21°56	22° 0	18°20	11°29	18°R45	18°22	27°28	n.a.	T 25
F 26	4 31 50	9°40'11	6♎25	15°57	19°21	3°15	9°33	21°54	21°58	18°18	11°30	18°44	18°19	27°35	n.a.	F 26
S 27	4 35 47	10°37'52	20°16	17°27	20°30	3°59	9°46	21°51	21°56	18°17	11°32	18°41	18°15	27°42	n.a.	S 27
S 28	4 39 43	11°35'31	4♏ 0	18°59	21°39	4°43	9°59	21°48	21°55	18°15	11°33	18°36	18°12	27°48	n.a.	S 28
M29	4 43 40	12°33'10	17°34	20°33	22°47	5°27	10°12	21°45	21°53	18°13	11°34	18°27	18° 9	27°55	n.a.	M29
T 30	4 47 36	13°30'46	0♐56	22° 9	23°55	6°10	10°25	21°43	21°51	18°12	11°36	18°16	18° 6	28° 2	n.a.	T 30
W31	4 51 33	14♐28'21	14♐ 6	23♏46	25♑ 3	6♎54	10♏38	21♋40	21♋50	18♊10	11♐37	18♓ 4	18♓ 3	28♒ 8	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s 1	18s15	3s45	6s56	2n11	25s 1	1s10	6n53	0n46	13s54	0s44	25n 0	2n46	23n21	1n 4	25n49	2n 4	39s32	16s55	3s43	4s14	15s43		n.a.
T 2	17 18	23 10	4 27	7 13	1 58	25 4	1 8	6 35	0 45	13 59	0 44	25 1	2 46	23 21	1 4	25 49	2 4	39 32	16 55	3 46	4 15	15 40		n.a.
W 3	17 35	26 45	4 54	7 32	1 46	25 7	1 6	6 16	0 44	14 4	0 44	25 1	2 47	23 21	1 4	25 49	2 4	39 32	16 55	3 50	4 17	15 37		n.a.
T 4	17 52	28 47	5 4	7 53	1 33	25 8	1 3	5 57	0 43	14 9	0 44	25 1	2 47	23 21	1 4	25 49	2 5	39 32	16 54	3 54	4 18	15 34		n.a.
F 5	18 9	29 12	4 59	8 15	1 20	25 9	1 1	5 38	0 42	14 14	0 44	25 2	2 47	23 22	1 4	25 49	2 5	39 32	16 54	3 58	4 19	15 31		n.a.
S 6	18 25	28 5	4 39	8 39	1 8	25 9	0 59	5 20	0 41	14 19	0 44	25 2	2 47	23 22	1 4	25 49	2 5	39 32	16 54	4 1	4 21	15 27		n.a.
S 7	18 41	25 38	4 6	9 4	0 56	25 8	0 56	5 1	0 40	14 24	0 45	25 3	2 48	23 22	1 4	25 49	2 5	39 32	16 54	4 3	4 22	15 24		n.a.
M 8	18 56	22 5	3 24	9 30	0 44	25 7	0 53	4 42	0 39	14 29	0 45	25 3	2 48	23 22	1 4	25 49	2 5	39 32	16 54	4 5	4 23	15 21		n.a.
T 9	19 12	17 40	2 32	9 58	0 33	25 5	0 51	4 23	0 39	14 34	0 45	25 3	2 48	23 22	1 4	25 49	2 5	39 32	16 54	4 5	4 24	15 18		n.a.
W10	19 27	12 37	1 35	10 26	0 21	25 2	0 48	4 4	0 38	14 39	0 45	25 4	2 48	23 23	1 4	25 48	2 5	39 33	16 54	4 5	4 26	15 15		n.a.
T 11	19 41	7 6	0 33	10 55	0 10	24 58	0 45	3 45	0 37	14 44	0 45	25 4	2 49	23 23	1 4	25 48	2 5	39 33	16 54	4 5	4 27	15 12		n.a.
F 12	19 56	1 17	0n30	11 25	0s 0	24 54	0 42	3 26	0 36	14 49	0 45	25 5	2 49	23 23	1 4	25 48	2 5	39 33	16 53	4 5	4 28	15 9		n.a.
S 13	20 10	4n40	1 34	11 55	0 10	24 49	0 39	3 7	0 35	14 53	0 45	25 5	2 49	23 23	1 4	25 48	2 5	39 33	16 53	4 5	4 30	15 6		n.a.
S 14	20 23	10 34	2 34	12 26	0 20	24 43	0 36	2 48	0 34	14 58	0 46	25 6	2 49	23 23	1 4	25 48	2 5	39 33	16 53	4 7	4 31	15 3		n.a.
M15	20 36	16 12	3 28	12 58	0 30	24 37	0 33	2 29	0 33	15 3	0 46	25 7	2 50	23 24	1 5	25 48	2 5	39 33	16 53	4 9	4 32	15 0		n.a.
T 16	20 49	21 15	4 12	13 29	0 39	24 29	0 30	2 10	0 32	15 8	0 46	25 7	2 50	23 24	1 5	25 48	2 5	39 33	16 53	4 13	4 33	14 56		n.a.
W17	21 2	25 21	4 44	14 2	0 48	24 22	0 26	1 51	0 31	15 13	0 46	25 8	2 50	23 24	1 5	25 48	2 5	39 34	16 53	4 17	4 35	14 53		n.a.
T 18	21 14	28 7	4 59	14 34	0 56	24 13	0 23	1 32	0 30	15 17	0 46	25 8	2 50	23 24	1 5	25 48	2 5	39 34	16 53	4 22	4 36	14 50		n.a.
F 19	21 26	29 10	4 58	15 6	1 4	24 4	0 20	1 12	0 28	15 22	0 47	25 9	2 51	23 25	1 5	25 48	2 5	39 34	16 53	4 26	4 37	14 47		n.a.
S 20	21 37	28 20	4 38	15 39	1 11	23 54	0 16	0 53	0 27	15 27	0 47	25 9	2 51	23 25	1 5	25 47	2 5	39 34	16 53	4 30	4 39	14 44		n.a.
S 21	21 48	25 38	4 1	16 11	1 18	23 44	0 13	0 34	0 26	15 31	0 47	25 10	2 51	23 25	1 5	25 47	2 5	39 34	16 53	4 33	4 40	14 41		n.a.
M22	21 59	21 20	3 9	16 43	1 24	23 32	0 9	0 15	0 25	15 36	0 47	25 11	2 51	23 25	1 5	25 47	2 5	39 34	16 53	4 35	4 41	14 38		n.a.
T 23	22 9	15 50	2 6	17 16	1 30	23 21	0 6	0s 4	0 24	15 41	0 47	25 11	2 52	23 26	1 5	25 47	2 5	39 35	16 53	4 36	4 42	14 34		n.a.
W24	22 19	9 31	0 54	17 47	1 36	23 8	0 2	0 23	0 23	15 45	0 47	25 12	2 52	23 26	1 5	25 47	2 5	39 35	16 53	4 36	4 44	14 31		n.a.
T 25	22 29	2 47	0s20	18 19	1 41	22 55	0n 2	0 42	0 22	15 50	0 48	25 12	2 52	23 26	1 5	25 47	2 5	39 35	16 53	4 36	4 45	14 28		n.a.
F 26	22 38	4s 2	1 32	18 50	1 45	22 42	0 5	1 1	0 21	15 54	0 48	25 13	2 52	23 27	1 5	25 47	2 5	39 35	16 53	4 36	4 46	14 25		n.a.
S 27	22 47	10 36	2 38	19 21	1 49	22 28	0 9	1 20	0 20	15 59	0 48	25 14	2 53	23 27	1 5	25 47	2 5	39 35	16 53	4 37	4 48	14 22		n.a.
S 28	22 55	16 37	3 34	19 51	1 53	22 13	0 13	1 39	0 18	16 3	0 48	25 14	2 53	23 27	1 5	25 47	2 5	39 36	16 53	4 39	4 49	14 19		n.a.
M29	23 3	21 44	4 18	20 20	1 56	21 58	0 17	1 58	0 17	16 8	0 48	25 15	2 53	23 28	1 5	25 46	2 5	39 36	16 53	4 43	4 50	14 16		n.a.
T 30	23 10	25 41	4 46	20 49	1 58	21 42	0 21	2 17	0 16	16 12	0 49	25 16	2 53	23 28	1 5	25 46	2 5	39 36	16 53	4 47	4 51	14 12		n.a.
W31	23s17	28s12	4s59	21s16	2s 0	21s26	0n25	2s36	0n15	16s16	0s49	25n17	2n53	23n28	1n 5	25n46	2n 5	39s36	16s53	4s52	4s53	14s 9		n.a.

Julian Day Number = -1114743.5, Delta T = 82h45m14s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°18'23, Lahiri = -110°11'23 Julian Calendar 1 Jan. 7765 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7766 BCE

The year -7764 astronomical counting style corresponds to year 7765 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7765 BCE (-7764) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 55 29	15♐25'55	27♐ 0	25♏26	26♑11	7♎38	10♏51	21°R37	21°R48	18°R 9	11♐39	17°R51	17♓59	28♒15	n.a.	T 1
F 2	4 59 26	16°23'27	9♑39	27° 8	27°19	8°21	11° 4	21♋33	21♋46	18♊ 7	11°40	17♓39	17°56	28°22	n.a.	F 2
S 3	5 3 22	17°20'57	22° 3	28°51	28°26	9° 5	11°16	21°30	21°44	18° 5	11°41	17°28	17°53	28°28	n.a.	S 3
S 4	5 7 19	18°18'26	4♒12	0♐36	29°34	9°48	11°29	21°27	21°42	18° 4	11°43	17°20	17°50	28°35	n.a.	S 4
M 5	5 11 15	19°15'52	16°10	2°24	0♒41	10°32	11°42	21°24	21°40	18° 2	11°44	17°15	17°47	28°42	n.a.	M 5
T 6	5 15 12	20°13'18	28° 1	4°13	1°48	11°15	11°54	21°20	21°38	18° 0	11°46	17°12	17°44	28°48	n.a.	T 6
W 7	5 19 8	21°10'41	9♓49	6° 4	2°55	11°58	12° 7	21°17	21°36	17°59	11°47	17°11	17°40	28°55	n.a.	W 7
T 8	5 23 5	22° 8'03	21°40	7°57	4° 2	12°41	12°19	21°14	21°34	17°57	11°48	17°11	17°37	29° 2	n.a.	T 8
F 9	5 27 1	23° 5'23	3♈38	9°52	5° 8	13°25	12°31	21°10	21°32	17°56	11°50	17°11	17°34	29° 8	n.a.	F 9
S 10	5 30 58	24° 2'41	15°50	11°49	6°15	14° 8	12°44	21° 6	21°30	17°54	11°51	17° 9	17°31	29°15	n.a.	S 10
S 11	5 34 54	24°59'58	28°20	13°47	7°21	14°51	12°56	21° 3	21°28	17°52	11°53	17° 6	17°28	29°21	n.a.	S 11
M12	5 38 51	25°57'14	11♉12	15°48	8°27	15°34	13° 8	20°59	21°26	17°51	11°54	17° 0	17°25	29°28	n.a.	M12
T 13	5 42 47	26°54'28	24°28	17°50	9°33	16°16	13°20	20°55	21°24	17°49	11°55	16°52	17°21	29°35	n.a.	T 13
W14	5 46 44	27°51'41	8♊10	19°54	10°38	16°59	13°32	20°52	21°22	17°48	11°57	16°41	17°18	29°41	n.a.	W14
T 15	5 50 41	28°48'52	22°14	21°59	11°44	17°42	13°44	20°48	21°20	17°46	11°58	16°30	17°15	29°48	n.a.	T 15
F 16	5 54 37	29°46'03	6♋36	24° 6	12°49	18°25	13°56	20°44	21°17	17°44	11°59	16°19	17°12	29°55	n.a.	F 16
S 17	5 58 34	0♑43'12	21°10	26°13	13°54	19° 7	14° 8	20°40	21°15	17°43	12° 1	16°10	17° 9	0♓ 1	n.a.	S 17
S 18	6 2 30	1°40'21	5♌49	28°22	14°58	19°50	14°19	20°36	21°13	17°41	12° 2	16° 3	17° 5	0° 8	n.a.	S 18
M19	6 6 27	2°37'28	20°26	0♑32	16° 3	20°32	14°31	20°32	21°11	17°40	12° 3	15°58	17° 2	0°15	n.a.	M19
T 20	6 10 23	3°34'35	4♍55	2°43	17° 7	21°15	14°43	20°28	21° 8	17°38	12° 5	15°56	16°59	0°21	n.a.	T 20
W21	6 14 20	4°31'40	19°14	4°53	18°11	21°57	14°54	20°24	21° 6	17°37	12° 6	15°D56	16°56	0°28	n.a.	W21
T 22	6 18 16	5°28'46	3♎19	7° 4	19°15	22°39	15° 5	20°20	21° 4	17°35	12° 7	15°R56	16°53	0°35	n.a.	T 22
F 23	6 22 13	6°25'50	17°10	9°15	20°18	23°21	15°17	20°16	21° 1	17°33	12° 9	15°56	16°50	0°41	n.a.	F 23
S 24	6 26 9	7°22'54	0♏49	11°26	21°22	24° 3	15°28	20°11	20°59	17°32	12°10	15°54	16°46	0°48	n.a.	S 24
S 25	6 30 6	8°19'58	14°14	13°35	22°25	24°45	15°39	20° 7	20°57	17°30	12°11	15°49	16°43	0°55	n.a.	S 25
M26	6 34 2	9°17'01	27°27	15°44	23°27	25°27	15°50	20° 3	20°54	17°29	12°13	15°42	16°40	1° 1	n.a.	M26
T 27	6 37 59	10°14'03	10♐28	17°52	24°30	26° 9	16° 1	19°59	20°52	17°28	12°14	15°33	16°37	1° 8	n.a.	T 27
W28	6 41 55	11°11'05	23°16	19°58	25°32	26°51	16°12	19°54	20°49	17°26	12°15	15°22	16°34	1°15	n.a.	W28
T 29	6 45 52	12♑ 8'06	5♑53	22♑ 3	26♒34	27♎32	16♏22	19♋50	20♋47	17♊25	12♐16	15♓11	16♓31	1♓21	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s24	29s 8	4s56	21s43	2s 1	21s 9	0n29	2s55	0n14	16s21	0s49	25n17	2n54	23n29	1n 5	25n46	2n 5	39s37	16s53	4s57	4s54	14s 6		n.a.
F 2	23 30	28 30	4 38	22 9	2 2	20 51	0 33	3 14	0 12	16 25	0 49	25 18	2 54	23 29	1 5	25 46	2 5	39 37	16 53	5 2	4 55	14 3		n.a.
S 3	23 36	26 26	4 8	22 33	2 2	20 34	0 37	3 33	0 11	16 29	0 49	25 19	2 54	23 29	1 5	25 46	2 5	39 37	16 53	5 6	4 57	14 0		n.a.
S 4	23 42	23 10	3 26	22 56	2 2	20 15	0 41	3 51	0 10	16 34	0 50	25 19	2 54	23 30	1 5	25 46	2 5	39 37	16 53	5 10	4 58	13 57		n.a.
M 5	23 47	18 59	2 36	23 18	2 1	19 56	0 45	4 10	0 9	16 38	0 50	25 20	2 54	23 30	1 5	25 45	2 5	39 38	16 53	5 12	4 59	13 53		n.a.
T 6	23 51	14 6	1 40	23 39	2 0	19 37	0 49	4 29	0 7	16 42	0 50	25 21	2 55	23 30	1 5	25 45	2 5	39 38	16 53	5 13	5 0	13 50		n.a.
W 7	23 55	8 44	0 39	23 58	1 57	19 18	0 53	4 47	0 6	16 46	0 50	25 22	2 55	23 31	1 5	25 45	2 5	39 38	16 53	5 13	5 2	13 47		n.a.
T 8	23 59	3 3	0n24	24 15	1 55	18 57	0 58	5 6	0 5	16 50	0 50	25 22	2 55	23 31	1 5	25 45	2 5	39 38	16 53	5 13	5 3	13 44		n.a.
F 9	24 2	2n48	1 26	24 30	1 51	18 37	1 2	5 24	0 4	16 54	0 51	25 23	2 55	23 31	1 6	25 45	2 5	39 39	16 53	5 13	5 4	13 41		n.a.
S 10	24 5	8 39	2 25	24 44	1 47	18 16	1 6	5 43	0 2	16 58	0 51	25 24	2 55	23 32	1 6	25 45	2 5	39 39	16 53	5 14	5 5	13 37		n.a.
S 11	24 8	14 19	3 19	24 55	1 43	17 55	1 10	6 1	0 1	17 3	0 51	25 25	2 55	23 32	1 6	25 45	2 5	39 39	16 53	5 15	5 7	13 34		n.a.
M12	24 10	19 33	4 5	25 4	1 38	17 33	1 15	6 20	0s 0	17 7	0 51	25 25	2 55	23 32	1 6	25 44	2 5	39 39	16 53	5 18	5 8	13 31		n.a.
T 13	24 11	24 0	4 38	25 11	1 32	17 11	1 19	6 38	0 2	17 11	0 51	25 26	2 56	23 33	1 6	25 44	2 5	39 40	16 53	5 21	5 9	13 28		n.a.
W14	24 12	27 17	4 57	25 15	1 26	16 49	1 23	6 56	0 3	17 14	0 52	25 27	2 56	23 33	1 6	25 44	2 5	39 40	16 53	5 25	5 11	13 25		n.a.
T 15	24 13	28 58	4 59	25 17	1 19	16 26	1 28	7 14	0 4	17 18	0 52	25 28	2 56	23 34	1 6	25 44	2 5	39 40	16 53	5 30	5 12	13 21		n.a.
F 16	24 14	28 46	4 42	25 17	1 11	16 4	1 32	7 32	0 6	17 22	0 52	25 28	2 56	23 34	1 6	25 44	2 5	39 41	16 54	5 34	5 13	13 18		n.a.
S 17	24 13	26 34	4 7	25 14	1 3	15 40	1 36	7 50	0 7	17 26	0 52	25 29	2 56	23 34	1 6	25 44	2 5	39 41	16 54	5 38	5 14	13 15		n.a.
S 18	24 13	22 35	3 15	25 8	0 55	15 17	1 41	8 8	0 9	17 30	0 53	25 30	2 56	23 35	1 6	25 43	2 5	39 41	16 54	5 41	5 16	13 12		n.a.
M19	24 12	17 13	2 11	25 0	0 46	14 53	1 45	8 26	0 10	17 34	0 53	25 31	2 56	23 35	1 6	25 43	2 5	39 42	16 54	5 43	5 17	13 8		n.a.
T 20	24 11	10 55	0 58	24 49	0 37	14 29	1 49	8 44	0 11	17 38	0 53	25 31	2 57	23 36	1 6	25 43	2 5	39 42	16 54	5 44	5 18	13 5		n.a.
W21	24 9	4 8	0s18	24 36	0 27	14 5	1 54	9 1	0 13	17 41	0 53	25 32	2 57	23 36	1 6	25 43	2 5	39 42	16 54	5 44	5 20	13 2		n.a.
T 22	24 6	2s44	1 31	24 20	0 17	13 41	1 58	9 19	0 14	17 45	0 54	25 33	2 57	23 36	1 6	25 43	2 5	39 43	16 54	5 44	5 21	12 59		n.a.
F 23	24 4	9 22	2 38	24 1	0 7	13 16	2 2	9 36	0 16	17 49	0 54	25 34	2 57	23 37	1 6	25 43	2 5	39 43	16 54	5 44	5 22	12 56		n.a.
S 24	24 1	15 28	3 34	23 41	0n 3	12 52	2 7	9 54	0 17	17 52	0 54	25 34	2 57	23 37	1 6	25 42	2 5	39 43	16 54	5 45	5 23	12 52		n.a.
S 25	23 57	20 44	4 18	23 18	0 13	12 27	2 11	10 11	0 19	17 56	0 54	25 35	2 57	23 38	1 6	25 42	2 5	39 44	16 55	5 46	5 25	12 49		n.a.
M26	23 53	24 54	4 47	22 53	0 23	12 2	2 15	10 28	0 20	17 59	0 54	25 36	2 57	23 38	1 6	25 42	2 5	39 44	16 55	5 49	5 26	12 46		n.a.
T 27	23 49	27 43	5 1	22 27	0 33	11 36	2 19	10 45	0 22	18 3	0 55	25 37	2 57	23 38	1 6	25 42	2 5	39 44	16 55	5 53	5 27	12 43		n.a.
W28	23 44	29 3	5 0	21 59	0 43	11 11	2 24	11 2	0 23	18 6	0 55	25 37	2 57	23 39	1 6	25 42	2 5	39 45	16 55	5 57	5 28	12 39		n.a.
T 29	23s39	28s49	4s43	21s29	0n53	10s46	2n28	11s19	0s25	18s10	0s55	25n38	2n57	23n39	1n 6	25n42	2n 5	39s45	16s55	6s 2	5s30	12s36		n.a.

Julian Day Number = -1114712.5, Delta T = 82h45m09s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°18'18, Lahiri = -110°11'19 Julian Calendar 1 Feb. 7765 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7766 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7765 BCE (-7764) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 49 48	13♉ 5'07	18♉16	24♉ 5	27♒36	28♎14	16♏33	19°R46	20°R45	17°R23	12♐18	15°R 0	16♓27	1♓28	n.a.	F 1
S 2	6 53 45	14° 2'07	0♒29	26° 6	28°37	28°55	16°44	19♋41	20♋42	17♊22	12°19	14♓51	16°24	1°35	n.a.	S 2
S 3	6 57 42	14°59'06	12°30	28° 5	29°38	29°36	16°54	19°37	20°40	17°20	12°20	14°44	16°21	1°41	n.a.	S 3
M 4	7 1 38	15°56'05	24°24	0♒ 2	0♓39	0♏18	17° 4	19°33	20°37	17°19	12°21	14°40	16°18	1°48	n.a.	M 4
T 5	7 5 35	16°53'03	6♓12	1°56	1°39	0°59	17°15	19°28	20°35	17°18	12°22	14°38	16°15	1°55	n.a.	T 5
W 6	7 9 31	17°50'00	17°59	3°48	2°39	1°40	17°25	19°24	20°32	17°16	12°24	14°D37	16°11	2° 1	n.a.	W 6
T 7	7 13 28	18°46'56	29°49	5°38	3°39	2°20	17°35	19°20	20°30	17°15	12°25	14°38	16° 8	2° 8	n.a.	T 7
F 8	7 17 24	19°43'52	11♈47	7°25	4°38	3° 1	17°45	19°15	20°27	17°14	12°26	14°39	16° 5	2°14	n.a.	F 8
S 9	7 21 21	20°40'47	23°57	9° 9	5°37	3°42	17°55	19°11	20°25	17°12	12°27	14°R39	16° 2	2°21	n.a.	S 9
S 10	7 25 17	21°37'42	6♉27	10°51	6°36	4°22	18° 4	19° 7	20°22	17°11	12°28	14°38	15°59	2°28	n.a.	S 10
M11	7 29 14	22°34'36	19°18	12°31	7°34	5° 3	18°14	19° 2	20°20	17°10	12°29	14°35	15°56	2°34	n.a.	M11
T 12	7 33 10	23°31'30	2♊37	14° 8	8°32	5°43	18°23	18°58	20°17	17° 9	12°30	14°30	15°52	2°41	n.a.	T 12
W13	7 37 7	24°28'23	16°22	15°43	9°29	6°23	18°33	18°54	20°15	17° 7	12°32	14°23	15°49	2°48	n.a.	W13
T 14	7 41 4	25°25'16	0♋35	17°15	10°26	7° 3	18°42	18°49	20°13	17° 6	12°33	14°16	15°46	2°54	n.a.	T 14
F 15	7 45 0	26°22'09	15°10	18°44	11°22	7°43	18°51	18°45	20°10	17° 5	12°34	14° 9	15°43	3° 1	n.a.	F 15
S 16	7 48 57	27°19'01	0♌ 1	20°11	12°18	8°23	19° 0	18°41	20° 8	17° 4	12°35	14° 3	15°40	3° 8	n.a.	S 16
S 17	7 52 53	28°15'53	15° 1	21°35	13°14	9° 3	19° 9	18°36	20° 5	17° 3	12°36	13°58	15°37	3°14	n.a.	S 17
M18	7 56 50	29°12'46	29°59	22°56	14° 9	9°42	19°18	18°32	20° 3	17° 2	12°37	13°55	15°33	3°21	n.a.	M18
T 19	8 0 47	0♒ 9'38	14♍49	24°15	15° 3	10°22	19°26	18°28	20° 0	17° 1	12°38	13°D55	15°30	3°28	n.a.	T 19
W20	8 4 43	1° 6'31	29°23	25°31	15°57	11° 1	19°35	18°24	19°58	16°59	12°39	13°55	15°27	3°34	n.a.	W20
T 21	8 8 40	2° 3'24	13♎40	26°44	16°50	11°40	19°43	18°20	19°56	16°58	12°40	13°56	15°24	3°41	n.a.	T 21
F 22	8 12 36	3° 0'17	27°36	27°54	17°43	12°19	19°52	18°15	19°53	16°57	12°41	13°R57	15°21	3°48	n.a.	F 22
S 23	8 16 33	3°57'11	11♏12	29° 2	18°35	12°58	20° 0	18°11	19°51	16°56	12°42	13°57	15°17	3°54	n.a.	S 23
S 24	8 20 29	4°54'06	24°29	0♓ 6	19°27	13°37	20° 8	18° 7	19°49	16°55	12°43	13°56	15°14	4° 1	n.a.	S 24
M25	8 24 26	5°51'01	7♐29	1° 8	20°18	14°16	20°16	18° 3	19°46	16°55	12°44	13°52	15°11	4° 8	n.a.	M25
T 26	8 28 23	6°47'56	20°14	2° 6	21° 9	14°54	20°23	17°59	19°44	16°54	12°44	13°47	15° 8	4°14	n.a.	T 26
W27	8 32 19	7°44'52	2♑46	3° 1	21°58	15°32	20°31	17°55	19°42	16°53	12°45	13°42	15° 5	4°21	n.a.	W27
T 28	8 36 16	8°41'49	15° 5	3°53	22°47	16°10	20°38	17°51	19°39	16°52	12°46	13°36	15° 2	4°27	n.a.	T 28
F 29	8 40 12	9°38'46	27°15	4°41	23°36	16°48	20°46	17°47	19°37	16°51	12°47	13°30	14°58	4°34	n.a.	F 29
S 30	8 44 9	10°35'43	9♒16	5°25	24°23	17°26	20°53	17°43	19°35	16°50	12°48	13°25	14°55	4°41	n.a.	S 30
S 31	8 48 6	11♒32'41	21♒10	6♓ 6	25♓10	18♏ 4	21♏ 0	17♋40	19♋33	16♊49	12♐49	13♓21	14♓52	4♓47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s33	27s 8	4s14	20s58	1n 3	10s20	2n32	11s36	0s26	18s13	0s56	25n39	2n57	23n39	1n 6	25n42	2n 5	39s45	16s55	6s 6	5s31	12s33		n.a.
S 2	23 27	24 10	3 33	20 27	1 12	9 55	2 36	11 53	0 28	18 17	0 56	25 39	2 57	23 40	1 6	25 41	2 5	39 46	16 56	6 9	5 32	12 30		n.a.
S 3	23 21	20 12	2 43	19 54	1 21	9 29	2 40	12 9	0 29	18 20	0 56	25 40	2 57	23 40	1 6	25 41	2 5	39 46	16 56	6 12	5 34	12 26		n.a.
M 4	23 14	15 29	1 46	19 21	1 30	9 3	2 44	12 26	0 31	18 23	0 56	25 41	2 57	23 41	1 6	25 41	2 5	39 47	16 56	6 14	5 35	12 23		n.a.
T 5	23 7	10 14	0 45	18 48	1 38	8 38	2 48	12 42	0 32	18 27	0 57	25 42	2 58	23 41	1 6	25 41	2 5	39 47	16 56	6 15	5 36	12 20		n.a.
W 6	23 0	4 38	0n18	18 14	1 46	8 12	2 52	12 58	0 34	18 30	0 57	25 42	2 58	23 41	1 6	25 41	2 5	39 47	16 56	6 15	5 37	12 17		n.a.
T 7	22 52	1n 9	1 21	17 40	1 53	7 46	2 56	13 14	0 35	18 33	0 57	25 43	2 58	23 42	1 6	25 41	2 5	39 48	16 57	6 15	5 39	12 13		n.a.
F 8	22 43	6 57	2 20	17 6	1 59	7 21	3 0	13 30	0 37	18 36	0 57	25 44	2 58	23 42	1 6	25 40	2 5	39 48	16 57	6 14	5 40	12 10		n.a.
S 9	22 34	12 36	3 15	16 33	2 6	6 55	3 4	13 46	0 39	18 39	0 58	25 44	2 58	23 43	1 6	25 40	2 5	39 48	16 57	6 14	5 41	12 7		n.a.
S 10	22 25	17 54	4 2	15 59	2 11	6 30	3 7	14 2	0 40	18 42	0 58	25 45	2 58	23 43	1 6	25 40	2 5	39 49	16 57	6 15	5 42	12 4		n.a.
M11	22 16	22 34	4 38	15 26	2 16	6 4	3 11	14 17	0 42	18 45	0 58	25 46	2 58	23 43	1 6	25 40	2 5	39 49	16 57	6 16	5 44	12 0		n.a.
T 12	22 6	26 16	5 0	14 54	2 21	5 39	3 15	14 33	0 44	18 48	0 58	25 46	2 58	23 44	1 6	25 40	2 5	39 50	16 58	6 18	5 45	11 57		n.a.
W13	21 56	28 36	5 7	14 22	2 24	5 13	3 18	14 48	0 45	18 51	0 59	25 47	2 58	23 44	1 6	25 40	2 5	39 50	16 58	6 20	5 46	11 54		n.a.
T 14	21 45	29 9	4 55	13 51	2 28	4 48	3 22	15 3	0 47	18 54	0 59	25 47	2 58	23 45	1 6	25 39	2 5	39 50	16 58	6 23	5 48	11 50		n.a.
F 15	21 34	27 42	4 24	13 20	2 30	4 23	3 25	15 18	0 48	18 57	0 59	25 48	2 58	23 45	1 6	25 39	2 5	39 51	16 58	6 26	5 49	11 47		n.a.
S 16	21 23	24 18	3 34	12 51	2 32	3 58	3 28	15 33	0 50	19 0	1 0	25 49	2 57	23 45	1 6	25 39	2 5	39 51	16 59	6 29	5 50	11 44		n.a.
S 17	21 11	19 15	2 30	12 22	2 33	3 34	3 32	15 48	0 52	19 3	1 0	25 49	2 57	23 46	1 6	25 39	2 5	39 52	16 59	6 31	5 51	11 41		n.a.
M18	20 59	13 0	1 15	11 54	2 34	3 9	3 35	16 3	0 54	19 6	1 0	25 50	2 57	23 46	1 6	25 39	2 5	39 52	16 59	6 32	5 53	11 37		n.a.
T 19	20 47	6 6	0s 5	11 28	2 34	2 45	3 38	16 17	0 55	19 8	1 1	25 50	2 57	23 46	1 6	25 39	2 5	39 52	16 59	6 32	5 54	11 34		n.a.
W20	20 34	1s 1	1 23	11 2	2 34	2 21	3 41	16 32	0 57	19 11	1 1	25 51	2 57	23 47	1 6	25 39	2 5	39 53	17 0	6 32	5 55	11 31		n.a.
T 21	20 21	7 55	2 34	10 38	2 32	1 57	3 44	16 46	0 59	19 14	1 1	25 51	2 57	23 47	1 6	25 38	2 5	39 53	17 0	6 31	5 56	11 27		n.a.
F 22	20 8	14 17	3 34	10 15	2 30	1 33	3 46	17 0	1 0	19 16	1 1	25 52	2 57	23 47	1 6	25 38	2 5	39 54	17 0	6 31	5 58	11 24		n.a.
S 23	19 54	19 48	4 21	9 54	2 28	1 10	3 49	17 14	1 2	19 19	1 2	25 52	2 57	23 48	1 6	25 38	2 5	39 54	17 0	6 31	5 59	11 21		n.a.
S 24	19 40	24 14	4 53	9 34	2 25	0 47	3 51	17 28	1 4	19 21	1 2	25 53	2 57	23 48	1 6	25 38	2 5	39 54	17 1	6 32	6 0	11 17		n.a.
M25	19 26	27 21	5 8	9 15	2 21	0 24	3 54	17 41	1 6	19 24	1 2	25 53	2 57	23 48	1 6	25 38	2 5	39 55	17 1	6 33	6 1	11 14		n.a.
T 26	19 11	28 59	5 8	8 58	2 16	0 2	3 56	17 55	1 8	19 26	1 3	25 54	2 57	23 49	1 6	25 38	2 4	39 55	17 1	6 35	6 3	11 11		n.a.
W27	18 56	29 6	4 53	8 43	2 11	0n20	3 58	18 8	1 9	19 29	1 3	25 54	2 57	23 49	1 6	25 38	2 4	39 56	17 1	6 37	6 4	11 8		n.a.
T 28	18 41	27 44	4 25	8 29	2 4	0 42	4 0	18 21	1 11	19 31	1 3	25 55	2 57	23 49	1 6	25 37	2 4	39 56	17 2	6 39	6 5	11 4		n.a.
F 29	18 25	25 4	3 45	8 18	1 58	1 3	4 2	18 35	1 13	19 33	1 4	25 55	2 57	23 50	1 6	25 37	2 4	39 56	17 2	6 42	6 7	11 1		n.a.
S 30	18 9	21 20	2 55	8 8	1 50	1 24	4 4	18 47	1 15	19 36	1 4	25 56	2 56	23 50	1 6	25 37	2 4	39 57	17 2	6 44	6 8	10 58		n.a.
S 31	17s53	16s46	1s58	8s 0	1n42	1n45	4n 5	19s 0	1s17	19s38	1s 4	25n56	2n56	23n50	1n 6	25n37	2n 4	39s57	17s 3	6s45	6s 9	10s54		n.a.

Julian Day Number = -1114683.5, Delta T = 82h45m04s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°18'15, Lahiri = -110°11'15 Julian Calendar 1 March 7765 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 7765 BCE

The year -7764 astronomical counting style corresponds to year 7765 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7765 BCE (-7764) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 52 2	12♒29'39	2♓59	6♓43	25♓56	18♏41	21♏ 7	17°R36	19°R30	16°R49	12♐50	13°R19	14♓49	4♓54	n.a.	M 1
T 2	8 55 59	13°26'37	14°45	7°16	26°41	19°19	21°14	17♋32	19♋28	16♊48	12°50	13°D19	14°46	5° 1	n.a.	T 2
W 3	8 59 55	14°23'36	26°32	7°45	27°26	19°56	21°20	17°28	19°26	16°47	12°51	13♓20	14°43	5° 7	n.a.	W 3
T 4	9 3 52	15°20'36	8♈23	8°10	28° 9	20°33	21°27	17°25	19°24	16°47	12°52	13°21	14°39	5°14	n.a.	T 4
F 5	9 7 49	16°17'36	20°22	8°30	28°51	21° 9	21°33	17°21	19°22	16°46	12°53	13°23	14°36	5°21	n.a.	F 5
S 6	9 11 45	17°14'36	2♉33	8°46	29°33	21°46	21°39	17°18	19°20	16°45	12°53	13°24	14°33	5°27	n.a.	S 6
S 7	9 15 42	18°11'37	15° 1	8°57	0♈14	22°22	21°45	17°14	19°18	16°45	12°54	13°R25	14°30	5°34	n.a.	S 7
M 8	9 19 38	19° 8'38	27°50	9° 3	0°53	22°59	21°51	17°11	19°16	16°44	12°55	13°25	14°27	5°41	n.a.	M 8
T 9	9 23 35	20° 5'40	11♊ 4	9°R 5	1°31	23°35	21°56	17° 8	19°14	16°44	12°55	13°23	14°23	5°47	n.a.	T 9
W10	9 27 32	21° 2'42	24°45	9° 2	2° 9	24°10	22° 2	17° 4	19°12	16°43	12°56	13°21	14°20	5°54	n.a.	W10
T 11	9 31 28	21°59'45	8♋54	8°54	2°45	24°46	22° 7	17° 1	19°10	16°43	12°57	13°19	14°17	6° 1	n.a.	T 11
F 12	9 35 25	22°56'49	23°29	8°41	3°20	25°21	22°12	16°58	19° 8	16°42	12°57	13°16	14°14	6° 7	n.a.	F 12
S 13	9 39 21	23°53'53	8♌24	8°24	3°53	25°57	22°17	16°55	19° 6	16°42	12°58	13°14	14°11	6°14	n.a.	S 13
S 14	9 43 18	24°50'58	23°32	8° 3	4°25	26°32	22°22	16°52	19° 4	16°42	12°58	13°12	14° 8	6°21	n.a.	S 14
M15	9 47 15	25°48'04	8♍43	7°37	4°56	27° 6	22°27	16°49	19° 2	16°41	12°59	13°D11	14° 4	6°27	n.a.	M15
T 16	9 51 11	26°45'11	23°48	7° 7	5°26	27°41	22°31	16°46	19° 0	16°41	12°59	13°11	14° 1	6°34	n.a.	T 16
W17	9 55 8	27°42'19	8♎40	6°34	5°54	28°15	22°36	16°44	18°59	16°41	13° 0	13°12	13°58	6°40	n.a.	W17
T 18	9 59 5	28°39'29	23°11	5°57	6°20	28°49	22°40	16°41	18°57	16°40	13° 0	13°13	13°55	6°47	n.a.	T 18
F 19	10 3 1	29°36'40	7♏18	5°19	6°45	29°23	22°44	16°38	18°55	16°40	13° 1	13°14	13°52	6°54	n.a.	F 19
S 20	10 6 58	0♓33'52	21° 0	4°38	7° 8	29°57	22°48	16°36	18°54	16°40	13° 1	13°15	13°48	7° 0	n.a.	S 20
S 21	10 10 54	1°31'06	4♐18	3°56	7°30	0♐30	22°51	16°33	18°52	16°40	13° 2	13°R15	13°45	7° 7	n.a.	S 21
M22	10 14 51	2°28'22	17°14	3°13	7°50	1° 4	22°55	16°31	18°51	16°40	13° 2	13°15	13°42	7°14	n.a.	M22
T 23	10 18 48	3°25'39	29°51	2°31	8° 8	1°37	22°58	16°28	18°49	16°40	13° 2	13°14	13°39	7°20	n.a.	T 23
W24	10 22 44	4°22'57	12♑12	1°50	8°24	2° 9	23° 1	16°26	18°48	16°40	13° 3	13°13	13°36	7°27	n.a.	W24
T 25	10 26 41	5°20'17	24°20	1°11	8°38	2°42	23° 4	16°24	18°46	16°D40	13° 3	13°12	13°33	7°34	n.a.	T 25
F 26	10 30 37	6°17'39	6♒19	0°34	8°50	3°14	23° 7	16°22	18°45	16°40	13° 3	13°11	13°29	7°40	n.a.	F 26
S 27	10 34 34	7°15'02	18°12	0° 0	9° 1	3°46	23° 9	16°20	18°43	16°40	13° 4	13°10	13°26	7°47	n.a.	S 27
S 28	10 38 31	8°12'26	0♓ 1	29♒31	9° 9	4°17	23°11	16°18	18°42	16°40	13° 4	13°10	13°23	7°54	n.a.	S 28
M29	10 42 27	9° 9'52	11°48	29° 5	9°15	4°48	23°13	16°16	18°41	16°40	13° 4	13°D 9	13°20	8° 0	n.a.	M29
T 30	10 46 24	10♓ 7'19	23♓35	28♒45	9♈19	5♐19	23♏15	16♋15	18♋40	16♊40	13♐ 4	13♓ 9	13♓17	8♓ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s37	11s37	0s56	7s54	1n33	2n 5	4n 6	19s13	1s19	19s40	1s 5	25n57	2n56	23n51	1n 6	25n37	2n 4	39s58	17s 3	6s46	6s10	10s51		n.a.
T 2	17 20	6 4	0n 8	7 50	1 24	2 24	4 8	19 25	1 20	19 42	1 5	25 57	2 56	23 51	1 6	25 37	2 4	39 58	17 3	6 46	6 12	10 48		n.a.
W 3	17 3	0 20	1 12	7 49	1 14	2 43	4 9	19 37	1 22	19 44	1 5	25 57	2 56	23 51	1 6	25 37	2 4	39 59	17 4	6 46	6 13	10 44		n.a.
T 4	16 46	5n28	2 13	7 49	1 3	3 2	4 10	19 50	1 24	19 47	1 6	25 58	2 56	23 52	1 6	25 37	2 4	39 59	17 4	6 45	6 14	10 41		n.a.
F 5	16 28	11 7	3 10	7 52	0 51	3 20	4 10	20 1	1 26	19 49	1 6	25 58	2 56	23 52	1 6	25 36	2 4	39 59	17 4	6 45	6 15	10 38		n.a.
S 6	16 10	16 28	3 58	7 57	0 39	3 37	4 11	20 13	1 28	19 51	1 6	25 58	2 56	23 52	1 6	25 36	2 4	40 0	17 4	6 44	6 17	10 34		n.a.
S 7	15 52	21 16	4 37	8 5	0 26	3 54	4 11	20 25	1 30	19 52	1 7	25 59	2 55	23 52	1 5	25 36	2 4	40 0	17 5	6 44	6 18	10 31		n.a.
M 8	15 34	25 14	5 3	8 14	0 13	4 11	4 11	20 36	1 32	19 54	1 7	25 59	2 55	23 53	1 5	25 36	2 4	40 1	17 5	6 44	6 19	10 28		n.a.
T 9	15 16	28 2	5 14	8 26	0s 1	4 26	4 11	20 48	1 34	19 56	1 7	25 59	2 55	23 53	1 5	25 36	2 4	40 1	17 5	6 44	6 20	10 24		n.a.
W10	14 57	29 16	5 8	8 41	0 15	4 41	4 10	20 59	1 36	19 58	1 8	26 0	2 55	23 53	1 5	25 36	2 4	40 1	17 6	6 45	6 22	10 21		n.a.
T 11	14 38	28 39	4 44	8 57	0 30	4 55	4 10	21 10	1 38	20 0	1 8	26 0	2 55	23 53	1 5	25 36	2 4	40 2	17 6	6 46	6 23	10 18		n.a.
F 12	14 19	26 4	4 1	9 16	0 44	5 9	4 9	21 21	1 40	20 2	1 8	26 0	2 55	23 54	1 5	25 36	2 4	40 2	17 6	6 47	6 24	10 14		n.a.
S 13	13 59	21 39	3 0	9 36	1 0	5 21	4 8	21 31	1 42	20 3	1 9	26 0	2 54	23 54	1 5	25 36	2 4	40 3	17 7	6 48	6 26	10 11		n.a.
S 14	13 40	15 47	1 46	9 59	1 15	5 33	4 6	21 42	1 44	20 5	1 9	26 1	2 54	23 54	1 5	25 36	2 4	40 3	17 7	6 49	6 27	10 8		n.a.
M15	13 20	8 57	0 25	10 23	1 30	5 44	4 5	21 52	1 46	20 6	1 9	26 1	2 54	23 54	1 5	25 35	2 3	40 4	17 7	6 49	6 28	10 4		n.a.
T 16	13 0	1 39	0s58	10 48	1 45	5 55	4 3	22 3	1 48	20 8	1 10	26 1	2 54	23 55	1 5	25 35	2 3	40 4	17 8	6 49	6 29	10 1		n.a.
W17	12 40	5s37	2 16	11 14	1 59	6 4	4 0	22 13	1 50	20 9	1 10	26 1	2 54	23 55	1 5	25 35	2 3	40 4	17 8	6 49	6 31	9 58		n.a.
T 18	12 19	12 26	3 23	11 41	2 13	6 13	3 58	22 23	1 52	20 11	1 11	26 1	2 54	23 55	1 5	25 35	2 3	40 5	17 8	6 48	6 32	9 54		n.a.
F 19	11 59	18 25	4 16	12 8	2 27	6 20	3 55	22 32	1 54	20 12	1 11	26 1	2 53	23 55	1 5	25 35	2 3	40 5	17 9	6 48	6 33	9 51		n.a.
S 20	11 38	23 18	4 53	12 35	2 40	6 27	3 52	22 42	1 56	20 14	1 11	26 2	2 53	23 55	1 5	25 35	2 3	40 6	17 9	6 48	6 34	9 47		n.a.
S 21	11 17	26 49	5 13	13 2	2 51	6 32	3 48	22 51	1 58	20 15	1 12	26 2	2 53	23 56	1 5	25 35	2 3	40 6	17 9	6 48	6 36	9 44		n.a.
M22	10 56	28 50	5 16	13 28	3 2	6 37	3 44	23 1	2 0	20 16	1 12	26 2	2 53	23 56	1 5	25 35	2 3	40 6	17 10	6 48	6 37	9 41		n.a.
T 23	10 35	29 17	5 3	13 53	3 11	6 40	3 40	23 10	2 2	20 17	1 12	26 2	2 53	23 56	1 5	25 35	2 3	40 7	17 10	6 48	6 38	9 37		n.a.
W24	10 13	28 15	4 37	14 16	3 20	6 42	3 35	23 19	2 4	20 19	1 13	26 2	2 52	23 56	1 5	25 35	2 3	40 7	17 10	6 49	6 39	9 34		n.a.
T 25	9 51	25 52	3 59	14 37	3 26	6 44	3 30	23 27	2 7	20 20	1 13	26 2	2 52	23 56	1 5	25 35	2 3	40 8	17 11	6 49	6 41	9 31		n.a.
F 26	9 30	22 22	3 10	14 55	3 32	6 44	3 24	23 36	2 9	20 21	1 14	26 2	2 52	23 57	1 5	25 35	2 3	40 8	17 11	6 49	6 42	9 27		n.a.
S 27	9 8	18 0	2 14	15 11	3 35	6 43	3 19	23 45	2 11	20 22	1 14	26 2	2 52	23 57	1 5	25 35	2 3	40 8	17 12	6 50	6 43	9 24		n.a.
S 28	8 46	12 58	1 12	15 24	3 38	6 40	3 12	23 53	2 13	20 23	1 14	26 2	2 51	23 57	1 5	25 35	2 3	40 9	17 12	6 50	6 44	9 21		n.a.
M29	8 23	7 29	0 8	15 34	3 39	6 36	3 6	24 1	2 15	20 24	1 15	26 2	2 51	23 57	1 5	25 34	2 3	40 9	17 12	6 50	6 46	9 17		n.a.
T 30	8s 1	1s45	0n58	15s41	3s38	6n31	2n58	24s 9	2s18	20s25	1s15	26n 2	2n51	23n57	1n 5	25n34	2n 3	40s10	17s13	6s50	6s47	9s14		n.a.

Julian Day Number = -1114652.5, Delta T = 82h44m59s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°18'10, Lahiri = -110°11'11 Julian Calendar 1 Apr. 7765 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 7765 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7765 BCE (-7764) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 50 21	11♓ 4'48	5♈26	28°R30	9°R21	5♐50	23♏17	16°R13	18°R38	16♊40	13♐ 5	13♓10	13♓14	8♓14	n.a.	W 1
T 2	10 54 17	12° 2'18	17°22	28♒21	9♈20	6°20	23°19	16♋11	18♋37	16°40	13° 5	13°10	13°10	8°20	n.a.	T 2
F 3	10 58 14	12°59'49	29°26	28°D19	9°17	6°50	23°20	16°10	18°36	16°41	13° 5	13°R10	13° 7	8°27	n.a.	F 3
S 4	11 2 10	13°57'22	11♉42	28°22	9°12	7°20	23°21	16° 9	18°35	16°41	13° 5	13°10	13° 4	8°33	n.a.	S 4
S 5	11 6 7	14°54'57	24°13	28°32	9° 4	7°50	23°22	16° 7	18°34	16°41	13° 5	13°10	13° 1	8°40	n.a.	S 5
M 6	11 10 4	15°52'33	7♊ 1	28°49	8°54	8°19	23°23	16° 6	18°33	16°41	13° 5	13°10	12°58	8°47	n.a.	M 6
T 7	11 14 0	16°50'10	20°11	29°13	8°42	8°47	23°24	16° 5	18°32	16°42	13° 5	13°D10	12°54	8°53	n.a.	T 7
W 8	11 17 57	17°47'49	3♋44	29°43	8°28	9°16	23°24	16° 4	18°31	16°42	13° 6	13°10	12°51	9° 0	n.a.	W 8
T 9	11 21 53	18°45'29	17°42	0♓20	8°11	9°44	23°24	16° 3	18°31	16°43	13° 6	13°10	12°48	9° 7	n.a.	T 9
F 10	11 25 50	19°43'10	2♌ 5	1° 4	7°52	10°11	23°R24	16° 2	18°30	16°43	13°R 6	13°11	12°45	9°13	n.a.	F 10
S 11	11 29 47	20°40'53	16°50	1°55	7°30	10°39	23°24	16° 2	18°29	16°44	13° 6	13°11	12°42	9°20	n.a.	S 11
S 12	11 33 43	21°38'38	1♍51	2°51	7° 7	11° 6	23°24	16° 1	18°28	16°44	13° 6	13°12	12°39	9°27	n.a.	S 12
M13	11 37 40	22°36'24	17° 0	3°54	6°42	11°32	23°23	16° 0	18°28	16°45	13° 6	13°R12	12°35	9°33	n.a.	M13
T 14	11 41 36	23°34'12	2♎ 9	5° 3	6°14	11°59	23°22	16° 0	18°27	16°45	13° 5	13°11	12°32	9°40	n.a.	T 14
W15	11 45 33	24°32'02	17° 9	6°18	5°45	12°24	23°22	16° 0	18°27	16°46	13° 5	13°10	12°29	9°47	n.a.	W15
T 16	11 49 30	25°29'54	1♏51	7°39	5°15	12°50	23°20	15°59	18°26	16°47	13° 5	13° 9	12°26	9°53	n.a.	T 16
F 17	11 53 26	26°27'48	16° 9	9° 4	4°43	13°15	23°19	15°59	18°26	16°47	13° 5	13° 8	12°23	10° 0	n.a.	F 17
S 18	11 57 23	27°25'44	29°59	10°35	4°10	13°39	23°17	15°D59	18°25	16°48	13° 5	13° 6	12°19	10° 7	n.a.	S 18
S 19	12 1 19	28°23'43	13♐24	12°10	3°35	14° 3	23°16	15°59	18°25	16°49	13° 5	13° 5	12°16	10°13	n.a.	S 19
M20	12 5 16	29°21'44	26°22	13°49	3° 0	14°27	23°14	15°59	18°25	16°50	13° 5	13°D 4	12°13	10°20	n.a.	M20
T 21	12 9 13	0♈19'47	8♉58	15°32	2°25	14°50	23°12	16° 0	18°25	16°50	13° 4	13° 4	12°10	10°26	n.a.	T 21
W22	12 13 9	1°17'52	21°15	17°18	1°49	15°13	23° 9	16° 0	18°24	16°51	13° 4	13° 5	12° 7	10°33	n.a.	W22
T 23	12 17 6	2°16'00	3♒18	19° 7	1°13	15°35	23° 7	16° 0	18°24	16°52	13° 4	13° 7	12° 4	10°40	n.a.	T 23
F 24	12 21 2	3°14'10	15°12	20°58	0°37	15°57	23° 4	16° 1	18°24	16°53	13° 4	13° 8	12° 0	10°46	n.a.	F 24
S 25	12 24 59	4°12'22	27° 0	22°52	0° 1	16°19	23° 1	16° 2	18°D24	16°54	13° 3	13°10	11°57	10°53	n.a.	S 25
S 26	12 28 56	5°10'37	8♓47	24°47	29♓26	16°39	22°58	16° 2	18°24	16°55	13° 3	13°R10	11°54	11° 0	n.a.	S 26
M27	12 32 52	6° 8'53	20°35	26°43	28°52	17° 0	22°55	16° 3	18°24	16°56	13° 3	13°10	11°51	11° 6	n.a.	M27
T 28	12 36 49	7° 7'12	2♈27	28°40	28°19	17°19	22°51	16° 4	18°24	16°57	13° 2	13° 9	11°48	11°13	n.a.	T 28
W29	12 40 45	8° 5'33	14°26	0♈37	27°47	17°39	22°48	16° 5	18°25	16°58	13° 2	13° 6	11°45	11°20	n.a.	W29
T 30	12 44 42	9° 3'57	26°32	2°35	27°16	17°57	22°44	16° 6	18°25	16°59	13° 1	13° 3	11°41	11°26	n.a.	T 30
F 31	12 48 38	10♈ 2'22	8♉49	4♈33	26♓47	18♐15	22♏40	16♋ 7	18♋25	17♊ 0	13♐ 1	12♓58	11♓38	11♓33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s39	4n 3	2n 0	15s44	3s36	6n25	2n51	24s17	2s20	20s26	1s15	26n 2	2n51	23n57	1n 5	25n34	2n 3	40s10	17s13	6s50	6s48	9s10		n.a.
T 2	7 16	9 46	2 59	15 44	3 32	6 18	2 43	24 25	2 22	20 26	1 16	26 2	2 51	23 57	1 4	25 34	2 3	40 10	17 13	6 50	6 49	9 7		n.a.
F 3	6 53	15 12	3 50	15 41	3 28	6 9	2 34	24 32	2 24	20 27	1 16	26 2	2 50	23 57	1 4	25 34	2 2	40 11	17 14	6 50	6 51	9 4		n.a.
S 4	6 31	20 7	4 31	15 34	3 22	5 58	2 25	24 40	2 27	20 28	1 17	26 2	2 50	23 58	1 4	25 34	2 2	40 11	17 14	6 50	6 52	9 0		n.a.
S 5	6 8	24 17	5 0	15 24	3 15	5 46	2 16	24 47	2 29	20 28	1 17	26 2	2 50	23 58	1 4	25 34	2 2	40 11	17 14	6 50	6 53	8 57		n.a.
M 6	5 45	27 23	5 15	15 10	3 7	5 33	2 6	24 54	2 31	20 29	1 17	26 2	2 50	23 58	1 4	25 34	2 2	40 12	17 15	6 50	6 55	8 53		n.a.
T 7	5 22	29 5	5 15	14 53	2 58	5 19	1 55	25 1	2 34	20 29	1 18	26 2	2 49	23 58	1 4	25 34	2 2	40 12	17 15	6 50	6 56	8 50		n.a.
W 8	4 58	29 8	4 57	14 33	2 48	5 3	1 44	25 8	2 36	20 30	1 18	26 2	2 49	23 58	1 4	25 34	2 2	40 13	17 15	6 50	6 57	8 47		n.a.
T 9	4 35	27 20	4 21	14 10	2 38	4 46	1 33	25 15	2 38	20 30	1 19	26 2	2 49	23 58	1 4	25 34	2 2	40 13	17 16	6 50	6 58	8 43		n.a.
F 10	4 12	23 44	3 29	13 43	2 26	4 27	1 21	25 22	2 41	20 31	1 19	26 1	2 49	23 58	1 4	25 34	2 2	40 13	17 16	6 49	7 0	8 40		n.a.
S 11	3 49	18 33	2 21	13 14	2 15	4 8	1 9	25 28	2 43	20 31	1 19	26 1	2 48	23 58	1 4	25 34	2 2	40 14	17 17	6 49	7 1	8 37		n.a.
S 12	3 25	12 8	1 3	12 41	2 3	3 46	0 56	25 35	2 45	20 31	1 20	26 1	2 48	23 58	1 4	25 34	2 2	40 14	17 17	6 49	7 2	8 33		n.a.
M13	3 2	4 59	0s21	12 6	1 50	3 24	0 44	25 41	2 48	20 32	1 20	26 1	2 48	23 58	1 4	25 34	2 2	40 14	17 17	6 49	7 3	8 30		n.a.
T 14	2 38	2s27	1 43	11 28	1 37	3 1	0 30	25 47	2 50	20 32	1 20	26 1	2 48	23 58	1 4	25 34	2 2	40 15	17 18	6 49	7 5	8 26		n.a.
W15	2 14	9 40	2 57	10 48	1 24	2 37	0 17	25 53	2 53	20 32	1 21	26 1	2 47	23 58	1 4	25 34	2 2	40 15	17 18	6 49	7 6	8 23		n.a.
T 16	1 51	16 12	3 58	10 5	1 12	2 12	0 3	25 59	2 55	20 32	1 21	26 0	2 47	23 58	1 4	25 34	2 2	40 15	17 18	6 50	7 7	8 20		n.a.
F 17	1 27	21 42	4 42	9 20	0 59	1 46	0s11	26 5	2 58	20 32	1 22	26 0	2 47	23 58	1 4	25 34	2 2	40 16	17 19	6 51	7 8	8 16		n.a.
S 18	1 3	25 50	5 8	8 33	0 46	1 19	0 25	26 11	3 0	20 32	1 22	26 0	2 47	23 58	1 4	25 34	2 2	40 16	17 19	6 51	7 10	8 13		n.a.
S 19	0 39	28 23	5 16	7 44	0 33	0 52	0 39	26 16	3 3	20 32	1 22	26 0	2 46	23 58	1 4	25 34	2 2	40 16	17 19	6 52	7 11	8 9		n.a.
M20	0 16	29 19	5 8	6 53	0 21	0 25	0 54	26 22	3 5	20 32	1 23	25 59	2 46	23 58	1 4	25 34	2 1	40 17	17 20	6 52	7 12	8 6		n.a.
T 21	0n 8	28 39	4 45	6 1	0 9	0s 3	1 8	26 27	3 8	20 32	1 23	25 59	2 46	23 58	1 3	25 34	2 1	40 17	17 20	6 52	7 13	8 2		n.a.
W22	0 32	26 35	4 9	5 8	0n 3	0 30	1 22	26 32	3 10	20 31	1 24	25 59	2 46	23 58	1 3	25 34	2 1	40 17	17 20	6 51	7 15	7 59		n.a.
T 23	0 56	23 20	3 23	4 14	0 14	0 58	1 36	26 37	3 13	20 31	1 24	25 58	2 45	23 58	1 3	25 34	2 1	40 18	17 21	6 51	7 16	7 56		n.a.
F 24	1 20	19 10	2 28	3 19	0 25	1 25	1 50	26 42	3 16	20 31	1 24	25 58	2 45	23 58	1 3	25 34	2 1	40 18	17 21	6 50	7 17	7 52		n.a.
S 25	1 44	14 17	1 28	2 23	0 35	1 52	2 4	26 47	3 18	20 30	1 25	25 58	2 45	23 58	1 3	25 34	2 1	40 18	17 21	6 50	7 18	7 49		n.a.
S 26	2 7	8 55	0 24	1 28	0 44	2 19	2 17	26 52	3 21	20 30	1 25	25 57	2 45	23 58	1 3	25 35	2 1	40 18	17 22	6 49	7 20	7 45		n.a.
M27	2 31	3 14	0n41	0 32	0 53	2 45	2 30	26 57	3 24	20 29	1 25	25 57	2 44	23 58	1 3	25 35	2 1	40 19	17 22	6 49	7 21	7 42		n.a.
T 28	2 55	2n35	1 44	0n23	1 2	3 10	2 43	27 2	3 26	20 29	1 26	25 57	2 44	23 58	1 3	25 35	2 1	40 19	17 22	6 50	7 22	7 39		n.a.
W29	3 19	8 22	2 43	1 18	1 9	3 35	2 55	27 6	3 29	20 28	1 26	25 56	2 44	23 58	1 3	25 35	2 1	40 19	17 23	6 51	7 23	7 35		n.a.
T 30	3 42	13 54	3 36	2 13	1 16	3 58	3 7	27 11	3 32	20 28	1 27	25 56	2 44	23 58	1 3	25 35	2 1	40 19	17 23	6 52	7 25	7 32		n.a.
F 31	4n 6	18n59	4n19	3n 7	1n22	4s20	3s19	27s15	3s34	20s27	1s27	25n55	2n43	23n58	1n 3	25n35	2n 1	40s20	17s23	6s54	7s26	7s28		n.a.

Julian Day Number = -1114622.5, Delta T = 82h44m54s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°18'06, Lahiri = -110°11'06 Julian Calendar 1 May 7765 BCE == Greg. Calendar 2 March 7765 BCE

The year -7764 astronomical counting style corresponds to year 7765 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7765 BCE

JUNE 7765 BCE (-7764) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 52 35	11♈ 0'49	21♉16	6♈31	26°R20	18♐33	22°R36	16♋ 8	18♋25	17♊ 1	13°R 1	12°R54	11♓35	11♓40	n.a.	S 1
S 2	12 56 32	11°59'19	3♊57	8°28	25♓54	18°50	22♏31	16°10	18°26	17° 2	13♐ 0	12♓49	11°32	11°46	n.a.	S 2
M 3	13 0 28	12°57'50	16°52	10°25	25°31	19° 6	22°27	16°11	18°26	17° 4	13° 0	12°46	11°29	11°53	n.a.	M 3
T 4	13 4 25	13°56'24	0♋ 3	12°21	25° 9	19°22	22°22	16°13	18°27	17° 5	12°59	12°44	11°25	12° 0	n.a.	T 4
W 5	13 8 21	14°55'00	13°32	14°16	24°50	19°37	22°17	16°15	18°27	17° 6	12°59	12°D43	11°22	12° 6	n.a.	W 5
T 6	13 12 18	15°53'37	27°19	16°11	24°33	19°51	22°12	16°16	18°28	17° 7	12°58	12°43	11°19	12°13	n.a.	T 6
F 7	13 16 14	16°52'17	11♌27	18° 4	24°18	20° 5	22° 7	16°18	18°29	17° 9	12°57	12°45	11°16	12°19	n.a.	F 7
S 8	13 20 11	17°50'59	25°53	19°57	24° 6	20°18	22° 2	16°20	18°29	17°10	12°57	12°46	11°13	12°26	n.a.	S 8
S 9	13 24 7	18°49'42	10♍35	21°49	23°56	20°31	21°56	16°22	18°30	17°11	12°56	12°R47	11°10	12°33	n.a.	S 9
M10	13 28 4	19°48'28	25°28	23°39	23°48	20°43	21°50	16°24	18°31	17°13	12°56	12°46	11° 6	12°39	n.a.	M10
T 11	13 32 1	20°47'15	10♎26	25°29	23°43	20°54	21°44	16°27	18°32	17°14	12°55	12°44	11° 3	12°46	n.a.	T 11
W12	13 35 57	21°46'05	25°19	27°17	23°40	21° 4	21°38	16°29	18°33	17°16	12°54	12°40	11° 0	12°53	n.a.	W12
T 13	13 39 54	22°44'58	9♏59	29° 5	23°D40	21°14	21°32	16°31	18°34	17°17	12°54	12°34	10°57	12°59	n.a.	T 13
F 14	13 43 50	23°43'53	24°20	0♉51	23°42	21°23	21°26	16°34	18°35	17°19	12°53	12°28	10°54	13° 6	n.a.	F 14
S 15	13 47 47	24°42'50	8♐17	2°37	23°46	21°31	21°20	16°36	18°36	17°20	12°52	12°21	10°51	13°13	n.a.	S 15
S 16	13 51 43	25°41'51	21°46	4°21	23°52	21°39	21°13	16°39	18°37	17°22	12°52	12°16	10°47	13°19	n.a.	S 16
M17	13 55 40	26°40'53	4♑48	6° 4	24° 1	21°46	21° 7	16°42	18°38	17°23	12°51	12°11	10°44	13°26	n.a.	M17
T 18	13 59 36	27°39'59	17°27	7°47	24°12	21°51	21° 0	16°45	18°39	17°25	12°50	12° 9	10°41	13°33	n.a.	T 18
W19	14 3 33	28°39'07	29°45	9°28	24°25	21°57	20°53	16°48	18°41	17°27	12°49	12°D 8	10°38	13°39	n.a.	W19
T 20	14 7 29	29°38'17	11♒47	11° 9	24°40	22° 1	20°46	16°51	18°42	17°28	12°49	12° 9	10°35	13°46	n.a.	T 20
F 21	14 11 26	0♉37'31	23°40	12°48	24°57	22° 4	20°39	16°54	18°43	17°30	12°48	12°10	10°31	13°53	n.a.	F 21
S 22	14 15 22	1°36'46	5♓27	14°27	25°16	22° 7	20°32	16°57	18°45	17°32	12°47	12°12	10°28	13°59	n.a.	S 22
S 23	14 19 19	2°36'05	17°14	16° 4	25°37	22° 9	20°24	17° 0	18°46	17°33	12°46	12°R12	10°25	14° 6	n.a.	S 23
M24	14 23 16	3°35'26	29° 5	17°41	26° 0	22°10	20°17	17° 3	18°48	17°35	12°45	12°10	10°22	14°12	n.a.	M24
T 25	14 27 12	4°34'49	11♈ 4	19°16	26°24	22°R10	20° 9	17° 7	18°49	17°37	12°44	12° 6	10°19	14°19	n.a.	T 25
W26	14 31 9	5°34'15	23°13	20°51	26°50	22° 9	20° 2	17°10	18°51	17°38	12°43	12° 0	10°16	14°26	n.a.	W26
T 27	14 35 5	6°33'44	5♉33	22°25	27°18	22° 8	19°54	17°14	18°53	17°40	12°43	11°51	10°12	14°32	n.a.	T 27
F 28	14 39 2	7°33'14	18° 7	23°58	27°47	22° 5	19°46	17°18	18°54	17°42	12°42	11°41	10° 9	14°39	n.a.	F 28
S 29	14 42 58	8°32'48	0♊53	25°30	28°18	22° 2	19°39	17°21	18°56	17°44	12°41	11°31	10° 6	14°46	n.a.	S 29
S 30	14 46 55	9♉32'23	13♊52	27♉ 2	28♓51	21♐57	19♏31	17♋25	18♋58	17♊46	12♐40	11♓20	10♓ 3	14♓52	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n30	23n20	4n51	4n 0	1n28	4s41	3s29	27s19	3s37	20s26	1s27	25n55	2n43	23n57	1n 3	25n35	2n 1	40s20	17s24	6s56	7s27	7s25		n.a.
S 2	4 53	26 41	5 9	4 52	1 33	5 1	3 40	27 24	3 40	20 25	1 28	25 55	2 43	23 57	1 3	25 35	2 1	40 20	17 24	6 58	7 28	7 21		n.a.
M 3	5 17	28 44	5 12	5 44	1 37	5 20	3 50	27 28	3 43	20 24	1 28	25 54	2 42	23 57	1 3	25 35	2 1	40 20	17 24	6 59	7 30	7 18		n.a.
T 4	5 40	29 12	4 58	6 34	1 40	5 37	3 59	27 32	3 45	20 23	1 28	25 54	2 42	23 57	1 3	25 35	2 1	40 21	17 25	7 0	7 31	7 15		n.a.
W 5	6 4	27 58	4 29	7 23	1 43	5 53	4 8	27 36	3 48	20 22	1 29	25 53	2 42	23 57	1 3	25 35	2 1	40 21	17 25	7 0	7 32	7 11		n.a.
T 6	6 27	25 1	3 43	8 11	1 46	6 7	4 16	27 40	3 51	20 21	1 29	25 53	2 42	23 57	1 3	25 35	2 1	40 21	17 25	7 0	7 33	7 8		n.a.
F 7	6 50	20 31	2 43	8 58	1 48	6 20	4 23	27 44	3 54	20 20	1 29	25 52	2 41	23 57	1 3	25 35	2 1	40 21	17 26	7 0	7 35	7 4		n.a.
S 8	7 14	14 44	1 31	9 44	1 49	6 32	4 30	27 48	3 56	20 19	1 30	25 52	2 41	23 56	1 2	25 35	2 0	40 22	17 26	6 59	7 36	7 1		n.a.
S 9	7 37	8 1	0 12	10 28	1 50	6 42	4 37	27 52	3 59	20 18	1 30	25 51	2 41	23 56	1 2	25 35	2 0	40 22	17 26	6 59	7 37	6 57		n.a.
M10	8 0	0 49	1s 9	11 11	1 50	6 50	4 43	27 55	4 2	20 17	1 30	25 51	2 41	23 56	1 2	25 36	2 0	40 22	17 27	6 59	7 38	6 54		n.a.
T 11	8 22	6s28	2 25	11 52	1 50	6 57	4 48	27 59	4 5	20 16	1 31	25 50	2 40	23 56	1 2	25 36	2 0	40 22	17 27	7 0	7 40	6 51		n.a.
W12	8 45	13 21	3 30	12 32	1 50	7 3	4 53	28 3	4 8	20 14	1 31	25 50	2 40	23 56	1 2	25 36	2 0	40 22	17 27	7 2	7 41	6 47		n.a.
T 13	9 8	19 24	4 21	13 11	1 48	7 7	4 57	28 6	4 11	20 13	1 31	25 49	2 40	23 56	1 2	25 36	2 0	40 23	17 27	7 4	7 42	6 44		n.a.
F 14	9 30	24 13	4 54	13 49	1 47	7 10	5 1	28 10	4 14	20 12	1 32	25 49	2 40	23 55	1 2	25 36	2 0	40 23	17 28	7 6	7 43	6 40		n.a.
S 15	9 53	27 29	5 8	14 25	1 45	7 11	5 4	28 13	4 16	20 10	1 32	25 48	2 39	23 55	1 2	25 36	2 0	40 23	17 28	7 9	7 45	6 37		n.a.
S 16	10 15	29 2	5 5	15 0	1 43	7 11	5 7	28 16	4 19	20 9	1 32	25 47	2 39	23 55	1 2	25 36	2 0	40 23	17 28	7 11	7 46	6 33		n.a.
M17	10 37	28 54	4 46	15 33	1 40	7 10	5 10	28 20	4 22	20 7	1 33	25 47	2 39	23 55	1 2	25 36	2 0	40 23	17 28	7 13	7 47	6 30		n.a.
T 18	10 59	27 14	4 13	16 5	1 37	7 7	5 12	28 23	4 25	20 5	1 33	25 46	2 39	23 54	1 2	25 36	2 0	40 23	17 29	7 14	7 48	6 26		n.a.
W19	11 21	24 16	3 29	16 36	1 34	7 3	5 14	28 26	4 28	20 4	1 33	25 45	2 38	23 54	1 2	25 37	2 0	40 23	17 29	7 14	7 49	6 23		n.a.
T 20	11 43	20 19	2 37	17 6	1 30	6 58	5 15	28 29	4 31	20 2	1 34	25 45	2 38	23 54	1 2	25 37	2 0	40 24	17 29	7 14	7 51	6 20		n.a.
F 21	12 4	15 37	1 38	17 34	1 26	6 52	5 16	28 32	4 33	20 1	1 34	25 44	2 38	23 54	1 2	25 37	2 0	40 24	17 29	7 13	7 52	6 16		n.a.
S 22	12 25	10 23	0 36	18 0	1 22	6 45	5 17	28 35	4 36	19 59	1 34	25 44	2 38	23 53	1 2	25 37	2 0	40 24	17 30	7 13	7 53	6 13		n.a.
S 23	12 46	4 47	0n27	18 26	1 18	6 37	5 17	28 38	4 39	19 57	1 34	25 43	2 38	23 53	1 2	25 37	2 0	40 24	17 30	7 13	7 54	6 9		n.a.
M24	13 7	0n59	1 30	18 50	1 13	6 27	5 17	28 41	4 42	19 55	1 35	25 42	2 37	23 53	1 2	25 37	2 0	40 24	17 30	7 13	7 56	6 6		n.a.
T 25	13 28	6 47	2 29	19 12	1 8	6 17	5 16	28 44	4 44	19 53	1 35	25 42	2 37	23 53	1 2	25 37	2 0	40 24	17 30	7 15	7 57	6 2		n.a.
W26	13 49	12 25	3 22	19 34	1 3	6 6	5 16	28 46	4 47	19 51	1 35	25 41	2 37	23 52	1 1	25 37	2 0	40 24	17 31	7 17	7 58	5 59		n.a.
T 27	14 9	17 39	4 6	19 54	0 57	5 53	5 15	28 49	4 50	19 50	1 35	25 40	2 37	23 52	1 1	25 38	2 0	40 24	17 31	7 21	7 59	5 55		n.a.
F 28	14 29	22 15	4 39	20 13	0 51	5 40	5 14	28 51	4 53	19 48	1 36	25 39	2 36	23 52	1 1	25 38	2 0	40 24	17 31	7 25	8 1	5 52		n.a.
S 29	14 49	25 53	4 59	20 30	0 45	5 26	5 12	28 54	4 55	19 46	1 36	25 39	2 36	23 51	1 1	25 38	2 0	40 24	17 31	7 29	8 2	5 49		n.a.
S 30	15n 9	28n15	5n 4	20n47	0n39	5s11	5s10	28s56	4s58	19s44	1s36	25n38	2n36	23n51	1n 1	25n38	2n 0	40s24	17s32	7s33	8s 3	5s45		n.a.

Julian Day Number = -1114591.5, Delta T = 82h44m48s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°18'02, Lahiri = -110°11'02 Julian Calendar 1 June 7765 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7765 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7765 BCE (-7764) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 50 51	10♉32'01	27♊ 3	28♉32	29♓24	21°R52	19°R23	17♋29	19♋ 0	17♊48	12°R39	11°R12	10♓ 0	14♓59	n.a.	M 1
T 2	14 54 48	11°31'41	10♋26	0♊ 1	29°59	21♐46	19♏15	17°33	19° 2	17°50	12♐38	11♓ 5	9°56	15° 6	n.a.	T 2
W 3	14 58 44	12°31'23	24° 0	1°30	0♈36	21°39	19° 7	17°37	19° 4	17°51	12°37	11° 1	9°53	15°12	n.a.	W 3
T 4	15 2 41	13°31'07	7♌46	2°58	1°14	21°32	18°59	17°42	19° 6	17°53	12°36	11°D 0	9°50	15°19	n.a.	T 4
F 5	15 6 37	14°30'53	21°44	4°24	1°53	21°23	18°51	17°46	19° 8	17°55	12°35	11° 0	9°47	15°26	n.a.	F 5
S 6	15 10 34	15°30'41	5♍54	5°50	2°33	21°13	18°43	17°50	19°10	17°57	12°34	11°R 0	9°44	15°32	n.a.	S 6
S 7	15 14 30	16°30'31	20°14	7°15	3°14	21° 3	18°35	17°54	19°12	17°59	12°33	11° 0	9°41	15°39	n.a.	S 7
M 8	15 18 27	17°30'23	4♎43	8°39	3°57	20°52	18°27	17°59	19°14	18° 1	12°32	10°58	9°37	15°46	n.a.	M 8
T 9	15 22 23	18°30'17	19°16	10° 2	4°40	20°40	18°19	18° 3	19°16	18° 3	12°31	10°53	9°34	15°52	n.a.	T 9
W10	15 26 20	19°30'13	3♏48	11°24	5°24	20°27	18°11	18° 8	19°18	18° 5	12°30	10°46	9°31	15°59	n.a.	W10
T 11	15 30 16	20°30'12	18°13	12°44	6°10	20°13	18° 2	18°13	19°21	18° 7	12°29	10°36	9°28	16° 5	n.a.	T 11
F 12	15 34 13	21°30'13	2♐23	14° 3	6°56	19°59	17°54	18°17	19°23	18° 9	12°28	10°25	9°25	16°12	n.a.	F 12
S 13	15 38 9	22°30'16	16°14	15°22	7°44	19°44	17°46	18°22	19°25	18°12	12°27	10°13	9°22	16°19	n.a.	S 13
S 14	15 42 6	23°30'21	29°41	16°38	8°32	19°28	17°38	18°27	19°28	18°14	12°25	10° 2	9°18	16°25	n.a.	S 14
M15	15 46 2	24°30'29	12♑44	17°54	9°21	19°11	17°30	18°32	19°30	18°16	12°24	9°54	9°15	16°32	n.a.	M15
T 16	15 49 59	25°30'40	25°24	19° 8	10°11	18°54	17°22	18°37	19°33	18°18	12°23	9°47	9°12	16°39	n.a.	T 16
W17	15 53 55	26°30'52	7♒44	20°20	11° 2	18°36	17°15	18°42	19°35	18°20	12°22	9°44	9° 9	16°45	n.a.	W17
T 18	15 57 52	27°31'07	19°48	21°30	11°53	18°17	17° 7	18°47	19°38	18°22	12°21	9°42	9° 6	16°52	n.a.	T 18
F 19	16 1 48	28°31'25	1♓41	22°38	12°45	17°58	16°59	18°52	19°41	18°24	12°20	9°D42	9° 2	16°59	n.a.	F 19
S 20	16 5 45	29°31'45	13°28	23°45	13°38	17°38	16°51	18°58	19°43	18°26	12°19	9°R42	8°59	17° 5	n.a.	S 20
S 21	16 9 41	0♊32'07	25°17	24°48	14°32	17°18	16°43	19° 3	19°46	18°29	12°18	9°41	8°56	17°12	n.a.	S 21
M22	16 13 38	1°32'31	7♈10	25°50	15°26	16°57	16°36	19° 8	19°49	18°31	12°17	9°38	8°53	17°19	n.a.	M22
T 23	16 17 34	2°32'58	19°14	26°48	16°21	16°36	16°28	19°14	19°51	18°33	12°15	9°33	8°50	17°25	n.a.	T 23
W24	16 21 31	3°33'27	1♉32	27°43	17°17	16°14	16°21	19°19	19°54	18°35	12°14	9°25	8°47	17°32	n.a.	W24
T 25	16 25 27	4°33'58	14° 6	28°35	18°13	15°52	16°14	19°25	19°57	18°37	12°13	9°14	8°43	17°39	n.a.	T 25
F 26	16 29 24	5°34'32	26°57	29°22	19°10	15°30	16° 6	19°30	20° 0	18°40	12°12	9° 1	8°40	17°45	n.a.	F 26
S 27	16 33 20	6°35'07	10♊ 4	0♋ 6	20° 7	15° 8	15°59	19°36	20° 3	18°42	12°11	8°47	8°37	17°52	n.a.	S 27
S 28	16 37 17	7°35'45	23°27	0°44	21° 5	14°45	15°52	19°42	20° 6	18°44	12°10	8°34	8°34	17°58	n.a.	S 28
M29	16 41 13	8°36'24	7♋ 3	1°17	22° 3	14°22	15°45	19°48	20° 9	18°46	12° 8	8°22	8°31	18° 5	n.a.	M29
T 30	16 45 10	9°37'05	20°48	1°44	23° 2	13°59	15°39	19°53	20°12	18°48	12° 7	8°13	8°28	18°12	n.a.	T 30
W31	16 49 6	10♊37'48	4♌40	2♋ 5	24♈ 1	13♐36	15♏32	19♋59	20♋15	18♊51	12♐ 6	8♓ 8	8♓24	18♓18	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n28	29n 5	4n53	21n 2	0n33	4s56	5s 8	28s58	5s 0	19s42	1s36	25n37	2n36	23n51	1n 1	25n38	2n 0	40s25	17s32	7s36	8s 4	5s42		n.a.
T 2	15 47	28 13	4 25	21 15	0 26	4 39	5 6	29 0	5 3	19 39	1 36	25 36	2 35	23 51	1 1	25 38	2 0	40 25	17 32	7 39	8 6	5 38		n.a.
W 3	16 6	25 41	3 43	21 28	0 20	4 22	5 4	29 2	5 5	19 37	1 37	25 36	2 35	23 50	1 1	25 39	2 0	40 25	17 32	7 40	8 7	5 35		n.a.
T 4	16 25	21 37	2 47	21 39	0 13	4 5	5 1	29 4	5 8	19 35	1 37	25 35	2 35	23 50	1 1	25 39	1 59	40 25	17 32	7 41	8 8	5 31		n.a.
F 5	16 43	16 19	1 41	21 50	0 6	3 46	4 59	29 6	5 10	19 33	1 37	25 34	2 35	23 49	1 1	25 39	1 59	40 25	17 32	7 41	8 9	5 28		n.a.
S 6	17 1	10 4	0 27	21 59	0s 1	3 27	4 56	29 7	5 12	19 31	1 37	25 33	2 35	23 49	1 1	25 39	1 59	40 25	17 33	7 41	8 11	5 24		n.a.
S 7	17 19	3 15	0s49	22 6	0 8	3 7	4 53	29 9	5 14	19 29	1 37	25 32	2 34	23 49	1 1	25 39	1 59	40 25	17 33	7 41	8 12	5 21		n.a.
M 8	17 37	3s48	2 2	22 13	0 16	2 47	4 50	29 10	5 16	19 27	1 37	25 32	2 34	23 48	1 1	25 39	1 59	40 25	17 33	7 42	8 13	5 17		n.a.
T 9	17 54	10 40	3 8	22 19	0 23	2 26	4 46	29 11	5 18	19 24	1 38	25 31	2 34	23 48	1 1	25 39	1 59	40 25	17 33	7 43	8 14	5 14		n.a.
W10	18 11	16 58	4 2	22 23	0 31	2 5	4 43	29 12	5 20	19 22	1 38	25 30	2 34	23 48	1 1	25 40	1 59	40 25	17 33	7 46	8 15	5 10		n.a.
T 11	18 28	22 16	4 39	22 27	0 38	1 43	4 39	29 13	5 22	19 20	1 38	25 29	2 34	23 47	1 1	25 40	1 59	40 25	17 33	7 50	8 17	5 7		n.a.
F 12	18 44	26 12	4 58	22 29	0 46	1 21	4 35	29 13	5 24	19 18	1 38	25 28	2 33	23 47	1 1	25 40	1 59	40 25	17 34	7 55	8 18	5 4		n.a.
S 13	19 0	28 28	5 0	22 30	0 54	0 58	4 31	29 14	5 26	19 16	1 38	25 27	2 33	23 46	1 1	25 40	1 59	40 25	17 34	7 59	8 19	5 0		n.a.
S 14	19 16	28 58	4 44	22 31	1 2	0 35	4 27	29 14	5 27	19 13	1 38	25 26	2 33	23 46	1 1	25 40	1 59	40 24	17 34	8 3	8 20	4 57		n.a.
M15	19 31	27 49	4 14	22 30	1 10	0 11	4 23	29 14	5 29	19 11	1 38	25 26	2 33	23 46	1 1	25 41	1 59	40 24	17 34	8 7	8 22	4 53		n.a.
T 16	19 46	25 14	3 32	22 29	1 17	0n13	4 19	29 14	5 30	19 9	1 38	25 25	2 33	23 45	1 1	25 41	1 59	40 24	17 34	8 9	8 23	4 50		n.a.
W17	20 1	21 31	2 41	22 27	1 25	0 37	4 14	29 13	5 31	19 7	1 39	25 24	2 33	23 45	1 0	25 41	1 59	40 24	17 34	8 11	8 24	4 46		n.a.
T 18	20 15	17 0	1 43	22 24	1 33	1 2	4 10	29 13	5 32	19 4	1 39	25 23	2 32	23 44	1 0	25 41	1 59	40 24	17 34	8 11	8 25	4 43		n.a.
F 19	20 29	11 53	0 42	22 21	1 41	1 27	4 5	29 12	5 33	19 2	1 39	25 22	2 32	23 44	1 0	25 41	1 59	40 24	17 34	8 11	8 27	4 39		n.a.
S 20	20 43	6 24	0n20	22 16	1 49	1 53	4 1	29 11	5 34	19 0	1 39	25 21	2 32	23 43	1 0	25 41	1 59	40 24	17 34	8 11	8 28	4 36		n.a.
S 21	20 56	0 42	1 21	22 12	1 56	2 18	3 56	29 9	5 35	18 58	1 39	25 20	2 32	23 43	1 0	25 42	1 59	40 24	17 34	8 12	8 29	4 32		n.a.
M22	21 9	5n 4	2 20	22 6	2 4	2 44	3 51	29 8	5 35	18 55	1 39	25 19	2 32	23 43	1 0	25 42	1 59	40 24	17 34	8 13	8 30	4 29		n.a.
T 23	21 21	10 43	3 13	22 1	2 11	3 10	3 47	29 6	5 36	18 53	1 39	25 18	2 31	23 42	1 0	25 42	1 59	40 24	17 35	8 15	8 31	4 25		n.a.
W24	21 33	16 5	3 57	21 55	2 18	3 36	3 42	29 4	5 36	18 51	1 39	25 17	2 31	23 42	1 0	25 42	1 59	40 24	17 35	8 18	8 33	4 22		n.a.
T 25	21 45	20 54	4 32	21 49	2 25	4 3	3 37	29 1	5 36	18 49	1 39	25 16	2 31	23 41	1 0	25 42	1 59	40 23	17 35	8 22	8 34	4 18		n.a.
F 26	21 56	24 52	4 53	21 42	2 31	4 30	3 32	28 59	5 36	18 47	1 39	25 15	2 31	23 41	1 0	25 43	1 59	40 23	17 35	8 27	8 35	4 15		n.a.
S 27	22 7	27 38	4 59	21 36	2 38	4 57	3 27	28 56	5 36	18 45	1 39	25 14	2 31	23 40	1 0	25 43	1 59	40 23	17 35	8 33	8 36	4 12		n.a.
S 28	22 18	28 53	4 50	21 31	2 43	5 24	3 21	28 53	5 35	18 42	1 39	25 13	2 31	23 40	1 0	25 43	1 59	40 23	17 35	8 38	8 38	4 8		n.a.
M29	22 28	28 25	4 23	21 25	2 48	5 51	3 16	28 49	5 35	18 40	1 39	25 12	2 31	23 39	1 0	25 43	1 59	40 23	17 35	8 42	8 39	4 5		n.a.
T 30	22 37	26 13	3 42	21 21	2 53	6 18	3 11	28 46	5 34	18 38	1 39	25 11	2 30	23 39	1 0	25 43	1 59	40 23	17 35	8 46	8 40	4 1		n.a.
W31	22n47	22n25	2n46	21n17	2s57	6n45	3s 6	28s42	5s33	18s36	1s39	25n10	2n30	23n38	1n 0	25n44	1n59	40s23	17s35	8s48	8s41	3s58		n.a.

Julian Day Number = -1114561.5, Delta T = 82h44m43s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°17'58, Lahiri = -110°10'58 Julian Calendar 1 July 7765 BCE == Greg. Calendar 2 May 7765 BCE

The year -7764 astronomical counting style corresponds to year 7765 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7765 BCE (-7764) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 53 3	11♊38'32	18♌37	2♋19	25♈ 1	13°R13	15°R25	20♋ 5	20♋18	18♊53	12°R 5	8°R 5	8♓21	18♓25	n.a.	T 1
F 2	16 56 59	12°39'18	2♍38	2°R24	26° 1	12♐50	15♏19	20°11	20°21	18°55	12♐ 4	8♓ 4	8°18	18°32	n.a.	F 2
S 3	17 0 56	13°40'05	16°41	2°21	27° 2	12°28	15°13	20°17	20°24	18°57	12° 3	8° 4	8°15	18°38	n.a.	S 3
S 4	17 4 52	14°40'54	0♎48	2° 9	28° 3	12° 5	15° 7	20°23	20°27	19° 0	12° 2	8° 3	8°12	18°45	n.a.	S 4
M 5	17 8 49	15°41'44	14°55	1°48	29° 5	11°43	15° 1	20°29	20°30	19° 2	12° 0	8° 1	8° 8	18°52	n.a.	M 5
T 6	17 12 45	16°42'35	29° 3	1°16	0♉ 7	11°20	14°55	20°36	20°34	19° 4	11°59	7°56	8° 5	18°58	n.a.	T 6
W 7	17 16 42	17°43'28	13♏ 8	0°35	1° 9	10°59	14°49	20°42	20°37	19° 7	11°58	7°47	8° 2	19° 5	n.a.	W 7
T 8	17 20 38	18°44'23	27° 6	29♊44	2°12	10°37	14°44	20°48	20°40	19° 9	11°57	7°37	7°59	19°12	n.a.	T 8
F 9	17 24 35	19°45'19	10♐53	28°44	3°15	10°16	14°38	20°54	20°43	19°11	11°56	7°24	7°56	19°18	n.a.	F 9
S 10	17 28 31	20°46'16	24°26	27°36	4°18	9°56	14°33	21° 1	20°47	19°13	11°55	7°11	7°53	19°25	n.a.	S 10
S 11	17 32 28	21°47'15	7♑40	26°21	5°22	9°36	14°28	21° 7	20°50	19°16	11°53	6°59	7°49	19°32	n.a.	S 11
M12	17 36 24	22°48'16	20°36	25° 2	6°26	9°16	14°23	21°13	20°53	19°18	11°52	6°49	7°46	19°38	n.a.	M12
T 13	17 40 21	23°49'18	3♒12	23°41	7°31	8°57	14°19	21°20	20°57	19°20	11°51	6°42	7°43	19°45	n.a.	T 13
W14	17 44 17	24°50'22	15°30	22°21	8°36	8°39	14°14	21°26	21° 0	19°22	11°50	6°37	7°40	19°52	n.a.	W14
T 15	17 48 14	25°51'27	27°33	21° 4	9°41	8°21	14°10	21°33	21° 3	19°25	11°49	6°35	7°37	19°58	n.a.	T 15
F 16	17 52 10	26°52'34	9♓27	19°53	10°46	8° 3	14° 6	21°39	21° 7	19°27	11°48	6°D35	7°34	20° 5	n.a.	F 16
S 17	17 56 7	27°53'43	21°15	18°49	11°52	7°47	14° 2	21°46	21°10	19°29	11°47	6°35	7°30	20°12	n.a.	S 17
S 18	18 0 3	28°54'53	3♈ 3	17°56	12°58	7°31	13°58	21°52	21°14	19°31	11°46	6°R35	7°27	20°18	n.a.	S 18
M19	18 4 0	29°56'05	14°57	17°13	14° 4	7°16	13°55	21°59	21°17	19°34	11°44	6°34	7°24	20°25	n.a.	M19
T 20	18 7 56	0♋57'18	27° 2	16°42	15°11	7° 1	13°51	22° 6	21°21	19°36	11°43	6°31	7°21	20°31	n.a.	T 20
W21	18 11 53	1°58'32	9♉23	16°23	16°18	6°48	13°48	22°12	21°24	19°38	11°42	6°25	7°18	20°38	n.a.	W21
T 22	18 15 49	2°59'48	22° 4	16°D15	17°25	6°35	13°45	22°19	21°28	19°40	11°41	6°16	7°14	20°45	n.a.	T 22
F 23	18 19 46	4° 1'06	5♊ 6	16°18	18°32	6°23	13°42	22°26	21°31	19°43	11°40	6° 6	7°11	20°51	n.a.	F 23
S 24	18 23 42	5° 2'24	18°30	16°32	19°40	6°12	13°40	22°33	21°35	19°45	11°39	5°55	7° 8	20°58	n.a.	S 24
S 25	18 27 39	6° 3'44	2♋14	16°55	20°48	6° 1	13°37	22°39	21°39	19°47	11°38	5°44	7° 5	21° 5	n.a.	S 25
M26	18 31 35	7° 5'05	16°15	17°27	21°56	5°51	13°35	22°46	21°42	19°49	11°37	5°35	7° 2	21°11	n.a.	M26
T 27	18 35 32	8° 6'26	0♌27	18° 7	23° 4	5°43	13°33	22°53	21°46	19°51	11°36	5°27	6°59	21°18	n.a.	T 27
W28	18 39 28	9° 7'48	14°46	18°53	24°12	5°35	13°31	23° 0	21°49	19°53	11°35	5°23	6°55	21°25	n.a.	W28
T 29	18 43 25	10° 9'11	29° 7	19°46	25°21	5°27	13°30	23° 7	21°53	19°56	11°34	5°D21	6°52	21°31	n.a.	T 29
F 30	18 47 22	11°10'35	13♍26	20°44	26°30	5°21	13°29	23°13	21°57	19°58	11°33	5°21	6°49	21°38	n.a.	F 30
S 31	18 51 18	12♋11'58	27♍39	21♊47	27♉39	5♐16	13♏27	23♋20	22♋ 0	20♊ 0	11♐32	5♓22	6♓46	21♓45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n55	17n20	1n41	21n13	2s59	7n12	3s 1	28s38	5s33	18s34	1s39	25n 9	2n30	23n38	1n 0	25n44	1n59	40s22	17s35	8s49	8s43	3s54		n.a.
F 2	23 4	11 19	0 29	21 12	3 1	7 40	2 55	28 34	5 31	18 32	1 39	25 8	2 30	23 37	1 0	25 44	1 59	40 22	17 35	8 49	8 44	3 51		n.a.
S 3	23 11	4 44	0s45	21 11	3 2	8 7	2 50	28 30	5 30	18 30	1 39	25 7	2 30	23 37	1 0	25 44	1 59	40 22	17 35	8 49	8 45	3 47		n.a.
S 4	23 19	2s 6	1 57	21 12	3 1	8 35	2 45	28 25	5 29	18 28	1 39	25 6	2 30	23 36	1 0	25 44	1 59	40 22	17 35	8 49	8 46	3 44		n.a.
M 5	23 26	8 50	3 1	21 15	2 59	9 2	2 39	28 20	5 27	18 27	1 39	25 5	2 30	23 36	1 0	25 45	1 59	40 22	17 35	8 50	8 47	3 40		n.a.
T 6	23 32	15 8	3 55	21 19	2 55	9 29	2 34	28 15	5 26	18 25	1 39	25 3	2 29	23 35	1 0	25 45	1 59	40 21	17 35	8 52	8 49	3 37		n.a.
W 7	23 38	20 37	4 33	21 25	2 49	9 57	2 29	28 10	5 24	18 23	1 39	25 2	2 29	23 35	1 0	25 45	1 59	40 21	17 35	8 56	8 50	3 33		n.a.
T 8	23 44	24 56	4 55	21 33	2 41	10 24	2 23	28 5	5 22	18 21	1 39	25 1	2 29	23 34	1 0	25 45	1 59	40 21	17 35	9 0	8 51	3 30		n.a.
F 9	23 49	27 45	5 0	21 43	2 31	10 51	2 18	28 0	5 20	18 19	1 38	25 0	2 29	23 34	1 0	25 45	1 59	40 21	17 35	9 4	8 52	3 26		n.a.
S 10	23 54	28 53	4 47	21 54	2 19	11 18	2 13	27 55	5 18	18 18	1 38	24 59	2 29	23 33	1 0	25 46	1 59	40 20	17 35	9 9	8 54	3 23		n.a.
S 11	23 58	28 19	4 19	22 6	2 5	11 45	2 7	27 49	5 16	18 16	1 38	24 58	2 29	23 32	1 0	25 46	1 59	40 20	17 34	9 14	8 55	3 19		n.a.
M12	24 1	26 11	3 38	22 20	1 49	12 12	2 2	27 44	5 13	18 15	1 38	24 57	2 29	23 32	1 0	25 46	1 59	40 20	17 34	9 18	8 56	3 16		n.a.
T 13	24 5	22 48	2 47	22 33	1 31	12 39	1 57	27 38	5 11	18 13	1 38	24 56	2 29	23 31	1 0	25 46	1 59	40 20	17 34	9 21	8 57	3 12		n.a.
W14	24 7	18 27	1 49	22 48	1 13	13 5	1 51	27 32	5 8	18 12	1 38	24 54	2 29	23 31	1 0	25 46	1 59	40 19	17 34	9 22	8 58	3 9		n.a.
T 15	24 10	13 28	0 48	23 2	0 53	13 32	1 46	27 27	5 6	18 10	1 38	24 53	2 29	23 30	1 0	25 47	1 59	40 19	17 34	9 23	9 0	3 5		n.a.
F 16	24 11	8 3	0n15	23 17	0 34	13 58	1 41	27 21	5 3	18 9	1 38	24 52	2 28	23 30	0 59	25 47	1 59	40 19	17 34	9 23	9 1	3 2		n.a.
S 17	24 13	2 24	1 17	23 31	0 14	14 24	1 35	27 16	5 0	18 7	1 38	24 51	2 28	23 29	0 59	25 47	1 59	40 19	17 34	9 23	9 2	2 58		n.a.
S 18	24 13	3n19	2 16	23 45	0n 5	14 49	1 30	27 10	4 57	18 6	1 38	24 50	2 28	23 28	0 59	25 47	1 59	40 18	17 34	9 23	9 3	2 55		n.a.
M19	24 14	8 58	3 9	23 59	0 23	15 15	1 25	27 4	4 54	18 5	1 37	24 48	2 28	23 28	0 59	25 47	1 59	40 18	17 34	9 24	9 5	2 51		n.a.
T 20	24 13	14 23	3 55	24 12	0 40	15 40	1 20	26 59	4 51	18 4	1 37	24 47	2 28	23 27	0 59	25 48	1 59	40 18	17 34	9 25	9 6	2 48		n.a.
W21	24 13	19 21	4 31	24 26	0 55	16 5	1 14	26 53	4 48	18 3	1 37	24 46	2 28	23 27	0 59	25 48	1 59	40 17	17 33	9 27	9 7	2 45		n.a.
T 22	24 11	23 37	4 54	24 39	1 9	16 29	1 9	26 48	4 45	18 2	1 37	24 45	2 28	23 26	0 59	25 48	1 59	40 17	17 33	9 30	9 8	2 41		n.a.
F 23	24 10	26 49	5 3	24 52	1 22	16 53	1 4	26 43	4 42	18 1	1 37	24 44	2 28	23 25	0 59	25 48	1 59	40 17	17 33	9 34	9 9	2 38		n.a.
S 24	24 8	28 38	4 56	25 4	1 33	17 17	0 59	26 37	4 38	18 0	1 37	24 42	2 28	23 25	0 59	25 48	1 59	40 16	17 33	9 39	9 11	2 34		n.a.
S 25	24 5	28 45	4 32	25 16	1 43	17 41	0 54	26 32	4 35	17 59	1 37	24 41	2 28	23 24	0 59	25 49	1 59	40 16	17 33	9 43	9 12	2 31		n.a.
M26	24 2	27 2	3 51	25 27	1 51	18 4	0 49	26 27	4 32	17 58	1 36	24 40	2 28	23 24	0 59	25 49	2 0	40 16	17 33	9 46	9 13	2 27		n.a.
T 27	23 58	23 34	2 55	25 38	1 58	18 26	0 44	26 22	4 29	17 57	1 36	24 39	2 28	23 23	0 59	25 49	2 0	40 15	17 33	9 49	9 14	2 24		n.a.
W28	23 54	18 39	1 48	25 48	2 3	18 49	0 39	26 17	4 25	17 56	1 36	24 37	2 28	23 22	0 59	25 49	2 0	40 15	17 32	9 51	9 16	2 20		n.a.
T 29	23 49	12 41	0 33	25 57	2 8	19 11	0 35	26 13	4 22	17 56	1 36	24 36	2 28	23 22	0 59	25 49	2 0	40 15	17 32	9 51	9 17	2 17		n.a.
F 30	23 44	6 4	0s43	26 5	2 11	19 32	0 30	26 8	4 18	17 55	1 36	24 35	2 28	23 21	0 59	25 50	2 0	40 14	17 32	9 51	9 18	2 13		n.a.
S 31	23n39	0s49	1s57	26n12	2n14	19n53	0s25	26s 4	4s15	17s55	1s36	24n34	2n27	23n21	0n59	25n50	2n 0	40s14	17s32	9s51	9s19	2s10		n.a.

Julian Day Number = -1114530.5, Delta T = 82h44m38s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°17'54, Lahiri = -110°10'54 Julian Calendar 1 Aug. 7765 BCE == Greg. Calendar 2 June 7765 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7765 BCE (-7764) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 55 15	13♋13'22	11♎46	22♊54	28♉48	5°R11	13°R26	23♋27	22♋ 4	20♊ 2	11°R31	5°R23	6♓43	21♓51	n.a.	S 1
M 2	18 59 11	14°14'47	25°44	24° 4	29°57	5♐ 7	13♏26	23°34	22° 8	20° 4	11♐30	5♓22	6°40	21°58	n.a.	M 2
T 3	19 3 8	15°16'12	9♏35	25°17	1♊ 7	5° 4	13°25	23°41	22°11	20° 6	11°29	5°19	6°36	22° 5	n.a.	T 3
W 4	19 7 4	16°17'37	23°17	26°33	2°16	5° 2	13°25	23°48	22°15	20° 8	11°28	5°15	6°33	22°11	n.a.	W 4
T 5	19 11 1	17°19'03	6♐48	27°51	3°26	5° 0	13°D25	23°55	22°19	20°10	11°27	5° 8	6°30	22°18	n.a.	T 5
F 6	19 14 57	18°20'29	20° 8	29°12	4°36	5°D 0	13°25	24° 2	22°22	20°12	11°26	4°59	6°27	22°25	n.a.	F 6
S 7	19 18 54	19°21'56	3♑16	0♋33	5°46	5° 0	13°25	24° 9	22°26	20°15	11°25	4°51	6°24	22°31	n.a.	S 7
S 8	19 22 50	20°23'22	16°10	1°57	6°57	5° 1	13°26	24°16	22°30	20°17	11°25	4°42	6°20	22°38	n.a.	S 8
M 9	19 26 47	21°24'50	28°49	3°21	8° 7	5° 3	13°27	24°23	22°33	20°19	11°24	4°36	6°17	22°45	n.a.	M 9
T 10	19 30 44	22°26'17	11♒14	4°47	9°18	5° 5	13°27	24°30	22°37	20°21	11°23	4°31	6°14	22°51	n.a.	T 10
W11	19 34 40	23°27'45	23°26	6°13	10°29	5° 8	13°29	24°37	22°41	20°23	11°22	4°28	6°11	22°58	n.a.	W11
T 12	19 38 37	24°29'13	5♓26	7°41	11°39	5°12	13°30	24°44	22°44	20°25	11°21	4°D27	6° 8	23° 4	n.a.	T 12
F 13	19 42 33	25°30'41	17°18	9° 9	12°50	5°17	13°31	24°51	22°48	20°26	11°20	4°28	6° 5	23°11	n.a.	F 13
S 14	19 46 30	26°32'10	29° 6	10°37	14° 2	5°22	13°33	24°58	22°52	20°28	11°20	4°30	6° 1	23°18	n.a.	S 14
S 15	19 50 26	27°33'39	10♈54	12° 6	15°13	5°28	13°35	25° 5	22°56	20°30	11°19	4°32	5°58	23°24	n.a.	S 15
M16	19 54 23	28°35'08	22°47	13°36	16°24	5°35	13°37	25°12	22°59	20°32	11°18	4°33	5°55	23°31	n.a.	M16
T 17	19 58 20	29°36'38	4♉51	15° 6	17°36	5°43	13°40	25°19	23° 3	20°34	11°17	4°R33	5°52	23°38	n.a.	T 17
W18	20 2 16	0♌38'08	17°10	16°37	18°47	5°51	13°42	25°26	23° 7	20°36	11°17	4°32	5°49	23°44	n.a.	W18
T 19	20 6 13	1°39'38	29°49	18° 7	19°59	5°59	13°45	25°33	23°10	20°38	11°16	4°29	5°46	23°51	n.a.	T 19
F 20	20 10 9	2°41'09	12♊52	19°38	21°11	6° 9	13°48	25°40	23°14	20°40	11°15	4°24	5°42	23°58	n.a.	F 20
S 21	20 14 6	3°42'40	26°20	21°10	22°23	6°19	13°51	25°47	23°18	20°41	11°15	4°19	5°39	24° 4	n.a.	S 21
S 22	20 18 2	4°44'10	10♋13	22°41	23°35	6°29	13°54	25°54	23°21	20°43	11°14	4°14	5°36	24°11	n.a.	S 22
M23	20 21 59	5°45'41	24°29	24°13	24°47	6°40	13°58	26° 0	23°25	20°45	11°13	4°10	5°33	24°18	n.a.	M23
T 24	20 25 56	6°47'11	9♌ 3	25°46	25°59	6°52	14° 2	26° 7	23°28	20°47	11°13	4° 7	5°30	24°24	n.a.	T 24
W25	20 29 52	7°48'40	23°48	27°18	27°12	7° 5	14° 6	26°14	23°32	20°48	11°12	4° 5	5°26	24°31	n.a.	W25
T 26	20 33 49	8°50'10	8♍37	28°51	28°24	7°17	14°10	26°21	23°36	20°50	11°12	4°D 5	5°23	24°38	n.a.	T 26
F 27	20 37 45	9°51'38	23°22	0♌24	29°36	7°31	14°14	26°28	23°39	20°52	11°11	4° 6	5°20	24°44	n.a.	F 27
S 28	20 41 42	10°53'06	7♎58	1°57	0♋49	7°45	14°19	26°35	23°43	20°53	11°11	4° 7	5°17	24°51	n.a.	S 28
S 29	20 45 39	11°54'33	22°20	3°31	2° 1	8° 0	14°23	26°42	23°46	20°55	11°10	4° 8	5°14	24°58	n.a.	S 29
M30	20 49 35	12♌55'59	6♏25	5♌ 5	3♋14	8♐15	14♏28	26♋49	23♋50	20♊56	11♐10	4°R 9	5♓11	25♓ 4	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n33	7s35	3s 3	26n17	2n15	20n13	0s20	26s 0	4s12	17s54	1s35	24n32	2n27	23n20	0n59	25n50	2n 0	40s14	17s32	9s51	9s20	2s 6		n.a.
M 2	23 26	13 55	3 57	26 22	2 16	20 33	0 16	25 56	4 8	17 54	1 35	24 31	2 27	23 19	0 59	25 50	2 0	40 13	17 31	9 51	9 22	2 3		n.a.
T 3	23 19	19 31	4 37	26 25	2 16	20 53	0 11	25 52	4 5	17 54	1 35	24 30	2 27	23 19	0 59	25 50	2 0	40 13	17 31	9 52	9 23	1 59		n.a.
W 4	23 12	24 2	5 0	26 27	2 16	21 12	0 7	25 48	4 2	17 53	1 35	24 29	2 27	23 18	0 59	25 51	2 0	40 13	17 31	9 54	9 24	1 56		n.a.
T 5	23 4	27 12	5 7	26 27	2 14	21 30	0 2	25 44	3 58	17 53	1 35	24 27	2 27	23 17	0 59	25 51	2 0	40 12	17 31	9 57	9 25	1 52		n.a.
F 6	22 55	28 47	4 56	26 27	2 13	21 48	0n 2	25 41	3 55	17 53	1 35	24 26	2 27	23 17	0 59	25 51	2 0	40 12	17 31	10 0	9 26	1 49		n.a.
S 7	22 46	28 42	4 30	26 24	2 11	22 5	0 6	25 38	3 51	17 53	1 34	24 25	2 27	23 16	0 59	25 51	2 0	40 11	17 30	10 3	9 28	1 45		n.a.
S 8	22 37	27 2	3 51	26 21	2 8	22 22	0 10	25 35	3 48	17 53	1 34	24 23	2 27	23 16	0 59	25 51	2 0	40 11	17 30	10 6	9 29	1 42		n.a.
M 9	22 27	24 1	3 1	26 16	2 5	22 38	0 15	25 32	3 45	17 53	1 34	24 22	2 27	23 15	0 59	25 52	2 0	40 11	17 30	10 9	9 30	1 38		n.a.
T 10	22 17	19 56	2 3	26 10	2 1	22 53	0 19	25 29	3 42	17 53	1 34	24 21	2 27	23 14	0 59	25 52	2 0	40 10	17 30	10 10	9 31	1 35		n.a.
W11	22 7	15 5	1 0	26 2	1 57	23 8	0 23	25 26	3 38	17 53	1 34	24 19	2 27	23 14	0 59	25 52	2 0	40 10	17 29	10 11	9 32	1 31		n.a.
T 12	21 56	9 45	0n 5	25 53	1 53	23 22	0 27	25 24	3 35	17 54	1 33	24 18	2 27	23 13	0 59	25 52	2 0	40 10	17 29	10 12	9 34	1 28		n.a.
F 13	21 44	4 7	1 9	25 43	1 49	23 36	0 30	25 22	3 32	17 54	1 33	24 17	2 27	23 12	0 59	25 52	2 0	40 9	17 29	10 11	9 35	1 24		n.a.
S 14	21 32	1n37	2 10	25 32	1 44	23 48	0 34	25 19	3 29	17 54	1 33	24 15	2 27	23 12	0 59	25 53	2 0	40 9	17 29	10 11	9 36	1 21		n.a.
S 15	21 20	7 17	3 5	25 19	1 40	24 1	0 38	25 17	3 25	17 55	1 33	24 14	2 27	23 11	0 59	25 53	2 0	40 8	17 28	10 10	9 37	1 17		n.a.
M16	21 7	12 44	3 53	25 5	1 34	24 12	0 41	25 16	3 22	17 55	1 33	24 13	2 27	23 10	0 59	25 53	2 0	40 8	17 28	10 10	9 39	1 14		n.a.
T 17	20 54	17 48	4 31	24 49	1 29	24 23	0 45	25 14	3 19	17 56	1 33	24 12	2 27	23 10	0 59	25 53	2 0	40 8	17 28	10 10	9 40	1 10		n.a.
W18	20 40	22 16	4 58	24 33	1 24	24 33	0 48	25 12	3 16	17 56	1 32	24 10	2 27	23 9	0 59	25 53	2 0	40 7	17 27	10 10	9 41	1 7		n.a.
T 19	20 27	25 50	5 11	24 15	1 18	24 42	0 52	25 11	3 13	17 57	1 32	24 9	2 27	23 9	0 59	25 54	2 1	40 7	17 27	10 11	9 42	1 3		n.a.
F 20	20 12	28 12	5 9	23 56	1 12	24 51	0 55	25 10	3 10	17 58	1 32	24 8	2 27	23 8	0 59	25 54	2 1	40 6	17 27	10 13	9 43	1 0		n.a.
S 21	19 57	29 0	4 50	23 36	1 7	24 58	0 58	25 9	3 7	17 59	1 32	24 6	2 27	23 7	0 59	25 54	2 1	40 6	17 27	10 15	9 45	0 56		n.a.
S 22	19 42	28 2	4 13	23 15	1 1	25 5	1 1	25 8	3 4	17 59	1 32	24 5	2 27	23 7	0 59	25 54	2 1	40 6	17 26	10 17	9 46	0 53		n.a.
M23	19 27	25 13	3 20	22 53	0 55	25 12	1 4	25 7	3 1	18 0	1 31	24 4	2 28	23 6	0 59	25 54	2 1	40 5	17 26	10 18	9 47	0 50		n.a.
T 24	19 11	20 43	2 13	22 29	0 49	25 17	1 7	25 6	2 58	18 1	1 31	24 2	2 28	23 5	0 59	25 55	2 1	40 5	17 25	10 19	9 48	0 46		n.a.
W25	18 55	14 55	0 56	22 5	0 43	25 22	1 10	25 5	2 55	18 2	1 31	24 1	2 28	23 5	0 59	25 55	2 1	40 4	17 25	10 20	9 49	0 43		n.a.
T 26	18 38	8 14	0s25	21 40	0 36	25 26	1 13	25 5	2 52	18 3	1 31	24 0	2 28	23 4	0 59	25 55	2 1	40 4	17 25	10 20	9 51	0 39		n.a.
F 27	18 22	1 8	1 44	21 13	0 30	25 29	1 15	25 4	2 50	18 5	1 31	23 58	2 28	23 4	0 59	25 55	2 1	40 4	17 25	10 20	9 52	0 36		n.a.
S 28	18 4	5s56	2 56	20 46	0 24	25 32	1 18	25 4	2 47	18 6	1 30	23 57	2 28	23 3	0 59	25 55	2 1	40 3	17 24	10 19	9 53	0 32		n.a.
S 29	17 47	12 35	3 55	20 18	0 18	25 33	1 20	25 4	2 44	18 7	1 30	23 56	2 28	23 2	0 59	25 55	2 1	40 3	17 24	10 19	9 54	0 29		n.a.
M30	17n29	18s28	4s39	19n49	0n11	25n34	1n22	25s 4	2s41	18s 8	1s30	23n54	2n28	23n 2	0n59	25n56	2n 1	40s 2	17s24	10s18	9s55	0s25		n.a.

Julian Day Number = -1114499.5, Delta T = 82h44m33s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°17'50, Lahiri = -110°10'50 Julian Calendar 1 Sept. 7765 BCE == Greg. Calendar 3 July 7765 BCE

The year -7764 astronomical counting style corresponds to year 7765 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7765 BCE (-7764) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 53 32	13♌57'25	20♏13	6♌39	4♋27	8♐30	14♏33	26♋55	23♋53	20♊58	11°R 9	4°R 9	5♓ 7	25♓11	n.a.	T 1
W 2	20 57 28	14°58'49	3♐44	8°13	5°39	8°46	14°38	27° 2	23°57	20°59	11♐ 9	4♓ 8	5° 4	25°18	n.a.	W 2
T 3	21 1 25	16° 0'13	16°58	9°48	6°52	9° 3	14°44	27° 9	24° 0	21° 1	11° 8	4° 7	5° 1	25°24	n.a.	T 3
F 4	21 5 22	17° 1'35	29°57	11°23	8° 5	9°20	14°49	27°16	24° 4	21° 2	11° 8	4° 4	4°58	25°31	n.a.	F 4
S 5	21 9 18	18° 2'57	12♑42	12°59	9°18	9°37	14°55	27°22	24° 7	21° 4	11° 8	4° 1	4°55	25°38	n.a.	S 5
S 6	21 13 15	19° 4'17	25°14	14°35	10°31	9°55	15° 1	27°29	24°11	21° 5	11° 7	3°59	4°52	25°44	n.a.	S 6
M 7	21 17 11	20° 5'37	7♒35	16°11	11°44	10°13	15° 7	27°36	24°14	21° 7	11° 7	3°57	4°48	25°51	n.a.	M 7
T 8	21 21 8	21° 6'55	19°46	17°48	12°57	10°32	15°13	27°42	24°18	21° 8	11° 7	3°56	4°45	25°58	n.a.	T 8
W 9	21 25 5	22° 8'13	1♓48	19°25	14°10	10°51	15°20	27°49	24°21	21° 9	11° 6	3°D56	4°42	26° 4	n.a.	W 9
T 10	21 29 1	23° 9'30	13°42	21° 3	15°23	11°11	15°26	27°55	24°24	21°11	11° 6	3°56	4°39	26°11	n.a.	T 10
F 11	21 32 58	24°10'45	25°32	22°41	16°37	11°31	15°33	28° 2	24°28	21°12	11° 6	3°56	4°36	26°18	n.a.	F 11
S 12	21 36 55	25°12'00	7♈20	24°19	17°50	11°51	15°40	28° 8	24°31	21°13	11° 6	3°57	4°32	26°24	n.a.	S 12
S 13	21 40 51	26°13'14	19° 9	25°58	19° 3	12°12	15°47	28°15	24°34	21°14	11° 5	3°58	4°29	26°31	n.a.	S 13
M14	21 44 48	27°14'27	1♉ 3	27°38	20°16	12°33	15°54	28°21	24°38	21°16	11° 5	3°59	4°26	26°37	n.a.	M14
T 15	21 48 44	28°15'39	13° 5	29°18	21°30	12°54	16° 2	28°28	24°41	21°17	11° 5	4° 0	4°23	26°44	n.a.	T 15
W16	21 52 41	29°16'50	25°21	0♏58	22°43	13°16	16° 9	28°34	24°44	21°18	11° 5	4°R 0	4°20	26°51	n.a.	W16
T 17	21 56 38	0♏18'00	7♊55	2°39	23°57	13°38	16°17	28°40	24°47	21°19	11° 5	4° 0	4°17	26°57	n.a.	T 17
F 18	22 0 34	1°19'09	20°51	4°21	25°10	14° 0	16°25	28°47	24°50	21°20	11° 5	4° 0	4°13	27° 4	n.a.	F 18
S 19	22 4 31	2°20'17	4♋13	6° 3	26°24	14°23	16°33	28°53	24°53	21°21	11° 5	3°59	4°10	27°11	n.a.	S 19
S 20	22 8 27	3°21'24	18° 1	7°46	27°37	14°46	16°41	28°59	24°57	21°22	11° 5	3°59	4° 7	27°17	n.a.	S 20
M21	22 12 24	4°22'30	2♌16	9°29	28°51	15°10	16°49	29° 5	25° 0	21°23	11°D 5	3°D59	4° 4	27°24	n.a.	M21
T 22	22 16 21	5°23'34	16°55	11°13	0♌ 4	15°33	16°57	29°11	25° 3	21°24	11° 5	3°59	4° 1	27°31	n.a.	T 22
W23	22 20 17	6°24'38	1♏53	12°57	1°18	15°57	17° 6	29°18	25° 6	21°25	11° 5	3°R59	3°57	27°37	n.a.	W23
T 24	22 24 14	7°25'39	17° 0	14°41	2°31	16°21	17°15	29°24	25° 9	21°26	11° 5	3°59	3°54	27°44	n.a.	T 24
F 25	22 28 11	8°26'39	2♎ 9	16°26	3°45	16°46	17°23	29°29	25°12	21°27	11° 5	3°59	3°51	27°51	n.a.	F 25
S 26	22 32 7	9°27'37	17° 9	18°11	4°58	17°11	17°32	29°35	25°15	21°27	11° 5	3°59	3°48	27°57	n.a.	S 26
S 27	22 36 4	10°28'34	1♏53	19°56	6°12	17°36	17°41	29°41	25°17	21°28	11° 5	3°58	3°45	28° 4	n.a.	S 27
M28	22 40 0	11°29'28	16°15	21°41	7°25	18° 1	17°51	29°47	25°20	21°29	11° 5	3°57	3°42	28°11	n.a.	M28
T 29	22 43 57	12°30'21	0♐14	23°26	8°39	18°27	18° 0	29°53	25°23	21°30	11° 5	3°56	3°38	28°17	n.a.	T 29
W30	22 47 54	13°31'11	13°47	25°10	9°53	18°53	18° 9	29°59	25°26	21°30	11° 5	3°D56	3°35	28°24	n.a.	W30
T 31	22 51 50	14♏32'00	26♐56	26♏54	11♌ 6	19♐19	18♏19	0♌ 4	25♋29	21♊31	11♐ 6	3♓57	3♓32	28♓31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n11	23s17	5s 6	19n19	0n 5	25n34	1n25	25s 4	2s39	18s10	1s30	23n53	2n28	23n 1	0n59	25n56	2n 1	40s 2	17s23	10s18	9s57	0s22		n.a.
W 2	16 52	26 45	5 15	18 48	0s 1	25 33	1 27	25 4	2 36	18 11	1 30	23 52	2 28	23 0	0 59	25 56	2 1	40 2	17 23	10 19	9 58	0 18		n.a.
T 3	16 34	28 40	5 7	18 16	0 7	25 32	1 29	25 4	2 33	18 13	1 30	23 50	2 28	23 0	0 59	25 56	2 1	40 1	17 23	10 20	9 59	0 15		n.a.
F 4	16 15	28 58	4 44	17 43	0 14	25 29	1 31	25 4	2 31	18 14	1 29	23 49	2 28	22 59	0 59	25 56	2 1	40 1	17 22	10 20	10 0	0 11		n.a.
S 5	15 55	27 42	4 7	17 10	0 20	25 26	1 33	25 4	2 28	18 16	1 29	23 48	2 28	22 59	0 59	25 56	2 1	40 0	17 22	10 21	10 1	0 8		n.a.
S 6	15 36	25 2	3 18	16 35	0 26	25 22	1 35	25 5	2 26	18 17	1 29	23 47	2 28	22 58	0 59	25 57	2 2	40 0	17 22	10 22	10 3	0 4		n.a.
M 7	15 16	21 15	2 21	16 0	0 32	25 18	1 36	25 5	2 23	18 19	1 29	23 45	2 28	22 57	1 0	25 57	2 2	40 0	17 21	10 23	10 4	0 1		n.a.
T 8	14 56	16 36	1 18	15 25	0 38	25 12	1 38	25 5	2 21	18 21	1 29	23 44	2 29	22 57	1 0	25 57	2 2	39 59	17 21	10 23	10 5	0n 3		n.a.
W 9	14 35	11 22	0 12	14 48	0 44	25 6	1 39	25 6	2 18	18 23	1 28	23 43	2 29	22 56	1 0	25 57	2 2	39 59	17 21	10 24	10 6	0 6		n.a.
T 10	14 15	5 47	0n54	14 11	0 49	24 59	1 41	25 6	2 16	18 24	1 28	23 41	2 29	22 56	1 0	25 57	2 2	39 58	17 20	10 24	10 7	0 10		n.a.
F 11	13 54	0 3	1 57	13 33	0 55	24 51	1 42	25 7	2 14	18 26	1 28	23 40	2 29	22 55	1 0	25 57	2 2	39 58	17 20	10 23	10 9	0 13		n.a.
S 12	13 33	5n40	2 55	12 54	1 0	24 43	1 43	25 8	2 11	18 28	1 28	23 39	2 29	22 54	1 0	25 58	2 2	39 58	17 20	10 23	10 10	0 17		n.a.
S 13	13 11	11 12	3 45	12 15	1 6	24 33	1 45	25 8	2 9	18 30	1 28	23 38	2 29	22 54	1 0	25 58	2 2	39 57	17 19	10 23	10 11	0 20		n.a.
M14	12 50	16 22	4 27	11 36	1 11	24 23	1 46	25 9	2 7	18 32	1 28	23 36	2 29	22 53	1 0	25 58	2 2	39 57	17 19	10 22	10 12	0 24		n.a.
T 15	12 28	20 58	4 57	10 55	1 16	24 12	1 47	25 10	2 5	18 34	1 27	23 35	2 29	22 53	1 0	25 58	2 2	39 56	17 18	10 22	10 13	0 27		n.a.
W16	12 6	24 48	5 14	10 15	1 20	24 1	1 47	25 10	2 2	18 36	1 27	23 34	2 29	22 52	1 0	25 58	2 2	39 56	17 18	10 22	10 15	0 30		n.a.
T 17	11 44	27 33	5 17	9 33	1 25	23 48	1 48	25 11	2 0	18 39	1 27	23 33	2 30	22 52	1 0	25 58	2 2	39 56	17 18	10 22	10 16	0 34		n.a.
F 18	11 21	28 57	5 4	8 51	1 29	23 35	1 49	25 12	1 58	18 41	1 27	23 31	2 30	22 51	1 0	25 59	2 2	39 55	17 17	10 22	10 17	0 37		n.a.
S 19	10 59	28 44	4 34	8 9	1 33	23 22	1 49	25 12	1 56	18 43	1 27	23 30	2 30	22 50	1 0	25 59	2 2	39 55	17 17	10 22	10 18	0 41		n.a.
S 20	10 36	26 45	3 49	7 27	1 37	23 7	1 50	25 13	1 54	18 45	1 27	23 29	2 30	22 50	1 0	25 59	2 3	39 55	17 17	10 22	10 19	0 44		n.a.
M21	10 13	23 1	2 47	6 44	1 40	22 52	1 50	25 14	1 52	18 48	1 26	23 28	2 30	22 49	1 0	25 59	2 3	39 54	17 16	10 22	10 21	0 48		n.a.
T 22	9 50	17 46	1 33	6 1	1 43	22 36	1 51	25 14	1 50	18 50	1 26	23 27	2 30	22 49	1 0	25 59	2 3	39 54	17 16	10 22	10 22	0 51		n.a.
W23	9 27	11 20	0 12	5 18	1 46	22 20	1 51	25 15	1 48	18 52	1 26	23 25	2 30	22 48	1 0	25 59	2 3	39 54	17 16	10 22	10 23	0 55		n.a.
T 24	9 4	4 12	1s12	4 34	1 48	22 3	1 51	25 16	1 46	18 55	1 26	23 24	2 30	22 48	1 0	25 59	2 3	39 53	17 15	10 22	10 24	0 58		n.a.
F 25	8 40	3s10	2 30	3 51	1 50	21 45	1 51	25 16	1 44	18 57	1 26	23 23	2 31	22 47	1 0	26 0	2 3	39 53	17 15	10 22	10 25	1 2		n.a.
S 26	8 17	10 17	3 37	3 8	1 51	21 27	1 51	25 17	1 42	19 0	1 26	23 22	2 31	22 47	1 0	26 0	2 3	39 52	17 14	10 23	10 26	1 5		n.a.
S 27	7 53	16 42	4 29	2 24	1 52	21 8	1 51	25 18	1 40	19 2	1 26	23 21	2 31	22 46	1 0	26 0	2 3	39 52	17 14	10 23	10 28	1 9		n.a.
M28	7 29	22 3	5 2	1 41	1 53	20 48	1 51	25 18	1 38	19 5	1 25	23 20	2 31	22 46	1 0	26 0	2 3	39 52	17 14	10 23	10 29	1 12		n.a.
T 29	7 5	26 1	5 16	0 59	1 52	20 28	1 50	25 19	1 36	19 7	1 25	23 18	2 31	22 45	1 0	26 0	2 3	39 51	17 13	10 23	10 30	1 16		n.a.
W30	6 41	28 23	5 12	0 17	1 52	20 7	1 50	25 19	1 35	19 10	1 25	23 17	2 31	22 45	1 0	26 0	2 3	39 51	17 13	10 23	10 31	1 19		n.a.
T 31	6n17	29s 4	4s52	0s24	1s50	19n46	1n50	25s20	1s33	19s13	1s25	23n16	2n32	22n44	1n 0	26n 0	2n 3	39s51	17s13	10s23	10s32	1n22		n.a.

Julian Day Number = -1114469.5, Delta T = 82h44m28s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°17'46, Lahiri = -110°10'46 Julian Calendar 1 Oct. 7765 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7765 BCE

The year -7764 astronomical counting style corresponds to year 7765 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7765 BCE (-7764) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 55 47	15♏32'47	9♉45	28♏38	12♌20	19♐45	18♏29	0♌10	25♋31	21♊32	11♐ 6	3♓57	3♓29	28♓37	n.a.	F 1
S 2	22 59 43	16°33'31	22°17	0♎20	13°33	20°11	18°39	0°15	25°34	21°32	11° 6	3°58	3°26	28°44	n.a.	S 2
S 3	23 3 40	17°34'14	4♒34	2° 1	14°47	20°38	18°49	0°21	25°37	21°33	11° 6	4° 0	3°23	28°51	n.a.	S 3
M 4	23 7 37	18°34'54	16°40	3°40	16° 1	21° 5	18°59	0°26	25°39	21°33	11° 7	4° 1	3°19	28°57	n.a.	M 4
T 5	23 11 33	19°35'32	28°39	5°17	17°14	21°32	19° 9	0°32	25°42	21°34	11° 7	4°R 1	3°16	29° 4	n.a.	T 5
W 6	23 15 30	20°36'09	10♓32	6°52	18°28	22° 0	19°19	0°37	25°44	21°34	11° 7	4° 1	3°13	29°11	n.a.	W 6
T 7	23 19 27	21°36'43	22°22	8°23	19°42	22°27	19°29	0°42	25°47	21°34	11° 8	4° 0	3°10	29°17	n.a.	T 7
F 8	23 23 23	22°37'15	4♈10	9°50	20°55	22°55	19°40	0°47	25°49	21°35	11° 8	3°59	3° 7	29°24	n.a.	F 8
S 9	23 27 20	23°37'46	16° 0	11°13	22° 9	23°23	19°50	0°53	25°51	21°35	11° 8	3°56	3° 3	29°31	n.a.	S 9
S 10	23 31 16	24°38'14	27°53	12°31	23°22	23°51	20° 1	0°58	25°54	21°35	11° 9	3°52	3° 0	29°37	n.a.	S 10
M11	23 35 13	25°38'41	9♉51	13°43	24°36	24°20	20°12	1° 3	25°56	21°36	11° 9	3°49	2°57	29°44	n.a.	M11
T 12	23 39 10	26°39'06	21°57	14°48	25°50	24°48	20°23	1° 8	25°58	21°36	11°10	3°45	2°54	29°51	n.a.	T 12
W13	23 43 6	27°39'29	4♊15	15°47	27° 3	25°17	20°34	1°12	26° 1	21°36	11°10	3°42	2°51	29°57	n.a.	W13
T 14	23 47 3	28°39'50	16°47	16°37	28°17	25°46	20°45	1°17	26° 3	21°36	11°11	3°41	2°48	0♈ 4	n.a.	T 14
F 15	23 50 59	29°40'10	29°37	17°19	29°30	26°15	20°56	1°22	26° 5	21°37	11°11	3°D40	2°44	0°11	n.a.	F 15
S 16	23 54 56	0♎40'27	12♋49	17°51	0♏44	26°44	21° 7	1°27	26° 7	21°37	11°12	3°40	2°41	0°17	n.a.	S 16
S 17	23 58 53	1°40'43	26°26	18°14	1°57	27°13	21°19	1°31	26° 9	21°37	11°12	3°42	2°38	0°24	n.a.	S 17
M18	0 2 49	2°40'57	10♌29	18°27	3°11	27°43	21°30	1°36	26°11	21°R37	11°13	3°43	2°35	0°31	n.a.	M18
T 19	0 6 46	3°41'09	24°58	18°R31	4°25	28°12	21°42	1°40	26°13	21°37	11°14	3°45	2°32	0°37	n.a.	T 19
W20	0 10 42	4°41'19	9♍49	18°24	5°38	28°42	21°54	1°45	26°15	21°37	11°14	3°R45	2°28	0°44	n.a.	W20
T 21	0 14 39	5°41'26	24°56	18° 7	6°52	29°12	22° 5	1°49	26°17	21°37	11°15	3°43	2°25	0°51	n.a.	T 21
F 22	0 18 35	6°41'32	10♎12	17°41	8° 5	29°42	22°17	1°53	26°19	21°36	11°16	3°40	2°22	0°57	n.a.	F 22
S 23	0 22 32	7°41'35	25°25	17° 6	9°19	0♑13	22°29	1°57	26°20	21°36	11°16	3°36	2°19	1° 4	n.a.	S 23
S 24	0 26 29	8°41'36	10♏25	16°23	10°32	0°43	22°41	2° 1	26°22	21°36	11°17	3°30	2°16	1°11	n.a.	S 24
M25	0 30 25	9°41'35	25° 3	15°33	11°46	1°14	22°53	2° 5	26°24	21°36	11°18	3°25	2°13	1°17	n.a.	M25
T 26	0 34 22	10°41'31	9♐16	14°38	12°59	1°44	23° 5	2° 9	26°25	21°36	11°19	3°20	2° 9	1°24	n.a.	T 26
W27	0 38 18	11°41'24	22°59	13°40	14°13	2°15	23°17	2°13	26°27	21°35	11°19	3°17	2° 6	1°31	n.a.	W27
T 28	0 42 15	12°41'15	6♑14	12°38	15°26	2°46	23°30	2°17	26°28	21°35	11°20	3°16	2° 3	1°37	n.a.	T 28
F 29	0 46 12	13°41'04	19° 3	11°36	16°40	3°17	23°42	2°21	26°30	21°35	11°21	3°D16	2° 0	1°44	n.a.	F 29
S 30	0 50 8	14♎40'50	1♒31	10♎34	17♏53	3♑48	23♏54	2♌24	26♋31	21♊34	11♐22	3♓17	1♓57	1♈51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n53	28s 8	4s17	1s 5	1s48	19n24	1n49	25s20	1s31	19s15	1s25	23n15	2n32	22n44	1n 0	26n 0	2n 3	39s50	17s12	10s23	10s34	1n26		n.a.
S 2	5 28	25 47	3 31	1 44	1 45	19 2	1 49	25 20	1 29	19 18	1 25	23 14	2 32	22 43	1 0	26 1	2 4	39 50	17 12	10 23	10 35	1 29		n.a.
S 3	5 4	22 16	2 36	2 22	1 41	18 39	1 48	25 21	1 27	19 21	1 25	23 13	2 32	22 43	1 0	26 1	2 4	39 50	17 11	10 22	10 36	1 33		n.a.
M 4	4 40	17 51	1 35	2 58	1 36	18 16	1 47	25 21	1 26	19 23	1 24	23 12	2 32	22 42	1 0	26 1	2 4	39 50	17 11	10 22	10 37	1 36		n.a.
T 5	4 15	12 48	0 30	3 33	1 31	17 52	1 46	25 21	1 24	19 26	1 24	23 11	2 32	22 42	1 0	26 1	2 4	39 49	17 11	10 21	10 38	1 40		n.a.
W 6	3 50	7 19	0n36	4 6	1 24	17 28	1 45	25 21	1 22	19 29	1 24	23 10	2 33	22 41	1 0	26 1	2 4	39 49	17 10	10 21	10 40	1 43		n.a.
T 7	3 26	1 37	1 40	4 36	1 17	17 3	1 44	25 21	1 21	19 32	1 24	23 9	2 33	22 41	1 1	26 1	2 4	39 49	17 10	10 22	10 41	1 47		n.a.
F 8	3 1	4n 7	2 39	5 4	1 8	16 37	1 43	25 21	1 19	19 35	1 24	23 8	2 33	22 41	1 1	26 1	2 4	39 48	17 10	10 23	10 42	1 50		n.a.
S 9	2 37	9 43	3 31	5 29	0 59	16 12	1 42	25 21	1 17	19 37	1 24	23 7	2 33	22 40	1 1	26 1	2 4	39 48	17 9	10 24	10 43	1 54		n.a.
S 10	2 12	15 0	4 15	5 50	0 48	15 46	1 41	25 21	1 16	19 40	1 24	23 6	2 33	22 40	1 1	26 1	2 4	39 48	17 9	10 25	10 44	1 57		n.a.
M11	1 47	19 46	4 47	6 8	0 36	15 19	1 40	25 21	1 14	19 43	1 24	23 5	2 34	22 39	1 1	26 2	2 4	39 47	17 9	10 26	10 45	2 1		n.a.
T 12	1 22	23 47	5 8	6 23	0 24	14 52	1 39	25 20	1 13	19 46	1 24	23 4	2 34	22 39	1 1	26 2	2 4	39 47	17 8	10 28	10 47	2 4		n.a.
W13	0 58	26 50	5 14	6 34	0 10	14 25	1 37	25 20	1 11	19 49	1 23	23 3	2 34	22 39	1 1	26 2	2 4	39 47	17 8	10 29	10 48	2 7		n.a.
T 14	0 33	28 37	5 6	6 40	0n 5	13 57	1 36	25 19	1 10	19 52	1 23	23 2	2 34	22 38	1 1	26 2	2 5	39 47	17 8	10 29	10 49	2 11		n.a.
F 15	0 8	28 57	4 43	6 42	0 20	13 29	1 34	25 19	1 8	19 55	1 23	23 1	2 34	22 38	1 1	26 2	2 5	39 46	17 7	10 29	10 50	2 14		n.a.
S 16	0s17	27 38	4 4	6 40	0 37	13 1	1 33	25 18	1 7	19 58	1 23	23 0	2 35	22 37	1 1	26 2	2 5	39 46	17 7	10 29	10 51	2 18		n.a.
S 17	0 41	24 41	3 10	6 33	0 54	12 32	1 31	25 17	1 5	20 1	1 23	22 59	2 35	22 37	1 1	26 2	2 5	39 46	17 6	10 29	10 53	2 21		n.a.
M18	1 6	20 11	2 4	6 22	1 11	12 3	1 30	25 17	1 4	20 4	1 23	22 59	2 35	22 37	1 1	26 2	2 5	39 46	17 6	10 28	10 54	2 25		n.a.
T 19	1 31	14 23	0 48	6 7	1 29	11 34	1 28	25 16	1 2	20 7	1 23	22 58	2 35	22 36	1 1	26 2	2 5	39 45	17 6	10 28	10 55	2 28		n.a.
W20	1 55	7 38	0s33	5 48	1 47	11 5	1 26	25 15	1 1	20 10	1 23	22 57	2 35	22 36	1 1	26 2	2 5	39 45	17 5	10 28	10 56	2 32		n.a.
T 21	2 20	0 21	1 53	5 25	2 5	10 35	1 24	25 13	1 0	20 13	1 23	22 56	2 36	22 36	1 1	26 2	2 5	39 45	17 5	10 28	10 57	2 35		n.a.
F 22	2 45	7s 0	3 6	4 58	2 23	10 5	1 22	25 12	0 58	20 16	1 23	22 55	2 36	22 35	1 1	26 2	2 5	39 45	17 5	10 29	10 58	2 38		n.a.
S 23	3 9	13 55	4 5	4 29	2 39	9 35	1 21	25 11	0 57	20 20	1 22	22 55	2 36	22 35	1 1	26 3	2 5	39 45	17 4	10 31	11 0	2 42		n.a.
S 24	3 33	19 56	4 46	3 58	2 55	9 4	1 19	25 9	0 55	20 23	1 22	22 54	2 36	22 35	1 1	26 3	2 5	39 44	17 4	10 33	11 1	2 45		n.a.
M25	3 58	24 37	5 8	3 25	3 10	8 33	1 17	25 8	0 54	20 26	1 22	22 53	2 37	22 35	1 1	26 3	2 5	39 44	17 4	10 35	11 2	2 49		n.a.
T 26	4 22	27 40	5 9	2 51	3 23	8 2	1 15	25 6	0 53	20 29	1 22	22 52	2 37	22 34	1 1	26 3	2 5	39 44	17 4	10 37	11 3	2 52		n.a.
W27	4 46	28 55	4 53	2 17	3 35	7 31	1 13	25 4	0 51	20 32	1 22	22 52	2 37	22 34	1 1	26 3	2 6	39 44	17 3	10 38	11 4	2 56		n.a.
T 28	5 10	28 26	4 21	1 44	3 44	7 0	1 10	25 2	0 50	20 35	1 22	22 51	2 37	22 34	1 2	26 3	2 6	39 44	17 3	10 39	11 6	2 59		n.a.
F 29	5 34	26 25	3 37	1 12	3 52	6 29	1 8	25 0	0 49	20 38	1 22	22 50	2 37	22 34	1 2	26 3	2 6	39 43	17 3	10 39	11 7	3 3		n.a.
S 30	5s58	23s 9	2s44	0s42	3n57	5n57	1n 6	24s58	0s48	20s41	1s22	22n50	2n38	22n33	1n 2	26n 3	2n 6	39s43	17s 2	10s38	11s 8	3n 6		n.a.

Julian Day Number = -1114438.5, Delta T = 82h44m22s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°17'42, Lahiri = -110°10'42 Julian Calendar 1 Nov. 7765 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7765 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7765 BCE (-7764) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 54 5	15♎40'32	13♒42	9°R33	19♍ 6	4♑19	24♏ 7	2♌28	26♋33	21°R34	11♐23	3♓18	1♓54	1♈57	n.a.	S 1
M 2	0 58 1	16°40'13	25°41	8♎36	20°20	4°51	24°19	2°31	26°34	21♊34	11°23	3°19	1°50	2° 4	n.a.	M 2
T 3	1 1 58	17°39'51	7♓33	7°43	21°33	5°22	24°32	2°34	26°35	21°33	11°24	3°R20	1°47	2°11	n.a.	T 3
W 4	1 5 54	18°39'26	19°21	6°55	22°46	5°54	24°45	2°38	26°37	21°33	11°25	3°18	1°44	2°17	n.a.	W 4
T 5	1 9 51	19°38'59	1♈ 8	6°12	24° 0	6°26	24°57	2°41	26°38	21°32	11°26	3°14	1°41	2°24	n.a.	T 5
F 6	1 13 47	20°38'29	12°58	5°36	25°13	6°57	25°10	2°44	26°39	21°32	11°27	3° 9	1°38	2°31	n.a.	F 6
S 7	1 17 44	21°37'57	24°52	5° 5	26°26	7°29	25°23	2°47	26°40	21°31	11°28	3° 1	1°34	2°37	n.a.	S 7
S 8	1 21 41	22°37'23	6♉52	4°42	27°40	8° 1	25°36	2°50	26°41	21°30	11°29	2°51	1°31	2°44	n.a.	S 8
M 9	1 25 37	23°36'46	19° 0	4°25	28°53	8°33	25°49	2°53	26°42	21°30	11°30	2°42	1°28	2°51	n.a.	M 9
T 10	1 29 34	24°36'08	1♊16	4°14	0♎ 6	9° 6	26° 2	2°55	26°43	21°29	11°31	2°32	1°25	2°57	n.a.	T 10
W11	1 33 30	25°35'27	13°42	4°D 9	1°20	9°38	26°15	2°58	26°44	21°28	11°32	2°24	1°22	3° 4	n.a.	W11
T 12	1 37 27	26°34'44	26°21	4°11	2°33	10°10	26°28	3° 1	26°45	21°28	11°33	2°18	1°19	3°11	n.a.	T 12
F 13	1 41 23	27°33'58	9♋13	4°18	3°46	10°43	26°41	3° 3	26°45	21°27	11°34	2°14	1°15	3°17	n.a.	F 13
S 14	1 45 20	28°33'11	22°23	4°31	5° 0	11°15	26°54	3° 5	26°46	21°26	11°35	2°12	1°12	3°24	n.a.	S 14
S 15	1 49 16	29°32'21	5♌52	4°49	6°13	11°48	27° 8	3° 8	26°47	21°25	11°36	2°D12	1° 9	3°31	n.a.	S 15
M16	1 53 13	0♏31'30	19°42	5°13	7°26	12°21	27°21	3°10	26°47	21°24	11°37	2°13	1° 6	3°37	n.a.	M16
T 17	1 57 9	1°30'36	3♍55	5°41	8°39	12°53	27°34	3°12	26°48	21°24	11°38	2°R13	1° 3	3°44	n.a.	T 17
W18	2 1 6	2°29'40	18°29	6°13	9°53	13°26	27°48	3°14	26°48	21°23	11°40	2°12	1° 0	3°51	n.a.	W18
T 19	2 5 3	3°28'42	3♎22	6°50	11° 6	13°59	28° 1	3°16	26°49	21°22	11°41	2° 9	0°56	3°57	n.a.	T 19
F 20	2 8 59	4°27'42	18°25	7°30	12°19	14°32	28°15	3°18	26°49	21°21	11°42	2° 3	0°53	4° 4	n.a.	F 20
S 21	2 12 56	5°26'40	3♏32	8°14	13°32	15° 5	28°28	3°19	26°49	21°20	11°43	1°55	0°50	4°11	n.a.	S 21
S 22	2 16 52	6°25'35	18°31	9° 2	14°45	15°39	28°42	3°21	26°50	21°19	11°44	1°45	0°47	4°17	n.a.	S 22
M23	2 20 49	7°24'28	3♐14	9°53	15°59	16°12	28°55	3°23	26°50	21°18	11°45	1°35	0°44	4°24	n.a.	M23
T 24	2 24 45	8°23'19	17°32	10°47	17°12	16°45	29° 9	3°24	26°50	21°17	11°47	1°26	0°40	4°31	n.a.	T 24
W25	2 28 42	9°22'07	1♑23	11°44	18°25	17°19	29°23	3°25	26°50	21°16	11°48	1°18	0°37	4°37	n.a.	W25
T 26	2 32 38	10°20'52	14°44	12°44	19°38	17°52	29°36	3°27	26°50	21°15	11°49	1°13	0°34	4°44	n.a.	T 26
F 27	2 36 35	11°19'35	27°38	13°46	20°51	18°26	29°50	3°28	26°R50	21°13	11°50	1°10	0°31	4°51	n.a.	F 27
S 28	2 40 31	12°18'15	10♒ 8	14°51	22° 4	19° 0	0♐ 4	3°29	26°50	21°12	11°51	1°D 9	0°28	4°57	n.a.	S 28
S 29	2 44 28	13°16'53	22°20	15°59	23°18	19°33	0°18	3°30	26°50	21°11	11°53	1°10	0°25	5° 4	n.a.	S 29
M30	2 48 24	14°15'28	4♓18	17° 8	24°31	20° 7	0°31	3°31	26°50	21°10	11°54	1°R10	0°21	5°11	n.a.	M30
T 31	2 52 21	15♏14'01	16♓ 9	18♎20	25♎44	20♑41	0♐45	3♌31	26♋50	21♊ 9	11♐55	1♓ 9	0♓18	5♈17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s22	18s56	1s45	0s14	4n 1	5n25	1n 4	24s56	0s46	20s45	1s22	22n49	2n38	22n33	1n 2	26n 3	2n 6	39s43	17s 2	10s38	11s 9	3n 9		n.a.
M 2	6 46	14 2	0 41	0n11	4 3	4 54	1 2	24 54	0 45	20 48	1 22	22 49	2 38	22 33	1 2	26 3	2 6	39 43	17 2	10 37	11 10	3 13		n.a.
T 3	7 9	8 40	0n23	0 32	4 3	4 22	0 59	24 51	0 44	20 51	1 22	22 48	2 38	22 33	1 2	26 3	2 6	39 43	17 1	10 37	11 11	3 16		n.a.
W 4	7 33	3 3	1 26	0 50	4 1	3 50	0 57	24 49	0 43	20 54	1 22	22 48	2 39	22 32	1 2	26 3	2 6	39 43	17 1	10 38	11 13	3 20		n.a.
T 5	7 56	2n40	2 24	1 4	3 57	3 18	0 55	24 46	0 41	20 57	1 22	22 47	2 39	22 32	1 2	26 3	2 6	39 43	17 1	10 39	11 14	3 23		n.a.
F 6	8 19	8 18	3 17	1 14	3 52	2 45	0 52	24 43	0 40	21 0	1 22	22 47	2 39	22 32	1 2	26 3	2 6	39 42	17 1	10 41	11 15	3 27		n.a.
S 7	8 42	13 40	4 1	1 21	3 46	2 13	0 50	24 40	0 39	21 4	1 22	22 46	2 39	22 32	1 2	26 3	2 6	39 42	17 0	10 44	11 16	3 30		n.a.
S 8	9 5	18 34	4 35	1 24	3 38	1 41	0 47	24 37	0 38	21 7	1 21	22 46	2 40	22 32	1 2	26 3	2 6	39 42	17 0	10 48	11 17	3 33		n.a.
M 9	9 28	22 47	4 57	1 23	3 30	1 9	0 45	24 34	0 37	21 10	1 21	22 45	2 40	22 32	1 2	26 3	2 6	39 42	17 0	10 51	11 18	3 37		n.a.
T 10	9 50	26 4	5 6	1 19	3 21	0 36	0 43	24 30	0 36	21 13	1 21	22 45	2 40	22 32	1 2	26 3	2 7	39 42	16 59	10 55	11 20	3 40		n.a.
W11	10 13	28 9	5 0	1 12	3 11	0 4	0 40	24 27	0 35	21 16	1 21	22 44	2 40	22 31	1 2	26 3	2 7	39 42	16 59	10 58	11 21	3 44		n.a.
T 12	10 35	28 50	4 39	1 2	3 1	0s28	0 38	24 23	0 33	21 19	1 21	22 44	2 41	22 31	1 2	26 3	2 7	39 42	16 59	11 0	11 22	3 47		n.a.
F 13	10 57	27 58	4 5	0 49	2 50	1 1	0 35	24 19	0 32	21 23	1 21	22 44	2 41	22 31	1 2	26 3	2 7	39 42	16 59	11 2	11 23	3 51		n.a.
S 14	11 19	25 32	3 16	0 34	2 39	1 33	0 33	24 16	0 31	21 26	1 21	22 43	2 41	22 31	1 2	26 3	2 7	39 42	16 58	11 2	11 24	3 54		n.a.
S 15	11 40	21 37	2 16	0 17	2 28	2 5	0 30	24 12	0 30	21 29	1 21	22 43	2 42	22 31	1 2	26 3	2 7	39 42	16 58	11 2	11 25	3 57		n.a.
M16	12 2	16 26	1 6	0s 3	2 17	2 37	0 28	24 7	0 29	21 32	1 21	22 43	2 42	22 31	1 3	26 3	2 7	39 42	16 58	11 2	11 27	4 1		n.a.
T 17	12 23	10 15	0s 9	0 25	2 6	3 10	0 25	24 3	0 28	21 35	1 21	22 43	2 42	22 31	1 3	26 3	2 7	39 41	16 58	11 2	11 28	4 4		n.a.
W18	12 44	3 23	1 26	0 48	1 54	3 42	0 23	23 59	0 27	21 38	1 21	22 42	2 42	22 31	1 3	26 3	2 7	39 41	16 57	11 2	11 29	4 8		n.a.
T 19	13 5	3s47	2 38	1 14	1 43	4 14	0 20	23 54	0 26	21 41	1 21	22 42	2 43	22 31	1 3	26 3	2 7	39 41	16 57	11 3	11 30	4 11		n.a.
F 20	13 26	10 50	3 40	1 40	1 32	4 45	0 18	23 49	0 25	21 45	1 21	22 42	2 43	22 31	1 3	26 3	2 7	39 41	16 57	11 6	11 31	4 14		n.a.
S 21	13 46	17 16	4 27	2 9	1 21	5 17	0 15	23 45	0 24	21 48	1 21	22 42	2 43	22 31	1 3	26 3	2 7	39 41	16 57	11 9	11 32	4 18		n.a.
S 22	14 6	22 37	4 55	2 38	1 10	5 49	0 12	23 40	0 23	21 51	1 21	22 42	2 43	22 31	1 3	26 3	2 7	39 41	16 57	11 12	11 34	4 21		n.a.
M23	14 26	26 26	5 3	3 9	0 59	6 20	0 10	23 35	0 22	21 54	1 21	22 42	2 44	22 31	1 3	26 3	2 7	39 41	16 56	11 16	11 35	4 25		n.a.
T 24	14 46	28 27	4 51	3 40	0 48	6 51	0 7	23 29	0 21	21 57	1 21	22 41	2 44	22 31	1 3	26 3	2 7	39 41	16 56	11 19	11 36	4 28		n.a.
W25	15 5	28 36	4 23	4 13	0 38	7 23	0 5	23 24	0 20	22 0	1 21	22 41	2 44	22 31	1 3	26 3	2 8	39 41	16 56	11 22	11 37	4 31		n.a.
T 26	15 24	27 2	3 40	4 46	0 28	7 53	0 2	23 19	0 19	22 3	1 21	22 41	2 44	22 31	1 3	26 3	2 8	39 41	16 56	11 24	11 38	4 35		n.a.
F 27	15 43	24 4	2 48	5 20	0 18	8 24	0s 0	23 13	0 18	22 6	1 21	22 41	2 45	22 31	1 3	26 3	2 8	39 41	16 56	11 25	11 39	4 38		n.a.
S 28	16 2	20 2	1 49	5 55	0 8	8 55	0 3	23 7	0 17	22 9	1 21	22 41	2 45	22 31	1 3	26 3	2 8	39 41	16 55	11 25	11 41	4 42		n.a.
S 29	16 20	15 16	0 47	6 31	0s 1	9 25	0 5	23 1	0 16	22 12	1 21	22 41	2 45	22 31	1 3	26 3	2 8	39 41	16 55	11 25	11 42	4 45		n.a.
M30	16 38	10 0	0n17	7 7	0 11	9 55	0 7	22 55	0 15	22 15	1 21	22 41	2 46	22 31	1 3	26 3	2 8	39 41	16 55	11 25	11 43	4 48		n.a.
T 31	16s56	4s26	1n19	7s43	0s19	10s25	0s10	22s49	0s14	22s18	1s21	22n42	2n46	22n31	1n 3	26n 3	2n 8	39s41	16s55	11s26	11s44	4n52		n.a.

Julian Day Number = -1114408.5, Delta T = 82h44m17s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°17'38, Lahiri = -110°10'38 Julian Calendar 1 Dec. 7765 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7765 BCE

The year -7764 astronomical counting style corresponds to year 7765 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7764 BCE (-7763) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 56 17	16♏12'30	27♓56	19♎34	26♎57	21♑15	0♐59	3♌32	26°R50	21°R 7	11♐56	1°R 6	0♓15	5♈24	n.a.	W 1
T 2	3 0 14	17°10'58	9♈45	20°50	28°10	21°49	1°13	3°33	26♋49	21♊ 6	11°58	1♓ 0	0°12	5°31	n.a.	T 2
F 3	3 4 10	18° 9'23	21°38	22° 8	29°23	22°23	1°27	3°33	26°49	21° 5	11°59	0°52	0° 9	5°37	n.a.	F 3
S 4	3 8 7	19° 7'46	3♉39	23°28	0♏36	22°57	1°41	3°33	26°49	21° 4	12° 0	0°41	0° 5	5°44	n.a.	S 4
S 5	3 12 3	20° 6'07	15°49	24°50	1°50	23°31	1°55	3°34	26°48	21° 2	12° 2	0°28	0° 2	5°51	n.a.	S 5
M 6	3 16 0	21° 4'26	28° 9	26°14	3° 3	24° 5	2° 9	3°34	26°48	21° 1	12° 3	0°15	29♒59	5°57	n.a.	M 6
T 7	3 19 56	22° 2'42	10♊40	27°39	4°16	24°39	2°23	3°R34	26°47	21° 0	12° 4	0° 2	29°56	6° 4	n.a.	T 7
W 8	3 23 53	23° 0'57	23°22	29° 7	5°29	25°14	2°37	3°34	26°47	20°58	12° 6	29♒50	29°53	6°11	n.a.	W 8
T 9	3 27 49	23°59'09	6♋15	0♏36	6°42	25°48	2°51	3°34	26°46	20°57	12° 7	29°41	29°50	6°17	n.a.	T 9
F 10	3 31 46	24°57'20	19°20	2° 7	7°55	26°23	3° 5	3°34	26°45	20°55	12° 8	29°35	29°46	6°24	n.a.	F 10
S 11	3 35 42	25°55'29	2♌38	3°39	9° 8	26°57	3°19	3°33	26°45	20°54	12°10	29°31	29°43	6°31	n.a.	S 11
S 12	3 39 39	26°53'36	16° 9	5°13	10°21	27°31	3°33	3°33	26°44	20°53	12°11	29°30	29°40	6°37	n.a.	S 12
M13	3 43 35	27°51'41	29°55	6°49	11°35	28° 6	3°47	3°32	26°43	20°51	12°12	29°30	29°37	6°44	n.a.	M13
T 14	3 47 32	28°49'44	13♍58	8°27	12°48	28°41	4° 1	3°32	26°42	20°50	12°14	29°30	29°34	6°51	n.a.	T 14
W15	3 51 28	29°47'46	28°16	10° 6	14° 1	29°15	4°15	3°31	26°41	20°48	12°15	29°28	29°31	6°57	n.a.	W15
T 16	3 55 25	0♐45'46	12♎48	11°47	15°14	29°50	4°29	3°30	26°40	20°47	12°16	29°24	29°27	7° 4	n.a.	T 16
F 17	3 59 21	1°43'44	27°30	13°29	16°27	0♒25	4°43	3°30	26°39	20°45	12°18	29°17	29°24	7°11	n.a.	F 17
S 18	4 3 18	2°41'41	12♏16	15°14	17°40	1° 0	4°57	3°29	26°38	20°44	12°19	29° 8	29°21	7°18	n.a.	S 18
S 19	4 7 14	3°39'35	26°58	17° 0	18°53	1°35	5°11	3°27	26°37	20°42	12°21	28°57	29°18	7°24	n.a.	S 19
M20	4 11 11	4°37'28	11♐27	18°47	20° 7	2°10	5°25	3°26	26°36	20°41	12°22	28°45	29°15	7°31	n.a.	M20
T 21	4 15 7	5°35'20	25°38	20°37	21°20	2°44	5°39	3°25	26°35	20°39	12°23	28°34	29°11	7°38	n.a.	T 21
W22	4 19 4	6°33'09	9♑25	22°28	22°33	3°20	5°53	3°24	26°34	20°38	12°25	28°25	29° 8	7°44	n.a.	W22
T 23	4 23 0	7°30'56	22°46	24°21	23°46	3°55	6° 7	3°22	26°32	20°36	12°26	28°19	29° 5	7°51	n.a.	T 23
F 24	4 26 57	8°28'41	5♒42	26°15	24°59	4°30	6°21	3°21	26°31	20°34	12°28	28°15	29° 2	7°58	n.a.	F 24
S 25	4 30 53	9°26'24	18°15	28°11	26°13	5° 5	6°35	3°19	26°30	20°33	12°29	28°13	28°59	8° 4	n.a.	S 25
S 26	4 34 50	10°24'05	0♓29	0♐ 9	27°26	5°40	6°49	3°18	26°28	20°31	12°30	28°D13	28°56	8°11	n.a.	S 26
M27	4 38 46	11°21'44	12°29	2° 8	28°39	6°15	7° 3	3°16	26°27	20°30	12°32	28°R13	28°52	8°18	n.a.	M27
T 28	4 42 43	12°19'21	24°21	4° 9	29°52	6°51	7°17	3°14	26°25	20°28	12°33	28°12	28°49	8°24	n.a.	T 28
W29	4 46 39	13°16'56	6♈10	6°12	1♐ 5	7°26	7°31	3°12	26°24	20°26	12°35	28°10	28°46	8°31	n.a.	W29
T 30	4 50 36	14°14'30	18° 1	8°16	2°19	8° 1	7°46	3°10	26°22	20°25	12°36	28° 6	28°43	8°38	n.a.	T 30
F 31	4 54 32	15♐12'01	29♈59	10♐21	3♐32	8♒37	8♐ 0	3♌ 8	26♋20	20♊23	12♐37	27♒59	28♒40	8♈44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s14	1n14	2n17	8s20	0s28	10s55	0s12	22s43	0s13	22s21	1s21	22n42	2n46	22n31	1n 3	26n 3	2n 8	39s41	16s55	11s27	11s45	4n55		n.a.
T 2	17 31	6 52	3 9	8 57	0 36	11 24	0 15	22 36	0 12	22 24	1 21	22 42	2 46	22 31	1 3	26 3	2 8	39 41	16 55	11 29	11 46	4 59		n.a.
F 3	17 48	12 17	3 53	9 35	0 44	11 53	0 17	22 30	0 12	22 27	1 21	22 42	2 47	22 32	1 3	26 3	2 8	39 42	16 54	11 32	11 47	5 2		n.a.
S 4	18 5	17 19	4 28	10 12	0 52	12 22	0 19	22 23	0 11	22 30	1 21	22 42	2 47	22 32	1 4	26 3	2 8	39 42	16 54	11 36	11 49	5 5		n.a.
S 5	18 21	21 44	4 50	10 50	0 59	12 50	0 22	22 16	0 10	22 33	1 21	22 42	2 47	22 32	1 4	26 3	2 8	39 42	16 54	11 40	11 50	5 9		n.a.
M 6	18 37	25 15	4 59	11 28	1 5	13 19	0 24	22 9	0 9	22 36	1 21	22 42	2 47	22 32	1 4	26 3	2 8	39 42	16 54	11 45	11 51	5 12		n.a.
T 7	18 53	27 39	4 55	12 6	1 12	13 46	0 26	22 2	0 8	22 39	1 21	22 43	2 48	22 32	1 4	26 3	2 8	39 42	16 54	11 50	11 52	5 16		n.a.
W 8	19 8	28 39	4 35	12 44	1 18	14 14	0 29	21 55	0 7	22 42	1 21	22 43	2 48	22 32	1 4	26 3	2 8	39 42	16 54	11 54	11 53	5 19		n.a.
T 9	19 23	28 6	4 2	13 22	1 24	14 41	0 31	21 47	0 6	22 45	1 21	22 43	2 48	22 32	1 4	26 3	2 8	39 42	16 54	11 57	11 54	5 22		n.a.
F 10	19 38	26 0	3 15	13 59	1 29	15 8	0 33	21 40	0 5	22 48	1 21	22 44	2 49	22 33	1 4	26 3	2 8	39 42	16 53	12 0	11 56	5 26		n.a.
S 11	19 52	22 26	2 17	14 37	1 34	15 34	0 35	21 32	0 5	22 51	1 21	22 44	2 49	22 33	1 4	26 3	2 8	39 42	16 53	12 1	11 57	5 29		n.a.
S 12	20 6	17 38	1 10	15 14	1 38	16 0	0 37	21 25	0 4	22 53	1 21	22 44	2 49	22 33	1 4	26 3	2 8	39 42	16 53	12 1	11 58	5 33		n.a.
M13	20 20	11 50	0s 2	15 50	1 42	16 26	0 39	21 17	0 3	22 56	1 21	22 45	2 49	22 33	1 4	26 3	2 9	39 42	16 53	12 2	11 59	5 36		n.a.
T 14	20 33	5 21	1 16	16 27	1 46	16 51	0 41	21 9	0 2	22 59	1 21	22 45	2 50	22 33	1 4	26 3	2 9	39 43	16 53	12 2	12 0	5 39		n.a.
W15	20 46	1s30	2 25	17 2	1 49	17 16	0 43	21 0	0 1	23 2	1 22	22 45	2 50	22 34	1 4	26 2	2 9	39 43	16 53	12 2	12 1	5 43		n.a.
T 16	20 59	8 23	3 27	17 38	1 51	17 40	0 45	20 52	0 1	23 5	1 22	22 46	2 50	22 34	1 4	26 2	2 9	39 43	16 53	12 4	12 2	5 46		n.a.
F 17	21 11	14 53	4 16	18 12	1 53	18 4	0 47	20 44	0n 0	23 7	1 22	22 46	2 50	22 34	1 4	26 2	2 9	39 43	16 53	12 6	12 4	5 49		n.a.
S 18	21 23	20 34	4 47	18 46	1 55	18 27	0 49	20 35	0 1	23 10	1 22	22 47	2 51	22 34	1 4	26 2	2 9	39 43	16 53	12 9	12 5	5 53		n.a.
S 19	21 35	24 58	5 0	19 19	1 56	18 50	0 51	20 26	0 2	23 13	1 22	22 47	2 51	22 35	1 4	26 2	2 9	39 43	16 53	12 13	12 6	5 56		n.a.
M20	21 46	27 44	4 53	19 51	1 56	19 12	0 53	20 18	0 3	23 15	1 22	22 48	2 51	22 35	1 4	26 2	2 9	39 43	16 53	12 18	12 7	5 59		n.a.
T 21	21 56	28 37	4 28	20 21	1 56	19 34	0 55	20 9	0 3	23 18	1 22	22 48	2 51	22 35	1 4	26 2	2 9	39 44	16 53	12 22	12 8	6 3		n.a.
W22	22 7	27 40	3 47	20 51	1 56	19 55	0 56	20 0	0 4	23 21	1 22	22 49	2 52	22 36	1 4	26 2	2 9	39 44	16 53	12 25	12 9	6 6		n.a.
T 23	22 17	25 7	2 56	21 19	1 54	20 16	0 58	19 50	0 5	23 23	1 22	22 50	2 52	22 36	1 4	26 2	2 9	39 44	16 53	12 27	12 10	6 10		n.a.
F 24	22 26	21 21	1 56	21 47	1 53	20 36	1 0	19 41	0 6	23 26	1 22	22 50	2 52	22 36	1 5	26 2	2 9	39 44	16 52	12 28	12 12	6 13		n.a.
S 25	22 36	16 42	0 53	22 12	1 50	20 56	1 1	19 31	0 6	23 28	1 22	22 51	2 52	22 36	1 5	26 2	2 9	39 44	16 52	12 29	12 13	6 16		n.a.
S 26	22 44	11 29	0n12	22 36	1 47	21 15	1 3	19 22	0 7	23 31	1 22	22 51	2 53	22 37	1 5	26 2	2 9	39 44	16 52	12 29	12 14	6 20		n.a.
M27	22 53	5 57	1 15	22 58	1 44	21 34	1 4	19 12	0 8	23 34	1 22	22 52	2 53	22 37	1 5	26 1	2 9	39 45	16 52	12 29	12 15	6 23		n.a.
T 28	23 1	0 17	2 14	23 18	1 40	21 51	1 5	19 2	0 9	23 36	1 22	22 53	2 53	22 37	1 5	26 1	2 9	39 45	16 52	12 29	12 16	6 26		n.a.
W29	23 8	5n22	3 7	23 37	1 35	22 9	1 7	18 52	0 9	23 39	1 22	22 54	2 53	22 38	1 5	26 1	2 9	39 45	16 52	12 30	12 17	6 30		n.a.
T 30	23 16	10 50	3 51	23 53	1 29	22 25	1 8	18 42	0 10	23 41	1 22	22 54	2 54	22 38	1 5	26 1	2 9	39 45	16 52	12 32	12 18	6 33		n.a.
F 31	23s22	15n58	4n27	24s 7	1s23	22s41	1s 9	18s32	0n11	23s44	1s23	22n55	2n54	22n39	1n 5	26n 1	2n 9	39s45	16s52	12s34	12s20	6n36		n.a.

Julian Day Number = -1114377.5, Delta T = 82h44m12s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°17'34, Lahiri = -110°10'34 Julian Calendar 1 Jan. 7764 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7765 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7764 BCE (-7763) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 58 29	16♐ 9'31	12♉ 6	12♐28	4♐45	9♒12	8♐13	3°R 5	26°R19	20°R22	12♐39	27°R49	28♒37	8♈51	n.a.	S 1
S 2	5 2 25	17° 6'59	24°26	14°35	5°58	9°48	8°27	3♌ 3	26♋17	20♊20	12°40	27♒38	28°33	8°58	n.a.	S 2
M 3	5 6 22	18° 4'25	7♊ 0	16°44	7°11	10°23	8°41	3° 1	26°15	20°18	12°42	27°26	28°30	9° 4	n.a.	M 3
T 4	5 10 18	19° 1'50	19°48	18°53	8°25	10°59	8°55	2°58	26°14	20°17	12°43	27°15	28°27	9°11	n.a.	T 4
W 5	5 14 15	19°59'14	2♋49	21° 3	9°38	11°34	9° 9	2°56	26°12	20°15	12°44	27° 4	28°24	9°18	n.a.	W 5
T 6	5 18 11	20°56'36	16° 3	23°13	10°51	12°10	9°23	2°53	26°10	20°13	12°46	26°56	28°21	9°24	n.a.	T 6
F 7	5 22 8	21°53'57	29°28	25°22	12° 5	12°46	9°37	2°51	26° 8	20°12	12°47	26°51	28°17	9°31	n.a.	F 7
S 8	5 26 4	22°51'16	13♌ 4	27°32	13°18	13°22	9°51	2°48	26° 6	20°10	12°48	26°48	28°14	9°38	n.a.	S 8
S 9	5 30 1	23°48'35	26°49	29°41	14°31	13°57	10° 5	2°45	26° 4	20° 9	12°50	26°D47	28°11	9°44	n.a.	S 9
M10	5 33 57	24°45'52	10♍43	1♑49	15°44	14°33	10°19	2°42	26° 3	20° 7	12°51	26°48	28° 8	9°51	n.a.	M10
T 11	5 37 54	25°43'08	24°45	3°56	16°58	15° 9	10°32	2°39	26° 1	20° 5	12°53	26°R48	28° 5	9°58	n.a.	T 11
W12	5 41 50	26°40'24	8♎56	6° 2	18°11	15°45	10°46	2°36	25°59	20° 4	12°54	26°48	28° 2	10° 5	n.a.	W12
T 13	5 45 47	27°37'38	23°12	8° 6	19°25	16°21	11° 0	2°33	25°56	20° 2	12°55	26°45	27°58	10°11	n.a.	T 13
F 14	5 49 43	28°34'52	7♏33	10° 8	20°38	16°57	11°14	2°30	25°54	20° 1	12°57	26°40	27°55	10°18	n.a.	F 14
S 15	5 53 40	29°32'05	21°54	12° 8	21°51	17°33	11°27	2°26	25°52	19°59	12°58	26°34	27°52	10°25	n.a.	S 15
S 16	5 57 36	0♑29'17	6♐10	14° 6	23° 5	18° 9	11°41	2°23	25°50	19°57	12°59	26°25	27°49	10°31	n.a.	S 16
M17	6 1 33	1°26'28	20°15	16° 1	24°18	18°45	11°55	2°20	25°48	19°56	13° 1	26°16	27°46	10°38	n.a.	M17
T 18	6 5 29	2°23'38	4♑ 6	17°54	25°32	19°21	12° 8	2°16	25°46	19°54	13° 2	26° 8	27°43	10°45	n.a.	T 18
W19	6 9 26	3°20'47	17°38	19°44	26°45	19°57	12°22	2°13	25°44	19°53	13° 3	26° 1	27°39	10°51	n.a.	W19
T 20	6 13 22	4°17'55	0♒49	21°31	27°58	20°33	12°35	2° 9	25°41	19°51	13° 5	25°56	27°36	10°58	n.a.	T 20
F 21	6 17 19	5°15'02	13°39	23°16	29°12	21°10	12°49	2° 6	25°39	19°50	13° 6	25°53	27°33	11° 5	n.a.	F 21
S 22	6 21 15	6°12'08	26° 9	24°57	0♑25	21°46	13° 2	2° 2	25°37	19°48	13° 7	25°D53	27°30	11°11	n.a.	S 22
S 23	6 25 12	7° 9'12	8♓23	26°36	1°39	22°22	13°16	1°58	25°35	19°46	13° 9	25°53	27°27	11°18	n.a.	S 23
M24	6 29 8	8° 6'16	20°24	28°12	2°52	22°59	13°29	1°54	25°32	19°45	13°10	25°55	27°23	11°25	n.a.	M24
T 25	6 33 5	9° 3'18	2♈18	29°44	4° 6	23°35	13°43	1°51	25°30	19°43	13°11	25°56	27°20	11°31	n.a.	T 25
W26	6 37 2	10° 0'19	14° 9	1♒14	5°19	24°11	13°56	1°47	25°28	19°42	13°13	25°R56	27°17	11°38	n.a.	W26
T 27	6 40 58	10°57'20	26° 2	2°41	6°33	24°48	14° 9	1°43	25°25	19°40	13°14	25°54	27°14	11°45	n.a.	T 27
F 28	6 44 55	11♑54'19	8♉ 2	4♒ 4	7♑46	25♒24	14♐22	1♌39	25♋23	19♊39	13♐15	25♒51	27♒11	11♈51	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s29	20n33	4n50	24s19	1s17	22s57	1s11	18s22	0n11	23s46	1s23	22n56	2n54	22n39	1n 5	26n 1	2n 9	39s46	16s52	12s38	12s21	6n40		n.a.
S 2	23 35	24 21	5 1	24 28	1 10	23 12	1 12	18 11	0 12	23 48	1 23	22 57	2 54	22 39	1 5	26 1	2 9	39 46	16 52	12 42	12 22	6 43		n.a.
M 3	23 40	27 4	4 57	24 34	1 2	23 26	1 13	18 1	0 13	23 51	1 23	22 57	2 54	22 40	1 5	26 1	2 9	39 46	16 52	12 46	12 23	6 46		n.a.
T 4	23 45	28 27	4 39	24 39	0 54	23 39	1 14	17 50	0 13	23 53	1 23	22 58	2 55	22 40	1 5	26 1	2 9	39 46	16 52	12 50	12 24	6 50		n.a.
W 5	23 50	28 18	4 5	24 40	0 45	23 52	1 15	17 39	0 14	23 55	1 23	22 59	2 55	22 40	1 5	26 0	2 9	39 47	16 53	12 54	12 25	6 53		n.a.
T 6	23 54	26 31	3 18	24 39	0 36	24 4	1 16	17 29	0 15	23 58	1 23	23 0	2 55	22 41	1 5	26 0	2 9	39 47	16 53	12 56	12 26	6 56		n.a.
F 7	23 58	23 13	2 20	24 35	0 26	24 15	1 17	17 18	0 16	24 0	1 23	23 1	2 55	22 41	1 5	26 0	2 9	39 47	16 53	12 58	12 28	7 0		n.a.
S 8	24 2	18 36	1 12	24 29	0 16	24 26	1 17	17 6	0 16	24 2	1 23	23 1	2 56	22 42	1 5	26 0	2 9	39 47	16 53	12 59	12 29	7 3		n.a.
S 9	24 5	12 59	0s 0	24 20	0 6	24 36	1 18	16 55	0 17	24 5	1 23	23 2	2 56	22 42	1 5	26 0	2 9	39 48	16 53	13 0	12 30	7 6		n.a.
M10	24 7	6 40	1 14	24 9	0n 4	24 45	1 19	16 44	0 17	24 7	1 24	23 3	2 56	22 42	1 5	26 0	2 9	39 48	16 53	12 59	12 31	7 10		n.a.
T 11	24 9	0s 2	2 23	23 56	0 15	24 53	1 19	16 32	0 18	24 9	1 24	23 4	2 56	22 43	1 5	26 0	2 9	39 48	16 53	12 59	12 32	7 13		n.a.
W12	24 11	6 46	3 25	23 40	0 25	25 1	1 20	16 21	0 19	24 11	1 24	23 5	2 56	22 43	1 5	26 0	2 9	39 49	16 53	12 59	12 33	7 16		n.a.
T 13	24 12	13 13	4 14	23 23	0 36	25 8	1 20	16 9	0 19	24 13	1 24	23 6	2 56	22 44	1 5	26 0	2 9	39 49	16 53	13 0	12 34	7 20		n.a.
F 14	24 13	19 0	4 48	23 4	0 46	25 14	1 21	15 57	0 20	24 15	1 24	23 7	2 57	22 44	1 5	25 59	2 9	39 49	16 53	13 2	12 35	7 23		n.a.
S 15	24 13	23 43	5 3	22 43	0 57	25 20	1 21	15 45	0 21	24 17	1 24	23 8	2 57	22 45	1 5	25 59	2 9	39 49	16 53	13 4	12 37	7 26		n.a.
S 16	24 13	26 58	5 0	22 21	1 7	25 24	1 22	15 33	0 21	24 20	1 24	23 9	2 57	22 45	1 5	25 59	2 9	39 50	16 53	13 7	12 38	7 30		n.a.
M17	24 13	28 29	4 39	21 58	1 17	25 28	1 22	15 21	0 22	24 22	1 24	23 10	2 57	22 45	1 5	25 59	2 9	39 50	16 53	13 10	12 39	7 33		n.a.
T 18	24 12	28 11	4 1	21 34	1 26	25 31	1 22	15 9	0 23	24 24	1 25	23 11	2 57	22 46	1 5	25 59	2 9	39 50	16 53	13 13	12 40	7 36		n.a.
W19	24 11	26 10	3 10	21 9	1 36	25 34	1 22	14 57	0 23	24 26	1 25	23 12	2 57	22 46	1 5	25 59	2 9	39 51	16 54	13 16	12 41	7 39		n.a.
T 20	24 9	22 46	2 10	20 44	1 44	25 35	1 22	14 45	0 24	24 28	1 25	23 13	2 58	22 47	1 5	25 59	2 9	39 51	16 54	13 17	12 42	7 43		n.a.
F 21	24 7	18 19	1 5	20 18	1 53	25 36	1 22	14 32	0 24	24 30	1 25	23 14	2 58	22 47	1 5	25 58	2 9	39 51	16 54	13 18	12 43	7 46		n.a.
S 22	24 4	13 12	0n 1	19 52	2 1	25 36	1 22	14 19	0 25	24 31	1 25	23 15	2 58	22 48	1 5	25 58	2 9	39 52	16 54	13 19	12 45	7 49		n.a.
S 23	24 1	7 40	1 7	19 26	2 8	25 36	1 22	14 7	0 26	24 33	1 25	23 16	2 58	22 48	1 5	25 58	2 9	39 52	16 54	13 19	12 46	7 53		n.a.
M24	23 58	1 58	2 8	19 0	2 15	25 34	1 22	13 54	0 26	24 35	1 25	23 17	2 58	22 49	1 5	25 58	2 9	39 52	16 54	13 18	12 47	7 56		n.a.
T 25	23 54	3n44	3 4	18 34	2 22	25 32	1 22	13 41	0 27	24 37	1 26	23 18	2 58	22 49	1 6	25 58	2 9	39 53	16 54	13 18	12 48	7 59		n.a.
W26	23 50	9 17	3 51	18 9	2 28	25 29	1 21	13 28	0 27	24 39	1 26	23 19	2 58	22 49	1 6	25 58	2 9	39 53	16 55	13 18	12 49	8 3		n.a.
T 27	23 45	14 31	4 28	17 44	2 33	25 25	1 21	13 15	0 28	24 41	1 26	23 20	2 59	22 50	1 6	25 58	2 9	39 53	16 55	13 18	12 50	8 6		n.a.
F 28	23s40	19n16	4n54	17s20	2n37	25s20	1s21	13s 2	0n28	24s42	1s26	23n21	2n59	22n50	1n 6	25n58	2n 9	39s54	16s55	13s19	12s51	8n 9		n.a.

Julian Day Number = -1114346.5, Delta T = 82h44m07s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°17'29, Lahiri = -110°10'30 Julian Calendar 1 Feb. 7764 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7765 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7764 BCE (-7763) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 51	12♉51'18	20♉14	5♒24	9♉ 0	26♒ 1	14♐35	1°R35	25°R21	19°R37	13♐16	25°R46	27♒ 8	11♈58	n.a.	S 1
S 2	6 52 48	13°48'15	2♊40	6°42	10°13	26°37	14°49	1♌31	25♋18	19♊36	13°18	25♒40	27° 4	12° 5	n.a.	S 2
M 3	6 56 44	14°45'12	15°24	7°56	11°27	27°14	15° 2	1°27	25°16	19°35	13°19	25°34	27° 1	12°12	n.a.	M 3
T 4	7 0 41	15°42'09	28°25	9° 6	12°41	27°51	15°15	1°23	25°14	19°33	13°20	25°27	26°58	12°18	n.a.	T 4
W 5	7 4 37	16°39'05	11♋45	10°14	13°54	28°27	15°28	1°19	25°11	19°32	13°21	25°21	26°55	12°25	n.a.	W 5
T 6	7 8 34	17°36'00	25°21	11°18	15° 8	29° 4	15°41	1°14	25° 9	19°30	13°22	25°17	26°52	12°32	n.a.	T 6
F 7	7 12 30	18°32'55	9♌11	12°18	16°21	29°41	15°53	1°10	25° 6	19°29	13°24	25°14	26°49	12°38	n.a.	F 7
S 8	7 16 27	19°29'49	23°11	13°15	17°35	0♓17	16° 6	1° 6	25° 4	19°28	13°25	25°D13	26°45	12°45	n.a.	S 8
S 9	7 20 24	20°26'43	7♍19	14° 8	18°49	0°54	16°19	1° 2	25° 1	19°26	13°26	25°13	26°42	12°52	n.a.	S 9
M10	7 24 20	21°23'37	21°31	14°58	20° 2	1°31	16°32	0°57	24°59	19°25	13°27	25°15	26°39	12°58	n.a.	M10
T 11	7 28 17	22°20'31	5♎45	15°44	21°16	2° 8	16°44	0°53	24°57	19°24	13°28	25°16	26°36	13° 5	n.a.	T 11
W12	7 32 13	23°17'25	19°58	16°26	22°30	2°45	16°57	0°49	24°54	19°22	13°29	25°R17	26°33	13°12	n.a.	W12
T 13	7 36 10	24°14'20	4♏ 9	17° 4	23°43	3°22	17°10	0°45	24°52	19°21	13°30	25°16	26°29	13°18	n.a.	T 13
F 14	7 40 6	25°11'14	18°15	17°38	24°57	3°59	17°22	0°40	24°49	19°20	13°32	25°15	26°26	13°25	n.a.	F 14
S 15	7 44 3	26° 8'09	2♐15	18° 8	26°11	4°36	17°34	0°36	24°47	19°19	13°33	25°12	26°23	13°32	n.a.	S 15
S 16	7 47 59	27° 5'03	16° 5	18°33	27°25	5°13	17°47	0°31	24°44	19°17	13°34	25° 8	26°20	13°39	n.a.	S 16
M17	7 51 56	28° 1'58	29°44	18°54	28°38	5°50	17°59	0°27	24°42	19°16	13°35	25° 4	26°17	13°45	n.a.	M17
T 18	7 55 53	28°58'53	13♑ 9	19°11	29°52	6°27	18°11	0°23	24°39	19°15	13°36	25° 0	26°14	13°52	n.a.	T 18
W19	7 59 49	29°55'48	26°19	19°23	1♒ 6	7° 4	18°24	0°18	24°37	19°14	13°37	24°57	26°10	13°59	n.a.	W19
T 20	8 3 46	0♒52'43	9♒13	19°31	2°20	7°41	18°36	0°14	24°34	19°13	13°38	24°55	26° 7	14° 5	n.a.	T 20
F 21	8 7 42	1°49'38	21°50	19°R34	3°33	8°19	18°48	0°10	24°32	19°12	13°39	24°D54	26° 4	14°12	n.a.	F 21
S 22	8 11 39	2°46'33	4♓13	19°33	4°47	8°56	19° 0	0° 5	24°30	19°11	13°40	24°55	26° 1	14°19	n.a.	S 22
S 23	8 15 36	3°43'28	16°22	19°27	6° 1	9°33	19°11	0° 1	24°27	19°10	13°41	24°56	25°58	14°25	n.a.	S 23
M24	8 19 32	4°40'23	28°22	19°17	7°15	10°11	19°23	29♋56	24°25	19° 9	13°42	24°57	25°55	14°32	n.a.	M24
T 25	8 23 29	5°37'17	10♈15	19° 2	8°29	10°48	19°35	29°52	24°22	19° 8	13°43	24°59	25°51	14°39	n.a.	T 25
W26	8 27 25	6°34'12	22° 6	18°43	9°43	11°25	19°47	29°48	24°20	19° 7	13°44	25° 0	25°48	14°45	n.a.	W26
T 27	8 31 22	7°31'07	3♉59	18°21	10°56	12° 3	19°58	29°43	24°18	19° 6	13°45	25°R 0	25°45	14°52	n.a.	T 27
F 28	8 35 18	8°28'02	16° 0	17°55	12°10	12°40	20°10	29°39	24°15	19° 5	13°45	25° 0	25°42	14°59	n.a.	F 28
S 29	8 39 15	9°24'58	28°12	17°26	13°24	13°18	20°21	29°35	24°13	19° 4	13°46	24°59	25°39	15° 5	n.a.	S 29
S 30	8 43 12	10°21'53	10♊40	16°54	14°38	13°55	20°32	29°30	24°11	19° 3	13°47	24°58	25°35	15°12	n.a.	S 30
M31	8 47 8	11♒18'49	23♊28	16♒20	15♒52	14♓33	20♐44	29♋26	24♋ 8	19♊ 2	13♐48	24♒56	25♒32	15♈19	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s35	23n18	5n 7	16s56	2n41	25s15	1s20	12s49	0n29	24s44	1s26	23n22	2n59	22n51	1n 6	25n57	2n 9	39s54	16s55	13s21	12s52	8n12		n.a.
S 2	23 29	26 23	5 6	16 34	2 45	25 9	1 20	12 35	0 30	24 46	1 26	23 23	2 59	22 51	1 6	25 57	2 9	39 54	16 55	13 23	12 54	8 16		n.a.
M 3	23 23	28 13	4 51	16 12	2 47	25 2	1 19	12 22	0 30	24 48	1 27	23 24	2 59	22 52	1 6	25 57	2 9	39 55	16 55	13 25	12 55	8 19		n.a.
T 4	23 16	28 33	4 20	15 52	2 49	24 54	1 18	12 8	0 31	24 49	1 27	23 25	2 59	22 52	1 6	25 57	2 9	39 55	16 56	13 28	12 56	8 22		n.a.
W 5	23 9	27 15	3 34	15 32	2 50	24 46	1 18	11 55	0 31	24 51	1 27	23 26	2 59	22 53	1 6	25 57	2 9	39 55	16 56	13 30	12 57	8 26		n.a.
T 6	23 1	24 19	2 35	15 14	2 51	24 37	1 17	11 41	0 32	24 53	1 27	23 27	2 59	22 53	1 6	25 57	2 9	39 56	16 56	13 31	12 58	8 29		n.a.
F 7	22 54	19 56	1 26	14 57	2 51	24 27	1 16	11 27	0 32	24 54	1 27	23 28	2 59	22 54	1 6	25 57	2 9	39 56	16 56	13 32	12 59	8 32		n.a.
S 8	22 45	14 25	0 11	14 42	2 50	24 16	1 15	11 14	0 33	24 56	1 27	23 29	2 59	22 54	1 6	25 56	2 9	39 56	16 56	13 33	13 0	8 35		n.a.
S 9	22 37	8 6	1s 5	14 28	2 48	24 5	1 14	11 0	0 33	24 57	1 28	23 30	2 59	22 55	1 6	25 56	2 9	39 57	16 56	13 32	13 1	8 39		n.a.
M10	22 28	1 22	2 18	14 16	2 45	23 53	1 13	10 46	0 34	24 59	1 28	23 31	2 59	22 55	1 6	25 56	2 9	39 57	16 57	13 32	13 2	8 42		n.a.
T 11	22 18	5s27	3 23	14 5	2 42	23 40	1 12	10 32	0 34	25 0	1 28	23 32	2 59	22 56	1 6	25 56	2 9	39 57	16 57	13 32	13 4	8 45		n.a.
W12	22 8	11 58	4 15	13 56	2 37	23 27	1 11	10 18	0 35	25 2	1 28	23 33	3 0	22 56	1 6	25 56	2 9	39 58	16 57	13 31	13 5	8 48		n.a.
T 13	21 58	17 52	4 51	13 49	2 32	23 13	1 10	10 3	0 36	25 3	1 28	23 34	3 0	22 56	1 6	25 56	2 9	39 58	16 57	13 31	13 6	8 52		n.a.
F 14	21 48	22 47	5 10	13 44	2 26	22 58	1 8	9 49	0 36	25 5	1 29	23 35	3 0	22 57	1 6	25 56	2 9	39 59	16 58	13 32	13 7	8 55		n.a.
S 15	21 37	26 21	5 10	13 42	2 20	22 43	1 7	9 35	0 37	25 6	1 29	23 36	3 0	22 57	1 6	25 55	2 9	39 59	16 58	13 33	13 8	8 58		n.a.
S 16	21 26	28 19	4 52	13 41	2 12	22 27	1 6	9 20	0 37	25 8	1 29	23 37	3 0	22 58	1 6	25 55	2 9	39 59	16 58	13 34	13 9	9 1		n.a.
M17	21 14	28 31	4 17	13 42	2 4	22 10	1 4	9 6	0 38	25 9	1 29	23 38	3 0	22 58	1 6	25 55	2 9	40 0	16 58	13 36	13 10	9 5		n.a.
T 18	21 2	27 1	3 29	13 45	1 54	21 53	1 3	8 51	0 38	25 10	1 29	23 39	3 0	22 59	1 6	25 55	2 9	40 0	16 58	13 37	13 11	9 8		n.a.
W19	20 50	24 3	2 30	13 51	1 44	21 35	1 2	8 37	0 39	25 12	1 30	23 40	3 0	22 59	1 6	25 55	2 8	40 1	16 59	13 38	13 13	9 11		n.a.
T 20	20 37	19 55	1 25	13 59	1 33	21 16	1 0	8 22	0 39	25 13	1 30	23 41	3 0	23 0	1 6	25 55	2 8	40 1	16 59	13 39	13 14	9 14		n.a.
F 21	20 24	14 57	0 17	14 9	1 22	20 57	0 58	8 7	0 40	25 14	1 30	23 42	3 0	23 0	1 6	25 55	2 8	40 1	16 59	13 39	13 15	9 18		n.a.
S 22	20 11	9 30	0n51	14 21	1 9	20 37	0 57	7 52	0 40	25 16	1 30	23 43	3 0	23 0	1 6	25 55	2 8	40 2	16 59	13 39	13 16	9 21		n.a.
S 23	19 57	3 47	1 55	14 36	0 56	20 17	0 55	7 37	0 40	25 17	1 31	23 44	3 0	23 1	1 6	25 54	2 8	40 2	17 0	13 39	13 17	9 24		n.a.
M24	19 43	1n58	2 54	14 52	0 42	19 56	0 53	7 22	0 41	25 18	1 31	23 45	3 0	23 1	1 6	25 54	2 8	40 3	17 0	13 38	13 18	9 27		n.a.
T 25	19 29	7 36	3 44	15 11	0 28	19 34	0 52	7 7	0 41	25 19	1 31	23 46	3 0	23 2	1 6	25 54	2 8	40 3	17 0	13 38	13 19	9 30		n.a.
W26	19 14	12 57	4 25	15 31	0 13	19 12	0 50	6 52	0 42	25 20	1 31	23 47	3 0	23 2	1 6	25 54	2 8	40 3	17 1	13 37	13 20	9 34		n.a.
T 27	19 0	17 51	4 55	15 52	0s 3	18 50	0 48	6 37	0 42	25 22	1 32	23 48	2 59	23 3	1 6	25 54	2 8	40 4	17 1	13 37	13 21	9 37		n.a.
F 28	18 44	22 7	5 12	16 15	0 18	18 27	0 46	6 22	0 43	25 23	1 32	23 49	2 59	23 3	1 6	25 54	2 8	40 4	17 1	13 37	13 23	9 40		n.a.
S 29	18 29	25 31	5 15	16 39	0 34	18 3	0 44	6 7	0 43	25 24	1 32	23 50	2 59	23 3	1 5	25 54	2 8	40 5	17 1	13 37	13 24	9 43		n.a.
S 30	18 13	27 48	5 4	17 4	0 50	17 39	0 42	5 51	0 44	25 25	1 32	23 51	2 59	23 4	1 5	25 53	2 8	40 5	17 2	13 38	13 25	9 47		n.a.
M31	17s57	28n41	4n37	17s30	1s 5	17s15	0s40	5s36	0n44	25s26	1s32	23n52	2n59	23n 4	1n 5	25n53	2n 8	40s 5	17s 2	13s38	13s26	9n50		n.a.

Julian Day Number = -1114318.5, Delta T = 82h44m02s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°17'26, Lahiri = -110°10'26 Julian Calendar 1 March 7764 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7765 BCE

The year -7763 astronomical counting style corresponds to year 7764 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7764 BCE (-7763) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 5	12♒15'44	6♋36	15°R45	17♒ 6	15♓11	20♐55	29°R22	24°R 6	19°R 1	13♐49	24°R55	25♒29	15♈26	n.a.	T 1
W 2	8 55 1	13°12'41	20° 8	15♒ 8	18°20	15°48	21° 6	29♋18	24♋ 4	19♊ 1	13°50	24♒53	25°26	15°32	n.a.	W 2
T 3	8 58 58	14° 9'37	4♌ 0	14°31	19°34	16°26	21°17	29°14	24° 1	19° 0	13°50	24°52	25°23	15°39	n.a.	T 3
F 4	9 2 55	15° 6'34	18°12	13°54	20°48	17° 4	21°28	29°10	23°59	18°59	13°51	24°D52	25°20	15°46	n.a.	F 4
S 5	9 6 51	16° 3'32	2♍37	13°18	22° 2	17°41	21°38	29° 5	23°57	18°58	13°52	24°52	25°16	15°52	n.a.	S 5
S 6	9 10 48	17° 0'30	17°11	12°43	23°16	18°19	21°49	29° 1	23°55	18°58	13°53	24°52	25°13	15°59	n.a.	S 6
M 7	9 14 45	17°57'30	1♎49	12°11	24°29	18°57	22° 0	28°57	23°53	18°57	13°53	24°53	25°10	16° 6	n.a.	M 7
T 8	9 18 41	18°54'30	16°23	11°41	25°43	19°35	22°10	28°53	23°50	18°56	13°54	24°53	25° 7	16°12	n.a.	T 8
W 9	9 22 38	19°51'31	0♏50	11°14	26°57	20°13	22°20	28°49	23°48	18°56	13°55	24°53	25° 4	16°19	n.a.	W 9
T 10	9 26 34	20°48'33	15° 5	10°51	28°11	20°51	22°31	28°45	23°46	18°55	13°55	24°R54	25° 0	16°26	n.a.	T 10
F 11	9 30 31	21°45'37	29° 7	10°33	29°25	21°29	22°41	28°42	23°44	18°55	13°56	24°54	24°57	16°33	n.a.	F 11
S 12	9 34 28	22°42'42	12♐54	10°19	0♓39	22° 7	22°51	28°38	23°42	18°54	13°57	24°54	24°54	16°39	n.a.	S 12
S 13	9 38 24	23°39'48	26°25	10° 9	1°54	22°45	23° 1	28°34	23°40	18°54	13°57	24°53	24°51	16°46	n.a.	S 13
M14	9 42 21	24°36'55	9♑41	10°D 5	3° 8	23°23	23°11	28°30	23°38	18°53	13°58	24°D53	24°48	16°53	n.a.	M14
T 15	9 46 17	25°34'03	22°42	10° 6	4°22	24° 1	23°21	28°27	23°36	18°53	13°58	24°53	24°45	16°59	n.a.	T 15
W16	9 50 14	26°31'13	5♒30	10°13	5°36	24°40	23°30	28°23	23°34	18°52	13°59	24°53	24°41	17° 6	n.a.	W16
T 17	9 54 11	27°28'23	18° 4	10°25	6°50	25°18	23°40	28°19	23°32	18°52	14° 0	24°54	24°38	17°13	n.a.	T 17
F 18	9 58 7	28°25'35	0♓26	10°42	8° 4	25°56	23°49	28°16	23°30	18°52	14° 0	24°R54	24°35	17°19	n.a.	F 18
S 19	10 2 4	29°22'47	12°38	11° 6	9°18	26°34	23°59	28°12	23°29	18°51	14° 1	24°53	24°32	17°26	n.a.	S 19
S 20	10 6 0	0♓20'01	24°40	11°35	10°32	27°13	24° 8	28° 9	23°27	18°51	14° 1	24°53	24°29	17°33	n.a.	S 20
M21	10 9 57	1°17'16	6♈36	12°10	11°46	27°51	24°17	28° 6	23°25	18°51	14° 1	24°52	24°26	17°39	n.a.	M21
T 22	10 13 54	2°14'32	18°27	12°51	13° 0	28°30	24°26	28° 2	23°23	18°51	14° 2	24°51	24°22	17°46	n.a.	T 22
W23	10 17 50	3°11'49	0♉18	13°37	14°14	29° 8	24°35	27°59	23°22	18°51	14° 2	24°50	24°19	17°53	n.a.	W23
T 24	10 21 47	4° 9'07	12°10	14°28	15°28	29°47	24°43	27°56	23°20	18°50	14° 3	24°49	24°16	18° 0	n.a.	T 24
F 25	10 25 44	5° 6'26	24°10	15°26	16°43	0♈25	24°52	27°53	23°18	18°50	14° 3	24°49	24°13	18° 6	n.a.	F 25
S 26	10 29 40	6° 3'46	6♊20	16°28	17°57	1° 4	25° 1	27°50	23°17	18°50	14° 3	24°D48	24°10	18°13	n.a.	S 26
S 27	10 33 37	7° 1'07	18°45	17°36	19°11	1°42	25° 9	27°47	23°15	18°50	14° 4	24°49	24° 6	18°20	n.a.	S 27
M28	10 37 33	7°58'30	1♋30	18°49	20°25	2°21	25°17	27°44	23°14	18°D50	14° 4	24°49	24° 3	18°26	n.a.	M28
T 29	10 41 30	8°55'53	14°39	20° 7	21°39	3° 0	25°25	27°42	23°12	18°50	14° 4	24°50	24° 0	18°33	n.a.	T 29
W30	10 45 27	9♓53'18	28♋12	21♒30	22♓53	3♈39	25♐33	27♋39	23♋11	18♊50	14♐ 4	24♒52	23♒57	18♈40	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s41	27n59	3n56	17s56	1s21	16s50	0s38	5s21	0n45	25s27	1s33	23n52	2n59	23n 5	1n 5	25n53	2n 8	40s 6	17s 2	13s39	13s27	9n53		n.a.
W 2	17 24	25 38	3 0	18 21	1 36	16 24	0 36	5 5	0 45	25 28	1 33	23 53	2 59	23 5	1 5	25 53	2 8	40 6	17 3	13 39	13 28	9 56		n.a.
T 3	17 7	21 43	1 53	18 46	1 50	15 59	0 34	4 50	0 46	25 29	1 33	23 54	2 59	23 5	1 5	25 53	2 8	40 7	17 3	13 40	13 29	9 59		n.a.
F 4	16 50	16 28	0 37	19 10	2 4	15 32	0 32	4 34	0 46	25 30	1 34	23 55	2 59	23 6	1 5	25 53	2 8	40 7	17 3	13 40	13 30	10 3		n.a.
S 5	16 33	10 13	0s43	19 33	2 17	15 6	0 30	4 19	0 46	25 31	1 34	23 56	2 59	23 6	1 5	25 53	2 8	40 7	17 3	13 40	13 31	10 6		n.a.
S 6	16 15	3 23	2 0	19 55	2 28	14 39	0 28	4 3	0 47	25 32	1 34	23 57	2 59	23 7	1 5	25 53	2 8	40 8	17 4	13 40	13 32	10 9		n.a.
M 7	15 57	3s38	3 11	20 15	2 39	14 11	0 25	3 47	0 47	25 33	1 34	23 57	2 59	23 7	1 5	25 53	2 8	40 8	17 4	13 40	13 34	10 12		n.a.
T 8	15 39	10 26	4 8	20 33	2 49	13 44	0 23	3 32	0 48	25 34	1 35	23 58	2 58	23 7	1 5	25 52	2 8	40 9	17 4	13 39	13 35	10 15		n.a.
W 9	15 20	16 38	4 49	20 49	2 58	13 16	0 21	3 16	0 48	25 35	1 35	23 59	2 58	23 8	1 5	25 52	2 8	40 9	17 5	13 39	13 36	10 18		n.a.
T 10	15 2	21 51	5 12	21 2	3 5	12 47	0 19	3 0	0 49	25 36	1 35	24 0	2 58	23 8	1 5	25 52	2 7	40 9	17 5	13 39	13 37	10 22		n.a.
F 11	14 43	25 45	5 16	21 13	3 11	12 18	0 16	2 44	0 49	25 37	1 35	24 0	2 58	23 8	1 5	25 52	2 7	40 10	17 5	13 39	13 38	10 25		n.a.
S 12	14 24	28 4	5 1	21 22	3 15	11 49	0 14	2 29	0 49	25 38	1 36	24 1	2 58	23 9	1 5	25 52	2 7	40 10	17 6	13 39	13 39	10 28		n.a.
S 13	14 4	28 41	4 30	21 28	3 19	11 20	0 12	2 13	0 50	25 38	1 36	24 2	2 58	23 9	1 5	25 52	2 7	40 11	17 6	13 39	13 40	10 31		n.a.
M14	13 45	27 36	3 45	21 31	3 21	10 50	0 10	1 57	0 50	25 39	1 36	24 2	2 58	23 9	1 5	25 52	2 7	40 11	17 6	13 39	13 41	10 34		n.a.
T 15	13 25	25 2	2 49	21 31	3 22	10 21	0 7	1 41	0 51	25 40	1 37	24 3	2 58	23 10	1 5	25 52	2 7	40 12	17 7	13 39	13 42	10 38		n.a.
W16	13 5	21 13	1 45	21 29	3 21	9 50	0 5	1 25	0 51	25 41	1 37	24 4	2 57	23 10	1 5	25 52	2 7	40 12	17 7	13 39	13 43	10 41		n.a.
T 17	12 45	16 31	0 38	21 24	3 20	9 20	0 2	1 9	0 51	25 42	1 37	24 4	2 57	23 10	1 5	25 52	2 7	40 12	17 7	13 39	13 45	10 44		n.a.
F 18	12 24	11 13	0n31	21 17	3 17	8 49	0 0	0 53	0 52	25 43	1 38	24 5	2 57	23 11	1 5	25 52	2 7	40 13	17 8	13 39	13 46	10 47		n.a.
S 19	12 4	5 34	1 37	21 6	3 13	8 18	0n 2	0 37	0 52	25 43	1 38	24 5	2 57	23 11	1 5	25 51	2 7	40 13	17 8	13 39	13 47	10 50		n.a.
S 20	11 43	0n13	2 37	20 53	3 9	7 47	0 5	0 21	0 52	25 44	1 38	24 6	2 57	23 11	1 5	25 51	2 7	40 14	17 8	13 40	13 48	10 53		n.a.
M21	11 22	5 55	3 31	20 38	3 3	7 16	0 7	0 5	0 53	25 45	1 38	24 6	2 57	23 11	1 5	25 51	2 7	40 14	17 9	13 40	13 49	10 56		n.a.
T 22	11 1	11 22	4 15	20 20	2 57	6 45	0 9	0n11	0 53	25 45	1 39	24 7	2 56	23 12	1 5	25 51	2 7	40 14	17 9	13 40	13 50	11 0		n.a.
W23	10 40	16 25	4 48	19 59	2 49	6 13	0 12	0 28	0 54	25 46	1 39	24 7	2 56	23 12	1 5	25 51	2 7	40 15	17 9	13 40	13 51	11 3		n.a.
T 24	10 18	20 52	5 8	19 35	2 41	5 42	0 14	0 44	0 54	25 47	1 39	24 8	2 56	23 12	1 5	25 51	2 7	40 15	17 10	13 41	13 52	11 6		n.a.
F 25	9 57	24 31	5 16	19 10	2 32	5 10	0 17	1 0	0 54	25 48	1 40	24 8	2 56	23 12	1 5	25 51	2 7	40 16	17 10	13 41	13 53	11 9		n.a.
S 26	9 35	27 10	5 10	18 41	2 23	4 38	0 19	1 16	0 55	25 48	1 40	24 9	2 56	23 13	1 5	25 51	2 7	40 16	17 10	13 41	13 54	11 12		n.a.
S 27	9 13	28 32	4 49	18 10	2 13	4 6	0 21	1 32	0 55	25 49	1 40	24 9	2 55	23 13	1 5	25 51	2 6	40 16	17 11	13 41	13 55	11 15		n.a.
M28	8 51	28 27	4 14	17 37	2 3	3 33	0 24	1 48	0 55	25 50	1 41	24 10	2 55	23 13	1 5	25 51	2 6	40 17	17 11	13 41	13 57	11 18		n.a.
T 29	8 29	26 47	3 24	17 1	1 52	3 1	0 26	2 5	0 56	25 50	1 41	24 10	2 55	23 13	1 5	25 51	2 6	40 17	17 12	13 40	13 58	11 22		n.a.
W30	8s 7	23n31	2n22	16s23	1s40	2s29	0n28	2n21	0n56	25s51	1s41	24n10	2n55	23n14	1n 4	25n51	2n 6	40s18	17s12	13s40	13s59	11n25		n.a.

Julian Day Number = -1114287.5, Delta T = 82h43m57s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°17'21, Lahiri = -110°10'22 Julian Calendar 1 Apr. 7764 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7764 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7764 BCE (-7763) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 49 23	10♓50'44	12♌11	22♒58	24♓ 7	4♈17	25♐41	27°R36	23°R 9	18♊50	14♐ 5	24♒52	23♒54	18♈46	n.a.	T 1
F 2	10 53 20	11°48'11	26°34	24°30	25°22	4°56	25°49	27♋34	23♋ 8	18°51	14° 5	24°R53	23°51	18°53	n.a.	F 2
S 3	10 57 17	12°45'40	11♍18	26° 7	26°36	5°35	25°56	27°31	23° 7	18°51	14° 5	24°52	23°47	19° 0	n.a.	S 3
S 4	11 1 13	13°43'10	26°14	27°47	27°50	6°14	26° 3	27°29	23° 5	18°51	14° 5	24°51	23°44	19° 7	n.a.	S 4
M 5	11 5 10	14°40'42	11♎16	29°31	29° 4	6°53	26°11	27°27	23° 4	18°51	14° 5	24°49	23°41	19°13	n.a.	M 5
T 6	11 9 6	15°38'16	26°14	1♓18	0♈18	7°32	26°18	27°24	23° 3	18°51	14° 6	24°46	23°38	19°20	n.a.	T 6
W 7	11 13 3	16°35'52	11♏ 0	3° 9	1°32	8°11	26°25	27°22	23° 2	18°52	14° 6	24°43	23°35	19°27	n.a.	W 7
T 8	11 17 0	17°33'30	25°29	5° 2	2°47	8°50	26°32	27°20	23° 1	18°52	14° 6	24°41	23°31	19°33	n.a.	T 8
F 9	11 20 56	18°31'09	9♐35	6°57	4° 1	9°29	26°38	27°18	23° 0	18°52	14° 6	24°40	23°28	19°40	n.a.	F 9
S 10	11 24 53	19°28'51	23°20	8°54	5°15	10° 8	26°45	27°16	22°59	18°53	14° 6	24°D40	23°25	19°47	n.a.	S 10
S 11	11 28 49	20°26'35	6♑42	10°53	6°29	10°48	26°51	27°15	22°58	18°53	14° 6	24°41	23°22	19°53	n.a.	S 11
M12	11 32 46	21°24'21	19°43	12°53	7°43	11°27	26°57	27°13	22°57	18°54	14°R 6	24°42	23°19	20° 0	n.a.	M12
T 13	11 36 43	22°22'09	2♒28	14°54	8°58	12° 6	27° 3	27°11	22°56	18°54	14° 6	24°44	23°16	20° 7	n.a.	T 13
W14	11 40 39	23°19'59	14°57	16°56	10°12	12°45	27° 9	27°10	22°55	18°55	14° 6	24°45	23°12	20°14	n.a.	W14
T 15	11 44 36	24°17'51	27°15	18°58	11°26	13°25	27°15	27° 8	22°55	18°55	14° 6	24°R45	23° 9	20°20	n.a.	T 15
F 16	11 48 32	25°15'45	9♓23	21° 0	12°40	14° 4	27°20	27° 7	22°54	18°56	14° 6	24°44	23° 6	20°27	n.a.	F 16
S 17	11 52 29	26°13'41	21°24	23° 1	13°55	14°44	27°26	27° 6	22°53	18°56	14° 6	24°42	23° 3	20°34	n.a.	S 17
S 18	11 56 26	27°11'39	3♈20	25° 2	15° 9	15°23	27°31	27° 5	22°53	18°57	14° 5	24°38	23° 0	20°40	n.a.	S 18
M19	12 0 22	28° 9'39	15°12	27° 3	16°23	16° 3	27°36	27° 4	22°52	18°58	14° 5	24°32	22°57	20°47	n.a.	M19
T 20	12 4 19	29° 7'40	27° 2	29° 3	17°37	16°42	27°41	27° 3	22°51	18°58	14° 5	24°26	22°53	20°54	n.a.	T 20
W21	12 8 15	0♈ 5'44	8♉53	1♈ 1	18°51	17°22	27°46	27° 2	22°51	18°59	14° 5	24°20	22°50	21° 1	n.a.	W21
T 22	12 12 12	1° 3'50	20°47	2°59	20° 6	18° 2	27°50	27° 1	22°51	19° 0	14° 5	24°14	22°47	21° 7	n.a.	T 22
F 23	12 16 9	2° 1'57	2♊46	4°56	21°20	18°42	27°55	27° 0	22°50	19° 1	14° 4	24° 9	22°44	21°14	n.a.	F 23
S 24	12 20 5	3° 0'06	14°55	6°52	22°34	19°21	27°59	27° 0	22°50	19° 1	14° 4	24° 5	22°41	21°21	n.a.	S 24
S 25	12 24 2	3°58'17	27°17	8°47	23°48	20° 1	28° 3	26°59	22°50	19° 2	14° 4	24° 4	22°37	21°27	n.a.	S 25
M26	12 27 58	4°56'30	9♋57	10°40	25° 3	20°41	28° 7	26°59	22°49	19° 3	14° 4	24°D 4	22°34	21°34	n.a.	M26
T 27	12 31 55	5°54'45	22°59	12°33	26°17	21°21	28°10	26°59	22°49	19° 4	14° 3	24° 5	22°31	21°41	n.a.	T 27
W28	12 35 51	6°53'02	6♌26	14°24	27°31	22° 1	28°14	26°58	22°49	19° 5	14° 3	24° 6	22°28	21°47	n.a.	W28
T 29	12 39 48	7°51'20	20°20	16°14	28°45	22°41	28°17	26°58	22°49	19° 6	14° 3	24°R 7	22°25	21°54	n.a.	T 29
F 30	12 43 45	8°49'41	4♍42	18° 2	29°59	23°21	28°20	26°D58	22°D49	19° 7	14° 2	24° 6	22°22	22° 1	n.a.	F 30
S 31	12 47 41	9♈48'03	19♍30	19♈50	1♉14	24♈ 1	28♐23	26♋58	22♋49	19♊ 8	14♐ 2	24♒ 4	22♒18	22♈ 8	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s44	18n49	1n 9	15s42	1s29	1s56	0n31	2n37	0n56	25s51	1s42	24n11	2n55	23n14	1n 4	25n51	2n 6	40s18	17s12	13s40	14s 0	11n28		n.a.
F 2	7 22	12 55	0s 9	15 0	1 17	1 24	0 33	2 53	0 57	25 52	1 42	24 11	2 54	23 14	1 4	25 51	2 6	40 18	17 13	13 40	14 1	11 31		n.a.
S 3	6 59	6 12	1 29	14 15	1 5	0 52	0 35	3 9	0 57	25 53	1 43	24 11	2 54	23 14	1 4	25 51	2 6	40 19	17 13	13 40	14 2	11 34		n.a.
S 4	6 36	0s57	2 44	13 28	0 53	0 19	0 38	3 26	0 57	25 53	1 43	24 11	2 54	23 14	1 4	25 50	2 6	40 19	17 13	13 40	14 3	11 37		n.a.
M 5	6 13	8 5	3 48	12 40	0 41	0n13	0 40	3 42	0 58	25 54	1 43	24 12	2 54	23 15	1 4	25 50	2 6	40 19	17 14	13 41	14 4	11 40		n.a.
T 6	5 50	14 43	4 36	11 50	0 30	0 46	0 42	3 58	0 58	25 54	1 44	24 12	2 53	23 15	1 4	25 50	2 6	40 20	17 14	13 42	14 5	11 43		n.a.
W 7	5 27	20 26	5 5	10 58	0 18	1 18	0 44	4 14	0 58	25 55	1 44	24 12	2 53	23 15	1 4	25 50	2 6	40 20	17 14	13 43	14 6	11 46		n.a.
T 8	5 4	24 50	5 14	10 5	0 7	1 51	0 46	4 31	0 59	25 55	1 44	24 12	2 53	23 15	1 4	25 50	2 6	40 21	17 15	13 43	14 7	11 50		n.a.
F 9	4 41	27 37	5 4	9 11	0n 4	2 23	0 49	4 47	0 59	25 56	1 45	24 13	2 53	23 15	1 4	25 50	2 6	40 21	17 15	13 44	14 8	11 53		n.a.
S 10	4 18	28 39	4 36	8 16	0 15	2 55	0 51	5 3	0 59	25 57	1 45	24 13	2 52	23 15	1 4	25 50	2 6	40 21	17 15	13 44	14 10	11 56		n.a.
S 11	3 54	27 57	3 54	7 20	0 25	3 28	0 53	5 19	1 0	25 57	1 45	24 13	2 52	23 15	1 4	25 50	2 6	40 22	17 16	13 44	14 11	11 59		n.a.
M12	3 31	25 42	3 0	6 24	0 35	4 0	0 55	5 35	1 0	25 58	1 46	24 13	2 52	23 15	1 4	25 50	2 6	40 22	17 16	13 43	14 12	12 2		n.a.
T 13	3 7	22 12	1 59	5 27	0 44	4 32	0 57	5 51	1 0	25 58	1 46	24 13	2 52	23 16	1 4	25 50	2 6	40 22	17 16	13 43	14 13	12 5		n.a.
W14	2 44	17 44	0 53	4 31	0 53	5 4	0 59	6 8	1 1	25 59	1 47	24 13	2 51	23 16	1 4	25 50	2 5	40 23	17 17	13 42	14 14	12 8		n.a.
T 15	2 20	12 37	0n14	3 35	1 1	5 36	1 1	6 24	1 1	25 59	1 47	24 13	2 51	23 16	1 4	25 50	2 5	40 23	17 17	13 42	14 15	12 11		n.a.
F 16	1 56	7 6	1 19	2 38	1 9	6 7	1 3	6 40	1 1	26 0	1 47	24 13	2 51	23 16	1 4	25 50	2 5	40 23	17 18	13 42	14 16	12 14		n.a.
S 17	1 33	1 23	2 20	1 43	1 16	6 39	1 5	6 56	1 1	26 0	1 48	24 13	2 51	23 16	1 4	25 50	2 5	40 24	17 18	13 43	14 17	12 17		n.a.
S 18	1 9	4n20	3 15	0 47	1 22	7 10	1 6	7 12	1 2	26 1	1 48	24 13	2 50	23 16	1 4	25 50	2 5	40 24	17 18	13 45	14 18	12 20		n.a.
M19	0 45	9 51	4 0	0n 7	1 27	7 42	1 8	7 28	1 2	26 1	1 49	24 13	2 50	23 16	1 4	25 50	2 5	40 24	17 19	13 47	14 19	12 23		n.a.
T 20	0 21	15 1	4 36	1 1	1 32	8 13	1 10	7 44	1 2	26 2	1 49	24 13	2 50	23 16	1 3	25 50	2 5	40 25	17 19	13 49	14 20	12 26		n.a.
W21	0n 2	19 37	4 59	1 54	1 37	8 43	1 12	8 0	1 3	26 2	1 49	24 13	2 50	23 16	1 3	25 50	2 5	40 25	17 19	13 51	14 21	12 29		n.a.
T 22	0 26	23 30	5 9	2 45	1 41	9 14	1 13	8 16	1 3	26 3	1 50	24 13	2 49	23 16	1 3	25 50	2 5	40 25	17 20	13 53	14 22	12 33		n.a.
F 23	0 50	26 24	5 6	3 36	1 44	9 44	1 15	8 32	1 3	26 3	1 50	24 13	2 49	23 16	1 3	25 50	2 5	40 26	17 20	13 55	14 24	12 36		n.a.
S 24	1 14	28 9	4 50	4 26	1 47	10 14	1 16	8 48	1 3	26 4	1 50	24 13	2 49	23 16	1 3	25 50	2 5	40 26	17 20	13 56	14 25	12 39		n.a.
S 25	1 38	28 32	4 20	5 15	1 49	10 44	1 18	9 3	1 4	26 4	1 51	24 12	2 49	23 16	1 3	25 50	2 5	40 26	17 21	13 56	14 26	12 42		n.a.
M26	2 2	27 26	3 36	6 2	1 50	11 14	1 19	9 19	1 4	26 5	1 51	24 12	2 48	23 16	1 3	25 50	2 5	40 26	17 21	13 56	14 27	12 45		n.a.
T 27	2 25	24 50	2 40	6 49	1 51	11 43	1 21	9 35	1 4	26 5	1 52	24 12	2 48	23 16	1 3	25 50	2 5	40 27	17 21	13 56	14 28	12 48		n.a.
W28	2 49	20 48	1 34	7 34	1 52	12 12	1 22	9 51	1 4	26 5	1 52	24 12	2 48	23 16	1 3	25 50	2 5	40 27	17 22	13 56	14 29	12 51		n.a.
T 29	3 13	15 31	0 20	8 18	1 52	12 41	1 23	10 6	1 5	26 6	1 53	24 11	2 47	23 16	1 3	25 50	2 5	40 27	17 22	13 55	14 30	12 54		n.a.
F 30	3 37	9 13	0s57	9 1	1 52	13 9	1 25	10 22	1 5	26 6	1 53	24 11	2 47	23 16	1 3	25 50	2 5	40 28	17 22	13 56	14 31	12 57		n.a.
S 31	4n 0	2n16	2s13	9n42	1n51	13n37	1n26	10n37	1n 5	26s 7	1s53	24n11	2n47	23n16	1n 3	25n50	2n 4	40s28	17s23	13s56	14s32	13n 0		n.a.

Julian Day Number = -1114257.5, Delta T = 82h43m52s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°17'17, Lahiri = -110°10'18 Julian Calendar 1 May 7764 BCE == Greg. Calendar 2 March 7764 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7764 BCE (-7763) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 51 38	10♈46'27	4♎36	21♈36	2♉28	24♈41	28♐26	26♋59	22♋49	19♊ 9	14°R 1	24°R 0	22♒15	22♈14	n.a.	S 1
M 2	12 55 34	11°44'54	19°53	23°21	3°42	25°21	28°28	26°59	22°49	19°10	14♐ 1	23♒54	22°12	22°21	n.a.	M 2
T 3	12 59 31	12°43'23	5♏ 8	25° 5	4°56	26° 2	28°31	26°59	22°50	19°11	14° 0	23°46	22° 9	22°28	n.a.	T 3
W 4	13 3 27	13°41'54	20°13	26°47	6°11	26°42	28°33	27° 0	22°50	19°13	14° 0	23°39	22° 6	22°34	n.a.	W 4
T 5	13 7 24	14°40'28	4♐57	28°29	7°25	27°22	28°35	27° 0	22°50	19°14	14° 0	23°33	22° 3	22°41	n.a.	T 5
F 6	13 11 21	15°39'04	19°16	0♉ 9	8°39	28° 3	28°36	27° 1	22°50	19°15	13°59	23°28	21°59	22°48	n.a.	F 6
S 7	13 15 17	16°37'43	3♑ 6	1°48	9°53	28°43	28°38	27° 2	22°51	19°16	13°58	23°25	21°56	22°55	n.a.	S 7
S 8	13 19 14	17°36'25	16°28	3°26	11° 7	29°24	28°39	27° 3	22°51	19°17	13°58	23°D24	21°53	23° 1	n.a.	S 8
M 9	13 23 10	18°35'09	29°26	5° 3	12°22	0♉ 4	28°41	27° 4	22°52	19°19	13°57	23°24	21°50	23° 8	n.a.	M 9
T 10	13 27 7	19°33'56	12♒ 2	6°39	13°36	0°45	28°42	27° 5	22°52	19°20	13°57	23°25	21°47	23°15	n.a.	T 10
W11	13 31 3	20°32'45	24°22	8°14	14°50	1°25	28°42	27° 6	22°53	19°21	13°56	23°R26	21°43	23°21	n.a.	W11
T 12	13 35 0	21°31'36	6♓29	9°48	16° 4	2° 6	28°43	27° 7	22°54	19°23	13°55	23°25	21°40	23°28	n.a.	T 12
F 13	13 38 56	22°30'31	18°28	11°20	17°18	2°47	28°43	27° 9	22°54	19°24	13°55	23°22	21°37	23°35	n.a.	F 13
S 14	13 42 53	23°29'27	0♈21	12°52	18°32	3°27	28°R44	27°10	22°55	19°26	13°54	23°16	21°34	23°41	n.a.	S 14
S 15	13 46 49	24°28'27	12°12	14°22	19°47	4° 8	28°44	27°12	22°56	19°27	13°53	23° 8	21°31	23°48	n.a.	S 15
M16	13 50 46	25°27'28	24° 3	15°51	21° 1	4°49	28°43	27°13	22°57	19°29	13°53	22°57	21°28	23°55	n.a.	M16
T 17	13 54 43	26°26'32	5♉55	17°20	22°15	5°30	28°43	27°15	22°58	19°30	13°52	22°45	21°24	24° 2	n.a.	T 17
W18	13 58 39	27°25'39	17°49	18°47	23°29	6°11	28°42	27°17	22°59	19°32	13°51	22°32	21°21	24° 8	n.a.	W18
T 19	14 2 36	28°24'47	29°47	20°12	24°43	6°52	28°42	27°19	23° 0	19°33	13°51	22°20	21°18	24°15	n.a.	T 19
F 20	14 6 32	29°23'58	11♊51	21°37	25°57	7°33	28°41	27°21	23° 1	19°35	13°50	22°10	21°15	24°22	n.a.	F 20
S 21	14 10 29	0♉23'12	24° 3	23° 1	27°11	8°14	28°39	27°23	23° 2	19°36	13°49	22° 2	21°12	24°28	n.a.	S 21
S 22	14 14 25	1°22'27	6♋27	24°23	28°26	8°55	28°38	27°25	23° 3	19°38	13°48	21°57	21° 8	24°35	n.a.	S 22
M23	14 18 22	2°21'45	19° 5	25°44	29°40	9°37	28°36	27°27	23° 4	19°40	13°47	21°54	21° 5	24°42	n.a.	M23
T 24	14 22 18	3°21'04	2♌ 1	27° 4	0♊54	10°18	28°34	27°30	23° 6	19°41	13°47	21°D53	21° 2	24°49	n.a.	T 24
W25	14 26 15	4°20'26	15°19	28°22	2° 8	10°59	28°32	27°32	23° 7	19°43	13°46	21°R53	20°59	24°55	n.a.	W25
T 26	14 30 11	5°19'50	29° 3	29°39	3°22	11°40	28°30	27°35	23° 8	19°45	13°45	21°53	20°56	25° 2	n.a.	T 26
F 27	14 34 8	6°19'15	13♍13	0♊54	4°36	12°22	28°28	27°38	23°10	19°47	13°44	21°52	20°53	25° 9	n.a.	F 27
S 28	14 38 4	7°18'43	27°50	2° 8	5°50	13° 3	28°25	27°40	23°11	19°48	13°43	21°48	20°49	25°15	n.a.	S 28
S 29	14 42 1	8°18'13	12♎49	3°20	7° 4	13°45	28°22	27°43	23°13	19°50	13°42	21°41	20°46	25°22	n.a.	S 29
M30	14 45 57	9♉17'45	28♎ 4	4♊31	8♊18	14♉26	28♐19	27♋46	23♋14	19♊52	13♐41	21♒32	20♒43	25♈29	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n24	4s56	3s20	10n22	1n49	14n 5	1n27	10n53	1n 5	26s 7	1s54	24n11	2n47	23n16	1n 3	25n50	2n 4	40s28	17s23	13s58	14s33	13n 3		n.a.
M 2	4 48	11 56	4 15	11 1	1 48	14 32	1 28	11 8	1 6	26 8	1 54	24 10	2 46	23 16	1 3	25 50	2 4	40 28	17 23	14 0	14 34	13 6		n.a.
T 3	5 11	18 12	4 51	11 39	1 46	14 59	1 29	11 24	1 6	26 8	1 55	24 10	2 46	23 16	1 3	25 51	2 4	40 29	17 24	14 2	14 35	13 9		n.a.
W 4	5 35	23 17	5 6	12 15	1 43	15 26	1 30	11 39	1 6	26 9	1 55	24 10	2 46	23 15	1 3	25 51	2 4	40 29	17 24	14 5	14 36	13 12		n.a.
T 5	5 58	26 45	5 0	12 50	1 40	15 52	1 31	11 54	1 6	26 9	1 55	24 9	2 46	23 15	1 3	25 51	2 4	40 29	17 24	14 7	14 37	13 15		n.a.
F 6	6 21	28 22	4 36	13 24	1 37	16 18	1 32	12 9	1 7	26 9	1 56	24 9	2 45	23 15	1 2	25 51	2 4	40 29	17 25	14 9	14 39	13 18		n.a.
S 7	6 45	28 8	3 56	13 57	1 33	16 43	1 32	12 25	1 7	26 10	1 56	24 8	2 45	23 15	1 2	25 51	2 4	40 30	17 25	14 10	14 40	13 21		n.a.
S 8	7 8	26 14	3 5	14 28	1 29	17 8	1 33	12 40	1 7	26 10	1 57	24 8	2 45	23 15	1 2	25 51	2 4	40 30	17 25	14 10	14 41	13 24		n.a.
M 9	7 31	22 59	2 5	14 58	1 25	17 32	1 34	12 55	1 7	26 11	1 57	24 7	2 44	23 15	1 2	25 51	2 4	40 30	17 25	14 10	14 42	13 27		n.a.
T 10	7 54	18 43	1 1	15 27	1 20	17 56	1 34	13 10	1 7	26 11	1 58	24 7	2 44	23 15	1 2	25 51	2 4	40 30	17 26	14 10	14 43	13 30		n.a.
W11	8 17	13 46	0n 5	15 54	1 16	18 19	1 35	13 24	1 8	26 12	1 58	24 6	2 44	23 14	1 2	25 51	2 4	40 30	17 26	14 9	14 44	13 33		n.a.
T 12	8 40	8 22	1 9	16 20	1 10	18 42	1 35	13 39	1 8	26 12	1 58	24 6	2 44	23 14	1 2	25 51	2 4	40 31	17 26	14 10	14 45	13 36		n.a.
F 13	9 2	2 44	2 9	16 45	1 5	19 5	1 35	13 54	1 8	26 12	1 59	24 5	2 43	23 14	1 2	25 51	2 4	40 31	17 27	14 11	14 46	13 39		n.a.
S 14	9 25	2n56	3 3	17 9	0 59	19 26	1 35	14 9	1 8	26 13	1 59	24 5	2 43	23 14	1 2	25 51	2 4	40 31	17 27	14 13	14 47	13 42		n.a.
S 15	9 47	8 28	3 49	17 32	0 53	19 48	1 36	14 23	1 8	26 13	2 0	24 4	2 43	23 14	1 2	25 51	2 4	40 31	17 27	14 16	14 48	13 45		n.a.
M16	10 10	13 42	4 25	17 53	0 47	20 8	1 36	14 38	1 8	26 14	2 0	24 4	2 42	23 14	1 2	25 51	2 4	40 31	17 28	14 19	14 49	13 48		n.a.
T 17	10 32	18 27	4 49	18 13	0 41	20 29	1 36	14 52	1 9	26 14	2 0	24 3	2 42	23 13	1 2	25 51	2 4	40 31	17 28	14 23	14 50	13 51		n.a.
W18	10 54	22 30	5 1	18 32	0 34	20 48	1 36	15 6	1 9	26 15	2 1	24 2	2 42	23 13	1 2	25 51	2 4	40 32	17 28	14 27	14 51	13 54		n.a.
T 19	11 16	25 38	4 59	18 49	0 27	21 7	1 36	15 20	1 9	26 15	2 1	24 2	2 42	23 13	1 2	25 52	2 4	40 32	17 28	14 31	14 52	13 57		n.a.
F 20	11 37	27 39	4 44	19 6	0 20	21 26	1 35	15 34	1 9	26 15	2 2	24 1	2 41	23 13	1 2	25 52	2 3	40 32	17 29	14 35	14 53	13 59		n.a.
S 21	11 59	28 22	4 16	19 21	0 13	21 43	1 35	15 48	1 9	26 16	2 2	24 0	2 41	23 12	1 2	25 52	2 3	40 32	17 29	14 38	14 54	14 2		n.a.
S 22	12 20	27 40	3 36	19 35	0 6	22 0	1 35	16 2	1 9	26 16	2 3	23 59	2 41	23 12	1 2	25 52	2 3	40 32	17 29	14 39	14 55	14 5		n.a.
M23	12 41	25 32	2 44	19 48	0s 2	22 17	1 34	16 16	1 10	26 17	2 3	23 59	2 41	23 12	1 2	25 52	2 3	40 32	17 29	14 40	14 56	14 8		n.a.
T 24	13 2	22 2	1 43	19 59	0 10	22 33	1 34	16 30	1 10	26 17	2 3	23 58	2 40	23 12	1 1	25 52	2 3	40 32	17 30	14 41	14 58	14 11		n.a.
W25	13 23	17 20	0 35	20 10	0 18	22 48	1 33	16 43	1 10	26 17	2 4	23 57	2 40	23 11	1 1	25 52	2 3	40 33	17 30	14 41	14 59	14 14		n.a.
T 26	13 44	11 36	0s38	20 19	0 26	23 2	1 33	16 57	1 10	26 18	2 4	23 56	2 40	23 11	1 1	25 52	2 3	40 33	17 30	14 41	15 0	14 17		n.a.
F 27	14 4	5 7	1 50	20 28	0 34	23 16	1 32	17 10	1 10	26 18	2 5	23 56	2 39	23 11	1 1	25 52	2 3	40 33	17 30	14 41	15 1	14 20		n.a.
S 28	14 24	1s49	2 58	20 35	0 42	23 29	1 31	17 23	1 10	26 18	2 5	23 55	2 39	23 10	1 1	25 52	2 3	40 33	17 30	14 42	15 2	14 23		n.a.
S 29	14 44	8 48	3 55	20 41	0 51	23 42	1 30	17 36	1 10	26 19	2 5	23 54	2 39	23 10	1 1	25 53	2 3	40 33	17 31	14 45	15 3	14 26		n.a.
M30	15n 4	15s24	4s36	20n46	0s59	23n53	1n30	17n49	1n11	26s19	2s 6	23n53	2n39	23n10	1n 1	25n53	2n 3	40s33	17s31	14s48	15s 4	14n29		n.a.

Julian Day Number = -1114226.5, Delta T = 82h43m46s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°17'13, Lahiri = -110°10'13 Julian Calendar 1 June 7764 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7764 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7764 BCE (-7763) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 49 54	10♉17'20	13♏22	5♊39	9♊32	15♉ 8	28°R16	27♋49	23♋16	19♊54	13°R40	21°R21	20♒40	25♈36	n.a.	T 1
W 2	14 53 50	11°16'57	28°34	6°45	10°46	15°49	28♐13	27°52	23°18	19°56	13♐39	21♒10	20°37	25°42	n.a.	W 2
T 3	14 57 47	12°16'36	13♐29	7°49	11°59	16°31	28° 9	27°55	23°19	19°57	13°38	21° 0	20°34	25°49	n.a.	T 3
F 4	15 1 43	13°16'19	27°58	8°51	13°13	17°13	28° 6	27°59	23°21	19°59	13°37	20°52	20°30	25°56	n.a.	F 4
S 5	15 5 40	14°16'03	11♑57	9°50	14°27	17°55	28° 2	28° 2	23°23	20° 1	13°36	20°46	20°27	26° 2	n.a.	S 5
S 6	15 9 36	15°15'51	25°26	10°46	15°41	18°36	27°58	28° 6	23°25	20° 3	13°35	20°43	20°24	26° 9	n.a.	S 6
M 7	15 13 33	16°15'40	8♒27	11°39	16°55	19°18	27°53	28° 9	23°27	20° 5	13°34	20°42	20°21	26°16	n.a.	M 7
T 8	15 17 29	17°15'33	21° 4	12°28	18° 9	20° 0	27°49	28°13	23°29	20° 7	13°33	20°42	20°18	26°23	n.a.	T 8
W 9	15 21 26	18°15'28	3♓22	13°14	19°22	20°42	27°44	28°16	23°31	20° 9	13°32	20°41	20°14	26°29	n.a.	W 9
T 10	15 25 22	19°15'25	15°25	13°56	20°36	21°24	27°39	28°20	23°33	20°11	13°31	20°40	20°11	26°36	n.a.	T 10
F 11	15 29 19	20°15'25	27°20	14°34	21°50	22° 6	27°34	28°24	23°35	20°13	13°30	20°36	20° 8	26°43	n.a.	F 11
S 12	15 33 15	21°15'27	9♈11	15° 6	23° 4	22°48	27°29	28°28	23°37	20°15	13°29	20°29	20° 5	26°49	n.a.	S 12
S 13	15 37 12	22°15'32	21° 0	15°33	24°17	23°31	27°24	28°32	23°39	20°17	13°28	20°19	20° 2	26°56	n.a.	S 13
M14	15 41 8	23°15'39	2♉52	15°55	25°31	24°13	27°18	28°36	23°41	20°19	13°27	20° 6	19°59	27° 3	n.a.	M14
T 15	15 45 5	24°15'49	14°47	16° 9	26°45	24°55	27°12	28°40	23°44	20°21	13°26	19°52	19°55	27°10	n.a.	T 15
W16	15 49 1	25°16'01	26°48	16°18	27°58	25°37	27° 7	28°45	23°46	20°23	13°25	19°37	19°52	27°16	n.a.	W16
T 17	15 52 58	26°16'15	8♊56	16°R18	29°12	26°20	27° 1	28°49	23°48	20°25	13°24	19°23	19°49	27°23	n.a.	T 17
F 18	15 56 54	27°16'31	21°11	16°11	0♋25	27° 2	26°55	28°53	23°51	20°28	13°23	19°10	19°46	27°30	n.a.	F 18
S 19	16 0 51	28°16'50	3♋34	15°55	1°39	27°45	26°48	28°58	23°53	20°30	13°22	19° 1	19°43	27°36	n.a.	S 19
S 20	16 4 47	29°17'10	16° 7	15°31	2°53	28°27	26°42	29° 3	23°56	20°32	13°21	18°54	19°40	27°43	n.a.	S 20
M21	16 8 44	0♊17'32	28°51	14°57	4° 6	29°10	26°35	29° 7	23°58	20°34	13°19	18°50	19°36	27°50	n.a.	M21
T 22	16 12 40	1°17'56	11♌50	14°15	5°19	29°52	26°29	29°12	24° 1	20°36	13°18	18°49	19°33	27°57	n.a.	T 22
W23	16 16 37	2°18'22	25° 6	13°24	6°33	0♊35	26°22	29°17	24° 3	20°38	13°17	18°48	19°30	28° 3	n.a.	W23
T 24	16 20 33	3°18'49	8♍42	12°25	7°46	1°18	26°15	29°22	24° 6	20°40	13°16	18°48	19°27	28°10	n.a.	T 24
F 25	16 24 30	4°19'19	22°39	11°18	9° 0	2° 1	26° 8	29°26	24° 8	20°43	13°15	18°47	19°24	28°17	n.a.	F 25
S 26	16 28 26	5°19'49	6♎59	10° 6	10°13	2°43	26° 1	29°31	24°11	20°45	13°14	18°44	19°20	28°23	n.a.	S 26
S 27	16 32 23	6°20'22	21°39	8°50	11°26	3°26	25°53	29°36	24°14	20°47	13°13	18°38	19°17	28°30	n.a.	S 27
M28	16 36 19	7°20'56	6♏34	7°33	12°39	4° 9	25°46	29°42	24°17	20°49	13°11	18°29	19°14	28°37	n.a.	M28
T 29	16 40 16	8°21'33	21°38	6°15	13°53	4°52	25°39	29°47	24°19	20°51	13°10	18°19	19°11	28°44	n.a.	T 29
W30	16 44 12	9°22'11	6♐39	5° 1	15° 6	5°35	25°31	29°52	24°22	20°54	13° 9	18° 8	19° 8	28°50	n.a.	W30
T 31	16 48 9	10♊22'51	21♐28	3♊52	16♋19	6♊18	25♐23	29♋57	24♋25	20♊56	13♐ 8	17♒58	19♒ 5	28♈57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n23	21s 5	4s57	20n51	1s 8	24n 4	1n29	18n 2	1n11	26s19	2s 6	23n52	2n38	23n 9	1n 1	25n53	2n 3	40s33	17s31	14s51	15s 5	14n32		n.a.
W 2	15 42	25 20	4 58	20 54	1 17	24 15	1 27	18 15	1 11	26 20	2 7	23 51	2 38	23 9	1 1	25 53	2 3	40 33	17 31	14 55	15 6	14 35		n.a.
T 3	16 1	27 46	4 38	20 56	1 26	24 24	1 26	18 27	1 11	26 20	2 7	23 50	2 38	23 9	1 1	25 53	2 3	40 33	17 31	14 58	15 7	14 37		n.a.
F 4	16 20	28 13	4 0	20 57	1 34	24 33	1 25	18 40	1 11	26 20	2 7	23 49	2 38	23 8	1 1	25 53	2 3	40 33	17 32	15 1	15 8	14 40		n.a.
S 5	16 39	26 49	3 9	20 58	1 43	24 41	1 24	18 52	1 11	26 21	2 8	23 48	2 37	23 8	1 1	25 53	2 3	40 33	17 32	15 3	15 9	14 43		n.a.
S 6	16 57	23 52	2 9	20 58	1 52	24 48	1 22	19 4	1 11	26 21	2 8	23 47	2 37	23 8	1 1	25 53	2 3	40 33	17 32	15 4	15 10	14 46		n.a.
M 7	17 15	19 47	1 4	20 57	2 0	24 55	1 21	19 16	1 11	26 21	2 8	23 46	2 37	23 7	1 1	25 53	2 3	40 33	17 32	15 4	15 11	14 49		n.a.
T 8	17 32	14 55	0n 2	20 55	2 9	25 0	1 19	19 28	1 11	26 22	2 9	23 45	2 37	23 7	1 1	25 54	2 3	40 33	17 32	15 4	15 12	14 52		n.a.
W 9	17 50	9 35	1 6	20 52	2 17	25 5	1 18	19 40	1 12	26 22	2 9	23 44	2 36	23 6	1 1	25 54	2 3	40 33	17 33	15 4	15 13	14 55		n.a.
T 10	18 7	4 0	2 6	20 49	2 26	25 9	1 16	19 52	1 12	26 22	2 9	23 43	2 36	23 6	1 1	25 54	2 3	40 33	17 33	15 5	15 14	14 58		n.a.
F 11	18 24	1n39	3 0	20 46	2 34	25 13	1 14	20 3	1 12	26 22	2 10	23 42	2 36	23 5	1 1	25 54	2 3	40 33	17 33	15 6	15 15	15 1		n.a.
S 12	18 40	7 11	3 46	20 42	2 41	25 15	1 13	20 14	1 12	26 23	2 10	23 41	2 36	23 5	1 1	25 54	2 3	40 33	17 33	15 9	15 16	15 3		n.a.
S 13	18 56	12 28	4 21	20 38	2 48	25 17	1 11	20 25	1 12	26 23	2 10	23 40	2 35	23 5	1 0	25 54	2 3	40 33	17 33	15 12	15 17	15 6		n.a.
M14	19 12	17 19	4 46	20 33	2 55	25 18	1 9	20 36	1 12	26 23	2 11	23 39	2 35	23 4	1 0	25 54	2 3	40 33	17 33	15 16	15 18	15 9		n.a.
T 15	19 27	21 32	4 58	20 29	3 1	25 18	1 7	20 47	1 12	26 23	2 11	23 38	2 35	23 4	1 0	25 55	2 3	40 33	17 33	15 20	15 19	15 12		n.a.
W16	19 42	24 53	4 57	20 24	3 7	25 18	1 5	20 58	1 12	26 23	2 11	23 37	2 35	23 3	1 0	25 55	2 3	40 33	17 33	15 25	15 20	15 15		n.a.
T 17	19 57	27 9	4 42	20 20	3 11	25 17	1 3	21 8	1 12	26 24	2 12	23 36	2 35	23 3	1 0	25 55	2 3	40 33	17 34	15 30	15 21	15 18		n.a.
F 18	20 12	28 9	4 14	20 15	3 15	25 14	1 0	21 19	1 12	26 24	2 12	23 34	2 34	23 2	1 0	25 55	2 3	40 33	17 34	15 34	15 22	15 20		n.a.
S 19	20 26	27 45	3 34	20 11	3 17	25 12	0 58	21 29	1 12	26 24	2 12	23 33	2 34	23 2	1 0	25 55	2 3	40 33	17 34	15 37	15 24	15 23		n.a.
S 20	20 39	25 56	2 43	20 8	3 18	25 8	0 56	21 39	1 12	26 24	2 12	23 32	2 34	23 1	1 0	25 55	2 3	40 33	17 34	15 39	15 25	15 26		n.a.
M21	20 53	22 45	1 43	20 5	3 18	25 4	0 54	21 49	1 12	26 24	2 13	23 31	2 34	23 1	1 0	25 55	2 3	40 33	17 34	15 41	15 26	15 29		n.a.
T 22	21 6	18 24	0 37	20 2	3 16	24 58	0 51	21 58	1 12	26 24	2 13	23 30	2 33	23 0	1 0	25 56	2 3	40 33	17 34	15 41	15 27	15 32		n.a.
W23	21 18	13 4	0s33	20 0	3 12	24 52	0 49	22 8	1 12	26 24	2 13	23 28	2 33	23 0	1 0	25 56	2 3	40 33	17 34	15 41	15 28	15 35		n.a.
T 24	21 30	6 59	1 43	19 58	3 5	24 46	0 46	22 17	1 12	26 24	2 13	23 27	2 33	22 59	1 0	25 56	2 3	40 33	17 34	15 41	15 29	15 37		n.a.
F 25	21 42	0 26	2 49	19 58	2 57	24 38	0 43	22 26	1 12	26 24	2 14	23 26	2 33	22 59	1 0	25 56	2 3	40 32	17 34	15 41	15 30	15 40		n.a.
S 26	21 54	6s17	3 46	19 58	2 46	24 30	0 41	22 35	1 12	26 24	2 14	23 24	2 33	22 58	1 0	25 56	2 3	40 32	17 34	15 42	15 31	15 43		n.a.
S 27	22 5	12 50	4 29	19 58	2 34	24 21	0 38	22 43	1 12	26 24	2 14	23 23	2 32	22 58	1 0	25 56	2 2	40 32	17 34	15 44	15 32	15 46		n.a.
M28	22 15	18 46	4 55	20 0	2 19	24 12	0 35	22 52	1 12	26 24	2 14	23 22	2 32	22 57	1 0	25 56	2 2	40 32	17 34	15 47	15 33	15 49		n.a.
T 29	22 25	23 36	5 1	20 3	2 3	24 1	0 32	23 0	1 12	26 24	2 15	23 21	2 32	22 57	1 0	25 57	2 2	40 32	17 34	15 50	15 34	15 51		n.a.
W30	22 35	26 50	4 46	20 7	1 45	23 50	0 29	23 8	1 12	26 24	2 15	23 19	2 32	22 56	1 0	25 57	2 2	40 32	17 34	15 54	15 35	15 54		n.a.
T 31	22n44	28s 8	4s12	20n12	1s27	23n38	0n27	23n16	1n12	26s24	2s15	23n18	2n32	22n56	1n 0	25n57	2n 2	40s32	17s34	15s57	15s36	15n57		n.a.

Julian Day Number = -1114196.5, Delta T = 82h43m41s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°17'09, Lahiri = -110°10'09 Julian Calendar 1 July 7764 BCE == Greg. Calendar 2 May 7764 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7764 BCE (-7763) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 52 5	11♊23'32	5♉57	2°R51	17♋32	7♊ 1	25°R16	0♌ 3	24♋28	20♊58	13°R 7	17°R50	19♒ 1	29♈ 4	n.a.	F 1
S 2	16 56 2	12°24'16	19°59	1♊59	18°45	7°44	25♐ 8	0° 8	24°31	21° 0	13♐ 6	17♒44	18°58	29°10	n.a.	S 2
S 3	16 59 58	13°25'02	3♒34	1°17	19°58	8°27	25° 0	0°14	24°34	21° 3	13° 4	17°41	18°55	29°17	n.a.	S 3
M 4	17 3 55	14°25'50	16°41	0°47	21°11	9°11	24°52	0°19	24°37	21° 5	13° 3	17°D40	18°52	29°24	n.a.	M 4
T 5	17 7 51	15°26'39	29°23	0°28	22°24	9°54	24°44	0°25	24°40	21° 7	13° 2	17°40	18°49	29°31	n.a.	T 5
W 6	17 11 48	16°27'31	11♓44	0°D21	23°36	10°37	24°36	0°30	24°43	21° 9	13° 1	17°R41	18°46	29°37	n.a.	W 6
T 7	17 15 44	17°28'25	23°50	0°25	24°49	11°21	24°28	0°36	24°46	21°12	13° 0	17°41	18°42	29°44	n.a.	T 7
F 8	17 19 41	18°29'20	5♈46	0°40	26° 2	12° 4	24°20	0°42	24°49	21°14	12°59	17°39	18°39	29°51	n.a.	F 8
S 9	17 23 37	19°30'17	17°37	1° 5	27°15	12°48	24°12	0°48	24°52	21°16	12°58	17°35	18°36	29°57	n.a.	S 9
S 10	17 27 34	20°31'17	29°27	1°39	28°27	13°31	24° 4	0°54	24°56	21°18	12°56	17°28	18°33	0♉ 4	n.a.	S 10
M11	17 31 30	21°32'18	11♉21	2°22	29°40	14°15	23°55	1° 0	24°59	21°21	12°55	17°20	18°30	0°11	n.a.	M11
T 12	17 35 27	22°33'20	23°21	3°12	0♌52	14°58	23°47	1° 6	25° 2	21°23	12°54	17° 9	18°26	0°18	n.a.	T 12
W13	17 39 23	23°34'25	5♊30	4° 9	2° 5	15°42	23°39	1°12	25° 5	21°25	12°53	16°58	18°23	0°24	n.a.	W13
T 14	17 43 20	24°35'31	17°49	5°11	3°17	16°26	23°31	1°18	25° 9	21°28	12°52	16°48	18°20	0°31	n.a.	T 14
F 15	17 47 16	25°36'38	0♋18	6°18	4°30	17°10	23°23	1°24	25°12	21°30	12°51	16°38	18°17	0°38	n.a.	F 15
S 16	17 51 13	26°37'47	12°59	7°30	5°42	17°53	23°15	1°30	25°15	21°32	12°50	16°31	18°14	0°45	n.a.	S 16
S 17	17 55 9	27°38'57	25°50	8°45	6°54	18°37	23° 6	1°36	25°19	21°34	12°48	16°27	18°11	0°51	n.a.	S 17
M18	17 59 6	28°40'08	8♌52	10° 3	8° 7	19°21	22°58	1°42	25°22	21°37	12°47	16°25	18° 7	0°58	n.a.	M18
T 19	18 3 2	29°41'20	22° 6	11°24	9°19	20° 5	22°50	1°49	25°25	21°39	12°46	16°D24	18° 4	1° 5	n.a.	T 19
W20	18 6 59	0♋42'33	5♍32	12°47	10°31	20°49	22°42	1°55	25°29	21°41	12°45	16°26	18° 1	1°11	n.a.	W20
T 21	18 10 55	1°43'47	19°12	14°13	11°43	21°33	22°34	2° 1	25°32	21°43	12°44	16°27	17°58	1°18	n.a.	T 21
F 22	18 14 52	2°45'02	3♎ 5	15°39	12°55	22°17	22°26	2° 8	25°36	21°46	12°43	16°R27	17°55	1°25	n.a.	F 22
S 23	18 18 48	3°46'18	17°13	17° 7	14° 7	23° 1	22°18	2°14	25°39	21°48	12°42	16°27	17°51	1°32	n.a.	S 23
S 24	18 22 45	4°47'34	1♏33	18°37	15°19	23°45	22°10	2°21	25°43	21°50	12°41	16°24	17°48	1°38	n.a.	S 24
M25	18 26 42	5°48'51	16° 3	20° 7	16°30	24°30	22° 3	2°27	25°46	21°52	12°40	16°19	17°45	1°45	n.a.	M25
T 26	18 30 38	6°50'09	0♐39	21°38	17°42	25°14	21°55	2°34	25°50	21°54	12°39	16°13	17°42	1°52	n.a.	T 26
W27	18 34 35	7°51'28	15°13	23° 9	18°53	25°58	21°47	2°41	25°53	21°57	12°38	16° 7	17°39	1°58	n.a.	W27
T 28	18 38 31	8°52'48	29°40	24°41	20° 5	26°42	21°40	2°47	25°57	21°59	12°37	16° 1	17°36	2° 5	n.a.	T 28
F 29	18 42 28	9°54'08	13♉52	26°14	21°16	27°27	21°32	2°54	26° 0	22° 1	12°36	15°56	17°32	2°12	n.a.	F 29
S 30	18 46 24	10°55'29	27°46	27°46	22°28	28°11	21°25	3° 1	26° 4	22° 3	12°35	15°53	17°29	2°19	n.a.	S 30
S 31	18 50 21	11♋56'51	11♒16	29♊19	23♌39	28♊56	21♐18	3♌ 7	26♋ 7	22♊ 5	12♐34	15°D52	17♒26	2♉25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n53	27s28	3s22	20n19	1s 8	23n26	0n24	23n23	1n12	26s24	2s15	23n16	2n31	22n55	1n 0	25n57	2n 2	40s31	17s34	16s 0	15s37	16n 0		n.a.
S 2	23 2	25 1	2 21	20 27	0 48	23 13	0 21	23 31	1 12	26 24	2 15	23 15	2 31	22 54	1 0	25 57	2 2	40 31	17 34	16 2	15 38	16 3		n.a.
S 3	23 9	21 12	1 14	20 37	0 29	22 59	0 17	23 38	1 12	26 23	2 15	23 14	2 31	22 54	1 0	25 57	2 2	40 31	17 34	16 3	15 39	16 5		n.a.
M 4	23 17	16 26	0 5	20 49	0 11	22 44	0 14	23 45	1 12	26 23	2 15	23 12	2 31	22 53	1 0	25 58	2 2	40 31	17 34	16 3	15 40	16 8		n.a.
T 5	23 24	11 6	1n 2	21 2	0n 7	22 29	0 11	23 52	1 12	26 23	2 16	23 11	2 31	22 53	1 0	25 58	2 2	40 31	17 34	16 3	15 41	16 11		n.a.
W 6	23 31	5 29	2 5	21 16	0 23	22 13	0 8	23 58	1 12	26 23	2 16	23 9	2 31	22 52	1 0	25 58	2 2	40 30	17 34	16 3	15 42	16 14		n.a.
T 7	23 37	0n13	3 0	21 32	0 38	21 57	0 5	24 4	1 12	26 23	2 16	23 8	2 30	22 51	0 59	25 58	2 2	40 30	17 34	16 3	15 43	16 16		n.a.
F 8	23 42	5 49	3 47	21 49	0 52	21 40	0 2	24 10	1 12	26 22	2 16	23 6	2 30	22 51	0 59	25 58	2 2	40 30	17 34	16 3	15 44	16 19		n.a.
S 9	23 48	11 11	4 24	22 7	1 5	21 22	0s 2	24 16	1 12	26 22	2 16	23 5	2 30	22 50	0 59	25 58	2 2	40 30	17 34	16 4	15 45	16 22		n.a.
S 10	23 52	16 8	4 50	22 25	1 16	21 4	0 5	24 22	1 12	26 22	2 16	23 3	2 30	22 50	0 59	25 59	2 3	40 30	17 34	16 7	15 46	16 25		n.a.
M11	23 57	20 30	5 3	22 44	1 26	20 45	0 8	24 27	1 12	26 21	2 16	23 2	2 30	22 49	0 59	25 59	2 3	40 29	17 34	16 9	15 47	16 27		n.a.
T 12	24 1	24 5	5 3	23 3	1 35	20 26	0 12	24 32	1 12	26 21	2 16	23 0	2 30	22 48	0 59	25 59	2 3	40 29	17 34	16 13	15 48	16 30		n.a.
W13	24 4	26 40	4 49	23 21	1 42	20 6	0 15	24 37	1 12	26 21	2 16	22 59	2 29	22 48	0 59	25 59	2 3	40 29	17 34	16 16	15 49	16 33		n.a.
T 14	24 7	28 0	4 22	23 39	1 49	19 46	0 19	24 42	1 11	26 20	2 16	22 57	2 29	22 47	0 59	25 59	2 3	40 29	17 34	16 19	15 50	16 36		n.a.
F 15	24 9	27 55	3 41	23 57	1 54	19 25	0 22	24 46	1 11	26 20	2 16	22 56	2 29	22 46	0 59	25 59	2 3	40 28	17 34	16 22	15 51	16 38		n.a.
S 16	24 11	26 23	2 50	24 14	1 58	19 3	0 26	24 51	1 11	26 19	2 16	22 54	2 29	22 46	0 59	26 0	2 3	40 28	17 34	16 24	15 52	16 41		n.a.
S 17	24 12	23 27	1 48	24 30	2 2	18 42	0 29	24 55	1 11	26 19	2 16	22 53	2 29	22 45	0 59	26 0	2 3	40 28	17 34	16 26	15 53	16 44		n.a.
M18	24 13	19 17	0 40	24 44	2 4	18 19	0 33	24 58	1 11	26 18	2 16	22 51	2 29	22 44	0 59	26 0	2 3	40 28	17 34	16 26	15 54	16 46		n.a.
T 19	24 13	14 7	0s31	24 58	2 6	17 56	0 36	25 2	1 11	26 18	2 16	22 49	2 29	22 44	0 59	26 0	2 3	40 27	17 33	16 26	15 55	16 49		n.a.
W20	24 13	8 13	1 41	25 11	2 7	17 33	0 40	25 5	1 11	26 17	2 16	22 48	2 28	22 43	0 59	26 0	2 3	40 27	17 33	16 26	15 56	16 52		n.a.
T 21	24 13	1 51	2 48	25 22	2 7	17 9	0 43	25 8	1 11	26 17	2 16	22 46	2 28	22 42	0 59	26 0	2 3	40 27	17 33	16 26	15 57	16 54		n.a.
F 22	24 12	4s41	3 45	25 32	2 7	16 45	0 47	25 10	1 11	26 16	2 16	22 44	2 28	22 42	0 59	26 1	2 3	40 26	17 33	16 26	15 58	16 57		n.a.
S 23	24 10	11 6	4 30	25 41	2 6	16 20	0 50	25 13	1 10	26 16	2 16	22 43	2 28	22 41	0 59	26 1	2 3	40 26	17 33	16 26	15 59	17 0		n.a.
S 24	24 8	17 3	4 59	25 48	2 5	15 55	0 54	25 15	1 10	26 15	2 16	22 41	2 28	22 40	0 59	26 1	2 3	40 26	17 33	16 27	16 0	17 3		n.a.
M25	24 6	22 6	5 9	25 53	2 3	15 30	0 57	25 17	1 10	26 15	2 16	22 39	2 28	22 40	0 59	26 1	2 3	40 26	17 33	16 28	16 1	17 5		n.a.
T 26	24 3	25 50	4 59	25 58	2 0	15 4	1 1	25 19	1 10	26 14	2 16	22 38	2 28	22 39	0 59	26 1	2 3	40 25	17 32	16 30	16 2	17 8		n.a.
W27	23 59	27 52	4 30	26 1	1 58	14 38	1 5	25 20	1 10	26 13	2 16	22 36	2 28	22 38	0 59	26 1	2 3	40 25	17 32	16 32	16 3	17 11		n.a.
T 28	23 55	27 58	3 44	26 2	1 55	14 12	1 8	25 21	1 10	26 13	2 15	22 34	2 28	22 37	0 59	26 2	2 3	40 25	17 32	16 34	16 4	17 13		n.a.
F 29	23 50	26 13	2 45	26 2	1 51	13 45	1 12	25 22	1 9	26 12	2 15	22 33	2 27	22 37	0 59	26 2	2 3	40 24	17 32	16 35	16 5	17 16		n.a.
S 30	23 46	22 53	1 37	26 0	1 48	13 18	1 15	25 23	1 9	26 12	2 15	22 31	2 27	22 36	0 59	26 2	2 3	40 24	17 32	16 36	16 6	17 19		n.a.
S 31	23n40	18s22	0s25	25n58	1n44	12n51	1s19	25n23	1n 9	26s11	2s15	22n29	2n27	22n35	0n59	26n 2	2n 3	40s24	17s32	16s37	16s 7	17n21		n.a.

Julian Day Number = -1114165.5, Delta T = 82h43m36s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°17'05, Lahiri = -110°10'05 Julian Calendar 1 Aug. 7764 BCE == Greg. Calendar 2 June 7764 BCE

The year -7763 astronomical counting style corresponds to year 7764 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7764 BCE (-7763) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 54 17	12♋58'14	24♒24	0♋52	24♌50	29♊40	21°R11	3♌14	26♋11	22♊ 7	12°R33	15♒52	17♒23	2♉32	n.a.	M 1
T 2	18 58 14	13°59'37	7♓ 9	2°26	26° 1	0♋25	21♐ 4	3°21	26°15	22°10	12♐32	15°53	17°20	2°39	n.a.	T 2
W 3	19 2 10	15° 1'02	19°34	3°59	27°12	1° 9	20°57	3°28	26°18	22°12	12°31	15°55	17°17	2°45	n.a.	W 3
T 4	19 6 7	16° 2'27	1♈44	5°33	28°23	1°54	20°50	3°34	26°22	22°14	12°30	15°57	17°13	2°52	n.a.	T 4
F 5	19 10 3	17° 3'54	13°43	7° 7	29°34	2°39	20°43	3°41	26°25	22°16	12°29	15°R58	17°10	2°59	n.a.	F 5
S 6	19 14 0	18° 5'21	25°36	8°40	0♍44	3°23	20°37	3°48	26°29	22°18	12°28	15°57	17° 7	3° 6	n.a.	S 6
S 7	19 17 57	19° 6'48	7♉27	10°14	1°55	4° 8	20°31	3°55	26°33	22°20	12°27	15°56	17° 4	3°12	n.a.	S 7
M 8	19 21 53	20° 8'17	19°23	11°48	3° 5	4°53	20°24	4° 2	26°36	22°22	12°26	15°53	17° 1	3°19	n.a.	M 8
T 9	19 25 50	21° 9'46	1♊26	13°22	4°16	5°38	20°18	4° 9	26°40	22°24	12°25	15°49	16°57	3°26	n.a.	T 9
W10	19 29 46	22°11'16	13°40	14°56	5°26	6°23	20°12	4°16	26°44	22°26	12°24	15°45	16°54	3°33	n.a.	W10
T 11	19 33 43	23°12'46	26° 7	16°30	6°36	7° 7	20° 7	4°23	26°47	22°28	12°23	15°41	16°51	3°39	n.a.	T 11
F 12	19 37 39	24°14'17	8♋50	18° 4	7°46	7°52	20° 1	4°30	26°51	22°30	12°23	15°38	16°48	3°46	n.a.	F 12
S 13	19 41 36	25°15'48	21°49	19°38	8°56	8°37	19°56	4°37	26°55	22°32	12°22	15°35	16°45	3°53	n.a.	S 13
S 14	19 45 33	26°17'19	5♌ 2	21°13	10° 6	9°22	19°50	4°44	26°58	22°34	12°21	15°34	16°42	3°59	n.a.	S 14
M15	19 49 29	27°18'50	18°30	22°47	11°16	10° 7	19°45	4°51	27° 2	22°36	12°20	15°D33	16°38	4° 6	n.a.	M15
T 16	19 53 26	28°20'21	2♍10	24°21	12°25	10°53	19°40	4°58	27° 6	22°38	12°19	15°34	16°35	4°13	n.a.	T 16
W17	19 57 22	29°21'52	16° 0	25°56	13°35	11°38	19°35	5° 5	27° 9	22°40	12°19	15°35	16°32	4°20	n.a.	W17
T 18	20 1 19	0♌23'22	29°58	27°31	14°44	12°23	19°31	5°12	27°13	22°42	12°18	15°36	16°29	4°26	n.a.	T 18
F 19	20 5 15	1°24'52	14♎ 2	29° 6	15°53	13° 8	19°27	5°19	27°17	22°44	12°17	15°37	16°26	4°33	n.a.	F 19
S 20	20 9 12	2°26'22	28°11	0♌41	17° 2	13°53	19°22	5°26	27°20	22°46	12°17	15°R38	16°23	4°40	n.a.	S 20
S 21	20 13 9	3°27'52	12♏22	2°16	18°11	14°39	19°18	5°33	27°24	22°48	12°16	15°38	16°19	4°47	n.a.	S 21
M22	20 17 5	4°29'21	26°33	3°52	19°20	15°24	19°15	5°40	27°28	22°49	12°15	15°37	16°16	4°53	n.a.	M22
T 23	20 21 2	5°30'49	10♐42	5°27	20°28	16° 9	19°11	5°47	27°31	22°51	12°15	15°36	16°13	5° 0	n.a.	T 23
W24	20 24 58	6°32'17	24°47	7° 3	21°37	16°55	19° 7	5°54	27°35	22°53	12°14	15°35	16°10	5° 7	n.a.	W24
T 25	20 28 55	7°33'44	8♑43	8°39	22°45	17°40	19° 4	6° 1	27°39	22°55	12°13	15°34	16° 7	5°13	n.a.	T 25
F 26	20 32 52	8°35'11	22°27	10°16	23°53	18°25	19° 1	6° 8	27°42	22°56	12°13	15°33	16° 3	5°20	n.a.	F 26
S 27	20 36 48	9°36'38	5♒58	11°52	25° 0	19°11	18°58	6°15	27°46	22°58	12°12	15°33	16° 0	5°27	n.a.	S 27
S 28	20 40 45	10°38'03	19°13	13°29	26° 8	19°56	18°56	6°22	27°50	23° 0	12°12	15°D32	15°57	5°34	n.a.	S 28
M29	20 44 41	11°39'29	2♓10	15° 7	27°16	20°42	18°53	6°29	27°53	23° 2	12°11	15°33	15°54	5°40	n.a.	M29
T 30	20 48 38	12♌40'53	14♓51	16♌44	28♍23	21♋27	18♐51	6♌36	27♋57	23♊ 3	12♐11	15♒33	15♒51	5♉47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n34	13s 6	0n46	25n53	1n39	12n23	1s22	25n23	1n 9	26s10	2s15	22n28	2n27	22n35	0n59	26n 2	2n 3	40s23	17s31	16s37	16s 8	17n24		n.a.
T 2	23 28	7 25	1 54	25 47	1 35	11 55	1 26	25 23	1 9	26 10	2 15	22 26	2 27	22 34	0 59	26 2	2 3	40 23	17 31	16 36	16 9	17 26		n.a.
W 3	23 21	1 37	2 54	25 40	1 30	11 27	1 29	25 22	1 9	26 9	2 14	22 24	2 27	22 33	0 59	26 3	2 3	40 23	17 31	16 36	16 10	17 29		n.a.
T 4	23 14	4n 8	3 45	25 32	1 25	10 59	1 33	25 21	1 8	26 8	2 14	22 22	2 27	22 32	0 59	26 3	2 3	40 22	17 31	16 35	16 11	17 32		n.a.
F 5	23 6	9 38	4 25	25 22	1 20	10 31	1 36	25 20	1 8	26 8	2 14	22 21	2 27	22 32	0 59	26 3	2 3	40 22	17 31	16 35	16 12	17 34		n.a.
S 6	22 57	14 45	4 54	25 11	1 15	10 2	1 39	25 19	1 8	26 7	2 14	22 19	2 27	22 31	0 59	26 3	2 3	40 21	17 30	16 35	16 13	17 37		n.a.
S 7	22 49	19 18	5 10	24 59	1 9	9 33	1 43	25 18	1 8	26 6	2 14	22 17	2 27	22 30	0 59	26 3	2 3	40 21	17 30	16 35	16 14	17 40		n.a.
M 8	22 40	23 9	5 13	24 45	1 4	9 4	1 46	25 16	1 7	26 5	2 13	22 15	2 27	22 29	0 59	26 3	2 3	40 21	17 30	16 36	16 15	17 42		n.a.
T 9	22 30	26 2	5 2	24 30	0 58	8 35	1 49	25 14	1 7	26 5	2 13	22 14	2 27	22 29	0 59	26 4	2 3	40 20	17 30	16 37	16 16	17 45		n.a.
W10	22 20	27 47	4 37	24 14	0 53	8 5	1 53	25 11	1 7	26 4	2 13	22 12	2 26	22 28	0 59	26 4	2 3	40 20	17 29	16 39	16 17	17 47		n.a.
T 11	22 9	28 9	3 59	23 57	0 47	7 36	1 56	25 9	1 7	26 3	2 13	22 10	2 26	22 27	0 59	26 4	2 3	40 20	17 29	16 40	16 18	17 50		n.a.
F 12	21 58	27 4	3 8	23 38	0 41	7 6	1 59	25 6	1 6	26 3	2 12	22 8	2 26	22 27	0 59	26 4	2 3	40 19	17 29	16 41	16 19	17 53		n.a.
S 13	21 47	24 29	2 7	23 19	0 35	6 36	2 2	25 3	1 6	26 2	2 12	22 6	2 26	22 26	0 59	26 4	2 3	40 19	17 29	16 42	16 20	17 55		n.a.
S 14	21 35	20 34	0 58	22 58	0 29	6 6	2 5	24 59	1 6	26 1	2 12	22 5	2 26	22 25	0 59	26 4	2 3	40 18	17 28	16 42	16 21	17 58		n.a.
M15	21 23	15 32	0s16	22 36	0 23	5 37	2 8	24 55	1 6	26 1	2 12	22 3	2 26	22 24	0 59	26 5	2 4	40 18	17 28	16 42	16 22	18 0		n.a.
T 16	21 10	9 39	1 30	22 14	0 16	5 7	2 11	24 51	1 5	26 0	2 11	22 1	2 26	22 24	0 59	26 5	2 4	40 18	17 28	16 42	16 23	18 3		n.a.
W17	20 57	3 15	2 40	21 50	0 10	4 37	2 14	24 47	1 5	25 59	2 11	21 59	2 26	22 23	0 59	26 5	2 4	40 17	17 28	16 42	16 24	18 5		n.a.
T 18	20 44	3s21	3 41	21 25	0 4	4 7	2 17	24 43	1 5	25 59	2 11	21 57	2 26	22 22	0 59	26 5	2 4	40 17	17 27	16 41	16 25	18 8		n.a.
F 19	20 30	9 49	4 29	20 59	0s 2	3 37	2 20	24 38	1 4	25 58	2 11	21 55	2 26	22 21	0 59	26 5	2 4	40 17	17 27	16 41	16 26	18 11		n.a.
S 20	20 16	15 50	5 1	20 32	0 8	3 6	2 23	24 33	1 4	25 57	2 10	21 54	2 26	22 21	0 59	26 5	2 4	40 16	17 27	16 41	16 27	18 13		n.a.
S 21	20 1	21 2	5 15	20 5	0 14	2 36	2 25	24 27	1 4	25 57	2 10	21 52	2 26	22 20	0 59	26 5	2 4	40 16	17 26	16 41	16 28	18 16		n.a.
M22	19 46	25 2	5 10	19 36	0 20	2 6	2 28	24 22	1 3	25 56	2 10	21 50	2 26	22 19	0 59	26 6	2 4	40 15	17 26	16 41	16 29	18 18		n.a.
T 23	19 31	27 31	4 46	19 6	0 27	1 36	2 30	24 16	1 3	25 55	2 9	21 48	2 26	22 18	0 59	26 6	2 4	40 15	17 26	16 41	16 30	18 21		n.a.
W24	19 15	28 13	4 5	18 36	0 33	1 6	2 33	24 10	1 3	25 55	2 9	21 46	2 26	22 18	0 59	26 6	2 4	40 15	17 26	16 42	16 31	18 23		n.a.
T 25	18 59	27 6	3 10	18 5	0 38	0 37	2 35	24 3	1 2	25 54	2 9	21 44	2 26	22 17	0 59	26 6	2 4	40 14	17 25	16 42	16 32	18 26		n.a.
F 26	18 42	24 20	2 4	17 33	0 44	0 7	2 37	23 57	1 2	25 54	2 8	21 43	2 26	22 16	0 59	26 6	2 4	40 14	17 25	16 42	16 33	18 28		n.a.
S 27	18 26	20 15	0 53	17 0	0 50	0s23	2 40	23 50	1 2	25 53	2 8	21 41	2 26	22 15	0 59	26 6	2 4	40 13	17 25	16 42	16 34	18 31		n.a.
S 28	18 9	15 14	0n20	16 26	0 56	0 53	2 42	23 43	1 1	25 52	2 8	21 39	2 26	22 15	0 59	26 7	2 4	40 13	17 24	16 42	16 35	18 33		n.a.
M29	17 51	9 38	1 31	15 52	1 1	1 22	2 44	23 35	1 1	25 52	2 7	21 37	2 26	22 14	0 59	26 7	2 4	40 13	17 24	16 42	16 36	18 36		n.a.
T 30	17n33	3s47	2n35	15n17	1s 7	1s51	2s46	23n27	1n 1	25s51	2s 7	21n35	2n26	22n13	0n59	26n 7	2n 4	40s12	17s24	16s42	16s37	18n38		n.a.

Julian Day Number = -1114134.5, Delta T = 82h43m31s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°17'01, Lahiri = -110°10'01 Julian Calendar 1 Sept. 7764 BCE == Greg. Calendar 3 July 7764 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7764 BCE (-7763) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 52 35	13♌42'17	27♓16	18♌22	29♍30	22♋13	18°R49	6♌43	28♋ 0	23♊ 5	12°R10	15♒33	15♒48	5♉54	n.a.	W 1
T 2	20 56 31	14°43'41	9♈27	20° 1	0♎37	22°59	18♐47	6°51	28° 4	23° 6	12♐10	15°33	15°44	6° 0	n.a.	T 2
F 3	21 0 28	15°45'05	21°27	21°39	1°43	23°44	18°46	6°58	28° 7	23° 8	12° 9	15°R33	15°41	6° 7	n.a.	F 3
S 4	21 4 24	16°46'28	3♉22	23°18	2°50	24°30	18°44	7° 5	28°11	23° 9	12° 9	15°33	15°38	6°14	n.a.	S 4
S 5	21 8 21	17°47'50	15°14	24°57	3°56	25°16	18°43	7°12	28°14	23°11	12° 8	15°D33	15°35	6°21	n.a.	S 5
M 6	21 12 18	18°49'12	27° 9	26°36	5° 2	26° 1	18°42	7°18	28°18	23°12	12° 8	15°33	15°32	6°27	n.a.	M 6
T 7	21 16 14	19°50'33	9♊11	28°16	6° 7	26°47	18°41	7°25	28°21	23°14	12° 8	15°34	15°29	6°34	n.a.	T 7
W 8	21 20 11	20°51'54	21°25	29°56	7°13	27°33	18°41	7°32	28°25	23°15	12° 7	15°34	15°25	6°41	n.a.	W 8
T 9	21 24 7	21°53'14	3♋55	1♍36	8°18	28°19	18°40	7°39	28°28	23°17	12° 7	15°35	15°22	6°48	n.a.	T 9
F 10	21 28 4	22°54'34	16°45	3°16	9°23	29° 5	18°D40	7°46	28°32	23°18	12° 7	15°35	15°19	6°54	n.a.	F 10
S 11	21 32 1	23°55'52	29°55	4°56	10°27	29°51	18°40	7°53	28°35	23°19	12° 6	15°36	15°16	7° 1	n.a.	S 11
S 12	21 35 57	24°57'10	13♌26	6°36	11°32	0♌36	18°40	8° 0	28°39	23°21	12° 6	15°R36	15°13	7° 8	n.a.	S 12
M13	21 39 54	25°58'26	27°17	8°16	12°36	1°22	18°41	8° 7	28°42	23°22	12° 6	15°36	15° 9	7°14	n.a.	M13
T 14	21 43 50	26°59'41	11♍25	9°55	13°39	2° 8	18°41	8°14	28°45	23°23	12° 6	15°35	15° 6	7°21	n.a.	T 14
W15	21 47 47	28° 0'55	25°45	11°34	14°43	2°54	18°42	8°21	28°49	23°24	12° 6	15°34	15° 3	7°28	n.a.	W15
T 16	21 51 44	29° 2'08	10♎13	13°12	15°46	3°40	18°43	8°27	28°52	23°26	12° 5	15°32	15° 0	7°35	n.a.	T 16
F 17	21 55 40	0♍ 3'19	24°41	14°49	16°49	4°26	18°45	8°34	28°55	23°27	12° 5	15°31	14°57	7°41	n.a.	F 17
S 18	21 59 37	1° 4'28	9♏ 6	16°25	17°51	5°12	18°46	8°41	28°59	23°28	12° 5	15°29	14°54	7°48	n.a.	S 18
S 19	22 3 34	2° 5'36	23°23	18° 0	18°53	5°58	18°48	8°48	29° 2	23°29	12° 5	15°28	14°50	7°55	n.a.	S 19
M20	22 7 30	3° 6'43	7♐30	19°32	19°55	6°44	18°50	8°54	29° 5	23°30	12° 5	15°D28	14°47	8° 2	n.a.	M20
T 21	22 11 27	4° 7'48	21°25	21° 2	20°56	7°31	18°52	9° 1	29° 8	23°31	12° 5	15°29	14°44	8° 8	n.a.	T 21
W22	22 15 23	5° 8'51	5♑ 7	22°29	21°57	8°17	18°54	9° 7	29°11	23°32	12° 5	15°30	14°41	8°15	n.a.	W22
T 23	22 19 20	6° 9'52	18°37	23°53	22°57	9° 3	18°56	9°14	29°15	23°33	12°D 5	15°31	14°38	8°22	n.a.	T 23
F 24	22 23 17	7°10'51	1♒54	25°12	23°57	9°49	18°59	9°21	29°18	23°34	12° 5	15°33	14°35	8°28	n.a.	F 24
S 25	22 27 13	8°11'49	14°58	26°27	24°56	10°35	19° 2	9°27	29°21	23°35	12° 5	15°R33	14°31	8°35	n.a.	S 25
S 26	22 31 10	9°12'45	27°51	27°36	25°55	11°21	19° 5	9°34	29°24	23°36	12° 5	15°33	14°28	8°42	n.a.	S 26
M27	22 35 6	10°13'39	10♓31	28°39	26°54	12° 7	19° 8	9°40	29°27	23°37	12° 5	15°31	14°25	8°49	n.a.	M27
T 28	22 39 3	11°14'32	22°59	29°35	27°52	12°54	19°12	9°46	29°30	23°38	12° 5	15°28	14°22	8°55	n.a.	T 28
W29	22 43 0	12°15'23	5♈17	0♎23	28°49	13°40	19°15	9°53	29°33	23°38	12° 5	15°23	14°19	9° 2	n.a.	W29
T 30	22 46 56	13°16'12	17°24	1° 2	29°46	14°26	19°19	9°59	29°36	23°39	12° 6	15°18	14°15	9° 9	n.a.	T 30
F 31	22 50 53	14♍17'00	29♈24	1♎32	0♏42	15♌12	19♐23	10♌ 5	29♋38	23♊40	12♐ 6	15♒13	14♒12	9♉16	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n15	2n 5	3n31	14n41	1s12	2s20	2s48	23n19	1n 0	25s51	2s 7	21n33	2n26	22n12	0n59	26n 7	2n 4	40s12	17s23	16s42	16s38	18n41		n.a.
T 2	16 57	7 46	4 16	14 5	1 17	2 49	2 49	23 11	1 0	25 50	2 6	21 32	2 26	22 12	0 59	26 7	2 4	40 11	17 23	16 42	16 39	18 43		n.a.
F 3	16 38	13 5	4 49	13 28	1 22	3 18	2 51	23 3	0 59	25 50	2 6	21 30	2 26	22 11	0 59	26 7	2 5	40 11	17 23	16 42	16 40	18 46		n.a.
S 4	16 19	17 52	5 10	12 50	1 27	3 47	2 53	22 54	0 59	25 49	2 5	21 28	2 26	22 10	0 59	26 7	2 5	40 11	17 22	16 42	16 41	18 48		n.a.
S 5	16 0	21 58	5 17	12 12	1 31	4 15	2 54	22 45	0 59	25 49	2 5	21 26	2 26	22 10	0 59	26 8	2 5	40 10	17 22	16 42	16 42	18 51		n.a.
M 6	15 40	25 11	5 10	11 34	1 35	4 44	2 55	22 36	0 58	25 48	2 5	21 24	2 26	22 9	0 59	26 8	2 5	40 10	17 22	16 42	16 43	18 53		n.a.
T 7	15 21	27 20	4 50	10 55	1 39	5 12	2 57	22 26	0 58	25 48	2 4	21 22	2 26	22 8	0 59	26 8	2 5	40 9	17 21	16 42	16 44	18 56		n.a.
W 8	15 1	28 13	4 17	10 16	1 43	5 39	2 58	22 17	0 57	25 47	2 4	21 21	2 26	22 7	0 59	26 8	2 5	40 9	17 21	16 42	16 45	18 58		n.a.
T 9	14 40	27 41	3 31	9 37	1 46	6 7	2 59	22 7	0 57	25 47	2 4	21 19	2 26	22 7	0 59	26 8	2 5	40 9	17 21	16 42	16 46	19 1		n.a.
F 10	14 20	25 40	2 33	8 57	1 49	6 34	3 0	21 57	0 57	25 47	2 3	21 17	2 26	22 6	0 59	26 8	2 5	40 8	17 20	16 42	16 47	19 3		n.a.
S 11	13 59	22 14	1 26	8 17	1 52	7 1	3 0	21 46	0 56	25 46	2 3	21 15	2 26	22 5	0 59	26 8	2 5	40 8	17 20	16 41	16 48	19 6		n.a.
S 12	13 38	17 32	0 12	7 38	1 54	7 28	3 1	21 35	0 56	25 46	2 3	21 13	2 26	22 5	0 59	26 9	2 5	40 7	17 20	16 41	16 49	19 8		n.a.
M13	13 16	11 49	1s 4	6 58	1 56	7 54	3 2	21 25	0 55	25 46	2 2	21 12	2 26	22 4	0 59	26 9	2 5	40 7	17 19	16 41	16 49	19 10		n.a.
T 14	12 55	5 24	2 18	6 19	1 57	8 20	3 2	21 14	0 55	25 45	2 2	21 10	2 27	22 3	0 59	26 9	2 5	40 7	17 19	16 42	16 50	19 13		n.a.
W15	12 33	1s22	3 24	5 39	1 57	8 46	3 2	21 2	0 54	25 45	2 1	21 8	2 27	22 3	0 59	26 9	2 5	40 6	17 18	16 42	16 51	19 15		n.a.
T 16	12 11	8 6	4 18	5 1	1 57	9 11	3 2	20 51	0 54	25 45	2 1	21 6	2 27	22 2	0 59	26 9	2 5	40 6	17 18	16 43	16 52	19 18		n.a.
F 17	11 49	14 25	4 55	4 23	1 57	9 36	3 2	20 39	0 53	25 44	2 1	21 4	2 27	22 1	0 59	26 9	2 6	40 6	17 18	16 43	16 53	19 20		n.a.
S 18	11 27	19 56	5 13	3 46	1 55	10 1	3 2	20 27	0 53	25 44	2 0	21 3	2 27	22 0	0 59	26 9	2 6	40 5	17 17	16 44	16 54	19 22		n.a.
S 19	11 4	24 16	5 12	3 10	1 53	10 25	3 2	20 15	0 52	25 44	2 0	21 1	2 27	22 0	0 59	26 10	2 6	40 5	17 17	16 44	16 55	19 25		n.a.
M20	10 42	27 5	4 52	2 36	1 50	10 49	3 1	20 2	0 52	25 44	1 59	20 59	2 27	21 59	0 59	26 10	2 6	40 4	17 17	16 44	16 56	19 27		n.a.
T 21	10 19	28 12	4 16	2 3	1 47	11 12	3 1	19 50	0 51	25 44	1 59	20 57	2 27	21 58	0 59	26 10	2 6	40 4	17 16	16 44	16 57	19 30		n.a.
W22	9 56	27 32	3 25	1 32	1 42	11 35	3 0	19 37	0 51	25 43	1 59	20 56	2 27	21 58	0 59	26 10	2 6	40 4	17 16	16 43	16 58	19 32		n.a.
T 23	9 33	25 15	2 23	1 3	1 36	11 58	2 59	19 24	0 50	25 43	1 58	20 54	2 27	21 57	0 59	26 10	2 6	40 3	17 16	16 43	16 59	19 34		n.a.
F 24	9 9	21 36	1 14	0 37	1 29	12 20	2 58	19 10	0 50	25 43	1 58	20 52	2 27	21 57	0 59	26 10	2 6	40 3	17 15	16 42	17 0	19 37		n.a.
S 25	8 46	16 56	0 3	0 13	1 21	12 41	2 57	18 57	0 49	25 43	1 58	20 50	2 27	21 56	0 59	26 10	2 6	40 3	17 15	16 42	17 1	19 39		n.a.
S 26	8 22	11 35	1n 7	0s 7	1 12	13 3	2 55	18 43	0 49	25 43	1 57	20 49	2 27	21 55	0 59	26 10	2 6	40 2	17 14	16 42	17 2	19 42		n.a.
M27	7 59	5 50	2 13	0 23	1 2	13 23	2 54	18 29	0 48	25 43	1 57	20 47	2 28	21 55	0 59	26 11	2 6	40 2	17 14	16 43	17 3	19 44		n.a.
T 28	7 35	0n 2	3 11	0 36	0 51	13 43	2 52	18 15	0 47	25 43	1 56	20 45	2 28	21 54	0 59	26 11	2 6	40 2	17 14	16 44	17 4	19 46		n.a.
W29	7 11	5 48	3 59	0 44	0 38	14 3	2 50	18 1	0 47	25 43	1 56	20 44	2 28	21 53	1 0	26 11	2 6	40 1	17 13	16 45	17 5	19 49		n.a.
T 30	6 47	11 16	4 36	0 47	0 24	14 22	2 48	17 47	0 46	25 43	1 56	20 42	2 28	21 53	1 0	26 11	2 7	40 1	17 13	16 47	17 6	19 51		n.a.
F 31	6n23	16n16	5n 0	0s46	0s 9	14s40	2s46	17n32	0n46	25s43	1s55	20n40	2n28	21n52	1n 0	26n11	2n 7	40s 0	17s13	16s48	17s 7	19n53		n.a.

Julian Day Number = -1114104.5, Delta T = 82h43m25s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°16'57, Lahiri = -110°09'57 Julian Calendar 1 Oct. 7764 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7764 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7764 BCE (-7763) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 54 50	15♍17'46	11♉18	1♎52	1♏38	15♌59	19♐27	10♌12	29♋41	23♊41	12♐ 6	15°R 8	14♒ 9	9♉22	n.a.	S 1
S 2	22 58 46	16°18'31	23°10	2°R 1	2°33	16°45	19°32	10°18	29°44	23°41	12° 6	15♒ 5	14° 6	9°29	n.a.	S 2
M 3	23 2 43	17°19'14	5♊ 3	2° 0	3°27	17°31	19°36	10°24	29°47	23°42	12° 6	15° 2	14° 3	9°36	n.a.	M 3
T 4	23 6 39	18°19'56	17° 3	1°47	4°21	18°18	19°41	10°30	29°50	23°42	12° 7	15°D 1	14° 0	9°42	n.a.	T 4
W 5	23 10 36	19°20'36	29°14	1°24	5°14	19° 4	19°46	10°36	29°52	23°43	12° 7	15° 2	13°56	9°49	n.a.	W 5
T 6	23 14 33	20°21'15	11♋41	0°50	6° 7	19°50	19°51	10°42	29°55	23°44	12° 7	15° 3	13°53	9°56	n.a.	T 6
F 7	23 18 29	21°21'52	24°28	0° 7	6°58	20°37	19°56	10°48	29°58	23°44	12° 8	15° 5	13°50	10° 3	n.a.	F 7
S 8	23 22 26	22°22'27	7♌39	29♍15	7°49	21°23	20° 2	10°54	0♌ 0	23°45	12° 8	15° 6	13°47	10° 9	n.a.	S 8
S 9	23 26 22	23°23'00	21°17	28°17	8°39	22° 9	20° 7	11° 0	0° 3	23°45	12° 8	15°R 6	13°44	10°16	n.a.	S 9
M10	23 30 19	24°23'31	5♍20	27°13	9°29	22°56	20°13	11° 6	0° 5	23°45	12° 9	15° 5	13°40	10°23	n.a.	M10
T 11	23 34 16	25°24'01	19°48	26° 6	10°17	23°42	20°19	11°11	0° 8	23°46	12° 9	15° 1	13°37	10°29	n.a.	T 11
W12	23 38 12	26°24'28	4♎33	24°57	11° 5	24°28	20°25	11°17	0°10	23°46	12°10	14°56	13°34	10°36	n.a.	W12
T 13	23 42 9	27°24'53	19°28	23°48	11°51	25°15	20°31	11°23	0°13	23°46	12°10	14°49	13°31	10°43	n.a.	T 13
F 14	23 46 5	28°25'17	4♏25	22°41	12°37	26° 1	20°38	11°28	0°15	23°47	12°11	14°42	13°28	10°50	n.a.	F 14
S 15	23 50 2	29°25'38	19°15	21°38	13°22	26°48	20°44	11°34	0°17	23°47	12°11	14°36	13°25	10°56	n.a.	S 15
S 16	23 53 59	0♎25'56	3♐50	20°39	14° 5	27°34	20°51	11°39	0°20	23°47	12°12	14°31	13°21	11° 3	n.a.	S 16
M17	23 57 55	1°26'12	18° 6	19°46	14°48	28°20	20°58	11°45	0°22	23°47	12°12	14°29	13°18	11°10	n.a.	M17
T 18	0 1 52	2°26'26	2♑ 2	19° 0	15°29	29° 7	21° 5	11°50	0°24	23°47	12°13	14°D28	13°15	11°17	n.a.	T 18
W19	0 5 48	3°26'37	15°36	18°20	16° 9	29°53	21°12	11°55	0°26	23°47	12°13	14°28	13°12	11°23	n.a.	W19
T 20	0 9 45	4°26'46	28°51	17°48	16°48	0♍39	21°20	12° 0	0°28	23°47	12°14	14°29	13° 9	11°30	n.a.	T 20
F 21	0 13 42	5°26'52	11♒49	17°24	17°26	1°26	21°27	12° 6	0°30	23°R47	12°15	14°R30	13° 6	11°37	n.a.	F 21
S 22	0 17 38	6°26'56	24°34	17° 6	18° 2	2°12	21°35	12°11	0°32	23°47	12°15	14°30	13° 2	11°43	n.a.	S 22
S 23	0 21 35	7°26'57	7♓ 6	16°56	18°37	2°59	21°42	12°16	0°34	23°47	12°16	14°27	12°59	11°50	n.a.	S 23
M24	0 25 31	8°26'56	19°29	16°D53	19°10	3°45	21°50	12°21	0°36	23°47	12°17	14°22	12°56	11°57	n.a.	M24
T 25	0 29 28	9°26'52	1♈43	16°56	19°42	4°31	21°58	12°25	0°38	23°47	12°17	14°14	12°53	12° 4	n.a.	T 25
W26	0 33 24	10°26'46	13°50	17° 6	20°12	5°18	22° 7	12°30	0°40	23°47	12°18	14° 5	12°50	12°10	n.a.	W26
T 27	0 37 21	11°26'38	25°51	17°21	20°41	6° 4	22°15	12°35	0°42	23°47	12°19	13°54	12°46	12°17	n.a.	T 27
F 28	0 41 18	12°26'28	7♉47	17°42	21° 8	6°50	22°23	12°40	0°44	23°46	12°20	13°42	12°43	12°24	n.a.	F 28
S 29	0 45 14	13°26'15	19°40	18° 8	21°33	7°37	22°32	12°44	0°45	23°46	12°20	13°31	12°40	12°31	n.a.	S 29
S 30	0 49 11	14♎26'00	1♊32	18♍39	21♏57	8♍23	22♐41	12♌49	0♌47	23♊46	12♐21	13♒22	12♒37	12♉37	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n59	20n37	5n11	0s39	0n 7	14s58	2s43	17n17	0n45	25s43	1s55	20n39	2n28	21n52	1n 0	26n11	2n 7	40s 0	17s12	16s50	17s 8	19n56		n.a.
S 2	5 34	24 8	5 9	0 28	0 24	15 15	2 40	17 2	0 45	25 43	1 55	20 37	2 28	21 51	1 0	26 11	2 7	40 0	17 12	16 51	17 9	19 58		n.a.
M 3	5 10	26 39	4 53	0 11	0 42	15 32	2 37	16 47	0 44	25 43	1 54	20 35	2 28	21 50	1 0	26 11	2 7	40 0	17 11	16 52	17 10	20 0		n.a.
T 4	4 46	27 58	4 25	0n11	1 1	15 48	2 34	16 32	0 43	25 43	1 54	20 34	2 29	21 50	1 0	26 12	2 7	39 59	17 11	16 52	17 11	20 3		n.a.
W 5	4 21	27 58	3 44	0 38	1 20	16 4	2 31	16 16	0 43	25 43	1 54	20 32	2 29	21 49	1 0	26 12	2 7	39 59	17 11	16 52	17 11	20 5		n.a.
T 6	3 56	26 33	2 52	1 9	1 38	16 18	2 27	16 1	0 42	25 43	1 53	20 31	2 29	21 49	1 0	26 12	2 7	39 59	17 10	16 51	17 12	20 7		n.a.
F 7	3 32	23 44	1 50	1 44	1 57	16 33	2 24	15 45	0 41	25 43	1 53	20 29	2 29	21 48	1 0	26 12	2 7	39 58	17 10	16 51	17 13	20 10		n.a.
S 8	3 7	19 37	0 40	2 22	2 15	16 46	2 20	15 29	0 41	25 43	1 53	20 27	2 29	21 48	1 0	26 12	2 7	39 58	17 10	16 50	17 14	20 12		n.a.
S 9	2 43	14 21	0s33	3 1	2 32	16 59	2 16	15 13	0 40	25 43	1 52	20 26	2 29	21 47	1 0	26 12	2 7	39 58	17 9	16 50	17 15	20 14		n.a.
M10	2 18	8 12	1 48	3 42	2 48	17 12	2 11	14 57	0 39	25 43	1 52	20 24	2 29	21 47	1 0	26 12	2 7	39 57	17 9	16 51	17 16	20 16		n.a.
T 11	1 53	1 29	2 57	4 23	3 3	17 23	2 7	14 40	0 39	25 43	1 51	20 23	2 29	21 46	1 0	26 12	2 8	39 57	17 9	16 52	17 17	20 19		n.a.
W12	1 28	5s27	3 55	5 2	3 15	17 34	2 2	14 24	0 38	25 43	1 51	20 21	2 30	21 46	1 0	26 12	2 8	39 57	17 8	16 54	17 18	20 21		n.a.
T 13	1 4	12 8	4 39	5 40	3 26	17 44	1 57	14 7	0 38	25 43	1 51	20 20	2 30	21 45	1 0	26 12	2 8	39 57	17 8	16 56	17 19	20 23		n.a.
F 14	0 39	18 9	5 3	6 15	3 34	17 54	1 51	13 50	0 37	25 44	1 50	20 18	2 30	21 45	1 0	26 13	2 8	39 56	17 8	16 58	17 20	20 25		n.a.
S 15	0 14	23 1	5 7	6 47	3 41	18 2	1 46	13 33	0 36	25 44	1 50	20 17	2 30	21 44	1 0	26 13	2 8	39 56	17 7	17 0	17 21	20 28		n.a.
S 16	0s11	26 22	4 51	7 15	3 45	18 10	1 40	13 16	0 35	25 44	1 50	20 15	2 30	21 44	1 0	26 13	2 8	39 56	17 7	17 1	17 22	20 30		n.a.
M17	0 35	27 57	4 17	7 39	3 47	18 18	1 34	12 59	0 35	25 44	1 49	20 14	2 30	21 43	1 0	26 13	2 8	39 55	17 6	17 2	17 23	20 32		n.a.
T 18	1 0	27 41	3 28	7 58	3 48	18 24	1 27	12 42	0 34	25 44	1 49	20 13	2 31	21 43	1 0	26 13	2 8	39 55	17 6	17 2	17 24	20 34		n.a.
W19	1 25	25 45	2 29	8 13	3 47	18 30	1 20	12 24	0 33	25 44	1 49	20 11	2 31	21 42	1 0	26 13	2 8	39 55	17 6	17 2	17 25	20 37		n.a.
T 20	1 49	22 26	1 23	8 24	3 44	18 35	1 14	12 7	0 33	25 45	1 48	20 10	2 31	21 42	1 0	26 13	2 8	39 55	17 5	17 2	17 26	20 39		n.a.
F 21	2 14	18 3	0 14	8 30	3 40	18 39	1 6	11 49	0 32	25 45	1 48	20 9	2 31	21 42	1 0	26 13	2 8	39 55	17 5	17 1	17 27	20 41		n.a.
S 22	2 39	12 56	0n54	8 32	3 35	18 42	0 59	11 31	0 31	25 45	1 48	20 7	2 31	21 41	1 0	26 13	2 8	39 54	17 5	17 1	17 27	20 43		n.a.
S 23	3 3	7 22	1 58	8 31	3 29	18 45	0 51	11 13	0 30	25 45	1 48	20 6	2 31	21 41	1 1	26 13	2 9	39 54	17 4	17 2	17 28	20 46		n.a.
M24	3 27	1 37	2 56	8 26	3 22	18 47	0 43	10 55	0 30	25 45	1 47	20 5	2 32	21 40	1 1	26 13	2 9	39 54	17 4	17 4	17 29	20 48		n.a.
T 25	3 52	4n 7	3 45	8 18	3 15	18 48	0 35	10 37	0 29	25 46	1 47	20 3	2 32	21 40	1 1	26 13	2 9	39 54	17 4	17 6	17 30	20 50		n.a.
W26	4 16	9 38	4 23	8 6	3 6	18 48	0 26	10 19	0 28	25 46	1 47	20 2	2 32	21 40	1 1	26 14	2 9	39 53	17 3	17 9	17 31	20 52		n.a.
T 27	4 40	14 46	4 49	7 52	2 58	18 47	0 17	10 0	0 27	25 46	1 46	20 1	2 32	21 39	1 1	26 14	2 9	39 53	17 3	17 12	17 32	20 54		n.a.
F 28	5 4	19 18	5 2	7 35	2 49	18 46	0 8	9 42	0 27	25 46	1 46	20 0	2 32	21 39	1 1	26 14	2 9	39 53	17 3	17 16	17 33	20 57		n.a.
S 29	5 28	23 3	5 1	7 16	2 39	18 43	0n 2	9 24	0 26	25 46	1 46	19 59	2 33	21 39	1 1	26 14	2 9	39 53	17 3	17 19	17 34	20 59		n.a.
S 30	5s52	25n51	4n48	6n55	2n30	18s40	0n12	9n 5	0n25	25s47	1s45	19n57	2n33	21n38	1n 1	26n14	2n 9	39s53	17s 2	17s22	17s35	21n 1		n.a.

Julian Day Number = -1114073.5, Delta T = 82h43m20s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°16'53, Lahiri = -110°09'53 Julian Calendar 1 Nov. 7764 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7764 BCE

The year -7763 astronomical counting style corresponds to year 7764 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7764 BCE (-7763) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 53 7	15♎25'43	13♊25	19♍15	22♏18	9♍10	22♐50	12♑53	0♑48	23°R46	12♐22	13°R14	12♒34	12♉44	n.a.	M 1
T 2	0 57 4	16°25'24	25°24	19°54	22°38	9°56	22°59	12°58	0°50	23♊45	12°23	13♒10	12°31	12°51	n.a.	T 2
W 3	1 1 0	17°25'03	7♋32	20°38	22°56	10°42	23° 8	13° 2	0°52	23°45	12°24	13° 7	12°27	12°57	n.a.	W 3
T 4	1 4 57	18°24'40	19°54	21°25	23°11	11°29	23°17	13° 6	0°53	23°44	12°25	13°D 7	12°24	13° 4	n.a.	T 4
F 5	1 8 54	19°24'15	2♑36	22°15	23°25	12°15	23°26	13°10	0°54	23°44	12°25	13° 7	12°21	13°11	n.a.	F 5
S 6	1 12 50	20°23'48	15°42	23° 9	23°36	13° 1	23°36	13°14	0°56	23°44	12°26	13°R 7	12°18	13°18	n.a.	S 6
S 7	1 16 47	21°23'19	29°15	24° 5	23°45	13°47	23°45	13°18	0°57	23°43	12°27	13° 6	12°15	13°24	n.a.	S 7
M 8	1 20 43	22°22'47	13♍18	25° 4	23°52	14°34	23°55	13°22	0°58	23°42	12°28	13° 3	12°11	13°31	n.a.	M 8
T 9	1 24 40	23°22'13	27°49	26° 6	23°56	15°20	24° 5	13°26	0°59	23°42	12°29	12°57	12° 8	13°38	n.a.	T 9
W10	1 28 36	24°21'37	12♎44	27°11	23°R58	16° 6	24°15	13°30	1° 1	23°41	12°30	12°49	12° 5	13°45	n.a.	W10
T 11	1 32 33	25°20'59	27°55	28°17	23°58	16°53	24°25	13°34	1° 2	23°41	12°31	12°39	12° 2	13°51	n.a.	T 11
F 12	1 36 29	26°20'18	13♏11	29°26	23°55	17°39	24°35	13°37	1° 3	23°40	12°32	12°28	11°59	13°58	n.a.	F 12
S 13	1 40 26	27°19'35	28°22	0♎37	23°50	18°25	24°45	13°41	1° 4	23°39	12°33	12°18	11°56	14° 5	n.a.	S 13
S 14	1 44 23	28°18'50	13♐17	1°50	23°42	19°11	24°56	13°44	1° 5	23°39	12°34	12°10	11°52	14°11	n.a.	S 14
M15	1 48 19	29°18'01	27°49	3° 5	23°31	19°57	25° 6	13°48	1° 6	23°38	12°35	12° 4	11°49	14°18	n.a.	M15
T 16	1 52 16	0♏17'11	11♑54	4°22	23°18	20°44	25°17	13°51	1° 6	23°37	12°36	12° 1	11°46	14°25	n.a.	T 16
W17	1 56 12	1°16'17	25°33	5°40	23° 3	21°30	25°27	13°54	1° 7	23°36	12°37	12° 0	11°43	14°32	n.a.	W17
T 18	2 0 9	2°15'21	8♒46	7° 0	22°45	22°16	25°38	13°57	1° 8	23°35	12°39	12° 0	11°40	14°38	n.a.	T 18
F 19	2 4 5	3°14'22	21°38	8°22	22°24	23° 2	25°49	14° 0	1° 9	23°35	12°40	12° 0	11°37	14°45	n.a.	F 19
S 20	2 8 2	4°13'20	4♓12	9°45	22° 1	23°48	26° 0	14° 3	1° 9	23°34	12°41	11°58	11°33	14°52	n.a.	S 20
S 21	2 11 58	5°12'16	16°33	11°10	21°36	24°34	26°11	14° 6	1°10	23°33	12°42	11°54	11°30	14°59	n.a.	S 21
M22	2 15 55	6°11'09	28°44	12°37	21° 9	25°20	26°22	14° 9	1°10	23°32	12°43	11°47	11°27	15° 5	n.a.	M22
T 23	2 19 51	7°10'00	10♈47	14° 5	20°40	26° 6	26°33	14°11	1°11	23°31	12°44	11°38	11°24	15°12	n.a.	T 23
W24	2 23 48	8° 8'48	22°45	15°34	20° 8	26°52	26°45	14°14	1°11	23°30	12°45	11°25	11°21	15°19	n.a.	W24
T 25	2 27 44	9° 7'34	4♉41	17° 5	19°36	27°38	26°56	14°16	1°12	23°29	12°47	11°12	11°17	15°25	n.a.	T 25
F 26	2 31 41	10° 6'18	16°34	18°38	19° 1	28°24	27° 7	14°19	1°12	23°28	12°48	10°57	11°14	15°32	n.a.	F 26
S 27	2 35 37	11° 4'59	28°26	20°12	18°25	29°10	27°19	14°21	1°12	23°27	12°49	10°43	11°11	15°39	n.a.	S 27
S 28	2 39 34	12° 3'39	10♊20	21°47	17°48	29°56	27°30	14°23	1°12	23°26	12°50	10°31	11° 8	15°46	n.a.	S 28
M29	2 43 30	13° 2'16	22°16	23°24	17°11	0♎41	27°42	14°25	1°13	23°25	12°51	10°21	11° 5	15°52	n.a.	M29
T 30	2 47 27	14° 0'51	4♋17	25° 2	16°32	1°27	27°54	14°27	1°13	23°23	12°53	10°15	11° 2	15°59	n.a.	T 30
W31	2 51 23	14♏59'24	16♋28	26♎42	15♏54	2♎13	28♐ 6	14♑29	1♑13	23♊22	12♐54	10♒11	10♒58	16♉ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s16	27n30	4n23	6n32	2n20	18s36	0n22	8n46	0n24	25s47	1s45	19n56	2n33	21n38	1n 1	26n14	2n 9	39s53	17s 2	17s24	17s36	21n 3		n.a.
T 2	6 40	27 54	3 45	6 7	2 10	18 31	0 33	8 28	0 24	25 47	1 45	19 55	2 33	21 38	1 1	26 14	2 9	39 52	17 2	17 25	17 37	21 5		n.a.
W 3	7 3	26 58	2 57	5 40	2 0	18 25	0 44	8 9	0 23	25 47	1 45	19 54	2 33	21 37	1 1	26 14	2 9	39 52	17 1	17 26	17 38	21 7		n.a.
T 4	7 27	24 41	2 0	5 12	1 50	18 18	0 55	7 50	0 22	25 48	1 44	19 53	2 34	21 37	1 1	26 14	2 9	39 52	17 1	17 26	17 39	21 10		n.a.
F 5	7 50	21 8	0 56	4 42	1 40	18 11	1 6	7 31	0 21	25 48	1 44	19 52	2 34	21 37	1 1	26 14	2 9	39 52	17 1	17 26	17 40	21 12		n.a.
S 6	8 13	16 27	0s14	4 11	1 30	18 2	1 18	7 12	0 20	25 48	1 44	19 51	2 34	21 37	1 1	26 14	2 10	39 52	17 0	17 26	17 40	21 14		n.a.
S 7	8 36	10 48	1 25	3 39	1 20	17 53	1 30	6 53	0 20	25 48	1 43	19 50	2 34	21 36	1 1	26 14	2 10	39 52	17 0	17 26	17 41	21 16		n.a.
M 8	8 59	4 26	2 33	3 6	1 11	17 43	1 42	6 34	0 19	25 48	1 43	19 49	2 34	21 36	1 1	26 14	2 10	39 51	17 0	17 27	17 42	21 18		n.a.
T 9	9 22	2s21	3 33	2 31	1 1	17 32	1 55	6 14	0 18	25 49	1 43	19 48	2 35	21 36	1 1	26 14	2 10	39 51	17 0	17 29	17 43	21 20		n.a.
W10	9 45	9 10	4 21	1 56	0 51	17 20	2 7	5 55	0 17	25 49	1 43	19 47	2 35	21 36	1 1	26 14	2 10	39 51	16 59	17 31	17 44	21 22		n.a.
T 11	10 7	15 35	4 51	1 20	0 42	17 7	2 20	5 36	0 16	25 49	1 42	19 46	2 35	21 35	1 1	26 14	2 10	39 51	16 59	17 34	17 45	21 24		n.a.
F 12	10 29	21 4	5 1	0 44	0 33	16 54	2 34	5 16	0 15	25 49	1 42	19 45	2 35	21 35	1 2	26 14	2 10	39 51	16 59	17 38	17 46	21 26		n.a.
S 13	10 52	25 9	4 49	0 6	0 24	16 39	2 47	4 57	0 15	25 49	1 42	19 45	2 36	21 35	1 2	26 14	2 10	39 51	16 59	17 40	17 47	21 29		n.a.
S 14	11 13	27 25	4 18	0s32	0 15	16 24	3 1	4 38	0 14	25 50	1 42	19 44	2 36	21 35	1 2	26 15	2 10	39 51	16 58	17 43	17 48	21 31		n.a.
M15	11 35	27 44	3 31	1 10	0 6	16 8	3 14	4 18	0 13	25 50	1 41	19 43	2 36	21 35	1 2	26 15	2 10	39 51	16 58	17 44	17 49	21 33		n.a.
T 16	11 57	26 12	2 32	1 50	0s 2	15 52	3 28	3 59	0 12	25 50	1 41	19 42	2 36	21 35	1 2	26 15	2 10	39 51	16 58	17 45	17 50	21 35		n.a.
W17	12 18	23 8	1 26	2 29	0 11	15 34	3 42	3 39	0 11	25 50	1 41	19 41	2 36	21 34	1 2	26 15	2 10	39 51	16 58	17 46	17 51	21 37		n.a.
T 18	12 39	18 56	0 17	3 9	0 19	15 16	3 56	3 20	0 10	25 50	1 41	19 41	2 37	21 34	1 2	26 15	2 10	39 50	16 57	17 46	17 51	21 39		n.a.
F 19	13 0	13 58	0n51	3 50	0 26	14 58	4 10	3 0	0 9	25 50	1 40	19 40	2 37	21 34	1 2	26 15	2 10	39 50	16 57	17 46	17 52	21 41		n.a.
S 20	13 21	8 31	1 54	4 30	0 34	14 39	4 23	2 40	0 9	25 50	1 40	19 39	2 37	21 34	1 2	26 15	2 11	39 50	16 57	17 46	17 53	21 43		n.a.
S 21	13 41	2 52	2 51	5 11	0 41	14 19	4 37	2 21	0 8	25 51	1 40	19 39	2 37	21 34	1 2	26 15	2 11	39 50	16 57	17 47	17 54	21 45		n.a.
M22	14 1	2n49	3 40	5 53	0 48	13 59	4 50	2 1	0 7	25 51	1 40	19 38	2 38	21 34	1 2	26 15	2 11	39 50	16 56	17 49	17 55	21 47		n.a.
T 23	14 21	8 20	4 17	6 34	0 55	13 39	5 3	1 41	0 6	25 51	1 40	19 38	2 38	21 34	1 2	26 15	2 11	39 50	16 56	17 52	17 56	21 49		n.a.
W24	14 41	13 30	4 43	7 16	1 1	13 18	5 16	1 22	0 5	25 51	1 39	19 37	2 38	21 34	1 2	26 15	2 11	39 50	16 56	17 56	17 57	21 51		n.a.
T 25	15 0	18 8	4 57	7 58	1 7	12 57	5 28	1 2	0 4	25 51	1 39	19 37	2 38	21 34	1 2	26 15	2 11	39 50	16 56	17 59	17 58	21 53		n.a.
F 26	15 20	22 4	4 57	8 39	1 13	12 36	5 40	0 42	0 3	25 51	1 39	19 36	2 39	21 34	1 2	26 15	2 11	39 50	16 56	18 4	17 59	21 55		n.a.
S 27	15 39	25 5	4 45	9 21	1 19	12 15	5 52	0 23	0 2	25 51	1 39	19 36	2 39	21 34	1 2	26 15	2 11	39 50	16 55	18 8	18 0	21 57		n.a.
S 28	15 57	27 1	4 20	10 3	1 24	11 55	6 3	0 3	0 1	25 51	1 39	19 35	2 39	21 34	1 2	26 15	2 11	39 50	16 55	18 11	18 1	21 59		n.a.
M29	16 16	27 43	3 44	10 44	1 28	11 34	6 13	0s17	0 1	25 51	1 38	19 35	2 39	21 34	1 2	26 15	2 11	39 50	16 55	18 14	18 1	22 1		n.a.
T 30	16 34	27 6	2 57	11 26	1 33	11 14	6 23	0 36	0s 0	25 51	1 38	19 34	2 40	21 34	1 2	26 15	2 11	39 50	16 55	18 16	18 2	22 3		n.a.
W31	16s52	25n11	2n 1	12s 7	1s37	10s54	6n31	0s56	0s 1	25s51	1s38	19n34	2n40	21n34	1n 3	26n15	2n11	39s50	16s55	18s17	18s 3	22n 5		n.a.

Julian Day Number = -1114043.5, Delta T = 82h43m15s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°16'49, Lahiri = -110°09'49 Julian Calendar 1 Dec. 7764 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7764 BCE

The year -7763 astronomical counting style corresponds to year 7764 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7763 BCE (-7762) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 55 20	15♑57'54	28♋50	28♎23	15°R15	2♎59	28♐18	14♌31	1°R13	23°R21	12♐55	10°R 9	10♒55	16♉13	n.a.	T 1
F 2	2 59 17	16°56'23	11♌30	0♑ 6	14♑37	3°45	28°30	14°33	1♌13	23♊20	12°56	10♒ 9	10°52	16°19	n.a.	F 2
S 3	3 3 13	17°54'50	24°30	1°50	13°58	4°30	28°42	14°34	1°13	23°19	12°58	10° 9	10°49	16°26	n.a.	S 3
S 4	3 7 10	18°53'15	7♍56	3°36	13°21	5°16	28°54	14°36	1°13	23°17	12°59	10° 8	10°46	16°33	n.a.	S 4
M 5	3 11 6	19°51'38	21°51	5°23	12°44	6° 2	29° 6	14°37	1°12	23°16	13° 0	10° 5	10°43	16°39	n.a.	M 5
T 6	3 15 3	20°50'00	6♎13	7°12	12° 9	6°47	29°18	14°39	1°12	23°15	13° 2	9°59	10°39	16°46	n.a.	T 6
W 7	3 18 59	21°48'19	21° 2	9° 2	11°35	7°33	29°31	14°40	1°12	23°13	13° 3	9°51	10°36	16°53	n.a.	W 7
T 8	3 22 55	22°46'36	6♑11	10°54	11° 2	8°18	29°43	14°41	1°11	23°12	13° 4	9°41	10°33	17° 0	n.a.	T 8
F 9	3 26 52	23°44'52	21°30	12°47	10°32	9° 4	29°55	14°42	1°11	23°11	13° 5	9°30	10°30	17° 6	n.a.	F 9
S 10	3 30 49	24°43'05	6♐47	14°42	10° 3	9°49	0♑ 8	14°43	1°11	23° 9	13° 7	9°20	10°27	17°13	n.a.	S 10
S 11	3 34 45	25°41'16	21°52	16°39	9°36	10°35	0°21	14°44	1°10	23° 8	13° 8	9°12	10°23	17°20	n.a.	S 11
M12	3 38 42	26°39'25	6♑35	18°36	9°11	11°20	0°33	14°45	1°10	23° 7	13°10	9° 6	10°20	17°27	n.a.	M12
T 13	3 42 38	27°37'32	20°52	20°36	8°48	12° 5	0°46	14°45	1° 9	23° 5	13°11	9° 2	10°17	17°33	n.a.	T 13
W14	3 46 35	28°35'37	4♒39	22°36	8°28	12°51	0°59	14°46	1° 8	23° 4	13°12	9°D 1	10°14	17°40	n.a.	W14
T 15	3 50 31	29°33'39	17°59	24°38	8°10	13°36	1°11	14°46	1° 8	23° 2	13°14	9° 1	10°11	17°47	n.a.	T 15
F 16	3 54 28	0♐31'38	0♓53	26°42	7°54	14°21	1°24	14°47	1° 7	23° 1	13°15	9°R 2	10° 8	17°53	n.a.	F 16
S 17	3 58 24	1°29'36	13°27	28°46	7°41	15° 6	1°37	14°47	1° 6	22°59	13°16	9° 1	10° 4	18° 0	n.a.	S 17
S 18	4 2 20	2°27'31	25°44	0♐52	7°30	15°51	1°50	14°47	1° 5	22°58	13°18	8°58	10° 1	18° 7	n.a.	S 18
M19	4 6 17	3°25'24	7♈50	2°58	7°22	16°37	2° 3	14°R47	1° 4	22°57	13°19	8°54	9°58	18°14	n.a.	M19
T 20	4 10 13	4°23'15	19°49	5° 5	7°16	17°22	2°16	14°47	1° 3	22°55	13°20	8°46	9°55	18°20	n.a.	T 20
W21	4 14 10	5°21'04	1♉42	7°13	7°13	18° 7	2°29	14°47	1° 2	22°53	13°22	8°36	9°52	18°27	n.a.	W21
T 22	4 18 6	6°18'51	13°34	9°21	7°D12	18°52	2°42	14°47	1° 1	22°52	13°23	8°25	9°48	18°34	n.a.	T 22
F 23	4 22 3	7°16'37	25°27	11°29	7°13	19°36	2°55	14°47	1° 0	22°50	13°25	8°14	9°45	18°40	n.a.	F 23
S 24	4 25 59	8°14'20	7♊22	13°37	7°17	20°21	3° 9	14°46	0°59	22°49	13°26	8° 3	9°42	18°47	n.a.	S 24
S 25	4 29 56	9°12'02	19°20	15°44	7°23	21° 6	3°22	14°46	0°58	22°47	13°27	7°53	9°39	18°54	n.a.	S 25
M26	4 33 52	10° 9'42	1♋23	17°51	7°31	21°51	3°35	14°45	0°57	22°46	13°29	7°45	9°36	19° 1	n.a.	M26
T 27	4 37 49	11° 7'20	13°33	19°56	7°41	22°36	3°48	14°45	0°56	22°44	13°30	7°40	9°33	19° 7	n.a.	T 27
W28	4 41 45	12° 4'57	25°52	22° 0	7°53	23°20	4° 2	14°44	0°54	22°43	13°32	7°37	9°29	19°14	n.a.	W28
T 29	4 45 42	13° 2'32	8♌22	24° 3	8° 8	24° 5	4°15	14°43	0°53	22°41	13°33	7°D36	9°26	19°21	n.a.	T 29
F 30	4 49 38	14° 0'06	21° 7	26° 3	8°24	24°49	4°28	14°42	0°52	22°39	13°34	7°37	9°23	19°28	n.a.	F 30
S 31	4 53 35	14♐57'38	4♍ 9	28♐ 2	8♑42	25♎34	4♑42	14♌41	0♌50	22♊38	13♐36	7♒38	9♒20	19♉34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 9	22n 2	0n59	12s48	1s40	10s35	6n40	1s15	0s 2	25s51	1s38	19n34	2n40	21n34	1n 3	26n15	2n11	39s50	16s54	18s17	18s 4	22n 7		n.a.
F 2	17 27	17 48	0s 7	13 29	1 43	10 17	6 47	1 35	0 3	25 51	1 38	19 33	2 40	21 34	1 3	26 15	2 11	39 50	16 54	18 17	18 5	22 9		n.a.
S 3	17 44	12 37	1 15	14 9	1 46	9 59	6 54	1 55	0 4	25 51	1 37	19 33	2 41	21 34	1 3	26 15	2 11	39 50	16 54	18 17	18 6	22 11		n.a.
S 4	18 1	6 42	2 21	14 49	1 48	9 43	6 59	2 14	0 5	25 51	1 37	19 33	2 41	21 34	1 3	26 15	2 11	39 50	16 54	18 18	18 7	22 13		n.a.
M 5	18 17	0 17	3 21	15 28	1 50	9 27	7 4	2 34	0 6	25 51	1 37	19 33	2 41	21 34	1 3	26 15	2 12	39 50	16 54	18 18	18 8	22 15		n.a.
T 6	18 33	6s22	4 10	16 6	1 51	9 12	7 9	2 53	0 7	25 51	1 37	19 33	2 41	21 34	1 3	26 15	2 12	39 50	16 54	18 20	18 9	22 17		n.a.
W 7	18 49	12 51	4 45	16 44	1 52	8 59	7 12	3 13	0 8	25 51	1 37	19 32	2 42	21 35	1 3	26 15	2 12	39 50	16 54	18 22	18 9	22 19		n.a.
T 8	19 4	18 43	5 0	17 21	1 52	8 46	7 14	3 32	0 9	25 51	1 37	19 32	2 42	21 35	1 3	26 15	2 12	39 51	16 53	18 25	18 10	22 21		n.a.
F 9	19 19	23 27	4 54	17 57	1 51	8 35	7 16	3 51	0 10	25 50	1 36	19 32	2 42	21 35	1 3	26 15	2 12	39 51	16 53	18 28	18 11	22 23		n.a.
S 10	19 34	26 33	4 27	18 32	1 51	8 25	7 17	4 11	0 11	25 50	1 36	19 32	2 42	21 35	1 3	26 15	2 12	39 51	16 53	18 31	18 12	22 25		n.a.
S 11	19 49	27 40	3 42	19 6	1 49	8 16	7 17	4 30	0 12	25 50	1 36	19 32	2 43	21 35	1 3	26 15	2 12	39 51	16 53	18 33	18 13	22 27		n.a.
M12	20 3	26 46	2 43	19 39	1 47	8 9	7 17	4 49	0 13	25 50	1 36	19 32	2 43	21 35	1 3	26 15	2 12	39 51	16 53	18 35	18 14	22 29		n.a.
T 13	20 17	24 7	1 35	20 10	1 44	8 2	7 16	5 8	0 14	25 50	1 36	19 32	2 43	21 35	1 3	26 14	2 12	39 51	16 53	18 35	18 15	22 30		n.a.
W14	20 30	20 6	0 23	20 40	1 41	7 58	7 14	5 28	0 15	25 49	1 36	19 32	2 43	21 36	1 3	26 14	2 12	39 51	16 53	18 36	18 16	22 32		n.a.
T 15	20 43	15 12	0n47	21 8	1 37	7 54	7 12	5 47	0 16	25 49	1 35	19 32	2 44	21 36	1 3	26 14	2 12	39 51	16 53	18 36	18 17	22 34		n.a.
F 16	20 56	9 46	1 53	21 34	1 33	7 52	7 9	6 6	0 17	25 49	1 35	19 32	2 44	21 36	1 3	26 14	2 12	39 51	16 53	18 36	18 17	22 36		n.a.
S 17	21 8	4 5	2 52	21 58	1 28	7 51	7 5	6 24	0 18	25 49	1 35	19 33	2 44	21 36	1 3	26 14	2 12	39 51	16 53	18 36	18 18	22 38		n.a.
S 18	21 20	1n37	3 41	22 21	1 22	7 51	7 1	6 43	0 18	25 48	1 35	19 33	2 44	21 37	1 3	26 14	2 12	39 52	16 52	18 37	18 19	22 40		n.a.
M19	21 32	7 10	4 20	22 41	1 16	7 52	6 57	7 2	0 19	25 48	1 35	19 33	2 45	21 37	1 3	26 14	2 12	39 52	16 52	18 38	18 20	22 42		n.a.
T 20	21 43	12 23	4 46	22 59	1 9	7 55	6 52	7 21	0 20	25 48	1 35	19 33	2 45	21 37	1 4	26 14	2 12	39 52	16 52	18 40	18 21	22 44		n.a.
W21	21 54	17 7	5 0	23 14	1 1	7 59	6 47	7 40	0 21	25 47	1 35	19 34	2 45	21 37	1 4	26 14	2 12	39 52	16 52	18 42	18 22	22 45		n.a.
T 22	22 4	21 12	5 1	23 28	0 53	8 4	6 41	7 58	0 22	25 47	1 34	19 34	2 45	21 38	1 4	26 14	2 12	39 52	16 52	18 45	18 23	22 47		n.a.
F 23	22 14	24 25	4 49	23 38	0 44	8 10	6 36	8 17	0 23	25 46	1 34	19 34	2 46	21 38	1 4	26 14	2 12	39 52	16 52	18 49	18 24	22 49		n.a.
S 24	22 24	26 36	4 24	23 46	0 35	8 17	6 29	8 35	0 24	25 46	1 34	19 34	2 46	21 38	1 4	26 14	2 12	39 52	16 52	18 52	18 25	22 51		n.a.
S 25	22 33	27 34	3 48	23 52	0 26	8 25	6 23	8 53	0 25	25 45	1 34	19 35	2 46	21 39	1 4	26 14	2 12	39 53	16 52	18 54	18 25	22 53		n.a.
M26	22 42	27 14	3 1	23 55	0 16	8 34	6 16	9 12	0 26	25 45	1 34	19 35	2 46	21 39	1 4	26 14	2 12	39 53	16 52	18 56	18 26	22 55		n.a.
T 27	22 51	25 35	2 5	23 55	0 5	8 43	6 9	9 30	0 27	25 44	1 34	19 36	2 47	21 39	1 4	26 14	2 12	39 53	16 52	18 58	18 27	22 56		n.a.
W28	22 59	22 42	1 3	23 54	0n 6	8 54	6 2	9 48	0 28	25 44	1 34	19 36	2 47	21 39	1 4	26 14	2 12	39 53	16 52	18 58	18 28	22 58		n.a.
T 29	23 7	18 43	0s 4	23 49	0 16	9 5	5 55	10 6	0 29	25 43	1 34	19 37	2 47	21 40	1 4	26 14	2 12	39 53	16 52	18 59	18 29	23 0		n.a.
F 30	23 14	13 48	1 12	23 43	0 27	9 18	5 48	10 24	0 30	25 43	1 34	19 37	2 47	21 40	1 4	26 14	2 12	39 53	16 52	18 58	18 30	23 2		n.a.
S 31	23s21	8n11	2s17	23s35	0n39	9s31	5n41	10s41	0s31	25s42	1s34	19n38	2n48	21n41	1n 4	26n14	2n12	39s54	16s52	18s58	18s31	23n 4		n.a.

Julian Day Number = -1114012.5, Delta T = 82h43m10s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°16'45, Lahiri = -110°09'45 Julian Calendar 1 Jan. 7763 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7764 BCE

The year -7762 astronomical counting style corresponds to year 7763 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7763 BCE (-7762) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 57 31	15♐55'09	17♍33	29♐58	9♏ 3	26♎18	4♑55	14°R40	0°R49	22°R36	13♐37	7°R38	9♒17	19♉41	n.a.	S 1
M 2	5 1 28	16°52'39	1♎20	1♑51	9°25	27° 3	5° 9	14♌38	0♌47	22♊35	13°39	7♒37	9°14	19°48	n.a.	M 2
T 3	5 5 24	17°50'07	15°31	3°41	9°48	27°47	5°22	14°37	0°46	22°33	13°40	7°35	9°10	19°54	n.a.	T 3
W 4	5 9 21	18°47'35	0♏ 6	5°28	10°13	28°32	5°36	14°36	0°44	22°31	13°41	7°30	9° 7	20° 1	n.a.	W 4
T 5	5 13 17	19°45'01	14°59	7°12	10°40	29°16	5°50	14°34	0°43	22°30	13°43	7°24	9° 4	20° 8	n.a.	T 5
F 6	5 17 14	20°42'26	0♐ 3	8°53	11° 9	0♏ 0	6° 3	14°33	0°41	22°28	13°44	7°17	9° 1	20°15	n.a.	F 6
S 7	5 21 10	21°39'50	15°10	10°30	11°39	0°44	6°17	14°31	0°39	22°27	13°46	7°10	8°58	20°21	n.a.	S 7
S 8	5 25 7	22°37'12	0♑ 9	12° 4	12°10	1°28	6°30	14°29	0°38	22°25	13°47	7° 4	8°54	20°28	n.a.	S 8
M 9	5 29 3	23°34'34	14°51	13°35	12°43	2°12	6°44	14°27	0°36	22°23	13°48	7° 1	8°51	20°35	n.a.	M 9
T 10	5 33 0	24°31'53	29°10	15° 1	13°16	2°56	6°58	14°25	0°34	22°22	13°50	6°59	8°48	20°42	n.a.	T 10
W11	5 36 56	25°29'11	13♒ 3	16°24	13°52	3°40	7°11	14°23	0°32	22°20	13°51	6°D59	8°45	20°48	n.a.	W11
T 12	5 40 53	26°26'28	26°28	17°44	14°28	4°24	7°25	14°21	0°30	22°18	13°52	7° 0	8°42	20°55	n.a.	T 12
F 13	5 44 49	27°23'43	9♓28	18°59	15° 5	5° 8	7°39	14°19	0°28	22°17	13°54	7° 1	8°39	21° 2	n.a.	F 13
S 14	5 48 46	28°20'57	22° 6	20°11	15°44	5°52	7°53	14°17	0°26	22°15	13°55	7° 2	8°35	21° 8	n.a.	S 14
S 15	5 52 42	29°18'09	4♈25	21°18	16°24	6°35	8° 6	14°14	0°25	22°14	13°57	7°R 2	8°32	21°15	n.a.	S 15
M16	5 56 39	0♑15'20	16°32	22°22	17° 5	7°19	8°20	14°12	0°23	22°12	13°58	7° 1	8°29	21°22	n.a.	M16
T 17	6 0 35	1°12'29	28°29	23°22	17°46	8° 2	8°34	14° 9	0°21	22°10	13°59	6°58	8°26	21°29	n.a.	T 17
W18	6 4 32	2° 9'38	10♉22	24°18	18°29	8°46	8°48	14° 6	0°18	22° 9	14° 1	6°54	8°23	21°35	n.a.	W18
T 19	6 8 29	3° 6'45	22°14	25° 9	19°12	9°29	9° 2	14° 4	0°16	22° 7	14° 2	6°48	8°20	21°42	n.a.	T 19
F 20	6 12 25	4° 3'51	4♊ 9	25°57	19°57	10°12	9°15	14° 1	0°14	22° 6	14° 3	6°43	8°16	21°49	n.a.	F 20
S 21	6 16 22	5° 0'56	16° 7	26°40	20°42	10°56	9°29	13°58	0°12	22° 4	14° 5	6°37	8°13	21°55	n.a.	S 21
S 22	6 20 18	5°58'00	28°13	27°18	21°28	11°39	9°43	13°55	0°10	22° 2	14° 6	6°32	8°10	22° 2	n.a.	S 22
M23	6 24 15	6°55'03	10♋26	27°53	22°15	12°22	9°57	13°52	0° 8	22° 1	14° 7	6°29	8° 7	22° 9	n.a.	M23
T 24	6 28 11	7°52'05	22°49	28°22	23° 3	13° 5	10°11	13°49	0° 6	21°59	14° 9	6°26	8° 4	22°16	n.a.	T 24
W25	6 32 8	8°49'06	5♌23	28°48	23°51	13°48	10°25	13°46	0° 4	21°58	14°10	6°D26	8° 0	22°22	n.a.	W25
T 26	6 36 4	9°46'07	18° 9	29° 8	24°41	14°31	10°38	13°43	0° 1	21°56	14°11	6°26	7°57	22°29	n.a.	T 26
F 27	6 40 1	10°43'07	1♍ 9	29°24	25°30	15°14	10°52	13°40	29♋59	21°55	14°12	6°27	7°54	22°36	n.a.	F 27
S 28	6 43 57	11♑40'07	14♍23	29♑36	26♏21	15♏57	11♑ 6	13♌36	29♋57	21♊53	14♐14	6♒29	7♒51	22♉43	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s27	2n 4	3s17	23s24	0n50	9s44	5n33	10s59	0s32	25s42	1s33	19n38	2n48	21n41	1n 4	26n13	2n13	39s54	16s52	18s58	18s32	23n 5		n.a.
M 2	23 33	4s19	4 8	23 13	1 1	9 59	5 25	11 16	0 33	25 41	1 33	19 39	2 48	21 41	1 4	26 13	2 13	39 54	16 52	18 58	18 32	23 7		n.a.
T 3	23 39	10 39	4 45	22 59	1 12	10 13	5 18	11 34	0 34	25 40	1 33	19 40	2 48	21 42	1 4	26 13	2 13	39 54	16 52	18 59	18 33	23 9		n.a.
W 4	23 44	16 36	5 4	22 45	1 22	10 29	5 10	11 51	0 35	25 40	1 33	19 40	2 48	21 42	1 4	26 13	2 13	39 55	16 52	19 0	18 34	23 11		n.a.
T 5	23 49	21 42	5 4	22 29	1 33	10 45	5 2	12 8	0 36	25 39	1 33	19 41	2 49	21 42	1 4	26 13	2 13	39 55	16 52	19 2	18 35	23 13		n.a.
F 6	23 53	25 26	4 43	22 13	1 43	11 1	4 54	12 25	0 37	25 38	1 33	19 42	2 49	21 43	1 4	26 13	2 13	39 55	16 52	19 4	18 36	23 14		n.a.
S 7	23 57	27 24	4 3	21 56	1 53	11 18	4 47	12 42	0 38	25 38	1 33	19 42	2 49	21 43	1 4	26 13	2 13	39 55	16 52	19 6	18 37	23 16		n.a.
S 8	24 1	27 19	3 5	21 38	2 2	11 35	4 39	12 59	0 39	25 37	1 33	19 43	2 49	21 44	1 4	26 13	2 13	39 55	16 52	19 7	18 38	23 18		n.a.
M 9	24 4	25 18	1 57	21 20	2 11	11 52	4 31	13 16	0 40	25 36	1 33	19 44	2 50	21 44	1 4	26 13	2 13	39 56	16 52	19 8	18 38	23 20		n.a.
T 10	24 6	21 41	0 42	21 3	2 20	12 10	4 23	13 33	0 41	25 35	1 33	19 45	2 50	21 45	1 4	26 13	2 13	39 56	16 52	19 8	18 39	23 21		n.a.
W11	24 9	16 56	0n33	20 45	2 28	12 28	4 15	13 49	0 42	25 34	1 33	19 45	2 50	21 45	1 4	26 13	2 13	39 56	16 52	19 8	18 40	23 23		n.a.
T 12	24 11	11 29	1 44	20 27	2 35	12 47	4 8	14 5	0 43	25 33	1 33	19 46	2 50	21 45	1 4	26 13	2 13	39 56	16 52	19 8	18 41	23 25		n.a.
F 13	24 12	5 43	2 47	20 10	2 42	13 5	4 0	14 21	0 44	25 33	1 33	19 47	2 50	21 46	1 4	26 12	2 13	39 57	16 52	19 8	18 42	23 26		n.a.
S 14	24 13	0n 7	3 40	19 54	2 48	13 24	3 52	14 37	0 45	25 32	1 32	19 48	2 51	21 46	1 4	26 12	2 13	39 57	16 53	19 8	18 43	23 28		n.a.
S 15	24 13	5 48	4 22	19 38	2 54	13 43	3 44	14 53	0 47	25 31	1 32	19 49	2 51	21 47	1 5	26 12	2 13	39 57	16 53	19 8	18 44	23 30		n.a.
M16	24 13	11 9	4 51	19 23	2 58	14 2	3 37	15 9	0 48	25 30	1 32	19 50	2 51	21 47	1 5	26 12	2 13	39 58	16 53	19 8	18 44	23 31		n.a.
T 17	24 13	16 3	5 7	19 9	3 2	14 21	3 29	15 25	0 49	25 29	1 32	19 51	2 51	21 48	1 5	26 12	2 13	39 58	16 53	19 9	18 45	23 33		n.a.
W18	24 12	20 18	5 10	18 56	3 6	14 41	3 21	15 40	0 50	25 28	1 32	19 52	2 51	21 48	1 5	26 12	2 13	39 58	16 53	19 10	18 46	23 35		n.a.
T 19	24 11	23 44	4 59	18 44	3 8	15 0	3 14	15 56	0 51	25 27	1 32	19 53	2 52	21 49	1 5	26 12	2 13	39 58	16 53	19 11	18 47	23 36		n.a.
F 20	24 10	26 11	4 36	18 33	3 10	15 20	3 6	16 11	0 52	25 26	1 32	19 54	2 52	21 49	1 5	26 12	2 13	39 59	16 53	19 13	18 48	23 38		n.a.
S 21	24 8	27 28	4 0	18 24	3 11	15 39	2 59	16 26	0 53	25 25	1 32	19 55	2 52	21 50	1 5	26 12	2 13	39 59	16 53	19 14	18 49	23 40		n.a.
S 22	24 5	27 27	3 13	18 17	3 11	15 59	2 51	16 41	0 54	25 24	1 32	19 56	2 52	21 50	1 5	26 11	2 13	39 59	16 53	19 15	18 50	23 41		n.a.
M23	24 2	26 5	2 17	18 11	3 10	16 18	2 44	16 55	0 55	25 23	1 32	19 57	2 52	21 51	1 5	26 11	2 13	40 0	16 53	19 16	18 50	23 43		n.a.
T 24	23 59	23 26	1 14	18 6	3 8	16 37	2 37	17 10	0 56	25 21	1 32	19 58	2 52	21 51	1 5	26 11	2 13	40 0	16 54	19 17	18 51	23 45		n.a.
W25	23 55	19 38	0 6	18 4	3 5	16 57	2 30	17 24	0 57	25 20	1 32	19 59	2 53	21 52	1 5	26 11	2 13	40 0	16 54	19 17	18 52	23 46		n.a.
T 26	23 51	14 53	1s 4	18 4	3 1	17 16	2 23	17 38	0 58	25 19	1 32	20 0	2 53	21 52	1 5	26 11	2 13	40 1	16 54	19 17	18 53	23 48		n.a.
F 27	23 47	9 23	2 11	18 5	2 56	17 35	2 16	17 52	0 59	25 18	1 32	20 1	2 53	21 53	1 5	26 11	2 13	40 1	16 54	19 17	18 54	23 50		n.a.
S 28	23s42	3n23	3s13	18s 8	2n50	17s54	2n 9	18s 6	1s 0	25s17	1s32	20n 3	2n53	21n53	1n 5	26n11	2n13	40s 1	16s54	19s16	18s55	23n51		n.a.

Julian Day Number = -1113981.5, Delta T = 82h43m04s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°16'40, Lahiri = -110°09'41 Julian Calendar 1 Feb. 7763 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7764 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7763 BCE (-7762) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
S 1	6 47 54	12♉37'06	27♍53	29♉43	27♏12	16♏39	11♉20	13°R33	29°R54	21°R52	14♐15	6♒30	7♒48	22♑49	n.a.	S 1
M 2	6 51 50	13°34'05	11♎41	29°R45	28° 4	17°22	11°34	13♌29	29♋52	21♊50	14°16	6°R31	7°45	22°56	n.a.	M 2
T 3	6 55 47	14°31'03	25°45	29°43	28°56	18° 5	11°48	13°26	29°50	21°49	14°17	6°30	7°41	23° 3	n.a.	T 3
W 4	6 59 43	15°28'01	10♏ 6	29°36	29°49	18°47	12° 1	13°22	29°48	21°47	14°19	6°29	7°38	23° 9	n.a.	W 4
T 5	7 3 40	16°25'00	24°39	29°25	0♐43	19°29	12°15	13°19	29°45	21°46	14°20	6°27	7°35	23°16	n.a.	T 5
F 6	7 7 37	17°21'58	9♐21	29°10	1°37	20°12	12°29	13°15	29°43	21°44	14°21	6°25	7°32	23°23	n.a.	F 6
S 7	7 11 33	18°18'55	24° 5	28°52	2°31	20°54	12°43	13°11	29°40	21°43	14°22	6°22	7°29	23°30	n.a.	S 7
S 8	7 15 30	19°15'53	8♑43	28°29	3°26	21°36	12°57	13° 7	29°38	21°42	14°23	6°20	7°26	23°36	n.a.	S 8
M 9	7 19 26	20°12'50	23°10	28° 4	4°21	22°18	13°10	13° 4	29°36	21°40	14°25	6°19	7°22	23°43	n.a.	M 9
T 10	7 23 23	21° 9'47	7♒20	27°36	5°17	23° 0	13°24	13° 0	29°33	21°39	14°26	6°D19	7°19	23°50	n.a.	T 10
W11	7 27 19	22° 6'43	21° 8	27° 6	6°14	23°42	13°38	12°56	29°31	21°38	14°27	6°19	7°16	23°56	n.a.	W11
T 12	7 31 16	23° 3'39	4♓32	26°33	7°11	24°24	13°52	12°52	29°28	21°36	14°28	6°20	7°13	24° 3	n.a.	T 12
F 13	7 35 12	24° 0'34	17°34	26° 0	8° 8	25° 6	14° 5	12°48	29°26	21°35	14°29	6°21	7°10	24°10	n.a.	F 13
S 14	7 39 9	24°57'29	0♈15	25°26	9° 5	25°48	14°19	12°44	29°23	21°34	14°30	6°22	7° 6	24°17	n.a.	S 14
S 15	7 43 6	25°54'24	12°38	24°52	10° 3	26°29	14°33	12°40	29°21	21°32	14°31	6°23	7° 3	24°23	n.a.	S 15
M16	7 47 2	26°51'18	24°46	24°18	11° 2	27°11	14°46	12°35	29°19	21°31	14°32	6°R23	7° 0	24°30	n.a.	M16
T 17	7 50 59	27°48'12	6♉45	23°46	12° 0	27°52	15° 0	12°31	29°16	21°30	14°34	6°23	6°57	24°37	n.a.	T 17
W18	7 54 55	28°45'05	18°39	23°15	12°59	28°33	15°14	12°27	29°14	21°29	14°35	6°23	6°54	24°44	n.a.	W18
T 19	7 58 52	29°41'59	0♊32	22°46	13°59	29°15	15°27	12°23	29°11	21°27	14°36	6°22	6°51	24°50	n.a.	T 19
F 20	8 2 48	0♒38'52	12°28	22°20	14°59	29°56	15°41	12°19	29° 9	21°26	14°37	6°21	6°47	24°57	n.a.	F 20
S 21	8 6 45	1°35'45	24°31	21°57	15°59	0♐37	15°55	12°14	29° 6	21°25	14°38	6°21	6°44	25° 4	n.a.	S 21
S 22	8 10 42	2°32'38	6♋44	21°37	16°59	1°18	16° 8	12°10	29° 4	21°24	14°39	6°20	6°41	25°10	n.a.	S 22
M23	8 14 38	3°29'31	19° 9	21°21	18° 0	1°59	16°22	12° 6	29° 1	21°23	14°40	6°20	6°38	25°17	n.a.	M23
T 24	8 18 35	4°26'24	1♌48	21°10	19° 1	2°40	16°35	12° 1	28°59	21°22	14°41	6°D20	6°35	25°24	n.a.	T 24
W25	8 22 31	5°23'17	14°41	21° 3	20° 2	3°20	16°49	11°57	28°57	21°21	14°42	6°20	6°32	25°31	n.a.	W25
T 26	8 26 28	6°20'11	27°49	21°D 0	21° 4	4° 1	17° 2	11°53	28°54	21°20	14°43	6°R20	6°28	25°37	n.a.	T 26
F 27	8 30 25	7°17'05	11♍11	21° 2	22° 6	4°41	17°15	11°48	28°52	21°19	14°43	6°20	6°25	25°44	n.a.	F 27
S 28	8 34 21	8°13'59	24°46	21° 9	23° 8	5°22	17°29	11°44	28°49	21°18	14°44	6°20	6°22	25°51	n.a.	S 28
S 29	8 38 18	9°10'54	8♎33	21°21	24°10	6° 2	17°42	11°39	28°47	21°17	14°45	6°19	6°19	25°57	n.a.	S 29
M30	8 42 14	10° 7'49	22°31	21°38	25°13	6°42	17°55	11°35	28°45	21°16	14°46	6°19	6°16	26° 4	n.a.	M30
T 31	8 46 11	11♒ 4'46	6♏38	21♉59	26♐16	7♐23	18♉ 9	11♌30	28♋42	21♊15	14♐47	6°D19	6♒12	26♑11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s36	2s52	4s 6	18s13	2n43	18s13	2n 2	18s20	1s 1	25s15	1s32	20n 4	2n53	21n54	1n 5	26n11	2n13	40s 2	16s54	19s16	18s56	23n53		n.a.
M 2	23 30	9 7	4 45	18 21	2 36	18 31	1 55	18 34	1 2	25 14	1 32	20 5	2 53	21 54	1 5	26 11	2 13	40 2	16 54	19 16	18 56	23 54		n.a.
T 3	23 24	15 2	5 9	18 30	2 27	18 50	1 48	18 47	1 3	25 13	1 32	20 6	2 53	21 55	1 5	26 10	2 12	40 2	16 55	19 16	18 57	23 56		n.a.
W 4	23 18	20 16	5 14	18 41	2 17	19 8	1 42	19 0	1 4	25 12	1 32	20 7	2 54	21 55	1 5	26 10	2 12	40 3	16 55	19 16	18 58	23 58		n.a.
T 5	23 11	24 22	4 59	18 54	2 6	19 26	1 35	19 13	1 5	25 10	1 32	20 9	2 54	21 56	1 5	26 10	2 12	40 3	16 55	19 17	18 59	23 59		n.a.
F 6	23 3	26 56	4 24	19 9	1 54	19 44	1 28	19 26	1 6	25 9	1 32	20 10	2 54	21 56	1 5	26 10	2 12	40 3	16 55	19 17	19 0	24 1		n.a.
S 7	22 56	27 38	3 32	19 25	1 41	20 1	1 22	19 39	1 7	25 8	1 32	20 11	2 54	21 57	1 5	26 10	2 12	40 4	16 55	19 18	19 1	24 2		n.a.
S 8	22 47	26 22	2 26	19 43	1 28	20 18	1 16	19 51	1 8	25 6	1 32	20 12	2 54	21 57	1 5	26 10	2 12	40 4	16 56	19 18	19 1	24 4		n.a.
M 9	22 39	23 21	1 12	20 2	1 13	20 35	1 10	20 3	1 9	25 5	1 32	20 13	2 54	21 58	1 5	26 10	2 12	40 4	16 56	19 19	19 2	24 5		n.a.
T 10	22 30	18 58	0n 6	20 23	0 58	20 51	1 3	20 16	1 10	25 3	1 32	20 15	2 54	21 59	1 5	26 10	2 12	40 5	16 56	19 19	19 3	24 7		n.a.
W11	22 21	13 39	1 21	20 44	0 43	21 7	0 57	20 28	1 11	25 2	1 32	20 16	2 54	21 59	1 5	26 10	2 12	40 5	16 56	19 19	19 4	24 8		n.a.
T 12	22 11	7 51	2 30	21 6	0 27	21 23	0 51	20 39	1 12	25 0	1 32	20 17	2 54	22 0	1 5	26 9	2 12	40 5	16 56	19 18	19 5	24 10		n.a.
F 13	22 1	1 53	3 29	21 28	0 11	21 38	0 46	20 51	1 13	24 59	1 32	20 19	2 55	22 0	1 5	26 9	2 12	40 6	16 57	19 18	19 6	24 11		n.a.
S 14	21 50	3n59	4 16	21 50	0s 5	21 53	0 40	21 2	1 14	24 58	1 32	20 20	2 55	22 1	1 5	26 9	2 12	40 6	16 57	19 18	19 6	24 13		n.a.
S 15	21 40	9 34	4 49	22 12	0 21	22 8	0 34	21 13	1 15	24 56	1 32	20 21	2 55	22 1	1 5	26 9	2 12	40 6	16 57	19 18	19 7	24 14		n.a.
M16	21 28	14 40	5 10	22 34	0 36	22 22	0 29	21 24	1 16	24 54	1 32	20 22	2 55	22 2	1 5	26 9	2 12	40 7	16 57	19 18	19 8	24 16		n.a.
T 17	21 17	19 10	5 16	22 55	0 52	22 36	0 23	21 35	1 17	24 53	1 32	20 24	2 55	22 2	1 5	26 9	2 12	40 7	16 57	19 18	19 9	24 17		n.a.
W18	21 5	22 52	5 9	23 15	1 7	22 49	0 18	21 46	1 18	24 51	1 32	20 25	2 55	22 3	1 5	26 9	2 12	40 8	16 58	19 18	19 10	24 19		n.a.
T 19	20 53	25 38	4 49	23 35	1 21	23 2	0 12	21 56	1 19	24 50	1 32	20 26	2 55	22 3	1 5	26 9	2 12	40 8	16 58	19 18	19 11	24 20		n.a.
F 20	20 40	27 16	4 16	23 53	1 35	23 14	0 7	22 6	1 20	24 48	1 32	20 28	2 55	22 4	1 5	26 8	2 12	40 8	16 58	19 18	19 11	24 22		n.a.
S 21	20 27	27 38	3 31	24 9	1 48	23 26	0 2	22 16	1 21	24 46	1 32	20 29	2 55	22 4	1 5	26 8	2 12	40 9	16 58	19 18	19 12	24 23		n.a.
S 22	20 14	26 40	2 37	24 24	2 0	23 37	0s 3	22 26	1 22	24 45	1 32	20 30	2 55	22 5	1 5	26 8	2 12	40 9	16 59	19 19	19 13	24 25		n.a.
M23	20 1	24 21	1 34	24 38	2 11	23 48	0 8	22 36	1 23	24 43	1 32	20 31	2 55	22 5	1 5	26 8	2 12	40 10	16 59	19 19	19 14	24 26		n.a.
T 24	19 47	20 49	0 25	24 49	2 21	23 58	0 13	22 45	1 24	24 42	1 32	20 33	2 55	22 6	1 5	26 8	2 12	40 10	16 59	19 19	19 15	24 28		n.a.
W25	19 33	16 14	0s46	24 59	2 30	24 8	0 17	22 54	1 25	24 40	1 32	20 34	2 55	22 6	1 5	26 8	2 12	40 10	16 59	19 19	19 16	24 29		n.a.
T 26	19 18	10 49	1 56	25 8	2 38	24 17	0 22	23 3	1 26	24 38	1 32	20 35	2 55	22 7	1 5	26 8	2 12	40 11	17 0	19 19	19 16	24 31		n.a.
F 27	19 3	4 50	3 1	25 14	2 45	24 26	0 26	23 12	1 27	24 36	1 33	20 37	2 55	22 7	1 5	26 8	2 12	40 11	17 0	19 19	19 17	24 32		n.a.
S 28	18 48	1s28	3 57	25 18	2 50	24 34	0 31	23 21	1 28	24 35	1 33	20 38	2 55	22 8	1 5	26 8	2 12	40 12	17 0	19 19	19 18	24 33		n.a.
S 29	18 33	7 46	4 40	25 21	2 55	24 41	0 35	23 29	1 29	24 33	1 33	20 39	2 55	22 8	1 5	26 7	2 12	40 12	17 1	19 19	19 19	24 35		n.a.
M30	18 17	13 46	5 7	25 22	2 58	24 48	0 39	23 37	1 30	24 31	1 33	20 40	2 55	22 9	1 5	26 7	2 12	40 12	17 1	19 19	19 20	24 36		n.a.
T 31	18s 1	19s 8	5s16	25s20	3s 1	24s54	0s43	23s45	1s31	24s29	1s33	20n42	2n55	22n 9	1n 5	26n 7	2n12	40s13	17s 1	19s19	19s20	24n38		n.a.

Julian Day Number = -1113953.5, Delta T = 82h43m00s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°16'37, Lahiri = -110°09'37 Julian Calendar 1 March 7763 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7764 BCE

The year -7762 astronomical counting style corresponds to year 7763 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7763 BCE (-7762) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 50 8	12♒ 1'43	20♏51	22♉26	27♐19	8♐ 3	18♉22	11°R26	28°R40	21°R14	14♐48	6♒19	6♒ 9	26♑18	n.a.	W 1
T 2	8 54 4	12°58'41	5♐ 9	22°58	28°23	8°43	18°35	11♌22	28♋37	21♊13	14°49	6°19	6° 6	26°24	n.a.	T 2
F 3	8 58 1	13°55'40	19°29	23°34	29°26	9°22	18°48	11°17	28°35	21°12	14°50	6°20	6° 3	26°31	n.a.	F 3
S 4	9 1 57	14°52'39	3♉46	24°15	0♉30	10° 2	19° 1	11°13	28°33	21°12	14°50	6°20	6° 0	26°38	n.a.	S 4
S 5	9 5 54	15°49'40	17°58	25° 1	1°35	10°42	19°14	11° 8	28°30	21°11	14°51	6°21	5°57	26°44	n.a.	S 5
M 6	9 9 51	16°46'41	2♒ 0	25°52	2°39	11°21	19°27	11° 4	28°28	21°10	14°52	6°R22	5°53	26°51	n.a.	M 6
T 7	9 13 47	17°43'43	15°49	26°48	3°44	12° 1	19°40	11° 0	28°26	21° 9	14°53	6°21	5°50	26°58	n.a.	T 7
W 8	9 17 44	18°40'46	29°22	27°48	4°48	12°40	19°53	10°55	28°24	21° 9	14°53	6°21	5°47	27° 5	n.a.	W 8
T 9	9 21 40	19°37'49	12♓38	28°52	5°53	13°19	20° 6	10°51	28°21	21° 8	14°54	6°19	5°44	27°11	n.a.	T 9
F 10	9 25 37	20°34'53	25°35	0♒ 1	6°58	13°58	20°19	10°47	28°19	21° 7	14°55	6°18	5°41	27°18	n.a.	F 10
S 11	9 29 34	21°31'58	8♈13	1°14	8° 4	14°37	20°32	10°42	28°17	21° 7	14°55	6°16	5°38	27°25	n.a.	S 11
S 12	9 33 30	22°29'03	20°36	2°32	9° 9	15°16	20°44	10°38	28°15	21° 6	14°56	6°13	5°34	27°31	n.a.	S 12
M13	9 37 27	23°26'09	2♉45	3°54	10°15	15°55	20°57	10°34	28°13	21° 6	14°57	6°12	5°31	27°38	n.a.	M13
T 14	9 41 23	24°23'16	14°44	5°20	11°21	16°33	21°10	10°29	28°11	21° 5	14°57	6°11	5°28	27°45	n.a.	T 14
W15	9 45 20	25°20'23	26°38	6°50	12°27	17°12	21°22	10°25	28° 9	21° 5	14°58	6°D10	5°25	27°52	n.a.	W15
T 16	9 49 17	26°17'31	8♊31	8°24	13°33	17°50	21°35	10°21	28° 6	21° 4	14°58	6°11	5°22	27°58	n.a.	T 16
F 17	9 53 13	27°14'40	20°28	10° 2	14°40	18°29	21°47	10°17	28° 4	21° 4	14°59	6°12	5°18	28° 5	n.a.	F 17
S 18	9 57 10	28°11'50	2♋34	11°43	15°47	19° 7	22° 0	10°13	28° 2	21° 3	14°59	6°14	5°15	28°12	n.a.	S 18
S 19	10 1 7	29° 9'01	14°51	13°28	16°53	19°45	22°12	10° 9	28° 0	21° 3	15° 0	6°15	5°12	28°18	n.a.	S 19
M20	10 5 3	0♓ 6'12	27°25	15°16	18° 0	20°23	22°24	10° 5	27°58	21° 3	15° 0	6°16	5° 9	28°25	n.a.	M20
T 21	10 9 0	1° 3'25	10♌17	17° 8	19° 7	21° 0	22°36	10° 1	27°57	21° 2	15° 1	6°R16	5° 6	28°32	n.a.	T 21
W22	10 12 56	2° 0'39	23°29	19° 1	20°15	21°38	22°49	9°57	27°55	21° 2	15° 1	6°15	5° 3	28°39	n.a.	W22
T 23	10 16 53	2°57'53	6♍59	20°58	21°22	22°15	23° 1	9°53	27°53	21° 2	15° 2	6°13	4°59	28°45	n.a.	T 23
F 24	10 20 50	3°55'09	20°48	22°56	22°30	22°53	23°13	9°49	27°51	21° 2	15° 2	6°10	4°56	28°52	n.a.	F 24
S 25	10 24 46	4°52'27	4♎50	24°57	23°37	23°30	23°25	9°45	27°49	21° 1	15° 3	6° 6	4°53	28°59	n.a.	S 25
S 26	10 28 43	5°49'46	19° 2	26°59	24°45	24° 7	23°37	9°42	27°47	21° 1	15° 3	6° 2	4°50	29° 5	n.a.	S 26
M27	10 32 39	6°47'06	3♏20	29° 2	25°53	24°44	23°48	9°38	27°46	21° 1	15° 3	5°58	4°47	29°12	n.a.	M27
T 28	10 36 36	7°44'28	17°39	1♓ 7	27° 1	25°21	24° 0	9°34	27°44	21° 1	15° 4	5°55	4°43	29°19	n.a.	T 28
W29	10 40 33	8°41'52	1♐56	3°11	28°10	25°58	24°12	9°31	27°42	21° 1	15° 4	5°54	4°40	29°26	n.a.	W29
T 30	10 44 29	9♓39'18	16♐ 7	5♓16	29♉18	26♐34	24♉23	9♌27	27♋41	21°D 1	15♐ 4	5°D54	4♒37	29♑32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s45	23s28	5s 6	25s17	3s 2	25s 0	0s47	23s53	1s32	24s28	1s33	20n43	2n55	22n10	1n 5	26n 7	2n11	40s13	17s 1	19s19	19s21	24n39		n.a.
T 2	17 28	26 24	4 37	25 12	3 3	25 5	0 51	24 1	1 33	24 26	1 33	20 44	2 55	22 10	1 5	26 7	2 11	40 13	17 2	19 19	19 22	24 40		n.a.
F 3	17 11	27 38	3 51	25 5	3 2	25 9	0 55	24 8	1 34	24 24	1 33	20 45	2 55	22 11	1 5	26 7	2 11	40 14	17 2	19 19	19 23	24 42		n.a.
S 4	16 54	27 1	2 51	24 56	3 1	25 13	0 59	24 15	1 35	24 22	1 33	20 47	2 55	22 11	1 5	26 7	2 11	40 14	17 2	19 18	19 24	24 43		n.a.
S 5	16 37	24 38	1 40	24 45	2 58	25 16	1 2	24 22	1 36	24 20	1 33	20 48	2 55	22 12	1 5	26 7	2 11	40 15	17 3	19 18	19 25	24 44		n.a.
M 6	16 19	20 46	0 24	24 32	2 55	25 18	1 6	24 29	1 37	24 18	1 33	20 49	2 55	22 12	1 5	26 7	2 11	40 15	17 3	19 18	19 25	24 46		n.a.
T 7	16 1	15 48	0n52	24 17	2 51	25 20	1 9	24 35	1 38	24 16	1 33	20 50	2 55	22 13	1 5	26 6	2 11	40 16	17 3	19 18	19 26	24 47		n.a.
W 8	15 43	10 9	2 4	24 0	2 46	25 21	1 12	24 42	1 39	24 15	1 33	20 52	2 55	22 13	1 5	26 6	2 11	40 16	17 3	19 18	19 27	24 48		n.a.
T 9	15 25	4 10	3 7	23 40	2 40	25 21	1 15	24 48	1 40	24 13	1 33	20 53	2 55	22 14	1 5	26 6	2 11	40 16	17 4	19 19	19 28	24 50		n.a.
F 10	15 6	1n49	3 59	23 19	2 34	25 21	1 18	24 54	1 41	24 11	1 34	20 54	2 55	22 14	1 5	26 6	2 11	40 17	17 4	19 19	19 29	24 51		n.a.
S 11	14 47	7 36	4 38	22 55	2 27	25 20	1 21	25 0	1 42	24 9	1 34	20 55	2 55	22 15	1 5	26 6	2 11	40 17	17 4	19 20	19 29	24 52		n.a.
S 12	14 28	12 57	5 3	22 30	2 19	25 18	1 24	25 5	1 43	24 7	1 34	20 56	2 54	22 15	1 5	26 6	2 11	40 18	17 5	19 20	19 30	24 54		n.a.
M13	14 9	17 43	5 14	22 2	2 11	25 16	1 27	25 11	1 44	24 5	1 34	20 57	2 54	22 15	1 5	26 6	2 11	40 18	17 5	19 21	19 31	24 55		n.a.
T 14	13 49	21 44	5 11	21 32	2 2	25 13	1 30	25 16	1 44	24 3	1 34	20 58	2 54	22 16	1 5	26 6	2 11	40 18	17 5	19 21	19 32	24 56		n.a.
W15	13 30	24 49	4 55	20 59	1 52	25 9	1 32	25 21	1 45	24 1	1 34	21 0	2 54	22 16	1 5	26 6	2 11	40 19	17 6	19 21	19 33	24 58		n.a.
T 16	13 10	26 50	4 26	20 25	1 43	25 5	1 34	25 25	1 46	23 59	1 34	21 1	2 54	22 17	1 4	26 6	2 11	40 19	17 6	19 21	19 33	24 59		n.a.
F 17	12 50	27 38	3 46	19 48	1 32	25 0	1 37	25 30	1 47	23 57	1 34	21 2	2 54	22 17	1 4	26 6	2 11	40 20	17 6	19 21	19 34	25 0		n.a.
S 18	12 29	27 7	2 55	19 9	1 22	24 54	1 39	25 34	1 48	23 55	1 34	21 3	2 54	22 17	1 4	26 5	2 11	40 20	17 7	19 20	19 35	25 1		n.a.
S 19	12 9	25 17	1 55	18 28	1 11	24 48	1 41	25 38	1 49	23 53	1 35	21 4	2 54	22 18	1 4	26 5	2 10	40 20	17 7	19 20	19 36	25 3		n.a.
M20	11 48	22 10	0 48	17 45	1 0	24 41	1 43	25 42	1 50	23 51	1 35	21 5	2 54	22 18	1 4	26 5	2 10	40 21	17 7	19 20	19 37	25 4		n.a.
T 21	11 27	17 54	0s22	17 0	0 49	24 33	1 45	25 46	1 51	23 49	1 35	21 6	2 53	22 19	1 4	26 5	2 10	40 21	17 8	19 19	19 37	25 5		n.a.
W22	11 6	12 41	1 33	16 13	0 38	24 24	1 47	25 50	1 52	23 47	1 35	21 7	2 53	22 19	1 4	26 5	2 10	40 22	17 8	19 20	19 38	25 6		n.a.
T 23	10 45	6 46	2 40	15 24	0 27	24 15	1 48	25 53	1 53	23 46	1 35	21 8	2 53	22 19	1 4	26 5	2 10	40 22	17 8	19 20	19 39	25 8		n.a.
F 24	10 24	0 25	3 40	14 34	0 16	24 6	1 50	25 56	1 54	23 44	1 35	21 9	2 53	22 20	1 4	26 5	2 10	40 22	17 9	19 21	19 40	25 9		n.a.
S 25	10 2	6s 2	4 27	13 43	0 5	23 55	1 51	25 59	1 55	23 42	1 35	21 10	2 53	22 20	1 4	26 5	2 10	40 23	17 9	19 22	19 41	25 10		n.a.
S 26	9 40	12 16	4 58	12 50	0n 6	23 44	1 53	26 2	1 56	23 40	1 36	21 11	2 53	22 20	1 4	26 5	2 10	40 23	17 9	19 23	19 41	25 11		n.a.
M27	9 18	17 53	5 11	11 57	0 16	23 32	1 54	26 4	1 57	23 38	1 36	21 11	2 52	22 21	1 4	26 5	2 10	40 24	17 10	19 24	19 42	25 13		n.a.
T 28	8 56	22 31	5 5	11 2	0 26	23 20	1 55	26 7	1 58	23 36	1 36	21 12	2 52	22 21	1 4	26 5	2 10	40 24	17 10	19 25	19 43	25 14		n.a.
W29	8 34	25 48	4 40	10 7	0 35	23 7	1 56	26 9	1 59	23 34	1 36	21 13	2 52	22 21	1 4	26 5	2 10	40 24	17 11	19 25	19 44	25 15		n.a.
T 30	8s12	27s26	3s58	9s12	0n45	22s53	1s57	26s11	2s 0	23s32	1s36	21n14	2n52	22n21	1n 4	26n 5	2n10	40s25	17s11	19s25	19s45	25n16		n.a.

Julian Day Number = -1113922.5, Delta T = 82h42m54s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°16'33, Lahiri = -110°09'33 Julian Calendar 1 Apr. 7763 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7763 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7763 BCE (-7762) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 48 26	10♓36'46	0♉11	7♓22	0♒27	27♐11	24♉35	9°R24	27°R39	21♊ 1	15♐ 4	5♒55	4♒34	29♉39	n.a.	F 1
S 2	10 52 23	11°34'15	14° 7	9°27	1°36	27°47	24°46	9♌20	27♋38	21° 1	15° 5	5°56	4°31	29°46	n.a.	S 2
S 3	10 56 19	12°31'46	27°53	11°31	2°44	28°23	24°58	9°17	27°36	21° 1	15° 5	5°57	4°28	29°52	n.a.	S 3
M 4	11 0 16	13°29'19	11♒29	13°35	3°53	28°59	25° 9	9°14	27°35	21° 1	15° 5	5°R58	4°24	29°59	n.a.	M 4
T 5	11 4 12	14°26'53	24°54	15°38	5° 3	29°35	25°20	9°10	27°33	21° 1	15° 5	5°56	4°21	0♊ 6	n.a.	T 5
W 6	11 8 9	15°24'30	8♓ 6	17°40	6°12	0♉11	25°31	9° 7	27°32	21° 1	15° 5	5°53	4°18	0°13	n.a.	W 6
T 7	11 12 6	16°22'07	21° 5	19°41	7°21	0°46	25°42	9° 4	27°31	21° 2	15° 6	5°47	4°15	0°19	n.a.	T 7
F 8	11 16 2	17°19'47	3♈50	21°41	8°31	1°22	25°53	9° 1	27°29	21° 2	15° 6	5°41	4°12	0°26	n.a.	F 8
S 9	11 19 59	18°17'28	16°21	23°40	9°40	1°57	26° 4	8°58	27°28	21° 2	15° 6	5°33	4° 9	0°33	n.a.	S 9
S 10	11 23 55	19°15'11	28°39	25°37	10°50	2°32	26°15	8°55	27°27	21° 2	15° 6	5°26	4° 5	0°39	n.a.	S 10
M11	11 27 52	20°12'55	10♉45	27°33	12° 0	3° 7	26°25	8°53	27°26	21° 3	15° 6	5°19	4° 2	0°46	n.a.	M11
T 12	11 31 49	21°10'41	22°43	29°28	13°10	3°41	26°36	8°50	27°24	21° 3	15° 6	5°13	3°59	0°53	n.a.	T 12
W13	11 35 45	22° 8'29	4♊35	1♈21	14°20	4°16	26°46	8°47	27°23	21° 4	15°R 6	5°10	3°56	1° 0	n.a.	W13
T 14	11 39 42	23° 6'18	16°26	3°13	15°30	4°50	26°57	8°45	27°22	21° 4	15° 6	5° 8	3°53	1° 6	n.a.	T 14
F 15	11 43 38	24° 4'09	28°22	5° 4	16°40	5°24	27° 7	8°42	27°21	21° 4	15° 6	5°D 8	3°49	1°13	n.a.	F 15
S 16	11 47 35	25° 2'01	10♋26	6°53	17°51	5°58	27°17	8°40	27°20	21° 5	15° 6	5° 8	3°46	1°20	n.a.	S 16
S 17	11 51 32	25°59'55	22°44	8°41	19° 1	6°32	27°27	8°38	27°20	21° 5	15° 6	5°10	3°43	1°26	n.a.	S 17
M18	11 55 28	26°57'51	5♌21	10°27	20°12	7° 6	27°37	8°35	27°19	21° 6	15° 6	5°R10	3°40	1°33	n.a.	M18
T 19	11 59 25	27°55'49	18°20	12°12	21°23	7°39	27°47	8°33	27°18	21° 7	15° 6	5° 9	3°37	1°40	n.a.	T 19
W20	12 3 21	28°53'48	1♍43	13°56	22°33	8°12	27°57	8°31	27°17	21° 7	15° 5	5° 6	3°34	1°46	n.a.	W20
T 21	12 7 18	29°51'49	15°32	15°38	23°44	8°45	28° 6	8°29	27°16	21° 8	15° 5	5° 1	3°30	1°53	n.a.	T 21
F 22	12 11 15	0♈49'51	29°43	17°19	24°55	9°18	28°16	8°28	27°16	21° 9	15° 5	4°54	3°27	2° 0	n.a.	F 22
S 23	12 15 11	1°47'56	14♎11	18°59	26° 6	9°51	28°25	8°26	27°15	21° 9	15° 5	4°46	3°24	2° 7	n.a.	S 23
S 24	12 19 8	2°46'03	28°52	20°38	27°18	10°23	28°35	8°24	27°15	21°10	15° 5	4°37	3°21	2°13	n.a.	S 24
M25	12 23 4	3°44'13	13♏35	22°15	28°29	10°55	28°44	8°22	27°14	21°11	15° 4	4°28	3°18	2°20	n.a.	M25
T 26	12 27 1	4°42'24	28°15	23°50	29°40	11°27	28°53	8°21	27°14	21°12	15° 4	4°22	3°14	2°27	n.a.	T 26
W27	12 30 58	5°40'39	12♐45	25°25	0♓52	11°59	29° 2	8°20	27°13	21°13	15° 4	4°18	3°11	2°33	n.a.	W27
T 28	12 34 54	6°38'55	27° 1	26°58	2° 3	12°31	29°11	8°18	27°13	21°13	15° 3	4°15	3° 8	2°40	n.a.	T 28
F 29	12 38 51	7°37'14	11♉ 1	28°30	3°15	13° 2	29°19	8°17	27°13	21°14	15° 3	4°D15	3° 5	2°47	n.a.	F 29
S 30	12 42 47	8°35'36	24°45	0♉ 0	4°27	13°33	29°28	8°16	27°12	21°15	15° 3	4°16	3° 2	2°54	n.a.	S 30
S 31	12 46 44	9♈33'59	8♒14	1♉30	5♓39	14♉ 4	29♉36	8♌15	27♋12	21♊16	15♐ 2	4°R16	2♒59	3♊ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s50	27s16	3s 2	8s16	0n53	22s38	1s58	26s13	2s 1	23s30	1s36	21n15	2n52	22n22	1n 4	26n 4	2n10	40s25	17s11	19s25	19s45	25n17		n.a.
S 2	7 27	25 23	1 56	7 21	1 1	22 24	1 59	26 15	2 2	23 28	1 36	21 15	2 52	22 22	1 4	26 4	2 10	40 25	17 12	19 25	19 46	25 18		n.a.
S 3	7 5	21 59	0 44	6 25	1 9	22 8	2 0	26 16	2 3	23 26	1 37	21 16	2 51	22 22	1 4	26 4	2 10	40 26	17 12	19 24	19 47	25 20		n.a.
M 4	6 42	17 26	0n30	5 30	1 16	21 52	2 0	26 18	2 4	23 24	1 37	21 17	2 51	22 23	1 4	26 4	2 10	40 26	17 12	19 24	19 48	25 21		n.a.
T 5	6 19	12 4	1 41	4 35	1 22	21 35	2 1	26 19	2 5	23 22	1 37	21 18	2 51	22 23	1 4	26 4	2 9	40 27	17 13	19 25	19 48	25 22		n.a.
W 6	5 56	6 16	2 45	3 41	1 28	21 17	2 1	26 20	2 6	23 20	1 37	21 18	2 51	22 23	1 4	26 4	2 9	40 27	17 13	19 26	19 49	25 23		n.a.
T 7	5 33	0 18	3 40	2 48	1 33	20 59	2 1	26 21	2 7	23 18	1 37	21 19	2 51	22 23	1 4	26 4	2 9	40 27	17 13	19 27	19 50	25 24		n.a.
F 8	5 10	5n34	4 22	1 55	1 38	20 41	2 1	26 21	2 8	23 16	1 37	21 20	2 50	22 23	1 4	26 4	2 9	40 28	17 14	19 29	19 51	25 25		n.a.
S 9	4 47	11 5	4 51	1 3	1 42	20 22	2 1	26 22	2 9	23 14	1 38	21 20	2 50	22 24	1 4	26 4	2 9	40 28	17 14	19 30	19 52	25 26		n.a.
S 10	4 23	16 5	5 6	0 11	1 46	20 2	2 1	26 22	2 10	23 12	1 38	21 21	2 50	22 24	1 4	26 4	2 9	40 28	17 14	19 32	19 52	25 27		n.a.
M11	4 0	20 22	5 6	0n39	1 48	19 42	2 1	26 22	2 10	23 10	1 38	21 21	2 50	22 24	1 3	26 4	2 9	40 29	17 15	19 34	19 53	25 29		n.a.
T 12	3 36	23 47	4 54	1 28	1 51	19 21	2 1	26 22	2 11	23 8	1 38	21 22	2 49	22 24	1 3	26 4	2 9	40 29	17 15	19 36	19 54	25 30		n.a.
W13	3 13	26 9	4 29	2 16	1 53	19 0	2 1	26 22	2 12	23 6	1 38	21 22	2 49	22 24	1 3	26 4	2 9	40 29	17 15	19 36	19 55	25 31		n.a.
T 14	2 49	27 21	3 52	3 3	1 54	18 38	2 1	26 22	2 13	23 4	1 39	21 23	2 49	22 25	1 3	26 4	2 9	40 30	17 16	19 37	19 55	25 32		n.a.
F 15	2 26	27 18	3 5	3 49	1 55	18 16	2 0	26 21	2 14	23 2	1 39	21 23	2 49	22 25	1 3	26 4	2 9	40 30	17 16	19 37	19 56	25 33		n.a.
S 16	2 2	25 57	2 9	4 34	1 55	17 53	2 0	26 21	2 15	23 1	1 39	21 24	2 49	22 25	1 3	26 4	2 9	40 30	17 17	19 37	19 57	25 34		n.a.
S 17	1 38	23 20	1 6	5 18	1 55	17 30	1 59	26 20	2 16	22 59	1 39	21 24	2 48	22 25	1 3	26 4	2 9	40 31	17 17	19 36	19 58	25 35		n.a.
M18	1 15	19 33	0s 1	6 1	1 54	17 6	1 58	26 19	2 17	22 57	1 39	21 24	2 48	22 25	1 3	26 4	2 9	40 31	17 17	19 36	19 59	25 36		n.a.
T 19	0 51	14 44	1 10	6 42	1 53	16 42	1 58	26 18	2 18	22 55	1 40	21 25	2 48	22 25	1 3	26 4	2 9	40 31	17 18	19 36	19 59	25 37		n.a.
W20	0 27	9 5	2 17	7 23	1 52	16 17	1 57	26 17	2 19	22 53	1 40	21 25	2 48	22 25	1 3	26 4	2 9	40 32	17 18	19 37	20 0	25 38		n.a.
T 21	0 3	2 51	3 19	8 2	1 50	15 52	1 56	26 16	2 20	22 51	1 40	21 25	2 47	22 25	1 3	26 4	2 8	40 32	17 18	19 39	20 1	25 39		n.a.
F 22	0n21	3s40	4 9	8 40	1 47	15 26	1 55	26 14	2 21	22 50	1 40	21 26	2 47	22 26	1 3	26 4	2 8	40 32	17 19	19 40	20 2	25 40		n.a.
S 23	0 44	10 7	4 45	9 16	1 44	15 0	1 54	26 13	2 22	22 48	1 40	21 26	2 47	22 26	1 3	26 4	2 8	40 33	17 19	19 42	20 2	25 41		n.a.
S 24	1 8	16 7	5 3	9 52	1 41	14 34	1 53	26 11	2 23	22 46	1 41	21 26	2 46	22 26	1 3	26 4	2 8	40 33	17 19	19 45	20 3	25 42		n.a.
M25	1 32	21 11	5 0	10 26	1 37	14 7	1 51	26 9	2 24	22 44	1 41	21 26	2 46	22 26	1 3	26 4	2 8	40 33	17 20	19 47	20 4	25 43		n.a.
T 26	1 56	24 56	4 38	10 59	1 34	13 40	1 50	26 8	2 25	22 43	1 41	21 26	2 46	22 26	1 3	26 4	2 8	40 34	17 20	19 48	20 5	25 44		n.a.
W27	2 20	27 1	3 59	11 31	1 29	13 13	1 49	26 6	2 26	22 41	1 41	21 27	2 46	22 26	1 3	26 4	2 8	40 34	17 20	19 49	20 5	25 45		n.a.
T 28	2 43	27 17	3 5	12 2	1 25	12 45	1 47	26 3	2 27	22 39	1 42	21 27	2 45	22 26	1 3	26 4	2 8	40 34	17 21	19 50	20 6	25 46		n.a.
F 29	3 7	25 46	2 0	12 32	1 20	12 17	1 46	26 1	2 28	22 38	1 42	21 27	2 45	22 26	1 2	26 4	2 8	40 35	17 21	19 50	20 7	25 47		n.a.
S 30	3 31	22 43	0 50	13 0	1 14	11 48	1 44	25 59	2 29	22 36	1 42	21 27	2 45	22 26	1 2	26 4	2 8	40 35	17 21	19 50	20 8	25 48		n.a.
S 31	3n55	18s28	0n21	13n27	1n 9	11s19	1s42	25s57	2s30	22s34	1s42	21n27	2n45	22n26	1n 2	26n 4	2n 8	40s35	17s22	19s50	20s 8	25n49		n.a.

Julian Day Number = -1113892.5, Delta T = 82h42m49s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°16'29, Lahiri = -110°09'29 Julian Calendar 1 May 7763 BCE == Greg. Calendar 2 March 7763 BCE

The year -7762 astronomical counting style corresponds to year 7763 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7763 BCE (-7762) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 50 40	10♈32'25	21♒29	2♉57	6♓51	14♉35	29♉45	8°R14	27°R12	21♊17	15°R 2	4°R14	2♒55	3♊ 7	n.a.	M 1
T 2	12 54 37	11°30'54	4♓31	4°24	8° 3	15° 5	29°53	8♌13	27♋12	21°18	15♐ 2	4♒11	2°52	3°14	n.a.	T 2
W 3	12 58 34	12°29'25	17°22	5°49	9°15	15°36	0♒ 1	8°12	27°D12	21°19	15° 1	4° 4	2°49	3°20	n.a.	W 3
T 4	13 2 30	13°27'58	0♈ 3	7°13	10°27	16° 6	0° 9	8°12	27°12	21°20	15° 1	3°55	2°46	3°27	n.a.	T 4
F 5	13 6 27	14°26'34	12°32	8°35	11°40	16°35	0°17	8°11	27°12	21°21	15° 0	3°44	2°43	3°34	n.a.	F 5
S 6	13 10 23	15°25'12	24°52	9°56	12°52	17° 5	0°24	8°11	27°12	21°23	15° 0	3°31	2°40	3°40	n.a.	S 6
S 7	13 14 20	16°23'52	7♉ 1	11°15	14° 5	17°34	0°32	8°10	27°12	21°24	14°59	3°18	2°36	3°47	n.a.	S 7
M 8	13 18 16	17°22'35	19° 2	12°33	15°17	18° 3	0°39	8°10	27°12	21°25	14°59	3° 6	2°33	3°54	n.a.	M 8
T 9	13 22 13	18°21'19	0♊57	13°49	16°30	18°31	0°46	8°10	27°13	21°26	14°58	2°55	2°30	4° 1	n.a.	T 9
W10	13 26 9	19°20'06	12°46	15° 4	17°43	19° 0	0°53	8°D10	27°13	21°27	14°58	2°47	2°27	4° 7	n.a.	W10
T 11	13 30 6	20°18'55	24°35	16°16	18°55	19°28	1° 0	8°10	27°13	21°29	14°57	2°42	2°24	4°14	n.a.	T 11
F 12	13 34 3	21°17'46	6♋28	17°27	20° 8	19°55	1° 7	8°10	27°14	21°30	14°56	2°40	2°20	4°21	n.a.	F 12
S 13	13 37 59	22°16'39	18°29	18°36	21°21	20°23	1°14	8°10	27°14	21°31	14°56	2°D39	2°17	4°27	n.a.	S 13
S 14	13 41 56	23°15'34	0♌43	19°43	22°34	20°50	1°20	8°11	27°15	21°33	14°55	2°R39	2°14	4°34	n.a.	S 14
M15	13 45 52	24°14'32	13°17	20°47	23°47	21°17	1°27	8°11	27°15	21°34	14°54	2°39	2°11	4°41	n.a.	M15
T 16	13 49 49	25°13'31	26°15	21°49	25° 1	21°43	1°33	8°12	27°16	21°36	14°54	2°37	2° 8	4°48	n.a.	T 16
W17	13 53 45	26°12'32	9♍40	22°49	26°14	22° 9	1°39	8°12	27°17	21°37	14°53	2°33	2° 5	4°54	n.a.	W17
T 18	13 57 42	27°11'35	23°35	23°46	27°27	22°35	1°45	8°13	27°17	21°39	14°52	2°26	2° 1	5° 1	n.a.	T 18
F 19	14 1 38	28°10'41	7♎58	24°40	28°40	23° 1	1°50	8°14	27°18	21°40	14°52	2°17	1°58	5° 8	n.a.	F 19
S 20	14 5 35	29° 9'49	22°44	25°31	29°54	23°26	1°56	8°15	27°19	21°42	14°51	2° 6	1°55	5°14	n.a.	S 20
S 21	14 9 31	0♉ 8'59	7♏45	26°18	1♈ 7	23°51	2° 1	8°16	27°20	21°43	14°50	1°55	1°52	5°21	n.a.	S 21
M22	14 13 28	1° 8'12	22°53	27° 2	2°21	24°15	2° 6	8°17	27°21	21°45	14°49	1°44	1°49	5°28	n.a.	M22
T 23	14 17 24	2° 7'27	7♐56	27°42	3°35	24°39	2°11	8°18	27°22	21°46	14°48	1°35	1°46	5°34	n.a.	T 23
W24	14 21 21	3° 6'45	22°45	28°18	4°49	25° 3	2°16	8°20	27°23	21°48	14°48	1°29	1°42	5°41	n.a.	W24
T 25	14 25 17	4° 6'06	7♑15	28°49	6° 2	25°26	2°21	8°21	27°24	21°50	14°47	1°25	1°39	5°48	n.a.	T 25
F 26	14 29 14	5° 5'29	21°23	29°15	7°16	25°49	2°25	8°23	27°25	21°51	14°46	1°24	1°36	5°55	n.a.	F 26
S 27	14 33 10	6° 4'55	5♒ 7	29°36	8°30	26°12	2°30	8°24	27°26	21°53	14°45	1°24	1°33	6° 1	n.a.	S 27
S 28	14 37 7	7° 4'23	18°30	29°51	9°44	26°34	2°34	8°26	27°28	21°55	14°44	1°24	1°30	6° 8	n.a.	S 28
M29	14 41 4	8° 3'54	1♓34	29°59	10°58	26°56	2°38	8°28	27°29	21°56	14°43	1°22	1°26	6°15	n.a.	M29
T 30	14 45 0	9♉ 3'28	14♓22	0°R 1	12♈12	27♉17	2♒41	8♌30	27♋30	21♊58	14♐42	1♒18	1♒23	6♊21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n18	13s24	1n30	13n53	1n 3	10s50	1s41	25s54	2s31	22s33	1s43	21n27	2n44	22n26	1n 2	26n 4	2n 8	40s35	17s22	19s50	20s 9	25n50		n.a.
T 2	4 42	7 48	2 33	14 17	0 56	10 21	1 39	25 51	2 32	22 31	1 43	21 27	2 44	22 26	1 2	26 4	2 8	40 36	17 22	19 51	20 10	25 51		n.a.
W 3	5 6	1 59	3 27	14 41	0 50	9 51	1 37	25 49	2 33	22 30	1 43	21 27	2 44	22 26	1 2	26 4	2 8	40 36	17 23	19 53	20 11	25 52		n.a.
T 4	5 29	3n49	4 10	15 3	0 43	9 21	1 35	25 46	2 34	22 28	1 43	21 27	2 43	22 26	1 2	26 4	2 8	40 36	17 23	19 55	20 11	25 53		n.a.
F 5	5 52	9 24	4 41	15 24	0 36	8 51	1 33	25 43	2 35	22 27	1 43	21 26	2 43	22 26	1 2	26 4	2 8	40 36	17 23	19 58	20 12	25 54		n.a.
S 6	6 16	14 31	4 57	15 44	0 29	8 20	1 31	25 40	2 35	22 25	1 44	21 26	2 43	22 25	1 2	26 4	2 8	40 37	17 24	20 1	20 13	25 55		n.a.
S 7	6 39	19 0	5 0	16 2	0 21	7 50	1 29	25 37	2 36	22 24	1 44	21 26	2 43	22 25	1 2	26 4	2 7	40 37	17 24	20 4	20 14	25 56		n.a.
M 8	7 2	22 41	4 49	16 19	0 13	7 19	1 27	25 34	2 37	22 22	1 44	21 26	2 42	22 25	1 2	26 4	2 7	40 37	17 24	20 7	20 14	25 56		n.a.
T 9	7 26	25 21	4 26	16 36	0 5	6 48	1 25	25 31	2 38	22 21	1 45	21 26	2 42	22 25	1 2	26 4	2 7	40 37	17 24	20 9	20 15	25 57		n.a.
W10	7 49	26 54	3 51	16 50	0s 3	6 17	1 23	25 28	2 39	22 20	1 45	21 25	2 42	22 25	1 2	26 4	2 7	40 38	17 25	20 11	20 16	25 58		n.a.
T 11	8 11	27 14	3 7	17 4	0 12	5 45	1 21	25 25	2 40	22 18	1 45	21 25	2 41	22 25	1 2	26 4	2 7	40 38	17 25	20 12	20 17	25 59		n.a.
F 12	8 34	26 18	2 14	17 17	0 20	5 13	1 18	25 21	2 41	22 17	1 45	21 25	2 41	22 25	1 2	26 4	2 7	40 38	17 25	20 13	20 17	26 0		n.a.
S 13	8 57	24 8	1 14	17 28	0 29	4 42	1 16	25 18	2 42	22 16	1 46	21 24	2 41	22 25	1 2	26 4	2 7	40 38	17 26	20 13	20 18	26 1		n.a.
S 14	9 20	20 50	0 10	17 38	0 38	4 10	1 14	25 15	2 43	22 14	1 46	21 24	2 41	22 24	1 2	26 4	2 7	40 38	17 26	20 13	20 19	26 2		n.a.
M15	9 42	16 30	0s56	17 47	0 48	3 38	1 11	25 11	2 44	22 13	1 46	21 24	2 40	22 24	1 2	26 4	2 7	40 39	17 26	20 13	20 20	26 2		n.a.
T 16	10 4	11 17	2 1	17 55	0 57	3 5	1 9	25 8	2 45	22 12	1 46	21 23	2 40	22 24	1 1	26 4	2 7	40 39	17 27	20 14	20 20	26 3		n.a.
W17	10 26	5 24	3 2	18 1	1 7	2 33	1 6	25 4	2 46	22 11	1 47	21 23	2 40	22 24	1 1	26 4	2 7	40 39	17 27	20 15	20 21	26 4		n.a.
T 18	10 49	0s56	3 54	18 6	1 16	2 1	1 4	25 1	2 47	22 10	1 47	21 22	2 39	22 24	1 1	26 4	2 7	40 39	17 27	20 16	20 22	26 5		n.a.
F 19	11 10	7 25	4 34	18 11	1 26	1 28	1 1	24 58	2 48	22 9	1 47	21 22	2 39	22 23	1 1	26 4	2 7	40 39	17 27	20 18	20 23	26 6		n.a.
S 20	11 32	13 40	4 56	18 14	1 36	0 56	0 59	24 54	2 49	22 8	1 48	21 21	2 39	22 23	1 1	26 4	2 7	40 39	17 28	20 21	20 23	26 7		n.a.
S 21	11 54	19 14	4 58	18 16	1 46	0 23	0 56	24 50	2 50	22 7	1 48	21 21	2 39	22 23	1 1	26 4	2 7	40 40	17 28	20 23	20 24	26 7		n.a.
M22	12 15	23 36	4 40	18 17	1 55	0n 9	0 53	24 47	2 51	22 6	1 48	21 20	2 38	22 23	1 1	26 4	2 7	40 40	17 28	20 26	20 25	26 8		n.a.
T 23	12 36	26 20	4 2	18 16	2 5	0 42	0 51	24 43	2 52	22 5	1 48	21 19	2 38	22 23	1 1	26 5	2 7	40 40	17 28	20 28	20 26	26 9		n.a.
W24	12 57	27 10	3 9	18 15	2 15	1 14	0 48	24 40	2 53	22 4	1 49	21 19	2 38	22 22	1 1	26 5	2 7	40 40	17 29	20 29	20 26	26 10		n.a.
T 25	13 18	26 5	2 4	18 13	2 25	1 47	0 45	24 36	2 54	22 3	1 49	21 18	2 37	22 22	1 1	26 5	2 7	40 40	17 29	20 30	20 27	26 11		n.a.
F 26	13 39	23 20	0 53	18 9	2 34	2 20	0 43	24 33	2 55	22 3	1 49	21 17	2 37	22 22	1 1	26 5	2 7	40 40	17 29	20 31	20 28	26 11		n.a.
S 27	13 59	19 18	0n20	18 5	2 43	2 52	0 40	24 29	2 56	22 2	1 50	21 17	2 37	22 21	1 1	26 5	2 7	40 40	17 29	20 31	20 29	26 12		n.a.
S 28	14 19	14 23	1 29	18 0	2 52	3 25	0 37	24 26	2 57	22 1	1 50	21 16	2 37	22 21	1 1	26 5	2 6	40 40	17 30	20 31	20 29	26 13		n.a.
M29	14 39	8 55	2 32	17 53	3 0	3 57	0 35	24 22	2 58	22 0	1 50	21 15	2 36	22 21	1 1	26 5	2 6	40 41	17 30	20 31	20 30	26 14		n.a.
T 30	14n59	3s12	3n26	17n46	3s 8	4n30	0s32	24s19	2s59	22s 0	1s50	21n14	2n36	22n20	1n 1	26n 5	2n 6	40s41	17s30	20s32	20s31	26n14		n.a.

Julian Day Number = -1113861.5, Delta T = 82h42m44s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°16'24, Lahiri = -110°09'25 Julian Calendar 1 June 7763 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7763 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7763 BCE (-7762) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 48 57	10♉ 3'04	26♓58	29°R56	13♈27	27♑38	2♒45	8♌32	27♋32	22♊ 0	14°R42	1°R11	1♒20	6♊28	n.a.	W 1
T 2	14 52 53	11° 2'43	9♈22	29♉44	14°41	27°59	2°48	8°34	27°33	22° 2	14♐41	1♒ 1	1°17	6°35	n.a.	T 2
F 3	14 56 50	12° 2'24	21°37	29°24	15°55	28°19	2°52	8°36	27°34	22° 4	14°40	0°49	1°14	6°41	n.a.	F 3
S 4	15 0 46	13° 2'08	3♉45	28°56	17°10	28°38	2°55	8°38	27°36	22° 5	14°39	0°35	1°11	6°48	n.a.	S 4
S 5	15 4 43	14° 1'54	15°46	28°19	18°24	28°57	2°57	8°41	27°38	22° 7	14°38	0°21	1° 7	6°55	n.a.	S 5
M 6	15 8 39	15° 1'42	27°41	27°35	19°39	29°16	3° 0	8°43	27°39	22° 9	14°37	0° 7	1° 4	7° 2	n.a.	M 6
T 7	15 12 36	16° 1'33	9♊32	26°44	20°53	29°34	3° 3	8°46	27°41	22°11	14°36	29♑56	1° 1	7° 8	n.a.	T 7
W 8	15 16 32	17° 1'26	21°20	25°45	22° 8	29°52	3° 5	8°48	27°43	22°13	14°35	29°47	0°58	7°15	n.a.	W 8
T 9	15 20 29	18° 1'21	3♋ 9	24°41	23°22	0♒ 9	3° 7	8°51	27°44	22°15	14°34	29°41	0°55	7°22	n.a.	T 9
F 10	15 24 25	19° 1'19	15° 1	23°32	24°37	0°25	3° 9	8°54	27°46	22°17	14°33	29°38	0°51	7°28	n.a.	F 10
S 11	15 28 22	20° 1'18	27° 1	22°20	25°52	0°41	3°10	8°57	27°48	22°19	14°32	29°D37	0°48	7°35	n.a.	S 11
S 12	15 32 18	21° 1'19	9♌13	21° 7	27° 7	0°57	3°12	9° 0	27°50	22°21	14°31	29°37	0°45	7°42	n.a.	S 12
M13	15 36 15	22° 1'23	21°42	19°55	28°21	1°12	3°13	9° 3	27°52	22°23	14°30	29°R37	0°42	7°48	n.a.	M13
T 14	15 40 11	23° 1'28	4♍34	18°46	29°36	1°26	3°14	9° 6	27°54	22°25	14°29	29°36	0°39	7°55	n.a.	T 14
W15	15 44 8	24° 1'35	17°53	17°42	0♑51	1°40	3°15	9°10	27°56	22°27	14°28	29°34	0°36	8° 2	n.a.	W15
T 16	15 48 4	25° 1'44	1♎42	16°44	2° 6	1°53	3°16	9°13	27°58	22°29	14°26	29°29	0°32	8° 9	n.a.	T 16
F 17	15 52 1	26° 1'55	16° 1	15°55	3°21	2° 5	3°16	9°17	28° 0	22°31	14°25	29°22	0°29	8°15	n.a.	F 17
S 18	15 55 57	27° 2'08	0♏47	15°16	4°36	2°17	3°17	9°20	28° 2	22°33	14°24	29°13	0°26	8°22	n.a.	S 18
S 19	15 59 54	28° 2'23	15°54	14°48	5°51	2°29	3°R17	9°24	28° 5	22°35	14°23	29° 3	0°23	8°29	n.a.	S 19
M20	16 3 50	29° 2'40	1♐12	14°31	7° 6	2°39	3°17	9°27	28° 7	22°37	14°22	28°54	0°20	8°35	n.a.	M20
T 21	16 7 47	0♊ 2'59	16°31	14°D25	8°22	2°50	3°16	9°31	28° 9	22°39	14°21	28°46	0°17	8°42	n.a.	T 21
W22	16 11 43	1° 3'21	1♑38	14°30	9°37	2°59	3°16	9°35	28°12	22°41	14°20	28°41	0°13	8°49	n.a.	W22
T 23	16 15 40	2° 3'45	16°25	14°47	10°52	3° 8	3°15	9°39	28°14	22°44	14°19	28°38	0°10	8°55	n.a.	T 23
F 24	16 19 36	3° 4'11	0♒47	15°13	12° 7	3°16	3°14	9°43	28°16	22°46	14°18	28°D38	0° 7	9° 2	n.a.	F 24
S 25	16 23 33	4° 4'39	14°42	15°49	13°23	3°23	3°13	9°47	28°19	22°48	14°16	28°39	0° 4	9° 9	n.a.	S 25
S 26	16 27 29	5° 5'10	28°11	16°34	14°38	3°30	3°12	9°52	28°21	22°50	14°15	28°39	0° 1	9°16	n.a.	S 26
M27	16 31 26	6° 5'42	11♓15	17°26	15°53	3°36	3°10	9°56	28°24	22°52	14°14	28°R40	29♑57	9°22	n.a.	M27
T 28	16 35 22	7° 6'17	23°59	18°26	17° 9	3°41	3° 8	10° 0	28°27	22°54	14°13	28°38	29°54	9°29	n.a.	T 28
W29	16 39 18	8° 6'55	6♈27	19°31	18°24	3°45	3° 6	10° 5	28°29	22°57	14°12	28°34	29°51	9°36	n.a.	W29
T 30	16 43 15	9° 7'34	18°42	20°42	19°40	3°49	3° 4	10° 9	28°32	22°59	14°11	28°28	29°48	9°42	n.a.	T 30
F 31	16 47 11	10♊ 8'16	0♉47	21♉58	20♉55	3♒52	3♒ 2	10♌14	28♋35	23♊ 1	14♐10	28♑20	29♑45	9♊49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n19	2n32	4n 9	17n38	3s15	5n 2	0s29	24s16	3s 0	21s59	1s51	21n14	2n36	22n20	1n 1	26n 5	2n 6	40s41	17s30	20s34	20s31	26n15		n.a.
T 2	15 38	8 5	4 39	17 29	3 21	5 34	0 26	24 12	3 1	21 59	1 51	21 13	2 35	22 20	1 1	26 5	2 6	40 41	17 30	20 36	20 32	26 16		n.a.
F 3	15 57	13 15	4 56	17 20	3 26	6 6	0 24	24 9	3 2	21 58	1 51	21 12	2 35	22 19	1 1	26 5	2 6	40 41	17 31	20 39	20 33	26 16		n.a.
S 4	16 16	17 51	4 59	17 10	3 30	6 38	0 21	24 6	3 3	21 58	1 52	21 11	2 35	22 19	1 0	26 5	2 6	40 41	17 31	20 42	20 34	26 17		n.a.
S 5	16 34	21 42	4 49	16 59	3 33	7 10	0 18	24 3	3 4	21 57	1 52	21 10	2 35	22 19	1 0	26 5	2 6	40 41	17 31	20 45	20 34	26 18		n.a.
M 6	16 53	24 37	4 27	16 48	3 34	7 42	0 15	24 0	3 5	21 57	1 52	21 9	2 34	22 18	1 0	26 5	2 6	40 41	17 31	20 48	20 35	26 18		n.a.
T 7	17 11	26 26	3 52	16 37	3 33	8 13	0 13	23 57	3 6	21 57	1 53	21 8	2 34	22 18	1 0	26 6	2 6	40 41	17 31	20 50	20 36	26 19		n.a.
W 8	17 28	27 4	3 8	16 26	3 31	8 45	0 10	23 54	3 7	21 57	1 53	21 7	2 34	22 17	1 0	26 6	2 6	40 41	17 31	20 52	20 36	26 20		n.a.
T 9	17 46	26 27	2 16	16 15	3 26	9 16	0 7	23 51	3 8	21 56	1 53	21 6	2 33	22 17	1 0	26 6	2 6	40 41	17 32	20 54	20 37	26 20		n.a.
F 10	18 3	24 38	1 17	16 4	3 19	9 47	0 4	23 48	3 9	21 56	1 54	21 5	2 33	22 17	1 0	26 6	2 6	40 41	17 32	20 54	20 38	26 21		n.a.
S 11	18 20	21 40	0 14	15 55	3 10	10 17	0 2	23 45	3 10	21 56	1 54	21 4	2 33	22 16	1 0	26 6	2 6	40 41	17 32	20 54	20 39	26 22		n.a.
S 12	18 36	17 44	0s51	15 46	2 58	10 48	0n 1	23 43	3 11	21 56	1 54	21 3	2 33	22 16	1 0	26 6	2 6	40 41	17 32	20 54	20 39	26 22		n.a.
M13	18 52	12 56	1 55	15 39	2 45	11 18	0 4	23 40	3 12	21 56	1 54	21 2	2 32	22 15	1 0	26 6	2 6	40 41	17 32	20 54	20 40	26 23		n.a.
T 14	19 8	7 27	2 55	15 35	2 30	11 48	0 6	23 38	3 13	21 56	1 55	21 1	2 32	22 15	1 0	26 6	2 6	40 41	17 32	20 54	20 41	26 24		n.a.
W15	19 24	1 28	3 47	15 32	2 14	12 18	0 9	23 35	3 14	21 56	1 55	20 59	2 32	22 14	1 0	26 6	2 6	40 41	17 33	20 55	20 41	26 24		n.a.
T 16	19 39	4s47	4 29	15 32	1 56	12 47	0 12	23 33	3 15	21 56	1 55	20 58	2 32	22 14	1 0	26 6	2 6	40 41	17 33	20 56	20 42	26 25		n.a.
F 17	19 54	11 1	4 55	15 35	1 38	13 16	0 14	23 31	3 16	21 56	1 56	20 57	2 31	22 13	1 0	26 6	2 6	40 41	17 33	20 58	20 43	26 26		n.a.
S 18	20 8	16 50	5 3	15 41	1 20	13 45	0 17	23 29	3 17	21 57	1 56	20 56	2 31	22 13	1 0	26 7	2 6	40 41	17 33	21 0	20 44	26 26		n.a.
S 19	20 22	21 46	4 51	15 51	1 1	14 13	0 19	23 27	3 18	21 57	1 56	20 54	2 31	22 12	1 0	26 7	2 6	40 41	17 33	21 2	20 44	26 27		n.a.
M20	20 36	25 16	4 17	16 3	0 43	14 41	0 22	23 26	3 19	21 57	1 57	20 53	2 31	22 12	1 0	26 7	2 6	40 41	17 33	21 4	20 45	26 27		n.a.
T 21	20 50	26 55	3 25	16 18	0 25	15 8	0 24	23 24	3 19	21 58	1 57	20 52	2 30	22 11	1 0	26 7	2 6	40 41	17 33	21 5	20 46	26 28		n.a.
W22	21 3	26 33	2 19	16 36	0 8	15 36	0 27	23 23	3 20	21 58	1 57	20 51	2 30	22 11	1 0	26 7	2 6	40 41	17 33	21 6	20 46	26 28		n.a.
T 23	21 15	24 16	1 5	16 56	0n 8	16 2	0 29	23 22	3 21	21 58	1 57	20 49	2 30	22 10	1 0	26 7	2 6	40 41	17 33	21 7	20 47	26 29		n.a.
F 24	21 28	20 28	0n12	17 18	0 23	16 29	0 32	23 20	3 22	21 59	1 58	20 48	2 30	22 10	0 59	26 7	2 6	40 41	17 33	21 7	20 48	26 30		n.a.
S 25	21 39	15 37	1 25	17 42	0 37	16 55	0 34	23 19	3 23	22 0	1 58	20 46	2 29	22 9	0 59	26 7	2 6	40 40	17 33	21 7	20 48	26 30		n.a.
S 26	21 51	10 8	2 32	18 8	0 50	17 20	0 36	23 19	3 24	22 0	1 58	20 45	2 29	22 9	0 59	26 7	2 6	40 40	17 34	21 7	20 49	26 31		n.a.
M27	22 2	4 23	3 28	18 34	1 1	17 45	0 39	23 18	3 25	22 1	1 59	20 44	2 29	22 8	0 59	26 8	2 6	40 40	17 34	21 7	20 50	26 31		n.a.
T 28	22 13	1n23	4 13	19 1	1 11	18 10	0 41	23 17	3 25	22 1	1 59	20 42	2 29	22 7	0 59	26 8	2 6	40 40	17 34	21 7	20 51	26 32		n.a.
W29	22 23	6 58	4 44	19 29	1 21	18 34	0 43	23 17	3 26	22 2	1 59	20 41	2 28	22 7	0 59	26 8	2 6	40 40	17 34	21 8	20 51	26 32		n.a.
T 30	22 33	12 11	5 2	19 57	1 29	18 57	0 45	23 17	3 27	22 3	1 59	20 39	2 28	22 6	0 59	26 8	2 6	40 40	17 34	21 9	20 52	26 33		n.a.
F 31	22n42	16n53	5n 6	20n24	1n36	19n20	0n47	23s17	3s28	22s 4	2s 0	20n38	2n28	22n 6	0n59	26n 8	2n 6	40s40	17s34	21s11	20s53	26n33		n.a.

Julian Day Number = -1113831.5, Delta T = 82h42m39s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°16'20, Lahiri = -110°09'21 Julian Calendar 1 July 7763 BCE == Greg. Calendar 2 May 7763 BCE

The year -7762 astronomical counting style corresponds to year 7763 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7763 BCE (-7762) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 51 8	11♊ 8'59	12♉46	23♉17	22♉11	3♒54	2°R59	10♌19	28♋37	23♊ 3	14°R 8	28°R11	29♂42	9♊56	n.a.	S 1
S 2	16 55 4	12° 9'45	24°40	24°40	23°27	3°55	2♒57	10°23	28°40	23° 6	14♐ 7	28♂ 1	29°38	10° 2	n.a.	S 2
M 3	16 59 1	13°10'32	6♊31	26° 6	24°42	3°R55	2°54	10°28	28°43	23° 8	14° 6	27°52	29°35	10° 9	n.a.	M 3
T 4	17 2 57	14°11'21	18°21	27°34	25°58	3°55	2°51	10°33	28°46	23°10	14° 5	27°44	29°32	10°16	n.a.	T 4
W 5	17 6 54	15°12'12	0♋11	29° 5	27°14	3°54	2°47	10°38	28°49	23°12	14° 4	27°39	29°29	10°22	n.a.	W 5
T 6	17 10 50	16°13'05	12° 4	0♊36	28°29	3°52	2°44	10°43	28°51	23°15	14° 3	27°35	29°26	10°29	n.a.	T 6
F 7	17 14 47	17°13'59	24° 1	2° 9	29°45	3°49	2°40	10°48	28°54	23°17	14° 1	27°D34	29°23	10°36	n.a.	F 7
S 8	17 18 43	18°14'55	6♌ 6	3°44	1♊ 1	3°45	2°36	10°53	28°57	23°19	14° 0	27°34	29°19	10°43	n.a.	S 8
S 9	17 22 40	19°15'52	18°21	5°18	2°16	3°41	2°32	10°59	29° 0	23°21	13°59	27°35	29°16	10°49	n.a.	S 9
M10	17 26 36	20°16'51	0♍52	6°54	3°32	3°35	2°28	11° 4	29° 3	23°24	13°58	27°37	29°13	10°56	n.a.	M10
T 11	17 30 33	21°17'50	13°41	8°30	4°48	3°29	2°23	11° 9	29° 6	23°26	13°57	27°38	29°10	11° 3	n.a.	T 11
W12	17 34 29	22°18'51	26°53	10° 6	6° 4	3°22	2°19	11°15	29°10	23°28	13°56	27°R39	29° 7	11° 9	n.a.	W12
T 13	17 38 26	23°19'53	10♎31	11°43	7°20	3°14	2°14	11°20	29°13	23°30	13°55	27°37	29° 3	11°16	n.a.	T 13
F 14	17 42 22	24°20'56	24°36	13°20	8°35	3° 5	2° 9	11°26	29°16	23°33	13°53	27°34	29° 0	11°23	n.a.	F 14
S 15	17 46 19	25°22'01	9♏ 7	14°57	9°51	2°56	2° 4	11°31	29°19	23°35	13°52	27°30	28°57	11°29	n.a.	S 15
S 16	17 50 16	26°23'07	24° 1	16°33	11° 7	2°45	1°59	11°37	29°22	23°37	13°51	27°26	28°54	11°36	n.a.	S 16
M17	17 54 12	27°24'14	9♐11	18°10	12°23	2°34	1°53	11°43	29°25	23°39	13°50	27°21	28°51	11°43	n.a.	M17
T 18	17 58 9	28°25'22	24°26	19°47	13°39	2°22	1°47	11°48	29°29	23°42	13°49	27°17	28°48	11°49	n.a.	T 18
W19	18 2 5	29°26'31	9♑36	21°23	14°55	2° 9	1°42	11°54	29°32	23°44	13°48	27°15	28°44	11°56	n.a.	W19
T 20	18 6 2	0♋27'42	24°32	23° 0	16°10	1°56	1°36	12° 0	29°35	23°46	13°47	27°D14	28°41	12° 3	n.a.	T 20
F 21	18 9 58	1°28'54	9♒ 6	24°36	17°26	1°41	1°30	12° 6	29°39	23°48	13°46	27°14	28°38	12°10	n.a.	F 21
S 22	18 13 55	2°30'07	23°14	26°12	18°42	1°26	1°23	12°12	29°42	23°51	13°44	27°16	28°35	12°16	n.a.	S 22
S 23	18 17 51	3°31'21	6♓54	27°48	19°58	1°10	1°17	12°18	29°45	23°53	13°43	27°17	28°32	12°23	n.a.	S 23
M24	18 21 48	4°32'37	20° 8	29°24	21°14	0°53	1°10	12°24	29°49	23°55	13°42	27°19	28°29	12°30	n.a.	M24
T 25	18 25 44	5°33'54	2♈57	1♋ 0	22°30	0°36	1° 4	12°30	29°52	23°57	13°41	27°R19	28°25	12°36	n.a.	T 25
W26	18 29 41	6°35'13	15°26	2°35	23°46	0°18	0°57	12°37	29°55	24° 0	13°40	27°19	28°22	12°43	n.a.	W26
T 27	18 33 37	7°36'32	27°39	4°11	25° 2	29♑59	0°50	12°43	29°59	24° 2	13°39	27°18	28°19	12°50	n.a.	T 27
F 28	18 37 34	8°37'53	9♉41	5°46	26°18	29°39	0°43	12°49	0♌ 2	24° 4	13°38	27°15	28°16	12°56	n.a.	F 28
S 29	18 41 30	9°39'15	21°34	7°21	27°34	29°19	0°36	12°55	0° 6	24° 6	13°37	27°13	28°13	13° 3	n.a.	S 29
S 30	18 45 27	10°40'39	3♊25	8°56	28°50	28°59	0°29	13° 2	0° 9	24° 9	13°36	27°10	28° 9	13°10	n.a.	S 30
M31	18 49 23	11♋42'03	15♊14	10♋31	0♋ 5	28♑38	0♒21	13♌ 8	0♌13	24♊11	13♐35	27♑ 7	28♑ 6	13♊16	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n51	20n52	4n57	20n51	1n42	19n43	0n49	23s17	3s28	22s 5	2s 0	20n36	2n28	22n 5	0n59	26n 8	2n 6	40s40	17s34	21s13	20s53	26n34		n.a.
S 2	23 0	23 59	4 35	21 17	1 47	20 5	0 51	23 17	3 29	22 6	2 0	20 34	2 27	22 4	0 59	26 8	2 6	40 39	17 34	21 15	20 54	26 34		n.a.
M 3	23 8	26 3	4 1	21 43	1 51	20 26	0 53	23 18	3 30	22 7	2 0	20 33	2 27	22 4	0 59	26 8	2 6	40 39	17 34	21 17	20 55	26 35		n.a.
T 4	23 15	26 57	3 16	22 7	1 54	20 47	0 55	23 19	3 30	22 8	2 1	20 31	2 27	22 3	0 59	26 8	2 6	40 39	17 34	21 18	20 55	26 35		n.a.
W 5	23 22	26 37	2 23	22 31	1 57	21 7	0 57	23 20	3 31	22 9	2 1	20 30	2 27	22 2	0 59	26 9	2 6	40 39	17 34	21 19	20 56	26 36		n.a.
T 6	23 29	25 3	1 23	22 53	1 59	21 26	0 59	23 21	3 31	22 10	2 1	20 28	2 27	22 2	0 59	26 9	2 6	40 39	17 34	21 20	20 57	26 36		n.a.
F 7	23 35	22 20	0 19	23 14	2 0	21 45	1 1	23 22	3 32	22 11	2 1	20 26	2 26	22 1	0 59	26 9	2 6	40 39	17 34	21 20	20 57	26 36		n.a.
S 8	23 41	18 37	0s46	23 34	2 0	22 3	1 2	23 23	3 32	22 12	2 2	20 25	2 26	22 0	0 59	26 9	2 6	40 38	17 34	21 20	20 58	26 37		n.a.
S 9	23 46	14 5	1 51	23 52	2 0	22 21	1 4	23 25	3 33	22 13	2 2	20 23	2 26	22 0	0 59	26 9	2 6	40 38	17 34	21 20	20 59	26 37		n.a.
M10	23 51	8 52	2 51	24 9	2 0	22 38	1 6	23 26	3 33	22 14	2 2	20 21	2 26	21 59	0 59	26 9	2 6	40 38	17 34	21 20	21 0	26 38		n.a.
T 11	23 56	3 11	3 45	24 24	1 59	22 54	1 7	23 28	3 34	22 16	2 2	20 20	2 25	21 58	0 59	26 9	2 6	40 38	17 34	21 19	21 0	26 38		n.a.
W12	24 0	2s48	4 29	24 38	1 57	23 10	1 9	23 30	3 34	22 17	2 3	20 18	2 25	21 58	0 59	26 9	2 6	40 38	17 33	21 19	21 1	26 39		n.a.
T 13	24 3	8 50	4 58	24 50	1 55	23 24	1 10	23 32	3 34	22 18	2 3	20 16	2 25	21 57	0 59	26 10	2 6	40 37	17 33	21 20	21 2	26 39		n.a.
F 14	24 6	14 38	5 12	25 1	1 53	23 38	1 11	23 35	3 34	22 20	2 3	20 14	2 25	21 56	0 59	26 10	2 6	40 37	17 33	21 20	21 2	26 39		n.a.
S 15	24 8	19 49	5 6	25 10	1 50	23 52	1 13	23 37	3 34	22 21	2 3	20 12	2 25	21 55	0 59	26 10	2 6	40 37	17 33	21 21	21 3	26 40		n.a.
S 16	24 10	23 54	4 39	25 18	1 47	24 4	1 14	23 40	3 35	22 23	2 3	20 11	2 25	21 55	0 59	26 10	2 6	40 37	17 33	21 22	21 4	26 40		n.a.
M17	24 12	26 24	3 53	25 24	1 43	24 16	1 15	23 43	3 35	22 24	2 4	20 9	2 24	21 54	0 59	26 10	2 6	40 36	17 33	21 23	21 4	26 41		n.a.
T 18	24 13	26 57	2 50	25 29	1 40	24 27	1 16	23 45	3 35	22 26	2 4	20 7	2 24	21 53	0 59	26 10	2 6	40 36	17 33	21 24	21 5	26 41		n.a.
W19	24 13	25 27	1 35	25 32	1 36	24 38	1 17	23 48	3 34	22 27	2 4	20 5	2 24	21 53	0 59	26 10	2 6	40 36	17 33	21 24	21 6	26 41		n.a.
T 20	24 13	22 10	0 15	25 34	1 32	24 47	1 18	23 52	3 34	22 29	2 4	20 3	2 24	21 52	0 58	26 10	2 6	40 36	17 33	21 24	21 6	26 42		n.a.
F 21	24 13	17 32	1n 5	25 34	1 27	24 56	1 19	23 55	3 34	22 30	2 4	20 1	2 24	21 51	0 58	26 11	2 6	40 35	17 33	21 24	21 7	26 42		n.a.
S 22	24 12	12 3	2 18	25 33	1 22	25 4	1 20	23 58	3 34	22 32	2 4	19 59	2 23	21 50	0 58	26 11	2 6	40 35	17 33	21 24	21 8	26 42		n.a.
S 23	24 11	6 10	3 21	25 30	1 18	25 11	1 21	24 1	3 33	22 33	2 5	19 57	2 23	21 50	0 58	26 11	2 6	40 35	17 32	21 24	21 8	26 43		n.a.
M24	24 9	0 12	4 11	25 26	1 13	25 17	1 22	24 5	3 33	22 35	2 5	19 55	2 23	21 49	0 58	26 11	2 6	40 34	17 32	21 23	21 9	26 43		n.a.
T 25	24 6	5n34	4 47	25 21	1 7	25 23	1 22	24 8	3 32	22 37	2 5	19 53	2 23	21 48	0 58	26 11	2 6	40 34	17 32	21 23	21 10	26 43		n.a.
W26	24 3	10 59	5 8	25 14	1 2	25 28	1 23	24 12	3 32	22 38	2 5	19 51	2 23	21 47	0 58	26 11	2 6	40 34	17 32	21 23	21 10	26 43		n.a.
T 27	24 0	15 51	5 15	25 6	0 57	25 32	1 23	24 15	3 31	22 40	2 5	19 49	2 23	21 46	0 58	26 11	2 6	40 34	17 32	21 24	21 11	26 44		n.a.
F 28	23 56	20 2	5 8	24 57	0 51	25 35	1 24	24 19	3 30	22 42	2 5	19 47	2 22	21 46	0 58	26 12	2 6	40 33	17 32	21 24	21 12	26 44		n.a.
S 29	23 52	23 22	4 47	24 47	0 45	25 37	1 24	24 22	3 29	22 43	2 5	19 45	2 22	21 45	0 58	26 12	2 6	40 33	17 31	21 25	21 12	26 44		n.a.
S 30	23 47	25 41	4 15	24 35	0 40	25 38	1 25	24 26	3 28	22 45	2 5	19 43	2 22	21 44	0 58	26 12	2 6	40 33	17 31	21 25	21 13	26 45		n.a.
M31	23n41	26n53	3n31	24n22	0n34	25n39	1n25	24s30	3s27	22s47	2s 5	19n41	2n22	21n43	0n58	26n12	2n 6	40s32	17s31	21s26	21s14	26n45		n.a.

Julian Day Number = -1113800.5, Delta T = 82h42m34s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°16'16, Lahiri = -110°09'16 Julian Calendar 1 Aug. 7763 BCE == Greg. Calendar 2 June 7763 BCE

The year -7762 astronomical counting style corresponds to year 7763 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7763 BCE (-7762) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 53 20	12♋43'27	27♊ 5	12♋ 6	1♋21	28°R16	0°R14	13♌15	0♌16	24♊13	13°R34	27°R 5	28♑ 3	13♊23	n.a.	T 1
W 2	18 57 17	13°44'53	9♋ 0	13°41	2°37	27♑54	0♒ 6	13°21	0°20	24°15	13♐33	27♑ 3	28° 0	13°30	n.a.	W 2
T 3	19 1 13	14°46'20	21° 1	15°16	3°53	27°31	29♑59	13°28	0°23	24°17	13°32	27° 3	27°57	13°36	n.a.	T 3
F 4	19 5 10	15°47'47	3♌10	16°51	5° 9	27° 8	29°51	13°34	0°27	24°19	13°31	27°D 3	27°54	13°43	n.a.	F 4
S 5	19 9 6	16°49'14	15°27	18°25	6°25	26°45	29°43	13°41	0°31	24°21	13°30	27° 3	27°50	13°50	n.a.	S 5
S 6	19 13 3	17°50'42	27°56	20° 0	7°41	26°22	29°35	13°48	0°34	24°24	13°29	27° 4	27°47	13°57	n.a.	S 6
M 7	19 16 59	18°52'10	10♍38	21°35	8°57	25°58	29°28	13°54	0°38	24°26	13°28	27° 5	27°44	14° 3	n.a.	M 7
T 8	19 20 56	19°53'38	23°35	23°10	10°13	25°34	29°20	14° 1	0°41	24°28	13°27	27° 6	27°41	14°10	n.a.	T 8
W 9	19 24 52	20°55'06	6♎49	24°44	11°28	25°10	29°12	14° 8	0°45	24°30	13°26	27° 6	27°38	14°17	n.a.	W 9
T 10	19 28 49	21°56'35	20°22	26°19	12°44	24°46	29° 3	14°14	0°49	24°32	13°26	27°R 7	27°35	14°23	n.a.	T 10
F 11	19 32 45	22°58'03	4♏15	27°54	14° 0	24°22	28°55	14°21	0°52	24°34	13°25	27° 6	27°31	14°30	n.a.	F 11
S 12	19 36 42	23°59'32	18°28	29°29	15°16	23°58	28°47	14°28	0°56	24°36	13°24	27° 6	27°28	14°37	n.a.	S 12
S 13	19 40 39	25° 1'00	2♐59	1♌ 4	16°32	23°34	28°39	14°35	1° 0	24°38	13°23	27° 6	27°25	14°43	n.a.	S 13
M14	19 44 35	26° 2'29	17°44	2°39	17°48	23°10	28°31	14°42	1° 3	24°40	13°22	27° 6	27°22	14°50	n.a.	M14
T 15	19 48 32	27° 3'57	2♑37	4°15	19° 3	22°46	28°23	14°49	1° 7	24°42	13°21	27°D 6	27°19	14°57	n.a.	T 15
W16	19 52 28	28° 5'26	17°31	5°50	20°19	22°23	28°15	14°56	1°11	24°44	13°21	27° 6	27°15	15° 3	n.a.	W16
T 17	19 56 25	29° 6'54	2♒17	7°25	21°35	22° 0	28° 6	15° 3	1°14	24°46	13°20	27°R 6	27°12	15°10	n.a.	T 17
F 18	20 0 22	0♌ 8'22	16°50	9° 1	22°50	21°37	27°58	15°10	1°18	24°48	13°19	27° 6	27° 9	15°17	n.a.	F 18
S 19	20 4 18	1° 9'50	1♓ 1	10°37	24° 6	21°14	27°50	15°17	1°21	24°50	13°18	27° 5	27° 6	15°23	n.a.	S 19
S 20	20 8 15	2°11'19	14°49	12°12	25°22	20°52	27°42	15°24	1°25	24°52	13°18	27° 5	27° 3	15°30	n.a.	S 20
M21	20 12 11	3°12'47	28°11	13°48	26°38	20°30	27°34	15°31	1°29	24°54	13°17	27° 4	27° 0	15°37	n.a.	M21
T 22	20 16 8	4°14'15	11♈ 8	15°24	27°53	20° 9	27°26	15°38	1°32	24°56	13°16	27° 3	26°56	15°43	n.a.	T 22
W23	20 20 4	5°15'44	23°43	16°59	29° 9	19°48	27°18	15°45	1°36	24°57	13°16	27° 3	26°53	15°50	n.a.	W23
T 24	20 24 1	6°17'12	5♉59	18°35	0♌24	19°28	27°10	15°52	1°40	24°59	13°15	27°D 3	26°50	15°57	n.a.	T 24
F 25	20 27 58	7°18'40	18° 2	20°10	1°40	19° 8	27° 2	15°59	1°43	25° 1	13°14	27° 3	26°47	16° 4	n.a.	F 25
S 26	20 31 54	8°20'09	29°56	21°45	2°56	18°49	26°54	16° 6	1°47	25° 3	13°14	27° 3	26°44	16°10	n.a.	S 26
S 27	20 35 51	9°21'37	11♊45	23°20	4°11	18°30	26°46	16°13	1°51	25° 5	13°13	27° 5	26°41	16°17	n.a.	S 27
M28	20 39 47	10°23'05	23°34	24°54	5°27	18°12	26°38	16°20	1°54	25° 6	13°13	27° 6	26°37	16°24	n.a.	M28
T 29	20 43 44	11°24'33	5♋27	26°28	6°42	17°55	26°30	16°27	1°58	25° 8	13°12	27° 7	26°34	16°30	n.a.	T 29
W30	20 47 41	12♌26'00	17♋28	28♌ 1	7♌58	17♑39	26♑23	16♌35	2♌ 2	25♊10	13♐11	27♑ 8	26♑31	16♊37	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n36	26n50	2n38	24n 7	0n28	25n39	1n25	24s33	3s26	22s49	2s 5	19n39	2n22	21n42	0n58	26n12	2n 6	40s32	17s31	21s26	21s14	26n45		n.a.
W 2	23 29	25 33	1 38	23 52	0 22	25 38	1 25	24 37	3 25	22 50	2 6	19 37	2 22	21 42	0 58	26 12	2 6	40 32	17 31	21 26	21 15	26 45		n.a.
T 3	23 23	23 5	0 33	23 35	0 16	25 36	1 25	24 40	3 24	22 52	2 6	19 35	2 22	21 41	0 58	26 12	2 6	40 31	17 31	21 27	21 16	26 46		n.a.
F 4	23 15	19 33	0s34	23 17	0 9	25 33	1 25	24 43	3 22	22 54	2 6	19 33	2 22	21 40	0 58	26 12	2 6	40 31	17 30	21 27	21 16	26 46		n.a.
S 5	23 8	15 8	1 40	22 58	0 3	25 30	1 25	24 47	3 21	22 56	2 6	19 31	2 21	21 39	0 58	26 13	2 6	40 31	17 30	21 26	21 17	26 46		n.a.
S 6	22 59	10 3	2 43	22 38	0s 3	25 25	1 25	24 50	3 19	22 57	2 6	19 29	2 21	21 38	0 58	26 13	2 6	40 30	17 30	21 26	21 18	26 46		n.a.
M 7	22 51	4 28	3 39	22 17	0 9	25 20	1 25	24 53	3 18	22 59	2 6	19 27	2 21	21 38	0 58	26 13	2 6	40 30	17 30	21 26	21 18	26 47		n.a.
T 8	22 42	1s24	4 25	21 55	0 15	25 14	1 25	24 56	3 16	23 1	2 6	19 25	2 21	21 37	0 58	26 13	2 6	40 30	17 29	21 26	21 19	26 47		n.a.
W 9	22 32	7 19	4 58	21 32	0 21	25 7	1 25	24 59	3 14	23 3	2 6	19 22	2 21	21 36	0 58	26 13	2 6	40 29	17 29	21 26	21 19	26 47		n.a.
T 10	22 22	13 3	5 15	21 8	0 27	25 0	1 24	25 2	3 12	23 4	2 6	19 20	2 21	21 35	0 58	26 13	2 6	40 29	17 29	21 26	21 20	26 47		n.a.
F 11	22 12	18 16	5 15	20 43	0 34	24 51	1 24	25 4	3 10	23 6	2 6	19 18	2 21	21 34	0 58	26 13	2 6	40 28	17 29	21 26	21 21	26 47		n.a.
S 12	22 1	22 37	4 56	20 17	0 40	24 42	1 23	25 7	3 8	23 8	2 6	19 16	2 21	21 33	0 58	26 13	2 6	40 28	17 29	21 26	21 21	26 47		n.a.
S 13	21 50	25 39	4 17	19 51	0 46	24 32	1 23	25 9	3 6	23 9	2 6	19 14	2 21	21 33	0 58	26 14	2 7	40 28	17 28	21 26	21 22	26 48		n.a.
M14	21 38	26 59	3 22	19 23	0 52	24 22	1 22	25 11	3 4	23 11	2 5	19 12	2 20	21 32	0 58	26 14	2 7	40 27	17 28	21 26	21 23	26 48		n.a.
T 15	21 26	26 24	2 12	18 54	0 57	24 10	1 21	25 13	3 1	23 13	2 5	19 9	2 20	21 31	0 58	26 14	2 7	40 27	17 28	21 26	21 23	26 48		n.a.
W16	21 13	23 55	0 53	18 25	1 3	23 58	1 21	25 15	2 59	23 14	2 5	19 7	2 20	21 30	0 58	26 14	2 7	40 27	17 28	21 26	21 24	26 48		n.a.
T 17	21 0	19 50	0n29	17 55	1 9	23 45	1 20	25 16	2 57	23 16	2 5	19 5	2 20	21 29	0 58	26 14	2 7	40 26	17 27	21 26	21 25	26 48		n.a.
F 18	20 47	14 36	1 47	17 24	1 14	23 31	1 19	25 18	2 54	23 18	2 5	19 3	2 20	21 28	0 58	26 14	2 7	40 26	17 27	21 26	21 25	26 48		n.a.
S 19	20 33	8 43	2 57	16 53	1 19	23 17	1 18	25 19	2 52	23 19	2 5	19 1	2 20	21 28	0 58	26 14	2 7	40 25	17 27	21 26	21 26	26 48		n.a.
S 20	20 19	2 35	3 55	16 21	1 25	23 2	1 17	25 20	2 49	23 21	2 5	18 58	2 20	21 27	0 58	26 15	2 7	40 25	17 26	21 26	21 27	26 49		n.a.
M21	20 5	3n29	4 38	15 48	1 30	22 46	1 16	25 21	2 46	23 22	2 5	18 56	2 20	21 26	0 58	26 15	2 7	40 25	17 26	21 26	21 27	26 49		n.a.
T 22	19 50	9 12	5 5	15 15	1 34	22 30	1 15	25 22	2 44	23 24	2 5	18 54	2 20	21 25	0 58	26 15	2 7	40 24	17 26	21 26	21 28	26 49		n.a.
W23	19 34	14 22	5 17	14 42	1 39	22 13	1 14	25 22	2 41	23 25	2 4	18 52	2 20	21 24	0 58	26 15	2 7	40 24	17 26	21 27	21 28	26 49		n.a.
T 24	19 19	18 51	5 13	14 8	1 43	21 55	1 13	25 23	2 38	23 27	2 4	18 49	2 20	21 23	0 58	26 15	2 7	40 24	17 25	21 27	21 29	26 49		n.a.
F 25	19 3	22 29	4 56	13 33	1 47	21 36	1 12	25 23	2 35	23 28	2 4	18 47	2 20	21 23	0 58	26 15	2 7	40 23	17 25	21 27	21 30	26 49		n.a.
S 26	18 46	25 8	4 27	12 59	1 51	21 17	1 10	25 23	2 33	23 30	2 4	18 45	2 20	21 22	0 58	26 15	2 7	40 23	17 25	21 26	21 30	26 49		n.a.
S 27	18 30	26 40	3 46	12 24	1 54	20 58	1 9	25 23	2 30	23 31	2 4	18 42	2 19	21 21	0 58	26 15	2 7	40 22	17 24	21 26	21 31	26 49		n.a.
M28	18 13	26 59	2 55	11 49	1 57	20 37	1 8	25 22	2 27	23 33	2 4	18 40	2 19	21 20	0 58	26 16	2 7	40 22	17 24	21 26	21 32	26 49		n.a.
T 29	17 55	26 4	1 57	11 15	1 59	20 17	1 6	25 22	2 24	23 34	2 3	18 38	2 19	21 19	0 58	26 16	2 7	40 22	17 24	21 26	21 32	26 49		n.a.
W30	17n38	23n56	0n53	10n40	2s 1	19n55	1n 5	25s21	2s21	23s35	2s 3	18n36	2n19	21n18	0n58	26n16	2n 7	40s21	17s23	21s25	21s33	26n49		n.a.

Julian Day Number = -1113769.5, Delta T = 82h42m28s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°16'12, Lahiri = -110°09'12 Julian Calendar 1 Sept. 7763 BCE == Greg. Calendar 3 July 7763 BCE

The year -7762 astronomical counting style corresponds to year 7763 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7763 BCE (-7762) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 51 37	13♌27'27	29♋39	29♌32	9♌13	17°R23	26°R15	16♌42	2♌ 5	25♊11	13°R11	27°R 8	26♂28	16♊44	n.a.	T 1
F 2	20 55 34	14°28'53	12♌ 2	1♍ 3	10°29	17♂ 8	26♂ 8	16°49	2° 9	25°13	13♐10	27♂ 8	26°25	16°50	n.a.	F 2
S 3	20 59 30	15°30'18	24°38	2°32	11°44	16°53	26° 0	16°56	2°12	25°15	13°10	27° 6	26°21	16°57	n.a.	S 3
S 4	21 3 27	16°31'43	7♍27	3°59	13° 0	16°40	25°53	17° 3	2°16	25°16	13°10	27° 4	26°18	17° 4	n.a.	S 4
M 5	21 7 24	17°33'07	20°31	5°24	14°15	16°27	25°46	17°10	2°20	25°18	13° 9	27° 0	26°15	17°10	n.a.	M 5
T 6	21 11 20	18°34'30	3♎47	6°47	15°31	16°15	25°39	17°17	2°23	25°19	13° 9	26°57	26°12	17°17	n.a.	T 6
W 7	21 15 17	19°35'52	17°17	8° 6	16°46	16° 4	25°32	17°25	2°27	25°21	13° 8	26°54	26° 9	17°24	n.a.	W 7
T 8	21 19 13	20°37'12	0♏58	9°21	18° 1	15°54	25°25	17°32	2°30	25°22	13° 8	26°52	26° 6	17°30	n.a.	T 8
F 9	21 23 10	21°38'32	14°51	10°32	19°17	15°45	25°19	17°39	2°34	25°24	13° 8	26°50	26° 2	17°37	n.a.	F 9
S 10	21 27 7	22°39'50	28°54	11°38	20°32	15°36	25°12	17°46	2°37	25°25	13° 7	26°D50	25°59	17°44	n.a.	S 10
S 11	21 31 3	23°41'07	13♐ 6	12°38	21°47	15°28	25° 6	17°53	2°41	25°27	13° 7	26°51	25°56	17°50	n.a.	S 11
M12	21 35 0	24°42'23	27°26	13°31	23° 2	15°21	24°59	18° 0	2°44	25°28	13° 7	26°53	25°53	17°57	n.a.	M12
T 13	21 38 56	25°43'38	11♑50	14°17	24°18	15°15	24°53	18° 7	2°48	25°29	13° 6	26°54	25°50	18° 4	n.a.	T 13
W14	21 42 53	26°44'51	26°16	14°54	25°33	15°10	24°47	18°15	2°51	25°31	13° 6	26°R55	25°46	18°10	n.a.	W14
T 15	21 46 50	27°46'02	10♒38	15°22	26°48	15° 5	24°42	18°22	2°54	25°32	13° 6	26°54	25°43	18°17	n.a.	T 15
F 16	21 50 46	28°47'12	24°51	15°39	28° 3	15° 1	24°36	18°29	2°58	25°33	13° 6	26°52	25°40	18°24	n.a.	F 16
S 17	21 54 43	29°48'21	8♓50	15°R46	29°18	14°58	24°30	18°36	3° 1	25°35	13° 6	26°48	25°37	18°30	n.a.	S 17
S 18	21 58 40	0♍49'29	22°32	15°42	0♍33	14°56	24°25	18°43	3° 5	25°36	13° 6	26°43	25°34	18°37	n.a.	S 18
M19	22 2 36	1°50'35	5♈53	15°26	1°48	14°55	24°20	18°50	3° 8	25°37	13° 5	26°37	25°31	18°44	n.a.	M19
T 20	22 6 33	2°51'41	18°52	14°58	3° 3	14°D54	24°15	18°57	3°11	25°38	13° 5	26°30	25°27	18°50	n.a.	T 20
W21	22 10 29	3°52'45	1♉31	14°20	4°18	14°54	24°10	19° 4	3°14	25°39	13° 5	26°25	25°24	18°57	n.a.	W21
T 22	22 14 26	4°53'48	13°51	13°31	5°33	14°55	24° 6	19°11	3°18	25°40	13° 5	26°21	25°21	19° 4	n.a.	T 22
F 23	22 18 23	5°54'50	25°56	12°33	6°48	14°57	24° 1	19°18	3°21	25°41	13° 5	26°19	25°18	19°10	n.a.	F 23
S 24	22 22 19	6°55'50	7♊51	11°28	8° 3	14°59	23°57	19°25	3°24	25°42	13°D 5	26°D18	25°15	19°17	n.a.	S 24
S 25	22 26 16	7°56'50	19°40	10°18	9°18	15° 2	23°53	19°32	3°27	25°43	13° 5	26°19	25°12	19°24	n.a.	S 25
M26	22 30 12	8°57'48	1♋30	9° 4	10°33	15° 6	23°49	19°39	3°31	25°44	13° 5	26°20	25° 8	19°31	n.a.	M26
T 27	22 34 9	9°58'44	13°24	7°49	11°48	15°10	23°45	19°46	3°34	25°45	13° 5	26°22	25° 5	19°37	n.a.	T 27
W28	22 38 6	10°59'40	25°29	6°36	13° 3	15°15	23°42	19°52	3°37	25°46	13° 5	26°R23	25° 2	19°44	n.a.	W28
T 29	22 42 2	12° 0'33	7♌47	5°25	14°18	15°21	23°38	19°59	3°40	25°47	13° 5	26°22	24°59	19°51	n.a.	T 29
F 30	22 45 59	13° 1'26	20°22	4°20	15°33	15°28	23°35	20° 6	3°43	25°48	13° 6	26°19	24°56	19°57	n.a.	F 30
S 31	22 49 56	14♍ 2'16	3♍15	3♍20	16♍47	15♂35	23♂32	20♌13	3♌46	25♊49	13♐ 6	26♂14	24♂52	20♊ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n20	20n40	0s14	10n 6	2s 3	19n33	1n 3	25s21	2s18	23s37	2s 3	18n33	2n19	21n17	0n58	26n16	2n 7	40s21	17s23	21s25	21s33	26n49		n.a.
F 2	17 1	16 27	1 21	9 32	2 4	19 11	1 2	25 20	2 15	23 38	2 3	18 31	2 19	21 17	0 58	26 16	2 8	40 20	17 23	21 26	21 34	26 49		n.a.
S 3	16 43	11 28	2 26	9 0	2 4	18 47	1 0	25 19	2 13	23 39	2 2	18 29	2 19	21 16	0 58	26 16	2 8	40 20	17 22	21 26	21 35	26 49		n.a.
S 4	16 24	5 54	3 24	8 28	2 4	18 24	0 58	25 18	2 10	23 40	2 2	18 26	2 19	21 15	0 58	26 16	2 8	40 20	17 22	21 26	21 35	26 49		n.a.
M 5	16 5	0 1	4 13	7 57	2 2	18 0	0 57	25 17	2 7	23 41	2 2	18 24	2 19	21 14	0 58	26 16	2 8	40 19	17 22	21 27	21 36	26 49		n.a.
T 6	15 45	5s57	4 49	7 28	2 0	17 35	0 55	25 15	2 4	23 42	2 2	18 22	2 19	21 13	0 58	26 17	2 8	40 19	17 21	21 28	21 37	26 49		n.a.
W 7	15 25	11 45	5 10	7 0	1 58	17 10	0 53	25 14	2 1	23 43	2 1	18 20	2 19	21 13	0 58	26 17	2 8	40 18	17 21	21 28	21 37	26 49		n.a.
T 8	15 5	17 4	5 14	6 35	1 54	16 45	0 51	25 12	1 58	23 44	2 1	18 17	2 19	21 12	0 58	26 17	2 8	40 18	17 21	21 29	21 38	26 49		n.a.
F 9	14 45	21 34	4 59	6 12	1 49	16 19	0 49	25 11	1 55	23 45	2 1	18 15	2 19	21 11	0 58	26 17	2 8	40 18	17 20	21 29	21 38	26 49		n.a.
S 10	14 25	24 54	4 27	5 51	1 43	15 52	0 47	25 9	1 52	23 46	2 1	18 13	2 19	21 10	0 58	26 17	2 8	40 17	17 20	21 29	21 39	26 49		n.a.
S 11	14 4	26 43	3 38	5 35	1 36	15 25	0 45	25 7	1 50	23 47	2 0	18 10	2 19	21 9	0 58	26 17	2 8	40 17	17 20	21 29	21 40	26 49		n.a.
M12	13 43	26 47	2 35	5 21	1 27	14 58	0 44	25 5	1 47	23 48	2 0	18 8	2 19	21 8	0 58	26 17	2 8	40 16	17 19	21 29	21 40	26 49		n.a.
T 13	13 22	25 3	1 22	5 12	1 17	14 31	0 42	25 3	1 44	23 49	2 0	18 6	2 19	21 8	0 58	26 17	2 8	40 16	17 19	21 28	21 41	26 49		n.a.
W14	13 0	21 39	0 4	5 8	1 6	14 3	0 40	25 1	1 41	23 50	1 59	18 4	2 19	21 7	0 58	26 18	2 8	40 16	17 19	21 28	21 42	26 49		n.a.
T 15	12 38	16 58	1n14	5 8	0 54	13 34	0 37	24 59	1 39	23 51	1 59	18 1	2 19	21 6	0 58	26 18	2 8	40 15	17 18	21 28	21 42	26 49		n.a.
F 16	12 17	11 22	2 27	5 14	0 40	13 6	0 35	24 57	1 36	23 51	1 59	17 59	2 19	21 5	0 58	26 18	2 8	40 15	17 18	21 29	21 43	26 49		n.a.
S 17	11 55	5 18	3 29	5 25	0 24	12 37	0 33	24 54	1 33	23 52	1 58	17 57	2 19	21 4	0 58	26 18	2 9	40 14	17 17	21 30	21 43	26 49		n.a.
S 18	11 32	0n52	4 18	5 42	0 8	12 8	0 31	24 52	1 31	23 53	1 58	17 54	2 19	21 4	0 58	26 18	2 9	40 14	17 17	21 31	21 44	26 49		n.a.
M19	11 10	6 50	4 51	6 5	0n10	11 38	0 29	24 49	1 28	23 53	1 58	17 52	2 19	21 3	0 58	26 18	2 9	40 14	17 17	21 32	21 45	26 49		n.a.
T 20	10 47	12 21	5 8	6 33	0 28	11 8	0 27	24 47	1 25	23 54	1 57	17 50	2 19	21 2	0 58	26 18	2 9	40 13	17 16	21 33	21 45	26 49		n.a.
W21	10 24	17 12	5 10	7 6	0 48	10 38	0 25	24 44	1 23	23 54	1 57	17 48	2 19	21 1	0 58	26 18	2 9	40 13	17 16	21 34	21 46	26 48		n.a.
T 22	10 1	21 13	4 57	7 43	1 7	10 8	0 23	24 42	1 20	23 55	1 57	17 45	2 19	21 1	0 58	26 18	2 9	40 13	17 16	21 35	21 46	26 48		n.a.
F 23	9 38	24 15	4 31	8 24	1 27	9 37	0 20	24 39	1 18	23 55	1 56	17 43	2 19	21 0	0 58	26 19	2 9	40 12	17 15	21 35	21 47	26 48		n.a.
S 24	9 15	26 10	3 53	9 7	1 46	9 6	0 18	24 36	1 15	23 56	1 56	17 41	2 19	20 59	0 58	26 19	2 9	40 12	17 15	21 35	21 48	26 48		n.a.
S 25	8 52	26 54	3 6	9 51	2 4	8 35	0 16	24 34	1 13	23 56	1 55	17 39	2 19	20 58	0 58	26 19	2 9	40 12	17 15	21 35	21 48	26 48		n.a.
M26	8 28	26 24	2 11	10 36	2 21	8 4	0 14	24 31	1 11	23 56	1 55	17 37	2 19	20 58	0 59	26 19	2 9	40 11	17 14	21 35	21 49	26 48		n.a.
T 27	8 4	24 41	1 10	11 19	2 36	7 32	0 11	24 28	1 8	23 57	1 55	17 34	2 19	20 57	0 59	26 19	2 9	40 11	17 14	21 35	21 49	26 48		n.a.
W28	7 41	21 50	0 5	12 0	2 50	7 1	0 9	24 25	1 6	23 57	1 54	17 32	2 19	20 56	0 59	26 19	2 9	40 10	17 13	21 35	21 50	26 47		n.a.
T 29	7 17	17 57	1s 1	12 38	3 1	6 29	0 7	24 22	1 4	23 57	1 54	17 30	2 19	20 55	0 59	26 19	2 9	40 10	17 13	21 35	21 51	26 47		n.a.
F 30	6 53	13 12	2 6	13 11	3 11	5 57	0 4	24 19	1 1	23 57	1 53	17 28	2 20	20 55	0 59	26 19	2 10	40 10	17 13	21 35	21 51	26 47		n.a.
S 31	6n29	7n46	3s 5	13n41	3n19	5n25	0n 2	24s16	0s59	23s58	1s53	17n25	2n20	20n54	0n59	26n19	2n10	40s 9	17s12	21s36	21s52	26n47		n.a.

Julian Day Number = -1113739.5, Delta T = 82h42m23s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°16'08, Lahiri = -110°09'08 Julian Calendar 1 Oct. 7763 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7763 BCE

The year -7762 astronomical counting style corresponds to year 7763 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7763 BCE (-7762) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 53 52	15♍ 3'05	16♍27	2°R28	18♍ 2	15♑43	23°R29	20♌20	3♌49	25♊49	13♐ 6	26°R 7	24♑49	20♊11	n.a.	S 1
M 2	22 57 49	16° 3'52	29°56	1♍44	19°17	15°51	23♑27	20°26	3°52	25°50	13° 6	25♑58	24°46	20°17	n.a.	M 2
T 3	23 1 45	17° 4'37	13♎40	1° 8	20°32	16° 0	23°24	20°33	3°55	25°51	13° 6	25°49	24°43	20°24	n.a.	T 3
W 4	23 5 42	18° 5'20	27°36	0°40	21°46	16°10	23°22	20°40	3°58	25°52	13° 7	25°41	24°40	20°31	n.a.	W 4
T 5	23 9 39	19° 6'02	11♏38	0°21	23° 1	16°20	23°20	20°46	4° 0	25°52	13° 7	25°34	24°37	20°37	n.a.	T 5
F 6	23 13 35	20° 6'41	25°45	0° 9	24°16	16°31	23°19	20°53	4° 3	25°53	13° 7	25°29	24°33	20°44	n.a.	F 6
S 7	23 17 32	21° 7'18	9♐53	0°D 6	25°30	16°42	23°17	20°59	4° 6	25°53	13° 7	25°26	24°30	20°51	n.a.	S 7
S 8	23 21 28	22° 7'52	24° 0	0° 9	26°45	16°54	23°16	21° 6	4° 9	25°54	13° 8	25°D26	24°27	20°57	n.a.	S 8
M 9	23 25 25	23° 8'25	8♑ 6	0°20	28° 0	17° 6	23°14	21°12	4°12	25°54	13° 8	25°26	24°24	21° 4	n.a.	M 9
T 10	23 29 22	24° 8'55	22° 9	0°36	29°14	17°19	23°14	21°19	4°14	25°55	13° 8	25°R27	24°21	21°11	n.a.	T 10
W11	23 33 18	25° 9'23	6♒ 7	0°59	0♎29	17°33	23°13	21°25	4°17	25°55	13° 9	25°26	24°18	21°17	n.a.	W11
T 12	23 37 15	26° 9'48	20° 1	1°27	1°43	17°47	23°12	21°31	4°20	25°56	13° 9	25°24	24°14	21°24	n.a.	T 12
F 13	23 41 11	27°10'11	3♓47	2° 0	2°58	18° 2	23°12	21°38	4°22	25°56	13°10	25°19	24°11	21°31	n.a.	F 13
S 14	23 45 8	28°10'32	17°23	2°38	4°12	18°17	23°D12	21°44	4°25	25°56	13°10	25°11	24° 8	21°37	n.a.	S 14
S 15	23 49 5	29°10'51	0♈46	3°20	5°27	18°32	23°12	21°50	4°27	25°57	13°11	25° 1	24° 5	21°44	n.a.	S 15
M16	23 53 1	0♎11'08	13°54	4° 6	6°41	18°48	23°12	21°56	4°30	25°57	13°11	24°49	24° 2	21°51	n.a.	M16
T 17	23 56 58	1°11'22	26°45	4°55	7°56	19° 4	23°12	22° 2	4°32	25°57	13°12	24°37	23°58	21°57	n.a.	T 17
W18	0 0 54	2°11'35	9♉20	5°48	9°10	19°21	23°13	22° 8	4°34	25°57	13°12	24°26	23°55	22° 4	n.a.	W18
T 19	0 4 51	3°11'46	21°38	6°44	10°24	19°38	23°14	22°15	4°37	25°58	13°13	24°17	23°52	22°11	n.a.	T 19
F 20	0 8 48	4°11'54	3♊43	7°43	11°39	19°56	23°15	22°20	4°39	25°58	13°13	24°10	23°49	22°17	n.a.	F 20
S 21	0 12 44	5°12'01	15°38	8°44	12°53	20°14	23°16	22°26	4°41	25°58	13°14	24° 6	23°46	22°24	n.a.	S 21
S 22	0 16 41	6°12'06	27°27	9°48	14° 7	20°33	23°18	22°32	4°43	25°58	13°15	24° 4	23°43	22°31	n.a.	S 22
M23	0 20 37	7°12'09	9♋16	10°54	15°22	20°51	23°19	22°38	4°46	25°R58	13°15	24°D 4	23°39	22°37	n.a.	M23
T 24	0 24 34	8°12'09	21°11	12° 2	16°36	21°11	23°21	22°44	4°48	25°58	13°16	24°R 4	23°36	22°44	n.a.	T 24
W25	0 28 31	9°12'08	3♌16	13°13	17°50	21°30	23°23	22°49	4°50	25°58	13°17	24° 3	23°33	22°51	n.a.	W25
T 26	0 32 27	10°12'05	15°37	14°25	19° 5	21°50	23°25	22°55	4°52	25°58	13°17	24° 2	23°30	22°57	n.a.	T 26
F 27	0 36 24	11°11'59	28°17	15°39	20°19	22°11	23°28	23° 1	4°54	25°58	13°18	23°57	23°27	23° 4	n.a.	F 27
S 28	0 40 20	12°11'52	11♍21	16°54	21°33	22°31	23°30	23° 6	4°56	25°58	13°19	23°50	23°23	23°11	n.a.	S 28
S 29	0 44 17	13°11'42	24°49	18°11	22°47	22°52	23°33	23°12	4°58	25°57	13°19	23°41	23°20	23°17	n.a.	S 29
M30	0 48 13	14♎11'30	8♎39	19♍30	24♎ 2	23♑14	23♑36	23♌17	4♌59	25♊57	13♐20	23♑29	23♑17	23♊24	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n 4	1n54	3s56	14n 5	3n24	4n53	0s 0	24s13	0s57	23s58	1s53	17n23	2n20	20n53	0n59	26n20	2n10	40s 9	17s12	21s38	21s52	26n47		n.a.
M 2	5 40	4s10	4 35	14 25	3 28	4 20	0 2	24 10	0 55	23 58	1 52	17 21	2 20	20 53	0 59	26 20	2 10	40 9	17 12	21 39	21 53	26 46		n.a.
T 3	5 16	10 8	4 59	14 40	3 29	3 48	0 5	24 7	0 53	23 58	1 52	17 19	2 20	20 52	0 59	26 20	2 10	40 8	17 11	21 41	21 54	26 46		n.a.
W 4	4 51	15 41	5 6	14 51	3 30	3 16	0 7	24 3	0 51	23 58	1 51	17 17	2 20	20 51	0 59	26 20	2 10	40 8	17 11	21 43	21 54	26 46		n.a.
T 5	4 27	20 28	4 54	14 57	3 28	2 43	0 9	24 0	0 48	23 58	1 51	17 15	2 20	20 51	0 59	26 20	2 10	40 8	17 11	21 44	21 55	26 46		n.a.
F 6	4 2	24 6	4 25	14 59	3 26	2 11	0 12	23 57	0 46	23 58	1 51	17 13	2 20	20 50	0 59	26 20	2 10	40 7	17 10	21 45	21 55	26 46		n.a.
S 7	3 38	26 17	3 39	14 57	3 22	1 38	0 14	23 53	0 44	23 57	1 50	17 11	2 20	20 49	0 59	26 20	2 10	40 7	17 10	21 45	21 56	26 45		n.a.
S 8	3 13	26 45	2 40	14 51	3 18	1 5	0 16	23 50	0 42	23 57	1 50	17 8	2 20	20 49	0 59	26 20	2 10	40 7	17 9	21 46	21 56	26 45		n.a.
M 9	2 48	25 30	1 32	14 42	3 12	0 33	0 18	23 46	0 41	23 57	1 49	17 6	2 20	20 48	0 59	26 20	2 10	40 7	17 9	21 45	21 57	26 45		n.a.
T 10	2 24	22 38	0 18	14 31	3 6	0 0	0 21	23 42	0 39	23 57	1 49	17 4	2 20	20 47	0 59	26 20	2 10	40 6	17 9	21 45	21 58	26 45		n.a.
W11	1 59	18 27	0n57	14 16	3 0	0s33	0 23	23 39	0 37	23 57	1 48	17 2	2 20	20 47	0 59	26 21	2 11	40 6	17 8	21 45	21 58	26 44		n.a.
T 12	1 34	13 17	2 7	13 59	2 53	1 5	0 25	23 35	0 35	23 56	1 48	17 0	2 20	20 46	0 59	26 21	2 11	40 6	17 8	21 46	21 59	26 44		n.a.
F 13	1 10	7 31	3 9	13 40	2 45	1 38	0 27	23 31	0 33	23 56	1 48	16 58	2 21	20 45	0 59	26 21	2 11	40 5	17 8	21 47	21 59	26 44		n.a.
S 14	0 45	1 29	4 0	13 19	2 37	2 10	0 29	23 27	0 31	23 55	1 47	16 56	2 21	20 45	0 59	26 21	2 11	40 5	17 7	21 48	22 0	26 43		n.a.
S 15	0 20	4n31	4 36	12 55	2 29	2 43	0 32	23 23	0 30	23 55	1 47	16 54	2 21	20 44	0 59	26 21	2 11	40 5	17 7	21 50	22 0	26 43		n.a.
M16	0s 5	10 11	4 57	12 30	2 21	3 15	0 34	23 19	0 28	23 55	1 46	16 52	2 21	20 44	0 59	26 21	2 11	40 5	17 7	21 52	22 1	26 43		n.a.
T 17	0 29	15 19	5 2	12 4	2 13	3 47	0 36	23 15	0 26	23 54	1 46	16 50	2 21	20 43	0 59	26 21	2 11	40 4	17 6	21 55	22 2	26 42		n.a.
W18	0 54	19 40	4 52	11 36	2 4	4 20	0 38	23 11	0 24	23 54	1 46	16 48	2 21	20 43	0 59	26 21	2 11	40 4	17 6	21 57	22 2	26 42		n.a.
T 19	1 19	23 5	4 29	11 6	1 55	4 52	0 40	23 7	0 23	23 53	1 45	16 46	2 21	20 42	0 59	26 21	2 11	40 4	17 6	21 58	22 3	26 42		n.a.
F 20	1 43	25 25	3 54	10 36	1 46	5 24	0 42	23 3	0 21	23 52	1 45	16 44	2 21	20 42	0 59	26 21	2 11	40 3	17 5	22 0	22 3	26 41		n.a.
S 21	2 8	26 34	3 9	10 4	1 38	5 55	0 44	22 58	0 20	23 52	1 44	16 43	2 21	20 41	0 59	26 21	2 11	40 3	17 5	22 0	22 4	26 41		n.a.
S 22	2 32	26 29	2 16	9 31	1 29	6 27	0 46	22 54	0 18	23 51	1 44	16 41	2 22	20 41	0 59	26 22	2 11	40 3	17 5	22 1	22 4	26 41		n.a.
M23	2 57	25 11	1 18	8 57	1 20	6 59	0 48	22 50	0 17	23 50	1 43	16 39	2 22	20 40	0 59	26 22	2 12	40 3	17 4	22 1	22 5	26 40		n.a.
T 24	3 21	22 45	0 15	8 22	1 11	7 30	0 50	22 45	0 15	23 50	1 43	16 37	2 22	20 40	1 0	26 22	2 12	40 3	17 4	22 1	22 6	26 40		n.a.
W25	3 46	19 17	0s49	7 46	1 3	8 1	0 52	22 40	0 14	23 49	1 43	16 35	2 22	20 39	1 0	26 22	2 12	40 2	17 4	22 1	22 6	26 40		n.a.
T 26	4 10	14 55	1 52	7 10	0 54	8 32	0 54	22 36	0 12	23 48	1 42	16 33	2 22	20 39	1 0	26 22	2 12	40 2	17 3	22 1	22 7	26 39		n.a.
F 27	4 34	9 48	2 51	6 32	0 45	9 3	0 55	22 31	0 11	23 47	1 42	16 32	2 22	20 38	1 0	26 22	2 12	40 2	17 3	22 2	22 7	26 39		n.a.
S 28	4 58	4 8	3 43	5 54	0 37	9 33	0 57	22 26	0 9	23 46	1 41	16 30	2 22	20 38	1 0	26 22	2 12	40 2	17 3	22 3	22 8	26 39		n.a.
S 29	5 23	1s53	4 24	5 15	0 29	10 3	0 59	22 21	0 8	23 45	1 41	16 28	2 23	20 37	1 0	26 22	2 12	40 1	17 2	22 5	22 8	26 38		n.a.
M30	5s46	7s58	4s50	4n36	0n20	10s33	1s 1	22s16	0s 6	23s45	1s41	16n26	2n23	20n37	1n 0	26n22	2n12	40s 1	17s 2	22s 7	22s 9	26n38		n.a.

Julian Day Number = -1113708.5, Delta T = 82h42m18s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°16'04, Lahiri = -110°09'04 Julian Calendar 1 Nov. 7763 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7763 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7763 BCE (-7762) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 52 10	15♎11'16	22♎49	20♍51	25♎16	23♉35	23♉39	23♌22	5♌ 1	25°R57	13♐21	23°R17	23♉14	23♊31	n.a.	T 1
W 2	0 56 7	16°10'59	7♏12	22°12	26°30	23°57	23°43	23°28	5° 3	25♊57	13°22	23♉ 5	23°11	23°37	n.a.	W 2
T 3	1 0 3	17°10'40	21°42	23°36	27°44	24°20	23°46	23°33	5° 5	25°56	13°23	22°55	23° 8	23°44	n.a.	T 3
F 4	1 4 0	18°10'19	6♐13	25° 0	28°58	24°43	23°50	23°38	5° 6	25°56	13°24	22°48	23° 4	23°51	n.a.	F 4
S 5	1 7 56	19° 9'55	20°38	26°26	0♏12	25° 6	23°54	23°43	5° 8	25°56	13°24	22°43	23° 1	23°57	n.a.	S 5
S 6	1 11 53	20° 9'28	4♉55	27°53	1°26	25°29	23°58	23°48	5°10	25°55	13°25	22°41	22°58	24° 4	n.a.	S 6
M 7	1 15 49	21° 8'59	19° 1	29°21	2°40	25°52	24° 2	23°53	5°11	25°55	13°26	22°41	22°55	24°11	n.a.	M 7
T 8	1 19 46	22° 8'27	2♒56	0♎51	3°55	26°16	24° 7	23°58	5°13	25°54	13°27	22°41	22°52	24°17	n.a.	T 8
W 9	1 23 42	23° 7'52	16°39	2°22	5° 9	26°40	24°11	24° 3	5°14	25°54	13°28	22°40	22°49	24°24	n.a.	W 9
T 10	1 27 39	24° 7'15	0♓12	3°54	6°23	27° 5	24°16	24° 7	5°15	25°53	13°29	22°36	22°45	24°31	n.a.	T 10
F 11	1 31 36	25° 6'34	13°34	5°28	7°37	27°29	24°21	24°12	5°17	25°53	13°30	22°30	22°42	24°37	n.a.	F 11
S 12	1 35 32	26° 5'52	26°46	7° 2	8°51	27°54	24°26	24°17	5°18	25°52	13°31	22°21	22°39	24°44	n.a.	S 12
S 13	1 39 29	27° 5'06	9♈46	8°38	10° 4	28°19	24°31	24°21	5°19	25°52	13°32	22° 9	22°36	24°51	n.a.	S 13
M14	1 43 25	28° 4'19	22°34	10°16	11°18	28°45	24°37	24°26	5°20	25°51	13°33	21°56	22°33	24°57	n.a.	M14
T 15	1 47 22	29° 3'29	5♉10	11°54	12°32	29°10	24°42	24°30	5°21	25°50	13°34	21°43	22°29	25° 4	n.a.	T 15
W16	1 51 18	0♏ 2'36	17°34	13°34	13°46	29°36	24°48	24°34	5°23	25°50	13°35	21°30	22°26	25°11	n.a.	W16
T 17	1 55 15	1° 1'42	29°45	15°15	15° 0	0♒ 2	24°54	24°39	5°24	25°49	13°36	21°19	22°23	25°17	n.a.	T 17
F 18	1 59 11	2° 0'45	11♊45	16°57	16°14	0°28	25° 0	24°43	5°25	25°48	13°37	21°11	22°20	25°24	n.a.	F 18
S 19	2 3 8	2°59'46	23°38	18°41	17°28	0°55	25° 6	24°47	5°25	25°47	13°38	21° 5	22°17	25°31	n.a.	S 19
S 20	2 7 4	3°58'45	5♋26	20°25	18°42	1°22	25°13	24°51	5°26	25°46	13°39	21° 2	22°14	25°37	n.a.	S 20
M21	2 11 1	4°57'42	17°15	22°12	19°55	1°48	25°19	24°55	5°27	25°46	13°41	21°D 1	22°10	25°44	n.a.	M21
T 22	2 14 57	5°56'36	29° 8	23°59	21° 9	2°16	25°26	24°58	5°28	25°45	13°42	21° 1	22° 7	25°51	n.a.	T 22
W23	2 18 54	6°55'29	11♌12	25°48	22°23	2°43	25°33	25° 2	5°29	25°44	13°43	21°R 1	22° 4	25°57	n.a.	W23
T 24	2 22 51	7°54'19	23°32	27°38	23°37	3°10	25°40	25° 6	5°29	25°43	13°44	21° 0	22° 1	26° 4	n.a.	T 24
F 25	2 26 47	8°53'07	6♍12	29°30	24°51	3°38	25°47	25° 9	5°30	25°42	13°45	20°57	21°58	26°11	n.a.	F 25
S 26	2 30 44	9°51'54	19°18	1♏23	26° 4	4° 6	25°54	25°13	5°30	25°41	13°46	20°52	21°54	26°17	n.a.	S 26
S 27	2 34 40	10°50'38	2♎51	3°17	27°18	4°34	26° 2	25°16	5°31	25°40	13°48	20°44	21°51	26°24	n.a.	S 27
M28	2 38 37	11°49'20	16°51	5°13	28°32	5° 2	26° 9	25°20	5°31	25°39	13°49	20°34	21°48	26°31	n.a.	M28
T 29	2 42 33	12°48'00	1♏15	7°10	29°45	5°31	26°17	25°23	5°32	25°38	13°50	20°24	21°45	26°37	n.a.	T 29
W30	2 46 30	13°46'38	15°58	9° 8	0♐59	5°59	26°25	25°26	5°32	25°37	13°51	20°13	21°42	26°44	n.a.	W30
T 31	2 50 26	14♏45'13	0♐52	11♏ 7	2♐13	6♒28	26♉33	25♌29	5♌33	25♊36	13♐52	20♉ 5	21♉39	26♊50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s10	13s46	5s 0	3n56	0n12	11s 3	1s 2	22s11	0s 5	23s44	1s40	16n25	2n23	20n36	1n 0	26n22	2n12	40s 1	17s 2	22s 9	22s10	26n37		n.a.
W 2	6 34	18 56	4 51	3 16	0 4	11 32	1 4	22 5	0 4	23 43	1 40	16 23	2 23	20 36	1 0	26 22	2 12	40 1	17 1	22 11	22 10	26 37		n.a.
T 3	6 58	23 1	4 24	2 35	0s 3	12 2	1 6	22 0	0 2	23 42	1 39	16 21	2 23	20 36	1 0	26 22	2 12	40 1	17 1	22 13	22 11	26 36		n.a.
F 4	7 21	25 39	3 39	1 53	0 11	12 30	1 7	21 55	0 1	23 40	1 39	16 20	2 23	20 35	1 0	26 22	2 12	40 1	17 1	22 14	22 11	26 36		n.a.
S 5	7 45	26 34	2 41	1 11	0 18	12 59	1 9	21 49	0n 0	23 39	1 38	16 18	2 23	20 35	1 0	26 23	2 13	40 0	17 0	22 15	22 12	26 36		n.a.
S 6	8 8	25 41	1 32	0 29	0 25	13 27	1 10	21 44	0 1	23 38	1 38	16 17	2 24	20 35	1 0	26 23	2 13	40 0	17 0	22 15	22 12	26 35		n.a.
M 7	8 31	23 9	0 19	0s14	0 33	13 55	1 11	21 38	0 3	23 37	1 38	16 15	2 24	20 34	1 0	26 23	2 13	40 0	17 0	22 15	22 13	26 35		n.a.
T 8	8 54	19 17	0n54	0 57	0 39	14 22	1 13	21 32	0 4	23 36	1 37	16 13	2 24	20 34	1 0	26 23	2 13	40 0	17 0	22 15	22 13	26 34		n.a.
W 9	9 17	14 25	2 3	1 40	0 46	14 49	1 14	21 26	0 5	23 35	1 37	16 12	2 24	20 34	1 0	26 23	2 13	40 0	16 59	22 15	22 14	26 34		n.a.
T 10	9 39	8 55	3 4	2 24	0 52	15 16	1 15	21 20	0 6	23 33	1 37	16 10	2 24	20 33	1 0	26 23	2 13	40 0	16 59	22 16	22 14	26 33		n.a.
F 11	10 2	3 5	3 54	3 8	0 58	15 42	1 16	21 14	0 7	23 32	1 36	16 9	2 24	20 33	1 0	26 23	2 13	40 0	16 59	22 17	22 15	26 33		n.a.
S 12	10 24	2n47	4 31	3 52	1 4	16 8	1 18	21 8	0 9	23 31	1 36	16 8	2 25	20 33	1 0	26 23	2 13	39 59	16 58	22 19	22 16	26 32		n.a.
S 13	10 46	8 27	4 53	4 36	1 10	16 34	1 19	21 1	0 10	23 29	1 35	16 6	2 25	20 32	1 0	26 23	2 13	39 59	16 58	22 21	22 16	26 32		n.a.
M14	11 8	13 40	5 0	5 20	1 15	16 59	1 20	20 55	0 11	23 28	1 35	16 5	2 25	20 32	1 0	26 23	2 13	39 59	16 58	22 23	22 17	26 31		n.a.
T 15	11 30	18 14	4 52	6 4	1 20	17 23	1 21	20 49	0 12	23 27	1 35	16 3	2 25	20 32	1 1	26 23	2 13	39 59	16 58	22 25	22 17	26 31		n.a.
W16	11 51	21 56	4 30	6 49	1 24	17 47	1 21	20 42	0 13	23 25	1 34	16 2	2 25	20 32	1 1	26 23	2 13	39 59	16 57	22 27	22 18	26 30		n.a.
T 17	12 13	24 36	3 56	7 33	1 29	18 11	1 22	20 35	0 14	23 24	1 34	16 1	2 25	20 32	1 1	26 23	2 13	39 59	16 57	22 29	22 18	26 30		n.a.
F 18	12 34	26 7	3 12	8 17	1 32	18 34	1 23	20 28	0 15	23 22	1 33	16 0	2 26	20 31	1 1	26 23	2 14	39 59	16 57	22 30	22 19	26 29		n.a.
S 19	12 55	26 24	2 20	9 1	1 36	18 56	1 24	20 22	0 16	23 21	1 33	15 58	2 26	20 31	1 1	26 23	2 14	39 59	16 57	22 31	22 19	26 29		n.a.
S 20	13 15	25 29	1 22	9 45	1 39	19 19	1 25	20 14	0 17	23 19	1 33	15 57	2 26	20 31	1 1	26 23	2 14	39 59	16 56	22 32	22 20	26 28		n.a.
M21	13 36	23 25	0 20	10 29	1 42	19 40	1 25	20 7	0 18	23 17	1 32	15 56	2 26	20 31	1 1	26 23	2 14	39 59	16 56	22 32	22 20	26 27		n.a.
T 22	13 56	20 19	0s43	11 13	1 44	20 1	1 26	20 0	0 19	23 16	1 32	15 55	2 26	20 31	1 1	26 23	2 14	39 58	16 56	22 32	22 21	26 27		n.a.
W23	14 16	16 19	1 45	11 56	1 46	20 21	1 26	19 53	0 20	23 14	1 32	15 54	2 27	20 31	1 1	26 23	2 14	39 58	16 56	22 32	22 21	26 26		n.a.
T 24	14 36	11 33	2 44	12 38	1 47	20 41	1 27	19 45	0 21	23 12	1 31	15 53	2 27	20 30	1 1	26 24	2 14	39 58	16 56	22 32	22 22	26 26		n.a.
F 25	14 56	6 12	3 36	13 21	1 48	21 1	1 27	19 38	0 22	23 11	1 31	15 52	2 27	20 30	1 1	26 24	2 14	39 58	16 55	22 32	22 23	26 25		n.a.
S 26	15 15	0 26	4 18	14 2	1 49	21 19	1 27	19 30	0 23	23 9	1 31	15 50	2 27	20 30	1 1	26 24	2 14	39 58	16 55	22 33	22 23	26 24		n.a.
S 27	15 34	5s33	4 48	14 43	1 49	21 37	1 27	19 22	0 24	23 7	1 30	15 49	2 27	20 30	1 1	26 24	2 14	39 58	16 55	22 34	22 24	26 24		n.a.
M28	15 53	11 27	5 2	15 23	1 48	21 55	1 28	19 14	0 25	23 5	1 30	15 49	2 28	20 30	1 1	26 24	2 14	39 58	16 55	22 36	22 24	26 23		n.a.
T 29	16 11	16 55	4 57	16 2	1 47	22 12	1 28	19 6	0 25	23 3	1 30	15 48	2 28	20 30	1 1	26 24	2 14	39 58	16 55	22 38	22 25	26 23		n.a.
W30	16 30	21 30	4 33	16 40	1 45	22 28	1 28	18 58	0 26	23 2	1 29	15 47	2 28	20 30	1 1	26 24	2 14	39 58	16 54	22 39	22 25	26 22		n.a.
T 31	16s48	24s45	3s50	17s17	1s43	22s43	1s28	18s50	0n27	23s 0	1s29	15n46	2n28	20n30	1n 1	26n24	2n14	39s58	16s54	22s41	22s26	26n21		n.a.

Julian Day Number = -1113678.5, Delta T = 82h42m13s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°16'00, Lahiri = -110°09'00 Julian Calendar 1 Dec. 7763 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7763 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7762 BCE (-7761) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 54 23	15♏43'46	15♐46	13♏ 8	3♐26	6♒57	26♑41	25♌32	5♌33	25°R35	13♐54	19°R58	21♑35	26♊57	n.a.	F 1
S 2	2 58 19	16°42'17	0♑35	15°10	4°40	7°26	26°49	25°35	5°33	25♊33	13°55	19♑54	21°32	27° 4	n.a.	S 2
S 3	3 2 16	17°40'46	15°10	17°13	5°53	7°56	26°57	25°38	5°33	25°32	13°56	19°D53	21°29	27°10	n.a.	S 3
M 4	3 6 12	18°39'12	29°29	19°16	7° 7	8°25	27° 6	25°40	5°33	25°31	13°57	19°53	21°26	27°17	n.a.	M 4
T 5	3 10 9	19°37'35	13♒29	21°21	8°20	8°55	27°14	25°43	5°R33	25°30	13°59	19°R54	21°23	27°24	n.a.	T 5
W 6	3 14 5	20°35'56	27°10	23°25	9°34	9°24	27°23	25°45	5°33	25°29	14° 0	19°54	21°20	27°30	n.a.	W 6
T 7	3 18 2	21°34'14	10♓34	25°31	10°47	9°54	27°32	25°48	5°33	25°27	14° 1	19°52	21°16	27°37	n.a.	T 7
F 8	3 21 58	22°32'30	23°42	27°36	12° 1	10°24	27°41	25°50	5°33	25°26	14° 3	19°48	21°13	27°44	n.a.	F 8
S 9	3 25 55	23°30'44	6♈36	29°41	13°14	10°55	27°50	25°52	5°33	25°25	14° 4	19°42	21°10	27°50	n.a.	S 9
S 10	3 29 51	24°28'55	19°17	1♐46	14°28	11°25	27°59	25°55	5°33	25°23	14° 5	19°34	21° 7	27°57	n.a.	S 10
M11	3 33 48	25°27'04	1♉47	3°50	15°41	11°55	28° 9	25°57	5°32	25°22	14° 7	19°24	21° 4	28° 4	n.a.	M11
T 12	3 37 44	26°25'11	14° 7	5°54	16°54	12°26	28°18	25°59	5°32	25°21	14° 8	19°14	21° 0	28°10	n.a.	T 12
W13	3 41 41	27°23'16	26°17	7°55	18° 8	12°57	28°28	26° 0	5°32	25°19	14° 9	19° 5	20°57	28°17	n.a.	W13
T 14	3 45 37	28°21'19	8♊18	9°55	19°21	13°28	28°37	26° 2	5°31	25°18	14°11	18°57	20°54	28°24	n.a.	T 14
F 15	3 49 34	29°19'20	20°13	11°54	20°34	13°58	28°47	26° 4	5°31	25°17	14°12	18°51	20°51	28°30	n.a.	F 15
S 16	3 53 30	0♐17'19	2♋ 2	13°49	21°47	14°30	28°57	26° 6	5°30	25°15	14°13	18°47	20°48	28°37	n.a.	S 16
S 17	3 57 27	1°15'16	13°50	15°42	23° 1	15° 1	29° 7	26° 7	5°30	25°14	14°15	18°D45	20°45	28°44	n.a.	S 17
M18	4 1 23	2°13'11	25°38	17°32	24°14	15°32	29°17	26° 8	5°29	25°12	14°16	18°46	20°41	28°50	n.a.	M18
T 19	4 5 20	3°11'05	7♌32	19°19	25°27	16° 4	29°27	26°10	5°29	25°11	14°17	18°47	20°38	28°57	n.a.	T 19
W20	4 9 16	4° 8'57	19°36	21° 3	26°40	16°35	29°37	26°11	5°28	25° 9	14°19	18°48	20°35	29° 4	n.a.	W20
T 21	4 13 13	5° 6'47	1♍55	22°42	27°53	17° 7	29°47	26°12	5°27	25° 8	14°20	18°R49	20°32	29°10	n.a.	T 21
F 22	4 17 9	6° 4'36	14°33	24°18	29° 6	17°39	29°58	26°13	5°26	25° 6	14°21	18°49	20°29	29°17	n.a.	F 22
S 23	4 21 6	7° 2'23	27°36	25°50	0♑19	18°11	0♒ 8	26°14	5°25	25° 5	14°23	18°47	20°26	29°24	n.a.	S 23
S 24	4 25 2	8° 0'09	11♎ 5	27°17	1°32	18°43	0°19	26°15	5°24	25° 3	14°24	18°43	20°22	29°30	n.a.	S 24
M25	4 28 59	8°57'53	25° 4	28°41	2°45	19°15	0°30	26°15	5°24	25° 2	14°26	18°38	20°19	29°37	n.a.	M25
T 26	4 32 55	9°55'35	9♏29	29°59	3°58	19°47	0°40	26°16	5°23	25° 0	14°27	18°32	20°16	29°44	n.a.	T 26
W27	4 36 52	10°53'17	24°17	1♑14	5°11	20°19	0°51	26°17	5°22	24°59	14°28	18°27	20°13	29°50	n.a.	W27
T 28	4 40 48	11°50'56	9♐21	2°24	6°24	20°52	1° 2	26°17	5°20	24°57	14°30	18°22	20°10	29°57	n.a.	T 28
F 29	4 44 45	12°48'34	24°30	3°29	7°37	21°24	1°13	26°17	5°19	24°56	14°31	18°19	20° 6	0♋ 4	n.a.	F 29
S 30	4 48 41	13°46'11	9♑36	4°30	8°49	21°57	1°25	26°18	5°18	24°54	14°33	18°17	20° 3	0°10	n.a.	S 30
S 31	4 52 38	14♐43'45	24♑30	5♑25	10♑ 2	22♒30	1♒36	26♌18	5♌17	24♊52	14♐34	18°D17	20♑ 0	0♋17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s 5	26s17	2s51	17s53	1s40	22s58	1s28	18s42	0n28	22s58	1s29	15n45	2n28	20n30	1n 1	26n24	2n14	39s58	16s54	22s41	22s26	26n21		n.a.
S 2	17 23	25 55	1 41	18 27	1 36	23 12	1 27	18 33	0 29	22 56	1 28	15 44	2 29	20 30	1 1	26 24	2 15	39 58	16 54	22 42	22 27	26 20		n.a.
S 3	17 40	23 45	0 25	19 0	1 32	23 26	1 27	18 25	0 30	22 54	1 28	15 43	2 29	20 30	1 2	26 24	2 15	39 58	16 54	22 42	22 27	26 19		n.a.
M 4	17 56	20 6	0n51	19 31	1 27	23 39	1 27	18 16	0 31	22 52	1 28	15 43	2 29	20 30	1 2	26 24	2 15	39 58	16 53	22 42	22 28	26 19		n.a.
T 5	18 13	15 23	2 3	20 0	1 22	23 51	1 27	18 7	0 31	22 50	1 27	15 42	2 29	20 30	1 2	26 24	2 15	39 58	16 53	22 42	22 28	26 18		n.a.
W 6	18 29	9 58	3 6	20 28	1 15	24 2	1 26	17 58	0 32	22 48	1 27	15 41	2 29	20 30	1 2	26 24	2 15	39 58	16 53	22 42	22 29	26 17		n.a.
T 7	18 45	4 13	3 57	20 53	1 9	24 13	1 26	17 49	0 33	22 45	1 27	15 41	2 30	20 30	1 2	26 24	2 15	39 58	16 53	22 42	22 29	26 17		n.a.
F 8	19 1	1n36	4 34	21 16	1 1	24 23	1 25	17 40	0 34	22 43	1 26	15 40	2 30	20 30	1 2	26 24	2 15	39 58	16 53	22 43	22 30	26 16		n.a.
S 9	19 16	7 14	4 57	21 37	0 53	24 32	1 24	17 31	0 34	22 41	1 26	15 39	2 30	20 30	1 2	26 24	2 15	39 58	16 53	22 44	22 30	26 15		n.a.
S 10	19 31	12 28	5 5	21 55	0 44	24 41	1 24	17 22	0 35	22 39	1 26	15 39	2 30	20 30	1 2	26 24	2 15	39 59	16 53	22 45	22 31	26 15		n.a.
M11	19 45	17 7	4 58	22 11	0 35	24 48	1 23	17 12	0 36	22 37	1 25	15 38	2 31	20 31	1 2	26 24	2 15	39 59	16 53	22 47	22 31	26 14		n.a.
T 12	19 59	21 0	4 37	22 25	0 25	24 56	1 22	17 3	0 37	22 34	1 25	15 38	2 31	20 31	1 2	26 24	2 15	39 59	16 52	22 48	22 32	26 13		n.a.
W13	20 13	23 54	4 4	22 36	0 15	25 2	1 21	16 53	0 37	22 32	1 25	15 37	2 31	20 31	1 2	26 24	2 15	39 59	16 52	22 49	22 32	26 13		n.a.
T 14	20 27	25 42	3 20	22 45	0 4	25 7	1 20	16 44	0 38	22 30	1 24	15 37	2 31	20 31	1 2	26 24	2 15	39 59	16 52	22 51	22 33	26 12		n.a.
F 15	20 40	26 19	2 28	22 51	0n 7	25 12	1 19	16 34	0 39	22 27	1 24	15 36	2 31	20 31	1 2	26 24	2 15	39 59	16 52	22 51	22 33	26 11		n.a.
S 16	20 53	25 42	1 29	22 55	0 18	25 16	1 18	16 24	0 40	22 25	1 24	15 36	2 32	20 31	1 2	26 24	2 15	39 59	16 52	22 52	22 34	26 10		n.a.
S 17	21 5	23 56	0 27	22 56	0 30	25 19	1 17	16 14	0 40	22 23	1 24	15 36	2 32	20 31	1 2	26 24	2 15	39 59	16 52	22 52	22 34	26 10		n.a.
M18	21 17	21 7	0s37	22 56	0 42	25 22	1 16	16 4	0 41	22 20	1 23	15 36	2 32	20 32	1 2	26 24	2 15	39 59	16 52	22 52	22 35	26 9		n.a.
T 19	21 29	17 23	1 40	22 54	0 54	25 23	1 14	15 53	0 42	22 18	1 23	15 35	2 32	20 32	1 2	26 24	2 15	39 59	16 52	22 52	22 35	26 8		n.a.
W20	21 40	12 55	2 39	22 50	1 6	25 24	1 13	15 43	0 42	22 15	1 23	15 35	2 33	20 32	1 2	26 24	2 15	39 59	16 52	22 52	22 36	26 7		n.a.
T 21	21 51	7 51	3 32	22 44	1 18	25 24	1 12	15 33	0 43	22 13	1 22	15 35	2 33	20 32	1 2	26 24	2 15	40 0	16 52	22 52	22 36	26 7		n.a.
F 22	22 2	2 21	4 17	22 37	1 29	25 24	1 10	15 22	0 43	22 10	1 22	15 35	2 33	20 33	1 2	26 24	2 15	40 0	16 52	22 52	22 37	26 6		n.a.
S 23	22 12	3s25	4 50	22 29	1 41	25 22	1 9	15 11	0 44	22 7	1 22	15 35	2 33	20 33	1 2	26 24	2 15	40 0	16 51	22 52	22 37	26 5		n.a.
S 24	22 22	9 13	5 8	22 20	1 52	25 20	1 7	15 0	0 45	22 5	1 22	15 35	2 33	20 33	1 3	26 24	2 16	40 0	16 51	22 53	22 38	26 4		n.a.
M25	22 31	14 46	5 8	22 11	2 3	25 17	1 5	14 50	0 45	22 2	1 21	15 35	2 34	20 33	1 3	26 24	2 16	40 0	16 51	22 53	22 38	26 3		n.a.
T 26	22 40	19 41	4 50	22 0	2 14	25 14	1 3	14 39	0 46	21 59	1 21	15 35	2 34	20 34	1 3	26 24	2 16	40 0	16 51	22 54	22 39	26 3		n.a.
W27	22 49	23 32	4 12	21 50	2 24	25 9	1 2	14 28	0 47	21 57	1 21	15 35	2 34	20 34	1 3	26 24	2 16	40 0	16 51	22 55	22 39	26 2		n.a.
T 28	22 57	25 49	3 16	21 39	2 33	25 4	1 0	14 16	0 47	21 54	1 21	15 35	2 34	20 34	1 3	26 24	2 16	40 1	16 51	22 56	22 40	26 1		n.a.
F 29	23 5	26 13	2 6	21 29	2 43	24 58	0 58	14 5	0 48	21 51	1 20	15 35	2 35	20 35	1 3	26 23	2 16	40 1	16 51	22 56	22 40	26 0		n.a.
S 30	23 12	24 39	0 47	21 18	2 51	24 51	0 56	13 54	0 48	21 48	1 20	15 35	2 35	20 35	1 3	26 23	2 16	40 1	16 51	22 56	22 41	25 59		n.a.
S 31	23s19	21s23	0n34	21s 8	2n59	24s44	0s54	13s42	0n49	21s46	1s20	15n35	2n35	20n35	1n 3	26n23	2n16	40s 1	16s51	22s56	22s41	25n58		n.a.

Julian Day Number = -1113647.5, Delta T = 82h42m08s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°15'56, Lahiri = -110°08'56 Julian Calendar 1 Jan. 7762 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7763 BCE

The year -7761 astronomical counting style corresponds to year 7762 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7762 BCE (-7761) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 56 34	15♐41'18	9♒ 5	6♑16	11♑15	23♒ 3	1♒47	26°R18	5°R16	24°R51	14♐35	18♑18	19♑57	0♋24	n.a.	M 1
T 2	5 0 31	16°38'48	23°17	7° 2	12°27	23°36	1°58	26♌18	5♌14	24♊49	14°37	18°19	19°54	0°30	n.a.	T 2
W 3	5 4 27	17°36'17	7♓ 6	7°43	13°40	24° 9	2°10	26°17	5°13	24°48	14°38	18°20	19°51	0°37	n.a.	W 3
T 4	5 8 24	18°33'44	20°32	8°18	14°53	24°42	2°21	26°17	5°12	24°46	14°40	18°R21	19°47	0°44	n.a.	T 4
F 5	5 12 20	19°31'10	3♈36	8°49	16° 5	25°15	2°33	26°17	5°10	24°44	14°41	18°20	19°44	0°50	n.a.	F 5
S 6	5 16 17	20°28'33	16°22	9°15	17°18	25°49	2°45	26°16	5° 9	24°43	14°42	18°18	19°41	0°57	n.a.	S 6
S 7	5 20 13	21°25'55	28°52	9°35	18°30	26°22	2°56	26°16	5° 7	24°41	14°44	18°15	19°38	1° 4	n.a.	S 7
M 8	5 24 10	22°23'16	11♉ 9	9°51	19°43	26°56	3° 8	26°15	5° 6	24°40	14°45	18°11	19°35	1°10	n.a.	M 8
T 9	5 28 6	23°20'34	23°16	10° 1	20°55	27°29	3°20	26°14	5° 4	24°38	14°47	18° 7	19°32	1°17	n.a.	T 9
W10	5 32 3	24°17'52	5♊16	10° 6	22° 7	28° 3	3°32	26°13	5° 3	24°36	14°48	18° 3	19°28	1°23	n.a.	W10
T 11	5 35 59	25°15'08	17° 9	10°R 7	23°20	28°37	3°44	26°13	5° 1	24°35	14°49	17°59	19°25	1°30	n.a.	T 11
F 12	5 39 56	26°12'23	28°58	10° 2	24°32	29°11	3°56	26°12	4°59	24°33	14°51	17°57	19°22	1°37	n.a.	F 12
S 13	5 43 52	27° 9'37	10♋46	9°53	25°44	29°45	4° 8	26°10	4°57	24°31	14°52	17°56	19°19	1°43	n.a.	S 13
S 14	5 47 49	28° 6'49	22°35	9°40	26°56	0♓19	4°20	26° 9	4°56	24°30	14°53	17°D56	19°16	1°50	n.a.	S 14
M15	5 51 45	29° 4'01	4♌27	9°22	28° 8	0°53	4°32	26° 8	4°54	24°28	14°55	17°57	19°12	1°57	n.a.	M15
T 16	5 55 42	0♑ 1'11	16°25	9° 1	29°20	1°27	4°45	26° 6	4°52	24°27	14°56	17°58	19° 9	2° 3	n.a.	T 16
W17	5 59 38	0°58'21	28°34	8°36	0♒32	2° 1	4°57	26° 5	4°50	24°25	14°57	17°59	19° 6	2°10	n.a.	W17
T 18	6 3 35	1°55'29	10♍55	8° 8	1°44	2°36	5°10	26° 3	4°48	24°23	14°59	18° 1	19° 3	2°17	n.a.	T 18
F 19	6 7 31	2°52'37	23°34	7°38	2°56	3°10	5°22	26° 2	4°46	24°22	15° 0	18° 1	19° 0	2°23	n.a.	F 19
S 20	6 11 28	3°49'44	6♎34	7° 6	4° 8	3°45	5°34	26° 0	4°44	24°20	15° 2	18°R 2	18°57	2°30	n.a.	S 20
S 21	6 15 24	4°46'51	19°58	6°33	5°20	4°19	5°47	25°58	4°42	24°19	15° 3	18° 1	18°53	2°37	n.a.	S 21
M22	6 19 21	5°43'57	3♏49	5°58	6°32	4°54	6° 0	25°56	4°40	24°17	15° 4	18° 0	18°50	2°43	n.a.	M22
T 23	6 23 17	6°41'02	18° 5	5°24	7°44	5°29	6°12	25°54	4°38	24°15	15° 5	17°59	18°47	2°50	n.a.	T 23
W24	6 27 14	7°38'07	2♐45	4°50	8°55	6° 3	6°25	25°52	4°36	24°14	15° 7	17°58	18°44	2°57	n.a.	W24
T 25	6 31 10	8°35'11	17°43	4°16	10° 7	6°38	6°38	25°50	4°34	24°12	15° 8	17°57	18°41	3° 3	n.a.	T 25
F 26	6 35 7	9°32'15	2♑52	3°45	11°18	7°13	6°50	25°47	4°32	24°11	15° 9	17°56	18°37	3°10	n.a.	F 26
S 27	6 39 3	10°29'18	18° 2	3°15	12°30	7°48	7° 3	25°45	4°30	24° 9	15°11	17°D56	18°34	3°17	n.a.	S 27
S 28	6 43 0	11♑26'20	3♒ 5	2♑48	13♒41	8♓23	7♒16	25♌43	4♌28	24♊ 8	15♐12	17♑56	18♑31	3♋23	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s26	16s48	1n51	20s59	3n 6	24s36	0s52	13s31	0n49	21s43	1s20	15n35	2n35	20n36	1n 3	26n23	2n16	40s 1	16s51	22s56	22s42	25n58		n.a.
T 2	23 32	11 23	3 0	20 50	3 13	24 27	0 50	13 19	0 50	21 40	1 19	15 35	2 35	20 36	1 3	26 23	2 16	40 2	16 51	22 56	22 42	25 57		n.a.
W 3	23 37	5 33	3 56	20 42	3 18	24 17	0 47	13 7	0 51	21 37	1 19	15 36	2 36	20 36	1 3	26 23	2 16	40 2	16 51	22 56	22 43	25 56		n.a.
T 4	23 43	0n21	4 37	20 35	3 23	24 7	0 45	12 55	0 51	21 34	1 19	15 36	2 36	20 37	1 3	26 23	2 16	40 2	16 51	22 56	22 43	25 55		n.a.
F 5	23 48	6 5	5 3	20 29	3 27	23 56	0 43	12 43	0 52	21 31	1 19	15 36	2 36	20 37	1 3	26 23	2 16	40 2	16 51	22 56	22 44	25 54		n.a.
S 6	23 52	11 26	5 13	20 25	3 30	23 45	0 41	12 31	0 52	21 28	1 18	15 37	2 36	20 38	1 3	26 23	2 16	40 2	16 51	22 56	22 44	25 53		n.a.
S 7	23 56	16 12	5 8	20 21	3 32	23 32	0 38	12 19	0 53	21 25	1 18	15 37	2 36	20 38	1 3	26 23	2 16	40 3	16 51	22 57	22 45	25 52		n.a.
M 8	24 0	20 13	4 49	20 19	3 33	23 19	0 36	12 7	0 53	21 22	1 18	15 37	2 37	20 38	1 3	26 23	2 16	40 3	16 51	22 57	22 45	25 51		n.a.
T 9	24 3	23 20	4 17	20 19	3 32	23 5	0 33	11 55	0 54	21 19	1 18	15 38	2 37	20 39	1 3	26 23	2 16	40 3	16 51	22 58	22 46	25 50		n.a.
W10	24 6	25 23	3 34	20 20	3 31	22 51	0 31	11 42	0 54	21 16	1 18	15 38	2 37	20 39	1 3	26 23	2 16	40 3	16 51	22 58	22 46	25 50		n.a.
T 11	24 8	26 16	2 42	20 22	3 28	22 36	0 28	11 30	0 55	21 13	1 17	15 39	2 37	20 40	1 3	26 23	2 16	40 3	16 51	22 59	22 46	25 49		n.a.
F 12	24 10	25 56	1 43	20 26	3 25	22 21	0 25	11 17	0 55	21 9	1 17	15 40	2 38	20 40	1 3	26 23	2 16	40 4	16 52	22 59	22 47	25 48		n.a.
S 13	24 12	24 26	0 39	20 32	3 20	22 4	0 23	11 4	0 56	21 6	1 17	15 40	2 38	20 41	1 3	26 23	2 16	40 4	16 52	22 59	22 47	25 47		n.a.
S 14	24 13	21 51	0s26	20 39	3 13	21 48	0 20	10 52	0 56	21 3	1 17	15 41	2 38	20 41	1 3	26 23	2 16	40 4	16 52	22 59	22 48	25 46		n.a.
M15	24 13	18 20	1 30	20 48	3 6	21 30	0 17	10 39	0 57	21 0	1 17	15 41	2 38	20 42	1 3	26 23	2 16	40 4	16 52	22 59	22 48	25 45		n.a.
T 16	24 13	14 2	2 31	20 58	2 57	21 12	0 15	10 26	0 57	20 57	1 16	15 42	2 38	20 42	1 3	26 23	2 16	40 5	16 52	22 59	22 49	25 44		n.a.
W17	24 13	9 9	3 26	21 9	2 48	20 54	0 12	10 13	0 57	20 53	1 16	15 43	2 39	20 43	1 3	26 22	2 16	40 5	16 52	22 59	22 49	25 43		n.a.
T 18	24 13	3 50	4 13	21 22	2 37	20 35	0 9	10 0	0 58	20 50	1 16	15 44	2 39	20 43	1 3	26 22	2 16	40 5	16 52	22 59	22 50	25 42		n.a.
F 19	24 12	1s45	4 48	21 36	2 25	20 15	0 6	9 46	0 58	20 47	1 16	15 44	2 39	20 44	1 4	26 22	2 16	40 6	16 52	22 58	22 50	25 41		n.a.
S 20	24 10	7 25	5 10	21 51	2 12	19 55	0 3	9 33	0 59	20 43	1 16	15 45	2 39	20 44	1 4	26 22	2 16	40 6	16 52	22 58	22 51	25 40		n.a.
S 21	24 8	12 55	5 17	22 6	1 58	19 34	0 0	9 20	0 59	20 40	1 15	15 46	2 39	20 45	1 4	26 22	2 16	40 6	16 52	22 58	22 51	25 39		n.a.
M22	24 6	17 57	5 5	22 22	1 44	19 13	0n 3	9 6	1 0	20 36	1 15	15 47	2 39	20 45	1 4	26 22	2 16	40 6	16 52	22 59	22 52	25 38		n.a.
T 23	24 3	22 9	4 34	22 39	1 28	18 51	0 6	8 53	1 0	20 33	1 15	15 48	2 40	20 46	1 4	26 22	2 16	40 7	16 53	22 59	22 52	25 37		n.a.
W24	24 0	25 4	3 45	22 56	1 13	18 29	0 9	8 39	1 0	20 29	1 15	15 49	2 40	20 46	1 4	26 22	2 16	40 7	16 53	22 59	22 52	25 36		n.a.
T 25	23 56	26 18	2 40	23 13	0 57	18 6	0 12	8 26	1 1	20 26	1 15	15 50	2 40	20 47	1 4	26 22	2 16	40 7	16 53	22 59	22 53	25 35		n.a.
F 26	23 52	25 35	1 23	23 30	0 41	17 43	0 15	8 12	1 1	20 22	1 14	15 50	2 40	20 47	1 4	26 22	2 16	40 8	16 53	22 59	22 53	25 34		n.a.
S 27	23 48	22 58	0n 1	23 46	0 25	17 20	0 18	7 58	1 2	20 19	1 14	15 51	2 40	20 48	1 4	26 22	2 16	40 8	16 53	22 59	22 54	25 33		n.a.
S 28	23s43	18s46	1n23	24s 3	0n 9	16s56	0n21	7s44	1n 2	20s15	1s14	15n53	2n40	20n49	1n 4	26n22	2n16	40s 8	16s53	22s59	22s54	25n32		n.a.

Julian Day Number = -1113616.5, Delta T = 82h42m02s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°15'52, Lahiri = -110°08'52 Julian Calendar 1 Feb. 7762 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7763 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7762 BCE (-7761) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 46 56	12♑23'21	17♒51	2°R23	14♒53	8♓59	7♒29	25°R40	4°R26	24°R 6	15♐13	17♑56	18♑28	3♋30	n.a.	M 1
T 2	6 50 53	13°20'21	2♓16	2♑ 2	16° 4	9°34	7°42	25♌37	4♌23	24♊ 5	15°14	17°57	18°25	3°37	n.a.	T 2
W 3	6 54 50	14°17'20	16°15	1°45	17°15	10° 9	7°55	25°35	4°21	24° 3	15°16	17°57	18°22	3°43	n.a.	W 3
T 4	6 58 46	15°14'19	29°48	1°32	18°27	10°45	8° 8	25°32	4°19	24° 2	15°17	17°58	18°18	3°50	n.a.	T 4
F 5	7 2 43	16°11'17	12♈55	1°22	19°38	11°20	8°21	25°29	4°17	24° 0	15°18	17°R58	18°15	3°57	n.a.	F 5
S 6	7 6 39	17° 8'14	25°40	1°17	20°49	11°56	8°34	25°26	4°14	23°59	15°19	17°58	18°12	4° 3	n.a.	S 6
S 7	7 10 36	18° 5'10	8♉ 7	1°D17	22° 0	12°31	8°47	25°23	4°12	23°57	15°21	17°D58	18° 9	4°10	n.a.	S 7
M 8	7 14 32	19° 2'05	20°18	1°21	23°11	13° 7	9° 0	25°20	4°10	23°56	15°22	17°58	18° 6	4°16	n.a.	M 8
T 9	7 18 29	19°59'01	2♊18	1°29	24°22	13°43	9°14	25°17	4° 7	23°54	15°23	17°58	18° 3	4°23	n.a.	T 9
W10	7 22 25	20°55'55	14°11	1°43	25°33	14°19	9°27	25°14	4° 5	23°53	15°24	17°58	17°59	4°30	n.a.	W10
T 11	7 26 22	21°52'49	26° 0	2° 0	26°43	14°55	9°40	25°10	4° 3	23°52	15°25	17°58	17°56	4°36	n.a.	T 11
F 12	7 30 19	22°49'43	7♋48	2°22	27°54	15°31	9°53	25° 7	4° 0	23°50	15°26	17°59	17°53	4°43	n.a.	F 12
S 13	7 34 15	23°46'36	19°37	2°49	29° 5	16° 7	10° 7	25° 4	3°58	23°49	15°28	17°R59	17°50	4°50	n.a.	S 13
S 14	7 38 12	24°43'29	1♌31	3°20	0♓15	16°43	10°20	25° 0	3°56	23°48	15°29	17°59	17°47	4°56	n.a.	S 14
M15	7 42 8	25°40'22	13°30	3°56	1°26	17°19	10°33	24°57	3°53	23°46	15°30	17°58	17°43	5° 3	n.a.	M15
T 16	7 46 5	26°37'15	25°38	4°35	2°36	17°55	10°47	24°53	3°51	23°45	15°31	17°57	17°40	5°10	n.a.	T 16
W17	7 50 1	27°34'08	7♍57	5°19	3°47	18°31	11° 0	24°49	3°48	23°44	15°32	17°56	17°37	5°16	n.a.	W17
T 18	7 53 58	28°31'01	20°28	6° 7	4°57	19° 8	11°14	24°46	3°46	23°42	15°33	17°55	17°34	5°23	n.a.	T 18
F 19	7 57 54	29°27'54	3♎14	7° 0	6° 7	19°44	11°27	24°42	3°44	23°41	15°34	17°53	17°31	5°30	n.a.	F 19
S 20	8 1 51	0♒24'48	16°17	7°56	7°17	20°20	11°40	24°38	3°41	23°40	15°35	17°52	17°28	5°36	n.a.	S 20
S 21	8 5 48	1°21'41	29°39	8°56	8°27	20°57	11°54	24°34	3°39	23°39	15°36	17°D52	17°24	5°43	n.a.	S 21
M22	8 9 44	2°18'36	13♏22	10° 0	9°37	21°34	12° 7	24°30	3°36	23°38	15°37	17°52	17°21	5°50	n.a.	M22
T 23	8 13 41	3°15'30	27°27	11° 7	10°47	22°10	12°21	24°26	3°34	23°36	15°38	17°53	17°18	5°56	n.a.	T 23
W24	8 17 37	4°12'26	11♐51	12°19	11°57	22°47	12°34	24°22	3°31	23°35	15°39	17°54	17°15	6° 3	n.a.	W24
T 25	8 21 34	5° 9'21	26°33	13°34	13° 7	23°24	12°48	24°18	3°29	23°34	15°40	17°55	17°12	6°10	n.a.	T 25
F 26	8 25 31	6° 6'18	11♑28	14°52	14°16	24° 1	13° 1	24°14	3°26	23°33	15°41	17°R56	17° 9	6°16	n.a.	F 26
S 27	8 29 27	7° 3'14	26°28	16°15	15°26	24°38	13°15	24°10	3°24	23°32	15°42	17°56	17° 5	6°23	n.a.	S 27
S 28	8 33 24	8° 0'11	11♒25	17°40	16°36	25°15	13°28	24° 6	3°22	23°31	15°43	17°55	17° 2	6°29	n.a.	S 28
M29	8 37 20	8°57'08	26°11	19°10	17°45	25°52	13°42	24° 2	3°19	23°30	15°44	17°53	16°59	6°36	n.a.	M29
T 30	8 41 17	9°54'05	10♓39	20°42	18°54	26°29	13°56	23°58	3°17	23°29	15°45	17°50	16°56	6°43	n.a.	T 30
W31	8 45 14	10♒51'03	24♓44	22♑18	20♓ 4	27♓ 6	14♒ 9	23♌53	3♌14	23♊28	15♐46	17♑47	16♑53	6♋49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s38	13s29	2n39	24s19	0s 6	16s32	0n24	7s30	1n 2	20s12	1s14	15n54	2n41	20n49	1n 4	26n21	2n16	40s 8	16s53	22s59	22s55	25n31		n.a.
T 2	23 32	7 34	3 42	24 35	0 22	16 7	0 27	7 16	1 3	20 8	1 14	15 55	2 41	20 50	1 4	26 21	2 16	40 9	16 54	22 59	22 55	25 30		n.a.
W 3	23 26	1 28	4 30	24 50	0 36	15 42	0 30	7 2	1 3	20 5	1 14	15 56	2 41	20 50	1 4	26 21	2 16	40 9	16 54	22 59	22 56	25 29		n.a.
T 4	23 19	4n30	5 2	25 4	0 51	15 16	0 33	6 48	1 4	20 1	1 13	15 57	2 41	20 51	1 4	26 21	2 16	40 9	16 54	22 59	22 56	25 28		n.a.
F 5	23 12	10 5	5 16	25 18	1 4	14 50	0 37	6 34	1 4	19 57	1 13	15 58	2 41	20 51	1 4	26 21	2 16	40 10	16 54	22 59	22 56	25 27		n.a.
S 6	23 5	15 6	5 15	25 31	1 17	14 24	0 40	6 20	1 4	19 53	1 13	15 59	2 41	20 52	1 4	26 21	2 16	40 10	16 54	22 59	22 57	25 26		n.a.
S 7	22 57	19 21	4 58	25 43	1 29	13 58	0 43	6 5	1 5	19 50	1 13	16 0	2 42	20 53	1 4	26 21	2 16	40 10	16 54	22 59	22 57	25 25		n.a.
M 8	22 49	22 42	4 29	25 54	1 40	13 31	0 46	5 51	1 5	19 46	1 13	16 2	2 42	20 53	1 4	26 21	2 16	40 11	16 55	22 59	22 58	25 24		n.a.
T 9	22 41	25 1	3 47	26 4	1 50	13 4	0 49	5 37	1 5	19 42	1 13	16 3	2 42	20 54	1 4	26 21	2 16	40 11	16 55	22 59	22 58	25 22		n.a.
W10	22 32	26 11	2 57	26 13	2 0	12 37	0 52	5 22	1 6	19 38	1 13	16 4	2 42	20 54	1 4	26 21	2 16	40 11	16 55	22 59	22 59	25 21		n.a.
T 11	22 23	26 9	1 59	26 21	2 8	12 9	0 55	5 8	1 6	19 35	1 12	16 5	2 42	20 55	1 4	26 21	2 16	40 12	16 55	22 59	22 59	25 20		n.a.
F 12	22 13	24 56	0 56	26 29	2 16	11 41	0 58	4 53	1 6	19 31	1 12	16 7	2 42	20 55	1 4	26 20	2 16	40 12	16 55	22 59	23 0	25 19		n.a.
S 13	22 3	22 36	0s 9	26 35	2 23	11 13	1 2	4 38	1 7	19 27	1 12	16 8	2 42	20 56	1 4	26 20	2 16	40 12	16 56	22 59	23 0	25 18		n.a.
S 14	21 53	19 17	1 14	26 40	2 29	10 45	1 5	4 24	1 7	19 23	1 12	16 9	2 42	20 57	1 4	26 20	2 16	40 13	16 56	22 59	23 0	25 17		n.a.
M15	21 42	15 8	2 17	26 44	2 33	10 16	1 8	4 9	1 7	19 19	1 12	16 11	2 43	20 57	1 4	26 20	2 16	40 13	16 56	22 59	23 1	25 16		n.a.
T 16	21 31	10 22	3 14	26 46	2 37	9 47	1 11	3 54	1 8	19 15	1 12	16 12	2 43	20 58	1 4	26 20	2 15	40 14	16 56	22 59	23 1	25 15		n.a.
W17	21 20	5 8	4 3	26 48	2 40	9 18	1 14	3 39	1 8	19 11	1 12	16 13	2 43	20 58	1 4	26 20	2 15	40 14	16 56	22 59	23 2	25 14		n.a.
T 18	21 8	0s23	4 41	26 48	2 43	8 49	1 17	3 24	1 8	19 7	1 11	16 15	2 43	20 59	1 4	26 20	2 15	40 14	16 57	22 59	23 2	25 12		n.a.
F 19	20 56	5 59	5 6	26 46	2 44	8 20	1 20	3 9	1 8	19 3	1 11	16 16	2 43	21 0	1 4	26 20	2 15	40 15	16 57	23 0	23 3	25 11		n.a.
S 20	20 43	11 27	5 16	26 43	2 44	7 51	1 23	2 54	1 9	18 59	1 11	16 17	2 43	21 0	1 4	26 20	2 15	40 15	16 57	23 0	23 3	25 10		n.a.
S 21	20 31	16 31	5 10	26 39	2 44	7 21	1 26	2 39	1 9	18 55	1 11	16 19	2 43	21 1	1 4	26 20	2 15	40 15	16 57	23 0	23 3	25 9		n.a.
M22	20 17	20 54	4 46	26 33	2 43	6 51	1 29	2 24	1 9	18 51	1 11	16 20	2 43	21 1	1 4	26 20	2 15	40 16	16 58	23 0	23 4	25 8		n.a.
T 23	20 4	24 12	4 4	26 25	2 41	6 22	1 32	2 9	1 10	18 47	1 11	16 22	2 43	21 2	1 4	26 19	2 15	40 16	16 58	23 0	23 4	25 7		n.a.
W24	19 50	26 2	3 7	26 16	2 38	5 52	1 34	1 54	1 10	18 43	1 11	16 23	2 43	21 3	1 4	26 19	2 15	40 17	16 58	22 59	23 5	25 5		n.a.
T 25	19 36	26 7	1 56	26 5	2 35	5 22	1 37	1 38	1 10	18 39	1 11	16 25	2 43	21 3	1 4	26 19	2 15	40 17	16 58	22 59	23 5	25 4		n.a.
F 26	19 22	24 19	0 36	25 52	2 31	4 51	1 40	1 23	1 10	18 35	1 11	16 26	2 43	21 4	1 4	26 19	2 15	40 17	16 59	22 59	23 6	25 3		n.a.
S 27	19 7	20 47	0n47	25 37	2 26	4 21	1 43	1 8	1 11	18 31	1 10	16 28	2 43	21 4	1 4	26 19	2 15	40 18	16 59	22 59	23 6	25 2		n.a.
S 28	18 52	15 55	2 6	25 21	2 21	3 51	1 45	0 52	1 11	18 27	1 10	16 29	2 43	21 5	1 4	26 19	2 15	40 18	16 59	22 59	23 6	25 1		n.a.
M29	18 36	10 9	3 16	25 2	2 14	3 21	1 48	0 37	1 11	18 23	1 10	16 31	2 44	21 6	1 4	26 19	2 15	40 18	16 59	23 0	23 7	24 59		n.a.
T 30	18 21	3 58	4 11	24 41	2 8	2 51	1 51	0 22	1 11	18 19	1 10	16 32	2 44	21 6	1 4	26 19	2 15	40 19	17 0	23 0	23 7	24 58		n.a.
W31	18s 5	2n15	4n50	24s18	2s 0	2s20	1n53	0s 6	1n12	18s14	1s10	16n34	2n44	21n 7	1n 4	26n19	2n15	40s19	17s 0	23s 0	23s 8	24n57		n.a.

Julian Day Number = -1113588.5, Delta T = 82h41m58s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°15'48, Lahiri = -110°08'48 Julian Calendar 1 March 7762 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7763 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7762 BCE (-7761) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 49 10	11♒48'01	8♈23	23♉58	21♓13	27♓43	14♒23	23°R49	3°R12	23°R27	15♐47	17°R44	16♉49	6♋56	n.a.	T 1
F 2	8 53 7	12°44'59	21°35	25°40	22°22	28°21	14°36	23♌45	3♌ 9	23♊26	15°48	17♉42	16°46	7° 3	n.a.	F 2
S 3	8 57 3	13°41'57	4♉23	27°26	23°31	28°58	14°50	23°40	3° 7	23°25	15°48	17°40	16°43	7° 9	n.a.	S 3
S 4	9 1 0	14°38'56	16°49	29°14	24°40	29°35	15° 3	23°36	3° 5	23°24	15°49	17°D40	16°40	7°16	n.a.	S 4
M 5	9 4 57	15°35'55	28°59	1♒ 6	25°49	0♈13	15°17	23°32	3° 2	23°23	15°50	17°41	16°37	7°23	n.a.	M 5
T 6	9 8 53	16°32'55	10♊57	3° 0	26°57	0°50	15°31	23°27	3° 0	23°23	15°51	17°42	16°34	7°29	n.a.	T 6
W 7	9 12 50	17°29'55	22°48	4°57	28° 6	1°28	15°44	23°23	2°58	23°22	15°51	17°44	16°30	7°36	n.a.	W 7
T 8	9 16 46	18°26'55	4♋36	6°56	29°14	2° 6	15°58	23°18	2°55	23°21	15°52	17°45	16°27	7°43	n.a.	T 8
F 9	9 20 43	19°23'56	16°24	8°57	0♈23	2°43	16°11	23°14	2°53	23°20	15°53	17°R46	16°24	7°49	n.a.	F 9
S 10	9 24 40	20°20'58	28°18	11° 0	1°31	3°21	16°25	23° 9	2°51	23°20	15°54	17°45	16°21	7°56	n.a.	S 10
S 11	9 28 36	21°18'00	10♌20	13° 4	2°39	3°59	16°38	23° 5	2°48	23°19	15°54	17°43	16°18	8° 3	n.a.	S 11
M12	9 32 33	22°15'03	22°31	15°10	3°47	4°37	16°52	23° 0	2°46	23°18	15°55	17°40	16°15	8° 9	n.a.	M12
T 13	9 36 29	23°12'07	4♍53	17°17	4°55	5°15	17° 6	22°56	2°44	23°18	15°56	17°35	16°11	8°16	n.a.	T 13
W14	9 40 26	24° 9'12	17°28	19°24	6° 3	5°53	17°19	22°52	2°42	23°17	15°56	17°29	16° 8	8°23	n.a.	W14
T 15	9 44 23	25° 6'18	0♎15	21°32	7°11	6°31	17°33	22°47	2°39	23°16	15°57	17°23	16° 5	8°29	n.a.	T 15
F 16	9 48 19	26° 3'25	13°16	23°39	8°18	7° 9	17°46	22°43	2°37	23°16	15°57	17°17	16° 2	8°36	n.a.	F 16
S 17	9 52 16	27° 0'33	26°31	25°47	9°26	7°47	18° 0	22°38	2°35	23°15	15°58	17°12	15°59	8°42	n.a.	S 17
S 18	9 56 12	27°57'43	9♏59	27°54	10°33	8°26	18°13	22°34	2°33	23°15	15°59	17° 9	15°55	8°49	n.a.	S 18
M19	10 0 9	28°54'54	23°42	0♓ 1	11°40	9° 4	18°26	22°29	2°31	23°14	15°59	17°D 8	15°52	8°56	n.a.	M19
T 20	10 4 6	29°52'07	7♐39	2° 7	12°47	9°42	18°40	22°25	2°29	23°14	16° 0	17° 8	15°49	9° 2	n.a.	T 20
W21	10 8 2	0♓49'21	21°49	4°12	13°54	10°21	18°53	22°20	2°27	23°14	16° 0	17° 9	15°46	9° 9	n.a.	W21
T 22	10 11 59	1°46'36	6♑13	6°15	15° 1	10°59	19° 7	22°16	2°25	23°13	16° 1	17°10	15°43	9°16	n.a.	T 22
F 23	10 15 56	2°43'53	20°46	8°18	16° 7	11°38	19°20	22°12	2°23	23°13	16° 1	17°R10	15°40	9°22	n.a.	F 23
S 24	10 19 52	3°41'12	5♒25	10°19	17°14	12°16	19°34	22° 7	2°21	23°13	16° 2	17° 9	15°36	9°29	n.a.	S 24
S 25	10 23 49	4°38'32	20° 4	12°19	18°20	12°55	19°47	22° 3	2°19	23°12	16° 2	17° 6	15°33	9°36	n.a.	S 25
M26	10 27 45	5°35'53	4♓36	14°17	19°27	13°34	20° 0	21°59	2°17	23°12	16° 2	17° 0	15°30	9°42	n.a.	M26
T 27	10 31 42	6°33'15	18°55	16°14	20°33	14°13	20°14	21°55	2°15	23°12	16° 3	16°53	15°27	9°49	n.a.	T 27
W28	10 35 39	7°30'39	2♈55	18° 9	21°39	14°52	20°27	21°50	2°13	23°12	16° 3	16°45	15°24	9°56	n.a.	W28
T 29	10 39 35	8°28'04	16°33	20° 3	22°44	15°31	20°40	21°46	2°11	23°12	16° 3	16°37	15°20	10° 2	n.a.	T 29
F 30	10 43 32	9♓25'30	29♈46	21♓55	23♈50	16♈10	20♒53	21♌42	2♌10	23♊12	16♐ 4	16♉30	15♉17	10♋ 9	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s49	8n 9	5n10	23s52	1s53	1s50	1n56	0n 9	1n12	18s10	1s10	16n35	2n44	21n 7	1n 4	26n19	2n15	40s20	17s 0	23s 1	23s 8	24n56		n.a.
F 2	17 32	13 30	5 14	23 25	1 44	1 20	1 58	0 25	1 12	18 6	1 10	16 37	2 44	21 8	1 4	26 18	2 15	40 20	17 1	23 1	23 8	24 55		n.a.
S 3	17 15	18 6	5 1	22 55	1 35	0 49	2 0	0 40	1 12	18 2	1 10	16 38	2 44	21 8	1 4	26 18	2 15	40 20	17 1	23 1	23 9	24 53		n.a.
S 4	16 58	21 47	4 35	22 23	1 26	0 19	2 3	0 56	1 12	17 58	1 10	16 40	2 44	21 9	1 4	26 18	2 15	40 21	17 1	23 1	23 9	24 52		n.a.
M 5	16 41	24 26	3 57	21 49	1 16	0n11	2 5	1 11	1 13	17 53	1 10	16 41	2 44	21 9	1 4	26 18	2 15	40 21	17 1	23 1	23 10	24 51		n.a.
T 6	16 23	25 56	3 8	21 13	1 6	0 41	2 7	1 27	1 13	17 49	1 9	16 43	2 44	21 10	1 4	26 18	2 15	40 22	17 2	23 1	23 10	24 50		n.a.
W 7	16 6	26 14	2 13	20 34	0 56	1 11	2 9	1 43	1 13	17 45	1 9	16 44	2 44	21 11	1 4	26 18	2 15	40 22	17 2	23 1	23 10	24 48		n.a.
T 8	15 48	25 21	1 12	19 53	0 46	1 41	2 11	1 58	1 13	17 41	1 9	16 46	2 44	21 11	1 4	26 18	2 14	40 22	17 2	23 1	23 11	24 47		n.a.
F 9	15 29	23 19	0 7	19 11	0 35	2 11	2 13	2 14	1 13	17 36	1 9	16 47	2 44	21 12	1 4	26 18	2 14	40 23	17 3	23 1	23 11	24 46		n.a.
S 10	15 11	20 15	0s57	18 26	0 25	2 41	2 15	2 30	1 14	17 32	1 9	16 49	2 44	21 12	1 4	26 18	2 14	40 23	17 3	23 1	23 12	24 44		n.a.
S 11	14 52	16 19	2 0	17 40	0 14	3 10	2 17	2 45	1 14	17 28	1 9	16 50	2 44	21 13	1 4	26 18	2 14	40 24	17 3	23 1	23 12	24 43		n.a.
M12	14 33	11 40	2 58	16 53	0 4	3 40	2 19	3 1	1 14	17 23	1 9	16 52	2 44	21 13	1 4	26 17	2 14	40 24	17 4	23 1	23 12	24 42		n.a.
T 13	14 14	6 30	3 49	16 4	0n 7	4 9	2 20	3 17	1 14	17 19	1 9	16 53	2 43	21 14	1 4	26 17	2 14	40 24	17 4	23 2	23 13	24 41		n.a.
W14	13 54	1 0	4 29	15 14	0 17	4 38	2 22	3 32	1 14	17 15	1 9	16 55	2 43	21 14	1 4	26 17	2 14	40 25	17 4	23 3	23 13	24 39		n.a.
T 15	13 35	4s37	4 57	14 22	0 27	5 7	2 23	3 48	1 14	17 10	1 9	16 56	2 43	21 15	1 4	26 17	2 14	40 25	17 5	23 4	23 14	24 38		n.a.
F 16	13 15	10 8	5 9	13 31	0 36	5 36	2 25	4 4	1 15	17 6	1 9	16 58	2 43	21 15	1 4	26 17	2 14	40 26	17 5	23 4	23 14	24 37		n.a.
S 17	12 55	15 17	5 6	12 38	0 45	6 5	2 26	4 20	1 15	17 2	1 9	16 59	2 43	21 16	1 4	26 17	2 14	40 26	17 5	23 5	23 14	24 35		n.a.
S 18	12 34	19 48	4 46	11 45	0 54	6 33	2 27	4 35	1 15	16 57	1 9	17 0	2 43	21 16	1 3	26 17	2 14	40 26	17 5	23 5	23 15	24 34		n.a.
M19	12 14	23 20	4 10	10 52	1 2	7 2	2 29	4 51	1 15	16 53	1 9	17 2	2 43	21 17	1 3	26 17	2 14	40 27	17 6	23 6	23 15	24 33		n.a.
T 20	11 53	25 33	3 18	9 59	1 10	7 30	2 30	5 7	1 15	16 49	1 8	17 3	2 43	21 17	1 3	26 17	2 14	40 27	17 6	23 6	23 16	24 31		n.a.
W21	11 32	26 11	2 13	9 6	1 17	7 57	2 31	5 23	1 15	16 44	1 8	17 5	2 43	21 18	1 3	26 17	2 14	40 27	17 6	23 6	23 16	24 30		n.a.
T 22	11 11	25 4	0 59	8 13	1 24	8 25	2 31	5 38	1 15	16 40	1 8	17 6	2 43	21 18	1 3	26 17	2 14	40 28	17 7	23 5	23 16	24 29		n.a.
F 23	10 50	22 15	0n19	7 21	1 30	8 52	2 32	5 54	1 16	16 35	1 8	17 8	2 43	21 18	1 3	26 17	2 14	40 28	17 7	23 5	23 17	24 27		n.a.
S 24	10 29	17 59	1 37	6 29	1 35	9 19	2 33	6 10	1 16	16 31	1 8	17 9	2 43	21 19	1 3	26 16	2 14	40 29	17 8	23 5	23 17	24 26		n.a.
S 25	10 7	12 38	2 48	5 38	1 40	9 46	2 33	6 25	1 16	16 27	1 8	17 10	2 43	21 19	1 3	26 16	2 13	40 29	17 8	23 6	23 18	24 24		n.a.
M26	9 46	6 38	3 47	4 47	1 45	10 13	2 34	6 41	1 16	16 22	1 8	17 12	2 42	21 20	1 3	26 16	2 13	40 29	17 8	23 7	23 18	24 23		n.a.
T 27	9 24	0 23	4 31	3 57	1 48	10 39	2 34	6 57	1 16	16 18	1 8	17 13	2 42	21 20	1 3	26 16	2 13	40 30	17 9	23 8	23 18	24 22		n.a.
W28	9 2	5n44	4 58	3 8	1 52	11 5	2 34	7 12	1 16	16 13	1 8	17 14	2 42	21 21	1 3	26 16	2 13	40 30	17 9	23 9	23 19	24 20		n.a.
T 29	8 40	11 24	5 7	2 20	1 54	11 30	2 34	7 28	1 16	16 9	1 8	17 16	2 42	21 21	1 3	26 16	2 13	40 31	17 9	23 10	23 19	24 19		n.a.
F 30	8s17	16n23	4n59	1s32	1n56	11n55	2n34	7n44	1n16	16s 5	1s 8	17n17	2n42	21n21	1n 3	26n16	2n13	40s31	17s10	23s11	23s19	24n17		n.a.

Julian Day Number = -1113557.5, Delta T = 82h41m52s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°15'44, Lahiri = -110°08'44 Julian Calendar 1 Apr. 7762 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7762 BCE

The year -7761 astronomical counting style corresponds to year 7762 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7762 BCE (-7761) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 47 28	10♓22'58	12♉35	23♓46	24♈55	16♈49	21♒ 6	21°R38	2°R 8	23°R12	16♐ 4	16°R24	15♑14	10♋16	n.a.	S 1
S 2	10 51 25	11°20'27	25° 2	25°35	26° 1	17°28	21°20	21♌34	2♌ 6	23♊12	16° 4	16♑21	15°11	10°22	n.a.	S 2
M 3	10 55 22	12°17'57	7♊13	27°22	27° 6	18° 7	21°33	21°30	2° 4	23°D12	16° 4	16°D19	15° 8	10°29	n.a.	M 3
T 4	10 59 18	13°15'29	19°10	29° 8	28°11	18°46	21°46	21°26	2° 3	23°12	16° 5	16°19	15° 5	10°35	n.a.	T 4
W 5	11 3 15	14°13'02	1♋ 1	0♈52	29°15	19°25	21°59	21°22	2° 1	23°12	16° 5	16°20	15° 1	10°42	n.a.	W 5
T 6	11 7 12	15°10'36	12°49	2°35	0♉20	20° 5	22°12	21°18	2° 0	23°12	16° 5	16°R21	14°58	10°49	n.a.	T 6
F 7	11 11 8	16° 8'11	24°40	4°17	1°24	20°44	22°25	21°14	1°58	23°12	16° 5	16°20	14°55	10°55	n.a.	F 7
S 8	11 15 5	17° 5'48	6♌38	5°56	2°28	21°24	22°38	21°10	1°57	23°12	16° 5	16°18	14°52	11° 2	n.a.	S 8
S 9	11 19 1	18° 3'27	18°48	7°35	3°32	22° 3	22°51	21° 7	1°55	23°12	16° 5	16°14	14°49	11° 9	n.a.	S 9
M10	11 22 58	19° 1'07	1♍11	9°11	4°35	22°43	23° 4	21° 3	1°54	23°12	16° 6	16° 7	14°46	11°15	n.a.	M10
T 11	11 26 55	19°58'49	13°50	10°46	5°39	23°22	23°16	20°59	1°52	23°13	16° 6	15°58	14°42	11°22	n.a.	T 11
W12	11 30 51	20°56'32	26°45	12°20	6°42	24° 2	23°29	20°56	1°51	23°13	16° 6	15°47	14°39	11°29	n.a.	W12
T 13	11 34 48	21°54'18	9♎54	13°52	7°45	24°42	23°42	20°52	1°50	23°13	16° 6	15°36	14°36	11°35	n.a.	T 13
F 14	11 38 44	22°52'05	23°17	15°23	8°47	25°22	23°54	20°49	1°49	23°14	16°R 6	15°26	14°33	11°42	n.a.	F 14
S 15	11 42 41	23°49'54	6♏52	16°52	9°50	26° 1	24° 7	20°45	1°47	23°14	16° 6	15°17	14°30	11°49	n.a.	S 15
S 16	11 46 38	24°47'45	20°36	18°19	10°52	26°41	24°20	20°42	1°46	23°14	16° 6	15°10	14°26	11°55	n.a.	S 16
M17	11 50 34	25°45'39	4♐28	19°45	11°54	27°21	24°32	20°39	1°45	23°15	16° 6	15° 6	14°23	12° 2	n.a.	M17
T 18	11 54 31	26°43'35	18°27	21°10	12°55	28° 1	24°45	20°36	1°44	23°15	16° 6	15° 5	14°20	12° 9	n.a.	T 18
W19	11 58 27	27°41'33	2♑32	22°32	13°56	28°42	24°57	20°32	1°43	23°16	16° 5	15°D 5	14°17	12°15	n.a.	W19
T 20	12 2 24	28°39'33	16°41	23°53	14°57	29°22	25°10	20°29	1°42	23°16	16° 5	15°R 5	14°14	12°22	n.a.	T 20
F 21	12 6 21	29°37'36	0♒54	25°13	15°58	0♉ 2	25°22	20°26	1°41	23°17	16° 5	15° 4	14°11	12°28	n.a.	F 21
S 22	12 10 17	0♈35'41	15°10	26°30	16°58	0°42	25°34	20°24	1°40	23°18	16° 5	15° 1	14° 7	12°35	n.a.	S 22
S 23	12 14 14	1°33'48	29°24	27°46	17°58	1°23	25°46	20°21	1°39	23°18	16° 5	14°56	14° 4	12°42	n.a.	S 23
M24	12 18 10	2°31'57	13♓33	29° 0	18°58	2° 3	25°59	20°18	1°39	23°19	16° 5	14°47	14° 1	12°48	n.a.	M24
T 25	12 22 7	3°30'08	27°32	0♉11	19°57	2°44	26°11	20°15	1°38	23°20	16° 4	14°37	13°58	12°55	n.a.	T 25
W26	12 26 4	4°28'21	11♈16	1°21	20°56	3°24	26°23	20°13	1°37	23°20	16° 4	14°25	13°55	13° 2	n.a.	W26
T 27	12 30 0	5°26'37	24°42	2°29	21°55	4° 5	26°35	20°10	1°37	23°21	16° 4	14°13	13°51	13° 8	n.a.	T 27
F 28	12 33 57	6°24'55	7♉48	3°34	22°53	4°45	26°46	20° 8	1°36	23°22	16° 4	14° 1	13°48	13°15	n.a.	F 28
S 29	12 37 53	7°23'14	20°33	4°37	23°51	5°26	26°58	20° 6	1°35	23°23	16° 3	13°52	13°45	13°22	n.a.	S 29
S 30	12 41 50	8°21'36	2♊59	5°37	24°48	6° 7	27°10	20° 3	1°35	23°24	16° 3	13°46	13°42	13°28	n.a.	S 30
M31	12 45 46	9♈19'59	15♊ 9	6♉35	25♉45	6♉48	27♒22	20♌ 1	1♌34	23♊24	16♐ 3	13♑42	13♑39	13♋35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s55	20n29	4n36	0s46	1n58	12n20	2n34	7n59	1n16	16s 0	1s 8	17n18	2n42	21n22	1n 3	26n16	2n13	40s31	17s10	23s11	23s20	24n16		n.a.
S 2	7 33	23 32	4 0	0 0	1 59	12 45	2 34	8 15	1 17	15 56	1 8	17 19	2 42	21 22	1 3	26 16	2 13	40 32	17 10	23 12	23 20	24 15		n.a.
M 3	7 10	25 25	3 14	0n44	2 0	13 9	2 33	8 30	1 17	15 51	1 8	17 21	2 42	21 22	1 3	26 16	2 13	40 32	17 11	23 12	23 21	24 13		n.a.
T 4	6 47	26 7	2 21	1 28	2 0	13 33	2 33	8 46	1 17	15 47	1 8	17 22	2 41	21 23	1 3	26 16	2 13	40 33	17 11	23 12	23 21	24 12		n.a.
W 5	6 24	25 35	1 21	2 10	1 59	13 56	2 32	9 1	1 17	15 43	1 8	17 23	2 41	21 23	1 3	26 16	2 13	40 33	17 11	23 12	23 21	24 10		n.a.
T 6	6 1	23 54	0 19	2 52	1 58	14 19	2 31	9 17	1 17	15 38	1 8	17 24	2 41	21 23	1 3	26 16	2 13	40 33	17 12	23 12	23 22	24 9		n.a.
F 7	5 38	21 10	0s44	3 32	1 57	14 41	2 31	9 32	1 17	15 34	1 8	17 25	2 41	21 24	1 3	26 16	2 13	40 34	17 12	23 12	23 22	24 7		n.a.
S 8	5 15	17 31	1 46	4 11	1 55	15 3	2 30	9 48	1 17	15 29	1 8	17 26	2 41	21 24	1 3	26 16	2 13	40 34	17 12	23 12	23 22	24 6		n.a.
S 9	4 52	13 5	2 44	4 49	1 53	15 25	2 28	10 3	1 17	15 25	1 8	17 27	2 41	21 24	1 3	26 15	2 13	40 34	17 13	23 13	23 23	24 5		n.a.
M10	4 29	8 4	3 35	5 26	1 50	15 46	2 27	10 18	1 17	15 21	1 8	17 28	2 40	21 25	1 3	26 15	2 12	40 35	17 13	23 13	23 23	24 3		n.a.
T 11	4 6	2 38	4 17	6 2	1 47	16 7	2 26	10 34	1 17	15 16	1 8	17 30	2 40	21 25	1 3	26 15	2 12	40 35	17 13	23 15	23 23	24 2		n.a.
W12	3 42	3s 1	4 46	6 36	1 43	16 27	2 24	10 49	1 17	15 12	1 8	17 31	2 40	21 25	1 3	26 15	2 12	40 35	17 14	23 16	23 24	24 0		n.a.
T 13	3 19	8 38	5 1	7 10	1 39	16 47	2 22	11 4	1 17	15 8	1 8	17 32	2 40	21 25	1 3	26 15	2 12	40 36	17 14	23 17	23 24	23 59		n.a.
F 14	2 55	13 57	5 0	7 42	1 35	17 6	2 20	11 19	1 17	15 3	1 8	17 32	2 40	21 26	1 2	26 15	2 12	40 36	17 15	23 18	23 25	23 57		n.a.
S 15	2 32	18 40	4 42	8 13	1 30	17 25	2 18	11 34	1 17	14 59	1 8	17 33	2 39	21 26	1 2	26 15	2 12	40 37	17 15	23 19	23 25	23 56		n.a.
S 16	2 8	22 27	4 7	8 43	1 25	17 43	2 16	11 49	1 17	14 54	1 8	17 34	2 39	21 26	1 2	26 15	2 12	40 37	17 15	23 20	23 25	23 54		n.a.
M17	1 44	24 59	3 18	9 11	1 19	18 1	2 14	12 4	1 17	14 50	1 8	17 35	2 39	21 26	1 2	26 15	2 12	40 37	17 16	23 21	23 26	23 53		n.a.
T 18	1 21	25 59	2 16	9 39	1 13	18 18	2 11	12 19	1 17	14 46	1 8	17 36	2 39	21 26	1 2	26 15	2 12	40 38	17 16	23 21	23 26	23 51		n.a.
W19	0 57	25 19	1 6	10 5	1 7	18 35	2 8	12 34	1 17	14 41	1 8	17 37	2 39	21 27	1 2	26 15	2 12	40 38	17 16	23 21	23 26	23 50		n.a.
T 20	0 33	23 1	0n 9	10 30	1 0	18 51	2 6	12 49	1 17	14 37	1 8	17 38	2 38	21 27	1 2	26 15	2 12	40 38	17 17	23 21	23 27	23 48		n.a.
F 21	0 9	19 16	1 23	10 53	0 53	19 7	2 3	13 3	1 17	14 33	1 8	17 38	2 38	21 27	1 2	26 15	2 12	40 39	17 17	23 21	23 27	23 47		n.a.
S 22	0n15	14 24	2 32	11 16	0 46	19 22	1 59	13 18	1 17	14 29	1 8	17 39	2 38	21 27	1 2	26 15	2 12	40 39	17 17	23 21	23 27	23 45		n.a.
S 23	0 39	8 46	3 32	11 37	0 38	19 36	1 56	13 33	1 17	14 24	1 8	17 40	2 38	21 27	1 2	26 15	2 12	40 39	17 18	23 22	23 28	23 44		n.a.
M24	1 2	2 44	4 18	11 57	0 30	19 50	1 53	13 47	1 17	14 20	1 8	17 41	2 37	21 27	1 2	26 15	2 12	40 39	17 18	23 23	23 28	23 42		n.a.
T 25	1 26	3n21	4 48	12 15	0 22	20 3	1 49	14 2	1 17	14 16	1 8	17 41	2 37	21 28	1 2	26 15	2 12	40 40	17 18	23 24	23 28	23 41		n.a.
W26	1 50	9 10	5 0	12 32	0 13	20 16	1 45	14 16	1 17	14 12	1 8	17 42	2 37	21 28	1 2	26 15	2 11	40 40	17 19	23 25	23 29	23 39		n.a.
T 27	2 14	14 26	4 56	12 48	0 5	20 28	1 41	14 30	1 17	14 7	1 8	17 42	2 37	21 28	1 2	26 15	2 11	40 40	17 19	23 27	23 29	23 37		n.a.
F 28	2 38	18 54	4 36	13 3	0s 5	20 40	1 37	14 44	1 17	14 3	1 8	17 43	2 36	21 28	1 2	26 15	2 11	40 41	17 19	23 28	23 29	23 36		n.a.
S 29	3 2	22 21	4 2	13 16	0 14	20 51	1 33	14 58	1 17	13 59	1 8	17 44	2 36	21 28	1 2	26 15	2 11	40 41	17 20	23 29	23 30	23 34		n.a.
S 30	3 25	24 40	3 18	13 28	0 24	21 1	1 28	15 12	1 17	13 55	1 8	17 44	2 36	21 28	1 2	26 15	2 11	40 41	17 20	23 30	23 30	23 33		n.a.
M31	3n49	25n46	2n25	13n38	0s34	21n11	1n23	15n26	1n17	13s51	1s 8	17n44	2n36	21n28	1n 2	26n15	2n11	40s42	17s20	23s30	23s30	23n31		n.a.

Julian Day Number = -1113527.5, Delta T = 82h41m47s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°15'40, Lahiri = -110°08'40 Julian Calendar 1 May 7762 BCE == Greg. Calendar 2 March 7762 BCE

The year -7761 astronomical counting style corresponds to year 7762 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7762 BCE (-7761) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 49 43	10♈18'25	27♊ 6	7♉30	26♉41	7♉29	27♒33	19°R59	1°R34	23♊25	16°R 2	13°R40	13♑36	13♋42	n.a.	T 1
W 2	12 53 40	11°16'52	8♋56	8°22	27°37	8°10	27°45	19♌57	1♌34	23°26	16♐ 2	13♑39	13°32	13°48	n.a.	W 2
T 3	12 57 36	12°15'22	20°44	9°11	28°33	8°51	27°56	19°55	1°33	23°27	16° 1	13°39	13°29	13°55	n.a.	T 3
F 4	13 1 33	13°13'53	2♌36	9°56	29°27	9°32	28° 8	19°54	1°33	23°28	16° 1	13°39	13°26	14° 2	n.a.	F 4
S 5	13 5 29	14°12'26	14°37	10°37	0♊22	10°13	28°19	19°52	1°33	23°29	16° 1	13°36	13°23	14° 8	n.a.	S 5
S 6	13 9 26	15°11'02	26°52	11°15	1°16	10°54	28°30	19°50	1°33	23°30	16° 0	13°31	13°20	14°15	n.a.	S 6
M 7	13 13 22	16° 9'39	9♍24	11°49	2° 9	11°35	28°41	19°49	1°33	23°32	16° 0	13°23	13°17	14°21	n.a.	M 7
T 8	13 17 19	17° 8'19	22°16	12°18	3° 2	12°17	28°52	19°47	1°D33	23°33	15°59	13°13	13°13	14°28	n.a.	T 8
W 9	13 21 15	18° 7'00	5♎28	12°42	3°54	12°58	29° 3	19°46	1°33	23°34	15°59	13° 1	13°10	14°35	n.a.	W 9
T 10	13 25 12	19° 5'44	18°59	13° 1	4°45	13°39	29°14	19°45	1°33	23°35	15°58	12°49	13° 7	14°41	n.a.	T 10
F 11	13 29 9	20° 4'30	2♏47	13°14	5°36	14°21	29°25	19°44	1°33	23°36	15°57	12°37	13° 4	14°48	n.a.	F 11
S 12	13 33 5	21° 3'19	16°48	13°22	6°26	15° 2	29°36	19°43	1°33	23°38	15°57	12°26	13° 1	14°55	n.a.	S 12
S 13	13 37 2	22° 2'10	0♐56	13°R24	7°15	15°44	29°47	19°42	1°33	23°39	15°56	12°19	12°57	15° 1	n.a.	S 13
M14	13 40 58	23° 1'04	15° 8	13°19	8° 3	16°26	29°57	19°41	1°34	23°40	15°56	12°14	12°54	15° 8	n.a.	M14
T 15	13 44 55	24° 0'00	29°21	13° 8	8°51	17° 7	0♓ 7	19°40	1°34	23°41	15°55	12°12	12°51	15°15	n.a.	T 15
W16	13 48 51	24°58'59	13♑31	12°50	9°38	17°49	0°18	19°40	1°34	23°43	15°54	12°D12	12°48	15°21	n.a.	W16
T 17	13 52 48	25°58'01	27°38	12°24	10°24	18°31	0°28	19°39	1°35	23°44	15°54	12°R12	12°45	15°28	n.a.	T 17
F 18	13 56 44	26°57'05	11♒40	11°52	11°10	19°13	0°38	19°39	1°35	23°46	15°53	12°11	12°42	15°35	n.a.	F 18
S 19	14 0 41	27°56'12	25°37	11°13	11°54	19°55	0°48	19°38	1°36	23°47	15°52	12° 8	12°38	15°41	n.a.	S 19
S 20	14 4 37	28°55'21	9♓29	10°27	12°37	20°37	0°58	19°38	1°36	23°49	15°52	12° 3	12°35	15°48	n.a.	S 20
M21	14 8 34	29°54'33	23°12	9°35	13°20	21°19	1° 8	19°38	1°37	23°50	15°51	11°55	12°32	15°54	n.a.	M21
T 22	14 12 30	0♉53'48	6♈45	8°37	14° 1	22° 1	1°18	19°D38	1°38	23°52	15°50	11°45	12°29	16° 1	n.a.	T 22
W23	14 16 27	1°53'05	20° 7	7°36	14°42	22°43	1°27	19°38	1°38	23°53	15°49	11°33	12°26	16° 8	n.a.	W23
T 24	14 20 23	2°52'25	3♉14	6°31	15°21	23°26	1°37	19°38	1°39	23°55	15°49	11°21	12°23	16°14	n.a.	T 24
F 25	14 24 20	3°51'47	16° 5	5°24	15°59	24° 8	1°46	19°38	1°40	23°56	15°48	11°10	12°19	16°21	n.a.	F 25
S 26	14 28 17	4°51'11	28°40	4°17	16°36	24°50	1°56	19°39	1°41	23°58	15°47	11° 1	12°16	16°28	n.a.	S 26
S 27	14 32 13	5°50'38	10♊59	3°11	17°11	25°33	2° 5	19°39	1°42	23°59	15°46	10°54	12°13	16°34	n.a.	S 27
M28	14 36 10	6°50'06	23° 4	2° 9	17°46	26°15	2°14	19°40	1°43	24° 1	15°45	10°50	12°10	16°41	n.a.	M28
T 29	14 40 6	7°49'37	4♋59	1°12	18°19	26°58	2°23	19°41	1°44	24° 3	15°44	10°48	12° 7	16°48	n.a.	T 29
W30	14 44 3	8♉49'11	16♋48	0♉21	18♊50	27♉40	2♓32	19♌41	1♌45	24♊ 5	15♐43	10°D48	12♑ 3	16♋54	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n13	25n39	1n27	13n47	0s44	21n20	1n19	15n40	1n17	13s47	1s 8	17n45	2n35	21n28	1n 2	26n15	2n11	40s42	17s21	23s30	23s31	23n30		n.a.
W 2	4 36	24 20	0 25	13 54	0 54	21 28	1 13	15 54	1 17	13 43	1 8	17 45	2 35	21 28	1 1	26 15	2 11	40 42	17 21	23 30	23 31	23 28		n.a.
T 3	5 0	21 57	0s37	14 1	1 5	21 36	1 8	16 8	1 17	13 38	1 8	17 46	2 35	21 28	1 1	26 15	2 11	40 42	17 21	23 30	23 31	23 26		n.a.
F 4	5 23	18 38	1 39	14 5	1 15	21 43	1 3	16 21	1 17	13 34	1 8	17 46	2 35	21 28	1 1	26 15	2 11	40 43	17 22	23 30	23 32	23 25		n.a.
S 5	5 47	14 30	2 36	14 8	1 26	21 50	0 57	16 35	1 17	13 30	1 8	17 46	2 34	21 28	1 1	26 15	2 11	40 43	17 22	23 31	23 32	23 23		n.a.
S 6	6 10	9 44	3 27	14 10	1 37	21 56	0 51	16 48	1 17	13 26	1 8	17 47	2 34	21 28	1 1	26 15	2 11	40 43	17 22	23 31	23 32	23 22		n.a.
M 7	6 34	4 28	4 10	14 10	1 48	22 1	0 45	17 1	1 17	13 22	1 8	17 47	2 34	21 28	1 1	26 15	2 11	40 43	17 23	23 32	23 33	23 20		n.a.
T 8	6 57	1s 7	4 41	14 9	1 59	22 6	0 39	17 14	1 17	13 18	1 8	17 47	2 34	21 28	1 1	26 15	2 11	40 44	17 23	23 33	23 33	23 18		n.a.
W 9	7 20	6 46	4 58	14 6	2 10	22 10	0 33	17 27	1 17	13 15	1 8	17 47	2 33	21 28	1 1	26 15	2 11	40 44	17 23	23 34	23 33	23 17		n.a.
T 10	7 43	12 15	4 59	14 1	2 21	22 13	0 26	17 40	1 16	13 11	1 8	17 47	2 33	21 28	1 1	26 15	2 11	40 44	17 24	23 36	23 34	23 15		n.a.
F 11	8 6	17 14	4 42	13 55	2 32	22 16	0 19	17 53	1 16	13 7	1 8	17 47	2 33	21 28	1 1	26 15	2 10	40 44	17 24	23 37	23 34	23 13		n.a.
S 12	8 29	21 22	4 9	13 47	2 43	22 18	0 12	18 6	1 16	13 3	1 8	17 48	2 32	21 28	1 1	26 15	2 10	40 45	17 24	23 38	23 34	23 12		n.a.
S 13	8 51	24 17	3 20	13 38	2 53	22 19	0 5	18 18	1 16	12 59	1 8	17 48	2 32	21 28	1 1	26 15	2 10	40 45	17 24	23 38	23 35	23 10		n.a.
M14	9 14	25 39	2 18	13 27	3 3	22 20	0s 3	18 31	1 16	12 55	1 8	17 48	2 32	21 27	1 1	26 15	2 10	40 45	17 25	23 39	23 35	23 9		n.a.
T 15	9 36	25 21	1 8	13 15	3 12	22 20	0 10	18 43	1 16	12 51	1 8	17 48	2 32	21 27	1 1	26 15	2 10	40 45	17 25	23 39	23 35	23 7		n.a.
W16	9 59	23 24	0n 7	13 1	3 21	22 20	0 18	18 55	1 16	12 48	1 8	17 47	2 31	21 27	1 1	26 15	2 10	40 45	17 25	23 39	23 36	23 5		n.a.
T 17	10 21	20 0	1 21	12 46	3 28	22 19	0 26	19 7	1 16	12 44	1 8	17 47	2 31	21 27	1 1	26 15	2 10	40 46	17 26	23 39	23 36	23 4		n.a.
F 18	10 43	15 28	2 30	12 30	3 35	22 17	0 35	19 19	1 16	12 40	1 8	17 47	2 31	21 27	1 1	26 15	2 10	40 46	17 26	23 39	23 36	23 2		n.a.
S 19	11 5	10 8	3 29	12 13	3 40	22 15	0 43	19 31	1 15	12 37	1 9	17 47	2 30	21 27	1 1	26 15	2 10	40 46	17 26	23 39	23 37	23 0		n.a.
S 20	11 27	4 21	4 15	11 55	3 44	22 12	0 52	19 42	1 15	12 33	1 9	17 47	2 30	21 26	1 0	26 15	2 10	40 46	17 26	23 40	23 37	22 59		n.a.
M21	11 48	1n34	4 46	11 36	3 46	22 9	1 1	19 54	1 15	12 30	1 9	17 47	2 30	21 26	1 0	26 15	2 10	40 46	17 27	23 41	23 37	22 57		n.a.
T 22	12 10	7 21	5 1	11 17	3 46	22 5	1 10	20 5	1 15	12 26	1 9	17 46	2 30	21 26	1 0	26 15	2 10	40 46	17 27	23 42	23 37	22 55		n.a.
W23	12 31	12 42	4 59	10 58	3 45	22 0	1 19	20 16	1 15	12 23	1 9	17 46	2 29	21 26	1 0	26 15	2 10	40 47	17 27	23 43	23 38	22 53		n.a.
T 24	12 52	17 22	4 41	10 40	3 41	21 55	1 29	20 27	1 15	12 19	1 9	17 46	2 29	21 26	1 0	26 15	2 10	40 47	17 27	23 44	23 38	22 52		n.a.
F 25	13 13	21 9	4 8	10 23	3 35	21 50	1 39	20 38	1 14	12 16	1 9	17 45	2 29	21 25	1 0	26 15	2 10	40 47	17 28	23 45	23 38	22 50		n.a.
S 26	13 34	23 51	3 25	10 8	3 27	21 43	1 49	20 48	1 14	12 12	1 9	17 45	2 28	21 25	1 0	26 15	2 10	40 47	17 28	23 46	23 39	22 48		n.a.
S 27	13 54	25 20	2 32	9 54	3 17	21 37	1 59	20 59	1 14	12 9	1 9	17 45	2 28	21 25	1 0	26 15	2 10	40 47	17 28	23 46	23 39	22 47		n.a.
M28	14 14	25 36	1 33	9 43	3 5	21 30	2 10	21 9	1 14	12 6	1 9	17 44	2 28	21 25	1 0	26 15	2 10	40 47	17 28	23 46	23 39	22 45		n.a.
T 29	14 35	24 39	0 31	9 36	2 52	21 22	2 21	21 19	1 14	12 2	1 9	17 44	2 27	21 24	1 0	26 15	2 10	40 47	17 29	23 47	23 40	22 43		n.a.
W30	14n54	22n36	0s32	9n32	2s37	21n14	2s32	21n29	1n14	11s59	1s 9	17n43	2n27	21n24	1n 0	26n15	2n10	40s47	17s29	23s47	23s40	22n41		n.a.

Julian Day Number = -1113496.5, Delta T = 82h41m42s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°15'35, Lahiri = -110°08'36 Julian Calendar 1 June 7762 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7762 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7762 BCE (-7761) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 47 59	9♉48'46	28♋35	29°R38	19♊21	28♉23	2♓40	19♌42	1♌46	24♊ 6	15°R43	10♑49	12♑ 0	17♋ 1	n.a.	T 1
F 2	14 51 56	10°48'23	10♌26	29♈ 4	19°49	29° 6	2°49	19°43	1°47	24° 8	15♐42	10°R49	11°57	17° 8	n.a.	F 2
S 3	14 55 52	11°48'02	22°26	28°40	20°16	29°49	2°57	19°44	1°49	24°10	15°41	10°49	11°54	17°14	n.a.	S 3
S 4	14 59 49	12°47'44	4♍41	28°26	20°42	0♊32	3° 6	19°46	1°50	24°12	15°40	10°46	11°51	17°21	n.a.	S 4
M 5	15 3 45	13°47'27	17°16	28°D23	21° 5	1°14	3°14	19°47	1°51	24°13	15°39	10°41	11°48	17°28	n.a.	M 5
T 6	15 7 42	14°47'13	0♎12	28°31	21°27	1°57	3°22	19°48	1°53	24°15	15°38	10°34	11°44	17°34	n.a.	T 6
W 7	15 11 38	15°47'00	13°34	28°49	21°47	2°40	3°30	19°50	1°54	24°17	15°37	10°26	11°41	17°41	n.a.	W 7
T 8	15 15 35	16°46'50	27°20	29°17	22° 5	3°23	3°37	19°51	1°56	24°19	15°36	10°17	11°38	17°47	n.a.	T 8
F 9	15 19 31	17°46'42	11♏27	29°54	22°21	4° 7	3°45	19°53	1°57	24°21	15°35	10° 8	11°35	17°54	n.a.	F 9
S 10	15 23 28	18°46'37	25°51	0♉40	22°36	4°50	3°53	19°55	1°59	24°23	15°34	10° 0	11°32	18° 1	n.a.	S 10
S 11	15 27 24	19°46'33	10♐26	1°35	22°48	5°33	4° 0	19°57	2° 0	24°25	15°33	9°55	11°28	18° 7	n.a.	S 11
M12	15 31 21	20°46'33	25° 5	2°36	22°58	6°16	4° 7	19°59	2° 2	24°27	15°32	9°52	11°25	18°14	n.a.	M12
T 13	15 35 17	21°46'34	9♑41	3°45	23° 5	7° 0	4°14	20° 1	2° 4	24°29	15°31	9°D51	11°22	18°21	n.a.	T 13
W14	15 39 14	22°46'38	24° 9	4°59	23°11	7°43	4°21	20° 3	2° 6	24°31	15°30	9°51	11°19	18°27	n.a.	W14
T 15	15 43 10	23°46'45	8♒27	6°18	23°14	8°27	4°28	20° 5	2° 8	24°33	15°29	9°53	11°16	18°34	n.a.	T 15
F 16	15 47 7	24°46'54	22°31	7°41	23°R15	9°10	4°35	20° 8	2° 9	24°35	15°28	9°R53	11°13	18°41	n.a.	F 16
S 17	15 51 3	25°47'05	6♓22	9° 8	23°14	9°54	4°41	20°10	2°11	24°37	15°27	9°53	11° 9	18°47	n.a.	S 17
S 18	15 55 0	26°47'19	19°59	10°38	23°10	10°37	4°47	20°13	2°13	24°39	15°25	9°50	11° 6	18°54	n.a.	S 18
M19	15 58 56	27°47'35	3♈22	12°11	23° 4	11°21	4°53	20°15	2°15	24°41	15°24	9°46	11° 3	19° 1	n.a.	M19
T 20	16 2 53	28°47'54	16°33	13°46	22°55	12° 5	4°59	20°18	2°17	24°43	15°23	9°40	11° 0	19° 7	n.a.	T 20
W21	16 6 49	29°48'15	29°31	15°22	22°44	12°49	5° 5	20°21	2°19	24°45	15°22	9°33	10°57	19°14	n.a.	W21
T 22	16 10 46	0♊48'38	12♉16	17° 0	22°30	13°32	5°11	20°24	2°22	24°47	15°21	9°26	10°54	19°21	n.a.	T 22
F 23	16 14 42	1°49'04	24°48	18°39	22°15	14°16	5°16	20°27	2°24	24°49	15°20	9°19	10°50	19°27	n.a.	F 23
S 24	16 18 39	2°49'32	7♊ 8	20°19	21°57	15° 0	5°22	20°30	2°26	24°51	15°19	9°13	10°47	19°34	n.a.	S 24
S 25	16 22 35	3°50'01	19°17	22° 0	21°36	15°44	5°27	20°33	2°28	24°53	15°18	9°10	10°44	19°41	n.a.	S 25
M26	16 26 32	4°50'33	1♋16	23°41	21°14	16°28	5°32	20°36	2°31	24°56	15°17	9° 8	10°41	19°47	n.a.	M26
T 27	16 30 28	5°51'07	13° 8	25°22	20°49	17°13	5°37	20°40	2°33	24°58	15°15	9°D 8	10°38	19°54	n.a.	T 27
W28	16 34 25	6°51'42	24°55	27° 3	20°23	17°57	5°41	20°43	2°35	25° 0	15°14	9° 9	10°34	20° 0	n.a.	W28
T 29	16 38 21	7°52'19	6♌41	28°44	19°54	18°41	5°46	20°47	2°38	25° 2	15°13	9°10	10°31	20° 7	n.a.	T 29
F 30	16 42 18	8°52'58	18°31	0♊25	19°24	19°25	5°50	20°51	2°40	25° 4	15°12	9°12	10°28	20°14	n.a.	F 30
S 31	16 46 14	9♊53'38	0♍30	2♊ 6	18♊52	20♊10	5♓54	20♌54	2♌43	25♊ 6	15♐11	9♑14	10♑25	20♋20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n14	19n36	1s34	9n31	2s21	21n 5	2s43	21n39	1n13	11s56	1s 9	17n42	2n27	21n24	1n 0	26n15	2n 9	40s48	17s29	23s47	23s40	22n40		n.a.
F 2	15 33	15 46	2 32	9 35	2 4	20 56	2 54	21 49	1 13	11 53	1 9	17 42	2 27	21 23	1 0	26 15	2 9	40 48	17 29	23 47	23 41	22 38		n.a.
S 3	15 52	11 17	3 24	9 42	1 47	20 47	3 6	21 58	1 13	11 50	1 9	17 41	2 26	21 23	1 0	26 15	2 9	40 48	17 29	23 47	23 41	22 36		n.a.
S 4	16 11	6 16	4 8	9 53	1 29	20 37	3 17	22 7	1 13	11 47	1 10	17 41	2 26	21 23	1 0	26 15	2 9	40 48	17 30	23 47	23 41	22 34		n.a.
M 5	16 30	0 54	4 41	10 9	1 11	20 26	3 29	22 16	1 13	11 44	1 10	17 40	2 26	21 22	1 0	26 15	2 9	40 48	17 30	23 47	23 41	22 33		n.a.
T 6	16 48	4s40	5 1	10 28	0 54	20 16	3 42	22 25	1 12	11 41	1 10	17 39	2 25	21 22	1 0	26 15	2 9	40 48	17 30	23 48	23 42	22 31		n.a.
W 7	17 6	10 11	5 6	10 50	0 37	20 5	3 54	22 34	1 12	11 38	1 10	17 38	2 25	21 21	0 59	26 15	2 9	40 48	17 30	23 48	23 42	22 29		n.a.
T 8	17 24	15 23	4 53	11 15	0 21	19 53	4 6	22 42	1 12	11 35	1 10	17 38	2 25	21 21	0 59	26 15	2 9	40 48	17 30	23 49	23 42	22 27		n.a.
F 9	17 41	19 54	4 22	11 43	0 5	19 42	4 19	22 50	1 12	11 32	1 10	17 37	2 25	21 21	0 59	26 16	2 9	40 48	17 31	23 50	23 43	22 26		n.a.
S 10	17 59	23 19	3 34	12 14	0n 9	19 30	4 32	22 59	1 11	11 30	1 10	17 36	2 24	21 20	0 59	26 16	2 9	40 48	17 31	23 50	23 43	22 24		n.a.
S 11	18 15	25 15	2 32	12 46	0 23	19 18	4 44	23 6	1 11	11 27	1 10	17 35	2 24	21 20	0 59	26 16	2 9	40 48	17 31	23 51	23 43	22 22		n.a.
M12	18 32	25 27	1 19	13 20	0 36	19 5	4 57	23 14	1 11	11 24	1 10	17 34	2 24	21 19	0 59	26 16	2 9	40 48	17 31	23 51	23 43	22 20		n.a.
T 13	18 48	23 53	0 1	13 55	0 47	18 53	5 10	23 21	1 11	11 22	1 10	17 33	2 23	21 19	0 59	26 16	2 9	40 48	17 31	23 51	23 44	22 18		n.a.
W14	19 4	20 44	1n17	14 31	0 58	18 40	5 23	23 29	1 10	11 19	1 10	17 32	2 23	21 18	0 59	26 16	2 9	40 48	17 31	23 51	23 44	22 17		n.a.
T 15	19 20	16 22	2 28	15 7	1 8	18 27	5 36	23 36	1 10	11 17	1 10	17 31	2 23	21 18	0 59	26 16	2 9	40 48	17 31	23 51	23 44	22 15		n.a.
F 16	19 35	11 10	3 30	15 43	1 16	18 14	5 50	23 42	1 10	11 14	1 11	17 30	2 23	21 17	0 59	26 16	2 9	40 48	17 32	23 51	23 45	22 13		n.a.
S 17	19 50	5 29	4 19	16 20	1 24	18 1	6 3	23 49	1 10	11 12	1 11	17 29	2 22	21 17	0 59	26 16	2 9	40 48	17 32	23 51	23 45	22 11		n.a.
S 18	20 5	0n21	4 51	16 56	1 30	17 48	6 15	23 55	1 9	11 10	1 11	17 28	2 22	21 16	0 59	26 16	2 9	40 48	17 32	23 51	23 45	22 9		n.a.
M19	20 19	6 4	5 8	17 31	1 36	17 35	6 28	24 1	1 9	11 7	1 11	17 27	2 22	21 16	0 59	26 16	2 9	40 48	17 32	23 52	23 45	22 8		n.a.
T 20	20 33	11 25	5 7	18 6	1 41	17 22	6 41	24 7	1 9	11 5	1 11	17 26	2 21	21 15	0 59	26 16	2 9	40 48	17 32	23 52	23 46	22 6		n.a.
W21	20 46	16 11	4 51	18 39	1 45	17 9	6 53	24 13	1 8	11 3	1 11	17 24	2 21	21 15	0 59	26 16	2 9	40 48	17 32	23 53	23 46	22 4		n.a.
T 22	20 59	20 9	4 21	19 12	1 49	16 56	7 5	24 18	1 8	11 1	1 11	17 23	2 21	21 14	0 59	26 16	2 9	40 48	17 32	23 53	23 46	22 2		n.a.
F 23	21 12	23 7	3 38	19 43	1 51	16 44	7 17	24 24	1 8	10 59	1 11	17 22	2 21	21 14	0 59	26 16	2 9	40 48	17 32	23 54	23 46	22 0		n.a.
S 24	21 25	24 56	2 46	20 14	1 53	16 31	7 28	24 28	1 7	10 57	1 11	17 21	2 20	21 13	0 59	26 16	2 9	40 48	17 32	23 54	23 47	21 58		n.a.
S 25	21 37	25 33	1 46	20 43	1 55	16 19	7 39	24 33	1 7	10 55	1 11	17 19	2 20	21 12	0 59	26 16	2 9	40 48	17 32	23 54	23 47	21 57		n.a.
M26	21 48	24 56	0 43	21 10	1 55	16 7	7 50	24 38	1 7	10 53	1 11	17 18	2 20	21 12	0 59	26 17	2 9	40 48	17 32	23 54	23 47	21 55		n.a.
T 27	21 59	23 12	0s22	21 36	1 55	15 56	8 0	24 42	1 7	10 52	1 12	17 17	2 20	21 11	0 58	26 17	2 9	40 48	17 33	23 54	23 47	21 53		n.a.
W28	22 10	20 27	1 26	22 0	1 55	15 45	8 9	24 46	1 6	10 50	1 12	17 15	2 19	21 11	0 58	26 17	2 9	40 47	17 33	23 54	23 48	21 51		n.a.
T 29	22 20	16 52	2 25	22 23	1 54	15 34	8 18	24 50	1 6	10 48	1 12	17 14	2 19	21 10	0 58	26 17	2 9	40 47	17 33	23 54	23 48	21 49		n.a.
F 30	22 30	12 37	3 20	22 45	1 53	15 24	8 25	24 53	1 6	10 47	1 12	17 12	2 19	21 9	0 58	26 17	2 9	40 47	17 33	23 54	23 48	21 47		n.a.
S 31	22n40	7n51	4s 6	23n 5	1n51	15n14	8s33	24n56	1n 5	10s45	1s12	17n11	2n19	21n 9	0n58	26n17	2n 9	40s47	17s33	23s54	23s49	21n45		n.a.

Julian Day Number = -1113466.5, Delta T = 82h41m37s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°15'31, Lahiri = -110°08'32 Julian Calendar 1 July 7762 BCE == Greg. Calendar 2 May 7762 BCE

The year -7761 astronomical counting style corresponds to year 7762 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7762 BCE (-7761) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 50 11	10♊54'20	12♍41	3♊46	18°R19	20♊54	5♓58	20♌58	2♌45	25♊ 9	15°R10	9°R14	10♑22	20♋27	n.a.	S 1
M 2	16 54 7	11°55'03	25°12	5°27	17♊45	21°39	6° 2	21° 2	2°48	25°11	15♐ 9	9♑13	10°19	20°34	n.a.	M 2
T 3	16 58 4	12°55'48	8♎ 5	7° 7	17°10	22°23	6° 5	21° 6	2°51	25°13	15° 7	9°11	10°15	20°40	n.a.	T 3
W 4	17 2 0	13°56'34	21°24	8°47	16°35	23° 8	6° 9	21°10	2°53	25°15	15° 6	9° 8	10°12	20°47	n.a.	W 4
T 5	17 5 57	14°57'22	5♏10	10°26	15°59	23°52	6°12	21°14	2°56	25°17	15° 5	9° 4	10° 9	20°54	n.a.	T 5
F 6	17 9 53	15°58'12	19°23	12° 5	15°22	24°37	6°15	21°19	2°59	25°20	15° 4	9° 1	10° 6	21° 0	n.a.	F 6
S 7	17 13 50	16°59'03	3♐59	13°44	14°46	25°21	6°18	21°23	3° 2	25°22	15° 3	8°58	10° 3	21° 7	n.a.	S 7
S 8	17 17 46	17°59'56	18°52	15°22	14°10	26° 6	6°21	21°27	3° 4	25°24	15° 2	8°56	10° 0	21°14	n.a.	S 8
M 9	17 21 43	19° 0'51	3♑53	17° 0	13°35	26°51	6°23	21°32	3° 7	25°26	15° 0	8°D55	9°56	21°20	n.a.	M 9
T 10	17 25 39	20° 1'47	18°55	18°37	13° 1	27°36	6°25	21°36	3°10	25°29	14°59	8°55	9°53	21°27	n.a.	T 10
W11	17 29 36	21° 2'45	3♒48	20°15	12°27	28°21	6°27	21°41	3°13	25°31	14°58	8°56	9°50	21°34	n.a.	W11
T 12	17 33 32	22° 3'44	18°26	21°52	11°55	29° 6	6°29	21°46	3°16	25°33	14°57	8°57	9°47	21°40	n.a.	T 12
F 13	17 37 29	23° 4'46	2♓45	23°28	11°25	29°51	6°31	21°50	3°19	25°36	14°56	8°58	9°44	21°47	n.a.	F 13
S 14	17 41 25	24° 5'49	16°43	25° 4	10°56	0♋36	6°32	21°55	3°22	25°38	14°55	8°59	9°40	21°54	n.a.	S 14
S 15	17 45 22	25° 6'53	0♈19	26°40	10°29	1°21	6°34	22° 0	3°25	25°40	14°54	8°R59	9°37	22° 0	n.a.	S 15
M16	17 49 18	26° 8'00	13°34	28°16	10° 4	2° 6	6°35	22° 5	3°28	25°42	14°52	8°59	9°34	22° 7	n.a.	M16
T 17	17 53 15	27° 9'08	26°31	29°51	9°41	2°51	6°36	22°10	3°31	25°45	14°51	8°57	9°31	22°13	n.a.	T 17
W18	17 57 11	28°10'18	9♉12	1♋26	9°21	3°36	6°36	22°16	3°34	25°47	14°50	8°56	9°28	22°20	n.a.	W18
T 19	18 1 8	29°11'29	21°39	3° 1	9° 2	4°22	6°37	22°21	3°37	25°49	14°49	8°54	9°25	22°27	n.a.	T 19
F 20	18 5 4	0♋12'42	3♊54	4°36	8°46	5° 7	6°37	22°26	3°40	25°51	14°48	8°53	9°21	22°33	n.a.	F 20
S 21	18 9 1	1°13'56	15°59	6°11	8°33	5°52	6°R37	22°31	3°44	25°54	14°47	8°52	9°18	22°40	n.a.	S 21
S 22	18 12 57	2°15'11	27°57	7°45	8°22	6°38	6°37	22°37	3°47	25°56	14°46	8°51	9°15	22°47	n.a.	S 22
M23	18 16 54	3°16'27	9♋50	9°19	8°13	7°23	6°37	22°42	3°50	25°58	14°45	8°D51	9°12	22°53	n.a.	M23
T 24	18 20 50	4°17'45	21°38	10°53	8° 7	8° 9	6°36	22°48	3°53	26° 0	14°44	8°51	9° 9	23° 0	n.a.	T 24
W25	18 24 47	5°19'03	3♌25	12°27	8° 3	8°54	6°35	22°53	3°57	26° 3	14°42	8°52	9° 6	23° 7	n.a.	W25
T 26	18 28 43	6°20'23	15°13	14° 0	8°D 2	9°40	6°34	22°59	4° 0	26° 5	14°41	8°52	9° 2	23°13	n.a.	T 26
F 27	18 32 40	7°21'43	27° 5	15°34	8° 3	10°25	6°33	23° 5	4° 3	26° 7	14°40	8°52	8°59	23°20	n.a.	F 27
S 28	18 36 36	8°23'03	9♍ 4	17° 7	8° 7	11°11	6°32	23°11	4° 7	26° 9	14°39	8°53	8°56	23°27	n.a.	S 28
S 29	18 40 33	9°24'25	21°15	18°40	8°13	11°57	6°30	23°16	4°10	26°12	14°38	8°R53	8°53	23°33	n.a.	S 29
M30	18 44 29	10°25'47	3♎42	20°14	8°21	12°42	6°29	23°22	4°14	26°14	14°37	8°53	8°50	23°40	n.a.	M30
T 31	18 48 26	11♋27'09	16♎28	21♋47	8♊31	13♋28	6♓27	23♌28	4♌17	26♊16	14♐36	8°D53	8♑46	23♋47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n49	2n42	4s42	23n23	1n49	15n 5	8s39	24n59	1n 5	10s44	1s12	17n 9	2n18	21n 8	0n58	26n17	2n 9	40s47	17s33	23s54	23s49	21n43		n.a.
M 2	22 57	2s40	5 5	23 40	1 47	14 57	8 44	25 2	1 4	10 43	1 12	17 8	2 18	21 7	0 58	26 17	2 9	40 47	17 33	23 54	23 49	21 42		n.a.
T 3	23 6	8 6	5 15	23 55	1 44	14 49	8 49	25 4	1 4	10 41	1 12	17 6	2 18	21 7	0 58	26 17	2 9	40 47	17 33	23 54	23 49	21 40		n.a.
W 4	23 13	13 20	5 8	24 9	1 41	14 42	8 52	25 6	1 4	10 40	1 12	17 4	2 18	21 6	0 58	26 17	2 9	40 47	17 33	23 54	23 50	21 38		n.a.
T 5	23 21	18 6	4 43	24 21	1 37	14 36	8 55	25 8	1 3	10 39	1 12	17 3	2 17	21 5	0 58	26 17	2 9	40 46	17 33	23 55	23 50	21 36		n.a.
F 6	23 27	22 0	4 0	24 32	1 33	14 31	8 56	25 10	1 3	10 38	1 13	17 1	2 17	21 5	0 58	26 17	2 9	40 46	17 33	23 55	23 50	21 34		n.a.
S 7	23 34	24 36	3 1	24 41	1 29	14 26	8 57	25 11	1 3	10 37	1 13	17 0	2 17	21 4	0 58	26 17	2 9	40 46	17 33	23 55	23 50	21 32		n.a.
S 8	23 40	25 33	1 49	24 49	1 25	14 23	8 57	25 13	1 2	10 36	1 13	16 58	2 17	21 3	0 58	26 18	2 9	40 46	17 33	23 55	23 51	21 30		n.a.
M 9	23 45	24 38	0 28	24 55	1 21	14 20	8 55	25 13	1 2	10 35	1 13	16 56	2 16	21 3	0 58	26 18	2 9	40 46	17 33	23 55	23 51	21 28		n.a.
T 10	23 50	21 56	0n55	24 59	1 16	14 18	8 53	25 14	1 1	10 34	1 13	16 54	2 16	21 2	0 58	26 18	2 9	40 46	17 33	23 55	23 51	21 26		n.a.
W11	23 55	17 47	2 13	25 3	1 11	14 17	8 50	25 14	1 1	10 34	1 13	16 53	2 16	21 1	0 58	26 18	2 9	40 45	17 33	23 55	23 51	21 24		n.a.
T 12	23 59	12 37	3 22	25 4	1 6	14 17	8 45	25 14	1 1	10 33	1 13	16 51	2 16	21 0	0 58	26 18	2 9	40 45	17 33	23 55	23 52	21 22		n.a.
F 13	24 2	6 52	4 16	25 5	1 1	14 18	8 40	25 14	1 0	10 33	1 13	16 49	2 15	21 0	0 58	26 18	2 9	40 45	17 33	23 55	23 52	21 20		n.a.
S 14	24 5	0 56	4 53	25 4	0 56	14 20	8 34	25 14	1 0	10 32	1 13	16 47	2 15	20 59	0 58	26 18	2 9	40 45	17 32	23 55	23 52	21 19		n.a.
S 15	24 8	4n53	5 13	25 1	0 50	14 23	8 28	25 13	0 59	10 32	1 13	16 45	2 15	20 58	0 58	26 18	2 9	40 44	17 32	23 55	23 52	21 17		n.a.
M16	24 10	10 21	5 16	24 58	0 45	14 27	8 20	25 12	0 59	10 31	1 13	16 43	2 15	20 57	0 58	26 18	2 9	40 44	17 32	23 55	23 52	21 15		n.a.
T 17	24 12	15 14	5 2	24 53	0 39	14 32	8 12	25 10	0 58	10 31	1 14	16 41	2 14	20 57	0 58	26 18	2 9	40 44	17 32	23 55	23 53	21 13		n.a.
W18	24 13	19 20	4 34	24 46	0 33	14 37	8 4	25 9	0 58	10 31	1 14	16 39	2 14	20 56	0 58	26 18	2 9	40 44	17 32	23 55	23 53	21 11		n.a.
T 19	24 13	22 31	3 53	24 39	0 27	14 44	7 54	25 7	0 58	10 31	1 14	16 37	2 14	20 55	0 58	26 18	2 9	40 44	17 32	23 55	23 53	21 9		n.a.
F 20	24 13	24 36	3 2	24 30	0 21	14 51	7 45	25 5	0 57	10 31	1 14	16 35	2 14	20 54	0 58	26 19	2 9	40 43	17 32	23 55	23 53	21 7		n.a.
S 21	24 13	25 31	2 4	24 20	0 15	14 59	7 35	25 2	0 57	10 31	1 14	16 33	2 14	20 53	0 58	26 19	2 9	40 43	17 32	23 55	23 54	21 5		n.a.
S 22	24 12	25 13	1 0	24 9	0 9	15 7	7 24	25 0	0 56	10 31	1 14	16 31	2 13	20 53	0 58	26 19	2 9	40 43	17 32	23 56	23 54	21 3		n.a.
M23	24 11	23 46	0s 5	23 56	0 3	15 17	7 13	24 57	0 56	10 31	1 14	16 29	2 13	20 52	0 57	26 19	2 9	40 42	17 32	23 56	23 54	21 1		n.a.
T 24	24 9	21 16	1 10	23 43	0s 4	15 27	7 2	24 53	0 55	10 31	1 14	16 27	2 13	20 51	0 57	26 19	2 9	40 42	17 31	23 56	23 54	20 59		n.a.
W25	24 7	17 53	2 12	23 28	0 10	15 38	6 50	24 50	0 55	10 32	1 14	16 25	2 13	20 50	0 57	26 19	2 9	40 42	17 31	23 56	23 55	20 57		n.a.
T 26	24 4	13 48	3 9	23 12	0 16	15 49	6 39	24 46	0 54	10 32	1 14	16 23	2 13	20 49	0 57	26 19	2 9	40 42	17 31	23 55	23 55	20 55		n.a.
F 27	24 1	9 11	3 57	22 55	0 22	16 1	6 27	24 42	0 54	10 33	1 14	16 21	2 12	20 48	0 57	26 19	2 9	40 41	17 31	23 55	23 55	20 53		n.a.
S 28	23 57	4 11	4 36	22 37	0 29	16 13	6 15	24 38	0 53	10 33	1 14	16 19	2 12	20 48	0 57	26 19	2 9	40 41	17 31	23 55	23 55	20 51		n.a.
S 29	23 53	1s 3	5 3	22 18	0 35	16 26	6 3	24 33	0 53	10 34	1 15	16 17	2 12	20 47	0 57	26 19	2 9	40 41	17 31	23 55	23 55	20 49		n.a.
M30	23 48	6 20	5 17	21 58	0 41	16 39	5 51	24 28	0 52	10 35	1 15	16 14	2 12	20 46	0 57	26 19	2 9	40 40	17 31	23 55	23 56	20 47		n.a.
T 31	23n43	11s30	5s15	21n37	0s47	16n53	5s39	24n23	0n52	10s36	1s15	16n12	2n12	20n45	0n57	26n20	2n 9	40s40	17s30	23s55	23s56	20n45		n.a.

Julian Day Number = -1113435.5, Delta T = 82h41m31s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°15'27, Lahiri = -110°08'27 Julian Calendar 1 Aug. 7762 BCE == Greg. Calendar 2 June 7762 BCE

The year -7761 astronomical counting style corresponds to year 7762 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7762 BCE (-7761) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 52 23	12♋28'32	29♎38	23♋19	8♊44	14♋14	6°R24	23♌34	4♌20	26♊18	14°R35	8♑53	8♑43	23♋53	n.a.	W 1
T 2	18 56 19	13°29'56	13♏14	24°52	8°59	15° 0	6♓22	23°40	4°24	26°20	14♐34	8°53	8°40	24° 0	n.a.	T 2
F 3	19 0 16	14°31'20	27°17	26°25	9°16	15°46	6°20	23°47	4°27	26°23	14°33	8°53	8°37	24° 7	n.a.	F 3
S 4	19 4 12	15°32'44	11♐47	27°57	9°35	16°32	6°17	23°53	4°31	26°25	14°32	8°54	8°34	24°13	n.a.	S 4
S 5	19 8 9	16°34'09	26°39	29°29	9°55	17°18	6°14	23°59	4°34	26°27	14°31	8°55	8°31	24°20	n.a.	S 5
M 6	19 12 5	17°35'34	11♑48	1♌ 1	10°18	18° 4	6°11	24° 5	4°38	26°29	14°30	8°R55	8°27	24°27	n.a.	M 6
T 7	19 16 2	18°37'00	27° 3	2°33	10°43	18°50	6° 7	24°11	4°41	26°31	14°29	8°54	8°24	24°33	n.a.	T 7
W 8	19 19 58	19°38'26	12♒15	4° 5	11° 9	19°36	6° 4	24°18	4°45	26°33	14°28	8°53	8°21	24°40	n.a.	W 8
T 9	19 23 55	20°39'53	27°15	5°36	11°37	20°22	6° 0	24°24	4°48	26°35	14°27	8°52	8°18	24°47	n.a.	T 9
F 10	19 27 51	21°41'20	11♓54	7° 6	12° 7	21° 8	5°56	24°31	4°52	26°38	14°27	8°50	8°15	24°53	n.a.	F 10
S 11	19 31 48	22°42'48	26° 7	8°36	12°39	21°54	5°52	24°37	4°56	26°40	14°26	8°49	8°12	25° 0	n.a.	S 11
S 12	19 35 45	23°44'16	9♈53	10° 6	13°12	22°40	5°48	24°44	4°59	26°42	14°25	8°48	8° 8	25° 6	n.a.	S 12
M13	19 39 41	24°45'45	23°13	11°34	13°46	23°27	5°44	24°50	5° 3	26°44	14°24	8°D47	8° 5	25°13	n.a.	M13
T 14	19 43 38	25°47'14	6♉ 7	13° 2	14°22	24°13	5°39	24°57	5° 6	26°46	14°23	8°48	8° 2	25°20	n.a.	T 14
W15	19 47 34	26°48'44	18°41	14°29	14°59	24°59	5°34	25° 4	5°10	26°48	14°22	8°49	7°59	25°26	n.a.	W15
T 16	19 51 31	27°50'15	0♊58	15°54	15°38	25°45	5°29	25°10	5°14	26°50	14°21	8°50	7°56	25°33	n.a.	T 16
F 17	19 55 27	28°51'45	13° 2	17°18	16°18	26°32	5°24	25°17	5°17	26°52	14°21	8°52	7°52	25°40	n.a.	F 17
S 18	19 59 24	29°53'16	24°58	18°39	16°59	27°18	5°19	25°24	5°21	26°54	14°20	8°53	7°49	25°46	n.a.	S 18
S 19	20 3 21	0♌54'47	6♋48	19°59	17°41	28° 5	5°14	25°31	5°25	26°56	14°19	8°R54	7°46	25°53	n.a.	S 19
M20	20 7 17	1°56'18	18°35	21°16	18°25	28°51	5° 8	25°37	5°28	26°58	14°18	8°54	7°43	26° 0	n.a.	M20
T 21	20 11 14	2°57'49	0♌23	22°30	19° 9	29°38	5° 2	25°44	5°32	27° 0	14°18	8°52	7°40	26° 6	n.a.	T 21
W22	20 15 10	3°59'19	12°12	23°41	19°54	0♌24	4°56	25°51	5°35	27° 2	14°17	8°49	7°37	26°13	n.a.	W22
T 23	20 19 7	5° 0'50	24° 6	24°47	20°41	1°11	4°50	25°58	5°39	27° 4	14°16	8°45	7°33	26°20	n.a.	T 23
F 24	20 23 4	6° 2'20	6♍ 5	25°49	21°28	1°57	4°44	26° 5	5°43	27° 5	14°16	8°40	7°30	26°26	n.a.	F 24
S 25	20 27 0	7° 3'49	18°12	26°45	22°17	2°44	4°38	26°12	5°46	27° 7	14°15	8°35	7°27	26°33	n.a.	S 25
S 26	20 30 57	8° 5'18	0♎28	27°35	23° 6	3°30	4°31	26°19	5°50	27° 9	14°14	8°30	7°24	26°40	n.a.	S 26
M27	20 34 53	9° 6'47	12°58	28°17	23°56	4°17	4°25	26°26	5°54	27°11	14°14	8°26	7°21	26°46	n.a.	M27
T 28	20 38 50	10° 8'14	25°42	28°52	24°47	5° 4	4°18	26°33	5°57	27°13	14°13	8°23	7°17	26°53	n.a.	T 28
W29	20 42 46	11° 9'41	8♏46	29°18	25°38	5°50	4°11	26°40	6° 1	27°15	14°13	8°D22	7°14	27° 0	n.a.	W29
T 30	20 46 43	12♌11'08	22♏10	29♌34	26♊31	6♌37	4♓ 4	26♌47	6♌ 5	27♊16	14♐12	8♑23	7♑11	27♋ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n37	16s19	4s58	21n16	0s54	17n 7	5s27	24n18	0n51	10s36	1s15	16n10	2n11	20n44	0n57	26n20	2n 9	40s40	17s30	23s55	23s56	20n43		n.a.
T 2	23 31	20 29	4 23	20 53	1 0	17 21	5 14	24 12	0 51	10 37	1 15	16 8	2 11	20 43	0 57	26 20	2 9	40 40	17 30	23 55	23 56	20 41		n.a.
F 3	23 24	23 38	3 32	20 30	1 6	17 36	5 2	24 6	0 50	10 38	1 15	16 5	2 11	20 42	0 57	26 20	2 9	40 39	17 30	23 55	23 57	20 39		n.a.
S 4	23 17	25 21	2 25	20 5	1 12	17 50	4 50	24 0	0 50	10 39	1 15	16 3	2 11	20 41	0 57	26 20	2 9	40 39	17 30	23 55	23 57	20 37		n.a.
S 5	23 9	25 19	1 8	19 40	1 17	18 5	4 38	23 53	0 49	10 41	1 15	16 1	2 11	20 41	0 57	26 20	2 9	40 39	17 29	23 55	23 57	20 35		n.a.
M 6	23 1	23 25	0n16	19 15	1 23	18 20	4 27	23 46	0 49	10 42	1 15	15 58	2 11	20 40	0 57	26 20	2 9	40 38	17 29	23 55	23 57	20 33		n.a.
T 7	22 53	19 49	1 39	18 48	1 28	18 36	4 15	23 39	0 48	10 43	1 15	15 56	2 10	20 39	0 57	26 20	2 9	40 38	17 29	23 55	23 57	20 31		n.a.
W 8	22 44	14 54	2 55	18 22	1 34	18 51	4 3	23 32	0 48	10 45	1 15	15 54	2 10	20 38	0 57	26 20	2 9	40 38	17 29	23 55	23 58	20 29		n.a.
T 9	22 35	9 8	3 57	17 54	1 39	19 6	3 52	23 24	0 47	10 46	1 15	15 51	2 10	20 37	0 57	26 20	2 9	40 37	17 29	23 55	23 58	20 27		n.a.
F 10	22 25	2 59	4 43	17 26	1 44	19 21	3 40	23 16	0 46	10 48	1 15	15 49	2 10	20 36	0 57	26 21	2 9	40 37	17 28	23 56	23 58	20 24		n.a.
S 11	22 14	3n 7	5 9	16 58	1 48	19 37	3 29	23 8	0 46	10 49	1 15	15 47	2 10	20 35	0 57	26 21	2 9	40 36	17 28	23 56	23 58	20 22		n.a.
S 12	22 4	8 52	5 17	16 30	1 53	19 52	3 18	23 0	0 45	10 51	1 15	15 44	2 10	20 34	0 57	26 21	2 9	40 36	17 28	23 56	23 58	20 20		n.a.
M13	21 52	14 2	5 7	16 1	1 57	20 7	3 7	22 51	0 45	10 52	1 15	15 42	2 10	20 33	0 57	26 21	2 9	40 36	17 28	23 56	23 59	20 18		n.a.
T 14	21 41	18 25	4 42	15 32	2 1	20 22	2 56	22 42	0 44	10 54	1 15	15 39	2 9	20 32	0 57	26 21	2 9	40 35	17 27	23 56	23 59	20 16		n.a.
W15	21 29	21 51	4 4	15 4	2 4	20 37	2 46	22 33	0 44	10 56	1 15	15 37	2 9	20 31	0 57	26 21	2 9	40 35	17 27	23 56	23 59	20 14		n.a.
T 16	21 16	24 12	3 15	14 35	2 7	20 51	2 35	22 24	0 43	10 58	1 15	15 34	2 9	20 31	0 57	26 21	2 10	40 35	17 27	23 56	23 59	20 12		n.a.
F 17	21 4	25 24	2 18	14 7	2 9	21 6	2 25	22 14	0 42	11 0	1 15	15 32	2 9	20 30	0 57	26 21	2 10	40 34	17 27	23 55	23 59	20 10		n.a.
S 18	20 50	25 24	1 16	13 40	2 11	21 20	2 15	22 4	0 42	11 2	1 15	15 30	2 9	20 29	0 57	26 21	2 10	40 34	17 26	23 55	24 0	20 8		n.a.
S 19	20 37	24 15	0 12	13 13	2 12	21 34	2 5	21 54	0 41	11 4	1 15	15 27	2 9	20 28	0 57	26 21	2 10	40 34	17 26	23 55	24 0	20 6		n.a.
M20	20 23	22 1	0s53	12 48	2 13	21 47	1 56	21 44	0 41	11 6	1 15	15 24	2 9	20 27	0 57	26 21	2 10	40 33	17 26	23 55	24 0	20 4		n.a.
T 21	20 8	18 51	1 56	12 23	2 12	22 1	1 46	21 33	0 40	11 8	1 15	15 22	2 8	20 26	0 57	26 22	2 10	40 33	17 26	23 55	24 0	20 2		n.a.
W22	19 53	14 56	2 53	12 1	2 11	22 13	1 37	21 22	0 39	11 10	1 15	15 19	2 8	20 25	0 57	26 22	2 10	40 32	17 25	23 56	24 0	19 59		n.a.
T 23	19 38	10 26	3 43	11 40	2 9	22 26	1 28	21 11	0 39	11 13	1 15	15 17	2 8	20 24	0 57	26 22	2 10	40 32	17 25	23 56	24 1	19 57		n.a.
F 24	19 23	5 30	4 24	11 21	2 7	22 38	1 19	21 0	0 38	11 15	1 15	15 14	2 8	20 23	0 57	26 22	2 10	40 32	17 25	23 56	24 1	19 55		n.a.
S 25	19 7	0 20	4 54	11 6	2 3	22 50	1 10	20 48	0 38	11 17	1 15	15 12	2 8	20 22	0 57	26 22	2 10	40 31	17 24	23 57	24 1	19 53		n.a.
S 26	18 50	4s54	5 10	10 53	1 57	23 1	1 2	20 37	0 37	11 20	1 15	15 9	2 8	20 21	0 57	26 22	2 10	40 31	17 24	23 57	24 1	19 51		n.a.
M27	18 34	10 2	5 12	10 44	1 51	23 12	0 53	20 25	0 36	11 22	1 15	15 7	2 8	20 20	0 57	26 22	2 10	40 30	17 24	23 57	24 1	19 49		n.a.
T 28	18 17	14 52	4 59	10 39	1 43	23 22	0 45	20 12	0 36	11 25	1 15	15 4	2 8	20 19	0 57	26 22	2 10	40 30	17 23	23 57	24 1	19 47		n.a.
W29	18 0	19 8	4 30	10 38	1 34	23 32	0 37	20 0	0 35	11 27	1 15	15 1	2 8	20 18	0 57	26 22	2 10	40 30	17 23	23 57	24 2	19 45		n.a.
T 30	17n42	22s33	3s46	10n43	1s23	23n42	0s29	19n47	0n34	11s30	1s15	14n59	2n 8	20n17	0n57	26n22	2n10	40s29	17s23	23s57	24s 2	19n43		n.a.

Julian Day Number = -1113404.5, Delta T = 82h41m26s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°15'23, Lahiri = -110°08'23 Julian Calendar 1 Sept. 7762 BCE == Greg. Calendar 3 July 7762 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7762 BCE (-7761) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 50 40	13♌12'33	5♐58	29°R39	27♍24	7♌24	3°R57	26♌54	6♌ 8	27♍18	14°R12	8♑24	7♑ 8	27♋13	n.a.	F 1
S 2	20 54 36	14°13'57	20°11	29♌33	28°18	8°11	3♓50	27° 1	6°12	27°20	14♐11	8°25	7° 5	27°20	n.a.	S 2
S 3	20 58 33	15°15'21	4♑47	29°15	29°12	8°57	3°43	27° 9	6°15	27°21	14°11	8°R26	7° 2	27°26	n.a.	S 3
M 4	21 2 30	16°16'44	19°43	28°46	0♋ 7	9°44	3°35	27°16	6°19	27°23	14°10	8°26	6°58	27°33	n.a.	M 4
T 5	21 6 26	17°18'06	4♒51	28° 5	1° 3	10°31	3°28	27°23	6°23	27°25	14°10	8°24	6°55	27°40	n.a.	T 5
W 6	21 10 23	18°19'26	20° 4	27°13	1°59	11°18	3°20	27°30	6°26	27°26	14° 9	8°19	6°52	27°46	n.a.	W 6
T 7	21 14 19	19°20'46	5♓11	26°12	2°56	12° 4	3°13	27°37	6°30	27°28	14° 9	8°14	6°49	27°53	n.a.	T 7
F 8	21 18 16	20°22'06	20° 2	25° 3	3°54	12°51	3° 5	27°45	6°33	27°29	14° 8	8° 7	6°46	28° 0	n.a.	F 8
S 9	21 22 13	21°23'24	4♈29	23°48	4°52	13°38	2°57	27°52	6°37	27°31	14° 8	8° 0	6°43	28° 6	n.a.	S 9
S 10	21 26 9	22°24'42	18°27	22°29	5°50	14°25	2°49	27°59	6°40	27°32	14° 8	7°54	6°39	28°13	n.a.	S 10
M11	21 30 6	23°25'59	1♉56	21°10	6°49	15°12	2°42	28° 6	6°44	27°34	14° 7	7°50	6°36	28°19	n.a.	M11
T 12	21 34 2	24°27'15	14°57	19°53	7°49	15°59	2°34	28°13	6°48	27°35	14° 7	7°47	6°33	28°26	n.a.	T 12
W13	21 37 59	25°28'31	27°33	18°40	8°49	16°46	2°26	28°21	6°51	27°37	14° 7	7°D47	6°30	28°33	n.a.	W13
T 14	21 41 56	26°29'45	9♊49	17°32	9°49	17°33	2°18	28°28	6°55	27°38	14° 6	7°48	6°27	28°39	n.a.	T 14
F 15	21 45 52	27°30'59	21°51	16°32	10°50	18°20	2°10	28°35	6°58	27°40	14° 6	7°49	6°23	28°46	n.a.	F 15
S 16	21 49 49	28°32'12	3♋42	15°40	11°51	19° 6	2° 2	28°43	7° 1	27°41	14° 6	7°R50	6°20	28°53	n.a.	S 16
S 17	21 53 45	29°33'24	15°29	14°58	12°53	19°53	1°54	28°50	7° 5	27°42	14° 6	7°50	6°17	28°59	n.a.	S 17
M18	21 57 42	0♍34'35	27°15	14°25	13°55	20°40	1°46	28°57	7° 8	27°43	14° 6	7°48	6°14	29° 6	n.a.	M18
T 19	22 1 39	1°35'45	9♌ 4	14° 1	14°57	21°27	1°37	29° 4	7°12	27°45	14° 5	7°43	6°11	29°13	n.a.	T 19
W20	22 5 35	2°36'53	20°58	13°46	16° 0	22°14	1°29	29°12	7°15	27°46	14° 5	7°35	6° 8	29°19	n.a.	W20
T 21	22 9 32	3°38'00	3♍ 0	13°D40	17° 3	23° 1	1°21	29°19	7°19	27°47	14° 5	7°26	6° 4	29°26	n.a.	T 21
F 22	22 13 29	4°39'05	15°11	13°42	18° 6	23°48	1°13	29°26	7°22	27°48	14° 5	7°15	6° 1	29°33	n.a.	F 22
S 23	22 17 25	5°40'10	27°32	13°51	19°10	24°35	1° 5	29°33	7°25	27°49	14° 5	7° 3	5°58	29°39	n.a.	S 23
S 24	22 21 22	6°41'12	10♎ 2	14° 8	20°14	25°22	0°57	29°41	7°29	27°51	14° 5	6°52	5°55	29°46	n.a.	S 24
M25	22 25 18	7°42'13	22°44	14°31	21°18	26° 9	0°49	29°48	7°32	27°52	14°D 5	6°42	5°52	29°53	n.a.	M25
T 26	22 29 15	8°43'12	5♏38	15° 1	22°23	26°56	0°41	29°55	7°35	27°53	14° 5	6°35	5°49	29°59	n.a.	T 26
W27	22 33 12	9°44'09	18°46	15°35	23°27	27°43	0°33	0♍ 2	7°38	27°54	14° 5	6°31	5°45	0♌ 6	n.a.	W27
T 28	22 37 8	10°45'05	2♐ 8	16°15	24°32	28°30	0°25	0° 9	7°41	27°55	14° 5	6°29	5°42	0°13	n.a.	T 28
F 29	22 41 5	11°45'58	15°47	16°59	25°38	29°17	0°17	0°17	7°45	27°56	14° 5	6°D28	5°39	0°19	n.a.	F 29
S 30	22 45 1	12°46'50	29°45	17°47	26°43	0♍ 4	0°10	0°24	7°48	27°56	14° 5	6°R29	5°36	0°26	n.a.	S 30
S 31	22 48 58	13♍47'39	14♑ 1	18♌38	27♋49	0♍51	0♓ 2	0♍31	7♌51	27♍57	14♐ 5	6♑29	5♑33	0♌33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n24	24s46	2s48	10n52	1s11	23n51	0s22	19n34	0n34	11s33	1s15	14n56	2n 7	20n17	0n57	26n23	2n10	40s29	17s22	23s57	24s 2	19n40		n.a.
S 2	17 6	25 29	1 38	11 8	0 57	23 59	0 14	19 21	0 33	11 35	1 15	14 54	2 7	20 16	0 57	26 23	2 10	40 28	17 22	23 57	24 2	19 38		n.a.
S 3	16 47	24 29	0 20	11 28	0 41	24 7	0 7	19 8	0 32	11 38	1 15	14 51	2 7	20 15	0 57	26 23	2 10	40 28	17 22	23 57	24 2	19 36		n.a.
M 4	16 28	21 43	1n 1	11 55	0 24	24 14	0 0	18 54	0 32	11 40	1 15	14 48	2 7	20 14	0 57	26 23	2 11	40 28	17 21	23 57	24 3	19 34		n.a.
T 5	16 9	17 26	2 19	12 26	0 6	24 21	0n 7	18 41	0 31	11 43	1 15	14 46	2 7	20 13	0 57	26 23	2 11	40 27	17 21	23 57	24 3	19 32		n.a.
W 6	15 50	12 1	3 27	13 2	0n13	24 27	0 14	18 27	0 30	11 46	1 15	14 43	2 7	20 12	0 57	26 23	2 11	40 27	17 21	23 58	24 3	19 30		n.a.
T 7	15 30	5 54	4 20	13 42	0 32	24 32	0 20	18 13	0 30	11 49	1 14	14 40	2 7	20 11	0 57	26 23	2 11	40 27	17 20	23 58	24 3	19 27		n.a.
F 8	15 10	0n25	4 54	14 25	0 52	24 37	0 26	17 58	0 29	11 51	1 14	14 38	2 7	20 10	0 57	26 23	2 11	40 26	17 20	23 58	24 3	19 25		n.a.
S 9	14 50	6 32	5 9	15 9	1 12	24 41	0 32	17 44	0 28	11 54	1 14	14 35	2 7	20 9	0 57	26 23	2 11	40 26	17 20	23 59	24 3	19 23		n.a.
S 10	14 30	12 8	5 4	15 54	1 31	24 44	0 38	17 29	0 28	11 57	1 14	14 32	2 7	20 8	0 57	26 23	2 11	40 25	17 19	23 59	24 4	19 21		n.a.
M11	14 9	16 56	4 43	16 37	1 49	24 47	0 44	17 14	0 27	12 0	1 14	14 30	2 7	20 7	0 57	26 24	2 11	40 25	17 19	24 0	24 4	19 19		n.a.
T 12	13 48	20 47	4 7	17 19	2 5	24 49	0 50	16 59	0 26	12 3	1 14	14 27	2 7	20 6	0 57	26 24	2 11	40 25	17 19	24 0	24 4	19 17		n.a.
W13	13 27	23 31	3 20	17 56	2 20	24 51	0 55	16 44	0 26	12 6	1 14	14 24	2 7	20 6	0 57	26 24	2 11	40 24	17 18	24 0	24 4	19 14		n.a.
T 14	13 5	25 3	2 26	18 30	2 33	24 52	1 1	16 29	0 25	12 8	1 14	14 22	2 7	20 5	0 57	26 24	2 11	40 24	17 18	24 0	24 4	19 12		n.a.
F 15	12 44	25 24	1 25	19 0	2 44	24 52	1 6	16 13	0 24	12 11	1 14	14 19	2 7	20 4	0 57	26 24	2 11	40 23	17 18	24 0	24 4	19 10		n.a.
S 16	12 22	24 33	0 22	19 24	2 53	24 51	1 11	15 57	0 23	12 14	1 13	14 16	2 6	20 3	0 57	26 24	2 11	40 23	17 17	24 0	24 5	19 8		n.a.
S 17	12 0	22 37	0s41	19 44	3 0	24 50	1 15	15 41	0 23	12 17	1 13	14 14	2 6	20 2	0 57	26 24	2 11	40 23	17 17	24 0	24 5	19 6		n.a.
M18	11 38	19 44	1 43	19 59	3 5	24 48	1 20	15 25	0 22	12 20	1 13	14 11	2 6	20 1	0 57	26 24	2 11	40 22	17 17	24 0	24 5	19 3		n.a.
T 19	11 15	16 1	2 40	20 9	3 8	24 45	1 24	15 9	0 21	12 23	1 13	14 8	2 6	20 0	0 57	26 24	2 12	40 22	17 16	24 0	24 5	19 1		n.a.
W20	10 53	11 40	3 30	20 16	3 10	24 42	1 28	14 53	0 21	12 26	1 13	14 6	2 6	19 59	0 57	26 24	2 12	40 22	17 16	24 0	24 5	18 59		n.a.
T 21	10 30	6 50	4 12	20 18	3 10	24 38	1 33	14 36	0 20	12 28	1 13	14 3	2 6	19 58	0 57	26 24	2 12	40 21	17 16	24 1	24 5	18 57		n.a.
F 22	10 7	1 43	4 42	20 17	3 9	24 33	1 36	14 20	0 19	12 31	1 12	14 0	2 6	19 58	0 57	26 25	2 12	40 21	17 15	24 2	24 5	18 55		n.a.
S 23	9 44	3s33	5 0	20 12	3 8	24 28	1 40	14 3	0 18	12 34	1 12	13 58	2 6	19 57	0 57	26 25	2 12	40 20	17 15	24 2	24 6	18 52		n.a.
S 24	9 21	8 44	5 4	20 4	3 5	24 22	1 44	13 46	0 18	12 37	1 12	13 55	2 6	19 56	0 57	26 25	2 12	40 20	17 14	24 3	24 6	18 50		n.a.
M25	8 57	13 37	4 52	19 54	3 1	24 15	1 47	13 29	0 17	12 39	1 12	13 53	2 6	19 55	0 57	26 25	2 12	40 20	17 14	24 3	24 6	18 48		n.a.
T 26	8 34	18 0	4 26	19 40	2 57	24 7	1 51	13 11	0 16	12 42	1 12	13 50	2 6	19 54	0 57	26 25	2 12	40 19	17 14	24 4	24 6	18 46		n.a.
W27	8 10	21 35	3 46	19 25	2 52	23 59	1 54	12 54	0 15	12 45	1 11	13 47	2 6	19 53	0 57	26 25	2 12	40 19	17 13	24 4	24 6	18 43		n.a.
T 28	7 46	24 5	2 52	19 8	2 46	23 50	1 57	12 37	0 15	12 48	1 11	13 45	2 6	19 52	0 57	26 25	2 12	40 19	17 13	24 4	24 6	18 41		n.a.
F 29	7 23	25 14	1 48	18 48	2 41	23 40	1 59	12 19	0 14	12 50	1 11	13 42	2 6	19 52	0 57	26 25	2 12	40 18	17 13	24 4	24 6	18 39		n.a.
S 30	6 59	24 50	0 36	18 27	2 34	23 30	2 2	12 1	0 13	12 53	1 11	13 39	2 6	19 51	0 57	26 25	2 12	40 18	17 12	24 4	24 7	18 37		n.a.
S 31	6n34	22s48	0n40	18n 4	2n28	23n19	2n 5	11n43	0n13	12s55	1s11	13n37	2n 6	19n50	0n57	26n25	2n12	40s18	17s12	24s 4	24s 7	18n35		n.a.

Julian Day Number = -1113374.5, Delta T = 82h41m21s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°15'19, Lahiri = -110°08'19 Julian Calendar 1 Oct. 7762 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7762 BCE

The year -7761 astronomical counting style corresponds to year 7762 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7762 BCE (-7761) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 52 55	14♍48'27	28♉34	19♌33	28♋55	1♍38	29°R54	0♍38	7♌54	27♊58	14♐ 6	6°R27	5♉29	0♌39	n.a.	M 1
T 2	22 56 51	15°49'12	13♒21	20°32	0♌ 1	2°25	29♒47	0°45	7°57	27°59	14° 6	6♉23	5°26	0°46	n.a.	T 2
W 3	23 0 48	16°49'56	28°16	21°33	1° 7	3°12	29°39	0°52	8° 0	28° 0	14° 6	6°15	5°23	0°53	n.a.	W 3
T 4	23 4 45	17°50'37	13♓10	22°36	2°14	3°59	29°32	0°59	8° 3	28° 1	14° 6	6° 6	5°20	0°59	n.a.	T 4
F 5	23 8 41	18°51'16	27°53	23°42	3°21	4°46	29°25	1° 6	8° 6	28° 1	14° 6	5°54	5°17	1° 6	n.a.	F 5
S 6	23 12 38	19°51'54	12♈19	24°50	4°28	5°33	29°18	1°13	8° 9	28° 2	14° 7	5°43	5°14	1°13	n.a.	S 6
S 7	23 16 34	20°52'30	26°21	26° 0	5°35	6°20	29°11	1°20	8°12	28° 3	14° 7	5°32	5°10	1°19	n.a.	S 7
M 8	23 20 31	21°53'04	9♉56	27°12	6°42	7° 7	29° 4	1°27	8°15	28° 3	14° 7	5°24	5° 7	1°26	n.a.	M 8
T 9	23 24 28	22°53'37	23° 2	28°25	7°49	7°54	28°57	1°34	8°18	28° 4	14° 8	5°18	5° 4	1°33	n.a.	T 9
W10	23 28 24	23°54'08	5♊44	29°40	8°57	8°41	28°50	1°41	8°21	28° 4	14° 8	5°15	5° 1	1°39	n.a.	W10
T 11	23 32 21	24°54'37	18° 4	0♍57	10° 5	9°28	28°43	1°48	8°23	28° 5	14° 8	5°13	4°58	1°46	n.a.	T 11
F 12	23 36 17	25°55'04	0♋ 7	2°15	11°13	10°15	28°37	1°55	8°26	28° 5	14° 9	5°13	4°54	1°53	n.a.	F 12
S 13	23 40 14	26°55'30	12° 0	3°35	12°21	11° 2	28°31	2° 2	8°29	28° 6	14° 9	5°13	4°51	1°59	n.a.	S 13
S 14	23 44 11	27°55'53	23°47	4°56	13°29	11°49	28°24	2° 9	8°32	28° 6	14° 9	5°12	4°48	2° 6	n.a.	S 14
M15	23 48 7	28°56'15	5♌34	6°18	14°37	12°36	28°18	2°15	8°34	28° 7	14°10	5° 9	4°45	2°13	n.a.	M15
T 16	23 52 4	29°56'35	17°26	7°41	15°46	13°23	28°12	2°22	8°37	28° 7	14°10	5° 3	4°42	2°19	n.a.	T 16
W17	23 56 0	0♎56'53	29°26	9° 5	16°54	14°10	28° 6	2°29	8°39	28° 7	14°11	4°54	4°39	2°26	n.a.	W17
T 18	23 59 57	1°57'09	11♍37	10°31	18° 3	14°57	28° 1	2°36	8°42	28° 8	14°11	4°42	4°35	2°33	n.a.	T 18
F 19	0 3 54	2°57'23	24° 1	11°58	19°12	15°44	27°55	2°42	8°44	28° 8	14°12	4°29	4°32	2°39	n.a.	F 19
S 20	0 7 50	3°57'34	6♎38	13°25	20°21	16°30	27°50	2°49	8°47	28° 8	14°13	4°15	4°29	2°46	n.a.	S 20
S 21	0 11 47	4°57'44	19°28	14°54	21°30	17°17	27°45	2°55	8°49	28° 8	14°13	4° 1	4°26	2°53	n.a.	S 21
M22	0 15 43	5°57'51	2♏30	16°24	22°39	18° 4	27°40	3° 2	8°52	28° 8	14°14	3°49	4°23	2°59	n.a.	M22
T 23	0 19 40	6°57'55	15°43	17°55	23°48	18°51	27°35	3° 8	8°54	28° 8	14°14	3°40	4°20	3° 6	n.a.	T 23
W24	0 23 36	7°57'58	29° 7	19°27	24°57	19°38	27°30	3°15	8°56	28° 9	14°15	3°33	4°16	3°13	n.a.	W24
T 25	0 27 33	8°57'58	12♐41	21° 0	26° 7	20°24	27°26	3°21	8°59	28° 9	14°16	3°30	4°13	3°19	n.a.	T 25
F 26	0 31 30	9°57'55	26°25	22°34	27°16	21°11	27°21	3°27	9° 1	28°R 9	14°16	3°29	4°10	3°26	n.a.	F 26
S 27	0 35 26	10°57'50	10♑19	24° 9	28°25	21°58	27°17	3°34	9° 3	28° 9	14°17	3°29	4° 7	3°33	n.a.	S 27
S 28	0 39 23	11°57'42	24°24	25°45	29°35	22°45	27°13	3°40	9° 5	28° 8	14°18	3°29	4° 4	3°39	n.a.	S 28
M29	0 43 19	12°57'32	8♒39	27°22	0♍45	23°31	27°10	3°46	9° 7	28° 8	14°18	3°27	4° 0	3°46	n.a.	M29
T 30	0 47 16	13♎57'19	23♒ 3	29♍ 0	1♍54	24♍18	27♒ 6	3♍52	9♌ 9	28♊ 8	14♐19	3♉22	3♉57	3♌53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
M 1	6n10	19s16	1n55	17n39	2n21	23n 7	2n 7	11n25	0n12	12s58	1s10	13n34	2n 6	19n49	0n57	26n26	2n13	40s17	17s11	24s 4	24s 7	18n32		n.a.
T 2	5 46	14 27	3 3	17 14	2 14	22 55	2 9	11 7	0 11	13 1	1 10	13 31	2 6	19 48	0 57	26 26	2 13	40 17	17 11	24 4	24 7	18 30		n.a.
W 3	5 22	8 45	3 59	16 46	2 6	22 42	2 11	10 49	0 10	13 3	1 10	13 29	2 6	19 48	0 57	26 26	2 13	40 17	17 11	24 5	24 7	18 28		n.a.
T 4	4 57	2 34	4 38	16 18	1 59	22 28	2 13	10 31	0 10	13 6	1 10	13 26	2 6	19 47	0 58	26 26	2 13	40 16	17 10	24 5	24 7	18 26		n.a.
F 5	4 33	3n41	4 59	15 48	1 51	22 14	2 15	10 13	0 9	13 8	1 9	13 24	2 6	19 46	0 58	26 26	2 13	40 16	17 10	24 6	24 7	18 23		n.a.
S 6	4 8	9 36	5 0	15 18	1 43	21 59	2 17	9 54	0 8	13 10	1 9	13 21	2 6	19 45	0 58	26 26	2 13	40 16	17 10	24 6	24 8	18 21		n.a.
S 7	3 44	14 51	4 42	14 46	1 36	21 44	2 18	9 36	0 7	13 13	1 9	13 19	2 6	19 44	0 58	26 26	2 13	40 15	17 9	24 7	24 8	18 19		n.a.
M 8	3 19	19 12	4 9	14 13	1 28	21 28	2 20	9 17	0 6	13 15	1 9	13 16	2 6	19 44	0 58	26 26	2 13	40 15	17 9	24 7	24 8	18 16		n.a.
T 9	2 55	22 25	3 24	13 39	1 20	21 11	2 21	8 58	0 6	13 17	1 8	13 13	2 6	19 43	0 58	26 26	2 13	40 15	17 9	24 7	24 8	18 14		n.a.
W10	2 30	24 25	2 30	13 5	1 12	20 53	2 22	8 39	0 5	13 19	1 8	13 11	2 6	19 42	0 58	26 26	2 13	40 14	17 8	24 7	24 8	18 12		n.a.
T 11	2 5	25 10	1 30	12 30	1 4	20 35	2 23	8 20	0 4	13 21	1 8	13 8	2 6	19 42	0 58	26 26	2 13	40 14	17 8	24 8	24 8	18 10		n.a.
F 12	1 40	24 41	0 27	11 53	0 56	20 17	2 24	8 1	0 3	13 23	1 7	13 6	2 6	19 41	0 58	26 27	2 13	40 14	17 7	24 8	24 8	18 7		n.a.
S 13	1 16	23 5	0s36	11 16	0 49	19 58	2 25	7 42	0 3	13 26	1 7	13 3	2 6	19 40	0 58	26 27	2 14	40 13	17 7	24 8	24 8	18 5		n.a.
S 14	0 51	20 28	1 37	10 39	0 41	19 38	2 25	7 23	0 2	13 27	1 7	13 1	2 6	19 39	0 58	26 27	2 14	40 13	17 7	24 8	24 9	18 3		n.a.
M15	0 26	17 2	2 33	10 1	0 33	19 18	2 26	7 4	0 1	13 29	1 7	12 58	2 6	19 39	0 58	26 27	2 14	40 13	17 6	24 8	24 9	18 0		n.a.
T 16	0 1	12 54	3 24	9 22	0 26	18 57	2 26	6 45	0 0	13 31	1 6	12 56	2 7	19 38	0 58	26 27	2 14	40 12	17 6	24 8	24 9	17 58		n.a.
W17	0s23	8 14	4 5	8 42	0 18	18 36	2 26	6 25	0s 0	13 33	1 6	12 53	2 7	19 37	0 58	26 27	2 14	40 12	17 6	24 8	24 9	17 56		n.a.
T 18	0 48	3 12	4 36	8 2	0 11	18 14	2 27	6 6	0 1	13 35	1 6	12 51	2 7	19 37	0 58	26 27	2 14	40 12	17 5	24 9	24 9	17 54		n.a.
F 19	1 13	2s 2	4 55	7 21	0 3	17 52	2 27	5 47	0 2	13 37	1 5	12 49	2 7	19 36	0 58	26 27	2 14	40 12	17 5	24 9	24 9	17 51		n.a.
S 20	1 37	7 16	5 0	6 40	0s 4	17 29	2 26	5 27	0 3	13 38	1 5	12 46	2 7	19 35	0 58	26 27	2 14	40 11	17 5	24 10	24 9	17 49		n.a.
S 21	2 2	12 18	4 49	5 58	0 11	17 6	2 26	5 8	0 4	13 40	1 5	12 44	2 7	19 35	0 58	26 27	2 14	40 11	17 4	24 10	24 9	17 47		n.a.
M22	2 27	16 51	4 24	5 16	0 18	16 43	2 26	4 48	0 4	13 41	1 5	12 41	2 7	19 34	0 58	26 27	2 14	40 11	17 4	24 11	24 9	17 44		n.a.
T 23	2 51	20 38	3 44	4 33	0 25	16 18	2 26	4 28	0 5	13 43	1 4	12 39	2 7	19 34	0 58	26 28	2 14	40 11	17 4	24 11	24 10	17 42		n.a.
W24	3 16	23 24	2 51	3 50	0 31	15 54	2 25	4 9	0 6	13 44	1 4	12 37	2 7	19 33	0 58	26 28	2 14	40 10	17 3	24 11	24 10	17 40		n.a.
T 25	3 40	24 51	1 48	3 6	0 38	15 29	2 24	3 49	0 7	13 45	1 4	12 34	2 7	19 32	0 58	26 28	2 15	40 10	17 3	24 11	24 10	17 37		n.a.
F 26	4 4	24 48	0 37	2 22	0 44	15 4	2 24	3 29	0 8	13 47	1 3	12 32	2 7	19 32	0 58	26 28	2 15	40 10	17 3	24 11	24 10	17 35		n.a.
S 27	4 29	23 13	0n36	1 38	0 50	14 38	2 23	3 10	0 8	13 48	1 3	12 30	2 7	19 31	0 58	26 28	2 15	40 10	17 2	24 11	24 10	17 33		n.a.
S 28	4 53	20 10	1 48	0 54	0 56	14 12	2 22	2 50	0 9	13 49	1 3	12 27	2 7	19 31	0 58	26 28	2 15	40 9	17 2	24 11	24 10	17 30		n.a.
M29	5 17	15 54	2 55	0 9	1 2	13 45	2 21	2 30	0 10	13 50	1 2	12 25	2 7	19 30	0 58	26 28	2 15	40 9	17 2	24 11	24 10	17 28		n.a.
T 30	5s41	10s40	3n50	0s36	1s 7	13n19	2n20	2n10	0s11	13s51	1s 2	12n23	2n 7	19n30	0n58	26n28	2n15	40s 9	17s 1	24s11	24s10	17n26		n.a.

Julian Day Number = -1113343.5, Delta T = 82h41m16s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°15'15, Lahiri = -110°08'15 Julian Calendar 1 Nov. 7762 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7762 BCE

The year -7761 astronomical counting style corresponds to year 7762 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7762 BCE (-7761) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 51 13	14♎57'03	7♓31	0♎39	3♍ 4	25♍ 5	27°R 3	3♍59	9♌11	28°R 8	14♐20	3°R15	3♑54	3♌59	n.a.	W 1
T 2	0 55 9	15°56'45	21°59	2°19	4°14	25°51	26♒59	4° 5	9°13	28♊ 8	14°21	3♑ 5	3°51	4° 6	n.a.	T 2
F 3	0 59 6	16°56'24	6♈20	4° 1	5°24	26°38	26°56	4°11	9°15	28° 8	14°22	2°54	3°48	4°13	n.a.	F 3
S 4	1 3 2	17°56'01	20°28	5°43	6°34	27°24	26°53	4°17	9°17	28° 7	14°22	2°42	3°45	4°19	n.a.	S 4
S 5	1 6 59	18°55'35	4♉17	7°27	7°44	28°11	26°51	4°22	9°19	28° 7	14°23	2°31	3°41	4°26	n.a.	S 5
M 6	1 10 55	19°55'07	17°45	9°12	8°54	28°57	26°48	4°28	9°21	28° 7	14°24	2°22	3°38	4°33	n.a.	M 6
T 7	1 14 52	20°54'37	0♊49	10°57	10° 4	29°44	26°46	4°34	9°22	28° 6	14°25	2°16	3°35	4°39	n.a.	T 7
W 8	1 18 48	21°54'05	13°31	12°45	11°14	0♎30	26°44	4°40	9°24	28° 6	14°26	2°12	3°32	4°46	n.a.	W 8
T 9	1 22 45	22°53'31	25°53	14°33	12°24	1°17	26°42	4°45	9°26	28° 6	14°27	2°10	3°29	4°53	n.a.	T 9
F 10	1 26 42	23°52'55	7♋59	16°22	13°35	2° 3	26°40	4°51	9°27	28° 5	14°28	2°D10	3°25	4°59	n.a.	F 10
S 11	1 30 38	24°52'16	19°54	18°13	14°45	2°49	26°39	4°57	9°29	28° 5	14°29	2°R11	3°22	5° 6	n.a.	S 11
S 12	1 34 35	25°51'36	1♌44	20° 5	15°55	3°36	26°37	5° 2	9°30	28° 4	14°30	2°10	3°19	5°13	n.a.	S 12
M13	1 38 31	26°50'53	13°33	21°58	17° 6	4°22	26°36	5° 8	9°32	28° 4	14°31	2° 9	3°16	5°19	n.a.	M13
T 14	1 42 28	27°50'08	25°28	23°52	18°16	5° 8	26°35	5°13	9°33	28° 3	14°32	2° 5	3°13	5°26	n.a.	T 14
W15	1 46 24	28°49'21	7♍32	25°47	19°27	5°55	26°34	5°18	9°35	28° 3	14°33	1°59	3°10	5°33	n.a.	W15
T 16	1 50 21	29°48'31	19°50	27°44	20°37	6°41	26°34	5°23	9°36	28° 2	14°34	1°51	3° 6	5°39	n.a.	T 16
F 17	1 54 17	0♏47'40	2♎23	29°41	21°48	7°27	26°34	5°29	9°37	28° 1	14°35	1°41	3° 3	5°46	n.a.	F 17
S 18	1 58 14	1°46'46	15°14	1♏40	22°58	8°13	26°D33	5°34	9°38	28° 1	14°36	1°30	3° 0	5°53	n.a.	S 18
S 19	2 2 10	2°45'50	28°22	3°39	24° 9	8°59	26°33	5°39	9°39	28° 0	14°37	1°19	2°57	5°59	n.a.	S 19
M20	2 6 7	3°44'52	11♏46	5°39	25°20	9°45	26°34	5°44	9°40	27°59	14°38	1°10	2°54	6° 6	n.a.	M20
T 21	2 10 3	4°43'51	25°24	7°40	26°30	10°31	26°34	5°49	9°42	27°58	14°39	1° 3	2°51	6°13	n.a.	T 21
W22	2 14 0	5°42'48	9♐12	9°42	27°41	11°17	26°35	5°53	9°43	27°57	14°40	0°59	2°47	6°19	n.a.	W22
T 23	2 17 57	6°41'42	23° 8	11°44	28°52	12° 3	26°35	5°58	9°43	27°57	14°41	0°57	2°44	6°26	n.a.	T 23
F 24	2 21 53	7°40'34	7♑ 9	13°46	0♎ 3	12°49	26°36	6° 3	9°44	27°56	14°42	0°D56	2°41	6°33	n.a.	F 24
S 25	2 25 50	8°39'23	21°15	15°47	1°13	13°35	26°38	6° 7	9°45	27°55	14°44	0°57	2°38	6°39	n.a.	S 25
S 26	2 29 46	9°38'10	5♒23	17°49	2°24	14°21	26°39	6°12	9°46	27°54	14°45	0°R58	2°35	6°46	n.a.	S 26
M27	2 33 43	10°36'54	19°32	19°50	3°35	15° 7	26°41	6°16	9°47	27°53	14°46	0°58	2°31	6°53	n.a.	M27
T 28	2 37 39	11°35'35	3♓40	21°50	4°46	15°53	26°42	6°21	9°47	27°52	14°47	0°56	2°28	6°59	n.a.	T 28
W29	2 41 36	12°34'14	17°46	23°48	5°57	16°38	26°44	6°25	9°48	27°51	14°48	0°52	2°25	7° 6	n.a.	W29
T 30	2 45 32	13°32'50	1♈48	25°45	7° 8	17°24	26°46	6°29	9°49	27°50	14°49	0°46	2°22	7°13	n.a.	T 30
F 31	2 49 29	14♏31'23	15♈40	27♏40	8♎19	18♎10	26♒49	6♍34	9♌49	27♊49	14♐51	0♑38	2♑19	7♌19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s 5	4s51	4n32	1s22	1s12	12n52	2n19	1n51	0s11	13s52	1s 2	12n21	2n 8	19n29	0n58	26n28	2n15	40s 9	17s 1	24s11	24s10	17n23		n.a.
T 2	6 28	1n13	4 55	2 7	1 17	12 24	2 17	1 31	0 12	13 53	1 1	12 18	2 8	19 29	0 59	26 28	2 15	40 9	17 1	24 12	24 10	17 21		n.a.
F 3	6 52	7 10	5 0	2 53	1 21	11 56	2 16	1 11	0 13	13 53	1 1	12 16	2 8	19 28	0 59	26 28	2 15	40 8	17 0	24 12	24 11	17 19		n.a.
S 4	7 16	12 39	4 47	3 39	1 26	11 28	2 15	0 51	0 14	13 54	1 1	12 14	2 8	19 28	0 59	26 28	2 15	40 8	17 0	24 12	24 11	17 16		n.a.
S 5	7 39	17 22	4 17	4 25	1 30	11 0	2 13	0 32	0 15	13 55	1 0	12 12	2 8	19 27	0 59	26 29	2 15	40 8	17 0	24 12	24 11	17 14		n.a.
M 6	8 2	21 5	3 33	5 11	1 33	10 31	2 12	0 12	0 15	13 55	1 0	12 10	2 8	19 27	0 59	26 29	2 15	40 8	17 0	24 13	24 11	17 12		n.a.
T 7	8 25	23 35	2 38	5 57	1 36	10 2	2 10	0s 8	0 16	13 56	1 0	12 8	2 8	19 26	0 59	26 29	2 16	40 8	16 59	24 13	24 11	17 9		n.a.
W 8	8 48	24 47	1 37	6 43	1 39	9 33	2 8	0 28	0 17	13 56	0 59	12 6	2 8	19 26	0 59	26 29	2 16	40 8	16 59	24 13	24 11	17 7		n.a.
T 9	9 11	24 43	0 33	7 28	1 42	9 4	2 6	0 48	0 18	13 57	0 59	12 4	2 8	19 26	0 59	26 29	2 16	40 7	16 59	24 13	24 11	17 4		n.a.
F 10	9 34	23 28	0s31	8 14	1 44	8 34	2 4	1 7	0 19	13 57	0 59	12 2	2 8	19 25	0 59	26 29	2 16	40 7	16 58	24 13	24 11	17 2		n.a.
S 11	9 56	21 10	1 33	8 59	1 45	8 4	2 2	1 27	0 19	13 57	0 58	12 0	2 9	19 25	0 59	26 29	2 16	40 7	16 58	24 13	24 11	17 0		n.a.
S 12	10 19	17 59	2 31	9 44	1 47	7 34	2 0	1 47	0 20	13 57	0 58	11 58	2 9	19 24	0 59	26 29	2 16	40 7	16 58	24 13	24 11	16 57		n.a.
M13	10 41	14 5	3 22	10 29	1 47	7 4	1 58	2 7	0 21	13 57	0 58	11 56	2 9	19 24	0 59	26 29	2 16	40 7	16 58	24 13	24 11	16 55		n.a.
T 14	11 3	9 38	4 5	11 13	1 47	6 34	1 56	2 26	0 22	13 57	0 57	11 54	2 9	19 24	0 59	26 29	2 16	40 7	16 57	24 13	24 12	16 53		n.a.
W15	11 25	4 45	4 37	11 56	1 47	6 3	1 54	2 46	0 22	13 57	0 57	11 52	2 9	19 23	0 59	26 29	2 16	40 7	16 57	24 13	24 12	16 50		n.a.
T 16	11 46	0s23	4 57	12 39	1 46	5 32	1 52	3 5	0 23	13 57	0 57	11 50	2 9	19 23	0 59	26 29	2 16	40 7	16 57	24 13	24 12	16 48		n.a.
F 17	12 8	5 36	5 4	13 21	1 45	5 1	1 49	3 25	0 24	13 57	0 56	11 48	2 9	19 23	0 59	26 29	2 16	40 6	16 56	24 13	24 12	16 45		n.a.
S 18	12 29	10 42	4 55	14 2	1 42	4 30	1 47	3 44	0 25	13 57	0 56	11 46	2 9	19 22	0 59	26 29	2 16	40 6	16 56	24 13	24 12	16 43		n.a.
S 19	12 50	15 27	4 31	14 42	1 40	3 59	1 45	4 4	0 26	13 57	0 56	11 44	2 9	19 22	0 59	26 29	2 17	40 6	16 56	24 14	24 12	16 41		n.a.
M20	13 11	19 31	3 52	15 21	1 36	3 28	1 42	4 23	0 26	13 56	0 55	11 43	2 10	19 22	0 59	26 30	2 17	40 6	16 56	24 14	24 12	16 38		n.a.
T 21	13 31	22 37	2 58	15 59	1 32	2 57	1 40	4 43	0 27	13 56	0 55	11 41	2 10	19 22	0 59	26 30	2 17	40 6	16 56	24 14	24 12	16 36		n.a.
W22	13 51	24 26	1 54	16 35	1 28	2 26	1 37	5 2	0 28	13 55	0 55	11 39	2 10	19 21	0 59	26 30	2 17	40 6	16 55	24 14	24 12	16 33		n.a.
T 23	14 12	24 45	0 42	17 9	1 22	1 54	1 34	5 21	0 29	13 55	0 54	11 37	2 10	19 21	0 59	26 30	2 17	40 6	16 55	24 14	24 12	16 31		n.a.
F 24	14 31	23 29	0n33	17 42	1 16	1 23	1 32	5 40	0 29	13 54	0 54	11 36	2 10	19 21	1 0	26 30	2 17	40 6	16 55	24 14	24 12	16 29		n.a.
S 25	14 51	20 44	1 47	18 13	1 9	0 51	1 29	6 0	0 30	13 53	0 54	11 34	2 10	19 21	1 0	26 30	2 17	40 6	16 55	24 14	24 12	16 26		n.a.
S 26	15 10	16 44	2 54	18 41	1 2	0 20	1 26	6 19	0 31	13 52	0 54	11 33	2 10	19 21	1 0	26 30	2 17	40 6	16 54	24 14	24 12	16 24		n.a.
M27	15 30	11 48	3 51	19 8	0 53	0s12	1 24	6 38	0 32	13 52	0 53	11 31	2 11	19 21	1 0	26 30	2 17	40 6	16 54	24 14	24 12	16 21		n.a.
T 28	15 48	6 15	4 34	19 32	0 45	0 43	1 21	6 57	0 32	13 51	0 53	11 29	2 11	19 20	1 0	26 30	2 17	40 6	16 54	24 14	24 13	16 19		n.a.
W29	16 7	0 25	5 0	19 54	0 35	1 15	1 18	7 15	0 33	13 50	0 53	11 28	2 11	19 20	1 0	26 30	2 17	40 6	16 54	24 14	24 13	16 17		n.a.
T 30	16 25	5n25	5 8	20 14	0 25	1 46	1 15	7 34	0 34	13 49	0 52	11 26	2 11	19 20	1 0	26 30	2 17	40 6	16 54	24 14	24 13	16 14		n.a.
F 31	16s43	10n54	4n57	20s31	0s14	2s18	1n12	7s53	0s35	13s48	0s52	11n25	2n11	19n20	1n 0	26n30	2n17	40s 6	16s53	24s14	24s13	16n12		n.a.

Julian Day Number = -1113313.5, Delta T = 82h41m11s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°15'11, Lahiri = -110°08'11 Julian Calendar 1 Dec. 7762 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7762 BCE

The year -7761 astronomical counting style corresponds to year 7762 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7761 BCE (-7760) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 53 25	15♏29'54	29♈22	29♏32	9♎30	18♎55	26♒51	6♍38	9♌50	27°R48	14♐52	0°R31	2♑16	7♌26	n.a.	S 1
S 2	2 57 22	16°28'23	12♉49	1♐21	10°41	19°41	26°54	6°42	9°50	27♊47	14°53	0♑24	2°12	7°33	n.a.	S 2
M 3	3 1 18	17°26'50	25°58	3° 7	11°52	20°26	26°57	6°46	9°51	27°46	14°54	0°18	2° 9	7°39	n.a.	M 3
T 4	3 5 15	18°25'15	8♊50	4°50	13° 3	21°12	27° 0	6°49	9°51	27°45	14°56	0°14	2° 6	7°46	n.a.	T 4
W 5	3 9 11	19°23'37	21°24	6°28	14°14	21°57	27° 3	6°53	9°51	27°43	14°57	0°12	2° 3	7°53	n.a.	W 5
T 6	3 13 8	20°21'58	3♋43	8° 3	15°25	22°43	27° 6	6°57	9°51	27°42	14°58	0°D11	2° 0	7°59	n.a.	T 6
F 7	3 17 4	21°20'16	15°48	9°32	16°36	23°28	27°10	7° 0	9°52	27°41	14°59	0°12	1°57	8° 6	n.a.	F 7
S 8	3 21 1	22°18'33	27°44	10°57	17°47	24°13	27°14	7° 4	9°52	27°40	15° 1	0°14	1°53	8°13	n.a.	S 8
S 9	3 24 57	23°16'47	9♌35	12°17	18°58	24°59	27°18	7° 7	9°52	27°39	15° 2	0°15	1°50	8°19	n.a.	S 9
M10	3 28 54	24°15'00	21°25	13°32	20° 9	25°44	27°22	7°11	9°R52	27°37	15° 3	0°R16	1°47	8°26	n.a.	M10
T 11	3 32 50	25°13'11	3♍21	14°42	21°21	26°29	27°26	7°14	9°52	27°36	15° 5	0°16	1°44	8°33	n.a.	T 11
W12	3 36 47	26°11'20	15°27	15°46	22°32	27°14	27°30	7°17	9°52	27°35	15° 6	0°14	1°41	8°39	n.a.	W12
T 13	3 40 43	27° 9'27	27°47	16°44	23°43	27°59	27°35	7°20	9°52	27°33	15° 7	0°11	1°37	8°46	n.a.	T 13
F 14	3 44 40	28° 7'33	10♎25	17°37	24°54	28°44	27°40	7°23	9°51	27°32	15° 9	0° 7	1°34	8°53	n.a.	F 14
S 15	3 48 36	29° 5'36	23°24	18°24	26° 6	29°29	27°44	7°26	9°51	27°31	15°10	0° 2	1°31	8°59	n.a.	S 15
S 16	3 52 33	0♐ 3'38	6♏43	19° 5	27°17	0♏14	27°49	7°29	9°51	27°29	15°11	29♐57	1°28	9° 6	n.a.	S 16
M17	3 56 29	1° 1'38	20°24	19°40	28°28	0°59	27°55	7°31	9°50	27°28	15°13	29°53	1°25	9°13	n.a.	M17
T 18	4 0 26	1°59'36	4♐22	20° 8	29°40	1°44	28° 0	7°34	9°50	27°27	15°14	29°50	1°22	9°19	n.a.	T 18
W19	4 4 22	2°57'32	18°35	20°31	0♏51	2°29	28° 6	7°37	9°50	27°25	15°15	29°48	1°18	9°26	n.a.	W19
T 20	4 8 19	3°55'27	2♑58	20°49	2° 2	3°13	28°11	7°39	9°49	27°24	15°17	29°D48	1°15	9°33	n.a.	T 20
F 21	4 12 15	4°53'19	17°25	21° 0	3°14	3°58	28°17	7°41	9°49	27°22	15°18	29°48	1°12	9°40	n.a.	F 21
S 22	4 16 12	5°51'09	1♒52	21°R 5	4°25	4°43	28°23	7°44	9°48	27°21	15°20	29°50	1° 9	9°46	n.a.	S 22
S 23	4 20 8	6°48'57	16°15	21° 5	5°37	5°27	28°29	7°46	9°47	27°19	15°21	29°51	1° 6	9°53	n.a.	S 23
M24	4 24 5	7°46'43	0♓30	20°59	6°48	6°12	28°36	7°48	9°47	27°18	15°22	29°52	1° 2	10° 0	n.a.	M24
T 25	4 28 1	8°44'26	14°36	20°48	8° 0	6°56	28°42	7°50	9°46	27°16	15°24	29°R52	0°59	10° 6	n.a.	T 25
W26	4 31 58	9°42'08	28°30	20°31	9°11	7°41	28°49	7°52	9°45	27°15	15°25	29°51	0°56	10°13	n.a.	W26
T 27	4 35 54	10°39'47	12♈13	20°11	10°23	8°25	28°55	7°53	9°44	27°13	15°26	29°49	0°53	10°20	n.a.	T 27
F 28	4 39 51	11°37'25	25°42	19°46	11°34	9° 9	29° 2	7°55	9°44	27°12	15°28	29°47	0°50	10°26	n.a.	F 28
S 29	4 43 47	12°35'01	8♉58	19°17	12°46	9°54	29° 9	7°57	9°43	27°10	15°29	29°44	0°47	10°33	n.a.	S 29
S 30	4 47 44	13°32'35	22° 0	18°46	13°58	10°38	29°16	7°58	9°42	27° 9	15°31	29°42	0°43	10°40	n.a.	S 30
M31	4 51 40	14♐30'07	4♊47	18♐11	15♏ 9	11♏22	29♒24	7♍59	9♌41	27♊ 7	15♐32	29♐40	0♑40	10♌46	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 1	15n48	4n30	20s46	0s 3	2s49	1n 9	8s12	0s35	13s46	0s52	11n24	2n11	19n20	1n 0	26n30	2n17	40s 5	16s53	24s14	24s13	16n 9		n.a.
S 2	17 18	19 48	3 48	20 58	0n 9	3 21	1 7	8 30	0 36	13 45	0 51	11 22	2 11	19 20	1 0	26 30	2 17	40 5	16 53	24 14	24 13	16 7		n.a.
M 3	17 36	22 42	2 55	21 8	0 21	3 52	1 4	8 49	0 37	13 44	0 51	11 21	2 12	19 20	1 0	26 30	2 18	40 5	16 53	24 14	24 13	16 4		n.a.
T 4	17 52	24 22	1 53	21 16	0 33	4 23	1 1	9 7	0 38	13 43	0 51	11 19	2 12	19 20	1 0	26 30	2 18	40 5	16 53	24 14	24 13	16 2		n.a.
W 5	18 9	24 44	0 48	21 21	0 46	4 54	0 58	9 25	0 38	13 41	0 50	11 18	2 12	19 20	1 0	26 30	2 18	40 5	16 53	24 14	24 13	16 0		n.a.
T 6	18 25	23 52	0s19	21 24	0 59	5 25	0 55	9 43	0 39	13 40	0 50	11 17	2 12	19 20	1 0	26 30	2 18	40 6	16 52	24 14	24 13	15 57		n.a.
F 7	18 41	21 52	1 24	21 26	1 12	5 56	0 52	10 1	0 40	13 38	0 50	11 16	2 12	19 20	1 0	26 30	2 18	40 6	16 52	24 14	24 13	15 55		n.a.
S 8	18 57	18 57	2 24	21 26	1 25	6 27	0 49	10 19	0 41	13 36	0 49	11 14	2 12	19 20	1 0	26 30	2 18	40 6	16 52	24 14	24 13	15 52		n.a.
S 9	19 12	15 16	3 18	21 24	1 38	6 58	0 46	10 37	0 41	13 35	0 49	11 13	2 13	19 20	1 0	26 30	2 18	40 6	16 52	24 14	24 13	15 50		n.a.
M10	19 27	11 0	4 3	21 21	1 51	7 28	0 43	10 55	0 42	13 33	0 49	11 12	2 13	19 20	1 0	26 31	2 18	40 6	16 52	24 14	24 13	15 47		n.a.
T 11	19 42	6 18	4 39	21 17	2 3	7 59	0 40	11 13	0 43	13 31	0 49	11 11	2 13	19 20	1 0	26 31	2 18	40 6	16 52	24 14	24 13	15 45		n.a.
W12	19 56	1 18	5 2	21 12	2 16	8 29	0 37	11 30	0 44	13 29	0 48	11 10	2 13	19 20	1 0	26 31	2 18	40 6	16 52	24 14	24 13	15 42		n.a.
T 13	20 10	3s50	5 12	21 6	2 27	8 59	0 34	11 47	0 44	13 28	0 48	11 9	2 13	19 20	1 1	26 31	2 18	40 6	16 51	24 14	24 13	15 40		n.a.
F 14	20 24	8 56	5 7	21 0	2 39	9 29	0 31	12 5	0 45	13 26	0 48	11 8	2 13	19 20	1 1	26 31	2 18	40 6	16 51	24 14	24 13	15 38		n.a.
S 15	20 37	13 48	4 47	20 53	2 50	9 58	0 28	12 22	0 46	13 24	0 47	11 7	2 14	19 20	1 1	26 31	2 18	40 6	16 51	24 14	24 13	15 35		n.a.
S 16	20 50	18 8	4 11	20 46	3 0	10 28	0 25	12 39	0 46	13 21	0 47	11 6	2 14	19 20	1 1	26 31	2 18	40 6	16 51	24 14	24 13	15 33		n.a.
M17	21 2	21 38	3 19	20 40	3 10	10 57	0 22	12 56	0 47	13 19	0 47	11 5	2 14	19 20	1 1	26 31	2 18	40 6	16 51	24 14	24 13	15 30		n.a.
T 18	21 14	23 56	2 15	20 33	3 19	11 26	0 19	13 13	0 48	13 17	0 47	11 4	2 14	19 21	1 1	26 31	2 18	40 6	16 51	24 14	24 14	15 28		n.a.
W19	21 26	24 44	1 1	20 27	3 27	11 54	0 16	13 29	0 49	13 15	0 46	11 4	2 14	19 21	1 1	26 31	2 18	40 6	16 51	24 14	24 14	15 25		n.a.
T 20	21 38	23 54	0n17	20 21	3 34	12 22	0 13	13 46	0 49	13 13	0 46	11 3	2 14	19 21	1 1	26 31	2 18	40 6	16 51	24 14	24 14	15 23		n.a.
F 21	21 49	21 29	1 35	20 15	3 40	12 50	0 10	14 2	0 50	13 10	0 46	11 2	2 15	19 21	1 1	26 31	2 18	40 6	16 51	24 14	24 14	15 20		n.a.
S 22	21 59	17 41	2 47	20 11	3 45	13 18	0 7	14 19	0 51	13 8	0 45	11 1	2 15	19 21	1 1	26 31	2 18	40 7	16 51	24 14	24 14	15 18		n.a.
S 23	22 10	12 52	3 48	20 7	3 49	13 46	0 4	14 35	0 51	13 5	0 45	11 1	2 15	19 22	1 1	26 31	2 19	40 7	16 51	24 14	24 14	15 15		n.a.
M24	22 19	7 23	4 35	20 4	3 51	14 13	0 1	14 51	0 52	13 3	0 45	11 0	2 15	19 22	1 1	26 31	2 19	40 7	16 51	24 14	24 14	15 13		n.a.
T 25	22 29	1 36	5 4	20 2	3 53	14 39	0s 1	15 6	0 53	13 0	0 45	10 59	2 15	19 22	1 1	26 31	2 19	40 7	16 50	24 14	24 14	15 10		n.a.
W26	22 38	4n10	5 15	20 1	3 53	15 6	0 4	15 22	0 53	12 58	0 44	10 59	2 15	19 22	1 1	26 31	2 19	40 7	16 50	24 14	24 14	15 8		n.a.
T 27	22 47	9 40	5 8	20 1	3 51	15 32	0 7	15 38	0 54	12 55	0 44	10 58	2 16	19 23	1 1	26 31	2 19	40 7	16 50	24 14	24 14	15 5		n.a.
F 28	22 55	14 38	4 44	20 2	3 48	15 58	0 10	15 53	0 55	12 52	0 44	10 58	2 16	19 23	1 1	26 31	2 19	40 7	16 50	24 14	24 14	15 3		n.a.
S 29	23 3	18 48	4 5	20 4	3 44	16 23	0 13	16 8	0 55	12 49	0 43	10 57	2 16	19 23	1 1	26 31	2 19	40 7	16 50	24 14	24 14	15 0		n.a.
S 30	23 10	21 58	3 13	20 7	3 38	16 48	0 15	16 23	0 56	12 47	0 43	10 57	2 16	19 23	1 1	26 31	2 19	40 8	16 50	24 14	24 14	14 58		n.a.
M31	23s17	23n59	2n13	20s11	3n31	17s12	0s18	16s38	0s57	12s44	0s43	10n57	2n16	19n24	1n 1	26n31	2n19	40s 8	16s50	24s14	24s14	14n55		n.a.

Julian Day Number = -1113282.5, Delta T = 82h41m05s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°15'07, Lahiri = -110°08'07 Julian Calendar 1 Jan. 7761 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7762 BCE

The year -7760 astronomical counting style corresponds to year 7761 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7761 BCE (-7760) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 55 37	15♐27'37	17♊22	17°R35	16♏21	12♏ 6	29♒31	8♍ 1	9°R40	27°R 5	15♐33	29°R39	0♑37	10♌53	n.a.	T 1
W 2	4 59 33	16°25'07	29°43	16♐58	17°32	12°50	29°39	8° 2	9♌39	27♊ 4	15°35	29°D39	0°34	11° 0	n.a.	W 2
T 3	5 3 30	17°22'34	11♋53	16°20	18°44	13°34	29°46	8° 3	9°37	27° 2	15°36	29♐39	0°31	11° 6	n.a.	T 3
F 4	5 7 26	18°20'00	23°53	15°41	19°56	14°18	29°54	8° 4	9°36	27° 1	15°38	29°40	0°28	11°13	n.a.	F 4
S 5	5 11 23	19°17'25	5♌47	15° 4	21° 8	15° 2	0♓ 2	8° 5	9°35	26°59	15°39	29°41	0°24	11°20	n.a.	S 5
S 6	5 15 19	20°14'49	17°38	14°28	22°19	15°46	0°10	8° 6	9°34	26°57	15°40	29°42	0°21	11°26	n.a.	S 6
M 7	5 19 16	21°12'11	29°29	13°54	23°31	16°30	0°18	8° 6	9°33	26°56	15°42	29°43	0°18	11°33	n.a.	M 7
T 8	5 23 12	22° 9'32	11♍25	13°22	24°43	17°13	0°27	8° 7	9°31	26°54	15°43	29°43	0°15	11°40	n.a.	T 8
W 9	5 27 9	23° 6'52	23°31	12°54	25°55	17°57	0°35	8° 7	9°30	26°53	15°44	29°R44	0°12	11°46	n.a.	W 9
T 10	5 31 5	24° 4'11	5♎50	12°28	27° 7	18°40	0°44	8° 8	9°28	26°51	15°46	29°43	0° 8	11°53	n.a.	T 10
F 11	5 35 2	25° 1'29	18°27	12° 7	28°19	19°24	0°52	8° 8	9°27	26°49	15°47	29°43	0° 5	12° 0	n.a.	F 11
S 12	5 38 58	25°58'46	1♏26	11°49	29°31	20° 7	1° 1	8° 8	9°25	26°48	15°49	29°43	0° 2	12° 6	n.a.	S 12
S 13	5 42 55	26°56'02	14°48	11°36	0♐43	20°51	1°10	8° 9	9°24	26°46	15°50	29°42	29♐59	12°13	n.a.	S 13
M14	5 46 51	27°53'17	28°36	11°27	1°55	21°34	1°19	8°R 9	9°22	26°45	15°51	29°42	29°56	12°20	n.a.	M14
T 15	5 50 48	28°50'31	12♐46	11°D22	3° 7	22°18	1°28	8° 8	9°21	26°43	15°53	29°42	29°53	12°27	n.a.	T 15
W16	5 54 44	29°47'44	27°17	11°23	4°19	23° 1	1°37	8° 8	9°19	26°41	15°54	29°42	29°49	12°33	n.a.	W16
T 17	5 58 41	0♑44'56	12♑ 1	11°27	5°31	23°44	1°47	8° 8	9°17	26°40	15°55	29°42	29°46	12°40	n.a.	T 17
F 18	6 2 37	1°42'07	26°53	11°37	6°43	24°27	1°56	8° 8	9°16	26°38	15°57	29°42	29°43	12°47	n.a.	F 18
S 19	6 6 34	2°39'16	11♒45	11°50	7°55	25°10	2° 5	8° 7	9°14	26°36	15°58	29°42	29°40	12°53	n.a.	S 19
S 20	6 10 30	3°36'25	26°29	12° 9	9° 7	25°53	2°15	8° 6	9°12	26°35	16° 0	29°41	29°37	13° 0	n.a.	S 20
M21	6 14 27	4°33'32	10♓59	12°31	10°19	26°36	2°25	8° 6	9°10	26°33	16° 1	29°41	29°34	13° 7	n.a.	M21
T 22	6 18 23	5°30'37	25°12	12°58	11°31	27°19	2°35	8° 5	9° 8	26°32	16° 2	29°41	29°30	13°13	n.a.	T 22
W23	6 22 20	6°27'42	9♈ 6	13°30	12°44	28° 2	2°45	8° 4	9° 6	26°30	16° 3	29°D41	29°27	13°20	n.a.	W23
T 24	6 26 16	7°24'45	22°40	14° 5	13°56	28°45	2°55	8° 3	9° 4	26°28	16° 5	29°41	29°24	13°27	n.a.	T 24
F 25	6 30 13	8°21'48	5♉55	14°44	15° 8	29°27	3° 5	8° 2	9° 2	26°27	16° 6	29°41	29°21	13°33	n.a.	F 25
S 26	6 34 9	9°18'49	18°52	15°27	16°20	0♐10	3°15	8° 1	9° 1	26°25	16° 7	29°42	29°18	13°40	n.a.	S 26
S 27	6 38 6	10°15'49	1♊34	16°14	17°33	0°52	3°25	8° 0	8°58	26°24	16° 9	29°43	29°14	13°47	n.a.	S 27
M28	6 42 2	11°12'49	14° 3	17° 5	18°45	1°35	3°36	7°58	8°56	26°22	16°10	29°44	29°11	13°53	n.a.	M28
T 29	6 45 59	12♑ 9'48	26♊20	17♐59	19♐57	2♐17	3♓46	7♍57	8♌54	26♊21	16♐11	29°R44	29♐ 8	14♌ 0	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s24	24n44	1n 8	20s16	3n23	17s36	0s21	16s53	0s57	12s41	0s43	10n56	2n17	19n24	1n 1	26n31	2n19	40s 8	16s50	24s14	24s14	14n53		n.a.
W 2	23 30	24 14	0s 0	20 22	3 13	18 0	0 23	17 7	0 58	12 38	0 42	10 56	2 17	19 24	1 1	26 31	2 19	40 8	16 50	24 14	24 14	14 50		n.a.
T 3	23 36	22 34	1 7	20 29	3 2	18 23	0 26	17 22	0 59	12 35	0 42	10 56	2 17	19 25	1 1	26 31	2 19	40 8	16 50	24 14	24 14	14 48		n.a.
F 4	23 42	19 54	2 10	20 37	2 50	18 45	0 28	17 36	0 59	12 32	0 42	10 56	2 17	19 25	1 1	26 31	2 19	40 9	16 50	24 14	24 14	14 45		n.a.
S 5	23 47	16 26	3 7	20 46	2 37	19 8	0 31	17 50	1 0	12 29	0 42	10 55	2 17	19 26	1 2	26 31	2 19	40 9	16 50	24 14	24 14	14 43		n.a.
S 6	23 51	12 19	3 56	20 56	2 23	19 29	0 33	18 4	1 1	12 25	0 41	10 55	2 17	19 26	1 2	26 31	2 19	40 9	16 50	24 14	24 14	14 40		n.a.
M 7	23 55	7 46	4 34	21 6	2 9	19 51	0 36	18 18	1 1	12 22	0 41	10 55	2 18	19 26	1 2	26 31	2 19	40 9	16 50	24 14	24 14	14 38		n.a.
T 8	23 59	2 53	5 1	21 17	1 54	20 11	0 38	18 31	1 2	12 19	0 41	10 55	2 18	19 27	1 2	26 31	2 19	40 9	16 50	24 14	24 14	14 35		n.a.
W 9	24 2	2s 8	5 15	21 28	1 38	20 31	0 40	18 45	1 3	12 16	0 41	10 55	2 18	19 27	1 2	26 31	2 19	40 9	16 50	24 14	24 14	14 33		n.a.
T 10	24 5	7 11	5 15	21 40	1 23	20 51	0 43	18 58	1 3	12 12	0 40	10 55	2 18	19 28	1 2	26 31	2 19	40 10	16 50	24 14	24 14	14 30		n.a.
F 11	24 8	12 4	5 1	21 53	1 7	21 10	0 45	19 11	1 4	12 9	0 40	10 55	2 18	19 28	1 2	26 30	2 19	40 10	16 50	24 14	24 14	14 28		n.a.
S 12	24 10	16 33	4 30	22 6	0 52	21 29	0 47	19 24	1 4	12 5	0 40	10 55	2 19	19 28	1 2	26 30	2 19	40 10	16 50	24 14	24 14	14 25		n.a.
S 13	24 11	20 22	3 44	22 19	0 37	21 46	0 49	19 36	1 5	12 2	0 40	10 55	2 19	19 29	1 2	26 30	2 19	40 10	16 51	24 14	24 14	14 23		n.a.
M14	24 12	23 10	2 44	22 33	0 21	22 4	0 51	19 49	1 6	11 58	0 40	10 55	2 19	19 29	1 2	26 30	2 19	40 11	16 51	24 14	24 14	14 20		n.a.
T 15	24 13	24 37	1 33	22 47	0 7	22 21	0 53	20 1	1 6	11 55	0 39	10 56	2 19	19 30	1 2	26 30	2 19	40 11	16 51	24 14	24 14	14 18		n.a.
W16	24 13	24 26	0 13	23 1	0s 8	22 37	0 55	20 13	1 7	11 51	0 39	10 56	2 19	19 30	1 2	26 30	2 19	40 11	16 51	24 14	24 14	14 15		n.a.
T 17	24 13	22 32	1n 8	23 15	0 21	22 52	0 57	20 25	1 8	11 48	0 39	10 56	2 19	19 31	1 2	26 30	2 19	40 11	16 51	24 14	24 14	14 13		n.a.
F 18	24 13	19 6	2 25	23 29	0 34	23 7	0 59	20 36	1 8	11 44	0 39	10 56	2 20	19 31	1 2	26 30	2 19	40 12	16 51	24 14	24 14	14 10		n.a.
S 19	24 12	14 26	3 33	23 44	0 47	23 21	1 1	20 48	1 9	11 40	0 38	10 57	2 20	19 32	1 2	26 30	2 19	40 12	16 51	24 14	24 14	14 7		n.a.
S 20	24 10	8 57	4 26	23 58	0 59	23 35	1 3	20 59	1 9	11 36	0 38	10 57	2 20	19 32	1 2	26 30	2 19	40 12	16 51	24 14	24 14	14 5		n.a.
M21	24 9	3 4	5 1	24 12	1 10	23 48	1 4	21 10	1 10	11 33	0 38	10 58	2 20	19 33	1 2	26 30	2 19	40 12	16 51	24 14	24 14	14 2		n.a.
T 22	24 6	2n51	5 16	24 26	1 21	24 0	1 6	21 21	1 10	11 29	0 38	10 58	2 20	19 34	1 2	26 30	2 19	40 13	16 51	24 14	24 14	14 0		n.a.
W23	24 4	8 29	5 13	24 40	1 30	24 11	1 8	21 32	1 11	11 25	0 37	10 59	2 20	19 34	1 2	26 30	2 19	40 13	16 51	24 14	24 14	13 57		n.a.
T 24	24 0	13 35	4 52	24 53	1 39	24 22	1 9	21 42	1 12	11 21	0 37	10 59	2 21	19 35	1 2	26 30	2 19	40 13	16 52	24 14	24 14	13 55		n.a.
F 25	23 57	17 56	4 16	25 6	1 48	24 32	1 11	21 52	1 12	11 17	0 37	11 0	2 21	19 35	1 2	26 30	2 19	40 13	16 52	24 14	24 14	13 52		n.a.
S 26	23 53	21 19	3 28	25 19	1 55	24 42	1 12	22 2	1 13	11 13	0 37	11 0	2 21	19 36	1 2	26 30	2 19	40 14	16 52	24 14	24 14	13 50		n.a.
S 27	23 49	23 36	2 30	25 31	2 2	24 51	1 13	22 12	1 13	11 9	0 37	11 1	2 21	19 36	1 2	26 30	2 19	40 14	16 52	24 14	24 14	13 47		n.a.
M28	23 44	24 40	1 26	25 42	2 8	24 59	1 15	22 22	1 14	11 5	0 36	11 2	2 21	19 37	1 2	26 30	2 19	40 14	16 52	24 14	24 14	13 45		n.a.
T 29	23s39	24n30	0n19	25s53	2s13	25s 6	1s16	22s31	1s14	11s 1	0s36	11n 2	2n21	19n37	1n 2	26n30	2n19	40s15	16s52	24s14	24s14	13n42		n.a.

Julian Day Number = -1113251.5, Delta T = 82h41m00s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°15'03, Lahiri = -110°08'03 Julian Calendar 1 Feb. 7761 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7762 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7761 BCE (-7760) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 49 56	13♉ 6'45	8♋28	18♐57	21♐10	3♐ 0	3♓57	7°R55	8°R52	26°R19	16♐13	29°R44	29♐ 5	14♌ 7	n.a.	W 1
T 2	6 53 52	14° 3'43	20°28	19°58	22°22	3°42	4° 7	7♍54	8♌50	26♊18	16°14	29♐43	29° 2	14°13	n.a.	T 2
F 3	6 57 49	15° 0'40	2♌23	21° 3	23°35	4°24	4°18	7°52	8°48	26°16	16°15	29°42	28°59	14°20	n.a.	F 3
S 4	7 1 45	15°57'36	14°15	22°11	24°47	5° 6	4°29	7°50	8°46	26°15	16°16	29°40	28°55	14°27	n.a.	S 4
S 5	7 5 42	16°54'32	26° 5	23°21	26° 0	5°48	4°40	7°48	8°44	26°13	16°17	29°37	28°52	14°34	n.a.	S 5
M 6	7 9 38	17°51'27	7♍57	24°36	27°12	6°30	4°51	7°46	8°41	26°12	16°19	29°34	28°49	14°40	n.a.	M 6
T 7	7 13 35	18°48'22	19°54	25°53	28°25	7°12	5° 2	7°44	8°39	26°10	16°20	29°32	28°46	14°47	n.a.	T 7
W 8	7 17 31	19°45'17	1♎59	27°13	29°38	7°54	5°13	7°42	8°37	26° 9	16°21	29°30	28°43	14°54	n.a.	W 8
T 9	7 21 28	20°42'12	14°17	28°36	0♉50	8°36	5°24	7°40	8°35	26° 7	16°22	29°29	28°40	15° 0	n.a.	T 9
F 10	7 25 24	21°39'07	26°51	0♉ 3	2° 3	9°18	5°35	7°37	8°32	26° 6	16°23	29°D29	28°36	15° 7	n.a.	F 10
S 11	7 29 21	22°36'02	9♏46	1°32	3°16	10° 0	5°47	7°35	8°30	26° 4	16°25	29°30	28°33	15°14	n.a.	S 11
S 12	7 33 18	23°32'57	23° 4	3° 4	4°28	10°41	5°58	7°33	8°28	26° 3	16°26	29°31	28°30	15°20	n.a.	S 12
M13	7 37 14	24°29'52	6♐49	4°39	5°41	11°23	6°10	7°30	8°26	26° 2	16°27	29°33	28°27	15°27	n.a.	M13
T 14	7 41 11	25°26'47	21° 0	6°17	6°54	12° 4	6°21	7°27	8°23	26° 0	16°28	29°34	28°24	15°34	n.a.	T 14
W15	7 45 7	26°23'43	5♉35	7°57	8° 7	12°46	6°33	7°25	8°21	25°59	16°29	29°R34	28°20	15°40	n.a.	W15
T 16	7 49 4	27°20'38	20°31	9°41	9°20	13°27	6°45	7°22	8°18	25°58	16°30	29°33	28°17	15°47	n.a.	T 16
F 17	7 53 0	28°17'33	5♒38	11°27	10°33	14° 9	6°56	7°19	8°16	25°56	16°31	29°30	28°14	15°54	n.a.	F 17
S 18	7 56 57	29°14'28	20°49	13°16	11°46	14°50	7° 8	7°16	8°14	25°55	16°32	29°27	28°11	16° 1	n.a.	S 18
S 19	8 0 54	0♒11'23	5♓52	15° 7	12°59	15°31	7°20	7°13	8°11	25°54	16°34	29°22	28° 8	16° 7	n.a.	S 19
M20	8 4 50	1° 8'18	20°40	17° 1	14°12	16°12	7°32	7°10	8° 9	25°52	16°35	29°18	28° 5	16°14	n.a.	M20
T 21	8 8 47	2° 5'12	5♈ 6	18°57	15°25	16°53	7°44	7° 6	8° 6	25°51	16°36	29°15	28° 1	16°21	n.a.	T 21
W22	8 12 43	3° 2'07	19° 6	20°56	16°38	17°34	7°56	7° 3	8° 4	25°50	16°37	29°13	27°58	16°27	n.a.	W22
T 23	8 16 40	3°59'01	2♉40	22°57	17°51	18°15	8° 8	7° 0	8° 2	25°49	16°38	29°D12	27°55	16°34	n.a.	T 23
F 24	8 20 36	4°55'55	15°50	25° 0	19° 4	18°56	8°20	6°56	7°59	25°48	16°39	29°12	27°52	16°41	n.a.	F 24
S 25	8 24 33	5°52'49	28°38	27° 4	20°17	19°37	8°32	6°53	7°57	25°46	16°40	29°14	27°49	16°47	n.a.	S 25
S 26	8 28 30	6°49'43	11♊ 8	29°10	21°30	20°17	8°45	6°49	7°54	25°45	16°41	29°15	27°46	16°54	n.a.	S 26
M27	8 32 26	7°46'38	23°24	1♒17	22°43	20°58	8°57	6°46	7°52	25°44	16°42	29°R16	27°42	17° 1	n.a.	M27
T 28	8 36 23	8°43'32	5♋29	3°26	23°57	21°38	9° 9	6°42	7°49	25°43	16°42	29°16	27°39	17° 7	n.a.	T 28
W29	8 40 19	9°40'27	17°27	5°35	25°10	22°19	9°22	6°38	7°47	25°42	16°43	29°15	27°36	17°14	n.a.	W29
T 30	8 44 16	10°37'22	29°21	7°44	26°23	22°59	9°34	6°35	7°45	25°41	16°44	29°11	27°33	17°21	n.a.	T 30
F 31	8 48 13	11♒34'17	11♌12	9♒54	27♉36	23♐40	9♓47	6♍31	7♌42	25♊40	16♐45	29♐ 6	27♐30	17♌28	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s33	23n 9	0s48	26s 2	2s18	25s12	1s17	22s40	1s15	10s56	0s36	11n 3	2n22	19n38	1n 2	26n30	2n19	40s15	16s52	24s14	24s14	13n39		n.a.
T 2	23 27	20 46	1 52	26 11	2 21	25 18	1 18	22 49	1 15	10 52	0 36	11 4	2 22	19 39	1 2	26 30	2 19	40 15	16 52	24 14	24 14	13 37		n.a.
F 3	23 21	17 30	2 51	26 19	2 24	25 23	1 19	22 58	1 16	10 48	0 36	11 5	2 22	19 39	1 2	26 30	2 19	40 16	16 53	24 14	24 14	13 34		n.a.
S 4	23 14	13 34	3 42	26 26	2 27	25 28	1 20	23 7	1 16	10 44	0 35	11 5	2 22	19 40	1 2	26 29	2 19	40 16	16 53	24 14	24 14	13 32		n.a.
S 5	23 7	9 8	4 23	26 31	2 28	25 31	1 21	23 15	1 17	10 40	0 35	11 6	2 22	19 40	1 2	26 29	2 19	40 16	16 53	24 14	24 14	13 29		n.a.
M 6	22 59	4 21	4 53	26 36	2 29	25 34	1 22	23 23	1 18	10 35	0 35	11 7	2 22	19 41	1 2	26 29	2 19	40 16	16 53	24 14	24 14	13 27		n.a.
T 7	22 51	0s37	5 11	26 39	2 29	25 36	1 23	23 31	1 18	10 31	0 35	11 8	2 22	19 42	1 2	26 29	2 19	40 17	16 53	24 14	24 14	13 24		n.a.
W 8	22 43	5 36	5 15	26 40	2 28	25 37	1 23	23 39	1 19	10 26	0 35	11 9	2 23	19 42	1 2	26 29	2 19	40 17	16 53	24 14	24 14	13 21		n.a.
T 9	22 34	10 28	5 5	26 40	2 27	25 38	1 24	23 46	1 19	10 22	0 34	11 10	2 23	19 43	1 2	26 29	2 19	40 17	16 54	24 14	24 14	13 19		n.a.
F 10	22 25	15 1	4 40	26 39	2 25	25 38	1 25	23 53	1 20	10 18	0 34	11 11	2 23	19 44	1 2	26 29	2 19	40 18	16 54	24 14	24 13	13 16		n.a.
S 11	22 16	19 0	4 1	26 36	2 22	25 37	1 25	24 0	1 20	10 13	0 34	11 12	2 23	19 44	1 2	26 29	2 19	40 18	16 54	24 14	24 13	13 14		n.a.
S 12	22 6	22 10	3 7	26 30	2 19	25 35	1 26	24 7	1 21	10 9	0 34	11 13	2 23	19 45	1 2	26 29	2 19	40 18	16 54	24 14	24 13	13 11		n.a.
M13	21 55	24 10	2 2	26 23	2 15	25 32	1 26	24 14	1 21	10 4	0 34	11 14	2 23	19 46	1 2	26 29	2 19	40 19	16 54	24 14	24 13	13 9		n.a.
T 14	21 45	24 42	0 47	26 15	2 10	25 29	1 26	24 20	1 22	9 59	0 33	11 16	2 23	19 46	1 2	26 29	2 19	40 19	16 55	24 14	24 13	13 6		n.a.
W15	21 34	23 34	0n33	26 3	2 5	25 25	1 27	24 26	1 22	9 55	0 33	11 17	2 23	19 47	1 3	26 29	2 19	40 19	16 55	24 14	24 13	13 3		n.a.
T 16	21 22	20 45	1 52	25 50	1 59	25 20	1 27	24 32	1 22	9 50	0 33	11 18	2 24	19 47	1 3	26 29	2 19	40 20	16 55	24 14	24 13	13 1		n.a.
F 17	21 11	16 30	3 5	25 35	1 52	25 15	1 27	24 38	1 23	9 45	0 33	11 19	2 24	19 48	1 3	26 29	2 19	40 20	16 55	24 14	24 13	12 58		n.a.
S 18	20 59	11 11	4 5	25 17	1 45	25 8	1 27	24 43	1 23	9 41	0 33	11 20	2 24	19 49	1 3	26 28	2 19	40 21	16 56	24 14	24 13	12 56		n.a.
S 19	20 46	5 14	4 47	24 57	1 38	25 1	1 27	24 48	1 24	9 36	0 33	11 22	2 24	19 49	1 3	26 28	2 18	40 21	16 56	24 14	24 13	12 53		n.a.
M20	20 34	0n53	5 9	24 35	1 29	24 53	1 27	24 53	1 24	9 31	0 32	11 23	2 24	19 50	1 3	26 28	2 18	40 21	16 56	24 14	24 13	12 50		n.a.
T 21	20 20	6 49	5 11	24 10	1 21	24 45	1 27	24 58	1 25	9 27	0 32	11 24	2 24	19 51	1 3	26 28	2 18	40 22	16 56	24 14	24 13	12 48		n.a.
W22	20 7	12 13	4 54	23 43	1 12	24 35	1 27	25 3	1 25	9 22	0 32	11 26	2 24	19 51	1 3	26 28	2 18	40 22	16 56	24 14	24 13	12 45		n.a.
T 23	19 53	16 52	4 21	23 14	1 3	24 25	1 26	25 7	1 26	9 17	0 32	11 27	2 24	19 52	1 3	26 28	2 18	40 22	16 57	24 14	24 13	12 43		n.a.
F 24	19 39	20 32	3 35	22 42	0 53	24 15	1 26	25 11	1 26	9 12	0 32	11 28	2 24	19 53	1 3	26 28	2 18	40 23	16 57	24 14	24 13	12 40		n.a.
S 25	19 25	23 6	2 39	22 8	0 43	24 3	1 26	25 15	1 27	9 7	0 31	11 30	2 24	19 53	1 3	26 28	2 18	40 23	16 57	24 14	24 13	12 37		n.a.
S 26	19 10	24 28	1 37	21 32	0 33	23 51	1 25	25 18	1 27	9 2	0 31	11 31	2 24	19 54	1 3	26 28	2 18	40 23	16 57	24 14	24 13	12 35		n.a.
M27	18 55	24 36	0 32	20 54	0 23	23 38	1 25	25 22	1 27	8 57	0 31	11 33	2 25	19 55	1 3	26 28	2 18	40 24	16 58	24 14	24 13	12 32		n.a.
T 28	18 40	23 33	0s34	20 14	0 12	23 25	1 24	25 25	1 28	8 52	0 31	11 34	2 25	19 55	1 3	26 28	2 18	40 24	16 58	24 14	24 13	12 30		n.a.
W29	18 25	21 27	1 37	19 32	0 2	23 10	1 23	25 28	1 28	8 47	0 31	11 36	2 25	19 56	1 3	26 28	2 18	40 25	16 58	24 14	24 13	12 27		n.a.
T 30	18 9	18 26	2 36	18 49	0n 8	22 55	1 23	25 31	1 29	8 42	0 31	11 37	2 25	19 57	1 3	26 28	2 18	40 25	16 59	24 14	24 13	12 24		n.a.
F 31	17s53	14n40	3s27	18s 4	0n18	22s40	1s22	25s33	1s29	8s37	0s30	11n39	2n25	19n57	1n 2	26n27	2n18	40s25	16s59	24s14	24s12	12n22		n.a.

Julian Day Number = -1113222.5, Delta T = 82h40m55s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°14'59, Lahiri = -110°07'59 Julian Calendar 1 March 7761 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 7761 BCE

The year -7760 astronomical counting style corresponds to year 7761 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7761 BCE (-7760) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 52 9	12♒31'13	23♌ 2	12♒ 3	28♉50	24♐20	9♓59	6°R27	7°R40	25°R39	16♐46	28°R59	27♐26	17♌34	n.a.	S 1
S 2	8 56 6	13°28'09	4♍54	14°13	0♒ 3	25° 0	10°12	6♍23	7♌37	25♊38	16°47	28♐51	27°23	17°41	n.a.	S 2
M 3	9 0 2	14°25'06	16°50	16°22	1°17	25°40	10°25	6°19	7°35	25°37	16°48	28°43	27°20	17°48	n.a.	M 3
T 4	9 3 59	15°22'04	28°50	18°29	2°30	26°20	10°37	6°15	7°32	25°36	16°49	28°35	27°17	17°54	n.a.	T 4
W 5	9 7 56	16°19'02	10♎59	20°36	3°44	27° 0	10°50	6°11	7°30	25°35	16°49	28°28	27°14	18° 1	n.a.	W 5
T 6	9 11 52	17°16'02	23°18	22°42	4°57	27°40	11° 3	6° 7	7°28	25°35	16°50	28°24	27°11	18° 8	n.a.	T 6
F 7	9 15 49	18°13'02	5♏51	24°47	6°11	28°20	11°15	6° 3	7°25	25°34	16°51	28°21	27° 7	18°14	n.a.	F 7
S 8	9 19 45	19°10'03	18°42	26°50	7°24	28°59	11°28	5°59	7°23	25°33	16°52	28°D20	27° 4	18°21	n.a.	S 8
S 9	9 23 42	20° 7'06	1♐55	28°51	8°38	29°39	11°41	5°54	7°20	25°32	16°52	28°21	27° 1	18°28	n.a.	S 9
M10	9 27 39	21° 4'09	15°31	0♓51	9°51	0♉19	11°54	5°50	7°18	25°31	16°53	28°22	26°58	18°34	n.a.	M10
T 11	9 31 35	22° 1'14	29°34	2°50	11° 5	0°58	12° 7	5°46	7°16	25°31	16°54	28°R22	26°55	18°41	n.a.	T 11
W12	9 35 32	22°58'20	14♉ 3	4°46	12°19	1°38	12°20	5°41	7°13	25°30	16°54	28°21	26°51	18°48	n.a.	W12
T 13	9 39 29	23°55'27	28°55	6°41	13°33	2°17	12°33	5°37	7°11	25°29	16°55	28°18	26°48	18°55	n.a.	T 13
F 14	9 43 25	24°52'35	14♒ 4	8°35	14°46	2°56	12°46	5°33	7° 9	25°29	16°56	28°13	26°45	19° 1	n.a.	F 14
S 15	9 47 22	25°49'44	29°20	10°26	16° 0	3°35	12°59	5°28	7° 7	25°28	16°56	28° 5	26°42	19° 8	n.a.	S 15
S 16	9 51 18	26°46'54	14♓33	12°16	17°14	4°14	13°12	5°24	7° 4	25°27	16°57	27°57	26°39	19°15	n.a.	S 16
M17	9 55 15	27°44'05	29°32	14° 4	18°28	4°53	13°25	5°19	7° 2	25°27	16°57	27°48	26°36	19°21	n.a.	M17
T 18	9 59 12	28°41'17	14♈ 9	15°50	19°42	5°32	13°38	5°15	7° 0	25°26	16°58	27°41	26°32	19°28	n.a.	T 18
W19	10 3 8	29°38'30	28°18	17°34	20°56	6°11	13°51	5°10	6°58	25°26	16°59	27°35	26°29	19°35	n.a.	W19
T 20	10 7 5	0♓35'43	11♉57	19°17	22°10	6°50	14° 5	5° 6	6°56	25°25	16°59	27°31	26°26	19°41	n.a.	T 20
F 21	10 11 1	1°32'58	25° 9	20°58	23°24	7°29	14°18	5° 1	6°53	25°25	17° 0	27°30	26°23	19°48	n.a.	F 21
S 22	10 14 58	2°30'14	7♊55	22°37	24°38	8° 7	14°31	4°57	6°51	25°25	17° 0	27°D30	26°20	19°55	n.a.	S 22
S 23	10 18 55	3°27'30	20°21	24°15	25°52	8°46	14°44	4°52	6°49	25°24	17° 1	27°30	26°17	20° 2	n.a.	S 23
M24	10 22 51	4°24'48	2♋32	25°50	27° 6	9°24	14°58	4°48	6°47	25°24	17° 1	27°R30	26°13	20° 8	n.a.	M24
T 25	10 26 48	5°22'06	14°31	27°24	28°20	10° 2	15°11	4°43	6°45	25°24	17° 1	27°29	26°10	20°15	n.a.	T 25
W26	10 30 45	6°19'26	26°24	28°57	29°34	10°41	15°24	4°39	6°43	25°23	17° 2	27°25	26° 7	20°22	n.a.	W26
T 27	10 34 41	7°16'47	8♌14	0♈27	0♓48	11°19	15°37	4°34	6°41	25°23	17° 2	27°19	26° 4	20°28	n.a.	T 27
F 28	10 38 38	8°14'09	20° 4	1°56	2° 2	11°57	15°51	4°30	6°39	25°23	17° 2	27°10	26° 1	20°35	n.a.	F 28
S 29	10 42 34	9°11'33	1♍56	3°22	3°16	12°35	16° 4	4°25	6°37	25°23	17° 3	26°59	25°57	20°42	n.a.	S 29
S 30	10 46 31	10♓ 8'57	13♍53	4♈47	4♓30	13♉13	16♓17	4♍21	6♌35	25♊23	17♐ 3	26♐46	25♐54	20♌48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s36	10n22	4s10	17s18	0n28	22s24	1s21	25s36	1s29	8s32	0s30	11n40	2n25	19n58	1n 2	26n27	2n18	40s26	16s59	24s14	24s12	12n19		n.a.
S 2	17 19	5 40	4 42	16 31	0 37	22 7	1 20	25 38	1 30	8 27	0 30	11 42	2 25	19 59	1 2	26 27	2 18	40 26	16 59	24 14	24 12	12 17		n.a.
M 3	17 2	0 46	5 1	15 43	0 46	21 49	1 19	25 40	1 30	8 22	0 30	11 43	2 25	19 59	1 2	26 27	2 18	40 26	17 0	24 14	24 12	12 14		n.a.
T 4	16 45	4s12	5 8	14 55	0 55	21 31	1 18	25 41	1 31	8 17	0 30	11 45	2 25	20 0	1 2	26 27	2 18	40 27	17 0	24 13	24 12	12 11		n.a.
W 5	16 28	9 4	5 0	14 6	1 4	21 13	1 17	25 43	1 31	8 12	0 30	11 46	2 25	20 0	1 2	26 27	2 18	40 27	17 0	24 13	24 12	12 9		n.a.
T 6	16 10	13 38	4 39	13 17	1 12	20 53	1 16	25 44	1 31	8 7	0 30	11 48	2 25	20 1	1 2	26 27	2 18	40 28	17 1	24 13	24 12	12 6		n.a.
F 7	15 52	17 44	4 5	12 27	1 19	20 33	1 15	25 45	1 32	8 2	0 29	11 50	2 25	20 2	1 2	26 27	2 18	40 28	17 1	24 13	24 12	12 4		n.a.
S 8	15 34	21 6	3 17	11 38	1 26	20 13	1 14	25 46	1 32	7 57	0 29	11 51	2 25	20 2	1 2	26 27	2 18	40 28	17 1	24 13	24 12	12 1		n.a.
S 9	15 15	23 28	2 17	10 49	1 32	19 52	1 12	25 46	1 32	7 51	0 29	11 53	2 25	20 3	1 2	26 27	2 18	40 29	17 1	24 13	24 12	11 58		n.a.
M10	14 56	24 33	1 9	10 0	1 38	19 30	1 11	25 47	1 33	7 46	0 29	11 55	2 25	20 3	1 2	26 27	2 17	40 29	17 2	24 13	24 12	11 56		n.a.
T 11	14 37	24 7	0n 6	9 12	1 43	19 8	1 10	25 47	1 33	7 41	0 29	11 56	2 25	20 4	1 2	26 27	2 17	40 30	17 2	24 13	24 12	11 53		n.a.
W12	14 18	22 5	1 23	8 24	1 48	18 45	1 8	25 47	1 34	7 36	0 29	11 58	2 25	20 5	1 2	26 26	2 17	40 30	17 2	24 13	24 12	11 50		n.a.
T 13	13 59	18 31	2 36	7 37	1 52	18 22	1 7	25 47	1 34	7 30	0 28	11 59	2 25	20 5	1 2	26 26	2 17	40 30	17 3	24 13	24 12	11 48		n.a.
F 14	13 39	13 39	3 40	6 50	1 56	17 59	1 5	25 46	1 34	7 25	0 28	12 1	2 25	20 6	1 2	26 26	2 17	40 31	17 3	24 13	24 11	11 45		n.a.
S 15	13 19	7 55	4 28	6 4	1 59	17 35	1 4	25 45	1 35	7 20	0 28	12 3	2 25	20 6	1 2	26 26	2 17	40 31	17 3	24 13	24 11	11 43		n.a.
S 16	12 59	1 44	4 57	5 19	2 2	17 10	1 2	25 45	1 35	7 14	0 28	12 5	2 25	20 7	1 2	26 26	2 17	40 32	17 4	24 13	24 11	11 40		n.a.
M17	12 39	4n26	5 5	4 35	2 4	16 45	1 0	25 43	1 35	7 9	0 28	12 6	2 25	20 8	1 2	26 26	2 17	40 32	17 4	24 13	24 11	11 37		n.a.
T 18	12 19	10 13	4 52	3 51	2 5	16 19	0 59	25 42	1 36	7 4	0 28	12 8	2 25	20 8	1 2	26 26	2 17	40 32	17 4	24 13	24 11	11 35		n.a.
W19	11 58	15 17	4 22	3 9	2 6	15 53	0 57	25 41	1 36	6 58	0 28	12 10	2 25	20 9	1 2	26 26	2 17	40 33	17 5	24 13	24 11	11 32		n.a.
T 20	11 37	19 22	3 38	2 27	2 6	15 27	0 55	25 39	1 36	6 53	0 27	12 11	2 25	20 9	1 2	26 26	2 17	40 33	17 5	24 12	24 11	11 29		n.a.
F 21	11 16	22 19	2 44	1 46	2 6	15 0	0 53	25 37	1 36	6 48	0 27	12 13	2 25	20 10	1 2	26 26	2 17	40 33	17 5	24 12	24 11	11 27		n.a.
S 22	10 55	24 2	1 43	1 7	2 5	14 33	0 52	25 35	1 37	6 42	0 27	12 15	2 25	20 10	1 2	26 26	2 17	40 34	17 6	24 12	24 11	11 24		n.a.
S 23	10 34	24 30	0 38	0 28	2 4	14 6	0 50	25 33	1 37	6 37	0 27	12 16	2 25	20 11	1 2	26 26	2 17	40 34	17 6	24 12	24 11	11 22		n.a.
M24	10 12	23 46	0s27	0n 9	2 2	13 38	0 48	25 30	1 37	6 32	0 27	12 18	2 25	20 11	1 2	26 25	2 17	40 35	17 6	24 12	24 11	11 19		n.a.
T 25	9 51	21 56	1 29	0 46	2 0	13 9	0 46	25 28	1 38	6 26	0 27	12 20	2 25	20 12	1 2	26 25	2 17	40 35	17 7	24 12	24 10	11 16		n.a.
W26	9 29	19 10	2 27	1 21	1 58	12 41	0 44	25 25	1 38	6 21	0 27	12 21	2 25	20 12	1 2	26 25	2 16	40 35	17 7	24 12	24 10	11 14		n.a.
T 27	9 7	15 37	3 19	1 55	1 54	12 12	0 42	25 22	1 38	6 15	0 26	12 23	2 25	20 13	1 2	26 25	2 16	40 36	17 7	24 12	24 10	11 11		n.a.
F 28	8 45	11 28	4 1	2 28	1 51	11 43	0 40	25 19	1 39	6 10	0 26	12 24	2 24	20 13	1 2	26 25	2 16	40 36	17 8	24 12	24 10	11 8		n.a.
S 29	8 23	6 54	4 33	3 0	1 47	11 13	0 37	25 15	1 39	6 4	0 26	12 26	2 24	20 14	1 2	26 25	2 16	40 37	17 8	24 12	24 10	11 6		n.a.
S 30	8s 0	2n 3	4s53	3n31	1n42	10s43	0s35	25s12	1s39	5s59	0s26	12n28	2n24	20n14	1n 2	26n25	2n16	40s37	17s 8	24s11	24s10	11n 3		n.a.

Julian Day Number = -1113191.5, Delta T = 82h40m50s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°14'55, Lahiri = -110°07'55 Julian Calendar 1 Apr. 7761 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 7761 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7761 BCE (-7760) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 50 28	11♓ 6'24	25♍56	6♈10	5♓45	13♉51	16♓31	4°R16	6°R33	25°R22	17♐ 3	26°R33	25♐51	20♌55	n.a.	M 1
T 2	10 54 24	12° 3'52	8♎ 5	7°32	6°59	14°28	16°44	4♍12	6♌32	25♊22	17° 4	26♐21	25°48	21° 2	n.a.	T 2
W 3	10 58 21	13° 1'21	20°22	8°51	8°13	15° 6	16°57	4° 7	6°30	25°22	17° 4	26°10	25°45	21° 9	n.a.	W 3
T 4	11 2 17	13°58'53	2♏49	10° 8	9°28	15°44	17°11	4° 3	6°28	25°D22	17° 4	26° 2	25°42	21°15	n.a.	T 4
F 5	11 6 14	14°56'26	15°28	11°23	10°42	16°21	17°24	3°59	6°26	25°22	17° 4	25°57	25°38	21°22	n.a.	F 5
S 6	11 10 11	15°54'01	28°21	12°36	11°56	16°58	17°37	3°54	6°25	25°22	17° 5	25°54	25°35	21°29	n.a.	S 6
S 7	11 14 7	16°51'38	11♐31	13°47	13°11	17°36	17°51	3°50	6°23	25°22	17° 5	25°53	25°32	21°35	n.a.	S 7
M 8	11 18 4	17°49'17	25° 2	14°56	14°25	18°13	18° 4	3°46	6°21	25°22	17° 5	25°53	25°29	21°42	n.a.	M 8
T 9	11 22 0	18°46'59	8♑54	16° 2	15°40	18°50	18°18	3°41	6°20	25°23	17° 5	25°53	25°26	21°49	n.a.	T 9
W10	11 25 57	19°44'42	23°11	17° 6	16°54	19°27	18°31	3°37	6°18	25°23	17° 5	25°51	25°23	21°55	n.a.	W10
T 11	11 29 54	20°42'27	7♒49	18° 7	18° 8	20° 4	18°44	3°33	6°17	25°23	17° 5	25°46	25°19	22° 2	n.a.	T 11
F 12	11 33 50	21°40'14	22°44	19° 5	19°23	20°41	18°58	3°29	6°15	25°23	17° 5	25°40	25°16	22° 9	n.a.	F 12
S 13	11 37 47	22°38'03	7♓50	20° 1	20°38	21°17	19°11	3°24	6°14	25°24	17° 5	25°30	25°13	22°16	n.a.	S 13
S 14	11 41 43	23°35'54	22°57	20°53	21°52	21°54	19°24	3°20	6°12	25°24	17°R 5	25°19	25°10	22°22	n.a.	S 14
M15	11 45 40	24°33'47	7♈54	21°43	23° 7	22°31	19°38	3°16	6°11	25°24	17° 5	25° 8	25° 7	22°29	n.a.	M15
T 16	11 49 37	25°31'42	22°32	22°29	24°21	23° 7	19°51	3°12	6°10	25°25	17° 5	24°58	25° 3	22°36	n.a.	T 16
W17	11 53 33	26°29'39	6♉45	23°12	25°36	23°43	20° 4	3° 8	6° 8	25°25	17° 5	24°50	25° 0	22°42	n.a.	W17
T 18	11 57 30	27°27'37	20°29	23°50	26°51	24°19	20°18	3° 4	6° 7	25°25	17° 5	24°44	24°57	22°49	n.a.	T 18
F 19	12 1 26	28°25'37	3♊45	24°25	28° 5	24°55	20°31	3° 0	6° 6	25°26	17° 5	24°41	24°54	22°56	n.a.	F 19
S 20	12 5 23	29°23'39	16°34	24°56	29°20	25°31	20°44	2°57	6° 5	25°26	17° 5	24°40	24°51	23° 2	n.a.	S 20
S 21	12 9 20	0♈21'42	29° 1	25°22	0♈35	26° 7	20°58	2°53	6° 4	25°27	17° 5	24°40	24°48	23° 9	n.a.	S 21
M22	12 13 16	1°19'48	11♋11	25°44	1°50	26°43	21°11	2°49	6° 3	25°27	17° 5	24°40	24°44	23°16	n.a.	M22
T 23	12 17 13	2°17'55	23° 9	26° 0	3° 4	27°19	21°24	2°46	6° 2	25°28	17° 4	24°38	24°41	23°23	n.a.	T 23
W24	12 21 9	3°16'04	5♌ 1	26°11	4°19	27°54	21°38	2°42	6° 1	25°29	17° 4	24°35	24°38	23°29	n.a.	W24
T 25	12 25 6	4°14'14	16°51	26°17	5°34	28°29	21°51	2°38	6° 0	25°29	17° 4	24°28	24°35	23°36	n.a.	T 25
F 26	12 29 3	5°12'27	28°43	26°R17	6°49	29° 5	22° 4	2°35	5°59	25°30	17° 4	24°19	24°32	23°43	n.a.	F 26
S 27	12 32 59	6°10'41	10♍40	26°11	8° 4	29°40	22°17	2°32	5°58	25°31	17° 4	24° 8	24°28	23°49	n.a.	S 27
S 28	12 36 56	7° 8'58	22°44	26° 0	9°18	0♒15	22°30	2°28	5°57	25°31	17° 3	23°55	24°25	23°56	n.a.	S 28
M29	12 40 52	8° 7'16	4♎56	25°41	10°33	0°50	22°43	2°25	5°57	25°32	17° 3	23°42	24°22	24° 3	n.a.	M29
T 30	12 44 49	9° 5'37	17°18	25°17	11°48	1°25	22°57	2°22	5°56	25°33	17° 3	23°29	24°19	24° 9	n.a.	T 30
W31	12 48 45	10♈ 4'00	29♎50	24♈47	13♈ 3	1♒59	23♓10	2♍19	5♌55	25♊34	17♐ 2	23♐18	24♐16	24♌16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s38	2s54	5s 1	4n 0	1n37	10s13	0s33	25s 8	1s39	5s53	0s26	12n29	2n24	20n15	1n 2	26n25	2n16	40s37	17s 9	24s11	24s10	11n 0		n.a.
T 2	7 15	7 47	4 55	4 28	1 32	9 43	0 31	25 4	1 40	5 48	0 26	12 31	2 24	20 15	1 2	26 25	2 16	40 38	17 9	24 11	24 10	10 58		n.a.
W 3	6 53	12 26	4 35	4 55	1 26	9 12	0 29	25 0	1 40	5 42	0 26	12 33	2 24	20 16	1 2	26 25	2 16	40 38	17 9	24 10	24 10	10 55		n.a.
T 4	6 30	16 37	4 2	5 21	1 19	8 41	0 27	24 56	1 40	5 37	0 26	12 34	2 24	20 16	1 2	26 25	2 16	40 38	17 10	24 10	24 10	10 52		n.a.
F 5	6 7	20 8	3 16	5 45	1 13	8 10	0 24	24 51	1 40	5 31	0 25	12 36	2 24	20 16	1 2	26 25	2 16	40 39	17 10	24 10	24 9	10 50		n.a.
S 6	5 44	22 43	2 20	6 8	1 5	7 39	0 22	24 47	1 41	5 26	0 25	12 37	2 24	20 17	1 2	26 25	2 16	40 39	17 10	24 10	24 9	10 47		n.a.
S 7	5 21	24 9	1 15	6 30	0 58	7 8	0 20	24 42	1 41	5 20	0 25	12 39	2 24	20 17	1 2	26 25	2 16	40 40	17 11	24 10	24 9	10 44		n.a.
M 8	4 58	24 13	0 5	6 50	0 50	6 36	0 18	24 37	1 41	5 15	0 25	12 40	2 23	20 18	1 1	26 24	2 16	40 40	17 11	24 10	24 9	10 42		n.a.
T 9	4 35	22 47	1n 8	7 8	0 41	6 4	0 15	24 32	1 41	5 9	0 25	12 42	2 23	20 18	1 1	26 24	2 16	40 40	17 12	24 10	24 9	10 39		n.a.
W10	4 11	19 53	2 19	7 26	0 33	5 32	0 13	24 27	1 42	5 4	0 25	12 43	2 23	20 18	1 1	26 24	2 16	40 41	17 12	24 10	24 9	10 36		n.a.
T 11	3 48	15 40	3 22	7 41	0 23	5 0	0 11	24 21	1 42	4 58	0 25	12 45	2 23	20 19	1 1	26 24	2 15	40 41	17 12	24 10	24 9	10 34		n.a.
F 12	3 24	10 25	4 13	7 56	0 14	4 28	0 8	24 16	1 42	4 53	0 25	12 46	2 23	20 19	1 1	26 24	2 15	40 41	17 13	24 10	24 9	10 31		n.a.
S 13	3 1	4 30	4 46	8 8	0 4	3 55	0 6	24 10	1 42	4 47	0 24	12 48	2 23	20 19	1 1	26 24	2 15	40 42	17 13	24 9	24 9	10 29		n.a.
S 14	2 37	1n41	5 0	8 19	0s 6	3 23	0 4	24 4	1 42	4 42	0 24	12 49	2 23	20 20	1 1	26 24	2 15	40 42	17 13	24 9	24 8	10 26		n.a.
M15	2 14	7 42	4 53	8 29	0 17	2 51	0 1	23 58	1 43	4 36	0 24	12 50	2 22	20 20	1 1	26 24	2 15	40 42	17 14	24 8	24 8	10 23		n.a.
T 16	1 50	13 9	4 27	8 36	0 28	2 18	0n 1	23 52	1 43	4 31	0 24	12 52	2 22	20 20	1 1	26 24	2 15	40 43	17 14	24 8	24 8	10 21		n.a.
W17	1 26	17 44	3 44	8 42	0 39	1 45	0 3	23 46	1 43	4 25	0 24	12 53	2 22	20 20	1 1	26 24	2 15	40 43	17 14	24 8	24 8	10 18		n.a.
T 18	1 2	21 11	2 50	8 46	0 50	1 13	0 6	23 39	1 43	4 20	0 24	12 54	2 22	20 21	1 1	26 24	2 15	40 43	17 15	24 7	24 8	10 15		n.a.
F 19	0 39	23 22	1 48	8 49	1 2	0 40	0 8	23 33	1 43	4 14	0 24	12 56	2 22	20 21	1 1	26 24	2 15	40 44	17 15	24 7	24 8	10 13		n.a.
S 20	0 15	24 14	0 43	8 49	1 14	0 7	0 10	23 26	1 44	4 9	0 24	12 57	2 22	20 21	1 1	26 24	2 15	40 44	17 15	24 7	24 8	10 10		n.a.
S 21	0n 9	23 51	0s23	8 48	1 26	0n26	0 13	23 19	1 44	4 3	0 23	12 58	2 21	20 21	1 1	26 24	2 15	40 44	17 16	24 7	24 8	10 7		n.a.
M22	0 33	22 19	1 26	8 44	1 39	0 59	0 15	23 12	1 44	3 58	0 23	12 59	2 21	20 22	1 1	26 24	2 15	40 45	17 16	24 7	24 7	10 5		n.a.
T 23	0 57	19 48	2 25	8 39	1 51	1 31	0 17	23 5	1 44	3 52	0 23	13 1	2 21	20 22	1 1	26 24	2 15	40 45	17 16	24 7	24 7	10 2		n.a.
W24	1 20	16 28	3 16	8 32	2 3	2 4	0 19	22 58	1 44	3 47	0 23	13 2	2 21	20 22	1 1	26 24	2 15	40 45	17 17	24 7	24 7	9 59		n.a.
T 25	1 44	12 31	3 59	8 23	2 16	2 37	0 22	22 51	1 45	3 41	0 23	13 3	2 21	20 22	1 1	26 24	2 15	40 46	17 17	24 7	24 7	9 57		n.a.
F 26	2 8	8 5	4 32	8 11	2 28	3 9	0 24	22 43	1 45	3 36	0 23	13 4	2 20	20 22	1 1	26 24	2 14	40 46	17 17	24 6	24 7	9 54		n.a.
S 27	2 32	3 19	4 52	7 58	2 40	3 42	0 26	22 36	1 45	3 30	0 23	13 5	2 20	20 23	1 1	26 24	2 14	40 46	17 18	24 6	24 7	9 51		n.a.
S 28	2 56	1s36	5 0	7 43	2 51	4 14	0 28	22 28	1 45	3 25	0 23	13 6	2 20	20 23	1 1	26 23	2 14	40 47	17 18	24 5	24 7	9 49		n.a.
M29	3 19	6 30	4 55	7 26	3 2	4 47	0 31	22 21	1 45	3 19	0 23	13 7	2 20	20 23	1 0	26 23	2 14	40 47	17 18	24 5	24 6	9 46		n.a.
T 30	3 43	11 13	4 36	7 7	3 13	5 19	0 33	22 13	1 45	3 14	0 22	13 8	2 20	20 23	1 0	26 23	2 14	40 47	17 19	24 4	24 6	9 43		n.a.
W31	4n 7	15s32	4s 3	6n47	3s22	5n51	0n35	22s 5	1s45	3s 9	0s22	13n 9	2n19	20n23	1n 0	26n23	2n14	40s47	17s19	24s 3	24s 6	9n40		n.a.

Julian Day Number = -1113161.5, Delta T = 82h40m45s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°14'51, Lahiri = -110°07'51 Julian Calendar 1 May 7761 BCE == Greg. Calendar 2 March 7761 BCE

The year -7760 astronomical counting style corresponds to year 7761 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7761 BCE (-7760) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 52 42	11♈ 2'25	12♏31	24°R10	14♈18	2♒34	23♓23	2°R16	5°R55	25♊35	17°R 2	23°R10	24♐13	24♌23	n.a.	T 1
F 2	12 56 39	12° 0'53	25°24	23♈28	15°33	3° 8	23°36	2♍13	5♌54	25°36	17♐ 2	23♐ 4	24° 9	24°30	n.a.	F 2
S 3	13 0 35	12°59'23	8♐28	22°40	16°48	3°43	23°49	2°10	5°54	25°37	17° 1	23° 1	24° 6	24°36	n.a.	S 3
S 4	13 4 32	13°57'56	21°46	21°49	18° 3	4°17	24° 2	2° 7	5°53	25°38	17° 1	23°D 1	24° 3	24°43	n.a.	S 4
M 5	13 8 28	14°56'31	5♑18	20°53	19°18	4°51	24°15	2° 5	5°53	25°39	17° 0	23° 1	24° 0	24°50	n.a.	M 5
T 6	13 12 25	15°55'09	19° 7	19°54	20°33	5°25	24°28	2° 2	5°53	25°40	17° 0	23°R 1	23°57	24°56	n.a.	T 6
W 7	13 16 21	16°53'50	3♒12	18°54	21°48	5°59	24°40	1°59	5°52	25°41	16°59	23° 0	23°54	25° 3	n.a.	W 7
T 8	13 20 18	17°52'32	17°34	17°54	23° 3	6°32	24°53	1°57	5°52	25°42	16°59	22°57	23°50	25°10	n.a.	T 8
F 9	13 24 14	18°51'18	2♓ 9	16°54	24°18	7° 6	25° 6	1°55	5°52	25°43	16°58	22°51	23°47	25°17	n.a.	F 9
S 10	13 28 11	19°50'06	16°53	15°57	25°33	7°39	25°19	1°52	5°52	25°44	16°58	22°43	23°44	25°23	n.a.	S 10
S 11	13 32 8	20°48'56	1♈39	15° 4	26°48	8°13	25°32	1°50	5°52	25°45	16°57	22°34	23°41	25°30	n.a.	S 11
M12	13 36 4	21°47'49	16°19	14°16	28° 4	8°46	25°44	1°48	5°D52	25°46	16°57	22°24	23°38	25°37	n.a.	M12
T 13	13 40 1	22°46'45	0♉45	13°35	29°19	9°19	25°57	1°46	5°52	25°48	16°56	22°15	23°34	25°43	n.a.	T 13
W14	13 43 57	23°45'42	14°50	13° 0	0♉34	9°51	26°10	1°44	5°52	25°49	16°55	22° 8	23°31	25°50	n.a.	W14
T 15	13 47 54	24°44'42	28°31	12°34	1°49	10°24	26°22	1°42	5°52	25°50	16°55	22° 3	23°28	25°57	n.a.	T 15
F 16	13 51 50	25°43'44	11♊47	12°17	3° 4	10°56	26°35	1°40	5°52	25°52	16°54	22° 1	23°25	26° 4	n.a.	F 16
S 17	13 55 47	26°42'49	24°38	12°D 9	4°19	11°29	26°47	1°39	5°52	25°53	16°53	22°D 0	23°22	26°10	n.a.	S 17
S 18	13 59 43	27°41'55	7♋ 7	12°11	5°35	12° 1	26°59	1°37	5°53	25°54	16°53	22° 1	23°19	26°17	n.a.	S 18
M19	14 3 40	28°41'04	19°20	12°22	6°50	12°33	27°12	1°36	5°53	25°56	16°52	22° 2	23°15	26°24	n.a.	M19
T 20	14 7 36	29°40'15	1♌20	12°44	8° 5	13° 5	27°24	1°35	5°53	25°57	16°51	22°R 3	23°12	26°30	n.a.	T 20
W21	14 11 33	0♉39'27	13°13	13°14	9°20	13°36	27°36	1°33	5°54	25°59	16°51	22° 2	23° 9	26°37	n.a.	W21
T 22	14 15 29	1°38'42	25° 4	13°54	10°35	14° 8	27°49	1°32	5°54	26° 0	16°50	21°59	23° 6	26°44	n.a.	T 22
F 23	14 19 26	2°37'59	6♍58	14°42	11°51	14°39	28° 1	1°31	5°55	26° 2	16°49	21°53	23° 3	26°50	n.a.	F 23
S 24	14 23 23	3°37'18	18°58	15°38	13° 6	15°10	28°13	1°30	5°56	26° 3	16°48	21°47	22°59	26°57	n.a.	S 24
S 25	14 27 19	4°36'39	1♎ 8	16°41	14°21	15°41	28°25	1°29	5°56	26° 5	16°47	21°38	22°56	27° 4	n.a.	S 25
M26	14 31 16	5°36'03	13°31	17°51	15°36	16°12	28°37	1°29	5°57	26° 6	16°47	21°30	22°53	27°11	n.a.	M26
T 27	14 35 12	6°35'28	26° 6	19° 8	16°52	16°42	28°49	1°28	5°58	26° 8	16°46	21°21	22°50	27°17	n.a.	T 27
W28	14 39 9	7°34'57	8♏55	20°29	18° 7	17°13	29° 0	1°27	5°59	26° 9	16°45	21°14	22°47	27°24	n.a.	W28
T 29	14 43 5	8°34'27	21°57	21°56	19°22	17°43	29°12	1°27	5°59	26°11	16°44	21° 9	22°44	27°31	n.a.	T 29
F 30	14 47 2	9♉34'00	5♐12	23♈26	20♉37	18♒13	29♓24	1♍27	6♌ 0	26♊13	16♐43	21♐ 6	22♐40	27♌37	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n30	19s13	3s17	6n25	3s31	6n23	0n37	21s57	1s46	3s 3	0s22	13n10	2n19	20n23	1n 0	26n23	2n14	40s48	17s19	24s 3	24s 6	9n38		n.a.
F 2	4 54	22 1	2 21	6 2	3 39	6 55	0 39	21 49	1 46	2 58	0 22	13 11	2 19	20 23	1 0	26 23	2 14	40 48	17 20	24 3	24 6	9 35		n.a.
S 3	5 18	23 42	1 16	5 39	3 45	7 27	0 41	21 40	1 46	2 52	0 22	13 12	2 19	20 23	1 0	26 23	2 14	40 48	17 20	24 2	24 6	9 32		n.a.
S 4	5 41	24 5	0 7	5 15	3 49	7 58	0 43	21 32	1 46	2 47	0 22	13 12	2 18	20 23	1 0	26 23	2 14	40 49	17 20	24 2	24 6	9 30		n.a.
M 5	6 4	23 2	1n 5	4 50	3 52	8 30	0 45	21 24	1 46	2 41	0 22	13 13	2 18	20 23	1 0	26 23	2 14	40 49	17 21	24 2	24 5	9 27		n.a.
T 6	6 28	20 36	2 14	4 27	3 53	9 1	0 47	21 15	1 46	2 36	0 22	13 14	2 18	20 24	1 0	26 23	2 14	40 49	17 21	24 2	24 5	9 24		n.a.
W 7	6 51	16 54	3 17	4 4	3 53	9 32	0 49	21 7	1 46	2 31	0 22	13 15	2 18	20 24	1 0	26 23	2 14	40 49	17 21	24 2	24 5	9 22		n.a.
T 8	7 14	12 9	4 8	3 43	3 50	10 2	0 51	20 58	1 46	2 25	0 21	13 15	2 17	20 24	1 0	26 23	2 14	40 50	17 22	24 2	24 5	9 19		n.a.
F 9	7 37	6 39	4 44	3 25	3 45	10 33	0 53	20 49	1 46	2 20	0 21	13 16	2 17	20 24	1 0	26 23	2 14	40 50	17 22	24 2	24 5	9 16		n.a.
S 10	8 0	0 44	5 2	3 8	3 38	11 3	0 55	20 40	1 47	2 15	0 21	13 17	2 17	20 24	1 0	26 23	2 14	40 50	17 22	24 1	24 5	9 14		n.a.
S 11	8 23	5n14	5 0	2 55	3 30	11 33	0 57	20 32	1 47	2 9	0 21	13 17	2 17	20 23	1 0	26 23	2 13	40 50	17 23	24 1	24 5	9 11		n.a.
M12	8 46	10 52	4 38	2 46	3 19	12 2	0 58	20 23	1 47	2 4	0 21	13 18	2 16	20 23	1 0	26 23	2 13	40 51	17 23	24 0	24 4	9 8		n.a.
T 13	9 8	15 49	3 59	2 40	3 8	12 31	1 0	20 14	1 47	1 59	0 21	13 18	2 16	20 23	1 0	26 23	2 13	40 51	17 23	24 0	24 4	9 6		n.a.
W14	9 31	19 46	3 5	2 38	2 54	13 0	1 2	20 5	1 47	1 54	0 21	13 19	2 16	20 23	1 0	26 23	2 13	40 51	17 23	23 59	24 4	9 3		n.a.
T 15	9 53	22 28	2 2	2 41	2 40	13 29	1 3	19 56	1 47	1 48	0 21	13 19	2 16	20 23	1 0	26 23	2 13	40 51	17 24	23 59	24 4	9 0		n.a.
F 16	10 16	23 51	0 55	2 48	2 25	13 57	1 5	19 46	1 47	1 43	0 21	13 20	2 15	20 23	0 59	26 23	2 13	40 51	17 24	23 59	24 4	8 58		n.a.
S 17	10 38	23 53	0s14	2 59	2 9	14 25	1 7	19 37	1 47	1 38	0 21	13 20	2 15	20 23	0 59	26 23	2 13	40 52	17 24	23 59	24 4	8 55		n.a.
S 18	11 0	22 42	1 20	3 15	1 53	14 53	1 8	19 28	1 47	1 33	0 20	13 20	2 15	20 23	0 59	26 23	2 13	40 52	17 25	23 59	24 3	8 52		n.a.
M19	11 22	20 27	2 21	3 35	1 36	15 20	1 9	19 19	1 47	1 28	0 20	13 21	2 15	20 23	0 59	26 23	2 13	40 52	17 25	23 59	24 3	8 50		n.a.
T 20	11 43	17 21	3 15	3 58	1 20	15 47	1 11	19 9	1 47	1 22	0 20	13 21	2 14	20 23	0 59	26 23	2 13	40 52	17 25	23 59	24 3	8 47		n.a.
W21	12 5	13 35	4 0	4 25	1 4	16 13	1 12	19 0	1 47	1 17	0 20	13 21	2 14	20 22	0 59	26 23	2 13	40 52	17 25	23 59	24 3	8 44		n.a.
T 22	12 26	9 18	4 34	4 56	0 48	16 39	1 13	18 50	1 47	1 12	0 20	13 21	2 14	20 22	0 59	26 23	2 13	40 52	17 26	23 59	24 3	8 41		n.a.
F 23	12 47	4 40	4 57	5 29	0 32	17 4	1 15	18 41	1 47	1 7	0 20	13 21	2 14	20 22	0 59	26 23	2 13	40 53	17 26	23 58	24 3	8 39		n.a.
S 24	13 8	0s11	5 7	6 5	0 17	17 29	1 16	18 31	1 47	1 2	0 20	13 21	2 13	20 22	0 59	26 23	2 13	40 53	17 26	23 58	24 2	8 36		n.a.
S 25	13 29	5 5	5 3	6 43	0 3	17 54	1 17	18 22	1 47	0 57	0 20	13 21	2 13	20 22	0 59	26 23	2 13	40 53	17 26	23 57	24 2	8 33		n.a.
M26	13 49	9 51	4 45	7 23	0n10	18 18	1 18	18 12	1 47	0 52	0 20	13 21	2 13	20 21	0 59	26 23	2 13	40 53	17 27	23 57	24 2	8 31		n.a.
T 27	14 9	14 19	4 13	8 5	0 23	18 41	1 19	18 3	1 47	0 47	0 20	13 21	2 12	20 21	0 59	26 23	2 13	40 53	17 27	23 56	24 2	8 28		n.a.
W28	14 30	18 13	3 28	8 47	0 35	19 4	1 20	17 53	1 47	0 42	0 19	13 21	2 12	20 21	0 59	26 23	2 13	40 53	17 27	23 56	24 2	8 25		n.a.
T 29	14 49	21 17	2 31	9 31	0 45	19 26	1 21	17 44	1 47	0 37	0 19	13 21	2 12	20 21	0 59	26 23	2 12	40 53	17 27	23 56	24 1	8 23		n.a.
F 30	15n 9	23s16	1s25	10n15	0n55	19n48	1n22	17s34	1s47	0s32	0s19	13n21	2n12	20n20	0n59	26n23	2n12	40s54	17s28	23s55	24s 1	8n20		n.a.

Julian Day Number = -1113130.5, Delta T = 82h40m40s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°14'46, Lahiri = -110°07'47 Julian Calendar 1 June 7761 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7761 BCE

The year -7760 astronomical counting style corresponds to year 7761 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7761 BCE (-7760) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 50 58	10♉33'35	18♐37	25♈ 0	21♉53	18♒43	29♓35	1°R26	6♌ 1	26♊14	16°R42	21°D 4	22♐37	27♌44	n.a.	S 1
S 2	14 54 55	11°33'14	2♋14	26°36	23° 8	19°12	29°47	1♍26	6° 2	26°16	16♐41	21♐ 5	22°34	27°51	n.a.	S 2
M 3	14 58 51	12°32'54	16° 0	28°16	24°23	19°42	29°58	1°D26	6° 3	26°18	16°40	21° 6	22°31	27°58	n.a.	M 3
T 4	15 2 48	13°32'38	29°55	29°57	25°39	20°11	0♈10	1°26	6° 4	26°20	16°40	21° 8	22°28	28° 4	n.a.	T 4
W 5	15 6 44	14°32'23	13♒59	1♉39	26°54	20°40	0°21	1°27	6° 6	26°21	16°39	21°R 8	22°25	28°11	n.a.	W 5
T 6	15 10 41	15°32'12	28°10	3°23	28° 9	21° 9	0°32	1°27	6° 7	26°23	16°38	21° 7	22°21	28°18	n.a.	T 6
F 7	15 14 37	16°32'03	12♓27	5° 8	29°24	21°37	0°44	1°27	6° 8	26°25	16°37	21° 5	22°18	28°24	n.a.	F 7
S 8	15 18 34	17°31'56	26°47	6°53	0♊40	22° 5	0°55	1°28	6° 9	26°27	16°36	21° 1	22°15	28°31	n.a.	S 8
S 9	15 22 30	18°31'53	11♈ 5	8°39	1°55	22°33	1° 6	1°28	6°11	26°29	16°35	20°57	22°12	28°38	n.a.	S 9
M10	15 26 27	19°31'51	25°17	10°25	3°10	23° 1	1°17	1°29	6°12	26°31	16°34	20°52	22° 9	28°45	n.a.	M10
T 11	15 30 23	20°31'52	9♉18	12°11	4°26	23°29	1°28	1°30	6°14	26°33	16°33	20°47	22° 5	28°51	n.a.	T 11
W12	15 34 20	21°31'56	23° 4	13°57	5°41	23°56	1°38	1°31	6°15	26°35	16°32	20°43	22° 2	28°58	n.a.	W12
T 13	15 38 16	22°32'02	6♊32	15°42	6°56	24°23	1°49	1°32	6°17	26°36	16°31	20°41	21°59	29° 5	n.a.	T 13
F 14	15 42 13	23°32'10	19°39	17°28	8°11	24°50	1°59	1°33	6°18	26°38	16°30	20°D40	21°56	29°11	n.a.	F 14
S 15	15 46 9	24°32'20	2♋26	19°12	9°27	25°16	2°10	1°34	6°20	26°40	16°28	20°41	21°53	29°18	n.a.	S 15
S 16	15 50 6	25°32'32	14°55	20°57	10°42	25°43	2°20	1°35	6°22	26°42	16°27	20°42	21°50	29°25	n.a.	S 16
M17	15 54 2	26°32'46	27° 9	22°41	11°57	26° 9	2°31	1°37	6°23	26°44	16°26	20°44	21°46	29°32	n.a.	M17
T 18	15 57 59	27°33'01	9♌10	24°24	13°13	26°34	2°41	1°38	6°25	26°46	16°25	20°46	21°43	29°38	n.a.	T 18
W19	16 1 55	28°33'19	21° 5	26° 7	14°28	27° 0	2°51	1°40	6°27	26°48	16°24	20°47	21°40	29°45	n.a.	W19
T 20	16 5 52	29°33'39	2♍57	27°50	15°43	27°25	3° 1	1°42	6°29	26°51	16°23	20°R47	21°37	29°52	n.a.	T 20
F 21	16 9 48	0♊34'00	14°51	29°31	16°58	27°50	3°11	1°43	6°31	26°53	16°22	20°46	21°34	29°58	n.a.	F 21
S 22	16 13 45	1°34'23	26°52	1♊13	18°14	28°14	3°21	1°45	6°33	26°55	16°21	20°44	21°30	0♍ 5	n.a.	S 22
S 23	16 17 41	2°34'48	9♎ 5	2°53	19°29	28°38	3°30	1°47	6°35	26°57	16°20	20°42	21°27	0°12	n.a.	S 23
M24	16 21 38	3°35'15	21°32	4°33	20°44	29° 2	3°40	1°50	6°37	26°59	16°19	20°39	21°24	0°19	n.a.	M24
T 25	16 25 34	4°35'44	4♏16	6°13	21°59	29°26	3°49	1°52	6°39	27° 1	16°17	20°37	21°21	0°25	n.a.	T 25
W26	16 29 31	5°36'15	17°19	7°52	23°14	29°49	3°59	1°54	6°41	27° 3	16°16	20°35	21°18	0°32	n.a.	W26
T 27	16 33 27	6°36'47	0♐40	9°30	24°30	0♓12	4° 8	1°57	6°43	27° 5	16°15	20°33	21°15	0°39	n.a.	T 27
F 28	16 37 24	7°37'22	14°19	11° 8	25°45	0°34	4°17	1°59	6°46	27° 7	16°14	20°D32	21°11	0°45	n.a.	F 28
S 29	16 41 20	8°37'58	28°12	12°46	27° 0	0°56	4°26	2° 2	6°48	27°10	16°13	20°32	21° 8	0°52	n.a.	S 29
S 30	16 45 17	9°38'37	12♋16	14°23	28°15	1°18	4°35	2° 4	6°50	27°12	16°12	20°33	21° 5	0°59	n.a.	S 30
M31	16 49 13	10♊39'17	26♋28	15♊59	29♊30	1♓40	4♈43	2♍ 7	6♌53	27♊14	16♐11	20♐34	21♐ 2	1♍ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n28	23s57	0s13	10n59	1n 4	20n10	1n22	17s25	1s47	0s28	0s19	13n21	2n11	20n20	0n59	26n23	2n12	40s54	17s28	23s55	24s 1	8n17		n.a.
S 2	15 48	23 12	1n 0	11 43	1 13	20 30	1 23	17 15	1 47	0 23	0 19	13 21	2 11	20 20	0 59	26 23	2 12	40 54	17 28	23 55	24 1	8 15		n.a.
M 3	16 7	21 4	2 11	12 27	1 20	20 50	1 24	17 5	1 47	0 18	0 19	13 21	2 11	20 19	0 59	26 23	2 12	40 54	17 28	23 55	24 1	8 12		n.a.
T 4	16 25	17 39	3 16	13 10	1 26	21 10	1 24	16 56	1 47	0 13	0 19	13 20	2 10	20 19	0 58	26 23	2 12	40 54	17 28	23 55	24 1	8 9		n.a.
W 5	16 44	13 13	4 9	13 52	1 32	21 29	1 25	16 46	1 47	0 8	0 19	13 20	2 10	20 19	0 58	26 23	2 12	40 54	17 29	23 55	24 0	8 6		n.a.
T 6	17 2	8 1	4 47	14 34	1 37	21 47	1 25	16 37	1 47	0 4	0 19	13 20	2 10	20 18	0 58	26 23	2 12	40 54	17 29	23 55	24 0	8 4		n.a.
F 7	17 20	2 23	5 8	15 15	1 41	22 5	1 26	16 27	1 47	0n 1	0 19	13 19	2 10	20 18	0 58	26 23	2 12	40 54	17 29	23 55	24 0	8 1		n.a.
S 8	17 37	3n24	5 10	15 54	1 45	22 22	1 26	16 17	1 47	0 6	0 18	13 19	2 9	20 17	0 58	26 23	2 12	40 54	17 29	23 55	24 0	7 58		n.a.
S 9	17 54	8 59	4 53	16 32	1 47	22 38	1 26	16 8	1 47	0 10	0 18	13 18	2 9	20 17	0 58	26 23	2 12	40 54	17 29	23 55	24 0	7 56		n.a.
M10	18 11	14 4	4 18	17 9	1 49	22 54	1 26	15 58	1 47	0 15	0 18	13 18	2 9	20 17	0 58	26 23	2 12	40 54	17 29	23 54	23 59	7 53		n.a.
T 11	18 28	18 20	3 27	17 45	1 51	23 9	1 27	15 49	1 47	0 19	0 18	13 17	2 8	20 16	0 58	26 23	2 12	40 54	17 30	23 54	23 59	7 50		n.a.
W12	18 44	21 30	2 26	18 19	1 52	23 23	1 27	15 39	1 47	0 24	0 18	13 17	2 8	20 16	0 58	26 23	2 12	40 54	17 30	23 54	23 59	7 48		n.a.
T 13	19 0	23 23	1 17	18 52	1 52	23 36	1 27	15 30	1 47	0 28	0 18	13 16	2 8	20 15	0 58	26 23	2 12	40 54	17 30	23 54	23 59	7 45		n.a.
F 14	19 16	23 54	0 6	19 23	1 52	23 49	1 26	15 21	1 47	0 33	0 18	13 15	2 8	20 15	0 58	26 23	2 12	40 54	17 30	23 53	23 59	7 42		n.a.
S 15	19 31	23 8	1s 4	19 53	1 51	24 1	1 26	15 11	1 47	0 37	0 18	13 15	2 7	20 14	0 58	26 23	2 12	40 54	17 30	23 54	23 58	7 39		n.a.
S 16	19 46	21 13	2 9	20 21	1 50	24 13	1 26	15 2	1 47	0 42	0 18	13 14	2 7	20 14	0 58	26 23	2 12	40 54	17 30	23 54	23 58	7 37		n.a.
M17	20 1	18 22	3 7	20 48	1 49	24 23	1 26	14 53	1 46	0 46	0 18	13 13	2 7	20 13	0 58	26 23	2 12	40 54	17 30	23 54	23 58	7 34		n.a.
T 18	20 15	14 46	3 56	21 13	1 47	24 33	1 26	14 44	1 46	0 50	0 17	13 12	2 7	20 13	0 58	26 23	2 12	40 54	17 31	23 54	23 58	7 31		n.a.
W19	20 29	10 38	4 34	21 37	1 45	24 42	1 25	14 34	1 46	0 54	0 17	13 11	2 6	20 12	0 58	26 23	2 12	40 54	17 31	23 54	23 58	7 29		n.a.
T 20	20 43	6 7	5 0	21 59	1 42	24 50	1 25	14 25	1 46	0 59	0 17	13 10	2 6	20 12	0 58	26 23	2 12	40 54	17 31	23 54	23 57	7 26		n.a.
F 21	20 56	1 22	5 14	22 20	1 39	24 58	1 24	14 16	1 46	1 3	0 17	13 9	2 6	20 11	0 58	26 23	2 12	40 54	17 31	23 54	23 57	7 23		n.a.
S 22	21 9	3s29	5 14	22 39	1 36	25 5	1 24	14 7	1 46	1 7	0 17	13 8	2 5	20 11	0 58	26 23	2 12	40 54	17 31	23 54	23 57	7 21		n.a.
S 23	21 22	8 16	4 59	22 56	1 32	25 11	1 23	13 59	1 46	1 11	0 17	13 7	2 5	20 10	0 57	26 23	2 12	40 54	17 31	23 54	23 57	7 18		n.a.
M24	21 34	12 49	4 31	23 12	1 28	25 16	1 22	13 50	1 45	1 15	0 17	13 6	2 5	20 9	0 57	26 23	2 12	40 54	17 31	23 53	23 57	7 15		n.a.
T 25	21 45	16 56	3 49	23 27	1 24	25 20	1 21	13 41	1 45	1 19	0 17	13 5	2 5	20 9	0 57	26 23	2 12	40 54	17 31	23 53	23 56	7 12		n.a.
W26	21 56	20 20	2 54	23 40	1 20	25 24	1 20	13 32	1 45	1 23	0 17	13 4	2 4	20 8	0 57	26 23	2 12	40 54	17 31	23 53	23 56	7 10		n.a.
T 27	22 7	22 43	1 48	23 51	1 16	25 26	1 20	13 24	1 45	1 27	0 17	13 3	2 4	20 8	0 57	26 23	2 12	40 54	17 31	23 53	23 56	7 7		n.a.
F 28	22 18	23 51	0 34	24 1	1 11	25 28	1 19	13 15	1 45	1 30	0 16	13 2	2 4	20 7	0 57	26 24	2 12	40 54	17 31	23 53	23 56	7 4		n.a.
S 29	22 28	23 31	0n42	24 10	1 6	25 29	1 18	13 7	1 44	1 34	0 16	13 1	2 3	20 6	0 57	26 24	2 12	40 54	17 31	23 53	23 55	7 2		n.a.
S 30	22 37	21 42	1 58	24 17	1 1	25 30	1 16	12 59	1 44	1 38	0 16	12 59	2 3	20 6	0 57	26 24	2 12	40 54	17 31	23 53	23 55	6 59		n.a.
M31	22n47	18s31	3n 6	24n23	0n55	25n29	1n15	12s51	1s44	1n42	0s16	12n58	2n 3	20n 5	0n57	26n24	2n12	40s54	17s31	23s53	23s55	6n56		n.a.

Julian Day Number = -1113100.5, Delta T = 82h40m34s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°14'42, Lahiri = -110°07'43 Julian Calendar 1 July 7761 BCE == Greg. Calendar 2 May 7761 BCE

The year -7760 astronomical counting style corresponds to year 7761 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7761 BCE (-7760) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 53 10	11♊40'00	10♒43	17♊35	0♋45	2♓ 1	4♈52	2♍10	6♌55	27♊16	16°R10	20♐35	20♐59	1♍12	n.a.	T 1
W 2	16 57 6	12°40'44	25° 0	19°11	2° 0	2°21	5° 1	2°13	6°58	27°18	16♐ 8	20°35	20°56	1°19	n.a.	W 2
T 3	17 1 3	13°41'31	9♓14	20°46	3°16	2°42	5° 9	2°16	7° 0	27°21	16° 7	20°R36	20°52	1°26	n.a.	T 3
F 4	17 4 59	14°42'19	23°23	22°21	4°31	3° 2	5°17	2°19	7° 3	27°23	16° 6	20°36	20°49	1°33	n.a.	F 4
S 5	17 8 56	15°43'10	7♈25	23°55	5°46	3°21	5°25	2°23	7° 5	27°25	16° 5	20°35	20°46	1°39	n.a.	S 5
S 6	17 12 52	16°44'03	21°19	25°29	7° 1	3°40	5°33	2°26	7° 8	27°27	16° 4	20°35	20°43	1°46	n.a.	S 6
M 7	17 16 48	17°44'58	5♉ 3	27° 2	8°16	3°59	5°41	2°30	7°10	27°29	16° 3	20°34	20°40	1°53	n.a.	M 7
T 8	17 20 45	18°45'54	18°35	28°36	9°31	4°17	5°49	2°33	7°13	27°32	16° 1	20°34	20°36	1°59	n.a.	T 8
W 9	17 24 42	19°46'53	1♊54	0♋ 8	10°46	4°35	5°56	2°37	7°16	27°34	16° 0	20°34	20°33	2° 6	n.a.	W 9
T 10	17 28 38	20°47'53	14°59	1°41	12° 1	4°52	6° 4	2°41	7°19	27°36	15°59	20°34	20°30	2°13	n.a.	T 10
F 11	17 32 35	21°48'55	27°50	3°13	13°16	5° 9	6°11	2°44	7°21	27°39	15°58	20°34	20°27	2°20	n.a.	F 11
S 12	17 36 31	22°49'58	10♋27	4°45	14°31	5°25	6°18	2°48	7°24	27°41	15°57	20°34	20°24	2°26	n.a.	S 12
S 13	17 40 28	23°51'02	22°50	6°16	15°46	5°41	6°25	2°52	7°27	27°43	15°56	20°34	20°21	2°33	n.a.	S 13
M14	17 44 24	24°52'08	5♌ 0	7°48	17° 1	5°56	6°32	2°56	7°30	27°45	15°55	20°33	20°17	2°40	n.a.	M14
T 15	17 48 21	25°53'15	17° 1	9°18	18°16	6°11	6°39	3° 1	7°33	27°48	15°53	20°32	20°14	2°46	n.a.	T 15
W16	17 52 17	26°54'23	28°55	10°49	19°31	6°25	6°45	3° 5	7°36	27°50	15°52	20°32	20°11	2°53	n.a.	W16
T 17	17 56 14	27°55'32	10♍47	12°19	20°45	6°39	6°52	3° 9	7°39	27°52	15°51	20°31	20° 8	3° 0	n.a.	T 17
F 18	18 0 10	28°56'43	22°40	13°49	22° 0	6°52	6°58	3°14	7°42	27°54	15°50	20°31	20° 5	3° 7	n.a.	F 18
S 19	18 4 7	29°57'54	4♎39	15°18	23°15	7° 4	7° 4	3°18	7°45	27°57	15°49	20°D31	20° 2	3°13	n.a.	S 19
S 20	18 8 3	0♋59'06	16°49	16°47	24°30	7°16	7°10	3°23	7°48	27°59	15°48	20°31	19°58	3°20	n.a.	S 20
M21	18 12 0	2° 0'19	29°14	18°15	25°45	7°28	7°16	3°27	7°51	28° 1	15°47	20°32	19°55	3°27	n.a.	M21
T 22	18 15 56	3° 1'33	11♏59	19°43	26°59	7°39	7°21	3°32	7°54	28° 3	15°46	20°33	19°52	3°33	n.a.	T 22
W23	18 19 53	4° 2'48	25° 6	21°10	28°14	7°49	7°27	3°37	7°57	28° 6	15°44	20°34	19°49	3°40	n.a.	W23
T 24	18 23 49	5° 4'04	8♐37	22°37	29°29	7°59	7°32	3°42	8° 0	28° 8	15°43	20°35	19°46	3°47	n.a.	T 24
F 25	18 27 46	6° 5'21	22°32	24° 3	0♌43	8° 8	7°37	3°47	8° 4	28°10	15°42	20°R35	19°42	3°54	n.a.	F 25
S 26	18 31 42	7° 6'38	6♑48	25°28	1°58	8°16	7°42	3°52	8° 7	28°12	15°41	20°35	19°39	4° 0	n.a.	S 26
S 27	18 35 39	8° 7'57	21°20	26°52	3°13	8°24	7°47	3°57	8°10	28°15	15°40	20°33	19°36	4° 7	n.a.	S 27
M28	18 39 35	9° 9'17	6♒ 3	28°14	4°27	8°31	7°51	4° 2	8°13	28°17	15°39	20°31	19°33	4°14	n.a.	M28
T 29	18 43 32	10°10'37	20°48	29°36	5°42	8°37	7°56	4° 7	8°17	28°19	15°38	20°28	19°30	4°21	n.a.	T 29
W30	18 47 28	11°11'59	5♓29	0♌56	6°56	8°43	8° 0	4°13	8°20	28°21	15°37	20°26	19°27	4°27	n.a.	W30
T 31	18 51 25	12♋13'21	19♓59	2♌15	8♌11	8♓48	8♈ 4	4♍18	8♌23	28♊24	15♐36	20♐24	19♐23	4♍34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n55	14s13	4n 4	24n28	0n50	25n28	1n14	12s43	1s44	1n45	0s16	12n57	2n 3	20n 4	0n57	26n24	2n12	40s53	17s32	23s53	23s55	6n53		n.a.
W 2	23 4	9 8	4 46	24 31	0 44	25 26	1 13	12 35	1 43	1 49	0 16	12 55	2 2	20 4	0 57	26 24	2 12	40 53	17 32	23 53	23 55	6 51		n.a.
T 3	23 11	3 35	5 11	24 32	0 39	25 23	1 11	12 27	1 43	1 52	0 16	12 54	2 2	20 3	0 57	26 24	2 11	40 53	17 32	23 53	23 54	6 48		n.a.
F 4	23 19	2n 6	5 17	24 33	0 33	25 19	1 10	12 19	1 43	1 56	0 16	12 53	2 2	20 2	0 57	26 24	2 11	40 53	17 32	23 53	23 54	6 45		n.a.
S 5	23 26	7 39	5 4	24 32	0 27	25 15	1 9	12 12	1 43	1 59	0 16	12 51	2 2	20 2	0 57	26 24	2 11	40 53	17 32	23 53	23 54	6 43		n.a.
S 6	23 32	12 46	4 33	24 30	0 21	25 9	1 7	12 4	1 42	2 2	0 15	12 50	2 1	20 1	0 57	26 24	2 11	40 53	17 32	23 53	23 54	6 40		n.a.
M 7	23 38	17 10	3 47	24 26	0 14	25 3	1 5	11 57	1 42	2 6	0 15	12 48	2 1	20 0	0 57	26 24	2 11	40 53	17 32	23 53	23 53	6 37		n.a.
T 8	23 44	20 37	2 48	24 22	0 8	24 56	1 4	11 50	1 42	2 9	0 15	12 46	2 1	19 59	0 57	26 24	2 11	40 52	17 32	23 53	23 53	6 35		n.a.
W 9	23 49	22 53	1 42	24 16	0 2	24 49	1 2	11 43	1 41	2 12	0 15	12 45	2 1	19 59	0 57	26 24	2 11	40 52	17 31	23 53	23 53	6 32		n.a.
T 10	23 54	23 52	0 31	24 9	0s 5	24 40	1 0	11 36	1 41	2 15	0 15	12 43	2 0	19 58	0 57	26 24	2 11	40 52	17 31	23 53	23 53	6 29		n.a.
F 11	23 58	23 33	0s40	24 1	0 11	24 31	0 58	11 29	1 40	2 18	0 15	12 42	2 0	19 57	0 57	26 24	2 11	40 52	17 31	23 53	23 52	6 26		n.a.
S 12	24 1	22 0	1 48	23 51	0 17	24 21	0 57	11 22	1 40	2 21	0 15	12 40	2 0	19 56	0 57	26 24	2 11	40 52	17 31	23 53	23 52	6 24		n.a.
S 13	24 4	19 26	2 50	23 41	0 24	24 10	0 55	11 16	1 40	2 24	0 15	12 38	2 0	19 56	0 57	26 24	2 11	40 51	17 31	23 53	23 52	6 21		n.a.
M14	24 7	16 3	3 42	23 29	0 30	23 59	0 53	11 10	1 39	2 27	0 15	12 36	1 59	19 55	0 57	26 24	2 11	40 51	17 31	23 53	23 52	6 18		n.a.
T 15	24 9	12 3	4 25	23 17	0 37	23 47	0 51	11 4	1 39	2 30	0 15	12 35	1 59	19 54	0 56	26 24	2 11	40 51	17 31	23 53	23 52	6 16		n.a.
W16	24 11	7 38	4 55	23 3	0 43	23 34	0 49	10 58	1 38	2 33	0 14	12 33	1 59	19 53	0 56	26 24	2 11	40 51	17 31	23 53	23 51	6 13		n.a.
T 17	24 12	2 58	5 12	22 49	0 50	23 20	0 47	10 52	1 38	2 36	0 14	12 31	1 59	19 52	0 56	26 24	2 11	40 51	17 31	23 53	23 51	6 10		n.a.
F 18	24 13	1s49	5 17	22 33	0 56	23 6	0 44	10 47	1 37	2 38	0 14	12 29	1 58	19 51	0 56	26 24	2 12	40 50	17 31	23 53	23 51	6 7		n.a.
S 19	24 13	6 35	5 7	22 17	1 3	22 51	0 42	10 41	1 37	2 41	0 14	12 27	1 58	19 51	0 56	26 24	2 12	40 50	17 31	23 53	23 51	6 5		n.a.
S 20	24 13	11 10	4 44	22 0	1 9	22 35	0 40	10 36	1 36	2 43	0 14	12 25	1 58	19 50	0 56	26 24	2 12	40 50	17 31	23 53	23 50	6 2		n.a.
M21	24 12	15 24	4 8	21 42	1 15	22 19	0 38	10 31	1 36	2 46	0 14	12 23	1 58	19 49	0 56	26 24	2 12	40 50	17 31	23 53	23 50	5 59		n.a.
T 22	24 11	19 4	3 18	21 23	1 22	22 2	0 36	10 27	1 35	2 48	0 14	12 21	1 58	19 48	0 56	26 25	2 12	40 49	17 31	23 53	23 50	5 57		n.a.
W23	24 10	21 52	2 16	21 4	1 28	21 44	0 33	10 22	1 34	2 50	0 14	12 19	1 57	19 47	0 56	26 25	2 12	40 49	17 30	23 53	23 50	5 54		n.a.
T 24	24 7	23 33	1 6	20 44	1 34	21 26	0 31	10 18	1 34	2 53	0 14	12 17	1 57	19 46	0 56	26 25	2 12	40 49	17 30	23 53	23 49	5 51		n.a.
F 25	24 5	23 50	0n11	20 23	1 39	21 7	0 28	10 14	1 33	2 55	0 13	12 15	1 57	19 45	0 56	26 25	2 12	40 49	17 30	23 53	23 49	5 49		n.a.
S 26	24 1	22 35	1 28	20 2	1 45	20 48	0 26	10 10	1 32	2 57	0 13	12 13	1 57	19 44	0 56	26 25	2 12	40 48	17 30	23 53	23 49	5 46		n.a.
S 27	23 58	19 49	2 42	19 41	1 50	20 28	0 23	10 6	1 32	2 59	0 13	12 11	1 56	19 44	0 56	26 25	2 12	40 48	17 30	23 53	23 49	5 43		n.a.
M28	23 54	15 45	3 45	19 19	1 55	20 7	0 21	10 3	1 31	3 1	0 13	12 9	1 56	19 43	0 56	26 25	2 12	40 48	17 30	23 53	23 48	5 40		n.a.
T 29	23 49	10 43	4 34	18 57	2 0	19 46	0 18	9 59	1 30	3 3	0 13	12 7	1 56	19 42	0 56	26 25	2 12	40 47	17 30	23 53	23 48	5 38		n.a.
W30	23 44	5 7	5 4	18 35	2 5	19 24	0 16	9 57	1 29	3 5	0 13	12 4	1 56	19 41	0 56	26 25	2 12	40 47	17 29	23 52	23 48	5 35		n.a.
T 31	23n38	0n42	5n15	18n13	2s 9	19n 2	0n13	9s54	1s29	3n 6	0s13	12n 2	1n56	19n40	0n56	26n25	2n12	40s47	17s29	23s52	23s47	5n32		n.a.

Julian Day Number = -1113069.5, Delta T = 82h40m29s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°14'38, Lahiri = -110°07'38 Julian Calendar 1 Aug. 7761 BCE == Greg. Calendar 2 June 7761 BCE

The year -7760 astronomical counting style corresponds to year 7761 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7761 BCE (-7760) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 55 22	13♋14'44	4♈14	3♌31	9♌25	8♓52	8♈ 8	4♍24	8♌27	28♊26	15°R35	20°R22	19♐20	4♍41	n.a.	F 1
S 2	18 59 18	14°16'09	18°13	4°45	10°40	8°56	8°11	4°29	8°30	28°28	15♐34	20°D22	19°17	4°47	n.a.	S 2
S 3	19 3 15	15°17'34	1♉54	5°57	11°54	8°59	8°15	4°35	8°33	28°30	15°33	20♐23	19°14	4°54	n.a.	S 3
M 4	19 7 11	16°19'01	15°19	7° 6	13° 9	9° 1	8°18	4°40	8°37	28°32	15°32	20°24	19°11	5° 1	n.a.	M 4
T 5	19 11 8	17°20'28	28°28	8°11	14°23	9° 2	8°21	4°46	8°40	28°35	15°31	20°26	19° 8	5° 8	n.a.	T 5
W 6	19 15 4	18°21'56	11♊23	9°12	15°37	9°R 3	8°24	4°52	8°44	28°37	15°30	20°27	19° 4	5°14	n.a.	W 6
T 7	19 19 1	19°23'25	24° 5	10° 9	16°52	9° 3	8°27	4°58	8°47	28°39	15°29	20°R28	19° 1	5°21	n.a.	T 7
F 8	19 22 57	20°24'54	6♋37	11° 1	18° 6	9° 2	8°30	5° 4	8°51	28°41	15°28	20°26	18°58	5°28	n.a.	F 8
S 9	19 26 54	21°26'24	18°58	11°46	19°20	9° 0	8°32	5° 9	8°54	28°43	15°27	20°24	18°55	5°34	n.a.	S 9
S 10	19 30 51	22°27'54	1♌10	12°25	20°35	8°57	8°34	5°16	8°58	28°45	15°26	20°19	18°52	5°41	n.a.	S 10
M11	19 34 47	23°29'24	13°14	12°57	21°49	8°54	8°36	5°22	9° 1	28°47	15°25	20°13	18°48	5°48	n.a.	M11
T 12	19 38 44	24°30'54	25°12	13°20	23° 3	8°50	8°38	5°28	9° 5	28°50	15°25	20° 6	18°45	5°55	n.a.	T 12
W13	19 42 40	25°32'25	7♍ 5	13°34	24°17	8°45	8°40	5°34	9° 8	28°52	15°24	20° 0	18°42	6° 1	n.a.	W13
T 14	19 46 37	26°33'55	18°56	13°R37	25°31	8°39	8°41	5°40	9°12	28°54	15°23	19°53	18°39	6° 8	n.a.	T 14
F 15	19 50 33	27°35'25	0♎48	13°30	26°45	8°32	8°42	5°46	9°15	28°56	15°22	19°48	18°36	6°15	n.a.	F 15
S 16	19 54 30	28°36'56	12°44	13°11	27°59	8°25	8°43	5°53	9°19	28°58	15°21	19°45	18°33	6°22	n.a.	S 16
S 17	19 58 26	29°38'25	24°50	12°41	29°13	8°17	8°44	5°59	9°22	29° 0	15°20	19°D44	18°29	6°28	n.a.	S 17
M18	20 2 23	0♌39'55	7♏ 9	11°59	0♍27	8° 8	8°45	6° 6	9°26	29° 2	15°20	19°44	18°26	6°35	n.a.	M18
T 19	20 6 20	1°41'24	19°48	11° 6	1°41	7°58	8°45	6°12	9°30	29° 4	15°19	19°45	18°23	6°42	n.a.	T 19
W20	20 10 16	2°42'53	2♐49	10° 4	2°55	7°47	8°45	6°19	9°33	29° 6	15°18	19°46	18°20	6°48	n.a.	W20
T 21	20 14 13	3°44'22	16°18	8°53	4° 9	7°36	8°R45	6°25	9°37	29° 8	15°17	19°R47	18°17	6°55	n.a.	T 21
F 22	20 18 9	4°45'50	0♑15	7°35	5°23	7°23	8°45	6°32	9°41	29°10	15°17	19°47	18°14	7° 2	n.a.	F 22
S 23	20 22 6	5°47'18	14°39	6°15	6°37	7°10	8°45	6°38	9°44	29°12	15°16	19°44	18°10	7° 9	n.a.	S 23
S 24	20 26 3	6°48'45	29°27	4°53	7°50	6°57	8°44	6°45	9°48	29°14	15°15	19°40	18° 7	7°15	n.a.	S 24
M25	20 29 59	7°50'12	14♒32	3°33	9° 4	6°42	8°43	6°52	9°51	29°15	15°15	19°33	18° 4	7°22	n.a.	M25
T 26	20 33 56	8°51'38	29°43	2°17	10°18	6°27	8°42	6°59	9°55	29°17	15°14	19°25	18° 1	7°29	n.a.	T 26
W27	20 37 52	9°53'04	14♓50	1° 8	11°31	6°11	8°41	7° 5	9°59	29°19	15°14	19°17	17°58	7°35	n.a.	W27
T 28	20 41 49	10°54'30	29°45	0° 7	12°45	5°54	8°40	7°12	10° 2	29°21	15°13	19°10	17°54	7°42	n.a.	T 28
F 29	20 45 46	11°55'56	14♈18	29♋15	13°59	5°36	8°38	7°19	10° 6	29°23	15°12	19° 5	17°51	7°49	n.a.	F 29
S 30	20 49 42	12♌57'21	28♈27	28♋34	15♍12	5♓18	8♈37	7♍26	10♌10	29♊24	15♐12	19♐ 2	17♐48	7♍56	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n32	6n23	5n 6	17n52	2s13	18n39	0n11	9s51	1s28	3n 8	0s13	12n 0	1n55	19n39	0n56	26n25	2n12	40s47	17s29	23s52	23s47	5n30		n.a.
S 2	23 26	11 38	4 39	17 31	2 16	18 16	0 8	9 49	1 27	3 10	0 12	11 58	1 55	19 38	0 56	26 25	2 12	40 46	17 29	23 52	23 47	5 27		n.a.
S 3	23 19	16 12	3 56	17 10	2 19	17 52	0 5	9 47	1 26	3 11	0 12	11 55	1 55	19 37	0 56	26 25	2 12	40 46	17 29	23 52	23 47	5 24		n.a.
M 4	23 11	19 51	3 1	16 50	2 21	17 28	0 3	9 46	1 25	3 13	0 12	11 53	1 55	19 36	0 56	26 25	2 12	40 46	17 28	23 52	23 46	5 22		n.a.
T 5	23 3	22 23	1 58	16 32	2 23	17 3	0s 0	9 44	1 24	3 14	0 12	11 51	1 55	19 35	0 56	26 25	2 12	40 45	17 28	23 52	23 46	5 19		n.a.
W 6	22 55	23 42	0 50	16 15	2 23	16 38	0 3	9 43	1 23	3 15	0 12	11 48	1 54	19 34	0 56	26 25	2 12	40 45	17 28	23 53	23 46	5 16		n.a.
T 7	22 46	23 46	0s20	15 59	2 23	16 13	0 6	9 42	1 22	3 17	0 12	11 46	1 54	19 33	0 56	26 25	2 12	40 45	17 28	23 53	23 46	5 13		n.a.
F 8	22 37	22 36	1 27	15 46	2 22	15 47	0 8	9 42	1 21	3 18	0 12	11 43	1 54	19 32	0 56	26 25	2 12	40 44	17 28	23 52	23 45	5 11		n.a.
S 9	22 27	20 22	2 30	15 35	2 21	15 20	0 11	9 41	1 20	3 19	0 12	11 41	1 54	19 31	0 56	26 26	2 12	40 44	17 27	23 52	23 45	5 8		n.a.
S 10	22 17	17 15	3 24	15 27	2 17	14 53	0 14	9 41	1 19	3 20	0 11	11 39	1 54	19 30	0 56	26 26	2 12	40 44	17 27	23 52	23 45	5 5		n.a.
M11	22 6	13 26	4 9	15 22	2 13	14 26	0 17	9 41	1 18	3 21	0 11	11 36	1 53	19 29	0 56	26 26	2 12	40 43	17 27	23 51	23 45	5 3		n.a.
T 12	21 55	9 8	4 42	15 20	2 7	13 59	0 19	9 42	1 17	3 22	0 11	11 34	1 53	19 28	0 56	26 26	2 12	40 43	17 27	23 51	23 44	5 0		n.a.
W13	21 44	4 32	5 3	15 23	2 0	13 31	0 22	9 43	1 15	3 22	0 11	11 31	1 53	19 27	0 56	26 26	2 12	40 43	17 26	23 50	23 44	4 57		n.a.
T 14	21 32	0s13	5 11	15 31	1 51	13 3	0 25	9 44	1 14	3 23	0 11	11 29	1 53	19 26	0 56	26 26	2 12	40 42	17 26	23 50	23 44	4 55		n.a.
F 15	21 19	4 57	5 5	15 43	1 41	12 34	0 28	9 45	1 13	3 24	0 11	11 26	1 53	19 25	0 56	26 26	2 12	40 42	17 26	23 50	23 43	4 52		n.a.
S 16	21 7	9 33	4 46	16 0	1 29	12 5	0 30	9 47	1 11	3 24	0 11	11 23	1 53	19 24	0 56	26 26	2 12	40 41	17 26	23 49	23 43	4 49		n.a.
S 17	20 53	13 51	4 14	16 22	1 15	11 36	0 33	9 49	1 10	3 25	0 11	11 21	1 52	19 23	0 56	26 26	2 12	40 41	17 25	23 49	23 43	4 46		n.a.
M18	20 40	17 39	3 31	16 49	0 59	11 7	0 36	9 51	1 9	3 25	0 10	11 18	1 52	19 22	0 56	26 26	2 12	40 41	17 25	23 49	23 43	4 44		n.a.
T 19	20 26	20 45	2 35	17 21	0 42	10 37	0 39	9 53	1 7	3 25	0 10	11 16	1 52	19 21	0 56	26 26	2 12	40 40	17 25	23 49	23 42	4 41		n.a.
W20	20 12	22 54	1 31	17 56	0 24	10 8	0 42	9 56	1 6	3 26	0 10	11 13	1 52	19 20	0 56	26 26	2 12	40 40	17 25	23 49	23 42	4 38		n.a.
T 21	19 57	23 49	0 19	18 34	0 4	9 37	0 44	9 59	1 4	3 26	0 10	11 10	1 52	19 19	0 56	26 26	2 13	40 40	17 24	23 49	23 42	4 36		n.a.
F 22	19 42	23 18	0n56	19 14	0n16	9 7	0 47	10 2	1 2	3 26	0 10	11 8	1 52	19 18	0 56	26 26	2 13	40 39	17 24	23 49	23 41	4 33		n.a.
S 23	19 26	21 14	2 10	19 54	0 36	8 37	0 50	10 6	1 1	3 26	0 10	11 5	1 51	19 17	0 56	26 26	2 13	40 39	17 24	23 49	23 41	4 30		n.a.
S 24	19 11	17 44	3 17	20 34	0 55	8 6	0 52	10 10	0 59	3 26	0 10	11 2	1 51	19 16	0 56	26 26	2 13	40 39	17 23	23 49	23 41	4 28		n.a.
M25	18 54	13 0	4 12	21 12	1 14	7 35	0 55	10 14	0 57	3 26	0 9	10 59	1 51	19 15	0 56	26 26	2 13	40 38	17 23	23 48	23 41	4 25		n.a.
T 26	18 38	7 27	4 49	21 47	1 31	7 4	0 58	10 18	0 56	3 25	0 9	10 57	1 51	19 14	0 56	26 27	2 13	40 38	17 23	23 48	23 40	4 22		n.a.
W27	18 21	1 29	5 6	22 19	1 47	6 33	1 0	10 22	0 54	3 25	0 9	10 54	1 51	19 13	0 56	26 27	2 13	40 37	17 23	23 47	23 40	4 19		n.a.
T 28	18 4	4n29	5 2	22 46	2 2	6 2	1 3	10 27	0 52	3 25	0 9	10 51	1 51	19 12	0 56	26 27	2 13	40 37	17 22	23 46	23 40	4 17		n.a.
F 29	17 46	10 4	4 38	23 10	2 14	5 30	1 6	10 32	0 50	3 24	0 9	10 48	1 51	19 11	0 56	26 27	2 13	40 37	17 22	23 46	23 39	4 14		n.a.
S 30	17n28	14n57	3n58	23n29	2n24	4n59	1s 8	10s37	0s48	3n24	0s 9	10n46	1n51	19n10	0n56	26n27	2n13	40s36	17s22	23s46	23s39	4n11		n.a.

Julian Day Number = -1113038.5, Delta T = 82h40m24s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°14'34, Lahiri = -110°07'34 Julian Calendar 1 Sept. 7761 BCE == Greg. Calendar 3 July 7761 BCE

The year -7760 astronomical counting style corresponds to year 7761 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7761 BCE (-7760) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 53 39	13♌58'46	12♉10	28°R 2	16♍25	5°R 0	8°R35	7♍33	10♌13	29♊26	15°R11	19°D 1	17♐45	8♍ 2	n.a.	S 1
M 2	20 57 35	15° 0'11	25°29	27♋41	17°39	4♓40	8♈33	7°40	10°17	29°28	15♐11	19♐ 1	17°42	8° 9	n.a.	M 2
T 3	21 1 32	16° 1'35	8♊27	27°30	18°52	4°20	8°30	7°47	10°20	29°30	15°10	19° 2	17°39	8°16	n.a.	T 3
W 4	21 5 29	17° 2'59	21° 8	27°D28	20° 6	4° 0	8°28	7°54	10°24	29°31	15°10	19°R 2	17°35	8°23	n.a.	W 4
T 5	21 9 25	18° 4'23	3♋34	27°35	21°19	3°39	8°25	8° 1	10°28	29°33	15° 9	19° 1	17°32	8°29	n.a.	T 5
F 6	21 13 22	19° 5'45	15°49	27°50	22°32	3°17	8°22	8° 8	10°31	29°35	15° 9	18°57	17°29	8°36	n.a.	F 6
S 7	21 17 18	20° 7'08	27°57	28°12	23°45	2°55	8°19	8°15	10°35	29°36	15° 8	18°51	17°26	8°43	n.a.	S 7
S 8	21 21 15	21° 8'29	9♌58	28°41	24°58	2°33	8°16	8°23	10°38	29°38	15° 8	18°42	17°23	8°49	n.a.	S 8
M 9	21 25 12	22° 9'49	21°55	29°16	26°12	2°10	8°12	8°30	10°42	29°39	15° 8	18°30	17°20	8°56	n.a.	M 9
T 10	21 29 8	23°11'08	3♍49	29°57	27°25	1°47	8° 9	8°37	10°46	29°41	15° 7	18°17	17°16	9° 3	n.a.	T 10
W11	21 33 5	24°12'27	15°41	0♌42	28°38	1°23	8° 5	8°44	10°49	29°43	15° 7	18° 4	17°13	9°10	n.a.	W11
T 12	21 37 1	25°13'44	27°33	1°32	29°51	0°59	8° 1	8°51	10°53	29°44	15° 7	17°51	17°10	9°16	n.a.	T 12
F 13	21 40 58	26°14'59	9♎26	2°26	1♎ 3	0°36	7°56	8°59	10°56	29°45	15° 6	17°40	17° 7	9°23	n.a.	F 13
S 14	21 44 55	27°16'14	21°23	3°23	2°16	0°12	7°52	9° 6	11° 0	29°47	15° 6	17°32	17° 4	9°30	n.a.	S 14
S 15	21 48 51	28°17'27	3♏28	4°23	3°29	29♒48	7°47	9°13	11° 3	29°48	15° 6	17°26	17° 0	9°37	n.a.	S 15
M16	21 52 48	29°18'39	15°44	5°27	4°42	29°23	7°43	9°20	11° 7	29°50	15° 6	17°23	16°57	9°43	n.a.	M16
T 17	21 56 44	0♍19'49	28°17	6°32	5°54	28°59	7°38	9°28	11°10	29°51	15° 5	17°D22	16°54	9°50	n.a.	T 17
W18	22 0 41	1°20'58	11♐10	7°40	7° 7	28°35	7°33	9°35	11°14	29°52	15° 5	17°R23	16°51	9°57	n.a.	W18
T 19	22 4 38	2°22'05	24°29	8°51	8°20	28°11	7°28	9°42	11°17	29°54	15° 5	17°22	16°48	10° 3	n.a.	T 19
F 20	22 8 34	3°23'10	8♑16	10° 3	9°32	27°47	7°22	9°50	11°21	29°55	15° 5	17°21	16°45	10°10	n.a.	F 20
S 21	22 12 31	4°24'14	22°33	11°17	10°44	27°24	7°17	9°57	11°24	29°56	15° 5	17°17	16°41	10°17	n.a.	S 21
S 22	22 16 28	5°25'16	7♒18	12°32	11°57	27° 0	7°11	10° 4	11°27	29°57	15° 5	17°10	16°38	10°24	n.a.	S 22
M23	22 20 24	6°26'16	22°26	13°49	13° 9	26°37	7° 5	10°12	11°31	29°59	15° 5	17° 1	16°35	10°30	n.a.	M23
T 24	22 24 21	7°27'15	7♓47	15° 7	14°21	26°15	6°59	10°19	11°34	29°59	15° 5	16°50	16°32	10°37	n.a.	T 24
W25	22 28 17	8°28'12	23° 9	16°27	15°33	25°52	6°53	10°27	11°37	0♋ 1	15°D 5	16°38	16°29	10°44	n.a.	W25
T 26	22 32 14	9°29'08	8♈21	17°48	16°45	25°30	6°47	10°34	11°41	0° 2	15° 5	16°28	16°25	10°51	n.a.	T 26
F 27	22 36 11	10°30'02	23°12	19° 9	17°57	25° 8	6°41	10°41	11°44	0° 3	15° 5	16°19	16°22	10°57	n.a.	F 27
S 28	22 40 7	11°30'55	7♉37	20°32	19° 9	24°47	6°34	10°49	11°47	0° 4	15° 5	16°13	16°19	11° 4	n.a.	S 28
S 29	22 44 4	12°31'46	21°32	21°56	20°21	24°27	6°28	10°56	11°51	0° 5	15° 5	16°10	16°16	11°11	n.a.	S 29
M30	22 48 0	13°32'36	4♊57	23°21	21°32	24° 6	6°21	11° 3	11°54	0° 6	15° 5	16° 9	16°13	11°17	n.a.	M30
T 31	22 51 57	14♍33'25	17♊57	24♌47	22♎44	23♒47	6♈14	11♍11	11♌57	0♋ 7	15♐ 5	16♐ 9	16♐10	11♍24	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n10	18n55	3n 5	23n44	2n33	4n27	1s11	10s42	0s46	3n23	0s 8	10n43	1n50	19n 9	0n56	26n27	2n13	40s36	17s21	23s46	23s39	4n 9		n.a.
M 2	16 52	21 45	2 3	23 55	2 40	3 55	1 13	10 48	0 44	3 22	0 8	10 40	1 50	19 8	0 56	26 27	2 13	40 35	17 21	23 46	23 38	4 6		n.a.
T 3	16 33	23 22	0 56	24 2	2 45	3 23	1 16	10 54	0 42	3 21	0 8	10 37	1 50	19 7	0 56	26 27	2 13	40 35	17 21	23 46	23 38	4 3		n.a.
W 4	16 14	23 44	0s11	24 6	2 48	2 52	1 18	11 0	0 40	3 20	0 8	10 34	1 50	19 6	0 56	26 27	2 13	40 35	17 20	23 46	23 38	4 1		n.a.
T 5	15 55	22 54	1 17	24 7	2 51	2 20	1 20	11 5	0 38	3 19	0 8	10 32	1 50	19 5	0 56	26 27	2 13	40 34	17 20	23 46	23 38	3 58		n.a.
F 6	15 35	20 58	2 18	24 5	2 52	1 48	1 23	11 12	0 36	3 18	0 8	10 29	1 50	19 4	0 56	26 27	2 13	40 34	17 20	23 45	23 37	3 55		n.a.
S 7	15 15	18 8	3 12	24 0	2 52	1 16	1 25	11 18	0 34	3 17	0 8	10 26	1 50	19 3	0 56	26 27	2 13	40 33	17 19	23 45	23 37	3 52		n.a.
S 8	14 55	14 32	3 57	23 53	2 51	0 44	1 27	11 24	0 32	3 16	0 7	10 23	1 50	19 2	0 56	26 27	2 13	40 33	17 19	23 44	23 37	3 50		n.a.
M 9	14 35	10 24	4 31	23 44	2 49	0 12	1 29	11 31	0 30	3 15	0 7	10 20	1 49	19 1	0 56	26 27	2 14	40 33	17 19	23 43	23 36	3 47		n.a.
T 10	14 14	5 54	4 53	23 32	2 46	0s20	1 32	11 37	0 28	3 13	0 7	10 17	1 49	19 0	0 56	26 28	2 14	40 32	17 18	23 42	23 36	3 44		n.a.
W11	13 53	1 13	5 2	23 19	2 43	0 52	1 34	11 44	0 25	3 12	0 7	10 14	1 49	18 59	0 56	26 28	2 14	40 32	17 18	23 41	23 36	3 42		n.a.
T 12	13 32	3s31	4 58	23 3	2 39	1 23	1 36	11 50	0 23	3 11	0 7	10 11	1 49	18 58	0 56	26 28	2 14	40 32	17 18	23 39	23 35	3 39		n.a.
F 13	13 11	8 8	4 41	22 47	2 35	1 55	1 38	11 57	0 21	3 9	0 7	10 9	1 49	18 57	0 56	26 28	2 14	40 31	17 17	23 38	23 35	3 36		n.a.
S 14	12 49	12 28	4 12	22 28	2 30	2 27	1 40	12 4	0 19	3 7	0 6	10 6	1 49	18 56	0 56	26 28	2 14	40 31	17 17	23 37	23 35	3 34		n.a.
S 15	12 27	16 22	3 31	22 8	2 25	2 58	1 42	12 10	0 16	3 6	0 6	10 3	1 49	18 55	0 56	26 28	2 14	40 30	17 17	23 37	23 34	3 31		n.a.
M16	12 5	19 38	2 39	21 47	2 19	3 30	1 43	12 17	0 14	3 4	0 6	10 0	1 49	18 54	0 56	26 28	2 14	40 30	17 16	23 37	23 34	3 28		n.a.
T 17	11 43	22 3	1 40	21 24	2 13	4 1	1 45	12 23	0 12	3 2	0 6	9 57	1 49	18 53	0 56	26 28	2 14	40 30	17 16	23 37	23 34	3 26		n.a.
W18	11 21	23 24	0 33	21 0	2 7	4 33	1 47	12 30	0 9	3 0	0 6	9 54	1 49	18 52	0 56	26 28	2 14	40 29	17 15	23 37	23 33	3 23		n.a.
T 19	10 58	23 29	0n38	20 35	2 1	5 4	1 49	12 36	0 7	2 58	0 6	9 51	1 49	18 51	0 56	26 28	2 14	40 29	17 15	23 37	23 33	3 20		n.a.
F 20	10 35	22 10	1 48	20 9	1 55	5 35	1 50	12 43	0 5	2 56	0 5	9 48	1 48	18 50	0 56	26 28	2 14	40 28	17 15	23 36	23 33	3 18		n.a.
S 21	10 13	19 24	2 55	19 41	1 48	6 5	1 52	12 49	0 2	2 54	0 5	9 45	1 48	18 49	0 56	26 28	2 14	40 28	17 14	23 36	23 32	3 15		n.a.
S 22	9 50	15 20	3 52	19 13	1 41	6 36	1 53	12 55	0 0	2 52	0 5	9 42	1 48	18 48	0 56	26 28	2 14	40 28	17 14	23 35	23 32	3 12		n.a.
M23	9 26	10 12	4 34	18 44	1 34	7 6	1 55	13 1	0n 2	2 50	0 5	9 39	1 48	18 47	0 56	26 28	2 15	40 27	17 14	23 34	23 32	3 10		n.a.
T 24	9 3	4 22	4 57	18 13	1 27	7 36	1 56	13 7	0 4	2 48	0 5	9 36	1 48	18 46	0 56	26 29	2 15	40 27	17 13	23 33	23 31	3 7		n.a.
W25	8 40	1n44	4 59	17 42	1 20	8 6	1 57	13 13	0 7	2 45	0 4	9 33	1 48	18 45	0 56	26 29	2 15	40 27	17 13	23 32	23 31	3 4		n.a.
T 26	8 16	7 40	4 39	17 10	1 13	8 36	1 58	13 18	0 9	2 43	0 4	9 30	1 48	18 44	0 56	26 29	2 15	40 26	17 13	23 31	23 31	3 1		n.a.
F 27	7 52	13 1	4 1	16 37	1 6	9 6	1 59	13 24	0 11	2 40	0 4	9 27	1 48	18 44	0 56	26 29	2 15	40 26	17 12	23 30	23 30	2 59		n.a.
S 28	7 28	17 28	3 9	16 3	0 59	9 35	2 0	13 29	0 13	2 38	0 4	9 24	1 48	18 43	0 56	26 29	2 15	40 26	17 12	23 30	23 30	2 56		n.a.
S 29	7 4	20 46	2 6	15 28	0 52	10 4	2 1	13 34	0 15	2 35	0 4	9 21	1 48	18 42	0 56	26 29	2 15	40 25	17 11	23 29	23 30	2 53		n.a.
M30	6 40	22 48	0 59	14 53	0 44	10 33	2 2	13 39	0 18	2 33	0 4	9 19	1 48	18 41	0 56	26 29	2 15	40 25	17 11	23 29	23 29	2 51		n.a.
T 31	6n16	23n30	0s10	14n16	0n37	11s 1	2s 3	13s43	0n20	2n30	0s 3	9n16	1n48	18n40	0n56	26n29	2n15	40s24	17s11	23s29	23s29	2n48		n.a.

Julian Day Number = -1113008.5, Delta T = 82h40m19s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°14'30, Lahiri = -110°07'30 Julian Calendar 1 Oct. 7761 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7761 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7761 BCE (-7760) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 55 54	15♍34'12	0♋35	26♌14	23♎56	23°R28	6°R 7	11♍18	12♌ 0	0♋ 8	15♐ 5	16°R 9	16♐ 6	11♍31	n.a.	W 1
T 2	22 59 50	16°34'58	12°55	27°41	25° 7	23♒10	6♈ 0	11°26	12° 3	0° 9	15° 5	16♐ 7	16° 3	11°38	n.a.	T 2
F 3	23 3 47	17°35'42	25° 3	29°10	26°18	22°52	5°53	11°33	12° 7	0° 9	15° 6	16° 2	16° 0	11°44	n.a.	F 3
S 4	23 7 44	18°36'24	7♌ 2	0♍39	27°30	22°35	5°46	11°40	12°10	0°10	15° 6	15°55	15°57	11°51	n.a.	S 4
S 5	23 11 40	19°37'05	18°57	2° 9	28°41	22°19	5°39	11°48	12°13	0°11	15° 6	15°45	15°54	11°58	n.a.	S 5
M 6	23 15 37	20°37'44	0♍49	3°40	29°52	22° 3	5°31	11°55	12°16	0°12	15° 6	15°32	15°51	12° 4	n.a.	M 6
T 7	23 19 33	21°38'21	12°40	5°12	1♏ 3	21°48	5°24	12° 2	12°19	0°12	15° 6	15°17	15°47	12°11	n.a.	T 7
W 8	23 23 30	22°38'56	24°33	6°44	2°14	21°34	5°16	12°10	12°22	0°13	15° 7	15° 2	15°44	12°18	n.a.	W 8
T 9	23 27 27	23°39'29	6♎28	8°17	3°25	21°21	5° 9	12°17	12°25	0°14	15° 7	14°48	15°41	12°25	n.a.	T 9
F 10	23 31 23	24°40'00	18°26	9°52	4°35	21° 8	5° 1	12°24	12°28	0°14	15° 7	14°35	15°38	12°31	n.a.	F 10
S 11	23 35 20	25°40'29	0♏30	11°27	5°46	20°56	4°53	12°31	12°31	0°15	15° 8	14°25	15°35	12°38	n.a.	S 11
S 12	23 39 16	26°40'56	12°41	13° 2	6°57	20°45	4°45	12°39	12°33	0°15	15° 8	14°19	15°31	12°45	n.a.	S 12
M13	23 43 13	27°41'21	25° 2	14°39	8° 7	20°35	4°38	12°46	12°36	0°16	15° 9	14°15	15°28	12°52	n.a.	M13
T 14	23 47 10	28°41'43	7♐36	16°17	9°17	20°26	4°30	12°53	12°39	0°16	15° 9	14°13	15°25	12°58	n.a.	T 14
W15	23 51 6	29°42'03	20°27	17°55	10°27	20°17	4°22	13° 0	12°42	0°17	15° 9	14°D13	15°22	13° 5	n.a.	W15
T 16	23 55 3	0♎42'20	3♑39	19°35	11°37	20°10	4°14	13° 8	12°45	0°17	15°10	14°R13	15°19	13°12	n.a.	T 16
F 17	23 58 59	1°42'35	17°16	21°15	12°47	20° 3	4° 6	13°15	12°47	0°18	15°10	14°12	15°16	13°18	n.a.	F 17
S 18	0 2 56	2°42'48	1♒20	22°56	13°57	19°56	3°58	13°22	12°50	0°18	15°11	14° 9	15°12	13°25	n.a.	S 18
S 19	0 6 53	3°42'58	15°50	24°38	15° 6	19°51	3°50	13°29	12°53	0°18	15°11	14° 4	15° 9	13°32	n.a.	S 19
M20	0 10 49	4°43'06	0♓43	26°21	16°16	19°47	3°42	13°36	12°55	0°18	15°12	13°56	15° 6	13°39	n.a.	M20
T 21	0 14 46	5°43'11	15°53	28° 5	17°25	19°43	3°34	13°43	12°58	0°19	15°13	13°46	15° 3	13°45	n.a.	T 21
W22	0 18 42	6°43'13	1♈ 9	29°50	18°34	19°40	3°26	13°50	13° 0	0°19	15°13	13°36	15° 0	13°52	n.a.	W22
T 23	0 22 39	7°43'14	16°21	1♎36	19°43	19°38	3°19	13°57	13° 3	0°19	15°14	13°26	14°56	13°59	n.a.	T 23
F 24	0 26 35	8°43'12	1♉17	3°23	20°52	19°36	3°11	14° 4	13° 5	0°19	15°14	13°18	14°53	14° 6	n.a.	F 24
S 25	0 30 32	9°43'08	15°50	5°11	22° 1	19°D36	3° 3	14°11	13° 7	0°19	15°15	13°13	14°50	14°12	n.a.	S 25
S 26	0 34 29	10°43'02	29°55	7° 1	23° 9	19°36	2°55	14°18	13°10	0°19	15°16	13°10	14°47	14°19	n.a.	S 26
M27	0 38 25	11°42'55	13♊31	8°51	24°17	19°36	2°47	14°25	13°12	0°R19	15°16	13°D 9	14°44	14°26	n.a.	M27
T 28	0 42 22	12°42'45	26°38	10°42	25°26	19°38	2°40	14°32	13°14	0°19	15°17	13°10	14°41	14°32	n.a.	T 28
W29	0 46 18	13°42'33	9♋21	12°34	26°34	19°40	2°32	14°38	13°17	0°19	15°18	13°R11	14°37	14°39	n.a.	W29
T 30	0 50 15	14♎42'19	21♋44	14♎27	27♏41	19♒43	2♈24	14♍45	13♌19	0♋19	15♐19	13♐10	14♐34	14♍46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n52	22n58	1s15	13n40	0n30	11s29	2s 3	13s48	0n22	2n28	0s 3	9n13	1n48	18n39	0n56	26n29	2n15	40s24	17s10	23s29	23s29	2n45		n.a.
T 2	5 28	21 19	2 16	13 2	0 23	11 57	2 4	13 52	0 24	2 25	0 3	9 10	1 48	18 38	0 56	26 29	2 15	40 24	17 10	23 29	23 28	2 43		n.a.
F 3	5 3	18 43	3 10	12 24	0 16	12 24	2 5	13 56	0 26	2 22	0 3	9 7	1 48	18 37	0 56	26 29	2 15	40 23	17 10	23 28	23 28	2 40		n.a.
S 4	4 39	15 21	3 54	11 45	0 9	12 51	2 5	14 0	0 28	2 19	0 3	9 4	1 48	18 36	0 56	26 29	2 16	40 23	17 9	23 28	23 28	2 37		n.a.
S 5	4 14	11 24	4 28	11 5	0 2	13 18	2 5	14 4	0 30	2 17	0 2	9 1	1 48	18 35	0 56	26 30	2 16	40 23	17 9	23 26	23 27	2 35		n.a.
M 6	3 50	7 3	4 50	10 25	0s 5	13 45	2 6	14 7	0 32	2 14	0 2	8 58	1 47	18 35	0 56	26 30	2 16	40 22	17 8	23 25	23 27	2 32		n.a.
T 7	3 25	2 26	4 59	9 44	0 11	14 11	2 6	14 10	0 34	2 11	0 2	8 55	1 47	18 34	0 56	26 30	2 16	40 22	17 8	23 23	23 27	2 29		n.a.
W 8	3 0	2s16	4 55	9 3	0 18	14 36	2 6	14 13	0 36	2 8	0 2	8 52	1 47	18 33	0 56	26 30	2 16	40 22	17 8	23 22	23 26	2 27		n.a.
T 9	2 36	6 53	4 39	8 21	0 25	15 1	2 6	14 16	0 38	2 5	0 2	8 49	1 47	18 32	0 56	26 30	2 16	40 21	17 7	23 20	23 26	2 24		n.a.
F 10	2 11	11 17	4 10	7 39	0 31	15 26	2 6	14 18	0 39	2 2	0 1	8 46	1 47	18 31	0 56	26 30	2 16	40 21	17 7	23 18	23 26	2 21		n.a.
S 11	1 46	15 16	3 29	6 56	0 37	15 50	2 5	14 20	0 41	1 59	0 1	8 43	1 47	18 30	0 56	26 30	2 16	40 21	17 7	23 17	23 25	2 19		n.a.
S 12	1 22	18 40	2 39	6 13	0 43	16 14	2 5	14 22	0 43	1 56	0 1	8 41	1 47	18 30	0 56	26 30	2 16	40 21	17 6	23 16	23 25	2 16		n.a.
M13	0 57	21 16	1 40	5 29	0 49	16 38	2 4	14 24	0 45	1 53	0 1	8 38	1 47	18 29	0 56	26 30	2 16	40 20	17 6	23 16	23 25	2 13		n.a.
T 14	0 32	22 53	0 35	4 45	0 55	17 1	2 4	14 26	0 46	1 50	0 1	8 35	1 47	18 28	0 56	26 30	2 16	40 20	17 6	23 16	23 24	2 11		n.a.
W15	0 7	23 20	0n33	4 1	1 0	17 23	2 3	14 27	0 48	1 47	0 1	8 32	1 47	18 27	0 56	26 30	2 16	40 20	17 5	23 16	23 24	2 8		n.a.
T 16	0s17	22 30	1 41	3 16	1 5	17 45	2 3	14 28	0 50	1 44	0 0	8 29	1 47	18 26	0 56	26 30	2 17	40 19	17 5	23 16	23 24	2 5		n.a.
F 17	0 42	20 20	2 46	2 31	1 10	18 7	2 2	14 29	0 51	1 41	0 0	8 26	1 47	18 26	0 56	26 31	2 17	40 19	17 5	23 16	23 23	2 3		n.a.
S 18	1 7	16 55	3 43	1 45	1 15	18 28	2 1	14 29	0 53	1 38	0n 0	8 23	1 47	18 25	0 56	26 31	2 17	40 19	17 4	23 15	23 23	2 0		n.a.
S 19	1 31	12 23	4 27	0 59	1 20	18 48	2 0	14 30	0 54	1 35	0 0	8 21	1 47	18 24	0 56	26 31	2 17	40 19	17 4	23 15	23 22	1 57		n.a.
M20	1 56	7 0	4 54	0 13	1 24	19 8	1 58	14 30	0 56	1 32	0 0	8 18	1 47	18 23	0 56	26 31	2 17	40 18	17 3	23 14	23 22	1 55		n.a.
T 21	2 21	1 8	5 2	0s33	1 28	19 27	1 57	14 29	0 57	1 29	0 1	8 15	1 47	18 23	0 56	26 31	2 17	40 18	17 3	23 13	23 22	1 52		n.a.
W22	2 45	4n51	4 48	1 20	1 32	19 46	1 56	14 29	0 58	1 25	0 1	8 12	1 47	18 22	0 57	26 31	2 17	40 18	17 3	23 11	23 21	1 49		n.a.
T 23	3 10	10 32	4 14	2 6	1 35	20 5	1 54	14 29	1 0	1 22	0 1	8 9	1 47	18 21	0 57	26 31	2 17	40 18	17 2	23 10	23 21	1 47		n.a.
F 24	3 34	15 28	3 23	2 53	1 38	20 22	1 53	14 28	1 1	1 19	0 1	8 7	1 47	18 21	0 57	26 31	2 17	40 17	17 2	23 9	23 21	1 44		n.a.
S 25	3 58	19 21	2 20	3 39	1 41	20 39	1 51	14 27	1 2	1 16	0 1	8 4	1 47	18 20	0 57	26 31	2 17	40 17	17 2	23 8	23 20	1 41		n.a.
S 26	4 23	21 57	1 10	4 26	1 43	20 56	1 49	14 26	1 4	1 13	0 2	8 1	1 47	18 19	0 57	26 31	2 17	40 17	17 1	23 8	23 20	1 39		n.a.
M27	4 47	23 9	0s 2	5 13	1 45	21 12	1 47	14 24	1 5	1 10	0 2	7 58	1 47	18 19	0 57	26 31	2 17	40 17	17 1	23 8	23 19	1 36		n.a.
T 28	5 11	23 0	1 11	5 59	1 46	21 27	1 45	14 23	1 6	1 7	0 2	7 56	1 47	18 18	0 57	26 31	2 18	40 16	17 1	23 8	23 19	1 33		n.a.
W29	5 35	21 38	2 15	6 45	1 47	21 42	1 43	14 21	1 7	1 4	0 2	7 53	1 47	18 17	0 57	26 32	2 18	40 16	17 0	23 8	23 19	1 31		n.a.
T 30	5s59	19n16	3s11	7s31	1s47	21s56	1s41	14s19	1n 8	1n 1	0n 2	7n50	1n47	18n17	0n57	26n32	2n18	40s16	17s 0	23s 8	23s18	1n28		n.a.

Julian Day Number = -1112977.5, Delta T = 82h40m13s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°14'26, Lahiri = -110°07'26 Julian Calendar 1 Nov. 7761 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7761 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7761 BCE (-7760) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 54 12	15♎42'02	3♌52	16♎21	28♏49	19♒47	2°R17	14♍52	13♌21	0°R19	15♐19	13°R 9	14♐31	14♍53	n.a.	F 1
S 2	0 58 8	16°41'44	15°50	18°16	29°56	19°51	2♈ 9	14°58	13°23	0♋19	15°20	13♐ 4	14°28	14°59	n.a.	S 2
S 3	1 2 5	17°41'24	27°43	20°11	1♐ 4	19°56	2° 2	15° 5	13°25	0°19	15°21	12°58	14°25	15° 6	n.a.	S 3
M 4	1 6 1	18°41'01	9♍33	22° 8	2°11	20° 2	1°54	15°12	13°27	0°19	15°22	12°49	14°22	15°13	n.a.	M 4
T 5	1 9 58	19°40'36	21°25	24° 5	3°17	20° 8	1°47	15°18	13°29	0°18	15°23	12°39	14°18	15°20	n.a.	T 5
W 6	1 13 54	20°40'09	3♎20	26° 2	4°24	20°15	1°40	15°25	13°31	0°18	15°23	12°29	14°15	15°26	n.a.	W 6
T 7	1 17 51	21°39'40	15°21	28° 0	5°30	20°23	1°33	15°31	13°33	0°18	15°24	12°19	14°12	15°33	n.a.	T 7
F 8	1 21 47	22°39'08	27°28	29°58	6°36	20°31	1°26	15°38	13°35	0°17	15°25	12°10	14° 9	15°40	n.a.	F 8
S 9	1 25 44	23°38'34	9♏43	1♏55	7°42	20°40	1°19	15°44	13°37	0°17	15°26	12° 3	14° 6	15°46	n.a.	S 9
S 10	1 29 40	24°37'58	22° 7	3°53	8°48	20°50	1°12	15°50	13°38	0°17	15°27	11°59	14° 2	15°53	n.a.	S 10
M11	1 33 37	25°37'19	4♐41	5°49	9°53	21° 0	1° 5	15°57	13°40	0°16	15°28	11°57	13°59	16° 0	n.a.	M11
T 12	1 37 34	26°36'37	17°27	7°45	10°59	21°10	0°59	16° 3	13°42	0°16	15°29	11°D57	13°56	16° 7	n.a.	T 12
W13	1 41 30	27°35'53	0♑27	9°39	12° 3	21°22	0°52	16° 9	13°43	0°15	15°30	11°58	13°53	16°13	n.a.	W13
T 14	1 45 27	28°35'06	13°44	11°32	13° 8	21°34	0°46	16°15	13°45	0°15	15°31	11°59	13°50	16°20	n.a.	T 14
F 15	1 49 23	29°34'17	27°19	13°22	14°12	21°46	0°40	16°21	13°46	0°14	15°32	12°R 0	13°47	16°27	n.a.	F 15
S 16	1 53 20	0♏33'25	11♒15	15°10	15°16	21°59	0°34	16°27	13°48	0°14	15°33	12° 0	13°43	16°34	n.a.	S 16
S 17	1 57 16	1°32'30	25°30	16°55	16°20	22°12	0°28	16°33	13°49	0°13	15°34	11°57	13°40	16°40	n.a.	S 17
M18	2 1 13	2°31'33	10♓ 3	18°36	17°24	22°26	0°22	16°39	13°51	0°12	15°35	11°54	13°37	16°47	n.a.	M18
T 19	2 5 9	3°30'32	24°51	20°13	18°27	22°41	0°17	16°45	13°52	0°12	15°36	11°48	13°34	16°54	n.a.	T 19
W20	2 9 6	4°29'30	9♈45	21°46	19°30	22°56	0°11	16°51	13°53	0°11	15°37	11°43	13°31	17° 0	n.a.	W20
T 21	2 13 2	5°28'24	24°38	23°14	20°32	23°11	0° 6	16°57	13°54	0°10	15°38	11°37	13°27	17° 7	n.a.	T 21
F 22	2 16 59	6°27'17	9♉21	24°37	21°34	23°27	0° 1	17° 2	13°56	0° 9	15°39	11°33	13°24	17°14	n.a.	F 22
S 23	2 20 55	7°26'07	23°46	25°54	22°36	23°43	29♓56	17° 8	13°57	0° 9	15°40	11°30	13°21	17°21	n.a.	S 23
S 24	2 24 52	8°24'55	7♊50	27° 5	23°37	24° 0	29°51	17°14	13°58	0° 8	15°42	11°D29	13°18	17°27	n.a.	S 24
M25	2 28 49	9°23'41	21°28	28°10	24°38	24°17	29°46	17°19	13°59	0° 7	15°43	11°29	13°15	17°34	n.a.	M25
T 26	2 32 45	10°22'24	4♋40	29° 9	25°39	24°35	29°41	17°24	14° 0	0° 6	15°44	11°31	13°12	17°41	n.a.	T 26
W27	2 36 42	11°21'06	17°29	0♐ 1	26°39	24°53	29°37	17°30	14° 1	0° 5	15°45	11°32	13° 8	17°48	n.a.	W27
T 28	2 40 38	12°19'45	29°57	0°46	27°38	25°11	29°33	17°35	14° 2	0° 4	15°46	11°34	13° 5	17°54	n.a.	T 28
F 29	2 44 35	13°18'23	12♌ 9	1°24	28°38	25°30	29°29	17°40	14° 2	0° 3	15°47	11°R34	13° 2	18° 1	n.a.	F 29
S 30	2 48 31	14°16'58	24°10	1°55	29°37	25°50	29°25	17°46	14° 3	0° 2	15°49	11°34	12°59	18° 8	n.a.	S 30
S 31	2 52 28	15♏15'31	6♍ 4	2♐19	0♑35	26♒ 9	29♓21	17♍51	14♌ 4	0♋ 1	15♐50	11♐32	12♐56	18♍14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s23	16n 5	3s57	8s16	1s47	22s 9	1s38	14s17	1n 9	0n58	0n 3	7n48	1n47	18n16	0n57	26n32	2n18	40s16	17s 0	23s 8	23s18	1n25		n.a.
S 2	6 46	12 18	4 32	9 1	1 46	22 22	1 36	14 14	1 10	0 56	0 3	7 45	1 47	18 16	0 57	26 32	2 18	40 15	17 0	23 7	23 18	1 23		n.a.
S 3	7 10	8 4	4 55	9 45	1 45	22 34	1 33	14 12	1 11	0 53	0 3	7 42	1 47	18 15	0 57	26 32	2 18	40 15	16 59	23 6	23 17	1 20		n.a.
M 4	7 33	3 33	5 5	10 29	1 43	22 46	1 31	14 9	1 12	0 50	0 3	7 40	1 48	18 14	0 57	26 32	2 18	40 15	16 59	23 5	23 17	1 18		n.a.
T 5	7 57	1s 5	5 2	11 11	1 41	22 56	1 28	14 6	1 13	0 47	0 3	7 37	1 48	18 14	0 57	26 32	2 18	40 15	16 59	23 4	23 16	1 15		n.a.
W 6	8 20	5 43	4 46	11 53	1 37	23 7	1 25	14 3	1 14	0 44	0 4	7 35	1 48	18 13	0 57	26 32	2 18	40 15	16 58	23 2	23 16	1 12		n.a.
T 7	8 43	10 10	4 17	12 33	1 33	23 16	1 22	13 59	1 15	0 41	0 4	7 32	1 48	18 13	0 57	26 32	2 18	40 14	16 58	23 1	23 16	1 10		n.a.
F 8	9 6	14 15	3 36	13 12	1 29	23 25	1 19	13 56	1 16	0 39	0 4	7 29	1 48	18 12	0 57	26 32	2 18	40 14	16 58	23 0	23 15	1 7		n.a.
S 9	9 28	17 48	2 45	13 50	1 23	23 33	1 15	13 52	1 17	0 36	0 4	7 27	1 48	18 12	0 57	26 32	2 18	40 14	16 57	22 59	23 15	1 4		n.a.
S 10	9 51	20 35	1 45	14 26	1 17	23 41	1 12	13 48	1 18	0 33	0 4	7 24	1 48	18 11	0 57	26 32	2 19	40 14	16 57	22 58	23 14	1 2		n.a.
M11	10 13	22 25	0 39	15 0	1 11	23 48	1 8	13 44	1 19	0 31	0 4	7 22	1 48	18 11	0 57	26 33	2 19	40 14	16 57	22 58	23 14	0 59		n.a.
T 12	10 35	23 7	0n30	15 32	1 3	23 54	1 5	13 40	1 20	0 28	0 5	7 20	1 48	18 10	0 57	26 33	2 19	40 14	16 57	22 58	23 14	0 56		n.a.
W13	10 57	22 35	1 39	16 3	0 55	23 59	1 1	13 35	1 20	0 26	0 5	7 17	1 48	18 10	0 57	26 33	2 19	40 14	16 56	22 58	23 13	0 54		n.a.
T 14	11 19	20 47	2 44	16 30	0 45	24 4	0 57	13 30	1 21	0 23	0 5	7 15	1 48	18 10	0 57	26 33	2 19	40 13	16 56	22 58	23 13	0 51		n.a.
F 15	11 41	17 47	3 41	16 56	0 35	24 8	0 53	13 26	1 22	0 21	0 5	7 12	1 48	18 9	0 57	26 33	2 19	40 13	16 56	22 59	23 13	0 48		n.a.
S 16	12 2	13 42	4 27	17 19	0 25	24 12	0 49	13 21	1 23	0 19	0 5	7 10	1 48	18 9	0 57	26 33	2 19	40 13	16 56	22 58	23 12	0 46		n.a.
S 17	12 24	8 47	4 58	17 39	0 14	24 15	0 45	13 16	1 23	0 17	0 6	7 8	1 48	18 8	0 58	26 33	2 19	40 13	16 55	22 58	23 12	0 43		n.a.
M18	12 45	3 17	5 10	17 57	0 2	24 17	0 40	13 10	1 24	0 14	0 6	7 5	1 48	18 8	0 58	26 33	2 19	40 13	16 55	22 58	23 11	0 41		n.a.
T 19	13 6	2n29	5 2	18 13	0n11	24 18	0 36	13 5	1 25	0 12	0 6	7 3	1 48	18 8	0 58	26 33	2 19	40 13	16 55	22 57	23 11	0 38		n.a.
W20	13 26	8 9	4 34	18 25	0 24	24 19	0 31	12 59	1 25	0 10	0 6	7 1	1 48	18 7	0 58	26 33	2 19	40 13	16 55	22 56	23 11	0 35		n.a.
T 21	13 47	13 21	3 48	18 36	0 37	24 19	0 26	12 53	1 26	0 8	0 6	6 58	1 48	18 7	0 58	26 33	2 19	40 13	16 54	22 55	23 10	0 33		n.a.
F 22	14 7	17 42	2 46	18 43	0 51	24 19	0 22	12 47	1 27	0 6	0 6	6 56	1 48	18 7	0 58	26 33	2 20	40 13	16 54	22 55	23 10	0 30		n.a.
S 23	14 27	20 52	1 35	18 49	1 5	24 18	0 17	12 41	1 27	0 4	0 7	6 54	1 49	18 6	0 58	26 33	2 20	40 12	16 54	22 54	23 9	0 27		n.a.
S 24	14 46	22 40	0 20	18 52	1 19	24 16	0 12	12 35	1 28	0 2	0 7	6 52	1 49	18 6	0 58	26 34	2 20	40 12	16 54	22 54	23 9	0 25		n.a.
M25	15 6	23 3	0s54	18 53	1 34	24 14	0 7	12 29	1 28	0 1	0 7	6 50	1 49	18 6	0 58	26 34	2 20	40 12	16 53	22 54	23 8	0 22		n.a.
T 26	15 25	22 5	2 3	18 52	1 48	24 11	0 1	12 22	1 29	0s 1	0 7	6 48	1 49	18 6	0 58	26 34	2 20	40 12	16 53	22 54	23 8	0 20		n.a.
W27	15 44	20 0	3 4	18 50	2 2	24 7	0n 4	12 16	1 29	0 3	0 7	6 45	1 49	18 5	0 58	26 34	2 20	40 12	16 53	22 55	23 8	0 17		n.a.
T 28	16 2	17 1	3 55	18 46	2 16	24 3	0 10	12 9	1 30	0 4	0 7	6 43	1 49	18 5	0 58	26 34	2 20	40 12	16 53	22 55	23 7	0 14		n.a.
F 29	16 21	13 21	4 33	18 41	2 30	23 58	0 15	12 2	1 30	0 6	0 8	6 41	1 49	18 5	0 58	26 34	2 20	40 12	16 53	22 55	23 7	0 12		n.a.
S 30	16 39	9 13	4 59	18 34	2 43	23 53	0 21	11 55	1 31	0 7	0 8	6 39	1 49	18 5	0 58	26 34	2 20	40 12	16 52	22 55	23 6	0 9		n.a.
S 31	16s57	4n46	5s12	18s26	2n56	23s47	0n27	11s47	1n31	0s 9	0n 8	6n37	1n49	18n 5	0n58	26n34	2n20	40s12	16s52	22s55	23s 6	0n 6		n.a.

Julian Day Number = -1112947.5, Delta T = 82h40m08s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°14'22, Lahiri = -110°07'22 Julian Calendar 1 Dec. 7761 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7761 BCE

The year -7760 astronomical counting style corresponds to year 7761 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7760 BCE (-7759) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 56 24	16♏14'03	17♍56	2♐36	1♑33	26♒29	29°R18	17♍56	14♌ 4	0°R 0	15♐51	11°R30	12♐53	18♍21	n.a.	M 1
T 2	3 0 21	17°12'32	29°49	2°46	2°31	26°50	29♓14	18° 1	14° 5	29♊59	15°52	11♐26	12°49	18°28	n.a.	T 2
W 3	3 4 17	18°10'59	11♎48	2°R49	3°27	27°10	29°11	18° 6	14° 6	29°58	15°54	11°22	12°46	18°35	n.a.	W 3
T 4	3 8 14	19° 9'24	23°55	2°45	4°24	27°31	29° 8	18°10	14° 6	29°57	15°55	11°18	12°43	18°41	n.a.	T 4
F 5	3 12 10	20° 7'48	6♏12	2°35	5°20	27°53	29° 5	18°15	14° 7	29°56	15°56	11°15	12°40	18°48	n.a.	F 5
S 6	3 16 7	21° 6'09	18°40	2°19	6°15	28°15	29° 3	18°20	14° 7	29°55	15°57	11°13	12°37	18°55	n.a.	S 6
S 7	3 20 3	22° 4'28	1♐21	1°57	7°10	28°37	29° 0	18°24	14° 7	29°54	15°59	11°11	12°33	19° 1	n.a.	S 7
M 8	3 24 0	23° 2'45	14°14	1°30	8° 4	28°59	28°58	18°29	14° 8	29°52	16° 0	11°D11	12°30	19° 8	n.a.	M 8
T 9	3 27 56	24° 0'59	27°21	0°58	8°58	29°22	28°56	18°33	14° 8	29°51	16° 1	11°12	12°27	19°15	n.a.	T 9
W10	3 31 53	24°59'12	10♑41	0°22	9°51	29°45	28°54	18°38	14° 8	29°50	16° 2	11°13	12°24	19°22	n.a.	W10
T 11	3 35 49	25°57'22	24°14	29♏43	10°43	0♓ 9	28°52	18°42	14° 8	29°49	16° 4	11°14	12°21	19°28	n.a.	T 11
F 12	3 39 46	26°55'30	8♒ 0	29° 2	11°35	0°32	28°51	18°46	14° 8	29°47	16° 5	11°15	12°18	19°35	n.a.	F 12
S 13	3 43 42	27°53'35	21°58	28°19	12°26	0°56	28°49	18°50	14°R 8	29°46	16° 6	11°R16	12°14	19°42	n.a.	S 13
S 14	3 47 39	28°51'38	6♓ 8	27°35	13°16	1°21	28°48	18°55	14° 8	29°45	16° 8	11°16	12°11	19°49	n.a.	S 14
M15	3 51 35	29°49'39	20°26	26°51	14° 5	1°45	28°47	18°58	14° 8	29°43	16° 9	11°15	12° 8	19°55	n.a.	M15
T 16	3 55 32	0♐47'37	4♈52	26° 8	14°54	2°10	28°47	19° 2	14° 8	29°42	16°10	11°14	12° 5	20° 2	n.a.	T 16
W17	3 59 28	1°45'33	19°19	25°26	15°42	2°35	28°46	19° 6	14° 8	29°41	16°12	11°13	12° 2	20° 9	n.a.	W17
T 18	4 3 25	2°43'27	3♉44	24°47	16°28	3° 1	28°46	19°10	14° 8	29°39	16°13	11°12	11°59	20°15	n.a.	T 18
F 19	4 7 21	3°41'19	18° 1	24°10	17°15	3°26	28°45	19°14	14° 8	29°38	16°14	11°11	11°55	20°22	n.a.	F 19
S 20	4 11 18	4°39'09	2♊ 6	23°37	18° 0	3°52	28°D45	19°17	14° 7	29°37	16°16	11°11	11°52	20°29	n.a.	S 20
S 21	4 15 14	5°36'57	15°55	23° 7	18°44	4°18	28°46	19°21	14° 7	29°35	16°17	11°D11	11°49	20°36	n.a.	S 21
M22	4 19 11	6°34'44	29°24	22°42	19°27	4°45	28°46	19°24	14° 7	29°34	16°19	11°11	11°46	20°42	n.a.	M22
T 23	4 23 7	7°32'28	12♋32	22°21	20° 9	5°11	28°46	19°27	14° 6	29°32	16°20	11°11	11°43	20°49	n.a.	T 23
W24	4 27 4	8°30'11	25°21	22° 4	20°50	5°38	28°47	19°30	14° 6	29°31	16°21	11°12	11°39	20°56	n.a.	W24
T 25	4 31 0	9°27'53	7♌51	21°53	21°30	6° 5	28°48	19°34	14° 5	29°29	16°23	11°12	11°36	21° 3	n.a.	T 25
F 26	4 34 57	10°25'33	20° 6	21°46	22° 9	6°33	28°49	19°37	14° 5	29°28	16°24	11°12	11°33	21° 9	n.a.	F 26
S 27	4 38 53	11°23'11	2♍ 9	21°D44	22°47	7° 0	28°50	19°40	14° 4	29°26	16°25	11°R12	11°30	21°16	n.a.	S 27
S 28	4 42 50	12°20'48	14° 5	21°48	23°23	7°28	28°52	19°42	14° 3	29°25	16°27	11°D12	11°27	21°23	n.a.	S 28
M29	4 46 46	13°18'23	25°58	21°55	23°58	7°56	28°53	19°45	14° 3	29°23	16°28	11°12	11°24	21°29	n.a.	M29
T 30	4 50 42	14°15'57	7♎53	22° 8	24°32	8°24	28°55	19°48	14° 2	29°22	16°30	11°12	11°20	21°36	n.a.	T 30
W31	4 54 39	15♐13'30	19♎54	22♏25	25♑ 5	8♓52	28♓57	19♍50	14♌ 1	29♊20	16♐31	11♐13	11♐17	21♍43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s14	0n10	5s12	18s18	3n 8	23s41	0n33	11s40	1n32	0s10	0n 8	6n35	1n49	18n 4	0n58	26n34	2n20	40s12	16s52	22s54	23s 6	0n 4		n.a.
T 2	17 31	4s27	4 58	18 9	3 19	23 34	0 39	11 32	1 32	0 11	0 8	6 33	1 49	18 4	0 58	26 34	2 20	40 12	16 52	22 54	23 5	0 1		n.a.
W 3	17 48	8 57	4 31	17 59	3 30	23 26	0 45	11 25	1 33	0 12	0 8	6 32	1 49	18 4	0 58	26 34	2 20	40 12	16 52	22 53	23 5	0s 1		n.a.
T 4	18 5	13 8	3 51	17 49	3 39	23 18	0 51	11 17	1 33	0 14	0 9	6 30	1 50	18 4	0 58	26 34	2 20	40 12	16 52	22 53	23 4	0 4		n.a.
F 5	18 21	16 52	3 1	17 39	3 47	23 10	0 58	11 9	1 33	0 15	0 9	6 28	1 50	18 4	0 58	26 34	2 20	40 12	16 51	22 52	23 4	0 7		n.a.
S 6	18 37	19 53	2 1	17 29	3 54	23 1	1 4	11 1	1 34	0 15	0 9	6 26	1 50	18 4	0 58	26 34	2 21	40 12	16 51	22 52	23 3	0 9		n.a.
S 7	18 53	21 59	0 54	17 20	4 0	22 51	1 11	10 53	1 34	0 16	0 9	6 24	1 50	18 4	0 58	26 34	2 21	40 12	16 51	22 52	23 3	0 12		n.a.
M 8	19 8	22 59	0n17	17 10	4 4	22 41	1 17	10 44	1 35	0 17	0 9	6 23	1 50	18 4	0 59	26 35	2 21	40 12	16 51	22 52	23 3	0 14		n.a.
T 9	19 23	22 44	1 28	17 1	4 6	22 31	1 24	10 36	1 35	0 18	0 9	6 21	1 50	18 4	0 59	26 35	2 21	40 12	16 51	22 52	23 2	0 17		n.a.
W10	19 38	21 12	2 36	16 53	4 7	22 20	1 31	10 27	1 35	0 18	0 9	6 19	1 50	18 4	0 59	26 35	2 21	40 12	16 51	22 52	23 2	0 20		n.a.
T 11	19 53	18 26	3 36	16 45	4 6	22 9	1 38	10 18	1 36	0 19	0 10	6 18	1 50	18 4	0 59	26 35	2 21	40 12	16 50	22 52	23 1	0 22		n.a.
F 12	20 7	14 37	4 25	16 38	4 4	21 58	1 45	10 9	1 36	0 20	0 10	6 16	1 50	18 4	0 59	26 35	2 21	40 12	16 50	22 52	23 1	0 25		n.a.
S 13	20 20	9 57	4 59	16 33	4 0	21 46	1 53	10 0	1 36	0 20	0 10	6 14	1 50	18 4	0 59	26 35	2 21	40 12	16 50	22 52	23 1	0 27		n.a.
S 14	20 34	4 42	5 15	16 28	3 54	21 34	2 0	9 51	1 37	0 20	0 10	6 13	1 51	18 4	0 59	26 35	2 21	40 12	16 50	22 52	23 0	0 30		n.a.
M15	20 47	0n51	5 12	16 25	3 47	21 21	2 7	9 42	1 37	0 21	0 10	6 11	1 51	18 4	0 59	26 35	2 21	40 12	16 50	22 52	23 0	0 33		n.a.
T 16	20 59	6 24	4 50	16 23	3 39	21 8	2 15	9 33	1 37	0 21	0 10	6 10	1 51	18 4	0 59	26 35	2 21	40 12	16 50	22 52	22 59	0 35		n.a.
W17	21 11	11 37	4 9	16 22	3 29	20 55	2 22	9 23	1 37	0 21	0 10	6 8	1 51	18 4	0 59	26 35	2 21	40 12	16 50	22 52	22 59	0 38		n.a.
T 18	21 23	16 11	3 13	16 23	3 18	20 42	2 30	9 13	1 38	0 21	0 11	6 7	1 51	18 4	0 59	26 35	2 21	40 12	16 50	22 52	22 58	0 40		n.a.
F 19	21 35	19 45	2 5	16 26	3 6	20 28	2 38	9 4	1 38	0 21	0 11	6 6	1 51	18 4	0 59	26 35	2 21	40 12	16 50	22 52	22 58	0 43		n.a.
S 20	21 46	22 5	0 50	16 30	2 54	20 15	2 46	8 54	1 38	0 21	0 11	6 4	1 51	18 4	0 59	26 35	2 21	40 13	16 50	22 52	22 57	0 46		n.a.
S 21	21 57	23 1	0s26	16 35	2 40	20 1	2 53	8 44	1 38	0 20	0 11	6 3	1 51	18 5	0 59	26 35	2 21	40 13	16 49	22 52	22 57	0 48		n.a.
M22	22 7	22 34	1 39	16 42	2 26	19 47	3 1	8 34	1 39	0 20	0 11	6 2	1 51	18 5	0 59	26 35	2 21	40 13	16 49	22 52	22 57	0 51		n.a.
T 23	22 17	20 53	2 45	16 50	2 12	19 32	3 10	8 23	1 39	0 20	0 11	6 0	1 52	18 5	0 59	26 35	2 21	40 13	16 49	22 52	22 56	0 53		n.a.
W24	22 27	18 9	3 41	17 0	1 58	19 18	3 18	8 13	1 39	0 19	0 11	5 59	1 52	18 5	0 59	26 35	2 21	40 13	16 49	22 52	22 56	0 56		n.a.
T 25	22 36	14 39	4 25	17 11	1 43	19 4	3 26	8 3	1 39	0 19	0 12	5 58	1 52	18 5	0 59	26 35	2 21	40 13	16 49	22 52	22 55	0 59		n.a.
F 26	22 45	10 36	4 56	17 24	1 28	18 49	3 34	7 52	1 39	0 18	0 12	5 57	1 52	18 6	0 59	26 35	2 21	40 13	16 49	22 52	22 55	1 1		n.a.
S 27	22 53	6 12	5 13	17 37	1 13	18 35	3 43	7 41	1 40	0 18	0 12	5 56	1 52	18 6	0 59	26 35	2 22	40 13	16 49	22 52	22 54	1 4		n.a.
S 28	23 1	1 37	5 17	17 52	0 59	18 20	3 51	7 31	1 40	0 17	0 12	5 55	1 52	18 6	0 59	26 35	2 22	40 13	16 49	22 52	22 54	1 6		n.a.
M29	23 8	3s 1	5 7	18 8	0 45	18 6	3 59	7 20	1 40	0 16	0 12	5 54	1 52	18 6	0 59	26 35	2 22	40 14	16 49	22 52	22 53	1 9		n.a.
T 30	23 16	7 32	4 44	18 25	0 31	17 52	4 8	7 9	1 40	0 15	0 12	5 53	1 52	18 7	1 0	26 35	2 22	40 14	16 49	22 52	22 53	1 11		n.a.
W31	23s22	11s50	4s 8	18s42	0n17	17s37	4n16	6s58	1n40	0s14	0n12	5n52	1n53	18n 7	1n 0	26n35	2n22	40s14	16s49	22s52	22s53	1s14		n.a.

Julian Day Number = -1112916.5, Delta T = 82h40m03s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°14'18, Lahiri = -110°07'18 Julian Calendar 1 Jan. 7760 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7761 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7760 BCE (-7759) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 58 35	16♐11'01	2♏ 5	22♏47	25♑36	9♓21	28♓59	19♍53	14°R 0	29°R19	16♐32	11♐13	11♐14	21♍50	n.a.	T 1
F 2	5 2 32	17° 8'31	14°30	23°13	26° 6	9°50	29° 2	19°55	13♌59	29♊17	16°34	11°14	11°11	21°56	n.a.	F 2
S 3	5 6 28	18° 6'00	27°10	23°44	26°34	10°19	29° 4	19°58	13°58	29°15	16°35	11°14	11° 8	22° 3	n.a.	S 3
S 4	5 10 25	19° 3'28	10♐ 7	24°18	27° 0	10°48	29° 7	20° 0	13°57	29°14	16°37	11°R14	11° 4	22°10	n.a.	S 4
M 5	5 14 21	20° 0'54	23°22	24°57	27°25	11°17	29°10	20° 2	13°56	29°12	16°38	11°14	11° 1	22°17	n.a.	M 5
T 6	5 18 18	20°58'18	6♑53	25°39	27°48	11°47	29°13	20° 4	13°55	29°11	16°39	11°14	10°58	22°23	n.a.	T 6
W 7	5 22 14	21°55'41	20°39	26°25	28°10	12°17	29°16	20° 6	13°54	29° 9	16°41	11°12	10°55	22°30	n.a.	W 7
T 8	5 26 11	22°53'03	4♒37	27°14	28°30	12°47	29°20	20° 8	13°53	29° 7	16°42	11°11	10°52	22°37	n.a.	T 8
F 9	5 30 7	23°50'23	18°44	28° 7	28°47	13°17	29°23	20° 9	13°51	29° 6	16°44	11°10	10°49	22°43	n.a.	F 9
S 10	5 34 4	24°47'41	2♓56	29° 3	29° 3	13°47	29°27	20°11	13°50	29° 4	16°45	11° 8	10°45	22°50	n.a.	S 10
S 11	5 38 1	25°44'58	17°11	0♐ 2	29°17	14°17	29°31	20°12	13°49	29° 3	16°46	11° 8	10°42	22°57	n.a.	S 11
M12	5 41 57	26°42'13	1♈25	1° 4	29°29	14°48	29°35	20°14	13°47	29° 1	16°48	11°D 8	10°39	23° 4	n.a.	M12
T 13	5 45 54	27°39'27	15°37	2°10	29°39	15°19	29°39	20°15	13°46	28°59	16°49	11° 8	10°36	23°10	n.a.	T 13
W14	5 49 50	28°36'39	29°43	3°18	29°46	15°50	29°43	20°16	13°45	28°58	16°50	11° 9	10°33	23°17	n.a.	W14
T 15	5 53 47	29°33'50	13♉42	4°29	29°51	16°21	29°48	20°18	13°43	28°56	16°52	11°11	10°30	23°24	n.a.	T 15
F 16	5 57 43	0♑30'59	27°31	5°43	29°54	16°52	29°53	20°19	13°42	28°55	16°53	11°12	10°26	23°30	n.a.	F 16
S 17	6 1 40	1°28'07	11♊10	6°59	29°R55	17°24	29°58	20°20	13°40	28°53	16°54	11°R12	10°23	23°37	n.a.	S 17
S 18	6 5 36	2°25'15	24°35	8°18	29°53	17°55	0♈ 3	20°20	13°38	28°51	16°56	11°11	10°20	23°44	n.a.	S 18
M19	6 9 33	3°22'21	7♋46	9°40	29°49	18°27	0° 8	20°21	13°37	28°50	16°57	11°10	10°17	23°51	n.a.	M19
T 20	6 13 29	4°19'26	20°42	11° 4	29°43	18°59	0°13	20°22	13°35	28°48	16°59	11° 7	10°14	23°57	n.a.	T 20
W21	6 17 26	5°16'30	3♌23	12°31	29°34	19°31	0°19	20°22	13°34	28°46	17° 0	11° 4	10°10	24° 4	n.a.	W21
T 22	6 21 22	6°13'34	15°49	14° 0	29°23	20° 3	0°24	20°23	13°32	28°45	17° 1	11° 0	10° 7	24°11	n.a.	T 22
F 23	6 25 19	7°10'36	28° 2	15°32	29° 9	20°35	0°30	20°23	13°30	28°43	17° 3	10°56	10° 4	24°18	n.a.	F 23
S 24	6 29 15	8° 7'38	10♍ 5	17° 6	28°53	21° 8	0°36	20°23	13°28	28°42	17° 4	10°53	10° 1	24°24	n.a.	S 24
S 25	6 33 12	9° 4'40	22° 1	18°43	28°35	21°40	0°42	20°23	13°26	28°40	17° 5	10°50	9°58	24°31	n.a.	S 25
M26	6 37 8	10° 1'41	3♎54	20°22	28°14	22°13	0°48	20°R23	13°24	28°38	17° 6	10°49	9°55	24°38	n.a.	M26
T 27	6 41 5	10°58'41	15°49	22° 3	27°52	22°46	0°55	20°23	13°23	28°37	17° 8	10°D49	9°51	24°44	n.a.	T 27
W28	6 45 1	11♑55'41	27♎49	23♐47	27♑27	23♓19	1♈ 1	20♍23	13♌21	28♊35	17♐ 9	10♐50	9♐48	24♍51	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s29	15s43	3s20	19s 0	0n 4	17s23	4n25	6s47	1n41	0s13	0n12	5n51	1n53	18n 7	1n 0	26n35	2n22	40s14	16s49	22s52	22s52	1s17		n.a.
F 2	23 35	18 59	2 23	19 19	0s 8	17 9	4 34	6 35	1 41	0 12	0 13	5 50	1 53	18 7	1 0	26 35	2 22	40 14	16 49	22 52	22 52	1 19		n.a.
S 3	23 40	21 25	1 17	19 39	0 20	16 55	4 42	6 24	1 41	0 11	0 13	5 49	1 53	18 8	1 0	26 35	2 22	40 14	16 49	22 52	22 51	1 22		n.a.
S 4	23 45	22 48	0 6	19 59	0 32	16 42	4 51	6 12	1 41	0 10	0 13	5 49	1 53	18 8	1 0	26 35	2 22	40 14	16 49	22 52	22 51	1 24		n.a.
M 5	23 50	22 57	1n 7	20 19	0 43	16 29	4 59	6 1	1 41	0 9	0 13	5 48	1 53	18 8	1 0	26 35	2 22	40 15	16 49	22 52	22 50	1 27		n.a.
T 6	23 54	21 46	2 17	20 40	0 53	16 16	5 8	5 49	1 41	0 7	0 13	5 47	1 53	18 9	1 0	26 36	2 22	40 15	16 49	22 52	22 50	1 29		n.a.
W 7	23 58	19 16	3 21	21 1	1 3	16 3	5 16	5 37	1 41	0 6	0 13	5 47	1 53	18 9	1 0	26 36	2 22	40 15	16 49	22 52	22 49	1 32		n.a.
T 8	24 1	15 38	4 14	21 22	1 13	15 51	5 25	5 26	1 41	0 4	0 13	5 46	1 54	18 10	1 0	26 36	2 22	40 15	16 49	22 52	22 49	1 35		n.a.
F 9	24 4	11 5	4 52	21 43	1 21	15 39	5 33	5 14	1 42	0 3	0 13	5 45	1 54	18 10	1 0	26 36	2 22	40 15	16 49	22 51	22 48	1 37		n.a.
S 10	24 7	5 55	5 13	22 3	1 29	15 27	5 42	5 2	1 42	0 1	0 14	5 45	1 54	18 10	1 0	26 36	2 22	40 16	16 49	22 51	22 48	1 40		n.a.
S 11	24 9	0 25	5 14	22 24	1 37	15 17	5 50	4 49	1 42	0n 1	0 14	5 44	1 54	18 11	1 0	26 36	2 22	40 16	16 49	22 51	22 47	1 42		n.a.
M12	24 11	5n 5	4 57	22 44	1 44	15 6	5 58	4 37	1 42	0 2	0 14	5 44	1 54	18 11	1 0	26 36	2 22	40 16	16 49	22 51	22 47	1 45		n.a.
T 13	24 12	10 20	4 21	23 4	1 50	14 56	6 6	4 25	1 42	0 4	0 14	5 43	1 54	18 12	1 0	26 36	2 22	40 16	16 49	22 51	22 47	1 47		n.a.
W14	24 13	14 59	3 29	23 23	1 55	14 47	6 14	4 13	1 42	0 6	0 14	5 43	1 54	18 12	1 0	26 36	2 22	40 16	16 49	22 51	22 46	1 50		n.a.
T 15	24 13	18 47	2 26	23 42	2 0	14 39	6 21	4 0	1 42	0 8	0 14	5 43	1 54	18 13	1 0	26 36	2 22	40 17	16 49	22 52	22 46	1 52		n.a.
F 16	24 13	21 28	1 15	24 0	2 4	14 31	6 29	3 47	1 42	0 10	0 14	5 42	1 55	18 13	1 0	26 36	2 22	40 17	16 49	22 52	22 45	1 55		n.a.
S 17	24 13	22 52	0 0	24 18	2 8	14 24	6 36	3 35	1 42	0 12	0 14	5 42	1 55	18 14	1 0	26 36	2 22	40 17	16 50	22 52	22 45	1 58		n.a.
S 18	24 12	22 54	1s13	24 34	2 11	14 17	6 43	3 22	1 42	0 14	0 15	5 42	1 55	18 14	1 0	26 35	2 22	40 17	16 50	22 52	22 44	2 0		n.a.
M19	24 11	21 39	2 21	24 50	2 13	14 12	6 49	3 9	1 42	0 17	0 15	5 42	1 55	18 15	1 0	26 35	2 22	40 18	16 50	22 51	22 44	2 3		n.a.
T 20	24 9	19 17	3 20	25 4	2 15	14 7	6 56	2 56	1 42	0 19	0 15	5 42	1 55	18 15	1 0	26 35	2 22	40 18	16 50	22 51	22 43	2 5		n.a.
W21	24 7	16 1	4 9	25 18	2 16	14 3	7 2	2 44	1 42	0 21	0 15	5 41	1 55	18 16	1 0	26 35	2 22	40 18	16 50	22 51	22 43	2 8		n.a.
T 22	24 4	12 7	4 44	25 30	2 17	14 0	7 7	2 31	1 42	0 24	0 15	5 41	1 55	18 16	1 0	26 35	2 22	40 18	16 50	22 50	22 42	2 10		n.a.
F 23	24 1	7 47	5 6	25 40	2 16	13 58	7 12	2 17	1 42	0 26	0 15	5 41	1 55	18 17	1 0	26 35	2 22	40 19	16 50	22 49	22 42	2 13		n.a.
S 24	23 58	3 13	5 13	25 50	2 16	13 57	7 17	2 4	1 42	0 29	0 15	5 41	1 56	18 17	1 0	26 35	2 22	40 19	16 50	22 49	22 41	2 15		n.a.
S 25	23 54	1s25	5 8	25 58	2 14	13 56	7 20	1 51	1 42	0 31	0 15	5 41	1 56	18 18	1 0	26 35	2 22	40 19	16 50	22 49	22 41	2 18		n.a.
M26	23 50	5 59	4 48	26 4	2 12	13 57	7 24	1 38	1 42	0 34	0 15	5 42	1 56	18 19	1 0	26 35	2 22	40 19	16 50	22 48	22 40	2 20		n.a.
T 27	23 45	10 21	4 17	26 8	2 9	13 59	7 27	1 24	1 42	0 37	0 16	5 42	1 56	18 19	1 0	26 35	2 22	40 20	16 51	22 48	22 40	2 23		n.a.
W28	23s40	14s21	3s34	26s10	2s 6	14s 2	7n29	1s11	1n42	0n39	0n16	5n42	1n56	18n20	1n 0	26n35	2n22	40s20	16s51	22s49	22s39	2s26		n.a.

Julian Day Number = -1112885.5, Delta T = 82h39m58s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°14'14, Lahiri = -110°07'14 Julian Calendar 1 Feb. 7760 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7761 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7760 BCE (-7759) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 58	12♉52'41	10♏ 2	25♐34	27°R 0	23♓52	1♈ 8	20°R23	13°R19	28°R34	17♐10	10♐51	9♐45	24♍58	n.a.	T 1
F 2	6 52 54	13°49'40	22°29	27°22	26♉31	24°25	1°15	20♍23	13♌17	28♊32	17°12	10°53	9°42	25° 5	n.a.	F 2
S 3	6 56 51	14°46'39	5♐16	29°13	26° 0	24°58	1°21	20°22	13°15	28°31	17°13	10°R54	9°39	25°11	n.a.	S 3
S 4	7 0 48	15°43'38	18°25	1♉ 7	25°28	25°32	1°29	20°22	13°13	28°29	17°14	10°54	9°36	25°18	n.a.	S 4
M 5	7 4 44	16°40'36	1♉56	3° 2	24°55	26° 5	1°36	20°21	13°11	28°28	17°15	10°52	9°32	25°25	n.a.	M 5
T 6	7 8 41	17°37'34	15°49	5° 0	24°20	26°39	1°43	20°20	13° 9	28°26	17°17	10°49	9°29	25°31	n.a.	T 6
W 7	7 12 37	18°34'31	0♒ 1	7° 0	23°44	27°13	1°50	20°19	13° 6	28°25	17°18	10°44	9°26	25°38	n.a.	W 7
T 8	7 16 34	19°31'28	14°27	9° 1	23° 8	27°47	1°58	20°18	13° 4	28°23	17°19	10°39	9°23	25°45	n.a.	T 8
F 9	7 20 30	20°28'24	29° 0	11° 5	22°30	28°21	2° 6	20°17	13° 2	28°22	17°20	10°33	9°20	25°52	n.a.	F 9
S 10	7 24 27	21°25'20	13♓35	13°10	21°53	28°55	2°14	20°16	13° 0	28°20	17°21	10°28	9°16	25°58	n.a.	S 10
S 11	7 28 23	22°22'15	28° 5	15°17	21°15	29°30	2°22	20°15	12°58	28°19	17°23	10°24	9°13	26° 5	n.a.	S 11
M12	7 32 20	23°19'10	12♈25	17°25	20°37	0♈ 4	2°30	20°13	12°55	28°17	17°24	10°22	9°10	26°12	n.a.	M12
T 13	7 36 17	24°16'04	26°33	19°34	20° 0	0°39	2°38	20°12	12°53	28°16	17°25	10°D21	9° 7	26°18	n.a.	T 13
W14	7 40 13	25°12'58	10♉28	21°44	19°23	1°14	2°46	20°11	12°51	28°14	17°26	10°22	9° 4	26°25	n.a.	W14
T 15	7 44 10	26° 9'51	24° 9	23°54	18°48	1°48	2°55	20° 9	12°49	28°13	17°27	10°23	9° 1	26°32	n.a.	T 15
F 16	7 48 6	27° 6'44	7♊36	26° 5	18°13	2°23	3° 3	20° 7	12°46	28°12	17°28	10°R24	8°57	26°39	n.a.	F 16
S 17	7 52 3	28° 3'37	20°51	28°16	17°39	2°58	3°12	20° 5	12°44	28°10	17°29	10°24	8°54	26°45	n.a.	S 17
S 18	7 55 59	29° 0'29	3♋53	0♒27	17° 7	3°33	3°20	20° 3	12°42	28° 9	17°30	10°21	8°51	26°52	n.a.	S 18
M19	7 59 56	29°57'21	16°44	2°37	16°36	4° 9	3°29	20° 1	12°39	28° 8	17°32	10°17	8°48	26°59	n.a.	M19
T 20	8 3 53	0♒54'14	29°23	4°46	16° 7	4°44	3°38	19°59	12°37	28° 6	17°33	10°10	8°45	27° 6	n.a.	T 20
W21	8 7 49	1°51'06	11♌51	6°55	15°40	5°20	3°47	19°57	12°35	28° 5	17°34	10° 2	8°42	27°12	n.a.	W21
T 22	8 11 46	2°47'58	24° 8	9° 2	15°15	5°55	3°57	19°55	12°32	28° 4	17°35	9°52	8°38	27°19	n.a.	T 22
F 23	8 15 42	3°44'51	6♍16	11° 8	14°52	6°31	4° 6	19°53	12°30	28° 3	17°36	9°43	8°35	27°26	n.a.	F 23
S 24	8 19 39	4°41'44	18°15	13°12	14°32	7° 6	4°15	19°50	12°27	28° 1	17°37	9°34	8°32	27°32	n.a.	S 24
S 25	8 23 35	5°38'37	0♎ 9	15°15	14°14	7°42	4°25	19°48	12°25	28° 0	17°38	9°27	8°29	27°39	n.a.	S 25
M26	8 27 32	6°35'31	12° 0	17°16	13°58	8°18	4°34	19°45	12°23	27°59	17°39	9°22	8°26	27°46	n.a.	M26
T 27	8 31 29	7°32'25	23°53	19°15	13°44	8°54	4°44	19°42	12°20	27°58	17°40	9°19	8°22	27°53	n.a.	T 27
W28	8 35 25	8°29'20	5♏53	21°13	13°33	9°31	4°54	19°40	12°18	27°57	17°41	9°D17	8°19	27°59	n.a.	W28
T 29	8 39 22	9°26'16	18° 3	23° 8	13°24	10° 7	5° 4	19°37	12°15	27°56	17°41	9°18	8°16	28° 6	n.a.	T 29
F 30	8 43 18	10°23'12	0♐29	25° 2	13°18	10°43	5°14	19°34	12°13	27°55	17°42	9°18	8°13	28°13	n.a.	F 30
S 31	8 47 15	11♒20'09	13♐17	26♒54	13♉14	11♈20	5♈24	19♍31	12♌11	27♊53	17♐43	9°R19	8♐10	28♍19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s35	17s50	2s41	26s11	2s 2	14s 5	7n30	0s57	1n42	0n42	0n16	5n42	1n56	18n20	1n 1	26n35	2n22	40s20	16s51	22s49	22s39	2s28		n.a.
F 2	23 29	20 35	1 39	26 9	1 57	14 10	7 31	0 44	1 42	0 45	0 16	5 42	1 56	18 21	1 1	26 35	2 22	40 21	16 51	22 49	22 38	2 31		n.a.
S 3	23 22	22 23	0 31	26 5	1 52	14 16	7 31	0 30	1 42	0 48	0 16	5 43	1 56	18 22	1 1	26 35	2 22	40 21	16 51	22 49	22 38	2 33		n.a.
S 4	23 16	23 2	0n41	25 59	1 46	14 22	7 30	0 17	1 42	0 51	0 16	5 43	1 57	18 22	1 1	26 35	2 22	40 21	16 51	22 49	22 37	2 36		n.a.
M 5	23 9	22 21	1 52	25 51	1 39	14 30	7 29	0 3	1 42	0 54	0 16	5 43	1 57	18 23	1 1	26 35	2 22	40 21	16 51	22 49	22 37	2 38		n.a.
T 6	23 1	20 18	2 59	25 40	1 32	14 38	7 26	0n11	1 42	0 57	0 16	5 44	1 57	18 23	1 1	26 35	2 22	40 22	16 52	22 48	22 36	2 41		n.a.
W 7	22 53	16 59	3 55	25 27	1 25	14 48	7 23	0 25	1 42	1 0	0 16	5 44	1 57	18 24	1 1	26 35	2 22	40 22	16 52	22 48	22 36	2 43		n.a.
T 8	22 45	12 36	4 38	25 11	1 17	14 58	7 19	0 39	1 42	1 3	0 16	5 45	1 57	18 25	1 1	26 35	2 22	40 22	16 52	22 47	22 35	2 46		n.a.
F 9	22 36	7 28	5 4	24 53	1 8	15 8	7 15	0 53	1 42	1 7	0 17	5 45	1 57	18 25	1 1	26 35	2 22	40 23	16 52	22 46	22 35	2 48		n.a.
S 10	22 27	1 56	5 9	24 33	1 0	15 20	7 9	1 7	1 42	1 10	0 17	5 46	1 57	18 26	1 1	26 35	2 22	40 23	16 52	22 45	22 34	2 51		n.a.
S 11	22 18	3n42	4 55	24 9	0 50	15 32	7 3	1 21	1 42	1 13	0 17	5 46	1 57	18 27	1 1	26 35	2 22	40 23	16 52	22 45	22 34	2 53		n.a.
M12	22 8	9 4	4 23	23 44	0 41	15 45	6 55	1 35	1 42	1 17	0 17	5 47	1 57	18 27	1 1	26 35	2 22	40 24	16 53	22 44	22 33	2 56		n.a.
T 13	21 58	13 53	3 35	23 16	0 31	15 58	6 48	1 49	1 42	1 20	0 17	5 48	1 58	18 28	1 1	26 35	2 22	40 24	16 53	22 44	22 33	2 58		n.a.
W14	21 47	17 53	2 35	22 45	0 21	16 12	6 39	2 3	1 42	1 24	0 17	5 48	1 58	18 29	1 1	26 35	2 22	40 24	16 53	22 44	22 32	3 1		n.a.
T 15	21 36	20 50	1 27	22 13	0 11	16 26	6 30	2 17	1 42	1 27	0 17	5 49	1 58	18 29	1 1	26 35	2 22	40 25	16 53	22 45	22 32	3 3		n.a.
F 16	21 25	22 33	0 15	21 39	0 1	16 40	6 20	2 31	1 42	1 31	0 17	5 50	1 58	18 30	1 1	26 35	2 22	40 25	16 53	22 45	22 31	3 6		n.a.
S 17	21 14	22 58	0s56	21 2	0n 9	16 55	6 10	2 46	1 42	1 34	0 17	5 51	1 58	18 31	1 1	26 35	2 22	40 25	16 54	22 45	22 31	3 8		n.a.
S 18	21 2	22 7	2 3	20 25	0 19	17 10	5 59	3 0	1 41	1 38	0 17	5 52	1 58	18 32	1 1	26 35	2 21	40 26	16 54	22 44	22 30	3 11		n.a.
M19	20 49	20 7	3 3	19 45	0 29	17 25	5 47	3 14	1 41	1 42	0 18	5 53	1 58	18 32	1 1	26 34	2 21	40 26	16 54	22 44	22 30	3 13		n.a.
T 20	20 37	17 10	3 52	19 5	0 39	17 40	5 36	3 29	1 41	1 46	0 18	5 54	1 58	18 33	1 1	26 34	2 21	40 26	16 54	22 43	22 29	3 16		n.a.
W21	20 24	13 29	4 30	18 23	0 48	17 55	5 23	3 43	1 41	1 49	0 18	5 54	1 58	18 34	1 1	26 34	2 21	40 27	16 55	22 41	22 29	3 18		n.a.
T 22	20 10	9 18	4 54	17 41	0 57	18 11	5 11	3 58	1 41	1 53	0 18	5 55	1 58	18 34	1 1	26 34	2 21	40 27	16 55	22 40	22 28	3 21		n.a.
F 23	19 57	4 48	5 5	16 57	1 6	18 26	4 58	4 12	1 41	1 57	0 18	5 57	1 58	18 35	1 1	26 34	2 21	40 27	16 55	22 38	22 28	3 23		n.a.
S 24	19 43	0 11	5 2	16 14	1 14	18 41	4 46	4 27	1 41	2 1	0 18	5 58	1 59	18 36	1 1	26 34	2 21	40 28	16 55	22 37	22 27	3 26		n.a.
S 25	19 29	4s25	4 46	15 30	1 22	18 55	4 33	4 41	1 41	2 5	0 18	5 59	1 59	18 36	1 1	26 34	2 21	40 28	16 56	22 36	22 27	3 28		n.a.
M26	19 14	8 50	4 18	14 46	1 29	19 10	4 20	4 56	1 41	2 9	0 18	6 0	1 59	18 37	1 1	26 34	2 21	40 28	16 56	22 35	22 26	3 31		n.a.
T 27	18 59	12 56	3 38	14 1	1 36	19 24	4 7	5 10	1 40	2 13	0 18	6 1	1 59	18 38	1 1	26 34	2 21	40 29	16 56	22 35	22 26	3 33		n.a.
W28	18 44	16 34	2 49	13 17	1 42	19 39	3 54	5 25	1 40	2 17	0 18	6 2	1 59	18 39	1 1	26 34	2 21	40 29	16 56	22 35	22 25	3 36		n.a.
T 29	18 28	19 33	1 51	12 33	1 48	19 52	3 41	5 39	1 40	2 21	0 19	6 3	1 59	18 39	1 1	26 34	2 21	40 29	16 57	22 35	22 25	3 38		n.a.
F 30	18 13	21 42	0 47	11 50	1 53	20 6	3 28	5 54	1 40	2 26	0 19	6 5	1 59	18 40	1 1	26 34	2 21	40 30	16 57	22 35	22 24	3 41		n.a.
S 31	17s57	22s48	0n21	11s 7	1n58	20s19	3n15	6n 9	1n40	2n30	0n19	6n 6	1n59	18n41	1n 1	26n34	2n21	40s30	16s57	22s35	22s24	3s43		n.a.

Julian Day Number = -1112857.5, Delta T = 82h39m53s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°14'10, Lahiri = -110°07'10 Julian Calendar 1 March 7760 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7761 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7760 BCE (-7759) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 51 12	12♒17'07	26♐29	28♒43	13°D12	11♈56	5♈34	19°R28	12°R 8	27°R52	17♐44	9°R17	8♐ 7	28♍26	n.a.	S 1
M 2	8 55 8	13°14'06	10♑ 9	0♓31	13♑13	12°33	5°44	19♍25	12♌ 6	27♊51	17°45	9♐14	8° 3	28°33	n.a.	M 2
T 3	8 59 5	14°11'05	24°15	2°17	13°16	13°10	5°55	19°21	12° 3	27°50	17°46	9° 8	8° 0	28°40	n.a.	T 3
W 4	9 3 1	15° 8'05	8♒45	4° 1	13°21	13°46	6° 5	19°18	12° 1	27°49	17°47	9° 0	7°57	28°46	n.a.	W 4
T 5	9 6 58	16° 5'05	23°34	5°42	13°28	14°23	6°16	19°15	11°58	27°48	17°48	8°51	7°54	28°53	n.a.	T 5
F 6	9 10 55	17° 2'06	8♓32	7°22	13°38	15° 0	6°26	19°11	11°56	27°48	17°48	8°41	7°51	29° 0	n.a.	F 6
S 7	9 14 51	17°59'08	23°30	9° 0	13°49	15°38	6°37	19° 8	11°54	27°47	17°49	8°32	7°48	29° 6	n.a.	S 7
S 8	9 18 48	18°56'10	8♈19	10°35	14° 3	16°15	6°48	19° 4	11°51	27°46	17°50	8°25	7°44	29°13	n.a.	S 8
M 9	9 22 44	19°53'13	22°54	12° 9	14°18	16°52	6°59	19° 1	11°49	27°45	17°51	8°20	7°41	29°20	n.a.	M 9
T 10	9 26 41	20°50'16	7♉ 8	13°41	14°36	17°30	7° 9	18°57	11°46	27°44	17°51	8°18	7°38	29°27	n.a.	T 10
W11	9 30 38	21°47'20	21° 2	15°10	14°55	18° 7	7°20	18°53	11°44	27°43	17°52	8°D17	7°35	29°33	n.a.	W11
T 12	9 34 34	22°44'25	4♊35	16°38	15°16	18°45	7°32	18°49	11°42	27°43	17°53	8°R17	7°32	29°40	n.a.	T 12
F 13	9 38 31	23°41'30	17°50	18° 3	15°39	19°22	7°43	18°45	11°39	27°42	17°53	8°17	7°28	29°47	n.a.	F 13
S 14	9 42 28	24°38'36	0♋48	19°27	16° 3	20° 0	7°54	18°41	11°37	27°41	17°54	8°15	7°25	29°53	n.a.	S 14
S 15	9 46 24	25°35'42	13°33	20°48	16°29	20°38	8° 5	18°37	11°35	27°40	17°55	8°11	7°22	0♎ 0	n.a.	S 15
M16	9 50 21	26°32'50	26° 6	22° 7	16°57	21°16	8°17	18°33	11°32	27°40	17°55	8° 4	7°19	0° 7	n.a.	M16
T 17	9 54 17	27°29'58	8♌30	23°23	17°26	21°54	8°28	18°29	11°30	27°39	17°56	7°54	7°16	0°14	n.a.	T 17
W18	9 58 14	28°27'07	20°45	24°38	17°56	22°32	8°39	18°25	11°28	27°39	17°57	7°43	7°13	0°20	n.a.	W18
T 19	10 2 11	29°24'17	2♍52	25°50	18°28	23°10	8°51	18°21	11°25	27°38	17°57	7°29	7° 9	0°27	n.a.	T 19
F 20	10 6 7	0♓21'29	14°52	26°59	19° 2	23°49	9° 3	18°17	11°23	27°37	17°58	7°16	7° 6	0°34	n.a.	F 20
S 21	10 10 4	1°18'41	26°47	28° 6	19°36	24°27	9°14	18°13	11°21	27°37	17°58	7° 3	7° 3	0°40	n.a.	S 21
S 22	10 14 0	2°15'55	8♎39	29°11	20°12	25° 6	9°26	18° 8	11°19	27°36	17°59	6°53	7° 0	0°47	n.a.	S 22
M23	10 17 57	3°13'10	20°29	0♈12	20°50	25°44	9°38	18° 4	11°16	27°36	17°59	6°44	6°57	0°54	n.a.	M23
T 24	10 21 54	4°10'27	2♏21	1°11	21°28	26°23	9°50	18° 0	11°14	27°36	18° 0	6°39	6°53	1° 1	n.a.	T 24
W25	10 25 50	5° 7'46	14°19	2° 7	22° 7	27° 1	10° 2	17°55	11°12	27°35	18° 0	6°36	6°50	1° 7	n.a.	W25
T 26	10 29 47	6° 5'06	26°27	3° 0	22°48	27°40	10°14	17°51	11°10	27°35	18° 0	6°35	6°47	1°14	n.a.	T 26
F 27	10 33 43	7° 2'27	8♐51	3°50	23°29	28°19	10°26	17°46	11° 8	27°35	18° 1	6°35	6°44	1°21	n.a.	F 27
S 28	10 37 40	7°59'51	21°36	4°36	24°12	28°58	10°38	17°42	11° 6	27°34	18° 1	6°35	6°41	1°27	n.a.	S 28
S 29	10 41 37	8°57'16	4♑45	5°19	24°56	29°37	10°50	17°37	11° 4	27°34	18° 2	6°33	6°38	1°34	n.a.	S 29
M30	10 45 33	9♓54'42	18♑23	5♈58	25♑40	0♉16	11♈ 2	17♍33	11♌ 2	27♊34	18♐ 2	6♐29	6♐34	1♎41	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s40	22s41	1n30	10s24	2n 2	20s32	3n 2	6n23	1n40	2n34	0n19	6n 7	1n59	18n41	1n 1	26n34	2n21	40s31	16s57	22s35	22s23	3s46		n.a.
M 2	17 23	21 14	2 37	9 42	2 6	20 44	2 50	6 38	1 39	2 38	0 19	6 9	1 59	18 42	1 1	26 34	2 21	40 31	16 58	22 34	22 23	3 48		n.a.
T 3	17 7	18 27	3 35	9 1	2 9	20 56	2 37	6 53	1 39	2 43	0 19	6 10	1 59	18 43	1 1	26 34	2 21	40 31	16 58	22 33	22 22	3 50		n.a.
W 4	16 49	14 28	4 22	8 20	2 11	21 8	2 25	7 7	1 39	2 47	0 19	6 11	1 59	18 43	1 1	26 34	2 21	40 32	16 58	22 32	22 22	3 53		n.a.
T 5	16 32	9 32	4 52	7 40	2 13	21 19	2 13	7 22	1 39	2 51	0 19	6 13	1 59	18 44	1 1	26 33	2 21	40 32	16 59	22 30	22 21	3 55		n.a.
F 6	16 14	3 59	5 3	7 1	2 14	21 30	2 1	7 37	1 39	2 56	0 19	6 14	1 59	18 45	1 1	26 33	2 21	40 32	16 59	22 29	22 20	3 58		n.a.
S 7	15 56	1n47	4 53	6 23	2 15	21 40	1 49	7 51	1 39	3 0	0 19	6 16	1 59	18 46	1 1	26 33	2 21	40 33	16 59	22 27	22 20	4 0		n.a.
S 8	15 38	7 24	4 23	5 46	2 15	21 50	1 38	8 6	1 38	3 5	0 19	6 17	1 59	18 46	1 1	26 33	2 21	40 33	16 59	22 26	22 19	4 3		n.a.
M 9	15 20	12 31	3 36	5 10	2 15	22 0	1 27	8 21	1 38	3 9	0 20	6 19	1 59	18 47	1 1	26 33	2 20	40 34	17 0	22 25	22 19	4 5		n.a.
T 10	15 1	16 49	2 37	4 35	2 14	22 8	1 16	8 35	1 38	3 14	0 20	6 20	2 0	18 48	1 1	26 33	2 20	40 34	17 0	22 25	22 18	4 8		n.a.
W11	14 42	20 3	1 30	4 1	2 12	22 17	1 6	8 50	1 38	3 18	0 20	6 22	2 0	18 48	1 1	26 33	2 20	40 34	17 0	22 25	22 18	4 10		n.a.
T 12	14 23	22 5	0 20	3 28	2 10	22 25	0 55	9 5	1 38	3 23	0 20	6 23	2 0	18 49	1 1	26 33	2 20	40 35	17 1	22 25	22 17	4 13		n.a.
F 13	14 4	22 49	0s50	2 56	2 7	22 32	0 45	9 19	1 37	3 28	0 20	6 25	2 0	18 50	1 1	26 33	2 20	40 35	17 1	22 25	22 17	4 15		n.a.
S 14	13 44	22 17	1 56	2 25	2 4	22 39	0 35	9 34	1 37	3 32	0 20	6 26	2 0	18 50	1 1	26 33	2 20	40 36	17 1	22 25	22 16	4 18		n.a.
S 15	13 24	20 37	2 55	1 56	2 0	22 45	0 26	9 48	1 37	3 37	0 20	6 28	2 0	18 51	1 1	26 33	2 20	40 36	17 2	22 24	22 16	4 20		n.a.
M16	13 4	17 57	3 44	1 28	1 56	22 51	0 17	10 3	1 37	3 42	0 20	6 30	2 0	18 52	1 1	26 33	2 20	40 36	17 2	22 23	22 15	4 22		n.a.
T 17	12 44	14 31	4 22	1 1	1 51	22 56	0 8	10 17	1 37	3 46	0 20	6 31	2 0	18 52	1 1	26 33	2 20	40 37	17 2	22 21	22 15	4 25		n.a.
W18	12 24	10 31	4 47	0 35	1 46	23 0	0s 1	10 32	1 36	3 51	0 20	6 33	2 0	18 53	1 1	26 33	2 20	40 37	17 3	22 19	22 14	4 27		n.a.
T 19	12 3	6 9	4 59	0 11	1 40	23 4	0 10	10 46	1 36	3 56	0 21	6 35	2 0	18 53	1 1	26 32	2 20	40 37	17 3	22 17	22 13	4 30		n.a.
F 20	11 42	1 36	4 58	0n12	1 34	23 7	0 18	11 1	1 36	4 1	0 21	6 36	2 0	18 54	1 1	26 32	2 20	40 38	17 3	22 15	22 13	4 32		n.a.
S 21	11 22	2s59	4 43	0 33	1 27	23 10	0 26	11 15	1 36	4 6	0 21	6 38	2 0	18 55	1 0	26 32	2 20	40 38	17 4	22 12	22 12	4 35		n.a.
S 22	11 0	7 26	4 16	0 53	1 20	23 12	0 34	11 30	1 35	4 11	0 21	6 40	2 0	18 55	1 0	26 32	2 20	40 39	17 4	22 11	22 12	4 37		n.a.
M23	10 39	11 36	3 38	1 11	1 12	23 14	0 41	11 44	1 35	4 15	0 21	6 41	2 0	18 56	1 0	26 32	2 20	40 39	17 4	22 9	22 11	4 39		n.a.
T 24	10 18	15 20	2 50	1 27	1 4	23 15	0 48	11 58	1 35	4 20	0 21	6 43	2 0	18 57	1 0	26 32	2 20	40 39	17 5	22 8	22 11	4 42		n.a.
W25	9 56	18 29	1 55	1 42	0 55	23 15	0 55	12 13	1 35	4 25	0 21	6 45	2 0	18 57	1 0	26 32	2 20	40 40	17 5	22 8	22 10	4 44		n.a.
T 26	9 34	20 52	0 53	1 55	0 45	23 15	1 2	12 27	1 34	4 30	0 21	6 47	1 59	18 58	1 0	26 32	2 19	40 40	17 5	22 7	22 10	4 47		n.a.
F 27	9 13	22 18	0n12	2 7	0 36	23 14	1 8	12 41	1 34	4 35	0 21	6 48	1 59	18 58	1 0	26 32	2 19	40 40	17 6	22 7	22 9	4 49		n.a.
S 28	8 50	22 39	1 19	2 16	0 25	23 12	1 15	12 55	1 34	4 40	0 21	6 50	1 59	18 59	1 0	26 32	2 19	40 41	17 6	22 7	22 8	4 52		n.a.
S 29	8 28	21 45	2 23	2 24	0 14	23 10	1 21	13 9	1 33	4 45	0 22	6 52	1 59	18 59	1 0	26 32	2 19	40 41	17 6	22 7	22 8	4 54		n.a.
M30	8s 6	19s35	3n22	2n30	0n 3	23s 7	1s26	13n23	1n33	4n50	0n22	6n54	1n59	19n 0	1n 0	26n32	2n19	40s42	17s 7	22s 6	22s 7	4s56		n.a.

Julian Day Number = -1112826.5, Delta T = 82h39m48s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°14'06, Lahiri = -110°07'06 Julian Calendar 1 Apr. 7760 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7760 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7760 BCE (-7759) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 49 30	10♓52'11	2♒31	6♈33	26♉25	0♉55	11♈14	17°R28	11°R 0	27°R34	18♐ 2	6°R23	6♐31	1♎48	n.a.	T 1
W 2	10 53 27	11°49'41	17° 7	7° 4	27°12	1°35	11°27	17♍24	10♌58	27♊33	18° 3	6♐14	6°28	1°54	n.a.	W 2
T 3	10 57 23	12°47'13	2♓ 5	7°31	27°59	2°14	11°39	17°19	10°56	27°33	18° 3	6° 4	6°25	2° 1	n.a.	T 3
F 4	11 1 20	13°44'46	17°17	7°53	28°47	2°54	11°52	17°15	10°54	27°33	18° 3	5°53	6°22	2° 8	n.a.	F 4
S 5	11 5 16	14°42'21	2♈32	8°11	29°35	3°33	12° 4	17°10	10°52	27°33	18° 3	5°43	6°19	2°14	n.a.	S 5
S 6	11 9 13	15°39'58	17°39	8°24	0♒25	4°13	12°16	17° 6	10°50	27°33	18° 4	5°35	6°15	2°21	n.a.	S 6
M 7	11 13 10	16°37'36	2♉29	8°31	1°15	4°53	12°29	17° 1	10°48	27°D33	18° 4	5°29	6°12	2°28	n.a.	M 7
T 8	11 17 6	17°35'15	16°56	8°R34	2° 6	5°32	12°42	16°56	10°46	27°33	18° 4	5°26	6° 9	2°35	n.a.	T 8
W 9	11 21 3	18°32'57	0♊57	8°31	2°57	6°12	12°54	16°52	10°45	27°33	18° 4	5°D25	6° 6	2°41	n.a.	W 9
T 10	11 24 59	19°30'39	14°33	8°23	3°49	6°52	13° 7	16°47	10°43	27°33	18° 4	5°R25	6° 3	2°48	n.a.	T 10
F 11	11 28 56	20°28'23	27°45	8° 9	4°42	7°32	13°20	16°43	10°41	27°33	18° 4	5°25	5°59	2°55	n.a.	F 11
S 12	11 32 53	21°26'09	10♋37	7°49	5°35	8°12	13°32	16°38	10°40	27°34	18° 4	5°23	5°56	3° 1	n.a.	S 12
S 13	11 36 49	22°23'56	23°12	7°25	6°29	8°53	13°45	16°33	10°38	27°34	18° 4	5°20	5°53	3° 8	n.a.	S 13
M14	11 40 46	23°21'44	5♌34	6°54	7°24	9°33	13°58	16°29	10°36	27°34	18° 4	5°14	5°50	3°15	n.a.	M14
T 15	11 44 42	24°19'35	17°46	6°19	8°19	10°13	14°11	16°24	10°35	27°34	18°R 5	5° 5	5°47	3°22	n.a.	T 15
W16	11 48 39	25°17'26	29°51	5°39	9°15	10°54	14°24	16°20	10°33	27°34	18° 5	4°54	5°44	3°28	n.a.	W16
T 17	11 52 36	26°15'20	11♍50	4°55	10°11	11°34	14°36	16°15	10°32	27°35	18° 4	4°41	5°40	3°35	n.a.	T 17
F 18	11 56 32	27°13'16	23°44	4° 8	11° 7	12°15	14°49	16°11	10°31	27°35	18° 4	4°29	5°37	3°42	n.a.	F 18
S 19	12 0 29	28°11'13	5♎37	3°17	12° 5	12°55	15° 2	16° 6	10°29	27°36	18° 4	4°17	5°34	3°48	n.a.	S 19
S 20	12 4 25	29° 9'13	17°27	2°25	13° 2	13°36	15°15	16° 2	10°28	27°36	18° 4	4° 7	5°31	3°55	n.a.	S 20
M21	12 8 22	0♈ 7'15	29°19	1°32	14° 0	14°17	15°28	15°58	10°26	27°36	18° 4	3°59	5°28	4° 2	n.a.	M21
T 22	12 12 19	1° 5'18	11♏14	0°39	14°59	14°58	15°41	15°53	10°25	27°37	18° 4	3°54	5°24	4° 8	n.a.	T 22
W23	12 16 15	2° 3'24	23°14	29♓47	15°58	15°39	15°54	15°49	10°24	27°37	18° 4	3°52	5°21	4°15	n.a.	W23
T 24	12 20 12	3° 1'33	5♐25	28°57	16°57	16°20	16° 8	15°45	10°23	27°38	18° 4	3°D51	5°18	4°22	n.a.	T 24
F 25	12 24 8	3°59'44	17°49	28°11	17°57	17° 1	16°21	15°40	10°22	27°39	18° 4	3°52	5°15	4°29	n.a.	F 25
S 26	12 28 5	4°57'57	0♑31	27°29	18°57	17°42	16°34	15°36	10°21	27°39	18° 3	3°R52	5°12	4°35	n.a.	S 26
S 27	12 32 2	5°56'12	13°36	26°52	19°58	18°23	16°47	15°32	10°20	27°40	18° 3	3°52	5° 9	4°42	n.a.	S 27
M28	12 35 58	6°54'30	27° 8	26°22	20°59	19° 5	17° 0	15°28	10°19	27°40	18° 3	3°50	5° 5	4°49	n.a.	M28
T 29	12 39 55	7°52'51	11♒ 8	25°59	22° 0	19°46	17°13	15°24	10°18	27°41	18° 3	3°46	5° 2	4°55	n.a.	T 29
W30	12 43 51	8°51'13	25°36	25°43	23° 2	20°27	17°26	15°20	10°17	27°42	18° 2	3°40	4°59	5° 2	n.a.	W30
T 31	12 47 48	9♈49'39	10♓28	25°D35	24♒ 4	21♉ 9	17♈40	15♍16	10♌16	27♊43	18♐ 2	3♐33	4♐56	5♎ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s44	16s11	4n11	2n33	0s 8	23s 4	1s32	13n37	1n33	4n55	0n22	6n56	1n59	19n 0	1n 0	26n32	2n19	40s42	17s 7	22s 5	22s 7	4s59		n.a.
W 2	7 21	11 43	4 45	2 35	0 20	23 0	1 37	13 51	1 33	5 0	0 22	6 57	1 59	19 1	1 0	26 31	2 19	40 42	17 7	22 4	22 6	5 1		n.a.
T 3	6 58	6 26	5 0	2 35	0 33	22 55	1 43	14 5	1 32	5 5	0 22	6 59	1 59	19 2	1 0	26 31	2 19	40 43	17 8	22 2	22 6	5 4		n.a.
F 4	6 36	0 41	4 55	2 32	0 46	22 50	1 47	14 19	1 32	5 10	0 22	7 1	1 59	19 2	1 0	26 31	2 19	40 43	17 8	22 0	22 5	5 6		n.a.
S 5	6 13	5n 8	4 29	2 27	0 59	22 44	1 52	14 32	1 32	5 16	0 22	7 3	1 59	19 3	1 0	26 31	2 19	40 44	17 8	21 58	22 5	5 8		n.a.
S 6	5 50	10 35	3 44	2 20	1 12	22 37	1 57	14 46	1 31	5 21	0 22	7 4	1 59	19 3	1 0	26 31	2 19	40 44	17 9	21 57	22 4	5 11		n.a.
M 7	5 27	15 18	2 45	2 11	1 25	22 30	2 1	15 0	1 31	5 26	0 22	7 6	1 59	19 4	1 0	26 31	2 19	40 44	17 9	21 56	22 3	5 13		n.a.
T 8	5 4	18 59	1 36	2 0	1 39	22 22	2 5	15 13	1 31	5 31	0 22	7 8	1 59	19 4	1 0	26 31	2 19	40 45	17 9	21 55	22 3	5 16		n.a.
W 9	4 40	21 25	0 24	1 46	1 52	22 14	2 9	15 27	1 30	5 36	0 23	7 10	1 59	19 4	1 0	26 31	2 19	40 45	17 10	21 55	22 2	5 18		n.a.
T 10	4 17	22 30	0s48	1 31	2 6	22 5	2 13	15 40	1 30	5 41	0 23	7 12	1 59	19 5	1 0	26 31	2 18	40 45	17 10	21 55	22 2	5 20		n.a.
F 11	3 54	22 17	1 56	1 13	2 19	21 55	2 16	15 53	1 30	5 47	0 23	7 13	1 58	19 5	1 0	26 31	2 18	40 46	17 10	21 55	22 1	5 23		n.a.
S 12	3 30	20 53	2 55	0 53	2 32	21 45	2 19	16 6	1 29	5 52	0 23	7 15	1 58	19 6	1 0	26 31	2 18	40 46	17 11	21 55	22 1	5 25		n.a.
S 13	3 7	18 28	3 45	0 31	2 45	21 34	2 23	16 20	1 29	5 57	0 23	7 17	1 58	19 6	1 0	26 31	2 18	40 46	17 11	21 54	22 0	5 28		n.a.
M14	2 43	15 15	4 23	0 8	2 57	21 22	2 26	16 33	1 29	6 2	0 23	7 19	1 58	19 7	1 0	26 31	2 18	40 47	17 11	21 53	21 59	5 30		n.a.
T 15	2 19	11 27	4 49	0s17	3 8	21 10	2 28	16 45	1 28	6 7	0 23	7 20	1 58	19 7	1 0	26 31	2 18	40 47	17 12	21 51	21 59	5 32		n.a.
W16	1 56	7 13	5 1	0 43	3 19	20 57	2 31	16 58	1 28	6 13	0 23	7 22	1 58	19 7	1 0	26 31	2 18	40 47	17 12	21 49	21 58	5 35		n.a.
T 17	1 32	2 45	5 0	1 9	3 28	20 44	2 33	17 11	1 27	6 18	0 23	7 24	1 58	19 8	1 0	26 30	2 18	40 48	17 13	21 47	21 58	5 37		n.a.
F 18	1 8	1s47	4 45	1 36	3 36	20 30	2 36	17 24	1 27	6 23	0 24	7 25	1 58	19 8	1 0	26 30	2 18	40 48	17 13	21 44	21 57	5 39		n.a.
S 19	0 45	6 14	4 19	2 3	3 43	20 15	2 38	17 36	1 27	6 28	0 24	7 27	1 58	19 8	0 59	26 30	2 18	40 48	17 13	21 42	21 57	5 42		n.a.
S 20	0 21	10 27	3 41	2 29	3 48	20 0	2 40	17 49	1 26	6 34	0 24	7 29	1 57	19 9	0 59	26 30	2 18	40 49	17 14	21 40	21 56	5 44		n.a.
M21	0n 3	14 17	2 53	2 54	3 52	19 44	2 41	18 1	1 26	6 39	0 24	7 30	1 57	19 9	0 59	26 30	2 18	40 49	17 14	21 39	21 55	5 47		n.a.
T 22	0 27	17 33	1 58	3 17	3 53	19 28	2 43	18 13	1 26	6 44	0 24	7 32	1 57	19 9	0 59	26 30	2 18	40 49	17 14	21 38	21 55	5 49		n.a.
W23	0 51	20 6	0 57	3 38	3 53	19 11	2 44	18 25	1 25	6 50	0 24	7 34	1 57	19 10	0 59	26 30	2 18	40 50	17 15	21 37	21 54	5 51		n.a.
T 24	1 15	21 47	0n 8	3 57	3 51	18 54	2 46	18 37	1 25	6 55	0 24	7 35	1 57	19 10	0 59	26 30	2 18	40 50	17 15	21 37	21 54	5 54		n.a.
F 25	1 38	22 25	1 14	4 12	3 48	18 36	2 47	18 49	1 24	7 0	0 24	7 37	1 57	19 10	0 59	26 30	2 17	40 50	17 15	21 37	21 53	5 56		n.a.
S 26	2 2	21 56	2 18	4 25	3 42	18 17	2 48	19 1	1 24	7 6	0 24	7 38	1 57	19 10	0 59	26 30	2 17	40 51	17 16	21 37	21 52	5 58		n.a.
S 27	2 26	20 15	3 16	4 33	3 35	17 58	2 49	19 12	1 24	7 11	0 25	7 40	1 56	19 11	0 59	26 30	2 17	40 51	17 16	21 37	21 52	6 1		n.a.
M28	2 50	17 24	4 6	4 38	3 26	17 38	2 49	19 24	1 23	7 16	0 25	7 41	1 56	19 11	0 59	26 30	2 17	40 51	17 16	21 37	21 51	6 3		n.a.
T 29	3 14	13 29	4 43	4 38	3 16	17 18	2 50	19 35	1 23	7 21	0 25	7 43	1 56	19 11	0 59	26 30	2 17	40 52	17 17	21 36	21 51	6 5		n.a.
W30	3 37	8 40	5 3	4 34	3 5	16 58	2 50	19 46	1 22	7 27	0 25	7 44	1 56	19 11	0 59	26 30	2 17	40 52	17 17	21 35	21 50	6 8		n.a.
T 31	4n 1	3s13	5n 4	4s26	2s53	16s37	2s51	19n57	1n22	7n32	0n25	7n46	1n56	19n12	0n59	26n30	2n17	40s52	17s17	21s34	21s49	6s10		n.a.

Julian Day Number = -1112796.5, Delta T = 82h39m43s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°14'02, Lahiri = -110°07'02 Julian Calendar 1 May 7760 BCE == Greg. Calendar 2 March 7760 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7760 BCE (-7759) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 51 44	10♈48'06	25♓38	25♓36	25♒ 6	21♉51	17♈53	15°R12	10°R15	27♊43	18°R 2	3°R25	4♐53	5♎16	n.a.	F 1
S 2	12 55 41	11°46'36	10♈55	25°45	26° 9	22°32	18° 6	15♍ 8	10♌14	27°44	18♐ 1	3♐17	4°50	5°22	n.a.	S 2
S 3	12 59 37	12°45'08	26° 9	26° 2	27°12	23°14	18°19	15° 4	10°14	27°45	18° 1	3°11	4°46	5°29	n.a.	S 3
M 4	13 3 34	13°43'42	11♉ 9	26°29	28°15	23°56	18°33	15° 1	10°13	27°46	18° 0	3° 7	4°43	5°36	n.a.	M 4
T 5	13 7 31	14°42'18	25°47	27° 3	29°18	24°38	18°46	14°57	10°12	27°47	18° 0	3° 5	4°40	5°42	n.a.	T 5
W 6	13 11 27	15°40'57	9♊59	27°46	0♓22	25°20	18°59	14°53	10°12	27°48	18° 0	3°D 5	4°37	5°49	n.a.	W 6
T 7	13 15 24	16°39'37	23°43	28°37	1°26	26° 2	19°12	14°50	10°11	27°49	17°59	3° 6	4°34	5°56	n.a.	T 7
F 8	13 19 20	17°38'20	7♋ 0	29°35	2°31	26°44	19°26	14°46	10°11	27°50	17°59	3° 7	4°30	6° 2	n.a.	F 8
S 9	13 23 17	18°37'05	19°53	0♈41	3°36	27°26	19°39	14°43	10°11	27°51	17°58	3°R 8	4°27	6° 9	n.a.	S 9
S 10	13 27 13	19°35'51	2♌27	1°53	4°41	28° 9	19°52	14°40	10°10	27°52	17°58	3° 7	4°24	6°16	n.a.	S 10
M11	13 31 10	20°34'40	14°45	3°11	5°46	28°51	20° 6	14°36	10°10	27°53	17°57	3° 4	4°21	6°23	n.a.	M11
T 12	13 35 7	21°33'30	26°52	4°34	6°51	29°33	20°19	14°33	10°10	27°54	17°57	2°59	4°18	6°29	n.a.	T 12
W13	13 39 3	22°32'23	8♍51	6° 3	7°57	0♊16	20°32	14°30	10° 9	27°56	17°56	2°53	4°15	6°36	n.a.	W13
T 14	13 43 0	23°31'18	20°44	7°35	9° 3	0°58	20°46	14°27	10° 9	27°57	17°55	2°46	4°11	6°43	n.a.	T 14
F 15	13 46 56	24°30'15	2♎36	9°12	10° 9	1°41	20°59	14°24	10° 9	27°58	17°55	2°39	4° 8	6°49	n.a.	F 15
S 16	13 50 53	25°29'14	14°28	10°52	11°15	2°24	21°12	14°21	10° 9	27°59	17°54	2°32	4° 5	6°56	n.a.	S 16
S 17	13 54 49	26°28'16	26°21	12°35	12°22	3° 6	21°25	14°18	10°D 9	28° 0	17°53	2°26	4° 2	7° 3	n.a.	S 17
M18	13 58 46	27°27'20	8♏18	14°20	13°29	3°49	21°39	14°16	10° 9	28° 2	17°53	2°22	3°59	7° 9	n.a.	M18
T 19	14 2 42	28°26'27	20°21	16° 6	14°36	4°32	21°52	14°13	10° 9	28° 3	17°52	2°19	3°55	7°16	n.a.	T 19
W20	14 6 39	29°25'36	2♐30	17°55	15°43	5°15	22° 5	14°11	10° 9	28° 4	17°51	2°D19	3°52	7°23	n.a.	W20
T 21	14 10 35	0♉24'47	14°50	19°44	16°51	5°58	22°18	14° 8	10°10	28° 6	17°51	2°19	3°49	7°30	n.a.	T 21
F 22	14 14 32	1°24'02	27°21	21°34	17°59	6°41	22°32	14° 6	10°10	28° 7	17°50	2°21	3°46	7°36	n.a.	F 22
S 23	14 18 28	2°23'18	10♑ 8	23°24	19° 6	7°24	22°45	14° 3	10°10	28° 9	17°49	2°22	3°43	7°43	n.a.	S 23
S 24	14 22 25	3°22'38	23°14	25°15	20°15	8° 8	22°58	14° 1	10°10	28°10	17°48	2°24	3°40	7°50	n.a.	S 24
M25	14 26 21	4°22'00	6♒41	27° 6	21°23	8°51	23°11	13°59	10°11	28°12	17°48	2°R24	3°36	7°56	n.a.	M25
T 26	14 30 18	5°21'25	20°32	28°57	22°31	9°34	23°24	13°57	10°11	28°13	17°47	2°23	3°33	8° 3	n.a.	T 26
W27	14 34 14	6°20'52	4♓45	0♉47	23°40	10°18	23°38	13°55	10°12	28°15	17°46	2°21	3°30	8°10	n.a.	W27
T 28	14 38 11	7°20'22	19°21	2°37	24°49	11° 1	23°51	13°53	10°12	28°16	17°45	2°18	3°27	8°17	n.a.	T 28
F 29	14 42 7	8°19'55	4♈13	4°26	25°58	11°45	24° 4	13°52	10°13	28°18	17°44	2°15	3°24	8°23	n.a.	F 29
S 30	14 46 4	9♉19'30	19♈15	6♉15	27♓ 7	12♊28	24♈17	13♍50	10♌14	28♊20	17♐44	2♐12	3♐21	8♎30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n25	2n32	4n44	4s14	2s40	16s15	2s51	20n 8	1n21	7n37	0n25	7n47	1n56	19n12	0n59	26n30	2n17	40s53	17s18	21s32	21s49	6s12		n.a.
S 2	4 48	8 10	4 3	3 58	2 26	15 53	2 51	20 19	1 21	7 43	0 25	7 48	1 55	19 12	0 59	26 30	2 17	40 53	17 18	21 30	21 48	6 15		n.a.
S 3	5 12	13 17	3 6	3 37	2 11	15 30	2 51	20 30	1 21	7 48	0 25	7 50	1 55	19 12	0 59	26 30	2 17	40 53	17 18	21 29	21 48	6 17		n.a.
M 4	5 35	17 29	1 56	3 13	1 57	15 7	2 50	20 40	1 20	7 53	0 25	7 51	1 55	19 12	0 59	26 29	2 17	40 53	17 19	21 28	21 47	6 19		n.a.
T 5	5 59	20 28	0 39	2 45	1 42	14 44	2 50	20 50	1 20	7 59	0 26	7 52	1 55	19 12	0 59	26 29	2 17	40 54	17 19	21 28	21 46	6 22		n.a.
W 6	6 22	22 4	0s37	2 14	1 26	14 20	2 50	21 0	1 19	8 4	0 26	7 54	1 55	19 12	0 59	26 29	2 17	40 54	17 19	21 28	21 46	6 24		n.a.
T 7	6 45	22 15	1 49	1 39	1 11	13 56	2 49	21 10	1 19	8 9	0 26	7 55	1 54	19 12	0 59	26 29	2 17	40 54	17 20	21 28	21 45	6 26		n.a.
F 8	7 9	21 10	2 53	1 2	0 57	13 31	2 48	21 20	1 18	8 15	0 26	7 56	1 54	19 13	0 58	26 29	2 17	40 54	17 20	21 28	21 45	6 29		n.a.
S 9	7 32	18 59	3 46	0 22	0 42	13 6	2 47	21 30	1 18	8 20	0 26	7 57	1 54	19 13	0 58	26 29	2 16	40 55	17 20	21 29	21 44	6 31		n.a.
S 10	7 55	15 56	4 27	0n21	0 28	12 41	2 47	21 39	1 17	8 25	0 26	7 58	1 54	19 13	0 58	26 29	2 16	40 55	17 20	21 28	21 43	6 33		n.a.
M11	8 18	12 16	4 54	1 5	0 14	12 15	2 45	21 49	1 17	8 31	0 26	8 0	1 54	19 13	0 58	26 29	2 16	40 55	17 21	21 28	21 43	6 36		n.a.
T 12	8 40	8 9	5 8	1 51	0 1	11 49	2 44	21 58	1 16	8 36	0 26	8 1	1 53	19 13	0 58	26 29	2 16	40 55	17 21	21 27	21 42	6 38		n.a.
W13	9 3	3 47	5 8	2 39	0n11	11 22	2 43	22 7	1 16	8 41	0 27	8 2	1 53	19 13	0 58	26 29	2 16	40 56	17 21	21 26	21 42	6 40		n.a.
T 14	9 25	0s42	4 55	3 27	0 23	10 55	2 42	22 16	1 15	8 46	0 27	8 3	1 53	19 13	0 58	26 29	2 16	40 56	17 22	21 24	21 41	6 43		n.a.
F 15	9 48	5 9	4 29	4 17	0 34	10 28	2 40	22 24	1 15	8 52	0 27	8 4	1 53	19 13	0 58	26 29	2 16	40 56	17 22	21 23	21 40	6 45		n.a.
S 16	10 10	9 25	3 51	5 7	0 44	10 0	2 39	22 32	1 14	8 57	0 27	8 5	1 53	19 13	0 58	26 29	2 16	40 56	17 22	21 21	21 40	6 47		n.a.
S 17	10 32	13 20	3 4	5 57	0 54	9 33	2 37	22 41	1 14	9 2	0 27	8 5	1 52	19 13	0 58	26 29	2 16	40 57	17 23	21 20	21 39	6 50		n.a.
M18	10 54	16 44	2 7	6 47	1 2	9 4	2 35	22 49	1 13	9 7	0 27	8 6	1 52	19 13	0 58	26 29	2 16	40 57	17 23	21 19	21 39	6 52		n.a.
T 19	11 16	19 28	1 5	7 37	1 10	8 36	2 33	22 57	1 13	9 13	0 27	8 7	1 52	19 12	0 58	26 29	2 16	40 57	17 23	21 19	21 38	6 54		n.a.
W20	11 38	21 20	0n 1	8 26	1 17	8 7	2 31	23 4	1 12	9 18	0 27	8 8	1 52	19 12	0 58	26 29	2 16	40 57	17 23	21 19	21 37	6 56		n.a.
T 21	11 59	22 12	1 8	9 15	1 24	7 38	2 29	23 12	1 12	9 23	0 28	8 9	1 51	19 12	0 58	26 29	2 16	40 57	17 24	21 19	21 37	6 59		n.a.
F 22	12 21	21 59	2 13	10 3	1 29	7 9	2 27	23 19	1 11	9 28	0 28	8 9	1 51	19 12	0 58	26 29	2 16	40 57	17 24	21 19	21 36	7 1		n.a.
S 23	12 42	20 38	3 13	10 50	1 34	6 40	2 25	23 26	1 11	9 34	0 28	8 10	1 51	19 12	0 58	26 29	2 16	40 58	17 24	21 19	21 35	7 3		n.a.
S 24	13 3	18 9	4 4	11 36	1 38	6 10	2 23	23 33	1 10	9 39	0 28	8 11	1 51	19 12	0 58	26 29	2 16	40 58	17 24	21 20	21 35	7 6		n.a.
M25	13 24	14 39	4 43	12 21	1 42	5 40	2 20	23 39	1 10	9 44	0 28	8 11	1 50	19 12	0 58	26 29	2 15	40 58	17 25	21 20	21 34	7 8		n.a.
T 26	13 44	10 16	5 8	13 5	1 45	5 10	2 18	23 46	1 9	9 49	0 28	8 12	1 50	19 11	0 57	26 29	2 15	40 58	17 25	21 20	21 34	7 10		n.a.
W27	14 4	5 14	5 14	13 47	1 47	4 39	2 16	23 52	1 9	9 54	0 28	8 13	1 50	19 11	0 57	26 29	2 15	40 58	17 25	21 19	21 33	7 12		n.a.
T 28	14 25	0n14	5 1	14 28	1 49	4 9	2 13	23 58	1 8	9 59	0 29	8 13	1 50	19 11	0 57	26 29	2 15	40 58	17 25	21 19	21 32	7 15		n.a.
F 29	14 45	5 47	4 27	15 8	1 50	3 38	2 10	24 3	1 8	10 5	0 29	8 13	1 50	19 11	0 57	26 28	2 15	40 59	17 26	21 18	21 32	7 17		n.a.
S 30	15n 4	11n 4	3n35	15n46	1n50	3s 7	2s 8	24n 9	1n 7	10n10	0n29	8n14	1n49	19n11	0n57	26n28	2n15	40s59	17s26	21s17	21s31	7s19		n.a.

Julian Day Number = -1112765.5, Delta T = 82h39m37s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°13'58, Lahiri = -110°06'58 Julian Calendar 1 June 7760 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7760 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7760 BCE (-7759) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 50 0	10♉19'07	4♉19	8♉ 3	28♓17	13♊12	24♈30	13°R49	10♌14	28♊21	17°R43	2°R 9	3♐17	8♎37	n.a.	S 1
M 2	14 53 57	11°18'48	19°14	9°51	29°26	13°56	24°43	13♍47	10°15	28°23	17♐42	2♐ 8	3°14	8°43	n.a.	M 2
T 3	14 57 53	12°18'30	3♊53	11°38	0♈36	14°40	24°56	13°46	10°16	28°25	17°41	2°D 7	3°11	8°50	n.a.	T 3
W 4	15 1 50	13°18'15	18°10	13°24	1°46	15°24	25° 9	13°45	10°17	28°26	17°40	2° 8	3° 8	8°57	n.a.	W 4
T 5	15 5 47	14°18'02	2♋ 2	15° 9	2°56	16° 7	25°22	13°44	10°18	28°28	17°39	2° 9	3° 5	9° 3	n.a.	T 5
F 6	15 9 43	15°17'51	15°26	16°54	4° 6	16°52	25°35	13°43	10°19	28°30	17°38	2°10	3° 1	9°10	n.a.	F 6
S 7	15 13 40	16°17'42	28°26	18°38	5°16	17°36	25°48	13°42	10°20	28°32	17°37	2°12	2°58	9°17	n.a.	S 7
S 8	15 17 36	17°17'35	11♌ 4	20°21	6°26	18°20	26° 1	13°41	10°21	28°33	17°36	2°12	2°55	9°24	n.a.	S 8
M 9	15 21 33	18°17'30	23°24	22° 3	7°37	19° 4	26°13	13°40	10°22	28°35	17°35	2°R12	2°52	9°30	n.a.	M 9
T 10	15 25 29	19°17'27	5♍30	23°45	8°48	19°48	26°26	13°40	10°23	28°37	17°34	2°12	2°49	9°37	n.a.	T 10
W11	15 29 26	20°17'26	17°27	25°25	9°58	20°32	26°39	13°39	10°25	28°39	17°33	2°10	2°46	9°44	n.a.	W11
T 12	15 33 22	21°17'27	29°19	27° 5	11° 9	21°17	26°52	13°39	10°26	28°41	17°32	2° 9	2°42	9°50	n.a.	T 12
F 13	15 37 18	22°17'30	11♎ 9	28°45	12°21	22° 1	27° 4	13°39	10°27	28°43	17°31	2° 7	2°39	9°57	n.a.	F 13
S 14	15 41 15	23°17'35	23° 2	0♊24	13°32	22°46	27°17	13°38	10°29	28°45	17°30	2° 6	2°36	10° 4	n.a.	S 14
S 15	15 45 11	24°17'42	5♏ 0	2° 2	14°43	23°30	27°29	13°D38	10°30	28°46	17°29	2° 5	2°33	10°10	n.a.	S 15
M16	15 49 8	25°17'52	17° 6	3°39	15°55	24°15	27°42	13°38	10°31	28°48	17°28	2° 4	2°30	10°17	n.a.	M16
T 17	15 53 4	26°18'03	29°20	5°16	17° 6	24°59	27°54	13°39	10°33	28°50	17°27	2°D 4	2°27	10°24	n.a.	T 17
W18	15 57 1	27°18'17	11♐45	6°52	18°18	25°44	28° 7	13°39	10°35	28°52	17°26	2° 4	2°23	10°30	n.a.	W18
T 19	16 0 57	28°18'33	24°22	8°27	19°30	26°29	28°19	13°39	10°36	28°54	17°25	2° 4	2°20	10°37	n.a.	T 19
F 20	16 4 54	29°18'51	7♑11	10° 2	20°42	27°14	28°32	13°40	10°38	28°56	17°24	2° 5	2°17	10°44	n.a.	F 20
S 21	16 8 50	0♊19'12	20°13	11°36	21°54	27°59	28°44	13°40	10°40	28°58	17°23	2° 5	2°14	10°51	n.a.	S 21
S 22	16 12 47	1°19'35	3♒30	13°10	23° 6	28°44	28°56	13°41	10°41	29° 0	17°21	2° 5	2°11	10°57	n.a.	S 22
M23	16 16 43	2°20'00	17° 2	14°43	24°18	29°29	29° 8	13°42	10°43	29° 3	17°20	2°R 5	2° 7	11° 4	n.a.	M23
T 24	16 20 40	3°20'27	0♓50	16°16	25°31	0♋14	29°20	13°43	10°45	29° 5	17°19	2°D 5	2° 4	11°11	n.a.	T 24
W25	16 24 36	4°20'57	14°53	17°48	26°43	0°59	29°33	13°44	10°47	29° 7	17°18	2° 5	2° 1	11°17	n.a.	W25
T 26	16 28 33	5°21'29	29°10	19°19	27°56	1°44	29°45	13°45	10°49	29° 9	17°17	2° 5	1°58	11°24	n.a.	T 26
F 27	16 32 29	6°22'04	13♈38	20°50	29° 9	2°29	29°56	13°46	10°51	29°11	17°16	2° 6	1°55	11°31	n.a.	F 27
S 28	16 36 26	7°22'40	28°15	22°20	0♉21	3°14	0♉ 8	13°47	10°53	29°13	17°15	2° 6	1°52	11°37	n.a.	S 28
S 29	16 40 22	8°23'19	12♉53	23°50	1°34	4° 0	0°20	13°49	10°55	29°15	17°14	2° 7	1°48	11°44	n.a.	S 29
M30	16 44 19	9°24'00	27°28	25°19	2°47	4°45	0°32	13°50	10°57	29°17	17°12	2°R 7	1°45	11°51	n.a.	M30
T 31	16 48 15	10♊24'43	11♊53	26♊48	4♉ 0	5♋30	0♉44	13♍52	10♌59	29♊20	17♐11	2♐ 7	1♐42	11♎58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n24	15n41	2n28	16n23	1n50	2s36	2s 5	24n14	1n 6	10n15	0n29	8n14	1n49	19n10	0n57	26n28	2n15	40s59	17s26	21s17	21s30	7s22		n.a.
M 2	15 43	19 14	1 11	16 59	1 50	2 5	2 2	24 19	1 6	10 20	0 29	8 15	1 49	19 10	0 57	26 28	2 15	40 59	17 26	21 16	21 30	7 24		n.a.
T 3	16 2	21 28	0s10	17 33	1 49	1 34	1 59	24 24	1 5	10 25	0 29	8 15	1 49	19 10	0 57	26 28	2 15	40 59	17 26	21 16	21 29	7 26		n.a.
W 4	16 21	22 14	1 28	18 5	1 48	1 3	1 56	24 28	1 5	10 30	0 29	8 15	1 48	19 9	0 57	26 28	2 15	40 59	17 27	21 16	21 29	7 28		n.a.
T 5	16 39	21 35	2 38	18 36	1 46	0 31	1 53	24 33	1 4	10 35	0 30	8 15	1 48	19 9	0 57	26 28	2 15	40 59	17 27	21 17	21 28	7 31		n.a.
F 6	16 57	19 42	3 37	19 6	1 44	0 0	1 50	24 37	1 4	10 40	0 30	8 16	1 48	19 9	0 57	26 28	2 15	40 59	17 27	21 17	21 27	7 33		n.a.
S 7	17 15	16 51	4 24	19 34	1 42	0n31	1 47	24 40	1 3	10 45	0 30	8 16	1 48	19 8	0 57	26 28	2 15	40 59	17 27	21 17	21 27	7 35		n.a.
S 8	17 33	13 18	4 56	20 0	1 39	1 3	1 44	24 44	1 2	10 50	0 30	8 16	1 47	19 8	0 57	26 28	2 15	40 59	17 27	21 17	21 26	7 37		n.a.
M 9	17 50	9 15	5 13	20 25	1 36	1 35	1 41	24 47	1 2	10 55	0 30	8 16	1 47	19 8	0 57	26 28	2 15	41 0	17 28	21 17	21 25	7 40		n.a.
T 10	18 7	4 55	5 16	20 49	1 32	2 6	1 38	24 50	1 1	11 0	0 30	8 16	1 47	19 7	0 57	26 28	2 15	41 0	17 28	21 17	21 25	7 42		n.a.
W11	18 24	0 27	5 6	21 11	1 29	2 38	1 35	24 53	1 1	11 5	0 30	8 16	1 46	19 7	0 57	26 28	2 15	41 0	17 28	21 17	21 24	7 44		n.a.
T 12	18 40	4s 0	4 42	21 31	1 25	3 9	1 32	24 56	1 0	11 10	0 31	8 16	1 46	19 7	0 57	26 28	2 15	41 0	17 28	21 17	21 23	7 46		n.a.
F 13	18 56	8 19	4 6	21 51	1 20	3 41	1 28	24 58	0 59	11 14	0 31	8 15	1 46	19 6	0 57	26 28	2 15	41 0	17 28	21 16	21 23	7 49		n.a.
S 14	19 12	12 19	3 20	22 8	1 16	4 13	1 25	25 0	0 59	11 19	0 31	8 15	1 46	19 6	0 56	26 28	2 15	41 0	17 28	21 16	21 22	7 51		n.a.
S 15	19 28	15 53	2 25	22 25	1 11	4 44	1 22	25 2	0 58	11 24	0 31	8 15	1 45	19 5	0 56	26 28	2 15	41 0	17 29	21 16	21 22	7 53		n.a.
M16	19 43	18 48	1 22	22 40	1 6	5 16	1 18	25 3	0 57	11 29	0 31	8 15	1 45	19 5	0 56	26 28	2 15	41 0	17 29	21 16	21 21	7 55		n.a.
T 17	19 58	20 55	0 15	22 53	1 1	5 47	1 15	25 5	0 57	11 34	0 31	8 15	1 45	19 4	0 56	26 28	2 15	41 0	17 29	21 16	21 20	7 58		n.a.
W18	20 12	22 3	0n54	23 5	0 56	6 18	1 12	25 6	0 56	11 38	0 32	8 14	1 45	19 4	0 56	26 28	2 15	41 0	17 29	21 16	21 20	8 0		n.a.
T 19	20 26	22 6	2 1	23 16	0 50	6 50	1 8	25 6	0 56	11 43	0 32	8 14	1 44	19 3	0 56	26 28	2 14	41 0	17 29	21 16	21 19	8 2		n.a.
F 20	20 40	20 59	3 3	23 26	0 45	7 21	1 5	25 7	0 55	11 48	0 32	8 13	1 44	19 3	0 56	26 28	2 14	41 0	17 29	21 16	21 18	8 4		n.a.
S 21	20 53	18 45	3 57	23 34	0 39	7 52	1 1	25 7	0 54	11 53	0 32	8 13	1 44	19 2	0 56	26 28	2 14	41 0	17 29	21 16	21 18	8 6		n.a.
S 22	21 6	15 29	4 39	23 40	0 33	8 22	0 58	25 7	0 54	11 57	0 32	8 12	1 44	19 2	0 56	26 28	2 14	41 0	17 29	21 16	21 17	8 9		n.a.
M23	21 18	11 23	5 7	23 46	0 27	8 53	0 54	25 7	0 53	12 2	0 32	8 12	1 43	19 1	0 56	26 28	2 14	41 0	17 29	21 16	21 16	8 11		n.a.
T 24	21 31	6 36	5 18	23 50	0 21	9 24	0 51	25 6	0 52	12 6	0 33	8 11	1 43	19 1	0 56	26 28	2 14	41 0	17 30	21 16	21 16	8 13		n.a.
W25	21 42	1 24	5 10	23 53	0 14	9 54	0 48	25 5	0 52	12 11	0 33	8 11	1 43	19 0	0 56	26 28	2 14	41 0	17 30	21 16	21 15	8 15		n.a.
T 26	21 54	3n58	4 43	23 55	0 8	10 24	0 44	25 4	0 51	12 16	0 33	8 10	1 43	18 59	0 56	26 28	2 14	41 0	17 30	21 16	21 14	8 17		n.a.
F 27	22 5	9 11	3 58	23 55	0 1	10 54	0 41	25 3	0 50	12 20	0 33	8 9	1 42	18 59	0 56	26 28	2 14	41 0	17 30	21 16	21 14	8 20		n.a.
S 28	22 15	13 57	2 57	23 55	0s 5	11 23	0 37	25 1	0 50	12 25	0 33	8 8	1 42	18 58	0 56	26 28	2 14	40 59	17 30	21 16	21 13	8 22		n.a.
S 29	22 25	17 53	1 45	23 53	0 12	11 53	0 34	24 59	0 49	12 29	0 34	8 8	1 42	18 57	0 56	26 28	2 14	40 59	17 30	21 16	21 12	8 24		n.a.
M30	22 35	20 40	0 26	23 50	0 19	12 22	0 30	24 57	0 48	12 33	0 34	8 7	1 42	18 57	0 56	26 28	2 14	40 59	17 30	21 16	21 12	8 26		n.a.
T 31	22n44	22n 4	0s54	23n46	0s26	12n51	0s27	24n54	0n48	12n38	0n34	8n 6	1n41	18n56	0n56	26n28	2n14	40s59	17s30	21s16	21s11	8s28		n.a.

Julian Day Number = -1112735.5, Delta T = 82h39m32s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°13'54, Lahiri = -110°06'54 Julian Calendar 1 July 7760 BCE == Greg. Calendar 2 May 7760 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7760 BCE (-7759) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 52 12	11♊25'27	26♊ 2	28♊16	5♉14	6♋16	0♉55	13♍54	11♌ 1	29♊22	17°R10	2°R 6	1♐39	12♎ 4	n.a.	W 1
T 2	16 56 8	12°26'14	9♋52	29°44	6°27	7° 1	1° 7	13°55	11° 4	29°24	17♐ 9	2♐ 5	1°36	12°11	n.a.	T 2
F 3	17 0 5	13°27'02	23°19	1♋10	7°40	7°47	1°18	13°57	11° 6	29°26	17° 8	2° 4	1°32	12°18	n.a.	F 3
S 4	17 4 1	14°27'51	6♌22	2°37	8°54	8°32	1°30	13°59	11° 8	29°28	17° 7	2° 2	1°29	12°24	n.a.	S 4
S 5	17 7 58	15°28'43	19° 5	4° 2	10° 7	9°18	1°41	14° 2	11°11	29°30	17° 6	2° 1	1°26	12°31	n.a.	S 5
M 6	17 11 54	16°29'35	1♍28	5°27	11°21	10° 4	1°52	14° 4	11°13	29°33	17° 4	1°59	1°23	12°38	n.a.	M 6
T 7	17 15 51	17°30'29	13°36	6°50	12°34	10°49	2° 3	14° 6	11°16	29°35	17° 3	1°D59	1°20	12°44	n.a.	T 7
W 8	17 19 47	18°31'24	25°33	8°13	13°48	11°35	2°14	14° 9	11°18	29°37	17° 2	1°59	1°17	12°51	n.a.	W 8
T 9	17 23 44	19°32'21	7♎25	9°35	15° 2	12°21	2°25	14°11	11°21	29°39	17° 1	2° 0	1°13	12°58	n.a.	T 9
F 10	17 27 40	20°33'19	19°15	10°56	16°16	13° 7	2°36	14°14	11°23	29°42	17° 0	2° 1	1°10	13° 4	n.a.	F 10
S 11	17 31 37	21°34'18	1♏10	12°16	17°30	13°53	2°47	14°17	11°26	29°44	16°59	2° 3	1° 7	13°11	n.a.	S 11
S 12	17 35 33	22°35'19	13°11	13°34	18°44	14°39	2°58	14°20	11°28	29°46	16°57	2° 4	1° 4	13°18	n.a.	S 12
M13	17 39 30	23°36'21	25°24	14°51	19°58	15°25	3° 9	14°22	11°31	29°48	16°56	2° 5	1° 1	13°25	n.a.	M13
T 14	17 43 26	24°37'24	7♐51	16° 7	21°12	16°11	3°19	14°26	11°34	29°51	16°55	2°R 5	0°58	13°31	n.a.	T 14
W15	17 47 23	25°38'28	20°33	17°20	22°26	16°57	3°30	14°29	11°37	29°53	16°54	2° 4	0°54	13°38	n.a.	W15
T 16	17 51 19	26°39'34	3♑31	18°31	23°40	17°43	3°40	14°32	11°39	29°55	16°53	2° 2	0°51	13°45	n.a.	T 16
F 17	17 55 16	27°40'42	16°45	19°40	24°54	18°29	3°50	14°35	11°42	29°57	16°52	1°58	0°48	13°51	n.a.	F 17
S 18	17 59 12	28°41'51	0♒13	20°47	26° 9	19°15	4° 0	14°39	11°45	29°59	16°51	1°54	0°45	13°58	n.a.	S 18
S 19	18 3 9	29°43'01	13°53	21°50	27°23	20° 2	4°10	14°42	11°48	0♋ 2	16°50	1°50	0°42	14° 5	n.a.	S 19
M20	18 7 6	0♋44'12	27°43	22°50	28°38	20°48	4°20	14°46	11°51	0° 4	16°48	1°46	0°38	14°11	n.a.	M20
T 21	18 11 2	1°45'25	11♓41	23°46	29°52	21°34	4°30	14°50	11°54	0° 6	16°47	1°43	0°35	14°18	n.a.	T 21
W22	18 14 59	2°46'39	25°45	24°37	1♊ 7	22°20	4°40	14°53	11°57	0° 9	16°46	1°41	0°32	14°25	n.a.	W22
T 23	18 18 55	3°47'55	9♈53	25°24	2°22	23° 7	4°50	14°57	12° 0	0°11	16°45	1°D41	0°29	14°31	n.a.	T 23
F 24	18 22 52	4°49'12	24° 3	26° 5	3°36	23°53	4°59	15° 1	12° 3	0°13	16°44	1°42	0°26	14°38	n.a.	F 24
S 25	18 26 48	5°50'31	8♉14	26°39	4°51	24°40	5° 9	15° 5	12° 6	0°16	16°43	1°44	0°23	14°45	n.a.	S 25
S 26	18 30 45	6°51'51	22°24	27° 7	6° 6	25°26	5°18	15° 9	12° 9	0°18	16°42	1°45	0°19	14°51	n.a.	S 26
M27	18 34 41	7°53'12	6♊30	27°26	7°21	26°13	5°27	15°14	12°12	0°20	16°41	1°R45	0°16	14°58	n.a.	M27
T 28	18 38 38	8°54'34	20°29	27°37	8°35	26°59	5°36	15°18	12°15	0°22	16°40	1°44	0°13	15° 5	n.a.	T 28
W29	18 42 34	9°55'57	4♋17	27°R39	9°50	27°46	5°45	15°22	12°19	0°25	16°39	1°40	0°10	15°12	n.a.	W29
T 30	18 46 31	10°57'21	17°52	27°30	11° 5	28°32	5°54	15°27	12°22	0°27	16°38	1°35	0° 7	15°18	n.a.	T 30
F 31	18 50 27	11♋58'45	1♌10	27♋10	12♊20	29♋19	6♉ 3	15♍31	12♌25	0♋29	16♐37	1♐28	0♐ 4	15♎25	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n53	22n 1	2s 9	23n41	0s33	13n19	0s24	24n52	0n47	12n42	0n34	8n 5	1n41	18n55	0n56	26n28	2n14	40s59	17s30	21s16	21s10	8s31		n.a.
T 2	23 2	20 37	3 15	23 34	0 39	13 48	0 20	24 48	0 46	12 47	0 34	8 4	1 41	18 55	0 56	26 28	2 14	40 59	17 30	21 16	21 10	8 33		n.a.
F 3	23 10	18 5	4 7	23 27	0 46	14 16	0 17	24 45	0 46	12 51	0 34	8 3	1 41	18 54	0 55	26 28	2 14	40 59	17 30	21 16	21 9	8 35		n.a.
S 4	23 17	14 41	4 46	23 19	0 53	14 43	0 14	24 42	0 45	12 55	0 35	8 2	1 40	18 53	0 55	26 28	2 14	40 59	17 30	21 15	21 8	8 37		n.a.
S 5	23 24	10 43	5 9	23 10	1 0	15 10	0 10	24 38	0 44	12 59	0 35	8 1	1 40	18 53	0 55	26 28	2 14	40 59	17 30	21 15	21 8	8 39		n.a.
M 6	23 31	6 23	5 17	23 0	1 7	15 37	0 7	24 33	0 44	13 4	0 35	8 0	1 40	18 52	0 55	26 28	2 14	40 58	17 30	21 15	21 7	8 42		n.a.
T 7	23 37	1 54	5 10	22 49	1 14	16 4	0 4	24 29	0 43	13 8	0 35	7 59	1 40	18 51	0 55	26 28	2 14	40 58	17 30	21 14	21 6	8 44		n.a.
W 8	23 42	2s36	4 50	22 37	1 21	16 30	0 0	24 24	0 42	13 12	0 35	7 57	1 39	18 50	0 55	26 28	2 14	40 58	17 30	21 15	21 6	8 46		n.a.
T 9	23 48	6 58	4 18	22 25	1 27	16 55	0n 3	24 19	0 41	13 16	0 36	7 56	1 39	18 50	0 55	26 28	2 14	40 58	17 30	21 15	21 5	8 48		n.a.
F 10	23 52	11 5	3 35	22 12	1 34	17 21	0 6	24 14	0 41	13 20	0 36	7 55	1 39	18 49	0 55	26 28	2 14	40 58	17 30	21 15	21 4	8 50		n.a.
S 11	23 57	14 47	2 43	21 59	1 40	17 45	0 9	24 9	0 40	13 24	0 36	7 54	1 39	18 48	0 55	26 28	2 14	40 58	17 30	21 15	21 4	8 52		n.a.
S 12	24 0	17 56	1 43	21 45	1 47	18 10	0 12	24 3	0 39	13 28	0 36	7 52	1 38	18 47	0 55	26 28	2 14	40 58	17 30	21 16	21 3	8 54		n.a.
M13	24 4	20 20	0 37	21 30	1 53	18 33	0 15	23 57	0 39	13 32	0 36	7 51	1 38	18 46	0 55	26 28	2 14	40 57	17 30	21 16	21 2	8 57		n.a.
T 14	24 7	21 49	0n32	21 15	1 59	18 57	0 18	23 50	0 38	13 36	0 37	7 49	1 38	18 46	0 55	26 28	2 14	40 57	17 30	21 16	21 2	8 59		n.a.
W15	24 9	22 13	1 40	21 0	2 5	19 20	0 21	23 44	0 37	13 40	0 37	7 48	1 38	18 45	0 55	26 28	2 14	40 57	17 30	21 16	21 1	9 1		n.a.
T 16	24 11	21 26	2 45	20 45	2 10	19 42	0 24	23 37	0 36	13 44	0 37	7 46	1 37	18 44	0 55	26 28	2 14	40 57	17 30	21 15	21 0	9 3		n.a.
F 17	24 12	19 29	3 41	20 30	2 15	20 4	0 27	23 30	0 36	13 48	0 37	7 45	1 37	18 43	0 55	26 28	2 14	40 57	17 30	21 14	21 0	9 5		n.a.
S 18	24 13	16 26	4 27	20 16	2 20	20 25	0 30	23 22	0 35	13 51	0 37	7 43	1 37	18 42	0 55	26 28	2 14	40 56	17 30	21 14	20 59	9 7		n.a.
S 19	24 13	12 27	4 58	20 2	2 24	20 45	0 33	23 15	0 34	13 55	0 38	7 42	1 37	18 41	0 55	26 28	2 14	40 56	17 29	21 13	20 58	9 10		n.a.
M20	24 13	7 47	5 13	19 48	2 28	21 5	0 36	23 7	0 34	13 59	0 38	7 40	1 36	18 41	0 55	26 28	2 14	40 56	17 29	21 12	20 58	9 12		n.a.
T 21	24 13	2 41	5 9	19 35	2 31	21 25	0 38	22 59	0 33	14 2	0 38	7 38	1 36	18 40	0 55	26 28	2 14	40 56	17 29	21 11	20 57	9 14		n.a.
W22	24 12	2n37	4 46	19 23	2 34	21 44	0 41	22 50	0 32	14 6	0 38	7 37	1 36	18 39	0 55	26 28	2 14	40 55	17 29	21 11	20 56	9 16		n.a.
T 23	24 10	7 48	4 7	19 13	2 36	22 2	0 44	22 41	0 31	14 10	0 39	7 35	1 36	18 38	0 55	26 28	2 14	40 55	17 29	21 11	20 56	9 18		n.a.
F 24	24 8	12 35	3 12	19 4	2 37	22 19	0 46	22 33	0 31	14 13	0 39	7 33	1 36	18 37	0 55	26 28	2 14	40 55	17 29	21 11	20 55	9 20		n.a.
S 25	24 5	16 41	2 5	18 57	2 37	22 36	0 49	22 23	0 30	14 17	0 39	7 31	1 35	18 36	0 55	26 28	2 14	40 55	17 29	21 11	20 54	9 22		n.a.
S 26	24 2	19 48	0 51	18 53	2 36	22 52	0 51	22 14	0 29	14 20	0 39	7 29	1 35	18 35	0 55	26 28	2 14	40 54	17 29	21 12	20 53	9 24		n.a.
M27	23 59	21 41	0s26	18 51	2 34	23 8	0 53	22 4	0 28	14 23	0 39	7 27	1 35	18 34	0 55	26 28	2 14	40 54	17 28	21 12	20 53	9 26		n.a.
T 28	23 55	22 12	1 40	18 53	2 30	23 23	0 56	21 54	0 28	14 27	0 40	7 25	1 35	18 33	0 55	26 28	2 14	40 54	17 28	21 11	20 52	9 29		n.a.
W29	23 50	21 22	2 48	18 57	2 25	23 37	0 58	21 44	0 27	14 30	0 40	7 23	1 34	18 32	0 54	26 28	2 14	40 54	17 28	21 11	20 51	9 31		n.a.
T 30	23 45	19 17	3 44	19 6	2 18	23 50	1 0	21 34	0 26	14 33	0 40	7 21	1 34	18 31	0 54	26 28	2 14	40 53	17 28	21 10	20 51	9 33		n.a.
F 31	23n40	16n13	4s28	19n18	2s10	24n 3	1n 2	21n23	0n25	14n37	0n40	7n19	1n34	18n30	0n54	26n28	2n14	40s53	17s28	21s 8	20s50	9s35		n.a.

Julian Day Number = -1112704.5, Delta T = 82h39m27s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°13'49, Lahiri = -110°06'49 Julian Calendar 1 Aug. 7760 BCE == Greg. Calendar 2 June 7760 BCE

The year -7759 astronomical counting style corresponds to year 7760 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7760 BCE (-7759) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 54 24	13♋ 0'10	14♌ 9	26°R39	13♊35	0♌ 6	6♉11	15♍36	12♌28	0♋31	16°R36	1°R20	0♐ 0	15♎32	n.a.	S 1
S 2	18 58 20	14° 1'36	26°51	25♋57	14°50	0°52	6°20	15°41	12°31	0°34	16♐34	1♐13	29♏57	15°38	n.a.	S 2
M 3	19 2 17	15° 3'02	9♍14	25° 5	16° 5	1°39	6°28	15°46	12°35	0°36	16°33	1° 6	29°54	15°45	n.a.	M 3
T 4	19 6 14	16° 4'29	21°23	24° 2	17°20	2°26	6°36	15°51	12°38	0°38	16°32	1° 1	29°51	15°52	n.a.	T 4
W 5	19 10 10	17° 5'56	3♎21	22°51	18°35	3°13	6°45	15°56	12°41	0°40	16°32	0°57	29°48	15°58	n.a.	W 5
T 6	19 14 7	18° 7'23	15°12	21°34	19°51	3°59	6°53	16° 1	12°45	0°42	16°31	0°D56	29°44	16° 5	n.a.	T 6
F 7	19 18 3	19° 8'50	27° 2	20°12	21° 6	4°46	7° 0	16° 6	12°48	0°45	16°30	0°56	29°41	16°12	n.a.	F 7
S 8	19 22 0	20°10'17	8♏55	18°49	22°21	5°33	7° 8	16°11	12°52	0°47	16°29	0°58	29°38	16°18	n.a.	S 8
S 9	19 25 56	21°11'45	20°57	17°28	23°36	6°20	7°16	16°16	12°55	0°49	16°28	0°59	29°35	16°25	n.a.	S 9
M10	19 29 53	22°13'13	3♐13	16°11	24°51	7° 7	7°23	16°22	12°58	0°51	16°27	0°R59	29°32	16°32	n.a.	M10
T 11	19 33 49	23°14'41	15°47	15° 0	26° 6	7°54	7°30	16°27	13° 2	0°53	16°26	0°58	29°29	16°38	n.a.	T 11
W12	19 37 46	24°16'09	28°42	13°58	27°22	8°41	7°37	16°32	13° 5	0°55	16°25	0°55	29°25	16°45	n.a.	W12
T 13	19 41 43	25°17'37	11♑58	13° 6	28°37	9°28	7°44	16°38	13° 9	0°57	16°24	0°49	29°22	16°52	n.a.	T 13
F 14	19 45 39	26°19'05	25°36	12°25	29°52	10°15	7°51	16°44	13°12	1° 0	16°23	0°41	29°19	16°59	n.a.	F 14
S 15	19 49 36	27°20'33	9♒32	11°54	1♋ 7	11° 2	7°58	16°49	13°16	1° 2	16°22	0°31	29°16	17° 5	n.a.	S 15
S 16	19 53 32	28°22'02	23°41	11°35	2°23	11°49	8° 4	16°55	13°19	1° 4	16°22	0°21	29°13	17°12	n.a.	S 16
M17	19 57 29	29°23'30	8♓ 0	11°D26	3°38	12°36	8°11	17° 1	13°23	1° 6	16°21	0°12	29°10	17°19	n.a.	M17
T 18	20 1 25	0♌24'59	22°21	11°28	4°53	13°23	8°17	17° 7	13°26	1° 8	16°20	0° 4	29° 6	17°25	n.a.	T 18
W19	20 5 22	1°26'27	6♈40	11°38	6° 9	14°10	8°23	17°13	13°30	1°10	16°19	29♏59	29° 3	17°32	n.a.	W19
T 20	20 9 19	2°27'56	20°54	11°58	7°24	14°57	8°29	17°19	13°33	1°12	16°18	29°56	29° 0	17°39	n.a.	T 20
F 21	20 13 15	3°29'26	5♉ 1	12°25	8°39	15°44	8°35	17°25	13°37	1°14	16°18	29°D56	28°57	17°45	n.a.	F 21
S 22	20 17 12	4°30'55	18°58	12°59	9°55	16°31	8°40	17°31	13°41	1°16	16°17	29°56	28°54	17°52	n.a.	S 22
S 23	20 21 8	5°32'24	2♊48	13°39	11°10	17°18	8°46	17°37	13°44	1°18	16°16	29°R57	28°50	17°59	n.a.	S 23
M24	20 25 5	6°33'54	16°28	14°25	12°25	18° 5	8°51	17°43	13°48	1°20	16°16	29°55	28°47	18° 5	n.a.	M24
T 25	20 29 1	7°35'23	29°59	15°16	13°41	18°52	8°56	17°49	13°51	1°22	16°15	29°52	28°44	18°12	n.a.	T 25
W26	20 32 58	8°36'53	13♋22	16°11	14°56	19°39	9° 1	17°56	13°55	1°24	16°14	29°45	28°41	18°19	n.a.	W26
T 27	20 36 55	9°38'21	26°33	17°10	16°11	20°26	9° 6	18° 2	13°59	1°25	16°14	29°36	28°38	18°25	n.a.	T 27
F 28	20 40 51	10°39'50	9♌33	18°13	17°27	21°14	9°10	18° 9	14° 2	1°27	16°13	29°24	28°35	18°32	n.a.	F 28
S 29	20 44 48	11°41'18	22°19	19°19	18°42	22° 1	9°14	18°15	14° 6	1°29	16°12	29°10	28°31	18°39	n.a.	S 29
S 30	20 48 44	12♌42'45	4♍51	20♋27	19♋57	22♌48	9♉19	18♍22	14♌ 9	1♋31	16♐12	28♏57	28♏28	18♎45	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n34	12n25	4s56	19n34	1s59	24n15	1n 4	21n12	0n25	14n40	0n41	7n17	1n34	18n29	0n54	26n28	2n14	40s53	17s28	21s 6	20s49	9s37		n.a.
S 2	23 27	8 9	5 8	19 54	1 47	24 26	1 6	21 1	0 24	14 43	0 41	7 15	1 34	18 28	0 54	26 28	2 14	40 52	17 28	21 5	20 49	9 39		n.a.
M 3	23 20	3 39	5 6	20 18	1 33	24 36	1 8	20 49	0 23	14 46	0 41	7 13	1 33	18 27	0 54	26 28	2 14	40 52	17 27	21 3	20 48	9 41		n.a.
T 4	23 13	0s54	4 50	20 45	1 17	24 46	1 10	20 38	0 22	14 49	0 41	7 11	1 33	18 26	0 54	26 28	2 14	40 52	17 27	21 2	20 47	9 43		n.a.
W 5	23 5	5 21	4 22	21 14	1 0	24 55	1 12	20 26	0 22	14 52	0 42	7 9	1 33	18 25	0 54	26 28	2 14	40 52	17 27	21 2	20 46	9 45		n.a.
T 6	22 57	9 34	3 42	21 46	0 41	25 3	1 14	20 14	0 21	14 55	0 42	7 7	1 33	18 24	0 54	26 28	2 14	40 51	17 27	21 1	20 46	9 47		n.a.
F 7	22 48	13 26	2 53	22 18	0 22	25 10	1 15	20 2	0 20	14 58	0 42	7 4	1 33	18 23	0 54	26 28	2 14	40 51	17 27	21 1	20 45	9 50		n.a.
S 8	22 39	16 46	1 56	22 50	0 2	25 17	1 17	19 49	0 19	15 1	0 42	7 2	1 32	18 22	0 54	26 28	2 14	40 51	17 26	21 2	20 44	9 52		n.a.
S 9	22 29	19 27	0 54	23 21	0n18	25 22	1 18	19 36	0 19	15 3	0 43	7 0	1 32	18 21	0 54	26 28	2 15	40 50	17 26	21 2	20 44	9 54		n.a.
M10	22 19	21 18	0n12	23 50	0 37	25 27	1 20	19 23	0 18	15 6	0 43	6 57	1 32	18 20	0 54	26 28	2 15	40 50	17 26	21 2	20 43	9 56		n.a.
T 11	22 9	22 8	1 19	24 17	0 56	25 31	1 21	19 10	0 17	15 9	0 43	6 55	1 32	18 19	0 54	26 28	2 15	40 50	17 26	21 2	20 42	9 58		n.a.
W12	21 58	21 50	2 23	24 40	1 13	25 35	1 22	18 57	0 16	15 11	0 43	6 53	1 32	18 18	0 54	26 28	2 15	40 49	17 25	21 1	20 42	10 0		n.a.
T 13	21 46	20 19	3 22	25 1	1 28	25 37	1 24	18 43	0 15	15 14	0 44	6 50	1 31	18 17	0 54	26 28	2 15	40 49	17 25	21 0	20 41	10 2		n.a.
F 14	21 35	17 38	4 10	25 19	1 42	25 39	1 25	18 30	0 15	15 17	0 44	6 48	1 31	18 16	0 54	26 28	2 15	40 49	17 25	20 58	20 40	10 4		n.a.
S 15	21 22	13 53	4 45	25 34	1 54	25 39	1 26	18 16	0 14	15 19	0 44	6 45	1 31	18 15	0 54	26 28	2 15	40 48	17 25	20 56	20 39	10 6		n.a.
S 16	21 10	9 19	5 3	25 46	2 5	25 39	1 27	18 1	0 13	15 22	0 44	6 43	1 31	18 14	0 54	26 28	2 15	40 48	17 24	20 54	20 39	10 8		n.a.
M17	20 57	4 12	5 2	25 56	2 13	25 39	1 28	17 47	0 12	15 24	0 45	6 40	1 31	18 13	0 54	26 28	2 15	40 47	17 24	20 52	20 38	10 10		n.a.
T 18	20 43	1n10	4 42	26 3	2 20	25 37	1 29	17 33	0 12	15 26	0 45	6 38	1 30	18 12	0 54	26 28	2 15	40 47	17 24	20 50	20 37	10 12		n.a.
W19	20 29	6 28	4 5	26 7	2 26	25 34	1 30	17 18	0 11	15 29	0 45	6 35	1 30	18 11	0 54	26 28	2 15	40 47	17 24	20 49	20 37	10 14		n.a.
T 20	20 15	11 23	3 13	26 10	2 30	25 31	1 30	17 3	0 10	15 31	0 46	6 33	1 30	18 10	0 54	26 28	2 15	40 46	17 23	20 48	20 36	10 16		n.a.
F 21	20 0	15 38	2 9	26 10	2 33	25 27	1 31	16 48	0 9	15 33	0 46	6 30	1 30	18 9	0 54	26 29	2 15	40 46	17 23	20 48	20 35	10 18		n.a.
S 22	19 45	18 58	0 58	26 9	2 35	25 22	1 31	16 32	0 9	15 35	0 46	6 28	1 30	18 8	0 54	26 29	2 15	40 46	17 23	20 48	20 34	10 20		n.a.
S 23	19 30	21 10	0s15	26 5	2 36	25 16	1 32	16 17	0 8	15 37	0 46	6 25	1 30	18 7	0 54	26 29	2 15	40 45	17 23	20 48	20 34	10 22		n.a.
M24	19 14	22 5	1 27	26 0	2 36	25 10	1 32	16 1	0 7	15 39	0 47	6 22	1 29	18 5	0 54	26 29	2 15	40 45	17 22	20 48	20 33	10 25		n.a.
T 25	18 58	21 41	2 33	25 53	2 35	25 2	1 33	15 46	0 6	15 41	0 47	6 20	1 29	18 4	0 54	26 29	2 15	40 45	17 22	20 47	20 32	10 27		n.a.
W26	18 42	20 4	3 29	25 45	2 33	24 54	1 33	15 30	0 5	15 43	0 47	6 17	1 29	18 3	0 54	26 29	2 15	40 44	17 22	20 46	20 32	10 29		n.a.
T 27	18 25	17 24	4 14	25 35	2 31	24 45	1 33	15 14	0 5	15 45	0 48	6 14	1 29	18 2	0 54	26 29	2 15	40 44	17 21	20 44	20 31	10 31		n.a.
F 28	18 8	13 54	4 44	25 23	2 28	24 36	1 33	14 57	0 4	15 47	0 48	6 11	1 29	18 1	0 54	26 29	2 15	40 43	17 21	20 41	20 30	10 33		n.a.
S 29	17 50	9 49	4 59	25 11	2 25	24 25	1 33	14 41	0 3	15 48	0 48	6 9	1 29	18 0	0 54	26 29	2 15	40 43	17 21	20 38	20 29	10 35		n.a.
S 30	17n33	5n25	5s 0	24n56	2n21	24n14	1n33	14n24	0n 2	15n50	0n48	6n 6	1n28	17n59	0n54	26n29	2n15	40s43	17s20	20s35	20s29	10s37		n.a.

Julian Day Number = -1112673.5, Delta T = 82h39m22s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°13'45, Lahiri = -110°06'45 Julian Calendar 1 Sept. 7760 BCE == Greg. Calendar 3 July 7760 BCE

The year -7759 astronomical counting style corresponds to year 7760 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7760 BCE (-7759) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 52 41	13♌44'11	17♍10	21♋37	21♋13	23♌35	9♉23	18♍28	14♌13	1♋33	16°R11	28°R44	28♏25	18♎52	n.a.	M 1
T 2	20 56 38	14°45'37	29°16	22°50	22°28	24°22	9°27	18°35	14°17	1°35	16♐11	28♏34	28°22	18°59	n.a.	T 2
W 3	21 0 34	15°47'02	11♎12	24° 5	23°43	25° 9	9°30	18°42	14°20	1°36	16°10	28°26	28°19	19° 5	n.a.	W 3
T 4	21 4 31	16°48'26	23° 2	25°21	24°59	25°57	9°34	18°48	14°24	1°38	16°10	28°21	28°16	19°12	n.a.	T 4
F 5	21 8 27	17°49'49	4♏50	26°39	26°14	26°44	9°37	18°55	14°27	1°40	16° 9	28°19	28°12	19°19	n.a.	F 5
S 6	21 12 24	18°51'11	16°41	27°58	27°29	27°31	9°40	19° 2	14°31	1°42	16° 9	28°D18	28° 9	19°25	n.a.	S 6
S 7	21 16 21	19°52'31	28°41	29°19	28°44	28°18	9°43	19° 9	14°35	1°43	16° 8	28°R18	28° 6	19°32	n.a.	S 7
M 8	21 20 17	20°53'51	10♐55	0♌40	29°59	29° 5	9°46	19°16	14°38	1°45	16° 8	28°17	28° 3	19°39	n.a.	M 8
T 9	21 24 14	21°55'10	23°28	2° 3	1♌15	29°53	9°49	19°23	14°42	1°46	16° 7	28°15	28° 0	19°46	n.a.	T 9
W10	21 28 11	22°56'27	6♑26	3°27	2°30	0♍40	9°51	19°30	14°45	1°48	16° 7	28°11	27°56	19°52	n.a.	W10
T 11	21 32 7	23°57'43	19°50	4°51	3°45	1°27	9°53	19°37	14°49	1°50	16° 7	28° 4	27°53	19°59	n.a.	T 11
F 12	21 36 4	24°58'58	3♒41	6°16	5° 0	2°14	9°55	19°44	14°53	1°51	16° 6	27°54	27°50	20° 6	n.a.	F 12
S 13	21 40 0	26° 0'11	17°56	7°42	6°15	3° 1	9°57	19°51	14°56	1°53	16° 6	27°42	27°47	20°12	n.a.	S 13
S 14	21 43 57	27° 1'24	2♓31	9° 9	7°31	3°48	9°59	19°58	15° 0	1°54	16° 6	27°29	27°44	20°19	n.a.	S 14
M15	21 47 54	28° 2'35	17°17	10°36	8°46	4°36	10° 0	20° 5	15° 3	1°56	16° 6	27°18	27°41	20°26	n.a.	M15
T 16	21 51 50	29° 3'45	2♈ 7	12° 4	10° 1	5°23	10° 1	20°12	15° 7	1°57	16° 5	27° 8	27°37	20°32	n.a.	T 16
W17	21 55 47	0♍ 4'54	16°51	13°33	11°16	6°10	10° 2	20°19	15°10	1°59	16° 5	27° 1	27°34	20°39	n.a.	W17
T 18	21 59 43	1° 6'02	1♉24	15° 2	12°31	6°57	10° 3	20°26	15°14	2° 0	16° 5	26°57	27°31	20°46	n.a.	T 18
F 19	22 3 40	2° 7'08	15°42	16°32	13°46	7°44	10° 4	20°34	15°17	2° 1	16° 5	26°55	27°28	20°52	n.a.	F 19
S 20	22 7 37	3° 8'14	29°43	18° 3	15° 1	8°31	10° 4	20°41	15°21	2° 3	16° 4	26°55	27°25	20°59	n.a.	S 20
S 21	22 11 33	4° 9'19	13♊26	19°34	16°16	9°18	10° 5	20°48	15°24	2° 4	16° 4	26°55	27°21	21° 6	n.a.	S 21
M22	22 15 30	5°10'23	26°54	21° 6	17°31	10° 5	10°R 5	20°55	15°28	2° 5	16° 4	26°53	27°18	21°12	n.a.	M22
T 23	22 19 27	6°11'26	10♋ 7	22°39	18°46	10°53	10° 5	21° 3	15°31	2° 6	16° 4	26°49	27°15	21°19	n.a.	T 23
W24	22 23 23	7°12'27	23° 9	24°12	20° 1	11°40	10° 4	21°10	15°35	2° 8	16° 4	26°43	27°12	21°26	n.a.	W24
T 25	22 27 20	8°13'27	5♌58	25°45	21°16	12°27	10° 4	21°18	15°38	2° 9	16° 4	26°33	27° 9	21°32	n.a.	T 25
F 26	22 31 16	9°14'25	18°37	27°19	22°31	13°14	10° 3	21°25	15°41	2°10	16° 4	26°20	27° 6	21°39	n.a.	F 26
S 27	22 35 13	10°15'22	1♍ 6	28°54	23°46	14° 1	10° 2	21°32	15°45	2°11	16°D 4	26° 7	27° 2	21°46	n.a.	S 27
S 28	22 39 10	11°16'18	13°24	0♍30	25° 1	14°48	10° 1	21°40	15°48	2°12	16° 4	25°53	26°59	21°52	n.a.	S 28
M29	22 43 6	12°17'11	25°33	2° 6	26°16	15°35	10° 0	21°47	15°52	2°13	16° 4	25°39	26°56	21°59	n.a.	M29
T 30	22 47 3	13°18'03	7♎32	3°43	27°30	16°22	9°59	21°55	15°55	2°14	16° 4	25°28	26°53	22° 6	n.a.	T 30
W31	22 50 59	14♍18'53	19♎25	5♍21	28♌45	17♍ 9	9♉57	22♍ 2	15♌58	2♋15	16♐ 4	25♏20	26♏50	22♎12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n15	0n52	4s46	24n41	2n17	24n 2	1n33	14n 8	0n 2	15n52	0n49	6n 3	1n28	17n58	0n54	26n29	2n16	40s42	17s20	20s32	20s28	10s39		n.a.
T 2	16 56	3s39	4 20	24 24	2 12	23 49	1 33	13 51	0 1	15 53	0 49	6 0	1 28	17 57	0 54	26 29	2 16	40 42	17 20	20 30	20 27	10 41		n.a.
W 3	16 37	7 58	3 42	24 6	2 7	23 36	1 33	13 34	0 0	15 55	0 49	5 57	1 28	17 56	0 54	26 29	2 16	40 42	17 20	20 28	20 26	10 43		n.a.
T 4	16 18	11 56	2 55	23 46	2 2	23 21	1 33	13 17	0s 1	15 56	0 50	5 54	1 28	17 55	0 54	26 29	2 16	40 41	17 19	20 27	20 26	10 45		n.a.
F 5	15 59	15 27	2 1	23 26	1 57	23 7	1 32	12 59	0 1	15 57	0 50	5 52	1 28	17 53	0 54	26 29	2 16	40 41	17 19	20 26	20 25	10 47		n.a.
S 6	15 40	18 21	1 1	23 4	1 51	22 51	1 32	12 42	0 2	15 59	0 50	5 49	1 27	17 52	0 54	26 29	2 16	40 40	17 19	20 26	20 24	10 49		n.a.
S 7	15 20	20 29	0n 2	22 41	1 45	22 35	1 31	12 24	0 3	16 0	0 51	5 46	1 27	17 51	0 54	26 29	2 16	40 40	17 18	20 26	20 23	10 51		n.a.
M 8	15 0	21 44	1 6	22 17	1 39	22 18	1 31	12 7	0 4	16 1	0 51	5 43	1 27	17 50	0 54	26 29	2 16	40 40	17 18	20 26	20 23	10 53		n.a.
T 9	14 39	21 55	2 9	21 52	1 33	22 0	1 30	11 49	0 4	16 2	0 51	5 40	1 27	17 49	0 54	26 29	2 16	40 39	17 18	20 26	20 22	10 55		n.a.
W10	14 19	20 57	3 7	21 26	1 27	21 42	1 30	11 31	0 5	16 3	0 51	5 37	1 27	17 48	0 54	26 29	2 16	40 39	17 17	20 25	20 21	10 57		n.a.
T 11	13 58	18 48	3 57	20 59	1 21	21 23	1 29	11 13	0 6	16 4	0 52	5 34	1 27	17 47	0 54	26 29	2 16	40 38	17 17	20 23	20 21	10 59		n.a.
F 12	13 37	15 32	4 34	20 31	1 14	21 4	1 28	10 55	0 7	16 5	0 52	5 31	1 27	17 46	0 54	26 29	2 16	40 38	17 16	20 21	20 20	11 1		n.a.
S 13	13 16	11 16	4 56	20 2	1 8	20 44	1 27	10 37	0 7	16 6	0 52	5 28	1 27	17 45	0 54	26 29	2 16	40 38	17 16	20 18	20 19	11 3		n.a.
S 14	12 54	6 17	4 59	19 32	1 1	20 23	1 26	10 19	0 8	16 7	0 53	5 25	1 26	17 44	0 54	26 29	2 16	40 37	17 16	20 15	20 18	11 4		n.a.
M15	12 32	0 52	4 43	19 2	0 54	20 2	1 25	10 0	0 9	16 8	0 53	5 22	1 26	17 43	0 54	26 29	2 16	40 37	17 15	20 12	20 18	11 6		n.a.
T 16	12 11	4n37	4 7	18 30	0 48	19 40	1 24	9 42	0 10	16 9	0 53	5 19	1 26	17 42	0 54	26 29	2 17	40 37	17 15	20 10	20 17	11 8		n.a.
W17	11 48	9 49	3 15	17 57	0 41	19 18	1 23	9 23	0 10	16 9	0 54	5 16	1 26	17 40	0 54	26 30	2 17	40 36	17 15	20 8	20 16	11 10		n.a.
T 18	11 26	14 23	2 11	17 24	0 34	18 55	1 22	9 4	0 11	16 10	0 54	5 13	1 26	17 39	0 54	26 30	2 17	40 36	17 14	20 7	20 15	11 12		n.a.
F 19	11 4	18 1	0 59	16 50	0 28	18 31	1 21	8 46	0 12	16 10	0 54	5 10	1 26	17 38	0 54	26 30	2 17	40 35	17 14	20 7	20 15	11 14		n.a.
S 20	10 41	20 31	0s15	16 15	0 21	18 7	1 19	8 27	0 13	16 11	0 55	5 7	1 26	17 37	0 54	26 30	2 17	40 35	17 14	20 7	20 14	11 16		n.a.
S 21	10 18	21 44	1 26	15 40	0 14	17 43	1 18	8 8	0 13	16 11	0 55	5 4	1 26	17 36	0 54	26 30	2 17	40 35	17 13	20 7	20 13	11 18		n.a.
M22	9 55	21 40	2 32	15 3	0 8	17 18	1 17	7 49	0 14	16 12	0 55	5 1	1 25	17 35	0 54	26 30	2 17	40 34	17 13	20 6	20 12	11 20		n.a.
T 23	9 32	20 23	3 27	14 26	0 1	16 53	1 15	7 30	0 15	16 12	0 56	4 58	1 25	17 34	0 54	26 30	2 17	40 34	17 13	20 5	20 12	11 22		n.a.
W24	9 9	18 3	4 11	13 49	0s 5	16 27	1 14	7 11	0 16	16 12	0 56	4 55	1 25	17 33	0 54	26 30	2 17	40 34	17 12	20 4	20 11	11 24		n.a.
T 25	8 45	14 51	4 42	13 10	0 12	16 1	1 12	6 52	0 16	16 12	0 56	4 52	1 25	17 32	0 54	26 30	2 17	40 33	17 12	20 1	20 10	11 26		n.a.
F 26	8 22	11 2	4 58	12 31	0 18	15 34	1 11	6 32	0 17	16 12	0 56	4 48	1 25	17 31	0 54	26 30	2 17	40 33	17 11	19 59	20 9	11 28		n.a.
S 27	7 58	6 47	5 0	11 51	0 24	15 7	1 9	6 13	0 18	16 12	0 57	4 45	1 25	17 30	0 54	26 30	2 17	40 32	17 11	19 55	20 9	11 30		n.a.
S 28	7 34	2 20	4 47	11 11	0 31	14 40	1 7	5 54	0 19	16 12	0 57	4 42	1 25	17 29	0 54	26 30	2 17	40 32	17 11	19 52	20 8	11 32		n.a.
M29	7 10	2s 9	4 22	10 30	0 37	14 12	1 5	5 34	0 19	16 12	0 57	4 39	1 25	17 28	0 54	26 30	2 17	40 32	17 10	19 48	20 7	11 34		n.a.
T 30	6 46	6 30	3 45	9 49	0 43	13 44	1 4	5 15	0 20	16 12	0 58	4 36	1 25	17 27	0 54	26 30	2 18	40 31	17 10	19 46	20 6	11 36		n.a.
W31	6n22	10s34	2s58	9n 7	0s48	13n15	1n 2	4n55	0s21	16n12	0n58	4n33	1n25	17n26	0n54	26n30	2n18	40s31	17s10	19s44	20s 6	11s37		n.a.

Julian Day Number = -1112643.5, Delta T = 82h39m17s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°13'41, Lahiri = -110°06'41 Julian Calendar 1 Oct. 7760 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7760 BCE

The year -7759 astronomical counting style corresponds to year 7760 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7760 BCE (-7759) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 54 56	15♍19'41	1♏13	6♍59	0♍ 0	17♍56	9°R55	22♍10	16♌ 1	2♋16	16♐ 4	25°R14	26♏47	22♎19	n.a.	T 1
F 2	22 58 53	16°20'27	13° 0	8°38	1°15	18°43	9♉53	22°17	16° 5	2°17	16° 4	25♏11	26°43	22°26	n.a.	F 2
S 3	23 2 49	17°21'11	24°49	10°18	2°30	19°30	9°51	22°25	16° 8	2°18	16° 5	25°D11	26°40	22°32	n.a.	S 3
S 4	23 6 46	18°21'53	6♐47	11°58	3°44	20°16	9°48	22°32	16°11	2°19	16° 5	25°11	26°37	22°39	n.a.	S 4
M 5	23 10 42	19°22'33	18°58	13°40	4°59	21° 3	9°46	22°40	16°14	2°20	16° 5	25°R11	26°34	22°46	n.a.	M 5
T 6	23 14 39	20°23'11	1♑27	15°22	6°14	21°50	9°43	22°47	16°17	2°21	16° 5	25°11	26°31	22°52	n.a.	T 6
W 7	23 18 36	21°23'47	14°20	17° 4	7°28	22°37	9°40	22°55	16°21	2°21	16° 5	25° 8	26°27	22°59	n.a.	W 7
T 8	23 22 32	22°24'20	27°41	18°48	8°43	23°24	9°37	23° 2	16°24	2°22	16° 6	25° 3	26°24	23° 6	n.a.	T 8
F 9	23 26 29	23°24'51	11♒32	20°33	9°57	24°11	9°33	23°10	16°27	2°23	16° 6	24°56	26°21	23°12	n.a.	F 9
S 10	23 30 26	24°25'20	25°51	22°18	11°12	24°57	9°30	23°17	16°30	2°24	16° 6	24°47	26°18	23°19	n.a.	S 10
S 11	23 34 22	25°25'47	10♓35	24° 4	12°27	25°44	9°26	23°25	16°33	2°24	16° 7	24°38	26°15	23°26	n.a.	S 11
M12	23 38 19	26°26'11	25°37	25°51	13°41	26°31	9°22	23°32	16°36	2°25	16° 7	24°28	26°12	23°32	n.a.	M12
T 13	23 42 15	27°26'34	10♈47	27°39	14°56	27°17	9°18	23°40	16°39	2°25	16° 7	24°21	26° 8	23°39	n.a.	T 13
W14	23 46 12	28°26'54	25°54	29°28	16°10	28° 4	9°14	23°47	16°42	2°26	16° 8	24°15	26° 5	23°46	n.a.	W14
T 15	23 50 8	29°27'13	10♉50	1♎17	17°25	28°51	9°10	23°55	16°45	2°26	16° 8	24°12	26° 2	23°52	n.a.	T 15
F 16	23 54 5	0♎27'30	25°27	3° 7	18°39	29°37	9° 5	24° 2	16°47	2°27	16° 9	24°D12	25°59	23°59	n.a.	F 16
S 17	23 58 2	1°27'44	9♊43	4°58	19°53	0♎24	9° 1	24°10	16°50	2°27	16° 9	24°12	25°56	24° 6	n.a.	S 17
S 18	0 1 58	2°27'58	23°34	6°49	21° 8	1°10	8°56	24°17	16°53	2°28	16°10	24°13	25°52	24°12	n.a.	S 18
M19	0 5 55	3°28'09	7♋ 3	8°41	22°22	1°57	8°51	24°24	16°56	2°28	16°10	24°R14	25°49	24°19	n.a.	M19
T 20	0 9 51	4°28'18	20°12	10°34	23°37	2°43	8°46	24°32	16°59	2°29	16°11	24°12	25°46	24°26	n.a.	T 20
W21	0 13 48	5°28'25	3♌ 3	12°27	24°51	3°30	8°40	24°39	17° 1	2°29	16°11	24° 9	25°43	24°32	n.a.	W21
T 22	0 17 45	6°28'30	15°39	14°20	26° 5	4°16	8°35	24°47	17° 4	2°29	16°12	24° 3	25°40	24°39	n.a.	T 22
F 23	0 21 41	7°28'34	28° 3	16°13	27°20	5° 2	8°29	24°54	17° 7	2°29	16°12	23°56	25°37	24°46	n.a.	F 23
S 24	0 25 38	8°28'35	10♍17	18° 6	28°34	5°49	8°23	25° 2	17° 9	2°30	16°13	23°47	25°33	24°52	n.a.	S 24
S 25	0 29 34	9°28'34	22°22	19°58	29°48	6°35	8°17	25° 9	17°12	2°30	16°13	23°38	25°30	24°59	n.a.	S 25
M26	0 33 31	10°28'30	4♎20	21°50	1♎ 3	7°21	8°11	25°16	17°14	2°30	16°14	23°30	25°27	25° 6	n.a.	M26
T 27	0 37 28	11°28'25	16°13	23°41	2°17	8° 8	8° 5	25°24	17°17	2°30	16°15	23°23	25°24	25°12	n.a.	T 27
W28	0 41 24	12°28'17	28° 2	25°30	3°31	8°54	7°59	25°31	17°19	2°30	16°15	23°18	25°21	25°19	n.a.	W28
T 29	0 45 21	13°28'07	9♏49	27°18	4°45	9°40	7°53	25°38	17°22	2°30	16°16	23°15	25°18	25°26	n.a.	T 29
F 30	0 49 17	14♎27'54	21♏37	29♎ 3	5♎59	10♎26	7♉46	25♍46	17♌24	2°R30	16♐17	23°D14	25♏14	25♎32	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n58	14s12	2s 4	8n24	0s54	12n46	1n 0	4n36	0s21	16n11	0n58	4n30	1n25	17n25	0n54	26n30	2n18	40s31	17s 9	19s42	20s 5	11s39		n.a.
F 2	5 34	17 16	1 5	7 41	0 59	12 17	0 58	4 16	0 22	16 11	0 59	4 27	1 24	17 24	0 54	26 30	2 18	40 30	17 9	19 42	20 4	11 41		n.a.
S 3	5 9	19 38	0 2	6 58	1 5	11 48	0 56	3 57	0 23	16 11	0 59	4 23	1 24	17 23	0 54	26 30	2 18	40 30	17 8	19 41	20 3	11 43		n.a.
S 4	4 45	21 9	1n 2	6 14	1 10	11 18	0 54	3 37	0 24	16 10	0 59	4 20	1 24	17 22	0 54	26 31	2 18	40 30	17 8	19 41	20 2	11 45		n.a.
M 5	4 20	21 42	2 4	5 30	1 14	10 48	0 52	3 17	0 24	16 9	1 0	4 17	1 24	17 21	0 54	26 31	2 18	40 29	17 8	19 42	20 2	11 47		n.a.
T 6	3 56	21 12	3 1	4 45	1 19	10 18	0 50	2 58	0 25	16 9	1 0	4 14	1 24	17 20	0 54	26 31	2 18	40 29	17 7	19 41	20 1	11 49		n.a.
W 7	3 31	19 36	3 52	4 0	1 23	9 47	0 48	2 38	0 26	16 8	1 0	4 11	1 24	17 19	0 54	26 31	2 18	40 29	17 7	19 41	20 0	11 51		n.a.
T 8	3 6	16 53	4 31	3 14	1 27	9 17	0 46	2 18	0 26	16 7	1 1	4 8	1 24	17 18	0 54	26 31	2 18	40 28	17 7	19 40	19 59	11 53		n.a.
F 9	2 42	13 9	4 57	2 29	1 31	8 46	0 44	1 58	0 27	16 7	1 1	4 5	1 24	17 17	0 54	26 31	2 18	40 28	17 6	19 38	19 59	11 55		n.a.
S 10	2 17	8 33	5 5	1 43	1 35	8 15	0 42	1 39	0 28	16 6	1 1	4 2	1 24	17 16	0 54	26 31	2 18	40 28	17 6	19 36	19 58	11 56		n.a.
S 11	1 52	3 20	4 53	0 57	1 38	7 43	0 40	1 19	0 28	16 5	1 2	3 58	1 24	17 15	0 54	26 31	2 19	40 27	17 6	19 33	19 57	11 58		n.a.
M12	1 28	2n11	4 22	0 10	1 40	7 12	0 38	0 59	0 29	16 4	1 2	3 55	1 24	17 14	0 54	26 31	2 19	40 27	17 5	19 31	19 56	12 0		n.a.
T 13	1 3	7 37	3 31	0s36	1 43	6 40	0 36	0 40	0 30	16 3	1 2	3 52	1 24	17 14	0 54	26 31	2 19	40 27	17 5	19 29	19 56	12 2		n.a.
W14	0 38	12 35	2 26	1 22	1 45	6 8	0 33	0 20	0 31	16 2	1 2	3 49	1 24	17 13	0 54	26 31	2 19	40 26	17 5	19 27	19 55	12 4		n.a.
T 15	0 13	16 41	1 11	2 9	1 46	5 36	0 31	0 0	0 31	16 1	1 3	3 46	1 23	17 12	0 54	26 31	2 19	40 26	17 4	19 27	19 54	12 6		n.a.
F 16	0s11	19 39	0s 7	2 55	1 47	5 4	0 29	0s20	0 32	15 59	1 3	3 43	1 23	17 11	0 54	26 31	2 19	40 26	17 4	19 27	19 53	12 8		n.a.
S 17	0 36	21 17	1 23	3 41	1 48	4 32	0 27	0 39	0 33	15 58	1 3	3 40	1 23	17 10	0 54	26 32	2 19	40 25	17 3	19 27	19 52	12 10		n.a.
S 18	1 1	21 33	2 31	4 26	1 48	4 0	0 24	0 59	0 33	15 57	1 4	3 37	1 23	17 9	0 54	26 32	2 19	40 25	17 3	19 27	19 52	12 11		n.a.
M19	1 25	20 32	3 30	5 12	1 48	3 27	0 22	1 19	0 34	15 55	1 4	3 34	1 23	17 8	0 55	26 32	2 19	40 25	17 3	19 27	19 51	12 13		n.a.
T 20	1 50	18 26	4 16	5 56	1 47	2 55	0 20	1 38	0 34	15 54	1 4	3 30	1 23	17 8	0 55	26 32	2 19	40 25	17 2	19 27	19 50	12 15		n.a.
W21	2 15	15 28	4 48	6 41	1 45	2 23	0 17	1 58	0 35	15 52	1 5	3 27	1 23	17 7	0 55	26 32	2 19	40 24	17 2	19 26	19 49	12 17		n.a.
T 22	2 39	11 50	5 5	7 24	1 43	1 50	0 15	2 18	0 36	15 51	1 5	3 24	1 23	17 6	0 55	26 32	2 20	40 24	17 2	19 24	19 49	12 19		n.a.
F 23	3 4	7 45	5 7	8 6	1 39	1 17	0 13	2 37	0 36	15 49	1 5	3 21	1 23	17 5	0 55	26 32	2 20	40 24	17 1	19 22	19 48	12 21		n.a.
S 24	3 28	3 25	4 56	8 47	1 36	0 45	0 10	2 57	0 37	15 48	1 5	3 18	1 23	17 4	0 55	26 32	2 20	40 24	17 1	19 20	19 47	12 22		n.a.
S 25	3 52	1s 0	4 31	9 27	1 31	0 12	0 8	3 16	0 38	15 46	1 6	3 15	1 23	17 4	0 55	26 32	2 20	40 23	17 1	19 18	19 46	12 24		n.a.
M26	4 17	5 20	3 54	10 6	1 26	0s20	0 6	3 36	0 38	15 44	1 6	3 12	1 23	17 3	0 55	26 32	2 20	40 23	17 0	19 16	19 45	12 26		n.a.
T 27	4 41	9 27	3 7	10 43	1 20	0 53	0 3	3 55	0 39	15 42	1 6	3 9	1 23	17 2	0 55	26 32	2 20	40 23	17 0	19 14	19 45	12 28		n.a.
W28	5 5	13 11	2 13	11 18	1 13	1 25	0 1	4 15	0 40	15 41	1 7	3 6	1 23	17 1	0 55	26 32	2 20	40 23	17 0	19 13	19 44	12 30		n.a.
T 29	5 29	16 23	1 12	11 51	1 5	1 58	0s 1	4 34	0 40	15 39	1 7	3 3	1 23	17 1	0 55	26 32	2 20	40 22	16 59	19 12	19 43	12 32		n.a.
F 30	5s53	18s55	0s 9	12s22	0s56	2s30	0s 3	4s53	0s41	15n37	1n 7	3n 0	1n23	17n 0	0n55	26n33	2n20	40s22	16s59	19s12	19s42	12s33		n.a.

Julian Day Number = -1112612.5, Delta T = 82h39m11s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°13'37, Lahiri = -110°06'37 Julian Calendar 1 Nov. 7760 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7760 BCE

The year -7759 astronomical counting style corresponds to year 7760 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7760 BCE (-7759) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 53 14	15♎27'39	3♐29	0♏45	7♎14	11♎12	7°R40	25♍53	17♌26	2°R30	16♐18	23♏14	25♏11	25♎39	n.a.	S 1
S 2	0 57 10	16°27'21	15°29	2°24	8°28	11°58	7♉33	26° 0	17°29	2♋30	16°18	23°16	25° 8	25°46	n.a.	S 2
M 3	1 1 7	17°27'01	27°41	4° 0	9°42	12°44	7°26	26° 7	17°31	2°30	16°19	23°18	25° 5	25°52	n.a.	M 3
T 4	1 5 4	18°26'38	10♉ 9	5°31	10°56	13°30	7°19	26°14	17°33	2°30	16°20	23°19	25° 2	25°59	n.a.	T 4
W 5	1 9 0	19°26'13	22°57	6°57	12°10	14°16	7°12	26°21	17°35	2°30	16°21	23°R19	24°58	26° 6	n.a.	W 5
T 6	1 12 57	20°25'45	6♒11	8°18	13°24	15° 2	7° 5	26°29	17°37	2°29	16°22	23°18	24°55	26°12	n.a.	T 6
F 7	1 16 53	21°25'14	19°53	9°33	14°38	15°48	6°58	26°36	17°39	2°29	16°22	23°15	24°52	26°19	n.a.	F 7
S 8	1 20 50	22°24'40	4♓ 4	10°41	15°52	16°34	6°50	26°43	17°41	2°29	16°23	23°12	24°49	26°26	n.a.	S 8
S 9	1 24 46	23°24'04	18°41	11°42	17° 6	17°20	6°43	26°50	17°43	2°29	16°24	23° 7	24°46	26°32	n.a.	S 9
M10	1 28 43	24°23'25	3♈39	12°37	18°20	18° 5	6°36	26°57	17°45	2°28	16°25	23° 3	24°43	26°39	n.a.	M10
T 11	1 32 39	25°22'44	18°51	13°23	19°34	18°51	6°28	27° 4	17°47	2°28	16°26	23° 0	24°39	26°46	n.a.	T 11
W12	1 36 36	26°22'01	4♉ 7	14° 2	20°48	19°37	6°21	27°11	17°49	2°28	16°27	22°57	24°36	26°52	n.a.	W12
T 13	1 40 32	27°21'15	19°16	14°32	22° 2	20°22	6°13	27°17	17°51	2°27	16°28	22°D56	24°33	26°59	n.a.	T 13
F 14	1 44 29	28°20'27	4♊10	14°55	23°16	21° 8	6° 6	27°24	17°53	2°27	16°29	22°57	24°30	27° 6	n.a.	F 14
S 15	1 48 26	29°19'36	18°41	15° 9	24°30	21°53	5°58	27°31	17°54	2°26	16°30	22°58	24°27	27°12	n.a.	S 15
S 16	1 52 22	0♏18'44	2♋47	15°R14	25°44	22°39	5°50	27°38	17°56	2°26	16°31	22°59	24°23	27°19	n.a.	S 16
M17	1 56 19	1°17'50	16°27	15°12	26°58	23°24	5°43	27°45	17°58	2°25	16°32	23° 1	24°20	27°26	n.a.	M17
T 18	2 0 15	2°16'53	29°41	15° 2	28°12	24°10	5°35	27°51	17°59	2°25	16°33	23°R 1	24°17	27°32	n.a.	T 18
W19	2 4 12	3°15'54	12♌32	14°44	29°26	24°55	5°27	27°58	18° 1	2°24	16°34	23° 1	24°14	27°39	n.a.	W19
T 20	2 8 8	4°14'54	25° 5	14°19	0♏40	25°40	5°19	28° 4	18° 2	2°23	16°35	23° 0	24°11	27°46	n.a.	T 20
F 21	2 12 5	5°13'51	7♍22	13°48	1°54	26°26	5°12	28°11	18° 4	2°23	16°36	22°58	24° 8	27°52	n.a.	F 21
S 22	2 16 1	6°12'46	19°27	13°11	3° 8	27°11	5° 4	28°17	18° 5	2°22	16°37	22°55	24° 4	27°59	n.a.	S 22
S 23	2 19 58	7°11'38	1♎23	12°30	4°22	27°56	4°56	28°24	18° 6	2°21	16°38	22°53	24° 1	28° 6	n.a.	S 23
M24	2 23 54	8°10'29	13°14	11°44	5°35	28°41	4°48	28°30	18° 8	2°21	16°39	22°50	23°58	28°12	n.a.	M24
T 25	2 27 51	9° 9'17	25° 3	10°56	6°49	29°26	4°40	28°37	18° 9	2°20	16°41	22°49	23°55	28°19	n.a.	T 25
W26	2 31 47	10° 8'03	6♏50	10° 6	8° 3	0♏11	4°33	28°43	18°10	2°19	16°42	22°47	23°52	28°26	n.a.	W26
T 27	2 35 44	11° 6'47	18°40	9°15	9°17	0°56	4°25	28°49	18°11	2°18	16°43	22°D47	23°49	28°32	n.a.	T 27
F 28	2 39 40	12° 5'29	0♐33	8°24	10°31	1°41	4°17	28°55	18°12	2°17	16°44	22°47	23°45	28°39	n.a.	F 28
S 29	2 43 37	13° 4'08	12°32	7°35	11°45	2°26	4°10	29° 2	18°13	2°16	16°45	22°47	23°42	28°46	n.a.	S 29
S 30	2 47 33	14° 2'45	24°40	6°47	12°59	3°11	4° 2	29° 8	18°14	2°16	16°46	22°48	23°39	28°52	n.a.	S 30
M31	2 51 30	15♏ 1'20	7♉ 0	6♏ 2	14♏12	3♏56	3♉55	29♍14	18♌15	2♋15	16♐48	22♏49	23♏36	28♎59	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s17	20s38	0n56	12s50	0s47	3s 3	0s 6	5s12	0s41	15n35	1n 7	2n57	1n23	16n59	0n55	26n33	2n20	40s22	16s59	19s12	19s41	12s35		n.a.
S 2	6 40	21 27	1 59	13 16	0 36	3 35	0 8	5 32	0 42	15 33	1 8	2 54	1 23	16 58	0 55	26 33	2 20	40 22	16 58	19 12	19 41	12 37		n.a.
M 3	7 4	21 15	2 57	13 39	0 25	4 7	0 10	5 51	0 43	15 31	1 8	2 51	1 23	16 58	0 55	26 33	2 20	40 21	16 58	19 13	19 40	12 39		n.a.
T 4	7 28	20 1	3 49	14 0	0 13	4 39	0 13	6 10	0 43	15 28	1 8	2 48	1 23	16 57	0 55	26 33	2 21	40 21	16 58	19 13	19 39	12 41		n.a.
W 5	7 51	17 45	4 31	14 17	0 0	5 11	0 15	6 29	0 44	15 26	1 8	2 45	1 23	16 56	0 55	26 33	2 21	40 21	16 57	19 13	19 38	12 42		n.a.
T 6	8 14	14 31	5 0	14 32	0n13	5 43	0 17	6 47	0 44	15 24	1 9	2 42	1 23	16 56	0 55	26 33	2 21	40 21	16 57	19 13	19 38	12 44		n.a.
F 7	8 37	10 24	5 13	14 43	0 27	6 15	0 19	7 6	0 45	15 22	1 9	2 39	1 23	16 55	0 55	26 33	2 21	40 21	16 57	19 12	19 37	12 46		n.a.
S 8	9 0	5 35	5 8	14 51	0 42	6 46	0 22	7 25	0 46	15 20	1 9	2 36	1 23	16 55	0 55	26 33	2 21	40 20	16 57	19 11	19 36	12 48		n.a.
S 9	9 23	0 18	4 43	14 57	0 57	7 18	0 24	7 44	0 46	15 17	1 9	2 33	1 23	16 54	0 55	26 33	2 21	40 20	16 56	19 10	19 35	12 50		n.a.
M10	9 45	5n 8	3 59	14 59	1 13	7 49	0 26	8 2	0 47	15 15	1 9	2 31	1 23	16 53	0 55	26 33	2 21	40 20	16 56	19 9	19 34	12 51		n.a.
T 11	10 8	10 20	2 57	14 59	1 28	8 20	0 28	8 21	0 47	15 13	1 10	2 28	1 23	16 53	0 55	26 34	2 21	40 20	16 56	19 8	19 34	12 53		n.a.
W12	10 30	14 54	1 42	14 55	1 44	8 51	0 30	8 39	0 48	15 10	1 10	2 25	1 23	16 52	0 55	26 34	2 21	40 20	16 55	19 7	19 33	12 55		n.a.
T 13	10 52	18 27	0 20	14 50	2 0	9 21	0 32	8 57	0 48	15 8	1 10	2 22	1 23	16 52	0 55	26 34	2 21	40 20	16 55	19 7	19 32	12 57		n.a.
F 14	11 14	20 40	1s 2	14 41	2 16	9 52	0 34	9 16	0 49	15 6	1 10	2 19	1 23	16 51	0 55	26 34	2 21	40 19	16 55	19 7	19 31	12 59		n.a.
S 15	11 36	21 27	2 17	14 31	2 31	10 22	0 36	9 34	0 49	15 3	1 11	2 16	1 23	16 51	0 55	26 34	2 21	40 19	16 55	19 7	19 30	13 0		n.a.
S 16	11 57	20 49	3 23	14 18	2 46	10 52	0 38	9 52	0 50	15 1	1 11	2 14	1 23	16 50	0 55	26 34	2 22	40 19	16 54	19 8	19 30	13 2		n.a.
M17	12 18	18 59	4 14	14 4	3 0	11 21	0 40	10 10	0 51	14 58	1 11	2 11	1 23	16 50	0 55	26 34	2 22	40 19	16 54	19 8	19 29	13 4		n.a.
T 18	12 39	16 10	4 50	13 48	3 14	11 50	0 42	10 28	0 51	14 56	1 11	2 8	1 23	16 49	0 56	26 34	2 22	40 19	16 54	19 8	19 28	13 6		n.a.
W19	13 0	12 38	5 11	13 31	3 26	12 19	0 44	10 45	0 52	14 53	1 11	2 5	1 23	16 49	0 56	26 34	2 22	40 19	16 54	19 8	19 27	13 7		n.a.
T 20	13 21	8 39	5 16	13 13	3 37	12 48	0 46	11 3	0 52	14 51	1 11	2 3	1 23	16 48	0 56	26 34	2 22	40 19	16 53	19 8	19 26	13 9		n.a.
F 21	13 41	4 22	5 6	12 54	3 47	13 16	0 48	11 20	0 53	14 48	1 12	2 0	1 23	16 48	0 56	26 34	2 22	40 18	16 53	19 7	19 25	13 11		n.a.
S 22	14 2	0s 0	4 43	12 35	3 56	13 44	0 50	11 38	0 53	14 46	1 12	1 57	1 23	16 48	0 56	26 35	2 22	40 18	16 53	19 7	19 25	13 13		n.a.
S 23	14 22	4 20	4 8	12 15	4 2	14 12	0 52	11 55	0 54	14 43	1 12	1 55	1 23	16 47	0 56	26 35	2 22	40 18	16 53	19 6	19 24	13 14		n.a.
M24	14 41	8 29	3 22	11 56	4 8	14 39	0 53	12 12	0 54	14 40	1 12	1 52	1 23	16 47	0 56	26 35	2 22	40 18	16 52	19 6	19 23	13 16		n.a.
T 25	15 1	12 17	2 28	11 38	4 11	15 6	0 55	12 29	0 55	14 38	1 12	1 49	1 23	16 46	0 56	26 35	2 22	40 18	16 52	19 5	19 22	13 18		n.a.
W26	15 20	15 37	1 27	11 21	4 12	15 33	0 57	12 46	0 55	14 35	1 12	1 47	1 23	16 46	0 56	26 35	2 22	40 18	16 52	19 5	19 21	13 19		n.a.
T 27	15 39	18 19	0 23	11 5	4 12	15 59	0 58	13 3	0 56	14 33	1 13	1 44	1 23	16 46	0 56	26 35	2 22	40 18	16 52	19 5	19 21	13 21		n.a.
F 28	15 58	20 14	0n43	10 50	4 10	16 24	1 0	13 19	0 56	14 30	1 13	1 42	1 23	16 45	0 56	26 35	2 22	40 18	16 52	19 5	19 20	13 23		n.a.
S 29	16 16	21 16	1 48	10 38	4 6	16 50	1 1	13 36	0 57	14 28	1 13	1 39	1 23	16 45	0 56	26 35	2 23	40 18	16 51	19 5	19 19	13 25		n.a.
S 30	16 34	21 19	2 48	10 27	4 1	17 14	1 3	13 52	0 57	14 25	1 13	1 37	1 23	16 45	0 56	26 35	2 23	40 18	16 51	19 5	19 18	13 26		n.a.
M31	16s52	20s21	3n42	10s18	3n54	17s39	1s 4	14s 9	0s58	14n23	1n13	1n34	1n23	16n45	0n56	26n35	2n23	40s18	16s51	19s 5	19s17	13s28		n.a.

Julian Day Number = -1112582.5, Delta T = 82h39m06s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°13'33, Lahiri = -110°06'33 Julian Calendar 1 Dec. 7760 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7760 BCE

The year -7759 astronomical counting style corresponds to year 7760 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7759 BCE (-7758) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 55 26	15♏59'51	19♉33	5°R21	15♏26	4♏41	3°R47	29♍20	18♌16	2°R14	16♐49	22♏50	23♏33	29♎ 6	n.a.	T 1
W 2	2 59 23	16°58'21	2♒24	4♏44	16°40	5°25	3♉40	29°26	18°17	2♋13	16°50	22°50	23°29	29°12	n.a.	W 2
T 3	3 3 19	17°56'48	15°36	4°11	17°54	6°10	3°32	29°31	18°18	2°12	16°51	22°R51	23°26	29°19	n.a.	T 3
F 4	3 7 16	18°55'12	29°10	3°44	19° 8	6°55	3°25	29°37	18°19	2°11	16°52	22°50	23°23	29°26	n.a.	F 4
S 5	3 11 12	19°53'34	13♓ 9	3°21	20°21	7°39	3°18	29°43	18°19	2° 9	16°54	22°50	23°20	29°32	n.a.	S 5
S 6	3 15 9	20°51'53	27°31	3° 4	21°35	8°24	3°11	29°49	18°20	2° 8	16°55	22°50	23°17	29°39	n.a.	S 6
M 7	3 19 5	21°50'10	12♈13	2°52	22°49	9° 8	3° 4	29°54	18°20	2° 7	16°56	22°50	23°14	29°46	n.a.	M 7
T 8	3 23 2	22°48'25	27°11	2°45	24° 3	9°52	2°57	29°59	18°21	2° 6	16°57	22°D50	23°10	29°52	n.a.	T 8
W 9	3 26 58	23°46'38	12♉17	2°D44	25°16	10°37	2°50	0♎ 5	18°21	2° 5	16°59	22°50	23° 7	29°59	n.a.	W 9
T 10	3 30 55	24°44'48	27°22	2°48	26°30	11°21	2°43	0°11	18°22	2° 4	17° 0	22°R50	23° 4	0♏ 6	n.a.	T 10
F 11	3 34 51	25°42'56	12♊18	2°57	27°44	12° 5	2°36	0°16	18°22	2° 3	17° 1	22°50	23° 1	0°12	n.a.	F 11
S 12	3 38 48	26°41'02	26°56	3°11	28°58	12°50	2°30	0°21	18°23	2° 1	17° 3	22°49	22°58	0°19	n.a.	S 12
S 13	3 42 44	27°39'07	11♋12	3°30	0♐11	13°34	2°23	0°27	18°23	2° 0	17° 4	22°49	22°55	0°26	n.a.	S 13
M14	3 46 41	28°37'10	25° 1	3°54	1°25	14°18	2°17	0°32	18°23	1°59	17° 5	22°48	22°51	0°32	n.a.	M14
T 15	3 50 37	29°35'10	8♌23	4°22	2°39	15° 2	2°11	0°37	18°23	1°58	17° 7	22°48	22°48	0°39	n.a.	T 15
W16	3 54 34	0♐33'09	21°20	4°54	3°52	15°46	2° 5	0°42	18°23	1°56	17° 8	22°47	22°45	0°46	n.a.	W16
T 17	3 58 30	1°31'07	3♍55	5°30	5° 6	16°30	1°59	0°47	18°24	1°55	17° 9	22°D47	22°42	0°52	n.a.	T 17
F 18	4 2 27	2°29'02	16°12	6°10	6°20	17°14	1°53	0°52	18°R24	1°54	17°11	22°48	22°39	0°59	n.a.	F 18
S 19	4 6 23	3°26'56	28°15	6°54	7°34	17°57	1°47	0°56	18°24	1°52	17°12	22°48	22°35	1° 5	n.a.	S 19
S 20	4 10 20	4°24'48	10♎ 8	7°41	8°47	18°41	1°42	1° 1	18°24	1°51	17°13	22°49	22°32	1°12	n.a.	S 20
M21	4 14 16	5°22'39	21°57	8°32	10° 1	19°25	1°36	1° 6	18°23	1°50	17°15	22°51	22°29	1°19	n.a.	M21
T 22	4 18 13	6°20'28	3♏44	9°25	11°15	20° 9	1°31	1°10	18°23	1°48	17°16	22°52	22°26	1°25	n.a.	T 22
W23	4 22 9	7°18'15	15°33	10°22	12°28	20°52	1°26	1°15	18°23	1°47	17°17	22°52	22°23	1°32	n.a.	W23
T 24	4 26 6	8°16'01	27°28	11°22	13°42	21°36	1°21	1°19	18°23	1°45	17°19	22°R52	22°20	1°39	n.a.	T 24
F 25	4 30 2	9°13'45	9♐29	12°25	14°56	22°19	1°16	1°24	18°22	1°44	17°20	22°52	22°16	1°45	n.a.	F 25
S 26	4 33 59	10°11'27	21°41	13°31	16°10	23° 3	1°11	1°28	18°22	1°42	17°22	22°50	22°13	1°52	n.a.	S 26
S 27	4 37 55	11° 9'08	4♑ 3	14°39	17°23	23°46	1° 7	1°32	18°22	1°41	17°23	22°48	22°10	1°59	n.a.	S 27
M28	4 41 52	12° 6'46	16°37	15°50	18°37	24°30	1° 2	1°36	18°21	1°39	17°24	22°45	22° 7	2° 5	n.a.	M28
T 29	4 45 48	13° 4'23	29°25	17° 3	19°51	25°13	0°58	1°40	18°21	1°38	17°26	22°42	22° 4	2°12	n.a.	T 29
W30	4 49 45	14° 1'58	12♒28	18°19	21° 4	25°56	0°54	1°44	18°20	1°36	17°27	22°39	22° 0	2°19	n.a.	W30
T 31	4 53 41	14♐59'31	25♒46	19♏37	22♐18	26♏39	0♉50	1♎48	18♌19	1♋35	17♐28	22♏37	21♏57	2♏25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s10	18s22	4n26	10s12	3n46	18s 3	1s 6	14s25	0s58	14n20	1n13	1n32	1n23	16n44	0n56	26n35	2n23	40s18	16s51	19s 5	19s16	13s30		n.a.
W 2	17 27	15 26	4 58	10 8	3 36	18 26	1 7	14 41	0 58	14 18	1 13	1 30	1 23	16 44	0 56	26 35	2 23	40 18	16 51	19 5	19 16	13 31		n.a.
T 3	17 44	11 40	5 16	10 7	3 26	18 49	1 8	14 56	0 59	14 15	1 13	1 27	1 23	16 44	0 56	26 36	2 23	40 18	16 50	19 6	19 15	13 33		n.a.
F 4	18 1	7 13	5 16	10 8	3 14	19 11	1 10	15 12	0 59	14 13	1 13	1 25	1 23	16 44	0 56	26 36	2 23	40 18	16 50	19 6	19 14	13 35		n.a.
S 5	18 17	2 16	4 59	10 11	3 2	19 33	1 11	15 27	1 0	14 10	1 14	1 22	1 23	16 44	0 56	26 36	2 23	40 18	16 50	19 5	19 13	13 37		n.a.
S 6	18 33	2n58	4 22	10 17	2 50	19 55	1 12	15 43	1 0	14 8	1 14	1 20	1 23	16 43	0 56	26 36	2 23	40 17	16 50	19 5	19 12	13 38		n.a.
M 7	18 49	8 9	3 28	10 25	2 37	20 15	1 13	15 58	1 1	14 5	1 14	1 18	1 23	16 43	0 56	26 36	2 23	40 17	16 50	19 5	19 12	13 40		n.a.
T 8	19 5	12 56	2 18	10 35	2 24	20 36	1 14	16 13	1 1	14 3	1 14	1 16	1 23	16 43	0 56	26 36	2 23	40 17	16 50	19 5	19 11	13 42		n.a.
W 9	19 20	16 57	0 58	10 48	2 10	20 55	1 15	16 28	1 1	14 0	1 14	1 13	1 23	16 43	0 56	26 36	2 23	40 17	16 49	19 5	19 10	13 43		n.a.
T 10	19 35	19 49	0s25	11 2	1 57	21 14	1 16	16 43	1 2	13 58	1 14	1 11	1 23	16 43	0 57	26 36	2 23	40 17	16 49	19 5	19 9	13 45		n.a.
F 11	19 49	21 16	1 46	11 17	1 43	21 33	1 17	16 57	1 2	13 56	1 14	1 9	1 23	16 43	0 57	26 36	2 23	40 17	16 49	19 5	19 8	13 47		n.a.
S 12	20 3	21 13	2 59	11 35	1 30	21 51	1 17	17 12	1 3	13 53	1 14	1 7	1 23	16 43	0 57	26 36	2 23	40 18	16 49	19 5	19 7	13 48		n.a.
S 13	20 17	19 47	3 58	11 54	1 16	22 8	1 18	17 26	1 3	13 51	1 14	1 5	1 23	16 43	0 57	26 36	2 23	40 18	16 49	19 5	19 7	13 50		n.a.
M14	20 30	17 13	4 42	12 15	1 3	22 25	1 19	17 40	1 4	13 49	1 14	1 3	1 23	16 43	0 57	26 36	2 24	40 18	16 49	19 5	19 6	13 52		n.a.
T 15	20 43	13 49	5 8	12 36	0 50	22 41	1 20	17 54	1 4	13 47	1 14	1 1	1 23	16 43	0 57	26 37	2 24	40 18	16 49	19 5	19 5	13 53		n.a.
W16	20 56	9 51	5 18	12 59	0 38	22 56	1 20	18 7	1 4	13 45	1 14	0 59	1 23	16 43	0 57	26 37	2 24	40 18	16 49	19 5	19 4	13 55		n.a.
T 17	21 8	5 34	5 12	13 23	0 26	23 11	1 21	18 21	1 5	13 43	1 14	0 57	1 23	16 43	0 57	26 37	2 24	40 18	16 48	19 5	19 3	13 57		n.a.
F 18	21 20	1 9	4 52	13 48	0 14	23 25	1 21	18 34	1 5	13 40	1 14	0 55	1 23	16 43	0 57	26 37	2 24	40 18	16 48	19 5	19 2	13 58		n.a.
S 19	21 32	3s13	4 19	14 14	0 2	23 38	1 21	18 47	1 5	13 38	1 14	0 53	1 23	16 43	0 57	26 37	2 24	40 18	16 48	19 5	19 2	14 0		n.a.
S 20	21 43	7 26	3 36	14 40	0s 9	23 50	1 22	19 0	1 6	13 36	1 14	0 51	1 23	16 43	0 57	26 37	2 24	40 18	16 48	19 5	19 1	14 2		n.a.
M21	21 54	11 20	2 44	15 7	0 19	24 2	1 22	19 13	1 6	13 35	1 14	0 49	1 23	16 43	0 57	26 37	2 24	40 18	16 48	19 6	19 0	14 3		n.a.
T 22	22 4	14 48	1 44	15 34	0 30	24 14	1 22	19 26	1 6	13 33	1 14	0 47	1 23	16 43	0 57	26 37	2 24	40 18	16 48	19 6	18 59	14 5		n.a.
W23	22 14	17 41	0 41	16 2	0 39	24 24	1 22	19 38	1 7	13 31	1 14	0 45	1 23	16 43	0 57	26 37	2 24	40 18	16 48	19 6	18 58	14 6		n.a.
T 24	22 24	19 50	0n25	16 30	0 49	24 34	1 22	19 50	1 7	13 29	1 14	0 44	1 24	16 43	0 57	26 37	2 24	40 18	16 48	19 6	18 57	14 8		n.a.
F 25	22 33	21 7	1 31	16 59	0 57	24 43	1 22	20 2	1 7	13 27	1 14	0 42	1 24	16 43	0 57	26 37	2 24	40 18	16 48	19 6	18 57	14 10		n.a.
S 26	22 42	21 25	2 33	17 27	1 6	24 51	1 22	20 14	1 8	13 26	1 14	0 40	1 24	16 44	0 57	26 37	2 24	40 18	16 48	19 5	18 56	14 11		n.a.
S 27	22 51	20 41	3 29	17 56	1 13	24 59	1 22	20 26	1 8	13 24	1 14	0 39	1 24	16 44	0 57	26 37	2 24	40 18	16 48	19 5	18 55	14 13		n.a.
M28	22 59	18 56	4 15	18 24	1 21	25 5	1 22	20 37	1 8	13 22	1 14	0 37	1 24	16 44	0 57	26 37	2 24	40 19	16 48	19 4	18 54	14 15		n.a.
T 29	23 7	16 13	4 50	18 53	1 28	25 11	1 22	20 48	1 9	13 21	1 14	0 35	1 24	16 44	0 57	26 37	2 24	40 19	16 48	19 3	18 53	14 16		n.a.
W30	23 14	12 40	5 11	19 21	1 34	25 17	1 22	21 0	1 9	13 19	1 14	0 34	1 24	16 44	0 57	26 37	2 24	40 19	16 48	19 3	18 52	14 18		n.a.
T 31	23s21	8s25	5n15	19s49	1s40	25s21	1s21	21s10	1s 9	13n18	1n14	0n32	1n24	16n45	0n57	26n38	2n24	40s19	16s47	19s 2	18s51	14s19		n.a.

Julian Day Number = -1112551.5, Delta T = 82h39m01s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°13'29, Lahiri = -110°06'29 Julian Calendar 1 Jan. 7759 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7760 BCE

The year -7758 astronomical counting style corresponds to year 7759 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7759 BCE (-7758) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 57 38	15♐57'02	9♓20	20♏57	23♐32	27♏23	0°R46	1♎52	18°R19	1°R33	17♐30	22°R36	21♏54	2♏32	n.a.	F 1
S 2	5 1 34	16°54'31	23°12	22°20	24°45	28° 6	0♉43	1°55	18♌18	1♋32	17°31	22°D36	21°51	2°39	n.a.	S 2
S 3	5 5 31	17°51'59	7♈20	23°45	25°59	28°49	0°40	1°59	18°17	1°30	17°33	22♏37	21°48	2°45	n.a.	S 3
M 4	5 9 27	18°49'24	21°44	25°12	27°13	29°32	0°36	2° 2	18°17	1°29	17°34	22°39	21°45	2°52	n.a.	M 4
T 5	5 13 24	19°46'48	6♉21	26°41	28°26	0♐14	0°33	2° 6	18°16	1°27	17°35	22°40	21°41	2°59	n.a.	T 5
W 6	5 17 20	20°44'11	21° 5	28°12	29°40	0°57	0°30	2° 9	18°15	1°25	17°37	22°R41	21°38	3° 5	n.a.	W 6
T 7	5 21 17	21°41'31	5♊52	29°45	0♑53	1°40	0°28	2°12	18°14	1°24	17°38	22°40	21°35	3°12	n.a.	T 7
F 8	5 25 13	22°38'51	20°35	1♐21	2° 7	2°23	0°25	2°15	18°13	1°22	17°40	22°38	21°32	3°19	n.a.	F 8
S 9	5 29 10	23°36'09	5♋ 5	2°59	3°21	3° 6	0°23	2°19	18°12	1°21	17°41	22°35	21°29	3°25	n.a.	S 9
S 10	5 33 6	24°33'26	19°18	4°38	4°34	3°48	0°21	2°22	18°11	1°19	17°42	22°30	21°26	3°32	n.a.	S 10
M11	5 37 3	25°30'41	3♌ 8	6°20	5°48	4°31	0°19	2°24	18°10	1°18	17°44	22°26	21°22	3°39	n.a.	M11
T 12	5 40 59	26°27'56	16°34	8° 4	7° 1	5°13	0°17	2°27	18° 9	1°16	17°45	22°21	21°19	3°45	n.a.	T 12
W13	5 44 56	27°25'09	29°35	9°50	8°15	5°56	0°15	2°30	18° 7	1°14	17°46	22°17	21°16	3°52	n.a.	W13
T 14	5 48 52	28°22'21	12♍13	11°38	9°29	6°38	0°14	2°32	18° 6	1°13	17°48	22°14	21°13	3°59	n.a.	T 14
F 15	5 52 49	29°19'33	24°31	13°28	10°42	7°21	0°13	2°35	18° 5	1°11	17°49	22°D13	21°10	4° 5	n.a.	F 15
S 16	5 56 45	0♑16'44	6♎35	15°21	11°56	8° 3	0°12	2°37	18° 3	1° 9	17°51	22°13	21° 6	4°12	n.a.	S 16
S 17	6 0 42	1°13'53	18°28	17°15	13° 9	8°45	0°11	2°40	18° 2	1° 8	17°52	22°14	21° 3	4°18	n.a.	S 17
M18	6 4 38	2°11'03	0♏17	19°11	14°23	9°27	0°10	2°42	18° 1	1° 6	17°53	22°15	21° 0	4°25	n.a.	M18
T 19	6 8 35	3° 8'11	12° 5	21° 9	15°36	10°10	0°10	2°44	17°59	1° 5	17°55	22°17	20°57	4°32	n.a.	T 19
W20	6 12 31	4° 5'18	23°58	23° 9	16°50	10°52	0° 9	2°46	17°58	1° 3	17°56	22°R17	20°54	4°38	n.a.	W20
T 21	6 16 28	5° 2'25	5♐59	25°11	18° 3	11°34	0°D 9	2°48	17°56	1° 1	17°57	22°16	20°51	4°45	n.a.	T 21
F 22	6 20 24	5°59'31	18°11	27°15	19°17	12°16	0° 9	2°50	17°55	1° 0	17°59	22°13	20°47	4°52	n.a.	F 22
S 23	6 24 21	6°56'37	0♑36	29°20	20°30	12°58	0° 9	2°51	17°53	0°58	18° 0	22° 8	20°44	4°58	n.a.	S 23
S 24	6 28 18	7°53'41	13°16	1♑26	21°44	13°40	0°10	2°53	17°51	0°57	18° 1	22° 2	20°41	5° 5	n.a.	S 24
M25	6 32 14	8°50'45	26°10	3°34	22°57	14°21	0°10	2°55	17°50	0°55	18° 3	21°54	20°38	5°12	n.a.	M25
T 26	6 36 11	9°47'47	9♒19	5°43	24°11	15° 3	0°11	2°56	17°48	0°53	18° 4	21°46	20°35	5°18	n.a.	T 26
W27	6 40 7	10°44'49	22°42	7°53	25°24	15°45	0°12	2°57	17°46	0°52	18° 5	21°39	20°32	5°25	n.a.	W27
T 28	6 44 4	11♑41'50	6♓16	10♑ 4	26♑38	16♐27	0♉13	2♎59	17♌45	0♋50	18♐ 6	21♏33	20♏28	5♏32	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s27	3s41	5n 2	20s16	1s45	25s25	1s21	21s21	1s10	13n16	1n14	0n31	1n24	16n45	0n57	26n38	2n24	40s19	16s47	19s 2	18s51	14s21		n.a.
S 2	23 33	1n21	4 32	20 43	1 50	25 28	1 20	21 31	1 10	13 15	1 14	0 29	1 24	16 45	0 58	26 38	2 24	40 19	16 47	19 2	18 50	14 23		n.a.
S 3	23 39	6 25	3 44	21 9	1 54	25 30	1 20	21 42	1 10	13 14	1 14	0 28	1 24	16 45	0 58	26 38	2 24	40 19	16 47	19 2	18 49	14 24		n.a.
M 4	23 44	11 14	2 42	21 35	1 57	25 31	1 19	21 52	1 10	13 13	1 14	0 27	1 24	16 46	0 58	26 38	2 24	40 20	16 47	19 2	18 48	14 26		n.a.
T 5	23 49	15 28	1 29	22 0	2 0	25 32	1 19	22 1	1 11	13 12	1 14	0 25	1 24	16 46	0 58	26 38	2 24	40 20	16 47	19 3	18 47	14 27		n.a.
W 6	23 53	18 46	0 9	22 24	2 3	25 32	1 18	22 11	1 11	13 10	1 14	0 24	1 24	16 46	0 58	26 38	2 24	40 20	16 47	19 3	18 46	14 29		n.a.
T 7	23 57	20 49	1s12	22 48	2 5	25 31	1 17	22 20	1 11	13 9	1 14	0 23	1 24	16 47	0 58	26 38	2 24	40 20	16 47	19 3	18 45	14 30		n.a.
F 8	24 1	21 26	2 27	23 10	2 6	25 29	1 16	22 29	1 12	13 9	1 14	0 21	1 24	16 47	0 58	26 38	2 24	40 20	16 47	19 2	18 45	14 32		n.a.
S 9	24 4	20 36	3 32	23 31	2 7	25 26	1 15	22 38	1 12	13 8	1 14	0 20	1 24	16 47	0 58	26 38	2 24	40 20	16 47	19 1	18 44	14 34		n.a.
S 10	24 6	18 28	4 22	23 51	2 7	25 23	1 14	22 47	1 12	13 7	1 14	0 19	1 25	16 48	0 58	26 38	2 25	40 21	16 48	19 0	18 43	14 35		n.a.
M11	24 9	15 19	4 55	24 9	2 6	25 19	1 13	22 56	1 12	13 6	1 14	0 18	1 25	16 48	0 58	26 38	2 25	40 21	16 48	18 59	18 42	14 37		n.a.
T 12	24 10	11 27	5 11	24 26	2 5	25 14	1 12	23 4	1 13	13 5	1 14	0 17	1 25	16 49	0 58	26 38	2 25	40 21	16 48	18 58	18 41	14 38		n.a.
W13	24 12	7 10	5 10	24 42	2 4	25 9	1 11	23 12	1 13	13 5	1 14	0 16	1 25	16 49	0 58	26 38	2 25	40 21	16 48	18 57	18 40	14 40		n.a.
T 14	24 13	2 42	4 54	24 56	2 1	25 2	1 10	23 20	1 13	13 4	1 14	0 15	1 25	16 49	0 58	26 38	2 25	40 21	16 48	18 56	18 39	14 41		n.a.
F 15	24 13	1s47	4 25	25 8	1 59	24 55	1 9	23 27	1 13	13 4	1 13	0 14	1 25	16 50	0 58	26 38	2 25	40 21	16 48	18 56	18 39	14 43		n.a.
S 16	24 13	6 6	3 44	25 18	1 55	24 48	1 7	23 35	1 13	13 3	1 13	0 13	1 25	16 50	0 58	26 38	2 25	40 22	16 48	18 56	18 38	14 45		n.a.
S 17	24 13	10 8	2 54	25 26	1 51	24 39	1 6	23 42	1 14	13 3	1 13	0 12	1 25	16 51	0 58	26 38	2 25	40 22	16 48	18 56	18 37	14 46		n.a.
M18	24 12	13 46	1 57	25 32	1 46	24 30	1 5	23 49	1 14	13 2	1 13	0 11	1 25	16 51	0 58	26 38	2 25	40 22	16 48	18 56	18 36	14 48		n.a.
T 19	24 11	16 50	0 55	25 36	1 41	24 20	1 3	23 56	1 14	13 2	1 13	0 10	1 25	16 52	0 58	26 38	2 25	40 22	16 48	18 57	18 35	14 49		n.a.
W20	24 9	19 14	0n 9	25 38	1 35	24 9	1 2	24 2	1 14	13 2	1 13	0 10	1 25	16 52	0 58	26 38	2 25	40 23	16 48	18 57	18 34	14 51		n.a.
T 21	24 7	20 48	1 14	25 37	1 28	23 57	1 0	24 8	1 14	13 2	1 13	0 9	1 25	16 53	0 58	26 38	2 25	40 23	16 48	18 56	18 33	14 52		n.a.
F 22	24 5	21 26	2 16	25 33	1 21	23 45	0 58	24 15	1 15	13 2	1 13	0 8	1 25	16 53	0 58	26 38	2 25	40 23	16 48	18 56	18 33	14 54		n.a.
S 23	24 2	21 1	3 13	25 28	1 14	23 32	0 57	24 20	1 15	13 2	1 13	0 8	1 25	16 54	0 58	26 38	2 25	40 23	16 48	18 54	18 32	14 55		n.a.
S 24	23 59	19 33	4 1	25 19	1 6	23 19	0 55	24 26	1 15	13 2	1 13	0 7	1 25	16 54	0 58	26 38	2 25	40 24	16 48	18 53	18 31	14 57		n.a.
M25	23 55	17 4	4 38	25 8	0 57	23 5	0 53	24 31	1 15	13 2	1 13	0 6	1 25	16 55	0 58	26 38	2 25	40 24	16 49	18 51	18 30	14 58		n.a.
T 26	23 51	13 41	5 1	24 54	0 48	22 50	0 51	24 36	1 15	13 2	1 13	0 6	1 26	16 55	0 58	26 38	2 25	40 24	16 49	18 48	18 29	15 0		n.a.
W27	23 46	9 34	5 8	24 38	0 39	22 34	0 49	24 41	1 15	13 3	1 13	0 5	1 26	16 56	0 58	26 38	2 25	40 24	16 49	18 46	18 28	15 1		n.a.
T 28	23s41	4s55	4n58	24s19	0s30	22s18	0s47	24s46	1s16	13n 3	1n13	0n 5	1n26	16n57	0n58	26n38	2n25	40s25	16s49	18s45	18s27	15s 3		n.a.

Julian Day Number = -1112520.5, Delta T = 82h38m56s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°13'25, Lahiri = -110°06'25 Julian Calendar 1 Feb. 7759 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7760 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7759 BCE (-7758) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 48 0	12♉38'49	20♓ 1	12♉15	27♉51	17♐ 8	0♉14	3♎ 0	17°R43	0°R49	18♐ 8	21°R28	20♏25	5♏38	n.a.	F 1
S 2	6 51 57	13°35'48	3♈56	14°26	29° 5	17°50	0°16	3° 1	17♌41	0♋47	18° 9	21♏26	20°22	5°45	n.a.	S 2
S 3	6 55 53	14°32'47	17°59	16°37	0♒18	18°31	0°18	3° 2	17°39	0°45	18°10	21°D26	20°19	5°52	n.a.	S 3
M 4	6 59 50	15°29'44	2♉10	18°48	1°32	19°13	0°19	3° 2	17°37	0°44	18°12	21°27	20°16	5°58	n.a.	M 4
T 5	7 3 46	16°26'40	16°27	20°58	2°45	19°54	0°21	3° 3	17°35	0°42	18°13	21°R27	20°12	6° 5	n.a.	T 5
W 6	7 7 43	17°23'36	0♊49	23° 7	3°59	20°35	0°24	3° 4	17°33	0°41	18°14	21°27	20° 9	6°12	n.a.	W 6
T 7	7 11 39	18°20'31	15°11	25°15	5°12	21°17	0°26	3° 4	17°31	0°39	18°15	21°25	20° 6	6°18	n.a.	T 7
F 8	7 15 36	19°17'26	29°30	27°21	6°25	21°58	0°29	3° 5	17°29	0°38	18°16	21°21	20° 3	6°25	n.a.	F 8
S 9	7 19 33	20°14'20	13♋41	29°27	7°39	22°39	0°31	3° 5	17°27	0°36	18°18	21°14	20° 0	6°32	n.a.	S 9
S 10	7 23 29	21°11'13	27°38	1♒30	8°52	23°20	0°34	3° 5	17°25	0°35	18°19	21° 5	19°57	6°38	n.a.	S 10
M11	7 27 26	22° 8'06	11♌18	3°31	10° 5	24° 1	0°37	3° 5	17°23	0°33	18°20	20°55	19°53	6°45	n.a.	M11
T 12	7 31 22	23° 5'00	24°38	5°31	11°19	24°42	0°40	3°R 5	17°21	0°32	18°21	20°46	19°50	6°52	n.a.	T 12
W13	7 35 19	24° 1'52	7♍36	7°29	12°32	25°23	0°44	3° 5	17°19	0°30	18°22	20°37	19°47	6°58	n.a.	W13
T 14	7 39 15	24°58'45	20°13	9°24	13°45	26° 4	0°47	3° 5	17°17	0°29	18°24	20°30	19°44	7° 5	n.a.	T 14
F 15	7 43 12	25°55'38	2♎31	11°17	14°59	26°45	0°51	3° 5	17°14	0°28	18°25	20°25	19°41	7°11	n.a.	F 15
S 16	7 47 9	26°52'31	14°35	13° 8	16°12	27°26	0°55	3° 4	17°12	0°26	18°26	20°23	19°38	7°18	n.a.	S 16
S 17	7 51 5	27°49'25	26°29	14°57	17°25	28° 6	0°59	3° 4	17°10	0°25	18°27	20°D22	19°34	7°25	n.a.	S 17
M18	7 55 2	28°46'18	8♏18	16°44	18°38	28°47	1° 3	3° 3	17° 8	0°23	18°28	20°22	19°31	7°31	n.a.	M18
T 19	7 58 58	29°43'12	20° 8	18°28	19°52	29°28	1° 8	3° 3	17° 5	0°22	18°29	20°R22	19°28	7°38	n.a.	T 19
W20	8 2 55	0♒40'06	2♐ 3	20°10	21° 5	0♉ 8	1°12	3° 2	17° 3	0°21	18°30	20°22	19°25	7°45	n.a.	W20
T 21	8 6 51	1°37'01	14° 9	21°50	22°18	0°49	1°17	3° 1	17° 1	0°19	18°31	20°19	19°22	7°51	n.a.	T 21
F 22	8 10 48	2°33'55	26°29	23°27	23°31	1°29	1°22	3° 0	16°59	0°18	18°32	20°15	19°18	7°58	n.a.	F 22
S 23	8 14 45	3°30'51	9♉ 7	25° 2	24°44	2°10	1°27	2°59	16°56	0°17	18°33	20° 7	19°15	8° 5	n.a.	S 23
S 24	8 18 41	4°27'46	22° 4	26°35	25°58	2°50	1°32	2°58	16°54	0°15	18°34	19°58	19°12	8°11	n.a.	S 24
M25	8 22 38	5°24'41	5♒20	28° 5	27°11	3°30	1°37	2°56	16°52	0°14	18°35	19°47	19° 9	8°18	n.a.	M25
T 26	8 26 34	6°21'37	18°52	29°33	28°24	4°11	1°43	2°55	16°49	0°13	18°36	19°35	19° 6	8°25	n.a.	T 26
W27	8 30 31	7°18'33	2♓39	0♓58	29°37	4°51	1°48	2°53	16°47	0°12	18°37	19°24	19° 3	8°31	n.a.	W27
T 28	8 34 27	8°15'29	16°37	2°21	0♓50	5°31	1°54	2°52	16°44	0°11	18°38	19°15	18°59	8°38	n.a.	T 28
F 29	8 38 24	9°12'26	0♈42	3°42	2° 3	6°11	2° 0	2°50	16°42	0° 9	18°39	19° 8	18°56	8°45	n.a.	F 29
S 30	8 42 21	10° 9'22	14°49	5° 0	3°16	6°51	2° 6	2°48	16°40	0° 8	18°40	19° 4	18°53	8°51	n.a.	S 30
S 31	8 46 17	11♒ 6'19	28♈58	6♓16	4♓29	7♉31	2♉12	2♎46	16♌37	0♋ 7	18♐41	19♏ 2	18♏50	8♏58	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s36	0n 3	4n31	23s58	0s20	22s 1	0s46	24s50	1s16	13n 3	1n12	0n 5	1n26	16n57	0n58	26n38	2n25	40s25	16s49	18s44	18s26	15s 4		n.a.
S 2	23 30	5 4	3 48	23 35	0 10	21 44	0 44	24 55	1 16	13 4	1 12	0 4	1 26	16 58	0 58	26 38	2 25	40 25	16 49	18 43	18 26	15 6		n.a.
S 3	23 24	9 53	2 50	23 9	0n 0	21 26	0 41	24 59	1 16	13 4	1 12	0 4	1 26	16 58	0 58	26 38	2 25	40 25	16 49	18 43	18 25	15 7		n.a.
M 4	23 17	14 12	1 42	22 41	0 11	21 7	0 39	25 2	1 16	13 5	1 12	0 4	1 26	16 59	0 58	26 38	2 25	40 26	16 50	18 43	18 24	15 9		n.a.
T 5	23 10	17 44	0 27	22 12	0 21	20 48	0 37	25 6	1 16	13 5	1 12	0 3	1 26	17 0	0 58	26 38	2 25	40 26	16 50	18 43	18 23	15 10		n.a.
W 6	23 3	20 11	0s50	21 40	0 31	20 28	0 35	25 9	1 16	13 6	1 12	0 3	1 26	17 0	0 59	26 38	2 25	40 26	16 50	18 43	18 22	15 12		n.a.
T 7	22 55	21 19	2 4	21 8	0 41	20 8	0 33	25 12	1 17	13 7	1 12	0 3	1 26	17 1	0 59	26 38	2 25	40 26	16 50	18 43	18 21	15 13		n.a.
F 8	22 47	21 4	3 9	20 33	0 50	19 47	0 31	25 15	1 17	13 8	1 12	0 3	1 26	17 2	0 59	26 38	2 24	40 27	16 50	18 42	18 20	15 15		n.a.
S 9	22 38	19 29	4 2	19 58	1 0	19 25	0 28	25 18	1 17	13 9	1 12	0 3	1 26	17 2	0 59	26 38	2 24	40 27	16 50	18 40	18 19	15 16		n.a.
S 10	22 29	16 45	4 40	19 22	1 9	19 3	0 26	25 20	1 17	13 10	1 12	0 3	1 26	17 3	0 59	26 38	2 24	40 27	16 50	18 37	18 18	15 18		n.a.
M11	22 20	13 9	5 1	18 45	1 17	18 41	0 24	25 22	1 17	13 11	1 12	0 3	1 26	17 4	0 59	26 38	2 24	40 28	16 51	18 35	18 18	15 19		n.a.
T 12	22 10	8 59	5 4	18 8	1 26	18 18	0 21	25 24	1 17	13 12	1 11	0 3	1 26	17 4	0 59	26 38	2 24	40 28	16 51	18 32	18 17	15 20		n.a.
W13	22 0	4 30	4 52	17 30	1 34	17 54	0 19	25 26	1 17	13 13	1 11	0 3	1 27	17 5	0 59	26 38	2 24	40 28	16 51	18 30	18 16	15 22		n.a.
T 14	21 50	0s 2	4 25	16 52	1 41	17 30	0 17	25 27	1 17	13 14	1 11	0 3	1 27	17 6	0 59	26 38	2 24	40 29	16 51	18 28	18 15	15 23		n.a.
F 15	21 39	4 29	3 47	16 14	1 48	17 6	0 14	25 29	1 17	13 15	1 11	0 3	1 27	17 6	0 59	26 38	2 24	40 29	16 51	18 26	18 14	15 25		n.a.
S 16	21 28	8 40	2 59	15 36	1 54	16 41	0 12	25 30	1 17	13 17	1 11	0 3	1 27	17 7	0 59	26 38	2 24	40 29	16 52	18 26	18 13	15 26		n.a.
S 17	21 16	12 28	2 4	14 59	2 0	16 16	0 9	25 30	1 17	13 18	1 11	0 4	1 27	17 8	0 59	26 38	2 24	40 30	16 52	18 25	18 12	15 28		n.a.
M18	21 5	15 45	1 4	14 21	2 5	15 50	0 7	25 31	1 17	13 20	1 11	0 4	1 27	17 9	0 59	26 38	2 24	40 30	16 52	18 26	18 11	15 29		n.a.
T 19	20 52	18 23	0 1	13 44	2 10	15 24	0 4	25 31	1 18	13 21	1 11	0 4	1 27	17 9	0 59	26 38	2 24	40 30	16 52	18 26	18 11	15 31		n.a.
W20	20 40	20 15	1n 2	13 8	2 14	14 58	0 2	25 31	1 18	13 23	1 11	0 5	1 27	17 10	0 59	26 38	2 24	40 31	16 52	18 25	18 10	15 32		n.a.
T 21	20 27	21 13	2 3	12 32	2 18	14 31	0n 1	25 31	1 18	13 24	1 11	0 5	1 27	17 11	0 59	26 38	2 24	40 31	16 53	18 25	18 9	15 33		n.a.
F 22	20 14	21 11	3 0	11 57	2 20	14 4	0 4	25 31	1 18	13 26	1 11	0 6	1 27	17 11	0 59	26 38	2 24	40 31	16 53	18 24	18 8	15 35		n.a.
S 23	20 0	20 6	3 49	11 22	2 23	13 36	0 6	25 30	1 18	13 28	1 11	0 6	1 27	17 12	0 59	26 38	2 24	40 32	16 53	18 21	18 7	15 36		n.a.
S 24	19 46	17 58	4 27	10 49	2 25	13 9	0 9	25 30	1 18	13 29	1 10	0 7	1 27	17 13	0 59	26 38	2 24	40 32	16 53	18 19	18 6	15 38		n.a.
M25	19 32	14 51	4 52	10 16	2 26	12 40	0 11	25 29	1 18	13 31	1 10	0 7	1 27	17 14	0 59	26 38	2 24	40 32	16 54	18 16	18 5	15 39		n.a.
T 26	19 18	10 54	5 2	9 44	2 26	12 12	0 14	25 27	1 18	13 33	1 10	0 8	1 27	17 14	0 59	26 38	2 24	40 33	16 54	18 12	18 4	15 40		n.a.
W27	19 3	6 19	4 54	9 13	2 26	11 43	0 17	25 26	1 18	13 35	1 10	0 8	1 27	17 15	0 59	26 38	2 24	40 33	16 54	18 9	18 3	15 42		n.a.
T 28	18 48	1 21	4 28	8 43	2 26	11 14	0 19	25 24	1 18	13 37	1 10	0 9	1 27	17 16	0 59	26 38	2 24	40 33	16 54	18 7	18 2	15 43		n.a.
F 29	18 32	3n44	3 47	8 15	2 24	10 45	0 22	25 23	1 18	13 39	1 10	0 10	1 27	17 17	0 59	26 38	2 24	40 34	16 55	18 5	18 2	15 45		n.a.
S 30	18 16	8 38	2 51	7 47	2 22	10 15	0 25	25 21	1 18	13 41	1 10	0 11	1 27	17 17	0 59	26 38	2 24	40 34	16 55	18 4	18 1	15 46		n.a.
S 31	18s 0	13n 5	1n44	7s21	2n20	9s46	0n27	25s18	1s18	13n43	1n10	0n11	1n27	17n18	0n59	26n38	2n24	40s34	16s55	18s 3	18s 0	15s47		n.a.

Julian Day Number = -1112492.5, Delta T = 82h38m51s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°13'21, Lahiri = -110°06'21 Julian Calendar 1 March 7759 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7760 BCE

The year -7758 astronomical counting style corresponds to year 7759 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7759 BCE (-7758) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 50 14	12♒ 3'15	13♉ 7	7♓29	5♓42	8♊11	2♉18	2°R44	16°R35	0°R 6	18♐42	19°R 2	18♏47	9♏ 5	n.a.	M 1
T 2	8 54 10	13° 0'12	27°13	8°39	6°55	8°51	2°25	2♎42	16♑32	0♋ 5	18°43	19♏ 2	18°43	9°11	n.a.	T 2
W 3	8 58 7	13°57'10	11♊17	9°46	8° 8	9°31	2°32	2°40	16°30	0° 4	18°44	19° 1	18°40	9°18	n.a.	W 3
T 4	9 2 4	14°54'08	25°17	10°51	9°21	10°10	2°38	2°38	16°27	0° 3	18°45	18°58	18°37	9°24	n.a.	T 4
F 5	9 6 0	15°51'06	9♋12	11°53	10°34	10°50	2°45	2°36	16°25	0° 2	18°46	18°52	18°34	9°31	n.a.	F 5
S 6	9 9 57	16°48'04	22°58	12°52	11°47	11°30	2°52	2°33	16°23	0° 1	18°46	18°43	18°31	9°38	n.a.	S 6
S 7	9 13 54	17°45'03	6♌33	13°47	13° 0	12° 9	2°59	2°31	16°20	29♊59	18°47	18°32	18°28	9°44	n.a.	S 7
M 8	9 17 50	18°42'03	19°53	14°40	14°13	12°49	3° 7	2°28	16°18	29°59	18°48	18°20	18°24	9°51	n.a.	M 8
T 9	9 21 47	19°39'03	2♍58	15°29	15°26	13°28	3°14	2°26	16°15	29°58	18°49	18° 8	18°21	9°58	n.a.	T 9
W10	9 25 43	20°36'04	15°46	16°14	16°39	14° 8	3°22	2°23	16°13	29°57	18°49	17°56	18°18	10° 4	n.a.	W10
T 11	9 29 40	21°33'07	28°16	16°56	17°52	14°47	3°29	2°20	16°11	29°56	18°50	17°47	18°15	10°11	n.a.	T 11
F 12	9 33 37	22°30'10	10♎30	17°34	19° 5	15°26	3°37	2°17	16° 8	29°55	18°51	17°40	18°12	10°18	n.a.	F 12
S 13	9 37 33	23°27'14	22°32	18° 8	20°17	16° 5	3°45	2°14	16° 6	29°55	18°52	17°36	18° 9	10°24	n.a.	S 13
S 14	9 41 30	24°24'19	4♏24	18°39	21°30	16°45	3°53	2°11	16° 3	29°54	18°52	17°34	18° 5	10°31	n.a.	S 14
M15	9 45 26	25°21'26	16°13	19° 5	22°43	17°24	4° 1	2° 8	16° 1	29°53	18°53	17°D33	18° 2	10°38	n.a.	M15
T 16	9 49 23	26°18'34	28° 2	19°26	23°56	18° 3	4° 9	2° 5	15°59	29°52	18°54	17°R34	17°59	10°44	n.a.	T 16
W17	9 53 20	27°15'44	9♐58	19°43	25° 8	18°42	4°18	2° 1	15°56	29°52	18°54	17°33	17°56	10°51	n.a.	W17
T 18	9 57 16	28°12'54	22° 6	19°56	26°21	19°21	4°26	1°58	15°54	29°51	18°55	17°31	17°53	10°58	n.a.	T 18
F 19	10 1 13	29°10'06	4♑31	20° 3	27°34	20° 0	4°35	1°54	15°51	29°50	18°55	17°27	17°49	11° 4	n.a.	F 19
S 20	10 5 9	0♓ 7'20	17°16	20°R 6	28°46	20°39	4°44	1°51	15°49	29°50	18°56	17°20	17°46	11°11	n.a.	S 20
S 21	10 9 6	1° 4'34	0♒24	20° 4	29°59	21°18	4°53	1°47	15°47	29°49	18°57	17°11	17°43	11°17	n.a.	S 21
M22	10 13 3	2° 1'50	13°56	19°56	1♈12	21°56	5° 1	1°44	15°45	29°49	18°57	17° 0	17°40	11°24	n.a.	M22
T 23	10 16 59	2°59'08	27°49	19°44	2°24	22°35	5°11	1°40	15°42	29°48	18°58	16°49	17°37	11°31	n.a.	T 23
W24	10 20 56	3°56'26	11♓59	19°27	3°37	23°14	5°20	1°36	15°40	29°48	18°58	16°38	17°34	11°37	n.a.	W24
T 25	10 24 53	4°53'46	26°22	19° 5	4°50	23°52	5°29	1°32	15°38	29°47	18°59	16°29	17°30	11°44	n.a.	T 25
F 26	10 28 49	5°51'07	10♈51	18°39	6° 2	24°31	5°38	1°28	15°35	29°47	18°59	16°23	17°27	11°51	n.a.	F 26
S 27	10 32 46	6°48'29	25°21	18° 8	7°15	25° 9	5°48	1°24	15°33	29°46	18°59	16°19	17°24	11°57	n.a.	S 27
S 28	10 36 42	7°45'53	9♉45	17°33	8°27	25°48	5°57	1°20	15°31	29°46	19° 0	16°17	17°21	12° 4	n.a.	S 28
M29	10 40 39	8°43'18	24° 2	16°54	9°40	26°26	6° 7	1°16	15°29	29°46	19° 0	16°D17	17°18	12°11	n.a.	M29
T 30	10 44 36	9♓40'43	8♊ 9	16♓13	10♈52	27♉ 4	6♉17	1♎12	15♑27	29♊45	19♐ 1	16°R18	17♏15	12♏17	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s44	16n47	0n31	6s57	2n17	9s16	0n30	25s16	1s18	13n45	1n10	0n12	1n27	17n19	0n59	26n38	2n24	40s35	16s55	18s 3	17s59	15s49		n.a.
T 2	17 28	19 29	0s43	6 33	2 13	8 45	0 32	25 13	1 18	13 48	1 10	0 13	1 27	17 20	0 59	26 37	2 24	40 35	16 56	18 3	17 58	15 50		n.a.
W 3	17 11	20 59	1 55	6 11	2 8	8 15	0 35	25 10	1 18	13 50	1 10	0 14	1 28	17 20	0 59	26 37	2 24	40 35	16 56	18 3	17 57	15 52		n.a.
T 4	16 54	21 9	2 59	5 51	2 3	7 45	0 38	25 7	1 18	13 52	1 10	0 15	1 28	17 21	0 59	26 37	2 24	40 36	16 56	18 2	17 56	15 53		n.a.
F 5	16 36	20 2	3 53	5 32	1 58	7 14	0 40	25 4	1 18	13 55	1 9	0 16	1 28	17 22	0 59	26 37	2 23	40 36	16 57	18 0	17 55	15 54		n.a.
S 6	16 19	17 45	4 32	5 14	1 51	6 43	0 43	25 0	1 18	13 57	1 9	0 17	1 28	17 23	0 59	26 37	2 23	40 37	16 57	17 58	17 54	15 56		n.a.
S 7	16 1	14 30	4 54	4 59	1 45	6 12	0 45	24 57	1 18	14 0	1 9	0 18	1 28	17 23	0 59	26 37	2 23	40 37	16 57	17 55	17 53	15 57		n.a.
M 8	15 43	10 35	5 1	4 45	1 37	5 41	0 48	24 53	1 18	14 2	1 9	0 19	1 28	17 24	0 59	26 37	2 23	40 37	16 57	17 51	17 52	15 58		n.a.
T 9	15 24	6 15	4 51	4 33	1 29	5 9	0 50	24 49	1 18	14 5	1 9	0 20	1 28	17 25	0 59	26 37	2 23	40 38	16 58	17 48	17 52	16 0		n.a.
W10	15 6	1 43	4 27	4 23	1 20	4 38	0 53	24 44	1 18	14 7	1 9	0 21	1 28	17 26	0 59	26 37	2 23	40 38	16 58	17 44	17 51	16 1		n.a.
T 11	14 47	2s47	3 50	4 15	1 11	4 6	0 55	24 40	1 18	14 10	1 9	0 23	1 28	17 26	0 59	26 37	2 23	40 38	16 58	17 42	17 50	16 2		n.a.
F 12	14 28	7 5	3 3	4 9	1 1	3 35	0 58	24 35	1 17	14 13	1 9	0 24	1 28	17 27	0 59	26 37	2 23	40 39	16 59	17 40	17 49	16 4		n.a.
S 13	14 8	11 2	2 9	4 4	0 50	3 3	1 0	24 30	1 17	14 15	1 9	0 25	1 28	17 28	0 59	26 37	2 23	40 39	16 59	17 39	17 48	16 5		n.a.
S 14	13 49	14 30	1 9	4 2	0 39	2 31	1 3	24 25	1 17	14 18	1 9	0 26	1 28	17 29	0 59	26 37	2 23	40 40	16 59	17 38	17 47	16 6		n.a.
M15	13 29	17 21	0 7	4 3	0 27	2 0	1 5	24 20	1 17	14 21	1 9	0 28	1 28	17 29	0 59	26 37	2 23	40 40	17 0	17 38	17 46	16 8		n.a.
T 16	13 9	19 29	0n55	4 5	0 15	1 28	1 7	24 15	1 17	14 24	1 9	0 29	1 28	17 30	0 59	26 37	2 23	40 40	17 0	17 38	17 45	16 9		n.a.
W17	12 49	20 46	1 56	4 10	0 2	0 56	1 10	24 9	1 17	14 27	1 9	0 30	1 28	17 31	0 59	26 37	2 23	40 41	17 0	17 38	17 44	16 10		n.a.
T 18	12 29	21 7	2 53	4 17	0s11	0 24	1 12	24 3	1 17	14 29	1 9	0 32	1 28	17 31	0 59	26 37	2 23	40 41	17 1	17 37	17 43	16 12		n.a.
F 19	12 8	20 27	3 42	4 26	0 25	0n 8	1 14	23 57	1 17	14 32	1 8	0 33	1 28	17 32	0 59	26 37	2 23	40 41	17 1	17 36	17 42	16 13		n.a.
S 20	11 48	18 44	4 22	4 38	0 39	0 39	1 16	23 51	1 17	14 35	1 8	0 35	1 28	17 33	0 59	26 36	2 23	40 42	17 1	17 34	17 42	16 14		n.a.
S 21	11 27	16 1	4 50	4 52	0 53	1 11	1 18	23 45	1 17	14 38	1 8	0 36	1 28	17 34	0 59	26 36	2 23	40 42	17 1	17 31	17 41	16 16		n.a.
M22	11 6	12 23	5 2	5 8	1 7	1 43	1 20	23 38	1 17	14 41	1 8	0 37	1 28	17 34	0 58	26 36	2 22	40 43	17 2	17 28	17 40	16 17		n.a.
T 23	10 44	8 0	4 57	5 27	1 22	2 14	1 22	23 32	1 17	14 45	1 8	0 39	1 28	17 35	0 58	26 36	2 22	40 43	17 2	17 25	17 39	16 18		n.a.
W24	10 23	3 6	4 34	5 47	1 37	2 46	1 24	23 25	1 16	14 48	1 8	0 41	1 28	17 36	0 58	26 36	2 22	40 43	17 2	17 22	17 38	16 20		n.a.
T 25	10 1	2n 3	3 53	6 9	1 51	3 18	1 26	23 18	1 16	14 51	1 8	0 42	1 28	17 36	0 58	26 36	2 22	40 44	17 3	17 19	17 37	16 21		n.a.
F 26	9 40	7 8	2 57	6 33	2 6	3 49	1 28	23 11	1 16	14 54	1 8	0 44	1 28	17 37	0 58	26 36	2 22	40 44	17 3	17 17	17 36	16 22		n.a.
S 27	9 18	11 48	1 49	6 58	2 20	4 20	1 30	23 3	1 16	14 57	1 8	0 45	1 28	17 38	0 58	26 36	2 22	40 44	17 3	17 16	17 35	16 23		n.a.
S 28	8 56	15 46	0 35	7 25	2 33	4 52	1 32	22 56	1 16	15 1	1 8	0 47	1 28	17 38	0 58	26 36	2 22	40 45	17 4	17 15	17 34	16 25		n.a.
M29	8 34	18 44	0s41	7 52	2 46	5 23	1 34	22 48	1 16	15 4	1 8	0 49	1 28	17 39	0 58	26 36	2 22	40 45	17 4	17 15	17 33	16 26		n.a.
T 30	8s11	20n31	1s54	8s19	2s58	5n54	1n35	22s40	1s16	15n 7	1n 8	0n50	1n28	17n40	0n58	26n36	2n22	40s46	17s 4	17s16	17s32	16s27		n.a.

Julian Day Number = -1112461.5, Delta T = 82h38m46s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°13'17, Lahiri = -110°06'17 Julian Calendar 1 Apr. 7759 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7759 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7759 BCE (-7758) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 48 32	10♓38'10	22♊ 6	15°R29	12♈ 4	27♉43	6♉27	1°R 8	15°R25	29°R45	19♐ 1	16°R17	17♏11	12♏24	n.a.	W 1
T 2	10 52 29	11°35'38	5♋51	14♓44	13°17	28°21	6°37	1♎ 4	15♌23	29♊45	19° 1	16♏15	17° 8	12°31	n.a.	T 2
F 3	10 56 25	12°33'08	19°26	13°58	14°29	28°59	6°47	1° 0	15°20	29°45	19° 1	16°10	17° 5	12°37	n.a.	F 3
S 4	11 0 22	13°30'39	2♌49	13°12	15°42	29°37	6°57	0°55	15°18	29°44	19° 2	16° 3	17° 2	12°44	n.a.	S 4
S 5	11 4 19	14°28'11	16° 1	12°27	16°54	0♒15	7° 7	0°51	15°16	29°44	19° 2	15°54	16°59	12°51	n.a.	S 5
M 6	11 8 15	15°25'44	29° 0	11°43	18° 6	0°53	7°18	0°47	15°14	29°44	19° 2	15°44	16°55	12°57	n.a.	M 6
T 7	11 12 12	16°23'19	11♍45	11° 2	19°18	1°31	7°28	0°42	15°12	29°44	19° 2	15°33	16°52	13° 4	n.a.	T 7
W 8	11 16 8	17°20'56	24°17	10°25	20°30	2° 9	7°39	0°38	15°11	29°44	19° 3	15°24	16°49	13°10	n.a.	W 8
T 9	11 20 5	18°18'35	6♎36	9°52	21°43	2°46	7°49	0°33	15° 9	29°D44	19° 3	15°16	16°46	13°17	n.a.	T 9
F 10	11 24 2	19°16'15	18°42	9°23	22°55	3°24	8° 0	0°29	15° 7	29°44	19° 3	15°10	16°43	13°24	n.a.	F 10
S 11	11 27 58	20°13'57	0♏39	9° 0	24° 7	4° 2	8°11	0°24	15° 5	29°44	19° 3	15° 7	16°40	13°30	n.a.	S 11
S 12	11 31 55	21°11'42	12°29	8°44	25°19	4°39	8°22	0°20	15° 3	29°44	19° 3	15°D 6	16°36	13°37	n.a.	S 12
M13	11 35 52	22° 9'28	24°16	8°33	26°31	5°17	8°32	0°15	15° 1	29°44	19° 3	15° 6	16°33	13°44	n.a.	M13
T 14	11 39 48	23° 7'16	6♐ 5	8°D30	27°43	5°54	8°43	0°11	15° 0	29°44	19° 3	15° 7	16°30	13°50	n.a.	T 14
W15	11 43 45	24° 5'07	18° 0	8°34	28°55	6°32	8°55	0° 6	14°58	29°45	19° 3	15° 8	16°27	13°57	n.a.	W15
T 16	11 47 41	25° 3'00	0♑ 8	8°45	0♉ 7	7° 9	9° 6	0° 1	14°56	29°45	19° 3	15°R 8	16°24	14° 4	n.a.	T 16
F 17	11 51 38	26° 0'54	12°32	9° 3	1°19	7°46	9°17	29♏57	14°55	29°45	19°R 3	15° 7	16°20	14°10	n.a.	F 17
S 18	11 55 35	26°58'52	25°17	9°29	2°31	8°24	9°28	29°52	14°53	29°45	19° 3	15° 3	16°17	14°17	n.a.	S 18
S 19	11 59 31	27°56'51	8♒28	10° 2	3°43	9° 1	9°40	29°47	14°51	29°46	19° 3	14°58	16°14	14°24	n.a.	S 19
M20	12 3 28	28°54'52	22° 6	10°43	4°54	9°38	9°51	29°43	14°50	29°46	19° 3	14°51	16°11	14°30	n.a.	M20
T 21	12 7 24	29°52'56	6♓ 9	11°30	6° 6	10°15	10° 3	29°38	14°48	29°46	19° 3	14°44	16° 8	14°37	n.a.	T 21
W22	12 11 21	0♈51'01	20°35	12°25	7°18	10°52	10°14	29°33	14°47	29°47	19° 3	14°37	16° 5	14°44	n.a.	W22
T 23	12 15 17	1°49'09	5♈17	13°26	8°30	11°29	10°26	29°29	14°46	29°47	19° 3	14°32	16° 1	14°50	n.a.	T 23
F 24	12 19 14	2°47'19	20° 9	14°34	9°41	12° 6	10°38	29°24	14°44	29°48	19° 3	14°28	15°58	14°57	n.a.	F 24
S 25	12 23 11	3°45'31	5♉ 2	15°48	10°53	12°42	10°49	29°19	14°43	29°48	19° 3	14°26	15°55	15° 3	n.a.	S 25
S 26	12 27 7	4°43'45	19°48	17° 8	12° 5	13°19	11° 1	29°15	14°42	29°49	19° 3	14°D25	15°52	15°10	n.a.	S 26
M27	12 31 4	5°42'00	4♊22	18°33	13°16	13°56	11°13	29°10	14°40	29°49	19° 2	14°26	15°49	15°17	n.a.	M27
T 28	12 35 0	6°40'18	18°40	20° 4	14°28	14°32	11°25	29° 6	14°39	29°50	19° 2	14°28	15°46	15°23	n.a.	T 28
W29	12 38 57	7°38'38	2♋41	21°38	15°39	15° 9	11°37	29° 1	14°38	29°50	19° 2	14°R29	15°42	15°30	n.a.	W29
T 30	12 42 54	8°36'59	16°23	23°17	16°51	15°45	11°49	28°56	14°37	29°51	19° 2	14°28	15°39	15°37	n.a.	T 30
F 31	12 46 50	9♈35'22	29♋47	24♓59	18♉ 2	16♒22	12♉ 1	28♏52	14♌36	29♊52	19♐ 1	14♏27	15♏36	15♏43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s49	21n 1	2s59	8s47	3s 8	6n24	1n37	22s32	1s16	15n10	1n 8	0n52	1n28	17n40	0n58	26n36	2n22	40s46	17s 5	17s15	17s31	16s28		n.a.
T 2	7 27	20 13	3 53	9 14	3 18	6 55	1 39	22 24	1 15	15 14	1 8	0 54	1 27	17 41	0 58	26 36	2 22	40 46	17 5	17 15	17 30	16 30		n.a.
F 3	7 4	18 17	4 32	9 40	3 27	7 25	1 40	22 16	1 15	15 17	1 8	0 55	1 27	17 41	0 58	26 36	2 22	40 47	17 6	17 13	17 29	16 31		n.a.
S 4	6 41	15 22	4 57	10 5	3 34	7 56	1 42	22 8	1 15	15 21	1 8	0 57	1 27	17 42	0 58	26 35	2 22	40 47	17 6	17 11	17 29	16 32		n.a.
S 5	6 18	11 44	5 5	10 28	3 39	8 26	1 43	21 59	1 15	15 24	1 8	0 59	1 27	17 43	0 58	26 35	2 22	40 47	17 6	17 8	17 28	16 33		n.a.
M 6	5 55	7 35	4 57	10 49	3 43	8 55	1 44	21 50	1 15	15 28	1 8	1 0	1 27	17 43	0 58	26 35	2 22	40 48	17 7	17 5	17 27	16 35		n.a.
T 7	5 32	3 11	4 34	11 7	3 45	9 25	1 46	21 41	1 15	15 31	1 8	1 2	1 27	17 44	0 58	26 35	2 21	40 48	17 7	17 2	17 26	16 36		n.a.
W 8	5 9	1s17	3 58	11 22	3 46	9 54	1 47	21 32	1 14	15 35	1 8	1 4	1 27	17 44	0 58	26 35	2 21	40 49	17 7	16 59	17 25	16 37		n.a.
T 9	4 46	5 37	3 12	11 35	3 45	10 23	1 48	21 23	1 14	15 38	1 7	1 6	1 27	17 45	0 58	26 35	2 21	40 49	17 8	16 57	17 24	16 38		n.a.
F 10	4 23	9 40	2 17	11 44	3 43	10 52	1 49	21 14	1 14	15 42	1 7	1 8	1 27	17 45	0 58	26 35	2 21	40 49	17 8	16 55	17 23	16 40		n.a.
S 11	3 59	13 17	1 17	11 49	3 39	11 21	1 50	21 5	1 14	15 45	1 7	1 9	1 27	17 46	0 58	26 35	2 21	40 50	17 8	16 54	17 22	16 41		n.a.
S 12	3 36	16 19	0 14	11 50	3 33	11 49	1 51	20 55	1 14	15 49	1 7	1 11	1 27	17 46	0 58	26 35	2 21	40 50	17 9	16 54	17 21	16 42		n.a.
M13	3 12	18 40	0n49	11 48	3 27	12 17	1 52	20 46	1 13	15 53	1 7	1 13	1 27	17 47	0 58	26 35	2 21	40 50	17 9	16 54	17 20	16 43		n.a.
T 14	2 49	20 13	1 51	11 42	3 19	12 45	1 52	20 36	1 13	15 56	1 7	1 15	1 27	17 47	0 58	26 35	2 21	40 51	17 9	16 54	17 19	16 45		n.a.
W15	2 25	20 52	2 48	11 32	3 10	13 12	1 53	20 26	1 13	16 0	1 7	1 17	1 27	17 48	0 58	26 35	2 21	40 51	17 10	16 55	17 18	16 46		n.a.
T 16	2 2	20 35	3 39	11 19	3 0	13 39	1 54	20 16	1 13	16 3	1 7	1 18	1 27	17 48	0 58	26 35	2 21	40 51	17 10	16 55	17 17	16 47		n.a.
F 17	1 38	19 17	4 21	11 2	2 49	14 5	1 54	20 6	1 13	16 7	1 7	1 20	1 27	17 49	0 58	26 35	2 21	40 52	17 10	16 54	17 16	16 48		n.a.
S 18	1 14	17 1	4 51	10 41	2 37	14 32	1 54	19 56	1 12	16 11	1 7	1 22	1 26	17 49	0 58	26 34	2 21	40 52	17 11	16 53	17 15	16 49		n.a.
S 19	0 50	13 48	5 7	10 17	2 25	14 57	1 55	19 45	1 12	16 15	1 7	1 24	1 26	17 50	0 58	26 34	2 21	40 52	17 11	16 52	17 14	16 51		n.a.
M20	0 27	9 47	5 7	9 49	2 12	15 23	1 55	19 35	1 12	16 18	1 7	1 26	1 26	17 50	0 58	26 34	2 21	40 53	17 11	16 50	17 14	16 52		n.a.
T 21	0 3	5 6	4 48	9 18	1 59	15 48	1 55	19 24	1 12	16 22	1 7	1 28	1 26	17 51	0 58	26 34	2 20	40 53	17 12	16 47	17 13	16 53		n.a.
W22	0n21	0 2	4 11	8 44	1 45	16 13	1 55	19 13	1 11	16 26	1 7	1 29	1 26	17 51	0 57	26 34	2 20	40 53	17 12	16 45	17 12	16 54		n.a.
T 23	0 45	5n 9	3 17	8 7	1 32	16 37	1 55	19 3	1 11	16 30	1 7	1 31	1 26	17 51	0 57	26 34	2 20	40 54	17 12	16 44	17 11	16 55		n.a.
F 24	1 9	10 6	2 8	7 28	1 18	17 0	1 55	18 52	1 11	16 34	1 7	1 33	1 26	17 52	0 57	26 34	2 20	40 54	17 13	16 42	17 10	16 57		n.a.
S 25	1 33	14 25	0 51	6 45	1 4	17 24	1 55	18 41	1 11	16 37	1 7	1 35	1 26	17 52	0 57	26 34	2 20	40 54	17 13	16 42	17 9	16 58		n.a.
S 26	1 56	17 48	0s29	6 1	0 51	17 47	1 55	18 30	1 10	16 41	1 7	1 37	1 26	17 52	0 57	26 34	2 20	40 55	17 13	16 42	17 8	16 59		n.a.
M27	2 20	19 58	1 47	5 14	0 37	18 9	1 54	18 19	1 10	16 45	1 7	1 38	1 26	17 53	0 57	26 34	2 20	40 55	17 14	16 42	17 7	17 0		n.a.
T 28	2 44	20 48	2 56	4 26	0 24	18 31	1 54	18 7	1 10	16 49	1 7	1 40	1 25	17 53	0 57	26 34	2 20	40 55	17 14	16 42	17 6	17 1		n.a.
W29	3 8	20 19	3 53	3 36	0 12	18 52	1 53	17 56	1 10	16 53	1 7	1 42	1 25	17 53	0 57	26 34	2 20	40 56	17 15	16 43	17 5	17 2		n.a.
T 30	3 31	18 37	4 36	2 45	0n 0	19 13	1 53	17 44	1 9	16 57	1 7	1 44	1 25	17 54	0 57	26 34	2 20	40 56	17 15	16 43	17 4	17 3		n.a.
F 31	3n55	15n57	5s 3	1s52	0n12	19n33	1n52	17s33	1s 9	17n 0	1n 7	1n46	1n25	17n54	0n57	26n34	2n20	40s56	17s15	16s42	17s 3	17s 5		n.a.

Julian Day Number = -1112431.5, Delta T = 82h38m40s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°13'13, Lahiri = -110°06'13 Julian Calendar 1 May 7759 BCE == Greg. Calendar 2 March 7759 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7759 BCE (-7758) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 50 47	10♈33'47	12♌55	26♓45	19♉13	16♒58	12♉14	28°R47	14°R35	29♊52	19°R 1	14°R24	15♏33	15♏50	n.a.	S 1
S 2	12 54 43	11°32'14	25°48	28°32	20°24	17°34	12°26	28♍43	14♌34	29°53	19♐ 1	14♏19	15°30	15°57	n.a.	S 2
M 3	12 58 40	12°30'43	8♍27	0♈23	21°36	18°10	12°38	28°38	14°33	29°54	19° 0	14°14	15°26	16° 3	n.a.	M 3
T 4	13 2 36	13°29'14	20°54	2°14	22°47	18°46	12°50	28°34	14°32	29°55	19° 0	14° 8	15°23	16°10	n.a.	T 4
W 5	13 6 33	14°27'47	3♎10	4° 8	23°58	19°22	13° 3	28°29	14°31	29°56	19° 0	14° 4	15°20	16°17	n.a.	W 5
T 6	13 10 29	15°26'23	15°17	6° 2	25° 9	19°58	13°15	28°25	14°30	29°57	18°59	14° 0	15°17	16°23	n.a.	T 6
F 7	13 14 26	16°25'01	27°15	7°57	26°20	20°34	13°28	28°21	14°30	29°57	18°59	13°57	15°14	16°30	n.a.	F 7
S 8	13 18 23	17°23'41	9♏ 6	9°52	27°31	21°10	13°40	28°17	14°29	29°58	18°58	13°D56	15°11	16°36	n.a.	S 8
S 9	13 22 19	18°22'23	20°54	11°47	28°41	21°46	13°53	28°12	14°28	29°59	18°58	13°56	15° 7	16°43	n.a.	S 9
M10	13 26 16	19°21'08	2♐41	13°43	29°52	22°21	14° 5	28° 8	14°28	0♋ 0	18°57	13°57	15° 4	16°50	n.a.	M10
T 11	13 30 12	20°19'56	14°30	15°38	1♊ 3	22°57	14°18	28° 4	14°27	0° 1	18°57	13°59	15° 1	16°56	n.a.	T 11
W12	13 34 9	21°18'46	26°25	17°32	2°14	23°32	14°31	28° 0	14°27	0° 2	18°56	14° 0	14°58	17° 3	n.a.	W12
T 13	13 38 5	22°17'39	8♑32	19°26	3°24	24° 8	14°44	27°56	14°26	0° 4	18°56	14° 2	14°55	17°10	n.a.	T 13
F 14	13 42 2	23°16'34	20°54	21°20	4°35	24°43	14°56	27°52	14°26	0° 5	18°55	14°R 2	14°51	17°16	n.a.	F 14
S 15	13 45 58	24°15'32	3♒36	23°12	5°45	25°18	15° 9	27°48	14°26	0° 6	18°54	14° 2	14°48	17°23	n.a.	S 15
S 16	13 49 55	25°14'33	16°42	25° 4	6°56	25°53	15°22	27°44	14°25	0° 7	18°54	14° 1	14°45	17°30	n.a.	S 16
M17	13 53 51	26°13'36	0♓14	26°55	8° 6	26°28	15°35	27°40	14°25	0° 8	18°53	13°59	14°42	17°36	n.a.	M17
T 18	13 57 48	27°12'41	14°15	28°45	9°16	27° 3	15°48	27°37	14°25	0° 9	18°53	13°57	14°39	17°43	n.a.	T 18
W19	14 1 45	28°11'50	28°41	0♉35	10°26	27°38	16° 1	27°33	14°25	0°11	18°52	13°55	14°36	17°50	n.a.	W19
T 20	14 5 41	29°11'00	13♈30	2°23	11°36	28°13	16°14	27°29	14°25	0°12	18°51	13°53	14°32	17°56	n.a.	T 20
F 21	14 9 38	0♉10'14	28°33	4°10	12°46	28°48	16°27	27°26	14°D25	0°13	18°51	13°52	14°29	18° 3	n.a.	F 21
S 22	14 13 34	1° 9'30	13♉43	5°57	13°56	29°23	16°40	27°22	14°25	0°15	18°50	13°D52	14°26	18°10	n.a.	S 22
S 23	14 17 31	2° 8'48	28°49	7°42	15° 6	29°57	16°53	27°19	14°25	0°16	18°49	13°52	14°23	18°16	n.a.	S 23
M24	14 21 27	3° 8'08	13♊43	9°27	16°16	0♓32	17° 6	27°16	14°25	0°18	18°48	13°53	14°20	18°23	n.a.	M24
T 25	14 25 24	4° 7'31	28°19	11°10	17°25	1° 6	17°19	27°12	14°25	0°19	18°48	13°53	14°17	18°29	n.a.	T 25
W26	14 29 20	5° 6'56	12♋32	12°53	18°35	1°40	17°32	27° 9	14°25	0°20	18°47	13°54	14°13	18°36	n.a.	W26
T 27	14 33 17	6° 6'22	26°20	14°35	19°45	2°14	17°46	27° 6	14°26	0°22	18°46	13°55	14°10	18°43	n.a.	T 27
F 28	14 37 13	7° 5'51	9♌45	16°16	20°54	2°49	17°59	27° 3	14°26	0°23	18°45	13°R55	14° 7	18°49	n.a.	F 28
S 29	14 41 10	8° 5'22	22°47	17°56	22° 3	3°23	18°12	27° 0	14°26	0°25	18°44	13°55	14° 4	18°56	n.a.	S 29
S 30	14 45 6	9♉ 4'55	5♍30	19♉35	23♊12	3♓56	18♉25	26♍57	14♌27	0♋27	18♐44	13♏54	14♏ 1	19♏ 3	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n19	12n30	5s13	0s59	0n23	19n53	1n51	17s21	1s 9	17n 4	1n 7	1n47	1n25	17n54	0n57	26n34	2n20	40s57	17s15	16s41	17s 2	17s 6		n.a.
S 2	4 42	8 33	5 6	0 5	0 33	20 12	1 50	17 10	1 9	17 8	1 7	1 49	1 25	17 54	0 57	26 33	2 20	40 57	17 16	16 40	17 1	17 7		n.a.
M 3	5 6	4 17	4 45	0n49	0 43	20 31	1 49	16 58	1 8	17 12	1 7	1 51	1 25	17 55	0 57	26 33	2 20	40 57	17 16	16 38	17 0	17 8		n.a.
T 4	5 30	0s 6	4 11	1 43	0 52	20 49	1 48	16 46	1 8	17 16	1 7	1 52	1 24	17 55	0 57	26 33	2 19	40 57	17 16	16 36	16 59	17 9		n.a.
W 5	5 53	4 26	3 26	2 37	1 1	21 6	1 47	16 34	1 8	17 20	1 7	1 54	1 24	17 55	0 57	26 33	2 19	40 58	17 17	16 35	16 58	17 10		n.a.
T 6	6 16	8 31	2 31	3 31	1 8	21 23	1 46	16 22	1 7	17 24	1 7	1 56	1 24	17 55	0 57	26 33	2 19	40 58	17 17	16 34	16 57	17 11		n.a.
F 7	6 40	12 14	1 31	4 24	1 15	21 39	1 44	16 10	1 7	17 28	1 7	1 57	1 24	17 55	0 57	26 33	2 19	40 58	17 17	16 33	16 56	17 13		n.a.
S 8	7 3	15 25	0 27	5 17	1 22	21 55	1 43	15 58	1 7	17 32	1 7	1 59	1 24	17 56	0 57	26 33	2 19	40 58	17 18	16 33	16 55	17 14		n.a.
S 9	7 26	17 57	0n38	6 9	1 27	22 10	1 41	15 46	1 6	17 36	1 7	2 1	1 24	17 56	0 57	26 33	2 19	40 59	17 18	16 33	16 54	17 15		n.a.
M10	7 49	19 43	1 42	7 0	1 32	22 24	1 39	15 33	1 6	17 40	1 7	2 2	1 24	17 56	0 57	26 33	2 19	40 59	17 18	16 33	16 53	17 16		n.a.
T 11	8 12	20 38	2 41	7 49	1 37	22 38	1 38	15 21	1 6	17 44	1 7	2 4	1 23	17 56	0 57	26 33	2 19	40 59	17 19	16 33	16 53	17 17		n.a.
W12	8 35	20 37	3 34	8 38	1 40	22 51	1 36	15 8	1 5	17 47	1 7	2 5	1 23	17 56	0 56	26 33	2 19	40 59	17 19	16 34	16 52	17 18		n.a.
T 13	8 57	19 39	4 18	9 26	1 43	23 4	1 34	14 56	1 5	17 51	1 7	2 7	1 23	17 56	0 56	26 33	2 19	41 0	17 19	16 34	16 51	17 19		n.a.
F 14	9 20	17 45	4 51	10 13	1 46	23 15	1 32	14 43	1 5	17 55	1 7	2 8	1 23	17 56	0 56	26 33	2 19	41 0	17 20	16 35	16 50	17 20		n.a.
S 15	9 42	14 57	5 12	10 58	1 48	23 27	1 30	14 31	1 4	17 59	1 7	2 10	1 23	17 56	0 56	26 33	2 19	41 0	17 20	16 35	16 49	17 21		n.a.
S 16	10 5	11 20	5 16	11 42	1 49	23 37	1 27	14 18	1 4	18 3	1 7	2 11	1 23	17 56	0 56	26 33	2 19	41 0	17 20	16 34	16 48	17 23		n.a.
M17	10 27	7 2	5 4	12 24	1 50	23 47	1 25	14 6	1 3	18 7	1 8	2 12	1 22	17 56	0 56	26 32	2 19	41 1	17 20	16 34	16 47	17 24		n.a.
T 18	10 49	2 12	4 34	13 6	1 50	23 56	1 22	13 53	1 3	18 11	1 8	2 14	1 22	17 56	0 56	26 32	2 19	41 1	17 21	16 33	16 46	17 25		n.a.
W19	11 11	2n53	3 45	13 45	1 50	24 4	1 20	13 40	1 3	18 15	1 8	2 15	1 22	17 56	0 56	26 32	2 18	41 1	17 21	16 32	16 45	17 26		n.a.
T 20	11 32	7 57	2 41	14 24	1 49	24 12	1 17	13 27	1 2	18 19	1 8	2 17	1 22	17 56	0 56	26 32	2 18	41 1	17 21	16 32	16 44	17 27		n.a.
F 21	11 54	12 37	1 24	15 1	1 48	24 18	1 14	13 14	1 2	18 23	1 8	2 18	1 22	17 56	0 56	26 32	2 18	41 1	17 22	16 31	16 43	17 28		n.a.
S 22	12 15	16 29	0 1	15 36	1 46	24 25	1 12	13 1	1 2	18 27	1 8	2 19	1 22	17 56	0 56	26 32	2 18	41 2	17 22	16 31	16 42	17 29		n.a.
S 23	12 37	19 13	1s22	16 11	1 45	24 30	1 9	12 48	1 1	18 31	1 8	2 20	1 21	17 56	0 56	26 32	2 18	41 2	17 22	16 31	16 41	17 30		n.a.
M24	12 58	20 35	2 39	16 43	1 42	24 35	1 6	12 35	1 1	18 35	1 8	2 21	1 21	17 56	0 56	26 32	2 18	41 2	17 22	16 32	16 40	17 31		n.a.
T 25	13 18	20 30	3 43	17 15	1 40	24 39	1 2	12 22	1 0	18 39	1 8	2 23	1 21	17 56	0 56	26 32	2 18	41 2	17 23	16 32	16 39	17 32		n.a.
W26	13 39	19 6	4 32	17 45	1 37	24 42	0 59	12 9	1 0	18 42	1 8	2 24	1 21	17 56	0 56	26 32	2 18	41 2	17 23	16 32	16 38	17 33		n.a.
T 27	13 59	16 37	5 4	18 13	1 33	24 45	0 56	11 56	0 59	18 46	1 8	2 25	1 21	17 56	0 56	26 32	2 18	41 3	17 23	16 32	16 37	17 34		n.a.
F 28	14 20	13 18	5 17	18 41	1 30	24 47	0 53	11 43	0 59	18 50	1 8	2 26	1 20	17 56	0 56	26 32	2 18	41 3	17 23	16 32	16 36	17 35		n.a.
S 29	14 40	9 26	5 15	19 6	1 26	24 48	0 49	11 30	0 59	18 54	1 8	2 27	1 20	17 55	0 56	26 32	2 18	41 3	17 24	16 32	16 35	17 36		n.a.
S 30	14n59	5n14	4s56	19n31	1n22	24n48	0n45	11s17	0s58	18n58	1n 8	2n28	1n20	17n55	0n55	26n32	2n18	41s 3	17s24	16s32	16s34	17s37		n.a.

Julian Day Number = -1112400.5, Delta T = 82h38m35s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°13'09, Lahiri = -110°06'09 Julian Calendar 1 June 7759 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7759 BCE

The year -7758 astronomical counting style corresponds to year 7759 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7759 BCE (-7758) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 49 3	10♉ 4'30	17♍57	21♉13	24♊21	4♓30	18♉38	26°R55	14♌27	0♋28	18°R43	13°R54	13♏57	19♏ 9	n.a.	M 1
T 2	14 52 59	11° 4'07	0♎11	22°51	25°30	5° 4	18°52	26♍52	14°28	0°30	18♐42	13♏53	13°54	19°16	n.a.	T 2
W 3	14 56 56	12° 3'46	12°14	24°27	26°39	5°37	19° 5	26°49	14°28	0°31	18°41	13°53	13°51	19°23	n.a.	W 3
T 4	15 0 52	13° 3'28	24°10	26° 3	27°48	6°11	19°18	26°47	14°29	0°33	18°40	13°53	13°48	19°29	n.a.	T 4
F 5	15 4 49	14° 3'12	6♏ 1	27°38	28°56	6°44	19°31	26°44	14°30	0°35	18°39	13°D53	13°45	19°36	n.a.	F 5
S 6	15 8 45	15° 2'58	17°49	29°12	0♋ 5	7°18	19°45	26°42	14°30	0°36	18°38	13°R53	13°42	19°43	n.a.	S 6
S 7	15 12 42	16° 2'46	29°37	0♊46	1°13	7°51	19°58	26°40	14°31	0°38	18°37	13°53	13°38	19°49	n.a.	S 7
M 8	15 16 38	17° 2'37	11♐26	2°18	2°21	8°24	20°11	26°38	14°32	0°40	18°36	13°52	13°35	19°56	n.a.	M 8
T 9	15 20 35	18° 2'31	23°20	3°50	3°29	8°57	20°25	26°36	14°33	0°42	18°35	13°52	13°32	20° 3	n.a.	T 9
W10	15 24 31	19° 2'27	5♑20	5°21	4°37	9°30	20°38	26°34	14°34	0°43	18°34	13°51	13°29	20° 9	n.a.	W10
T 11	15 28 28	20° 2'25	17°30	6°52	5°45	10° 2	20°51	26°32	14°35	0°45	18°33	13°51	13°26	20°16	n.a.	T 11
F 12	15 32 24	21° 2'26	29°53	8°21	6°52	10°35	21° 5	26°30	14°36	0°47	18°32	13°50	13°22	20°22	n.a.	F 12
S 13	15 36 21	22° 2'29	12♒33	9°50	8° 0	11° 7	21°18	26°29	14°37	0°49	18°31	13°49	13°19	20°29	n.a.	S 13
S 14	15 40 17	23° 2'35	25°33	11°18	9° 7	11°40	21°31	26°27	14°38	0°51	18°30	13°D49	13°16	20°36	n.a.	S 14
M15	15 44 14	24° 2'43	8♓56	12°46	10°14	12°12	21°45	26°26	14°39	0°53	18°29	13°50	13°13	20°42	n.a.	M15
T 16	15 48 10	25° 2'53	22°45	14°12	11°21	12°44	21°58	26°25	14°41	0°55	18°28	13°50	13°10	20°49	n.a.	T 16
W17	15 52 7	26° 3'07	6♈59	15°38	12°28	13°16	22°11	26°23	14°42	0°56	18°27	13°51	13° 7	20°56	n.a.	W17
T 18	15 56 3	27° 3'22	21°37	17° 2	13°34	13°48	22°25	26°22	14°43	0°58	18°26	13°52	13° 3	21° 2	n.a.	T 18
F 19	16 0 0	28° 3'40	6♉35	18°26	14°41	14°20	22°38	26°21	14°45	1° 0	18°25	13°R53	13° 0	21° 9	n.a.	F 19
S 20	16 3 56	29° 4'00	21°45	19°49	15°47	14°51	22°51	26°20	14°46	1° 2	18°24	13°53	12°57	21°16	n.a.	S 20
S 21	16 7 53	0♊ 4'23	6♊58	21°11	16°53	15°23	23° 5	26°20	14°48	1° 4	18°23	13°52	12°54	21°22	n.a.	S 21
M22	16 11 49	1° 4'48	22° 4	22°32	17°59	15°54	23°18	26°19	14°49	1° 6	18°22	13°50	12°51	21°29	n.a.	M22
T 23	16 15 46	2° 5'14	6♋55	23°52	19° 4	16°25	23°31	26°18	14°51	1° 8	18°21	13°48	12°48	21°36	n.a.	T 23
W24	16 19 42	3° 5'43	21°22	25°10	20°10	16°56	23°45	26°18	14°52	1°10	18°20	13°45	12°44	21°42	n.a.	W24
T 25	16 23 39	4° 6'13	5♌23	26°27	21°15	17°27	23°58	26°18	14°54	1°13	18°19	13°43	12°41	21°49	n.a.	T 25
F 26	16 27 35	5° 6'45	18°56	27°43	22°20	17°58	24°11	26°17	14°56	1°15	18°17	13°41	12°38	21°56	n.a.	F 26
S 27	16 31 32	6° 7'18	2♍ 1	28°58	23°24	18°28	24°24	26°17	14°58	1°17	18°16	13°D40	12°35	22° 2	n.a.	S 27
S 28	16 35 28	7° 7'53	14°43	0♋10	24°29	18°59	24°37	26°D17	14°59	1°19	18°15	13°41	12°32	22° 9	n.a.	S 28
M29	16 39 25	8° 8'30	27° 5	1°21	25°33	19°29	24°51	26°17	15° 1	1°21	18°14	13°42	12°28	22°16	n.a.	M29
T 30	16 43 21	9° 9'09	9♎12	2°29	26°37	19°59	25° 4	26°18	15° 3	1°23	18°13	13°43	12°25	22°22	n.a.	T 30
W31	16 47 18	10♊ 9'49	21♎ 9	3♋36	27♋40	20♓29	25♉17	26♍18	15♌ 5	1♋25	18♐12	13♏45	12♏22	22♏29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n19	0n53	4s24	19n54	1n17	24n48	0n42	11s 4	0s58	19n 2	1n 8	2n29	1n20	17n55	0n55	26n32	2n18	41s 3	17s24	16s32	16s33	17s38		n.a.
T 2	15 38	3s25	3 40	20 15	1 12	24 47	0 38	10 51	0 57	19 6	1 8	2 30	1 20	17 55	0 55	26 32	2 18	41 3	17 24	16 32	16 32	17 39		n.a.
W 3	15 57	7 32	2 47	20 36	1 8	24 45	0 34	10 38	0 57	19 10	1 8	2 31	1 19	17 55	0 55	26 31	2 18	41 3	17 24	16 32	16 31	17 40		n.a.
T 4	16 16	11 20	1 48	20 55	1 2	24 43	0 30	10 24	0 56	19 13	1 8	2 31	1 19	17 54	0 55	26 31	2 18	41 3	17 25	16 32	16 30	17 41		n.a.
F 5	16 35	14 39	0 44	21 12	0 57	24 40	0 26	10 11	0 56	19 17	1 9	2 32	1 19	17 54	0 55	26 31	2 18	41 4	17 25	16 32	16 29	17 42		n.a.
S 6	16 53	17 21	0n22	21 29	0 51	24 36	0 22	9 58	0 55	19 21	1 9	2 33	1 19	17 54	0 55	26 31	2 18	41 4	17 25	16 32	16 28	17 43		n.a.
S 7	17 11	19 20	1 27	21 44	0 46	24 31	0 18	9 45	0 55	19 25	1 9	2 34	1 19	17 53	0 55	26 31	2 18	41 4	17 25	16 32	16 27	17 44		n.a.
M 8	17 28	20 28	2 28	21 57	0 40	24 26	0 14	9 31	0 54	19 29	1 9	2 34	1 18	17 53	0 55	26 31	2 17	41 4	17 25	16 32	16 26	17 45		n.a.
T 9	17 46	20 41	3 23	22 10	0 33	24 20	0 9	9 18	0 54	19 32	1 9	2 35	1 18	17 53	0 55	26 31	2 17	41 4	17 26	16 31	16 25	17 46		n.a.
W10	18 3	19 58	4 9	22 21	0 27	24 14	0 5	9 5	0 53	19 36	1 9	2 36	1 18	17 52	0 55	26 31	2 17	41 4	17 26	16 31	16 24	17 47		n.a.
T 11	18 20	18 20	4 45	22 31	0 21	24 6	0 0	8 52	0 53	19 40	1 9	2 36	1 18	17 52	0 55	26 31	2 17	41 4	17 26	16 31	16 23	17 48		n.a.
F 12	18 36	15 49	5 9	22 39	0 14	23 59	0s 4	8 38	0 52	19 44	1 9	2 37	1 17	17 52	0 55	26 31	2 17	41 4	17 26	16 31	16 22	17 49		n.a.
S 13	18 52	12 31	5 18	22 47	0 7	23 50	0 9	8 25	0 52	19 47	1 9	2 37	1 17	17 51	0 55	26 31	2 17	41 4	17 26	16 31	16 21	17 50		n.a.
S 14	19 8	8 33	5 12	22 53	0 0	23 41	0 14	8 12	0 51	19 51	1 9	2 38	1 17	17 51	0 55	26 31	2 17	41 4	17 26	16 31	16 20	17 51		n.a.
M15	19 24	4 3	4 48	22 58	0s 7	23 31	0 18	7 59	0 50	19 55	1 9	2 38	1 17	17 51	0 55	26 31	2 17	41 4	17 27	16 31	16 19	17 52		n.a.
T 16	19 39	0n48	4 8	23 2	0 14	23 21	0 23	7 46	0 50	19 59	1 9	2 38	1 17	17 50	0 55	26 31	2 17	41 4	17 27	16 31	16 18	17 53		n.a.
W17	19 54	5 46	3 11	23 5	0 21	23 10	0 28	7 32	0 49	20 2	1 10	2 39	1 16	17 50	0 55	26 31	2 17	41 4	17 27	16 31	16 17	17 54		n.a.
T 18	20 8	10 33	2 1	23 7	0 28	22 58	0 33	7 19	0 49	20 6	1 10	2 39	1 16	17 49	0 54	26 31	2 17	41 4	17 27	16 31	16 16	17 55		n.a.
F 19	20 23	14 47	0 40	23 7	0 35	22 46	0 38	7 6	0 48	20 10	1 10	2 39	1 16	17 49	0 54	26 31	2 17	41 4	17 27	16 32	16 15	17 56		n.a.
S 20	20 36	18 6	0s44	23 7	0 43	22 33	0 43	6 53	0 48	20 13	1 10	2 39	1 16	17 48	0 54	26 31	2 17	41 4	17 27	16 32	16 14	17 57		n.a.
S 21	20 50	20 9	2 5	23 6	0 50	22 19	0 48	6 40	0 47	20 17	1 10	2 39	1 16	17 48	0 54	26 30	2 17	41 4	17 27	16 31	16 13	17 58		n.a.
M22	21 3	20 43	3 16	23 3	0 58	22 5	0 54	6 27	0 46	20 20	1 10	2 39	1 15	17 47	0 54	26 30	2 17	41 4	17 27	16 31	16 12	17 59		n.a.
T 23	21 15	19 49	4 13	23 0	1 5	21 51	0 59	6 14	0 46	20 24	1 10	2 39	1 15	17 47	0 54	26 30	2 17	41 4	17 28	16 30	16 11	18 0		n.a.
W24	21 28	17 39	4 53	22 56	1 12	21 36	1 4	6 1	0 45	20 27	1 10	2 39	1 15	17 46	0 54	26 30	2 17	41 4	17 28	16 29	16 10	18 1		n.a.
T 25	21 40	14 30	5 13	22 51	1 20	21 21	1 10	5 48	0 44	20 31	1 10	2 39	1 15	17 46	0 54	26 30	2 17	41 4	17 28	16 29	16 9	18 2		n.a.
F 26	21 51	10 40	5 15	22 45	1 27	21 5	1 15	5 35	0 44	20 35	1 11	2 39	1 14	17 45	0 54	26 30	2 17	41 4	17 28	16 28	16 8	18 3		n.a.
S 27	22 2	6 27	5 0	22 39	1 35	20 48	1 21	5 22	0 43	20 38	1 11	2 39	1 14	17 44	0 54	26 30	2 17	41 4	17 28	16 28	16 7	18 4		n.a.
S 28	22 13	2 4	4 31	22 32	1 42	20 31	1 26	5 9	0 42	20 42	1 11	2 39	1 14	17 44	0 54	26 30	2 17	41 4	17 28	16 28	16 6	18 5		n.a.
M29	22 23	2s18	3 50	22 24	1 49	20 14	1 32	4 56	0 42	20 45	1 11	2 39	1 14	17 43	0 54	26 30	2 17	41 4	17 28	16 28	16 5	18 6		n.a.
T 30	22 33	6 30	2 59	22 16	1 56	19 56	1 37	4 43	0 41	20 48	1 11	2 38	1 14	17 43	0 54	26 30	2 17	41 4	17 28	16 29	16 4	18 6		n.a.
W31	22n42	10s23	2s 2	22n 8	2s 3	19n38	1s43	4s30	0s40	20n52	1n11	2n38	1n13	17n42	0n54	26n30	2n17	41s 4	17s28	16s29	16s 3	18s 7		n.a.

Julian Day Number = -1112370.5, Delta T = 82h38m30s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°13'05, Lahiri = -110°06'05 Julian Calendar 1 July 7759 BCE == Greg. Calendar 2 May 7759 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7759 BCE (-7758) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 51 14	11♊10'30	2♏58	4♋40	28♋44	20♓58	25♉30	26♍18	15♌ 7	1♋27	18°R11	13♏47	12♏19	22♏35	n.a.	T 1
F 2	16 55 11	12°11'14	14°46	5°41	29°47	21°28	25°43	26°19	15° 9	1°29	18♐ 9	13°R47	12°16	22°42	n.a.	F 2
S 3	16 59 7	13°11'59	26°33	6°38	0♌49	21°57	25°56	26°19	15°11	1°32	18° 8	13°46	12°13	22°49	n.a.	S 3
S 4	17 3 4	14°12'46	8♐24	7°33	1°52	22°26	26° 9	26°20	15°13	1°34	18° 7	13°44	12° 9	22°55	n.a.	S 4
M 5	17 7 0	15°13'35	20°20	8°23	2°54	22°55	26°22	26°21	15°16	1°36	18° 6	13°40	12° 6	23° 2	n.a.	M 5
T 6	17 10 57	16°14'25	2♑23	9° 9	3°56	23°24	26°35	26°22	15°18	1°38	18° 5	13°35	12° 3	23° 9	n.a.	T 6
W 7	17 14 53	17°15'17	14°34	9°50	4°57	23°53	26°48	26°23	15°20	1°40	18° 4	13°28	12° 0	23°15	n.a.	W 7
T 8	17 18 50	18°16'11	26°55	10°26	5°58	24°21	27° 1	26°24	15°22	1°43	18° 3	13°22	11°57	23°22	n.a.	T 8
F 9	17 22 46	19°17'07	9♒28	10°56	6°59	24°50	27°14	26°25	15°25	1°45	18° 1	13°16	11°54	23°29	n.a.	F 9
S 10	17 26 43	20°18'04	22°13	11°18	7°59	25°18	27°27	26°27	15°27	1°47	18° 0	13°11	11°50	23°35	n.a.	S 10
S 11	17 30 39	21°19'04	5♓14	11°34	8°59	25°45	27°40	26°28	15°30	1°49	17°59	13° 8	11°47	23°42	n.a.	S 11
M12	17 34 36	22°20'05	18°32	11°R41	9°58	26°13	27°52	26°30	15°32	1°52	17°58	13°D 7	11°44	23°49	n.a.	M12
T 13	17 38 32	23°21'08	2♈10	11°39	10°57	26°40	28° 5	26°32	15°35	1°54	17°57	13° 7	11°41	23°55	n.a.	T 13
W14	17 42 29	24°22'12	16° 8	11°28	11°56	27° 8	28°18	26°33	15°37	1°56	17°56	13° 8	11°38	24° 2	n.a.	W14
T 15	17 46 25	25°23'18	0♉26	11° 7	12°54	27°34	28°30	26°35	15°40	1°58	17°54	13°10	11°34	24° 9	n.a.	T 15
F 16	17 50 22	26°24'26	15° 4	10°35	13°51	28° 1	28°43	26°37	15°42	2° 1	17°53	13°R10	11°31	24°15	n.a.	F 16
S 17	17 54 18	27°25'36	29°57	9°53	14°48	28°28	28°56	26°40	15°45	2° 3	17°52	13° 9	11°28	24°22	n.a.	S 17
S 18	17 58 15	28°26'47	14♊58	9° 1	15°45	28°54	29° 8	26°42	15°48	2° 5	17°51	13° 6	11°25	24°29	n.a.	S 18
M19	18 2 11	29°28'00	29°59	7°59	16°41	29°20	29°20	26°44	15°50	2° 7	17°50	13° 0	11°22	24°35	n.a.	M19
T 20	18 6 8	0♋29'14	14♋51	6°49	17°37	29°46	29°33	26°47	15°53	2°10	17°49	12°53	11°19	24°42	n.a.	T 20
W21	18 10 4	1°30'28	29°24	5°33	18°31	0♈11	29°45	26°49	15°56	2°12	17°48	12°45	11°15	24°48	n.a.	W21
T 22	18 14 1	2°31'44	13♌33	4°12	19°26	0°36	29°57	26°52	15°59	2°14	17°47	12°37	11°12	24°55	n.a.	T 22
F 23	18 17 57	3°33'01	27°14	2°50	20°19	1° 1	0♊10	26°55	16° 2	2°16	17°45	12°30	11° 9	25° 2	n.a.	F 23
S 24	18 21 54	4°34'18	10♍26	1°29	21°12	1°26	0°22	26°57	16° 5	2°19	17°44	12°25	11° 6	25° 8	n.a.	S 24
S 25	18 25 50	5°35'36	23°13	0°12	22° 5	1°50	0°34	27° 0	16° 7	2°21	17°43	12°22	11° 3	25°15	n.a.	S 25
M26	18 29 47	6°36'55	5♎37	29♊ 1	22°56	2°14	0°46	27° 3	16°10	2°23	17°42	12°D21	11° 0	25°22	n.a.	M26
T 27	18 33 43	7°38'15	17°43	27°59	23°47	2°38	0°58	27° 7	16°13	2°26	17°41	12°21	10°56	25°28	n.a.	T 27
W28	18 37 40	8°39'35	29°38	27° 6	24°37	3° 2	1°10	27°10	16°16	2°28	17°40	12°22	10°53	25°35	n.a.	W28
T 29	18 41 36	9°40'56	11♏26	26°25	25°27	3°25	1°22	27°13	16°19	2°30	17°39	12°R23	10°50	25°42	n.a.	T 29
F 30	18 45 33	10°42'17	23°12	25°55	26°15	3°48	1°34	27°17	16°23	2°32	17°38	12°22	10°47	25°48	n.a.	F 30
S 31	18 49 30	11♋43'39	5♐ 1	25♊36	27♌ 2	4♈10	1♊45	27♍20	16♌26	2♋35	17♐37	12♏19	10♏44	25♏55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n51	13s50	0s59	21n59	2s10	19n19	1s49	4s18	0s40	20n55	1n11	2n38	1n13	17n41	0n54	26n30	2n17	41s 4	17s28	16s30	16s 2	18s 8		n.a.
F 2	23 0	16 43	0n 5	21 50	2 16	19 0	1 55	4 5	0 39	20 59	1 11	2 37	1 13	17 41	0 54	26 30	2 17	41 4	17 28	16 30	16 1	18 9		n.a.
S 3	23 8	18 54	1 10	21 41	2 22	18 41	2 0	3 52	0 38	21 2	1 12	2 37	1 13	17 40	0 54	26 30	2 17	41 4	17 28	16 30	16 0	18 10		n.a.
S 4	23 15	20 16	2 11	21 33	2 28	18 21	2 6	3 40	0 37	21 5	1 12	2 36	1 12	17 39	0 54	26 30	2 17	41 4	17 28	16 29	15 59	18 11		n.a.
M 5	23 22	20 45	3 7	21 24	2 33	18 1	2 12	3 27	0 36	21 9	1 12	2 36	1 12	17 38	0 54	26 30	2 17	41 3	17 28	16 28	15 58	18 12		n.a.
T 6	23 29	20 17	3 55	21 16	2 38	17 41	2 18	3 15	0 36	21 12	1 12	2 35	1 12	17 38	0 54	26 30	2 17	41 3	17 28	16 26	15 57	18 13		n.a.
W 7	23 35	18 53	4 33	21 9	2 43	17 20	2 24	3 2	0 35	21 15	1 12	2 34	1 12	17 37	0 54	26 30	2 17	41 3	17 28	16 24	15 56	18 14		n.a.
T 8	23 41	16 35	4 59	21 3	2 46	16 59	2 30	2 50	0 34	21 18	1 12	2 34	1 12	17 36	0 53	26 30	2 17	41 3	17 28	16 22	15 55	18 15		n.a.
F 9	23 46	13 29	5 11	20 57	2 49	16 38	2 35	2 38	0 33	21 22	1 12	2 33	1 11	17 36	0 53	26 30	2 17	41 3	17 28	16 20	15 54	18 15		n.a.
S 10	23 51	9 43	5 8	20 53	2 51	16 17	2 41	2 25	0 32	21 25	1 13	2 32	1 11	17 35	0 53	26 30	2 17	41 3	17 28	16 19	15 53	18 16		n.a.
S 11	23 56	5 26	4 49	20 51	2 52	15 55	2 47	2 13	0 32	21 28	1 13	2 31	1 11	17 34	0 53	26 30	2 17	41 3	17 28	16 18	15 52	18 17		n.a.
M12	24 0	0 48	4 14	20 51	2 52	15 34	2 53	2 1	0 31	21 31	1 13	2 31	1 11	17 33	0 53	26 30	2 17	41 3	17 28	16 17	15 51	18 18		n.a.
T 13	24 3	4n 0	3 25	20 52	2 51	15 12	2 59	1 49	0 30	21 34	1 13	2 30	1 10	17 32	0 53	26 29	2 17	41 2	17 28	16 17	15 50	18 19		n.a.
W14	24 6	8 43	2 22	20 56	2 48	14 49	3 5	1 37	0 29	21 37	1 13	2 29	1 10	17 32	0 53	26 29	2 17	41 2	17 28	16 18	15 49	18 20		n.a.
T 15	24 8	13 4	1 9	21 3	2 43	14 27	3 11	1 25	0 28	21 41	1 13	2 28	1 10	17 31	0 53	26 29	2 17	41 2	17 28	16 18	15 48	18 21		n.a.
F 16	24 10	16 44	0s10	21 12	2 37	14 5	3 17	1 14	0 27	21 44	1 14	2 27	1 10	17 30	0 53	26 29	2 17	41 2	17 28	16 18	15 47	18 21		n.a.
S 17	24 12	19 21	1 30	21 23	2 28	13 42	3 23	1 2	0 26	21 47	1 14	2 26	1 10	17 29	0 53	26 29	2 17	41 2	17 28	16 18	15 46	18 22		n.a.
S 18	24 13	20 38	2 44	21 37	2 18	13 20	3 29	0 50	0 25	21 50	1 14	2 25	1 9	17 28	0 53	26 29	2 17	41 1	17 28	16 17	15 45	18 23		n.a.
M19	24 13	20 28	3 46	21 54	2 5	12 57	3 34	0 39	0 24	21 53	1 14	2 23	1 9	17 27	0 53	26 29	2 17	41 1	17 28	16 15	15 44	18 24		n.a.
T 20	24 13	18 52	4 32	22 12	1 51	12 35	3 40	0 27	0 23	21 56	1 14	2 22	1 9	17 26	0 53	26 29	2 17	41 1	17 28	16 13	15 43	18 25		n.a.
W21	24 13	16 4	5 0	22 32	1 35	12 12	3 46	0 16	0 22	21 59	1 15	2 21	1 9	17 25	0 53	26 29	2 17	41 1	17 28	16 10	15 42	18 26		n.a.
T 22	24 12	12 24	5 8	22 52	1 17	11 49	3 52	0 5	0 21	22 1	1 15	2 20	1 9	17 25	0 53	26 29	2 17	41 1	17 27	16 8	15 41	18 26		n.a.
F 23	24 10	8 11	4 58	23 13	0 59	11 27	3 57	0n 6	0 20	22 4	1 15	2 18	1 8	17 24	0 53	26 29	2 17	41 0	17 27	16 6	15 40	18 27		n.a.
S 24	24 8	3 43	4 32	23 34	0 39	11 4	4 3	0 18	0 19	22 7	1 15	2 17	1 8	17 23	0 53	26 29	2 17	41 0	17 27	16 4	15 39	18 28		n.a.
S 25	24 6	0s47	3 54	23 55	0 19	10 42	4 9	0 28	0 18	22 10	1 15	2 16	1 8	17 22	0 53	26 29	2 17	41 0	17 27	16 3	15 38	18 29		n.a.
M26	24 3	5 7	3 5	24 14	0n 0	10 20	4 14	0 39	0 17	22 13	1 16	2 14	1 8	17 21	0 53	26 29	2 17	41 0	17 27	16 3	15 37	18 30		n.a.
T 27	24 0	9 9	2 9	24 32	0 19	9 57	4 20	0 50	0 16	22 16	1 16	2 13	1 7	17 20	0 53	26 29	2 17	40 59	17 27	16 3	15 36	18 30		n.a.
W28	23 56	12 46	1 8	24 49	0 37	9 35	4 25	1 1	0 15	22 18	1 16	2 11	1 7	17 19	0 53	26 29	2 17	40 59	17 27	16 3	15 35	18 31		n.a.
T 29	23 51	15 50	0 5	25 5	0 54	9 14	4 31	1 11	0 14	22 21	1 16	2 10	1 7	17 18	0 53	26 29	2 17	40 59	17 27	16 4	15 34	18 32		n.a.
F 30	23 46	18 15	0n58	25 19	1 9	8 52	4 36	1 22	0 13	22 24	1 16	2 8	1 7	17 17	0 53	26 29	2 17	40 59	17 26	16 3	15 33	18 33		n.a.
S 31	23n41	19s54	1n58	25n32	1n23	8n31	4s41	1n32	0s12	22n27	1n17	2n 6	1n 7	17n16	0n53	26n29	2n17	40s58	17s26	16s 2	15s32	18s34		n.a.

Julian Day Number = -1112339.5, Delta T = 82h38m25s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°13'00, Lahiri = -110°06'01 Julian Calendar 1 Aug. 7759 BCE == Greg. Calendar 2 June 7759 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7759 BCE (-7758) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 53 26	12♋45'02	16♐57	25°D29	27♌49	4♈32	1♊57	27♍24	16♌29	2♋37	17°R36	12°R14	10♏40	26♏ 2	n.a.	S 1
M 2	18 57 23	13°46'25	29° 1	25♊33	28°35	4°54	2° 8	27°28	16°32	2°39	17♐35	12♏ 6	10°37	26° 8	n.a.	M 2
T 3	19 1 19	14°47'49	11♉17	25°46	29°19	5°16	2°20	27°31	16°35	2°41	17°34	11°55	10°34	26°15	n.a.	T 3
W 4	19 5 16	15°49'14	23°44	26° 9	0♍ 3	5°37	2°31	27°35	16°38	2°43	17°33	11°43	10°31	26°22	n.a.	W 4
T 5	19 9 12	16°50'39	6♒23	26°40	0°46	5°58	2°43	27°39	16°42	2°46	17°32	11°31	10°28	26°28	n.a.	T 5
F 6	19 13 9	17°52'04	19°13	27°18	1°27	6°18	2°54	27°43	16°45	2°48	17°31	11°19	10°25	26°35	n.a.	F 6
S 7	19 17 5	18°53'31	2♓15	28° 3	2° 7	6°39	3° 5	27°48	16°48	2°50	17°30	11° 9	10°21	26°42	n.a.	S 7
S 8	19 21 2	19°54'57	15°29	28°54	2°46	6°58	3°16	27°52	16°51	2°52	17°29	11° 2	10°18	26°48	n.a.	S 8
M 9	19 24 59	20°56'25	28°54	29°50	3°24	7°18	3°27	27°56	16°55	2°55	17°28	10°57	10°15	26°55	n.a.	M 9
T 10	19 28 55	21°57'53	12♈31	0♋50	4° 1	7°37	3°38	28° 1	16°58	2°57	17°27	10°55	10°12	27° 2	n.a.	T 10
W11	19 32 52	22°59'22	26°20	1°55	4°36	7°55	3°49	28° 5	17° 1	2°59	17°26	10°D55	10° 9	27° 8	n.a.	W11
T 12	19 36 48	24° 0'51	10♉24	3° 2	5° 9	8°13	4° 0	28°10	17° 5	3° 1	17°25	10°R55	10° 5	27°15	n.a.	T 12
F 13	19 40 45	25° 2'21	24°40	4°13	5°42	8°31	4°11	28°14	17° 8	3° 3	17°24	10°54	10° 2	27°22	n.a.	F 13
S 14	19 44 41	26° 3'52	9♊ 8	5°26	6°12	8°48	4°21	28°19	17°12	3° 5	17°23	10°52	9°59	27°28	n.a.	S 14
S 15	19 48 38	27° 5'22	23°44	6°42	6°41	9° 5	4°32	28°24	17°15	3° 7	17°23	10°46	9°56	27°35	n.a.	S 15
M16	19 52 34	28° 6'53	8♋23	8° 0	7° 9	9°21	4°42	28°29	17°18	3°10	17°22	10°38	9°53	27°41	n.a.	M16
T 17	19 56 31	29° 8'25	22°57	9°19	7°35	9°37	4°52	28°34	17°22	3°12	17°21	10°27	9°50	27°48	n.a.	T 17
W18	20 0 28	0♌ 9'56	7♌18	10°40	7°59	9°53	5° 3	28°39	17°25	3°14	17°20	10°14	9°46	27°55	n.a.	W18
T 19	20 4 24	1°11'27	21°21	12° 2	8°21	10° 8	5°13	28°44	17°29	3°16	17°19	10° 2	9°43	28° 1	n.a.	T 19
F 20	20 8 21	2°12'58	5♍ 1	13°25	8°41	10°22	5°23	28°50	17°32	3°18	17°18	9°50	9°40	28° 8	n.a.	F 20
S 21	20 12 17	3°14'28	18°16	14°49	8°59	10°36	5°32	28°55	17°36	3°20	17°18	9°41	9°37	28°15	n.a.	S 21
S 22	20 16 14	4°15'58	1♎ 5	16°15	9°15	10°49	5°42	29° 0	17°39	3°22	17°17	9°35	9°34	28°21	n.a.	S 22
M23	20 20 11	5°17'28	13°33	17°41	9°29	11° 2	5°52	29° 6	17°43	3°24	17°16	9°31	9°31	28°28	n.a.	M23
T 24	20 24 7	6°18'57	25°42	19° 7	9°41	11°14	6° 1	29°11	17°46	3°26	17°15	9°29	9°27	28°35	n.a.	T 24
W25	20 28 4	7°20'26	7♏38	20°35	9°50	11°26	6°11	29°17	17°50	3°28	17°15	9°29	9°24	28°41	n.a.	W25
T 26	20 32 0	8°21'54	19°27	22° 3	9°57	11°37	6°20	29°23	17°54	3°30	17°14	9°29	9°21	28°48	n.a.	T 26
F 27	20 35 57	9°23'21	1♐14	23°31	10° 2	11°48	6°29	29°28	17°57	3°32	17°13	9°28	9°18	28°55	n.a.	F 27
S 28	20 39 53	10°24'48	13° 5	25° 0	10°R 5	11°58	6°39	29°34	18° 1	3°34	17°13	9°24	9°15	29° 1	n.a.	S 28
S 29	20 43 50	11°26'13	25° 4	26°29	10° 4	12° 7	6°48	29°40	18° 4	3°36	17°12	9°18	9°11	29° 8	n.a.	S 29
M30	20 47 47	12♌27'39	7♉16	27♋59	10♍ 2	12♈16	6♊56	29♍46	18♌ 8	3♋37	17♐12	9♏ 9	9♏ 8	29♏15	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n35	20s41	2n54	25n44	1n35	8n10	4s46	1n42	0s10	22n29	1n17	2n 5	1n 6	17n15	0n53	26n29	2n17	40s58	17s26	16s 1	15s31	18s34		n.a.
M 2	23 29	20 31	3 43	25 55	1 46	7 49	4 52	1 52	0 9	22 32	1 17	2 3	1 6	17 14	0 53	26 29	2 17	40 58	17 26	15 58	15 30	18 35		n.a.
T 3	23 22	19 23	4 22	26 4	1 55	7 28	4 56	2 2	0 8	22 34	1 17	2 1	1 6	17 13	0 53	26 29	2 17	40 57	17 26	15 55	15 29	18 36		n.a.
W 4	23 15	17 20	4 49	26 13	2 2	7 8	5 1	2 12	0 7	22 37	1 17	1 59	1 6	17 12	0 52	26 29	2 17	40 57	17 26	15 51	15 28	18 37		n.a.
T 5	23 7	14 26	5 2	26 20	2 9	6 49	5 6	2 22	0 6	22 40	1 18	1 58	1 6	17 11	0 52	26 29	2 17	40 57	17 25	15 47	15 27	18 37		n.a.
F 6	22 59	10 48	5 0	26 25	2 13	6 29	5 11	2 31	0 4	22 42	1 18	1 56	1 6	17 10	0 52	26 29	2 17	40 57	17 25	15 43	15 26	18 38		n.a.
S 7	22 50	6 38	4 43	26 30	2 17	6 11	5 15	2 41	0 3	22 45	1 18	1 54	1 5	17 9	0 52	26 29	2 17	40 56	17 25	15 40	15 25	18 39		n.a.
S 8	22 41	2 4	4 11	26 33	2 20	5 52	5 19	2 50	0 2	22 47	1 18	1 52	1 5	17 8	0 52	26 29	2 17	40 56	17 25	15 38	15 24	18 40		n.a.
M 9	22 32	2n39	3 24	26 35	2 22	5 35	5 24	2 59	0 0	22 49	1 19	1 50	1 5	17 7	0 52	26 29	2 17	40 56	17 25	15 36	15 23	18 41		n.a.
T 10	22 22	7 19	2 25	26 36	2 22	5 18	5 28	3 8	0n 1	22 52	1 19	1 48	1 5	17 6	0 52	26 29	2 17	40 55	17 24	15 36	15 22	18 41		n.a.
W11	22 11	11 41	1 17	26 36	2 23	5 1	5 31	3 17	0 3	22 54	1 19	1 46	1 5	17 4	0 52	26 29	2 17	40 55	17 24	15 35	15 21	18 42		n.a.
T 12	22 1	15 28	0 3	26 34	2 22	4 45	5 35	3 25	0 4	22 57	1 19	1 44	1 4	17 3	0 52	26 29	2 17	40 55	17 24	15 36	15 20	18 43		n.a.
F 13	21 49	18 24	1s12	26 30	2 21	4 30	5 39	3 34	0 5	22 59	1 20	1 42	1 4	17 2	0 52	26 29	2 17	40 54	17 24	15 35	15 19	18 43		n.a.
S 14	21 38	20 11	2 24	26 26	2 19	4 15	5 42	3 42	0 7	23 1	1 20	1 40	1 4	17 1	0 52	26 29	2 17	40 54	17 23	15 34	15 17	18 44		n.a.
S 15	21 25	20 38	3 26	26 19	2 16	4 2	5 45	3 51	0 8	23 3	1 20	1 38	1 4	17 0	0 52	26 29	2 17	40 54	17 23	15 33	15 16	18 45		n.a.
M16	21 13	19 42	4 16	26 12	2 14	3 49	5 48	3 59	0 10	23 6	1 20	1 35	1 4	16 59	0 52	26 29	2 17	40 53	17 23	15 30	15 15	18 46		n.a.
T 17	21 0	17 29	4 48	26 3	2 10	3 37	5 50	4 6	0 11	23 8	1 21	1 33	1 3	16 58	0 52	26 29	2 17	40 53	17 23	15 26	15 14	18 46		n.a.
W18	20 46	14 13	5 1	25 53	2 7	3 26	5 52	4 14	0 13	23 10	1 21	1 31	1 3	16 57	0 52	26 29	2 17	40 53	17 22	15 22	15 13	18 47		n.a.
T 19	20 33	10 12	4 55	25 42	2 3	3 15	5 54	4 22	0 15	23 12	1 21	1 29	1 3	16 56	0 52	26 29	2 17	40 52	17 22	15 18	15 12	18 48		n.a.
F 20	20 19	5 46	4 33	25 29	1 58	3 6	5 56	4 29	0 16	23 14	1 21	1 26	1 3	16 55	0 52	26 28	2 17	40 52	17 22	15 15	15 11	18 49		n.a.
S 21	20 4	1 11	3 56	25 15	1 54	2 58	5 57	4 36	0 18	23 17	1 22	1 24	1 3	16 53	0 52	26 28	2 17	40 52	17 22	15 12	15 10	18 49		n.a.
S 22	19 49	3s19	3 9	25 0	1 49	2 51	5 58	4 43	0 20	23 19	1 22	1 22	1 3	16 52	0 52	26 28	2 17	40 51	17 21	15 9	15 9	18 50		n.a.
M23	19 34	7 33	2 13	24 44	1 44	2 45	5 59	4 50	0 21	23 21	1 22	1 19	1 2	16 51	0 52	26 28	2 17	40 51	17 21	15 8	15 8	18 51		n.a.
T 24	19 18	11 22	1 13	24 26	1 38	2 40	5 59	4 56	0 23	23 23	1 23	1 17	1 2	16 50	0 52	26 28	2 17	40 51	17 21	15 8	15 7	18 51		n.a.
W25	19 2	14 40	0 10	24 8	1 33	2 37	5 59	5 3	0 25	23 25	1 23	1 14	1 2	16 49	0 52	26 28	2 18	40 50	17 21	15 8	15 6	18 52		n.a.
T 26	18 46	17 20	0n53	23 48	1 27	2 35	5 58	5 9	0 27	23 27	1 23	1 12	1 2	16 48	0 52	26 28	2 18	40 50	17 20	15 8	15 5	18 53		n.a.
F 27	18 29	19 15	1 53	23 27	1 22	2 34	5 57	5 15	0 29	23 29	1 23	1 9	1 2	16 47	0 52	26 28	2 18	40 49	17 20	15 7	15 4	18 53		n.a.
S 28	18 12	20 20	2 48	23 5	1 16	2 35	5 56	5 21	0 31	23 30	1 24	1 7	1 2	16 45	0 52	26 28	2 18	40 49	17 20	15 6	15 3	18 54		n.a.
S 29	17 55	20 32	3 37	22 41	1 10	2 37	5 54	5 26	0 32	23 32	1 24	1 4	1 1	16 44	0 52	26 28	2 18	40 49	17 19	15 4	15 2	18 55		n.a.
M30	17n37	19s46	4n16	22n17	1n 4	2n40	5s51	5n32	0n34	23n34	1n24	1n 2	1n 1	16n43	0n52	26n28	2n18	40s48	17s19	15s 1	15s 1	18s55		n.a.

Julian Day Number = -1112308.5, Delta T = 82h38m20s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°12'56, Lahiri = -110°05'56 Julian Calendar 1 Sept. 7759 BCE == Greg. Calendar 3 July 7759 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7759 BCE (-7758) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 51 43	13♌29'03	19♉42	29♋30	9°R57	12♈24	7♊ 5	29♍52	18♌11	3♋39	17°R11	8°R58	9♏ 5	29♏21	n.a.	T 1
W 2	20 55 40	14°30'26	2♒24	1♌ 0	9♍49	12°32	7°14	29°58	18°15	3°41	17♐10	8♏45	9° 2	29°28	n.a.	W 2
T 3	20 59 37	15°31'49	15°23	2°31	9°39	12°39	7°22	0♎ 4	18°19	3°43	17°10	8°31	8°59	29°35	n.a.	T 3
F 4	21 3 33	16°33'11	28°36	4° 3	9°26	12°45	7°31	0°11	18°22	3°45	17° 9	8°17	8°56	29°41	n.a.	F 4
S 5	21 7 30	17°34'33	12♓ 2	5°35	9°10	12°51	7°39	0°17	18°26	3°47	17° 9	8° 6	8°52	29°48	n.a.	S 5
S 6	21 11 26	18°35'53	25°39	7° 7	8°52	12°56	7°47	0°23	18°29	3°48	17° 8	7°57	8°49	29°55	n.a.	S 6
M 7	21 15 23	19°37'13	9♈24	8°40	8°32	13° 0	7°55	0°29	18°33	3°50	17° 8	7°52	8°46	0♐ 1	n.a.	M 7
T 8	21 19 20	20°38'33	23°15	10°13	8° 9	13° 4	8° 3	0°36	18°37	3°52	17° 7	7°49	8°43	0° 8	n.a.	T 8
W 9	21 23 16	21°39'52	7♉11	11°46	7°44	13° 7	8°10	0°42	18°40	3°53	17° 7	7°D48	8°40	0°15	n.a.	W 9
T 10	21 27 13	22°41'10	21°13	13°20	7°17	13° 9	8°18	0°49	18°44	3°55	17° 7	7°R49	8°37	0°21	n.a.	T 10
F 11	21 31 9	23°42'27	5♊19	14°55	6°48	13°10	8°25	0°55	18°47	3°57	17° 6	7°48	8°33	0°28	n.a.	F 11
S 12	21 35 6	24°43'44	19°28	16°29	6°18	13°R11	8°33	1° 2	18°51	3°58	17° 6	7°46	8°30	0°35	n.a.	S 12
S 13	21 39 3	25°45'00	3♋39	18° 5	5°45	13°11	8°40	1° 9	18°55	4° 0	17° 6	7°41	8°27	0°41	n.a.	S 13
M14	21 42 59	26°46'15	17°49	19°40	5°11	13°10	8°47	1°15	18°58	4° 1	17° 5	7°33	8°24	0°48	n.a.	M14
T 15	21 46 56	27°47'30	1♌55	21°16	4°36	13° 8	8°54	1°22	19° 2	4° 3	17° 5	7°23	8°21	0°55	n.a.	T 15
W16	21 50 52	28°48'43	15°51	22°53	4° 0	13° 6	9° 0	1°29	19° 5	4° 4	17° 5	7°12	8°17	1° 1	n.a.	W16
T 17	21 54 49	29°49'54	29°34	24°30	3°24	13° 3	9° 7	1°36	19° 9	4° 6	17° 4	7° 0	8°14	1° 8	n.a.	T 17
F 18	21 58 46	0♍51'05	12♍59	26° 8	2°46	12°59	9°13	1°43	19°12	4° 7	17° 4	6°49	8°11	1°14	n.a.	F 18
S 19	22 2 42	1°52'14	26° 4	27°46	2° 9	12°54	9°19	1°50	19°16	4° 9	17° 4	6°40	8° 8	1°21	n.a.	S 19
S 20	22 6 39	2°53'22	8♎49	29°25	1°31	12°48	9°25	1°57	19°19	4°10	17° 4	6°34	8° 5	1°28	n.a.	S 20
M21	22 10 35	3°54'28	21°15	1♍ 5	0°54	12°42	9°31	2° 4	19°23	4°12	17° 4	6°30	8° 2	1°34	n.a.	M21
T 22	22 14 32	4°55'32	3♏25	2°45	0°17	12°35	9°37	2°11	19°26	4°13	17° 3	6°D29	7°58	1°41	n.a.	T 22
W23	22 18 29	5°56'35	15°22	4°26	29♌41	12°27	9°43	2°18	19°30	4°14	17° 3	6°29	7°55	1°48	n.a.	W23
T 24	22 22 25	6°57'36	27°13	6° 7	29° 6	12°18	9°48	2°25	19°33	4°16	17° 3	6°30	7°52	1°54	n.a.	T 24
F 25	22 26 22	7°58'36	9♐ 1	7°49	28°32	12° 8	9°53	2°32	19°37	4°17	17° 3	6°R30	7°49	2° 1	n.a.	F 25
S 26	22 30 19	8°59'33	20°53	9°31	28° 0	11°58	9°59	2°39	19°40	4°18	17° 3	6°29	7°46	2° 8	n.a.	S 26
S 27	22 34 15	10° 0'29	2♑53	11°14	27°30	11°47	10° 3	2°47	19°44	4°19	17° 3	6°26	7°42	2°14	n.a.	S 27
M28	22 38 12	11° 1'23	15° 7	12°58	27° 1	11°35	10° 8	2°54	19°47	4°20	17°D 3	6°21	7°39	2°21	n.a.	M28
T 29	22 42 8	12° 2'15	27°38	14°43	26°34	11°22	10°13	3° 1	19°51	4°22	17° 3	6°14	7°36	2°28	n.a.	T 29
W30	22 46 5	13° 3'05	10♒29	16°28	26° 9	11° 9	10°17	3° 9	19°54	4°23	17° 3	6° 5	7°33	2°34	n.a.	W30
T 31	22 50 2	14♍ 3'53	23♒41	18♍13	25♌47	10♈55	10♊22	3♎16	19♌57	4♋24	17♐ 3	5♏55	7♏30	2♐41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n19	18s 3	4n44	21n52	0n57	2n45	5s48	5n37	0n36	23n36	1n25	0n59	1n 1	16n42	0n52	26n28	2n18	40s48	17s19	14s57	15s 0	18s56		n.a.
W 2	17 1	15 26	4 59	21 26	0 51	2 51	5 44	5 42	0 38	23 38	1 25	0 56	1 1	16 41	0 52	26 28	2 18	40 48	17 18	14 53	14 59	18 57		n.a.
T 3	16 42	12 1	4 58	20 58	0 45	2 59	5 40	5 46	0 40	23 40	1 25	0 54	1 1	16 40	0 52	26 28	2 18	40 47	17 18	14 48	14 58	18 57		n.a.
F 4	16 23	7 57	4 42	20 30	0 38	3 9	5 35	5 51	0 42	23 41	1 26	0 51	1 1	16 39	0 52	26 28	2 18	40 47	17 18	14 44	14 57	18 58		n.a.
S 5	16 4	3 26	4 10	20 1	0 32	3 20	5 29	5 55	0 45	23 43	1 26	0 48	1 0	16 37	0 52	26 28	2 18	40 46	17 17	14 40	14 56	18 59		n.a.
S 6	15 45	1n19	3 24	19 31	0 26	3 32	5 23	5 59	0 47	23 45	1 26	0 46	1 0	16 36	0 52	26 28	2 18	40 46	17 17	14 37	14 55	18 59		n.a.
M 7	15 25	6 3	2 25	19 0	0 19	3 47	5 16	6 3	0 49	23 46	1 27	0 43	1 0	16 35	0 52	26 28	2 18	40 46	17 17	14 35	14 53	19 0		n.a.
T 8	15 5	10 30	1 16	18 28	0 13	4 2	5 8	6 6	0 51	23 48	1 27	0 40	1 0	16 34	0 52	26 28	2 18	40 45	17 16	14 34	14 52	19 1		n.a.
W 9	14 45	14 25	0 3	17 56	0 7	4 19	5 0	6 9	0 53	23 50	1 27	0 37	1 0	16 33	0 52	26 28	2 18	40 45	17 16	14 34	14 51	19 1		n.a.
T 10	14 24	17 31	1s11	17 22	0 0	4 38	4 51	6 12	0 56	23 51	1 28	0 34	1 0	16 32	0 52	26 29	2 18	40 45	17 16	14 34	14 50	19 2		n.a.
F 11	14 3	19 35	2 21	16 48	0s 6	4 58	4 42	6 15	0 58	23 53	1 28	0 32	1 0	16 30	0 52	26 29	2 18	40 44	17 15	14 34	14 49	19 2		n.a.
S 12	13 42	20 26	3 22	16 13	0 12	5 19	4 31	6 17	1 0	23 54	1 28	0 29	0 59	16 29	0 52	26 29	2 18	40 44	17 15	14 33	14 48	19 3		n.a.
S 13	13 21	19 59	4 11	15 37	0 19	5 41	4 20	6 19	1 3	23 56	1 29	0 26	0 59	16 28	0 52	26 29	2 19	40 43	17 15	14 32	14 47	19 4		n.a.
M14	12 59	18 17	4 45	15 1	0 25	6 4	4 9	6 21	1 5	23 57	1 29	0 23	0 59	16 27	0 52	26 29	2 19	40 43	17 14	14 29	14 46	19 4		n.a.
T 15	12 38	15 30	5 1	14 24	0 31	6 29	3 57	6 23	1 7	23 59	1 29	0 20	0 59	16 26	0 52	26 29	2 19	40 43	17 14	14 26	14 45	19 5		n.a.
W16	12 16	11 51	4 59	13 46	0 37	6 54	3 44	6 24	1 10	24 0	1 30	0 17	0 59	16 25	0 52	26 29	2 19	40 42	17 14	14 22	14 44	19 6		n.a.
T 17	11 54	7 39	4 40	13 7	0 42	7 20	3 31	6 25	1 12	24 2	1 30	0 14	0 59	16 23	0 52	26 29	2 19	40 42	17 13	14 18	14 43	19 6		n.a.
F 18	11 32	3 9	4 5	12 28	0 48	7 46	3 17	6 26	1 15	24 3	1 30	0 11	0 59	16 22	0 52	26 29	2 19	40 41	17 13	14 14	14 42	19 7		n.a.
S 19	11 9	1s24	3 18	11 48	0 54	8 13	3 3	6 26	1 17	24 4	1 31	0 8	0 58	16 21	0 52	26 29	2 19	40 41	17 13	14 11	14 41	19 7		n.a.
S 20	10 46	5 46	2 22	11 8	0 59	8 40	2 49	6 26	1 20	24 6	1 31	0 5	0 58	16 20	0 52	26 29	2 19	40 41	17 12	14 9	14 40	19 8		n.a.
M21	10 24	9 48	1 21	10 27	1 4	9 7	2 34	6 26	1 23	24 7	1 31	0 2	0 58	16 19	0 52	26 29	2 19	40 40	17 12	14 8	14 39	19 9		n.a.
T 22	10 1	13 19	0 16	9 45	1 10	9 34	2 19	6 26	1 25	24 8	1 32	0s 1	0 58	16 18	0 52	26 29	2 19	40 40	17 12	14 7	14 38	19 9		n.a.
W23	9 38	16 14	0n48	9 3	1 14	10 1	2 4	6 25	1 28	24 9	1 32	0 4	0 58	16 17	0 52	26 29	2 19	40 40	17 11	14 7	14 37	19 10		n.a.
T 24	9 14	18 25	1 49	8 21	1 19	10 28	1 49	6 24	1 31	24 11	1 32	0 7	0 58	16 16	0 52	26 29	2 19	40 39	17 11	14 8	14 35	19 10		n.a.
F 25	8 51	19 48	2 46	7 38	1 24	10 54	1 34	6 22	1 33	24 12	1 33	0 10	0 58	16 14	0 52	26 29	2 19	40 39	17 10	14 8	14 34	19 11		n.a.
S 26	8 27	20 20	3 35	6 54	1 28	11 20	1 19	6 21	1 36	24 13	1 33	0 13	0 58	16 13	0 52	26 29	2 20	40 38	17 10	14 8	14 33	19 11		n.a.
S 27	8 4	19 56	4 16	6 11	1 32	11 45	1 4	6 19	1 39	24 14	1 34	0 16	0 57	16 12	0 52	26 29	2 20	40 38	17 10	14 7	14 32	19 12		n.a.
M28	7 40	18 36	4 46	5 27	1 35	12 9	0 49	6 17	1 41	24 15	1 34	0 19	0 57	16 11	0 52	26 29	2 20	40 38	17 9	14 5	14 31	19 12		n.a.
T 29	7 16	16 22	5 3	4 42	1 39	12 32	0 35	6 14	1 44	24 16	1 34	0 22	0 57	16 10	0 52	26 29	2 20	40 37	17 9	14 2	14 30	19 13		n.a.
W30	6 52	13 17	5 6	3 58	1 42	12 54	0 20	6 11	1 47	24 17	1 35	0 25	0 57	16 9	0 52	26 29	2 20	40 37	17 9	13 59	14 29	19 14		n.a.
T 31	6n28	9s29	4n52	3n13	1s44	13n15	0s 6	6n 8	1n50	24n18	1n35	0s28	0n57	16n 8	0n52	26n29	2n20	40s37	17s 8	13s56	14s28	19s14		n.a.

Julian Day Number = -1112278.5, Delta T = 82h38m14s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°12'52, Lahiri = -110°05'52 Julian Calendar 1 Oct. 7759 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7759 BCE

The year -7758 astronomical counting style corresponds to year 7759 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7759 BCE (-7758) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 53 58	15♍ 4'39	7♓13	19♍59	25°R27	10°R40	10♊26	3♎23	20♌ 1	4♋25	17♐ 3	5°R46	7♏27	2♐48	n.a.	F 1
S 2	22 57 55	16° 5'23	21° 3	21°46	25♌ 9	10♈24	10°30	3°31	20° 4	4°26	17° 3	5♏38	7°23	2°54	n.a.	S 2
S 3	23 1 51	17° 6'05	5♈ 6	23°33	24°54	10° 8	10°33	3°38	20° 7	4°27	17° 3	5°33	7°20	3° 1	n.a.	S 3
M 4	23 5 48	18° 6'46	19°18	25°21	24°42	9°51	10°37	3°45	20°11	4°28	17° 4	5°29	7°17	3° 8	n.a.	M 4
T 5	23 9 45	19° 7'25	3♉35	27° 9	24°32	9°34	10°40	3°53	20°14	4°29	17° 4	5°D28	7°14	3°14	n.a.	T 5
W 6	23 13 41	20° 8'03	17°53	28°57	24°24	9°15	10°43	4° 0	20°17	4°30	17° 4	5°29	7°11	3°21	n.a.	W 6
T 7	23 17 38	21° 8'39	2♊ 8	0♎45	24°19	8°57	10°46	4° 8	20°20	4°30	17° 4	5°30	7° 8	3°28	n.a.	T 7
F 8	23 21 35	22° 9'13	16°19	2°32	24°D17	8°37	10°49	4°15	20°24	4°31	17° 4	5°R31	7° 4	3°34	n.a.	F 8
S 9	23 25 31	23° 9'46	0♋23	4°20	24°17	8°17	10°52	4°23	20°27	4°32	17° 5	5°31	7° 1	3°41	n.a.	S 9
S 10	23 29 28	24°10'17	14°21	6° 7	24°19	7°57	10°54	4°31	20°30	4°33	17° 5	5°29	6°58	3°48	n.a.	S 10
M11	23 33 24	25°10'47	28°10	7°53	24°24	7°36	10°57	4°38	20°33	4°34	17° 5	5°25	6°55	3°54	n.a.	M11
T 12	23 37 21	26°11'14	11♌49	9°38	24°31	7°14	10°59	4°46	20°36	4°34	17° 6	5°20	6°52	4° 1	n.a.	T 12
W13	23 41 18	27°11'40	25°18	11°22	24°41	6°52	11° 1	4°53	20°39	4°35	17° 6	5°14	6°48	4° 8	n.a.	W13
T 14	23 45 14	28°12'03	8♍34	13° 3	24°53	6°30	11° 2	5° 1	20°42	4°36	17° 6	5° 7	6°45	4°14	n.a.	T 14
F 15	23 49 11	29°12'25	21°36	14°42	25° 7	6° 7	11° 4	5° 8	20°45	4°36	17° 7	5° 1	6°42	4°21	n.a.	F 15
S 16	23 53 7	0♎12'44	4♎22	16°19	25°23	5°45	11° 5	5°16	20°48	4°37	17° 7	4°56	6°39	4°28	n.a.	S 16
S 17	23 57 4	1°13'02	16°54	17°51	25°41	5°21	11° 7	5°24	20°51	4°37	17° 8	4°53	6°36	4°34	n.a.	S 17
M18	0 1 0	2°13'17	29°12	19°20	26° 1	4°58	11° 7	5°31	20°54	4°38	17° 8	4°D51	6°33	4°41	n.a.	M18
T 19	0 4 57	3°13'30	11♏18	20°44	26°22	4°35	11° 8	5°39	20°57	4°38	17° 8	4°51	6°29	4°48	n.a.	T 19
W20	0 8 54	4°13'40	23°14	22° 3	26°46	4°11	11° 9	5°47	21° 0	4°39	17° 9	4°52	6°26	4°54	n.a.	W20
T 21	0 12 50	5°13'49	5♐ 4	23°15	27°12	3°48	11° 9	5°54	21° 3	4°39	17° 9	4°54	6°23	5° 1	n.a.	T 21
F 22	0 16 47	6°13'54	16°53	24°21	27°39	3°24	11° 9	6° 2	21° 6	4°39	17°10	4°56	6°20	5° 8	n.a.	F 22
S 23	0 20 43	7°13'58	28°44	25°20	28° 7	3° 0	11°R 9	6°10	21° 8	4°40	17°11	4°57	6°17	5°14	n.a.	S 23
S 24	0 24 40	8°13'58	10♑44	26°11	28°38	2°37	11° 9	6°17	21°11	4°40	17°11	4°R57	6°13	5°21	n.a.	S 24
M25	0 28 37	9°13'57	22°57	26°54	29° 9	2°13	11° 9	6°25	21°14	4°40	17°12	4°57	6°10	5°28	n.a.	M25
T 26	0 32 33	10°13'52	5♒27	27°27	29°42	1°50	11° 8	6°33	21°16	4°40	17°12	4°55	6° 7	5°34	n.a.	T 26
W27	0 36 30	11°13'46	18°19	27°52	0♍17	1°27	11° 8	6°40	21°19	4°41	17°13	4°52	6° 4	5°41	n.a.	W27
T 28	0 40 26	12°13'36	1♓34	28° 7	0°53	1° 5	11° 7	6°48	21°22	4°41	17°14	4°48	6° 1	5°48	n.a.	T 28
F 29	0 44 23	13°13'24	15°14	28°R13	1°30	0°42	11° 6	6°55	21°24	4°41	17°14	4°45	5°58	5°54	n.a.	F 29
S 30	0 48 19	14♎13'10	29♓17	28♎ 9	2♍ 9	0♈20	11♊ 4	7♎ 3	21♌27	4♋41	17♐15	4♏42	5♏54	6♐ 1	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n 4	5s 6	4n22	2n28	1s46	13n35	0n 8	6n 4	1n53	24n19	1n35	0s31	0n57	16n 7	0n52	26n29	2n20	40s36	17s 8	13s53	14s27	19s15		n.a.
S 2	5 40	0 22	3 36	1 43	1 48	13 53	0 21	6 1	1 55	24 20	1 36	0 35	0 57	16 6	0 52	26 29	2 20	40 36	17 7	13 50	14 26	19 15		n.a.
S 3	5 15	4n28	2 37	0 58	1 49	14 11	0 34	5 56	1 58	24 21	1 36	0 38	0 57	16 5	0 52	26 29	2 20	40 36	17 7	13 48	14 25	19 16		n.a.
M 4	4 51	9 7	1 26	0 14	1 50	14 27	0 47	5 52	2 1	24 22	1 37	0 41	0 57	16 3	0 52	26 29	2 20	40 35	17 7	13 47	14 24	19 16		n.a.
T 5	4 26	13 17	0 10	0s31	1 51	14 42	0 59	5 47	2 4	24 23	1 37	0 44	0 56	16 2	0 52	26 29	2 20	40 35	17 6	13 47	14 23	19 17		n.a.
W 6	4 2	16 39	1s 7	1 15	1 50	14 55	1 10	5 43	2 6	24 24	1 37	0 47	0 56	16 1	0 52	26 29	2 20	40 35	17 6	13 47	14 22	19 17		n.a.
T 7	3 37	19 0	2 20	1 58	1 49	15 8	1 22	5 37	2 9	24 25	1 38	0 50	0 56	16 0	0 52	26 29	2 20	40 34	17 6	13 47	14 21	19 18		n.a.
F 8	3 13	20 8	3 23	2 41	1 48	15 19	1 32	5 32	2 12	24 26	1 38	0 54	0 56	15 59	0 52	26 29	2 21	40 34	17 5	13 48	14 19	19 18		n.a.
S 9	2 48	19 59	4 14	3 23	1 46	15 28	1 43	5 26	2 14	24 26	1 39	0 57	0 56	15 58	0 52	26 30	2 21	40 34	17 5	13 48	14 18	19 19		n.a.
S 10	2 23	18 38	4 50	4 4	1 43	15 37	1 53	5 20	2 17	24 27	1 39	1 0	0 56	15 57	0 52	26 30	2 21	40 33	17 5	13 47	14 17	19 19		n.a.
M11	1 58	16 11	5 8	4 44	1 39	15 44	2 2	5 14	2 20	24 28	1 39	1 3	0 56	15 56	0 52	26 30	2 21	40 33	17 4	13 46	14 16	19 20		n.a.
T 12	1 34	12 53	5 9	5 23	1 35	15 50	2 11	5 8	2 22	24 29	1 40	1 6	0 56	15 55	0 52	26 30	2 21	40 33	17 4	13 44	14 15	19 20		n.a.
W13	1 9	8 57	4 52	6 0	1 29	15 54	2 19	5 1	2 25	24 29	1 40	1 9	0 56	15 54	0 52	26 30	2 21	40 32	17 3	13 42	14 14	19 21		n.a.
T 14	0 44	4 38	4 20	6 35	1 23	15 58	2 28	4 54	2 27	24 30	1 41	1 13	0 56	15 53	0 52	26 30	2 21	40 32	17 3	13 39	14 13	19 21		n.a.
F 15	0 19	0 10	3 34	7 8	1 16	16 0	2 35	4 47	2 30	24 30	1 41	1 16	0 55	15 52	0 52	26 30	2 21	40 32	17 3	13 37	14 12	19 22		n.a.
S 16	0s 5	4s13	2 39	7 39	1 8	16 1	2 42	4 40	2 32	24 31	1 41	1 19	0 55	15 51	0 52	26 30	2 21	40 31	17 2	13 35	14 11	19 22		n.a.
S 17	0 30	8 20	1 37	8 8	0 59	16 1	2 49	4 33	2 35	24 32	1 42	1 22	0 55	15 50	0 52	26 30	2 21	40 31	17 2	13 34	14 10	19 23		n.a.
M18	0 55	12 2	0 31	8 33	0 49	16 0	2 55	4 26	2 37	24 32	1 42	1 25	0 55	15 49	0 52	26 30	2 21	40 31	17 2	13 34	14 9	19 23		n.a.
T 19	1 19	15 9	0n35	8 56	0 37	15 58	3 1	4 18	2 39	24 33	1 43	1 29	0 55	15 48	0 52	26 30	2 22	40 30	17 1	13 34	14 8	19 24		n.a.
W20	1 44	17 36	1 39	9 15	0 25	15 55	3 7	4 10	2 42	24 33	1 43	1 32	0 55	15 48	0 52	26 30	2 22	40 30	17 1	13 34	14 6	19 24		n.a.
T 21	2 9	19 15	2 39	9 31	0 13	15 50	3 12	4 3	2 44	24 34	1 43	1 35	0 55	15 47	0 52	26 30	2 22	40 30	17 1	13 35	14 5	19 25		n.a.
F 22	2 33	20 4	3 31	9 43	0n 1	15 45	3 17	3 55	2 46	24 34	1 44	1 38	0 55	15 46	0 52	26 30	2 22	40 30	17 0	13 35	14 4	19 25		n.a.
S 23	2 58	19 59	4 15	9 52	0 16	15 39	3 21	3 47	2 48	24 34	1 44	1 41	0 55	15 45	0 52	26 30	2 22	40 29	17 0	13 36	14 3	19 26		n.a.
S 24	3 22	19 0	4 48	9 57	0 31	15 32	3 26	3 39	2 50	24 35	1 45	1 45	0 55	15 44	0 52	26 31	2 22	40 29	17 0	13 36	14 2	19 26		n.a.
M25	3 46	17 8	5 8	9 58	0 48	15 24	3 29	3 31	2 52	24 35	1 45	1 48	0 55	15 43	0 52	26 31	2 22	40 29	16 59	13 36	14 1	19 26		n.a.
T 26	4 11	14 27	5 15	9 55	1 4	15 15	3 33	3 24	2 54	24 35	1 45	1 51	0 55	15 42	0 53	26 31	2 22	40 28	16 59	13 35	14 0	19 27		n.a.
W27	4 35	10 59	5 7	9 48	1 21	15 5	3 36	3 16	2 55	24 36	1 46	1 54	0 54	15 41	0 53	26 31	2 22	40 28	16 59	13 34	13 59	19 27		n.a.
T 28	4 59	6 54	4 42	9 38	1 38	14 55	3 39	3 8	2 57	24 36	1 46	1 57	0 54	15 41	0 53	26 31	2 22	40 28	16 58	13 33	13 58	19 28		n.a.
F 29	5 23	2 20	4 0	9 24	1 56	14 43	3 41	3 0	2 59	24 36	1 47	2 1	0 54	15 40	0 53	26 31	2 22	40 28	16 58	13 32	13 57	19 28		n.a.
S 30	5s47	2n30	3n 3	9s 6	2n13	14n31	3n44	2n53	3n 0	24n36	1n47	2s 4	0n54	15n39	0n53	26n31	2n22	40s27	16s58	13s31	13s56	19s29		n.a.

Julian Day Number = -1112247.5, Delta T = 82h38m09s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°12'48, Lahiri = -110°05'48 Julian Calendar 1 Nov. 7759 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7759 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7759 BCE (-7758) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 52 16	15♎12'52	13♈40	27°R56	2♍48	29°R58	11°R 3	7♎11	21♌29	4♋41	17♐16	4°R40	5♏51	6♐ 8	n.a.	S 1
M 2	0 56 13	16°12'33	28°17	27♎34	3°29	29♓37	11♊ 1	7°18	21°32	4°R41	17°17	4°D39	5°48	6°14	n.a.	M 2
T 3	1 0 9	17°12'12	13♉ 1	27° 4	4°11	29°16	10°59	7°26	21°34	4°41	17°17	4♏39	5°45	6°21	n.a.	T 3
W 4	1 4 6	18°11'48	27°46	26°27	4°54	28°56	10°57	7°33	21°36	4°41	17°18	4°40	5°42	6°28	n.a.	W 4
T 5	1 8 2	19°11'23	12♊25	25°43	5°38	28°36	10°55	7°41	21°39	4°41	17°19	4°41	5°39	6°34	n.a.	T 5
F 6	1 11 59	20°10'55	26°53	24°54	6°22	28°17	10°53	7°48	21°41	4°41	17°20	4°42	5°35	6°41	n.a.	F 6
S 7	1 15 55	21°10'25	11♋ 7	24° 0	7° 8	27°58	10°50	7°56	21°43	4°41	17°20	4°43	5°32	6°48	n.a.	S 7
S 8	1 19 52	22° 9'53	25° 5	23° 4	7°55	27°40	10°47	8° 3	21°46	4°40	17°21	4°R43	5°29	6°54	n.a.	S 8
M 9	1 23 49	23° 9'19	8♌46	22° 6	8°42	27°23	10°44	8°11	21°48	4°40	17°22	4°43	5°26	7° 1	n.a.	M 9
T 10	1 27 45	24° 8'43	22° 9	21° 7	9°31	27° 6	10°41	8°18	21°50	4°40	17°23	4°42	5°23	7° 8	n.a.	T 10
W11	1 31 42	25° 8'05	5♍17	20°10	10°20	26°50	10°38	8°26	21°52	4°40	17°24	4°41	5°19	7°14	n.a.	W11
T 12	1 35 38	26° 7'24	18°10	19°15	11° 9	26°35	10°34	8°33	21°54	4°39	17°25	4°40	5°16	7°21	n.a.	T 12
F 13	1 39 35	27° 6'42	0♎50	18°23	12° 0	26°20	10°31	8°41	21°56	4°39	17°26	4°38	5°13	7°28	n.a.	F 13
S 14	1 43 31	28° 5'57	13°17	17°34	12°51	26° 6	10°27	8°48	21°58	4°39	17°27	4°38	5°10	7°34	n.a.	S 14
S 15	1 47 28	29° 5'09	25°32	16°51	13°43	25°53	10°23	8°55	22° 0	4°38	17°28	4°37	5° 7	7°41	n.a.	S 15
M16	1 51 24	0♏ 4'20	7♏39	16°13	14°36	25°41	10°18	9° 3	22° 2	4°38	17°29	4°D37	5° 4	7°48	n.a.	M16
T 17	1 55 21	1° 3'28	19°37	15°40	15°29	25°29	10°14	9°10	22° 3	4°37	17°30	4°37	5° 0	7°54	n.a.	T 17
W18	1 59 17	2° 2'34	1♐29	15°13	16°22	25°19	10°10	9°17	22° 5	4°37	17°31	4°38	4°57	8° 1	n.a.	W18
T 19	2 3 14	3° 1'37	13°18	14°53	17°16	25° 9	10° 5	9°25	22° 7	4°36	17°32	4°38	4°54	8° 8	n.a.	T 19
F 20	2 7 10	4° 0'37	25° 7	14°38	18°11	24°59	10° 0	9°32	22° 9	4°36	17°33	4°38	4°51	8°14	n.a.	F 20
S 21	2 11 7	4°59'36	7♑ 0	14°30	19° 6	24°51	9°55	9°39	22°10	4°35	17°34	4°R38	4°48	8°21	n.a.	S 21
S 22	2 15 3	5°58'31	18°59	14°D27	20° 2	24°44	9°50	9°46	22°12	4°35	17°35	4°38	4°44	8°28	n.a.	S 22
M23	2 19 0	6°57'24	1♒10	14°30	20°58	24°37	9°45	9°53	22°13	4°34	17°36	4°D38	4°41	8°34	n.a.	M23
T 24	2 22 57	7°56'14	13°37	14°38	21°55	24°31	9°39	10° 0	22°15	4°33	17°37	4°38	4°38	8°41	n.a.	T 24
W25	2 26 53	8°55'02	26°24	14°52	22°52	24°26	9°34	10° 7	22°16	4°33	17°38	4°38	4°35	8°48	n.a.	W25
T 26	2 30 50	9°53'47	9♓35	15°11	23°50	24°22	9°28	10°14	22°18	4°32	17°39	4°39	4°32	8°54	n.a.	T 26
F 27	2 34 46	10°52'30	23°12	15°34	24°47	24°18	9°22	10°21	22°19	4°31	17°40	4°39	4°29	9° 1	n.a.	F 27
S 28	2 38 43	11°51'09	7♈15	16° 2	25°46	24°15	9°16	10°28	22°20	4°30	17°42	4°40	4°25	9° 8	n.a.	S 28
S 29	2 42 39	12°49'47	21°44	16°35	26°44	24°13	9°10	10°35	22°22	4°29	17°43	4°40	4°22	9°14	n.a.	S 29
M30	2 46 36	13°48'22	6♉32	17°11	27°43	24°12	9° 4	10°42	22°23	4°29	17°44	4°R40	4°19	9°21	n.a.	M30
T 31	2 50 32	14♏46'55	21♉34	17♎52	28♍43	24°D12	8♊58	10♎49	22♌24	4♋28	17♐45	4♏40	4♏16	9♐28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s11	7n18	1n54	8s46	2n30	14n18	3n46	2n45	3n 2	24n37	1n47	2s 7	0n54	15n38	0n53	26n31	2n23	40s27	16s57	13s30	13s55	19s29		n.a.
M 2	6 35	11 45	0 35	8 23	2 46	14 4	3 47	2 38	3 3	24 37	1 48	2 10	0 54	15 37	0 53	26 31	2 23	40 27	16 57	13 30	13 53	19 30		n.a.
T 3	6 58	15 32	0s46	7 58	3 1	13 50	3 49	2 30	3 4	24 37	1 48	2 13	0 54	15 37	0 53	26 31	2 23	40 27	16 57	13 30	13 52	19 30		n.a.
W 4	7 22	18 17	2 5	7 31	3 15	13 35	3 50	2 23	3 6	24 37	1 49	2 16	0 54	15 36	0 53	26 31	2 23	40 27	16 56	13 30	13 51	19 30		n.a.
T 5	7 45	19 49	3 14	7 3	3 28	13 19	3 51	2 16	3 7	24 37	1 49	2 19	0 54	15 35	0 53	26 31	2 23	40 26	16 56	13 30	13 50	19 31		n.a.
F 6	8 8	20 1	4 11	6 34	3 39	13 2	3 52	2 9	3 8	24 37	1 49	2 23	0 54	15 34	0 53	26 32	2 23	40 26	16 56	13 31	13 49	19 31		n.a.
S 7	8 31	18 55	4 51	6 5	3 49	12 45	3 53	2 2	3 9	24 37	1 50	2 26	0 54	15 34	0 53	26 32	2 23	40 26	16 55	13 31	13 48	19 32		n.a.
S 8	8 54	16 42	5 13	5 36	3 57	12 27	3 53	1 56	3 10	24 37	1 50	2 29	0 54	15 33	0 53	26 32	2 23	40 26	16 55	13 31	13 47	19 32		n.a.
M 9	9 17	13 35	5 17	5 9	4 3	12 9	3 53	1 50	3 11	24 37	1 50	2 32	0 54	15 32	0 53	26 32	2 23	40 26	16 55	13 31	13 46	19 32		n.a.
T 10	9 40	9 49	5 3	4 43	4 6	11 50	3 53	1 43	3 11	24 37	1 51	2 35	0 54	15 31	0 53	26 32	2 23	40 25	16 55	13 31	13 45	19 33		n.a.
W11	10 2	5 39	4 33	4 19	4 8	11 31	3 53	1 37	3 12	24 37	1 51	2 38	0 54	15 31	0 53	26 32	2 23	40 25	16 54	13 30	13 44	19 33		n.a.
T 12	10 24	1 18	3 51	3 58	4 8	11 11	3 52	1 32	3 13	24 37	1 52	2 41	0 53	15 30	0 53	26 32	2 23	40 25	16 54	13 30	13 43	19 33		n.a.
F 13	10 47	3s 2	2 57	3 39	4 7	10 50	3 52	1 26	3 13	24 36	1 52	2 44	0 53	15 30	0 53	26 32	2 24	40 25	16 54	13 29	13 41	19 34		n.a.
S 14	11 9	7 11	1 56	3 23	4 3	10 29	3 51	1 21	3 14	24 36	1 52	2 47	0 53	15 29	0 53	26 32	2 24	40 25	16 53	13 29	13 40	19 34		n.a.
S 15	11 30	10 58	0 50	3 11	3 58	10 8	3 50	1 16	3 14	24 36	1 53	2 50	0 53	15 28	0 53	26 32	2 24	40 24	16 53	13 29	13 39	19 35		n.a.
M16	11 52	14 15	0n17	3 2	3 52	9 46	3 49	1 11	3 15	24 36	1 53	2 53	0 53	15 28	0 53	26 33	2 24	40 24	16 53	13 29	13 38	19 35		n.a.
T 17	12 13	16 54	1 23	2 56	3 44	9 23	3 48	1 7	3 15	24 35	1 53	2 56	0 53	15 27	0 53	26 33	2 24	40 24	16 53	13 29	13 37	19 35		n.a.
W18	12 34	18 47	2 24	2 53	3 35	9 0	3 46	1 3	3 15	24 35	1 54	2 59	0 53	15 27	0 53	26 33	2 24	40 24	16 52	13 29	13 36	19 36		n.a.
T 19	12 55	19 51	3 19	2 54	3 26	8 37	3 45	0 59	3 16	24 35	1 54	3 2	0 53	15 26	0 53	26 33	2 24	40 24	16 52	13 29	13 35	19 36		n.a.
F 20	13 16	20 3	4 6	2 58	3 16	8 13	3 43	0 55	3 16	24 34	1 54	3 5	0 53	15 25	0 53	26 33	2 24	40 24	16 52	13 29	13 34	19 36		n.a.
S 21	13 37	19 21	4 42	3 4	3 5	7 49	3 41	0 52	3 16	24 34	1 55	3 8	0 53	15 25	0 53	26 33	2 24	40 24	16 52	13 29	13 33	19 37		n.a.
S 22	13 57	17 47	5 7	3 13	2 53	7 25	3 40	0 49	3 16	24 33	1 55	3 11	0 53	15 24	0 53	26 33	2 24	40 23	16 51	13 29	13 32	19 37		n.a.
M23	14 17	15 24	5 18	3 25	2 42	7 0	3 38	0 46	3 16	24 33	1 55	3 14	0 53	15 24	0 53	26 33	2 24	40 23	16 51	13 29	13 30	19 37		n.a.
T 24	14 37	12 16	5 14	3 40	2 30	6 35	3 35	0 44	3 16	24 32	1 56	3 17	0 53	15 23	0 53	26 33	2 24	40 23	16 51	13 29	13 29	19 38		n.a.
W25	14 56	8 30	4 56	3 56	2 18	6 10	3 33	0 42	3 16	24 32	1 56	3 20	0 53	15 23	0 54	26 33	2 25	40 23	16 51	13 29	13 28	19 38		n.a.
T 26	15 15	4 13	4 21	4 15	2 6	5 44	3 31	0 40	3 16	24 31	1 56	3 23	0 53	15 23	0 54	26 34	2 25	40 23	16 50	13 29	13 27	19 38		n.a.
F 27	15 34	0n25	3 31	4 35	1 54	5 18	3 28	0 38	3 16	24 30	1 57	3 26	0 53	15 22	0 54	26 34	2 25	40 23	16 50	13 30	13 26	19 39		n.a.
S 28	15 53	5 12	2 27	4 58	1 41	4 52	3 26	0 37	3 15	24 30	1 57	3 29	0 53	15 22	0 54	26 34	2 25	40 23	16 50	13 30	13 25	19 39		n.a.
S 29	16 12	9 50	1 11	5 21	1 29	4 25	3 23	0 36	3 15	24 29	1 57	3 31	0 53	15 21	0 54	26 34	2 25	40 23	16 50	13 30	13 24	19 39		n.a.
M30	16 30	13 59	0s10	5 47	1 18	3 58	3 20	0 35	3 15	24 28	1 57	3 34	0 53	15 21	0 54	26 34	2 25	40 23	16 50	13 30	13 23	19 40		n.a.
T 31	16s48	17n16	1s33	6s13	1n 6	3n31	3n17	0n35	3n15	24n28	1n58	3s37	0n53	15n21	0n54	26n34	2n25	40s23	16s49	13s30	13s22	19s40		n.a.

Julian Day Number = -1112217.5, Delta T = 82h38m04s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°12'44, Lahiri = -110°05'44 Julian Calendar 1 Dec. 7759 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7759 BCE

The year -7758 astronomical counting style corresponds to year 7759 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7758 BCE (-7757) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 54 29	15♏45'26	6♊41	18♎36	29♍43	24♓12	8°R52	10♎56	22♌25	4°R27	17♐46	4°R39	4♏13	9♐34	n.a.	W 1
T 2	2 58 25	16°43'54	21°44	19°24	0♎43	24°13	8♊45	11° 2	22°26	4♋26	17°47	4♏38	4°10	9°41	n.a.	T 2
F 3	3 2 22	17°42'21	6♋34	20°15	1°43	24°15	8°38	11° 9	22°27	4°25	17°49	4°36	4° 6	9°48	n.a.	F 3
S 4	3 6 18	18°40'45	21° 5	21° 9	2°44	24°18	8°32	11°16	22°28	4°24	17°50	4°35	4° 3	9°54	n.a.	S 4
S 5	3 10 15	19°39'08	5♌13	22° 6	3°45	24°21	8°25	11°22	22°29	4°23	17°51	4°34	4° 0	10° 1	n.a.	S 5
M 6	3 14 11	20°37'29	18°57	23° 6	4°46	24°25	8°18	11°29	22°30	4°22	17°52	4°D33	3°57	10° 8	n.a.	M 6
T 7	3 18 8	21°35'48	2♍17	24° 8	5°48	24°30	8°11	11°35	22°31	4°21	17°54	4°34	3°54	10°14	n.a.	T 7
W 8	3 22 4	22°34'05	15°15	25°14	6°50	24°35	8° 4	11°42	22°32	4°20	17°55	4°35	3°50	10°21	n.a.	W 8
T 9	3 26 1	23°32'20	27°54	26°21	7°52	24°42	7°57	11°48	22°32	4°19	17°56	4°36	3°47	10°28	n.a.	T 9
F 10	3 29 57	24°30'33	10♎18	27°31	8°54	24°48	7°50	11°55	22°33	4°18	17°57	4°37	3°44	10°34	n.a.	F 10
S 11	3 33 54	25°28'44	22°30	28°44	9°57	24°56	7°42	12° 1	22°34	4°16	17°59	4°39	3°41	10°41	n.a.	S 11
S 12	3 37 50	26°26'54	4♏33	29°59	11° 0	25° 4	7°35	12° 7	22°34	4°15	18° 0	4°R39	3°38	10°48	n.a.	S 12
M13	3 41 47	27°25'01	16°29	1♏15	12° 3	25°13	7°28	12°13	22°35	4°14	18° 1	4°39	3°35	10°54	n.a.	M13
T 14	3 45 43	28°23'07	28°20	2°34	13° 6	25°22	7°20	12°19	22°35	4°13	18° 3	4°37	3°31	11° 1	n.a.	T 14
W15	3 49 40	29°21'10	10♐ 9	3°55	14° 9	25°32	7°13	12°26	22°36	4°12	18° 4	4°34	3°28	11° 8	n.a.	W15
T 16	3 53 36	0♐19'12	21°59	5°18	15°13	25°43	7° 5	12°32	22°36	4°10	18° 5	4°30	3°25	11°14	n.a.	T 16
F 17	3 57 33	1°17'11	3♑50	6°43	16°17	25°54	6°58	12°38	22°36	4° 9	18° 7	4°26	3°22	11°21	n.a.	F 17
S 18	4 1 29	2°15'09	15°45	8°10	17°21	26° 6	6°50	12°43	22°37	4° 8	18° 8	4°21	3°19	11°28	n.a.	S 18
S 19	4 5 26	3°13'04	27°47	9°38	18°25	26°19	6°42	12°49	22°37	4° 7	18° 9	4°17	3°16	11°35	n.a.	S 19
M20	4 9 22	4°10'57	10♒ 0	11° 9	19°29	26°32	6°35	12°55	22°37	4° 5	18°11	4°13	3°12	11°41	n.a.	M20
T 21	4 13 19	5° 8'48	22°26	12°41	20°34	26°45	6°27	13° 1	22°37	4° 4	18°12	4°11	3° 9	11°48	n.a.	T 21
W22	4 17 15	6° 6'37	5♓ 9	14°16	21°39	26°59	6°19	13° 6	22°37	4° 2	18°13	4°D10	3° 6	11°55	n.a.	W22
T 23	4 21 12	7° 4'24	18°13	15°52	22°44	27°14	6°12	13°12	22°R37	4° 1	18°15	4°11	3° 3	12° 1	n.a.	T 23
F 24	4 25 8	8° 2'08	1♈42	17°30	23°49	27°29	6° 4	13°17	22°37	4° 0	18°16	4°12	3° 0	12° 8	n.a.	F 24
S 25	4 29 5	8°59'51	15°37	19° 9	24°54	27°45	5°56	13°23	22°37	3°58	18°17	4°14	2°56	12°15	n.a.	S 25
S 26	4 33 1	9°57'31	29°58	20°51	25°59	28° 1	5°49	13°28	22°37	3°57	18°19	4°R14	2°53	12°21	n.a.	S 26
M27	4 36 58	10°55'10	14♉44	22°34	27° 5	28°18	5°41	13°34	22°37	3°55	18°20	4°14	2°50	12°28	n.a.	M27
T 28	4 40 54	11°52'47	29°48	24°19	28°10	28°35	5°34	13°39	22°36	3°54	18°21	4°12	2°47	12°35	n.a.	T 28
W29	4 44 51	12°50'22	15♊ 3	26° 6	29°16	28°52	5°26	13°44	22°36	3°53	18°23	4° 9	2°44	12°41	n.a.	W29
T 30	4 48 47	13°47'56	0♋18	27°55	0♏22	29°10	5°19	13°49	22°36	3°51	18°24	4° 3	2°41	12°48	n.a.	T 30
F 31	4 52 44	14♐45'28	15♋23	29♏46	1♏28	29♓29	5♊11	13♎54	22♌35	3♋50	18♐26	3♏58	2♏37	12♐55	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s 6	19n22	2s49	6s41	0n54	3n 4	3n14	0n35	3n14	24n27	1n58	3s40	0n53	15n20	0n54	26n34	2n25	40s23	16s49	13s30	13s20	19s40		n.a.
T 2	17 23	20 5	3 53	7 10	0 43	2 37	3 11	0 35	3 14	24 26	1 58	3 42	0 52	15 20	0 54	26 34	2 25	40 22	16 49	13 29	13 19	19 41		n.a.
F 3	17 40	19 24	4 40	7 40	0 32	2 9	3 8	0 35	3 14	24 25	1 59	3 45	0 52	15 20	0 54	26 34	2 25	40 22	16 49	13 29	13 18	19 41		n.a.
S 4	17 57	17 26	5 8	8 11	0 21	1 41	3 5	0 36	3 13	24 24	1 59	3 48	0 52	15 19	0 54	26 34	2 25	40 22	16 49	13 28	13 17	19 41		n.a.
S 5	18 13	14 28	5 17	8 43	0 11	1 13	3 1	0 37	3 13	24 23	1 59	3 51	0 52	15 19	0 54	26 35	2 25	40 22	16 48	13 28	13 16	19 41		n.a.
M 6	18 29	10 47	5 7	9 15	0 1	0 45	2 58	0 38	3 12	24 23	1 59	3 53	0 52	15 19	0 54	26 35	2 25	40 22	16 48	13 28	13 15	19 42		n.a.
T 7	18 45	6 39	4 41	9 48	0s 9	0 17	2 55	0 40	3 12	24 22	1 59	3 56	0 52	15 19	0 54	26 35	2 25	40 22	16 48	13 28	13 14	19 42		n.a.
W 8	19 1	2 19	4 1	10 21	0 18	0s11	2 51	0 42	3 11	24 21	2 0	3 59	0 52	15 18	0 54	26 35	2 26	40 22	16 48	13 28	13 13	19 42		n.a.
T 9	19 16	2s 1	3 10	10 55	0 28	0 40	2 48	0 44	3 11	24 20	2 0	4 1	0 52	15 18	0 54	26 35	2 26	40 22	16 48	13 29	13 12	19 43		n.a.
F 10	19 31	6 12	2 11	11 30	0 36	1 9	2 44	0 46	3 10	24 19	2 0	4 4	0 52	15 18	0 54	26 35	2 26	40 22	16 48	13 29	13 10	19 43		n.a.
S 11	19 45	10 4	1 7	12 4	0 45	1 37	2 40	0 49	3 10	24 18	2 0	4 6	0 52	15 18	0 54	26 35	2 26	40 22	16 47	13 30	13 9	19 43		n.a.
S 12	20 0	13 28	0 1	12 39	0 53	2 6	2 37	0 51	3 9	24 16	2 1	4 9	0 52	15 18	0 54	26 35	2 26	40 22	16 47	13 30	13 8	19 43		n.a.
M13	20 13	16 17	1n 5	13 14	1 0	2 35	2 33	0 54	3 9	24 15	2 1	4 11	0 52	15 18	0 54	26 35	2 26	40 22	16 47	13 29	13 7	19 44		n.a.
T 14	20 27	18 23	2 7	13 49	1 7	3 3	2 29	0 58	3 8	24 14	2 1	4 14	0 52	15 17	0 54	26 35	2 26	40 22	16 47	13 29	13 6	19 44		n.a.
W15	20 40	19 41	3 3	14 24	1 14	3 32	2 25	1 1	3 7	24 13	2 1	4 16	0 52	15 17	0 54	26 36	2 26	40 22	16 47	13 28	13 5	19 44		n.a.
T 16	20 53	20 7	3 52	14 59	1 20	4 1	2 22	1 5	3 7	24 12	2 1	4 19	0 52	15 17	0 54	26 36	2 26	40 22	16 47	13 27	13 4	19 44		n.a.
F 17	21 5	19 40	4 30	15 33	1 26	4 30	2 18	1 9	3 6	24 11	2 1	4 21	0 52	15 17	0 54	26 36	2 26	40 22	16 47	13 25	13 3	19 45		n.a.
S 18	21 17	18 21	4 57	16 8	1 32	4 59	2 14	1 13	3 6	24 10	2 1	4 24	0 52	15 17	0 54	26 36	2 26	40 22	16 47	13 23	13 2	19 45		n.a.
S 19	21 29	16 12	5 12	16 42	1 37	5 28	2 10	1 18	3 5	24 8	2 2	4 26	0 52	15 17	0 55	26 36	2 26	40 22	16 47	13 22	13 0	19 45		n.a.
M20	21 40	13 19	5 12	17 16	1 41	5 56	2 6	1 23	3 4	24 7	2 2	4 28	0 52	15 17	0 55	26 36	2 26	40 22	16 46	13 21	12 59	19 45		n.a.
T 21	21 51	9 49	4 58	17 49	1 45	6 25	2 2	1 27	3 4	24 6	2 2	4 31	0 52	15 17	0 55	26 36	2 26	40 22	16 46	13 20	12 58	19 45		n.a.
W22	22 2	5 46	4 29	18 22	1 49	6 54	1 58	1 33	3 3	24 5	2 2	4 33	0 52	15 17	0 55	26 36	2 26	40 23	16 46	13 20	12 57	19 46		n.a.
T 23	22 12	1 22	3 46	18 55	1 52	7 22	1 54	1 38	3 2	24 3	2 2	4 35	0 52	15 17	0 55	26 36	2 26	40 23	16 46	13 20	12 56	19 46		n.a.
F 24	22 22	3n16	2 49	19 26	1 55	7 51	1 50	1 44	3 1	24 2	2 2	4 37	0 52	15 17	0 55	26 36	2 26	40 23	16 46	13 20	12 55	19 46		n.a.
S 25	22 31	7 52	1 40	19 57	1 57	8 19	1 46	1 49	3 1	24 1	2 2	4 39	0 52	15 17	0 55	26 36	2 26	40 23	16 46	13 21	12 54	19 46		n.a.
S 26	22 40	12 12	0 23	20 27	1 58	8 47	1 42	1 55	3 0	23 59	2 2	4 42	0 52	15 17	0 55	26 37	2 26	40 23	16 46	13 21	12 53	19 47		n.a.
M27	22 49	15 53	0s57	20 56	1 59	9 15	1 38	2 1	2 59	23 58	2 2	4 44	0 52	15 17	0 55	26 37	2 27	40 23	16 46	13 21	12 51	19 47		n.a.
T 28	22 57	18 35	2 15	21 24	2 0	9 43	1 34	2 8	2 59	23 57	2 2	4 46	0 52	15 18	0 55	26 37	2 27	40 23	16 46	13 20	12 50	19 47		n.a.
W29	23 5	19 59	3 24	21 51	1 59	10 11	1 30	2 14	2 58	23 55	2 2	4 48	0 52	15 18	0 55	26 37	2 27	40 23	16 46	13 19	12 49	19 47		n.a.
T 30	23 12	19 55	4 19	22 16	1 59	10 39	1 25	2 21	2 57	23 54	2 2	4 50	0 52	15 18	0 55	26 37	2 27	40 23	16 46	13 17	12 48	19 47		n.a.
F 31	23s19	18n26	4s54	22s40	1s57	11s 6	1n21	2n28	2n56	23n52	2n 2	4s52	0n52	15n18	0n55	26n37	2n27	40s23	16s46	13s15	12s47	19s48		n.a.

Julian Day Number = -1112186.5, Delta T = 82h37m59s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°12'40, Lahiri = -110°05'40 Julian Calendar 1 Jan. 7758 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7759 BCE

The year -7757 astronomical counting style corresponds to year 7758 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7758 BCE (-7757) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 56 40	15♐42'58	0♌ 9	1♐38	2♏35	29♓48	5°R 4	13♎59	22°R35	3°R48	18♐27	3°R52	2♏34	13♐ 1	n.a.	S 1
S 2	5 0 37	16°40'27	14°30	3°32	3°41	0♈ 7	4♊56	14° 4	22♌34	3♋47	18°28	3♏47	2°31	13° 8	n.a.	S 2
M 3	5 4 33	17°37'55	28°22	5°28	4°47	0°27	4°49	14° 9	22°34	3°45	18°30	3°44	2°28	13°15	n.a.	M 3
T 4	5 8 30	18°35'21	11♍46	7°26	5°54	0°47	4°42	14°13	22°33	3°43	18°31	3°42	2°25	13°21	n.a.	T 4
W 5	5 12 26	19°32'47	24°43	9°26	7° 1	1° 8	4°34	14°18	22°33	3°42	18°33	3°D42	2°22	13°28	n.a.	W 5
T 6	5 16 23	20°30'11	7♎18	11°27	8° 8	1°29	4°27	14°23	22°32	3°40	18°34	3°43	2°18	13°35	n.a.	T 6
F 7	5 20 19	21°27'34	19°35	13°30	9°14	1°50	4°20	14°27	22°31	3°39	18°35	3°44	2°15	13°41	n.a.	F 7
S 8	5 24 16	22°24'56	1♏39	15°34	10°22	2°12	4°13	14°32	22°31	3°37	18°37	3°R45	2°12	13°48	n.a.	S 8
S 9	5 28 12	23°22'17	13°35	17°40	11°29	2°34	4° 6	14°36	22°30	3°36	18°38	3°44	2° 9	13°55	n.a.	S 9
M10	5 32 9	24°19'36	25°25	19°47	12°36	2°57	3°59	14°40	22°29	3°34	18°39	3°42	2° 6	14° 1	n.a.	M10
T 11	5 36 5	25°16'55	7♐13	21°55	13°43	3°20	3°53	14°44	22°28	3°32	18°41	3°37	2° 2	14° 8	n.a.	T 11
W12	5 40 2	26°14'12	19° 2	24° 4	14°51	3°43	3°46	14°48	22°27	3°31	18°42	3°30	1°59	14°15	n.a.	W12
T 13	5 43 58	27°11'29	0♑53	26°14	15°59	4° 7	3°40	14°52	22°26	3°29	18°44	3°21	1°56	14°22	n.a.	T 13
F 14	5 47 55	28° 8'43	12°50	28°24	17° 6	4°31	3°33	14°56	22°25	3°28	18°45	3°11	1°53	14°28	n.a.	F 14
S 15	5 51 51	29° 5'57	24°52	0♑35	18°14	4°55	3°27	15° 0	22°24	3°26	18°46	3° 1	1°50	14°35	n.a.	S 15
S 16	5 55 48	0♑ 3'10	7♒ 2	2°45	19°22	5°20	3°21	15° 4	22°23	3°24	18°48	2°51	1°47	14°42	n.a.	S 16
M17	5 59 44	1° 0'21	19°21	4°56	20°30	5°45	3°15	15° 8	22°22	3°23	18°49	2°43	1°43	14°48	n.a.	M17
T 18	6 3 41	1°57'31	1♓52	7° 6	21°38	6°10	3° 9	15°11	22°20	3°21	18°50	2°37	1°40	14°55	n.a.	T 18
W19	6 7 37	2°54'39	14°38	9°15	22°46	6°36	3° 3	15°15	22°19	3°20	18°52	2°33	1°37	15° 2	n.a.	W19
T 20	6 11 34	3°51'47	27°40	11°22	23°54	7° 2	2°57	15°18	22°18	3°18	18°53	2°32	1°34	15° 8	n.a.	T 20
F 21	6 15 30	4°48'53	11♈ 3	13°29	25° 3	7°28	2°52	15°21	22°16	3°16	18°54	2°D32	1°31	15°15	n.a.	F 21
S 22	6 19 27	5°45'57	24°48	15°34	26°11	7°55	2°46	15°25	22°15	3°15	18°56	2°32	1°27	15°22	n.a.	S 22
S 23	6 23 23	6°43'01	8♉57	17°37	27°20	8°21	2°41	15°28	22°14	3°13	18°57	2°R32	1°24	15°28	n.a.	S 23
M24	6 27 20	7°40'04	23°30	19°38	28°28	8°48	2°36	15°31	22°12	3°12	18°58	2°31	1°21	15°35	n.a.	M24
T 25	6 31 16	8°37'05	8♊23	21°38	29°37	9°16	2°31	15°34	22°11	3°10	19° 0	2°27	1°18	15°42	n.a.	T 25
W26	6 35 13	9°34'06	23°29	23°34	0♐46	9°43	2°26	15°36	22° 9	3° 8	19° 1	2°20	1°15	15°48	n.a.	W26
T 27	6 39 9	10°31'06	8♋41	25°29	1°55	10°11	2°21	15°39	22° 8	3° 7	19° 2	2°12	1°12	15°55	n.a.	T 27
F 28	6 43 6	11♑28'05	23♋46	27♑21	3♐ 3	10♈39	2♊17	15♎42	22♌ 6	3♋ 5	19♐ 4	2♏ 2	1♏ 8	16♐ 2	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s26	15n45	5s10	23s 3	1s56	11s34	1n17	2n35	2n56	23n51	2n 2	4s54	0n52	15n18	0n55	26n37	2n27	40s23	16s46	13s13	12s46	19s48		n.a.
S 2	23 32	12 10	5 5	23 24	1 53	12 1	1 13	2 42	2 55	23 50	2 2	4 56	0 52	15 18	0 55	26 37	2 27	40 24	16 46	13 11	12 45	19 48		n.a.
M 3	23 37	8 2	4 42	23 44	1 50	12 28	1 9	2 50	2 54	23 48	2 2	4 58	0 52	15 19	0 55	26 37	2 27	40 24	16 46	13 10	12 44	19 48		n.a.
T 4	23 43	3 38	4 5	24 1	1 46	12 54	1 5	2 58	2 53	23 47	2 2	5 0	0 52	15 19	0 55	26 37	2 27	40 24	16 46	13 10	12 42	19 48		n.a.
W 5	23 48	0s49	3 16	24 17	1 42	13 21	1 1	3 5	2 53	23 45	2 2	5 2	0 52	15 19	0 55	26 37	2 27	40 24	16 46	13 10	12 41	19 48		n.a.
T 6	23 52	5 6	2 18	24 30	1 37	13 47	0 57	3 13	2 52	23 44	2 2	5 4	0 52	15 19	0 55	26 37	2 27	40 24	16 46	13 10	12 40	19 49		n.a.
F 7	23 56	9 5	1 16	24 41	1 32	14 13	0 53	3 21	2 51	23 43	2 2	5 5	0 52	15 20	0 55	26 38	2 27	40 24	16 46	13 10	12 39	19 49		n.a.
S 8	24 0	12 37	0 11	24 50	1 26	14 38	0 49	3 30	2 50	23 41	2 2	5 7	0 52	15 20	0 55	26 38	2 27	40 24	16 46	13 11	12 38	19 49		n.a.
S 9	24 3	15 36	0n53	24 57	1 19	15 4	0 45	3 38	2 50	23 40	2 2	5 9	0 52	15 20	0 55	26 38	2 27	40 24	16 46	13 11	12 37	19 49		n.a.
M10	24 6	17 54	1 54	25 1	1 12	15 29	0 41	3 47	2 49	23 38	2 2	5 11	0 52	15 21	0 55	26 38	2 27	40 25	16 46	13 10	12 36	19 49		n.a.
T 11	24 8	19 26	2 50	25 2	1 4	15 53	0 37	3 55	2 48	23 37	2 2	5 12	0 52	15 21	0 55	26 38	2 27	40 25	16 46	13 8	12 35	19 49		n.a.
W12	24 10	20 7	3 39	25 1	0 56	16 18	0 33	4 4	2 47	23 36	2 2	5 14	0 52	15 21	0 55	26 38	2 27	40 25	16 46	13 6	12 33	19 49		n.a.
T 13	24 11	19 55	4 18	24 57	0 47	16 42	0 30	4 13	2 46	23 34	2 2	5 15	0 52	15 22	0 55	26 38	2 27	40 25	16 46	13 2	12 32	19 50		n.a.
F 14	24 12	18 50	4 47	24 51	0 38	17 5	0 26	4 22	2 46	23 33	2 2	5 17	0 52	15 22	0 56	26 38	2 27	40 25	16 46	12 59	12 31	19 50		n.a.
S 15	24 13	16 54	5 2	24 42	0 28	17 28	0 22	4 31	2 45	23 32	2 2	5 19	0 52	15 22	0 56	26 38	2 27	40 26	16 46	12 55	12 30	19 50		n.a.
S 16	24 13	14 13	5 5	24 31	0 19	17 51	0 18	4 41	2 44	23 30	2 2	5 20	0 52	15 23	0 56	26 38	2 27	40 26	16 46	12 52	12 29	19 50		n.a.
M17	24 13	10 53	4 53	24 17	0 9	18 14	0 15	4 50	2 43	23 29	2 2	5 21	0 52	15 23	0 56	26 38	2 27	40 26	16 46	12 49	12 28	19 50		n.a.
T 18	24 12	7 1	4 27	24 0	0n 2	18 36	0 11	5 0	2 43	23 28	2 1	5 23	0 52	15 24	0 56	26 38	2 27	40 26	16 46	12 47	12 27	19 50		n.a.
W19	24 11	2 46	3 47	23 42	0 12	18 57	0 7	5 10	2 42	23 26	2 1	5 24	0 52	15 24	0 56	26 38	2 27	40 26	16 46	12 45	12 25	19 50		n.a.
T 20	24 10	1n42	2 55	23 21	0 22	19 19	0 4	5 20	2 41	23 25	2 1	5 26	0 52	15 25	0 56	26 38	2 27	40 27	16 46	12 45	12 24	19 50		n.a.
F 21	24 8	6 13	1 52	22 59	0 33	19 39	0 0	5 30	2 40	23 24	2 1	5 27	0 52	15 25	0 56	26 38	2 27	40 27	16 46	12 45	12 23	19 51		n.a.
S 22	24 5	10 33	0 41	22 35	0 43	20 0	0s 3	5 40	2 39	23 23	2 1	5 28	0 52	15 26	0 56	26 38	2 27	40 27	16 46	12 45	12 22	19 51		n.a.
S 23	24 3	14 25	0s34	22 9	0 53	20 19	0 7	5 50	2 39	23 21	2 1	5 29	0 52	15 26	0 56	26 38	2 27	40 27	16 46	12 45	12 21	19 51		n.a.
M24	23 59	17 30	1 50	21 42	1 3	20 39	0 10	6 0	2 38	23 20	2 1	5 31	0 52	15 27	0 56	26 38	2 27	40 27	16 47	12 45	12 20	19 51		n.a.
T 25	23 56	19 29	2 59	21 14	1 12	20 57	0 14	6 11	2 37	23 19	2 0	5 32	0 52	15 27	0 56	26 39	2 27	40 28	16 47	12 43	12 19	19 51		n.a.
W26	23 52	20 7	3 57	20 45	1 22	21 16	0 17	6 21	2 36	23 18	2 0	5 33	0 52	15 28	0 56	26 39	2 27	40 28	16 47	12 41	12 17	19 51		n.a.
T 27	23 47	19 18	4 38	20 16	1 31	21 33	0 20	6 32	2 35	23 17	2 0	5 34	0 52	15 28	0 56	26 39	2 27	40 28	16 47	12 38	12 16	19 51		n.a.
F 28	23s42	17n 8	5s 0	19s46	1n39	21s51	0s23	6n43	2n35	23n15	2n 0	5s35	0n52	15n29	0n56	26n39	2n27	40s28	16s47	12s34	12s15	19s51		n.a.

Julian Day Number = -1112155.5, Delta T = 82h37m53s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°12'36, Lahiri = -110°05'36 Julian Calendar 1 Feb. 7758 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7759 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7758 BCE (-7757) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 47 2	12♉25'03	8♌37	29♉10	4♐12	11♈ 8	2°R12	15♎44	22°R 4	3°R 4	19♐ 5	1°R53	1♏ 5	16♐ 9	n.a.	S 1
S 2	6 50 59	13°22'01	23° 3	0♒57	5°22	11°37	2♊ 8	15°47	22♌ 3	3♋ 2	19° 6	1♏44	1° 2	16°15	n.a.	S 2
M 3	6 54 56	14°18'58	7♍ 2	2°42	6°31	12° 5	2° 4	15°49	22° 1	3° 0	19° 8	1°37	0°59	16°22	n.a.	M 3
T 4	6 58 52	15°15'55	20°31	4°23	7°40	12°35	2° 0	15°51	21°59	2°59	19° 9	1°33	0°56	16°29	n.a.	T 4
W 5	7 2 49	16°12'52	3♎32	6° 2	8°49	13° 4	1°56	15°54	21°57	2°57	19°10	1°30	0°53	16°35	n.a.	W 5
T 6	7 6 45	17° 9'49	16° 8	7°39	9°59	13°34	1°53	15°56	21°56	2°56	19°11	1°D30	0°49	16°42	n.a.	T 6
F 7	7 10 42	18° 6'45	28°25	9°12	11° 8	14° 3	1°49	15°58	21°54	2°54	19°13	1°R30	0°46	16°49	n.a.	F 7
S 8	7 14 38	19° 3'41	10♏27	10°43	12°18	14°34	1°46	16° 0	21°52	2°53	19°14	1°30	0°43	16°55	n.a.	S 8
S 9	7 18 35	20° 0'37	22°20	12°11	13°28	15° 4	1°43	16° 1	21°50	2°51	19°15	1°28	0°40	17° 2	n.a.	S 9
M10	7 22 31	20°57'33	4♐ 9	13°36	14°37	15°34	1°40	16° 3	21°48	2°49	19°16	1°24	0°37	17° 9	n.a.	M10
T 11	7 26 28	21°54'29	15°57	14°58	15°47	16° 5	1°37	16° 5	21°46	2°48	19°17	1°18	0°33	17°15	n.a.	T 11
W12	7 30 24	22°51'25	27°49	16°18	16°57	16°36	1°35	16° 6	21°44	2°46	19°19	1° 9	0°30	17°22	n.a.	W12
T 13	7 34 21	23°48'21	9♉46	17°35	18° 7	17° 7	1°32	16° 7	21°42	2°45	19°20	0°57	0°27	17°29	n.a.	T 13
F 14	7 38 18	24°45'16	21°50	18°48	19°17	17°39	1°30	16° 9	21°40	2°44	19°21	0°44	0°24	17°35	n.a.	F 14
S 15	7 42 14	25°42'11	4♒ 3	19°59	20°27	18°10	1°28	16°10	21°38	2°42	19°22	0°31	0°21	17°42	n.a.	S 15
S 16	7 46 11	26°39'06	16°26	21° 6	21°37	18°42	1°26	16°11	21°36	2°41	19°23	0°18	0°18	17°49	n.a.	S 16
M17	7 50 7	27°36'01	28°58	22°11	22°47	19°14	1°25	16°12	21°34	2°39	19°24	0° 7	0°14	17°56	n.a.	M17
T 18	7 54 4	28°32'56	11♓42	23°12	23°58	19°46	1°23	16°13	21°32	2°38	19°26	29♎59	0°11	18° 2	n.a.	T 18
W19	7 58 0	29°29'50	24°37	24°10	25° 8	20°19	1°22	16°14	21°29	2°36	19°27	29°53	0° 8	18° 9	n.a.	W19
T 20	8 1 57	0♒26'44	7♈46	25° 4	26°18	20°51	1°21	16°14	21°27	2°35	19°28	29°50	0° 5	18°16	n.a.	T 20
F 21	8 5 54	1°23'38	21°10	25°56	27°29	21°24	1°20	16°15	21°25	2°34	19°29	29°49	0° 2	18°22	n.a.	F 21
S 22	8 9 50	2°20'32	4♉52	26°43	28°39	21°57	1°19	16°15	21°23	2°32	19°30	29°49	29♎59	18°29	n.a.	S 22
S 23	8 13 47	3°17'26	18°52	27°27	29°50	22°30	1°18	16°16	21°20	2°31	19°31	29°49	29°55	18°36	n.a.	S 23
M24	8 17 43	4°14'19	3♊10	28° 7	1♉ 1	23° 4	1°18	16°16	21°18	2°30	19°32	29°47	29°52	18°42	n.a.	M24
T 25	8 21 40	5°11'13	17°46	28°43	2°11	23°37	1°18	16°16	21°16	2°28	19°33	29°42	29°49	18°49	n.a.	T 25
W26	8 25 37	6° 8'06	2♋33	29°15	3°22	24°11	1°D18	16°R16	21°14	2°27	19°34	29°36	29°46	18°56	n.a.	W26
T 27	8 29 33	7° 5'00	17°27	29°42	4°33	24°45	1°18	16°16	21°11	2°26	19°35	29°26	29°43	19° 2	n.a.	T 27
F 28	8 33 30	8° 1'54	2♌18	0♓ 6	5°44	25°19	1°18	16°16	21° 9	2°24	19°36	29°16	29°39	19° 9	n.a.	F 28
S 29	8 37 26	8°58'48	16°58	0°25	6°55	25°53	1°19	16°15	21° 7	2°23	19°37	29° 5	29°36	19°16	n.a.	S 29
S 30	8 41 23	9°55'42	1♍18	0°40	8° 6	26°27	1°19	16°15	21° 4	2°22	19°38	28°55	29°33	19°23	n.a.	S 30
M31	8 45 19	10♒52'37	15♍14	0♓50	9♉17	27♈ 2	1♊20	16♎15	21♌ 2	2♋21	19♐39	28♎47	29♎30	19♐29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s37	13n52	5s 1	19s15	1n47	22s 7	0s27	6n53	2n34	23n14	2n 0	5s36	0n52	15n29	0n56	26n39	2n27	40s29	16s47	12s31	12s14	19s51		n.a.
S 2	23 31	9 51	4 43	18 45	1 55	22 23	0 30	7 4	2 33	23 13	2 0	5 37	0 52	15 30	0 56	26 39	2 27	40 29	16 47	12 28	12 13	19 51		n.a.
M 3	23 25	5 24	4 8	18 14	2 2	22 39	0 33	7 15	2 32	23 12	1 59	5 38	0 52	15 31	0 56	26 39	2 27	40 29	16 47	12 25	12 12	19 51		n.a.
T 4	23 19	0 50	3 20	17 43	2 8	22 54	0 36	7 26	2 32	23 11	1 59	5 39	0 52	15 31	0 56	26 39	2 27	40 29	16 47	12 24	12 11	19 52		n.a.
W 5	23 12	3s37	2 23	17 13	2 14	23 8	0 39	7 37	2 31	23 10	1 59	5 40	0 52	15 32	0 56	26 39	2 27	40 30	16 48	12 23	12 9	19 52		n.a.
T 6	23 5	7 47	1 21	16 43	2 20	23 22	0 42	7 49	2 30	23 9	1 59	5 41	0 52	15 32	0 56	26 39	2 27	40 30	16 48	12 23	12 8	19 52		n.a.
F 7	22 57	11 31	0 16	16 13	2 25	23 35	0 44	8 0	2 29	23 8	1 59	5 41	0 52	15 33	0 56	26 39	2 27	40 30	16 48	12 23	12 7	19 52		n.a.
S 8	22 49	14 42	0n47	15 44	2 29	23 47	0 47	8 11	2 28	23 8	1 58	5 42	0 52	15 34	0 56	26 39	2 27	40 30	16 48	12 23	12 6	19 52		n.a.
S 9	22 40	17 13	1 48	15 16	2 33	23 59	0 50	8 23	2 28	23 7	1 58	5 43	0 52	15 34	0 56	26 39	2 27	40 31	16 48	12 22	12 5	19 52		n.a.
M10	22 32	18 59	2 44	14 49	2 35	24 11	0 52	8 34	2 27	23 6	1 58	5 44	0 52	15 35	0 56	26 39	2 27	40 31	16 48	12 21	12 4	19 52		n.a.
T 11	22 22	19 56	3 33	14 22	2 38	24 21	0 55	8 46	2 26	23 5	1 58	5 44	0 52	15 36	0 56	26 39	2 27	40 31	16 49	12 19	12 3	19 52		n.a.
W12	22 13	20 1	4 12	13 57	2 40	24 31	0 57	8 57	2 25	23 4	1 57	5 45	0 52	15 36	0 56	26 39	2 27	40 32	16 49	12 15	12 1	19 52		n.a.
T 13	22 3	19 12	4 41	13 32	2 41	24 40	1 0	9 9	2 24	23 3	1 57	5 45	0 52	15 37	0 56	26 39	2 27	40 32	16 49	12 11	12 0	19 52		n.a.
F 14	21 52	17 30	4 57	13 9	2 41	24 49	1 2	9 21	2 24	23 3	1 57	5 46	0 52	15 38	0 56	26 39	2 27	40 32	16 49	12 6	11 59	19 52		n.a.
S 15	21 42	15 2	5 0	12 46	2 41	24 57	1 4	9 32	2 23	23 2	1 57	5 46	0 52	15 39	0 56	26 39	2 27	40 32	16 49	12 2	11 58	19 52		n.a.
S 16	21 31	11 51	4 49	12 25	2 39	25 4	1 7	9 44	2 22	23 1	1 56	5 47	0 52	15 39	0 56	26 39	2 27	40 33	16 50	11 57	11 57	19 52		n.a.
M17	21 19	8 6	4 24	12 6	2 38	25 10	1 9	9 56	2 21	23 1	1 56	5 47	0 52	15 40	0 56	26 39	2 27	40 33	16 50	11 53	11 56	19 52		n.a.
T 18	21 7	3 57	3 45	11 48	2 35	25 16	1 11	10 8	2 20	23 0	1 56	5 47	0 52	15 41	0 56	26 39	2 27	40 33	16 50	11 50	11 55	19 52		n.a.
W19	20 55	0n27	2 55	11 31	2 32	25 21	1 13	10 20	2 20	23 0	1 56	5 48	0 52	15 41	0 56	26 39	2 27	40 34	16 50	11 48	11 53	19 52		n.a.
T 20	20 43	4 55	1 54	11 16	2 28	25 25	1 15	10 32	2 19	22 59	1 55	5 48	0 51	15 42	0 56	26 39	2 27	40 34	16 50	11 47	11 52	19 52		n.a.
F 21	20 30	9 14	0 46	11 3	2 23	25 29	1 17	10 44	2 18	22 59	1 55	5 48	0 51	15 43	0 56	26 39	2 27	40 34	16 51	11 47	11 51	19 52		n.a.
S 22	20 17	13 9	0s27	10 52	2 18	25 32	1 18	10 56	2 17	22 58	1 55	5 48	0 51	15 44	0 56	26 39	2 27	40 35	16 51	11 47	11 50	19 52		n.a.
S 23	20 3	16 25	1 39	10 42	2 12	25 34	1 20	11 8	2 16	22 58	1 55	5 49	0 51	15 44	0 56	26 39	2 27	40 35	16 51	11 46	11 49	19 52		n.a.
M24	19 50	18 45	2 47	10 35	2 5	25 35	1 22	11 20	2 15	22 58	1 54	5 49	0 51	15 45	0 56	26 39	2 27	40 35	16 51	11 46	11 48	19 52		n.a.
T 25	19 35	19 55	3 45	10 29	1 57	25 36	1 23	11 32	2 15	22 57	1 54	5 49	0 51	15 46	0 56	26 39	2 27	40 36	16 51	11 44	11 46	19 52		n.a.
W26	19 21	19 43	4 29	10 25	1 49	25 36	1 25	11 44	2 14	22 57	1 54	5 49	0 51	15 47	0 56	26 39	2 27	40 36	16 52	11 42	11 45	19 52		n.a.
T 27	19 6	18 11	4 55	10 24	1 39	25 35	1 26	11 57	2 13	22 57	1 54	5 49	0 51	15 48	0 56	26 39	2 26	40 36	16 52	11 38	11 44	19 52		n.a.
F 28	18 51	15 25	5 1	10 25	1 30	25 33	1 27	12 9	2 12	22 57	1 53	5 49	0 51	15 48	0 56	26 39	2 26	40 37	16 52	11 34	11 43	19 52		n.a.
S 29	18 36	11 43	4 47	10 28	1 19	25 31	1 29	12 21	2 11	22 57	1 53	5 49	0 51	15 49	0 56	26 39	2 26	40 37	16 52	11 30	11 42	19 52		n.a.
S 30	18 20	7 24	4 15	10 33	1 7	25 28	1 30	12 33	2 11	22 56	1 53	5 48	0 51	15 50	0 56	26 39	2 26	40 37	16 53	11 27	11 41	19 52		n.a.
M31	18s 4	2n49	3s29	10s41	0n55	25s24	1s31	12n45	2n10	22n56	1n53	5s48	0n51	15n51	0n56	26n39	2n26	40s38	16s53	11s24	11s40	19s52		n.a.

Julian Day Number = -1112127.5, Delta T = 82h37m49s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°12'32, Lahiri = -110°05'32 Julian Calendar 1 March 7758 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7759 BCE

The year -7757 astronomical counting style corresponds to year 7758 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7758 BCE (-7757) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 49 16	11♒49'32	28♍43	0♓55	10♑28	27♈36	1♊21	16°R14	21°R 0	2°R20	19♐40	28°R42	29♎27	19♐36	n.a.	T 1
W 2	8 53 13	12°46'28	11♎46	0°R56	11°40	28°11	1°22	16♎13	20♌57	2♋19	19°41	28♎39	29°24	19°43	n.a.	W 2
T 3	8 57 9	13°43'25	24°25	0°52	12°51	28°46	1°24	16°12	20°55	2°17	19°42	28°D38	29°20	19°49	n.a.	T 3
F 4	9 1 6	14°40'23	6♏43	0°43	14° 2	29°21	1°25	16°12	20°52	2°16	19°42	28°38	29°17	19°56	n.a.	F 4
S 5	9 5 2	15°37'22	18°47	0°31	15°14	29°57	1°27	16°11	20°50	2°15	19°43	28°R38	29°14	20° 3	n.a.	S 5
S 6	9 8 59	16°34'22	0♐42	0°13	16°25	0♑32	1°29	16° 9	20°48	2°14	19°44	28°37	29°11	20° 9	n.a.	S 6
M 7	9 12 56	17°31'22	12°32	29♒52	17°37	1° 8	1°31	16° 8	20°45	2°13	19°45	28°34	29° 8	20°16	n.a.	M 7
T 8	9 16 52	18°28'24	24°22	29°26	18°48	1°43	1°34	16° 7	20°43	2°12	19°46	28°29	29° 4	20°23	n.a.	T 8
W 9	9 20 49	19°25'26	6♑17	28°57	20° 0	2°19	1°36	16° 6	20°40	2°11	19°47	28°22	29° 1	20°29	n.a.	W 9
T 10	9 24 46	20°22'30	18°20	28°25	21°12	2°55	1°39	16° 4	20°38	2°10	19°47	28°12	28°58	20°36	n.a.	T 10
F 11	9 28 42	21°19'34	0♒34	27°50	22°24	3°31	1°41	16° 3	20°35	2° 9	19°48	28° 1	28°55	20°43	n.a.	F 11
S 12	9 32 39	22°16'39	12°59	27°13	23°36	4° 8	1°44	16° 1	20°33	2° 8	19°49	27°49	28°52	20°50	n.a.	S 12
S 13	9 36 35	23°13'46	25°37	26°34	24°48	4°44	1°48	15°59	20°31	2° 8	19°50	27°38	28°49	20°56	n.a.	S 13
M14	9 40 32	24°10'53	8♓28	25°55	26° 0	5°21	1°51	15°57	20°28	2° 7	19°50	27°29	28°45	21° 3	n.a.	M14
T 15	9 44 29	25° 8'01	21°30	25°15	27°12	5°58	1°54	15°55	20°26	2° 6	19°51	27°22	28°42	21°10	n.a.	T 15
W16	9 48 25	26° 5'09	4♈44	24°35	28°24	6°34	1°58	15°53	20°23	2° 5	19°52	27°17	28°39	21°16	n.a.	W16
T 17	9 52 22	27° 2'19	18° 9	23°57	29°36	7°11	2° 2	15°51	20°21	2° 4	19°52	27°15	28°36	21°23	n.a.	T 17
F 18	9 56 18	27°59'29	1♉45	23°21	0♒48	7°49	2° 6	15°49	20°19	2° 4	19°53	27°D15	28°33	21°30	n.a.	F 18
S 19	10 0 15	28°56'41	15°32	22°47	2° 0	8°26	2°10	15°46	20°16	2° 3	19°53	27°15	28°30	21°36	n.a.	S 19
S 20	10 4 12	29°53'53	29°31	22°16	3°13	9° 3	2°14	15°44	20°14	2° 2	19°54	27°R16	28°26	21°43	n.a.	S 20
M21	10 8 8	0♓51'06	13♊41	21°49	4°25	9°41	2°19	15°41	20°11	2° 2	19°55	27°15	28°23	21°50	n.a.	M21
T 22	10 12 5	1°48'20	28° 1	21°26	5°38	10°19	2°23	15°39	20° 9	2° 1	19°55	27°12	28°20	21°57	n.a.	T 22
W23	10 16 1	2°45'35	12♋28	21° 8	6°50	10°56	2°28	15°36	20° 7	2° 0	19°56	27° 8	28°17	22° 3	n.a.	W23
T 24	10 19 58	3°42'51	26°57	20°55	8° 3	11°34	2°33	15°33	20° 4	2° 0	19°56	27° 1	28°14	22°10	n.a.	T 24
F 25	10 23 55	4°40'08	11♌23	20°47	9°15	12°12	2°38	15°30	20° 2	1°59	19°57	26°53	28°10	22°17	n.a.	F 25
S 26	10 27 51	5°37'26	25°40	20°D45	10°28	12°50	2°44	15°27	20° 0	1°59	19°57	26°45	28° 7	22°23	n.a.	S 26
S 27	10 31 48	6°34'45	9♍42	20°49	11°41	13°29	2°49	15°24	19°58	1°58	19°58	26°38	28° 4	22°30	n.a.	S 27
M28	10 35 45	7°32'06	23°25	21° 0	12°53	14° 7	2°54	15°21	19°55	1°58	19°58	26°32	28° 1	22°37	n.a.	M28
T 29	10 39 41	8°29'28	6♎46	21°16	14° 6	14°46	3° 0	15°18	19°53	1°57	19°58	26°28	27°58	22°43	n.a.	T 29
W30	10 43 38	9♓26'52	19♎44	21♒39	15♒19	15♑24	3♊ 6	15♎15	19♌51	1♋57	19♐59	26♎26	27♎55	22♐50	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s48	1s47	2s32	10s51	0n43	25s20	1s32	12n57	2n 9	22n56	1n52	5s48	0n51	15n51	0n56	26n39	2n26	40s38	16s53	11s22	11s38	19s52		n.a.
W 2	17 32	6 9	1 28	11 3	0 29	25 14	1 33	13 10	2 8	22 56	1 52	5 48	0 51	15 52	0 56	26 39	2 26	40 38	16 53	11 21	11 37	19 52		n.a.
T 3	17 15	10 7	0 22	11 17	0 15	25 8	1 34	13 22	2 7	22 56	1 52	5 48	0 51	15 53	0 56	26 39	2 26	40 39	16 54	11 21	11 36	19 52		n.a.
F 4	16 58	13 32	0n43	11 34	0 1	25 2	1 34	13 34	2 6	22 56	1 51	5 47	0 51	15 54	0 56	26 39	2 26	40 39	16 54	11 21	11 35	19 52		n.a.
S 5	16 40	16 18	1 45	11 52	0s14	24 54	1 35	13 46	2 6	22 57	1 51	5 47	0 51	15 55	0 56	26 39	2 26	40 39	16 54	11 21	11 34	19 52		n.a.
S 6	16 23	18 20	2 42	12 13	0 29	24 46	1 36	13 58	2 5	22 57	1 51	5 46	0 51	15 55	0 56	26 39	2 26	40 40	16 55	11 20	11 33	19 52		n.a.
M 7	16 5	19 33	3 31	12 35	0 44	24 37	1 36	14 11	2 4	22 57	1 51	5 46	0 51	15 56	0 56	26 39	2 26	40 40	16 55	11 19	11 31	19 52		n.a.
T 8	15 47	19 55	4 12	12 59	1 0	24 27	1 37	14 23	2 3	22 57	1 50	5 45	0 51	15 57	0 56	26 39	2 26	40 41	16 55	11 17	11 30	19 52		n.a.
W 9	15 29	19 24	4 41	13 23	1 15	24 17	1 37	14 35	2 2	22 57	1 50	5 45	0 51	15 58	0 56	26 38	2 26	40 41	16 55	11 15	11 29	19 51		n.a.
T 10	15 10	18 0	4 59	13 49	1 31	24 6	1 38	14 47	2 1	22 58	1 50	5 44	0 51	15 59	0 56	26 38	2 26	40 41	16 56	11 11	11 28	19 51		n.a.
F 11	14 51	15 46	5 3	14 16	1 45	23 54	1 38	14 59	2 1	22 58	1 50	5 44	0 51	15 59	0 56	26 38	2 26	40 42	16 56	11 7	11 27	19 51		n.a.
S 12	14 32	12 48	4 53	14 42	2 0	23 42	1 38	15 11	2 0	22 58	1 49	5 43	0 51	16 0	0 56	26 38	2 26	40 42	16 56	11 3	11 26	19 51		n.a.
S 13	14 13	9 12	4 28	15 9	2 14	23 29	1 38	15 23	1 59	22 59	1 49	5 42	0 51	16 1	0 56	26 38	2 26	40 42	16 57	10 58	11 24	19 51		n.a.
M14	13 53	5 8	3 50	15 35	2 27	23 15	1 38	15 35	1 58	22 59	1 49	5 42	0 51	16 2	0 56	26 38	2 26	40 43	16 57	10 55	11 23	19 51		n.a.
T 15	13 34	0 45	2 59	16 1	2 39	23 1	1 38	15 47	1 57	23 0	1 48	5 41	0 51	16 3	0 56	26 38	2 25	40 43	16 57	10 52	11 22	19 51		n.a.
W16	13 14	3n44	1 57	16 25	2 50	22 46	1 38	15 59	1 56	23 0	1 48	5 40	0 51	16 3	0 56	26 38	2 25	40 43	16 58	10 51	11 21	19 51		n.a.
T 17	12 54	8 5	0 49	16 48	3 0	22 30	1 38	16 11	1 56	23 1	1 48	5 39	0 51	16 4	0 56	26 38	2 25	40 44	16 58	10 50	11 20	19 51		n.a.
F 18	12 34	12 6	0s24	17 8	3 9	22 14	1 38	16 22	1 55	23 1	1 48	5 38	0 51	16 5	0 56	26 38	2 25	40 44	16 58	10 50	11 19	19 51		n.a.
S 19	12 13	15 30	1 37	17 27	3 16	21 57	1 37	16 34	1 54	23 2	1 47	5 38	0 51	16 6	0 56	26 38	2 25	40 45	16 59	10 50	11 17	19 51		n.a.
S 20	11 52	18 3	2 44	17 43	3 22	21 39	1 37	16 46	1 53	23 2	1 47	5 37	0 51	16 6	0 56	26 38	2 25	40 45	16 59	10 50	11 16	19 50		n.a.
M21	11 32	19 31	3 43	17 57	3 27	21 21	1 36	16 57	1 52	23 3	1 47	5 36	0 51	16 7	0 56	26 38	2 25	40 45	16 59	10 50	11 15	19 50		n.a.
T 22	11 11	19 45	4 28	18 7	3 30	21 2	1 36	17 9	1 51	23 4	1 47	5 35	0 51	16 8	0 56	26 38	2 25	40 46	16 59	10 49	11 14	19 50		n.a.
W23	10 49	18 42	4 57	18 15	3 32	20 42	1 35	17 21	1 50	23 5	1 46	5 34	0 51	16 9	0 56	26 38	2 25	40 46	17 0	10 47	11 13	19 50		n.a.
T 24	10 28	16 27	5 7	18 20	3 32	20 23	1 35	17 32	1 50	23 5	1 46	5 33	0 51	16 9	0 56	26 38	2 25	40 46	17 0	10 45	11 12	19 50		n.a.
F 25	10 7	13 11	4 57	18 21	3 31	20 2	1 34	17 43	1 49	23 6	1 46	5 31	0 51	16 10	0 56	26 38	2 25	40 47	17 0	10 42	11 10	19 50		n.a.
S 26	9 45	9 11	4 29	18 20	3 29	19 41	1 33	17 55	1 48	23 7	1 46	5 30	0 51	16 11	0 56	26 38	2 25	40 47	17 1	10 39	11 9	19 50		n.a.
S 27	9 23	4 44	3 45	18 15	3 25	19 19	1 32	18 6	1 47	23 8	1 45	5 29	0 51	16 12	0 56	26 38	2 25	40 48	17 1	10 36	11 8	19 50		n.a.
M28	9 1	0 8	2 49	18 7	3 21	18 57	1 31	18 17	1 46	23 9	1 45	5 28	0 51	16 12	0 56	26 38	2 25	40 48	17 1	10 34	11 7	19 50		n.a.
T 29	8 39	4s22	1 44	17 57	3 15	18 34	1 30	18 28	1 45	23 10	1 45	5 27	0 51	16 13	0 56	26 37	2 25	40 48	17 2	10 32	11 6	19 49		n.a.
W30	8s17	8s31	0s36	17s43	3s 8	18s11	1s29	18n39	1n44	23n11	1n45	5s25	0n50	16n14	0n56	26n37	2n25	40s49	17s 2	10s32	11s 5	19s49		n.a.

Julian Day Number = -1112096.5, Delta T = 82h37m43s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°12'28, Lahiri = -110°05'28 Julian Calendar 1 Apr. 7758 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7758 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7758 BCE (-7757) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 47 34	10♓24'17	2♏22	22♒ 8	16♒32	16♉ 3	3♊12	15°R11	19°R49	1°R57	19♐59	26°D26	27♎51	22♐57	n.a.	T 1
F 2	10 51 31	11°21'45	14°41	22°43	17°45	16°42	3°18	15♎ 8	19♑46	1♋56	20° 0	26♎27	27°48	23° 4	n.a.	F 2
S 3	10 55 28	12°19'14	26°46	23°25	18°58	17°21	3°25	15° 4	19°44	1°56	20° 0	26°29	27°45	23°10	n.a.	S 3
S 4	10 59 24	13°16'44	8♐42	24°13	20°11	18° 0	3°31	15° 1	19°42	1°56	20° 0	26°R30	27°42	23°17	n.a.	S 4
M 5	11 3 21	14°14'17	20°34	25° 6	21°24	18°39	3°38	14°57	19°40	1°56	20° 0	26°30	27°39	23°24	n.a.	M 5
T 6	11 7 17	15°11'52	2♑26	26° 6	22°38	19°18	3°44	14°54	19°38	1°55	20° 1	26°28	27°36	23°30	n.a.	T 6
W 7	11 11 14	16° 9'28	14°24	27°12	23°51	19°58	3°51	14°50	19°36	1°55	20° 1	26°25	27°32	23°37	n.a.	W 7
T 8	11 15 11	17° 7'07	26°31	28°23	25° 4	20°37	3°58	14°46	19°34	1°55	20° 1	26°20	27°29	23°44	n.a.	T 8
F 9	11 19 7	18° 4'47	8♒52	29°40	26°17	21°17	4° 5	14°42	19°32	1°55	20° 1	26°14	27°26	23°50	n.a.	F 9
S 10	11 23 4	19° 2'29	21°27	1♓ 2	27°31	21°57	4°13	14°38	19°30	1°55	20° 2	26° 7	27°23	23°57	n.a.	S 10
S 11	11 27 0	20° 0'13	4♓19	2°29	28°44	22°37	4°20	14°34	19°28	1°55	20° 2	26° 1	27°20	24° 4	n.a.	S 11
M12	11 30 57	20°57'59	17°28	4° 1	29°58	23°17	4°28	14°30	19°26	1°D55	20° 2	25°56	27°16	24°11	n.a.	M12
T 13	11 34 54	21°55'46	0♈52	5°37	1♓11	23°57	4°35	14°26	19°24	1°55	20° 2	25°52	27°13	24°17	n.a.	T 13
W14	11 38 50	22°53'36	14°29	7°17	2°25	24°37	4°43	14°22	19°22	1°55	20° 2	25°50	27°10	24°24	n.a.	W14
T 15	11 42 47	23°51'27	28°18	9° 1	3°39	25°17	4°51	14°17	19°20	1°55	20° 2	25°D50	27° 7	24°31	n.a.	T 15
F 16	11 46 43	24°49'20	12♉17	10°48	4°52	25°58	4°59	14°13	19°18	1°55	20° 2	25°51	27° 4	24°37	n.a.	F 16
S 17	11 50 40	25°47'15	26°21	12°38	6° 6	26°38	5° 7	14° 9	19°16	1°55	20° 2	25°52	27° 1	24°44	n.a.	S 17
S 18	11 54 37	26°45'11	10♊30	14°30	7°20	27°19	5°15	14° 4	19°15	1°56	20°R 2	25°53	26°57	24°51	n.a.	S 18
M19	11 58 33	27°43'09	24°42	16°25	8°34	27°59	5°24	14° 0	19°13	1°56	20° 2	25°R54	26°54	24°57	n.a.	M19
T 20	12 2 30	28°41'08	8♋55	18°21	9°48	28°40	5°32	13°56	19°11	1°56	20° 2	25°54	26°51	25° 4	n.a.	T 20
W21	12 6 26	29°39'10	23° 5	20°19	11° 2	29°21	5°41	13°51	19°10	1°56	20° 2	25°52	26°48	25°11	n.a.	W21
T 22	12 10 23	0♈37'13	7♌12	22°17	12°16	0♊ 2	5°50	13°47	19° 8	1°57	20° 2	25°50	26°45	25°18	n.a.	T 22
F 23	12 14 20	1°35'17	21°11	24°16	13°30	0°43	5°59	13°42	19° 6	1°57	20° 2	25°46	26°41	25°24	n.a.	F 23
S 24	12 18 16	2°33'24	5♍ 0	26°16	14°44	1°24	6° 8	13°37	19° 5	1°57	20° 2	25°43	26°38	25°31	n.a.	S 24
S 25	12 22 13	3°31'32	18°36	28°15	15°58	2° 6	6°17	13°33	19° 3	1°58	20° 2	25°40	26°35	25°38	n.a.	S 25
M26	12 26 9	4°29'43	1♎57	0♈15	17°12	2°47	6°26	13°28	19° 2	1°58	20° 2	25°37	26°32	25°44	n.a.	M26
T 27	12 30 6	5°27'55	15° 1	2°14	18°26	3°28	6°35	13°23	19° 0	1°59	20° 1	25°36	26°29	25°51	n.a.	T 27
W28	12 34 3	6°26'10	27°48	4°13	19°40	4°10	6°45	13°19	18°59	1°59	20° 1	25°D36	26°26	25°58	n.a.	W28
T 29	12 37 59	7°24'27	10♏19	6°10	20°55	4°52	6°54	13°14	18°58	2° 0	20° 1	25°36	26°22	26° 4	n.a.	T 29
F 30	12 41 56	8°22'47	22°35	8° 8	22° 9	5°33	7° 4	13° 9	18°56	2° 0	20° 1	25°38	26°19	26°11	n.a.	F 30
S 31	12 45 52	9♈21'08	4♐39	10♈ 4	23♓23	6♊15	7♊14	13♎ 5	18♑55	2♋ 1	20♐ 0	25♎39	26♎16	26♐18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s54	12s11	0n32	17s26	3s 1	17s48	1s28	18n50	1n44	23n12	1n44	5s24	0n50	16n14	0n56	26n37	2n24	40s49	17s 2	10s32	11s 3	19s49		n.a.
F 2	7 32	15 14	1 37	17 6	2 52	17 23	1 27	19 1	1 43	23 12	1 44	5 23	0 50	16 15	0 56	26 37	2 24	40 49	17 3	10 32	11 2	19 49		n.a.
S 3	7 9	17 32	2 37	16 43	2 43	16 59	1 26	19 11	1 42	23 14	1 44	5 21	0 50	16 16	0 56	26 37	2 24	40 50	17 3	10 33	11 1	19 49		n.a.
S 4	6 47	19 2	3 29	16 17	2 33	16 34	1 24	19 22	1 41	23 15	1 44	5 20	0 50	16 17	0 56	26 37	2 24	40 50	17 3	10 33	11 0	19 49		n.a.
M 5	6 24	19 42	4 12	15 48	2 22	16 8	1 23	19 33	1 40	23 16	1 43	5 19	0 50	16 17	0 56	26 37	2 24	40 50	17 4	10 33	10 59	19 48		n.a.
T 6	6 1	19 28	4 44	15 17	2 11	15 42	1 21	19 43	1 39	23 17	1 43	5 17	0 50	16 18	0 56	26 37	2 24	40 51	17 4	10 32	10 57	19 48		n.a.
W 7	5 38	18 23	5 4	14 43	2 0	15 16	1 20	19 53	1 38	23 18	1 43	5 16	0 50	16 18	0 56	26 37	2 24	40 51	17 5	10 31	10 56	19 48		n.a.
T 8	5 15	16 28	5 11	14 6	1 48	14 49	1 18	20 3	1 37	23 19	1 43	5 14	0 50	16 19	0 56	26 37	2 24	40 52	17 5	10 29	10 55	19 48		n.a.
F 9	4 52	13 46	5 3	13 27	1 36	14 22	1 17	20 13	1 37	23 20	1 42	5 13	0 50	16 20	0 56	26 37	2 24	40 52	17 5	10 27	10 54	19 48		n.a.
S 10	4 28	10 24	4 41	12 45	1 23	13 54	1 15	20 23	1 36	23 21	1 42	5 11	0 50	16 20	0 56	26 37	2 24	40 52	17 6	10 25	10 53	19 48		n.a.
S 11	4 5	6 28	4 5	12 1	1 11	13 26	1 14	20 33	1 35	23 23	1 42	5 10	0 50	16 21	0 56	26 37	2 24	40 53	17 6	10 22	10 52	19 47		n.a.
M12	3 42	2 9	3 14	11 16	0 58	12 58	1 12	20 43	1 34	23 24	1 42	5 8	0 50	16 22	0 56	26 37	2 24	40 53	17 6	10 20	10 50	19 47		n.a.
T 13	3 18	2n22	2 12	10 28	0 46	12 30	1 10	20 53	1 33	23 25	1 41	5 7	0 50	16 22	0 56	26 37	2 24	40 53	17 7	10 19	10 49	19 47		n.a.
W14	2 55	6 50	1 2	9 38	0 34	12 1	1 8	21 2	1 32	23 26	1 41	5 5	0 50	16 23	0 56	26 36	2 24	40 54	17 7	10 18	10 48	19 47		n.a.
T 15	2 31	11 1	0s14	8 47	0 21	11 31	1 6	21 11	1 31	23 28	1 41	5 3	0 50	16 23	0 56	26 36	2 23	40 54	17 7	10 18	10 47	19 47		n.a.
F 16	2 7	14 37	1 29	7 54	0 10	11 2	1 4	21 20	1 30	23 29	1 41	5 2	0 49	16 24	0 56	26 36	2 23	40 54	17 8	10 18	10 46	19 46		n.a.
S 17	1 44	17 24	2 40	7 1	0n 2	10 32	1 2	21 29	1 29	23 30	1 41	5 0	0 49	16 24	0 56	26 36	2 23	40 55	17 8	10 19	10 44	19 46		n.a.
S 18	1 20	19 7	3 41	6 6	0 13	10 2	1 0	21 38	1 28	23 32	1 40	4 58	0 49	16 25	0 55	26 36	2 23	40 55	17 8	10 19	10 43	19 46		n.a.
M19	0 56	19 38	4 29	5 11	0 23	9 31	0 58	21 47	1 28	23 33	1 40	4 57	0 49	16 25	0 55	26 36	2 23	40 55	17 9	10 20	10 42	19 46		n.a.
T 20	0 32	18 55	5 1	4 15	0 33	9 1	0 56	21 56	1 27	23 34	1 40	4 55	0 49	16 26	0 55	26 36	2 23	40 56	17 9	10 20	10 41	19 46		n.a.
W21	0 9	17 2	5 14	3 18	0 43	8 30	0 54	22 4	1 26	23 36	1 40	4 53	0 49	16 27	0 55	26 36	2 23	40 56	17 9	10 19	10 40	19 45		n.a.
T 22	0n15	14 7	5 8	2 22	0 52	7 59	0 52	22 12	1 25	23 37	1 39	4 52	0 49	16 27	0 55	26 36	2 23	40 56	17 10	10 18	10 39	19 45		n.a.
F 23	0 39	10 26	4 44	1 26	1 0	7 28	0 50	22 20	1 24	23 39	1 39	4 50	0 49	16 27	0 55	26 36	2 23	40 57	17 10	10 17	10 37	19 45		n.a.
S 24	1 3	6 13	4 4	0 30	1 8	6 56	0 48	22 28	1 23	23 40	1 39	4 48	0 49	16 28	0 55	26 36	2 23	40 57	17 10	10 15	10 36	19 45		n.a.
S 25	1 27	1 45	3 10	0n25	1 15	6 25	0 46	22 36	1 22	23 41	1 39	4 46	0 49	16 28	0 55	26 36	2 23	40 57	17 11	10 14	10 35	19 45		n.a.
M26	1 51	2s44	2 7	1 20	1 21	5 53	0 43	22 44	1 21	23 43	1 39	4 45	0 49	16 29	0 55	26 36	2 23	40 58	17 11	10 13	10 34	19 44		n.a.
T 27	2 14	7 0	0 58	2 14	1 27	5 21	0 41	22 51	1 20	23 44	1 38	4 43	0 49	16 29	0 55	26 35	2 23	40 58	17 11	10 13	10 33	19 44		n.a.
W28	2 38	10 51	0n12	3 7	1 32	4 49	0 39	22 59	1 19	23 46	1 38	4 41	0 48	16 30	0 55	26 35	2 22	40 58	17 12	10 13	10 31	19 44		n.a.
T 29	3 2	14 8	1 21	3 59	1 36	4 16	0 36	23 6	1 18	23 47	1 38	4 39	0 48	16 30	0 55	26 35	2 22	40 59	17 12	10 13	10 30	19 44		n.a.
F 30	3 26	16 43	2 24	4 51	1 40	3 44	0 34	23 13	1 18	23 49	1 38	4 37	0 48	16 30	0 55	26 35	2 22	40 59	17 12	10 13	10 29	19 43		n.a.
S 31	3n49	18s30	3n20	5n41	1n43	3s11	0s32	23n19	1n17	23n50	1n38	4s36	0n48	16n31	0n55	26n35	2n22	40s59	17s13	10s14	10s28	19s43		n.a.

Julian Day Number = -1112066.5, Delta T = 82h37m38s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°12'24, Lahiri = -110°05'24 Julian Calendar 1 May 7758 BCE == Greg. Calendar 2 March 7758 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7758 BCE (-7757) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 49 49	10♈19'32	16♐35	11♈59	24♓38	6♊57	7♊24	13°R 0	18°R54	2♋ 2	20°R 0	25♎40	26♎13	26♐25	n.a.	S 1
M 2	12 53 45	11°17'59	28°27	13°54	25°52	7°39	7°34	12♎55	18♌53	2° 2	20♐ 0	25°41	26°10	26°31	n.a.	M 2
T 3	12 57 42	12°16'28	10♉20	15°47	27° 7	8°21	7°44	12°50	18°52	2° 3	19°59	25°R42	26° 7	26°38	n.a.	T 3
W 4	13 1 39	13°15'00	22°18	17°39	28°21	9° 3	7°54	12°46	18°50	2° 4	19°59	25°42	26° 3	26°45	n.a.	W 4
T 5	13 5 35	14°13'34	4♒26	19°30	29°36	9°45	8° 4	12°41	18°49	2° 5	19°59	25°41	26° 0	26°51	n.a.	T 5
F 6	13 9 32	15°12'10	16°48	21°20	0♈51	10°28	8°14	12°36	18°48	2° 5	19°58	25°40	25°57	26°58	n.a.	F 6
S 7	13 13 28	16°10'49	29°27	23° 9	2° 5	11°10	8°25	12°32	18°47	2° 6	19°58	25°38	25°54	27° 5	n.a.	S 7
S 8	13 17 25	17° 9'31	12♓27	24°57	3°20	11°53	8°35	12°27	18°47	2° 7	19°58	25°37	25°51	27°12	n.a.	S 8
M 9	13 21 21	18° 8'15	25°48	26°44	4°35	12°35	8°46	12°22	18°46	2° 8	19°57	25°36	25°47	27°18	n.a.	M 9
T 10	13 25 18	19° 7'01	9♈30	28°29	5°50	13°18	8°57	12°17	18°45	2° 9	19°57	25°36	25°44	27°25	n.a.	T 10
W11	13 29 14	20° 5'50	23°31	0♉14	7° 4	14° 1	9° 8	12°13	18°44	2°10	19°56	25°D36	25°41	27°32	n.a.	W11
T 12	13 33 11	21° 4'41	7♉47	1°57	8°19	14°44	9°18	12° 8	18°43	2°11	19°56	25°36	25°38	27°38	n.a.	T 12
F 13	13 37 7	22° 3'35	22°12	3°39	9°34	15°27	9°29	12° 3	18°43	2°12	19°55	25°36	25°35	27°45	n.a.	F 13
S 14	13 41 4	23° 2'30	6♊43	5°21	10°49	16°10	9°40	11°59	18°42	2°13	19°55	25°36	25°32	27°52	n.a.	S 14
S 15	13 45 1	24° 1'28	21°13	7° 1	12° 4	16°53	9°52	11°54	18°42	2°14	19°54	25°36	25°28	27°59	n.a.	S 15
M16	13 48 57	25° 0'28	5♋38	8°40	13°19	17°36	10° 3	11°50	18°41	2°15	19°53	25°36	25°25	28° 5	n.a.	M16
T 17	13 52 54	25°59'30	19°55	10°18	14°34	18°19	10°14	11°45	18°41	2°16	19°53	25°36	25°22	28°12	n.a.	T 17
W18	13 56 50	26°58'34	3♌59	11°55	15°49	19° 2	10°25	11°41	18°40	2°17	19°52	25°36	25°19	28°19	n.a.	W18
T 19	14 0 47	27°57'40	17°51	13°31	17° 4	19°46	10°37	11°36	18°40	2°19	19°52	25°37	25°16	28°25	n.a.	T 19
F 20	14 4 43	28°56'48	1♍29	15° 6	18°19	20°29	10°48	11°32	18°39	2°20	19°51	25°37	25°12	28°32	n.a.	F 20
S 21	14 8 40	29°55'58	14°54	16°41	19°35	21°13	11° 0	11°27	18°39	2°21	19°50	25°37	25° 9	28°39	n.a.	S 21
S 22	14 12 36	0♉55'11	28° 4	18°14	20°50	21°56	11°12	11°23	18°39	2°22	19°49	25°38	25° 6	28°45	n.a.	S 22
M23	14 16 33	1°54'25	11♎ 1	19°46	22° 5	22°40	11°23	11°19	18°39	2°24	19°49	25°38	25° 3	28°52	n.a.	M23
T 24	14 20 29	2°53'42	23°44	21°17	23°20	23°24	11°35	11°14	18°39	2°25	19°48	25°R38	25° 0	28°59	n.a.	T 24
W25	14 24 26	3°53'01	6♏15	22°47	24°35	24° 8	11°47	11°10	18°39	2°26	19°47	25°38	24°57	29° 6	n.a.	W25
T 26	14 28 22	4°52'23	18°35	24°17	25°51	24°52	11°59	11° 6	18°D39	2°28	19°47	25°38	24°53	29°12	n.a.	T 26
F 27	14 32 19	5°51'47	0♐44	25°45	27° 6	25°36	12°11	11° 2	18°39	2°29	19°46	25°36	24°50	29°19	n.a.	F 27
S 28	14 36 15	6°51'14	12°45	27°12	28°21	26°20	12°23	10°58	18°39	2°31	19°45	25°35	24°47	29°26	n.a.	S 28
S 29	14 40 12	7°50'43	24°39	28°38	29°37	27° 4	12°35	10°54	18°39	2°32	19°44	25°33	24°44	29°32	n.a.	S 29
M30	14 44 8	8♉50'15	6♑30	0♊ 3	0♉52	27♊48	12♊47	10♎50	18♌39	2♋34	19♐43	25♎31	24♎41	29♐39	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n13	19s27	4n 6	6n30	1n46	2s39	0s29	23n26	1n16	23n52	1n38	4s34	0n48	16n31	0n55	26n35	2n22	41s 0	17s13	10s14	10s27	19s43		n.a.
M 2	4 37	19 31	4 42	7 18	1 48	2 6	0 27	23 32	1 15	23 54	1 37	4 32	0 48	16 31	0 55	26 35	2 22	41 0	17 13	10 15	10 25	19 43		n.a.
T 3	5 0	18 44	5 6	8 5	1 49	1 34	0 25	23 38	1 14	23 55	1 37	4 30	0 48	16 32	0 55	26 35	2 22	41 0	17 14	10 15	10 24	19 42		n.a.
W 4	5 24	17 7	5 17	8 50	1 50	1 1	0 22	23 44	1 13	23 57	1 37	4 28	0 48	16 32	0 55	26 35	2 22	41 1	17 14	10 15	10 23	19 42		n.a.
T 5	5 47	14 43	5 13	9 35	1 51	0 28	0 20	23 50	1 12	23 58	1 37	4 27	0 48	16 32	0 55	26 35	2 22	41 1	17 14	10 15	10 22	19 42		n.a.
F 6	6 11	11 38	4 56	10 17	1 51	0n 5	0 17	23 55	1 11	24 0	1 37	4 25	0 47	16 33	0 55	26 35	2 22	41 1	17 15	10 14	10 21	19 41		n.a.
S 7	6 34	7 56	4 24	10 59	1 50	0 38	0 15	24 1	1 10	24 1	1 37	4 23	0 47	16 33	0 55	26 35	2 22	41 1	17 15	10 14	10 20	19 41		n.a.
S 8	6 57	3 47	3 37	11 39	1 49	1 11	0 13	24 6	1 9	24 3	1 36	4 21	0 47	16 33	0 55	26 34	2 22	41 2	17 15	10 13	10 18	19 41		n.a.
M 9	7 20	0n41	2 38	12 18	1 48	1 43	0 10	24 11	1 8	24 4	1 36	4 19	0 47	16 33	0 54	26 34	2 22	41 2	17 16	10 13	10 17	19 41		n.a.
T 10	7 43	5 14	1 28	12 56	1 46	2 16	0 8	24 16	1 7	24 6	1 36	4 18	0 47	16 34	0 54	26 34	2 22	41 2	17 16	10 13	10 16	19 40		n.a.
W11	8 6	9 36	0 12	13 33	1 44	2 49	0 5	24 20	1 6	24 8	1 36	4 16	0 47	16 34	0 54	26 34	2 21	41 2	17 16	10 13	10 15	19 40		n.a.
T 12	8 29	13 30	1s 7	14 8	1 42	3 22	0 3	24 24	1 5	24 9	1 36	4 14	0 47	16 34	0 54	26 34	2 21	41 3	17 17	10 13	10 14	19 40		n.a.
F 13	8 52	16 38	2 23	14 41	1 39	3 54	0 0	24 28	1 4	24 11	1 36	4 12	0 47	16 34	0 54	26 34	2 21	41 3	17 17	10 13	10 12	19 39		n.a.
S 14	9 14	18 43	3 29	15 14	1 36	4 27	0n 2	24 32	1 4	24 12	1 35	4 11	0 46	16 34	0 54	26 34	2 21	41 3	17 17	10 13	10 11	19 39		n.a.
S 15	9 37	19 34	4 23	15 45	1 32	4 59	0 5	24 36	1 3	24 14	1 35	4 9	0 46	16 34	0 54	26 34	2 21	41 3	17 17	10 13	10 10	19 39		n.a.
M16	9 59	19 8	4 59	16 15	1 28	5 32	0 7	24 39	1 2	24 16	1 35	4 7	0 46	16 35	0 54	26 34	2 21	41 4	17 18	10 13	10 9	19 39		n.a.
T 17	10 22	17 29	5 16	16 43	1 24	6 4	0 9	24 42	1 1	24 17	1 35	4 5	0 46	16 35	0 54	26 34	2 21	41 4	17 18	10 13	10 8	19 38		n.a.
W18	10 44	14 48	5 14	17 10	1 19	6 36	0 12	24 45	1 0	24 19	1 35	4 4	0 46	16 35	0 54	26 34	2 21	41 4	17 18	10 13	10 6	19 38		n.a.
T 19	11 5	11 20	4 54	17 36	1 15	7 8	0 14	24 48	0 59	24 20	1 35	4 2	0 46	16 35	0 54	26 33	2 21	41 4	17 19	10 13	10 5	19 38		n.a.
F 20	11 27	7 18	4 18	18 0	1 10	7 40	0 16	24 50	0 58	24 22	1 35	4 0	0 46	16 35	0 54	26 33	2 21	41 5	17 19	10 13	10 4	19 37		n.a.
S 21	11 49	2 58	3 28	18 24	1 4	8 11	0 19	24 52	0 57	24 23	1 35	3 59	0 46	16 35	0 54	26 33	2 21	41 5	17 19	10 13	10 3	19 37		n.a.
S 22	12 10	1s27	2 27	18 46	0 59	8 43	0 21	24 54	0 56	24 25	1 34	3 57	0 45	16 35	0 54	26 33	2 21	41 5	17 19	10 13	10 2	19 37		n.a.
M23	12 31	5 43	1 20	19 6	0 53	9 14	0 23	24 56	0 55	24 27	1 34	3 56	0 45	16 35	0 54	26 33	2 21	41 5	17 20	10 14	10 0	19 36		n.a.
T 24	12 53	9 40	0 11	19 26	0 47	9 45	0 26	24 58	0 54	24 28	1 34	3 54	0 45	16 35	0 54	26 33	2 21	41 5	17 20	10 14	9 59	19 36		n.a.
W25	13 13	13 8	0n59	19 44	0 41	10 16	0 28	24 59	0 53	24 30	1 34	3 52	0 45	16 35	0 54	26 33	2 21	41 6	17 20	10 14	9 58	19 36		n.a.
T 26	13 34	15 57	2 4	20 1	0 34	10 46	0 30	25 0	0 52	24 31	1 34	3 51	0 45	16 35	0 54	26 33	2 21	41 6	17 20	10 13	9 57	19 35		n.a.
F 27	13 54	18 0	3 3	20 17	0 28	11 16	0 32	25 0	0 51	24 33	1 34	3 49	0 45	16 35	0 54	26 33	2 20	41 6	17 21	10 13	9 56	19 35		n.a.
S 28	14 15	19 14	3 53	20 31	0 21	11 46	0 34	25 1	0 50	24 34	1 34	3 48	0 45	16 35	0 54	26 33	2 20	41 6	17 21	10 12	9 54	19 35		n.a.
S 29	14 35	19 35	4 32	20 45	0 14	12 16	0 37	25 1	0 49	24 36	1 34	3 46	0 44	16 35	0 53	26 33	2 20	41 6	17 21	10 12	9 53	19 34		n.a.
M30	14n55	19s 5	4n59	20n57	0n 7	12n45	0n39	25n 1	0n48	24n38	1n34	3s45	0n44	16n34	0n53	26n33	2n20	41s 6	17s21	10s11	9s52	19s34		n.a.

Julian Day Number = -1112035.5, Delta T = 82h37m33s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°12'20, Lahiri = -110°05'20 Julian Calendar 1 June 7758 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7758 BCE

The year -7757 astronomical counting style corresponds to year 7758 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7758 BCE (-7757) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 48 5	9♉49'49	18♋22	1♊28	2♉ 8	28♊32	12♊59	10°R46	18♌39	2♋35	19°R43	25°R30	24♎38	29♐46	n.a.	T 1
W 2	14 52 1	10°49'26	0♒18	2°51	3°23	29°16	13°12	10♎43	18°40	2°37	19♐42	25♎29	24°34	29°53	n.a.	W 2
T 3	14 55 58	11°49'05	12°23	4°12	4°38	0♋ 1	13°24	10°39	18°40	2°38	19°41	25°D28	24°31	29°59	n.a.	T 3
F 4	14 59 54	12°48'47	24°42	5°33	5°54	0°45	13°36	10°35	18°40	2°40	19°40	25°29	24°28	0♑ 6	n.a.	F 4
S 5	15 3 51	13°48'32	7♓19	6°53	7°10	1°30	13°49	10°32	18°41	2°42	19°39	25°30	24°25	0°13	n.a.	S 5
S 6	15 7 47	14°48'19	20°17	8°11	8°25	2°14	14° 1	10°28	18°41	2°43	19°38	25°31	24°22	0°19	n.a.	S 6
M 7	15 11 44	15°48'09	3♈41	9°28	9°41	2°59	14°14	10°25	18°42	2°45	19°37	25°33	24°18	0°26	n.a.	M 7
T 8	15 15 40	16°48'01	17°30	10°43	10°56	3°44	14°27	10°22	18°43	2°47	19°36	25°34	24°15	0°33	n.a.	T 8
W 9	15 19 37	17°47'56	1♉44	11°57	12°12	4°28	14°39	10°18	18°43	2°48	19°35	25°R34	24°12	0°40	n.a.	W 9
T 10	15 23 33	18°47'53	16°19	13° 9	13°28	5°13	14°52	10°15	18°44	2°50	19°34	25°33	24° 9	0°46	n.a.	T 10
F 11	15 27 30	19°47'53	1♊10	14°19	14°43	5°58	15° 5	10°12	18°45	2°52	19°33	25°30	24° 6	0°53	n.a.	F 11
S 12	15 31 26	20°47'55	16° 9	15°28	15°59	6°43	15°17	10° 9	18°45	2°54	19°32	25°27	24° 3	1° 0	n.a.	S 12
S 13	15 35 23	21°47'59	1♋ 5	16°34	17°15	7°28	15°30	10° 6	18°46	2°55	19°31	25°23	23°59	1° 6	n.a.	S 13
M14	15 39 19	22°48'05	15°53	17°38	18°30	8°13	15°43	10° 3	18°47	2°57	19°30	25°20	23°56	1°13	n.a.	M14
T 15	15 43 16	23°48'13	0♌24	18°39	19°46	8°58	15°56	10° 1	18°48	2°59	19°29	25°17	23°53	1°20	n.a.	T 15
W16	15 47 12	24°48'23	14°35	19°38	21° 2	9°43	16° 9	9°58	18°49	3° 1	19°28	25°15	23°50	1°27	n.a.	W16
T 17	15 51 9	25°48'35	28°24	20°34	22°17	10°29	16°22	9°55	18°50	3° 3	19°27	25°D15	23°47	1°33	n.a.	T 17
F 18	15 55 5	26°48'48	11♍52	21°26	23°33	11°14	16°35	9°53	18°51	3° 5	19°26	25°16	23°43	1°40	n.a.	F 18
S 19	15 59 2	27°49'04	25° 0	22°15	24°49	11°59	16°48	9°51	18°53	3° 7	19°25	25°17	23°40	1°47	n.a.	S 19
S 20	16 2 58	28°49'21	7♎52	23° 0	26° 5	12°45	17° 1	9°48	18°54	3° 9	19°24	25°19	23°37	1°53	n.a.	S 20
M21	16 6 55	29°49'40	20°28	23°40	27°20	13°30	17°14	9°46	18°55	3°10	19°23	25°R20	23°34	2° 0	n.a.	M21
T 22	16 10 51	0♊50'01	2♏53	24°16	28°36	14°15	17°27	9°44	18°56	3°12	19°22	25°20	23°31	2° 7	n.a.	T 22
W23	16 14 48	1°50'24	15° 9	24°46	29°52	15° 1	17°41	9°42	18°58	3°14	19°21	25°18	23°28	2°14	n.a.	W23
T 24	16 18 44	2°50'49	27°16	25°10	1♊ 8	15°46	17°54	9°40	18°59	3°16	19°20	25°14	23°24	2°20	n.a.	T 24
F 25	16 22 41	3°51'17	9♐17	25°27	2°24	16°32	18° 7	9°39	19° 1	3°18	19°19	25° 8	23°21	2°27	n.a.	F 25
S 26	16 26 37	4°51'46	21°13	25°38	3°39	17°18	18°20	9°37	19° 2	3°21	19°18	25° 1	23°18	2°34	n.a.	S 26
S 27	16 30 34	5°52'17	3♑ 6	25°R40	4°55	18° 3	18°34	9°35	19° 4	3°23	19°16	24°53	23°15	2°40	n.a.	S 27
M28	16 34 30	6°52'51	14°57	25°35	6°11	18°49	18°47	9°34	19° 5	3°25	19°15	24°45	23°12	2°47	n.a.	M28
T 29	16 38 27	7°53'26	26°49	25°20	7°27	19°35	19° 0	9°33	19° 7	3°27	19°14	24°38	23° 9	2°54	n.a.	T 29
W30	16 42 23	8°54'04	8♒44	24°56	8°43	20°21	19°14	9°31	19° 9	3°29	19°13	24°32	23° 5	3° 1	n.a.	W30
T 31	16 46 20	9♊54'43	20♒48	24♊23	9♊59	21♋ 7	19♊27	9♎30	19♌11	3♋31	19♐12	24♎27	23♎ 2	3♑ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n14	17s44	5n14	21n 8	0s 0	13n14	0n41	25n 1	0n47	24n39	1n33	3s44	0n44	16n34	0n53	26n32	2n20	41s 7	17s22	10s11	9s51	19s34		n.a.
W 2	15 33	15 37	5 15	21 17	0 8	13 43	0 43	25 0	0 46	24 41	1 33	3 42	0 44	16 34	0 53	26 32	2 20	41 7	17 22	10 10	9 50	19 33		n.a.
T 3	15 53	12 48	5 3	21 26	0 15	14 11	0 45	24 59	0 46	24 42	1 33	3 41	0 44	16 34	0 53	26 32	2 20	41 7	17 22	10 10	9 48	19 33		n.a.
F 4	16 11	9 23	4 36	21 34	0 23	14 39	0 47	24 58	0 45	24 44	1 33	3 40	0 44	16 34	0 53	26 32	2 20	41 7	17 22	10 10	9 47	19 32		n.a.
S 5	16 30	5 28	3 56	21 40	0 31	15 7	0 49	24 57	0 44	24 45	1 33	3 38	0 43	16 34	0 53	26 32	2 20	41 7	17 23	10 11	9 46	19 32		n.a.
S 6	16 48	1 11	3 3	21 46	0 39	15 34	0 51	24 55	0 43	24 47	1 33	3 37	0 43	16 33	0 53	26 32	2 20	41 7	17 23	10 11	9 45	19 32		n.a.
M 7	17 6	3n18	1 58	21 50	0 47	16 1	0 52	24 53	0 42	24 48	1 33	3 36	0 43	16 33	0 53	26 32	2 20	41 7	17 23	10 12	9 44	19 31		n.a.
T 8	17 24	7 46	0 44	21 53	0 55	16 27	0 54	24 51	0 41	24 49	1 33	3 35	0 43	16 33	0 53	26 32	2 20	41 7	17 23	10 12	9 42	19 31		n.a.
W 9	17 42	11 56	0s34	21 56	1 3	16 53	0 56	24 49	0 40	24 51	1 33	3 33	0 43	16 33	0 53	26 32	2 20	41 8	17 23	10 12	9 41	19 31		n.a.
T 10	17 59	15 29	1 52	21 57	1 11	17 19	0 58	24 46	0 39	24 52	1 33	3 32	0 43	16 32	0 53	26 32	2 20	41 8	17 23	10 12	9 40	19 30		n.a.
F 11	18 16	18 5	3 4	21 58	1 19	17 44	0 59	24 43	0 38	24 54	1 33	3 31	0 43	16 32	0 53	26 32	2 20	41 8	17 24	10 11	9 39	19 30		n.a.
S 12	18 32	19 27	4 3	21 57	1 28	18 8	1 1	24 40	0 37	24 55	1 33	3 30	0 42	16 32	0 53	26 31	2 20	41 8	17 24	10 10	9 38	19 29		n.a.
S 13	18 49	19 27	4 46	21 56	1 36	18 32	1 2	24 37	0 36	24 57	1 33	3 29	0 42	16 31	0 53	26 31	2 20	41 8	17 24	10 8	9 36	19 29		n.a.
M14	19 4	18 8	5 10	21 55	1 44	18 55	1 4	24 33	0 35	24 58	1 32	3 28	0 42	16 31	0 53	26 31	2 20	41 8	17 24	10 7	9 35	19 29		n.a.
T 15	19 20	15 39	5 13	21 52	1 52	19 18	1 5	24 29	0 34	24 59	1 32	3 27	0 42	16 31	0 53	26 31	2 20	41 8	17 24	10 6	9 34	19 28		n.a.
W16	19 35	12 17	4 56	21 49	2 0	19 41	1 7	24 25	0 33	25 1	1 32	3 26	0 42	16 30	0 53	26 31	2 19	41 8	17 24	10 5	9 33	19 28		n.a.
T 17	19 50	8 19	4 23	21 45	2 8	20 3	1 8	24 20	0 32	25 2	1 32	3 25	0 42	16 30	0 52	26 31	2 19	41 8	17 25	10 5	9 31	19 27		n.a.
F 18	20 5	4 2	3 36	21 41	2 16	20 24	1 10	24 15	0 31	25 3	1 32	3 25	0 41	16 30	0 52	26 31	2 19	41 8	17 25	10 5	9 30	19 27		n.a.
S 19	20 19	0s22	2 39	21 37	2 23	20 44	1 11	24 10	0 30	25 5	1 32	3 24	0 41	16 29	0 52	26 31	2 19	41 8	17 25	10 6	9 29	19 27		n.a.
S 20	20 33	4 39	1 34	21 32	2 30	21 4	1 12	24 5	0 29	25 6	1 32	3 23	0 41	16 29	0 52	26 31	2 19	41 8	17 25	10 6	9 28	19 26		n.a.
M21	20 46	8 40	0 27	21 27	2 37	21 24	1 13	23 59	0 28	25 7	1 32	3 22	0 41	16 28	0 52	26 31	2 19	41 8	17 25	10 7	9 27	19 26		n.a.
T 22	21 0	12 14	0n41	21 22	2 44	21 43	1 14	23 54	0 27	25 9	1 32	3 22	0 41	16 28	0 52	26 31	2 19	41 8	17 25	10 7	9 25	19 25		n.a.
W23	21 12	15 14	1 46	21 18	2 50	22 1	1 15	23 47	0 27	25 10	1 32	3 21	0 41	16 27	0 52	26 31	2 19	41 8	17 25	10 6	9 24	19 25		n.a.
T 24	21 25	17 31	2 45	21 13	2 55	22 18	1 16	23 41	0 26	25 11	1 32	3 20	0 40	16 27	0 52	26 30	2 19	41 8	17 25	10 5	9 23	19 24		n.a.
F 25	21 37	19 1	3 36	21 9	3 0	22 35	1 17	23 35	0 25	25 12	1 32	3 20	0 40	16 26	0 52	26 30	2 19	41 8	17 26	10 2	9 22	19 24		n.a.
S 26	21 48	19 39	4 18	21 6	3 4	22 51	1 18	23 28	0 24	25 14	1 32	3 19	0 40	16 26	0 52	26 30	2 19	41 8	17 26	10 0	9 21	19 23		n.a.
S 27	21 59	19 24	4 47	21 3	3 7	23 7	1 19	23 21	0 23	25 15	1 32	3 19	0 40	16 25	0 52	26 30	2 19	41 8	17 26	9 57	9 19	19 23		n.a.
M28	22 10	18 19	5 5	21 1	3 8	23 21	1 19	23 13	0 22	25 16	1 32	3 18	0 40	16 25	0 52	26 30	2 19	41 8	17 26	9 54	9 18	19 23		n.a.
T 29	22 20	16 26	5 9	21 0	3 9	23 35	1 20	23 5	0 21	25 17	1 32	3 18	0 40	16 24	0 52	26 30	2 19	41 8	17 26	9 51	9 17	19 22		n.a.
W30	22 30	13 51	5 0	21 0	3 8	23 49	1 21	22 58	0 20	25 18	1 32	3 18	0 39	16 23	0 52	26 30	2 19	41 8	17 26	9 49	9 16	19 22		n.a.
T 31	22n40	10s40	4n37	21n 1	3s 5	24n 1	1n21	22n49	0n19	25n19	1n32	3s17	0n39	16n23	0n52	26n30	2n19	41s 8	17s26	9s47	9s14	19s21		n.a.

Julian Day Number = -1112005.5, Delta T = 82h37m28s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°12'16, Lahiri = -110°05'16 Julian Calendar 1 July 7758 BCE == Greg. Calendar 2 May 7758 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7758 BCE (-7757) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 50 16	10♊55'25	3♓ 2	23°R40	11♊14	21♋53	19♊40	9°R29	19♌12	3♋33	19°R11	24°R25	22♎59	3♑14	n.a.	F 1
S 2	16 54 13	11°56'09	15°33	22♊48	12°30	22°39	19°54	9♎28	19°14	3°35	19♐10	24°D25	22°56	3°21	n.a.	S 2
S 3	16 58 9	12°56'55	28°24	21°48	13°46	23°25	20° 7	9°27	19°16	3°37	19° 9	24♎26	22°53	3°27	n.a.	S 3
M 4	17 2 6	13°57'43	11♈39	20°40	15° 2	24°11	20°21	9°27	19°18	3°39	19° 7	24°27	22°49	3°34	n.a.	M 4
T 5	17 6 2	14°58'33	25°23	19°25	16°18	24°57	20°34	9°26	19°20	3°42	19° 6	24°R28	22°46	3°41	n.a.	T 5
W 6	17 9 59	15°59'25	9♉36	18° 7	17°34	25°43	20°48	9°26	19°22	3°44	19° 5	24°27	22°43	3°48	n.a.	W 6
T 7	17 13 55	17° 0'19	24°15	16°48	18°50	26°29	21° 1	9°25	19°24	3°46	19° 4	24°23	22°40	3°54	n.a.	T 7
F 8	17 17 52	18° 1'15	9♊17	15°29	20° 5	27°15	21°15	9°25	19°26	3°48	19° 3	24°18	22°37	4° 1	n.a.	F 8
S 9	17 21 48	19° 2'13	24°32	14°13	21°21	28° 1	21°28	9°25	19°28	3°50	19° 2	24°10	22°34	4° 8	n.a.	S 9
S 10	17 25 45	20° 3'12	9♋50	13° 4	22°37	28°48	21°42	9°D25	19°31	3°53	19° 0	24° 1	22°30	4°15	n.a.	S 10
M11	17 29 41	21° 4'13	24°59	12° 2	23°53	29°34	21°55	9°25	19°33	3°55	18°59	23°52	22°27	4°21	n.a.	M11
T 12	17 33 38	22° 5'15	9♌50	11°10	25° 9	0♌20	22° 9	9°25	19°35	3°57	18°58	23°44	22°24	4°28	n.a.	T 12
W13	17 37 34	23° 6'18	24°16	10°29	26°25	1° 7	22°22	9°25	19°37	3°59	18°57	23°39	22°21	4°35	n.a.	W13
T 14	17 41 31	24° 7'22	8♍14	9°59	27°40	1°53	22°36	9°26	19°40	4° 2	18°56	23°35	22°18	4°41	n.a.	T 14
F 15	17 45 27	25° 8'28	21°44	9°41	28°56	2°40	22°49	9°26	19°42	4° 4	18°55	23°D34	22°15	4°48	n.a.	F 15
S 16	17 49 24	26° 9'34	4♎49	9°D35	0♋12	3°26	23° 3	9°27	19°45	4° 6	18°54	23°34	22°11	4°55	n.a.	S 16
S 17	17 53 20	27°10'42	17°32	9°40	1°28	4°13	23°16	9°28	19°47	4° 8	18°52	23°R35	22° 8	5° 2	n.a.	S 17
M18	17 57 17	28°11'50	29°58	9°55	2°44	4°59	23°30	9°29	19°50	4°11	18°51	23°35	22° 5	5° 8	n.a.	M18
T 19	18 1 13	29°13'00	12♏11	10°20	3°59	5°46	23°43	9°30	19°52	4°13	18°50	23°33	22° 2	5°15	n.a.	T 19
W20	18 5 10	0♋14'11	24°15	10°54	5°15	6°32	23°57	9°31	19°55	4°15	18°49	23°28	21°59	5°22	n.a.	W20
T 21	18 9 6	1°15'23	6♐13	11°36	6°31	7°19	24°10	9°32	19°57	4°17	18°48	23°21	21°55	5°28	n.a.	T 21
F 22	18 13 3	2°16'36	18° 7	12°25	7°47	8° 5	24°23	9°33	20° 0	4°20	18°47	23°11	21°52	5°35	n.a.	F 22
S 23	18 17 0	3°17'50	29°59	13°20	9° 2	8°52	24°37	9°35	20° 3	4°22	18°46	22°59	21°49	5°42	n.a.	S 23
S 24	18 20 56	4°19'05	11♑52	14°20	10°18	9°39	24°50	9°36	20° 5	4°24	18°45	22°45	21°46	5°49	n.a.	S 24
M25	18 24 53	5°20'21	23°45	15°25	11°34	10°25	25° 4	9°38	20° 8	4°26	18°43	22°31	21°43	5°55	n.a.	M25
T 26	18 28 49	6°21'38	5♒41	16°35	12°49	11°12	25°17	9°40	20°11	4°29	18°42	22°17	21°40	6° 2	n.a.	T 26
W27	18 32 46	7°22'56	17°41	17°47	14° 5	11°59	25°30	9°41	20°14	4°31	18°41	22° 6	21°36	6° 9	n.a.	W27
T 28	18 36 42	8°24'16	29°47	19° 3	15°21	12°45	25°44	9°43	20°17	4°33	18°40	21°57	21°33	6°15	n.a.	T 28
F 29	18 40 39	9°25'36	12♓ 2	20°22	16°36	13°32	25°57	9°45	20°20	4°36	18°39	21°51	21°30	6°22	n.a.	F 29
S 30	18 44 35	10°26'58	24°31	21°42	17°52	14°19	26°10	9°48	20°23	4°38	18°38	21°48	21°27	6°29	n.a.	S 30
S 31	18 48 32	11♋28'20	7♈16	23♊ 5	19♋ 8	15♌ 6	26♊24	9♎50	20♌26	4♋40	18♐37	21°D47	21♎24	6♑36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n49	6s59	4n 2	21n 4	3s 1	24n13	1n22	22n41	0n18	25n20	1n32	3s17	0n39	16n22	0n52	26n30	2n19	41s 8	17s26	9s46	9s13	19s21		n.a.
S 2	22 57	2 54	3 14	21 8	2 54	24 24	1 22	22 32	0 17	25 21	1 32	3 17	0 39	16 22	0 52	26 30	2 19	41 8	17 26	9 46	9 12	19 20		n.a.
S 3	23 6	1n25	2 16	21 13	2 46	24 34	1 23	22 23	0 16	25 22	1 32	3 17	0 39	16 21	0 52	26 30	2 19	41 8	17 26	9 46	9 11	19 20		n.a.
M 4	23 13	5 48	1 9	21 19	2 35	24 44	1 23	22 14	0 15	25 24	1 32	3 17	0 39	16 20	0 52	26 29	2 19	41 8	17 26	9 47	9 10	19 19		n.a.
T 5	23 21	10 3	0s 5	21 26	2 22	24 52	1 23	22 5	0 14	25 25	1 32	3 16	0 38	16 19	0 52	26 29	2 19	41 8	17 26	9 47	9 8	19 19		n.a.
W 6	23 27	13 54	1 21	21 34	2 7	25 0	1 23	21 55	0 13	25 26	1 32	3 16	0 38	16 19	0 51	26 29	2 19	41 7	17 26	9 47	9 7	19 18		n.a.
T 7	23 34	16 59	2 33	21 43	1 51	25 8	1 23	21 45	0 13	25 27	1 32	3 16	0 38	16 18	0 51	26 29	2 19	41 7	17 26	9 45	9 6	19 18		n.a.
F 8	23 40	19 0	3 37	21 52	1 33	25 14	1 23	21 35	0 12	25 27	1 32	3 16	0 38	16 17	0 51	26 29	2 19	41 7	17 26	9 43	9 5	19 17		n.a.
S 9	23 45	19 41	4 26	22 2	1 14	25 19	1 23	21 25	0 11	25 28	1 32	3 17	0 38	16 17	0 51	26 29	2 19	41 7	17 26	9 40	9 4	19 17		n.a.
S 10	23 50	18 56	4 56	22 13	0 55	25 24	1 23	21 14	0 10	25 29	1 32	3 17	0 37	16 16	0 51	26 29	2 19	41 7	17 26	9 37	9 2	19 16		n.a.
M11	23 55	16 50	5 5	22 24	0 35	25 28	1 23	21 4	0 9	25 30	1 32	3 17	0 37	16 15	0 51	26 29	2 19	41 7	17 26	9 34	9 1	19 16		n.a.
T 12	23 59	13 40	4 54	22 36	0 16	25 31	1 23	20 52	0 8	25 31	1 32	3 17	0 37	16 14	0 51	26 29	2 19	41 7	17 26	9 31	9 0	19 15		n.a.
W13	24 2	9 44	4 23	22 48	0n 3	25 33	1 23	20 41	0 7	25 32	1 32	3 17	0 37	16 13	0 51	26 29	2 19	41 7	17 26	9 28	8 59	19 15		n.a.
T 14	24 5	5 24	3 38	23 1	0 20	25 35	1 22	20 30	0 6	25 33	1 32	3 18	0 37	16 13	0 51	26 29	2 19	41 6	17 26	9 27	8 57	19 14		n.a.
F 15	24 8	0 55	2 42	23 14	0 37	25 35	1 22	20 18	0 5	25 34	1 32	3 18	0 37	16 12	0 51	26 29	2 19	41 6	17 26	9 27	8 56	19 14		n.a.
S 16	24 10	3s28	1 39	23 28	0 52	25 35	1 21	20 6	0 4	25 34	1 32	3 19	0 36	16 11	0 51	26 29	2 19	41 6	17 26	9 27	8 55	19 13		n.a.
S 17	24 11	7 36	0 32	23 43	1 5	25 34	1 21	19 54	0 4	25 35	1 32	3 19	0 36	16 10	0 51	26 28	2 19	41 6	17 26	9 27	8 54	19 13		n.a.
M18	24 13	11 18	0n34	23 57	1 18	25 32	1 20	19 41	0 3	25 36	1 32	3 19	0 36	16 9	0 51	26 28	2 19	41 6	17 26	9 27	8 53	19 12		n.a.
T 19	24 13	14 27	1 38	24 11	1 28	25 30	1 20	19 29	0 2	25 37	1 32	3 20	0 36	16 8	0 51	26 28	2 19	41 6	17 26	9 26	8 51	19 12		n.a.
W20	24 13	16 57	2 36	24 26	1 38	25 26	1 19	19 16	0 1	25 37	1 32	3 21	0 36	16 8	0 51	26 28	2 19	41 5	17 26	9 25	8 50	19 11		n.a.
T 21	24 13	18 40	3 26	24 40	1 46	25 22	1 18	19 3	0 0	25 38	1 32	3 21	0 36	16 7	0 51	26 28	2 19	41 5	17 26	9 22	8 49	19 11		n.a.
F 22	24 12	19 34	4 8	24 53	1 53	25 17	1 17	18 50	0s 1	25 39	1 32	3 22	0 35	16 6	0 51	26 28	2 19	41 5	17 25	9 18	8 48	19 10		n.a.
S 23	24 11	19 36	4 38	25 6	1 58	25 11	1 17	18 36	0 2	25 39	1 32	3 23	0 35	16 5	0 51	26 28	2 19	41 5	17 25	9 13	8 46	19 10		n.a.
S 24	24 9	18 46	4 56	25 19	2 3	25 4	1 16	18 23	0 3	25 40	1 33	3 23	0 35	16 4	0 51	26 28	2 19	41 5	17 25	9 8	8 45	19 9		n.a.
M25	24 7	17 7	5 1	25 30	2 6	24 57	1 15	18 9	0 3	25 41	1 33	3 24	0 35	16 3	0 51	26 28	2 19	41 4	17 25	9 2	8 44	19 9		n.a.
T 26	24 4	14 45	4 53	25 40	2 9	24 48	1 14	17 55	0 4	25 41	1 33	3 25	0 35	16 2	0 51	26 28	2 19	41 4	17 25	8 57	8 43	19 8		n.a.
W27	24 0	11 44	4 32	25 49	2 11	24 39	1 12	17 41	0 5	25 42	1 33	3 26	0 35	16 1	0 51	26 28	2 19	41 4	17 25	8 53	8 42	19 8		n.a.
T 28	23 57	8 12	3 59	25 57	2 12	24 30	1 11	17 27	0 6	25 42	1 33	3 27	0 34	16 0	0 51	26 28	2 19	41 4	17 25	8 49	8 40	19 7		n.a.
F 29	23 52	4 18	3 14	26 4	2 12	24 19	1 10	17 12	0 7	25 43	1 33	3 28	0 34	15 59	0 51	26 28	2 19	41 3	17 25	8 47	8 39	19 7		n.a.
S 30	23 48	0 8	2 19	26 9	2 12	24 8	1 9	16 57	0 8	25 43	1 33	3 29	0 34	15 58	0 51	26 27	2 19	41 3	17 24	8 46	8 38	19 6		n.a.
S 31	23n42	4n 8	1n16	26n13	2n11	23n56	1n 7	16n42	0s 9	25n44	1n33	3s30	0n34	15n57	0n50	26n27	2n19	41s 3	17s24	8s46	8s37	19s 5		n.a.

Julian Day Number = -1111974.5, Delta T = 82h37m23s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°12'12, Lahiri = -110°05'12 Julian Calendar 1 Aug. 7758 BCE == Greg. Calendar 2 June 7758 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7758 BCE (-7757) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 52 28	12♋29'44	20♈23	24♊29	20♋23	15♌52	26♊37	9♎52	20♌29	4♋42	18°R36	21°R47	21♎21	6♑42	n.a.	M 1
T 2	18 56 25	13°31'08	3♉55	25°54	21°39	16°39	26°50	9°55	20°32	4°45	18♐35	21♎47	21°17	6°49	n.a.	T 2
W 3	19 0 21	14°32'34	17°55	27°21	22°54	17°26	27° 4	9°57	20°35	4°47	18°34	21°45	21°14	6°56	n.a.	W 3
T 4	19 4 18	15°34'01	2♊23	28°49	24°10	18°13	27°17	10° 0	20°38	4°49	18°33	21°41	21°11	7° 3	n.a.	T 4
F 5	19 8 14	16°35'28	17°16	0♋17	25°25	19° 0	27°30	10° 3	20°41	4°51	18°32	21°33	21° 8	7° 9	n.a.	F 5
S 6	19 12 11	17°36'56	2♋28	1°46	26°41	19°47	27°43	10° 6	20°44	4°54	18°31	21°23	21° 5	7°16	n.a.	S 6
S 7	19 16 8	18°38'25	17°49	3°16	27°56	20°33	27°56	10° 9	20°47	4°56	18°30	21°11	21° 1	7°23	n.a.	S 7
M 8	19 20 4	19°39'55	3♌ 7	4°46	29°12	21°20	28° 9	10°12	20°50	4°58	18°29	21° 0	20°58	7°29	n.a.	M 8
T 9	19 24 1	20°41'24	18°10	6°17	0♌27	22° 7	28°22	10°15	20°53	5° 0	18°28	20°49	20°55	7°36	n.a.	T 9
W10	19 27 57	21°42'54	2♍50	7°48	1°43	22°54	28°35	10°18	20°57	5° 2	18°27	20°40	20°52	7°43	n.a.	W10
T 11	19 31 54	22°44'24	17° 1	9°19	2°58	23°41	28°48	10°22	21° 0	5° 5	18°26	20°34	20°49	7°50	n.a.	T 11
F 12	19 35 50	23°45'53	0♎41	10°51	4°14	24°28	29° 1	10°25	21° 3	5° 7	18°25	20°31	20°46	7°56	n.a.	F 12
S 13	19 39 47	24°47'23	13°52	12°23	5°29	25°15	29°14	10°29	21° 6	5° 9	18°24	20°30	20°42	8° 3	n.a.	S 13
S 14	19 43 44	25°48'53	26°37	13°55	6°44	26° 2	29°27	10°33	21°10	5°11	18°23	20°30	20°39	8°10	n.a.	S 14
M15	19 47 40	26°50'22	9♏ 2	15°27	8° 0	26°49	29°39	10°36	21°13	5°13	18°22	20°30	20°36	8°16	n.a.	M15
T 16	19 51 37	27°51'52	21°12	17° 0	9°15	27°36	29°52	10°40	21°16	5°15	18°22	20°28	20°33	8°23	n.a.	T 16
W17	19 55 33	28°53'21	3♐11	18°33	10°30	28°22	0♋ 5	10°44	21°20	5°17	18°21	20°24	20°30	8°30	n.a.	W17
T 18	19 59 30	29°54'50	15° 5	20° 5	11°45	29° 9	0°17	10°48	21°23	5°20	18°20	20°16	20°26	8°37	n.a.	T 18
F 19	20 3 26	0♌56'19	26°55	21°38	13° 1	29°56	0°30	10°53	21°27	5°22	18°19	20° 6	20°23	8°43	n.a.	F 19
S 20	20 7 23	1°57'47	8♑47	23°12	14°16	0♍43	0°43	10°57	21°30	5°24	18°18	19°53	20°20	8°50	n.a.	S 20
S 21	20 11 20	2°59'16	20°41	24°45	15°31	1°30	0°55	11° 1	21°33	5°26	18°17	19°39	20°17	8°57	n.a.	S 21
M22	20 15 16	4° 0'44	2♒39	26°19	16°46	2°17	1° 7	11° 6	21°37	5°28	18°17	19°24	20°14	9° 4	n.a.	M22
T 23	20 19 13	5° 2'12	14°42	27°52	18° 1	3° 4	1°20	11°10	21°40	5°30	18°16	19°10	20°11	9°10	n.a.	T 23
W24	20 23 9	6° 3'39	26°51	29°26	19°16	3°51	1°32	11°15	21°44	5°32	18°15	18°58	20° 7	9°17	n.a.	W24
T 25	20 27 6	7° 5'07	9♓ 8	1♌ 1	20°32	4°38	1°44	11°20	21°47	5°34	18°14	18°49	20° 4	9°24	n.a.	T 25
F 26	20 31 2	8° 6'34	21°33	2°35	21°47	5°25	1°56	11°24	21°51	5°36	18°14	18°43	20° 1	9°30	n.a.	F 26
S 27	20 34 59	9° 8'01	4♈ 9	4°10	23° 2	6°11	2° 9	11°29	21°54	5°38	18°13	18°40	19°58	9°37	n.a.	S 27
S 28	20 38 56	10° 9'27	16°59	5°45	24°17	6°58	2°21	11°34	21°58	5°40	18°12	18°D39	19°55	9°44	n.a.	S 28
M29	20 42 52	11°10'54	0♉ 5	7°20	25°32	7°45	2°33	11°39	22° 1	5°42	18°12	18°39	19°52	9°51	n.a.	M29
T 30	20 46 49	12♌12'20	13♉31	8♌55	26♌47	8♍32	2♋45	11♎44	22♌ 5	5♋44	18♐11	18°R40	19♎48	9♑57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n37	8n20	0n 7	26n16	2n 9	23n43	1n 6	16n27	0s 9	25n44	1n33	3s31	0n34	15n56	0n50	26n27	2n19	41s 3	17s24	8s46	8s35	19s 5		n.a.
T 2	23 31	12 15	1s 4	26 17	2 7	23 29	1 5	16 12	0 10	25 45	1 33	3 32	0 34	15 55	0 50	26 27	2 19	41 2	17 24	8 46	8 34	19 4		n.a.
W 3	23 24	15 36	2 14	26 17	2 5	23 15	1 3	15 57	0 11	25 45	1 33	3 33	0 34	15 54	0 50	26 27	2 19	41 2	17 24	8 45	8 33	19 4		n.a.
T 4	23 17	18 6	3 17	26 15	2 2	23 0	1 2	15 41	0 12	25 45	1 33	3 35	0 33	15 53	0 50	26 27	2 19	41 2	17 24	8 43	8 32	19 3		n.a.
F 5	23 9	19 28	4 9	26 13	1 59	22 44	1 0	15 25	0 13	25 46	1 34	3 36	0 33	15 52	0 50	26 27	2 19	41 1	17 23	8 40	8 30	19 3		n.a.
S 6	23 1	19 28	4 45	26 8	1 55	22 28	0 58	15 9	0 14	25 46	1 34	3 37	0 33	15 51	0 50	26 27	2 19	41 1	17 23	8 36	8 29	19 2		n.a.
S 7	22 53	18 3	5 0	26 3	1 51	22 11	0 57	14 53	0 14	25 47	1 34	3 39	0 33	15 50	0 50	26 27	2 19	41 1	17 23	8 32	8 28	19 1		n.a.
M 8	22 44	15 21	4 54	25 56	1 47	21 53	0 55	14 37	0 15	25 47	1 34	3 40	0 33	15 49	0 50	26 27	2 19	41 1	17 23	8 27	8 27	19 1		n.a.
T 9	22 34	11 39	4 27	25 47	1 43	21 35	0 53	14 21	0 16	25 47	1 34	3 42	0 33	15 48	0 50	26 27	2 19	41 0	17 23	8 23	8 26	19 0		n.a.
W10	22 24	7 20	3 44	25 37	1 38	21 16	0 51	14 4	0 17	25 47	1 34	3 43	0 32	15 47	0 50	26 27	2 19	41 0	17 22	8 20	8 24	19 0		n.a.
T 11	22 14	2 44	2 47	25 26	1 33	20 56	0 50	13 48	0 18	25 48	1 34	3 45	0 32	15 45	0 50	26 27	2 19	41 0	17 22	8 18	8 23	18 59		n.a.
F 12	22 3	1s51	1 43	25 14	1 28	20 36	0 48	13 31	0 18	25 48	1 34	3 46	0 32	15 44	0 50	26 27	2 19	40 59	17 22	8 16	8 22	18 58		n.a.
S 13	21 52	6 11	0 35	25 0	1 23	20 16	0 46	13 14	0 19	25 48	1 34	3 48	0 32	15 43	0 50	26 27	2 19	40 59	17 22	8 16	8 21	18 58		n.a.
S 14	21 40	10 6	0n32	24 46	1 18	19 54	0 44	12 57	0 20	25 48	1 35	3 49	0 32	15 42	0 50	26 27	2 19	40 59	17 22	8 16	8 19	18 57		n.a.
M15	21 28	13 28	1 37	24 29	1 12	19 32	0 42	12 40	0 21	25 49	1 35	3 51	0 32	15 41	0 50	26 26	2 19	40 58	17 21	8 16	8 18	18 57		n.a.
T 16	21 16	16 10	2 35	24 12	1 6	19 10	0 40	12 22	0 21	25 49	1 35	3 53	0 32	15 40	0 50	26 26	2 19	40 58	17 21	8 15	8 17	18 56		n.a.
W17	21 3	18 8	3 25	23 54	1 1	18 47	0 38	12 5	0 22	25 49	1 35	3 54	0 31	15 39	0 50	26 26	2 19	40 58	17 21	8 13	8 16	18 55		n.a.
T 18	20 50	19 17	4 7	23 34	0 55	18 24	0 36	11 47	0 23	25 49	1 35	3 56	0 31	15 38	0 50	26 26	2 19	40 57	17 21	8 10	8 14	18 55		n.a.
F 19	20 36	19 35	4 37	23 14	0 49	18 0	0 33	11 30	0 24	25 49	1 35	3 58	0 31	15 36	0 50	26 26	2 19	40 57	17 20	8 6	8 13	18 54		n.a.
S 20	20 22	19 1	4 55	22 52	0 43	17 35	0 31	11 12	0 24	25 49	1 35	4 0	0 31	15 35	0 50	26 26	2 19	40 57	17 20	8 1	8 12	18 54		n.a.
S 21	20 8	17 38	5 0	22 29	0 37	17 10	0 29	10 54	0 25	25 49	1 36	4 2	0 31	15 34	0 50	26 26	2 19	40 56	17 20	7 56	8 11	18 53		n.a.
M22	19 53	15 28	4 53	22 5	0 30	16 45	0 27	10 36	0 26	25 49	1 36	4 4	0 31	15 33	0 50	26 26	2 19	40 56	17 20	7 50	8 10	18 52		n.a.
T 23	19 38	12 38	4 32	21 40	0 24	16 19	0 25	10 18	0 27	25 49	1 36	4 6	0 30	15 32	0 50	26 26	2 20	40 56	17 19	7 45	8 8	18 52		n.a.
W24	19 22	9 15	3 58	21 14	0 18	15 53	0 22	10 0	0 27	25 49	1 36	4 8	0 30	15 31	0 50	26 26	2 20	40 55	17 19	7 40	8 7	18 51		n.a.
T 25	19 6	5 26	3 13	20 47	0 12	15 26	0 20	9 42	0 28	25 49	1 36	4 10	0 30	15 29	0 50	26 26	2 20	40 55	17 19	7 37	8 6	18 50		n.a.
F 26	18 50	1 21	2 19	20 19	0 6	14 59	0 18	9 23	0 29	25 49	1 36	4 12	0 30	15 28	0 50	26 26	2 20	40 55	17 18	7 34	8 5	18 50		n.a.
S 27	18 33	2n52	1 16	19 51	0s 1	14 32	0 15	9 5	0 30	25 49	1 37	4 14	0 30	15 27	0 50	26 26	2 20	40 54	17 18	7 33	8 3	18 49		n.a.
S 28	18 16	7 1	0 9	19 21	0 7	14 4	0 13	8 46	0 30	25 49	1 37	4 16	0 30	15 26	0 50	26 26	2 20	40 54	17 18	7 32	8 2	18 49		n.a.
M29	17 59	10 56	1s 1	18 50	0 13	13 36	0 11	8 28	0 31	25 49	1 37	4 18	0 30	15 25	0 50	26 26	2 20	40 54	17 18	7 33	8 1	18 48		n.a.
T 30	17n41	14n23	2s 9	18n19	0s19	13n 7	0n 8	8n 9	0s32	25n49	1n37	4s20	0n29	15n23	0n50	26n26	2n20	40s53	17s17	7s33	8s 0	18s47		n.a.

Julian Day Number = -1111943.5, Delta T = 82h37m17s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°12'07, Lahiri = -110°05'08 Julian Calendar 1 Sept. 7758 BCE == Greg. Calendar 3 July 7758 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7758 BCE (-7757) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 50 45	13♌13'46	27♉19	10♌31	28♌ 2	9♍19	2♋56	11♎49	22♌ 9	5♋46	18°R11	18°R39	19♎45	10♐ 4	n.a.	W 1
T 2	20 54 42	14°15'12	11♊31	12° 7	29°17	10° 6	3° 8	11°55	22°12	5°48	18♐10	18♎36	19°42	10°11	n.a.	T 2
F 3	20 58 39	15°16'38	26° 4	13°44	0♍31	10°52	3°20	12° 0	22°16	5°49	18° 9	18°30	19°39	10°18	n.a.	F 3
S 4	21 2 35	16°18'03	10♋57	15°21	1°46	11°39	3°32	12° 5	22°19	5°51	18° 9	18°22	19°36	10°24	n.a.	S 4
S 5	21 6 32	17°19'27	26° 0	16°58	3° 1	12°26	3°43	12°11	22°23	5°53	18° 8	18°13	19°32	10°31	n.a.	S 5
M 6	21 10 28	18°20'51	11♌ 5	18°36	4°16	13°13	3°55	12°17	22°26	5°55	18° 8	18° 3	19°29	10°38	n.a.	M 6
T 7	21 14 25	19°22'14	26° 2	20°14	5°31	14° 0	4° 6	12°22	22°30	5°57	18° 7	17°54	19°26	10°44	n.a.	T 7
W 8	21 18 22	20°23'36	10♍41	21°52	6°46	14°46	4°17	12°28	22°34	5°58	18° 7	17°47	19°23	10°51	n.a.	W 8
T 9	21 22 18	21°24'57	24°56	23°31	8° 0	15°33	4°28	12°34	22°37	6° 0	18° 6	17°42	19°20	10°58	n.a.	T 9
F 10	21 26 15	22°26'17	8♎43	25°11	9°15	16°20	4°40	12°40	22°41	6° 2	18° 6	17°39	19°17	11° 5	n.a.	F 10
S 11	21 30 12	23°27'35	22° 2	26°50	10°30	17° 6	4°51	12°45	22°44	6° 4	18° 6	17°D39	19°13	11°11	n.a.	S 11
S 12	21 34 8	24°28'53	4♏55	28°31	11°45	17°53	5° 2	12°51	22°48	6° 5	18° 5	17°40	19°10	11°18	n.a.	S 12
M13	21 38 5	25°30'09	17°26	0♍11	12°59	18°40	5°13	12°57	22°51	6° 7	18° 5	17°41	19° 7	11°25	n.a.	M13
T 14	21 42 1	26°31'24	29°39	1°52	14°14	19°26	5°23	13° 4	22°55	6° 9	18° 4	17°R41	19° 4	11°31	n.a.	T 14
W15	21 45 58	27°32'37	11♐39	3°34	15°29	20°13	5°34	13°10	22°59	6°10	18° 4	17°40	19° 1	11°38	n.a.	W15
T 16	21 49 55	28°33'49	23°33	5°15	16°43	21° 0	5°45	13°16	23° 2	6°12	18° 4	17°37	18°58	11°45	n.a.	T 16
F 17	21 53 51	29°34'59	5♑24	6°57	17°58	21°46	5°55	13°22	23° 6	6°13	18° 4	17°31	18°54	11°52	n.a.	F 17
S 18	21 57 48	0♍36'08	17°16	8°40	19°12	22°33	6° 6	13°29	23° 9	6°15	18° 3	17°24	18°51	11°58	n.a.	S 18
S 19	22 1 44	1°37'15	29°12	10°22	20°27	23°19	6°16	13°35	23°13	6°16	18° 3	17°15	18°48	12° 5	n.a.	S 19
M20	22 5 41	2°38'21	11♒16	12° 5	21°41	24° 6	6°26	13°42	23°16	6°18	18° 3	17° 6	18°45	12°12	n.a.	M20
T 21	22 9 38	3°39'25	23°28	13°48	22°56	24°52	6°36	13°48	23°20	6°19	18° 3	16°57	18°42	12°19	n.a.	T 21
W22	22 13 34	4°40'28	5♓50	15°31	24°10	25°39	6°46	13°55	23°23	6°21	18° 2	16°50	18°38	12°25	n.a.	W22
T 23	22 17 31	5°41'30	18°22	17°14	25°25	26°25	6°56	14° 1	23°27	6°22	18° 2	16°45	18°35	12°32	n.a.	T 23
F 24	22 21 27	6°42'30	1♈ 5	18°56	26°39	27°11	7° 6	14° 8	23°31	6°23	18° 2	16°41	18°32	12°39	n.a.	F 24
S 25	22 25 24	7°43'28	14° 0	20°38	27°53	27°58	7°16	14°15	23°34	6°25	18° 2	16°D40	18°29	12°45	n.a.	S 25
S 26	22 29 21	8°44'25	27° 6	22°19	29° 8	28°44	7°25	14°21	23°38	6°26	18° 2	16°40	18°26	12°52	n.a.	S 26
M27	22 33 17	9°45'21	10♉25	23°59	0♎22	29°30	7°35	14°28	23°41	6°27	18° 2	16°42	18°23	12°59	n.a.	M27
T 28	22 37 14	10°46'16	23°58	25°38	1°36	0♎17	7°44	14°35	23°44	6°28	18° 2	16°43	18°19	13° 6	n.a.	T 28
W29	22 41 11	11°47'09	7♊46	27°15	2°50	1° 3	7°53	14°42	23°48	6°30	18°D 2	16°R44	18°16	13°12	n.a.	W29
T 30	22 45 7	12°48'01	21°48	28°49	4° 5	1°49	8° 2	14°49	23°51	6°31	18° 2	16°44	18°13	13°19	n.a.	T 30
F 31	22 49 4	13♍48'52	6♋ 5	0♎22	5♎19	2♎35	8♋11	14♎56	23♌55	6♋32	18♐ 2	16♎42	18♎10	13♐26	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n24	17n 7	3s11	17n47	0s25	12n39	0n 6	7n50	0s32	25n49	1n37	4s23	0n29	15n22	0n50	26n26	2n20	40s53	17s17	7s32	7s58	18s47		n.a.
T 2	17 5	18 53	4 3	17 13	0 31	12 10	0 4	7 31	0 33	25 49	1 37	4 25	0 29	15 21	0 50	26 26	2 20	40 52	17 17	7 31	7 57	18 46		n.a.
F 3	16 47	19 29	4 41	16 40	0 37	11 40	0 1	7 13	0 34	25 49	1 38	4 27	0 29	15 20	0 50	26 26	2 20	40 52	17 16	7 29	7 56	18 45		n.a.
S 4	16 28	18 45	5 2	16 5	0 43	11 10	0s 1	6 54	0 34	25 49	1 38	4 29	0 29	15 19	0 50	26 26	2 20	40 52	17 16	7 26	7 55	18 45		n.a.
S 5	16 9	16 43	5 1	15 30	0 49	10 40	0 4	6 35	0 35	25 49	1 38	4 32	0 29	15 17	0 50	26 26	2 20	40 51	17 16	7 22	7 53	18 44		n.a.
M 6	15 49	13 32	4 40	14 53	0 54	10 10	0 6	6 16	0 36	25 48	1 38	4 34	0 29	15 16	0 50	26 26	2 20	40 51	17 15	7 18	7 52	18 43		n.a.
T 7	15 30	9 30	4 0	14 17	1 0	9 40	0 9	5 56	0 36	25 48	1 38	4 36	0 29	15 15	0 50	26 26	2 20	40 51	17 15	7 15	7 51	18 43		n.a.
W 8	15 10	4 58	3 5	13 39	1 5	9 9	0 11	5 37	0 37	25 48	1 39	4 39	0 28	15 14	0 50	26 26	2 20	40 50	17 15	7 12	7 50	18 42		n.a.
T 9	14 49	0 16	1 59	13 1	1 10	8 38	0 13	5 18	0 38	25 48	1 39	4 41	0 28	15 12	0 50	26 26	2 20	40 50	17 14	7 10	7 48	18 41		n.a.
F 10	14 29	4s18	0 48	12 23	1 15	8 7	0 16	4 59	0 38	25 48	1 39	4 44	0 28	15 11	0 50	26 26	2 20	40 49	17 14	7 9	7 47	18 41		n.a.
S 11	14 8	8 30	0n24	11 43	1 20	7 36	0 18	4 39	0 39	25 48	1 39	4 46	0 28	15 10	0 50	26 26	2 21	40 49	17 14	7 9	7 46	18 40		n.a.
S 12	13 47	12 9	1 32	11 4	1 25	7 4	0 21	4 20	0 40	25 47	1 40	4 49	0 28	15 9	0 50	26 25	2 21	40 49	17 13	7 9	7 45	18 39		n.a.
M13	13 26	15 9	2 33	10 23	1 29	6 33	0 23	4 1	0 40	25 47	1 40	4 51	0 28	15 8	0 50	26 25	2 21	40 48	17 13	7 10	7 43	18 38		n.a.
T 14	13 5	17 23	3 26	9 43	1 33	6 1	0 25	3 41	0 41	25 47	1 40	4 54	0 28	15 6	0 50	26 25	2 21	40 48	17 13	7 10	7 42	18 38		n.a.
W15	12 43	18 48	4 10	9 2	1 37	5 29	0 28	3 22	0 42	25 47	1 40	4 57	0 28	15 5	0 50	26 25	2 21	40 47	17 12	7 9	7 41	18 37		n.a.
T 16	12 21	19 23	4 41	8 20	1 41	4 57	0 30	3 3	0 42	25 46	1 40	4 59	0 27	15 4	0 50	26 25	2 21	40 47	17 12	7 8	7 40	18 36		n.a.
F 17	11 59	19 6	5 1	7 39	1 44	4 25	0 33	2 43	0 43	25 46	1 41	5 2	0 27	15 3	0 50	26 25	2 21	40 47	17 12	7 6	7 38	18 36		n.a.
S 18	11 37	17 59	5 8	6 57	1 47	3 53	0 35	2 24	0 43	25 46	1 41	5 4	0 27	15 2	0 50	26 25	2 21	40 46	17 11	7 3	7 37	18 35		n.a.
S 19	11 15	16 5	5 1	6 15	1 49	3 20	0 37	2 4	0 44	25 46	1 41	5 7	0 27	15 0	0 50	26 25	2 21	40 46	17 11	6 59	7 36	18 34		n.a.
M20	10 52	13 28	4 41	5 33	1 51	2 48	0 40	1 45	0 44	25 45	1 41	5 10	0 27	14 59	0 50	26 25	2 21	40 46	17 11	6 56	7 35	18 34		n.a.
T 21	10 29	10 15	4 8	4 51	1 53	2 16	0 42	1 25	0 45	25 45	1 42	5 13	0 27	14 58	0 50	26 25	2 21	40 45	17 10	6 52	7 34	18 33		n.a.
W22	10 6	6 32	3 23	4 9	1 54	1 43	0 44	1 6	0 46	25 45	1 42	5 15	0 27	14 57	0 50	26 25	2 21	40 45	17 10	6 50	7 32	18 32		n.a.
T 23	9 43	2 30	2 28	3 28	1 54	1 11	0 46	0 46	0 46	25 45	1 42	5 18	0 27	14 55	0 50	26 25	2 21	40 44	17 9	6 47	7 31	18 31		n.a.
F 24	9 20	1n43	1 24	2 46	1 54	0 38	0 49	0 27	0 47	25 44	1 42	5 21	0 26	14 54	0 50	26 25	2 21	40 44	17 9	6 46	7 30	18 31		n.a.
S 25	8 57	5 55	0 15	2 6	1 54	0 6	0 51	0 7	0 47	25 44	1 43	5 24	0 26	14 53	0 50	26 25	2 21	40 44	17 9	6 46	7 29	18 30		n.a.
S 26	8 33	9 54	0s57	1 26	1 52	0s27	0 53	0s12	0 48	25 44	1 43	5 26	0 26	14 52	0 50	26 25	2 22	40 43	17 8	6 46	7 27	18 29		n.a.
M27	8 10	13 27	2 6	0 47	1 50	0 59	0 55	0 32	0 48	25 43	1 43	5 29	0 26	14 51	0 50	26 25	2 22	40 43	17 8	6 46	7 26	18 29		n.a.
T 28	7 46	16 20	3 10	0 9	1 48	1 32	0 57	0 51	0 49	25 43	1 43	5 32	0 26	14 50	0 50	26 25	2 22	40 43	17 8	6 47	7 25	18 28		n.a.
W29	7 22	18 20	4 3	0s27	1 44	2 4	0 59	1 11	0 49	25 43	1 44	5 35	0 26	14 48	0 50	26 25	2 22	40 42	17 7	6 47	7 24	18 27		n.a.
T 30	6 58	19 15	4 44	1 2	1 39	2 36	1 1	1 30	0 50	25 42	1 44	5 38	0 26	14 47	0 50	26 26	2 22	40 42	17 7	6 47	7 22	18 26		n.a.
F 31	6n34	18n58	5s 7	1s35	1s34	3s 9	1s 3	1s50	0s50	25n42	1n44	5s41	0n26	14n46	0n50	26n26	2n22	40s42	17s 7	6s46	7s21	18s26		n.a.

Julian Day Number = -1111913.5, Delta T = 82h37m12s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°12'03, Lahiri = -110°05'04 Julian Calendar 1 Oct. 7758 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7758 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7758 BCE (-7757) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 53 0	14♍49'40	20♋34	1♎51	6♎33	3♎22	8♋20	15♎ 3	23♌58	6♋33	18♐ 2	16°R39	18♎ 7	13♑33	n.a.	S 1
S 2	22 56 57	15°50'28	5♌10	3°16	7°47	4° 8	8°29	15°10	24° 2	6°34	18° 2	16♎35	18° 3	13°39	n.a.	S 2
M 3	23 0 54	16°51'14	19°48	4°37	9° 1	4°54	8°38	15°17	24° 5	6°35	18° 2	16°30	18° 0	13°46	n.a.	M 3
T 4	23 4 50	17°51'58	4♍20	5°54	10°15	5°40	8°46	15°25	24° 8	6°36	18° 2	16°26	17°57	13°53	n.a.	T 4
W 5	23 8 47	18°52'40	18°41	7° 4	11°29	6°26	8°54	15°32	24°12	6°37	18° 2	16°22	17°54	13°59	n.a.	W 5
T 6	23 12 43	19°53'21	2♎44	8° 8	12°43	7°12	9° 3	15°39	24°15	6°38	18° 3	16°20	17°51	14° 6	n.a.	T 6
F 7	23 16 40	20°53'59	16°26	9° 4	13°57	7°58	9°11	15°46	24°18	6°39	18° 3	16°D20	17°48	14°13	n.a.	F 7
S 8	23 20 37	21°54'36	29°45	9°52	15°11	8°44	9°19	15°54	24°22	6°40	18° 3	16°20	17°44	14°20	n.a.	S 8
S 9	23 24 33	22°55'10	12♏41	10°32	16°25	9°30	9°27	16° 1	24°25	6°41	18° 3	16°22	17°41	14°26	n.a.	S 9
M10	23 28 30	23°55'42	25°16	11° 3	17°39	10°15	9°34	16° 8	24°28	6°42	18° 3	16°23	17°38	14°33	n.a.	M10
T 11	23 32 26	24°56'12	7♐34	11°23	18°53	11° 1	9°42	16°16	24°31	6°43	18° 4	16°25	17°35	14°40	n.a.	T 11
W12	23 36 23	25°56'40	19°38	11°R33	20° 7	11°47	9°49	16°23	24°35	6°43	18° 4	16°26	17°32	14°46	n.a.	W12
T 13	23 40 20	26°57'05	1♑34	11°33	21°21	12°33	9°57	16°31	24°38	6°44	18° 4	16°R26	17°29	14°53	n.a.	T 13
F 14	23 44 16	27°57'28	13°27	11°22	22°34	13°19	10° 4	16°38	24°41	6°45	18° 5	16°25	17°25	15° 0	n.a.	F 14
S 15	23 48 13	28°57'49	25°20	11° 1	23°48	14° 4	10°11	16°46	24°44	6°46	18° 5	16°23	17°22	15° 7	n.a.	S 15
S 16	23 52 9	29°58'07	7♒19	10°30	25° 2	14°50	10°18	16°53	24°47	6°46	18° 5	16°21	17°19	15°13	n.a.	S 16
M17	23 56 6	0♎58'23	19°26	9°50	26°16	15°35	10°24	17° 1	24°50	6°47	18° 6	16°19	17°16	15°20	n.a.	M17
T 18	0 0 3	1°58'36	1♓45	9° 3	27°29	16°21	10°31	17° 8	24°53	6°47	18° 6	16°16	17°13	15°27	n.a.	T 18
W19	0 3 59	2°58'47	14°18	8° 8	28°43	17° 6	10°37	17°16	24°56	6°48	18° 7	16°14	17° 9	15°34	n.a.	W19
T 20	0 7 56	3°58'56	27° 6	7° 9	29°56	17°52	10°43	17°24	24°59	6°48	18° 7	16°13	17° 6	15°40	n.a.	T 20
F 21	0 11 52	4°59'03	10♈10	6° 6	1♏10	18°37	10°50	17°31	25° 2	6°49	18° 8	16°D13	17° 3	15°47	n.a.	F 21
S 22	0 15 49	5°59'07	23°28	5° 1	2°23	19°23	10°55	17°39	25° 5	6°49	18° 8	16°13	17° 0	15°54	n.a.	S 22
S 23	0 19 46	6°59'10	6♉59	3°55	3°37	20° 8	11° 1	17°47	25° 8	6°50	18° 9	16°13	16°57	16° 0	n.a.	S 23
M24	0 23 42	7°59'10	20°43	2°51	4°50	20°53	11° 7	17°54	25°11	6°50	18° 9	16°14	16°54	16° 7	n.a.	M24
T 25	0 27 39	8°59'08	4♊37	1°50	6° 3	21°38	11°12	18° 2	25°14	6°50	18°10	16°15	16°50	16°14	n.a.	T 25
W26	0 31 35	9°59'05	18°38	0°52	7°17	22°24	11°18	18°10	25°16	6°51	18°10	16°15	16°47	16°21	n.a.	W26
T 27	0 35 32	10°58'59	2♋46	29♍59	8°30	23° 9	11°23	18°17	25°19	6°51	18°11	16°15	16°44	16°27	n.a.	T 27
F 28	0 39 28	11°58'51	16°58	29°13	9°43	23°54	11°28	18°25	25°22	6°51	18°12	16°R15	16°41	16°34	n.a.	F 28
S 29	0 43 25	12°58'41	1♌12	28°32	10°57	24°39	11°33	18°33	25°25	6°51	18°12	16°15	16°38	16°41	n.a.	S 29
S 30	0 47 22	13♎58'30	15♌25	27♍58	12♏10	25♎24	11♋37	18♎41	25♌27	6♋52	18♐13	16♎15	16♎34	16♑48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n10	17n28	5s12	2s 5	1s27	3s41	1s 5	2s 9	0s51	25n42	1n45	5s44	0n25	14n45	0n50	26n26	2n22	40s41	17s 6	6s45	7s20	18s25		n.a.
S 2	5 46	14 49	4 56	2 33	1 20	4 13	1 7	2 29	0 51	25 42	1 45	5 47	0 25	14 44	0 50	26 26	2 22	40 41	17 6	6 43	7 19	18 24		n.a.
M 3	5 21	11 14	4 22	2 59	1 11	4 45	1 9	2 48	0 52	25 41	1 45	5 50	0 25	14 43	0 50	26 26	2 22	40 40	17 5	6 42	7 17	18 23		n.a.
T 4	4 57	6 59	3 30	3 21	1 2	5 16	1 11	3 7	0 52	25 41	1 45	5 53	0 25	14 41	0 50	26 26	2 22	40 40	17 5	6 40	7 16	18 23		n.a.
W 5	4 32	2 23	2 26	3 40	0 51	5 48	1 13	3 26	0 53	25 41	1 46	5 56	0 25	14 40	0 50	26 26	2 22	40 40	17 5	6 39	7 15	18 22		n.a.
T 6	4 8	2s15	1 14	3 55	0 39	6 19	1 15	3 46	0 53	25 40	1 46	5 59	0 25	14 39	0 50	26 26	2 22	40 39	17 4	6 38	7 14	18 21		n.a.
F 7	3 43	6 40	0n 1	4 6	0 26	6 51	1 16	4 5	0 54	25 40	1 46	6 1	0 25	14 38	0 50	26 26	2 23	40 39	17 4	6 38	7 12	18 20		n.a.
S 8	3 19	10 37	1 13	4 13	0 12	7 22	1 18	4 24	0 54	25 40	1 47	6 4	0 25	14 37	0 50	26 26	2 23	40 39	17 4	6 38	7 11	18 19		n.a.
S 9	2 54	13 56	2 20	4 15	0n 3	7 53	1 20	4 43	0 55	25 40	1 47	6 8	0 25	14 36	0 50	26 26	2 23	40 38	17 3	6 38	7 10	18 19		n.a.
M10	2 29	16 30	3 18	4 13	0 19	8 24	1 21	5 2	0 55	25 39	1 47	6 11	0 24	14 35	0 50	26 26	2 23	40 38	17 3	6 39	7 9	18 18		n.a.
T 11	2 4	18 15	4 6	4 6	0 36	8 54	1 23	5 21	0 56	25 39	1 48	6 14	0 24	14 34	0 50	26 26	2 23	40 38	17 3	6 40	7 7	18 17		n.a.
W12	1 40	19 7	4 42	3 54	0 54	9 24	1 24	5 40	0 56	25 39	1 48	6 17	0 24	14 32	0 50	26 26	2 23	40 37	17 2	6 40	7 6	18 16		n.a.
T 13	1 15	19 8	5 5	3 37	1 12	9 54	1 26	5 59	0 57	25 39	1 48	6 20	0 24	14 31	0 50	26 26	2 23	40 37	17 2	6 40	7 5	18 16		n.a.
F 14	0 50	18 18	5 15	3 16	1 30	10 24	1 27	6 17	0 57	25 38	1 49	6 23	0 24	14 30	0 50	26 26	2 23	40 37	17 1	6 40	7 3	18 15		n.a.
S 15	0 25	16 40	5 12	2 50	1 49	10 54	1 28	6 36	0 57	25 38	1 49	6 26	0 24	14 29	0 50	26 26	2 23	40 36	17 1	6 39	7 2	18 14		n.a.
S 16	0 1	14 18	4 55	2 21	2 7	11 23	1 29	6 55	0 58	25 38	1 49	6 29	0 24	14 28	0 50	26 26	2 23	40 36	17 1	6 38	7 1	18 13		n.a.
M17	0s24	11 18	4 25	1 49	2 25	11 52	1 31	7 13	0 58	25 38	1 50	6 32	0 24	14 27	0 50	26 26	2 23	40 36	17 0	6 37	7 0	18 12		n.a.
T 18	0 49	7 45	3 42	1 15	2 41	12 20	1 32	7 32	0 59	25 37	1 50	6 35	0 24	14 26	0 50	26 26	2 23	40 35	17 0	6 36	6 58	18 12		n.a.
W19	1 13	3 48	2 48	0 38	2 57	12 49	1 33	7 50	0 59	25 37	1 50	6 38	0 24	14 25	0 50	26 26	2 24	40 35	17 0	6 35	6 57	18 11		n.a.
T 20	1 38	0n24	1 44	0 1	3 11	13 16	1 34	8 8	0 59	25 37	1 51	6 41	0 23	14 24	0 50	26 26	2 24	40 35	16 59	6 35	6 56	18 10		n.a.
F 21	2 3	4 40	0 33	0n36	3 24	13 44	1 35	8 27	1 0	25 37	1 51	6 44	0 23	14 23	0 50	26 26	2 24	40 35	16 59	6 35	6 55	18 9		n.a.
S 22	2 27	8 47	0s40	1 12	3 34	14 11	1 36	8 45	1 0	25 37	1 51	6 47	0 23	14 22	0 50	26 26	2 24	40 34	16 59	6 35	6 53	18 8		n.a.
S 23	2 52	12 32	1 53	1 47	3 43	14 38	1 36	9 3	1 0	25 36	1 52	6 51	0 23	14 21	0 50	26 27	2 24	40 34	16 58	6 35	6 52	18 8		n.a.
M24	3 16	15 38	3 0	2 19	3 49	15 5	1 37	9 21	1 1	25 36	1 52	6 54	0 23	14 20	0 50	26 27	2 24	40 34	16 58	6 35	6 51	18 7		n.a.
T 25	3 40	17 52	3 58	2 48	3 54	15 31	1 38	9 39	1 1	25 36	1 52	6 57	0 23	14 19	0 50	26 27	2 24	40 33	16 58	6 35	6 50	18 6		n.a.
W26	4 5	19 3	4 42	3 14	3 57	15 56	1 38	9 57	1 2	25 36	1 53	7 0	0 23	14 18	0 50	26 27	2 24	40 33	16 57	6 36	6 48	18 5		n.a.
T 27	4 29	19 3	5 9	3 36	3 57	16 21	1 39	10 14	1 2	25 36	1 53	7 3	0 23	14 17	0 50	26 27	2 24	40 33	16 57	6 36	6 47	18 4		n.a.
F 28	4 53	17 52	5 18	3 55	3 56	16 46	1 39	10 32	1 2	25 36	1 53	7 6	0 23	14 16	0 50	26 27	2 24	40 33	16 57	6 36	6 46	18 4		n.a.
S 29	5 17	15 34	5 7	4 9	3 53	17 10	1 40	10 49	1 3	25 36	1 54	7 9	0 23	14 15	0 50	26 27	2 24	40 32	16 56	6 36	6 45	18 3		n.a.
S 30	5s41	12n20	4s38	4n19	3n49	17s34	1s40	11s 7	1s 3	25n36	1n54	7s12	0n23	14n14	0n50	26n27	2n25	40s32	16s56	6s36	6s43	18s 2		n.a.

Julian Day Number = -1111882.5, Delta T = 82h37m07s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°11'59, Lahiri = -110°04'59 Julian Calendar 1 Nov. 7758 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7758 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7758 BCE (-7757) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 51 18	14♎58'16	29♌34	27°R31	13♏23	26♎ 9	11♋42	18♎48	25♌30	6♋52	18♐14	16°R15	16♎31	16♑54	n.a.	M 1
T 2	0 55 15	15°58'00	13♍37	27♍11	14°36	26°54	11°46	18°56	25°33	6°52	18°14	16°D15	16°28	17° 1	n.a.	T 2
W 3	0 59 11	16°57'41	27°29	26°58	15°49	27°39	11°50	19° 4	25°35	6°52	18°15	16♎15	16°25	17° 8	n.a.	W 3
T 4	1 3 8	17°57'21	11♎ 8	26°51	17° 2	28°24	11°54	19°12	25°38	6°52	18°16	16°R15	16°22	17°14	n.a.	T 4
F 5	1 7 4	18°56'58	24°32	26°D51	18°15	29° 9	11°58	19°19	25°40	6°R52	18°17	16°15	16°19	17°21	n.a.	F 5
S 6	1 11 1	19°56'33	7♏39	26°56	19°28	29°53	12° 2	19°27	25°43	6°52	18°17	16°15	16°15	17°28	n.a.	S 6
S 7	1 14 58	20°56'05	20°29	27° 8	20°41	0♏38	12° 5	19°35	25°45	6°52	18°18	16°14	16°12	17°35	n.a.	S 7
M 8	1 18 54	21°55'35	3♐ 2	27°25	21°54	1°23	12° 8	19°43	25°47	6°52	18°19	16°14	16° 9	17°41	n.a.	M 8
T 9	1 22 51	22°55'03	15°20	27°47	23° 6	2° 7	12°11	19°50	25°50	6°52	18°20	16°13	16° 6	17°48	n.a.	T 9
W10	1 26 47	23°54'28	27°26	28°15	24°19	2°52	12°14	19°58	25°52	6°52	18°21	16°12	16° 3	17°55	n.a.	W10
T 11	1 30 44	24°53'50	9♑24	28°46	25°32	3°37	12°17	20° 6	25°54	6°51	18°22	16°11	16° 0	18° 2	n.a.	T 11
F 12	1 34 40	25°53'10	21°17	29°22	26°44	4°21	12°20	20°14	25°57	6°51	18°23	16°D11	15°56	18° 8	n.a.	F 12
S 13	1 38 37	26°52'27	3♒11	0♎ 2	27°57	5° 6	12°22	20°22	25°59	6°51	18°23	16°11	15°53	18°15	n.a.	S 13
S 14	1 42 33	27°51'41	15° 9	0°46	29° 9	5°50	12°24	20°29	26° 1	6°51	18°24	16°11	15°50	18°22	n.a.	S 14
M15	1 46 30	28°50'52	27°17	1°33	0♐22	6°34	12°26	20°37	26° 3	6°50	18°25	16°12	15°47	18°28	n.a.	M15
T 16	1 50 26	29°50'01	9♓39	2°24	1°34	7°19	12°28	20°45	26° 5	6°50	18°26	16°14	15°44	18°35	n.a.	T 16
W17	1 54 23	0♏49'08	22°18	3°18	2°46	8° 3	12°29	20°52	26° 7	6°49	18°27	16°15	15°40	18°42	n.a.	W17
T 18	1 58 20	1°48'12	5♈17	4°14	3°59	8°47	12°31	21° 0	26° 9	6°49	18°28	16°16	15°37	18°49	n.a.	T 18
F 19	2 2 16	2°47'13	18°36	5°14	5°11	9°31	12°32	21° 8	26°11	6°49	18°29	16°R16	15°34	18°55	n.a.	F 19
S 20	2 6 13	3°46'12	2♉16	6°16	6°23	10°15	12°33	21°15	26°13	6°48	18°30	16°15	15°31	19° 2	n.a.	S 20
S 21	2 10 9	4°45'08	16°14	7°21	7°35	10°59	12°34	21°23	26°15	6°48	18°31	16°14	15°28	19° 9	n.a.	S 21
M22	2 14 6	5°44'03	0♊26	8°28	8°47	11°43	12°35	21°31	26°16	6°47	18°32	16°11	15°25	19°16	n.a.	M22
T 23	2 18 2	6°42'55	14°48	9°37	9°59	12°27	12°35	21°38	26°18	6°47	18°33	16° 9	15°21	19°22	n.a.	T 23
W24	2 21 59	7°41'45	29°15	10°48	11°11	13°11	12°36	21°46	26°20	6°46	18°34	16° 6	15°18	19°29	n.a.	W24
T 25	2 25 55	8°40'33	13♋40	12° 2	12°22	13°55	12°R36	21°53	26°22	6°45	18°36	16° 4	15°15	19°36	n.a.	T 25
F 26	2 29 52	9°39'19	28° 1	13°17	13°34	14°39	12°36	22° 1	26°23	6°45	18°37	16° 2	15°12	19°42	n.a.	F 26
S 27	2 33 48	10°38'03	12♌13	14°34	14°46	15°23	12°36	22° 9	26°25	6°44	18°38	16°D 2	15° 9	19°49	n.a.	S 27
S 28	2 37 45	11°36'45	26°14	15°54	15°57	16° 6	12°35	22°16	26°26	6°43	18°39	16° 2	15° 5	19°56	n.a.	S 28
M29	2 41 41	12°35'24	10♍ 4	17°15	17° 9	16°50	12°34	22°24	26°28	6°42	18°40	16° 4	15° 2	20° 3	n.a.	M29
T 30	2 45 38	13°34'02	23°42	18°37	18°20	17°33	12°34	22°31	26°29	6°42	18°41	16° 5	14°59	20° 9	n.a.	T 30
W31	2 49 34	14♏32'38	7♎ 8	20♎ 2	19♐31	18♏17	12♋33	22♎38	26♌31	6♋41	18♐42	16♎ 6	14♎56	20♑16	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s 5	8n24	3s51	4n25	3n44	17s58	1s40	11s24	1s 3	25n36	1n54	7s16	0n22	14n14	0n50	26n27	2n25	40s32	16s56	6s36	6s42	18s 1		n.a.
T 2	6 29	4 1	2 52	4 27	3 37	18 20	1 40	11 41	1 3	25 36	1 55	7 19	0 22	14 13	0 50	26 27	2 25	40 32	16 55	6 36	6 41	18 0		n.a.
W 3	6 52	0s31	1 42	4 26	3 30	18 43	1 40	11 58	1 4	25 36	1 55	7 22	0 22	14 12	0 50	26 27	2 25	40 31	16 55	6 36	6 40	17 59		n.a.
T 4	7 16	4 59	0 28	4 21	3 21	19 5	1 40	12 15	1 4	25 36	1 56	7 25	0 22	14 11	0 50	26 27	2 25	40 31	16 55	6 36	6 38	17 59		n.a.
F 5	7 39	9 6	0n46	4 13	3 12	19 26	1 40	12 32	1 4	25 36	1 56	7 28	0 22	14 10	0 50	26 27	2 25	40 31	16 54	6 36	6 37	17 58		n.a.
S 6	8 3	12 42	1 56	4 2	3 3	19 47	1 40	12 48	1 5	25 36	1 56	7 31	0 22	14 9	0 50	26 28	2 25	40 31	16 54	6 36	6 36	17 57		n.a.
S 7	8 26	15 35	2 59	3 48	2 53	20 7	1 40	13 5	1 5	25 36	1 57	7 34	0 22	14 8	0 50	26 28	2 25	40 30	16 54	6 35	6 35	17 56		n.a.
M 8	8 49	17 40	3 52	3 32	2 43	20 26	1 40	13 21	1 5	25 36	1 57	7 37	0 22	14 8	0 50	26 28	2 25	40 30	16 53	6 35	6 33	17 55		n.a.
T 9	9 12	18 53	4 33	3 13	2 32	20 46	1 39	13 37	1 5	25 36	1 57	7 40	0 22	14 7	0 50	26 28	2 25	40 30	16 53	6 35	6 32	17 54		n.a.
W10	9 34	19 12	5 0	2 53	2 22	21 4	1 39	13 54	1 6	25 36	1 58	7 44	0 22	14 6	0 50	26 28	2 25	40 30	16 53	6 34	6 31	17 53		n.a.
T 11	9 57	18 39	5 15	2 30	2 11	21 22	1 38	14 10	1 6	25 36	1 58	7 47	0 22	14 5	0 50	26 28	2 25	40 30	16 53	6 34	6 30	17 53		n.a.
F 12	10 19	17 17	5 16	2 5	2 0	21 39	1 38	14 25	1 6	25 36	1 58	7 50	0 21	14 5	0 51	26 28	2 26	40 29	16 52	6 34	6 28	17 52		n.a.
S 13	10 41	15 11	5 3	1 39	1 50	21 56	1 37	14 41	1 6	25 36	1 59	7 53	0 21	14 4	0 51	26 28	2 26	40 29	16 52	6 34	6 27	17 51		n.a.
S 14	11 3	12 25	4 38	1 11	1 39	22 12	1 36	14 57	1 7	25 36	1 59	7 56	0 21	14 3	0 51	26 28	2 26	40 29	16 52	6 34	6 26	17 50		n.a.
M15	11 25	9 5	3 59	0 42	1 28	22 27	1 35	15 12	1 7	25 37	2 0	7 59	0 21	14 2	0 51	26 28	2 26	40 29	16 51	6 35	6 24	17 49		n.a.
T 16	11 47	5 18	3 9	0 12	1 18	22 42	1 35	15 27	1 7	25 37	2 0	8 2	0 21	14 2	0 51	26 29	2 26	40 29	16 51	6 35	6 23	17 48		n.a.
W17	12 8	1 11	2 9	0s20	1 7	22 56	1 34	15 42	1 7	25 37	2 0	8 5	0 21	14 1	0 51	26 29	2 26	40 29	16 51	6 36	6 22	17 47		n.a.
T 18	12 29	3n 5	1 0	0 52	0 57	23 9	1 32	15 57	1 8	25 37	2 1	8 8	0 21	14 0	0 51	26 29	2 26	40 28	16 51	6 36	6 21	17 46		n.a.
F 19	12 50	7 19	0s13	1 26	0 47	23 22	1 31	16 12	1 8	25 38	2 1	8 11	0 21	14 0	0 51	26 29	2 26	40 28	16 50	6 36	6 19	17 46		n.a.
S 20	13 11	11 18	1 27	2 0	0 37	23 34	1 30	16 27	1 8	25 38	2 1	8 14	0 21	13 59	0 51	26 29	2 26	40 28	16 50	6 36	6 18	17 45		n.a.
S 21	13 32	14 43	2 38	2 35	0 27	23 45	1 29	16 41	1 8	25 38	2 2	8 17	0 21	13 58	0 51	26 29	2 26	40 28	16 50	6 35	6 17	17 44		n.a.
M22	13 52	17 20	3 40	3 11	0 18	23 56	1 27	16 56	1 8	25 38	2 2	8 20	0 21	13 58	0 51	26 29	2 26	40 28	16 50	6 34	6 16	17 43		n.a.
T 23	14 12	18 52	4 29	3 48	0 9	24 6	1 26	17 10	1 8	25 39	2 3	8 23	0 20	13 57	0 51	26 29	2 26	40 28	16 49	6 33	6 14	17 42		n.a.
W24	14 32	19 12	5 2	4 25	0s 0	24 15	1 24	17 24	1 9	25 39	2 3	8 26	0 20	13 57	0 51	26 29	2 27	40 28	16 49	6 32	6 13	17 41		n.a.
T 25	14 51	18 17	5 15	5 3	0 9	24 23	1 23	17 38	1 9	25 39	2 3	8 29	0 20	13 56	0 51	26 29	2 27	40 27	16 49	6 31	6 12	17 40		n.a.
F 26	15 11	16 13	5 8	5 41	0 18	24 31	1 21	17 51	1 9	25 40	2 4	8 32	0 20	13 56	0 51	26 30	2 27	40 27	16 49	6 31	6 11	17 39		n.a.
S 27	15 30	13 11	4 43	6 19	0 26	24 38	1 19	18 5	1 9	25 40	2 4	8 35	0 20	13 55	0 51	26 30	2 27	40 27	16 48	6 30	6 9	17 38		n.a.
S 28	15 49	9 25	4 1	6 58	0 34	24 44	1 17	18 18	1 9	25 41	2 4	8 38	0 20	13 55	0 51	26 30	2 27	40 27	16 48	6 31	6 8	17 37		n.a.
M29	16 7	5 12	3 5	7 37	0 42	24 50	1 15	18 31	1 9	25 41	2 5	8 41	0 20	13 54	0 51	26 30	2 27	40 27	16 48	6 31	6 7	17 37		n.a.
T 30	16 26	0 45	2 0	8 17	0 49	24 55	1 13	18 44	1 10	25 41	2 5	8 44	0 20	13 54	0 51	26 30	2 27	40 27	16 48	6 32	6 5	17 36		n.a.
W31	16s44	3s40	0s49	8s56	0s56	24s59	1s11	18s57	1s10	25n42	2n 6	8s47	0n20	13n53	0n51	26n30	2n27	40s27	16s48	6s32	6s 4	17s35		n.a.

Julian Day Number = -1111852.5, Delta T = 82h37m02s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°11'55, Lahiri = -110°04'55 Julian Calendar 1 Dec. 7758 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7758 BCE

The year -7757 astronomical counting style corresponds to year 7758 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7757 BCE (-7756) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 53 31	15♏31'12	20♎21	21♎28	20♐42	19♏ 1	12°R32	22♎46	26♌32	6°R40	18♐44	16°R 7	14♎53	20♑23	n.a.	T 1
F 2	2 57 27	16°29'43	3♏22	22°56	21°54	19°44	12♋30	22°53	26°33	6♋39	18°45	16♎ 5	14°50	20°29	n.a.	F 2
S 3	3 1 24	17°28'13	16°10	24°26	23° 5	20°27	12°29	23° 1	26°34	6°38	18°46	16° 3	14°46	20°36	n.a.	S 3
S 4	3 5 20	18°26'40	28°46	25°57	24°16	21°11	12°27	23° 8	26°36	6°37	18°47	15°58	14°43	20°43	n.a.	S 4
M 5	3 9 17	19°25'05	11♐10	27°29	25°27	21°54	12°25	23°15	26°37	6°36	18°48	15°53	14°40	20°50	n.a.	M 5
T 6	3 13 13	20°23'28	23°23	29° 4	26°37	22°37	12°23	23°22	26°38	6°35	18°50	15°47	14°37	20°56	n.a.	T 6
W 7	3 17 10	21°21'48	5♑27	0♏40	27°48	23°21	12°21	23°30	26°39	6°34	18°51	15°41	14°34	21° 3	n.a.	W 7
T 8	3 21 6	22°20'07	17°23	2°17	28°59	24° 4	12°18	23°37	26°40	6°33	18°52	15°35	14°31	21°10	n.a.	T 8
F 9	3 25 3	23°18'22	29°15	3°56	0♑ 9	24°47	12°15	23°44	26°41	6°32	18°53	15°31	14°27	21°17	n.a.	F 9
S 10	3 28 59	24°16'36	11♒ 8	5°37	1°19	25°30	12°13	23°51	26°42	6°31	18°55	15°28	14°24	21°23	n.a.	S 10
S 11	3 32 56	25°14'47	23° 5	7°19	2°30	26°13	12°10	23°58	26°42	6°30	18°56	15°D27	14°21	21°30	n.a.	S 11
M12	3 36 52	26°12'55	5♓11	9° 3	3°40	26°56	12° 6	24° 5	26°43	6°29	18°57	15°28	14°18	21°37	n.a.	M12
T 13	3 40 49	27°11'02	17°31	10°48	4°50	27°39	12° 3	24°12	26°44	6°28	18°58	15°29	14°15	21°43	n.a.	T 13
W14	3 44 45	28° 9'06	0♈10	12°35	6° 0	28°22	12° 0	24°19	26°45	6°27	19° 0	15°30	14°11	21°50	n.a.	W14
T 15	3 48 42	29° 7'08	13°11	14°24	7°10	29° 5	11°56	24°26	26°45	6°26	19° 1	15°R31	14° 8	21°57	n.a.	T 15
F 16	3 52 38	0♐ 5'07	26°38	16°14	8°20	29°47	11°52	24°33	26°46	6°24	19° 2	15°31	14° 5	22° 4	n.a.	F 16
S 17	3 56 35	1° 3'05	10♉31	18° 6	9°29	0♐30	11°48	24°40	26°46	6°23	19° 4	15°28	14° 2	22°10	n.a.	S 17
S 18	4 0 31	2° 1'00	24°48	20° 0	10°39	1°13	11°44	24°46	26°47	6°22	19° 5	15°24	13°59	22°17	n.a.	S 18
M19	4 4 28	2°58'54	9♊24	21°55	11°48	1°55	11°40	24°53	26°47	6°21	19° 6	15°18	13°56	22°24	n.a.	M19
T 20	4 8 24	3°56'45	24°13	23°51	12°57	2°38	11°35	25° 0	26°48	6°19	19° 8	15°11	13°52	22°31	n.a.	T 20
W21	4 12 21	4°54'35	9♋ 7	25°50	14° 6	3°20	11°30	25° 6	26°48	6°18	19° 9	15° 3	13°49	22°37	n.a.	W21
T 22	4 16 17	5°52'23	23°56	27°50	15°15	4° 3	11°26	25°13	26°48	6°17	19°10	14°57	13°46	22°44	n.a.	T 22
F 23	4 20 14	6°50'10	8♌34	29°51	16°24	4°45	11°21	25°20	26°49	6°16	19°12	14°52	13°43	22°51	n.a.	F 23
S 24	4 24 10	7°47'55	22°55	1♐54	17°33	5°28	11°16	25°26	26°49	6°14	19°13	14°49	13°40	22°57	n.a.	S 24
S 25	4 28 7	8°45'38	6♍57	3°58	18°41	6°10	11°10	25°32	26°49	6°13	19°14	14°D48	13°37	23° 4	n.a.	S 25
M26	4 32 3	9°43'20	20°40	6° 3	19°50	6°52	11° 5	25°39	26°49	6°11	19°16	14°48	13°33	23°11	n.a.	M26
T 27	4 36 0	10°41'01	4♎ 4	8°10	20°58	7°34	11° 0	25°45	26°R49	6°10	19°17	14°49	13°30	23°18	n.a.	T 27
W28	4 39 56	11°38'40	17°12	10°17	22° 6	8°17	10°54	25°51	26°49	6° 9	19°19	14°R49	13°27	23°24	n.a.	W28
T 29	4 43 53	12°36'18	0♏ 5	12°25	23°14	8°59	10°48	25°58	26°49	6° 7	19°20	14°48	13°24	23°31	n.a.	T 29
F 30	4 47 49	13°33'54	12°46	14°34	24°22	9°41	10°42	26° 4	26°49	6° 6	19°21	14°45	13°21	23°38	n.a.	F 30
S 31	4 51 46	14♐31'29	25♏16	16♐43	25♑30	10♐23	10♋36	26♎10	26♌49	6♋ 4	19♐23	14♎39	13♎17	23♑45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 1	7s51	0n23	9s36	1s 3	25s 2	1s 9	19s10	1s10	25n42	2n 6	8s50	0n20	13n53	0n51	26n30	2n27	40s27	16s47	6s32	6s 3	17s34		n.a.
F 2	17 19	11 35	1 33	10 16	1 9	25 5	1 7	19 22	1 10	25 43	2 6	8 53	0 20	13 52	0 51	26 30	2 27	40 27	16 47	6 32	6 2	17 33		n.a.
S 3	17 36	14 43	2 37	10 55	1 15	25 7	1 4	19 34	1 10	25 43	2 7	8 56	0 20	13 52	0 51	26 31	2 27	40 27	16 47	6 31	6 0	17 32		n.a.
S 4	17 53	17 6	3 32	11 35	1 20	25 8	1 2	19 46	1 10	25 44	2 7	8 59	0 20	13 52	0 51	26 31	2 27	40 26	16 47	6 29	5 59	17 31		n.a.
M 5	18 9	18 38	4 16	12 15	1 26	25 8	0 59	19 58	1 10	25 44	2 7	9 1	0 19	13 51	0 51	26 31	2 27	40 26	16 47	6 27	5 58	17 30		n.a.
T 6	18 26	19 16	4 48	12 54	1 30	25 8	0 57	20 10	1 10	25 45	2 8	9 4	0 19	13 51	0 51	26 31	2 28	40 26	16 46	6 24	5 57	17 29		n.a.
W 7	18 41	19 1	5 6	13 33	1 35	25 7	0 54	20 21	1 10	25 46	2 8	9 7	0 19	13 51	0 51	26 31	2 28	40 26	16 46	6 22	5 55	17 28		n.a.
T 8	18 57	17 55	5 11	14 12	1 39	25 5	0 51	20 33	1 11	25 46	2 8	9 10	0 19	13 50	0 51	26 31	2 28	40 26	16 46	6 20	5 54	17 27		n.a.
F 9	19 12	16 3	5 2	14 51	1 42	25 2	0 48	20 44	1 11	25 47	2 9	9 13	0 19	13 50	0 51	26 31	2 28	40 26	16 46	6 18	5 53	17 26		n.a.
S 10	19 27	13 31	4 41	15 29	1 46	24 59	0 46	20 55	1 11	25 47	2 9	9 16	0 19	13 50	0 52	26 31	2 28	40 26	16 46	6 17	5 52	17 25		n.a.
S 11	19 42	10 24	4 7	16 6	1 48	24 55	0 43	21 5	1 11	25 48	2 9	9 18	0 19	13 49	0 52	26 31	2 28	40 26	16 46	6 17	5 50	17 24		n.a.
M12	19 56	6 48	3 22	16 43	1 50	24 50	0 40	21 16	1 11	25 49	2 10	9 21	0 19	13 49	0 52	26 32	2 28	40 26	16 45	6 17	5 49	17 24		n.a.
T 13	20 10	2 51	2 26	17 19	1 52	24 45	0 37	21 26	1 11	25 49	2 10	9 24	0 19	13 49	0 52	26 32	2 28	40 26	16 45	6 17	5 48	17 23		n.a.
W14	20 24	1n19	1 22	17 55	1 53	24 39	0 33	21 36	1 11	25 50	2 10	9 26	0 19	13 49	0 52	26 32	2 28	40 26	16 45	6 18	5 46	17 22		n.a.
T 15	20 37	5 34	0 13	18 30	1 54	24 32	0 30	21 46	1 11	25 51	2 11	9 29	0 19	13 49	0 52	26 32	2 28	40 26	16 45	6 18	5 45	17 21		n.a.
F 16	20 50	9 41	1s 0	19 3	1 54	24 24	0 27	21 56	1 11	25 51	2 11	9 32	0 19	13 48	0 52	26 32	2 28	40 26	16 45	6 18	5 44	17 20		n.a.
S 17	21 2	13 24	2 11	19 36	1 54	24 16	0 24	22 5	1 11	25 52	2 11	9 34	0 19	13 48	0 52	26 32	2 28	40 26	16 45	6 17	5 43	17 19		n.a.
S 18	21 14	16 26	3 16	20 8	1 53	24 7	0 20	22 14	1 11	25 53	2 12	9 37	0 18	13 48	0 52	26 32	2 28	40 26	16 45	6 15	5 41	17 18		n.a.
M19	21 26	18 29	4 10	20 38	1 51	23 58	0 17	22 23	1 11	25 53	2 12	9 40	0 18	13 48	0 52	26 32	2 28	40 26	16 45	6 13	5 40	17 17		n.a.
T 20	21 38	19 19	4 47	21 7	1 49	23 48	0 13	22 32	1 11	25 54	2 12	9 42	0 18	13 48	0 52	26 33	2 28	40 26	16 44	6 10	5 39	17 16		n.a.
W21	21 49	18 49	5 6	21 34	1 46	23 37	0 10	22 41	1 11	25 55	2 12	9 45	0 18	13 48	0 52	26 33	2 28	40 26	16 44	6 7	5 38	17 15		n.a.
T 22	21 59	17 3	5 4	22 0	1 43	23 26	0 6	22 49	1 11	25 55	2 13	9 47	0 18	13 48	0 52	26 33	2 28	40 26	16 44	6 5	5 36	17 14		n.a.
F 23	22 10	14 11	4 42	22 24	1 39	23 14	0 3	22 57	1 11	25 56	2 13	9 50	0 18	13 48	0 52	26 33	2 29	40 26	16 44	6 3	5 35	17 13		n.a.
S 24	22 19	10 31	4 2	22 46	1 35	23 1	0n 1	23 5	1 11	25 57	2 13	9 52	0 18	13 48	0 52	26 33	2 29	40 26	16 44	6 1	5 34	17 12		n.a.
S 25	22 29	6 20	3 9	23 6	1 30	22 48	0 5	23 13	1 11	25 57	2 13	9 55	0 18	13 48	0 52	26 33	2 29	40 26	16 44	6 1	5 32	17 11		n.a.
M26	22 38	1 54	2 6	23 24	1 24	22 34	0 9	23 20	1 11	25 58	2 14	9 57	0 18	13 48	0 52	26 33	2 29	40 26	16 44	6 1	5 31	17 10		n.a.
T 27	22 47	2s33	0 57	23 40	1 17	22 20	0 13	23 28	1 11	25 59	2 14	10 0	0 18	13 48	0 52	26 33	2 29	40 27	16 44	6 1	5 30	17 9		n.a.
W28	22 55	6 46	0n13	23 53	1 10	22 5	0 17	23 35	1 11	26 0	2 14	10 2	0 18	13 48	0 52	26 33	2 29	40 27	16 44	6 2	5 29	17 8		n.a.
T 29	23 3	10 37	1 21	24 4	1 3	21 49	0 21	23 42	1 11	26 0	2 14	10 5	0 18	13 48	0 52	26 34	2 29	40 27	16 44	6 1	5 27	17 7		n.a.
F 30	23 10	13 54	2 24	24 13	0 55	21 33	0 25	23 48	1 11	26 1	2 15	10 7	0 18	13 48	0 52	26 34	2 29	40 27	16 44	6 0	5 26	17 6		n.a.
S 31	23s17	16s30	3n19	24s18	0s46	21s16	0n29	23s55	1s11	26n 2	2n15	10s 9	0n17	13n48	0n52	26n34	2n29	40s27	16s44	5s57	5s25	17s 5		n.a.

Julian Day Number = -1111821.5, Delta T = 82h36m57s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°11'51, Lahiri = -110°04'51 Julian Calendar 1 Jan. 7757 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7758 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7757 BCE (-7756) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 55 42	15♐29'02	7♐37	18♐53	26♑37	11♐ 5	10°R30	26♎16	26°R48	6°R 3	19♐24	14°R31	13♎14	23♑51	n.a.	S 1
M 2	4 59 39	16°26'34	19°49	21° 2	27°45	11°47	10♋24	26°22	26♌48	6♋ 1	19°25	14♎20	13°11	23°58	n.a.	M 2
T 3	5 3 35	17°24'04	1♑54	23°10	28°52	12°29	10°17	26°28	26°48	6° 0	19°27	14° 9	13° 8	24° 5	n.a.	T 3
W 4	5 7 32	18°21'33	13°52	25°18	29°59	13°11	10°11	26°33	26°48	5°58	19°28	13°57	13° 5	24°11	n.a.	W 4
T 5	5 11 28	19°19'00	25°46	27°25	1♒ 6	13°52	10° 4	26°39	26°47	5°57	19°30	13°46	13° 2	24°18	n.a.	T 5
F 6	5 15 25	20°16'25	7♒37	29°31	2°13	14°34	9°58	26°45	26°47	5°55	19°31	13°37	12°58	24°25	n.a.	F 6
S 7	5 19 21	21°13'49	19°28	1♑35	3°19	15°16	9°51	26°51	26°46	5°54	19°32	13°30	12°55	24°32	n.a.	S 7
S 8	5 23 18	22°11'11	1♓24	3°37	4°26	15°57	9°44	26°56	26°46	5°52	19°34	13°26	12°52	24°38	n.a.	S 8
M 9	5 27 14	23° 8'32	13°28	5°37	5°32	16°39	9°37	27° 2	26°45	5°51	19°35	13°24	12°49	24°45	n.a.	M 9
T 10	5 31 11	24° 5'50	25°45	7°35	6°38	17°21	9°30	27° 7	26°44	5°49	19°36	13°D23	12°46	24°52	n.a.	T 10
W11	5 35 7	25° 3'08	8♈20	9°30	7°43	18° 2	9°23	27°12	26°44	5°47	19°38	13°R24	12°42	24°58	n.a.	W11
T 12	5 39 4	26° 0'23	21°19	11°23	8°49	18°44	9°16	27°18	26°43	5°46	19°39	13°24	12°39	25° 5	n.a.	T 12
F 13	5 43 0	26°57'38	4♉45	13°13	9°54	19°25	9° 8	27°23	26°42	5°44	19°41	13°22	12°36	25°12	n.a.	F 13
S 14	5 46 57	27°54'51	18°40	15° 0	10°59	20° 6	9° 1	27°28	26°41	5°43	19°42	13°18	12°33	25°19	n.a.	S 14
S 15	5 50 53	28°52'02	3♊ 3	16°44	12° 4	20°48	8°54	27°33	26°40	5°41	19°43	13°12	12°30	25°25	n.a.	S 15
M16	5 54 50	29°49'13	17°51	18°25	13° 9	21°29	8°46	27°38	26°39	5°39	19°45	13° 3	12°27	25°32	n.a.	M16
T 17	5 58 46	0♑46'22	2♋56	20° 3	14°13	22°10	8°39	27°43	26°39	5°38	19°46	12°53	12°23	25°39	n.a.	T 17
W18	6 2 43	1°43'30	18° 9	21°37	15°18	22°51	8°32	27°48	26°38	5°36	19°47	12°43	12°20	25°46	n.a.	W18
T 19	6 6 39	2°40'37	3♌19	23° 8	16°22	23°32	8°24	27°53	26°36	5°35	19°49	12°33	12°17	25°52	n.a.	T 19
F 20	6 10 36	3°37'43	18°16	24°37	17°25	24°13	8°16	27°57	26°35	5°33	19°50	12°26	12°14	25°59	n.a.	F 20
S 21	6 14 32	4°34'49	2♍51	26° 1	18°29	24°55	8° 9	28° 2	26°34	5°31	19°51	12°21	12°11	26° 6	n.a.	S 21
S 22	6 18 29	5°31'53	17° 3	27°23	19°32	25°35	8° 1	28° 7	26°33	5°30	19°53	12°18	12° 8	26°12	n.a.	S 22
M23	6 22 25	6°28'58	0♎48	28°41	20°35	26°16	7°54	28°11	26°32	5°28	19°54	12°17	12° 4	26°19	n.a.	M23
T 24	6 26 22	7°26'01	14°10	29°55	21°38	26°57	7°46	28°15	26°31	5°27	19°55	12°17	12° 1	26°26	n.a.	T 24
W25	6 30 18	8°23'04	27°10	1♒ 6	22°40	27°38	7°39	28°20	26°29	5°25	19°57	12°17	11°58	26°33	n.a.	W25
T 26	6 34 15	9°20'07	9♏53	2°14	23°42	28°19	7°31	28°24	26°28	5°23	19°58	12°15	11°55	26°39	n.a.	T 26
F 27	6 38 11	10°17'09	22°21	3°18	24°44	29° 0	7°23	28°28	26°26	5°22	19°59	12°10	11°52	26°46	n.a.	F 27
S 28	6 42 8	11°14'10	4♐39	4°18	25°45	29°41	7°16	28°32	26°25	5°20	20° 1	12° 3	11°48	26°53	n.a.	S 28
S 29	6 46 5	12♑11'11	16♐47	5♒15	26♒47	0♑21	7♋ 8	28♎36	26♌24	5♋18	20♐ 2	11♎53	11♎45	26♑59	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s24	18s18	4n 4	24s22	0s37	20s59	0n33	24s 1	1s11	26n 3	2n15	10s12	0n17	13n48	0n52	26n34	2n29	40s27	16s44	5s54	5s24	17s 4		n.a.
M 2	23 30	19 14	4 36	24 22	0 28	20 42	0 37	24 7	1 11	26 3	2 15	10 14	0 17	13 48	0 52	26 34	2 29	40 27	16 44	5 50	5 22	17 3		n.a.
T 3	23 36	19 17	4 56	24 20	0 18	20 24	0 41	24 13	1 11	26 4	2 16	10 16	0 17	13 48	0 52	26 34	2 29	40 27	16 44	5 45	5 21	17 2		n.a.
W 4	23 42	18 27	5 3	24 16	0 7	20 5	0 45	24 18	1 11	26 5	2 16	10 18	0 17	13 48	0 52	26 34	2 29	40 27	16 44	5 41	5 20	17 1		n.a.
T 5	23 47	16 50	4 57	24 9	0n 3	19 46	0 49	24 23	1 11	26 5	2 16	10 21	0 17	13 49	0 53	26 34	2 29	40 27	16 43	5 36	5 18	17 0		n.a.
F 6	23 51	14 30	4 37	24 0	0 14	19 27	0 54	24 28	1 11	26 6	2 16	10 23	0 17	13 49	0 53	26 34	2 29	40 28	16 43	5 33	5 17	16 59		n.a.
S 7	23 55	11 35	4 6	23 49	0 24	19 7	0 58	24 33	1 11	26 7	2 16	10 25	0 17	13 49	0 53	26 35	2 29	40 28	16 43	5 30	5 16	16 58		n.a.
S 8	23 59	8 10	3 24	23 36	0 35	18 47	1 2	24 38	1 11	26 7	2 16	10 27	0 17	13 49	0 53	26 35	2 29	40 28	16 43	5 28	5 15	16 57		n.a.
M 9	24 2	4 23	2 32	23 21	0 46	18 26	1 6	24 42	1 11	26 8	2 16	10 29	0 17	13 49	0 53	26 35	2 29	40 28	16 43	5 27	5 13	16 56		n.a.
T 10	24 5	0 20	1 33	23 4	0 56	18 5	1 11	24 46	1 10	26 9	2 17	10 31	0 17	13 50	0 53	26 35	2 29	40 28	16 44	5 27	5 12	16 55		n.a.
W11	24 8	3n49	0 27	22 46	1 7	17 44	1 15	24 50	1 10	26 9	2 17	10 33	0 17	13 50	0 53	26 35	2 29	40 28	16 44	5 27	5 11	16 54		n.a.
T 12	24 10	7 56	0s42	22 26	1 17	17 22	1 19	24 54	1 10	26 10	2 17	10 35	0 17	13 50	0 53	26 35	2 29	40 28	16 44	5 27	5 10	16 53		n.a.
F 13	24 11	11 48	1 51	22 6	1 27	17 0	1 24	24 57	1 10	26 11	2 17	10 37	0 17	13 51	0 53	26 35	2 29	40 28	16 44	5 27	5 8	16 52		n.a.
S 14	24 12	15 8	2 56	21 45	1 37	16 38	1 28	25 1	1 10	26 11	2 17	10 39	0 16	13 51	0 53	26 35	2 29	40 29	16 44	5 25	5 7	16 51		n.a.
S 15	24 13	17 41	3 51	21 23	1 46	16 15	1 33	25 4	1 10	26 12	2 17	10 41	0 16	13 51	0 53	26 35	2 29	40 29	16 44	5 23	5 6	16 50		n.a.
M16	24 13	19 7	4 33	21 1	1 55	15 53	1 37	25 6	1 10	26 13	2 17	10 43	0 16	13 52	0 53	26 35	2 29	40 29	16 44	5 19	5 4	16 49		n.a.
T 17	24 13	19 15	4 57	20 38	2 4	15 29	1 41	25 9	1 10	26 13	2 17	10 45	0 16	13 52	0 53	26 35	2 29	40 29	16 44	5 15	5 3	16 48		n.a.
W18	24 13	18 0	5 0	20 16	2 12	15 6	1 46	25 11	1 10	26 14	2 17	10 47	0 16	13 52	0 53	26 36	2 29	40 29	16 44	5 11	5 2	16 47		n.a.
T 19	24 12	15 29	4 42	19 53	2 19	14 42	1 50	25 13	1 10	26 14	2 17	10 49	0 16	13 53	0 53	26 36	2 29	40 30	16 44	5 7	5 1	16 46		n.a.
F 20	24 10	11 59	4 5	19 31	2 26	14 18	1 55	25 15	1 9	26 15	2 17	10 51	0 16	13 53	0 53	26 36	2 29	40 30	16 44	5 4	4 59	16 44		n.a.
S 21	24 8	7 48	3 13	19 9	2 32	13 54	1 59	25 17	1 9	26 15	2 17	10 52	0 16	13 54	0 53	26 36	2 29	40 30	16 44	5 2	4 58	16 43		n.a.
S 22	24 6	3 18	2 9	18 48	2 38	13 30	2 3	25 18	1 9	26 16	2 17	10 54	0 16	13 54	0 53	26 36	2 29	40 30	16 44	5 1	4 57	16 42		n.a.
M23	24 3	1s15	1 0	18 27	2 43	13 6	2 8	25 20	1 9	26 16	2 17	10 56	0 16	13 55	0 53	26 36	2 29	40 30	16 44	5 1	4 55	16 41		n.a.
T 24	24 0	5 37	0n10	18 7	2 47	12 41	2 12	25 20	1 9	26 17	2 17	10 58	0 16	13 55	0 53	26 36	2 29	40 31	16 44	5 1	4 54	16 40		n.a.
W25	23 57	9 36	1 18	17 47	2 51	12 16	2 17	25 21	1 9	26 17	2 17	10 59	0 16	13 56	0 53	26 36	2 29	40 31	16 44	5 0	4 53	16 39		n.a.
T 26	23 53	13 3	2 21	17 29	2 54	11 51	2 21	25 22	1 9	26 18	2 17	11 1	0 16	13 56	0 53	26 36	2 29	40 31	16 44	5 0	4 52	16 38		n.a.
F 27	23 48	15 50	3 15	17 12	2 57	11 26	2 25	25 22	1 8	26 18	2 17	11 2	0 16	13 57	0 53	26 36	2 29	40 31	16 45	4 58	4 50	16 37		n.a.
S 28	23 44	17 51	3 59	16 56	2 58	11 1	2 29	25 22	1 8	26 19	2 17	11 4	0 15	13 57	0 53	26 36	2 29	40 31	16 45	4 55	4 49	16 36		n.a.
S 29	23s38	19s 2	4n32	16s42	2n59	10s36	2n34	25s22	1s 8	26n19	2n17	11s 5	0n15	13n58	0n53	26n36	2n29	40s32	16s45	4s51	4s48	16s35		n.a.

Julian Day Number = -1111790.5, Delta T = 82h36m51s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°11'47, Lahiri = -110°04'47 Julian Calendar 1 Feb. 7757 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7758 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7757 BCE (-7756) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 50 1	13♉ 8'12	28♐49	6♒ 7	27♒48	1♉ 2	7°R 1	28♎40	26°R22	5°R17	20♐ 3	11°R41	11♎42	27♉ 6	n.a.	M 1
T 2	6 53 58	14° 5'12	10♉47	6°56	28°48	1°42	6♋53	28°44	26♑21	5♋15	20° 5	11♎27	11°39	27°13	n.a.	T 2
W 3	6 57 54	15° 2'11	22°40	7°41	29°48	2°23	6°46	28°47	26°19	5°14	20° 6	11°14	11°36	27°20	n.a.	W 3
T 4	7 1 51	15°59'10	4♒32	8°22	0♓48	3° 4	6°38	28°51	26°17	5°12	20° 7	11° 1	11°33	27°26	n.a.	T 4
F 5	7 5 47	16°56'08	16°23	8°59	1°48	3°44	6°31	28°55	26°16	5°11	20° 8	10°50	11°29	27°33	n.a.	F 5
S 6	7 9 44	17°53'05	28°15	9°31	2°47	4°24	6°23	28°58	26°14	5° 9	20°10	10°41	11°26	27°40	n.a.	S 6
S 7	7 13 40	18°50'02	10♓12	9°59	3°46	5° 5	6°16	29° 1	26°12	5° 7	20°11	10°35	11°23	27°47	n.a.	S 7
M 8	7 17 37	19°46'58	22°17	10°23	4°44	5°45	6° 9	29° 4	26°10	5° 6	20°12	10°32	11°20	27°53	n.a.	M 8
T 9	7 21 33	20°43'54	4♈34	10°43	5°42	6°25	6° 2	29° 8	26° 9	5° 4	20°13	10°31	11°17	28° 0	n.a.	T 9
W10	7 25 30	21°40'49	17° 7	10°58	6°40	7° 6	5°55	29°11	26° 7	5° 3	20°15	10°31	11°14	28° 7	n.a.	W10
T 11	7 29 27	22°37'43	0♉ 2	11° 8	7°37	7°46	5°47	29°14	26° 5	5° 1	20°16	10°31	11°10	28°13	n.a.	T 11
F 12	7 33 23	23°34'37	13°23	11°14	8°34	8°26	5°41	29°16	26° 3	5° 0	20°17	10°30	11° 7	28°20	n.a.	F 12
S 13	7 37 20	24°31'31	27°12	11°R15	9°30	9° 6	5°34	29°19	26° 1	4°58	20°18	10°27	11° 4	28°27	n.a.	S 13
S 14	7 41 16	25°28'24	11♊31	11°12	10°26	9°46	5°27	29°22	25°59	4°57	20°19	10°21	11° 1	28°34	n.a.	S 14
M15	7 45 13	26°25'17	26°17	11° 4	11°21	10°26	5°20	29°24	25°57	4°55	20°20	10°13	10°58	28°40	n.a.	M15
T 16	7 49 9	27°22'09	11♋23	10°52	12°16	11° 6	5°14	29°27	25°55	4°54	20°22	10° 3	10°54	28°47	n.a.	T 16
W17	7 53 6	28°19'01	26°41	10°36	13°10	11°46	5° 7	29°29	25°53	4°52	20°23	9°54	10°51	28°54	n.a.	W17
T 18	7 57 3	29°15'54	12♌ 0	10°16	14° 4	12°26	5° 1	29°32	25°51	4°51	20°24	9°44	10°48	29° 0	n.a.	T 18
F 19	8 0 59	0♒12'46	27° 7	9°53	14°57	13° 6	4°55	29°34	25°49	4°49	20°25	9°37	10°45	29° 7	n.a.	F 19
S 20	8 4 56	1° 9'38	11♍55	9°26	15°50	13°46	4°48	29°36	25°47	4°48	20°26	9°32	10°42	29°14	n.a.	S 20
S 21	8 8 52	2° 6'31	26°17	8°57	16°42	14°26	4°42	29°38	25°45	4°47	20°27	9°30	10°39	29°21	n.a.	S 21
M22	8 12 49	3° 3'24	10♎11	8°25	17°33	15° 5	4°36	29°40	25°43	4°45	20°28	9°D29	10°35	29°27	n.a.	M22
T 23	8 16 45	4° 0'17	23°37	7°52	18°24	15°45	4°31	29°42	25°41	4°44	20°29	9°29	10°32	29°34	n.a.	T 23
W24	8 20 42	4°57'11	6♏39	7°17	19°14	16°25	4°25	29°43	25°38	4°43	20°30	9°R30	10°29	29°41	n.a.	W24
T 25	8 24 39	5°54'06	19°19	6°42	20° 3	17° 4	4°19	29°45	25°36	4°41	20°31	9°29	10°26	29°47	n.a.	T 25
F 26	8 28 35	6°51'01	1♐43	6° 6	20°52	17°44	4°14	29°46	25°34	4°40	20°32	9°26	10°23	29°54	n.a.	F 26
S 27	8 32 32	7°47'56	13°54	5°31	21°40	18°24	4° 9	29°48	25°32	4°39	20°33	9°21	10°20	0♒ 1	n.a.	S 27
S 28	8 36 28	8°44'52	25°56	4°58	22°27	19° 3	4° 4	29°49	25°29	4°37	20°34	9°13	10°16	0° 8	n.a.	S 28
M29	8 40 25	9°41'49	7♑52	4°26	23°13	19°43	3°59	29°50	25°27	4°36	20°35	9° 4	10°13	0°14	n.a.	M29
T 30	8 44 22	10°38'46	19°45	3°56	23°59	20°22	3°54	29°51	25°25	4°35	20°36	8°53	10°10	0°21	n.a.	T 30
W31	8 48 18	11♒35'44	1♒36	3♒29	24♓44	21♉ 1	3♋49	29♎52	25♑23	4♋34	20♐37	8♎42	10♎ 7	0♒28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s33	19s21	4n53	16s29	2n59	10s10	2n38	25s21	1s 8	26n19	2n17	11s 7	0n15	13n58	0n53	26n36	2n29	40s32	16s45	4s46	4s46	16s34		n.a.
T 2	23 27	18 47	5 0	16 17	2 58	9 45	2 42	25 21	1 8	26 20	2 17	11 8	0 15	13 59	0 53	26 37	2 29	40 32	16 45	4 41	4 45	16 33		n.a.
W 3	23 20	17 25	4 54	16 7	2 56	9 20	2 46	25 20	1 8	26 20	2 17	11 10	0 15	13 59	0 53	26 37	2 29	40 32	16 45	4 35	4 44	16 32		n.a.
T 4	23 14	15 18	4 36	15 59	2 54	8 54	2 50	25 19	1 7	26 20	2 17	11 11	0 15	14 0	0 53	26 37	2 29	40 33	16 45	4 30	4 43	16 31		n.a.
F 5	23 6	12 33	4 5	15 52	2 50	8 29	2 54	25 18	1 7	26 21	2 17	11 13	0 15	14 1	0 53	26 37	2 29	40 33	16 45	4 25	4 41	16 30		n.a.
S 6	22 59	9 18	3 24	15 48	2 46	8 3	2 58	25 16	1 7	26 21	2 17	11 14	0 15	14 1	0 53	26 37	2 29	40 33	16 46	4 22	4 40	16 28		n.a.
S 7	22 51	5 38	2 33	15 45	2 41	7 38	3 2	25 15	1 7	26 21	2 17	11 15	0 15	14 2	0 53	26 37	2 29	40 33	16 46	4 20	4 39	16 27		n.a.
M 8	22 42	1 43	1 35	15 44	2 35	7 13	3 6	25 13	1 7	26 21	2 17	11 16	0 15	14 2	0 53	26 37	2 29	40 34	16 46	4 18	4 38	16 26		n.a.
T 9	22 34	2n21	0 32	15 46	2 28	6 47	3 10	25 10	1 6	26 22	2 16	11 18	0 15	14 3	0 53	26 37	2 29	40 34	16 46	4 18	4 36	16 25		n.a.
W10	22 25	6 24	0s35	15 49	2 20	6 22	3 14	25 8	1 6	26 22	2 16	11 19	0 15	14 4	0 53	26 37	2 29	40 34	16 46	4 18	4 35	16 24		n.a.
T 11	22 15	10 17	1 42	15 55	2 11	5 57	3 17	25 6	1 6	26 22	2 16	11 20	0 15	14 4	0 54	26 37	2 29	40 34	16 46	4 18	4 34	16 23		n.a.
F 12	22 5	13 45	2 45	16 3	2 1	5 32	3 21	25 3	1 6	26 22	2 16	11 21	0 14	14 5	0 54	26 37	2 29	40 35	16 47	4 17	4 32	16 22		n.a.
S 13	21 55	16 36	3 41	16 12	1 50	5 7	3 25	25 0	1 6	26 22	2 16	11 22	0 14	14 6	0 54	26 37	2 29	40 35	16 47	4 16	4 31	16 21		n.a.
S 14	21 44	18 32	4 25	16 24	1 39	4 42	3 28	24 57	1 5	26 22	2 16	11 23	0 14	14 6	0 54	26 37	2 29	40 35	16 47	4 14	4 30	16 20		n.a.
M15	21 33	19 17	4 54	16 38	1 27	4 18	3 32	24 53	1 5	26 22	2 15	11 24	0 14	14 7	0 54	26 37	2 29	40 36	16 47	4 10	4 29	16 19		n.a.
T 16	21 22	18 42	5 2	16 54	1 13	3 53	3 35	24 50	1 5	26 23	2 15	11 25	0 14	14 8	0 54	26 37	2 29	40 36	16 47	4 7	4 27	16 17		n.a.
W17	21 10	16 47	4 50	17 12	1 0	3 29	3 38	24 46	1 5	26 23	2 15	11 26	0 14	14 9	0 54	26 37	2 29	40 36	16 47	4 3	4 26	16 16		n.a.
T 18	20 58	13 40	4 16	17 32	0 45	3 5	3 41	24 42	1 4	26 23	2 15	11 27	0 14	14 9	0 54	26 37	2 29	40 36	16 48	3 59	4 25	16 15		n.a.
F 19	20 46	9 40	3 25	17 52	0 30	2 41	3 44	24 38	1 4	26 23	2 15	11 28	0 14	14 10	0 54	26 37	2 29	40 37	16 48	3 56	4 23	16 14		n.a.
S 20	20 33	5 9	2 21	18 15	0 15	2 18	3 47	24 33	1 4	26 23	2 14	11 29	0 14	14 11	0 54	26 37	2 29	40 37	16 48	3 54	4 22	16 13		n.a.
S 21	20 20	0 28	1 10	18 38	0s 1	1 54	3 50	24 29	1 4	26 23	2 14	11 30	0 14	14 12	0 54	26 37	2 29	40 37	16 48	3 53	4 21	16 12		n.a.
M22	20 7	4s 6	0n 4	19 2	0 17	1 31	3 53	24 24	1 4	26 23	2 14	11 30	0 14	14 12	0 54	26 37	2 29	40 38	16 49	3 53	4 20	16 11		n.a.
T 23	19 53	8 19	1 15	19 26	0 33	1 9	3 55	24 19	1 3	26 23	2 14	11 31	0 14	14 13	0 54	26 37	2 29	40 38	16 49	3 53	4 18	16 10		n.a.
W24	19 39	11 59	2 20	19 50	0 49	0 46	3 58	24 13	1 3	26 23	2 13	11 32	0 14	14 14	0 54	26 37	2 29	40 38	16 49	3 53	4 17	16 8		n.a.
T 25	19 25	15 0	3 16	20 15	1 4	0 24	4 0	24 8	1 3	26 22	2 13	11 32	0 13	14 15	0 54	26 37	2 29	40 39	16 49	3 53	4 16	16 7		n.a.
F 26	19 10	17 15	4 2	20 39	1 19	0 3	4 2	24 2	1 2	26 22	2 13	11 33	0 13	14 15	0 54	26 37	2 29	40 39	16 49	3 51	4 14	16 6		n.a.
S 27	18 55	18 40	4 35	21 2	1 34	0n19	4 4	23 57	1 2	26 22	2 13	11 34	0 13	14 16	0 54	26 37	2 29	40 39	16 50	3 49	4 13	16 5		n.a.
S 28	18 40	19 14	4 56	21 24	1 48	0 40	4 6	23 51	1 2	26 22	2 12	11 34	0 13	14 17	0 54	26 37	2 29	40 40	16 50	3 46	4 12	16 4		n.a.
M29	18 24	18 55	5 4	21 44	2 1	1 0	4 8	23 45	1 2	26 22	2 12	11 35	0 13	14 18	0 54	26 37	2 29	40 40	16 50	3 42	4 11	16 3		n.a.
T 30	18 8	17 47	4 59	22 4	2 13	1 20	4 10	23 38	1 1	26 22	2 12	11 35	0 13	14 19	0 54	26 37	2 29	40 40	16 50	3 38	4 9	16 2		n.a.
W31	17s52	15s54	4n41	22s21	2s25	1n40	4n11	23s32	1s 1	26n22	2n11	11s35	0n13	14n19	0n54	26n37	2n29	40s41	16s51	3s34	4s 8	16s 0		n.a.

Julian Day Number = -1111761.5, Delta T = 82h36m46s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°11'43, Lahiri = -110°04'43 Julian Calendar 1 March 7757 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 7757 BCE

The year -7756 astronomical counting style corresponds to year 7757 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7757 BCE (-7756) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 52 15	12♒32'42	13♒28	3°R 5	25♓28	21♉41	3°R45	29♎53	25°R20	4°R32	20♐38	8°R32	10♎ 4	0♒35	n.a.	T 1
F 2	8 56 11	13°29'41	25°22	2♒46	26°11	22°20	3♋40	29°54	25♌18	4♋31	20°39	8♎24	10° 0	0°41	n.a.	F 2
S 3	9 0 8	14°26'40	7♓19	2°30	26°53	22°59	3°36	29°54	25°15	4°30	20°40	8°17	9°57	0°48	n.a.	S 3
S 4	9 4 5	15°23'39	19°22	2°18	27°34	23°39	3°32	29°55	25°13	4°29	20°41	8°13	9°54	0°55	n.a.	S 4
M 5	9 8 1	16°20'40	1♈34	2°12	28°14	24°18	3°28	29°55	25°11	4°28	20°42	8°11	9°51	1° 1	n.a.	M 5
T 6	9 11 58	17°17'40	13°57	2°D10	28°53	24°57	3°24	29°56	25° 8	4°27	20°43	8°D11	9°48	1° 8	n.a.	T 6
W 7	9 15 54	18°14'41	26°34	2°13	29°31	25°36	3°21	29°56	25° 6	4°26	20°43	8°12	9°45	1°15	n.a.	W 7
T 8	9 19 51	19°11'43	9♉30	2°21	0♈ 8	26°15	3°17	29°R56	25° 4	4°25	20°44	8°13	9°41	1°22	n.a.	T 8
F 9	9 23 48	20° 8'45	22°48	2°35	0°43	26°54	3°14	29°56	25° 1	4°24	20°45	8°R14	9°38	1°28	n.a.	F 9
S 10	9 27 44	21° 5'48	6♊31	2°54	1°18	27°33	3°11	29°56	24°59	4°23	20°46	8°12	9°35	1°35	n.a.	S 10
S 11	9 31 41	22° 2'51	20°39	3°18	1°51	28°12	3° 8	29°56	24°56	4°22	20°47	8°10	9°32	1°42	n.a.	S 11
M12	9 35 37	22°59'55	5♋12	3°48	2°22	28°51	3° 6	29°55	24°54	4°21	20°47	8° 5	9°29	1°48	n.a.	M12
T 13	9 39 34	23°56'59	20° 6	4°23	2°53	29°30	3° 3	29°55	24°52	4°20	20°48	7°59	9°25	1°55	n.a.	T 13
W14	9 43 31	24°54'04	5♌14	5° 3	3°21	0♒ 9	3° 1	29°54	24°49	4°19	20°49	7°53	9°22	2° 2	n.a.	W14
T 15	9 47 27	25°51'10	20°25	5°48	3°49	0°48	2°58	29°54	24°47	4°18	20°49	7°47	9°19	2° 9	n.a.	T 15
F 16	9 51 24	26°48'17	5♍30	6°39	4°15	1°27	2°56	29°53	24°44	4°17	20°50	7°42	9°16	2°15	n.a.	F 16
S 17	9 55 21	27°45'25	20°19	7°35	4°39	2° 5	2°55	29°52	24°42	4°17	20°51	7°40	9°13	2°22	n.a.	S 17
S 18	9 59 17	28°42'34	4♎46	8°36	5° 1	2°44	2°53	29°51	24°39	4°16	20°51	7°D38	9°10	2°29	n.a.	S 18
M19	10 3 14	29°39'45	18°46	9°42	5°22	3°23	2°52	29°50	24°37	4°15	20°52	7°39	9° 6	2°35	n.a.	M19
T 20	10 7 10	0♓36'57	2♏19	10°52	5°41	4° 1	2°50	29°49	24°35	4°14	20°53	7°40	9° 3	2°42	n.a.	T 20
W21	10 11 7	1°34'10	15°26	12° 8	5°58	4°40	2°49	29°48	24°32	4°14	20°53	7°42	9° 0	2°49	n.a.	W21
T 22	10 15 4	2°31'25	28°10	13°28	6°14	5°19	2°48	29°46	24°30	4°13	20°54	7°R42	8°57	2°56	n.a.	T 22
F 23	10 19 0	3°28'41	10♐35	14°53	6°27	5°57	2°48	29°45	24°28	4°12	20°54	7°42	8°54	3° 2	n.a.	F 23
S 24	10 22 57	4°25'59	22°45	16°22	6°38	6°36	2°47	29°43	24°25	4°12	20°55	7°41	8°51	3° 9	n.a.	S 24
S 25	10 26 53	5°23'19	4♑45	17°55	6°48	7°14	2°47	29°42	24°23	4°11	20°55	7°38	8°47	3°16	n.a.	S 25
M26	10 30 50	6°20'40	16°39	19°33	6°55	7°53	2°D47	29°40	24°20	4°11	20°56	7°34	8°44	3°22	n.a.	M26
T 27	10 34 47	7°18'02	28°31	21°14	7° 0	8°31	2°47	29°38	24°18	4°10	20°56	7°29	8°41	3°29	n.a.	T 27
W28	10 38 43	8°15'27	10♒22	22°59	7° 3	9°10	2°47	29°36	24°16	4°10	20°57	7°23	8°38	3°36	n.a.	W28
T 29	10 42 40	9°12'52	22°17	24°47	7°R 4	9°48	2°47	29°34	24°13	4° 9	20°57	7°19	8°35	3°42	n.a.	T 29
F 30	10 46 37	10♓10'20	4♓17	26♒38	7♈ 2	10♒26	2♋48	29♎32	24♌11	4♋ 9	20♐57	7♎15	8♎31	3♒49	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s36	13s20	4n11	22s37	2s35	1n59	4n13	23s25	1s 1	26n22	2n11	11s36	0n13	14n20	0n54	26n37	2n29	40s41	16s51	3s30	4s 7	15s59		n.a.
F 2	17 19	10 13	3 29	22 50	2 44	2 17	4 14	23 18	1 0	26 21	2 11	11 36	0 13	14 21	0 54	26 37	2 29	40 41	16 51	3 26	4 5	15 58		n.a.
S 3	17 2	6 40	2 38	23 2	2 52	2 35	4 15	23 11	1 0	26 21	2 11	11 37	0 13	14 22	0 54	26 37	2 28	40 42	16 51	3 23	4 4	15 57		n.a.
S 4	16 45	2 49	1 40	23 11	2 58	2 53	4 15	23 4	1 0	26 21	2 10	11 37	0 13	14 23	0 54	26 37	2 28	40 42	16 52	3 22	4 3	15 56		n.a.
M 5	16 27	1n11	0 36	23 18	3 4	3 10	4 16	22 57	1 0	26 21	2 10	11 37	0 13	14 24	0 54	26 37	2 28	40 42	16 52	3 21	4 2	15 55		n.a.
T 6	16 9	5 12	0s31	23 22	3 8	3 26	4 16	22 49	0 59	26 21	2 10	11 37	0 12	14 24	0 54	26 37	2 28	40 43	16 52	3 21	4 0	15 54		n.a.
W 7	15 51	9 4	1 38	23 25	3 11	3 42	4 16	22 41	0 59	26 20	2 9	11 37	0 12	14 25	0 54	26 37	2 28	40 43	16 53	3 21	3 59	15 52		n.a.
T 8	15 33	12 36	2 41	23 25	3 13	3 57	4 16	22 33	0 59	26 20	2 9	11 37	0 12	14 26	0 54	26 37	2 28	40 43	16 53	3 22	3 58	15 51		n.a.
F 9	15 15	15 35	3 38	23 22	3 14	4 11	4 16	22 25	0 58	26 20	2 9	11 38	0 12	14 27	0 54	26 37	2 28	40 44	16 53	3 22	3 56	15 50		n.a.
S 10	14 56	17 47	4 23	23 17	3 13	4 24	4 15	22 17	0 58	26 20	2 8	11 38	0 12	14 28	0 54	26 37	2 28	40 44	16 53	3 22	3 55	15 49		n.a.
S 11	14 37	18 59	4 55	23 10	3 12	4 37	4 14	22 9	0 58	26 19	2 8	11 38	0 12	14 29	0 54	26 37	2 28	40 44	16 54	3 20	3 54	15 48		n.a.
M12	14 18	18 59	5 9	23 0	3 9	4 49	4 13	22 0	0 57	26 19	2 7	11 38	0 12	14 29	0 54	26 37	2 28	40 45	16 54	3 18	3 52	15 47		n.a.
T 13	13 58	17 41	5 2	22 48	3 6	5 0	4 12	21 51	0 57	26 19	2 7	11 38	0 12	14 30	0 54	26 37	2 28	40 45	16 54	3 16	3 51	15 45		n.a.
W14	13 39	15 9	4 35	22 34	3 2	5 11	4 10	21 42	0 57	26 18	2 7	11 37	0 12	14 31	0 54	26 37	2 28	40 46	16 55	3 14	3 50	15 44		n.a.
T 15	13 19	11 34	3 48	22 17	2 56	5 20	4 8	21 33	0 56	26 18	2 6	11 37	0 12	14 32	0 54	26 37	2 28	40 46	16 55	3 11	3 49	15 43		n.a.
F 16	12 59	7 15	2 46	21 58	2 50	5 29	4 6	21 24	0 56	26 18	2 6	11 37	0 12	14 33	0 54	26 37	2 28	40 46	16 55	3 9	3 47	15 42		n.a.
S 17	12 39	2 33	1 33	21 36	2 44	5 36	4 3	21 15	0 56	26 17	2 6	11 37	0 12	14 34	0 54	26 37	2 28	40 47	16 56	3 8	3 46	15 41		n.a.
S 18	12 18	2s12	0 16	21 13	2 36	5 43	4 0	21 5	0 55	26 17	2 5	11 37	0 11	14 34	0 54	26 37	2 28	40 47	16 56	3 8	3 45	15 39		n.a.
M19	11 58	6 40	1n 0	20 46	2 28	5 48	3 57	20 56	0 55	26 17	2 5	11 36	0 11	14 35	0 54	26 37	2 28	40 47	16 56	3 8	3 43	15 38		n.a.
T 20	11 37	10 38	2 11	20 18	2 19	5 53	3 53	20 46	0 55	26 16	2 5	11 36	0 11	14 36	0 54	26 37	2 27	40 48	16 57	3 8	3 42	15 37		n.a.
W21	11 16	13 57	3 12	19 47	2 10	5 56	3 49	20 36	0 54	26 16	2 4	11 36	0 11	14 37	0 54	26 37	2 27	40 48	16 57	3 9	3 41	15 36		n.a.
T 22	10 55	16 29	4 1	19 14	2 0	5 58	3 45	20 26	0 54	26 16	2 4	11 35	0 11	14 38	0 54	26 37	2 27	40 48	16 57	3 9	3 40	15 35		n.a.
F 23	10 33	18 11	4 38	18 39	1 49	6 0	3 40	20 16	0 54	26 15	2 3	11 35	0 11	14 38	0 54	26 37	2 27	40 49	16 57	3 9	3 38	15 33		n.a.
S 24	10 12	19 0	5 2	18 1	1 39	6 0	3 35	20 6	0 53	26 15	2 3	11 34	0 11	14 39	0 54	26 37	2 27	40 49	16 58	3 9	3 37	15 32		n.a.
S 25	9 50	18 56	5 12	17 21	1 28	5 58	3 30	19 55	0 53	26 15	2 3	11 34	0 11	14 40	0 54	26 37	2 27	40 50	16 58	3 7	3 36	15 31		n.a.
M26	9 28	18 3	5 9	16 39	1 16	5 56	3 24	19 45	0 52	26 14	2 2	11 33	0 11	14 41	0 54	26 37	2 27	40 50	16 58	3 6	3 34	15 30		n.a.
T 27	9 6	16 23	4 52	15 55	1 5	5 52	3 17	19 34	0 52	26 14	2 2	11 33	0 11	14 42	0 54	26 37	2 27	40 50	16 59	3 4	3 33	15 29		n.a.
W28	8 44	14 1	4 23	15 9	0 53	5 47	3 10	19 23	0 52	26 13	2 1	11 32	0 10	14 42	0 54	26 37	2 27	40 51	16 59	3 2	3 32	15 27		n.a.
T 29	8 22	11 3	3 42	14 21	0 42	5 40	3 3	19 12	0 51	26 13	2 1	11 31	0 10	14 43	0 53	26 37	2 27	40 51	16 59	3 0	3 31	15 26		n.a.
F 30	8s 0	7s37	2n51	13s31	0s30	5n33	2n55	19s 1	0s51	26n13	2n 1	11s31	0n10	14n44	0n53	26n36	2n27	40s51	17s 0	2s58	3s29	15s25		n.a.

Julian Day Number = -1111730.5, Delta T = 82h36m41s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°11'39, Lahiri = -110°04'39 Julian Calendar 1 Apr. 7757 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 7757 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7757 BCE (-7756) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 50 33	11♓ 7'48	16♓23	28♒32	6°R58	11♒ 4	2♋48	29°R30	24°R 9	4°R 8	20♐58	7°R12	8♎28	3♒56	n.a.	S 1
S 2	10 54 30	12° 5'18	28°38	0♓28	6♈52	11°43	2°49	29♎27	24♌ 7	4♋ 8	20°58	7♎10	8°25	4° 3	n.a.	S 2
M 3	10 58 26	13° 2'50	11♈ 3	2°26	6°43	12°21	2°51	29°25	24° 4	4° 8	20°58	7°D10	8°22	4° 9	n.a.	M 3
T 4	11 2 23	14° 0'23	23°39	4°26	6°32	12°59	2°52	29°22	24° 2	4° 7	20°59	7°11	8°19	4°16	n.a.	T 4
W 5	11 6 20	14°57'57	6♉29	6°27	6°19	13°37	2°53	29°20	24° 0	4° 7	20°59	7°12	8°16	4°23	n.a.	W 5
T 6	11 10 16	15°55'33	19°34	8°29	6° 4	14°15	2°55	29°17	23°58	4° 7	20°59	7°14	8°12	4°29	n.a.	T 6
F 7	11 14 13	16°53'11	2♊57	10°32	5°46	14°53	2°57	29°14	23°56	4° 6	21° 0	7°15	8° 9	4°36	n.a.	F 7
S 8	11 18 9	17°50'50	16°38	12°36	5°26	15°31	2°59	29°11	23°53	4° 6	21° 0	7°R15	8° 6	4°43	n.a.	S 8
S 9	11 22 6	18°48'30	0♋39	14°39	5° 4	16° 9	3° 1	29° 8	23°51	4° 6	21° 0	7°15	8° 3	4°50	n.a.	S 9
M10	11 26 3	19°46'12	14°58	16°42	4°40	16°47	3° 3	29° 5	23°49	4° 6	21° 0	7°14	8° 0	4°56	n.a.	M10
T 11	11 29 59	20°43'55	29°32	18°45	4°13	17°25	3° 6	29° 2	23°47	4° 6	21° 0	7°12	7°56	5° 3	n.a.	T 11
W12	11 33 56	21°41'40	14♌18	20°47	3°45	18° 3	3° 9	28°59	23°45	4° 6	21° 0	7°10	7°53	5°10	n.a.	W12
T 13	11 37 52	22°39'26	29° 8	22°48	3°16	18°41	3°12	28°56	23°43	4°D 6	21° 1	7° 9	7°50	5°16	n.a.	T 13
F 14	11 41 49	23°37'14	13♍56	24°49	2°45	19°19	3°15	28°52	23°41	4° 6	21° 1	7° 7	7°47	5°23	n.a.	F 14
S 15	11 45 46	24°35'04	28°33	26°49	2°12	19°57	3°18	28°49	23°39	4° 6	21° 1	7° 6	7°44	5°30	n.a.	S 15
S 16	11 49 42	25°32'55	12♎53	28°47	1°38	20°34	3°22	28°45	23°37	4° 6	21° 1	7°D 6	7°41	5°37	n.a.	S 16
M17	11 53 39	26°30'49	26°52	0♈45	1° 4	21°12	3°25	28°42	23°35	4° 6	21° 1	7° 7	7°37	5°43	n.a.	M17
T 18	11 57 35	27°28'45	10♏27	2°41	0°28	21°50	3°29	28°38	23°33	4° 6	21°R 1	7° 8	7°34	5°50	n.a.	T 18
W19	12 1 32	28°26'43	23°37	4°36	29♓52	22°27	3°33	28°34	23°32	4° 6	21° 1	7° 8	7°31	5°57	n.a.	W19
T 20	12 5 29	29°24'43	6♐25	6°30	29°16	23° 5	3°37	28°31	23°30	4° 7	21° 1	7° 9	7°28	6° 3	n.a.	T 20
F 21	12 9 25	0♈22'46	18°54	8°22	28°40	23°42	3°41	28°27	23°28	4° 7	21° 1	7°10	7°25	6°10	n.a.	F 21
S 22	12 13 22	1°20'50	1♑ 6	10°13	28° 4	24°20	3°46	28°23	23°26	4° 7	21° 1	7°R10	7°22	6°17	n.a.	S 22
S 23	12 17 18	2°18'57	13° 7	12° 3	27°29	24°58	3°50	28°19	23°25	4° 7	21° 1	7°10	7°18	6°24	n.a.	S 23
M24	12 21 15	3°17'07	25° 1	13°52	26°54	25°35	3°55	28°15	23°23	4° 8	21° 0	7° 9	7°15	6°30	n.a.	M24
T 25	12 25 12	4°15'19	6♒52	15°39	26°20	26°12	4° 0	28°11	23°21	4° 8	21° 0	7° 9	7°12	6°37	n.a.	T 25
W26	12 29 8	5°13'33	18°45	17°25	25°47	26°50	4° 5	28° 6	23°20	4° 9	21° 0	7° 9	7° 9	6°44	n.a.	W26
T 27	12 33 5	6°11'49	0♓44	19°10	25°16	27°27	4°10	28° 2	23°18	4° 9	21° 0	7° 9	7° 6	6°50	n.a.	T 27
F 28	12 37 1	7°10'08	12°51	20°54	24°46	28° 5	4°16	27°58	23°17	4° 9	21° 0	7°D 9	7° 2	6°57	n.a.	F 28
S 29	12 40 58	8° 8'29	25° 8	22°36	24°17	28°42	4°21	27°53	23°15	4°10	21° 0	7° 9	6°59	7° 4	n.a.	S 29
S 30	12 44 54	9° 6'52	7♈38	24°17	23°51	29°19	4°27	27°49	23°14	4°11	20°59	7°R 9	6°56	7°10	n.a.	S 30
M31	12 48 51	10♈ 5'17	20♈21	25♈57	23♓26	29♒56	4♋33	27♎45	23♌12	4♋11	20♐59	7♎ 9	6♎53	7♒17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s37	3s50	1n52	12s40	0s19	5n23	2n47	18s50	0s51	26n12	2n 0	11s30	0n10	14n45	0n53	26n36	2n27	40s52	17s 0	2s57	3s28	15s24		n.a.
S 2	7 15	0n 9	0 47	11 48	0 8	5 13	2 38	18 38	0 50	26 12	2 0	11 29	0 10	14 45	0 53	26 36	2 27	40 52	17 0	2 56	3 27	15 23		n.a.
M 3	6 52	4 11	0s21	10 54	0n 3	5 1	2 29	18 27	0 50	26 11	2 0	11 28	0 10	14 46	0 53	26 36	2 27	40 52	17 1	2 56	3 25	15 21		n.a.
T 4	6 29	8 6	1 30	9 59	0 14	4 48	2 19	18 15	0 49	26 11	1 59	11 28	0 10	14 47	0 53	26 36	2 27	40 53	17 1	2 56	3 24	15 20		n.a.
W 5	6 6	11 42	2 35	9 4	0 24	4 33	2 9	18 4	0 49	26 11	1 59	11 27	0 10	14 48	0 53	26 36	2 26	40 53	17 1	2 57	3 23	15 19		n.a.
T 6	5 43	14 47	3 33	8 8	0 34	4 17	1 58	17 52	0 48	26 10	1 58	11 26	0 10	14 48	0 53	26 36	2 26	40 54	17 2	2 58	3 21	15 18		n.a.
F 7	5 20	17 10	4 21	7 12	0 43	3 59	1 47	17 40	0 48	26 10	1 58	11 25	0 10	14 49	0 53	26 36	2 26	40 54	17 2	2 58	3 20	15 16		n.a.
S 8	4 57	18 37	4 56	6 16	0 52	3 41	1 35	17 28	0 48	26 9	1 58	11 24	0 9	14 50	0 53	26 36	2 26	40 54	17 3	2 58	3 19	15 15		n.a.
S 9	4 34	19 0	5 14	5 19	1 0	3 21	1 23	17 16	0 47	26 9	1 57	11 23	0 9	14 51	0 53	26 36	2 26	40 55	17 3	2 58	3 18	15 14		n.a.
M10	4 11	18 10	5 13	4 23	1 7	2 59	1 11	17 4	0 47	26 8	1 57	11 22	0 9	14 51	0 53	26 36	2 26	40 55	17 3	2 58	3 16	15 13		n.a.
T 11	3 47	16 9	4 53	3 28	1 14	2 37	0 58	16 51	0 46	26 8	1 56	11 21	0 9	14 52	0 53	26 36	2 26	40 55	17 4	2 57	3 15	15 11		n.a.
W12	3 24	13 4	4 13	2 32	1 21	2 14	0 45	16 39	0 46	26 7	1 56	11 20	0 9	14 53	0 53	26 36	2 26	40 56	17 4	2 56	3 14	15 10		n.a.
T 13	3 0	9 7	3 15	1 38	1 27	1 49	0 32	16 26	0 45	26 7	1 56	11 19	0 9	14 53	0 53	26 36	2 26	40 56	17 4	2 55	3 12	15 9		n.a.
F 14	2 37	4 37	2 5	0 44	1 32	1 24	0 18	16 14	0 45	26 7	1 55	11 18	0 9	14 54	0 53	26 36	2 26	40 56	17 5	2 55	3 11	15 8		n.a.
S 15	2 13	0s 7	0 47	0n10	1 37	0 58	0 4	16 1	0 45	26 6	1 55	11 16	0 9	14 55	0 53	26 35	2 26	40 57	17 5	2 55	3 10	15 6		n.a.
S 16	1 49	4 46	0n32	1 2	1 41	0 31	0s10	15 48	0 44	26 6	1 54	11 15	0 9	14 55	0 53	26 35	2 26	40 57	17 5	2 55	3 9	15 5		n.a.
M17	1 26	9 1	1 48	1 53	1 44	0 4	0 24	15 35	0 44	26 5	1 54	11 14	0 9	14 56	0 53	26 35	2 26	40 57	17 6	2 55	3 7	15 4		n.a.
T 18	1 2	12 41	2 55	2 43	1 47	0s23	0 38	15 22	0 43	26 5	1 54	11 13	0 8	14 56	0 53	26 35	2 25	40 58	17 6	2 55	3 6	15 3		n.a.
W19	0 38	15 35	3 51	3 33	1 49	0 51	0 52	15 9	0 43	26 4	1 53	11 11	0 8	14 57	0 53	26 35	2 25	40 58	17 6	2 55	3 5	15 1		n.a.
T 20	0 14	17 37	4 33	4 21	1 51	1 19	1 7	14 56	0 42	26 4	1 53	11 10	0 8	14 58	0 53	26 35	2 25	40 58	17 7	2 56	3 3	15 0		n.a.
F 21	0n 9	18 44	5 2	5 8	1 52	1 46	1 21	14 43	0 42	26 3	1 53	11 9	0 8	14 58	0 53	26 35	2 25	40 59	17 7	2 56	3 2	14 59		n.a.
S 22	0 33	18 58	5 16	5 54	1 53	2 14	1 35	14 30	0 41	26 3	1 52	11 7	0 8	14 59	0 53	26 35	2 25	40 59	17 7	2 56	3 1	14 58		n.a.
S 23	0 57	18 19	5 16	6 39	1 53	2 41	1 48	14 16	0 41	26 2	1 52	11 6	0 8	14 59	0 53	26 35	2 25	40 59	17 8	2 56	2 59	14 56		n.a.
M24	1 21	16 53	5 2	7 22	1 53	3 7	2 2	14 3	0 40	26 2	1 51	11 5	0 8	15 0	0 53	26 35	2 25	41 0	17 8	2 56	2 58	14 55		n.a.
T 25	1 45	14 43	4 36	8 4	1 52	3 33	2 15	13 49	0 40	26 1	1 51	11 3	0 8	15 0	0 53	26 35	2 25	41 0	17 8	2 56	2 57	14 54		n.a.
W26	2 9	11 56	3 58	8 45	1 51	3 58	2 28	13 35	0 39	26 1	1 51	11 2	0 8	15 1	0 53	26 35	2 25	41 0	17 9	2 56	2 56	14 53		n.a.
T 27	2 32	8 38	3 9	9 25	1 49	4 23	2 40	13 22	0 39	26 0	1 50	11 0	0 7	15 1	0 53	26 34	2 25	41 1	17 9	2 56	2 54	14 51		n.a.
F 28	2 56	4 57	2 11	10 4	1 47	4 46	2 52	13 8	0 38	25 59	1 50	10 59	0 7	15 2	0 53	26 34	2 25	41 1	17 9	2 56	2 53	14 50		n.a.
S 29	3 20	0 59	1 6	10 41	1 45	5 8	3 4	12 54	0 38	25 59	1 50	10 57	0 7	15 2	0 53	26 34	2 25	41 1	17 10	2 56	2 52	14 49		n.a.
S 30	3 44	3n 5	0s 3	11 17	1 42	5 29	3 15	12 40	0 37	25 58	1 49	10 56	0 7	15 3	0 52	26 34	2 25	41 2	17 10	2 56	2 50	14 47		n.a.
M31	4n 7	7n 5	1s13	11n52	1n39	5s49	3s25	12s26	0s37	25n58	1n49	10s54	0n 7	15n 3	0n52	26n34	2n25	41s 2	17s10	2s56	2s49	14s46		n.a.

Julian Day Number = -1111700.5, Delta T = 82h36m36s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°11'35, Lahiri = -110°04'35 Julian Calendar 1 May 7757 BCE == Greg. Calendar 2 March 7757 BCE

The year -7756 astronomical counting style corresponds to year 7757 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7757 BCE (-7756) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 52 48	11♈ 3'44	3♉18	27♈35	23°R 3	0♓34	4♋39	27°R40	23°R11	4♋12	20°R59	7°R 8	6♎50	7♒24	n.a.	T 1
W 2	12 56 44	12° 2'14	16°29	29°13	22♓43	1°11	4°45	27♎36	23♌ 9	4°12	20♐58	7♎ 8	6°47	7°31	n.a.	W 2
T 3	13 0 41	13° 0'46	29°54	0♉49	22°24	1°48	4°52	27°31	23° 8	4°13	20°58	7° 7	6°43	7°37	n.a.	T 3
F 4	13 4 37	13°59'19	13♊32	2°24	22° 8	2°25	4°58	27°26	23° 7	4°14	20°58	7° 6	6°40	7°44	n.a.	F 4
S 5	13 8 34	14°57'55	27°21	3°58	21°55	3° 2	5° 5	27°22	23° 6	4°14	20°57	7° 6	6°37	7°51	n.a.	S 5
S 6	13 12 30	15°56'33	11♋22	5°31	21°43	3°39	5°12	27°17	23° 5	4°15	20°57	7°D 6	6°34	7°57	n.a.	S 6
M 7	13 16 27	16°55'13	25°32	7° 2	21°34	4°16	5°19	27°13	23° 3	4°16	20°57	7° 6	6°31	8° 4	n.a.	M 7
T 8	13 20 23	17°53'55	9♌50	8°33	21°28	4°53	5°26	27° 8	23° 2	4°17	20°56	7° 6	6°27	8°11	n.a.	T 8
W 9	13 24 20	18°52'39	24°12	10° 2	21°23	5°30	5°33	27° 3	23° 1	4°18	20°56	7° 7	6°24	8°17	n.a.	W 9
T 10	13 28 17	19°51'24	8♍35	11°30	21°D21	6° 7	5°40	26°58	23° 0	4°19	20°55	7° 8	6°21	8°24	n.a.	T 10
F 11	13 32 13	20°50'12	22°56	12°56	21°22	6°43	5°48	26°54	23° 0	4°19	20°55	7° 9	6°18	8°31	n.a.	F 11
S 12	13 36 10	21°49'02	7♎ 9	14°22	21°24	7°20	5°55	26°49	22°59	4°20	20°54	7°R 9	6°15	8°38	n.a.	S 12
S 13	13 40 6	22°47'54	21°11	15°46	21°30	7°57	6° 3	26°44	22°58	4°21	20°54	7° 9	6°12	8°44	n.a.	S 13
M14	13 44 3	23°46'49	4♏57	17° 9	21°37	8°33	6°11	26°39	22°57	4°22	20°53	7° 7	6° 8	8°51	n.a.	M14
T 15	13 47 59	24°45'46	18°24	18°30	21°46	9°10	6°19	26°34	22°56	4°23	20°53	7° 5	6° 5	8°58	n.a.	T 15
W16	13 51 56	25°44'46	1♐32	19°50	21°58	9°47	6°27	26°30	22°56	4°24	20°52	7° 3	6° 2	9° 4	n.a.	W16
T 17	13 55 52	26°43'48	14°20	21° 9	22°12	10°23	6°36	26°25	22°55	4°26	20°52	7° 0	5°59	9°11	n.a.	T 17
F 18	13 59 49	27°42'53	26°49	22°26	22°27	11° 0	6°44	26°20	22°54	4°27	20°51	6°57	5°56	9°18	n.a.	F 18
S 19	14 3 45	28°42'00	9♑ 3	23°42	22°45	11°36	6°52	26°15	22°54	4°28	20°50	6°55	5°53	9°25	n.a.	S 19
S 20	14 7 42	29°41'10	21° 5	24°56	23° 5	12°13	7° 1	26°10	22°53	4°29	20°50	6°54	5°49	9°31	n.a.	S 20
M21	14 11 38	0♉40'23	2♒59	26° 8	23°26	12°49	7°10	26° 6	22°53	4°30	20°49	6°D53	5°46	9°38	n.a.	M21
T 22	14 15 35	1°39'38	14°51	27°19	23°50	13°26	7°19	26° 1	22°52	4°32	20°48	6°54	5°43	9°45	n.a.	T 22
W23	14 19 31	2°38'56	26°44	28°27	24°15	14° 2	7°28	25°56	22°52	4°33	20°48	6°55	5°40	9°51	n.a.	W23
T 24	14 23 28	3°38'17	8♓44	29°34	24°41	14°38	7°37	25°51	22°52	4°34	20°47	6°57	5°37	9°58	n.a.	T 24
F 25	14 27 25	4°37'40	20°55	0♊38	25°10	15°14	7°46	25°46	22°52	4°35	20°46	6°59	5°33	10° 5	n.a.	F 25
S 26	14 31 21	5°37'05	3♈21	1°40	25°40	15°51	7°56	25°42	22°51	4°37	20°45	7°R 0	5°30	10°11	n.a.	S 26
S 27	14 35 18	6°36'33	16° 5	2°39	26°11	16°27	8° 5	25°37	22°51	4°38	20°45	6°59	5°27	10°18	n.a.	S 27
M28	14 39 14	7°36'04	29° 6	3°36	26°44	17° 3	8°15	25°32	22°51	4°40	20°44	6°58	5°24	10°25	n.a.	M28
T 29	14 43 11	8°35'37	12♉27	4°30	27°18	17°39	8°24	25°28	22°D51	4°41	20°43	6°54	5°21	10°32	n.a.	T 29
W30	14 47 7	9♉35'13	26♉ 5	5♊20	27♓54	18♓15	8♋34	25♎23	22♌51	4♋42	20♐42	6♎50	5♎18	10♒38	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n31	10n50	2s20	12n26	1n35	6s 7	3s35	12s12	0s36	25n57	1n49	10s53	0n 7	15n 4	0n52	26n34	2n24	41s 2	17s11	2s55	2s48	14s45		n.a.
W 2	4 55	14 6	3 22	12 59	1 32	6 24	3 45	11 58	0 36	25 57	1 48	10 51	0 7	15 4	0 52	26 34	2 24	41 3	17 11	2 55	2 47	14 44		n.a.
T 3	5 18	16 41	4 13	13 30	1 27	6 40	3 54	11 44	0 35	25 56	1 48	10 50	0 7	15 4	0 52	26 34	2 24	41 3	17 11	2 55	2 45	14 42		n.a.
F 4	5 42	18 22	4 51	14 0	1 23	6 54	4 2	11 30	0 35	25 55	1 48	10 48	0 7	15 5	0 52	26 34	2 24	41 3	17 12	2 55	2 44	14 41		n.a.
S 5	6 5	18 59	5 13	14 28	1 18	7 7	4 10	11 15	0 34	25 55	1 47	10 46	0 6	15 5	0 52	26 34	2 24	41 4	17 12	2 54	2 43	14 40		n.a.
S 6	6 28	18 28	5 17	14 56	1 13	7 18	4 17	11 1	0 34	25 54	1 47	10 45	0 6	15 5	0 52	26 34	2 24	41 4	17 12	2 54	2 41	14 38		n.a.
M 7	6 52	16 48	5 1	15 22	1 7	7 28	4 24	10 47	0 33	25 54	1 47	10 43	0 6	15 6	0 52	26 33	2 24	41 4	17 13	2 54	2 40	14 37		n.a.
T 8	7 15	14 5	4 27	15 47	1 2	7 36	4 30	10 32	0 33	25 53	1 46	10 42	0 6	15 6	0 52	26 33	2 24	41 4	17 13	2 55	2 39	14 36		n.a.
W 9	7 38	10 30	3 36	16 11	0 56	7 43	4 36	10 18	0 32	25 52	1 46	10 40	0 6	15 6	0 52	26 33	2 24	41 5	17 13	2 55	2 37	14 35		n.a.
T 10	8 1	6 17	2 32	16 33	0 49	7 49	4 41	10 3	0 32	25 52	1 46	10 38	0 6	15 7	0 52	26 33	2 24	41 5	17 14	2 55	2 36	14 33		n.a.
F 11	8 24	1 42	1 18	16 55	0 43	7 53	4 46	9 49	0 31	25 51	1 45	10 37	0 6	15 7	0 52	26 33	2 24	41 5	17 14	2 56	2 35	14 32		n.a.
S 12	8 46	2s56	0n 0	17 15	0 36	7 55	4 50	9 34	0 31	25 50	1 45	10 35	0 6	15 7	0 52	26 33	2 24	41 5	17 14	2 56	2 34	14 31		n.a.
S 13	9 9	7 21	1 17	17 34	0 29	7 57	4 53	9 20	0 30	25 50	1 45	10 33	0 6	15 7	0 52	26 33	2 24	41 6	17 14	2 56	2 32	14 29		n.a.
M14	9 31	11 17	2 28	17 51	0 22	7 57	4 57	9 5	0 29	25 49	1 44	10 31	0 5	15 8	0 52	26 33	2 23	41 6	17 15	2 55	2 31	14 28		n.a.
T 15	9 54	14 32	3 29	18 8	0 14	7 56	5 0	8 50	0 29	25 48	1 44	10 30	0 5	15 8	0 52	26 33	2 23	41 6	17 15	2 54	2 30	14 27		n.a.
W16	10 16	16 57	4 17	18 23	0 7	7 53	5 2	8 35	0 28	25 47	1 44	10 28	0 5	15 8	0 52	26 32	2 23	41 6	17 15	2 53	2 28	14 25		n.a.
T 17	10 38	18 27	4 51	18 37	0s 1	7 49	5 4	8 21	0 28	25 47	1 43	10 26	0 5	15 8	0 52	26 32	2 23	41 7	17 16	2 52	2 27	14 24		n.a.
F 18	11 0	19 1	5 11	18 50	0 9	7 44	5 6	8 6	0 27	25 46	1 43	10 25	0 5	15 8	0 52	26 32	2 23	41 7	17 16	2 51	2 26	14 23		n.a.
S 19	11 22	18 40	5 15	19 2	0 18	7 38	5 7	7 51	0 27	25 45	1 43	10 23	0 5	15 9	0 52	26 32	2 23	41 7	17 16	2 50	2 24	14 21		n.a.
S 20	11 43	17 29	5 6	19 13	0 26	7 31	5 8	7 36	0 26	25 44	1 42	10 21	0 5	15 9	0 51	26 32	2 23	41 7	17 16	2 49	2 23	14 20		n.a.
M21	12 5	15 33	4 43	19 22	0 34	7 23	5 9	7 21	0 25	25 44	1 42	10 20	0 5	15 9	0 51	26 32	2 23	41 8	17 17	2 49	2 22	14 19		n.a.
T 22	12 26	12 57	4 9	19 30	0 43	7 14	5 9	7 6	0 25	25 43	1 42	10 18	0 4	15 9	0 51	26 32	2 23	41 8	17 17	2 50	2 21	14 17		n.a.
W23	12 47	9 50	3 24	19 38	0 52	7 3	5 9	6 51	0 24	25 42	1 42	10 16	0 4	15 9	0 51	26 32	2 23	41 8	17 17	2 50	2 19	14 16		n.a.
T 24	13 8	6 16	2 29	19 44	1 1	6 52	5 9	6 36	0 24	25 41	1 41	10 15	0 4	15 9	0 51	26 32	2 23	41 8	17 18	2 51	2 18	14 15		n.a.
F 25	13 29	2 23	1 27	19 49	1 10	6 40	5 8	6 21	0 23	25 40	1 41	10 13	0 4	15 9	0 51	26 31	2 23	41 8	17 18	2 52	2 17	14 13		n.a.
S 26	13 49	1n41	0 20	19 53	1 19	6 27	5 7	6 6	0 22	25 39	1 41	10 11	0 4	15 9	0 51	26 31	2 23	41 9	17 18	2 52	2 15	14 12		n.a.
S 27	14 10	5 46	0s50	19 56	1 28	6 13	5 6	5 51	0 22	25 39	1 40	10 10	0 4	15 9	0 51	26 31	2 23	41 9	17 18	2 52	2 14	14 11		n.a.
M28	14 30	9 41	1 58	19 59	1 37	5 58	5 5	5 36	0 21	25 38	1 40	10 8	0 4	15 9	0 51	26 31	2 23	41 9	17 19	2 51	2 13	14 9		n.a.
T 29	14 50	13 12	3 2	20 0	1 46	5 43	5 3	5 21	0 20	25 37	1 40	10 6	0 4	15 9	0 51	26 31	2 23	41 9	17 19	2 50	2 11	14 8		n.a.
W30	15n 9	16n 5	3s57	20n 0	1s56	5s26	5s 1	5s 6	0s20	25n36	1n40	10s 5	0n 4	15n 9	0n51	26n31	2n22	41s 9	17s19	2s48	2s10	14s 7		n.a.

Julian Day Number = -1111669.5, Delta T = 82h36m31s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°11'31, Lahiri = -110°04'31 Julian Calendar 1 June 7757 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7757 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7757 BCE (-7756) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 51 4	10♉34'51	9♊57	6♊ 7	28♓31	18♓51	8♋44	25°R19	22♌51	4♋44	20°R41	6°R44	5♎14	10♒45	n.a.	T 1
F 2	14 55 0	11°34'31	23°59	6°50	29° 9	19°27	8°54	25♎14	22°51	4°45	20♐40	6♎39	5°11	10°52	n.a.	F 2
S 3	14 58 57	12°34'13	8♋ 9	7°29	29°49	20° 3	9° 4	25°10	22°51	4°47	20°40	6°34	5° 8	10°58	n.a.	S 3
S 4	15 2 53	13°33'57	22°22	8° 3	0♈29	20°39	9°15	25° 5	22°52	4°49	20°39	6°31	5° 5	11° 5	n.a.	S 4
M 5	15 6 50	14°33'44	6♌34	8°32	1°11	21°14	9°25	25° 1	22°52	4°50	20°38	6°29	5° 2	11°12	n.a.	M 5
T 6	15 10 46	15°33'32	20°44	8°56	1°54	21°50	9°35	24°56	22°52	4°52	20°37	6°D29	4°59	11°18	n.a.	T 6
W 7	15 14 43	16°33'22	4♍50	9°14	2°37	22°26	9°46	24°52	22°53	4°53	20°36	6°30	4°55	11°25	n.a.	W 7
T 8	15 18 39	17°33'15	18°50	9°26	3°22	23° 1	9°57	24°48	22°53	4°55	20°35	6°31	4°52	11°32	n.a.	T 8
F 9	15 22 36	18°33'09	2♎44	9°R31	4° 8	23°37	10° 7	24°44	22°54	4°57	20°34	6°R32	4°49	11°39	n.a.	F 9
S 10	15 26 32	19°33'05	16°29	9°28	4°55	24°12	10°18	24°39	22°54	4°58	20°33	6°32	4°46	11°45	n.a.	S 10
S 11	15 30 29	20°33'04	0♏ 5	9°18	5°42	24°48	10°29	24°35	22°55	5° 0	20°32	6°30	4°43	11°52	n.a.	S 11
M12	15 34 25	21°33'05	13°29	8°59	6°31	25°23	10°40	24°31	22°55	5° 2	20°31	6°25	4°39	11°59	n.a.	M12
T 13	15 38 22	22°33'08	26°40	8°32	7°20	25°59	10°51	24°27	22°56	5° 4	20°30	6°18	4°36	12° 5	n.a.	T 13
W14	15 42 18	23°33'13	9♐37	7°57	8°10	26°34	11° 2	24°24	22°57	5° 6	20°29	6°10	4°33	12°12	n.a.	W14
T 15	15 46 15	24°33'21	22°18	7°13	9° 1	27° 9	11°14	24°20	22°57	5° 7	20°28	6° 1	4°30	12°19	n.a.	T 15
F 16	15 50 11	25°33'31	4♑43	6°20	9°53	27°44	11°25	24°16	22°58	5° 9	20°27	5°52	4°27	12°25	n.a.	F 16
S 17	15 54 8	26°33'43	16°55	5°21	10°45	28°19	11°36	24°12	22°59	5°11	20°26	5°44	4°24	12°32	n.a.	S 17
S 18	15 58 4	27°33'58	28°56	4°15	11°38	28°55	11°48	24° 9	23° 0	5°13	20°25	5°38	4°20	12°39	n.a.	S 18
M19	16 2 1	28°34'15	10♒49	3° 3	12°32	29°30	11°59	24° 5	23° 1	5°15	20°24	5°34	4°17	12°45	n.a.	M19
T 20	16 5 57	29°34'34	22°39	1°49	13°27	0♈ 5	12°11	24° 2	23° 2	5°17	20°23	5°32	4°14	12°52	n.a.	T 20
W21	16 9 54	0♊34'56	4♓31	0°33	14°22	0°39	12°23	23°58	23° 3	5°19	20°22	5°D32	4°11	12°59	n.a.	W21
T 22	16 13 50	1°35'20	16°30	29♉18	15°18	1°14	12°35	23°55	23° 4	5°21	20°21	5°32	4° 8	13° 6	n.a.	T 22
F 23	16 17 47	2°35'46	28°41	28° 6	16°14	1°49	12°47	23°52	23° 6	5°23	20°20	5°33	4° 4	13°12	n.a.	F 23
S 24	16 21 43	3°36'15	11♈ 9	27° 0	17°11	2°24	12°58	23°49	23° 7	5°25	20°19	5°R33	4° 1	13°19	n.a.	S 24
S 25	16 25 40	4°36'46	23°59	26° 1	18° 8	2°58	13°11	23°46	23° 8	5°27	20°18	5°32	3°58	13°26	n.a.	S 25
M26	16 29 36	5°37'19	7♉12	25°11	19° 6	3°33	13°23	23°43	23° 9	5°29	20°16	5°28	3°55	13°32	n.a.	M26
T 27	16 33 33	6°37'55	20°50	24°31	20° 5	4° 7	13°35	23°40	23°11	5°31	20°15	5°21	3°52	13°39	n.a.	T 27
W28	16 37 29	7°38'32	4♊51	24° 3	21° 4	4°42	13°47	23°37	23°12	5°33	20°14	5°12	3°49	13°46	n.a.	W28
T 29	16 41 26	8°39'12	19°11	23°46	22° 3	5°16	13°59	23°35	23°14	5°35	20°13	5° 2	3°45	13°52	n.a.	T 29
F 30	16 45 22	9°39'53	3♋43	23°D40	23° 3	5°51	14°12	23°32	23°15	5°37	20°12	4°51	3°42	13°59	n.a.	F 30
S 31	16 49 19	10♊40'36	18♋21	23♉46	24♈ 4	6♈25	14♋24	23♎30	23♌17	5♋39	20♐11	4♎41	3♎39	14♒ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n29	18n 5	4s38	20n 0	2s 5	5s 9	4s59	4s51	0s19	25n35	1n39	10s 3	0n 3	15n 9	0n51	26n31	2n22	41s 9	17s19	2s46	2s 9	14s 5		n.a.
F 2	15 48	19 2	5 4	19 58	2 14	4 52	4 57	4 35	0 18	25 34	1 39	10 2	0 3	15 9	0 51	26 31	2 22	41 10	17 19	2 43	2 8	14 4		n.a.
S 3	16 7	18 47	5 11	19 56	2 23	4 33	4 55	4 20	0 18	25 33	1 39	10 0	0 3	15 9	0 51	26 31	2 22	41 10	17 20	2 42	2 6	14 3		n.a.
S 4	16 25	17 23	5 0	19 53	2 31	4 14	4 52	4 5	0 17	25 32	1 38	9 58	0 3	15 9	0 51	26 30	2 22	41 10	17 20	2 40	2 5	14 1		n.a.
M 5	16 44	14 54	4 30	19 50	2 40	3 55	4 49	3 50	0 16	25 31	1 38	9 57	0 3	15 8	0 51	26 30	2 22	41 10	17 20	2 39	2 4	14 0		n.a.
T 6	17 2	11 32	3 44	19 45	2 48	3 35	4 46	3 35	0 16	25 30	1 38	9 55	0 3	15 8	0 51	26 30	2 22	41 10	17 20	2 39	2 2	13 58		n.a.
W 7	17 20	7 31	2 44	19 41	2 55	3 14	4 43	3 20	0 15	25 29	1 38	9 54	0 3	15 8	0 51	26 30	2 22	41 10	17 20	2 40	2 1	13 57		n.a.
T 8	17 37	3 7	1 35	19 36	3 2	2 53	4 40	3 5	0 14	25 28	1 37	9 52	0 3	15 8	0 51	26 30	2 22	41 10	17 21	2 40	2 0	13 56		n.a.
F 9	17 55	1s26	0 21	19 30	3 9	2 31	4 37	2 49	0 14	25 27	1 37	9 51	0 2	15 8	0 51	26 30	2 22	41 10	17 21	2 41	1 58	13 54		n.a.
S 10	18 12	5 52	0n54	19 24	3 14	2 8	4 33	2 34	0 13	25 26	1 37	9 49	0 2	15 7	0 50	26 30	2 22	41 11	17 21	2 41	1 57	13 53		n.a.
S 11	18 28	9 57	2 4	19 18	3 19	1 46	4 30	2 19	0 12	25 24	1 37	9 48	0 2	15 7	0 50	26 30	2 22	41 11	17 21	2 40	1 56	13 52		n.a.
M12	18 45	13 27	3 6	19 12	3 23	1 23	4 26	2 4	0 12	25 23	1 37	9 46	0 2	15 7	0 50	26 30	2 22	41 11	17 21	2 38	1 55	13 50		n.a.
T 13	19 1	16 12	3 58	19 5	3 25	0 59	4 22	1 49	0 11	25 22	1 36	9 45	0 2	15 7	0 50	26 29	2 22	41 11	17 22	2 35	1 53	13 49		n.a.
W14	19 16	18 5	4 35	18 59	3 25	0 35	4 18	1 34	0 10	25 21	1 36	9 44	0 2	15 6	0 50	26 29	2 22	41 11	17 22	2 32	1 52	13 48		n.a.
T 15	19 32	19 2	4 59	18 52	3 24	0 11	4 14	1 19	0 9	25 20	1 36	9 42	0 2	15 6	0 50	26 29	2 22	41 11	17 22	2 28	1 51	13 46		n.a.
F 16	19 47	19 1	5 7	18 46	3 22	0n14	4 10	1 4	0 9	25 18	1 36	9 41	0 2	15 6	0 50	26 29	2 22	41 11	17 22	2 24	1 49	13 45		n.a.
S 17	20 1	18 8	5 2	18 41	3 17	0 39	4 5	0 48	0 8	25 17	1 35	9 40	0 2	15 5	0 50	26 29	2 22	41 11	17 22	2 21	1 48	13 43		n.a.
S 18	20 16	16 27	4 43	18 35	3 10	1 4	4 1	0 33	0 7	25 16	1 35	9 39	0 1	15 5	0 50	26 29	2 22	41 11	17 22	2 19	1 47	13 42		n.a.
M19	20 30	14 4	4 12	18 31	3 0	1 30	3 56	0 18	0 6	25 15	1 35	9 37	0 1	15 5	0 50	26 29	2 21	41 11	17 22	2 17	1 45	13 41		n.a.
T 20	20 43	11 7	3 30	18 27	2 49	1 56	3 52	0 3	0 6	25 13	1 35	9 36	0 1	15 4	0 50	26 29	2 21	41 11	17 23	2 16	1 44	13 39		n.a.
W21	20 56	7 43	2 39	18 24	2 36	2 22	3 47	0n12	0 5	25 12	1 35	9 35	0 1	15 4	0 50	26 28	2 21	41 11	17 23	2 16	1 43	13 38		n.a.
T 22	21 9	3 58	1 41	18 23	2 20	2 49	3 43	0 27	0 4	25 11	1 34	9 34	0 1	15 3	0 50	26 28	2 21	41 11	17 23	2 16	1 42	13 36		n.a.
F 23	21 22	0n 1	0 37	18 23	2 4	3 15	3 38	0 42	0 3	25 9	1 34	9 33	0 1	15 3	0 50	26 28	2 21	41 11	17 23	2 17	1 40	13 35		n.a.
S 24	21 34	4 6	0s30	18 25	1 46	3 42	3 33	0 57	0 3	25 8	1 34	9 32	0 1	15 2	0 50	26 28	2 21	41 11	17 23	2 17	1 39	13 34		n.a.
S 25	21 45	8 6	1 37	18 29	1 27	4 9	3 28	1 12	0 2	25 6	1 34	9 31	0 1	15 2	0 50	26 28	2 21	41 11	17 23	2 16	1 38	13 32		n.a.
M26	21 57	11 50	2 41	18 35	1 8	4 36	3 23	1 27	0 1	25 5	1 34	9 30	0 0	15 1	0 50	26 28	2 21	41 11	17 23	2 14	1 36	13 31		n.a.
T 27	22 7	15 4	3 38	18 44	0 49	5 3	3 18	1 41	0 0	25 4	1 33	9 29	0 0	15 1	0 50	26 28	2 21	41 11	17 23	2 12	1 35	13 29		n.a.
W28	22 18	17 31	4 23	18 55	0 30	5 31	3 13	1 56	0n 1	25 2	1 33	9 28	0 0	15 0	0 50	26 28	2 21	41 11	17 23	2 8	1 34	13 28		n.a.
T 29	22 28	18 55	4 52	19 8	0 13	5 58	3 8	2 11	0 2	25 1	1 33	9 27	0 0	15 0	0 49	26 27	2 21	41 11	17 23	2 4	1 32	13 27		n.a.
F 30	22 37	19 7	5 3	19 23	0n 5	6 26	3 3	2 26	0 2	24 59	1 33	9 26	0 0	14 59	0 49	26 27	2 21	41 11	17 23	1 59	1 31	13 25		n.a.
S 31	22n47	18n 3	4s55	19n40	0n21	6n53	2s58	2n41	0n 3	24n57	1n33	9s25	0s 0	14n59	0n49	26n27	2n21	41s11	17s24	1s55	1s30	13s24		n.a.

Julian Day Number = -1111639.5, Delta T = 82h36m26s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°11'27, Lahiri = -110°04'27 Julian Calendar 1 July 7757 BCE == Greg. Calendar 2 May 7757 BCE

The year -7756 astronomical counting style corresponds to year 7757 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7757 BCE (-7756) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 53 15	11♊41'21	2♌56	24♉ 3	25♈ 5	6♈59	14♋37	23°R27	23♌19	5♋41	20°R10	4°R34	3♎36	14♒13	n.a.	S 1
M 2	16 57 12	12°42'07	17°24	24°30	26° 6	7°33	14°49	23♎25	23°20	5°43	20♐ 9	4♎29	3°33	14°19	n.a.	M 2
T 3	17 1 8	13°42'55	1♍40	25° 6	27° 7	8° 7	15° 2	23°23	23°22	5°45	20° 7	4°26	3°30	14°26	n.a.	T 3
W 4	17 5 4	14°43'44	15°43	25°50	28°10	8°41	15°14	23°21	23°24	5°47	20° 6	4°D26	3°26	14°33	n.a.	W 4
T 5	17 9 1	15°44'34	29°31	26°42	29°12	9°15	15°27	23°19	23°26	5°50	20° 5	4°R26	3°23	14°39	n.a.	T 5
F 6	17 12 57	16°45'26	13♎ 7	27°40	0♉15	9°48	15°40	23°17	23°27	5°52	20° 4	4°26	3°20	14°46	n.a.	F 6
S 7	17 16 54	17°46'19	26°30	28°45	1°18	10°22	15°53	23°15	23°29	5°54	20° 3	4°24	3°17	14°53	n.a.	S 7
S 8	17 20 50	18°47'14	9♏41	29°54	2°21	10°56	16° 6	23°14	23°31	5°56	20° 2	4°19	3°14	14°59	n.a.	S 8
M 9	17 24 47	19°48'11	22°42	1♊ 8	3°25	11°29	16°18	23°12	23°33	5°58	20° 1	4°12	3°10	15° 6	n.a.	M 9
T 10	17 28 43	20°49'08	5♐32	2°25	4°30	12° 3	16°31	23°11	23°35	6° 0	19°59	4° 1	3° 7	15°13	n.a.	T 10
W11	17 32 40	21°50'08	18°12	3°46	5°34	12°36	16°44	23° 9	23°37	6° 3	19°58	3°49	3° 4	15°19	n.a.	W11
T 12	17 36 37	22°51'08	0♑40	5° 9	6°39	13° 9	16°57	23° 8	23°40	6° 5	19°57	3°35	3° 1	15°26	n.a.	T 12
F 13	17 40 33	23°52'11	12°57	6°35	7°44	13°42	17°11	23° 7	23°42	6° 7	19°56	3°20	2°58	15°33	n.a.	F 13
S 14	17 44 30	24°53'14	25° 3	8° 3	8°50	14°15	17°24	23° 6	23°44	6° 9	19°55	3° 7	2°55	15°40	n.a.	S 14
S 15	17 48 26	25°54'20	7♒ 0	9°32	9°55	14°48	17°37	23° 5	23°46	6°12	19°54	2°57	2°51	15°46	n.a.	S 15
M16	17 52 23	26°55'27	18°51	11° 2	11° 2	15°21	17°50	23° 4	23°48	6°14	19°52	2°49	2°48	15°53	n.a.	M16
T 17	17 56 19	27°56'35	0♓39	12°33	12° 8	15°54	18° 3	23° 4	23°51	6°16	19°51	2°43	2°45	16° 0	n.a.	T 17
W18	18 0 16	28°57'45	12°29	14° 6	13°15	16°27	18°17	23° 3	23°53	6°18	19°50	2°41	2°42	16° 6	n.a.	W18
T 19	18 4 12	29°58'56	24°24	15°38	14°21	16°59	18°30	23° 3	23°56	6°21	19°49	2°40	2°39	16°13	n.a.	T 19
F 20	18 8 9	1♋ 0'09	6♈32	17°12	15°28	17°32	18°43	23° 2	23°58	6°23	19°48	2°40	2°36	16°20	n.a.	F 20
S 21	18 12 5	2° 1'23	18°57	18°46	16°36	18° 4	18°57	23° 2	24° 1	6°25	19°47	2°39	2°32	16°26	n.a.	S 21
S 22	18 16 2	3° 2'39	1♉44	20°20	17°43	18°36	19°10	23°D 2	24° 3	6°27	19°46	2°37	2°29	16°33	n.a.	S 22
M23	18 19 58	4° 3'56	14°58	21°54	18°51	19° 9	19°23	23° 2	24° 6	6°30	19°45	2°33	2°26	16°40	n.a.	M23
T 24	18 23 55	5° 5'15	28°41	23°29	19°59	19°41	19°37	23° 2	24° 8	6°32	19°43	2°25	2°23	16°46	n.a.	T 24
W25	18 27 51	6° 6'34	12♊52	25° 4	21° 8	20°13	19°50	23° 2	24°11	6°34	19°42	2°15	2°20	16°53	n.a.	W25
T 26	18 31 48	7° 7'55	27°29	26°39	22°16	20°44	20° 4	23° 3	24°14	6°36	19°41	2° 3	2°16	17° 0	n.a.	T 26
F 27	18 35 44	8° 9'17	12♋23	28°13	23°25	21°16	20°18	23° 3	24°16	6°39	19°40	1°51	2°13	17° 6	n.a.	F 27
S 28	18 39 41	9°10'40	27°26	29°48	24°34	21°48	20°31	23° 4	24°19	6°41	19°39	1°40	2°10	17°13	n.a.	S 28
S 29	18 43 37	10°12'03	12♌28	1♋23	25°43	22°19	20°45	23° 5	24°22	6°43	19°38	1°31	2° 7	17°20	n.a.	S 29
M30	18 47 34	11°13'27	27°19	2°58	26°52	22°50	20°58	23° 5	24°25	6°46	19°37	1°24	2° 4	17°27	n.a.	M30
T 31	18 51 30	12♋14'52	11♍53	4♋33	28♉ 1	23♈22	21♋12	23♎ 6	24♌27	6♋48	19♐36	1♎21	2♎ 1	17♒33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n55	15n49	4s27	19n58	0n35	7n21	2s53	2n55	0n 4	24n56	1n33	9s24	0s 0	14n58	0n49	26n27	2n21	41s11	17s24	1s52	1s29	13s22		n.a.
M 2	23 4	12 36	3 43	20 18	0 49	7 49	2 48	3 10	0 5	24 54	1 32	9 23	0 0	14 57	0 49	26 27	2 21	41 11	17 24	1 50	1 27	13 21		n.a.
T 3	23 11	8 40	2 45	20 39	1 1	8 16	2 42	3 25	0 6	24 53	1 32	9 23	0 0	14 57	0 49	26 27	2 21	41 11	17 24	1 49	1 26	13 20		n.a.
W 4	23 19	4 19	1 38	21 1	1 12	8 44	2 37	3 39	0 7	24 51	1 32	9 22	0 1	14 56	0 49	26 27	2 21	41 11	17 24	1 49	1 25	13 18		n.a.
T 5	23 26	0s12	0 26	21 23	1 22	9 11	2 32	3 54	0 8	24 49	1 32	9 21	0 1	14 56	0 49	26 27	2 21	41 11	17 24	1 49	1 23	13 17		n.a.
F 6	23 32	4 38	0n46	21 46	1 31	9 39	2 27	4 8	0 9	24 48	1 32	9 21	0 1	14 55	0 49	26 26	2 21	41 11	17 24	1 49	1 22	13 15		n.a.
S 7	23 38	8 47	1 54	22 8	1 38	10 6	2 21	4 23	0 9	24 46	1 32	9 20	0 1	14 54	0 49	26 26	2 21	41 10	17 24	1 48	1 21	13 14		n.a.
S 8	23 44	12 26	2 55	22 30	1 45	10 34	2 16	4 37	0 10	24 44	1 31	9 20	0 1	14 53	0 49	26 26	2 21	41 10	17 24	1 46	1 19	13 12		n.a.
M 9	23 49	15 25	3 46	22 51	1 50	11 1	2 11	4 52	0 11	24 42	1 31	9 19	0 1	14 53	0 49	26 26	2 21	41 10	17 24	1 43	1 18	13 11		n.a.
T 10	23 53	17 36	4 25	23 12	1 54	11 28	2 6	5 6	0 12	24 41	1 31	9 19	0 1	14 52	0 49	26 26	2 21	41 10	17 24	1 39	1 17	13 10		n.a.
W11	23 58	18 53	4 50	23 32	1 58	11 56	2 0	5 20	0 13	24 39	1 31	9 18	0 1	14 51	0 49	26 26	2 21	41 10	17 24	1 34	1 16	13 8		n.a.
T 12	24 1	19 13	5 0	23 50	2 0	12 22	1 55	5 34	0 14	24 37	1 31	9 18	0 1	14 50	0 49	26 26	2 21	41 10	17 24	1 28	1 14	13 7		n.a.
F 13	24 4	18 40	4 57	24 8	2 2	12 49	1 50	5 49	0 15	24 35	1 31	9 18	0 2	14 50	0 49	26 26	2 21	41 10	17 24	1 22	1 13	13 5		n.a.
S 14	24 7	17 15	4 39	24 24	2 4	13 16	1 45	6 3	0 16	24 33	1 31	9 17	0 2	14 49	0 49	26 26	2 21	41 10	17 24	1 17	1 12	13 4		n.a.
S 15	24 9	15 6	4 10	24 39	2 4	13 42	1 40	6 17	0 17	24 31	1 30	9 17	0 2	14 48	0 49	26 25	2 21	41 9	17 24	1 12	1 10	13 2		n.a.
M16	24 11	12 21	3 30	24 53	2 4	14 8	1 34	6 31	0 18	24 29	1 30	9 17	0 2	14 47	0 49	26 25	2 21	41 9	17 23	1 9	1 9	13 1		n.a.
T 17	24 12	9 6	2 41	25 5	2 3	14 34	1 29	6 45	0 19	24 27	1 30	9 17	0 2	14 46	0 49	26 25	2 21	41 9	17 23	1 7	1 8	13 0		n.a.
W18	24 13	5 29	1 45	25 16	2 2	15 0	1 24	6 59	0 20	24 25	1 30	9 17	0 2	14 46	0 49	26 25	2 21	41 9	17 23	1 6	1 6	12 58		n.a.
T 19	24 13	1 38	0 44	25 25	2 0	15 25	1 19	7 13	0 21	24 23	1 30	9 17	0 2	14 45	0 49	26 25	2 21	41 9	17 23	1 6	1 5	12 57		n.a.
F 20	24 13	2n22	0s20	25 33	1 58	15 50	1 14	7 26	0 22	24 21	1 30	9 17	0 2	14 44	0 49	26 25	2 21	41 9	17 23	1 6	1 4	12 55		n.a.
S 21	24 12	6 21	1 25	25 40	1 56	16 15	1 9	7 40	0 23	24 19	1 30	9 17	0 2	14 43	0 48	26 25	2 21	41 8	17 23	1 5	1 3	12 54		n.a.
S 22	24 11	10 10	2 28	25 44	1 53	16 40	1 4	7 54	0 24	24 17	1 30	9 17	0 2	14 42	0 48	26 25	2 21	41 8	17 23	1 5	1 1	12 52		n.a.
M23	24 9	13 37	3 24	25 48	1 50	17 4	0 59	8 7	0 25	24 15	1 30	9 17	0 3	14 41	0 48	26 24	2 21	41 8	17 23	1 3	1 0	12 51		n.a.
T 24	24 7	16 27	4 11	25 50	1 46	17 28	0 54	8 21	0 26	24 13	1 29	9 17	0 3	14 40	0 48	26 24	2 21	41 8	17 23	1 0	0 59	12 49		n.a.
W25	24 4	18 24	4 44	25 50	1 42	17 51	0 49	8 34	0 28	24 11	1 29	9 17	0 3	14 39	0 48	26 24	2 21	41 8	17 23	0 55	0 57	12 48		n.a.
T 26	24 1	19 12	5 0	25 49	1 38	18 14	0 44	8 48	0 29	24 9	1 29	9 17	0 3	14 38	0 48	26 24	2 21	41 7	17 23	0 51	0 56	12 46		n.a.
F 27	23 58	18 43	4 56	25 47	1 34	18 36	0 39	9 1	0 30	24 6	1 29	9 18	0 3	14 37	0 48	26 24	2 21	41 7	17 22	0 46	0 55	12 45		n.a.
S 28	23 53	16 56	4 31	25 43	1 29	18 59	0 34	9 14	0 31	24 4	1 29	9 18	0 3	14 36	0 48	26 24	2 21	41 7	17 22	0 41	0 53	12 44		n.a.
S 29	23 49	13 59	3 48	25 38	1 25	19 20	0 30	9 28	0 32	24 2	1 29	9 18	0 3	14 35	0 48	26 24	2 21	41 7	17 22	0 37	0 52	12 42		n.a.
M30	23 44	10 9	2 50	25 31	1 20	19 42	0 25	9 41	0 33	24 0	1 29	9 19	0 3	14 34	0 48	26 24	2 21	41 6	17 22	0 35	0 51	12 41		n.a.
T 31	23n38	5n47	1s41	25n23	1n15	20n 2	0s21	9n54	0n34	23n57	1n29	9s19	0s 3	14n33	0n48	26n24	2n21	41s 6	17s22	0s33	0s49	12s39		n.a.

Julian Day Number = -1111608.5, Delta T = 82h36m20s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°11'23, Lahiri = -110°04'23 Julian Calendar 1 Aug. 7757 BCE == Greg. Calendar 2 June 7757 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7757 BCE (-7756) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 55 27	13♋16'17	26♍ 7	6♋ 7	29♉11	23♈53	21♋26	23♎ 7	24♌30	6♋50	19°R35	1°D20	1♎57	17♒40	n.a.	W 1
T 2	18 59 24	14°17'42	9♎58	7°42	0♊21	24°23	21°39	23° 8	24°33	6°52	19♐34	1°R20	1°54	17°47	n.a.	T 2
F 3	19 3 20	15°19'08	23°29	9°17	1°31	24°54	21°53	23°10	24°36	6°55	19°33	1♎20	1°51	17°53	n.a.	F 3
S 4	19 7 17	16°20'34	6♏42	10°51	2°41	25°25	22° 7	23°11	24°39	6°57	19°32	1°18	1°48	18° 0	n.a.	S 4
S 5	19 11 13	17°22'00	19°39	12°26	3°51	25°55	22°20	23°13	24°42	6°59	19°31	1°14	1°45	18° 7	n.a.	S 5
M 6	19 15 10	18°23'27	2♐22	14° 0	5° 1	26°26	22°34	23°14	24°45	7° 1	19°30	1° 7	1°42	18°13	n.a.	M 6
T 7	19 19 6	19°24'54	14°54	15°35	6°12	26°56	22°48	23°16	24°48	7° 4	19°29	0°57	1°38	18°20	n.a.	T 7
W 8	19 23 3	20°26'21	27°16	17°10	7°22	27°26	23° 1	23°18	24°51	7° 6	19°28	0°45	1°35	18°27	n.a.	W 8
T 9	19 26 59	21°27'48	9♑30	18°44	8°33	27°56	23°15	23°20	24°54	7° 8	19°27	0°31	1°32	18°33	n.a.	T 9
F 10	19 30 56	22°29'16	21°36	20°19	9°44	28°25	23°29	23°22	24°58	7°10	19°26	0°18	1°29	18°40	n.a.	F 10
S 11	19 34 53	23°30'44	3♒35	21°54	10°55	28°55	23°43	23°24	25° 1	7°12	19°25	0° 5	1°26	18°47	n.a.	S 11
S 12	19 38 49	24°32'12	15°28	23°28	12° 6	29°24	23°56	23°26	25° 4	7°15	19°24	29♍55	1°22	18°53	n.a.	S 12
M13	19 42 46	25°33'41	27°17	25° 3	13°18	29°54	24°10	23°29	25° 7	7°17	19°23	29°47	1°19	19° 0	n.a.	M13
T 14	19 46 42	26°35'10	9♓ 5	26°38	14°29	0♉23	24°24	23°31	25°10	7°19	19°22	29°42	1°16	19° 7	n.a.	T 14
W15	19 50 39	27°36'39	20°54	28°13	15°41	0°52	24°37	23°34	25°14	7°21	19°21	29°40	1°13	19°13	n.a.	W15
T 16	19 54 35	28°38'08	2♈49	29°49	16°52	1°20	24°51	23°36	25°17	7°23	19°20	29°D39	1°10	19°20	n.a.	T 16
F 17	19 58 32	29°39'38	14°55	1♌24	18° 4	1°49	25° 5	23°39	25°20	7°25	19°20	29°40	1° 7	19°27	n.a.	F 17
S 18	20 2 28	0♌41'08	27°15	2°59	19°16	2°17	25°19	23°42	25°23	7°28	19°19	29°R41	1° 3	19°34	n.a.	S 18
S 19	20 6 25	1°42'38	9♉57	4°35	20°28	2°45	25°32	23°45	25°27	7°30	19°18	29°40	1° 0	19°40	n.a.	S 19
M20	20 10 22	2°44'08	23° 4	6°11	21°40	3°13	25°46	23°48	25°30	7°32	19°17	29°38	0°57	19°47	n.a.	M20
T 21	20 14 18	3°45'39	6♊40	7°47	22°52	3°41	26° 0	23°51	25°33	7°34	19°16	29°34	0°54	19°54	n.a.	T 21
W22	20 18 15	4°47'09	20°46	9°24	24° 4	4° 9	26°13	23°55	25°37	7°36	19°16	29°27	0°51	20° 0	n.a.	W22
T 23	20 22 11	5°48'40	5♋21	11° 0	25°17	4°36	26°27	23°58	25°40	7°38	19°15	29°19	0°47	20° 7	n.a.	T 23
F 24	20 26 8	6°50'10	20°19	12°37	26°29	5° 3	26°41	24° 2	25°44	7°40	19°14	29°10	0°44	20°14	n.a.	F 24
S 25	20 30 5	7°51'41	5♌32	14°14	27°42	5°30	26°54	24° 5	25°47	7°42	19°13	29° 2	0°41	20°20	n.a.	S 25
S 26	20 34 1	8°53'10	20°50	15°51	28°54	5°57	27° 8	24° 9	25°51	7°44	19°13	28°55	0°38	20°27	n.a.	S 26
M27	20 37 58	9°54'40	6♍ 0	17°29	0♋ 7	6°23	27°22	24°13	25°54	7°46	19°12	28°51	0°35	20°34	n.a.	M27
T 28	20 41 54	10°56'08	20°54	19° 6	1°20	6°49	27°35	24°17	25°58	7°48	19°11	28°49	0°32	20°40	n.a.	T 28
W29	20 45 51	11°57'36	5♎26	20°44	2°32	7°15	27°49	24°21	26° 1	7°50	19°11	28°D49	0°28	20°47	n.a.	W29
T 30	20 49 48	12♌59'03	19♎32	22♌22	3♋45	7♉41	28♋ 2	24♎25	26♌ 4	7♋52	19♐10	28♍50	0♎25	20♒54	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n32	1n10	0s28	25n14	1n 9	20n23	0s16	10n 7	0n36	23n55	1n29	9s20	0s 3	14n32	0n48	26n23	2n21	41s 6	17s22	0s33	0s48	12s38		n.a.
T 2	23 26	3s23	0n46	25 4	1 4	20 42	0 11	10 19	0 37	23 53	1 29	9 20	0 4	14 31	0 48	26 23	2 21	41 6	17 22	0 33	0 47	12 36		n.a.
F 3	23 18	7 39	1 55	24 52	0 58	21 2	0 7	10 32	0 38	23 50	1 29	9 21	0 4	14 30	0 48	26 23	2 21	41 5	17 21	0 33	0 46	12 35		n.a.
S 4	23 11	11 26	2 56	24 39	0 53	21 20	0 3	10 45	0 39	23 48	1 29	9 21	0 4	14 29	0 48	26 23	2 21	41 5	17 21	0 32	0 44	12 33		n.a.
S 5	23 3	14 35	3 47	24 24	0 47	21 39	0n 2	10 58	0 40	23 46	1 28	9 22	0 4	14 28	0 48	26 23	2 21	41 5	17 21	0 30	0 43	12 32		n.a.
M 6	22 55	16 59	4 25	24 9	0 41	21 56	0 6	11 10	0 42	23 43	1 28	9 23	0 4	14 27	0 48	26 23	2 21	41 5	17 21	0 27	0 42	12 30		n.a.
T 7	22 46	18 32	4 50	23 52	0 35	22 13	0 10	11 23	0 43	23 41	1 28	9 24	0 4	14 26	0 48	26 23	2 21	41 4	17 21	0 23	0 40	12 29		n.a.
W 8	22 36	19 11	5 1	23 34	0 29	22 29	0 14	11 35	0 44	23 38	1 28	9 24	0 4	14 25	0 48	26 23	2 21	41 4	17 21	0 18	0 39	12 27		n.a.
T 9	22 27	18 55	4 58	23 15	0 23	22 45	0 18	11 47	0 46	23 36	1 28	9 25	0 4	14 24	0 48	26 23	2 21	41 4	17 20	0 13	0 38	12 26		n.a.
F 10	22 17	17 48	4 42	22 55	0 17	23 0	0 22	12 0	0 47	23 33	1 28	9 26	0 4	14 23	0 48	26 23	2 21	41 3	17 20	0 7	0 36	12 24		n.a.
S 11	22 6	15 54	4 13	22 34	0 11	23 15	0 26	12 12	0 48	23 31	1 28	9 27	0 4	14 21	0 48	26 22	2 21	41 3	17 20	0 2	0 35	12 23		n.a.
S 12	21 55	13 21	3 33	22 11	0 5	23 29	0 30	12 24	0 50	23 28	1 28	9 28	0 5	14 20	0 48	26 22	2 21	41 3	17 20	0n 2	0 34	12 21		n.a.
M13	21 43	10 15	2 44	21 48	0s 1	23 42	0 33	12 36	0 51	23 26	1 28	9 29	0 5	14 19	0 48	26 22	2 21	41 3	17 19	0 5	0 33	12 20		n.a.
T 14	21 31	6 46	1 48	21 24	0 8	23 54	0 37	12 48	0 52	23 23	1 28	9 30	0 5	14 18	0 48	26 22	2 21	41 2	17 19	0 7	0 31	12 18		n.a.
W15	21 19	3 1	0 47	20 59	0 14	24 6	0 41	12 59	0 54	23 21	1 28	9 31	0 5	14 17	0 48	26 22	2 21	41 2	17 19	0 8	0 30	12 17		n.a.
T 16	21 6	0n54	0s17	20 32	0 20	24 17	0 44	13 11	0 55	23 18	1 28	9 32	0 5	14 16	0 48	26 22	2 21	41 2	17 19	0 9	0 29	12 15		n.a.
F 17	20 53	4 49	1 21	20 5	0 26	24 28	0 48	13 23	0 57	23 16	1 28	9 33	0 5	14 15	0 48	26 22	2 21	41 1	17 19	0 8	0 27	12 14		n.a.
S 18	20 40	8 38	2 23	19 37	0 32	24 37	0 51	13 34	0 58	23 13	1 28	9 34	0 5	14 13	0 48	26 22	2 21	41 1	17 18	0 8	0 26	12 12		n.a.
S 19	20 26	12 8	3 19	19 8	0 38	24 46	0 54	13 46	1 0	23 10	1 28	9 36	0 5	14 12	0 48	26 22	2 21	41 1	17 18	0 8	0 25	12 11		n.a.
M20	20 11	15 10	4 7	18 38	0 44	24 55	0 57	13 57	1 1	23 8	1 28	9 37	0 5	14 11	0 48	26 22	2 21	41 0	17 18	0 9	0 23	12 9		n.a.
T 21	19 56	17 30	4 43	18 8	0 50	25 2	1 0	14 8	1 3	23 5	1 28	9 38	0 5	14 10	0 48	26 21	2 21	41 0	17 17	0 11	0 22	12 8		n.a.
W22	19 41	18 51	5 3	17 36	0 55	25 9	1 3	14 19	1 4	23 2	1 28	9 40	0 5	14 9	0 47	26 21	2 21	41 0	17 17	0 13	0 21	12 6		n.a.
T 23	19 26	19 2	5 5	17 4	1 1	25 15	1 6	14 30	1 6	22 59	1 28	9 41	0 6	14 7	0 47	26 21	2 21	40 59	17 17	0 17	0 19	12 5		n.a.
F 24	19 10	17 55	4 46	16 31	1 7	25 20	1 9	14 41	1 7	22 57	1 28	9 42	0 6	14 6	0 47	26 21	2 22	40 59	17 17	0 20	0 18	12 3		n.a.
S 25	18 54	15 31	4 7	15 57	1 12	25 24	1 12	14 52	1 9	22 54	1 28	9 44	0 6	14 5	0 47	26 21	2 22	40 59	17 16	0 24	0 17	12 2		n.a.
S 26	18 37	12 2	3 10	15 23	1 17	25 28	1 14	15 3	1 11	22 51	1 28	9 45	0 6	14 4	0 47	26 21	2 22	40 58	17 16	0 26	0 16	12 0		n.a.
M27	18 20	7 45	2 0	14 48	1 22	25 31	1 17	15 13	1 12	22 49	1 28	9 47	0 6	14 2	0 47	26 21	2 22	40 58	17 16	0 28	0 14	11 59		n.a.
T 28	18 3	3 4	0 43	14 13	1 27	25 33	1 19	15 24	1 14	22 46	1 28	9 49	0 6	14 1	0 47	26 21	2 22	40 58	17 16	0 29	0 13	11 57		n.a.
W29	17 46	1s41	0n36	13 37	1 32	25 34	1 22	15 34	1 16	22 43	1 28	9 50	0 6	14 0	0 47	26 21	2 22	40 57	17 15	0 29	0 12	11 56		n.a.
T 30	17n28	6s12	1n50	13n 0	1s36	25n34	1n24	15n45	1n17	22n40	1n28	9s52	0s 6	13n59	0n47	26n21	2n22	40s57	17s15	0n29	0s10	11s54		n.a.

Julian Day Number = -1111577.5, Delta T = 82h36m15s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°11'18, Lahiri = -110°04'18 Julian Calendar 1 Sept. 7757 BCE == Greg. Calendar 3 July 7757 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7757 BCE (-7756) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 53 44	14♌ 0'29	3♏12	24♌ 0	4♋58	8♉ 6	28♋16	24♎29	26♌ 8	7♋54	19°R 9	28♍51	0♎22	21♒ 0	n.a.	F 1
S 2	20 57 41	15° 1'54	16°28	25°38	6°11	8°32	28°29	24°33	26°12	7°56	19♐ 9	28°R52	0°19	21° 7	n.a.	S 2
S 3	21 1 37	16° 3'18	29°22	27°16	7°24	8°57	28°43	24°38	26°15	7°58	19° 8	28°51	0°16	21°14	n.a.	S 3
M 4	21 5 34	17° 4'42	11♐58	28°54	8°37	9°21	28°56	24°42	26°19	8° 0	19° 8	28°48	0°13	21°20	n.a.	M 4
T 5	21 9 31	18° 6'04	24°20	0♍32	9°50	9°46	29° 9	24°47	26°22	8° 2	19° 7	28°43	0° 9	21°27	n.a.	T 5
W 6	21 13 27	19° 7'25	6♋31	2°10	11° 3	10°10	29°23	24°51	26°26	8° 3	19° 7	28°36	0° 6	21°34	n.a.	W 6
T 7	21 17 24	20° 8'45	18°33	3°47	12°16	10°34	29°36	24°56	26°29	8° 5	19° 6	28°29	0° 3	21°40	n.a.	T 7
F 8	21 21 20	21°10'04	0♒30	5°23	13°30	10°57	29°49	25° 1	26°33	8° 7	19° 6	28°21	29♍59	21°47	n.a.	F 8
S 9	21 25 17	22°11'22	12°22	6°59	14°43	11°20	0♌ 3	25° 6	26°36	8° 9	19° 5	28°14	29°57	21°54	n.a.	S 9
S 10	21 29 14	23°12'39	24°12	8°34	15°56	11°43	0°16	25°11	26°40	8°10	19° 5	28° 9	29°53	22° 0	n.a.	S 10
M11	21 33 10	24°13'55	6♓ 1	10° 7	17°10	12° 6	0°29	25°16	26°43	8°12	19° 4	28° 5	29°50	22° 7	n.a.	M11
T 12	21 37 7	25°15'10	17°52	11°39	18°23	12°28	0°42	25°21	26°47	8°14	19° 4	28° 2	29°47	22°14	n.a.	T 12
W13	21 41 3	26°16'24	29°46	13° 9	19°36	12°50	0°55	25°26	26°51	8°16	19° 4	28°D 2	29°44	22°20	n.a.	W13
T 14	21 45 0	27°17'37	11♈47	14°37	20°50	13°12	1° 8	25°32	26°54	8°17	19° 3	28° 3	29°41	22°27	n.a.	T 14
F 15	21 48 57	28°18'49	23°57	16° 1	22° 3	13°33	1°21	25°37	26°58	8°19	19° 3	28° 4	29°38	22°34	n.a.	F 15
S 16	21 52 53	29°20'00	6♉20	17°23	23°17	13°54	1°34	25°43	27° 1	8°20	19° 3	28° 6	29°34	22°41	n.a.	S 16
S 17	21 56 50	0♍21'10	19° 1	18°40	24°30	14°15	1°47	25°48	27° 5	8°22	19° 2	28° 7	29°31	22°47	n.a.	S 17
M18	22 0 47	1°22'19	2♊ 3	19°53	25°44	14°35	2° 0	25°54	27° 8	8°24	19° 2	28°R 8	29°28	22°54	n.a.	M18
T 19	22 4 43	2°23'27	15°29	21° 0	26°57	14°55	2°13	25°59	27°12	8°25	19° 2	28° 7	29°25	23° 1	n.a.	T 19
W20	22 8 40	3°24'34	29°23	22° 1	28°11	15°15	2°25	26° 5	27°16	8°27	19° 2	28° 5	29°22	23° 7	n.a.	W20
T 21	22 12 36	4°25'39	13♋43	22°55	29°25	15°34	2°38	26°11	27°19	8°28	19° 1	28° 3	29°19	23°14	n.a.	T 21
F 22	22 16 33	5°26'44	28°27	23°41	0♌38	15°52	2°51	26°17	27°23	8°30	19° 1	28° 0	29°15	23°21	n.a.	F 22
S 23	22 20 30	6°27'47	13♌29	24°19	1°52	16°11	3° 3	26°23	27°26	8°31	19° 1	27°56	29°12	23°27	n.a.	S 23
S 24	22 24 26	7°28'49	28°42	24°47	3° 6	16°29	3°16	26°29	27°30	8°32	19° 1	27°54	29° 9	23°34	n.a.	S 24
M25	22 28 23	8°29'50	13♍54	25° 5	4°19	16°46	3°28	26°35	27°33	8°34	19° 1	27°52	29° 6	23°41	n.a.	M25
T 26	22 32 19	9°30'48	28°57	25°R12	5°33	17° 3	3°41	26°41	27°37	8°35	19° 1	27°D52	29° 3	23°47	n.a.	T 26
W27	22 36 16	10°31'45	13♎41	25° 7	6°47	17°19	3°53	26°47	27°40	8°36	19° 1	27°52	28°59	23°54	n.a.	W27
T 28	22 40 13	11°32'40	28° 2	24°52	8° 0	17°35	4° 5	26°54	27°44	8°38	19° 1	27°54	28°56	24° 1	n.a.	T 28
F 29	22 44 9	12°33'33	11♏55	24°25	9°14	17°51	4°18	27° 0	27°47	8°39	19°D 1	27°55	28°53	24° 7	n.a.	F 29
S 30	22 48 6	13°34'25	25°21	23°48	10°28	18° 6	4°30	27° 6	27°51	8°40	19° 1	27°56	28°50	24°14	n.a.	S 30
S 31	22 52 3	14♍35'14	8♐22	23♍ 1	11♌41	18♉21	4♌42	27♎13	27♌54	8♋41	19♐ 1	27♍57	28♍47	24♒21	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n10	10s15	2n56	12n23	1s40	25n34	1n26	15n55	1n19	22n37	1n28	9s53	0s 6	13n58	0n47	26n21	2n22	40s56	17s15	0n28	0s 9	11s53		n.a.
S 2	16 51	13 39	3 50	11 46	1 44	25 33	1 28	16 5	1 21	22 34	1 28	9 55	0 6	13 56	0 47	26 21	2 22	40 56	17 14	0 28	0 8	11 51		n.a.
S 3	16 32	16 17	4 31	11 9	1 47	25 31	1 30	16 15	1 23	22 32	1 28	9 57	0 6	13 55	0 47	26 21	2 22	40 56	17 14	0 28	0 6	11 50		n.a.
M 4	16 13	18 4	4 57	10 31	1 51	25 28	1 32	16 25	1 24	22 29	1 28	9 59	0 7	13 54	0 47	26 21	2 22	40 55	17 14	0 30	0 5	11 48		n.a.
T 5	15 54	18 57	5 9	9 53	1 53	25 24	1 34	16 34	1 26	22 26	1 28	10 0	0 7	13 53	0 47	26 20	2 22	40 55	17 13	0 32	0 4	11 47		n.a.
W 6	15 34	18 57	5 7	9 15	1 56	25 20	1 35	16 44	1 28	22 23	1 28	10 2	0 7	13 51	0 47	26 20	2 22	40 55	17 13	0 34	0 3	11 45		n.a.
T 7	15 15	18 5	4 52	8 38	1 58	25 15	1 37	16 54	1 30	22 20	1 28	10 4	0 7	13 50	0 47	26 20	2 22	40 54	17 13	0 37	0 1	11 43		n.a.
F 8	14 54	16 26	4 23	8 0	1 59	25 9	1 38	17 3	1 32	22 17	1 28	10 6	0 7	13 49	0 47	26 20	2 22	40 54	17 12	0 40	0n 0	11 42		n.a.
S 9	14 34	14 5	3 44	7 23	2 0	25 2	1 40	17 13	1 34	22 14	1 28	10 8	0 7	13 47	0 47	26 20	2 22	40 53	17 12	0 43	0 1	11 40		n.a.
S 10	14 13	11 9	2 55	6 47	2 0	24 55	1 41	17 22	1 36	22 11	1 28	10 10	0 7	13 46	0 47	26 20	2 22	40 53	17 12	0 46	0 3	11 39		n.a.
M11	13 52	7 47	1 58	6 11	2 0	24 47	1 42	17 31	1 38	22 9	1 28	10 12	0 7	13 45	0 47	26 20	2 22	40 53	17 11	0 47	0 4	11 37		n.a.
T 12	13 31	4 6	0 55	5 36	1 58	24 38	1 44	17 40	1 40	22 6	1 28	10 14	0 7	13 44	0 47	26 20	2 23	40 52	17 11	0 48	0 5	11 36		n.a.
W13	13 10	0 14	0s10	5 3	1 56	24 28	1 45	17 49	1 42	22 3	1 28	10 16	0 7	13 42	0 47	26 20	2 23	40 52	17 11	0 48	0 7	11 34		n.a.
T 14	12 48	3n40	1 15	4 31	1 54	24 18	1 46	17 58	1 44	22 0	1 28	10 18	0 7	13 41	0 47	26 20	2 23	40 52	17 10	0 48	0 8	11 33		n.a.
F 15	12 27	7 28	2 18	4 0	1 50	24 6	1 46	18 6	1 46	21 57	1 28	10 20	0 8	13 40	0 47	26 20	2 23	40 51	17 10	0 47	0 9	11 31		n.a.
S 16	12 5	11 0	3 15	3 32	1 45	23 54	1 47	18 15	1 48	21 54	1 28	10 22	0 8	13 39	0 47	26 20	2 23	40 51	17 10	0 47	0 11	11 30		n.a.
S 17	11 42	14 8	4 5	3 6	1 40	23 42	1 48	18 23	1 50	21 51	1 28	10 25	0 8	13 37	0 47	26 20	2 23	40 50	17 9	0 46	0 12	11 28		n.a.
M18	11 20	16 38	4 43	2 43	1 33	23 28	1 49	18 32	1 52	21 48	1 28	10 27	0 8	13 36	0 47	26 20	2 23	40 50	17 9	0 46	0 13	11 26		n.a.
T 19	10 58	18 19	5 8	2 23	1 25	23 14	1 49	18 40	1 55	21 45	1 28	10 29	0 8	13 35	0 47	26 20	2 23	40 50	17 9	0 46	0 14	11 25		n.a.
W20	10 35	18 58	5 15	2 7	1 16	22 59	1 49	18 48	1 57	21 42	1 29	10 31	0 8	13 34	0 47	26 20	2 23	40 49	17 8	0 47	0 16	11 23		n.a.
T 21	10 12	18 28	5 4	1 54	1 6	22 44	1 50	18 56	1 59	21 39	1 29	10 33	0 8	13 32	0 47	26 20	2 23	40 49	17 8	0 48	0 17	11 22		n.a.
F 22	9 49	16 43	4 32	1 46	0 54	22 28	1 50	19 4	2 1	21 36	1 29	10 36	0 8	13 31	0 47	26 20	2 23	40 49	17 8	0 49	0 18	11 20		n.a.
S 23	9 26	13 48	3 41	1 42	0 41	22 11	1 50	19 11	2 4	21 33	1 29	10 38	0 8	13 30	0 47	26 20	2 23	40 48	17 7	0 51	0 20	11 19		n.a.
S 24	9 2	9 54	2 35	1 44	0 27	21 54	1 50	19 19	2 6	21 30	1 29	10 40	0 8	13 28	0 47	26 20	2 23	40 48	17 7	0 52	0 21	11 17		n.a.
M25	8 39	5 22	1 17	1 51	0 11	21 36	1 50	19 27	2 8	21 27	1 29	10 43	0 8	13 27	0 47	26 20	2 23	40 47	17 6	0 52	0 22	11 16		n.a.
T 26	8 15	0 31	0n 6	2 3	0n 5	21 17	1 50	19 34	2 11	21 24	1 29	10 45	0 8	13 26	0 47	26 20	2 23	40 47	17 6	0 53	0 24	11 14		n.a.
W27	7 52	4s15	1 27	2 21	0 23	20 58	1 50	19 41	2 13	21 21	1 29	10 48	0 9	13 25	0 47	26 20	2 24	40 47	17 6	0 52	0 25	11 12		n.a.
T 28	7 28	8 39	2 40	2 44	0 41	20 38	1 50	19 48	2 16	21 19	1 29	10 50	0 9	13 23	0 47	26 20	2 24	40 46	17 5	0 52	0 26	11 11		n.a.
F 29	7 4	12 25	3 41	3 12	1 0	20 17	1 49	19 55	2 18	21 16	1 29	10 52	0 9	13 22	0 47	26 20	2 24	40 46	17 5	0 51	0 27	11 9		n.a.
S 30	6 40	15 24	4 28	3 45	1 20	19 56	1 49	20 2	2 21	21 13	1 29	10 55	0 9	13 21	0 47	26 20	2 24	40 46	17 5	0 51	0 29	11 8		n.a.
S 31	6n16	17s30	4n59	4n22	1n39	19n35	1n49	20n 9	2n24	21n10	1n29	10s57	0s 9	13n20	0n47	26n20	2n24	40s45	17s 4	0n51	0n30	11s 6		n.a.

Julian Day Number = -1111547.5, Delta T = 82h36m10s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°11'14, Lahiri = -110°04'14 Julian Calendar 1 Oct. 7757 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7757 BCE

The year -7756 astronomical counting style corresponds to year 7757 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7757 BCE (-7756) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 55 59	15♍36'01	21♐ 1	22°R 6	12♌55	18♉35	4♌54	27♎19	27♌58	8♋43	19♐ 1	27°R57	28♍44	24♒27	n.a.	M 1
T 2	22 59 56	16°36'46	3♑22	21♍ 4	14° 9	18°48	5° 6	27°26	28° 1	8°44	19° 1	27♍56	28°40	24°34	n.a.	T 2
W 3	23 3 52	17°37'30	15°29	19°56	15°23	19° 2	5°18	27°33	28° 4	8°45	19° 1	27°55	28°37	24°41	n.a.	W 3
T 4	23 7 49	18°38'11	27°26	18°46	16°36	19°14	5°29	27°39	28° 8	8°46	19° 1	27°54	28°34	24°47	n.a.	T 4
F 5	23 11 46	19°38'49	9♒17	17°34	17°50	19°26	5°41	27°46	28°11	8°47	19° 1	27°52	28°31	24°54	n.a.	F 5
S 6	23 15 42	20°39'26	21° 6	16°23	19° 4	19°38	5°53	27°53	28°15	8°48	19° 1	27°51	28°28	25° 1	n.a.	S 6
S 7	23 19 39	21°40'01	2♓55	15°15	20°17	19°48	6° 4	28° 0	28°18	8°49	19° 1	27°50	28°24	25° 7	n.a.	S 7
M 8	23 23 35	22°40'33	14°47	14°11	21°31	19°59	6°16	28° 7	28°21	8°50	19° 2	27°50	28°21	25°14	n.a.	M 8
T 9	23 27 32	23°41'04	26°44	13°13	22°45	20° 9	6°27	28°14	28°25	8°51	19° 2	27°D50	28°18	25°21	n.a.	T 9
W10	23 31 29	24°41'33	8♈48	12°21	23°58	20°18	6°39	28°21	28°28	8°52	19° 2	27°50	28°15	25°27	n.a.	W10
T 11	23 35 25	25°41'59	21° 0	11°36	25°12	20°26	6°50	28°28	28°31	8°52	19° 2	27°50	28°12	25°34	n.a.	T 11
F 12	23 39 22	26°42'24	3♉23	10°59	26°26	20°34	7° 1	28°35	28°34	8°53	19° 3	27°50	28° 9	25°41	n.a.	F 12
S 13	23 43 18	27°42'47	15°59	10°30	27°39	20°41	7°12	28°42	28°38	8°54	19° 3	27°R50	28° 5	25°47	n.a.	S 13
S 14	23 47 15	28°43'08	28°49	10° 8	28°53	20°48	7°23	28°49	28°41	8°55	19° 3	27°50	28° 2	25°54	n.a.	S 14
M15	23 51 12	29°43'27	11♊55	9°54	0♍ 7	20°54	7°34	28°56	28°44	8°56	19° 4	27°50	27°59	26° 1	n.a.	M15
T 16	23 55 8	0♎43'44	25°20	9°D48	1°20	20°59	7°45	29° 4	28°47	8°56	19° 4	27°D50	27°56	26° 7	n.a.	T 16
W17	23 59 5	1°44'00	9♋ 5	9°48	2°34	21° 4	7°55	29°11	28°50	8°57	19° 4	27°50	27°53	26°14	n.a.	W17
T 18	0 3 1	2°44'13	23°10	9°55	3°47	21° 8	8° 6	29°18	28°54	8°58	19° 5	27°50	27°50	26°21	n.a.	T 18
F 19	0 6 58	3°44'25	7♌34	10° 9	5° 1	21°11	8°16	29°26	28°57	8°58	19° 5	27°51	27°46	26°27	n.a.	F 19
S 20	0 10 55	4°44'35	22°14	10°28	6°15	21°14	8°27	29°33	29° 0	8°59	19° 6	27°51	27°43	26°34	n.a.	S 20
S 21	0 14 51	5°44'42	7♍ 5	10°53	7°28	21°15	8°37	29°40	29° 3	8°59	19° 6	27°52	27°40	26°41	n.a.	S 21
M22	0 18 48	6°44'48	22° 0	11°23	8°42	21°16	8°47	29°48	29° 6	9° 0	19° 7	27°R52	27°37	26°47	n.a.	M22
T 23	0 22 44	7°44'51	6♎52	11°57	9°55	21°R17	8°57	29°55	29° 9	9° 0	19° 7	27°52	27°34	26°54	n.a.	T 23
W24	0 26 41	8°44'53	21°33	12°36	11° 9	21°16	9° 7	0♏ 3	29°12	9° 1	19° 8	27°52	27°30	27° 1	n.a.	W24
T 25	0 30 37	9°44'51	5♏55	13°19	12°23	21°15	9°17	0°10	29°15	9° 1	19° 8	27°50	27°27	27° 7	n.a.	T 25
F 26	0 34 34	10°44'48	19°55	14° 5	13°36	21°13	9°27	0°18	29°18	9° 1	19° 9	27°49	27°24	27°14	n.a.	F 26
S 27	0 38 31	11°44'42	3♐29	14°55	14°50	21°10	9°37	0°26	29°20	9° 2	19°10	27°47	27°21	27°21	n.a.	S 27
S 28	0 42 27	12°44'33	16°37	15°48	16° 3	21° 7	9°46	0°33	29°23	9° 2	19°10	27°45	27°18	27°27	n.a.	S 28
M29	0 46 24	13°44'22	29°22	16°44	17°17	21° 2	9°56	0°41	29°26	9° 2	19°11	27°44	27°15	27°34	n.a.	M29
T 30	0 50 20	14♎44'08	11♑47	17♍43	18♍30	20♉57	10♌ 5	0♏49	29♌29	9♋ 2	19♐12	27°D43	27♍11	27♒41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n51	18s40	5n15	5n 1	1n58	19n13	1n48	20n16	2n26	21n 7	1n29	11s 0	0s 9	13n19	0n47	26n20	2n24	40s45	17s 4	0n51	0n31	11s 5		n.a.
T 2	5 27	18 55	5 16	5 43	2 16	18 50	1 47	20 22	2 29	21 4	1 30	11 2	0 9	13 17	0 47	26 20	2 24	40 45	17 4	0 51	0 33	11 3		n.a.
W 3	5 3	18 17	5 3	6 26	2 32	18 27	1 47	20 28	2 32	21 1	1 30	11 5	0 9	13 16	0 47	26 20	2 24	40 44	17 3	0 51	0 34	11 1		n.a.
T 4	4 38	16 51	4 37	7 8	2 48	18 3	1 46	20 35	2 34	20 58	1 30	11 8	0 9	13 15	0 47	26 20	2 24	40 44	17 3	0 52	0 35	11 0		n.a.
F 5	4 14	14 42	3 59	7 50	3 1	17 39	1 45	20 41	2 37	20 55	1 30	11 10	0 9	13 14	0 47	26 20	2 24	40 43	17 2	0 52	0 37	10 58		n.a.
S 6	3 49	11 56	3 11	8 29	3 13	17 14	1 44	20 47	2 40	20 52	1 30	11 13	0 9	13 12	0 47	26 20	2 24	40 43	17 2	0 53	0 38	10 57		n.a.
S 7	3 24	8 41	2 14	9 5	3 22	16 49	1 43	20 52	2 43	20 49	1 30	11 15	0 10	13 11	0 47	26 20	2 24	40 43	17 2	0 53	0 39	10 55		n.a.
M 8	3 0	5 5	1 12	9 38	3 30	16 24	1 42	20 58	2 46	20 47	1 30	11 18	0 10	13 10	0 47	26 20	2 25	40 42	17 1	0 53	0 41	10 53		n.a.
T 9	2 35	1 15	0 6	10 6	3 35	15 58	1 41	21 4	2 48	20 44	1 30	11 21	0 10	13 9	0 47	26 20	2 25	40 42	17 1	0 53	0 42	10 52		n.a.
W10	2 10	2n40	1s 1	10 30	3 39	15 32	1 39	21 9	2 51	20 41	1 30	11 23	0 10	13 8	0 47	26 20	2 25	40 42	17 1	0 53	0 43	10 50		n.a.
T 11	1 46	6 32	2 6	10 49	3 40	15 5	1 38	21 14	2 54	20 38	1 31	11 26	0 10	13 7	0 47	26 20	2 25	40 41	17 0	0 53	0 44	10 49		n.a.
F 12	1 21	10 9	3 5	11 4	3 40	14 38	1 37	21 19	2 57	20 35	1 31	11 29	0 10	13 5	0 47	26 20	2 25	40 41	17 0	0 53	0 46	10 47		n.a.
S 13	0 56	13 23	3 57	11 14	3 39	14 10	1 35	21 24	3 0	20 32	1 31	11 31	0 10	13 4	0 47	26 20	2 25	40 41	16 59	0 53	0 47	10 45		n.a.
S 14	0 31	16 2	4 39	11 19	3 36	13 42	1 34	21 29	3 3	20 30	1 31	11 34	0 10	13 3	0 47	26 20	2 25	40 40	16 59	0 53	0 48	10 44		n.a.
M15	0 7	17 54	5 6	11 21	3 32	13 14	1 32	21 34	3 7	20 27	1 31	11 37	0 10	13 2	0 47	26 20	2 25	40 40	16 59	0 53	0 50	10 42		n.a.
T 16	0s18	18 51	5 18	11 19	3 26	12 46	1 31	21 38	3 10	20 24	1 31	11 39	0 10	13 1	0 47	26 20	2 25	40 40	16 58	0 53	0 51	10 41		n.a.
W17	0 43	18 43	5 12	11 13	3 20	12 17	1 29	21 42	3 13	20 21	1 31	11 42	0 10	13 0	0 47	26 20	2 25	40 39	16 58	0 53	0 52	10 39		n.a.
T 18	1 7	17 26	4 48	11 4	3 14	11 48	1 28	21 47	3 16	20 19	1 32	11 45	0 10	12 59	0 47	26 20	2 25	40 39	16 58	0 53	0 54	10 37		n.a.
F 19	1 32	15 2	4 5	10 52	3 6	11 18	1 26	21 51	3 19	20 16	1 32	11 48	0 11	12 58	0 47	26 20	2 25	40 39	16 57	0 53	0 55	10 36		n.a.
S 20	1 57	11 38	3 6	10 37	2 58	10 49	1 24	21 54	3 22	20 13	1 32	11 51	0 11	12 56	0 47	26 20	2 26	40 39	16 57	0 53	0 56	10 34		n.a.
S 21	2 21	7 27	1 53	10 20	2 50	10 19	1 22	21 58	3 26	20 11	1 32	11 53	0 11	12 55	0 47	26 20	2 26	40 38	16 57	0 53	0 57	10 33		n.a.
M22	2 46	2 47	0 33	10 0	2 41	9 49	1 20	22 1	3 29	20 8	1 32	11 56	0 11	12 54	0 47	26 20	2 26	40 38	16 56	0 52	0 59	10 31		n.a.
T 23	3 10	2s 3	0n50	9 39	2 33	9 18	1 18	22 5	3 32	20 5	1 32	11 59	0 11	12 53	0 47	26 20	2 26	40 38	16 56	0 52	1 0	10 29		n.a.
W24	3 35	6 42	2 8	9 15	2 23	8 47	1 16	22 8	3 36	20 3	1 32	12 2	0 11	12 52	0 47	26 20	2 26	40 37	16 56	0 53	1 1	10 28		n.a.
T 25	3 59	10 51	3 16	8 49	2 14	8 17	1 14	22 11	3 39	20 0	1 33	12 5	0 11	12 51	0 47	26 20	2 26	40 37	16 55	0 53	1 3	10 26		n.a.
F 26	4 23	14 17	4 11	8 22	2 5	7 46	1 12	22 13	3 42	19 58	1 33	12 7	0 11	12 50	0 47	26 20	2 26	40 37	16 55	0 54	1 4	10 25		n.a.
S 27	4 47	16 49	4 49	7 54	1 56	7 14	1 10	22 16	3 46	19 55	1 33	12 10	0 11	12 49	0 47	26 20	2 26	40 37	16 55	0 55	1 5	10 23		n.a.
S 28	5 12	18 22	5 11	7 24	1 46	6 43	1 8	22 18	3 49	19 53	1 33	12 13	0 11	12 48	0 47	26 21	2 26	40 36	16 54	0 55	1 7	10 21		n.a.
M29	5 36	18 57	5 17	6 53	1 37	6 12	1 6	22 20	3 52	19 50	1 33	12 16	0 11	12 47	0 48	26 21	2 26	40 36	16 54	0 56	1 8	10 20		n.a.
T 30	5s59	18s35	5n 8	6n20	1n27	5n40	1n 4	22n22	3n56	19n48	1n33	12s19	0s12	12n46	0n48	26n21	2n26	40s36	16s54	0n56	1n 9	10s18		n.a.

Julian Day Number = -1111516.5, Delta T = 82h36m05s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°11'10, Lahiri = -110°04'10 Julian Calendar 1 Nov. 7757 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7757 BCE

The year -7756 astronomical counting style corresponds to year 7757 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7757 BCE (-7756) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 54 17	15♎43'52	23♉55	18♍45	19♍43	20°R51	10♌14	0♏56	29♌32	9♋ 3	19♐12	27♍44	27♍ 8	27♒47	n.a.	W 1
T 2	0 58 13	16°43'33	5♒52	19°49	20°57	20♉45	10°23	1° 4	29°34	9° 3	19°13	27°45	27° 5	27°54	n.a.	T 2
F 3	1 2 10	17°43'11	17°42	20°55	22°10	20°37	10°32	1°12	29°37	9° 3	19°14	27°46	27° 2	28° 1	n.a.	F 3
S 4	1 6 7	18°42'47	29°30	22° 4	23°24	20°29	10°41	1°20	29°40	9° 3	19°14	27°48	26°59	28° 7	n.a.	S 4
S 5	1 10 3	19°42'20	11♓20	23°14	24°37	20°20	10°50	1°27	29°42	9° 3	19°15	27°49	26°55	28°14	n.a.	S 5
M 6	1 14 0	20°41'50	23°17	24°26	25°51	20°11	10°58	1°35	29°45	9°R 3	19°16	27°R50	26°52	28°21	n.a.	M 6
T 7	1 17 56	21°41'18	5♈21	25°41	27° 4	20° 0	11° 7	1°43	29°47	9° 3	19°17	27°50	26°49	28°27	n.a.	T 7
W 8	1 21 53	22°40'44	17°37	26°57	28°17	19°49	11°15	1°51	29°50	9° 3	19°18	27°49	26°46	28°34	n.a.	W 8
T 9	1 25 49	23°40'07	0♉ 6	28°15	29°31	19°37	11°23	1°59	29°52	9° 3	19°18	27°46	26°43	28°41	n.a.	T 9
F 10	1 29 46	24°39'28	12°48	29°34	0♎44	19°24	11°31	2° 6	29°55	9° 3	19°19	27°42	26°40	28°47	n.a.	F 10
S 11	1 33 42	25°38'47	25°44	0♎55	1°57	19°11	11°39	2°14	29°57	9° 3	19°20	27°38	26°36	28°54	n.a.	S 11
S 12	1 37 39	26°38'03	8♊53	2°17	3°11	18°57	11°47	2°22	29°59	9° 2	19°21	27°33	26°33	29° 1	n.a.	S 12
M13	1 41 36	27°37'18	22°16	3°42	4°24	18°42	11°55	2°30	0♍ 2	9° 2	19°22	27°29	26°30	29° 7	n.a.	M13
T 14	1 45 32	28°36'30	5♋51	5° 7	5°37	18°26	12° 2	2°38	0° 4	9° 2	19°23	27°26	26°27	29°14	n.a.	T 14
W15	1 49 29	29°35'40	19°39	6°34	6°51	18°10	12°10	2°46	0° 6	9° 2	19°24	27°24	26°24	29°21	n.a.	W15
T 16	1 53 25	0♏34'48	3♌38	8° 2	8° 4	17°53	12°17	2°54	0° 8	9° 1	19°25	27°D24	26°21	29°27	n.a.	T 16
F 17	1 57 22	1°33'54	17°48	9°32	9°17	17°36	12°24	3° 1	0°11	9° 1	19°26	27°24	26°17	29°34	n.a.	F 17
S 18	2 1 18	2°32'57	2♍ 7	11° 3	10°30	17°18	12°31	3° 9	0°13	9° 1	19°27	27°26	26°14	29°41	n.a.	S 18
S 19	2 5 15	3°31'59	16°32	12°36	11°44	16°59	12°38	3°17	0°15	9° 0	19°28	27°27	26°11	29°47	n.a.	S 19
M20	2 9 11	4°30'58	1♎ 2	14°10	12°57	16°40	12°45	3°25	0°17	9° 0	19°29	27°R27	26° 8	29°54	n.a.	M20
T 21	2 13 8	5°29'56	15°29	15°45	14°10	16°21	12°51	3°33	0°19	8°59	19°30	27°26	26° 5	0♓ 1	n.a.	T 21
W22	2 17 4	6°28'51	29°50	17°22	15°23	16° 1	12°57	3°41	0°21	8°59	19°31	27°23	26° 1	0° 7	n.a.	W22
T 23	2 21 1	7°27'44	13♏59	19° 0	16°37	15°40	13° 4	3°49	0°23	8°58	19°32	27°18	25°58	0°14	n.a.	T 23
F 24	2 24 57	8°26'34	27°51	20°39	17°50	15°19	13°10	3°57	0°24	8°58	19°33	27°12	25°55	0°21	n.a.	F 24
S 25	2 28 54	9°25'22	11♐22	22°20	19° 3	14°58	13°16	4° 5	0°26	8°57	19°34	27° 5	25°52	0°27	n.a.	S 25
S 26	2 32 50	10°24'08	24°31	24° 2	20°16	14°37	13°21	4°12	0°28	8°57	19°35	26°58	25°49	0°34	n.a.	S 26
M27	2 36 47	11°22'51	7♑18	25°46	21°30	14°15	13°27	4°20	0°30	8°56	19°36	26°52	25°46	0°41	n.a.	M27
T 28	2 40 43	12°21'32	19°45	27°31	22°43	13°53	13°32	4°28	0°31	8°55	19°37	26°47	25°42	0°47	n.a.	T 28
W29	2 44 40	13°20'10	1♒55	29°17	23°56	13°31	13°38	4°36	0°33	8°55	19°38	26°45	25°39	0°54	n.a.	W29
T 30	2 48 36	14°18'45	13°53	1♏ 5	25° 9	13° 9	13°43	4°44	0°35	8°54	19°40	26°D44	25°36	1° 1	n.a.	T 30
F 31	2 52 33	15♏17'18	25♒44	2♏54	26♎22	12♉47	13♌48	4♏52	0♍36	8♋53	19♐41	26♍44	25♍33	1♓ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s23	17s22	4n45	5n47	1n18	5n 8	1n 2	22n23	3n59	19n45	1n34	12s22	0s12	12n45	0n48	26n21	2n27	40s35	16s53	0n56	1n10	10s16		n.a.
T 2	6 47	15 24	4 10	5 12	1 9	4 36	0 59	22 25	4 2	19 43	1 34	12 25	0 12	12 44	0 48	26 21	2 27	40 35	16 53	0 56	1 12	10 15		n.a.
F 3	7 10	12 48	3 24	4 37	0 59	4 4	0 57	22 26	4 6	19 41	1 34	12 27	0 12	12 43	0 48	26 21	2 27	40 35	16 53	0 55	1 13	10 13		n.a.
S 4	7 34	9 41	2 30	4 1	0 50	3 32	0 55	22 27	4 9	19 38	1 34	12 30	0 12	12 42	0 48	26 21	2 27	40 35	16 52	0 54	1 14	10 11		n.a.
S 5	7 57	6 10	1 30	3 24	0 41	3 0	0 52	22 27	4 12	19 36	1 34	12 33	0 12	12 41	0 48	26 21	2 27	40 35	16 52	0 54	1 16	10 10		n.a.
M 6	8 20	2 22	0 25	2 46	0 32	2 28	0 50	22 28	4 16	19 34	1 35	12 36	0 12	12 40	0 48	26 21	2 27	40 34	16 52	0 53	1 17	10 8		n.a.
T 7	8 43	1n34	0s41	2 8	0 24	1 56	0 47	22 28	4 19	19 31	1 35	12 39	0 12	12 40	0 48	26 21	2 27	40 34	16 51	0 53	1 18	10 7		n.a.
W 8	9 6	5 30	1 47	1 29	0 15	1 23	0 45	22 28	4 22	19 29	1 35	12 42	0 12	12 39	0 48	26 21	2 27	40 34	16 51	0 54	1 20	10 5		n.a.
T 9	9 29	9 15	2 49	0 49	0 7	0 51	0 43	22 28	4 25	19 27	1 35	12 45	0 12	12 38	0 48	26 21	2 27	40 34	16 51	0 55	1 21	10 3		n.a.
F 10	9 51	12 40	3 43	0 9	0s 2	0 19	0 40	22 27	4 29	19 25	1 35	12 47	0 12	12 37	0 48	26 22	2 27	40 33	16 50	0 57	1 22	10 2		n.a.
S 11	10 14	15 31	4 27	0s31	0 10	0s14	0 38	22 26	4 32	19 23	1 35	12 50	0 12	12 36	0 48	26 22	2 27	40 33	16 50	0 58	1 24	10 0		n.a.
S 12	10 36	17 37	4 57	1 12	0 17	0 46	0 35	22 25	4 35	19 21	1 36	12 53	0 13	12 35	0 48	26 22	2 27	40 33	16 50	1 0	1 25	9 58		n.a.
M13	10 58	18 48	5 12	1 54	0 25	1 18	0 33	22 24	4 38	19 19	1 36	12 56	0 13	12 34	0 48	26 22	2 28	40 33	16 50	1 2	1 26	9 57		n.a.
T 14	11 20	18 56	5 10	2 35	0 32	1 51	0 30	22 22	4 41	19 17	1 36	12 59	0 13	12 34	0 48	26 22	2 28	40 33	16 49	1 3	1 27	9 55		n.a.
W15	11 41	17 57	4 50	3 17	0 39	2 23	0 28	22 20	4 44	19 15	1 36	13 2	0 13	12 33	0 48	26 22	2 28	40 32	16 49	1 4	1 29	9 53		n.a.
T 16	12 3	15 53	4 13	4 0	0 46	2 55	0 25	22 18	4 47	19 13	1 36	13 5	0 13	12 32	0 48	26 22	2 28	40 32	16 49	1 4	1 30	9 52		n.a.
F 17	12 24	12 50	3 20	4 42	0 53	3 27	0 23	22 15	4 50	19 11	1 37	13 8	0 13	12 31	0 48	26 22	2 28	40 32	16 49	1 4	1 31	9 50		n.a.
S 18	12 45	8 59	2 14	5 25	0 59	3 59	0 20	22 12	4 52	19 9	1 37	13 11	0 13	12 31	0 48	26 22	2 28	40 32	16 48	1 3	1 33	9 48		n.a.
S 19	13 6	4 34	0 59	6 8	1 5	4 31	0 18	22 9	4 55	19 7	1 37	13 13	0 13	12 30	0 48	26 22	2 28	40 32	16 48	1 3	1 34	9 47		n.a.
M20	13 27	0s 7	0n20	6 51	1 11	5 3	0 15	22 6	4 58	19 6	1 37	13 16	0 13	12 29	0 48	26 23	2 28	40 32	16 48	1 3	1 35	9 45		n.a.
T 21	13 47	4 49	1 37	7 34	1 16	5 34	0 13	22 3	5 0	19 4	1 38	13 19	0 13	12 28	0 48	26 23	2 28	40 31	16 47	1 3	1 37	9 44		n.a.
W22	14 7	9 11	2 47	8 17	1 21	6 6	0 10	21 59	5 2	19 2	1 38	13 22	0 13	12 28	0 48	26 23	2 28	40 31	16 47	1 4	1 38	9 42		n.a.
T 23	14 27	12 58	3 46	9 0	1 26	6 37	0 8	21 55	5 5	19 0	1 38	13 25	0 14	12 27	0 48	26 23	2 28	40 31	16 47	1 6	1 39	9 40		n.a.
F 24	14 47	15 57	4 31	9 42	1 30	7 8	0 5	21 50	5 7	18 59	1 38	13 28	0 14	12 26	0 48	26 23	2 29	40 31	16 47	1 9	1 40	9 39		n.a.
S 25	15 6	17 58	4 59	10 25	1 34	7 39	0 3	21 46	5 9	18 57	1 38	13 31	0 14	12 26	0 48	26 23	2 29	40 31	16 46	1 12	1 42	9 37		n.a.
S 26	15 25	18 57	5 10	11 8	1 38	8 10	0 0	21 41	5 11	18 56	1 39	13 33	0 14	12 25	0 48	26 23	2 29	40 31	16 46	1 15	1 43	9 35		n.a.
M27	15 44	18 57	5 5	11 50	1 41	8 41	0s 2	21 36	5 13	18 54	1 39	13 36	0 14	12 25	0 48	26 23	2 29	40 31	16 46	1 17	1 44	9 34		n.a.
T 28	16 3	18 1	4 46	12 32	1 44	9 11	0 5	21 30	5 14	18 53	1 39	13 39	0 14	12 24	0 48	26 24	2 29	40 30	16 46	1 19	1 46	9 32		n.a.
W29	16 21	16 16	4 14	13 13	1 46	9 42	0 7	21 25	5 16	18 52	1 39	13 42	0 14	12 23	0 48	26 24	2 29	40 30	16 46	1 20	1 47	9 30		n.a.
T 30	16 39	13 50	3 31	13 54	1 48	10 12	0 10	21 19	5 17	18 50	1 39	13 45	0 14	12 23	0 48	26 24	2 29	40 30	16 45	1 20	1 48	9 29		n.a.
F 31	16s57	10s51	2n40	14s35	1s49	10s41	0s12	21n13	5n19	18n49	1n40	13s47	0s14	12n22	0n48	26n24	2n29	40s30	16s45	1n20	1n50	9s27		n.a.

Julian Day Number = -1111486.5, Delta T = 82h36m00s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°11'06, Lahiri = -110°04'06 Julian Calendar 1 Dec. 7757 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7757 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7756 BCE (-7755) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 56 29	16♏15'48	7♓33	4♏45	27♎35	12°R24	13♌53	4♏59	0♍38	8°R52	19♐42	26♍46	25♍30	1♓14	n.a.	S 1
S 2	3 0 26	17°14'16	19°25	6°37	28°49	12♉ 2	13°57	5° 7	0°39	8♋51	19°43	26°47	25°26	1°21	n.a.	S 2
M 3	3 4 22	18°12'41	1♈24	8°31	0♏ 2	11°40	14° 2	5°15	0°40	8°51	19°44	26°R47	25°23	1°27	n.a.	M 3
T 4	3 8 19	19°11'04	13°36	10°26	1°15	11°18	14° 6	5°23	0°42	8°50	19°46	26°45	25°20	1°34	n.a.	T 4
W 5	3 12 15	20° 9'25	26° 3	12°22	2°28	10°56	14°10	5°30	0°43	8°49	19°47	26°42	25°17	1°41	n.a.	W 5
T 6	3 16 12	21° 7'43	8♉47	14°20	3°41	10°35	14°14	5°38	0°44	8°48	19°48	26°36	25°14	1°47	n.a.	T 6
F 7	3 20 8	22° 6'00	21°49	16°19	4°54	10°13	14°18	5°46	0°45	8°47	19°49	26°28	25°11	1°54	n.a.	F 7
S 8	3 24 5	23° 4'14	5♊ 9	18°20	6° 8	9°52	14°21	5°54	0°47	8°46	19°50	26°18	25° 7	2° 0	n.a.	S 8
S 9	3 28 1	24° 2'26	18°43	20°22	7°21	9°31	14°25	6° 1	0°48	8°45	19°52	26° 9	25° 4	2° 7	n.a.	S 9
M10	3 31 58	25° 0'36	2♋30	22°25	8°34	9°11	14°28	6° 9	0°49	8°44	19°53	26° 0	25° 1	2°14	n.a.	M10
T 11	3 35 54	25°58'44	16°26	24°29	9°47	8°51	14°31	6°16	0°50	8°43	19°54	25°52	24°58	2°20	n.a.	T 11
W12	3 39 51	26°56'51	0♌29	26°34	11° 0	8°31	14°34	6°24	0°51	8°42	19°55	25°47	24°55	2°27	n.a.	W12
T 13	3 43 47	27°54'55	14°35	28°40	12°13	8°12	14°37	6°32	0°52	8°41	19°57	25°45	24°52	2°34	n.a.	T 13
F 14	3 47 44	28°52'58	28°42	0♐46	13°26	7°54	14°39	6°39	0°53	8°40	19°58	25°D44	24°48	2°40	n.a.	F 14
S 15	3 51 40	29°50'59	12♍51	2°53	14°40	7°36	14°42	6°47	0°53	8°38	19°59	25°44	24°45	2°47	n.a.	S 15
S 16	3 55 37	0♐48'59	26°58	5° 0	15°53	7°18	14°44	6°54	0°54	8°37	20° 1	25°R45	24°42	2°54	n.a.	S 16
M17	3 59 33	1°46'56	11♎ 4	7° 7	17° 6	7° 1	14°46	7° 2	0°55	8°36	20° 2	25°44	24°39	3° 0	n.a.	M17
T 18	4 3 30	2°44'52	25° 5	9°14	18°19	6°45	14°47	7° 9	0°55	8°35	20° 3	25°41	24°36	3° 7	n.a.	T 18
W19	4 7 26	3°42'47	9♏ 0	11°20	19°32	6°30	14°49	7°16	0°56	8°34	20° 5	25°35	24°32	3°14	n.a.	W19
T 20	4 11 23	4°40'39	22°46	13°25	20°46	6°15	14°51	7°24	0°57	8°32	20° 6	25°27	24°29	3°20	n.a.	T 20
F 21	4 15 19	5°38'30	6♐19	15°28	21°59	6° 1	14°52	7°31	0°57	8°31	20° 7	25°16	24°26	3°27	n.a.	F 21
S 22	4 19 16	6°36'19	19°36	17°31	23°12	5°47	14°53	7°38	0°58	8°30	20° 9	25° 4	24°23	3°34	n.a.	S 22
S 23	4 23 12	7°34'06	2♑35	19°31	24°25	5°35	14°54	7°45	0°58	8°28	20°10	24°53	24°20	3°40	n.a.	S 23
M24	4 27 9	8°31'51	15°16	21°29	25°38	5°23	14°54	7°53	0°58	8°27	20°11	24°42	24°17	3°47	n.a.	M24
T 25	4 31 5	9°29'35	27°40	23°25	26°52	5°12	14°55	8° 0	0°59	8°26	20°13	24°34	24°13	3°54	n.a.	T 25
W26	4 35 2	10°27'16	9♒49	25°17	28° 5	5° 2	14°55	8° 7	0°59	8°24	20°14	24°27	24°10	4° 0	n.a.	W26
T 27	4 38 58	11°24'55	21°46	27° 7	29°18	4°52	14°R55	8°14	0°59	8°23	20°15	24°24	24° 7	4° 7	n.a.	T 27
F 28	4 42 55	12°22'32	3♓37	28°54	0♐31	4°44	14°55	8°21	0°59	8°22	20°17	24°22	24° 4	4°14	n.a.	F 28
S 29	4 46 51	13°20'08	15°25	0♑38	1°45	4°36	14°55	8°28	0°59	8°20	20°18	24°D22	24° 1	4°20	n.a.	S 29
S 30	4 50 48	14°17'41	27°18	2°17	2°58	4°29	14°55	8°35	0°59	8°19	20°20	24°R22	23°58	4°27	n.a.	S 30
M31	4 54 44	15♐15'13	9♈19	3♑54	4♐11	4♉23	14♌54	8♏42	0°R59	8♋17	20♐21	24♍21	23♍54	4♓34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s15	7s27	1n42	15s15	1s50	11s11	0s14	21n 7	5n20	18n48	1n40	13s50	0s14	12n22	0n48	26n24	2n29	40s30	16s45	1n20	1n51	9s25		n.a.
S 2	17 32	3 43	0 40	15 54	1 50	11 40	0 17	21 1	5 21	18 47	1 40	13 53	0 15	12 21	0 48	26 24	2 29	40 30	16 45	1 19	1 52	9 23		n.a.
M 3	17 49	0n12	0s25	16 32	1 50	12 9	0 19	20 55	5 22	18 46	1 40	13 56	0 15	12 21	0 48	26 24	2 29	40 30	16 45	1 19	1 53	9 22		n.a.
T 4	18 5	4 10	1 30	17 10	1 50	12 38	0 21	20 48	5 23	18 44	1 41	13 59	0 15	12 20	0 49	26 24	2 29	40 30	16 44	1 20	1 55	9 20		n.a.
W 5	18 22	8 3	2 31	17 46	1 48	13 6	0 24	20 41	5 23	18 43	1 41	14 1	0 15	12 20	0 49	26 25	2 29	40 30	16 44	1 21	1 56	9 18		n.a.
T 6	18 38	11 39	3 26	18 21	1 47	13 34	0 26	20 35	5 24	18 42	1 41	14 4	0 15	12 20	0 49	26 25	2 29	40 30	16 44	1 24	1 57	9 17		n.a.
F 7	18 53	14 46	4 12	18 55	1 44	14 1	0 28	20 28	5 24	18 42	1 41	14 7	0 15	12 19	0 49	26 25	2 30	40 30	16 44	1 27	1 59	9 15		n.a.
S 8	19 9	17 11	4 45	19 28	1 41	14 29	0 31	20 21	5 24	18 41	1 42	14 10	0 15	12 19	0 49	26 25	2 30	40 30	16 44	1 31	2 0	9 13		n.a.
S 9	19 24	18 42	5 3	19 59	1 37	14 56	0 33	20 14	5 25	18 40	1 42	14 12	0 15	12 18	0 49	26 25	2 30	40 29	16 44	1 35	2 1	9 12		n.a.
M10	19 38	19 9	5 3	20 29	1 33	15 22	0 35	20 8	5 25	18 39	1 42	14 15	0 15	12 18	0 49	26 25	2 30	40 29	16 43	1 39	2 3	9 10		n.a.
T 11	19 53	18 27	4 46	20 56	1 28	15 48	0 37	20 1	5 24	18 38	1 42	14 18	0 15	12 18	0 49	26 25	2 30	40 29	16 43	1 42	2 4	9 8		n.a.
W12	20 7	16 37	4 12	21 22	1 23	16 14	0 39	19 54	5 24	18 38	1 43	14 20	0 16	12 17	0 49	26 26	2 30	40 29	16 43	1 44	2 5	9 7		n.a.
T 13	20 20	13 47	3 22	21 46	1 17	16 40	0 41	19 47	5 24	18 37	1 43	14 23	0 16	12 17	0 49	26 26	2 30	40 29	16 43	1 45	2 6	9 5		n.a.
F 14	20 34	10 8	2 19	22 7	1 10	17 4	0 43	19 40	5 23	18 37	1 43	14 26	0 16	12 17	0 49	26 26	2 30	40 29	16 43	1 45	2 8	9 3		n.a.
S 15	20 47	5 54	1 8	22 27	1 2	17 29	0 45	19 33	5 23	18 36	1 43	14 28	0 16	12 17	0 49	26 26	2 30	40 29	16 43	1 45	2 9	9 2		n.a.
S 16	20 59	1 21	0n 7	22 44	0 54	17 53	0 47	19 27	5 22	18 36	1 43	14 31	0 16	12 16	0 49	26 26	2 30	40 29	16 43	1 45	2 10	9 0		n.a.
M17	21 12	3s17	1 21	22 58	0 46	18 16	0 49	19 20	5 21	18 35	1 44	14 34	0 16	12 16	0 49	26 26	2 30	40 29	16 42	1 45	2 12	8 58		n.a.
T 18	21 23	7 42	2 30	23 10	0 37	18 40	0 51	19 14	5 20	18 35	1 44	14 36	0 16	12 16	0 49	26 26	2 30	40 29	16 42	1 46	2 13	8 56		n.a.
W19	21 35	11 41	3 29	23 19	0 27	19 2	0 52	19 7	5 19	18 35	1 44	14 39	0 16	12 16	0 49	26 27	2 30	40 29	16 42	1 49	2 14	8 55		n.a.
T 20	21 46	14 58	4 15	23 26	0 17	19 24	0 54	19 1	5 18	18 34	1 44	14 41	0 16	12 15	0 49	26 27	2 30	40 29	16 42	1 52	2 16	8 53		n.a.
F 21	21 57	17 22	4 46	23 31	0 6	19 46	0 56	18 55	5 17	18 34	1 45	14 44	0 16	12 15	0 49	26 27	2 30	40 29	16 42	1 56	2 17	8 51		n.a.
S 22	22 7	18 48	5 1	23 33	0n 4	20 7	0 58	18 49	5 15	18 34	1 45	14 46	0 17	12 15	0 49	26 27	2 30	40 29	16 42	2 1	2 18	8 50		n.a.
S 23	22 17	19 12	5 0	23 33	0 15	20 27	0 59	18 43	5 14	18 34	1 45	14 49	0 17	12 15	0 49	26 27	2 31	40 29	16 42	2 6	2 19	8 48		n.a.
M24	22 27	18 38	4 44	23 30	0 27	20 47	1 1	18 38	5 12	18 34	1 45	14 52	0 17	12 15	0 49	26 27	2 31	40 29	16 42	2 10	2 21	8 46		n.a.
T 25	22 36	17 10	4 14	23 26	0 38	21 6	1 2	18 32	5 11	18 34	1 46	14 54	0 17	12 15	0 49	26 27	2 31	40 29	16 42	2 14	2 22	8 45		n.a.
W26	22 45	14 57	3 34	23 19	0 49	21 25	1 4	18 27	5 9	18 34	1 46	14 57	0 17	12 15	0 49	26 28	2 31	40 29	16 42	2 16	2 23	8 43		n.a.
T 27	22 53	12 8	2 44	23 11	1 1	21 43	1 5	18 22	5 7	18 35	1 46	14 59	0 17	12 15	0 49	26 28	2 31	40 30	16 41	2 18	2 25	8 41		n.a.
F 28	23 1	8 50	1 48	23 1	1 12	22 1	1 7	18 17	5 5	18 35	1 46	15 1	0 17	12 15	0 49	26 28	2 31	40 30	16 41	2 18	2 26	8 39		n.a.
S 29	23 9	5 12	0 47	22 50	1 23	22 18	1 8	18 13	5 3	18 35	1 46	15 4	0 17	12 15	0 49	26 28	2 31	40 30	16 41	2 19	2 27	8 38		n.a.
S 30	23 16	1 21	0s16	22 38	1 34	22 34	1 9	18 8	5 2	18 35	1 47	15 6	0 17	12 15	0 49	26 28	2 31	40 30	16 41	2 18	2 29	8 36		n.a.
M31	23s23	2n37	1s19	22s25	1n45	22s50	1s10	18n 4	5n 0	18n36	1n47	15s 9	0s18	12n15	0n49	26n28	2n31	40s30	16s41	2n19	2n30	8s34		n.a.

Julian Day Number = -1111455.5, Delta T = 82h35m54s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°11'02, Lahiri = -110°04'02 Julian Calendar 1 Jan. 7756 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7757 BCE

The year -7755 astronomical counting style corresponds to year 7756 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7756 BCE (-7755) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 58 41	16♐12'42	21♈34	5♑26	5♐24	4°R18	14°R53	8♏49	0°R59	8°R16	20♐22	24°R19	23♍51	4♓40	n.a.	T 1
W 2	5 2 37	17°10'10	4♉ 8	6°55	6°38	4♉13	14♌52	8°56	0♍59	8♋14	20°24	24♍14	23°48	4°47	n.a.	W 2
T 3	5 6 34	18° 7'37	17° 3	8°20	7°51	4°10	14°51	9° 2	0°59	8°13	20°25	24° 7	23°45	4°54	n.a.	T 3
F 4	5 10 30	19° 5'02	0♊21	9°41	9° 4	4° 7	14°50	9° 9	0°59	8°11	20°26	23°57	23°42	5° 0	n.a.	F 4
S 5	5 14 27	20° 2'25	14° 1	10°57	10°17	4° 5	14°48	9°16	0°59	8°10	20°28	23°46	23°38	5° 7	n.a.	S 5
S 6	5 18 23	20°59'47	27°59	12°10	11°31	4° 4	14°47	9°22	0°59	8° 8	20°29	23°34	23°35	5°14	n.a.	S 6
M 7	5 22 20	21°57'07	12♋13	13°19	12°44	4°D 3	14°45	9°29	0°58	8° 7	20°31	23°23	23°32	5°20	n.a.	M 7
T 8	5 26 16	22°54'26	26°34	14°23	13°57	4° 4	14°43	9°35	0°58	8° 5	20°32	23°14	23°29	5°27	n.a.	T 8
W 9	5 30 13	23°51'44	10♌59	15°23	15°11	4° 5	14°40	9°42	0°57	8° 4	20°33	23° 7	23°26	5°34	n.a.	W 9
T 10	5 34 9	24°49'01	25°22	16°18	16°24	4° 7	14°38	9°48	0°57	8° 2	20°35	23° 3	23°23	5°40	n.a.	T 10
F 11	5 38 6	25°46'17	9♍40	17° 9	17°37	4°10	14°35	9°55	0°56	8° 1	20°36	23° 2	23°19	5°47	n.a.	F 11
S 12	5 42 2	26°43'32	23°49	17°56	18°51	4°13	14°32	10° 1	0°56	7°59	20°37	23° 1	23°16	5°53	n.a.	S 12
S 13	5 45 59	27°40'45	7♎50	18°38	20° 4	4°18	14°29	10° 7	0°55	7°58	20°39	23° 1	23°13	6° 0	n.a.	S 13
M14	5 49 55	28°37'58	21°41	19°16	21°18	4°23	14°26	10°13	0°55	7°56	20°40	23° 0	23°10	6° 7	n.a.	M14
T 15	5 53 52	29°35'11	5♏23	19°49	22°31	4°29	14°23	10°19	0°54	7°54	20°42	22°56	23° 7	6°13	n.a.	T 15
W16	5 57 48	0♑32'22	18°55	20°17	23°44	4°35	14°19	10°25	0°53	7°53	20°43	22°50	23° 3	6°20	n.a.	W16
T 17	6 1 45	1°29'33	2♐17	20°40	24°58	4°42	14°16	10°31	0°52	7°51	20°44	22°41	23° 0	6°27	n.a.	T 17
F 18	6 5 41	2°26'42	15°27	20°59	26°11	4°50	14°12	10°37	0°51	7°50	20°46	22°30	22°57	6°33	n.a.	F 18
S 19	6 9 38	3°23'51	28°23	21°13	27°25	4°59	14° 8	10°43	0°50	7°48	20°47	22°18	22°54	6°40	n.a.	S 19
S 20	6 13 34	4°20'59	11♑ 6	21°22	28°38	5° 8	14° 4	10°49	0°50	7°46	20°48	22° 5	22°51	6°47	n.a.	S 20
M21	6 17 31	5°18'05	23°35	21°R26	29°52	5°19	13°59	10°55	0°49	7°45	20°50	21°54	22°48	6°53	n.a.	M21
T 22	6 21 28	6°15'11	5♒51	21°26	1♑ 5	5°29	13°55	11° 0	0°48	7°43	20°51	21°44	22°44	7° 0	n.a.	T 22
W23	6 25 24	7°12'16	17°54	21°21	2°19	5°41	13°50	11° 6	0°46	7°42	20°52	21°37	22°41	7° 7	n.a.	W23
T 24	6 29 21	8° 9'20	29°48	21°12	3°32	5°53	13°46	11°12	0°45	7°40	20°54	21°33	22°38	7°13	n.a.	T 24
F 25	6 33 17	9° 6'22	11♓37	20°59	4°46	6° 5	13°41	11°17	0°44	7°38	20°55	21°31	22°35	7°20	n.a.	F 25
S 26	6 37 14	10° 3'24	23°25	20°41	5°59	6°19	13°35	11°22	0°43	7°37	20°56	21°D31	22°32	7°27	n.a.	S 26
S 27	6 41 10	11° 0'24	5♈16	20°21	7°13	6°33	13°30	11°28	0°42	7°35	20°58	21°R31	22°29	7°33	n.a.	S 27
M28	6 45 7	11♑57'24	17♈17	19♑56	8♑26	6♉47	13♌25	11♏33	0♍40	7♋33	20♐59	21♍31	22♍25	7♓40	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s29	6n32	2s19	22s12	1n55	23s 5	1s12	18n 1	4n57	18n36	1n47	15s11	0s18	12n15	0n49	26n28	2n31	40s30	16s41	2n20	2n31	8s33		n.a.
W 2	23 35	10 17	3 14	21 58	2 5	23 19	1 13	17 57	4 55	18 37	1 47	15 13	0 18	12 15	0 50	26 28	2 31	40 30	16 41	2 22	2 32	8 31		n.a.
T 3	23 40	13 38	4 1	21 43	2 15	23 33	1 14	17 54	4 53	18 37	1 48	15 16	0 18	12 15	0 50	26 29	2 31	40 30	16 41	2 25	2 34	8 29		n.a.
F 4	23 45	16 24	4 36	21 28	2 24	23 46	1 15	17 51	4 51	18 38	1 48	15 18	0 18	12 15	0 50	26 29	2 31	40 30	16 41	2 29	2 35	8 27		n.a.
S 5	23 50	18 19	4 57	21 14	2 32	23 58	1 16	17 48	4 49	18 39	1 48	15 20	0 18	12 15	0 50	26 29	2 31	40 30	16 41	2 33	2 36	8 26		n.a.
S 6	23 54	19 13	5 0	21 0	2 40	24 10	1 16	17 46	4 47	18 39	1 48	15 23	0 18	12 15	0 50	26 29	2 31	40 30	16 41	2 38	2 38	8 24		n.a.
M 7	23 58	18 55	4 45	20 46	2 48	24 21	1 17	17 43	4 44	18 40	1 48	15 25	0 18	12 15	0 50	26 29	2 31	40 30	16 41	2 43	2 39	8 22		n.a.
T 8	24 1	17 25	4 12	20 32	2 54	24 31	1 18	17 41	4 42	18 41	1 49	15 27	0 19	12 16	0 50	26 29	2 31	40 31	16 41	2 46	2 40	8 20		n.a.
W 9	24 4	14 48	3 23	20 19	3 0	24 41	1 19	17 40	4 40	18 42	1 49	15 29	0 19	12 16	0 50	26 29	2 31	40 31	16 41	2 49	2 42	8 19		n.a.
T 10	24 7	11 17	2 21	20 8	3 6	24 49	1 19	17 38	4 37	18 43	1 49	15 32	0 19	12 16	0 50	26 30	2 31	40 31	16 41	2 51	2 43	8 17		n.a.
F 11	24 9	7 7	1 10	19 57	3 10	24 57	1 20	17 37	4 35	18 44	1 49	15 34	0 19	12 16	0 50	26 30	2 31	40 31	16 41	2 51	2 44	8 15		n.a.
S 12	24 11	2 36	0n 4	19 47	3 14	25 5	1 20	17 36	4 33	18 45	1 49	15 36	0 19	12 16	0 50	26 30	2 31	40 31	16 41	2 52	2 45	8 13		n.a.
S 13	24 12	2s 1	1 18	19 38	3 17	25 11	1 21	17 35	4 30	18 46	1 49	15 38	0 19	12 17	0 50	26 30	2 31	40 31	16 41	2 52	2 47	8 12		n.a.
M14	24 13	6 29	2 26	19 31	3 19	25 17	1 21	17 35	4 28	18 47	1 50	15 40	0 19	12 17	0 50	26 30	2 31	40 31	16 41	2 52	2 48	8 10		n.a.
T 15	24 13	10 33	3 24	19 25	3 20	25 22	1 22	17 34	4 25	18 48	1 50	15 42	0 19	12 17	0 50	26 30	2 31	40 32	16 41	2 54	2 49	8 8		n.a.
W16	24 13	14 0	4 11	19 21	3 20	25 26	1 22	17 34	4 23	18 49	1 50	15 44	0 19	12 18	0 50	26 30	2 31	40 32	16 41	2 56	2 51	8 7		n.a.
T 17	24 13	16 41	4 43	19 18	3 19	25 30	1 22	17 35	4 20	18 51	1 50	15 46	0 20	12 18	0 50	26 30	2 31	40 32	16 41	3 0	2 52	8 5		n.a.
F 18	24 12	18 27	4 59	19 17	3 17	25 32	1 22	17 35	4 18	18 52	1 50	15 49	0 20	12 18	0 50	26 30	2 31	40 32	16 41	3 4	2 53	8 3		n.a.
S 19	24 11	19 13	5 0	19 18	3 14	25 34	1 22	17 36	4 16	18 53	1 50	15 51	0 20	12 19	0 50	26 31	2 31	40 32	16 41	3 9	2 54	8 1		n.a.
S 20	24 9	19 1	4 45	19 21	3 10	25 36	1 22	17 37	4 13	18 55	1 51	15 53	0 20	12 19	0 50	26 31	2 31	40 32	16 41	3 14	2 56	8 0		n.a.
M21	24 7	17 52	4 17	19 25	3 5	25 36	1 22	17 38	4 11	18 56	1 51	15 54	0 20	12 19	0 50	26 31	2 31	40 33	16 42	3 19	2 57	7 58		n.a.
T 22	24 4	15 55	3 38	19 31	2 59	25 36	1 22	17 40	4 8	18 58	1 51	15 56	0 20	12 20	0 50	26 31	2 31	40 33	16 42	3 23	2 58	7 56		n.a.
W23	24 1	13 18	2 49	19 39	2 51	25 34	1 22	17 41	4 6	18 59	1 51	15 58	0 20	12 20	0 50	26 31	2 31	40 33	16 42	3 26	3 0	7 54		n.a.
T 24	23 58	10 9	1 53	19 49	2 43	25 32	1 22	17 43	4 3	19 1	1 51	16 0	0 20	12 21	0 50	26 31	2 31	40 33	16 42	3 27	3 1	7 53		n.a.
F 25	23 54	6 38	0 53	20 0	2 33	25 30	1 21	17 45	4 1	19 2	1 51	16 2	0 21	12 21	0 50	26 31	2 31	40 33	16 42	3 28	3 2	7 51		n.a.
S 26	23 50	2 51	0s10	20 14	2 23	25 26	1 21	17 48	3 58	19 4	1 51	16 4	0 21	12 22	0 50	26 31	2 31	40 34	16 42	3 28	3 4	7 49		n.a.
S 27	23 45	1n 3	1 13	20 28	2 11	25 22	1 21	17 50	3 56	19 6	1 52	16 6	0 21	12 22	0 50	26 31	2 31	40 34	16 42	3 28	3 5	7 47		n.a.
M28	23s40	4n58	2s13	20s44	1n59	25s17	1s20	17n53	3n53	19n 7	1n52	16s 8	0s21	12n23	0n50	26n32	2n31	40s34	16s42	3n28	3n 6	7s46		n.a.

Julian Day Number = -1111424.5, Delta T = 82h35m49s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°10'58, Lahiri = -110°03'58 Julian Calendar 1 Feb. 7756 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7757 BCE

The year -7755 astronomical counting style corresponds to year 7756 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7756 BCE (-7755) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 3	12♉54'23	29♈33	19°R29	9♉40	7♉ 3	13°R19	11♏38	0°R39	7°R32	21♐ 0	21°R30	22♍22	7♓47	n.a.	T 1
W 2	6 53 0	13°51'21	12♉ 9	19♉ 0	10°53	7°18	13♌14	11°43	0♍38	7♋30	21° 2	21♍26	22°19	7°53	n.a.	W 2
T 3	6 56 56	14°48'18	25° 8	18°28	12° 7	7°35	13° 8	11°48	0°36	7°29	21° 3	21°21	22°16	8° 0	n.a.	T 3
F 4	7 0 53	15°45'14	8♊33	17°55	13°21	7°52	13° 2	11°53	0°35	7°27	21° 4	21°13	22°13	8° 7	n.a.	F 4
S 5	7 4 49	16°42'10	22°24	17°22	14°34	8° 9	12°56	11°58	0°33	7°25	21° 5	21° 4	22° 9	8°13	n.a.	S 5
S 6	7 8 46	17°39'05	6♋39	16°48	15°48	8°27	12°50	12° 3	0°32	7°24	21° 7	20°54	22° 6	8°20	n.a.	S 6
M 7	7 12 43	18°35'59	21°12	16°14	17° 1	8°45	12°44	12° 7	0°30	7°22	21° 8	20°45	22° 3	8°26	n.a.	M 7
T 8	7 16 39	19°32'54	5♌57	15°41	18°15	9° 4	12°37	12°12	0°29	7°21	21° 9	20°38	22° 0	8°33	n.a.	T 8
W 9	7 20 36	20°29'47	20°46	15°10	19°29	9°24	12°31	12°17	0°27	7°19	21°10	20°32	21°57	8°40	n.a.	W 9
T 10	7 24 32	21°26'41	5♍31	14°40	20°42	9°44	12°24	12°21	0°25	7°18	21°12	20°30	21°54	8°46	n.a.	T 10
F 11	7 28 29	22°23'35	20° 6	14°14	21°56	10° 4	12°17	12°25	0°24	7°16	21°13	20°D29	21°50	8°53	n.a.	F 11
S 12	7 32 25	23°20'28	4♎27	13°50	23°10	10°25	12°11	12°30	0°22	7°15	21°14	20°29	21°47	9° 0	n.a.	S 12
S 13	7 36 22	24°17'22	18°32	13°29	24°23	10°47	12° 4	12°34	0°20	7°13	21°15	20°R30	21°44	9° 6	n.a.	S 13
M14	7 40 18	25°14'15	2♏20	13°12	25°37	11° 9	11°57	12°38	0°18	7°11	21°16	20°30	21°41	9°13	n.a.	M14
T 15	7 44 15	26°11'09	15°52	12°59	26°51	11°31	11°50	12°42	0°17	7°10	21°18	20°28	21°38	9°20	n.a.	T 15
W16	7 48 12	27° 8'03	29° 9	12°51	28° 5	11°54	11°43	12°46	0°15	7° 8	21°19	20°24	21°35	9°26	n.a.	W16
T 17	7 52 8	28° 4'58	12♐12	12°D46	29°18	12°17	11°36	12°50	0°13	7° 7	21°20	20°18	21°31	9°33	n.a.	T 17
F 18	7 56 5	29° 1'52	25° 2	12°46	0♒32	12°40	11°28	12°54	0°11	7° 5	21°21	20°10	21°28	9°40	n.a.	F 18
S 19	8 0 1	29°58'47	7♉40	12°51	1°46	13° 5	11°21	12°57	0° 9	7° 4	21°22	20° 2	21°25	9°46	n.a.	S 19
S 20	8 3 58	0♒55'41	20° 5	13° 1	3° 0	13°29	11°14	13° 1	0° 7	7° 3	21°23	19°53	21°22	9°53	n.a.	S 20
M21	8 7 54	1°52'36	2♒20	13°15	4°13	13°54	11° 6	13° 4	0° 5	7° 1	21°24	19°45	21°19	10° 0	n.a.	M21
T 22	8 11 51	2°49'31	14°24	13°34	5°27	14°19	10°59	13° 8	0° 3	7° 0	21°25	19°38	21°15	10° 6	n.a.	T 22
W23	8 15 48	3°46'26	26°21	13°57	6°41	14°45	10°51	13°11	0° 1	6°58	21°27	19°34	21°12	10°13	n.a.	W23
T 24	8 19 44	4°43'21	8♓11	14°26	7°55	15°11	10°44	13°14	29♌59	6°57	21°28	19°31	21° 9	10°20	n.a.	T 24
F 25	8 23 41	5°40'16	19°57	14°59	9° 9	15°37	10°36	13°17	29°57	6°56	21°29	19°D30	21° 6	10°26	n.a.	F 25
S 26	8 27 37	6°37'11	1♈44	15°36	10°23	16° 4	10°28	13°20	29°55	6°54	21°30	19°31	21° 3	10°33	n.a.	S 26
S 27	8 31 34	7°34'06	13°36	16°18	11°37	16°31	10°21	13°23	29°52	6°53	21°31	19°32	21° 0	10°39	n.a.	S 27
M28	8 35 31	8°31'02	25°36	17° 5	12°50	16°59	10°13	13°26	29°50	6°52	21°32	19°34	20°56	10°46	n.a.	M28
T 29	8 39 27	9°27'57	7♉51	17°56	14° 4	17°26	10° 5	13°29	29°48	6°50	21°33	19°R34	20°53	10°53	n.a.	T 29
W30	8 43 24	10°24'53	20°25	18°51	15°18	17°55	9°58	13°31	29°46	6°49	21°34	19°34	20°50	10°59	n.a.	W30
T 31	8 47 20	11♒21'49	3♊22	19♉51	16♒32	18♉23	9♌50	13♏34	29♌44	6♋48	21♐35	19♍32	20♍47	11♓ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s34	8n45	3s 9	21s 2	1n45	25s11	1s20	17n56	3n51	19n 9	1n52	16s 9	0s21	12n23	0n50	26n32	2n31	40s34	16s42	3n29	3n 7	7s44		n.a.
W 2	23 28	12 15	3 56	21 20	1 31	25 5	1 19	17 59	3 48	19 11	1 52	16 11	0 21	12 24	0 50	26 32	2 31	40 34	16 42	3 30	3 9	7 42		n.a.
T 3	23 22	15 15	4 34	21 39	1 16	24 57	1 18	18 2	3 46	19 13	1 52	16 13	0 21	12 24	0 50	26 32	2 31	40 35	16 43	3 32	3 10	7 40		n.a.
F 4	23 15	17 34	4 57	21 59	1 1	24 49	1 18	18 6	3 44	19 14	1 52	16 15	0 22	12 25	0 50	26 32	2 31	40 35	16 43	3 35	3 11	7 38		n.a.
S 5	23 8	18 56	5 4	22 19	0 45	24 41	1 17	18 9	3 41	19 16	1 52	16 16	0 22	12 25	0 50	26 32	2 31	40 35	16 43	3 39	3 13	7 37		n.a.
S 6	23 1	19 11	4 53	22 39	0 29	24 31	1 16	18 13	3 39	19 18	1 52	16 18	0 22	12 26	0 50	26 32	2 31	40 35	16 43	3 43	3 14	7 35		n.a.
M 7	22 53	18 10	4 23	22 59	0 13	24 21	1 15	18 17	3 36	19 20	1 52	16 19	0 22	12 26	0 50	26 32	2 31	40 36	16 43	3 47	3 15	7 33		n.a.
T 8	22 45	15 56	3 35	23 19	0s 3	24 10	1 14	18 21	3 34	19 22	1 52	16 21	0 22	12 27	0 50	26 32	2 31	40 36	16 43	3 50	3 16	7 31		n.a.
W 9	22 36	12 39	2 32	23 39	0 19	23 58	1 13	18 26	3 32	19 24	1 52	16 23	0 22	12 28	0 51	26 32	2 31	40 36	16 43	3 52	3 18	7 30		n.a.
T 10	22 27	8 34	1 19	23 58	0 34	23 46	1 12	18 30	3 29	19 26	1 52	16 24	0 22	12 28	0 51	26 32	2 31	40 36	16 44	3 53	3 19	7 28		n.a.
F 11	22 17	4 1	0 2	24 16	0 49	23 33	1 11	18 35	3 27	19 28	1 52	16 26	0 22	12 29	0 51	26 32	2 31	40 37	16 44	3 54	3 20	7 26		n.a.
S 12	22 8	0s41	1n14	24 33	1 4	23 19	1 10	18 39	3 25	19 30	1 52	16 27	0 23	12 30	0 51	26 33	2 31	40 37	16 44	3 53	3 22	7 24		n.a.
S 13	21 58	5 16	2 25	24 49	1 18	23 4	1 9	18 44	3 22	19 32	1 52	16 29	0 23	12 30	0 51	26 33	2 31	40 37	16 44	3 53	3 23	7 23		n.a.
M14	21 47	9 28	3 26	25 3	1 31	22 49	1 7	18 49	3 20	19 34	1 52	16 30	0 23	12 31	0 51	26 33	2 31	40 37	16 44	3 53	3 24	7 21		n.a.
T 15	21 36	13 6	4 13	25 17	1 43	22 33	1 6	18 54	3 18	19 36	1 52	16 31	0 23	12 32	0 51	26 33	2 31	40 38	16 44	3 54	3 26	7 19		n.a.
W16	21 25	15 58	4 47	25 29	1 55	22 17	1 5	19 0	3 16	19 38	1 52	16 33	0 23	12 32	0 51	26 33	2 31	40 38	16 45	3 55	3 27	7 17		n.a.
T 17	21 13	17 59	5 4	25 40	2 5	22 0	1 3	19 5	3 13	19 40	1 52	16 34	0 23	12 33	0 51	26 33	2 31	40 38	16 45	3 58	3 28	7 15		n.a.
F 18	21 1	19 2	5 6	25 49	2 15	21 42	1 2	19 10	3 11	19 42	1 52	16 35	0 23	12 34	0 51	26 33	2 31	40 38	16 45	4 1	3 29	7 14		n.a.
S 19	20 49	19 7	4 53	25 57	2 23	21 24	1 0	19 16	3 9	19 44	1 52	16 37	0 24	12 34	0 51	26 33	2 31	40 39	16 45	4 4	3 31	7 12		n.a.
S 20	20 36	18 17	4 26	26 4	2 30	21 5	0 59	19 21	3 6	19 46	1 52	16 38	0 24	12 35	0 51	26 33	2 31	40 39	16 45	4 8	3 32	7 10		n.a.
M21	20 23	16 36	3 47	26 9	2 37	20 45	0 57	19 27	3 4	19 48	1 52	16 39	0 24	12 36	0 51	26 33	2 31	40 39	16 46	4 11	3 33	7 8		n.a.
T 22	20 10	14 12	2 59	26 12	2 42	20 25	0 55	19 33	3 2	19 51	1 52	16 40	0 24	12 37	0 51	26 33	2 31	40 40	16 46	4 14	3 35	7 7		n.a.
W23	19 56	11 14	2 2	26 14	2 47	20 5	0 54	19 39	3 0	19 53	1 52	16 42	0 24	12 37	0 51	26 33	2 31	40 40	16 46	4 16	3 36	7 5		n.a.
T 24	19 42	7 50	1 1	26 14	2 50	19 43	0 52	19 45	2 58	19 55	1 52	16 43	0 24	12 38	0 51	26 33	2 31	40 40	16 46	4 17	3 37	7 3		n.a.
F 25	19 28	4 9	0s 2	26 13	2 53	19 22	0 50	19 51	2 55	19 57	1 52	16 44	0 24	12 39	0 51	26 33	2 31	40 41	16 46	4 17	3 38	7 1		n.a.
S 26	19 13	0 18	1 6	26 10	2 54	18 59	0 48	19 57	2 53	19 59	1 52	16 45	0 25	12 40	0 51	26 33	2 31	40 41	16 47	4 17	3 40	6 59		n.a.
S 27	18 59	3n35	2 8	26 5	2 55	18 37	0 46	20 3	2 51	20 1	1 52	16 46	0 25	12 41	0 51	26 33	2 31	40 41	16 47	4 16	3 41	6 58		n.a.
M28	18 43	7 22	3 4	25 59	2 54	18 13	0 44	20 9	2 49	20 3	1 52	16 47	0 25	12 41	0 51	26 33	2 31	40 41	16 47	4 16	3 42	6 56		n.a.
T 29	18 28	10 55	3 53	25 50	2 53	17 49	0 42	20 15	2 47	20 5	1 52	16 48	0 25	12 42	0 51	26 33	2 31	40 42	16 47	4 16	3 44	6 54		n.a.
W30	18 12	14 4	4 33	25 40	2 51	17 25	0 40	20 21	2 45	20 7	1 51	16 49	0 25	12 43	0 51	26 33	2 31	40 42	16 48	4 16	3 45	6 52		n.a.
T 31	17s56	16n37	5s 0	25s29	2s48	17s 0	0s38	20n28	2n43	20n 9	1n51	16s50	0s25	12n44	0n51	26n33	2n31	40s42	16s48	4n17	3n46	6s50		n.a.

Julian Day Number = -1111396.5, Delta T = 82h35m44s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°10'54, Lahiri = -110°03'54 Julian Calendar 1 March 7756 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7757 BCE

The year -7755 astronomical counting style corresponds to year 7756 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7756 BCE (-7755) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 51 17	12♒18'44	16♊46	20♉54	17♒46	18♉52	9°R43	13♏36	29°R41	6°R46	21♐36	19°R28	20♍44	11♓13	n.a.	F 1
S 2	8 55 14	13°15'41	0♋38	22° 2	19° 0	19°21	9♌35	13°39	29♌39	6♋45	21°36	19♍24	20°40	11°19	n.a.	S 2
S 3	8 59 10	14°12'37	14°57	23°14	20°14	19°50	9°27	13°41	29°37	6°44	21°37	19°19	20°37	11°26	n.a.	S 3
M 4	9 3 7	15° 9'34	29°38	24°30	21°28	20°20	9°20	13°43	29°34	6°43	21°38	19°14	20°34	11°33	n.a.	M 4
T 5	9 7 3	16° 6'32	14♌36	25°50	22°42	20°50	9°12	13°45	29°32	6°42	21°39	19°10	20°31	11°39	n.a.	T 5
W 6	9 11 0	17° 3'30	29°42	27°14	23°56	21°21	9° 5	13°47	29°30	6°41	21°40	19° 7	20°28	11°46	n.a.	W 6
T 7	9 14 57	18° 0'29	14♍46	28°42	25°10	21°51	8°57	13°49	29°27	6°39	21°41	19°D 6	20°25	11°53	n.a.	T 7
F 8	9 18 53	18°57'29	29°40	0♒14	26°23	22°22	8°50	13°51	29°25	6°38	21°42	19° 6	20°21	11°59	n.a.	F 8
S 9	9 22 50	19°54'30	14♎18	1°49	27°37	22°53	8°42	13°52	29°23	6°37	21°42	19° 7	20°18	12° 6	n.a.	S 9
S 10	9 26 46	20°51'31	28°35	3°28	28°51	23°25	8°35	13°54	29°20	6°36	21°43	19° 9	20°15	12°13	n.a.	S 10
M11	9 30 43	21°48'34	12♏30	5°10	0♓ 5	23°56	8°28	13°55	29°18	6°35	21°44	19°10	20°12	12°19	n.a.	M11
T 12	9 34 40	22°45'38	26° 3	6°56	1°19	24°28	8°20	13°56	29°16	6°34	21°45	19°R10	20° 9	12°26	n.a.	T 12
W13	9 38 36	23°42'44	9♐14	8°44	2°33	25° 1	8°13	13°58	29°13	6°33	21°46	19° 9	20° 6	12°33	n.a.	W13
T 14	9 42 33	24°39'50	22° 7	10°36	3°47	25°33	8° 6	13°59	29°11	6°32	21°46	19° 7	20° 2	12°39	n.a.	T 14
F 15	9 46 29	25°36'58	4♑43	12°30	5° 2	26° 6	7°59	14° 0	29° 8	6°31	21°47	19° 5	19°59	12°46	n.a.	F 15
S 16	9 50 26	26°34'07	17° 6	14°27	6°16	26°39	7°52	14° 1	29° 6	6°30	21°48	19° 1	19°56	12°52	n.a.	S 16
S 17	9 54 23	27°31'17	29°18	16°26	7°30	27°12	7°45	14° 1	29° 4	6°30	21°48	18°58	19°53	12°59	n.a.	S 17
M18	9 58 19	28°28'29	11♒20	18°28	8°44	27°46	7°39	14° 2	29° 1	6°29	21°49	18°55	19°50	13° 6	n.a.	M18
T 19	10 2 16	29°25'41	23°15	20°30	9°58	28°19	7°32	14° 3	28°59	6°28	21°50	18°52	19°46	13°12	n.a.	T 19
W20	10 6 12	0♓22'55	5♓ 5	22°34	11°12	28°53	7°26	14° 3	28°56	6°27	21°50	18°51	19°43	13°19	n.a.	W20
T 21	10 10 9	1°20'10	16°52	24°39	12°26	29°27	7°19	14° 3	28°54	6°26	21°51	18°D50	19°40	13°26	n.a.	T 21
F 22	10 14 6	2°17'26	28°39	26°45	13°40	0♊ 2	7°13	14° 4	28°52	6°26	21°51	18°50	19°37	13°32	n.a.	F 22
S 23	10 18 2	3°14'43	10♈28	28°52	14°54	0°37	7° 7	14° 4	28°49	6°25	21°52	18°51	19°34	13°39	n.a.	S 23
S 24	10 21 59	4°12'01	22°22	0♓58	16° 8	1°11	7° 1	14°R 4	28°47	6°24	21°53	18°52	19°31	13°46	n.a.	S 24
M25	10 25 56	5° 9'20	4♉25	3° 4	17°22	1°46	6°55	14° 4	28°44	6°24	21°53	18°54	19°27	13°52	n.a.	M25
T 26	10 29 52	6° 6'41	16°41	5°10	18°36	2°22	6°49	14° 3	28°42	6°23	21°54	18°55	19°24	13°59	n.a.	T 26
W27	10 33 49	7° 4'02	29°14	7°15	19°51	2°57	6°43	14° 3	28°40	6°22	21°54	18°55	19°21	14° 6	n.a.	W27
T 28	10 37 45	8° 1'25	12♊ 8	9°20	21° 5	3°33	6°38	14° 3	28°37	6°22	21°54	18°R55	19°18	14°12	n.a.	T 28
F 29	10 41 42	8°58'49	25°26	11°24	22°19	4° 9	6°32	14° 2	28°35	6°21	21°55	18°55	19°15	14°19	n.a.	F 29
S 30	10 45 39	9♓56'14	9♋11	13♓26	23♓33	4♊45	6♌27	14♏ 1	28♌32	6♋21	21♐55	18♍54	19♍12	14♓26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s40	18n22	5s12	25s15	2s44	16s35	0s36	20n34	2n40	20n11	1n51	16s51	0s26	12n45	0n51	26n33	2n31	40s43	16s48	4n18	3n47	6s49		n.a.
S 2	17 23	19 7	5 6	24 59	2 40	16 10	0 34	20 40	2 38	20 13	1 51	16 52	0 26	12 45	0 51	26 34	2 31	40 43	16 48	4 20	3 49	6 47		n.a.
S 3	17 6	18 42	4 42	24 42	2 35	15 44	0 32	20 47	2 36	20 15	1 51	16 53	0 26	12 46	0 51	26 34	2 31	40 43	16 49	4 22	3 50	6 45		n.a.
M 4	16 49	17 1	3 58	24 22	2 29	15 17	0 30	20 53	2 34	20 17	1 51	16 53	0 26	12 47	0 51	26 34	2 31	40 44	16 49	4 24	3 51	6 43		n.a.
T 5	16 31	14 10	2 58	24 0	2 22	14 50	0 28	21 0	2 32	20 19	1 51	16 54	0 26	12 48	0 51	26 34	2 31	40 44	16 49	4 25	3 53	6 41		n.a.
W 6	16 14	10 20	1 45	23 36	2 15	14 23	0 26	21 6	2 30	20 21	1 50	16 55	0 26	12 49	0 51	26 34	2 30	40 44	16 49	4 27	3 54	6 40		n.a.
T 7	15 56	5 50	0 24	23 10	2 7	13 56	0 23	21 12	2 28	20 23	1 50	16 56	0 26	12 50	0 51	26 34	2 30	40 45	16 50	4 27	3 55	6 38		n.a.
F 8	15 38	1 1	0n58	22 42	1 59	13 28	0 21	21 19	2 26	20 25	1 50	16 56	0 27	12 50	0 51	26 34	2 30	40 45	16 50	4 27	3 57	6 36		n.a.
S 9	15 19	3s46	2 14	22 12	1 50	12 59	0 19	21 25	2 24	20 26	1 50	16 57	0 27	12 51	0 51	26 34	2 30	40 45	16 50	4 26	3 58	6 34		n.a.
S 10	15 0	8 13	3 20	21 39	1 41	12 31	0 17	21 32	2 22	20 28	1 50	16 57	0 27	12 52	0 51	26 34	2 30	40 46	16 51	4 26	3 59	6 32		n.a.
M11	14 42	12 5	4 13	21 4	1 31	12 2	0 14	21 38	2 20	20 30	1 49	16 58	0 27	12 53	0 51	26 34	2 30	40 46	16 51	4 25	4 0	6 31		n.a.
T 12	14 22	15 13	4 50	20 27	1 21	11 33	0 12	21 44	2 18	20 32	1 49	16 59	0 27	12 54	0 51	26 34	2 30	40 46	16 51	4 25	4 2	6 29		n.a.
W13	14 3	17 27	5 10	19 48	1 11	11 3	0 10	21 51	2 16	20 34	1 49	16 59	0 27	12 55	0 51	26 34	2 30	40 47	16 51	4 26	4 3	6 27		n.a.
T 14	13 44	18 45	5 15	19 7	1 0	10 33	0 7	21 57	2 14	20 35	1 49	17 0	0 28	12 56	0 51	26 34	2 30	40 47	16 52	4 26	4 4	6 25		n.a.
F 15	13 24	19 5	5 4	18 24	0 49	10 3	0 5	22 3	2 12	20 37	1 49	17 0	0 28	12 56	0 51	26 34	2 30	40 48	16 52	4 28	4 6	6 23		n.a.
S 16	13 4	18 30	4 38	17 39	0 39	9 33	0 3	22 9	2 10	20 39	1 48	17 1	0 28	12 57	0 51	26 34	2 30	40 48	16 52	4 29	4 7	6 22		n.a.
S 17	12 44	17 3	4 1	16 52	0 28	9 3	0 0	22 16	2 8	20 40	1 48	17 1	0 28	12 58	0 51	26 34	2 30	40 48	16 53	4 30	4 8	6 20		n.a.
M18	12 23	14 52	3 13	16 4	0 17	8 32	0n 2	22 22	2 7	20 42	1 48	17 1	0 28	12 59	0 51	26 34	2 30	40 49	16 53	4 32	4 9	6 18		n.a.
T 19	12 3	12 4	2 17	15 14	0 6	8 1	0 4	22 28	2 5	20 43	1 48	17 2	0 28	13 0	0 51	26 33	2 30	40 49	16 53	4 33	4 11	6 16		n.a.
W20	11 42	8 47	1 15	14 22	0n 4	7 30	0 7	22 34	2 3	20 45	1 47	17 2	0 28	13 1	0 51	26 33	2 30	40 49	16 54	4 33	4 12	6 14		n.a.
T 21	11 21	5 11	0 11	13 30	0 15	6 58	0 9	22 40	2 1	20 46	1 47	17 2	0 29	13 2	0 51	26 33	2 30	40 50	16 54	4 34	4 13	6 12		n.a.
F 22	11 0	1 23	0s54	12 37	0 25	6 27	0 12	22 46	1 59	20 47	1 47	17 2	0 29	13 3	0 51	26 33	2 30	40 50	16 54	4 33	4 15	6 11		n.a.
S 23	10 39	2n29	1 57	11 43	0 34	5 55	0 14	22 51	1 57	20 49	1 46	17 3	0 29	13 3	0 51	26 33	2 29	40 50	16 55	4 33	4 16	6 9		n.a.
S 24	10 17	6 17	2 56	10 49	0 43	5 24	0 16	22 57	1 55	20 50	1 46	17 3	0 29	13 4	0 51	26 33	2 29	40 51	16 55	4 33	4 17	6 7		n.a.
M25	9 56	9 52	3 47	9 54	0 52	4 52	0 19	23 3	1 53	20 51	1 46	17 3	0 29	13 5	0 51	26 33	2 29	40 51	16 55	4 32	4 18	6 5		n.a.
T 26	9 34	13 5	4 29	9 0	1 0	4 20	0 21	23 8	1 52	20 53	1 45	17 3	0 29	13 6	0 51	26 33	2 29	40 51	16 56	4 32	4 20	6 3		n.a.
W27	9 12	15 47	5 0	8 5	1 8	3 48	0 24	23 14	1 50	20 54	1 45	17 3	0 30	13 7	0 51	26 33	2 29	40 52	16 56	4 31	4 21	6 1		n.a.
T 28	8 50	17 47	5 16	7 10	1 15	3 15	0 26	23 19	1 48	20 55	1 45	17 3	0 30	13 8	0 51	26 33	2 29	40 52	16 56	4 31	4 22	6 0		n.a.
F 29	8 28	18 53	5 16	6 16	1 22	2 43	0 28	23 24	1 46	20 56	1 45	17 3	0 30	13 8	0 51	26 33	2 29	40 53	16 57	4 32	4 24	5 58		n.a.
S 30	8s 5	18n56	4s58	5s23	1n28	2s11	0n31	23n30	1n44	20n57	1n44	17s 3	0s30	13n 9	0n51	26n33	2n29	40s53	16s57	4n32	4n25	5s56		n.a.

Julian Day Number = -1111365.5, Delta T = 82h35m39s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°10'50, Lahiri = -110°03'50 Julian Calendar 1 Apr. 7756 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7756 BCE

The year -7755 astronomical counting style corresponds to year 7756 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7756 BCE (-7755) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 49 35	10♓53'40	23♋22	15♓28	24♓47	5♊21	6°R22	14°R 1	28°R30	6°R20	21♐56	18°R53	19♍ 8	14♓32	n.a.	S 1
M 2	10 53 32	11°51'07	7♌58	17°28	26° 1	5°58	6♌17	14♏ 0	28♌28	6♋20	21°56	18♍52	19° 5	14°39	n.a.	M 2
T 3	10 57 28	12°48'36	22°55	19°27	27°15	6°34	6°12	13°59	28°26	6°19	21°56	18°52	19° 2	14°45	n.a.	T 3
W 4	11 1 25	13°46'07	8♍ 4	21°24	28°29	7°11	6° 7	13°58	28°23	6°19	21°57	18°52	18°59	14°52	n.a.	W 4
T 5	11 5 22	14°43'38	23°16	23°20	29°44	7°48	6° 3	13°57	28°21	6°19	21°57	18°D51	18°56	14°59	n.a.	T 5
F 6	11 9 18	15°41'12	8♎23	25°15	0♈58	8°25	5°58	13°55	28°19	6°18	21°57	18°52	18°52	15° 5	n.a.	F 6
S 7	11 13 15	16°38'47	23°15	27° 8	2°12	9° 3	5°54	13°54	28°16	6°18	21°58	18°52	18°49	15°12	n.a.	S 7
S 8	11 17 12	17°36'24	7♏46	29° 0	3°26	9°40	5°50	13°53	28°14	6°18	21°58	18°52	18°46	15°19	n.a.	S 8
M 9	11 21 8	18°34'03	21°52	0♈50	4°40	10°18	5°46	13°51	28°12	6°18	21°58	18°R52	18°43	15°25	n.a.	M 9
T 10	11 25 5	19°31'44	5♐32	2°39	5°54	10°56	5°43	13°49	28°10	6°17	21°58	18°52	18°40	15°32	n.a.	T 10
W11	11 29 1	20°29'28	18°46	4°26	7° 8	11°34	5°39	13°48	28° 8	6°17	21°59	18°D52	18°37	15°39	n.a.	W11
T 12	11 32 58	21°27'13	1♑36	6°12	8°23	12°12	5°36	13°46	28° 5	6°17	21°59	18°52	18°33	15°45	n.a.	T 12
F 13	11 36 55	22°25'00	14° 7	7°57	9°37	12°50	5°33	13°44	28° 3	6°17	21°59	18°52	18°30	15°52	n.a.	F 13
S 14	11 40 51	23°22'50	26°22	9°40	10°51	13°29	5°30	13°42	28° 1	6°17	21°59	18°53	18°27	15°59	n.a.	S 14
S 15	11 44 48	24°20'42	8♒25	11°21	12° 5	14° 7	5°27	13°39	27°59	6°17	21°59	18°53	18°24	16° 5	n.a.	S 15
M16	11 48 44	25°18'35	20°19	13° 2	13°19	14°46	5°24	13°37	27°57	6°D17	21°59	18°54	18°21	16°12	n.a.	M16
T 17	11 52 41	26°16'31	2♓ 8	14°40	14°34	15°25	5°22	13°35	27°55	6°17	21°59	18°54	18°17	16°19	n.a.	T 17
W18	11 56 38	27°14'28	13°55	16°18	15°48	16° 4	5°19	13°32	27°53	6°17	21°59	18°R55	18°14	16°25	n.a.	W18
T 19	12 0 34	28°12'28	25°42	17°54	17° 2	16°43	5°17	13°30	27°51	6°17	21°R59	18°55	18°11	16°32	n.a.	T 19
F 20	12 4 31	29°10'30	7♈33	19°29	18°16	17°23	5°15	13°27	27°49	6°17	21°59	18°54	18° 8	16°38	n.a.	F 20
S 21	12 8 27	0♈ 8'33	19°28	21° 2	19°30	18° 2	5°14	13°24	27°47	6°17	21°59	18°53	18° 5	16°45	n.a.	S 21
S 22	12 12 24	1° 6'39	1♉30	22°34	20°45	18°42	5°12	13°21	27°45	6°17	21°59	18°52	18° 2	16°52	n.a.	S 22
M23	12 16 20	2° 4'46	13°41	24° 4	21°59	19°22	5°11	13°18	27°43	6°18	21°59	18°50	17°58	16°58	n.a.	M23
T 24	12 20 17	3° 2'56	26° 5	25°33	23°13	20° 2	5°10	13°15	27°42	6°18	21°59	18°48	17°55	17° 5	n.a.	T 24
W25	12 24 14	4° 1'07	8♊42	27° 1	24°27	20°42	5° 9	13°12	27°40	6°18	21°59	18°46	17°52	17°12	n.a.	W25
T 26	12 28 10	4°59'20	21°37	28°27	25°41	21°22	5° 8	13° 9	27°38	6°19	21°59	18°45	17°49	17°18	n.a.	T 26
F 27	12 32 7	5°57'35	4♋51	29°52	26°56	22° 3	5° 7	13° 6	27°36	6°19	21°59	18°D44	17°46	17°25	n.a.	F 27
S 28	12 36 3	6°55'52	18°27	1♉15	28°10	22°43	5° 7	13° 3	27°35	6°19	21°59	18°45	17°43	17°32	n.a.	S 28
S 29	12 40 0	7°54'11	2♌25	2°36	29°24	23°24	5° 7	12°59	27°33	6°20	21°58	18°46	17°39	17°38	n.a.	S 29
M30	12 43 57	8°52'32	16°47	3°56	0♉38	24° 4	5°D 7	12°56	27°31	6°20	21°58	18°47	17°36	17°45	n.a.	M30
T 31	12 47 53	9♈50'54	1♍28	5♉15	1♉52	24♊45	5♌ 7	12♏52	27♌30	6♋21	21♐58	18♍48	17♍33	17♓52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s43	17n49	4s22	4s29	1n33	1s38	0n33	23n35	1n42	20n58	1n44	17s 3	0s30	13n10	0n51	26n33	2n29	40s53	16s57	4n32	4n26	5s54		n.a.
M 2	7 20	15 31	3 29	3 37	1 38	1 6	0 35	23 40	1 41	20 59	1 44	17 3	0 30	13 11	0 51	26 33	2 29	40 54	16 58	4 33	4 27	5 52		n.a.
T 3	6 58	12 8	2 20	2 45	1 42	0 33	0 37	23 45	1 39	21 0	1 43	17 3	0 31	13 12	0 51	26 33	2 29	40 54	16 58	4 33	4 29	5 50		n.a.
W 4	6 35	7 54	1 0	1 54	1 46	0 1	0 40	23 49	1 37	21 1	1 43	17 2	0 31	13 13	0 51	26 33	2 29	40 54	16 58	4 33	4 30	5 49		n.a.
T 5	6 12	3 8	0n25	1 4	1 49	0n32	0 42	23 54	1 35	21 2	1 42	17 2	0 31	13 13	0 51	26 33	2 29	40 55	16 59	4 33	4 31	5 47		n.a.
F 6	5 49	1s48	1 47	0 15	1 52	1 4	0 44	23 58	1 34	21 3	1 42	17 2	0 31	13 14	0 50	26 33	2 29	40 55	16 59	4 33	4 33	5 45		n.a.
S 7	5 26	6 33	3 0	0n33	1 54	1 36	0 46	24 3	1 32	21 3	1 42	17 2	0 31	13 15	0 50	26 33	2 28	40 55	16 59	4 33	4 34	5 43		n.a.
S 8	5 3	10 47	4 0	1 20	1 55	2 9	0 49	24 7	1 30	21 4	1 41	17 1	0 31	13 16	0 50	26 33	2 28	40 56	17 0	4 33	4 35	5 41		n.a.
M 9	4 40	14 16	4 44	2 7	1 56	2 41	0 51	24 11	1 28	21 5	1 41	17 1	0 32	13 16	0 50	26 33	2 28	40 56	17 0	4 33	4 36	5 39		n.a.
T 10	4 16	16 51	5 10	2 52	1 57	3 13	0 53	24 15	1 27	21 5	1 41	17 1	0 32	13 17	0 50	26 33	2 28	40 56	17 0	4 33	4 38	5 38		n.a.
W11	3 53	18 27	5 19	3 36	1 57	3 46	0 55	24 19	1 25	21 6	1 40	17 0	0 32	13 18	0 50	26 32	2 28	40 57	17 1	4 33	4 39	5 36		n.a.
T 12	3 30	19 2	5 11	4 19	1 56	4 18	0 57	24 23	1 23	21 6	1 40	17 0	0 32	13 19	0 50	26 32	2 28	40 57	17 1	4 33	4 40	5 34		n.a.
F 13	3 6	18 41	4 48	5 0	1 55	4 50	0 59	24 26	1 22	21 7	1 40	16 59	0 32	13 19	0 50	26 32	2 28	40 58	17 1	4 33	4 42	5 32		n.a.
S 14	2 43	17 26	4 13	5 41	1 54	5 21	1 1	24 29	1 20	21 7	1 39	16 59	0 32	13 20	0 50	26 32	2 28	40 58	17 2	4 32	4 43	5 30		n.a.
S 15	2 19	15 26	3 27	6 21	1 52	5 53	1 3	24 33	1 18	21 8	1 39	16 58	0 33	13 21	0 50	26 32	2 28	40 58	17 2	4 32	4 44	5 28		n.a.
M16	1 55	12 47	2 33	6 59	1 50	6 25	1 5	24 36	1 17	21 8	1 38	16 58	0 33	13 22	0 50	26 32	2 28	40 59	17 2	4 32	4 45	5 27		n.a.
T 17	1 32	9 38	1 32	7 36	1 47	6 56	1 6	24 39	1 15	21 8	1 38	16 57	0 33	13 22	0 50	26 32	2 28	40 59	17 3	4 32	4 47	5 25		n.a.
W18	1 8	6 6	0 28	8 12	1 44	7 27	1 8	24 41	1 13	21 8	1 38	16 57	0 33	13 23	0 50	26 32	2 28	40 59	17 3	4 32	4 48	5 23		n.a.
T 19	0 44	2 20	0s38	8 47	1 40	7 59	1 10	24 44	1 12	21 8	1 37	16 56	0 33	13 24	0 50	26 32	2 28	41 0	17 3	4 32	4 49	5 21		n.a.
F 20	0 20	1n32	1 42	9 21	1 36	8 29	1 12	24 46	1 10	21 9	1 37	16 55	0 33	13 24	0 50	26 32	2 27	41 0	17 4	4 32	4 50	5 19		n.a.
S 21	0n 4	5 22	2 42	9 53	1 32	9 0	1 13	24 48	1 8	21 9	1 36	16 55	0 34	13 25	0 50	26 32	2 27	41 0	17 4	4 32	4 52	5 17		n.a.
S 22	0 27	9 2	3 35	10 24	1 27	9 31	1 15	24 50	1 7	21 9	1 36	16 54	0 34	13 26	0 50	26 32	2 27	41 1	17 4	4 33	4 53	5 15		n.a.
M23	0 51	12 21	4 20	10 54	1 22	10 1	1 17	24 52	1 5	21 9	1 36	16 53	0 34	13 26	0 50	26 32	2 27	41 1	17 5	4 34	4 54	5 14		n.a.
T 24	1 15	15 11	4 53	11 23	1 17	10 31	1 18	24 54	1 4	21 8	1 35	16 52	0 34	13 27	0 50	26 31	2 27	41 1	17 5	4 34	4 56	5 12		n.a.
W25	1 39	17 21	5 12	11 51	1 11	11 0	1 20	24 55	1 2	21 8	1 35	16 52	0 34	13 28	0 50	26 31	2 27	41 2	17 5	4 35	4 57	5 10		n.a.
T 26	2 3	18 41	5 17	12 17	1 5	11 30	1 21	24 57	1 0	21 8	1 35	16 51	0 34	13 28	0 50	26 31	2 27	41 2	17 6	4 36	4 58	5 8		n.a.
F 27	2 27	19 4	5 5	12 42	0 59	11 59	1 22	24 58	0 59	21 8	1 34	16 50	0 34	13 29	0 50	26 31	2 27	41 2	17 6	4 36	4 59	5 6		n.a.
S 28	2 50	18 22	4 36	13 6	0 52	12 28	1 24	24 58	0 57	21 8	1 34	16 49	0 35	13 29	0 50	26 31	2 27	41 3	17 6	4 36	5 1	5 4		n.a.
S 29	3 14	16 33	3 50	13 29	0 45	12 56	1 25	24 59	0 56	21 7	1 33	16 48	0 35	13 30	0 50	26 31	2 27	41 3	17 7	4 35	5 2	5 2		n.a.
M30	3 38	13 39	2 48	13 50	0 38	13 24	1 26	25 0	0 54	21 7	1 33	16 47	0 35	13 30	0 50	26 31	2 27	41 3	17 7	4 35	5 3	5 0		n.a.
T 31	4n 1	9n50	1s35	14n11	0n30	13n52	1n27	25n 0	0n53	21n 7	1n33	16s46	0s35	13n31	0n50	26n31	2n27	41s 4	17s 7	4n34	5n 5	4s59		n.a.

Julian Day Number = -1111335.5, Delta T = 82h35m34s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°10'46, Lahiri = -110°03'46 Julian Calendar 1 May 7756 BCE == Greg. Calendar 2 March 7756 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7756 BCE (-7755) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 51 50	10♈49'18	16♍25	6♉32	3♉ 6	25♊26	5♌ 7	12°R48	27°R28	6♋21	21°R58	18°R49	17♍30	17♓58	n.a.	W 1
T 2	12 55 46	11°47'45	1♎30	7°47	4°21	26° 7	5° 8	12♏45	27♌27	6°22	21♐57	18♍48	17°27	18° 5	n.a.	T 2
F 3	12 59 43	12°46'13	16°36	9° 0	5°35	26°48	5° 8	12°41	27°25	6°22	21°57	18°47	17°23	18°11	n.a.	F 3
S 4	13 3 39	13°44'44	1♏31	10°11	6°49	27°30	5° 9	12°37	27°24	6°23	21°57	18°44	17°20	18°18	n.a.	S 4
S 5	13 7 36	14°43'18	16°10	11°20	8° 3	28°11	5°10	12°33	27°22	6°24	21°56	18°41	17°17	18°25	n.a.	S 5
M 6	13 11 32	15°41'53	0♐25	12°27	9°17	28°53	5°12	12°29	27°21	6°24	21°56	18°37	17°14	18°31	n.a.	M 6
T 7	13 15 29	16°40'32	14°12	13°32	10°31	29°34	5°13	12°25	27°20	6°25	21°56	18°33	17°11	18°38	n.a.	T 7
W 8	13 19 26	17°39'13	27°32	14°35	11°45	0♋16	5°15	12°21	27°19	6°26	21°55	18°31	17° 8	18°45	n.a.	W 8
T 9	13 23 22	18°37'56	10♑26	15°35	13° 0	0°58	5°17	12°16	27°17	6°27	21°55	18°29	17° 4	18°51	n.a.	T 9
F 10	13 27 19	19°36'42	22°57	16°32	14°14	1°40	5°19	12°12	27°16	6°27	21°54	18°D29	17° 1	18°58	n.a.	F 10
S 11	13 31 15	20°35'31	5♒10	17°26	15°28	2°22	5°21	12° 8	27°15	6°28	21°54	18°30	16°58	19° 5	n.a.	S 11
S 12	13 35 12	21°34'22	17°10	18°18	16°42	3° 4	5°23	12° 3	27°14	6°29	21°53	18°31	16°55	19°11	n.a.	S 12
M13	13 39 8	22°33'16	29° 1	19° 6	17°56	3°46	5°26	11°59	27°13	6°30	21°53	18°33	16°52	19°18	n.a.	M13
T 14	13 43 5	23°32'12	10♓47	19°51	19°10	4°29	5°29	11°55	27°12	6°31	21°52	18°34	16°48	19°25	n.a.	T 14
W15	13 47 1	24°31'11	22°34	20°32	20°24	5°11	5°32	11°50	27°11	6°32	21°52	18°R34	16°45	19°31	n.a.	W15
T 16	13 50 58	25°30'12	4♈25	21° 8	21°38	5°54	5°35	11°46	27°10	6°33	21°51	18°33	16°42	19°38	n.a.	T 16
F 17	13 54 54	26°29'16	16°22	21°41	22°52	6°36	5°38	11°41	27° 9	6°34	21°51	18°30	16°39	19°45	n.a.	F 17
S 18	13 58 51	27°28'22	28°27	22° 9	24° 6	7°19	5°42	11°36	27° 8	6°35	21°50	18°25	16°36	19°51	n.a.	S 18
S 19	14 2 48	28°27'31	10♉42	22°31	25°21	8° 2	5°45	11°32	27° 8	6°36	21°50	18°18	16°33	19°58	n.a.	S 19
M20	14 6 44	29°26'42	23° 9	22°49	26°35	8°45	5°49	11°27	27° 7	6°37	21°49	18°11	16°29	20° 4	n.a.	M20
T 21	14 10 41	0♉25'55	5♊47	23° 0	27°49	9°28	5°53	11°22	27° 6	6°38	21°48	18° 3	16°26	20°11	n.a.	T 21
W22	14 14 37	1°25'11	18°38	23°R 5	29° 3	10°11	5°57	11°17	27° 6	6°39	21°48	17°56	16°23	20°18	n.a.	W22
T 23	14 18 34	2°24'28	1♋42	23° 4	0♊17	10°54	6° 2	11°13	27° 5	6°41	21°47	17°51	16°20	20°24	n.a.	T 23
F 24	14 22 30	3°23'48	15° 0	22°55	1°31	11°37	6° 6	11° 8	27° 4	6°42	21°46	17°47	16°17	20°31	n.a.	F 24
S 25	14 26 27	4°23'10	28°33	22°40	2°45	12°21	6°11	11° 3	27° 4	6°43	21°46	17°D46	16°14	20°38	n.a.	S 25
S 26	14 30 23	5°22'34	12♌22	22°16	3°59	13° 4	6°16	10°58	27° 4	6°44	21°45	17°46	16°10	20°44	n.a.	S 26
M27	14 34 20	6°22'00	26°28	21°46	5°13	13°48	6°21	10°53	27° 3	6°46	21°44	17°47	16° 7	20°51	n.a.	M27
T 28	14 38 16	7°21'28	10♍49	21° 7	6°26	14°31	6°26	10°48	27° 3	6°47	21°43	17°R48	16° 4	20°58	n.a.	T 28
W29	14 42 13	8°20'58	25°25	20°22	7°40	15°15	6°32	10°43	27° 3	6°48	21°42	17°48	16° 1	21° 4	n.a.	W29
T 30	14 46 9	9♉20'30	10♎ 9	19♉29	8♊54	15♋58	6♌37	10♏39	27♌ 2	6♋50	21♐42	17♍46	15♍58	21♓11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n25	5n20	0s13	14n30	0n23	14n20	1n28	25n 0	0n51	21n 6	1n32	16s45	0s35	13n31	0n50	26n31	2n27	41s 4	17s 8	4n34	5n 6	4s57		n.a.
T 2	4 49	0 26	1n10	14 47	0 15	14 47	1 29	25 0	0 49	21 6	1 32	16 44	0 35	13 32	0 50	26 31	2 26	41 4	17 8	4 34	5 7	4 55		n.a.
F 3	5 12	4s28	2 28	15 4	0 6	15 14	1 30	24 59	0 48	21 5	1 31	16 43	0 36	13 32	0 50	26 30	2 26	41 4	17 8	4 35	5 8	4 53		n.a.
S 4	5 36	9 3	3 34	15 19	0s 2	15 40	1 31	24 59	0 46	21 4	1 31	16 42	0 36	13 33	0 50	26 30	2 26	41 5	17 9	4 36	5 10	4 51		n.a.
S 5	5 59	12 59	4 26	15 33	0 11	16 6	1 32	24 58	0 45	21 4	1 31	16 41	0 36	13 33	0 50	26 30	2 26	41 5	17 9	4 37	5 11	4 49		n.a.
M 6	6 22	16 2	4 59	15 46	0 20	16 31	1 33	24 57	0 43	21 3	1 30	16 40	0 36	13 34	0 49	26 30	2 26	41 5	17 9	4 39	5 12	4 47		n.a.
T 7	6 46	18 4	5 14	15 57	0 30	16 56	1 33	24 56	0 42	21 2	1 30	16 38	0 36	13 34	0 49	26 30	2 26	41 6	17 10	4 40	5 14	4 46		n.a.
W 8	7 9	19 2	5 11	16 7	0 39	17 21	1 34	24 54	0 41	21 1	1 29	16 37	0 36	13 35	0 49	26 30	2 26	41 6	17 10	4 41	5 15	4 44		n.a.
T 9	7 32	18 57	4 52	16 16	0 49	17 45	1 34	24 53	0 39	21 1	1 29	16 36	0 36	13 35	0 49	26 30	2 26	41 6	17 10	4 42	5 16	4 42		n.a.
F 10	7 55	17 56	4 20	16 24	0 58	18 8	1 35	24 51	0 38	21 0	1 29	16 35	0 37	13 35	0 49	26 30	2 26	41 6	17 11	4 42	5 17	4 40		n.a.
S 11	8 18	16 7	3 36	16 30	1 8	18 31	1 35	24 49	0 36	20 59	1 28	16 34	0 37	13 36	0 49	26 30	2 26	41 7	17 11	4 42	5 19	4 38		n.a.
S 12	8 41	13 36	2 44	16 35	1 19	18 54	1 36	24 46	0 35	20 58	1 28	16 32	0 37	13 36	0 49	26 29	2 26	41 7	17 11	4 41	5 20	4 36		n.a.
M13	9 3	10 34	1 45	16 39	1 29	19 16	1 36	24 44	0 33	20 57	1 27	16 31	0 37	13 36	0 49	26 29	2 26	41 7	17 11	4 40	5 21	4 34		n.a.
T 14	9 26	7 6	0 43	16 42	1 39	19 38	1 36	24 41	0 32	20 56	1 27	16 30	0 37	13 37	0 49	26 29	2 26	41 8	17 12	4 40	5 22	4 32		n.a.
W15	9 48	3 22	0s22	16 43	1 49	19 59	1 36	24 38	0 30	20 54	1 27	16 29	0 37	13 37	0 49	26 29	2 26	41 8	17 12	4 40	5 24	4 31		n.a.
T 16	10 11	0n31	1 26	16 43	2 0	20 19	1 36	24 35	0 29	20 53	1 26	16 27	0 37	13 37	0 49	26 29	2 25	41 8	17 12	4 40	5 25	4 29		n.a.
F 17	10 33	4 24	2 26	16 42	2 10	20 39	1 36	24 31	0 28	20 52	1 26	16 26	0 38	13 38	0 49	26 29	2 25	41 8	17 13	4 42	5 26	4 27		n.a.
S 18	10 55	8 10	3 20	16 39	2 20	20 58	1 36	24 27	0 26	20 51	1 25	16 25	0 38	13 38	0 49	26 29	2 25	41 9	17 13	4 44	5 28	4 25		n.a.
S 19	11 16	11 38	4 6	16 35	2 30	21 17	1 36	24 23	0 25	20 49	1 25	16 23	0 38	13 38	0 49	26 29	2 25	41 9	17 13	4 46	5 29	4 23		n.a.
M20	11 38	14 39	4 41	16 30	2 40	21 35	1 36	24 19	0 23	20 48	1 25	16 22	0 38	13 38	0 49	26 28	2 25	41 9	17 13	4 49	5 30	4 21		n.a.
T 21	12 0	17 1	5 3	16 24	2 50	21 52	1 35	24 15	0 22	20 47	1 24	16 20	0 38	13 38	0 49	26 28	2 25	41 9	17 14	4 52	5 31	4 19		n.a.
W22	12 21	18 35	5 10	16 16	2 59	22 9	1 35	24 10	0 21	20 45	1 24	16 19	0 38	13 39	0 49	26 28	2 25	41 9	17 14	4 55	5 33	4 17		n.a.
T 23	12 42	19 12	5 1	16 8	3 8	22 25	1 34	24 5	0 19	20 44	1 24	16 18	0 38	13 39	0 49	26 28	2 25	41 10	17 14	4 57	5 34	4 15		n.a.
F 24	13 3	18 47	4 36	15 58	3 16	22 40	1 34	24 0	0 18	20 42	1 23	16 16	0 39	13 39	0 49	26 28	2 25	41 10	17 15	4 59	5 35	4 14		n.a.
S 25	13 24	17 18	3 55	15 47	3 23	22 55	1 33	23 55	0 17	20 41	1 23	16 15	0 39	13 39	0 49	26 28	2 25	41 10	17 15	4 59	5 36	4 12		n.a.
S 26	13 44	14 47	3 0	15 35	3 29	23 9	1 33	23 49	0 15	20 39	1 22	16 13	0 39	13 39	0 49	26 28	2 25	41 10	17 15	4 59	5 38	4 10		n.a.
M27	14 5	11 21	1 53	15 22	3 34	23 23	1 32	23 43	0 14	20 37	1 22	16 12	0 39	13 39	0 48	26 28	2 25	41 10	17 15	4 59	5 39	4 8		n.a.
T 28	14 25	7 10	0 38	15 9	3 37	23 35	1 31	23 37	0 13	20 36	1 22	16 10	0 39	13 39	0 48	26 27	2 25	41 11	17 16	4 59	5 40	4 6		n.a.
W29	14 45	2 30	0n41	14 54	3 39	23 47	1 30	23 31	0 11	20 34	1 21	16 9	0 39	13 39	0 48	26 27	2 25	41 11	17 16	4 59	5 42	4 4		n.a.
T 30	15n 5	2s21	1n58	14n40	3s40	23n59	1n29	23n24	0n10	20n32	1n21	16s 7	0s39	13n39	0n48	26n27	2n24	41s11	17s16	4n59	5n43	4s 2		n.a.

Julian Day Number = -1111304.5, Delta T = 82h35m29s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°10'42, Lahiri = -110°03'42 Julian Calendar 1 June 7756 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7756 BCE

The year -7755 astronomical counting style corresponds to year 7756 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7756 BCE (-7755) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 50 6	10♉20'05	24♎57	18°R30	10♊ 8	16♋42	6♌43	10°R34	27°R 2	6♋51	21°R41	17°R41	15♍54	21♓18	n.a.	F 1
S 2	14 54 2	11°19'42	9♏41	17♉26	11°22	17°26	6°49	10♍29	27♌ 2	6°53	21♐40	17♍35	15°51	21°24	n.a.	S 2
S 3	14 57 59	12°19'21	24°13	16°19	12°36	18°10	6°55	10°24	27° 2	6°54	21°39	17°26	15°48	21°31	n.a.	S 3
M 4	15 1 55	13°19'02	8♐26	15° 9	13°50	18°54	7° 1	10°19	27°D 2	6°56	21°38	17°17	15°45	21°38	n.a.	M 4
T 5	15 5 52	14°18'47	22°16	13°58	15° 3	19°38	7° 8	10°14	27° 2	6°57	21°37	17° 8	15°42	21°44	n.a.	T 5
W 6	15 9 48	15°18'33	5♑39	12°48	16°17	20°22	7°14	10° 9	27° 2	6°59	21°37	17° 0	15°39	21°51	n.a.	W 6
T 7	15 13 45	16°18'22	18°37	11°42	17°31	21° 6	7°21	10° 4	27° 2	7° 0	21°36	16°54	15°35	21°57	n.a.	T 7
F 8	15 17 41	17°18'14	1♒11	10°41	18°45	21°50	7°28	10° 0	27° 2	7° 2	21°35	16°51	15°32	22° 4	n.a.	F 8
S 9	15 21 38	18°18'08	13°25	9°47	19°58	22°35	7°35	9°55	27° 3	7° 4	21°34	16°D49	15°29	22°11	n.a.	S 9
S 10	15 25 34	19°18'05	25°25	9° 2	21°12	23°19	7°42	9°50	27° 3	7° 5	21°33	16°49	15°26	22°17	n.a.	S 10
M11	15 29 31	20°18'05	7♓15	8°26	22°26	24° 4	7°49	9°45	27° 3	7° 7	21°32	16°50	15°23	22°24	n.a.	M11
T 12	15 33 27	21°18'07	19° 2	8° 0	23°39	24°48	7°57	9°40	27° 4	7° 9	21°31	16°R50	15°19	22°31	n.a.	T 12
W13	15 37 24	22°18'11	0♈51	7°45	24°53	25°33	8° 4	9°36	27° 4	7°10	21°30	16°49	15°16	22°37	n.a.	W13
T 14	15 41 20	23°18'18	12°45	7°D42	26° 6	26°17	8°12	9°31	27° 5	7°12	21°29	16°46	15°13	22°44	n.a.	T 14
F 15	15 45 17	24°18'27	24°49	7°49	27°20	27° 2	8°20	9°26	27° 5	7°14	21°28	16°40	15°10	22°51	n.a.	F 15
S 16	15 49 13	25°18'38	7♉ 6	8° 7	28°33	27°46	8°28	9°22	27° 6	7°16	21°27	16°31	15° 7	22°57	n.a.	S 16
S 17	15 53 10	26°18'52	19°36	8°35	29°47	28°31	8°36	9°17	27° 6	7°17	21°26	16°20	15° 4	23° 4	n.a.	S 17
M18	15 57 6	27°19'08	2♊22	9°13	1♋ 0	29°16	8°44	9°13	27° 7	7°19	21°25	16° 8	15° 0	23°11	n.a.	M18
T 19	16 1 3	28°19'27	15°21	9°59	2°14	0♌ 1	8°52	9° 8	27° 8	7°21	21°24	15°55	14°57	23°17	n.a.	T 19
W20	16 4 59	29°19'47	28°33	10°54	3°27	0°46	9° 1	9° 4	27° 9	7°23	21°23	15°43	14°54	23°24	n.a.	W20
T 21	16 8 56	0♊20'10	11♋57	11°55	4°41	1°31	9°10	8°59	27°10	7°25	21°22	15°33	14°51	23°31	n.a.	T 21
F 22	16 12 52	1°20'34	25°30	13° 2	5°54	2°16	9°18	8°55	27°10	7°27	21°21	15°26	14°48	23°37	n.a.	F 22
S 23	16 16 49	2°21'00	9♌13	14°15	7° 7	3° 1	9°27	8°51	27°11	7°29	21°20	15°21	14°45	23°44	n.a.	S 23
S 24	16 20 45	3°21'28	23° 3	15°33	8°21	3°46	9°36	8°46	27°12	7°31	21°19	15°20	14°41	23°50	n.a.	S 24
M25	16 24 42	4°21'57	7♍ 2	16°55	9°34	4°31	9°46	8°42	27°14	7°33	21°17	15°19	14°38	23°57	n.a.	M25
T 26	16 28 38	5°22'28	21° 9	18°20	10°47	5°16	9°55	8°38	27°15	7°35	21°16	15°19	14°35	24° 4	n.a.	T 26
W27	16 32 35	6°23'01	5♎23	19°48	12° 0	6° 1	10° 4	8°34	27°16	7°37	21°15	15°18	14°32	24°10	n.a.	W27
T 28	16 36 31	7°23'36	19°43	21°18	13°13	6°47	10°14	8°30	27°17	7°39	21°14	15°15	14°29	24°17	n.a.	T 28
F 29	16 40 28	8°24'12	4♏ 5	22°50	14°26	7°32	10°23	8°26	27°18	7°41	21°13	15° 9	14°25	24°24	n.a.	F 29
S 30	16 44 24	9°24'50	18°24	24°24	15°39	8°17	10°33	8°23	27°20	7°43	21°12	14°59	14°22	24°30	n.a.	S 30
S 31	16 48 21	10♊25'30	2♐35	26♉ 0	16♋52	9♌ 3	10♌43	8♏19	27♌21	7♋45	21♐11	14♍48	14♍19	24♓37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n24	7s 5	3n 6	14n25	3s38	24n 9	1n28	23n18	0n 9	20n30	1n21	16s 6	0s39	13n39	0n48	26n27	2n24	41s11	17s16	5n 1	5n44	4s 0		n.a.
S 2	15 43	11 22	4 2	14 10	3 35	24 19	1 27	23 11	0 8	20 28	1 20	16 4	0 39	13 39	0 48	26 27	2 24	41 11	17 17	5 4	5 45	3 58		n.a.
S 3	16 2	14 54	4 42	13 56	3 29	24 28	1 26	23 3	0 6	20 26	1 20	16 3	0 40	13 39	0 48	26 27	2 24	41 12	17 17	5 7	5 47	3 56		n.a.
M 4	16 21	17 28	5 3	13 43	3 21	24 37	1 24	22 56	0 5	20 24	1 19	16 1	0 40	13 39	0 48	26 27	2 24	41 12	17 17	5 11	5 48	3 55		n.a.
T 5	16 39	18 55	5 5	13 32	3 11	24 44	1 23	22 48	0 4	20 22	1 19	16 0	0 40	13 39	0 48	26 26	2 24	41 12	17 17	5 15	5 49	3 53		n.a.
W 6	16 57	19 16	4 50	13 22	2 59	24 51	1 22	22 40	0 3	20 20	1 19	15 58	0 40	13 39	0 48	26 26	2 24	41 12	17 17	5 18	5 50	3 51		n.a.
T 7	17 15	18 35	4 21	13 14	2 45	24 57	1 20	22 32	0 1	20 18	1 18	15 57	0 40	13 39	0 48	26 26	2 24	41 12	17 18	5 20	5 52	3 49		n.a.
F 8	17 33	16 59	3 40	13 10	2 30	25 2	1 18	22 24	0 0	20 16	1 18	15 56	0 40	13 39	0 48	26 26	2 24	41 12	17 18	5 22	5 53	3 47		n.a.
S 9	17 50	14 39	2 49	13 8	2 13	25 7	1 17	22 15	0s 1	20 14	1 18	15 54	0 40	13 39	0 48	26 26	2 24	41 12	17 18	5 22	5 54	3 45		n.a.
S 10	18 7	11 43	1 52	13 10	1 55	25 11	1 15	22 6	0 2	20 12	1 17	15 53	0 40	13 39	0 48	26 26	2 24	41 12	17 18	5 22	5 56	3 43		n.a.
M11	18 24	8 20	0 51	13 15	1 37	25 13	1 13	21 57	0 4	20 9	1 17	15 51	0 40	13 38	0 48	26 26	2 24	41 13	17 18	5 22	5 57	3 41		n.a.
T 12	18 40	4 39	0s12	13 24	1 19	25 16	1 11	21 48	0 5	20 7	1 17	15 50	0 41	13 38	0 48	26 25	2 24	41 13	17 19	5 22	5 58	3 39		n.a.
W13	18 57	0 47	1 14	13 36	1 1	25 17	1 9	21 38	0 6	20 5	1 16	15 48	0 41	13 38	0 48	26 25	2 24	41 13	17 19	5 22	5 59	3 37		n.a.
T 14	19 12	3n 9	2 14	13 51	0 43	25 18	1 7	21 29	0 7	20 2	1 16	15 47	0 41	13 38	0 48	26 25	2 24	41 13	17 19	5 24	6 1	3 35		n.a.
F 15	19 28	7 1	3 8	14 10	0 26	25 18	1 5	21 19	0 8	20 0	1 16	15 45	0 41	13 38	0 48	26 25	2 24	41 13	17 19	5 26	6 2	3 34		n.a.
S 16	19 43	10 39	3 54	14 32	0 9	25 17	1 3	21 8	0 9	19 57	1 15	15 44	0 41	13 37	0 48	26 25	2 24	41 13	17 19	5 29	6 3	3 32		n.a.
S 17	19 58	13 53	4 30	14 56	0n 6	25 15	1 1	20 58	0 10	19 55	1 15	15 42	0 41	13 37	0 47	26 25	2 24	41 13	17 19	5 34	6 4	3 30		n.a.
M18	20 12	16 32	4 54	15 22	0 21	25 12	0 59	20 47	0 12	19 52	1 15	15 41	0 41	13 37	0 47	26 24	2 24	41 13	17 19	5 39	6 6	3 28		n.a.
T 19	20 26	18 23	5 2	15 50	0 34	25 9	0 56	20 37	0 13	19 50	1 14	15 40	0 41	13 36	0 47	26 24	2 23	41 13	17 20	5 44	6 7	3 26		n.a.
W20	20 40	19 19	4 55	16 19	0 47	25 5	0 54	20 26	0 14	19 47	1 14	15 38	0 41	13 36	0 47	26 24	2 23	41 13	17 20	5 49	6 8	3 24		n.a.
T 21	20 53	19 10	4 31	16 50	0 58	25 0	0 52	20 14	0 15	19 44	1 14	15 37	0 41	13 36	0 47	26 24	2 23	41 13	17 20	5 53	6 9	3 22		n.a.
F 22	21 6	17 57	3 52	17 21	1 8	24 55	0 49	20 3	0 16	19 42	1 14	15 36	0 41	13 35	0 47	26 24	2 23	41 13	17 20	5 56	6 11	3 20		n.a.
S 23	21 19	15 40	2 59	17 52	1 17	24 48	0 47	19 51	0 17	19 39	1 13	15 34	0 42	13 35	0 47	26 24	2 23	41 13	17 20	5 57	6 12	3 18		n.a.
S 24	21 31	12 28	1 55	18 23	1 25	24 41	0 44	19 39	0 18	19 36	1 13	15 33	0 42	13 35	0 47	26 24	2 23	41 13	17 20	5 58	6 13	3 16		n.a.
M25	21 43	8 32	0 44	18 55	1 32	24 33	0 41	19 27	0 19	19 33	1 13	15 32	0 42	13 34	0 47	26 23	2 23	41 13	17 20	5 58	6 15	3 14		n.a.
T 26	21 54	4 5	0n31	19 25	1 38	24 25	0 39	19 15	0 20	19 30	1 12	15 30	0 42	13 34	0 47	26 23	2 23	41 13	17 20	5 58	6 16	3 12		n.a.
W27	22 5	0s37	1 44	19 55	1 43	24 16	0 36	19 3	0 21	19 27	1 12	15 29	0 42	13 33	0 47	26 23	2 23	41 13	17 20	5 59	6 17	3 11		n.a.
T 28	22 15	5 19	2 51	20 24	1 48	24 6	0 33	18 50	0 22	19 24	1 12	15 28	0 42	13 33	0 47	26 23	2 23	41 13	17 21	6 0	6 18	3 9		n.a.
F 29	22 25	9 44	3 48	20 53	1 51	23 55	0 30	18 37	0 23	19 21	1 11	15 26	0 42	13 32	0 47	26 23	2 23	41 13	17 21	6 2	6 20	3 7		n.a.
S 30	22 35	13 34	4 30	21 20	1 54	23 43	0 27	18 24	0 24	19 18	1 11	15 25	0 42	13 32	0 47	26 23	2 23	41 13	17 21	6 6	6 21	3 5		n.a.
S 31	22n44	16s34	4n54	21n46	1n56	23n31	0n24	18n11	0s25	19n15	1n11	15s24	0s42	13n31	0n47	26n22	2n23	41s13	17s21	6n11	6n22	3s 3		n.a.

Julian Day Number = -1111274.5, Delta T = 82h35m23s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°10'38, Lahiri = -110°03'38 Julian Calendar 1 July 7756 BCE == Greg. Calendar 2 May 7756 BCE

The year -7755 astronomical counting style corresponds to year 7756 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7756 BCE (-7755) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 52 17	11♊26'11	16♐33	27♉36	18♋ 5	9♌48	10♌53	8°R15	27♌22	7♋47	21°R10	14°R35	14♍16	24♓44	n.a.	M 1
T 2	16 56 14	12°26'55	0♑12	29°13	19°18	10°33	11° 3	8♏12	27°24	7°49	21♐ 9	14♍22	14°13	24°50	n.a.	T 2
W 3	17 0 10	13°27'40	13°30	0♊51	20°31	11°19	11°13	8° 8	27°25	7°51	21° 7	14°11	14°10	24°57	n.a.	W 3
T 4	17 4 7	14°28'28	26°26	2°29	21°44	12° 4	11°24	8° 5	27°27	7°53	21° 6	14° 2	14° 6	25° 4	n.a.	T 4
F 5	17 8 3	15°29'17	9♒ 0	4° 7	22°57	12°50	11°34	8° 1	27°29	7°55	21° 5	13°55	14° 3	25°10	n.a.	F 5
S 6	17 12 0	16°30'08	21°15	5°46	24° 9	13°35	11°45	7°58	27°30	7°57	21° 4	13°52	14° 0	25°17	n.a.	S 6
S 7	17 15 56	17°31'01	3♓16	7°24	25°22	14°21	11°55	7°55	27°32	8° 0	21° 3	13°50	13°57	25°24	n.a.	S 7
M 8	17 19 53	18°31'56	15° 7	9° 3	26°35	15° 6	12° 6	7°52	27°34	8° 2	21° 2	13°50	13°54	25°30	n.a.	M 8
T 9	17 23 49	19°32'53	26°55	10°41	27°47	15°52	12°17	7°49	27°35	8° 4	21° 1	13°50	13°51	25°37	n.a.	T 9
W10	17 27 46	20°33'52	8♈44	12°20	29° 0	16°38	12°28	7°46	27°37	8° 6	20°59	13°49	13°47	25°44	n.a.	W10
T 11	17 31 42	21°34'52	20°40	13°58	0♌12	17°23	12°39	7°43	27°39	8° 8	20°58	13°46	13°44	25°50	n.a.	T 11
F 12	17 35 39	22°35'55	2♉49	15°36	1°25	18° 9	12°50	7°40	27°41	8°10	20°57	13°40	13°41	25°57	n.a.	F 12
S 13	17 39 35	23°36'59	15°13	17°14	2°37	18°54	13° 1	7°38	27°43	8°13	20°56	13°31	13°38	26° 3	n.a.	S 13
S 14	17 43 32	24°38'04	27°55	18°51	3°49	19°40	13°12	7°35	27°45	8°15	20°55	13°20	13°35	26°10	n.a.	S 14
M15	17 47 28	25°39'12	10♊57	20°29	5° 1	20°26	13°24	7°33	27°47	8°17	20°54	13° 7	13°31	26°17	n.a.	M15
T 16	17 51 25	26°40'20	24°17	22° 6	6°14	21°12	13°35	7°31	27°49	8°19	20°52	12°54	13°28	26°23	n.a.	T 16
W17	17 55 21	27°41'31	7♋54	23°42	7°26	21°57	13°47	7°28	27°51	8°22	20°51	12°42	13°25	26°30	n.a.	W17
T 18	17 59 18	28°42'42	21°44	25°19	8°38	22°43	13°59	7°26	27°54	8°24	20°50	12°31	13°22	26°37	n.a.	T 18
F 19	18 3 14	29°43'55	5♌43	26°55	9°50	23°29	14°10	7°24	27°56	8°26	20°49	12°24	13°19	26°43	n.a.	F 19
S 20	18 7 11	0♋45'08	19°47	28°32	11° 2	24°15	14°22	7°22	27°58	8°28	20°48	12°19	13°16	26°50	n.a.	S 20
S 21	18 11 7	1°46'22	3♍54	0♋ 7	12°14	25° 1	14°34	7°21	28° 0	8°31	20°47	12°17	13°12	26°57	n.a.	S 21
M22	18 15 4	2°47'38	18° 1	1°43	13°25	25°46	14°46	7°19	28° 3	8°33	20°46	12°D17	13° 9	27° 3	n.a.	M22
T 23	18 19 0	3°48'54	2♎ 6	3°19	14°37	26°32	14°58	7°17	28° 5	8°35	20°45	12°R17	13° 6	27°10	n.a.	T 23
W24	18 22 57	4°50'11	16°10	4°54	15°49	27°18	15°10	7°16	28° 8	8°37	20°43	12°17	13° 3	27°17	n.a.	W24
T 25	18 26 53	5°51'28	0♏11	6°29	17° 0	28° 4	15°22	7°15	28°10	8°40	20°42	12°15	13° 0	27°23	n.a.	T 25
F 26	18 30 50	6°52'47	14° 9	8° 4	18°12	28°50	15°35	7°13	28°13	8°42	20°41	12° 9	12°57	27°30	n.a.	F 26
S 27	18 34 46	7°54'06	28° 1	9°39	19°23	29°36	15°47	7°12	28°15	8°44	20°40	12° 2	12°53	27°37	n.a.	S 27
S 28	18 38 43	8°55'25	11♐44	11°14	20°34	0♍22	15°59	7°11	28°18	8°46	20°39	11°52	12°50	27°43	n.a.	S 28
M29	18 42 39	9°56'46	25°16	12°48	21°45	1° 7	16°12	7°10	28°20	8°49	20°38	11°41	12°47	27°50	n.a.	M29
T 30	18 46 36	10°58'07	8♑35	14°23	22°57	1°53	16°24	7°10	28°23	8°51	20°37	11°30	12°44	27°57	n.a.	T 30
W31	18 50 33	11♋59'29	21♑37	15♋57	24♌ 8	2♍39	16♌37	7♏ 9	28♌26	8♋53	20♐36	11♍20	12♍41	28♓ 3	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n53	18s32	5n 1	22n10	1n57	23n18	0n21	17n57	0s26	19n12	1n11	15s23	0s42	13n31	0n47	26n22	2n23	41s13	17s21	6n16	6n23	3s 1		n.a.
T 2	23 2	19 24	4 50	22 34	1 58	23 5	0 18	17 44	0 27	19 9	1 10	15 22	0 42	13 30	0 47	26 22	2 23	41 13	17 21	6 21	6 25	2 59		n.a.
W 3	23 10	19 10	4 23	22 55	1 58	22 51	0 15	17 30	0 28	19 6	1 10	15 21	0 42	13 30	0 47	26 22	2 23	41 13	17 21	6 25	6 26	2 57		n.a.
T 4	23 17	17 55	3 43	23 16	1 58	22 36	0 12	17 16	0 29	19 3	1 10	15 20	0 42	13 29	0 47	26 22	2 23	41 13	17 21	6 29	6 27	2 55		n.a.
F 5	23 24	15 49	2 54	23 35	1 57	22 21	0 8	17 2	0 30	18 59	1 10	15 19	0 42	13 28	0 47	26 22	2 23	41 13	17 21	6 32	6 28	2 53		n.a.
S 6	23 31	13 3	1 57	23 52	1 55	22 5	0 5	16 48	0 31	18 56	1 9	15 18	0 43	13 28	0 47	26 21	2 23	41 13	17 21	6 33	6 30	2 51		n.a.
S 7	23 37	9 47	0 56	24 8	1 54	21 48	0 2	16 33	0 32	18 53	1 9	15 17	0 43	13 27	0 46	26 21	2 23	41 13	17 21	6 34	6 31	2 49		n.a.
M 8	23 42	6 9	0s 7	24 22	1 51	21 31	0s 1	16 19	0 33	18 49	1 9	15 16	0 43	13 26	0 46	26 21	2 23	41 13	17 21	6 34	6 32	2 47		n.a.
T 9	23 48	2 19	1 9	24 35	1 49	21 13	0 5	16 4	0 34	18 46	1 8	15 15	0 43	13 26	0 46	26 21	2 23	41 13	17 21	6 34	6 33	2 46		n.a.
W10	23 52	1n37	2 8	24 46	1 46	20 54	0 8	15 49	0 35	18 43	1 8	15 14	0 43	13 25	0 46	26 21	2 23	41 13	17 21	6 34	6 35	2 44		n.a.
T 11	23 57	5 32	3 2	24 56	1 43	20 35	0 12	15 34	0 36	18 39	1 8	15 13	0 43	13 24	0 46	26 21	2 23	41 13	17 21	6 35	6 36	2 42		n.a.
F 12	24 0	9 16	3 49	25 4	1 39	20 16	0 15	15 19	0 37	18 36	1 8	15 12	0 43	13 24	0 46	26 21	2 23	41 12	17 21	6 38	6 37	2 40		n.a.
S 13	24 4	12 42	4 26	25 10	1 35	19 55	0 19	15 4	0 37	18 32	1 7	15 11	0 43	13 23	0 46	26 20	2 23	41 12	17 21	6 41	6 39	2 38		n.a.
S 14	24 6	15 38	4 51	25 15	1 31	19 35	0 22	14 48	0 38	18 29	1 7	15 10	0 43	13 22	0 46	26 20	2 23	41 12	17 21	6 46	6 40	2 36		n.a.
M15	24 9	17 51	5 1	25 19	1 27	19 14	0 26	14 32	0 39	18 25	1 7	15 9	0 43	13 21	0 46	26 20	2 23	41 12	17 21	6 51	6 41	2 34		n.a.
T 16	24 11	19 11	4 56	25 21	1 22	18 52	0 29	14 17	0 40	18 21	1 7	15 9	0 43	13 21	0 46	26 20	2 23	41 12	17 21	6 56	6 42	2 32		n.a.
W17	24 12	19 26	4 33	25 22	1 18	18 30	0 33	14 1	0 41	18 18	1 6	15 8	0 43	13 20	0 46	26 20	2 23	41 12	17 21	7 1	6 44	2 30		n.a.
T 18	24 13	18 33	3 55	25 21	1 13	18 7	0 36	13 44	0 42	18 14	1 6	15 7	0 43	13 19	0 46	26 20	2 23	41 12	17 21	7 5	6 45	2 28		n.a.
F 19	24 13	16 32	3 1	25 19	1 8	17 44	0 40	13 28	0 42	18 10	1 6	15 7	0 43	13 18	0 46	26 19	2 23	41 11	17 21	7 8	6 46	2 26		n.a.
S 20	24 13	13 31	1 57	25 16	1 2	17 21	0 43	13 12	0 43	18 6	1 6	15 6	0 43	13 17	0 46	26 19	2 23	41 11	17 21	7 10	6 47	2 24		n.a.
S 21	24 13	9 43	0 45	25 11	0 57	16 57	0 47	12 55	0 44	18 2	1 6	15 6	0 43	13 16	0 46	26 19	2 23	41 11	17 21	7 10	6 49	2 22		n.a.
M22	24 11	5 21	0n30	25 5	0 51	16 32	0 51	12 39	0 45	17 59	1 5	15 5	0 43	13 15	0 46	26 19	2 23	41 11	17 20	7 10	6 50	2 20		n.a.
T 23	24 10	0 43	1 44	24 57	0 46	16 8	0 54	12 22	0 45	17 55	1 5	15 5	0 43	13 15	0 46	26 19	2 23	41 11	17 20	7 10	6 51	2 18		n.a.
W24	24 8	3s57	2 50	24 48	0 40	15 42	0 58	12 5	0 46	17 51	1 5	15 4	0 43	13 14	0 46	26 19	2 23	41 11	17 20	7 10	6 52	2 16		n.a.
T 25	24 5	8 23	3 47	24 38	0 34	15 17	1 1	11 48	0 47	17 47	1 5	15 4	0 43	13 13	0 46	26 18	2 23	41 10	17 20	7 11	6 54	2 14		n.a.
F 26	24 2	12 20	4 29	24 27	0 28	14 51	1 5	11 31	0 48	17 43	1 4	15 3	0 43	13 12	0 46	26 18	2 23	41 10	17 20	7 13	6 55	2 13		n.a.
S 27	23 59	15 35	4 55	24 14	0 22	14 25	1 8	11 14	0 48	17 39	1 4	15 3	0 43	13 11	0 46	26 18	2 23	41 10	17 20	7 16	6 56	2 11		n.a.
S 28	23 55	17 55	5 4	24 0	0 16	13 58	1 12	10 57	0 49	17 35	1 4	15 3	0 43	13 10	0 46	26 18	2 23	41 10	17 20	7 20	6 57	2 9		n.a.
M29	23 50	19 13	4 56	23 46	0 10	13 32	1 16	10 39	0 50	17 31	1 4	15 2	0 44	13 9	0 46	26 18	2 23	41 10	17 20	7 25	6 59	2 7		n.a.
T 30	23 45	19 26	4 31	23 29	0 4	13 5	1 19	10 22	0 51	17 27	1 4	15 2	0 44	13 8	0 46	26 18	2 23	41 9	17 20	7 29	7 0	2 5		n.a.
W31	23n40	18s36	3n53	23n12	0s 2	12n37	1s23	10n 4	0s51	17n23	1n 3	15s 2	0s44	13n 7	0n45	26n18	2n23	41s 9	17s19	7n33	7n 1	2s 3		n.a.

Julian Day Number = -1111243.5, Delta T = 82h35m18s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°10'34, Lahiri = -110°03'34 Julian Calendar 1 Aug. 7756 BCE == Greg. Calendar 2 June 7756 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7756 BCE (-7755) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 54 29	13♋ 0'52	4♒21	17♋32	25♌19	3♍25	16♌50	7°R 8	28♌28	8♋55	20°R35	11°R11	12♍37	28♓10	n.a.	T 1
F 2	18 58 26	14° 2'16	16°49	19° 6	26°29	4°11	17° 2	7♏ 8	28°31	8°58	20♐34	11♍ 6	12°34	28°17	n.a.	F 2
S 3	19 2 22	15° 3'40	29° 1	20°40	27°40	4°57	17°15	7° 8	28°34	9° 0	20°33	11° 3	12°31	28°23	n.a.	S 3
S 4	19 6 19	16° 5'05	11♓ 1	22°15	28°51	5°43	17°28	7° 7	28°37	9° 2	20°32	11°D 2	12°28	28°30	n.a.	S 4
M 5	19 10 15	17° 6'31	22°53	23°49	0♍ 1	6°28	17°41	7°D 7	28°40	9° 5	20°31	11° 2	12°25	28°36	n.a.	M 5
T 6	19 14 12	18° 7'58	4♈40	25°23	1°12	7°14	17°54	7° 7	28°42	9° 7	20°30	11° 4	12°22	28°43	n.a.	T 6
W 7	19 18 8	19° 9'25	16°29	26°57	2°22	8° 0	18° 7	7° 7	28°45	9° 9	20°29	11°R 5	12°18	28°50	n.a.	W 7
T 8	19 22 5	20°10'53	28°25	28°32	3°32	8°46	18°20	7° 8	28°48	9°11	20°28	11° 4	12°15	28°56	n.a.	T 8
F 9	19 26 2	21°12'22	10♉33	0♌ 6	4°42	9°32	18°33	7° 8	28°51	9°14	20°27	11° 2	12°12	29° 3	n.a.	F 9
S 10	19 29 58	22°13'52	22°59	1°40	5°52	10°18	18°46	7° 8	28°54	9°16	20°26	10°58	12° 9	29°10	n.a.	S 10
S 11	19 33 55	23°15'22	5♊44	3°15	7° 2	11° 3	18°59	7° 9	28°57	9°18	20°25	10°51	12° 6	29°16	n.a.	S 11
M12	19 37 51	24°16'53	18°54	4°49	8°12	11°49	19°13	7°10	29° 0	9°20	20°24	10°44	12° 2	29°23	n.a.	M12
T 13	19 41 48	25°18'24	2♋26	6°23	9°22	12°35	19°26	7°11	29° 3	9°22	20°23	10°35	11°59	29°30	n.a.	T 13
W14	19 45 44	26°19'55	16°21	7°57	10°31	13°21	19°39	7°12	29° 7	9°25	20°22	10°27	11°56	29°36	n.a.	W14
T 15	19 49 41	27°21'26	0♌34	9°31	11°40	14° 7	19°53	7°13	29°10	9°27	20°21	10°21	11°53	29°43	n.a.	T 15
F 16	19 53 37	28°22'58	15° 0	11° 5	12°50	14°53	20° 6	7°14	29°13	9°29	20°20	10°16	11°50	29°50	n.a.	F 16
S 17	19 57 34	29°24'29	29°33	12°39	13°59	15°38	20°20	7°15	29°16	9°31	20°19	10°14	11°47	29°56	n.a.	S 17
S 18	20 1 31	0♌26'00	14♍ 6	14°13	15° 8	16°24	20°33	7°17	29°19	9°33	20°18	10°D14	11°43	0♈ 3	n.a.	S 18
M19	20 5 27	1°27'31	28°34	15°46	16°17	17°10	20°47	7°18	29°23	9°35	20°18	10°14	11°40	0°10	n.a.	M19
T 20	20 9 24	2°29'02	12♎55	17°18	17°25	17°56	21° 0	7°20	29°26	9°38	20°17	10°16	11°37	0°16	n.a.	T 20
W21	20 13 20	3°30'32	27° 4	18°50	18°34	18°41	21°14	7°21	29°29	9°40	20°16	10°R17	11°34	0°23	n.a.	W21
T 22	20 17 17	4°32'01	11♏ 1	20°22	19°42	19°27	21°27	7°23	29°32	9°42	20°15	10°17	11°31	0°30	n.a.	T 22
F 23	20 21 14	5°33'31	24°46	21°52	20°50	20°13	21°41	7°25	29°36	9°44	20°14	10°15	11°28	0°36	n.a.	F 23
S 24	20 25 10	6°34'59	8♐18	23°22	21°58	20°58	21°55	7°27	29°39	9°46	20°14	10°12	11°24	0°43	n.a.	S 24
S 25	20 29 7	7°36'27	21°37	24°50	23° 6	21°44	22° 9	7°30	29°42	9°48	20°13	10° 8	11°21	0°50	n.a.	S 25
M26	20 33 3	8°37'55	4♑44	26°17	24°14	22°30	22°22	7°32	29°46	9°50	20°12	10° 2	11°18	0°56	n.a.	M26
T 27	20 37 0	9°39'21	17°37	27°41	25°21	23°15	22°36	7°34	29°49	9°52	20°11	9°57	11°15	1° 3	n.a.	T 27
W28	20 40 57	10°40'48	0♒18	29° 4	26°28	24° 1	22°50	7°37	29°52	9°54	20°11	9°52	11°12	1°10	n.a.	W28
T 29	20 44 53	11°42'13	12°46	0♍23	27°35	24°46	23° 4	7°40	29°56	9°56	20°10	9°48	11° 8	1°16	n.a.	T 29
F 30	20 48 50	12♌43'38	25♒ 1	1♍40	28♍42	25♍32	23♌18	7♏42	29♌59	9♋58	20♐ 9	9♍45	11♍ 5	1♈23	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n34	16s50	3n 4	22n54	0s 8	12n 9	1s26	9n47	0s52	17n18	1n 3	15s 2	0s44	13n 6	0n45	26n17	2n23	41s 9	17s19	7n36	7n 2	2s 1		n.a.
F 2	23 27	14 18	2 6	22 35	0 15	11 42	1 30	9 29	0 53	17 14	1 3	15 2	0 44	13 5	0 45	26 17	2 23	41 9	17 19	7 38	7 4	1 59		n.a.
S 3	23 20	11 12	1 4	22 14	0 21	11 13	1 33	9 11	0 53	17 10	1 3	15 2	0 44	13 4	0 45	26 17	2 23	41 8	17 19	7 40	7 5	1 57		n.a.
S 4	23 13	7 40	0 0	21 53	0 27	10 45	1 37	8 53	0 54	17 6	1 3	15 2	0 44	13 3	0 45	26 17	2 23	41 8	17 19	7 40	7 6	1 55		n.a.
M 5	23 5	3 53	1s 4	21 31	0 33	10 17	1 40	8 35	0 55	17 2	1 2	15 2	0 44	13 2	0 45	26 17	2 23	41 8	17 19	7 40	7 7	1 53		n.a.
T 6	22 57	0n 2	2 4	21 7	0 39	9 48	1 44	8 17	0 55	16 57	1 2	15 2	0 44	13 1	0 45	26 17	2 23	41 8	17 18	7 39	7 9	1 51		n.a.
W 7	22 48	3 56	3 0	20 43	0 45	9 19	1 47	7 59	0 56	16 53	1 2	15 2	0 44	13 0	0 45	26 17	2 23	41 7	17 18	7 39	7 10	1 49		n.a.
T 8	22 39	7 44	3 48	20 18	0 51	8 50	1 50	7 41	0 56	16 49	1 2	15 2	0 44	12 59	0 45	26 16	2 23	41 7	17 18	7 39	7 11	1 47		n.a.
F 9	22 29	11 16	4 27	19 52	0 57	8 21	1 54	7 23	0 57	16 44	1 2	15 2	0 44	12 57	0 45	26 16	2 23	41 7	17 18	7 40	7 12	1 45		n.a.
S 10	22 19	14 24	4 54	19 25	1 3	7 51	1 57	7 4	0 58	16 40	1 1	15 2	0 44	12 56	0 45	26 16	2 23	41 6	17 18	7 42	7 14	1 43		n.a.
S 11	22 9	16 56	5 8	18 58	1 9	7 22	2 0	6 46	0 58	16 35	1 1	15 2	0 44	12 55	0 45	26 16	2 23	41 6	17 17	7 44	7 15	1 41		n.a.
M12	21 58	18 40	5 6	18 29	1 15	6 52	2 3	6 27	0 59	16 31	1 1	15 3	0 44	12 54	0 45	26 16	2 23	41 6	17 17	7 47	7 16	1 39		n.a.
T 13	21 46	19 25	4 47	18 0	1 20	6 22	2 6	6 9	0 59	16 26	1 1	15 3	0 44	12 53	0 45	26 16	2 23	41 6	17 17	7 50	7 17	1 37		n.a.
W14	21 34	19 2	4 11	17 31	1 25	5 53	2 10	5 50	1 0	16 22	1 1	15 3	0 44	12 52	0 45	26 16	2 23	41 5	17 17	7 53	7 19	1 35		n.a.
T 15	21 22	17 28	3 19	17 0	1 30	5 23	2 13	5 32	1 0	16 17	1 1	15 4	0 44	12 51	0 45	26 15	2 23	41 5	17 17	7 56	7 20	1 33		n.a.
F 16	21 9	14 45	2 13	16 30	1 35	4 53	2 16	5 13	1 1	16 13	1 0	15 4	0 44	12 49	0 45	26 15	2 23	41 5	17 16	7 58	7 21	1 31		n.a.
S 17	20 56	11 6	0 58	15 58	1 40	4 23	2 18	4 54	1 1	16 8	1 0	15 4	0 44	12 48	0 45	26 15	2 23	41 4	17 16	7 59	7 22	1 29		n.a.
S 18	20 43	6 47	0n21	15 27	1 45	3 53	2 21	4 35	1 2	16 4	1 0	15 5	0 44	12 47	0 45	26 15	2 23	41 4	17 16	7 59	7 24	1 27		n.a.
M19	20 29	2 5	1 38	14 55	1 49	3 23	2 24	4 17	1 2	15 59	1 0	15 6	0 44	12 46	0 45	26 15	2 23	41 4	17 16	7 58	7 25	1 26		n.a.
T 20	20 15	2s41	2 49	14 23	1 53	2 53	2 27	3 58	1 3	15 54	1 0	15 6	0 44	12 45	0 45	26 15	2 23	41 3	17 15	7 58	7 26	1 24		n.a.
W21	20 0	7 14	3 48	13 50	1 56	2 23	2 29	3 39	1 3	15 50	1 0	15 7	0 44	12 44	0 45	26 15	2 23	41 3	17 15	7 57	7 27	1 22		n.a.
T 22	19 45	11 19	4 33	13 18	1 59	1 53	2 32	3 20	1 4	15 45	0 59	15 7	0 44	12 42	0 45	26 14	2 23	41 3	17 15	7 57	7 29	1 20		n.a.
F 23	19 30	14 43	5 1	12 46	2 2	1 24	2 35	3 1	1 4	15 40	0 59	15 8	0 44	12 41	0 45	26 14	2 23	41 2	17 15	7 58	7 30	1 18		n.a.
S 24	19 14	17 16	5 13	12 14	2 4	0 54	2 37	2 42	1 5	15 36	0 59	15 9	0 44	12 40	0 45	26 14	2 23	41 2	17 14	7 59	7 31	1 16		n.a.
S 25	18 58	18 51	5 6	11 42	2 6	0 24	2 39	2 23	1 5	15 31	0 59	15 10	0 44	12 39	0 45	26 14	2 23	41 2	17 14	8 1	7 32	1 14		n.a.
M26	18 42	19 24	4 44	11 11	2 7	0s 6	2 42	2 4	1 6	15 26	0 59	15 10	0 44	12 37	0 45	26 14	2 23	41 1	17 14	8 3	7 34	1 12		n.a.
T 27	18 25	18 56	4 8	10 41	2 7	0 35	2 44	1 45	1 6	15 21	0 59	15 11	0 44	12 36	0 45	26 14	2 23	41 1	17 13	8 5	7 35	1 10		n.a.
W28	18 8	17 30	3 20	10 12	2 7	1 4	2 46	1 26	1 7	15 17	0 59	15 12	0 44	12 35	0 45	26 14	2 23	41 1	17 13	8 7	7 36	1 8		n.a.
T 29	17 50	15 15	2 23	9 44	2 6	1 34	2 48	1 7	1 7	15 12	0 58	15 13	0 44	12 34	0 45	26 14	2 23	41 0	17 13	8 9	7 37	1 6		n.a.
F 30	17n32	12s21	1n20	9n18	2s 4	2s 3	2s50	0n48	1s 7	15n 7	0n58	15s14	0s44	12n32	0n45	26n14	2n24	41s 0	17s13	8n10	7n39	1s 4		n.a.

Julian Day Number = -1111212.5, Delta T = 82h35m13s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°10'29, Lahiri = -110°03'30 Julian Calendar 1 Sept. 7756 BCE == Greg. Calendar 3 July 7756 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7756 BCE (-7755) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 52 46	13♌45'03	7♓ 6	2♍53	29♍48	26♍17	23♌31	7♏45	0♍ 3	10♋ 0	20°R 9	9°D45	11♍ 2	1♈30	n.a.	S 1
S 2	20 56 43	14°46'27	19° 3	4° 1	0♎55	27° 3	23°45	7°48	0° 6	10° 2	20♐ 8	9♍45	10°59	1°36	n.a.	S 2
M 3	21 0 39	15°47'50	0♈53	5° 5	2° 1	27°48	23°59	7°51	0°10	10° 4	20° 8	9°46	10°56	1°43	n.a.	M 3
T 4	21 4 36	16°49'13	12°40	6° 3	3° 7	28°34	24°13	7°54	0°13	10° 6	20° 7	9°48	10°53	1°49	n.a.	T 4
W 5	21 8 33	17°50'35	24°29	6°54	4°12	29°19	24°27	7°58	0°17	10° 8	20° 6	9°50	10°49	1°56	n.a.	W 5
T 6	21 12 29	18°51'57	6♉25	7°37	5°18	0♎ 5	24°41	8° 1	0°20	10°10	20° 6	9°51	10°46	2° 3	n.a.	T 6
F 7	21 16 26	19°53'18	18°31	8°12	6°23	0°50	24°55	8° 4	0°24	10°12	20° 5	9°R52	10°43	2° 9	n.a.	F 7
S 8	21 20 23	20°54'39	0♊52	8°38	7°27	1°35	25° 9	8° 8	0°27	10°13	20° 5	9°51	10°40	2°16	n.a.	S 8
S 9	21 24 19	21°55'59	13°34	8°54	8°32	2°21	25°23	8°12	0°31	10°15	20° 4	9°50	10°37	2°23	n.a.	S 9
M10	21 28 16	22°57'18	26°40	8°R59	9°36	3° 6	25°37	8°15	0°34	10°17	20° 4	9°48	10°34	2°29	n.a.	M10
T 11	21 32 12	23°58'37	10♋12	8°53	10°40	3°51	25°51	8°19	0°38	10°19	20° 4	9°46	10°30	2°36	n.a.	T 11
W12	21 36 9	24°59'55	24°11	8°35	11°44	4°37	26° 5	8°23	0°41	10°21	20° 3	9°44	10°27	2°43	n.a.	W12
T 13	21 40 6	26° 1'12	8♌33	8° 5	12°47	5°22	26°19	8°27	0°45	10°22	20° 3	9°42	10°24	2°49	n.a.	T 13
F 14	21 44 2	27° 2'27	23°16	7°24	13°50	6° 7	26°33	8°31	0°48	10°24	20° 2	9°41	10°21	2°56	n.a.	F 14
S 15	21 47 59	28° 3'42	8♍10	6°33	14°53	6°52	26°46	8°36	0°52	10°26	20° 2	9°D40	10°18	3° 3	n.a.	S 15
S 16	21 51 55	29° 4'55	23°10	5°32	15°55	7°37	27° 0	8°40	0°55	10°27	20° 2	9°41	10°14	3° 9	n.a.	S 16
M17	21 55 52	0♍ 6'07	8♎ 5	4°25	16°57	8°22	27°14	8°45	0°59	10°29	20° 1	9°41	10°11	3°16	n.a.	M17
T 18	21 59 49	1° 7'17	22°49	3°12	17°58	9° 7	27°28	8°49	1° 3	10°31	20° 1	9°42	10° 8	3°23	n.a.	T 18
W19	22 3 45	2° 8'26	7♏17	1°56	19° 0	9°52	27°42	8°54	1° 6	10°32	20° 1	9°43	10° 5	3°29	n.a.	W19
T 20	22 7 42	3° 9'33	21°25	0°39	20° 0	10°37	27°56	8°58	1°10	10°34	20° 1	9°43	10° 2	3°36	n.a.	T 20
F 21	22 11 38	4°10'39	5♐11	29♌24	21° 1	11°22	28°10	9° 3	1°13	10°35	20° 0	9°R43	9°59	3°43	n.a.	F 21
S 22	22 15 35	5°11'43	18°37	28°13	22° 0	12° 7	28°24	9° 8	1°17	10°37	20° 0	9°43	9°55	3°49	n.a.	S 22
S 23	22 19 32	6°12'45	1♑43	27° 7	23° 0	12°52	28°38	9°13	1°20	10°38	20° 0	9°43	9°52	3°56	n.a.	S 23
M24	22 23 28	7°13'45	14°32	26° 8	23°59	13°37	28°52	9°18	1°24	10°40	20° 0	9°43	9°49	4° 3	n.a.	M24
T 25	22 27 25	8°14'44	27° 7	25°17	24°57	14°22	29° 6	9°23	1°27	10°41	20° 0	9°42	9°46	4° 9	n.a.	T 25
W26	22 31 22	9°15'40	9♒28	24°34	25°55	15° 7	29°20	9°28	1°31	10°43	20° 0	9°D42	9°43	4°16	n.a.	W26
T 27	22 35 18	10°16'35	21°39	24° 0	26°52	15°51	29°34	9°34	1°34	10°44	19°59	9°42	9°39	4°23	n.a.	T 27
F 28	22 39 15	11°17'29	3♓42	23°35	27°49	16°36	29°47	9°39	1°38	10°45	19°59	9°R42	9°36	4°29	n.a.	F 28
S 29	22 43 11	12°18'20	15°38	23°19	28°45	17°21	0♍ 1	9°45	1°42	10°47	19°59	9°42	9°33	4°36	n.a.	S 29
S 30	22 47 8	13°19'10	27°30	23°10	29°41	18° 5	0°15	9°50	1°45	10°48	19°59	9°42	9°30	4°43	n.a.	S 30
M31	22 51 5	14♍19'58	9♈19	23°D10	0♏36	18♎50	0♍29	9♏56	1♍49	10♋49	19°D59	9♍42	9♍27	4♈49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n14	8s58	0n15	8n54	2s 2	2s32	2s52	0n29	1s 8	15n 2	0n58	15s15	0s44	12n31	0n45	26n13	2n24	41s 0	17s12	8n10	7n40	1s 2		n.a.
S 2	16 56	5 15	0s51	8 32	1 58	3 1	2 53	0 11	1 8	14 57	0 58	15 16	0 44	12 30	0 45	26 13	2 24	40 59	17 12	8 10	7 41	1 0		n.a.
M 3	16 37	1 22	1 54	8 13	1 53	3 29	2 55	0s 8	1 8	14 52	0 58	15 17	0 44	12 29	0 45	26 13	2 24	40 59	17 12	8 10	7 42	0 58		n.a.
T 4	16 18	2n32	2 52	7 56	1 47	3 58	2 57	0 27	1 9	14 47	0 58	15 18	0 44	12 27	0 45	26 13	2 24	40 59	17 11	8 9	7 44	0 56		n.a.
W 5	15 59	6 21	3 43	7 44	1 40	4 26	2 58	0 46	1 9	14 42	0 58	15 19	0 44	12 26	0 45	26 13	2 24	40 58	17 11	8 8	7 45	0 54		n.a.
T 6	15 39	9 57	4 25	7 35	1 31	4 54	2 59	1 5	1 10	14 38	0 58	15 20	0 44	12 25	0 45	26 13	2 24	40 58	17 11	8 8	7 46	0 52		n.a.
F 7	15 20	13 11	4 55	7 31	1 21	5 21	3 0	1 24	1 10	14 33	0 57	15 21	0 44	12 23	0 45	26 13	2 24	40 57	17 10	8 7	7 47	0 50		n.a.
S 8	14 59	15 54	5 13	7 31	1 10	5 49	3 1	1 43	1 10	14 28	0 57	15 23	0 44	12 22	0 45	26 13	2 24	40 57	17 10	8 8	7 49	0 48		n.a.
S 9	14 39	17 57	5 16	7 37	0 57	6 16	3 2	2 2	1 11	14 23	0 57	15 24	0 44	12 21	0 45	26 13	2 24	40 57	17 10	8 8	7 50	0 46		n.a.
M10	14 19	19 8	5 3	7 48	0 43	6 43	3 3	2 21	1 11	14 18	0 57	15 25	0 44	12 19	0 45	26 13	2 24	40 56	17 9	8 9	7 51	0 44		n.a.
T 11	13 58	19 17	4 34	8 5	0 27	7 10	3 4	2 40	1 11	14 13	0 57	15 27	0 44	12 18	0 44	26 12	2 24	40 56	17 9	8 10	7 52	0 42		n.a.
W12	13 37	18 16	3 47	8 28	0 10	7 36	3 4	2 59	1 11	14 8	0 57	15 28	0 45	12 17	0 44	26 12	2 24	40 56	17 9	8 10	7 54	0 40		n.a.
T 13	13 15	16 5	2 45	8 56	0n 8	8 2	3 5	3 17	1 12	14 3	0 57	15 29	0 45	12 16	0 44	26 12	2 24	40 55	17 8	8 11	7 55	0 38		n.a.
F 14	12 54	12 48	1 30	9 29	0 27	8 28	3 5	3 36	1 12	13 58	0 57	15 31	0 45	12 14	0 44	26 12	2 24	40 55	17 8	8 12	7 56	0 36		n.a.
S 15	12 32	8 39	0 8	10 7	0 47	8 53	3 5	3 55	1 12	13 53	0 57	15 32	0 45	12 13	0 44	26 12	2 24	40 55	17 8	8 12	7 57	0 34		n.a.
S 16	12 10	3 56	1n14	10 48	1 6	9 18	3 5	4 13	1 13	13 48	0 56	15 34	0 45	12 12	0 44	26 12	2 24	40 54	17 7	8 12	7 59	0 32		n.a.
M17	11 48	1s 0	2 32	11 32	1 26	9 42	3 5	4 32	1 13	13 43	0 56	15 35	0 45	12 10	0 44	26 12	2 25	40 54	17 7	8 11	8 0	0 30		n.a.
T 18	11 26	5 48	3 38	12 17	1 45	10 6	3 5	4 51	1 13	13 37	0 56	15 37	0 45	12 9	0 44	26 12	2 25	40 53	17 7	8 11	8 1	0 28		n.a.
W19	11 3	10 10	4 29	13 2	2 2	10 30	3 5	5 9	1 13	13 32	0 56	15 38	0 45	12 8	0 44	26 12	2 25	40 53	17 6	8 11	8 2	0 26		n.a.
T 20	10 40	13 51	5 2	13 45	2 19	10 54	3 4	5 28	1 14	13 27	0 56	15 40	0 45	12 6	0 44	26 12	2 25	40 53	17 6	8 11	8 3	0 24		n.a.
F 21	10 18	16 40	5 17	14 27	2 33	11 16	3 3	5 46	1 14	13 22	0 56	15 41	0 45	12 5	0 44	26 12	2 25	40 52	17 6	8 11	8 5	0 22		n.a.
S 22	9 55	18 30	5 15	15 4	2 46	11 39	3 2	6 4	1 14	13 17	0 56	15 43	0 45	12 4	0 44	26 12	2 25	40 52	17 5	8 11	8 6	0 20		n.a.
S 23	9 31	19 18	4 55	15 38	2 57	12 1	3 1	6 23	1 14	13 12	0 56	15 45	0 45	12 2	0 44	26 12	2 25	40 52	17 5	8 11	8 7	0 18		n.a.
M24	9 8	19 4	4 22	16 7	3 6	12 22	3 0	6 41	1 14	13 7	0 56	15 46	0 45	12 1	0 44	26 12	2 25	40 51	17 5	8 11	8 8	0 16		n.a.
T 25	8 45	17 54	3 36	16 31	3 12	12 43	2 59	6 59	1 15	13 2	0 56	15 48	0 45	12 0	0 44	26 12	2 25	40 51	17 4	8 11	8 10	0 14		n.a.
W26	8 21	15 54	2 41	16 51	3 17	13 4	2 57	7 17	1 15	12 57	0 55	15 50	0 45	11 58	0 44	26 12	2 25	40 50	17 4	8 11	8 11	0 12		n.a.
T 27	7 57	13 12	1 39	17 5	3 20	13 24	2 55	7 35	1 15	12 52	0 55	15 52	0 45	11 57	0 44	26 11	2 25	40 50	17 3	8 11	8 12	0 10		n.a.
F 28	7 34	9 58	0 33	17 15	3 21	13 43	2 53	7 53	1 15	12 47	0 55	15 53	0 45	11 56	0 44	26 11	2 25	40 50	17 3	8 11	8 13	0 8		n.a.
S 29	7 10	6 21	0s33	17 21	3 21	14 2	2 51	8 11	1 15	12 41	0 55	15 55	0 45	11 55	0 44	26 11	2 25	40 49	17 3	8 11	8 15	0 6		n.a.
S 30	6 46	2 31	1 38	17 22	3 20	14 21	2 49	8 29	1 15	12 36	0 55	15 57	0 45	11 53	0 44	26 11	2 25	40 49	17 2	8 11	8 16	0 4		n.a.
M31	6n22	1n24	2s38	17n20	3n17	14s39	2s46	8s46	1s16	12n31	0n55	15s59	0s45	11n52	0n44	26n11	2n26	40s49	17s 2	8n11	8n17	0s 2		n.a.

Julian Day Number = -1111182.5, Delta T = 82h35m08s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°10'25, Lahiri = -110°03'26 Julian Calendar 1 Oct. 7756 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7756 BCE

The year -7755 astronomical counting style corresponds to year 7756 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7756 BCE (-7755) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 55 1	15♍20'44	21♈ 7	23♌17	1♏30	19♎35	0♍43	10♏ 1	1♍52	10♋51	19♐59	9°R41	9♍24	4♈56	n.a.	T 1
W 2	22 58 58	16°21'29	2♉59	23°31	2°24	20°19	0°56	10° 7	1°55	10°52	19°59	9♍40	9°20	5° 3	n.a.	W 2
T 3	23 2 54	17°22'12	14°55	23°51	3°17	21° 4	1°10	10°13	1°59	10°53	19°59	9°39	9°17	5° 9	n.a.	T 3
F 4	23 6 51	18°22'54	27° 2	24°18	4° 9	21°48	1°24	10°19	2° 2	10°54	19°59	9°38	9°14	5°16	n.a.	F 4
S 5	23 10 48	19°23'34	9♊21	24°49	5° 0	22°32	1°37	10°25	2° 6	10°55	20° 0	9°38	9°11	5°23	n.a.	S 5
S 6	23 14 44	20°24'12	21°58	25°26	5°51	23°17	1°51	10°31	2° 9	10°56	20° 0	9°D37	9° 8	5°29	n.a.	S 6
M 7	23 18 41	21°24'49	4♋57	26° 6	6°41	24° 1	2° 5	10°37	2°13	10°57	20° 0	9°38	9° 5	5°36	n.a.	M 7
T 8	23 22 38	22°25'24	18°19	26°52	7°30	24°45	2°18	10°43	2°16	10°58	20° 0	9°39	9° 1	5°43	n.a.	T 8
W 9	23 26 34	23°25'58	2♌ 9	27°40	8°18	25°30	2°32	10°49	2°19	10°59	20° 0	9°40	8°58	5°49	n.a.	W 9
T 10	23 30 31	24°26'29	16°26	28°33	9° 5	26°14	2°45	10°56	2°23	11° 0	20° 0	9°41	8°55	5°56	n.a.	T 10
F 11	23 34 27	25°26'59	1♍ 7	29°28	9°52	26°58	2°59	11° 2	2°26	11° 1	20° 1	9°42	8°52	6° 3	n.a.	F 11
S 12	23 38 24	26°27'27	16° 7	0♍27	10°37	27°42	3°12	11° 8	2°29	11° 2	20° 1	9°R42	8°49	6° 9	n.a.	S 12
S 13	23 42 21	27°27'53	1♎19	1°28	11°22	28°26	3°25	11°15	2°33	11° 3	20° 1	9°41	8°45	6°16	n.a.	S 13
M14	23 46 17	28°28'17	16°32	2°31	12° 5	29°10	3°39	11°22	2°36	11° 4	20° 2	9°39	8°42	6°23	n.a.	M14
T 15	23 50 14	29°28'38	1♏38	3°37	12°47	29°54	3°52	11°28	2°39	11° 5	20° 2	9°36	8°39	6°29	n.a.	T 15
W16	23 54 10	0♎28'57	16°26	4°45	13°28	0♏38	4° 5	11°35	2°43	11° 5	20° 2	9°34	8°36	6°36	n.a.	W16
T 17	23 58 7	1°29'14	0♐51	5°55	14° 8	1°22	4°18	11°42	2°46	11° 6	20° 3	9°31	8°33	6°43	n.a.	T 17
F 18	0 2 3	2°29'29	14°49	7° 7	14°47	2° 6	4°32	11°48	2°49	11° 7	20° 3	9°29	8°30	6°49	n.a.	F 18
S 19	0 6 0	3°29'41	28°20	8°21	15°24	2°50	4°45	11°55	2°52	11° 8	20° 3	9°D28	8°26	6°56	n.a.	S 19
S 20	0 9 57	4°29'50	11♑25	9°36	16° 0	3°34	4°58	12° 2	2°55	11° 8	20° 4	9°28	8°23	7° 3	n.a.	S 20
M21	0 13 53	5°29'57	24° 8	10°53	16°34	4°18	5°11	12° 9	2°59	11° 9	20° 4	9°29	8°20	7° 9	n.a.	M21
T 22	0 17 50	6°30'02	6♒33	12°11	17° 7	5° 1	5°24	12°16	3° 2	11° 9	20° 5	9°31	8°17	7°16	n.a.	T 22
W23	0 21 46	7°30'04	18°43	13°31	17°39	5°45	5°37	12°23	3° 5	11°10	20° 5	9°33	8°14	7°23	n.a.	W23
T 24	0 25 43	8°30'03	0♓43	14°52	18° 9	6°29	5°49	12°30	3° 8	11°10	20° 6	9°34	8°10	7°29	n.a.	T 24
F 25	0 29 40	9°30'00	12°37	16°15	18°37	7°12	6° 2	12°37	3°11	11°11	20° 6	9°R34	8° 7	7°36	n.a.	F 25
S 26	0 33 36	10°29'55	24°26	17°38	19° 4	7°56	6°15	12°44	3°14	11°11	20° 7	9°33	8° 4	7°43	n.a.	S 26
S 27	0 37 33	11°29'47	6♈15	19° 4	19°29	8°39	6°28	12°51	3°17	11°12	20° 8	9°30	8° 1	7°49	n.a.	S 27
M28	0 41 29	12°29'37	18° 4	20°30	19°52	9°23	6°40	12°59	3°20	11°12	20° 8	9°26	7°58	7°56	n.a.	M28
T 29	0 45 26	13°29'24	29°56	21°57	20°13	10° 6	6°53	13° 6	3°23	11°12	20° 9	9°20	7°55	8° 3	n.a.	T 29
W30	0 49 22	14♎29'10	11♉53	23♍26	20♏32	10♏49	7♍ 5	13♏13	3♍26	11♋13	20♐ 9	9♍14	7♍51	8♈ 9	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n57	5n16	3s31	17n14	3n14	14s56	2s44	9s 4	1s16	12n26	0n55	16s 1	0s45	11n51	0n44	26n11	2n26	40s48	17s 2	8n12	8n18	0s 0		n.a.
W 2	5 33	8 55	4 15	17 5	3 9	15 12	2 41	9 21	1 16	12 21	0 55	16 3	0 45	11 49	0 44	26 11	2 26	40 48	17 1	8 12	8 20	0n 2		n.a.
T 3	5 9	12 15	4 49	16 53	3 4	15 28	2 38	9 39	1 16	12 16	0 55	16 5	0 45	11 48	0 44	26 11	2 26	40 47	17 1	8 12	8 21	0 4		n.a.
F 4	4 44	15 7	5 10	16 39	2 58	15 44	2 34	9 56	1 16	12 11	0 55	16 7	0 45	11 47	0 44	26 11	2 26	40 47	17 1	8 13	8 22	0 6		n.a.
S 5	4 20	17 21	5 18	16 22	2 52	15 58	2 31	10 13	1 16	12 6	0 55	16 9	0 45	11 46	0 44	26 11	2 26	40 47	17 0	8 13	8 23	0 8		n.a.
S 6	3 55	18 49	5 11	16 3	2 46	16 13	2 27	10 30	1 16	12 1	0 55	16 11	0 45	11 44	0 44	26 11	2 26	40 46	17 0	8 13	8 24	0 10		n.a.
M 7	3 31	19 21	4 48	15 42	2 38	16 26	2 23	10 48	1 16	11 56	0 55	16 13	0 45	11 43	0 44	26 11	2 26	40 46	16 59	8 13	8 26	0 12		n.a.
T 8	3 6	18 50	4 8	15 19	2 31	16 39	2 19	11 4	1 16	11 50	0 54	16 15	0 45	11 42	0 44	26 11	2 26	40 46	16 59	8 12	8 27	0 14		n.a.
W 9	2 41	17 11	3 14	14 55	2 23	16 51	2 14	11 21	1 16	11 45	0 54	16 17	0 45	11 41	0 44	26 11	2 26	40 45	16 59	8 12	8 28	0 16		n.a.
T 10	2 17	14 26	2 6	14 28	2 16	17 2	2 10	11 38	1 17	11 40	0 54	16 19	0 45	11 39	0 44	26 11	2 26	40 45	16 58	8 12	8 29	0 18		n.a.
F 11	1 52	10 42	0 47	14 1	2 8	17 13	2 5	11 55	1 17	11 35	0 54	16 21	0 45	11 38	0 44	26 11	2 26	40 45	16 58	8 11	8 31	0 20		n.a.
S 12	1 27	6 12	0n36	13 32	1 59	17 23	2 0	12 11	1 17	11 30	0 54	16 23	0 45	11 37	0 44	26 11	2 26	40 44	16 58	8 11	8 32	0 22		n.a.
S 13	1 2	1 14	1 57	13 2	1 51	17 32	1 54	12 28	1 17	11 25	0 54	16 25	0 45	11 36	0 44	26 11	2 27	40 44	16 57	8 12	8 33	0 24		n.a.
M14	0 38	3s48	3 10	12 30	1 43	17 41	1 48	12 44	1 17	11 20	0 54	16 27	0 45	11 34	0 44	26 11	2 27	40 44	16 57	8 12	8 34	0 26		n.a.
T 15	0 13	8 32	4 10	11 58	1 35	17 48	1 42	13 0	1 17	11 15	0 54	16 29	0 45	11 33	0 44	26 11	2 27	40 43	16 57	8 13	8 36	0 28		n.a.
W16	0s12	12 40	4 51	11 25	1 26	17 55	1 36	13 16	1 17	11 10	0 54	16 31	0 46	11 32	0 44	26 11	2 27	40 43	16 56	8 14	8 37	0 30		n.a.
T 17	0 37	15 55	5 12	10 50	1 18	18 2	1 30	13 32	1 17	11 5	0 54	16 34	0 46	11 31	0 44	26 11	2 27	40 43	16 56	8 15	8 38	0 32		n.a.
F 18	1 1	18 7	5 15	10 15	1 9	18 7	1 23	13 48	1 17	11 0	0 54	16 36	0 46	11 30	0 44	26 11	2 27	40 42	16 55	8 16	8 39	0 34		n.a.
S 19	1 26	19 14	4 59	9 39	1 1	18 12	1 16	14 3	1 17	10 55	0 54	16 38	0 46	11 28	0 44	26 11	2 27	40 42	16 55	8 17	8 40	0 36		n.a.
S 20	1 51	19 16	4 28	9 2	0 53	18 16	1 9	14 19	1 17	10 50	0 54	16 40	0 46	11 27	0 44	26 11	2 27	40 42	16 55	8 17	8 42	0 38		n.a.
M21	2 15	18 18	3 45	8 25	0 45	18 19	1 1	14 34	1 17	10 45	0 54	16 43	0 46	11 26	0 45	26 11	2 27	40 41	16 54	8 16	8 43	0 40		n.a.
T 22	2 40	16 29	2 52	7 46	0 37	18 21	0 53	14 49	1 17	10 40	0 54	16 45	0 46	11 25	0 45	26 11	2 27	40 41	16 54	8 16	8 44	0 42		n.a.
W23	3 4	13 56	1 52	7 7	0 29	18 22	0 45	15 5	1 17	10 35	0 54	16 47	0 46	11 24	0 45	26 11	2 27	40 41	16 54	8 15	8 45	0 44		n.a.
T 24	3 29	10 50	0 49	6 28	0 21	18 23	0 36	15 20	1 17	10 30	0 54	16 49	0 46	11 23	0 45	26 12	2 28	40 41	16 53	8 14	8 47	0 46		n.a.
F 25	3 53	7 18	0s17	5 48	0 13	18 22	0 27	15 34	1 17	10 25	0 54	16 52	0 46	11 22	0 45	26 12	2 28	40 40	16 53	8 14	8 48	0 48		n.a.
S 26	4 17	3 31	1 21	5 7	0 5	18 21	0 18	15 49	1 17	10 20	0 54	16 54	0 46	11 20	0 45	26 12	2 28	40 40	16 53	8 15	8 49	0 50		n.a.
S 27	4 41	0n25	2 21	4 26	0s 2	18 19	0 9	16 4	1 17	10 15	0 54	16 56	0 46	11 19	0 45	26 12	2 28	40 40	16 52	8 16	8 50	0 52		n.a.
M28	5 6	4 19	3 15	3 44	0 10	18 16	0n 1	16 18	1 17	10 11	0 53	16 59	0 46	11 18	0 45	26 12	2 28	40 39	16 52	8 17	8 51	0 54		n.a.
T 29	5 30	8 4	4 1	3 2	0 17	18 12	0 11	16 32	1 17	10 6	0 53	17 1	0 46	11 17	0 45	26 12	2 28	40 39	16 52	8 20	8 53	0 56		n.a.
W30	5s53	11n31	4s37	2n19	0s24	18s 7	0n22	16s46	1s17	10n 1	0n53	17s 3	0s46	11n16	0n45	26n12	2n28	40s39	16s51	8n22	8n54	0n58		n.a.

Julian Day Number = -1111151.5, Delta T = 82h35m03s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°10'21, Lahiri = -110°03'21 Julian Calendar 1 Nov. 7756 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7756 BCE

The year -7755 astronomical counting style corresponds to year 7756 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7756 BCE (-7755) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 53 19	15♎28'53	23♉57	24♍56	20♏49	11♏33	7♍18	13♏21	3♍29	11♋13	20♐10	9°R 7	7♍48	8♈16	n.a.	T 1
F 2	0 57 16	16°28'34	6♊ 9	26°27	21° 4	12°16	7°30	13°28	3°31	11°13	20°11	9♍ 1	7°45	8°23	n.a.	F 2
S 3	1 1 12	17°28'12	18°33	27°59	21°17	12°59	7°42	13°36	3°34	11°13	20°11	8°56	7°42	8°29	n.a.	S 3
S 4	1 5 9	18°27'49	1♋10	29°33	21°28	13°42	7°55	13°43	3°37	11°14	20°12	8°53	7°39	8°36	n.a.	S 4
M 5	1 9 5	19°27'24	14° 5	1♎ 7	21°36	14°25	8° 7	13°51	3°40	11°14	20°13	8°D51	7°36	8°43	n.a.	M 5
T 6	1 13 2	20°26'57	27°20	2°43	21°42	15° 8	8°19	13°58	3°42	11°14	20°14	8°51	7°32	8°49	n.a.	T 6
W 7	1 16 58	21°26'27	10♌58	4°20	21°46	15°52	8°31	14° 6	3°45	11°14	20°14	8°52	7°29	8°56	n.a.	W 7
T 8	1 20 55	22°25'55	25° 1	5°58	21°R47	16°35	8°43	14°13	3°48	11°14	20°15	8°54	7°26	9° 3	n.a.	T 8
F 9	1 24 51	23°25'22	9♍28	7°37	21°46	17°18	8°55	14°21	3°50	11°R14	20°16	8°R54	7°23	9° 9	n.a.	F 9
S 10	1 28 48	24°24'46	24°18	9°17	21°42	18° 0	9° 6	14°29	3°53	11°14	20°17	8°53	7°20	9°16	n.a.	S 10
S 11	1 32 45	25°24'07	9♎23	10°59	21°36	18°43	9°18	14°36	3°55	11°14	20°18	8°50	7°16	9°23	n.a.	S 11
M12	1 36 41	26°23'27	24°36	12°41	21°27	19°26	9°30	14°44	3°58	11°14	20°19	8°45	7°13	9°29	n.a.	M12
T 13	1 40 38	27°22'44	9♏47	14°26	21°16	20° 9	9°41	14°52	4° 0	11°14	20°19	8°38	7°10	9°36	n.a.	T 13
W14	1 44 34	28°21'59	24°45	16°11	21° 3	20°52	9°53	14°59	4° 3	11°13	20°20	8°30	7° 7	9°43	n.a.	W14
T 15	1 48 31	29°21'11	9♐21	17°57	20°46	21°34	10° 4	15° 7	4° 5	11°13	20°21	8°23	7° 4	9°49	n.a.	T 15
F 16	1 52 27	0♏20'21	23°31	19°45	20°28	22°17	10°16	15°15	4° 8	11°13	20°22	8°16	7° 1	9°56	n.a.	F 16
S 17	1 56 24	1°19'28	7♑11	21°34	20° 7	23° 0	10°27	15°23	4°10	11°13	20°23	8°11	6°57	10° 3	n.a.	S 17
S 18	2 0 20	2°18'33	20°22	23°24	19°43	23°42	10°38	15°31	4°12	11°12	20°24	8° 9	6°54	10° 9	n.a.	S 18
M19	2 4 17	3°17'34	3♒ 7	25°16	19°17	24°25	10°49	15°39	4°14	11°12	20°25	8°D 8	6°51	10°16	n.a.	M19
T 20	2 8 13	4°16'34	15°31	27° 9	18°50	25° 7	11° 0	15°46	4°17	11°12	20°26	8° 8	6°48	10°23	n.a.	T 20
W21	2 12 10	5°15'30	27°38	29° 3	18°20	25°50	11°11	15°54	4°19	11°11	20°27	8° 9	6°45	10°29	n.a.	W21
T 22	2 16 6	6°14'24	9♓34	0♏58	17°48	26°32	11°21	16° 2	4°21	11°11	20°28	8°R10	6°41	10°36	n.a.	T 22
F 23	2 20 3	7°13'15	21°24	2°55	17°15	27°14	11°32	16°10	4°23	11°11	20°29	8° 9	6°38	10°43	n.a.	F 23
S 24	2 23 59	8°12'04	3♈11	4°53	16°40	27°57	11°43	16°18	4°25	11°10	20°30	8° 6	6°35	10°49	n.a.	S 24
S 25	2 27 56	9°10'50	14°59	6°52	16° 4	28°39	11°53	16°26	4°27	11°10	20°31	8° 0	6°32	10°56	n.a.	S 25
M26	2 31 53	10° 9'34	26°52	8°52	15°27	29°21	12° 3	16°34	4°29	11° 9	20°32	7°52	6°29	11° 3	n.a.	M26
T 27	2 35 49	11° 8'15	8♉51	10°53	14°49	0♐ 3	12°14	16°42	4°31	11° 8	20°33	7°41	6°26	11° 9	n.a.	T 27
W28	2 39 46	12° 6'54	20°57	12°55	14°10	0°45	12°24	16°50	4°33	11° 8	20°35	7°30	6°22	11°16	n.a.	W28
T 29	2 43 42	13° 5'31	3♊12	14°58	13°32	1°27	12°34	16°58	4°34	11° 7	20°36	7°18	6°19	11°23	n.a.	T 29
F 30	2 47 39	14° 4'06	15°37	17° 1	12°53	2° 9	12°44	17° 6	4°36	11° 6	20°37	7° 6	6°16	11°29	n.a.	F 30
S 31	2 51 35	15♏ 2'39	28♊12	19♏ 5	12♏14	2♐51	12♍54	17♏14	4♍38	11♋ 6	20♐38	6♍57	6♍13	11♈36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s17	14n32	5s 1	1n36	0s31	18s 2	0n32	17s 0	1s17	9n56	0n53	17s 6	0s46	11n15	0n45	26n12	2n28	40s39	16s51	8n25	8n55	1n 0		n.a.
F 2	6 41	16 57	5 11	0 53	0 38	17 55	0 44	17 14	1 17	9 51	0 53	17 8	0 46	11 14	0 45	26 12	2 28	40 38	16 51	8 27	8 56	1 2		n.a.
S 3	7 5	18 37	5 7	0 9	0 44	17 48	0 55	17 28	1 16	9 47	0 53	17 10	0 46	11 13	0 45	26 12	2 28	40 38	16 50	8 29	8 58	1 4		n.a.
S 4	7 28	19 25	4 48	0s35	0 50	17 39	1 7	17 41	1 16	9 42	0 53	17 13	0 46	11 12	0 45	26 12	2 28	40 38	16 50	8 30	8 59	1 6		n.a.
M 5	7 51	19 14	4 15	1 19	0 56	17 30	1 19	17 54	1 16	9 37	0 53	17 15	0 46	11 11	0 45	26 12	2 29	40 38	16 50	8 31	9 0	1 8		n.a.
T 6	8 15	18 0	3 27	2 3	1 2	17 20	1 31	18 7	1 16	9 32	0 53	17 18	0 47	11 10	0 45	26 12	2 29	40 37	16 49	8 31	9 1	1 10		n.a.
W 7	8 38	15 43	2 26	2 48	1 8	17 9	1 43	18 20	1 16	9 28	0 53	17 20	0 47	11 9	0 45	26 12	2 29	40 37	16 49	8 30	9 2	1 12		n.a.
T 8	9 0	12 26	1 15	3 33	1 13	16 57	1 56	18 33	1 16	9 23	0 53	17 22	0 47	11 8	0 45	26 12	2 29	40 37	16 49	8 30	9 4	1 14		n.a.
F 9	9 23	8 19	0n 3	4 18	1 18	16 44	2 9	18 46	1 16	9 19	0 53	17 25	0 47	11 7	0 45	26 13	2 29	40 37	16 48	8 30	9 5	1 16		n.a.
S 10	9 46	3 36	1 23	5 3	1 22	16 30	2 22	18 58	1 16	9 14	0 53	17 27	0 47	11 6	0 45	26 13	2 29	40 36	16 48	8 30	9 6	1 18		n.a.
S 11	10 8	1s26	2 38	5 48	1 27	16 16	2 36	19 10	1 16	9 9	0 53	17 30	0 47	11 5	0 45	26 13	2 29	40 36	16 48	8 31	9 7	1 20		n.a.
M12	10 30	6 25	3 42	6 33	1 31	16 0	2 50	19 23	1 16	9 5	0 53	17 32	0 47	11 4	0 45	26 13	2 29	40 36	16 48	8 33	9 9	1 22		n.a.
T 13	10 53	10 58	4 30	7 18	1 34	15 44	3 3	19 34	1 15	9 0	0 53	17 34	0 47	11 3	0 45	26 13	2 29	40 36	16 47	8 36	9 10	1 24		n.a.
W14	11 14	14 45	4 59	8 3	1 37	15 27	3 17	19 46	1 15	8 56	0 53	17 37	0 47	11 2	0 45	26 13	2 29	40 36	16 47	8 39	9 11	1 26		n.a.
T 15	11 36	17 31	5 8	8 48	1 40	15 9	3 31	19 58	1 15	8 51	0 53	17 39	0 47	11 2	0 45	26 13	2 29	40 35	16 47	8 42	9 12	1 28		n.a.
F 16	11 58	19 7	4 57	9 33	1 43	14 51	3 45	20 9	1 15	8 47	0 53	17 42	0 47	11 1	0 45	26 13	2 29	40 35	16 46	8 44	9 13	1 30		n.a.
S 17	12 19	19 32	4 30	10 17	1 45	14 32	3 59	20 20	1 15	8 43	0 53	17 44	0 47	11 0	0 45	26 13	2 30	40 35	16 46	8 46	9 15	1 32		n.a.
S 18	12 40	18 52	3 49	11 1	1 46	14 12	4 13	20 31	1 15	8 38	0 53	17 47	0 47	10 59	0 45	26 13	2 30	40 35	16 46	8 47	9 16	1 34		n.a.
M19	13 1	17 14	2 57	11 45	1 47	13 52	4 26	20 42	1 15	8 34	0 53	17 49	0 47	10 58	0 45	26 14	2 30	40 35	16 46	8 48	9 17	1 36		n.a.
T 20	13 22	14 50	1 59	12 28	1 48	13 31	4 40	20 53	1 14	8 30	0 53	17 51	0 47	10 57	0 45	26 14	2 30	40 34	16 45	8 47	9 18	1 38		n.a.
W21	13 42	11 49	0 56	13 10	1 48	13 10	4 53	21 3	1 14	8 25	0 53	17 54	0 48	10 57	0 45	26 14	2 30	40 34	16 45	8 47	9 20	1 40		n.a.
T 22	14 2	8 21	0s 8	13 52	1 48	12 49	5 6	21 13	1 14	8 21	0 53	17 56	0 48	10 56	0 45	26 14	2 30	40 34	16 45	8 47	9 21	1 42		n.a.
F 23	14 22	4 36	1 10	14 33	1 47	12 27	5 18	21 23	1 14	8 17	0 53	17 59	0 48	10 55	0 45	26 14	2 30	40 34	16 45	8 47	9 22	1 44		n.a.
S 24	14 42	0 40	2 10	15 13	1 45	12 6	5 31	21 33	1 14	8 13	0 53	18 1	0 48	10 54	0 45	26 14	2 30	40 34	16 44	8 48	9 23	1 46		n.a.
S 25	15 1	3n17	3 4	15 52	1 43	11 44	5 42	21 43	1 14	8 9	0 53	18 4	0 48	10 54	0 45	26 14	2 30	40 34	16 44	8 51	9 24	1 48		n.a.
M26	15 21	7 8	3 50	16 30	1 40	11 23	5 53	21 52	1 13	8 5	0 53	18 6	0 48	10 53	0 45	26 14	2 30	40 33	16 44	8 54	9 26	1 50		n.a.
T 27	15 40	10 43	4 26	17 7	1 37	11 2	6 4	22 1	1 13	8 0	0 53	18 9	0 48	10 52	0 45	26 15	2 30	40 33	16 44	8 58	9 27	1 52		n.a.
W28	15 58	13 55	4 51	17 42	1 33	10 41	6 14	22 10	1 13	7 56	0 53	18 11	0 48	10 52	0 45	26 15	2 30	40 33	16 43	9 2	9 28	1 54		n.a.
T 29	16 17	16 33	5 2	18 15	1 28	10 21	6 23	22 19	1 13	7 52	0 53	18 13	0 48	10 51	0 45	26 15	2 31	40 33	16 43	9 7	9 29	1 56		n.a.
F 30	16 35	18 27	5 0	18 47	1 23	10 1	6 31	22 28	1 13	7 49	0 53	18 16	0 48	10 50	0 45	26 15	2 31	40 33	16 43	9 11	9 30	1 58		n.a.
S 31	16s53	19n30	4s43	19s17	1s17	9s42	6n39	22s36	1s12	7n45	0n53	18s18	0s48	10n50	0n45	26n15	2n31	40s33	16s43	9n15	9n32	2n 0		n.a.

Julian Day Number = -1111121.5, Delta T = 82h34m57s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°10'17, Lahiri = -110°03'17 Julian Calendar 1 Dec. 7756 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7756 BCE

The year -7755 astronomical counting style corresponds to year 7756 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7755 BCE (-7754) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 55 32	16♏ 1'09	10♋59	21♏ 9	11°R36	3♐33	13♍ 3	17♏22	4♍40	11°R 5	20♐39	6°R49	6♍10	11♈43	n.a.	S 1
M 2	2 59 28	16°59'38	23°59	23°13	10♏59	4°15	13°13	17°30	4°41	11♋ 4	20°40	6♍45	6° 7	11°49	n.a.	M 2
T 3	3 3 25	17°58'04	7♌15	25°17	10°23	4°57	13°22	17°38	4°43	11° 4	20°41	6°43	6° 3	11°56	n.a.	T 3
W 4	3 7 21	18°56'29	20°48	27°20	9°48	5°39	13°32	17°46	4°44	11° 3	20°43	6°D42	6° 0	12° 3	n.a.	W 4
T 5	3 11 18	19°54'52	4♍40	29°22	9°14	6°21	13°41	17°54	4°46	11° 2	20°44	6°R42	5°57	12° 9	n.a.	T 5
F 6	3 15 14	20°53'13	18°52	1♐23	8°42	7° 2	13°50	18° 2	4°47	11° 1	20°45	6°42	5°54	12°16	n.a.	F 6
S 7	3 19 11	21°51'32	3♎24	3°22	8°12	7°44	13°59	18°10	4°49	11° 0	20°46	6°40	5°51	12°23	n.a.	S 7
S 8	3 23 7	22°49'49	18°11	5°20	7°43	8°26	14° 8	18°18	4°50	10°59	20°47	6°35	5°47	12°29	n.a.	S 8
M 9	3 27 4	23°48'04	3♏ 7	7°15	7°17	9° 7	14°17	18°26	4°51	10°58	20°49	6°28	5°44	12°36	n.a.	M 9
T 10	3 31 0	24°46'17	18° 5	9° 7	6°53	9°49	14°26	18°34	4°53	10°57	20°50	6°18	5°41	12°43	n.a.	T 10
W11	3 34 57	25°44'28	2♐56	10°57	6°31	10°30	14°34	18°42	4°54	10°56	20°51	6° 7	5°38	12°49	n.a.	W11
T 12	3 38 53	26°42'37	17°30	12°43	6°12	11°12	14°42	18°49	4°55	10°55	20°52	5°56	5°35	12°56	n.a.	T 12
F 13	3 42 50	27°40'44	1♑40	14°26	5°54	11°53	14°51	18°57	4°56	10°54	20°54	5°46	5°32	13° 3	n.a.	F 13
S 14	3 46 46	28°38'49	15°24	16° 5	5°40	12°35	14°59	19° 5	4°57	10°53	20°55	5°38	5°28	13° 9	n.a.	S 14
S 15	3 50 43	29°36'52	28°39	17°39	5°27	13°16	15° 7	19°13	4°58	10°52	20°56	5°33	5°25	13°16	n.a.	S 15
M16	3 54 39	0♐34'52	11♒28	19°10	5°18	13°57	15°15	19°21	4°59	10°51	20°58	5°30	5°22	13°23	n.a.	M16
T 17	3 58 36	1°32'50	23°54	20°36	5°10	14°39	15°22	19°29	5° 0	10°50	20°59	5°29	5°19	13°29	n.a.	T 17
W18	4 2 32	2°30'46	6♓ 3	21°57	5° 5	15°20	15°30	19°37	5° 1	10°49	21° 0	5°29	5°16	13°36	n.a.	W18
T 19	4 6 29	3°28'39	18° 0	23°14	5° 2	16° 1	15°38	19°45	5° 2	10°48	21° 2	5°28	5°13	13°43	n.a.	T 19
F 20	4 10 25	4°26'31	29°50	24°26	5°D 2	16°42	15°45	19°53	5° 3	10°46	21° 3	5°27	5° 9	13°49	n.a.	F 20
S 21	4 14 22	5°24'20	11♈38	25°32	5° 4	17°23	15°52	20° 0	5° 3	10°45	21° 4	5°23	5° 6	13°56	n.a.	S 21
S 22	4 18 18	6°22'07	23°29	26°34	5° 9	18° 4	15°59	20° 8	5° 4	10°44	21° 6	5°17	5° 3	14° 3	n.a.	S 22
M23	4 22 15	7°19'52	5♉26	27°31	5°15	18°45	16° 6	20°16	5° 5	10°43	21° 7	5° 8	5° 0	14° 9	n.a.	M23
T 24	4 26 11	8°17'35	17°33	28°22	5°24	19°26	16°13	20°24	5° 5	10°41	21° 8	4°56	4°57	14°16	n.a.	T 24
W25	4 30 8	9°15'17	29°50	29° 8	5°35	20° 7	16°19	20°31	5° 6	10°40	21°10	4°44	4°53	14°23	n.a.	W25
T 26	4 34 4	10°12'57	12♊19	29°48	5°48	20°48	16°26	20°39	5° 6	10°39	21°11	4°30	4°50	14°30	n.a.	T 26
F 27	4 38 1	11°10'35	25° 1	0♑24	6° 3	21°29	16°32	20°47	5° 7	10°37	21°12	4°18	4°47	14°36	n.a.	F 27
S 28	4 41 57	12° 8'11	7♋54	0°54	6°20	22°10	16°38	20°54	5° 7	10°36	21°14	4° 7	4°44	14°43	n.a.	S 28
S 29	4 45 54	13° 5'46	20°58	1°18	6°39	22°51	16°44	21° 2	5° 8	10°35	21°15	3°59	4°41	14°50	n.a.	S 29
M30	4 49 50	14° 3'19	4♌14	1°37	7° 0	23°31	16°50	21°10	5° 8	10°33	21°16	3°54	4°38	14°56	n.a.	M30
T 31	4 53 47	15♐ 0'51	17♌41	1♑50	7♏22	24♐12	16♍56	21♏17	5♍ 8	10♋32	21♐18	3♍51	4♍34	15♈ 3	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s10	19n35	4s12	19s46	1s10	9s24	6n46	22s44	1s12	7n41	0n53	18s21	0s48	10n49	0n45	26n15	2n31	40s33	16s43	9n18	9n33	2n 2		n.a.
M 2	17 28	18 38	3 27	20 12	1 3	9 7	6 52	22 52	1 12	7 37	0 53	18 23	0 49	10 48	0 45	26 15	2 31	40 33	16 42	9 19	9 34	2 4		n.a.
T 3	17 45	16 39	2 30	20 36	0 54	8 50	6 57	23 0	1 12	7 33	0 53	18 25	0 49	10 48	0 45	26 16	2 31	40 32	16 42	9 20	9 35	2 6		n.a.
W 4	18 1	13 43	1 24	20 57	0 46	8 35	7 1	23 8	1 12	7 30	0 53	18 28	0 49	10 47	0 45	26 16	2 31	40 32	16 42	9 20	9 36	2 8		n.a.
T 5	18 18	9 57	0 11	21 16	0 37	8 21	7 5	23 15	1 11	7 26	0 53	18 30	0 49	10 47	0 45	26 16	2 31	40 32	16 42	9 20	9 38	2 10		n.a.
F 6	18 34	5 31	1n 4	21 33	0 27	8 8	7 8	23 22	1 11	7 22	0 53	18 33	0 49	10 46	0 46	26 16	2 31	40 32	16 42	9 21	9 39	2 12		n.a.
S 7	18 49	0 41	2 17	21 47	0 16	7 56	7 10	23 29	1 11	7 19	0 53	18 35	0 49	10 46	0 46	26 16	2 31	40 32	16 41	9 21	9 40	2 14		n.a.
S 8	19 5	4s16	3 21	21 59	0 5	7 46	7 11	23 36	1 11	7 15	0 53	18 37	0 49	10 45	0 46	26 16	2 31	40 32	16 41	9 23	9 41	2 16		n.a.
M 9	19 20	9 1	4 13	22 8	0n 6	7 37	7 12	23 42	1 10	7 12	0 53	18 40	0 49	10 45	0 46	26 16	2 31	40 32	16 41	9 26	9 43	2 18		n.a.
T 10	19 35	13 12	4 47	22 16	0 18	7 29	7 11	23 49	1 10	7 8	0 53	18 42	0 49	10 44	0 46	26 17	2 31	40 32	16 41	9 30	9 44	2 20		n.a.
W11	19 49	16 31	5 1	22 20	0 29	7 23	7 11	23 55	1 10	7 5	0 53	18 45	0 49	10 44	0 46	26 17	2 32	40 32	16 41	9 34	9 45	2 22		n.a.
T 12	20 3	18 43	4 56	22 23	0 42	7 17	7 9	24 1	1 10	7 1	0 53	18 47	0 49	10 43	0 46	26 17	2 32	40 32	16 41	9 38	9 46	2 24		n.a.
F 13	20 17	19 41	4 32	22 24	0 54	7 14	7 7	24 6	1 9	6 58	0 53	18 49	0 50	10 43	0 46	26 17	2 32	40 32	16 40	9 42	9 47	2 26		n.a.
S 14	20 31	19 27	3 53	22 23	1 6	7 11	7 5	24 12	1 9	6 55	0 53	18 52	0 50	10 43	0 46	26 17	2 32	40 32	16 40	9 45	9 49	2 28		n.a.
S 15	20 44	18 8	3 2	22 20	1 18	7 10	7 1	24 17	1 9	6 52	0 53	18 54	0 50	10 42	0 46	26 17	2 32	40 32	16 40	9 47	9 50	2 30		n.a.
M16	20 56	15 56	2 4	22 16	1 31	7 10	6 58	24 22	1 9	6 49	0 53	18 56	0 50	10 42	0 46	26 17	2 32	40 32	16 40	9 48	9 51	2 32		n.a.
T 17	21 9	13 2	1 1	22 11	1 43	7 12	6 54	24 27	1 8	6 46	0 53	18 59	0 50	10 42	0 46	26 18	2 32	40 32	16 40	9 48	9 52	2 34		n.a.
W18	21 21	9 38	0s 3	22 4	1 55	7 14	6 49	24 31	1 8	6 42	0 53	19 1	0 50	10 41	0 46	26 18	2 32	40 32	16 40	9 48	9 53	2 36		n.a.
T 19	21 32	5 54	1 6	21 57	2 6	7 18	6 44	24 36	1 8	6 40	0 53	19 3	0 50	10 41	0 46	26 18	2 32	40 32	16 40	9 49	9 55	2 39		n.a.
F 20	21 43	1 58	2 5	21 49	2 17	7 23	6 39	24 40	1 8	6 37	0 53	19 6	0 50	10 41	0 46	26 18	2 32	40 32	16 40	9 49	9 56	2 41		n.a.
S 21	21 54	2n 1	2 59	21 41	2 28	7 28	6 34	24 43	1 7	6 34	0 53	19 8	0 50	10 41	0 46	26 18	2 32	40 32	16 39	9 51	9 57	2 43		n.a.
S 22	22 5	5 56	3 45	21 33	2 39	7 35	6 28	24 47	1 7	6 31	0 53	19 10	0 51	10 40	0 46	26 18	2 32	40 32	16 39	9 53	9 58	2 45		n.a.
M23	22 15	9 40	4 22	21 24	2 48	7 43	6 22	24 51	1 7	6 28	0 53	19 12	0 51	10 40	0 46	26 19	2 32	40 32	16 39	9 56	9 59	2 47		n.a.
T 24	22 24	13 2	4 47	21 16	2 57	7 52	6 15	24 54	1 6	6 25	0 53	19 15	0 51	10 40	0 46	26 19	2 32	40 32	16 39	10 1	10 1	2 49		n.a.
W25	22 34	15 55	5 0	21 8	3 6	8 2	6 9	24 57	1 6	6 23	0 53	19 17	0 51	10 40	0 46	26 19	2 32	40 32	16 39	10 5	10 2	2 51		n.a.
T 26	22 43	18 6	4 58	21 0	3 14	8 13	6 2	25 0	1 6	6 20	0 53	19 19	0 51	10 40	0 46	26 19	2 32	40 32	16 39	10 10	10 3	2 53		n.a.
F 27	22 51	19 27	4 42	20 53	3 21	8 24	5 55	25 2	1 5	6 18	0 53	19 21	0 51	10 39	0 46	26 19	2 32	40 32	16 39	10 15	10 4	2 55		n.a.
S 28	22 59	19 49	4 11	20 47	3 27	8 37	5 48	25 4	1 5	6 15	0 53	19 24	0 51	10 39	0 46	26 19	2 33	40 32	16 39	10 19	10 5	2 57		n.a.
S 29	23 7	19 8	3 26	20 42	3 32	8 50	5 41	25 6	1 5	6 13	0 53	19 26	0 51	10 39	0 46	26 20	2 33	40 32	16 39	10 22	10 7	2 59		n.a.
M30	23 14	17 25	2 30	20 37	3 36	9 3	5 34	25 8	1 5	6 11	0 53	19 28	0 51	10 39	0 46	26 20	2 33	40 32	16 39	10 24	10 8	3 1		n.a.
T 31	23s21	14n42	1s25	20s34	3n39	9s18	5n27	25s10	1s 4	6n 8	0n53	19s30	0s52	10n39	0n46	26n20	2n33	40s32	16s39	10n25	10n 9	3n 3		n.a.

Julian Day Number = -1111090.5, Delta T = 82h34m52s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°10'13, Lahiri = -110°03'13 Julian Calendar 1 Jan. 7755 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7756 BCE

The year -7754 astronomical counting style corresponds to year 7755 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7755 BCE (-7754) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 57 43	15♐58'21	1♍20	1♋58	7♏46	24♐53	17♍ 1	21♏25	5♍ 8	10°R30	21♐19	3°D50	4♍31	15♈10	n.a.	W 1
T 2	5 1 39	16°55'51	15°12	2°R 1	8°12	25°33	17° 7	21°32	5° 8	10♋29	21°21	3°R50	4°28	15°16	n.a.	T 2
F 3	5 5 36	17°53'19	29°16	1°59	8°40	26°14	17°12	21°40	5° 8	10°28	21°22	3♍50	4°25	15°23	n.a.	F 3
S 4	5 9 32	18°50'45	13♎33	1°52	9° 8	26°55	17°17	21°47	5°R 9	10°26	21°23	3°48	4°22	15°30	n.a.	S 4
S 5	5 13 29	19°48'11	28° 0	1°40	9°39	27°35	17°22	21°55	5° 8	10°25	21°25	3°44	4°18	15°36	n.a.	S 5
M 6	5 17 25	20°45'36	12♏33	1°24	10°11	28°16	17°26	22° 2	5° 8	10°23	21°26	3°37	4°15	15°43	n.a.	M 6
T 7	5 21 22	21°42'59	27° 8	1° 3	10°44	28°56	17°31	22° 9	5° 8	10°22	21°27	3°28	4°12	15°50	n.a.	T 7
W 8	5 25 18	22°40'21	11♐37	0°39	11°18	29°36	17°35	22°17	5° 8	10°20	21°29	3°18	4° 9	15°56	n.a.	W 8
T 9	5 29 15	23°37'42	25°53	0°12	11°54	0♑17	17°40	22°24	5° 8	10°19	21°30	3° 7	4° 6	16° 3	n.a.	T 9
F 10	5 33 11	24°35'02	9♑51	29♐42	12°31	0°57	17°44	22°31	5° 8	10°17	21°32	2°58	4° 3	16°10	n.a.	F 10
S 11	5 37 8	25°32'20	23°27	29° 9	13° 8	1°37	17°48	22°38	5° 7	10°16	21°33	2°50	3°59	16°16	n.a.	S 11
S 12	5 41 5	26°29'37	6♒38	28°35	13°48	2°18	17°51	22°45	5° 7	10°14	21°34	2°45	3°56	16°23	n.a.	S 12
M13	5 45 1	27°26'52	19°26	28° 0	14°28	2°58	17°55	22°53	5° 7	10°12	21°36	2°42	3°53	16°30	n.a.	M13
T 14	5 48 58	28°24'06	1♓54	27°24	15° 9	3°38	17°58	23° 0	5° 6	10°11	21°37	2°D41	3°50	16°36	n.a.	T 14
W15	5 52 54	29°21'18	14° 4	26°49	15°51	4°18	18° 1	23° 7	5° 6	10° 9	21°38	2°41	3°47	16°43	n.a.	W15
T 16	5 56 51	0♑18'29	26° 3	26°14	16°34	4°58	18° 4	23°14	5° 5	10° 8	21°40	2°R42	3°44	16°50	n.a.	T 16
F 17	6 0 47	1°15'39	7♈55	25°40	17°18	5°39	18° 7	23°20	5° 5	10° 6	21°41	2°42	3°40	16°57	n.a.	F 17
S 18	6 4 44	2°12'48	19°45	25° 9	18° 2	6°19	18°10	23°27	5° 4	10° 5	21°42	2°40	3°37	17° 3	n.a.	S 18
S 19	6 8 40	3° 9'55	1♉39	24°40	18°48	6°59	18°12	23°34	5° 3	10° 3	21°44	2°36	3°34	17°10	n.a.	S 19
M20	6 12 37	4° 7'01	13°40	24°13	19°35	7°39	18°14	23°41	5° 2	10° 1	21°45	2°30	3°31	17°17	n.a.	M20
T 21	6 16 33	5° 4'05	25°53	23°50	20°22	8°19	18°16	23°48	5° 2	10° 0	21°47	2°23	3°28	17°23	n.a.	T 21
W22	6 20 30	6° 1'09	8♊20	23°31	21°10	8°58	18°18	23°54	5° 1	9°58	21°48	2°13	3°24	17°30	n.a.	W22
T 23	6 24 26	6°58'12	21° 3	23°15	21°58	9°38	18°20	24° 1	5° 0	9°56	21°49	2° 4	3°21	17°37	n.a.	T 23
F 24	6 28 23	7°55'14	4♋ 1	23° 3	22°48	10°18	18°22	24° 7	4°59	9°55	21°51	1°55	3°18	17°43	n.a.	F 24
S 25	6 32 19	8°52'15	17°14	22°56	23°38	10°58	18°23	24°14	4°58	9°53	21°52	1°47	3°15	17°50	n.a.	S 25
S 26	6 36 16	9°49'15	0♌41	22°D53	24°28	11°38	18°24	24°20	4°57	9°52	21°53	1°41	3°12	17°57	n.a.	S 26
M27	6 40 12	10°46'15	14°19	22°55	25°20	12°18	18°25	24°27	4°56	9°50	21°55	1°38	3° 9	18° 3	n.a.	M27
T 28	6 44 9	11♋43'14	28♌ 7	23♐ 1	26♏12	12♋57	18♍26	24♏33	4♍55	9♋48	21♐56	1°D36	3♍ 5	18♈10	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s27	11n 9	0s13	20s32	3n41	9s33	5n19	25s11	1s 4	6n 6	0n53	19s32	0s52	10n39	0n46	26n20	2n33	40s32	16s39	10n26	10n10	3n 5		n.a.
T 2	23 33	6 56	1n 0	20 31	3 42	9 48	5 12	25 13	1 4	6 4	0 53	19 35	0 52	10 39	0 46	26 20	2 33	40 32	16 39	10 25	10 11	3 7		n.a.
F 3	23 39	2 17	2 11	20 32	3 41	10 4	5 4	25 14	1 3	6 2	0 53	19 37	0 52	10 39	0 46	26 20	2 33	40 32	16 38	10 26	10 13	3 9		n.a.
S 4	23 44	2s33	3 14	20 33	3 40	10 21	4 57	25 14	1 3	6 0	0 53	19 39	0 52	10 39	0 46	26 21	2 33	40 32	16 38	10 26	10 14	3 11		n.a.
S 5	23 49	7 17	4 6	20 37	3 37	10 37	4 49	25 15	1 3	5 58	0 53	19 41	0 52	10 39	0 46	26 21	2 33	40 32	16 38	10 28	10 15	3 13		n.a.
M 6	23 53	11 38	4 43	20 41	3 32	10 55	4 41	25 15	1 2	5 56	0 53	19 43	0 52	10 39	0 46	26 21	2 33	40 32	16 38	10 30	10 16	3 15		n.a.
T 7	23 57	15 17	5 1	20 47	3 27	11 13	4 34	25 15	1 2	5 54	0 53	19 45	0 52	10 39	0 47	26 21	2 33	40 32	16 38	10 34	10 17	3 17		n.a.
W 8	24 1	17 59	4 59	20 54	3 20	11 31	4 26	25 15	1 2	5 52	0 53	19 47	0 53	10 39	0 47	26 21	2 33	40 32	16 38	10 38	10 18	3 19		n.a.
T 9	24 4	19 31	4 39	21 2	3 12	11 49	4 18	25 15	1 1	5 51	0 53	19 49	0 53	10 39	0 47	26 21	2 33	40 33	16 38	10 42	10 20	3 21		n.a.
F 10	24 6	19 49	4 3	21 11	3 2	12 8	4 11	25 14	1 1	5 49	0 53	19 51	0 53	10 40	0 47	26 21	2 33	40 33	16 38	10 45	10 21	3 23		n.a.
S 11	24 9	18 57	3 13	21 22	2 52	12 27	4 3	25 14	1 1	5 48	0 53	19 53	0 53	10 40	0 47	26 22	2 33	40 33	16 38	10 48	10 22	3 25		n.a.
S 12	24 10	17 4	2 14	21 33	2 40	12 46	3 56	25 13	1 0	5 46	0 53	19 55	0 53	10 40	0 47	26 22	2 33	40 33	16 38	10 50	10 23	3 27		n.a.
M13	24 12	14 22	1 10	21 45	2 27	13 5	3 48	25 12	1 0	5 45	0 53	19 57	0 53	10 40	0 47	26 22	2 33	40 33	16 38	10 51	10 24	3 29		n.a.
T 14	24 13	11 5	0 4	21 58	2 14	13 24	3 40	25 10	0 59	5 43	0 53	19 59	0 53	10 40	0 47	26 22	2 33	40 33	16 38	10 51	10 26	3 31		n.a.
W15	24 13	7 24	1s 1	22 12	2 0	13 44	3 33	25 8	0 59	5 42	0 53	20 1	0 54	10 40	0 47	26 22	2 33	40 33	16 38	10 51	10 27	3 33		n.a.
T 16	24 13	3 28	2 2	22 26	1 45	14 4	3 26	25 7	0 59	5 41	0 53	20 3	0 54	10 41	0 47	26 22	2 33	40 33	16 39	10 51	10 28	3 35		n.a.
F 17	24 13	0n33	2 57	22 40	1 29	14 24	3 18	25 5	0 58	5 40	0 54	20 5	0 54	10 41	0 47	26 23	2 33	40 34	16 39	10 51	10 29	3 37		n.a.
S 18	24 12	4 31	3 45	22 55	1 14	14 43	3 11	25 2	0 58	5 39	0 54	20 7	0 54	10 41	0 47	26 23	2 33	40 34	16 39	10 52	10 30	3 39		n.a.
S 19	24 11	8 21	4 23	23 9	0 58	15 3	3 3	25 0	0 58	5 38	0 54	20 9	0 54	10 41	0 47	26 23	2 33	40 34	16 39	10 53	10 32	3 41		n.a.
M20	24 9	11 52	4 49	23 24	0 42	15 23	2 56	24 57	0 57	5 37	0 54	20 11	0 54	10 42	0 47	26 23	2 33	40 34	16 39	10 55	10 33	3 43		n.a.
T 21	24 7	14 57	5 4	23 39	0 26	15 43	2 49	24 54	0 57	5 36	0 54	20 13	0 54	10 42	0 47	26 23	2 33	40 34	16 39	10 58	10 34	3 46		n.a.
W22	24 5	17 25	5 4	23 53	0 11	16 3	2 42	24 51	0 56	5 35	0 54	20 15	0 55	10 42	0 47	26 23	2 33	40 34	16 39	11 2	10 35	3 48		n.a.
T 23	24 2	19 6	4 49	24 8	0s 5	16 23	2 35	24 48	0 56	5 35	0 54	20 17	0 55	10 43	0 47	26 23	2 33	40 35	16 39	11 5	10 36	3 50		n.a.
F 24	23 59	19 51	4 20	24 22	0 19	16 42	2 28	24 44	0 56	5 34	0 54	20 19	0 55	10 43	0 47	26 24	2 33	40 35	16 39	11 9	10 38	3 52		n.a.
S 25	23 55	19 31	3 35	24 36	0 34	17 2	2 21	24 41	0 55	5 33	0 54	20 20	0 55	10 44	0 47	26 24	2 33	40 35	16 39	11 11	10 39	3 54		n.a.
S 26	23 51	18 5	2 39	24 49	0 47	17 21	2 14	24 37	0 55	5 33	0 54	20 22	0 55	10 44	0 47	26 24	2 33	40 35	16 39	11 13	10 40	3 56		n.a.
M27	23 46	15 37	1 32	25 2	1 0	17 41	2 7	24 33	0 55	5 33	0 54	20 24	0 55	10 44	0 47	26 24	2 33	40 35	16 39	11 15	10 41	3 58		n.a.
T 28	23s41	12n13	0s19	25s15	1s12	18s 0	2n 0	24s28	0s54	5n32	0n54	20s26	0s56	10n45	0n47	26n24	2n33	40s35	16s39	11n15	10n42	4n 0		n.a.

Julian Day Number = -1111059.5, Delta T = 82h34m47s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°10'09, Lahiri = -110°03'09 Julian Calendar 1 Feb. 7755 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7756 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7755 BCE (-7754) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 48 5	12♉40'12	12♍ 3	23♐12	27♏ 4	13♉37	18♍26	24♏39	4°R54	9°R47	21♐57	1♍37	3♍ 2	18♈17	n.a.	W 1
T 2	6 52 2	13°37'11	26° 6	23°27	27°57	14°17	18°27	24°46	4♍53	9♋45	21°58	1°38	2°59	18°23	n.a.	T 2
F 3	6 55 58	14°34'08	10♎13	23°47	28°51	14°56	18°27	24°52	4°51	9°44	22° 0	1°R39	2°56	18°30	n.a.	F 3
S 4	6 59 55	15°31'06	24°24	24°11	29°45	15°36	18°R27	24°58	4°50	9°42	22° 1	1°38	2°53	18°37	n.a.	S 4
S 5	7 3 52	16°28'04	8♏38	24°40	0♐40	16°15	18°27	25° 4	4°49	9°40	22° 2	1°36	2°50	18°44	n.a.	S 5
M 6	7 7 48	17°25'01	22°51	25°13	1°35	16°55	18°27	25°10	4°48	9°39	22° 4	1°33	2°46	18°50	n.a.	M 6
T 7	7 11 45	18°21'58	7♐ 1	25°50	2°30	17°34	18°26	25°16	4°46	9°37	22° 5	1°27	2°43	18°57	n.a.	T 7
W 8	7 15 41	19°18'55	21° 3	26°31	3°27	18°14	18°25	25°22	4°45	9°36	22° 6	1°21	2°40	19° 4	n.a.	W 8
T 9	7 19 38	20°15'52	4♑53	27°16	4°23	18°53	18°25	25°27	4°43	9°34	22° 7	1°14	2°37	19°10	n.a.	T 9
F 10	7 23 34	21°12'48	18°29	28° 5	5°20	19°33	18°23	25°33	4°42	9°32	22° 9	1° 8	2°34	19°17	n.a.	F 10
S 11	7 27 31	22° 9'44	1♒47	28°58	6°17	20°12	18°22	25°39	4°40	9°31	22°10	1° 4	2°30	19°24	n.a.	S 11
S 12	7 31 27	23° 6'40	14°46	29°55	7°15	20°52	18°21	25°44	4°39	9°29	22°11	1° 1	2°27	19°30	n.a.	S 12
M13	7 35 24	24° 3'35	27°26	0♑55	8°13	21°31	18°19	25°50	4°37	9°28	22°12	1°D 0	2°24	19°37	n.a.	M13
T 14	7 39 21	25° 0'30	9♓50	1°59	9°12	22°10	18°17	25°55	4°35	9°26	22°13	1° 0	2°21	19°44	n.a.	T 14
W15	7 43 17	25°57'25	21°59	3° 7	10°11	22°50	18°15	26° 0	4°34	9°25	22°15	1° 1	2°18	19°50	n.a.	W15
T 16	7 47 14	26°54'19	3♈57	4°18	11°10	23°29	18°13	26° 6	4°32	9°23	22°16	1° 3	2°15	19°57	n.a.	T 16
F 17	7 51 10	27°51'13	15°50	5°32	12° 9	24° 8	18°11	26°11	4°30	9°22	22°17	1° 4	2°11	20° 4	n.a.	F 17
S 18	7 55 7	28°48'07	27°41	6°50	13° 9	24°47	18° 8	26°16	4°28	9°20	22°18	1°R 5	2° 8	20°10	n.a.	S 18
S 19	7 59 3	29°45'00	9♉36	8°11	14° 9	25°26	18° 5	26°21	4°27	9°19	22°19	1° 4	2° 5	20°17	n.a.	S 19
M20	8 3 0	0♒41'53	21°40	9°35	15°10	26° 6	18° 2	26°26	4°25	9°17	22°20	1° 3	2° 2	20°24	n.a.	M20
T 21	8 6 57	1°38'47	3♊56	11° 3	16°11	26°45	17°59	26°31	4°23	9°16	22°21	1° 0	1°59	20°31	n.a.	T 21
W22	8 10 53	2°35'39	16°28	12°34	17°12	27°24	17°56	26°36	4°21	9°14	22°23	0°56	1°56	20°37	n.a.	W22
T 23	8 14 50	3°32'32	29°19	14° 8	18°13	28° 3	17°52	26°40	4°19	9°13	22°24	0°52	1°52	20°44	n.a.	T 23
F 24	8 18 46	4°29'25	12♋30	15°45	19°15	28°42	17°49	26°45	4°17	9°11	22°25	0°48	1°49	20°51	n.a.	F 24
S 25	8 22 43	5°26'18	26° 0	17°25	20°17	29°21	17°45	26°50	4°15	9°10	22°26	0°44	1°46	20°57	n.a.	S 25
S 26	8 26 40	6°23'12	9♌49	19° 8	21°19	29°59	17°41	26°54	4°13	9° 9	22°27	0°42	1°43	21° 4	n.a.	S 26
M27	8 30 36	7°20'05	23°52	20°54	22°21	0♒39	17°37	26°58	4°11	9° 7	22°28	0°D41	1°40	21°11	n.a.	M27
T 28	8 34 33	8°16'59	8♍ 5	22°43	23°24	1°18	17°33	27° 3	4° 9	9° 6	22°29	0°41	1°36	21°17	n.a.	T 28
W29	8 38 29	9°13'53	22°26	24°35	24°27	1°57	17°28	27° 7	4° 7	9° 4	22°30	0°42	1°33	21°24	n.a.	W29
T 30	8 42 26	10°10'48	6♎49	26°30	25°30	2°36	17°24	27°11	4° 5	9° 3	22°31	0°43	1°30	21°31	n.a.	T 30
F 31	8 46 22	11♒ 7'44	21♎10	28♉26	26♐34	3♒14	17♍19	27♏15	4♍ 3	9♋ 2	22♐32	0♍44	1♍27	21♈37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s36	8n 8	0n56	25s27	1s24	18s19	1n54	24s24	0s54	5n32	0n54	20s27	0s56	10n45	0n47	26n24	2n33	40s36	16s39	11n15	10n43	4n 2		n.a.
T 2	23 30	3 33	2 8	25 38	1 34	18 37	1 47	24 19	0 53	5 32	0 54	20 29	0 56	10 46	0 47	26 24	2 33	40 36	16 40	11 15	10 45	4 4		n.a.
F 3	23 24	1s14	3 13	25 49	1 44	18 56	1 40	24 14	0 53	5 32	0 54	20 31	0 56	10 46	0 47	26 24	2 33	40 36	16 40	11 14	10 46	4 6		n.a.
S 4	23 17	5 57	4 7	25 59	1 53	19 14	1 34	24 9	0 53	5 32	0 54	20 33	0 56	10 47	0 47	26 25	2 33	40 36	16 40	11 15	10 47	4 8		n.a.
S 5	23 10	10 22	4 45	26 8	2 1	19 32	1 28	24 4	0 52	5 32	0 54	20 34	0 56	10 47	0 47	26 25	2 33	40 37	16 40	11 15	10 48	4 10		n.a.
M 6	23 3	14 10	5 6	26 17	2 9	19 50	1 21	23 58	0 52	5 32	0 54	20 36	0 57	10 48	0 47	26 25	2 33	40 37	16 40	11 17	10 49	4 12		n.a.
T 7	22 55	17 8	5 8	26 25	2 15	20 7	1 15	23 53	0 51	5 32	0 54	20 38	0 57	10 48	0 47	26 25	2 33	40 37	16 40	11 19	10 51	4 14		n.a.
W 8	22 47	19 4	4 51	26 32	2 21	20 25	1 9	23 47	0 51	5 32	0 54	20 39	0 57	10 49	0 47	26 25	2 33	40 37	16 40	11 21	10 52	4 16		n.a.
T 9	22 38	19 50	4 18	26 38	2 26	20 41	1 3	23 41	0 50	5 33	0 54	20 41	0 57	10 49	0 47	26 25	2 33	40 37	16 40	11 23	10 53	4 18		n.a.
F 10	22 29	19 26	3 31	26 43	2 30	20 58	0 57	23 35	0 50	5 33	0 53	20 42	0 57	10 50	0 47	26 25	2 33	40 38	16 41	11 25	10 54	4 20		n.a.
S 11	22 20	17 57	2 32	26 46	2 33	21 14	0 51	23 28	0 50	5 34	0 53	20 44	0 57	10 51	0 47	26 25	2 33	40 38	16 41	11 27	10 55	4 22		n.a.
S 12	22 10	15 33	1 27	26 49	2 35	21 30	0 45	23 22	0 49	5 34	0 53	20 45	0 58	10 51	0 47	26 25	2 33	40 38	16 41	11 28	10 56	4 24		n.a.
M13	22 0	12 28	0 19	26 50	2 37	21 45	0 40	23 15	0 49	5 35	0 53	20 47	0 58	10 52	0 47	26 26	2 33	40 38	16 41	11 29	10 58	4 26		n.a.
T 14	21 50	8 53	0s48	26 50	2 37	22 0	0 34	23 8	0 48	5 36	0 53	20 48	0 58	10 52	0 47	26 26	2 33	40 39	16 41	11 29	10 59	4 28		n.a.
W15	21 39	5 0	1 52	26 49	2 37	22 14	0 29	23 1	0 48	5 36	0 53	20 50	0 58	10 53	0 47	26 26	2 33	40 39	16 41	11 28	11 0	4 30		n.a.
T 16	21 28	0 58	2 51	26 46	2 37	22 28	0 23	22 53	0 47	5 37	0 53	20 51	0 58	10 54	0 47	26 26	2 33	40 39	16 42	11 28	11 1	4 32		n.a.
F 17	21 16	3n 3	3 41	26 42	2 35	22 42	0 18	22 46	0 47	5 38	0 53	20 53	0 59	10 54	0 47	26 26	2 33	40 39	16 42	11 27	11 2	4 34		n.a.
S 18	21 4	6 56	4 22	26 35	2 33	22 55	0 13	22 38	0 47	5 39	0 53	20 54	0 59	10 55	0 47	26 26	2 33	40 40	16 42	11 27	11 3	4 36		n.a.
S 19	20 52	10 34	4 52	26 28	2 30	23 8	0 8	22 31	0 46	5 40	0 53	20 56	0 59	10 56	0 47	26 26	2 33	40 40	16 42	11 27	11 5	4 38		n.a.
M20	20 39	13 48	5 9	26 18	2 26	23 20	0 2	22 23	0 46	5 41	0 53	20 57	0 59	10 57	0 47	26 26	2 33	40 40	16 42	11 28	11 6	4 40		n.a.
T 21	20 26	16 31	5 13	26 6	2 22	23 32	0s 2	22 14	0 45	5 43	0 53	20 58	0 59	10 57	0 48	26 26	2 33	40 41	16 43	11 29	11 7	4 42		n.a.
W22	20 13	18 30	5 2	25 53	2 17	23 43	0 7	22 6	0 45	5 44	0 53	21 0	0 59	10 58	0 48	26 26	2 33	40 41	16 43	11 30	11 8	4 44		n.a.
T 23	20 0	19 38	4 36	25 37	2 11	23 53	0 12	21 58	0 44	5 45	0 53	21 1	1 0	10 59	0 48	26 26	2 33	40 41	16 43	11 32	11 9	4 47		n.a.
F 24	19 46	19 44	3 55	25 20	2 5	24 3	0 17	21 49	0 44	5 47	0 53	21 2	1 0	10 59	0 48	26 27	2 33	40 41	16 43	11 33	11 11	4 49		n.a.
S 25	19 32	18 43	2 59	25 0	1 58	24 13	0 21	21 40	0 43	5 48	0 53	21 4	1 0	11 0	0 48	26 27	2 33	40 42	16 43	11 34	11 12	4 51		n.a.
S 26	19 17	16 34	1 52	24 38	1 50	24 22	0 26	21 31	0 43	5 50	0 53	21 5	1 0	11 1	0 48	26 27	2 33	40 42	16 44	11 35	11 13	4 53		n.a.
M27	19 2	13 25	0 38	24 14	1 42	24 30	0 30	21 22	0 43	5 51	0 53	21 6	1 0	11 2	0 48	26 27	2 33	40 42	16 44	11 36	11 14	4 55		n.a.
T 28	18 47	9 26	0n41	23 47	1 34	24 38	0 34	21 13	0 42	5 53	0 53	21 7	1 1	11 3	0 48	26 27	2 33	40 43	16 44	11 36	11 15	4 57		n.a.
W29	18 32	4 53	1 57	23 18	1 25	24 45	0 38	21 3	0 42	5 55	0 53	21 9	1 1	11 3	0 48	26 27	2 33	40 43	16 44	11 35	11 16	4 59		n.a.
T 30	18 16	0 3	3 7	22 47	1 16	24 51	0 42	20 54	0 41	5 57	0 53	21 10	1 1	11 4	0 48	26 27	2 33	40 43	16 45	11 35	11 18	5 1		n.a.
F 31	18s 0	4s46	4n 4	22s14	1s 6	24s57	0s46	20s44	0s41	5n58	0n53	21s11	1s 1	11n 5	0n48	26n27	2n33	40s43	16s45	11n34	11n19	5n 3		n.a.

Julian Day Number = -1111031.5, Delta T = 82h34m42s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°10'05, Lahiri = -110°03'05 Julian Calendar 1 March 7755 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7756 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7755 BCE (-7754) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 50 19	12♒ 4'40	5♏27	0♒26	27♐38	3♒53	17°R14	27♏19	4°R 1	9°R 1	22♐33	0♍45	1♍24	21♈44	n.a.	S 1
S 2	8 54 16	13° 1'37	19°37	2°27	28°42	4°32	17♍ 9	27°23	3♍58	8♋59	22°34	0°R45	1°21	21°51	n.a.	S 2
M 3	8 58 12	13°58'35	3♐37	4°30	29°46	5°11	17° 4	27°27	3°56	8°58	22°35	0°44	1°17	21°58	n.a.	M 3
T 4	9 2 9	14°55'34	17°27	6°35	0♑50	5°50	16°58	27°30	3°54	8°57	22°36	0°43	1°14	22° 4	n.a.	T 4
W 5	9 6 5	15°52'34	1♑ 5	8°41	1°55	6°29	16°53	27°34	3°52	8°56	22°37	0°41	1°11	22°11	n.a.	W 5
T 6	9 10 2	16°49'35	14°29	10°48	3° 0	7° 7	16°47	27°37	3°49	8°54	22°37	0°39	1° 8	22°18	n.a.	T 6
F 7	9 13 59	17°46'37	27°40	12°56	4° 5	7°46	16°41	27°41	3°47	8°53	22°38	0°37	1° 5	22°24	n.a.	F 7
S 8	9 17 55	18°43'39	10♒36	15° 5	5°10	8°25	16°35	27°44	3°45	8°52	22°39	0°36	1° 1	22°31	n.a.	S 8
S 9	9 21 52	19°40'42	23°17	17°13	6°15	9° 3	16°29	27°47	3°43	8°51	22°40	0°36	0°58	22°38	n.a.	S 9
M10	9 25 49	20°37'46	5♓45	19°22	7°21	9°42	16°23	27°50	3°40	8°50	22°41	0°D36	0°55	22°44	n.a.	M10
T 11	9 29 45	21°34'51	18° 0	21°30	8°27	10°21	16°17	27°53	3°38	8°49	22°42	0°36	0°52	22°51	n.a.	T 11
W12	9 33 42	22°31'56	0♈ 4	23°38	9°33	10°59	16°10	27°56	3°36	8°48	22°42	0°37	0°49	22°58	n.a.	W12
T 13	9 37 38	23°29'02	12° 0	25°45	10°39	11°38	16° 4	27°59	3°33	8°47	22°43	0°37	0°46	23° 5	n.a.	T 13
F 14	9 41 35	24°26'09	23°52	27°51	11°45	12°17	15°57	28° 2	3°31	8°46	22°44	0°38	0°42	23°11	n.a.	F 14
S 15	9 45 32	25°23'16	5♉43	29°56	12°52	12°55	15°50	28° 4	3°28	8°45	22°45	0°39	0°39	23°18	n.a.	S 15
S 16	9 49 28	26°20'25	17°37	2♓ 0	13°58	13°34	15°43	28° 7	3°26	8°44	22°45	0°39	0°36	23°25	n.a.	S 16
M17	9 53 25	27°17'34	29°40	4° 3	15° 5	14°12	15°36	28° 9	3°24	8°43	22°46	0°R39	0°33	23°31	n.a.	M17
T 18	9 57 21	28°14'44	11♊55	6° 4	16°12	14°51	15°29	28°12	3°21	8°42	22°47	0°39	0°30	23°38	n.a.	T 18
W19	10 1 18	29°11'54	24°27	8° 3	17°19	15°29	15°22	28°14	3°19	8°41	22°47	0°39	0°27	23°45	n.a.	W19
T 20	10 5 15	0♓ 9'06	7♋19	10° 1	18°26	16° 8	15°15	28°16	3°17	8°40	22°48	0°D39	0°23	23°51	n.a.	T 20
F 21	10 9 11	1° 6'19	20°35	11°58	19°34	16°46	15° 8	28°18	3°14	8°39	22°49	0°39	0°20	23°58	n.a.	F 21
S 22	10 13 8	2° 3'33	4♌14	13°53	20°41	17°25	15° 0	28°20	3°12	8°38	22°49	0°39	0°17	24° 5	n.a.	S 22
S 23	10 17 4	3° 0'47	18°17	15°46	21°49	18° 3	14°53	28°22	3° 9	8°38	22°50	0°39	0°14	24°11	n.a.	S 23
M24	10 21 1	3°58'03	2♍40	17°37	22°57	18°41	14°46	28°23	3° 7	8°37	22°50	0°R39	0°11	24°18	n.a.	M24
T 25	10 24 58	4°55'20	17°18	19°27	24° 5	19°20	14°38	28°25	3° 4	8°36	22°51	0°39	0° 7	24°25	n.a.	T 25
W26	10 28 54	5°52'39	2♎ 4	21°16	25°13	19°58	14°31	28°26	3° 2	8°35	22°51	0°38	0° 4	24°32	n.a.	W26
T 27	10 32 51	6°49'58	16°53	23° 2	26°21	20°36	14°23	28°28	3° 0	8°35	22°52	0°38	0° 1	24°38	n.a.	T 27
F 28	10 36 48	7°47'20	1♏35	24°47	27°30	21°15	14°15	28°29	2°57	8°34	22°52	0°37	29♌58	24°45	n.a.	F 28
S 29	10 40 44	8°44'43	16° 7	26°30	28°38	21°53	14° 8	28°30	2°55	8°33	22°53	0°36	29°55	24°52	n.a.	S 29
S 30	10 44 41	9♓42'08	0♐23	28♓12	29♑47	22♒31	14♍ 0	28♏31	2♍52	8♋33	22♐53	0♍36	29♌52	24♈58	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s44	9s17	4n46	21s38	0s56	25s 3	0s50	20s34	0s40	6n 0	0n53	21s12	1s 1	11n 6	0n48	26n27	2n33	40s44	16s45	11n34	11n20	5n 5		n.a.
S 2	17 27	13 15	5 10	21 1	0 46	25 7	0 54	20 24	0 40	6 2	0 52	21 13	1 2	11 7	0 48	26 27	2 33	40 44	16 45	11 34	11 21	5 7		n.a.
M 3	17 10	16 24	5 16	20 21	0 36	25 11	0 58	20 14	0 39	6 4	0 52	21 14	1 2	11 7	0 48	26 27	2 33	40 44	16 46	11 34	11 22	5 9		n.a.
T 4	16 53	18 35	5 3	19 39	0 25	25 15	1 1	20 4	0 39	6 6	0 52	21 15	1 2	11 8	0 48	26 27	2 33	40 45	16 46	11 35	11 23	5 11		n.a.
W 5	16 36	19 41	4 33	18 56	0 15	25 18	1 5	19 53	0 38	6 9	0 52	21 16	1 2	11 9	0 48	26 27	2 32	40 45	16 46	11 36	11 25	5 13		n.a.
T 6	16 18	19 38	3 49	18 10	0 5	25 20	1 8	19 43	0 38	6 11	0 52	21 18	1 2	11 10	0 48	26 27	2 32	40 45	16 46	11 36	11 26	5 15		n.a.
F 7	16 0	18 30	2 53	17 24	0n 6	25 21	1 11	19 32	0 37	6 13	0 52	21 19	1 3	11 11	0 48	26 27	2 32	40 46	16 47	11 37	11 27	5 17		n.a.
S 8	15 42	16 25	1 49	16 36	0 16	25 22	1 14	19 21	0 37	6 15	0 52	21 20	1 3	11 12	0 48	26 27	2 32	40 46	16 47	11 37	11 28	5 19		n.a.
S 9	15 24	13 34	0 40	15 47	0 26	25 22	1 17	19 10	0 36	6 18	0 52	21 20	1 3	11 13	0 48	26 27	2 32	40 46	16 47	11 37	11 29	5 21		n.a.
M10	15 5	10 9	0s29	14 57	0 35	25 21	1 20	18 59	0 36	6 20	0 52	21 21	1 3	11 13	0 48	26 27	2 32	40 47	16 47	11 38	11 30	5 23		n.a.
T 11	14 46	6 21	1 35	14 6	0 44	25 20	1 23	18 48	0 35	6 22	0 52	21 22	1 4	11 14	0 48	26 27	2 32	40 47	16 48	11 37	11 32	5 25		n.a.
W12	14 27	2 21	2 36	13 15	0 53	25 18	1 26	18 36	0 35	6 25	0 51	21 23	1 4	11 15	0 48	26 27	2 32	40 47	16 48	11 37	11 33	5 27		n.a.
T 13	14 8	1n41	3 30	12 24	1 1	25 15	1 28	18 25	0 35	6 27	0 51	21 24	1 4	11 16	0 48	26 27	2 32	40 48	16 48	11 37	11 34	5 29		n.a.
F 14	13 48	5 38	4 15	11 32	1 9	25 12	1 31	18 13	0 34	6 30	0 51	21 25	1 4	11 17	0 48	26 27	2 32	40 48	16 49	11 37	11 35	5 31		n.a.
S 15	13 29	9 21	4 48	10 40	1 17	25 8	1 33	18 1	0 34	6 33	0 51	21 26	1 4	11 18	0 48	26 27	2 32	40 48	16 49	11 36	11 36	5 33		n.a.
S 16	13 9	12 42	5 10	9 49	1 23	25 3	1 36	17 50	0 33	6 35	0 51	21 27	1 5	11 19	0 48	26 27	2 32	40 49	16 49	11 36	11 37	5 35		n.a.
M17	12 48	15 35	5 18	8 58	1 30	24 58	1 38	17 38	0 33	6 38	0 51	21 27	1 5	11 20	0 48	26 27	2 32	40 49	16 50	11 36	11 39	5 37		n.a.
T 18	12 28	17 49	5 12	8 7	1 35	24 52	1 40	17 26	0 32	6 41	0 51	21 28	1 5	11 21	0 48	26 27	2 32	40 49	16 50	11 36	11 40	5 39		n.a.
W19	12 8	19 16	4 51	7 16	1 41	24 45	1 42	17 13	0 32	6 43	0 51	21 29	1 5	11 21	0 48	26 27	2 32	40 50	16 50	11 36	11 41	5 41		n.a.
T 20	11 47	19 46	4 15	6 27	1 45	24 37	1 44	17 1	0 31	6 46	0 50	21 29	1 6	11 22	0 48	26 27	2 32	40 50	16 50	11 36	11 42	5 43		n.a.
F 21	11 26	19 13	3 25	5 37	1 49	24 29	1 45	16 49	0 31	6 49	0 50	21 30	1 6	11 23	0 48	26 27	2 32	40 50	16 51	11 36	11 43	5 46		n.a.
S 22	11 5	17 33	2 22	4 49	1 53	24 20	1 47	16 36	0 30	6 52	0 50	21 31	1 6	11 24	0 48	26 27	2 31	40 51	16 51	11 36	11 44	5 48		n.a.
S 23	10 44	14 46	1 8	4 1	1 56	24 11	1 49	16 23	0 29	6 54	0 50	21 31	1 6	11 25	0 48	26 27	2 31	40 51	16 51	11 36	11 45	5 50		n.a.
M24	10 22	11 2	0n11	3 15	1 58	24 1	1 50	16 11	0 29	6 57	0 50	21 32	1 6	11 26	0 48	26 27	2 31	40 52	16 52	11 36	11 47	5 52		n.a.
T 25	10 1	6 34	1 31	2 29	2 0	23 50	1 52	15 58	0 28	7 0	0 50	21 33	1 7	11 27	0 48	26 27	2 31	40 52	16 52	11 36	11 48	5 54		n.a.
W26	9 39	1 40	2 46	1 44	2 1	23 38	1 53	15 45	0 28	7 3	0 50	21 33	1 7	11 28	0 48	26 27	2 31	40 52	16 52	11 36	11 49	5 56		n.a.
T 27	9 17	3s20	3 50	1 0	2 2	23 26	1 54	15 32	0 27	7 6	0 49	21 34	1 7	11 29	0 48	26 27	2 31	40 53	16 53	11 37	11 50	5 58		n.a.
F 28	8 55	8 5	4 38	0 17	2 2	23 14	1 55	15 19	0 27	7 9	0 49	21 34	1 7	11 29	0 48	26 27	2 31	40 53	16 53	11 37	11 51	6 0		n.a.
S 29	8 33	12 19	5 7	0n25	2 2	23 0	1 56	15 5	0 26	7 12	0 49	21 35	1 8	11 30	0 48	26 27	2 31	40 53	16 53	11 37	11 52	6 2		n.a.
S 30	8s11	15s44	5n17	1n 6	2n 1	22s46	1s57	14s52	0s26	7n15	0n49	21s35	1s 8	11n31	0n48	26n27	2n31	40s54	16s54	11n37	11n54	6n 4		n.a.

Julian Day Number = -1111000.5, Delta T = 82h34m37s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°10'01, Lahiri = -110°03'01 Julian Calendar 1 Apr. 7755 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7755 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7755 BCE (-7754) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 48 37	10♓39'35	14♐21	29♓52	0♒56	23♒10	13°R52	28♏32	2°R50	8°R32	22♐54	0°D36	29♌48	25♈ 5	n.a.	M 1
T 2	10 52 34	11°37'04	28° 0	1♈31	2° 5	23°48	13♍44	28°33	2♍48	8♋32	22°54	0♍36	29°45	25°12	n.a.	T 2
W 3	10 56 31	12°34'34	11♉22	3° 8	3°14	24°26	13°37	28°34	2°45	8°31	22°54	0°37	29°42	25°18	n.a.	W 3
T 4	11 0 27	13°32'07	24°26	4°43	4°23	25° 4	13°29	28°34	2°43	8°31	22°55	0°38	29°39	25°25	n.a.	T 4
F 5	11 4 24	14°29'41	7♒15	6°17	5°33	25°43	13°21	28°35	2°41	8°30	22°55	0°39	29°36	25°32	n.a.	F 5
S 6	11 8 20	15°27'17	19°50	7°49	6°42	26°21	13°13	28°35	2°38	8°30	22°55	0°40	29°33	25°39	n.a.	S 6
S 7	11 12 17	16°24'54	2♓14	9°19	7°52	26°59	13° 5	28°35	2°36	8°30	22°56	0°R40	29°29	25°45	n.a.	S 7
M 8	11 16 14	17°22'33	14°27	10°48	9° 1	27°37	12°58	28°36	2°34	8°29	22°56	0°40	29°26	25°52	n.a.	M 8
T 9	11 20 10	18°20'14	26°32	12°15	10°11	28°15	12°50	28°R36	2°31	8°29	22°56	0°38	29°23	25°59	n.a.	T 9
W10	11 24 7	19°17'57	8♈30	13°40	11°21	28°53	12°42	28°36	2°29	8°29	22°57	0°36	29°20	26° 5	n.a.	W10
T 11	11 28 3	20°15'41	20°23	15° 4	12°31	29°32	12°35	28°35	2°27	8°29	22°57	0°33	29°17	26°12	n.a.	T 11
F 12	11 32 0	21°13'28	2♉14	16°26	13°41	0♓10	12°27	28°35	2°25	8°28	22°57	0°30	29°13	26°19	n.a.	F 12
S 13	11 35 57	22°11'15	14° 4	17°46	14°52	0°48	12°19	28°35	2°22	8°28	22°57	0°27	29°10	26°25	n.a.	S 13
S 14	11 39 53	23° 9'05	25°58	19° 5	16° 2	1°26	12°12	28°34	2°20	8°28	22°57	0°24	29° 7	26°32	n.a.	S 14
M15	11 43 50	24° 6'56	7♊59	20°21	17°12	2° 4	12° 4	28°34	2°18	8°28	22°57	0°22	29° 4	26°39	n.a.	M15
T 16	11 47 46	25° 4'48	20°12	21°35	18°23	2°42	11°57	28°33	2°16	8°28	22°58	0°D21	29° 1	26°46	n.a.	T 16
W17	11 51 43	26° 2'43	2♋40	22°48	19°34	3°20	11°50	28°32	2°14	8°28	22°58	0°21	28°58	26°52	n.a.	W17
T 18	11 55 40	27° 0'39	15°28	23°58	20°44	3°58	11°42	28°31	2°12	8°D28	22°58	0°22	28°54	26°59	n.a.	T 18
F 19	11 59 36	27°58'36	28°39	25° 6	21°55	4°36	11°35	28°30	2° 9	8°28	22°58	0°23	28°51	27° 6	n.a.	F 19
S 20	12 3 33	28°56'36	12♌17	26°12	23° 6	5°14	11°28	28°29	2° 7	8°28	22°58	0°25	28°48	27°12	n.a.	S 20
S 21	12 7 29	29°54'37	26°22	27°15	24°17	5°52	11°21	28°28	2° 5	8°28	22°R58	0°R26	28°45	27°19	n.a.	S 21
M22	12 11 26	0♈52'39	10♍53	28°16	25°28	6°30	11°14	28°26	2° 3	8°28	22°58	0°25	28°42	27°26	n.a.	M22
T 23	12 15 23	1°50'44	25°45	29°14	26°40	7° 8	11° 7	28°25	2° 1	8°28	22°58	0°24	28°38	27°33	n.a.	T 23
W24	12 19 19	2°48'51	10♎51	0♉10	27°51	7°46	11° 1	28°23	1°59	8°28	22°58	0°20	28°35	27°39	n.a.	W24
T 25	12 23 16	3°47'00	26° 1	1° 2	29° 3	8°24	10°54	28°22	1°57	8°28	22°58	0°16	28°32	27°46	n.a.	T 25
F 26	12 27 12	4°45'11	11♏ 7	1°51	0♓14	9° 2	10°48	28°20	1°56	8°29	22°57	0°11	28°29	27°53	n.a.	F 26
S 27	12 31 9	5°43'24	25°57	2°37	1°26	9°40	10°41	28°18	1°54	8°29	22°57	0° 6	28°26	27°59	n.a.	S 27
S 28	12 35 6	6°41'40	10♐27	3°19	2°38	10°18	10°35	28°16	1°52	8°29	22°57	0° 3	28°23	28° 6	n.a.	S 28
M29	12 39 2	7°39'59	24°32	3°57	3°49	10°56	10°29	28°14	1°50	8°30	22°57	0° 0	28°19	28°13	n.a.	M29
T 30	12 42 59	8°38'19	8♑11	4°32	5° 1	11°34	10°23	28°12	1°48	8°30	22°57	29°D59	28°16	28°19	n.a.	T 30
W31	12 46 55	9♈36'43	21♑26	5♉ 2	6♓13	12♓11	10♍17	28♏ 9	1♍46	8♋30	22♐57	0♍ 0	28♌13	28♈26	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s48	18s11	5n 8	1n46	2n 0	22s31	1s58	14s39	0s25	7n18	0n49	21s36	1s 8	11n32	0n47	26n27	2n31	40s54	16s54	11n37	11n55	6n 6		n.a.
T 2	7 26	19 31	4 42	2 25	1 58	22 16	1 58	14 25	0 25	7 20	0 48	21 36	1 8	11 33	0 47	26 27	2 31	40 54	16 54	11 37	11 56	6 8		n.a.
W 3	7 3	19 44	4 1	3 3	1 56	22 0	1 59	14 11	0 24	7 23	0 48	21 36	1 8	11 34	0 47	26 27	2 31	40 55	16 55	11 37	11 57	6 10		n.a.
T 4	6 41	18 52	3 8	3 40	1 53	21 44	1 59	13 58	0 24	7 26	0 48	21 37	1 9	11 35	0 47	26 27	2 31	40 55	16 55	11 37	11 58	6 12		n.a.
F 5	6 18	17 2	2 6	4 15	1 50	21 26	2 0	13 44	0 23	7 29	0 48	21 37	1 9	11 36	0 47	26 27	2 31	40 55	16 55	11 36	11 59	6 14		n.a.
S 6	5 55	14 24	1 0	4 49	1 47	21 9	2 0	13 30	0 23	7 32	0 48	21 37	1 9	11 36	0 47	26 27	2 31	40 56	16 56	11 36	12 0	6 16		n.a.
S 7	5 32	11 9	0s 9	5 23	1 43	20 50	2 0	13 16	0 22	7 35	0 47	21 38	1 9	11 37	0 47	26 27	2 30	40 56	16 56	11 36	12 2	6 18		n.a.
M 8	5 9	7 28	1 16	5 55	1 38	20 31	2 0	13 2	0 22	7 38	0 47	21 38	1 10	11 38	0 47	26 27	2 30	40 57	16 56	11 36	12 3	6 20		n.a.
T 9	4 45	3 31	2 18	6 25	1 34	20 12	2 0	12 48	0 21	7 41	0 47	21 38	1 10	11 39	0 47	26 27	2 30	40 57	16 57	11 37	12 4	6 22		n.a.
W10	4 22	0n31	3 14	6 55	1 28	19 52	2 0	12 34	0 20	7 43	0 47	21 38	1 10	11 40	0 47	26 27	2 30	40 57	16 57	11 37	12 5	6 24		n.a.
T 11	3 59	4 31	4 1	7 23	1 23	19 31	2 0	12 19	0 20	7 46	0 47	21 39	1 10	11 41	0 47	26 27	2 30	40 58	16 57	11 38	12 6	6 26		n.a.
F 12	3 35	8 19	4 38	7 50	1 17	19 10	2 0	12 5	0 19	7 49	0 46	21 39	1 11	11 41	0 47	26 27	2 30	40 58	16 58	11 40	12 7	6 28		n.a.
S 13	3 12	11 47	5 2	8 16	1 10	18 49	2 0	11 51	0 19	7 52	0 46	21 39	1 11	11 42	0 47	26 27	2 30	40 58	16 58	11 41	12 8	6 30		n.a.
S 14	2 48	14 48	5 14	8 41	1 3	18 27	1 59	11 36	0 18	7 55	0 46	21 39	1 11	11 43	0 47	26 27	2 30	40 59	16 58	11 42	12 10	6 32		n.a.
M15	2 25	17 14	5 12	9 4	0 56	18 4	1 59	11 22	0 18	7 57	0 46	21 39	1 11	11 44	0 47	26 26	2 30	40 59	16 59	11 43	12 11	6 34		n.a.
T 16	2 1	18 56	4 56	9 26	0 49	17 41	1 58	11 7	0 17	8 0	0 45	21 39	1 11	11 45	0 47	26 26	2 30	40 59	16 59	11 43	12 12	6 36		n.a.
W17	1 37	19 46	4 26	9 47	0 41	17 17	1 57	10 52	0 17	8 3	0 45	21 39	1 12	11 45	0 47	26 26	2 30	41 0	16 59	11 43	12 13	6 38		n.a.
T 18	1 14	19 37	3 42	10 6	0 33	16 53	1 57	10 37	0 16	8 5	0 45	21 39	1 12	11 46	0 47	26 26	2 30	41 0	17 0	11 43	12 14	6 40		n.a.
F 19	0 50	18 24	2 46	10 24	0 24	16 29	1 56	10 23	0 15	8 8	0 45	21 39	1 12	11 47	0 47	26 26	2 30	41 0	17 0	11 42	12 15	6 42		n.a.
S 20	0 26	16 7	1 38	10 40	0 15	16 4	1 55	10 8	0 15	8 11	0 44	21 39	1 12	11 48	0 47	26 26	2 29	41 1	17 0	11 41	12 16	6 44		n.a.
S 21	0 2	12 47	0 22	10 55	0 6	15 39	1 54	9 53	0 14	8 13	0 44	21 39	1 13	11 48	0 47	26 26	2 29	41 1	17 1	11 41	12 18	6 46		n.a.
M22	0n22	8 36	0n57	11 9	0s 4	15 13	1 53	9 38	0 14	8 16	0 44	21 39	1 13	11 49	0 47	26 26	2 29	41 1	17 1	11 41	12 19	6 48		n.a.
T 23	0 45	3 47	2 14	11 21	0 14	14 47	1 52	9 23	0 13	8 18	0 44	21 39	1 13	11 50	0 47	26 26	2 29	41 2	17 1	11 42	12 20	6 50		n.a.
W24	1 9	1s20	3 23	11 32	0 24	14 20	1 51	9 8	0 13	8 20	0 43	21 39	1 13	11 50	0 47	26 26	2 29	41 2	17 2	11 43	12 21	6 52		n.a.
T 25	1 33	6 23	4 18	11 41	0 34	13 53	1 49	8 52	0 12	8 23	0 43	21 39	1 13	11 51	0 47	26 26	2 29	41 2	17 2	11 45	12 22	6 54		n.a.
F 26	1 57	11 0	4 55	11 49	0 45	13 26	1 48	8 37	0 11	8 25	0 43	21 38	1 14	11 52	0 47	26 26	2 29	41 3	17 2	11 46	12 23	6 57		n.a.
S 27	2 21	14 51	5 11	11 55	0 56	12 58	1 47	8 22	0 11	8 27	0 43	21 38	1 14	11 52	0 47	26 25	2 29	41 3	17 3	11 48	12 24	6 59		n.a.
S 28	2 45	17 42	5 7	11 59	1 7	12 30	1 45	8 7	0 10	8 30	0 42	21 38	1 14	11 53	0 47	26 25	2 29	41 3	17 3	11 50	12 26	7 1		n.a.
M29	3 8	19 23	4 44	12 2	1 18	12 2	1 43	7 51	0 10	8 32	0 42	21 38	1 14	11 54	0 47	26 25	2 29	41 4	17 3	11 50	12 27	7 3		n.a.
T 30	3 32	19 53	4 5	12 3	1 29	11 33	1 42	7 36	0 9	8 34	0 42	21 37	1 15	11 54	0 47	26 25	2 29	41 4	17 4	11 51	12 28	7 5		n.a.
W31	3n56	19s15	3n15	12n 3	1s41	11s 4	1s40	7s20	0s 9	8n36	0n42	21s37	1s15	11n55	0n47	26n25	2n29	41s 4	17s 4	11n50	12n29	7n 7		n.a.

Julian Day Number = -1110970.5, Delta T = 82h34m32s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°09'57, Lahiri = -110°02'57 Julian Calendar 1 May 7755 BCE == Greg. Calendar 2 March 7755 BCE

The year -7754 astronomical counting style corresponds to year 7755 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7755 BCE (-7754) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 50 52	10♈35'08	4♒19	5♉27	7♓25	12♓49	10°R11	28°R 7	1°R45	8♋31	22°R56	0♍ 1	28♌10	28♈33	n.a.	T 1
F 2	12 54 48	11°33'36	16°55	5°48	8°38	13°27	10♍ 5	28♏ 5	1♍43	8°31	22♐56	0° 3	28° 7	28°40	n.a.	F 2
S 3	12 58 45	12°32'07	29°15	6° 3	9°50	14° 5	10° 0	28° 2	1°41	8°32	22°56	0°R 4	28° 3	28°46	n.a.	S 3
S 4	13 2 42	13°30'40	11♓25	6°13	11° 2	14°43	9°55	27°59	1°40	8°32	22°56	0° 3	28° 0	28°53	n.a.	S 4
M 5	13 6 38	14°29'15	23°27	6°R17	12°15	15°21	9°49	27°56	1°38	8°33	22°55	0° 0	27°57	29° 0	n.a.	M 5
T 6	13 10 35	15°27'53	5♈23	6°15	13°27	15°58	9°44	27°54	1°37	8°34	22°55	29♌55	27°54	29° 6	n.a.	T 6
W 7	13 14 31	16°26'33	17°16	6° 6	14°40	16°36	9°40	27°51	1°35	8°34	22°55	29°48	27°51	29°13	n.a.	W 7
T 8	13 18 28	17°25'15	29° 7	5°52	15°53	17°14	9°35	27°48	1°34	8°35	22°54	29°40	27°48	29°20	n.a.	T 8
F 9	13 22 24	18°24'00	10♉58	5°30	17° 5	17°52	9°30	27°44	1°32	8°36	22°54	29°30	27°44	29°27	n.a.	F 9
S 10	13 26 21	19°22'47	22°50	5° 2	18°18	18°30	9°26	27°41	1°31	8°36	22°53	29°21	27°41	29°33	n.a.	S 10
S 11	13 30 17	20°21'36	4♊46	4°27	19°31	19° 7	9°22	27°38	1°30	8°37	22°53	29°12	27°38	29°40	n.a.	S 11
M12	13 34 14	21°20'27	16°49	3°46	20°44	19°45	9°18	27°35	1°28	8°38	22°52	29° 5	27°35	29°47	n.a.	M12
T 13	13 38 10	22°19'20	29° 1	2°59	21°57	20°23	9°14	27°31	1°27	8°39	22°52	29° 0	27°32	29°53	n.a.	T 13
W14	13 42 7	23°18'16	11♋26	2° 6	23°10	21° 0	9°10	27°27	1°26	8°40	22°51	28°57	27°29	0♉ 0	n.a.	W14
T 15	13 46 4	24°17'13	24° 9	1° 9	24°24	21°38	9° 7	27°24	1°25	8°40	22°51	28°D56	27°25	0° 7	n.a.	T 15
F 16	13 50 0	25°16'13	7♌13	0° 8	25°37	22°16	9° 3	27°20	1°24	8°41	22°50	28°57	27°22	0°13	n.a.	F 16
S 17	13 53 57	26°15'14	20°42	29♈ 4	26°50	22°54	9° 0	27°16	1°23	8°42	22°50	28°58	27°19	0°20	n.a.	S 17
S 18	13 57 53	27°14'18	4♍39	28° 0	28° 4	23°31	8°57	27°12	1°22	8°43	22°49	28°R58	27°16	0°27	n.a.	S 18
M19	14 1 50	28°13'24	19° 4	26°56	29°17	24° 9	8°55	27° 9	1°21	8°44	22°49	28°56	27°13	0°34	n.a.	M19
T 20	14 5 46	29°12'31	3♎54	25°54	0♈31	24°46	8°52	27° 4	1°20	8°45	22°48	28°52	27° 9	0°40	n.a.	T 20
W21	14 9 43	0♉11'42	19° 3	24°56	1°44	25°24	8°50	27° 0	1°19	8°46	22°48	28°46	27° 6	0°47	n.a.	W21
T 22	14 13 39	1°10'54	4♏23	24° 3	2°58	26° 2	8°47	26°56	1°18	8°47	22°47	28°37	27° 3	0°54	n.a.	T 22
F 23	14 17 36	2°10'09	19°42	23°16	4°12	26°39	8°45	26°52	1°17	8°49	22°46	28°28	27° 0	1° 0	n.a.	F 23
S 24	14 21 32	3° 9'26	4♐48	22°37	5°26	27°17	8°44	26°48	1°17	8°50	22°46	28°18	26°57	1° 7	n.a.	S 24
S 25	14 25 29	4° 8'46	19°32	22° 7	6°39	27°54	8°42	26°44	1°16	8°51	22°45	28°10	26°54	1°14	n.a.	S 25
M26	14 29 25	5° 8'09	3♑48	21°47	7°53	28°32	8°41	26°39	1°15	8°52	22°44	28° 4	26°50	1°21	n.a.	M26
T 27	14 33 22	6° 7'34	17°35	21°37	9° 7	29°10	8°39	26°35	1°15	8°53	22°43	28° 0	26°47	1°27	n.a.	T 27
W28	14 37 18	7° 7'02	0♒53	21°D37	10°22	29°47	8°38	26°30	1°14	8°55	22°43	27°59	26°44	1°34	n.a.	W28
T 29	14 41 15	8° 6'32	13°45	21°47	11°36	0♈25	8°38	26°26	1°14	8°56	22°42	27°D59	26°41	1°41	n.a.	T 29
F 30	14 45 11	9♉ 6'05	26♒16	22♈ 7	12♈50	1♈ 2	8♍37	26♏21	1♍13	8♋57	22♐41	27°R59	26♌38	1♉47	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n19	17s37	2n15	12n 1	1s53	10s35	1s38	7s 5	0s 8	8n38	0n41	21s37	1s15	11n56	0n47	26n25	2n28	41s 5	17s 4	11n50	12n30	7n 9		n.a.
F 2	4 43	15 9	1 11	11 57	2 4	10 5	1 37	6 49	0 7	8 40	0 41	21 36	1 15	11 56	0 47	26 25	2 28	41 5	17 5	11 49	12 31	7 11		n.a.
S 3	5 7	12 3	0 4	11 51	2 16	9 35	1 35	6 34	0 7	8 42	0 41	21 36	1 15	11 57	0 47	26 25	2 28	41 5	17 5	11 49	12 32	7 13		n.a.
S 4	5 30	8 27	1s 1	11 43	2 27	9 5	1 33	6 18	0 6	8 44	0 41	21 36	1 16	11 57	0 47	26 25	2 28	41 6	17 5	11 49	12 34	7 15		n.a.
M 5	5 54	4 34	2 3	11 34	2 39	8 35	1 31	6 3	0 6	8 45	0 40	21 35	1 16	11 58	0 47	26 24	2 28	41 6	17 6	11 50	12 35	7 17		n.a.
T 6	6 17	0 31	2 59	11 23	2 49	8 4	1 29	5 47	0 5	8 47	0 40	21 35	1 16	11 58	0 46	26 24	2 28	41 6	17 6	11 52	12 36	7 19		n.a.
W 7	6 40	3n31	3 47	11 10	3 0	7 33	1 27	5 31	0 4	8 49	0 40	21 34	1 16	11 59	0 46	26 24	2 28	41 6	17 6	11 55	12 37	7 21		n.a.
T 8	7 3	7 24	4 25	10 56	3 10	7 2	1 25	5 16	0 4	8 50	0 39	21 34	1 17	11 59	0 46	26 24	2 28	41 7	17 7	11 58	12 38	7 23		n.a.
F 9	7 26	11 1	4 51	10 40	3 19	6 31	1 22	5 0	0 3	8 52	0 39	21 33	1 17	12 0	0 46	26 24	2 28	41 7	17 7	12 1	12 39	7 25		n.a.
S 10	7 50	14 11	5 5	10 23	3 28	6 0	1 20	4 44	0 2	8 53	0 39	21 32	1 17	12 0	0 46	26 24	2 28	41 7	17 7	12 5	12 40	7 27		n.a.
S 11	8 12	16 48	5 5	10 4	3 35	5 28	1 18	4 28	0 2	8 55	0 39	21 32	1 17	12 1	0 46	26 24	2 28	41 8	17 8	12 8	12 41	7 29		n.a.
M12	8 35	18 42	4 52	9 44	3 41	4 56	1 16	4 12	0 1	8 56	0 38	21 31	1 17	12 1	0 46	26 24	2 28	41 8	17 8	12 10	12 43	7 31		n.a.
T 13	8 58	19 48	4 26	9 23	3 46	4 25	1 13	3 56	0 1	8 57	0 38	21 31	1 18	12 2	0 46	26 23	2 28	41 8	17 8	12 12	12 44	7 33		n.a.
W14	9 20	19 57	3 47	9 2	3 49	3 53	1 11	3 41	0n 0	8 58	0 38	21 30	1 18	12 2	0 46	26 23	2 27	41 8	17 9	12 13	12 45	7 35		n.a.
T 15	9 43	19 7	2 56	8 40	3 50	3 20	1 9	3 25	0 1	8 59	0 37	21 29	1 18	12 2	0 46	26 23	2 27	41 9	17 9	12 13	12 46	7 37		n.a.
F 16	10 5	17 15	1 54	8 19	3 49	2 48	1 6	3 9	0 1	9 0	0 37	21 29	1 18	12 3	0 46	26 23	2 27	41 9	17 9	12 13	12 47	7 39		n.a.
S 17	10 27	14 22	0 44	7 59	3 47	2 16	1 4	2 53	0 2	9 1	0 37	21 28	1 18	12 3	0 46	26 23	2 27	41 9	17 9	12 13	12 48	7 41		n.a.
S 18	10 49	10 35	0n30	7 40	3 42	1 43	1 1	2 37	0 3	9 2	0 37	21 27	1 19	12 3	0 46	26 23	2 27	41 9	17 10	12 13	12 49	7 43		n.a.
M19	11 11	6 4	1 45	7 23	3 35	1 11	0 58	2 21	0 3	9 3	0 36	21 26	1 19	12 4	0 46	26 23	2 27	41 10	17 10	12 14	12 50	7 45		n.a.
T 20	11 33	1 4	2 55	7 8	3 27	0 38	0 56	2 5	0 4	9 4	0 36	21 26	1 19	12 4	0 46	26 22	2 27	41 10	17 10	12 15	12 52	7 47		n.a.
W21	11 55	4s 6	3 55	6 56	3 16	0 6	0 53	1 49	0 5	9 4	0 36	21 25	1 19	12 4	0 46	26 22	2 27	41 10	17 11	12 17	12 53	7 49		n.a.
T 22	12 16	9 4	4 37	6 48	3 4	0n27	0 51	1 33	0 5	9 5	0 35	21 24	1 19	12 5	0 46	26 22	2 27	41 10	17 11	12 20	12 54	7 51		n.a.
F 23	12 37	13 26	5 0	6 43	2 50	0 59	0 48	1 17	0 6	9 5	0 35	21 23	1 19	12 5	0 46	26 22	2 27	41 11	17 11	12 24	12 55	7 53		n.a.
S 24	12 58	16 51	5 2	6 42	2 35	1 32	0 45	1 1	0 7	9 6	0 35	21 22	1 20	12 5	0 46	26 22	2 27	41 11	17 11	12 27	12 56	7 55		n.a.
S 25	13 19	19 6	4 43	6 45	2 19	2 5	0 43	0 45	0 7	9 6	0 35	21 21	1 20	12 5	0 46	26 22	2 27	41 11	17 12	12 30	12 57	7 57		n.a.
M26	13 39	20 3	4 7	6 53	2 2	2 37	0 40	0 29	0 8	9 7	0 34	21 21	1 20	12 5	0 46	26 22	2 27	41 11	17 12	12 32	12 58	7 59		n.a.
T 27	14 0	19 46	3 18	7 5	1 45	3 10	0 37	0 13	0 9	9 7	0 34	21 20	1 20	12 6	0 46	26 21	2 27	41 11	17 12	12 34	12 59	8 1		n.a.
W28	14 20	18 22	2 19	7 20	1 28	3 42	0 35	0n 3	0 9	9 7	0 34	21 19	1 20	12 6	0 46	26 21	2 26	41 12	17 12	12 34	13 1	8 3		n.a.
T 29	14 40	16 3	1 15	7 40	1 11	4 15	0 32	0 19	0 10	9 7	0 33	21 18	1 20	12 6	0 45	26 21	2 26	41 12	17 13	12 34	13 2	8 5		n.a.
F 30	15n 0	13s 2	0n 9	8n 3	0s54	4n47	0s29	0n35	0n11	9n 7	0n33	21s17	1s21	12n 6	0n45	26n21	2n26	41s12	17s13	12n34	13n 3	8n 7		n.a.

Julian Day Number = -1110939.5, Delta T = 82h34m26s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°09'53, Lahiri = -110°02'53 Julian Calendar 1 June 7755 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7755 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7755 BCE (-7754) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 49 8	10♉ 5'41	8♓30	22♈37	14♈ 4	1♈40	8°R36	26°R16	1°R13	8♋59	22°R40	27°R59	26♌35	1♉54	n.a.	S 1
S 2	14 53 4	11° 5'19	20°32	23°16	15°19	2°17	8♍36	26♏12	1♍12	9° 0	22♐40	27♌56	26°31	2° 1	n.a.	S 2
M 3	14 57 1	12° 5'00	2♈27	24° 4	16°33	2°55	8°D36	26° 7	1°12	9° 1	22°39	27°52	26°28	2° 8	n.a.	M 3
T 4	15 0 57	13° 4'43	14°18	25° 0	17°47	3°32	8°36	26° 2	1°12	9° 3	22°38	27°44	26°25	2°14	n.a.	T 4
W 5	15 4 54	14° 4'29	26° 8	26° 3	19° 2	4°10	8°37	25°58	1°12	9° 4	22°37	27°33	26°22	2°21	n.a.	W 5
T 6	15 8 50	15° 4'17	8♉ 0	27°13	20°16	4°47	8°37	25°53	1°11	9° 6	22°36	27°20	26°19	2°28	n.a.	T 6
F 7	15 12 47	16° 4'08	19°54	28°29	21°31	5°25	8°38	25°48	1°11	9° 7	22°35	27° 6	26°15	2°34	n.a.	F 7
S 8	15 16 43	17° 4'01	1♊52	29°49	22°46	6° 2	8°39	25°43	1°D11	9° 9	22°34	26°52	26°12	2°41	n.a.	S 8
S 9	15 20 40	18° 3'56	13°55	1♉15	24° 0	6°39	8°40	25°38	1°11	9°11	22°33	26°38	26° 9	2°48	n.a.	S 9
M10	15 24 36	19° 3'54	26° 4	2°44	25°15	7°17	8°41	25°33	1°11	9°12	22°32	26°27	26° 6	2°55	n.a.	M10
T 11	15 28 33	20° 3'53	8♋23	4°16	26°30	7°54	8°43	25°28	1°11	9°14	22°32	26°18	26° 3	3° 1	n.a.	T 11
W12	15 32 29	21° 3'55	20°52	5°51	27°45	8°32	8°45	25°23	1°12	9°15	22°31	26°13	26° 0	3° 8	n.a.	W12
T 13	15 36 26	22° 3'58	3♌34	7°28	29° 0	9° 9	8°46	25°18	1°12	9°17	22°30	26°10	25°56	3°15	n.a.	T 13
F 14	15 40 22	23° 4'04	16°35	9° 6	0♉15	9°46	8°49	25°14	1°12	9°19	22°29	26° 9	25°53	3°21	n.a.	F 14
S 15	15 44 19	24° 4'11	29°56	10°47	1°30	10°24	8°51	25° 9	1°12	9°20	22°28	26° 9	25°50	3°28	n.a.	S 15
S 16	15 48 15	25° 4'21	13♍41	12°28	2°45	11° 1	8°53	25° 4	1°13	9°22	22°27	26° 8	25°47	3°35	n.a.	S 16
M17	15 52 12	26° 4'32	27°51	14°10	4° 0	11°38	8°56	24°59	1°13	9°24	22°26	26° 6	25°44	3°42	n.a.	M17
T 18	15 56 8	27° 4'45	12♎27	15°52	5°15	12°16	8°59	24°54	1°14	9°26	22°25	26° 1	25°40	3°48	n.a.	T 18
W19	16 0 5	28° 5'00	27°23	17°35	6°30	12°53	9° 2	24°49	1°14	9°28	22°24	25°54	25°37	3°55	n.a.	W19
T 20	16 4 1	29° 5'17	12♏33	19°18	7°45	13°30	9° 5	24°44	1°15	9°29	22°23	25°43	25°34	4° 2	n.a.	T 20
F 21	16 7 58	0♊ 5'36	27°47	21° 1	9° 0	14° 7	9° 9	24°39	1°15	9°31	22°22	25°32	25°31	4° 8	n.a.	F 21
S 22	16 11 54	1° 5'57	12♐54	22°44	10°16	14°44	9°12	24°34	1°16	9°33	22°20	25°21	25°28	4°15	n.a.	S 22
S 23	16 15 51	2° 6'20	27°44	24°27	11°31	15°22	9°16	24°29	1°17	9°35	22°19	25°10	25°25	4°22	n.a.	S 23
M24	16 19 47	3° 6'46	12♑ 8	26°10	12°46	15°59	9°20	24°24	1°18	9°37	22°18	25° 2	25°21	4°29	n.a.	M24
T 25	16 23 44	4° 7'14	26° 3	27°52	14° 2	16°36	9°24	24°19	1°19	9°39	22°17	24°57	25°18	4°35	n.a.	T 25
W26	16 27 40	5° 7'44	9♒28	29°34	15°17	17°13	9°29	24°14	1°19	9°41	22°16	24°54	25°15	4°42	n.a.	W26
T 27	16 31 37	6° 8'16	22°25	1♊16	16°32	17°50	9°33	24°10	1°20	9°43	22°15	24°D54	25°12	4°49	n.a.	T 27
F 28	16 35 33	7° 8'50	4♓59	2°57	17°48	18°27	9°38	24° 5	1°21	9°45	22°14	24°R54	25° 9	4°55	n.a.	F 28
S 29	16 39 30	8° 9'27	17°14	4°38	19° 3	19° 4	9°43	24° 0	1°22	9°47	22°13	24°53	25° 6	5° 2	n.a.	S 29
S 30	16 43 26	9°10'06	29°15	6°18	20°19	19°42	9°48	23°55	1°23	9°49	22°12	24°52	25° 2	5° 9	n.a.	S 30
M31	16 47 23	10♊10'47	11♈ 8	7♊58	21♉35	20♈19	9♍53	23♏51	1♍25	9♋51	22♐11	24♌47	24♌59	5♉16	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n19	9s30	0s56	8n30	0s38	5n19	0s26	0n51	0n11	9n 7	0n33	21s16	1s21	12n 6	0n45	26n21	2n26	41s12	17s13	12n34	13n 4	8n 9		n.a.
S 2	15 39	5 39	1 57	9 0	0 22	5 52	0 24	1 7	0 12	9 7	0 33	21 15	1 21	12 6	0 45	26 21	2 26	41 12	17 13	12 35	13 5	8 11		n.a.
M 3	15 58	1 37	2 52	9 32	0 7	6 24	0 21	1 23	0 13	9 6	0 32	21 14	1 21	12 6	0 45	26 20	2 26	41 13	17 14	12 37	13 6	8 13		n.a.
T 4	16 16	2n28	3 39	10 6	0n 7	6 55	0 18	1 39	0 13	9 6	0 32	21 13	1 21	12 6	0 45	26 20	2 26	41 13	17 14	12 39	13 7	8 15		n.a.
W 5	16 35	6 26	4 17	10 42	0 21	7 27	0 15	1 55	0 14	9 6	0 32	21 12	1 21	12 6	0 45	26 20	2 26	41 13	17 14	12 43	13 8	8 17		n.a.
T 6	16 53	10 10	4 44	11 20	0 33	7 59	0 13	2 11	0 15	9 5	0 31	21 11	1 21	12 6	0 45	26 20	2 26	41 13	17 14	12 48	13 10	8 19		n.a.
F 7	17 11	13 31	4 58	11 59	0 45	8 30	0 10	2 27	0 15	9 5	0 31	21 10	1 22	12 6	0 45	26 20	2 26	41 13	17 14	12 53	13 11	8 21		n.a.
S 8	17 29	16 20	4 59	12 38	0 55	9 1	0 7	2 43	0 16	9 4	0 31	21 9	1 22	12 6	0 45	26 20	2 26	41 13	17 15	12 58	13 12	8 23		n.a.
S 9	17 46	18 29	4 47	13 18	1 5	9 33	0 5	2 59	0 17	9 3	0 31	21 7	1 22	12 6	0 45	26 19	2 26	41 13	17 15	13 3	13 13	8 25		n.a.
M10	18 3	19 49	4 22	13 58	1 13	10 3	0 2	3 15	0 17	9 3	0 30	21 6	1 22	12 6	0 45	26 19	2 26	41 14	17 15	13 7	13 14	8 27		n.a.
T 11	18 20	20 14	3 44	14 37	1 21	10 34	0n 1	3 31	0 18	9 2	0 30	21 5	1 22	12 6	0 45	26 19	2 26	41 14	17 15	13 10	13 15	8 29		n.a.
W12	18 37	19 40	2 55	15 17	1 28	11 4	0 3	3 47	0 19	9 1	0 30	21 4	1 22	12 6	0 45	26 19	2 26	41 14	17 15	13 12	13 16	8 31		n.a.
T 13	18 53	18 7	1 56	15 55	1 33	11 34	0 6	4 2	0 20	9 0	0 30	21 3	1 22	12 6	0 45	26 19	2 26	41 14	17 16	13 13	13 17	8 33		n.a.
F 14	19 9	15 35	0 50	16 33	1 38	12 4	0 9	4 18	0 20	8 59	0 29	21 2	1 23	12 6	0 45	26 19	2 26	41 14	17 16	13 13	13 18	8 35		n.a.
S 15	19 24	12 11	0n20	17 10	1 43	12 33	0 11	4 34	0 21	8 58	0 29	21 1	1 23	12 6	0 45	26 18	2 25	41 14	17 16	13 13	13 20	8 37		n.a.
S 16	19 39	8 1	1 31	17 46	1 46	13 3	0 14	4 50	0 22	8 57	0 29	21 0	1 23	12 5	0 45	26 18	2 25	41 14	17 16	13 13	13 21	8 39		n.a.
M17	19 54	3 18	2 39	18 21	1 49	13 31	0 17	5 6	0 23	8 55	0 28	20 59	1 23	12 5	0 45	26 18	2 25	41 14	17 16	13 14	13 22	8 41		n.a.
T 18	20 9	1s44	3 39	18 54	1 51	14 0	0 19	5 21	0 23	8 54	0 28	20 57	1 23	12 5	0 45	26 18	2 25	41 14	17 16	13 16	13 23	8 43		n.a.
W19	20 23	6 47	4 25	19 26	1 53	14 28	0 22	5 37	0 24	8 52	0 28	20 56	1 23	12 5	0 45	26 18	2 25	41 15	17 16	13 18	13 24	8 45		n.a.
T 20	20 37	11 29	4 53	19 57	1 54	14 56	0 24	5 53	0 25	8 51	0 28	20 55	1 23	12 5	0 44	26 17	2 25	41 15	17 17	13 22	13 25	8 47		n.a.
F 21	20 50	15 27	5 0	20 26	1 54	15 23	0 27	6 8	0 26	8 49	0 27	20 54	1 23	12 4	0 44	26 17	2 25	41 15	17 17	13 26	13 26	8 49		n.a.
S 22	21 3	18 21	4 47	20 54	1 54	15 50	0 29	6 24	0 26	8 48	0 27	20 53	1 23	12 4	0 44	26 17	2 25	41 15	17 17	13 30	13 27	8 51		n.a.
S 23	21 16	19 59	4 14	21 20	1 53	16 17	0 31	6 39	0 27	8 46	0 27	20 52	1 23	12 4	0 44	26 17	2 25	41 15	17 17	13 33	13 28	8 53		n.a.
M24	21 28	20 15	3 26	21 44	1 52	16 43	0 34	6 55	0 28	8 44	0 27	20 50	1 23	12 3	0 44	26 17	2 25	41 15	17 17	13 36	13 29	8 55		n.a.
T 25	21 40	19 14	2 26	22 8	1 50	17 9	0 36	7 10	0 29	8 42	0 26	20 49	1 24	12 3	0 44	26 17	2 25	41 15	17 17	13 38	13 31	8 57		n.a.
W26	21 51	17 11	1 21	22 29	1 48	17 34	0 38	7 26	0 29	8 40	0 26	20 48	1 24	12 3	0 44	26 16	2 25	41 15	17 17	13 39	13 32	8 59		n.a.
T 27	22 2	14 17	0 13	22 49	1 46	17 59	0 41	7 41	0 30	8 38	0 26	20 47	1 24	12 2	0 44	26 16	2 25	41 15	17 17	13 39	13 33	9 1		n.a.
F 28	22 13	10 49	0s53	23 8	1 43	18 23	0 43	7 56	0 31	8 36	0 26	20 46	1 24	12 2	0 44	26 16	2 25	41 15	17 17	13 39	13 34	9 3		n.a.
S 29	22 23	6 58	1 56	23 25	1 40	18 47	0 45	8 12	0 32	8 34	0 25	20 45	1 24	12 1	0 44	26 16	2 25	41 15	17 18	13 39	13 35	9 5		n.a.
S 30	22 33	2 55	2 52	23 40	1 37	19 10	0 47	8 27	0 33	8 32	0 25	20 43	1 24	12 1	0 44	26 16	2 25	41 15	17 18	13 40	13 36	9 7		n.a.
M31	22n42	1n12	3s39	23n54	1n33	19n32	0n49	8n42	0n33	8n30	0n25	20s42	1s24	12n 0	0n44	26n15	2n25	41s15	17s18	13n41	13n37	9n 9		n.a.

Julian Day Number = -1110909.5, Delta T = 82h34m21s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°09'49, Lahiri = -110°02'49 Julian Calendar 1 July 7755 BCE == Greg. Calendar 2 May 7755 BCE

The year -7754 astronomical counting style corresponds to year 7755 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7755 BCE (-7754) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 51 19	11♊11'29	22♈58	9♊38	22♉50	20♈56	9♍59	23°R46	1♍26	9♋53	22°R10	24°R41	24♌56	5♉22	n.a.	T 1
W 2	16 55 16	12°12'14	4♉48	11°17	24° 6	21°33	10° 4	23♏42	1°27	9°55	22♐ 8	24♌31	24°53	5°29	n.a.	W 2
T 3	16 59 12	13°13'01	16°42	12°55	25°21	22°10	10°10	23°37	1°28	9°57	22° 7	24°19	24°50	5°36	n.a.	T 3
F 4	17 3 9	14°13'50	28°41	14°33	26°37	22°47	10°16	23°33	1°30	9°59	22° 6	24° 5	24°46	5°42	n.a.	F 4
S 5	17 7 5	15°14'41	10♊48	16°11	27°53	23°24	10°22	23°28	1°31	10° 1	22° 5	23°52	24°43	5°49	n.a.	S 5
S 6	17 11 2	16°15'34	23° 2	17°48	29° 9	24° 1	10°28	23°24	1°32	10° 3	22° 4	23°39	24°40	5°56	n.a.	S 6
M 7	17 14 58	17°16'28	5♋25	19°25	0♊24	24°38	10°35	23°19	1°34	10° 5	22° 3	23°28	24°37	6° 3	n.a.	M 7
T 8	17 18 55	18°17'24	17°58	21° 2	1°40	25°14	10°41	23°15	1°35	10° 7	22° 2	23°20	24°34	6° 9	n.a.	T 8
W 9	17 22 51	19°18'21	0♌40	22°38	2°56	25°51	10°48	23°11	1°37	10° 9	22° 0	23°15	24°31	6°16	n.a.	W 9
T 10	17 26 48	20°19'20	13°34	24°14	4°12	26°28	10°55	23° 7	1°39	10°12	21°59	23°13	24°27	6°23	n.a.	T 10
F 11	17 30 44	21°20'20	26°41	25°49	5°27	27° 5	11° 2	23° 3	1°40	10°14	21°58	23°D12	24°24	6°30	n.a.	F 11
S 12	17 34 41	22°21'21	10♍ 3	27°24	6°43	27°42	11° 9	22°59	1°42	10°16	21°57	23°13	24°21	6°36	n.a.	S 12
S 13	17 38 37	23°22'24	23°43	28°59	7°59	28°18	11°17	22°55	1°44	10°18	21°56	23°R13	24°18	6°43	n.a.	S 13
M14	17 42 34	24°23'27	7♎42	0♋33	9°15	28°55	11°24	22°51	1°46	10°20	21°55	23°13	24°15	6°50	n.a.	M14
T 15	17 46 30	25°24'32	21°59	2° 8	10°31	29°32	11°32	22°47	1°48	10°23	21°54	23°10	24°12	6°56	n.a.	T 15
W16	17 50 27	26°25'38	6♏34	3°42	11°47	0♉ 9	11°40	22°44	1°49	10°25	21°52	23° 4	24° 8	7° 3	n.a.	W16
T 17	17 54 23	27°26'45	21°20	5°15	13° 2	0°45	11°48	22°40	1°51	10°27	21°51	22°57	24° 5	7°10	n.a.	T 17
F 18	17 58 20	28°27'53	6♐12	6°49	14°18	1°22	11°56	22°37	1°53	10°29	21°50	22°48	24° 2	7°17	n.a.	F 18
S 19	18 2 16	29°29'02	21° 1	8°22	15°34	1°58	12° 4	22°33	1°55	10°31	21°49	22°39	23°59	7°23	n.a.	S 19
S 20	18 6 13	0♋30'12	5♑39	9°55	16°50	2°35	12°12	22°30	1°58	10°34	21°48	22°31	23°56	7°30	n.a.	S 20
M21	18 10 9	1°31'24	19°57	11°28	18° 6	3°12	12°21	22°27	2° 0	10°36	21°47	22°25	23°52	7°37	n.a.	M21
T 22	18 14 6	2°32'37	3♒52	13° 0	19°22	3°48	12°30	22°23	2° 2	10°38	21°46	22°21	23°49	7°43	n.a.	T 22
W23	18 18 2	3°33'51	17°20	14°33	20°38	4°25	12°38	22°20	2° 4	10°40	21°44	22°D20	23°46	7°50	n.a.	W23
T 24	18 21 59	4°35'07	0♓22	16° 5	21°54	5° 1	12°47	22°17	2° 6	10°43	21°43	22°20	23°43	7°57	n.a.	T 24
F 25	18 25 56	5°36'23	13° 1	17°37	23°10	5°37	12°56	22°15	2° 9	10°45	21°42	22°21	23°40	8° 4	n.a.	F 25
S 26	18 29 52	6°37'41	25°20	19° 8	24°25	6°14	13° 6	22°12	2°11	10°47	21°41	22°22	23°37	8°10	n.a.	S 26
S 27	18 33 49	7°39'00	7♈25	20°40	25°41	6°50	13°15	22° 9	2°13	10°49	21°40	22°R23	23°33	8°17	n.a.	S 27
M28	18 37 45	8°40'21	19°21	22°11	26°57	7°27	13°24	22° 6	2°16	10°52	21°39	22°22	23°30	8°24	n.a.	M28
T 29	18 41 42	9°41'42	1♉12	23°42	28°13	8° 3	13°34	22° 4	2°18	10°54	21°38	22°20	23°27	8°30	n.a.	T 29
W30	18 45 38	10°43'05	13° 3	25°12	29°29	8°39	13°44	22° 2	2°21	10°56	21°37	22°15	23°24	8°37	n.a.	W30
T 31	18 49 35	11♋44'28	24♉59	26♋42	0♋45	9♉15	13♍53	21♏59	2♍23	10♋59	21♐36	22♌ 9	23♌21	8♉44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n51	5n15	4s17	24n 6	1n30	19n55	0n51	8n57	0n34	8n27	0n25	20s41	1s24	12n 0	0n44	26n15	2n25	41s15	17s18	13n44	13n38	9n11		n.a.
W 2	23 0	9 6	4 44	24 17	1 25	20 16	0 53	9 12	0 35	8 25	0 24	20 40	1 24	11 59	0 44	26 15	2 25	41 15	17 18	13 47	13 39	9 13		n.a.
T 3	23 8	12 37	4 59	24 26	1 21	20 37	0 55	9 27	0 36	8 23	0 24	20 39	1 24	11 59	0 44	26 15	2 25	41 15	17 18	13 51	13 40	9 15		n.a.
F 4	23 15	15 39	5 1	24 34	1 16	20 58	0 57	9 42	0 37	8 20	0 24	20 38	1 24	11 58	0 44	26 15	2 25	41 15	17 18	13 56	13 42	9 17		n.a.
S 5	23 22	18 2	4 49	24 40	1 12	21 17	0 59	9 57	0 37	8 17	0 24	20 37	1 24	11 58	0 44	26 14	2 25	41 15	17 18	14 0	13 43	9 19		n.a.
S 6	23 29	19 39	4 24	24 45	1 7	21 36	1 0	10 12	0 38	8 15	0 23	20 36	1 24	11 57	0 44	26 14	2 25	41 15	17 18	14 5	13 44	9 21		n.a.
M 7	23 35	20 21	3 46	24 49	1 2	21 55	1 2	10 27	0 39	8 12	0 23	20 34	1 24	11 57	0 44	26 14	2 25	41 15	17 18	14 8	13 45	9 23		n.a.
T 8	23 41	20 4	2 56	24 51	0 56	22 13	1 4	10 42	0 40	8 9	0 23	20 33	1 24	11 56	0 44	26 14	2 25	41 14	17 18	14 11	13 46	9 25		n.a.
W 9	23 46	18 46	1 57	24 52	0 51	22 30	1 5	10 56	0 41	8 6	0 23	20 32	1 24	11 55	0 44	26 14	2 24	41 14	17 18	14 13	13 47	9 27		n.a.
T 10	23 51	16 29	0 51	24 51	0 45	22 47	1 7	11 11	0 42	8 3	0 23	20 31	1 24	11 55	0 44	26 13	2 24	41 14	17 18	14 14	13 48	9 29		n.a.
F 11	23 56	13 19	0n19	24 49	0 40	23 2	1 8	11 25	0 42	8 0	0 22	20 30	1 24	11 54	0 43	26 13	2 24	41 14	17 18	14 14	13 49	9 31		n.a.
S 12	24 0	9 25	1 29	24 46	0 34	23 17	1 10	11 40	0 43	7 57	0 22	20 29	1 24	11 53	0 43	26 13	2 24	41 14	17 18	14 14	13 50	9 33		n.a.
S 13	24 3	4 56	2 36	24 41	0 28	23 32	1 11	11 54	0 44	7 54	0 22	20 28	1 24	11 53	0 43	26 13	2 24	41 14	17 18	14 13	13 51	9 35		n.a.
M14	24 6	0 7	3 35	24 36	0 22	23 46	1 12	12 9	0 45	7 51	0 22	20 27	1 24	11 52	0 43	26 13	2 24	41 14	17 18	14 14	13 53	9 37		n.a.
T 15	24 8	4s48	4 22	24 28	0 16	23 59	1 14	12 23	0 46	7 48	0 21	20 26	1 24	11 51	0 43	26 12	2 24	41 14	17 18	14 15	13 54	9 39		n.a.
W16	24 10	9 33	4 53	24 20	0 10	24 11	1 15	12 37	0 47	7 45	0 21	20 25	1 24	11 51	0 43	26 12	2 24	41 14	17 18	14 16	13 55	9 41		n.a.
T 17	24 12	13 47	5 6	24 11	0 3	24 22	1 16	12 51	0 48	7 41	0 21	20 24	1 24	11 50	0 43	26 12	2 24	41 14	17 18	14 19	13 56	9 43		n.a.
F 18	24 13	17 11	4 57	24 0	0s 3	24 33	1 17	13 5	0 49	7 38	0 21	20 23	1 24	11 49	0 43	26 12	2 24	41 13	17 18	14 22	13 57	9 45		n.a.
S 19	24 13	19 26	4 29	23 48	0 9	24 43	1 18	13 19	0 49	7 34	0 21	20 22	1 24	11 48	0 43	26 12	2 24	41 13	17 18	14 25	13 58	9 47		n.a.
S 20	24 13	20 22	3 44	23 35	0 16	24 52	1 19	13 33	0 50	7 31	0 20	20 21	1 24	11 47	0 43	26 11	2 24	41 13	17 18	14 28	13 59	9 49		n.a.
M21	24 13	19 58	2 45	23 21	0 22	25 0	1 20	13 47	0 51	7 27	0 20	20 21	1 24	11 47	0 43	26 11	2 24	41 13	17 18	14 30	14 0	9 51		n.a.
T 22	24 12	18 21	1 38	23 6	0 28	25 8	1 21	14 1	0 52	7 24	0 20	20 20	1 24	11 46	0 43	26 11	2 24	41 13	17 18	14 31	14 1	9 53		n.a.
W23	24 10	15 43	0 27	22 50	0 35	25 14	1 21	14 14	0 53	7 20	0 20	20 19	1 24	11 45	0 43	26 11	2 24	41 13	17 17	14 32	14 2	9 55		n.a.
T 24	24 8	12 23	0s43	22 33	0 41	25 20	1 22	14 28	0 54	7 16	0 19	20 18	1 24	11 44	0 43	26 11	2 24	41 13	17 17	14 32	14 3	9 57		n.a.
F 25	24 6	8 34	1 50	22 15	0 47	25 25	1 23	14 41	0 55	7 13	0 19	20 17	1 24	11 43	0 43	26 10	2 24	41 12	17 17	14 31	14 4	9 59		n.a.
S 26	24 3	4 29	2 49	21 56	0 54	25 30	1 23	14 55	0 56	7 9	0 19	20 17	1 24	11 42	0 43	26 10	2 24	41 12	17 17	14 31	14 6	10 1		n.a.
S 27	24 0	0 18	3 40	21 36	1 0	25 33	1 24	15 8	0 57	7 5	0 19	20 16	1 24	11 41	0 43	26 10	2 24	41 12	17 17	14 30	14 7	10 3		n.a.
M28	23 56	3n49	4 20	21 15	1 6	25 36	1 24	15 21	0 58	7 1	0 19	20 15	1 24	11 40	0 43	26 10	2 24	41 12	17 17	14 31	14 8	10 5		n.a.
T 29	23 51	7 46	4 49	20 53	1 12	25 38	1 24	15 34	0 59	6 57	0 18	20 14	1 24	11 40	0 43	26 10	2 24	41 12	17 17	14 32	14 9	10 7		n.a.
W30	23 46	11 25	5 6	20 31	1 18	25 39	1 25	15 47	1 0	6 53	0 18	20 14	1 24	11 39	0 43	26 9	2 24	41 11	17 17	14 33	14 10	10 9		n.a.
T 31	23n41	14n39	5s 9	20n 8	1s24	25n39	1n25	16n 0	1n 1	6n49	0n18	20s13	1s24	11n38	0n43	26n 9	2n24	41s11	17s17	14n35	14n11	10n10		n.a.

Julian Day Number = -1110878.5, Delta T = 82h34m16s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°09'45, Lahiri = -110°02'45 Julian Calendar 1 Aug. 7755 BCE == Greg. Calendar 2 June 7755 BCE

The year -7754 astronomical counting style corresponds to year 7755 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7755 BCE (-7754) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 53 31	12♋45'53	7♊ 3	28♋12	2♋ 1	9♉51	14♍ 3	21°R57	2♍26	11♋ 1	21°R35	22°R 2	23♌18	8♉51	n.a.	F 1
S 2	18 57 28	13°47'18	19°17	29°42	3°17	10°28	14°13	21♏55	2°28	11° 3	21♐33	21♌54	23°14	8°57	n.a.	S 2
S 3	19 1 24	14°48'45	1♋43	1♌10	4°33	11° 4	14°23	21°53	2°31	11° 5	21°32	21°47	23°11	9° 4	n.a.	S 3
M 4	19 5 21	15°50'12	14°22	2°39	5°49	11°40	14°34	21°51	2°34	11° 8	21°31	21°41	23° 8	9°11	n.a.	M 4
T 5	19 9 17	16°51'39	27°14	4° 6	7° 5	12°16	14°44	21°50	2°36	11°10	21°30	21°37	23° 5	9°18	n.a.	T 5
W 6	19 13 14	17°53'07	10♌18	5°32	8°21	12°52	14°55	21°48	2°39	11°12	21°29	21°34	23° 2	9°24	n.a.	W 6
T 7	19 17 11	18°54'36	23°34	6°58	9°36	13°28	15° 5	21°46	2°42	11°14	21°28	21°D34	22°58	9°31	n.a.	T 7
F 8	19 21 7	19°56'04	7♍ 1	8°22	10°52	14° 4	15°16	21°45	2°45	11°17	21°27	21°35	22°55	9°38	n.a.	F 8
S 9	19 25 4	20°57'33	20°39	9°45	12° 8	14°39	15°27	21°44	2°47	11°19	21°26	21°36	22°52	9°44	n.a.	S 9
S 10	19 29 0	21°59'02	4♎28	11° 6	13°24	15°15	15°38	21°42	2°50	11°21	21°25	21°38	22°49	9°51	n.a.	S 10
M11	19 32 57	23° 0'31	18°26	12°26	14°40	15°51	15°49	21°41	2°53	11°23	21°24	21°R39	22°46	9°58	n.a.	M11
T 12	19 36 53	24° 2'00	2♏35	13°43	15°56	16°27	16° 0	21°40	2°56	11°26	21°23	21°38	22°43	10° 5	n.a.	T 12
W13	19 40 50	25° 3'28	16°51	14°57	17°11	17° 2	16°11	21°40	2°59	11°28	21°23	21°37	22°39	10°11	n.a.	W13
T 14	19 44 46	26° 4'57	1♐12	16° 9	18°27	17°38	16°22	21°39	3° 2	11°30	21°22	21°34	22°36	10°18	n.a.	T 14
F 15	19 48 43	27° 6'26	15°35	17°17	19°43	18°13	16°34	21°38	3° 5	11°32	21°21	21°31	22°33	10°25	n.a.	F 15
S 16	19 52 40	28° 7'54	29°54	18°20	20°59	18°49	16°45	21°38	3° 8	11°35	21°20	21°27	22°30	10°31	n.a.	S 16
S 17	19 56 36	29° 9'23	14♑ 4	19°20	22°14	19°24	16°57	21°37	3°11	11°37	21°19	21°24	22°27	10°38	n.a.	S 17
M18	20 0 33	0♌10'51	28° 2	20°13	23°30	20° 0	17° 9	21°37	3°14	11°39	21°18	21°22	22°23	10°45	n.a.	M18
T 19	20 4 29	1°12'20	11♒41	21° 1	24°46	20°35	17°20	21°37	3°17	11°41	21°17	21°20	22°20	10°52	n.a.	T 19
W20	20 8 26	2°13'48	25° 1	21°41	26° 2	21°10	17°32	21°D37	3°21	11°43	21°16	21°D20	22°17	10°58	n.a.	W20
T 21	20 12 23	3°15'16	8♓ 1	22°13	27°17	21°46	17°44	21°37	3°24	11°45	21°15	21°21	22°14	11° 5	n.a.	T 21
F 22	20 16 19	4°16'44	20°41	22°37	28°33	22°21	17°56	21°37	3°27	11°48	21°15	21°22	22°11	11°12	n.a.	F 22
S 23	20 20 16	5°18'12	3♈ 3	22°51	29°48	22°56	18° 8	21°38	3°30	11°50	21°14	21°24	22° 8	11°19	n.a.	S 23
S 24	20 24 12	6°19'40	15°11	22°R54	1♌ 4	23°31	18°20	21°38	3°33	11°52	21°13	21°25	22° 4	11°25	n.a.	S 24
M25	20 28 9	7°21'08	27° 9	22°46	2°20	24° 6	18°33	21°39	3°37	11°54	21°12	21°26	22° 1	11°32	n.a.	M25
T 26	20 32 5	8°22'36	9♉ 2	22°27	3°35	24°41	18°45	21°39	3°40	11°56	21°12	21°R26	21°58	11°39	n.a.	T 26
W27	20 36 2	9°24'04	20°55	21°56	4°51	25°16	18°57	21°40	3°43	11°58	21°11	21°26	21°55	11°45	n.a.	W27
T 28	20 39 59	10°25'32	2♊52	21°13	6° 6	25°51	19°10	21°41	3°46	12° 0	21°10	21°25	21°52	11°52	n.a.	T 28
F 29	20 43 55	11°26'59	14°57	20°20	7°22	26°25	19°22	21°42	3°50	12° 2	21° 9	21°24	21°49	11°59	n.a.	F 29
S 30	20 47 52	12♌28'26	27♊15	19♌16	8♌37	27♉ 0	19♍35	21♏43	3♍53	12♋ 4	21♐ 9	21♌22	21♌45	12♉ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n35	17n17	4s59	19n45	1s30	25n38	1n25	16n13	1n 2	6n45	0n18	20s13	1s24	11n37	0n43	26n 9	2n24	41s11	17s16	14n38	14n12	10n12		n.a.
S 2	23 29	19 12	4 36	19 20	1 35	25 37	1 25	16 26	1 3	6 41	0 18	20 12	1 24	11 36	0 43	26 9	2 24	41 11	17 16	14 40	14 13	10 14		n.a.
S 3	23 22	20 15	3 58	18 56	1 40	25 34	1 25	16 39	1 4	6 36	0 17	20 11	1 24	11 35	0 43	26 9	2 24	41 10	17 16	14 43	14 14	10 16		n.a.
M 4	23 15	20 18	3 9	18 30	1 46	25 31	1 25	16 51	1 5	6 32	0 17	20 11	1 24	11 34	0 43	26 9	2 24	41 10	17 16	14 44	14 15	10 18		n.a.
T 5	23 7	19 18	2 9	18 5	1 50	25 27	1 25	17 4	1 6	6 28	0 17	20 10	1 24	11 33	0 42	26 8	2 24	41 10	17 16	14 46	14 16	10 20		n.a.
W 6	22 59	17 16	1 1	17 39	1 55	25 22	1 25	17 16	1 7	6 23	0 17	20 10	1 24	11 32	0 42	26 8	2 24	41 10	17 16	14 47	14 17	10 22		n.a.
T 7	22 50	14 17	0n11	17 13	1 59	25 17	1 25	17 28	1 8	6 19	0 17	20 9	1 24	11 30	0 42	26 8	2 24	41 9	17 15	14 47	14 18	10 24		n.a.
F 8	22 41	10 31	1 24	16 47	2 3	25 10	1 24	17 40	1 9	6 15	0 16	20 9	1 24	11 29	0 42	26 8	2 24	41 9	17 15	14 47	14 20	10 26		n.a.
S 9	22 32	6 9	2 33	16 22	2 7	25 3	1 24	17 52	1 10	6 10	0 16	20 9	1 24	11 28	0 42	26 8	2 24	41 9	17 15	14 46	14 21	10 28		n.a.
S 10	22 22	1 25	3 34	15 56	2 10	24 55	1 24	18 4	1 11	6 6	0 16	20 8	1 24	11 27	0 42	26 7	2 24	41 9	17 15	14 46	14 22	10 30		n.a.
M11	22 11	3s25	4 23	15 31	2 13	24 46	1 23	18 16	1 12	6 1	0 16	20 8	1 24	11 26	0 42	26 7	2 24	41 8	17 15	14 45	14 23	10 32		n.a.
T 12	22 0	8 8	4 57	15 7	2 15	24 37	1 23	18 28	1 13	5 56	0 16	20 8	1 24	11 25	0 42	26 7	2 24	41 8	17 15	14 45	14 24	10 34		n.a.
W13	21 49	12 26	5 13	14 43	2 16	24 26	1 22	18 39	1 14	5 52	0 16	20 7	1 24	11 24	0 42	26 7	2 24	41 8	17 14	14 46	14 25	10 36		n.a.
T 14	21 37	16 2	5 10	14 21	2 17	24 15	1 21	18 51	1 15	5 47	0 15	20 7	1 24	11 23	0 42	26 7	2 24	41 8	17 14	14 47	14 26	10 38		n.a.
F 15	21 25	18 40	4 47	14 0	2 17	24 3	1 21	19 2	1 16	5 42	0 15	20 7	1 24	11 22	0 42	26 7	2 25	41 7	17 14	14 48	14 27	10 40		n.a.
S 16	21 13	20 7	4 7	13 41	2 16	23 51	1 20	19 13	1 17	5 38	0 15	20 7	1 24	11 20	0 42	26 6	2 25	41 7	17 14	14 49	14 28	10 42		n.a.
S 17	21 0	20 17	3 11	13 24	2 14	23 37	1 19	19 25	1 18	5 33	0 15	20 7	1 24	11 19	0 42	26 6	2 25	41 7	17 13	14 50	14 29	10 44		n.a.
M18	20 46	19 12	2 5	13 9	2 12	23 23	1 18	19 36	1 19	5 28	0 15	20 6	1 23	11 18	0 42	26 6	2 25	41 6	17 13	14 51	14 30	10 46		n.a.
T 19	20 33	17 0	0 53	12 57	2 8	23 9	1 17	19 46	1 20	5 23	0 14	20 6	1 23	11 17	0 42	26 6	2 25	41 6	17 13	14 51	14 31	10 48		n.a.
W20	20 18	13 56	0s20	12 49	2 2	22 53	1 16	19 57	1 22	5 18	0 14	20 6	1 23	11 16	0 42	26 6	2 25	41 6	17 13	14 51	14 32	10 50		n.a.
T 21	20 4	10 14	1 31	12 44	1 56	22 37	1 15	20 8	1 23	5 13	0 14	20 6	1 23	11 14	0 42	26 5	2 25	41 5	17 12	14 51	14 33	10 52		n.a.
F 22	19 49	6 11	2 35	12 44	1 48	22 20	1 14	20 18	1 24	5 8	0 14	20 6	1 23	11 13	0 42	26 5	2 25	41 5	17 12	14 51	14 35	10 54		n.a.
S 23	19 34	1 57	3 31	12 48	1 39	22 3	1 13	20 29	1 25	5 3	0 14	20 6	1 23	11 12	0 42	26 5	2 25	41 5	17 12	14 50	14 36	10 56		n.a.
S 24	19 18	2n16	4 16	12 58	1 27	21 45	1 12	20 39	1 26	4 58	0 14	20 6	1 23	11 11	0 42	26 5	2 25	41 4	17 12	14 50	14 37	10 57		n.a.
M25	19 2	6 19	4 49	13 12	1 15	21 26	1 10	20 49	1 27	4 53	0 13	20 6	1 23	11 10	0 42	26 5	2 25	41 4	17 11	14 50	14 38	10 59		n.a.
T 26	18 46	10 6	5 10	13 32	1 0	21 6	1 9	21 0	1 28	4 48	0 13	20 7	1 23	11 8	0 42	26 5	2 25	41 4	17 11	14 49	14 39	11 1		n.a.
W27	18 29	13 29	5 17	13 58	0 44	20 46	1 8	21 9	1 30	4 43	0 13	20 7	1 23	11 7	0 42	26 5	2 25	41 3	17 11	14 50	14 40	11 3		n.a.
T 28	18 12	16 21	5 11	14 28	0 27	20 26	1 6	21 19	1 31	4 37	0 13	20 7	1 23	11 6	0 42	26 4	2 25	41 3	17 11	14 50	14 41	11 5		n.a.
F 29	17 55	18 32	4 51	15 3	0 9	20 5	1 5	21 29	1 32	4 32	0 13	20 7	1 23	11 4	0 42	26 4	2 25	41 3	17 10	14 50	14 42	11 7		n.a.
S 30	17n37	19n55	4s17	15n42	0n11	19n43	1n 3	21n39	1n33	4n27	0n13	20s 7	1s23	11n 3	0n42	26n 4	2n25	41s 2	17s10	14n51	14n43	11n 9		n.a.

Julian Day Number = -1110847.5, Delta T = 82h34m11s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°09'41, Lahiri = -110°02'41 Julian Calendar 1 Sept. 7755 BCE == Greg. Calendar 3 July 7755 BCE

The year -7754 astronomical counting style corresponds to year 7755 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7755 BCE (-7754) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 51 48	13♌29'53	9♋48	18°R 6	9♌53	27♉35	19♍48	21♏44	3♍56	12♋ 6	21°R 8	21°R21	21♌42	12♉12	n.a.	S 1
M 2	20 55 45	14°31'19	22°39	16♌49	11° 8	28° 9	20° 0	21°46	4° 0	12° 8	21♐ 8	21♌20	21°39	12°19	n.a.	M 2
T 3	20 59 42	15°32'45	5♌48	15°29	12°24	28°44	20°13	21°47	4° 3	12°10	21° 7	21°20	21°36	12°26	n.a.	T 3
W 4	21 3 38	16°34'10	19°14	14° 9	13°39	29°18	20°26	21°49	4° 7	12°12	21° 6	21°D19	21°33	12°33	n.a.	W 4
T 5	21 7 35	17°35'34	2♍57	12°51	14°55	29°52	20°39	21°51	4°10	12°14	21° 6	21°19	21°29	12°39	n.a.	T 5
F 6	21 11 31	18°36'58	16°53	11°37	16°10	0♊27	20°52	21°53	4°14	12°16	21° 5	21°20	21°26	12°46	n.a.	F 6
S 7	21 15 28	19°38'20	0♎58	10°30	17°25	1° 1	21° 5	21°54	4°17	12°18	21° 5	21°20	21°23	12°53	n.a.	S 7
S 8	21 19 25	20°39'41	15°10	9°30	18°41	1°35	21°18	21°57	4°20	12°20	21° 4	21°20	21°20	12°59	n.a.	S 8
M 9	21 23 21	21°41'01	29°24	8°39	19°56	2° 9	21°31	21°59	4°24	12°22	21° 4	21°R20	21°17	13° 6	n.a.	M 9
T 10	21 27 18	22°42'20	13♏38	7°58	21°11	2°43	21°44	22° 1	4°27	12°24	21° 3	21°20	21°14	13°13	n.a.	T 10
W11	21 31 14	23°43'38	27°50	7°27	22°27	3°17	21°58	22° 3	4°31	12°25	21° 3	21°D20	21°10	13°20	n.a.	W11
T 12	21 35 11	24°44'54	11♐56	7° 5	23°42	3°50	22°11	22° 6	4°34	12°27	21° 2	21°20	21° 7	13°26	n.a.	T 12
F 13	21 39 8	25°46'09	25°55	6°53	24°57	4°24	22°24	22° 9	4°38	12°29	21° 2	21°20	21° 4	13°33	n.a.	F 13
S 14	21 43 4	26°47'23	9♑45	6°D50	26°12	4°57	22°38	22°11	4°41	12°31	21° 1	21°21	21° 1	13°40	n.a.	S 14
S 15	21 47 1	27°48'35	23°26	6°55	27°27	5°31	22°51	22°14	4°45	12°33	21° 1	21°22	20°58	13°47	n.a.	S 15
M16	21 50 58	28°49'46	6♒54	7° 8	28°42	6° 4	23° 5	22°17	4°48	12°34	21° 1	21°22	20°55	13°53	n.a.	M16
T 17	21 54 54	29°50'55	20°10	7°28	29°58	6°37	23°18	22°20	4°52	12°36	21° 0	21°R22	20°51	14° 0	n.a.	T 17
W18	21 58 51	0♍52'03	3♓11	7°54	1♍13	7°11	23°32	22°23	4°55	12°38	21° 0	21°22	20°48	14° 7	n.a.	W18
T 19	22 2 47	1°53'10	15°58	8°27	2°28	7°44	23°45	22°27	4°59	12°39	21° 0	21°21	20°45	14°13	n.a.	T 19
F 20	22 6 44	2°54'15	28°31	9° 4	3°43	8°17	23°59	22°30	5° 3	12°41	20°59	21°20	20°42	14°20	n.a.	F 20
S 21	22 10 41	3°55'19	10♈50	9°47	4°58	8°49	24°13	22°33	5° 6	12°42	20°59	21°18	20°39	14°27	n.a.	S 21
S 22	22 14 37	4°56'22	22°58	10°34	6°13	9°22	24°26	22°37	5°10	12°44	20°59	21°16	20°35	14°34	n.a.	S 22
M23	22 18 34	5°57'24	4♉57	11°25	7°28	9°55	24°40	22°41	5°13	12°46	20°59	21°14	20°32	14°40	n.a.	M23
T 24	22 22 30	6°58'24	16°50	12°19	8°43	10°27	24°54	22°44	5°17	12°47	20°59	21°12	20°29	14°47	n.a.	T 24
W25	22 26 27	7°59'24	28°43	13°17	9°58	11° 0	25° 8	22°48	5°20	12°49	20°58	21°11	20°26	14°54	n.a.	W25
T 26	22 30 24	9° 0'22	10♊38	14°17	11°13	11°32	25°21	22°52	5°24	12°50	20°58	21°D11	20°23	15° 0	n.a.	T 26
F 27	22 34 20	10° 1'18	22°42	15°21	12°27	12° 4	25°35	22°56	5°27	12°52	20°58	21°11	20°20	15° 7	n.a.	F 27
S 28	22 38 17	11° 2'13	4♋58	16°26	13°42	12°36	25°49	23° 0	5°31	12°53	20°58	21°13	20°16	15°14	n.a.	S 28
S 29	22 42 14	12° 3'07	17°32	17°34	14°57	13° 8	26° 3	23° 5	5°34	12°54	20°58	21°14	20°13	15°21	n.a.	S 29
M30	22 46 10	13° 4'00	0♌26	18°44	16°12	13°40	26°17	23° 9	5°38	12°56	20°58	21°16	20°10	15°27	n.a.	M30
T 31	22 50 7	14♍ 4'51	13♌43	19♌56	17♍27	14♊11	26♍31	23♏13	5♍41	12♋57	20♐58	21♌17	20♌ 7	15♉34	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n19	20n21	3s31	16n24	0n31	19n21	1n 2	21n48	1n34	4n22	0n12	20s 8	1s23	11n 2	0n42	26n 4	2n25	41s 2	17s10	14n51	14n44	11n11		n.a.
M 2	17 0	19 45	2 33	17 7	0 51	18 58	1 0	21 57	1 36	4 16	0 12	20 8	1 23	11 1	0 42	26 4	2 25	41 2	17 9	14 51	14 45	11 13		n.a.
T 3	16 42	18 4	1 25	17 50	1 10	18 34	0 58	22 7	1 37	4 11	0 12	20 8	1 23	10 59	0 42	26 4	2 25	41 1	17 9	14 52	14 46	11 15		n.a.
W 4	16 23	15 22	0 12	18 32	1 29	18 10	0 57	22 16	1 38	4 6	0 12	20 9	1 23	10 58	0 42	26 4	2 25	41 1	17 9	14 52	14 47	11 17		n.a.
T 5	16 4	11 45	1n 4	19 12	1 46	17 46	0 55	22 25	1 39	4 0	0 12	20 9	1 22	10 57	0 42	26 3	2 25	41 1	17 8	14 52	14 48	11 19		n.a.
F 6	15 44	7 27	2 17	19 49	2 2	17 21	0 53	22 33	1 41	3 55	0 12	20 9	1 22	10 55	0 42	26 3	2 25	41 0	17 8	14 52	14 49	11 21		n.a.
S 7	15 24	2 41	3 23	20 22	2 16	16 56	0 51	22 42	1 42	3 49	0 11	20 10	1 22	10 54	0 42	26 3	2 25	41 0	17 8	14 51	14 50	11 23		n.a.
S 8	15 4	2s14	4 17	20 50	2 28	16 30	0 49	22 51	1 43	3 44	0 11	20 10	1 22	10 53	0 42	26 3	2 25	41 0	17 7	14 51	14 51	11 25		n.a.
M 9	14 44	7 3	4 55	21 14	2 38	16 4	0 48	22 59	1 45	3 38	0 11	20 11	1 22	10 51	0 42	26 3	2 25	40 59	17 7	14 51	14 53	11 26		n.a.
T 10	14 24	11 27	5 15	21 33	2 46	15 37	0 46	23 7	1 46	3 33	0 11	20 12	1 22	10 50	0 42	26 3	2 26	40 59	17 7	14 51	14 54	11 28		n.a.
W11	14 3	15 12	5 16	21 47	2 53	15 10	0 44	23 15	1 47	3 27	0 11	20 12	1 22	10 49	0 42	26 3	2 26	40 58	17 7	14 51	14 55	11 30		n.a.
T 12	13 42	18 3	4 57	21 58	2 57	14 43	0 42	23 23	1 49	3 22	0 11	20 13	1 22	10 47	0 42	26 2	2 26	40 58	17 6	14 51	14 56	11 32		n.a.
F 13	13 21	19 48	4 22	22 4	3 0	14 15	0 40	23 31	1 50	3 16	0 11	20 13	1 22	10 46	0 42	26 2	2 26	40 58	17 6	14 51	14 57	11 34		n.a.
S 14	12 59	20 21	3 31	22 6	3 2	13 47	0 38	23 39	1 51	3 11	0 10	20 14	1 22	10 45	0 42	26 2	2 26	40 57	17 5	14 51	14 58	11 36		n.a.
S 15	12 37	19 41	2 29	22 5	3 2	13 19	0 36	23 47	1 53	3 5	0 10	20 15	1 22	10 43	0 42	26 2	2 26	40 57	17 5	14 51	14 59	11 38		n.a.
M16	12 16	17 53	1 19	22 1	3 1	12 50	0 34	23 54	1 54	2 59	0 10	20 15	1 22	10 42	0 42	26 2	2 26	40 57	17 5	14 51	15 0	11 40		n.a.
T 17	11 53	15 8	0 7	21 54	3 0	12 21	0 31	24 1	1 55	2 54	0 10	20 16	1 22	10 41	0 42	26 2	2 26	40 56	17 4	14 51	15 1	11 42		n.a.
W18	11 31	11 41	1s 5	21 44	2 57	11 51	0 29	24 9	1 57	2 48	0 10	20 17	1 22	10 39	0 42	26 2	2 26	40 56	17 4	14 51	15 2	11 44		n.a.
T 19	11 9	7 44	2 12	21 32	2 54	11 21	0 27	24 16	1 58	2 42	0 10	20 18	1 22	10 38	0 42	26 2	2 26	40 56	17 4	14 51	15 3	11 46		n.a.
F 20	10 46	3 31	3 12	21 18	2 50	10 51	0 25	24 23	2 0	2 37	0 9	20 19	1 22	10 37	0 41	26 2	2 26	40 55	17 3	14 51	15 4	11 48		n.a.
S 21	10 23	0n45	4 1	21 2	2 45	10 21	0 23	24 30	2 1	2 31	0 9	20 20	1 21	10 35	0 41	26 2	2 26	40 55	17 3	14 52	15 5	11 50		n.a.
S 22	10 0	4 55	4 39	20 43	2 40	9 51	0 20	24 36	2 3	2 25	0 9	20 20	1 21	10 34	0 41	26 1	2 26	40 54	17 3	14 53	15 6	11 51		n.a.
M23	9 37	8 51	5 4	20 23	2 34	9 20	0 18	24 43	2 4	2 19	0 9	20 21	1 21	10 33	0 41	26 1	2 26	40 54	17 2	14 53	15 7	11 53		n.a.
T 24	9 14	12 24	5 15	20 2	2 28	8 49	0 16	24 49	2 6	2 14	0 9	20 22	1 21	10 31	0 41	26 1	2 26	40 54	17 2	14 54	15 8	11 55		n.a.
W25	8 51	15 26	5 13	19 39	2 22	8 18	0 14	24 56	2 7	2 8	0 9	20 23	1 21	10 30	0 41	26 1	2 27	40 53	17 2	14 54	15 9	11 57		n.a.
T 26	8 27	17 52	4 58	19 14	2 16	7 46	0 11	25 2	2 9	2 2	0 9	20 24	1 21	10 29	0 41	26 1	2 27	40 53	17 1	14 54	15 10	11 59		n.a.
F 27	8 3	19 32	4 30	18 49	2 9	7 15	0 9	25 8	2 10	1 56	0 8	20 25	1 21	10 27	0 41	26 1	2 27	40 53	17 1	14 54	15 11	12 1		n.a.
S 28	7 40	20 20	3 49	18 22	2 2	6 43	0 7	25 14	2 12	1 50	0 8	20 26	1 21	10 26	0 41	26 1	2 27	40 52	17 1	14 54	15 12	12 3		n.a.
S 29	7 16	20 8	2 56	17 53	1 55	6 11	0 5	25 20	2 13	1 45	0 8	20 27	1 21	10 25	0 41	26 1	2 27	40 52	17 0	14 53	15 13	12 5		n.a.
M30	6 52	18 54	1 53	17 24	1 48	5 39	0 2	25 25	2 15	1 39	0 8	20 28	1 21	10 23	0 41	26 1	2 27	40 51	17 0	14 53	15 14	12 7		n.a.
T 31	6n28	16n36	0s42	16n54	1n40	5n 7	0n 0	25n31	2n16	1n33	0n 8	20s30	1s21	10n22	0n41	26n 1	2n27	40s51	16s59	14n53	15n16	12n 9		n.a.

Julian Day Number = -1110817.5, Delta T = 82h34m06s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°09'37, Lahiri = -110°02'37 Julian Calendar 1 Oct. 7755 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7755 BCE

The year -7754 astronomical counting style corresponds to year 7755 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7755 BCE (-7754) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 54 3	15♍ 5'40	27♌24	21♌10	18♍41	14♊43	26♍45	23♏18	5♍45	12♋58	20°D58	21°R17	20♌ 4	15♉41	n.a.	W 1
T 2	22 58 0	16° 6'27	11♍27	22°25	19°56	15°14	26°59	23°23	5°48	13° 0	20♐58	21♌16	20° 0	15°48	n.a.	T 2
F 3	23 1 57	17° 7'13	25°50	23°42	21°11	15°45	27°13	23°27	5°52	13° 1	20°58	21°13	19°57	15°54	n.a.	F 3
S 4	23 5 53	18° 7'57	10♎25	25° 0	22°26	16°16	27°27	23°32	5°55	13° 2	20°58	21°10	19°54	16° 1	n.a.	S 4
S 5	23 9 50	19° 8'39	25° 7	26°19	23°40	16°47	27°41	23°37	5°59	13° 3	20°58	21° 5	19°51	16° 8	n.a.	S 5
M 6	23 13 46	20° 9'18	9♏48	27°40	24°55	17°18	27°55	23°42	6° 2	13° 4	20°58	21° 1	19°48	16°14	n.a.	M 6
T 7	23 17 43	21° 9'56	24°21	29° 2	26°10	17°49	28° 9	23°47	6° 6	13° 6	20°58	20°58	19°45	16°21	n.a.	T 7
W 8	23 21 40	22°10'32	8♐42	0♍25	27°24	18°19	28°23	23°52	6° 9	13° 7	20°58	20°56	19°41	16°28	n.a.	W 8
T 9	23 25 36	23°11'05	22°48	1°49	28°39	18°49	28°38	23°57	6°13	13° 8	20°59	20°D55	19°38	16°35	n.a.	T 9
F 10	23 29 33	24°11'36	6♑37	3°14	29°54	19°20	28°52	24° 3	6°16	13° 9	20°59	20°56	19°35	16°41	n.a.	F 10
S 11	23 33 29	25°12'05	20°10	4°40	1♎ 8	19°49	29° 6	24° 8	6°20	13°10	20°59	20°57	19°32	16°48	n.a.	S 11
S 12	23 37 26	26°12'31	3♒28	6° 7	2°23	20°19	29°20	24°13	6°23	13°11	20°59	20°59	19°29	16°55	n.a.	S 12
M13	23 41 23	27°12'55	16°32	7°35	3°37	20°49	29°34	24°19	6°26	13°12	21° 0	21°R 0	19°26	17° 2	n.a.	M13
T 14	23 45 19	28°13'17	29°24	9° 4	4°52	21°18	29°48	24°25	6°30	13°13	21° 0	20°59	19°22	17° 8	n.a.	T 14
W15	23 49 16	29°13'36	12♓ 4	10°34	6° 6	21°47	0♎ 2	24°30	6°33	13°13	21° 0	20°57	19°19	17°15	n.a.	W15
T 16	23 53 12	0♎13'53	24°33	12° 5	7°20	22°16	0°17	24°36	6°36	13°14	21° 0	20°53	19°16	17°22	n.a.	T 16
F 17	23 57 9	1°14'08	6♈53	13°37	8°35	22°45	0°31	24°42	6°40	13°15	21° 1	20°47	19°13	17°28	n.a.	F 17
S 18	0 1 6	2°14'21	19° 4	15°10	9°49	23°14	0°45	24°48	6°43	13°16	21° 1	20°40	19°10	17°35	n.a.	S 18
S 19	0 5 2	3°14'32	1♉ 8	16°43	11° 4	23°42	0°59	24°54	6°46	13°17	21° 2	20°32	19° 6	17°42	n.a.	S 19
M20	0 8 59	4°14'41	13° 5	18°18	12°18	24°11	1°13	25° 0	6°49	13°17	21° 2	20°23	19° 3	17°49	n.a.	M20
T 21	0 12 55	5°14'48	24°57	19°54	13°32	24°39	1°27	25° 6	6°53	13°18	21° 2	20°16	19° 0	17°55	n.a.	T 21
W22	0 16 52	6°14'52	6♊49	21°30	14°47	25° 6	1°41	25°12	6°56	13°19	21° 3	20°10	18°57	18° 2	n.a.	W22
T 23	0 20 49	7°14'55	18°43	23° 8	16° 1	25°34	1°55	25°18	6°59	13°19	21° 3	20° 6	18°54	18° 9	n.a.	T 23
F 24	0 24 45	8°14'56	0♋44	24°47	17°15	26° 1	2° 9	25°25	7° 2	13°20	21° 4	20° 4	18°51	18°16	n.a.	F 24
S 25	0 28 42	9°14'55	12°57	26°26	18°30	26°28	2°24	25°31	7° 5	13°20	21° 4	20°D 3	18°47	18°22	n.a.	S 25
S 26	0 32 38	10°14'52	25°26	28° 7	19°44	26°55	2°38	25°38	7° 8	13°21	21° 5	20° 4	18°44	18°29	n.a.	S 26
M27	0 36 35	11°14'46	8♌16	29°48	20°58	27°22	2°52	25°44	7°11	13°22	21° 5	20° 5	18°41	18°36	n.a.	M27
T 28	0 40 31	12°14'39	21°32	1♎31	22°12	27°48	3° 6	25°51	7°15	13°22	21° 6	20°R 6	18°38	18°42	n.a.	T 28
W29	0 44 28	13°14'30	5♍15	3°15	23°27	28°14	3°20	25°57	7°18	13°22	21° 7	20° 5	18°35	18°49	n.a.	W29
T 30	0 48 25	14♎14'18	19♍26	5♎ 0	24♎41	28♊40	3♎34	26♏ 4	7♍21	13♋23	21♐ 7	20♌ 2	18♌31	18♉56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n 3	13n18	0n34	16n23	1n33	4n35	0s 2	25n36	2n18	1n27	0n 8	20s31	1s21	10n21	0n41	26n 1	2n27	40s51	16s59	14n52	15n17	12n11		n.a.
T 2	5 39	9 10	1 49	15 50	1 26	4 3	0 5	25 42	2 20	1 21	0 8	20 32	1 21	10 19	0 41	26 1	2 27	40 50	16 59	14 53	15 18	12 12		n.a.
F 3	5 15	4 26	2 59	15 17	1 18	3 30	0 7	25 47	2 21	1 15	0 7	20 33	1 21	10 18	0 41	26 1	2 27	40 50	16 58	14 54	15 19	12 14		n.a.
S 4	4 50	0s38	3 58	14 43	1 11	2 58	0 9	25 52	2 23	1 9	0 7	20 34	1 21	10 17	0 41	26 1	2 27	40 50	16 58	14 55	15 20	12 16		n.a.
S 5	4 26	5 41	4 42	14 8	1 3	2 25	0 11	25 57	2 24	1 3	0 7	20 36	1 21	10 15	0 41	26 1	2 27	40 49	16 58	14 56	15 21	12 18		n.a.
M 6	4 1	10 23	5 7	13 33	0 55	1 53	0 14	26 1	2 26	0 58	0 7	20 37	1 21	10 14	0 41	26 0	2 27	40 49	16 57	14 58	15 22	12 20		n.a.
T 7	3 37	14 26	5 13	12 56	0 48	1 20	0 16	26 6	2 28	0 52	0 7	20 38	1 21	10 13	0 41	26 0	2 28	40 49	16 57	14 59	15 23	12 22		n.a.
W 8	3 12	17 34	4 58	12 19	0 40	0 47	0 18	26 11	2 29	0 46	0 7	20 39	1 21	10 11	0 41	26 0	2 28	40 48	16 57	14 59	15 24	12 24		n.a.
T 9	2 47	19 36	4 26	11 41	0 33	0 15	0 20	26 15	2 31	0 40	0 7	20 41	1 21	10 10	0 41	26 0	2 28	40 48	16 56	15 0	15 25	12 26		n.a.
F 10	2 23	20 25	3 39	11 3	0 26	0s18	0 23	26 19	2 33	0 34	0 6	20 42	1 20	10 9	0 41	26 0	2 28	40 48	16 56	15 0	15 26	12 28		n.a.
S 11	1 58	20 1	2 40	10 24	0 18	0 51	0 25	26 24	2 35	0 28	0 6	20 43	1 20	10 7	0 41	26 0	2 28	40 47	16 55	14 59	15 27	12 29		n.a.
S 12	1 33	18 30	1 34	9 44	0 11	1 23	0 27	26 28	2 36	0 22	0 6	20 45	1 20	10 6	0 41	26 0	2 28	40 47	16 55	14 59	15 28	12 31		n.a.
M13	1 8	16 1	0 24	9 4	0 4	1 56	0 29	26 32	2 38	0 16	0 6	20 46	1 20	10 5	0 41	26 0	2 28	40 47	16 55	14 58	15 29	12 33		n.a.
T 14	0 44	12 46	0s46	8 23	0s 3	2 28	0 31	26 36	2 40	0 10	0 6	20 47	1 20	10 4	0 41	26 0	2 28	40 46	16 54	14 58	15 30	12 35		n.a.
W15	0 19	8 59	1 52	7 42	0 10	3 1	0 34	26 39	2 42	0 4	0 6	20 49	1 20	10 2	0 41	26 0	2 28	40 46	16 54	14 59	15 31	12 37		n.a.
T 16	0s 6	4 51	2 52	7 0	0 17	3 33	0 36	26 43	2 43	0s 2	0 6	20 50	1 20	10 1	0 41	26 0	2 28	40 46	16 54	15 0	15 32	12 39		n.a.
F 17	0 30	0 35	3 43	6 17	0 24	4 5	0 38	26 47	2 45	0 8	0 5	20 52	1 20	10 0	0 41	26 0	2 28	40 45	16 53	15 2	15 33	12 41		n.a.
S 18	0 55	3n40	4 23	5 34	0 30	4 37	0 40	26 50	2 47	0 14	0 5	20 53	1 20	9 59	0 41	26 0	2 28	40 45	16 53	15 5	15 34	12 43		n.a.
S 19	1 20	7 43	4 51	4 51	0 37	5 9	0 42	26 53	2 49	0 19	0 5	20 55	1 20	9 57	0 41	26 0	2 29	40 45	16 53	15 7	15 35	12 45		n.a.
M20	1 44	11 26	5 6	4 7	0 43	5 41	0 44	26 57	2 51	0 25	0 5	20 56	1 20	9 56	0 41	26 0	2 29	40 44	16 52	15 10	15 36	12 46		n.a.
T 21	2 9	14 40	5 7	3 23	0 49	6 13	0 46	27 0	2 53	0 31	0 5	20 58	1 20	9 55	0 41	26 0	2 29	40 44	16 52	15 13	15 37	12 48		n.a.
W22	2 34	17 19	4 56	2 39	0 54	6 44	0 48	27 3	2 55	0 37	0 5	20 59	1 20	9 54	0 41	26 0	2 29	40 44	16 52	15 15	15 38	12 50		n.a.
T 23	2 58	19 14	4 31	1 54	1 0	7 16	0 50	27 6	2 57	0 43	0 5	21 1	1 20	9 52	0 41	26 0	2 29	40 43	16 51	15 16	15 39	12 52		n.a.
F 24	3 23	20 19	3 54	1 9	1 5	7 47	0 52	27 9	2 59	0 49	0 4	21 2	1 20	9 51	0 41	26 0	2 29	40 43	16 51	15 17	15 40	12 54		n.a.
S 25	3 47	20 29	3 7	0 23	1 11	8 18	0 54	27 11	3 1	0 55	0 4	21 4	1 20	9 50	0 42	26 0	2 29	40 43	16 50	15 17	15 41	12 56		n.a.
S 26	4 11	19 39	2 9	0s22	1 15	8 49	0 55	27 14	3 2	1 1	0 4	21 6	1 20	9 49	0 42	26 0	2 29	40 42	16 50	15 16	15 42	12 58		n.a.
M27	4 35	17 47	1 3	1 8	1 20	9 19	0 57	27 17	3 4	1 7	0 4	21 7	1 20	9 48	0 42	26 0	2 29	40 42	16 50	15 16	15 43	12 59		n.a.
T 28	5 0	14 55	0n 8	1 54	1 24	9 50	0 59	27 19	3 7	1 13	0 4	21 9	1 20	9 46	0 42	26 1	2 29	40 42	16 49	15 16	15 44	13 1		n.a.
W29	5 24	11 8	1 21	2 40	1 28	10 20	1 1	27 22	3 9	1 18	0 4	21 10	1 20	9 45	0 42	26 1	2 29	40 42	16 49	15 16	15 45	13 3		n.a.
T 30	5s48	6n37	2n31	3s27	1s32	10s50	1s 2	27n24	3n11	1s24	0n 4	21s12	1s20	9n44	0n42	26n 1	2n29	40s41	16s49	15n17	15n46	13n 5		n.a.

Julian Day Number = -1110786.5, Delta T = 82h34m00s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°09'32, Lahiri = -110°02'32 Julian Calendar 1 Nov. 7755 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7755 BCE

The year -7754 astronomical counting style corresponds to year 7755 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7755 BCE (-7754) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 52 21	15♎14'04	4♎ 3	6♎46	25♎55	29♊ 6	3♎48	26♏11	7♍24	13♋23	21♐ 8	19°R56	18♌28	19♉ 3	n.a.	F 1
S 2	0 56 18	16°13'48	18°58	8°33	27° 9	29°31	4° 2	26°17	7°27	13°23	21° 9	19♌48	18°25	19° 9	n.a.	S 2
S 3	1 0 14	17°13'30	4♏ 5	10°21	28°23	29°56	4°16	26°24	7°29	13°24	21° 9	19°39	18°22	19°16	n.a.	S 3
M 4	1 4 11	18°13'09	19°11	12°10	29°37	0♋21	4°30	26°31	7°32	13°24	21°10	19°30	18°19	19°23	n.a.	M 4
T 5	1 8 7	19°12'46	4♐ 8	14° 0	0♏51	0°45	4°44	26°38	7°35	13°24	21°11	19°22	18°16	19°29	n.a.	T 5
W 6	1 12 4	20°12'20	18°48	15°52	2° 6	1° 9	4°58	26°45	7°38	13°24	21°11	19°16	18°12	19°36	n.a.	W 6
T 7	1 16 1	21°11'51	3♑ 5	17°44	3°20	1°33	5°11	26°52	7°41	13°25	21°12	19°13	18° 9	19°43	n.a.	T 7
F 8	1 19 57	22°11'20	16°58	19°38	4°34	1°57	5°25	26°59	7°44	13°25	21°13	19°D11	18° 6	19°50	n.a.	F 8
S 9	1 23 54	23°10'47	0♒27	21°33	5°48	2°20	5°39	27° 6	7°46	13°25	21°14	19°11	18° 3	19°56	n.a.	S 9
S 10	1 27 50	24°10'10	13°35	23°29	7° 2	2°43	5°53	27°14	7°49	13°25	21°14	19°R12	18° 0	20° 3	n.a.	S 10
M11	1 31 47	25° 9'31	26°26	25°25	8°16	3° 5	6° 7	27°21	7°52	13°R25	21°15	19°12	17°57	20°10	n.a.	M11
T 12	1 35 43	26° 8'49	9♓ 1	27°23	9°30	3°27	6°20	27°28	7°54	13°25	21°16	19°10	17°53	20°17	n.a.	T 12
W13	1 39 40	27° 8'04	21°25	29°21	10°44	3°49	6°34	27°35	7°57	13°25	21°17	19° 6	17°50	20°23	n.a.	W13
T 14	1 43 36	28° 7'17	3♈39	1♏20	11°58	4°10	6°48	27°43	8° 0	13°25	21°18	18°59	17°47	20°30	n.a.	T 14
F 15	1 47 33	29° 6'28	15°47	3°20	13°11	4°31	7° 1	27°50	8° 2	13°25	21°19	18°49	17°44	20°37	n.a.	F 15
S 16	1 51 29	0♏ 5'36	27°48	5°20	14°25	4°52	7°15	27°58	8° 5	13°24	21°20	18°37	17°41	20°43	n.a.	S 16
S 17	1 55 26	1° 4'41	9♉46	7°20	15°39	5°12	7°28	28° 5	8° 7	13°24	21°21	18°23	17°37	20°50	n.a.	S 17
M18	1 59 23	2° 3'45	21°40	9°20	16°53	5°32	7°42	28°13	8°10	13°24	21°22	18°10	17°34	20°57	n.a.	M18
T 19	2 3 19	3° 2'46	3♊32	11°20	18° 7	5°52	7°55	28°20	8°12	13°24	21°22	17°57	17°31	21° 4	n.a.	T 19
W20	2 7 16	4° 1'45	15°24	13°20	19°21	6°11	8° 9	28°28	8°14	13°23	21°23	17°47	17°28	21°10	n.a.	W20
T 21	2 11 12	5° 0'42	27°19	15°18	20°34	6°29	8°22	28°35	8°17	13°23	21°24	17°39	17°25	21°17	n.a.	T 21
F 22	2 15 9	5°59'36	9♋20	17°15	21°48	6°48	8°35	28°43	8°19	13°23	21°25	17°33	17°22	21°24	n.a.	F 22
S 23	2 19 5	6°58'29	21°32	19°11	23° 2	7° 5	8°49	28°51	8°21	13°22	21°26	17°31	17°18	21°31	n.a.	S 23
S 24	2 23 2	7°57'19	3♌57	21° 5	24°16	7°23	9° 2	28°58	8°23	13°22	21°27	17°D30	17°15	21°37	n.a.	S 24
M25	2 26 58	8°56'08	16°43	22°56	25°29	7°39	9°15	29° 6	8°26	13°22	21°29	17°R30	17°12	21°44	n.a.	M25
T 26	2 30 55	9°54'54	29°52	24°45	26°43	7°56	9°28	29°14	8°28	13°21	21°30	17°29	17° 9	21°51	n.a.	T 26
W27	2 34 51	10°53'38	13♍29	26°30	27°57	8°12	9°41	29°21	8°30	13°21	21°31	17°28	17° 6	21°57	n.a.	W27
T 28	2 38 48	11°52'20	27°36	28°11	29°10	8°27	9°54	29°29	8°32	13°20	21°32	17°23	17° 2	22° 4	n.a.	T 28
F 29	2 42 44	12°51'00	12♎11	29°49	0♐24	8°42	10° 7	29°37	8°34	13°20	21°33	17°16	16°59	22°11	n.a.	F 29
S 30	2 46 41	13°49'38	27°11	1♐22	1°38	8°56	10°20	29°45	8°36	13°19	21°34	17° 7	16°56	22°18	n.a.	S 30
S 31	2 50 37	14♏48'14	12♏25	2♐51	2♐51	9♋10	10♎33	29♏53	8♍38	13♋18	21♐35	16♌56	16♌53	22♉24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s11	1n35	3n33	4s13	1s35	11s19	1s 4	27n26	3n13	1s30	0n 4	21s14	1s20	9n43	0n42	26n 1	2n30	40s41	16s48	15n19	15n47	13n 7		n.a.
S 2	6 35	3s39	4 22	4 59	1 38	11 48	1 6	27 29	3 15	1 36	0 3	21 15	1 20	9 42	0 42	26 1	2 30	40 41	16 48	15 22	15 48	13 9		n.a.
S 3	6 59	8 42	4 54	5 46	1 41	12 17	1 7	27 31	3 17	1 42	0 3	21 17	1 20	9 41	0 42	26 1	2 30	40 40	16 48	15 24	15 49	13 11		n.a.
M 4	7 22	13 13	5 5	6 32	1 43	12 46	1 9	27 33	3 19	1 48	0 3	21 19	1 20	9 40	0 42	26 1	2 30	40 40	16 47	15 27	15 50	13 13		n.a.
T 5	7 46	16 51	4 55	7 18	1 45	13 14	1 10	27 35	3 21	1 54	0 3	21 20	1 20	9 39	0 42	26 1	2 30	40 40	16 47	15 30	15 51	13 14		n.a.
W 6	8 9	19 20	4 26	8 4	1 46	13 42	1 11	27 37	3 23	1 59	0 3	21 22	1 20	9 38	0 42	26 1	2 30	40 40	16 47	15 32	15 52	13 16		n.a.
T 7	8 32	20 31	3 40	8 49	1 47	14 10	1 13	27 39	3 25	2 5	0 3	21 24	1 20	9 36	0 42	26 1	2 30	40 39	16 47	15 33	15 53	13 18		n.a.
F 8	8 55	20 25	2 43	9 34	1 47	14 37	1 14	27 40	3 28	2 11	0 3	21 25	1 20	9 35	0 42	26 1	2 30	40 39	16 46	15 34	15 54	13 20		n.a.
S 9	9 18	19 7	1 38	10 19	1 47	15 4	1 15	27 42	3 30	2 17	0 2	21 27	1 20	9 34	0 42	26 1	2 30	40 39	16 46	15 34	15 55	13 22		n.a.
S 10	9 40	16 49	0 30	11 3	1 46	15 31	1 16	27 44	3 32	2 23	0 2	21 29	1 20	9 33	0 42	26 1	2 30	40 39	16 46	15 33	15 56	13 24		n.a.
M11	10 3	13 43	0s38	11 46	1 45	15 57	1 18	27 46	3 34	2 28	0 2	21 31	1 20	9 32	0 42	26 1	2 30	40 38	16 45	15 33	15 57	13 25		n.a.
T 12	10 25	10 2	1 44	12 28	1 43	16 22	1 19	27 47	3 36	2 34	0 2	21 32	1 20	9 31	0 42	26 1	2 31	40 38	16 45	15 34	15 58	13 27		n.a.
W13	10 47	5 59	2 43	13 10	1 40	16 47	1 20	27 49	3 39	2 40	0 2	21 34	1 20	9 30	0 42	26 2	2 31	40 38	16 45	15 35	15 59	13 29		n.a.
T 14	11 9	1 44	3 33	13 50	1 37	17 12	1 21	27 51	3 41	2 45	0 2	21 36	1 20	9 29	0 42	26 2	2 31	40 38	16 44	15 38	16 0	13 31		n.a.
F 15	11 31	2n32	4 13	14 29	1 33	17 36	1 22	27 52	3 43	2 51	0 2	21 38	1 20	9 28	0 42	26 2	2 31	40 37	16 44	15 41	16 1	13 33		n.a.
S 16	11 52	6 40	4 42	15 7	1 29	18 0	1 23	27 54	3 46	2 57	0 1	21 39	1 20	9 27	0 42	26 2	2 31	40 37	16 44	15 45	16 2	13 35		n.a.
S 17	12 14	10 31	4 58	15 43	1 24	18 23	1 23	27 55	3 48	3 2	0 1	21 41	1 20	9 26	0 42	26 2	2 31	40 37	16 44	15 49	16 3	13 36		n.a.
M18	12 35	13 57	5 0	16 18	1 18	18 46	1 24	27 57	3 50	3 8	0 1	21 43	1 20	9 26	0 42	26 2	2 31	40 37	16 43	15 53	16 4	13 38		n.a.
T 19	12 56	16 49	4 50	16 51	1 11	19 9	1 25	27 58	3 53	3 14	0 1	21 45	1 20	9 25	0 42	26 2	2 31	40 37	16 43	15 57	16 5	13 40		n.a.
W20	13 16	18 58	4 27	17 22	1 3	19 30	1 25	28 0	3 55	3 19	0 1	21 46	1 20	9 24	0 42	26 2	2 31	40 36	16 43	16 1	16 6	13 42		n.a.
T 21	13 37	20 19	3 53	17 50	0 55	19 52	1 26	28 1	3 57	3 25	0 1	21 48	1 20	9 23	0 42	26 2	2 31	40 36	16 42	16 3	16 7	13 44		n.a.
F 22	13 57	20 46	3 7	18 17	0 46	20 12	1 26	28 2	4 0	3 30	0 1	21 50	1 20	9 22	0 42	26 3	2 31	40 36	16 42	16 5	16 8	13 46		n.a.
S 23	14 17	20 15	2 13	18 41	0 37	20 32	1 27	28 4	4 2	3 36	0 0	21 52	1 20	9 21	0 42	26 3	2 32	40 36	16 42	16 6	16 9	13 47		n.a.
S 24	14 37	18 45	1 11	19 3	0 27	20 52	1 27	28 5	4 5	3 41	0 0	21 54	1 20	9 20	0 42	26 3	2 32	40 36	16 42	16 6	16 10	13 49		n.a.
M25	14 57	16 17	0 4	19 22	0 16	21 11	1 27	28 7	4 7	3 47	0 0	21 55	1 20	9 20	0 42	26 3	2 32	40 36	16 41	16 6	16 11	13 51		n.a.
T 26	15 16	12 54	1n 5	19 39	0 4	21 29	1 28	28 8	4 9	3 52	0 0	21 57	1 20	9 19	0 42	26 3	2 32	40 35	16 41	16 6	16 12	13 53		n.a.
W27	15 35	8 44	2 13	19 53	0n 8	21 47	1 28	28 9	4 12	3 58	0s 0	21 59	1 20	9 18	0 42	26 3	2 32	40 35	16 41	16 7	16 13	13 55		n.a.
T 28	15 54	3 57	3 15	20 5	0 20	22 4	1 28	28 11	4 14	4 3	0 0	22 1	1 20	9 17	0 42	26 3	2 32	40 35	16 41	16 8	16 14	13 57		n.a.
F 29	16 12	1s12	4 7	20 15	0 33	22 20	1 28	28 12	4 17	4 9	0 0	22 2	1 20	9 16	0 42	26 3	2 32	40 35	16 41	16 10	16 15	13 58		n.a.
S 30	16 30	6 25	4 43	20 22	0 46	22 36	1 28	28 14	4 19	4 14	0 1	22 4	1 20	9 16	0 42	26 4	2 32	40 35	16 40	16 13	16 16	14 0		n.a.
S 31	16s48	11s20	5n 0	20s27	0n59	22s51	1s28	28n15	4n22	4s19	0s 1	22s 6	1s20	9n15	0n42	26n 4	2n32	40s35	16s40	16n16	16n17	14n 2		n.a.

Julian Day Number = -1110756.5, Delta T = 82h33m55s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°09'28, Lahiri = -110°02'28 Julian Calendar 1 Dec. 7755 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7755 BCE

The year -7754 astronomical counting style corresponds to year 7755 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7754 BCE (-7753) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 54 34	15♏46'48	27♏45	4♐14	4♐ 5	9♋23	10♎46	0♐ 1	8♍40	13°R18	21♐36	16°R45	16♌50	22♉31	n.a.	M 1
T 2	2 58 30	16°45'19	12♐58	5°32	5°18	9°35	10°59	0° 9	8°41	13♋17	21°37	16♌35	16°47	22°38	n.a.	T 2
W 3	3 2 27	17°43'48	27°54	6°45	6°32	9°47	11°11	0°17	8°43	13°16	21°39	16°27	16°43	22°45	n.a.	W 3
T 4	3 6 23	18°42'15	12♑25	7°52	7°46	9°59	11°24	0°24	8°45	13°16	21°40	16°22	16°40	22°51	n.a.	T 4
F 5	3 10 20	19°40'39	26°29	8°53	8°59	10°10	11°37	0°32	8°47	13°15	21°41	16°19	16°37	22°58	n.a.	F 5
S 6	3 14 16	20°39'01	10♒ 4	9°48	10°12	10°20	11°49	0°40	8°48	13°14	21°42	16°18	16°34	23° 5	n.a.	S 6
S 7	3 18 13	21°37'20	23°14	10°37	11°26	10°30	12° 2	0°48	8°50	13°13	21°43	16°18	16°31	23°11	n.a.	S 7
M 8	3 22 9	22°35'37	6♓ 1	11°19	12°39	10°39	12°14	0°56	8°51	13°12	21°45	16°18	16°28	23°18	n.a.	M 8
T 9	3 26 6	23°33'51	18°30	11°55	13°53	10°47	12°26	1° 4	8°53	13°11	21°46	16°16	16°24	23°25	n.a.	T 9
W10	3 30 2	24°32'03	0♈46	12°25	15° 6	10°55	12°38	1°12	8°54	13°11	21°47	16°11	16°21	23°32	n.a.	W10
T 11	3 33 59	25°30'12	12°52	12°48	16°19	11° 2	12°51	1°20	8°56	13°10	21°48	16° 4	16°18	23°38	n.a.	T 11
F 12	3 37 55	26°28'20	24°51	13° 4	17°33	11° 8	13° 3	1°28	8°57	13° 9	21°49	15°54	16°15	23°45	n.a.	F 12
S 13	3 41 52	27°26'25	6♉46	13°15	18°46	11°14	13°15	1°36	8°58	13° 8	21°51	15°42	16°12	23°52	n.a.	S 13
S 14	3 45 48	28°24'28	18°39	13°R19	19°59	11°19	13°27	1°44	9° 0	13° 7	21°52	15°29	16° 8	23°59	n.a.	S 14
M15	3 49 45	29°22'29	0♊32	13°17	21°12	11°23	13°39	1°53	9° 1	13° 6	21°53	15°15	16° 5	24° 5	n.a.	M15
T 16	3 53 41	0♐20'28	12°25	13° 9	22°26	11°27	13°50	2° 1	9° 2	13° 5	21°55	15° 3	16° 2	24°12	n.a.	T 16
W17	3 57 38	1°18'25	24°21	12°55	23°39	11°30	14° 2	2° 9	9° 3	13° 3	21°56	14°52	15°59	24°19	n.a.	W17
T 18	4 1 34	2°16'20	6♋21	12°36	24°52	11°32	14°14	2°17	9° 4	13° 2	21°57	14°44	15°56	24°25	n.a.	T 18
F 19	4 5 31	3°14'14	18°27	12°13	26° 5	11°34	14°25	2°25	9° 5	13° 1	21°58	14°38	15°53	24°32	n.a.	F 19
S 20	4 9 27	4°12'06	0♌43	11°45	27°18	11°35	14°37	2°33	9° 6	13° 0	22° 0	14°35	15°49	24°39	n.a.	S 20
S 21	4 13 24	5° 9'56	13°11	11°14	28°31	11°R35	14°48	2°41	9° 7	12°59	22° 1	14°D34	15°46	24°46	n.a.	S 21
M22	4 17 20	6° 7'45	25°57	10°39	29°44	11°34	14°59	2°49	9° 8	12°58	22° 2	14°35	15°43	24°52	n.a.	M22
T 23	4 21 17	7° 5'31	9♍ 3	10° 2	0♑57	11°32	15°11	2°57	9° 9	12°57	22° 4	14°R35	15°40	24°59	n.a.	T 23
W24	4 25 13	8° 3'17	22°34	9°23	2°10	11°30	15°22	3° 5	9°10	12°55	22° 5	14°34	15°37	25° 6	n.a.	W24
T 25	4 29 10	9° 1'01	6♎31	8°43	3°23	11°27	15°33	3°13	9°11	12°54	22° 6	14°31	15°34	25°12	n.a.	T 25
F 26	4 33 6	9°58'43	20°56	8° 2	4°36	11°23	15°44	3°21	9°11	12°53	22° 8	14°26	15°30	25°19	n.a.	F 26
S 27	4 37 3	10°56'24	5♏45	7°22	5°48	11°19	15°54	3°29	9°12	12°52	22° 9	14°19	15°27	25°26	n.a.	S 27
S 28	4 40 59	11°54'04	20°51	6°43	7° 1	11°13	16° 5	3°37	9°13	12°50	22°10	14°10	15°24	25°33	n.a.	S 28
M29	4 44 56	12°51'42	6♐ 6	6° 6	8°14	11° 7	16°16	3°45	9°13	12°49	22°12	14° 1	15°21	25°39	n.a.	M29
T 30	4 48 52	13°49'18	21°19	5°31	9°27	11° 1	16°26	3°53	9°14	12°48	22°13	13°53	15°18	25°46	n.a.	T 30
W31	4 52 49	14♐46'53	6♑19	4♐59	10♑39	10♋53	16♎37	4♐ 1	9♍14	12♋46	22♐15	13♌46	15♌14	25♉53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s 6	15s31	4n55	20s30	1n13	23s 6	1s28	28n17	4n24	4s25	0s 1	22s 8	1s21	9n14	0n42	26n 4	2n32	40s35	16s40	16n20	16n18	14n 4		n.a.
T 2	17 23	18 39	4 30	20 31	1 26	23 20	1 28	28 18	4 27	4 30	0 1	22 10	1 21	9 14	0 42	26 4	2 32	40 34	16 40	16 23	16 19	14 6		n.a.
W 3	17 40	20 27	3 46	20 31	1 40	23 33	1 27	28 20	4 29	4 35	0 1	22 11	1 21	9 13	0 42	26 4	2 32	40 34	16 39	16 26	16 20	14 7		n.a.
T 4	17 57	20 50	2 49	20 29	1 53	23 45	1 27	28 21	4 32	4 40	0 1	22 13	1 21	9 12	0 42	26 4	2 32	40 34	16 39	16 27	16 21	14 9		n.a.
F 5	18 14	19 52	1 43	20 26	2 6	23 57	1 26	28 23	4 34	4 46	0 1	22 15	1 21	9 12	0 42	26 5	2 33	40 34	16 39	16 28	16 22	14 11		n.a.
S 6	18 30	17 47	0 33	20 21	2 19	24 8	1 26	28 25	4 37	4 51	0 2	22 17	1 21	9 11	0 42	26 5	2 33	40 34	16 39	16 28	16 23	14 13		n.a.
S 7	18 46	14 48	0s37	20 16	2 32	24 18	1 25	28 26	4 39	4 56	0 2	22 19	1 21	9 10	0 42	26 5	2 33	40 34	16 39	16 28	16 24	14 15		n.a.
M 8	19 1	11 11	1 42	20 10	2 44	24 28	1 25	28 28	4 42	5 1	0 2	22 20	1 21	9 10	0 42	26 5	2 33	40 34	16 38	16 28	16 25	14 16		n.a.
T 9	19 16	7 9	2 42	20 4	2 56	24 37	1 24	28 30	4 44	5 6	0 2	22 22	1 21	9 9	0 42	26 5	2 33	40 34	16 38	16 29	16 26	14 18		n.a.
W10	19 31	2 55	3 32	19 57	3 7	24 45	1 23	28 31	4 47	5 11	0 2	22 24	1 21	9 9	0 42	26 5	2 33	40 34	16 38	16 30	16 27	14 20		n.a.
T 11	19 46	1n23	4 12	19 50	3 17	24 52	1 22	28 33	4 49	5 16	0 2	22 26	1 21	9 8	0 42	26 5	2 33	40 34	16 38	16 33	16 28	14 22		n.a.
F 12	20 0	5 36	4 41	19 43	3 26	24 59	1 22	28 35	4 51	5 21	0 2	22 27	1 21	9 8	0 42	26 6	2 33	40 34	16 38	16 36	16 29	14 24		n.a.
S 13	20 14	9 34	4 57	19 36	3 34	25 5	1 21	28 37	4 54	5 26	0 3	22 29	1 21	9 7	0 42	26 6	2 33	40 33	16 38	16 39	16 30	14 25		n.a.
S 14	20 27	13 9	5 0	19 29	3 42	25 10	1 20	28 39	4 56	5 31	0 3	22 31	1 21	9 7	0 42	26 6	2 33	40 33	16 38	16 43	16 31	14 27		n.a.
M15	20 40	16 13	4 50	19 22	3 48	25 14	1 18	28 41	4 59	5 36	0 3	22 33	1 21	9 6	0 43	26 6	2 33	40 33	16 37	16 48	16 32	14 29		n.a.
T 16	20 53	18 37	4 28	19 16	3 53	25 18	1 17	28 43	5 1	5 41	0 3	22 35	1 21	9 6	0 43	26 6	2 33	40 33	16 37	16 51	16 33	14 31		n.a.
W17	21 6	20 13	3 53	19 11	3 57	25 20	1 16	28 45	5 3	5 46	0 3	22 36	1 22	9 5	0 43	26 7	2 33	40 33	16 37	16 55	16 34	14 33		n.a.
T 18	21 18	20 56	3 8	19 6	3 59	25 22	1 15	28 47	5 5	5 50	0 3	22 38	1 22	9 5	0 43	26 7	2 33	40 33	16 37	16 57	16 35	14 34		n.a.
F 19	21 29	20 42	2 14	19 3	4 0	25 24	1 13	28 49	5 8	5 55	0 4	22 40	1 22	9 5	0 43	26 7	2 34	40 33	16 37	16 59	16 36	14 36		n.a.
S 20	21 41	19 28	1 13	18 59	3 59	25 24	1 12	28 51	5 10	6 0	0 4	22 41	1 22	9 4	0 43	26 7	2 34	40 33	16 37	17 0	16 37	14 38		n.a.
S 21	21 52	17 18	0 7	18 57	3 57	25 24	1 10	28 53	5 12	6 5	0 4	22 43	1 22	9 4	0 43	26 7	2 34	40 33	16 37	17 0	16 38	14 40		n.a.
M22	22 2	14 14	1n 0	18 56	3 53	25 23	1 9	28 55	5 14	6 9	0 4	22 45	1 22	9 4	0 43	26 7	2 34	40 33	16 36	17 0	16 39	14 41		n.a.
T 23	22 12	10 23	2 7	18 56	3 48	25 21	1 7	28 57	5 16	6 14	0 4	22 47	1 22	9 3	0 43	26 8	2 34	40 33	16 36	17 0	16 40	14 43		n.a.
W24	22 22	5 54	3 8	18 56	3 42	25 18	1 6	29 0	5 18	6 18	0 4	22 48	1 22	9 3	0 43	26 8	2 34	40 33	16 36	17 0	16 41	14 45		n.a.
T 25	22 31	0 59	4 0	18 58	3 33	25 15	1 4	29 2	5 20	6 23	0 4	22 50	1 22	9 3	0 43	26 8	2 34	40 33	16 36	17 1	16 42	14 47		n.a.
F 26	22 40	4s 8	4 39	19 1	3 24	25 11	1 2	29 4	5 22	6 27	0 5	22 52	1 22	9 2	0 43	26 8	2 34	40 33	16 36	17 2	16 43	14 48		n.a.
S 27	22 49	9 10	5 1	19 5	3 14	25 6	1 0	29 6	5 24	6 32	0 5	22 53	1 22	9 2	0 43	26 8	2 34	40 33	16 36	17 5	16 44	14 50		n.a.
S 28	22 57	13 43	5 2	19 10	3 2	25 0	0 58	29 9	5 26	6 36	0 5	22 55	1 22	9 2	0 43	26 9	2 34	40 33	16 36	17 7	16 45	14 52		n.a.
M29	23 5	17 25	4 42	19 16	2 49	24 54	0 56	29 11	5 27	6 41	0 5	22 57	1 23	9 2	0 43	26 9	2 34	40 33	16 36	17 10	16 46	14 54		n.a.
T 30	23 12	19 55	4 2	19 23	2 36	24 47	0 54	29 13	5 29	6 45	0 5	22 58	1 23	9 2	0 43	26 9	2 34	40 33	16 36	17 12	16 47	14 56		n.a.
W31	23s19	20s59	3n 6	19s31	2n22	24s39	0s52	29n15	5n30	6s49	0s 5	23s 0	1s23	9n 2	0n43	26n 9	2n34	40s33	16s36	17n14	16n48	14n57		n.a.

Julian Day Number = -1110725.5, Delta T = 82h33m50s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°09'24, Lahiri = -110°02'24 Julian Calendar 1 Jan. 7754 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7755 BCE

The year -7753 astronomical counting style corresponds to year 7754 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7754 BCE (-7753) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 56 45	15♐44'26	20♑57	4°R30	11♑52	10°R45	16♎47	4♐ 9	9♍15	12°R45	22♐16	13°R42	15♌11	26♉ 0	n.a.	T 1
F 2	5 0 42	16°41'57	5♒ 9	4♐ 5	13° 5	10♋36	16°57	4°17	9°15	12♋43	22°17	13♌40	15° 8	26° 6	n.a.	F 2
S 3	5 4 38	17°39'26	18°52	3°44	14°17	10°26	17° 8	4°25	9°15	12°42	22°19	13°D40	15° 5	26°13	n.a.	S 3
S 4	5 8 35	18°36'54	2♓ 8	3°27	15°30	10°15	17°18	4°33	9°16	12°41	22°20	13°41	15° 2	26°20	n.a.	S 4
M 5	5 12 31	19°34'20	14°59	3°14	16°42	10° 4	17°28	4°41	9°16	12°39	22°21	13°R41	14°59	26°26	n.a.	M 5
T 6	5 16 28	20°31'44	27°30	3° 6	17°55	9°53	17°37	4°48	9°16	12°38	22°23	13°41	14°55	26°33	n.a.	T 6
W 7	5 20 24	21°29'06	9♈45	3°D 3	19° 7	9°40	17°47	4°56	9°16	12°36	22°24	13°39	14°52	26°40	n.a.	W 7
T 8	5 24 21	22°26'27	21°48	3° 4	20°19	9°27	17°57	5° 4	9°16	12°35	22°26	13°35	14°49	26°47	n.a.	T 8
F 9	5 28 17	23°23'46	3♉45	3°10	21°32	9°14	18° 6	5°12	9°R16	12°33	22°27	13°29	14°46	26°53	n.a.	F 9
S 10	5 32 14	24°21'04	15°37	3°21	22°44	8°59	18°15	5°20	9°16	12°32	22°28	13°22	14°43	27° 0	n.a.	S 10
S 11	5 36 10	25°18'20	27°29	3°36	23°56	8°45	18°25	5°27	9°16	12°30	22°30	13°13	14°39	27° 7	n.a.	S 11
M12	5 40 7	26°15'35	9♊23	3°56	25° 8	8°29	18°34	5°35	9°16	12°29	22°31	13° 4	14°36	27°14	n.a.	M12
T 13	5 44 3	27°12'48	21°20	4°20	26°20	8°14	18°43	5°43	9°16	12°27	22°32	12°56	14°33	27°20	n.a.	T 13
W14	5 48 0	28°10'01	3♋22	4°49	27°32	7°58	18°52	5°51	9°15	12°26	22°34	12°49	14°30	27°27	n.a.	W14
T 15	5 51 56	29° 7'12	15°31	5°21	28°44	7°41	19° 1	5°58	9°15	12°24	22°35	12°44	14°27	27°34	n.a.	T 15
F 16	5 55 53	0♑ 4'22	27°49	5°58	29°56	7°24	19° 9	6° 6	9°15	12°22	22°37	12°41	14°24	27°40	n.a.	F 16
S 17	5 59 49	1° 1'31	10♌16	6°39	1♒ 8	7° 7	19°18	6°13	9°14	12°21	22°38	12°D40	14°20	27°47	n.a.	S 17
S 18	6 3 46	1°58'40	22°55	7°23	2°20	6°49	19°26	6°21	9°14	12°19	22°39	12°40	14°17	27°54	n.a.	S 18
M19	6 7 42	2°55'47	5♍49	8°11	3°32	6°31	19°34	6°28	9°13	12°18	22°41	12°42	14°14	28° 1	n.a.	M19
T 20	6 11 39	3°52'54	19° 1	9° 2	4°44	6°13	19°43	6°36	9°13	12°16	22°42	12°43	14°11	28° 7	n.a.	T 20
W21	6 15 35	4°50'00	2♎31	9°57	5°55	5°55	19°51	6°43	9°12	12°15	22°43	12°R44	14° 8	28°14	n.a.	W21
T 22	6 19 32	5°47'05	16°23	10°56	7° 7	5°36	19°58	6°51	9°12	12°13	22°45	12°43	14° 5	28°21	n.a.	T 22
F 23	6 23 28	6°44'10	0♏36	11°57	8°19	5°18	20° 6	6°58	9°11	12°11	22°46	12°41	14° 1	28°27	n.a.	F 23
S 24	6 27 25	7°41'14	15° 9	13° 2	9°30	4°59	20°14	7° 6	9°10	12°10	22°47	12°38	13°58	28°34	n.a.	S 24
S 25	6 31 21	8°38'18	29°57	14°10	10°42	4°40	20°21	7°13	9°10	12° 8	22°49	12°34	13°55	28°41	n.a.	S 25
M26	6 35 18	9°35'21	14♐53	15°21	11°53	4°22	20°28	7°20	9° 9	12° 7	22°50	12°29	13°52	28°48	n.a.	M26
T 27	6 39 15	10°32'23	29°50	16°35	13° 5	4° 3	20°36	7°27	9° 8	12° 5	22°51	12°25	13°49	28°54	n.a.	T 27
W28	6 43 11	11♑29'25	14♑38	17♐52	14♒16	3♋45	20♎43	7♐35	9♍ 7	12♋ 3	22♐53	12♌21	13♌45	29♉ 1	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s26	20s35	1n59	19s40	2n 7	24s31	0s50	29n17	5n32	6s54	0s 6	23s 2	1s23	9n 1	0n43	26n 9	2n34	40s33	16s36	17n16	16n49	14n59		n.a.
F 2	23 32	18 52	0 46	19 50	1 52	24 21	0 48	29 19	5 33	6 58	0 6	23 3	1 23	9 1	0 43	26 9	2 34	40 33	16 36	17 16	16 50	15 1		n.a.
S 3	23 38	16 6	0s28	20 0	1 37	24 11	0 46	29 21	5 34	7 2	0 6	23 5	1 23	9 1	0 43	26 10	2 34	40 33	16 36	17 16	16 51	15 3		n.a.
S 4	23 43	12 34	1 38	20 12	1 22	24 1	0 43	29 23	5 35	7 6	0 6	23 7	1 23	9 1	0 43	26 10	2 34	40 33	16 36	17 16	16 52	15 4		n.a.
M 5	23 48	8 33	2 40	20 25	1 6	23 49	0 41	29 25	5 36	7 10	0 6	23 8	1 23	9 1	0 43	26 10	2 34	40 33	16 36	17 16	16 53	15 6		n.a.
T 6	23 52	4 16	3 33	20 38	0 51	23 37	0 39	29 27	5 37	7 14	0 6	23 10	1 23	9 1	0 43	26 10	2 34	40 34	16 35	17 16	16 54	15 8		n.a.
W 7	23 56	0n 6	4 15	20 52	0 37	23 25	0 36	29 29	5 38	7 18	0 7	23 12	1 24	9 1	0 43	26 10	2 34	40 34	16 35	17 16	16 55	15 10		n.a.
T 8	24 0	4 23	4 45	21 6	0 22	23 11	0 34	29 30	5 38	7 22	0 7	23 13	1 24	9 1	0 43	26 11	2 35	40 34	16 35	17 18	16 56	15 11		n.a.
F 9	24 3	8 27	5 3	21 21	0 8	22 57	0 31	29 32	5 39	7 26	0 7	23 15	1 24	9 1	0 43	26 11	2 35	40 34	16 35	17 19	16 56	15 13		n.a.
S 10	24 6	12 10	5 7	21 37	0s 6	22 43	0 29	29 33	5 39	7 30	0 7	23 16	1 24	9 1	0 43	26 11	2 35	40 34	16 35	17 22	16 57	15 15		n.a.
S 11	24 8	15 25	4 58	21 53	0 19	22 27	0 26	29 34	5 39	7 34	0 7	23 18	1 24	9 1	0 43	26 11	2 35	40 34	16 35	17 24	16 58	15 16		n.a.
M12	24 10	18 3	4 36	22 9	0 31	22 11	0 23	29 36	5 39	7 37	0 8	23 19	1 24	9 1	0 43	26 11	2 35	40 34	16 35	17 27	16 59	15 18		n.a.
T 13	24 11	19 55	4 2	22 25	0 43	21 55	0 20	29 37	5 39	7 41	0 8	23 21	1 24	9 1	0 43	26 11	2 35	40 34	16 35	17 29	17 0	15 20		n.a.
W14	24 13	20 55	3 16	22 42	0 55	21 38	0 18	29 37	5 39	7 45	0 8	23 22	1 24	9 1	0 43	26 12	2 35	40 34	16 35	17 31	17 1	15 22		n.a.
T 15	24 13	20 57	2 22	22 59	1 6	21 20	0 15	29 38	5 39	7 48	0 8	23 24	1 25	9 2	0 43	26 12	2 35	40 34	16 35	17 33	17 2	15 23		n.a.
F 16	24 13	19 59	1 20	23 15	1 16	21 2	0 12	29 39	5 38	7 52	0 8	23 26	1 25	9 2	0 43	26 12	2 35	40 35	16 36	17 34	17 3	15 25		n.a.
S 17	24 13	18 2	0 13	23 32	1 25	20 43	0 9	29 39	5 38	7 55	0 8	23 27	1 25	9 2	0 43	26 12	2 35	40 35	16 36	17 34	17 4	15 27		n.a.
S 18	24 12	15 12	0n55	23 48	1 34	20 24	0 6	29 39	5 37	7 59	0 9	23 29	1 25	9 2	0 43	26 12	2 35	40 35	16 36	17 34	17 5	15 29		n.a.
M19	24 11	11 34	2 3	24 4	1 42	20 4	0 3	29 39	5 36	8 2	0 9	23 30	1 25	9 2	0 43	26 13	2 35	40 35	16 36	17 33	17 6	15 30		n.a.
T 20	24 10	7 18	3 5	24 20	1 49	19 43	0 0	29 39	5 35	8 6	0 9	23 32	1 25	9 3	0 44	26 13	2 35	40 35	16 36	17 33	17 7	15 32		n.a.
W21	24 8	2 35	3 58	24 35	1 56	19 22	0n 2	29 38	5 33	8 9	0 9	23 33	1 25	9 3	0 44	26 13	2 35	40 35	16 36	17 33	17 8	15 34		n.a.
T 22	24 5	2s22	4 40	24 49	2 1	19 1	0 5	29 38	5 32	8 12	0 9	23 34	1 26	9 3	0 44	26 13	2 35	40 35	16 36	17 33	17 9	15 35		n.a.
F 23	24 3	7 19	5 5	25 3	2 7	18 39	0 9	29 37	5 30	8 15	0 10	23 36	1 26	9 3	0 44	26 13	2 35	40 35	16 36	17 33	17 10	15 37		n.a.
S 24	23 59	11 58	5 11	25 17	2 11	18 17	0 12	29 36	5 28	8 18	0 10	23 37	1 26	9 4	0 44	26 13	2 35	40 36	16 36	17 34	17 11	15 39		n.a.
S 25	23 56	15 58	4 58	25 29	2 15	17 54	0 15	29 35	5 26	8 22	0 10	23 39	1 26	9 4	0 44	26 14	2 35	40 36	16 36	17 36	17 12	15 41		n.a.
M26	23 52	18 59	4 24	25 41	2 18	17 30	0 18	29 33	5 24	8 25	0 10	23 40	1 26	9 4	0 44	26 14	2 35	40 36	16 36	17 37	17 13	15 42		n.a.
T 27	23 47	20 42	3 32	25 51	2 20	17 7	0 21	29 32	5 22	8 28	0 10	23 42	1 26	9 5	0 44	26 14	2 35	40 36	16 36	17 38	17 14	15 44		n.a.
W28	23s42	20s59	2n26	26s 1	2s22	16s43	0n24	29n30	5n19	8s30	0s11	23s43	1s26	9n 5	0n44	26n14	2n35	40s36	16s36	17n39	17n15	15n46		n.a.

Julian Day Number = -1110694.5, Delta T = 82h33m45s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°09'20, Lahiri = -110°02'20 Julian Calendar 1 Feb. 7754 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7755 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7754 BCE (-7753) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 8	12♉26'26	29♉10	19♐11	15♒27	3°R26	20♎50	7♐42	9°R 6	12°R 2	22♐54	12°R20	13♌42	29♋ 8	n.a.	T 1
F 2	6 51 4	13°23'27	13♒20	20°34	16°38	3♋ 8	20°56	7°49	9♍ 5	12♋ 0	22°55	12°D19	13°39	29°15	n.a.	F 2
S 3	6 55 1	14°20'26	27° 6	21°59	17°49	2°51	21° 3	7°56	9° 4	11°58	22°57	12♌20	13°36	29°21	n.a.	S 3
S 4	6 58 57	15°17'25	10♓26	23°27	19° 1	2°33	21° 9	8° 3	9° 3	11°57	22°58	12°21	13°33	29°28	n.a.	S 4
M 5	7 2 54	16°14'23	23°21	24°58	20°12	2°16	21°16	8°10	9° 2	11°55	22°59	12°22	13°30	29°35	n.a.	M 5
T 6	7 6 50	17°11'20	5♈56	26°31	21°23	2° 0	21°22	8°17	9° 1	11°54	23° 0	12°24	13°26	29°41	n.a.	T 6
W 7	7 10 47	18° 8'17	18°13	28° 7	22°33	1°44	21°28	8°24	9° 0	11°52	23° 2	12°R24	13°23	29°48	n.a.	W 7
T 8	7 14 43	19° 5'12	0♉18	29°46	23°44	1°28	21°34	8°30	8°58	11°50	23° 3	12°24	13°20	29°55	n.a.	T 8
F 9	7 18 40	20° 2'08	12°15	1♉27	24°55	1°13	21°39	8°37	8°57	11°49	23° 4	12°22	13°17	0♊ 2	n.a.	F 9
S 10	7 22 37	20°59'02	24° 7	3°11	26° 6	0°58	21°45	8°44	8°56	11°47	23° 6	12°20	13°14	0° 8	n.a.	S 10
S 11	7 26 33	21°55'56	6♊ 0	4°58	27°16	0°44	21°50	8°51	8°54	11°46	23° 7	12°17	13°11	0°15	n.a.	S 11
M12	7 30 30	22°52'50	17°56	6°47	28°27	0°31	21°55	8°57	8°53	11°44	23° 8	12°14	13° 7	0°22	n.a.	M12
T 13	7 34 26	23°49'43	29°59	8°38	29°37	0°18	22° 0	9° 4	8°52	11°42	23° 9	12°11	13° 4	0°28	n.a.	T 13
W14	7 38 23	24°46'36	12♋10	10°32	0♓48	0° 6	22° 5	9°10	8°50	11°41	23°10	12° 9	13° 1	0°35	n.a.	W14
T 15	7 42 19	25°43'29	24°31	12°28	1°58	29♊55	22°10	9°17	8°49	11°39	23°12	12° 7	12°58	0°42	n.a.	T 15
F 16	7 46 16	26°40'21	7♌ 4	14°27	3° 8	29°44	22°14	9°23	8°47	11°38	23°13	12°D 6	12°55	0°49	n.a.	F 16
S 17	7 50 12	27°37'14	19°49	16°28	4°18	29°34	22°19	9°29	8°45	11°36	23°14	12° 6	12°51	0°55	n.a.	S 17
S 18	7 54 9	28°34'06	2♍47	18°30	5°28	29°25	22°23	9°36	8°44	11°35	23°15	12° 7	12°48	1° 2	n.a.	S 18
M19	7 58 6	29°30'59	15°59	20°34	6°38	29°16	22°27	9°42	8°42	11°33	23°16	12° 8	12°45	1° 9	n.a.	M19
T 20	8 2 2	0♒27'52	29°25	22°40	7°48	29° 8	22°31	9°48	8°40	11°32	23°17	12° 9	12°42	1°15	n.a.	T 20
W21	8 5 59	1°24'45	13♎ 5	24°48	8°58	29° 2	22°34	9°54	8°39	11°30	23°19	12°10	12°39	1°22	n.a.	W21
T 22	8 9 55	2°21'38	27° 0	26°56	10° 8	28°55	22°38	10° 0	8°37	11°29	23°20	12°R10	12°36	1°29	n.a.	T 22
F 23	8 13 52	3°18'32	11♏ 8	29° 6	11°18	28°50	22°41	10° 6	8°35	11°27	23°21	12°10	12°32	1°36	n.a.	F 23
S 24	8 17 48	4°15'26	25°27	1♒15	12°27	28°45	22°44	10°12	8°33	11°26	23°22	12°10	12°29	1°42	n.a.	S 24
S 25	8 21 45	5°12'21	9♐54	3°26	13°37	28°42	22°47	10°17	8°32	11°24	23°23	12° 9	12°26	1°49	n.a.	S 25
M26	8 25 42	6° 9'17	24°26	5°36	14°46	28°39	22°50	10°23	8°30	11°23	23°24	12° 9	12°23	1°56	n.a.	M26
T 27	8 29 38	7° 6'13	8♉58	7°46	15°56	28°37	22°52	10°29	8°28	11°21	23°25	12° 8	12°20	2° 3	n.a.	T 27
W28	8 33 35	8° 3'09	23°23	9°56	17° 5	28°36	22°55	10°34	8°26	11°20	23°26	12° 8	12°17	2° 9	n.a.	W28
T 29	8 37 31	9° 0'06	7♒36	12° 5	18°14	28°D35	22°57	10°40	8°24	11°19	23°27	12°D 7	12°13	2°16	n.a.	T 29
F 30	8 41 28	9°57'03	21°33	14°13	19°23	28°36	22°59	10°45	8°22	11°17	23°28	12° 8	12°10	2°23	n.a.	F 30
S 31	8 45 25	10♒54'01	5♓11	16♒20	20♓32	28♊37	23♎ 1	10♐51	8♍20	11♋16	23♐29	12♌ 8	12♌ 7	2♊29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s37	19s50	1n11	26s 9	2s23	16s18	0n27	29n28	5n17	8s33	0s11	23s44	1s27	9n 5	0n44	26n14	2n35	40s37	16s36	17n40	17n16	15n47		n.a.
F 2	23 31	17 27	0s 6	26 16	2 23	15 53	0 30	29 26	5 14	8 36	0 11	23 46	1 27	9 6	0 44	26 14	2 35	40 37	16 36	17 40	17 16	15 49		n.a.
S 3	23 25	14 8	1 20	26 22	2 23	15 28	0 33	29 23	5 11	8 39	0 11	23 47	1 27	9 6	0 44	26 15	2 35	40 37	16 37	17 40	17 17	15 51		n.a.
S 4	23 19	10 11	2 28	26 26	2 22	15 2	0 36	29 21	5 8	8 42	0 11	23 48	1 27	9 7	0 44	26 15	2 35	40 37	16 37	17 39	17 18	15 52		n.a.
M 5	23 12	5 52	3 27	26 28	2 20	14 36	0 40	29 18	5 5	8 44	0 12	23 50	1 27	9 7	0 44	26 15	2 35	40 37	16 37	17 39	17 19	15 54		n.a.
T 6	23 5	1 25	4 13	26 29	2 18	14 10	0 43	29 15	5 2	8 47	0 12	23 51	1 28	9 8	0 44	26 15	2 35	40 37	16 37	17 39	17 20	15 56		n.a.
W 7	22 57	2n58	4 47	26 28	2 15	13 44	0 46	29 12	4 59	8 49	0 12	23 52	1 28	9 8	0 44	26 15	2 35	40 38	16 37	17 38	17 21	15 57		n.a.
T 8	22 49	7 10	5 8	26 25	2 11	13 17	0 49	29 8	4 55	8 52	0 12	23 54	1 28	9 9	0 44	26 15	2 35	40 38	16 37	17 39	17 22	15 59		n.a.
F 9	22 40	11 2	5 15	26 20	2 7	12 50	0 52	29 5	4 51	8 54	0 12	23 55	1 28	9 9	0 44	26 15	2 35	40 38	16 37	17 39	17 23	16 1		n.a.
S 10	22 31	14 27	5 8	26 13	2 2	12 22	0 55	29 1	4 48	8 56	0 13	23 56	1 28	9 10	0 44	26 16	2 35	40 38	16 37	17 40	17 24	16 2		n.a.
S 11	22 22	17 17	4 48	26 4	1 57	11 54	0 59	28 58	4 44	8 59	0 13	23 57	1 28	9 10	0 44	26 16	2 35	40 39	16 38	17 41	17 25	16 4		n.a.
M12	22 13	19 25	4 16	25 53	1 50	11 26	1 2	28 54	4 40	9 1	0 13	23 59	1 29	9 11	0 44	26 16	2 35	40 39	16 38	17 41	17 26	16 6		n.a.
T 13	22 3	20 42	3 32	25 40	1 44	10 58	1 5	28 50	4 36	9 3	0 13	24 0	1 29	9 11	0 44	26 16	2 35	40 39	16 38	17 42	17 27	16 7		n.a.
W14	21 52	21 2	2 38	25 24	1 36	10 30	1 8	28 46	4 32	9 5	0 13	24 1	1 29	9 12	0 44	26 16	2 35	40 39	16 38	17 43	17 28	16 9		n.a.
T 15	21 41	20 21	1 36	25 6	1 29	10 1	1 11	28 42	4 28	9 7	0 14	24 2	1 29	9 12	0 44	26 16	2 35	40 39	16 38	17 43	17 29	16 11		n.a.
F 16	21 30	18 40	0 28	24 45	1 20	9 32	1 14	28 38	4 24	9 9	0 14	24 4	1 29	9 13	0 44	26 16	2 35	40 40	16 38	17 44	17 30	16 12		n.a.
S 17	21 19	16 2	0n43	24 22	1 12	9 3	1 17	28 33	4 20	9 11	0 14	24 5	1 30	9 14	0 44	26 16	2 35	40 40	16 39	17 44	17 31	16 14		n.a.
S 18	21 7	12 33	1 52	23 56	1 3	8 34	1 20	28 29	4 15	9 13	0 14	24 6	1 30	9 14	0 44	26 17	2 35	40 40	16 39	17 43	17 31	16 16		n.a.
M19	20 55	8 24	2 57	23 28	0 53	8 5	1 23	28 25	4 11	9 14	0 15	24 7	1 30	9 15	0 44	26 17	2 35	40 40	16 39	17 43	17 32	16 17		n.a.
T 20	20 43	3 47	3 53	22 58	0 44	7 36	1 26	28 20	4 7	9 16	0 15	24 8	1 30	9 16	0 44	26 17	2 35	40 41	16 39	17 43	17 33	16 19		n.a.
W21	20 30	1s 6	4 37	22 26	0 34	7 6	1 29	28 16	4 2	9 18	0 15	24 9	1 30	9 16	0 44	26 17	2 35	40 41	16 39	17 43	17 34	16 21		n.a.
T 22	20 17	6 0	5 6	21 51	0 24	6 36	1 32	28 11	3 58	9 19	0 15	24 11	1 31	9 17	0 44	26 17	2 35	40 41	16 40	17 42	17 35	16 22		n.a.
F 23	20 3	10 39	5 17	21 14	0 13	6 6	1 35	28 7	3 53	9 21	0 15	24 12	1 31	9 18	0 44	26 17	2 35	40 42	16 40	17 43	17 36	16 24		n.a.
S 24	19 49	14 46	5 9	20 35	0 3	5 37	1 38	28 2	3 49	9 22	0 16	24 13	1 31	9 18	0 44	26 17	2 35	40 42	16 40	17 43	17 37	16 26		n.a.
S 25	19 35	18 3	4 41	19 55	0n 7	5 7	1 41	27 58	3 44	9 23	0 16	24 14	1 31	9 19	0 44	26 17	2 35	40 42	16 40	17 43	17 38	16 27		n.a.
M26	19 21	20 12	3 55	19 13	0 17	4 36	1 43	27 53	3 40	9 25	0 16	24 15	1 31	9 20	0 44	26 17	2 35	40 42	16 40	17 43	17 39	16 29		n.a.
T 27	19 6	21 2	2 54	18 30	0 27	4 6	1 46	27 48	3 35	9 26	0 16	24 16	1 32	9 21	0 44	26 18	2 35	40 43	16 41	17 43	17 40	16 31		n.a.
W28	18 51	20 27	1 42	17 46	0 36	3 36	1 49	27 44	3 31	9 27	0 17	24 17	1 32	9 21	0 44	26 18	2 35	40 43	16 41	17 43	17 41	16 32		n.a.
T 29	18 36	18 34	0 25	17 0	0 46	3 6	1 51	27 39	3 26	9 28	0 17	24 18	1 32	9 22	0 44	26 18	2 34	40 43	16 41	17 43	17 42	16 34		n.a.
F 30	18 20	15 36	0s52	16 14	0 55	2 36	1 54	27 35	3 21	9 29	0 17	24 19	1 32	9 23	0 44	26 18	2 34	40 44	16 41	17 43	17 43	16 36		n.a.
S 31	18s 4	11s50	2s 5	15s28	1n 3	2s 6	1n56	27n30	3n17	9s30	0s17	24s20	1s32	9n24	0n44	26n18	2n34	40s44	16s42	17n43	17n43	16n37		n.a.

Julian Day Number = -1110666.5, Delta T = 82h33m40s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°09'16, Lahiri = -110°02'16 Julian Calendar 1 March 7754 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7755 BCE

The year -7753 astronomical counting style corresponds to year 7754 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7754 BCE (-7753) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 49 21	11♒50'58	18♓27	18♒25	21♓41	28♊39	23♎ 3	10♐56	8°R18	11°R15	23♐30	12°R 8	12♌ 4	2♊36	n.a.	S 1
M 2	8 53 18	12°47'56	1♈23	20°29	22°50	28°42	23° 4	11° 1	8♍16	11♋13	23°31	12♌ 8	12° 1	2°43	n.a.	M 2
T 3	8 57 14	13°44'55	13°58	22°32	23°59	28°46	23° 5	11° 6	8°14	11°12	23°32	12° 7	11°57	2°50	n.a.	T 3
W 4	9 1 11	14°41'54	26°18	24°33	25° 7	28°50	23° 6	11°12	8°11	11°11	23°33	12° 7	11°54	2°56	n.a.	W 4
T 5	9 5 8	15°38'53	8♉24	26°33	26°16	28°56	23° 7	11°16	8° 9	11° 9	23°34	12° 7	11°51	3° 3	n.a.	T 5
F 6	9 9 4	16°35'52	20°22	28°30	27°24	29° 2	23° 8	11°21	8° 7	11° 8	23°35	12°D 7	11°48	3°10	n.a.	F 6
S 7	9 13 1	17°32'52	2♊15	0♓26	28°33	29° 9	23° 8	11°26	8° 5	11° 7	23°36	12° 7	11°45	3°16	n.a.	S 7
S 8	9 16 57	18°29'53	14° 9	2°20	29°41	29°17	23° 9	11°31	8° 3	11° 6	23°36	12° 8	11°42	3°23	n.a.	S 8
M 9	9 20 54	19°26'54	26° 7	4°12	0♈49	29°25	23°R 9	11°36	8° 0	11° 5	23°37	12° 8	11°38	3°30	n.a.	M 9
T 10	9 24 51	20°23'55	8♋14	6° 3	1°57	29°34	23° 9	11°40	7°58	11° 3	23°38	12° 9	11°35	3°37	n.a.	T 10
W11	9 28 47	21°20'57	20°33	7°51	3° 5	29°44	23° 9	11°45	7°56	11° 2	23°39	12°10	11°32	3°43	n.a.	W11
T 12	9 32 44	22°18'00	3♌ 6	9°38	4°12	29°55	23° 8	11°49	7°54	11° 1	23°40	12°11	11°29	3°50	n.a.	T 12
F 13	9 36 41	23°15'04	15°55	11°23	5°20	0♋ 7	23° 8	11°53	7°51	11° 0	23°41	12°R11	11°26	3°57	n.a.	F 13
S 14	9 40 37	24°12'08	29° 1	13° 6	6°28	0°19	23° 7	11°58	7°49	10°59	23°41	12°10	11°22	4° 3	n.a.	S 14
S 15	9 44 34	25° 9'14	12♍23	14°47	7°35	0°32	23° 6	12° 2	7°47	10°58	23°42	12° 9	11°19	4°10	n.a.	S 15
M16	9 48 30	26° 6'20	26° 0	16°26	8°42	0°45	23° 4	12° 6	7°44	10°57	23°43	12° 8	11°16	4°17	n.a.	M16
T 17	9 52 27	27° 3'28	9♎49	18° 3	9°49	1° 0	23° 3	12°10	7°42	10°56	23°44	12° 6	11°13	4°24	n.a.	T 17
W18	9 56 24	28° 0'37	23°49	19°39	10°56	1°14	23° 1	12°14	7°40	10°55	23°44	12° 4	11°10	4°30	n.a.	W18
T 19	10 0 20	28°57'47	7♏56	21°13	12° 3	1°30	23° 0	12°17	7°37	10°54	23°45	12° 2	11° 7	4°37	n.a.	T 19
F 20	10 4 17	29°54'58	22° 8	22°45	13°10	1°46	22°58	12°21	7°35	10°53	23°46	12° 2	11° 3	4°44	n.a.	F 20
S 21	10 8 13	0♓52'12	6♐22	24°14	14°16	2° 3	22°56	12°25	7°33	10°52	23°46	12°D 1	11° 0	4°50	n.a.	S 21
S 22	10 12 10	1°49'26	20°35	25°42	15°22	2°20	22°53	12°28	7°30	10°51	23°47	12° 2	10°57	4°57	n.a.	S 22
M23	10 16 7	2°46'43	4♑45	27° 9	16°29	2°38	22°51	12°32	7°28	10°50	23°47	12° 3	10°54	5° 4	n.a.	M23
T 24	10 20 3	3°44'01	18°51	28°33	17°35	2°57	22°48	12°35	7°25	10°50	23°48	12° 5	10°51	5°11	n.a.	T 24
W25	10 24 0	4°41'20	2♒48	29°55	18°41	3°16	22°45	12°38	7°23	10°49	23°49	12° 6	10°48	5°17	n.a.	W25
T 26	10 27 57	5°38'41	16°36	1♈15	19°46	3°36	22°42	12°41	7°21	10°48	23°49	12°R 6	10°44	5°24	n.a.	T 26
F 27	10 31 53	6°36'03	0♓12	2°33	20°52	3°56	22°39	12°44	7°18	10°47	23°50	12° 5	10°41	5°31	n.a.	F 27
S 28	10 35 50	7°33'26	13°33	3°49	21°58	4°17	22°35	12°47	7°16	10°47	23°50	12° 3	10°38	5°37	n.a.	S 28
S 29	10 39 46	8°30'51	26°37	5° 3	23° 3	4°38	22°32	12°50	7°13	10°46	23°51	11°59	10°35	5°44	n.a.	S 29
M30	10 43 43	9♓28'17	9♈26	6♈14	24♈ 8	5♋ 0	22♎28	12♐53	7♍11	10♋45	23♐51	11♌55	10♌32	5♊51	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s48	7s35	3s 8	14s41	1n11	1s35	1n59	27n26	3n12	9s31	0s18	24s21	1s33	9n25	0n44	26n18	2n34	40s44	16s42	17n43	17n44	16n39		n.a.
M 2	17 31	3 6	4 1	13 54	1 19	1 5	2 1	27 21	3 8	9 32	0 18	24 22	1 33	9 25	0 44	26 18	2 34	40 44	16 42	17 43	17 45	16 40		n.a.
T 3	17 14	1n25	4 40	13 6	1 26	0 35	2 4	27 17	3 3	9 32	0 18	24 23	1 33	9 26	0 44	26 18	2 34	40 45	16 42	17 43	17 46	16 42		n.a.
W 4	16 57	5 45	5 5	12 19	1 33	0 5	2 6	27 12	2 59	9 33	0 18	24 24	1 33	9 27	0 44	26 18	2 34	40 45	16 43	17 43	17 47	16 44		n.a.
T 5	16 40	9 47	5 17	11 32	1 39	0n25	2 8	27 8	2 54	9 34	0 18	24 25	1 34	9 28	0 44	26 18	2 34	40 45	16 43	17 43	17 48	16 45		n.a.
F 6	16 22	13 23	5 14	10 45	1 44	0 55	2 10	27 4	2 50	9 34	0 19	24 26	1 34	9 29	0 44	26 18	2 34	40 46	16 43	17 43	17 49	16 47		n.a.
S 7	16 5	16 26	4 58	9 59	1 49	1 25	2 12	26 59	2 46	9 34	0 19	24 27	1 34	9 30	0 44	26 18	2 34	40 46	16 43	17 43	17 50	16 48		n.a.
S 8	15 46	18 48	4 29	9 13	1 54	1 55	2 14	26 55	2 41	9 35	0 19	24 28	1 34	9 30	0 44	26 18	2 34	40 46	16 44	17 43	17 51	16 50		n.a.
M 9	15 28	20 22	3 49	8 28	1 58	2 24	2 16	26 51	2 37	9 35	0 19	24 29	1 35	9 31	0 44	26 18	2 34	40 47	16 44	17 43	17 52	16 52		n.a.
T 10	15 10	21 1	2 57	7 43	2 1	2 54	2 18	26 46	2 33	9 35	0 20	24 30	1 35	9 32	0 44	26 19	2 34	40 47	16 44	17 43	17 53	16 53		n.a.
W11	14 51	20 40	1 57	6 59	2 4	3 23	2 20	26 42	2 28	9 35	0 20	24 30	1 35	9 33	0 44	26 19	2 34	40 47	16 44	17 43	17 54	16 55		n.a.
T 12	14 32	19 18	0 50	6 16	2 6	3 53	2 22	26 38	2 24	9 35	0 20	24 31	1 35	9 34	0 44	26 19	2 34	40 48	16 45	17 42	17 54	16 56		n.a.
F 13	14 13	16 55	0n21	5 34	2 8	4 22	2 23	26 34	2 20	9 35	0 20	24 32	1 36	9 35	0 44	26 19	2 34	40 48	16 45	17 42	17 55	16 58		n.a.
S 14	13 53	13 38	1 32	4 53	2 9	4 51	2 25	26 30	2 16	9 35	0 21	24 33	1 36	9 36	0 44	26 19	2 34	40 48	16 45	17 43	17 56	17 0		n.a.
S 15	13 33	9 35	2 40	4 12	2 10	5 20	2 26	26 26	2 12	9 35	0 21	24 34	1 36	9 37	0 44	26 19	2 34	40 49	16 46	17 43	17 57	17 1		n.a.
M16	13 14	4 59	3 39	3 33	2 10	5 48	2 28	26 21	2 8	9 35	0 21	24 35	1 36	9 37	0 44	26 19	2 34	40 49	16 46	17 43	17 58	17 3		n.a.
T 17	12 53	0 4	4 27	2 54	2 9	6 17	2 29	26 17	2 4	9 35	0 21	24 35	1 37	9 38	0 44	26 19	2 34	40 49	16 46	17 44	17 59	17 4		n.a.
W18	12 33	4s55	5 0	2 17	2 8	6 45	2 30	26 13	2 0	9 34	0 22	24 36	1 37	9 39	0 44	26 19	2 33	40 50	16 46	17 44	18 0	17 6		n.a.
T 19	12 13	9 40	5 15	1 40	2 7	7 13	2 31	26 9	1 56	9 34	0 22	24 37	1 37	9 40	0 44	26 19	2 33	40 50	16 47	17 45	18 1	17 8		n.a.
F 20	11 52	13 54	5 11	1 5	2 4	7 41	2 32	26 5	1 52	9 33	0 22	24 38	1 37	9 41	0 44	26 19	2 33	40 50	16 47	17 45	18 2	17 9		n.a.
S 21	11 31	17 22	4 48	0 30	2 2	8 9	2 33	26 1	1 48	9 33	0 22	24 39	1 38	9 42	0 44	26 19	2 33	40 51	16 47	17 45	18 3	17 11		n.a.
S 22	11 10	19 46	4 7	0n 3	1 59	8 36	2 34	25 57	1 44	9 32	0 23	24 39	1 38	9 43	0 44	26 19	2 33	40 51	16 48	17 45	18 3	17 12		n.a.
M23	10 49	20 57	3 12	0 35	1 55	9 3	2 35	25 53	1 40	9 31	0 23	24 40	1 38	9 44	0 44	26 19	2 33	40 51	16 48	17 45	18 4	17 14		n.a.
T 24	10 28	20 48	2 5	1 6	1 51	9 30	2 35	25 49	1 37	9 31	0 23	24 41	1 38	9 45	0 44	26 19	2 33	40 52	16 48	17 44	18 5	17 15		n.a.
W25	10 6	19 21	0 51	1 35	1 47	9 56	2 36	25 44	1 33	9 30	0 24	24 41	1 39	9 46	0 44	26 19	2 33	40 52	16 49	17 44	18 6	17 17		n.a.
T 26	9 44	16 46	0s25	2 3	1 42	10 22	2 36	25 40	1 29	9 29	0 24	24 42	1 39	9 47	0 44	26 19	2 33	40 52	16 49	17 44	18 7	17 19		n.a.
F 27	9 23	13 17	1 38	2 30	1 36	10 48	2 36	25 36	1 26	9 28	0 24	24 43	1 39	9 47	0 44	26 19	2 33	40 53	16 49	17 44	18 8	17 20		n.a.
S 28	9 1	9 11	2 44	2 56	1 30	11 14	2 36	25 32	1 22	9 27	0 24	24 43	1 39	9 48	0 44	26 19	2 33	40 53	16 49	17 45	18 9	17 22		n.a.
S 29	8 39	4 44	3 40	3 20	1 24	11 39	2 36	25 28	1 19	9 25	0 25	24 44	1 40	9 49	0 44	26 19	2 33	40 53	16 50	17 46	18 10	17 23		n.a.
M30	8s16	0s10	4s24	3n43	1n17	12n 4	2n36	25n23	1n15	9s24	0s25	24s45	1s40	9n50	0n44	26n19	2n33	40s54	16s50	17n47	18n11	17n25		n.a.

Julian Day Number = -1110635.5, Delta T = 82h33m35s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°09'12, Lahiri = -110°02'12 Julian Calendar 1 Apr. 7754 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7754 BCE

The year -7753 astronomical counting style corresponds to year 7754 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7754 BCE (-7753) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 47 40	10♓25'45	21♈58	7♈24	25♈13	5♋23	22°R24	12♐55	7°R 9	10°R45	23♐52	11°R50	10♌28	5♊58	n.a.	T 1
W 2	10 51 36	11°23'13	4♉15	8°30	26°18	5°46	22♎20	12°58	7♍ 6	10♋44	23°52	11♌46	10°25	6° 4	n.a.	W 2
T 3	10 55 33	12°20'44	16°21	9°34	27°22	6° 9	22°15	13° 0	7° 4	10°43	23°52	11°42	10°22	6°11	n.a.	T 3
F 4	10 59 29	13°18'15	28°18	10°36	28°26	6°33	22°11	13° 2	7° 1	10°43	23°53	11°40	10°19	6°18	n.a.	F 4
S 5	11 3 26	14°15'48	10♊11	11°35	29°30	6°58	22° 6	13° 5	6°59	10°42	23°53	11°D39	10°16	6°24	n.a.	S 5
S 6	11 7 23	15°13'22	22° 3	12°31	0♉34	7°23	22° 1	13° 7	6°57	10°42	23°54	11°39	10°13	6°31	n.a.	S 6
M 7	11 11 19	16°10'58	4♋ 2	13°24	1°38	7°48	21°56	13° 9	6°54	10°41	23°54	11°40	10° 9	6°38	n.a.	M 7
T 8	11 15 16	17° 8'35	16°10	14°13	2°41	8°14	21°51	13°11	6°52	10°41	23°54	11°42	10° 6	6°44	n.a.	T 8
W 9	11 19 12	18° 6'14	28°32	15° 0	3°45	8°40	21°46	13°12	6°50	10°41	23°54	11°43	10° 3	6°51	n.a.	W 9
T 10	11 23 9	19° 3'54	11♌13	15°43	4°48	9° 7	21°40	13°14	6°47	10°40	23°55	11°R44	10° 0	6°58	n.a.	T 10
F 11	11 27 6	20° 1'35	24°14	16°22	5°50	9°34	21°35	13°16	6°45	10°40	23°55	11°43	9°57	7° 5	n.a.	F 11
S 12	11 31 2	20°59'19	7♍38	16°57	6°53	10° 1	21°29	13°17	6°43	10°40	23°55	11°41	9°54	7°11	n.a.	S 12
S 13	11 34 59	21°57'04	21°23	17°28	7°55	10°29	21°23	13°18	6°40	10°39	23°55	11°37	9°50	7°18	n.a.	S 13
M14	11 38 55	22°54'50	5♎26	17°55	8°57	10°57	21°17	13°19	6°38	10°39	23°56	11°31	9°47	7°25	n.a.	M14
T 15	11 42 52	23°52'39	19°44	18°17	9°58	11°26	21°11	13°21	6°36	10°39	23°56	11°24	9°44	7°31	n.a.	T 15
W16	11 46 49	24°50'30	4♏10	18°34	11° 0	11°55	21° 5	13°22	6°33	10°39	23°56	11°18	9°41	7°38	n.a.	W16
T 17	11 50 45	25°48'22	18°39	18°47	12° 1	12°24	20°58	13°23	6°31	10°39	23°56	11°12	9°38	7°45	n.a.	T 17
F 18	11 54 42	26°46'17	3♐ 5	18°54	13° 1	12°54	20°52	13°23	6°29	10°39	23°56	11° 8	9°34	7°52	n.a.	F 18
S 19	11 58 38	27°44'15	17°24	18°R55	14° 2	13°24	20°45	13°24	6°27	10°39	23°56	11° 6	9°31	7°58	n.a.	S 19
S 20	12 2 35	28°42'14	1♑33	18°51	15° 2	13°54	20°38	13°25	6°25	10°38	23°56	11°D 6	9°28	8° 5	n.a.	S 20
M21	12 6 32	29°40'16	15°31	18°41	16° 2	14°25	20°31	13°25	6°23	10°D38	23°56	11° 6	9°25	8°12	n.a.	M21
T 22	12 10 28	0♈38'20	29°17	18°26	17° 1	14°56	20°24	13°25	6°20	10°39	23°R56	11° 7	9°22	8°18	n.a.	T 22
W23	12 14 25	1°36'27	12♒51	18° 4	18° 0	15°27	20°17	13°26	6°18	10°39	23°56	11°R 8	9°19	8°25	n.a.	W23
T 24	12 18 21	2°34'35	26°14	17°37	18°59	15°59	20°10	13°26	6°16	10°39	23°56	11° 7	9°15	8°32	n.a.	T 24
F 25	12 22 18	3°32'46	9♓26	17° 3	19°57	16°31	20° 3	13°R26	6°14	10°39	23°56	11° 4	9°12	8°39	n.a.	F 25
S 26	12 26 15	4°30'59	22°26	16°25	20°55	17° 3	19°55	13°26	6°12	10°39	23°56	10°58	9° 9	8°45	n.a.	S 26
S 27	12 30 11	5°29'15	5♈13	15°41	21°52	17°35	19°48	13°25	6°10	10°39	23°56	10°50	9° 6	8°52	n.a.	S 27
M28	12 34 8	6°27'32	17°49	14°53	22°49	18° 8	19°40	13°25	6° 8	10°39	23°56	10°40	9° 3	8°59	n.a.	M28
T 29	12 38 4	7°25'51	0♉12	14° 1	23°46	18°41	19°33	13°25	6° 6	10°40	23°56	10°30	8°59	9° 5	n.a.	T 29
W30	12 42 1	8°24'13	12°24	13° 7	24°42	19°15	19°25	13°24	6° 4	10°40	23°55	10°19	8°56	9°12	n.a.	W30
T 31	12 45 57	9♈22'36	24♉26	12♈10	25♉37	19♋48	19♎18	13♐23	6♍ 2	10♋40	23♐55	10♌10	8♌53	9♊19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s54	4n18	4s54	4n 5	1n 9	12n28	2n36	25n19	1n12	9s23	0s25	24s45	1s40	9n51	0n44	26n19	2n33	40s54	16s50	17n48	18n12	17n26		n.a.
W 2	7 31	8 30	5 10	4 25	1 1	12 53	2 35	25 15	1 9	9 22	0 25	24 46	1 41	9 52	0 44	26 19	2 33	40 54	16 51	17 50	18 12	17 28		n.a.
T 3	7 9	12 18	5 12	4 43	0 53	13 16	2 35	25 10	1 5	9 20	0 26	24 46	1 41	9 53	0 44	26 19	2 32	40 55	16 51	17 51	18 13	17 29		n.a.
F 4	6 46	15 34	5 0	5 0	0 44	13 40	2 34	25 6	1 2	9 19	0 26	24 47	1 41	9 54	0 44	26 19	2 32	40 55	16 51	17 51	18 14	17 31		n.a.
S 5	6 23	18 11	4 35	5 16	0 35	14 3	2 34	25 1	0 59	9 17	0 26	24 48	1 41	9 55	0 44	26 19	2 32	40 55	16 52	17 52	18 15	17 33		n.a.
S 6	6 0	20 1	3 58	5 30	0 26	14 25	2 33	24 57	0 56	9 15	0 26	24 48	1 42	9 56	0 44	26 19	2 32	40 56	16 52	17 52	18 16	17 34		n.a.
M 7	5 37	20 59	3 11	5 42	0 16	14 47	2 32	24 52	0 52	9 14	0 27	24 49	1 42	9 57	0 44	26 19	2 32	40 56	16 52	17 51	18 17	17 36		n.a.
T 8	5 14	20 59	2 15	5 52	0 5	15 9	2 31	24 47	0 49	9 12	0 27	24 49	1 42	9 57	0 44	26 19	2 32	40 57	16 53	17 51	18 18	17 37		n.a.
W 9	4 51	19 58	1 11	6 1	0s 5	15 30	2 29	24 42	0 46	9 10	0 27	24 50	1 42	9 58	0 44	26 19	2 32	40 57	16 53	17 50	18 19	17 39		n.a.
T 10	4 28	17 56	0 3	6 8	0 16	15 51	2 28	24 38	0 43	9 8	0 27	24 50	1 43	9 59	0 44	26 19	2 32	40 57	16 53	17 50	18 19	17 40		n.a.
F 11	4 4	14 56	1n 8	6 13	0 28	16 11	2 26	24 33	0 40	9 6	0 28	24 51	1 43	10 0	0 44	26 19	2 32	40 58	16 54	17 50	18 20	17 42		n.a.
S 12	3 41	11 5	2 16	6 16	0 40	16 31	2 24	24 28	0 37	9 4	0 28	24 51	1 43	10 1	0 44	26 18	2 32	40 58	16 54	17 51	18 21	17 43		n.a.
S 13	3 18	6 33	3 18	6 17	0 52	16 51	2 23	24 22	0 35	9 2	0 28	24 52	1 44	10 2	0 44	26 18	2 32	40 58	16 54	17 52	18 22	17 45		n.a.
M14	2 54	1 35	4 10	6 16	1 4	17 10	2 20	24 17	0 32	9 0	0 28	24 52	1 44	10 3	0 44	26 18	2 32	40 59	16 55	17 54	18 23	17 46		n.a.
T 15	2 30	3s33	4 47	6 13	1 17	17 28	2 18	24 12	0 29	8 58	0 29	24 53	1 44	10 4	0 44	26 18	2 32	40 59	16 55	17 56	18 24	17 48		n.a.
W16	2 7	8 32	5 6	6 8	1 29	17 46	2 16	24 7	0 26	8 56	0 29	24 53	1 44	10 4	0 44	26 18	2 31	40 59	16 55	17 58	18 25	17 49		n.a.
T 17	1 43	13 3	5 6	6 1	1 42	18 3	2 13	24 1	0 23	8 54	0 29	24 53	1 45	10 5	0 44	26 18	2 31	41 0	16 56	17 59	18 26	17 51		n.a.
F 18	1 19	16 47	4 47	5 52	1 55	18 20	2 11	23 56	0 21	8 51	0 29	24 54	1 45	10 6	0 44	26 18	2 31	41 0	16 56	18 0	18 27	17 52		n.a.
S 19	0 56	19 29	4 9	5 41	2 8	18 36	2 8	23 50	0 18	8 49	0 30	24 54	1 45	10 7	0 44	26 18	2 31	41 0	16 57	18 1	18 27	17 54		n.a.
S 20	0 32	20 56	3 17	5 28	2 21	18 52	2 5	23 44	0 15	8 47	0 30	24 54	1 46	10 8	0 44	26 18	2 31	41 1	16 57	18 1	18 28	17 55		n.a.
M21	0 8	21 5	2 14	5 12	2 33	19 7	2 2	23 38	0 13	8 44	0 30	24 55	1 46	10 8	0 44	26 18	2 31	41 1	16 57	18 1	18 29	17 57		n.a.
T 22	0n16	19 57	1 4	4 55	2 46	19 21	1 58	23 32	0 10	8 42	0 30	24 55	1 46	10 9	0 44	26 18	2 31	41 1	16 58	18 1	18 30	17 58		n.a.
W23	0 40	17 40	0s 9	4 36	2 57	19 35	1 55	23 26	0 8	8 39	0 31	24 55	1 46	10 10	0 44	26 18	2 31	41 2	16 58	18 0	18 31	18 0		n.a.
T 24	1 3	14 26	1 20	4 15	3 8	19 49	1 51	23 20	0 5	8 37	0 31	24 56	1 47	10 11	0 44	26 18	2 31	41 2	16 58	18 1	18 32	18 1		n.a.
F 25	1 27	10 32	2 26	3 52	3 19	20 2	1 47	23 13	0 3	8 34	0 31	24 56	1 47	10 12	0 44	26 18	2 31	41 2	16 59	18 2	18 33	18 3		n.a.
S 26	1 51	6 11	3 23	3 29	3 28	20 14	1 43	23 7	0 1	8 31	0 31	24 56	1 47	10 12	0 44	26 17	2 31	41 3	16 59	18 3	18 34	18 4		n.a.
S 27	2 15	1 38	4 9	3 4	3 36	20 26	1 39	23 0	0s 2	8 29	0 32	24 57	1 48	10 13	0 44	26 17	2 31	41 3	16 59	18 6	18 34	18 6		n.a.
M28	2 39	2n54	4 41	2 39	3 43	20 37	1 35	22 53	0 4	8 26	0 32	24 57	1 48	10 14	0 44	26 17	2 31	41 3	17 0	18 8	18 35	18 7		n.a.
T 29	3 3	7 15	5 0	2 13	3 48	20 47	1 30	22 46	0 6	8 23	0 32	24 57	1 48	10 14	0 44	26 17	2 30	41 4	17 0	18 11	18 36	18 9		n.a.
W30	3 26	11 15	5 4	1 48	3 52	20 57	1 25	22 39	0 9	8 20	0 32	24 57	1 48	10 15	0 43	26 17	2 30	41 4	17 0	18 14	18 37	18 10		n.a.
T 31	3n50	14n44	4s55	1n23	3s54	21n 6	1n20	22n32	0s11	8s18	0s33	24s57	1s49	10n16	0n43	26n17	2n30	41s 4	17s 1	18n17	18n38	18n12		n.a.

Julian Day Number = -1110605.5, Delta T = 82h33m30s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°09'08, Lahiri = -110°02'08 Julian Calendar 1 May 7754 BCE == Greg. Calendar 2 March 7754 BCE

The year -7753 astronomical counting style corresponds to year 7754 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7754 BCE (-7753) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 49 54	10♈21'02	6♊21	11°R12	26♉33	20♋22	19°R10	13°R23	6°R 1	10♋41	23°R55	10°R 2	8♌50	9♊25	n.a.	F 1
S 2	12 53 51	11°19'29	18°11	10♈16	27°27	20°56	19♎ 2	13♐22	5♍59	10°41	23♐55	9♌57	8°47	9°32	n.a.	S 2
S 3	12 57 47	12°17'59	0♋ 1	9°20	28°21	21°31	18°54	13°21	5°57	10°41	23°55	9°54	8°44	9°39	n.a.	S 3
M 4	13 1 44	13°16'31	11°57	8°28	29°15	22° 6	18°46	13°20	5°55	10°42	23°54	9°D54	8°40	9°46	n.a.	M 4
T 5	13 5 40	14°15'04	24° 2	7°40	0♊ 8	22°40	18°38	13°18	5°53	10°42	23°54	9°54	8°37	9°52	n.a.	T 5
W 6	13 9 37	15°13'40	6♌24	6°57	1° 0	23°16	18°31	13°17	5°52	10°43	23°54	9°R54	8°34	9°59	n.a.	W 6
T 7	13 13 33	16°12'17	19° 5	6°20	1°52	23°51	18°23	13°16	5°50	10°43	23°53	9°54	8°31	10° 6	n.a.	T 7
F 8	13 17 30	17°10'57	2♍11	5°51	2°43	24°26	18°15	13°14	5°48	10°44	23°53	9°52	8°28	10°12	n.a.	F 8
S 9	13 21 26	18° 9'39	15°43	5°30	3°33	25° 2	18° 7	13°12	5°47	10°45	23°53	9°48	8°25	10°19	n.a.	S 9
S 10	13 25 23	19° 8'22	29°43	5°18	4°22	25°38	17°59	13°11	5°45	10°45	23°52	9°41	8°21	10°26	n.a.	S 10
M11	13 29 20	20° 7'08	14♎ 7	5°D14	5°11	26°14	17°51	13° 9	5°44	10°46	23°52	9°31	8°18	10°32	n.a.	M11
T 12	13 33 16	21° 5'56	28°49	5°19	5°59	26°51	17°43	13° 7	5°42	10°47	23°51	9°21	8°15	10°39	n.a.	T 12
W13	13 37 13	22° 4'47	13♏42	5°34	6°47	27°27	17°35	13° 5	5°41	10°47	23°51	9°10	8°12	10°46	n.a.	W13
T 14	13 41 9	23° 3'40	28°37	5°58	7°33	28° 4	17°27	13° 2	5°40	10°48	23°51	9° 1	8° 9	10°53	n.a.	T 14
F 15	13 45 6	24° 2'36	13♐24	6°31	8°19	28°41	17°19	13° 0	5°38	10°49	23°50	8°53	8° 5	10°59	n.a.	F 15
S 16	13 49 2	25° 1'34	27°58	7°13	9° 3	29°18	17°11	12°58	5°37	10°50	23°50	8°49	8° 2	11° 6	n.a.	S 16
S 17	13 52 59	26° 0'35	12♑14	8° 3	9°47	29°55	17° 4	12°55	5°36	10°51	23°49	8°46	7°59	11°13	n.a.	S 17
M18	13 56 55	26°59'39	26°11	9° 1	10°30	0♌33	16°56	12°53	5°34	10°52	23°48	8°D46	7°56	11°19	n.a.	M18
T 19	14 0 52	27°58'45	9♒49	10° 6	11°12	1°10	16°48	12°50	5°33	10°53	23°48	8°R46	7°53	11°26	n.a.	T 19
W20	14 4 48	28°57'54	23°10	11°17	11°53	1°48	16°41	12°47	5°32	10°54	23°47	8°45	7°50	11°33	n.a.	W20
T 21	14 8 45	29°57'06	6♓15	12°35	12°32	2°26	16°33	12°44	5°31	10°55	23°47	8°43	7°46	11°40	n.a.	T 21
F 22	14 12 41	0♉56'20	19° 7	13°58	13°11	3° 4	16°26	12°41	5°30	10°56	23°46	8°38	7°43	11°46	n.a.	F 22
S 23	14 16 38	1°55'36	1♈47	15°26	13°48	3°42	16°18	12°38	5°29	10°57	23°45	8°29	7°40	11°53	n.a.	S 23
S 24	14 20 35	2°54'56	14°18	16°58	14°24	4°21	16°11	12°35	5°28	10°58	23°45	8°18	7°37	12° 0	n.a.	S 24
M25	14 24 31	3°54'17	26°39	18°34	14°59	4°59	16° 4	12°32	5°27	10°59	23°44	8° 5	7°34	12° 6	n.a.	M25
T 26	14 28 28	4°53'41	8♉51	20°12	15°33	5°38	15°56	12°29	5°26	11° 0	23°43	7°51	7°30	12°13	n.a.	T 26
W27	14 32 24	5°53'08	20°54	21°53	16° 5	6°17	15°49	12°25	5°25	11° 1	23°43	7°37	7°27	12°20	n.a.	W27
T 28	14 36 21	6°52'36	2♊51	23°36	16°36	6°56	15°43	12°22	5°25	11° 2	23°42	7°24	7°24	12°26	n.a.	T 28
F 29	14 40 17	7°52'08	14°43	25°21	17° 5	7°35	15°36	12°18	5°24	11° 4	23°41	7°13	7°21	12°33	n.a.	F 29
S 30	14 44 14	8♉51'41	26♊31	27♈ 7	17♊33	8♌14	15♎29	12♐15	5♍23	11♋ 5	23♐41	7♌ 5	7♌18	12♊40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n14	17n36	4s34	1n 0	3s54	21n15	1n15	22n25	0s13	8s15	0s33	24s58	1s49	10n17	0n43	26n17	2n30	41s 5	17s 1	18n19	18n39	18n13		n.a.
S 2	4 37	19 42	4 0	0 39	3 52	21 22	1 10	22 17	0 15	8 12	0 33	24 58	1 49	10 17	0 43	26 17	2 30	41 5	17 1	18 20	18 40	18 14		n.a.
S 3	5 1	20 58	3 16	0 20	3 49	21 30	1 4	22 10	0 17	8 9	0 33	24 58	1 50	10 18	0 43	26 17	2 30	41 5	17 2	18 21	18 40	18 16		n.a.
M 4	5 24	21 18	2 23	0 4	3 43	21 36	0 59	22 2	0 19	8 6	0 33	24 58	1 50	10 18	0 43	26 16	2 30	41 6	17 2	18 21	18 41	18 17		n.a.
T 5	5 48	20 38	1 24	0s 9	3 36	21 42	0 53	21 54	0 21	8 3	0 34	24 58	1 50	10 19	0 43	26 16	2 30	41 6	17 2	18 21	18 42	18 19		n.a.
W 6	6 11	18 59	0 19	0 18	3 26	21 48	0 47	21 46	0 23	8 0	0 34	24 58	1 50	10 20	0 43	26 16	2 30	41 6	17 2	18 21	18 43	18 20		n.a.
T 7	6 35	16 22	0n49	0 23	3 16	21 53	0 40	21 38	0 25	7 57	0 34	24 58	1 51	10 20	0 43	26 16	2 30	41 6	17 3	18 21	18 44	18 22		n.a.
F 8	6 58	12 50	1 56	0 24	3 4	21 57	0 34	21 30	0 27	7 54	0 34	24 58	1 51	10 21	0 43	26 16	2 30	41 7	17 3	18 22	18 45	18 23		n.a.
S 9	7 21	8 32	2 58	0 20	2 51	22 0	0 27	21 21	0 29	7 52	0 34	24 58	1 51	10 21	0 43	26 16	2 30	41 7	17 3	18 23	18 46	18 25		n.a.
S 10	7 44	3 39	3 52	0 13	2 36	22 3	0 20	21 13	0 31	7 49	0 35	24 58	1 52	10 22	0 43	26 16	2 29	41 7	17 4	18 25	18 46	18 26		n.a.
M11	8 7	1s34	4 33	0 1	2 22	22 5	0 13	21 4	0 33	7 46	0 35	24 58	1 52	10 23	0 43	26 16	2 29	41 8	17 4	18 27	18 47	18 27		n.a.
T 12	8 30	6 48	4 57	0n16	2 6	22 7	0 6	20 55	0 35	7 43	0 35	24 59	1 52	10 23	0 43	26 15	2 29	41 8	17 4	18 30	18 48	18 29		n.a.
W13	8 52	11 42	5 1	0 36	1 50	22 8	0s 2	20 46	0 36	7 40	0 35	24 58	1 52	10 24	0 43	26 15	2 29	41 8	17 5	18 33	18 49	18 30		n.a.
T 14	9 15	15 53	4 45	1 1	1 35	22 8	0 10	20 37	0 38	7 37	0 35	24 58	1 53	10 24	0 43	26 15	2 29	41 8	17 5	18 36	18 50	18 32		n.a.
F 15	9 37	19 2	4 9	1 28	1 19	22 8	0 18	20 27	0 40	7 34	0 36	24 58	1 53	10 25	0 43	26 15	2 29	41 9	17 5	18 38	18 51	18 33		n.a.
S 16	10 0	20 55	3 18	2 0	1 3	22 7	0 26	20 18	0 41	7 31	0 36	24 58	1 53	10 25	0 43	26 15	2 29	41 9	17 6	18 39	18 52	18 35		n.a.
S 17	10 22	21 24	2 16	2 34	0 48	22 5	0 35	20 8	0 43	7 28	0 36	24 58	1 53	10 25	0 43	26 15	2 29	41 9	17 6	18 40	18 52	18 36		n.a.
M18	10 44	20 32	1 6	3 11	0 33	22 3	0 43	19 58	0 45	7 25	0 36	24 58	1 54	10 26	0 43	26 15	2 29	41 10	17 6	18 40	18 53	18 37		n.a.
T 19	11 6	18 28	0s 6	3 51	0 18	22 0	0 52	19 48	0 46	7 22	0 36	24 58	1 54	10 26	0 43	26 14	2 29	41 10	17 6	18 40	18 54	18 39		n.a.
W20	11 28	15 26	1 15	4 32	0 5	21 57	1 1	19 38	0 48	7 19	0 37	24 58	1 54	10 27	0 43	26 14	2 29	41 10	17 7	18 40	18 55	18 40		n.a.
T 21	11 49	11 40	2 20	5 16	0n 9	21 53	1 11	19 28	0 49	7 17	0 37	24 58	1 54	10 27	0 43	26 14	2 29	41 10	17 7	18 41	18 56	18 42		n.a.
F 22	12 11	7 26	3 16	6 0	0 21	21 48	1 20	19 18	0 51	7 14	0 37	24 58	1 55	10 27	0 43	26 14	2 29	41 11	17 7	18 42	18 57	18 43		n.a.
S 23	12 32	2 56	4 1	6 46	0 32	21 43	1 30	19 7	0 52	7 11	0 37	24 58	1 55	10 28	0 43	26 14	2 28	41 11	17 8	18 44	18 57	18 44		n.a.
S 24	12 53	1n37	4 34	7 32	0 43	21 37	1 40	18 56	0 54	7 8	0 37	24 57	1 55	10 28	0 43	26 14	2 28	41 11	17 8	18 47	18 58	18 46		n.a.
M25	13 14	6 3	4 54	8 19	0 53	21 31	1 51	18 45	0 55	7 5	0 37	24 57	1 55	10 28	0 43	26 13	2 28	41 11	17 8	18 51	18 59	18 47		n.a.
T 26	13 35	10 12	5 0	9 6	1 2	21 25	2 1	18 34	0 57	7 3	0 38	24 57	1 56	10 29	0 42	26 13	2 28	41 11	17 8	18 55	19 0	18 49		n.a.
W27	13 55	13 53	4 52	9 53	1 10	21 17	2 12	18 23	0 58	7 0	0 38	24 57	1 56	10 29	0 42	26 13	2 28	41 12	17 9	18 58	19 1	18 50		n.a.
T 28	14 15	16 59	4 31	10 39	1 18	21 10	2 23	18 12	0 59	6 58	0 38	24 56	1 56	10 29	0 42	26 13	2 28	41 12	17 9	19 2	19 2	18 51		n.a.
F 29	14 35	19 22	3 59	11 25	1 24	21 1	2 34	18 0	1 1	6 55	0 38	24 56	1 56	10 29	0 42	26 13	2 28	41 12	17 9	19 5	19 3	18 53		n.a.
S 30	14n55	20n55	3s16	12n10	1n30	20n53	2s46	17n49	1s 2	6s52	0s38	24s56	1s57	10n30	0n42	26n12	2n28	41s12	17s 9	19n 7	19n 3	18n54		n.a.

Julian Day Number = -1110574.5, Delta T = 82h33m24s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°09'04, Lahiri = -110°02'04 Julian Calendar 1 June 7754 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7754 BCE

The year -7753 astronomical counting style corresponds to year 7754 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7754 BCE (-7753) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 48 10	9♉51'16	8♋20	28♈54	17♊59	8♌53	15°R22	12°R11	5°R23	11♋ 6	23°R40	7°R 0	7♌15	12♊47	n.a.	S 1
M 2	14 52 7	10°50'54	20°13	0♉41	18°24	9°33	15♎16	12♐ 7	5♍22	11° 7	23♐39	6♌57	7°11	12°53	n.a.	M 2
T 3	14 56 3	11°50'34	2♌15	2°29	18°47	10°13	15°10	12° 3	5°22	11° 9	23°38	6°56	7° 8	13° 0	n.a.	T 3
W 4	15 0 0	12°50'15	14°32	4°17	19° 7	10°52	15° 3	11°59	5°21	11°10	23°37	6°56	7° 5	13° 7	n.a.	W 4
T 5	15 3 56	13°49'59	27° 9	6° 5	19°27	11°32	14°57	11°55	5°21	11°12	23°36	6°56	7° 2	13°13	n.a.	T 5
F 6	15 7 53	14°49'45	10♍11	7°52	19°44	12°12	14°51	11°51	5°20	11°13	23°36	6°54	6°59	13°20	n.a.	F 6
S 7	15 11 49	15°49'33	23°41	9°40	19°59	12°52	14°46	11°47	5°20	11°15	23°35	6°49	6°56	13°27	n.a.	S 7
S 8	15 15 46	16°49'23	7♎42	11°27	20°12	13°32	14°40	11°43	5°20	11°16	23°34	6°42	6°52	13°33	n.a.	S 8
M 9	15 19 42	17°49'15	22°12	13°14	20°23	14°13	14°34	11°38	5°20	11°17	23°33	6°33	6°49	13°40	n.a.	M 9
T 10	15 23 39	18°49'09	7♏ 6	15° 0	20°32	14°53	14°29	11°34	5°19	11°19	23°32	6°22	6°46	13°47	n.a.	T 10
W11	15 27 35	19°49'05	22°15	16°46	20°38	15°34	14°24	11°29	5°19	11°21	23°31	6°11	6°43	13°53	n.a.	W11
T 12	15 31 32	20°49'04	7♐30	18°31	20°43	16°14	14°19	11°25	5°19	11°22	23°30	6° 1	6°40	14° 0	n.a.	T 12
F 13	15 35 28	21°49'05	22°39	20°15	20°R45	16°55	14°14	11°20	5°D19	11°24	23°29	5°53	6°36	14° 7	n.a.	F 13
S 14	15 39 25	22°49'09	7♑33	21°59	20°44	17°35	14° 9	11°16	5°19	11°25	23°28	5°47	6°33	14°14	n.a.	S 14
S 15	15 43 21	23°49'15	22° 5	23°42	20°42	18°16	14° 5	11°11	5°19	11°27	23°27	5°45	6°30	14°20	n.a.	S 15
M16	15 47 18	24°49'23	6♒12	25°25	20°37	18°57	14° 1	11° 7	5°19	11°29	23°26	5°D44	6°27	14°27	n.a.	M16
T 17	15 51 14	25°49'34	19°54	27° 7	20°29	19°38	13°56	11° 2	5°20	11°30	23°25	5°R44	6°24	14°34	n.a.	T 17
W18	15 55 11	26°49'47	3♓13	28°48	20°19	20°19	13°52	10°57	5°20	11°32	23°24	5°44	6°21	14°40	n.a.	W18
T 19	15 59 7	27°50'03	16°11	0♊29	20° 7	21° 0	13°49	10°52	5°20	11°34	23°23	5°43	6°17	14°47	n.a.	T 19
F 20	16 3 4	28°50'21	28°52	2° 9	19°52	21°42	13°45	10°48	5°20	11°36	23°22	5°39	6°14	14°54	n.a.	F 20
S 21	16 7 0	29°50'42	11♈20	3°48	19°35	22°23	13°42	10°43	5°21	11°37	23°21	5°32	6°11	15° 0	n.a.	S 21
S 22	16 10 57	0♊51'05	23°37	5°27	19°16	23° 4	13°38	10°38	5°21	11°39	23°20	5°23	6° 8	15° 7	n.a.	S 22
M23	16 14 53	1°51'30	5♉45	7° 5	18°54	23°46	13°35	10°33	5°22	11°41	23°19	5°12	6° 5	15°14	n.a.	M23
T 24	16 18 50	2°51'57	17°47	8°42	18°31	24°27	13°33	10°28	5°22	11°43	23°18	4°59	6° 1	15°21	n.a.	T 24
W25	16 22 46	3°52'27	29°43	10°19	18° 5	25° 9	13°30	10°23	5°23	11°45	23°17	4°47	5°58	15°27	n.a.	W25
T 26	16 26 43	4°52'58	11♊35	11°56	17°38	25°50	13°27	10°18	5°24	11°47	23°16	4°35	5°55	15°34	n.a.	T 26
F 27	16 30 39	5°53'32	23°25	13°32	17° 8	26°32	13°25	10°13	5°24	11°49	23°15	4°26	5°52	15°41	n.a.	F 27
S 28	16 34 36	6°54'07	5♋14	15° 7	16°38	27°14	13°23	10° 8	5°25	11°51	23°14	4°19	5°49	15°47	n.a.	S 28
S 29	16 38 32	7°54'45	17° 4	16°42	16° 5	27°56	13°21	10° 3	5°26	11°53	23°13	4°15	5°46	15°54	n.a.	S 29
M30	16 42 29	8°55'24	28°59	18°17	15°32	28°37	13°20	9°58	5°27	11°55	23°12	4°D13	5°42	16° 1	n.a.	M30
T 31	16 46 25	9♊56'04	11♌ 2	19♊51	14♊57	29♌19	13♎18	9♐53	5♍28	11♋56	23♐11	4♌13	5♌39	16♊ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n15	21n33	2s25	12n54	1n35	20n43	2s57	17n37	1s 3	6s50	0s38	24s56	1s57	10n30	0n42	26n12	2n28	41s12	17s10	19n 8	19n 4	18n55		n.a.
M 2	15 34	21 13	1 27	13 38	1 39	20 34	3 9	17 25	1 5	6 47	0 38	24 55	1 57	10 30	0 42	26 12	2 28	41 13	17 10	19 9	19 5	18 57		n.a.
T 3	15 53	19 54	0 25	14 20	1 43	20 24	3 21	17 13	1 6	6 45	0 39	24 55	1 57	10 30	0 42	26 12	2 28	41 13	17 10	19 9	19 6	18 58		n.a.
W 4	16 12	17 39	0n40	15 1	1 46	20 13	3 33	17 0	1 7	6 43	0 39	24 55	1 57	10 30	0 42	26 12	2 28	41 13	17 10	19 9	19 7	19 0		n.a.
T 5	16 30	14 30	1 45	15 40	1 48	20 3	3 46	16 48	1 8	6 40	0 39	24 54	1 58	10 30	0 42	26 12	2 28	41 13	17 11	19 9	19 8	19 1		n.a.
F 6	16 49	10 33	2 46	16 19	1 50	19 51	3 59	16 36	1 9	6 38	0 39	24 54	1 58	10 31	0 42	26 11	2 28	41 13	17 11	19 10	19 8	19 2		n.a.
S 7	17 7	5 57	3 41	16 56	1 51	19 40	4 11	16 23	1 10	6 36	0 39	24 53	1 58	10 31	0 42	26 11	2 28	41 14	17 11	19 11	19 9	19 4		n.a.
S 8	17 25	0 52	4 24	17 31	1 51	19 28	4 24	16 10	1 12	6 34	0 39	24 53	1 58	10 31	0 42	26 11	2 27	41 14	17 11	19 13	19 10	19 5		n.a.
M 9	17 42	4s25	4 52	18 5	1 51	19 16	4 37	15 57	1 13	6 32	0 39	24 53	1 58	10 31	0 42	26 11	2 27	41 14	17 11	19 15	19 11	19 6		n.a.
T 10	17 59	9 36	5 1	18 38	1 51	19 3	4 50	15 44	1 14	6 30	0 39	24 52	1 59	10 31	0 42	26 11	2 27	41 14	17 12	19 18	19 12	19 8		n.a.
W11	18 16	14 17	4 50	19 9	1 50	18 51	5 3	15 31	1 15	6 28	0 40	24 52	1 59	10 31	0 42	26 10	2 27	41 14	17 12	19 21	19 12	19 9		n.a.
T 12	18 33	18 3	4 18	19 38	1 49	18 38	5 17	15 17	1 16	6 26	0 40	24 51	1 59	10 31	0 42	26 10	2 27	41 14	17 12	19 23	19 13	19 10		n.a.
F 13	18 49	20 34	3 27	20 6	1 47	18 25	5 30	15 4	1 17	6 24	0 40	24 51	1 59	10 31	0 42	26 10	2 27	41 14	17 12	19 25	19 14	19 12		n.a.
S 14	19 5	21 37	2 24	20 33	1 45	18 11	5 43	14 50	1 18	6 22	0 40	24 50	1 59	10 31	0 42	26 10	2 27	41 15	17 12	19 27	19 15	19 13		n.a.
S 15	19 20	21 10	1 12	20 58	1 42	17 58	5 56	14 37	1 19	6 20	0 40	24 50	1 59	10 31	0 42	26 10	2 27	41 15	17 12	19 27	19 16	19 14		n.a.
M16	19 36	19 23	0s 2	21 21	1 39	17 45	6 10	14 23	1 20	6 19	0 40	24 49	2 0	10 30	0 42	26 9	2 27	41 15	17 13	19 28	19 17	19 16		n.a.
T 17	19 51	16 30	1 15	21 43	1 36	17 31	6 22	14 9	1 21	6 17	0 40	24 49	2 0	10 30	0 42	26 9	2 27	41 15	17 13	19 27	19 17	19 17		n.a.
W18	20 5	12 50	2 21	22 3	1 33	17 18	6 35	13 55	1 21	6 16	0 40	24 48	2 0	10 30	0 42	26 9	2 27	41 15	17 13	19 28	19 18	19 18		n.a.
T 19	20 19	8 38	3 18	22 22	1 29	17 4	6 48	13 40	1 22	6 14	0 40	24 48	2 0	10 30	0 41	26 9	2 27	41 15	17 13	19 28	19 19	19 20		n.a.
F 20	20 33	4 10	4 4	22 40	1 25	16 51	7 0	13 26	1 23	6 13	0 40	24 47	2 0	10 30	0 41	26 9	2 27	41 15	17 13	19 29	19 20	19 21		n.a.
S 21	20 47	0n24	4 37	22 56	1 21	16 38	7 12	13 11	1 24	6 12	0 40	24 47	2 0	10 30	0 41	26 8	2 27	41 15	17 13	19 31	19 21	19 22		n.a.
S 22	21 0	4 53	4 57	23 10	1 16	16 25	7 24	12 57	1 25	6 10	0 41	24 46	2 1	10 29	0 41	26 8	2 27	41 15	17 14	19 33	19 22	19 23		n.a.
M23	21 13	9 7	5 3	23 23	1 12	16 12	7 35	12 42	1 25	6 9	0 41	24 45	2 1	10 29	0 41	26 8	2 27	41 15	17 14	19 36	19 22	19 25		n.a.
T 24	21 25	12 58	4 56	23 35	1 7	15 59	7 46	12 27	1 26	6 8	0 41	24 45	2 1	10 29	0 41	26 8	2 27	41 15	17 14	19 39	19 23	19 26		n.a.
W25	21 37	16 17	4 35	23 45	1 2	15 47	7 56	12 12	1 27	6 7	0 41	24 44	2 1	10 29	0 41	26 7	2 27	41 15	17 14	19 42	19 24	19 27		n.a.
T 26	21 48	18 54	4 3	23 54	0 56	15 35	8 5	11 57	1 28	6 6	0 41	24 43	2 1	10 28	0 41	26 7	2 26	41 15	17 14	19 45	19 25	19 29		n.a.
F 27	22 0	20 43	3 20	24 1	0 51	15 24	8 14	11 42	1 28	6 5	0 41	24 43	2 1	10 28	0 41	26 7	2 26	41 15	17 14	19 47	19 26	19 30		n.a.
S 28	22 10	21 39	2 29	24 7	0 45	15 13	8 22	11 27	1 29	6 5	0 41	24 42	2 1	10 28	0 41	26 7	2 26	41 15	17 14	19 49	19 26	19 31		n.a.
S 29	22 21	21 36	1 31	24 12	0 40	15 2	8 29	11 11	1 30	6 4	0 41	24 41	2 1	10 27	0 41	26 7	2 26	41 16	17 14	19 50	19 27	19 32		n.a.
M30	22 31	20 35	0 28	24 15	0 34	14 52	8 36	10 56	1 30	6 3	0 41	24 41	2 1	10 27	0 41	26 6	2 26	41 16	17 14	19 50	19 28	19 34		n.a.
T 31	22n40	18n37	0n37	24n17	0n28	14n43	8s41	10n40	1s31	6s 3	0s41	24s40	2s 2	10n27	0n41	26n 6	2n26	41s16	17s14	19n50	19n29	19n35		n.a.

Julian Day Number = -1110544.5, Delta T = 82h33m19s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°09'00, Lahiri = -110°02'00 Julian Calendar 1 July 7754 BCE == Greg. Calendar 2 May 7754 BCE

The year -7753 astronomical counting style corresponds to year 7754 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7754 BCE (-7753) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 50 22	10♊56'46	23♌18	21♊24	14°R22	0♍ 1	13°R17	9°R48	5♍29	11♋58	23°R 9	4♌14	5♌36	16♊14	n.a.	W 1
T 2	16 54 18	11°57'30	5♍52	22°57	13♊46	0°43	13♎16	9♐43	5°30	12° 1	23♐ 8	4°R15	5°33	16°21	n.a.	T 2
F 3	16 58 15	12°58'15	18°47	24°30	13°10	1°26	13°15	9°38	5°31	12° 3	23° 7	4°15	5°30	16°27	n.a.	F 3
S 4	17 2 11	13°59'02	2♎ 9	26° 2	12°34	2° 8	13°14	9°33	5°32	12° 5	23° 6	4°14	5°27	16°34	n.a.	S 4
S 5	17 6 8	14°59'50	16° 0	27°34	11°58	2°50	13°14	9°28	5°33	12° 7	23° 5	4°10	5°23	16°41	n.a.	S 5
M 6	17 10 4	16° 0'40	0♏20	29° 5	11°23	3°32	13°14	9°23	5°34	12° 9	23° 4	4° 4	5°20	16°48	n.a.	M 6
T 7	17 14 1	17° 1'31	15° 7	0♋36	10°48	4°14	13°D14	9°18	5°36	12°11	23° 3	3°57	5°17	16°54	n.a.	T 7
W 8	17 17 57	18° 2'24	0♐15	2° 6	10°14	4°57	13°14	9°13	5°37	12°13	23° 1	3°50	5°14	17° 1	n.a.	W 8
T 9	17 21 54	19° 3'18	15°33	3°36	9°42	5°39	13°14	9° 8	5°38	12°15	23° 0	3°43	5°11	17° 8	n.a.	T 9
F 10	17 25 50	20° 4'14	0♑51	5° 6	9°10	6°21	13°15	9° 3	5°40	12°17	22°59	3°38	5° 7	17°14	n.a.	F 10
S 11	17 29 47	21° 5'12	15°59	6°35	8°41	7° 4	13°16	8°59	5°41	12°19	22°58	3°34	5° 4	17°21	n.a.	S 11
S 12	17 33 43	22° 6'11	0♒46	8° 4	8°13	7°46	13°17	8°54	5°43	12°21	22°57	3°D33	5° 1	17°28	n.a.	S 12
M13	17 37 40	23° 7'12	15° 9	9°32	7°47	8°29	13°18	8°49	5°44	12°24	22°56	3°33	4°58	17°34	n.a.	M13
T 14	17 41 36	24° 8'15	29° 3	10°59	7°22	9°11	13°19	8°44	5°46	12°26	22°55	3°35	4°55	17°41	n.a.	T 14
W15	17 45 33	25° 9'19	12♓30	12°26	7° 1	9°54	13°21	8°40	5°47	12°28	22°53	3°36	4°52	17°48	n.a.	W15
T 16	17 49 29	26°10'25	25°33	13°53	6°41	10°36	13°23	8°35	5°49	12°30	22°52	3°R37	4°48	17°54	n.a.	T 16
F 17	17 53 26	27°11'32	8♈14	15°18	6°24	11°19	13°25	8°30	5°51	12°32	22°51	3°36	4°45	18° 1	n.a.	F 17
S 18	17 57 22	28°12'41	20°37	16°43	6° 9	12° 1	13°27	8°26	5°53	12°35	22°50	3°34	4°42	18° 8	n.a.	S 18
S 19	18 1 19	29°13'52	2♉48	18° 7	5°57	12°44	13°29	8°21	5°54	12°37	22°49	3°30	4°39	18°15	n.a.	S 19
M20	18 5 15	0♋15'04	14°49	19°30	5°47	13°27	13°32	8°17	5°56	12°39	22°48	3°25	4°36	18°21	n.a.	M20
T 21	18 9 12	1°16'18	26°43	20°52	5°39	14° 9	13°35	8°12	5°58	12°41	22°47	3°19	4°33	18°28	n.a.	T 21
W22	18 13 8	2°17'33	8♊34	22°13	5°34	14°52	13°38	8° 8	6° 0	12°43	22°45	3°12	4°29	18°35	n.a.	W22
T 23	18 17 5	3°18'49	20°24	23°33	5°32	15°35	13°41	8° 4	6° 2	12°46	22°44	3° 7	4°26	18°41	n.a.	T 23
F 24	18 21 1	4°20'07	2♋14	24°50	5°D32	16°17	13°44	7°59	6° 4	12°48	22°43	3° 2	4°23	18°48	n.a.	F 24
S 25	18 24 58	5°21'25	14° 7	26° 7	5°34	17° 0	13°48	7°55	6° 6	12°50	22°42	2°59	4°20	18°55	n.a.	S 25
S 26	18 28 54	6°22'45	26° 4	27°21	5°39	17°43	13°52	7°51	6° 9	12°53	22°41	2°58	4°17	19° 1	n.a.	S 26
M27	18 32 51	7°24'05	8♌ 8	28°32	5°46	18°26	13°56	7°47	6°11	12°55	22°40	2°D58	4°13	19° 8	n.a.	M27
T 28	18 36 47	8°25'26	20°19	29°41	5°55	19° 8	14° 0	7°43	6°13	12°57	22°39	2°59	4°10	19°15	n.a.	T 28
W29	18 40 44	9°26'48	2♍43	0♌48	6° 7	19°51	14° 4	7°39	6°15	12°59	22°38	3° 0	4° 7	19°21	n.a.	W29
T 30	18 44 40	10°28'10	15°21	1°50	6°21	20°34	14° 9	7°36	6°18	13° 2	22°37	3° 2	4° 4	19°28	n.a.	T 30
F 31	18 48 37	11♋29'33	28♍16	2♌49	6♊37	21♍17	14♎13	7♐32	6♍20	13♋ 4	22♐35	3♌ 3	4♌ 1	19♊35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n49	15n47	1n41	24n18	0n22	14n35	8s46	10n25	1s32	6s 2	0s41	24s39	2s 2	10n26	0n41	26n 6	2n26	41s16	17s14	19n50	19n30	19n36		n.a.
T 2	22 58	12 10	2 42	24 17	0 15	14 27	8 50	10 9	1 32	6 2	0 41	24 39	2 2	10 26	0 41	26 6	2 26	41 16	17 15	19 50	19 30	19 38		n.a.
F 3	23 6	7 53	3 37	24 16	0 9	14 20	8 52	9 53	1 33	6 2	0 41	24 38	2 2	10 25	0 41	26 5	2 26	41 16	17 15	19 50	19 31	19 39		n.a.
S 4	23 14	3 6	4 22	24 13	0 3	14 14	8 54	9 37	1 33	6 2	0 41	24 37	2 2	10 25	0 41	26 5	2 26	41 15	17 15	19 50	19 32	19 40		n.a.
S 5	23 21	2s 0	4 53	24 9	0s 4	14 8	8 55	9 21	1 34	6 1	0 41	24 37	2 2	10 24	0 41	26 5	2 26	41 15	17 15	19 51	19 33	19 41		n.a.
M 6	23 28	7 11	5 8	24 3	0 10	14 4	8 55	9 5	1 34	6 1	0 42	24 36	2 2	10 24	0 41	26 5	2 26	41 15	17 15	19 53	19 34	19 43		n.a.
T 7	23 34	12 6	5 3	23 57	0 17	14 0	8 53	8 49	1 35	6 1	0 42	24 35	2 2	10 23	0 41	26 4	2 26	41 15	17 15	19 54	19 34	19 44		n.a.
W 8	23 40	16 22	4 37	23 49	0 24	13 58	8 51	8 32	1 35	6 2	0 42	24 34	2 2	10 23	0 41	26 4	2 26	41 15	17 15	19 56	19 35	19 45		n.a.
T 9	23 45	19 36	3 51	23 41	0 30	13 56	8 48	8 16	1 36	6 2	0 42	24 34	2 2	10 22	0 41	26 4	2 26	41 15	17 15	19 58	19 36	19 46		n.a.
F 10	23 50	21 26	2 48	23 31	0 37	13 55	8 44	7 59	1 36	6 2	0 42	24 33	2 2	10 22	0 40	26 4	2 26	41 15	17 15	19 59	19 37	19 48		n.a.
S 11	23 55	21 41	1 34	23 20	0 44	13 56	8 39	7 43	1 37	6 2	0 42	24 32	2 2	10 21	0 40	26 4	2 26	41 15	17 15	20 0	19 38	19 49		n.a.
S 12	23 59	20 24	0 15	23 8	0 50	13 57	8 34	7 26	1 37	6 3	0 42	24 31	2 2	10 21	0 40	26 3	2 26	41 15	17 15	20 0	19 38	19 50		n.a.
M13	24 2	17 49	1s 3	22 56	0 57	13 59	8 27	7 10	1 37	6 3	0 42	24 31	2 2	10 20	0 40	26 3	2 26	41 15	17 15	20 0	19 39	19 51		n.a.
T 14	24 5	14 16	2 14	22 42	1 3	14 2	8 20	6 53	1 38	6 4	0 42	24 30	2 2	10 19	0 40	26 3	2 26	41 15	17 15	20 0	19 40	19 52		n.a.
W15	24 8	10 5	3 16	22 28	1 10	14 6	8 13	6 36	1 38	6 5	0 42	24 29	2 2	10 19	0 40	26 3	2 26	41 15	17 15	19 59	19 41	19 54		n.a.
T 16	24 10	5 34	4 6	22 13	1 16	14 11	8 4	6 19	1 39	6 5	0 42	24 28	2 2	10 18	0 40	26 2	2 26	41 15	17 15	19 59	19 42	19 55		n.a.
F 17	24 11	0 56	4 42	21 57	1 23	14 17	7 55	6 2	1 39	6 6	0 42	24 28	2 2	10 17	0 40	26 2	2 26	41 15	17 15	19 59	19 42	19 56		n.a.
S 18	24 13	3n38	5 4	21 40	1 29	14 24	7 46	5 45	1 39	6 7	0 42	24 27	2 2	10 16	0 40	26 2	2 26	41 14	17 15	20 0	19 43	19 57		n.a.
S 19	24 13	7 59	5 12	21 23	1 35	14 32	7 36	5 28	1 40	6 8	0 42	24 26	2 2	10 16	0 40	26 2	2 26	41 14	17 15	20 1	19 44	19 58		n.a.
M20	24 13	11 57	5 6	21 5	1 41	14 40	7 26	5 11	1 40	6 9	0 42	24 25	2 2	10 15	0 40	26 1	2 26	41 14	17 15	20 2	19 45	20 0		n.a.
T 21	24 13	15 26	4 47	20 47	1 47	14 49	7 15	4 54	1 40	6 10	0 42	24 25	2 2	10 14	0 40	26 1	2 26	41 14	17 14	20 4	19 46	20 1		n.a.
W22	24 12	18 16	4 15	20 29	1 53	14 59	7 4	4 37	1 40	6 12	0 42	24 24	2 2	10 13	0 40	26 1	2 26	41 14	17 14	20 5	19 46	20 2		n.a.
T 23	24 11	20 20	3 33	20 10	1 58	15 10	6 53	4 20	1 41	6 13	0 42	24 23	2 2	10 13	0 40	26 1	2 26	41 14	17 14	20 6	19 47	20 3		n.a.
F 24	24 9	21 32	2 41	19 51	2 3	15 21	6 42	4 3	1 41	6 14	0 42	24 22	2 2	10 12	0 40	26 0	2 26	41 14	17 14	20 7	19 48	20 4		n.a.
S 25	24 7	21 46	1 42	19 32	2 8	15 33	6 30	3 45	1 41	6 16	0 42	24 22	2 2	10 11	0 40	26 0	2 26	41 13	17 14	20 8	19 49	20 6		n.a.
S 26	24 4	21 1	0 38	19 13	2 13	15 45	6 18	3 28	1 41	6 17	0 42	24 21	2 2	10 10	0 40	26 0	2 26	41 13	17 14	20 9	19 49	20 7		n.a.
M27	24 0	19 18	0n28	18 54	2 17	15 58	6 7	3 10	1 42	6 19	0 42	24 20	2 2	10 9	0 40	26 0	2 26	41 13	17 14	20 9	19 50	20 8		n.a.
T 28	23 57	16 41	1 34	18 36	2 20	16 11	5 55	2 53	1 42	6 21	0 42	24 20	2 2	10 8	0 40	26 0	2 26	41 13	17 14	20 8	19 51	20 9		n.a.
W29	23 52	13 16	2 37	18 19	2 23	16 25	5 43	2 36	1 42	6 22	0 42	24 19	2 2	10 7	0 40	25 59	2 26	41 13	17 14	20 8	19 52	20 10		n.a.
T 30	23 48	9 13	3 33	18 2	2 26	16 39	5 31	2 18	1 42	6 24	0 42	24 18	2 2	10 7	0 40	25 59	2 26	41 13	17 14	20 8	19 53	20 11		n.a.
F 31	23n42	4n40	4n20	17n47	2s28	16n53	5s19	2n 1	1s42	6s26	0s42	24s17	2s 2	10n 6	0n40	25n59	2n26	41s12	17s13	20n 7	19n53	20n13		n.a.

Julian Day Number = -1110513.5, Delta T = 82h33m14s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°08'56, Lahiri = -110°01'56 Julian Calendar 1 Aug. 7754 BCE == Greg. Calendar 2 June 7754 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7754 BCE (-7753) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 52 34	12♋30'56	11♎33	3♌43	6♊54	22♍ 0	14♎18	7°R28	6♍22	13♋ 6	22°R34	3°R 4	3♌58	19♊41	n.a.	S 1
S 2	18 56 30	13°32'20	25°13	4°32	7°14	22°43	14°23	7♐25	6°25	13° 8	22♐33	3♌ 3	3°54	19°48	n.a.	S 2
M 3	19 0 27	14°33'44	9♏18	5°15	7°36	23°26	14°28	7°21	6°27	13°11	22°32	3° 2	3°51	19°55	n.a.	M 3
T 4	19 4 23	15°35'09	23°46	5°51	8° 0	24° 8	14°34	7°18	6°30	13°13	22°31	3° 0	3°48	20° 2	n.a.	T 4
W 5	19 8 20	16°36'34	8♐34	6°20	8°25	24°51	14°39	7°15	6°32	13°15	22°30	2°58	3°45	20° 8	n.a.	W 5
T 6	19 12 16	17°37'59	23°35	6°41	8°52	25°34	14°45	7°12	6°35	13°17	22°29	2°56	3°42	20°15	n.a.	T 6
F 7	19 16 13	18°39'25	8♑43	6°52	9°21	26°17	14°51	7° 9	6°37	13°20	22°28	2°54	3°39	20°22	n.a.	F 7
S 8	19 20 9	19°40'51	23°46	6°R54	9°52	27° 0	14°57	7° 6	6°40	13°22	22°27	2°53	3°35	20°28	n.a.	S 8
S 9	19 24 6	20°42'18	8♒37	6°45	10°24	27°43	15° 4	7° 3	6°43	13°24	22°26	2°D53	3°32	20°35	n.a.	S 9
M10	19 28 2	21°43'45	23° 7	6°25	10°58	28°26	15°10	7° 0	6°45	13°27	22°25	2°54	3°29	20°42	n.a.	M10
T 11	19 31 59	22°45'12	7♓13	5°53	11°33	29° 9	15°17	6°57	6°48	13°29	22°24	2°55	3°26	20°48	n.a.	T 11
W12	19 35 56	23°46'40	20°51	5°10	12° 9	29°51	15°23	6°55	6°51	13°31	22°23	2°56	3°23	20°55	n.a.	W12
T 13	19 39 52	24°48'09	4♈ 3	4°16	12°47	0♎34	15°30	6°52	6°54	13°33	22°22	2°56	3°19	21° 2	n.a.	T 13
F 14	19 43 49	25°49'37	16°51	3°12	13°26	1°17	15°37	6°50	6°57	13°35	22°21	2°57	3°16	21° 8	n.a.	F 14
S 15	19 47 45	26°51'07	29°18	2° 0	14° 7	2° 0	15°45	6°47	7° 0	13°38	22°20	2°R57	3°13	21°15	n.a.	S 15
S 16	19 51 42	27°52'37	11♉29	0°42	14°48	2°43	15°52	6°45	7° 2	13°40	22°19	2°57	3°10	21°22	n.a.	S 16
M17	19 55 38	28°54'07	23°28	29♋20	15°31	3°26	16° 0	6°43	7° 5	13°42	22°19	2°56	3° 7	21°28	n.a.	M17
T 18	19 59 35	29°55'37	5♊20	27°58	16°15	4° 9	16° 7	6°41	7° 8	13°44	22°18	2°56	3° 4	21°35	n.a.	T 18
W19	20 3 32	0♌57'08	17° 9	26°37	17° 0	4°51	16°15	6°39	7°11	13°47	22°17	2°56	3° 0	21°42	n.a.	W19
T 20	20 7 28	1°58'38	28°58	25°22	17°46	5°34	16°23	6°38	7°14	13°49	22°16	2°55	2°57	21°48	n.a.	T 20
F 21	20 11 25	3° 0'09	10♋51	24°13	18°33	6°17	16°31	6°36	7°17	13°51	22°15	2°D55	2°54	21°55	n.a.	F 21
S 22	20 15 21	4° 1'40	22°50	23°12	19°21	7° 0	16°40	6°35	7°20	13°53	22°14	2°55	2°51	22° 2	n.a.	S 22
S 23	20 19 18	5° 3'10	4♌58	22°22	20° 9	7°43	16°48	6°33	7°24	13°55	22°13	2°R56	2°48	22° 9	n.a.	S 23
M24	20 23 15	6° 4'40	17°15	21°41	20°59	8°25	16°57	6°32	7°27	13°57	22°13	2°55	2°45	22°15	n.a.	M24
T 25	20 27 11	7° 6'10	29°44	21°12	21°50	9° 8	17° 5	6°31	7°30	14° 0	22°12	2°55	2°41	22°22	n.a.	T 25
W26	20 31 8	8° 7'40	12♍24	20°53	22°41	9°51	17°14	6°30	7°33	14° 2	22°11	2°54	2°38	22°29	n.a.	W26
T 27	20 35 4	9° 9'08	25°18	20°D44	23°33	10°34	17°23	6°29	7°36	14° 4	22°10	2°54	2°35	22°35	n.a.	T 27
F 28	20 39 1	10°10'37	8♎26	20°44	24°26	11°17	17°32	6°28	7°39	14° 6	22°10	2°53	2°32	22°42	n.a.	F 28
S 29	20 42 57	11°12'04	21°49	20°54	25°19	11°59	17°42	6°27	7°43	14° 8	22° 9	2°52	2°29	22°49	n.a.	S 29
S 30	20 46 54	12♌13'31	5♏27	21♋12	26♊13	12♎42	17♎51	6♐27	7♍46	14♋10	22♐ 8	2♌52	2♌25	22♊55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n37	0s13	4n54	17n33	2s29	17n 8	5s 7	1n43	1s42	6s28	0s42	24s17	2s 2	10n 5	0n40	25n59	2n26	41s12	17s13	20n 7	19n54	20n14		n.a.
S 2	23 30	5 14	5 13	17 21	2 29	17 23	4 56	1 26	1 42	6 30	0 42	24 16	2 2	10 4	0 40	25 58	2 26	41 12	17 13	20 7	19 55	20 15		n.a.
M 3	23 24	10 7	5 14	17 12	2 28	17 38	4 44	1 8	1 43	6 32	0 42	24 15	2 2	10 3	0 40	25 58	2 26	41 12	17 13	20 8	19 56	20 16		n.a.
T 4	23 17	14 34	4 56	17 4	2 26	17 53	4 32	0 50	1 43	6 34	0 42	24 15	2 2	10 2	0 39	25 58	2 26	41 12	17 13	20 8	19 56	20 17		n.a.
W 5	23 9	18 13	4 18	17 0	2 23	18 9	4 21	0 33	1 43	6 37	0 42	24 14	2 2	10 1	0 39	25 58	2 26	41 11	17 13	20 8	19 57	20 18		n.a.
T 6	23 1	20 43	3 21	16 59	2 19	18 24	4 9	0 15	1 43	6 39	0 43	24 14	2 2	10 0	0 39	25 57	2 26	41 11	17 13	20 9	19 58	20 20		n.a.
F 7	22 52	21 46	2 10	17 1	2 13	18 40	3 58	0s 2	1 43	6 41	0 43	24 13	2 1	9 59	0 39	25 57	2 26	41 11	17 12	20 9	19 59	20 21		n.a.
S 8	22 43	21 14	0 50	17 8	2 6	18 56	3 47	0 20	1 43	6 44	0 43	24 12	2 1	9 58	0 39	25 57	2 26	41 11	17 12	20 10	20 0	20 22		n.a.
S 9	22 34	19 13	0s32	17 19	1 57	19 11	3 36	0 38	1 43	6 46	0 43	24 12	2 1	9 57	0 39	25 57	2 26	41 10	17 12	20 10	20 0	20 23		n.a.
M10	22 24	15 59	1 50	17 35	1 46	19 27	3 25	0 55	1 43	6 49	0 43	24 11	2 1	9 56	0 39	25 57	2 26	41 10	17 12	20 9	20 1	20 24		n.a.
T 11	22 14	11 54	2 59	17 55	1 33	19 42	3 14	1 13	1 43	6 52	0 43	24 11	2 1	9 54	0 39	25 56	2 26	41 10	17 12	20 9	20 2	20 25		n.a.
W12	22 3	7 20	3 56	18 20	1 19	19 58	3 4	1 30	1 43	6 54	0 43	24 10	2 1	9 53	0 39	25 56	2 26	41 10	17 12	20 9	20 3	20 26		n.a.
T 13	21 52	2 34	4 38	18 49	1 3	20 13	2 53	1 48	1 43	6 57	0 43	24 9	2 1	9 52	0 39	25 56	2 26	41 9	17 11	20 9	20 3	20 27		n.a.
F 14	21 40	2n 9	5 5	19 22	0 45	20 28	2 43	2 6	1 43	7 0	0 43	24 9	2 1	9 51	0 39	25 56	2 26	41 9	17 11	20 9	20 4	20 28		n.a.
S 15	21 28	6 39	5 17	19 57	0 26	20 43	2 33	2 23	1 43	7 3	0 43	24 8	2 1	9 50	0 39	25 55	2 26	41 9	17 11	20 9	20 5	20 30		n.a.
S 16	21 16	10 48	5 14	20 34	0 7	20 58	2 23	2 41	1 43	7 6	0 43	24 8	2 1	9 49	0 39	25 55	2 26	41 8	17 11	20 9	20 6	20 31		n.a.
M17	21 3	14 27	4 58	21 11	0n13	21 13	2 13	2 58	1 43	7 9	0 43	24 8	2 1	9 48	0 39	25 55	2 26	41 8	17 10	20 9	20 6	20 32		n.a.
T 18	20 50	17 30	4 29	21 48	0 33	21 27	2 3	3 16	1 43	7 12	0 43	24 7	2 0	9 47	0 39	25 55	2 26	41 8	17 10	20 9	20 7	20 33		n.a.
W19	20 36	19 48	3 48	22 23	0 53	21 41	1 54	3 33	1 43	7 15	0 43	24 7	2 0	9 45	0 39	25 55	2 26	41 8	17 10	20 9	20 8	20 34		n.a.
T 20	20 22	21 16	2 58	22 56	1 11	21 55	1 45	3 51	1 43	7 18	0 43	24 6	2 0	9 44	0 39	25 54	2 26	41 7	17 10	20 9	20 9	20 35		n.a.
F 21	20 7	21 47	2 0	23 25	1 28	22 8	1 36	4 8	1 43	7 21	0 43	24 6	2 0	9 43	0 39	25 54	2 26	41 7	17 9	20 9	20 9	20 36		n.a.
S 22	19 53	21 18	0 56	23 51	1 43	22 21	1 27	4 26	1 43	7 25	0 43	24 5	2 0	9 42	0 39	25 54	2 26	41 7	17 9	20 9	20 10	20 37		n.a.
S 23	19 37	19 50	0n11	24 13	1 57	22 33	1 18	4 43	1 42	7 28	0 43	24 5	2 0	9 41	0 39	25 54	2 26	41 6	17 9	20 9	20 11	20 38		n.a.
M24	19 22	17 25	1 19	24 32	2 8	22 46	1 9	5 0	1 42	7 32	0 43	24 5	2 0	9 39	0 39	25 54	2 26	41 6	17 9	20 9	20 12	20 39		n.a.
T 25	19 6	14 10	2 24	24 46	2 18	22 57	1 1	5 18	1 42	7 35	0 43	24 4	2 0	9 38	0 39	25 53	2 26	41 6	17 8	20 9	20 12	20 40		n.a.
W26	18 50	10 14	3 22	24 57	2 26	23 8	0 53	5 35	1 42	7 39	0 43	24 4	1 59	9 37	0 39	25 53	2 26	41 5	17 8	20 9	20 13	20 41		n.a.
T 27	18 33	5 45	4 12	25 5	2 33	23 19	0 45	5 52	1 42	7 42	0 43	24 4	1 59	9 36	0 39	25 53	2 26	41 5	17 8	20 9	20 14	20 43		n.a.
F 28	18 16	0 57	4 49	25 10	2 38	23 30	0 37	6 9	1 42	7 46	0 43	24 3	1 59	9 34	0 39	25 53	2 26	41 5	17 8	20 10	20 15	20 44		n.a.
S 29	17 59	3s58	5 12	25 12	2 41	23 39	0 29	6 27	1 42	7 49	0 43	24 3	1 59	9 33	0 39	25 53	2 26	41 4	17 7	20 10	20 15	20 45		n.a.
S 30	17n41	8s48	5n17	25n11	2n44	23n49	0s22	6s44	1s42	7s53	0s43	24s 3	1s59	9n32	0n39	25n52	2n26	41s 4	17s 7	20n10	20n16	20n46		n.a.

Julian Day Number = -1110482.5, Delta T = 82h33m09s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°08'52, Lahiri = -110°01'52 Julian Calendar 1 Sept. 7754 BCE == Greg. Calendar 3 July 7754 BCE

The year -7753 astronomical counting style corresponds to year 7754 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7754 BCE (-7753) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 50 51	13♌14'56	19♏22	21♋37	27♊ 8	13♎25	18♎ 0	6°R26	7♍49	14♋12	22°R 8	2°D52	2♌22	23♊ 2	n.a.	M 1
T 2	20 54 47	14°16'21	3♐32	22° 9	28° 3	14° 8	18°10	6♐26	7°52	14°14	22♐ 7	2♌52	2°19	23° 9	n.a.	T 2
W 3	20 58 44	15°17'45	17°57	22°47	28°59	14°50	18°20	6°26	7°56	14°16	22° 6	2°53	2°16	23°15	n.a.	W 3
T 4	21 2 40	16°19'08	2♑32	23°30	29°56	15°33	18°30	6°D25	7°59	14°18	22° 6	2°54	2°13	23°22	n.a.	T 4
F 5	21 6 37	17°20'30	17°13	24°18	0♋53	16°16	18°40	6°25	8° 2	14°20	22° 5	2°55	2°10	23°29	n.a.	F 5
S 6	21 10 34	18°21'52	1♒54	25°11	1°51	16°58	18°50	6°26	8° 6	14°22	22° 4	2°R55	2° 6	23°35	n.a.	S 6
S 7	21 14 30	19°23'12	16°29	26° 7	2°49	17°41	19° 0	6°26	8° 9	14°24	22° 4	2°55	2° 3	23°42	n.a.	S 7
M 8	21 18 27	20°24'31	0♓51	27° 7	3°48	18°23	19°10	6°26	8°13	14°26	22° 3	2°54	2° 0	23°49	n.a.	M 8
T 9	21 22 24	21°25'50	14°54	28°10	4°47	19° 6	19°21	6°27	8°16	14°28	22° 3	2°52	1°57	23°55	n.a.	T 9
W10	21 26 20	22°27'07	28°36	29°16	5°47	19°49	19°31	6°27	8°19	14°30	22° 2	2°49	1°54	24° 2	n.a.	W10
T 11	21 30 17	23°28'24	11♈53	0♌24	6°47	20°31	19°42	6°28	8°23	14°32	22° 2	2°46	1°50	24° 9	n.a.	T 11
F 12	21 34 13	24°29'40	24°47	1°34	7°48	21°14	19°53	6°29	8°26	14°34	22° 1	2°43	1°47	24°15	n.a.	F 12
S 13	21 38 10	25°30'55	7♉20	2°46	8°49	21°56	20° 4	6°30	8°30	14°35	22° 1	2°40	1°44	24°22	n.a.	S 13
S 14	21 42 7	26°32'09	19°34	4° 1	9°50	22°39	20°15	6°31	8°33	14°37	22° 0	2°39	1°41	24°29	n.a.	S 14
M15	21 46 3	27°33'23	1♊36	5°16	10°52	23°21	20°26	6°32	8°37	14°39	22° 0	2°D39	1°38	24°35	n.a.	M15
T 16	21 50 0	28°34'35	13°28	6°33	11°54	24° 3	20°37	6°33	8°40	14°41	22° 0	2°40	1°35	24°42	n.a.	T 16
W17	21 53 56	29°35'47	25°17	7°52	12°57	24°46	20°48	6°35	8°44	14°43	21°59	2°41	1°31	24°49	n.a.	W17
T 18	21 57 53	0♍36'58	7♋ 7	9°12	14° 0	25°28	21° 0	6°36	8°47	14°44	21°59	2°43	1°28	24°55	n.a.	T 18
F 19	22 1 50	1°38'07	19° 2	10°33	15° 3	26°11	21°11	6°38	8°51	14°46	21°59	2°45	1°25	25° 2	n.a.	F 19
S 20	22 5 46	2°39'16	1♌ 8	11°55	16° 7	26°53	21°23	6°40	8°54	14°48	21°58	2°R46	1°22	25° 9	n.a.	S 20
S 21	22 9 43	3°40'23	13°26	13°18	17°11	27°35	21°34	6°42	8°58	14°49	21°58	2°45	1°19	25°15	n.a.	S 21
M22	22 13 39	4°41'29	25°58	14°42	18°15	28°17	21°46	6°43	9° 1	14°51	21°58	2°43	1°16	25°22	n.a.	M22
T 23	22 17 36	5°42'33	8♍46	16° 7	19°19	29° 0	21°58	6°46	9° 5	14°53	21°58	2°39	1°12	25°29	n.a.	T 23
W24	22 21 33	6°43'36	21°50	17°33	20°24	29°42	22°10	6°48	9° 8	14°54	21°57	2°34	1° 9	25°36	n.a.	W24
T 25	22 25 29	7°44'37	5♎ 8	18°59	21°29	0♏24	22°22	6°50	9°12	14°56	21°57	2°28	1° 6	25°42	n.a.	T 25
F 26	22 29 26	8°45'37	18°39	20°26	22°34	1° 6	22°34	6°53	9°15	14°57	21°57	2°22	1° 3	25°49	n.a.	F 26
S 27	22 33 23	9°46'34	2♏22	21°55	23°40	1°49	22°46	6°55	9°19	14°59	21°57	2°16	1° 0	25°56	n.a.	S 27
S 28	22 37 19	10°47'30	16°13	23°23	24°45	2°31	22°58	6°58	9°22	15° 0	21°57	2°12	0°56	26° 2	n.a.	S 28
M29	22 41 16	11°48'25	0♐12	24°53	25°51	3°13	23°10	7° 1	9°26	15° 2	21°57	2°10	0°53	26° 9	n.a.	M29
T 30	22 45 12	12°49'17	14°17	26°23	26°57	3°55	23°23	7° 3	9°29	15° 3	21°57	2°D 9	0°50	26°16	n.a.	T 30
W31	22 49 9	13♏50'07	28♐26	27♌54	28♋ 4	4♏37	23♎35	7♐ 6	9♍33	15♋ 5	21♐57	2♌10	0♌47	26♊22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n23	13s16	5n 5	25n 8	2n45	23n57	0s15	7s 1	1s41	7s57	0s43	24s 3	1s59	9n31	0n39	25n52	2n26	41s 4	17s 7	20n10	20n17	20n47		n.a.
T 2	17 5	17 5	4 33	25 3	2 45	24 5	0 8	7 18	1 41	8 1	0 43	24 3	1 59	9 29	0 39	25 52	2 26	41 3	17 6	20 10	20 18	20 48		n.a.
W 3	16 46	19 56	3 45	24 55	2 44	24 13	0 1	7 35	1 41	8 5	0 43	24 2	1 58	9 28	0 39	25 52	2 26	41 3	17 6	20 10	20 18	20 49		n.a.
T 4	16 28	21 32	2 41	24 46	2 42	24 20	0n 6	7 52	1 41	8 9	0 43	24 2	1 58	9 27	0 39	25 52	2 27	41 3	17 6	20 9	20 19	20 50		n.a.
F 5	16 8	21 40	1 26	24 35	2 40	24 26	0 13	8 8	1 41	8 13	0 43	24 2	1 58	9 25	0 39	25 51	2 27	41 2	17 6	20 9	20 20	20 51		n.a.
S 6	15 49	20 18	0 6	24 22	2 37	24 32	0 19	8 25	1 41	8 17	0 43	24 2	1 58	9 24	0 39	25 51	2 27	41 2	17 5	20 9	20 21	20 52		n.a.
S 7	15 29	17 36	1s14	24 8	2 33	24 37	0 25	8 42	1 40	8 21	0 43	24 2	1 58	9 23	0 39	25 51	2 27	41 2	17 5	20 9	20 21	20 53		n.a.
M 8	15 9	13 50	2 29	23 52	2 29	24 42	0 31	8 58	1 40	8 25	0 43	24 2	1 58	9 21	0 39	25 51	2 27	41 1	17 5	20 9	20 22	20 54		n.a.
T 9	14 49	9 22	3 32	23 34	2 25	24 46	0 37	9 15	1 40	8 29	0 43	24 2	1 58	9 20	0 39	25 51	2 27	41 1	17 4	20 10	20 23	20 55		n.a.
W10	14 29	4 33	4 21	23 15	2 20	24 49	0 43	9 31	1 40	8 33	0 43	24 2	1 57	9 19	0 39	25 51	2 27	41 1	17 4	20 11	20 24	20 56		n.a.
T 11	14 8	0n21	4 55	22 55	2 15	24 51	0 48	9 48	1 39	8 37	0 43	24 2	1 57	9 17	0 39	25 50	2 27	41 0	17 4	20 11	20 24	20 57		n.a.
F 12	13 47	5 5	5 12	22 34	2 9	24 53	0 54	10 4	1 39	8 41	0 43	24 2	1 57	9 16	0 39	25 50	2 27	41 0	17 3	20 12	20 25	20 58		n.a.
S 13	13 26	9 28	5 14	22 11	2 4	24 54	0 59	10 20	1 39	8 46	0 44	24 2	1 57	9 15	0 38	25 50	2 27	41 0	17 3	20 13	20 26	20 59		n.a.
S 14	13 4	13 22	5 2	21 47	1 58	24 55	1 4	10 37	1 39	8 50	0 44	24 2	1 57	9 13	0 38	25 50	2 27	40 59	17 3	20 13	20 27	21 0		n.a.
M15	12 43	16 39	4 36	21 22	1 51	24 55	1 9	10 53	1 38	8 54	0 44	24 2	1 57	9 12	0 38	25 50	2 27	40 59	17 2	20 13	20 27	21 1		n.a.
T 16	12 21	19 13	3 59	20 56	1 45	24 54	1 14	11 9	1 38	8 59	0 44	24 2	1 57	9 11	0 38	25 50	2 27	40 58	17 2	20 13	20 28	21 2		n.a.
W17	11 59	20 57	3 12	20 29	1 39	24 52	1 18	11 25	1 38	9 3	0 44	24 2	1 56	9 9	0 38	25 50	2 27	40 58	17 2	20 12	20 29	21 3		n.a.
T 18	11 37	21 46	2 16	20 1	1 32	24 50	1 22	11 40	1 38	9 8	0 44	24 2	1 56	9 8	0 38	25 49	2 27	40 58	17 1	20 12	20 29	21 4		n.a.
F 19	11 14	21 36	1 15	19 32	1 25	24 47	1 27	11 56	1 37	9 12	0 44	24 2	1 56	9 6	0 38	25 49	2 27	40 57	17 1	20 12	20 30	21 5		n.a.
S 20	10 52	20 25	0 9	19 2	1 19	24 43	1 31	12 12	1 37	9 17	0 44	24 2	1 56	9 5	0 38	25 49	2 27	40 57	17 1	20 11	20 31	21 6		n.a.
S 21	10 29	18 16	0n58	18 31	1 12	24 39	1 35	12 27	1 37	9 21	0 44	24 3	1 56	9 4	0 38	25 49	2 27	40 57	17 0	20 12	20 32	21 7		n.a.
M22	10 6	15 13	2 4	17 59	1 5	24 34	1 38	12 43	1 36	9 26	0 44	24 3	1 56	9 2	0 38	25 49	2 28	40 56	17 0	20 12	20 32	21 8		n.a.
T 23	9 43	11 23	3 4	17 27	0 58	24 28	1 42	12 58	1 36	9 30	0 44	24 3	1 56	9 1	0 38	25 49	2 28	40 56	17 0	20 13	20 33	21 9		n.a.
W24	9 20	6 57	3 56	16 53	0 51	24 21	1 45	13 13	1 36	9 35	0 44	24 3	1 55	9 0	0 38	25 49	2 28	40 55	16 59	20 14	20 34	21 10		n.a.
T 25	8 56	2 6	4 37	16 19	0 44	24 14	1 49	13 28	1 36	9 40	0 44	24 4	1 55	8 58	0 38	25 49	2 28	40 55	16 59	20 16	20 34	21 10		n.a.
F 26	8 33	2s54	5 2	15 44	0 37	24 6	1 52	13 43	1 35	9 44	0 44	24 4	1 55	8 57	0 38	25 48	2 28	40 55	16 58	20 17	20 35	21 11		n.a.
S 27	8 9	7 50	5 11	15 8	0 30	23 58	1 55	13 58	1 35	9 49	0 44	24 4	1 55	8 55	0 38	25 48	2 28	40 54	16 58	20 18	20 36	21 12		n.a.
S 28	7 45	12 26	5 2	14 32	0 23	23 48	1 57	14 13	1 35	9 54	0 44	24 5	1 55	8 54	0 38	25 48	2 28	40 54	16 58	20 19	20 37	21 13		n.a.
M29	7 22	16 24	4 35	13 55	0 16	23 38	2 0	14 28	1 34	9 59	0 44	24 5	1 55	8 53	0 38	25 48	2 28	40 54	16 57	20 20	20 37	21 14		n.a.
T 30	6 58	19 27	3 51	13 17	0 9	23 28	2 3	14 42	1 34	10 3	0 44	24 5	1 55	8 51	0 38	25 48	2 28	40 53	16 57	20 20	20 38	21 15		n.a.
W31	6n33	21s20	2n53	12n38	0n 3	23n16	2n 5	14s57	1s34	10s 8	0s44	24s 6	1s54	8n50	0n38	25n48	2n28	40s53	16s57	20n20	20n39	21n16		n.a.

Julian Day Number = -1110452.5, Delta T = 82h33m04s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°08'48, Lahiri = -110°01'48 Julian Calendar 1 Oct. 7754 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7754 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7754 BCE (-7753) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 53 6	14♍50'55	12♑38	29♌26	29♋10	5♏19	23♎48	7♐ 9	9♍36	15♋ 6	21°R56	2♌11	0♌44	26♊29	n.a.	T 1
F 2	22 57 2	15°51'41	26°51	0♍59	0♌17	6° 1	24° 0	7°13	9°40	15° 7	21°D56	2°R12	0°41	26°36	n.a.	F 2
S 3	23 0 59	16°52'25	11♒ 4	2°32	1°24	6°43	24°13	7°16	9°43	15° 9	21♐56	2°12	0°37	26°42	n.a.	S 3
S 4	23 4 55	17°53'07	25°11	4° 6	2°31	7°25	24°26	7°19	9°47	15°10	21°57	2°10	0°34	26°49	n.a.	S 4
M 5	23 8 52	18°53'47	9♓10	5°41	3°38	8° 7	24°39	7°23	9°50	15°11	21°57	2° 5	0°31	26°56	n.a.	M 5
T 6	23 12 49	19°54'25	22°57	7°16	4°46	8°49	24°51	7°26	9°54	15°12	21°57	1°59	0°28	27° 2	n.a.	T 6
W 7	23 16 45	20°55'01	6♈27	8°52	5°53	9°31	25° 4	7°30	9°57	15°14	21°57	1°50	0°25	27° 9	n.a.	W 7
T 8	23 20 42	21°55'35	19°39	10°29	7° 1	10°12	25°17	7°34	10° 1	15°15	21°57	1°41	0°21	27°16	n.a.	T 8
F 9	23 24 38	22°56'08	2♉32	12° 7	8° 9	10°54	25°30	7°38	10° 4	15°16	21°57	1°32	0°18	27°22	n.a.	F 9
S 10	23 28 35	23°56'38	15° 5	13°46	9°17	11°36	25°43	7°42	10° 8	15°17	21°57	1°24	0°15	27°29	n.a.	S 10
S 11	23 32 32	24°57'07	27°21	15°25	10°25	12°18	25°56	7°46	10°11	15°18	21°57	1°18	0°12	27°36	n.a.	S 11
M12	23 36 28	25°57'34	9♊24	17° 6	11°33	12°59	26°10	7°50	10°15	15°19	21°58	1°14	0° 9	27°42	n.a.	M12
T 13	23 40 25	26°58'00	21°17	18°47	12°42	13°41	26°23	7°54	10°18	15°20	21°58	1°13	0° 6	27°49	n.a.	T 13
W14	23 44 22	27°58'23	3♋ 6	20°29	13°50	14°23	26°36	7°59	10°22	15°21	21°58	1°D13	0° 2	27°56	n.a.	W14
T 15	23 48 18	28°58'45	14°56	22°12	14°59	15° 4	26°50	8° 3	10°25	15°22	21°58	1°13	29♋59	28° 2	n.a.	T 15
F 16	23 52 15	29°59'05	26°53	23°56	16° 8	15°46	27° 3	8° 8	10°28	15°23	21°59	1°R14	29°56	28° 9	n.a.	F 16
S 17	23 56 11	0♎59'23	9♌ 1	25°40	17°17	16°28	27°16	8°12	10°32	15°24	21°59	1°14	29°53	28°16	n.a.	S 17
S 18	0 0 8	1°59'39	21°26	27°26	18°26	17° 9	27°30	8°17	10°35	15°25	21°59	1°12	29°50	28°22	n.a.	S 18
M19	0 4 4	2°59'53	4♍ 9	29°13	19°35	17°51	27°43	8°22	10°38	15°26	22° 0	1° 7	29°47	28°29	n.a.	M19
T 20	0 8 1	4° 0'05	17°13	1♎ 0	20°44	18°32	27°57	8°27	10°42	15°26	22° 0	1° 0	29°43	28°36	n.a.	T 20
W21	0 11 58	5° 0'15	0♎38	2°49	21°54	19°14	28°11	8°32	10°45	15°27	22° 0	0°51	29°40	28°42	n.a.	W21
T 22	0 15 54	6° 0'23	14°22	4°38	23° 3	19°55	28°24	8°37	10°48	15°28	22° 1	0°40	29°37	28°49	n.a.	T 22
F 23	0 19 51	7° 0'28	28°21	6°29	24°13	20°36	28°38	8°42	10°52	15°29	22° 1	0°29	29°34	28°56	n.a.	F 23
S 24	0 23 47	8° 0'31	12♏31	8°20	25°22	21°18	28°52	8°47	10°55	15°29	22° 2	0°19	29°31	29° 2	n.a.	S 24
S 25	0 27 44	9° 0'32	26°47	10°12	26°32	21°59	29° 5	8°53	10°58	15°30	22° 2	0°10	29°27	29° 9	n.a.	S 25
M26	0 31 41	10° 0'30	11♐ 3	12° 5	27°41	22°40	29°19	8°58	11° 1	15°30	22° 3	0° 5	29°24	29°16	n.a.	M26
T 27	0 35 37	11° 0'26	25°17	13°59	28°51	23°22	29°33	9° 4	11° 4	15°31	22° 3	0° 2	29°21	29°22	n.a.	T 27
W28	0 39 34	12° 0'19	9♑25	15°53	0♍ 1	24° 3	29°47	9° 9	11° 8	15°32	22° 4	0°D 1	29°18	29°29	n.a.	W28
T 29	0 43 30	13° 0'09	23°28	17°48	1°11	24°44	0♏ 1	9°15	11°11	15°32	22° 4	0°R 1	29°15	29°36	n.a.	T 29
F 30	0 47 27	13♎59'57	7♒24	19♎44	2♍21	25♏25	0♏15	9♐20	11♍14	15♋32	22♐ 5	0♌ 1	29♋12	29♊42	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n 9	21s53	1n44	11n59	0s 4	23n 4	2n 7	15s11	1s33	10s13	0s44	24s 6	1s54	8n49	0n38	25n48	2n28	40s53	16s56	20n19	20n39	21n17		n.a.
F 2	5 45	21 0	0 29	11 19	0 11	22 52	2 9	15 25	1 33	10 18	0 44	24 6	1 54	8 47	0 38	25 48	2 28	40 52	16 56	20 19	20 40	21 18		n.a.
S 3	5 21	18 48	0s48	10 39	0 17	22 38	2 11	15 39	1 32	10 23	0 44	24 7	1 54	8 46	0 38	25 48	2 28	40 52	16 56	20 19	20 41	21 19		n.a.
S 4	4 56	15 27	2 1	9 58	0 23	22 24	2 13	15 53	1 32	10 28	0 45	24 7	1 54	8 44	0 38	25 48	2 28	40 51	16 55	20 20	20 42	21 20		n.a.
M 5	4 32	11 15	3 6	9 16	0 30	22 10	2 15	16 7	1 32	10 32	0 45	24 8	1 54	8 43	0 38	25 48	2 29	40 51	16 55	20 21	20 42	21 21		n.a.
T 6	4 7	6 32	3 59	8 34	0 36	21 54	2 16	16 21	1 31	10 37	0 45	24 8	1 54	8 42	0 38	25 48	2 29	40 51	16 55	20 22	20 43	21 21		n.a.
W 7	3 43	1 35	4 38	7 52	0 42	21 38	2 18	16 34	1 31	10 42	0 45	24 9	1 54	8 40	0 38	25 47	2 29	40 50	16 54	20 24	20 44	21 22		n.a.
T 8	3 18	3n19	5 0	7 9	0 48	21 22	2 19	16 48	1 31	10 47	0 45	24 9	1 53	8 39	0 38	25 47	2 29	40 50	16 54	20 26	20 44	21 23		n.a.
F 9	2 53	7 58	5 7	6 25	0 53	21 5	2 20	17 1	1 30	10 52	0 45	24 10	1 53	8 38	0 38	25 47	2 29	40 50	16 53	20 29	20 45	21 24		n.a.
S 10	2 29	12 9	4 58	5 41	0 59	20 47	2 21	17 14	1 30	10 57	0 45	24 10	1 53	8 36	0 38	25 47	2 29	40 49	16 53	20 30	20 46	21 25		n.a.
S 11	2 4	15 44	4 36	4 57	1 4	20 29	2 22	17 27	1 29	11 2	0 45	24 11	1 53	8 35	0 38	25 47	2 29	40 49	16 53	20 32	20 47	21 26		n.a.
M12	1 39	18 36	4 2	4 12	1 9	20 10	2 23	17 40	1 29	11 7	0 45	24 12	1 53	8 34	0 38	25 47	2 29	40 49	16 52	20 33	20 47	21 27		n.a.
T 13	1 15	20 39	3 18	3 27	1 14	19 50	2 23	17 52	1 29	11 12	0 45	24 12	1 53	8 32	0 38	25 47	2 29	40 48	16 52	20 33	20 48	21 28		n.a.
W14	0 50	21 46	2 25	2 42	1 19	19 30	2 24	18 5	1 28	11 17	0 45	24 13	1 53	8 31	0 38	25 47	2 29	40 48	16 52	20 33	20 49	21 28		n.a.
T 15	0 25	21 56	1 26	1 56	1 23	19 10	2 24	18 17	1 28	11 22	0 45	24 13	1 53	8 30	0 38	25 47	2 29	40 48	16 51	20 33	20 49	21 29		n.a.
F 16	0 0	21 5	0 23	1 10	1 27	18 49	2 25	18 30	1 27	11 27	0 45	24 14	1 52	8 28	0 38	25 47	2 29	40 47	16 51	20 33	20 50	21 30		n.a.
S 17	0s24	19 16	0n42	0 24	1 31	18 27	2 25	18 42	1 27	11 32	0 45	24 15	1 52	8 27	0 38	25 47	2 30	40 47	16 51	20 33	20 51	21 31		n.a.
S 18	0 49	16 30	1 46	0s23	1 34	18 5	2 25	18 54	1 27	11 38	0 45	24 15	1 52	8 26	0 38	25 47	2 30	40 47	16 50	20 33	20 51	21 32		n.a.
M19	1 14	12 53	2 46	1 9	1 37	17 43	2 25	19 5	1 26	11 43	0 45	24 16	1 52	8 24	0 38	25 47	2 30	40 46	16 50	20 34	20 52	21 33		n.a.
T 20	1 38	8 34	3 40	1 56	1 40	17 20	2 25	19 17	1 26	11 48	0 46	24 17	1 52	8 23	0 38	25 47	2 30	40 46	16 49	20 36	20 53	21 34		n.a.
W21	2 3	3 44	4 22	2 43	1 42	16 56	2 24	19 28	1 25	11 53	0 46	24 18	1 52	8 22	0 38	25 47	2 30	40 46	16 49	20 38	20 54	21 34		n.a.
T 22	2 28	1s24	4 51	3 29	1 44	16 32	2 24	19 40	1 25	11 58	0 46	24 18	1 52	8 21	0 38	25 47	2 30	40 45	16 49	20 40	20 54	21 35		n.a.
F 23	2 52	6 33	5 3	4 16	1 46	16 8	2 24	19 51	1 25	12 3	0 46	24 19	1 52	8 19	0 38	25 47	2 30	40 45	16 48	20 43	20 55	21 36		n.a.
S 24	3 17	11 25	4 56	5 2	1 47	15 43	2 23	20 2	1 24	12 8	0 46	24 20	1 51	8 18	0 38	25 47	2 30	40 45	16 48	20 45	20 56	21 37		n.a.
S 25	3 41	15 41	4 31	5 48	1 47	15 18	2 22	20 13	1 24	12 13	0 46	24 21	1 51	8 17	0 38	25 47	2 30	40 44	16 48	20 47	20 56	21 38		n.a.
M26	4 5	19 3	3 49	6 34	1 47	14 52	2 21	20 23	1 23	12 18	0 46	24 21	1 51	8 15	0 38	25 47	2 30	40 44	16 47	20 48	20 57	21 38		n.a.
T 27	4 30	21 15	2 53	7 19	1 47	14 27	2 21	20 34	1 23	12 24	0 46	24 22	1 51	8 14	0 38	25 47	2 30	40 44	16 47	20 49	20 58	21 39		n.a.
W28	4 54	22 6	1 47	8 4	1 46	14 0	2 20	20 44	1 22	12 29	0 46	24 23	1 51	8 13	0 38	25 47	2 31	40 43	16 47	20 49	20 58	21 40		n.a.
T 29	5 18	21 33	0 35	8 48	1 44	13 33	2 19	20 54	1 22	12 34	0 46	24 24	1 51	8 12	0 38	25 47	2 31	40 43	16 46	20 49	20 59	21 41		n.a.
F 30	5s42	19s40	0s39	9s31	1s42	13n 6	2n17	21s 4	1s21	12s39	0s46	24s25	1s51	8n11	0n38	25n47	2n31	40s43	16s46	20n49	21n 0	21n42		n.a.

Julian Day Number = -11110421.5, Delta T = 82h32m58s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°08'43, Lahiri = -110°01'44 Julian Calendar 1 Nov. 7754 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7754 BCE

The year -7753 astronomical counting style corresponds to year 7754 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7754 BCE (-7753) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 51 23	14♎59'42	21♒13	21♎39	3♍31	26♏ 6	0♏28	9♐26	11♍17	15♋33	22♐ 6	29°R59	29♋ 8	29♊49	n.a.	S 1
S 2	0 55 20	15°59'24	4♓54	23°35	4°41	26°47	0°42	9°32	11°20	15°33	22° 6	29♋55	29° 5	29°56	n.a.	S 2
M 3	0 59 17	16°59'04	18°26	25°31	5°51	27°29	0°56	9°38	11°23	15°34	22° 7	29°48	29° 2	0♋ 2	n.a.	M 3
T 4	1 3 13	17°58'41	1♈48	27°26	7° 1	28°10	1°10	9°44	11°26	15°34	22° 8	29°38	28°59	0° 9	n.a.	T 4
W 5	1 7 10	18°58'16	14°58	29°21	8°11	28°51	1°24	9°50	11°29	15°34	22° 8	29°26	28°56	0°16	n.a.	W 5
T 6	1 11 6	19°57'49	27°55	1♏15	9°22	29°31	1°38	9°56	11°32	15°35	22° 9	29°13	28°52	0°22	n.a.	T 6
F 7	1 15 3	20°57'19	10♉36	3° 8	10°32	0♐12	1°52	10° 2	11°35	15°35	22°10	29° 0	28°49	0°29	n.a.	F 7
S 8	1 18 59	21°56'47	23° 2	4°59	11°42	0°53	2° 6	10° 9	11°38	15°35	22°10	28°48	28°46	0°36	n.a.	S 8
S 9	1 22 56	22°56'13	5♊15	6°48	12°53	1°34	2°21	10°15	11°41	15°35	22°11	28°38	28°43	0°42	n.a.	S 9
M10	1 26 52	23°55'37	17°16	8°35	14° 3	2°15	2°35	10°21	11°43	15°35	22°12	28°31	28°40	0°49	n.a.	M10
T 11	1 30 49	24°54'58	29° 8	10°18	15°14	2°56	2°49	10°28	11°46	15°35	22°13	28°27	28°37	0°56	n.a.	T 11
W12	1 34 46	25°54'18	10♋57	11°58	16°24	3°37	3° 3	10°34	11°49	15°35	22°14	28°25	28°33	1° 2	n.a.	W12
T 13	1 38 42	26°53'35	22°46	13°34	17°35	4°17	3°17	10°41	11°52	15°R36	22°14	28°24	28°30	1° 9	n.a.	T 13
F 14	1 42 39	27°52'50	4♌42	15° 6	18°46	4°58	3°31	10°48	11°54	15°36	22°15	28°24	28°27	1°16	n.a.	F 14
S 15	1 46 35	28°52'03	16°50	16°32	19°56	5°39	3°45	10°54	11°57	15°35	22°16	28°23	28°24	1°22	n.a.	S 15
S 16	1 50 32	29°51'14	29°16	17°54	21° 7	6°19	3°59	11° 1	12° 0	15°35	22°17	28°21	28°21	1°29	n.a.	S 16
M17	1 54 28	0♏50'23	12♍ 3	19° 9	22°18	7° 0	4°14	11° 8	12° 2	15°35	22°18	28°16	28°18	1°36	n.a.	M17
T 18	1 58 25	1°49'29	25°15	20°19	23°29	7°41	4°28	11°15	12° 5	15°35	22°19	28° 9	28°14	1°42	n.a.	T 18
W19	2 2 21	2°48'33	8♎52	21°21	24°39	8°21	4°42	11°22	12° 8	15°35	22°20	27°59	28°11	1°49	n.a.	W19
T 20	2 6 18	3°47'35	22°54	22°17	25°50	9° 2	4°56	11°29	12°10	15°35	22°21	27°47	28° 8	1°56	n.a.	T 20
F 21	2 10 14	4°46'35	7♏16	23° 6	27° 1	9°42	5°10	11°36	12°12	15°35	22°22	27°35	28° 5	2° 2	n.a.	F 21
S 22	2 14 11	5°45'33	21°52	23°47	28°12	10°23	5°25	11°43	12°15	15°34	22°23	27°24	28° 2	2° 9	n.a.	S 22
S 23	2 18 7	6°44'28	6♐34	24°21	29°23	11° 3	5°39	11°50	12°17	15°34	22°24	27°15	27°58	2°16	n.a.	S 23
M24	2 22 4	7°43'21	21°15	24°48	0♎34	11°44	5°53	11°57	12°20	15°34	22°25	27° 8	27°55	2°22	n.a.	M24
T 25	2 26 0	8°42'11	5♑48	25° 7	1°45	12°24	6° 7	12° 4	12°22	15°33	22°26	27° 5	27°52	2°29	n.a.	T 25
W26	2 29 57	9°40'58	20° 9	25°18	2°56	13° 4	6°21	12°11	12°24	15°33	22°27	27° 4	27°49	2°36	n.a.	W26
T 27	2 33 54	10°39'43	4♒16	25°R22	4° 7	13°45	6°35	12°19	12°27	15°33	22°28	27° 4	27°46	2°42	n.a.	T 27
F 28	2 37 50	11°38'25	18° 8	25°18	5°18	14°25	6°50	12°26	12°29	15°32	22°29	27° 4	27°43	2°49	n.a.	F 28
S 29	2 41 47	12°37'05	1♓46	25° 7	6°29	15° 5	7° 4	12°33	12°31	15°32	22°30	27° 2	27°39	2°56	n.a.	S 29
S 30	2 45 43	13°35'42	15°10	24°50	7°40	15°45	7°18	12°41	12°33	15°31	22°31	26°59	27°36	3° 2	n.a.	S 30
M31	2 49 40	14♏34'16	28♓22	24♏27	8♎51	16♐26	7♏32	12♐48	12♍35	15♋30	22♐32	26♋52	27♋33	3♋ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s 6	16s38	1s50	10s14	1s39	12n39	2n16	21s14	1s21	12s44	0s46	24s25	1s51	8n 9	0n38	25n47	2n31	40s43	16s46	20n49	21n 0	21n42		n.a.
S 2	6 29	12 42	2 54	10 55	1 35	12 11	2 15	21 23	1 21	12 49	0 47	24 26	1 51	8 8	0 38	25 47	2 31	40 42	16 45	20 50	21 1	21 43		n.a.
M 3	6 53	8 10	3 47	11 35	1 31	11 43	2 13	21 33	1 20	12 54	0 47	24 27	1 51	8 7	0 38	25 47	2 31	40 42	16 45	20 52	21 2	21 44		n.a.
T 4	7 17	3 19	4 26	12 13	1 25	11 15	2 12	21 42	1 20	13 0	0 47	24 28	1 51	8 6	0 38	25 47	2 31	40 42	16 45	20 54	21 2	21 45		n.a.
W 5	7 40	1n38	4 51	12 50	1 19	10 47	2 10	21 51	1 19	13 5	0 47	24 29	1 50	8 5	0 38	25 47	2 31	40 41	16 44	20 57	21 3	21 45		n.a.
T 6	8 3	6 25	5 1	13 25	1 13	10 18	2 9	22 0	1 19	13 10	0 47	24 30	1 50	8 4	0 38	25 47	2 31	40 41	16 44	20 59	21 4	21 46		n.a.
F 7	8 26	10 50	4 55	13 59	1 5	9 49	2 7	22 8	1 18	13 15	0 47	24 30	1 50	8 2	0 38	25 47	2 31	40 41	16 44	21 2	21 4	21 47		n.a.
S 8	8 49	14 43	4 35	14 30	0 57	9 19	2 5	22 17	1 18	13 20	0 47	24 31	1 50	8 1	0 38	25 48	2 31	40 41	16 43	21 5	21 5	21 48		n.a.
S 9	9 12	17 55	4 2	14 59	0 47	8 50	2 3	22 25	1 17	13 25	0 47	24 32	1 50	8 0	0 38	25 48	2 31	40 40	16 43	21 7	21 6	21 48		n.a.
M10	9 35	20 17	3 20	15 25	0 37	8 20	2 2	22 33	1 17	13 30	0 47	24 33	1 50	7 59	0 38	25 48	2 32	40 40	16 43	21 8	21 6	21 49		n.a.
T 11	9 57	21 45	2 28	15 49	0 27	7 50	2 0	22 41	1 16	13 35	0 47	24 34	1 50	7 58	0 38	25 48	2 32	40 40	16 42	21 9	21 7	21 50		n.a.
W12	10 20	22 15	1 31	16 10	0 15	7 20	1 57	22 49	1 16	13 40	0 48	24 35	1 50	7 57	0 38	25 48	2 32	40 40	16 42	21 10	21 8	21 51		n.a.
T 13	10 42	21 45	0 30	16 29	0 3	6 49	1 55	22 56	1 15	13 46	0 48	24 36	1 50	7 56	0 38	25 48	2 32	40 39	16 42	21 10	21 8	21 51		n.a.
F 14	11 4	20 15	0n33	16 45	0n10	6 19	1 53	23 3	1 15	13 51	0 48	24 37	1 50	7 55	0 38	25 48	2 32	40 39	16 42	21 10	21 9	21 52		n.a.
S 15	11 26	17 50	1 36	16 58	0 23	5 48	1 51	23 11	1 14	13 56	0 48	24 38	1 50	7 54	0 38	25 48	2 32	40 39	16 41	21 10	21 10	21 53		n.a.
S 16	11 47	14 32	2 36	17 8	0 37	5 17	1 49	23 17	1 14	14 1	0 48	24 39	1 50	7 53	0 38	25 48	2 32	40 39	16 41	21 10	21 10	21 54		n.a.
M17	12 9	10 28	3 29	17 16	0 51	4 46	1 46	23 24	1 13	14 6	0 48	24 40	1 50	7 52	0 39	25 48	2 32	40 38	16 41	21 11	21 11	21 54		n.a.
T 18	12 30	5 48	4 13	17 21	1 6	4 15	1 44	23 31	1 13	14 11	0 48	24 41	1 50	7 51	0 39	25 48	2 32	40 38	16 40	21 13	21 12	21 55		n.a.
W19	12 51	0 42	4 45	17 24	1 21	3 44	1 41	23 37	1 13	14 16	0 48	24 41	1 49	7 50	0 39	25 48	2 32	40 38	16 40	21 15	21 12	21 56		n.a.
T 20	13 12	4s34	5 0	17 25	1 36	3 13	1 39	23 43	1 12	14 21	0 48	24 42	1 49	7 49	0 39	25 49	2 32	40 38	16 40	21 17	21 13	21 56		n.a.
F 21	13 32	9 44	4 57	17 23	1 51	2 41	1 36	23 49	1 12	14 26	0 49	24 43	1 49	7 48	0 39	25 49	2 33	40 38	16 40	21 20	21 14	21 57		n.a.
S 22	13 52	14 25	4 34	17 19	2 5	2 10	1 34	23 55	1 11	14 31	0 49	24 44	1 49	7 47	0 39	25 49	2 33	40 37	16 39	21 22	21 14	21 58		n.a.
S 23	14 12	18 17	3 54	17 13	2 20	1 38	1 31	24 0	1 11	14 36	0 49	24 45	1 49	7 46	0 39	25 49	2 33	40 37	16 39	21 24	21 15	21 58		n.a.
M24	14 32	20 59	2 58	17 6	2 34	1 7	1 29	24 6	1 10	14 41	0 49	24 46	1 49	7 45	0 39	25 49	2 33	40 37	16 39	21 25	21 16	21 59		n.a.
T 25	14 52	22 16	1 50	16 57	2 48	0 35	1 26	24 11	1 10	14 46	0 49	24 47	1 49	7 44	0 39	25 49	2 33	40 37	16 39	21 26	21 16	22 0		n.a.
W26	15 11	22 4	0 37	16 47	3 2	0 4	1 23	24 16	1 9	14 51	0 49	24 48	1 49	7 43	0 39	25 49	2 33	40 37	16 38	21 26	21 17	22 0		n.a.
T 27	15 30	20 27	0s38	16 36	3 14	0s28	1 20	24 20	1 9	14 56	0 49	24 49	1 49	7 42	0 39	25 49	2 33	40 37	16 38	21 26	21 18	22 1		n.a.
F 28	15 49	17 37	1 49	16 24	3 26	0 59	1 18	24 25	1 8	15 1	0 49	24 50	1 49	7 41	0 39	25 50	2 33	40 36	16 38	21 26	21 18	22 2		n.a.
S 29	16 8	13 53	2 53	16 11	3 36	1 31	1 15	24 29	1 8	15 6	0 49	24 51	1 49	7 41	0 39	25 50	2 33	40 36	16 38	21 27	21 19	22 2		n.a.
S 30	16 26	9 29	3 46	15 58	3 46	2 2	1 12	24 33	1 7	15 11	0 50	24 52	1 49	7 40	0 39	25 50	2 33	40 36	16 37	21 27	21 20	22 3		n.a.
M31	16s44	4s43	4s26	15s44	3n54	2s34	1n 9	24s37	1s 7	15s16	0s50	24s53	1s49	7n39	0n39	25n50	2n33	40s36	16s37	21n29	21n20	22n 4		n.a.

Julian Day Number = -1110391.5, Delta T = 82h32m53s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°08'39, Lahiri = -110°01'40 Julian Calendar 1 Dec. 7754 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7754 BCE

The year -7753 astronomical counting style corresponds to year 7754 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7753 BCE (-7752) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 53 36	15♏32'48	11♈22	23°R58	10♎ 2	17♐ 6	7♏46	12♐56	12♍37	15°R30	22♐33	26°R44	27♋30	3♋15	n.a.	T 1
W 2	2 57 33	16°31'17	24°11	23♏24	11°13	17°46	8° 0	13° 3	12°39	15♋29	22°35	26♋33	27°27	3°22	n.a.	W 2
T 3	3 1 29	17°29'45	6♉48	22°45	12°24	18°26	8°14	13°11	12°41	15°29	22°36	26°21	27°24	3°29	n.a.	T 3
F 4	3 5 26	18°28'10	19°14	22° 3	13°35	19° 6	8°28	13°18	12°43	15°28	22°37	26° 8	27°20	3°35	n.a.	F 4
S 5	3 9 22	19°26'32	1♊28	21°19	14°47	19°46	8°42	13°26	12°45	15°27	22°38	25°57	27°17	3°42	n.a.	S 5
S 6	3 13 19	20°24'53	13°33	20°33	15°58	20°26	8°56	13°34	12°47	15°27	22°39	25°48	27°14	3°49	n.a.	S 6
M 7	3 17 15	21°23'12	25°29	19°46	17° 9	21° 6	9°10	13°41	12°49	15°26	22°40	25°42	27°11	3°55	n.a.	M 7
T 8	3 21 12	22°21'28	7♋19	18°59	18°20	21°46	9°24	13°49	12°50	15°25	22°42	25°37	27° 8	4° 2	n.a.	T 8
W 9	3 25 8	23°19'43	19° 6	18°14	19°32	22°26	9°38	13°57	12°52	15°24	22°43	25°36	27° 4	4° 9	n.a.	W 9
T 10	3 29 5	24°17'56	0♌55	17°29	20°43	23° 6	9°52	14° 4	12°54	15°23	22°44	25°D36	27° 1	4°15	n.a.	T 10
F 11	3 33 1	25°16'07	12°50	16°48	21°54	23°46	10° 6	14°12	12°55	15°23	22°45	25°36	26°58	4°22	n.a.	F 11
S 12	3 36 58	26°14'16	24°57	16° 9	23° 6	24°26	10°20	14°20	12°57	15°22	22°46	25°R37	26°55	4°29	n.a.	S 12
S 13	3 40 54	27°12'23	7♍21	15°35	24°17	25° 5	10°34	14°28	12°58	15°21	22°48	25°36	26°52	4°35	n.a.	S 13
M14	3 44 51	28°10'29	20° 7	15° 4	25°28	25°45	10°48	14°36	13° 0	15°20	22°49	25°34	26°49	4°42	n.a.	M14
T 15	3 48 47	29° 8'32	3♎19	14°38	26°40	26°25	11° 1	14°44	13° 1	15°19	22°50	25°29	26°45	4°49	n.a.	T 15
W16	3 52 44	0♐ 6'34	16°58	14°16	27°51	27° 5	11°15	14°52	13° 3	15°18	22°52	25°23	26°42	4°55	n.a.	W16
T 17	3 56 40	1° 4'34	1♏ 5	13°59	29° 3	27°44	11°29	14°59	13° 4	15°17	22°53	25°15	26°39	5° 2	n.a.	T 17
F 18	4 0 37	2° 2'33	15°37	13°48	0♏14	28°24	11°43	15° 7	13° 5	15°16	22°54	25° 7	26°36	5° 9	n.a.	F 18
S 19	4 4 33	3° 0'29	0♐28	13°41	1°26	29° 4	11°56	15°15	13° 7	15°15	22°55	24°59	26°33	5°15	n.a.	S 19
S 20	4 8 30	3°58'24	15°29	13°D40	2°37	29°43	12°10	15°23	13° 8	15°14	22°57	24°53	26°29	5°22	n.a.	S 20
M21	4 12 26	4°56'17	0♑31	13°44	3°49	0♑23	12°24	15°31	13° 9	15°13	22°58	24°48	26°26	5°29	n.a.	M21
T 22	4 16 23	5°54'08	15°25	13°52	5° 0	1° 3	12°37	15°39	13°10	15°11	22°59	24°46	26°23	5°35	n.a.	T 22
W23	4 20 19	6°51'57	0♒ 5	14° 5	6°12	1°42	12°51	15°47	13°11	15°10	23° 1	24°D46	26°20	5°42	n.a.	W23
T 24	4 24 16	7°49'43	14°26	14°23	7°23	2°22	13° 4	15°55	13°12	15° 9	23° 2	24°47	26°17	5°49	n.a.	T 24
F 25	4 28 12	8°47'28	28°26	14°46	8°35	3° 1	13°18	16° 3	13°13	15° 8	23° 3	24°48	26°14	5°55	n.a.	F 25
S 26	4 32 9	9°45'10	12♓ 4	15°13	9°47	3°41	13°31	16°11	13°14	15° 7	23° 5	24°R48	26°10	6° 2	n.a.	S 26
S 27	4 36 5	10°42'50	25°24	15°44	10°58	4°20	13°45	16°19	13°15	15° 5	23° 6	24°47	26° 7	6° 9	n.a.	S 27
M28	4 40 2	11°40'29	8♈25	16°19	12°10	5° 0	13°58	16°28	13°16	15° 4	23° 7	24°44	26° 4	6°15	n.a.	M28
T 29	4 43 58	12°38'05	21°11	16°58	13°21	5°39	14°11	16°36	13°17	15° 3	23° 9	24°40	26° 1	6°22	n.a.	T 29
W30	4 47 54	13°35'39	3♉43	17°41	14°33	6°18	14°24	16°44	13°17	15° 2	23°10	24°33	25°58	6°29	n.a.	W30
T 31	4 51 51	14♐33'12	16♉ 4	18♏27	15♏45	6♑58	14♏37	16♐52	13♍18	15♋ 0	23♐11	24♋26	25♋55	6♋35	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 2	0n12	4s52	15s31	4n 0	3s 5	1n 6	24s41	1s 6	15s20	0s50	24s54	1s49	7n38	0n39	25n50	2n33	40s36	16s37	21n30	21n21	22n 4		n.a.
W 2	17 19	5 1	5 2	15 17	4 5	3 37	1 3	24 44	1 6	15 25	0 50	24 55	1 49	7 37	0 39	25 50	2 34	40 36	16 37	21 32	21 22	22 5		n.a.
T 3	17 36	9 34	4 57	15 4	4 9	4 8	1 1	24 47	1 5	15 30	0 50	24 56	1 49	7 37	0 39	25 50	2 34	40 36	16 37	21 35	21 22	22 6		n.a.
F 4	17 53	13 39	4 38	14 52	4 10	4 39	0 58	24 50	1 5	15 35	0 50	24 57	1 49	7 36	0 39	25 51	2 34	40 35	16 36	21 37	21 23	22 6		n.a.
S 5	18 10	17 7	4 7	14 40	4 10	5 10	0 55	24 53	1 4	15 40	0 50	24 58	1 49	7 35	0 39	25 51	2 34	40 35	16 36	21 39	21 24	22 7		n.a.
S 6	18 26	19 48	3 25	14 29	4 9	5 41	0 52	24 56	1 3	15 45	0 51	24 59	1 49	7 34	0 39	25 51	2 34	40 35	16 36	21 41	21 24	22 8		n.a.
M 7	18 42	21 36	2 34	14 20	4 5	6 12	0 49	24 58	1 3	15 49	0 51	25 0	1 49	7 34	0 39	25 51	2 34	40 35	16 36	21 42	21 25	22 8		n.a.
T 8	18 58	22 25	1 36	14 12	4 0	6 43	0 46	25 0	1 2	15 54	0 51	25 1	1 49	7 33	0 39	25 51	2 34	40 35	16 36	21 43	21 25	22 9		n.a.
W 9	19 13	22 15	0 35	14 5	3 54	7 14	0 43	25 2	1 2	15 59	0 51	25 2	1 49	7 32	0 39	25 51	2 34	40 35	16 35	21 43	21 26	22 9		n.a.
T 10	19 28	21 5	0n29	14 1	3 46	7 44	0 40	25 4	1 1	16 4	0 51	25 3	1 49	7 32	0 39	25 52	2 34	40 35	16 35	21 44	21 27	22 10		n.a.
F 11	19 42	18 58	1 31	13 57	3 36	8 14	0 37	25 6	1 1	16 8	0 51	25 4	1 49	7 31	0 39	25 52	2 34	40 35	16 35	21 43	21 27	22 11		n.a.
S 12	19 57	15 59	2 31	13 56	3 26	8 45	0 34	25 7	1 0	16 13	0 51	25 5	1 49	7 31	0 39	25 52	2 34	40 35	16 35	21 43	21 28	22 11		n.a.
S 13	20 11	12 14	3 25	13 57	3 15	9 14	0 31	25 8	1 0	16 18	0 52	25 6	1 49	7 30	0 39	25 52	2 34	40 34	16 35	21 43	21 29	22 12		n.a.
M14	20 24	7 51	4 10	14 0	3 2	9 44	0 28	25 9	0 59	16 22	0 52	25 7	1 49	7 29	0 39	25 52	2 34	40 34	16 34	21 44	21 29	22 12		n.a.
T 15	20 37	2 58	4 44	14 4	2 49	10 14	0 25	25 10	0 59	16 27	0 52	25 8	1 49	7 29	0 39	25 53	2 35	40 34	16 34	21 45	21 30	22 13		n.a.
W16	20 50	2s14	5 3	14 10	2 36	10 43	0 22	25 10	0 58	16 31	0 52	25 9	1 49	7 28	0 39	25 53	2 35	40 34	16 34	21 46	21 31	22 13		n.a.
T 17	21 3	7 29	5 5	14 18	2 22	11 12	0 19	25 10	0 58	16 36	0 52	25 9	1 49	7 28	0 39	25 53	2 35	40 34	16 34	21 47	21 31	22 14		n.a.
F 18	21 15	12 29	4 47	14 28	2 8	11 41	0 16	25 11	0 57	16 41	0 52	25 10	1 49	7 27	0 39	25 53	2 35	40 34	16 34	21 49	21 32	22 15		n.a.
S 19	21 27	16 51	4 10	14 40	1 54	12 9	0 13	25 10	0 57	16 45	0 53	25 11	1 49	7 27	0 39	25 53	2 35	40 34	16 34	21 50	21 32	22 15		n.a.
S 20	21 38	20 10	3 16	14 53	1 40	12 37	0 10	25 10	0 56	16 50	0 53	25 12	1 49	7 26	0 39	25 54	2 35	40 34	16 34	21 52	21 33	22 16		n.a.
M21	21 49	22 7	2 7	15 8	1 25	13 5	0 7	25 9	0 56	16 54	0 53	25 13	1 49	7 26	0 39	25 54	2 35	40 34	16 34	21 52	21 34	22 16		n.a.
T 22	22 0	22 28	0 50	15 24	1 11	13 33	0 5	25 9	0 55	16 59	0 53	25 14	1 49	7 26	0 39	25 54	2 35	40 34	16 33	21 53	21 34	22 17		n.a.
W23	22 10	21 16	0s29	15 41	0 57	14 0	0 2	25 8	0 55	17 3	0 53	25 15	1 49	7 25	0 39	25 54	2 35	40 34	16 33	21 53	21 35	22 17		n.a.
T 24	22 20	18 42	1 44	15 59	0 44	14 27	0s 1	25 7	0 54	17 7	0 53	25 16	1 49	7 25	0 39	25 54	2 35	40 34	16 33	21 53	21 36	22 18		n.a.
F 25	22 29	15 5	2 52	16 19	0 31	14 54	0 4	25 5	0 54	17 12	0 54	25 17	1 49	7 24	0 39	25 54	2 35	40 34	16 33	21 52	21 36	22 18		n.a.
S 26	22 38	10 45	3 48	16 39	0 18	15 20	0 7	25 4	0 53	17 16	0 54	25 18	1 49	7 24	0 39	25 55	2 35	40 34	16 33	21 52	21 37	22 19		n.a.
S 27	22 47	6 0	4 30	17 0	0 5	15 46	0 9	25 2	0 52	17 20	0 54	25 19	1 49	7 24	0 39	25 55	2 35	40 34	16 33	21 53	21 37	22 19		n.a.
M28	22 55	1 5	4 57	17 22	0s 7	16 11	0 12	25 0	0 52	17 25	0 54	25 20	1 49	7 23	0 39	25 55	2 35	40 34	16 33	21 53	21 38	22 20		n.a.
T 29	23 3	3n46	5 9	17 45	0 18	16 36	0 15	24 58	0 51	17 29	0 54	25 21	1 49	7 23	0 39	25 55	2 35	40 34	16 33	21 54	21 39	22 20		n.a.
W30	23 11	8 24	5 6	18 8	0 29	17 1	0 18	24 55	0 51	17 33	0 55	25 22	1 49	7 23	0 39	25 56	2 35	40 34	16 33	21 55	21 39	22 21		n.a.
T 31	23s18	12n36	4s48	18s31	0s40	17s25	0s20	24s53	0s50	17s37	0s55	25s22	1s49	7n23	0n39	25n56	2n35	40s34	16s33	21n56	21n40	22n21		n.a.

Julian Day Number = -1110360.5, Delta T = 82h32m48s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°08'35, Lahiri = -110°01'35 Julian Calendar 1 Jan. 7753 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7754 BCE

The year -7752 astronomical counting style corresponds to year 7753 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7753 BCE (-7752) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 55 47	15♐30'43	28♉15	19♏17	16♏57	7♑37	14♏51	17♐ 0	13♍19	14°R59	23♐13	24°R19	25♋51	6♋42	n.a.	F 1
S 2	4 59 44	16°28'12	10♊18	20°10	18° 8	8°16	15° 4	17° 8	13°19	14♋58	23°14	24♋13	25°48	6°49	n.a.	S 2
S 3	5 3 40	17°25'40	22°14	21° 7	19°20	8°56	15°17	17°16	13°20	14°56	23°16	24° 8	25°45	6°55	n.a.	S 3
M 4	5 7 37	18°23'06	4♋ 5	22° 6	20°32	9°35	15°30	17°24	13°20	14°55	23°17	24° 4	25°42	7° 2	n.a.	M 4
T 5	5 11 33	19°20'31	15°53	23° 9	21°44	10°14	15°43	17°32	13°21	14°53	23°18	24° 2	25°39	7° 9	n.a.	T 5
W 6	5 15 30	20°17'55	27°40	24°14	22°56	10°53	15°55	17°40	13°21	14°52	23°20	24°D 2	25°35	7°15	n.a.	W 6
T 7	5 19 26	21°15'17	9♌31	25°22	24° 7	11°33	16° 8	17°48	13°21	14°51	23°21	24° 3	25°32	7°22	n.a.	T 7
F 8	5 23 23	22°12'38	21°29	26°33	25°19	12°12	16°21	17°56	13°22	14°49	23°22	24° 5	25°29	7°28	n.a.	F 8
S 9	5 27 19	23° 9'58	3♍37	27°47	26°31	12°51	16°34	18° 4	13°22	14°48	23°24	24° 6	25°26	7°35	n.a.	S 9
S 10	5 31 16	24° 7'17	16° 1	29° 3	27°43	13°30	16°46	18°12	13°22	14°46	23°25	24° 8	25°23	7°42	n.a.	S 10
M11	5 35 12	25° 4'34	28°44	0♐21	28°55	14° 9	16°59	18°20	13°22	14°45	23°27	24°R 8	25°20	7°48	n.a.	M11
T 12	5 39 9	26° 1'51	11♎52	1°42	0♐ 7	14°48	17°11	18°29	13°22	14°43	23°28	24° 7	25°16	7°55	n.a.	T 12
W13	5 43 5	26°59'07	25°26	3° 6	1°19	15°27	17°24	18°37	13°R22	14°42	23°29	24° 5	25°13	8° 2	n.a.	W13
T 14	5 47 2	27°56'22	9♏28	4°32	2°31	16° 6	17°36	18°45	13°22	14°40	23°31	24° 2	25°10	8° 8	n.a.	T 14
F 15	5 50 59	28°53'35	23°57	6° 0	3°43	16°45	17°49	18°53	13°22	14°39	23°32	23°58	25° 7	8°15	n.a.	F 15
S 16	5 54 55	29°50'48	8♐48	7°31	4°55	17°24	18° 1	19° 1	13°22	14°37	23°33	23°55	25° 4	8°22	n.a.	S 16
S 17	5 58 52	0♑48'01	23°53	9° 3	6° 8	18° 3	18°13	19° 9	13°22	14°36	23°35	23°52	25° 1	8°28	n.a.	S 17
M18	6 2 48	1°45'12	9♑ 5	10°39	7°20	18°42	18°25	19°17	13°22	14°34	23°36	23°51	24°57	8°35	n.a.	M18
T 19	6 6 45	2°42'22	24°12	12°16	8°32	19°21	18°37	19°24	13°21	14°32	23°37	23°D50	24°54	8°42	n.a.	T 19
W20	6 10 41	3°39'30	9♒ 8	13°56	9°44	20° 0	18°49	19°32	13°21	14°31	23°39	23°51	24°51	8°48	n.a.	W20
T 21	6 14 38	4°36'38	23°43	15°38	10°56	20°39	19° 1	19°40	13°21	14°29	23°40	23°52	24°48	8°55	n.a.	T 21
F 22	6 18 34	5°33'44	7♓56	17°22	12° 9	21°18	19°13	19°48	13°20	14°28	23°42	23°53	24°45	9° 2	n.a.	F 22
S 23	6 22 31	6°30'49	21°43	19° 9	13°21	21°57	19°24	19°56	13°20	14°26	23°43	23°54	24°41	9° 8	n.a.	S 23
S 24	6 26 27	7°27'53	5♈ 5	20°57	14°33	22°36	19°36	20° 4	13°19	14°24	23°44	23°R55	24°38	9°15	n.a.	S 24
M25	6 30 24	8°24'56	18° 5	22°48	15°46	23°15	19°48	20°12	13°19	14°23	23°46	23°54	24°35	9°22	n.a.	M25
T 26	6 34 20	9°21'58	0♉45	24°41	16°58	23°53	19°59	20°20	13°18	14°21	23°47	23°54	24°32	9°28	n.a.	T 26
W27	6 38 17	10°18'58	13° 9	26°37	18°10	24°32	20°11	20°27	13°18	14°20	23°48	23°52	24°29	9°35	n.a.	W27
T 28	6 42 13	11°15'58	25°20	28°34	19°23	25°11	20°22	20°35	13°17	14°18	23°50	23°50	24°26	9°42	n.a.	T 28
F 29	6 46 10	12♑12'57	7♊21	0♑33	20♐35	25♑50	20♏33	20♐43	13♍16	14♋16	23♐51	23♋49	24♋22	9♋48	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23 s24	16n15	4 s18	18 s55	0 s50	17 s49	0 s23	24 s50	0 s50	17 s42	0 s55	25 s23	1 s50	7n22	0n39	25n56	2n36	40 s34	16 s33	21n58	21n40	22n22		n.a.
S 2	23 31	19 10	3 36	19 19	0 59	18 12	0 25	24 47	0 49	17 46	0 55	25 24	1 50	7 22	0 40	25 56	2 36	40 34	16 32	21 59	21 41	22 22		n.a.
S 3	23 36	21 15	2 45	19 43	1 8	18 35	0 28	24 44	0 49	17 50	0 55	25 25	1 50	7 22	0 40	25 56	2 36	40 34	16 32	22 0	21 42	22 23		n.a.
M 4	23 42	22 23	1 47	20 8	1 16	18 57	0 30	24 40	0 48	17 54	0 55	25 26	1 50	7 22	0 40	25 57	2 36	40 34	16 32	22 0	21 42	22 23		n.a.
T 5	23 47	22 31	0 45	20 32	1 24	19 19	0 33	24 37	0 48	17 58	0 56	25 27	1 50	7 22	0 40	25 57	2 36	40 34	16 32	22 1	21 43	22 24		n.a.
W 6	23 51	21 38	0n20	20 56	1 32	19 41	0 35	24 33	0 47	18 2	0 56	25 28	1 50	7 22	0 40	25 57	2 36	40 34	16 32	22 1	21 44	22 24		n.a.
T 7	23 55	19 48	1 24	21 19	1 38	20 2	0 38	24 29	0 47	18 6	0 56	25 28	1 50	7 21	0 40	25 57	2 36	40 34	16 32	22 1	21 44	22 25		n.a.
F 8	23 59	17 5	2 25	21 43	1 44	20 22	0 40	24 25	0 46	18 10	0 56	25 29	1 50	7 21	0 40	25 57	2 36	40 34	16 32	22 0	21 45	22 25		n.a.
S 9	24 2	13 36	3 20	22 6	1 50	20 42	0 42	24 20	0 45	18 14	0 56	25 30	1 50	7 21	0 40	25 58	2 36	40 34	16 32	22 0	21 45	22 26		n.a.
S 10	24 5	9 28	4 8	22 28	1 55	21 1	0 44	24 16	0 45	18 18	0 57	25 31	1 50	7 21	0 40	25 58	2 36	40 34	16 32	22 0	21 46	22 26		n.a.
M11	24 8	4 50	4 44	22 50	1 59	21 20	0 47	24 11	0 44	18 22	0 57	25 32	1 50	7 21	0 40	25 58	2 36	40 34	16 32	22 0	21 47	22 27		n.a.
T 12	24 10	0 s 9	5 7	23 11	2 3	21 38	0 49	24 6	0 44	18 26	0 57	25 33	1 50	7 21	0 40	25 58	2 36	40 35	16 32	22 0	21 47	22 27		n.a.
W13	24 11	5 18	5 14	23 31	2 6	21 56	0 51	24 1	0 43	18 30	0 57	25 33	1 50	7 21	0 40	25 58	2 36	40 35	16 32	22 0	21 48	22 27		n.a.
T 14	24 12	10 21	5 3	23 51	2 8	22 13	0 53	23 56	0 43	18 34	0 58	25 34	1 51	7 21	0 40	25 59	2 36	40 35	16 32	22 1	21 48	22 28		n.a.
F 15	24 13	14 59	4 33	24 9	2 10	22 29	0 55	23 50	0 42	18 37	0 58	25 35	1 51	7 21	0 40	25 59	2 36	40 35	16 32	22 2	21 49	22 28		n.a.
S 16	24 13	18 49	3 43	24 27	2 11	22 45	0 57	23 45	0 42	18 41	0 58	25 36	1 51	7 21	0 40	25 59	2 36	40 35	16 32	22 2	21 50	22 29		n.a.
S 17	24 13	21 27	2 38	24 43	2 12	23 0	0 59	23 39	0 41	18 45	0 58	25 37	1 51	7 21	0 40	25 59	2 36	40 35	16 32	22 3	21 50	22 29		n.a.
M18	24 13	22 34	1 21	24 58	2 12	23 15	1 0	23 33	0 41	18 49	0 58	25 37	1 51	7 22	0 40	25 59	2 36	40 35	16 32	22 3	21 51	22 30		n.a.
T 19	24 12	22 1	0 s 2	25 11	2 12	23 29	1 2	23 27	0 40	18 52	0 59	25 38	1 51	7 22	0 40	26 0	2 36	40 35	16 32	22 3	21 51	22 30		n.a.
W20	24 10	19 54	1 24	25 23	2 10	23 42	1 4	23 20	0 39	18 56	0 59	25 39	1 51	7 22	0 40	26 0	2 36	40 35	16 32	22 3	21 52	22 30		n.a.
T 21	24 8	16 32	2 38	25 33	2 9	23 54	1 6	23 14	0 39	19 0	0 59	25 40	1 51	7 22	0 40	26 0	2 36	40 35	16 32	22 3	21 52	22 31		n.a.
F 22	24 6	12 16	3 40	25 42	2 6	24 6	1 7	23 7	0 38	19 3	0 59	25 40	1 51	7 22	0 40	26 0	2 36	40 36	16 32	22 2	21 53	22 31		n.a.
S 23	24 3	7 28	4 28	25 49	2 3	24 17	1 9	23 0	0 38	19 7	1 0	25 41	1 51	7 22	0 40	26 0	2 36	40 36	16 33	22 2	21 54	22 31		n.a.
S 24	24 0	2 28	5 0	25 54	1 59	24 28	1 10	22 53	0 37	19 10	1 0	25 42	1 52	7 23	0 40	26 1	2 36	40 36	16 33	22 2	21 54	22 32		n.a.
M25	23 57	2n29	5 15	25 56	1 55	24 38	1 12	22 45	0 37	19 14	1 0	25 43	1 52	7 23	0 40	26 1	2 36	40 36	16 33	22 2	21 55	22 32		n.a.
T 26	23 53	7 13	5 14	25 57	1 50	24 47	1 13	22 38	0 36	19 17	1 0	25 43	1 52	7 23	0 40	26 1	2 36	40 36	16 33	22 2	21 55	22 33		n.a.
W27	23 48	11 34	4 59	25 56	1 44	24 55	1 14	22 30	0 36	19 21	1 1	25 44	1 52	7 23	0 40	26 1	2 36	40 36	16 33	22 3	21 56	22 33		n.a.
T 28	23 44	15 22	4 30	25 52	1 38	25 3	1 16	22 23	0 35	19 24	1 1	25 45	1 52	7 24	0 40	26 1	2 36	40 36	16 33	22 3	21 57	22 33		n.a.
F 29	23 s38	18n29	3 s50	25 s46	1 s32	25 s10	1 s17	22 s15	0 s35	19 s27	1 s 1	25 s46	1 s52	7n24	0n40	26n 2	2n36	40 s37	16 s33	22n 3	21n57	22n34		n.a.

Julian Day Number = -1110329.5, Delta T = 82h32m43s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°08'31, Lahiri = -110°01'31 Julian Calendar 1 Feb. 7753 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7754 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7753 BCE (-7752) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 50 6	13♉ 9'55	19♊16	2♉34	21♐48	26♉28	20♏44	20♐51	13°R15	14°R15	23♐52	23°R47	24♋19	9♋55	n.a.	S 1
S 2	6 54 3	14° 6'52	1♋ 6	4°37	23° 0	27° 7	20°55	20°58	13♍14	14♋13	23°53	23♋46	24°16	10° 1	n.a.	S 2
M 3	6 57 59	15° 3'49	12°54	6°42	24°13	27°46	21° 6	21° 6	13°14	14°12	23°55	23°46	24°13	10° 8	n.a.	M 3
T 4	7 1 56	16° 0'45	24°42	8°49	25°25	28°25	21°17	21°13	13°13	14°10	23°56	23°D45	24°10	10°15	n.a.	T 4
W 5	7 5 53	16°57'41	6♌33	10°56	26°38	29° 3	21°28	21°21	13°12	14° 8	23°57	23°46	24° 7	10°21	n.a.	W 5
T 6	7 9 49	17°54'36	18°30	13° 5	27°50	29°42	21°38	21°29	13°11	14° 7	23°59	23°46	24° 3	10°28	n.a.	T 6
F 7	7 13 46	18°51'31	0♍34	15°15	29° 3	0♒21	21°49	21°36	13°10	14° 5	24° 0	23°47	24° 0	10°35	n.a.	F 7
S 8	7 17 42	19°48'26	12°49	17°25	0♉16	0°59	22° 0	21°44	13° 9	14° 3	24° 1	23°47	23°57	10°41	n.a.	S 8
S 9	7 21 39	20°45'20	25°18	19°36	1°28	1°38	22°10	21°51	13° 7	14° 2	24° 2	23°47	23°54	10°48	n.a.	S 9
M10	7 25 35	21°42'15	8♎ 3	21°47	2°41	2°17	22°20	21°58	13° 6	14° 0	24° 4	23°47	23°51	10°55	n.a.	M10
T 11	7 29 32	22°39'09	21° 9	23°58	3°54	2°55	22°30	22° 6	13° 5	13°59	24° 5	23°R48	23°47	11° 1	n.a.	T 11
W12	7 33 28	23°36'04	4♏38	26° 9	5° 7	3°34	22°40	22°13	13° 4	13°57	24° 6	23°D48	23°44	11° 8	n.a.	W12
T 13	7 37 25	24°32'58	18°31	28°19	6°20	4°12	22°50	22°20	13° 3	13°56	24° 7	23°48	23°41	11°15	n.a.	T 13
F 14	7 41 22	25°29'53	2♐48	0♒28	7°32	4°51	23° 0	22°28	13° 1	13°54	24° 9	23°48	23°38	11°21	n.a.	F 14
S 15	7 45 18	26°26'48	17°26	2°36	8°45	5°29	23°10	22°35	13° 0	13°52	24°10	23°48	23°35	11°28	n.a.	S 15
S 16	7 49 15	27°23'42	2♉22	4°43	9°58	6° 8	23°20	22°42	12°58	13°51	24°11	23°48	23°32	11°35	n.a.	S 16
M17	7 53 11	28°20'38	17°28	6°48	11°11	6°47	23°29	22°49	12°57	13°49	24°12	23°R48	23°28	11°41	n.a.	M17
T 18	7 57 8	29°17'33	2♒35	8°52	12°24	7°25	23°39	22°56	12°55	13°48	24°13	23°48	23°25	11°48	n.a.	T 18
W19	8 1 4	0♒14'28	17°34	10°54	13°37	8° 4	23°48	23° 3	12°54	13°46	24°14	23°48	23°22	11°55	n.a.	W19
T 20	8 5 1	1°11'22	2♓18	12°54	14°50	8°42	23°57	23°10	12°52	13°45	24°16	23°47	23°19	12° 1	n.a.	T 20
F 21	8 8 58	2° 8'17	16°39	14°52	16° 3	9°21	24° 6	23°17	12°51	13°43	24°17	23°46	23°16	12° 8	n.a.	F 21
S 22	8 12 54	3° 5'12	0♈35	16°49	17°17	9°59	24°15	23°24	12°49	13°42	24°18	23°45	23°13	12°15	n.a.	S 22
S 23	8 16 51	4° 2'06	14° 4	18°43	18°30	10°38	24°24	23°31	12°47	13°40	24°19	23°45	23° 9	12°21	n.a.	S 23
M24	8 20 47	4°59'00	27° 8	20°35	19°43	11°16	24°33	23°38	12°46	13°39	24°20	23°44	23° 6	12°28	n.a.	M24
T 25	8 24 44	5°55'55	9♉48	22°25	20°56	11°55	24°41	23°44	12°44	13°37	24°21	23°D44	23° 3	12°34	n.a.	T 25
W26	8 28 41	6°52'49	22°10	24°13	22° 9	12°33	24°49	23°51	12°42	13°36	24°22	23°44	23° 0	12°41	n.a.	W26
T 27	8 32 37	7°49'43	4♊17	25°59	23°22	13°11	24°58	23°58	12°40	13°34	24°23	23°45	22°57	12°48	n.a.	T 27
F 28	8 36 34	8°46'38	16°13	27°43	24°36	13°50	25° 6	24° 4	12°39	13°33	24°24	23°47	22°53	12°54	n.a.	F 28
S 29	8 40 30	9°43'33	28° 3	29°24	25°49	14°28	25°14	24°11	12°37	13°31	24°25	23°48	22°50	13° 1	n.a.	S 29
S 30	8 44 27	10°40'27	9♋51	1♓ 4	27° 2	15° 7	25°22	24°17	12°35	13°30	24°26	23°49	22°47	13° 8	n.a.	S 30
M31	8 48 24	11♒37'23	21♋40	2♓41	28♉16	15♒45	25♏30	24♐24	12♍33	13♋29	24♐27	23°R50	22♋44	13♋14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s33	20n47	3s 0	25s37	1s25	25s16	1s18	22s 7	0s34	19s31	1s 1	25s46	1s52	7n24	0n40	26n 2	2n36	40s37	16s33	22n 4	21n58	22n34		n.a.
S 2	23 27	22 11	2 3	25 26	1 17	25 21	1 19	21 58	0 33	19 34	1 2	25 47	1 52	7 25	0 40	26 2	2 36	40 37	16 33	22 4	21 58	22 34		n.a.
M 3	23 20	22 35	1 0	25 12	1 9	25 26	1 20	21 50	0 33	19 37	1 2	25 48	1 53	7 25	0 40	26 2	2 36	40 37	16 33	22 4	21 59	22 35		n.a.
T 4	23 14	21 59	0n 5	24 55	1 0	25 30	1 21	21 41	0 32	19 40	1 2	25 48	1 53	7 25	0 40	26 2	2 36	40 37	16 33	22 4	21 59	22 35		n.a.
W 5	23 6	20 23	1 11	24 37	0 51	25 33	1 22	21 33	0 32	19 44	1 2	25 49	1 53	7 26	0 40	26 3	2 36	40 37	16 34	22 4	22 0	22 35		n.a.
T 6	22 59	17 53	2 13	24 15	0 42	25 35	1 22	21 24	0 31	19 47	1 3	25 50	1 53	7 26	0 40	26 3	2 36	40 38	16 34	22 4	22 1	22 36		n.a.
F 7	22 51	14 36	3 11	23 51	0 32	25 37	1 23	21 15	0 31	19 50	1 3	25 50	1 53	7 27	0 40	26 3	2 36	40 38	16 34	22 4	22 1	22 36		n.a.
S 8	22 42	10 39	4 0	23 25	0 22	25 38	1 24	21 5	0 30	19 53	1 3	25 51	1 53	7 27	0 40	26 3	2 36	40 38	16 34	22 4	22 2	22 36		n.a.
S 9	22 34	6 11	4 40	22 57	0 12	25 38	1 24	20 56	0 30	19 56	1 3	25 52	1 53	7 28	0 40	26 3	2 36	40 38	16 34	22 4	22 2	22 37		n.a.
M10	22 24	1 22	5 6	22 26	0 2	25 37	1 25	20 46	0 29	19 59	1 4	25 52	1 54	7 28	0 40	26 3	2 36	40 38	16 34	22 3	22 3	22 37		n.a.
T 11	22 15	3s38	5 18	21 54	0n 8	25 36	1 25	20 37	0 28	20 2	1 4	25 53	1 54	7 29	0 40	26 4	2 36	40 39	16 34	22 3	22 3	22 37		n.a.
W12	22 5	8 36	5 12	21 19	0 18	25 33	1 26	20 27	0 28	20 5	1 4	25 53	1 54	7 29	0 40	26 4	2 36	40 39	16 34	22 3	22 4	22 38		n.a.
T 13	21 55	13 17	4 49	20 43	0 28	25 30	1 26	20 17	0 27	20 8	1 5	25 54	1 54	7 30	0 40	26 4	2 36	40 39	16 35	22 3	22 5	22 38		n.a.
F 14	21 44	17 22	4 7	20 6	0 38	25 27	1 26	20 7	0 27	20 11	1 5	25 55	1 54	7 30	0 40	26 4	2 36	40 39	16 35	22 3	22 5	22 38		n.a.
S 15	21 33	20 29	3 9	19 28	0 47	25 22	1 27	19 57	0 26	20 14	1 5	25 55	1 54	7 31	0 40	26 4	2 36	40 40	16 35	22 3	22 6	22 38		n.a.
S 16	21 22	22 16	1 56	18 48	0 57	25 17	1 27	19 46	0 26	20 16	1 5	25 56	1 55	7 31	0 40	26 4	2 36	40 40	16 35	22 3	22 6	22 39		n.a.
M17	21 10	22 28	0 35	18 8	1 5	25 11	1 27	19 36	0 25	20 19	1 6	25 56	1 55	7 32	0 40	26 5	2 36	40 40	16 35	22 3	22 7	22 39		n.a.
T 18	20 58	21 1	0s49	17 27	1 14	25 4	1 27	19 25	0 25	20 22	1 6	25 57	1 55	7 32	0 40	26 5	2 36	40 40	16 35	22 3	22 7	22 39		n.a.
W19	20 46	18 6	2 8	16 46	1 22	24 57	1 27	19 14	0 24	20 25	1 6	25 58	1 55	7 33	0 40	26 5	2 36	40 41	16 36	22 3	22 8	22 39		n.a.
T 20	20 33	14 4	3 18	16 4	1 30	24 48	1 27	19 3	0 23	20 27	1 7	25 58	1 55	7 34	0 40	26 5	2 36	40 41	16 36	22 4	22 9	22 40		n.a.
F 21	20 20	9 18	4 13	15 22	1 37	24 39	1 26	18 52	0 23	20 30	1 7	25 59	1 56	7 34	0 40	26 5	2 36	40 41	16 36	22 4	22 9	22 40		n.a.
S 22	20 6	4 12	4 52	14 41	1 43	24 30	1 26	18 41	0 22	20 32	1 7	25 59	1 56	7 35	0 41	26 5	2 36	40 41	16 36	22 4	22 10	22 40		n.a.
S 23	19 53	0n57	5 13	13 59	1 49	24 19	1 26	18 30	0 22	20 35	1 8	26 0	1 56	7 36	0 41	26 5	2 36	40 42	16 36	22 4	22 10	22 40		n.a.
M24	19 39	5 53	5 17	13 18	1 55	24 8	1 25	18 18	0 21	20 37	1 8	26 0	1 56	7 36	0 41	26 6	2 36	40 42	16 37	22 4	22 11	22 41		n.a.
T 25	19 24	10 25	5 5	12 37	2 0	23 56	1 25	18 7	0 21	20 40	1 8	26 1	1 56	7 37	0 41	26 6	2 36	40 42	16 37	22 4	22 11	22 41		n.a.
W26	19 9	14 25	4 39	11 56	2 4	23 44	1 24	17 55	0 20	20 42	1 8	26 1	1 57	7 38	0 41	26 6	2 36	40 42	16 37	22 4	22 12	22 41		n.a.
T 27	18 54	17 45	4 1	11 16	2 8	23 31	1 24	17 43	0 20	20 45	1 9	26 2	1 57	7 39	0 41	26 6	2 36	40 43	16 37	22 4	22 12	22 41		n.a.
F 28	18 39	20 17	3 14	10 37	2 12	23 17	1 23	17 31	0 19	20 47	1 9	26 2	1 57	7 39	0 41	26 6	2 36	40 43	16 38	22 4	22 13	22 41		n.a.
S 29	18 24	21 55	2 18	9 58	2 14	23 2	1 23	17 19	0 18	20 49	1 9	26 3	1 57	7 40	0 41	26 6	2 36	40 43	16 38	22 3	22 14	22 42		n.a.
S 30	18 8	22 35	1 17	9 20	2 16	22 47	1 22	17 7	0 18	20 52	1 10	26 3	1 57	7 41	0 41	26 6	2 36	40 43	16 38	22 3	22 14	22 42		n.a.
M31	17s52	22n14	0s12	8s43	2n18	22s31	1s21	16s55	0s17	20s54	1s10	26s 4	1s58	7n42	0n41	26n 6	2n36	40s44	16s38	22n 3	22n15	22n42		n.a.

Julian Day Number = -1110300.5, Delta T = 82h32m38s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°08'27, Lahiri = -110°01'27 Julian Calendar 1 March 7753 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 7753 BCE

The year -7752 astronomical counting style corresponds to year 7753 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7753 BCE (-7752) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 52 20	12♒34'18	3♌32	4♓17	29♉29	16♒23	25♏37	24♐30	12°R31	13°R27	24♐28	23°R49	22♋41	13♋21	n.a.	T 1
W 2	8 56 17	13°31'14	15°30	5°50	0♒43	17° 2	25°45	24°36	12♏29	13♋26	24°29	23♋48	22°38	13°28	n.a.	W 2
T 3	9 0 13	14°28'11	27°37	7°21	1°56	17°40	25°52	24°42	12°27	13°25	24°30	23°46	22°34	13°34	n.a.	T 3
F 4	9 4 10	15°25'08	9♍54	8°49	3° 9	18°19	25°59	24°49	12°25	13°23	24°31	23°43	22°31	13°41	n.a.	F 4
S 5	9 8 7	16°22'06	22°22	10°16	4°23	18°57	26° 6	24°55	12°23	13°22	24°32	23°39	22°28	13°48	n.a.	S 5
S 6	9 12 3	17°19'04	5♎ 2	11°40	5°37	19°35	26°13	25° 1	12°21	13°21	24°33	23°36	22°25	13°54	n.a.	S 6
M 7	9 16 0	18°16'04	17°58	13° 2	6°50	20°14	26°20	25° 7	12°19	13°19	24°34	23°33	22°22	14° 1	n.a.	M 7
T 8	9 19 56	19°13'05	1♏ 9	14°22	8° 4	20°52	26°27	25°12	12°16	13°18	24°35	23°31	22°18	14° 8	n.a.	T 8
W 9	9 23 53	20°10'06	14°37	15°39	9°17	21°30	26°33	25°18	12°14	13°17	24°36	23°D30	22°15	14°14	n.a.	W 9
T 10	9 27 50	21° 7'09	28°23	16°54	10°31	22° 9	26°40	25°24	12°12	13°16	24°36	23°30	22°12	14°21	n.a.	T 10
F 11	9 31 46	22° 4'13	12♐28	18° 7	11°45	22°47	26°46	25°30	12°10	13°15	24°37	23°31	22° 9	14°27	n.a.	F 11
S 12	9 35 43	23° 1'18	26°50	19°17	12°58	23°25	26°52	25°35	12° 8	13°13	24°38	23°32	22° 6	14°34	n.a.	S 12
S 13	9 39 39	23°58'25	11♉27	20°24	14°12	24° 4	26°58	25°41	12° 5	13°12	24°39	23°33	22° 3	14°41	n.a.	S 13
M14	9 43 36	24°55'32	26°15	21°29	15°26	24°42	27° 3	25°46	12° 3	13°11	24°40	23°R34	21°59	14°47	n.a.	M14
T 15	9 47 33	25°52'41	11♒ 7	22°31	16°40	25°20	27° 9	25°52	12° 1	13°10	24°40	23°33	21°56	14°54	n.a.	T 15
W16	9 51 29	26°49'51	25°56	23°30	17°54	25°59	27°14	25°57	11°59	13° 9	24°41	23°30	21°53	15° 1	n.a.	W16
T 17	9 55 26	27°47'01	10♓35	24°26	19° 8	26°37	27°19	26° 2	11°56	13° 8	24°42	23°26	21°50	15° 7	n.a.	T 17
F 18	9 59 22	28°44'13	24°56	25°19	20°21	27°15	27°24	26° 7	11°54	13° 7	24°43	23°21	21°47	15°14	n.a.	F 18
S 19	10 3 19	29°41'26	8♈54	26° 9	21°35	27°54	27°29	26°12	11°52	13° 6	24°43	23°16	21°44	15°21	n.a.	S 19
S 20	10 7 16	0♓38'39	22°27	26°55	22°49	28°32	27°34	26°17	11°49	13° 5	24°44	23°11	21°40	15°27	n.a.	S 20
M21	10 11 12	1°35'54	5♉34	27°38	24° 3	29°10	27°38	26°22	11°47	13° 4	24°45	23° 6	21°37	15°34	n.a.	M21
T 22	10 15 9	2°33'09	18°17	28°17	25°17	29°49	27°43	26°27	11°45	13° 3	24°45	23° 4	21°34	15°41	n.a.	T 22
W23	10 19 6	3°30'26	0♊39	28°52	26°31	0♓27	27°47	26°32	11°42	13° 2	24°46	23°D 3	21°31	15°47	n.a.	W23
T 24	10 23 2	4°27'43	12°45	29°23	27°45	1° 5	27°51	26°37	11°40	13° 1	24°46	23° 3	21°28	15°54	n.a.	T 24
F 25	10 26 59	5°25'02	24°40	29°50	29° 0	1°44	27°55	26°41	11°38	13° 1	24°47	23° 4	21°24	16° 1	n.a.	F 25
S 26	10 30 55	6°22'22	6♋30	0♈12	0♓14	2°22	27°58	26°46	11°35	13° 0	24°47	23° 6	21°21	16° 7	n.a.	S 26
S 27	10 34 52	7°19'42	18°18	0°30	1°28	3° 0	28° 2	26°50	11°33	12°59	24°48	23°R 7	21°18	16°14	n.a.	S 27
M28	10 38 49	8°17'04	0♌ 9	0°43	2°42	3°39	28° 5	26°54	11°30	12°58	24°48	23° 7	21°15	16°21	n.a.	M28
T 29	10 42 45	9°14'28	12° 7	0°51	3°56	4°17	28° 8	26°59	11°28	12°58	24°49	23° 5	21°12	16°27	n.a.	T 29
W30	10 46 42	10♓11'52	24♌15	0°R54	5♓10	4♓55	28♏11	27♐ 3	11♏26	12♋57	24♐49	23♋ 1	21♋ 9	16♋34	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s35	20n52	0n53	8s 7	2n19	22s14	1s20	16s43	0s17	20s56	1s10	26s 4	1s58	7n42	0n41	26n 6	2n36	40s44	16s38	22n 3	22n15	22n42		n.a.
W 2	17 18	18 34	1 57	7 31	2 19	21 57	1 19	16 30	0 16	20 58	1 11	26 5	1 58	7 43	0 41	26 7	2 36	40 44	16 39	22 3	22 16	22 42		n.a.
T 3	17 1	15 26	2 56	6 57	2 19	21 39	1 18	16 17	0 16	21 1	1 11	26 5	1 58	7 44	0 41	26 7	2 36	40 45	16 39	22 4	22 16	22 43		n.a.
F 4	16 44	11 36	3 48	6 24	2 18	21 21	1 17	16 5	0 15	21 3	1 11	26 6	1 58	7 45	0 41	26 7	2 36	40 45	16 39	22 4	22 17	22 43		n.a.
S 5	16 27	7 13	4 29	5 52	2 17	21 2	1 16	15 52	0 15	21 5	1 12	26 6	1 59	7 46	0 41	26 7	2 36	40 45	16 39	22 5	22 17	22 43		n.a.
S 6	16 9	2 28	4 58	5 21	2 15	20 42	1 15	15 39	0 14	21 7	1 12	26 7	1 59	7 46	0 41	26 7	2 36	40 45	16 40	22 6	22 18	22 43		n.a.
M 7	15 51	2s28	5 13	4 51	2 13	20 22	1 14	15 26	0 13	21 9	1 12	26 7	1 59	7 47	0 41	26 7	2 36	40 46	16 40	22 6	22 18	22 43		n.a.
T 8	15 33	7 24	5 12	4 22	2 10	20 1	1 12	15 13	0 13	21 11	1 13	26 8	1 59	7 48	0 41	26 7	2 35	40 46	16 40	22 6	22 19	22 43		n.a.
W 9	15 14	12 5	4 53	3 55	2 6	19 40	1 11	15 0	0 12	21 13	1 13	26 8	2 0	7 49	0 41	26 7	2 35	40 46	16 40	22 7	22 19	22 44		n.a.
T 10	14 55	16 16	4 18	3 29	2 2	19 18	1 10	14 46	0 12	21 14	1 13	26 9	2 0	7 50	0 41	26 7	2 35	40 47	16 41	22 7	22 20	22 44		n.a.
F 11	14 36	19 37	3 27	3 4	1 57	18 55	1 8	14 33	0 11	21 16	1 14	26 9	2 0	7 51	0 41	26 7	2 35	40 47	16 41	22 6	22 21	22 44		n.a.
S 12	14 17	21 50	2 22	2 41	1 52	18 32	1 7	14 19	0 11	21 18	1 14	26 10	2 0	7 52	0 41	26 7	2 35	40 47	16 41	22 6	22 21	22 44		n.a.
S 13	13 58	22 37	1 6	2 19	1 46	18 9	1 5	14 6	0 10	21 20	1 15	26 10	2 1	7 52	0 41	26 7	2 35	40 48	16 42	22 6	22 22	22 44		n.a.
M14	13 38	21 50	0s15	1 58	1 39	17 45	1 4	13 52	0 9	21 22	1 15	26 10	2 1	7 53	0 41	26 8	2 35	40 48	16 42	22 6	22 22	22 44		n.a.
T 15	13 18	19 32	1 35	1 40	1 32	17 21	1 2	13 38	0 9	21 23	1 15	26 11	2 1	7 54	0 41	26 8	2 35	40 48	16 42	22 6	22 23	22 44		n.a.
W16	12 58	15 55	2 48	1 22	1 25	16 56	1 1	13 24	0 8	21 25	1 16	26 11	2 1	7 55	0 41	26 8	2 35	40 49	16 42	22 7	22 23	22 44		n.a.
T 17	12 38	11 21	3 49	1 7	1 17	16 30	0 59	13 10	0 8	21 26	1 16	26 12	2 2	7 56	0 41	26 8	2 35	40 49	16 43	22 7	22 24	22 45		n.a.
F 18	12 18	6 15	4 34	0 53	1 8	16 5	0 57	12 56	0 7	21 28	1 16	26 12	2 2	7 57	0 41	26 8	2 35	40 49	16 43	22 8	22 24	22 45		n.a.
S 19	11 57	0 58	5 2	0 41	0 59	15 39	0 55	12 42	0 7	21 30	1 17	26 12	2 2	7 58	0 41	26 8	2 35	40 50	16 43	22 9	22 25	22 45		n.a.
S 20	11 36	4n13	5 11	0 31	0 49	15 12	0 53	12 28	0 6	21 31	1 17	26 13	2 2	7 59	0 41	26 8	2 35	40 50	16 44	22 10	22 25	22 45		n.a.
M21	11 15	9 3	5 4	0 23	0 39	14 45	0 52	12 14	0 5	21 32	1 18	26 13	2 3	8 0	0 41	26 8	2 35	40 50	16 44	22 11	22 26	22 45		n.a.
T 22	10 54	13 20	4 42	0 17	0 28	14 18	0 50	11 59	0 5	21 34	1 18	26 14	2 3	8 1	0 41	26 8	2 35	40 51	16 44	22 11	22 26	22 45		n.a.
W23	10 33	16 56	4 7	0 13	0 17	13 50	0 48	11 45	0 4	21 35	1 18	26 14	2 3	8 1	0 41	26 8	2 35	40 51	16 45	22 11	22 27	22 45		n.a.
T 24	10 11	19 45	3 22	0 11	0 5	13 22	0 46	11 30	0 4	21 36	1 19	26 15	2 3	8 2	0 41	26 8	2 35	40 51	16 45	22 11	22 27	22 45		n.a.
F 25	9 50	21 39	2 28	0 11	0s 7	12 53	0 44	11 16	0 3	21 38	1 19	26 15	2 4	8 3	0 41	26 8	2 34	40 52	16 45	22 11	22 28	22 45		n.a.
S 26	9 28	22 35	1 29	0 13	0 20	12 24	0 42	11 1	0 3	21 39	1 19	26 15	2 4	8 4	0 41	26 8	2 34	40 52	16 45	22 11	22 28	22 45		n.a.
S 27	9 6	22 30	0 26	0 18	0 33	11 55	0 40	10 46	0 2	21 40	1 20	26 16	2 4	8 5	0 41	26 8	2 34	40 52	16 46	22 11	22 29	22 45		n.a.
M28	8 44	21 24	0n38	0 25	0 46	11 26	0 38	10 31	0 1	21 41	1 20	26 16	2 4	8 6	0 41	26 8	2 34	40 53	16 46	22 11	22 29	22 45		n.a.
T 29	8 22	19 20	1 41	0 34	1 0	10 56	0 36	10 16	0 1	21 42	1 21	26 16	2 5	8 7	0 41	26 8	2 34	40 53	16 46	22 11	22 30	22 45		n.a.
W30	7s59	16n23	2n40	0s45	1s14	10s26	0s33	10s 1	0s 0	21s43	1s21	26s17	2s 5	8n 8	0n41	26n 8	2n34	40s53	16s47	22n12	22n30	22n45		n.a.

Julian Day Number = -1110269.5, Delta T = 82h32m32s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°08'23, Lahiri = -110°01'23 Julian Calendar 1 Apr. 7753 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 7753 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7753 BCE (-7752) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 50 38	11♓ 9'18	6♍34	0°R52	6♓25	5♓34	28♏14	27♐ 7	11°R23	12°R56	24♐50	22°R55	21♋ 5	16♋40	n.a.	T 1
F 2	10 54 35	12° 6'46	19° 7	0♈44	7°39	6°12	28°17	27°11	11♍21	12♋56	24°50	22♋47	21° 2	16°47	n.a.	F 2
S 3	10 58 32	13° 4'14	1♎54	0°32	8°53	6°50	28°19	27°15	11°18	12°55	24°51	22°38	20°59	16°54	n.a.	S 3
S 4	11 2 28	14° 1'45	14°54	0°14	10° 8	7°28	28°21	27°18	11°16	12°54	24°51	22°30	20°56	17° 0	n.a.	S 4
M 5	11 6 25	14°59'18	28° 7	29♓50	11°22	8° 7	28°23	27°22	11°14	12°54	24°52	22°22	20°53	17° 7	n.a.	M 5
T 6	11 10 22	15°56'52	11♏32	29°22	12°36	8°45	28°25	27°26	11°11	12°53	24°52	22°15	20°49	17°14	n.a.	T 6
W 7	11 14 18	16°54'28	25° 9	28°49	13°51	9°23	28°27	27°29	11° 9	12°53	24°52	22°11	20°46	17°20	n.a.	W 7
T 8	11 18 15	17°52'06	8♐57	28°12	15° 5	10° 2	28°28	27°33	11° 6	12°52	24°52	22° 9	20°43	17°27	n.a.	T 8
F 9	11 22 11	18°49'47	22°56	27°31	16°20	10°40	28°29	27°36	11° 4	12°52	24°53	22°D 9	20°40	17°34	n.a.	F 9
S 10	11 26 8	19°47'29	7♑ 5	26°46	17°34	11°18	28°30	27°39	11° 2	12°51	24°53	22° 9	20°37	17°40	n.a.	S 10
S 11	11 30 5	20°45'14	21°23	25°59	18°49	11°57	28°31	27°42	10°59	12°51	24°53	22°R10	20°34	17°47	n.a.	S 11
M12	11 34 1	21°43'00	5♒48	25°10	20° 3	12°35	28°32	27°45	10°57	12°51	24°54	22° 9	20°30	17°54	n.a.	M12
T 13	11 37 58	22°40'49	20°17	24°20	21°18	13°14	28°32	27°48	10°55	12°50	24°54	22° 6	20°27	18° 0	n.a.	T 13
W14	11 41 54	23°38'39	4♓45	23°30	22°32	13°52	28°32	27°51	10°52	12°50	24°54	22° 1	20°24	18° 7	n.a.	W14
T 15	11 45 51	24°36'32	19° 6	22°41	23°47	14°30	28°R32	27°53	10°50	12°50	24°54	21°53	20°21	18°13	n.a.	T 15
F 16	11 49 48	25°34'26	3♈14	21°54	25° 1	15° 9	28°32	27°56	10°48	12°50	24°54	21°44	20°18	18°20	n.a.	F 16
S 17	11 53 44	26°32'22	17° 4	21° 9	26°16	15°47	28°32	27°59	10°45	12°50	24°54	21°33	20°15	18°27	n.a.	S 17
S 18	11 57 41	27°30'20	0♉32	20°29	27°31	16°25	28°31	28° 1	10°43	12°49	24°54	21°23	20°11	18°33	n.a.	S 18
M19	12 1 37	28°28'20	13°37	19°53	28°45	17° 4	28°31	28° 3	10°41	12°49	24°55	21°14	20° 8	18°40	n.a.	M19
T 20	12 5 34	29°26'22	26°20	19°23	0♈ 0	17°42	28°30	28° 5	10°39	12°49	24°55	21° 7	20° 5	18°47	n.a.	T 20
W21	12 9 31	0♈24'25	8♊42	18°59	1°15	18°21	28°29	28° 7	10°36	12°49	24°55	21° 3	20° 2	18°53	n.a.	W21
T 22	12 13 27	1°22'30	20°49	18°41	2°30	18°59	28°27	28° 9	10°34	12°D49	24°R55	21° 1	19°59	19° 0	n.a.	T 22
F 23	12 17 24	2°20'38	2♋44	18°31	3°44	19°37	28°26	28°11	10°32	12°49	24°55	21°D 0	19°55	19° 7	n.a.	F 23
S 24	12 21 20	3°18'46	14°33	18°D29	4°59	20°16	28°24	28°13	10°30	12°49	24°55	21°R 0	19°52	19°13	n.a.	S 24
S 25	12 25 17	4°16'57	26°22	18°34	6°14	20°54	28°22	28°15	10°28	12°49	24°55	21° 0	19°49	19°20	n.a.	S 25
M26	12 29 13	5°15'10	8♌15	18°48	7°29	21°33	28°20	28°16	10°26	12°49	24°54	20°59	19°46	19°27	n.a.	M26
T 27	12 33 10	6°13'24	20°18	19°10	8°44	22°11	28°18	28°17	10°23	12°50	24°54	20°56	19°43	19°33	n.a.	T 27
W28	12 37 7	7°11'41	2♍34	19°40	9°59	22°50	28°15	28°19	10°21	12°50	24°54	20°50	19°40	19°40	n.a.	W28
T 29	12 41 3	8° 9'59	15° 6	20°17	11°13	23°28	28°12	28°20	10°19	12°50	24°54	20°41	19°36	19°47	n.a.	T 29
F 30	12 45 0	9° 8'19	27°56	21° 3	12°28	24° 6	28°10	28°21	10°17	12°50	24°54	20°30	19°33	19°53	n.a.	F 30
S 31	12 48 56	10♈ 6'42	11♎ 3	21♓56	13♈43	24♓45	28♏ 7	28♐22	10♍15	12♋50	24♐54	20♋18	19♋30	20♋ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊		⚸		⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s37	12n40	3n33	0s59	1s28	9s56	0s31	9s46	0n 0	21s45	1s21	26s17	2s 5	8n 9	0n41	26n 8	2n34	40s54	16s47	22n13	22n31	22n45		n.a.
F 2	7 14	8 20	4 16	1 15	1 42	9 26	0 29	9 31	0 1	21 45	1 22	26 18	2 6	8 10	0 41	26 8	2 34	40 54	16 47	22 14	22 31	22 45		n.a.
S 3	6 52	3 35	4 47	1 33	1 56	8 55	0 27	9 16	0 1	21 46	1 22	26 18	2 6	8 11	0 41	26 8	2 34	40 54	16 48	22 16	22 32	22 46		n.a.
S 4	6 29	1s25	5 4	1 53	2 10	8 24	0 25	9 1	0 2	21 47	1 23	26 18	2 6	8 12	0 41	26 8	2 34	40 55	16 48	22 17	22 32	22 46		n.a.
M 5	6 6	6 25	5 5	2 15	2 24	7 53	0 22	8 46	0 3	21 48	1 23	26 19	2 6	8 13	0 41	26 8	2 34	40 55	16 48	22 18	22 33	22 46		n.a.
T 6	5 43	11 13	4 50	2 38	2 37	7 21	0 20	8 30	0 3	21 49	1 23	26 19	2 7	8 14	0 41	26 8	2 34	40 55	16 49	22 19	22 33	22 46		n.a.
W 7	5 20	15 31	4 18	3 3	2 49	6 50	0 18	8 15	0 4	21 50	1 24	26 19	2 7	8 15	0 41	26 8	2 34	40 56	16 49	22 20	22 34	22 46		n.a.
T 8	4 57	19 3	3 31	3 30	3 1	6 18	0 15	8 0	0 4	21 50	1 24	26 20	2 7	8 15	0 40	26 8	2 34	40 56	16 49	22 21	22 34	22 46		n.a.
F 9	4 33	21 32	2 30	3 56	3 12	5 46	0 13	7 44	0 5	21 51	1 25	26 20	2 8	8 16	0 40	26 8	2 33	40 56	16 50	22 21	22 35	22 46		n.a.
S 10	4 10	22 42	1 20	4 24	3 22	5 14	0 11	7 29	0 5	21 52	1 25	26 21	2 8	8 17	0 40	26 8	2 33	40 57	16 50	22 20	22 35	22 45		n.a.
S 11	3 47	22 24	0 4	4 51	3 31	4 42	0 9	7 13	0 6	21 52	1 25	26 21	2 8	8 18	0 40	26 8	2 33	40 57	16 50	22 20	22 36	22 45		n.a.
M12	3 23	20 37	1s12	5 18	3 38	4 10	0 6	6 57	0 7	21 53	1 26	26 21	2 9	8 19	0 40	26 8	2 33	40 57	16 51	22 20	22 36	22 45		n.a.
T 13	3 0	17 29	2 25	5 44	3 44	3 37	0 4	6 42	0 7	21 53	1 26	26 22	2 9	8 20	0 40	26 8	2 33	40 58	16 51	22 21	22 37	22 45		n.a.
W14	2 36	13 17	3 27	6 8	3 48	3 5	0 2	6 26	0 8	21 54	1 27	26 22	2 9	8 21	0 40	26 8	2 33	40 58	16 51	22 22	22 37	22 45		n.a.
T 15	2 13	8 21	4 16	6 30	3 51	2 32	0n 1	6 10	0 8	21 54	1 27	26 22	2 9	8 22	0 40	26 8	2 33	40 59	16 52	22 23	22 38	22 45		n.a.
F 16	1 49	3 3	4 48	6 50	3 51	2 0	0 3	5 54	0 9	21 55	1 27	26 23	2 10	8 23	0 40	26 8	2 33	40 59	16 52	22 25	22 38	22 45		n.a.
S 17	1 25	2n17	5 3	7 8	3 50	1 27	0 5	5 38	0 9	21 55	1 28	26 23	2 10	8 24	0 40	26 7	2 33	40 59	16 52	22 26	22 39	22 45		n.a.
S 18	1 1	7 22	5 0	7 22	3 48	0 54	0 8	5 23	0 10	21 55	1 28	26 23	2 10	8 24	0 40	26 7	2 33	41 0	16 53	22 28	22 39	22 45		n.a.
M19	0 38	11 59	4 41	7 32	3 43	0 21	0 10	5 7	0 11	21 55	1 29	26 24	2 11	8 25	0 40	26 7	2 33	41 0	16 53	22 30	22 40	22 45		n.a.
T 20	0 14	15 57	4 9	7 39	3 37	0n11	0 12	4 51	0 11	21 56	1 29	26 24	2 11	8 26	0 40	26 7	2 33	41 0	16 53	22 31	22 40	22 45		n.a.
W21	0n10	19 6	3 25	7 42	3 30	0 44	0 15	4 35	0 12	21 56	1 29	26 24	2 11	8 27	0 40	26 7	2 33	41 1	16 54	22 31	22 41	22 45		n.a.
T 22	0 34	21 21	2 34	7 41	3 21	1 17	0 17	4 19	0 12	21 56	1 30	26 25	2 12	8 28	0 40	26 7	2 32	41 1	16 54	22 32	22 41	22 45		n.a.
F 23	0 58	22 36	1 36	7 36	3 11	1 50	0 19	4 3	0 13	21 56	1 30	26 25	2 12	8 29	0 40	26 7	2 32	41 1	16 54	22 32	22 42	22 45		n.a.
S 24	1 22	22 50	0 34	7 27	3 0	2 22	0 22	3 46	0 14	21 56	1 31	26 25	2 12	8 30	0 40	26 7	2 32	41 2	16 55	22 32	22 42	22 45		n.a.
S 25	1 45	22 3	0n28	7 14	2 48	2 55	0 24	3 30	0 14	21 56	1 31	26 26	2 13	8 30	0 40	26 7	2 32	41 2	16 55	22 32	22 43	22 45		n.a.
M26	2 9	20 15	1 30	6 56	2 35	3 28	0 26	3 14	0 15	21 56	1 31	26 26	2 13	8 31	0 40	26 7	2 32	41 2	16 55	22 32	22 43	22 44		n.a.
T 27	2 33	17 33	2 29	6 35	2 22	4 0	0 28	2 58	0 15	21 55	1 32	26 26	2 13	8 32	0 40	26 7	2 32	41 3	16 56	22 32	22 44	22 44		n.a.
W28	2 57	14 1	3 22	6 11	2 8	4 32	0 30	2 42	0 16	21 55	1 32	26 27	2 14	8 33	0 40	26 7	2 32	41 3	16 56	22 33	22 44	22 44		n.a.
T 29	3 21	9 48	4 6	5 42	1 54	5 5	0 33	2 26	0 16	21 55	1 33	26 27	2 14	8 33	0 40	26 6	2 32	41 3	16 56	22 35	22 45	22 44		n.a.
F 30	3 44	5 5	4 38	5 11	1 40	5 37	0 35	2 9	0 17	21 55	1 33	26 27	2 14	8 34	0 40	26 6	2 32	41 4	16 57	22 36	22 45	22 44		n.a.
S 31	4n 8	0n 1	4n57	4s36	1s25	6n 9	0n37	1s53	0n18	21s54	1s33	26s28	2s15	8n35	0n40	26n 6	2n32	41s 4	16s57	22n38	22n46	22n44		n.a.

Julian Day Number = -1110239.5, Delta T = 82h32m27s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°08'19, Lahiri = -110°01'19 Julian Calendar 1 May 7753 BCE == Greg. Calendar 2 March 7753 BCE

The year -7752 astronomical counting style corresponds to year 7753 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7753 BCE (-7752) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 52 53	11♈ 5'06	24♎27	22♓56	14♈58	25♓23	28°R 3	28♐23	10°R13	12♋51	24°R54	20°R 6	19♋27	20♋ 6	n.a.	S 1
M 2	12 56 49	12° 3'33	8♏ 4	24° 3	16°13	26° 2	28♏ 0	28°24	10♍11	12°51	24♐53	19♋54	19°24	20°13	n.a.	M 2
T 3	13 0 46	13° 2'03	21°52	25°17	17°28	26°40	27°56	28°24	10°10	12°51	24°53	19°45	19°20	20°20	n.a.	T 3
W 4	13 4 43	14° 0'34	5♐47	26°36	18°43	27°19	27°52	28°25	10° 8	12°52	24°53	19°38	19°17	20°26	n.a.	W 4
T 5	13 8 39	14°59'09	19°48	28° 1	19°58	27°57	27°48	28°25	10° 6	12°52	24°53	19°34	19°14	20°33	n.a.	T 5
F 6	13 12 36	15°57'46	3♑51	29°31	21°13	28°36	27°44	28°25	10° 4	12°53	24°52	19°33	19°11	20°40	n.a.	F 6
S 7	13 16 32	16°56'26	17°57	1♈ 5	22°28	29°14	27°40	28°26	10° 2	12°53	24°52	19°32	19° 8	20°46	n.a.	S 7
S 8	13 20 29	17°55'08	2♒ 3	2°43	23°43	29°53	27°35	28°R26	10° 0	12°54	24°52	19°32	19° 5	20°53	n.a.	S 8
M 9	13 24 25	18°53'53	16°10	4°24	24°58	0♈31	27°31	28°26	9°59	12°54	24°51	19°31	19° 1	21° 0	n.a.	M 9
T 10	13 28 22	19°52'40	0♓16	6° 8	26°13	1°10	27°26	28°25	9°57	12°55	24°51	19°27	18°58	21° 6	n.a.	T 10
W11	13 32 18	20°51'30	14°18	7°55	27°28	1°49	27°21	28°25	9°55	12°56	24°50	19°20	18°55	21°13	n.a.	W11
T 12	13 36 15	21°50'22	28°14	9°43	28°43	2°27	27°16	28°25	9°54	12°56	24°50	19°11	18°52	21°20	n.a.	T 12
F 13	13 40 12	22°49'17	11♈59	11°33	29°59	3° 6	27°10	28°24	9°52	12°57	24°50	18°59	18°49	21°26	n.a.	F 13
S 14	13 44 8	23°48'14	25°31	13°25	1♉14	3°44	27° 5	28°24	9°51	12°58	24°49	18°46	18°46	21°33	n.a.	S 14
S 15	13 48 5	24°47'14	8♉45	15°17	2°29	4°23	26°59	28°23	9°49	12°59	24°49	18°34	18°42	21°40	n.a.	S 15
M16	13 52 1	25°46'16	21°40	17° 9	3°44	5° 2	26°53	28°22	9°48	12°59	24°48	18°22	18°39	21°46	n.a.	M16
T 17	13 55 58	26°45'20	4♊17	19° 2	4°59	5°40	26°47	28°21	9°46	13° 0	24°48	18°13	18°36	21°53	n.a.	T 17
W18	13 59 54	27°44'27	16°36	20°55	6°14	6°19	26°41	28°20	9°45	13° 1	24°47	18° 7	18°33	21°59	n.a.	W18
T 19	14 3 51	28°43'35	28°41	22°47	7°30	6°57	26°35	28°19	9°44	13° 2	24°46	18° 4	18°30	22° 6	n.a.	T 19
F 20	14 7 47	29°42'46	10♋35	24°39	8°45	7°36	26°28	28°17	9°42	13° 3	24°46	18° 2	18°26	22°13	n.a.	F 20
S 21	14 11 44	0♉41'59	22°24	26°31	10° 0	8°15	26°22	28°16	9°41	13° 4	24°45	18°D 2	18°23	22°19	n.a.	S 21
S 22	14 15 40	1°41'14	4♌12	28°23	11°15	8°53	26°15	28°15	9°40	13° 5	24°45	18°R 2	18°20	22°26	n.a.	S 22
M23	14 19 37	2°40'31	16° 6	0♉13	12°30	9°32	26° 8	28°13	9°39	13° 6	24°44	18° 1	18°17	22°33	n.a.	M23
T 24	14 23 33	3°39'51	28°10	2° 3	13°46	10°11	26° 1	28°11	9°38	13° 7	24°43	17°59	18°14	22°39	n.a.	T 24
W25	14 27 30	4°39'12	10♍30	3°53	15° 1	10°50	25°54	28° 9	9°37	13° 8	24°43	17°54	18°11	22°46	n.a.	W25
T 26	14 31 26	5°38'35	23° 9	5°41	16°16	11°28	25°47	28° 7	9°36	13° 9	24°42	17°46	18° 7	22°53	n.a.	T 26
F 27	14 35 23	6°38'01	6♎ 9	7°29	17°31	12° 7	25°40	28° 5	9°35	13°10	24°41	17°36	18° 4	22°59	n.a.	F 27
S 28	14 39 19	7°37'29	19°33	9°16	18°46	12°46	25°33	28° 3	9°34	13°11	24°41	17°25	18° 1	23° 6	n.a.	S 28
S 29	14 43 16	8°36'59	3♏17	11° 2	20° 2	13°24	25°25	28° 1	9°33	13°12	24°40	17°14	17°58	23°13	n.a.	S 29
M30	14 47 12	9♉36'31	17♏18	12♉47	21♉17	14♈ 3	25♏18	27♐59	9♍32	13♋14	24♐39	17♋ 3	17♋55	23♋19	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n32	5s 9	5n 0	3s58	1s11	6n41	0n39	1s37	0n18	21s54	1s34	26s28	2s15	8n36	0n40	26n 6	2n32	41s 4	16s57	22n40	22n46	22n44		n.a.
M 2	4 55	10 9	4 46	3 18	0 56	7 13	0 41	1 21	0 19	21 54	1 34	26 28	2 15	8 36	0 40	26 6	2 32	41 5	16 58	22 42	22 47	22 44		n.a.
T 3	5 19	14 44	4 15	2 35	0 42	7 44	0 43	1 4	0 19	21 53	1 34	26 29	2 16	8 37	0 40	26 6	2 31	41 5	16 58	22 43	22 47	22 43		n.a.
W 4	5 42	18 33	3 29	1 50	0 29	8 16	0 45	0 48	0 20	21 53	1 35	26 29	2 16	8 38	0 40	26 6	2 31	41 5	16 58	22 44	22 48	22 43		n.a.
T 5	6 5	21 19	2 30	1 3	0 15	8 47	0 47	0 32	0 21	21 52	1 35	26 29	2 16	8 39	0 40	26 6	2 31	41 5	16 59	22 45	22 48	22 43		n.a.
F 6	6 29	22 48	1 22	0 14	0 3	9 18	0 49	0 15	0 21	21 51	1 36	26 30	2 16	8 39	0 40	26 6	2 31	41 6	16 59	22 45	22 48	22 43		n.a.
S 7	6 52	22 51	0 8	0n35	0n10	9 49	0 51	0n 1	0 22	21 51	1 36	26 30	2 17	8 40	0 40	26 5	2 31	41 6	16 59	22 45	22 49	22 43		n.a.
S 8	7 15	21 25	1s 6	1 26	0 21	10 19	0 53	0 17	0 22	21 50	1 36	26 30	2 17	8 41	0 40	26 5	2 31	41 6	17 0	22 45	22 49	22 43		n.a.
M 9	7 38	18 40	2 16	2 17	0 32	10 49	0 55	0 34	0 23	21 49	1 37	26 31	2 17	8 41	0 40	26 5	2 31	41 7	17 0	22 46	22 50	22 42		n.a.
T 10	8 1	14 48	3 18	3 9	0 42	11 19	0 57	0 50	0 24	21 48	1 37	26 31	2 18	8 42	0 40	26 5	2 31	41 7	17 0	22 46	22 50	22 42		n.a.
W11	8 24	10 9	4 7	4 1	0 52	11 49	0 58	1 7	0 24	21 48	1 37	26 31	2 18	8 42	0 40	26 5	2 31	41 7	17 1	22 47	22 51	22 42		n.a.
T 12	8 47	5 0	4 41	4 54	1 0	12 18	1 0	1 23	0 25	21 47	1 38	26 32	2 18	8 43	0 40	26 5	2 31	41 8	17 1	22 49	22 51	22 42		n.a.
F 13	9 9	0n20	4 58	5 45	1 8	12 47	1 2	1 39	0 25	21 46	1 38	26 32	2 19	8 44	0 40	26 5	2 31	41 8	17 1	22 50	22 52	22 42		n.a.
S 14	9 32	5 34	4 58	6 37	1 15	13 16	1 3	1 56	0 26	21 45	1 38	26 32	2 19	8 44	0 40	26 4	2 31	41 8	17 1	22 52	22 52	22 41		n.a.
S 15	9 54	10 26	4 42	7 27	1 22	13 45	1 5	2 12	0 26	21 44	1 39	26 33	2 19	8 45	0 39	26 4	2 31	41 8	17 2	22 54	22 53	22 41		n.a.
M16	10 17	14 44	4 12	8 17	1 27	14 13	1 6	2 28	0 27	21 43	1 39	26 33	2 20	8 45	0 39	26 4	2 30	41 9	17 2	22 55	22 53	22 41		n.a.
T 17	10 39	18 16	3 30	9 6	1 32	14 40	1 8	2 45	0 28	21 41	1 39	26 33	2 20	8 46	0 39	26 4	2 30	41 9	17 2	22 57	22 54	22 41		n.a.
W18	11 1	20 54	2 38	9 55	1 37	15 8	1 9	3 1	0 28	21 40	1 40	26 34	2 20	8 46	0 39	26 4	2 30	41 9	17 3	22 58	22 54	22 40		n.a.
T 19	11 22	22 33	1 41	10 42	1 40	15 35	1 11	3 17	0 29	21 39	1 40	26 34	2 21	8 47	0 39	26 4	2 30	41 9	17 3	22 58	22 54	22 40		n.a.
F 20	11 44	23 8	0 39	11 27	1 44	16 1	1 12	3 34	0 29	21 38	1 40	26 34	2 21	8 47	0 39	26 3	2 30	41 10	17 3	22 58	22 55	22 40		n.a.
S 21	12 6	22 41	0n23	12 12	1 46	16 27	1 13	3 50	0 30	21 37	1 41	26 34	2 21	8 48	0 39	26 3	2 30	41 10	17 4	22 58	22 55	22 40		n.a.
S 22	12 27	21 13	1 25	12 55	1 48	16 53	1 15	4 6	0 31	21 35	1 41	26 35	2 22	8 48	0 39	26 3	2 30	41 10	17 4	22 58	22 56	22 39		n.a.
M23	12 48	18 48	2 23	13 37	1 49	17 18	1 16	4 23	0 31	21 34	1 41	26 35	2 22	8 48	0 39	26 3	2 30	41 10	17 4	22 58	22 56	22 39		n.a.
T 24	13 9	15 33	3 16	14 17	1 50	17 43	1 17	4 39	0 32	21 32	1 42	26 35	2 22	8 49	0 39	26 3	2 30	41 11	17 4	22 59	22 57	22 39		n.a.
W25	13 30	11 34	4 1	14 57	1 50	18 7	1 18	4 55	0 32	21 31	1 42	26 36	2 22	8 49	0 39	26 2	2 30	41 11	17 5	22 59	22 57	22 39		n.a.
T 26	13 50	7 0	4 35	15 34	1 50	18 30	1 19	5 11	0 33	21 29	1 42	26 36	2 23	8 50	0 39	26 2	2 30	41 11	17 5	23 0	22 58	22 38		n.a.
F 27	14 10	1 59	4 57	16 10	1 49	18 54	1 20	5 27	0 34	21 28	1 42	26 36	2 23	8 50	0 39	26 2	2 30	41 11	17 5	23 2	22 58	22 38		n.a.
S 28	14 30	3s15	5 2	16 45	1 48	19 16	1 21	5 44	0 34	21 26	1 43	26 36	2 23	8 50	0 39	26 2	2 30	41 12	17 5	23 3	22 58	22 38		n.a.
S 29	14 50	8 28	4 51	17 18	1 46	19 38	1 22	6 0	0 35	21 25	1 43	26 37	2 24	8 51	0 39	26 2	2 29	41 12	17 6	23 5	22 59	22 38		n.a.
M30	15n10	13s23	4n22	17n50	1n44	20n 0	1n22	6n16	0n36	21s23	1s43	26s37	2s24	8n51	0n39	26n 2	2n29	41s12	17s 6	23n 6	22n59	22n37		n.a.

Julian Day Number = -1110208.5, Delta T = 82h32m22s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°08'15, Lahiri = -110°01'15 Julian Calendar 1 June 7753 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7753 BCE

The year -7752 astronomical counting style corresponds to year 7753 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7753 BCE (-7752) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 51 9	10♉36'06	1♐33	14♉31	22♉32	14♈42	25°R10	27°R56	9°R31	13♋15	24°R38	16°R54	17♋52	23♋26	n.a.	T 1
W 2	14 55 5	11°35'44	15°54	16°15	23°47	15°21	25♏ 3	27♐54	9♍31	13°16	24♐38	16♋48	17°48	23°33	n.a.	W 2
T 3	14 59 2	12°35'24	0♊18	17°57	25° 3	16° 0	24°55	27°51	9°30	13°18	24°37	16°45	17°45	23°39	n.a.	T 3
F 4	15 2 58	13°35'07	14°38	19°39	26°18	16°38	24°47	27°48	9°29	13°19	24°36	16°D44	17°42	23°46	n.a.	F 4
S 5	15 6 55	14°34'52	28°54	21°20	27°33	17°17	24°39	27°45	9°29	13°20	24°35	16°44	17°39	23°52	n.a.	S 5
S 6	15 10 52	15°34'40	13♒ 1	23° 0	28°48	17°56	24°31	27°42	9°28	13°22	24°34	16°R45	17°36	23°59	n.a.	S 6
M 7	15 14 48	16°34'30	27° 1	24°40	0♊ 4	18°35	24°23	27°39	9°28	13°23	24°33	16°44	17°32	24° 6	n.a.	M 7
T 8	15 18 45	17°34'23	10♓51	26°19	1°19	19°14	24°15	27°36	9°27	13°25	24°33	16°42	17°29	24°12	n.a.	T 8
W 9	15 22 41	18°34'19	24°32	27°57	2°34	19°53	24° 7	27°33	9°27	13°26	24°32	16°37	17°26	24°19	n.a.	W 9
T 10	15 26 38	19°34'17	8♈ 3	29°34	3°50	20°32	23°59	27°30	9°26	13°27	24°31	16°30	17°23	24°26	n.a.	T 10
F 11	15 30 34	20°34'18	21°23	1♊10	5° 5	21°10	23°51	27°26	9°26	13°29	24°30	16°21	17°20	24°32	n.a.	F 11
S 12	15 34 30	21°34'21	4♉30	2°46	6°20	21°49	23°43	27°23	9°26	13°31	24°29	16°11	17°17	24°39	n.a.	S 12
S 13	15 38 27	22°34'26	17°24	4°21	7°35	22°28	23°35	27°19	9°26	13°32	24°28	16° 1	17°13	24°46	n.a.	S 13
M14	15 42 23	23°34'34	0♊ 4	5°56	8°51	23° 7	23°27	27°15	9°26	13°34	24°27	15°52	17°10	24°52	n.a.	M14
T 15	15 46 20	24°34'44	12°29	7°30	10° 6	23°46	23°19	27°12	9°25	13°35	24°26	15°45	17° 7	24°59	n.a.	T 15
W16	15 50 16	25°34'56	24°40	9° 3	11°21	24°25	23°11	27° 8	9°D25	13°37	24°25	15°40	17° 4	25° 6	n.a.	W16
T 17	15 54 13	26°35'10	6♋41	10°35	12°36	25° 4	23° 3	27° 4	9°25	13°39	24°24	15°38	17° 1	25°12	n.a.	T 17
F 18	15 58 9	27°35'26	18°32	12° 7	13°52	25°43	22°54	27° 0	9°26	13°40	24°23	15°D37	16°57	25°19	n.a.	F 18
S 19	16 2 6	28°35'44	0♌20	13°38	15° 7	26°22	22°46	26°56	9°26	13°42	24°22	15°38	16°54	25°26	n.a.	S 19
S 20	16 6 2	29°36'04	12° 7	15° 9	16°22	27° 1	22°38	26°52	9°26	13°44	24°21	15°40	16°51	25°32	n.a.	S 20
M21	16 9 59	0♊36'26	23°59	16°39	17°37	27°40	22°30	26°48	9°26	13°46	24°20	15°41	16°48	25°39	n.a.	M21
T 22	16 13 55	1°36'50	6♍ 1	18° 8	18°52	28°19	22°23	26°43	9°26	13°47	24°19	15°R41	16°45	25°45	n.a.	T 22
W23	16 17 52	2°37'15	18°19	19°37	20° 8	28°58	22°15	26°39	9°27	13°49	24°18	15°39	16°42	25°52	n.a.	W23
T 24	16 21 48	3°37'42	0♎57	21° 5	21°23	29°37	22° 7	26°35	9°27	13°51	24°17	15°36	16°38	25°59	n.a.	T 24
F 25	16 25 45	4°38'11	14° 0	22°32	22°38	0♉16	21°59	26°30	9°27	13°53	24°16	15°31	16°35	26° 5	n.a.	F 25
S 26	16 29 41	5°38'42	27°28	23°59	23°53	0°56	21°51	26°26	9°28	13°55	24°15	15°25	16°32	26°12	n.a.	S 26
S 27	16 33 38	6°39'14	11♏21	25°24	25° 8	1°35	21°44	26°21	9°28	13°57	24°14	15°18	16°29	26°19	n.a.	S 27
M28	16 37 34	7°39'49	25°38	26°49	26°23	2°14	21°36	26°16	9°29	13°58	24°13	15°12	16°26	26°25	n.a.	M28
T 29	16 41 31	8°40'25	10♐14	28°14	27°39	2°53	21°29	26°12	9°30	14° 0	24°11	15° 7	16°23	26°32	n.a.	T 29
W30	16 45 27	9°41'03	25° 0	29°37	28°54	3°32	21°22	26° 7	9°30	14° 2	24°10	15° 4	16°19	26°39	n.a.	W30
T 31	16 49 24	10♊41'43	9♉50	0♋59	0♋ 9	4♉11	21♏14	26♐ 2	9♍31	14♋ 4	24♐ 9	15°D 3	16♋16	26♋45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n29	17s37	3n36	18n21	1n42	20n21	1n23	6n32	0n36	21s21	1s43	26s37	2s24	8n51	0n39	26n 1	2n29	41s12	17s 6	23n 7	23n 0	22n37		n.a.
W 2	15 48	20 52	2 37	18 50	1 39	20 41	1 24	6 48	0 37	21 20	1 44	26 37	2 24	8 51	0 39	26 1	2 29	41 12	17 6	23 8	23 0	22 37		n.a.
T 3	16 7	22 47	1 27	19 17	1 36	21 1	1 24	7 4	0 37	21 18	1 44	26 38	2 25	8 52	0 39	26 1	2 29	41 13	17 7	23 9	23 1	22 36		n.a.
F 4	16 26	23 13	0 11	19 43	1 33	21 20	1 25	7 20	0 38	21 16	1 44	26 38	2 25	8 52	0 39	26 1	2 29	41 13	17 7	23 9	23 1	22 36		n.a.
S 5	16 44	22 7	1s 5	20 8	1 30	21 39	1 25	7 36	0 39	21 14	1 44	26 38	2 25	8 52	0 39	26 0	2 29	41 13	17 7	23 9	23 1	22 36		n.a.
S 6	17 2	19 37	2 16	20 31	1 26	21 57	1 26	7 52	0 39	21 13	1 44	26 38	2 26	8 52	0 39	26 0	2 29	41 13	17 7	23 9	23 2	22 35		n.a.
M 7	17 20	16 0	3 18	20 53	1 21	22 14	1 26	8 8	0 40	21 11	1 45	26 38	2 26	8 52	0 39	26 0	2 29	41 13	17 7	23 9	23 2	22 35		n.a.
T 8	17 38	11 32	4 8	21 13	1 17	22 31	1 26	8 23	0 40	21 9	1 45	26 39	2 26	8 52	0 39	26 0	2 29	41 13	17 8	23 9	23 3	22 35		n.a.
W 9	17 55	6 33	4 43	21 32	1 12	22 47	1 27	8 39	0 41	21 7	1 45	26 39	2 26	8 53	0 39	26 0	2 29	41 14	17 8	23 10	23 3	22 34		n.a.
T 10	18 12	1 18	5 2	21 49	1 7	23 2	1 27	8 55	0 42	21 5	1 45	26 39	2 27	8 53	0 39	25 59	2 29	41 14	17 8	23 10	23 4	22 34		n.a.
F 11	18 29	3n55	5 4	22 5	1 2	23 16	1 27	9 11	0 42	21 3	1 45	26 39	2 27	8 53	0 38	25 59	2 29	41 14	17 8	23 12	23 4	22 34		n.a.
S 12	18 45	8 54	4 50	22 20	0 57	23 30	1 27	9 26	0 43	21 1	1 46	26 39	2 27	8 53	0 38	25 59	2 29	41 14	17 8	23 13	23 4	22 33		n.a.
S 13	19 1	13 25	4 21	22 34	0 52	23 43	1 27	9 42	0 44	20 59	1 46	26 40	2 27	8 53	0 38	25 59	2 29	41 14	17 9	23 14	23 5	22 33		n.a.
M14	19 17	17 15	3 40	22 46	0 46	23 56	1 27	9 57	0 44	20 57	1 46	26 40	2 28	8 53	0 38	25 58	2 28	41 14	17 9	23 15	23 5	22 32		n.a.
T 15	19 32	20 15	2 49	22 56	0 40	24 7	1 26	10 13	0 45	20 55	1 46	26 40	2 28	8 53	0 38	25 58	2 28	41 14	17 9	23 16	23 6	22 32		n.a.
W16	19 47	22 17	1 51	23 6	0 34	24 18	1 26	10 28	0 45	20 53	1 46	26 40	2 28	8 53	0 38	25 58	2 28	41 15	17 9	23 17	23 6	22 32		n.a.
T 17	20 2	23 15	0 48	23 14	0 28	24 28	1 26	10 43	0 46	20 51	1 46	26 40	2 28	8 53	0 38	25 58	2 28	41 15	17 9	23 17	23 6	22 31		n.a.
F 18	20 16	23 10	0n16	23 21	0 22	24 38	1 25	10 59	0 47	20 49	1 46	26 40	2 29	8 53	0 38	25 58	2 28	41 15	17 9	23 17	23 7	22 31		n.a.
S 19	20 30	22 2	1 19	23 27	0 15	24 47	1 25	11 14	0 47	20 47	1 46	26 40	2 29	8 53	0 38	25 57	2 28	41 15	17 10	23 17	23 7	22 30		n.a.
S 20	20 44	19 56	2 19	23 31	0 9	24 54	1 24	11 29	0 48	20 45	1 46	26 40	2 29	8 53	0 38	25 57	2 28	41 15	17 10	23 17	23 8	22 30		n.a.
M21	20 57	16 59	3 13	23 34	0 2	25 1	1 24	11 44	0 49	20 43	1 47	26 41	2 29	8 52	0 38	25 57	2 28	41 15	17 10	23 17	23 8	22 30		n.a.
T 22	21 10	13 17	4 0	23 36	0s 5	25 8	1 23	11 59	0 49	20 41	1 47	26 41	2 29	8 52	0 38	25 57	2 28	41 15	17 10	23 17	23 9	22 29		n.a.
W23	21 22	8 59	4 36	23 37	0 12	25 13	1 22	12 14	0 50	20 39	1 47	26 41	2 30	8 52	0 38	25 56	2 28	41 15	17 10	23 17	23 9	22 29		n.a.
T 24	21 34	4 11	5 1	23 37	0 19	25 18	1 22	12 29	0 50	20 37	1 47	26 41	2 30	8 52	0 38	25 56	2 28	41 15	17 10	23 17	23 9	22 28		n.a.
F 25	21 46	0s57	5 10	23 35	0 26	25 22	1 21	12 44	0 51	20 35	1 47	26 41	2 30	8 52	0 38	25 56	2 28	41 15	17 10	23 18	23 10	22 28		n.a.
S 26	21 57	6 12	5 4	23 33	0 33	25 25	1 20	12 59	0 52	20 33	1 47	26 41	2 30	8 51	0 38	25 56	2 28	41 15	17 10	23 18	23 10	22 27		n.a.
S 27	22 8	11 19	4 39	23 29	0 40	25 27	1 19	13 13	0 52	20 31	1 47	26 41	2 30	8 51	0 38	25 55	2 28	41 15	17 11	23 19	23 11	22 27		n.a.
M28	22 18	15 58	3 57	23 25	0 47	25 29	1 18	13 28	0 53	20 29	1 47	26 41	2 30	8 51	0 38	25 55	2 28	41 15	17 11	23 20	23 11	22 27		n.a.
T 29	22 28	19 47	2 59	23 19	0 54	25 29	1 17	13 43	0 54	20 27	1 47	26 41	2 31	8 51	0 38	25 55	2 28	41 15	17 11	23 20	23 11	22 26		n.a.
W30	22 38	22 21	1 47	23 13	1 1	25 29	1 16	13 57	0 54	20 25	1 47	26 41	2 31	8 50	0 38	25 55	2 28	41 15	17 11	23 21	23 12	22 26		n.a.
T 31	22n47	23s23	0n28	23n 6	1s 8	25n28	1n14	14n11	0n55	20s23	1s47	26s41	2s31	8n50	0n38	25n54	2n28	41s15	17s11	23n21	23n12	22n25		n.a.

Julian Day Number = -1110178.5, Delta T = 82h32m17s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°08'11, Lahiri = -110°01'11 Julian Calendar 1 July 7753 BCE == Greg. Calendar 2 May 7753 BCE

The year -7752 astronomical counting style corresponds to year 7753 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7753 BCE (-7752) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 53 20	11♊42'25	24♉37	2♋21	1♋24	4♉50	21°R 7	25°R58	9♍32	14♋ 6	24°R 8	15♋ 3	16♋13	26♋52	n.a.	F 1
S 2	16 57 17	12°43'10	9♒13	3°41	2°39	5°29	21♏ 0	25♐53	9°33	14° 8	24♐ 7	15° 4	16°10	26°59	n.a.	S 2
S 3	17 1 13	13°43'56	23°35	5° 0	3°54	6° 9	20°53	25°48	9°34	14°10	24° 6	15° 6	16° 7	27° 5	n.a.	S 3
M 4	17 5 10	14°44'44	7♓41	6°18	5° 9	6°48	20°46	25°43	9°35	14°12	24° 5	15° 7	16° 3	27°12	n.a.	M 4
T 5	17 9 6	15°45'35	21°29	7°34	6°24	7°27	20°40	25°38	9°36	14°14	24° 4	15°R 7	16° 0	27°19	n.a.	T 5
W 6	17 13 3	16°46'27	5♈ 0	8°49	7°39	8° 6	20°33	25°33	9°37	14°16	24° 3	15° 6	15°57	27°25	n.a.	W 6
T 7	17 16 59	17°47'21	18°14	10° 2	8°54	8°46	20°27	25°28	9°38	14°18	24° 1	15° 3	15°54	27°32	n.a.	T 7
F 8	17 20 56	18°48'17	1♉14	11°13	10° 9	9°25	20°20	25°23	9°39	14°21	24° 0	14°59	15°51	27°39	n.a.	F 8
S 9	17 24 52	19°49'15	14° 0	12°22	11°24	10° 4	20°14	25°18	9°40	14°23	23°59	14°55	15°48	27°45	n.a.	S 9
S 10	17 28 49	20°50'15	26°32	13°29	12°39	10°43	20° 8	25°13	9°41	14°25	23°58	14°51	15°44	27°52	n.a.	S 10
M11	17 32 45	21°51'17	8♊54	14°33	13°54	11°23	20° 2	25° 8	9°43	14°27	23°57	14°47	15°41	27°58	n.a.	M11
T 12	17 36 42	22°52'20	21° 5	15°33	15° 9	12° 2	19°57	25° 3	9°44	14°29	23°56	14°44	15°38	28° 5	n.a.	T 12
W13	17 40 38	23°53'24	3♋ 6	16°31	16°24	12°41	19°51	24°58	9°45	14°31	23°54	14°43	15°35	28°12	n.a.	W13
T 14	17 44 35	24°54'30	15° 1	17°24	17°39	13°21	19°46	24°53	9°47	14°33	23°53	14°D42	15°32	28°18	n.a.	T 14
F 15	17 48 31	25°55'38	26°50	18°12	18°54	14° 0	19°41	24°48	9°48	14°36	23°52	14°43	15°29	28°25	n.a.	F 15
S 16	17 52 28	26°56'46	8♌36	18°56	20° 8	14°39	19°36	24°43	9°50	14°38	23°51	14°44	15°25	28°32	n.a.	S 16
S 17	17 56 24	27°57'56	20°23	19°34	21°23	15°19	19°31	24°38	9°51	14°40	23°50	14°45	15°22	28°38	n.a.	S 17
M18	18 0 21	28°59'06	2♍15	20° 6	22°38	15°58	19°26	24°33	9°53	14°42	23°49	14°47	15°19	28°45	n.a.	M18
T 19	18 4 17	0♋ 0'18	14°16	20°31	23°53	16°37	19°22	24°28	9°55	14°44	23°48	14°48	15°16	28°52	n.a.	T 19
W20	18 8 14	1° 1'31	26°31	20°48	25° 8	17°17	19°17	24°23	9°56	14°47	23°46	14°R49	15°13	28°58	n.a.	W20
T 21	18 12 11	2° 2'44	9♎ 4	20°R56	26°22	17°56	19°13	24°18	9°58	14°49	23°45	14°48	15° 9	29° 5	n.a.	T 21
F 22	18 16 7	3° 3'58	21°59	20°56	27°37	18°36	19° 9	24°13	10° 0	14°51	23°44	14°48	15° 6	29°12	n.a.	F 22
S 23	18 20 4	4° 5'14	5♏21	20°45	28°52	19°15	19° 6	24° 8	10° 2	14°53	23°43	14°47	15° 3	29°18	n.a.	S 23
S 24	18 24 0	5° 6'30	19°10	20°23	0♌ 6	19°54	19° 2	24° 3	10° 4	14°55	23°42	14°45	15° 0	29°25	n.a.	S 24
M25	18 27 57	6° 7'47	3♐26	19°51	1°21	20°34	18°59	23°58	10° 6	14°58	23°41	14°44	14°57	29°32	n.a.	M25
T 26	18 31 53	7° 9'04	18° 7	19° 8	2°36	21°13	18°55	23°53	10° 8	15° 0	23°40	14°43	14°54	29°38	n.a.	T 26
W27	18 35 50	8°10'23	3♑ 5	18°14	3°50	21°53	18°52	23°49	10°10	15° 2	23°39	14°43	14°50	29°45	n.a.	W27
T 28	18 39 46	9°11'43	18°14	17°11	5° 5	22°32	18°50	23°44	10°12	15° 4	23°38	14°D43	14°47	29°52	n.a.	T 28
F 29	18 43 43	10°13'03	3♒23	15°59	6°19	23°12	18°47	23°39	10°14	15° 7	23°36	14°43	14°44	29°58	n.a.	F 29
S 30	18 47 39	11°14'24	18°24	14°41	7°34	23°51	18°45	23°34	10°16	15° 9	23°35	14°43	14°41	0♌ 5	n.a.	S 30
S 31	18 51 36	12♋15'46	3♓ 8	13♋20	8♌48	24♉31	18♏43	23♐30	10♍18	15♋11	23♐34	14♋44	14♋38	0♌12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n56	22s46	0s52	22n58	1s15	25n27	1n13	14n26	0n55	20s21	1s47	26s41	2s31	8n50	0n38	25n54	2n28	41s15	17s11	23n21	23n13	22n25		n.a.
S 2	23 4	20 36	2 9	22 49	1 22	25 24	1 12	14 40	0 56	20 19	1 47	26 41	2 31	8 49	0 38	25 54	2 28	41 15	17 11	23 21	23 13	22 24		n.a.
S 3	23 12	17 10	3 16	22 39	1 29	25 21	1 10	14 54	0 57	20 17	1 47	26 41	2 31	8 49	0 37	25 54	2 27	41 15	17 11	23 21	23 13	22 24		n.a.
M 4	23 19	12 48	4 10	22 29	1 36	25 16	1 9	15 8	0 57	20 15	1 47	26 41	2 31	8 49	0 37	25 53	2 27	41 15	17 11	23 21	23 14	22 23		n.a.
T 5	23 26	7 52	4 48	22 18	1 43	25 12	1 7	15 22	0 58	20 13	1 47	26 41	2 32	8 48	0 37	25 53	2 27	41 15	17 11	23 21	23 14	22 23		n.a.
W 6	23 32	2 39	5 9	22 6	1 49	25 6	1 6	15 36	0 59	20 11	1 47	26 41	2 32	8 48	0 37	25 53	2 27	41 15	17 11	23 21	23 15	22 22		n.a.
T 7	23 38	2n34	5 14	21 55	1 56	24 59	1 4	15 49	0 59	20 9	1 47	26 41	2 32	8 47	0 37	25 52	2 27	41 15	17 11	23 21	23 15	22 22		n.a.
F 8	23 44	7 35	5 2	21 43	2 2	24 52	1 2	16 3	1 0	20 7	1 46	26 41	2 32	8 47	0 37	25 52	2 27	41 15	17 11	23 21	23 15	22 21		n.a.
S 9	23 49	12 12	4 35	21 30	2 8	24 44	1 1	16 16	1 1	20 6	1 46	26 41	2 32	8 46	0 37	25 52	2 27	41 15	17 11	23 22	23 16	22 21		n.a.
S 10	23 54	16 13	3 55	21 18	2 14	24 35	0 59	16 30	1 1	20 4	1 46	26 41	2 32	8 46	0 37	25 52	2 27	41 15	17 11	23 22	23 16	22 20		n.a.
M11	23 58	19 28	3 5	21 6	2 19	24 25	0 57	16 43	1 2	20 2	1 46	26 40	2 32	8 45	0 37	25 51	2 27	41 15	17 11	23 23	23 16	22 20		n.a.
T 12	24 1	21 49	2 7	20 54	2 24	24 15	0 55	16 56	1 3	20 1	1 46	26 40	2 32	8 45	0 37	25 51	2 27	41 15	17 11	23 23	23 17	22 19		n.a.
W13	24 5	23 8	1 4	20 43	2 29	24 4	0 53	17 9	1 3	19 59	1 46	26 40	2 32	8 44	0 37	25 51	2 27	41 15	17 11	23 23	23 17	22 18		n.a.
T 14	24 7	23 23	0n 2	20 32	2 33	23 52	0 51	17 22	1 4	19 57	1 46	26 40	2 32	8 43	0 37	25 51	2 27	41 15	17 11	23 23	23 18	22 18		n.a.
F 15	24 9	22 34	1 7	20 22	2 37	23 40	0 49	17 35	1 5	19 56	1 46	26 40	2 33	8 43	0 37	25 50	2 27	41 15	17 11	23 23	23 18	22 17		n.a.
S 16	24 11	20 46	2 9	20 13	2 40	23 26	0 47	17 48	1 5	19 54	1 46	26 40	2 33	8 42	0 37	25 50	2 27	41 15	17 11	23 23	23 18	22 17		n.a.
S 17	24 12	18 5	3 5	20 5	2 42	23 12	0 45	18 1	1 6	19 53	1 46	26 40	2 33	8 42	0 37	25 50	2 27	41 15	17 11	23 23	23 19	22 16		n.a.
M18	24 13	14 38	3 54	19 59	2 43	22 58	0 43	18 13	1 7	19 51	1 45	26 39	2 33	8 41	0 37	25 49	2 27	41 15	17 11	23 23	23 19	22 16		n.a.
T 19	24 13	10 34	4 34	19 55	2 43	22 42	0 40	18 26	1 7	19 50	1 45	26 39	2 33	8 40	0 37	25 49	2 27	41 14	17 11	23 23	23 20	22 15		n.a.
W20	24 13	6 1	5 2	19 54	2 42	22 26	0 38	18 38	1 8	19 48	1 45	26 39	2 33	8 39	0 37	25 49	2 27	41 14	17 11	23 23	23 20	22 14		n.a.
T 21	24 12	1 6	5 16	19 54	2 40	22 10	0 36	18 50	1 8	19 47	1 45	26 39	2 33	8 39	0 37	25 49	2 27	41 14	17 11	23 23	23 20	22 14		n.a.
F 22	24 11	3s59	5 15	19 58	2 36	21 52	0 34	19 2	1 9	19 46	1 45	26 39	2 33	8 38	0 37	25 48	2 27	41 14	17 11	23 23	23 21	22 13		n.a.
S 23	24 9	9 5	4 57	20 5	2 31	21 34	0 31	19 14	1 10	19 45	1 45	26 38	2 33	8 37	0 37	25 48	2 27	41 14	17 11	23 23	23 21	22 13		n.a.
S 24	24 7	13 54	4 22	20 15	2 24	21 16	0 29	19 26	1 10	19 43	1 45	26 38	2 33	8 36	0 37	25 48	2 27	41 14	17 11	23 23	23 21	22 12		n.a.
M25	24 5	18 6	3 30	20 29	2 15	20 57	0 26	19 37	1 11	19 42	1 44	26 38	2 33	8 36	0 37	25 48	2 27	41 14	17 11	23 23	23 22	22 11		n.a.
T 26	24 1	21 19	2 23	20 46	2 4	20 37	0 24	19 49	1 12	19 41	1 44	26 38	2 33	8 35	0 37	25 47	2 27	41 14	17 11	23 23	23 22	22 11		n.a.
W27	23 58	23 7	1 4	21 6	1 52	20 17	0 21	20 0	1 12	19 40	1 44	26 37	2 33	8 34	0 37	25 47	2 27	41 13	17 10	23 23	23 22	22 10		n.a.
T 28	23 54	23 16	0s20	21 29	1 37	19 56	0 19	20 11	1 13	19 39	1 44	26 37	2 33	8 33	0 36	25 47	2 27	41 13	17 10	23 23	23 23	22 10		n.a.
F 29	23 49	21 42	1 42	21 54	1 21	19 34	0 16	20 22	1 14	19 38	1 44	26 37	2 33	8 32	0 36	25 46	2 27	41 13	17 10	23 23	23 23	22 9		n.a.
S 30	23 44	18 36	2 57	22 21	1 3	19 12	0 14	20 33	1 14	19 38	1 44	26 37	2 33	8 31	0 36	25 46	2 27	41 13	17 10	23 23	23 24	22 8		n.a.
S 31	23n38	14s22	3s58	22n49	0s44	18n50	0n11	20n44	1n15	19s37	1s43	26s36	2s33	8n31	0n36	25n46	2n27	41s13	17s10	23n23	23n24	22n 8		n.a.

Julian Day Number = -1110147.5, Delta T = 82h32m12s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°08'07, Lahiri = -110°01'07 Julian Calendar 1 Aug. 7753 BCE == Greg. Calendar 2 June 7753 BCE

The year -7752 astronomical counting style corresponds to year 7753 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7753 BCE (-7752) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 55 32	13♋17'09	17♓31	11°R57	10♌ 2	25♉10	18°R41	23°R25	10♍21	15♋14	23°R33	14♋44	14♋35	0♌18	n.a.	M 1
T 2	18 59 29	14°18'34	1♈29	10♋36	11°17	25°50	18♏39	23♐21	10°23	15°16	23♐32	14°44	14°31	0°25	n.a.	T 2
W 3	19 3 25	15°19'59	15° 3	9°19	12°31	26°29	18°37	23°16	10°25	15°18	23°31	14°44	14°28	0°31	n.a.	W 3
T 4	19 7 22	16°21'24	28°14	8° 9	13°46	27° 9	18°36	23°12	10°28	15°20	23°30	14°44	14°25	0°38	n.a.	T 4
F 5	19 11 19	17°22'51	11♉ 3	7° 8	15° 0	27°48	18°35	23° 7	10°30	15°23	23°29	14°44	14°22	0°45	n.a.	F 5
S 6	19 15 15	18°24'19	23°36	6°17	16°14	28°28	18°34	23° 3	10°32	15°25	23°28	14°44	14°19	0°51	n.a.	S 6
S 7	19 19 12	19°25'47	5♊54	5°37	17°29	29° 7	18°33	22°59	10°35	15°27	23°27	14°45	14°15	0°58	n.a.	S 7
M 8	19 23 8	20°27'16	18° 0	5° 8	18°43	29°47	18°33	22°55	10°37	15°29	23°26	14°46	14°12	1° 5	n.a.	M 8
T 9	19 27 5	21°28'46	29°59	4°50	19°57	0♊27	18°32	22°51	10°40	15°32	23°25	14°46	14° 9	1°11	n.a.	T 9
W10	19 31 1	22°30'16	11♋51	4°D43	21°11	1° 6	18°D32	22°47	10°43	15°34	23°24	14°R46	14° 6	1°18	n.a.	W10
T 11	19 34 58	23°31'46	23°40	4°47	22°25	1°46	18°32	22°43	10°45	15°36	23°23	14°46	14° 3	1°25	n.a.	T 11
F 12	19 38 55	24°33'17	5♌28	5° 0	23°39	2°25	18°33	22°39	10°48	15°38	23°22	14°46	14° 0	1°31	n.a.	F 12
S 13	19 42 51	25°34'48	17°16	5°22	24°54	3° 5	18°33	22°35	10°51	15°41	23°21	14°44	13°56	1°38	n.a.	S 13
S 14	19 46 48	26°36'18	29° 7	5°51	26° 8	3°44	18°34	22°31	10°53	15°43	23°20	14°43	13°53	1°45	n.a.	S 14
M15	19 50 44	27°37'49	11♍ 3	6°28	27°22	4°24	18°35	22°28	10°56	15°45	23°19	14°41	13°50	1°51	n.a.	M15
T 16	19 54 41	28°39'19	23° 8	7°11	28°36	5° 4	18°36	22°24	10°59	15°47	23°18	14°39	13°47	1°58	n.a.	T 16
W17	19 58 37	29°40'50	5♎23	8° 0	29°50	5°43	18°37	22°21	11° 2	15°50	23°17	14°37	13°44	2° 5	n.a.	W17
T 18	20 2 34	0♌42'20	17°54	8°53	1♍ 3	6°23	18°39	22°17	11° 4	15°52	23°16	14°35	13°41	2°11	n.a.	T 18
F 19	20 6 30	1°43'50	0♏43	9°51	2°17	7° 3	18°41	22°14	11° 7	15°54	23°15	14°D35	13°37	2°18	n.a.	F 19
S 20	20 10 27	2°45'19	13°54	10°53	3°31	7°42	18°43	22°11	11°10	15°56	23°15	14°35	13°34	2°25	n.a.	S 20
S 21	20 14 24	3°46'48	27°30	11°58	4°45	8°22	18°45	22° 8	11°13	15°58	23°14	14°36	13°31	2°31	n.a.	S 21
M22	20 18 20	4°48'16	11♐33	13° 6	5°59	9° 1	18°47	22° 5	11°16	16° 1	23°13	14°38	13°28	2°38	n.a.	M22
T 23	20 22 17	5°49'44	26° 1	14°17	7°12	9°41	18°50	22° 2	11°19	16° 3	23°12	14°39	13°25	2°45	n.a.	T 23
W24	20 26 13	6°51'12	10♑52	15°30	8°26	10°21	18°52	21°59	11°22	16° 5	23°11	14°R40	13°21	2°51	n.a.	W24
T 25	20 30 10	7°52'39	26° 0	16°45	9°40	11° 0	18°55	21°56	11°25	16° 7	23°11	14°40	13°18	2°58	n.a.	T 25
F 26	20 34 7	8°54'06	11♒16	18° 2	10°53	11°40	18°59	21°54	11°28	16° 9	23°10	14°38	13°15	3° 5	n.a.	F 26
S 27	20 38 3	9°55'32	26°30	19°20	12° 7	12°20	19° 2	21°51	11°31	16°11	23° 9	14°35	13°12	3°11	n.a.	S 27
S 28	20 42 0	10°56'57	11♓32	20°40	13°20	12°59	19° 5	21°49	11°35	16°14	23° 8	14°31	13° 9	3°18	n.a.	S 28
M29	20 45 56	11°58'23	26°13	22° 1	14°34	13°39	19° 9	21°47	11°38	16°16	23° 8	14°27	13° 6	3°25	n.a.	M29
T 30	20 49 53	12♌59'48	10♈27	23♋23	15♍47	14♊19	19♏13	21♐44	11♍41	16♋18	23♐ 7	14♋24	13♋ 2	3♌31	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n32	9s25	4s43	23n16	0s24	18n27	0n 8	20n55	1n16	19s36	1s43	26s36	2s33	8n30	0n36	25n46	2n27	41s12	17s10	23n23	23n24	22n 7		n.a.
T 2	23 26	4 6	5 10	23 43	0 4	18 3	0 6	21 5	1 16	19 35	1 43	26 36	2 33	8 29	0 36	25 45	2 27	41 12	17 10	23 23	23 25	22 6		n.a.
W 3	23 19	1n15	5 18	24 9	0n15	17 39	0 3	21 15	1 17	19 35	1 43	26 36	2 33	8 28	0 36	25 45	2 27	41 12	17 10	23 23	23 25	22 6		n.a.
T 4	23 11	6 24	5 10	24 33	0 34	17 15	0 0	21 26	1 18	19 34	1 43	26 35	2 32	8 27	0 36	25 45	2 27	41 12	17 9	23 23	23 25	22 5		n.a.
F 5	23 3	11 8	4 45	24 54	0 52	16 50	0s 3	21 36	1 18	19 34	1 42	26 35	2 32	8 26	0 36	25 45	2 27	41 12	17 9	23 23	23 26	22 4		n.a.
S 6	22 55	15 17	4 8	25 13	1 9	16 24	0 5	21 46	1 19	19 33	1 42	26 35	2 32	8 25	0 36	25 44	2 27	41 11	17 9	23 23	23 26	22 4		n.a.
S 7	22 46	18 43	3 20	25 30	1 24	15 59	0 8	21 55	1 20	19 33	1 42	26 34	2 32	8 24	0 36	25 44	2 27	41 11	17 9	23 23	23 26	22 3		n.a.
M 8	22 36	21 17	2 24	25 45	1 37	15 32	0 11	22 5	1 21	19 32	1 42	26 34	2 32	8 23	0 36	25 44	2 27	41 11	17 9	23 23	23 27	22 2		n.a.
T 9	22 27	22 53	1 21	25 57	1 49	15 6	0 14	22 14	1 21	19 32	1 42	26 34	2 32	8 22	0 36	25 44	2 27	41 11	17 9	23 23	23 27	22 2		n.a.
W10	22 16	23 25	0 16	26 7	1 59	14 39	0 16	22 23	1 22	19 32	1 41	26 33	2 32	8 21	0 36	25 43	2 27	41 10	17 8	23 23	23 27	22 1		n.a.
T 11	22 6	22 53	0n49	26 16	2 7	14 12	0 19	22 33	1 23	19 32	1 41	26 33	2 32	8 20	0 36	25 43	2 27	41 10	17 8	23 23	23 28	22 0		n.a.
F 12	21 55	21 20	1 53	26 22	2 14	13 44	0 22	22 41	1 23	19 32	1 41	26 33	2 32	8 19	0 36	25 43	2 27	41 10	17 8	23 23	23 28	21 59		n.a.
S 13	21 43	18 52	2 51	26 27	2 20	13 16	0 25	22 50	1 24	19 31	1 41	26 32	2 32	8 18	0 36	25 42	2 27	41 10	17 8	23 23	23 28	21 59		n.a.
S 14	21 31	15 37	3 42	26 29	2 24	12 48	0 28	22 59	1 25	19 31	1 40	26 32	2 32	8 16	0 36	25 42	2 27	41 9	17 8	23 23	23 29	21 58		n.a.
M15	21 19	11 42	4 24	26 31	2 27	12 19	0 30	23 7	1 25	19 32	1 40	26 32	2 31	8 15	0 36	25 42	2 27	41 9	17 7	23 24	23 29	21 57		n.a.
T 16	21 6	7 18	4 55	26 30	2 29	11 50	0 33	23 15	1 26	19 32	1 40	26 31	2 31	8 14	0 36	25 42	2 27	41 9	17 7	23 24	23 29	21 57		n.a.
W17	20 53	2 33	5 13	26 28	2 30	11 21	0 36	23 23	1 27	19 32	1 40	26 31	2 31	8 13	0 36	25 41	2 27	41 9	17 7	23 24	23 30	21 56		n.a.
T 18	20 39	2s24	5 16	26 25	2 30	10 51	0 39	23 31	1 27	19 32	1 40	26 31	2 31	8 12	0 36	25 41	2 27	41 8	17 7	23 24	23 30	21 55		n.a.
F 19	20 25	7 22	5 4	26 20	2 29	10 22	0 42	23 39	1 28	19 32	1 39	26 30	2 31	8 11	0 36	25 41	2 27	41 8	17 7	23 24	23 31	21 54		n.a.
S 20	20 11	12 9	4 36	26 13	2 28	9 52	0 44	23 46	1 29	19 33	1 39	26 30	2 31	8 10	0 36	25 41	2 27	41 8	17 6	23 24	23 31	21 54		n.a.
S 21	19 56	16 29	3 52	26 6	2 26	9 21	0 47	23 54	1 29	19 33	1 39	26 30	2 31	8 8	0 36	25 40	2 27	41 7	17 6	23 24	23 31	21 53		n.a.
M22	19 41	20 3	2 53	25 56	2 23	8 51	0 50	24 1	1 30	19 34	1 39	26 29	2 30	8 7	0 36	25 40	2 27	41 7	17 6	23 24	23 32	21 52		n.a.
T 23	19 26	22 29	1 41	25 46	2 20	8 20	0 52	24 8	1 31	19 34	1 38	26 29	2 30	8 6	0 36	25 40	2 27	41 7	17 6	23 24	23 32	21 51		n.a.
W24	19 10	23 25	0 21	25 34	2 17	7 50	0 55	24 15	1 31	19 35	1 38	26 29	2 30	8 5	0 36	25 40	2 27	41 7	17 5	23 24	23 32	21 50		n.a.
T 25	18 54	22 40	1s 2	25 20	2 13	7 19	0 58	24 21	1 32	19 35	1 38	26 28	2 30	8 4	0 36	25 39	2 27	41 6	17 5	23 24	23 32	21 50		n.a.
F 26	18 37	20 14	2 22	25 6	2 9	6 48	1 1	24 28	1 33	19 36	1 38	26 28	2 30	8 2	0 36	25 39	2 27	41 6	17 5	23 24	23 33	21 49		n.a.
S 27	18 20	16 22	3 31	24 50	2 4	6 16	1 3	24 34	1 33	19 37	1 38	26 28	2 30	8 1	0 36	25 39	2 27	41 6	17 4	23 24	23 33	21 48		n.a.
S 28	18 3	11 31	4 24	24 33	1 59	5 45	1 6	24 40	1 34	19 38	1 37	26 27	2 30	8 0	0 36	25 39	2 27	41 5	17 4	23 25	23 33	21 47		n.a.
M29	17 46	6 5	4 58	24 14	1 54	5 14	1 8	24 46	1 35	19 38	1 37	26 27	2 29	7 59	0 36	25 39	2 27	41 5	17 4	23 25	23 34	21 46		n.a.
T 30	17n28	0s31	5s13	23n55	1n49	4n42	1s11	24n51	1n36	19s39	1s37	26s27	2s29	7n57	0n35	25n38	2n28	41s 5	17s 4	23n25	23n34	21n46		n.a.

Julian Day Number = -11110116.5, Delta T = 82h32m06s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°08'03, Lahiri = -110°01'03 Julian Calendar 1 Sept. 7753 BCE == Greg. Calendar 3 July 7753 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7753 BCE (-7752) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 53 50	14♌ 1'12	24♈12	24♋46	17♍ 0	14♊58	19♏17	21°R42	11♍44	16♋20	23°R 6	14°R21	12♋59	3♌38	n.a.	W 1
T 2	20 57 46	15° 2'36	7♉29	26°10	18°14	15°38	19°21	21♐40	11°47	16°22	23♐ 6	14♋19	12°56	3°44	n.a.	T 2
F 3	21 1 43	16° 4'00	20°20	27°35	19°27	16°18	19°26	21°38	11°51	16°24	23° 5	14°D19	12°53	3°51	n.a.	F 3
S 4	21 5 39	17° 5'24	2♊49	29° 1	20°40	16°57	19°31	21°37	11°54	16°26	23° 4	14°20	12°50	3°58	n.a.	S 4
S 5	21 9 36	18° 6'47	15° 1	0♌27	21°53	17°37	19°35	21°35	11°57	16°28	23° 4	14°22	12°46	4° 4	n.a.	S 5
M 6	21 13 33	19° 8'09	27° 1	1°55	23° 7	18°17	19°40	21°34	12° 0	16°30	23° 3	14°24	12°43	4°11	n.a.	M 6
T 7	21 17 29	20° 9'31	8♋52	3°22	24°20	18°56	19°46	21°32	12° 4	16°32	23° 3	14°R25	12°40	4°18	n.a.	T 7
W 8	21 21 26	21°10'52	20°39	4°51	25°33	19°36	19°51	21°31	12° 7	16°34	23° 2	14°25	12°37	4°24	n.a.	W 8
T 9	21 25 22	22°12'13	2♌26	6°19	26°46	20°16	19°57	21°30	12°10	16°36	23° 1	14°23	12°34	4°31	n.a.	T 9
F 10	21 29 19	23°13'32	14°14	7°49	27°59	20°55	20° 2	21°29	12°14	16°38	23° 1	14°19	12°31	4°38	n.a.	F 10
S 11	21 33 16	24°14'51	26° 7	9°19	29°12	21°35	20° 8	21°28	12°17	16°40	23° 0	14°13	12°27	4°44	n.a.	S 11
S 12	21 37 12	25°16'08	8♍ 6	10°49	0♎24	22°15	20°14	21°27	12°21	16°42	23° 0	14° 6	12°24	4°51	n.a.	S 12
M13	21 41 9	26°17'24	20°11	12°20	1°37	22°54	20°21	21°26	12°24	16°43	23° 0	13°57	12°21	4°58	n.a.	M13
T 14	21 45 6	27°18'39	2♎26	13°52	2°50	23°34	20°27	21°26	12°27	16°45	22°59	13°49	12°18	5° 4	n.a.	T 14
W15	21 49 2	28°19'52	14°51	15°24	4° 3	24°14	20°34	21°25	12°31	16°47	22°59	13°41	12°15	5°11	n.a.	W15
T 16	21 52 59	29°21'04	27°28	16°56	5°15	24°53	20°40	21°25	12°34	16°49	22°58	13°35	12°12	5°18	n.a.	T 16
F 17	21 56 55	0♍22'15	10♏19	18°29	6°28	25°33	20°47	21°25	12°38	16°51	22°58	13°31	12° 8	5°24	n.a.	F 17
S 18	22 0 52	1°23'24	23°26	20° 3	7°40	26°12	20°54	21°D24	12°41	16°52	22°58	13°29	12° 5	5°31	n.a.	S 18
S 19	22 4 49	2°24'32	6♐53	21°37	8°53	26°52	21° 2	21°24	12°45	16°54	22°57	13°D28	12° 2	5°38	n.a.	S 19
M20	22 8 45	3°25'38	20°41	23°12	10° 5	27°32	21° 9	21°25	12°48	16°56	22°57	13°29	11°59	5°44	n.a.	M20
T 21	22 12 42	4°26'42	4♑51	24°47	11°17	28°11	21°16	21°25	12°52	16°58	22°57	13°30	11°56	5°51	n.a.	T 21
W22	22 16 38	5°27'45	19°22	26°23	12°29	28°51	21°24	21°25	12°55	16°59	22°56	13°R30	11°52	5°58	n.a.	W22
T 23	22 20 35	6°28'45	4♒13	27°59	13°41	29°30	21°32	21°26	12°59	17° 1	22°56	13°29	11°49	6° 4	n.a.	T 23
F 24	22 24 32	7°29'44	19°15	29°36	14°54	0♋10	21°40	21°26	13° 2	17° 3	22°56	13°24	11°46	6°11	n.a.	F 24
S 25	22 28 28	8°30'42	4♓22	1♍14	16° 5	0°50	21°48	21°27	13° 6	17° 4	22°56	13°18	11°43	6°18	n.a.	S 25
S 26	22 32 25	9°31'37	19°23	2°52	17°17	1°29	21°56	21°28	13° 9	17° 6	22°56	13° 9	11°40	6°24	n.a.	S 26
M27	22 36 22	10°32'32	4♈ 9	4°31	18°29	2° 9	22° 5	21°29	13°13	17° 7	22°55	13° 0	11°37	6°31	n.a.	M27
T 28	22 40 18	11°33'24	18°31	6°11	19°41	2°48	22°13	21°30	13°16	17° 9	22°55	12°51	11°33	6°38	n.a.	T 28
W29	22 44 15	12°34'15	2♉26	7°51	20°52	3°28	22°22	21°31	13°20	17°10	22°55	12°43	11°30	6°44	n.a.	W29
T 30	22 48 11	13°35'05	15°52	9°32	22° 4	4° 7	22°31	21°32	13°23	17°12	22°55	12°37	11°27	6°51	n.a.	T 30
F 31	22 52 8	14♍35'53	28♉50	11♍14	23♎15	4♋47	22♏40	21♐34	13♍27	17♋13	22♐55	12♋33	11♋24	6♌58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n10	4n55	5s 9	23n34	1n43	4n10	1s13	24n57	1n36	19s40	1s37	26s26	2s29	7n56	0n35	25n38	2n28	41s 4	17s 3	23n26	23n34	21n45		n.a.
T 2	16 51	9 55	4 49	23 12	1 37	3 39	1 16	25 2	1 37	19 41	1 36	26 26	2 29	7 55	0 35	25 38	2 28	41 4	17 3	23 26	23 35	21 44		n.a.
F 3	16 32	14 20	4 14	22 50	1 32	3 7	1 18	25 7	1 38	19 42	1 36	26 26	2 29	7 53	0 35	25 38	2 28	41 4	17 3	23 26	23 35	21 43		n.a.
S 4	16 13	18 1	3 28	22 26	1 26	2 35	1 21	25 12	1 38	19 43	1 36	26 25	2 28	7 52	0 35	25 37	2 28	41 3	17 2	23 26	23 35	21 42		n.a.
S 5	15 54	20 48	2 34	22 1	1 19	2 3	1 23	25 17	1 39	19 45	1 36	26 25	2 28	7 51	0 35	25 37	2 28	41 3	17 2	23 26	23 36	21 41		n.a.
M 6	15 34	22 38	1 34	21 35	1 13	1 31	1 25	25 21	1 40	19 46	1 36	26 25	2 28	7 50	0 35	25 37	2 28	41 3	17 2	23 26	23 36	21 41		n.a.
T 7	15 14	23 25	0 30	21 8	1 7	0 59	1 28	25 25	1 40	19 47	1 35	26 25	2 28	7 48	0 35	25 37	2 28	41 2	17 2	23 25	23 36	21 40		n.a.
W 8	14 54	23 9	0n34	20 40	1 0	0 28	1 30	25 29	1 41	19 48	1 35	26 24	2 28	7 47	0 35	25 37	2 28	41 2	17 1	23 25	23 37	21 39		n.a.
T 9	14 34	21 50	1 37	20 11	0 54	0s 4	1 32	25 33	1 42	19 50	1 35	26 24	2 27	7 46	0 35	25 36	2 28	41 2	17 1	23 26	23 37	21 38		n.a.
F 10	14 13	19 34	2 35	19 41	0 47	0 36	1 34	25 37	1 42	19 51	1 35	26 24	2 27	7 44	0 35	25 36	2 28	41 1	17 1	23 26	23 37	21 37		n.a.
S 11	13 52	16 28	3 27	19 10	0 41	1 8	1 36	25 40	1 43	19 53	1 35	26 23	2 27	7 43	0 35	25 36	2 28	41 1	17 0	23 27	23 38	21 36		n.a.
S 12	13 31	12 39	4 10	18 39	0 34	1 40	1 38	25 43	1 44	19 54	1 34	26 23	2 27	7 41	0 35	25 36	2 28	41 0	17 0	23 27	23 38	21 35		n.a.
M13	13 10	8 19	4 43	18 6	0 28	2 11	1 40	25 46	1 44	19 56	1 34	26 23	2 27	7 40	0 35	25 36	2 28	41 0	17 0	23 28	23 38	21 34		n.a.
T 14	12 48	3 36	5 3	17 33	0 21	2 43	1 42	25 49	1 45	19 57	1 34	26 23	2 26	7 39	0 35	25 35	2 28	41 0	16 59	23 29	23 38	21 34		n.a.
W15	12 26	1s19	5 9	16 59	0 15	3 14	1 44	25 52	1 46	19 59	1 34	26 22	2 26	7 37	0 35	25 35	2 28	40 59	16 59	23 30	23 39	21 33		n.a.
T 16	12 4	6 16	5 0	16 24	0 8	3 46	1 46	25 54	1 47	20 1	1 34	26 22	2 26	7 36	0 35	25 35	2 28	40 59	16 59	23 31	23 39	21 32		n.a.
F 17	11 42	11 3	4 36	15 49	0 2	4 17	1 48	25 56	1 47	20 2	1 33	26 22	2 26	7 35	0 35	25 35	2 28	40 59	16 58	23 31	23 39	21 31		n.a.
S 18	11 20	15 26	3 57	15 12	0s 5	4 48	1 49	25 58	1 48	20 4	1 33	26 22	2 26	7 33	0 35	25 35	2 28	40 58	16 58	23 31	23 40	21 30		n.a.
S 19	10 57	19 9	3 4	14 35	0 11	5 19	1 51	26 0	1 49	20 6	1 33	26 22	2 25	7 32	0 35	25 35	2 28	40 58	16 58	23 31	23 40	21 29		n.a.
M20	10 35	21 54	2 0	13 58	0 17	5 50	1 52	26 2	1 49	20 8	1 33	26 21	2 25	7 30	0 35	25 34	2 29	40 58	16 57	23 31	23 40	21 28		n.a.
T 21	10 12	23 22	0 47	13 19	0 24	6 21	1 54	26 3	1 50	20 10	1 33	26 21	2 25	7 29	0 35	25 34	2 29	40 57	16 57	23 31	23 41	21 27		n.a.
W22	9 49	23 18	0s32	12 40	0 30	6 51	1 55	26 4	1 51	20 11	1 32	26 21	2 25	7 28	0 35	25 34	2 29	40 57	16 57	23 31	23 41	21 26		n.a.
T 23	9 25	21 36	1 49	12 1	0 36	7 21	1 57	26 5	1 51	20 13	1 32	26 21	2 24	7 26	0 35	25 34	2 29	40 56	16 56	23 31	23 41	21 25		n.a.
F 24	9 2	18 22	3 0	11 20	0 42	7 51	1 58	26 6	1 52	20 15	1 32	26 21	2 24	7 25	0 35	25 34	2 29	40 56	16 56	23 32	23 41	21 24		n.a.
S 25	8 39	13 54	3 58	10 40	0 47	8 21	1 59	26 6	1 53	20 17	1 32	26 20	2 24	7 24	0 35	25 34	2 29	40 56	16 55	23 33	23 42	21 23		n.a.
S 26	8 15	8 36	4 40	9 58	0 53	8 51	2 0	26 7	1 53	20 19	1 32	26 20	2 24	7 22	0 35	25 33	2 29	40 55	16 55	23 33	23 42	21 22		n.a.
M27	7 51	2 53	5 2	9 16	0 58	9 20	2 1	26 7	1 54	20 22	1 31	26 20	2 24	7 21	0 35	25 33	2 29	40 55	16 55	23 34	23 42	21 21		n.a.
T 28	7 27	2n50	5 4	8 34	1 4	9 49	2 2	26 7	1 55	20 24	1 31	26 20	2 23	7 19	0 35	25 33	2 29	40 55	16 54	23 35	23 43	21 20		n.a.
W29	7 3	8 14	4 48	7 51	1 9	10 18	2 3	26 6	1 55	20 26	1 31	26 20	2 23	7 18	0 35	25 33	2 29	40 54	16 54	23 36	23 43	21 19		n.a.
T 30	6 39	13 4	4 16	7 7	1 14	10 46	2 4	26 6	1 56	20 28	1 31	26 20	2 23	7 17	0 35	25 33	2 29	40 54	16 54	23 37	23 43	21 18		n.a.
F 31	6n15	17n 7	3s32	6n23	1s18	11s15	2s 5	26n 5	1n57	20s30	1s31	26s20	2s23	7n15	0n35	25n33	2n29	40s54	16s53	23n37	23n43	21n18		n.a.

Julian Day Number = -1110086.5, Delta T = 82h32m01s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°07'59, Lahiri = -110°00'59 Julian Calendar 1 Oct. 7753 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7753 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7753 BCE (-7752) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 56 5	15♍36'40	11♊23	12♍56	24♎27	5♋26	22♏49	21♐35	13♍30	17♋15	22°R55	12°D32	11♋21	7♌ 4	n.a.	S 1
S 2	23 0 1	16°37'25	23°36	14°39	25°38	6° 6	22°58	21°37	13°34	17°16	22°D55	12♋32	11°18	7°11	n.a.	S 2
M 3	23 3 58	17°38'09	5♋35	16°23	26°49	6°45	23° 7	21°38	13°37	17°17	22♐55	12°33	11°14	7°18	n.a.	M 3
T 4	23 7 54	18°38'51	17°25	18° 8	28° 0	7°25	23°17	21°40	13°41	17°19	22°55	12°R33	11°11	7°24	n.a.	T 4
W 5	23 11 51	19°39'32	29°11	19°53	29°11	8° 4	23°26	21°42	13°44	17°20	22°55	12°31	11° 8	7°31	n.a.	W 5
T 6	23 15 48	20°40'11	10♌58	21°39	0♏22	8°44	23°36	21°44	13°48	17°21	22°55	12°27	11° 5	7°38	n.a.	T 6
F 7	23 19 44	21°40'48	22°50	23°26	1°33	9°23	23°46	21°47	13°51	17°22	22°55	12°21	11° 2	7°44	n.a.	F 7
S 8	23 23 41	22°41'23	4♍49	25°14	2°44	10° 3	23°56	21°49	13°55	17°24	22°55	12°11	10°58	7°51	n.a.	S 8
S 9	23 27 37	23°41'57	16°57	27° 2	3°54	10°42	24° 6	21°51	13°58	17°25	22°56	11°59	10°55	7°58	n.a.	S 9
M10	23 31 34	24°42'28	29°17	28°51	5° 5	11°21	24°16	21°54	14° 2	17°26	22°56	11°46	10°52	8° 4	n.a.	M10
T 11	23 35 31	25°42'57	11♎47	0♎41	6°15	12° 1	24°26	21°56	14° 5	17°27	22°56	11°32	10°49	8°11	n.a.	T 11
W12	23 39 27	26°43'24	24°29	2°31	7°25	12°40	24°36	21°59	14° 8	17°28	22°56	11°20	10°46	8°18	n.a.	W12
T 13	23 43 24	27°43'49	7♏22	4°21	8°36	13°19	24°47	22° 2	14°12	17°29	22°56	11° 9	10°43	8°24	n.a.	T 13
F 14	23 47 20	28°44'12	20°26	6°12	9°46	13°59	24°58	22° 5	14°15	17°30	22°57	11° 1	10°39	8°31	n.a.	F 14
S 15	23 51 17	29°44'32	3♐42	8° 3	10°55	14°38	25° 8	22° 8	14°19	17°31	22°57	10°56	10°36	8°38	n.a.	S 15
S 16	23 55 14	0♎44'51	17°11	9°54	12° 5	15°17	25°19	22°11	14°22	17°32	22°57	10°54	10°33	8°44	n.a.	S 16
M17	23 59 10	1°45'06	0♑54	11°45	13°15	15°56	25°30	22°15	14°26	17°33	22°57	10°D53	10°30	8°51	n.a.	M17
T 18	0 3 7	2°45'20	14°52	13°35	14°24	16°35	25°41	22°18	14°29	17°34	22°58	10°R53	10°27	8°58	n.a.	T 18
W19	0 7 3	3°45'30	29° 6	15°25	15°34	17°15	25°52	22°21	14°32	17°35	22°58	10°53	10°23	9° 4	n.a.	W19
T 20	0 11 0	4°45'39	13♒33	17°13	16°43	17°54	26° 3	22°25	14°36	17°36	22°59	10°50	10°20	9°11	n.a.	T 20
F 21	0 14 57	5°45'44	28°12	19° 1	17°52	18°33	26°14	22°29	14°39	17°37	22°59	10°44	10°17	9°18	n.a.	F 21
S 22	0 18 53	6°45'47	12♓56	20°46	19° 0	19°12	26°26	22°32	14°42	17°37	22°59	10°36	10°14	9°24	n.a.	S 22
S 23	0 22 50	7°45'48	27°37	22°30	20° 9	19°51	26°37	22°36	14°46	17°38	23° 0	10°25	10°11	9°31	n.a.	S 23
M24	0 26 46	8°45'47	12♈10	24°11	21°18	20°30	26°49	22°40	14°49	17°39	23° 0	10°13	10° 8	9°38	n.a.	M24
T 25	0 30 43	9°45'43	26°25	25°48	22°26	21° 9	27° 0	22°44	14°52	17°40	23° 1	10° 1	10° 4	9°44	n.a.	T 25
W26	0 34 39	10°45'37	10♉17	27°22	23°34	21°48	27°12	22°48	14°56	17°40	23° 1	9°50	10° 1	9°51	n.a.	W26
T 27	0 38 36	11°45'29	23°43	28°52	24°42	22°27	27°24	22°53	14°59	17°41	23° 2	9°41	9°58	9°58	n.a.	T 27
F 28	0 42 33	12°45'19	6♊44	0♏17	25°50	23° 6	27°36	22°57	15° 2	17°41	23° 2	9°36	9°55	10° 4	n.a.	F 28
S 29	0 46 29	13°45'07	19°21	1°36	26°57	23°45	27°48	23° 2	15° 5	17°42	23° 3	9°32	9°52	10°11	n.a.	S 29
S 30	0 50 26	14♎44'52	1♋38	2♏49	28♏ 5	24♋24	28♏ 0	23♐ 6	15♍ 8	17♋42	23♐ 3	9♋31	9♋49	10♌18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n51	20n16	2s39	5n39	1s23	11s43	2s 5	26n 4	1n57	20s32	1s31	26s19	2s23	7n14	0n35	25n33	2n29	40s53	16s53	23n37	23n44	21n17		n.a.
S 2	5 27	22 25	1 40	4 55	1 27	12 10	2 6	26 3	1 58	20 35	1 30	26 19	2 22	7 12	0 35	25 33	2 29	40 53	16 53	23 37	23 44	21 16		n.a.
M 3	5 2	23 29	0 37	4 10	1 31	12 37	2 6	26 2	1 59	20 37	1 30	26 19	2 22	7 11	0 35	25 32	2 30	40 52	16 52	23 37	23 44	21 14		n.a.
T 4	4 38	23 29	0n26	3 24	1 34	13 4	2 6	26 0	1 59	20 39	1 30	26 19	2 22	7 10	0 35	25 32	2 30	40 52	16 52	23 37	23 45	21 13		n.a.
W 5	4 13	22 25	1 28	2 39	1 37	13 31	2 7	25 58	2 0	20 42	1 30	26 19	2 22	7 8	0 35	25 32	2 30	40 52	16 51	23 37	23 45	21 12		n.a.
T 6	3 49	20 23	2 25	1 53	1 40	13 57	2 7	25 56	2 1	20 44	1 30	26 19	2 21	7 7	0 35	25 32	2 30	40 51	16 51	23 38	23 45	21 11		n.a.
F 7	3 24	17 27	3 17	1 7	1 43	14 23	2 7	25 54	2 1	20 46	1 30	26 19	2 21	7 5	0 35	25 32	2 30	40 51	16 51	23 38	23 45	21 10		n.a.
S 8	3 0	13 46	4 0	0 21	1 45	14 48	2 7	25 52	2 2	20 49	1 29	26 19	2 21	7 4	0 35	25 32	2 30	40 51	16 50	23 39	23 46	21 9		n.a.
S 9	2 35	9 29	4 33	0s24	1 47	15 13	2 7	25 49	2 2	20 51	1 29	26 19	2 21	7 3	0 35	25 32	2 30	40 50	16 50	23 40	23 46	21 8		n.a.
M10	2 10	4 46	4 54	1 10	1 48	15 37	2 7	25 46	2 3	20 54	1 29	26 19	2 21	7 1	0 35	25 32	2 30	40 50	16 50	23 41	23 46	21 7		n.a.
T 11	1 45	0s13	5 1	1 56	1 49	16 1	2 6	25 43	2 4	20 56	1 29	26 19	2 20	7 0	0 35	25 32	2 30	40 50	16 49	23 43	23 46	21 6		n.a.
W12	1 21	5 16	4 53	2 41	1 49	16 25	2 6	25 40	2 4	20 59	1 29	26 19	2 20	6 58	0 35	25 32	2 30	40 49	16 49	23 44	23 47	21 5		n.a.
T 13	0 56	10 10	4 31	3 26	1 49	16 48	2 5	25 37	2 5	21 1	1 29	26 19	2 20	6 57	0 35	25 32	2 30	40 49	16 49	23 45	23 47	21 4		n.a.
F 14	0 31	14 42	3 53	4 11	1 48	17 11	2 5	25 33	2 6	21 4	1 29	26 19	2 20	6 56	0 35	25 32	2 30	40 49	16 48	23 45	23 47	21 3		n.a.
S 15	0 6	18 36	3 3	4 55	1 46	17 33	2 4	25 29	2 6	21 6	1 28	26 19	2 20	6 54	0 35	25 32	2 30	40 48	16 48	23 46	23 48	21 2		n.a.
S 16	0s18	21 34	2 2	5 38	1 44	17 55	2 3	25 25	2 7	21 9	1 28	26 19	2 19	6 53	0 35	25 31	2 31	40 48	16 47	23 46	23 48	21 1		n.a.
M17	0 43	23 21	0 53	6 20	1 41	18 16	2 2	25 21	2 7	21 12	1 28	26 19	2 19	6 52	0 35	25 31	2 31	40 48	16 47	23 46	23 48	21 0		n.a.
T 18	1 8	23 43	0s21	7 1	1 38	18 37	2 1	25 17	2 8	21 14	1 28	26 19	2 19	6 50	0 35	25 31	2 31	40 47	16 47	23 46	23 48	20 59		n.a.
W19	1 33	22 34	1 35	7 41	1 33	18 57	2 0	25 12	2 9	21 17	1 28	26 19	2 19	6 49	0 35	25 31	2 31	40 47	16 46	23 46	23 49	20 58		n.a.
T 20	1 57	19 54	2 43	8 20	1 28	19 16	1 59	25 7	2 9	21 19	1 28	26 19	2 18	6 48	0 35	25 31	2 31	40 47	16 46	23 46	23 49	20 57		n.a.
F 21	2 22	15 57	3 42	8 57	1 22	19 35	1 57	25 2	2 10	21 22	1 28	26 19	2 18	6 46	0 35	25 31	2 31	40 46	16 46	23 47	23 49	20 55		n.a.
S 22	2 46	11 0	4 27	9 31	1 15	19 54	1 56	24 57	2 10	21 25	1 28	26 19	2 18	6 45	0 35	25 31	2 31	40 46	16 45	23 48	23 49	20 54		n.a.
S 23	3 11	5 26	4 53	10 4	1 7	20 12	1 54	24 52	2 11	21 27	1 27	26 19	2 18	6 44	0 35	25 31	2 31	40 46	16 45	23 48	23 50	20 53		n.a.
M24	3 35	0n23	5 0	10 35	0 59	20 29	1 52	24 47	2 12	21 30	1 27	26 19	2 18	6 42	0 35	25 31	2 31	40 45	16 45	23 49	23 50	20 52		n.a.
T 25	3 59	6 3	4 48	11 3	0 49	20 46	1 51	24 41	2 12	21 33	1 27	26 19	2 18	6 41	0 35	25 31	2 31	40 45	16 44	23 50	23 50	20 51		n.a.
W26	4 24	11 18	4 20	11 28	0 39	21 2	1 49	24 35	2 13	21 35	1 27	26 19	2 17	6 40	0 35	25 31	2 31	40 45	16 44	23 51	23 50	20 50		n.a.
T 27	4 48	15 49	3 37	11 51	0 27	21 17	1 47	24 29	2 13	21 38	1 27	26 19	2 17	6 38	0 35	25 31	2 32	40 44	16 44	23 52	23 51	20 49		n.a.
F 28	5 12	19 27	2 44	12 10	0 15	21 32	1 45	24 23	2 14	21 41	1 27	26 19	2 17	6 37	0 35	25 31	2 32	40 44	16 43	23 52	23 51	20 48		n.a.
S 29	5 36	22 3	1 45	12 27	0 2	21 47	1 42	24 16	2 14	21 44	1 27	26 19	2 17	6 36	0 35	25 31	2 32	40 44	16 43	23 53	23 51	20 46		n.a.
S 30	6s 0	23n32	0s42	12s40	0n12	22s 0	1s40	24n10	2n15	21s46	1s27	26s19	2s17	6n35	0n35	25n31	2n32	40s43	16s43	23n53	23n51	20n45		n.a.

Julian Day Number = -1110055.5, Delta T = 82h31m56s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°07'54, Lahiri = -110°00'55 Julian Calendar 1 Nov. 7753 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7753 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7753 BCE (-7752) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 54 22	15♎44'36	13♋39	3♏56	29♏12	25♋ 2	28♏12	23♐11	15♍11	17♋43	23♐ 4	9°R31	9♋45	10♌24	n.a.	M 1
T 2	0 58 19	16°44'18	25°31	4°55	0♐19	25°41	28°24	23°15	15°15	17°43	23° 5	9♋31	9°42	10°31	n.a.	T 2
W 3	1 2 16	17°43'57	7♌19	5°47	1°26	26°20	28°36	23°20	15°18	17°44	23° 5	9°30	9°39	10°38	n.a.	W 3
T 4	1 6 12	18°43'34	19° 9	6°31	2°32	26°59	28°49	23°25	15°21	17°44	23° 6	9°26	9°36	10°44	n.a.	T 4
F 5	1 10 9	19°43'10	1♍ 4	7° 6	3°39	27°37	29° 1	23°30	15°24	17°45	23° 7	9°20	9°33	10°51	n.a.	F 5
S 6	1 14 5	20°42'43	13° 9	7°33	4°45	28°16	29°13	23°35	15°27	17°45	23° 7	9°11	9°29	10°58	n.a.	S 6
S 7	1 18 2	21°42'13	25°27	7°51	5°51	28°54	29°26	23°40	15°30	17°45	23° 8	9° 0	9°26	11° 4	n.a.	S 7
M 8	1 21 58	22°41'42	7♎59	8° 0	6°56	29°33	29°39	23°45	15°33	17°45	23° 9	8°47	9°23	11°11	n.a.	M 8
T 9	1 25 55	23°41'08	20°46	8°R 1	8° 2	0♌11	29°51	23°51	15°36	17°46	23°10	8°34	9°20	11°18	n.a.	T 9
W10	1 29 51	24°40'32	3♏48	7°53	9° 7	0°50	0♐ 4	23°56	15°39	17°46	23°10	8°22	9°17	11°24	n.a.	W10
T 11	1 33 48	25°39'54	17° 2	7°37	10°12	1°28	0°17	24° 1	15°42	17°46	23°11	8°11	9°14	11°31	n.a.	T 11
F 12	1 37 44	26°39'13	0♐29	7°13	11°16	2° 6	0°30	24° 7	15°45	17°46	23°12	8° 4	9°10	11°38	n.a.	F 12
S 13	1 41 41	27°38'29	14° 5	6°42	12°21	2°45	0°42	24°13	15°47	17°46	23°13	7°59	9° 7	11°44	n.a.	S 13
S 14	1 45 38	28°37'43	27°49	6° 4	13°25	3°23	0°55	24°18	15°50	17°46	23°14	7°57	9° 4	11°51	n.a.	S 14
M15	1 49 34	29°36'55	11♑41	5°22	14°29	4° 1	1° 8	24°24	15°53	17°R46	23°15	7°D56	9° 1	11°58	n.a.	M15
T 16	1 53 31	0♏36'04	25°41	4°34	15°32	4°39	1°21	24°30	15°56	17°46	23°15	7°R57	8°58	12° 4	n.a.	T 16
W17	1 57 27	1°35'09	9♒48	3°43	16°35	5°17	1°34	24°36	15°58	17°46	23°16	7°57	8°54	12°11	n.a.	W17
T 18	2 1 24	2°34'13	24° 0	2°50	17°38	5°55	1°48	24°42	16° 1	17°46	23°17	7°55	8°51	12°18	n.a.	T 18
F 19	2 5 20	3°33'13	8♓17	1°56	18°40	6°33	2° 1	24°48	16° 4	17°46	23°18	7°51	8°48	12°24	n.a.	F 19
S 20	2 9 17	4°32'11	22°34	1° 2	19°42	7°11	2°14	24°54	16° 6	17°46	23°19	7°44	8°45	12°31	n.a.	S 20
S 21	2 13 13	5°31'06	6♈49	0° 9	20°44	7°49	2°27	25° 0	16° 9	17°46	23°20	7°35	8°42	12°38	n.a.	S 21
M22	2 17 10	6°29'59	20°55	29♎18	21°45	8°26	2°41	25° 6	16°11	17°45	23°21	7°25	8°39	12°44	n.a.	M22
T 23	2 21 6	7°28'50	4♉48	28°31	22°46	9° 4	2°54	25°13	16°14	17°45	23°22	7°15	8°35	12°51	n.a.	T 23
W24	2 25 3	8°27'38	18°24	27°46	23°47	9°42	3° 7	25°19	16°16	17°45	23°23	7° 6	8°32	12°58	n.a.	W24
T 25	2 28 59	9°26'24	1♊39	27° 7	24°47	10°19	3°21	25°25	16°19	17°44	23°24	6°59	8°29	13° 4	n.a.	T 25
F 26	2 32 56	10°25'07	14°34	26°32	25°47	10°56	3°34	25°32	16°21	17°44	23°25	6°55	8°26	13°11	n.a.	F 26
S 27	2 36 52	11°23'49	27° 8	26° 2	26°46	11°34	3°48	25°38	16°24	17°44	23°26	6°52	8°23	13°18	n.a.	S 27
S 28	2 40 49	12°22'29	9♋25	25°38	27°45	12°11	4° 1	25°45	16°26	17°43	23°27	6°D52	8°20	13°24	n.a.	S 28
M29	2 44 45	13°21'06	21°28	25°19	28°43	12°48	4°15	25°52	16°28	17°43	23°28	6°53	8°16	13°31	n.a.	M29
T 30	2 48 42	14°19'41	3♌22	25° 6	29°41	13°25	4°29	25°58	16°31	17°42	23°29	6°54	8°13	13°38	n.a.	T 30
W31	2 52 38	15♏18'15	15♌12	24♎59	0♑38	14♌ 2	4♐42	26♐ 5	16♍33	17♋42	23♐31	6°R54	8♋10	13♌44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s24	23n52	0n22	12s50	0n27	22s13	1s37	24n 3	2n15	21s49	1s27	26s19	2s16	6n33	0n35	25n31	2n32	40s43	16s42	23n53	23n52	20n44		n.a.
T 2	6 47	23 7	1 24	12 56	0 42	22 26	1 35	23 56	2 16	21 52	1 26	26 19	2 16	6 32	0 35	25 31	2 32	40 43	16 42	23 53	23 52	20 43		n.a.
W 3	7 11	21 20	2 22	12 59	0 57	22 38	1 32	23 49	2 17	21 55	1 26	26 19	2 16	6 31	0 35	25 31	2 32	40 43	16 42	23 53	23 52	20 42		n.a.
T 4	7 34	18 37	3 13	12 59	1 13	22 49	1 29	23 42	2 17	21 57	1 26	26 19	2 16	6 30	0 35	25 31	2 32	40 42	16 41	23 53	23 52	20 41		n.a.
F 5	7 58	15 8	3 57	12 56	1 30	22 59	1 26	23 34	2 18	22 0	1 26	26 19	2 16	6 28	0 35	25 31	2 32	40 42	16 41	23 53	23 53	20 39		n.a.
S 6	8 21	10 59	4 31	12 49	1 46	23 9	1 23	23 27	2 18	22 3	1 26	26 20	2 16	6 27	0 35	25 32	2 32	40 42	16 41	23 54	23 53	20 38		n.a.
S 7	8 44	6 19	4 53	12 40	2 3	23 18	1 20	23 19	2 19	22 6	1 26	26 20	2 15	6 26	0 35	25 32	2 32	40 41	16 40	23 55	23 53	20 37		n.a.
M 8	9 7	1 19	5 1	12 27	2 19	23 27	1 16	23 11	2 19	22 8	1 26	26 20	2 15	6 25	0 35	25 32	2 32	40 41	16 40	23 56	23 53	20 36		n.a.
T 9	9 29	3s51	4 54	12 13	2 35	23 34	1 13	23 3	2 20	22 11	1 26	26 20	2 15	6 24	0 35	25 32	2 33	40 41	16 40	23 57	23 53	20 35		n.a.
W10	9 52	8 56	4 32	11 55	2 50	23 42	1 9	22 55	2 20	22 14	1 26	26 20	2 15	6 22	0 35	25 32	2 33	40 41	16 39	23 57	23 54	20 33		n.a.
T 11	10 14	13 44	3 55	11 36	3 5	23 48	1 6	22 46	2 20	22 17	1 26	26 20	2 15	6 21	0 35	25 32	2 33	40 40	16 39	23 58	23 54	20 32		n.a.
F 12	10 36	17 55	3 5	11 16	3 18	23 54	1 2	22 38	2 21	22 19	1 26	26 20	2 15	6 20	0 35	25 32	2 33	40 40	16 39	23 59	23 54	20 31		n.a.
S 13	10 58	21 13	2 3	10 54	3 31	23 59	0 58	22 29	2 21	22 22	1 26	26 20	2 14	6 19	0 35	25 32	2 33	40 40	16 38	23 59	23 54	20 30		n.a.
S 14	11 20	23 19	0 54	10 31	3 42	24 3	0 54	22 20	2 22	22 25	1 26	26 20	2 14	6 18	0 35	25 32	2 33	40 40	16 38	23 59	23 55	20 28		n.a.
M15	11 42	24 2	0s20	10 7	3 51	24 7	0 50	22 11	2 22	22 28	1 25	26 20	2 14	6 17	0 35	25 32	2 33	40 39	16 38	23 59	23 55	20 27		n.a.
T 16	12 3	23 14	1 33	9 44	3 59	24 10	0 46	22 2	2 23	22 30	1 25	26 21	2 14	6 16	0 35	25 32	2 33	40 39	16 38	23 59	23 55	20 26		n.a.
W17	12 25	20 58	2 41	9 21	4 5	24 13	0 41	21 53	2 23	22 33	1 25	26 21	2 14	6 15	0 35	25 32	2 33	40 39	16 37	23 59	23 55	20 25		n.a.
T 18	12 46	17 24	3 40	8 58	4 9	24 15	0 37	21 43	2 23	22 36	1 25	26 21	2 14	6 14	0 35	25 32	2 33	40 39	16 37	23 59	23 56	20 23		n.a.
F 19	13 7	12 48	4 25	8 37	4 11	24 16	0 32	21 34	2 24	22 38	1 25	26 21	2 14	6 13	0 35	25 33	2 33	40 39	16 37	23 59	23 56	20 22		n.a.
S 20	13 27	7 30	4 53	8 18	4 12	24 16	0 27	21 24	2 24	22 41	1 25	26 21	2 13	6 12	0 35	25 33	2 34	40 38	16 37	24 0	23 56	20 21		n.a.
S 21	13 47	1 50	5 4	8 0	4 10	24 16	0 22	21 15	2 25	22 44	1 25	26 21	2 13	6 11	0 35	25 33	2 34	40 38	16 36	24 0	23 56	20 20		n.a.
M22	14 8	3n53	4 55	7 45	4 7	24 15	0 17	21 5	2 25	22 46	1 25	26 21	2 13	6 9	0 35	25 33	2 34	40 38	16 36	24 1	23 56	20 18		n.a.
T 23	14 28	9 19	4 30	7 32	4 2	24 14	0 12	20 55	2 25	22 49	1 25	26 21	2 13	6 9	0 35	25 33	2 34	40 38	16 36	24 2	23 57	20 17		n.a.
W24	14 47	14 13	3 49	7 22	3 56	24 12	0 7	20 44	2 26	22 52	1 25	26 22	2 13	6 8	0 35	25 33	2 34	40 37	16 35	24 2	23 57	20 16		n.a.
T 25	15 7	18 17	2 57	7 15	3 48	24 9	0 2	20 34	2 26	22 55	1 25	26 22	2 13	6 7	0 35	25 33	2 34	40 37	16 35	24 2	23 57	20 15		n.a.
F 26	15 26	21 22	1 57	7 10	3 40	24 6	0n 4	20 24	2 26	22 57	1 25	26 22	2 13	6 6	0 35	25 33	2 34	40 37	16 35	24 3	23 57	20 13		n.a.
S 27	15 45	23 20	0 52	7 8	3 30	24 2	0 9	20 13	2 26	23 0	1 25	26 22	2 12	6 5	0 35	25 33	2 34	40 37	16 35	24 3	23 57	20 12		n.a.
S 28	16 3	24 7	0n14	7 9	3 19	23 58	0 15	20 3	2 27	23 2	1 25	26 22	2 12	6 4	0 35	25 34	2 34	40 37	16 34	24 3	23 58	20 11		n.a.
M29	16 22	23 44	1 18	7 13	3 8	23 53	0 21	19 52	2 27	23 5	1 25	26 22	2 12	6 3	0 35	25 34	2 34	40 37	16 34	24 3	23 58	20 9		n.a.
T 30	16 40	22 16	2 18	7 19	2 56	23 47	0 27	19 41	2 27	23 8	1 25	26 22	2 12	6 2	0 35	25 34	2 34	40 36	16 34	24 3	23 58	20 8		n.a.
W31	16s57	19n51	3n11	7s28	2n43	23s41	0n33	19n30	2n28	23s10	1s25	26s22	2s12	6n 1	0n35	25n34	2n34	40s36	16s34	24n 3	23n58	20n 7		n.a.

Julian Day Number = -1110025.5, Delta T = 82h31m51s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°07'50, Lahiri = -110°00'51 Julian Calendar 1 Dec. 7753 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7753 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7752 BCE (-7751) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 56 35	16♏16'46	27♌ 4	24°D57	1♑35	14♌39	4♐56	26♐12	16♍35	17°R41	23♐32	6°R53	8♋ 7	13♌51	n.a.	T 1
F 2	3 0 31	17°15'15	9♍ 1	25♎ 1	2°32	15°16	5°10	26°19	16°37	17♋41	23°33	6♋51	8° 4	13°58	n.a.	F 2
S 3	3 4 28	18°13'43	21°10	25°10	3°27	15°53	5°24	26°26	16°39	17°40	23°34	6°46	8° 0	14° 4	n.a.	S 3
S 4	3 8 24	19°12'08	3♎33	25°24	4°23	16°30	5°37	26°33	16°41	17°40	23°35	6°40	7°57	14°11	n.a.	S 4
M 5	3 12 21	20°10'31	16°14	25°43	5°17	17° 6	5°51	26°40	16°43	17°39	23°36	6°33	7°54	14°18	n.a.	M 5
T 6	3 16 17	21° 8'53	29°13	26° 6	6°11	17°43	6° 5	26°47	16°45	17°38	23°37	6°25	7°51	14°24	n.a.	T 6
W 7	3 20 14	22° 7'12	12♏32	26°34	7° 5	18°19	6°19	26°54	16°47	17°38	23°39	6°17	7°48	14°31	n.a.	W 7
T 8	3 24 10	23° 5'29	26° 8	27° 7	7°58	18°55	6°33	27° 1	16°49	17°37	23°40	6°11	7°45	14°38	n.a.	T 8
F 9	3 28 7	24° 3'45	9♐58	27°43	8°50	19°31	6°47	27° 8	16°51	17°36	23°41	6° 6	7°41	14°44	n.a.	F 9
S 10	3 32 3	25° 1'58	24° 0	28°23	9°41	20° 7	7° 0	27°15	16°53	17°35	23°42	6° 4	7°38	14°51	n.a.	S 10
S 11	3 36 0	26° 0'09	8♑ 9	29° 7	10°32	20°43	7°14	27°23	16°54	17°34	23°43	6°D 3	7°35	14°58	n.a.	S 11
M12	3 39 56	26°58'17	22°22	29°55	11°22	21°19	7°28	27°30	16°56	17°34	23°45	6° 4	7°32	15° 4	n.a.	M12
T 13	3 43 53	27°56'23	6♒36	0♏45	12°12	21°55	7°42	27°37	16°58	17°33	23°46	6° 5	7°29	15°11	n.a.	T 13
W14	3 47 49	28°54'27	20°49	1°39	13° 0	22°30	7°56	27°45	16°59	17°32	23°47	6° 6	7°26	15°18	n.a.	W14
T 15	3 51 46	29°52'29	4♓59	2°36	13°48	23° 6	8°10	27°52	17° 1	17°31	23°48	6°R 6	7°22	15°24	n.a.	T 15
F 16	3 55 42	0♐50'28	19° 4	3°36	14°34	23°41	8°24	28° 0	17° 3	17°30	23°50	6° 5	7°19	15°31	n.a.	F 16
S 17	3 59 39	1°48'25	3♈ 2	4°39	15°20	24°16	8°38	28° 7	17° 4	17°29	23°51	6° 2	7°16	15°38	n.a.	S 17
S 18	4 3 35	2°46'19	16°52	5°44	16° 5	24°51	8°52	28°15	17° 6	17°28	23°52	5°58	7°13	15°44	n.a.	S 18
M19	4 7 32	3°44'12	0♉30	6°52	16°49	25°26	9° 6	28°22	17° 7	17°27	23°54	5°53	7°10	15°51	n.a.	M19
T 20	4 11 28	4°42'02	13°57	8° 2	17°32	26° 0	9°20	28°30	17° 8	17°26	23°55	5°48	7° 6	15°58	n.a.	T 20
W21	4 15 25	5°39'51	27° 8	9°15	18°14	26°35	9°34	28°38	17°10	17°25	23°56	5°44	7° 3	16° 4	n.a.	W21
T 22	4 19 21	6°37'38	10♊ 4	10°30	18°55	27° 9	9°48	28°45	17°11	17°24	23°58	5°41	7° 0	16°11	n.a.	T 22
F 23	4 23 18	7°35'23	22°45	11°48	19°35	27°44	10° 2	28°53	17°12	17°23	23°59	5°39	6°57	16°18	n.a.	F 23
S 24	4 27 14	8°33'06	5♋10	13° 7	20°13	28°18	10°16	29° 1	17°13	17°21	24° 0	5°D38	6°54	16°25	n.a.	S 24
S 25	4 31 11	9°30'48	17°22	14°29	20°51	28°52	10°30	29° 9	17°14	17°20	24° 1	5°38	6°51	16°31	n.a.	S 25
M26	4 35 7	10°28'28	29°23	15°53	21°27	29°25	10°45	29°16	17°15	17°19	24° 3	5°40	6°47	16°38	n.a.	M26
T 27	4 39 4	11°26'06	11♌17	17°19	22° 2	29°59	10°59	29°24	17°17	17°18	24° 4	5°41	6°44	16°45	n.a.	T 27
W28	4 43 0	12°23'43	23° 8	18°47	22°35	0♍32	11°13	29°32	17°17	17°17	24° 6	5°43	6°41	16°51	n.a.	W28
T 29	4 46 57	13°21'18	5♍ 0	20°17	23° 7	1° 5	11°27	29°40	17°18	17°15	24° 7	5°44	6°38	16°58	n.a.	T 29
F 30	4 50 53	14°18'53	16°58	21°49	23°38	1°38	11°41	29°48	17°19	17°14	24° 8	5°R44	6°35	17° 5	n.a.	F 30
S 31	4 54 50	15♐16'25	29♍ 7	23♏24	24♑ 7	2♍11	11♐55	29♐56	17♍20	17♋13	24♐10	5♋44	6♋31	17♌11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s15	16n35	3n57	7s39	2n31	23s34	0n39	19n19	2n28	23s13	1s25	26s22	2s12	6n 0	0n35	25n34	2n35	40s36	16s34	24n 3	23n58	20n 5		n.a.
F 2	17 32	12 38	4 33	7 52	2 18	23 27	0 45	19 8	2 28	23 15	1 25	26 23	2 12	5 59	0 35	25 34	2 35	40 36	16 33	24 3	23 59	20 4		n.a.
S 3	17 49	8 8	4 57	8 7	2 5	23 20	0 52	18 57	2 28	23 18	1 25	26 23	2 12	5 59	0 35	25 35	2 35	40 36	16 33	24 3	23 59	20 3		n.a.
S 4	18 6	3 13	5 7	8 24	1 52	23 11	0 58	18 46	2 28	23 21	1 25	26 23	2 12	5 58	0 35	25 35	2 35	40 36	16 33	24 3	23 59	20 1		n.a.
M 5	18 22	1s56	5 4	8 44	1 39	23 3	1 5	18 34	2 29	23 23	1 25	26 23	2 12	5 57	0 35	25 35	2 35	40 36	16 33	24 4	23 59	20 0		n.a.
T 6	18 38	7 9	4 44	9 4	1 26	22 54	1 11	18 23	2 29	23 26	1 25	26 23	2 11	5 56	0 35	25 35	2 35	40 35	16 33	24 4	23 59	19 59		n.a.
W 7	18 54	12 10	4 9	9 26	1 14	22 44	1 18	18 11	2 29	23 28	1 25	26 23	2 11	5 55	0 35	25 35	2 35	40 35	16 32	24 5	24 0	19 57		n.a.
T 8	19 9	16 42	3 19	9 50	1 1	22 34	1 25	18 0	2 29	23 31	1 25	26 23	2 11	5 55	0 35	25 35	2 35	40 35	16 32	24 5	24 0	19 56		n.a.
F 9	19 24	20 26	2 17	10 15	0 49	22 24	1 32	17 48	2 29	23 33	1 25	26 23	2 11	5 54	0 35	25 36	2 35	40 35	16 32	24 5	24 0	19 54		n.a.
S 10	19 39	23 1	1 5	10 41	0 37	22 13	1 39	17 36	2 29	23 35	1 25	26 23	2 11	5 53	0 35	25 36	2 35	40 35	16 32	24 5	24 0	19 53		n.a.
S 11	19 53	24 10	0s11	11 7	0 26	22 2	1 47	17 24	2 29	23 38	1 25	26 23	2 11	5 53	0 35	25 36	2 35	40 35	16 32	24 5	24 0	19 52		n.a.
M12	20 7	23 45	1 28	11 35	0 14	21 50	1 54	17 13	2 29	23 40	1 25	26 23	2 11	5 52	0 35	25 36	2 35	40 35	16 31	24 5	24 1	19 50		n.a.
T 13	20 21	21 47	2 39	12 4	0 3	21 38	2 1	17 1	2 29	23 43	1 25	26 23	2 11	5 51	0 35	25 36	2 35	40 35	16 31	24 5	24 1	19 49		n.a.
W14	20 34	18 29	3 40	12 33	0s 7	21 26	2 9	16 49	2 29	23 45	1 25	26 24	2 11	5 51	0 35	25 37	2 36	40 35	16 31	24 5	24 1	19 48		n.a.
T 15	20 47	14 7	4 27	13 3	0 17	21 14	2 17	16 36	2 29	23 47	1 25	26 24	2 11	5 50	0 36	25 37	2 36	40 34	16 31	24 5	24 1	19 46		n.a.
F 16	21 0	9 0	4 58	13 33	0 27	21 1	2 24	16 24	2 29	23 50	1 25	26 24	2 11	5 49	0 36	25 37	2 36	40 34	16 31	24 5	24 1	19 45		n.a.
S 17	21 12	3 29	5 11	14 4	0 36	20 48	2 32	16 12	2 29	23 52	1 25	26 24	2 11	5 49	0 36	25 37	2 36	40 34	16 31	24 5	24 2	19 43		n.a.
S 18	21 24	2n 9	5 6	14 35	0 45	20 35	2 40	16 0	2 29	23 54	1 25	26 24	2 11	5 48	0 36	25 37	2 36	40 34	16 31	24 6	24 2	19 42		n.a.
M19	21 35	7 37	4 44	15 6	0 54	20 21	2 48	15 48	2 29	23 57	1 25	26 24	2 11	5 48	0 36	25 38	2 36	40 34	16 30	24 6	24 2	19 40		n.a.
T 20	21 46	12 39	4 6	15 37	1 2	20 8	2 56	15 35	2 29	23 59	1 25	26 24	2 11	5 47	0 36	25 38	2 36	40 34	16 30	24 6	24 2	19 39		n.a.
W21	21 57	17 0	3 15	16 9	1 10	19 54	3 4	15 23	2 29	24 1	1 25	26 24	2 10	5 47	0 36	25 38	2 36	40 34	16 30	24 6	24 2	19 38		n.a.
T 22	22 8	20 28	2 16	16 40	1 17	19 40	3 13	15 11	2 29	24 3	1 25	26 24	2 10	5 46	0 36	25 38	2 36	40 34	16 30	24 6	24 2	19 36		n.a.
F 23	22 17	22 52	1 10	17 11	1 23	19 26	3 21	14 58	2 28	24 6	1 25	26 24	2 10	5 46	0 36	25 38	2 36	40 34	16 30	24 6	24 3	19 35		n.a.
S 24	22 27	24 5	0 3	17 43	1 30	19 12	3 29	14 46	2 28	24 8	1 25	26 24	2 10	5 45	0 36	25 39	2 36	40 34	16 30	24 6	24 3	19 33		n.a.
S 25	22 36	24 7	1n 4	18 14	1 35	18 58	3 38	14 33	2 28	24 10	1 25	26 24	2 10	5 45	0 36	25 39	2 36	40 34	16 30	24 6	24 3	19 32		n.a.
M26	22 45	23 1	2 7	18 44	1 40	18 44	3 47	14 21	2 28	24 12	1 25	26 24	2 10	5 44	0 36	25 39	2 36	40 34	16 30	24 6	24 3	19 30		n.a.
T 27	22 53	20 54	3 4	19 14	1 45	18 30	3 55	14 8	2 27	24 14	1 25	26 24	2 10	5 44	0 36	25 39	2 36	40 34	16 29	24 6	24 3	19 29		n.a.
W28	23 1	17 54	3 52	19 44	1 49	18 16	4 4	13 56	2 27	24 16	1 25	26 24	2 10	5 44	0 36	25 39	2 36	40 34	16 29	24 6	24 3	19 27		n.a.
T 29	23 9	14 10	4 31	20 13	1 53	18 2	4 13	13 43	2 27	24 18	1 25	26 24	2 10	5 43	0 36	25 40	2 37	40 34	16 29	24 6	24 4	19 26		n.a.
F 30	23 16	9 52	4 59	20 41	1 56	17 48	4 21	13 31	2 26	24 21	1 26	26 24	2 10	5 43	0 36	25 40	2 37	40 34	16 29	24 6	24 4	19 24		n.a.
S 31	23s23	5n 7	5n13	21s 9	1s59	17s34	4n30	13n18	2n26	24s23	1s26	26s24	2s10	5n43	0n36	25n40	2n37	40s34	16s29	24n 6	24n 4	19n23		n.a.

Julian Day Number = -1109994.5, Delta T = 82h31m46s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°07'46, Lahiri = -110°00'46 Julian Calendar 1 Jan. 7752 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7753 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7752 BCE (-7751) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 58 46	16♐13'56	11♎31	25♏ 0	24♑35	2♍44	12♐ 9	0♑ 3	17♍21	17°R12	24♐11	5°R42	6♋28	17♌18	n.a.	S 1
M 2	5 2 43	17°11'26	24°14	26°38	25° 1	3°16	12°23	0°11	17°22	17♋10	24°12	5♋40	6°25	17°25	n.a.	M 2
T 3	5 6 39	18° 8'55	7♏19	28°18	25°26	3°48	12°37	0°19	17°22	17° 9	24°14	5°37	6°22	17°31	n.a.	T 3
W 4	5 10 36	19° 6'23	20°47	29°59	25°48	4°20	12°51	0°27	17°23	17° 7	24°15	5°35	6°19	17°38	n.a.	W 4
T 5	5 14 32	20° 3'49	4♐37	1♐44	26° 9	4°52	13° 5	0°35	17°24	17° 6	24°16	5°33	6°16	17°45	n.a.	T 5
F 6	5 18 29	21° 1'14	18°46	3°30	26°29	5°24	13°19	0°43	17°24	17° 5	24°18	5°32	6°12	17°51	n.a.	F 6
S 7	5 22 25	21°58'38	3♑11	5°18	26°46	5°55	13°33	0°51	17°25	17° 3	24°19	5°D32	6° 9	17°58	n.a.	S 7
S 8	5 26 22	22°56'00	17°46	7° 7	27° 1	6°26	13°47	0°59	17°25	17° 2	24°21	5°32	6° 6	18° 5	n.a.	S 8
M 9	5 30 18	23°53'21	2♒25	8°59	27°15	6°57	14° 1	1° 7	17°25	17° 0	24°22	5°32	6° 3	18°11	n.a.	M 9
T 10	5 34 15	24°50'40	17° 2	10°53	27°26	7°27	14°15	1°15	17°26	16°59	24°23	5°33	6° 0	18°18	n.a.	T 10
W11	5 38 11	25°47'57	1♓32	12°49	27°35	7°57	14°28	1°23	17°26	16°58	24°25	5°34	5°57	18°25	n.a.	W11
T 12	5 42 8	26°45'13	15°50	14°46	27°42	8°27	14°42	1°31	17°26	16°56	24°26	5°35	5°53	18°31	n.a.	T 12
F 13	5 46 4	27°42'27	29°54	16°45	27°47	8°57	14°56	1°40	17°27	16°55	24°27	5°R35	5°50	18°38	n.a.	F 13
S 14	5 50 1	28°39'40	13♈44	18°47	27°49	9°26	15°10	1°48	17°27	16°53	24°29	5°34	5°47	18°45	n.a.	S 14
S 15	5 53 57	29°36'52	27°17	20°49	27°R49	9°55	15°24	1°56	17°27	16°52	24°30	5°34	5°44	18°52	n.a.	S 15
M16	5 57 54	0♑34'02	10♉35	22°54	27°47	10°24	15°38	2° 4	17°27	16°50	24°32	5°33	5°41	18°58	n.a.	M16
T 17	6 1 50	1°31'11	23°38	25° 0	27°42	10°53	15°51	2°12	17°R27	16°48	24°33	5°33	5°37	19° 5	n.a.	T 17
W18	6 5 47	2°28'18	6♊27	27° 7	27°35	11°21	16° 5	2°20	17°27	16°47	24°34	5°33	5°34	19°12	n.a.	W18
T 19	6 9 43	3°25'25	19° 2	29°15	27°26	11°49	16°19	2°28	17°27	16°45	24°36	5°32	5°31	19°18	n.a.	T 19
F 20	6 13 40	4°22'30	1♋26	1♑25	27°14	12°16	16°33	2°36	17°27	16°44	24°37	5°D32	5°28	19°25	n.a.	F 20
S 21	6 17 37	5°19'35	13°38	3°35	26°59	12°44	16°46	2°44	17°26	16°42	24°38	5°R32	5°25	19°32	n.a.	S 21
S 22	6 21 33	6°16'38	25°42	5°46	26°43	13°10	17° 0	2°52	17°26	16°41	24°40	5°32	5°22	19°38	n.a.	S 22
M23	6 25 30	7°13'41	7♌39	7°57	26°24	13°37	17°13	3° 0	17°26	16°39	24°41	5°32	5°18	19°45	n.a.	M23
T 24	6 29 26	8°10'43	19°31	10° 8	26° 2	14° 3	17°27	3° 8	17°26	16°37	24°42	5°32	5°15	19°52	n.a.	T 24
W25	6 33 23	9° 7'45	1♍21	12°18	25°39	14°29	17°40	3°16	17°25	16°36	24°44	5°31	5°12	19°58	n.a.	W25
T 26	6 37 19	10° 4'45	13°13	14°29	25°13	14°54	17°54	3°24	17°25	16°34	24°45	5°31	5° 9	20° 5	n.a.	T 26
F 27	6 41 16	11° 1'46	25°11	16°38	24°46	15°19	18° 7	3°32	17°24	16°33	24°46	5°31	5° 6	20°12	n.a.	F 27
S 28	6 45 12	11♑58'46	7♎19	18♑46	24♑16	15♍44	18♐21	3♑40	17♍24	16♋31	24♐48	5°D30	5♋ 3	20♌18	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s29	0n 5	5n14	21s36	2s 1	17s21	4n39	13n 5	2n26	24s25	1s26	26s24	2s10	5n42	0n36	25n40	2n37	40s34	16s29	24n 6	24n 4	19n21		n.a.
M 2	23 35	5s 5	4 59	22 1	2 2	17 7	4 48	12 53	2 25	24 27	1 26	26 24	2 10	5 42	0 36	25 41	2 37	40 34	16 29	24 6	24 4	19 20		n.a.
T 3	23 41	10 11	4 29	22 26	2 3	16 54	4 56	12 40	2 25	24 29	1 26	26 24	2 10	5 42	0 36	25 41	2 37	40 34	16 29	24 6	24 4	19 18		n.a.
W 4	23 46	14 58	3 43	22 50	2 4	16 41	5 5	12 28	2 24	24 31	1 26	26 24	2 10	5 41	0 36	25 41	2 37	40 34	16 29	24 7	24 5	19 17		n.a.
T 5	23 50	19 6	2 43	23 12	2 3	16 29	5 14	12 15	2 24	24 32	1 26	26 24	2 10	5 41	0 36	25 41	2 37	40 34	16 29	24 7	24 5	19 15		n.a.
F 6	23 54	22 13	1 31	23 33	2 3	16 17	5 23	12 3	2 23	24 34	1 26	26 24	2 10	5 41	0 36	25 42	2 37	40 34	16 29	24 7	24 5	19 14		n.a.
S 7	23 58	23 59	0 13	23 53	2 1	16 5	5 31	11 50	2 23	24 36	1 26	26 24	2 10	5 41	0 36	25 42	2 37	40 34	16 29	24 7	24 5	19 12		n.a.
S 8	24 2	24 7	1s 7	24 11	1 59	15 54	5 40	11 38	2 22	24 38	1 26	26 24	2 10	5 41	0 36	25 42	2 37	40 34	16 29	24 7	24 5	19 11		n.a.
M 9	24 5	22 36	2 24	24 27	1 57	15 43	5 48	11 25	2 21	24 40	1 26	26 24	2 10	5 41	0 36	25 42	2 37	40 34	16 29	24 7	24 5	19 9		n.a.
T 10	24 7	19 34	3 30	24 41	1 53	15 32	5 57	11 13	2 21	24 42	1 26	26 24	2 10	5 40	0 36	25 42	2 37	40 34	16 29	24 7	24 5	19 8		n.a.
W11	24 9	15 21	4 23	24 54	1 50	15 22	6 5	11 1	2 20	24 43	1 26	26 24	2 10	5 40	0 36	25 43	2 37	40 34	16 29	24 7	24 6	19 6		n.a.
T 12	24 11	10 19	4 58	25 4	1 45	15 13	6 13	10 48	2 19	24 45	1 27	26 24	2 10	5 40	0 36	25 43	2 37	40 34	16 29	24 7	24 6	19 5		n.a.
F 13	24 12	4 50	5 15	25 12	1 40	15 4	6 21	10 36	2 18	24 47	1 27	26 24	2 10	5 40	0 36	25 43	2 37	40 34	16 29	24 7	24 6	19 3		n.a.
S 14	24 13	0n48	5 14	25 18	1 34	14 56	6 29	10 24	2 17	24 49	1 27	26 23	2 10	5 40	0 36	25 43	2 37	40 34	16 29	24 7	24 6	19 1		n.a.
S 15	24 13	6 17	4 55	25 22	1 28	14 49	6 36	10 12	2 17	24 50	1 27	26 23	2 10	5 40	0 36	25 44	2 37	40 35	16 29	24 7	24 6	19 0		n.a.
M16	24 13	11 23	4 20	25 23	1 21	14 42	6 44	10 0	2 16	24 52	1 27	26 23	2 10	5 40	0 36	25 44	2 37	40 35	16 29	24 7	24 6	18 58		n.a.
T 17	24 13	15 53	3 32	25 22	1 14	14 36	6 50	9 48	2 15	24 54	1 27	26 23	2 10	5 40	0 36	25 44	2 37	40 35	16 29	24 7	24 6	18 57		n.a.
W18	24 12	19 34	2 35	25 18	1 6	14 31	6 57	9 36	2 14	24 55	1 27	26 23	2 10	5 40	0 36	25 44	2 37	40 35	16 29	24 7	24 7	18 55		n.a.
T 19	24 11	22 16	1 30	25 12	0 58	14 27	7 3	9 24	2 13	24 57	1 27	26 23	2 10	5 40	0 36	25 45	2 37	40 35	16 29	24 7	24 7	18 54		n.a.
F 20	24 9	23 51	0 23	25 3	0 49	14 24	7 9	9 12	2 12	24 58	1 27	26 23	2 11	5 40	0 36	25 45	2 37	40 35	16 29	24 7	24 7	18 52		n.a.
S 21	24 7	24 15	0n45	24 51	0 40	14 21	7 14	9 0	2 11	25 0	1 28	26 23	2 11	5 40	0 36	25 45	2 37	40 35	16 29	24 7	24 7	18 50		n.a.
S 22	24 4	23 30	1 50	24 37	0 31	14 20	7 19	8 48	2 9	25 2	1 28	26 23	2 11	5 41	0 36	25 45	2 37	40 35	16 29	24 7	24 7	18 49		n.a.
M23	24 1	21 41	2 49	24 20	0 21	14 19	7 23	8 37	2 8	25 3	1 28	26 22	2 11	5 41	0 36	25 45	2 37	40 35	16 29	24 7	24 7	18 47		n.a.
T 24	23 58	18 56	3 41	24 1	0 11	14 19	7 27	8 25	2 7	25 4	1 28	26 22	2 11	5 41	0 36	25 46	2 37	40 35	16 29	24 7	24 7	18 46		n.a.
W25	23 54	15 25	4 23	23 39	0 1	14 21	7 30	8 14	2 6	25 6	1 28	26 22	2 11	5 41	0 36	25 46	2 37	40 36	16 29	24 7	24 8	18 44		n.a.
T 26	23 50	11 18	4 53	23 16	0n 9	14 23	7 33	8 2	2 4	25 7	1 28	26 22	2 11	5 41	0 36	25 46	2 37	40 36	16 29	24 7	24 8	18 42		n.a.
F 27	23 45	6 43	5 12	22 50	0 20	14 26	7 35	7 51	2 3	25 9	1 28	26 22	2 11	5 41	0 36	25 46	2 38	40 36	16 29	24 7	24 8	18 41		n.a.
S 28	23s40	1n50	5n17	22s23	0n30	14s30	7n36	7n40	2n 2	25s10	1s28	26s22	2s11	5n42	0n36	25n47	2n38	40s36	16s29	24n 7	24n 8	18n39		n.a.

Julian Day Number = -1109963.5, Delta T = 82h31m40s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°07'42, Lahiri = -110°00'42 Julian Calendar 1 Feb. 7752 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7753 BCE

The year -7751 astronomical counting style corresponds to year 7752 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7752 BCE (-7751) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 9	12♉55'45	19♎42	20♉54	23°R45	16♍ 8	18♐34	3♉48	17°R23	16°R29	24♐49	5♋30	4♋59	20♌25	n.a.	S 1
M 2	6 53 5	13°52'44	2♏23	22°59	23♉12	16°32	18°48	3°56	17♍22	16♋28	24°50	5°31	4°56	20°32	n.a.	M 2
T 3	6 57 2	14°49'42	15°26	25° 3	22°38	16°55	19° 1	4° 4	17°22	16°26	24°52	5°31	4°53	20°39	n.a.	T 3
W 4	7 0 58	15°46'41	28°53	27° 5	22° 3	17°18	19°14	4°12	17°21	16°25	24°53	5°32	4°50	20°45	n.a.	W 4
T 5	7 4 55	16°43'39	12♐47	29° 6	21°27	17°41	19°27	4°20	17°20	16°23	24°54	5°33	4°47	20°52	n.a.	T 5
F 6	7 8 52	17°40'37	27° 5	1♒ 4	20°50	18° 3	19°41	4°28	17°20	16°21	24°56	5°34	4°43	20°59	n.a.	F 6
S 7	7 12 48	18°37'35	11♉44	3° 0	20°13	18°24	19°54	4°36	17°19	16°20	24°57	5°R34	4°40	21° 5	n.a.	S 7
S 8	7 16 45	19°34'32	26°38	4°53	19°35	18°45	20° 7	4°44	17°18	16°18	24°58	5°33	4°37	21°12	n.a.	S 8
M 9	7 20 41	20°31'29	11♒40	6°44	18°57	19° 5	20°20	4°52	17°17	16°17	24°59	5°32	4°34	21°19	n.a.	M 9
T 10	7 24 38	21°28'25	26°40	8°33	18°20	19°25	20°33	5° 0	17°16	16°15	25° 1	5°30	4°31	21°25	n.a.	T 10
W11	7 28 34	22°25'21	11♓30	10°20	17°43	19°45	20°46	5° 7	17°15	16°13	25° 2	5°28	4°28	21°32	n.a.	W11
T 12	7 32 31	23°22'16	26° 3	12° 4	17° 6	20° 4	20°59	5°15	17°14	16°12	25° 3	5°26	4°24	21°39	n.a.	T 12
F 13	7 36 27	24°19'11	10♈16	13°46	16°31	20°22	21°11	5°23	17°13	16°10	25° 4	5°25	4°21	21°45	n.a.	F 13
S 14	7 40 24	25°16'05	24° 6	15°25	15°56	20°40	21°24	5°31	17°12	16° 9	25° 6	5°D24	4°18	21°52	n.a.	S 14
S 15	7 44 21	26°12'59	7♉33	17° 2	15°23	20°57	21°37	5°39	17°10	16° 7	25° 7	5°25	4°15	21°59	n.a.	S 15
M16	7 48 17	27° 9'52	20°40	18°36	14°51	21°13	21°50	5°46	17° 9	16° 5	25° 8	5°26	4°12	22° 5	n.a.	M16
T 17	7 52 14	28° 6'45	3♊27	20° 7	14°21	21°29	22° 2	5°54	17° 8	16° 4	25° 9	5°27	4° 9	22°12	n.a.	T 17
W18	7 56 10	29° 3'38	15°59	21°37	13°52	21°45	22°15	6° 2	17° 6	16° 2	25°10	5°29	4° 5	22°19	n.a.	W18
T 19	8 0 7	0♒ 0'30	28°19	23° 3	13°26	22° 0	22°27	6° 9	17° 5	16° 1	25°11	5°30	4° 2	22°26	n.a.	T 19
F 20	8 4 3	0°57'23	10♋28	24°27	13° 2	22°14	22°40	6°17	17° 4	15°59	25°13	5°R30	3°59	22°32	n.a.	F 20
S 21	8 8 0	1°54'15	22°29	25°49	12°39	22°27	22°52	6°24	17° 2	15°58	25°14	5°29	3°56	22°39	n.a.	S 21
S 22	8 11 57	2°51'08	4♌25	27° 7	12°19	22°40	23° 4	6°32	17° 1	15°56	25°15	5°26	3°53	22°46	n.a.	S 22
M23	8 15 53	3°48'01	16°17	28°23	12° 2	22°52	23°16	6°39	16°59	15°54	25°16	5°23	3°49	22°52	n.a.	M23
T 24	8 19 50	4°44'53	28° 8	29°37	11°46	23° 4	23°29	6°47	16°58	15°53	25°17	5°18	3°46	22°59	n.a.	T 24
W25	8 23 46	5°41'46	9♍59	0♓47	11°33	23°15	23°41	6°54	16°56	15°51	25°18	5°13	3°43	23° 6	n.a.	W25
T 26	8 27 43	6°38'40	21°53	1°55	11°23	23°25	23°53	7° 2	16°55	15°50	25°19	5° 8	3°40	23°12	n.a.	T 26
F 27	8 31 40	7°35'34	3♎53	3° 0	11°15	23°34	24° 5	7° 9	16°53	15°49	25°20	5° 3	3°37	23°19	n.a.	F 27
S 28	8 35 36	8°32'28	16° 1	4° 1	11° 9	23°43	24°16	7°16	16°51	15°47	25°21	5° 0	3°34	23°26	n.a.	S 28
S 29	8 39 33	9°29'23	28°23	5° 0	11° 5	23°51	24°28	7°24	16°49	15°46	25°22	4°57	3°30	23°32	n.a.	S 29
M30	8 43 29	10°26'19	11♏ 0	5°55	11°D 4	23°58	24°40	7°31	16°48	15°44	25°23	4°D57	3°27	23°39	n.a.	M30
T 31	8 47 26	11♒23'16	23♏58	6♓47	11♉ 6	24♍ 5	24♐52	7♉38	16♍46	15♋43	25♐24	4♋57	3♋24	23♌46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s34	3s14	5n 7	21s53	0n40	14s35	7n36	7n29	2n 0	25s12	1s29	26s22	2s11	5n42	0n36	25n47	2n38	40s36	16s30	24n 7	24n 8	18n37		n.a.
M 2	23 28	8 17	4 43	21 23	0 50	14 41	7 35	7 18	1 59	25 13	1 29	26 21	2 11	5 42	0 36	25 47	2 38	40 36	16 30	24 7	24 8	18 36		n.a.
T 3	23 22	13 8	4 3	20 51	0 59	14 48	7 34	7 7	1 57	25 14	1 29	26 21	2 11	5 42	0 36	25 47	2 38	40 36	16 30	24 7	24 8	18 34		n.a.
W 4	23 15	17 30	3 10	20 19	1 9	14 56	7 32	6 56	1 55	25 15	1 29	26 21	2 11	5 43	0 36	25 47	2 38	40 37	16 30	24 7	24 8	18 32		n.a.
T 5	23 8	21 3	2 3	19 45	1 18	15 4	7 29	6 46	1 54	25 17	1 29	26 21	2 11	5 43	0 36	25 48	2 38	40 37	16 30	24 7	24 9	18 31		n.a.
F 6	23 1	23 25	0 47	19 11	1 26	15 13	7 25	6 35	1 52	25 18	1 29	26 21	2 12	5 43	0 37	25 48	2 38	40 37	16 30	24 7	24 9	18 29		n.a.
S 7	22 53	24 16	0s34	18 36	1 34	15 23	7 21	6 25	1 50	25 19	1 29	26 20	2 12	5 44	0 37	25 48	2 38	40 37	16 30	24 7	24 9	18 27		n.a.
S 8	22 45	23 23	1 54	18 2	1 42	15 34	7 15	6 15	1 48	25 20	1 30	26 20	2 12	5 44	0 37	25 48	2 38	40 37	16 30	24 7	24 9	18 26		n.a.
M 9	22 36	20 50	3 7	17 26	1 49	15 46	7 9	6 5	1 46	25 22	1 30	26 20	2 12	5 45	0 37	25 48	2 38	40 38	16 30	24 7	24 9	18 24		n.a.
T 10	22 27	16 52	4 6	16 51	1 56	15 57	7 2	5 55	1 44	25 23	1 30	26 20	2 12	5 45	0 37	25 49	2 38	40 38	16 31	24 7	24 9	18 22		n.a.
W11	22 17	11 54	4 49	16 16	2 2	16 10	6 55	5 45	1 42	25 24	1 30	26 20	2 12	5 45	0 37	25 49	2 38	40 38	16 31	24 7	24 9	18 21		n.a.
T 12	22 8	6 21	5 11	15 42	2 8	16 23	6 46	5 35	1 40	25 25	1 30	26 19	2 12	5 46	0 37	25 49	2 38	40 38	16 31	24 7	24 9	18 19		n.a.
F 13	21 57	0 36	5 14	15 8	2 13	16 36	6 37	5 26	1 38	25 26	1 30	26 19	2 12	5 46	0 37	25 49	2 38	40 38	16 31	24 7	24 9	18 17		n.a.
S 14	21 47	5n 2	4 59	14 34	2 18	16 50	6 28	5 17	1 36	25 27	1 31	26 19	2 12	5 47	0 37	25 49	2 38	40 39	16 31	24 7	24 10	18 16		n.a.
S 15	21 36	10 17	4 27	14 0	2 21	17 4	6 17	5 8	1 34	25 28	1 31	26 19	2 12	5 47	0 37	25 50	2 37	40 39	16 31	24 7	24 10	18 14		n.a.
M16	21 25	14 56	3 43	13 28	2 25	17 18	6 7	4 59	1 31	25 29	1 31	26 19	2 13	5 48	0 37	25 50	2 37	40 39	16 31	24 7	24 10	18 12		n.a.
T 17	21 13	18 48	2 47	12 56	2 27	17 32	5 56	4 50	1 29	25 30	1 31	26 18	2 13	5 48	0 37	25 50	2 37	40 39	16 32	24 7	24 10	18 11		n.a.
W18	21 1	21 43	1 45	12 25	2 30	17 47	5 44	4 42	1 27	25 31	1 31	26 18	2 13	5 49	0 37	25 50	2 37	40 39	16 32	24 7	24 10	18 9		n.a.
T 19	20 49	23 34	0 39	11 55	2 31	18 1	5 32	4 33	1 24	25 32	1 32	26 18	2 13	5 49	0 37	25 50	2 37	40 40	16 32	24 7	24 10	18 7		n.a.
F 20	20 36	24 15	0n27	11 26	2 32	18 16	5 20	4 25	1 21	25 33	1 32	26 18	2 13	5 50	0 37	25 51	2 37	40 40	16 32	24 7	24 10	18 5		n.a.
S 21	20 23	23 48	1 32	10 57	2 32	18 30	5 7	4 17	1 19	25 34	1 32	26 17	2 13	5 51	0 37	25 51	2 37	40 40	16 32	24 7	24 10	18 4		n.a.
S 22	20 10	22 15	2 32	10 31	2 32	18 45	4 55	4 9	1 16	25 35	1 32	26 17	2 13	5 51	0 37	25 51	2 37	40 40	16 33	24 7	24 10	18 2		n.a.
M23	19 56	19 43	3 25	10 5	2 31	18 59	4 42	4 2	1 13	25 36	1 32	26 17	2 14	5 52	0 37	25 51	2 37	40 41	16 33	24 7	24 10	18 0		n.a.
T 24	19 42	16 23	4 9	9 40	2 29	19 14	4 29	3 55	1 10	25 36	1 33	26 17	2 14	5 52	0 37	25 51	2 37	40 41	16 33	24 7	24 11	17 58		n.a.
W25	19 28	12 24	4 42	9 17	2 26	19 28	4 16	3 47	1 7	25 37	1 33	26 16	2 14	5 53	0 37	25 51	2 37	40 41	16 33	24 8	24 11	17 57		n.a.
T 26	19 13	7 56	5 4	8 55	2 23	19 41	4 3	3 41	1 4	25 38	1 33	26 16	2 14	5 54	0 37	25 52	2 37	40 41	16 33	24 8	24 11	17 55		n.a.
F 27	18 58	3 9	5 12	8 35	2 20	19 55	3 50	3 34	1 1	25 39	1 33	26 16	2 14	5 54	0 37	25 52	2 37	40 42	16 34	24 8	24 11	17 53		n.a.
S 28	18 43	1s49	5 6	8 16	2 15	20 8	3 37	3 27	0 58	25 40	1 33	26 16	2 14	5 55	0 37	25 52	2 37	40 42	16 34	24 8	24 11	17 51		n.a.
S 29	18 28	6 48	4 46	7 59	2 10	20 21	3 25	3 21	0 55	25 40	1 34	26 15	2 14	5 56	0 37	25 52	2 37	40 42	16 34	24 8	24 11	17 49		n.a.
M30	18 12	11 38	4 12	7 43	2 4	20 34	3 12	3 15	0 51	25 41	1 34	26 15	2 15	5 57	0 37	25 52	2 37	40 42	16 34	24 8	24 11	17 48		n.a.
T 31	17s56	16s 5	3n25	7s29	1n58	20s46	2n59	3n10	0n48	25s42	1s34	26s15	2s15	5n57	0n37	25n52	2n37	40s43	16s34	24n 8	24n11	17n46		n.a.

Julian Day Number = -1109935.5, Delta T = 82h31m36s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°07'38, Lahiri = -110°00'38 Julian Calendar 1 March 7752 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7753 BCE

The year -7751 astronomical counting style corresponds to year 7752 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7752 BCE (-7751) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 51 22	12♒20'13	7♐20	7♓36	11♑ 9	24♍10	25♐ 3	7♑45	16°R44	15°R41	25♐25	4♋59	3♋21	23♌53	n.a.	W 1
T 2	8 55 19	13°17'11	21° 8	8°21	11°15	24°15	25°15	7°52	16♍42	15♋40	25°26	5° 0	3°18	23°59	n.a.	T 2
F 3	8 59 16	14°14'10	5♑23	9° 3	11°23	24°19	25°26	7°59	16°40	15°39	25°27	5°R 1	3°14	24° 6	n.a.	F 3
S 4	9 3 12	15°11'10	20° 3	9°40	11°33	24°23	25°37	8° 6	16°38	15°37	25°28	5° 0	3°11	24°13	n.a.	S 4
S 5	9 7 9	16° 8'10	5♒ 4	10°14	11°45	24°25	25°49	8°13	16°37	15°36	25°29	4°57	3° 8	24°19	n.a.	S 5
M 6	9 11 6	17° 5'12	20°16	10°43	11°59	24°27	26° 0	8°20	16°35	15°35	25°30	4°53	3° 5	24°26	n.a.	M 6
T 7	9 15 2	18° 2'13	5♓31	11° 9	12°16	24°27	26°11	8°27	16°33	15°33	25°31	4°47	3° 2	24°33	n.a.	T 7
W 8	9 18 59	18°59'16	20°37	11°30	12°34	24°R28	26°22	8°34	16°31	15°32	25°32	4°41	2°59	24°39	n.a.	W 8
T 9	9 22 55	19°56'19	5♈26	11°46	12°53	24°27	26°33	8°41	16°28	15°31	25°33	4°34	2°55	24°46	n.a.	T 9
F 10	9 26 52	20°53'22	19°50	11°58	13°15	24°25	26°44	8°48	16°26	15°29	25°34	4°29	2°52	24°53	n.a.	F 10
S 11	9 30 49	21°50'26	3♉47	12° 5	13°38	24°23	26°54	8°54	16°24	15°28	25°35	4°26	2°49	25° 0	n.a.	S 11
S 12	9 34 45	22°47'31	17°17	12°R 8	14° 3	24°20	27° 5	9° 1	16°22	15°27	25°35	4°D25	2°46	25° 6	n.a.	S 12
M13	9 38 42	23°44'36	0♊20	12° 5	14°30	24°16	27°15	9° 7	16°20	15°26	25°36	4°25	2°43	25°13	n.a.	M13
T 14	9 42 38	24°41'42	13° 1	11°58	14°58	24°11	27°26	9°14	16°18	15°25	25°37	4°26	2°40	25°20	n.a.	T 14
W15	9 46 35	25°38'49	25°24	11°46	15°27	24° 6	27°36	9°20	16°16	15°23	25°38	4°27	2°36	25°26	n.a.	W15
T 16	9 50 32	26°35'56	7♋34	11°29	15°58	23°59	27°46	9°27	16°13	15°22	25°39	4°R27	2°33	25°33	n.a.	T 16
F 17	9 54 28	27°33'05	19°34	11° 8	16°31	23°52	27°56	9°33	16°11	15°21	25°39	4°26	2°30	25°40	n.a.	F 17
S 18	9 58 25	28°30'14	1♌28	10°42	17° 4	23°45	28° 6	9°39	16° 9	15°20	25°40	4°22	2°27	25°46	n.a.	S 18
S 19	10 2 21	29°27'24	13°19	10°12	17°39	23°36	28°16	9°45	16° 7	15°19	25°41	4°17	2°24	25°53	n.a.	S 19
M20	10 6 18	0♓24'35	25° 9	9°39	18°15	23°27	28°26	9°52	16° 4	15°18	25°41	4° 9	2°20	26° 0	n.a.	M20
T 21	10 10 15	1°21'48	7♍ 1	9° 2	18°53	23°17	28°36	9°58	16° 2	15°17	25°42	3°59	2°17	26° 6	n.a.	T 21
W22	10 14 11	2°19'01	18°56	8°23	19°31	23° 7	28°45	10° 4	16° 0	15°16	25°43	3°48	2°14	26°13	n.a.	W22
T 23	10 18 8	3°16'16	0♎55	7°42	20°11	22°56	28°55	10°10	15°58	15°15	25°43	3°37	2°11	26°20	n.a.	T 23
F 24	10 22 5	4°13'32	13° 0	6°59	20°52	22°44	29° 4	10°15	15°55	15°14	25°44	3°27	2° 8	26°27	n.a.	F 24
S 25	10 26 1	5°10'50	25°14	6°16	21°34	22°32	29°13	10°21	15°53	15°13	25°45	3°19	2° 5	26°33	n.a.	S 25
S 26	10 29 58	6° 8'09	7♏39	5°33	22°17	22°19	29°22	10°27	15°51	15°12	25°45	3°13	2° 1	26°40	n.a.	S 26
M27	10 33 54	7° 5'30	20°17	4°50	23° 0	22° 5	29°31	10°33	15°48	15°12	25°46	3°10	1°58	26°47	n.a.	M27
T 28	10 37 51	8° 2'52	3♐12	4°10	23°45	21°51	29°40	10°38	15°46	15°11	25°46	3°D 8	1°55	26°53	n.a.	T 28
W29	10 41 48	9° 0'17	16°28	3°31	24°31	21°37	29°49	10°44	15°43	15°10	25°47	3° 8	1°52	27° 0	n.a.	W29
T 30	10 45 44	9♓57'43	0♑ 7	2♓57	25♑17	21♍22	29♐58	10♑49	15♍41	15♋ 9	25♐47	3°R 9	1♋49	27♌ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s39	19s53	2n25	7s17	1n51	20s58	2n47	3n 4	0n45	25s42	1s34	26s14	2s15	5n58	0n37	25n52	2n37	40s43	16s35	24n 8	24n11	17n44		n.a.
T 2	17 23	22 41	1 15	7 7	1 43	21 10	2 35	2 59	0 41	25 43	1 35	26 14	2 15	5 59	0 37	25 53	2 37	40 43	16 35	24 8	24 11	17 42		n.a.
F 3	17 6	24 9	0s 2	6 59	1 35	21 21	2 23	2 54	0 37	25 44	1 35	26 14	2 15	5 59	0 37	25 53	2 37	40 43	16 35	24 8	24 11	17 41		n.a.
S 4	16 49	24 1	1 21	6 53	1 25	21 32	2 11	2 49	0 34	25 44	1 35	26 14	2 15	6 0	0 37	25 53	2 37	40 44	16 35	24 8	24 12	17 39		n.a.
S 5	16 31	22 9	2 36	6 49	1 16	21 43	1 59	2 45	0 30	25 45	1 35	26 13	2 16	6 1	0 37	25 53	2 37	40 44	16 36	24 8	24 12	17 37		n.a.
M 6	16 13	18 41	3 40	6 47	1 5	21 53	1 48	2 40	0 26	25 46	1 36	26 13	2 16	6 2	0 37	25 53	2 37	40 44	16 36	24 8	24 12	17 35		n.a.
T 7	15 55	13 57	4 30	6 48	0 54	22 2	1 37	2 37	0 22	25 46	1 36	26 13	2 16	6 3	0 37	25 53	2 37	40 45	16 36	24 9	24 12	17 33		n.a.
W 8	15 37	8 24	4 59	6 50	0 42	22 11	1 26	2 33	0 18	25 47	1 36	26 13	2 16	6 3	0 37	25 53	2 37	40 45	16 36	24 9	24 12	17 31		n.a.
T 9	15 19	2 28	5 9	6 55	0 30	22 20	1 15	2 30	0 14	25 47	1 36	26 12	2 16	6 4	0 37	25 53	2 37	40 45	16 37	24 9	24 12	17 30		n.a.
F 10	15 0	3n26	4 58	7 2	0 17	22 28	1 5	2 26	0 10	25 48	1 37	26 12	2 17	6 5	0 37	25 53	2 37	40 45	16 37	24 9	24 12	17 28		n.a.
S 11	14 41	8 59	4 29	7 12	0 4	22 36	0 55	2 24	0 6	25 49	1 37	26 12	2 17	6 6	0 37	25 54	2 37	40 46	16 37	24 9	24 12	17 26		n.a.
S 12	14 22	13 56	3 47	7 23	0s10	22 43	0 45	2 21	0 2	25 49	1 37	26 12	2 17	6 7	0 37	25 54	2 37	40 46	16 37	24 9	24 12	17 24		n.a.
M13	14 3	18 4	2 53	7 37	0 24	22 50	0 35	2 19	0s 3	25 50	1 37	26 11	2 17	6 8	0 37	25 54	2 37	40 46	16 38	24 9	24 12	17 22		n.a.
T 14	13 43	21 15	1 53	7 54	0 39	22 56	0 26	2 17	0 7	25 50	1 38	26 11	2 17	6 9	0 37	25 54	2 36	40 47	16 38	24 9	24 12	17 20		n.a.
W15	13 23	23 20	0 49	8 12	0 54	23 1	0 17	2 15	0 11	25 51	1 38	26 11	2 18	6 9	0 37	25 54	2 36	40 47	16 38	24 9	24 12	17 18		n.a.
T 16	13 3	24 17	0n17	8 33	1 9	23 6	0 8	2 13	0 16	25 51	1 38	26 10	2 18	6 10	0 37	25 54	2 36	40 47	16 39	24 9	24 12	17 17		n.a.
F 17	12 43	24 5	1 20	8 55	1 24	23 11	0s 0	2 12	0 20	25 51	1 38	26 10	2 18	6 11	0 37	25 54	2 36	40 48	16 39	24 9	24 12	17 15		n.a.
S 18	12 23	22 46	2 20	9 19	1 39	23 15	0 9	2 11	0 25	25 52	1 39	26 10	2 18	6 12	0 37	25 54	2 36	40 48	16 39	24 9	24 13	17 13		n.a.
S 19	12 2	20 27	3 13	9 44	1 53	23 18	0 17	2 10	0 30	25 52	1 39	26 10	2 19	6 13	0 37	25 54	2 36	40 48	16 39	24 10	24 13	17 11		n.a.
M20	11 41	17 16	3 57	10 10	2 8	23 21	0 25	2 10	0 34	25 53	1 39	26 9	2 19	6 14	0 37	25 54	2 36	40 49	16 40	24 10	24 13	17 9		n.a.
T 21	11 20	13 24	4 31	10 37	2 22	23 23	0 32	2 9	0 39	25 53	1 40	26 9	2 19	6 15	0 37	25 54	2 36	40 49	16 40	24 10	24 13	17 7		n.a.
W22	10 59	9 0	4 54	11 4	2 35	23 25	0 39	2 9	0 44	25 54	1 40	26 9	2 19	6 16	0 37	25 54	2 36	40 49	16 40	24 11	24 13	17 5		n.a.
T 23	10 38	4 14	5 3	11 32	2 47	23 25	0 47	2 9	0 48	25 54	1 40	26 9	2 19	6 17	0 37	25 54	2 36	40 50	16 41	24 11	24 13	17 3		n.a.
F 24	10 17	0s43	5 0	11 59	2 58	23 26	0 53	2 10	0 53	25 54	1 41	26 8	2 20	6 18	0 37	25 55	2 36	40 50	16 41	24 11	24 13	17 1		n.a.
S 25	9 55	5 43	4 42	12 25	3 9	23 26	1 0	2 11	0 58	25 55	1 41	26 8	2 20	6 19	0 37	25 55	2 36	40 50	16 41	24 11	24 13	17 0		n.a.
S 26	9 33	10 34	4 11	12 50	3 17	23 25	1 6	2 11	1 3	25 55	1 41	26 8	2 20	6 19	0 37	25 55	2 36	40 51	16 42	24 12	24 13	16 58		n.a.
M27	9 11	15 5	3 28	13 13	3 25	23 23	1 13	2 12	1 8	25 55	1 41	26 8	2 20	6 20	0 37	25 55	2 36	40 51	16 42	24 12	24 13	16 56		n.a.
T 28	8 49	19 0	2 32	13 34	3 31	23 21	1 19	2 14	1 13	25 56	1 42	26 8	2 21	6 21	0 37	25 55	2 36	40 51	16 42	24 12	24 13	16 54		n.a.
W29	8 27	22 4	1 28	13 53	3 36	23 18	1 24	2 15	1 17	25 56	1 42	26 7	2 21	6 22	0 37	25 55	2 36	40 52	16 42	24 12	24 13	16 52		n.a.
T 30	8s 5	23s58	0n16	14s 9	3s39	23s15	1s30	2n17	1s22	25s56	1s42	26s 7	2s21	6n23	0n37	25n55	2n35	40s52	16s43	24n12	24n13	16n50		n.a.

Julian Day Number = -1109904.5, Delta T = 82h31m30s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°07'34, Lahiri = -110°00'34 Julian Calendar 1 Apr. 7752 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7752 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7752 BCE (-7751) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 49 41	10♓55'10	14♉12	2°R26	26♉ 4	21°R 7	0♉ 6	10♉55	15°R39	15°R 8	25♐48	3°R 8	1♋46	27♌13	n.a.	F 1
S 2	10 53 37	11°52'40	28°42	1♓59	26°53	20♍51	0°14	11° 0	15♍36	15♋ 8	25°48	3♋ 6	1°42	27°20	n.a.	S 2
S 3	10 57 34	12°50'12	13♒34	1°38	27°41	20°36	0°23	11° 5	15°34	15° 7	25°49	3° 2	1°39	27°27	n.a.	S 3
M 4	11 1 31	13°47'45	28°42	1°22	28°31	20°19	0°31	11°10	15°31	15° 6	25°49	2°54	1°36	27°34	n.a.	M 4
T 5	11 5 27	14°45'19	13♓57	1°12	29°21	20° 3	0°39	11°15	15°29	15° 6	25°49	2°45	1°33	27°40	n.a.	T 5
W 6	11 9 24	15°42'56	29° 7	1°D 9	0♒12	19°47	0°46	11°20	15°27	15° 5	25°50	2°35	1°30	27°47	n.a.	W 6
T 7	11 13 21	16°40'33	14♈ 3	1°12	1° 4	19°30	0°54	11°25	15°24	15° 5	25°50	2°25	1°26	27°54	n.a.	T 7
F 8	11 17 17	17°38'13	28°35	1°21	1°56	19°13	1° 2	11°30	15°22	15° 4	25°51	2°16	1°23	28° 0	n.a.	F 8
S 9	11 21 14	18°35'54	12♉39	1°38	2°49	18°57	1° 9	11°35	15°19	15° 4	25°51	2° 9	1°20	28° 7	n.a.	S 9
S 10	11 25 10	19°33'36	26°14	2° 1	3°43	18°40	1°16	11°39	15°17	15° 3	25°51	2° 5	1°17	28°14	n.a.	S 10
M11	11 29 7	20°31'20	9♊20	2°32	4°37	18°24	1°23	11°44	15°15	15° 3	25°51	2° 3	1°14	28°20	n.a.	M11
T 12	11 33 4	21°29'06	22° 2	3° 9	5°31	18° 7	1°30	11°48	15°12	15° 2	25°52	2°D 3	1°11	28°27	n.a.	T 12
W13	11 37 0	22°26'53	4♋23	3°53	6°27	17°51	1°37	11°53	15°10	15° 2	25°52	2°R 3	1° 7	28°34	n.a.	W13
T 14	11 40 57	23°24'42	16°29	4°44	7°22	17°35	1°44	11°57	15° 7	15° 2	25°52	2° 3	1° 4	28°41	n.a.	T 14
F 15	11 44 53	24°22'32	28°26	5°42	8°18	17°19	1°50	12° 1	15° 5	15° 1	25°52	2° 0	1° 1	28°47	n.a.	F 15
S 16	11 48 50	25°20'24	10♌17	6°45	9°15	17° 4	1°57	12° 5	15° 3	15° 1	25°52	1°55	0°58	28°54	n.a.	S 16
S 17	11 52 47	26°18'17	22° 7	7°55	10°12	16°49	2° 3	12° 9	15° 0	15° 1	25°53	1°48	0°55	29° 1	n.a.	S 17
M18	11 56 43	27°16'13	3♍58	9°11	11°10	16°34	2° 9	12°13	14°58	15° 0	25°53	1°37	0°51	29° 7	n.a.	M18
T 19	12 0 40	28°14'10	15°54	10°32	12° 8	16°20	2°15	12°17	14°56	15° 0	25°53	1°25	0°48	29°14	n.a.	T 19
W20	12 4 36	29°12'09	27°55	11°59	13° 7	16° 6	2°21	12°21	14°53	15° 0	25°53	1°11	0°45	29°21	n.a.	W20
T 21	12 8 33	0♈10'10	10♎ 3	13°30	14° 6	15°53	2°26	12°24	14°51	15° 0	25°53	0°57	0°42	29°28	n.a.	T 21
F 22	12 12 29	1° 8'13	22°20	15° 6	15° 5	15°40	2°32	12°28	14°49	15° 0	25°53	0°45	0°39	29°34	n.a.	F 22
S 23	12 16 26	2° 6'18	4♏45	16°45	16° 5	15°28	2°37	12°31	14°47	15° 0	25°R53	0°34	0°36	29°41	n.a.	S 23
S 24	12 20 23	3° 4'26	17°20	18°29	17° 5	15°16	2°42	12°35	14°44	15° 0	25°53	0°26	0°32	29°48	n.a.	S 24
M25	12 24 19	4° 2'36	0♐ 6	20°15	18° 6	15° 5	2°47	12°38	14°42	15°D 0	25°53	0°21	0°29	29°54	n.a.	M25
T 26	12 28 16	5° 0'48	13° 6	22° 5	19° 7	14°55	2°52	12°41	14°40	15° 0	25°53	0°18	0°26	0♍ 1	n.a.	T 26
W27	12 32 12	5°59'02	26°22	23°56	20° 8	14°45	2°56	12°44	14°38	15° 0	25°53	0°17	0°23	0° 8	n.a.	W27
T 28	12 36 9	6°57'20	9♑57	25°49	21°10	14°36	3° 1	12°47	14°36	15° 0	25°53	0°17	0°20	0°14	n.a.	T 28
F 29	12 40 6	7°55'39	23°52	27°44	22°12	14°28	3° 5	12°50	14°33	15° 0	25°53	0°17	0°17	0°21	n.a.	F 29
S 30	12 44 2	8°54'01	8♒ 8	29°40	23°14	14°20	3° 9	12°53	14°31	15° 0	25°53	0°14	0°13	0°28	n.a.	S 30
S 31	12 47 59	9♈52'25	22♒43	1♈37	24♒17	14♍13	3♉13	12♉55	14♍29	15♋ 0	25♐52	0♋10	0♋10	0♍35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s42	24s25	0s58	14s22	3s41	23s11	1s35	2n19	1s27	25s57	1s43	26s 7	2s21	6n24	0n37	25n55	2n35	40s52	16s43	24n12	24n13	16n48		n.a.
S 2	7 20	23 14	2 11	14 32	3 41	23 7	1 40	2 21	1 32	25 57	1 43	26 7	2 22	6 25	0 37	25 55	2 35	40 53	16 43	24 12	24 13	16 46		n.a.
S 3	6 57	20 26	3 17	14 39	3 39	23 1	1 45	2 23	1 36	25 57	1 43	26 7	2 22	6 26	0 37	25 55	2 35	40 53	16 44	24 12	24 13	16 44		n.a.
M 4	6 34	16 12	4 10	14 42	3 37	22 56	1 50	2 25	1 41	25 58	1 44	26 6	2 22	6 27	0 37	25 55	2 35	40 53	16 44	24 12	24 13	16 42		n.a.
T 5	6 12	10 53	4 46	14 42	3 32	22 49	1 54	2 27	1 46	25 58	1 44	26 6	2 22	6 28	0 37	25 55	2 35	40 54	16 44	24 12	24 13	16 40		n.a.
W 6	5 49	4 56	5 1	14 38	3 27	22 42	1 58	2 30	1 50	25 58	1 44	26 6	2 23	6 29	0 37	25 55	2 35	40 54	16 45	24 12	24 13	16 38		n.a.
T 7	5 26	1n12	4 56	14 30	3 20	22 34	2 2	2 32	1 55	25 59	1 45	26 6	2 23	6 30	0 37	25 55	2 35	40 54	16 45	24 13	24 13	16 36		n.a.
F 8	5 2	7 7	4 31	14 20	3 12	22 26	2 6	2 35	1 59	25 59	1 45	26 6	2 23	6 31	0 37	25 55	2 35	40 55	16 45	24 13	24 13	16 34		n.a.
S 9	4 39	12 30	3 50	14 5	3 4	22 17	2 10	2 38	2 4	25 59	1 45	26 6	2 24	6 32	0 37	25 55	2 35	40 55	16 46	24 13	24 14	16 32		n.a.
S 10	4 16	17 5	2 58	13 48	2 54	22 7	2 13	2 40	2 8	25 59	1 46	26 5	2 24	6 33	0 37	25 55	2 35	40 55	16 46	24 13	24 14	16 30		n.a.
M11	3 52	20 39	1 57	13 27	2 44	21 57	2 17	2 43	2 12	26 0	1 46	26 5	2 24	6 34	0 37	25 55	2 35	40 56	16 46	24 13	24 14	16 28		n.a.
T 12	3 29	23 6	0 53	13 2	2 32	21 46	2 20	2 46	2 17	26 0	1 47	26 5	2 24	6 35	0 37	25 55	2 35	40 56	16 47	24 13	24 14	16 26		n.a.
W13	3 5	24 22	0n12	12 35	2 21	21 35	2 23	2 49	2 21	26 0	1 47	26 5	2 25	6 36	0 37	25 55	2 34	40 56	16 47	24 13	24 14	16 24		n.a.
T 14	2 42	24 26	1 16	12 4	2 9	21 23	2 26	2 51	2 25	26 0	1 47	26 5	2 25	6 37	0 37	25 55	2 34	40 57	16 47	24 13	24 14	16 22		n.a.
F 15	2 18	23 21	2 15	11 31	1 56	21 10	2 28	2 54	2 29	26 1	1 48	26 5	2 25	6 37	0 37	25 55	2 34	40 57	16 48	24 13	24 14	16 20		n.a.
S 16	1 55	21 15	3 7	10 55	1 43	20 57	2 31	2 57	2 32	26 1	1 48	26 5	2 26	6 38	0 37	25 54	2 34	40 57	16 48	24 13	24 14	16 18		n.a.
S 17	1 31	18 14	3 52	10 16	1 30	20 43	2 33	2 59	2 36	26 1	1 48	26 5	2 26	6 39	0 37	25 54	2 34	40 58	16 48	24 13	24 14	16 16		n.a.
M18	1 7	14 29	4 26	9 34	1 17	20 28	2 35	3 2	2 40	26 2	1 49	26 4	2 26	6 40	0 37	25 54	2 34	40 58	16 49	24 13	24 14	16 14		n.a.
T 19	0 43	10 9	4 49	8 50	1 4	20 13	2 37	3 4	2 43	26 2	1 49	26 4	2 26	6 41	0 37	25 54	2 34	40 58	16 49	24 13	24 14	16 12		n.a.
W20	0 20	5 24	4 59	8 4	0 51	19 58	2 39	3 7	2 47	26 2	1 49	26 4	2 27	6 42	0 37	25 54	2 34	40 59	16 49	24 14	24 14	16 10		n.a.
T 21	0n 4	0 24	4 56	7 16	0 38	19 41	2 40	3 9	2 50	26 2	1 50	26 4	2 27	6 43	0 37	25 54	2 34	40 59	16 50	24 14	24 14	16 8		n.a.
F 22	0 28	4s41	4 39	6 27	0 25	19 25	2 42	3 11	2 53	26 3	1 50	26 4	2 27	6 44	0 37	25 54	2 34	40 59	16 50	24 14	24 14	16 6		n.a.
S 23	0 52	9 38	4 9	5 35	0 13	19 7	2 43	3 13	2 56	26 3	1 51	26 4	2 28	6 45	0 37	25 54	2 34	41 0	16 50	24 14	24 14	16 4		n.a.
S 24	1 16	14 17	3 26	4 43	0 1	18 50	2 44	3 15	2 59	26 3	1 51	26 4	2 28	6 46	0 36	25 54	2 34	41 0	16 51	24 14	24 14	16 2		n.a.
M25	1 40	18 22	2 32	3 49	0n11	18 31	2 45	3 17	3 2	26 3	1 51	26 4	2 28	6 46	0 36	25 54	2 34	41 0	16 51	24 14	24 14	16 0		n.a.
T 26	2 3	21 39	1 30	2 55	0 21	18 12	2 46	3 19	3 5	26 4	1 52	26 4	2 29	6 47	0 36	25 54	2 33	41 1	16 51	24 14	24 14	15 58		n.a.
W27	2 27	23 50	0 21	2 0	0 32	17 53	2 47	3 20	3 7	26 4	1 52	26 4	2 29	6 48	0 36	25 54	2 33	41 1	16 52	24 14	24 14	15 56		n.a.
T 28	2 51	24 41	0s51	1 5	0 42	17 33	2 47	3 21	3 10	26 4	1 53	26 4	2 29	6 49	0 36	25 54	2 33	41 1	16 52	24 14	24 14	15 54		n.a.
F 29	3 15	24 2	2 1	0 10	0 51	17 12	2 48	3 22	3 12	26 5	1 53	26 4	2 30	6 50	0 36	25 54	2 33	41 2	16 52	24 14	24 14	15 52		n.a.
S 30	3 38	21 49	3 6	0n46	0 59	16 51	2 48	3 23	3 14	26 5	1 53	26 4	2 30	6 51	0 36	25 53	2 33	41 2	16 53	24 14	24 14	15 50		n.a.
S 31	4n 2	18s 9	4s 0	1n41	1n 7	16s30	2s48	3n24	3s16	26s 5	1s54	26s 4	2s30	6n51	0n36	25n53	2n33	41s 2	16s53	24n14	24n14	15n48		n.a.

Julian Day Number = -1109874.5, Delta T = 82h31m25s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°07'30, Lahiri = -110°00'30 Julian Calendar 1 May 7752 BCE == Greg. Calendar 2 March 7752 BCE

The year -7751 astronomical counting style corresponds to year 7752 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7752 BCE (-7751) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 51 55	10♈50'52	7♓34	3♈34	25♒20	14°R 7	3♑16	12♑58	14°R27	15♋ 1	25°R52	0°R 2	0♋ 7	0♍41	n.a.	M 1
T 2	12 55 52	11°49'21	22°33	5°31	26°23	14♍ 1	3°20	13° 0	14♍25	15° 1	25♐52	29♊52	0° 4	0°48	n.a.	T 2
W 3	12 59 48	12°47'53	7♈31	7°28	27°27	13°57	3°23	13° 3	14°23	15° 1	25°52	29°41	0° 1	0°55	n.a.	W 3
T 4	13 3 45	13°46'26	22°19	9°25	28°31	13°53	3°26	13° 5	14°21	15° 2	25°52	29°30	29♊57	1° 1	n.a.	T 4
F 5	13 7 42	14°45'02	6♉48	11°21	29°35	13°50	3°29	13° 7	14°19	15° 2	25°51	29°21	29°54	1° 8	n.a.	F 5
S 6	13 11 38	15°43'41	20°53	13°17	0♓39	13°47	3°32	13° 9	14°17	15° 2	25°51	29°14	29°51	1°15	n.a.	S 6
S 7	13 15 35	16°42'21	4♊30	15°13	1°44	13°46	3°34	13°11	14°15	15° 3	25°51	29° 9	29°48	1°22	n.a.	S 7
M 8	13 19 31	17°41'03	17°39	17° 7	2°49	13°D45	3°37	13°13	14°13	15° 3	25°50	29° 6	29°45	1°28	n.a.	M 8
T 9	13 23 28	18°39'48	0♋24	19° 1	3°54	13°45	3°39	13°14	14°11	15° 4	25°50	29°D 6	29°42	1°35	n.a.	T 9
W10	13 27 24	19°38'35	12°47	20°54	5° 0	13°46	3°41	13°16	14°10	15° 4	25°50	29° 6	29°38	1°42	n.a.	W10
T 11	13 31 21	20°37'23	24°55	22°46	6° 5	13°48	3°43	13°17	14° 8	15° 5	25°49	29°R 6	29°35	1°48	n.a.	T 11
F 12	13 35 17	21°36'14	6♌52	24°36	7°11	13°50	3°44	13°19	14° 6	15° 5	25°49	29° 5	29°32	1°55	n.a.	F 12
S 13	13 39 14	22°35'06	18°43	26°26	8°17	13°53	3°46	13°20	14° 4	15° 6	25°49	29° 2	29°29	2° 2	n.a.	S 13
S 14	13 43 10	23°34'01	0♍34	28°15	9°24	13°57	3°47	13°21	14° 3	15° 7	25°48	28°56	29°26	2° 8	n.a.	S 14
M15	13 47 7	24°32'58	12°28	0♉ 3	10°31	14° 2	3°48	13°22	14° 1	15° 7	25°48	28°48	29°22	2°15	n.a.	M15
T 16	13 51 4	25°31'57	24°28	1°50	11°37	14° 8	3°49	13°23	13°59	15° 8	25°47	28°38	29°19	2°22	n.a.	T 16
W17	13 55 0	26°30'58	6♎37	3°35	12°44	14°14	3°49	13°24	13°58	15° 9	25°47	28°26	29°16	2°29	n.a.	W17
T 18	13 58 57	27°30'02	18°57	5°20	13°52	14°21	3°50	13°24	13°56	15°10	25°46	28°15	29°13	2°35	n.a.	T 18
F 19	14 2 53	28°29'08	1♏28	7° 4	14°59	14°29	3°50	13°25	13°55	15°10	25°46	28° 4	29°10	2°42	n.a.	F 19
S 20	14 6 50	29°28'16	14°10	8°46	16° 7	14°37	3°R50	13°25	13°53	15°11	25°45	27°55	29° 7	2°49	n.a.	S 20
S 21	14 10 46	0♉27'27	27° 3	10°28	17°15	14°46	3°50	13°26	13°52	15°12	25°44	27°49	29° 3	2°55	n.a.	S 21
M22	14 14 43	1°26'40	10♐ 7	12° 9	18°23	14°56	3°49	13°26	13°50	15°13	25°44	27°45	29° 0	3° 2	n.a.	M22
T 23	14 18 39	2°25'56	23°22	13°49	19°31	15° 6	3°49	13°R26	13°49	15°14	25°43	27°D43	28°57	3° 9	n.a.	T 23
W24	14 22 36	3°25'15	6♑49	15°28	20°39	15°18	3°48	13°26	13°48	15°15	25°43	27°43	28°54	3°16	n.a.	W24
T 25	14 26 32	4°24'36	20°29	17° 6	21°48	15°29	3°47	13°26	13°47	15°16	25°42	27°44	28°51	3°22	n.a.	T 25
F 26	14 30 29	5°24'00	4♒22	18°43	22°57	15°42	3°46	13°26	13°45	15°17	25°41	27°R45	28°48	3°29	n.a.	F 26
S 27	14 34 25	6°23'27	18°28	20°19	24° 6	15°55	3°44	13°25	13°44	15°18	25°41	27°44	28°44	3°36	n.a.	S 27
S 28	14 38 22	7°22'56	2♓47	21°55	25°15	16° 9	3°43	13°25	13°43	15°19	25°40	27°42	28°41	3°42	n.a.	S 28
M29	14 42 18	8°22'28	17°15	23°29	26°24	16°23	3°41	13°24	13°42	15°20	25°39	27°37	28°38	3°49	n.a.	M29
T 30	14 46 15	9♉22'02	1♈49	25♉ 3	27♓34	16♍38	3♑39	13♑23	13♍41	15♋21	25♐38	27♊31	28♊35	3♍56	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n26	13s17	4s38	2n35	1n14	16s 8	2s48	3n25	3s19	26s 6	1s54	26s 4	2s31	6n52	0n36	25n53	2n33	41s 3	16s53	24n14	24n14	15n46		n.a.
T 2	4 49	7 36	4 58	3 29	1 20	15 45	2 48	3 25	3 20	26 6	1 55	26 4	2 31	6 53	0 36	25 53	2 33	41 3	16 54	24 14	24 14	15 44		n.a.
W 3	5 13	1 28	4 58	4 22	1 26	15 23	2 48	3 25	3 22	26 6	1 55	26 5	2 31	6 54	0 36	25 53	2 33	41 3	16 54	24 14	24 14	15 41		n.a.
T 4	5 36	4n41	4 38	5 14	1 31	14 59	2 48	3 25	3 24	26 7	1 55	26 5	2 32	6 55	0 36	25 53	2 33	41 4	16 54	24 14	24 14	15 39		n.a.
F 5	6 0	10 28	4 0	6 6	1 36	14 36	2 47	3 25	3 26	26 7	1 56	26 5	2 32	6 55	0 36	25 53	2 33	41 4	16 55	24 14	24 14	15 37		n.a.
S 6	6 23	15 33	3 8	6 56	1 39	14 11	2 47	3 25	3 27	26 7	1 56	26 5	2 32	6 56	0 36	25 53	2 33	41 4	16 55	24 14	24 14	15 35		n.a.
S 7	6 46	19 40	2 7	7 45	1 43	13 47	2 46	3 24	3 28	26 8	1 57	26 5	2 33	6 57	0 36	25 52	2 32	41 5	16 55	24 14	24 14	15 33		n.a.
M 8	7 10	22 38	1 0	8 33	1 45	13 22	2 45	3 23	3 30	26 8	1 57	26 5	2 33	6 58	0 36	25 52	2 32	41 5	16 56	24 14	24 14	15 31		n.a.
T 9	7 33	24 21	0n 7	9 20	1 47	12 56	2 44	3 22	3 31	26 8	1 57	26 5	2 33	6 58	0 36	25 52	2 32	41 5	16 56	24 14	24 14	15 29		n.a.
W10	7 56	24 47	1 12	10 5	1 49	12 31	2 43	3 21	3 32	26 9	1 58	26 5	2 34	6 59	0 36	25 52	2 32	41 5	16 56	24 14	24 14	15 27		n.a.
T 11	8 19	24 2	2 13	10 49	1 50	12 4	2 42	3 19	3 33	26 9	1 58	26 6	2 34	7 0	0 36	25 52	2 32	41 6	16 57	24 14	24 14	15 25		n.a.
F 12	8 41	22 10	3 7	11 32	1 50	11 38	2 41	3 17	3 34	26 9	1 59	26 6	2 34	7 0	0 36	25 52	2 32	41 6	16 57	24 14	24 14	15 22		n.a.
S 13	9 4	19 22	3 52	12 14	1 50	11 11	2 40	3 15	3 35	26 10	1 59	26 6	2 35	7 1	0 36	25 52	2 32	41 6	16 57	24 14	24 14	15 20		n.a.
S 14	9 27	15 47	4 27	12 54	1 50	10 44	2 38	3 13	3 36	26 10	1 59	26 6	2 35	7 2	0 36	25 51	2 32	41 7	16 57	24 14	24 14	15 18		n.a.
M15	9 49	11 33	4 51	13 33	1 49	10 16	2 37	3 10	3 36	26 10	2 0	26 6	2 35	7 2	0 36	25 51	2 32	41 7	16 58	24 14	24 14	15 16		n.a.
T 16	10 11	6 52	5 2	14 10	1 47	9 49	2 35	3 8	3 37	26 11	2 0	26 7	2 36	7 3	0 36	25 51	2 32	41 7	16 58	24 14	24 14	15 14		n.a.
W17	10 33	1 51	5 0	14 46	1 46	9 21	2 33	3 5	3 38	26 11	2 1	26 7	2 36	7 4	0 36	25 51	2 32	41 7	16 58	24 13	24 14	15 12		n.a.
T 18	10 55	3s18	4 44	15 21	1 43	8 52	2 32	3 1	3 38	26 12	2 1	26 7	2 36	7 4	0 36	25 51	2 32	41 8	16 59	24 13	24 14	15 10		n.a.
F 19	11 17	8 25	4 14	15 54	1 41	8 23	2 30	2 58	3 38	26 12	2 2	26 8	2 37	7 5	0 36	25 51	2 31	41 8	16 59	24 13	24 14	15 7		n.a.
S 20	11 39	13 16	3 31	16 26	1 38	7 55	2 28	2 54	3 39	26 12	2 2	26 8	2 37	7 5	0 36	25 50	2 31	41 8	16 59	24 13	24 14	15 5		n.a.
S 21	12 0	17 37	2 36	16 57	1 35	7 25	2 26	2 50	3 39	26 13	2 2	26 8	2 37	7 6	0 36	25 50	2 31	41 9	17 0	24 13	24 14	15 3		n.a.
M22	12 22	21 10	1 33	17 26	1 31	6 56	2 24	2 46	3 39	26 13	2 3	26 8	2 38	7 6	0 36	25 50	2 31	41 9	17 0	24 13	24 14	15 1		n.a.
T 23	12 43	23 40	0 23	17 54	1 27	6 26	2 21	2 42	3 39	26 14	2 3	26 9	2 38	7 7	0 36	25 50	2 31	41 9	17 0	24 13	24 14	14 59		n.a.
W24	13 4	24 52	0s49	18 20	1 23	5 56	2 19	2 38	3 39	26 14	2 4	26 9	2 38	7 7	0 36	25 50	2 31	41 9	17 0	24 13	24 14	14 57		n.a.
T 25	13 24	24 34	1 59	18 45	1 19	5 26	2 17	2 33	3 40	26 15	2 4	26 9	2 39	7 8	0 36	25 49	2 31	41 10	17 1	24 13	24 14	14 54		n.a.
F 26	13 45	22 46	3 4	19 9	1 14	4 56	2 14	2 28	3 39	26 15	2 4	26 10	2 39	7 8	0 36	25 49	2 31	41 10	17 1	24 13	24 14	14 52		n.a.
S 27	14 5	19 33	3 58	19 31	1 9	4 25	2 12	2 23	3 39	26 15	2 5	26 10	2 39	7 9	0 35	25 49	2 31	41 10	17 1	24 13	24 14	14 50		n.a.
S 28	14 26	15 8	4 39	19 52	1 4	3 55	2 9	2 17	3 39	26 16	2 5	26 11	2 40	7 9	0 35	25 49	2 31	41 10	17 1	24 13	24 14	14 48		n.a.
M29	14 45	9 48	5 2	20 12	0 59	3 24	2 7	2 12	3 39	26 16	2 6	26 11	2 40	7 9	0 35	25 49	2 31	41 10	17 2	24 13	24 14	14 46		n.a.
T 30	15n 5	3s54	5s 6	20n31	0n53	2s53	2s 4	2n 6	3s39	26s17	2s 6	26s11	2s40	7n10	0n35	25n48	2n31	41s11	17s 2	24n12	24n13	14n43		n.a.

Julian Day Number = -1109843.5, Delta T = 82h31m20s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°07'26, Lahiri = -110°00'26 Julian Calendar 1 June 7752 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7752 BCE

The year -7751 astronomical counting style corresponds to year 7752 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7752 BCE (-7751) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 50 11	10♉21'39	16♈22	26♉35	28♓44	16♍53	3°R37	13°R23	13°R40	15♋23	25°R38	27°R23	28♊32	4♍ 3	n.a.	W 1
T 2	14 54 8	11°21'19	0♉48	28° 7	29°53	17°10	3♑34	13♑22	13♍39	15°24	25♐37	27♊15	28°28	4° 9	n.a.	T 2
F 3	14 58 4	12°21'01	15° 1	29°38	1♈ 3	17°26	3°32	13°21	13°38	15°25	25°36	27° 9	28°25	4°16	n.a.	F 3
S 4	15 2 1	13°20'45	28°54	1♊ 9	2°14	17°43	3°29	13°19	13°37	15°26	25°35	27° 4	28°22	4°23	n.a.	S 4
S 5	15 5 57	14°20'32	12♊24	2°38	3°24	18° 1	3°26	13°18	13°36	15°28	25°35	27° 1	28°19	4°29	n.a.	S 5
M 6	15 9 54	15°20'20	25°32	4° 7	4°34	18°20	3°23	13°17	13°36	15°29	25°34	27°D 0	28°16	4°36	n.a.	M 6
T 7	15 13 50	16°20'11	8♋17	5°34	5°45	18°38	3°19	13°15	13°35	15°30	25°33	27° 0	28°13	4°43	n.a.	T 7
W 8	15 17 47	17°20'05	20°43	7° 1	6°55	18°58	3°16	13°14	13°34	15°32	25°32	27° 2	28° 9	4°50	n.a.	W 8
T 9	15 21 43	18°20'00	2♌52	8°27	8° 6	19°18	3°12	13°12	13°34	15°33	25°31	27° 3	28° 6	4°56	n.a.	T 9
F 10	15 25 40	19°19'57	14°51	9°52	9°17	19°38	3° 8	13°10	13°33	15°34	25°30	27°R 4	28° 3	5° 3	n.a.	F 10
S 11	15 29 36	20°19'56	26°44	11°15	10°28	19°59	3° 4	13° 8	13°33	15°36	25°29	27° 4	28° 0	5°10	n.a.	S 11
S 12	15 33 33	21°19'57	8♍36	12°38	11°39	20°20	2°59	13° 6	13°32	15°37	25°28	27° 2	27°57	5°16	n.a.	S 12
M13	15 37 29	22°20'00	20°31	14° 0	12°51	20°42	2°55	13° 4	13°32	15°39	25°28	26°59	27°54	5°23	n.a.	M13
T 14	15 41 26	23°20'05	2♎35	15°21	14° 2	21° 4	2°50	13° 2	13°31	15°40	25°27	26°55	27°50	5°30	n.a.	T 14
W15	15 45 22	24°20'12	14°50	16°40	15°14	21°27	2°45	12°59	13°31	15°42	25°26	26°49	27°47	5°37	n.a.	W15
T 16	15 49 19	25°20'21	27°18	17°59	16°25	21°50	2°40	12°57	13°31	15°44	25°25	26°43	27°44	5°43	n.a.	T 16
F 17	15 53 15	26°20'33	10♏ 2	19°16	17°37	22°13	2°35	12°54	13°31	15°45	25°24	26°38	27°41	5°50	n.a.	F 17
S 18	15 57 12	27°20'46	23° 2	20°31	18°49	22°37	2°30	12°52	13°30	15°47	25°23	26°34	27°38	5°57	n.a.	S 18
S 19	16 1 8	28°21'01	6♐17	21°45	20° 1	23° 1	2°24	12°49	13°30	15°49	25°22	26°31	27°34	6° 3	n.a.	S 19
M20	16 5 5	29°21'19	19°45	22°58	21°13	23°26	2°19	12°46	13°30	15°50	25°21	26°29	27°31	6°10	n.a.	M20
T 21	16 9 1	0♊21'39	3♑25	24° 8	22°26	23°51	2°13	12°43	13°D30	15°52	25°20	26°D29	27°28	6°17	n.a.	T 21
W22	16 12 58	1°22'01	17°15	25°17	23°38	24°16	2° 7	12°40	13°30	15°54	25°19	26°30	27°25	6°24	n.a.	W22
T 23	16 16 54	2°22'26	1♒13	26°23	24°50	24°42	2° 1	12°37	13°30	15°55	25°18	26°32	27°22	6°30	n.a.	T 23
F 24	16 20 51	3°22'53	15°18	27°27	26° 3	25° 8	1°54	12°34	13°31	15°57	25°17	26°33	27°19	6°37	n.a.	F 24
S 25	16 24 47	4°23'22	29°26	28°28	27°16	25°34	1°48	12°30	13°31	15°59	25°16	26°R34	27°15	6°44	n.a.	S 25
S 26	16 28 44	5°23'53	13♓37	29°27	28°28	26° 1	1°41	12°27	13°31	16° 1	25°14	26°34	27°12	6°50	n.a.	S 26
M27	16 32 40	6°24'27	27°49	0♋22	29°41	26°28	1°35	12°24	13°31	16° 3	25°13	26°33	27° 9	6°57	n.a.	M27
T 28	16 36 37	7°25'03	11♈59	1°14	0♉54	26°55	1°28	12°20	13°32	16° 4	25°12	26°31	27° 6	7° 4	n.a.	T 28
W29	16 40 33	8°25'41	26° 3	2° 1	2° 7	27°23	1°21	12°16	13°32	16° 6	25°11	26°28	27° 3	7°11	n.a.	W29
T 30	16 44 30	9°26'21	10♉ 0	2°44	3°20	27°51	1°14	12°13	13°33	16° 8	25°10	26°26	26°59	7°17	n.a.	T 30
F 31	16 48 26	10♊27'04	23♉45	3♋22	4♉34	28♍19	1♑ 7	12♑ 9	13♍33	16♋10	25♐ 9	26♊24	26♊56	7♍24	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n25	2n12	4s51	20n48	0n47	2s22	2s 1	2n 0	3s39	26s17	2s 6	26s12	2s41	7n10	0n35	25n48	2n31	41s11	17s 2	24n12	24n13	14n41		n.a.
T 2	15 44	8 8	4 17	21 4	0 41	1 51	1 58	1 54	3 38	26 18	2 7	26 12	2 41	7 10	0 35	25 48	2 30	41 11	17 2	24 12	24 13	14 39		n.a.
F 3	16 3	13 35	3 27	21 18	0 35	1 19	1 55	1 48	3 38	26 18	2 7	26 13	2 41	7 11	0 35	25 48	2 30	41 11	17 3	24 12	24 13	14 37		n.a.
S 4	16 21	18 12	2 26	21 32	0 28	0 48	1 53	1 41	3 38	26 19	2 8	26 13	2 41	7 11	0 35	25 48	2 30	41 11	17 3	24 12	24 13	14 35		n.a.
S 5	16 40	21 44	1 18	21 44	0 22	0 16	1 50	1 34	3 37	26 19	2 8	26 13	2 42	7 11	0 35	25 47	2 30	41 12	17 3	24 12	24 13	14 32		n.a.
M 6	16 58	24 1	0 8	21 55	0 15	0n15	1 47	1 27	3 37	26 19	2 8	26 14	2 42	7 12	0 35	25 47	2 30	41 12	17 3	24 12	24 13	14 30		n.a.
T 7	17 16	24 59	1n 1	22 5	0 8	0 47	1 44	1 20	3 36	26 20	2 9	26 14	2 42	7 12	0 35	25 47	2 30	41 12	17 3	24 12	24 13	14 28		n.a.
W 8	17 34	24 38	2 5	22 13	0 1	1 18	1 40	1 13	3 36	26 20	2 9	26 15	2 43	7 12	0 35	25 47	2 30	41 12	17 4	24 12	24 13	14 26		n.a.
T 9	17 51	23 7	3 3	22 21	0s 6	1 50	1 37	1 6	3 35	26 21	2 9	26 15	2 43	7 12	0 35	25 46	2 30	41 12	17 4	24 12	24 13	14 23		n.a.
F 10	18 8	20 35	3 51	22 27	0 13	2 22	1 34	0 58	3 35	26 21	2 10	26 16	2 43	7 13	0 35	25 46	2 30	41 13	17 4	24 12	24 13	14 21		n.a.
S 11	18 25	17 12	4 29	22 32	0 20	2 53	1 31	0 50	3 34	26 22	2 10	26 16	2 44	7 13	0 35	25 46	2 30	41 13	17 4	24 12	24 13	14 19		n.a.
S 12	18 41	13 9	4 56	22 36	0 28	3 25	1 28	0 42	3 33	26 22	2 10	26 17	2 44	7 13	0 35	25 46	2 30	41 13	17 5	24 12	24 13	14 17		n.a.
M13	18 57	8 35	5 9	22 39	0 35	3 57	1 25	0 34	3 33	26 23	2 11	26 17	2 44	7 13	0 35	25 45	2 30	41 13	17 5	24 12	24 13	14 14		n.a.
T 14	19 13	3 39	5 10	22 41	0 43	4 28	1 21	0 25	3 32	26 23	2 11	26 18	2 45	7 13	0 35	25 45	2 30	41 13	17 5	24 12	24 13	14 12		n.a.
W15	19 28	1s30	4 56	22 42	0 51	5 0	1 18	0 17	3 31	26 24	2 11	26 18	2 45	7 13	0 35	25 45	2 30	41 13	17 5	24 12	24 13	14 10		n.a.
T 16	19 43	6 42	4 29	22 42	0 58	5 31	1 15	0 8	3 31	26 24	2 12	26 19	2 45	7 13	0 35	25 45	2 30	41 13	17 5	24 11	24 13	14 8		n.a.
F 17	19 58	11 44	3 47	22 41	1 6	6 3	1 11	0s 1	3 30	26 24	2 12	26 20	2 45	7 13	0 35	25 44	2 29	41 14	17 5	24 11	24 13	14 5		n.a.
S 18	20 13	16 22	2 53	22 39	1 14	6 34	1 8	0 10	3 29	26 25	2 12	26 20	2 46	7 13	0 35	25 44	2 29	41 14	17 6	24 11	24 13	14 3		n.a.
S 19	20 27	20 17	1 49	22 36	1 22	7 5	1 5	0 19	3 28	26 25	2 13	26 21	2 46	7 13	0 35	25 44	2 29	41 14	17 6	24 11	24 13	14 1		n.a.
M20	20 40	23 12	0 37	22 33	1 29	7 36	1 1	0 28	3 27	26 26	2 13	26 21	2 46	7 13	0 35	25 44	2 29	41 14	17 6	24 11	24 12	13 58		n.a.
T 21	20 54	24 49	0s38	22 29	1 37	8 7	0 58	0 37	3 27	26 26	2 13	26 22	2 47	7 13	0 35	25 43	2 29	41 14	17 6	24 11	24 12	13 56		n.a.
W22	21 6	24 55	1 52	22 24	1 45	8 38	0 54	0 47	3 26	26 26	2 14	26 22	2 47	7 13	0 35	25 43	2 29	41 14	17 6	24 11	24 12	13 54		n.a.
T 23	21 19	23 28	2 59	22 19	1 52	9 9	0 51	0 57	3 25	26 27	2 14	26 23	2 47	7 13	0 34	25 43	2 29	41 14	17 6	24 11	24 12	13 51		n.a.
F 24	21 31	20 32	3 57	22 13	2 0	9 39	0 48	1 6	3 24	26 27	2 14	26 24	2 47	7 13	0 34	25 43	2 29	41 14	17 6	24 11	24 12	13 49		n.a.
S 25	21 43	16 24	4 40	22 7	2 7	10 9	0 44	1 16	3 23	26 28	2 14	26 24	2 48	7 13	0 34	25 42	2 29	41 14	17 7	24 11	24 12	13 47		n.a.
S 26	21 54	11 20	5 7	22 0	2 14	10 39	0 41	1 26	3 22	26 28	2 15	26 25	2 48	7 13	0 34	25 42	2 29	41 14	17 7	24 11	24 12	13 45		n.a.
M27	22 5	5 41	5 15	21 53	2 21	11 9	0 37	1 37	3 21	26 28	2 15	26 25	2 48	7 13	0 34	25 42	2 29	41 14	17 7	24 11	24 12	13 42		n.a.
T 28	22 16	0n15	5 4	21 46	2 27	11 39	0 34	1 47	3 20	26 28	2 15	26 26	2 48	7 12	0 34	25 41	2 29	41 14	17 7	24 11	24 12	13 40		n.a.
W29	22 26	6 9	4 34	21 40	2 33	12 8	0 30	1 57	3 19	26 29	2 15	26 26	2 49	7 12	0 34	25 41	2 29	41 15	17 7	24 11	24 12	13 38		n.a.
T 30	22 36	11 41	3 49	21 33	2 39	12 37	0 27	2 8	3 18	26 29	2 16	26 27	2 49	7 12	0 34	25 41	2 29	41 15	17 7	24 11	24 12	13 35		n.a.
F 31	22n45	16n35	2s51	21n27	2s44	13n 6	0s24	2s19	3s18	26s29	2s16	26s28	2s49	7n12	0n34	25n41	2n29	41s15	17s 7	24n11	24n12	13n33		n.a.

Julian Day Number = -1109813.5, Delta T = 82h31m15s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°07'22, Lahiri = -110°00'22 Julian Calendar 1 July 7752 BCE == Greg. Calendar 2 May 7752 BCE

The year -7751 astronomical counting style corresponds to year 7752 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7752 BCE (-7751) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 52 23	11♊27'48	7♊15	3♋55	5♉47	28♍47	0°R59	12°R 5	13♍34	16♋12	25°R 8	26°R22	26♊53	7♍31	n.a.	S 1
S 2	16 56 19	12°28'34	20°30	4°22	7° 0	29°16	0♉52	12♉ 1	13°34	16°14	25♐ 7	26°D22	26°50	7°37	n.a.	S 2
M 3	17 0 16	13°29'22	3♋26	4°42	8°14	29°45	0°45	11°57	13°35	16°16	25° 6	26♊22	26°47	7°44	n.a.	M 3
T 4	17 4 12	14°30'12	16° 6	4°54	9°28	0♎14	0°37	11°53	13°36	16°18	25° 5	26°22	26°44	7°51	n.a.	T 4
W 5	17 8 9	15°31'03	28°29	4°R59	10°41	0°44	0°29	11°48	13°36	16°20	25° 3	26°23	26°40	7°58	n.a.	W 5
T 6	17 12 5	16°31'56	10♌39	4°55	11°55	1°14	0°22	11°44	13°37	16°22	25° 2	26°24	26°37	8° 4	n.a.	T 6
F 7	17 16 2	17°32'50	22°39	4°41	13° 9	1°44	0°14	11°40	13°38	16°24	25° 1	26°25	26°34	8°11	n.a.	F 7
S 8	17 19 58	18°33'46	4♍32	4°18	14°22	2°14	0° 6	11°35	13°39	16°26	25° 0	26°26	26°31	8°18	n.a.	S 8
S 9	17 23 55	19°34'43	16°24	3°44	15°36	2°45	29♐58	11°31	13°40	16°28	24°59	26°R26	26°28	8°25	n.a.	S 9
M10	17 27 51	20°35'41	28°19	3° 1	16°50	3°15	29°50	11°26	13°41	16°30	24°58	26°26	26°25	8°31	n.a.	M10
T 11	17 31 48	21°36'41	10♎22	2° 8	18° 4	3°46	29°42	11°22	13°42	16°32	24°57	26°26	26°21	8°38	n.a.	T 11
W12	17 35 44	22°37'41	22°37	1° 6	19°19	4°17	29°34	11°17	13°43	16°34	24°55	26°25	26°18	8°45	n.a.	W12
T 13	17 39 41	23°38'43	5♏ 8	29♊56	20°33	4°49	29°26	11°13	13°44	16°37	24°54	26°25	26°15	8°51	n.a.	T 13
F 14	17 43 37	24°39'47	17°58	28°40	21°47	5°20	29°18	11° 8	13°46	16°39	24°53	26°25	26°12	8°58	n.a.	F 14
S 15	17 47 34	25°40'51	1♐ 9	27°20	23° 1	5°52	29°10	11° 3	13°47	16°41	24°52	26°25	26° 9	9° 5	n.a.	S 15
S 16	17 51 30	26°41'57	14°41	25°58	24°16	6°24	29° 1	10°58	13°48	16°43	24°51	26°D25	26° 5	9°12	n.a.	S 16
M17	17 55 27	27°43'04	28°33	24°38	25°30	6°56	28°53	10°54	13°50	16°45	24°50	26°R25	26° 2	9°18	n.a.	M17
T 18	17 59 23	28°44'13	12♑41	23°22	26°44	7°28	28°45	10°49	13°51	16°47	24°49	26°25	25°59	9°25	n.a.	T 18
W19	18 3 20	29°45'23	27° 1	22°12	27°59	8° 1	28°37	10°44	13°52	16°50	24°47	26°24	25°56	9°32	n.a.	W19
T 20	18 7 16	0♋46'34	11♒28	21°11	29°14	8°34	28°29	10°39	13°54	16°52	24°46	26°24	25°53	9°38	n.a.	T 20
F 21	18 11 13	1°47'46	25°56	20°19	0♊28	9° 6	28°20	10°34	13°56	16°54	24°45	26°23	25°50	9°45	n.a.	F 21
S 22	18 15 10	2°49'00	10♓21	19°39	1°43	9°39	28°12	10°29	13°57	16°56	24°44	26°23	25°46	9°52	n.a.	S 22
S 23	18 19 6	3°50'16	24°39	19°11	2°58	10°12	28° 4	10°24	13°59	16°58	24°43	26°22	25°43	9°59	n.a.	S 23
M24	18 23 3	4°51'32	8♈47	18°54	4°12	10°46	27°56	10°19	14° 1	17° 1	24°42	26°D22	25°40	10° 5	n.a.	M24
T 25	18 26 59	5°52'50	22°42	18°D48	5°27	11°19	27°48	10°14	14° 2	17° 3	24°41	26°23	25°37	10°12	n.a.	T 25
W26	18 30 56	6°54'10	6♉25	18°54	6°42	11°53	27°40	10° 9	14° 4	17° 5	24°40	26°23	25°34	10°19	n.a.	W26
T 27	18 34 52	7°55'30	19°56	19° 9	7°57	12°26	27°32	10° 4	14° 6	17° 7	24°38	26°24	25°31	10°25	n.a.	T 27
F 28	18 38 49	8°56'52	3♊13	19°34	9°12	13° 0	27°24	9°59	14° 8	17°10	24°37	26°25	25°27	10°32	n.a.	F 28
S 29	18 42 45	9°58'15	16°17	20° 7	10°27	13°34	27°16	9°54	14°10	17°12	24°36	26°26	25°24	10°39	n.a.	S 29
S 30	18 46 42	10°59'39	29° 9	20°48	11°42	14° 8	27° 8	9°49	14°12	17°14	24°35	26°R26	25°21	10°46	n.a.	S 30
M31	18 50 38	12♋ 1'03	11♋49	21♊35	12♊57	14♎43	27♐ 1	9♉44	14♍14	17♋16	24♐34	26♊26	25♊18	10♍52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n54	20n32	1s44	21n21	2s49	13n34	0s20	2s29	3s17	26s30	2s16	26s28	2s49	7n12	0n34	25n40	2n29	41s15	17s 7	24n11	24n12	13n31		n.a.
S 2	23 2	23 20	0 32	21 17	2 53	14 2	0 17	2 40	3 16	26 30	2 16	26 29	2 49	7 11	0 34	25 40	2 29	41 15	17 7	24 11	24 12	13 28		n.a.
M 3	23 10	24 50	0n39	21 13	2 56	14 30	0 14	2 51	3 15	26 30	2 16	26 29	2 50	7 11	0 34	25 40	2 29	41 15	17 7	24 11	24 12	13 26		n.a.
T 4	23 17	25 0	1 47	21 10	2 58	14 57	0 10	3 2	3 14	26 30	2 16	26 30	2 50	7 11	0 34	25 39	2 29	41 15	17 7	24 11	24 11	13 24		n.a.
W 5	23 24	23 54	2 49	21 9	2 59	15 24	0 7	3 14	3 13	26 30	2 17	26 31	2 50	7 10	0 34	25 39	2 29	41 15	17 7	24 11	24 11	13 21		n.a.
T 6	23 31	21 41	3 41	21 9	2 59	15 51	0 4	3 25	3 12	26 31	2 17	26 31	2 50	7 10	0 34	25 39	2 28	41 15	17 7	24 11	24 11	13 19		n.a.
F 7	23 37	18 33	4 24	21 12	2 57	16 17	0 1	3 36	3 10	26 31	2 17	26 32	2 50	7 10	0 34	25 38	2 28	41 15	17 7	24 11	24 11	13 16		n.a.
S 8	23 43	14 42	4 54	21 16	2 54	16 43	0n 2	3 48	3 9	26 31	2 17	26 32	2 51	7 9	0 34	25 38	2 28	41 15	17 8	24 11	24 11	13 14		n.a.
S 9	23 48	10 18	5 12	21 22	2 49	17 9	0 6	3 59	3 8	26 31	2 17	26 33	2 51	7 9	0 34	25 38	2 28	41 15	17 8	24 11	24 11	13 12		n.a.
M10	23 53	5 30	5 17	21 30	2 42	17 34	0 9	4 11	3 7	26 31	2 17	26 34	2 51	7 8	0 34	25 38	2 28	41 15	17 8	24 11	24 11	13 9		n.a.
T 11	23 57	0 27	5 8	21 40	2 33	17 58	0 12	4 23	3 6	26 31	2 17	26 34	2 51	7 8	0 34	25 37	2 28	41 15	17 8	24 11	24 11	13 7		n.a.
W12	24 1	4s42	4 45	21 51	2 22	18 22	0 15	4 35	3 5	26 31	2 17	26 35	2 51	7 7	0 34	25 37	2 28	41 14	17 8	24 11	24 11	13 5		n.a.
T 13	24 4	9 47	4 8	22 5	2 9	18 46	0 18	4 46	3 4	26 31	2 17	26 35	2 51	7 7	0 34	25 37	2 28	41 14	17 8	24 11	24 11	13 2		n.a.
F 14	24 7	14 36	3 17	22 19	1 54	19 9	0 21	4 58	3 3	26 31	2 18	26 36	2 52	7 6	0 34	25 36	2 28	41 14	17 8	24 11	24 11	13 0		n.a.
S 15	24 9	18 52	2 16	22 35	1 37	19 31	0 24	5 10	3 2	26 31	2 18	26 36	2 52	7 6	0 34	25 36	2 28	41 14	17 8	24 11	24 10	12 57		n.a.
S 16	24 11	22 15	1 5	22 51	1 19	19 53	0 27	5 23	3 1	26 31	2 18	26 37	2 52	7 5	0 34	25 36	2 28	41 14	17 8	24 11	24 10	12 55		n.a.
M17	24 12	24 25	0s12	23 7	1 0	20 15	0 30	5 35	3 0	26 31	2 18	26 37	2 52	7 5	0 33	25 35	2 28	41 14	17 8	24 11	24 10	12 53		n.a.
T 18	24 13	25 5	1 29	23 23	0 41	20 36	0 32	5 47	2 59	26 31	2 18	26 38	2 52	7 4	0 33	25 35	2 28	41 14	17 7	24 11	24 10	12 50		n.a.
W19	24 13	24 5	2 42	23 39	0 21	20 56	0 35	5 59	2 58	26 31	2 18	26 39	2 52	7 3	0 33	25 35	2 28	41 14	17 7	24 11	24 10	12 48		n.a.
T 20	24 13	21 30	3 45	23 54	0 2	21 16	0 38	6 12	2 57	26 31	2 18	26 39	2 52	7 3	0 33	25 34	2 28	41 14	17 7	24 11	24 10	12 45		n.a.
F 21	24 13	17 33	4 33	24 9	0n17	21 35	0 40	6 24	2 56	26 31	2 18	26 40	2 52	7 2	0 33	25 34	2 28	41 14	17 7	24 11	24 10	12 43		n.a.
S 22	24 12	12 36	5 5	24 23	0 34	21 53	0 43	6 36	2 55	26 31	2 18	26 40	2 53	7 1	0 33	25 34	2 28	41 14	17 7	24 11	24 10	12 41		n.a.
S 23	24 10	7 0	5 17	24 37	0 51	22 11	0 46	6 49	2 54	26 31	2 18	26 41	2 53	7 1	0 33	25 34	2 28	41 14	17 7	24 11	24 10	12 38		n.a.
M24	24 8	1 7	5 9	24 50	1 5	22 28	0 48	7 1	2 52	26 30	2 18	26 41	2 53	7 0	0 33	25 33	2 28	41 13	17 7	24 11	24 10	12 36		n.a.
T 25	24 5	4n44	4 44	25 3	1 19	22 45	0 50	7 14	2 51	26 30	2 17	26 42	2 53	6 59	0 33	25 33	2 28	41 13	17 7	24 11	24 9	12 33		n.a.
W26	24 2	10 18	4 3	25 15	1 30	23 1	0 53	7 27	2 50	26 30	2 17	26 42	2 53	6 59	0 33	25 33	2 28	41 13	17 7	24 11	24 9	12 31		n.a.
T 27	23 59	15 17	3 9	25 27	1 41	23 16	0 55	7 39	2 49	26 30	2 17	26 42	2 53	6 58	0 33	25 32	2 28	41 13	17 7	24 11	24 9	12 28		n.a.
F 28	23 55	19 27	2 5	25 38	1 50	23 30	0 57	7 52	2 48	26 30	2 17	26 43	2 53	6 57	0 33	25 32	2 28	41 13	17 7	24 11	24 9	12 26		n.a.
S 29	23 50	22 34	0 56	25 48	1 57	23 44	1 0	8 5	2 47	26 29	2 17	26 43	2 53	6 56	0 33	25 32	2 28	41 13	17 7	24 11	24 9	12 24		n.a.
S 30	23 45	24 29	0n15	25 57	2 3	23 57	1 2	8 17	2 46	26 29	2 17	26 44	2 53	6 55	0 33	25 31	2 28	41 12	17 7	24 11	24 9	12 21		n.a.
M31	23n40	25n 5	1n24	26n 5	2n 8	24n 9	1n 4	8s30	2s45	26s29	2s17	26s44	2s53	6n55	0n33	25n31	2n28	41s12	17s 6	24n11	24n 9	12n19		n.a.

Julian Day Number = -1109782.5, Delta T = 82h31m10s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°07'18, Lahiri = -110°00'18 Julian Calendar 1 Aug. 7752 BCE == Greg. Calendar 2 June 7752 BCE

The year -7751 astronomical counting style corresponds to year 7752 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7752 BCE (-7751) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 54 35	13♋ 2'28	24♋16	22♊29	14♊12	15♎17	26°R53	9°R39	14♍16	17♋19	24°R33	26°R24	25♊15	10♍59	n.a.	T 1
W 2	18 58 31	14° 3'54	6♌32	23°27	15°27	15°52	26♐46	9♑34	14°18	17°21	24♐32	26♊22	25°11	11° 6	n.a.	W 2
T 3	19 2 28	15° 5'21	18°38	24°30	16°42	16°26	26°38	9°28	14°20	17°23	24°31	26°19	25° 8	11°13	n.a.	T 3
F 4	19 6 24	16° 6'48	0♍36	25°37	17°57	17° 1	26°31	9°23	14°22	17°25	24°30	26°15	25° 5	11°19	n.a.	F 4
S 5	19 10 21	17° 8'15	12°29	26°47	19°12	17°36	26°24	9°18	14°24	17°28	24°29	26°12	25° 2	11°26	n.a.	S 5
S 6	19 14 18	18° 9'43	24°20	28° 0	20°28	18°11	26°16	9°14	14°27	17°30	24°28	26° 9	24°59	11°33	n.a.	S 6
M 7	19 18 14	19°11'10	6♎13	29°16	21°43	18°46	26° 9	9° 9	14°29	17°32	24°27	26° 7	24°56	11°39	n.a.	M 7
T 8	19 22 11	20°12'38	18°13	0♋34	22°58	19°21	26° 3	9° 4	14°31	17°35	24°26	26°D 7	24°52	11°46	n.a.	T 8
W 9	19 26 7	21°14'06	0♏23	1°54	24°13	19°56	25°56	8°59	14°34	17°37	24°25	26° 7	24°49	11°53	n.a.	W 9
T 10	19 30 4	22°15'35	12°50	3°15	25°29	20°32	25°49	8°54	14°36	17°39	24°24	26° 8	24°46	12° 0	n.a.	T 10
F 11	19 34 0	23°17'03	25°38	4°38	26°44	21° 7	25°43	8°49	14°39	17°41	24°23	26°10	24°43	12° 6	n.a.	F 11
S 12	19 37 57	24°18'31	8♐49	6° 2	27°59	21°43	25°36	8°44	14°41	17°44	24°22	26°12	24°40	12°13	n.a.	S 12
S 13	19 41 53	25°19'59	22°27	7°28	29°14	22°18	25°30	8°40	14°44	17°46	24°21	26°R13	24°37	12°20	n.a.	S 13
M14	19 45 50	26°21'28	6♑30	8°54	0♋30	22°54	25°24	8°35	14°46	17°48	24°20	26°12	24°33	12°27	n.a.	M14
T 15	19 49 47	27°22'56	20°57	10°21	1°45	23°30	25°18	8°30	14°49	17°50	24°19	26°10	24°30	12°33	n.a.	T 15
W16	19 53 43	28°24'25	5♒43	11°48	3° 0	24° 6	25°12	8°26	14°52	17°53	24°18	26° 7	24°27	12°40	n.a.	W16
T 17	19 57 40	29°25'53	20°39	13°16	4°16	24°42	25° 7	8°21	14°54	17°55	24°17	26° 2	24°24	12°47	n.a.	T 17
F 18	20 1 36	0♌27'22	5♓37	14°45	5°31	25°18	25° 1	8°17	14°57	17°57	24°16	25°57	24°21	12°53	n.a.	F 18
S 19	20 5 33	1°28'50	20°28	16°14	6°46	25°54	24°56	8°12	15° 0	17°59	24°15	25°52	24°17	13° 0	n.a.	S 19
S 20	20 9 30	2°30'19	5♈ 5	17°44	8° 2	26°30	24°51	8° 8	15° 2	18° 2	24°14	25°47	24°14	13° 7	n.a.	S 20
M21	20 13 26	3°31'47	19°23	19°14	9°17	27° 6	24°46	8° 4	15° 5	18° 4	24°13	25°45	24°11	13°14	n.a.	M21
T 22	20 17 23	4°33'16	3♉20	20°45	10°32	27°43	24°41	7°59	15° 8	18° 6	24°12	25°D44	24° 8	13°20	n.a.	T 22
W23	20 21 19	5°34'46	16°55	22°15	11°48	28°19	24°37	7°55	15°11	18° 8	24°12	25°44	24° 5	13°27	n.a.	W23
T 24	20 25 16	6°36'15	0♊11	23°47	13° 3	28°56	24°32	7°51	15°14	18°10	24°11	25°46	24° 2	13°34	n.a.	T 24
F 25	20 29 12	7°37'44	13° 9	25°18	14°19	29°32	24°28	7°47	15°17	18°13	24°10	25°47	23°58	13°40	n.a.	F 25
S 26	20 33 9	8°39'13	25°53	26°50	15°34	0♏ 9	24°24	7°43	15°20	18°15	24° 9	25°R48	23°55	13°47	n.a.	S 26
S 27	20 37 6	9°40'42	8♋24	28°22	16°49	0°45	24°20	7°39	15°23	18°17	24° 8	25°47	23°52	13°54	n.a.	S 27
M28	20 41 2	10°42'10	20°45	29°54	18° 5	1°22	24°17	7°35	15°26	18°19	24° 8	25°44	23°49	14° 1	n.a.	M28
T 29	20 44 59	11°43'38	2♌58	1♌27	19°20	1°59	24°13	7°32	15°29	18°21	24° 7	25°38	23°46	14° 7	n.a.	T 29
W30	20 48 55	12♌45'05	15♌ 4	3♌ 0	20♋35	2♏36	24♐10	7♑28	15♍32	18♋23	24♐ 6	25♊31	23♊43	14♍14	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n34	24n24	2n28	26n12	2n12	24n21	1n 6	8s43	2s44	26s28	2s17	26s45	2s53	6n54	0n33	25n31	2n28	41s12	17s 6	24n11	24n 9	12n16		n.a.
W 2	23 27	22 32	3 23	26 18	2 15	24 32	1 8	8 56	2 43	26 28	2 17	26 45	2 53	6 53	0 33	25 30	2 28	41 12	17 6	24 11	24 9	12 14		n.a.
T 3	23 20	19 40	4 9	26 23	2 17	24 42	1 10	9 8	2 42	26 28	2 16	26 45	2 53	6 52	0 33	25 30	2 28	41 12	17 6	24 11	24 8	12 11		n.a.
F 4	23 13	16 1	4 44	26 27	2 18	24 51	1 11	9 21	2 40	26 27	2 16	26 46	2 53	6 51	0 33	25 30	2 28	41 12	17 6	24 11	24 8	12 9		n.a.
S 5	23 5	11 46	5 5	26 29	2 18	24 59	1 13	9 34	2 39	26 27	2 16	26 46	2 53	6 50	0 33	25 30	2 28	41 11	17 6	24 11	24 8	12 6		n.a.
S 6	22 57	7 6	5 14	26 30	2 17	25 7	1 15	9 47	2 38	26 27	2 16	26 47	2 53	6 49	0 33	25 29	2 28	41 11	17 6	24 10	24 8	12 4		n.a.
M 7	22 48	2 10	5 9	26 30	2 16	25 14	1 16	10 0	2 37	26 26	2 16	26 47	2 53	6 48	0 33	25 29	2 28	41 11	17 5	24 10	24 8	12 1		n.a.
T 8	22 39	2s54	4 51	26 29	2 15	25 20	1 18	10 13	2 36	26 26	2 16	26 47	2 53	6 47	0 33	25 29	2 28	41 11	17 5	24 10	24 8	11 59		n.a.
W 9	22 29	7 56	4 20	26 26	2 13	25 25	1 19	10 25	2 35	26 25	2 15	26 47	2 53	6 46	0 33	25 28	2 28	41 11	17 5	24 10	24 8	11 56		n.a.
T 10	22 19	12 47	3 36	26 21	2 10	25 30	1 21	10 38	2 34	26 25	2 15	26 48	2 53	6 45	0 33	25 28	2 28	41 10	17 5	24 10	24 8	11 54		n.a.
F 11	22 8	17 13	2 40	26 16	2 7	25 33	1 22	10 51	2 33	26 24	2 15	26 48	2 53	6 44	0 33	25 28	2 28	41 10	17 5	24 10	24 7	11 51		n.a.
S 12	21 57	20 57	1 34	26 9	2 4	25 36	1 23	11 4	2 32	26 24	2 15	26 48	2 53	6 43	0 33	25 27	2 28	41 10	17 5	24 11	24 7	11 49		n.a.
S 13	21 46	23 40	0 21	26 1	2 0	25 38	1 24	11 17	2 31	26 24	2 14	26 49	2 53	6 42	0 33	25 27	2 28	41 10	17 4	24 11	24 7	11 46		n.a.
M14	21 34	25 0	0s56	25 51	1 56	25 39	1 25	11 30	2 30	26 23	2 14	26 49	2 53	6 41	0 33	25 27	2 28	41 9	17 4	24 11	24 7	11 44		n.a.
T 15	21 22	24 42	2 11	25 40	1 51	25 40	1 26	11 42	2 29	26 23	2 14	26 49	2 53	6 40	0 32	25 27	2 28	41 9	17 4	24 11	24 7	11 41		n.a.
W16	21 9	22 40	3 19	25 28	1 47	25 39	1 27	11 55	2 28	26 22	2 14	26 49	2 52	6 39	0 32	25 26	2 28	41 9	17 4	24 10	24 7	11 39		n.a.
T 17	20 56	19 5	4 14	25 14	1 42	25 38	1 28	12 8	2 26	26 22	2 13	26 50	2 52	6 38	0 32	25 26	2 28	41 9	17 4	24 10	24 7	11 36		n.a.
F 18	20 43	14 15	4 52	24 59	1 37	25 36	1 29	12 21	2 25	26 21	2 13	26 50	2 52	6 37	0 32	25 26	2 28	41 8	17 3	24 10	24 6	11 34		n.a.
S 19	20 29	8 37	5 10	24 43	1 32	25 33	1 30	12 33	2 24	26 21	2 13	26 50	2 52	6 36	0 32	25 25	2 28	41 8	17 3	24 10	24 6	11 31		n.a.
S 20	20 15	2 35	5 7	24 26	1 26	25 29	1 30	12 46	2 23	26 20	2 13	26 50	2 52	6 35	0 32	25 25	2 28	41 8	17 3	24 10	24 6	11 29		n.a.
M21	20 0	3n27	4 45	24 8	1 21	25 24	1 31	12 59	2 22	26 20	2 12	26 50	2 52	6 33	0 32	25 25	2 28	41 7	17 3	24 10	24 6	11 26		n.a.
T 22	19 45	9 11	4 7	23 48	1 15	25 19	1 32	13 11	2 21	26 19	2 12	26 50	2 52	6 32	0 32	25 24	2 28	41 7	17 2	24 10	24 6	11 24		n.a.
W23	19 30	14 20	3 15	23 28	1 9	25 13	1 32	13 24	2 20	26 19	2 12	26 51	2 52	6 31	0 32	25 24	2 28	41 7	17 2	24 10	24 6	11 21		n.a.
T 24	19 14	18 40	2 14	23 6	1 3	25 6	1 32	13 36	2 19	26 18	2 11	26 51	2 52	6 30	0 32	25 24	2 28	41 7	17 2	24 10	24 6	11 19		n.a.
F 25	18 58	22 0	1 8	22 43	0 57	24 58	1 33	13 49	2 18	26 18	2 11	26 51	2 51	6 29	0 32	25 24	2 28	41 6	17 2	24 10	24 5	11 16		n.a.
S 26	18 41	24 10	0n 0	22 19	0 51	24 50	1 33	14 1	2 17	26 17	2 11	26 51	2 51	6 28	0 32	25 23	2 28	41 6	17 1	24 10	24 5	11 14		n.a.
S 27	18 24	25 5	1 8	21 54	0 45	24 40	1 33	14 14	2 16	26 17	2 10	26 51	2 51	6 26	0 32	25 23	2 28	41 6	17 1	24 10	24 5	11 11		n.a.
M28	18 7	24 43	2 11	21 28	0 39	24 30	1 33	14 26	2 15	26 16	2 10	26 51	2 51	6 25	0 32	25 23	2 28	41 5	17 1	24 10	24 5	11 8		n.a.
T 29	17 50	23 10	3 7	21 1	0 32	24 19	1 33	14 38	2 14	26 16	2 10	26 51	2 51	6 24	0 32	25 23	2 28	41 5	17 1	24 9	24 5	11 6		n.a.
W30	17n32	20n34	3n54	20n33	0n26	24n 8	1n33	14s51	2s13	26s15	2s 9	26s51	2s51	6n23	0n32	25n22	2n28	41s 5	17s 0	24n 9	24n 5	11n 3		n.a.

Julian Day Number = -1109751.5, Delta T = 82h31m04s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°07'14, Lahiri = -110°00'14 Julian Calendar 1 Sept. 7752 BCE == Greg. Calendar 3 July 7752 BCE

The year -7751 astronomical counting style corresponds to year 7752 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7752 BCE (-7751) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 52 52	13♌46'32	27♌ 4	4♌33	21♋51	3♏13	24°R 7	7°R24	15♍35	18♋25	24°R 6	25°R21	23♊39	14♍21	n.a.	T 1
F 2	20 56 49	14°47'58	8♍59	6° 7	23° 6	3°50	24♐ 4	7♑21	15°38	18°27	24♐ 5	25♊11	23°36	14°28	n.a.	F 2
S 3	21 0 45	15°49'23	20°50	7°41	24°21	4°27	24° 2	7°18	15°41	18°30	24° 4	25° 1	23°33	14°34	n.a.	S 3
S 4	21 4 42	16°50'48	2♎41	9°15	25°37	5° 4	23°59	7°14	15°44	18°32	24° 4	24°51	23°30	14°41	n.a.	S 4
M 5	21 8 38	17°52'11	14°34	10°50	26°52	5°41	23°57	7°11	15°48	18°34	24° 3	24°44	23°27	14°48	n.a.	M 5
T 6	21 12 35	18°53'34	26°32	12°25	28° 7	6°18	23°55	7° 8	15°51	18°36	24° 2	24°39	23°23	14°54	n.a.	T 6
W 7	21 16 32	19°54'55	8♏39	14° 0	29°23	6°55	23°53	7° 5	15°54	18°38	24° 2	24°36	23°20	15° 1	n.a.	W 7
T 8	21 20 28	20°56'15	21° 0	15°36	0♌38	7°32	23°51	7° 2	15°57	18°40	24° 1	24°D35	23°17	15° 8	n.a.	T 8
F 9	21 24 25	21°57'34	3♐40	17°12	1°53	8°10	23°50	6°59	16° 0	18°42	24° 1	24°36	23°14	15°15	n.a.	F 9
S 10	21 28 21	22°58'52	16°43	18°49	3° 8	8°47	23°49	6°57	16° 4	18°44	24° 0	24°36	23°11	15°21	n.a.	S 10
S 11	21 32 18	24° 0'09	0♑14	20°26	4°24	9°24	23°48	6°54	16° 7	18°46	24° 0	24°R37	23° 8	15°28	n.a.	S 11
M12	21 36 15	25° 1'24	14°15	22° 3	5°39	10° 2	23°47	6°52	16°10	18°48	23°59	24°35	23° 4	15°35	n.a.	M12
T 13	21 40 11	26° 2'38	28°44	23°41	6°54	10°39	23°46	6°49	16°14	18°49	23°59	24°31	23° 1	15°42	n.a.	T 13
W14	21 44 8	27° 3'50	13♒39	25°20	8° 9	11°16	23°46	6°47	16°17	18°51	23°58	24°24	22°58	15°48	n.a.	W14
T 15	21 48 5	28° 5'02	28°51	26°59	9°24	11°54	23°D46	6°45	16°20	18°53	23°58	24°15	22°55	15°55	n.a.	T 15
F 16	21 52 1	29° 6'12	14♓ 9	28°38	10°39	12°31	23°46	6°43	16°24	18°55	23°57	24° 5	22°52	16° 2	n.a.	F 16
S 17	21 55 58	0♍ 7'21	29°24	0♍18	11°54	13° 9	23°46	6°41	16°27	18°57	23°57	23°55	22°48	16° 8	n.a.	S 17
S 18	21 59 54	1° 8'28	14♈23	1°59	13° 9	13°46	23°47	6°39	16°31	18°59	23°57	23°46	22°45	16°15	n.a.	S 18
M19	22 3 51	2° 9'35	28°59	3°40	14°25	14°24	23°47	6°37	16°34	19° 1	23°56	23°39	22°42	16°22	n.a.	M19
T 20	22 7 48	3°10'40	13♉ 9	5°22	15°40	15° 2	23°48	6°35	16°37	19° 2	23°56	23°35	22°39	16°29	n.a.	T 20
W21	22 11 44	4°11'45	26°50	7° 4	16°55	15°39	23°49	6°34	16°41	19° 4	23°56	23°34	22°36	16°35	n.a.	W21
T 22	22 15 41	5°12'48	10♊ 5	8°47	18°10	16°17	23°50	6°32	16°44	19° 6	23°55	23°D34	22°33	16°42	n.a.	T 22
F 23	22 19 37	6°13'51	22°57	10°30	19°25	16°55	23°52	6°31	16°48	19° 7	23°55	23°R34	22°29	16°49	n.a.	F 23
S 24	22 23 34	7°14'52	5♋31	12°14	20°40	17°32	23°54	6°30	16°51	19° 9	23°55	23°33	22°26	16°55	n.a.	S 24
S 25	22 27 31	8°15'52	17°51	13°58	21°55	18°10	23°55	6°29	16°55	19°11	23°55	23°31	22°23	17° 2	n.a.	S 25
M26	22 31 27	9°16'50	29°59	15°43	23°10	18°48	23°57	6°28	16°58	19°12	23°54	23°25	22°20	17° 9	n.a.	M26
T 27	22 35 24	10°17'47	12♌ 1	17°28	24°24	19°26	24° 0	6°27	17° 2	19°14	23°54	23°17	22°17	17°16	n.a.	T 27
W28	22 39 21	11°18'42	23°58	19°14	25°39	20° 3	24° 2	6°26	17° 5	19°16	23°54	23° 6	22°14	17°22	n.a.	W28
T 29	22 43 17	12°19'36	5♍52	20°59	26°54	20°41	24° 5	6°26	17° 9	19°17	23°54	22°52	22°10	17°29	n.a.	T 29
F 30	22 47 14	13°20'28	17°44	22°45	28° 9	21°19	24° 8	6°25	17°12	19°19	23°54	22°37	22° 7	17°36	n.a.	F 30
S 31	22 51 10	14♍21'19	29♍36	24♍31	29♌24	21♏57	24♐11	6♑25	17♍16	19♋20	23♐54	22♊22	22♊ 4	17♍43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n14	17n 6	4n30	20n 5	0n20	23n55	1n33	15s 3	2s12	26s15	2s 9	26s51	2s50	6n21	0n32	25n22	2n28	41s 4	17s 0	24n 9	24n 4	11n 1		n.a.
F 2	16 56	12 59	4 54	19 35	0 13	23 42	1 33	15 15	2 11	26 14	2 9	26 51	2 50	6 20	0 32	25 22	2 28	41 4	17 0	24 9	24 4	10 58		n.a.
S 3	16 37	8 23	5 5	19 4	0 7	23 28	1 32	15 27	2 10	26 14	2 8	26 51	2 50	6 19	0 32	25 21	2 29	41 4	16 59	24 8	24 4	10 56		n.a.
S 4	16 18	3 30	5 3	18 33	0 1	23 14	1 32	15 39	2 9	26 13	2 8	26 51	2 50	6 18	0 32	25 21	2 29	41 3	16 59	24 8	24 4	10 53		n.a.
M 5	15 59	1s32	4 48	18 0	0s 5	22 58	1 32	15 51	2 8	26 13	2 7	26 51	2 50	6 16	0 32	25 21	2 29	41 3	16 59	24 7	24 4	10 50		n.a.
T 6	15 39	6 32	4 20	17 27	0 12	22 42	1 31	16 3	2 7	26 12	2 7	26 51	2 49	6 15	0 32	25 21	2 29	41 3	16 58	24 7	24 4	10 48		n.a.
W 7	15 19	11 23	3 40	16 53	0 18	22 26	1 31	16 15	2 6	26 12	2 7	26 51	2 49	6 14	0 32	25 20	2 29	41 2	16 58	24 7	24 4	10 45		n.a.
T 8	14 59	15 53	2 50	16 19	0 24	22 9	1 30	16 26	2 5	26 11	2 6	26 51	2 49	6 12	0 32	25 20	2 29	41 2	16 58	24 7	24 3	10 43		n.a.
F 9	14 39	19 47	1 50	15 43	0 30	21 51	1 29	16 38	2 4	26 11	2 6	26 51	2 49	6 11	0 32	25 20	2 29	41 2	16 58	24 7	24 3	10 40		n.a.
S 10	14 18	22 51	0 42	15 7	0 36	21 32	1 29	16 49	2 3	26 10	2 6	26 51	2 49	6 10	0 32	25 20	2 29	41 1	16 57	24 7	24 3	10 38		n.a.
S 11	13 57	24 44	0s30	14 30	0 42	21 13	1 28	17 1	2 2	26 10	2 5	26 51	2 48	6 8	0 32	25 20	2 29	41 1	16 57	24 7	24 3	10 35		n.a.
M12	13 36	25 9	1 43	13 52	0 47	20 53	1 27	17 12	2 1	26 10	2 5	26 51	2 48	6 7	0 32	25 19	2 29	41 1	16 57	24 7	24 3	10 32		n.a.
T 13	13 15	23 53	2 51	13 14	0 53	20 33	1 26	17 24	2 0	26 9	2 4	26 51	2 48	6 6	0 32	25 19	2 29	41 0	16 56	24 7	24 3	10 30		n.a.
W14	12 53	20 56	3 50	12 35	0 59	20 12	1 25	17 35	1 59	26 9	2 4	26 51	2 48	6 4	0 32	25 19	2 29	41 0	16 56	24 7	24 2	10 27		n.a.
T 15	12 32	16 31	4 34	11 56	1 4	19 50	1 24	17 46	1 58	26 8	2 4	26 51	2 48	6 3	0 32	25 19	2 29	41 0	16 56	24 6	24 2	10 24		n.a.
F 16	12 10	10 59	4 58	11 16	1 9	19 28	1 23	17 57	1 57	26 8	2 3	26 50	2 47	6 2	0 32	25 18	2 29	40 59	16 55	24 6	24 2	10 22		n.a.
S 17	11 48	4 49	5 1	10 35	1 14	19 5	1 22	18 8	1 56	26 8	2 3	26 50	2 47	6 0	0 32	25 18	2 29	40 59	16 55	24 5	24 2	10 19		n.a.
S 18	11 25	1n31	4 43	9 54	1 19	18 42	1 20	18 19	1 55	26 7	2 2	26 50	2 47	5 59	0 32	25 18	2 29	40 59	16 55	24 5	24 2	10 17		n.a.
M19	11 3	7 38	4 7	9 12	1 23	18 18	1 19	18 30	1 54	26 7	2 2	26 50	2 47	5 57	0 32	25 18	2 29	40 58	16 54	24 5	24 1	10 14		n.a.
T 20	10 40	13 11	3 17	8 30	1 28	17 54	1 18	18 40	1 53	26 6	2 2	26 50	2 46	5 56	0 32	25 18	2 29	40 58	16 54	24 4	24 1	10 11		n.a.
W21	10 17	17 53	2 17	7 48	1 32	17 30	1 16	18 51	1 52	26 6	2 1	26 50	2 46	5 55	0 32	25 17	2 29	40 57	16 54	24 4	24 1	10 9		n.a.
T 22	9 54	21 32	1 11	7 5	1 35	17 5	1 15	19 1	1 51	26 6	2 1	26 49	2 46	5 53	0 32	25 17	2 29	40 57	16 53	24 4	24 1	10 6		n.a.
F 23	9 31	23 59	0 3	6 21	1 39	16 39	1 14	19 12	1 50	26 5	2 1	26 49	2 46	5 52	0 32	25 17	2 30	40 57	16 53	24 4	24 1	10 3		n.a.
S 24	9 8	25 10	1n 3	5 38	1 42	16 13	1 12	19 22	1 49	26 5	2 0	26 49	2 45	5 50	0 32	25 17	2 30	40 56	16 53	24 4	24 1	10 1		n.a.
S 25	8 44	25 3	2 5	4 54	1 45	15 46	1 10	19 32	1 48	26 5	2 0	26 49	2 45	5 49	0 32	25 17	2 30	40 56	16 52	24 4	24 0	9 58		n.a.
M26	8 21	23 45	3 0	4 11	1 47	15 20	1 9	19 42	1 47	26 5	1 59	26 49	2 45	5 48	0 32	25 16	2 30	40 56	16 52	24 4	24 0	9 56		n.a.
T 27	7 57	21 22	3 46	3 27	1 49	14 52	1 7	19 52	1 46	26 4	1 59	26 48	2 44	5 46	0 32	25 16	2 30	40 55	16 51	24 3	24 0	9 53		n.a.
W28	7 33	18 4	4 22	2 43	1 51	14 25	1 5	20 1	1 45	26 4	1 59	26 48	2 44	5 45	0 32	25 16	2 30	40 55	16 51	24 3	24 0	9 50		n.a.
T 29	7 9	14 4	4 46	1 59	1 52	13 57	1 4	20 11	1 44	26 4	1 58	26 48	2 44	5 43	0 32	25 16	2 30	40 55	16 51	24 2	24 0	9 48		n.a.
F 30	6 45	9 33	4 58	1 16	1 52	13 28	1 2	20 21	1 43	26 4	1 58	26 48	2 44	5 42	0 32	25 16	2 30	40 54	16 50	24 1	23 59	9 45		n.a.
S 31	6n21	4n40	4n57	0n33	1s52	13n 0	1n 0	20s30	1s42	26s 3	1s57	26s47	2s43	5n40	0n32	25n16	2n30	40s54	16s50	24n 0	23n59	9n42		n.a.

Julian Day Number = -1109721.5, Delta T = 82h30m59s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°07'10, Lahiri = -110°00'10 Julian Calendar 1 Oct. 7752 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7752 BCE

The year -7751 astronomical counting style corresponds to year 7752 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7752 BCE (-7751) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 55 7	15♍22'07	11♎29	26♍17	0♍39	22♏35	24♐14	6°R25	17♍19	19♋22	23°R54	22°R 8	22♊ 1	17♍49	n.a.	S 1
M 2	22 59 4	16°22'53	23°25	28° 2	1°53	23°13	24°17	6♑24	17°23	19°23	23♐54	21♊57	21°58	17°56	n.a.	M 2
T 3	23 3 0	17°23'38	5♏26	29°47	3° 8	23°51	24°21	6°D24	17°26	19°25	23°D54	21°48	21°54	18° 3	n.a.	T 3
W 4	23 6 57	18°24'21	17°35	1♎31	4°23	24°29	24°25	6°25	17°30	19°26	23°54	21°42	21°51	18° 9	n.a.	W 4
T 5	23 10 53	19°25'01	29°55	3°14	5°38	25° 7	24°29	6°25	17°33	19°27	23°54	21°39	21°48	18°16	n.a.	T 5
F 6	23 14 50	20°25'40	12♐31	4°55	6°52	25°45	24°33	6°25	17°37	19°29	23°54	21°38	21°45	18°23	n.a.	F 6
S 7	23 18 47	21°26'16	25°28	6°34	8° 7	26°23	24°37	6°26	17°40	19°30	23°54	21°38	21°42	18°30	n.a.	S 7
S 8	23 22 43	22°26'50	8♑49	8°12	9°22	27° 1	24°42	6°26	17°44	19°31	23°54	21°38	21°39	18°36	n.a.	S 8
M 9	23 26 40	23°27'22	22°38	9°46	10°36	27°39	24°47	6°27	17°47	19°33	23°54	21°35	21°35	18°43	n.a.	M 9
T 10	23 30 36	24°27'51	6♒56	11°17	11°51	28°17	24°51	6°28	17°51	19°34	23°54	21°31	21°32	18°50	n.a.	T 10
W11	23 34 33	25°28'19	21°42	12°44	13° 5	28°55	24°57	6°29	17°54	19°35	23°54	21°24	21°29	18°57	n.a.	W11
T 12	23 38 30	26°28'43	6♓49	14° 6	14°20	29°33	25° 2	6°30	17°57	19°36	23°54	21°14	21°26	19° 3	n.a.	T 12
F 13	23 42 26	27°29'06	22° 9	15°23	15°34	0♐11	25° 7	6°31	18° 1	19°37	23°55	21° 3	21°23	19°10	n.a.	F 13
S 14	23 46 23	28°29'27	7♈30	16°34	16°49	0°49	25°13	6°32	18° 4	19°38	23°55	20°51	21°20	19°17	n.a.	S 14
S 15	23 50 19	29°29'45	22°41	17°38	18° 3	1°27	25°19	6°33	18° 8	19°39	23°55	20°41	21°16	19°23	n.a.	S 15
M16	23 54 16	0♎30'01	7♉31	18°35	19°18	2° 5	25°24	6°35	18°11	19°40	23°55	20°33	21°13	19°30	n.a.	M16
T 17	23 58 13	1°30'16	21°54	19°24	20°32	2°43	25°31	6°36	18°15	19°41	23°56	20°28	21°10	19°37	n.a.	T 17
W18	0 2 9	2°30'29	5♊47	20° 4	21°47	3°21	25°37	6°38	18°18	19°42	23°56	20°25	21° 7	19°44	n.a.	W18
T 19	0 6 6	3°30'40	19°10	20°35	23° 1	3°59	25°43	6°40	18°22	19°43	23°56	20°D25	21° 4	19°50	n.a.	T 19
F 20	0 10 2	4°30'49	2♋ 7	20°57	24°16	4°37	25°50	6°42	18°25	19°44	23°57	20°R25	21° 0	19°57	n.a.	F 20
S 21	0 13 59	5°30'56	14°41	21° 8	25°30	5°15	25°56	6°44	18°28	19°45	23°57	20°24	20°57	20° 4	n.a.	S 21
S 22	0 17 56	6°31'01	26°59	21°R10	26°44	5°53	26° 3	6°46	18°32	19°46	23°57	20°23	20°54	20°11	n.a.	S 22
M23	0 21 52	7°31'04	9♌ 4	21° 2	27°59	6°31	26°10	6°48	18°35	19°47	23°58	20°18	20°51	20°17	n.a.	M23
T 24	0 25 49	8°31'05	21° 0	20°44	29°13	7° 9	26°17	6°51	18°38	19°48	23°58	20°11	20°48	20°24	n.a.	T 24
W25	0 29 45	9°31'04	2♍53	20°18	0♎27	7°47	26°25	6°53	18°42	19°48	23°59	20° 2	20°45	20°31	n.a.	W25
T 26	0 33 42	10°31'01	14°44	19°42	1°41	8°25	26°32	6°56	18°45	19°49	23°59	19°50	20°41	20°37	n.a.	T 26
F 27	0 37 39	11°30'55	26°35	19° 0	2°56	9° 3	26°40	6°58	18°48	19°50	24° 0	19°37	20°38	20°44	n.a.	F 27
S 28	0 41 35	12°30'48	8♎30	18°10	4°10	9°42	26°48	7° 1	18°52	19°51	24° 0	19°23	20°35	20°51	n.a.	S 28
S 29	0 45 32	13°30'38	20°28	17°16	5°24	10°20	26°56	7° 4	18°55	19°51	24° 1	19°11	20°32	20°58	n.a.	S 29
M30	0 49 28	14♎30'25	2♏31	16♎18	6♎38	10♐58	27♐ 4	7♑ 7	18♍58	19♋52	24♐ 1	19♊ 1	20♊29	21♍ 4	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n57	0s23	4n43	0s10	1s51	12n31	0n58	20s39	1s41	26s 3	1s57	26s47	2s43	5n39	0n32	25n15	2n30	40s53	16s50	23n59	23n59	9n40		n.a.
M 2	5 33	5 26	4 16	0 52	1 50	12 1	0 56	20 48	1 40	26 3	1 57	26 47	2 43	5 38	0 32	25 15	2 30	40 53	16 49	23 59	23 59	9 37		n.a.
T 3	5 8	10 21	3 38	1 33	1 48	11 32	0 54	20 57	1 40	26 3	1 56	26 47	2 43	5 36	0 32	25 15	2 30	40 53	16 49	23 58	23 59	9 34		n.a.
W 4	4 44	14 56	2 49	2 13	1 45	11 2	0 52	21 6	1 39	26 2	1 56	26 46	2 42	5 35	0 32	25 15	2 30	40 52	16 49	23 58	23 58	9 32		n.a.
T 5	4 19	18 59	1 52	2 52	1 42	10 32	0 50	21 15	1 38	26 2	1 55	26 46	2 42	5 33	0 31	25 15	2 30	40 52	16 48	23 58	23 58	9 29		n.a.
F 6	3 55	22 15	0 48	3 30	1 37	10 1	0 48	21 24	1 37	26 2	1 55	26 46	2 42	5 32	0 31	25 15	2 31	40 52	16 48	23 58	23 58	9 26		n.a.
S 7	3 30	24 29	0s20	4 6	1 32	9 31	0 46	21 32	1 36	26 2	1 55	26 46	2 41	5 31	0 31	25 15	2 31	40 51	16 47	23 58	23 58	9 24		n.a.
S 8	3 5	25 25	1 29	4 40	1 26	9 0	0 44	21 40	1 35	26 2	1 54	26 45	2 41	5 29	0 31	25 15	2 31	40 51	16 47	23 57	23 58	9 21		n.a.
M 9	2 41	24 49	2 36	5 11	1 19	8 29	0 42	21 49	1 34	26 1	1 54	26 45	2 41	5 28	0 31	25 14	2 31	40 51	16 47	23 57	23 57	9 18		n.a.
T 10	2 16	22 36	3 35	5 41	1 11	7 58	0 40	21 57	1 33	26 1	1 54	26 45	2 41	5 26	0 31	25 14	2 31	40 50	16 46	23 57	23 57	9 15		n.a.
W11	1 51	18 50	4 21	6 8	1 1	7 26	0 38	22 5	1 32	26 1	1 53	26 44	2 40	5 25	0 31	25 14	2 31	40 50	16 46	23 57	23 57	9 13		n.a.
T 12	1 27	13 46	4 51	6 31	0 51	6 55	0 36	22 12	1 31	26 1	1 53	26 44	2 40	5 24	0 31	25 14	2 31	40 50	16 46	23 56	23 57	9 10		n.a.
F 13	1 2	7 46	5 0	6 52	0 40	6 23	0 33	22 20	1 30	26 1	1 52	26 44	2 40	5 22	0 31	25 14	2 31	40 49	16 45	23 55	23 57	9 7		n.a.
S 14	0 37	1 18	4 48	7 9	0 28	5 51	0 31	22 27	1 30	26 1	1 52	26 43	2 40	5 21	0 31	25 14	2 31	40 49	16 45	23 54	23 56	9 5		n.a.
S 15	0 12	5n11	4 15	7 22	0 15	5 19	0 29	22 35	1 29	26 0	1 52	26 43	2 39	5 19	0 31	25 14	2 31	40 49	16 45	23 54	23 56	9 2		n.a.
M16	0s12	11 15	3 26	7 31	0 0	4 47	0 27	22 42	1 28	26 0	1 51	26 43	2 39	5 18	0 31	25 14	2 31	40 48	16 44	23 53	23 56	8 59		n.a.
T 17	0 37	16 31	2 25	7 37	0n15	4 14	0 24	22 49	1 27	26 0	1 51	26 42	2 39	5 17	0 31	25 14	2 31	40 48	16 44	23 53	23 56	8 57		n.a.
W18	1 2	20 44	1 17	7 38	0 31	3 42	0 22	22 56	1 26	26 0	1 51	26 42	2 38	5 15	0 31	25 14	2 32	40 47	16 44	23 52	23 55	8 54		n.a.
T 19	1 26	23 40	0 7	7 34	0 47	3 10	0 20	23 2	1 25	26 0	1 50	26 41	2 38	5 14	0 31	25 14	2 32	40 47	16 43	23 52	23 55	8 51		n.a.
F 20	1 51	25 14	1n 2	7 27	1 5	2 37	0 18	23 9	1 24	26 0	1 50	26 41	2 38	5 12	0 31	25 14	2 32	40 47	16 43	23 52	23 55	8 48		n.a.
S 21	2 16	25 28	2 5	7 15	1 22	2 5	0 15	23 15	1 23	26 0	1 50	26 41	2 38	5 11	0 31	25 13	2 32	40 46	16 42	23 52	23 55	8 46		n.a.
S 22	2 40	24 24	3 1	6 59	1 40	1 32	0 13	23 21	1 23	26 0	1 49	26 40	2 37	5 10	0 31	25 13	2 32	40 46	16 42	23 52	23 55	8 43		n.a.
M23	3 5	22 14	3 47	6 40	1 58	1 0	0 11	23 27	1 22	25 59	1 49	26 40	2 37	5 8	0 31	25 13	2 32	40 46	16 42	23 52	23 54	8 40		n.a.
T 24	3 29	19 6	4 24	6 17	2 15	0 27	0 8	23 33	1 21	25 59	1 49	26 40	2 37	5 7	0 31	25 13	2 32	40 45	16 41	23 51	23 54	8 37		n.a.
W25	3 53	15 14	4 48	5 51	2 32	0s 6	0 6	23 39	1 20	25 59	1 48	26 39	2 37	5 6	0 31	25 13	2 32	40 45	16 41	23 51	23 54	8 35		n.a.
T 26	4 18	10 47	5 0	5 22	2 48	0 38	0 4	23 44	1 19	25 59	1 48	26 39	2 36	5 4	0 31	25 13	2 32	40 45	16 41	23 50	23 54	8 32		n.a.
F 27	4 42	5 56	4 59	4 52	3 4	1 11	0 1	23 50	1 18	25 59	1 48	26 38	2 36	5 3	0 31	25 13	2 32	40 45	16 40	23 49	23 53	8 29		n.a.
S 28	5 6	0 52	4 45	4 20	3 18	1 43	0s 1	23 55	1 17	25 59	1 47	26 38	2 36	5 2	0 31	25 13	2 32	40 44	16 40	23 48	23 53	8 26		n.a.
S 29	5 30	4s17	4 18	3 47	3 30	2 16	0 3	24 0	1 17	25 59	1 47	26 37	2 35	5 0	0 31	25 13	2 32	40 44	16 40	23 47	23 53	8 24		n.a.
M30	5s54	9s19	3n40	3s14	3n41	2s48	0s 6	24s 5	1s16	25s59	1s47	26s37	2s35	4n59	0n31	25n13	2n33	40s44	16s39	23n46	23n53	8n21		n.a.

Julian Day Number = -1109690.5, Delta T = 82h30m54s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°07'06, Lahiri = -110°00'06 Julian Calendar 1 Nov. 7752 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7752 BCE

The year -7751 astronomical counting style corresponds to year 7752 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7752 BCE (-7751) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 53 25	15♎30'10	14♏41	15°R17	7♎53	11♐36	27♐12	7♑10	19♍ 1	19♋52	24♐ 2	18°R53	20♊25	21♍11	n.a.	T 1
W 2	0 57 21	16°29'53	26°59	14♎16	9° 7	12°14	27°20	7°13	19° 5	19°53	24° 2	18♊48	20°22	21°18	n.a.	W 2
T 3	1 1 18	17°29'34	9♐27	13°15	10°21	12°52	27°29	7°17	19° 8	19°53	24° 3	18°45	20°19	21°25	n.a.	T 3
F 4	1 5 14	18°29'11	22° 9	12°16	11°35	13°30	27°37	7°20	19°11	19°54	24° 4	18°D45	20°16	21°31	n.a.	F 4
S 5	1 9 11	19°28'47	5♑ 7	11°20	12°49	14° 8	27°46	7°24	19°14	19°54	24° 4	18°46	20°13	21°38	n.a.	S 5
S 6	1 13 8	20°28'19	18°25	10°28	14° 3	14°46	27°55	7°27	19°17	19°55	24° 5	18°R46	20°10	21°45	n.a.	S 6
M 7	1 17 4	21°27'49	2♒ 6	9°40	15°17	15°25	28° 4	7°31	19°20	19°55	24° 6	18°46	20° 6	21°51	n.a.	M 7
T 8	1 21 1	22°27'16	16°11	8°59	16°31	16° 3	28°13	7°35	19°23	19°55	24° 6	18°43	20° 3	21°58	n.a.	T 8
W 9	1 24 57	23°26'41	0♓40	8°23	17°45	16°41	28°22	7°39	19°26	19°56	24° 7	18°39	20° 0	22° 5	n.a.	W 9
T 10	1 28 54	24°26'03	15°29	7°53	18°59	17°19	28°31	7°43	19°30	19°56	24° 8	18°32	19°57	22°12	n.a.	T 10
F 11	1 32 50	25°25'22	0♈32	7°30	20°13	17°57	28°41	7°47	19°33	19°56	24° 9	18°24	19°54	22°18	n.a.	F 11
S 12	1 36 47	26°24'39	15°40	7°13	21°27	18°35	28°50	7°51	19°35	19°56	24°10	18°16	19°51	22°25	n.a.	S 12
S 13	1 40 43	27°23'53	0♉43	7° 2	22°41	19°13	29° 0	7°55	19°38	19°56	24°10	18° 9	19°47	22°32	n.a.	S 13
M14	1 44 40	28°23'05	15°31	6°D58	23°55	19°51	29°10	8° 0	19°41	19°57	24°11	18° 3	19°44	22°38	n.a.	M14
T 15	1 48 37	29°22'14	29°56	6°59	25° 9	20°29	29°20	8° 4	19°44	19°57	24°12	18° 0	19°41	22°45	n.a.	T 15
W16	1 52 33	0♏21'22	13♊55	7° 7	26°23	21° 7	29°30	8° 9	19°47	19°57	24°13	17°D58	19°38	22°52	n.a.	W16
T 17	1 56 30	1°20'27	27°26	7°20	27°37	21°45	29°40	8°13	19°50	19°R57	24°14	17°58	19°35	22°59	n.a.	T 17
F 18	2 0 26	2°19'31	10♋30	7°38	28°51	22°23	29°50	8°18	19°53	19°57	24°15	18° 0	19°31	23° 5	n.a.	F 18
S 19	2 4 23	3°18'32	23°11	8° 1	0♏ 5	23° 1	0♑ 0	8°23	19°56	19°57	24°16	18° 1	19°28	23°12	n.a.	S 19
S 20	2 8 19	4°17'31	5♌32	8°28	1°19	23°39	0°11	8°28	19°58	19°57	24°16	18°R 1	19°25	23°19	n.a.	S 20
M21	2 12 16	5°16'28	17°39	9° 1	2°33	24°18	0°21	8°33	20° 1	19°57	24°17	18° 0	19°22	23°26	n.a.	M21
T 22	2 16 12	6°15'23	29°37	9°37	3°47	24°56	0°32	8°38	20° 4	19°56	24°18	17°58	19°19	23°32	n.a.	T 22
W23	2 20 9	7°14'16	11♍29	10°17	5° 1	25°34	0°42	8°43	20° 6	19°56	24°19	17°53	19°16	23°39	n.a.	W23
T 24	2 24 5	8°13'06	23°20	11° 1	6°15	26°12	0°53	8°48	20° 9	19°56	24°20	17°47	19°12	23°46	n.a.	T 24
F 25	2 28 2	9°11'55	5♎13	11°49	7°29	26°50	1° 4	8°53	20°12	19°56	24°21	17°40	19° 9	23°52	n.a.	F 25
S 26	2 31 58	10°10'41	17°11	12°39	8°42	27°28	1°15	8°59	20°14	19°56	24°22	17°33	19° 6	23°59	n.a.	S 26
S 27	2 35 55	11° 9'25	29°16	13°33	9°56	28° 6	1°26	9° 4	20°17	19°55	24°23	17°26	19° 3	24° 6	n.a.	S 27
M28	2 39 51	12° 8'07	11♏30	14°30	11°10	28°44	1°37	9°10	20°19	19°55	24°24	17°21	19° 0	24°13	n.a.	M28
T 29	2 43 48	13° 6'46	23°53	15°30	12°24	29°22	1°49	9°15	20°22	19°55	24°25	17°17	18°56	24°19	n.a.	T 29
W30	2 47 44	14° 5'24	6♐26	16°32	13°38	29°59	2° 0	9°21	20°24	19°54	24°27	17°15	18°53	24°26	n.a.	W30
T 31	2 51 41	15♏ 3'59	19♐11	17♎37	14♏52	0♑38	2♑11	9♑27	20♍26	19♋54	24♐28	17°D14	18♊50	24♍33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s18	14s 4	2n51	2s42	3n49	3s21	0s 8	24s 9	1s15	25s58	1s46	26s37	2s35	4n58	0n31	25n13	2n33	40s43	16s39	23n45	23n52	8n18		n.a.
W 2	6 42	18 18	1 53	2 12	3 56	3 53	0 10	24 14	1 14	25 58	1 46	26 36	2 35	4 56	0 31	25 13	2 33	40 43	16 39	23 45	23 52	8 15		n.a.
T 3	7 5	21 47	0 49	1 43	4 1	4 25	0 12	24 18	1 13	25 58	1 46	26 36	2 34	4 55	0 31	25 13	2 33	40 43	16 38	23 44	23 52	8 13		n.a.
F 4	7 29	24 18	0s18	1 17	4 4	4 57	0 15	24 22	1 13	25 58	1 45	26 35	2 34	4 54	0 31	25 13	2 33	40 42	16 38	23 44	23 52	8 10		n.a.
S 5	7 52	25 34	1 26	0 54	4 5	5 29	0 17	24 26	1 12	25 58	1 45	26 35	2 34	4 53	0 31	25 13	2 33	40 42	16 38	23 44	23 51	8 7		n.a.
S 6	8 15	25 25	2 32	0 34	4 4	6 1	0 19	24 30	1 11	25 58	1 45	26 34	2 34	4 51	0 31	25 13	2 33	40 42	16 37	23 44	23 51	8 4		n.a.
M 7	8 38	23 45	3 30	0 17	4 1	6 32	0 21	24 34	1 10	25 58	1 45	26 34	2 33	4 50	0 31	25 13	2 33	40 42	16 37	23 44	23 51	8 2		n.a.
T 8	9 1	20 36	4 18	0 4	3 57	7 4	0 24	24 37	1 9	25 57	1 44	26 33	2 33	4 49	0 31	25 13	2 33	40 41	16 37	23 44	23 51	7 59		n.a.
W 9	9 24	16 6	4 51	0n 5	3 51	7 35	0 26	24 41	1 8	25 57	1 44	26 33	2 33	4 48	0 31	25 13	2 33	40 41	16 36	23 44	23 51	7 56		n.a.
T 10	9 46	10 34	5 5	0 11	3 44	8 6	0 28	24 44	1 8	25 57	1 44	26 32	2 33	4 46	0 31	25 13	2 33	40 41	16 36	23 43	23 50	7 53		n.a.
F 11	10 9	4 19	4 59	0 13	3 36	8 37	0 30	24 46	1 7	25 57	1 43	26 32	2 32	4 45	0 31	25 14	2 34	40 40	16 36	23 42	23 50	7 51		n.a.
S 12	10 31	2n12	4 32	0 12	3 27	9 8	0 32	24 49	1 6	25 57	1 43	26 31	2 32	4 44	0 31	25 14	2 34	40 40	16 35	23 42	23 50	7 48		n.a.
S 13	10 53	8 35	3 46	0 8	3 18	9 38	0 34	24 52	1 5	25 57	1 43	26 31	2 32	4 43	0 31	25 14	2 34	40 40	16 35	23 41	23 50	7 45		n.a.
M14	11 15	14 24	2 45	0 0	3 8	10 8	0 36	24 54	1 4	25 56	1 43	26 30	2 32	4 42	0 31	25 14	2 34	40 40	16 35	23 41	23 49	7 42		n.a.
T 15	11 37	19 15	1 36	0s10	2 57	10 38	0 38	24 56	1 4	25 56	1 42	26 30	2 31	4 40	0 31	25 14	2 34	40 39	16 35	23 40	23 49	7 39		n.a.
W16	11 58	22 52	0 22	0 23	2 46	11 8	0 40	24 58	1 3	25 56	1 42	26 29	2 31	4 39	0 31	25 14	2 34	40 39	16 34	23 40	23 49	7 37		n.a.
T 17	12 19	25 3	0n51	0 39	2 35	11 37	0 42	25 0	1 2	25 56	1 42	26 29	2 31	4 38	0 31	25 14	2 34	40 39	16 34	23 40	23 48	7 34		n.a.
F 18	12 40	25 46	1 59	0 56	2 23	12 6	0 44	25 2	1 1	25 55	1 41	26 28	2 31	4 37	0 31	25 14	2 34	40 39	16 34	23 40	23 48	7 31		n.a.
S 19	13 1	25 6	2 58	1 16	2 12	12 35	0 46	25 3	1 1	25 55	1 41	26 28	2 31	4 36	0 31	25 14	2 34	40 38	16 33	23 40	23 48	7 28		n.a.
S 20	13 22	23 11	3 48	1 38	2 0	13 4	0 48	25 4	1 0	25 55	1 41	26 27	2 30	4 35	0 32	25 14	2 34	40 38	16 33	23 40	23 48	7 25		n.a.
M21	13 42	20 16	4 27	2 2	1 49	13 32	0 50	25 5	0 59	25 55	1 41	26 27	2 30	4 34	0 32	25 14	2 34	40 38	16 33	23 40	23 47	7 23		n.a.
T 22	14 3	16 32	4 54	2 27	1 37	14 0	0 51	25 6	0 58	25 54	1 40	26 26	2 30	4 33	0 32	25 14	2 34	40 38	16 33	23 40	23 47	7 20		n.a.
W23	14 23	12 12	5 7	2 54	1 26	14 27	0 53	25 7	0 57	25 54	1 40	26 25	2 30	4 31	0 32	25 15	2 35	40 38	16 32	23 40	23 47	7 17		n.a.
T 24	14 42	7 25	5 8	3 22	1 15	14 54	0 55	25 7	0 57	25 54	1 40	26 25	2 29	4 30	0 32	25 15	2 35	40 37	16 32	23 39	23 47	7 14		n.a.
F 25	15 2	2 21	4 55	3 51	1 4	15 21	0 57	25 7	0 56	25 53	1 40	26 24	2 29	4 29	0 32	25 15	2 35	40 37	16 32	23 38	23 46	7 11		n.a.
S 26	15 21	2s51	4 29	4 21	0 53	15 47	0 58	25 8	0 55	25 53	1 39	26 24	2 29	4 28	0 32	25 15	2 35	40 37	16 32	23 38	23 46	7 8		n.a.
S 27	15 40	7 59	3 51	4 53	0 42	16 13	1 0	25 7	0 54	25 53	1 39	26 23	2 29	4 27	0 32	25 15	2 35	40 37	16 31	23 37	23 46	7 6		n.a.
M28	15 59	12 54	3 2	5 25	0 32	16 39	1 1	25 7	0 54	25 52	1 39	26 23	2 29	4 26	0 32	25 15	2 35	40 37	16 31	23 37	23 46	7 3		n.a.
T 29	16 17	17 22	2 4	5 58	0 21	17 4	1 3	25 7	0 53	25 52	1 39	26 22	2 28	4 25	0 32	25 15	2 35	40 36	16 31	23 36	23 45	7 0		n.a.
W30	16 35	21 8	0 59	6 32	0 11	17 28	1 4	25 6	0 52	25 52	1 39	26 21	2 28	4 24	0 32	25 15	2 35	40 36	16 31	23 36	23 45	6 57		n.a.
T 31	16s53	23s57	0s11	7s 7	0n 2	17s52	1s 6	25s 5	0s51	25s51	1s38	26s21	2s28	4n23	0n32	25n16	2n35	40s36	16s30	23n36	23n45	6n54		n.a.

Julian Day Number = -1109660.5, Delta T = 82h30m49s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°07'01, Lahiri = -110°00'02 Julian Calendar 1 Dec. 7752 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7752 BCE

The year -7751 astronomical counting style corresponds to year 7752 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7751 BCE (-7750) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 55 37	16♑ 2'31	2♉ 9	18♎44	16♑ 5	1♉16	2♉23	9♉33	20♍29	19°R53	24♐29	17♊15	18♊47	24♍40	n.a.	F 1
S 2	2 59 34	17° 1'01	15°20	19°54	17°19	1°54	2°34	9°39	20°31	19♋53	24°30	17°17	18°44	24°46	n.a.	S 2
S 3	3 3 30	17°59'29	28°47	21° 6	18°33	2°32	2°46	9°44	20°33	19°52	24°31	17°18	18°41	24°53	n.a.	S 3
M 4	3 7 27	18°57'54	12♒30	22°20	19°47	3°10	2°58	9°50	20°35	19°52	24°32	17°R19	18°37	25° 0	n.a.	M 4
T 5	3 11 23	19°56'17	26°30	23°36	21° 1	3°48	3°10	9°57	20°38	19°51	24°33	17°19	18°34	25° 6	n.a.	T 5
W 6	3 15 20	20°54'37	10♓45	24°54	22°14	4°26	3°21	10° 3	20°40	19°51	24°34	17°18	18°31	25°13	n.a.	W 6
T 7	3 19 16	21°52'55	25°14	26°14	23°28	5° 4	3°33	10° 9	20°42	19°50	24°36	17°16	18°28	25°20	n.a.	T 7
F 8	3 23 13	22°51'10	9♈53	27°36	24°42	5°42	3°45	10°15	20°44	19°49	24°37	17°13	18°25	25°27	n.a.	F 8
S 9	3 27 9	23°49'23	24°36	29° 0	25°56	6°20	3°58	10°22	20°46	19°49	24°38	17° 9	18°22	25°33	n.a.	S 9
S 10	3 31 6	24°47'33	9♉15	0♏26	27°10	6°58	4°10	10°28	20°48	19°48	24°39	17° 6	18°18	25°40	n.a.	S 10
M11	3 35 2	25°45'42	23°44	1°53	28°23	7°36	4°22	10°34	20°50	19°47	24°40	17° 4	18°15	25°47	n.a.	M11
T 12	3 38 59	26°43'49	7♊58	3°23	29°37	8°14	4°34	10°41	20°52	19°46	24°42	17° 3	18°12	25°54	n.a.	T 12
W13	3 42 55	27°41'53	21°50	4°54	0♐51	8°52	4°47	10°47	20°54	19°45	24°43	17°D 3	18° 9	26° 0	n.a.	W13
T 14	3 46 52	28°39'56	5♋20	6°26	2° 4	9°30	4°59	10°54	20°55	19°45	24°44	17° 4	18° 6	26° 7	n.a.	T 14
F 15	3 50 48	29°37'57	18°26	8° 1	3°18	10° 8	5°11	11° 1	20°57	19°44	24°45	17° 5	18° 2	26°14	n.a.	F 15
S 16	3 54 45	0♐35'56	1♌10	9°37	4°32	10°46	5°24	11° 8	20°59	19°43	24°47	17° 6	17°59	26°20	n.a.	S 16
S 17	3 58 41	1°33'53	13°36	11°15	5°46	11°23	5°36	11°14	21° 1	19°42	24°48	17° 7	17°56	26°27	n.a.	S 17
M18	4 2 38	2°31'49	25°47	12°55	6°59	12° 1	5°49	11°21	21° 2	19°41	24°49	17° 8	17°53	26°34	n.a.	M18
T 19	4 6 34	3°29'42	7♍47	14°36	8°13	12°39	6° 2	11°28	21° 4	19°40	24°50	17°R 8	17°50	26°41	n.a.	T 19
W20	4 10 31	4°27'35	19°41	16°19	9°27	13°17	6°15	11°35	21° 5	19°39	24°52	17° 8	17°47	26°47	n.a.	W20
T 21	4 14 27	5°25'25	1♎33	18° 4	10°40	13°55	6°27	11°42	21° 7	19°38	24°53	17° 7	17°43	26°54	n.a.	T 21
F 22	4 18 24	6°23'14	13°29	19°51	11°54	14°33	6°40	11°49	21° 8	19°37	24°54	17° 5	17°40	27° 1	n.a.	F 22
S 23	4 22 20	7°21'01	25°30	21°39	13° 8	15°11	6°53	11°56	21°10	19°36	24°56	17° 4	17°37	27° 8	n.a.	S 23
S 24	4 26 17	8°18'47	7♍42	23°29	14°22	15°49	7° 6	12° 3	21°11	19°35	24°57	17° 3	17°34	27°14	n.a.	S 24
M25	4 30 13	9°16'31	20° 6	25°21	15°35	16°27	7°19	12°10	21°13	19°34	24°58	17° 2	17°31	27°21	n.a.	M25
T 26	4 34 10	10°14'14	2♐43	27°14	16°49	17° 5	7°32	12°18	21°14	19°33	25° 0	17° 1	17°28	27°28	n.a.	T 26
W27	4 38 6	11°11'55	15°35	29°10	18° 3	17°43	7°45	12°25	21°15	19°31	25° 1	17°D 1	17°24	27°34	n.a.	W27
T 28	4 42 3	12° 9'34	28°41	1♐ 7	19°16	18°20	7°58	12°32	21°16	19°30	25° 2	17° 1	17°21	27°41	n.a.	T 28
F 29	4 45 59	13° 7'11	12♉ 2	3° 5	20°30	18°58	8°11	12°39	21°17	19°29	25° 4	17° 1	17°18	27°48	n.a.	F 29
S 30	4 49 56	14° 4'47	25°36	5° 5	21°44	19°36	8°25	12°47	21°18	19°28	25° 5	17° 2	17°15	27°55	n.a.	S 30
S 31	4 53 52	15♐ 2'21	9♒23	7♐ 7	22♐57	20♉14	8♉38	12♉54	21♍19	19♋27	25♐ 6	17♊ 2	17♊12	28♍ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s11	25s33	1s21	7s42	0s 8	18s16	1s 7	25s 4	0s51	25s51	1s38	26s20	2s28	4n23	0n32	25n16	2n35	40s36	16s30	23n36	23n44	6n51		n.a.
S 2	17 28	25 46	2 28	8 17	0 17	18 39	1 8	25 3	0 50	25 50	1 38	26 19	2 28	4 22	0 32	25 16	2 35	40 36	16 30	23 36	23 44	6 49		n.a.
S 3	17 45	24 28	3 28	8 53	0 25	19 2	1 9	25 2	0 49	25 50	1 38	26 19	2 28	4 21	0 32	25 16	2 36	40 36	16 30	23 36	23 44	6 46		n.a.
M 4	18 2	21 43	4 17	9 30	0 34	19 24	1 11	25 0	0 48	25 49	1 37	26 18	2 27	4 20	0 32	25 16	2 36	40 35	16 30	23 36	23 44	6 43		n.a.
T 5	18 18	17 40	4 53	10 6	0 42	19 45	1 12	24 58	0 48	25 49	1 37	26 17	2 27	4 19	0 32	25 16	2 36	40 35	16 29	23 36	23 43	6 40		n.a.
W 6	18 34	12 33	5 11	10 43	0 50	20 6	1 13	24 56	0 47	25 48	1 37	26 17	2 27	4 18	0 32	25 17	2 36	40 35	16 29	23 36	23 43	6 37		n.a.
T 7	18 50	6 40	5 10	11 20	0 57	20 27	1 14	24 54	0 46	25 48	1 37	26 16	2 27	4 17	0 32	25 17	2 36	40 35	16 29	23 36	23 43	6 34		n.a.
F 8	19 5	0 22	4 49	11 57	1 4	20 47	1 15	24 52	0 45	25 47	1 37	26 15	2 27	4 16	0 32	25 17	2 36	40 35	16 29	23 36	23 42	6 32		n.a.
S 9	19 21	5n59	4 9	12 34	1 11	21 6	1 16	24 49	0 45	25 47	1 36	26 15	2 26	4 16	0 32	25 17	2 36	40 35	16 29	23 35	23 42	6 29		n.a.
S 10	19 35	12 1	3 13	13 12	1 17	21 25	1 17	24 47	0 44	25 46	1 36	26 14	2 26	4 15	0 32	25 17	2 36	40 35	16 28	23 35	23 42	6 26		n.a.
M11	19 50	17 19	2 5	13 49	1 23	21 43	1 17	24 44	0 43	25 46	1 36	26 13	2 26	4 14	0 32	25 18	2 36	40 34	16 28	23 35	23 42	6 23		n.a.
T 12	20 4	21 33	0 50	14 26	1 28	22 0	1 18	24 41	0 43	25 45	1 36	26 13	2 26	4 13	0 32	25 18	2 36	40 34	16 28	23 35	23 41	6 20		n.a.
W13	20 18	24 25	0n26	15 2	1 33	22 17	1 19	24 37	0 42	25 44	1 36	26 12	2 26	4 13	0 32	25 18	2 36	40 34	16 28	23 35	23 41	6 17		n.a.
T 14	20 31	25 46	1 39	15 38	1 38	22 34	1 20	24 34	0 41	25 44	1 36	26 11	2 26	4 12	0 32	25 18	2 36	40 34	16 28	23 35	23 41	6 14		n.a.
F 15	20 44	25 38	2 44	16 14	1 42	22 49	1 20	24 30	0 40	25 43	1 35	26 11	2 26	4 11	0 32	25 18	2 36	40 34	16 27	23 35	23 40	6 11		n.a.
S 16	20 57	24 8	3 40	16 50	1 45	23 4	1 21	24 26	0 40	25 42	1 35	26 10	2 25	4 10	0 32	25 19	2 37	40 34	16 27	23 35	23 40	6 9		n.a.
S 17	21 9	21 29	4 23	17 25	1 49	23 18	1 21	24 22	0 39	25 42	1 35	26 9	2 25	4 10	0 32	25 19	2 37	40 34	16 27	23 35	23 40	6 6		n.a.
M18	21 21	17 56	4 54	17 59	1 51	23 32	1 21	24 18	0 38	25 41	1 35	26 8	2 25	4 9	0 32	25 19	2 37	40 34	16 27	23 35	23 40	6 3		n.a.
T 19	21 33	13 43	5 12	18 33	1 53	23 45	1 22	24 14	0 38	25 40	1 35	26 8	2 25	4 8	0 32	25 19	2 37	40 34	16 27	23 35	23 39	6 0		n.a.
W20	21 44	9 1	5 15	19 6	1 55	23 57	1 22	24 9	0 37	25 39	1 35	26 7	2 25	4 8	0 32	25 19	2 37	40 34	16 27	23 35	23 39	5 57		n.a.
T 21	21 55	4 1	5 6	19 38	1 56	24 9	1 22	24 5	0 36	25 38	1 34	26 6	2 25	4 7	0 32	25 20	2 37	40 33	16 27	23 35	23 39	5 54		n.a.
F 22	22 5	1s10	4 43	20 9	1 57	24 19	1 22	24 0	0 36	25 38	1 34	26 5	2 25	4 7	0 32	25 20	2 37	40 33	16 26	23 35	23 38	5 51		n.a.
S 23	22 15	6 21	4 8	20 39	1 57	24 30	1 23	23 55	0 35	25 37	1 34	26 4	2 24	4 6	0 32	25 20	2 37	40 33	16 26	23 35	23 38	5 48		n.a.
S 24	22 25	11 23	3 21	21 8	1 57	24 39	1 23	23 49	0 34	25 36	1 34	26 4	2 24	4 6	0 32	25 20	2 37	40 33	16 26	23 35	23 38	5 45		n.a.
M25	22 34	16 3	2 24	21 36	1 56	24 47	1 23	23 44	0 33	25 35	1 34	26 3	2 24	4 5	0 32	25 20	2 37	40 33	16 26	23 35	23 37	5 43		n.a.
T 26	22 43	20 7	1 18	22 2	1 54	24 55	1 22	23 39	0 33	25 34	1 34	26 2	2 24	4 5	0 32	25 21	2 37	40 33	16 26	23 35	23 37	5 40		n.a.
W27	22 51	23 17	0 8	22 27	1 52	25 2	1 22	23 33	0 32	25 33	1 34	26 1	2 24	4 4	0 32	25 21	2 37	40 33	16 26	23 34	23 37	5 37		n.a.
T 28	22 59	25 18	1s 4	22 50	1 49	25 9	1 22	23 27	0 31	25 32	1 33	26 0	2 24	4 4	0 32	25 21	2 37	40 33	16 26	23 35	23 37	5 34		n.a.
F 29	23 7	25 54	2 14	23 11	1 45	25 14	1 22	23 21	0 31	25 31	1 33	26 0	2 24	4 3	0 32	25 21	2 37	40 33	16 26	23 35	23 36	5 31		n.a.
S 30	23 14	24 58	3 18	23 31	1 41	25 19	1 21	23 14	0 30	25 30	1 33	25 59	2 24	4 3	0 32	25 22	2 37	40 33	16 26	23 35	23 36	5 28		n.a.
S 31	23s21	22s31	4s11	23s48	1s37	25s23	1s21	23s 8	0s29	25s29	1s33	25s58	2s24	4n 2	0n32	25n22	2n37	40s33	16s26	23n35	23n36	5n25		n.a.

Julian Day Number = -1109629.5, Delta T = 82h30m43s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°06'57, Lahiri = -109°59'57 Julian Calendar 1 Jan. 7751 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7752 BCE

The year -7750 astronomical counting style corresponds to year 7751 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7751 BCE (-7750) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 57 49	15♐59'53	23♒19	9♐10	24♐11	20♑52	8♑51	13♑ 2	21♍20	19°R25	25♐ 8	17♊ 2	17♊ 8	28♍ 8	n.a.	M 1
T 2	5 1 45	16°57'23	7♓25	11°15	25°25	21°30	9° 4	13° 9	21°21	19♋24	25° 9	17°R 2	17° 5	28°15	n.a.	T 2
W 3	5 5 42	17°54'51	21°37	13°21	26°38	22° 8	9°18	13°17	21°22	19°23	25°10	17°D 2	17° 2	28°21	n.a.	W 3
T 4	5 9 38	18°52'17	5♈53	15°28	27°52	22°46	9°31	13°24	21°23	19°21	25°12	17° 2	16°59	28°28	n.a.	T 4
F 5	5 13 35	19°49'42	20°11	17°37	29° 6	23°24	9°44	13°32	21°24	19°20	25°13	17° 2	16°56	28°35	n.a.	F 5
S 6	5 17 31	20°47'05	4♉28	19°46	0♑19	24° 1	9°58	13°39	21°25	19°19	25°15	17° 2	16°53	28°42	n.a.	S 6
S 7	5 21 28	21°44'26	18°39	21°55	1°33	24°39	10°11	13°47	21°25	19°17	25°16	17° 3	16°49	28°48	n.a.	S 7
M 8	5 25 24	22°41'46	2♊41	24° 5	2°46	25°17	10°25	13°55	21°26	19°16	25°17	17° 3	16°46	28°55	n.a.	M 8
T 9	5 29 21	23°39'04	16°31	26°15	4° 0	25°55	10°38	14° 2	21°27	19°15	25°19	17°R 3	16°43	29° 2	n.a.	T 9
W10	5 33 17	24°36'22	0♋ 6	28°25	5°14	26°33	10°52	14°10	21°27	19°13	25°20	17° 3	16°40	29° 9	n.a.	W10
T 11	5 37 14	25°33'37	13°24	0♑35	6°27	27°11	11° 5	14°18	21°28	19°12	25°21	17° 3	16°37	29°15	n.a.	T 11
F 12	5 41 10	26°30'52	26°23	2°44	7°41	27°48	11°19	14°26	21°28	19°10	25°23	17° 2	16°34	29°22	n.a.	F 12
S 13	5 45 7	27°28'06	9♌ 5	4°52	8°54	28°26	11°33	14°33	21°29	19° 9	25°24	17° 0	16°30	29°29	n.a.	S 13
S 14	5 49 3	28°25'18	21°30	6°58	10° 8	29° 4	11°46	14°41	21°29	19° 7	25°25	16°59	16°27	29°35	n.a.	S 14
M15	5 53 0	29°22'30	3♍41	9° 4	11°21	29°42	12° 0	14°49	21°29	19° 6	25°27	16°57	16°24	29°42	n.a.	M15
T 16	5 56 56	0♑19'40	15°43	11° 7	12°35	0♒20	12°13	14°57	21°30	19° 4	25°28	16°56	16°21	29°49	n.a.	T 16
W17	6 0 53	1°16'50	27°38	13° 9	13°49	0°58	12°27	15° 5	21°30	19° 3	25°30	16°D56	16°18	29°56	n.a.	W17
T 18	6 4 49	2°13'59	9♎31	15° 8	15° 2	1°36	12°41	15°12	21°30	19° 1	25°31	16°56	16°14	0♎ 2	n.a.	T 18
F 19	6 8 46	3°11'07	21°27	17° 5	16°16	2°13	12°55	15°20	21°30	19° 0	25°32	16°57	16°11	0° 9	n.a.	F 19
S 20	6 12 42	4° 8'15	3♏31	19° 0	17°29	2°51	13° 8	15°28	21°30	18°58	25°34	16°58	16° 8	0°16	n.a.	S 20
S 21	6 16 39	5° 5'21	15°46	20°52	18°43	3°29	13°22	15°36	21°R30	18°57	25°35	16°59	16° 5	0°23	n.a.	S 21
M22	6 20 36	6° 2'28	28°16	22°41	19°56	4° 7	13°36	15°44	21°30	18°55	25°36	17° 1	16° 2	0°29	n.a.	M22
T 23	6 24 32	6°59'33	11♐ 5	24°28	21°10	4°45	13°50	15°52	21°30	18°54	25°38	17°R 1	15°59	0°36	n.a.	T 23
W24	6 28 29	7°56'38	24°13	26°12	22°23	5°23	14° 3	16° 0	21°30	18°52	25°39	17° 1	15°55	0°43	n.a.	W24
T 25	6 32 25	8°53'42	7♑41	27°53	23°37	6° 1	14°17	16° 8	21°30	18°50	25°40	17° 0	15°52	0°49	n.a.	T 25
F 26	6 36 22	9°50'45	21°27	29°31	24°50	6°38	14°31	16°16	21°30	18°49	25°42	16°58	15°49	0°56	n.a.	F 26
S 27	6 40 18	10°47'48	5♒28	1♒ 7	26° 4	7°16	14°45	16°24	21°29	18°47	25°43	16°55	15°46	1° 3	n.a.	S 27
S 28	6 44 15	11♑44'49	19♒41	2♒39	27♑17	7♒54	14♑58	16♑32	21♍29	18♋46	25♐44	16♊52	15♊43	1♎10	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s28	18s44	4s50	24s 4	1s32	25s26	1s21	23s 1	0s29	25s28	1s33	25s57	2s24	4n 2	0n32	25n22	2n38	40s33	16s26	23n35	23n35	5n22		n.a.
T 2	23 34	13 52	5 12	24 17	1 26	25 29	1 20	22 55	0 28	25 27	1 33	25 56	2 23	4 2	0 32	25 22	2 38	40 33	16 25	23 35	23 35	5 19		n.a.
W 3	23 39	8 14	5 16	24 28	1 19	25 31	1 19	22 48	0 27	25 26	1 33	25 55	2 23	4 1	0 32	25 23	2 38	40 33	16 25	23 35	23 35	5 16		n.a.
T 4	23 44	2 9	5 0	24 36	1 12	25 32	1 19	22 41	0 27	25 25	1 33	25 54	2 23	4 1	0 32	25 23	2 38	40 33	16 25	23 35	23 34	5 14		n.a.
F 5	23 49	4n 4	4 25	24 42	1 5	25 32	1 18	22 33	0 26	25 24	1 32	25 54	2 23	4 1	0 32	25 23	2 38	40 33	16 25	23 35	23 34	5 11		n.a.
S 6	23 54	10 4	3 35	24 46	0 57	25 31	1 17	22 26	0 25	25 23	1 32	25 53	2 23	4 0	0 32	25 23	2 38	40 33	16 25	23 35	23 34	5 8		n.a.
S 7	23 57	15 32	2 31	24 47	0 48	25 30	1 16	22 18	0 25	25 22	1 32	25 52	2 23	4 0	0 32	25 24	2 38	40 33	16 25	23 35	23 33	5 5		n.a.
M 8	24 1	20 6	1 19	24 45	0 39	25 28	1 16	22 11	0 24	25 20	1 32	25 51	2 23	4 0	0 32	25 24	2 38	40 33	16 25	23 35	23 33	5 2		n.a.
T 9	24 4	23 29	0 3	24 40	0 30	25 25	1 15	22 3	0 23	25 19	1 32	25 50	2 23	3 59	0 32	25 24	2 38	40 33	16 25	23 35	23 33	4 59		n.a.
W10	24 7	25 26	1n12	24 33	0 20	25 21	1 14	21 55	0 23	25 18	1 32	25 49	2 23	3 59	0 32	25 24	2 38	40 33	16 25	23 35	23 32	4 56		n.a.
T 11	24 9	25 52	2 21	24 24	0 10	25 17	1 12	21 47	0 22	25 17	1 32	25 48	2 23	3 59	0 32	25 25	2 38	40 33	16 25	23 35	23 32	4 53		n.a.
F 12	24 11	24 51	3 21	24 12	0n 0	25 11	1 11	21 38	0 21	25 15	1 32	25 47	2 23	3 59	0 32	25 25	2 38	40 33	16 25	23 35	23 32	4 50		n.a.
S 13	24 12	22 34	4 9	23 57	0 11	25 5	1 10	21 30	0 21	25 14	1 32	25 46	2 23	3 59	0 32	25 25	2 38	40 33	16 25	23 34	23 31	4 47		n.a.
S 14	24 13	19 17	4 45	23 41	0 21	24 59	1 9	21 21	0 20	25 13	1 32	25 45	2 23	3 59	0 32	25 25	2 38	40 33	16 25	23 34	23 31	4 44		n.a.
M15	24 13	15 13	5 7	23 23	0 32	24 51	1 8	21 12	0 19	25 11	1 32	25 44	2 23	3 58	0 32	25 26	2 38	40 33	16 25	23 34	23 31	4 41		n.a.
T 16	24 13	10 38	5 16	23 3	0 42	24 43	1 6	21 3	0 19	25 10	1 31	25 43	2 23	3 58	0 32	25 26	2 38	40 34	16 25	23 34	23 30	4 38		n.a.
W17	24 13	5 41	5 10	22 41	0 53	24 34	1 5	20 54	0 18	25 9	1 31	25 42	2 22	3 58	0 32	25 26	2 38	40 34	16 25	23 34	23 30	4 35		n.a.
T 18	24 12	0 33	4 52	22 18	1 3	24 24	1 3	20 45	0 17	25 7	1 31	25 41	2 22	3 58	0 32	25 26	2 38	40 34	16 25	23 34	23 30	4 32		n.a.
F 19	24 11	4s38	4 20	21 54	1 13	24 14	1 2	20 35	0 17	25 6	1 31	25 40	2 22	3 58	0 32	25 27	2 38	40 34	16 25	23 34	23 29	4 29		n.a.
S 20	24 9	9 42	3 37	21 29	1 22	24 2	1 0	20 26	0 16	25 4	1 31	25 39	2 22	3 58	0 32	25 27	2 38	40 34	16 25	23 34	23 29	4 27		n.a.
S 21	24 7	14 30	2 44	21 3	1 32	23 51	0 59	20 16	0 16	25 3	1 31	25 38	2 22	3 58	0 32	25 27	2 38	40 34	16 25	23 34	23 29	4 24		n.a.
M22	24 5	18 47	1 41	20 36	1 41	23 38	0 57	20 6	0 15	25 1	1 31	25 37	2 22	3 58	0 32	25 27	2 38	40 34	16 25	23 34	23 28	4 21		n.a.
T 23	24 2	22 18	0 33	20 9	1 49	23 25	0 55	19 56	0 14	25 0	1 31	25 36	2 22	3 58	0 32	25 28	2 38	40 34	16 25	23 35	23 28	4 18		n.a.
W24	23 59	24 46	0s39	19 42	1 57	23 11	0 53	19 46	0 14	24 58	1 31	25 35	2 22	3 58	0 32	25 28	2 38	40 34	16 25	23 35	23 28	4 15		n.a.
T 25	23 55	25 51	1 51	19 14	2 5	22 56	0 52	19 36	0 13	24 57	1 31	25 34	2 22	3 58	0 32	25 28	2 38	40 34	16 25	23 34	23 27	4 12		n.a.
F 26	23 51	25 23	2 58	18 47	2 12	22 41	0 50	19 26	0 12	24 55	1 31	25 33	2 22	3 59	0 33	25 28	2 38	40 34	16 26	23 34	23 27	4 9		n.a.
S 27	23 46	23 19	3 55	18 20	2 18	22 25	0 48	19 15	0 12	24 53	1 31	25 32	2 22	3 59	0 33	25 29	2 38	40 35	16 26	23 34	23 27	4 6		n.a.
S 28	23s41	19s47	4s39	17s53	2n24	22s 9	0s46	19s 5	0s11	24s52	1s31	25s31	2s22	3n59	0n33	25n29	2n38	40s35	16s26	23n34	23n26	4n 3		n.a.

Julian Day Number = -1109598.5, Delta T = 82h30m38s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°06'53, Lahiri = -109°59'53 Julian Calendar 1 Feb. 7751 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7752 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7751 BCE (-7750) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 48 11	12♉41'50	4♓ 0	4♒ 8	28♉30	8♒32	15♉12	16♉40	21°R29	18°R44	25♐46	16°R49	15♊40	1♎16	n.a.	M 1
T 2	6 52 8	13°38'49	18°22	5°35	29°44	9°10	15°26	16°48	21♍28	18♋42	25°47	16♊46	15°36	1°23	n.a.	T 2
W 3	6 56 4	14°35'48	2♈41	6°58	0♒57	9°48	15°40	16°56	21°28	18°41	25°48	16°44	15°33	1°30	n.a.	W 3
T 4	7 0 1	15°32'46	16°55	8°19	2°11	10°26	15°54	17° 4	21°27	18°39	25°50	16°D44	15°30	1°36	n.a.	T 4
F 5	7 3 57	16°29'43	1♉ 2	9°36	3°24	11° 3	16° 8	17°12	21°27	18°38	25°51	16°44	15°27	1°43	n.a.	F 5
S 6	7 7 54	17°26'39	14°59	10°50	4°37	11°41	16°21	17°20	21°26	18°36	25°52	16°46	15°24	1°50	n.a.	S 6
S 7	7 11 51	18°23'35	28°46	12° 1	5°51	12°19	16°35	17°28	21°25	18°34	25°54	16°47	15°20	1°57	n.a.	S 7
M 8	7 15 47	19°20'30	12♊22	13° 8	7° 4	12°57	16°49	17°36	21°25	18°33	25°55	16°R48	15°17	2° 3	n.a.	M 8
T 9	7 19 44	20°17'25	25°47	14°13	8°18	13°35	17° 3	17°44	21°24	18°31	25°56	16°48	15°14	2°10	n.a.	T 9
W10	7 23 40	21°14'19	8♋59	15°14	9°31	14°13	17°16	17°52	21°23	18°30	25°57	16°46	15°11	2°17	n.a.	W10
T 11	7 27 37	22°11'12	21°58	16°11	10°44	14°51	17°30	18° 0	21°22	18°28	25°59	16°42	15° 8	2°24	n.a.	T 11
F 12	7 31 33	23° 8'06	4♌43	17° 5	11°57	15°29	17°44	18° 8	21°22	18°26	26° 0	16°37	15° 5	2°30	n.a.	F 12
S 13	7 35 30	24° 4'59	17°16	17°55	13°11	16° 7	17°58	18°16	21°21	18°25	26° 1	16°31	15° 1	2°37	n.a.	S 13
S 14	7 39 26	25° 1'52	29°35	18°42	14°24	16°44	18°12	18°24	21°20	18°23	26° 2	16°25	14°58	2°44	n.a.	S 14
M15	7 43 23	25°58'45	11♍44	19°25	15°37	17°22	18°25	18°32	21°19	18°22	26° 4	16°18	14°55	2°50	n.a.	M15
T 16	7 47 20	26°55'38	23°43	20° 3	16°50	18° 0	18°39	18°40	21°18	18°20	26° 5	16°13	14°52	2°57	n.a.	T 16
W17	7 51 16	27°52'31	5♎37	20°38	18° 4	18°38	18°53	18°48	21°16	18°18	26° 6	16° 9	14°49	3° 4	n.a.	W17
T 18	7 55 13	28°49'24	17°29	21° 9	19°17	19°16	19° 6	18°56	21°15	18°17	26° 7	16° 6	14°45	3°11	n.a.	T 18
F 19	7 59 9	29°46'18	29°24	21°35	20°30	19°54	19°20	19° 4	21°14	18°15	26° 8	16°D 5	14°42	3°17	n.a.	F 19
S 20	8 3 6	0♒43'12	11♏27	21°57	21°43	20°32	19°34	19°12	21°13	18°14	26°10	16° 6	14°39	3°24	n.a.	S 20
S 21	8 7 2	1°40'06	23°42	22°15	22°56	21°10	19°47	19°20	21°12	18°12	26°11	16° 7	14°36	3°31	n.a.	S 21
M22	8 10 59	2°37'00	6♐14	22°28	24°10	21°48	20° 1	19°27	21°10	18°10	26°12	16° 8	14°33	3°37	n.a.	M22
T 23	8 14 56	3°33'55	19° 8	22°37	25°23	22°26	20°15	19°35	21° 9	18° 9	26°13	16°R 9	14°30	3°44	n.a.	T 23
W24	8 18 52	4°30'51	2♑26	22°R41	26°36	23° 4	20°28	19°43	21° 8	18° 7	26°14	16° 7	14°26	3°51	n.a.	W24
T 25	8 22 49	5°27'47	16° 8	22°41	27°49	23°42	20°42	19°51	21° 6	18° 6	26°15	16° 4	14°23	3°58	n.a.	T 25
F 26	8 26 45	6°24'43	0♒14	22°36	29° 2	24°20	20°55	19°59	21° 5	18° 4	26°16	15°59	14°20	4° 4	n.a.	F 26
S 27	8 30 42	7°21'39	14°40	22°26	0♓15	24°58	21° 9	20° 7	21° 3	18° 3	26°17	15°52	14°17	4°11	n.a.	S 27
S 28	8 34 39	8°18'36	29°20	22°12	1°28	25°36	21°22	20°14	21° 2	18° 1	26°18	15°44	14°14	4°18	n.a.	S 28
M29	8 38 35	9°15'33	14♓ 6	21°54	2°41	26°14	21°36	20°22	21° 0	18° 0	26°19	15°36	14°11	4°24	n.a.	M29
T 30	8 42 32	10°12'30	28°49	21°33	3°54	26°52	21°49	20°30	20°59	17°58	26°21	15°30	14° 7	4°31	n.a.	T 30
W31	8 46 28	11♒ 9'27	13♈25	21♒ 7	5♓ 7	27♒30	22♉ 3	20♉37	20♍57	17♋57	26♐22	15♊25	14♊ 4	4♎38	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s36	15s 4	5s 5	17s27	2n29	21s51	0s44	18s54	0s11	24s50	1s31	25s30	2s22	3n59	0n33	25n29	2n38	40s35	16s26	23n33	23n26	4n 0		n.a.
T 2	23 30	9 31	5 13	17 1	2 34	21 34	0 42	18 43	0 10	24 48	1 31	25 29	2 22	3 59	0 33	25 29	2 38	40 35	16 26	23 33	23 26	3 57		n.a.
W 3	23 24	3 28	5 1	16 36	2 38	21 15	0 40	18 32	0 9	24 47	1 31	25 28	2 22	3 59	0 33	25 30	2 38	40 35	16 26	23 33	23 25	3 54		n.a.
T 4	23 17	2n43	4 31	16 12	2 41	20 56	0 38	18 21	0 9	24 45	1 31	25 27	2 22	4 0	0 33	25 30	2 38	40 35	16 26	23 33	23 25	3 51		n.a.
F 5	23 10	8 43	3 44	15 49	2 44	20 37	0 35	18 9	0 8	24 43	1 31	25 26	2 22	4 0	0 33	25 30	2 39	40 35	16 26	23 33	23 24	3 48		n.a.
S 6	23 3	14 15	2 45	15 26	2 46	20 17	0 33	17 58	0 7	24 41	1 31	25 25	2 22	4 0	0 33	25 30	2 39	40 36	16 26	23 33	23 24	3 45		n.a.
S 7	22 55	18 58	1 37	15 5	2 47	19 56	0 31	17 47	0 7	24 40	1 31	25 24	2 22	4 0	0 33	25 31	2 39	40 36	16 26	23 33	23 24	3 42		n.a.
M 8	22 47	22 38	0 24	14 45	2 48	19 35	0 29	17 35	0 6	24 38	1 31	25 23	2 22	4 1	0 33	25 31	2 39	40 36	16 26	23 33	23 23	3 39		n.a.
T 9	22 38	24 59	0n49	14 26	2 48	19 13	0 26	17 23	0 6	24 36	1 30	25 22	2 22	4 1	0 33	25 31	2 39	40 36	16 27	23 33	23 23	3 36		n.a.
W10	22 29	25 53	1 58	14 9	2 47	18 51	0 24	17 11	0 5	24 34	1 30	25 21	2 22	4 1	0 33	25 31	2 39	40 36	16 27	23 33	23 23	3 33		n.a.
T 11	22 20	25 19	3 0	13 53	2 46	18 28	0 22	16 59	0 4	24 32	1 30	25 20	2 22	4 2	0 33	25 32	2 39	40 36	16 27	23 33	23 22	3 30		n.a.
F 12	22 10	23 27	3 51	13 39	2 43	18 5	0 19	16 47	0 4	24 30	1 30	25 19	2 22	4 2	0 33	25 32	2 39	40 37	16 27	23 32	23 22	3 27		n.a.
S 13	22 0	20 27	4 30	13 26	2 40	17 41	0 17	16 35	0 3	24 28	1 30	25 17	2 23	4 2	0 33	25 32	2 39	40 37	16 27	23 31	23 22	3 24		n.a.
S 14	21 49	16 35	4 56	13 15	2 36	17 17	0 14	16 23	0 3	24 27	1 30	25 16	2 23	4 3	0 33	25 32	2 38	40 37	16 27	23 31	23 21	3 21		n.a.
M15	21 39	12 7	5 8	13 6	2 31	16 52	0 12	16 10	0 2	24 25	1 30	25 15	2 23	4 3	0 33	25 33	2 38	40 37	16 27	23 30	23 21	3 18		n.a.
T 16	21 27	7 14	5 7	12 59	2 26	16 27	0 9	15 58	0 1	24 23	1 30	25 14	2 23	4 4	0 33	25 33	2 38	40 37	16 28	23 30	23 20	3 15		n.a.
W17	21 16	2 8	4 52	12 53	2 20	16 2	0 7	15 45	0 1	24 21	1 30	25 13	2 23	4 4	0 33	25 33	2 38	40 38	16 28	23 29	23 20	3 12		n.a.
T 18	21 4	3s 2	4 24	12 50	2 12	15 36	0 4	15 32	0 0	24 19	1 30	25 12	2 23	4 5	0 33	25 33	2 38	40 38	16 28	23 29	23 20	3 9		n.a.
F 19	20 52	8 7	3 45	12 49	2 4	15 10	0 2	15 19	0n 0	24 17	1 30	25 11	2 23	4 5	0 33	25 33	2 38	40 38	16 28	23 29	23 19	3 6		n.a.
S 20	20 39	12 59	2 56	12 50	1 56	14 43	0n 1	15 7	0 1	24 15	1 30	25 10	2 23	4 6	0 33	25 34	2 38	40 38	16 28	23 29	23 19	3 3		n.a.
S 21	20 26	17 25	1 58	12 53	1 46	14 16	0 3	14 53	0 2	24 13	1 30	25 9	2 23	4 6	0 33	25 34	2 38	40 38	16 28	23 29	23 19	3 0		n.a.
M22	20 13	21 12	0 53	12 59	1 35	13 49	0 6	14 40	0 2	24 10	1 30	25 8	2 23	4 7	0 33	25 34	2 38	40 39	16 29	23 29	23 18	2 57		n.a.
T 23	20 0	24 2	0s16	13 7	1 24	13 21	0 9	14 27	0 3	24 8	1 31	25 6	2 23	4 7	0 33	25 34	2 38	40 39	16 29	23 29	23 18	2 54		n.a.
W24	19 46	25 39	1 27	13 17	1 12	12 53	0 11	14 14	0 3	24 6	1 31	25 5	2 23	4 8	0 33	25 34	2 38	40 39	16 29	23 29	23 17	2 51		n.a.
T 25	19 31	25 46	2 34	13 29	0 59	12 25	0 14	14 0	0 4	24 4	1 31	25 4	2 23	4 8	0 33	25 35	2 38	40 39	16 29	23 29	23 17	2 48		n.a.
F 26	19 17	24 15	3 34	13 43	0 46	11 56	0 16	13 47	0 4	24 2	1 31	25 3	2 23	4 9	0 33	25 35	2 38	40 40	16 29	23 28	23 17	2 45		n.a.
S 27	19 2	21 8	4 22	13 59	0 32	11 27	0 19	13 33	0 5	24 0	1 31	25 2	2 23	4 10	0 33	25 35	2 38	40 40	16 30	23 27	23 16	2 42		n.a.
S 28	18 47	16 38	4 53	14 18	0 17	10 58	0 22	13 19	0 6	23 58	1 31	25 1	2 24	4 10	0 33	25 35	2 38	40 40	16 30	23 26	23 16	2 39		n.a.
M29	18 31	11 7	5 5	14 38	0 3	10 29	0 24	13 5	0 6	23 56	1 31	25 0	2 24	4 11	0 33	25 35	2 38	40 40	16 30	23 26	23 16	2 36		n.a.
T 30	18 16	5 0	4 57	14 59	0s13	9 59	0 27	12 52	0 7	23 53	1 31	24 59	2 24	4 12	0 33	25 35	2 38	40 41	16 30	23 25	23 15	2 33		n.a.
W31	18s 0	1n20	4s30	15s23	0s28	9s29	0n30	12s38	0n 7	23s51	1s31	24s57	2s24	4n12	0n33	25n36	2n38	40s41	16s30	23n24	23n15	2n30		n.a.

Julian Day Number = -1109570.5, Delta T = 82h30m33s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°06'49, Lahiri = -109°59'50 Julian Calendar 1 March 7751 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7752 BCE

The year -7750 astronomical counting style corresponds to year 7751 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7751 BCE (-7750) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 50 25	12♒ 6'24	27♈46	20°R38	6♓20	28♒ 8	22♉16	20♉45	20°R55	17°R55	26♐23	15°R22	14♊ 1	4♎45	n.a.	T 1
F 2	8 54 22	13° 3'21	11♉52	20♒ 7	7°33	28°46	22°29	20°53	20♍54	17♋54	26°24	15°D21	13°58	4°51	n.a.	F 2
S 3	8 58 18	14° 0'19	25°40	19°33	8°46	29°24	22°43	21° 0	20°52	17°53	26°25	15♊21	13°55	4°58	n.a.	S 3
S 4	9 2 15	14°57'17	9♊12	18°57	9°59	0♓ 2	22°56	21° 8	20°50	17°51	26°26	15°R22	13°51	5° 5	n.a.	S 4
M 5	9 6 11	15°54'16	22°29	18°20	11°12	0°40	23° 9	21°16	20°48	17°50	26°27	15°22	13°48	5°11	n.a.	M 5
T 6	9 10 8	16°51'15	5♋32	17°42	12°25	1°18	23°22	21°23	20°46	17°48	26°27	15°20	13°45	5°18	n.a.	T 6
W 7	9 14 5	17°48'14	18°23	17° 5	13°38	1°56	23°35	21°31	20°45	17°47	26°28	15°16	13°42	5°25	n.a.	W 7
T 8	9 18 1	18°45'14	1♌ 3	16°28	14°50	2°34	23°49	21°38	20°43	17°46	26°29	15° 9	13°39	5°32	n.a.	T 8
F 9	9 21 58	19°42'15	13°33	15°52	16° 3	3°13	24° 2	21°45	20°41	17°44	26°30	15° 0	13°36	5°38	n.a.	F 9
S 10	9 25 54	20°39'16	25°53	15°18	17°16	3°51	24°15	21°53	20°39	17°43	26°31	14°49	13°32	5°45	n.a.	S 10
S 11	9 29 51	21°36'18	8♍ 3	14°47	18°29	4°29	24°28	22° 0	20°37	17°42	26°32	14°37	13°29	5°52	n.a.	S 11
M12	9 33 48	22°33'21	20° 6	14°19	19°42	5° 7	24°41	22° 7	20°35	17°41	26°33	14°25	13°26	5°58	n.a.	M12
T 13	9 37 44	23°30'25	2♎ 2	13°55	20°54	5°45	24°53	22°15	20°33	17°39	26°34	14°15	13°23	6° 5	n.a.	T 13
W14	9 41 41	24°27'31	13°54	13°35	22° 7	6°23	25° 6	22°22	20°31	17°38	26°34	14° 6	13°20	6°12	n.a.	W14
T 15	9 45 37	25°24'37	25°44	13°19	23°20	7° 2	25°19	22°29	20°29	17°37	26°35	14° 0	13°17	6°19	n.a.	T 15
F 16	9 49 34	26°21'44	7♏37	13° 8	24°32	7°40	25°32	22°36	20°26	17°36	26°36	13°56	13°13	6°25	n.a.	F 16
S 17	9 53 31	27°18'53	19°38	13° 3	25°45	8°18	25°45	22°43	20°24	17°35	26°37	13°55	13°10	6°32	n.a.	S 17
S 18	9 57 27	28°16'03	1♐50	13°D 3	26°58	8°56	25°57	22°50	20°22	17°34	26°37	13°D55	13° 7	6°39	n.a.	S 18
M19	10 1 24	29°13'15	14°21	13° 8	28°10	9°34	26°10	22°57	20°20	17°32	26°38	13°R55	13° 4	6°45	n.a.	M19
T 20	10 5 21	0♓10'28	27°13	13°19	29°23	10°13	26°22	23° 4	20°18	17°31	26°39	13°54	13° 1	6°52	n.a.	T 20
W21	10 9 17	1° 7'42	10♑32	13°36	0♈35	10°51	26°35	23°11	20°16	17°30	26°40	13°52	12°57	6°59	n.a.	W21
T 22	10 13 14	2° 4'58	24°19	13°59	1°48	11°29	26°47	23°18	20°13	17°29	26°40	13°47	12°54	7° 6	n.a.	T 22
F 23	10 17 10	3° 2'16	8♒35	14°28	3° 0	12° 8	27° 0	23°25	20°11	17°28	26°41	13°40	12°51	7°12	n.a.	F 23
S 24	10 21 7	3°59'34	23°16	15° 2	4°13	12°46	27°12	23°32	20° 9	17°27	26°42	13°31	12°48	7°19	n.a.	S 24
S 25	10 25 4	4°56'54	8♓14	15°42	5°25	13°24	27°24	23°38	20° 7	17°26	26°42	13°20	12°45	7°26	n.a.	S 25
M26	10 29 0	5°54'15	23°21	16°28	6°38	14° 3	27°37	23°45	20° 4	17°25	26°43	13° 9	12°42	7°32	n.a.	M26
T 27	10 32 57	6°51'38	8♈26	17°20	7°50	14°41	27°49	23°52	20° 2	17°24	26°43	13° 0	12°38	7°39	n.a.	T 27
W28	10 36 53	7°49'01	23°21	18°18	9° 3	15°20	28° 1	23°58	20° 0	17°23	26°44	12°52	12°35	7°46	n.a.	W28
T 29	10 40 50	8°46'26	7♉57	19°21	10°15	15°58	28°13	24° 5	19°57	17°23	26°44	12°48	12°32	7°53	n.a.	T 29
F 30	10 44 47	9♓43'52	22♉10	20♒29	11♈27	16♓36	28♉25	24♉11	19♍55	17♋22	26♐45	12♊45	12♊29	7♎59	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s43	7n31	3s46	15s47	0s44	8s59	0n32	12s24	0n 8	23s49	1s31	24s56	2s24	4n13	0n33	25n36	2n38	40s41	16s31	23n24	23n14	2n27		n.a.
F 2	17 27	13 13	2 49	16 12	1 0	8 29	0 35	12 9	0 9	23 47	1 31	24 55	2 24	4 14	0 33	25 36	2 38	40 41	16 31	23 24	23 14	2 24		n.a.
S 3	17 10	18 9	1 43	16 38	1 15	7 58	0 37	11 55	0 9	23 44	1 31	24 54	2 24	4 14	0 33	25 36	2 38	40 42	16 31	23 24	23 14	2 21		n.a.
S 4	16 53	22 1	0 33	17 4	1 30	7 28	0 40	11 41	0 10	23 42	1 31	24 53	2 24	4 15	0 33	25 36	2 38	40 42	16 31	23 24	23 13	2 18		n.a.
M 5	16 35	24 39	0n38	17 30	1 45	6 57	0 43	11 26	0 10	23 40	1 31	24 52	2 24	4 16	0 33	25 36	2 38	40 42	16 32	23 24	23 13	2 15		n.a.
T 6	16 18	25 52	1 45	17 55	1 59	6 26	0 45	11 12	0 11	23 38	1 31	24 51	2 24	4 17	0 33	25 37	2 38	40 42	16 32	23 24	23 12	2 12		n.a.
W 7	16 0	25 40	2 46	18 20	2 13	5 55	0 48	10 57	0 11	23 35	1 31	24 50	2 25	4 17	0 33	25 37	2 38	40 43	16 32	23 23	23 12	2 9		n.a.
T 8	15 42	24 7	3 38	18 43	2 25	5 24	0 50	10 43	0 12	23 33	1 31	24 48	2 25	4 18	0 33	25 37	2 38	40 43	16 32	23 22	23 12	2 6		n.a.
F 9	15 23	21 25	4 18	19 5	2 37	4 52	0 53	10 28	0 12	23 31	1 31	24 47	2 25	4 19	0 33	25 37	2 38	40 43	16 33	23 21	23 11	2 3		n.a.
S 10	15 5	17 46	4 46	19 26	2 47	4 21	0 55	10 13	0 13	23 28	1 31	24 46	2 25	4 20	0 33	25 37	2 38	40 44	16 33	23 20	23 11	2 0		n.a.
S 11	14 46	13 26	5 0	19 44	2 56	3 49	0 58	9 58	0 14	23 26	1 31	24 45	2 25	4 20	0 33	25 37	2 38	40 44	16 33	23 19	23 10	1 57		n.a.
M12	14 27	8 37	5 0	20 0	3 4	3 18	1 0	9 44	0 14	23 24	1 31	24 44	2 25	4 21	0 33	25 37	2 38	40 44	16 33	23 17	23 10	1 53		n.a.
T 13	14 7	3 32	4 48	20 14	3 11	2 46	1 3	9 29	0 15	23 21	1 32	24 43	2 25	4 22	0 33	25 38	2 38	40 44	16 34	23 16	23 10	1 50		n.a.
W14	13 48	1s39	4 22	20 25	3 16	2 14	1 5	9 14	0 15	23 19	1 32	24 42	2 26	4 23	0 33	25 38	2 38	40 45	16 34	23 15	23 9	1 47		n.a.
T 15	13 28	6 46	3 46	20 34	3 20	1 43	1 7	8 59	0 16	23 17	1 32	24 41	2 26	4 24	0 33	25 38	2 37	40 45	16 34	23 14	23 9	1 44		n.a.
F 16	13 8	11 41	3 0	20 39	3 23	1 11	1 10	8 43	0 16	23 14	1 32	24 40	2 26	4 25	0 33	25 38	2 37	40 45	16 34	23 14	23 8	1 41		n.a.
S 17	12 48	16 13	2 5	20 42	3 24	0 39	1 12	8 28	0 17	23 12	1 32	24 39	2 26	4 26	0 33	25 38	2 37	40 46	16 35	23 14	23 8	1 38		n.a.
S 18	12 28	20 11	1 4	20 43	3 24	0 7	1 14	8 13	0 17	23 10	1 32	24 38	2 26	4 26	0 33	25 38	2 37	40 46	16 35	23 14	23 8	1 35		n.a.
M19	12 7	23 19	0s 2	20 40	3 23	0n25	1 16	7 58	0 18	23 7	1 32	24 36	2 26	4 27	0 33	25 38	2 37	40 46	16 35	23 14	23 7	1 32		n.a.
T 20	11 46	25 22	1 10	20 34	3 21	0 56	1 19	7 42	0 19	23 5	1 32	24 35	2 27	4 28	0 33	25 38	2 37	40 47	16 36	23 14	23 7	1 29		n.a.
W21	11 26	26 3	2 16	20 26	3 18	1 28	1 21	7 27	0 19	23 2	1 32	24 34	2 27	4 29	0 33	25 38	2 37	40 47	16 36	23 13	23 6	1 26		n.a.
T 22	11 5	25 11	3 16	20 15	3 13	2 0	1 23	7 11	0 20	23 0	1 32	24 33	2 27	4 30	0 33	25 38	2 37	40 47	16 36	23 13	23 6	1 23		n.a.
F 23	10 43	22 40	4 6	20 1	3 8	2 31	1 25	6 56	0 20	22 58	1 32	24 32	2 27	4 31	0 33	25 39	2 37	40 47	16 36	23 12	23 6	1 20		n.a.
S 24	10 22	18 38	4 42	19 45	3 2	3 3	1 27	6 40	0 21	22 55	1 33	24 31	2 27	4 32	0 33	25 39	2 37	40 48	16 37	23 11	23 5	1 17		n.a.
S 25	10 0	13 21	4 59	19 25	2 54	3 34	1 29	6 24	0 21	22 53	1 33	24 30	2 27	4 33	0 33	25 39	2 37	40 48	16 37	23 9	23 5	1 14		n.a.
M26	9 39	7 13	4 56	19 3	2 46	4 6	1 31	6 9	0 22	22 51	1 33	24 29	2 28	4 34	0 33	25 39	2 37	40 48	16 37	23 8	23 4	1 11		n.a.
T 27	9 17	0 41	4 32	18 39	2 38	4 37	1 32	5 53	0 22	22 48	1 33	24 28	2 28	4 35	0 33	25 39	2 37	40 49	16 38	23 7	23 4	1 8		n.a.
W28	8 55	5n50	3 49	18 11	2 28	5 8	1 34	5 37	0 23	22 46	1 33	24 27	2 28	4 36	0 33	25 39	2 37	40 49	16 38	23 6	23 3	1 5		n.a.
T 29	8 33	11 54	2 53	17 41	2 18	5 39	1 36	5 21	0 23	22 43	1 33	24 26	2 28	4 36	0 33	25 39	2 37	40 49	16 38	23 5	23 3	1 2		n.a.
F 30	8s10	17n12	1s46	17s 9	2s 8	6n10	1n38	5s 5	0n24	22s41	1s33	24s25	2s28	4n37	0n33	25n39	2n37	40s50	16s39	23n 5	23n 3	0n58		n.a.

Julian Day Number = -1109539.5, Delta T = 82h30m28s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°06'45, Lahiri = -109°59'45 Julian Calendar 1 Apr. 7751 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7751 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7751 BCE (-7750) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 48 43	10♓41'19	6♊ 0	21♒43	12♈40	17♓15	28♉37	24♉18	19°R53	17°R21	26♐45	12°R45	12♊26	8♎ 6	n.a.	S 1
S 2	10 52 40	11°38'48	19°28	23° 1	13°52	17°53	28°48	24°24	19♍50	17♋20	26°46	12♊45	12°22	8°13	n.a.	S 2
M 3	10 56 37	12°36'18	2♋35	24°25	15° 4	18°32	29° 0	24°30	19°48	17°19	26°46	12°44	12°19	8°19	n.a.	M 3
T 4	11 0 33	13°33'49	15°26	25°53	16°16	19°10	29°12	24°36	19°45	17°19	26°47	12°41	12°16	8°26	n.a.	T 4
W 5	11 4 30	14°31'21	28° 2	27°26	17°29	19°49	29°23	24°42	19°43	17°18	26°47	12°36	12°13	8°33	n.a.	W 5
T 6	11 8 26	15°28'55	10♌27	29° 3	18°41	20°27	29°35	24°49	19°41	17°17	26°48	12°28	12°10	8°40	n.a.	T 6
F 7	11 12 23	16°26'30	22°43	0♓44	19°53	21° 6	29°46	24°55	19°38	17°17	26°48	12°17	12° 7	8°46	n.a.	F 7
S 8	11 16 20	17°24'07	4♍51	2°29	21° 5	21°44	29°57	25° 1	19°36	17°16	26°48	12° 5	12° 3	8°53	n.a.	S 8
S 9	11 20 16	18°21'45	16°53	4°17	22°17	22°23	0♒ 9	25° 6	19°33	17°16	26°49	11°51	12° 0	9° 0	n.a.	S 9
M10	11 24 13	19°19'25	28°49	6° 7	23°29	23° 2	0°20	25°12	19°31	17°15	26°49	11°37	11°57	9° 6	n.a.	M10
T 11	11 28 9	20°17'07	10♎42	8° 1	24°41	23°40	0°31	25°18	19°29	17°14	26°49	11°25	11°54	9°13	n.a.	T 11
W12	11 32 6	21°14'51	22°32	9°56	25°53	24°19	0°42	25°24	19°26	17°14	26°50	11°15	11°51	9°20	n.a.	W12
T 13	11 36 3	22°12'36	4♏22	11°54	27° 5	24°58	0°53	25°29	19°24	17°13	26°50	11° 7	11°48	9°27	n.a.	T 13
F 14	11 39 59	23°10'24	16°16	13°53	28°17	25°36	1° 4	25°35	19°21	17°13	26°50	11° 2	11°44	9°33	n.a.	F 14
S 15	11 43 56	24° 8'14	28°16	15°53	29°29	26°15	1°14	25°40	19°19	17°13	26°50	11° 0	11°41	9°40	n.a.	S 15
S 16	11 47 52	25° 6'06	10♐28	17°53	0♉40	26°54	1°25	25°46	19°17	17°12	26°51	10°D59	11°38	9°47	n.a.	S 16
M17	11 51 49	26° 4'00	22°56	19°54	1°52	27°33	1°36	25°51	19°14	17°12	26°51	11°R 0	11°35	9°53	n.a.	M17
T 18	11 55 46	27° 1'56	5♑44	21°56	3° 4	28°11	1°46	25°56	19°12	17°12	26°51	10°59	11°32	10° 0	n.a.	T 18
W19	11 59 42	27°59'55	18°59	23°57	4°16	28°50	1°56	26° 1	19°10	17°11	26°51	10°58	11°28	10° 7	n.a.	W19
T 20	12 3 39	28°57'56	2♒42	25°58	5°27	29°29	2° 7	26° 6	19° 7	17°11	26°51	10°54	11°25	10°13	n.a.	T 20
F 21	12 7 35	29°55'59	16°54	27°58	6°39	0♈ 8	2°17	26°11	19° 5	17°11	26°51	10°48	11°22	10°20	n.a.	F 21
S 22	12 11 32	0♈54'04	1♓35	29°58	7°50	0°47	2°27	26°16	19° 2	17°11	26°51	10°39	11°19	10°27	n.a.	S 22
S 23	12 15 29	1°52'12	16°37	1♈57	9° 2	1°26	2°37	26°21	19° 0	17°11	26°51	10°29	11°16	10°34	n.a.	S 23
M24	12 19 25	2°50'21	1♈53	3°55	10°14	2° 5	2°47	26°26	18°58	17°10	26°R51	10°19	11°13	10°40	n.a.	M24
T 25	12 23 22	3°48'33	17°11	5°52	11°25	2°43	2°56	26°30	18°55	17°10	26°51	10°11	11° 9	10°47	n.a.	T 25
W26	12 27 18	4°46'46	2♉19	7°48	12°36	3°22	3° 6	26°35	18°53	17°10	26°51	10° 4	11° 6	10°54	n.a.	W26
T 27	12 31 15	5°45'02	17°10	9°43	13°48	4° 1	3°16	26°39	18°51	17°D10	26°51	9°59	11° 3	11° 0	n.a.	T 27
F 28	12 35 11	6°43'19	1♊36	11°37	14°59	4°40	3°25	26°44	18°49	17°10	26°51	9°57	11° 0	11° 7	n.a.	F 28
S 29	12 39 8	7°41'39	15°35	13°29	16°10	5°20	3°34	26°48	18°46	17°10	26°51	9°D57	10°57	11°14	n.a.	S 29
S 30	12 43 5	8°40'00	29° 7	15°21	17°22	5°59	3°43	26°52	18°44	17°10	26°51	9°58	10°53	11°21	n.a.	S 30
M31	12 47 1	9♈38'24	12♋15	17♈11	18♉33	6♈38	3♒52	26♉56	18♍42	17♋11	26♐51	9°R58	10♊50	11♎27	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s48	21n26	0s36	16s34	1s57	6n40	1n39	4s49	0n25	22s39	1s33	24s24	2s29	4n38	0n33	25n39	2n36	40s50	16s39	23n 5	23n 2	0n55		n.a.
S 2	7 25	24 23	0n35	15 57	1 46	7 11	1 41	4 33	0 25	22 36	1 34	24 23	2 29	4 39	0 33	25 39	2 36	40 50	16 39	23 5	23 2	0 52		n.a.
M 3	7 3	25 55	1 43	15 17	1 34	7 41	1 42	4 17	0 26	22 34	1 34	24 22	2 29	4 40	0 33	25 39	2 36	40 51	16 40	23 5	23 1	0 49		n.a.
T 4	6 40	26 0	2 43	14 35	1 22	8 11	1 44	4 1	0 26	22 31	1 34	24 21	2 29	4 41	0 33	25 39	2 36	40 51	16 40	23 4	23 1	0 46		n.a.
W 5	6 17	24 44	3 35	13 51	1 10	8 41	1 45	3 45	0 27	22 29	1 34	24 20	2 29	4 42	0 33	25 39	2 36	40 51	16 40	23 4	23 0	0 43		n.a.
T 6	5 54	22 16	4 15	13 5	0 58	9 11	1 46	3 29	0 27	22 27	1 34	24 19	2 30	4 43	0 33	25 39	2 36	40 52	16 41	23 2	23 0	0 40		n.a.
F 7	5 31	18 49	4 42	12 17	0 46	9 40	1 47	3 13	0 28	22 24	1 34	24 18	2 30	4 44	0 33	25 39	2 36	40 52	16 41	23 1	23 0	0 37		n.a.
S 8	5 8	14 38	4 57	11 28	0 34	10 9	1 48	2 57	0 28	22 22	1 34	24 18	2 30	4 45	0 33	25 39	2 36	40 52	16 41	22 59	22 59	0 34		n.a.
S 9	4 45	9 54	4 58	10 36	0 22	10 38	1 50	2 41	0 29	22 20	1 34	24 17	2 30	4 46	0 33	25 39	2 36	40 53	16 41	22 57	22 59	0 31		n.a.
M10	4 22	4 50	4 46	9 44	0 11	11 7	1 51	2 25	0 29	22 17	1 35	24 16	2 30	4 47	0 33	25 39	2 36	40 53	16 42	22 55	22 58	0 28		n.a.
T 11	3 58	0s22	4 22	8 50	0n 1	11 35	1 51	2 8	0 30	22 15	1 35	24 15	2 31	4 48	0 33	25 39	2 36	40 53	16 42	22 54	22 58	0 25		n.a.
W12	3 35	5 34	3 46	7 55	0 11	12 3	1 52	1 52	0 30	22 13	1 35	24 14	2 31	4 49	0 33	25 39	2 36	40 54	16 42	22 52	22 57	0 22		n.a.
T 13	3 11	10 35	3 1	6 59	0 22	12 31	1 53	1 36	0 31	22 10	1 35	24 13	2 31	4 50	0 33	25 39	2 36	40 54	16 43	22 51	22 57	0 19		n.a.
F 14	2 48	15 14	2 7	6 3	0 32	12 58	1 54	1 20	0 31	22 8	1 35	24 12	2 31	4 51	0 33	25 39	2 36	40 54	16 43	22 50	22 56	0 15		n.a.
S 15	2 24	19 21	1 7	5 7	0 41	13 25	1 54	1 3	0 32	22 6	1 35	24 12	2 32	4 52	0 33	25 39	2 35	40 55	16 43	22 50	22 56	0 12		n.a.
S 16	2 0	22 43	0 3	4 10	0 50	13 52	1 55	0 47	0 32	22 3	1 36	24 11	2 32	4 53	0 33	25 39	2 35	40 55	16 44	22 50	22 56	0 9		n.a.
M17	1 37	25 5	1s 3	3 14	0 59	14 19	1 55	0 31	0 33	22 1	1 36	24 10	2 32	4 54	0 33	25 39	2 35	40 55	16 44	22 50	22 55	0 6		n.a.
T 18	1 13	26 13	2 7	2 18	1 6	14 45	1 56	0 14	0 33	21 59	1 36	24 9	2 32	4 55	0 33	25 39	2 35	40 56	16 44	22 50	22 55	0 3		n.a.
W19	0 49	25 55	3 7	1 22	1 13	15 10	1 56	0n 2	0 34	21 57	1 36	24 8	2 33	4 56	0 33	25 39	2 35	40 56	16 45	22 50	22 54	0s 0		n.a.
T 20	0 25	24 4	3 58	0 27	1 20	15 35	1 56	0 19	0 34	21 54	1 36	24 8	2 33	4 57	0 33	25 39	2 35	40 56	16 45	22 49	22 54	0 3		n.a.
F 21	0 2	20 40	4 37	0n28	1 26	16 0	1 56	0 35	0 35	21 52	1 36	24 7	2 33	4 57	0 33	25 39	2 35	40 57	16 45	22 48	22 53	0 6		n.a.
S 22	0n22	15 53	4 58	1 22	1 31	16 24	1 56	0 52	0 35	21 50	1 37	24 6	2 33	4 58	0 33	25 39	2 35	40 57	16 46	22 47	22 53	0 9		n.a.
S 23	0 46	10 2	5 0	2 15	1 35	16 48	1 56	1 8	0 36	21 48	1 37	24 6	2 34	4 59	0 33	25 39	2 35	40 57	16 46	22 46	22 52	0 12		n.a.
M24	1 10	3 30	4 41	3 7	1 39	17 12	1 56	1 24	0 36	21 46	1 37	24 5	2 34	5 0	0 33	25 39	2 35	40 58	16 46	22 44	22 52	0 15		n.a.
T 25	1 34	3n15	4 2	3 58	1 43	17 35	1 56	1 41	0 37	21 43	1 37	24 4	2 34	5 1	0 33	25 39	2 35	40 58	16 47	22 43	22 52	0 19		n.a.
W26	1 58	9 47	3 6	4 48	1 46	17 57	1 55	1 57	0 37	21 41	1 37	24 4	2 35	5 2	0 33	25 38	2 35	40 58	16 47	22 42	22 51	0 22		n.a.
T 27	2 21	15 38	1 58	5 37	1 48	18 19	1 55	2 14	0 38	21 39	1 38	24 3	2 35	5 3	0 33	25 38	2 34	40 59	16 47	22 41	22 51	0 25		n.a.
F 28	2 45	20 26	0 44	6 25	1 50	18 41	1 54	2 30	0 38	21 37	1 38	24 2	2 35	5 4	0 33	25 38	2 34	40 59	16 48	22 41	22 50	0 28		n.a.
S 29	3 9	23 55	0n30	7 11	1 51	19 2	1 54	2 47	0 39	21 35	1 38	24 2	2 35	5 5	0 33	25 38	2 34	40 59	16 48	22 41	22 50	0 31		n.a.
S 30	3 33	25 54	1 40	7 56	1 51	19 22	1 53	3 3	0 39	21 33	1 38	24 1	2 36	5 6	0 33	25 38	2 34	41 0	16 48	22 41	22 49	0 34		n.a.
M31	3n56	26n22	2n43	8n41	1n52	19n42	1n52	3n19	0n40	21s31	1s38	24s 1	2s36	5n 7	0n32	25n38	2n34	41s 0	16s49	22n41	22n49	0s37		n.a.

Julian Day Number = -1109509.5, Delta T = 82h30m23s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°06'41, Lahiri = -109°59'41 Julian Calendar 1 May 7751 BCE == Greg. Calendar 2 March 7751 BCE

The year -7750 astronomical counting style corresponds to year 7751 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7751 BCE (-7750) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 50 58	10♈36'49	25♋ 1	19♈ 0	19♉44	7♈17	4♒ 1	27♌ 0	18°R40	17♋11	26°R51	9°R57	10♊47	11♎34	n.a.	T 1
W 2	12 54 54	11°35'16	7♌31	20°48	20°55	7°56	4°10	27° 4	18♍38	17°11	26♐51	9♊54	10°44	11°41	n.a.	W 2
T 3	12 58 51	12°33'45	19°48	22°35	22° 6	8°35	4°19	27° 8	18°36	17°11	26°50	9°48	10°41	11°47	n.a.	T 3
F 4	13 2 47	13°32'16	1♍55	24°20	23°17	9°14	4°27	27°12	18°33	17°11	26°50	9°41	10°38	11°54	n.a.	F 4
S 5	13 6 44	14°30'49	13°55	26° 5	24°28	9°53	4°36	27°16	18°31	17°12	26°50	9°31	10°34	12° 1	n.a.	S 5
S 6	13 10 41	15°29'24	25°50	27°48	25°39	10°33	4°44	27°19	18°29	17°12	26°50	9°21	10°31	12° 7	n.a.	S 6
M 7	13 14 37	16°28'01	7♎42	29°30	26°49	11°12	4°52	27°23	18°27	17°12	26°49	9°10	10°28	12°14	n.a.	M 7
T 8	13 18 34	17°26'41	19°34	1♉11	28° 0	11°51	5° 0	27°26	18°25	17°13	26°49	9° 1	10°25	12°21	n.a.	T 8
W 9	13 22 30	18°25'23	1♏25	2°51	29°11	12°31	5° 8	27°29	18°23	17°13	26°49	8°53	10°22	12°28	n.a.	W 9
T 10	13 26 27	19°24'07	13°19	4°29	0♊21	13°10	5°16	27°32	18°21	17°14	26°48	8°48	10°19	12°34	n.a.	T 10
F 11	13 30 23	20°22'54	25°18	6° 7	1°32	13°49	5°24	27°35	18°19	17°14	26°48	8°45	10°15	12°41	n.a.	F 11
S 12	13 34 20	21°21'43	7♐24	7°44	2°42	14°29	5°31	27°38	18°17	17°15	26°48	8°D44	10°12	12°48	n.a.	S 12
S 13	13 38 16	22°20'35	19°40	9°19	3°53	15° 8	5°38	27°41	18°16	17°15	26°47	8°44	10° 9	12°54	n.a.	S 13
M14	13 42 13	23°19'30	2♑10	10°53	5° 3	15°48	5°46	27°44	18°14	17°16	26°47	8°45	10° 6	13° 1	n.a.	M14
T 15	13 46 10	24°18'27	14°58	12°27	6°13	16°27	5°53	27°47	18°12	17°16	26°47	8°47	10° 3	13° 8	n.a.	T 15
W16	13 50 6	25°17'26	28° 8	13°59	7°23	17° 7	6° 0	27°49	18°10	17°17	26°46	8°R47	9°59	13°15	n.a.	W16
T 17	13 54 3	26°16'29	11♒43	15°30	8°33	17°46	6° 6	27°52	18° 8	17°18	26°46	8°46	9°56	13°21	n.a.	T 17
F 18	13 57 59	27°15'34	25°45	17° 0	9°43	18°26	6°13	27°54	18° 7	17°18	26°45	8°43	9°53	13°28	n.a.	F 18
S 19	14 1 56	28°14'41	10♓13	18°29	10°53	19° 5	6°19	27°56	18° 5	17°19	26°45	8°38	9°50	13°35	n.a.	S 19
S 20	14 5 52	29°13'51	25° 4	19°57	12° 3	19°45	6°26	27°58	18° 3	17°20	26°44	8°33	9°47	13°41	n.a.	S 20
M21	14 9 49	0♉13'04	10♈11	21°24	13°13	20°25	6°32	28° 0	18° 2	17°21	26°43	8°27	9°44	13°48	n.a.	M21
T 22	14 13 45	1°12'19	25°25	22°50	14°22	21° 4	6°38	28° 2	18° 0	17°21	26°43	8°22	9°40	13°55	n.a.	T 22
W23	14 17 42	2°11'37	10♉34	24°15	15°32	21°44	6°44	28° 4	17°59	17°22	26°42	8°18	9°37	14° 1	n.a.	W23
T 24	14 21 38	3°10'57	25°30	25°38	16°41	22°24	6°49	28° 6	17°57	17°23	26°42	8°15	9°34	14° 8	n.a.	T 24
F 25	14 25 35	4°10'19	10♊ 5	27° 0	17°51	23° 3	6°55	28° 7	17°56	17°24	26°41	8°D15	9°31	14°15	n.a.	F 25
S 26	14 29 31	5° 9'44	24°13	28°21	19° 0	23°43	7° 0	28° 9	17°54	17°25	26°40	8°15	9°28	14°22	n.a.	S 26
S 27	14 33 28	6° 9'10	7♋54	29°41	20° 9	24°23	7° 5	28°10	17°53	17°26	26°40	8°17	9°25	14°28	n.a.	S 27
M28	14 37 24	7° 8'39	21° 9	1♊ 0	21°18	25° 3	7°10	28°11	17°52	17°27	26°39	8°19	9°21	14°35	n.a.	M28
T 29	14 41 21	8° 8'10	4♌ 0	2°16	22°27	25°43	7°15	28°12	17°51	17°28	26°38	8°R19	9°18	14°42	n.a.	T 29
W30	14 45 17	9♉ 7'43	16♌30	3♊32	23♊36	26♈23	7♒20	28♌13	17♍49	17♋29	26♐38	8♊19	9♊15	14♎48	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n20	25n23	3n36	9n23	1n51	20n 2	1n51	3n36	0n40	21s29	1s39	24s 0	2s36	5n 7	0n32	25n38	2n34	41s 0	16s49	22n41	22n48	0s40		n.a.
W 2	4 44	23 8	4 18	10 5	1 51	20 21	1 50	3 52	0 41	21 27	1 39	23 59	2 37	5 8	0 32	25 38	2 34	41 1	16 49	22 40	22 48	0 43		n.a.
T 3	5 7	19 52	4 47	10 45	1 49	20 39	1 49	4 9	0 41	21 25	1 39	23 59	2 37	5 9	0 32	25 38	2 34	41 1	16 50	22 39	22 47	0 46		n.a.
F 4	5 31	15 49	5 2	11 24	1 48	20 57	1 48	4 25	0 42	21 23	1 39	23 59	2 37	5 10	0 32	25 38	2 34	41 1	16 50	22 38	22 47	0 50		n.a.
S 5	5 54	11 10	5 4	12 2	1 46	21 14	1 47	4 41	0 42	21 21	1 39	23 58	2 37	5 11	0 32	25 37	2 34	41 2	16 50	22 37	22 46	0 53		n.a.
S 6	6 18	6 9	4 52	12 38	1 43	21 30	1 45	4 58	0 43	21 19	1 40	23 58	2 38	5 12	0 32	25 37	2 34	41 2	16 51	22 35	22 46	0 56		n.a.
M 7	6 41	0 56	4 28	13 13	1 41	21 46	1 44	5 14	0 43	21 18	1 40	23 57	2 38	5 12	0 32	25 37	2 34	41 2	16 51	22 34	22 45	0 59		n.a.
T 8	7 4	4s20	3 53	13 47	1 37	22 2	1 42	5 30	0 44	21 16	1 40	23 57	2 38	5 13	0 32	25 37	2 33	41 3	16 51	22 32	22 45	1 2		n.a.
W 9	7 27	9 27	3 7	14 20	1 34	22 16	1 40	5 47	0 44	21 14	1 40	23 56	2 39	5 14	0 32	25 37	2 33	41 3	16 52	22 31	22 45	1 5		n.a.
T 10	7 50	14 15	2 12	14 51	1 30	22 30	1 39	6 3	0 45	21 12	1 41	23 56	2 39	5 15	0 32	25 37	2 33	41 3	16 52	22 30	22 44	1 8		n.a.
F 11	8 13	18 34	1 12	15 21	1 26	22 44	1 37	6 19	0 45	21 10	1 41	23 56	2 39	5 15	0 32	25 37	2 33	41 4	16 52	22 29	22 44	1 11		n.a.
S 12	8 36	22 9	0 7	15 49	1 21	22 56	1 35	6 35	0 46	21 9	1 41	23 55	2 40	5 16	0 32	25 37	2 33	41 4	16 53	22 29	22 43	1 14		n.a.
S 13	8 58	24 48	0s59	16 17	1 17	23 8	1 33	6 52	0 46	21 7	1 41	23 55	2 40	5 17	0 32	25 36	2 33	41 4	16 53	22 29	22 43	1 18		n.a.
M14	9 21	26 16	2 3	16 43	1 12	23 20	1 31	7 8	0 47	21 6	1 42	23 55	2 40	5 18	0 32	25 36	2 33	41 4	16 53	22 30	22 42	1 21		n.a.
T 15	9 43	26 24	3 3	17 8	1 6	23 31	1 28	7 24	0 47	21 4	1 42	23 55	2 40	5 18	0 32	25 36	2 33	41 5	16 54	22 30	22 42	1 24		n.a.
W16	10 6	25 3	3 55	17 31	1 1	23 41	1 26	7 40	0 48	21 2	1 42	23 54	2 41	5 19	0 32	25 36	2 33	41 5	16 54	22 30	22 41	1 27		n.a.
T 17	10 28	22 15	4 36	17 54	0 55	23 50	1 23	7 56	0 48	21 1	1 42	23 54	2 41	5 20	0 32	25 36	2 33	41 5	16 54	22 30	22 41	1 30		n.a.
F 18	10 50	18 4	5 2	18 15	0 49	23 59	1 21	8 12	0 49	20 59	1 43	23 54	2 41	5 20	0 32	25 36	2 33	41 6	16 54	22 29	22 40	1 33		n.a.
S 19	11 12	12 44	5 10	18 35	0 43	24 7	1 18	8 28	0 49	20 58	1 43	23 54	2 42	5 21	0 32	25 35	2 33	41 6	16 55	22 28	22 40	1 36		n.a.
S 20	11 34	6 32	4 57	18 53	0 36	24 14	1 15	8 44	0 50	20 57	1 43	23 54	2 42	5 22	0 32	25 35	2 32	41 6	16 55	22 28	22 39	1 39		n.a.
M21	11 55	0n 8	4 24	19 11	0 29	24 20	1 13	9 0	0 50	20 55	1 43	23 54	2 42	5 22	0 32	25 35	2 32	41 6	16 55	22 27	22 39	1 42		n.a.
T 22	12 16	6 52	3 32	19 27	0 22	24 26	1 10	9 16	0 51	20 54	1 44	23 53	2 43	5 23	0 32	25 35	2 32	41 7	16 56	22 26	22 38	1 46		n.a.
W23	12 38	13 12	2 25	19 42	0 15	24 31	1 7	9 32	0 51	20 53	1 44	23 53	2 43	5 23	0 32	25 35	2 32	41 7	16 56	22 25	22 38	1 49		n.a.
T 24	12 59	18 39	1 9	19 56	0 8	24 36	1 3	9 47	0 51	20 51	1 44	23 53	2 43	5 24	0 32	25 34	2 32	41 7	16 56	22 25	22 37	1 52		n.a.
F 25	13 20	22 52	0n10	20 9	0 0	24 39	1 0	10 3	0 52	20 50	1 44	23 53	2 44	5 25	0 32	25 34	2 32	41 7	16 56	22 25	22 37	1 55		n.a.
S 26	13 40	25 32	1 26	20 20	0s 7	24 42	0 57	10 19	0 52	20 49	1 45	23 53	2 44	5 25	0 32	25 34	2 32	41 8	16 57	22 25	22 36	1 58		n.a.
S 27	14 1	26 34	2 35	20 31	0 15	24 45	0 53	10 34	0 53	20 48	1 45	23 53	2 44	5 26	0 32	25 34	2 32	41 8	16 57	22 25	22 36	2 1		n.a.
M28	14 21	26 1	3 33	20 40	0 23	24 46	0 50	10 50	0 53	20 47	1 45	23 53	2 45	5 26	0 32	25 34	2 32	41 8	16 57	22 25	22 35	2 4		n.a.
T 29	14 41	24 4	4 19	20 48	0 31	24 47	0 46	11 5	0 54	20 46	1 45	23 54	2 45	5 27	0 32	25 33	2 32	41 8	16 57	22 25	22 35	2 7		n.a.
W30	15n 0	21n 1	4n51	20n55	0s39	24n47	0n43	11n21	0n54	20s45	1s46	23s54	2s45	5n27	0n32	25n33	2n32	41s 9	16s58	22n25	22n34	2s11		n.a.

Julian Day Number = -1109478.5, Delta T = 82h30m18s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°06'37, Lahiri = -109°59'37 Julian Calendar 1 June 7751 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7751 BCE

The year -7750 astronomical counting style corresponds to year 7751 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7751 BCE (-7750) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 49 14	10♉ 7'18	28♌45	4♊46	24♊45	27♈ 3	7♒24	28♑14	17°R48	17♋30	26°R37	8°R18	9♊12	14♎55	n.a.	T 1
F 2	14 53 10	11° 6'55	10♍48	5°58	25°53	27°43	7°28	28°15	17♍47	17°31	26♐36	8♊15	9° 9	15° 2	n.a.	F 2
S 3	14 57 7	12° 6'34	22°44	7° 8	27° 2	28°23	7°32	28°16	17°46	17°33	26°35	8°11	9° 5	15° 8	n.a.	S 3
S 4	15 1 3	13° 6'15	4♎36	8°17	28°10	29° 3	7°36	28°16	17°45	17°34	26°35	8° 7	9° 2	15°15	n.a.	S 4
M 5	15 5 0	14° 5'59	16°27	9°23	29°18	29°43	7°40	28°17	17°44	17°35	26°34	8° 3	8°59	15°22	n.a.	M 5
T 6	15 8 56	15° 5'44	28°20	10°27	0♋26	0♉23	7°44	28°17	17°43	17°36	26°33	7°59	8°56	15°29	n.a.	T 6
W 7	15 12 53	16° 5'32	10♏16	11°29	1°34	1° 3	7°47	28°17	17°42	17°38	26°32	7°56	8°53	15°35	n.a.	W 7
T 8	15 16 49	17° 5'22	22°18	12°28	2°42	1°43	7°50	28°R17	17°41	17°39	26°31	7°54	8°50	15°42	n.a.	T 8
F 9	15 20 46	18° 5'15	4♐27	13°24	3°49	2°23	7°53	28°17	17°40	17°40	26°31	7°D53	8°46	15°49	n.a.	F 9
S 10	15 24 42	19° 5'10	16°45	14°18	4°57	3° 3	7°56	28°17	17°39	17°42	26°30	7°53	8°43	15°55	n.a.	S 10
S 11	15 28 39	20° 5'08	29°14	15° 7	6° 4	3°44	7°59	28°17	17°39	17°43	26°29	7°54	8°40	16° 2	n.a.	S 11
M12	15 32 35	21° 5'07	11♑55	15°53	7°11	4°24	8° 1	28°17	17°38	17°44	26°28	7°55	8°37	16° 9	n.a.	M12
T 13	15 36 32	22° 5'10	24°52	16°35	8°18	5° 4	8° 3	28°16	17°37	17°46	26°27	7°57	8°34	16°15	n.a.	T 13
W14	15 40 28	23° 5'15	8♒ 5	17°12	9°25	5°45	8° 5	28°16	17°37	17°47	26°26	7°58	8°30	16°22	n.a.	W14
T 15	15 44 25	24° 5'22	21°38	17°44	10°31	6°25	8° 7	28°15	17°36	17°49	26°25	7°R58	8°27	16°29	n.a.	T 15
F 16	15 48 21	25° 5'32	5♓30	18°11	11°38	7° 5	8° 9	28°14	17°36	17°50	26°24	7°58	8°24	16°35	n.a.	F 16
S 17	15 52 18	26° 5'44	19°43	18°32	12°44	7°46	8°10	28°13	17°35	17°52	26°23	7°57	8°21	16°42	n.a.	S 17
S 18	15 56 14	27° 5'59	4♈13	18°46	13°50	8°26	8°11	28°12	17°35	17°53	26°22	7°56	8°18	16°49	n.a.	S 18
M19	16 0 11	28° 6'16	18°58	18°R54	14°56	9° 7	8°12	28°11	17°35	17°55	26°21	7°55	8°15	16°56	n.a.	M19
T 20	16 4 7	29° 6'36	3♉51	18°53	16° 2	9°47	8°13	28°10	17°34	17°57	26°20	7°54	8°11	17° 2	n.a.	T 20
W21	16 8 4	0♊ 6'57	18°44	18°45	17° 7	10°28	8°14	28° 8	17°34	17°58	26°19	7°53	8° 8	17° 9	n.a.	W21
T 22	16 12 0	1° 7'22	3♊29	18°28	18°12	11° 9	8°14	28° 7	17°34	18° 0	26°18	7°D53	8° 5	17°16	n.a.	T 22
F 23	16 15 57	2° 7'48	18° 0	18° 2	19°17	11°49	8°15	28° 5	17°34	18° 2	26°17	7°53	8° 2	17°22	n.a.	F 23
S 24	16 19 53	3° 8'16	2♋10	17°27	20°22	12°30	8°R15	28° 3	17°34	18° 3	26°16	7°53	7°59	17°29	n.a.	S 24
S 25	16 23 50	4° 8'46	15°57	16°43	21°27	13°11	8°15	28° 2	17°D34	18° 5	26°15	7°53	7°56	17°36	n.a.	S 25
M26	16 27 46	5° 9'18	29°18	15°50	22°31	13°51	8°14	28° 0	17°34	18° 7	26°14	7°54	7°52	17°42	n.a.	M26
T 27	16 31 43	6° 9'52	12♌15	14°49	23°35	14°32	8°14	27°58	17°34	18° 9	26°13	7°54	7°49	17°49	n.a.	T 27
W28	16 35 39	7°10'27	24°50	13°41	24°39	15°13	8°13	27°55	17°34	18°11	26°12	7°54	7°46	17°56	n.a.	W28
T 29	16 39 36	8°11'04	7♍ 7	12°27	25°42	15°54	8°12	27°53	17°34	18°12	26°11	7°54	7°43	18° 3	n.a.	T 29
F 30	16 43 32	9°11'42	19°11	11°10	26°45	16°35	8°11	27°51	17°34	18°14	26°10	7°54	7°40	18° 9	n.a.	F 30
S 31	16 47 29	10♊12'22	1♎ 6	9♊52	27♋48	17♉16	8♒ 9	27♑48	17♍35	18♋16	26♐ 9	7♊54	7♊36	18♎16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n20	17n 5	5n 9	21n 1	0s47	24n46	0n39	11n36	0n55	20s44	1s46	23s54	2s46	5n27	0n32	25n33	2n32	41s 9	16s58	22n25	22n34	2s14		n.a.
F 2	15 39	12 33	5 13	21 6	0 56	24 45	0 35	11 51	0 55	20 43	1 46	23 54	2 46	5 28	0 32	25 33	2 31	41 9	16 58	22 25	22 33	2 17		n.a.
S 3	15 58	7 35	5 3	21 10	1 4	24 43	0 31	12 7	0 56	20 42	1 46	23 54	2 46	5 28	0 32	25 32	2 31	41 9	16 58	22 24	22 33	2 20		n.a.
S 4	16 17	2 23	4 41	21 13	1 13	24 40	0 27	12 22	0 56	20 42	1 47	23 54	2 47	5 29	0 32	25 32	2 31	41 9	16 59	22 23	22 32	2 23		n.a.
M 5	16 36	2s55	4 6	21 15	1 21	24 37	0 23	12 37	0 57	20 41	1 47	23 55	2 47	5 29	0 31	25 32	2 31	41 10	16 59	22 23	22 32	2 26		n.a.
T 6	16 54	8 7	3 21	21 16	1 30	24 33	0 19	12 52	0 57	20 40	1 47	23 55	2 47	5 29	0 31	25 32	2 31	41 10	16 59	22 22	22 31	2 29		n.a.
W 7	17 12	13 5	2 26	21 17	1 39	24 28	0 14	13 7	0 57	20 39	1 48	23 55	2 48	5 30	0 31	25 31	2 31	41 10	16 59	22 21	22 31	2 32		n.a.
T 8	17 29	17 35	1 25	21 16	1 47	24 22	0 10	13 22	0 58	20 39	1 48	23 55	2 48	5 30	0 31	25 31	2 31	41 10	17 0	22 21	22 30	2 36		n.a.
F 9	17 47	21 26	0 19	21 15	1 56	24 16	0 5	13 37	0 58	20 38	1 48	23 56	2 48	5 30	0 31	25 31	2 31	41 10	17 0	22 21	22 30	2 39		n.a.
S 10	18 4	24 21	0s49	21 13	2 4	24 9	0 1	13 51	0 59	20 38	1 48	23 56	2 48	5 31	0 31	25 31	2 31	41 11	17 0	22 21	22 29	2 42		n.a.
S 11	18 21	26 9	1 55	21 11	2 13	24 2	0s 4	14 6	0 59	20 37	1 49	23 56	2 49	5 31	0 31	25 30	2 31	41 11	17 0	22 21	22 29	2 45		n.a.
M12	18 37	26 37	2 57	21 8	2 21	23 53	0 9	14 20	1 0	20 37	1 49	23 57	2 49	5 31	0 31	25 30	2 31	41 11	17 0	22 21	22 28	2 48		n.a.
T 13	18 53	25 39	3 51	21 4	2 29	23 45	0 13	14 35	1 0	20 37	1 49	23 57	2 49	5 31	0 31	25 30	2 31	41 11	17 1	22 22	22 28	2 51		n.a.
W14	19 9	23 15	4 35	21 0	2 36	23 35	0 18	14 49	1 0	20 36	1 50	23 58	2 50	5 32	0 31	25 30	2 31	41 11	17 1	22 22	22 27	2 54		n.a.
T 15	19 25	19 32	5 4	20 56	2 44	23 25	0 23	15 3	1 1	20 36	1 50	23 58	2 50	5 32	0 31	25 29	2 31	41 11	17 1	22 22	22 27	2 58		n.a.
F 16	19 40	14 40	5 16	20 52	2 50	23 14	0 28	15 18	1 1	20 36	1 50	23 59	2 50	5 32	0 31	25 29	2 31	41 12	17 1	22 22	22 26	3 1		n.a.
S 17	19 55	8 55	5 10	20 47	2 57	23 3	0 33	15 32	1 2	20 36	1 50	23 59	2 51	5 32	0 31	25 29	2 30	41 12	17 1	22 22	22 26	3 4		n.a.
S 18	20 9	2 35	4 44	20 43	3 2	22 51	0 38	15 46	1 2	20 36	1 51	24 0	2 51	5 32	0 31	25 28	2 30	41 12	17 1	22 21	22 25	3 7		n.a.
M19	20 23	4n 0	3 59	20 39	3 7	22 39	0 43	16 0	1 3	20 36	1 51	24 0	2 51	5 32	0 31	25 28	2 30	41 12	17 2	22 21	22 25	3 10		n.a.
T 20	20 37	10 26	2 58	20 35	3 11	22 26	0 49	16 13	1 3	20 36	1 51	24 1	2 52	5 32	0 31	25 28	2 30	41 12	17 2	22 21	22 24	3 13		n.a.
W21	20 50	16 18	1 44	20 31	3 14	22 12	0 54	16 27	1 3	20 36	1 51	24 1	2 52	5 32	0 31	25 28	2 30	41 12	17 2	22 21	22 23	3 16		n.a.
T 22	21 3	21 9	0 24	20 28	3 16	21 58	0 59	16 41	1 4	20 36	1 52	24 2	2 52	5 32	0 31	25 27	2 30	41 12	17 2	22 21	22 23	3 19		n.a.
F 23	21 16	24 36	0n56	20 25	3 16	21 43	1 5	16 54	1 4	20 36	1 52	24 3	2 53	5 32	0 31	25 27	2 30	41 12	17 2	22 21	22 22	3 23		n.a.
S 24	21 28	26 24	2 11	20 23	3 15	21 28	1 10	17 7	1 5	20 36	1 52	24 3	2 53	5 32	0 31	25 27	2 30	41 12	17 2	22 21	22 22	3 26		n.a.
S 25	21 40	26 29	3 16	20 22	3 11	21 13	1 16	17 21	1 5	20 37	1 53	24 4	2 53	5 32	0 31	25 26	2 30	41 13	17 2	22 21	22 21	3 29		n.a.
M26	21 52	25 1	4 8	20 22	3 6	20 57	1 21	17 34	1 6	20 37	1 53	24 5	2 53	5 32	0 31	25 26	2 30	41 13	17 3	22 21	22 21	3 32		n.a.
T 27	22 3	22 15	4 46	20 22	2 59	20 40	1 27	17 47	1 6	20 38	1 53	24 5	2 54	5 32	0 31	25 26	2 30	41 13	17 3	22 21	22 20	3 35		n.a.
W28	22 13	18 30	5 9	20 24	2 50	20 23	1 33	17 59	1 6	20 38	1 53	24 6	2 54	5 32	0 31	25 25	2 30	41 13	17 3	22 21	22 20	3 38		n.a.
T 29	22 24	14 3	5 17	20 26	2 38	20 6	1 39	18 12	1 7	20 39	1 54	24 7	2 54	5 32	0 31	25 25	2 30	41 13	17 3	22 21	22 19	3 41		n.a.
F 30	22 33	9 9	5 11	20 29	2 24	19 48	1 44	18 25	1 7	20 39	1 54	24 8	2 55	5 32	0 31	25 25	2 30	41 13	17 3	22 21	22 19	3 45		n.a.
S 31	22n43	3n59	4n52	20n32	2s 9	19n30	1s50	18n37	1n 8	20s40	1s54	24s 8	2s55	5n32	0n31	25n25	2n30	41s13	17s 3	22n21	22n18	3s48		n.a.

Julian Day Number = -1109448.5, Delta T = 82h30m13s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°06'33, Lahiri = -109°59'33 Julian Calendar 1 July 7751 BCE == Greg. Calendar 2 May 7751 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7751 BCE (-7750) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 51 25	11♊13'04	12♎57	8°R35	28♋51	17♉56	8°R 8	27°R46	17♍35	18♋18	26°R 8	7♊55	7♊33	18♎23	n.a.	S 1
M 2	16 55 22	12°13'47	24°48	7♊21	29°53	18°37	8♒ 6	27♉43	17°35	18°20	26♐ 7	7°55	7°30	18°29	n.a.	M 2
T 3	16 59 18	13°14'32	6♏43	6°13	0♌55	19°18	8° 4	27°40	17°36	18°22	26° 5	7°56	7°27	18°36	n.a.	T 3
W 4	17 3 15	14°15'19	18°45	5°13	1°56	19°59	8° 2	27°37	17°36	18°24	26° 4	7°56	7°24	18°43	n.a.	W 4
T 5	17 7 11	15°16'07	0♐56	4°23	2°57	20°40	7°59	27°35	17°37	18°26	26° 3	7°57	7°21	18°49	n.a.	T 5
F 6	17 11 8	16°16'57	13°19	3°43	3°58	21°22	7°57	27°31	17°37	18°28	26° 2	7°R57	7°17	18°56	n.a.	F 6
S 7	17 15 4	17°17'49	25°55	3°15	4°59	22° 3	7°54	27°28	17°38	18°30	26° 1	7°56	7°14	19° 3	n.a.	S 7
S 8	17 19 1	18°18'42	8♑45	2°59	5°59	22°44	7°51	27°25	17°39	18°32	26° 0	7°55	7°11	19° 9	n.a.	S 8
M 9	17 22 57	19°19'37	21°47	2°D54	6°58	23°25	7°48	27°22	17°40	18°34	25°59	7°54	7° 8	19°16	n.a.	M 9
T 10	17 26 54	20°20'34	5♒ 3	3° 1	7°57	24° 6	7°45	27°18	17°40	18°36	25°58	7°52	7° 5	19°23	n.a.	T 10
W11	17 30 50	21°21'33	18°33	3°18	8°56	24°47	7°41	27°15	17°41	18°38	25°56	7°50	7° 2	19°30	n.a.	W11
T 12	17 34 47	22°22'33	2♓14	3°45	9°54	25°29	7°37	27°11	17°42	18°40	25°55	7°49	6°58	19°36	n.a.	T 12
F 13	17 38 43	23°23'35	16° 7	4°21	10°52	26°10	7°33	27° 8	17°43	18°42	25°54	7°48	6°55	19°43	n.a.	F 13
S 14	17 42 40	24°24'39	0♈11	5° 5	11°49	26°51	7°29	27° 4	17°44	18°44	25°53	7°D48	6°52	19°50	n.a.	S 14
S 15	17 46 36	25°25'44	14°24	5°56	12°46	27°33	7°25	27° 0	17°45	18°46	25°52	7°49	6°49	19°56	n.a.	S 15
M16	17 50 33	26°26'52	28°44	6°53	13°43	28°14	7°21	26°56	17°46	18°48	25°51	7°50	6°46	20° 3	n.a.	M16
T 17	17 54 29	27°28'01	13♉ 9	7°56	14°38	28°56	7°16	26°52	17°47	18°51	25°50	7°51	6°42	20°10	n.a.	T 17
W18	17 58 26	28°29'11	27°34	9° 3	15°33	29°37	7°11	26°48	17°49	18°53	25°48	7°52	6°39	20°16	n.a.	W18
T 19	18 2 22	29°30'23	11♊55	10°15	16°28	0♊19	7° 6	26°44	17°50	18°55	25°47	7°R53	6°36	20°23	n.a.	T 19
F 20	18 6 19	0♋31'37	26° 6	11°30	17°22	1° 0	7° 1	26°40	17°51	18°57	25°46	7°52	6°33	20°30	n.a.	F 20
S 21	18 10 16	1°32'51	10♋ 4	12°48	18°15	1°42	6°56	26°35	17°53	18°59	25°45	7°49	6°30	20°36	n.a.	S 21
S 22	18 14 12	2°34'07	23°44	14° 9	19° 8	2°23	6°50	26°31	17°54	19° 1	25°44	7°46	6°27	20°43	n.a.	S 22
M23	18 18 9	3°35'24	7♌ 4	15°32	20° 0	3° 5	6°44	26°27	17°55	19° 4	25°43	7°42	6°23	20°50	n.a.	M23
T 24	18 22 5	4°36'41	20° 2	16°57	20°51	3°47	6°39	26°22	17°57	19° 6	25°42	7°37	6°20	20°56	n.a.	T 24
W25	18 26 2	5°38'00	2♍41	18°23	21°42	4°28	6°33	26°18	17°58	19° 8	25°40	7°33	6°17	21° 3	n.a.	W25
T 26	18 29 58	6°39'19	15° 1	19°51	22°31	5°10	6°26	26°13	18° 0	19°10	25°39	7°30	6°14	21°10	n.a.	T 26
F 27	18 33 55	7°40'39	27° 6	21°20	23°20	5°52	6°20	26° 9	18° 2	19°13	25°38	7°28	6°11	21°17	n.a.	F 27
S 28	18 37 51	8°41'59	9♎ 2	22°49	24° 8	6°34	6°14	26° 4	18° 3	19°15	25°37	7°D27	6° 8	21°23	n.a.	S 28
S 29	18 41 48	9°43'20	20°53	24°20	24°55	7°16	6° 7	25°59	18° 5	19°17	25°36	7°28	6° 4	21°30	n.a.	S 29
M30	18 45 44	10°44'42	2♏43	25°51	25°42	7°57	6° 1	25°54	18° 7	19°19	25°35	7°30	6° 1	21°37	n.a.	M30
T 31	18 49 41	11♋46'04	14♏39	27♊22	26♌27	8♊39	5♒54	25♉50	18♍ 9	19♋22	25♐34	7♊31	5♊58	21♎43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n52	1s19	4n20	20n37	1s52	19n11	1s56	18n50	1n 8	20s40	1s54	24s 9	2s55	5n32	0n30	25n24	2n30	41s13	17s 3	22n21	22n18	3s51		n.a.
M 2	23 0	6 34	3 37	20 43	1 34	18 52	2 2	19 2	1 8	20 41	1 55	24 10	2 55	5 32	0 30	25 24	2 30	41 13	17 3	22 21	22 17	3 54		n.a.
T 3	23 8	11 37	2 45	20 50	1 15	18 33	2 8	19 14	1 9	20 42	1 55	24 11	2 56	5 31	0 30	25 24	2 30	41 13	17 3	22 21	22 17	3 57		n.a.
W 4	23 16	16 18	1 44	20 58	0 56	18 13	2 14	19 26	1 9	20 43	1 55	24 12	2 56	5 31	0 30	25 23	2 29	41 13	17 3	22 21	22 16	4 0		n.a.
T 5	23 23	20 24	0 39	21 8	0 36	17 53	2 20	19 38	1 10	20 44	1 55	24 12	2 56	5 31	0 30	25 23	2 29	41 13	17 3	22 22	22 15	4 3		n.a.
F 6	23 29	23 39	0s30	21 19	0 17	17 33	2 26	19 49	1 10	20 45	1 56	24 13	2 56	5 31	0 30	25 23	2 29	41 13	17 3	22 22	22 15	4 7		n.a.
S 7	23 36	25 48	1 38	21 31	0n 1	17 12	2 32	20 1	1 10	20 45	1 56	24 14	2 57	5 30	0 30	25 22	2 29	41 13	17 3	22 21	22 14	4 10		n.a.
S 8	23 41	26 38	2 42	21 44	0 18	16 51	2 38	20 12	1 11	20 47	1 56	24 15	2 57	5 30	0 30	25 22	2 29	41 13	17 4	22 21	22 14	4 13		n.a.
M 9	23 47	26 1	3 39	21 59	0 34	16 30	2 44	20 23	1 11	20 48	1 56	24 16	2 57	5 30	0 30	25 22	2 29	41 13	17 4	22 21	22 13	4 16		n.a.
T 10	23 52	23 55	4 26	22 15	0 48	16 9	2 50	20 34	1 11	20 49	1 57	24 17	2 57	5 29	0 30	25 21	2 29	41 13	17 4	22 21	22 13	4 19		n.a.
W11	23 56	20 28	4 58	22 31	1 2	15 48	2 56	20 45	1 12	20 50	1 57	24 18	2 58	5 29	0 30	25 21	2 29	41 13	17 4	22 21	22 12	4 22		n.a.
T 12	24 0	15 53	5 14	22 48	1 13	15 26	3 2	20 56	1 12	20 51	1 57	24 19	2 58	5 28	0 30	25 21	2 29	41 13	17 4	22 20	22 12	4 25		n.a.
F 13	24 3	10 25	5 13	23 5	1 24	15 4	3 8	21 6	1 13	20 52	1 57	24 20	2 58	5 28	0 30	25 20	2 29	41 13	17 4	22 20	22 11	4 29		n.a.
S 14	24 6	4 22	4 52	23 23	1 33	14 43	3 14	21 17	1 13	20 54	1 57	24 21	2 58	5 28	0 30	25 20	2 29	41 13	17 4	22 20	22 11	4 32		n.a.
S 15	24 9	1n59	4 14	23 40	1 41	14 21	3 20	21 27	1 13	20 55	1 58	24 22	2 58	5 27	0 30	25 20	2 29	41 13	17 4	22 20	22 10	4 35		n.a.
M16	24 11	8 17	3 19	23 57	1 48	13 59	3 26	21 37	1 14	20 56	1 58	24 23	2 59	5 27	0 30	25 19	2 29	41 13	17 4	22 20	22 9	4 38		n.a.
T 17	24 12	14 12	2 12	24 13	1 54	13 36	3 32	21 47	1 14	20 58	1 58	24 24	2 59	5 26	0 30	25 19	2 29	41 13	17 4	22 21	22 9	4 41		n.a.
W18	24 13	19 21	0 57	24 29	1 58	13 14	3 38	21 57	1 14	20 59	1 58	24 25	2 59	5 26	0 30	25 19	2 29	41 13	17 4	22 21	22 8	4 44		n.a.
T 19	24 13	23 20	0n22	24 44	2 2	12 52	3 44	22 6	1 15	21 1	1 58	24 26	2 59	5 25	0 30	25 18	2 29	41 13	17 4	22 21	22 8	4 47		n.a.
F 20	24 13	25 49	1 39	24 58	2 5	12 30	3 50	22 16	1 15	21 2	1 59	24 27	2 59	5 25	0 30	25 18	2 29	41 13	17 3	22 21	22 7	4 51		n.a.
S 21	24 13	26 38	2 48	25 11	2 7	12 8	3 56	22 25	1 15	21 4	1 59	24 28	3 0	5 24	0 30	25 18	2 29	41 12	17 3	22 20	22 7	4 54		n.a.
S 22	24 12	25 46	3 46	25 22	2 8	11 45	4 2	22 34	1 16	21 5	1 59	24 29	3 0	5 23	0 30	25 17	2 29	41 12	17 3	22 20	22 6	4 57		n.a.
M23	24 10	23 27	4 30	25 33	2 8	11 23	4 8	22 43	1 16	21 7	1 59	24 30	3 0	5 23	0 30	25 17	2 29	41 12	17 3	22 19	22 6	5 0		n.a.
T 24	24 8	19 59	4 59	25 42	2 8	11 1	4 14	22 51	1 17	21 9	1 59	24 31	3 0	5 22	0 30	25 17	2 29	41 12	17 3	22 18	22 5	5 3		n.a.
W25	24 6	15 41	5 12	25 49	2 8	10 39	4 19	23 0	1 17	21 10	1 59	24 32	3 0	5 21	0 30	25 16	2 29	41 12	17 3	22 18	22 4	5 6		n.a.
T 26	24 3	10 50	5 10	25 56	2 6	10 18	4 25	23 8	1 17	21 12	1 59	24 33	3 0	5 21	0 30	25 16	2 29	41 12	17 3	22 17	22 4	5 9		n.a.
F 27	24 0	5 40	4 55	26 1	2 4	9 56	4 31	23 16	1 18	21 14	2 0	24 34	3 0	5 20	0 30	25 15	2 29	41 12	17 3	22 17	22 3	5 13		n.a.
S 28	23 56	0 22	4 27	26 4	2 2	9 35	4 36	23 24	1 18	21 16	2 0	24 35	3 1	5 19	0 30	25 15	2 29	41 12	17 3	22 17	22 3	5 16		n.a.
S 29	23 51	4s55	3 48	26 6	2 0	9 14	4 42	23 32	1 18	21 18	2 0	24 36	3 1	5 19	0 29	25 15	2 29	41 12	17 3	22 17	22 2	5 19		n.a.
M30	23 46	10 2	2 59	26 6	1 57	8 53	4 47	23 39	1 18	21 19	2 0	24 37	3 1	5 18	0 29	25 14	2 29	41 11	17 3	22 17	22 2	5 22		n.a.
T 31	23n41	14s50	2n 2	26n 6	1n53	8n32	4s53	23n46	1n19	21s21	2s 0	24s38	3s 1	5n17	0n29	25n14	2n29	41s11	17s 3	22n17	22n 1	5s25		n.a.

Julian Day Number = -1109417.5, Delta T = 82h30m07s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°06'29, Lahiri = -109°59'29 Julian Calendar 1 Aug. 7751 BCE == Greg. Calendar 2 June 7751 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7751 BCE (-7750) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 53 37	12♋47'27	26♏44	28♊54	27♌11	9♊21	5°R47	25°R45	18♍11	19♋24	25°R33	7♊33	5♊55	21♎50	n.a.	W 1
T 2	18 57 34	13°48'50	9♐ 2	0♋26	27°54	10° 3	5♒40	25♑40	18°12	19°26	25♐32	7°R33	5°52	21°57	n.a.	T 2
F 3	19 1 30	14°50'14	21°37	1°59	28°36	10°45	5°33	25°35	18°14	19°28	25°30	7°32	5°48	22° 3	n.a.	F 3
S 4	19 5 27	15°51'38	4♑30	3°32	29°17	11°27	5°25	25°30	18°16	19°31	25°29	7°29	5°45	22°10	n.a.	S 4
S 5	19 9 24	16°53'03	17°42	5° 4	29°57	12° 9	5°18	25°25	18°18	19°33	25°28	7°25	5°42	22°17	n.a.	S 5
M 6	19 13 20	17°54'29	1♒11	6°38	0♍36	12°51	5°11	25°20	18°21	19°35	25°27	7°18	5°39	22°23	n.a.	M 6
T 7	19 17 17	18°55'55	14°55	8°11	1°13	13°33	5° 3	25°15	18°23	19°37	25°26	7°11	5°36	22°30	n.a.	T 7
W 8	19 21 13	19°57'21	28°50	9°44	1°49	14°16	4°55	25°10	18°25	19°40	25°25	7° 4	5°33	22°37	n.a.	W 8
T 9	19 25 10	20°58'48	12♓54	11°17	2°23	14°58	4°48	25° 5	18°27	19°42	25°24	6°57	5°29	22°43	n.a.	T 9
F 10	19 29 6	22° 0'16	27° 2	12°51	2°56	15°40	4°40	25° 0	18°29	19°44	25°23	6°53	5°26	22°50	n.a.	F 10
S 11	19 33 3	23° 1'44	11♈11	14°25	3°28	16°22	4°32	24°55	18°32	19°46	25°22	6°50	5°23	22°57	n.a.	S 11
S 12	19 36 59	24° 3'13	25°19	15°58	3°58	17° 5	4°24	24°50	18°34	19°49	25°21	6°D49	5°20	23° 4	n.a.	S 12
M13	19 40 56	25° 4'43	9♉24	17°32	4°26	17°47	4°16	24°45	18°36	19°51	25°20	6°50	5°17	23°10	n.a.	M13
T 14	19 44 53	26° 6'13	23°27	19° 6	4°53	18°29	4° 8	24°40	18°39	19°53	25°19	6°51	5°14	23°17	n.a.	T 14
W15	19 48 49	27° 7'43	7♊24	20°40	5°17	19°12	4° 0	24°35	18°41	19°56	25°18	6°R52	5°10	23°24	n.a.	W15
T 16	19 52 46	28° 9'14	21°16	22°14	5°41	19°54	3°52	24°30	18°44	19°58	25°17	6°51	5° 7	23°30	n.a.	T 16
F 17	19 56 42	29°10'45	5♋ 1	23°48	6° 2	20°36	3°44	24°25	18°46	20° 0	25°16	6°48	5° 4	23°37	n.a.	F 17
S 18	20 0 39	0♌12'16	18°35	25°23	6°21	21°19	3°36	24°20	18°49	20° 2	25°15	6°42	5° 1	23°44	n.a.	S 18
S 19	20 4 35	1°13'47	1♌56	26°57	6°38	22° 1	3°28	24°15	18°51	20° 5	25°15	6°33	4°58	23°50	n.a.	S 19
M20	20 8 32	2°15'19	15° 4	28°32	6°53	22°44	3°19	24°10	18°54	20° 7	25°14	6°23	4°54	23°57	n.a.	M20
T 21	20 12 29	3°16'49	27°54	0♌ 7	7° 7	23°26	3°11	24° 5	18°57	20° 9	25°13	6°12	4°51	24° 4	n.a.	T 21
W22	20 16 25	4°18'20	10♍29	1°42	7°17	24° 9	3° 3	24° 0	18°59	20°11	25°12	6° 1	4°48	24°10	n.a.	W22
T 23	20 20 22	5°19'50	22°47	3°17	7°26	24°52	2°55	23°55	19° 2	20°13	25°11	5°52	4°45	24°17	n.a.	T 23
F 24	20 24 18	6°21'19	4♎53	4°52	7°32	25°34	2°47	23°50	19° 5	20°16	25°10	5°44	4°42	24°24	n.a.	F 24
S 25	20 28 15	7°22'48	16°48	6°28	7°36	26°17	2°39	23°45	19° 8	20°18	25° 9	5°39	4°39	24°30	n.a.	S 25
S 26	20 32 12	8°24'17	28°38	8° 4	7°R37	27° 0	2°30	23°41	19°10	20°20	25° 9	5°37	4°35	24°37	n.a.	S 26
M27	20 36 8	9°25'44	10♏27	9°40	7°36	27°42	2°22	23°36	19°13	20°22	25° 8	5°D36	4°32	24°44	n.a.	M27
T 28	20 40 5	10°27'12	22°21	11°17	7°32	28°25	2°14	23°31	19°16	20°24	25° 7	5°37	4°29	24°50	n.a.	T 28
W29	20 44 1	11°28'38	4♐25	12°53	7°26	29° 8	2° 6	23°27	19°19	20°27	25° 6	5°R37	4°26	24°57	n.a.	W29
T 30	20 47 58	12♌30'04	16♐45	14♌31	7♏17	29♊51	1♒58	23♑22	19♍22	20♋29	25♐ 6	5♊37	4♊23	25♎ 4	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n35	19s 7	0n59	26n 3	1n50	8n12	4s58	23n53	1n19	21s23	2s 0	24s39	3s 1	5n16	0n29	25n14	2n29	41s11	17s 2	22n18	22n 0	5s28		n.a.
T 2	23 29	22 40	0s 8	26 0	1 46	7 52	5 3	24 0	1 19	21 25	2 0	24 40	3 1	5 16	0 29	25 13	2 29	41 11	17 2	22 18	22 0	5 31		n.a.
F 3	23 22	25 13	1 16	25 54	1 41	7 33	5 8	24 7	1 20	21 27	2 0	24 41	3 1	5 15	0 29	25 13	2 29	41 11	17 2	22 17	21 59	5 35		n.a.
S 4	23 15	26 30	2 21	25 48	1 37	7 14	5 13	24 13	1 20	21 29	2 0	24 42	3 1	5 14	0 29	25 13	2 29	41 11	17 2	22 17	21 59	5 38		n.a.
S 5	23 7	26 20	3 20	25 40	1 32	6 55	5 18	24 19	1 20	21 31	2 0	24 43	3 1	5 13	0 29	25 12	2 29	41 10	17 2	22 16	21 58	5 41		n.a.
M 6	22 59	24 37	4 10	25 31	1 27	6 37	5 23	24 25	1 21	21 33	2 0	24 44	3 1	5 12	0 29	25 12	2 29	41 10	17 2	22 15	21 58	5 44		n.a.
T 7	22 50	21 26	4 46	25 20	1 22	6 19	5 27	24 31	1 21	21 35	2 0	24 46	3 1	5 11	0 29	25 12	2 29	41 10	17 2	22 14	21 57	5 47		n.a.
W 8	22 41	17 0	5 5	25 9	1 17	6 2	5 31	24 37	1 21	21 37	2 0	24 47	3 1	5 10	0 29	25 11	2 29	41 10	17 1	22 13	21 56	5 50		n.a.
T 9	22 32	11 37	5 7	24 55	1 12	5 46	5 36	24 42	1 22	21 39	2 0	24 48	3 1	5 9	0 29	25 11	2 29	41 10	17 1	22 12	21 56	5 53		n.a.
F 10	22 22	5 37	4 50	24 41	1 6	5 30	5 40	24 47	1 22	21 40	2 0	24 48	3 1	5 9	0 29	25 11	2 29	41 9	17 1	22 11	21 55	5 57		n.a.
S 11	22 11	0n40	4 15	24 26	1 0	5 15	5 43	24 52	1 22	21 42	2 0	24 49	3 1	5 8	0 29	25 10	2 29	41 9	17 1	22 10	21 55	6 0		n.a.
S 12	22 0	6 57	3 25	24 9	0 55	5 1	5 47	24 57	1 22	21 44	2 0	24 50	3 2	5 7	0 29	25 10	2 29	41 9	17 1	22 10	21 54	6 3		n.a.
M13	21 49	12 52	2 22	23 51	0 49	4 47	5 50	25 1	1 23	21 46	2 0	24 51	3 2	5 6	0 29	25 10	2 29	41 9	17 1	22 10	21 53	6 6		n.a.
T 14	21 37	18 6	1 12	23 32	0 43	4 34	5 54	25 5	1 23	21 48	2 0	24 52	3 2	5 5	0 29	25 9	2 29	41 8	17 0	22 10	21 53	6 9		n.a.
W15	21 25	22 19	0n 3	23 11	0 37	4 22	5 57	25 9	1 23	21 50	2 0	24 53	3 2	5 4	0 29	25 9	2 29	41 8	17 0	22 11	21 52	6 12		n.a.
T 16	21 13	25 13	1 17	22 50	0 31	4 11	5 59	25 13	1 23	21 52	2 0	24 54	3 1	5 3	0 29	25 9	2 29	41 8	17 0	22 10	21 52	6 15		n.a.
F 17	21 0	26 33	2 25	22 28	0 25	4 1	6 1	25 17	1 24	21 54	2 0	24 55	3 1	5 2	0 29	25 8	2 29	41 8	17 0	22 10	21 51	6 18		n.a.
S 18	20 46	26 16	3 24	22 4	0 19	3 52	6 3	25 20	1 24	21 56	2 0	24 56	3 1	5 0	0 29	25 8	2 29	41 7	17 0	22 9	21 50	6 22		n.a.
S 19	20 32	24 27	4 11	21 40	0 12	3 44	6 5	25 23	1 24	21 58	2 0	24 57	3 1	4 59	0 29	25 8	2 29	41 7	16 59	22 7	21 50	6 25		n.a.
M20	20 18	21 21	4 44	21 14	0 6	3 37	6 7	25 26	1 24	22 0	2 0	24 58	3 1	4 58	0 29	25 7	2 29	41 7	16 59	22 5	21 49	6 28		n.a.
T 21	20 4	17 17	5 1	20 48	0 0	3 31	6 8	25 28	1 25	22 2	2 0	24 59	3 1	4 57	0 29	25 7	2 29	41 7	16 59	22 3	21 49	6 31		n.a.
W22	19 49	12 32	5 3	20 21	0s 6	3 27	6 8	25 31	1 25	22 4	2 0	25 0	3 1	4 56	0 29	25 7	2 29	41 6	16 59	22 2	21 48	6 34		n.a.
T 23	19 33	7 23	4 51	19 52	0 12	3 23	6 8	25 33	1 25	22 6	2 0	25 0	3 1	4 55	0 29	25 6	2 29	41 6	16 58	22 0	21 48	6 37		n.a.
F 24	19 18	2 3	4 26	19 23	0 18	3 21	6 8	25 35	1 25	22 7	2 0	25 1	3 1	4 54	0 29	25 6	2 29	41 6	16 58	21 59	21 47	6 40		n.a.
S 25	19 2	3s18	3 50	18 53	0 24	3 20	6 7	25 36	1 26	22 9	1 59	25 2	3 1	4 53	0 29	25 6	2 29	41 6	16 58	21 58	21 46	6 44		n.a.
S 26	18 45	8 29	3 4	18 22	0 30	3 21	6 6	25 38	1 26	22 11	1 59	25 3	3 1	4 52	0 29	25 5	2 29	41 5	16 58	21 57	21 46	6 47		n.a.
M27	18 29	13 23	2 10	17 50	0 36	3 23	6 5	25 39	1 26	22 13	1 59	25 4	3 1	4 50	0 29	25 5	2 29	41 5	16 57	21 57	21 45	6 50		n.a.
T 28	18 12	17 50	1 10	17 17	0 42	3 26	6 2	25 40	1 26	22 15	1 59	25 4	3 1	4 49	0 29	25 5	2 29	41 5	16 57	21 57	21 44	6 53		n.a.
W29	17 54	21 37	0 6	16 44	0 48	3 31	6 0	25 40	1 26	22 16	1 59	25 5	3 1	4 48	0 29	25 4	2 29	41 4	16 57	21 57	21 44	6 56		n.a.
T 30	17n36	24s31	0s59	16n10	0s54	3n38	5s56	25n41	1n27	22s18	1s59	25s 6	3s 1	4n47	0n29	25n 4	2n29	41s 4	16s57	21n57	21n43	6s59		n.a.

Julian Day Number = -1109386.5, Delta T = 82h30m02s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°06'25, Lahiri = -109°59'25 Julian Calendar 1 Sept. 7751 BCE == Greg. Calendar 3 July 7751 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7751 BCE (-7750) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 51 55	13♌31'28	29♐24	16♌ 8	7°R 6	0♋33	1°R51	23°R17	19♍25	20♋31	25°R 5	5°R34	4♊20	25♎10	n.a.	F 1
S 2	20 55 51	14°32'52	12♑27	17°46	6♍52	1°16	1♒43	23♑13	19°28	20°33	25♐ 4	5♊29	4°16	25°17	n.a.	S 2
S 3	20 59 48	15°34'15	25°54	19°24	6°36	1°59	1°35	23° 8	19°31	20°35	25° 3	5°21	4°13	25°24	n.a.	S 3
M 4	21 3 44	16°35'38	9♒45	21° 2	6°17	2°42	1°27	23° 4	19°34	20°37	25° 3	5°11	4°10	25°30	n.a.	M 4
T 5	21 7 41	17°36'59	23°55	22°41	5°56	3°25	1°20	23° 0	19°37	20°39	25° 2	4°59	4° 7	25°37	n.a.	T 5
W 6	21 11 38	18°38'20	8♓20	24°20	5°32	4° 8	1°12	22°55	19°40	20°41	25° 1	4°47	4° 4	25°44	n.a.	W 6
T 7	21 15 34	19°39'40	22°53	26° 0	5° 6	4°51	1° 5	22°51	19°43	20°43	25° 1	4°36	4° 0	25°51	n.a.	T 7
F 8	21 19 31	20°40'59	7♈27	27°39	4°38	5°34	0°57	22°47	19°46	20°45	25° 0	4°28	3°57	25°57	n.a.	F 8
S 9	21 23 27	21°42'18	21°55	29°19	4° 8	6°17	0°50	22°43	19°50	20°47	25° 0	4°22	3°54	26° 4	n.a.	S 9
S 10	21 27 24	22°43'35	6♉14	1♍ 0	3°37	7° 0	0°43	22°39	19°53	20°49	24°59	4°19	3°51	26°11	n.a.	S 10
M11	21 31 21	23°44'53	20°20	2°40	3° 4	7°43	0°36	22°35	19°56	20°51	24°59	4°D19	3°48	26°17	n.a.	M11
T 12	21 35 17	24°46'09	4♊14	4°21	2°29	8°26	0°29	22°31	19°59	20°53	24°58	4°R19	3°45	26°24	n.a.	T 12
W13	21 39 14	25°47'25	17°56	6° 2	1°54	9° 9	0°22	22°27	20° 2	20°55	24°58	4°18	3°41	26°31	n.a.	W13
T 14	21 43 10	26°48'40	1♋27	7°42	1°17	9°53	0°16	22°24	20° 6	20°57	24°57	4°16	3°38	26°37	n.a.	T 14
F 15	21 47 7	27°49'54	14°47	9°23	0°40	10°36	0° 9	22°20	20° 9	20°59	24°57	4°11	3°35	26°44	n.a.	F 15
S 16	21 51 4	28°51'07	27°56	11° 4	0° 3	11°19	0° 3	22°16	20°12	21° 1	24°56	4° 3	3°32	26°51	n.a.	S 16
S 17	21 55 0	29°52'19	10♌55	12°44	29♌25	12° 2	29♑57	22°13	20°16	21° 3	24°56	3°51	3°29	26°57	n.a.	S 17
M18	21 58 57	0♍53'30	23°42	14°23	28°48	12°45	29°51	22°10	20°19	21° 5	24°55	3°38	3°25	27° 4	n.a.	M18
T 19	22 2 54	1°54'39	6♍18	16° 2	28°11	13°29	29°45	22° 6	20°22	21° 7	24°55	3°23	3°22	27°11	n.a.	T 19
W20	22 6 50	2°55'47	18°41	17°40	27°35	14°12	29°39	22° 3	20°26	21° 9	24°55	3° 9	3°19	27°17	n.a.	W20
T 21	22 10 47	3°56'54	0♎53	19°16	26°59	14°55	29°33	22° 0	20°29	21°10	24°54	2°56	3°16	27°24	n.a.	T 21
F 22	22 14 43	4°57'59	12°54	20°51	26°25	15°39	29°28	21°57	20°32	21°12	24°54	2°45	3°13	27°31	n.a.	F 22
S 23	22 18 40	5°59'02	24°47	22°23	25°52	16°22	29°23	21°54	20°36	21°14	24°54	2°37	3°10	27°37	n.a.	S 23
S 24	22 22 37	7° 0'04	6♏35	23°53	25°21	17° 6	29°17	21°51	20°39	21°16	24°53	2°32	3° 6	27°44	n.a.	S 24
M25	22 26 33	8° 1'04	18°22	25°20	24°51	17°49	29°13	21°49	20°43	21°17	24°53	2°30	3° 3	27°51	n.a.	M25
T 26	22 30 30	9° 2'02	0♐14	26°44	24°23	18°32	29° 8	21°46	20°46	21°19	24°53	2°D30	3° 0	27°57	n.a.	T 26
W27	22 34 26	10° 2'59	12°15	28° 3	23°57	19°16	29° 3	21°44	20°50	21°21	24°53	2°R30	2°57	28° 4	n.a.	W27
T 28	22 38 23	11° 3'53	24°32	29°17	23°34	19°59	28°59	21°41	20°53	21°22	24°53	2°29	2°54	28°11	n.a.	T 28
F 29	22 42 20	12° 4'46	7♑ 9	0♎25	23°12	20°43	28°54	21°39	20°56	21°24	24°52	2°27	2°51	28°17	n.a.	F 29
S 30	22 46 16	13° 5'37	20°12	1°27	22°54	21°26	28°50	21°37	21° 0	21°26	24°52	2°22	2°47	28°24	n.a.	S 30
S 31	22 50 13	14♍ 6'25	3♒42	2♎22	22♌37	22♋10	28♑47	21♑35	21♍ 3	21♋27	24♐52	2♊15	2♊44	28♎31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n18	26s17	2s 3	15n35	0s59	3n46	5s52	25n41	1n27	22s20	1s58	25s 6	3s 0	4n46	0n29	25n 4	2n29	41s 4	16s56	21n57	21n43	7s 2		n.a.
S 2	17 0	26 39	3 2	14 59	1 5	3 55	5 48	25 41	1 27	22 21	1 58	25 7	3 0	4 44	0 29	25 3	2 29	41 3	16 56	21 56	21 42	7 6		n.a.
S 3	16 42	25 29	3 53	14 23	1 10	4 6	5 42	25 40	1 27	22 23	1 58	25 8	3 0	4 43	0 28	25 3	2 29	41 3	16 56	21 54	21 41	7 9		n.a.
M 4	16 23	22 45	4 32	13 46	1 15	4 19	5 36	25 40	1 27	22 24	1 58	25 8	3 0	4 42	0 28	25 3	2 29	41 3	16 55	21 52	21 41	7 12		n.a.
T 5	16 3	18 36	4 55	13 9	1 20	4 33	5 30	25 39	1 27	22 26	1 58	25 9	3 0	4 41	0 28	25 3	2 29	41 2	16 55	21 50	21 40	7 15		n.a.
W 6	15 44	13 20	5 0	12 31	1 25	4 49	5 22	25 38	1 28	22 27	1 57	25 10	3 0	4 39	0 28	25 2	2 29	41 2	16 55	21 48	21 40	7 18		n.a.
T 7	15 24	7 16	4 46	11 53	1 29	5 6	5 14	25 36	1 28	22 29	1 57	25 10	3 0	4 38	0 28	25 2	2 29	41 2	16 55	21 46	21 39	7 21		n.a.
F 8	15 4	0 48	4 13	11 14	1 34	5 24	5 6	25 35	1 28	22 30	1 57	25 11	2 59	4 37	0 28	25 2	2 29	41 1	16 54	21 44	21 38	7 24		n.a.
S 9	14 44	5n40	3 24	10 34	1 38	5 44	4 56	25 33	1 28	22 32	1 57	25 11	2 59	4 35	0 28	25 1	2 29	41 1	16 54	21 43	21 38	7 27		n.a.
S 10	14 23	11 48	2 23	9 54	1 41	6 5	4 46	25 31	1 28	22 33	1 56	25 12	2 59	4 34	0 28	25 1	2 29	41 1	16 54	21 43	21 37	7 31		n.a.
M11	14 2	17 15	1 13	9 14	1 45	6 27	4 35	25 28	1 28	22 34	1 56	25 12	2 59	4 33	0 28	25 1	2 30	41 0	16 53	21 42	21 37	7 34		n.a.
T 12	13 41	21 41	0 0	8 34	1 48	6 50	4 24	25 26	1 28	22 36	1 56	25 13	2 59	4 31	0 28	25 1	2 30	41 0	16 53	21 42	21 36	7 37		n.a.
W13	13 20	24 51	1n11	7 54	1 50	7 14	4 12	25 23	1 29	22 37	1 55	25 13	2 58	4 30	0 28	25 0	2 30	41 0	16 53	21 42	21 35	7 40		n.a.
T 14	12 59	26 32	2 18	7 13	1 53	7 39	4 0	25 20	1 29	22 38	1 55	25 14	2 58	4 29	0 28	25 0	2 30	40 59	16 52	21 42	21 35	7 43		n.a.
F 15	12 37	26 38	3 16	6 33	1 54	8 5	3 46	25 16	1 29	22 39	1 55	25 14	2 58	4 27	0 28	25 0	2 30	40 59	16 52	21 41	21 34	7 46		n.a.
S 16	12 15	25 13	4 3	5 53	1 56	8 31	3 33	25 13	1 29	22 40	1 55	25 15	2 58	4 26	0 28	25 0	2 30	40 59	16 52	21 39	21 33	7 49		n.a.
S 17	11 53	22 29	4 36	5 13	1 56	8 57	3 19	25 9	1 29	22 42	1 54	25 15	2 58	4 25	0 28	24 59	2 30	40 58	16 51	21 37	21 33	7 52		n.a.
M18	11 31	18 41	4 55	4 34	1 57	9 24	3 5	25 5	1 29	22 43	1 54	25 15	2 57	4 23	0 28	24 59	2 30	40 58	16 51	21 35	21 32	7 56		n.a.
T 19	11 8	14 6	4 59	3 55	1 56	9 51	2 50	25 0	1 29	22 44	1 54	25 16	2 57	4 22	0 28	24 59	2 30	40 58	16 51	21 32	21 32	7 59		n.a.
W20	10 46	9 1	4 49	3 17	1 55	10 18	2 35	24 56	1 29	22 44	1 53	25 16	2 57	4 21	0 28	24 59	2 30	40 57	16 50	21 29	21 31	8 2		n.a.
T 21	10 23	3 40	4 25	2 40	1 53	10 44	2 20	24 51	1 29	22 45	1 53	25 16	2 57	4 19	0 28	24 58	2 30	40 57	16 50	21 26	21 30	8 5		n.a.
F 22	10 0	1s45	3 50	2 4	1 50	11 10	2 5	24 46	1 29	22 46	1 53	25 17	2 56	4 18	0 28	24 58	2 30	40 57	16 50	21 24	21 30	8 8		n.a.
S 23	9 37	7 3	3 5	1 29	1 47	11 36	1 50	24 40	1 29	22 47	1 52	25 17	2 56	4 16	0 28	24 58	2 30	40 56	16 49	21 23	21 29	8 11		n.a.
S 24	9 13	12 5	2 12	0 57	1 43	12 1	1 35	24 35	1 29	22 48	1 52	25 17	2 56	4 15	0 28	24 58	2 30	40 56	16 49	21 22	21 28	8 14		n.a.
M25	8 50	16 41	1 14	0 26	1 37	12 25	1 20	24 29	1 30	22 49	1 52	25 17	2 56	4 14	0 28	24 57	2 30	40 56	16 49	21 21	21 28	8 17		n.a.
T 26	8 27	20 41	0 12	0s 2	1 31	12 49	1 5	24 23	1 30	22 49	1 51	25 17	2 55	4 12	0 28	24 57	2 30	40 55	16 48	21 21	21 27	8 20		n.a.
W27	8 3	23 52	0s51	0 28	1 23	13 12	0 50	24 16	1 30	22 50	1 51	25 18	2 55	4 11	0 28	24 57	2 30	40 55	16 48	21 21	21 26	8 24		n.a.
T 28	7 39	26 1	1 54	0 50	1 15	13 33	0 35	24 10	1 30	22 50	1 50	25 18	2 55	4 9	0 28	24 57	2 31	40 54	16 48	21 21	21 26	8 27		n.a.
F 29	7 15	26 54	2 52	1 10	1 5	13 54	0 21	24 3	1 30	22 51	1 50	25 18	2 55	4 8	0 28	24 57	2 31	40 54	16 47	21 20	21 25	8 30		n.a.
S 30	6 51	26 21	3 44	1 25	0 54	14 13	0 7	23 56	1 30	22 52	1 50	25 18	2 54	4 7	0 28	24 56	2 31	40 54	16 47	21 19	21 25	8 33		n.a.
S 31	6n27	24s15	4s25	1s36	0s42	14n32	0n 6	23n49	1n30	22s52	1s49	25s18	2s54	4n 5	0n28	24n56	2n31	40s53	16s47	21n18	21n24	8s36		n.a.

Julian Day Number = -1109356.5, Delta T = 82h29m57s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°06'21, Lahiri = -109°59'21 Julian Calendar 1 Oct. 7751 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7751 BCE

The year -7750 astronomical counting style corresponds to year 7751 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7751 BCE (-7750) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 54 10	15♍ 7'12	17♒41	3♎ 8	22°R23	22♋53	28°R43	21°R33	21♍ 7	21♋29	24°R52	2°R 5	2♊41	28♎37	n.a.	M 1
T 2	22 58 6	16° 7'56	2♓ 6	3°46	22♌12	23°37	28♉39	21♉31	21°10	21°30	24♐52	1♊54	2°38	28°44	n.a.	T 2
W 3	23 2 3	17° 8'39	16°51	4°14	22° 3	24°20	28°36	21°29	21°14	21°32	24°52	1°42	2°35	28°51	n.a.	W 3
T 4	23 5 59	18° 9'20	1♈49	4°32	21°56	25° 4	28°33	21°28	21°17	21°33	24°52	1°31	2°31	28°57	n.a.	T 4
F 5	23 9 56	19° 9'59	16°48	4°R40	21°52	25°48	28°30	21°26	21°21	21°35	24°D52	1°23	2°28	29° 4	n.a.	F 5
S 6	23 13 53	20°10'37	1♉42	4°36	21°D51	26°31	28°27	21°25	21°24	21°36	24°52	1°17	2°25	29°11	n.a.	S 6
S 7	23 17 49	21°11'13	16°21	4°22	21°52	27°15	28°25	21°23	21°28	21°37	24°52	1°14	2°22	29°17	n.a.	S 7
M 8	23 21 46	22°11'47	0♊43	3°57	21°56	27°59	28°22	21°22	21°31	21°39	24°52	1°D13	2°19	29°24	n.a.	M 8
T 9	23 25 42	23°12'19	14°44	3°22	22° 2	28°42	28°20	21°21	21°35	21°40	24°52	1°14	2°16	29°31	n.a.	T 9
W10	23 29 39	24°12'50	28°26	2°38	22°10	29°26	28°18	21°20	21°38	21°41	24°52	1°R14	2°12	29°37	n.a.	W10
T 11	23 33 36	25°13'20	11♋48	1°46	22°20	0♌10	28°17	21°19	21°42	21°43	24°52	1°13	2° 9	29°44	n.a.	T 11
F 12	23 37 32	26°13'47	24°55	0°47	22°33	0°54	28°15	21°19	21°45	21°44	24°53	1° 9	2° 6	29°51	n.a.	F 12
S 13	23 41 29	27°14'13	7♌47	29♍44	22°48	1°37	28°14	21°18	21°49	21°45	24°53	1° 3	2° 3	29°57	n.a.	S 13
S 14	23 45 25	28°14'36	20°27	28°37	23° 5	2°21	28°12	21°17	21°52	21°46	24°53	0°54	2° 0	0♏ 4	n.a.	S 14
M15	23 49 22	29°14'58	2♍56	27°29	23°24	3° 5	28°12	21°17	21°56	21°47	24°53	0°43	1°57	0°11	n.a.	M15
T 16	23 53 19	0♎15'18	15°14	26°21	23°45	3°49	28°11	21°17	21°59	21°48	24°53	0°31	1°53	0°17	n.a.	T 16
W17	23 57 15	1°15'35	27°24	25°15	24° 8	4°33	28°10	21°17	22° 2	21°50	24°54	0°20	1°50	0°24	n.a.	W17
T 18	0 1 12	2°15'51	9♎26	24°13	24°32	5°16	28°10	21°D17	22° 6	21°51	24°54	0° 9	1°47	0°31	n.a.	T 18
F 19	0 5 8	3°16'04	21°21	23°16	24°58	6° 0	28°D10	21°17	22° 9	21°52	24°54	0° 0	1°44	0°37	n.a.	F 19
S 20	0 9 5	4°16'15	3♏11	22°24	25°26	6°44	28°10	21°17	22°13	21°53	24°55	29♉54	1°41	0°44	n.a.	S 20
S 21	0 13 2	5°16'24	14°58	21°39	25°56	7°28	28°10	21°17	22°16	21°54	24°55	29°50	1°37	0°51	n.a.	S 21
M22	0 16 58	6°16'30	26°45	21° 1	26°27	8°12	28°11	21°18	22°20	21°55	24°55	29°D49	1°34	0°57	n.a.	M22
T 23	0 20 55	7°16'34	8♐37	20°30	26°59	8°56	28°11	21°18	22°23	21°55	24°56	29°49	1°31	1° 4	n.a.	T 23
W24	0 24 51	8°16'36	20°37	20° 6	27°33	9°39	28°12	21°19	22°26	21°56	24°56	29°50	1°28	1°11	n.a.	W24
T 25	0 28 48	9°16'35	2♑52	19°49	28° 9	10°23	28°13	21°19	22°30	21°57	24°57	29°51	1°25	1°17	n.a.	T 25
F 26	0 32 45	10°16'31	15°25	19°39	28°45	11° 7	28°14	21°20	22°33	21°58	24°57	29°R51	1°22	1°24	n.a.	F 26
S 27	0 36 41	11°16'25	28°23	19°D37	29°23	11°51	28°16	21°21	22°37	21°59	24°57	29°50	1°18	1°31	n.a.	S 27
S 28	0 40 38	12°16'16	11♒47	19°40	0♍ 2	12°35	28°18	21°22	22°40	21°59	24°58	29°46	1°15	1°37	n.a.	S 28
M29	0 44 34	13°16'05	25°42	19°50	0°42	13°19	28°19	21°24	22°43	22° 0	24°58	29°41	1°12	1°44	n.a.	M29
T 30	0 48 31	14♎15'51	10♓ 5	20♍ 5	1♍23	14♌ 3	28♉21	21♉25	22♍47	22♋ 1	24♐59	29♉34	1♊ 9	1♏51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n 3	20s39	4s52	1s43	0s29	14n49	0n19	23n41	1n30	22s52	1s49	25s18	2s54	4n 4	0n28	24n56	2n31	40s53	16s46	21n16	21n23	8s39		n.a.
T 2	5 39	15 44	5 1	1 46	0 14	15 5	0 32	23 34	1 30	22 53	1 49	25 18	2 54	4 2	0 28	24 56	2 31	40 53	16 46	21 14	21 23	8 42		n.a.
W 3	5 14	9 47	4 51	1 43	0n 1	15 19	0 44	23 26	1 29	22 53	1 48	25 18	2 53	4 1	0 28	24 56	2 31	40 52	16 45	21 11	21 22	8 45		n.a.
T 4	4 50	3 13	4 20	1 35	0 18	15 33	0 56	23 17	1 29	22 53	1 48	25 18	2 53	3 59	0 28	24 56	2 31	40 52	16 45	21 9	21 21	8 49		n.a.
F 5	4 25	3n34	3 32	1 22	0 35	15 45	1 8	23 9	1 29	22 54	1 47	25 18	2 53	3 58	0 28	24 55	2 31	40 52	16 45	21 7	21 21	8 52		n.a.
S 6	4 1	10 7	2 30	1 4	0 54	15 56	1 19	23 0	1 29	22 54	1 47	25 18	2 52	3 57	0 28	24 55	2 31	40 51	16 44	21 6	21 20	8 55		n.a.
S 7	3 36	16 2	1 18	0 42	1 12	16 5	1 29	22 52	1 29	22 54	1 47	25 18	2 52	3 55	0 28	24 55	2 31	40 51	16 44	21 5	21 19	8 58		n.a.
M 8	3 12	20 56	0 3	0 14	1 31	16 14	1 40	22 42	1 29	22 54	1 46	25 18	2 52	3 54	0 28	24 55	2 31	40 50	16 44	21 5	21 19	9 1		n.a.
T 9	2 47	24 30	1n11	0n17	1 50	16 21	1 49	22 33	1 29	22 54	1 46	25 18	2 51	3 52	0 28	24 55	2 31	40 50	16 43	21 5	21 18	9 4		n.a.
W10	2 22	26 33	2 19	0 52	2 8	16 27	1 58	22 24	1 29	22 54	1 45	25 18	2 51	3 51	0 28	24 55	2 31	40 50	16 43	21 5	21 17	9 7		n.a.
T 11	1 57	26 59	3 18	1 29	2 26	16 31	2 7	22 14	1 29	22 54	1 45	25 17	2 51	3 49	0 28	24 54	2 32	40 49	16 43	21 5	21 17	9 10		n.a.
F 12	1 33	25 52	4 5	2 9	2 42	16 35	2 16	22 4	1 29	22 54	1 45	25 17	2 51	3 48	0 28	24 54	2 32	40 49	16 42	21 4	21 16	9 13		n.a.
S 13	1 8	23 24	4 39	2 48	2 57	16 37	2 23	21 54	1 29	22 54	1 44	25 17	2 50	3 47	0 28	24 54	2 32	40 49	16 42	21 3	21 16	9 16		n.a.
S 14	0 43	19 50	4 58	3 28	3 11	16 38	2 31	21 43	1 29	22 54	1 44	25 17	2 50	3 45	0 28	24 54	2 32	40 48	16 41	21 1	21 15	9 20		n.a.
M15	0 18	15 27	5 3	4 7	3 23	16 38	2 38	21 33	1 28	22 54	1 43	25 17	2 50	3 44	0 28	24 54	2 32	40 48	16 41	20 59	21 14	9 23		n.a.
T 16	0s 6	10 29	4 53	4 43	3 32	16 37	2 45	21 22	1 28	22 53	1 43	25 16	2 49	3 42	0 28	24 54	2 32	40 48	16 41	20 56	21 14	9 26		n.a.
W17	0 31	5 10	4 30	5 17	3 40	16 35	2 51	21 11	1 28	22 53	1 42	25 16	2 49	3 41	0 28	24 54	2 32	40 47	16 40	20 54	21 13	9 29		n.a.
T 18	0 56	0s16	3 56	5 48	3 45	16 32	2 57	21 0	1 28	22 53	1 42	25 16	2 49	3 39	0 28	24 54	2 32	40 47	16 40	20 51	21 12	9 32		n.a.
F 19	1 20	5 40	3 11	6 14	3 49	16 28	3 2	20 48	1 28	22 52	1 42	25 15	2 48	3 38	0 28	24 54	2 32	40 47	16 40	20 49	21 12	9 35		n.a.
S 20	1 45	10 50	2 18	6 37	3 50	16 23	3 7	20 37	1 28	22 52	1 41	25 15	2 48	3 37	0 28	24 53	2 32	40 46	16 39	20 48	21 11	9 38		n.a.
S 21	2 10	15 36	1 19	6 55	3 50	16 17	3 12	20 25	1 27	22 51	1 41	25 15	2 48	3 35	0 28	24 53	2 32	40 46	16 39	20 47	21 10	9 41		n.a.
M22	2 34	19 49	0 16	7 9	3 48	16 11	3 16	20 13	1 27	22 51	1 40	25 14	2 47	3 34	0 28	24 53	2 32	40 46	16 39	20 47	21 10	9 44		n.a.
T 23	2 59	23 15	0s47	7 19	3 45	16 3	3 21	20 1	1 27	22 50	1 40	25 14	2 47	3 32	0 28	24 53	2 32	40 45	16 38	20 47	21 9	9 47		n.a.
W24	3 23	25 43	1 50	7 24	3 41	15 54	3 24	19 49	1 27	22 50	1 40	25 14	2 47	3 31	0 28	24 53	2 33	40 45	16 38	20 47	21 8	9 50		n.a.
T 25	3 48	27 0	2 48	7 26	3 35	15 45	3 28	19 36	1 26	22 49	1 39	25 13	2 47	3 30	0 28	24 53	2 33	40 45	16 38	20 47	21 8	9 54		n.a.
F 26	4 12	26 58	3 41	7 24	3 28	15 34	3 31	19 23	1 26	22 48	1 39	25 13	2 46	3 28	0 28	24 53	2 33	40 44	16 37	20 47	21 7	9 57		n.a.
S 27	4 36	25 28	4 23	7 18	3 21	15 23	3 34	19 10	1 26	22 48	1 38	25 12	2 46	3 27	0 28	24 53	2 33	40 44	16 37	20 47	21 6	10 0		n.a.
S 28	5 0	22 30	4 53	7 9	3 13	15 11	3 36	18 57	1 26	22 47	1 38	25 12	2 46	3 26	0 28	24 53	2 33	40 44	16 37	20 46	21 6	10 3		n.a.
M29	5 24	18 10	5 8	6 58	3 4	14 59	3 39	18 44	1 25	22 46	1 37	25 11	2 45	3 24	0 28	24 53	2 33	40 43	16 36	20 45	21 5	10 6		n.a.
T 30	5s48	12s41	5s 3	6n43	2n55	14n45	3n41	18n31	1n25	22s45	1s37	25s11	2s45	3n23	0n28	24n53	2n33	40s43	16s36	20n44	21n 4	10s 9		n.a.

Julian Day Number = -1109325.5, Delta T = 82h29m52s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°06'17, Lahiri = -109°59'17 Julian Calendar 1 Nov. 7751 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7751 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7751 BCE (-7750) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 52 27	15♎15'34	24♓53	20♍26	2♍ 6	14♌47	28♑24	21♑26	22♍50	22♋ 1	25♐ 0	29°R27	1♊ 6	1♏57	n.a.	W 1
T 2	0 56 24	16°15'15	9♈58	20°52	2°49	15°31	28°26	21°28	22°53	22° 2	25° 0	29♉21	1° 2	2° 4	n.a.	T 2
F 3	1 0 20	17°14'54	25°12	21°23	3°33	16°14	28°29	21°30	22°56	22° 3	25° 1	29°15	0°59	2°11	n.a.	F 3
S 4	1 4 17	18°14'30	10♉24	21°59	4°19	16°58	28°31	21°31	23° 0	22° 3	25° 1	29°12	0°56	2°17	n.a.	S 4
S 5	1 8 14	19°14'05	25°23	22°38	5° 5	17°42	28°34	21°33	23° 3	22° 4	25° 2	29°D11	0°53	2°24	n.a.	S 5
M 6	1 12 10	20°13'37	10♊ 4	23°21	5°52	18°26	28°38	21°35	23° 6	22° 4	25° 3	29°11	0°50	2°31	n.a.	M 6
T 7	1 16 7	21°13'07	24°21	24° 8	6°40	19°10	28°41	21°37	23° 9	22° 5	25° 3	29°12	0°47	2°37	n.a.	T 7
W 8	1 20 3	22°12'35	8♋13	24°58	7°29	19°54	28°44	21°40	23°12	22° 5	25° 4	29°14	0°43	2°44	n.a.	W 8
T 9	1 24 0	23°12'01	21°40	25°52	8°18	20°38	28°48	21°42	23°16	22° 5	25° 5	29°R15	0°40	2°51	n.a.	T 9
F 10	1 27 56	24°11'25	4♌46	26°48	9° 8	21°22	28°52	21°44	23°19	22° 6	25° 5	29°14	0°37	2°57	n.a.	F 10
S 11	1 31 53	25°10'46	17°32	27°47	9°59	22° 6	28°56	21°47	23°22	22° 6	25° 6	29°12	0°34	3° 4	n.a.	S 11
S 12	1 35 50	26°10'06	0♍ 2	28°49	10°51	22°50	29° 0	21°49	23°25	22° 6	25° 7	29° 8	0°31	3°11	n.a.	S 12
M13	1 39 46	27° 9'23	12°19	29°53	11°43	23°34	29° 5	21°52	23°28	22° 7	25° 8	29° 3	0°28	3°17	n.a.	M13
T 14	1 43 43	28° 8'38	24°26	1♎ 0	12°36	24°18	29° 9	21°55	23°31	22° 7	25° 9	28°58	0°24	3°24	n.a.	T 14
W15	1 47 39	29° 7'51	6♎24	2° 9	13°29	25° 2	29°14	21°58	23°34	22° 7	25° 9	28°52	0°21	3°31	n.a.	W15
T 16	1 51 36	0♏ 7'02	18°18	3°20	14°23	25°46	29°19	22° 1	23°37	22° 7	25°10	28°47	0°18	3°37	n.a.	T 16
F 17	1 55 32	1° 6'10	0♏ 7	4°33	15°18	26°29	29°24	22° 4	23°40	22° 7	25°11	28°44	0°15	3°44	n.a.	F 17
S 18	1 59 29	2° 5'16	11°55	5°48	16°13	27°13	29°29	22° 7	23°43	22° 7	25°12	28°41	0°12	3°51	n.a.	S 18
S 19	2 3 25	3° 4'19	23°43	7° 4	17° 9	27°57	29°35	22°11	23°46	22° 7	25°13	28°D40	0° 8	3°57	n.a.	S 19
M20	2 7 22	4° 3'20	5♐34	8°23	18° 5	28°41	29°40	22°14	23°49	22°R 7	25°14	28°40	0° 5	4° 4	n.a.	M20
T 21	2 11 18	5° 2'19	17°30	9°43	19° 1	29°25	29°46	22°18	23°51	22° 7	25°15	28°41	0° 2	4°11	n.a.	T 21
W22	2 15 15	6° 1'15	29°35	11° 5	19°58	0♍ 9	29°52	22°21	23°54	22° 7	25°16	28°42	29♉59	4°17	n.a.	W22
T 23	2 19 11	7° 0'09	11♑53	12°28	20°56	0°53	29°58	22°25	23°57	22° 7	25°17	28°44	29°56	4°24	n.a.	T 23
F 24	2 23 8	7°59'00	24°27	13°54	21°53	1°36	0♒ 4	22°29	24° 0	22° 7	25°17	28°45	29°53	4°31	n.a.	F 24
S 25	2 27 4	8°57'49	7♒22	15°20	22°52	2°20	0°11	22°33	24° 2	22° 7	25°18	28°R46	29°49	4°37	n.a.	S 25
S 26	2 31 1	9°56'34	20°40	16°49	23°50	3° 4	0°17	22°37	24° 5	22° 7	25°19	28°46	29°46	4°44	n.a.	S 26
M27	2 34 57	10°55'17	4♓25	18°18	24°49	3°48	0°24	22°41	24° 8	22° 7	25°20	28°44	29°43	4°51	n.a.	M27
T 28	2 38 54	11°53'58	18°36	19°50	25°48	4°32	0°31	22°45	24°10	22° 6	25°22	28°43	29°40	4°57	n.a.	T 28
W29	2 42 50	12°52'36	3♈13	21°23	26°48	5°15	0°38	22°49	24°13	22° 6	25°23	28°41	29°37	5° 4	n.a.	W29
T 30	2 46 47	13°51'11	18° 9	22°57	27°48	5°59	0°45	22°54	24°16	22° 6	25°24	28°39	29°33	5°11	n.a.	T 30
F 31	2 50 43	14♏49'45	3♉19	24♎33	28♍48	6♍43	0♒52	22♑58	24♍18	22♋ 5	25♐25	28♉37	29♉30	5♏17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s12	6s20	4s39	6n26	2n46	14n31	3n42	18n17	1n25	22s45	1s37	25s10	2s45	3n22	0n28	24n53	2n33	40s43	16s35	20n42	21n 4	10s12		n.a.
T 2	6 36	0n30	3 55	6 6	2 36	14 16	3 44	18 3	1 24	22 44	1 36	25 10	2 44	3 20	0 28	24 53	2 33	40 42	16 35	20 41	21 3	10 15		n.a.
F 3	6 59	7 23	2 54	5 45	2 26	14 1	3 45	17 49	1 24	22 43	1 36	25 9	2 44	3 19	0 28	24 53	2 33	40 42	16 35	20 39	21 2	10 18		n.a.
S 4	7 23	13 51	1 40	5 21	2 16	13 45	3 46	17 35	1 24	22 42	1 35	25 8	2 44	3 18	0 28	24 53	2 33	40 42	16 34	20 39	21 1	10 21		n.a.
S 5	7 46	19 25	0 21	4 56	2 6	13 28	3 47	17 21	1 23	22 41	1 35	25 8	2 43	3 16	0 28	24 53	2 34	40 41	16 34	20 38	21 1	10 24		n.a.
M 6	8 9	23 40	0n59	4 29	1 56	13 10	3 48	17 7	1 23	22 40	1 35	25 7	2 43	3 15	0 28	24 53	2 34	40 41	16 34	20 38	21 0	10 27		n.a.
T 7	8 32	26 19	2 13	4 0	1 45	12 52	3 48	16 52	1 23	22 38	1 34	25 6	2 43	3 14	0 28	24 53	2 34	40 41	16 34	20 39	20 59	10 31		n.a.
W 8	8 55	27 14	3 16	3 31	1 35	12 34	3 49	16 37	1 22	22 37	1 34	25 6	2 42	3 12	0 28	24 53	2 34	40 41	16 33	20 39	20 59	10 34		n.a.
T 9	9 18	26 29	4 7	2 59	1 25	12 14	3 49	16 23	1 22	22 36	1 33	25 5	2 42	3 11	0 28	24 53	2 34	40 40	16 33	20 39	20 58	10 37		n.a.
F 10	9 41	24 17	4 44	2 27	1 15	11 55	3 48	16 8	1 21	22 35	1 33	25 4	2 42	3 10	0 28	24 53	2 34	40 40	16 33	20 39	20 57	10 40		n.a.
S 11	10 3	20 55	5 5	1 54	1 5	11 34	3 48	15 53	1 21	22 34	1 33	25 4	2 42	3 9	0 28	24 53	2 34	40 40	16 32	20 39	20 57	10 43		n.a.
S 12	10 26	16 40	5 12	1 20	0 56	11 14	3 48	15 37	1 21	22 32	1 32	25 3	2 41	3 7	0 28	24 53	2 34	40 39	16 32	20 38	20 56	10 46		n.a.
M13	10 48	11 48	5 3	0 45	0 46	10 52	3 47	15 22	1 20	22 31	1 32	25 2	2 41	3 6	0 28	24 53	2 34	40 39	16 32	20 37	20 55	10 49		n.a.
T 14	11 10	6 34	4 42	0 9	0 36	10 31	3 46	15 6	1 20	22 30	1 31	25 1	2 41	3 5	0 28	24 53	2 34	40 39	16 31	20 36	20 55	10 52		n.a.
W15	11 31	1 9	4 8	0s28	0 27	10 8	3 45	14 51	1 19	22 28	1 31	25 1	2 40	3 4	0 28	24 53	2 34	40 39	16 31	20 34	20 54	10 55		n.a.
T 16	11 53	4s17	3 23	1 6	0 18	9 46	3 44	14 35	1 19	22 27	1 31	25 0	2 40	3 2	0 28	24 53	2 35	40 38	16 31	20 33	20 53	10 58		n.a.
F 17	12 14	9 33	2 30	1 43	0 9	9 23	3 43	14 19	1 18	22 25	1 30	24 59	2 40	3 1	0 28	24 53	2 35	40 38	16 30	20 32	20 53	11 1		n.a.
S 18	12 35	14 29	1 31	2 22	0 0	8 59	3 41	14 3	1 18	22 24	1 30	24 58	2 39	3 0	0 28	24 53	2 35	40 38	16 30	20 32	20 52	11 4		n.a.
S 19	12 56	18 53	0 27	3 1	0s 8	8 35	3 40	13 47	1 17	22 22	1 30	24 57	2 39	2 59	0 28	24 53	2 35	40 38	16 30	20 31	20 51	11 7		n.a.
M20	13 17	22 34	0s38	3 41	0 16	8 11	3 38	13 30	1 17	22 21	1 29	24 56	2 39	2 58	0 28	24 54	2 35	40 37	16 30	20 31	20 50	11 10		n.a.
T 21	13 38	25 19	1 42	4 20	0 24	7 46	3 36	13 14	1 16	22 19	1 29	24 56	2 39	2 56	0 28	24 54	2 35	40 37	16 29	20 32	20 50	11 13		n.a.
W22	13 58	26 56	2 42	5 1	0 32	7 22	3 34	12 58	1 15	22 17	1 28	24 55	2 38	2 55	0 28	24 54	2 35	40 37	16 29	20 32	20 49	11 16		n.a.
T 23	14 18	27 16	3 36	5 41	0 39	6 56	3 32	12 41	1 15	22 16	1 28	24 54	2 38	2 54	0 28	24 54	2 35	40 37	16 29	20 32	20 48	11 19		n.a.
F 24	14 38	26 13	4 21	6 22	0 46	6 31	3 30	12 24	1 14	22 14	1 28	24 53	2 38	2 53	0 28	24 54	2 35	40 37	16 29	20 33	20 48	11 23		n.a.
S 25	14 57	23 46	4 54	7 3	0 53	6 5	3 27	12 7	1 14	22 12	1 27	24 52	2 38	2 52	0 28	24 54	2 35	40 36	16 28	20 33	20 47	11 26		n.a.
S 26	15 16	20 0	5 13	7 44	1 0	5 39	3 25	11 51	1 13	22 10	1 27	24 51	2 37	2 51	0 28	24 54	2 35	40 36	16 28	20 33	20 46	11 29		n.a.
M27	15 36	15 3	5 14	8 25	1 6	5 12	3 22	11 34	1 12	22 9	1 27	24 50	2 37	2 50	0 28	24 54	2 35	40 36	16 28	20 32	20 46	11 32		n.a.
T 28	15 54	9 11	4 57	9 7	1 12	4 45	3 20	11 16	1 12	22 7	1 26	24 49	2 37	2 49	0 28	24 54	2 36	40 36	16 27	20 32	20 45	11 35		n.a.
W29	16 13	2 39	4 20	9 48	1 18	4 19	3 17	10 59	1 11	22 5	1 26	24 48	2 36	2 48	0 28	24 55	2 36	40 35	16 27	20 32	20 44	11 38		n.a.
T 30	16 31	4n12	3 26	10 29	1 23	3 51	3 14	10 42	1 10	22 3	1 26	24 47	2 36	2 47	0 28	24 55	2 36	40 35	16 27	20 31	20 43	11 41		n.a.
F 31	16s49	10n55	2s16	11s10	1s28	3n24	3n11	10n25	1n10	22s 1	1s25	24s46	2s36	2n46	0n28	24n55	2n36	40s35	16s27	20n31	20n43	11s44		n.a.

Julian Day Number = -1109295.5, Delta T = 82h29m47s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°06'13, Lahiri = -109°59'13 Julian Calendar 1 Dec. 7751 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7751 BCE

The year -7750 astronomical counting style corresponds to year 7751 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7750 BCE (-7749) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 54 40	15♏48'15	18♉32	26♎10	29♍49	7♍26	0♒59	23♌ 3	24♍21	22°R 5	25♐26	28°R37	29♉27	5♏24	n.a.	S 1
S 2	2 58 37	16°46'44	3♊39	27°49	0♎50	8°10	1° 7	23° 7	24°23	22♋ 5	25°27	28°D36	29°24	5°31	n.a.	S 2
M 3	3 2 33	17°45'10	18°31	29°29	1°51	8°54	1°14	23°12	24°25	22° 4	25°28	28♉37	29°21	5°37	n.a.	M 3
T 4	3 6 30	18°43'35	3♋ 1	1♏11	2°53	9°37	1°22	23°17	24°28	22° 4	25°29	28°38	29°18	5°44	n.a.	T 4
W 5	3 10 26	19°41'58	17° 6	2°54	3°54	10°21	1°30	23°22	24°30	22° 3	25°30	28°38	29°14	5°51	n.a.	W 5
T 6	3 14 23	20°40'18	0♌44	4°39	4°56	11° 5	1°38	23°27	24°32	22° 3	25°31	28°39	29°11	5°57	n.a.	T 6
F 7	3 18 19	21°38'37	13°56	6°26	5°59	11°48	1°46	23°32	24°35	22° 2	25°33	28°39	29° 8	6° 4	n.a.	F 7
S 8	3 22 16	22°36'54	26°44	8°13	7° 1	12°32	1°55	23°37	24°37	22° 1	25°34	28°R40	29° 5	6°11	n.a.	S 8
S 9	3 26 12	23°35'09	9♍13	10° 3	8° 4	13°15	2° 3	23°42	24°39	22° 1	25°35	28°39	29° 2	6°17	n.a.	S 9
M10	3 30 9	24°33'22	21°25	11°54	9° 7	13°59	2°12	23°47	24°41	22° 0	25°36	28°39	28°59	6°24	n.a.	M10
T 11	3 34 5	25°31'33	3♎26	13°46	10°10	14°42	2°20	23°53	24°43	21°59	25°37	28°39	28°55	6°31	n.a.	T 11
W12	3 38 2	26°29'43	15°19	15°40	11°14	15°25	2°29	23°58	24°45	21°59	25°38	28°38	28°52	6°37	n.a.	W12
T 13	3 41 58	27°27'50	27° 8	17°36	12°17	16° 9	2°38	24° 4	24°47	21°58	25°40	28°38	28°49	6°44	n.a.	T 13
F 14	3 45 55	28°25'56	8♏55	19°33	13°21	16°52	2°47	24° 9	24°49	21°57	25°41	28°D38	28°46	6°51	n.a.	F 14
S 15	3 49 51	29°23'59	20°44	21°32	14°25	17°36	2°56	24°15	24°51	21°56	25°42	28°38	28°43	6°57	n.a.	S 15
S 16	3 53 48	0♐22'01	2♐36	23°32	15°29	18°19	3° 6	24°21	24°53	21°56	25°43	28°R38	28°39	7° 4	n.a.	S 16
M17	3 57 44	1°20'01	14°35	25°33	16°34	19° 2	3°15	24°26	24°55	21°55	25°45	28°38	28°36	7°11	n.a.	M17
T 18	4 1 41	2°17'59	26°41	27°36	17°38	19°45	3°24	24°32	24°57	21°54	25°46	28°38	28°33	7°17	n.a.	T 18
W19	4 5 37	3°15'55	8♑57	29°40	18°43	20°28	3°34	24°38	24°59	21°53	25°47	28°37	28°30	7°24	n.a.	W19
T 20	4 9 34	4°13'48	21°26	1♐46	19°48	21°11	3°44	24°44	25° 1	21°52	25°48	28°36	28°27	7°30	n.a.	T 20
F 21	4 13 30	5°11'40	4♒ 9	3°52	20°53	21°54	3°54	24°50	25° 2	21°51	25°50	28°36	28°24	7°37	n.a.	F 21
S 22	4 17 27	6° 9'30	17° 8	5°59	21°58	22°37	4° 3	24°56	25° 4	21°50	25°51	28°35	28°20	7°44	n.a.	S 22
S 23	4 21 23	7° 7'17	0♓26	8° 7	23° 4	23°20	4°13	25° 2	25° 5	21°49	25°52	28°35	28°17	7°50	n.a.	S 23
M24	4 25 19	8° 5'02	14° 5	10°15	24° 9	24° 3	4°24	25° 9	25° 7	21°48	25°54	28°D35	28°14	7°57	n.a.	M24
T 25	4 29 16	9° 2'45	28° 5	12°23	25°15	24°46	4°34	25°15	25° 9	21°47	25°55	28°35	28°11	8° 4	n.a.	T 25
W26	4 33 12	10° 0'27	12♈25	14°32	26°20	25°29	4°44	25°21	25°10	21°46	25°56	28°36	28° 8	8°10	n.a.	W26
T 27	4 37 9	10°58'06	27° 3	16°40	27°26	26°12	4°54	25°28	25°11	21°45	25°58	28°37	28° 5	8°17	n.a.	T 27
F 28	4 41 5	11°55'43	11♉55	18°47	28°32	26°54	5° 5	25°34	25°13	21°44	25°59	28°38	28° 1	8°24	n.a.	F 28
S 29	4 45 2	12°53'18	26°53	20°54	29°39	27°37	5°16	25°41	25°14	21°43	26° 0	28°R38	27°58	8°30	n.a.	S 29
S 30	4 48 58	13°50'52	11♊51	22°59	0♏45	28°20	5°26	25°47	25°15	21°41	26° 2	28°38	27°55	8°37	n.a.	S 30
M31	4 52 55	14♐48'24	26♊39	25♐ 3	1♏51	29♍ 2	5♒37	25♌54	25♍17	21♋40	26♐ 3	28♉37	27♉52	8♏44	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 7	17n 1	0s56	11s51	1s32	2n56	3n 9	10n 7	1n 9	21s59	1s25	24s45	2s36	2n45	0n28	24n55	2n36	40s35	16s27	20n31	20n42	11s47		n.a.
S 2	17 24	22 2	0n28	12 32	1 36	2 29	3 5	9 50	1 8	21 57	1 25	24 44	2 35	2 44	0 28	24 55	2 36	40 35	16 26	20 31	20 41	11 50		n.a.
M 3	17 41	25 31	1 48	13 12	1 40	2 1	3 2	9 32	1 7	21 55	1 24	24 43	2 35	2 43	0 28	24 55	2 36	40 35	16 26	20 31	20 41	11 53		n.a.
T 4	17 58	27 11	2 59	13 52	1 43	1 33	2 59	9 14	1 7	21 53	1 24	24 41	2 35	2 42	0 28	24 55	2 36	40 34	16 26	20 31	20 40	11 56		n.a.
W 5	18 14	27 1	3 58	14 32	1 46	1 4	2 56	8 57	1 6	21 50	1 24	24 40	2 35	2 41	0 28	24 56	2 36	40 34	16 26	20 31	20 39	11 59		n.a.
T 6	18 30	25 13	4 40	15 11	1 48	0 36	2 53	8 39	1 5	21 48	1 23	24 39	2 34	2 40	0 28	24 56	2 36	40 34	16 25	20 31	20 38	12 2		n.a.
F 7	18 46	22 4	5 7	15 50	1 50	0 7	2 49	8 21	1 4	21 46	1 23	24 38	2 34	2 39	0 28	24 56	2 36	40 34	16 25	20 31	20 38	12 5		n.a.
S 8	19 2	17 57	5 17	16 28	1 51	0s21	2 46	8 3	1 4	21 44	1 23	24 37	2 34	2 38	0 28	24 56	2 36	40 34	16 25	20 31	20 37	12 8		n.a.
S 9	19 17	13 10	5 12	17 5	1 52	0 50	2 42	7 45	1 3	21 42	1 22	24 36	2 34	2 37	0 28	24 56	2 37	40 34	16 25	20 31	20 36	12 11		n.a.
M10	19 32	7 58	4 53	17 41	1 52	1 19	2 39	7 27	1 2	21 39	1 22	24 34	2 33	2 36	0 28	24 57	2 37	40 33	16 25	20 31	20 36	12 14		n.a.
T 11	19 46	2 33	4 21	18 16	1 52	1 48	2 35	7 9	1 1	21 37	1 22	24 33	2 33	2 35	0 28	24 57	2 37	40 33	16 24	20 31	20 35	12 17		n.a.
W12	20 0	2s54	3 38	18 51	1 51	2 17	2 31	6 51	1 0	21 34	1 21	24 32	2 33	2 35	0 28	24 57	2 37	40 33	16 24	20 31	20 34	12 20		n.a.
T 13	20 14	8 13	2 46	19 24	1 50	2 45	2 28	6 33	0 59	21 32	1 21	24 31	2 33	2 34	0 28	24 57	2 37	40 33	16 24	20 31	20 33	12 23		n.a.
F 14	20 28	13 15	1 47	19 56	1 48	3 14	2 24	6 14	0 58	21 30	1 21	24 30	2 32	2 33	0 28	24 57	2 37	40 33	16 24	20 31	20 33	12 26		n.a.
S 15	20 41	17 50	0 44	20 27	1 46	3 43	2 20	5 56	0 57	21 27	1 20	24 28	2 32	2 32	0 28	24 58	2 37	40 33	16 24	20 31	20 32	12 29		n.a.
S 16	20 54	21 44	0s22	20 56	1 43	4 12	2 16	5 38	0 56	21 25	1 20	24 27	2 32	2 31	0 28	24 58	2 37	40 33	16 24	20 31	20 31	12 32		n.a.
M17	21 6	24 45	1 27	21 23	1 39	4 41	2 12	5 19	0 56	21 22	1 20	24 26	2 32	2 31	0 28	24 58	2 37	40 33	16 23	20 31	20 31	12 35		n.a.
T 18	21 18	26 41	2 29	21 49	1 35	5 10	2 9	5 1	0 55	21 19	1 20	24 24	2 32	2 30	0 28	24 58	2 37	40 32	16 23	20 31	20 30	12 38		n.a.
W19	21 30	27 20	3 26	22 13	1 30	5 39	2 5	4 43	0 54	21 17	1 19	24 23	2 31	2 29	0 28	24 58	2 37	40 32	16 23	20 31	20 29	12 41		n.a.
T 20	21 41	26 37	4 13	22 34	1 24	6 8	2 1	4 24	0 53	21 14	1 19	24 22	2 31	2 28	0 28	24 59	2 37	40 32	16 23	20 31	20 28	12 44		n.a.
F 21	21 52	24 31	4 49	22 54	1 18	6 37	1 57	4 6	0 52	21 12	1 19	24 20	2 31	2 28	0 28	24 59	2 37	40 32	16 23	20 30	20 28	12 47		n.a.
S 22	22 3	21 7	5 11	23 11	1 11	7 6	1 53	3 47	0 51	21 9	1 18	24 19	2 31	2 27	0 28	24 59	2 38	40 32	16 23	20 30	20 27	12 50		n.a.
S 23	22 13	16 35	5 17	23 26	1 4	7 34	1 49	3 29	0 49	21 6	1 18	24 18	2 31	2 26	0 28	24 59	2 38	40 32	16 23	20 30	20 26	12 53		n.a.
M24	22 23	11 8	5 5	23 39	0 56	8 3	1 45	3 10	0 48	21 3	1 18	24 16	2 30	2 26	0 28	25 0	2 38	40 32	16 22	20 30	20 25	12 56		n.a.
T 25	22 32	4 59	4 36	23 49	0 47	8 31	1 41	2 52	0 47	21 0	1 18	24 15	2 30	2 25	0 28	25 0	2 38	40 32	16 22	20 30	20 25	12 59		n.a.
W26	22 41	1n34	3 49	23 56	0 38	9 0	1 37	2 33	0 46	20 58	1 17	24 14	2 30	2 25	0 28	25 0	2 38	40 32	16 22	20 30	20 24	13 2		n.a.
T 27	22 49	8 11	2 46	24 1	0 29	9 28	1 33	2 15	0 45	20 55	1 17	24 12	2 30	2 24	0 28	25 0	2 38	40 32	16 22	20 31	20 23	13 5		n.a.
F 28	22 58	14 28	1 31	24 3	0 19	9 56	1 29	1 56	0 44	20 52	1 17	24 11	2 30	2 23	0 28	25 1	2 38	40 32	16 22	20 31	20 23	13 8		n.a.
S 29	23 5	19 57	0 10	24 3	0 9	10 24	1 25	1 38	0 43	20 49	1 16	24 9	2 29	2 23	0 28	25 1	2 38	40 32	16 22	20 31	20 22	13 11		n.a.
S 30	23 13	24 9	1n12	24 1	0n 2	10 51	1 21	1 19	0 42	20 46	1 16	24 8	2 29	2 22	0 28	25 1	2 38	40 32	16 22	20 31	20 21	13 14		n.a.
M31	23s20	26n40	2n29	23s56	0n13	11s19	1n17	1n 1	0n41	20s43	1s16	24s 6	2s29	2n22	0n28	25n 1	2n38	40s32	16s22	20n31	20n20	13s17		n.a.

Julian Day Number = -1109264.5, Delta T = 82h29m41s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°06'08, Lahiri = -109°59'09 Julian Calendar 1 Jan. 7750 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7751 BCE

The year -7749 astronomical counting style corresponds to year 7750 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7750 BCE (-7749) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 56 51	15♐45'55	11♋11	27♐ 5	2♏58	29♍45	5♒48	26♑ 1	25♍18	21°R39	26♐ 4	28°R35	27♉49	8♏50	n.a.	T 1
W 2	5 0 48	16°43'24	25°21	29° 5	4° 5	0♎27	5°59	26° 7	25°19	21♋38	26° 6	28♉33	27°45	8°57	n.a.	W 2
T 3	5 4 44	17°40'52	9♌ 6	1♑ 3	5°11	1° 9	6°10	26°14	25°20	21°37	26° 7	28°30	27°42	9° 4	n.a.	T 3
F 4	5 8 41	18°38'18	22°24	2°58	6°18	1°52	6°21	26°21	25°21	21°35	26° 8	28°28	27°39	9°10	n.a.	F 4
S 5	5 12 37	19°35'43	5♍17	4°50	7°25	2°34	6°32	26°28	25°22	21°34	26°10	28°26	27°36	9°17	n.a.	S 5
S 6	5 16 34	20°33'07	17°49	6°40	8°33	3°16	6°43	26°35	25°23	21°33	26°11	28°D26	27°33	9°24	n.a.	S 6
M 7	5 20 30	21°30'30	0♎ 2	8°27	9°40	3°58	6°54	26°42	25°24	21°31	26°12	28°26	27°30	9°30	n.a.	M 7
T 8	5 24 27	22°27'52	12° 2	10°10	10°47	4°40	7° 6	26°49	25°25	21°30	26°14	28°27	27°26	9°37	n.a.	T 8
W 9	5 28 23	23°25'13	23°54	11°50	11°55	5°22	7°17	26°56	25°26	21°29	26°15	28°28	27°23	9°44	n.a.	W 9
T 10	5 32 20	24°22'32	5♏41	13°27	13° 2	6° 4	7°29	27° 3	25°27	21°27	26°17	28°30	27°20	9°50	n.a.	T 10
F 11	5 36 16	25°19'51	17°29	15° 0	14°10	6°46	7°40	27°10	25°27	21°26	26°18	28°31	27°17	9°57	n.a.	F 11
S 12	5 40 13	26°17'08	29°21	16°30	15°18	7°27	7°52	27°17	25°28	21°25	26°19	28°R32	27°14	10° 4	n.a.	S 12
S 13	5 44 9	27°14'24	11♐20	17°57	16°26	8° 9	8° 4	27°24	25°29	21°23	26°21	28°31	27°11	10°10	n.a.	S 13
M14	5 48 6	28°11'40	23°29	19°20	17°34	8°51	8°16	27°32	25°29	21°22	26°22	28°29	27° 7	10°17	n.a.	M14
T 15	5 52 3	29° 8'54	5♑50	20°39	18°42	9°32	8°28	27°39	25°30	21°20	26°23	28°26	27° 4	10°24	n.a.	T 15
W16	5 55 59	0♑ 6'07	18°23	21°54	19°50	10°13	8°40	27°46	25°30	21°19	26°25	28°21	27° 1	10°30	n.a.	W16
T 17	5 59 56	1° 3'19	1♒ 9	23° 6	20°58	10°55	8°52	27°54	25°31	21°17	26°26	28°16	26°58	10°37	n.a.	T 17
F 18	6 3 52	2° 0'29	14° 9	24°14	22° 6	11°36	9° 4	28° 1	25°31	21°16	26°28	28°10	26°55	10°44	n.a.	F 18
S 19	6 7 49	2°57'38	27°23	25°18	23°15	12°17	9°16	28° 8	25°31	21°14	26°29	28° 6	26°51	10°50	n.a.	S 19
S 20	6 11 45	3°54'46	10♓50	26°18	24°23	12°58	9°28	28°16	25°32	21°13	26°30	28° 2	26°48	10°57	n.a.	S 20
M21	6 15 42	4°51'53	24°32	27°14	25°32	13°39	9°40	28°23	25°32	21°11	26°32	28° 0	26°45	11° 3	n.a.	M21
T 22	6 19 38	5°48'59	8♈27	28° 6	26°40	14°20	9°53	28°31	25°32	21°10	26°33	28°D 0	26°42	11°10	n.a.	T 22
W23	6 23 35	6°46'03	22°35	28°54	27°49	15° 0	10° 5	28°39	25°32	21° 8	26°34	28° 0	26°39	11°17	n.a.	W23
T 24	6 27 31	7°43'06	6♉55	29°38	28°58	15°41	10°17	28°46	25°32	21° 7	26°36	28° 2	26°36	11°23	n.a.	T 24
F 25	6 31 28	8°40'08	21°24	0♒18	0♐ 7	16°21	10°30	28°54	25°R32	21° 5	26°37	28°R 3	26°32	11°30	n.a.	F 25
S 26	6 35 24	9°37'09	6♊ 0	0°53	1°16	17° 2	10°42	29° 1	25°32	21° 3	26°38	28° 3	26°29	11°37	n.a.	S 26
S 27	6 39 21	10°34'09	20°36	1°24	2°25	17°42	10°55	29° 9	25°32	21° 2	26°40	28° 1	26°26	11°43	n.a.	S 27
M28	6 43 17	11♑31'09	5♋ 7	1♒50	3♐34	18♎22	11♒ 7	29♑17	25♍32	21♋ 0	26♐41	27♉57	26♉23	11♏50	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s26	27n18	3n34	23s49	0n23	11s46	1n13	0n42	0n39	20s40	1s16	24s 5	2s29	2n21	0n28	25n 2	2n38	40s32	16s22	20n30	20n20	13s20		n.a.
W 2	23 32	26 6	4 24	23 39	0 34	12 13	1 9	0 24	0 38	20 37	1 15	24 3	2 29	2 21	0 28	25 2	2 38	40 32	16 22	20 30	20 19	13 23		n.a.
T 3	23 38	23 20	4 57	23 28	0 45	12 40	1 5	0 5	0 37	20 34	1 15	24 2	2 29	2 21	0 28	25 2	2 38	40 31	16 22	20 29	20 18	13 26		n.a.
F 4	23 43	19 25	5 13	23 16	0 56	13 7	1 1	0s13	0 36	20 31	1 15	24 0	2 28	2 20	0 28	25 2	2 38	40 31	16 22	20 29	20 17	13 29		n.a.
S 5	23 48	14 42	5 13	23 1	1 7	13 33	0 57	0 32	0 34	20 28	1 15	23 59	2 28	2 20	0 28	25 3	2 38	40 31	16 21	20 28	20 17	13 32		n.a.
S 6	23 53	9 30	4 57	22 46	1 18	13 59	0 53	0 50	0 33	20 24	1 14	23 57	2 28	2 19	0 28	25 3	2 38	40 31	16 21	20 28	20 16	13 35		n.a.
M 7	23 57	4 4	4 29	22 29	1 28	14 25	0 49	1 9	0 32	20 21	1 14	23 56	2 28	2 19	0 28	25 3	2 38	40 31	16 21	20 28	20 15	13 38		n.a.
T 8	24 0	1s25	3 49	22 12	1 39	14 51	0 45	1 27	0 31	20 18	1 14	23 54	2 28	2 19	0 28	25 3	2 39	40 31	16 21	20 28	20 14	13 41		n.a.
W 9	24 3	6 48	2 59	21 53	1 48	15 16	0 41	1 45	0 29	20 15	1 14	23 53	2 28	2 18	0 28	25 4	2 39	40 31	16 21	20 29	20 14	13 44		n.a.
T 10	24 6	11 56	2 2	21 35	1 58	15 41	0 37	2 4	0 28	20 11	1 14	23 51	2 28	2 18	0 28	25 4	2 39	40 32	16 21	20 29	20 13	13 47		n.a.
F 11	24 8	16 39	1 0	21 16	2 7	16 5	0 33	2 22	0 27	20 8	1 13	23 49	2 27	2 18	0 28	25 4	2 39	40 32	16 21	20 29	20 12	13 50		n.a.
S 12	24 10	20 45	0s 5	20 56	2 15	16 29	0 30	2 40	0 25	20 5	1 13	23 48	2 27	2 17	0 28	25 5	2 39	40 32	16 21	20 30	20 11	13 53		n.a.
S 13	24 12	24 2	1 10	20 37	2 23	16 53	0 26	2 58	0 24	20 1	1 13	23 46	2 27	2 17	0 28	25 5	2 39	40 32	16 21	20 29	20 11	13 56		n.a.
M14	24 13	26 16	2 12	20 18	2 31	17 17	0 22	3 17	0 22	19 58	1 13	23 45	2 27	2 17	0 28	25 5	2 39	40 32	16 21	20 29	20 10	13 59		n.a.
T 15	24 13	27 16	3 10	20 0	2 37	17 40	0 18	3 35	0 21	19 55	1 12	23 43	2 27	2 17	0 28	25 5	2 39	40 32	16 21	20 28	20 9	14 1		n.a.
W16	24 13	26 52	3 59	19 42	2 44	18 3	0 15	3 53	0 19	19 51	1 12	23 41	2 27	2 17	0 28	25 6	2 39	40 32	16 21	20 27	20 8	14 4		n.a.
T 17	24 13	25 4	4 37	19 24	2 49	18 25	0 11	4 11	0 18	19 48	1 12	23 40	2 27	2 16	0 28	25 6	2 39	40 32	16 21	20 26	20 8	14 7		n.a.
F 18	24 13	21 55	5 2	19 8	2 54	18 47	0 7	4 29	0 17	19 44	1 12	23 38	2 27	2 16	0 28	25 6	2 39	40 32	16 21	20 25	20 7	14 10		n.a.
S 19	24 11	17 37	5 11	18 52	2 58	19 8	0 4	4 47	0 15	19 41	1 12	23 36	2 26	2 16	0 28	25 6	2 39	40 32	16 21	20 24	20 6	14 13		n.a.
S 20	24 10	12 24	5 4	18 37	3 2	19 29	0 0	5 5	0 14	19 37	1 11	23 35	2 26	2 16	0 28	25 7	2 39	40 32	16 21	20 23	20 5	14 16		n.a.
M21	24 8	6 29	4 39	18 24	3 4	19 50	0s 3	5 22	0 12	19 33	1 11	23 33	2 26	2 16	0 28	25 7	2 39	40 32	16 21	20 22	20 5	14 19		n.a.
T 22	24 6	0 9	3 57	18 11	3 6	20 10	0 7	5 40	0 10	19 30	1 11	23 31	2 26	2 16	0 28	25 7	2 39	40 32	16 21	20 22	20 4	14 22		n.a.
W23	24 3	6n17	3 1	18 0	3 7	20 29	0 10	5 58	0 9	19 26	1 11	23 30	2 26	2 16	0 28	25 8	2 39	40 32	16 21	20 22	20 3	14 25		n.a.
T 24	23 59	12 31	1 52	17 51	3 8	20 48	0 13	6 15	0 7	19 23	1 11	23 28	2 26	2 16	0 29	25 8	2 39	40 32	16 21	20 23	20 2	14 28		n.a.
F 25	23 56	18 8	0 36	17 43	3 7	21 7	0 17	6 33	0 6	19 19	1 10	23 26	2 26	2 16	0 29	25 8	2 39	40 32	16 21	20 23	20 2	14 31		n.a.
S 26	23 52	22 44	0n43	17 37	3 5	21 25	0 20	6 50	0 4	19 15	1 10	23 24	2 26	2 16	0 29	25 8	2 39	40 32	16 22	20 23	20 1	14 34		n.a.
S 27	23 47	25 52	1 59	17 32	3 3	21 43	0 23	7 8	0 2	19 11	1 10	23 23	2 26	2 16	0 29	25 9	2 39	40 33	16 22	20 22	20 0	14 37		n.a.
M28	23s42	27n15	3n 7	17s30	2n59	21s59	0s26	7s25	0n 1	19s 8	1s10	23s21	2s26	2n16	0n29	25n 9	2n39	40s33	16s22	20n22	19n59	14s40		n.a.

Julian Day Number = -1109233.5, Delta T = 82h29m36s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°06'04, Lahiri = -109°59'04 Julian Calendar 1 Feb. 7750 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7751 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7750 BCE (-7749) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 14	12♉28'07	19♋27	2♒12	4♐43	19♎ 2	11♒20	29♉24	25°R32	20°R59	26♐42	27°R52	26♉20	11♏57	n.a.	T 1
W 2	6 51 10	13°25'06	3♌30	2°29	5°53	19°42	11°33	29°32	25♍32	20♋57	26°44	27♉45	26°17	12° 3	n.a.	W 2
T 3	6 55 7	14°22'03	17°11	2°42	7° 2	20°22	11°45	29°40	25°31	20°56	26°45	27°37	26°13	12°10	n.a.	T 3
F 4	6 59 4	15°19'00	0♍29	2°50	8°11	21° 1	11°58	29°48	25°31	20°54	26°46	27°30	26°10	12°17	n.a.	F 4
S 5	7 3 0	16°15'57	13°24	2°R54	9°21	21°41	12°11	29°55	25°31	20°52	26°48	27°24	26° 7	12°23	n.a.	S 5
S 6	7 6 57	17°12'53	25°57	2°53	10°30	22°20	12°24	0♒ 3	25°30	20°51	26°49	27°20	26° 4	12°30	n.a.	S 6
M 7	7 10 53	18° 9'49	8♎12	2°47	11°40	23° 0	12°37	0°11	25°30	20°49	26°50	27°18	26° 1	12°37	n.a.	M 7
T 8	7 14 50	19° 6'45	20°12	2°38	12°50	23°39	12°50	0°19	25°30	20°47	26°52	27°D17	25°57	12°43	n.a.	T 8
W 9	7 18 46	20° 3'41	2♏ 4	2°24	14° 0	24°18	13° 3	0°27	25°29	20°46	26°53	27°18	25°54	12°50	n.a.	W 9
T 10	7 22 43	21° 0'37	13°53	2° 6	15°10	24°57	13°16	0°34	25°28	20°44	26°54	27°19	25°51	12°57	n.a.	T 10
F 11	7 26 39	21°57'33	25°42	1°45	16°19	25°35	13°29	0°42	25°28	20°43	26°55	27°R20	25°48	13° 3	n.a.	F 11
S 12	7 30 36	22°54'28	7♐38	1°20	17°30	26°14	13°42	0°50	25°27	20°41	26°57	27°19	25°45	13°10	n.a.	S 12
S 13	7 34 32	23°51'24	19°45	0°53	18°40	26°52	13°55	0°58	25°26	20°39	26°58	27°17	25°42	13°17	n.a.	S 13
M14	7 38 29	24°48'20	2♉ 5	0°23	19°50	27°31	14° 8	1° 6	25°26	20°38	26°59	27°12	25°38	13°23	n.a.	M14
T 15	7 42 26	25°45'15	14°40	29♉51	21° 0	28° 9	14°21	1°14	25°25	20°36	27° 0	27° 5	25°35	13°30	n.a.	T 15
W16	7 46 22	26°42'11	27°32	29°18	22°10	28°47	14°35	1°22	25°24	20°35	27° 2	26°56	25°32	13°36	n.a.	W16
T 17	7 50 19	27°39'06	10♒40	28°44	23°21	29°24	14°48	1°30	25°23	20°33	27° 3	26°46	25°29	13°43	n.a.	T 17
F 18	7 54 15	28°36'01	24° 3	28° 9	24°31	0♏ 2	15° 1	1°38	25°22	20°31	27° 4	26°36	25°26	13°50	n.a.	F 18
S 19	7 58 12	29°32'56	7♓39	27°35	25°42	0°39	15°14	1°46	25°21	20°30	27° 5	26°27	25°22	13°56	n.a.	S 19
S 20	8 2 8	0♒29'51	21°25	27° 2	26°52	1°17	15°28	1°54	25°20	20°28	27° 6	26°19	25°19	14° 3	n.a.	S 20
M21	8 6 5	1°26'46	5♈19	26°30	28° 3	1°54	15°41	2° 1	25°19	20°27	27° 8	26°14	25°16	14°10	n.a.	M21
T 22	8 10 2	2°23'40	19°19	26° 1	29°13	2°30	15°54	2° 9	25°18	20°25	27° 9	26°12	25°13	14°16	n.a.	T 22
W23	8 13 58	3°20'34	3♉25	25°33	0♉24	3° 7	16° 8	2°17	25°17	20°23	27°10	26°D11	25°10	14°23	n.a.	W23
T 24	8 17 55	4°17'28	17°34	25° 9	1°35	3°44	16°21	2°25	25°16	20°22	27°11	26°11	25° 7	14°30	n.a.	T 24
F 25	8 21 51	5°14'22	1♊46	24°48	2°46	4°20	16°34	2°33	25°14	20°20	27°12	26°R12	25° 3	14°36	n.a.	F 25
S 26	8 25 48	6°11'17	15°59	24°31	3°57	4°56	16°48	2°41	25°13	20°19	27°13	26°10	25° 0	14°43	n.a.	S 26
S 27	8 29 45	7° 8'11	0♋11	24°18	5° 8	5°32	17° 1	2°49	25°12	20°17	27°14	26° 7	24°57	14°50	n.a.	S 27
M28	8 33 41	8° 5'05	14°17	24°10	6°19	6° 8	17°15	2°57	25°10	20°16	27°15	26° 0	24°54	14°56	n.a.	M28
T 29	8 37 38	9° 1'59	28°15	24°D 6	7°30	6°43	17°28	3° 5	25° 9	20°14	27°16	25°51	24°51	15° 3	n.a.	T 29
W30	8 41 34	9°58'54	12♌ 0	24° 6	8°41	7°18	17°42	3°13	25° 7	20°13	27°17	25°41	24°48	15°10	n.a.	W30
T 31	8 45 31	10♒55'49	25♌28	24♉12	9♉52	7♏53	17♒55	3♒21	25♍ 6	20♋11	27♐19	25♉29	24♉44	15♏16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s37	26n45	4n 2	17s29	2n55	22s16	0s29	7s42	0s 1	19s 4	1s10	23s19	2s25	2n16	0n29	25n 9	2n39	40s33	16s22	20n20	19n58	14s42		n.a.
W 2	23 31	24 33	4 41	17 30	2 50	22 32	0 32	8 0	0 3	19 0	1 9	23 17	2 25	2 16	0 29	25 9	2 39	40 33	16 22	20 19	19 58	14 45		n.a.
T 3	23 25	20 59	5 3	17 34	2 43	22 47	0 35	8 17	0 4	18 56	1 9	23 16	2 25	2 16	0 29	25 10	2 39	40 33	16 22	20 17	19 57	14 48		n.a.
F 4	23 19	16 26	5 7	17 39	2 36	23 2	0 38	8 34	0 6	18 52	1 9	23 14	2 25	2 16	0 29	25 10	2 39	40 33	16 22	20 15	19 56	14 51		n.a.
S 5	23 12	11 16	4 56	17 46	2 27	23 16	0 41	8 50	0 8	18 48	1 9	23 12	2 25	2 17	0 29	25 10	2 39	40 33	16 22	20 14	19 55	14 54		n.a.
S 6	23 4	5 46	4 31	17 56	2 18	23 29	0 44	9 7	0 10	18 44	1 9	23 10	2 25	2 17	0 29	25 11	2 39	40 33	16 22	20 13	19 55	14 57		n.a.
M 7	22 57	0 12	3 53	18 7	2 8	23 42	0 46	9 24	0 11	18 41	1 9	23 8	2 25	2 17	0 29	25 11	2 39	40 34	16 22	20 12	19 54	15 0		n.a.
T 8	22 49	5s17	3 6	18 20	1 56	23 54	0 49	9 41	0 13	18 37	1 8	23 7	2 25	2 17	0 29	25 11	2 39	40 34	16 22	20 12	19 53	15 3		n.a.
W 9	22 40	10 32	2 12	18 35	1 44	24 6	0 52	9 57	0 15	18 33	1 8	23 5	2 25	2 17	0 29	25 11	2 39	40 34	16 22	20 12	19 52	15 6		n.a.
T 10	22 31	15 23	1 12	18 52	1 31	24 16	0 54	10 14	0 17	18 29	1 8	23 3	2 25	2 18	0 29	25 12	2 39	40 34	16 23	20 13	19 51	15 9		n.a.
F 11	22 22	19 41	0 9	19 10	1 17	24 27	0 57	10 30	0 19	18 25	1 8	23 1	2 25	2 18	0 29	25 12	2 39	40 34	16 23	20 13	19 51	15 11		n.a.
S 12	22 12	23 13	0s55	19 30	1 3	24 36	0 59	10 46	0 21	18 21	1 8	22 59	2 25	2 18	0 29	25 12	2 39	40 34	16 23	20 13	19 50	15 14		n.a.
S 13	22 2	25 46	1 57	19 51	0 48	24 45	1 1	11 2	0 22	18 16	1 8	22 57	2 25	2 18	0 29	25 12	2 39	40 34	16 23	20 12	19 49	15 17		n.a.
M14	21 52	27 8	2 55	20 13	0 33	24 53	1 4	11 18	0 24	18 12	1 8	22 56	2 25	2 19	0 29	25 13	2 39	40 35	16 23	20 11	19 48	15 20		n.a.
T 15	21 41	27 7	3 45	20 35	0 17	25 1	1 6	11 34	0 26	18 8	1 7	22 54	2 25	2 19	0 29	25 13	2 39	40 35	16 23	20 9	19 48	15 23		n.a.
W16	21 30	25 40	4 25	20 58	0 1	25 8	1 8	11 50	0 28	18 4	1 7	22 52	2 25	2 19	0 29	25 13	2 39	40 35	16 23	20 7	19 47	15 26		n.a.
T 17	21 19	22 48	4 52	21 21	0s15	25 14	1 10	12 6	0 30	18 0	1 7	22 50	2 25	2 20	0 29	25 13	2 39	40 35	16 24	20 5	19 46	15 29		n.a.
F 18	21 7	18 41	5 3	21 44	0 31	25 19	1 12	12 21	0 32	17 56	1 7	22 48	2 25	2 20	0 29	25 14	2 39	40 35	16 24	20 2	19 45	15 32		n.a.
S 19	20 55	13 33	4 58	22 6	0 47	25 24	1 14	12 37	0 34	17 52	1 7	22 46	2 25	2 21	0 29	25 14	2 39	40 36	16 24	20 0	19 44	15 35		n.a.
S 20	20 42	7 42	4 35	22 28	1 2	25 28	1 16	12 52	0 36	17 47	1 7	22 44	2 25	2 21	0 29	25 14	2 39	40 36	16 24	19 58	19 44	15 37		n.a.
M21	20 29	1 25	3 56	22 49	1 17	25 31	1 18	13 7	0 38	17 43	1 7	22 43	2 25	2 22	0 29	25 14	2 39	40 36	16 24	19 57	19 43	15 40		n.a.
T 22	20 16	5n 0	3 3	23 8	1 31	25 33	1 19	13 22	0 40	17 39	1 6	22 41	2 25	2 22	0 29	25 15	2 39	40 36	16 24	19 57	19 42	15 43		n.a.
W23	20 3	11 13	1 58	23 27	1 45	25 35	1 21	13 37	0 43	17 35	1 6	22 39	2 25	2 22	0 29	25 15	2 39	40 36	16 25	19 56	19 41	15 46		n.a.
T 24	19 49	16 54	0 46	23 44	1 57	25 36	1 23	13 52	0 45	17 30	1 6	22 37	2 25	2 23	0 29	25 15	2 39	40 37	16 25	19 56	19 40	15 49		n.a.
F 25	19 35	21 41	0n30	23 59	2 9	25 36	1 24	14 7	0 47	17 26	1 6	22 35	2 25	2 23	0 29	25 15	2 39	40 37	16 25	19 56	19 40	15 52		n.a.
S 26	19 20	25 11	1 43	24 13	2 19	25 36	1 25	14 21	0 49	17 22	1 6	22 33	2 25	2 24	0 29	25 16	2 39	40 37	16 25	19 56	19 39	15 54		n.a.
S 27	19 6	27 4	2 50	24 24	2 29	25 34	1 27	14 36	0 51	17 17	1 6	22 31	2 25	2 25	0 29	25 16	2 39	40 37	16 25	19 55	19 38	15 57		n.a.
M28	18 51	27 11	3 46	24 34	2 37	25 33	1 28	14 50	0 53	17 13	1 6	22 29	2 25	2 25	0 29	25 16	2 39	40 38	16 26	19 54	19 37	16 0		n.a.
T 29	18 35	25 33	4 27	24 42	2 45	25 30	1 29	15 5	0 56	17 9	1 5	22 27	2 25	2 26	0 29	25 16	2 39	40 38	16 26	19 52	19 37	16 3		n.a.
W30	18 19	22 26	4 53	24 48	2 51	25 26	1 30	15 19	0 58	17 4	1 5	22 26	2 25	2 26	0 29	25 16	2 39	40 38	16 26	19 49	19 36	16 6		n.a.
T 31	18s 4	18n 9	5n 1	24s52	2s56	25s22	1s31	15s33	1s 0	17s 0	1s 5	22s24	2s25	2n27	0n29	25n17	2n39	40s38	16s26	19n46	19n35	16s 9		n.a.

Julian Day Number = -1109205.5, Delta T = 82h29m31s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°06'01, Lahiri = -109°59'01 Julian Calendar 1 March 7750 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7751 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7750 BCE (-7749) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 49 28	11♒52'44	8♍37	24♑22	11♑ 4	8♏28	18♒ 9	3♒28	25°R 4	20°R10	27♐20	25°R18	24♉41	15♏23	n.a.	F 1
S 2	8 53 24	12°49'41	21°26	24°38	12°15	9° 3	18°22	3°36	25♍ 3	20♋ 8	27°21	25♉ 8	24°38	15°30	n.a.	S 2
S 3	8 57 21	13°46'37	3♎55	24°58	13°26	9°37	18°36	3°44	25° 1	20° 7	27°22	25° 0	24°35	15°36	n.a.	S 3
M 4	9 1 17	14°43'35	16° 9	25°24	14°38	10°11	18°49	3°52	25° 0	20° 5	27°23	24°55	24°32	15°43	n.a.	M 4
T 5	9 5 14	15°40'33	28° 9	25°55	15°49	10°45	19° 3	4° 0	24°58	20° 4	27°24	24°52	24°28	15°49	n.a.	T 5
W 6	9 9 11	16°37'33	10♏ 1	26°30	17° 1	11°19	19°16	4° 8	24°56	20° 3	27°25	24°51	24°25	15°56	n.a.	W 6
T 7	9 13 7	17°34'33	21°49	27°11	18°13	11°52	19°30	4°15	24°55	20° 1	27°25	24°51	24°22	16° 3	n.a.	T 7
F 8	9 17 4	18°31'34	3♐40	27°56	19°25	12°25	19°43	4°23	24°53	20° 0	27°26	24°51	24°19	16° 9	n.a.	F 8
S 9	9 21 0	19°28'37	15°38	28°47	20°36	12°58	19°57	4°31	24°51	19°58	27°27	24°50	24°16	16°16	n.a.	S 9
S 10	9 24 57	20°25'40	27°49	29°42	21°48	13°31	20°10	4°39	24°49	19°57	27°28	24°46	24°13	16°23	n.a.	S 10
M11	9 28 54	21°22'44	10♑17	0♒42	23° 0	14° 3	20°24	4°46	24°47	19°56	27°29	24°41	24° 9	16°29	n.a.	M11
T 12	9 32 50	22°19'50	23° 4	1°46	24°12	14°35	20°37	4°54	24°46	19°54	27°30	24°32	24° 6	16°36	n.a.	T 12
W13	9 36 47	23°16'56	6♒12	2°55	25°24	15° 7	20°51	5° 2	24°44	19°53	27°31	24°22	24° 3	16°43	n.a.	W13
T 14	9 40 43	24°14'04	19°41	4° 9	26°36	15°38	21° 4	5° 9	24°42	19°52	27°32	24°10	24° 0	16°49	n.a.	T 14
F 15	9 44 40	25°11'12	3♓28	5°27	27°48	16° 9	21°18	5°17	24°40	19°51	27°32	23°58	23°57	16°56	n.a.	F 15
S 16	9 48 37	26° 8'21	17°28	6°49	29° 1	16°40	21°32	5°25	24°38	19°49	27°33	23°47	23°54	17° 3	n.a.	S 16
S 17	9 52 33	27° 5'31	1♈39	8°15	0♒13	17°10	21°45	5°32	24°36	19°48	27°34	23°38	23°50	17° 9	n.a.	S 17
M18	9 56 30	28° 2'42	15°54	9°46	1°25	17°40	21°59	5°40	24°34	19°47	27°35	23°32	23°47	17°16	n.a.	M18
T 19	10 0 27	28°59'54	0♉11	11°21	2°38	18°10	22°12	5°47	24°32	19°46	27°36	23°28	23°44	17°23	n.a.	T 19
W20	10 4 23	29°57'07	14°24	12°59	3°50	18°39	22°26	5°55	24°29	19°45	27°36	23°27	23°41	17°29	n.a.	W20
T 21	10 8 20	0♓54'20	28°34	14°41	5° 2	19° 8	22°39	6° 2	24°27	19°44	27°37	23°27	23°38	17°36	n.a.	T 21
F 22	10 12 16	1°51'35	12♊38	16°27	6°15	19°37	22°52	6°10	24°25	19°42	27°38	23°27	23°34	17°42	n.a.	F 22
S 23	10 16 13	2°48'50	26°35	18°15	7°28	20° 5	23° 6	6°17	24°23	19°41	27°38	23°25	23°31	17°49	n.a.	S 23
S 24	10 20 10	3°46'07	10♋26	20° 7	8°40	20°33	23°19	6°24	24°21	19°40	27°39	23°21	23°28	17°56	n.a.	S 24
M25	10 24 6	4°43'24	24° 9	22° 1	9°53	21° 1	23°33	6°32	24°19	19°39	27°40	23°15	23°25	18° 2	n.a.	M25
T 26	10 28 3	5°40'43	7♌42	23°58	11° 6	21°28	23°46	6°39	24°16	19°38	27°40	23° 5	23°22	18° 9	n.a.	T 26
W27	10 31 59	6°38'02	21° 3	25°57	12°18	21°55	23°59	6°46	24°14	19°37	27°41	22°54	23°19	18°16	n.a.	W27
T 28	10 35 56	7°35'23	4♍11	27°58	13°31	22°21	24°13	6°53	24°12	19°36	27°41	22°42	23°15	18°22	n.a.	T 28
F 29	10 39 53	8°32'45	17° 4	29°59	14°44	22°47	24°26	7° 1	24°10	19°35	27°42	22°30	23°12	18°29	n.a.	F 29
S 30	10 43 49	9♓30'09	29♍41	2♓ 3	15♒57	23♏13	24♒39	7♒ 8	24♍ 7	19♋35	27♐43	22♉20	23♉ 9	18♏36	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s47	13n 7	4n53	24s54	3s 0	25s17	1s32	15s46	1s 2	16s55	1s 5	22s22	2s25	2n28	0n29	25n17	2n39	40s38	16s26	19n43	19n34	16s12		n.a.
S 2	17 31	7 37	4 30	24 54	3 3	25 12	1 33	16 0	1 5	16 51	1 5	22 20	2 25	2 28	0 29	25 17	2 39	40 39	16 27	19 41	19 33	16 14		n.a.
S 3	17 14	1 58	3 55	24 52	3 5	25 5	1 34	16 14	1 7	16 47	1 5	22 18	2 25	2 29	0 29	25 17	2 39	40 39	16 27	19 39	19 33	16 17		n.a.
M 4	16 57	3s39	3 10	24 48	3 6	24 58	1 35	16 27	1 9	16 42	1 5	22 16	2 25	2 29	0 29	25 17	2 39	40 39	16 27	19 38	19 32	16 20		n.a.
T 5	16 40	9 3	2 16	24 42	3 5	24 50	1 35	16 40	1 12	16 38	1 5	22 14	2 25	2 30	0 29	25 18	2 39	40 39	16 27	19 37	19 31	16 23		n.a.
W 6	16 22	14 4	1 18	24 33	3 4	24 42	1 36	16 53	1 14	16 33	1 5	22 12	2 25	2 31	0 29	25 18	2 39	40 40	16 28	19 37	19 30	16 26		n.a.
T 7	16 4	18 34	0 16	24 23	3 2	24 32	1 36	17 6	1 16	16 29	1 5	22 10	2 25	2 32	0 29	25 18	2 39	40 40	16 28	19 37	19 29	16 28		n.a.
F 8	15 46	22 21	0s47	24 10	2 59	24 22	1 37	17 19	1 19	16 24	1 4	22 8	2 25	2 32	0 29	25 18	2 39	40 40	16 28	19 37	19 28	16 31		n.a.
S 9	15 28	25 13	1 48	23 56	2 55	24 12	1 37	17 32	1 21	16 20	1 4	22 7	2 25	2 33	0 29	25 18	2 39	40 41	16 28	19 36	19 28	16 34		n.a.
S 10	15 9	26 58	2 45	23 39	2 50	24 0	1 37	17 45	1 24	16 15	1 4	22 5	2 25	2 34	0 29	25 18	2 39	40 41	16 29	19 35	19 27	16 37		n.a.
M11	14 50	27 24	3 36	23 20	2 44	23 48	1 38	17 57	1 26	16 11	1 4	22 3	2 25	2 35	0 29	25 19	2 39	40 41	16 29	19 34	19 26	16 40		n.a.
T 12	14 31	26 24	4 17	22 59	2 38	23 35	1 38	18 9	1 29	16 6	1 4	22 1	2 25	2 35	0 29	25 19	2 38	40 41	16 29	19 32	19 25	16 42		n.a.
W13	14 12	23 56	4 45	22 36	2 31	23 22	1 38	18 21	1 32	16 2	1 4	21 59	2 25	2 36	0 29	25 19	2 38	40 42	16 29	19 29	19 24	16 45		n.a.
T 14	13 53	20 7	4 59	22 11	2 23	23 8	1 38	18 33	1 34	15 57	1 4	21 57	2 25	2 37	0 29	25 19	2 38	40 42	16 30	19 26	19 24	16 48		n.a.
F 15	13 33	15 8	4 56	21 43	2 15	22 53	1 38	18 45	1 37	15 52	1 4	21 55	2 25	2 38	0 29	25 19	2 38	40 42	16 30	19 23	19 23	16 51		n.a.
S 16	13 13	9 18	4 35	21 13	2 6	22 37	1 37	18 57	1 39	15 48	1 4	21 53	2 26	2 39	0 29	25 19	2 38	40 43	16 30	19 20	19 22	16 54		n.a.
S 17	12 53	2 56	3 57	20 41	1 57	22 21	1 37	19 9	1 42	15 43	1 4	21 52	2 26	2 39	0 29	25 19	2 38	40 43	16 30	19 18	19 21	16 56		n.a.
M18	12 33	3n38	3 4	20 6	1 47	22 4	1 37	19 20	1 45	15 39	1 4	21 50	2 26	2 40	0 29	25 20	2 38	40 43	16 31	19 16	19 20	16 59		n.a.
T 19	12 12	10 3	2 0	19 30	1 37	21 47	1 36	19 31	1 47	15 34	1 3	21 48	2 26	2 41	0 29	25 20	2 38	40 43	16 31	19 15	19 20	17 2		n.a.
W20	11 51	15 56	0 48	18 51	1 26	21 29	1 36	19 42	1 50	15 29	1 3	21 46	2 26	2 42	0 29	25 20	2 38	40 44	16 31	19 15	19 19	17 5		n.a.
T 21	11 30	20 56	0n27	18 10	1 16	21 11	1 35	19 53	1 53	15 25	1 3	21 44	2 26	2 43	0 29	25 20	2 38	40 44	16 32	19 15	19 18	17 7		n.a.
F 22	11 9	24 42	1 40	17 27	1 5	20 51	1 35	20 4	1 56	15 20	1 3	21 42	2 26	2 44	0 29	25 20	2 38	40 44	16 32	19 15	19 17	17 10		n.a.
S 23	10 48	26 57	2 46	16 42	0 53	20 32	1 34	20 15	1 58	15 15	1 3	21 40	2 26	2 45	0 29	25 20	2 38	40 45	16 32	19 15	19 16	17 13		n.a.
S 24	10 27	27 29	3 41	15 55	0 42	20 11	1 33	20 25	2 1	15 11	1 3	21 39	2 26	2 45	0 29	25 20	2 38	40 45	16 32	19 14	19 15	17 16		n.a.
M25	10 5	26 19	4 23	15 7	0 31	19 51	1 33	20 36	2 4	15 6	1 3	21 37	2 26	2 46	0 29	25 20	2 38	40 45	16 33	19 12	19 15	17 19		n.a.
T 26	9 44	23 37	4 50	14 17	0 20	19 29	1 32	20 46	2 7	15 2	1 3	21 35	2 27	2 47	0 29	25 20	2 38	40 46	16 33	19 10	19 14	17 21		n.a.
W27	9 22	19 40	5 1	13 25	0 9	19 7	1 31	20 56	2 10	14 57	1 3	21 33	2 27	2 48	0 29	25 21	2 38	40 46	16 33	19 7	19 13	17 24		n.a.
T 28	9 0	14 51	4 55	12 33	0n 2	18 45	1 30	21 6	2 13	14 52	1 3	21 31	2 27	2 49	0 29	25 21	2 38	40 46	16 34	19 3	19 12	17 27		n.a.
F 29	8 38	9 27	4 34	11 39	0 12	18 22	1 29	21 16	2 16	14 48	1 3	21 30	2 27	2 50	0 29	25 21	2 37	40 46	16 34	19 0	19 11	17 30		n.a.
S 30	8s16	3n47	4n 0	10s44	0n23	17s58	1s28	21s26	2s19	14s43	1s 3	21s28	2s27	2n51	0n29	25n21	2n37	40s47	16s34	18n58	19n11	17s32		n.a.

Julian Day Number = -1109174.5, Delta T = 82h29m26s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°05'56, Lahiri = -109°58'57 Julian Calendar 1 Apr. 7750 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7750 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7750 BCE (-7749) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 47 46	10♓27'34	12♎ 2	4♓ 7	17♒10	23♏38	24♒53	7♒15	24°R 5	19°R34	27♐43	22°R12	23♉ 6	18♏42	n.a.	S 1
M 2	10 51 43	11°25'01	24°10	6°12	18°23	24° 3	25° 6	7°22	24♍ 3	19♋33	27°44	22♉ 6	23° 3	18°49	n.a.	M 2
T 3	10 55 39	12°22'30	6♏ 7	8°16	19°36	24°27	25°19	7°29	24° 0	19°32	27°44	22° 3	22°59	18°56	n.a.	T 3
W 4	10 59 36	13°20'00	17°58	10°21	20°49	24°51	25°32	7°36	23°58	19°31	27°45	22°D 1	22°56	19° 2	n.a.	W 4
T 5	11 3 32	14°17'32	29°45	12°25	22° 3	25°14	25°46	7°43	23°56	19°30	27°45	22° 1	22°53	19° 9	n.a.	T 5
F 6	11 7 29	15°15'07	11♐36	14°29	23°16	25°37	25°59	7°50	23°53	19°30	27°45	22°R 2	22°50	19°16	n.a.	F 6
S 7	11 11 26	16°12'43	23°34	16°32	24°29	25°59	26°12	7°56	23°51	19°29	27°46	22° 2	22°47	19°22	n.a.	S 7
S 8	11 15 22	17°10'21	5♑46	18°35	25°43	26°21	26°25	8° 3	23°49	19°28	27°46	22° 0	22°44	19°29	n.a.	S 8
M 9	11 19 19	18° 8'01	18°16	20°36	26°56	26°43	26°38	8°10	23°46	19°28	27°47	21°56	22°40	19°35	n.a.	M 9
T 10	11 23 15	19° 5'43	1♒ 8	22°36	28°10	27° 3	26°51	8°17	23°44	19°27	27°47	21°50	22°37	19°42	n.a.	T 10
W11	11 27 12	20° 3'27	14°25	24°35	29°23	27°24	27° 4	8°23	23°41	19°26	27°47	21°42	22°34	19°49	n.a.	W11
T 12	11 31 9	21° 1'12	28° 6	26°33	0♓37	27°43	27°17	8°30	23°39	19°26	27°48	21°32	22°31	19°55	n.a.	T 12
F 13	11 35 5	21°59'00	12♓11	28°29	1°50	28° 2	27°30	8°36	23°37	19°25	27°48	21°23	22°28	20° 2	n.a.	F 13
S 14	11 39 2	22°56'49	26°34	0♈25	3° 4	28°21	27°43	8°43	23°34	19°25	27°48	21°14	22°25	20° 9	n.a.	S 14
S 15	11 42 58	23°54'41	11♈ 9	2°19	4°18	28°39	27°56	8°49	23°32	19°24	27°48	21° 7	22°21	20°15	n.a.	S 15
M16	11 46 55	24°52'34	25°49	4°11	5°31	28°56	28° 8	8°55	23°29	19°24	27°49	21° 2	22°18	20°22	n.a.	M16
T 17	11 50 52	25°50'29	10♉28	6° 2	6°45	29°13	28°21	9° 2	23°27	19°23	27°49	21° 0	22°15	20°29	n.a.	T 17
W18	11 54 48	26°48'25	24°59	7°52	7°59	29°29	28°34	9° 8	23°24	19°23	27°49	20°D59	22°12	20°35	n.a.	W18
T 19	11 58 45	27°46'24	9♊20	9°41	9°13	29°44	28°46	9°14	23°22	19°23	27°49	21° 0	22° 9	20°42	n.a.	T 19
F 20	12 2 41	28°44'24	23°27	11°28	10°27	29°59	28°59	9°20	23°20	19°22	27°49	21°R 1	22° 5	20°49	n.a.	F 20
S 21	12 6 38	29°42'25	7♋20	13°14	11°41	0♐13	29°12	9°26	23°17	19°22	27°49	21° 1	22° 2	20°55	n.a.	S 21
S 22	12 10 35	0♈40'29	20°59	14°58	12°55	0°26	29°24	9°32	23°15	19°22	27°49	20°59	21°59	21° 2	n.a.	S 22
M23	12 14 31	1°38'34	4♌25	16°41	14° 9	0°39	29°36	9°38	23°13	19°22	27°49	20°55	21°56	21° 9	n.a.	M23
T 24	12 18 28	2°36'40	17°37	18°23	15°23	0°51	29°49	9°44	23°10	19°21	27°50	20°49	21°53	21°15	n.a.	T 24
W25	12 22 24	3°34'49	0♍36	20° 3	16°37	1° 2	0♓ 1	9°50	23° 8	19°21	27°50	20°41	21°50	21°22	n.a.	W25
T 26	12 26 21	4°33'00	13°23	21°42	17°51	1°13	0°13	9°55	23° 6	19°21	27°R50	20°33	21°46	21°28	n.a.	T 26
F 27	12 30 18	5°31'12	25°57	23°20	19° 6	1°23	0°26	10° 1	23° 3	19°21	27°50	20°25	21°43	21°35	n.a.	F 27
S 28	12 34 14	6°29'27	8♎18	24°57	20°20	1°32	0°38	10° 7	23° 1	19°21	27°49	20°18	21°40	21°42	n.a.	S 28
S 29	12 38 11	7°27'43	20°29	26°32	21°34	1°40	0°50	10°12	22°59	19°21	27°49	20°12	21°37	21°48	n.a.	S 29
M30	12 42 7	8°26'02	2♏29	28° 6	22°49	1°48	1° 2	10°17	22°56	19°D21	27°49	20° 9	21°34	21°55	n.a.	M30
T 31	12 46 4	9♈24'24	14♏22	29♈39	24♓ 3	1♐55	1♓14	10♒23	22♍54	19♋21	27♐49	20♉ 7	21♉31	22♏ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s53	1s56	3n15	9s49	0n32	17s34	1s27	21s35	2s22	14s38	1s 3	21s26	2s27	2n52	0n29	25n21	2n37	40s47	16s35	18n55	19n10	17s35		n.a.
M 2	7 31	7 29	2 22	8 54	0 42	17 10	1 25	21 44	2 25	14 34	1 3	21 24	2 27	2 53	0 29	25 21	2 37	40 47	16 35	18 54	19 9	17 38		n.a.
T 3	7 8	12 42	1 24	7 58	0 50	16 45	1 24	21 54	2 28	14 29	1 3	21 23	2 27	2 54	0 29	25 21	2 37	40 48	16 35	18 53	19 8	17 40		n.a.
W 4	6 45	17 24	0 22	7 2	0 59	16 20	1 23	22 3	2 31	14 24	1 2	21 21	2 28	2 55	0 29	25 21	2 37	40 48	16 35	18 53	19 7	17 43		n.a.
T 5	6 23	21 26	0s41	6 6	1 6	15 54	1 21	22 12	2 34	14 20	1 2	21 19	2 28	2 56	0 29	25 21	2 37	40 48	16 36	18 53	19 6	17 46		n.a.
F 6	6 0	24 37	1 42	5 11	1 14	15 28	1 20	22 20	2 37	14 15	1 2	21 17	2 28	2 57	0 29	25 21	2 37	40 49	16 36	18 53	19 6	17 49		n.a.
S 7	5 37	26 44	2 40	4 16	1 20	15 1	1 18	22 29	2 41	14 10	1 2	21 16	2 28	2 58	0 29	25 21	2 37	40 49	16 36	18 53	19 5	17 51		n.a.
S 8	5 14	27 37	3 31	3 21	1 26	14 34	1 17	22 38	2 44	14 6	1 2	21 14	2 28	2 59	0 29	25 21	2 37	40 49	16 37	18 52	19 4	17 54		n.a.
M 9	4 50	27 8	4 14	2 27	1 31	14 7	1 15	22 46	2 47	14 1	1 2	21 12	2 28	3 0	0 29	25 21	2 37	40 50	16 37	18 51	19 3	17 57		n.a.
T 10	4 27	25 11	4 45	1 34	1 36	13 39	1 13	22 54	2 50	13 56	1 2	21 11	2 28	3 0	0 29	25 21	2 37	40 50	16 37	18 50	19 2	17 59		n.a.
W11	4 4	21 50	5 2	0 41	1 41	13 11	1 12	23 2	2 54	13 52	1 2	21 9	2 29	3 1	0 29	25 21	2 37	40 50	16 38	18 47	19 1	18 2		n.a.
T 12	3 40	17 13	5 2	0n10	1 44	12 42	1 10	23 10	2 57	13 47	1 2	21 7	2 29	3 2	0 29	25 21	2 37	40 51	16 38	18 45	19 1	18 5		n.a.
F 13	3 17	11 34	4 45	1 1	1 47	12 14	1 8	23 18	3 0	13 43	1 2	21 6	2 29	3 3	0 29	25 21	2 36	40 51	16 38	18 42	19 0	18 8		n.a.
S 14	2 53	5 12	4 9	1 50	1 50	11 44	1 6	23 26	3 4	13 38	1 2	21 4	2 29	3 4	0 29	25 21	2 36	40 51	16 39	18 40	18 59	18 10		n.a.
S 15	2 30	1n33	3 16	2 39	1 52	11 15	1 4	23 33	3 7	13 33	1 2	21 3	2 29	3 5	0 29	25 21	2 36	40 52	16 39	18 38	18 58	18 13		n.a.
M16	2 6	8 17	2 11	3 26	1 53	10 45	1 2	23 40	3 10	13 29	1 2	21 1	2 29	3 6	0 29	25 21	2 36	40 52	16 39	18 37	18 57	18 16		n.a.
T 17	1 42	14 34	0 56	4 13	1 54	10 15	1 0	23 48	3 14	13 24	1 2	20 59	2 30	3 7	0 29	25 21	2 36	40 52	16 40	18 36	18 56	18 18		n.a.
W18	1 19	19 59	0n21	4 58	1 54	9 45	0 58	23 55	3 17	13 20	1 2	20 58	2 30	3 8	0 29	25 21	2 36	40 53	16 40	18 36	18 55	18 21		n.a.
T 19	0 55	24 11	1 37	5 42	1 54	9 14	0 56	24 2	3 21	13 15	1 2	20 56	2 30	3 9	0 29	25 21	2 36	40 53	16 40	18 36	18 55	18 24		n.a.
F 20	0 31	26 49	2 45	6 25	1 54	8 44	0 54	24 8	3 24	13 10	1 2	20 55	2 30	3 10	0 29	25 21	2 36	40 53	16 41	18 36	18 54	18 26		n.a.
S 21	0 7	27 44	3 43	7 7	1 53	8 13	0 52	24 15	3 28	13 6	1 2	20 53	2 30	3 11	0 29	25 21	2 36	40 54	16 41	18 36	18 53	18 29		n.a.
S 22	0n17	26 55	4 27	7 47	1 51	7 42	0 50	24 21	3 31	13 1	1 2	20 52	2 31	3 12	0 29	25 21	2 36	40 54	16 41	18 36	18 52	18 32		n.a.
M23	0 40	24 33	4 55	8 27	1 50	7 10	0 48	24 28	3 35	12 57	1 2	20 50	2 31	3 13	0 29	25 21	2 36	40 54	16 42	18 35	18 51	18 34		n.a.
T 24	1 4	20 54	5 7	9 5	1 47	6 39	0 46	24 34	3 39	12 52	1 2	20 49	2 31	3 14	0 29	25 21	2 36	40 55	16 42	18 33	18 50	18 37		n.a.
W25	1 28	16 19	5 3	9 42	1 45	6 7	0 43	24 40	3 42	12 48	1 2	20 48	2 31	3 15	0 29	25 21	2 35	40 55	16 42	18 31	18 50	18 40		n.a.
T 26	1 52	11 5	4 44	10 17	1 41	5 35	0 41	24 46	3 46	12 43	1 2	20 46	2 31	3 16	0 29	25 21	2 35	40 55	16 43	18 29	18 49	18 42		n.a.
F 27	2 16	5 29	4 11	10 52	1 38	5 3	0 39	24 51	3 50	12 39	1 2	20 45	2 32	3 17	0 29	25 21	2 35	40 56	16 43	18 27	18 48	18 45		n.a.
S 28	2 40	0s15	3 27	11 25	1 34	4 31	0 37	24 57	3 53	12 34	1 2	20 43	2 32	3 18	0 29	25 21	2 35	40 56	16 43	18 25	18 47	18 48		n.a.
S 29	3 3	5 54	2 34	11 57	1 30	3 58	0 34	25 2	3 57	12 30	1 2	20 42	2 32	3 19	0 29	25 21	2 35	40 56	16 44	18 23	18 46	18 50		n.a.
M30	3 27	11 16	1 34	12 28	1 25	3 26	0 32	25 8	4 1	12 25	1 2	20 41	2 32	3 20	0 29	25 20	2 35	40 57	16 44	18 22	18 45	18 53		n.a.
T 31	3n51	16s11	0n31	12n58	1n20	2s53	0s30	25s13	4s 4	12s21	1s 2	20s39	2s32	3n21	0n29	25n20	2n35	40s57	16s44	18n22	18n44	18s55		n.a.

Julian Day Number = -1109144.5, Delta T = 82h29m21s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°05'52, Lahiri = -109°58'52 Julian Calendar 1 May 7750 BCE == Greg. Calendar 2 March 7750 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7750 BCE (-7749) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 50 0	10♈22'47	26♏10	1♉11	25♓18	2♐ 1	1♓26	10♒28	22°R52	19♋21	27°R49	20°D 7	21♉27	22♏ 8	n.a.	W 1
T 2	12 53 57	11°21'13	7♐56	2°41	26°32	2° 6	1°38	10°33	22♏49	19°21	27♐49	20♉ 8	21°24	22°15	n.a.	T 2
F 3	12 57 54	12°19'41	19°46	4°10	27°47	2°10	1°50	10°38	22°47	19°21	27°49	20°10	21°21	22°22	n.a.	F 3
S 4	13 1 50	13°18'12	1♑44	5°37	29° 1	2°14	2° 1	10°43	22°45	19°21	27°49	20°11	21°18	22°28	n.a.	S 4
S 5	13 5 47	14°16'46	13°54	7° 4	0♈16	2°16	2°13	10°48	22°43	19°22	27°48	20°R12	21°15	22°35	n.a.	S 5
M 6	13 9 43	15°15'22	26°22	8°29	1°30	2°18	2°24	10°53	22°41	19°22	27°48	20°11	21°11	22°42	n.a.	M 6
T 7	13 13 40	16°14'01	9♒12	9°52	2°45	2°19	2°36	10°58	22°39	19°22	27°48	20° 9	21° 8	22°48	n.a.	T 7
W 8	13 17 36	17°12'42	22°28	11°14	4° 0	2°R19	2°47	11° 3	22°36	19°22	27°48	20° 6	21° 5	22°55	n.a.	W 8
T 9	13 21 33	18°11'25	6♓11	12°35	5°15	2°18	2°59	11° 7	22°34	19°23	27°47	20° 1	21° 2	23° 2	n.a.	T 9
F 10	13 25 29	19°10'11	20°21	13°54	6°30	2°17	3°10	11°12	22°32	19°23	27°47	19°57	20°59	23° 8	n.a.	F 10
S 11	13 29 26	20° 9'00	4♈54	15°12	7°44	2°14	3°21	11°16	22°30	19°24	27°47	19°52	20°56	23°15	n.a.	S 11
S 12	13 33 23	21° 7'50	19°45	16°28	8°59	2°10	3°32	11°20	22°28	19°24	27°46	19°49	20°52	23°21	n.a.	S 12
M13	13 37 19	22° 6'44	4♉45	17°43	10°14	2° 6	3°43	11°25	22°26	19°24	27°46	19°47	20°49	23°28	n.a.	M13
T 14	13 41 16	23° 5'39	19°46	18°55	11°29	2° 1	3°54	11°29	22°24	19°25	27°46	19°D46	20°46	23°35	n.a.	T 14
W15	13 45 12	24° 4'37	4♊40	20° 6	12°44	1°55	4° 5	11°33	22°22	19°25	27°45	19°47	20°43	23°41	n.a.	W15
T 16	13 49 9	25° 3'37	19°20	21°15	13°59	1°48	4°16	11°37	22°20	19°26	27°45	19°48	20°40	23°48	n.a.	T 16
F 17	13 53 5	26° 2'39	3♋40	22°22	15°14	1°40	4°27	11°41	22°18	19°27	27°44	19°49	20°36	23°55	n.a.	F 17
S 18	13 57 2	27° 1'43	17°40	23°26	16°29	1°31	4°37	11°45	22°17	19°27	27°44	19°50	20°33	24° 1	n.a.	S 18
S 19	14 0 58	28° 0'50	1♌19	24°29	17°44	1°21	4°48	11°48	22°15	19°28	27°43	19°R51	20°30	24° 8	n.a.	S 19
M20	14 4 55	28°59'58	14°37	25°28	19° 0	1°11	4°58	11°52	22°13	19°29	27°43	19°50	20°27	24°15	n.a.	M20
T 21	14 8 51	29°59'08	27°37	26°26	20°15	1° 0	5° 8	11°55	22°11	19°29	27°42	19°48	20°24	24°21	n.a.	T 21
W22	14 12 48	0♉58'20	10♍20	27°20	21°30	0°48	5°18	11°59	22°10	19°30	27°42	19°46	20°21	24°28	n.a.	W22
T 23	14 16 44	1°57'35	22°50	28°11	22°45	0°35	5°29	12° 2	22° 8	19°31	27°41	19°43	20°17	24°35	n.a.	T 23
F 24	14 20 41	2°56'51	5♎ 7	28°58	24° 0	0°21	5°39	12° 5	22° 6	19°32	27°41	19°40	20°14	24°41	n.a.	F 24
S 25	14 24 37	3°56'10	17°14	29°42	25°16	0° 7	5°48	12° 9	22° 5	19°33	27°40	19°38	20°11	24°48	n.a.	S 25
S 26	14 28 34	4°55'32	29°14	0♊22	26°31	29♏52	5°58	12°12	22° 3	19°33	27°39	19°36	20° 8	24°55	n.a.	S 26
M27	14 32 30	5°54'55	11♏ 7	0°58	27°46	29°36	6° 8	12°14	22° 2	19°34	27°39	19°35	20° 5	25° 1	n.a.	M27
T 28	14 36 27	6°54'21	22°56	1°29	29° 2	29°19	6°17	12°17	22° 0	19°35	27°38	19°D35	20° 2	25° 8	n.a.	T 28
W29	14 40 24	7°53'50	4♐43	1°55	0♉17	29° 2	6°27	12°20	21°59	19°36	27°37	19°36	19°58	25°14	n.a.	W29
T 30	14 44 20	8♉53'21	16♐31	2♊15	1♉32	28♏45	6♓36	12♒23	21♏57	19♋37	27♐37	19♉37	19♉55	25♏21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n14	20s28	0s33	13n26	1n15	2s21	0s27	25s17	4s 8	12s17	1s 2	20s38	2s33	3n21	0n28	25n20	2n35	40s57	16s45	18n22	18n44	18s58		n.a.
T 2	4 38	23 56	1 36	13 53	1 10	1 48	0 25	25 22	4 12	12 12	1 2	20 37	2 33	3 22	0 28	25 20	2 35	40 58	16 45	18 22	18 43	19 1		n.a.
F 3	5 2	26 24	2 35	14 19	1 4	1 15	0 22	25 27	4 15	12 8	1 2	20 36	2 33	3 23	0 28	25 20	2 35	40 58	16 45	18 22	18 42	19 3		n.a.
S 4	5 25	27 41	3 27	14 44	0 58	0 42	0 20	25 31	4 19	12 4	1 2	20 34	2 33	3 24	0 28	25 20	2 35	40 58	16 46	18 23	18 41	19 6		n.a.
S 5	5 49	27 39	4 12	15 8	0 51	0 10	0 18	25 35	4 23	11 59	1 2	20 33	2 34	3 25	0 28	25 20	2 35	40 59	16 46	18 23	18 40	19 9		n.a.
M 6	6 12	26 15	4 46	15 30	0 45	0n23	0 15	25 39	4 26	11 55	1 2	20 32	2 34	3 26	0 28	25 20	2 34	40 59	16 46	18 23	18 39	19 11		n.a.
T 7	6 35	23 27	5 7	15 51	0 38	0 56	0 13	25 43	4 30	11 51	1 2	20 31	2 34	3 27	0 28	25 20	2 34	40 59	16 47	18 22	18 38	19 14		n.a.
W 8	6 58	19 22	5 12	16 11	0 31	1 29	0 10	25 47	4 34	11 46	1 2	20 30	2 34	3 28	0 28	25 19	2 34	41 0	16 47	18 21	18 38	19 16		n.a.
T 9	7 22	14 10	5 0	16 30	0 23	2 2	0 8	25 50	4 37	11 42	1 2	20 29	2 34	3 28	0 28	25 19	2 34	41 0	16 47	18 20	18 37	19 19		n.a.
F 10	7 45	8 3	4 30	16 47	0 16	2 35	0 5	25 53	4 41	11 38	1 2	20 28	2 35	3 29	0 28	25 19	2 34	41 0	16 47	18 19	18 36	19 22		n.a.
S 11	8 8	1 21	3 41	17 3	0 8	3 7	0 3	25 56	4 45	11 34	1 2	20 27	2 35	3 30	0 28	25 19	2 34	41 1	16 48	18 17	18 35	19 24		n.a.
S 12	8 30	5n34	2 37	17 18	0s 0	3 40	0 1	25 59	4 48	11 30	1 2	20 26	2 35	3 31	0 28	25 19	2 34	41 1	16 48	18 17	18 34	19 27		n.a.
M13	8 53	12 15	1 22	17 32	0 9	4 13	0n 2	26 2	4 52	11 26	1 2	20 25	2 35	3 32	0 28	25 19	2 34	41 1	16 48	18 16	18 33	19 29		n.a.
T 14	9 16	18 16	0n 0	17 45	0 17	4 45	0 4	26 4	4 55	11 21	1 2	20 24	2 36	3 32	0 28	25 19	2 34	41 1	16 49	18 16	18 32	19 32		n.a.
W15	9 38	23 6	1 21	17 56	0 26	5 18	0 7	26 6	4 59	11 17	1 2	20 23	2 36	3 33	0 28	25 18	2 34	41 2	16 49	18 16	18 31	19 34		n.a.
T 16	10 1	26 22	2 35	18 7	0 35	5 50	0 9	26 8	5 2	11 13	1 2	20 22	2 36	3 34	0 28	25 18	2 34	41 2	16 49	18 16	18 31	19 37		n.a.
F 17	10 23	27 49	3 39	18 16	0 44	6 22	0 11	26 9	5 6	11 9	1 2	20 21	2 36	3 35	0 28	25 18	2 34	41 2	16 50	18 17	18 30	19 40		n.a.
S 18	10 45	27 26	4 27	18 24	0 53	6 54	0 14	26 11	5 9	11 5	1 2	20 20	2 37	3 35	0 28	25 18	2 33	41 3	16 50	18 17	18 29	19 42		n.a.
S 19	11 7	25 22	4 59	18 31	1 2	7 26	0 16	26 12	5 12	11 1	1 2	20 19	2 37	3 36	0 28	25 18	2 33	41 3	16 50	18 17	18 28	19 45		n.a.
M20	11 29	21 58	5 14	18 36	1 12	7 58	0 19	26 12	5 15	10 58	1 2	20 18	2 37	3 37	0 28	25 18	2 33	41 3	16 51	18 17	18 27	19 47		n.a.
T 21	11 50	17 33	5 12	18 41	1 21	8 29	0 21	26 13	5 18	10 54	1 2	20 18	2 38	3 37	0 28	25 17	2 33	41 3	16 51	18 16	18 26	19 50		n.a.
W22	12 11	12 28	4 55	18 44	1 31	9 0	0 23	26 13	5 21	10 50	1 2	20 17	2 38	3 38	0 28	25 17	2 33	41 4	16 51	18 16	18 25	19 52		n.a.
T 23	12 33	6 57	4 24	18 47	1 41	9 31	0 25	26 13	5 24	10 46	1 2	20 16	2 38	3 39	0 28	25 17	2 33	41 4	16 51	18 15	18 24	19 55		n.a.
F 24	12 54	1 16	3 42	18 48	1 50	10 2	0 28	26 13	5 27	10 42	1 2	20 16	2 38	3 39	0 28	25 17	2 33	41 4	16 52	18 14	18 24	19 57		n.a.
S 25	13 15	4s23	2 50	18 48	2 0	10 33	0 30	26 12	5 30	10 39	1 2	20 15	2 39	3 40	0 28	25 17	2 33	41 4	16 52	18 13	18 23	20 0		n.a.
S 26	13 35	9 51	1 50	18 48	2 10	11 3	0 32	26 11	5 32	10 35	1 2	20 14	2 39	3 41	0 28	25 16	2 33	41 5	16 52	18 13	18 22	20 2		n.a.
M27	13 56	14 55	0 47	18 46	2 19	11 33	0 34	26 10	5 35	10 31	1 2	20 14	2 39	3 41	0 28	25 16	2 33	41 5	16 52	18 13	18 21	20 5		n.a.
T 28	14 16	19 25	0s19	18 43	2 28	12 3	0 36	26 9	5 37	10 28	1 2	20 13	2 39	3 42	0 28	25 16	2 33	41 5	16 53	18 13	18 20	20 7		n.a.
W29	14 36	23 9	1 23	18 40	2 37	12 33	0 38	26 7	5 39	10 24	1 2	20 13	2 40	3 42	0 28	25 16	2 33	41 5	16 53	18 13	18 19	20 10		n.a.
T 30	14n56	25s55	2s24	18n35	2s46	13n 2	0n41	26s 5	5s42	10s20	1s 2	20s12	2s40	3n43	0n28	25n15	2n32	41s 6	16s53	18n13	18n18	20s12		n.a.

Julian Day Number = -1109113.5, Delta T = 82h29m16s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°05'48, Lahiri = -109°58'48 Julian Calendar 1 June 7750 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7750 BCE

The year -7749 astronomical counting style corresponds to year 7750 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7750 BCE (-7749) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 48 17	9♉52'54	28♐22	2♊30	2♉48	28°R26	6♓45	12♒25	21°R56	19♋38	27°R36	19♉38	19♉52	25♏28	n.a.	F 1
S 2	14 52 13	10°52'30	10♑22	2°38	4° 3	28♏ 7	6°55	12°27	21♍54	19°39	27♐35	19°39	19°49	25°34	n.a.	S 2
S 3	14 56 10	11°52'09	22°32	2°R39	5°19	27°48	7° 4	12°30	21°53	19°40	27°35	19°39	19°46	25°41	n.a.	S 3
M 4	15 0 6	12°51'50	4♒58	2°34	6°34	27°28	7°12	12°32	21°52	19°42	27°34	19°40	19°42	25°48	n.a.	M 4
T 5	15 4 3	13°51'34	17°43	2°20	7°50	27° 8	7°21	12°34	21°51	19°43	27°33	19°R40	19°39	25°54	n.a.	T 5
W 6	15 7 59	14°51'21	0♓52	1°59	9° 5	26°48	7°30	12°36	21°50	19°44	27°32	19°40	19°36	26° 1	n.a.	W 6
T 7	15 11 56	15°51'10	14°27	1°29	10°21	26°27	7°38	12°38	21°48	19°45	27°31	19°39	19°33	26° 8	n.a.	T 7
F 8	15 15 52	16°51'01	28°29	0°52	11°37	26° 5	7°47	12°40	21°47	19°46	27°31	19°39	19°30	26°14	n.a.	F 8
S 9	15 19 49	17°50'55	12♈58	0° 6	12°52	25°44	7°55	12°41	21°46	19°48	27°30	19°39	19°27	26°21	n.a.	S 9
S 10	15 23 45	18°50'52	27°48	29♉13	14° 8	25°22	8° 3	12°43	21°45	19°49	27°29	19°38	19°23	26°28	n.a.	S 10
M11	15 27 42	19°50'51	12♉54	28°13	15°24	25° 1	8°11	12°44	21°44	19°50	27°28	19°38	19°20	26°34	n.a.	M11
T 12	15 31 38	20°50'52	28° 7	27° 8	16°39	24°39	8°19	12°45	21°44	19°52	27°27	19°38	19°17	26°41	n.a.	T 12
W13	15 35 35	21°50'56	13♊17	25°58	17°55	24°17	8°27	12°47	21°43	19°53	27°26	19°38	19°14	26°48	n.a.	W13
T 14	15 39 31	22°51'02	28°15	24°45	19°11	23°55	8°34	12°48	21°42	19°54	27°25	19°38	19°11	26°54	n.a.	T 14
F 15	15 43 28	23°51'10	12♋54	23°31	20°26	23°34	8°42	12°49	21°41	19°56	27°25	19°38	19° 8	27° 1	n.a.	F 15
S 16	15 47 24	24°51'20	27° 8	22°18	21°42	23°12	8°49	12°50	21°40	19°57	27°24	19°37	19° 4	27° 7	n.a.	S 16
S 17	15 51 21	25°51'32	10♌55	21° 9	22°58	22°51	8°56	12°50	21°40	19°59	27°23	19°37	19° 1	27°14	n.a.	S 17
M18	15 55 17	26°51'45	24°16	20° 5	24°14	22°30	9° 3	12°51	21°39	20° 0	27°22	19°D36	18°58	27°21	n.a.	M18
T 19	15 59 14	27°52'00	7♍14	19° 9	25°29	22° 9	9°10	12°51	21°39	20° 2	27°21	19°37	18°55	27°27	n.a.	T 19
W20	16 3 10	28°52'18	19°50	18°22	26°45	21°49	9°17	12°52	21°38	20° 3	27°20	19°37	18°52	27°34	n.a.	W20
T 21	16 7 7	29°52'37	2♎10	17°44	28° 1	21°28	9°23	12°52	21°38	20° 5	27°19	19°38	18°48	27°41	n.a.	T 21
F 22	16 11 3	0♊52'58	14°16	17°18	29°17	21° 9	9°29	12°52	21°37	20° 7	27°18	19°39	18°45	27°47	n.a.	F 22
S 23	16 15 0	1°53'20	26°14	17° 3	0♊32	20°50	9°36	12°R52	21°37	20° 8	27°17	19°40	18°42	27°54	n.a.	S 23
S 24	16 18 56	2°53'45	8♏ 5	16°D59	1°48	20°31	9°42	12°52	21°37	20°10	27°16	19°41	18°39	28° 1	n.a.	S 24
M25	16 22 53	3°54'12	19°53	17° 7	3° 4	20°13	9°48	12°52	21°36	20°12	27°15	19°R41	18°36	28° 7	n.a.	M25
T 26	16 26 49	4°54'41	1♐41	17°25	4°20	19°55	9°53	12°52	21°36	20°13	27°14	19°41	18°33	28°14	n.a.	T 26
W27	16 30 46	5°55'11	13°30	17°54	5°36	19°38	9°59	12°51	21°36	20°15	27°13	19°40	18°29	28°21	n.a.	W27
T 28	16 34 42	6°55'44	25°23	18°31	6°51	19°22	10° 4	12°51	21°36	20°17	27°12	19°38	18°26	28°27	n.a.	T 28
F 29	16 38 39	7°56'19	7♑22	19°17	8° 7	19° 6	10°10	12°50	21°D36	20°19	27°10	19°35	18°23	28°34	n.a.	F 29
S 30	16 42 35	8°56'56	19°29	20°11	9°23	18°51	10°15	12°49	21°36	20°20	27° 9	19°32	18°20	28°41	n.a.	S 30
S 31	16 46 32	9♊57'35	1♒45	21♉12	10♊39	18♏37	10♓20	12♒48	21♍36	20♋22	27♐ 8	19♉28	18♉17	28♏47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n15	27s32	3s19	18n30	2s55	13n31	0n43	26s 2	5s44	10s17	1s 2	20s12	2s40	3n44	0n28	25n15	2n32	41s 6	16s53	18n13	18n17	20s15		n.a.
S 2	15 35	27 54	4 6	18 24	3 3	13 59	0 45	26 0	5 45	10 13	1 2	20 11	2 41	3 44	0 28	25 15	2 32	41 6	16 54	18 14	18 16	20 17		n.a.
S 3	15 54	26 55	4 43	18 17	3 10	14 27	0 47	25 57	5 47	10 10	1 2	20 11	2 41	3 45	0 28	25 15	2 32	41 6	16 54	18 14	18 16	20 20		n.a.
M 4	16 13	24 36	5 7	18 9	3 16	14 55	0 48	25 53	5 49	10 7	1 2	20 10	2 41	3 45	0 28	25 14	2 32	41 7	16 54	18 14	18 15	20 22		n.a.
T 5	16 31	21 2	5 17	18 1	3 22	15 22	0 50	25 50	5 50	10 3	1 3	20 10	2 41	3 45	0 28	25 14	2 32	41 7	16 54	18 14	18 14	20 25		n.a.
W 6	16 49	16 21	5 11	17 53	3 27	15 49	0 52	25 46	5 51	10 0	1 3	20 10	2 42	3 46	0 28	25 14	2 32	41 7	16 55	18 14	18 13	20 27		n.a.
T 7	17 7	10 43	4 48	17 43	3 30	16 16	0 54	25 42	5 53	9 57	1 3	20 10	2 42	3 46	0 28	25 14	2 32	41 7	16 55	18 14	18 12	20 30		n.a.
F 8	17 25	4 23	4 8	17 34	3 32	16 42	0 56	25 37	5 54	9 54	1 3	20 9	2 42	3 47	0 28	25 13	2 32	41 7	16 55	18 14	18 11	20 32		n.a.
S 9	17 43	2n23	3 10	17 24	3 32	17 7	0 57	25 33	5 54	9 51	1 3	20 9	2 43	3 47	0 27	25 13	2 32	41 8	16 55	18 14	18 10	20 35		n.a.
S 10	18 0	9 12	1 58	17 14	3 30	17 33	0 59	25 28	5 55	9 47	1 3	20 9	2 43	3 48	0 27	25 13	2 32	41 8	16 56	18 14	18 9	20 37		n.a.
M11	18 17	15 38	0 37	17 4	3 26	17 57	1 1	25 23	5 55	9 44	1 3	20 9	2 43	3 48	0 27	25 13	2 32	41 8	16 56	18 14	18 8	20 40		n.a.
T 12	18 33	21 10	0n47	16 55	3 21	18 22	1 2	25 17	5 56	9 41	1 3	20 9	2 44	3 48	0 27	25 12	2 32	41 8	16 56	18 14	18 8	20 42		n.a.
W13	18 50	25 16	2 8	16 46	3 13	18 45	1 4	25 12	5 56	9 38	1 3	20 9	2 44	3 49	0 27	25 12	2 31	41 8	16 56	18 14	18 7	20 45		n.a.
T 14	19 5	27 32	3 18	16 38	3 3	19 8	1 5	25 6	5 56	9 36	1 3	20 9	2 44	3 49	0 27	25 12	2 31	41 9	16 56	18 13	18 6	20 47		n.a.
F 15	19 21	27 48	4 15	16 32	2 50	19 31	1 7	25 0	5 56	9 33	1 3	20 9	2 44	3 49	0 27	25 11	2 31	41 9	16 57	18 13	18 5	20 50		n.a.
S 16	19 36	26 13	4 53	16 26	2 36	19 53	1 8	24 54	5 55	9 30	1 3	20 9	2 45	3 49	0 27	25 11	2 31	41 9	16 57	18 13	18 4	20 52		n.a.
S 17	19 51	23 5	5 14	16 23	2 20	20 15	1 9	24 47	5 55	9 27	1 3	20 9	2 45	3 50	0 27	25 11	2 31	41 9	16 57	18 13	18 3	20 54		n.a.
M18	20 6	18 49	5 16	16 22	2 3	20 35	1 11	24 41	5 54	9 25	1 3	20 9	2 45	3 50	0 27	25 11	2 31	41 9	16 57	18 13	18 2	20 57		n.a.
T 19	20 20	13 48	5 3	16 24	1 45	20 56	1 12	24 35	5 53	9 22	1 3	20 9	2 46	3 50	0 27	25 10	2 31	41 9	16 57	18 13	18 1	20 59		n.a.
W20	20 34	8 20	4 34	16 29	1 27	21 15	1 13	24 28	5 52	9 19	1 3	20 9	2 46	3 50	0 27	25 10	2 31	41 9	16 57	18 13	18 0	21 2		n.a.
T 21	20 47	2 40	3 54	16 36	1 8	21 34	1 14	24 21	5 51	9 17	1 3	20 9	2 46	3 50	0 27	25 10	2 31	41 10	16 58	18 13	17 59	21 4		n.a.
F 22	21 0	3s 0	3 4	16 46	0 50	21 53	1 15	24 14	5 50	9 15	1 3	20 9	2 46	3 50	0 27	25 9	2 31	41 10	16 58	18 14	17 59	21 7		n.a.
S 23	21 13	8 30	2 6	16 59	0 31	22 11	1 16	24 8	5 48	9 12	1 4	20 10	2 47	3 51	0 27	25 9	2 31	41 10	16 58	18 14	17 58	21 9		n.a.
S 24	21 25	13 40	1 4	17 15	0 14	22 28	1 17	24 1	5 47	9 10	1 4	20 10	2 47	3 51	0 27	25 9	2 31	41 10	16 58	18 14	17 57	21 11		n.a.
M25	21 37	18 19	0s 1	17 33	0n 3	22 44	1 18	23 54	5 45	9 8	1 4	20 10	2 47	3 51	0 27	25 8	2 31	41 10	16 58	18 14	17 56	21 14		n.a.
T 26	21 49	22 15	1 6	17 53	0 18	23 0	1 19	23 47	5 43	9 5	1 4	20 11	2 48	3 51	0 27	25 8	2 31	41 10	16 58	18 14	17 55	21 16		n.a.
W27	22 0	25 18	2 8	18 15	0 33	23 15	1 19	23 41	5 41	9 3	1 4	20 11	2 48	3 51	0 27	25 8	2 31	41 10	16 58	18 14	17 54	21 19		n.a.
T 28	22 11	27 14	3 5	18 39	0 46	23 29	1 20	23 34	5 39	9 1	1 4	20 12	2 48	3 51	0 27	25 7	2 31	41 10	16 58	18 13	17 53	21 21		n.a.
F 29	22 21	27 55	3 54	19 3	0 58	23 43	1 21	23 27	5 37	8 59	1 4	20 12	2 48	3 51	0 27	25 7	2 30	41 10	16 59	18 13	17 52	21 23		n.a.
S 30	22 31	27 16	4 33	19 29	1 9	23 56	1 21	23 21	5 35	8 57	1 4	20 12	2 49	3 51	0 27	25 7	2 30	41 10	16 59	18 12	17 51	21 26		n.a.
S 31	22n40	25s17	5s 0	19n55	1n18	24n 8	1n22	23s14	5s32	8s55	1s 4	20s13	2s49	3n51	0n27	25n 6	2n30	41s11	16s59	18n11	17n50	21s28		n.a.

Julian Day Number = -1109083.5, Delta T = 82h29m11s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°05'44, Lahiri = -109°58'44 Julian Calendar 1 July 7750 BCE == Greg. Calendar 2 May 7750 BCE

The year -7749 astronomical counting style corresponds to year 7750 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7750 BCE (-7749) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 50 28	10♊58'15	14♒15	22♉18	11♊55	18°R24	10♓24	12°R47	21♍36	20♋24	27°R 7	19°R26	18♉13	28♏54	n.a.	M 1
T 2	16 54 25	11°58'58	27° 0	23°29	13°10	18♏11	10°29	12♒46	21°36	20°26	27♐ 6	19♉24	18°10	29° 1	n.a.	T 2
W 3	16 58 21	12°59'43	10♓ 3	24°45	14°26	17°59	10°33	12°45	21°37	20°28	27° 5	19°D23	18° 7	29° 7	n.a.	W 3
T 4	17 2 17	14° 0'31	23°28	26° 5	15°42	17°47	10°38	12°44	21°37	20°30	27° 4	19°23	18° 4	29°14	n.a.	T 4
F 5	17 6 14	15° 1'20	7♈16	27°28	16°58	17°37	10°42	12°42	21°37	20°32	27° 3	19°24	18° 1	29°20	n.a.	F 5
S 6	17 10 10	16° 2'11	21°29	28°54	18°14	17°27	10°45	12°41	21°37	20°34	27° 2	19°26	17°58	29°27	n.a.	S 6
S 7	17 14 7	17° 3'04	6♉ 4	0♊22	19°30	17°18	10°49	12°39	21°38	20°36	27° 1	19°27	17°54	29°34	n.a.	S 7
M 8	17 18 3	18° 3'59	20°58	1°52	20°45	17°10	10°53	12°37	21°38	20°38	26°59	19°R28	17°51	29°40	n.a.	M 8
T 9	17 22 0	19° 4'56	6♊ 4	3°23	22° 1	17° 3	10°56	12°36	21°39	20°40	26°58	19°27	17°48	29°47	n.a.	T 9
W10	17 25 57	20° 5'55	21°15	4°55	23°17	16°56	10°59	12°34	21°39	20°42	26°57	19°24	17°45	29°54	n.a.	W10
T 11	17 29 53	21° 6'56	6♋19	6°29	24°33	16°51	11° 2	12°32	21°40	20°44	26°56	19°20	17°42	0♐ 0	n.a.	T 11
F 12	17 33 50	22° 7'57	21° 8	8° 3	25°49	16°46	11° 5	12°29	21°41	20°46	26°55	19°15	17°39	0° 7	n.a.	F 12
S 13	17 37 46	23° 9'00	5♌34	9°38	27° 5	16°42	11° 7	12°27	21°42	20°48	26°54	19°10	17°35	0°14	n.a.	S 13
S 14	17 41 43	24°10'05	19°33	11°14	28°20	16°39	11°10	12°25	21°42	20°50	26°53	19° 5	17°32	0°20	n.a.	S 14
M15	17 45 39	25°11'10	3♍ 4	12°50	29°36	16°36	11°12	12°22	21°43	20°52	26°51	19° 2	17°29	0°27	n.a.	M15
T 16	17 49 36	26°12'17	16° 6	14°26	0♋52	16°35	11°14	12°20	21°44	20°54	26°50	18°59	17°26	0°34	n.a.	T 16
W17	17 53 32	27°13'24	28°44	16° 2	2° 8	16°D34	11°16	12°17	21°45	20°56	26°49	18°D59	17°23	0°40	n.a.	W17
T 18	17 57 29	28°14'33	11♎ 2	17°38	3°24	16°34	11°17	12°14	21°46	20°58	26°48	19° 0	17°19	0°47	n.a.	T 18
F 19	18 1 25	29°15'42	23° 5	19°14	4°39	16°35	11°18	12°11	21°47	21° 0	26°47	19° 1	17°16	0°54	n.a.	F 19
S 20	18 5 22	0♋16'53	4♏57	20°50	5°55	16°37	11°20	12° 8	21°48	21° 2	26°46	19° 3	17°13	1° 0	n.a.	S 20
S 21	18 9 18	1°18'04	16°45	22°27	7°11	16°39	11°21	12° 5	21°49	21° 5	26°45	19°R 4	17°10	1° 7	n.a.	S 21
M22	18 13 15	2°19'17	28°32	24° 3	8°26	16°42	11°21	12° 2	21°50	21° 7	26°43	19° 3	17° 7	1°14	n.a.	M22
T 23	18 17 11	3°20'31	10♐21	25°39	9°42	16°46	11°22	11°59	21°52	21° 9	26°42	19° 1	17° 4	1°20	n.a.	T 23
W24	18 21 8	4°21'46	22°15	27°15	10°58	16°51	11°22	11°55	21°53	21°11	26°41	18°56	17° 0	1°27	n.a.	W24
T 25	18 25 4	5°23'01	4♑17	28°50	12°13	16°57	11°R23	11°52	21°54	21°13	26°40	18°49	16°57	1°33	n.a.	T 25
F 26	18 29 1	6°24'18	16°27	0♋26	13°29	17° 3	11°23	11°48	21°56	21°16	26°39	18°40	16°54	1°40	n.a.	F 26
S 27	18 32 57	7°25'36	28°48	2° 1	14°45	17° 9	11°22	11°45	21°57	21°18	26°38	18°31	16°51	1°47	n.a.	S 27
S 28	18 36 54	8°26'55	11♒19	3°37	16° 0	17°17	11°22	11°41	21°59	21°20	26°37	18°21	16°48	1°53	n.a.	S 28
M29	18 40 50	9°28'14	24° 1	5°12	17°16	17°25	11°21	11°37	22° 0	21°22	26°36	18°12	16°45	2° 0	n.a.	M29
T 30	18 44 47	10°29'35	6♓56	6°47	18°32	17°34	11°21	11°33	22° 2	21°24	26°34	18° 5	16°41	2° 7	n.a.	T 30
W31	18 48 43	11♋30'57	20♓ 4	8♋22	19♋47	17♏43	11♓20	11♒29	22♍ 3	21♋27	26♐33	18♉ 1	16♉38	2♐13	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n49	22s 5	5s13	20n21	1n27	24n19	1n22	23s 8	5s30	8s54	1s 4	20s14	2s49	3n51	0n27	25n 6	2n30	41s11	16s59	18n10	17n49	21s30		n.a.
T 2	22 58	17 47	5 12	20 47	1 34	24 30	1 23	23 2	5 27	8 52	1 4	20 14	2 50	3 51	0 27	25 6	2 30	41 11	16 59	18 9	17 49	21 33		n.a.
W 3	23 6	12 34	4 55	21 13	1 41	24 40	1 23	22 56	5 25	8 50	1 4	20 15	2 50	3 50	0 27	25 5	2 30	41 11	16 59	18 9	17 48	21 35		n.a.
T 4	23 14	6 39	4 21	21 38	1 46	24 49	1 23	22 50	5 22	8 49	1 4	20 15	2 50	3 50	0 27	25 5	2 30	41 11	16 59	18 9	17 47	21 37		n.a.
F 5	23 21	0 14	3 31	22 2	1 51	24 57	1 23	22 44	5 19	8 47	1 4	20 16	2 50	3 50	0 27	25 5	2 30	41 11	16 59	18 10	17 46	21 40		n.a.
S 6	23 28	6n22	2 28	22 26	1 54	25 5	1 23	22 38	5 16	8 46	1 4	20 17	2 51	3 50	0 27	25 4	2 30	41 11	16 59	18 10	17 45	21 42		n.a.
S 7	23 34	12 50	1 13	22 48	1 57	25 11	1 23	22 33	5 13	8 44	1 5	20 18	2 51	3 50	0 27	25 4	2 30	41 11	16 59	18 10	17 44	21 45		n.a.
M 8	23 40	18 43	0n 8	23 10	1 59	25 17	1 23	22 28	5 10	8 43	1 5	20 18	2 51	3 49	0 26	25 4	2 30	41 11	16 59	18 11	17 43	21 47		n.a.
T 9	23 46	23 30	1 30	23 30	2 0	25 22	1 23	22 22	5 7	8 42	1 5	20 19	2 51	3 49	0 26	25 3	2 30	41 11	16 59	18 10	17 42	21 49		n.a.
W10	23 51	26 41	2 45	23 48	2 1	25 26	1 23	22 18	5 4	8 41	1 5	20 20	2 52	3 49	0 26	25 3	2 30	41 11	16 59	18 10	17 41	21 51		n.a.
T 11	23 55	27 53	3 49	24 6	2 1	25 30	1 23	22 13	5 1	8 40	1 5	20 21	2 52	3 49	0 26	25 3	2 30	41 11	16 59	18 9	17 40	21 54		n.a.
F 12	23 59	27 2	4 35	24 22	2 1	25 33	1 23	22 9	4 58	8 39	1 5	20 22	2 52	3 48	0 26	25 2	2 30	41 11	16 59	18 7	17 39	21 56		n.a.
S 13	24 2	24 23	5 3	24 36	2 0	25 34	1 22	22 4	4 55	8 38	1 5	20 23	2 52	3 48	0 26	25 2	2 30	41 11	16 59	18 6	17 38	21 58		n.a.
S 14	24 6	20 21	5 12	24 49	1 58	25 35	1 22	22 0	4 52	8 37	1 5	20 24	2 53	3 48	0 26	25 1	2 30	41 11	16 59	18 4	17 38	22 1		n.a.
M15	24 8	15 23	5 2	25 1	1 56	25 36	1 22	21 57	4 49	8 36	1 5	20 25	2 53	3 47	0 26	25 1	2 30	41 11	16 59	18 3	17 37	22 3		n.a.
T 16	24 10	9 54	4 38	25 11	1 54	25 35	1 21	21 53	4 46	8 35	1 5	20 26	2 53	3 47	0 26	25 1	2 30	41 11	16 59	18 3	17 36	22 5		n.a.
W17	24 12	4 10	4 0	25 19	1 51	25 33	1 20	21 50	4 42	8 35	1 5	20 27	2 53	3 47	0 26	25 0	2 30	41 11	16 59	18 2	17 35	22 8		n.a.
T 18	24 13	1s34	3 12	25 26	1 48	25 31	1 20	21 47	4 39	8 34	1 5	20 28	2 54	3 46	0 26	25 0	2 30	41 11	16 59	18 3	17 34	22 10		n.a.
F 19	24 13	7 9	2 17	25 32	1 45	25 28	1 19	21 44	4 36	8 34	1 5	20 29	2 54	3 46	0 26	25 0	2 30	41 11	16 59	18 3	17 33	22 12		n.a.
S 20	24 13	12 25	1 16	25 35	1 41	25 24	1 18	21 42	4 33	8 33	1 5	20 30	2 54	3 45	0 26	24 59	2 30	41 10	16 59	18 4	17 32	22 14		n.a.
S 21	24 13	17 12	0 13	25 38	1 37	25 19	1 18	21 39	4 30	8 33	1 5	20 31	2 54	3 45	0 26	24 59	2 30	41 10	16 59	18 4	17 31	22 17		n.a.
M22	24 12	21 19	0s51	25 39	1 33	25 14	1 17	21 37	4 26	8 33	1 5	20 32	2 54	3 44	0 26	24 58	2 30	41 10	16 59	18 4	17 30	22 19		n.a.
T 23	24 11	24 36	1 53	25 38	1 29	25 7	1 16	21 35	4 23	8 32	1 6	20 33	2 55	3 44	0 26	24 58	2 30	41 10	16 59	18 3	17 29	22 21		n.a.
W24	24 9	26 49	2 50	25 37	1 24	25 0	1 15	21 34	4 20	8 32	1 6	20 34	2 55	3 43	0 26	24 58	2 29	41 10	16 59	18 2	17 28	22 23		n.a.
T 25	24 7	27 49	3 39	25 33	1 19	24 52	1 14	21 32	4 17	8 32	1 6	20 35	2 55	3 42	0 26	24 57	2 29	41 10	16 59	18 0	17 27	22 26		n.a.
F 26	24 4	27 28	4 20	25 28	1 14	24 44	1 13	21 31	4 14	8 32	1 6	20 37	2 55	3 42	0 26	24 57	2 29	41 10	16 59	17 57	17 26	22 28		n.a.
S 27	24 1	25 47	4 48	25 22	1 9	24 34	1 11	21 30	4 11	8 32	1 6	20 38	2 55	3 41	0 26	24 56	2 29	41 10	16 59	17 54	17 25	22 30		n.a.
S 28	23 57	22 48	5 4	25 15	1 4	24 24	1 10	21 30	4 7	8 33	1 6	20 39	2 56	3 41	0 26	24 56	2 29	41 10	16 59	17 52	17 25	22 32		n.a.
M29	23 52	18 43	5 5	25 6	0 59	24 13	1 9	21 29	4 4	8 33	1 6	20 40	2 56	3 40	0 26	24 56	2 29	41 10	16 59	17 49	17 24	22 35		n.a.
T 30	23 48	13 43	4 50	24 56	0 53	24 1	1 8	21 29	4 1	8 33	1 6	20 42	2 56	3 39	0 26	24 55	2 29	41 9	16 59	17 47	17 23	22 37		n.a.
W31	23n42	8s 1	4s20	24n45	0n47	23n49	1n 6	21s29	3s58	8s34	1s 6	20s43	2s56	3n39	0n26	24n55	2n29	41s 9	16s59	17n46	17n22	22s39		n.a.

Julian Day Number = -1109052.5, Delta T = 82h29m05s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°05'40, Lahiri = -109°58'40 Julian Calendar 1 Aug. 7750 BCE == Greg. Calendar 2 June 7750 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7750 BCE (-7749) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 52 40	12♋32'19	3♈26	9♋57	21♋ 3	17♏54	11°R18	11°R25	22♍ 5	21♋29	26°R32	17°R58	16♉35	2♐20	n.a.	T 1
F 2	18 56 37	13°33'43	17° 6	11°32	22°18	18° 4	11♓17	11♒21	22° 7	21°31	26♐31	17°D58	16°32	2°27	n.a.	F 2
S 3	19 0 33	14°35'08	1♉ 3	13° 7	23°34	18°16	11°15	11°17	22° 8	21°33	26°30	17♉59	16°29	2°33	n.a.	S 3
S 4	19 4 30	15°36'34	15°17	14°42	24°49	18°27	11°13	11°13	22°10	21°36	26°29	17°R59	16°25	2°40	n.a.	S 4
M 5	19 8 26	16°38'01	29°49	16°17	26° 5	18°40	11°11	11° 9	22°12	21°38	26°28	17°59	16°22	2°47	n.a.	M 5
T 6	19 12 23	17°39'29	14♊34	17°51	27°20	18°53	11° 9	11° 4	22°14	21°40	26°27	17°56	16°19	2°53	n.a.	T 6
W 7	19 16 19	18°40'57	29°26	19°26	28°36	19° 7	11° 7	11° 0	22°16	21°43	26°26	17°51	16°16	3° 0	n.a.	W 7
T 8	19 20 16	19°42'26	14♋17	21° 1	29°51	19°21	11° 4	10°56	22°18	21°45	26°25	17°43	16°13	3° 7	n.a.	T 8
F 9	19 24 12	20°43'55	29° 0	22°36	1♌ 7	19°36	11° 1	10°51	22°20	21°47	26°24	17°33	16°10	3°13	n.a.	F 9
S 10	19 28 9	21°45'25	13♌26	24°11	2°22	19°51	10°58	10°47	22°22	21°49	26°23	17°22	16° 6	3°20	n.a.	S 10
S 11	19 32 6	22°46'55	27°28	25°45	3°38	20° 7	10°55	10°42	22°24	21°52	26°22	17°11	16° 3	3°27	n.a.	S 11
M12	19 36 2	23°48'25	11♍ 4	27°20	4°53	20°23	10°52	10°37	22°26	21°54	26°21	17° 2	16° 0	3°33	n.a.	M12
T 13	19 39 59	24°49'55	24°12	28°56	6° 8	20°40	10°48	10°33	22°29	21°56	26°20	16°55	15°57	3°40	n.a.	T 13
W14	19 43 55	25°51'25	6♎55	0♌31	7°24	20°57	10°44	10°28	22°31	21°58	26°19	16°51	15°54	3°47	n.a.	W14
T 15	19 47 52	26°52'54	19°16	2° 6	8°39	21°15	10°40	10°23	22°33	22° 1	26°18	16°49	15°51	3°53	n.a.	T 15
F 16	19 51 48	27°54'24	1♏20	3°41	9°54	21°33	10°36	10°18	22°35	22° 3	26°17	16°D49	15°47	4° 0	n.a.	F 16
S 17	19 55 45	28°55'53	13°13	5°17	11° 9	21°52	10°32	10°13	22°38	22° 5	26°16	16°R50	15°44	4° 7	n.a.	S 17
S 18	19 59 42	29°57'22	25° 0	6°53	12°25	22°11	10°27	10° 9	22°40	22° 8	26°15	16°49	15°41	4°13	n.a.	S 18
M19	20 3 38	0♌58'51	6♐47	8°28	13°40	22°30	10°23	10° 4	22°43	22°10	26°14	16°47	15°38	4°20	n.a.	M19
T 20	20 7 35	2° 0'20	18°39	10° 4	14°55	22°50	10°18	9°59	22°45	22°12	26°13	16°43	15°35	4°27	n.a.	T 20
W21	20 11 31	3° 1'49	0♑39	11°40	16°10	23°11	10°13	9°54	22°47	22°14	26°12	16°36	15°31	4°33	n.a.	W21
T 22	20 15 28	4° 3'17	12°49	13°16	17°25	23°31	10° 8	9°49	22°50	22°17	26°11	16°26	15°28	4°40	n.a.	T 22
F 23	20 19 24	5° 4'44	25°13	14°53	18°40	23°53	10° 3	9°44	22°53	22°19	26°10	16°13	15°25	4°46	n.a.	F 23
S 24	20 23 21	6° 6'12	7♒51	16°29	19°56	24°14	9°57	9°39	22°55	22°21	26° 9	15°59	15°22	4°53	n.a.	S 24
S 25	20 27 18	7° 7'39	20°42	18° 5	21°11	24°36	9°51	9°34	22°58	22°23	26° 9	15°45	15°19	5° 0	n.a.	S 25
M26	20 31 14	8° 9'06	3♓45	19°41	22°26	24°58	9°46	9°29	23° 1	22°25	26° 8	15°33	15°16	5° 6	n.a.	M26
T 27	20 35 11	9°10'32	17° 0	21°17	23°41	25°21	9°40	9°24	23° 3	22°28	26° 7	15°22	15°12	5°13	n.a.	T 27
W28	20 39 7	10°11'59	0♈25	22°53	24°56	25°43	9°34	9°19	23° 6	22°30	26° 6	15°14	15° 9	5°20	n.a.	W28
T 29	20 43 4	11°13'25	13°59	24°29	26°11	26° 7	9°27	9°14	23° 9	22°32	26° 5	15° 9	15° 6	5°26	n.a.	T 29
F 30	20 47 1	12♌14'50	27♈43	26♌ 5	27♌26	26♏30	9♓21	9♒ 9	23♍12	22♋34	26♐ 5	15♉ 7	15♉ 3	5♐33	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n37	1s52	3s35	24n32	0n42	23n35	1n 5	21s29	3s55	8s34	1s 6	20s44	2s56	3n38	0n26	24n55	2n29	41s 9	16s58	17n45	17n21	22s41		n.a.
F 2	23 30	4n31	2 38	24 18	0 36	23 22	1 3	21 29	3 52	8 35	1 6	20 46	2 56	3 37	0 26	24 54	2 29	41 9	16 58	17 45	17 20	22 43		n.a.
S 3	23 24	10 50	1 29	24 3	0 30	23 7	1 2	21 29	3 49	8 36	1 6	20 47	2 57	3 36	0 26	24 54	2 29	41 9	16 58	17 45	17 19	22 46		n.a.
S 4	23 17	16 44	0 14	23 47	0 24	22 52	1 0	21 30	3 46	8 36	1 6	20 48	2 57	3 36	0 26	24 53	2 29	41 9	16 58	17 45	17 18	22 48		n.a.
M 5	23 9	21 48	1n 3	23 30	0 18	22 35	0 59	21 31	3 43	8 37	1 6	20 50	2 57	3 35	0 26	24 53	2 29	41 9	16 58	17 45	17 17	22 50		n.a.
T 6	23 1	25 34	2 17	23 11	0 12	22 19	0 57	21 32	3 40	8 38	1 6	20 51	2 57	3 34	0 26	24 53	2 29	41 8	16 58	17 45	17 16	22 52		n.a.
W 7	22 52	27 36	3 22	22 52	0 5	22 1	0 55	21 33	3 37	8 39	1 6	20 52	2 57	3 33	0 26	24 52	2 29	41 8	16 58	17 43	17 15	22 54		n.a.
T 8	22 43	27 38	4 14	22 31	0s 1	21 43	0 53	21 34	3 34	8 40	1 6	20 54	2 57	3 32	0 25	24 52	2 29	41 8	16 57	17 41	17 14	22 57		n.a.
F 9	22 34	25 43	4 47	22 9	0 7	21 25	0 52	21 36	3 32	8 41	1 6	20 55	2 57	3 32	0 25	24 52	2 29	41 8	16 57	17 38	17 13	22 59		n.a.
S 10	22 24	22 9	5 2	21 47	0 13	21 5	0 50	21 37	3 29	8 42	1 6	20 57	2 57	3 31	0 25	24 51	2 29	41 8	16 57	17 34	17 12	23 1		n.a.
S 11	22 14	17 23	4 58	21 23	0 19	20 46	0 48	21 39	3 26	8 44	1 6	20 58	2 57	3 30	0 25	24 51	2 29	41 7	16 57	17 31	17 11	23 3		n.a.
M12	22 3	11 54	4 37	20 58	0 25	20 25	0 46	21 41	3 23	8 45	1 6	20 59	2 58	3 29	0 25	24 50	2 29	41 7	16 57	17 29	17 10	23 5		n.a.
T 13	21 52	6 3	4 2	20 33	0 31	20 4	0 44	21 43	3 21	8 46	1 6	21 1	2 58	3 28	0 25	24 50	2 29	41 7	16 57	17 27	17 9	23 7		n.a.
W14	21 40	0 8	3 15	20 6	0 37	19 43	0 42	21 45	3 18	8 48	1 6	21 2	2 58	3 27	0 25	24 50	2 29	41 7	16 56	17 26	17 9	23 10		n.a.
T 15	21 28	5s37	2 21	19 39	0 43	19 20	0 40	21 48	3 15	8 49	1 6	21 4	2 58	3 26	0 25	24 49	2 29	41 7	16 56	17 25	17 8	23 12		n.a.
F 16	21 16	11 3	1 21	19 10	0 49	18 58	0 38	21 50	3 12	8 51	1 6	21 5	2 58	3 25	0 25	24 49	2 29	41 6	16 56	17 25	17 7	23 14		n.a.
S 17	21 3	16 1	0 19	18 41	0 55	18 34	0 36	21 53	3 10	8 53	1 6	21 7	2 58	3 24	0 25	24 48	2 29	41 6	16 56	17 25	17 6	23 16		n.a.
S 18	20 49	20 21	0s43	18 11	1 1	18 11	0 34	21 56	3 7	8 55	1 6	21 8	2 58	3 23	0 25	24 48	2 29	41 6	16 56	17 25	17 5	23 18		n.a.
M19	20 36	23 52	1 44	17 41	1 7	17 47	0 32	21 58	3 5	8 56	1 6	21 9	2 58	3 22	0 25	24 48	2 29	41 6	16 55	17 24	17 4	23 20		n.a.
T 20	20 22	26 23	2 40	17 9	1 12	17 22	0 29	22 1	3 2	8 58	1 6	21 11	2 58	3 21	0 25	24 47	2 29	41 5	16 55	17 23	17 3	23 22		n.a.
W21	20 7	27 44	3 30	16 37	1 17	16 57	0 27	22 4	3 0	9 0	1 6	21 12	2 58	3 20	0 25	24 47	2 29	41 5	16 55	17 21	17 2	23 24		n.a.
T 22	19 52	27 45	4 11	16 4	1 23	16 31	0 25	22 7	2 57	9 2	1 6	21 14	2 58	3 19	0 25	24 47	2 29	41 5	16 55	17 18	17 1	23 26		n.a.
F 23	19 37	26 23	4 40	15 31	1 28	16 5	0 23	22 11	2 55	9 4	1 6	21 15	2 58	3 18	0 25	24 46	2 29	41 5	16 54	17 14	17 0	23 29		n.a.
S 24	19 22	23 40	4 57	14 57	1 32	15 39	0 20	22 14	2 52	9 6	1 6	21 17	2 58	3 17	0 25	24 46	2 29	41 4	16 54	17 10	16 59	23 31		n.a.
S 25	19 6	19 46	4 59	14 23	1 37	15 12	0 18	22 17	2 50	9 8	1 6	21 18	2 58	3 16	0 25	24 46	2 29	41 4	16 54	17 6	16 58	23 33		n.a.
M26	18 49	14 51	4 45	13 48	1 41	14 44	0 16	22 20	2 48	9 11	1 6	21 19	2 58	3 15	0 25	24 45	2 29	41 4	16 54	17 2	16 57	23 35		n.a.
T 27	18 33	9 12	4 16	13 13	1 45	14 17	0 13	22 24	2 45	9 13	1 6	21 21	2 58	3 14	0 25	24 45	2 30	41 3	16 54	16 59	16 56	23 37		n.a.
W28	18 16	3 3	3 32	12 38	1 49	13 49	0 11	22 27	2 43	9 15	1 6	21 22	2 58	3 12	0 25	24 44	2 30	41 3	16 53	16 57	16 55	23 39		n.a.
T 29	17 59	3n18	2 36	12 2	1 52	13 21	0 9	22 31	2 41	9 18	1 6	21 23	2 58	3 11	0 25	24 44	2 30	41 3	16 53	16 55	16 54	23 41		n.a.
F 30	17n41	9n36	1s30	11n27	1s55	12n52	0n 6	22s35	2s38	9s20	1s 6	21s25	2s58	3n10	0n25	24n44	2n30	41s 3	16s53	16n55	16n53	23s43		n.a.

Julian Day Number = -1109021.5, Delta T = 82h29m00s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°05'36, Lahiri = -109°58'36 Julian Calendar 1 Sept. 7750 BCE == Greg. Calendar 3 July 7750 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7750 BCE (-7749) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 50 57	13♌16'16	11♉36	27♌39	28♌40	26♏54	9°R15	9°R 4	23♍14	22♋36	26°R 4	15°R 7	15♉ 0	5♐40	n.a.	S 1
S 2	20 54 54	14°17'41	25°39	29°14	29°55	27°18	9♓ 8	8♒59	23°17	22°39	26♐ 3	15♉ 7	14°57	5°46	n.a.	S 2
M 3	20 58 50	15°19'06	9♊51	0♍47	1♍10	27°42	9° 1	8°54	23°20	22°41	26° 3	15° 6	14°53	5°53	n.a.	M 3
T 4	21 2 47	16°20'31	24°11	2°19	2°25	28° 7	8°54	8°49	23°23	22°43	26° 2	15° 2	14°50	6° 0	n.a.	T 4
W 5	21 6 44	17°21'55	8♋37	3°51	3°40	28°32	8°47	8°44	23°26	22°45	26° 1	14°56	14°47	6° 6	n.a.	W 5
T 6	21 10 40	18°23'19	23° 2	5°20	4°55	28°57	8°40	8°39	23°29	22°47	26° 1	14°46	14°44	6°13	n.a.	T 6
F 7	21 14 37	19°24'42	7♌22	6°48	6°10	29°23	8°33	8°34	23°32	22°49	26° 0	14°34	14°41	6°20	n.a.	F 7
S 8	21 18 33	20°26'04	21°30	8°13	7°24	29°49	8°26	8°29	23°35	22°51	25°59	14°21	14°37	6°26	n.a.	S 8
S 9	21 22 30	21°27'25	5♍21	9°35	8°39	0♐15	8°18	8°25	23°38	22°53	25°59	14° 9	14°34	6°33	n.a.	S 9
M10	21 26 27	22°28'45	18°50	10°54	9°54	0°41	8°11	8°20	23°41	22°55	25°58	13°57	14°31	6°40	n.a.	M10
T 11	21 30 23	23°30'04	1♎56	12° 9	11° 9	1° 8	8° 3	8°15	23°44	22°57	25°58	13°48	14°28	6°46	n.a.	T 11
W12	21 34 20	24°31'22	14°40	13°20	12°23	1°35	7°56	8°10	23°47	22°59	25°57	13°42	14°25	6°53	n.a.	W12
T 13	21 38 16	25°32'38	27° 3	14°25	13°38	2° 2	7°48	8° 6	23°51	23° 1	25°56	13°39	14°22	7° 0	n.a.	T 13
F 14	21 42 13	26°33'53	9♏ 9	15°24	14°52	2°29	7°40	8° 1	23°54	23° 3	25°56	13°D38	14°18	7° 6	n.a.	F 14
S 15	21 46 10	27°35'07	21° 4	16°16	16° 7	2°56	7°32	7°56	23°57	23° 5	25°55	13°38	14°15	7°13	n.a.	S 15
S 16	21 50 6	28°36'19	2♐53	17° 0	17°22	3°24	7°25	7°52	24° 0	23° 7	25°55	13°R38	14°12	7°20	n.a.	S 16
M17	21 54 3	29°37'30	14°41	17°36	18°36	3°52	7°17	7°47	24° 3	23° 9	25°55	13°37	14° 9	7°26	n.a.	M17
T 18	21 58 0	0♍38'40	26°34	18° 2	19°51	4°20	7° 9	7°43	24° 7	23°11	25°54	13°34	14° 6	7°33	n.a.	T 18
W19	22 1 56	1°39'48	8♑37	18°17	21° 5	4°49	7° 1	7°39	24°10	23°13	25°54	13°28	14° 3	7°40	n.a.	W19
T 20	22 5 53	2°40'54	20°54	18°R22	22°20	5°17	6°53	7°34	24°13	23°15	25°53	13°20	13°59	7°46	n.a.	T 20
F 21	22 9 49	3°41'59	3♒27	18°16	23°34	5°46	6°45	7°30	24°16	23°17	25°53	13° 9	13°56	7°53	n.a.	F 21
S 22	22 13 46	4°43'02	16°19	17°58	24°48	6°15	6°37	7°26	24°20	23°19	25°53	12°57	13°53	8° 0	n.a.	S 22
S 23	22 17 43	5°44'03	29°28	17°28	26° 3	6°44	6°29	7°22	24°23	23°20	25°52	12°45	13°50	8° 6	n.a.	S 23
M24	22 21 39	6°45'03	12♓54	16°48	27°17	7°13	6°21	7°18	24°26	23°22	25°52	12°34	13°47	8°13	n.a.	M24
T 25	22 25 36	7°46'02	26°35	15°58	28°31	7°42	6°12	7°14	24°30	23°24	25°52	12°24	13°43	8°20	n.a.	T 25
W26	22 29 32	8°46'59	10♈25	14°59	29°46	8°12	6° 4	7°10	24°33	23°26	25°52	12°17	13°40	8°26	n.a.	W26
T 27	22 33 29	9°47'55	24°23	13°53	1♎ 0	8°42	5°56	7° 6	24°37	23°27	25°51	12°14	13°37	8°33	n.a.	T 27
F 28	22 37 26	10°48'49	8♉26	12°43	2°14	9°12	5°48	7° 3	24°40	23°29	25°51	12°D12	13°34	8°40	n.a.	F 28
S 29	22 41 22	11°49'42	22°31	11°29	3°28	9°42	5°40	6°59	24°43	23°31	25°51	12°12	13°31	8°46	n.a.	S 29
S 30	22 45 19	12°50'34	6♊37	10°15	4°43	10°12	5°32	6°55	24°47	23°32	25°51	12°R13	13°28	8°53	n.a.	S 30
M31	22 49 16	13♍51'24	20♊44	9♍ 3	5♎57	10♐42	5♓24	6♒52	24♍50	23♋34	25♐51	12♉13	13♉24	9♐ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n23	15n31	0s19	10n51	1s58	12n23	0n 4	22s38	2s36	9s23	1s 6	21s26	2s58	3n 9	0n25	24n43	2n30	41s 2	16s52	16n54	16n52	23s45		n.a.
S 2	17 5	20 42	0n55	10 16	2 0	11 54	0 1	22 42	2 34	9 25	1 6	21 27	2 58	3 8	0 25	24 43	2 30	41 2	16 52	16 54	16 51	23 47		n.a.
M 3	16 46	24 45	2 7	9 40	2 1	11 24	0s 1	22 46	2 32	9 28	1 6	21 29	2 58	3 6	0 25	24 43	2 30	41 2	16 52	16 54	16 50	23 49		n.a.
T 4	16 27	27 16	3 10	9 6	2 2	10 54	0 3	22 49	2 30	9 30	1 6	21 30	2 58	3 5	0 25	24 42	2 30	41 1	16 52	16 53	16 49	23 51		n.a.
W 5	16 8	27 58	4 2	8 32	2 3	10 24	0 6	22 53	2 27	9 33	1 6	21 31	2 58	3 4	0 25	24 42	2 30	41 1	16 51	16 51	16 48	23 53		n.a.
T 6	15 49	26 46	4 39	7 58	2 3	9 54	0 8	22 57	2 25	9 36	1 5	21 33	2 58	3 3	0 25	24 42	2 30	41 1	16 51	16 48	16 47	23 55		n.a.
F 7	15 29	23 49	4 57	7 26	2 2	9 23	0 11	23 1	2 23	9 38	1 5	21 34	2 57	3 2	0 25	24 41	2 30	41 0	16 51	16 45	16 46	23 57		n.a.
S 8	15 9	19 28	4 57	6 55	2 0	8 52	0 13	23 5	2 21	9 41	1 5	21 35	2 57	3 0	0 25	24 41	2 30	41 0	16 50	16 41	16 46	23 59		n.a.
S 9	14 49	14 10	4 40	6 26	1 57	8 21	0 16	23 8	2 19	9 44	1 5	21 36	2 57	2 59	0 25	24 41	2 30	41 0	16 50	16 37	16 45	24 1		n.a.
M10	14 28	8 19	4 7	5 58	1 54	7 50	0 18	23 12	2 17	9 47	1 5	21 38	2 57	2 58	0 25	24 40	2 30	40 59	16 50	16 33	16 44	24 3		n.a.
T 11	14 8	2 16	3 21	5 33	1 49	7 19	0 20	23 16	2 15	9 49	1 5	21 39	2 57	2 56	0 25	24 40	2 30	40 59	16 50	16 30	16 43	24 5		n.a.
W12	13 47	3s43	2 27	5 10	1 44	6 47	0 23	23 20	2 13	9 52	1 5	21 40	2 57	2 55	0 25	24 40	2 30	40 59	16 49	16 29	16 42	24 7		n.a.
T 13	13 25	9 25	1 27	4 51	1 37	6 15	0 25	23 24	2 11	9 55	1 5	21 41	2 57	2 54	0 25	24 40	2 30	40 58	16 49	16 28	16 41	24 9		n.a.
F 14	13 4	14 39	0 24	4 35	1 29	5 43	0 28	23 27	2 9	9 58	1 5	21 42	2 57	2 53	0 25	24 39	2 30	40 58	16 49	16 27	16 40	24 11		n.a.
S 15	12 42	19 15	0s39	4 22	1 20	5 12	0 30	23 31	2 7	10 1	1 5	21 43	2 57	2 51	0 25	24 39	2 30	40 58	16 48	16 27	16 39	24 13		n.a.
S 16	12 20	23 4	1 40	4 14	1 9	4 39	0 32	23 35	2 6	10 4	1 4	21 44	2 56	2 50	0 25	24 39	2 30	40 57	16 48	16 27	16 38	24 15		n.a.
M17	11 58	25 55	2 37	4 11	0 57	4 7	0 35	23 39	2 4	10 7	1 4	21 45	2 56	2 49	0 25	24 38	2 30	40 57	16 48	16 27	16 37	24 17		n.a.
T 18	11 36	27 38	3 27	4 13	0 44	3 35	0 37	23 42	2 2	10 10	1 4	21 46	2 56	2 47	0 25	24 38	2 30	40 57	16 47	16 26	16 36	24 19		n.a.
W19	11 14	28 4	4 8	4 20	0 29	3 3	0 40	23 46	2 0	10 13	1 4	21 47	2 56	2 46	0 24	24 38	2 30	40 56	16 47	16 24	16 35	24 21		n.a.
T 20	10 51	27 8	4 39	4 32	0 13	2 30	0 42	23 50	1 58	10 15	1 4	21 48	2 56	2 44	0 24	24 37	2 30	40 56	16 47	16 22	16 34	24 23		n.a.
F 21	10 28	24 50	4 57	4 51	0n 4	1 58	0 44	23 53	1 57	10 18	1 4	21 49	2 56	2 43	0 24	24 37	2 30	40 56	16 46	16 18	16 33	24 25		n.a.
S 22	10 6	21 14	5 1	5 15	0 22	1 25	0 46	23 57	1 55	10 21	1 3	21 50	2 55	2 42	0 24	24 37	2 31	40 55	16 46	16 15	16 32	24 27		n.a.
S 23	9 42	16 31	4 49	5 44	0 41	0 53	0 49	24 0	1 53	10 24	1 3	21 51	2 55	2 40	0 24	24 37	2 31	40 55	16 46	16 11	16 31	24 29		n.a.
M24	9 19	10 55	4 21	6 18	1 0	0 20	0 51	24 4	1 51	10 27	1 3	21 52	2 55	2 39	0 24	24 36	2 31	40 55	16 45	16 7	16 30	24 31		n.a.
T 25	8 56	4 43	3 38	6 56	1 19	0s12	0 53	24 7	1 50	10 30	1 3	21 53	2 55	2 38	0 24	24 36	2 31	40 54	16 45	16 4	16 29	24 32		n.a.
W26	8 32	1n49	2 41	7 37	1 39	0 44	0 55	24 11	1 48	10 33	1 3	21 54	2 55	2 36	0 24	24 36	2 31	40 54	16 45	16 2	16 28	24 34		n.a.
T 27	8 9	8 19	1 33	8 20	1 57	1 17	0 57	24 14	1 46	10 36	1 3	21 55	2 54	2 35	0 24	24 36	2 31	40 54	16 44	16 1	16 27	24 36		n.a.
F 28	7 45	14 28	0 20	9 4	2 15	1 49	0 59	24 17	1 45	10 39	1 2	21 55	2 54	2 33	0 24	24 35	2 31	40 53	16 44	16 0	16 26	24 38		n.a.
S 29	7 21	19 53	0n55	9 48	2 31	2 22	1 1	24 20	1 43	10 42	1 2	21 56	2 54	2 32	0 24	24 35	2 31	40 53	16 43	16 0	16 25	24 40		n.a.
S 30	6 57	24 13	2 7	10 31	2 46	2 54	1 3	24 23	1 41	10 44	1 2	21 57	2 54	2 31	0 24	24 35	2 31	40 52	16 43	16 1	16 24	24 42		n.a.
M31	6n33	27n 4	3n11	11n11	2n58	3s26	1s 5	24s26	1s40	10s47	1s 2	21s58	2s53	2n29	0n24	24n35	2n31	40s52	16s43	16n 1	16n23	24s44		n.a.

Julian Day Number = -1108991.5, Delta T = 82h28m55s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°05'32, Lahiri = -109°58'32 Julian Calendar 1 Oct. 7750 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7750 BCE

The year -7749 astronomical counting style corresponds to year 7750 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7750 BCE (-7749) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 53 12	14♍52'13	4♋49	7°R54	7♎11	11♐13	5°R17	6°R48	24♍54	23♋36	25°R51	12°R11	13♉21	9♐ 6	n.a.	T 1
W 2	22 57 9	15°53'00	18°52	6♍50	8°25	11°43	5♓ 9	6♒45	24°57	23°37	25♐50	12♉ 7	13°18	9°13	n.a.	W 2
T 3	23 1 5	16°53'46	2♌50	5°52	9°39	12°14	5° 1	6°42	25° 1	23°39	25°50	12° 0	13°15	9°19	n.a.	T 3
F 4	23 5 2	17°54'30	16°41	5° 1	10°53	12°45	4°53	6°39	25° 4	23°40	25°50	11°52	13°12	9°26	n.a.	F 4
S 5	23 8 59	18°55'13	0♍22	4°18	12° 7	13°16	4°46	6°36	25° 7	23°42	25°50	11°43	13° 8	9°33	n.a.	S 5
S 6	23 12 55	19°55'53	13°49	3°44	13°21	13°47	4°38	6°33	25°11	23°43	25°D50	11°33	13° 5	9°39	n.a.	S 6
M 7	23 16 52	20°56'32	27° 0	3°17	14°35	14°19	4°31	6°30	25°14	23°45	25°50	11°25	13° 2	9°46	n.a.	M 7
T 8	23 20 48	21°57'09	9♎53	2°59	15°49	14°50	4°23	6°27	25°18	23°46	25°50	11°18	12°59	9°53	n.a.	T 8
W 9	23 24 45	22°57'44	22°29	2°48	17° 3	15°22	4°16	6°25	25°21	23°47	25°50	11°14	12°56	9°59	n.a.	W 9
T 10	23 28 42	23°58'16	4♏48	2°D45	18°17	15°53	4° 9	6°22	25°25	23°49	25°50	11°12	12°53	10° 6	n.a.	T 10
F 11	23 32 38	24°58'47	16°54	2°50	19°31	16°25	4° 1	6°20	25°28	23°50	25°51	11°D12	12°49	10°13	n.a.	F 11
S 12	23 36 35	25°59'15	28°49	3° 0	20°44	16°57	3°54	6°17	25°32	23°51	25°51	11°13	12°46	10°19	n.a.	S 12
S 13	23 40 31	26°59'41	10♐39	3°18	21°58	17°29	3°48	6°15	25°35	23°53	25°51	11°15	12°43	10°26	n.a.	S 13
M14	23 44 28	28° 0'05	22°28	3°40	23°12	18° 1	3°41	6°13	25°39	23°54	25°51	11°R16	12°40	10°33	n.a.	M14
T 15	23 48 25	29° 0'26	4♑21	4° 9	24°26	18°34	3°34	6°11	25°42	23°55	25°51	11°16	12°37	10°39	n.a.	T 15
W16	23 52 21	0♎ 0'45	16°24	4°42	25°39	19° 6	3°27	6° 9	25°46	23°56	25°51	11°14	12°34	10°46	n.a.	W16
T 17	23 56 18	1° 1'02	28°42	5°20	26°53	19°38	3°21	6° 7	25°49	23°58	25°52	11°11	12°30	10°53	n.a.	T 17
F 18	0 0 14	2° 1'16	11♒18	6° 2	28° 6	20°11	3°15	6° 5	25°53	23°59	25°52	11° 6	12°27	10°59	n.a.	F 18
S 19	0 4 11	3° 1'28	24°16	6°47	29°20	20°44	3° 9	6° 4	25°56	24° 0	25°52	11° 0	12°24	11° 6	n.a.	S 19
S 20	0 8 8	4° 1'37	7♓36	7°37	0♏33	21°16	3° 3	6° 2	26° 0	24° 1	25°52	10°53	12°21	11°13	n.a.	S 20
M21	0 12 4	5° 1'44	21°18	8°29	1°47	21°49	2°57	6° 1	26° 3	24° 2	25°53	10°47	12°18	11°19	n.a.	M21
T 22	0 16 1	6° 1'49	5♈19	9°25	3° 0	22°22	2°51	6° 0	26° 6	24° 3	25°53	10°43	12°14	11°26	n.a.	T 22
W23	0 19 57	7° 1'51	19°35	10°24	4°14	22°55	2°45	5°58	26°10	24° 4	25°53	10°39	12°11	11°33	n.a.	W23
T 24	0 23 54	8° 1'51	4♉ 1	11°25	5°27	23°28	2°40	5°57	26°13	24° 5	25°54	10°D38	12° 8	11°39	n.a.	T 24
F 25	0 27 51	9° 1'50	18°31	12°29	6°40	24° 1	2°35	5°56	26°17	24° 6	25°54	10°38	12° 5	11°46	n.a.	F 25
S 26	0 31 47	10° 1'46	3♊ 0	13°35	7°54	24°34	2°30	5°56	26°20	24° 7	25°55	10°39	12° 2	11°53	n.a.	S 26
S 27	0 35 44	11° 1'40	17°24	14°43	9° 7	25° 8	2°25	5°55	26°24	24° 7	25°55	10°40	11°59	11°59	n.a.	S 27
M28	0 39 40	12° 1'32	1♋39	15°53	10°20	25°41	2°20	5°54	26°27	24° 8	25°56	10°42	11°55	12° 6	n.a.	M28
T 29	0 43 37	13° 1'23	15°44	17° 5	11°33	26°14	2°15	5°54	26°30	24° 9	25°56	10°R42	11°52	12°13	n.a.	T 29
W30	0 47 33	14♎ 1'11	29♋37	18♍19	12♏46	26♐48	2♓11	5♒53	26♍34	24♋10	25♐57	10♉41	11♉49	12♐19	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n 9	28n11	4n 3	11n48	3n 9	3s58	1s 7	24s29	1s38	10s50	1s 2	21s58	2s53	2n28	0n24	24n34	2n31	40s52	16s42	16n 0	16n22	24s46		n.a.
W 2	5 45	27 29	4 41	12 20	3 18	4 30	1 9	24 32	1 37	10 53	1 1	21 59	2 53	2 26	0 24	24 34	2 31	40 51	16 42	15 59	16 21	24 47		n.a.
T 3	5 20	25 3	5 1	12 49	3 24	5 2	1 11	24 35	1 35	10 56	1 1	22 0	2 53	2 25	0 24	24 34	2 31	40 51	16 42	15 57	16 20	24 49		n.a.
F 4	4 56	21 10	5 4	13 12	3 29	5 33	1 13	24 38	1 34	10 58	1 1	22 0	2 52	2 23	0 24	24 34	2 31	40 51	16 41	15 54	16 19	24 51		n.a.
S 5	4 31	16 12	4 49	13 31	3 32	6 5	1 15	24 40	1 32	11 1	1 1	22 1	2 52	2 22	0 24	24 34	2 31	40 50	16 41	15 51	16 18	24 53		n.a.
S 6	4 7	10 31	4 19	13 45	3 33	6 36	1 17	24 43	1 31	11 4	1 0	22 1	2 52	2 21	0 24	24 33	2 32	40 50	16 41	15 48	16 17	24 55		n.a.
M 7	3 42	4 30	3 35	13 54	3 32	7 8	1 18	24 45	1 29	11 6	1 0	22 2	2 52	2 19	0 24	24 33	2 32	40 50	16 40	15 45	16 16	24 57		n.a.
T 8	3 18	1s36	2 40	14 0	3 30	7 39	1 20	24 48	1 28	11 9	1 0	22 2	2 51	2 18	0 24	24 33	2 32	40 49	16 40	15 43	16 15	24 58		n.a.
W 9	2 53	7 30	1 39	14 1	3 27	8 9	1 21	24 50	1 26	11 11	1 0	22 3	2 51	2 16	0 24	24 33	2 32	40 49	16 40	15 42	16 14	25 0		n.a.
T 10	2 28	13 1	0 34	13 58	3 23	8 40	1 23	24 52	1 25	11 14	1 0	22 3	2 51	2 15	0 24	24 33	2 32	40 49	16 39	15 41	16 13	25 2		n.a.
F 11	2 3	17 56	0s31	13 52	3 18	9 10	1 24	24 54	1 24	11 16	0 59	22 3	2 51	2 13	0 24	24 33	2 32	40 48	16 39	15 41	16 12	25 4		n.a.
S 12	1 39	22 5	1 34	13 42	3 12	9 41	1 26	24 56	1 22	11 19	0 59	22 4	2 50	2 12	0 24	24 32	2 32	40 48	16 38	15 42	16 11	25 6		n.a.
S 13	1 14	25 18	2 33	13 30	3 5	10 10	1 27	24 58	1 21	11 21	0 59	22 4	2 50	2 11	0 24	24 32	2 32	40 47	16 38	15 42	16 10	25 7		n.a.
M14	0 49	27 25	3 25	13 14	2 58	10 40	1 29	24 59	1 19	11 23	0 59	22 4	2 50	2 9	0 24	24 32	2 32	40 47	16 38	15 42	16 9	25 9		n.a.
T 15	0 24	28 18	4 8	12 57	2 51	11 9	1 30	25 1	1 18	11 26	0 58	22 5	2 49	2 8	0 24	24 32	2 32	40 47	16 37	15 42	16 8	25 11		n.a.
W16	0s 0	27 51	4 42	12 37	2 43	11 38	1 31	25 3	1 17	11 28	0 58	22 5	2 49	2 6	0 24	24 32	2 32	40 46	16 37	15 42	16 7	25 13		n.a.
T 17	0 25	26 2	5 3	12 15	2 35	12 7	1 32	25 4	1 15	11 30	0 58	22 5	2 49	2 5	0 24	24 32	2 32	40 46	16 37	15 41	16 6	25 15		n.a.
F 18	0 50	22 54	5 10	11 51	2 26	12 36	1 33	25 5	1 14	11 32	0 57	22 5	2 48	2 3	0 24	24 32	2 32	40 46	16 36	15 39	16 5	25 16		n.a.
S 19	1 14	18 35	5 2	11 26	2 18	13 4	1 34	25 6	1 13	11 34	0 57	22 5	2 48	2 2	0 24	24 31	2 33	40 45	16 36	15 37	16 4	25 18		n.a.
S 20	1 39	13 16	4 37	10 59	2 9	13 31	1 35	25 7	1 11	11 36	0 57	22 5	2 48	2 1	0 24	24 31	2 33	40 45	16 36	15 35	16 3	25 20		n.a.
M21	2 4	7 10	3 56	10 30	2 0	13 59	1 36	25 8	1 10	11 38	0 57	22 5	2 48	1 59	0 24	24 31	2 33	40 45	16 35	15 33	16 2	25 22		n.a.
T 22	2 28	0 34	3 1	10 0	1 51	14 26	1 37	25 9	1 9	11 40	0 56	22 5	2 47	1 58	0 24	24 31	2 33	40 44	16 35	15 32	16 1	25 23		n.a.
W23	2 53	6n11	1 52	9 29	1 42	14 52	1 38	25 10	1 8	11 42	0 56	22 5	2 47	1 56	0 24	24 31	2 33	40 44	16 35	15 31	16 0	25 25		n.a.
T 24	3 17	12 43	0 36	8 57	1 33	15 19	1 38	25 10	1 6	11 44	0 56	22 5	2 47	1 55	0 24	24 31	2 33	40 44	16 34	15 30	15 59	25 27		n.a.
F 25	3 42	18 36	0n43	8 23	1 24	15 44	1 39	25 11	1 5	11 45	0 55	22 5	2 46	1 54	0 24	24 31	2 33	40 43	16 34	15 30	15 58	25 28		n.a.
S 26	4 6	23 24	1 59	7 49	1 15	16 10	1 39	25 11	1 4	11 47	0 55	22 5	2 46	1 52	0 24	24 31	2 33	40 43	16 33	15 31	15 57	25 30		n.a.
S 27	4 30	26 44	3 8	7 14	1 7	16 35	1 40	25 11	1 3	11 48	0 55	22 5	2 46	1 51	0 24	24 31	2 33	40 43	16 33	15 31	15 56	25 32		n.a.
M28	4 54	28 17	4 4	6 38	0 58	16 59	1 40	25 11	1 2	11 50	0 55	22 5	2 45	1 49	0 24	24 31	2 33	40 42	16 33	15 31	15 55	25 34		n.a.
T 29	5 18	27 58	4 44	6 1	0 49	17 23	1 41	25 11	1 0	11 51	0 54	22 5	2 45	1 48	0 24	24 31	2 33	40 42	16 32	15 32	15 54	25 35		n.a.
W30	5s42	25n54	5n 8	5n23	0n40	17s47	1s41	25s11	0s59	11s53	0s54	22s 5	2s45	1n47	0n24	24n30	2n33	40s42	16s32	15n31	15n53	25s37		n.a.

Julian Day Number = -1108960.5, Delta T = 82h28m50s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°05'28, Lahiri = -109°58'28 Julian Calendar 1 Nov. 7750 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7750 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7750 BCE (-7749) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 51 30	15♎ 0'57	13♌18	19♍34	13♏59	27♐21	2°R 7	5°R53	26♍37	24♋11	25♐57	10°R39	11♉46	12♐26	n.a.	T 1
F 2	0 55 27	16° 0'41	26°46	20°52	15°12	27°55	2♓ 2	5♒53	26°40	24°11	25°58	10♉36	11°43	12°33	n.a.	F 2
S 3	0 59 23	17° 0'23	10♍ 1	22°11	16°25	28°29	1°59	5°D53	26°44	24°12	25°58	10°32	11°39	12°39	n.a.	S 3
S 4	1 3 20	18° 0'02	23° 3	23°31	17°38	29° 3	1°55	5°53	26°47	24°13	25°59	10°28	11°36	12°46	n.a.	S 4
M 5	1 7 16	18°59'40	5♎50	24°53	18°51	29°36	1°51	5°53	26°50	24°13	25°59	10°25	11°33	12°53	n.a.	M 5
T 6	1 11 13	19°59'15	18°25	26°16	20° 4	0♑10	1°48	5°53	26°54	24°14	26° 0	10°23	11°30	12°59	n.a.	T 6
W 7	1 15 9	20°58'48	0♏47	27°41	21°17	0°44	1°45	5°54	26°57	24°14	26° 1	10°22	11°27	13° 6	n.a.	W 7
T 8	1 19 6	21°58'18	12°57	29° 7	22°29	1°18	1°42	5°54	27° 0	24°15	26° 1	10°D21	11°24	13°13	n.a.	T 8
F 9	1 23 2	22°57'46	24°57	0♎34	23°42	1°53	1°39	5°55	27° 3	24°15	26° 2	10°22	11°20	13°19	n.a.	F 9
S 10	1 26 59	23°57'11	6♐50	2° 3	24°55	2°27	1°36	5°56	27° 6	24°16	26° 3	10°23	11°17	13°26	n.a.	S 10
S 11	1 30 56	24°56'34	18°40	3°33	26° 7	3° 1	1°34	5°56	27°10	24°16	26° 4	10°25	11°14	13°33	n.a.	S 11
M12	1 34 52	25°55'55	0♑29	5° 4	27°20	3°35	1°32	5°57	27°13	24°16	26° 4	10°26	11°11	13°39	n.a.	M12
T 13	1 38 49	26°55'13	12°22	6°37	28°32	4°10	1°29	5°58	27°16	24°17	26° 5	10°27	11° 8	13°46	n.a.	T 13
W14	1 42 45	27°54'28	24°24	8°11	29°45	4°44	1°28	6° 0	27°19	24°17	26° 6	10°R27	11° 5	13°53	n.a.	W14
T 15	1 46 42	28°53'40	6♒40	9°46	0♐57	5°19	1°26	6° 1	27°22	24°17	26° 7	10°27	11° 1	13°59	n.a.	T 15
F 16	1 50 38	29°52'50	19°14	11°22	2° 9	5°53	1°24	6° 2	27°25	24°17	26° 7	10°27	10°58	14° 6	n.a.	F 16
S 17	1 54 35	0♏51'57	2♓ 9	13° 0	3°21	6°28	1°23	6° 4	27°28	24°18	26° 8	10°26	10°55	14°13	n.a.	S 17
S 18	1 58 31	1°51'01	15°29	14°39	4°34	7° 2	1°22	6° 5	27°31	24°18	26° 9	10°25	10°52	14°19	n.a.	S 18
M19	2 2 28	2°50'03	29°15	16°19	5°46	7°37	1°21	6° 7	27°34	24°18	26°10	10°24	10°49	14°26	n.a.	M19
T 20	2 6 24	3°49'02	13♈25	18° 0	6°58	8°12	1°20	6° 9	27°37	24°18	26°11	10°23	10°45	14°33	n.a.	T 20
W21	2 10 21	4°47'59	27°57	19°43	8° 9	8°46	1°20	6°11	27°40	24°18	26°12	10°22	10°42	14°39	n.a.	W21
T 22	2 14 17	5°46'54	12♉43	21°27	9°21	9°21	1°20	6°13	27°43	24°R18	26°13	10°D22	10°39	14°46	n.a.	T 22
F 23	2 18 14	6°45'46	27°38	23°13	10°33	9°56	1°D20	6°15	27°46	24°18	26°14	10°23	10°36	14°53	n.a.	F 23
S 24	2 22 11	7°44'36	12♊34	25° 0	11°45	10°31	1°20	6°17	27°49	24°18	26°15	10°23	10°33	14°59	n.a.	S 24
S 25	2 26 7	8°43'24	27°22	26°48	12°56	11° 6	1°20	6°20	27°52	24°18	26°15	10°23	10°30	15° 6	n.a.	S 25
M26	2 30 4	9°42'10	11♋56	28°38	14° 8	11°41	1°20	6°22	27°54	24°18	26°16	10°23	10°26	15°13	n.a.	M26
T 27	2 34 0	10°40'54	26°13	0♏29	15°19	12°16	1°21	6°25	27°57	24°18	26°17	10°R23	10°23	15°20	n.a.	T 27
W28	2 37 57	11°39'36	10♌ 9	2°21	16°31	12°51	1°22	6°27	28° 0	24°18	26°18	10°D23	10°20	15°26	n.a.	W28
T 29	2 41 53	12°38'15	23°45	4°15	17°42	13°26	1°23	6°30	28° 3	24°17	26°20	10°23	10°17	15°33	n.a.	T 29
F 30	2 45 50	13°36'53	7♍ 2	6°10	18°53	14° 1	1°24	6°33	28° 5	24°17	26°21	10°23	10°14	15°40	n.a.	F 30
S 31	2 49 46	14♏35'29	20♍ 0	8♏ 6	20♐ 4	14♑36	1♓25	6♒36	28♍ 8	24♋17	26♐22	10♉24	10♉11	15♐46	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s 6	22n21	5n13	4n45	0n32	18s10	1s41	25s10	0s58	11s54	0s54	22s 4	2s44	1n45	0n24	24n30	2n34	40s41	16s32	15n31	15n52	25s39		n.a.
F 2	6 30	17 41	5 1	4 6	0 24	18 32	1 41	25 10	0 57	11 55	0 53	22 4	2 44	1 44	0 24	24 30	2 34	40 41	16 31	15 30	15 51	25 40		n.a.
S 3	6 54	12 15	4 33	3 26	0 15	18 54	1 41	25 9	0 56	11 57	0 53	22 4	2 44	1 42	0 24	24 30	2 34	40 41	16 31	15 28	15 50	25 42		n.a.
S 4	7 17	6 22	3 51	2 46	0 7	19 16	1 41	25 8	0 55	11 58	0 53	22 3	2 43	1 41	0 24	24 30	2 34	40 40	16 31	15 27	15 49	25 44		n.a.
M 5	7 41	0 19	2 59	2 5	0s 1	19 37	1 41	25 7	0 53	11 59	0 52	22 3	2 43	1 40	0 24	24 30	2 34	40 40	16 30	15 26	15 48	25 45		n.a.
T 6	8 4	5s39	1 58	1 24	0 8	19 57	1 41	25 6	0 52	12 0	0 52	22 3	2 43	1 38	0 24	24 30	2 34	40 40	16 30	15 25	15 47	25 47		n.a.
W 7	8 27	11 18	0 53	0 43	0 16	20 17	1 40	25 5	0 51	12 1	0 52	22 2	2 42	1 37	0 24	24 30	2 34	40 39	16 30	15 25	15 46	25 48		n.a.
T 8	8 50	16 28	0s14	0 1	0 23	20 37	1 40	25 4	0 50	12 1	0 52	22 2	2 42	1 36	0 24	24 30	2 34	40 39	16 29	15 25	15 45	25 50		n.a.
F 9	9 13	20 55	1 20	0s42	0 30	20 55	1 40	25 2	0 49	12 2	0 51	22 1	2 42	1 34	0 24	24 30	2 34	40 39	16 29	15 25	15 44	25 52		n.a.
S 10	9 35	24 29	2 21	1 25	0 37	21 13	1 39	25 1	0 48	12 3	0 51	22 1	2 41	1 33	0 24	24 30	2 34	40 39	16 29	15 25	15 43	25 53		n.a.
S 11	9 58	26 59	3 16	2 8	0 44	21 31	1 38	24 59	0 47	12 3	0 51	22 0	2 41	1 32	0 24	24 30	2 34	40 38	16 28	15 26	15 42	25 55		n.a.
M12	10 20	28 17	4 3	2 51	0 51	21 48	1 38	24 57	0 46	12 4	0 50	22 0	2 41	1 31	0 24	24 30	2 34	40 38	16 28	15 26	15 41	25 57		n.a.
T 13	10 42	28 16	4 39	3 34	0 57	22 4	1 37	24 55	0 45	12 4	0 50	21 59	2 40	1 29	0 24	24 30	2 35	40 38	16 28	15 27	15 40	25 58		n.a.
W14	11 4	26 56	5 4	4 18	1 3	22 20	1 36	24 53	0 44	12 5	0 50	21 59	2 40	1 28	0 24	24 30	2 35	40 37	16 28	15 27	15 39	26 0		n.a.
T 15	11 26	24 18	5 16	5 2	1 8	22 35	1 35	24 50	0 43	12 5	0 49	21 58	2 40	1 27	0 24	24 30	2 35	40 37	16 27	15 27	15 38	26 1		n.a.
F 16	11 48	20 29	5 13	5 46	1 14	22 49	1 34	24 48	0 42	12 5	0 49	21 57	2 39	1 25	0 24	24 30	2 35	40 37	16 27	15 27	15 37	26 3		n.a.
S 17	12 9	15 36	4 54	6 30	1 19	23 3	1 33	24 45	0 41	12 6	0 49	21 56	2 39	1 24	0 24	24 30	2 35	40 37	16 27	15 26	15 36	26 4		n.a.
S 18	12 30	9 52	4 19	7 14	1 23	23 16	1 32	24 42	0 40	12 6	0 49	21 56	2 39	1 23	0 24	24 31	2 35	40 36	16 26	15 26	15 35	26 6		n.a.
M19	12 51	3 29	3 29	7 58	1 28	23 28	1 31	24 39	0 39	12 6	0 48	21 55	2 39	1 22	0 24	24 31	2 35	40 36	16 26	15 26	15 34	26 8		n.a.
T 20	13 12	3n16	2 24	8 42	1 32	23 40	1 29	24 36	0 38	12 6	0 48	21 54	2 38	1 20	0 24	24 31	2 35	40 36	16 26	15 25	15 33	26 9		n.a.
W21	13 33	10 2	1 8	9 26	1 35	23 51	1 28	24 33	0 37	12 6	0 48	21 53	2 38	1 19	0 24	24 31	2 35	40 36	16 26	15 25	15 32	26 11		n.a.
T 22	13 53	16 23	0n13	10 9	1 39	24 1	1 27	24 29	0 36	12 5	0 47	21 53	2 38	1 18	0 24	24 31	2 35	40 35	16 25	15 25	15 31	26 12		n.a.
F 23	14 13	21 49	1 34	10 53	1 42	24 10	1 25	24 26	0 35	12 5	0 47	21 52	2 37	1 17	0 24	24 31	2 35	40 35	16 25	15 25	15 30	26 14		n.a.
S 24	14 33	25 51	2 49	11 36	1 44	24 19	1 23	24 22	0 34	12 5	0 47	21 51	2 37	1 16	0 24	24 31	2 36	40 35	16 25	15 25	15 29	26 15		n.a.
S 25	14 52	28 5	3 52	12 18	1 46	24 27	1 22	24 18	0 33	12 5	0 46	21 50	2 37	1 15	0 24	24 31	2 36	40 35	16 24	15 25	15 28	26 17		n.a.
M26	15 12	28 18	4 39	13 0	1 48	24 34	1 20	24 14	0 32	12 4	0 46	21 49	2 36	1 13	0 24	24 31	2 36	40 34	16 24	15 25	15 26	26 18		n.a.
T 27	15 31	26 38	5 7	13 42	1 49	24 41	1 18	24 10	0 31	12 4	0 46	21 48	2 36	1 12	0 24	24 31	2 36	40 34	16 24	15 25	15 25	26 20		n.a.
W28	15 50	23 21	5 17	14 23	1 49	24 47	1 16	24 5	0 30	12 3	0 45	21 47	2 36	1 11	0 24	24 31	2 36	40 34	16 24	15 25	15 24	26 21		n.a.
T 29	16 8	18 52	5 9	15 4	1 49	24 52	1 14	24 1	0 29	12 2	0 45	21 46	2 35	1 10	0 24	24 32	2 36	40 34	16 23	15 25	15 23	26 23		n.a.
F 30	16 27	13 35	4 44	15 43	1 49	24 57	1 12	23 56	0 28	12 2	0 45	21 45	2 35	1 9	0 24	24 32	2 36	40 34	16 23	15 25	15 22	26 24		n.a.
S 31	16s45	7n49	4n 5	16s22	1s48	25s 0	1s10	23s51	0s27	12s 1	0s45	21s44	2s35	1n 8	0n24	24n32	2n36	40s33	16s23	15n26	15n21	26s26		n.a.

Julian Day Number = -1108930.5, Delta T = 82h28m45s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°05'24, Lahiri = -109°58'24 Julian Calendar 1 Dec. 7750 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7750 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7749 BCE (-7748) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 53 43	15♏34'02	2♎42	10♏ 4	21♐15	15♑12	1♓27	6♒39	28♍11	24°R17	26♐23	10♉24	10♉ 7	15♐53	n.a.	S 1
M 2	2 57 39	16°32'34	15°10	12° 3	22°26	15°47	1°29	6°42	28°13	24♋16	26°24	10°25	10° 4	16° 0	n.a.	M 2
T 3	3 1 36	17°31'03	27°27	14° 4	23°37	16°22	1°31	6°46	28°16	24°16	26°25	10°25	10° 1	16° 6	n.a.	T 3
W 4	3 5 32	18°29'31	9♏34	16° 5	24°48	16°57	1°33	6°49	28°18	24°15	26°26	10°R25	9°58	16°13	n.a.	W 4
T 5	3 9 29	19°27'56	21°33	18° 8	25°59	17°33	1°35	6°52	28°21	24°15	26°27	10°25	9°55	16°20	n.a.	T 5
F 6	3 13 25	20°26'19	3♐27	20°11	27° 9	18° 8	1°38	6°56	28°23	24°15	26°28	10°24	9°51	16°26	n.a.	F 6
S 7	3 17 22	21°24'40	15°18	22°16	28°20	18°44	1°40	7° 0	28°26	24°14	26°29	10°23	9°48	16°33	n.a.	S 7
S 8	3 21 18	22°22'59	27° 6	24°21	29°30	19°19	1°43	7° 3	28°28	24°14	26°30	10°22	9°45	16°40	n.a.	S 8
M 9	3 25 15	23°21'15	8♑57	26°26	0♑41	19°55	1°46	7° 7	28°30	24°13	26°32	10°20	9°42	16°46	n.a.	M 9
T 10	3 29 11	24°19'29	20°51	28°32	1°51	20°30	1°49	7°11	28°33	24°12	26°33	10°18	9°39	16°53	n.a.	T 10
W11	3 33 8	25°17'41	2♒54	0♐38	3° 1	21° 6	1°53	7°15	28°35	24°12	26°34	10°16	9°36	17° 0	n.a.	W11
T 12	3 37 4	26°15'51	15° 9	2°43	4°11	21°41	1°56	7°19	28°37	24°11	26°35	10°15	9°32	17° 6	n.a.	T 12
F 13	3 41 1	27°13'58	27°39	4°49	5°21	22°17	2° 0	7°23	28°39	24°11	26°36	10°D15	9°29	17°13	n.a.	F 13
S 14	3 44 57	28°12'02	10♓29	6°53	6°31	22°53	2° 4	7°28	28°42	24°10	26°38	10°15	9°26	17°20	n.a.	S 14
S 15	3 48 54	29°10'05	23°43	8°56	7°40	23°28	2° 8	7°32	28°44	24° 9	26°39	10°16	9°23	17°26	n.a.	S 15
M16	3 52 50	0♐ 8'05	7♈23	10°58	8°50	24° 4	2°12	7°37	28°46	24° 8	26°40	10°18	9°20	17°33	n.a.	M16
T 17	3 56 47	1° 6'03	21°30	12°57	9°59	24°40	2°17	7°41	28°48	24° 8	26°41	10°19	9°16	17°40	n.a.	T 17
W18	4 0 43	2° 3'59	6♉ 2	14°55	11° 8	25°16	2°21	7°46	28°50	24° 7	26°43	10°R19	9°13	17°46	n.a.	W18
T 19	4 4 40	3° 1'52	20°56	16°50	12°17	25°52	2°26	7°50	28°52	24° 6	26°44	10°19	9°10	17°53	n.a.	T 19
F 20	4 8 36	3°59'44	6♊ 4	18°43	13°26	26°27	2°31	7°55	28°54	24° 5	26°45	10°18	9° 7	18° 0	n.a.	F 20
S 21	4 12 33	4°57'34	21°17	20°32	14°35	27° 3	2°36	8° 0	28°56	24° 4	26°46	10°15	9° 4	18° 6	n.a.	S 21
S 22	4 16 29	5°55'22	6♋24	22°18	15°44	27°39	2°41	8° 5	28°57	24° 3	26°48	10°12	9° 1	18°13	n.a.	S 22
M23	4 20 26	6°53'09	21°18	24° 1	16°52	28°15	2°47	8°10	28°59	24° 2	26°49	10° 9	8°57	18°20	n.a.	M23
T 24	4 24 22	7°50'54	5♌51	25°40	18° 1	28°51	2°52	8°15	29° 1	24° 1	26°50	10° 5	8°54	18°26	n.a.	T 24
W25	4 28 19	8°48'37	19°58	27°15	19° 9	29°27	2°58	8°20	29° 3	24° 0	26°52	10° 3	8°51	18°33	n.a.	W25
T 26	4 32 15	9°46'19	3♍39	28°46	20°17	0♒ 3	3° 4	8°25	29° 4	23°59	26°53	10° 2	8°48	18°40	n.a.	T 26
F 27	4 36 12	10°43'59	16°53	0♑14	21°25	0°39	3°10	8°31	29° 6	23°58	26°54	10°D 2	8°45	18°46	n.a.	F 27
S 28	4 40 8	11°41'38	29°45	1°36	22°33	1°15	3°16	8°36	29° 8	23°57	26°56	10° 3	8°42	18°53	n.a.	S 28
S 29	4 44 5	12°39'16	12♎17	2°55	23°41	1°51	3°22	8°42	29° 9	23°56	26°57	10° 4	8°38	19° 0	n.a.	S 29
M30	4 48 1	13°36'52	24°34	4° 9	24°48	2°28	3°29	8°47	29°11	23°55	26°58	10° 6	8°35	19° 7	n.a.	M30
T 31	4 51 58	14♐34'27	6♏39	5♑19	25♑56	3♒ 4	3♓35	8♒53	29♍12	23♋54	27♐ 0	10°R 7	8♉32	19♐13	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 2	1n51	3n14	17s 0	1s46	25s 3	1s 7	23s46	0s26	12s 0	0s44	21s43	2s34	1n 7	0n24	24n32	2n36	40s33	16s23	15n26	15n20	26s27		n.a.
M 2	17 20	4s 6	2 15	17 36	1 44	25 5	1 5	23 41	0 26	11 59	0 44	21 42	2 34	1 6	0 24	24 32	2 36	40 33	16 22	15 26	15 19	26 29		n.a.
T 3	17 37	9 48	1 11	18 11	1 41	25 7	1 2	23 36	0 25	11 58	0 44	21 40	2 34	1 5	0 24	24 32	2 36	40 33	16 22	15 26	15 18	26 30		n.a.
W 4	17 54	15 5	0 5	18 45	1 38	25 8	1 0	23 31	0 24	11 57	0 43	21 39	2 34	1 4	0 24	24 32	2 36	40 33	16 22	15 26	15 17	26 31		n.a.
T 5	18 10	19 44	1s 1	19 17	1 34	25 8	0 57	23 25	0 23	11 56	0 43	21 38	2 33	1 3	0 24	24 33	2 37	40 32	16 22	15 26	15 16	26 33		n.a.
F 6	18 27	23 34	2 4	19 48	1 29	25 7	0 55	23 19	0 22	11 55	0 43	21 37	2 33	1 2	0 24	24 33	2 37	40 32	16 22	15 26	15 15	26 34		n.a.
S 7	18 42	26 23	3 1	20 17	1 24	25 5	0 52	23 14	0 21	11 53	0 43	21 36	2 33	1 1	0 24	24 33	2 37	40 32	16 21	15 25	15 14	26 36		n.a.
S 8	18 58	28 2	3 50	20 44	1 18	25 3	0 49	23 8	0 20	11 52	0 42	21 34	2 32	1 0	0 24	24 33	2 37	40 32	16 21	15 25	15 13	26 37		n.a.
M 9	19 13	28 24	4 30	21 9	1 11	25 0	0 46	23 1	0 20	11 51	0 42	21 33	2 32	0 59	0 24	24 33	2 37	40 32	16 21	15 24	15 12	26 39		n.a.
T 10	19 28	27 27	4 58	21 32	1 4	24 57	0 43	22 55	0 19	11 49	0 42	21 32	2 32	0 58	0 24	24 33	2 37	40 32	16 21	15 24	15 11	26 40		n.a.
W11	19 43	25 13	5 13	21 52	0 56	24 52	0 40	22 49	0 18	11 48	0 41	21 30	2 31	0 57	0 24	24 34	2 37	40 31	16 21	15 23	15 10	26 41		n.a.
T 12	19 57	21 49	5 14	22 10	0 47	24 47	0 37	22 42	0 17	11 46	0 41	21 29	2 31	0 56	0 24	24 34	2 37	40 31	16 20	15 23	15 9	26 43		n.a.
F 13	20 11	17 22	5 1	22 26	0 38	24 41	0 34	22 35	0 16	11 45	0 41	21 28	2 31	0 55	0 24	24 34	2 37	40 31	16 20	15 23	15 8	26 44		n.a.
S 14	20 25	12 4	4 33	22 39	0 28	24 35	0 31	22 28	0 15	11 43	0 41	21 26	2 31	0 54	0 24	24 34	2 37	40 31	16 20	15 23	15 7	26 45		n.a.
S 15	20 38	6 4	3 49	22 49	0 18	24 28	0 28	22 21	0 15	11 41	0 40	21 25	2 30	0 53	0 24	24 34	2 37	40 31	16 20	15 23	15 6	26 47		n.a.
M16	20 51	0n25	2 52	22 58	0 8	24 20	0 24	22 14	0 14	11 39	0 40	21 23	2 30	0 52	0 24	24 35	2 37	40 31	16 20	15 24	15 5	26 48		n.a.
T 17	21 3	7 5	1 42	23 3	0n 3	24 11	0 21	22 7	0 13	11 37	0 40	21 22	2 30	0 52	0 24	24 35	2 38	40 31	16 19	15 24	15 4	26 50		n.a.
W18	21 15	13 36	0 24	23 7	0 14	24 2	0 17	21 59	0 12	11 35	0 39	21 20	2 30	0 51	0 24	24 35	2 38	40 30	16 19	15 24	15 3	26 51		n.a.
T 19	21 27	19 31	0n58	23 8	0 26	23 52	0 14	21 52	0 11	11 33	0 39	21 19	2 29	0 50	0 24	24 35	2 38	40 30	16 19	15 24	15 2	26 52		n.a.
F 20	21 38	24 17	2 17	23 7	0 38	23 42	0 10	21 44	0 11	11 31	0 39	21 17	2 29	0 49	0 24	24 36	2 38	40 30	16 19	15 24	15 1	26 54		n.a.
S 21	21 49	27 22	3 26	23 4	0 49	23 31	0 7	21 36	0 10	11 29	0 39	21 16	2 29	0 48	0 24	24 36	2 38	40 30	16 19	15 23	14 59	26 55		n.a.
S 22	22 0	28 25	4 21	22 59	1 1	23 19	0 3	21 28	0 9	11 27	0 38	21 14	2 28	0 48	0 24	24 36	2 38	40 30	16 19	15 22	14 58	26 56		n.a.
M23	22 10	27 22	4 57	22 53	1 13	23 7	0n 1	21 20	0 8	11 25	0 38	21 12	2 28	0 47	0 24	24 36	2 38	40 30	16 19	15 21	14 57	26 57		n.a.
T 24	22 20	24 28	5 12	22 45	1 24	22 54	0 5	21 12	0 8	11 22	0 38	21 11	2 28	0 46	0 24	24 37	2 38	40 30	16 18	15 20	14 56	26 59		n.a.
W25	22 30	20 10	5 9	22 36	1 36	22 40	0 9	21 3	0 7	11 20	0 38	21 9	2 28	0 46	0 24	24 37	2 38	40 30	16 18	15 19	14 55	27 0		n.a.
T 26	22 39	14 56	4 47	22 27	1 47	22 26	0 12	20 55	0 6	11 18	0 37	21 7	2 27	0 45	0 24	24 37	2 38	40 30	16 18	15 18	14 54	27 1		n.a.
F 27	22 47	9 10	4 11	22 16	1 58	22 12	0 16	20 46	0 5	11 15	0 37	21 6	2 27	0 44	0 24	24 37	2 38	40 30	16 18	15 18	14 53	27 3		n.a.
S 28	22 56	3 11	3 23	22 5	2 8	21 57	0 20	20 37	0 5	11 13	0 37	21 4	2 27	0 44	0 24	24 38	2 38	40 30	16 18	15 19	14 52	27 4		n.a.
S 29	23 4	2s47	2 26	21 54	2 19	21 41	0 24	20 28	0 4	11 10	0 37	21 2	2 27	0 43	0 24	24 38	2 38	40 29	16 18	15 19	14 51	27 5		n.a.
M30	23 11	8 32	1 24	21 42	2 28	21 25	0 28	20 19	0 3	11 7	0 36	21 1	2 27	0 42	0 24	24 38	2 38	40 29	16 18	15 20	14 50	27 6		n.a.
T 31	23s18	13s53	0n19	21s30	2n37	21s 8	0n33	20s10	0s 2	11s 5	0s36	20s59	2s26	0n42	0n24	24n38	2n38	40s29	16s18	15n20	14n49	27s 8		n.a.

Julian Day Number = -1108899.5, Delta T = 82h28m39s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°05'20, Lahiri = -109°58'20 Julian Calendar 1 Jan. 7749 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7750 BCE

The year -7748 astronomical counting style corresponds to year 7749 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7749 BCE (-7748) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 55 54	15♐32'00	18♏35	6♑24	27♑ 3	3♒40	3♓42	8♒58	29♍13	23°R53	27♐ 1	10°R 6	8♉29	19♐20	n.a.	W 1
T 2	4 59 51	16°29'31	0♐27	7°25	28°10	4°16	3°49	9° 4	29°15	23♋52	27° 2	10♉ 5	8°26	19°27	n.a.	T 2
F 3	5 3 47	17°27'02	12°16	8°21	29°17	4°52	3°56	9°10	29°16	23°50	27° 4	10° 1	8°22	19°33	n.a.	F 3
S 4	5 7 44	18°24'31	24° 5	9°12	0♒23	5°29	4° 3	9°16	29°17	23°49	27° 5	9°55	8°19	19°40	n.a.	S 4
S 5	5 11 40	19°21'58	5♑56	9°58	1°30	6° 5	4°10	9°22	29°19	23°48	27° 6	9°49	8°16	19°47	n.a.	S 5
M 6	5 15 37	20°19'24	17°50	10°40	2°36	6°41	4°18	9°28	29°20	23°47	27° 8	9°41	8°13	19°53	n.a.	M 6
T 7	5 19 33	21°16'48	29°49	11°16	3°42	7°18	4°25	9°34	29°21	23°45	27° 9	9°34	8°10	20° 0	n.a.	T 7
W 8	5 23 30	22°14'11	11♒57	11°48	4°48	7°54	4°33	9°40	29°22	23°44	27°10	9°27	8° 7	20° 7	n.a.	W 8
T 9	5 27 26	23°11'32	24°14	12°14	5°54	8°31	4°41	9°46	29°23	23°43	27°12	9°22	8° 3	20°13	n.a.	T 9
F 10	5 31 23	24° 8'52	6♓45	12°36	7° 0	9° 7	4°48	9°52	29°24	23°41	27°13	9°18	8° 0	20°20	n.a.	F 10
S 11	5 35 19	25° 6'10	19°33	12°53	8° 5	9°43	4°57	9°59	29°25	23°40	27°14	9°D17	7°57	20°27	n.a.	S 11
S 12	5 39 16	26° 3'26	2♈41	13° 4	9°10	10°20	5° 5	10° 5	29°26	23°39	27°16	9°17	7°54	20°33	n.a.	S 12
M13	5 43 12	27° 0'41	16°13	13°11	10°15	10°56	5°13	10°11	29°26	23°37	27°17	9°18	7°51	20°40	n.a.	M13
T 14	5 47 9	27°57'54	0♉10	13°R13	11°20	11°33	5°21	10°18	29°27	23°36	27°19	9°19	7°48	20°47	n.a.	T 14
W15	5 51 5	28°55'06	14°32	13°10	12°24	12° 9	5°30	10°24	29°28	23°35	27°20	9°R19	7°44	20°53	n.a.	W15
T 16	5 55 2	29°52'17	29°19	13° 2	13°28	12°46	5°39	10°31	29°29	23°33	27°21	9°18	7°41	21° 0	n.a.	T 16
F 17	5 58 58	0♑49'26	14♊23	12°50	14°32	13°23	5°47	10°37	29°29	23°32	27°23	9°14	7°38	21° 7	n.a.	F 17
S 18	6 2 55	1°46'35	29°38	12°34	15°36	13°59	5°56	10°44	29°30	23°30	27°24	9° 8	7°35	21°14	n.a.	S 18
S 19	6 6 51	2°43'42	14♋53	12°14	16°39	14°36	6° 5	10°51	29°30	23°29	27°25	9° 1	7°32	21°20	n.a.	S 19
M20	6 10 48	3°40'48	29°56	11°50	17°42	15°13	6°14	10°58	29°31	23°27	27°27	8°53	7°28	21°27	n.a.	M20
T 21	6 14 44	4°37'54	14♌40	11°24	18°45	15°49	6°23	11° 4	29°31	23°26	27°28	8°45	7°25	21°34	n.a.	T 21
W22	6 18 41	5°34'58	28°57	10°55	19°48	16°26	6°33	11°11	29°32	23°24	27°29	8°39	7°22	21°40	n.a.	W22
T 23	6 22 37	6°32'02	12♍45	10°23	20°50	17° 3	6°42	11°18	29°32	23°23	27°31	8°34	7°19	21°47	n.a.	T 23
F 24	6 26 34	7°29'06	26° 4	9°50	21°52	17°40	6°52	11°25	29°32	23°21	27°32	8°32	7°16	21°54	n.a.	F 24
S 25	6 30 30	8°26'08	8♎56	9°17	22°54	18°16	7° 1	11°32	29°33	23°20	27°34	8°D31	7°13	22° 0	n.a.	S 25
S 26	6 34 27	9°23'10	21°26	8°42	23°55	18°53	7°11	11°39	29°33	23°18	27°35	8°32	7° 9	22° 7	n.a.	S 26
M27	6 38 23	10°20'12	3♏39	8° 8	24°56	19°30	7°21	11°46	29°33	23°17	27°36	8°R32	7° 6	22°14	n.a.	M27
T 28	6 42 20	11°17'14	15°39	7°35	25°57	20° 7	7°31	11°53	29°33	23°15	27°38	8°32	7° 3	22°20	n.a.	T 28
W29	6 46 17	12♑14'14	27♏31	7♑ 3	26♒57	20♒44	7♓41	12♒ 0	29♍33	23♋13	27♐39	8♉30	7♉ 0	22♐27	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23 s25	18 s40	0 s46	21 s19	2n46	20 s51	0n37	20 s 0	0 s 2	11 s 2	0 s36	20 s57	2 s26	0n41	0n24	24n39	2n39	40 s29	16 s18	15n20	14n48	27 s 9		n.a.
T 2	23 31	22 41	1 48	21 8	2 54	20 33	0 41	19 51	0 1	10 59	0 36	20 55	2 26	0 41	0 24	24 39	2 39	40 29	16 18	15 19	14 47	27 10		n.a.
F 3	23 37	25 45	2 46	20 57	3 1	20 15	0 45	19 41	0 0	10 56	0 35	20 53	2 26	0 40	0 24	24 39	2 39	40 29	16 18	15 18	14 46	27 11		n.a.
S 4	23 42	27 42	3 36	20 47	3 8	19 56	0 49	19 31	0n 0	10 53	0 35	20 52	2 25	0 40	0 24	24 39	2 39	40 29	16 17	15 16	14 45	27 13		n.a.
S 5	23 47	28 22	4 17	20 38	3 13	19 37	0 54	19 21	0 1	10 50	0 35	20 50	2 25	0 39	0 24	24 40	2 39	40 29	16 17	15 14	14 44	27 14		n.a.
M 6	23 52	27 44	4 47	20 30	3 18	19 17	0 58	19 11	0 2	10 47	0 35	20 48	2 25	0 39	0 24	24 40	2 39	40 29	16 17	15 12	14 43	27 15		n.a.
T 7	23 56	25 48	5 4	20 23	3 22	18 57	1 2	19 1	0 3	10 44	0 34	20 46	2 25	0 38	0 24	24 40	2 39	40 29	16 17	15 9	14 42	27 16		n.a.
W 8	23 59	22 41	5 8	20 17	3 26	18 37	1 7	18 51	0 3	10 41	0 34	20 44	2 25	0 38	0 24	24 41	2 39	40 29	16 17	15 7	14 40	27 17		n.a.
T 9	24 3	18 32	4 58	20 12	3 28	18 16	1 11	18 40	0 4	10 38	0 34	20 42	2 24	0 37	0 24	24 41	2 39	40 29	16 17	15 5	14 39	27 19		n.a.
F 10	24 5	13 32	4 34	20 9	3 29	17 55	1 16	18 30	0 5	10 35	0 34	20 40	2 24	0 37	0 24	24 41	2 39	40 29	16 17	15 4	14 38	27 20		n.a.
S 11	24 8	7 52	3 56	20 7	3 29	17 34	1 20	18 19	0 5	10 32	0 33	20 38	2 24	0 37	0 24	24 41	2 39	40 29	16 17	15 4	14 37	27 21		n.a.
S 12	24 10	1 42	3 4	20 7	3 28	17 12	1 24	18 8	0 6	10 28	0 33	20 36	2 24	0 36	0 24	24 42	2 39	40 29	16 17	15 4	14 36	27 22		n.a.
M13	24 11	4n43	2 1	20 8	3 26	16 50	1 29	17 57	0 7	10 25	0 33	20 34	2 24	0 36	0 24	24 42	2 39	40 29	16 17	15 4	14 35	27 23		n.a.
T 14	24 13	11 8	0 49	20 11	3 23	16 28	1 33	17 46	0 7	10 22	0 33	20 32	2 23	0 36	0 24	24 42	2 39	40 29	16 17	15 4	14 34	27 24		n.a.
W15	24 13	17 11	0n28	20 16	3 19	16 5	1 38	17 35	0 8	10 18	0 33	20 30	2 23	0 35	0 24	24 43	2 39	40 29	16 17	15 5	14 33	27 25		n.a.
T 16	24 14	22 23	1 45	20 22	3 13	15 42	1 42	17 24	0 9	10 15	0 32	20 28	2 23	0 35	0 24	24 43	2 39	40 29	16 17	15 4	14 32	27 27		n.a.
F 17	24 13	26 13	2 57	20 30	3 6	15 19	1 47	17 13	0 9	10 11	0 32	20 26	2 23	0 35	0 24	24 43	2 39	40 29	16 17	15 3	14 31	27 28		n.a.
S 18	24 13	28 10	3 56	20 39	2 59	14 56	1 51	17 1	0 10	10 8	0 32	20 24	2 23	0 35	0 24	24 43	2 39	40 29	16 17	15 1	14 30	27 29		n.a.
S 19	24 12	27 59	4 39	20 50	2 49	14 32	1 56	16 50	0 11	10 4	0 32	20 22	2 22	0 34	0 24	24 44	2 39	40 29	16 17	14 59	14 29	27 30		n.a.
M20	24 10	25 44	5 2	21 3	2 39	14 8	2 0	16 38	0 11	10 0	0 31	20 20	2 22	0 34	0 24	24 44	2 39	40 29	16 17	14 56	14 28	27 31		n.a.
T 21	24 8	21 48	5 4	21 16	2 28	13 44	2 5	16 26	0 12	9 57	0 31	20 18	2 22	0 34	0 24	24 44	2 39	40 29	16 17	14 53	14 27	27 32		n.a.
W22	24 6	16 40	4 47	21 31	2 16	13 20	2 9	16 14	0 12	9 53	0 31	20 16	2 22	0 34	0 24	24 45	2 39	40 29	16 17	14 51	14 26	27 33		n.a.
T 23	24 3	10 52	4 13	21 47	2 2	12 55	2 14	16 2	0 13	9 49	0 31	20 13	2 22	0 34	0 24	24 45	2 39	40 30	16 17	14 50	14 24	27 34		n.a.
F 24	24 0	4 45	3 27	22 3	1 48	12 31	2 18	15 50	0 14	9 45	0 31	20 11	2 22	0 34	0 24	24 45	2 40	40 30	16 17	14 49	14 23	27 35		n.a.
S 25	23 57	1 s21	2 31	22 20	1 34	12 6	2 22	15 38	0 14	9 41	0 30	20 9	2 21	0 34	0 24	24 46	2 40	40 30	16 17	14 49	14 22	27 36		n.a.
S 26	23 53	7 15	1 30	22 38	1 18	11 41	2 27	15 25	0 15	9 37	0 30	20 7	2 21	0 33	0 24	24 46	2 40	40 30	16 17	14 49	14 21	27 37		n.a.
M27	23 48	12 44	0 26	22 56	1 3	11 16	2 31	15 13	0 16	9 33	0 30	20 5	2 21	0 33	0 24	24 46	2 40	40 30	16 17	14 49	14 20	27 39		n.a.
T 28	23 44	17 40	0 s38	23 14	0 47	10 51	2 35	15 0	0 16	9 29	0 30	20 3	2 21	0 33	0 25	24 46	2 40	40 30	16 17	14 49	14 19	27 40		n.a.
W29	23 s38	21 s52	1 s39	23 s32	0n31	10 s26	2n40	14 s48	0n17	9 s25	0 s30	20 s 0	2 s21	0n33	0n25	24n47	2n40	40 s30	16 s17	14n48	14n18	27 s41		n.a.

Julian Day Number = -1108868.5, Delta T = 82h28m34s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°05'15, Lahiri = -109°58'16 Julian Calendar 1 Feb. 7749 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7750 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7749 BCE (-7748) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚸	☊	⚷	⚳	Day
T 1	6 50 13	13♉11'15	9♐20	6°R32	27♒58	21♒21	7♓51	12♒ 7	29°R33	23°R12	27♐40	8°R26	6♉57	22♐34	n.a.	T 1
F 2	6 54 10	14° 8'15	21° 8	6♉ 5	28°57	21°58	8° 1	12°15	29♍33	23♋10	27°42	8♉19	6°54	22°40	n.a.	F 2
S 3	6 58 6	15° 5'14	2♉58	5°40	29°57	22°35	8°11	12°22	29°33	23° 9	27°43	8°10	6°50	22°47	n.a.	S 3
S 4	7 2 3	16° 2'13	14°54	5°18	0♓56	23°12	8°21	12°29	29°33	23° 7	27°44	7°59	6°47	22°54	n.a.	S 4
M 5	7 5 59	16°59'12	26°55	4°59	1°55	23°49	8°32	12°36	29°33	23° 5	27°45	7°47	6°44	23° 1	n.a.	M 5
T 6	7 9 56	17°56'09	9♒ 3	4°45	2°53	24°26	8°42	12°44	29°33	23° 4	27°47	7°34	6°41	23° 7	n.a.	T 6
W 7	7 13 52	18°53'07	21°21	4°34	3°51	25° 3	8°53	12°51	29°32	23° 2	27°48	7°23	6°38	23°14	n.a.	W 7
T 8	7 17 49	19°50'04	3♓47	4°28	4°48	25°40	9° 4	12°59	29°32	23° 1	27°49	7°14	6°34	23°21	n.a.	T 8
F 9	7 21 45	20°47'00	16°26	4°D26	5°45	26°17	9°15	13° 6	29°32	22°59	27°51	7° 7	6°31	23°27	n.a.	F 9
S 10	7 25 42	21°43'55	29°18	4°29	6°42	26°54	9°25	13°13	29°31	22°57	27°52	7° 3	6°28	23°34	n.a.	S 10
S 11	7 29 39	22°40'50	12♈26	4°36	7°38	27°31	9°36	13°21	29°31	22°56	27°53	7° 1	6°25	23°41	n.a.	S 11
M12	7 33 35	23°37'45	25°54	4°48	8°33	28° 9	9°47	13°28	29°30	22°54	27°54	7°D 1	6°22	23°47	n.a.	M12
T 13	7 37 32	24°34'39	9♉42	5° 5	9°29	28°46	9°59	13°36	29°30	22°53	27°56	7°R 1	6°19	23°54	n.a.	T 13
W14	7 41 28	25°31'32	23°52	5°26	10°23	29°23	10°10	13°44	29°29	22°51	27°57	7° 0	6°15	24° 1	n.a.	W14
T 15	7 45 25	26°28'26	8♊24	5°51	11°17	0♓ 0	10°21	13°51	29°28	22°49	27°58	6°58	6°12	24° 7	n.a.	T 15
F 16	7 49 21	27°25'18	23°14	6°21	12°11	0°38	10°32	13°59	29°28	22°48	27°59	6°52	6° 9	24°14	n.a.	F 16
S 17	7 53 18	28°22'11	8♋15	6°56	13° 4	1°15	10°44	14° 6	29°27	22°46	28° 1	6°45	6° 6	24°21	n.a.	S 17
S 18	7 57 15	29°19'04	23°20	7°35	13°56	1°52	10°55	14°14	29°26	22°45	28° 2	6°35	6° 3	24°27	n.a.	S 18
M19	8 1 11	0♒15'56	8♌19	8°18	14°48	2°30	11° 7	14°22	29°25	22°43	28° 3	6°24	6° 0	24°34	n.a.	M19
T 20	8 5 8	1°12'49	23° 1	9° 5	15°39	3° 7	11°18	14°29	29°24	22°41	28° 4	6°13	5°56	24°41	n.a.	T 20
W21	8 9 4	2° 9'41	7♍20	9°57	16°29	3°45	11°30	14°37	29°23	22°40	28° 5	6° 4	5°53	24°48	n.a.	W21
T 22	8 13 1	3° 6'34	21°12	10°52	17°19	4°22	11°42	14°45	29°23	22°38	28° 6	5°57	5°50	24°54	n.a.	T 22
F 23	8 16 57	4° 3'27	4♎34	11°52	18° 8	5° 0	11°53	14°52	29°21	22°37	28° 8	5°53	5°47	25° 1	n.a.	F 23
S 24	8 20 54	5° 0'21	17°29	12°55	18°57	5°37	12° 5	15° 0	29°20	22°35	28° 9	5°51	5°44	25° 8	n.a.	S 24
S 25	8 24 51	5°57'15	0♏ 1	14° 3	19°44	6°15	12°17	15° 8	29°19	22°33	28°10	5°50	5°40	25°14	n.a.	S 25
M26	8 28 47	6°54'09	12°15	15°14	20°31	6°52	12°29	15°16	29°18	22°32	28°11	5°50	5°37	25°21	n.a.	M26
T 27	8 32 44	7°51'05	24°15	16°29	21°17	7°30	12°41	15°23	29°17	22°30	28°12	5°49	5°34	25°28	n.a.	T 27
W28	8 36 40	8°48'01	6♐ 7	17°48	22° 3	8° 7	12°53	15°31	29°16	22°29	28°13	5°47	5°31	25°34	n.a.	W28
T 29	8 40 37	9°44'57	17°56	19°10	22°47	8°45	13° 5	15°39	29°15	22°27	28°14	5°43	5°28	25°41	n.a.	T 29
F 30	8 44 34	10°41'54	29°46	20°36	23°31	9°23	13°17	15°47	29°13	22°26	28°15	5°36	5°25	25°48	n.a.	F 30
S 31	8 48 30	11♒38'52	11♉40	22♉ 5	24♓13	10♓ 1	13♓30	15♒55	29♍12	22♋24	28♐16	5♉26	5♉21	25♐55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s33	25s 9	2s36	23s49	0n15	10s 1	2n44	14s35	0n17	9s21	0s29	19s58	2s21	0n33	0n25	24n47	2n40	40s30	16s18	14n47	14n17	27s42		n.a.
F 2	23 27	27 21	3 26	24 6	0s 1	9 36	2 48	14 22	0 18	9 17	0 29	19 56	2 21	0 33	0 25	24 47	2 40	40 30	16 18	14 45	14 16	27 43		n.a.
S 3	23 20	28 19	4 7	24 23	0 17	9 11	2 52	14 9	0 19	9 13	0 29	19 54	2 20	0 33	0 25	24 48	2 40	40 30	16 18	14 42	14 15	27 44		n.a.
S 4	23 14	27 58	4 37	24 39	0 32	8 46	2 57	13 56	0 19	9 9	0 29	19 51	2 20	0 33	0 25	24 48	2 40	40 30	16 18	14 38	14 14	27 45		n.a.
M 5	23 6	26 18	4 56	24 55	0 46	8 21	3 1	13 43	0 20	9 5	0 29	19 49	2 20	0 34	0 25	24 48	2 40	40 31	16 18	14 34	14 13	27 46		n.a.
T 6	22 59	23 24	5 1	25 9	1 0	7 56	3 5	13 30	0 20	9 0	0 28	19 47	2 20	0 34	0 25	24 49	2 40	40 31	16 18	14 30	14 12	27 47		n.a.
W 7	22 51	19 27	4 52	25 23	1 14	7 30	3 9	13 16	0 21	8 56	0 28	19 44	2 20	0 34	0 25	24 49	2 40	40 31	16 18	14 26	14 11	27 48		n.a.
T 8	22 42	14 37	4 30	25 36	1 26	7 5	3 13	13 3	0 22	8 52	0 28	19 42	2 20	0 34	0 25	24 49	2 40	40 31	16 18	14 23	14 9	27 49		n.a.
F 9	22 34	9 6	3 54	25 47	1 38	6 40	3 16	12 50	0 22	8 47	0 28	19 40	2 20	0 34	0 25	24 49	2 40	40 31	16 18	14 20	14 8	27 49		n.a.
S 10	22 24	3 6	3 5	25 58	1 49	6 16	3 20	12 36	0 23	8 43	0 28	19 37	2 20	0 34	0 25	24 50	2 40	40 31	16 18	14 19	14 7	27 50		n.a.
S 11	22 15	3n 9	2 6	26 8	1 59	5 51	3 24	12 22	0 23	8 39	0 27	19 35	2 19	0 34	0 25	24 50	2 40	40 31	16 18	14 18	14 6	27 51		n.a.
M12	22 5	9 25	0 59	26 16	2 8	5 26	3 28	12 8	0 24	8 34	0 27	19 33	2 19	0 35	0 25	24 50	2 40	40 31	16 19	14 18	14 5	27 52		n.a.
T 13	21 55	15 25	0n14	26 24	2 16	5 2	3 31	11 55	0 24	8 30	0 27	19 30	2 19	0 35	0 25	24 51	2 40	40 32	16 19	14 18	14 4	27 53		n.a.
W14	21 44	20 46	1 28	26 30	2 23	4 37	3 35	11 41	0 25	8 25	0 27	19 28	2 19	0 35	0 25	24 51	2 40	40 32	16 19	14 18	14 3	27 54		n.a.
T 15	21 33	25 1	2 38	26 35	2 29	4 13	3 38	11 27	0 25	8 21	0 27	19 26	2 19	0 35	0 25	24 51	2 40	40 32	16 19	14 17	14 2	27 55		n.a.
F 16	21 22	27 41	3 38	26 39	2 34	3 49	3 42	11 13	0 26	8 16	0 26	19 23	2 19	0 36	0 25	24 51	2 40	40 32	16 19	14 16	14 1	27 56		n.a.
S 17	21 10	28 22	4 24	26 41	2 39	3 25	3 45	10 58	0 27	8 11	0 26	19 21	2 19	0 36	0 25	24 52	2 40	40 32	16 19	14 13	14 0	27 57		n.a.
S 18	20 58	26 56	4 52	26 42	2 42	3 2	3 48	10 44	0 27	8 7	0 26	19 18	2 19	0 36	0 25	24 52	2 40	40 32	16 19	14 10	13 59	27 58		n.a.
M19	20 45	23 36	5 0	26 42	2 45	2 39	3 51	10 30	0 28	8 2	0 26	19 16	2 19	0 37	0 25	24 52	2 40	40 33	16 20	14 6	13 58	27 59		n.a.
T 20	20 33	18 48	4 47	26 41	2 46	2 16	3 54	10 16	0 28	7 57	0 26	19 14	2 19	0 37	0 25	24 53	2 40	40 33	16 20	14 2	13 56	28 0		n.a.
W21	20 20	13 3	4 17	26 37	2 47	1 53	3 57	10 1	0 29	7 53	0 26	19 11	2 18	0 37	0 25	24 53	2 40	40 33	16 20	13 59	13 55	28 0		n.a.
T 22	20 6	6 50	3 32	26 33	2 47	1 31	3 59	9 47	0 29	7 48	0 25	19 9	2 18	0 38	0 25	24 53	2 40	40 33	16 20	13 57	13 54	28 1		n.a.
F 23	19 52	0 31	2 37	26 26	2 46	1 9	4 2	9 32	0 30	7 43	0 25	19 6	2 18	0 38	0 25	24 53	2 40	40 33	16 20	13 55	13 53	28 2		n.a.
S 24	19 38	5s38	1 35	26 18	2 44	0 47	4 4	9 17	0 30	7 38	0 25	19 4	2 18	0 39	0 25	24 54	2 40	40 34	16 20	13 55	13 52	28 3		n.a.
S 25	19 24	11 23	0 31	26 9	2 42	0 26	4 7	9 3	0 31	7 33	0 25	19 2	2 18	0 39	0 25	24 54	2 40	40 34	16 21	13 54	13 51	28 4		n.a.
M26	19 9	16 33	0s34	25 57	2 39	0 5	4 9	8 48	0 31	7 29	0 25	18 59	2 18	0 40	0 25	24 54	2 40	40 34	16 21	13 54	13 50	28 5		n.a.
T 27	18 54	21 0	1 36	25 44	2 35	0n15	4 11	8 33	0 32	7 24	0 25	18 57	2 18	0 40	0 25	24 54	2 40	40 34	16 21	13 54	13 49	28 5		n.a.
W28	18 39	24 33	2 33	25 29	2 30	0 36	4 13	8 18	0 32	7 19	0 24	18 54	2 18	0 41	0 25	24 55	2 40	40 34	16 21	13 53	13 48	28 6		n.a.
T 29	18 23	27 2	3 23	25 12	2 24	0 55	4 15	8 3	0 33	7 14	0 24	18 52	2 18	0 41	0 25	24 55	2 40	40 35	16 21	13 52	13 47	28 7		n.a.
F 30	18 7	28 18	4 4	24 52	2 18	1 14	4 16	7 48	0 33	7 9	0 24	18 49	2 18	0 42	0 25	24 55	2 40	40 35	16 22	13 49	13 46	28 8		n.a.
S 31	17s51	28s16	4s35	24s31	2s12	1n33	4n17	7s33	0n34	7s 4	0s24	18s47	2s18	0n42	0n25	24n55	2n39	40s35	16s22	13n46	13n44	28s 9		n.a.

Julian Day Number = -1108839.5, Delta T = 82h28m29s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°05'11, Lahiri = -109°58'12 Julian Calendar 1 March 7749 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 7749 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7749 BCE (-7748) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 52 27	12♒35'50	23♉42	23♉38	24♓55	10♓38	13♓42	16♒ 2	29°R10	22°R23	28♐17	5°R14	5♑18	26♐ 1	n.a.	S 1
M 2	8 56 23	13°32'49	5♒53	25°15	25°35	11°16	13°54	16°10	29♍ 9	22♋21	28°18	5♑ 1	5°15	26° 8	n.a.	M 2
T 3	9 0 20	14°29'49	18°14	26°55	26°15	11°54	14° 7	16°18	29° 8	22°20	28°19	4°48	5°12	26°15	n.a.	T 3
W 4	9 4 17	15°26'49	0♓46	28°38	26°54	12°32	14°19	16°26	29° 6	22°18	28°20	4°36	5° 9	26°21	n.a.	W 4
T 5	9 8 13	16°23'49	13°28	0♒24	27°31	13°10	14°32	16°34	29° 5	22°17	28°21	4°26	5° 6	26°28	n.a.	T 5
F 6	9 12 10	17°20'51	26°22	2°13	28° 7	13°47	14°44	16°42	29° 3	22°15	28°22	4°18	5° 2	26°35	n.a.	F 6
S 7	9 16 6	18°17'52	9♈27	4° 5	28°42	14°25	14°57	16°49	29° 1	22°14	28°23	4°14	4°59	26°41	n.a.	S 7
S 8	9 20 3	19°14'54	22°45	6° 0	29°16	15° 3	15° 9	16°57	29° 0	22°13	28°24	4°12	4°56	26°48	n.a.	S 8
M 9	9 24 0	20°11'57	6♉17	7°57	29°49	15°41	15°22	17° 5	28°58	22°11	28°25	4°D11	4°53	26°55	n.a.	M 9
T 10	9 27 56	21° 9'00	20° 3	9°57	0♈20	16°19	15°35	17°13	28°56	22°10	28°26	4°R11	4°50	27° 1	n.a.	T 10
W11	9 31 53	22° 6'04	4♊ 5	11°58	0°50	16°57	15°47	17°21	28°55	22° 9	28°27	4°11	4°46	27° 8	n.a.	W11
T 12	9 35 49	23° 3'08	18°23	14° 1	1°18	17°35	16° 0	17°28	28°53	22° 7	28°28	4° 9	4°43	27°15	n.a.	T 12
F 13	9 39 46	24° 0'13	2♋55	16° 6	1°45	18°14	16°13	17°36	28°51	22° 6	28°29	4° 4	4°40	27°22	n.a.	F 13
S 14	9 43 43	24°57'19	17°35	18°12	2°10	18°52	16°26	17°44	28°49	22° 5	28°30	3°57	4°37	27°28	n.a.	S 14
S 15	9 47 39	25°54'25	2♌19	20°18	2°33	19°30	16°39	17°52	28°47	22° 3	28°30	3°49	4°34	27°35	n.a.	S 15
M16	9 51 36	26°51'33	16°58	22°26	2°55	20° 8	16°51	17°59	28°45	22° 2	28°31	3°39	4°31	27°42	n.a.	M16
T 17	9 55 33	27°48'41	1♍25	24°33	3°15	20°46	17° 4	18° 7	28°43	22° 1	28°32	3°29	4°27	27°48	n.a.	T 17
W18	9 59 29	28°45'50	15°33	26°40	3°33	21°25	17°17	18°15	28°41	22° 0	28°33	3°20	4°24	27°55	n.a.	W18
T 19	10 3 26	29°43'01	29°19	28°48	3°50	22° 3	17°30	18°23	28°39	21°58	28°33	3°14	4°21	28° 2	n.a.	T 19
F 20	10 7 22	0♓40'12	12♎39	0♓54	4° 4	22°41	17°43	18°30	28°37	21°57	28°34	3°10	4°18	28° 8	n.a.	F 20
S 21	10 11 19	1°37'25	25°34	3° 0	4°17	23°19	17°56	18°38	28°35	21°56	28°35	3° 8	4°15	28°15	n.a.	S 21
S 22	10 15 16	2°34'40	8♏ 8	5° 5	4°27	23°58	18° 9	18°46	28°33	21°55	28°36	3°D 8	4°11	28°22	n.a.	S 22
M23	10 19 12	3°31'56	20°23	7° 9	4°36	24°36	18°23	18°53	28°31	21°54	28°36	3° 8	4° 8	28°29	n.a.	M23
T 24	10 23 9	4°29'14	2♐25	9°12	4°42	25°15	18°36	19° 1	28°29	21°53	28°37	3°R 9	4° 5	28°35	n.a.	T 24
W25	10 27 5	5°26'33	14°18	11°14	4°46	25°53	18°49	19° 9	28°27	21°52	28°38	3° 9	4° 2	28°42	n.a.	W25
T 26	10 31 2	6°23'54	26° 9	13°14	4°R48	26°32	19° 2	19°16	28°25	21°51	28°38	3° 6	3°59	28°49	n.a.	T 26
F 27	10 34 59	7°21'16	8♑ 1	15°13	4°48	27°10	19°15	19°24	28°23	21°50	28°39	3° 2	3°56	28°55	n.a.	F 27
S 28	10 38 55	8°18'40	20° 0	17°11	4°45	27°49	19°28	19°31	28°20	21°49	28°39	2°56	3°52	29° 2	n.a.	S 28
S 29	10 42 52	9°16'06	2♒ 8	19° 7	4°40	28°28	19°42	19°39	28°18	21°48	28°40	2°48	3°49	29° 9	n.a.	S 29
M30	10 46 49	10♓13'33	14♒28	21♓ 1	4♈33	29♓ 6	19♓55	19♒46	28♍16	21♋47	28♐41	2♑38	3♑46	29♐15	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s35	26s53	4s54	24s 8	2s 4	1n51	4n19	7s18	0n34	6s59	0s24	18s44	2s18	0n43	0n25	24n55	2n39	40s35	16s22	13n42	13n43	28s 9		n.a.
M 2	17 18	24 15	5 0	23 42	1 56	2 8	4 20	7 2	0 35	6 54	0 24	18 42	2 18	0 43	0 25	24 56	2 39	40 36	16 22	13 37	13 42	28 10		n.a.
T 3	17 1	20 28	4 52	23 14	1 48	2 25	4 20	6 47	0 35	6 49	0 23	18 39	2 18	0 44	0 25	24 56	2 39	40 36	16 23	13 33	13 41	28 11		n.a.
W 4	16 44	15 44	4 29	22 44	1 39	2 42	4 21	6 32	0 36	6 44	0 23	18 37	2 18	0 45	0 25	24 56	2 39	40 36	16 23	13 29	13 40	28 12		n.a.
T 5	16 26	10 17	3 54	22 12	1 30	2 57	4 21	6 16	0 36	6 38	0 23	18 34	2 18	0 45	0 25	24 56	2 39	40 36	16 23	13 25	13 39	28 12		n.a.
F 6	16 8	4 19	3 6	21 37	1 20	3 12	4 22	6 1	0 37	6 33	0 23	18 32	2 18	0 46	0 25	24 57	2 39	40 37	16 23	13 23	13 38	28 13		n.a.
S 7	15 50	1n56	2 7	21 1	1 10	3 27	4 22	5 45	0 37	6 28	0 23	18 29	2 18	0 47	0 25	24 57	2 39	40 37	16 23	13 21	13 37	28 14		n.a.
S 8	15 32	8 12	1 0	20 22	1 0	3 40	4 21	5 30	0 38	6 23	0 23	18 27	2 18	0 47	0 25	24 57	2 39	40 37	16 24	13 20	13 36	28 15		n.a.
M 9	15 14	14 14	0n11	19 41	0 50	3 53	4 21	5 14	0 38	6 18	0 23	18 24	2 18	0 48	0 25	24 57	2 39	40 37	16 24	13 20	13 35	28 15		n.a.
T 10	14 55	19 40	1 23	18 58	0 39	4 5	4 20	4 59	0 39	6 13	0 22	18 22	2 18	0 49	0 25	24 57	2 39	40 38	16 24	13 20	13 33	28 16		n.a.
W11	14 36	24 8	2 31	18 13	0 28	4 16	4 19	4 43	0 39	6 7	0 22	18 19	2 18	0 49	0 25	24 58	2 39	40 38	16 24	13 20	13 32	28 17		n.a.
T 12	14 17	27 13	3 31	17 27	0 18	4 27	4 18	4 27	0 40	6 2	0 22	18 17	2 18	0 50	0 25	24 58	2 39	40 38	16 25	13 19	13 31	28 17		n.a.
F 13	13 57	28 31	4 19	16 39	0 7	4 36	4 16	4 12	0 40	5 57	0 22	18 14	2 18	0 51	0 25	24 58	2 39	40 38	16 25	13 18	13 30	28 18		n.a.
S 14	13 38	27 49	4 50	15 50	0n 3	4 45	4 14	3 56	0 41	5 52	0 22	18 12	2 18	0 52	0 25	24 58	2 39	40 39	16 25	13 15	13 29	28 19		n.a.
S 15	13 18	25 11	5 2	14 59	0 13	4 52	4 12	3 40	0 41	5 46	0 22	18 10	2 18	0 52	0 25	24 58	2 39	40 39	16 26	13 12	13 28	28 20		n.a.
M16	12 58	20 55	4 54	14 8	0 23	4 59	4 9	3 24	0 42	5 41	0 21	18 7	2 18	0 53	0 25	24 58	2 39	40 39	16 26	13 9	13 27	28 20		n.a.
T 17	12 38	15 28	4 27	13 15	0 33	5 4	4 6	3 8	0 42	5 36	0 21	18 5	2 18	0 54	0 25	24 59	2 39	40 40	16 26	13 5	13 26	28 21		n.a.
W18	12 17	9 18	3 45	12 22	0 42	5 9	4 3	2 52	0 42	5 30	0 21	18 2	2 18	0 55	0 25	24 59	2 39	40 40	16 26	13 2	13 25	28 21		n.a.
T 19	11 56	2 52	2 50	11 29	0 51	5 12	3 59	2 36	0 43	5 25	0 21	18 0	2 18	0 56	0 25	24 59	2 39	40 40	16 27	13 0	13 24	28 22		n.a.
F 20	11 36	3s31	1 47	10 36	0 59	5 15	3 55	2 20	0 43	5 20	0 21	17 57	2 18	0 56	0 25	24 59	2 39	40 40	16 27	12 59	13 22	28 23		n.a.
S 21	11 15	9 35	0 40	9 42	1 7	5 16	3 51	2 4	0 44	5 14	0 21	17 55	2 18	0 57	0 25	24 59	2 39	40 41	16 27	12 58	13 21	28 23		n.a.
S 22	10 54	15 6	0s27	8 48	1 15	5 15	3 46	1 48	0 44	5 9	0 21	17 52	2 18	0 58	0 25	24 59	2 38	40 41	16 27	12 58	13 20	28 24		n.a.
M23	10 32	19 53	1 31	7 55	1 21	5 14	3 40	1 32	0 45	5 3	0 20	17 50	2 18	0 59	0 25	24 59	2 38	40 41	16 28	12 58	13 19	28 25		n.a.
T 24	10 11	23 47	2 30	7 2	1 27	5 11	3 35	1 16	0 45	4 58	0 20	17 47	2 18	1 0	0 25	25 0	2 38	40 42	16 28	12 58	13 18	28 25		n.a.
W25	9 49	26 37	3 22	6 10	1 33	5 8	3 29	1 0	0 46	4 53	0 20	17 45	2 18	1 1	0 25	25 0	2 38	40 42	16 28	12 58	13 17	28 26		n.a.
T 26	9 27	28 15	4 4	5 18	1 38	5 2	3 22	0 44	0 46	4 47	0 20	17 42	2 18	1 2	0 25	25 0	2 38	40 42	16 29	12 57	13 16	28 26		n.a.
F 27	9 5	28 35	4 37	4 26	1 43	4 56	3 15	0 27	0 46	4 42	0 20	17 40	2 18	1 3	0 25	25 0	2 38	40 43	16 29	12 56	13 15	28 27		n.a.
S 28	8 43	27 35	4 58	3 36	1 47	4 48	3 7	0 11	0 47	4 36	0 20	17 38	2 18	1 3	0 25	25 0	2 38	40 43	16 29	12 54	13 14	28 27		n.a.
S 29	8 21	25 17	5 5	2 46	1 50	4 38	2 59	0n 5	0 47	4 31	0 20	17 35	2 18	1 4	0 25	25 0	2 38	40 43	16 30	12 51	13 12	28 28		n.a.
M30	7s59	21s46	4s59	1s57	1n53	4n28	2n51	0n21	0n48	4s25	0s20	17s33	2s18	1n 5	0n25	25n 0	2n38	40s43	16s30	12n47	13n11	28s29		n.a.

Julian Day Number = -1108808.5, Delta T = 82h28m24s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°05'07, Lahiri = -109°58'07 Julian Calendar 1 Apr. 7749 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 7749 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7749 BCE (-7748) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 50 45	11♓11'02	27♒ 2	22♓54	4°R23	29♓45	20♓ 8	19♒54	28°R14	21°R46	28♐41	2°R29	3♉43	29♐22	n.a.	T 1
W 2	10 54 42	12° 8'32	9♓50	24°45	4♈12	0♈24	20°21	20° 1	28♍11	21♋45	28°42	2♉20	3°40	29°29	n.a.	W 2
T 3	10 58 38	13° 6'04	22°52	26°35	3°57	1° 2	20°35	20° 9	28° 9	21°44	28°42	2°13	3°37	29°36	n.a.	T 3
F 4	11 2 35	14° 3'38	6♈ 7	28°24	3°41	1°41	20°48	20°16	28° 7	21°43	28°43	2° 8	3°33	29°42	n.a.	F 4
S 5	11 6 32	15° 1'13	19°33	0♈10	3°22	2°20	21° 1	20°23	28° 5	21°42	28°43	2° 6	3°30	29°49	n.a.	S 5
S 6	11 10 28	15°58'49	3♉10	1°56	3° 2	2°59	21°14	20°31	28° 2	21°42	28°43	2°D 5	3°27	29°56	n.a.	S 6
M 7	11 14 25	16°56'27	16°57	3°39	2°39	3°38	21°28	20°38	28° 0	21°41	28°44	2° 6	3°24	0♑ 2	n.a.	M 7
T 8	11 18 21	17°54'06	0♊53	5°22	2°14	4°17	21°41	20°45	27°58	21°40	28°44	2° 7	3°21	0° 9	n.a.	T 8
W 9	11 22 18	18°51'47	14°57	7° 2	1°47	4°56	21°54	20°53	27°55	21°39	28°45	2°R 8	3°17	0°16	n.a.	W 9
T 10	11 26 15	19°49'30	29° 8	8°42	1°18	5°35	22° 8	21° 0	27°53	21°39	28°45	2° 7	3°14	0°22	n.a.	T 10
F 11	11 30 11	20°47'13	13♋25	10°19	0°48	6°14	22°21	21° 7	27°50	21°38	28°45	2° 5	3°11	0°29	n.a.	F 11
S 12	11 34 8	21°44'59	27°44	11°56	0°16	6°53	22°34	21°14	27°48	21°37	28°46	2° 2	3° 8	0°36	n.a.	S 12
S 13	11 38 5	22°42'45	12♌ 2	13°30	29♓43	7°32	22°48	21°21	27°46	21°37	28°46	1°57	3° 5	0°43	n.a.	S 13
M14	11 42 1	23°40'34	26°14	15° 4	29° 9	8°11	23° 1	21°28	27°43	21°36	28°46	1°51	3° 2	0°49	n.a.	M14
T 15	11 45 58	24°38'24	10♍16	16°35	28°34	8°50	23°14	21°35	27°41	21°36	28°46	1°45	2°58	0°56	n.a.	T 15
W16	11 49 54	25°36'16	24° 3	18° 6	27°58	9°29	23°28	21°42	27°38	21°35	28°47	1°40	2°55	1° 3	n.a.	W16
T 17	11 53 51	26°34'09	7♎32	19°35	27°22	10° 9	23°41	21°49	27°36	21°35	28°47	1°36	2°52	1° 9	n.a.	T 17
F 18	11 57 47	27°32'05	20°41	21° 2	26°46	10°48	23°54	21°56	27°34	21°34	28°47	1°34	2°49	1°16	n.a.	F 18
S 19	12 1 44	28°30'03	3♏31	22°27	26°10	11°27	24° 8	22° 3	27°31	21°34	28°47	1°D34	2°46	1°23	n.a.	S 19
S 20	12 5 41	29°28'03	16° 1	23°52	25°34	12° 7	24°21	22° 9	27°29	21°34	28°47	1°35	2°42	1°29	n.a.	S 20
M21	12 9 37	0♈26'05	28°16	25°14	24°58	12°46	24°34	22°16	27°26	21°33	28°47	1°36	2°39	1°36	n.a.	M21
T 22	12 13 34	1°24'09	10♐18	26°35	24°24	13°26	24°48	22°23	27°24	21°33	28°47	1°38	2°36	1°43	n.a.	T 22
W23	12 17 30	2°22'16	22°13	27°54	23°50	14° 5	25° 1	22°29	27°22	21°33	28°48	1°39	2°33	1°50	n.a.	W23
T 24	12 21 27	3°20'25	4♑ 5	29°11	23°18	14°45	25°14	22°36	27°19	21°33	28°48	1°R40	2°30	1°56	n.a.	T 24
F 25	12 25 24	4°18'37	15°59	0♉27	22°47	15°24	25°28	22°43	27°17	21°32	28°48	1°39	2°27	2° 3	n.a.	F 25
S 26	12 29 20	5°16'51	27°59	1°41	22°17	16° 4	25°41	22°49	27°15	21°32	28°R48	1°37	2°23	2°10	n.a.	S 26
S 27	12 33 17	6°15'07	10♒10	2°52	21°50	16°43	25°54	22°55	27°12	21°32	28°48	1°34	2°20	2°16	n.a.	S 27
M28	12 37 13	7°13'25	22°36	4° 2	21°24	17°23	26° 7	23° 2	27°10	21°32	28°48	1°31	2°17	2°23	n.a.	M28
T 29	12 41 10	8°11'46	5♓18	5°10	21° 0	18° 3	26°21	23° 8	27° 7	21°32	28°48	1°27	2°14	2°30	n.a.	T 29
W30	12 45 7	9°10'09	18°19	6°15	20°38	18°43	26°34	23°14	27° 5	21°32	28°47	1°23	2°11	2°37	n.a.	W30
T 31	12 49 3	10♈ 8'34	1♈39	7♉18	20♓18	19♈22	26♓47	23♒21	27♍ 3	21°D32	28♐47	1♉21	2♉ 8	2♑43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s36	17s14	4s38	1s 9	1n55	4n16	2n42	0n38	0n48	4s20	0s19	17s30	2s18	1n 6	0n25	25n 0	2n38	40s44	16s30	12n44	13n10	28s29		n.a.
W 2	7 14	11 52	4 3	0 22	1 57	4 2	2 32	0 54	0 48	4 14	0 19	17 28	2 18	1 7	0 25	25 0	2 38	40 44	16 30	12 41	13 9	28 30		n.a.
T 3	6 51	5 53	3 15	0n24	1 58	3 47	2 22	1 10	0 49	4 9	0 19	17 26	2 18	1 8	0 25	25 0	2 38	40 44	16 31	12 39	13 8	28 30		n.a.
F 4	6 28	0n27	2 15	1 9	1 59	3 31	2 12	1 26	0 49	4 3	0 19	17 23	2 18	1 9	0 25	25 1	2 38	40 45	16 31	12 37	13 7	28 31		n.a.
S 5	6 5	6 52	1 7	1 53	1 59	3 13	2 1	1 43	0 50	3 58	0 19	17 21	2 18	1 10	0 25	25 1	2 38	40 45	16 31	12 36	13 6	28 31		n.a.
S 6	5 42	13 4	0n 6	2 36	1 59	2 55	1 50	1 59	0 50	3 52	0 19	17 18	2 18	1 11	0 25	25 1	2 38	40 45	16 32	12 36	13 5	28 32		n.a.
M 7	5 19	18 43	1 19	3 17	1 58	2 34	1 38	2 15	0 50	3 47	0 19	17 16	2 18	1 12	0 25	25 1	2 37	40 46	16 32	12 36	13 3	28 32		n.a.
T 8	4 56	23 27	2 29	3 58	1 57	2 13	1 26	2 32	0 51	3 41	0 18	17 14	2 18	1 13	0 25	25 1	2 37	40 46	16 32	12 36	13 2	28 33		n.a.
W 9	4 33	26 50	3 31	4 38	1 55	1 51	1 13	2 48	0 51	3 35	0 18	17 11	2 19	1 14	0 25	25 1	2 37	40 46	16 33	12 37	13 1	28 33		n.a.
T 10	4 9	28 34	4 20	5 16	1 53	1 27	1 0	3 4	0 52	3 30	0 18	17 9	2 19	1 15	0 25	25 1	2 37	40 47	16 33	12 36	13 0	28 34		n.a.
F 11	3 46	28 23	4 53	5 54	1 50	1 2	0 47	3 21	0 52	3 24	0 18	17 7	2 19	1 16	0 25	25 1	2 37	40 47	16 33	12 36	12 59	28 34		n.a.
S 12	3 22	26 20	5 8	6 30	1 47	0 37	0 33	3 37	0 52	3 19	0 18	17 4	2 19	1 17	0 25	25 1	2 37	40 47	16 34	12 34	12 58	28 34		n.a.
S 13	2 59	22 36	5 4	7 5	1 43	0 11	0 20	3 53	0 53	3 13	0 18	17 2	2 19	1 18	0 25	25 1	2 37	40 48	16 34	12 33	12 57	28 35		n.a.
M14	2 35	17 35	4 42	7 39	1 40	0s16	0 6	4 10	0 53	3 8	0 18	17 0	2 19	1 19	0 25	25 1	2 37	40 48	16 34	12 31	12 56	28 35		n.a.
T 15	2 12	11 41	4 3	8 11	1 35	0 43	0s 8	4 26	0 54	3 2	0 18	16 58	2 19	1 20	0 25	25 1	2 37	40 48	16 35	12 28	12 55	28 36		n.a.
W16	1 48	5 19	3 10	8 43	1 31	1 11	0 23	4 42	0 54	2 57	0 17	16 55	2 19	1 20	0 25	25 1	2 37	40 49	16 35	12 27	12 53	28 36		n.a.
T 17	1 24	1s 9	2 7	9 13	1 26	1 38	0 37	4 58	0 54	2 51	0 17	16 53	2 19	1 21	0 25	25 1	2 37	40 49	16 35	12 25	12 52	28 37		n.a.
F 18	1 1	7 26	0 59	9 42	1 20	2 6	0 51	5 15	0 55	2 45	0 17	16 51	2 19	1 22	0 25	25 1	2 37	40 49	16 36	12 25	12 51	28 37		n.a.
S 19	0 37	13 16	0s11	10 10	1 14	2 34	1 5	5 31	0 55	2 40	0 17	16 49	2 19	1 23	0 25	25 1	2 37	40 50	16 36	12 24	12 50	28 37		n.a.
S 20	0 13	18 25	1 18	10 36	1 8	3 1	1 19	5 47	0 55	2 34	0 17	16 47	2 20	1 24	0 25	25 1	2 36	40 50	16 36	12 25	12 49	28 38		n.a.
M21	0n11	22 43	2 21	11 2	1 2	3 28	1 33	6 3	0 56	2 29	0 17	16 44	2 20	1 25	0 25	25 1	2 36	40 50	16 37	12 25	12 48	28 38		n.a.
T 22	0 35	25 58	3 16	11 26	0 55	3 55	1 46	6 19	0 56	2 23	0 17	16 42	2 20	1 26	0 25	25 1	2 36	40 51	16 37	12 26	12 47	28 38		n.a.
W23	0 58	28 2	4 2	11 49	0 48	4 21	2 0	6 36	0 56	2 18	0 17	16 40	2 20	1 27	0 25	25 1	2 36	40 51	16 37	12 26	12 46	28 39		n.a.
T 24	1 22	28 48	4 38	12 10	0 40	4 46	2 13	6 52	0 57	2 12	0 16	16 38	2 20	1 28	0 24	25 1	2 36	40 51	16 38	12 27	12 44	28 39		n.a.
F 25	1 46	28 14	5 2	12 31	0 33	5 10	2 25	7 8	0 57	2 7	0 16	16 36	2 20	1 29	0 24	25 1	2 36	40 52	16 38	12 26	12 43	28 40		n.a.
S 26	2 10	26 21	5 12	12 50	0 24	5 33	2 37	7 24	0 57	2 1	0 16	16 34	2 20	1 30	0 24	25 1	2 36	40 52	16 38	12 26	12 42	28 40		n.a.
S 27	2 34	23 14	5 10	13 7	0 16	5 55	2 49	7 40	0 58	1 56	0 16	16 32	2 20	1 31	0 24	25 1	2 36	40 52	16 39	12 25	12 41	28 40		n.a.
M28	2 58	19 1	4 52	13 24	0 7	6 16	3 0	7 56	0 58	1 50	0 16	16 30	2 21	1 32	0 24	25 1	2 36	40 53	16 39	12 23	12 40	28 41		n.a.
T 29	3 21	13 53	4 20	13 39	0s 1	6 35	3 11	8 12	0 58	1 44	0 16	16 28	2 21	1 33	0 24	25 0	2 36	40 53	16 39	12 22	12 39	28 41		n.a.
W30	3 45	8 2	3 35	13 53	0 11	6 53	3 21	8 28	0 59	1 39	0 16	16 26	2 21	1 34	0 24	25 0	2 36	40 53	16 40	12 21	12 38	28 41		n.a.
T 31	4n 9	1s42	2s36	14n 5	0s20	7s10	3s31	8n44	0n59	1s33	0s16	16s24	2s21	1n35	0n24	25n 0	2n36	40s54	16s40	12n20	12n36	28s41		n.a.

Julian Day Number = -1108778.5, Delta T = 82h28m19s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°05'03, Lahiri = -109°58'03 Julian Calendar 1 May 7749 BCE == Greg. Calendar 2 March 7749 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7749 BCE (-7748) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 53 0	11♈ 7'02	15♈16	8♉19	20°R 1	20♈ 2	27♓ 0	23♒27	27°R 0	21♋32	28°R47	1°R19	2♉ 4	2♌50	n.a.	F 1
S 2	12 56 56	12° 5'32	29° 8	9°16	19♓46	20°42	27°13	23°33	26♍58	21°32	28♐47	1°D18	2° 1	2°57	n.a.	S 2
S 3	13 0 53	13° 4'04	13♉11	10°11	19°33	21°22	27°26	23°39	26°56	21°32	28°47	1♉19	1°58	3° 3	n.a.	S 3
M 4	13 4 49	14° 2'38	27°23	11° 3	19°22	22° 2	27°39	23°45	26°54	21°32	28°47	1°20	1°55	3°10	n.a.	M 4
T 5	13 8 46	15° 1'14	11♊39	11°52	19°14	22°42	27°52	23°51	26°51	21°32	28°47	1°21	1°52	3°17	n.a.	T 5
W 6	13 12 42	15°59'52	25°56	12°38	19° 9	23°22	28° 5	23°56	26°49	21°32	28°46	1°22	1°48	3°23	n.a.	W 6
T 7	13 16 39	16°58'33	10♋12	13°19	19° 5	24° 2	28°18	24° 2	26°47	21°33	28°46	1°22	1°45	3°30	n.a.	T 7
F 8	13 20 36	17°57'15	24°23	13°57	19°D 4	24°42	28°31	24° 8	26°45	21°33	28°46	1°R22	1°42	3°37	n.a.	F 8
S 9	13 24 32	18°55'59	8♌28	14°31	19° 5	25°23	28°44	24°13	26°43	21°33	28°46	1°22	1°39	3°44	n.a.	S 9
S 10	13 28 29	19°54'45	22°24	15° 0	19° 9	26° 3	28°57	24°19	26°40	21°33	28°45	1°21	1°36	3°50	n.a.	S 10
M11	13 32 25	20°53'34	6♍10	15°24	19°15	26°43	29°10	24°24	26°38	21°34	28°45	1°19	1°33	3°57	n.a.	M11
T 12	13 36 22	21°52'24	19°44	15°43	19°23	27°23	29°23	24°30	26°36	21°34	28°45	1°18	1°29	4° 4	n.a.	T 12
W13	13 40 18	22°51'16	3♎ 5	15°57	19°33	28° 4	29°36	24°35	26°34	21°35	28°44	1°17	1°26	4°10	n.a.	W13
T 14	13 44 15	23°50'11	16°11	16° 4	19°46	28°44	29°48	24°40	26°32	21°35	28°44	1°16	1°23	4°17	n.a.	T 14
F 15	13 48 11	24°49'08	29° 3	16°R 6	20° 0	29°25	0♈ 1	24°45	26°30	21°35	28°43	1°D16	1°20	4°24	n.a.	F 15
S 16	13 52 8	25°48'07	11♏40	16° 1	20°16	0♉ 5	0°14	24°50	26°28	21°36	28°43	1°16	1°17	4°31	n.a.	S 16
S 17	13 56 4	26°47'09	24° 3	15°49	20°35	0°45	0°27	24°55	26°26	21°37	28°43	1°17	1°14	4°37	n.a.	S 17
M18	14 0 1	27°46'14	6♐13	15°30	20°55	1°26	0°39	25° 0	26°24	21°37	28°42	1°17	1°10	4°44	n.a.	M18
T 19	14 3 58	28°45'20	18°14	15° 4	21°17	2° 7	0°52	25° 5	26°22	21°38	28°42	1°17	1° 7	4°51	n.a.	T 19
W20	14 7 54	29°44'30	0♑ 8	14°30	21°41	2°47	1° 4	25°10	26°20	21°38	28°41	1°18	1° 4	4°57	n.a.	W20
T 21	14 11 51	0♉43'42	12° 0	13°50	22° 7	3°28	1°17	25°15	26°18	21°39	28°41	1°18	1° 1	5° 4	n.a.	T 21
F 22	14 15 47	1°42'57	23°53	13° 3	22°34	4° 9	1°29	25°19	26°17	21°40	28°40	1°R18	0°58	5°11	n.a.	F 22
S 23	14 19 44	2°42'14	5♒52	12°10	23° 3	4°49	1°41	25°24	26°15	21°40	28°39	1°D18	0°54	5°18	n.a.	S 23
S 24	14 23 40	3°41'35	18° 2	11°11	23°33	5°30	1°54	25°28	26°13	21°41	28°39	1°18	0°51	5°24	n.a.	S 24
M25	14 27 37	4°40'57	0♓27	10° 8	24° 5	6°11	2° 6	25°32	26°11	21°42	28°38	1°18	0°48	5°31	n.a.	M25
T 26	14 31 33	5°40'22	13°10	9° 1	24°39	6°52	2°18	25°37	26°10	21°43	28°38	1°18	0°45	5°38	n.a.	T 26
W27	14 35 30	6°39'50	26°16	7°53	25°14	7°33	2°30	25°41	26° 8	21°44	28°37	1°19	0°42	5°44	n.a.	W27
T 28	14 39 26	7°39'21	9♈45	6°46	25°50	8°14	2°42	25°45	26° 6	21°45	28°36	1°20	0°39	5°51	n.a.	T 28
F 29	14 43 23	8°38'53	23°38	5°40	26°27	8°55	2°54	25°49	26° 5	21°46	28°36	1°20	0°35	5°58	n.a.	F 29
S 30	14 47 19	9♉38'29	7♉51	4♉37	27♓ 6	9♉36	3♈ 6	25♒53	26♍ 3	21♋47	28♐35	1°R20	0♉32	6♌ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n32	4n52	1s27	14n16	0s30	7s26	3s40	9n 0	0n59	1s28	0s16	16s22	2s21	1n36	0n24	25n 0	2n35	40s54	16s40	12n19	12n35	28s42		n.a.
S 2	4 56	11 20	0 12	14 26	0 40	7 40	3 48	9 16	1 0	1 22	0 15	16 20	2 21	1 37	0 24	25 0	2 35	40 54	16 41	12 19	12 34	28 42		n.a.
S 3	5 19	17 21	1n 5	14 35	0 50	7 52	3 56	9 31	1 0	1 17	0 15	16 18	2 21	1 38	0 24	25 0	2 35	40 55	16 41	12 19	12 33	28 42		n.a.
M 4	5 43	22 28	2 19	14 42	1 0	8 3	4 4	9 47	1 0	1 12	0 15	16 16	2 22	1 39	0 24	25 0	2 35	40 55	16 41	12 19	12 32	28 42		n.a.
T 5	6 6	26 18	3 24	14 47	1 11	8 13	4 11	10 3	1 1	1 6	0 15	16 14	2 22	1 40	0 24	25 0	2 35	40 55	16 41	12 20	12 31	28 43		n.a.
W 6	6 30	28 27	4 17	14 51	1 21	8 21	4 17	10 19	1 1	1 1	0 15	16 12	2 22	1 40	0 24	25 0	2 35	40 55	16 42	12 20	12 30	28 43		n.a.
T 7	6 53	28 43	4 54	14 54	1 32	8 28	4 23	10 34	1 1	0 55	0 15	16 10	2 22	1 41	0 24	25 0	2 35	40 56	16 42	12 20	12 29	28 43		n.a.
F 8	7 16	27 5	5 13	14 55	1 43	8 34	4 29	10 50	1 2	0 50	0 15	16 9	2 22	1 42	0 24	24 59	2 35	40 56	16 42	12 20	12 27	28 43		n.a.
S 9	7 39	23 46	5 13	14 55	1 54	8 38	4 34	11 5	1 2	0 44	0 15	16 7	2 22	1 43	0 24	24 59	2 35	40 56	16 43	12 20	12 26	28 44		n.a.
S 10	8 2	19 7	4 55	14 54	2 5	8 40	4 38	11 21	1 2	0 39	0 14	16 5	2 23	1 44	0 24	24 59	2 35	40 57	16 43	12 20	12 25	28 44		n.a.
M11	8 25	13 32	4 19	14 50	2 15	8 42	4 42	11 36	1 2	0 34	0 14	16 3	2 23	1 45	0 24	24 59	2 35	40 57	16 43	12 19	12 24	28 44		n.a.
T 12	8 48	7 24	3 30	14 46	2 26	8 42	4 46	11 51	1 3	0 28	0 14	16 2	2 23	1 46	0 24	24 59	2 35	40 57	16 44	12 19	12 23	28 44		n.a.
W13	9 10	1 1	2 30	14 40	2 37	8 40	4 49	12 7	1 3	0 23	0 14	16 0	2 23	1 46	0 24	24 59	2 34	40 58	16 44	12 18	12 22	28 44		n.a.
T 14	9 33	5s19	1 22	14 32	2 47	8 38	4 52	12 22	1 3	0 17	0 14	15 58	2 23	1 47	0 24	24 59	2 34	40 58	16 44	12 18	12 21	28 45		n.a.
F 15	9 55	11 18	0 12	14 23	2 57	8 34	4 54	12 37	1 4	0 12	0 14	15 57	2 23	1 48	0 24	24 58	2 34	40 58	16 45	12 18	12 19	28 45		n.a.
S 16	10 17	16 44	0s57	14 13	3 6	8 29	4 56	12 52	1 4	0 7	0 14	15 55	2 24	1 49	0 24	24 58	2 34	40 59	16 45	12 18	12 18	28 45		n.a.
S 17	10 39	21 23	2 3	14 1	3 15	8 23	4 58	13 7	1 4	0 2	0 14	15 54	2 24	1 50	0 24	24 58	2 34	40 59	16 45	12 18	12 17	28 45		n.a.
M18	11 1	25 2	3 2	13 48	3 23	8 16	4 59	13 22	1 4	0n 4	0 14	15 52	2 24	1 51	0 24	24 58	2 34	40 59	16 45	12 18	12 16	28 45		n.a.
T 19	11 23	27 32	3 52	13 33	3 30	8 8	5 0	13 37	1 5	0 9	0 13	15 50	2 24	1 51	0 24	24 58	2 34	40 59	16 46	12 19	12 15	28 45		n.a.
W20	11 45	28 45	4 31	13 18	3 36	7 59	5 1	13 51	1 5	0 14	0 13	15 49	2 24	1 52	0 24	24 57	2 34	41 0	16 46	12 19	12 14	28 45		n.a.
T 21	12 6	28 38	4 59	13 1	3 40	7 49	5 1	14 6	1 5	0 19	0 13	15 48	2 25	1 53	0 24	24 57	2 34	41 0	16 46	12 19	12 13	28 46		n.a.
F 22	12 27	27 11	5 14	12 44	3 43	7 38	5 1	14 21	1 5	0 25	0 13	15 46	2 25	1 53	0 24	24 57	2 34	41 0	16 47	12 19	12 11	28 46		n.a.
S 23	12 49	24 31	5 16	12 26	3 45	7 26	5 1	14 35	1 6	0 30	0 13	15 45	2 25	1 54	0 24	24 57	2 34	41 0	16 47	12 19	12 10	28 46		n.a.
S 24	13 9	20 43	5 3	12 8	3 44	7 13	5 1	14 49	1 6	0 35	0 13	15 43	2 25	1 55	0 24	24 57	2 33	41 1	16 47	12 19	12 9	28 46		n.a.
M25	13 30	15 58	4 37	11 51	3 42	6 59	5 0	15 4	1 6	0 40	0 13	15 42	2 25	1 56	0 24	24 56	2 33	41 1	16 47	12 19	12 8	28 46		n.a.
T 26	13 51	10 26	3 56	11 34	3 37	6 44	4 59	15 18	1 6	0 45	0 13	15 41	2 26	1 56	0 24	24 56	2 33	41 1	16 48	12 19	12 7	28 46		n.a.
W27	14 11	4 18	3 2	11 18	3 30	6 29	4 58	15 32	1 7	0 50	0 12	15 39	2 26	1 57	0 24	24 56	2 33	41 2	16 48	12 19	12 6	28 46		n.a.
T 28	14 31	2n13	1 57	11 4	3 21	6 13	4 56	15 46	1 7	0 55	0 12	15 38	2 26	1 58	0 24	24 56	2 33	41 2	16 48	12 19	12 5	28 46		n.a.
F 29	14 51	8 49	0 43	10 51	3 11	5 56	4 54	16 0	1 7	1 0	0 12	15 37	2 26	1 58	0 24	24 56	2 33	41 2	16 49	12 19	12 3	28 46		n.a.
S 30	15n11	15n 9	0n36	10n42	2s58	5s38	4s53	16n14	1n 7	1n 5	0s12	15s36	2s27	1n59	0n24	24n55	2n33	41s 2	16s49	12n19	12n 2	28s46		n.a.

Julian Day Number = -1108747.5, Delta T = 82h28m13s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°04'59, Lahiri = -109°57'59 Julian Calendar 1 June 7749 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7749 BCE

The year -7748 astronomical counting style corresponds to year 7749 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7749 BCE (-7748) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 51 16	10♉38'06	22♉21	3°R40	27♓46	10♉17	3♈18	25♒57	26°R 2	21♋48	28°R34	1°R19	0♉29	6♌11	n.a.	S 1
M 2	14 55 12	11°37'47	7♊ 1	2♉50	28°27	10°58	3°30	26° 0	26♍ 0	21°49	28♐34	1♉18	0°26	6°18	n.a.	M 2
T 3	14 59 9	12°37'29	21°45	2° 8	29° 9	11°40	3°42	26° 4	25°59	21°50	28°33	1°17	0°23	6°25	n.a.	T 3
W 4	15 3 5	13°37'14	6♋25	1°35	29°52	12°21	3°54	26° 7	25°57	21°51	28°32	1°16	0°19	6°31	n.a.	W 4
T 5	15 7 2	14°37'00	20°57	1°12	0♈36	13° 2	4° 5	26°11	25°56	21°52	28°31	1°14	0°16	6°38	n.a.	T 5
F 6	15 10 58	15°36'49	5♌15	1° 0	1°21	13°44	4°17	26°14	25°55	21°53	28°31	1°14	0°13	6°45	n.a.	F 6
S 7	15 14 55	16°36'40	19°17	0°D59	2° 7	14°25	4°28	26°17	25°53	21°54	28°30	1°D13	0°10	6°52	n.a.	S 7
S 8	15 18 51	17°36'32	3♍ 1	1° 8	2°54	15° 6	4°40	26°20	25°52	21°55	28°29	1°14	0° 7	6°58	n.a.	S 8
M 9	15 22 48	18°36'27	16°29	1°28	3°42	15°48	4°51	26°23	25°51	21°57	28°28	1°15	0° 4	7° 5	n.a.	M 9
T 10	15 26 44	19°36'23	29°41	1°58	4°31	16°29	5° 2	26°26	25°50	21°58	28°27	1°16	0° 0	7°12	n.a.	T 10
W11	15 30 41	20°36'22	12♎38	2°37	5°20	17°11	5°13	26°29	25°49	21°59	28°26	1°18	29♈57	7°18	n.a.	W11
T 12	15 34 37	21°36'22	25°21	3°25	6°11	17°53	5°24	26°32	25°48	22° 0	28°25	1°R19	29°54	7°25	n.a.	T 12
F 13	15 38 34	22°36'25	7♏53	4°21	7° 2	18°34	5°36	26°34	25°47	22° 2	28°25	1°19	29°51	7°32	n.a.	F 13
S 14	15 42 30	23°36'30	20°15	5°24	7°54	19°16	5°46	26°37	25°46	22° 3	28°24	1°17	29°48	7°39	n.a.	S 14
S 15	15 46 27	24°36'38	2♐27	6°33	8°46	19°58	5°57	26°39	25°45	22° 5	28°23	1°15	29°45	7°45	n.a.	S 15
M16	15 50 23	25°36'47	14°31	7°48	9°39	20°39	6° 8	26°42	25°44	22° 6	28°22	1°11	29°41	7°52	n.a.	M16
T 17	15 54 20	26°36'59	26°28	9° 7	10°33	21°21	6°19	26°44	25°43	22° 7	28°21	1° 7	29°38	7°59	n.a.	T 17
W18	15 58 16	27°37'13	8♑21	10°31	11°28	22° 3	6°29	26°46	25°43	22° 9	28°20	1° 2	29°35	8° 5	n.a.	W18
T 19	16 2 13	28°37'29	20°12	11°58	12°23	22°45	6°40	26°48	25°42	22°10	28°19	0°58	29°32	8°12	n.a.	T 19
F 20	16 6 9	29°37'48	2♒ 4	13°28	13°19	23°27	6°50	26°50	25°41	22°12	28°18	0°54	29°29	8°19	n.a.	F 20
S 21	16 10 6	0♊38'09	14° 1	15° 1	14°16	24° 9	7° 1	26°51	25°41	22°14	28°17	0°51	29°25	8°26	n.a.	S 21
S 22	16 14 2	1°38'33	26° 7	16°36	15°13	24°51	7°11	26°53	25°40	22°15	28°16	0°50	29°22	8°32	n.a.	S 22
M23	16 17 59	2°38'58	8♓27	18°12	16°10	25°33	7°21	26°55	25°40	22°17	28°15	0°D50	29°19	8°39	n.a.	M23
T 24	16 21 55	3°39'26	21° 6	19°49	17° 8	26°15	7°31	26°56	25°39	22°18	28°14	0°51	29°16	8°46	n.a.	T 24
W25	16 25 52	4°39'56	4♈ 7	21°28	18° 7	26°58	7°41	26°57	25°39	22°20	28°13	0°52	29°13	8°52	n.a.	W25
T 26	16 29 48	5°40'29	17°34	23° 7	19° 6	27°40	7°51	26°58	25°38	22°22	28°12	0°54	29°10	8°59	n.a.	T 26
F 27	16 33 45	6°41'04	1♉29	24°47	20° 6	28°22	8° 0	27° 0	25°38	22°23	28°11	0°R55	29° 6	9° 6	n.a.	F 27
S 28	16 37 41	7°41'41	15°50	26°27	21° 6	29° 5	8°10	27° 0	25°38	22°25	28°10	0°54	29° 3	9°13	n.a.	S 28
S 29	16 41 38	8°42'20	0♊35	28° 7	22° 6	29°47	8°19	27° 1	25°37	22°27	28° 9	0°51	29° 0	9°19	n.a.	S 29
M30	16 45 34	9°43'01	15°37	29°48	23° 7	0♊29	8°29	27° 2	25°37	22°29	28° 8	0°46	28°57	9°26	n.a.	M30
T 31	16 49 31	10♊43'44	0♋46	1♊28	24♈ 9	1♊12	8♈38	27♒ 3	25♍37	22♋30	28♐ 7	0♉40	28♈54	9♌33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n30	20n47	1n54	10n36	2s44	5s20	4s50	16n27	1n 8	1n10	0s12	15s35	2s27	1n59	0n24	24n55	2n33	41s 3	16s49	12n19	12n 1	28s46		n.a.
M 2	15 49	25 14	3 5	10 33	2 28	5 1	4 48	16 41	1 8	1 15	0 12	15 34	2 27	2 0	0 24	24 55	2 33	41 3	16 49	12 19	12 0	28 46		n.a.
T 3	16 8	28 1	4 4	10 34	2 11	4 42	4 46	16 55	1 8	1 20	0 12	15 33	2 27	2 1	0 24	24 55	2 33	41 3	16 49	12 18	11 59	28 46		n.a.
W 4	16 27	28 51	4 47	10 38	1 54	4 21	4 43	17 8	1 8	1 25	0 12	15 32	2 27	2 1	0 24	24 54	2 33	41 3	16 50	12 18	11 58	28 46		n.a.
T 5	16 45	27 39	5 10	10 47	1 36	4 1	4 40	17 21	1 8	1 30	0 12	15 31	2 28	2 2	0 24	24 54	2 33	41 3	16 50	12 17	11 57	28 46		n.a.
F 6	17 3	24 39	5 15	10 59	1 19	3 40	4 37	17 34	1 9	1 35	0 11	15 30	2 28	2 2	0 24	24 54	2 33	41 4	16 50	12 17	11 55	28 46		n.a.
S 7	17 21	20 16	5 0	11 15	1 1	3 18	4 34	17 47	1 9	1 40	0 11	15 29	2 28	2 3	0 24	24 53	2 32	41 4	16 50	12 17	11 54	28 46		n.a.
S 8	17 39	14 53	4 28	11 35	0 44	2 56	4 31	18 0	1 9	1 44	0 11	15 28	2 28	2 3	0 23	24 53	2 32	41 4	16 51	12 17	11 53	28 46		n.a.
M 9	17 56	8 54	3 42	11 57	0 27	2 33	4 28	18 13	1 9	1 49	0 11	15 27	2 29	2 4	0 23	24 53	2 32	41 4	16 51	12 18	11 52	28 46		n.a.
T 10	18 13	2 39	2 46	12 23	0 11	2 10	4 24	18 26	1 9	1 54	0 11	15 26	2 29	2 4	0 23	24 53	2 32	41 4	16 51	12 18	11 51	28 46		n.a.
W11	18 29	3s36	1 41	12 51	0n 4	1 47	4 21	18 38	1 10	1 59	0 11	15 25	2 29	2 4	0 23	24 52	2 32	41 5	16 51	12 19	11 50	28 46		n.a.
T 12	18 46	9 37	0 33	13 21	0 18	1 23	4 17	18 50	1 10	2 3	0 11	15 25	2 29	2 5	0 23	24 52	2 32	41 5	16 51	12 19	11 48	28 46		n.a.
F 13	19 2	15 10	0s36	13 53	0 32	0 58	4 13	19 3	1 10	2 8	0 11	15 24	2 29	2 5	0 23	24 52	2 32	41 5	16 52	12 19	11 47	28 46		n.a.
S 14	19 17	20 2	1 42	14 26	0 44	0 34	4 9	19 15	1 10	2 12	0 11	15 23	2 30	2 5	0 23	24 51	2 32	41 5	16 52	12 19	11 46	28 46		n.a.
S 15	19 33	24 0	2 43	15 1	0 55	0 9	4 5	19 27	1 10	2 17	0 10	15 23	2 30	2 6	0 23	24 51	2 32	41 5	16 52	12 18	11 45	28 46		n.a.
M16	19 48	26 51	3 35	15 35	1 5	0n17	4 1	19 38	1 11	2 21	0 10	15 22	2 30	2 6	0 23	24 51	2 32	41 6	16 52	12 16	11 44	28 46		n.a.
T 17	20 2	28 28	4 17	16 10	1 14	0 42	3 57	19 50	1 11	2 26	0 10	15 21	2 30	2 6	0 23	24 50	2 32	41 6	16 52	12 15	11 43	28 46		n.a.
W18	20 17	28 45	4 48	16 46	1 22	1 8	3 52	20 1	1 11	2 30	0 10	15 21	2 31	2 7	0 23	24 50	2 32	41 6	16 53	12 13	11 42	28 45		n.a.
T 19	20 30	27 42	5 7	17 20	1 29	1 34	3 48	20 13	1 11	2 35	0 10	15 21	2 31	2 7	0 23	24 50	2 32	41 6	16 53	12 11	11 40	28 45		n.a.
F 20	20 44	25 25	5 12	17 55	1 35	2 1	3 43	20 24	1 11	2 39	0 10	15 20	2 31	2 7	0 23	24 50	2 32	41 6	16 53	12 10	11 39	28 45		n.a.
S 21	20 57	22 0	5 4	18 28	1 40	2 28	3 39	20 35	1 11	2 43	0 10	15 20	2 31	2 7	0 23	24 49	2 31	41 6	16 53	12 9	11 38	28 45		n.a.
S 22	21 10	17 38	4 42	19 1	1 45	2 54	3 34	20 46	1 11	2 48	0 10	15 19	2 32	2 8	0 23	24 49	2 31	41 6	16 53	12 9	11 37	28 45		n.a.
M23	21 22	12 28	4 8	19 33	1 48	3 21	3 30	20 57	1 12	2 52	0 9	15 19	2 32	2 8	0 23	24 49	2 31	41 7	16 53	12 9	11 36	28 45		n.a.
T 24	21 35	6 41	3 20	20 3	1 51	3 49	3 25	21 7	1 12	2 56	0 9	15 19	2 32	2 8	0 23	24 48	2 31	41 7	16 53	12 9	11 35	28 45		n.a.
W25	21 46	0 27	2 21	20 33	1 53	4 16	3 20	21 17	1 12	3 0	0 9	15 18	2 32	2 8	0 23	24 48	2 31	41 7	16 54	12 10	11 33	28 44		n.a.
T 26	21 57	6n 1	1 12	21 1	1 55	4 44	3 15	21 28	1 12	3 4	0 9	15 18	2 33	2 8	0 23	24 47	2 31	41 7	16 54	12 10	11 32	28 44		n.a.
F 27	22 8	12 26	0n 3	21 28	1 56	5 11	3 10	21 38	1 12	3 8	0 9	15 18	2 33	2 8	0 23	24 47	2 31	41 7	16 54	12 10	11 31	28 44		n.a.
S 28	22 19	18 24	1 20	21 53	1 56	5 39	3 5	21 47	1 12	3 12	0 9	15 18	2 33	2 8	0 23	24 47	2 31	41 7	16 54	12 10	11 30	28 44		n.a.
S 29	22 29	23 27	2 34	22 17	1 56	6 7	3 0	21 57	1 12	3 16	0 9	15 18	2 33	2 9	0 23	24 46	2 31	41 7	16 54	12 9	11 29	28 44		n.a.
M30	22 38	27 3	3 38	22 39	1 55	6 34	2 55	22 7	1 13	3 20	0 9	15 18	2 34	2 9	0 23	24 46	2 31	41 7	16 54	12 7	11 28	28 43		n.a.
T 31	22n47	28n42	4n28	23n 0	1n54	7n 2	2s50	22n16	1n13	3n24	0s 9	15s18	2s34	2n 9	0n23	24n46	2n31	41s 7	16s54	12n 5	11n26	28s43		n.a.

Julian Day Number = -1108717.5, Delta T = 82h28m08s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°04'55, Lahiri = -109°57'55 Julian Calendar 1 July 7749 BCE == Greg. Calendar 2 May 7749 BCE

The year -7748 astronomical counting style corresponds to year 7749 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7749 BCE (-7748) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 53 27	11♊44'29	15♋53	3♊ 9	25♈11	1♊54	8♈47	27♒ 3	25°R37	22♋32	28°R 6	0°R34	28♈51	9♑39	n.a.	W 1
T 2	16 57 24	12°45'15	0♌47	4°49	26°13	2°37	8°56	27° 4	25°D37	22°34	28♐ 4	0♉28	28°47	9°46	n.a.	T 2
F 3	17 1 20	13°46'03	15°22	6°29	27°15	3°20	9° 5	27° 4	25♍37	22°36	28° 3	0°23	28°44	9°53	n.a.	F 3
S 4	17 5 17	14°46'52	29°32	8° 9	28°18	4° 2	9°14	27° 4	25°37	22°38	28° 2	0°20	28°41	10° 0	n.a.	S 4
S 5	17 9 13	15°47'43	13♍18	9°48	29°22	4°45	9°22	27°R 4	25°37	22°40	28° 1	0°D19	28°38	10° 6	n.a.	S 5
M 6	17 13 10	16°48'34	26°40	11°27	0♉25	5°28	9°31	27° 4	25°38	22°42	28° 0	0°19	28°35	10°13	n.a.	M 6
T 7	17 17 6	17°49'28	9♎40	13° 6	1°29	6°10	9°39	27° 4	25°38	22°44	27°59	0°20	28°31	10°20	n.a.	T 7
W 8	17 21 3	18°50'23	22°22	14°45	2°33	6°53	9°48	27° 4	25°38	22°46	27°58	0°22	28°28	10°26	n.a.	W 8
T 9	17 24 59	19°51'19	4♏49	16°23	3°38	7°36	9°56	27° 3	25°39	22°48	27°57	0°R22	28°25	10°33	n.a.	T 9
F 10	17 28 56	20°52'16	17° 6	18° 1	4°43	8°19	10° 4	27° 3	25°39	22°50	27°55	0°20	28°22	10°40	n.a.	F 10
S 11	17 32 52	21°53'15	29°13	19°38	5°48	9° 2	10°12	27° 2	25°39	22°52	27°54	0°16	28°19	10°47	n.a.	S 11
S 12	17 36 49	22°54'16	11♐15	21°15	6°54	9°45	10°19	27° 1	25°40	22°54	27°53	0°10	28°16	10°53	n.a.	S 12
M13	17 40 45	23°55'18	23°11	22°52	7°59	10°28	10°27	27° 0	25°40	22°56	27°52	0° 1	28°12	11° 0	n.a.	M13
T 14	17 44 42	24°56'21	5♑ 5	24°29	9° 6	11°11	10°34	26°59	25°41	22°58	27°51	29♈50	28° 9	11° 7	n.a.	T 14
W15	17 48 38	25°57'26	16°57	26° 5	10°12	11°54	10°42	26°58	25°42	23° 0	27°50	29°38	28° 6	11°14	n.a.	W15
T 16	17 52 35	26°58'32	28°49	27°41	11°19	12°37	10°49	26°57	25°42	23° 2	27°49	29°27	28° 3	11°20	n.a.	T 16
F 17	17 56 31	27°59'40	10♒43	29°17	12°25	13°21	10°56	26°56	25°43	23° 4	27°47	29°17	28° 0	11°27	n.a.	F 17
S 18	18 0 28	29° 0'49	22°41	0♋52	13°33	14° 4	11° 3	26°55	25°44	23° 6	27°46	29° 8	27°57	11°34	n.a.	S 18
S 19	18 4 24	0♋ 1'59	4♓47	2°27	14°40	14°47	11°10	26°53	25°45	23° 8	27°45	29° 2	27°53	11°40	n.a.	S 19
M20	18 8 21	1° 3'11	17° 3	4° 2	15°48	15°31	11°16	26°51	25°46	23°10	27°44	28°59	27°50	11°47	n.a.	M20
T 21	18 12 17	2° 4'24	29°36	5°37	16°55	16°14	11°23	26°50	25°47	23°12	27°43	28°D58	27°47	11°54	n.a.	T 21
W22	18 16 14	3° 5'39	12♈29	7°12	18° 4	16°57	11°29	26°48	25°48	23°15	27°42	28°58	27°44	12° 1	n.a.	W22
T 23	18 20 10	4° 6'56	25°46	8°46	19°12	17°41	11°35	26°46	25°49	23°17	27°41	28°R59	27°41	12° 7	n.a.	T 23
F 24	18 24 7	5° 8'13	9♉31	10°20	20°20	18°24	11°41	26°44	25°50	23°19	27°39	28°58	27°37	12°14	n.a.	F 24
S 25	18 28 3	6° 9'32	23°46	11°55	21°29	19° 8	11°47	26°42	25°51	23°21	27°38	28°56	27°34	12°21	n.a.	S 25
S 26	18 32 0	7°10'52	8♊29	13°29	22°38	19°52	11°52	26°39	25°52	23°23	27°37	28°51	27°31	12°27	n.a.	S 26
M27	18 35 57	8°12'14	23°34	15° 2	23°47	20°35	11°58	26°37	25°54	23°25	27°36	28°43	27°28	12°34	n.a.	M27
T 28	18 39 53	9°13'36	8♋53	16°36	24°56	21°19	12° 3	26°35	25°55	23°28	27°35	28°33	27°25	12°41	n.a.	T 28
W29	18 43 50	10°15'00	24°14	18°10	26° 6	22° 3	12° 8	26°32	25°56	23°30	27°34	28°22	27°22	12°48	n.a.	W29
T 30	18 47 46	11°16'24	9♌27	19°44	27°16	22°46	12°13	26°29	25°58	23°32	27°33	28°11	27°18	12°54	n.a.	T 30
F 31	18 51 43	12♋17'48	24♌19	21♋17	28♉25	23♊30	12♈18	26♒27	25♍59	23♋34	27♐32	28♈ 2	27♈15	13♑ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n56	28n12	4n59	23n19	1n52	7n30	2s45	22n25	1n13	3n28	0s 8	15s18	2s34	2n 9	0n23	24n45	2n31	41s 7	16s54	12n 3	11n25	28s43		n.a.
T 2	23 4	25 39	5 9	23 37	1 50	7 58	2 40	22 34	1 13	3 32	0 8	15 18	2 34	2 9	0 23	24 45	2 31	41 7	16 54	12 1	11 24	28 43		n.a.
F 3	23 12	21 29	4 58	23 53	1 48	8 26	2 35	22 43	1 13	3 35	0 8	15 18	2 35	2 9	0 23	24 45	2 31	41 8	16 55	11 59	11 23	28 42		n.a.
S 4	23 20	16 12	4 30	24 7	1 45	8 54	2 30	22 51	1 13	3 39	0 8	15 18	2 35	2 8	0 23	24 44	2 31	41 8	16 55	11 58	11 22	28 42		n.a.
S 5	23 26	10 14	3 46	24 20	1 42	9 22	2 25	22 59	1 13	3 43	0 8	15 19	2 35	2 8	0 23	24 44	2 31	41 8	16 55	11 57	11 21	28 42		n.a.
M 6	23 33	3 58	2 51	24 32	1 39	9 49	2 20	23 7	1 13	3 46	0 8	15 19	2 35	2 8	0 23	24 43	2 31	41 8	16 55	11 58	11 19	28 42		n.a.
T 7	23 39	2s17	1 49	24 42	1 35	10 17	2 15	23 15	1 13	3 50	0 8	15 19	2 35	2 8	0 23	24 43	2 31	41 8	16 55	11 58	11 18	28 41		n.a.
W 8	23 44	8 20	0 43	24 50	1 31	10 45	2 9	23 23	1 13	3 53	0 8	15 19	2 36	2 8	0 23	24 43	2 30	41 8	16 55	11 58	11 17	28 41		n.a.
T 9	23 49	13 56	0s24	24 57	1 27	11 12	2 4	23 30	1 13	3 57	0 7	15 20	2 36	2 8	0 23	24 42	2 30	41 8	16 55	11 59	11 16	28 41		n.a.
F 10	23 54	18 55	1 29	25 2	1 22	11 39	1 59	23 38	1 13	4 0	0 7	15 20	2 36	2 8	0 23	24 42	2 30	41 8	16 55	11 58	11 15	28 41		n.a.
S 11	23 58	23 3	2 28	25 6	1 18	12 7	1 54	23 45	1 13	4 3	0 7	15 21	2 36	2 7	0 22	24 42	2 30	41 8	16 55	11 56	11 14	28 40		n.a.
S 12	24 2	26 11	3 21	25 9	1 13	12 34	1 49	23 52	1 14	4 7	0 7	15 21	2 37	2 7	0 22	24 41	2 30	41 8	16 55	11 54	11 12	28 40		n.a.
M13	24 5	28 7	4 4	25 10	1 8	13 0	1 44	23 58	1 14	4 10	0 7	15 22	2 37	2 7	0 22	24 41	2 30	41 8	16 55	11 51	11 11	28 40		n.a.
T 14	24 8	28 44	4 36	25 10	1 3	13 27	1 39	24 5	1 14	4 13	0 7	15 22	2 37	2 7	0 22	24 40	2 30	41 8	16 55	11 47	11 10	28 39		n.a.
W15	24 10	28 1	4 56	25 8	0 57	13 53	1 33	24 11	1 14	4 16	0 7	15 23	2 37	2 6	0 22	24 40	2 30	41 8	16 55	11 43	11 9	28 39		n.a.
T 16	24 11	26 1	5 3	25 5	0 52	14 20	1 28	24 17	1 14	4 19	0 6	15 23	2 38	2 6	0 22	24 40	2 30	41 8	16 55	11 39	11 8	28 38		n.a.
F 17	24 13	22 53	4 57	25 0	0 46	14 45	1 23	24 23	1 14	4 22	0 6	15 24	2 38	2 6	0 22	24 39	2 30	41 8	16 55	11 35	11 7	28 38		n.a.
S 18	24 13	18 46	4 38	24 55	0 41	15 11	1 18	24 28	1 14	4 25	0 6	15 25	2 38	2 5	0 22	24 39	2 30	41 8	16 55	11 32	11 5	28 38		n.a.
S 19	24 14	13 53	4 7	24 48	0 35	15 36	1 13	24 33	1 14	4 28	0 6	15 26	2 38	2 5	0 22	24 38	2 30	41 8	16 55	11 30	11 4	28 37		n.a.
M20	24 13	8 23	3 24	24 39	0 29	16 2	1 8	24 38	1 14	4 31	0 6	15 26	2 38	2 4	0 22	24 38	2 30	41 8	16 55	11 28	11 3	28 37		n.a.
T 21	24 13	2 26	2 29	24 30	0 23	16 26	1 3	24 43	1 14	4 33	0 6	15 27	2 39	2 4	0 22	24 37	2 30	41 7	16 55	11 28	11 2	28 37		n.a.
W22	24 11	3n46	1 27	24 19	0 17	16 51	0 58	24 48	1 14	4 36	0 6	15 28	2 39	2 4	0 22	24 37	2 30	41 7	16 55	11 28	11 1	28 36		n.a.
T 23	24 10	10 1	0 17	24 7	0 11	17 15	0 54	24 52	1 14	4 39	0 6	15 29	2 39	2 3	0 22	24 37	2 30	41 7	16 55	11 28	10 59	28 36		n.a.
F 24	24 7	16 1	0n56	23 54	0 5	17 38	0 49	24 56	1 14	4 41	0 5	15 30	2 39	2 3	0 22	24 36	2 30	41 7	16 55	11 28	10 58	28 35		n.a.
S 25	24 5	21 23	2 7	23 39	0s 2	18 2	0 44	25 0	1 14	4 44	0 5	15 31	2 39	2 2	0 22	24 36	2 30	41 7	16 55	11 27	10 57	28 35		n.a.
S 26	24 1	25 37	3 13	23 24	0 8	18 25	0 39	25 3	1 14	4 46	0 5	15 32	2 40	2 2	0 22	24 35	2 30	41 7	16 55	11 25	10 56	28 34		n.a.
M27	23 58	28 11	4 7	23 7	0 14	18 47	0 34	25 7	1 14	4 48	0 5	15 33	2 40	2 1	0 22	24 35	2 30	41 7	16 54	11 22	10 55	28 34		n.a.
T 28	23 54	28 38	4 44	22 50	0 20	19 9	0 30	25 10	1 14	4 51	0 5	15 34	2 40	2 1	0 22	24 35	2 30	41 7	16 54	11 19	10 54	28 34		n.a.
W29	23 49	26 54	5 0	22 31	0 27	19 31	0 25	25 13	1 14	4 53	0 5	15 35	2 40	2 0	0 22	24 34	2 30	41 7	16 54	11 15	10 52	28 33		n.a.
T 30	23 44	23 12	4 55	22 11	0 33	19 52	0 21	25 15	1 14	4 55	0 5	15 36	2 40	1 59	0 22	24 34	2 30	41 7	16 54	11 11	10 51	28 33		n.a.
F 31	23n38	18n 4	4n30	21n51	0s39	20n12	0s16	25n18	1n14	4n57	0s 4	15s37	2s41	1n59	0n22	24n33	2n30	41s 6	16s54	11n 7	10n50	28s32		n.a.

Julian Day Number = -1108686.5, Delta T = 82h28m03s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°04'51, Lahiri = -109°57'51 Julian Calendar 1 Aug. 7749 BCE == Greg. Calendar 2 June 7749 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7749 BCE (-7748) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 55 39	13♋19'13	8♍46	22♋50	29♉35	24♊14	12♈23	26°R24	26♍ 1	23♋37	27°R31	27°R55	27♈12	13♂ 8	n.a.	S 1
S 2	18 59 36	14°20'38	22°42	24°24	0♊45	24°58	12°27	26♒21	26° 2	23°39	27♐29	27♈51	27° 9	13°15	n.a.	S 2
M 3	19 3 32	15°22'04	6♎10	25°57	1°56	25°42	12°31	26°18	26° 4	23°41	27°28	27°49	27° 6	13°21	n.a.	M 3
T 4	19 7 29	16°23'30	19°10	27°30	3° 6	26°26	12°36	26°14	26° 6	23°43	27°27	27°D49	27° 3	13°28	n.a.	T 4
W 5	19 11 25	17°24'56	1♏49	29° 3	4°17	27°10	12°39	26°11	26° 7	23°46	27°26	27°R49	26°59	13°35	n.a.	W 5
T 6	19 15 22	18°26'23	14° 9	0♌36	5°27	27°54	12°43	26° 8	26° 9	23°48	27°25	27°48	26°56	13°41	n.a.	T 6
F 7	19 19 19	19°27'50	26°17	2° 9	6°38	28°38	12°47	26° 5	26°11	23°50	27°24	27°45	26°53	13°48	n.a.	F 7
S 8	19 23 15	20°29'17	8♐16	3°41	7°49	29°22	12°50	26° 1	26°13	23°52	27°23	27°39	26°50	13°55	n.a.	S 8
S 9	19 27 12	21°30'44	20°11	5°13	9° 0	0♋ 6	12°53	25°57	26°15	23°55	27°22	27°30	26°47	14° 2	n.a.	S 9
M10	19 31 8	22°32'12	2♑ 3	6°45	10°11	0°51	12°56	25°54	26°17	23°57	27°21	27°18	26°43	14° 8	n.a.	M10
T 11	19 35 5	23°33'39	13°54	8°17	11°23	1°35	12°59	25°50	26°18	23°59	27°20	27° 4	26°40	14°15	n.a.	T 11
W12	19 39 1	24°35'07	25°48	9°48	12°34	2°19	13° 2	25°46	26°21	24° 2	27°19	26°49	26°37	14°22	n.a.	W12
T 13	19 42 58	25°36'35	7♒44	11°19	13°46	3° 3	13° 4	25°42	26°23	24° 4	27°18	26°34	26°34	14°28	n.a.	T 13
F 14	19 46 55	26°38'04	19°43	12°49	14°57	3°48	13° 6	25°38	26°25	24° 6	27°17	26°20	26°31	14°35	n.a.	F 14
S 15	19 50 51	27°39'32	1♓48	14°18	16° 9	4°32	13° 9	25°34	26°27	24° 8	27°16	26° 8	26°28	14°42	n.a.	S 15
S 16	19 54 48	28°41'01	14° 0	15°46	17°21	5°17	13°10	25°30	26°29	24°11	27°15	25°59	26°24	14°49	n.a.	S 16
M17	19 58 44	29°42'30	26°21	17°13	18°33	6° 1	13°12	25°26	26°31	24°13	27°14	25°54	26°21	14°55	n.a.	M17
T 18	20 2 41	0♌43'59	8♈54	18°39	19°45	6°46	13°14	25°22	26°33	24°15	27°13	25°51	26°18	15° 2	n.a.	T 18
W19	20 6 37	1°45'28	21°44	20° 3	20°57	7°30	13°15	25°18	26°36	24°17	27°12	25°50	26°15	15° 9	n.a.	W19
T 20	20 10 34	2°46'57	4♉55	21°25	22°10	8°15	13°16	25°13	26°38	24°20	27°11	25°50	26°12	15°16	n.a.	T 20
F 21	20 14 31	3°48'27	18°29	22°45	23°22	8°59	13°17	25° 9	26°40	24°22	27°10	25°50	26° 9	15°22	n.a.	F 21
S 22	20 18 27	4°49'57	2♊29	24° 2	24°35	9°44	13°18	25° 4	26°43	24°24	27° 9	25°47	26° 5	15°29	n.a.	S 22
S 23	20 22 24	5°51'27	16°55	25°16	25°47	10°29	13°18	25° 0	26°45	24°26	27° 9	25°42	26° 2	15°36	n.a.	S 23
M24	20 26 20	6°52'57	1♋46	26°27	27° 0	11°14	13°18	24°55	26°48	24°29	27° 8	25°35	25°59	15°42	n.a.	M24
T 25	20 30 17	7°54'27	16°54	27°33	28°12	11°58	13°R18	24°51	26°50	24°31	27° 7	25°24	25°56	15°49	n.a.	T 25
W26	20 34 14	8°55'56	2♌10	28°34	29°25	12°43	13°18	24°46	26°53	24°33	27° 6	25°13	25°53	15°56	n.a.	W26
T 27	20 38 10	9°57'25	17°23	29°29	0♋38	13°28	13°18	24°41	26°56	24°35	27° 5	25° 1	25°49	16° 3	n.a.	T 27
F 28	20 42 7	10°58'54	2♍21	0♍18	1°51	14°13	13°18	24°37	26°58	24°38	27° 4	24°51	25°46	16° 9	n.a.	F 28
S 29	20 46 3	12° 0'22	16°57	1° 0	3° 4	14°58	13°17	24°32	27° 1	24°40	27° 4	24°44	25°43	16°16	n.a.	S 29
S 30	20 50 0	13♌ 1'49	1♎ 4	1♍33	4♋17	15♋43	13♈16	24♒27	27♍ 3	24♋42	27♐ 3	24♈39	25♈40	16♂23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n32	12n 3	3n48	21n29	0s45	20n32	0s12	25n20	1n14	4n59	0s 4	15s38	2s41	1n58	0n22	24n33	2n30	41s 6	16s54	11n 5	10n49	28s32		n.a.
S 2	23 25	5 38	2 54	21 7	0 51	20 52	0 7	25 22	1 13	5 1	0 4	15 40	2 41	1 57	0 22	24 32	2 30	41 6	16 54	11 3	10 48	28 31		n.a.
M 3	23 18	0s49	1 52	20 43	0 57	21 11	0 3	25 23	1 13	5 3	0 4	15 41	2 41	1 57	0 22	24 32	2 30	41 6	16 54	11 3	10 47	28 31		n.a.
T 4	23 11	7 3	0 46	20 19	1 3	21 30	0n 1	25 24	1 13	5 5	0 4	15 42	2 41	1 56	0 22	24 32	2 30	41 6	16 54	11 3	10 45	28 30		n.a.
W 5	23 3	12 49	0s21	19 54	1 9	21 47	0 5	25 25	1 13	5 6	0 4	15 43	2 41	1 55	0 22	24 31	2 30	41 6	16 53	11 3	10 44	28 30		n.a.
T 6	22 55	17 58	1 25	19 28	1 15	22 5	0 9	25 26	1 13	5 8	0 4	15 45	2 42	1 55	0 22	24 31	2 30	41 6	16 53	11 2	10 43	28 29		n.a.
F 7	22 46	22 18	2 24	19 2	1 21	22 21	0 14	25 27	1 13	5 9	0 3	15 46	2 42	1 54	0 22	24 30	2 30	41 5	16 53	11 1	10 42	28 28		n.a.
S 8	22 36	25 38	3 16	18 35	1 26	22 38	0 18	25 27	1 13	5 11	0 3	15 47	2 42	1 53	0 22	24 30	2 30	41 5	16 53	10 59	10 41	28 28		n.a.
S 9	22 26	27 49	3 58	18 7	1 31	22 53	0 21	25 27	1 13	5 12	0 3	15 49	2 42	1 52	0 22	24 30	2 30	41 5	16 53	10 56	10 39	28 27		n.a.
M10	22 16	28 43	4 30	17 39	1 37	23 8	0 25	25 27	1 13	5 14	0 3	15 50	2 42	1 51	0 22	24 29	2 30	41 5	16 53	10 51	10 38	28 27		n.a.
T 11	22 6	28 18	4 51	17 10	1 41	23 22	0 29	25 26	1 13	5 15	0 3	15 52	2 42	1 51	0 22	24 29	2 30	41 5	16 53	10 46	10 37	28 26		n.a.
W12	21 55	26 34	4 58	16 41	1 46	23 36	0 33	25 25	1 13	5 16	0 3	15 53	2 42	1 50	0 22	24 28	2 30	41 4	16 52	10 40	10 36	28 26		n.a.
T 13	21 43	23 39	4 53	16 12	1 51	23 49	0 36	25 24	1 12	5 17	0 2	15 55	2 43	1 49	0 22	24 28	2 30	41 4	16 52	10 35	10 35	28 25		n.a.
F 14	21 31	19 42	4 34	15 42	1 55	24 1	0 40	25 23	1 12	5 18	0 2	15 56	2 43	1 48	0 21	24 27	2 30	41 4	16 52	10 29	10 33	28 24		n.a.
S 15	21 19	14 57	4 3	15 12	1 58	24 12	0 43	25 21	1 12	5 19	0 2	15 58	2 43	1 47	0 21	24 27	2 30	41 4	16 52	10 25	10 32	28 24		n.a.
S 16	21 6	9 34	3 21	14 42	2 2	24 23	0 47	25 19	1 12	5 20	0 2	15 59	2 43	1 46	0 21	24 27	2 30	41 4	16 52	10 22	10 31	28 23		n.a.
M17	20 53	3 45	2 29	14 13	2 5	24 33	0 50	25 17	1 12	5 21	0 2	16 1	2 43	1 45	0 21	24 26	2 30	41 3	16 51	10 20	10 30	28 23		n.a.
T 18	20 39	2n18	1 28	13 44	2 7	24 42	0 53	25 15	1 12	5 22	0 2	16 2	2 43	1 44	0 21	24 26	2 30	41 3	16 51	10 19	10 29	28 22		n.a.
W19	20 25	8 25	0 22	13 15	2 9	24 51	0 56	25 12	1 12	5 22	0 2	16 4	2 43	1 43	0 21	24 25	2 30	41 3	16 51	10 18	10 28	28 21		n.a.
T 20	20 11	14 20	0n48	12 47	2 10	24 59	0 59	25 9	1 11	5 23	0 1	16 5	2 43	1 42	0 21	24 25	2 30	41 3	16 51	10 18	10 26	28 21		n.a.
F 21	19 56	19 45	1 56	12 20	2 11	25 6	1 2	25 6	1 11	5 24	0 1	16 7	2 43	1 41	0 21	24 25	2 30	41 2	16 51	10 18	10 25	28 20		n.a.
S 22	19 41	24 17	3 0	11 54	2 11	25 12	1 5	25 3	1 11	5 24	0 1	16 9	2 43	1 40	0 21	24 24	2 30	41 2	16 50	10 17	10 24	28 19		n.a.
S 23	19 25	27 27	3 55	11 29	2 10	25 18	1 8	24 59	1 11	5 24	0 1	16 10	2 43	1 39	0 21	24 24	2 30	41 2	16 50	10 15	10 23	28 19		n.a.
M24	19 10	28 48	4 35	11 6	2 9	25 23	1 11	24 55	1 11	5 25	0 1	16 12	2 44	1 38	0 21	24 23	2 30	41 2	16 50	10 12	10 22	28 18		n.a.
T 25	18 53	28 2	4 57	10 46	2 6	25 27	1 13	24 51	1 10	5 25	0 1	16 14	2 44	1 37	0 21	24 23	2 30	41 1	16 50	10 9	10 20	28 17		n.a.
W26	18 37	25 9	4 58	10 27	2 3	25 30	1 16	24 46	1 10	5 25	0 0	16 15	2 44	1 36	0 21	24 23	2 30	41 1	16 49	10 4	10 19	28 17		n.a.
T 27	18 20	20 32	4 38	10 12	1 58	25 32	1 18	24 41	1 10	5 25	0 0	16 17	2 44	1 35	0 21	24 22	2 30	41 1	16 49	10 0	10 18	28 16		n.a.
F 28	18 3	14 40	3 59	10 0	1 52	25 34	1 21	24 36	1 10	5 25	0n 0	16 19	2 44	1 34	0 21	24 22	2 30	41 1	16 49	9 56	10 17	28 15		n.a.
S 29	17 45	8 8	3 5	9 52	1 45	25 35	1 23	24 31	1 10	5 25	0 0	16 20	2 44	1 33	0 21	24 21	2 30	41 0	16 49	9 53	10 16	28 14		n.a.
S 30	17n27	1n24	2n 1	9n47	1s36	25n35	1n25	24n25	1n 9	5n25	0n 0	16s22	2s44	1n32	0n21	24n21	2n30	41s 0	16s48	9n51	10n14	28s14		n.a.

Julian Day Number = -1108655.5, Delta T = 82h27m58s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°04'47, Lahiri = -109°57'47 Julian Calendar 1 Sept. 7749 BCE == Greg. Calendar 3 July 7749 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7749 BCE (-7748) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 53 56	14♌ 3'15	14♎41	1♍57	5♋30	16♋28	13°R15	24°R22	27♍ 6	24♋44	27°R 2	24°R37	25♈37	16♑30	n.a.	M 1
T 2	20 57 53	15° 4'40	27°50	2°11	6°43	17°13	13♈14	24♒18	27° 9	24°46	27♐ 1	24°D36	25°34	16°36	n.a.	T 2
W 3	21 1 50	16° 6'05	10♏33	2°R14	7°56	17°58	13°12	24°13	27°12	24°48	27° 1	24°R37	25°30	16°43	n.a.	W 3
T 4	21 5 46	17° 7'28	22°56	2° 6	9° 9	18°43	13°10	24° 8	27°15	24°51	27° 0	24♈37	25°27	16°50	n.a.	T 4
F 5	21 9 43	18° 8'50	5♐ 4	1°46	10°22	19°28	13° 9	24° 3	27°17	24°53	26°59	24°35	25°24	16°56	n.a.	F 5
S 6	21 13 40	19°10'12	17° 1	1°14	11°36	20°13	13° 7	23°58	27°20	24°55	26°59	24°31	25°21	17° 3	n.a.	S 6
S 7	21 17 36	20°11'32	28°53	0°31	12°49	20°58	13° 4	23°53	27°23	24°57	26°58	24°25	25°18	17°10	n.a.	S 7
M 8	21 21 33	21°12'51	10♑44	29♌37	14° 2	21°43	13° 2	23°48	27°26	24°59	26°57	24°16	25°14	17°17	n.a.	M 8
T 9	21 25 29	22°14'10	22°36	28°34	15°16	22°28	12°59	23°43	27°29	25° 1	26°57	24° 4	25°11	17°23	n.a.	T 9
W10	21 29 26	23°15'27	4♒32	27°24	16°29	23°14	12°56	23°38	27°32	25° 3	26°56	23°52	25° 8	17°30	n.a.	W10
T 11	21 33 23	24°16'42	16°34	26° 9	17°43	23°59	12°53	23°33	27°35	25° 5	26°56	23°40	25° 5	17°37	n.a.	T 11
F 12	21 37 19	25°17'57	28°43	24°51	18°56	24°44	12°50	23°28	27°38	25° 7	26°55	23°29	25° 2	17°43	n.a.	F 12
S 13	21 41 16	26°19'11	10♓59	23°32	20°10	25°29	12°47	23°23	27°41	25° 9	26°55	23°19	24°59	17°50	n.a.	S 13
S 14	21 45 12	27°20'23	23°24	22°16	21°23	26°15	12°43	23°18	27°44	25°11	26°54	23°13	24°55	17°57	n.a.	S 14
M15	21 49 9	28°21'34	5♈59	21° 4	22°37	27° 0	12°39	23°13	27°47	25°13	26°54	23° 8	24°52	18° 4	n.a.	M15
T 16	21 53 6	29°22'45	18°45	19°59	23°51	27°46	12°35	23° 9	27°51	25°15	26°53	23°D 7	24°49	18°10	n.a.	T 16
W17	21 57 2	0♍23'54	1♉44	19° 0	25° 4	28°31	12°31	23° 4	27°54	25°17	26°53	23° 7	24°46	18°17	n.a.	W17
T 18	22 0 59	1°25'03	14°58	18°10	26°18	29°16	12°27	22°59	27°57	25°19	26°52	23° 8	24°43	18°24	n.a.	T 18
F 19	22 4 55	2°26'10	28°30	17°29	27°31	0♌ 2	12°23	22°54	28° 0	25°21	26°52	23°R 9	24°40	18°31	n.a.	F 19
S 20	22 8 52	3°27'16	12♊21	16°58	28°45	0°47	12°18	22°49	28° 3	25°23	26°52	23° 9	24°36	18°37	n.a.	S 20
S 21	22 12 49	4°28'22	26°32	16°35	29°59	1°33	12°13	22°44	28° 7	25°25	26°51	23° 6	24°33	18°44	n.a.	S 21
M22	22 16 45	5°29'26	11♋ 2	16°22	1♌13	2°18	12° 8	22°40	28°10	25°27	26°51	23° 2	24°30	18°51	n.a.	M22
T 23	22 20 42	6°30'29	25°46	16°D17	2°26	3° 4	12° 3	22°35	28°13	25°29	26°51	22°56	24°27	18°57	n.a.	T 23
W24	22 24 39	7°31'31	10♌39	16°20	3°40	3°50	11°58	22°30	28°16	25°30	26°50	22°49	24°24	19° 4	n.a.	W24
T 25	22 28 35	8°32'31	25°32	16°30	4°54	4°35	11°52	22°25	28°20	25°32	26°50	22°42	24°20	19°11	n.a.	T 25
F 26	22 32 32	9°33'30	10♍16	16°48	6° 8	5°21	11°47	22°21	28°23	25°34	26°50	22°35	24°17	19°18	n.a.	F 26
S 27	22 36 28	10°34'27	24°45	17°11	7°21	6° 6	11°41	22°16	28°26	25°36	26°49	22°30	24°14	19°24	n.a.	S 27
S 28	22 40 25	11°35'22	8♎50	17°41	8°35	6°52	11°35	22°12	28°30	25°37	26°49	22°27	24°11	19°31	n.a.	S 28
M29	22 44 22	12°36'16	22°31	18°16	9°49	7°38	11°29	22° 7	28°33	25°39	26°49	22°D26	24° 8	19°38	n.a.	M29
T 30	22 48 18	13°37'07	5♏45	18°55	11° 3	8°24	11°23	22° 3	28°36	25°41	26°49	22°27	24° 5	19°45	n.a.	T 30
W31	22 52 15	14♍37'57	18♏35	19♌39	12♌17	9♌ 9	11♈17	21♒58	28♍40	25♋42	26♐49	22♈29	24♈ 1	19♑51	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n 9	5s10	0n52	9n48	1s26	25n34	1n27	24n19	1n 9	5n24	0n 1	16s24	2s44	1n31	0n21	24n21	2n30	41s 0	16s48	9n51	10n13	28s13		n.a.
T 2	16 51	11 19	0s17	9 54	1 14	25 32	1 29	24 13	1 9	5 24	0 1	16 25	2 44	1 29	0 21	24 20	2 30	40 59	16 48	9 51	10 12	28 12		n.a.
W 3	16 32	16 48	1 24	10 5	1 1	25 30	1 31	24 7	1 9	5 24	0 1	16 27	2 44	1 28	0 21	24 20	2 30	40 59	16 47	9 51	10 11	28 11		n.a.
T 4	16 13	21 26	2 24	10 22	0 46	25 27	1 33	24 0	1 8	5 23	0 1	16 29	2 44	1 27	0 21	24 20	2 30	40 59	16 47	9 51	10 10	28 11		n.a.
F 5	15 53	25 5	3 17	10 44	0 30	25 23	1 34	23 53	1 8	5 22	0 1	16 30	2 44	1 26	0 21	24 19	2 30	40 59	16 47	9 50	10 8	28 10		n.a.
S 6	15 34	27 34	4 1	11 12	0 13	25 18	1 36	23 46	1 8	5 22	0 1	16 32	2 44	1 25	0 21	24 19	2 30	40 58	16 47	9 49	10 7	28 9		n.a.
S 7	15 14	28 47	4 33	11 45	0n 6	25 13	1 38	23 39	1 7	5 21	0 2	16 34	2 44	1 23	0 21	24 18	2 30	40 58	16 46	9 46	10 6	28 8		n.a.
M 8	14 54	28 40	4 54	12 23	0 25	25 6	1 39	23 31	1 7	5 20	0 2	16 36	2 44	1 22	0 21	24 18	2 30	40 58	16 46	9 43	10 5	28 8		n.a.
T 9	14 33	27 14	5 2	13 4	0 45	24 59	1 40	23 23	1 7	5 19	0 2	16 37	2 44	1 21	0 21	24 18	2 30	40 57	16 46	9 38	10 4	28 7		n.a.
W10	14 13	24 33	4 57	13 47	1 5	24 51	1 42	23 15	1 7	5 18	0 2	16 39	2 44	1 20	0 21	24 17	2 30	40 57	16 45	9 34	10 2	28 6		n.a.
T 11	13 52	20 48	4 39	14 32	1 24	24 43	1 43	23 7	1 6	5 17	0 2	16 41	2 44	1 18	0 21	24 17	2 30	40 57	16 45	9 29	10 1	28 5		n.a.
F 12	13 30	16 10	4 8	15 17	1 43	24 33	1 44	22 58	1 6	5 16	0 3	16 42	2 44	1 17	0 21	24 17	2 30	40 56	16 45	9 25	10 0	28 4		n.a.
S 13	13 9	10 50	3 25	16 0	2 0	24 23	1 45	22 49	1 6	5 15	0 3	16 44	2 43	1 16	0 21	24 16	2 30	40 56	16 44	9 21	9 59	28 3		n.a.
S 14	12 48	5 1	2 32	16 41	2 16	24 12	1 46	22 40	1 5	5 14	0 3	16 45	2 43	1 15	0 21	24 16	2 30	40 56	16 44	9 19	9 58	28 3		n.a.
M15	12 26	1n 5	1 30	17 18	2 30	24 1	1 46	22 31	1 5	5 12	0 3	16 47	2 43	1 13	0 21	24 16	2 30	40 55	16 44	9 17	9 56	28 2		n.a.
T 16	12 4	7 13	0 23	17 51	2 42	23 48	1 47	22 21	1 5	5 11	0 3	16 49	2 43	1 12	0 21	24 15	2 31	40 55	16 44	9 16	9 55	28 1		n.a.
W17	11 42	13 11	0n46	18 20	2 52	23 35	1 48	22 11	1 4	5 10	0 3	16 50	2 43	1 11	0 21	24 15	2 31	40 55	16 43	9 16	9 54	28 0		n.a.
T 18	11 19	18 41	1 55	18 43	2 59	23 22	1 48	22 1	1 4	5 8	0 4	16 52	2 43	1 9	0 21	24 15	2 31	40 54	16 43	9 17	9 53	27 59		n.a.
F 19	10 57	23 23	2 58	19 2	3 5	23 7	1 49	21 51	1 4	5 6	0 4	16 53	2 43	1 8	0 21	24 14	2 31	40 54	16 43	9 17	9 52	27 58		n.a.
S 20	10 34	26 52	3 53	19 16	3 10	22 52	1 49	21 40	1 3	5 5	0 4	16 55	2 43	1 7	0 21	24 14	2 31	40 54	16 42	9 17	9 50	27 57		n.a.
S 21	10 11	28 46	4 35	19 26	3 12	22 36	1 49	21 30	1 3	5 3	0 4	16 56	2 43	1 5	0 21	24 14	2 31	40 53	16 42	9 16	9 49	27 56		n.a.
M22	9 48	28 45	5 0	19 31	3 13	22 20	1 49	21 19	1 2	5 1	0 4	16 58	2 43	1 4	0 21	24 13	2 31	40 53	16 42	9 15	9 48	27 55		n.a.
T 23	9 25	26 42	5 7	19 32	3 13	22 3	1 50	21 7	1 2	4 59	0 5	17 0	2 42	1 3	0 21	24 13	2 31	40 53	16 41	9 12	9 47	27 55		n.a.
W24	9 1	22 49	4 52	19 30	3 11	21 45	1 50	20 56	1 2	4 57	0 5	17 1	2 42	1 1	0 21	24 13	2 31	40 52	16 41	9 10	9 46	27 54		n.a.
T 25	8 38	17 28	4 18	19 24	3 9	21 26	1 49	20 44	1 1	4 55	0 5	17 2	2 42	1 0	0 21	24 13	2 31	40 52	16 40	9 7	9 44	27 53		n.a.
F 26	8 14	11 9	3 28	19 15	3 5	21 7	1 49	20 32	1 1	4 53	0 5	17 4	2 42	0 59	0 21	24 12	2 31	40 51	16 40	9 4	9 43	27 52		n.a.
S 27	7 51	4 21	2 24	19 4	3 1	20 48	1 49	20 20	1 0	4 51	0 5	17 5	2 42	0 57	0 21	24 12	2 31	40 51	16 40	9 2	9 42	27 51		n.a.
S 28	7 27	2s30	1 13	18 50	2 56	20 27	1 49	20 8	1 0	4 49	0 6	17 7	2 42	0 56	0 21	24 12	2 31	40 51	16 39	9 1	9 41	27 50		n.a.
M29	7 3	9 3	0s 0	18 34	2 51	20 7	1 48	19 55	0 59	4 47	0 6	17 8	2 42	0 54	0 21	24 11	2 31	40 50	16 39	9 1	9 40	27 49		n.a.
T 30	6 39	15 0	1 12	18 15	2 45	19 45	1 48	19 43	0 59	4 44	0 6	17 9	2 41	0 53	0 21	24 11	2 31	40 50	16 39	9 1	9 38	27 48		n.a.
W31	6n15	20s 7	2s17	17n55	2n39	19n23	1n47	19n30	0n58	4n42	0n 6	17s11	2s41	0n52	0n21	24n11	2n31	40s50	16s38	9n 2	9n37	27s47		n.a.

Julian Day Number = -1108625.5, Delta T = 82h27m53s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°04'43, Lahiri = -109°57'43 Julian Calendar 1 Oct. 7749 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7749 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7749 BCE (-7748) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 56 11	15♍38'44	1♐ 3	20♌27	13♌30	9♌55	11°R10	21°R54	28♍43	25♋44	26°R49	22♈30	23♈58	19♉58	n.a.	T 1
F 2	23 0 8	16°39'30	13°15	21°19	14°44	10°41	11♈ 4	21♒50	28°47	25°46	26♐49	22°R31	23°55	20° 5	n.a.	F 2
S 3	23 4 5	17°40'14	25°16	22°14	15°58	11°26	10°57	21°46	28°50	25°47	26°48	22°31	23°52	20°11	n.a.	S 3
S 4	23 8 1	18°40'55	7♉ 9	23°12	17°12	12°12	10°50	21°41	28°53	25°49	26°48	22°29	23°49	20°18	n.a.	S 4
M 5	23 11 58	19°41'35	19° 1	24°12	18°25	12°58	10°44	21°37	28°57	25°50	26°48	22°26	23°46	20°25	n.a.	M 5
T 6	23 15 55	20°42'12	0♒54	25°16	19°39	13°44	10°37	21°33	29° 0	25°52	26°D48	22°21	23°42	20°32	n.a.	T 6
W 7	23 19 51	21°42'47	12°53	26°21	20°53	14°30	10°30	21°29	29° 4	25°53	26°48	22°16	23°39	20°38	n.a.	W 7
T 8	23 23 48	22°43'20	25° 1	27°29	22° 7	15°16	10°22	21°26	29° 7	25°55	26°48	22°10	23°36	20°45	n.a.	T 8
F 9	23 27 44	23°43'51	7♓19	28°39	23°20	16° 1	10°15	21°22	29°11	25°56	26°48	22° 5	23°33	20°52	n.a.	F 9
S 10	23 31 41	24°44'19	19°49	29°51	24°34	16°47	10° 8	21°18	29°14	25°58	26°48	22° 1	23°30	20°59	n.a.	S 10
S 11	23 35 38	25°44'46	2♈32	1♍ 4	25°48	17°33	10° 0	21°14	29°18	25°59	26°49	21°58	23°26	21° 5	n.a.	S 11
M12	23 39 34	26°45'10	15°27	2°19	27° 2	18°19	9°53	21°11	29°21	26° 0	26°49	21°57	23°23	21°12	n.a.	M12
T 13	23 43 31	27°45'33	28°34	3°36	28°15	19° 5	9°45	21° 7	29°25	26° 2	26°49	21°D57	23°20	21°19	n.a.	T 13
W14	23 47 27	28°45'54	11♉54	4°54	29°29	19°51	9°38	21° 4	29°28	26° 3	26°49	21°58	23°17	21°25	n.a.	W14
T 15	23 51 24	29°46'13	25°26	6°13	0♍43	20°37	9°30	21° 1	29°31	26° 4	26°49	21°59	23°14	21°32	n.a.	T 15
F 16	23 55 21	0♎46'30	9♊10	7°34	1°56	21°23	9°23	20°57	29°35	26° 6	26°49	22° 1	23°11	21°39	n.a.	F 16
S 17	23 59 17	1°46'45	23° 5	8°56	3°10	22° 9	9°15	20°54	29°38	26° 7	26°50	22° 2	23° 7	21°46	n.a.	S 17
S 18	0 3 14	2°46'58	7♋12	10°20	4°24	22°54	9° 7	20°51	29°42	26° 8	26°50	22°R 2	23° 4	21°52	n.a.	S 18
M19	0 7 10	3°47'10	21°27	11°44	5°37	23°40	8°59	20°48	29°45	26° 9	26°50	22° 1	23° 1	21°59	n.a.	M19
T 20	0 11 7	4°47'20	5♌49	13°10	6°51	24°26	8°51	20°45	29°49	26°10	26°50	22° 0	22°58	22° 6	n.a.	T 20
W21	0 15 4	5°47'27	20°14	14°37	8° 5	25°12	8°43	20°43	29°52	26°11	26°51	21°58	22°55	22°13	n.a.	W21
T 22	0 19 0	6°47'33	4♍37	16° 4	9°18	25°58	8°36	20°40	29°56	26°12	26°51	21°56	22°51	22°19	n.a.	T 22
F 23	0 22 57	7°47'36	18°54	17°33	10°32	26°44	8°28	20°37	29°59	26°13	26°51	21°54	22°48	22°26	n.a.	F 23
S 24	0 26 53	8°47'37	2♎59	19° 3	11°46	27°30	8°20	20°35	0♎ 3	26°14	26°52	21°52	22°45	22°33	n.a.	S 24
S 25	0 30 50	9°47'36	16°49	20°35	12°59	28°16	8°12	20°32	0° 6	26°15	26°52	21°D52	22°42	22°39	n.a.	S 25
M26	0 34 46	10°47'33	0♏19	22° 7	14°13	29° 2	8° 4	20°30	0° 9	26°16	26°53	21°52	22°39	22°46	n.a.	M26
T 27	0 38 43	11°47'27	13°29	23°40	15°26	29°48	7°56	20°28	0°13	26°17	26°53	21°53	22°36	22°53	n.a.	T 27
W28	0 42 40	12°47'19	26°18	25°14	16°40	0♍34	7°48	20°26	0°16	26°18	26°54	21°53	22°32	23° 0	n.a.	W28
T 29	0 46 36	13°47'09	8♐49	26°50	17°53	1°20	7°40	20°24	0°20	26°19	26°54	21°54	22°29	23° 6	n.a.	T 29
F 30	0 50 33	14♎46'56	21♐ 5	28♍26	19♍ 7	2♍ 6	7♈32	20♒22	0♎23	26♋20	26♐55	21♈55	22♈26	23♉13	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n50	24s13	3s14	17n33	2n32	19n 1	1n47	19n17	0n58	4n40	0n 6	17s12	2s41	0n50	0n20	24n11	2n31	40s49	16s38	9n 2	9n36	27s46		n.a.
F 2	5 26	27 8	4 1	17 9	2 25	18 38	1 46	19 3	0 57	4 37	0 7	17 13	2 41	0 49	0 20	24 10	2 31	40 49	16 38	9 3	9 35	27 45		n.a.
S 3	5 2	28 45	4 37	16 44	2 18	18 15	1 45	18 50	0 57	4 35	0 7	17 15	2 41	0 47	0 20	24 10	2 32	40 49	16 37	9 3	9 34	27 44		n.a.
S 4	4 37	29 2	5 0	16 17	2 11	17 51	1 44	18 36	0 56	4 32	0 7	17 16	2 41	0 46	0 20	24 10	2 32	40 48	16 37	9 2	9 32	27 43		n.a.
M 5	4 13	27 57	5 10	15 49	2 3	17 26	1 43	18 22	0 56	4 29	0 7	17 17	2 40	0 45	0 20	24 10	2 32	40 48	16 37	9 1	9 31	27 42		n.a.
T 6	3 48	25 37	5 8	15 20	1 55	17 1	1 42	18 8	0 55	4 27	0 7	17 18	2 40	0 43	0 20	24 9	2 32	40 48	16 36	8 59	9 30	27 41		n.a.
W 7	3 23	22 8	4 51	14 49	1 48	16 36	1 41	17 54	0 55	4 24	0 8	17 19	2 40	0 42	0 20	24 9	2 32	40 47	16 36	8 57	9 29	27 40		n.a.
T 8	2 59	17 42	4 22	14 18	1 40	16 10	1 40	17 39	0 54	4 21	0 8	17 20	2 40	0 40	0 20	24 9	2 32	40 47	16 36	8 55	9 28	27 39		n.a.
F 9	2 34	12 29	3 40	13 45	1 32	15 44	1 39	17 25	0 54	4 19	0 8	17 21	2 39	0 39	0 20	24 9	2 32	40 46	16 35	8 53	9 26	27 38		n.a.
S 10	2 9	6 42	2 47	13 12	1 24	15 18	1 38	17 10	0 53	4 16	0 8	17 22	2 39	0 37	0 20	24 9	2 32	40 46	16 35	8 51	9 25	27 37		n.a.
S 11	1 45	0 33	1 44	12 38	1 16	14 51	1 36	16 55	0 53	4 13	0 8	17 23	2 39	0 36	0 20	24 8	2 32	40 46	16 34	8 50	9 24	27 35		n.a.
M12	1 20	5n44	0 36	12 2	1 8	14 23	1 35	16 40	0 52	4 10	0 9	17 24	2 39	0 35	0 20	24 8	2 32	40 45	16 34	8 50	9 23	27 34		n.a.
T 13	0 55	11 53	0n36	11 26	1 0	13 56	1 34	16 25	0 52	4 7	0 9	17 25	2 39	0 33	0 20	24 8	2 32	40 45	16 34	8 50	9 21	27 33		n.a.
W14	0 30	17 36	1 47	10 50	0 52	13 28	1 32	16 9	0 51	4 4	0 9	17 26	2 38	0 32	0 20	24 8	2 32	40 45	16 33	8 50	9 20	27 32		n.a.
T 15	0 6	22 34	2 54	10 12	0 44	12 59	1 31	15 54	0 50	4 2	0 9	17 27	2 38	0 30	0 20	24 8	2 32	40 44	16 33	8 51	9 19	27 31		n.a.
F 16	0s19	26 21	3 51	9 34	0 36	12 31	1 29	15 38	0 50	3 59	0 9	17 28	2 38	0 29	0 20	24 7	2 32	40 44	16 33	8 51	9 18	27 30		n.a.
S 17	0 44	28 38	4 35	8 55	0 28	12 2	1 27	15 22	0 49	3 56	0 10	17 29	2 38	0 27	0 20	24 7	2 33	40 44	16 32	8 51	9 17	27 29		n.a.
S 18	1 9	29 6	5 4	8 16	0 21	11 32	1 26	15 6	0 49	3 53	0 10	17 30	2 37	0 26	0 20	24 7	2 33	40 43	16 32	8 51	9 15	27 28		n.a.
M19	1 33	27 38	5 15	7 36	0 13	11 3	1 24	14 50	0 48	3 50	0 10	17 30	2 37	0 25	0 20	24 7	2 33	40 43	16 32	8 51	9 14	27 27		n.a.
T 20	1 58	24 22	5 6	6 55	0 6	10 33	1 22	14 33	0 47	3 47	0 10	17 31	2 37	0 23	0 20	24 7	2 33	40 43	16 31	8 51	9 13	27 25		n.a.
W21	2 22	19 35	4 37	6 14	0s 2	10 3	1 20	14 17	0 47	3 44	0 10	17 32	2 36	0 22	0 20	24 7	2 33	40 42	16 31	8 50	9 12	27 24		n.a.
T 22	2 47	13 42	3 52	5 32	0 9	9 32	1 18	14 0	0 46	3 41	0 11	17 32	2 36	0 20	0 20	24 7	2 33	40 42	16 31	8 49	9 11	27 23		n.a.
F 23	3 11	7 9	2 52	4 50	0 16	9 2	1 16	13 43	0 46	3 38	0 11	17 33	2 36	0 19	0 20	24 6	2 33	40 42	16 30	8 48	9 9	27 22		n.a.
S 24	3 36	0 20	1 42	4 7	0 23	8 31	1 14	13 26	0 45	3 34	0 11	17 33	2 36	0 17	0 20	24 6	2 33	40 41	16 30	8 48	9 8	27 21		n.a.
S 25	4 0	6s23	0 28	3 24	0 29	8 0	1 12	13 9	0 44	3 31	0 11	17 34	2 35	0 16	0 20	24 6	2 33	40 41	16 29	8 48	9 7	27 20		n.a.
M26	4 24	12 41	0s47	2 41	0 36	7 29	1 10	12 52	0 44	3 28	0 11	17 34	2 35	0 15	0 20	24 6	2 33	40 41	16 29	8 48	9 6	27 18		n.a.
T 27	4 49	18 15	1 57	1 57	0 42	6 58	1 8	12 35	0 43	3 25	0 11	17 35	2 35	0 13	0 20	24 6	2 33	40 40	16 29	8 48	9 4	27 17		n.a.
W28	5 13	22 52	2 59	1 13	0 49	6 26	1 6	12 17	0 42	3 22	0 12	17 35	2 35	0 12	0 20	24 6	2 33	40 40	16 28	8 48	9 3	27 16		n.a.
T 29	5 37	26 18	3 51	0 28	0 54	5 55	1 4	12 0	0 41	3 19	0 12	17 36	2 34	0 10	0 20	24 6	2 34	40 40	16 28	8 49	9 2	27 15		n.a.
F 30	6s 1	28s26	4s32	0s16	1s 0	5n23	1n 1	11n42	0n41	3n16	0n12	17s36	2s34	0n 9	0n20	24n 6	2n34	40s39	16s28	8n49	9n 1	27s14		n.a.

Julian Day Number = -1108594.5, Delta T = 82h27m47s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°04'39, Lahiri = -109°57'39 Julian Calendar 1 Nov. 7749 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7749 BCE

The year -7748 astronomical counting style corresponds to year 7749 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7749 BCE (-7748) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 54 29	15♎46'40	3♉ 8	0♎ 4	20♍20	2♍52	7°R25	20°R20	0♎26	26♋20	26♐55	21♈55	22♈23	23♉20	n.a.	S 1
S 2	0 58 26	16°46'22	15° 4	1°42	21°34	3°38	7♈17	20♒19	0°30	26°21	26°56	21°R56	22°20	23°27	n.a.	S 2
M 3	1 2 22	17°46'01	26°56	3°22	22°47	4°24	7° 9	20°17	0°33	26°22	26°56	21°56	22°17	23°33	n.a.	M 3
T 4	1 6 19	18°45'37	8♒51	5° 3	24° 1	5°10	7° 2	20°16	0°36	26°22	26°57	21°55	22°13	23°40	n.a.	T 4
W 5	1 10 16	19°45'11	20°51	6°45	25°14	5°56	6°54	20°14	0°40	26°23	26°57	21°55	22°10	23°47	n.a.	W 5
T 6	1 14 12	20°44'42	3♓ 2	8°28	26°28	6°42	6°47	20°13	0°43	26°24	26°58	21°55	22° 7	23°53	n.a.	T 6
F 7	1 18 9	21°44'11	15°27	10°12	27°41	7°28	6°39	20°12	0°46	26°24	26°59	21°D55	22° 4	24° 0	n.a.	F 7
S 8	1 22 5	22°43'37	28° 7	11°58	28°55	8°14	6°32	20°11	0°50	26°25	26°59	21°55	22° 1	24° 7	n.a.	S 8
S 9	1 26 2	23°43'00	11♈ 5	13°44	0♎ 8	9° 0	6°25	20°10	0°53	26°25	27° 0	21°55	21°57	24°14	n.a.	S 9
M10	1 29 58	24°42'21	24°20	15°32	1°21	9°46	6°17	20° 9	0°56	26°26	27° 1	21°R55	21°54	24°20	n.a.	M10
T 11	1 33 55	25°41'40	7♉52	17°21	2°35	10°32	6°10	20° 9	0°59	26°26	27° 1	21°55	21°51	24°27	n.a.	T 11
W12	1 37 51	26°40'57	21°40	19°11	3°48	11°17	6° 3	20° 8	1° 3	26°27	27° 2	21°54	21°48	24°34	n.a.	W12
T 13	1 41 48	27°40'11	5♊39	21° 3	5° 1	12° 3	5°56	20° 8	1° 6	26°27	27° 3	21°54	21°45	24°40	n.a.	T 13
F 14	1 45 44	28°39'23	19°47	22°55	6°15	12°49	5°49	20° 7	1° 9	26°27	27° 4	21°53	21°42	24°47	n.a.	F 14
S 15	1 49 41	29°38'33	4♋ 0	24°49	7°28	13°35	5°43	20° 7	1°12	26°28	27° 4	21°52	21°38	24°54	n.a.	S 15
S 16	1 53 38	0♏37'41	18°15	26°44	8°41	14°21	5°36	20° 7	1°15	26°28	27° 5	21°52	21°35	25° 1	n.a.	S 16
M17	1 57 34	1°36'47	2♌28	28°40	9°55	15° 7	5°30	20°D 7	1°18	26°28	27° 6	21°D52	21°32	25° 7	n.a.	M17
T 18	2 1 31	2°35'50	16°39	0♏38	11° 8	15°53	5°23	20° 7	1°22	26°28	27° 7	21°52	21°29	25°14	n.a.	T 18
W19	2 5 27	3°34'52	0♍44	2°36	12°21	16°39	5°17	20° 7	1°25	26°29	27° 8	21°53	21°26	25°21	n.a.	W19
T 20	2 9 24	4°33'51	14°41	4°35	13°35	17°24	5°11	20° 7	1°28	26°29	27° 9	21°54	21°23	25°28	n.a.	T 20
F 21	2 13 20	5°32'49	28°29	6°36	14°48	18°10	5° 5	20° 8	1°31	26°29	27°10	21°55	21°19	25°34	n.a.	F 21
S 22	2 17 17	6°31'44	12♎ 6	8°37	16° 1	18°56	4°59	20° 8	1°34	26°29	27°11	21°55	21°16	25°41	n.a.	S 22
S 23	2 21 13	7°30'37	25°30	10°38	17°15	19°42	4°53	20° 9	1°37	26°29	27°11	21°R56	21°13	25°48	n.a.	S 23
M24	2 25 10	8°29'28	8♏40	12°41	18°28	20°27	4°48	20°10	1°40	26°R29	27°12	21°55	21°10	25°54	n.a.	M24
T 25	2 29 6	9°28'16	21°36	14°43	19°41	21°13	4°42	20°10	1°43	26°29	27°13	21°53	21° 7	26° 1	n.a.	T 25
W26	2 33 3	10°27'02	4♐17	16°46	20°54	21°59	4°37	20°11	1°45	26°29	27°14	21°51	21° 3	26° 8	n.a.	W26
T 27	2 36 59	11°25'46	16°43	18°48	22° 8	22°45	4°32	20°12	1°48	26°29	27°15	21°48	21° 0	26°15	n.a.	T 27
F 28	2 40 56	12°24'27	28°57	20°50	23°21	23°30	4°27	20°14	1°51	26°29	27°16	21°45	20°57	26°21	n.a.	F 28
S 29	2 44 52	13°23'06	11♑ 0	22°51	24°34	24°16	4°22	20°15	1°54	26°29	27°17	21°42	20°54	26°28	n.a.	S 29
S 30	2 48 49	14°21'42	22°56	24°51	25°47	25° 1	4°18	20°16	1°57	26°28	27°18	21°39	20°51	26°35	n.a.	S 30
M31	2 52 45	15♏20'16	4♒48	26♏49	27♎ 1	25♍47	4♈13	20♒18	1♎59	26♋28	27♐19	21♈38	20♈48	26♉42	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s24	29s11	4s59	1s 1	1s 6	4n51	0n59	11n24	0n40	3n13	0n12	17s36	2s34	0n 8	0n20	24n 6	2n34	40s39	16s27	8n49	9n 0	27s12		n.a.
S 2	6 48	28 33	5 14	1 47	1 11	4 19	0 57	11 7	0 39	3 10	0 12	17 37	2 33	0 6	0 20	24 6	2 34	40 39	16 27	8 49	8 58	27 11		n.a.
M 3	7 12	26 36	5 15	2 32	1 16	3 47	0 55	10 49	0 39	3 7	0 13	17 37	2 33	0 5	0 20	24 6	2 34	40 38	16 27	8 49	8 57	27 10		n.a.
T 4	7 35	23 30	5 3	3 18	1 20	3 15	0 52	10 31	0 38	3 4	0 13	17 37	2 33	0 3	0 20	24 6	2 34	40 38	16 26	8 49	8 56	27 9		n.a.
W 5	7 58	19 22	4 37	4 3	1 25	2 43	0 50	10 13	0 37	3 1	0 13	17 37	2 32	0 2	0 20	24 6	2 34	40 38	16 26	8 49	8 55	27 7		n.a.
T 6	8 21	14 25	3 59	4 49	1 29	2 10	0 48	9 54	0 36	2 59	0 13	17 37	2 32	0 1	0 20	24 5	2 34	40 37	16 26	8 49	8 53	27 6		n.a.
F 7	8 45	8 48	3 8	5 35	1 32	1 38	0 45	9 36	0 36	2 56	0 13	17 37	2 32	0s 1	0 20	24 5	2 34	40 37	16 25	8 49	8 52	27 5		n.a.
S 8	9 7	2 43	2 8	6 20	1 36	1 6	0 43	9 18	0 35	2 53	0 14	17 37	2 32	0 2	0 20	24 5	2 34	40 37	16 25	8 49	8 51	27 3		n.a.
S 9	9 30	3n37	1 0	7 6	1 39	0 33	0 40	8 59	0 34	2 50	0 14	17 37	2 31	0 3	0 20	24 5	2 34	40 36	16 25	8 49	8 50	27 2		n.a.
M10	9 53	9 57	0n13	7 52	1 41	0 1	0 38	8 40	0 33	2 47	0 14	17 37	2 31	0 5	0 20	24 5	2 35	40 36	16 24	8 49	8 49	27 1		n.a.
T 11	10 15	15 58	1 27	8 37	1 43	0s31	0 35	8 22	0 33	2 45	0 14	17 37	2 31	0 6	0 20	24 5	2 35	40 36	16 24	8 49	8 47	26 59		n.a.
W12	10 37	21 18	2 37	9 22	1 45	1 4	0 33	8 3	0 32	2 42	0 14	17 37	2 30	0 7	0 20	24 5	2 35	40 36	16 24	8 49	8 46	26 58		n.a.
T 13	10 59	25 33	3 39	10 7	1 46	1 36	0 30	7 44	0 31	2 39	0 14	17 37	2 30	0 9	0 20	24 5	2 35	40 35	16 24	8 48	8 45	26 57		n.a.
F 14	11 21	28 16	4 28	10 51	1 47	2 8	0 28	7 25	0 30	2 37	0 15	17 37	2 30	0 10	0 20	24 5	2 35	40 35	16 23	8 48	8 44	26 56		n.a.
S 15	11 43	29 11	5 1	11 35	1 48	2 40	0 25	7 7	0 29	2 34	0 15	17 37	2 29	0 11	0 20	24 5	2 35	40 35	16 23	8 48	8 42	26 54		n.a.
S 16	12 4	28 9	5 15	12 18	1 47	3 12	0 23	6 48	0 28	2 31	0 15	17 36	2 29	0 13	0 20	24 5	2 35	40 34	16 23	8 48	8 41	26 53		n.a.
M17	12 25	25 17	5 11	13 1	1 47	3 45	0 20	6 29	0 28	2 29	0 15	17 36	2 29	0 14	0 20	24 6	2 35	40 34	16 22	8 48	8 40	26 51		n.a.
T 18	12 46	20 54	4 47	13 42	1 45	4 16	0 18	6 9	0 27	2 26	0 15	17 36	2 28	0 15	0 20	24 6	2 35	40 34	16 22	8 48	8 39	26 50		n.a.
W19	13 7	15 24	4 6	14 23	1 43	4 48	0 15	5 50	0 26	2 24	0 15	17 35	2 28	0 16	0 20	24 6	2 35	40 34	16 22	8 48	8 37	26 49		n.a.
T 20	13 28	9 9	3 11	15 3	1 41	5 20	0 13	5 31	0 25	2 22	0 16	17 35	2 28	0 18	0 20	24 6	2 35	40 33	16 21	8 48	8 36	26 47		n.a.
F 21	13 48	2 32	2 6	15 41	1 37	5 52	0 10	5 12	0 24	2 19	0 16	17 35	2 27	0 19	0 20	24 6	2 35	40 33	16 21	8 49	8 35	26 46		n.a.
S 22	14 8	4s 7	0 54	16 19	1 34	6 23	0 8	4 53	0 23	2 17	0 16	17 34	2 27	0 20	0 20	24 6	2 36	40 33	16 21	8 49	8 34	26 45		n.a.
S 23	14 28	10 29	0s20	16 55	1 29	6 54	0 5	4 33	0 22	2 15	0 16	17 34	2 27	0 21	0 20	24 6	2 36	40 33	16 21	8 49	8 33	26 43		n.a.
M24	14 48	16 18	1 31	17 29	1 24	7 26	0 3	4 14	0 22	2 13	0 16	17 33	2 26	0 23	0 20	24 6	2 36	40 32	16 20	8 49	8 31	26 42		n.a.
T 25	15 7	21 16	2 36	18 1	1 18	7 57	0 0	3 54	0 21	2 11	0 16	17 33	2 26	0 24	0 20	24 6	2 36	40 32	16 20	8 48	8 30	26 40		n.a.
W26	15 26	25 10	3 32	18 32	1 11	8 27	0s 2	3 35	0 20	2 9	0 16	17 32	2 26	0 25	0 20	24 6	2 36	40 32	16 20	8 47	8 29	26 39		n.a.
T 27	15 45	27 48	4 17	19 1	1 4	8 58	0 5	3 16	0 19	2 7	0 17	17 31	2 26	0 26	0 20	24 6	2 36	40 32	16 20	8 46	8 28	26 37		n.a.
F 28	16 4	29 3	4 49	19 27	0 56	9 28	0 7	2 56	0 18	2 5	0 17	17 31	2 25	0 27	0 20	24 6	2 36	40 31	16 19	8 45	8 26	26 36		n.a.
S 29	16 22	28 53	5 8	19 52	0 47	9 58	0 9	2 37	0 17	2 3	0 17	17 30	2 25	0 28	0 20	24 6	2 36	40 31	16 19	8 44	8 25	26 35		n.a.
S 30	16 40	27 21	5 14	20 14	0 38	10 28	0 12	2 17	0 16	2 1	0 17	17 29	2 25	0 30	0 20	24 7	2 36	40 31	16 19	8 43	8 24	26 33		n.a.
M31	16s58	24s37	5s 5	20s33	0s28	10s58	0s14	1n58	0n15	2n 0	0n17	17s28	2s24	0s31	0n20	24n 7	2n36	40s31	16s19	8n42	8n23	26s32		n.a.

Julian Day Number = -1108564.5, Delta T = 82h27m42s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°04'35, Lahiri = -109°57'35 Julian Calendar 1 Dec. 7749 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7749 BCE

The year -7748 astronomical counting style corresponds to year 7749 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7748 BCE (-7747) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 56 42	16♏18'47	16♒42	28♏46	28♎14	26♍33	4°R 9	20♒19	2♎ 2	26°R28	27♐20	21°D37	20♈44	26♌48	n.a.	T 1
W 2	3 0 38	17°17'15	28°42	0♐40	29°27	27°18	4♈ 5	20°21	2° 5	26♋28	27°22	21♈38	20°41	26°55	n.a.	W 2
T 3	3 4 35	18°15'41	10♓52	2°32	0♏40	28° 4	4° 1	20°23	2° 8	26°27	27°23	21°39	20°38	27° 2	n.a.	T 3
F 4	3 8 31	19°14'05	23°18	4°21	1°53	28°49	3°57	20°25	2°10	26°27	27°24	21°41	20°35	27° 8	n.a.	F 4
S 5	3 12 28	20°12'26	6♈ 2	6° 6	3° 7	29°34	3°53	20°27	2°13	26°27	27°25	21°42	20°32	27°15	n.a.	S 5
S 6	3 16 24	21°10'45	19° 9	7°48	4°20	0♎20	3°50	20°29	2°15	26°26	27°26	21°R43	20°28	27°22	n.a.	S 6
M 7	3 20 21	22° 9'02	2♉38	9°26	5°33	1° 5	3°47	20°31	2°18	26°26	27°27	21°43	20°25	27°29	n.a.	M 7
T 8	3 24 17	23° 7'16	16°31	11° 0	6°46	1°51	3°44	20°33	2°20	26°25	27°28	21°41	20°22	27°35	n.a.	T 8
W 9	3 28 14	24° 5'28	0♊43	12°29	7°59	2°36	3°41	20°36	2°23	26°25	27°29	21°37	20°19	27°42	n.a.	W 9
T 10	3 32 10	25° 3'39	15°10	13°53	9°13	3°21	3°38	20°38	2°25	26°24	27°31	21°33	20°16	27°49	n.a.	T 10
F 11	3 36 7	26° 1'47	29°47	15°12	10°26	4° 6	3°35	20°41	2°28	26°24	27°32	21°28	20°13	27°56	n.a.	F 11
S 12	3 40 3	26°59'53	14♋25	16°27	11°39	4°52	3°33	20°44	2°30	26°23	27°33	21°23	20° 9	28° 2	n.a.	S 12
S 13	3 44 0	27°57'58	28°59	17°36	12°52	5°37	3°31	20°47	2°32	26°22	27°34	21°19	20° 6	28° 9	n.a.	S 13
M14	3 47 56	28°56'01	13♌24	18°39	14° 5	6°22	3°29	20°50	2°35	26°22	27°35	21°16	20° 3	28°16	n.a.	M14
T 15	3 51 53	29°54'02	27°36	19°38	15°19	7° 7	3°27	20°53	2°37	26°21	27°37	21°D15	20° 0	28°22	n.a.	T 15
W16	3 55 49	0♐52'01	11♍32	20°30	16°32	7°52	3°25	20°56	2°39	26°20	27°38	21°16	19°57	28°29	n.a.	W16
T 17	3 59 46	1°49'58	25°14	21°17	17°45	8°37	3°24	20°59	2°41	26°20	27°39	21°17	19°54	28°36	n.a.	T 17
F 18	4 3 42	2°47'54	8♎41	21°58	18°58	9°22	3°23	21° 2	2°43	26°19	27°40	21°18	19°50	28°43	n.a.	F 18
S 19	4 7 39	3°45'49	21°54	22°33	20°11	10° 7	3°22	21° 6	2°45	26°18	27°42	21°R19	19°47	28°49	n.a.	S 19
S 20	4 11 35	4°43'41	4♏54	23° 3	21°25	10°52	3°21	21° 9	2°47	26°17	27°43	21°18	19°44	28°56	n.a.	S 20
M21	4 15 32	5°41'32	17°43	23°27	22°38	11°37	3°20	21°13	2°49	26°16	27°44	21°15	19°41	29° 3	n.a.	M21
T 22	4 19 28	6°39'21	0♐20	23°44	23°51	12°22	3°19	21°16	2°51	26°16	27°45	21°10	19°38	29°10	n.a.	T 22
W23	4 23 25	7°37'09	12°47	23°57	25° 4	13° 7	3°19	21°20	2°53	26°15	27°47	21° 3	19°34	29°16	n.a.	W23
T 24	4 27 21	8°34'54	25° 4	24° 3	26°18	13°51	3°D19	21°24	2°55	26°14	27°48	20°55	19°31	29°23	n.a.	T 24
F 25	4 31 18	9°32'38	7♑11	24°R 4	27°31	14°36	3°19	21°28	2°57	26°13	27°49	20°46	19°28	29°30	n.a.	F 25
S 26	4 35 14	10°30'20	19°11	23°59	28°44	15°21	3°19	21°32	2°59	26°12	27°51	20°37	19°25	29°36	n.a.	S 26
S 27	4 39 11	11°28'00	1♒ 5	23°49	29°57	16° 5	3°20	21°36	3° 1	26°11	27°52	20°29	19°22	29°43	n.a.	S 27
M28	4 43 7	12°25'38	12°56	23°35	1♐11	16°50	3°20	21°40	3° 2	26°10	27°53	20°23	19°19	29°50	n.a.	M28
T 29	4 47 4	13°23'14	24°48	23°16	2°24	17°35	3°21	21°44	3° 4	26° 9	27°55	20°19	19°15	29°57	n.a.	T 29
W30	4 51 0	14°20'48	6♓46	22°52	3°37	18°19	3°22	21°49	3° 6	26° 8	27°56	20°17	19°12	0♒ 3	n.a.	W30
T 31	4 54 57	15♐18'20	18♓54	22♐25	4♐50	19♎ 3	3♈23	21♒53	3♎ 7	26♋ 7	27♐57	20°D17	19♈ 9	0♒10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s16	20s51	4s44	20s50	0s18	11s27	0s17	1n38	0n14	1n58	0n17	17s28	2s24	0s32	0n20	24n 7	2n36	40s30	16s18	8n42	8n21	26s30		n.a.
W 2	17 33	16 12	4 10	21 5	0 7	11 56	0 19	1 19	0 13	1 56	0 17	17 27	2 24	0 33	0 20	24 7	2 37	40 30	16 18	8 42	8 20	26 29		n.a.
T 3	17 50	10 52	3 25	21 17	0n 5	12 25	0 21	0 59	0 12	1 55	0 18	17 26	2 23	0 34	0 20	24 7	2 37	40 30	16 18	8 43	8 19	26 27		n.a.
F 4	18 6	5 1	2 29	21 27	0 17	12 53	0 24	0 40	0 11	1 53	0 18	17 25	2 23	0 35	0 20	24 7	2 37	40 30	16 18	8 43	8 18	26 26		n.a.
S 5	18 23	1n11	1 25	21 34	0 29	13 22	0 26	0 20	0 10	1 52	0 18	17 24	2 23	0 36	0 20	24 7	2 37	40 30	16 17	8 44	8 17	26 24		n.a.
S 6	18 39	7 31	0 14	21 40	0 41	13 49	0 28	0 0	0 9	1 51	0 18	17 23	2 22	0 37	0 20	24 8	2 37	40 30	16 17	8 44	8 15	26 23		n.a.
M 7	18 54	13 43	0n59	21 43	0 54	14 17	0 30	0s19	0 8	1 50	0 18	17 22	2 22	0 38	0 20	24 8	2 37	40 29	16 17	8 44	8 14	26 21		n.a.
T 8	19 10	19 25	2 11	21 44	1 7	14 44	0 32	0 39	0 7	1 48	0 18	17 21	2 22	0 39	0 20	24 8	2 37	40 29	16 17	8 43	8 13	26 20		n.a.
W 9	19 25	24 10	3 16	21 44	1 19	15 11	0 35	0 58	0 7	1 47	0 18	17 20	2 21	0 40	0 20	24 8	2 37	40 29	16 17	8 42	8 12	26 18		n.a.
T 10	19 39	27 31	4 10	21 42	1 32	15 37	0 37	1 18	0 6	1 46	0 19	17 19	2 21	0 41	0 20	24 8	2 37	40 29	16 16	8 40	8 10	26 17		n.a.
F 11	19 54	29 3	4 48	21 39	1 45	16 3	0 39	1 37	0 5	1 45	0 19	17 17	2 21	0 42	0 20	24 9	2 37	40 29	16 16	8 38	8 9	26 15		n.a.
S 12	20 8	28 31	5 8	21 34	1 57	16 28	0 41	1 56	0 4	1 45	0 19	17 16	2 21	0 43	0 20	24 9	2 37	40 28	16 16	8 36	8 8	26 13		n.a.
S 13	20 21	26 3	5 7	21 29	2 10	16 54	0 43	2 16	0 2	1 44	0 19	17 15	2 20	0 44	0 20	24 9	2 37	40 28	16 16	8 35	8 7	26 12		n.a.
M14	20 35	21 55	4 48	21 23	2 21	17 18	0 45	2 35	0 1	1 43	0 19	17 14	2 20	0 45	0 20	24 9	2 37	40 28	16 16	8 34	8 5	26 10		n.a.
T 15	20 48	16 36	4 10	21 16	2 33	17 42	0 47	2 55	0 0	1 42	0 19	17 12	2 20	0 46	0 20	24 9	2 38	40 28	16 15	8 33	8 4	26 9		n.a.
W16	21 0	10 31	3 19	21 10	2 44	18 6	0 49	3 14	0s 1	1 42	0 19	17 11	2 19	0 47	0 20	24 10	2 38	40 28	16 15	8 34	8 3	26 7		n.a.
T 17	21 12	4 2	2 16	21 2	2 54	18 30	0 50	3 33	0 2	1 41	0 19	17 10	2 19	0 48	0 20	24 10	2 38	40 28	16 15	8 34	8 2	26 6		n.a.
F 18	21 24	2s31	1 8	20 55	3 4	18 52	0 52	3 52	0 3	1 41	0 20	17 8	2 19	0 49	0 20	24 10	2 38	40 28	16 15	8 35	8 0	26 4		n.a.
S 19	21 36	8 51	0s 3	20 48	3 13	19 15	0 54	4 12	0 4	1 41	0 20	17 7	2 19	0 49	0 20	24 10	2 38	40 27	16 15	8 35	7 59	26 2		n.a.
S 20	21 47	14 43	1 13	20 42	3 21	19 36	0 56	4 31	0 5	1 40	0 20	17 6	2 18	0 50	0 20	24 10	2 38	40 27	16 15	8 34	7 58	26 1		n.a.
M21	21 58	19 52	2 18	20 36	3 28	19 58	0 57	4 50	0 6	1 40	0 20	17 4	2 18	0 51	0 20	24 11	2 38	40 27	16 15	8 33	7 57	25 59		n.a.
T 22	22 8	24 3	3 14	20 30	3 35	20 18	0 59	5 9	0 7	1 40	0 20	17 3	2 18	0 52	0 20	24 11	2 38	40 27	16 14	8 31	7 56	25 57		n.a.
W23	22 18	27 4	4 1	20 25	3 40	20 39	1 1	5 28	0 8	1 40	0 20	17 1	2 17	0 53	0 20	24 11	2 38	40 27	16 14	8 29	7 54	25 56		n.a.
T 24	22 27	28 44	4 36	20 21	3 45	20 58	1 2	5 47	0 9	1 40	0 20	17 0	2 17	0 53	0 20	24 11	2 38	40 27	16 14	8 25	7 53	25 54		n.a.
F 25	22 37	28 59	4 57	20 18	3 48	21 17	1 4	6 6	0 10	1 40	0 20	16 58	2 17	0 54	0 20	24 12	2 38	40 27	16 14	8 22	7 52	25 53		n.a.
S 26	22 45	27 51	5 6	20 16	3 49	21 36	1 5	6 25	0 11	1 40	0 20	16 56	2 17	0 55	0 20	24 12	2 38	40 27	16 14	8 19	7 51	25 51		n.a.
S 27	22 54	25 27	5 1	20 15	3 50	21 54	1 6	6 43	0 12	1 41	0 21	16 55	2 16	0 56	0 20	24 12	2 38	40 27	16 14	8 15	7 49	25 49		n.a.
M28	23 2	21 59	4 43	20 15	3 49	22 11	1 8	7 2	0 13	1 41	0 21	16 53	2 16	0 56	0 20	24 12	2 38	40 27	16 14	8 13	7 48	25 48		n.a.
T 29	23 9	17 38	4 13	20 17	3 47	22 27	1 9	7 21	0 14	1 41	0 21	16 51	2 16	0 57	0 20	24 13	2 39	40 26	16 14	8 12	7 47	25 46		n.a.
W30	23 16	12 34	3 31	20 19	3 44	22 43	1 10	7 39	0 16	1 42	0 21	16 50	2 15	0 58	0 20	24 13	2 39	40 26	16 13	8 11	7 46	25 44		n.a.
T 31	23s23	6s58	2s40	20s22	3n39	22s59	1s11	7s57	0s17	1n42	0n21	16s48	2s15	0s58	0n20	24n13	2n39	40s26	16s13	8n11	7n44	25s42		n.a.

Julian Day Number = -1108533.5, Delta T = 82h27m37s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°04'30, Lahiri = -109°57'31 Julian Calendar 1 Jan. 7748 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7749 BCE

The year -7747 astronomical counting style corresponds to year 7748 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7748 BCE (-7747) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 58 53	16♐15'50	1♈17	21°R55	6♐ 4	19♎48	3♈25	21♒58	3♎ 9	26°R 5	27♐59	20♈17	19♈ 6	0♒17	n.a.	F 1
S 2	5 2 50	17°13'19	14° 0	21♐22	7°17	20°32	3°26	22° 2	3°10	26♋ 4	28° 0	20°R18	19° 3	0°23	n.a.	S 2
S 3	5 6 46	18°10'46	27° 7	20°47	8°30	21°16	3°28	22° 7	3°12	26° 3	28° 1	20°18	19° 0	0°30	n.a.	S 3
M 4	5 10 43	19° 8'11	10♉42	20°10	9°44	22° 0	3°30	22°12	3°13	26° 2	28° 3	20°16	18°56	0°37	n.a.	M 4
T 5	5 14 39	20° 5'34	24°43	19°33	10°57	22°45	3°32	22°17	3°14	26° 1	28° 4	20°12	18°53	0°44	n.a.	T 5
W 6	5 18 36	21° 2'57	9♊11	18°55	12°10	23°29	3°34	22°22	3°16	25°59	28° 5	20° 6	18°50	0°50	n.a.	W 6
T 7	5 22 32	22° 0'17	23°59	18°18	13°24	24°13	3°36	22°27	3°17	25°58	28° 7	19°58	18°47	0°57	n.a.	T 7
F 8	5 26 29	22°57'36	8♋59	17°42	14°37	24°57	3°39	22°32	3°18	25°57	28° 8	19°49	18°44	1° 4	n.a.	F 8
S 9	5 30 25	23°54'54	24° 2	17° 8	15°50	25°41	3°42	22°37	3°19	25°56	28° 9	19°40	18°40	1°11	n.a.	S 9
S 10	5 34 22	24°52'11	8♌58	16°37	17° 4	26°24	3°45	22°42	3°21	25°54	28°11	19°32	18°37	1°17	n.a.	S 10
M11	5 38 18	25°49'27	23°40	16° 8	18°17	27° 8	3°48	22°47	3°22	25°53	28°12	19°26	18°34	1°24	n.a.	M11
T 12	5 42 15	26°46'41	8♍ 2	15°42	19°30	27°52	3°51	22°53	3°23	25°52	28°13	19°22	18°31	1°31	n.a.	T 12
W13	5 46 11	27°43'55	22° 2	15°20	20°44	28°36	3°54	22°58	3°24	25°50	28°15	19°21	18°28	1°37	n.a.	W13
T 14	5 50 8	28°41'08	5♎39	15° 1	21°57	29°19	3°58	23° 4	3°25	25°49	28°16	19°D21	18°25	1°44	n.a.	T 14
F 15	5 54 4	29°38'20	18°56	14°47	23°11	0♏ 3	4° 2	23° 9	3°25	25°48	28°18	19°R21	18°21	1°51	n.a.	F 15
S 16	5 58 1	0♐35'31	1♏56	14°37	24°24	0°46	4° 6	23°15	3°26	25°46	28°19	19°21	18°18	1°58	n.a.	S 16
S 17	6 1 57	1°32'41	14°40	14°32	25°38	1°30	4°10	23°20	3°27	25°45	28°20	19°18	18°15	2° 4	n.a.	S 17
M18	6 5 54	2°29'51	27°11	14°D31	26°51	2°13	4°14	23°26	3°28	25°43	28°22	19°13	18°12	2°11	n.a.	M18
T 19	6 9 50	3°26'59	9♐33	14°35	28° 5	2°56	4°18	23°32	3°29	25°42	28°23	19° 5	18° 9	2°18	n.a.	T 19
W20	6 13 47	4°24'07	21°46	14°43	29°18	3°40	4°23	23°38	3°29	25°40	28°24	18°55	18° 6	2°25	n.a.	W20
T 21	6 17 44	5°21'14	3♐52	14°56	0♐32	4°23	4°28	23°44	3°30	25°39	28°26	18°43	18° 2	2°31	n.a.	T 21
F 22	6 21 40	6°18'20	15°52	15°13	1°45	5° 6	4°33	23°50	3°30	25°37	28°27	18°29	17°59	2°38	n.a.	F 22
S 23	6 25 37	7°15'25	27°47	15°35	2°59	5°49	4°38	23°56	3°31	25°36	28°28	18°16	17°56	2°45	n.a.	S 23
S 24	6 29 33	8°12'30	9♒38	16° 1	4°12	6°32	4°43	24° 2	3°31	25°34	28°30	18° 4	17°53	2°51	n.a.	S 24
M25	6 33 30	9° 9'33	21°29	16°31	5°26	7°15	4°48	24° 8	3°32	25°33	28°31	17°54	17°50	2°58	n.a.	M25
T 26	6 37 26	10° 6'35	3♓21	17° 5	6°39	7°57	4°54	24°14	3°32	25°31	28°33	17°47	17°46	3° 5	n.a.	T 26
W27	6 41 23	11° 3'36	15°18	17°44	7°53	8°40	4°59	24°21	3°32	25°30	28°34	17°43	17°43	3°12	n.a.	W27
T 28	6 45 19	12♐ 0'36	27♓24	18♐26	9♐ 6	9♏23	5♈ 5	24♒27	3♎33	25♋28	28♐35	17♈41	17♈40	3♒18	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s29	0s59	1s40	20s27	3n32	23s13	1s12	8s16	0s18	1n43	0n21	16s46	2s15	0s59	0n20	24n14	2n39	40s26	16s13	8n11	7n43	25s41		n.a.
S 2	23 35	5n11	0 34	20 32	3 25	23 27	1 13	8 34	0 19	1 44	0 21	16 44	2 15	1 0	0 20	24 14	2 39	40 26	16 13	8 11	7 42	25 39		n.a.
S 3	23 41	11 21	0n36	20 39	3 16	23 41	1 14	8 52	0 20	1 45	0 21	16 42	2 14	1 0	0 20	24 14	2 39	40 26	16 13	8 11	7 41	25 37		n.a.
M 4	23 46	17 12	1 47	20 46	3 5	23 53	1 15	9 10	0 21	1 45	0 21	16 41	2 14	1 1	0 20	24 14	2 39	40 26	16 13	8 11	7 39	25 36		n.a.
T 5	23 51	22 22	2 53	20 55	2 54	24 5	1 16	9 28	0 22	1 46	0 21	16 39	2 14	1 1	0 20	24 15	2 39	40 26	16 13	8 9	7 38	25 34		n.a.
W 6	23 55	26 20	3 49	21 4	2 42	24 16	1 17	9 46	0 23	1 47	0 22	16 37	2 14	1 2	0 20	24 15	2 39	40 26	16 13	8 7	7 37	25 32		n.a.
T 7	23 59	28 38	4 32	21 14	2 28	24 27	1 18	10 4	0 25	1 48	0 22	16 35	2 13	1 2	0 20	24 15	2 39	40 26	16 13	8 3	7 36	25 30		n.a.
F 8	24 2	28 52	4 57	21 25	2 14	24 37	1 18	10 22	0 26	1 50	0 22	16 33	2 13	1 3	0 20	24 16	2 39	40 26	16 13	8 0	7 34	25 29		n.a.
S 9	24 5	26 58	5 2	21 36	2 0	24 46	1 19	10 40	0 27	1 51	0 22	16 31	2 13	1 3	0 20	24 16	2 39	40 26	16 13	7 56	7 33	25 27		n.a.
S 10	24 7	23 11	4 46	21 48	1 45	24 54	1 20	10 57	0 28	1 52	0 22	16 29	2 13	1 4	0 20	24 16	2 39	40 26	16 13	7 53	7 32	25 25		n.a.
M11	24 9	18 0	4 11	22 0	1 29	25 2	1 20	11 15	0 29	1 53	0 22	16 27	2 12	1 4	0 20	24 17	2 39	40 26	16 13	7 51	7 31	25 23		n.a.
T 12	24 11	11 55	3 21	22 13	1 14	25 9	1 21	11 32	0 30	1 55	0 22	16 25	2 12	1 5	0 20	24 17	2 39	40 26	16 13	7 50	7 29	25 22		n.a.
W13	24 12	5 23	2 20	22 26	0 58	25 15	1 21	11 49	0 31	1 56	0 22	16 23	2 12	1 5	0 20	24 17	2 39	40 26	16 13	7 49	7 28	25 20		n.a.
T 14	24 13	1s13	1 12	22 40	0 42	25 20	1 21	12 6	0 33	1 58	0 22	16 21	2 12	1 5	0 20	24 17	2 39	40 26	16 13	7 49	7 27	25 18		n.a.
F 15	24 14	7 37	0 2	22 53	0 27	25 25	1 22	12 23	0 34	2 0	0 22	16 19	2 11	1 6	0 20	24 18	2 39	40 26	16 13	7 49	7 26	25 16		n.a.
S 16	24 13	13 34	1s 6	23 7	0 12	25 29	1 22	12 40	0 35	2 1	0 22	16 17	2 11	1 6	0 20	24 18	2 39	40 26	16 13	7 49	7 24	25 14		n.a.
S 17	24 13	18 50	2 10	23 21	0s 3	25 32	1 22	12 57	0 36	2 3	0 23	16 14	2 11	1 6	0 20	24 18	2 40	40 26	16 13	7 48	7 23	25 13		n.a.
M18	24 12	23 11	3 6	23 35	0 17	25 34	1 22	13 13	0 37	2 5	0 23	16 12	2 11	1 7	0 20	24 19	2 40	40 26	16 13	7 46	7 22	25 11		n.a.
T 19	24 11	26 26	3 52	23 49	0 31	25 35	1 22	13 30	0 39	2 7	0 23	16 10	2 11	1 7	0 20	24 19	2 40	40 26	16 13	7 43	7 21	25 9		n.a.
W20	24 9	28 25	4 27	24 3	0 44	25 36	1 22	13 46	0 40	2 9	0 23	16 8	2 10	1 7	0 20	24 19	2 40	40 26	16 13	7 39	7 19	25 7		n.a.
T 21	24 7	29 0	4 50	24 17	0 56	25 36	1 22	14 2	0 41	2 11	0 23	16 6	2 10	1 8	0 20	24 20	2 40	40 26	16 13	7 34	7 18	25 5		n.a.
F 22	24 4	28 12	4 59	24 30	1 8	25 35	1 22	14 19	0 42	2 13	0 23	16 3	2 10	1 8	0 20	24 20	2 40	40 26	16 13	7 29	7 17	25 3		n.a.
S 23	24 1	26 7	4 55	24 44	1 19	25 34	1 22	14 35	0 43	2 15	0 23	16 1	2 10	1 8	0 20	24 20	2 40	40 26	16 13	7 24	7 16	25 2		n.a.
S 24	23 58	22 53	4 39	24 57	1 29	25 31	1 21	14 50	0 44	2 17	0 23	15 59	2 10	1 8	0 20	24 21	2 40	40 26	16 13	7 19	7 14	25 0		n.a.
M25	23 54	18 45	4 10	25 9	1 38	25 28	1 21	15 6	0 46	2 19	0 23	15 56	2 9	1 8	0 20	24 21	2 40	40 26	16 13	7 15	7 13	24 58		n.a.
T 26	23 50	13 52	3 31	25 21	1 47	25 24	1 21	15 22	0 47	2 22	0 23	15 54	2 9	1 8	0 20	24 21	2 40	40 26	16 13	7 12	7 12	24 56		n.a.
W27	23 45	8 27	2 42	25 33	1 55	25 19	1 20	15 37	0 48	2 24	0 23	15 52	2 9	1 9	0 20	24 22	2 40	40 26	16 13	7 10	7 11	24 54		n.a.
T 28	23s40	2s39	1s45	25s44	2s 2	25s14	1s20	15s52	0s49	2n27	0n23	15s49	2s 9	1s 9	0n20	24n22	2n40	40s26	16s13	7n10	7n 9	24s52		n.a.

Julian Day Number = -1108502.5, Delta T = 82h27m32s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°04'26, Lahiri = -109°57'26 Julian Calendar 1 Feb. 7748 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7749 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7748 BCE (-7747) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 49 16	12♉57'35	9♈45	19♐13	10♉20	10♏ 5	5♈11	24♒33	3♎33	25°R27	28♐37	17°R40	17♈37	3♒25	n.a.	F 1
S 2	6 53 12	13°54'34	22°24	20° 3	11°33	10°48	5°17	24°40	3°33	25♋25	28°38	17♈40	17°34	3°32	n.a.	S 2
S 3	6 57 9	14°51'31	5♉28	20°56	12°47	11°30	5°24	24°46	3°33	25°24	28°39	17°39	17°31	3°38	n.a.	S 3
M 4	7 1 5	15°48'28	18°59	21°54	14° 1	12°12	5°30	24°53	3°33	25°22	28°41	17°37	17°27	3°45	n.a.	M 4
T 5	7 5 2	16°45'24	3♊ 0	22°54	15°14	12°54	5°37	24°59	3°R33	25°20	28°42	17°32	17°24	3°52	n.a.	T 5
W 6	7 8 59	17°42'20	17°30	23°58	16°28	13°37	5°43	25° 6	3°33	25°19	28°43	17°25	17°21	3°59	n.a.	W 6
T 7	7 12 55	18°39'14	2♋24	25° 6	17°42	14°19	5°50	25°13	3°33	25°17	28°44	17°16	17°18	4° 5	n.a.	T 7
F 8	7 16 52	19°36'09	17°35	26°17	18°55	15° 1	5°57	25°19	3°33	25°16	28°46	17° 5	17°15	4°12	n.a.	F 8
S 9	7 20 48	20°33'03	2♌53	27°30	20° 9	15°42	6° 4	25°26	3°33	25°14	28°47	16°55	17°12	4°19	n.a.	S 9
S 10	7 24 45	21°29'56	18° 6	28°48	21°22	16°24	6°11	25°33	3°33	25°12	28°48	16°45	17° 8	4°26	n.a.	S 10
M11	7 28 41	22°26'50	3♍ 4	0♉ 8	22°36	17° 6	6°19	25°40	3°33	25°11	28°50	16°38	17° 5	4°32	n.a.	M11
T 12	7 32 38	23°23'43	17°39	1°31	23°50	17°48	6°26	25°47	3°32	25° 9	28°51	16°34	17° 2	4°39	n.a.	T 12
W13	7 36 34	24°20'36	1♎48	2°57	25° 4	18°29	6°34	25°54	3°32	25° 8	28°52	16°32	16°59	4°46	n.a.	W13
T 14	7 40 31	25°17'29	15°30	4°27	26°17	19°11	6°41	26° 1	3°31	25° 6	28°53	16°D31	16°56	4°52	n.a.	T 14
F 15	7 44 28	26°14'23	28°47	5°59	27°31	19°52	6°49	26° 8	3°31	25° 4	28°55	16°R31	16°52	4°59	n.a.	F 15
S 16	7 48 24	27°11'17	11♏42	7°34	28°45	20°33	6°57	26°15	3°30	25° 3	28°56	16°31	16°49	5° 6	n.a.	S 16
S 17	7 52 21	28° 8'11	24°19	9°12	29°59	21°14	7° 5	26°22	3°30	25° 1	28°57	16°28	16°46	5°13	n.a.	S 17
M18	7 56 17	29° 5'05	6♐41	10°54	1♒12	21°55	7°13	26°29	3°29	24°59	28°58	16°23	16°43	5°19	n.a.	M18
T 19	8 0 14	0♒ 1'59	18°52	12°37	2°26	22°36	7°22	26°36	3°29	24°58	28°59	16°16	16°40	5°26	n.a.	T 19
W20	8 4 10	0°58'54	0♉56	14°24	3°40	23°17	7°30	26°43	3°28	24°56	29° 1	16° 6	16°37	5°33	n.a.	W20
T 21	8 8 7	1°55'49	12°54	16°14	4°54	23°58	7°39	26°50	3°27	24°55	29° 2	15°54	16°33	5°39	n.a.	T 21
F 22	8 12 4	2°52'44	24°48	18° 6	6° 8	24°38	7°47	26°58	3°27	24°53	29° 3	15°41	16°30	5°46	n.a.	F 22
S 23	8 16 0	3°49'39	6♒40	20° 0	7°21	25°19	7°56	27° 5	3°26	24°51	29° 4	15°28	16°27	5°53	n.a.	S 23
S 24	8 19 57	4°46'34	18°31	21°57	8°35	25°59	8° 5	27°12	3°25	24°50	29° 5	15°16	16°24	6° 0	n.a.	S 24
M25	8 23 53	5°43'29	0♓23	23°56	9°49	26°40	8°14	27°20	3°24	24°48	29° 6	15° 7	16°21	6° 6	n.a.	M25
T 26	8 27 50	6°40'25	12°17	25°58	11° 3	27°20	8°23	27°27	3°23	24°47	29° 8	15° 0	16°17	6°13	n.a.	T 26
W27	8 31 47	7°37'21	24°18	28° 1	12°17	28° 0	8°32	27°34	3°22	24°45	29° 9	14°55	16°14	6°20	n.a.	W27
T 28	8 35 43	8°34'16	6♈27	0♒ 6	13°31	28°40	8°42	27°42	3°21	24°44	29°10	14°53	16°11	6°26	n.a.	T 28
F 29	8 39 40	9°31'12	18°50	2°12	14°45	29°20	8°51	27°49	3°20	24°42	29°11	14°D53	16° 8	6°33	n.a.	F 29
S 30	8 43 36	10°28'08	1♉29	4°20	15°58	29°59	9° 1	27°57	3°19	24°40	29°12	14°54	16° 5	6°40	n.a.	S 30
S 31	8 47 33	11♒25'05	14♉29	6♒28	17♒12	0♐39	9♈10	28♒ 4	3♎18	24♋39	29♐13	14°R54	16♈ 2	6♒47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s34	3n21	0s42	25s55	2s 8	25s 8	1s19	16s 7	0s51	2n29	0n24	15s47	2s 9	1s 9	0n20	24n22	2n40	40s27	16s13	7n 9	7n 8	24s50		n.a.
S 2	23 28	9 23	0n25	26 4	2 14	25 1	1 18	16 22	0 52	2 32	0 24	15 44	2 8	1 9	0 20	24 23	2 40	40 27	16 13	7 9	7 7	24 48		n.a.
S 3	23 22	15 13	1 32	26 13	2 19	24 53	1 18	16 37	0 53	2 34	0 24	15 42	2 8	1 9	0 20	24 23	2 40	40 27	16 13	7 9	7 6	24 46		n.a.
M 4	23 15	20 33	2 37	26 21	2 23	24 45	1 17	16 52	0 54	2 37	0 24	15 40	2 8	1 9	0 20	24 23	2 40	40 27	16 13	7 8	7 4	24 45		n.a.
T 5	23 8	24 57	3 34	26 28	2 26	24 35	1 16	17 6	0 55	2 40	0 24	15 37	2 8	1 9	0 20	24 24	2 40	40 27	16 13	7 6	7 3	24 43		n.a.
W 6	23 1	27 56	4 20	26 34	2 28	24 25	1 15	17 21	0 57	2 43	0 24	15 35	2 8	1 9	0 20	24 24	2 40	40 27	16 13	7 3	7 2	24 41		n.a.
T 7	22 53	29 2	4 50	26 38	2 30	24 15	1 14	17 35	0 58	2 45	0 24	15 32	2 7	1 9	0 20	24 24	2 40	40 27	16 14	7 0	7 1	24 39		n.a.
F 8	22 44	27 59	5 0	26 42	2 31	24 3	1 13	17 49	0 59	2 48	0 24	15 30	2 7	1 9	0 20	24 25	2 40	40 27	16 14	6 56	6 59	24 37		n.a.
S 9	22 36	24 50	4 48	26 44	2 31	23 51	1 12	18 3	1 0	2 51	0 24	15 27	2 7	1 9	0 20	24 25	2 40	40 27	16 14	6 51	6 58	24 35		n.a.
S 10	22 27	19 58	4 17	26 44	2 31	23 38	1 11	18 16	1 2	2 54	0 24	15 25	2 7	1 9	0 20	24 25	2 40	40 28	16 14	6 48	6 57	24 33		n.a.
M11	22 17	13 55	3 28	26 44	2 29	23 25	1 10	18 30	1 3	2 57	0 24	15 22	2 7	1 9	0 20	24 26	2 40	40 28	16 14	6 45	6 56	24 31		n.a.
T 12	22 7	7 16	2 26	26 41	2 28	23 11	1 9	18 43	1 4	3 0	0 24	15 19	2 7	1 8	0 20	24 26	2 40	40 28	16 14	6 43	6 54	24 29		n.a.
W13	21 57	0 26	1 17	26 37	2 25	22 56	1 7	18 56	1 5	3 4	0 25	15 17	2 6	1 8	0 20	24 26	2 40	40 28	16 14	6 42	6 53	24 27		n.a.
T 14	21 47	6s13	0 5	26 31	2 22	22 40	1 6	19 10	1 6	3 7	0 25	15 14	2 6	1 8	0 20	24 26	2 40	40 28	16 14	6 42	6 52	24 25		n.a.
F 15	21 36	12 24	1s 4	26 23	2 18	22 24	1 5	19 22	1 8	3 10	0 25	15 12	2 6	1 8	0 20	24 27	2 40	40 28	16 14	6 42	6 51	24 23		n.a.
S 16	21 24	17 53	2 9	26 14	2 13	22 7	1 3	19 35	1 9	3 13	0 25	15 9	2 6	1 8	0 20	24 27	2 40	40 28	16 15	6 42	6 49	24 21		n.a.
S 17	21 13	22 28	3 5	26 2	2 8	21 50	1 2	19 48	1 10	3 17	0 25	15 6	2 6	1 7	0 20	24 27	2 40	40 28	16 15	6 41	6 48	24 19		n.a.
M18	21 1	25 57	3 52	25 48	2 2	21 32	1 0	20 0	1 11	3 20	0 25	15 4	2 6	1 7	0 20	24 28	2 40	40 29	16 15	6 39	6 47	24 17		n.a.
T 19	20 48	28 11	4 27	25 32	1 56	21 13	0 59	20 12	1 13	3 24	0 25	15 1	2 6	1 7	0 20	24 28	2 40	40 29	16 15	6 36	6 46	24 15		n.a.
W20	20 36	29 4	4 50	25 14	1 49	20 54	0 57	20 24	1 14	3 27	0 25	14 58	2 5	1 7	0 20	24 28	2 40	40 29	16 15	6 32	6 44	24 13		n.a.
T 21	20 23	28 33	5 0	24 53	1 41	20 34	0 55	20 36	1 15	3 31	0 25	14 56	2 5	1 6	0 20	24 29	2 40	40 29	16 15	6 27	6 43	24 11		n.a.
F 22	20 9	26 44	4 56	24 30	1 33	20 14	0 54	20 48	1 17	3 34	0 25	14 53	2 5	1 6	0 20	24 29	2 40	40 29	16 15	6 22	6 42	24 9		n.a.
S 23	19 56	23 44	4 40	24 5	1 24	19 53	0 52	20 59	1 18	3 38	0 25	14 50	2 5	1 6	0 20	24 29	2 40	40 30	16 16	6 17	6 41	24 7		n.a.
S 24	19 42	19 45	4 12	23 37	1 16	19 31	0 50	21 10	1 19	3 42	0 25	14 48	2 5	1 5	0 20	24 29	2 40	40 30	16 16	6 12	6 39	24 5		n.a.
M25	19 27	15 0	3 33	23 7	1 6	19 9	0 48	21 21	1 20	3 45	0 25	14 45	2 5	1 5	0 20	24 30	2 40	40 30	16 16	6 9	6 38	24 3		n.a.
T 26	19 13	9 41	2 44	22 35	0 57	18 47	0 47	21 32	1 22	3 49	0 26	14 42	2 5	1 5	0 20	24 30	2 40	40 30	16 16	6 6	6 37	24 1		n.a.
W27	18 58	3 58	1 47	22 0	0 47	18 23	0 45	21 43	1 23	3 53	0 26	14 39	2 5	1 4	0 21	24 30	2 40	40 30	16 16	6 4	6 35	23 59		n.a.
T 28	18 43	1n58	0 45	21 24	0 37	18 0	0 43	21 53	1 24	3 57	0 26	14 37	2 4	1 4	0 21	24 31	2 40	40 30	16 17	6 3	6 34	23 56		n.a.
F 29	18 27	7 56	0n21	20 45	0 26	17 36	0 41	22 4	1 25	4 1	0 26	14 34	2 4	1 3	0 21	24 31	2 40	40 31	16 17	6 3	6 33	23 54		n.a.
S 30	18 11	13 44	1 27	20 4	0 16	17 11	0 39	22 14	1 27	4 5	0 26	14 31	2 4	1 3	0 21	24 31	2 40	40 31	16 17	6 3	6 32	23 52		n.a.
S 31	17s55	19n 6	2n31	19s22	0s 6	16s46	0s37	22s24	1s28	4n 9	0n26	14s28	2s 4	1s 2	0n21	24n31	2n40	40s31	16s17	6n 3	6n30	23s50		n.a.

Julian Day Number = -1108474.5, Delta T = 82h27m27s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°04'23, Lahiri = -109°57'23 Julian Calendar 1 March 7748 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7749 BCE

The year -7747 astronomical counting style corresponds to year 7748 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7748 BCE (-7747) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 51 30	12♒22'01	27♉55	8♒37	18♒26	1♐19	9♈20	28♒12	3°R16	24°R37	29♐14	14°R53	15♈58	6♒53	n.a.	M 1
T 2	8 55 26	13°18'58	11♊49	10°46	19°40	1°58	9°30	28°19	3♎15	24♋36	29°15	14♈50	15°55	7° 0	n.a.	T 2
W 3	8 59 23	14°15'55	26°10	12°56	20°54	2°37	9°40	28°27	3°14	24°34	29°16	14°45	15°52	7° 7	n.a.	W 3
T 4	9 3 19	15°12'52	10♋58	15° 5	22° 8	3°17	9°50	28°34	3°12	24°33	29°17	14°37	15°49	7°13	n.a.	T 4
F 5	9 7 16	16° 9'50	26° 4	17°14	23°22	3°56	10° 0	28°42	3°11	24°31	29°18	14°29	15°46	7°20	n.a.	F 5
S 6	9 11 13	17° 6'49	11♌21	19°22	24°36	4°34	10°10	28°49	3°10	24°30	29°19	14°21	15°43	7°27	n.a.	S 6
S 7	9 15 9	18° 3'47	26°37	21°30	25°50	5°13	10°20	28°57	3° 8	24°29	29°20	14°14	15°39	7°34	n.a.	S 7
M 8	9 19 6	19° 0'47	11♍41	23°36	27° 4	5°52	10°30	29° 4	3° 7	24°27	29°21	14° 8	15°36	7°40	n.a.	M 8
T 9	9 23 2	19°57'48	26°25	25°41	28°18	6°30	10°41	29°12	3° 5	24°26	29°22	14° 5	15°33	7°47	n.a.	T 9
W10	9 26 59	20°54'49	10♎43	27°45	29°32	7° 9	10°51	29°20	3° 4	24°24	29°23	14°D 3	15°30	7°54	n.a.	W10
T 11	9 30 56	21°51'52	24°33	29°47	0♓46	7°47	11° 2	29°27	3° 2	24°23	29°24	14° 4	15°27	8° 0	n.a.	T 11
F 12	9 34 52	22°48'55	7♏56	1♓48	2° 0	8°25	11°13	29°35	3° 0	24°21	29°25	14° 5	15°23	8° 7	n.a.	F 12
S 13	9 38 49	23°46'00	20°54	3°47	3°14	9° 3	11°23	29°43	2°59	24°20	29°26	14°R 5	15°20	8°14	n.a.	S 13
S 14	9 42 45	24°43'07	3♐31	5°44	4°28	9°41	11°34	29°50	2°57	24°19	29°26	14° 5	15°17	8°21	n.a.	S 14
M15	9 46 42	25°40'14	15°51	7°40	5°42	10°19	11°45	29°58	2°55	24°17	29°27	14° 3	15°14	8°27	n.a.	M15
T 16	9 50 39	26°37'23	27°58	9°34	6°56	10°56	11°56	0♓ 6	2°54	24°16	29°28	13°59	15°11	8°34	n.a.	T 16
W17	9 54 35	27°34'33	9♑57	11°27	8°10	11°34	12° 7	0°13	2°52	24°15	29°29	13°53	15° 8	8°41	n.a.	W17
T 18	9 58 32	28°31'44	21°51	13°18	9°24	12°11	12°18	0°21	2°50	24°14	29°30	13°45	15° 4	8°47	n.a.	T 18
F 19	10 2 29	29°28'57	3♒42	15° 7	10°38	12°48	12°30	0°29	2°48	24°12	29°30	13°37	15° 1	8°54	n.a.	F 19
S 20	10 6 25	0♓26'11	15°33	16°54	11°52	13°25	12°41	0°36	2°46	24°11	29°31	13°29	14°58	9° 1	n.a.	S 20
S 21	10 10 22	1°23'25	27°27	18°40	13° 6	14° 2	12°52	0°44	2°44	24°10	29°32	13°22	14°55	9° 8	n.a.	S 21
M22	10 14 18	2°20'42	9♓24	20°23	14°20	14°39	13° 4	0°52	2°42	24° 9	29°33	13°16	14°52	9°14	n.a.	M22
T 23	10 18 15	3°17'59	21°26	22° 6	15°34	15°15	13°15	0°59	2°40	24° 8	29°33	13°12	14°49	9°21	n.a.	T 23
W24	10 22 12	4°15'17	3♈36	23°46	16°48	15°51	13°27	1° 7	2°38	24° 6	29°34	13° 9	14°45	9°28	n.a.	W24
T 25	10 26 8	5°12'37	15°55	25°25	18° 2	16°27	13°38	1°15	2°36	24° 5	29°35	13°D 9	14°42	9°34	n.a.	T 25
F 26	10 30 5	6° 9'58	28°25	27° 2	19°16	17° 3	13°50	1°22	2°34	24° 4	29°35	13°10	14°39	9°41	n.a.	F 26
S 27	10 34 1	7° 7'20	11♉11	28°37	20°30	17°39	14° 2	1°30	2°32	24° 3	29°36	13°11	14°36	9°48	n.a.	S 27
S 28	10 37 58	8° 4'43	24°15	0♈11	21°44	18°15	14°14	1°38	2°30	24° 2	29°37	13°13	14°33	9°55	n.a.	S 28
M29	10 41 55	9° 2'08	7♊39	1°42	22°59	18°50	14°26	1°45	2°28	24° 1	29°37	13°R13	14°29	10° 1	n.a.	M29
T 30	10 45 51	9♓59'33	21♊26	3♈12	24♓13	19♐25	14♈38	1♓53	2♎26	24♋ 0	29♐38	13♈13	14♈26	10♒ 8	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s39	23n43	3n28	18s38	0n 4	16s21	0s35	22s34	1s29	4n13	0n26	14s25	2s 4	1s 2	0n21	24n32	2n40	40s31	16s17	6n 3	6n29	23s48		n.a.
T 2	17 22	27 10	4 15	17 53	0 15	15 55	0 32	22 43	1 31	4 17	0 26	14 23	2 4	1 1	0 21	24 32	2 40	40 32	16 18	6 2	6 28	23 46		n.a.
W 3	17 5	28 59	4 48	17 6	0 24	15 29	0 30	22 53	1 32	4 21	0 26	14 20	2 4	1 1	0 21	24 32	2 40	40 32	16 18	6 0	6 27	23 44		n.a.
T 4	16 48	28 48	5 3	16 18	0 34	15 2	0 28	23 2	1 33	4 25	0 26	14 17	2 4	1 0	0 21	24 32	2 40	40 32	16 18	5 57	6 25	23 42		n.a.
F 5	16 31	26 30	4 58	15 30	0 43	14 35	0 26	23 11	1 34	4 29	0 26	14 14	2 4	1 0	0 21	24 33	2 40	40 32	16 18	5 54	6 24	23 40		n.a.
S 6	16 13	22 17	4 31	14 41	0 52	14 8	0 24	23 20	1 36	4 33	0 26	14 11	2 4	0 59	0 21	24 33	2 40	40 32	16 18	5 50	6 23	23 38		n.a.
S 7	15 55	16 34	3 45	13 51	1 1	13 40	0 21	23 28	1 37	4 38	0 26	14 9	2 3	0 59	0 21	24 33	2 40	40 33	16 19	5 47	6 22	23 35		n.a.
M 8	15 37	9 56	2 44	13 1	1 9	13 12	0 19	23 37	1 38	4 42	0 27	14 6	2 3	0 58	0 21	24 33	2 40	40 33	16 19	5 45	6 20	23 33		n.a.
T 9	15 18	2 53	1 33	12 11	1 16	12 43	0 17	23 45	1 40	4 46	0 27	14 3	2 3	0 57	0 21	24 34	2 40	40 33	16 19	5 44	6 19	23 31		n.a.
W10	15 0	4s 6	0 18	11 21	1 23	12 15	0 15	23 53	1 41	4 50	0 27	14 0	2 3	0 57	0 21	24 34	2 39	40 33	16 19	5 43	6 18	23 29		n.a.
T 11	14 41	10 41	0s56	10 32	1 30	11 45	0 12	24 1	1 42	4 55	0 27	13 57	2 3	0 56	0 21	24 34	2 39	40 34	16 20	5 43	6 17	23 27		n.a.
F 12	14 22	16 34	2 5	9 42	1 36	11 16	0 10	24 8	1 43	4 59	0 27	13 54	2 3	0 55	0 21	24 34	2 39	40 34	16 20	5 44	6 15	23 25		n.a.
S 13	14 2	21 32	3 4	8 53	1 41	10 46	0 8	24 16	1 45	5 4	0 27	13 52	2 3	0 55	0 21	24 34	2 39	40 34	16 20	5 44	6 14	23 22		n.a.
S 14	13 43	25 22	3 54	8 4	1 46	10 16	0 5	24 23	1 46	5 8	0 27	13 49	2 3	0 54	0 21	24 35	2 39	40 34	16 20	5 44	6 13	23 20		n.a.
M15	13 23	27 56	4 31	7 16	1 50	9 46	0 3	24 30	1 47	5 13	0 27	13 46	2 3	0 53	0 21	24 35	2 39	40 35	16 21	5 43	6 11	23 18		n.a.
T 16	13 3	29 8	4 55	6 29	1 54	9 16	0 1	24 37	1 49	5 17	0 27	13 43	2 3	0 53	0 21	24 35	2 39	40 35	16 21	5 41	6 10	23 16		n.a.
W17	12 43	28 56	5 6	5 42	1 57	8 45	0n 2	24 44	1 50	5 22	0 27	13 40	2 3	0 52	0 21	24 35	2 39	40 35	16 21	5 39	6 9	23 14		n.a.
T 18	12 22	27 23	5 4	4 56	2 0	8 14	0 4	24 51	1 51	5 26	0 27	13 37	2 3	0 51	0 21	24 35	2 39	40 36	16 22	5 36	6 8	23 11		n.a.
F 19	12 2	24 38	4 49	4 11	2 2	7 43	0 7	24 57	1 53	5 31	0 27	13 34	2 3	0 50	0 21	24 36	2 39	40 36	16 22	5 33	6 6	23 9		n.a.
S 20	11 41	20 50	4 21	3 27	2 4	7 12	0 9	25 3	1 54	5 35	0 27	13 31	2 3	0 50	0 21	24 36	2 39	40 36	16 22	5 30	6 5	23 7		n.a.
S 21	11 20	16 13	3 42	2 44	2 5	6 41	0 11	25 9	1 55	5 40	0 28	13 29	2 3	0 49	0 21	24 36	2 39	40 36	16 22	5 27	6 4	23 5		n.a.
M22	10 59	10 57	2 52	2 1	2 5	6 9	0 14	25 15	1 57	5 45	0 28	13 26	2 3	0 48	0 21	24 36	2 39	40 37	16 23	5 24	6 3	23 2		n.a.
T 23	10 37	5 15	1 55	1 20	2 5	5 37	0 16	25 20	1 58	5 49	0 28	13 23	2 3	0 47	0 21	24 36	2 39	40 37	16 23	5 23	6 1	23 0		n.a.
W24	10 16	0n41	0 52	0 40	2 4	5 6	0 19	25 26	1 59	5 54	0 28	13 20	2 2	0 46	0 20	24 36	2 39	40 37	16 23	5 22	6 0	22 58		n.a.
T 25	9 54	6 41	0n15	0 0	2 3	4 34	0 21	25 31	2 1	5 59	0 28	13 17	2 2	0 45	0 20	24 37	2 39	40 38	16 23	5 21	5 59	22 56		n.a.
F 26	9 33	12 32	1 22	0n38	2 2	4 2	0 23	25 36	2 2	6 4	0 28	13 14	2 2	0 45	0 20	24 37	2 39	40 38	16 24	5 22	5 58	22 53		n.a.
S 27	9 11	18 0	2 27	1 15	2 0	3 29	0 26	25 41	2 3	6 8	0 28	13 11	2 2	0 44	0 20	24 37	2 39	40 38	16 24	5 22	5 56	22 51		n.a.
S 28	8 49	22 46	3 25	1 51	1 57	2 57	0 28	25 46	2 5	6 13	0 28	13 9	2 2	0 43	0 20	24 37	2 39	40 38	16 24	5 23	5 55	22 49		n.a.
M29	8 26	26 29	4 14	2 26	1 54	2 25	0 30	25 50	2 6	6 18	0 28	13 6	2 2	0 42	0 20	24 37	2 38	40 39	16 25	5 23	5 54	22 47		n.a.
T 30	8s 4	28n46	4n50	3n 0	1n51	1s52	0n33	25s55	2s 7	6n23	0n28	13s 3	2s 2	0s41	0n20	24n37	2n38	40s39	16s25	5n23	5n52	22s44		n.a.

Julian Day Number = -1108443.5, Delta T = 82h27m22s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°04'18, Lahiri = -109°57'19 Julian Calendar 1 Apr. 7748 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7748 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7748 BCE (-7747) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 49 48	10♓57'00	5♋36	4♈41	25♓27	20♐ 1	14♈50	2♓ 1	2°R24	23°R59	29♐38	13°R11	14♈23	10♒15	n.a.	W 1
T 2	10 53 45	11°54'28	20° 8	6° 7	26°41	20°35	15° 2	2° 8	2♎21	23♋58	29°39	13♈ 8	14°20	10°21	n.a.	T 2
F 3	10 57 41	12°51'57	4♌58	7°32	27°55	21°10	15°14	2°16	2°19	23°57	29°39	13° 4	14°17	10°28	n.a.	F 3
S 4	11 1 38	13°49'28	19°59	8°55	29° 9	21°45	15°26	2°24	2°17	23°56	29°40	13° 0	14°14	10°35	n.a.	S 4
S 5	11 5 34	14°47'00	5♍ 2	10°16	0♈23	22°19	15°38	2°31	2°15	23°55	29°40	12°56	14°10	10°42	n.a.	S 5
M 6	11 9 31	15°44'33	19°58	11°35	1°37	22°53	15°50	2°39	2°12	23°55	29°41	12°54	14° 7	10°48	n.a.	M 6
T 7	11 13 28	16°42'08	4♎39	12°52	2°51	23°27	16° 3	2°46	2°10	23°54	29°41	12°52	14° 4	10°55	n.a.	T 7
W 8	11 17 24	17°39'45	18°59	14° 7	4° 6	24° 1	16°15	2°54	2° 8	23°53	29°42	12°D52	14° 1	11° 2	n.a.	W 8
T 9	11 21 21	18°37'24	2♏54	15°20	5°20	24°34	16°27	3° 1	2° 6	23°52	29°42	12°53	13°58	11° 8	n.a.	T 9
F 10	11 25 17	19°35'05	16°22	16°31	6°34	25° 8	16°40	3° 9	2° 3	23°51	29°42	12°54	13°54	11°15	n.a.	F 10
S 11	11 29 14	20°32'48	29°25	17°40	7°48	25°41	16°52	3°16	2° 1	23°51	29°43	12°56	13°51	11°22	n.a.	S 11
S 12	11 33 11	21°30'33	12♐ 6	18°46	9° 2	26°13	17° 5	3°24	1°59	23°50	29°43	12°57	13°48	11°29	n.a.	S 12
M13	11 37 7	22°28'20	24°28	19°50	10°16	26°46	17°17	3°31	1°56	23°49	29°43	12°R57	13°45	11°35	n.a.	M13
T 14	11 41 4	23°26'10	6♑36	20°51	11°30	27°19	17°30	3°38	1°54	23°49	29°44	12°57	13°42	11°42	n.a.	T 14
W15	11 45 0	24°24'01	18°34	21°50	12°45	27°51	17°43	3°46	1°52	23°48	29°44	12°55	13°39	11°49	n.a.	W15
T 16	11 48 57	25°21'54	0♒27	22°46	13°59	28°23	17°55	3°53	1°49	23°48	29°44	12°53	13°35	11°55	n.a.	T 16
F 17	11 52 54	26°19'50	12°18	23°38	15°13	28°54	18° 8	4° 1	1°47	23°47	29°44	12°51	13°32	12° 2	n.a.	F 17
S 18	11 56 50	27°17'48	24°11	24°28	16°27	29°26	18°21	4° 8	1°44	23°47	29°45	12°48	13°29	12° 9	n.a.	S 18
S 19	12 0 47	28°15'47	6♓ 8	25°14	17°41	29°57	18°34	4°15	1°42	23°46	29°45	12°46	13°26	12°15	n.a.	S 19
M20	12 4 43	29°13'49	18°13	25°57	18°55	0♑28	18°46	4°22	1°40	23°46	29°45	12°44	13°23	12°22	n.a.	M20
T 21	12 8 40	0♈11'53	0♈27	26°36	20° 9	0°59	18°59	4°29	1°37	23°45	29°45	12°43	13°20	12°29	n.a.	T 21
W22	12 12 37	1° 9'59	12°51	27°11	21°24	1°29	19°12	4°37	1°35	23°45	29°45	12°D43	13°16	12°36	n.a.	W22
T 23	12 16 33	2° 8'06	25°26	27°42	22°38	1°59	19°25	4°44	1°32	23°44	29°45	12°43	13°13	12°42	n.a.	T 23
F 24	12 20 30	3° 6'16	8♉14	28° 8	23°52	2°29	19°38	4°51	1°30	23°44	29°45	12°44	13°10	12°49	n.a.	F 24
S 25	12 24 26	4° 4'28	21°16	28°30	25° 6	2°59	19°51	4°58	1°27	23°44	29°45	12°45	13° 7	12°56	n.a.	S 25
S 26	12 28 23	5° 2'42	4♊32	28°46	26°20	3°28	20° 4	5° 5	1°25	23°44	29°45	12°45	13° 4	13° 2	n.a.	S 26
M27	12 32 19	6° 0'57	18° 4	28°58	27°34	3°57	20°17	5°12	1°23	23°43	29°R46	12°46	13° 0	13° 9	n.a.	M27
T 28	12 36 16	6°59'15	1♋51	29° 4	28°49	4°26	20°30	5°19	1°20	23°43	29°46	12°R46	12°57	13°16	n.a.	T 28
W29	12 40 13	7°57'34	15°54	29°R 4	0♉ 3	4°54	20°43	5°26	1°18	23°43	29°45	12°46	12°54	13°23	n.a.	W29
T 30	12 44 9	8°55'55	0♌11	28°58	1°17	5°22	20°56	5°33	1°16	23°43	29°45	12°46	12°51	13°29	n.a.	T 30
F 31	12 48 6	9♈54'18	14♌40	28♈46	2♉31	5♑50	21♈ 9	5♓39	1♎13	23♋43	29♐45	12♈46	12♈48	13♒36	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s42	29n15	5n 9	3n33	1n47	1s20	0n35	25s59	2s 9	6n28	0n28	13s 0	2s 2	0s40	0n20	24n37	2n38	40s39	16s25	5n22	5n51	22s42		n.a.
T 2	7 19	27 46	5 9	4 4	1 42	0 48	0 37	26 3	2 10	6 33	0 28	12 57	2 2	0 39	0 20	24 37	2 38	40 40	16 26	5 21	5 50	22 40		n.a.
F 3	6 57	24 19	4 49	4 34	1 38	0 15	0 40	26 7	2 11	6 38	0 29	12 54	2 2	0 38	0 20	24 38	2 38	40 40	16 26	5 19	5 49	22 38		n.a.
S 4	6 34	19 14	4 10	5 3	1 32	0n17	0 42	26 11	2 13	6 42	0 29	12 51	2 2	0 38	0 20	24 38	2 38	40 40	16 26	5 18	5 47	22 35		n.a.
S 5	6 11	12 57	3 12	5 31	1 27	0 50	0 44	26 14	2 14	6 47	0 29	12 49	2 2	0 37	0 20	24 38	2 38	40 41	16 26	5 16	5 46	22 33		n.a.
M 6	5 48	5 58	2 2	5 57	1 20	1 22	0 46	26 18	2 16	6 52	0 29	12 46	2 2	0 36	0 20	24 38	2 38	40 41	16 27	5 15	5 45	22 31		n.a.
T 7	5 25	1s14	0 45	6 22	1 14	1 55	0 48	26 21	2 17	6 57	0 29	12 43	2 2	0 35	0 20	24 38	2 38	40 41	16 27	5 15	5 44	22 28		n.a.
W 8	5 2	8 11	0s34	6 46	1 7	2 27	0 51	26 24	2 18	7 2	0 29	12 40	2 2	0 34	0 20	24 38	2 38	40 42	16 27	5 15	5 42	22 26		n.a.
T 9	4 39	14 34	1 48	7 9	0 59	2 59	0 53	26 27	2 20	7 7	0 29	12 37	2 2	0 33	0 20	24 38	2 38	40 42	16 28	5 15	5 41	22 24		n.a.
F 10	4 15	20 3	2 54	7 30	0 52	3 31	0 55	26 30	2 21	7 12	0 29	12 35	2 2	0 32	0 20	24 38	2 38	40 42	16 28	5 16	5 40	22 21		n.a.
S 11	3 52	24 24	3 48	7 49	0 44	4 3	0 57	26 32	2 23	7 17	0 29	12 32	2 2	0 31	0 20	24 38	2 38	40 42	16 28	5 16	5 38	22 19		n.a.
S 12	3 28	27 27	4 30	8 8	0 35	4 36	0 59	26 35	2 24	7 22	0 29	12 29	2 2	0 30	0 20	24 38	2 38	40 43	16 29	5 17	5 37	22 17		n.a.
M13	3 5	29 5	4 58	8 24	0 26	5 7	1 1	26 37	2 25	7 27	0 29	12 26	2 2	0 29	0 20	24 38	2 37	40 43	16 29	5 17	5 36	22 14		n.a.
T 14	2 41	29 16	5 13	8 40	0 17	5 39	1 3	26 39	2 27	7 33	0 30	12 23	2 2	0 28	0 20	24 38	2 37	40 43	16 29	5 17	5 35	22 12		n.a.
W15	2 18	28 4	5 13	8 53	0 7	6 11	1 5	26 41	2 28	7 38	0 30	12 21	2 2	0 27	0 20	24 38	2 37	40 44	16 30	5 16	5 33	22 9		n.a.
T 16	1 54	25 36	5 0	9 6	0s 3	6 42	1 6	26 43	2 30	7 43	0 30	12 18	2 2	0 26	0 20	24 38	2 37	40 44	16 30	5 15	5 32	22 7		n.a.
F 17	1 30	22 3	4 34	9 16	0 13	7 14	1 8	26 45	2 31	7 48	0 30	12 15	2 2	0 25	0 20	24 38	2 37	40 44	16 30	5 14	5 31	22 5		n.a.
S 18	1 6	17 36	3 56	9 25	0 24	7 45	1 10	26 46	2 32	7 53	0 30	12 12	2 2	0 24	0 20	24 38	2 37	40 45	16 31	5 13	5 30	22 2		n.a.
S 19	0 43	12 27	3 8	9 33	0 35	8 16	1 12	26 48	2 34	7 58	0 30	12 10	2 2	0 23	0 20	24 38	2 37	40 45	16 31	5 12	5 28	22 0		n.a.
M20	0 19	6 48	2 11	9 38	0 46	8 47	1 13	26 49	2 35	8 3	0 30	12 7	2 2	0 22	0 20	24 38	2 37	40 45	16 31	5 12	5 27	21 57		n.a.
T 21	0n 5	0 50	1 7	9 42	0 57	9 17	1 15	26 51	2 37	8 8	0 30	12 4	2 3	0 21	0 20	24 38	2 37	40 46	16 32	5 11	5 26	21 55		n.a.
W22	0 29	5n15	0n 1	9 45	1 9	9 47	1 17	26 52	2 38	8 13	0 30	12 2	2 3	0 20	0 20	24 38	2 37	40 46	16 32	5 11	5 24	21 53		n.a.
T 23	0 53	11 14	1 10	9 45	1 21	10 17	1 18	26 53	2 40	8 19	0 30	11 59	2 3	0 19	0 20	24 38	2 37	40 46	16 32	5 11	5 23	21 50		n.a.
F 24	1 16	16 52	2 16	9 43	1 33	10 47	1 20	26 54	2 41	8 24	0 31	11 56	2 3	0 18	0 20	24 38	2 37	40 47	16 33	5 11	5 22	21 48		n.a.
S 25	1 40	21 50	3 17	9 40	1 45	11 17	1 21	26 54	2 42	8 29	0 31	11 54	2 3	0 17	0 20	24 38	2 37	40 47	16 33	5 12	5 21	21 45		n.a.
S 26	2 4	25 49	4 9	9 35	1 57	11 46	1 22	26 55	2 44	8 34	0 31	11 51	2 3	0 16	0 20	24 38	2 36	40 47	16 33	5 12	5 19	21 43		n.a.
M27	2 28	28 27	4 48	9 28	2 9	12 15	1 24	26 56	2 45	8 39	0 31	11 49	2 3	0 16	0 20	24 38	2 36	40 48	16 34	5 12	5 18	21 41		n.a.
T 28	2 52	29 24	5 11	9 19	2 21	12 44	1 25	26 56	2 47	8 44	0 31	11 46	2 3	0 15	0 20	24 38	2 36	40 48	16 34	5 12	5 17	21 38		n.a.
W29	3 16	28 29	5 16	9 7	2 33	13 12	1 26	26 57	2 48	8 50	0 31	11 43	2 3	0 14	0 20	24 38	2 36	40 48	16 34	5 12	5 16	21 36		n.a.
T 30	3 39	25 41	5 2	8 54	2 45	13 40	1 27	26 57	2 50	8 55	0 31	11 41	2 3	0 13	0 20	24 38	2 36	40 49	16 35	5 12	5 14	21 33		n.a.
F 31	4n 3	21n14	4n29	8n40	2s56	14n 8	1n28	26s57	2s51	9n 0	0n31	11s38	2s 3	0s12	0n20	24n38	2n36	40s49	16s35	5n12	5n13	21s31		n.a.

Julian Day Number = -1108413.5, Delta T = 82h27m17s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°04'14, Lahiri = -109°57'15 Julian Calendar 1 May 7748 BCE == Greg. Calendar 2 March 7748 BCE

The year -7747 astronomical counting style corresponds to year 7748 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7748 BCE (-7747) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 52 2	10♈52'43	29♌16	28°R27	3♉45	6♊17	21♈22	5♓46	1°R11	23°R43	29°R45	12°R45	12♈45	13♒43	n.a.	S 1
S 2	12 55 59	11°51'10	13♍55	28♈ 2	4°59	6°45	21°36	5°53	1♎ 8	23°D43	29♐45	12♈45	12°41	13°49	n.a.	S 2
M 3	12 59 56	12°49'39	28°29	27°31	6°13	7°11	21°49	6° 0	1° 6	23♋43	29°45	12°D45	12°38	13°56	n.a.	M 3
T 4	13 3 52	13°48'10	12♎54	26°54	7°27	7°38	22° 2	6° 6	1° 4	23°43	29°45	12°R45	12°35	14° 3	n.a.	T 4
W 5	13 7 49	14°46'43	27° 3	26°11	8°42	8° 4	22°15	6°13	1° 1	23°43	29°45	12°45	12°32	14° 9	n.a.	W 5
T 6	13 11 45	15°45'19	10♏53	25°23	9°56	8°30	22°28	6°19	0°59	23°43	29°44	12°45	12°29	14°16	n.a.	T 6
F 7	13 15 42	16°43'57	24°21	24°30	11°10	8°55	22°42	6°26	0°57	23°43	29°44	12°45	12°26	14°23	n.a.	F 7
S 8	13 19 38	17°42'38	7♐26	23°33	12°24	9°20	22°55	6°32	0°55	23°43	29°44	12°44	12°22	14°30	n.a.	S 8
S 9	13 23 35	18°41'21	20° 9	22°33	13°38	9°45	23° 8	6°39	0°52	23°43	29°44	12°43	12°19	14°36	n.a.	S 9
M10	13 27 31	19°40'07	2♑34	21°32	14°52	10° 9	23°21	6°45	0°50	23°44	29°43	12°43	12°16	14°43	n.a.	M10
T 11	13 31 28	20°38'55	14°44	20°30	16° 6	10°33	23°35	6°51	0°48	23°44	29°43	12°42	12°13	14°50	n.a.	T 11
W12	13 35 25	21°37'46	26°43	19°30	17°20	10°56	23°48	6°57	0°46	23°44	29°43	12°D42	12°10	14°56	n.a.	W12
T 13	13 39 21	22°36'39	8♒36	18°32	18°34	11°19	24° 1	7° 4	0°43	23°45	29°43	12°43	12° 6	15° 3	n.a.	T 13
F 14	13 43 18	23°35'35	20°28	17°39	19°48	11°42	24°14	7°10	0°41	23°45	29°42	12°44	12° 3	15°10	n.a.	F 14
S 15	13 47 14	24°34'34	2♓22	16°50	21° 2	12° 4	24°28	7°16	0°39	23°45	29°42	12°45	12° 0	15°17	n.a.	S 15
S 16	13 51 11	25°33'35	14°24	16° 9	22°16	12°26	24°41	7°22	0°37	23°46	29°41	12°46	11°57	15°23	n.a.	S 16
M17	13 55 7	26°32'39	26°36	15°35	23°30	12°47	24°54	7°28	0°35	23°46	29°41	12°47	11°54	15°30	n.a.	M17
T 18	13 59 4	27°31'45	9♈ 1	15° 9	24°44	13° 8	25° 7	7°34	0°33	23°47	29°41	12°R48	11°51	15°37	n.a.	T 18
W19	14 3 0	28°30'54	21°41	14°53	25°58	13°29	25°21	7°39	0°31	23°47	29°40	12°47	11°47	15°43	n.a.	W19
T 20	14 6 57	29°30'05	4♉37	14°D46	27°12	13°48	25°34	7°45	0°29	23°48	29°40	12°46	11°44	15°50	n.a.	T 20
F 21	14 10 53	0♉29'18	17°48	14°49	28°26	14° 8	25°47	7°51	0°27	23°48	29°39	12°45	11°41	15°57	n.a.	F 21
S 22	14 14 50	1°28'34	1♊15	15° 2	29°40	14°27	26° 1	7°56	0°25	23°49	29°39	12°42	11°38	16° 3	n.a.	S 22
S 23	14 18 46	2°27'52	14°54	15°25	0♊54	14°45	26°14	8° 2	0°23	23°50	29°38	12°39	11°35	16°10	n.a.	S 23
M24	14 22 43	3°27'13	28°44	15°57	2° 8	15° 3	26°27	8° 7	0°21	23°50	29°37	12°37	11°31	16°17	n.a.	M24
T 25	14 26 39	4°26'35	12♋43	16°38	3°22	15°20	26°40	8°13	0°19	23°51	29°37	12°34	11°28	16°24	n.a.	T 25
W26	14 30 36	5°26'00	26°49	17°28	4°36	15°37	26°53	8°18	0°17	23°52	29°36	12°33	11°25	16°30	n.a.	W26
T 27	14 34 32	6°25'26	10♌59	18°25	5°50	15°53	27° 7	8°23	0°16	23°53	29°36	12°D33	11°22	16°37	n.a.	T 27
F 28	14 38 29	7°24'55	25°12	19°30	7° 4	16° 9	27°20	8°28	0°14	23°53	29°35	12°34	11°19	16°44	n.a.	F 28
S 29	14 42 26	8°24'26	9♍25	20°41	8°17	16°24	27°33	8°33	0°12	23°54	29°34	12°35	11°16	16°50	n.a.	S 29
S 30	14 46 22	9♉23'58	23♍36	21♈58	9♊31	16♋38	27♈46	8♓38	0♎10	23♋55	29♐34	12♈37	11♈12	16♒57	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n27	15n30	3n38	8n23	3s 7	14n35	1n29	26s57	2s53	9n 5	0n31	11s36	2s 3	0s11	0n20	24n38	2n36	40s49	16s35	5n12	5n12	21s28		n.a.
S 2	4 50	8 52	2 33	8 5	3 17	15 2	1 30	26 57	2 54	9 10	0 31	11 33	2 3	0 10	0 20	24 38	2 36	40 50	16 36	5 12	5 10	21 26		n.a.
M 3	5 14	1 48	1 18	7 45	3 26	15 28	1 31	26 57	2 56	9 16	0 32	11 31	2 3	0 9	0 20	24 38	2 36	40 50	16 36	5 12	5 9	21 23		n.a.
T 4	5 37	5s16	0s 1	7 24	3 34	15 54	1 32	26 57	2 57	9 21	0 32	11 28	2 3	0 8	0 20	24 38	2 36	40 50	16 36	5 12	5 8	21 21		n.a.
W 5	6 1	11 58	1 18	7 1	3 41	16 20	1 33	26 57	2 59	9 26	0 32	11 26	2 3	0 7	0 20	24 38	2 36	40 51	16 37	5 12	5 7	21 18		n.a.
T 6	6 24	17 57	2 30	6 38	3 46	16 45	1 34	26 57	3 0	9 31	0 32	11 23	2 4	0 6	0 20	24 37	2 35	40 51	16 37	5 12	5 5	21 16		n.a.
F 7	6 47	22 52	3 30	6 15	3 50	17 10	1 34	26 57	3 2	9 36	0 32	11 21	2 4	0 5	0 20	24 37	2 35	40 51	16 37	5 12	5 4	21 13		n.a.
S 8	7 10	26 31	4 18	5 51	3 52	17 34	1 35	26 57	3 3	9 41	0 32	11 19	2 4	0 4	0 20	24 37	2 35	40 52	16 37	5 11	5 3	21 11		n.a.
S 9	7 33	28 43	4 52	5 28	3 53	17 58	1 35	26 56	3 5	9 47	0 32	11 16	2 4	0 3	0 20	24 37	2 35	40 52	16 38	5 11	5 1	21 8		n.a.
M10	7 56	29 24	5 11	5 7	3 51	18 21	1 36	26 56	3 7	9 52	0 32	11 14	2 4	0 2	0 20	24 37	2 35	40 52	16 38	5 11	5 0	21 6		n.a.
T 11	8 19	28 37	5 16	4 46	3 47	18 44	1 36	26 55	3 8	9 57	0 32	11 12	2 4	0 1	0 20	24 37	2 35	40 52	16 38	5 11	4 59	21 3		n.a.
W12	8 42	26 31	5 7	4 28	3 42	19 6	1 36	26 55	3 10	10 2	0 33	11 9	2 4	0 1	0 20	24 37	2 35	40 53	16 39	5 11	4 58	21 1		n.a.
T 13	9 5	23 16	4 45	4 13	3 34	19 28	1 36	26 54	3 11	10 7	0 33	11 7	2 4	0n 0	0 20	24 37	2 35	40 53	16 39	5 11	4 56	20 58		n.a.
F 14	9 27	19 5	4 10	4 1	3 25	19 49	1 37	26 54	3 13	10 13	0 33	11 5	2 4	0 1	0 20	24 36	2 35	40 53	16 39	5 11	4 55	20 56		n.a.
S 15	9 50	14 9	3 25	3 52	3 13	20 10	1 37	26 53	3 14	10 18	0 33	11 2	2 4	0 2	0 20	24 36	2 35	40 54	16 40	5 12	4 54	20 53		n.a.
S 16	10 12	8 38	2 30	3 47	3 1	20 30	1 37	26 53	3 16	10 23	0 33	11 0	2 4	0 3	0 20	24 36	2 35	40 54	16 40	5 12	4 53	20 51		n.a.
M17	10 34	2 44	1 28	3 47	2 47	20 49	1 37	26 52	3 18	10 28	0 33	10 58	2 5	0 4	0 20	24 36	2 35	40 54	16 40	5 13	4 51	20 48		n.a.
T 18	10 56	3n22	0 21	3 50	2 32	21 8	1 36	26 52	3 19	10 33	0 33	10 56	2 5	0 5	0 20	24 36	2 34	40 55	16 40	5 13	4 50	20 45		n.a.
W19	11 18	9 28	0n49	3 58	2 16	21 27	1 36	26 51	3 21	10 38	0 33	10 54	2 5	0 5	0 20	24 36	2 34	40 55	16 41	5 13	4 49	20 43		n.a.
T 20	11 40	15 19	1 57	4 10	2 0	21 44	1 36	26 51	3 22	10 43	0 34	10 52	2 5	0 6	0 20	24 35	2 34	40 55	16 41	5 12	4 47	20 40		n.a.
F 21	12 1	20 35	3 1	4 27	1 43	22 1	1 35	26 50	3 24	10 48	0 34	10 50	2 5	0 7	0 20	24 35	2 34	40 55	16 41	5 12	4 46	20 38		n.a.
S 22	12 22	24 56	3 56	4 47	1 27	22 18	1 35	26 49	3 25	10 54	0 34	10 48	2 5	0 8	0 20	24 35	2 34	40 56	16 42	5 11	4 45	20 35		n.a.
S 23	12 44	27 57	4 38	5 12	1 10	22 33	1 34	26 49	3 27	10 59	0 34	10 46	2 5	0 9	0 20	24 35	2 34	40 56	16 42	5 10	4 44	20 33		n.a.
M24	13 4	29 19	5 5	5 39	0 54	22 48	1 34	26 48	3 29	11 4	0 34	10 44	2 5	0 9	0 20	24 35	2 34	40 56	16 42	5 8	4 42	20 30		n.a.
T 25	13 25	28 48	5 14	6 10	0 38	23 3	1 33	26 48	3 30	11 9	0 34	10 42	2 5	0 10	0 20	24 34	2 34	40 57	16 42	5 8	4 41	20 27		n.a.
W26	13 46	26 27	5 4	6 44	0 23	23 17	1 32	26 48	3 32	11 14	0 34	10 40	2 6	0 11	0 20	24 34	2 34	40 57	16 43	5 7	4 40	20 25		n.a.
T 27	14 6	22 28	4 36	7 20	0 8	23 30	1 32	26 47	3 34	11 19	0 35	10 38	2 6	0 12	0 20	24 34	2 34	40 57	16 43	5 7	4 38	20 22		n.a.
F 28	14 26	17 10	3 51	7 58	0n 6	23 42	1 31	26 47	3 35	11 24	0 35	10 36	2 6	0 12	0 20	24 34	2 34	40 57	16 43	5 7	4 37	20 20		n.a.
S 29	14 46	10 56	2 52	8 38	0 19	23 54	1 30	26 46	3 37	11 29	0 35	10 34	2 6	0 13	0 20	24 33	2 33	40 58	16 44	5 8	4 36	20 17		n.a.
S 30	15n 6	4n11	1n42	9n19	0n31	24n 4	1n29	26s46	3s38	11n34	0n35	10s32	2s 6	0n14	0n20	24n33	2n33	40s58	16s44	5n 8	4n35	20s14		n.a.

Julian Day Number = -1108382.5, Delta T = 82h27m11s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°04'10, Lahiri = -109°57'10 Julian Calendar 1 June 7748 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7748 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7748 BCE (-7747) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 50 19	10♉23'33	7♎42	23♈21	10♊45	16♋52	27♈59	8♓43	0°R 9	23♋56	29°R33	12°R38	11♈ 9	17♒ 4	n.a.	M 1
T 2	14 54 15	11°23'10	21°41	24°48	11°59	17° 5	28°12	8°48	0♎ 7	23°57	29♐32	12♈37	11° 6	17°10	n.a.	T 2
W 3	14 58 12	12°22'49	5♏29	26°18	13°12	17°18	28°26	8°53	0° 5	23°58	29°32	12°36	11° 3	17°17	n.a.	W 3
T 4	15 2 8	13°22'31	19° 3	27°52	14°26	17°30	28°39	8°58	0° 4	23°59	29°31	12°32	11° 0	17°24	n.a.	T 4
F 5	15 6 5	14°22'15	2♐20	29°29	15°40	17°41	28°52	9° 2	0° 2	24° 0	29°30	12°28	10°57	17°31	n.a.	F 5
S 6	15 10 1	15°22'01	15°19	1♉ 8	16°54	17°52	29° 5	9° 7	0° 1	24° 1	29°29	12°22	10°53	17°37	n.a.	S 6
S 7	15 13 58	16°21'50	28° 1	2°49	18° 7	18° 2	29°18	9°11	29♏59	24° 2	29°29	12°16	10°50	17°44	n.a.	S 7
M 8	15 17 54	17°21'42	10♑26	4°31	19°21	18°12	29°31	9°15	29°58	24° 3	29°28	12°11	10°47	17°51	n.a.	M 8
T 9	15 21 51	18°21'36	22°36	6°15	20°34	18°20	29°44	9°20	29°57	24° 5	29°27	12° 6	10°44	17°57	n.a.	T 9
W10	15 25 47	19°21'32	4♒35	7°59	21°48	18°28	29°56	9°24	29°55	24° 6	29°26	12° 4	10°41	18° 4	n.a.	W10
T 11	15 29 44	20°21'31	16°28	9°43	23° 2	18°35	0♉ 9	9°28	29°54	24° 7	29°25	12°D 2	10°37	18°11	n.a.	T 11
F 12	15 33 40	21°21'32	28°18	11°28	24°15	18°42	0°22	9°32	29°53	24° 8	29°24	12° 2	10°34	18°17	n.a.	F 12
S 13	15 37 37	22°21'36	10♓12	13°14	25°29	18°47	0°35	9°36	29°52	24°10	29°24	12° 4	10°31	18°24	n.a.	S 13
S 14	15 41 33	23°21'43	22°15	14°59	26°42	18°52	0°48	9°40	29°51	24°11	29°23	12° 5	10°28	18°31	n.a.	S 14
M15	15 45 30	24°21'52	4♈30	16°44	27°56	18°57	1° 1	9°43	29°49	24°12	29°22	12° 7	10°25	18°37	n.a.	M15
T 16	15 49 26	25°22'03	17° 2	18°29	29° 9	19° 0	1°13	9°47	29°48	24°14	29°21	12°R 7	10°22	18°44	n.a.	T 16
W17	15 53 23	26°22'17	29°54	20°13	0♋22	19° 2	1°26	9°51	29°47	24°15	29°20	12° 5	10°18	18°51	n.a.	W17
T 18	15 57 19	27°22'33	13♉ 8	21°57	1°36	19° 4	1°39	9°54	29°46	24°16	29°19	12° 1	10°15	18°58	n.a.	T 18
F 19	16 1 16	28°22'51	26°43	23°41	2°49	19° 5	1°51	9°57	29°46	24°18	29°18	11°56	10°12	19° 4	n.a.	F 19
S 20	16 5 12	29°23'12	10♊36	25°24	4° 2	19°R 5	2° 4	10° 1	29°45	24°19	29°17	11°48	10° 9	19°11	n.a.	S 20
S 21	16 9 9	0♊23'34	24°45	27° 7	5°16	19° 5	2°16	10° 4	29°44	24°21	29°16	11°40	10° 6	19°18	n.a.	S 21
M22	16 13 5	1°23'59	9♋ 3	28°49	6°29	19° 3	2°29	10° 7	29°43	24°22	29°15	11°32	10° 3	19°24	n.a.	M22
T 23	16 17 2	2°24'25	23°24	0♊31	7°42	19° 0	2°41	10°10	29°42	24°24	29°14	11°25	9°59	19°31	n.a.	T 23
W24	16 20 58	3°24'53	7♌45	2°12	8°55	18°57	2°53	10°12	29°42	24°25	29°13	11°20	9°56	19°38	n.a.	W24
T 25	16 24 55	4°25'23	22° 1	3°53	10° 8	18°53	3° 6	10°15	29°41	24°27	29°12	11°17	9°53	19°44	n.a.	T 25
F 26	16 28 51	5°25'55	6♍10	5°33	11°22	18°48	3°18	10°18	29°40	24°29	29°11	11°D16	9°50	19°51	n.a.	F 26
S 27	16 32 47	6°26'28	20°10	7°13	12°35	18°42	3°30	10°20	29°40	24°30	29°10	11°17	9°47	19°58	n.a.	S 27
S 28	16 36 44	7°27'03	4♎ 1	8°52	13°48	18°35	3°42	10°23	29°39	24°32	29° 9	11°18	9°43	20° 5	n.a.	S 28
M29	16 40 40	8°27'39	17°42	10°30	15° 1	18°28	3°54	10°25	29°39	24°34	29° 8	11°R18	9°40	20°11	n.a.	M29
T 30	16 44 37	9°28'18	1♏14	12° 8	16°13	18°19	4° 6	10°27	29°39	24°35	29° 7	11°16	9°37	20°18	n.a.	T 30
W31	16 48 33	10♊28'57	14♏36	13♊46	17♋26	18♌10	4♉18	10♓29	29♏38	24♋37	29♐ 6	11♈12	9♈34	20♒25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n25	2s45	0n27	10n 1	0n42	24n15	1n27	26s46	3s40	11n39	0n35	10s30	2s 6	0n14	0n20	24n33	2n33	40s58	16s44	5n 9	4n33	20s12		n.a.
T 2	15 44	9 29	0s49	10 43	0 53	24 24	1 26	26 46	3 42	11 44	0 35	10 29	2 6	0 15	0 20	24 33	2 33	40 58	16 44	5 9	4 32	20 9		n.a.
W 3	16 3	15 41	2 2	11 26	1 2	24 33	1 25	26 46	3 43	11 49	0 35	10 27	2 7	0 16	0 19	24 32	2 33	40 59	16 45	5 8	4 31	20 6		n.a.
T 4	16 22	21 1	3 6	12 9	1 11	24 41	1 24	26 46	3 45	11 54	0 35	10 25	2 7	0 16	0 19	24 32	2 33	40 59	16 45	5 7	4 29	20 4		n.a.
F 5	16 41	25 12	3 58	12 52	1 18	24 48	1 22	26 46	3 47	11 59	0 36	10 24	2 7	0 17	0 19	24 32	2 33	40 59	16 45	5 5	4 28	20 1		n.a.
S 6	16 59	27 59	4 37	13 34	1 25	24 54	1 21	26 46	3 48	12 4	0 36	10 22	2 7	0 17	0 19	24 32	2 33	40 59	16 45	5 3	4 27	19 58		n.a.
S 7	17 17	29 14	5 1	14 16	1 31	25 0	1 19	26 46	3 50	12 9	0 36	10 20	2 7	0 18	0 19	24 31	2 33	40 59	16 45	5 0	4 26	19 56		n.a.
M 8	17 34	28 58	5 10	14 57	1 36	25 5	1 17	26 46	3 51	12 13	0 36	10 19	2 7	0 18	0 19	24 31	2 33	41 0	16 46	4 58	4 24	19 53		n.a.
T 9	17 52	27 17	5 5	15 37	1 40	25 9	1 16	26 46	3 53	12 18	0 36	10 17	2 7	0 19	0 19	24 31	2 33	41 0	16 46	4 56	4 23	19 50		n.a.
W10	18 9	24 23	4 47	16 16	1 44	25 12	1 14	26 47	3 54	12 23	0 36	10 16	2 8	0 20	0 19	24 30	2 33	41 0	16 46	4 55	4 22	19 48		n.a.
T 11	18 25	20 29	4 16	16 54	1 47	25 15	1 12	26 47	3 56	12 28	0 37	10 14	2 8	0 20	0 19	24 30	2 33	41 0	16 46	4 55	4 20	19 45		n.a.
F 12	18 42	15 48	3 35	17 30	1 49	25 16	1 10	26 48	3 58	12 33	0 37	10 13	2 8	0 20	0 19	24 30	2 32	41 1	16 47	4 55	4 19	19 42		n.a.
S 13	18 58	10 30	2 44	18 5	1 51	25 17	1 8	26 49	3 59	12 38	0 37	10 12	2 8	0 21	0 19	24 30	2 32	41 1	16 47	4 55	4 18	19 40		n.a.
S 14	19 13	4 47	1 46	18 39	1 52	25 18	1 6	26 49	4 1	12 42	0 37	10 10	2 8	0 21	0 19	24 29	2 32	41 1	16 47	4 56	4 17	19 37		n.a.
M15	19 29	1n13	0 41	19 11	1 53	25 17	1 4	26 50	4 2	12 47	0 37	10 9	2 8	0 22	0 19	24 29	2 32	41 1	16 47	4 56	4 15	19 34		n.a.
T 16	19 44	7 19	0n27	19 42	1 53	25 16	1 2	26 51	4 4	12 52	0 37	10 8	2 9	0 22	0 19	24 29	2 32	41 1	16 47	4 56	4 14	19 32		n.a.
W17	19 59	13 17	1 35	20 11	1 52	25 13	0 59	26 52	4 5	12 57	0 37	10 6	2 9	0 23	0 19	24 28	2 32	41 1	16 48	4 56	4 13	19 29		n.a.
T 18	20 13	18 49	2 39	20 39	1 51	25 11	0 57	26 53	4 7	13 1	0 38	10 5	2 9	0 23	0 19	24 28	2 32	41 2	16 48	4 54	4 11	19 26		n.a.
F 19	20 27	23 34	3 37	21 5	1 50	25 7	0 55	26 55	4 8	13 6	0 38	10 4	2 9	0 23	0 19	24 28	2 32	41 2	16 48	4 52	4 10	19 24		n.a.
S 20	20 41	27 6	4 22	21 29	1 48	25 2	0 52	26 56	4 9	13 11	0 38	10 3	2 9	0 24	0 19	24 27	2 32	41 2	16 48	4 49	4 9	19 21		n.a.
S 21	20 54	29 0	4 53	21 53	1 46	24 57	0 50	26 58	4 11	13 15	0 38	10 2	2 9	0 24	0 19	24 27	2 32	41 2	16 48	4 46	4 8	19 18		n.a.
M22	21 7	29 0	5 6	22 14	1 43	24 51	0 47	26 59	4 12	13 20	0 38	10 1	2 10	0 24	0 19	24 27	2 32	41 2	16 48	4 42	4 6	19 15		n.a.
T 23	21 20	27 2	4 59	22 34	1 40	24 45	0 44	27 1	4 13	13 24	0 38	10 0	2 10	0 25	0 19	24 26	2 32	41 2	16 48	4 40	4 5	19 13		n.a.
W24	21 32	23 20	4 34	22 53	1 37	24 37	0 42	27 2	4 15	13 29	0 39	9 59	2 10	0 25	0 19	24 26	2 32	41 3	16 49	4 38	4 4	19 10		n.a.
T 25	21 43	18 17	3 52	23 9	1 34	24 29	0 39	27 4	4 16	13 33	0 39	9 58	2 10	0 25	0 19	24 25	2 32	41 3	16 49	4 36	4 2	19 7		n.a.
F 26	21 55	12 16	2 57	23 25	1 30	24 20	0 36	27 6	4 17	13 38	0 39	9 57	2 10	0 25	0 19	24 25	2 31	41 3	16 49	4 36	4 1	19 4		n.a.
S 27	22 6	5 42	1 51	23 39	1 26	24 10	0 33	27 8	4 18	13 42	0 39	9 56	2 10	0 25	0 19	24 25	2 31	41 3	16 49	4 36	4 0	19 2		n.a.
S 28	22 16	1s 3	0 39	23 51	1 22	24 0	0 30	27 10	4 19	13 47	0 39	9 56	2 11	0 26	0 19	24 24	2 31	41 3	16 49	4 37	3 59	18 59		n.a.
M29	22 26	7 42	0s34	24 2	1 17	23 49	0 27	27 12	4 20	13 51	0 40	9 55	2 11	0 26	0 19	24 24	2 31	41 3	16 49	4 37	3 57	18 56		n.a.
T 30	22 36	13 55	1 44	24 12	1 12	23 37	0 24	27 15	4 21	13 56	0 40	9 54	2 11	0 26	0 19	24 24	2 31	41 3	16 49	4 36	3 56	18 53		n.a.
W31	22n45	19s25	2s48	24n20	1n 7	23n25	0n21	27s17	4s22	14n 0	0n40	9s53	2s11	0n26	0n19	24n23	2n31	41s 3	16s49	4n34	3n55	18s51		n.a.

Julian Day Number = -1108352.5, Delta T = 82h27m06s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°04'06, Lahiri = -109°57'06 Julian Calendar 1 July 7748 BCE == Greg. Calendar 2 May 7748 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7748 BCE (-7747) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 52 30	11♊29'39	27♏47	15♊23	18♋39	18°R 0	4♉30	10♓31	29°R38	24♋39	29°R 5	11°R 4	9♈31	20♒31	n.a.	T 1
F 2	16 56 26	12°30'22	10♐46	17° 0	19°52	17♉49	4°42	10°33	29♍38	24°41	29♐ 4	10♈55	9°28	20°38	n.a.	F 2
S 3	17 0 23	13°31'08	23°33	18°36	21° 5	17°37	4°54	10°35	29°38	24°42	29° 3	10°43	9°24	20°45	n.a.	S 3
S 4	17 4 19	14°31'55	6♉ 5	20°12	22°17	17°25	5° 5	10°37	29°38	24°44	29° 1	10°31	9°21	20°51	n.a.	S 4
M 5	17 8 16	15°32'44	18°24	21°47	23°30	17°11	5°17	10°38	29°37	24°46	29° 0	10°19	9°18	20°58	n.a.	M 5
T 6	17 12 12	16°33'35	0♒32	23°22	24°42	16°57	5°28	10°40	29°D37	24°48	28°59	10° 9	9°15	21° 5	n.a.	T 6
W 7	17 16 9	17°34'27	12°29	24°56	25°55	16°42	5°40	10°41	29°37	24°50	28°58	10° 1	9°12	21°11	n.a.	W 7
T 8	17 20 5	18°35'22	24°20	26°31	27° 7	16°26	5°51	10°42	29°38	24°52	28°57	9°55	9° 9	21°18	n.a.	T 8
F 9	17 24 2	19°36'18	6♓ 9	28° 4	28°20	16°10	6° 3	10°44	29°38	24°54	28°56	9°52	9° 5	21°25	n.a.	F 9
S 10	17 27 58	20°37'16	18° 0	29°38	29°32	15°53	6°14	10°45	29°38	24°56	28°55	9°D51	9° 2	21°32	n.a.	S 10
S 11	17 31 55	21°38'16	29°59	1♋11	0♌44	15°35	6°25	10°45	29°38	24°58	28°54	9°51	8°59	21°38	n.a.	S 11
M12	17 35 51	22°39'18	12♈13	2°44	1°57	15°16	6°36	10°46	29°38	25° 0	28°52	9°R51	8°56	21°45	n.a.	M12
T 13	17 39 48	23°40'21	24°45	4°17	3° 9	14°57	6°47	10°47	29°39	25° 2	28°51	9°50	8°53	21°52	n.a.	T 13
W14	17 43 44	24°41'26	7♉41	5°49	4°21	14°37	6°58	10°48	29°39	25° 4	28°50	9°47	8°49	21°58	n.a.	W14
T 15	17 47 41	25°42'33	21° 2	7°21	5°33	14°16	7° 9	10°48	29°40	25° 6	28°49	9°42	8°46	22° 5	n.a.	T 15
F 16	17 51 38	26°43'42	4♊51	8°52	6°45	13°55	7°20	10°48	29°40	25° 8	28°48	9°33	8°43	22°12	n.a.	F 16
S 17	17 55 34	27°44'52	19° 4	10°24	7°57	13°34	7°30	10°49	29°41	25°10	28°47	9°22	8°40	22°18	n.a.	S 17
S 18	17 59 31	28°46'03	3♋38	11°55	9° 9	13°12	7°41	10°49	29°41	25°12	28°46	9°10	8°37	22°25	n.a.	S 18
M19	18 3 27	29°47'16	18°24	13°26	10°21	12°50	7°51	10°R49	29°42	25°14	28°44	8°58	8°34	22°32	n.a.	M19
T 20	18 7 24	0♋48'29	3♌14	14°56	11°32	12°27	8° 2	10°49	29°43	25°16	28°43	8°48	8°30	22°38	n.a.	T 20
W21	18 11 20	1°49'44	18° 0	16°26	12°44	12° 4	8°12	10°48	29°43	25°18	28°42	8°39	8°27	22°45	n.a.	W21
T 22	18 15 17	2°50'59	2♍34	17°56	13°56	11°41	8°22	10°48	29°44	25°20	28°41	8°34	8°24	22°52	n.a.	T 22
F 23	18 19 13	3°52'16	16°53	19°25	15° 7	11°17	8°32	10°48	29°45	25°22	28°40	8°32	8°21	22°59	n.a.	F 23
S 24	18 23 10	4°53'33	0♎55	20°54	16°19	10°53	8°42	10°47	29°46	25°25	28°39	8°31	8°18	23° 5	n.a.	S 24
S 25	18 27 6	5°54'50	14°39	22°22	17°30	10°30	8°52	10°46	29°47	25°27	28°38	8°31	8°15	23°12	n.a.	S 25
M26	18 31 3	6°56'09	28° 7	23°49	18°41	10° 6	9° 2	10°46	29°48	25°29	28°36	8°30	8°11	23°19	n.a.	M26
T 27	18 34 59	7°57'28	11♏20	25°16	19°52	9°42	9°12	10°45	29°49	25°31	28°35	8°27	8° 8	23°25	n.a.	T 27
W28	18 38 56	8°58'48	24°21	26°43	21° 4	9°18	9°21	10°44	29°50	25°33	28°34	8°22	8° 5	23°32	n.a.	W28
T 29	18 42 52	10° 0'08	7♐10	28° 8	22°15	8°54	9°31	10°43	29°51	25°36	28°33	8°13	8° 2	23°39	n.a.	T 29
F 30	18 46 49	11° 1'29	19°49	29°32	23°25	8°31	9°40	10°41	29°52	25°38	28°32	8° 1	7°59	23°45	n.a.	F 30
S 31	18 50 45	12♋ 2'51	2♑18	0♌56	24♌36	8♑ 7	9♉49	10♓40	29♍54	25♋40	28♐31	7♈47	7♈55	23♒52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n54	23s54	3s41	24n26	1n 2	23n11	0n18	27s19	4s23	14n 4	0n40	9s53	2s11	0n26	0n19	24n23	2n31	41s 3	16s50	4n31	3n53	18s48		n.a.
F 2	23 2	27 7	4 22	24 31	0 57	22 58	0 15	27 21	4 24	14 8	0 40	9 52	2 12	0 26	0 19	24 22	2 31	41 3	16 50	4 27	3 52	18 45		n.a.
S 3	23 10	28 53	4 49	24 35	0 52	22 43	0 12	27 24	4 24	14 13	0 40	9 52	2 12	0 26	0 19	24 22	2 31	41 4	16 50	4 23	3 51	18 42		n.a.
S 4	23 18	29 6	5 1	24 37	0 46	22 28	0 9	27 26	4 25	14 17	0 41	9 51	2 12	0 26	0 19	24 22	2 31	41 4	16 50	4 18	3 50	18 39		n.a.
M 5	23 25	27 51	4 59	24 39	0 40	22 12	0 5	27 28	4 26	14 21	0 41	9 51	2 12	0 26	0 19	24 21	2 31	41 4	16 50	4 13	3 48	18 37		n.a.
T 6	23 31	25 18	4 43	24 38	0 35	21 56	0 2	27 31	4 26	14 25	0 41	9 50	2 12	0 26	0 19	24 21	2 31	41 4	16 50	4 9	3 47	18 34		n.a.
W 7	23 37	21 41	4 15	24 37	0 29	21 39	0s 1	27 33	4 26	14 30	0 41	9 50	2 12	0 26	0 19	24 20	2 31	41 4	16 50	4 5	3 46	18 31		n.a.
T 8	23 43	17 14	3 37	24 34	0 23	21 21	0 5	27 36	4 27	14 34	0 41	9 50	2 13	0 26	0 19	24 20	2 31	41 4	16 50	4 3	3 44	18 28		n.a.
F 9	23 48	12 9	2 49	24 30	0 16	21 3	0 8	27 38	4 27	14 38	0 42	9 49	2 13	0 26	0 19	24 20	2 31	41 4	16 50	4 2	3 43	18 25		n.a.
S 10	23 53	6 37	1 53	24 24	0 10	20 44	0 11	27 40	4 27	14 42	0 42	9 49	2 13	0 26	0 18	24 19	2 31	41 4	16 50	4 2	3 42	18 23		n.a.
S 11	23 57	0 48	0 52	24 18	0 4	20 25	0 15	27 43	4 27	14 46	0 42	9 49	2 13	0 26	0 18	24 19	2 31	41 4	16 50	4 2	3 40	18 20		n.a.
M12	24 1	5n10	0n13	24 10	0s 2	20 5	0 18	27 45	4 27	14 50	0 42	9 49	2 13	0 26	0 18	24 18	2 31	41 4	16 50	4 2	3 39	18 17		n.a.
T 13	24 4	11 6	1 18	24 1	0 9	19 45	0 22	27 47	4 27	14 54	0 42	9 49	2 14	0 26	0 18	24 18	2 31	41 4	16 50	4 1	3 38	18 14		n.a.
W14	24 7	16 45	2 21	23 51	0 15	19 24	0 25	27 49	4 27	14 58	0 43	9 49	2 14	0 25	0 18	24 17	2 30	41 4	16 50	4 0	3 37	18 11		n.a.
T 15	24 9	21 48	3 19	23 40	0 22	19 3	0 29	27 51	4 26	15 1	0 43	9 49	2 14	0 25	0 18	24 17	2 30	41 4	16 50	3 58	3 35	18 8		n.a.
F 16	24 11	25 51	4 7	23 28	0 28	18 41	0 33	27 53	4 26	15 5	0 43	9 49	2 14	0 25	0 18	24 17	2 30	41 4	16 50	3 54	3 34	18 5		n.a.
S 17	24 12	28 26	4 41	23 14	0 35	18 18	0 36	27 55	4 25	15 9	0 43	9 49	2 14	0 25	0 18	24 16	2 30	41 4	16 50	3 50	3 33	18 3		n.a.
S 18	24 13	29 9	4 58	23 0	0 41	17 55	0 40	27 56	4 24	15 13	0 43	9 49	2 15	0 24	0 18	24 16	2 30	41 4	16 50	3 45	3 31	18 0		n.a.
M19	24 14	27 48	4 56	22 45	0 47	17 32	0 43	27 58	4 24	15 17	0 44	9 49	2 15	0 24	0 18	24 15	2 30	41 4	16 50	3 40	3 30	17 57		n.a.
T 20	24 13	24 30	4 33	22 28	0 54	17 8	0 47	27 59	4 23	15 20	0 44	9 49	2 15	0 24	0 18	24 15	2 30	41 4	16 50	3 36	3 29	17 54		n.a.
W21	24 13	19 37	3 53	22 11	1 0	16 44	0 51	28 0	4 22	15 24	0 44	9 50	2 15	0 23	0 18	24 14	2 30	41 4	16 50	3 33	3 28	17 51		n.a.
T 22	24 12	13 38	2 57	21 53	1 7	16 20	0 54	28 1	4 20	15 28	0 44	9 50	2 15	0 23	0 18	24 14	2 30	41 4	16 50	3 30	3 26	17 48		n.a.
F 23	24 10	7 2	1 51	21 35	1 13	15 55	0 58	28 2	4 19	15 31	0 45	9 50	2 15	0 23	0 18	24 14	2 30	41 4	16 50	3 29	3 25	17 45		n.a.
S 24	24 8	0 14	0 40	21 15	1 19	15 30	1 2	28 3	4 18	15 35	0 45	9 51	2 16	0 22	0 18	24 13	2 30	41 4	16 50	3 29	3 24	17 43		n.a.
S 25	24 5	6s27	0s32	20 55	1 25	15 4	1 5	28 4	4 16	15 38	0 45	9 51	2 16	0 22	0 18	24 13	2 30	41 4	16 50	3 29	3 22	17 40		n.a.
M26	24 2	12 43	1 41	20 34	1 31	14 38	1 9	28 4	4 15	15 42	0 45	9 51	2 16	0 21	0 18	24 12	2 30	41 3	16 50	3 29	3 21	17 37		n.a.
T 27	23 59	18 19	2 44	20 12	1 37	14 12	1 13	28 4	4 13	15 45	0 46	9 52	2 16	0 21	0 18	24 12	2 30	41 3	16 50	3 28	3 20	17 34		n.a.
W28	23 55	22 58	3 36	19 50	1 42	13 45	1 16	28 4	4 11	15 48	0 46	9 53	2 16	0 21	0 18	24 11	2 30	41 3	16 50	3 25	3 19	17 31		n.a.
T 29	23 50	26 27	4 17	19 28	1 48	13 18	1 20	28 4	4 9	15 52	0 46	9 53	2 16	0 20	0 18	24 11	2 30	41 3	16 50	3 22	3 17	17 28		n.a.
F 30	23 45	28 33	4 44	19 5	1 53	12 51	1 23	28 4	4 7	15 55	0 46	9 54	2 17	0 20	0 18	24 10	2 30	41 3	16 50	3 17	3 16	17 25		n.a.
S 31	23n40	29s10	4s57	18n42	1s58	12n24	1s27	28s 3	4s 5	15n58	0n46	9s54	2s17	0n19	0n18	24n10	2n30	41s 3	16s49	3n11	3n15	17s22		n.a.

Julian Day Number = -1108321.5, Delta T = 82h27m01s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°04'02, Lahiri = -109°57'02 Julian Calendar 1 Aug. 7748 BCE == Greg. Calendar 2 June 7748 BCE

The year -7747 astronomical counting style corresponds to year 7748 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7748 BCE (-7747) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 54 42	13♋ 4'14	14♌38	2♎18	25♎47	7°R44	9♍58	10°R39	29♏55	25♋42	28°R30	7°R32	7♈52	23♒59	n.a.	S 1
M 2	18 58 39	14° 5'37	26°47	3°38	26°57	7♌21	10° 7	10♓37	29°56	25°44	28♐29	7♈18	7°49	24° 5	n.a.	M 2
T 3	19 2 35	15° 7'01	8♒48	4°57	28° 8	6°59	10°16	10°35	29°58	25°47	28°28	7° 5	7°46	24°12	n.a.	T 3
W 4	19 6 32	16° 8'26	20°42	6°14	29°18	6°36	10°25	10°34	29°59	25°49	28°26	6°54	7°43	24°19	n.a.	W 4
T 5	19 10 28	17° 9'51	2♓31	7°28	0♏29	6°15	10°33	10°32	0♎ 1	25°51	28°25	6°47	7°40	24°25	n.a.	T 5
F 6	19 14 25	18°11'17	14°19	8°40	1°39	5°53	10°42	10°30	0° 2	25°53	28°24	6°42	7°36	24°32	n.a.	F 6
S 7	19 18 21	19°12'44	26° 8	9°49	2°49	5°32	10°50	10°28	0° 4	25°56	28°23	6°40	7°33	24°39	n.a.	S 7
S 8	19 22 18	20°14'11	8♈ 5	10°54	3°59	5°12	10°59	10°26	0° 5	25°58	28°22	6°D39	7°30	24°45	n.a.	S 8
M 9	19 26 14	21°15'39	20°15	11°56	5° 9	4°52	11° 7	10°23	0° 7	26° 0	28°21	6°R40	7°27	24°52	n.a.	M 9
T 10	19 30 11	22°17'08	2♉42	12°52	6°18	4°32	11°15	10°21	0° 9	26° 2	28°20	6°39	7°24	24°59	n.a.	T 10
W11	19 34 8	23°18'37	15°33	13°43	7°28	4°14	11°23	10°18	0°11	26° 5	28°19	6°37	7°20	25° 6	n.a.	W11
T 12	19 38 4	24°20'07	28°51	14°28	8°37	3°56	11°30	10°16	0°12	26° 7	28°18	6°32	7°17	25°12	n.a.	T 12
F 13	19 42 1	25°21'38	12♊39	15° 6	9°47	3°38	11°38	10°13	0°14	26° 9	28°17	6°25	7°14	25°19	n.a.	F 13
S 14	19 45 57	26°23'09	26°57	15°36	10°56	3°22	11°45	10°10	0°16	26°12	28°16	6°16	7°11	25°26	n.a.	S 14
S 15	19 49 54	27°24'40	11♋40	15°58	12° 5	3° 6	11°53	10° 7	0°18	26°14	28°15	6° 5	7° 8	25°32	n.a.	S 15
M16	19 53 50	28°26'11	26°43	16°10	13°14	2°50	12° 0	10° 5	0°20	26°16	28°14	5°54	7° 5	25°39	n.a.	M16
T 17	19 57 47	29°27'42	11♌54	16°R11	14°22	2°36	12° 7	10° 1	0°22	26°18	28°13	5°44	7° 1	25°46	n.a.	T 17
W18	20 1 44	0♌29'14	27° 3	16° 2	15°31	2°22	12°14	9°58	0°24	26°21	28°12	5°36	6°58	25°52	n.a.	W18
T 19	20 5 40	1°30'45	12♍ 0	15°41	16°39	2° 9	12°20	9°55	0°26	26°23	28°11	5°32	6°55	25°59	n.a.	T 19
F 20	20 9 37	2°32'15	26°39	15° 8	17°48	1°57	12°27	9°52	0°29	26°25	28°10	5°29	6°52	26° 6	n.a.	F 20
S 21	20 13 33	3°33'45	10♎55	14°24	18°56	1°46	12°33	9°48	0°31	26°27	28° 9	5°D29	6°49	26°12	n.a.	S 21
S 22	20 17 30	4°35'15	24°47	13°29	20° 4	1°35	12°39	9°45	0°33	26°30	28° 8	5°30	6°46	26°19	n.a.	S 22
M23	20 21 26	5°36'44	8♏16	12°24	21°11	1°26	12°45	9°41	0°35	26°32	28° 8	5°R30	6°42	26°26	n.a.	M23
T 24	20 25 23	6°38'13	21°24	11°12	22°19	1°17	12°51	9°38	0°38	26°34	28° 7	5°29	6°39	26°32	n.a.	T 24
W25	20 29 20	7°39'41	4♐14	9°54	23°26	1° 9	12°57	9°34	0°40	26°36	28° 6	5°26	6°36	26°39	n.a.	W25
T 26	20 33 16	8°41'08	16°50	8°33	24°33	1° 2	13° 3	9°30	0°42	26°39	28° 5	5°19	6°33	26°46	n.a.	T 26
F 27	20 37 13	9°42'35	29°14	7°12	25°40	0°55	13° 8	9°26	0°45	26°41	28° 4	5°11	6°30	26°52	n.a.	F 27
S 28	20 41 9	10°44'01	11♑28	5°53	26°47	0°50	13°13	9°22	0°47	26°43	28° 3	5° 1	6°26	26°59	n.a.	S 28
S 29	20 45 6	11°45'27	23°34	4°39	27°54	0°45	13°19	9°18	0°50	26°45	28° 3	4°50	6°23	27° 6	n.a.	S 29
M30	20 49 3	12♌46'51	5♒33	3♌31	29♏ 0	0♑41	13♑24	9♓14	0♎52	26♋48	28♐ 2	4♈39	6♈20	27♒12	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n34	28s19	4s57	18n19	2s 2	11n56	1s30	28s 2	4s 3	16n 1	0n47	9s55	2s17	0n18	0n18	24n10	2n30	41s 3	16s49	3n 5	3n13	17s19		n.a.
M 2	23 27	26 6	4 42	17 56	2 6	11 28	1 34	28 1	4 1	16 5	0 47	9 56	2 17	0 18	0 18	24 9	2 30	41 3	16 49	2 59	3 12	17 16		n.a.
T 3	23 20	22 45	4 15	17 34	2 10	11 0	1 38	28 0	3 58	16 8	0 47	9 57	2 17	0 17	0 18	24 9	2 30	41 3	16 49	2 54	3 11	17 13		n.a.
W 4	23 13	18 29	3 37	17 11	2 14	10 31	1 41	27 59	3 56	16 11	0 47	9 58	2 17	0 17	0 18	24 8	2 30	41 2	16 49	2 50	3 9	17 11		n.a.
T 5	23 5	13 33	2 50	16 49	2 16	10 3	1 44	27 58	3 53	16 14	0 48	9 58	2 18	0 16	0 18	24 8	2 30	41 2	16 49	2 47	3 8	17 8		n.a.
F 6	22 57	8 8	1 55	16 28	2 19	9 34	1 48	27 56	3 50	16 17	0 48	9 59	2 18	0 15	0 18	24 7	2 30	41 2	16 49	2 45	3 7	17 5		n.a.
S 7	22 48	2 26	0 55	16 8	2 20	9 5	1 51	27 54	3 48	16 20	0 48	10 0	2 18	0 15	0 18	24 7	2 30	41 2	16 49	2 44	3 6	17 2		n.a.
S 8	22 39	3n26	0n 8	15 49	2 21	8 36	1 55	27 53	3 45	16 23	0 48	10 1	2 18	0 14	0 18	24 6	2 30	41 2	16 48	2 44	3 4	16 59		n.a.
M 9	22 29	9 16	1 11	15 31	2 22	8 7	1 58	27 51	3 42	16 26	0 49	10 2	2 18	0 13	0 18	24 6	2 30	41 2	16 48	2 44	3 3	16 56		n.a.
T 10	22 19	14 53	2 13	15 16	2 21	7 38	2 1	27 48	3 39	16 28	0 49	10 3	2 18	0 12	0 18	24 5	2 30	41 2	16 48	2 44	3 2	16 53		n.a.
W11	22 8	20 4	3 11	15 2	2 20	7 8	2 5	27 46	3 36	16 31	0 49	10 4	2 18	0 12	0 18	24 5	2 30	41 1	16 48	2 43	3 0	16 50		n.a.
T 12	21 57	24 27	3 59	14 51	2 17	6 39	2 8	27 44	3 33	16 34	0 50	10 6	2 19	0 11	0 18	24 5	2 30	41 1	16 48	2 41	2 59	16 47		n.a.
F 13	21 46	27 38	4 36	14 44	2 13	6 9	2 11	27 41	3 30	16 37	0 50	10 7	2 19	0 10	0 18	24 4	2 30	41 1	16 48	2 38	2 58	16 44		n.a.
S 14	21 34	29 10	4 58	14 40	2 8	5 39	2 14	27 39	3 27	16 39	0 50	10 8	2 19	0 9	0 18	24 4	2 30	41 1	16 47	2 34	2 57	16 41		n.a.
S 15	21 22	28 41	5 0	14 39	2 1	5 9	2 17	27 36	3 24	16 42	0 50	10 9	2 19	0 9	0 18	24 3	2 30	41 1	16 47	2 30	2 55	16 38		n.a.
M16	21 9	26 7	4 42	14 43	1 53	4 40	2 20	27 33	3 21	16 44	0 51	10 10	2 19	0 8	0 18	24 3	2 30	41 0	16 47	2 25	2 54	16 35		n.a.
T 17	20 56	21 41	4 4	14 52	1 43	4 10	2 23	27 31	3 18	16 47	0 51	10 12	2 19	0 7	0 18	24 2	2 30	41 0	16 47	2 21	2 53	16 32		n.a.
W18	20 42	15 51	3 9	15 6	1 32	3 40	2 26	27 28	3 15	16 49	0 51	10 13	2 19	0 6	0 17	24 2	2 30	41 0	16 47	2 18	2 51	16 29		n.a.
T 19	20 29	9 9	2 1	15 25	1 19	3 10	2 28	27 25	3 12	16 52	0 51	10 14	2 19	0 5	0 17	24 1	2 30	41 0	16 47	2 16	2 50	16 26		n.a.
F 20	20 14	2 5	0 47	15 49	1 4	2 40	2 31	27 22	3 9	16 54	0 52	10 16	2 19	0 4	0 17	24 1	2 30	40 59	16 46	2 15	2 49	16 23		n.a.
S 21	20 0	4s54	0s29	16 18	0 48	2 10	2 34	27 19	3 5	16 56	0 52	10 17	2 20	0 3	0 17	24 1	2 30	40 59	16 46	2 15	2 47	16 20		n.a.
S 22	19 45	11 28	1 41	16 51	0 30	1 41	2 36	27 16	3 2	16 59	0 52	10 19	2 20	0 2	0 17	24 0	2 30	40 59	16 46	2 15	2 46	16 17		n.a.
M23	19 29	17 19	2 45	17 28	0 11	1 11	2 39	27 13	2 59	17 1	0 53	10 20	2 20	0 1	0 17	24 0	2 30	40 59	16 46	2 15	2 45	16 14		n.a.
T 24	19 13	22 14	3 39	18 8	0n 9	0 41	2 41	27 10	2 56	17 3	0 53	10 22	2 20	0 0	0 17	23 59	2 30	40 59	16 45	2 15	2 44	16 11		n.a.
W25	18 57	25 58	4 21	18 49	0 29	0 12	2 44	27 7	2 53	17 5	0 53	10 23	2 20	0s 1	0 17	23 59	2 30	40 58	16 45	2 13	2 42	16 8		n.a.
T 26	18 41	28 21	4 49	19 30	0 48	0s18	2 46	27 3	2 50	17 7	0 53	10 25	2 20	0 2	0 17	23 58	2 30	40 58	16 45	2 11	2 41	16 5		n.a.
F 27	18 24	29 17	5 3	20 10	1 8	0 47	2 48	27 0	2 46	17 9	0 54	10 26	2 20	0 3	0 17	23 58	2 30	40 58	16 45	2 8	2 40	16 2		n.a.
S 28	18 7	28 45	5 3	20 49	1 26	1 16	2 50	26 57	2 43	17 11	0 54	10 28	2 20	0 4	0 17	23 57	2 30	40 57	16 44	2 3	2 38	15 59		n.a.
S 29	17 49	26 50	4 49	21 24	1 43	1 45	2 52	26 54	2 40	17 13	0 54	10 30	2 20	0 5	0 17	23 57	2 30	40 57	16 44	1 59	2 37	15 56		n.a.
M30	17n32	23s44	4s22	21n55	1n58	2s14	2s54	26s51	2s37	17n15	0n55	10s31	2s20	0s 6	0n17	23n57	2n30	40s57	16s44	1n55	2n36	15s53		n.a.

Julian Day Number = -1108290.5, Delta T = 82h26m56s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°03'58, Lahiri = -109°56'58 Julian Calendar 1 Sept. 7748 BCE == Greg. Calendar 3 July 7748 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7748 BCE (-7747) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 52 59	13♌48'15	17♒28	2°R32	0♎ 6	0°R38	13♉28	9°R10	0♎55	26♋50	28°R 1	4°R30	6♈17	27♒19	n.a.	T 1
W 2	20 56 56	14°49'39	29°18	1♌43	1°12	0♊36	13°33	9♓ 6	0°58	26°52	28♐ 0	4♈22	6°14	27°26	n.a.	W 2
T 3	21 0 52	15°51'02	11♓ 7	1° 3	2°17	0°34	13°37	9° 2	1° 0	26°54	28° 0	4°17	6°11	27°33	n.a.	T 3
F 4	21 4 49	16°52'24	22°56	0°34	3°22	0°D34	13°42	8°58	1° 3	26°56	27°59	4°14	6° 7	27°39	n.a.	F 4
S 5	21 8 46	17°53'46	4♈48	0°14	4°27	0°34	13°46	8°53	1° 6	26°59	27°58	4°D13	6° 4	27°46	n.a.	S 5
S 6	21 12 42	18°55'07	16°46	0° 5	5°32	0°34	13°50	8°49	1° 8	27° 1	27°57	4°14	6° 1	27°53	n.a.	S 6
M 7	21 16 39	19°56'27	28°56	0°D 4	6°37	0°36	13°53	8°44	1°11	27° 3	27°57	4°15	5°58	27°59	n.a.	M 7
T 8	21 20 35	20°57'47	11♉21	0°12	7°41	0°38	13°57	8°40	1°14	27° 5	27°56	4°16	5°55	28° 6	n.a.	T 8
W 9	21 24 32	21°59'06	24° 7	0°28	8°45	0°41	14° 0	8°35	1°17	27° 7	27°56	4°R17	5°52	28°13	n.a.	W 9
T 10	21 28 29	23° 0'25	7♊17	0°51	9°48	0°45	14° 3	8°31	1°20	27° 9	27°55	4°16	5°48	28°19	n.a.	T 10
F 11	21 32 25	24° 1'43	20°55	1°21	10°51	0°49	14° 6	8°26	1°23	27°11	27°54	4°13	5°45	28°26	n.a.	F 11
S 12	21 36 22	25° 3'00	5♋ 3	1°56	11°54	0°54	14° 9	8°21	1°26	27°13	27°54	4° 8	5°42	28°33	n.a.	S 12
S 13	21 40 19	26° 4'17	19°38	2°37	12°57	1° 0	14°12	8°17	1°28	27°15	27°53	4° 3	5°39	28°39	n.a.	S 13
M14	21 44 15	27° 5'32	4♌36	3°22	13°59	1° 6	14°14	8°12	1°31	27°17	27°53	3°57	5°36	28°46	n.a.	M14
T 15	21 48 12	28° 6'47	19°49	4°12	15° 1	1°14	14°17	8° 7	1°34	27°19	27°52	3°51	5°32	28°53	n.a.	T 15
W16	21 52 8	29° 8'00	5♍ 7	5° 6	16° 2	1°21	14°19	8° 2	1°37	27°21	27°52	3°47	5°29	28°59	n.a.	W16
T 17	21 56 5	0♍ 9'11	20°18	6° 3	17° 3	1°30	14°21	7°58	1°41	27°23	27°51	3°45	5°26	29° 6	n.a.	T 17
F 18	22 0 2	1°10'22	5♎14	7° 3	18° 4	1°39	14°22	7°53	1°44	27°25	27°51	3°D44	5°23	29°13	n.a.	F 18
S 19	22 3 58	2°11'31	19°47	8° 6	19° 4	1°48	14°24	7°48	1°47	27°27	27°50	3°45	5°20	29°19	n.a.	S 19
S 20	22 7 55	3°12'38	3♏54	9°12	20° 4	1°59	14°25	7°43	1°50	27°29	27°50	3°46	5°17	29°26	n.a.	S 20
M21	22 11 51	4°13'43	17°34	10°20	21° 3	2° 9	14°26	7°38	1°53	27°31	27°50	3°48	5°13	29°33	n.a.	M21
T 22	22 15 48	5°14'47	0♐48	11°30	22° 2	2°21	14°27	7°33	1°56	27°33	27°49	3°R49	5°10	29°39	n.a.	T 22
W23	22 19 45	6°15'50	13°40	12°42	23° 0	2°33	14°28	7°28	1°59	27°35	27°49	3°49	5° 7	29°46	n.a.	W23
T 24	22 23 41	7°16'50	26°13	13°56	23°58	2°45	14°28	7°23	2° 3	27°37	27°49	3°47	5° 4	29°53	n.a.	T 24
F 25	22 27 38	8°17'49	8♑30	15°11	24°55	2°59	14°29	7°19	2° 6	27°39	27°48	3°44	5° 1	29°59	n.a.	F 25
S 26	22 31 35	9°18'46	20°36	16°28	25°52	3°12	14°R29	7°14	2° 9	27°41	27°48	3°41	4°58	0♓ 6	n.a.	S 26
S 27	22 35 31	10°19'41	2♒33	17°46	26°48	3°26	14°29	7° 9	2°12	27°42	27°48	3°37	4°54	0°13	n.a.	S 27
M28	22 39 28	11°20'34	14°26	19° 5	27°43	3°41	14°29	7° 4	2°16	27°44	27°47	3°33	4°51	0°19	n.a.	M28
T 29	22 43 24	12°21'25	26°15	20°26	28°38	3°56	14°28	6°59	2°19	27°46	27°47	3°29	4°48	0°26	n.a.	T 29
W30	22 47 21	13°22'15	8♓ 4	21°47	29°32	4°11	14°27	6°54	2°22	27°48	27°47	3°26	4°45	0°33	n.a.	W30
T 31	22 51 18	14♍23'03	19♓55	23♌10	0♏26	4♊28	14♉27	6♓49	2♎25	27♋49	27♐47	3♈25	4♈42	0♓39	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n14	19s39	3s44	22n22	2n11	2s43	2s56	26s48	2s34	17n16	0n55	10s33	2s20	0s 7	0n17	23n56	2n30	40s57	16s44	1n51	2n34	15s50		n.a.
W 2	16 55	14 50	2 56	22 45	2 22	3 11	2 57	26 45	2 31	17 18	0 55	10 34	2 20	0 8	0 17	23 56	2 30	40 56	16 43	1 47	2 33	15 47		n.a.
T 3	16 36	9 30	2 1	23 3	2 32	3 40	2 59	26 42	2 28	17 20	0 56	10 36	2 20	0 9	0 17	23 55	2 30	40 56	16 43	1 45	2 32	15 44		n.a.
F 4	16 17	3 49	1 1	23 17	2 40	4 8	3 0	26 39	2 25	17 22	0 56	10 38	2 20	0 10	0 17	23 55	2 30	40 56	16 43	1 44	2 31	15 41		n.a.
S 5	15 58	2n 1	0n 3	23 28	2 46	4 36	3 2	26 36	2 22	17 23	0 56	10 40	2 20	0 11	0 17	23 55	2 30	40 56	16 43	1 44	2 29	15 38		n.a.
S 6	15 39	7 50	1 7	23 34	2 50	5 3	3 3	26 33	2 19	17 25	0 57	10 41	2 20	0 12	0 17	23 54	2 30	40 55	16 42	1 44	2 28	15 35		n.a.
M 7	15 19	13 28	2 10	23 37	2 53	5 31	3 4	26 30	2 16	17 26	0 57	10 43	2 21	0 14	0 17	23 54	2 30	40 55	16 42	1 45	2 27	15 32		n.a.
T 8	14 59	18 41	3 7	23 37	2 54	5 58	3 5	26 27	2 13	17 27	0 57	10 45	2 21	0 15	0 17	23 53	2 30	40 55	16 42	1 45	2 25	15 29		n.a.
W 9	14 38	23 15	3 57	23 33	2 55	6 25	3 6	26 24	2 10	17 29	0 57	10 47	2 21	0 16	0 17	23 53	2 30	40 54	16 41	1 45	2 24	15 26		n.a.
T 10	14 18	26 47	4 37	23 27	2 54	6 51	3 7	26 22	2 8	17 30	0 58	10 48	2 21	0 17	0 17	23 53	2 30	40 54	16 41	1 45	2 23	15 23		n.a.
F 11	13 57	28 56	5 2	23 19	2 52	7 17	3 7	26 19	2 5	17 31	0 58	10 50	2 21	0 18	0 17	23 52	2 30	40 54	16 41	1 44	2 21	15 19		n.a.
S 12	13 36	29 18	5 10	23 8	2 50	7 43	3 8	26 16	2 2	17 33	0 58	10 52	2 21	0 20	0 17	23 52	2 30	40 53	16 40	1 42	2 20	15 16		n.a.
S 13	13 14	27 40	4 59	22 56	2 47	8 9	3 8	26 13	1 59	17 34	0 59	10 54	2 21	0 21	0 17	23 51	2 30	40 53	16 40	1 40	2 19	15 13		n.a.
M14	12 53	24 3	4 27	22 41	2 43	8 34	3 8	26 10	1 57	17 35	0 59	10 56	2 21	0 22	0 17	23 51	2 30	40 53	16 40	1 37	2 18	15 10		n.a.
T 15	12 31	18 46	3 36	22 24	2 39	8 59	3 9	26 8	1 54	17 36	0 59	10 58	2 21	0 23	0 17	23 51	2 30	40 52	16 40	1 35	2 16	15 7		n.a.
W16	12 9	12 15	2 30	22 6	2 34	9 23	3 8	26 5	1 51	17 37	1 0	10 59	2 21	0 25	0 17	23 50	2 31	40 52	16 39	1 33	2 15	15 4		n.a.
T 17	11 47	5 4	1 13	21 47	2 29	9 48	3 8	26 2	1 49	17 38	1 0	11 1	2 20	0 26	0 17	23 50	2 31	40 52	16 39	1 32	2 14	15 1		n.a.
F 18	11 25	2s16	0s 8	21 25	2 23	10 11	3 8	26 0	1 46	17 38	1 0	11 3	2 20	0 27	0 17	23 49	2 31	40 51	16 39	1 32	2 12	14 58		n.a.
S 19	11 2	9 19	1 27	21 3	2 17	10 35	3 7	25 57	1 44	17 39	1 1	11 5	2 20	0 28	0 17	23 49	2 31	40 51	16 38	1 32	2 11	14 55		n.a.
S 20	10 39	15 42	2 37	20 39	2 11	10 57	3 7	25 54	1 41	17 40	1 1	11 7	2 20	0 30	0 17	23 49	2 31	40 51	16 38	1 33	2 10	14 52		n.a.
M21	10 17	21 6	3 37	20 14	2 5	11 20	3 6	25 52	1 39	17 41	1 1	11 9	2 20	0 31	0 17	23 48	2 31	40 50	16 38	1 33	2 8	14 49		n.a.
T 22	9 54	25 17	4 23	19 48	1 58	11 42	3 5	25 49	1 36	17 41	1 2	11 10	2 20	0 32	0 17	23 48	2 31	40 50	16 37	1 34	2 7	14 45		n.a.
W23	9 30	28 4	4 54	19 20	1 52	12 3	3 4	25 46	1 34	17 42	1 2	11 12	2 20	0 34	0 17	23 48	2 31	40 50	16 37	1 34	2 6	14 42		n.a.
T 24	9 7	29 21	5 11	18 52	1 45	12 24	3 2	25 44	1 32	17 42	1 2	11 14	2 20	0 35	0 17	23 47	2 31	40 49	16 37	1 33	2 5	14 39		n.a.
F 25	8 44	29 9	5 12	18 22	1 38	12 45	3 1	25 41	1 29	17 43	1 3	11 16	2 20	0 36	0 17	23 47	2 31	40 49	16 36	1 32	2 3	14 36		n.a.
S 26	8 20	27 32	5 0	17 52	1 31	13 4	2 59	25 39	1 27	17 43	1 3	11 18	2 20	0 38	0 17	23 47	2 31	40 49	16 36	1 31	2 2	14 33		n.a.
S 27	7 56	24 41	4 35	17 20	1 24	13 24	2 57	25 36	1 25	17 43	1 3	11 20	2 20	0 39	0 17	23 46	2 31	40 48	16 36	1 29	2 1	14 30		n.a.
M28	7 33	20 49	3 58	16 48	1 16	13 43	2 55	25 33	1 23	17 43	1 4	11 21	2 20	0 40	0 17	23 46	2 31	40 48	16 35	1 27	1 59	14 27		n.a.
T 29	7 9	16 9	3 10	16 15	1 9	14 1	2 53	25 31	1 20	17 44	1 4	11 23	2 20	0 42	0 17	23 46	2 31	40 48	16 35	1 26	1 58	14 24		n.a.
W30	6 45	10 54	2 15	15 41	1 2	14 19	2 50	25 28	1 18	17 44	1 4	11 25	2 20	0 43	0 17	23 45	2 31	40 47	16 34	1 25	1 57	14 20		n.a.
T 31	6n20	5s15	1s14	15n 6	0n55	14s36	2s47	25s25	1s16	17n44	1n 5	11s27	2s20	0s45	0n17	23n45	2n31	40s47	16s34	1n24	1n55	14s17		n.a.

Julian Day Number = -1108260.5, Delta T = 82h26m51s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°03'54, Lahiri = -109°56'54 Julian Calendar 1 Oct. 7748 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7748 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7748 BCE (-7747) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 55 14	15♍23'49	1♈49	24♌34	1♏18	4♑44	14°R26	6°R45	2♎29	27♋51	27°R47	3°D24	4♈38	0♓46	n.a.	F 1
S 2	22 59 11	16°24'33	13°49	25°59	2°10	5° 1	14♉24	6♓40	2°32	27°53	27♐47	3♈24	4°35	0°53	n.a.	S 2
S 3	23 3 7	17°25'16	25°56	27°24	3° 2	5°18	14°23	6°35	2°35	27°54	27°46	3°25	4°32	0°59	n.a.	S 3
M 4	23 7 4	18°25'57	8♉14	28°51	3°52	5°36	14°21	6°30	2°39	27°56	27°46	3°27	4°29	1° 6	n.a.	M 4
T 5	23 11 1	19°26'36	20°45	0♍19	4°42	5°54	14°20	6°26	2°42	27°58	27°46	3°28	4°26	1°13	n.a.	T 5
W 6	23 14 57	20°27'14	3♊33	1°47	5°31	6°13	14°18	6°21	2°46	27°59	27°46	3°29	4°23	1°19	n.a.	W 6
T 7	23 18 54	21°27'50	16°41	3°17	6°19	6°32	14°16	6°16	2°49	28° 1	27°D46	3°R29	4°19	1°26	n.a.	T 7
F 8	23 22 50	22°28'25	0♋11	4°47	7° 6	6°51	14°13	6°12	2°52	28° 2	27°46	3°29	4°16	1°33	n.a.	F 8
S 9	23 26 47	23°28'58	14° 5	6°18	7°52	7°11	14°11	6° 7	2°56	28° 4	27°46	3°29	4°13	1°39	n.a.	S 9
S 10	23 30 44	24°29'29	28°23	7°50	8°37	7°31	14° 8	6° 3	2°59	28° 5	27°46	3°28	4°10	1°46	n.a.	S 10
M11	23 34 40	25°29'59	13♌ 3	9°23	9°21	7°51	14° 5	5°58	3° 3	28° 7	27°46	3°27	4° 7	1°53	n.a.	M11
T 12	23 38 37	26°30'26	27°59	10°56	10° 4	8°12	14° 2	5°54	3° 6	28° 8	27°46	3°26	4° 3	1°59	n.a.	T 12
W13	23 42 34	27°30'52	13♍ 5	12°31	10°46	8°33	13°59	5°49	3°10	28° 9	27°47	3°25	4° 0	2° 6	n.a.	W13
T 14	23 46 30	28°31'16	28°11	14° 6	11°27	8°55	13°55	5°45	3°13	28°11	27°47	3°D25	3°57	2°13	n.a.	T 14
F 15	23 50 27	29°31'37	13♎ 8	15°42	12° 6	9°17	13°52	5°41	3°17	28°12	27°47	3°25	3°54	2°19	n.a.	F 15
S 16	23 54 23	0♎31'56	27°48	17°19	12°44	9°39	13°48	5°37	3°20	28°13	27°47	3°25	3°51	2°26	n.a.	S 16
S 17	23 58 20	1°32'13	12♏ 6	18°57	13°21	10° 2	13°44	5°32	3°23	28°15	27°47	3°26	3°48	2°33	n.a.	S 17
M18	0 2 16	2°32'28	25°57	20°36	13°57	10°24	13°40	5°28	3°27	28°16	27°47	3°26	3°44	2°39	n.a.	M18
T 19	0 6 13	3°32'41	9♐22	22°16	14°31	10°47	13°35	5°24	3°30	28°17	27°48	3°R26	3°41	2°46	n.a.	T 19
W20	0 10 10	4°32'51	22°21	23°57	15° 4	11°11	13°31	5°20	3°34	28°18	27°48	3°26	3°38	2°53	n.a.	W20
T 21	0 14 6	5°32'58	4♑57	25°39	15°35	11°35	13°26	5°16	3°37	28°20	27°48	3°D26	3°35	2°59	n.a.	T 21
F 22	0 18 3	6°33'03	17°15	27°21	16° 4	11°58	13°22	5°13	3°41	28°21	27°49	3°26	3°32	3° 6	n.a.	F 22
S 23	0 21 59	7°33'05	29°20	29° 5	16°32	12°23	13°17	5° 9	3°44	28°22	27°49	3°26	3°29	3°13	n.a.	S 23
S 24	0 25 56	8°33'05	11♒14	0♎50	16°59	12°47	13°11	5° 5	3°48	28°23	27°49	3°27	3°25	3°19	n.a.	S 24
M25	0 29 53	9°33'02	23° 4	2°36	17°23	13°12	13° 6	5° 2	3°51	28°24	27°50	3°27	3°22	3°26	n.a.	M25
T 26	0 33 49	10°32'57	4♓52	4°22	17°45	13°37	13° 1	4°58	3°54	28°25	27°50	3°28	3°19	3°33	n.a.	T 26
W27	0 37 46	11°32'50	16°42	6°10	18° 6	14° 2	12°55	4°55	3°58	28°26	27°50	3°29	3°16	3°39	n.a.	W27
T 28	0 41 42	12°32'40	28°37	7°59	18°25	14°28	12°50	4°51	4° 1	28°27	27°51	3°R29	3°13	3°46	n.a.	T 28
F 29	0 45 39	13°32'27	10♈39	9°49	18°41	14°53	12°44	4°48	4° 5	28°28	27°51	3°29	3° 9	3°53	n.a.	F 29
S 30	0 49 35	14♎32'12	22♈51	11♎40	18♏56	15♑19	12♉38	4♓45	4♎ 8	28♋29	27♐52	3♈28	3♈ 6	3♓59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n56	0n37	0s 9	14n30	0n47	14s52	2s44	25s23	1s14	17n44	1n 5	11s28	2s19	0s46	0n17	23n45	2n31	40s47	16s34	1n24	1n54	14s14		n.a.
S 2	5 32	6 30	0n57	13 54	0 40	15 8	2 41	25 20	1 12	17 44	1 5	11 30	2 19	0 47	0 17	23 45	2 31	40 46	16 33	1 24	1 53	14 11		n.a.
S 3	5 8	12 13	2 1	13 17	0 33	15 23	2 38	25 17	1 10	17 44	1 6	11 32	2 19	0 49	0 17	23 44	2 32	40 46	16 33	1 24	1 52	14 8		n.a.
M 4	4 43	17 33	3 1	12 39	0 26	15 38	2 34	25 15	1 8	17 44	1 6	11 34	2 19	0 50	0 17	23 44	2 32	40 45	16 33	1 25	1 50	14 5		n.a.
T 5	4 19	22 16	3 53	12 1	0 18	15 52	2 31	25 12	1 6	17 43	1 6	11 35	2 19	0 51	0 17	23 44	2 32	40 45	16 32	1 25	1 49	14 2		n.a.
W 6	3 54	26 3	4 35	11 22	0 11	16 5	2 27	25 9	1 4	17 43	1 7	11 37	2 19	0 53	0 17	23 44	2 32	40 45	16 32	1 26	1 48	13 58		n.a.
T 7	3 29	28 34	5 3	10 42	0 4	16 18	2 22	25 6	1 2	17 43	1 7	11 39	2 19	0 54	0 17	23 43	2 32	40 44	16 32	1 26	1 46	13 55		n.a.
F 8	3 5	29 30	5 16	10 2	0s 2	16 30	2 18	25 3	1 0	17 42	1 7	11 40	2 18	0 56	0 17	23 43	2 32	40 44	16 31	1 26	1 45	13 52		n.a.
S 9	2 40	28 37	5 11	9 21	0 9	16 41	2 13	25 0	0 58	17 42	1 8	11 42	2 18	0 57	0 17	23 43	2 32	40 44	16 31	1 26	1 44	13 49		n.a.
S 10	2 15	25 51	4 47	8 40	0 16	16 51	2 8	24 57	0 57	17 41	1 8	11 43	2 18	0 59	0 17	23 43	2 32	40 43	16 31	1 25	1 42	13 46		n.a.
M11	1 51	21 21	4 4	7 58	0 22	17 1	2 3	24 54	0 55	17 41	1 8	11 45	2 18	1 0	0 16	23 42	2 32	40 43	16 30	1 25	1 41	13 43		n.a.
T 12	1 26	15 26	3 4	7 16	0 29	17 10	1 57	24 51	0 53	17 40	1 9	11 46	2 18	1 1	0 16	23 42	2 32	40 43	16 30	1 25	1 40	13 39		n.a.
W13	1 1	8 33	1 50	6 33	0 35	17 18	1 51	24 48	0 51	17 39	1 9	11 48	2 18	1 3	0 16	23 42	2 32	40 42	16 29	1 24	1 39	13 36		n.a.
T 14	0 36	1 11	0 29	5 50	0 41	17 26	1 45	24 45	0 50	17 39	1 9	11 49	2 18	1 4	0 16	23 42	2 32	40 42	16 29	1 24	1 37	13 33		n.a.
F 15	0 12	6s10	0s54	5 6	0 47	17 32	1 39	24 42	0 48	17 38	1 10	11 51	2 17	1 6	0 16	23 41	2 32	40 42	16 29	1 24	1 36	13 30		n.a.
S 16	0s13	13 4	2 11	4 22	0 53	17 38	1 33	24 38	0 46	17 37	1 10	11 52	2 17	1 7	0 16	23 41	2 32	40 41	16 28	1 24	1 35	13 27		n.a.
S 17	0 38	19 6	3 18	3 37	0 59	17 43	1 26	24 35	0 45	17 36	1 10	11 54	2 17	1 8	0 16	23 41	2 32	40 41	16 28	1 24	1 33	13 23		n.a.
M18	1 3	23 57	4 12	2 52	1 4	17 48	1 18	24 31	0 43	17 35	1 11	11 55	2 17	1 10	0 16	23 41	2 33	40 40	16 28	1 24	1 32	13 20		n.a.
T 19	1 27	27 21	4 50	2 7	1 9	17 51	1 11	24 28	0 41	17 34	1 11	11 57	2 17	1 11	0 16	23 41	2 33	40 40	16 27	1 24	1 31	13 17		n.a.
W20	1 52	29 11	5 11	1 21	1 14	17 54	1 3	24 24	0 40	17 33	1 11	11 58	2 16	1 13	0 16	23 40	2 33	40 40	16 27	1 24	1 29	13 14		n.a.
T 21	2 17	29 25	5 17	0 36	1 19	17 55	0 55	24 21	0 38	17 32	1 12	11 59	2 16	1 14	0 16	23 40	2 33	40 39	16 27	1 24	1 28	13 11		n.a.
F 22	2 41	28 10	5 8	0s11	1 23	17 56	0 47	24 17	0 37	17 30	1 12	12 0	2 16	1 16	0 16	23 40	2 33	40 39	16 26	1 24	1 27	13 7		n.a.
S 23	3 6	25 37	4 45	0 57	1 27	17 56	0 38	24 13	0 35	17 29	1 12	12 2	2 16	1 17	0 16	23 40	2 33	40 39	16 26	1 25	1 26	13 4		n.a.
S 24	3 30	21 59	4 11	1 43	1 31	17 55	0 29	24 9	0 34	17 28	1 13	12 3	2 16	1 18	0 16	23 40	2 33	40 38	16 26	1 25	1 24	13 1		n.a.
M25	3 54	17 30	3 26	2 30	1 34	17 54	0 20	24 5	0 32	17 27	1 13	12 4	2 15	1 20	0 16	23 40	2 33	40 38	16 25	1 25	1 23	12 58		n.a.
T 26	4 19	12 23	2 32	3 16	1 37	17 51	0 10	24 1	0 31	17 25	1 13	12 5	2 15	1 21	0 16	23 40	2 33	40 38	16 25	1 25	1 22	12 55		n.a.
W27	4 43	6 49	1 32	4 3	1 40	17 47	0n 0	23 57	0 29	17 24	1 13	12 6	2 15	1 23	0 16	23 39	2 33	40 37	16 25	1 26	1 20	12 51		n.a.
T 28	5 7	0 59	0 27	4 49	1 42	17 43	0 11	23 53	0 28	17 22	1 14	12 7	2 15	1 24	0 16	23 39	2 33	40 37	16 24	1 26	1 19	12 48		n.a.
F 29	5 31	4n57	0n40	5 36	1 44	17 37	0 21	23 49	0 27	17 21	1 14	12 8	2 14	1 26	0 16	23 39	2 33	40 37	16 24	1 26	1 18	12 45		n.a.
S 30	5s55	10n47	1n45	6s22	1s46	17s31	0n32	23s44	0s25	17n19	1n14	12s 9	2s14	1s27	0n16	23n39	2n34	40s36	16s23	1n25	1n16	12s42		n.a.

Julian Day Number = -1108229.5, Delta T = 82h26m45s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°03'50, Lahiri = -109°56'50 Julian Calendar 1 Nov. 7748 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7748 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7748 BCE (-7747) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 53 32	15♎31'55	5♉13	13♎32	19♏ 8	15♋46	12°R32	4°R42	4♎12	28♋29	27♐52	3°R27	3♈ 3	4♓ 6	n.a.	S 1
M 2	0 57 29	16°31'36	17°47	15°25	19°18	16°12	12♉26	4♓39	4°15	28°30	27°53	3♈25	3° 0	4°13	n.a.	M 2
T 3	1 1 25	17°31'14	0♊34	17°19	19°26	16°38	12°19	4°36	4°18	28°31	27°53	3°23	2°57	4°19	n.a.	T 3
W 4	1 5 22	18°30'51	13°35	19°13	19°31	17° 5	12°13	4°33	4°22	28°32	27°54	3°21	2°54	4°26	n.a.	W 4
T 5	1 9 18	19°30'25	26°51	21° 9	19°34	17°32	12° 6	4°30	4°25	28°33	27°55	3°20	2°50	4°33	n.a.	T 5
F 6	1 13 15	20°29'58	10♋24	23° 6	19°R35	18° 0	12° 0	4°28	4°29	28°33	27°55	3°19	2°47	4°39	n.a.	F 6
S 7	1 17 11	21°29'28	24°12	25° 3	19°33	18°27	11°53	4°25	4°32	28°34	27°56	3°D18	2°44	4°46	n.a.	S 7
S 8	1 21 8	22°28'56	8♌17	27° 0	19°28	18°54	11°46	4°23	4°35	28°34	27°56	3°19	2°41	4°53	n.a.	S 8
M 9	1 25 5	23°28'22	22°37	28°59	19°21	19°22	11°39	4°20	4°39	28°35	27°57	3°20	2°38	4°59	n.a.	M 9
T 10	1 29 1	24°27'46	7♍ 9	0♏57	19°12	19°50	11°32	4°18	4°42	28°36	27°58	3°22	2°35	5° 6	n.a.	T 10
W11	1 32 58	25°27'07	21°51	2°55	19° 0	20°18	11°25	4°16	4°45	28°36	27°58	3°23	2°31	5°13	n.a.	W11
T 12	1 36 54	26°26'27	6♎35	4°54	18°45	20°47	11°18	4°14	4°48	28°37	27°59	3°R23	2°28	5°19	n.a.	T 12
F 13	1 40 51	27°25'44	21°16	6°52	18°28	21°15	11°10	4°12	4°52	28°37	28° 0	3°22	2°25	5°26	n.a.	F 13
S 14	1 44 47	28°24'59	5♏46	8°49	18° 9	21°44	11° 3	4°10	4°55	28°38	28° 1	3°20	2°22	5°33	n.a.	S 14
S 15	1 48 44	29°24'11	20° 0	10°44	17°47	22°13	10°55	4° 8	4°58	28°38	28° 1	3°17	2°19	5°39	n.a.	S 15
M16	1 52 40	0♏23'22	3♐52	12°39	17°23	22°42	10°48	4° 6	5° 1	28°38	28° 2	3°13	2°15	5°46	n.a.	M16
T 17	1 56 37	1°22'29	17°21	14°31	16°57	23°11	10°40	4° 5	5° 5	28°39	28° 3	3° 8	2°12	5°53	n.a.	T 17
W18	2 0 33	2°21'34	0♑25	16°22	16°28	23°40	10°33	4° 3	5° 8	28°39	28° 4	3° 4	2° 9	5°59	n.a.	W18
T 19	2 4 30	3°20'37	13° 6	18° 9	15°58	24°10	10°25	4° 2	5°11	28°39	28° 5	3° 1	2° 6	6° 6	n.a.	T 19
F 20	2 8 26	4°19'36	25°27	19°53	15°26	24°39	10°18	4° 1	5°14	28°39	28° 6	3° 0	2° 3	6°13	n.a.	F 20
S 21	2 12 23	5°18'34	7♒33	21°34	14°52	25° 9	10°10	4° 0	5°17	28°40	28° 6	2°D59	2° 0	6°19	n.a.	S 21
S 22	2 16 20	6°17'28	19°29	23°10	14°17	25°39	10° 2	3°58	5°20	28°40	28° 7	3° 0	1°56	6°26	n.a.	S 22
M23	2 20 16	7°16'20	1♓18	24°42	13°41	26° 9	9°55	3°58	5°23	28°40	28° 8	3° 2	1°53	6°33	n.a.	M23
T 24	2 24 13	8°15'09	13° 6	26°10	13° 3	26°39	9°47	3°57	5°26	28°40	28° 9	3° 3	1°50	6°39	n.a.	T 24
W25	2 28 9	9°13'56	24°59	27°32	12°25	27°10	9°39	3°56	5°29	28°40	28°10	3° 5	1°47	6°46	n.a.	W25
T 26	2 32 6	10°12'40	6♈59	28°48	11°47	27°40	9°31	3°55	5°32	28°R40	28°11	3°R 5	1°44	6°53	n.a.	T 26
F 27	2 36 2	11°11'21	19°10	29°58	11° 8	28°11	9°24	3°55	5°35	28°40	28°12	3° 4	1°40	6°59	n.a.	F 27
S 28	2 39 59	12°10'01	1♉35	1♐ 3	10°29	28°41	9°16	3°54	5°38	28°40	28°13	3° 0	1°37	7° 6	n.a.	S 28
S 29	2 43 55	13° 8'38	14°14	2° 1	9°51	29°12	9° 8	3°54	5°41	28°40	28°14	2°55	1°34	7°13	n.a.	S 29
M30	2 47 52	14° 7'13	27° 9	2°52	9°13	29°43	9° 0	3°54	5°44	28°40	28°15	2°49	1°31	7°19	n.a.	M30
T 31	2 51 48	15♏ 5'45	10♊19	3♐37	8♏36	0♒14	8♉53	3°D54	5♎47	28♋40	28♐16	2♈42	1♈28	7♓26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s19	16n18	2n47	7s 8	1s47	17s23	0n44	23s40	0s24	17n17	1n15	12s10	2s14	1s28	0n16	23n39	2n34	40s36	16s23	1n25	1n15	12s38		n.a.
M 2	6 42	21 13	3 41	7 54	1 47	17 15	0 55	23 35	0 23	17 16	1 15	12 11	2 14	1 30	0 16	23 39	2 34	40 36	16 23	1 24	1 14	12 35		n.a.
T 3	7 6	25 16	4 25	8 39	1 47	17 6	1 7	23 31	0 21	17 14	1 15	12 12	2 13	1 31	0 16	23 39	2 34	40 35	16 22	1 23	1 13	12 32		n.a.
W 4	7 29	28 6	4 57	9 24	1 46	16 55	1 19	23 26	0 20	17 12	1 15	12 13	2 13	1 33	0 16	23 39	2 34	40 35	16 22	1 23	1 11	12 29		n.a.
T 5	7 53	29 25	5 13	10 8	1 45	16 44	1 32	23 21	0 19	17 10	1 16	12 14	2 13	1 34	0 16	23 39	2 34	40 35	16 22	1 22	1 10	12 25		n.a.
F 6	8 16	29 1	5 13	10 52	1 44	16 32	1 45	23 16	0 17	17 8	1 16	12 15	2 13	1 35	0 16	23 39	2 34	40 34	16 21	1 22	1 9	12 22		n.a.
S 7	8 39	26 49	4 55	11 34	1 41	16 19	1 58	23 11	0 16	17 6	1 16	12 15	2 12	1 37	0 16	23 39	2 34	40 34	16 21	1 21	1 7	12 19		n.a.
S 8	9 2	22 57	4 19	12 16	1 38	16 5	2 11	23 6	0 15	17 5	1 16	12 16	2 12	1 38	0 16	23 38	2 34	40 34	16 21	1 22	1 6	12 16		n.a.
M 9	9 24	17 40	3 26	12 56	1 35	15 50	2 24	23 1	0 14	17 3	1 17	12 17	2 12	1 39	0 16	23 38	2 34	40 33	16 20	1 22	1 5	12 12		n.a.
T 10	9 47	11 19	2 19	13 35	1 30	15 34	2 38	22 55	0 13	17 0	1 17	12 17	2 12	1 41	0 16	23 38	2 34	40 33	16 20	1 23	1 3	12 9		n.a.
W11	10 9	4 18	1 3	14 13	1 25	15 18	2 52	22 50	0 11	16 58	1 17	12 18	2 11	1 42	0 16	23 38	2 34	40 33	16 20	1 23	1 2	12 6		n.a.
T 12	10 32	2s58	0s18	14 49	1 19	15 1	3 6	22 44	0 10	16 56	1 17	12 18	2 11	1 43	0 16	23 38	2 35	40 33	16 20	1 23	1 1	12 3		n.a.
F 13	10 54	10 3	1 37	15 24	1 13	14 42	3 20	22 38	0 9	16 54	1 18	12 19	2 11	1 45	0 16	23 38	2 35	40 32	16 19	1 23	0 59	11 59		n.a.
S 14	11 16	16 31	2 49	15 56	1 5	14 23	3 34	22 33	0 8	16 52	1 18	12 19	2 11	1 46	0 16	23 38	2 35	40 32	16 19	1 22	0 58	11 56		n.a.
S 15	11 37	21 59	3 48	16 26	0 57	14 4	3 48	22 27	0 7	16 50	1 18	12 20	2 10	1 47	0 16	23 38	2 35	40 32	16 19	1 21	0 57	11 53		n.a.
M16	11 59	26 5	4 33	16 55	0 48	13 44	4 2	22 21	0 6	16 48	1 18	12 20	2 10	1 49	0 16	23 38	2 35	40 31	16 18	1 19	0 56	11 50		n.a.
T 17	12 20	28 36	5 1	17 21	0 39	13 23	4 15	22 15	0 5	16 45	1 19	12 20	2 10	1 50	0 16	23 38	2 35	40 31	16 18	1 17	0 54	11 46		n.a.
W18	12 41	29 27	5 12	17 44	0 28	13 2	4 29	22 8	0 4	16 43	1 19	12 21	2 9	1 51	0 16	23 38	2 35	40 31	16 18	1 16	0 53	11 43		n.a.
T 19	13 2	28 40	5 8	18 5	0 17	12 40	4 42	22 2	0 3	16 41	1 19	12 21	2 9	1 53	0 16	23 38	2 35	40 31	16 17	1 14	0 52	11 40		n.a.
F 20	13 23	26 29	4 49	18 23	0 6	12 18	4 55	21 56	0 1	16 38	1 19	12 21	2 9	1 54	0 16	23 38	2 35	40 30	16 17	1 14	0 50	11 36		n.a.
S 21	13 43	23 8	4 18	18 39	0n 6	11 56	5 8	21 49	0 0	16 36	1 19	12 21	2 9	1 55	0 16	23 39	2 35	40 30	16 17	1 14	0 49	11 33		n.a.
S 22	14 3	18 52	3 36	18 53	0 19	11 34	5 20	21 42	0n 1	16 34	1 19	12 21	2 8	1 57	0 16	23 39	2 35	40 30	16 17	1 14	0 48	11 30		n.a.
M23	14 23	13 55	2 45	19 3	0 32	11 12	5 32	21 36	0 2	16 31	1 20	12 22	2 8	1 58	0 16	23 39	2 36	40 29	16 16	1 15	0 46	11 27		n.a.
T 24	14 43	8 29	1 47	19 12	0 46	10 50	5 43	21 29	0 3	16 29	1 20	12 22	2 8	1 59	0 16	23 39	2 36	40 29	16 16	1 15	0 45	11 23		n.a.
W25	15 3	2 44	0 44	19 18	1 0	10 28	5 54	21 22	0 4	16 27	1 20	12 22	2 7	2 0	0 16	23 39	2 36	40 29	16 16	1 16	0 44	11 20		n.a.
T 26	15 22	3n11	0n21	19 22	1 14	10 7	6 4	21 15	0 5	16 24	1 20	12 22	2 7	2 1	0 16	23 39	2 36	40 29	16 15	1 16	0 43	11 17		n.a.
F 27	15 41	9 4	1 26	19 23	1 28	9 46	6 13	21 7	0 6	16 22	1 20	12 22	2 7	2 3	0 16	23 39	2 36	40 28	16 15	1 15	0 41	11 13		n.a.
S 28	15 59	14 43	2 29	19 23	1 42	9 25	6 22	21 0	0 6	16 19	1 20	12 21	2 7	2 4	0 16	23 39	2 36	40 28	16 15	1 14	0 40	11 10		n.a.
S 29	16 18	19 53	3 24	19 22	1 56	9 6	6 30	20 53	0 7	16 17	1 21	12 21	2 6	2 5	0 16	23 39	2 36	40 28	16 15	1 12	0 39	11 7		n.a.
M30	16 36	24 14	4 11	19 18	2 10	8 47	6 37	20 45	0 8	16 15	1 21	12 21	2 6	2 6	0 16	23 39	2 36	40 28	16 14	1 9	0 37	11 3		n.a.
T 31	16s54	27n26	4n45	19s14	2n23	8s29	6n43	20s37	0n 9	16n12	1n21	12s21	2s 6	2s 7	0n16	23n39	2n36	40s27	16s14	1n 6	0n36	11s 0		n.a.

Julian Day Number = -1108199.5, Delta T = 82h26m40s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°03'46, Lahiri = -109°56'46 Julian Calendar 1 Dec. 7748 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7748 BCE

The year -7747 astronomical counting style corresponds to year 7748 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7747 BCE (-7746) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 55 45	16♏ 4'16	23♊42	4♐15	8°R 0	0♒46	8°R45	3♓54	5♎50	28°R39	28♐17	2°R35	1♈25	7♓33	n.a.	W 1
T 2	2 59 41	17° 2'44	7♋18	4°46	7♏25	1°17	8♉37	3°54	5°53	28♋39	28°18	2♈29	1°21	7°39	n.a.	T 2
F 3	3 3 38	18° 1'11	21° 4	5°10	6°52	1°48	8°30	3°54	5°55	28°39	28°19	2°24	1°18	7°46	n.a.	F 3
S 4	3 7 34	18°59'35	4♌59	5°27	6°21	2°20	8°22	3°55	5°58	28°39	28°20	2°21	1°15	7°53	n.a.	S 4
S 5	3 11 31	19°57'58	19° 1	5°37	5°51	2°51	8°15	3°55	6° 1	28°38	28°21	2°D20	1°12	7°59	n.a.	S 5
M 6	3 15 27	20°56'19	3♍10	5°R41	5°23	3°23	8° 7	3°56	6° 4	28°38	28°22	2°20	1° 9	8° 6	n.a.	M 6
T 7	3 19 24	21°54'38	17°24	5°38	4°58	3°55	8° 0	3°56	6° 6	28°38	28°24	2°22	1° 6	8°13	n.a.	T 7
W 8	3 23 20	22°52'55	1♎41	5°28	4°34	4°27	7°53	3°57	6° 9	28°37	28°25	2°R22	1° 2	8°19	n.a.	W 8
T 9	3 27 17	23°51'10	15°59	5°13	4°13	4°59	7°46	3°58	6°11	28°37	28°26	2°21	0°59	8°26	n.a.	T 9
F 10	3 31 13	24°49'23	0♏14	4°52	3°54	5°31	7°38	3°59	6°14	28°36	28°27	2°19	0°56	8°33	n.a.	F 10
S 11	3 35 10	25°47'34	14°22	4°26	3°38	6° 3	7°31	4° 0	6°16	28°36	28°28	2°13	0°53	8°39	n.a.	S 11
S 12	3 39 6	26°45'43	28°18	3°56	3°24	6°36	7°24	4° 1	6°19	28°35	28°29	2° 6	0°50	8°46	n.a.	S 12
M13	3 43 3	27°43'51	11♐58	3°22	3°13	7° 8	7°17	4° 2	6°21	28°35	28°31	1°57	0°46	8°53	n.a.	M13
T 14	3 46 59	28°41'56	25°19	2°44	3° 4	7°41	7°11	4° 4	6°24	28°34	28°32	1°47	0°43	8°59	n.a.	T 14
W15	3 50 56	29°39'59	8♑20	2° 4	2°57	8°13	7° 4	4° 5	6°26	28°34	28°33	1°38	0°40	9° 6	n.a.	W15
T 16	3 54 52	0♐38'00	21° 0	1°22	2°53	8°46	6°57	4° 7	6°29	28°33	28°34	1°30	0°37	9°13	n.a.	T 16
F 17	3 58 49	1°35'59	3♒22	0°39	2°D51	9°19	6°51	4° 9	6°31	28°32	28°35	1°24	0°34	9°19	n.a.	F 17
S 18	4 2 45	2°33'55	15°29	29♏56	2°52	9°52	6°44	4°10	6°33	28°32	28°37	1°20	0°31	9°26	n.a.	S 18
S 19	4 6 42	3°31'49	27°24	29°14	2°55	10°25	6°38	4°12	6°35	28°31	28°38	1°18	0°27	9°33	n.a.	S 19
M20	4 10 38	4°29'41	9♓14	28°33	3° 0	10°58	6°32	4°14	6°38	28°30	28°39	1°D18	0°24	9°39	n.a.	M20
T 21	4 14 35	5°27'31	21° 3	27°54	3° 7	11°31	6°26	4°17	6°40	28°30	28°40	1°19	0°21	9°46	n.a.	T 21
W22	4 18 31	6°25'19	2♈57	27°17	3°17	12° 4	6°20	4°19	6°42	28°29	28°42	1°R19	0°18	9°52	n.a.	W22
T 23	4 22 28	7°23'05	15° 1	26°44	3°29	12°38	6°14	4°21	6°44	28°28	28°43	1°18	0°15	9°59	n.a.	T 23
F 24	4 26 24	8°20'49	27°19	26°15	3°42	13°11	6° 9	4°23	6°46	28°27	28°44	1°15	0°12	10° 6	n.a.	F 24
S 25	4 30 21	9°18'30	9♉54	25°49	3°58	13°45	6° 3	4°26	6°48	28°26	28°46	1°10	0° 8	10°12	n.a.	S 25
S 26	4 34 17	10°16'10	22°49	25°28	4°16	14°18	5°58	4°29	6°50	28°25	28°47	1° 2	0° 5	10°19	n.a.	S 26
M27	4 38 14	11°13'49	6♊ 4	25°11	4°35	14°52	5°53	4°31	6°52	28°24	28°48	0°52	0° 2	10°26	n.a.	M27
T 28	4 42 10	12°11'25	19°38	24°59	4°56	15°26	5°48	4°34	6°54	28°23	28°49	0°41	29♓59	10°32	n.a.	T 28
W29	4 46 7	13° 9'00	3♋27	24°52	5°19	15°59	5°43	4°37	6°56	28°22	28°51	0°30	29°56	10°39	n.a.	W29
T 30	4 50 3	14° 6'33	17°28	24°D49	5°44	16°33	5°38	4°40	6°58	28°21	28°52	0°20	29°52	10°46	n.a.	T 30
F 31	4 54 0	15♐ 4'05	1♌36	24♏52	6♏11	17♒ 7	5♉33	4♓43	6♎59	28♋20	28♐53	0♈12	29♓49	10♓52	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s11	29n 9	5n 4	19s 8	2n37	8s12	6n49	20s29	0n10	16n10	1n21	12s21	2s 5	2s 9	0n16	23n39	2n36	40s27	16s14	1n 4	0n35	10s57		n.a.
T 2	17 29	29 8	5 7	19 1	2 49	7 57	6 54	20 21	0 11	16 7	1 21	12 20	2 5	2 10	0 16	23 40	2 36	40 27	16 14	1 1	0 33	10 53		n.a.
F 3	17 46	27 20	4 52	18 54	3 2	7 42	6 57	20 13	0 12	16 5	1 21	12 20	2 5	2 11	0 16	23 40	2 36	40 27	16 14	0 59	0 32	10 50		n.a.
S 4	18 2	23 51	4 20	18 46	3 13	7 29	7 1	20 5	0 13	16 2	1 21	12 19	2 5	2 12	0 16	23 40	2 37	40 27	16 13	0 58	0 31	10 47		n.a.
S 5	18 19	18 57	3 32	18 37	3 24	7 17	7 3	19 57	0 14	16 0	1 21	12 19	2 4	2 13	0 16	23 40	2 37	40 26	16 13	0 57	0 30	10 43		n.a.
M 6	18 35	13 0	2 31	18 28	3 33	7 6	7 4	19 49	0 14	15 58	1 22	12 19	2 4	2 14	0 16	23 40	2 37	40 26	16 13	0 58	0 28	10 40		n.a.
T 7	18 51	6 21	1 20	18 19	3 42	6 57	7 5	19 40	0 15	15 55	1 22	12 18	2 4	2 15	0 16	23 40	2 37	40 26	16 13	0 58	0 27	10 37		n.a.
W 8	19 6	0s38	0 4	18 10	3 49	6 49	7 5	19 31	0 16	15 53	1 22	12 17	2 3	2 16	0 16	23 40	2 37	40 26	16 12	0 58	0 26	10 33		n.a.
T 9	19 21	7 36	1s13	18 1	3 55	6 42	7 5	19 23	0 17	15 50	1 22	12 17	2 3	2 17	0 16	23 41	2 37	40 26	16 12	0 58	0 24	10 30		n.a.
F 10	19 36	14 10	2 24	17 53	4 0	6 37	7 4	19 14	0 18	15 48	1 22	12 16	2 3	2 19	0 16	23 41	2 37	40 25	16 12	0 57	0 23	10 27		n.a.
S 11	19 50	19 56	3 25	17 45	4 3	6 33	7 2	19 5	0 19	15 46	1 22	12 16	2 3	2 20	0 16	23 41	2 37	40 25	16 12	0 55	0 22	10 23		n.a.
S 12	20 4	24 33	4 14	17 38	4 5	6 30	7 0	18 56	0 19	15 43	1 22	12 15	2 2	2 21	0 16	23 41	2 37	40 25	16 12	0 52	0 20	10 20		n.a.
M13	20 18	27 42	4 47	17 31	4 5	6 29	6 57	18 47	0 20	15 41	1 22	12 14	2 2	2 22	0 16	23 41	2 37	40 25	16 11	0 48	0 19	10 17		n.a.
T 14	20 32	29 11	5 3	17 25	4 4	6 29	6 54	18 37	0 21	15 39	1 22	12 13	2 2	2 23	0 16	23 42	2 37	40 25	16 11	0 44	0 18	10 13		n.a.
W15	20 45	29 0	5 3	17 20	4 1	6 30	6 50	18 28	0 22	15 37	1 22	12 12	2 1	2 24	0 16	23 42	2 37	40 25	16 11	0 40	0 16	10 10		n.a.
T 16	20 57	27 15	4 47	17 16	3 56	6 32	6 46	18 18	0 22	15 34	1 22	12 12	2 1	2 25	0 16	23 42	2 38	40 24	16 11	0 37	0 15	10 7		n.a.
F 17	21 10	24 14	4 19	17 13	3 50	6 36	6 41	18 9	0 23	15 32	1 22	12 11	2 1	2 25	0 16	23 42	2 38	40 24	16 11	0 34	0 14	10 3		n.a.
S 18	21 22	20 12	3 39	17 11	3 42	6 41	6 36	17 59	0 24	15 30	1 22	12 10	2 1	2 26	0 16	23 42	2 38	40 24	16 11	0 33	0 13	10 0		n.a.
S 19	21 33	15 26	2 51	17 11	3 34	6 47	6 31	17 49	0 25	15 28	1 22	12 9	2 0	2 27	0 16	23 43	2 38	40 24	16 10	0 32	0 11	9 57		n.a.
M20	21 44	10 8	1 55	17 12	3 23	6 54	6 26	17 39	0 25	15 26	1 22	12 8	2 0	2 28	0 16	23 43	2 38	40 24	16 10	0 32	0 10	9 53		n.a.
T 21	21 55	4 29	0 54	17 14	3 12	7 2	6 20	17 29	0 26	15 24	1 22	12 7	2 0	2 29	0 16	23 43	2 38	40 24	16 10	0 32	0 9	9 50		n.a.
W22	22 6	1n21	0n 9	17 18	3 0	7 10	6 14	17 19	0 27	15 22	1 22	12 6	1 59	2 30	0 16	23 43	2 38	40 24	16 10	0 33	0 7	9 47		n.a.
T 23	22 16	7 13	1 12	17 22	2 47	7 20	6 8	17 8	0 28	15 20	1 22	12 4	1 59	2 31	0 16	23 44	2 38	40 23	16 10	0 32	0 6	9 43		n.a.
F 24	22 25	12 55	2 14	17 29	2 33	7 31	6 1	16 58	0 28	15 18	1 22	12 3	1 59	2 32	0 16	23 44	2 38	40 23	16 10	0 31	0 5	9 40		n.a.
S 25	22 34	18 15	3 10	17 36	2 19	7 43	5 55	16 47	0 29	15 16	1 22	12 2	1 59	2 32	0 16	23 44	2 38	40 23	16 10	0 29	0 3	9 36		n.a.
S 26	22 43	22 54	3 58	17 45	2 4	7 55	5 48	16 37	0 30	15 14	1 22	12 1	1 58	2 33	0 16	23 44	2 38	40 23	16 9	0 25	0 2	9 33		n.a.
M27	22 52	26 31	4 34	17 56	1 50	8 8	5 41	16 26	0 30	15 12	1 22	12 0	1 58	2 34	0 16	23 45	2 38	40 23	16 9	0 21	0 1	9 30		n.a.
T 28	23 0	28 43	4 56	18 7	1 35	8 22	5 34	16 15	0 31	15 11	1 22	11 58	1 58	2 35	0 16	23 45	2 38	40 23	16 9	0 17	0s 0	9 26		n.a.
W29	23 7	29 12	5 1	18 20	1 20	8 36	5 27	16 4	0 32	15 9	1 22	11 57	1 58	2 36	0 16	23 45	2 38	40 23	16 9	0 12	0 2	9 23		n.a.
T 30	23 15	27 48	4 48	18 33	1 5	8 51	5 20	15 53	0 32	15 7	1 22	11 55	1 57	2 36	0 16	23 45	2 39	40 23	16 9	0 8	0 3	9 20		n.a.
F 31	23s22	24n38	4n18	18s48	0n51	9s 7	5n13	15s42	0n33	15n 6	1n22	11s54	1s57	2s37	0n16	23n46	2n39	40s23	16s 9	0n 5	0s 4	9s16		n.a.

Julian Day Number = -1108168.5, Delta T = 82h26m35s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°03'42, Lahiri = -109°56'42 Julian Calendar 1 Jan. 7747 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7748 BCE

The year -7746 astronomical counting style corresponds to year 7747 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7747 BCE (-7746) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 57 56	16♐ 1'36	15♌48	24♏59	6♏38	17♒41	5°R29	4♓46	7♎ 1	28°R19	28♐55	0°R 7	29♓46	10♓59	n.a.	S 1
S 2	5 1 53	16°59'05	0♍ 0	25°11	7° 8	18°15	5♉25	4°50	7° 3	28♋18	28°56	0♈ 4	29°43	11° 6	n.a.	S 2
M 3	5 5 49	17°56'33	14°10	25°27	7°39	18°49	5°21	4°53	7° 4	28°17	28°57	0°D 3	29°40	11°12	n.a.	M 3
T 4	5 9 46	18°53'59	28°16	25°48	8°11	19°24	5°17	4°56	7° 6	28°16	28°59	0°R 3	29°37	11°19	n.a.	T 4
W 5	5 13 42	19°51'25	12♎18	26°14	8°45	19°58	5°13	5° 0	7° 8	28°15	29° 0	0° 3	29°33	11°26	n.a.	W 5
T 6	5 17 39	20°48'49	26°15	26°43	9°19	20°32	5° 9	5° 3	7° 9	28°14	29° 1	0° 1	29°30	11°32	n.a.	T 6
F 7	5 21 35	21°46'12	10♏ 6	27°17	9°55	21° 7	5° 6	5° 7	7°11	28°12	29° 3	29♓56	29°27	11°39	n.a.	F 7
S 8	5 25 32	22°43'34	23°48	27°55	10°33	21°41	5° 2	5°11	7°12	28°11	29° 4	29°49	29°24	11°46	n.a.	S 8
S 9	5 29 28	23°40'55	7♐20	28°36	11°11	22°16	4°59	5°15	7°13	28°10	29° 6	29°39	29°21	11°52	n.a.	S 9
M10	5 33 25	24°38'15	20°40	29°21	11°51	22°50	4°56	5°19	7°15	28° 9	29° 7	29°27	29°18	11°59	n.a.	M10
T 11	5 37 21	25°35'34	3♑44	0♐10	12°31	23°25	4°54	5°23	7°16	28° 7	29° 8	29°15	29°14	12° 6	n.a.	T 11
W12	5 41 18	26°32'51	16°33	1° 3	13°13	24° 0	4°51	5°27	7°17	28° 6	29°10	29° 2	29°11	12°12	n.a.	W12
T 13	5 45 14	27°30'07	29° 5	1°58	13°55	24°35	4°49	5°31	7°18	28° 5	29°11	28°51	29° 8	12°19	n.a.	T 13
F 14	5 49 11	28°27'21	11♒22	2°57	14°38	25° 9	4°46	5°36	7°20	28° 3	29°12	28°43	29° 5	12°26	n.a.	F 14
S 15	5 53 7	29°24'34	23°25	3°59	15°23	25°44	4°44	5°40	7°21	28° 2	29°14	28°36	29° 2	12°32	n.a.	S 15
S 16	5 57 4	0♑21'46	5♓19	5° 4	16° 8	26°19	4°42	5°44	7°22	28° 1	29°15	28°33	28°58	12°39	n.a.	S 16
M17	6 1 0	1°18'56	17° 8	6°12	16°54	26°55	4°41	5°49	7°23	27°59	29°16	28°32	28°55	12°46	n.a.	M17
T 18	6 4 57	2°16'05	28°57	7°23	17°41	27°30	4°39	5°54	7°24	27°58	29°18	28°31	28°52	12°52	n.a.	T 18
W19	6 8 53	3°13'13	10♈51	8°36	18°28	28° 5	4°38	5°58	7°25	27°56	29°19	28°31	28°49	12°59	n.a.	W19
T 20	6 12 50	4°10'20	22°56	9°52	19°16	28°40	4°37	6° 3	7°25	27°55	29°21	28°30	28°46	13° 5	n.a.	T 20
F 21	6 16 46	5° 7'25	5♉17	11°12	20° 5	29°15	4°36	6° 8	7°26	27°54	29°22	28°27	28°43	13°12	n.a.	F 21
S 22	6 20 43	6° 4'29	17°57	12°33	20°55	29°51	4°35	6°13	7°27	27°52	29°23	28°22	28°39	13°19	n.a.	S 22
S 23	6 24 39	7° 1'32	1♊ 1	13°58	21°45	0♓26	4°34	6°18	7°28	27°51	29°25	28°14	28°36	13°25	n.a.	S 23
M24	6 28 36	7°58'35	14°30	15°24	22°36	1° 2	4°34	6°23	7°28	27°49	29°26	28° 5	28°33	13°32	n.a.	M24
T 25	6 32 32	8°55'36	28°21	16°54	23°27	1°37	4°34	6°28	7°29	27°48	29°27	27°54	28°30	13°39	n.a.	T 25
W26	6 36 29	9°52'36	12♋33	18°26	24°20	2°13	4°D34	6°33	7°30	27°46	29°29	27°42	28°27	13°45	n.a.	W26
T 27	6 40 26	10°49'36	26°59	20° 0	25°12	2°49	4°34	6°38	7°30	27°45	29°30	27°32	28°24	13°52	n.a.	T 27
F 28	6 44 22	11♑46'35	11♌33	21♐37	26♏ 6	3♓24	4♉34	6♓44	7♎31	27♋43	29♐31	27♓24	28♓20	13♓59	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s28	19n59	3n31	19s 3	0n36	9s23	5n 6	15s31	0n34	15n 4	1n22	11s53	1s57	2s38	0n16	23n46	2n39	40s23	16s 9	0n 3	0s 6	9s13		n.a.
S 2	23 34	14 12	2 32	19 20	0 22	9 40	4 58	15 19	0 34	15 3	1 22	11 51	1 56	2 38	0 16	23 46	2 39	40 22	16 9	0 2	0 7	9 9		n.a.
M 3	23 40	7 42	1 23	19 37	0 9	9 57	4 51	15 8	0 35	15 1	1 22	11 50	1 56	2 39	0 16	23 47	2 39	40 22	16 9	0 1	0 8	9 6		n.a.
T 4	23 45	0 51	0 9	19 55	0s 4	10 14	4 43	14 56	0 35	15 0	1 22	11 48	1 56	2 40	0 16	23 47	2 39	40 22	16 8	0 1	0 10	9 3		n.a.
W 5	23 49	6s 0	1s 4	20 13	0 17	10 32	4 36	14 45	0 36	14 58	1 22	11 47	1 56	2 40	0 16	23 47	2 39	40 22	16 8	0 1	0 11	8 59		n.a.
T 6	23 54	12 32	2 14	20 32	0 29	10 51	4 29	14 33	0 37	14 57	1 22	11 45	1 55	2 41	0 16	23 48	2 39	40 22	16 8	0 0	0 12	8 56		n.a.
F 7	23 58	18 23	3 14	20 51	0 40	11 9	4 21	14 21	0 37	14 56	1 22	11 43	1 55	2 42	0 16	23 48	2 39	40 22	16 8	0s 1	0 14	8 52		n.a.
S 8	24 1	23 16	4 3	21 11	0 51	11 28	4 14	14 9	0 38	14 55	1 22	11 42	1 55	2 42	0 16	23 48	2 39	40 22	16 8	0 4	0 15	8 49		n.a.
S 9	24 4	26 49	4 38	21 30	1 1	11 47	4 6	13 57	0 38	14 53	1 22	11 40	1 55	2 43	0 16	23 48	2 39	40 22	16 8	0 9	0 16	8 46		n.a.
M10	24 7	28 49	4 56	21 50	1 11	12 7	3 59	13 45	0 39	14 52	1 22	11 38	1 54	2 43	0 16	23 49	2 39	40 22	16 8	0 13	0 17	8 42		n.a.
T 11	24 9	29 9	4 59	22 9	1 20	12 26	3 52	13 32	0 40	14 51	1 22	11 36	1 54	2 44	0 16	23 49	2 39	40 22	16 8	0 19	0 19	8 39		n.a.
W12	24 11	27 54	4 46	22 29	1 28	12 46	3 44	13 20	0 40	14 50	1 21	11 35	1 54	2 44	0 16	23 49	2 39	40 22	16 8	0 24	0 20	8 35		n.a.
T 13	24 12	25 15	4 20	22 48	1 36	13 6	3 37	13 8	0 41	14 49	1 21	11 33	1 54	2 45	0 16	23 50	2 39	40 22	16 8	0 28	0 21	8 32		n.a.
F 14	24 13	21 29	3 42	23 8	1 43	13 26	3 29	12 55	0 41	14 49	1 21	11 31	1 53	2 45	0 16	23 50	2 39	40 22	16 8	0 32	0 23	8 29		n.a.
S 15	24 13	16 53	2 54	23 26	1 50	13 46	3 22	12 42	0 42	14 48	1 21	11 29	1 53	2 46	0 16	23 50	2 39	40 22	16 8	0 34	0 24	8 25		n.a.
S 16	24 14	11 42	1 59	23 44	1 55	14 7	3 15	12 30	0 42	14 47	1 21	11 27	1 53	2 46	0 16	23 51	2 39	40 22	16 8	0 36	0 25	8 22		n.a.
M17	24 13	6 9	1 0	24 2	2 0	14 27	3 8	12 17	0 43	14 46	1 21	11 25	1 53	2 47	0 16	23 51	2 39	40 22	16 8	0 36	0 27	8 18		n.a.
T 18	24 12	0 24	0n 2	24 19	2 5	14 47	3 1	12 4	0 43	14 46	1 21	11 23	1 52	2 47	0 16	23 51	2 40	40 22	16 8	0 36	0 28	8 15		n.a.
W19	24 11	5n25	1 5	24 35	2 9	15 7	2 54	11 51	0 44	14 45	1 21	11 21	1 52	2 47	0 16	23 52	2 40	40 22	16 8	0 36	0 29	8 12		n.a.
T 20	24 9	11 8	2 5	24 51	2 12	15 28	2 46	11 38	0 44	14 45	1 21	11 19	1 52	2 48	0 16	23 52	2 40	40 22	16 8	0 37	0 30	8 8		n.a.
F 21	24 7	16 33	3 1	25 5	2 15	15 48	2 39	11 25	0 45	14 44	1 21	11 17	1 52	2 48	0 16	23 52	2 40	40 22	16 8	0 38	0 32	8 5		n.a.
S 22	24 5	21 25	3 50	25 18	2 16	16 8	2 33	11 12	0 45	14 44	1 21	11 15	1 52	2 48	0 16	23 53	2 40	40 22	16 8	0 40	0 33	8 1		n.a.
S 23	24 2	25 24	4 28	25 31	2 18	16 28	2 26	10 58	0 46	14 44	1 20	11 13	1 51	2 49	0 16	23 53	2 40	40 22	16 8	0 43	0 34	7 58		n.a.
M24	23 59	28 8	4 52	25 42	2 18	16 48	2 19	10 45	0 46	14 43	1 20	11 11	1 51	2 49	0 16	23 53	2 40	40 22	16 8	0 47	0 36	7 54		n.a.
T 25	23 55	29 14	5 1	25 51	2 18	17 8	2 12	10 31	0 47	14 43	1 20	11 8	1 51	2 49	0 16	23 54	2 40	40 22	16 8	0 52	0 37	7 51		n.a.
W26	23 51	28 26	4 51	26 0	2 17	17 27	2 5	10 18	0 47	14 43	1 20	11 6	1 51	2 49	0 16	23 54	2 40	40 22	16 8	0 57	0 38	7 48		n.a.
T 27	23 46	25 44	4 22	26 6	2 16	17 47	1 59	10 4	0 48	14 43	1 20	11 4	1 50	2 50	0 16	23 54	2 40	40 22	16 8	1 1	0 40	7 44		n.a.
F 28	23s41	21n21	3n37	26s11	2s14	18s 6	1n52	9s50	0n48	14n43	1n20	11s 2	1s50	2s50	0n16	23n55	2n40	40s22	16s 8	1s 4	0s41	7s41		n.a.

Julian Day Number = -1108137.5, Delta T = 82h26m30s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°03'37, Lahiri = -109°56'38 Julian Calendar 1 Feb. 7747 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7748 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7747 BCE (-7746) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 19	12♉43'33	26♌ 7	23♐17	26♏59	4♓ 0	4♉35	6♓49	7♎31	27°R42	29♐33	27°R19	28♓17	14♓ 5	n.a.	S 1
S 2	6 52 15	13°40'31	10♍38	24°59	27°54	4°36	4°35	6°55	7°31	27♋40	29°34	27♓16	28°14	14°12	n.a.	S 2
M 3	6 56 12	14°37'29	25° 0	26°43	28°48	5°12	4°36	7° 0	7°32	27°39	29°35	27°D15	28°11	14°19	n.a.	M 3
T 4	7 0 8	15°34'26	9♎10	28°30	29°44	5°48	4°37	7° 6	7°32	27°37	29°37	27°R15	28° 8	14°25	n.a.	T 4
W 5	7 4 5	16°31'23	23° 8	0♉19	0♐40	6°24	4°38	7°11	7°32	27°35	29°38	27°15	28° 4	14°32	n.a.	W 5
T 6	7 8 1	17°28'20	6♏54	2°11	1°36	7° 0	4°40	7°17	7°32	27°34	29°39	27°14	28° 1	14°39	n.a.	T 6
F 7	7 11 58	18°25'17	20°28	4° 5	2°32	7°36	4°41	7°23	7°33	27°32	29°41	27°10	27°58	14°45	n.a.	F 7
S 8	7 15 54	19°22'14	3♐50	6° 1	3°30	8°12	4°43	7°29	7°33	27°31	29°42	27° 4	27°55	14°52	n.a.	S 8
S 9	7 19 51	20°19'11	16°59	7°59	4°27	8°48	4°45	7°35	7°R33	27°29	29°43	26°55	27°52	14°59	n.a.	S 9
M10	7 23 48	21°16'07	29°57	10° 0	5°25	9°24	4°47	7°41	7°33	27°27	29°45	26°45	27°49	15° 5	n.a.	M10
T 11	7 27 44	22°13'03	12♉42	12° 2	6°23	10° 1	4°49	7°47	7°33	27°26	29°46	26°34	27°45	15°12	n.a.	T 11
W12	7 31 41	23° 9'59	25°13	14° 6	7°22	10°37	4°52	7°53	7°33	27°24	29°47	26°23	27°42	15°19	n.a.	W12
T 13	7 35 37	24° 6'55	7♒33	16°12	8°21	11°13	4°54	7°59	7°32	27°23	29°48	26°13	27°39	15°25	n.a.	T 13
F 14	7 39 34	25° 3'50	19°41	18°19	9°20	11°50	4°57	8° 5	7°32	27°21	29°50	26° 5	27°36	15°32	n.a.	F 14
S 15	7 43 30	26° 0'45	1♓38	20°27	10°20	12°27	5° 0	8°11	7°32	27°19	29°51	26° 0	27°33	15°39	n.a.	S 15
S 16	7 47 27	26°57'40	13°29	22°37	11°20	13° 3	5° 3	8°17	7°32	27°18	29°52	25°57	27°29	15°45	n.a.	S 16
M17	7 51 23	27°54'34	25°16	24°47	12°20	13°40	5° 7	8°24	7°31	27°16	29°53	25°D56	27°26	15°52	n.a.	M17
T 18	7 55 20	28°51'28	7♈ 4	26°58	13°21	14°16	5°10	8°30	7°31	27°15	29°55	25°57	27°23	15°58	n.a.	T 18
W19	7 59 17	29°48'22	18°57	29° 8	14°22	14°53	5°14	8°37	7°31	27°13	29°56	25°58	27°20	16° 5	n.a.	W19
T 20	8 3 13	0♒45'16	1♉ 1	1♒19	15°23	15°30	5°17	8°43	7°30	27°11	29°57	25°R58	27°17	16°12	n.a.	T 20
F 21	8 7 10	1°42'09	13°21	3°29	16°24	16° 7	5°21	8°50	7°30	27°10	29°58	25°57	27°14	16°18	n.a.	F 21
S 22	8 11 6	2°39'03	26° 2	5°39	17°26	16°44	5°26	8°56	7°29	27° 8	29°59	25°55	27°10	16°25	n.a.	S 22
S 23	8 15 3	3°35'56	9♊ 8	7°48	18°28	17°21	5°30	9° 3	7°28	27° 7	0♉ 1	25°50	27° 7	16°32	n.a.	S 23
M24	8 19 0	4°32'49	22°40	9°56	19°30	17°58	5°34	9° 9	7°28	27° 5	0° 2	25°44	27° 4	16°38	n.a.	M24
T 25	8 22 56	5°29'43	6♋40	12° 2	20°33	18°35	5°39	9°16	7°27	27° 3	0° 3	25°37	27° 1	16°45	n.a.	T 25
W26	8 26 53	6°26'36	21° 4	14° 7	21°36	19°12	5°44	9°23	7°26	27° 2	0° 4	25°29	26°58	16°52	n.a.	W26
T 27	8 30 49	7°23'30	5♌46	16°11	22°39	19°49	5°49	9°30	7°25	27° 0	0° 5	25°22	26°55	16°58	n.a.	T 27
F 28	8 34 46	8°20'23	20°41	18°13	23°42	20°26	5°54	9°36	7°25	26°59	0° 6	25°17	26°51	17° 5	n.a.	F 28
S 29	8 38 43	9°17'18	5♍38	20°14	24°46	21° 3	5°59	9°43	7°24	26°57	0° 7	25°13	26°48	17°12	n.a.	S 29
S 30	8 42 39	10°14'12	20°30	22°12	25°49	21°41	6° 4	9°50	7°23	26°55	0° 8	25°D12	26°45	17°18	n.a.	S 30
M31	8 46 36	11♒11'07	5♎10	24♒ 9	26♐53	22♓18	6♉10	9♓57	7♎22	26♋54	0♉ 9	25♓12	26♓42	17♓25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s36	15n40	2n37	26s15	2s11	18s25	1n46	9s37	0n49	14n43	1n20	10s59	1s50	2s50	0n16	23n55	2n40	40s22	16s 8	1s 6	0s42	7s37		n.a.
S 2	23 30	9 9	1 27	26 16	2 8	18 44	1 39	9 23	0 49	14 43	1 20	10 57	1 50	2 50	0 16	23 56	2 40	40 22	16 8	1 7	0 44	7 34		n.a.
M 3	23 24	2 14	0 12	26 16	2 4	19 3	1 33	9 9	0 50	14 43	1 20	10 55	1 50	2 50	0 16	23 56	2 40	40 22	16 8	1 8	0 45	7 30		n.a.
T 4	23 17	4s42	1s 3	26 13	2 0	19 21	1 27	8 55	0 50	14 44	1 19	10 53	1 49	2 50	0 16	23 56	2 40	40 23	16 8	1 8	0 46	7 27		n.a.
W 5	23 10	11 20	2 13	26 9	1 54	19 39	1 21	8 41	0 51	14 44	1 19	10 50	1 49	2 50	0 16	23 57	2 40	40 23	16 9	1 8	0 47	7 24		n.a.
T 6	23 3	17 18	3 14	26 2	1 49	19 57	1 14	8 27	0 51	14 44	1 19	10 48	1 49	2 50	0 16	23 57	2 40	40 23	16 9	1 8	0 49	7 20		n.a.
F 7	22 55	22 21	4 3	25 52	1 42	20 15	1 8	8 12	0 52	14 45	1 19	10 45	1 49	2 51	0 16	23 57	2 40	40 23	16 9	1 10	0 50	7 17		n.a.
S 8	22 46	26 10	4 38	25 41	1 35	20 32	1 3	7 58	0 52	14 45	1 19	10 43	1 49	2 51	0 16	23 58	2 40	40 23	16 9	1 12	0 51	7 13		n.a.
S 9	22 38	28 31	4 58	25 27	1 28	20 49	0 57	7 44	0 52	14 46	1 19	10 40	1 48	2 51	0 16	23 58	2 40	40 23	16 9	1 16	0 53	7 10		n.a.
M10	22 29	29 16	5 2	25 11	1 20	21 5	0 51	7 29	0 53	14 46	1 19	10 38	1 48	2 51	0 16	23 58	2 40	40 23	16 9	1 20	0 54	7 6		n.a.
T 11	22 20	28 26	4 51	24 52	1 12	21 21	0 45	7 15	0 53	14 47	1 19	10 36	1 48	2 51	0 16	23 59	2 40	40 23	16 9	1 25	0 55	7 3		n.a.
W12	22 10	26 8	4 25	24 30	1 3	21 37	0 40	7 0	0 54	14 48	1 19	10 33	1 48	2 51	0 16	23 59	2 40	40 23	16 9	1 29	0 57	6 59		n.a.
T 13	22 0	22 39	3 48	24 6	0 54	21 52	0 34	6 46	0 54	14 49	1 18	10 30	1 48	2 50	0 16	23 59	2 40	40 23	16 9	1 33	0 58	6 56		n.a.
F 14	21 49	18 15	3 1	23 40	0 44	22 7	0 29	6 31	0 55	14 50	1 18	10 28	1 47	2 50	0 16	24 0	2 40	40 24	16 9	1 36	0 59	6 53		n.a.
S 15	21 38	13 12	2 6	23 11	0 35	22 21	0 23	6 16	0 55	14 50	1 18	10 25	1 47	2 50	0 16	24 0	2 40	40 24	16 10	1 38	1 0	6 49		n.a.
S 16	21 27	7 43	1 6	22 40	0 25	22 35	0 18	6 1	0 55	14 51	1 18	10 23	1 47	2 50	0 16	24 0	2 40	40 24	16 10	1 40	1 2	6 46		n.a.
M17	21 16	2 0	0 4	22 7	0 15	22 49	0 13	5 47	0 56	14 53	1 18	10 20	1 47	2 50	0 16	24 1	2 40	40 24	16 10	1 40	1 3	6 42		n.a.
T 18	21 4	3n48	0n59	21 32	0 4	23 2	0 8	5 32	0 56	14 54	1 18	10 17	1 47	2 50	0 16	24 1	2 40	40 24	16 10	1 40	1 4	6 39		n.a.
W19	20 51	9 30	2 0	20 55	0n 6	23 14	0 3	5 17	0 57	14 55	1 18	10 15	1 47	2 50	0 16	24 1	2 40	40 24	16 10	1 39	1 6	6 35		n.a.
T 20	20 39	14 58	2 57	20 16	0 16	23 26	0s 2	5 2	0 57	14 56	1 18	10 12	1 46	2 49	0 16	24 2	2 40	40 24	16 10	1 39	1 7	6 32		n.a.
F 21	20 26	19 57	3 46	19 36	0 26	23 38	0 7	4 47	0 57	14 57	1 18	10 9	1 46	2 49	0 16	24 2	2 40	40 25	16 10	1 39	1 8	6 28		n.a.
S 22	20 13	24 12	4 26	18 55	0 35	23 48	0 11	4 32	0 58	14 59	1 17	10 7	1 46	2 49	0 16	24 2	2 40	40 25	16 11	1 41	1 10	6 25		n.a.
S 23	19 59	27 23	4 54	18 12	0 45	23 59	0 16	4 16	0 58	15 0	1 17	10 4	1 46	2 49	0 16	24 3	2 40	40 25	16 11	1 42	1 11	6 21		n.a.
M24	19 45	29 7	5 6	17 29	0 54	24 9	0 21	4 1	0 58	15 1	1 17	10 1	1 46	2 49	0 16	24 3	2 40	40 25	16 11	1 45	1 12	6 18		n.a.
T 25	19 31	29 4	5 1	16 45	1 3	24 18	0 25	3 46	0 59	15 3	1 17	9 59	1 46	2 48	0 16	24 3	2 40	40 25	16 11	1 48	1 13	6 14		n.a.
W26	19 16	27 5	4 37	16 0	1 11	24 27	0 29	3 31	0 59	15 4	1 17	9 56	1 45	2 48	0 16	24 4	2 40	40 25	16 11	1 51	1 15	6 11		n.a.
T 27	19 2	23 14	3 54	15 16	1 19	24 35	0 33	3 15	0 59	15 6	1 17	9 53	1 45	2 48	0 16	24 4	2 40	40 26	16 11	1 54	1 16	6 7		n.a.
F 28	18 46	17 50	2 55	14 30	1 26	24 42	0 38	3 0	1 0	15 8	1 17	9 50	1 45	2 47	0 16	24 4	2 40	40 26	16 12	1 56	1 17	6 4		n.a.
S 29	18 31	11 21	1 44	13 45	1 33	24 49	0 42	2 45	1 0	15 9	1 17	9 47	1 45	2 47	0 16	24 4	2 40	40 26	16 12	1 58	1 19	6 1		n.a.
S 30	18 15	4 16	0 25	13 0	1 40	24 55	0 45	2 29	1 0	15 11	1 17	9 45	1 45	2 46	0 16	24 5	2 40	40 26	16 12	1 58	1 20	5 57		n.a.
M31	17s59	2s56	0s54	12s16	1n45	25s 1	0s49	2s14	1n 1	15n13	1n16	9s42	1s45	2s46	0n16	24n 5	2n40	40s26	16s12	1s58	1s21	5s54		n.a.

Julian Day Number = -1108109.5, Delta T = 82h26m25s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°03'34, Lahiri = -109°56'34 Julian Calendar 1 March 7747 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7748 BCE

The year -7746 astronomical counting style corresponds to year 7747 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7747 BCE (-7746) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 50 32	12♒ 8'03	19♎33	26♒ 4	27♐58	22♓55	6♉15	10♓ 4	7°R21	26°R52	0♑11	25♓13	26♓39	17♓32	n.a.	T 1
W 2	8 54 29	13° 5'00	3♏38	27°57	29° 2	23°33	6°21	10°11	7♎20	26♋51	0°12	25°14	26°35	17°38	n.a.	W 2
T 3	8 58 25	14° 1'58	17°23	29°48	0♑ 7	24°10	6°27	10°18	7°19	26°49	0°13	25°R15	26°32	17°45	n.a.	T 3
F 4	9 2 22	14°58'56	0♐50	1♓37	1°11	24°48	6°33	10°25	7°17	26°48	0°14	25°14	26°29	17°51	n.a.	F 4
S 5	9 6 19	15°55'56	14° 0	3°24	2°17	25°26	6°40	10°32	7°16	26°46	0°15	25°11	26°26	17°58	n.a.	S 5
S 6	9 10 15	16°52'56	26°53	5° 9	3°22	26° 3	6°46	10°39	7°15	26°45	0°16	25° 6	26°23	18° 5	n.a.	S 6
M 7	9 14 12	17°49'58	9♑33	6°52	4°27	26°41	6°52	10°46	7°14	26°43	0°17	25° 1	26°20	18°11	n.a.	M 7
T 8	9 18 9	18°47'00	22° 0	8°33	5°33	27°19	6°59	10°54	7°12	26°42	0°18	24°54	26°16	18°18	n.a.	T 8
W 9	9 22 5	19°44'03	4♒16	10°12	6°39	27°57	7° 6	11° 1	7°11	26°40	0°19	24°48	26°13	18°25	n.a.	W 9
T 10	9 26 2	20°41'07	16°23	11°50	7°45	28°34	7°13	11° 8	7°10	26°39	0°20	24°43	26°10	18°31	n.a.	T 10
F 11	9 29 58	21°38'12	28°21	13°25	8°51	29°12	7°20	11°15	7° 8	26°37	0°20	24°39	26° 7	18°38	n.a.	F 11
S 12	9 33 55	22°35'17	10♓12	14°58	9°57	29°50	7°27	11°23	7° 7	26°36	0°21	24°36	26° 4	18°45	n.a.	S 12
S 13	9 37 52	23°32'23	22° 0	16°30	11° 4	0♈28	7°35	11°30	7° 5	26°35	0°22	24°D35	26° 1	18°51	n.a.	S 13
M14	9 41 48	24°29'31	3♈46	17°59	12°10	1° 6	7°42	11°37	7° 4	26°33	0°23	24°35	25°57	18°58	n.a.	M14
T 15	9 45 45	25°26'38	15°34	19°26	13°17	1°45	7°50	11°45	7° 2	26°32	0°24	24°37	25°54	19° 5	n.a.	T 15
W16	9 49 41	26°23'47	27°28	20°52	14°24	2°23	7°57	11°52	7° 0	26°31	0°25	24°38	25°51	19°11	n.a.	W16
T 17	9 53 38	27°20'57	9♉33	22°15	15°31	3° 1	8° 5	11°59	6°59	26°29	0°26	24°40	25°48	19°18	n.a.	T 17
F 18	9 57 35	28°18'07	21°52	23°36	16°38	3°39	8°13	12° 7	6°57	26°28	0°26	24°41	25°45	19°25	n.a.	F 18
S 19	10 1 31	29°15'18	4♊30	24°55	17°46	4°18	8°21	12°14	6°55	26°27	0°27	24°R41	25°41	19°31	n.a.	S 19
S 20	10 5 28	0♓12'30	17°32	26°11	18°53	4°56	8°29	12°22	6°54	26°25	0°28	24°40	25°38	19°38	n.a.	S 20
M21	10 9 24	1° 9'43	1♋ 1	27°26	20° 1	5°34	8°38	12°29	6°52	26°24	0°29	24°38	25°35	19°45	n.a.	M21
T 22	10 13 21	2° 6'57	14°57	28°38	21° 9	6°13	8°46	12°37	6°50	26°23	0°30	24°35	25°32	19°51	n.a.	T 22
W23	10 17 18	3° 4'12	29°20	29°48	22°17	6°51	8°55	12°44	6°48	26°22	0°30	24°32	25°29	19°58	n.a.	W23
T 24	10 21 14	4° 1'28	14♌ 6	0♈55	23°25	7°30	9° 3	12°52	6°46	26°20	0°31	24°30	25°26	20° 4	n.a.	T 24
F 25	10 25 11	4°58'45	29° 9	1°59	24°33	8° 9	9°12	12°59	6°44	26°19	0°32	24°28	25°22	20°11	n.a.	F 25
S 26	10 29 8	5°56'04	14♍19	3° 1	25°42	8°47	9°21	13° 7	6°42	26°18	0°32	24°27	25°19	20°18	n.a.	S 26
S 27	10 33 4	6°53'23	29°27	4° 0	26°50	9°26	9°30	13°14	6°40	26°17	0°33	24°D26	25°16	20°24	n.a.	S 27
M28	10 37 1	7°50'45	14♎25	4°56	27°59	10° 5	9°39	13°22	6°38	26°16	0°34	24°27	25°13	20°31	n.a.	M28
T 29	10 40 57	8°48'07	29° 5	5°49	29° 8	10°44	9°48	13°29	6°36	26°15	0°34	24°28	25°10	20°38	n.a.	T 29
W30	10 44 54	9♓45'32	13♏23	6♈39	0♒17	11♈23	9♉58	13♓37	6♎34	26♋14	0♑35	24♓29	25♓ 7	20♓44	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s43	9s52	2s 8	11s31	1n51	25s 6	0s53	1s58	1n 1	15n15	1n16	9s39	1s44	2s46	0n16	24n 5	2n40	40s26	16s12	1s58	1s23	5s50		n.a.
W 2	17 26	16 9	3 13	10 47	1 56	25 10	0 57	1 43	1 1	15 17	1 16	9 36	1 44	2 45	0 16	24 6	2 40	40 27	16 13	1 57	1 24	5 47		n.a.
T 3	17 9	21 29	4 5	10 3	2 0	25 14	1 0	1 27	1 2	15 18	1 16	9 33	1 44	2 45	0 16	24 6	2 40	40 27	16 13	1 57	1 25	5 43		n.a.
F 4	16 52	25 36	4 43	9 20	2 3	25 17	1 4	1 11	1 2	15 20	1 16	9 30	1 44	2 44	0 16	24 6	2 40	40 27	16 13	1 57	1 27	5 40		n.a.
S 5	16 35	28 16	5 4	8 38	2 7	25 20	1 7	0 56	1 2	15 23	1 16	9 27	1 44	2 44	0 16	24 6	2 40	40 27	16 13	1 59	1 28	5 36		n.a.
S 6	16 17	29 22	5 10	7 57	2 9	25 21	1 10	0 40	1 3	15 25	1 16	9 24	1 44	2 43	0 16	24 7	2 40	40 28	16 13	2 0	1 29	5 33		n.a.
M 7	15 59	28 52	5 0	7 16	2 11	25 23	1 13	0 24	1 3	15 27	1 16	9 21	1 44	2 43	0 16	24 7	2 40	40 28	16 14	2 3	1 30	5 29		n.a.
T 8	15 41	26 55	4 36	6 36	2 12	25 23	1 16	0 8	1 3	15 29	1 16	9 19	1 44	2 42	0 16	24 7	2 40	40 28	16 14	2 5	1 32	5 26		n.a.
W 9	15 23	23 42	4 0	5 57	2 13	25 23	1 19	0n 7	1 4	15 31	1 15	9 16	1 43	2 42	0 16	24 8	2 40	40 28	16 14	2 8	1 33	5 22		n.a.
T 10	15 4	19 31	3 13	5 19	2 13	25 22	1 22	0 23	1 4	15 33	1 15	9 13	1 43	2 41	0 16	24 8	2 40	40 28	16 14	2 10	1 34	5 19		n.a.
F 11	14 45	14 36	2 18	4 41	2 13	25 20	1 25	0 39	1 4	15 36	1 15	9 10	1 43	2 41	0 16	24 8	2 40	40 29	16 15	2 12	1 36	5 15		n.a.
S 12	14 26	9 11	1 18	4 5	2 12	25 18	1 27	0 55	1 4	15 38	1 15	9 7	1 43	2 40	0 16	24 8	2 40	40 29	16 15	2 13	1 37	5 12		n.a.
S 13	14 7	3 29	0 14	3 30	2 11	25 15	1 30	1 11	1 5	15 40	1 15	9 4	1 43	2 39	0 16	24 9	2 39	40 29	16 15	2 13	1 38	5 8		n.a.
M14	13 47	2n18	0n50	2 56	2 9	25 11	1 32	1 27	1 5	15 43	1 15	9 1	1 43	2 39	0 16	24 9	2 39	40 29	16 15	2 13	1 40	5 5		n.a.
T 15	13 27	8 3	1 53	2 23	2 7	25 7	1 34	1 42	1 5	15 45	1 15	8 58	1 43	2 38	0 16	24 9	2 39	40 30	16 16	2 13	1 41	5 1		n.a.
W16	13 8	13 33	2 51	1 51	2 4	25 2	1 36	1 58	1 6	15 48	1 15	8 55	1 43	2 37	0 16	24 9	2 39	40 30	16 16	2 12	1 42	4 58		n.a.
T 17	12 47	18 39	3 42	1 21	2 0	24 56	1 39	2 14	1 6	15 50	1 15	8 52	1 43	2 37	0 16	24 9	2 39	40 30	16 16	2 11	1 43	4 54		n.a.
F 18	12 27	23 5	4 24	0 51	1 56	24 49	1 41	2 30	1 6	15 53	1 15	8 49	1 42	2 36	0 16	24 10	2 39	40 30	16 16	2 11	1 45	4 51		n.a.
S 19	12 6	26 34	4 55	0 23	1 51	24 42	1 42	2 46	1 6	15 56	1 14	8 46	1 42	2 35	0 16	24 10	2 39	40 31	16 17	2 11	1 46	4 47		n.a.
S 20	11 46	28 48	5 12	0n 3	1 46	24 34	1 44	3 2	1 7	15 58	1 14	8 43	1 42	2 35	0 16	24 10	2 39	40 31	16 17	2 11	1 47	4 44		n.a.
M21	11 25	29 26	5 12	0 29	1 41	24 26	1 46	3 18	1 7	16 1	1 14	8 40	1 42	2 34	0 16	24 10	2 39	40 31	16 17	2 12	1 49	4 40		n.a.
T 22	11 4	28 15	4 55	0 53	1 35	24 17	1 47	3 34	1 7	16 4	1 14	8 37	1 42	2 33	0 16	24 10	2 39	40 32	16 18	2 13	1 50	4 37		n.a.
W23	10 43	25 10	4 19	1 15	1 28	24 7	1 49	3 50	1 7	16 6	1 14	8 34	1 42	2 32	0 16	24 11	2 39	40 32	16 18	2 14	1 51	4 33		n.a.
T 24	10 21	20 23	3 24	1 36	1 21	23 56	1 50	4 6	1 8	16 9	1 14	8 30	1 42	2 32	0 16	24 11	2 39	40 32	16 18	2 15	1 53	4 30		n.a.
F 25	10 0	14 15	2 15	1 56	1 13	23 45	1 52	4 22	1 8	16 12	1 14	8 27	1 42	2 31	0 16	24 11	2 39	40 32	16 18	2 16	1 54	4 26		n.a.
S 26	9 38	7 13	0 56	2 14	1 5	23 33	1 53	4 38	1 8	16 15	1 14	8 24	1 42	2 30	0 16	24 11	2 39	40 33	16 19	2 17	1 55	4 23		n.a.
S 27	9 16	0s12	0s28	2 30	0 57	23 21	1 54	4 54	1 8	16 18	1 14	8 21	1 42	2 29	0 16	24 11	2 39	40 33	16 19	2 17	1 56	4 19		n.a.
M28	8 54	7 31	1 48	2 45	0 48	23 8	1 55	5 10	1 8	16 21	1 14	8 18	1 42	2 29	0 16	24 12	2 39	40 33	16 19	2 16	1 58	4 16		n.a.
T 29	8 32	14 18	3 0	2 58	0 38	22 54	1 56	5 26	1 9	16 24	1 14	8 15	1 41	2 28	0 16	24 12	2 39	40 34	16 20	2 16	1 59	4 12		n.a.
W30	8s10	20s 9	3s59	3n 9	0n28	22s39	1s57	5n42	1n 9	16n27	1n14	8s12	1s41	2s27	0n16	24n12	2n39	40s34	16s20	2s16	2s 0	4s 9		n.a.

Julian Day Number = -1108078.5, Delta T = 82h26m20s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°03'30, Lahiri = -109°56'30 Julian Calendar 1 Apr. 7747 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7747 BCE

The year -7746 astronomical counting style corresponds to year 7747 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7747 BCE (-7746) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 48 51	10♓42'58	27♏16	7♈26	1♒26	12♈ 1	10♉ 7	13♓44	6°R32	26°R13	0♑35	24♓30	25♓ 3	20♓51	n.a.	T 1
F 2	10 52 47	11°40'27	10♐45	8° 9	2°35	12°40	10°17	13°52	6♎30	26♋12	0°36	24°R30	25° 0	20°58	n.a.	F 2
S 3	10 56 44	12°37'57	23°51	8°48	3°44	13°20	10°26	13°59	6°28	26°11	0°36	24°30	24°57	21° 4	n.a.	S 3
S 4	11 0 41	13°35'29	6♑37	9°24	4°54	13°59	10°36	14° 7	6°26	26°10	0°37	24°29	24°54	21°11	n.a.	S 4
M 5	11 4 37	14°33'02	19° 6	9°55	6° 3	14°38	10°46	14°14	6°24	26° 9	0°37	24°28	24°51	21°18	n.a.	M 5
T 6	11 8 34	15°30'38	1♒21	10°22	7°13	15°17	10°56	14°22	6°22	26° 8	0°38	24°27	24°47	21°24	n.a.	T 6
W 7	11 12 30	16°28'15	13°25	10°45	8°23	15°56	11° 6	14°30	6°19	26° 7	0°38	24°26	24°44	21°31	n.a.	W 7
T 8	11 16 27	17°25'55	25°22	11° 3	9°33	16°36	11°16	14°37	6°17	26° 6	0°39	24°25	24°41	21°38	n.a.	T 8
F 9	11 20 24	18°23'36	7♓12	11°16	10°43	17°15	11°26	14°45	6°15	26° 5	0°39	24°24	24°38	21°44	n.a.	F 9
S 10	11 24 20	19°21'18	19° 0	11°24	11°53	17°54	11°37	14°52	6°13	26° 4	0°40	24°D24	24°35	21°51	n.a.	S 10
S 11	11 28 17	20°19'03	0♈47	11°R27	13° 3	18°34	11°47	15° 0	6°10	26° 4	0°40	24°24	24°32	21°57	n.a.	S 11
M12	11 32 13	21°16'49	12°35	11°24	14°14	19°13	11°57	15° 7	6° 8	26° 3	0°40	24°24	24°28	22° 4	n.a.	M12
T 13	11 36 10	22°14'37	24°28	11°16	15°24	19°53	12° 8	15°15	6° 6	26° 2	0°41	24°24	24°25	22°11	n.a.	T 13
W14	11 40 7	23°12'26	6♉27	11° 2	16°35	20°33	12°19	15°22	6° 3	26° 1	0°41	24°25	24°22	22°17	n.a.	W14
T 15	11 44 3	24°10'18	18°36	10°42	17°45	21°12	12°29	15°30	6° 1	26° 1	0°41	24°R25	24°19	22°24	n.a.	T 15
F 16	11 48 0	25° 8'11	0♊57	10°17	18°56	21°52	12°40	15°37	5°59	26° 0	0°42	24°25	24°16	22°31	n.a.	F 16
S 17	11 51 56	26° 6'06	13°36	9°47	20° 7	22°32	12°51	15°45	5°56	26° 0	0°42	24°25	24°12	22°37	n.a.	S 17
S 18	11 55 53	27° 4'02	26°35	9°11	21°18	23°12	13° 2	15°52	5°54	25°59	0°42	24°D25	24° 9	22°44	n.a.	S 18
M19	11 59 50	28° 2'00	9♋56	8°31	22°29	23°52	13°13	16° 0	5°52	25°58	0°42	24°25	24° 6	22°51	n.a.	M19
T 20	12 3 46	29° 0'00	23°43	7°46	23°40	24°32	13°24	16° 7	5°49	25°58	0°42	24°25	24° 3	22°57	n.a.	T 20
W21	12 7 43	29°58'01	7♌55	6°58	24°51	25°12	13°35	16°14	5°47	25°57	0°43	24°25	24° 0	23° 4	n.a.	W21
T 22	12 11 39	0♈56'04	22°31	6° 6	26° 3	25°52	13°47	16°22	5°45	25°57	0°43	24°26	23°57	23°11	n.a.	T 22
F 23	12 15 36	1°54'09	7♍26	5°13	27°14	26°32	13°58	16°29	5°42	25°56	0°43	24°26	23°53	23°17	n.a.	F 23
S 24	12 19 33	2°52'16	22°34	4°19	28°26	27°12	14° 9	16°37	5°40	25°56	0°43	24°R27	23°50	23°24	n.a.	S 24
S 25	12 23 29	3°50'25	7♎46	3°25	29°37	27°52	14°21	16°44	5°37	25°56	0°43	24°26	23°47	23°31	n.a.	S 25
M26	12 27 26	4°48'36	22°52	2°32	0♓49	28°32	14°32	16°51	5°35	25°55	0°43	24°26	23°44	23°37	n.a.	M26
T 27	12 31 22	5°46'49	7♏43	1°41	2° 1	29°13	14°44	16°59	5°33	25°55	0°43	24°25	23°41	23°44	n.a.	T 27
W28	12 35 19	6°45'05	22°13	0°54	3°12	29°53	14°56	17° 6	5°30	25°55	0°43	24°23	23°38	23°50	n.a.	W28
T 29	12 39 15	7°43'23	6♐17	0°11	4°24	0♉34	15° 8	17°13	5°28	25°55	0°R43	24°22	23°34	23°57	n.a.	T 29
F 30	12 43 12	8°41'43	19°54	29♓34	5°37	1°14	15°19	17°20	5°25	25°54	0°43	24°20	23°31	24° 4	n.a.	F 30
S 31	12 47 9	9♈40'06	3♑ 4	29♓ 3	6♓49	1♉55	15♉31	17♓27	5♎23	25♋54	0♑43	24♓20	23♓28	24♓10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s47	24s45	4s41	3n19	0n18	22s24	1s57	5n58	1n 9	16n30	1n14	8s 9	1s41	2s26	0n16	24n12	2n39	40s34	16s20	2s15	2s 2	4s 5		n.a.
F 2	7 25	27 52	5 7	3 26	0 7	22 9	1 58	6 13	1 9	16 33	1 13	8 6	1 41	2 25	0 16	24 12	2 38	40 34	16 20	2 15	2 3	4 2		n.a.
S 3	7 2	29 21	5 16	3 32	0s 4	21 52	1 58	6 29	1 9	16 36	1 13	8 3	1 41	2 24	0 16	24 12	2 38	40 35	16 21	2 15	2 4	3 58		n.a.
S 4	6 39	29 13	5 9	3 36	0 16	21 35	1 59	6 45	1 10	16 39	1 13	8 0	1 41	2 23	0 16	24 12	2 38	40 35	16 21	2 16	2 6	3 55		n.a.
M 5	6 16	27 34	4 48	3 38	0 28	21 18	1 59	7 1	1 10	16 42	1 13	7 57	1 41	2 23	0 16	24 12	2 38	40 35	16 21	2 16	2 7	3 51		n.a.
T 6	5 54	24 38	4 13	3 37	0 40	21 0	1 59	7 17	1 10	16 45	1 13	7 54	1 41	2 22	0 16	24 13	2 38	40 36	16 22	2 16	2 8	3 48		n.a.
W 7	5 30	20 39	3 28	3 35	0 53	20 41	1 59	7 33	1 10	16 48	1 13	7 51	1 41	2 21	0 16	24 13	2 38	40 36	16 22	2 17	2 9	3 44		n.a.
T 8	5 7	15 54	2 34	3 30	1 6	20 22	1 59	7 48	1 10	16 52	1 13	7 48	1 41	2 20	0 16	24 13	2 38	40 36	16 22	2 17	2 11	3 41		n.a.
F 9	4 44	10 36	1 34	3 23	1 19	20 2	1 59	8 4	1 11	16 55	1 13	7 45	1 41	2 19	0 16	24 13	2 38	40 37	16 23	2 18	2 12	3 37		n.a.
S 10	4 21	4 57	0 30	3 14	1 33	19 42	1 59	8 20	1 11	16 58	1 13	7 41	1 41	2 18	0 16	24 13	2 38	40 37	16 23	2 18	2 13	3 34		n.a.
S 11	3 57	0n51	0n35	3 3	1 46	19 21	1 59	8 36	1 11	17 1	1 13	7 38	1 41	2 17	0 16	24 13	2 38	40 37	16 23	2 18	2 15	3 30		n.a.
M12	3 34	6 39	1 39	2 50	1 59	19 0	1 59	8 51	1 11	17 5	1 13	7 35	1 41	2 16	0 16	24 13	2 38	40 37	16 24	2 18	2 16	3 27		n.a.
T 13	3 10	12 14	2 39	2 34	2 13	18 38	1 58	9 7	1 11	17 8	1 13	7 32	1 41	2 15	0 16	24 13	2 38	40 38	16 24	2 18	2 17	3 23		n.a.
W14	2 47	17 27	3 33	2 17	2 26	18 15	1 58	9 23	1 11	17 11	1 13	7 29	1 41	2 14	0 16	24 13	2 38	40 38	16 24	2 17	2 19	3 20		n.a.
T 15	2 23	22 2	4 17	1 57	2 39	17 52	1 57	9 38	1 11	17 15	1 13	7 26	1 41	2 13	0 16	24 13	2 38	40 38	16 24	2 17	2 20	3 16		n.a.
F 16	2 0	25 46	4 51	1 36	2 51	17 29	1 57	9 54	1 12	17 18	1 13	7 23	1 41	2 12	0 16	24 13	2 37	40 39	16 25	2 17	2 21	3 13		n.a.
S 17	1 36	28 20	5 12	1 13	3 3	17 5	1 56	10 9	1 12	17 22	1 13	7 20	1 41	2 12	0 16	24 13	2 37	40 39	16 25	2 17	2 22	3 9		n.a.
S 18	1 12	29 28	5 17	0 49	3 14	16 41	1 55	10 25	1 12	17 25	1 13	7 17	1 41	2 11	0 16	24 13	2 37	40 39	16 25	2 17	2 24	3 6		n.a.
M19	0 48	28 56	5 6	0 23	3 23	16 16	1 54	10 40	1 12	17 28	1 13	7 14	1 40	2 10	0 16	24 13	2 37	40 40	16 26	2 17	2 25	3 2		n.a.
T 20	0 25	26 37	4 37	0s 3	3 32	15 51	1 53	10 55	1 12	17 32	1 12	7 11	1 40	2 9	0 16	24 14	2 37	40 40	16 26	2 17	2 26	2 59		n.a.
W21	0 1	22 36	3 50	0 30	3 40	15 25	1 52	11 11	1 12	17 35	1 12	7 8	1 40	2 8	0 16	24 14	2 37	40 40	16 26	2 17	2 28	2 55		n.a.
T 22	0n23	17 6	2 48	0 56	3 46	14 59	1 51	11 26	1 12	17 39	1 12	7 5	1 40	2 7	0 16	24 14	2 37	40 41	16 27	2 17	2 29	2 52		n.a.
F 23	0 47	10 30	1 33	1 22	3 50	14 33	1 50	11 41	1 12	17 42	1 12	7 2	1 40	2 6	0 16	24 14	2 37	40 41	16 27	2 17	2 30	2 48		n.a.
S 24	1 11	3 12	0 10	1 47	3 53	14 6	1 49	11 56	1 13	17 46	1 12	6 59	1 40	2 5	0 16	24 14	2 37	40 41	16 27	2 17	2 32	2 44		n.a.
S 25	1 35	4s17	1s13	2 10	3 54	13 39	1 47	12 11	1 13	17 49	1 12	6 56	1 40	2 4	0 16	24 14	2 37	40 42	16 28	2 17	2 33	2 41		n.a.
M26	1 58	11 30	2 31	2 30	3 53	13 11	1 46	12 26	1 13	17 53	1 12	6 53	1 40	2 3	0 16	24 14	2 37	40 42	16 28	2 17	2 34	2 37		n.a.
T 27	2 22	17 57	3 37	2 49	3 50	12 43	1 44	12 41	1 13	17 56	1 12	6 50	1 40	2 2	0 16	24 14	2 37	40 42	16 28	2 17	2 35	2 34		n.a.
W28	2 46	23 14	4 28	3 4	3 46	12 15	1 43	12 56	1 13	18 0	1 12	6 47	1 40	2 1	0 16	24 13	2 36	40 43	16 29	2 18	2 37	2 30		n.a.
T 29	3 10	27 0	5 1	3 16	3 40	11 47	1 41	13 11	1 13	18 3	1 12	6 44	1 40	2 0	0 16	24 13	2 36	40 43	16 29	2 19	2 38	2 27		n.a.
F 30	3 33	29 4	5 15	3 24	3 32	11 18	1 40	13 26	1 13	18 7	1 12	6 42	1 40	1 59	0 16	24 13	2 36	40 43	16 29	2 19	2 39	2 23		n.a.
S 31	3n57	29s24	5s13	3s28	3s22	10s49	1s38	13n40	1n13	18n11	1n12	6s39	1s40	1s58	0n16	24n13	2n36	40s44	16s30	2s19	2s41	2s20		n.a.

Julian Day Number = -1108048.5, Delta T = 82h26m15s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°03'25, Lahiri = -109°56'26 Julian Calendar 1 May 7747 BCE == Greg. Calendar 2 March 7747 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7747 BCE (-7746) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 51 5	10♈38'31	15♉50	28°R40	8♓ 1	2♉35	15♉43	17♓35	5°R21	25°R54	0°R43	24°D20	23♓25	24♓17	n.a.	S 1
M 2	12 55 2	11°36'59	28°15	28♓24	9°13	3°16	15°55	17°42	5♎18	25♋54	0♉43	24♓20	23°22	24°24	n.a.	M 2
T 3	12 58 58	12°35'29	10♒25	28°D16	10°26	3°57	16° 7	17°49	5°16	25°54	0°43	24°22	23°18	24°30	n.a.	T 3
W 4	13 2 55	13°34'02	22°23	28°17	11°38	4°37	16°19	17°56	5°13	25°54	0°43	24°23	23°15	24°37	n.a.	W 4
T 5	13 6 51	14°32'37	4♓13	28°27	12°51	5°18	16°31	18° 3	5°11	25°D54	0°43	24°25	23°12	24°44	n.a.	T 5
F 6	13 10 48	15°31'15	16° 0	28°46	14° 3	5°59	16°44	18°10	5° 9	25°54	0°42	24°26	23° 9	24°50	n.a.	F 6
S 7	13 14 45	16°29'55	27°47	29°13	15°16	6°40	16°56	18°17	5° 6	25°54	0°42	24°R26	23° 6	24°57	n.a.	S 7
S 8	13 18 41	17°28'37	9♈37	29°49	16°29	7°21	17° 8	18°24	5° 4	25°54	0°42	24°25	23° 3	25° 4	n.a.	S 8
M 9	13 22 38	18°27'21	21°31	0♈33	17°42	8° 2	17°21	18°31	5° 2	25°54	0°42	24°23	22°59	25°10	n.a.	M 9
T 10	13 26 34	19°26'08	3♉32	1°25	18°55	8°43	17°33	18°38	4°59	25°54	0°42	24°20	22°56	25°17	n.a.	T 10
W11	13 30 31	20°24'58	15°42	2°24	20° 8	9°24	17°46	18°44	4°57	25°54	0°41	24°15	22°53	25°23	n.a.	W11
T 12	13 34 27	21°23'49	28° 2	3°31	21°21	10° 5	17°58	18°51	4°55	25°55	0°41	24°11	22°50	25°30	n.a.	T 12
F 13	13 38 24	22°22'43	10♊34	4°44	22°34	10°47	18°11	18°58	4°53	25°55	0°41	24° 6	22°47	25°37	n.a.	F 13
S 14	13 42 20	23°21'39	23°20	6° 3	23°47	11°28	18°23	19° 5	4°50	25°55	0°40	24° 3	22°43	25°43	n.a.	S 14
S 15	13 46 17	24°20'37	6♋21	7°27	25° 1	12° 9	18°36	19°11	4°48	25°55	0°40	24° 0	22°40	25°50	n.a.	S 15
M16	13 50 13	25°19'37	19°40	8°56	26°14	12°51	18°49	19°18	4°46	25°56	0°40	23°D59	22°37	25°57	n.a.	M16
T 17	13 54 10	26°18'39	3♌18	10°30	27°28	13°32	19° 1	19°24	4°44	25°56	0°39	23°59	22°34	26° 3	n.a.	T 17
W18	13 58 7	27°17'43	17°16	12° 7	28°41	14°14	19°14	19°31	4°41	25°57	0°39	24° 0	22°31	26°10	n.a.	W18
T 19	14 2 3	28°16'50	1♍34	13°47	29°55	14°55	19°27	19°37	4°39	25°57	0°38	24° 1	22°28	26°17	n.a.	T 19
F 20	14 6 0	29°15'58	16°11	15°30	1♈ 8	15°37	19°40	19°44	4°37	25°58	0°38	24° 2	22°24	26°23	n.a.	F 20
S 21	14 9 56	0♉15'08	1♎ 2	17°15	2°22	16°19	19°53	19°50	4°35	25°58	0°37	24°R 2	22°21	26°30	n.a.	S 21
S 22	14 13 53	1°14'21	16° 1	19° 1	3°36	17° 0	20° 6	19°56	4°33	25°59	0°37	24° 1	22°18	26°37	n.a.	S 22
M23	14 17 49	2°13'36	1♏ 0	20°49	4°50	17°42	20°19	20° 3	4°31	25°59	0°36	23°57	22°15	26°43	n.a.	M23
T 24	14 21 46	3°12'53	15°50	22°38	6° 4	18°24	20°31	20° 9	4°29	26° 0	0°36	23°52	22°12	26°50	n.a.	T 24
W25	14 25 42	4°12'13	0♐23	24°27	7°17	19° 6	20°44	20°15	4°27	26° 0	0°35	23°46	22° 9	26°57	n.a.	W25
T 26	14 29 39	5°11'35	14°33	26°17	8°32	19°48	20°58	20°21	4°25	26° 1	0°35	23°39	22° 5	27° 3	n.a.	T 26
F 27	14 33 35	6°11'00	28°16	28° 7	9°46	20°30	21°11	20°27	4°23	26° 2	0°34	23°33	22° 2	27°10	n.a.	F 27
S 28	14 37 32	7°10'28	11♑32	29°57	11° 0	21°12	21°24	20°33	4°21	26° 3	0°34	23°29	21°59	27°16	n.a.	S 28
S 29	14 41 28	8° 9'58	24°21	1♉47	12°14	21°54	21°37	20°39	4°19	26° 3	0°33	23°26	21°56	27°23	n.a.	S 29
M30	14 45 25	9♉ 9'31	6♒48	3♉37	13♈28	22♉36	21♉50	20♓45	4♎17	26♋ 4	0♉32	23°D25	21♓53	27♓30	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n21	28s 8	4s54	3s28	3s11	10s19	1s36	13n55	1n13	18n14	1n12	6s36	1s40	1s57	0n16	24n13	2n36	40s44	16s30	2s20	2s42	2s16		n.a.
M 2	4 44	25 29	4 23	3 23	2 59	9 49	1 34	14 9	1 13	18 18	1 12	6 33	1 40	1 56	0 16	24 13	2 36	40 44	16 30	2 19	2 43	2 13		n.a.
T 3	5 8	21 43	3 40	3 14	2 46	9 19	1 32	14 24	1 13	18 21	1 12	6 30	1 40	1 55	0 16	24 13	2 36	40 45	16 31	2 19	2 45	2 9		n.a.
W 4	5 31	17 9	2 48	3 1	2 33	8 49	1 30	14 38	1 13	18 25	1 12	6 27	1 40	1 54	0 16	24 13	2 36	40 45	16 31	2 18	2 46	2 6		n.a.
T 5	5 55	11 58	1 49	2 44	2 18	8 18	1 28	14 52	1 13	18 29	1 12	6 24	1 40	1 53	0 16	24 13	2 36	40 45	16 31	2 17	2 47	2 2		n.a.
F 6	6 18	6 24	0 46	2 23	2 3	7 48	1 26	15 6	1 14	18 32	1 12	6 22	1 40	1 52	0 16	24 13	2 36	40 46	16 32	2 17	2 48	1 59		n.a.
S 7	6 42	0 38	0n18	1 58	1 48	7 17	1 24	15 20	1 14	18 36	1 12	6 19	1 40	1 51	0 16	24 13	2 36	40 46	16 32	2 17	2 50	1 55		n.a.
S 8	7 5	5n11	1 23	1 29	1 33	6 46	1 22	15 34	1 14	18 40	1 12	6 16	1 40	1 50	0 16	24 13	2 36	40 46	16 32	2 17	2 51	1 52		n.a.
M 9	7 28	10 52	2 23	0 57	1 18	6 14	1 20	15 48	1 14	18 43	1 12	6 13	1 40	1 49	0 16	24 13	2 35	40 46	16 33	2 18	2 52	1 48		n.a.
T 10	7 51	16 12	3 18	0 22	1 3	5 43	1 18	16 2	1 14	18 47	1 12	6 10	1 40	1 48	0 16	24 12	2 35	40 47	16 33	2 20	2 54	1 45		n.a.
W11	8 14	20 59	4 5	0n16	0 48	5 11	1 15	16 16	1 14	18 50	1 12	6 8	1 40	1 48	0 16	24 12	2 35	40 47	16 33	2 21	2 55	1 41		n.a.
T 12	8 37	24 56	4 41	0 56	0 33	4 39	1 13	16 29	1 14	18 54	1 12	6 5	1 40	1 47	0 16	24 12	2 35	40 47	16 33	2 23	2 56	1 38		n.a.
F 13	8 59	27 47	5 4	1 39	0 19	4 7	1 11	16 43	1 14	18 58	1 12	6 2	1 40	1 46	0 16	24 12	2 35	40 48	16 34	2 25	2 57	1 34		n.a.
S 14	9 22	29 16	5 12	2 23	0 6	3 35	1 8	16 56	1 14	19 1	1 12	6 0	1 41	1 45	0 16	24 12	2 35	40 48	16 34	2 26	2 59	1 30		n.a.
S 15	9 44	29 10	5 5	3 10	0n 7	3 3	1 6	17 9	1 14	19 5	1 12	5 57	1 41	1 44	0 16	24 12	2 35	40 48	16 34	2 28	3 0	1 27		n.a.
M16	10 7	27 23	4 42	3 57	0 19	2 31	1 3	17 23	1 14	19 9	1 12	5 54	1 41	1 43	0 16	24 12	2 35	40 49	16 35	2 28	3 1	1 23		n.a.
T 17	10 29	23 59	4 2	4 45	0 30	1 58	1 1	17 36	1 14	19 12	1 12	5 52	1 41	1 42	0 16	24 11	2 35	40 49	16 35	2 28	3 3	1 20		n.a.
W18	10 51	19 8	3 7	5 34	0 41	1 26	0 58	17 48	1 14	19 16	1 12	5 49	1 41	1 41	0 16	24 11	2 35	40 49	16 35	2 28	3 4	1 16		n.a.
T 19	11 13	13 7	2 0	6 23	0 51	0 53	0 56	18 1	1 14	19 20	1 12	5 46	1 41	1 40	0 16	24 11	2 35	40 50	16 36	2 27	3 5	1 13		n.a.
F 20	11 34	6 17	0 43	7 13	1 0	0 21	0 53	18 14	1 14	19 23	1 12	5 44	1 41	1 40	0 16	24 11	2 34	40 50	16 36	2 27	3 7	1 9		n.a.
S 21	11 56	1s 0	0s38	8 2	1 8	0n12	0 51	18 26	1 14	19 27	1 12	5 41	1 41	1 39	0 15	24 11	2 34	40 50	16 36	2 27	3 8	1 6		n.a.
S 22	12 17	8 17	1 57	8 51	1 15	0 45	0 48	18 39	1 14	19 31	1 12	5 39	1 41	1 38	0 15	24 11	2 34	40 50	16 36	2 27	3 9	1 2		n.a.
M23	12 38	15 7	3 7	9 39	1 22	1 17	0 45	18 51	1 14	19 34	1 12	5 36	1 41	1 37	0 15	24 10	2 34	40 51	16 37	2 29	3 10	0 59		n.a.
T 24	12 59	21 0	4 4	10 26	1 28	1 50	0 43	19 3	1 14	19 38	1 12	5 34	1 41	1 36	0 15	24 10	2 34	40 51	16 37	2 31	3 12	0 55		n.a.
W25	13 20	25 32	4 44	11 13	1 33	2 23	0 40	19 15	1 14	19 41	1 12	5 31	1 41	1 35	0 15	24 10	2 34	40 51	16 37	2 33	3 13	0 52		n.a.
T 26	13 41	28 22	5 5	11 59	1 37	2 55	0 37	19 27	1 14	19 45	1 12	5 29	1 41	1 35	0 15	24 10	2 34	40 52	16 38	2 36	3 14	0 48		n.a.
F 27	14 1	29 22	5 8	12 43	1 41	3 28	0 35	19 39	1 14	19 49	1 12	5 27	1 41	1 34	0 15	24 10	2 34	40 52	16 38	2 38	3 16	0 45		n.a.
S 28	14 21	28 36	4 54	13 27	1 44	4 0	0 32	19 50	1 13	19 52	1 12	5 24	1 41	1 33	0 15	24 9	2 34	40 52	16 38	2 40	3 17	0 41		n.a.
S 29	14 41	26 19	4 26	14 9	1 47	4 33	0 29	20 2	1 13	19 56	1 12	5 22	1 41	1 32	0 15	24 9	2 34	40 52	16 38	2 42	3 18	0 38		n.a.
M30	15n 1	22s48	3s45	14n49	1n48	5n 5	0s27	20n13	1n13	19n59	1n13	5s20	1s41	1s32	0n15	24n 9	2n34	40s53	16s39	2s42	3s19	0s34		n.a.

Julian Day Number = -11108017.5, Delta T = 82h26m09s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°03'21, Lahiri = -109°56'21 Julian Calendar 1 June 7747 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7747 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7747 BCE (-7746) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 49 21	10♉ 9'06	18♒57	5♉26	14♈43	23♉19	22♉ 3	20♓51	4°R16	26♋ 5	0°R32	23♓25	21♓49	27♓36	n.a.	T 1
W 2	14 53 18	11° 8'44	0♓54	7°14	15°57	24° 1	22°16	20°56	4♎14	26° 6	0♑31	23°26	21°46	27°43	n.a.	W 2
T 3	14 57 14	12° 8'25	12°43	9° 2	17°11	24°43	22°29	21° 2	4°12	26° 7	0°30	23°28	21°43	27°50	n.a.	T 3
F 4	15 1 11	13° 8'08	24°29	10°50	18°26	25°26	22°43	21° 8	4°10	26° 8	0°30	23°R28	21°40	27°56	n.a.	F 4
S 5	15 5 7	14° 7'53	6♈18	12°37	19°41	26° 8	22°56	21°13	4° 9	26° 9	0°29	23°27	21°37	28° 3	n.a.	S 5
S 6	15 9 4	15° 7'41	18°12	14°23	20°55	26°51	23° 9	21°19	4° 7	26°10	0°28	23°24	21°34	28°10	n.a.	S 6
M 7	15 13 0	16° 7'32	0♉14	16° 8	22°10	27°33	23°22	21°24	4° 5	26°11	0°27	23°18	21°30	28°16	n.a.	M 7
T 8	15 16 57	17° 7'25	12°28	17°53	23°25	28°16	23°36	21°29	4° 4	26°12	0°26	23°10	21°27	28°23	n.a.	T 8
W 9	15 20 53	18° 7'21	24°53	19°37	24°39	28°59	23°49	21°35	4° 2	26°13	0°26	23° 1	21°24	28°30	n.a.	W 9
T 10	15 24 50	19° 7'18	7♊31	21°20	25°54	29°41	24° 2	21°40	4° 1	26°14	0°25	22°50	21°21	28°36	n.a.	T 10
F 11	15 28 46	20° 7'18	20°21	23° 2	27° 9	0♊24	24°16	21°45	3°59	26°15	0°24	22°40	21°18	28°43	n.a.	F 11
S 12	15 32 43	21° 7'20	3♋23	24°44	28°24	1° 7	24°29	21°50	3°58	26°16	0°23	22°30	21°15	28°50	n.a.	S 12
S 13	15 36 39	22° 7'24	16°37	26°25	29°39	1°50	24°42	21°55	3°57	26°18	0°22	22°23	21°11	28°56	n.a.	S 13
M14	15 40 36	23° 7'31	0♌ 3	28° 5	0♉54	2°33	24°56	22° 0	3°55	26°19	0°21	22°18	21° 8	29° 3	n.a.	M14
T 15	15 44 32	24° 7'39	13°41	29°45	2° 9	3°16	25° 9	22° 4	3°54	26°20	0°21	22°16	21° 5	29°10	n.a.	T 15
W16	15 48 29	25° 7'49	27°32	1♊24	3°24	3°59	25°22	22° 9	3°53	26°21	0°20	22°D15	21° 2	29°16	n.a.	W16
T 17	15 52 25	26° 8'00	11♍36	3° 2	4°39	4°42	25°36	22°14	3°52	26°23	0°19	22°16	20°59	29°23	n.a.	T 17
F 18	15 56 22	27° 8'14	25°53	4°40	5°54	5°25	25°49	22°18	3°50	26°24	0°18	22°R16	20°55	29°29	n.a.	F 18
S 19	16 0 18	28° 8'29	10♎20	6°17	7° 9	6° 9	26° 2	22°23	3°49	26°25	0°17	22°15	20°52	29°36	n.a.	S 19
S 20	16 4 15	29° 8'46	24°55	7°53	8°25	6°52	26°16	22°27	3°48	26°27	0°16	22°11	20°49	29°43	n.a.	S 20
M21	16 8 11	0♊ 9'06	9♏32	9°29	9°40	7°35	26°29	22°31	3°47	26°28	0°15	22° 4	20°46	29°49	n.a.	M21
T 22	16 12 8	1° 9'27	24° 5	11° 4	10°55	8°19	26°42	22°36	3°46	26°30	0°14	21°55	20°43	29°56	n.a.	T 22
W23	16 16 4	2° 9'51	8♐26	12°39	12°11	9° 2	26°56	22°40	3°45	26°31	0°13	21°44	20°40	0♈ 3	n.a.	W23
T 24	16 20 1	3°10'16	22°30	14°13	13°26	9°45	27° 9	22°44	3°44	26°33	0°12	21°33	20°36	0° 9	n.a.	T 24
F 25	16 23 57	4°10'44	6♑11	15°46	14°41	10°29	27°22	22°48	3°44	26°34	0°11	21°21	20°33	0°16	n.a.	F 25
S 26	16 27 54	5°11'14	19°27	17°19	15°57	11°13	27°35	22°52	3°43	26°36	0°10	21°12	20°30	0°23	n.a.	S 26
S 27	16 31 50	6°11'46	2♒19	18°52	17°12	11°56	27°49	22°55	3°42	26°37	0° 9	21° 5	20°27	0°29	n.a.	S 27
M28	16 35 47	7°12'20	14°48	20°24	18°28	12°40	28° 2	22°59	3°41	26°39	0° 8	21° 0	20°24	0°36	n.a.	M28
T 29	16 39 43	8°12'56	26°59	21°55	19°43	13°24	28°15	23° 3	3°41	26°41	0° 7	20°58	20°21	0°43	n.a.	T 29
W30	16 43 40	9°13'35	8♓56	23°26	20°59	14° 7	28°29	23° 6	3°40	26°42	0° 6	20°D58	20°17	0°49	n.a.	W30
T 31	16 47 36	10♊14'15	20♓46	24♊56	22♉14	14♊51	28♉42	23♓10	3♎40	26♋44	0♑ 5	20°R58	20♓14	0♈56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n21	18s24	2s55	15n29	1n50	5n37	0s24	20n24	1n13	20n 3	1n13	5s17	1s41	1s31	0n15	24n 9	2n34	40s53	16s39	2s42	3s21	0s30		n.a.
W 2	15 40	13 21	1 59	16 7	1 50	6 9	0 21	20 35	1 13	20 7	1 13	5 15	1 41	1 30	0 15	24 8	2 33	40 53	16 39	2 41	3 22	0 27		n.a.
T 3	15 59	7 53	0 58	16 43	1 51	6 41	0 18	20 45	1 13	20 10	1 13	5 13	1 41	1 29	0 15	24 8	2 33	40 53	16 39	2 41	3 23	0 23		n.a.
F 4	16 18	2 11	0n 5	17 18	1 50	7 13	0 16	20 56	1 13	20 14	1 13	5 11	1 41	1 29	0 15	24 8	2 33	40 54	16 40	2 41	3 25	0 20		n.a.
S 5	16 36	3n37	1 9	17 52	1 50	7 45	0 13	21 6	1 13	20 17	1 13	5 8	1 42	1 28	0 15	24 7	2 33	40 54	16 40	2 41	3 26	0 16		n.a.
S 6	16 54	9 20	2 9	18 24	1 48	8 16	0 10	21 17	1 13	20 21	1 13	5 6	1 42	1 27	0 15	24 7	2 33	40 54	16 40	2 42	3 27	0 13		n.a.
M 7	17 12	14 47	3 4	18 55	1 47	8 48	0 7	21 27	1 13	20 24	1 13	5 4	1 42	1 27	0 15	24 7	2 33	40 54	16 40	2 45	3 29	0 9		n.a.
T 8	17 30	19 45	3 52	19 24	1 45	9 19	0 5	21 37	1 13	20 28	1 13	5 2	1 42	1 26	0 15	24 7	2 33	40 55	16 41	2 48	3 30	0 6		n.a.
W 9	17 47	23 57	4 29	19 51	1 42	9 50	0 2	21 46	1 13	20 31	1 13	5 0	1 42	1 26	0 15	24 6	2 33	40 55	16 41	2 52	3 31	0 2		n.a.
T 10	18 5	27 6	4 53	20 17	1 40	10 20	0n 1	21 56	1 12	20 35	1 13	4 58	1 42	1 25	0 15	24 6	2 33	40 55	16 41	2 56	3 32	0n 1		n.a.
F 11	18 21	28 55	5 4	20 42	1 37	10 51	0 3	22 5	1 12	20 38	1 13	4 56	1 42	1 24	0 15	24 6	2 33	40 55	16 41	3 0	3 34	0 5		n.a.
S 12	18 38	29 10	4 59	21 5	1 33	11 21	0 6	22 14	1 12	20 42	1 13	4 54	1 42	1 24	0 15	24 5	2 33	40 55	16 41	3 4	3 35	0 8		n.a.
S 13	18 54	27 45	4 38	21 27	1 30	11 51	0 9	22 23	1 12	20 45	1 13	4 52	1 42	1 23	0 15	24 5	2 33	40 56	16 42	3 7	3 36	0 12		n.a.
M14	19 10	24 44	4 1	21 47	1 26	12 20	0 11	22 32	1 12	20 49	1 13	4 50	1 42	1 23	0 15	24 5	2 32	40 56	16 42	3 9	3 38	0 15		n.a.
T 15	19 25	20 18	3 10	22 6	1 22	12 50	0 14	22 41	1 12	20 52	1 13	4 48	1 42	1 22	0 15	24 4	2 32	40 56	16 42	3 10	3 39	0 19		n.a.
W16	19 40	14 43	2 8	22 23	1 17	13 19	0 16	22 49	1 12	20 56	1 14	4 46	1 42	1 22	0 15	24 4	2 32	40 56	16 42	3 10	3 40	0 22		n.a.
T 17	19 55	8 19	0 56	22 39	1 13	13 47	0 19	22 57	1 12	20 59	1 14	4 44	1 43	1 21	0 15	24 4	2 32	40 56	16 42	3 10	3 41	0 26		n.a.
F 18	20 10	1 24	0s19	22 53	1 8	14 16	0 21	23 5	1 11	21 2	1 14	4 43	1 43	1 21	0 15	24 3	2 32	40 57	16 43	3 10	3 43	0 30		n.a.
S 19	20 24	5s40	1 35	23 6	1 3	14 44	0 24	23 13	1 11	21 6	1 14	4 41	1 43	1 20	0 15	24 3	2 32	40 57	16 43	3 11	3 44	0 33		n.a.
S 20	20 38	12 29	2 44	23 18	0 57	15 11	0 26	23 21	1 11	21 9	1 14	4 39	1 43	1 20	0 15	24 3	2 32	40 57	16 43	3 12	3 45	0 37		n.a.
M21	20 51	18 39	3 43	23 28	0 52	15 38	0 29	23 28	1 11	21 12	1 14	4 38	1 43	1 20	0 15	24 2	2 32	40 57	16 43	3 15	3 47	0 40		n.a.
T 22	21 4	23 43	4 27	23 37	0 46	16 5	0 31	23 35	1 11	21 16	1 14	4 36	1 43	1 19	0 15	24 2	2 32	40 57	16 43	3 18	3 48	0 44		n.a.
W23	21 17	27 16	4 53	23 44	0 41	16 31	0 33	23 42	1 11	21 19	1 14	4 34	1 43	1 19	0 15	24 2	2 32	40 57	16 43	3 23	3 49	0 47		n.a.
T 24	21 29	29 2	5 1	23 50	0 35	16 57	0 36	23 49	1 10	21 22	1 14	4 33	1 43	1 19	0 15	24 1	2 32	40 58	16 43	3 28	3 50	0 51		n.a.
F 25	21 41	28 56	4 51	23 55	0 29	17 23	0 38	23 55	1 10	21 26	1 14	4 31	1 43	1 18	0 15	24 1	2 32	40 58	16 44	3 32	3 52	0 54		n.a.
S 26	21 52	27 9	4 26	23 59	0 23	17 48	0 40	24 1	1 10	21 29	1 14	4 30	1 43	1 18	0 15	24 1	2 32	40 58	16 44	3 36	3 53	0 58		n.a.
S 27	22 3	23 59	3 48	24 1	0 16	18 12	0 42	24 7	1 10	21 32	1 15	4 28	1 44	1 18	0 15	24 0	2 32	40 58	16 44	3 39	3 54	1 1		n.a.
M28	22 14	19 47	2 59	24 2	0 10	18 36	0 44	24 13	1 10	21 35	1 15	4 27	1 44	1 17	0 15	24 0	2 31	40 58	16 44	3 41	3 56	1 5		n.a.
T 29	22 24	14 51	2 3	24 2	0 3	19 0	0 47	24 19	1 9	21 39	1 15	4 26	1 44	1 17	0 15	23 59	2 31	40 58	16 44	3 42	3 57	1 8		n.a.
W30	22 34	9 27	1 3	24 1	0s 3	19 23	0 49	24 24	1 9	21 42	1 15	4 24	1 44	1 17	0 15	23 59	2 31	40 58	16 44	3 42	3 58	1 12		n.a.
T 31	22n43	3s48	0s 1	23n58	0s10	19n45	0n51	24n29	1n 9	21n45	1n15	4s23	1s44	1s17	0n15	23n59	2n31	40s58	16s44	3s42	4s 0	1n15		n.a.

Julian Day Number = -1107987.5, Delta T = 82h26m04s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°03'17, Lahiri = -109°56'17 Julian Calendar 1 July 7747 BCE == Greg. Calendar 2 May 7747 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7747 BCE (-7746) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 51 33	11♊14'58	2♈33	26♊26	23♉30	15♊35	28♉55	23♓13	3°R39	26♋46	0°R 4	20°R57	20♓11	1♈ 3	n.a.	F 1
S 2	16 55 29	12°15'43	14°23	27°55	24°46	16°19	29° 8	23°16	3♑39	26°47	0♌ 3	20♓55	20° 8	1° 9	n.a.	S 2
S 3	16 59 26	13°16'29	26°21	29°24	26° 1	17° 3	29°21	23°19	3°38	26°49	0° 2	20°51	20° 5	1°16	n.a.	S 3
M 4	17 3 22	14°17'18	8♉31	0♋52	27°17	17°47	29°35	23°22	3°38	26°51	0° 1	20°43	20° 1	1°23	n.a.	M 4
T 5	17 7 19	15°18'09	20°55	2°20	28°33	18°31	29°48	23°25	3°38	26°53	29♐59	20°33	19°58	1°29	n.a.	T 5
W 6	17 11 15	16°19'02	3♊36	3°47	29°49	19°15	0♊ 1	23°28	3°37	26°55	29°58	20°20	19°55	1°36	n.a.	W 6
T 7	17 15 12	17°19'56	16°33	5°13	1♊ 4	20° 0	0°14	23°31	3°37	26°56	29°57	20° 7	19°52	1°42	n.a.	T 7
F 8	17 19 8	18°20'52	29°46	6°39	2°20	20°44	0°27	23°33	3°37	26°58	29°56	19°53	19°49	1°49	n.a.	F 8
S 9	17 23 5	19°21'50	13♋12	8° 4	3°36	21°28	0°40	23°36	3°37	27° 0	29°55	19°40	19°46	1°56	n.a.	S 9
S 10	17 27 1	20°22'49	26°49	9°28	4°52	22°13	0°53	23°38	3°D37	27° 2	29°54	19°30	19°42	2° 2	n.a.	S 10
M11	17 30 58	21°23'50	10♌35	10°51	6° 8	22°57	1° 6	23°40	3°37	27° 4	29°53	19°23	19°39	2° 9	n.a.	M11
T 12	17 34 54	22°24'52	24°27	12°14	7°23	23°41	1°19	23°43	3°37	27° 6	29°52	19°19	19°36	2°16	n.a.	T 12
W13	17 38 51	23°25'55	8♍24	13°35	8°39	24°26	1°32	23°45	3°37	27° 8	29°50	19°18	19°33	2°22	n.a.	W13
T 14	17 42 47	24°26'59	22°25	14°55	9°55	25°10	1°44	23°47	3°37	27°10	29°49	19°18	19°30	2°29	n.a.	T 14
F 15	17 46 44	25°28'04	6♎30	16°14	11°11	25°55	1°57	23°49	3°38	27°12	29°48	19°17	19°26	2°36	n.a.	F 15
S 16	17 50 40	26°29'10	20°39	17°31	12°27	26°40	2°10	23°50	3°38	27°14	29°47	19°16	19°23	2°42	n.a.	S 16
S 17	17 54 37	27°30'17	4♏49	18°47	13°43	27°24	2°23	23°52	3°38	27°16	29°46	19°12	19°20	2°49	n.a.	S 17
M18	17 58 33	28°31'26	18°59	20° 0	14°59	28° 9	2°35	23°54	3°39	27°18	29°45	19° 5	19°17	2°56	n.a.	M18
T 19	18 2 30	29°32'35	3♐ 4	21°12	16°15	28°54	2°48	23°55	3°39	27°20	29°44	18°55	19°14	3° 2	n.a.	T 19
W20	18 6 26	0♋33'46	17° 1	22°21	17°30	29°39	3° 1	23°56	3°39	27°22	29°42	18°43	19°11	3° 9	n.a.	W20
T 21	18 10 23	1°34'58	0♌44	23°28	18°46	0♋24	3°13	23°58	3°40	27°24	29°41	18°30	19° 7	3°16	n.a.	T 21
F 22	18 14 19	2°36'11	14°11	24°31	20° 2	1° 8	3°26	23°59	3°41	27°26	29°40	18°17	19° 4	3°22	n.a.	F 22
S 23	18 18 16	3°37'25	27°18	25°31	21°18	1°53	3°38	24° 0	3°41	27°28	29°39	18° 7	19° 1	3°29	n.a.	S 23
S 24	18 22 12	4°38'40	10♒ 5	26°27	22°34	2°38	3°51	24° 1	3°42	27°31	29°38	17°58	18°58	3°36	n.a.	S 24
M25	18 26 9	5°39'56	22°33	27°18	23°50	3°23	4° 3	24° 1	3°43	27°33	29°37	17°53	18°55	3°42	n.a.	M25
T 26	18 30 6	6°41'14	4♓43	28° 4	25° 6	4° 9	4°15	24° 2	3°43	27°35	29°36	17°50	18°52	3°49	n.a.	T 26
W27	18 34 2	7°42'33	16°42	28°45	26°22	4°54	4°27	24° 3	3°44	27°37	29°34	17°D49	18°48	3°56	n.a.	W27
T 28	18 37 59	8°43'52	28°32	29°18	27°38	5°39	4°40	24° 3	3°45	27°39	29°33	17°49	18°45	4° 2	n.a.	T 28
F 29	18 41 55	9°45'13	10♈19	29°45	28°54	6°24	4°52	24° 3	3°46	27°41	29°32	17°R49	18°42	4° 9	n.a.	F 29
S 30	18 45 52	10°46'36	22°10	0♌ 3	0♋10	7° 9	5° 4	24° 4	3°47	27°44	29°31	17°49	18°39	4°15	n.a.	S 30
S 31	18 49 48	11♋47'59	4♉ 9	0°R13	1♋26	7♋55	5♊16	24♓ 4	3♑48	27♋46	29♐30	17♓46	18♓36	4♈22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n52	1n58	1n 1	23n55	0s17	20n 7	0n53	24n34	1n 9	21n48	1n15	4s22	1s44	1s17	0n15	23n58	2n31	40s59	16s44	3s42	4s 1	1n19		n.a.
S 2	23 0	7 42	2 1	23 50	0 23	20 28	0 55	24 38	1 9	21 51	1 15	4 21	1 44	1 16	0 15	23 58	2 31	40 59	16 45	3 43	4 2	1 22		n.a.
S 3	23 8	13 12	2 55	23 44	0 30	20 49	0 56	24 43	1 8	21 54	1 15	4 19	1 44	1 16	0 15	23 57	2 31	40 59	16 45	3 45	4 3	1 26		n.a.
M 4	23 16	18 19	3 43	23 37	0 37	21 9	0 58	24 47	1 8	21 57	1 16	4 18	1 44	1 16	0 15	23 57	2 31	40 59	16 45	3 48	4 5	1 29		n.a.
T 5	23 23	22 46	4 21	23 29	0 44	21 28	1 0	24 51	1 8	22 0	1 16	4 17	1 44	1 16	0 15	23 57	2 31	40 59	16 45	3 52	4 6	1 33		n.a.
W 6	23 30	26 15	4 47	23 20	0 51	21 47	1 2	24 54	1 8	22 3	1 16	4 16	1 45	1 16	0 14	23 56	2 31	40 59	16 45	3 57	4 7	1 36		n.a.
T 7	23 36	28 29	4 59	23 10	0 57	22 5	1 3	24 58	1 7	22 6	1 16	4 15	1 45	1 16	0 14	23 56	2 31	40 59	16 45	4 3	4 9	1 40		n.a.
F 8	23 42	29 9	4 55	23 0	1 4	22 23	1 5	25 1	1 7	22 9	1 16	4 14	1 45	1 16	0 14	23 55	2 31	40 59	16 45	4 8	4 10	1 43		n.a.
S 9	23 47	28 7	4 35	22 48	1 11	22 40	1 7	25 4	1 7	22 12	1 16	4 13	1 45	1 16	0 14	23 55	2 31	40 59	16 45	4 13	4 11	1 47		n.a.
S 10	23 52	25 23	3 59	22 36	1 18	22 56	1 8	25 6	1 6	22 15	1 16	4 12	1 45	1 16	0 14	23 54	2 31	40 59	16 45	4 17	4 12	1 51		n.a.
M11	23 56	21 11	3 9	22 22	1 24	23 11	1 9	25 9	1 6	22 18	1 16	4 11	1 45	1 16	0 14	23 54	2 31	40 59	16 45	4 20	4 14	1 54		n.a.
T 12	24 0	15 48	2 7	22 9	1 31	23 26	1 11	25 11	1 6	22 21	1 17	4 11	1 45	1 16	0 14	23 53	2 31	40 59	16 45	4 22	4 15	1 58		n.a.
W13	24 3	9 34	0 57	21 54	1 37	23 40	1 12	25 12	1 6	22 24	1 17	4 10	1 45	1 16	0 14	23 53	2 31	40 59	16 45	4 22	4 16	2 1		n.a.
T 14	24 6	2 51	0s16	21 39	1 44	23 53	1 13	25 14	1 5	22 27	1 17	4 9	1 45	1 16	0 14	23 53	2 31	40 59	16 45	4 22	4 18	2 5		n.a.
F 15	24 9	4s 2	1 30	21 24	1 50	24 6	1 15	25 15	1 5	22 30	1 17	4 9	1 46	1 16	0 14	23 52	2 30	40 59	16 45	4 23	4 19	2 8		n.a.
S 16	24 11	10 44	2 37	21 8	1 56	24 17	1 16	25 16	1 5	22 33	1 17	4 8	1 46	1 16	0 14	23 52	2 30	40 59	16 45	4 23	4 20	2 12		n.a.
S 17	24 12	16 55	3 35	20 52	2 1	24 28	1 17	25 17	1 4	22 35	1 17	4 7	1 46	1 17	0 14	23 51	2 30	40 59	16 45	4 25	4 21	2 15		n.a.
M18	24 13	22 12	4 20	20 36	2 7	24 39	1 18	25 17	1 4	22 38	1 18	4 7	1 46	1 17	0 14	23 51	2 30	40 59	16 45	4 28	4 23	2 19		n.a.
T 19	24 14	26 11	4 49	20 20	2 12	24 48	1 19	25 18	1 4	22 41	1 18	4 6	1 46	1 17	0 14	23 50	2 30	40 59	16 45	4 32	4 24	2 22		n.a.
W20	24 13	28 33	5 0	20 4	2 17	24 57	1 20	25 18	1 3	22 44	1 18	4 6	1 46	1 17	0 14	23 50	2 30	40 59	16 45	4 37	4 25	2 26		n.a.
T 21	24 13	29 7	4 53	19 48	2 21	25 5	1 20	25 17	1 3	22 46	1 18	4 6	1 46	1 17	0 14	23 49	2 30	40 59	16 45	4 42	4 27	2 29		n.a.
F 22	24 12	27 56	4 31	19 33	2 25	25 12	1 21	25 17	1 3	22 49	1 18	4 5	1 46	1 18	0 14	23 49	2 30	40 59	16 45	4 47	4 28	2 33		n.a.
S 23	24 10	25 12	3 54	19 19	2 28	25 18	1 22	25 16	1 2	22 52	1 18	4 5	1 47	1 18	0 14	23 48	2 30	40 59	16 45	4 51	4 29	2 36		n.a.
S 24	24 8	21 16	3 6	19 6	2 31	25 23	1 22	25 15	1 2	22 54	1 19	4 5	1 47	1 18	0 14	23 48	2 30	40 59	16 45	4 54	4 30	2 40		n.a.
M25	24 6	16 30	2 10	18 54	2 33	25 28	1 23	25 13	1 2	22 57	1 19	4 4	1 47	1 19	0 14	23 47	2 30	40 59	16 45	4 57	4 32	2 43		n.a.
T 26	24 3	11 9	1 9	18 43	2 34	25 32	1 24	25 11	1 1	22 59	1 19	4 4	1 47	1 19	0 14	23 47	2 30	40 59	16 45	4 58	4 33	2 47		n.a.
W27	24 0	5 31	0 6	18 34	2 35	25 35	1 24	25 9	1 1	23 2	1 19	4 4	1 47	1 19	0 14	23 47	2 30	40 59	16 45	4 58	4 34	2 50		n.a.
T 28	23 56	0n15	0n57	18 28	2 34	25 37	1 24	25 7	1 1	23 4	1 19	4 4	1 47	1 20	0 14	23 46	2 30	40 59	16 45	4 58	4 36	2 54		n.a.
F 29	23 51	6 0	1 57	18 24	2 32	25 38	1 25	25 5	1 0	23 7	1 20	4 4	1 47	1 20	0 14	23 46	2 30	40 59	16 45	4 58	4 37	2 57		n.a.
S 30	23 46	11 33	2 52	18 23	2 29	25 39	1 25	25 2	1 0	23 9	1 20	4 4	1 47	1 20	0 14	23 45	2 30	40 59	16 45	4 58	4 38	3 1		n.a.
S 31	23n41	16n46	3n40	18n25	2s25	25n39	1n25	24n59	0n59	23n12	1n20	4s 4	1s47	1s21	0n14	23n45	2n30	40s59	16s45	4s59	4s39	3n 4		n.a.

Julian Day Number = -1107956.5, Delta T = 82h25m59s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°03'13, Lahiri = -109°56'13 Julian Calendar 1 Aug. 7747 BCE == Greg. Calendar 2 June 7747 BCE

The year -7746 astronomical counting style corresponds to year 7747 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7747 BCE (-7746) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 53 45	12♋49'23	16♉21	0°R12	2♋41	8♋40	5♊28	24°R 4	3♎49	27♋48	29°R29	17°R41	18♓32	4♈29	n.a.	M 1
T 2	18 57 41	13°50'48	28°51	0♌ 1	3°57	9°25	5°40	24♓ 4	3°50	27°50	29♐28	17♓33	18°29	4°35	n.a.	T 2
W 3	19 1 38	14°52'14	11♊41	29♋39	5°13	10°11	5°51	24° 4	3°52	27°52	29°27	17°24	18°26	4°42	n.a.	W 3
T 4	19 5 34	15°53'41	24°53	29° 6	6°29	10°56	6° 3	24° 3	3°53	27°55	29°26	17°13	18°23	4°49	n.a.	T 4
F 5	19 9 31	16°55'09	8♋25	28°22	7°45	11°42	6°15	24° 3	3°54	27°57	29°24	17° 1	18°20	4°55	n.a.	F 5
S 6	19 13 28	17°56'37	22°15	27°27	9° 1	12°27	6°26	24° 2	3°55	27°59	29°23	16°51	18°17	5° 2	n.a.	S 6
S 7	19 17 24	18°58'06	6♌19	26°22	10°17	13°13	6°38	24° 2	3°57	28° 1	29°22	16°43	18°13	5° 9	n.a.	S 7
M 8	19 21 21	19°59'35	20°32	25°10	11°33	13°58	6°49	24° 1	3°58	28° 4	29°21	16°37	18°10	5°15	n.a.	M 8
T 9	19 25 17	21° 1'04	4♍49	23°51	12°49	14°44	7° 1	24° 0	4° 0	28° 6	29°20	16°35	18° 7	5°22	n.a.	T 9
W10	19 29 14	22° 2'33	19° 6	22°29	14° 4	15°30	7°12	23°59	4° 1	28° 8	29°19	16°D34	18° 4	5°29	n.a.	W10
T 11	19 33 10	23° 4'02	3♎21	21° 6	15°20	16°16	7°23	23°58	4° 3	28°10	29°18	16°35	18° 1	5°35	n.a.	T 11
F 12	19 37 7	24° 5'32	17°30	19°46	16°36	17° 1	7°34	23°57	4° 5	28°13	29°17	16°R36	17°58	5°42	n.a.	F 12
S 13	19 41 3	25° 7'01	1♏33	18°30	17°52	17°47	7°45	23°55	4° 6	28°15	29°16	16°36	17°54	5°49	n.a.	S 13
S 14	19 45 0	26° 8'30	15°29	17°21	19° 8	18°33	7°56	23°54	4° 8	28°17	29°15	16°34	17°51	5°55	n.a.	S 14
M15	19 48 57	27° 9'59	29°17	16°22	20°23	19°19	8° 7	23°52	4°10	28°19	29°14	16°30	17°48	6° 2	n.a.	M15
T 16	19 52 53	28°11'28	12♐56	15°32	21°39	20° 5	8°18	23°51	4°12	28°22	29°13	16°24	17°45	6° 9	n.a.	T 16
W17	19 56 50	29°12'56	26°25	14°53	22°55	20°51	8°29	23°49	4°13	28°24	29°12	16°16	17°42	6°15	n.a.	W17
T 18	20 0 46	0♌14'25	9♑42	14°25	24°11	21°37	8°39	23°47	4°15	28°26	29°11	16° 7	17°38	6°22	n.a.	T 18
F 19	20 4 43	1°15'53	22°46	14° 7	25°26	22°23	8°50	23°45	4°17	28°29	29°10	15°59	17°35	6°29	n.a.	F 19
S 20	20 8 39	2°17'21	5♒35	14°D 0	26°42	23° 9	9° 0	23°43	4°19	28°31	29° 9	15°51	17°32	6°35	n.a.	S 20
S 21	20 12 36	3°18'49	18° 9	14° 3	27°58	23°55	9°10	23°41	4°21	28°33	29° 8	15°46	17°29	6°42	n.a.	S 21
M22	20 16 33	4°20'17	0♓28	14°15	29°13	24°41	9°21	23°39	4°23	28°35	29° 7	15°43	17°26	6°49	n.a.	M22
T 23	20 20 29	5°21'45	12°35	14°36	0♌29	25°27	9°31	23°37	4°25	28°38	29° 6	15°D41	17°23	6°55	n.a.	T 23
W24	20 24 26	6°23'13	24°32	15° 4	1°45	26°13	9°41	23°34	4°28	28°40	29° 6	15°42	17°19	7° 2	n.a.	W24
T 25	20 28 22	7°24'40	6♈21	15°39	3° 0	26°59	9°51	23°32	4°30	28°42	29° 5	15°43	17°16	7° 9	n.a.	T 25
F 26	20 32 19	8°26'07	18° 9	16°19	4°16	27°45	10° 0	23°29	4°32	28°44	29° 4	15°45	17°13	7°15	n.a.	F 26
S 27	20 36 16	9°27'35	29°59	17° 6	5°31	28°32	10°10	23°26	4°34	28°47	29° 3	15°46	17°10	7°22	n.a.	S 27
S 28	20 40 12	10°29'02	11♉57	17°57	6°47	29°18	10°20	23°23	4°37	28°49	29° 2	15°R47	17° 7	7°28	n.a.	S 28
M29	20 44 9	11°30'28	24° 8	18°52	8° 2	0♌ 4	10°29	23°21	4°39	28°51	29° 1	15°46	17° 4	7°35	n.a.	M29
T 30	20 48 5	12♌31'55	6♊36	19♋51	9♌18	0♌50	10♊39	23♓18	4♎41	28♋53	29♐ 0	15♓43	17♓ 0	7♈42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n35	21n24	4n20	18n31	2s19	25n37	1n25	24n55	0n59	23n14	1n20	4s 4	1s48	1s21	0n14	23n44	2n30	40s59	16s44	5s 1	4s41	3n 8		n.a.
T 2	23 29	25 14	4 47	18 41	2 11	25 36	1 25	24 52	0 59	23 17	1 20	4 4	1 48	1 22	0 14	23 44	2 30	40 58	16 44	5 4	4 42	3 11		n.a.
W 3	23 22	27 55	5 2	18 55	2 2	25 33	1 25	24 48	0 58	23 19	1 21	4 4	1 48	1 22	0 14	23 43	2 30	40 58	16 44	5 8	4 43	3 15		n.a.
T 4	23 15	29 8	5 1	19 13	1 51	25 29	1 25	24 44	0 58	23 21	1 21	4 5	1 48	1 23	0 14	23 43	2 30	40 58	16 44	5 13	4 44	3 18		n.a.
F 5	23 7	28 39	4 43	19 35	1 37	25 25	1 25	24 39	0 57	23 24	1 21	4 5	1 48	1 23	0 14	23 42	2 30	40 58	16 44	5 17	4 46	3 22		n.a.
S 6	22 59	26 24	4 8	20 1	1 22	25 19	1 25	24 35	0 57	23 26	1 21	4 5	1 48	1 24	0 14	23 42	2 30	40 58	16 44	5 21	4 47	3 25		n.a.
S 7	22 50	22 30	3 18	20 30	1 6	25 13	1 24	24 30	0 57	23 28	1 21	4 6	1 48	1 25	0 14	23 41	2 30	40 58	16 44	5 25	4 48	3 29		n.a.
M 8	22 41	17 15	2 15	21 2	0 48	25 7	1 24	24 24	0 56	23 31	1 22	4 6	1 48	1 25	0 14	23 41	2 30	40 58	16 44	5 27	4 50	3 32		n.a.
T 9	22 31	11 1	1 3	21 35	0 29	24 59	1 24	24 19	0 56	23 33	1 22	4 7	1 48	1 26	0 14	23 40	2 30	40 57	16 44	5 28	4 51	3 36		n.a.
W10	22 21	4 15	0s14	22 9	0 9	24 50	1 23	24 13	0 55	23 35	1 22	4 7	1 49	1 27	0 14	23 40	2 30	40 57	16 43	5 28	4 52	3 39		n.a.
T 11	22 11	2s43	1 29	22 42	0n11	24 41	1 23	24 7	0 55	23 37	1 22	4 8	1 49	1 27	0 14	23 39	2 30	40 57	16 43	5 28	4 53	3 43		n.a.
F 12	22 0	9 31	2 38	23 14	0 31	24 31	1 22	24 0	0 54	23 39	1 23	4 8	1 49	1 28	0 14	23 39	2 30	40 57	16 43	5 28	4 55	3 46		n.a.
S 13	21 49	15 47	3 37	23 44	0 50	24 20	1 21	23 54	0 54	23 41	1 23	4 9	1 49	1 29	0 14	23 38	2 30	40 57	16 43	5 28	4 56	3 50		n.a.
S 14	21 37	21 12	4 23	24 11	1 7	24 9	1 21	23 47	0 53	23 44	1 23	4 9	1 49	1 29	0 14	23 38	2 30	40 57	16 43	5 28	4 57	3 53		n.a.
M15	21 25	25 25	4 53	24 35	1 24	23 57	1 20	23 40	0 53	23 46	1 23	4 10	1 49	1 30	0 14	23 37	2 30	40 56	16 43	5 30	4 59	3 57		n.a.
T 16	21 12	28 10	5 6	24 56	1 39	23 44	1 19	23 32	0 52	23 48	1 24	4 11	1 49	1 31	0 14	23 37	2 30	40 56	16 42	5 33	5 0	4 0		n.a.
W17	20 59	29 13	5 2	25 13	1 52	23 30	1 18	23 25	0 52	23 50	1 24	4 12	1 49	1 32	0 14	23 36	2 30	40 56	16 42	5 36	5 1	4 4		n.a.
T 18	20 46	28 33	4 42	25 28	2 3	23 15	1 17	23 17	0 52	23 52	1 24	4 13	1 49	1 32	0 13	23 36	2 30	40 56	16 42	5 39	5 2	4 7		n.a.
F 19	20 32	26 17	4 7	25 39	2 12	23 0	1 16	23 9	0 51	23 54	1 24	4 13	1 49	1 33	0 13	23 35	2 30	40 56	16 42	5 42	5 4	4 11		n.a.
S 20	20 18	22 43	3 20	25 47	2 20	22 44	1 15	23 0	0 51	23 56	1 25	4 14	1 50	1 34	0 13	23 35	2 30	40 55	16 42	5 45	5 5	4 14		n.a.
S 21	20 3	18 10	2 24	25 53	2 26	22 28	1 14	22 52	0 50	23 57	1 25	4 15	1 50	1 35	0 13	23 34	2 30	40 55	16 41	5 48	5 6	4 18		n.a.
M22	19 48	12 56	1 22	25 57	2 31	22 11	1 13	22 43	0 49	23 59	1 25	4 16	1 50	1 36	0 13	23 34	2 30	40 55	16 41	5 49	5 8	4 21		n.a.
T 23	19 33	7 19	0 17	25 58	2 34	21 53	1 12	22 33	0 49	24 1	1 25	4 17	1 50	1 37	0 13	23 33	2 30	40 55	16 41	5 49	5 9	4 25		n.a.
W24	19 17	1 31	0n48	25 57	2 37	21 34	1 10	22 24	0 48	24 3	1 26	4 18	1 50	1 38	0 13	23 33	2 30	40 55	16 41	5 49	5 10	4 28		n.a.
T 25	19 1	4n17	1 50	25 54	2 38	21 15	1 9	22 14	0 48	24 5	1 26	4 19	1 50	1 38	0 13	23 33	2 30	40 54	16 40	5 49	5 11	4 32		n.a.
F 26	18 45	9 55	2 48	25 49	2 38	20 55	1 8	22 4	0 47	24 7	1 26	4 21	1 50	1 39	0 13	23 32	2 30	40 54	16 40	5 48	5 13	4 35		n.a.
S 27	18 28	15 13	3 38	25 42	2 37	20 35	1 6	21 54	0 47	24 8	1 27	4 22	1 50	1 40	0 13	23 32	2 30	40 54	16 40	5 47	5 14	4 38		n.a.
S 28	18 11	20 1	4 20	25 34	2 36	20 14	1 5	21 44	0 46	24 10	1 27	4 23	1 50	1 41	0 13	23 31	2 30	40 54	16 40	5 47	5 15	4 42		n.a.
M29	17 54	24 6	4 50	25 24	2 34	19 53	1 3	21 33	0 46	24 12	1 27	4 24	1 50	1 42	0 13	23 31	2 30	40 53	16 39	5 48	5 16	4 45		n.a.
T 30	17n36	27n11	5n 8	25n12	2n31	19n31	1n 2	21n22	0n45	24n14	1n27	4s25	1s50	1s43	0n13	23n30	2n30	40s53	16s39	5s49	5s18	4n49		n.a.

Julian Day Number = -1107925.5, Delta T = 82h25m54s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°03'09, Lahiri = -109°56'09 Julian Calendar 1 Sept. 7747 BCE == Greg. Calendar 3 July 7747 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7747 BCE (-7746) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 52 2	13♌33'21	19♊26	20♋54	10♌33	1♌37	10♊48	23°R14	4♎44	28♋56	29°R 0	15°R39	16♓57	7♈48	n.a.	W 1
T 2	20 55 59	14°34'47	2♋41	21°59	11°49	2°23	10°57	23♓11	4°46	28°58	28♐59	15♓35	16°54	7°55	n.a.	T 2
F 3	20 59 55	15°36'13	16°20	23° 7	13° 4	3°10	11° 6	23° 8	4°49	29° 0	28°58	15°30	16°51	8° 2	n.a.	F 3
S 4	21 3 52	16°37'38	0♌24	24°18	14°20	3°56	11°15	23° 5	4°51	29° 2	28°57	15°25	16°48	8° 8	n.a.	S 4
S 5	21 7 48	17°39'02	14°47	25°30	15°35	4°42	11°24	23° 1	4°54	29° 4	28°57	15°21	16°44	8°15	n.a.	S 5
M 6	21 11 45	18°40'26	29°25	26°45	16°50	5°29	11°32	22°58	4°56	29° 7	28°56	15°19	16°41	8°22	n.a.	M 6
T 7	21 15 42	19°41'48	14♍10	28° 1	18° 6	6°15	11°41	22°54	4°59	29° 9	28°55	15°D18	16°38	8°28	n.a.	T 7
W 8	21 19 38	20°43'09	28°55	29°18	19°21	7° 2	11°49	22°51	5° 2	29°11	28°55	15°19	16°35	8°35	n.a.	W 8
T 9	21 23 35	21°44'30	13♎34	0♌37	20°36	7°48	11°57	22°47	5° 4	29°13	28°54	15°20	16°32	8°42	n.a.	T 9
F 10	21 27 31	22°45'49	28° 2	1°57	21°52	8°35	12° 5	22°43	5° 7	29°15	28°53	15°21	16°29	8°48	n.a.	F 10
S 11	21 31 28	23°47'07	12♏15	3°19	23° 7	9°22	12°13	22°39	5°10	29°17	28°53	15°22	16°25	8°55	n.a.	S 11
S 12	21 35 25	24°48'23	26°12	4°41	24°22	10° 8	12°21	22°35	5°13	29°19	28°52	15°R23	16°22	9° 2	n.a.	S 12
M13	21 39 21	25°49'38	9♐52	6° 4	25°37	10°55	12°29	22°31	5°16	29°22	28°52	15°22	16°19	9° 8	n.a.	M13
T 14	21 43 18	26°50'52	23°16	7°29	26°52	11°41	12°37	22°27	5°18	29°24	28°51	15°21	16°16	9°15	n.a.	T 14
W15	21 47 15	27°52'05	6♑24	8°54	28° 8	12°28	12°44	22°23	5°21	29°26	28°51	15°18	16°13	9°22	n.a.	W15
T 16	21 51 11	28°53'16	19°18	10°20	29°23	13°15	12°51	22°19	5°24	29°28	28°50	15°16	16°10	9°28	n.a.	T 16
F 17	21 55 8	29°54'25	1♒59	11°46	0♍38	14° 1	12°59	22°15	5°27	29°30	28°50	15°13	16° 6	9°35	n.a.	F 17
S 18	21 59 4	0♍55'33	14°27	13°13	1°53	14°48	13° 6	22°10	5°30	29°32	28°49	15°11	16° 3	9°42	n.a.	S 18
S 19	22 3 1	1°56'40	26°44	14°41	3° 8	15°35	13°12	22° 6	5°33	29°34	28°49	15°10	16° 0	9°48	n.a.	S 19
M20	22 6 58	2°57'45	8♓52	16°10	4°23	16°21	13°19	22° 2	5°36	29°36	28°48	15° 9	15°57	9°55	n.a.	M20
T 21	22 10 54	3°58'49	20°51	17°39	5°38	17° 8	13°26	21°57	5°39	29°38	28°48	15°D 9	15°54	10° 2	n.a.	T 21
W22	22 14 51	4°59'51	2♈44	19° 9	6°53	17°55	13°32	21°53	5°42	29°40	28°47	15°10	15°50	10° 8	n.a.	W22
T 23	22 18 47	6° 0'53	14°33	20°40	8° 8	18°41	13°38	21°48	5°45	29°42	28°47	15°11	15°47	10°15	n.a.	T 23
F 24	22 22 44	7° 1'52	26°21	22°11	9°23	19°28	13°44	21°44	5°48	29°44	28°47	15°11	15°44	10°22	n.a.	F 24
S 25	22 26 41	8° 2'51	8♉12	23°43	10°38	20°15	13°50	21°39	5°52	29°45	28°46	15°12	15°41	10°28	n.a.	S 25
S 26	22 30 37	9° 3'48	20°10	25°16	11°53	21° 2	13°56	21°35	5°55	29°47	28°46	15°13	15°38	10°35	n.a.	S 26
M27	22 34 34	10° 4'44	2♊18	26°49	13° 7	21°48	14° 2	21°30	5°58	29°49	28°46	15°13	15°35	10°42	n.a.	M27
T 28	22 38 30	11° 5'39	14°43	28°23	14°22	22°35	14° 7	21°25	6° 1	29°51	28°45	15°R13	15°31	10°48	n.a.	T 28
W29	22 42 27	12° 6'32	27°27	29°57	15°37	23°22	14°13	21°21	6° 4	29°53	28°45	15°13	15°28	10°55	n.a.	W29
T 30	22 46 24	13° 7'24	10♋36	1♍32	16°52	24° 9	14°18	21°16	6° 8	29°55	28°45	15°13	15°25	11° 2	n.a.	T 30
F 31	22 50 20	14♍ 8'15	24♋10	3♍ 8	18♍ 7	24♌56	14♊23	21♓11	6♎11	29♋56	28♐45	15♓13	15♓22	11♈ 8	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n18	28n58	5n11	24n59	2n28	19n 8	1n 0	21n11	0n45	24n15	1n28	4s27	1s50	1s44	0n13	23n30	2n30	40s53	16s39	5s50	5s19	4n52		n.a.
T 2	17 0	29 11	4 58	24 45	2 24	18 45	0 58	21 0	0 44	24 17	1 28	4 28	1 50	1 45	0 13	23 29	2 30	40 53	16 39	5 52	5 20	4 56		n.a.
F 3	16 41	27 38	4 28	24 29	2 20	18 21	0 57	20 48	0 43	24 18	1 28	4 30	1 50	1 46	0 13	23 29	2 30	40 52	16 38	5 54	5 22	4 59		n.a.
S 4	16 22	24 20	3 41	24 11	2 16	17 57	0 55	20 36	0 43	24 20	1 29	4 31	1 50	1 47	0 13	23 28	2 30	40 52	16 38	5 56	5 23	5 3		n.a.
S 5	16 3	19 28	2 40	23 53	2 11	17 32	0 53	20 24	0 42	24 22	1 29	4 32	1 50	1 48	0 13	23 28	2 30	40 52	16 38	5 57	5 24	5 6		n.a.
M 6	15 43	13 24	1 26	23 33	2 6	17 7	0 51	20 12	0 42	24 23	1 29	4 34	1 51	1 50	0 13	23 27	2 30	40 51	16 38	5 58	5 25	5 10		n.a.
T 7	15 23	6 31	0 6	23 12	2 0	16 42	0 50	20 0	0 41	24 25	1 30	4 35	1 51	1 51	0 13	23 27	2 30	40 51	16 37	5 59	5 27	5 13		n.a.
W 8	15 3	0s41	1s14	22 50	1 54	16 16	0 48	19 47	0 41	24 26	1 30	4 37	1 51	1 52	0 13	23 27	2 30	40 51	16 37	5 59	5 28	5 17		n.a.
T 9	14 43	7 48	2 29	22 27	1 49	15 49	0 46	19 34	0 40	24 28	1 30	4 38	1 51	1 53	0 13	23 26	2 30	40 51	16 37	5 58	5 29	5 20		n.a.
F 10	14 23	14 26	3 34	22 3	1 43	15 22	0 44	19 21	0 39	24 29	1 30	4 40	1 51	1 54	0 13	23 26	2 30	40 50	16 36	5 57	5 30	5 24		n.a.
S 11	14 2	20 12	4 24	21 37	1 36	14 55	0 42	19 8	0 39	24 30	1 31	4 42	1 51	1 55	0 13	23 25	2 30	40 50	16 36	5 57	5 32	5 27		n.a.
S 12	13 41	24 45	4 58	21 11	1 30	14 28	0 40	18 54	0 38	24 32	1 31	4 43	1 51	1 56	0 13	23 25	2 30	40 50	16 36	5 57	5 33	5 30		n.a.
M13	13 19	27 50	5 14	20 43	1 24	14 0	0 38	18 40	0 37	24 33	1 31	4 45	1 51	1 58	0 13	23 24	2 30	40 49	16 36	5 57	5 34	5 34		n.a.
T 14	12 58	29 15	5 12	20 15	1 17	13 31	0 36	18 26	0 37	24 35	1 32	4 47	1 51	1 59	0 13	23 24	2 30	40 49	16 35	5 58	5 36	5 37		n.a.
W15	12 36	28 58	4 54	19 46	1 11	13 3	0 34	18 12	0 36	24 36	1 32	4 48	1 51	2 0	0 13	23 24	2 30	40 49	16 35	5 59	5 37	5 41		n.a.
T 16	12 14	27 6	4 21	19 15	1 4	12 34	0 32	17 58	0 36	24 37	1 32	4 50	1 51	2 1	0 13	23 23	2 30	40 48	16 35	6 0	5 38	5 44		n.a.
F 17	11 52	23 53	3 36	18 44	0 57	12 4	0 29	17 43	0 35	24 39	1 33	4 52	1 51	2 2	0 13	23 23	2 30	40 48	16 34	6 1	5 39	5 48		n.a.
S 18	11 30	19 36	2 42	18 12	0 50	11 35	0 27	17 29	0 34	24 40	1 33	4 53	1 51	2 4	0 13	23 22	2 30	40 48	16 34	6 1	5 41	5 51		n.a.
S 19	11 8	14 34	1 40	17 40	0 44	11 5	0 25	17 14	0 34	24 41	1 33	4 55	1 51	2 5	0 13	23 22	2 30	40 47	16 34	6 2	5 42	5 55		n.a.
M20	10 45	9 3	0 35	17 6	0 37	10 35	0 23	16 59	0 33	24 42	1 34	4 57	1 51	2 6	0 13	23 22	2 31	40 47	16 33	6 2	5 43	5 58		n.a.
T 21	10 22	3 16	0n32	16 32	0 30	10 4	0 21	16 44	0 32	24 43	1 34	4 59	1 51	2 7	0 13	23 21	2 31	40 47	16 33	6 2	5 44	6 2		n.a.
W22	9 59	2n35	1 36	15 56	0 23	9 34	0 18	16 28	0 32	24 45	1 35	5 1	1 51	2 9	0 13	23 21	2 31	40 46	16 33	6 2	5 46	6 5		n.a.
T 23	9 36	8 18	2 36	15 21	0 17	9 3	0 16	16 13	0 31	24 46	1 35	5 2	1 51	2 10	0 13	23 20	2 31	40 46	16 32	6 2	5 47	6 8		n.a.
F 24	9 13	13 44	3 29	14 44	0 10	8 32	0 14	15 57	0 30	24 47	1 35	5 4	1 51	2 11	0 13	23 20	2 31	40 46	16 32	6 1	5 48	6 12		n.a.
S 25	8 49	18 41	4 14	14 7	0 3	8 0	0 12	15 41	0 30	24 48	1 36	5 6	1 51	2 12	0 13	23 20	2 31	40 45	16 32	6 1	5 50	6 15		n.a.
S 26	8 26	22 58	4 48	13 29	0s 3	7 29	0 9	15 25	0 29	24 49	1 36	5 8	1 51	2 14	0 13	23 19	2 31	40 45	16 31	6 1	5 51	6 19		n.a.
M27	8 2	26 21	5 9	12 50	0 10	6 57	0 7	15 9	0 28	24 50	1 36	5 10	1 51	2 15	0 13	23 19	2 31	40 45	16 31	6 1	5 52	6 22		n.a.
T 28	7 38	28 34	5 17	12 11	0 16	6 25	0 5	14 52	0 28	24 51	1 37	5 12	1 51	2 16	0 13	23 19	2 31	40 44	16 31	6 1	5 53	6 26		n.a.
W29	7 14	29 23	5 10	11 31	0 22	5 53	0 3	14 36	0 27	24 52	1 37	5 13	1 50	2 18	0 13	23 18	2 31	40 44	16 30	6 1	5 55	6 29		n.a.
T 30	6 50	28 34	4 47	10 50	0 29	5 21	0 0	14 19	0 26	24 53	1 37	5 15	1 50	2 19	0 13	23 18	2 31	40 44	16 30	6 1	5 56	6 32		n.a.
F 31	6n26	26n 2	4n 7	10n 9	0s35	4n49	0s 2	14n 2	0n25	24n54	1n38	5s17	1s50	2s20	0n13	23n18	2n31	40s43	16s30	6s 1	5s57	6n36		n.a.

Julian Day Number = -1107895.5, Delta T = 82h25m48s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°03'05, Lahiri = -109°56'05 Julian Calendar 1 Oct. 7747 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7747 BCE

The year -7746 astronomical counting style corresponds to year 7747 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7747 BCE (-7746) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 54 17	15♍ 9'03	8♌12	4♍45	19♍22	25♌42	14♊28	21°R 6	6♎14	29♋58	28°R45	15°D13	15♓19	11♈15	n.a.	S 1
S 2	22 58 14	16° 9'51	22°39	6°22	20°36	26°29	14°32	21♓ 2	6°17	29°59	28♐44	15♓13	15°16	11°22	n.a.	S 2
M 3	23 2 10	17°10'36	7♍27	8° 0	21°51	27°16	14°37	20°57	6°21	0♌ 2	28°44	15°R13	15°12	11°28	n.a.	M 3
T 4	23 6 7	18°11'20	22°29	9°39	23° 6	28° 3	14°41	20°52	6°24	0° 3	28°44	15°13	15° 9	11°35	n.a.	T 4
W 5	23 10 3	19°12'02	7♎37	11°18	24°20	28°50	14°45	20°47	6°27	0° 5	28°44	15°13	15° 6	11°42	n.a.	W 5
T 6	23 14 0	20°12'42	22°41	12°59	25°35	29°37	14°49	20°42	6°31	0° 7	28°44	15°12	15° 3	11°48	n.a.	T 6
F 7	23 17 57	21°13'19	7♏32	14°40	26°50	0♍23	14°53	20°37	6°34	0° 8	28°44	15°12	15° 0	11°55	n.a.	F 7
S 8	23 21 53	22°13'55	22° 5	16°21	28° 4	1°10	14°57	20°33	6°37	0°10	28°D44	15°11	14°56	12° 2	n.a.	S 8
S 9	23 25 50	23°14'29	6♐14	18° 4	29°19	1°57	15° 0	20°28	6°41	0°11	28°44	15°10	14°53	12° 8	n.a.	S 9
M10	23 29 46	24°15'00	20° 0	19°48	0♎33	2°44	15° 3	20°23	6°44	0°13	28°44	15°D10	14°50	12°15	n.a.	M10
T 11	23 33 43	25°15'29	3♑21	21°32	1°48	3°31	15° 6	20°18	6°47	0°14	28°44	15°10	14°47	12°22	n.a.	T 11
W12	23 37 40	26°15'55	16°21	23°17	3° 3	4°17	15° 9	20°13	6°51	0°16	28°44	15°11	14°44	12°28	n.a.	W12
T 13	23 41 36	27°16'20	29° 2	25° 3	4°17	5° 4	15°12	20° 9	6°54	0°17	28°44	15°12	14°41	12°35	n.a.	T 13
F 14	23 45 33	28°16'42	11♒27	26°50	5°32	5°51	15°14	20° 4	6°58	0°19	28°44	15°13	14°37	12°42	n.a.	F 14
S 15	23 49 29	29°17'01	23°39	28°38	6°46	6°38	15°17	19°59	7° 1	0°20	28°44	15°14	14°34	12°48	n.a.	S 15
S 16	23 53 26	0♎17'18	5♓43	0♎27	8° 0	7°25	15°19	19°55	7° 5	0°21	28°45	15°15	14°31	12°55	n.a.	S 16
M17	23 57 23	1°17'33	17°39	2°16	9°15	8°11	15°21	19°50	7° 8	0°23	28°45	15°R15	14°28	13° 1	n.a.	M17
T 18	0 1 19	2°17'46	29°31	4° 6	10°29	8°58	15°23	19°45	7°11	0°24	28°45	15°14	14°25	13° 8	n.a.	T 18
W19	0 5 16	3°17'57	11♈21	5°57	11°44	9°45	15°24	19°41	7°15	0°25	28°45	15°13	14°21	13°15	n.a.	W19
T 20	0 9 12	4°18'05	23°10	7°49	12°58	10°32	15°26	19°36	7°18	0°27	28°45	15°10	14°18	13°21	n.a.	T 20
F 21	0 13 9	5°18'11	5♉ 0	9°41	14°12	11°18	15°27	19°31	7°22	0°28	28°46	15° 7	14°15	13°28	n.a.	F 21
S 22	0 17 6	6°18'16	16°55	11°34	15°27	12° 5	15°28	19°27	7°25	0°29	28°46	15° 4	14°12	13°35	n.a.	S 22
S 23	0 21 2	7°18'18	28°56	13°28	16°41	12°52	15°29	19°23	7°29	0°30	28°46	15° 0	14° 9	13°41	n.a.	S 23
M24	0 24 59	8°18'18	11♊ 7	15°21	17°55	13°39	15°29	19°18	7°32	0°31	28°47	14°57	14° 6	13°48	n.a.	M24
T 25	0 28 55	9°18'16	23°31	17°15	19° 9	14°25	15°30	19°14	7°35	0°32	28°47	14°55	14° 2	13°55	n.a.	T 25
W26	0 32 52	10°18'13	6♋12	19° 9	20°24	15°12	15°30	19° 9	7°39	0°34	28°47	14°D54	13°59	14° 1	n.a.	W26
T 27	0 36 49	11°18'07	19°13	21° 2	21°38	15°59	15°R30	19° 5	7°42	0°35	28°48	14°54	13°56	14° 8	n.a.	T 27
F 28	0 40 45	12°17'59	2♌38	22°55	22°52	16°45	15°30	19° 1	7°46	0°36	28°48	14°55	13°53	14°15	n.a.	F 28
S 29	0 44 42	13°17'49	16°28	24°47	24° 6	17°32	15°30	18°57	7°49	0°37	28°49	14°57	13°50	14°21	n.a.	S 29
S 30	0 48 38	14♎17'37	0♍45	26♎38	25♎20	18♍19	15♊29	18♓53	7♎53	0♌38	28♐49	14♓58	13♓47	14♈28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n 2	21n53	3n11	9n27	0s41	4n17	0s 4	13n46	0n25	24n55	1n38	5s19	1s50	2s22	0n13	23n17	2n31	40s43	16s29	6s 1	5s58	6n39		n.a.
S 2	5 38	16 20	2 2	8 45	0 47	3 44	0 7	13 28	0 24	24 56	1 39	5 21	1 50	2 23	0 13	23 17	2 31	40 43	16 29	6 1	6 0	6 43		n.a.
M 3	5 13	9 43	0 43	8 3	0 52	3 12	0 9	13 11	0 23	24 57	1 39	5 23	1 50	2 24	0 13	23 17	2 31	40 42	16 29	6 1	6 1	6 46		n.a.
T 4	4 49	2 28	0s40	7 19	0 58	2 40	0 11	12 54	0 23	24 58	1 39	5 25	1 50	2 26	0 13	23 16	2 31	40 42	16 28	6 1	6 2	6 50		n.a.
W 5	4 25	4s58	2 1	6 36	1 3	2 7	0 13	12 36	0 22	24 59	1 40	5 27	1 50	2 27	0 13	23 16	2 31	40 41	16 28	6 1	6 4	6 53		n.a.
T 6	4 0	12 5	3 13	5 52	1 8	1 34	0 16	12 19	0 21	25 0	1 40	5 29	1 50	2 29	0 13	23 16	2 31	40 41	16 27	6 1	6 5	6 56		n.a.
F 7	3 35	18 25	4 11	5 7	1 13	1 2	0 18	12 1	0 20	25 1	1 41	5 30	1 50	2 30	0 13	23 15	2 32	40 41	16 27	6 1	6 6	7 0		n.a.
S 8	3 11	23 34	4 52	4 22	1 18	0 29	0 20	11 43	0 20	25 1	1 41	5 32	1 50	2 31	0 13	23 15	2 32	40 40	16 27	6 2	6 7	7 3		n.a.
S 9	2 46	27 12	5 13	3 37	1 22	0s 4	0 22	11 25	0 19	25 2	1 41	5 34	1 50	2 33	0 13	23 15	2 32	40 40	16 26	6 2	6 9	7 7		n.a.
M10	2 21	29 5	5 16	2 51	1 26	0 36	0 25	11 7	0 18	25 3	1 42	5 36	1 50	2 34	0 13	23 14	2 32	40 40	16 26	6 2	6 10	7 10		n.a.
T 11	1 57	29 13	5 1	2 6	1 30	1 9	0 27	10 49	0 17	25 4	1 42	5 38	1 49	2 35	0 13	23 14	2 32	40 39	16 26	6 2	6 11	7 13		n.a.
W12	1 32	27 41	4 31	1 20	1 34	1 41	0 29	10 31	0 17	25 4	1 43	5 40	1 49	2 37	0 13	23 14	2 32	40 39	16 25	6 2	6 12	7 17		n.a.
T 13	1 7	24 46	3 49	0 33	1 37	2 14	0 31	10 13	0 16	25 5	1 43	5 42	1 49	2 38	0 13	23 14	2 32	40 39	16 25	6 1	6 14	7 20		n.a.
F 14	0 42	20 44	2 56	0s13	1 40	2 46	0 33	9 54	0 15	25 6	1 43	5 43	1 49	2 40	0 13	23 13	2 32	40 38	16 25	6 1	6 15	7 24		n.a.
S 15	0 18	15 54	1 57	0 59	1 42	3 19	0 36	9 36	0 14	25 6	1 44	5 45	1 49	2 41	0 13	23 13	2 32	40 38	16 24	6 0	6 16	7 27		n.a.
S 16	0s 7	10 32	0 53	1 46	1 44	3 51	0 38	9 17	0 14	25 7	1 44	5 47	1 49	2 42	0 12	23 13	2 32	40 38	16 24	6 0	6 17	7 30		n.a.
M17	0 32	4 50	0n13	2 32	1 46	4 23	0 40	8 58	0 13	25 8	1 45	5 49	1 49	2 44	0 12	23 13	2 32	40 37	16 24	6 0	6 19	7 34		n.a.
T 18	0 57	0n59	1 18	3 19	1 47	4 55	0 42	8 39	0 12	25 8	1 45	5 51	1 49	2 45	0 12	23 12	2 32	40 37	16 23	6 0	6 20	7 37		n.a.
W19	1 21	6 45	2 19	4 5	1 48	5 27	0 44	8 20	0 11	25 9	1 45	5 52	1 49	2 47	0 12	23 12	2 32	40 36	16 23	6 1	6 21	7 41		n.a.
T 20	1 46	12 17	3 14	4 51	1 48	5 59	0 46	8 2	0 11	25 10	1 46	5 54	1 48	2 48	0 12	23 12	2 32	40 36	16 22	6 2	6 23	7 44		n.a.
F 21	2 10	17 23	4 1	5 36	1 48	6 31	0 48	7 43	0 10	25 10	1 46	5 56	1 48	2 50	0 12	23 12	2 33	40 36	16 22	6 3	6 24	7 47		n.a.
S 22	2 35	21 51	4 37	6 21	1 47	7 2	0 50	7 23	0 9	25 11	1 47	5 57	1 48	2 51	0 12	23 12	2 33	40 35	16 22	6 4	6 25	7 51		n.a.
S 23	2 59	25 29	5 2	7 5	1 45	7 33	0 52	7 4	0 8	25 11	1 47	5 59	1 48	2 52	0 12	23 11	2 33	40 35	16 21	6 6	6 26	7 54		n.a.
M24	3 24	28 1	5 13	7 49	1 43	8 5	0 54	6 45	0 7	25 12	1 47	6 1	1 48	2 54	0 12	23 11	2 33	40 35	16 21	6 7	6 28	7 58		n.a.
T 25	3 48	29 14	5 11	8 32	1 40	8 35	0 55	6 26	0 7	25 12	1 48	6 2	1 48	2 55	0 12	23 11	2 33	40 34	16 21	6 8	6 29	8 1		n.a.
W26	4 13	28 57	4 53	9 13	1 37	9 6	0 57	6 6	0 6	25 12	1 48	6 4	1 47	2 57	0 12	23 11	2 33	40 34	16 20	6 8	6 30	8 4		n.a.
T 27	4 37	27 5	4 20	9 54	1 32	9 37	0 59	5 47	0 5	25 13	1 49	6 6	1 47	2 58	0 12	23 11	2 33	40 34	16 20	6 8	6 31	8 8		n.a.
F 28	5 1	23 39	3 32	10 33	1 27	10 7	1 1	5 28	0 4	25 13	1 49	6 7	1 47	2 59	0 12	23 11	2 33	40 33	16 20	6 8	6 33	8 11		n.a.
S 29	5 25	18 48	2 30	11 10	1 21	10 37	1 2	5 8	0 3	25 14	1 49	6 9	1 47	3 1	0 12	23 10	2 33	40 33	16 19	6 7	6 34	8 15		n.a.
S 30	5s49	12n46	1n17	11s46	1s15	11s 6	1s 4	4n49	0n 3	25n14	1n50	6s10	1s47	3s 2	0n12	23n10	2n33	40s33	16s19	6s 7	6s35	8n18		n.a.

Julian Day Number = -1107864.5, Delta T = 82h25m43s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°03'01, Lahiri = -109°56'01 Julian Calendar 1 Nov. 7747 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7747 BCE

The year -7746 astronomical counting style corresponds to year 7747 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7747 BCE (-7746) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 52 35	15♎17'23	15♍26	28♎28	26♎35	19♍ 5	15°R29	18°R48	7♎56	0♌39	28♐49	14°R59	13♓43	14♈35	n.a.	M 1
T 2	0 56 31	16°17'07	0♎27	0♏15	27°49	19°52	15♊28	18♓44	8° 0	0°39	28°50	14♓58	13°40	14°41	n.a.	T 2
W 3	1 0 28	17°16'48	15°41	2° 0	29° 3	20°39	15°27	18°41	8° 3	0°40	28°50	14°55	13°37	14°48	n.a.	W 3
T 4	1 4 24	18°16'28	0♏56	3°43	0♏17	21°25	15°26	18°37	8° 6	0°41	28°51	14°52	13°34	14°55	n.a.	T 4
F 5	1 8 21	19°16'04	16° 3	5°21	1°31	22°12	15°24	18°33	8°10	0°42	28°52	14°47	13°31	15° 1	n.a.	F 5
S 6	1 12 18	20°15'39	0♐52	6°56	2°45	22°58	15°23	18°29	8°13	0°43	28°52	14°41	13°27	15° 8	n.a.	S 6
S 7	1 16 14	21°15'11	15°17	8°27	3°59	23°45	15°21	18°25	8°17	0°43	28°53	14°36	13°24	15°15	n.a.	S 7
M 8	1 20 11	22°14'40	29°14	9°52	5°13	24°31	15°19	18°22	8°20	0°44	28°53	14°33	13°21	15°21	n.a.	M 8
T 9	1 24 7	23°14'06	12♑42	11°12	6°27	25°18	15°17	18°18	8°23	0°45	28°54	14°31	13°18	15°28	n.a.	T 9
W10	1 28 4	24°13'30	25°44	12°26	7°41	26° 4	15°14	18°15	8°27	0°45	28°55	14°D30	13°15	15°35	n.a.	W10
T 11	1 32 0	25°12'52	8♒22	13°33	8°55	26°51	15°12	18°12	8°30	0°46	28°55	14°31	13°12	15°42	n.a.	T 11
F 12	1 35 57	26°12'10	20°41	14°33	10° 9	27°37	15° 9	18° 8	8°33	0°47	28°56	14°32	13° 8	15°48	n.a.	F 12
S 13	1 39 53	27°11'26	2♓46	15°27	11°23	28°23	15° 6	18° 5	8°37	0°47	28°57	14°34	13° 5	15°55	n.a.	S 13
S 14	1 43 50	28°10'39	14°42	16°12	12°37	29°10	15° 3	18° 2	8°40	0°48	28°57	14°R34	13° 2	16° 2	n.a.	S 14
M15	1 47 47	29° 9'50	26°32	16°50	13°51	29°56	15° 0	17°59	8°43	0°48	28°58	14°34	12°59	16° 8	n.a.	M15
T 16	1 51 43	0♏ 8'58	8♈20	17°20	15° 5	0♎42	14°56	17°56	8°47	0°49	28°59	14°31	12°56	16°15	n.a.	T 16
W17	1 55 40	1° 8'03	20° 8	17°42	16°19	1°28	14°53	17°53	8°50	0°49	29° 0	14°26	12°52	16°22	n.a.	W17
T 18	1 59 36	2° 7'07	2♉ 0	17°55	17°32	2°15	14°49	17°50	8°53	0°49	29° 1	14°18	12°49	16°28	n.a.	T 18
F 19	2 3 33	3° 6'08	13°56	18°R 1	18°46	3° 1	14°45	17°48	8°56	0°50	29° 1	14°10	12°46	16°35	n.a.	F 19
S 20	2 7 29	4° 5'06	25°59	17°58	20° 0	3°47	14°41	17°45	8°59	0°50	29° 2	14° 0	12°43	16°42	n.a.	S 20
S 21	2 11 26	5° 4'03	8♊ 9	17°48	21°14	4°33	14°37	17°43	9° 3	0°50	29° 3	13°51	12°40	16°48	n.a.	S 21
M22	2 15 22	6° 2'57	20°29	17°31	22°28	5°19	14°32	17°40	9° 6	0°50	29° 4	13°42	12°37	16°55	n.a.	M22
T 23	2 19 19	7° 1'49	2♋59	17° 7	23°41	6° 5	14°28	17°38	9° 9	0°51	29° 5	13°35	12°33	17° 2	n.a.	T 23
W24	2 23 15	8° 0'39	15°43	16°36	24°55	6°51	14°23	17°36	9°12	0°51	29° 6	13°31	12°30	17° 8	n.a.	W24
T 25	2 27 12	8°59'27	28°44	16° 1	26° 9	7°37	14°18	17°33	9°15	0°51	29° 7	13°28	12°27	17°15	n.a.	T 25
F 26	2 31 8	9°58'13	12♌ 2	15°20	27°22	8°23	14°13	17°31	9°18	0°51	29° 8	13°D28	12°24	17°22	n.a.	F 26
S 27	2 35 5	10°56'57	25°43	14°36	28°36	9° 9	14° 8	17°29	9°21	0°51	29° 9	13°28	12°21	17°28	n.a.	S 27
S 28	2 39 1	11°55'39	9♍46	13°49	29°50	9°55	14° 2	17°28	9°24	0°51	29° 9	13°R29	12°18	17°35	n.a.	S 28
M29	2 42 58	12°54'19	24°11	13° 0	1♐ 3	10°41	13°57	17°26	9°27	0°R51	29°10	13°28	12°14	17°42	n.a.	M29
T 30	2 46 54	13°52'56	8♎58	12°10	2°17	11°27	13°51	17°24	9°30	0°51	29°11	13°26	12°11	17°48	n.a.	T 30
W31	2 50 51	14♏51'32	23♎59	11♏20	3♐30	12♎13	13♊46	17♓23	9♎33	0♌51	29♐12	13♓21	12♓ 8	17♈55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s13	5n53	0s 3	12s19	1s 7	11s36	1s 6	4n29	0n 2	25n14	1n50	6s12	1s47	3s 4	0n12	23n10	2n33	40s32	16s19	6s 6	6s36	8n21		n.a.
T 2	6 37	1s28	1 24	12 51	0 59	12 5	1 7	4 9	0 1	25 15	1 51	6 13	1 46	3 5	0 12	23 10	2 33	40 32	16 18	6 7	6 38	8 25		n.a.
W 3	7 0	8 49	2 40	13 20	0 50	12 34	1 9	3 50	0 0	25 15	1 51	6 15	1 46	3 6	0 12	23 10	2 33	40 32	16 18	6 8	6 39	8 28		n.a.
T 4	7 24	15 40	3 45	13 47	0 40	13 2	1 10	3 30	0s 1	25 15	1 51	6 16	1 46	3 8	0 12	23 10	2 34	40 31	16 18	6 9	6 40	8 31		n.a.
F 5	7 47	21 32	4 33	14 11	0 29	13 30	1 11	3 10	0 1	25 15	1 52	6 17	1 46	3 9	0 12	23 10	2 34	40 31	16 17	6 11	6 41	8 35		n.a.
S 6	8 10	25 56	5 2	14 33	0 17	13 58	1 13	2 51	0 2	25 16	1 52	6 19	1 46	3 11	0 12	23 10	2 34	40 31	16 17	6 13	6 43	8 38		n.a.
S 7	8 33	28 32	5 11	14 52	0 5	14 25	1 14	2 31	0 3	25 16	1 53	6 20	1 46	3 12	0 12	23 10	2 34	40 30	16 17	6 15	6 44	8 41		n.a.
M 8	8 56	29 15	5 1	15 7	0n 8	14 52	1 15	2 11	0 4	25 16	1 53	6 21	1 45	3 13	0 12	23 10	2 34	40 30	16 16	6 17	6 45	8 45		n.a.
T 9	9 19	28 9	4 34	15 20	0 22	15 19	1 17	1 51	0 5	25 16	1 53	6 23	1 45	3 15	0 12	23 9	2 34	40 30	16 16	6 18	6 46	8 48		n.a.
W10	9 42	25 32	3 54	15 30	0 36	15 45	1 18	1 32	0 6	25 16	1 54	6 24	1 45	3 16	0 12	23 9	2 34	40 29	16 16	6 18	6 48	8 52		n.a.
T 11	10 4	21 43	3 4	15 37	0 51	16 11	1 19	1 12	0 6	25 16	1 54	6 25	1 45	3 18	0 12	23 9	2 34	40 29	16 15	6 18	6 49	8 55		n.a.
F 12	10 26	17 3	2 6	15 41	1 6	16 36	1 20	0 52	0 7	25 16	1 54	6 26	1 45	3 19	0 12	23 9	2 34	40 29	16 15	6 17	6 50	8 58		n.a.
S 13	10 48	11 49	1 4	15 42	1 22	17 1	1 21	0 32	0 8	25 16	1 55	6 27	1 44	3 20	0 12	23 9	2 34	40 28	16 15	6 16	6 52	9 2		n.a.
S 14	11 10	6 13	0n 1	15 41	1 37	17 26	1 22	0 13	0 9	25 16	1 55	6 28	1 44	3 22	0 12	23 9	2 34	40 28	16 14	6 16	6 53	9 5		n.a.
M15	11 32	0 27	1 4	15 37	1 53	17 50	1 23	0s 7	0 10	25 16	1 56	6 29	1 44	3 23	0 12	23 9	2 34	40 28	16 14	6 16	6 54	9 8		n.a.
T 16	11 54	5n19	2 5	15 31	2 9	18 13	1 23	0 27	0 11	25 16	1 56	6 30	1 44	3 24	0 12	23 9	2 35	40 28	16 14	6 18	6 55	9 12		n.a.
W17	12 15	10 53	3 0	15 23	2 24	18 36	1 24	0 47	0 11	25 16	1 56	6 31	1 43	3 26	0 12	23 9	2 35	40 27	16 13	6 20	6 57	9 15		n.a.
T 18	12 36	16 6	3 47	15 12	2 39	18 59	1 25	1 6	0 12	25 16	1 57	6 32	1 43	3 27	0 12	23 9	2 35	40 27	16 13	6 22	6 58	9 18		n.a.
F 19	12 57	20 44	4 25	15 0	2 53	19 21	1 26	1 26	0 13	25 16	1 57	6 33	1 43	3 28	0 12	23 9	2 35	40 27	16 13	6 26	6 59	9 22		n.a.
S 20	13 18	24 35	4 51	14 46	3 7	19 42	1 26	1 46	0 14	25 16	1 57	6 34	1 43	3 30	0 12	23 9	2 35	40 26	16 13	6 30	7 0	9 25		n.a.
S 21	13 38	27 24	5 4	14 31	3 20	20 3	1 27	2 5	0 15	25 16	1 58	6 35	1 43	3 31	0 12	23 9	2 35	40 26	16 12	6 33	7 2	9 28		n.a.
M22	13 58	28 55	5 4	14 15	3 31	20 24	1 27	2 25	0 16	25 16	1 58	6 35	1 42	3 32	0 12	23 9	2 35	40 26	16 12	6 37	7 3	9 32		n.a.
T 23	14 18	29 0	4 49	13 58	3 42	20 43	1 27	2 45	0 16	25 15	1 58	6 36	1 42	3 33	0 12	23 9	2 35	40 26	16 12	6 40	7 4	9 35		n.a.
W24	14 38	27 34	4 19	13 40	3 51	21 3	1 28	3 4	0 17	25 15	1 59	6 37	1 42	3 35	0 12	23 9	2 35	40 25	16 11	6 41	7 5	9 38		n.a.
T 25	14 58	24 37	3 36	13 23	3 59	21 21	1 28	3 24	0 18	25 15	1 59	6 37	1 42	3 36	0 12	23 9	2 35	40 25	16 11	6 42	7 7	9 42		n.a.
F 26	15 17	20 18	2 40	13 5	4 5	21 39	1 28	3 43	0 19	25 15	1 59	6 38	1 41	3 37	0 12	23 9	2 35	40 25	16 11	6 43	7 8	9 45		n.a.
S 27	15 36	14 50	1 34	12 48	4 9	21 56	1 28	4 3	0 20	25 14	2 0	6 39	1 41	3 38	0 12	23 9	2 36	40 25	16 11	6 42	7 9	9 48		n.a.
S 28	15 55	8 28	0 20	12 31	4 12	22 13	1 28	4 22	0 21	25 14	2 0	6 39	1 41	3 40	0 12	23 10	2 36	40 24	16 10	6 42	7 10	9 51		n.a.
M29	16 13	1 31	0s57	12 15	4 12	22 29	1 28	4 42	0 21	25 13	2 0	6 40	1 41	3 41	0 12	23 10	2 36	40 24	16 10	6 42	7 12	9 55		n.a.
T 30	16 32	5s40	2 12	12 1	4 11	22 45	1 28	5 1	0 22	25 13	2 1	6 40	1 40	3 42	0 12	23 10	2 36	40 24	16 10	6 43	7 13	9 58		n.a.
W31	16s50	12s40	3s18	11s48	4n 8	23s 0	1s28	5s20	0s23	25n13	2n 1	6s41	1s40	3s43	0n12	23n10	2n36	40s24	16s10	6s45	7s14	10n 1		n.a.

Julian Day Number = -1107834.5, Delta T = 82h25m38s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°02'57, Lahiri = -109°55'57 Julian Calendar 1 Dec. 7747 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7747 BCE

The year -7746 astronomical counting style corresponds to year 7747 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7746 BCE (-7745) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 54 47	15♏50'05	9♏ 7	10°R31	4♐44	12♎59	13°R40	17°R21	9♎36	0°R51	29♐13	13°R14	12♓ 5	18♈ 2	n.a.	T 1
F 2	2 58 44	16°48'37	24°13	9♏45	5°58	13°44	13♊34	17♓20	9°39	0♌51	29°15	13♓ 5	12° 2	18° 8	n.a.	F 2
S 3	3 2 40	17°47'06	9♐ 6	9° 1	7°11	14°30	13°28	17°19	9°42	0°51	29°16	12°55	11°58	18°15	n.a.	S 3
S 4	3 6 37	18°45'33	23°37	8°20	8°25	15°16	13°21	17°18	9°45	0°51	29°17	12°45	11°55	18°22	n.a.	S 4
M 5	3 10 33	19°43'58	7♑41	7°43	9°38	16° 1	13°15	17°16	9°48	0°50	29°18	12°37	11°52	18°28	n.a.	M 5
T 6	3 14 30	20°42'20	21°16	7°11	10°51	16°47	13° 9	17°16	9°51	0°50	29°19	12°32	11°49	18°35	n.a.	T 6
W 7	3 18 27	21°40'40	4♒23	6°43	12° 5	17°32	13° 2	17°15	9°53	0°50	29°20	12°28	11°46	18°42	n.a.	W 7
T 8	3 22 23	22°38'57	17° 4	6°21	13°18	18°18	12°55	17°14	9°56	0°50	29°21	12°27	11°43	18°48	n.a.	T 8
F 9	3 26 20	23°37'12	29°24	6° 3	14°32	19° 3	12°49	17°13	9°59	0°49	29°22	12°D27	11°39	18°55	n.a.	F 9
S 10	3 30 16	24°35'24	11♓28	5°51	15°45	19°49	12°42	17°13	10° 2	0°49	29°23	12°R27	11°36	19° 2	n.a.	S 10
S 11	3 34 12	25°33'34	23°22	5°44	16°58	20°34	12°35	17°12	10° 4	0°48	29°24	12°27	11°33	19° 8	n.a.	S 11
M12	3 38 9	26°31'42	5♈11	5°D43	18°11	21°19	12°28	17°12	10° 7	0°48	29°26	12°24	11°30	19°15	n.a.	M12
T 13	3 42 5	27°29'48	16°59	5°46	19°25	22° 5	12°21	17°12	10°10	0°47	29°27	12°20	11°27	19°22	n.a.	T 13
W14	3 46 2	28°27'51	28°49	5°55	20°38	22°50	12°13	17°D12	10°12	0°47	29°28	12°12	11°24	19°28	n.a.	W14
T 15	3 49 58	29°25'52	10♉46	6° 9	21°51	23°35	12° 6	17°12	10°15	0°46	29°29	12° 2	11°20	19°35	n.a.	T 15
F 16	3 53 55	0♐23'51	22°50	6°27	23° 4	24°20	11°59	17°12	10°17	0°46	29°30	11°50	11°17	19°42	n.a.	F 16
S 17	3 57 51	1°21'48	5♊ 4	6°50	24°17	25° 5	11°52	17°12	10°20	0°45	29°32	11°37	11°14	19°48	n.a.	S 17
S 18	4 1 48	2°19'44	17°27	7°17	25°30	25°50	11°44	17°13	10°22	0°45	29°33	11°24	11°11	19°55	n.a.	S 18
M19	4 5 44	3°17'37	0♋ 1	7°49	26°43	26°35	11°37	17°13	10°24	0°44	29°34	11°12	11° 8	20° 2	n.a.	M19
T 20	4 9 41	4°15'29	12°46	8°25	27°56	27°20	11°29	17°14	10°27	0°43	29°35	11° 2	11° 4	20° 8	n.a.	T 20
W21	4 13 37	5°13'19	25°43	9° 4	29° 9	28° 5	11°22	17°14	10°29	0°43	29°37	10°55	11° 1	20°15	n.a.	W21
T 22	4 17 34	6°11'07	8♌52	9°47	0♑22	28°50	11°14	17°15	10°31	0°42	29°38	10°50	10°58	20°22	n.a.	T 22
F 23	4 21 30	7° 8'54	22°15	10°34	1°35	29°35	11° 7	17°16	10°34	0°41	29°39	10°48	10°55	20°29	n.a.	F 23
S 24	4 25 27	8° 6'39	5♍53	11°25	2°48	0♏20	10°59	17°17	10°36	0°40	29°40	10°48	10°52	20°35	n.a.	S 24
S 25	4 29 23	9° 4'22	19°48	12°18	4° 1	1° 4	10°51	17°18	10°38	0°40	29°42	10°48	10°49	20°42	n.a.	S 25
M26	4 33 20	10° 2'05	4♎ 0	13°15	5°14	1°49	10°44	17°19	10°40	0°39	29°43	10°47	10°45	20°49	n.a.	M26
T 27	4 37 16	10°59'45	18°29	14°14	6°26	2°34	10°36	17°20	10°42	0°38	29°44	10°44	10°42	20°55	n.a.	T 27
W28	4 41 13	11°57'25	3♏10	15°17	7°39	3°18	10°28	17°21	10°44	0°37	29°46	10°38	10°39	21° 2	n.a.	W28
T 29	4 45 9	12°55'03	17°58	16°22	8°52	4° 3	10°21	17°23	10°46	0°36	29°47	10°30	10°36	21° 9	n.a.	T 29
F 30	4 49 6	13°52'39	2♐46	17°30	10° 4	4°47	10°13	17°24	10°48	0°35	29°48	10°19	10°33	21°15	n.a.	F 30
S 31	4 53 2	14♐50'14	17♐25	18♏41	11♑17	5♏32	10♊ 5	17♓26	10♎50	0♌34	29♐49	10♓ 8	10♓30	21♈22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 7	18s58	4s11	11s37	4n 4	23s14	1s28	5s39	0s24	25n12	2n 1	6s41	1s40	3s45	0n12	23n10	2n36	40s23	16s 9	6s48	7s15	10n 5		n.a.
F 2	17 25	24 4	4 47	11 28	3 58	23 27	1 28	5 58	0 25	25 12	2 2	6 41	1 40	3 46	0 12	23 10	2 36	40 23	16 9	6 52	7 17	10 8		n.a.
S 3	17 42	27 31	5 2	11 21	3 50	23 40	1 27	6 17	0 26	25 11	2 2	6 41	1 39	3 47	0 12	23 10	2 36	40 23	16 9	6 56	7 18	10 11		n.a.
S 4	17 58	29 2	4 58	11 16	3 42	23 52	1 27	6 36	0 26	25 11	2 2	6 42	1 39	3 48	0 12	23 10	2 36	40 23	16 9	6 59	7 19	10 15		n.a.
M 5	18 15	28 34	4 35	11 13	3 32	24 3	1 26	6 55	0 27	25 10	2 2	6 42	1 39	3 49	0 12	23 10	2 36	40 22	16 8	7 2	7 20	10 18		n.a.
T 6	18 31	26 23	3 57	11 13	3 21	24 14	1 26	7 14	0 28	25 9	2 3	6 42	1 39	3 50	0 12	23 11	2 36	40 22	16 8	7 5	7 22	10 21		n.a.
W 7	18 47	22 50	3 8	11 14	3 9	24 24	1 25	7 33	0 29	25 9	2 3	6 42	1 39	3 52	0 12	23 11	2 36	40 22	16 8	7 6	7 23	10 24		n.a.
T 8	19 2	18 18	2 11	11 18	2 57	24 33	1 24	7 52	0 30	25 8	2 3	6 42	1 38	3 53	0 12	23 11	2 37	40 22	16 8	7 7	7 24	10 28		n.a.
F 9	19 17	13 8	1 9	11 25	2 44	24 41	1 24	8 10	0 31	25 8	2 3	6 42	1 38	3 54	0 12	23 11	2 37	40 22	16 8	7 7	7 25	10 31		n.a.
S 10	19 32	7 34	0 5	11 33	2 31	24 49	1 23	8 29	0 31	25 7	2 4	6 42	1 38	3 55	0 12	23 11	2 37	40 21	16 7	7 7	7 27	10 34		n.a.
S 11	19 47	1 50	0n58	11 43	2 17	24 56	1 22	8 47	0 32	25 6	2 4	6 42	1 38	3 56	0 12	23 11	2 37	40 21	16 7	7 7	7 28	10 38		n.a.
M12	20 1	3n55	1 57	11 56	2 3	25 2	1 21	9 6	0 33	25 5	2 4	6 42	1 37	3 57	0 12	23 12	2 37	40 21	16 7	7 8	7 29	10 41		n.a.
T 13	20 15	9 31	2 52	12 10	1 50	25 7	1 20	9 24	0 34	25 5	2 4	6 42	1 37	3 58	0 12	23 12	2 37	40 21	16 7	7 9	7 30	10 44		n.a.
W14	20 28	14 48	3 39	12 26	1 36	25 12	1 19	9 42	0 35	25 4	2 4	6 42	1 37	3 59	0 12	23 12	2 37	40 21	16 7	7 12	7 32	10 47		n.a.
T 15	20 41	19 36	4 17	12 43	1 22	25 16	1 18	10 0	0 36	25 3	2 5	6 41	1 37	4 0	0 12	23 12	2 37	40 20	16 6	7 16	7 33	10 51		n.a.
F 16	20 54	23 39	4 44	13 2	1 9	25 19	1 16	10 18	0 36	25 2	2 5	6 41	1 36	4 1	0 12	23 12	2 37	40 20	16 6	7 21	7 34	10 54		n.a.
S 17	21 7	26 43	4 58	13 22	0 56	25 22	1 15	10 36	0 37	25 1	2 5	6 41	1 36	4 2	0 12	23 13	2 37	40 20	16 6	7 26	7 35	10 57		n.a.
S 18	21 19	28 34	4 58	13 43	0 43	25 23	1 14	10 54	0 38	25 0	2 5	6 41	1 36	4 3	0 12	23 13	2 37	40 20	16 6	7 31	7 37	11 0		n.a.
M19	21 30	28 58	4 44	14 6	0 30	25 24	1 12	11 11	0 39	25 0	2 5	6 40	1 36	4 4	0 12	23 13	2 37	40 20	16 6	7 36	7 38	11 4		n.a.
T 20	21 42	27 50	4 16	14 29	0 18	25 24	1 11	11 29	0 40	24 59	2 5	6 40	1 35	4 5	0 12	23 13	2 38	40 20	16 5	7 40	7 39	11 7		n.a.
W21	21 52	25 12	3 34	14 54	0 6	25 23	1 9	11 46	0 41	24 58	2 6	6 39	1 35	4 6	0 12	23 13	2 38	40 19	16 5	7 43	7 40	11 10		n.a.
T 22	22 3	21 12	2 40	15 19	0s 5	25 22	1 8	12 4	0 41	24 57	2 6	6 39	1 35	4 7	0 12	23 14	2 38	40 19	16 5	7 45	7 42	11 13		n.a.
F 23	22 13	16 4	1 36	15 44	0 16	25 20	1 6	12 21	0 42	24 56	2 6	6 38	1 35	4 8	0 12	23 14	2 38	40 19	16 5	7 45	7 43	11 17		n.a.
S 24	22 23	10 3	0 26	16 10	0 27	25 17	1 4	12 38	0 43	24 55	2 6	6 38	1 34	4 9	0 12	23 14	2 38	40 19	16 5	7 46	7 44	11 20		n.a.
S 25	22 32	3 27	0s47	16 37	0 37	25 13	1 3	12 55	0 44	24 54	2 6	6 37	1 34	4 10	0 12	23 14	2 38	40 19	16 5	7 46	7 45	11 23		n.a.
M26	22 41	3s27	1 59	17 4	0 46	25 8	1 1	13 12	0 45	24 53	2 6	6 36	1 34	4 11	0 12	23 15	2 38	40 19	16 5	7 46	7 47	11 26		n.a.
T 27	22 50	10 18	3 5	17 31	0 55	25 3	0 59	13 28	0 45	24 52	2 6	6 35	1 34	4 11	0 12	23 15	2 38	40 19	16 5	7 47	7 48	11 30		n.a.
W28	22 58	16 42	3 59	17 58	1 4	24 57	0 57	13 45	0 46	24 50	2 6	6 35	1 33	4 12	0 12	23 15	2 38	40 18	16 4	7 49	7 49	11 33		n.a.
T 29	23 6	22 10	4 37	18 26	1 12	24 50	0 55	14 1	0 47	24 49	2 6	6 34	1 33	4 13	0 12	23 15	2 38	40 18	16 4	7 53	7 50	11 36		n.a.
F 30	23 13	26 15	4 57	18 53	1 20	24 43	0 53	14 18	0 48	24 48	2 6	6 33	1 33	4 14	0 12	23 16	2 38	40 18	16 4	7 57	7 51	11 39		n.a.
S 31	23s20	28s33	4s57	19s21	1s27	24s35	0s51	14s34	0s49	24n47	2n 6	6s32	1s33	4s15	0n12	23n16	2n38	40s18	16s 4	8s 1	7s53	11n42		n.a.

Julian Day Number = -1107803.5, Delta T = 82h25m33s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°02'53, Lahiri = -109°55'53 Julian Calendar 1 Jan. 7746 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7747 BCE

The year -7745 astronomical counting style corresponds to year 7746 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7746 BCE (-7745) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 56 59	15♐47'47	1♑48	19♏54	12♑30	6♏16	9°R58	17♓28	10♎52	0°R33	29♐51	9°R57	10♓26	21♈29	n.a.	S 1
M 2	5 0 55	16°45'19	15°48	21°10	13°42	7° 0	9♊50	17°30	10°54	0♌32	29°52	9♓47	10°23	21°35	n.a.	M 2
T 3	5 4 52	17°42'49	29°22	22°28	14°55	7°44	9°43	17°32	10°56	0°31	29°53	9°40	10°20	21°42	n.a.	T 3
W 4	5 8 48	18°40'17	12♒30	23°48	16° 7	8°29	9°35	17°34	10°58	0°30	29°55	9°35	10°17	21°49	n.a.	W 4
T 5	5 12 45	19°37'43	25°14	25°11	17°19	9°13	9°28	17°36	10°59	0°29	29°56	9°33	10°14	21°55	n.a.	T 5
F 6	5 16 41	20°35'08	7♓36	26°36	18°32	9°57	9°20	17°38	11° 1	0°28	29°57	9°D32	10°10	22° 2	n.a.	F 6
S 7	5 20 38	21°32'31	19°42	28° 3	19°44	10°41	9°13	17°40	11° 3	0°27	29°59	9°R32	10° 7	22° 9	n.a.	S 7
S 8	5 24 34	22°29'52	1♈38	29°32	20°56	11°25	9° 6	17°43	11° 4	0°25	0♑ 0	9°32	10° 4	22°15	n.a.	S 8
M 9	5 28 31	23°27'12	13°28	1♐ 4	22° 9	12° 9	8°59	17°45	11° 6	0°24	0° 2	9°30	10° 1	22°22	n.a.	M 9
T 10	5 32 27	24°24'30	25°18	2°38	23°21	12°52	8°51	17°48	11° 7	0°23	0° 3	9°26	9°58	22°29	n.a.	T 10
W11	5 36 24	25°21'47	7♉11	4°14	24°33	13°36	8°44	17°51	11° 9	0°22	0° 4	9°20	9°55	22°35	n.a.	W11
T 12	5 40 20	26°19'02	19°13	5°52	25°45	14°20	8°37	17°54	11°10	0°20	0° 6	9°11	9°51	22°42	n.a.	T 12
F 13	5 44 17	27°16'16	1♊26	7°32	26°57	15° 3	8°30	17°57	11°12	0°19	0° 7	9° 1	9°48	22°49	n.a.	F 13
S 14	5 48 13	28°13'28	13°51	9°14	28° 9	15°47	8°24	18° 0	11°13	0°18	0° 8	8°49	9°45	22°56	n.a.	S 14
S 15	5 52 10	29°10'40	26°30	10°59	29°21	16°31	8°17	18° 3	11°14	0°17	0°10	8°37	9°42	23° 2	n.a.	S 15
M16	5 56 6	0♑ 7'50	9♋22	12°45	0♒33	17°14	8°10	18° 6	11°16	0°15	0°11	8°26	9°39	23° 9	n.a.	M16
T 17	6 0 3	1° 4'59	22°27	14°34	1°44	17°57	8° 4	18° 9	11°17	0°14	0°12	8°17	9°36	23°16	n.a.	T 17
W18	6 4 0	2° 2'08	5♌43	16°24	2°56	18°41	7°57	18°12	11°18	0°13	0°14	8°11	9°32	23°22	n.a.	W18
T 19	6 7 56	2°59'15	19°11	18°17	4° 8	19°24	7°51	18°16	11°19	0°11	0°15	8° 7	9°29	23°29	n.a.	T 19
F 20	6 11 53	3°56'21	2♍48	20°12	5°19	20° 7	7°45	18°19	11°20	0°10	0°17	8°D 5	9°26	23°36	n.a.	F 20
S 21	6 15 49	4°53'27	16°36	22° 9	6°31	20°50	7°39	18°23	11°21	0° 8	0°18	8° 6	9°23	23°42	n.a.	S 21
S 22	6 19 46	5°50'32	0♎34	24° 8	7°43	21°34	7°33	18°27	11°22	0° 7	0°19	8°R 6	9°20	23°49	n.a.	S 22
M23	6 23 42	6°47'36	14°41	26° 9	8°54	22°17	7°27	18°30	11°23	0° 6	0°21	8° 6	9°16	23°56	n.a.	M23
T 24	6 27 39	7°44'40	28°56	28°11	10° 5	23° 0	7°21	18°34	11°24	0° 4	0°22	8° 4	9°13	24° 2	n.a.	T 24
W25	6 31 35	8°41'44	13♏18	0♑15	11°17	23°43	7°15	18°38	11°25	0° 3	0°23	8° 0	9°10	24° 9	n.a.	W25
T 26	6 35 32	9°38'47	27°42	2°21	12°28	24°25	7°10	18°42	11°26	0° 1	0°25	7°54	9° 7	24°16	n.a.	T 26
F 27	6 39 28	10°35'49	12♐ 5	4°28	13°39	25° 8	7° 4	18°46	11°26	29♋59	0°26	7°46	9° 4	24°22	n.a.	F 27
S 28	6 43 25	11♑32'51	26♐20	6♑37	14♒51	25♏51	6♊59	18♓51	11♎27	29♋58	0♑27	7♓37	9♓ 1	24♈29	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s26	28s52	4s39	19s48	1s33	24s26	0s48	14s50	0s50	24n46	2n 7	6s31	1s32	4s15	0n12	23n16	2n38	40s18	16s 4	8s 6	7s54	11n46		n.a.
M 2	23 33	27 17	4 3	20 14	1 39	24 16	0 46	15 5	0 50	24 45	2 7	6 30	1 32	4 16	0 12	23 17	2 38	40 18	16 4	8 9	7 55	11 49		n.a.
T 3	23 38	24 8	3 15	20 41	1 45	24 6	0 44	15 21	0 51	24 44	2 7	6 29	1 32	4 17	0 12	23 17	2 38	40 18	16 4	8 12	7 56	11 52		n.a.
W 4	23 43	19 49	2 18	21 7	1 50	23 55	0 41	15 37	0 52	24 43	2 7	6 28	1 32	4 18	0 12	23 17	2 39	40 18	16 4	8 14	7 58	11 55		n.a.
T 5	23 48	14 43	1 15	21 32	1 54	23 43	0 39	15 52	0 53	24 41	2 7	6 27	1 31	4 18	0 12	23 18	2 39	40 18	16 4	8 15	7 59	11 59		n.a.
F 6	23 53	9 9	0 10	21 57	1 58	23 30	0 37	16 7	0 53	24 40	2 7	6 26	1 31	4 19	0 12	23 18	2 39	40 18	16 4	8 15	8 0	12 2		n.a.
S 7	23 57	3 23	0n54	22 21	2 1	23 17	0 34	16 22	0 54	24 39	2 7	6 25	1 31	4 20	0 12	23 18	2 39	40 18	16 3	8 15	8 1	12 5		n.a.
S 8	24 0	2n24	1 54	22 44	2 4	23 4	0 31	16 37	0 55	24 38	2 7	6 24	1 31	4 20	0 12	23 18	2 39	40 17	16 3	8 15	8 3	12 8		n.a.
M 9	24 3	8 4	2 49	23 6	2 6	22 49	0 29	16 52	0 56	24 37	2 7	6 22	1 30	4 21	0 12	23 19	2 39	40 17	16 3	8 16	8 4	12 11		n.a.
T 10	24 6	13 27	3 37	23 27	2 7	22 34	0 26	17 7	0 57	24 35	2 6	6 21	1 30	4 22	0 12	23 19	2 39	40 17	16 3	8 17	8 5	12 15		n.a.
W11	24 8	18 22	4 16	23 47	2 8	22 19	0 24	17 21	0 57	24 34	2 6	6 20	1 30	4 22	0 12	23 19	2 39	40 17	16 3	8 20	8 6	12 18		n.a.
T 12	24 10	22 38	4 43	24 6	2 8	22 2	0 21	17 35	0 58	24 33	2 6	6 18	1 30	4 23	0 12	23 20	2 39	40 17	16 3	8 23	8 8	12 21		n.a.
F 13	24 12	25 59	4 58	24 24	2 8	21 46	0 18	17 50	0 59	24 32	2 6	6 17	1 29	4 23	0 12	23 20	2 39	40 17	16 3	8 27	8 9	12 24		n.a.
S 14	24 13	28 11	5 0	24 40	2 7	21 28	0 15	18 3	1 0	24 31	2 6	6 16	1 29	4 24	0 12	23 20	2 39	40 17	16 3	8 32	8 10	12 27		n.a.
S 15	24 13	28 58	4 47	24 54	2 5	21 10	0 12	18 17	1 0	24 29	2 6	6 14	1 29	4 24	0 12	23 21	2 39	40 17	16 3	8 36	8 11	12 30		n.a.
M16	24 14	28 12	4 19	25 7	2 3	20 51	0 10	18 31	1 1	24 28	2 6	6 13	1 29	4 25	0 12	23 21	2 39	40 17	16 3	8 41	8 13	12 34		n.a.
T 17	24 13	25 52	3 37	25 18	2 1	20 32	0 7	18 44	1 2	24 27	2 6	6 11	1 29	4 25	0 12	23 22	2 39	40 17	16 3	8 44	8 14	12 37		n.a.
W18	24 13	22 5	2 43	25 27	1 57	20 13	0 4	18 57	1 3	24 26	2 6	6 10	1 28	4 26	0 12	23 22	2 39	40 17	16 3	8 47	8 15	12 40		n.a.
T 19	24 11	17 7	1 39	25 35	1 53	19 53	0 1	19 10	1 3	24 25	2 6	6 8	1 28	4 26	0 12	23 22	2 39	40 17	16 3	8 48	8 16	12 43		n.a.
F 20	24 10	11 15	0 28	25 40	1 49	19 32	0n 2	19 23	1 4	24 23	2 6	6 6	1 28	4 27	0 12	23 23	2 39	40 17	16 3	8 49	8 17	12 46		n.a.
S 21	24 8	4 46	0s45	25 43	1 43	19 11	0 5	19 36	1 5	24 22	2 5	6 5	1 28	4 27	0 12	23 23	2 39	40 17	16 3	8 49	8 19	12 49		n.a.
S 22	24 6	2s 0	1 57	25 43	1 38	18 49	0 8	19 49	1 6	24 21	2 5	6 3	1 27	4 28	0 12	23 23	2 39	40 17	16 3	8 48	8 20	12 53		n.a.
M23	24 3	8 45	3 2	25 42	1 31	18 27	0 11	20 1	1 6	24 20	2 5	6 1	1 27	4 28	0 12	23 24	2 39	40 17	16 3	8 48	8 21	12 56		n.a.
T 24	23 59	15 7	3 57	25 38	1 24	18 4	0 14	20 13	1 7	24 19	2 5	6 0	1 27	4 28	0 12	23 24	2 39	40 17	16 3	8 49	8 22	12 59		n.a.
W25	23 56	20 44	4 37	25 31	1 17	17 41	0 18	20 25	1 8	24 18	2 5	5 58	1 27	4 29	0 12	23 24	2 40	40 17	16 3	8 51	8 24	13 2		n.a.
T 26	23 52	25 9	4 59	25 22	1 9	17 18	0 21	20 37	1 9	24 17	2 5	5 56	1 27	4 29	0 12	23 25	2 40	40 17	16 3	8 53	8 25	13 5		n.a.
F 27	23 47	28 0	5 3	25 10	1 0	16 54	0 24	20 48	1 9	24 15	2 5	5 54	1 26	4 29	0 12	23 25	2 40	40 17	16 3	8 56	8 26	13 8		n.a.
S 28	23s42	28s59	4s48	24s55	0s52	16s30	0n27	20s59	1s10	24n14	2n 4	5s52	1s26	4s29	0n12	23n25	2n40	40s17	16s 3	8s59	8s27	13n11		n.a.

Julian Day Number = -1107772.5, Delta T = 82h25m28s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°02'49, Lahiri = -109°55'49 Julian Calendar 1 Feb. 7746 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7747 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7746 BCE (-7745) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 47 21	12♉29'52	10♉21	8♉46	16♒ 2	26♏34	6°R54	18♓55	11♎28	29°R57	0♉29	7°R29	8♓57	24♈36	n.a.	S 1
M 2	6 51 18	13°26'53	24° 5	10°57	17°13	27°16	6♊49	18°59	11°28	29♋55	0°30	7♓21	8°54	24°43	n.a.	M 2
T 3	6 55 14	14°23'53	7♒28	13° 7	18°24	27°59	6°44	19° 4	11°29	29°54	0°31	7°15	8°51	24°49	n.a.	T 3
W 4	6 59 11	15°20'52	20°30	15°18	19°35	28°41	6°40	19° 8	11°29	29°52	0°33	7°12	8°48	24°56	n.a.	W 4
T 5	7 3 8	16°17'51	3♓10	17°30	20°46	29°23	6°35	19°13	11°30	29°51	0°34	7°D10	8°45	25° 3	n.a.	T 5
F 6	7 7 4	17°14'48	15°32	19°41	21°56	0♐ 6	6°31	19°17	11°30	29°49	0°35	7°11	8°41	25° 9	n.a.	F 6
S 7	7 11 1	18°11'45	27°39	21°51	23° 7	0°48	6°27	19°22	11°30	29°47	0°37	7°12	8°38	25°16	n.a.	S 7
S 8	7 14 57	19° 8'42	9♈36	24° 1	24°18	1°30	6°23	19°27	11°31	29°46	0°38	7°13	8°35	25°23	n.a.	S 8
M 9	7 18 54	20° 5'37	21°27	26° 9	25°28	2°12	6°19	19°32	11°31	29°44	0°39	7°R13	8°32	25°29	n.a.	M 9
T 10	7 22 50	21° 2'32	3♉19	28°17	26°39	2°54	6°15	19°37	11°31	29°43	0°41	7°12	8°29	25°36	n.a.	T 10
W11	7 26 47	21°59'27	15°15	0♒23	27°49	3°36	6°12	19°42	11°31	29°41	0°42	7°10	8°26	25°43	n.a.	W11
T 12	7 30 43	22°56'21	27°21	2°27	29° 0	4°18	6° 9	19°47	11°31	29°39	0°43	7° 5	8°22	25°49	n.a.	T 12
F 13	7 34 40	23°53'15	9♊39	4°30	0♓10	5° 0	6° 6	19°52	11°32	29°38	0°44	6°59	8°19	25°56	n.a.	F 13
S 14	7 38 37	24°50'08	22°14	6°31	1°20	5°42	6° 3	19°57	11°R32	29°36	0°46	6°53	8°16	26° 3	n.a.	S 14
S 15	7 42 33	25°47'01	5♋ 5	8°30	2°30	6°23	6° 0	20° 2	11°32	29°35	0°47	6°46	8°13	26° 9	n.a.	S 15
M16	7 46 30	26°43'54	18°14	10°27	3°40	7° 5	5°57	20° 8	11°31	29°33	0°48	6°39	8°10	26°16	n.a.	M16
T 17	7 50 26	27°40'46	1♌39	12°21	4°50	7°46	5°55	20°13	11°31	29°31	0°49	6°34	8° 7	26°23	n.a.	T 17
W18	7 54 23	28°37'39	15°19	14°14	6° 0	8°28	5°52	20°19	11°31	29°30	0°51	6°30	8° 3	26°30	n.a.	W18
T 19	7 58 19	29°34'31	29°11	16° 4	7°10	9° 9	5°50	20°24	11°31	29°28	0°52	6°29	8° 0	26°36	n.a.	T 19
F 20	8 2 16	0♒31'23	13♍12	17°52	8°20	9°50	5°48	20°30	11°31	29°27	0°53	6°D29	7°57	26°43	n.a.	F 20
S 21	8 6 13	1°28'16	27°19	19°38	9°29	10°32	5°47	20°35	11°30	29°25	0°54	6°30	7°54	26°50	n.a.	S 21
S 22	8 10 9	2°25'09	11♎30	21°22	10°39	11°13	5°45	20°41	11°30	29°23	0°56	6°31	7°51	26°56	n.a.	S 22
M23	8 14 6	3°22'03	25°43	23° 4	11°48	11°54	5°44	20°47	11°30	29°22	0°57	6°32	7°47	27° 3	n.a.	M23
T 24	8 18 2	4°18'57	9♏55	24°43	12°58	12°35	5°42	20°53	11°29	29°20	0°58	6°R32	7°44	27°10	n.a.	T 24
W25	8 21 59	5°15'52	24° 5	26°20	14° 7	13°16	5°41	20°59	11°29	29°19	0°59	6°31	7°41	27°16	n.a.	W25
T 26	8 25 55	6°12'47	8♐10	27°54	15°16	13°56	5°41	21° 5	11°28	29°17	1° 0	6°29	7°38	27°23	n.a.	T 26
F 27	8 29 52	7° 9'43	22° 8	29°27	16°25	14°37	5°40	21°11	11°27	29°15	1° 1	6°25	7°35	27°30	n.a.	F 27
S 28	8 33 49	8° 6'39	5♑56	0♓57	17°35	15°18	5°39	21°17	11°27	29°14	1° 2	6°21	7°32	27°36	n.a.	S 28
S 29	8 37 45	9° 3'36	19°31	2°24	18°43	15°59	5°39	21°23	11°26	29°12	1° 4	6°17	7°28	27°43	n.a.	S 29
M30	8 41 42	10° 0'33	2♒52	3°50	19°52	16°39	5°D39	21°29	11°25	29°11	1° 5	6°13	7°25	27°50	n.a.	M30
T 31	8 45 38	10♒57'30	15♒56	5♓13	21♓ 1	17♐19	5♊39	21♓35	11♎25	29♋ 9	1♑ 6	6♓11	7♓22	27♈57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s37	28s 4	4s16	24s38	0s42	16s 5	0n30	21s11	1s11	24n13	2n 4	5s50	1s26	4s30	0n12	23n26	2n40	40s17	16s 3	9s 3	8s29	13n15		n.a.
M 2	23 31	25 26	3 30	24 19	0 33	15 40	0 33	21 21	1 12	24 12	2 4	5 48	1 26	4 30	0 12	23 26	2 40	40 17	16 3	9 6	8 30	13 18		n.a.
T 3	23 25	21 28	2 32	23 57	0 23	15 14	0 36	21 32	1 12	24 11	2 4	5 46	1 26	4 30	0 12	23 27	2 40	40 17	16 3	9 8	8 31	13 21		n.a.
W 4	23 19	16 32	1 28	23 32	0 13	14 49	0 40	21 43	1 13	24 10	2 4	5 44	1 25	4 30	0 12	23 27	2 40	40 17	16 3	9 9	8 32	13 24		n.a.
T 5	23 12	11 1	0 22	23 6	0 3	14 23	0 43	21 53	1 14	24 9	2 3	5 42	1 25	4 31	0 12	23 27	2 40	40 18	16 4	9 10	8 33	13 27		n.a.
F 6	23 4	5 12	0n45	22 37	0n 7	13 56	0 46	22 3	1 14	24 8	2 3	5 40	1 25	4 31	0 12	23 28	2 40	40 18	16 4	9 10	8 35	13 30		n.a.
S 7	22 57	0n41	1 48	22 7	0 17	13 29	0 49	22 13	1 15	24 7	2 3	5 38	1 25	4 31	0 12	23 28	2 40	40 18	16 4	9 9	8 36	13 33		n.a.
S 8	22 48	6 27	2 46	21 35	0 27	13 2	0 52	22 23	1 16	24 6	2 3	5 36	1 25	4 31	0 12	23 28	2 40	40 18	16 4	9 9	8 37	13 36		n.a.
M 9	22 40	11 57	3 36	21 1	0 37	12 35	0 56	22 32	1 16	24 5	2 3	5 34	1 24	4 31	0 12	23 29	2 40	40 18	16 4	9 9	8 38	13 40		n.a.
T 10	22 31	17 1	4 16	20 26	0 47	12 8	0 59	22 42	1 17	24 5	2 2	5 32	1 24	4 31	0 12	23 29	2 40	40 18	16 4	9 9	8 40	13 43		n.a.
W11	22 22	21 30	4 46	19 50	0 56	11 40	1 2	22 51	1 18	24 4	2 2	5 29	1 24	4 31	0 12	23 29	2 40	40 18	16 4	9 10	8 41	13 46		n.a.
T 12	22 12	25 8	5 4	19 12	1 5	11 12	1 5	22 59	1 18	24 3	2 2	5 27	1 24	4 31	0 12	23 30	2 40	40 18	16 4	9 12	8 42	13 49		n.a.
F 13	22 2	27 42	5 8	18 35	1 14	10 43	1 8	23 8	1 19	24 2	2 2	5 25	1 24	4 31	0 12	23 30	2 40	40 18	16 4	9 14	8 43	13 52		n.a.
S 14	21 52	28 57	4 57	17 56	1 22	10 15	1 11	23 17	1 20	24 1	2 1	5 23	1 23	4 31	0 12	23 31	2 40	40 18	16 4	9 17	8 45	13 55		n.a.
S 15	21 41	28 40	4 32	17 17	1 30	9 46	1 14	23 25	1 21	24 1	2 1	5 20	1 23	4 31	0 12	23 31	2 40	40 18	16 4	9 19	8 46	13 58		n.a.
M16	21 30	26 46	3 51	16 38	1 38	9 17	1 18	23 33	1 21	24 0	2 1	5 18	1 23	4 31	0 12	23 31	2 40	40 18	16 5	9 22	8 47	14 1		n.a.
T 17	21 18	23 20	2 57	15 59	1 45	8 48	1 21	23 41	1 22	23 59	2 1	5 16	1 23	4 31	0 12	23 32	2 40	40 19	16 5	9 24	8 48	14 4		n.a.
W18	21 7	18 34	1 52	15 20	1 51	8 19	1 24	23 48	1 23	23 58	2 0	5 13	1 23	4 31	0 12	23 32	2 40	40 19	16 5	9 25	8 49	14 7		n.a.
T 19	20 54	12 45	0 40	14 41	1 57	7 50	1 27	23 56	1 23	23 58	2 0	5 11	1 23	4 31	0 12	23 32	2 40	40 19	16 5	9 26	8 51	14 10		n.a.
F 20	20 42	6 15	0s36	14 3	2 2	7 20	1 30	24 3	1 24	23 57	2 0	5 8	1 22	4 31	0 12	23 33	2 40	40 19	16 5	9 26	8 52	14 13		n.a.
S 21	20 29	0s35	1 51	13 25	2 7	6 51	1 33	24 10	1 24	23 57	2 0	5 6	1 22	4 31	0 12	23 33	2 40	40 19	16 5	9 25	8 53	14 17		n.a.
S 22	20 16	7 25	2 59	12 47	2 11	6 21	1 35	24 16	1 25	23 56	1 59	5 3	1 22	4 31	0 12	23 33	2 40	40 19	16 5	9 25	8 54	14 20		n.a.
M23	20 2	13 54	3 56	12 10	2 15	5 51	1 38	24 23	1 26	23 55	1 59	5 1	1 22	4 31	0 12	23 34	2 40	40 19	16 6	9 24	8 56	14 23		n.a.
T 24	19 49	19 40	4 39	11 33	2 18	5 21	1 41	24 29	1 26	23 55	1 59	4 58	1 22	4 30	0 12	23 34	2 40	40 20	16 6	9 24	8 57	14 26		n.a.
W25	19 34	24 19	5 5	10 58	2 20	4 52	1 44	24 35	1 27	23 55	1 59	4 56	1 21	4 30	0 12	23 34	2 40	40 20	16 6	9 25	8 58	14 29		n.a.
T 26	19 20	27 31	5 12	10 23	2 22	4 22	1 47	24 41	1 28	23 54	1 58	4 53	1 21	4 30	0 12	23 35	2 40	40 20	16 6	9 26	8 59	14 32		n.a.
F 27	19 5	28 59	5 0	9 49	2 24	3 51	1 49	24 47	1 28	23 54	1 58	4 51	1 21	4 30	0 12	23 35	2 40	40 20	16 6	9 27	9 0	14 35		n.a.
S 28	18 50	28 37	4 32	9 16	2 24	3 21	1 52	24 52	1 29	23 53	1 58	4 48	1 21	4 29	0 12	23 35	2 40	40 20	16 6	9 29	9 2	14 38		n.a.
S 29	18 35	26 31	3 48	8 43	2 24	2 51	1 55	24 57	1 30	23 53	1 57	4 45	1 21	4 29	0 12	23 36	2 40	40 20	16 7	9 30	9 3	14 41		n.a.
M30	18 19	22 57	2 52	8 12	2 24	2 21	1 57	25 2	1 30	23 53	1 57	4 43	1 21	4 29	0 12	23 36	2 40	40 21	16 7	9 32	9 4	14 44		n.a.
T 31	18s 3	18s19	1s49	7s42	2n23	1s51	2n 0	25s 7	1s31	23n52	1n57	4s40	1s20	4s29	0n12	23n36	2n40	40s21	16s 7	9s33	9s 5	14n47		n.a.

Julian Day Number = -1107744.5, Delta T = 82h25m23s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°02'45, Lahiri = -109°55'45 Julian Calendar 1 March 7746 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7747 BCE

The year -7745 astronomical counting style corresponds to year 7746 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7746 BCE (-7745) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 49 35	11♒54'28	28♒43	6♓33	22♓10	18♐ 0	5♊39	21♓41	11°R24	29°R 7	1♑ 7	6°R 9	7♓19	28♈ 3	n.a.	W 1
T 2	8 53 32	12°51'27	11♓14	7°52	23°18	18°40	5°40	21°48	11♎23	29♋ 6	1° 8	6°D 9	7°16	28°10	n.a.	T 2
F 3	8 57 28	13°48'25	23°31	9° 7	24°27	19°20	5°40	21°54	11°22	29° 4	1° 9	6♓10	7°13	28°17	n.a.	F 3
S 4	9 1 25	14°45'24	5♈36	10°20	25°35	20° 0	5°41	22° 0	11°21	29° 3	1°10	6°12	7° 9	28°23	n.a.	S 4
S 5	9 5 21	15°42'24	17°32	11°31	26°43	20°40	5°42	22° 7	11°20	29° 1	1°11	6°13	7° 6	28°30	n.a.	S 5
M 6	9 9 18	16°39'24	29°24	12°38	27°51	21°20	5°43	22°13	11°19	29° 0	1°12	6°15	7° 3	28°37	n.a.	M 6
T 7	9 13 15	17°36'24	11♉16	13°43	28°59	22° 0	5°44	22°20	11°18	28°58	1°13	6°15	7° 0	28°43	n.a.	T 7
W 8	9 17 11	18°33'25	23°12	14°45	0♈ 7	22°40	5°46	22°26	11°17	28°57	1°14	6°R15	6°57	28°50	n.a.	W 8
T 9	9 21 8	19°30'26	5♊18	15°44	1°15	23°19	5°48	22°33	11°15	28°55	1°15	6°15	6°53	28°57	n.a.	T 9
F 10	9 25 4	20°27'28	17°38	16°40	2°23	23°59	5°50	22°40	11°14	28°54	1°16	6°13	6°50	29° 4	n.a.	F 10
S 11	9 29 1	21°24'31	0♋16	17°33	3°30	24°39	5°52	22°46	11°13	28°52	1°17	6°12	6°47	29°10	n.a.	S 11
S 12	9 32 58	22°21'34	13°14	18°23	4°38	25°18	5°54	22°53	11°12	28°51	1°18	6°10	6°44	29°17	n.a.	S 12
M13	9 36 54	23°18'38	26°33	19° 9	5°45	25°57	5°56	23° 0	11°10	28°49	1°19	6° 8	6°41	29°24	n.a.	M13
T 14	9 40 51	24°15'42	10♌14	19°51	6°52	26°36	5°59	23° 7	11° 9	28°48	1°20	6° 7	6°38	29°30	n.a.	T 14
W15	9 44 48	25°12'48	24°14	20°30	7°59	27°16	6° 1	23°13	11° 8	28°47	1°21	6° 6	6°34	29°37	n.a.	W15
T 16	9 48 44	26° 9'54	8♍30	21° 5	9° 6	27°55	6° 4	23°20	11° 6	28°45	1°21	6°D 6	6°31	29°44	n.a.	T 16
F 17	9 52 41	27° 7'01	22°58	21°35	10°13	28°34	6° 7	23°27	11° 5	28°44	1°22	6° 6	6°28	29°50	n.a.	F 17
S 18	9 56 37	28° 4'10	7♎31	22° 2	11°19	29°12	6°11	23°34	11° 3	28°42	1°23	6° 7	6°25	29°57	n.a.	S 18
S 19	10 0 34	29° 1'20	22° 5	22°24	12°26	29°51	6°14	23°41	11° 1	28°41	1°24	6° 7	6°22	0♉ 4	n.a.	S 19
M20	10 4 31	29°58'31	6♏33	22°42	13°32	0♑30	6°18	23°48	11° 0	28°40	1°25	6° 8	6°19	0°11	n.a.	M20
T 21	10 8 27	0♓55'44	20°53	22°54	14°38	1° 8	6°21	23°55	10°58	28°38	1°25	6° 8	6°15	0°17	n.a.	T 21
W22	10 12 24	1°52'58	5♐ 1	23° 3	15°44	1°47	6°25	24° 2	10°57	28°37	1°26	6°R 8	6°12	0°24	n.a.	W22
T 23	10 16 20	2°50'14	18°56	23°R 6	16°50	2°25	6°29	24° 9	10°55	28°36	1°27	6° 8	6° 9	0°31	n.a.	T 23
F 24	10 20 17	3°47'31	2♑36	23° 4	17°55	3° 4	6°34	24°16	10°53	28°35	1°28	6° 8	6° 6	0°37	n.a.	F 24
S 25	10 24 14	4°44'50	16° 1	22°57	19° 1	3°42	6°38	24°23	10°51	28°33	1°28	6° 8	6° 3	0°44	n.a.	S 25
S 26	10 28 10	5°42'11	29°12	22°45	20° 6	4°20	6°43	24°30	10°50	28°32	1°29	6°D 7	5°59	0°51	n.a.	S 26
M27	10 32 7	6°39'33	12♒ 9	22°28	21°11	4°58	6°47	24°38	10°48	28°31	1°30	6° 7	5°56	0°57	n.a.	M27
T 28	10 36 4	7°36'56	24°52	22° 7	22°16	5°36	6°52	24°45	10°46	28°30	1°30	6° 7	5°53	1° 4	n.a.	T 28
W29	10 40 0	8°34'21	7♓22	21°40	23°21	6°14	6°57	24°52	10°44	28°29	1°31	6°R 8	5°50	1°11	n.a.	W29
T 30	10 43 57	9♓31'47	19♓41	21♓ 9	24♈25	6♑51	7♊ 2	24♓59	10♎42	28♋28	1♑32	6♓ 7	5♓47	1♉18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s47	12s56	0s41	7s14	2n21	1s21	2n 2	25s11	1s31	23n52	1n57	4s37	1s20	4s28	0n12	23n37	2n40	40s21	16s 7	9s33	9s 7	14n50		n.a.
T 2	17 30	7 9	0n28	6 46	2 19	0 51	2 5	25 16	1 32	23 52	1 56	4 35	1 20	4 28	0 12	23 37	2 40	40 21	16 7	9 33	9 8	14 53		n.a.
F 3	17 13	1 14	1 34	6 20	2 16	0 21	2 7	25 20	1 33	23 52	1 56	4 32	1 20	4 27	0 12	23 37	2 40	40 21	16 8	9 33	9 9	14 56		n.a.
S 4	16 56	4n39	2 35	5 55	2 12	0n 9	2 9	25 23	1 33	23 52	1 56	4 29	1 20	4 27	0 12	23 38	2 40	40 22	16 8	9 32	9 10	14 59		n.a.
S 5	16 39	10 17	3 28	5 31	2 8	0 39	2 11	25 27	1 34	23 52	1 55	4 27	1 20	4 27	0 12	23 38	2 40	40 22	16 8	9 32	9 11	15 2		n.a.
M 6	16 21	15 32	4 12	5 9	2 3	1 9	2 14	25 31	1 34	23 51	1 55	4 24	1 20	4 26	0 12	23 38	2 40	40 22	16 8	9 31	9 13	15 5		n.a.
T 7	16 4	20 13	4 46	4 48	1 58	1 39	2 16	25 34	1 35	23 51	1 55	4 21	1 19	4 26	0 12	23 39	2 40	40 22	16 8	9 31	9 14	15 8		n.a.
W 8	15 45	24 8	5 7	4 29	1 52	2 8	2 18	25 37	1 35	23 51	1 54	4 18	1 19	4 25	0 12	23 39	2 40	40 22	16 9	9 31	9 15	15 11		n.a.
T 9	15 27	27 3	5 15	4 12	1 45	2 38	2 19	25 40	1 36	23 51	1 54	4 15	1 19	4 25	0 12	23 39	2 40	40 23	16 9	9 31	9 16	15 14		n.a.
F 10	15 9	28 46	5 9	3 56	1 38	3 7	2 21	25 42	1 37	23 52	1 54	4 13	1 19	4 24	0 12	23 39	2 39	40 23	16 9	9 32	9 17	15 17		n.a.
S 11	14 50	29 2	4 48	3 42	1 30	3 37	2 23	25 44	1 37	23 52	1 54	4 10	1 19	4 24	0 12	23 40	2 39	40 23	16 9	9 32	9 19	15 20		n.a.
S 12	14 31	27 44	4 12	3 30	1 22	4 6	2 25	25 47	1 38	23 52	1 53	4 7	1 19	4 23	0 12	23 40	2 39	40 23	16 10	9 33	9 20	15 23		n.a.
M13	14 11	24 50	3 21	3 20	1 13	4 35	2 26	25 49	1 38	23 52	1 53	4 4	1 19	4 23	0 12	23 40	2 39	40 23	16 10	9 34	9 21	15 26		n.a.
T 14	13 52	20 28	2 18	3 11	1 3	5 4	2 28	25 50	1 39	23 52	1 53	4 1	1 18	4 22	0 12	23 41	2 39	40 24	16 10	9 34	9 22	15 29		n.a.
W15	13 32	14 54	1 5	3 5	0 53	5 32	2 29	25 52	1 39	23 52	1 52	3 58	1 18	4 22	0 12	23 41	2 39	40 24	16 10	9 34	9 24	15 32		n.a.
T 16	13 12	8 27	0s13	3 1	0 42	6 1	2 31	25 53	1 40	23 52	1 52	3 55	1 18	4 21	0 12	23 41	2 39	40 24	16 11	9 34	9 25	15 35		n.a.
F 17	12 52	1 29	1 32	2 59	0 31	6 29	2 32	25 54	1 41	23 53	1 52	3 52	1 18	4 21	0 12	23 41	2 39	40 24	16 11	9 34	9 26	15 38		n.a.
S 18	12 32	5s36	2 45	2 59	0 19	6 57	2 33	25 55	1 41	23 53	1 52	3 49	1 18	4 20	0 12	23 42	2 39	40 25	16 11	9 34	9 27	15 41		n.a.
S 19	12 12	12 22	3 48	3 1	0 6	7 25	2 34	25 56	1 42	23 53	1 51	3 46	1 18	4 19	0 12	23 42	2 39	40 25	16 11	9 34	9 28	15 44		n.a.
M20	11 51	18 28	4 35	3 5	0s 6	7 52	2 35	25 56	1 42	23 54	1 51	3 43	1 18	4 19	0 12	23 42	2 39	40 25	16 12	9 34	9 30	15 47		n.a.
T 21	11 30	23 28	5 5	3 12	0 20	8 20	2 36	25 56	1 43	23 54	1 51	3 40	1 18	4 18	0 12	23 42	2 39	40 25	16 12	9 34	9 31	15 50		n.a.
W22	11 9	27 1	5 16	3 21	0 33	8 47	2 36	25 57	1 43	23 55	1 50	3 37	1 17	4 17	0 12	23 43	2 39	40 26	16 12	9 34	9 32	15 53		n.a.
T 23	10 48	28 53	5 9	3 33	0 47	9 13	2 37	25 56	1 44	23 55	1 50	3 34	1 17	4 17	0 12	23 43	2 39	40 26	16 12	9 34	9 33	15 56		n.a.
F 24	10 26	28 56	4 43	3 47	1 2	9 40	2 37	25 56	1 44	23 55	1 50	3 31	1 17	4 16	0 12	23 43	2 39	40 26	16 13	9 34	9 34	15 58		n.a.
S 25	10 5	27 15	4 3	4 3	1 16	10 6	2 38	25 56	1 45	23 56	1 50	3 28	1 17	4 15	0 12	23 43	2 39	40 26	16 13	9 34	9 36	16 1		n.a.
S 26	9 43	24 6	3 10	4 21	1 30	10 32	2 38	25 55	1 45	23 57	1 49	3 25	1 17	4 15	0 12	23 43	2 39	40 27	16 13	9 34	9 37	16 4		n.a.
M27	9 21	19 46	2 9	4 41	1 45	10 58	2 38	25 54	1 46	23 57	1 49	3 22	1 17	4 14	0 12	23 44	2 39	40 27	16 14	9 34	9 38	16 7		n.a.
T 28	8 59	14 38	1 2	5 3	1 59	11 23	2 38	25 53	1 46	23 58	1 49	3 19	1 17	4 13	0 12	23 44	2 39	40 27	16 14	9 34	9 39	16 10		n.a.
W29	8 37	8 59	0n 7	5 26	2 13	11 48	2 38	25 52	1 47	23 58	1 48	3 16	1 17	4 12	0 12	23 44	2 39	40 28	16 14	9 34	9 40	16 13		n.a.
T 30	8s15	3s 5	1n14	5s52	2s27	12n12	2n38	25s50	1s47	23n59	1n48	3s13	1s17	4s11	0n12	23n44	2n39	40s28	16s14	9s34	9s42	16n16		n.a.

Julian Day Number = -1107713.5, Delta T = 82h25m18s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°02'41, Lahiri = -109°55'41 Julian Calendar 1 Apr. 7746 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7746 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7746 BCE (-7745) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 47 53	10♓29'14	1♈49	20°R34	25♈30	7♑29	7♊ 8	25♓ 7	10°R40	28°R27	1♑32	6°R 7	5♓44	1♉24	n.a.	F 1
S 2	10 51 50	11°26'43	13°48	19♓55	26°34	8° 6	7°13	25°14	10♎38	28♋25	1°33	6♓ 7	5°40	1°31	n.a.	S 2
S 3	10 55 47	12°24'14	25°42	19°13	27°38	8°44	7°19	25°21	10°36	28°24	1°33	6° 6	5°37	1°38	n.a.	S 3
M 4	10 59 43	13°21'46	7♉33	18°29	28°42	9°21	7°25	25°28	10°34	28°23	1°34	6° 5	5°34	1°44	n.a.	M 4
T 5	11 3 40	14°19'19	19°24	17°43	29°45	9°58	7°31	25°36	10°32	28°22	1°34	6° 4	5°31	1°51	n.a.	T 5
W 6	11 7 36	15°16'54	1♊20	16°56	0♉48	10°35	7°37	25°43	10°30	28°21	1°35	6° 3	5°28	1°58	n.a.	W 6
T 7	11 11 33	16°14'30	13°24	16° 9	1°51	11°12	7°43	25°50	10°28	28°20	1°35	6°D 3	5°24	2° 4	n.a.	T 7
F 8	11 15 30	17°12'07	25°42	15°22	2°54	11°49	7°50	25°58	10°26	28°19	1°36	6° 3	5°21	2°11	n.a.	F 8
S 9	11 19 26	18° 9'46	8♋17	14°38	3°57	12°25	7°56	26° 5	10°23	28°19	1°36	6° 4	5°18	2°18	n.a.	S 9
S 10	11 23 23	19° 7'26	21°13	13°56	4°59	13° 2	8° 3	26°13	10°21	28°18	1°37	6° 5	5°15	2°25	n.a.	S 10
M11	11 27 20	20° 5'08	4♌34	13°17	6° 1	13°38	8°10	26°20	10°19	28°17	1°37	6° 6	5°12	2°31	n.a.	M11
T 12	11 31 16	21° 2'52	18°20	12°43	7° 3	14°15	8°17	26°27	10°17	28°16	1°38	6° 7	5° 9	2°38	n.a.	T 12
W13	11 35 13	22° 0'36	2♍32	12°13	8° 4	14°51	8°24	26°35	10°15	28°15	1°38	6°R 7	5° 5	2°45	n.a.	W13
T 14	11 39 9	22°58'23	17° 5	11°49	9° 5	15°27	8°31	26°42	10°12	28°14	1°38	6° 7	5° 2	2°51	n.a.	T 14
F 15	11 43 6	23°56'11	1♎55	11°32	10° 6	16° 3	8°38	26°49	10°10	28°14	1°39	6° 6	4°59	2°58	n.a.	F 15
S 16	11 47 3	24°54'02	16°53	11°21	11° 7	16°39	8°46	26°57	10° 8	28°13	1°39	6° 4	4°56	3° 5	n.a.	S 16
S 17	11 50 59	25°51'54	1♏51	11°D17	12° 7	17°14	8°53	27° 4	10° 5	28°12	1°39	6° 2	4°53	3°11	n.a.	S 17
M18	11 54 56	26°49'49	16°42	11°20	13° 6	17°50	9° 1	27°12	10° 3	28°12	1°39	5°59	4°50	3°18	n.a.	M18
T 19	11 58 52	27°47'45	1♐17	11°31	14° 6	18°25	9° 9	27°19	10° 1	28°11	1°40	5°57	4°46	3°25	n.a.	T 19
W20	12 2 49	28°45'45	15°33	11°50	15° 5	19° 1	9°17	27°27	9°58	28°10	1°40	5°55	4°43	3°32	n.a.	W20
T 21	12 6 45	29°43'46	29°28	12°16	16° 4	19°36	9°25	27°34	9°56	28°10	1°40	5°D55	4°40	3°38	n.a.	T 21
F 22	12 10 42	0♈41'50	13♑ 0	12°50	17° 2	20°11	9°33	27°41	9°54	28° 9	1°40	5°55	4°37	3°45	n.a.	F 22
S 23	12 14 39	1°39'56	26°12	13°31	18° 0	20°46	9°42	27°49	9°51	28° 9	1°40	5°57	4°34	3°52	n.a.	S 23
S 24	12 18 35	2°38'04	9♒ 6	14°19	18°58	21°21	9°50	27°56	9°49	28° 8	1°41	5°58	4°30	3°58	n.a.	S 24
M25	12 22 32	3°36'14	21°44	15°15	19°55	21°55	9°59	28° 4	9°47	28° 8	1°41	6° 0	4°27	4° 5	n.a.	M25
T 26	12 26 28	4°34'27	4♓ 9	16°17	20°51	22°30	10° 8	28°11	9°44	28° 8	1°41	6°R 0	4°24	4°12	n.a.	T 26
W27	12 30 25	5°32'42	16°23	17°26	21°48	23° 4	10°17	28°18	9°42	28° 7	1°41	6° 0	4°21	4°18	n.a.	W27
T 28	12 34 22	6°30'59	28°29	18°41	22°44	23°38	10°26	28°26	9°39	28° 7	1°41	5°58	4°18	4°25	n.a.	T 28
F 29	12 38 18	7°29'18	10♈28	20° 2	23°39	24°12	10°35	28°33	9°37	28° 6	1°41	5°54	4°15	4°32	n.a.	F 29
S 30	12 42 15	8°27'40	22°23	21°28	24°34	24°46	10°44	28°40	9°35	28° 6	1°R41	5°49	4°11	4°39	n.a.	S 30
S 31	12 46 11	9♈26'04	4♉14	22♓59	25♉28	25♑20	10♊53	28♓48	9♎32	28♋ 6	1♑41	5♓43	4♓ 8	4♉45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s53	2n50	2n17	6s18	2s40	12n37	2n38	25s49	1s48	24n 0	1n48	3s10	1s16	4s11	0n12	23n44	2n38	40s28	16s15	9s34	9s43	16n19		n.a.
S 2	7 30	8 35	3 14	6 45	2 52	13 0	2 37	25 47	1 48	24 0	1 48	3 7	1 16	4 10	0 12	23 44	2 38	40 28	16 15	9 34	9 44	16 22		n.a.
S 3	7 7	13 58	4 1	7 12	3 4	13 24	2 37	25 45	1 49	24 1	1 47	3 4	1 16	4 9	0 12	23 45	2 38	40 29	16 15	9 34	9 45	16 25		n.a.
M 4	6 45	18 51	4 38	7 40	3 14	13 47	2 36	25 43	1 49	24 2	1 47	3 1	1 16	4 8	0 12	23 45	2 38	40 29	16 16	9 35	9 47	16 28		n.a.
T 5	6 22	23 0	5 3	8 7	3 24	14 9	2 35	25 40	1 50	24 3	1 47	2 58	1 16	4 7	0 12	23 45	2 38	40 29	16 16	9 35	9 48	16 30		n.a.
W 6	5 59	26 14	5 15	8 33	3 31	14 32	2 34	25 38	1 50	24 3	1 47	2 55	1 16	4 7	0 12	23 45	2 38	40 30	16 16	9 35	9 49	16 33		n.a.
T 7	5 36	28 21	5 13	8 58	3 38	14 53	2 33	25 35	1 51	24 4	1 46	2 52	1 16	4 6	0 12	23 45	2 38	40 30	16 17	9 36	9 50	16 36		n.a.
F 8	5 13	29 7	4 58	9 21	3 43	15 15	2 31	25 32	1 51	24 5	1 46	2 49	1 16	4 5	0 12	23 45	2 38	40 30	16 17	9 35	9 51	16 39		n.a.
S 9	4 50	28 25	4 28	9 42	3 46	15 36	2 30	25 29	1 52	24 6	1 46	2 45	1 16	4 4	0 12	23 45	2 38	40 31	16 17	9 35	9 53	16 42		n.a.
S 10	4 26	26 10	3 43	10 0	3 48	15 56	2 28	25 26	1 52	24 7	1 45	2 42	1 16	4 3	0 12	23 46	2 38	40 31	16 17	9 35	9 54	16 45		n.a.
M11	4 3	22 26	2 45	10 16	3 48	16 16	2 27	25 23	1 53	24 8	1 45	2 39	1 16	4 2	0 12	23 46	2 38	40 31	16 18	9 34	9 55	16 48		n.a.
T 12	3 40	17 22	1 37	10 28	3 46	16 35	2 25	25 19	1 53	24 8	1 45	2 36	1 15	4 1	0 12	23 46	2 38	40 31	16 18	9 34	9 56	16 51		n.a.
W13	3 16	11 13	0 20	10 37	3 43	16 54	2 23	25 15	1 53	24 9	1 45	2 33	1 15	4 1	0 12	23 46	2 38	40 32	16 18	9 34	9 57	16 53		n.a.
T 14	2 53	4 21	1s 0	10 42	3 38	17 13	2 21	25 12	1 54	24 10	1 44	2 30	1 15	4 0	0 12	23 46	2 38	40 32	16 19	9 34	9 59	16 56		n.a.
F 15	2 29	2s52	2 17	10 43	3 32	17 31	2 18	25 8	1 54	24 11	1 44	2 27	1 15	3 59	0 12	23 46	2 37	40 32	16 19	9 34	10 0	16 59		n.a.
S 16	2 5	10 0	3 26	10 40	3 24	17 48	2 16	25 3	1 55	24 12	1 44	2 24	1 15	3 58	0 12	23 46	2 37	40 33	16 19	9 35	10 1	17 2		n.a.
S 17	1 42	16 33	4 20	10 34	3 16	18 5	2 13	24 59	1 55	24 13	1 44	2 21	1 15	3 57	0 12	23 46	2 37	40 33	16 20	9 36	10 2	17 5		n.a.
M18	1 18	22 6	4 57	10 23	3 6	18 21	2 10	24 55	1 56	24 14	1 43	2 17	1 15	3 56	0 12	23 46	2 37	40 33	16 20	9 37	10 3	17 8		n.a.
T 19	0 54	26 12	5 13	10 9	2 55	18 37	2 7	24 50	1 56	24 15	1 43	2 14	1 15	3 55	0 12	23 46	2 37	40 34	16 20	9 38	10 5	17 10		n.a.
W20	0 30	28 33	5 10	9 51	2 43	18 52	2 4	24 45	1 57	24 16	1 43	2 11	1 15	3 54	0 12	23 46	2 37	40 34	16 21	9 38	10 6	17 13		n.a.
T 21	0 7	29 2	4 48	9 30	2 31	19 7	2 1	24 41	1 57	24 17	1 43	2 8	1 15	3 53	0 12	23 46	2 37	40 34	16 21	9 39	10 7	17 16		n.a.
F 22	0n17	27 44	4 11	9 5	2 18	19 21	1 57	24 36	1 57	24 19	1 43	2 5	1 15	3 52	0 12	23 46	2 37	40 35	16 21	9 38	10 8	17 19		n.a.
S 23	0 41	24 54	3 21	8 36	2 5	19 34	1 53	24 31	1 58	24 20	1 42	2 2	1 15	3 51	0 12	23 47	2 37	40 35	16 22	9 38	10 9	17 22		n.a.
S 24	1 5	20 51	2 22	8 4	1 51	19 47	1 50	24 25	1 58	24 21	1 42	1 59	1 15	3 50	0 12	23 47	2 37	40 35	16 22	9 37	10 11	17 25		n.a.
M25	1 29	15 57	1 17	7 30	1 38	20 0	1 46	24 20	1 59	24 22	1 42	1 56	1 15	3 49	0 12	23 47	2 37	40 36	16 22	9 37	10 12	17 27		n.a.
T 26	1 53	10 28	0 10	6 52	1 24	20 11	1 41	24 15	1 59	24 23	1 42	1 53	1 14	3 48	0 11	23 47	2 37	40 36	16 23	9 37	10 13	17 30		n.a.
W27	2 16	4 41	0n56	6 11	1 10	20 22	1 37	24 9	2 0	24 24	1 41	1 50	1 14	3 47	0 11	23 47	2 37	40 36	16 23	9 37	10 14	17 33		n.a.
T 28	2 40	1n12	2 0	5 28	0 56	20 33	1 32	24 3	2 0	24 25	1 41	1 47	1 14	3 46	0 11	23 47	2 36	40 37	16 23	9 37	10 15	17 36		n.a.
F 29	3 4	6 58	2 57	4 43	0 42	20 43	1 27	23 57	2 0	24 26	1 41	1 43	1 14	3 45	0 11	23 47	2 36	40 37	16 23	9 39	10 17	17 39		n.a.
S 30	3 28	12 28	3 46	3 56	0 29	20 52	1 22	23 52	2 1	24 28	1 41	1 40	1 14	3 44	0 11	23 47	2 36	40 37	16 24	9 41	10 18	17 41		n.a.
S 31	3n51	17n29	4n25	3s 7	0s16	21n 1	1n17	23s46	2s 1	24n29	1n41	1s37	1s14	3s44	0n11	23n46	2n36	40s37	16s24	9s43	10s19	17n44		n.a.

Julian Day Number = -1107683.5, Delta T = 82h25m12s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°02'37, Lahiri = -109°55'37 Julian Calendar 1 May 7746 BCE == Greg. Calendar 2 March 7746 BCE

The year -7745 astronomical counting style corresponds to year 7746 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7746 BCE (-7745) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 50 8	10♈24'29	16♉ 5	24♓34	26♉22	25♉54	11♊ 3	28♓55	9°R30	28°R 6	1°R41	5°R37	4♓ 5	4♉52	n.a.	M 1
T 2	12 54 4	11°22'57	27°56	26°13	27°15	26°27	11°12	29° 2	9♑27	28♋ 6	1♑41	5♓31	4° 2	4°59	n.a.	T 2
W 3	12 58 1	12°21'27	9♊52	27°56	28° 7	27° 0	11°22	29°10	9°25	28° 5	1°41	5°26	3°59	5° 5	n.a.	W 3
T 4	13 1 58	13°19'59	21°55	29°42	28°59	27°33	11°31	29°17	9°23	28° 5	1°41	5°22	3°55	5°12	n.a.	T 4
F 5	13 5 54	14°18'33	4♋10	1♈30	29°50	28° 6	11°41	29°24	9°20	28° 5	1°40	5°20	3°52	5°19	n.a.	F 5
S 6	13 9 51	15°17'09	16°40	3°20	0♊41	28°39	11°51	29°31	9°18	28° 5	1°40	5°D19	3°49	5°26	n.a.	S 6
S 7	13 13 47	16°15'47	29°30	5°11	1°31	29°12	12° 1	29°39	9°15	28°D 5	1°40	5°20	3°46	5°32	n.a.	S 7
M 8	13 17 44	17°14'26	12♌45	7° 4	2°20	29°44	12°11	29°46	9°13	28° 5	1°40	5°21	3°43	5°39	n.a.	M 8
T 9	13 21 40	18°13'08	26°26	8°58	3° 9	0♒16	12°22	29°53	9°11	28° 5	1°40	5°22	3°40	5°46	n.a.	T 9
W10	13 25 37	19°11'52	10♍36	10°52	3°56	0°48	12°32	0♈ 0	9° 8	28° 5	1°39	5°R23	3°36	5°52	n.a.	W10
T 11	13 29 33	20°10'38	25°12	12°47	4°43	1°20	12°42	0° 7	9° 6	28° 5	1°39	5°21	3°33	5°59	n.a.	T 11
F 12	13 33 30	21° 9'26	10♎10	14°42	5°29	1°52	12°53	0°14	9° 4	28° 5	1°39	5°17	3°30	6° 6	n.a.	F 12
S 13	13 37 27	22° 8'17	25°23	16°36	6°14	2°24	13° 3	0°22	9° 1	28° 6	1°39	5°12	3°27	6°13	n.a.	S 13
S 14	13 41 23	23° 7'09	10♏40	18°31	6°58	2°55	13°14	0°29	8°59	28° 6	1°38	5° 5	3°24	6°19	n.a.	S 14
M15	13 45 20	24° 6'05	25°51	20°24	7°42	3°26	13°25	0°36	8°57	28° 6	1°38	4°58	3°21	6°26	n.a.	M15
T 16	13 49 16	25° 5'03	10♐45	22°18	8°24	3°57	13°36	0°43	8°54	28° 6	1°38	4°51	3°17	6°33	n.a.	T 16
W17	13 53 13	26° 4'03	25°15	24°10	9° 5	4°28	13°47	0°50	8°52	28° 7	1°37	4°45	3°14	6°39	n.a.	W17
T 18	13 57 9	27° 3'07	9♑18	26° 2	9°45	4°58	13°58	0°56	8°50	28° 7	1°37	4°42	3°11	6°46	n.a.	T 18
F 19	14 1 6	28° 2'12	22°52	27°53	10°24	5°29	14° 9	1° 3	8°48	28° 7	1°36	4°D40	3° 8	6°53	n.a.	F 19
S 20	14 5 2	29° 1'21	6♒ 1	29°43	11° 2	5°59	14°20	1°10	8°45	28° 8	1°36	4°40	3° 5	7° 0	n.a.	S 20
S 21	14 8 59	0♉ 0'32	18°47	1♉33	11°39	6°29	14°31	1°17	8°43	28° 8	1°36	4°41	3° 1	7° 6	n.a.	S 21
M22	14 12 55	0°59'46	1♓15	3°21	12°14	6°58	14°43	1°24	8°41	28° 9	1°35	4°R42	2°58	7°13	n.a.	M22
T 23	14 16 52	1°59'02	13°29	5° 9	12°48	7°28	14°54	1°31	8°39	28° 9	1°35	4°41	2°55	7°20	n.a.	T 23
W24	14 20 48	2°58'21	25°32	6°55	13°21	7°57	15° 6	1°37	8°37	28°10	1°34	4°39	2°52	7°26	n.a.	W24
T 25	14 24 45	3°57'42	7♈29	8°41	13°53	8°26	15°17	1°44	8°35	28°10	1°34	4°34	2°49	7°33	n.a.	T 25
F 26	14 28 41	4°57'06	19°22	10°26	14°23	8°55	15°29	1°51	8°33	28°11	1°33	4°27	2°46	7°40	n.a.	F 26
S 27	14 32 38	5°56'32	1♉13	12°10	14°51	9°23	15°41	1°57	8°31	28°11	1°32	4°17	2°42	7°46	n.a.	S 27
S 28	14 36 34	6°56'01	13° 4	13°53	15°18	9°51	15°52	2° 4	8°28	28°12	1°32	4° 5	2°39	7°53	n.a.	S 28
M29	14 40 31	7°55'32	24°56	15°35	15°43	10°19	16° 4	2°10	8°26	28°13	1°31	3°52	2°36	8° 0	n.a.	M29
T 30	14 44 28	8♉55'06	6♊52	17♉16	16♊ 7	10♒47	16♊16	2♈17	8♑24	28♋14	1♑31	3♓40	2♓33	8♉ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n15	21n50	4n52	2s17	0s 4	21n 9	1n12	23s39	2s 2	24n30	1n40	1s34	1s14	3s43	0n11	23n46	2n36	40s38	16s24	9s45	10s20	17n47		n.a.
T 2	4 39	25 20	5 7	1 26	0n 8	21 16	1 6	23 33	2 2	24 31	1 40	1 31	1 14	3 42	0 11	23 46	2 36	40 38	16 25	9 48	10 21	17 50		n.a.
W 3	5 2	27 45	5 9	0 33	0 19	21 23	1 0	23 27	2 2	24 32	1 40	1 28	1 14	3 41	0 11	23 46	2 36	40 38	16 25	9 50	10 22	17 52		n.a.
T 4	5 26	28 55	4 57	0n20	0 30	21 29	0 54	23 20	2 3	24 33	1 40	1 25	1 14	3 40	0 11	23 46	2 36	40 39	16 25	9 51	10 24	17 55		n.a.
F 5	5 49	28 42	4 32	1 13	0 40	21 34	0 48	23 14	2 3	24 35	1 40	1 22	1 14	3 39	0 11	23 46	2 36	40 39	16 26	9 52	10 25	17 58		n.a.
S 6	6 13	27 0	3 53	2 7	0 50	21 39	0 42	23 7	2 3	24 36	1 39	1 19	1 14	3 38	0 11	23 46	2 36	40 39	16 26	9 52	10 26	18 1		n.a.
S 7	6 36	23 53	3 2	3 1	0 58	21 43	0 35	23 1	2 4	24 37	1 39	1 16	1 14	3 37	0 11	23 46	2 36	40 40	16 26	9 52	10 27	18 3		n.a.
M 8	6 59	19 27	1 59	3 54	1 6	21 47	0 28	22 54	2 4	24 38	1 39	1 13	1 14	3 36	0 11	23 46	2 35	40 40	16 27	9 51	10 28	18 6		n.a.
T 9	7 22	13 52	0 48	4 47	1 13	21 50	0 21	22 47	2 5	24 40	1 39	1 10	1 14	3 35	0 11	23 46	2 35	40 40	16 27	9 51	10 30	18 9		n.a.
W10	7 45	7 24	0s28	5 40	1 20	21 52	0 14	22 40	2 5	24 41	1 39	1 7	1 14	3 34	0 11	23 46	2 35	40 41	16 27	9 51	10 31	18 12		n.a.
T 11	8 8	0 22	1 45	6 31	1 26	21 54	0 6	22 33	2 5	24 42	1 38	1 4	1 14	3 33	0 11	23 46	2 35	40 41	16 28	9 51	10 32	18 14		n.a.
F 12	8 31	6s51	2 56	7 22	1 31	21 55	0s 1	22 26	2 6	24 43	1 38	1 1	1 14	3 32	0 11	23 46	2 35	40 41	16 28	9 53	10 33	18 17		n.a.
S 13	8 54	13 47	3 56	8 12	1 35	21 55	0 9	22 19	2 6	24 44	1 38	0 58	1 14	3 31	0 11	23 45	2 35	40 42	16 28	9 55	10 34	18 20		n.a.
S 14	9 16	19 55	4 39	9 1	1 39	21 55	0 17	22 12	2 6	24 46	1 38	0 55	1 14	3 30	0 11	23 45	2 35	40 42	16 29	9 58	10 36	18 22		n.a.
M15	9 39	24 45	5 3	9 48	1 43	21 54	0 26	22 5	2 7	24 47	1 38	0 53	1 14	3 29	0 11	23 45	2 35	40 42	16 29	10 0	10 37	18 25		n.a.
T 16	10 1	27 49	5 5	10 35	1 45	21 52	0 35	21 58	2 7	24 48	1 38	0 50	1 14	3 28	0 11	23 45	2 35	40 42	16 29	10 3	10 38	18 28		n.a.
W17	10 23	28 56	4 47	11 20	1 47	21 50	0 43	21 50	2 7	24 49	1 37	0 47	1 14	3 27	0 11	23 45	2 35	40 43	16 29	10 5	10 39	18 31		n.a.
T 18	10 45	28 6	4 13	12 3	1 49	21 47	0 53	21 43	2 8	24 51	1 37	0 44	1 14	3 27	0 11	23 45	2 35	40 43	16 30	10 6	10 40	18 33		n.a.
F 19	11 7	25 35	3 25	12 46	1 49	21 44	1 2	21 36	2 8	24 52	1 37	0 41	1 14	3 26	0 11	23 45	2 35	40 43	16 30	10 7	10 41	18 36		n.a.
S 20	11 29	21 46	2 27	13 27	1 50	21 40	1 12	21 28	2 8	24 53	1 37	0 38	1 14	3 25	0 11	23 44	2 34	40 44	16 30	10 7	10 43	18 39		n.a.
S 21	11 51	17 1	1 24	14 7	1 50	21 35	1 21	21 21	2 9	24 54	1 37	0 35	1 14	3 24	0 11	23 44	2 34	40 44	16 31	10 7	10 44	18 41		n.a.
M22	12 12	11 40	0 18	14 45	1 49	21 30	1 32	21 13	2 9	24 55	1 37	0 33	1 14	3 23	0 11	23 44	2 34	40 44	16 31	10 6	10 45	18 44		n.a.
T 23	12 33	5 59	0n47	15 22	1 48	21 24	1 42	21 6	2 9	24 57	1 37	0 30	1 14	3 22	0 11	23 44	2 34	40 45	16 31	10 6	10 46	18 47		n.a.
W24	12 54	0 10	1 49	15 57	1 47	21 18	1 52	20 58	2 10	24 58	1 36	0 27	1 13	3 21	0 11	23 44	2 34	40 45	16 31	10 7	10 47	18 49		n.a.
T 25	13 15	5n35	2 45	16 31	1 45	21 11	2 3	20 51	2 10	24 59	1 36	0 24	1 13	3 20	0 11	23 43	2 34	40 45	16 32	10 9	10 49	18 52		n.a.
F 26	13 36	11 7	3 34	17 4	1 43	21 4	2 14	20 43	2 10	25 0	1 36	0 22	1 13	3 20	0 11	23 43	2 34	40 45	16 32	10 12	10 50	18 55		n.a.
S 27	13 56	16 13	4 14	17 35	1 40	20 56	2 25	20 35	2 11	25 1	1 36	0 19	1 13	3 19	0 11	23 43	2 34	40 46	16 32	10 16	10 51	18 57		n.a.
S 28	14 17	20 44	4 42	18 4	1 37	20 48	2 37	20 28	2 11	25 3	1 36	0 16	1 13	3 18	0 11	23 43	2 34	40 46	16 33	10 20	10 52	19 0		n.a.
M29	14 37	24 26	4 58	18 33	1 34	20 39	2 49	20 20	2 11	25 4	1 36	0 14	1 13	3 17	0 11	23 43	2 34	40 46	16 33	10 25	10 53	19 3		n.a.
T 30	14n56	27n 7	5n 1	19n 0	1n31	20n29	3s 1	20s13	2s12	25n 5	1n36	0s11	1s13	3s16	0n11	23n42	2n34	40s47	16s33	10s30	10s54	19n 5		n.a.

Julian Day Number = -1107652.5, Delta T = 82h25m07s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°02'32, Lahiri = -109°55'33 Julian Calendar 1 June 7746 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7746 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7746 BCE (-7745) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 48 24	9♉54'41	18♊51	18♉56	16♊29	11♒15	16♊28	2♈23	8°R23	28♋14	1°R30	3°R29	2♓30	8♉13	n.a.	W 1
T 2	14 52 21	10°54'19	0♋58	20°36	16°49	11°42	16°40	2°29	8♎21	28°15	1♌29	3♓20	2°27	8°20	n.a.	T 2
F 3	14 56 17	11°54'00	13°14	22°14	17° 7	12° 9	16°52	2°36	8°19	28°16	1°29	3°14	2°23	8°27	n.a.	F 3
S 4	15 0 14	12°53'42	25°43	23°52	17°23	12°35	17° 4	2°42	8°17	28°17	1°28	3°10	2°20	8°33	n.a.	S 4
S 5	15 4 10	13°53'26	8♌29	25°29	17°37	13° 2	17°17	2°48	8°15	28°18	1°27	3° 9	2°17	8°40	n.a.	S 5
M 6	15 8 7	14°53'12	21°35	27° 5	17°49	13°28	17°29	2°54	8°13	28°19	1°27	3°D 9	2°14	8°47	n.a.	M 6
T 7	15 12 3	15°53'01	5♍ 6	28°41	17°59	13°53	17°41	3° 0	8°12	28°20	1°26	3°R 9	2°11	8°54	n.a.	T 7
W 8	15 16 0	16°52'51	19° 5	0♊16	18° 7	14°19	17°54	3° 6	8°10	28°21	1°25	3° 8	2° 7	9° 0	n.a.	W 8
T 9	15 19 56	17°52'43	3♎30	1°50	18°12	14°44	18° 6	3°12	8° 8	28°22	1°24	3° 5	2° 4	9° 7	n.a.	T 9
F 10	15 23 53	18°52'38	18°21	3°23	18°15	15° 9	18°19	3°18	8° 6	28°23	1°23	2°59	2° 1	9°14	n.a.	F 10
S 11	15 27 49	19°52'34	3♏31	4°55	18°R16	15°33	18°31	3°24	8° 5	28°24	1°23	2°51	1°58	9°20	n.a.	S 11
S 12	15 31 46	20°52'33	18°50	6°27	18°15	15°57	18°44	3°30	8° 3	28°25	1°22	2°41	1°55	9°27	n.a.	S 12
M13	15 35 42	21°52'34	4♐ 8	7°58	18°11	16°21	18°57	3°36	8° 2	28°26	1°21	2°29	1°52	9°34	n.a.	M13
T 14	15 39 39	22°52'37	19°13	9°28	18° 5	16°45	19° 9	3°41	8° 0	28°27	1°20	2°19	1°48	9°41	n.a.	T 14
W15	15 43 35	23°52'43	3♑55	10°58	17°56	17° 8	19°22	3°47	7°59	28°28	1°19	2° 9	1°45	9°47	n.a.	W15
T 16	15 47 32	24°52'51	18° 9	12°27	17°45	17°31	19°35	3°53	7°57	28°30	1°18	2° 3	1°42	9°54	n.a.	T 16
F 17	15 51 28	25°53'02	1♒52	13°55	17°31	17°53	19°48	3°58	7°56	28°31	1°18	1°59	1°39	10° 1	n.a.	F 17
S 18	15 55 25	26°53'15	15° 6	15°22	17°15	18°15	20° 0	4° 4	7°55	28°32	1°17	1°57	1°36	10° 7	n.a.	S 18
S 19	15 59 21	27°53'30	27°54	16°48	16°57	18°37	20°13	4° 9	7°53	28°33	1°16	1°57	1°33	10°14	n.a.	S 19
M20	16 3 18	28°53'48	10♓20	18°14	16°37	18°58	20°26	4°14	7°52	28°35	1°15	1°57	1°29	10°21	n.a.	M20
T 21	16 7 14	29°54'08	22°30	19°39	16°14	19°19	20°39	4°19	7°51	28°36	1°14	1°56	1°26	10°28	n.a.	T 21
W22	16 11 11	0♊54'31	4♈29	21° 3	15°49	19°39	20°52	4°25	7°50	28°37	1°13	1°52	1°23	10°34	n.a.	W22
T 23	16 15 7	1°54'56	16°22	22°26	15°23	19°59	21° 5	4°30	7°49	28°39	1°12	1°46	1°20	10°41	n.a.	T 23
F 24	16 19 4	2°55'23	28°12	23°48	14°54	20°19	21°19	4°35	7°47	28°40	1°11	1°37	1°17	10°48	n.a.	F 24
S 25	16 23 0	3°55'52	10♉ 2	25° 9	14°24	20°38	21°32	4°40	7°46	28°42	1°10	1°25	1°13	10°54	n.a.	S 25
S 26	16 26 57	4°56'24	21°55	26°29	13°53	20°57	21°45	4°44	7°45	28°43	1° 9	1°12	1°10	11° 1	n.a.	S 26
M27	16 30 53	5°56'58	3♊53	27°48	13°20	21°15	21°58	4°49	7°45	28°45	1° 8	0°57	1° 7	11° 8	n.a.	M27
T 28	16 34 50	6°57'33	15°55	29° 5	12°46	21°33	22°11	4°54	7°44	28°46	1° 7	0°42	1° 4	11°15	n.a.	T 28
W29	16 38 46	7°58'11	28° 5	0♋21	12°11	21°50	22°25	4°58	7°43	28°48	1° 6	0°28	1° 1	11°21	n.a.	W29
T 30	16 42 43	8°58'50	10♋22	1°36	11°36	22° 7	22°38	5° 3	7°42	28°50	1° 5	0°17	0°58	11°28	n.a.	T 30
F 31	16 46 39	9♊59'32	22♋47	2♋49	11♊ 0	22♒23	22♊51	5♈ 7	7♎41	28♋51	1♌ 4	0♓ 9	0♓54	11♉35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n16	28n35	4n51	19n25	1n27	20n20	3s13	20s 5	2s12	25n 6	1n35	0s 8	1s13	3s16	0n11	23n42	2n33	40s47	16s33	10s34	10s56	19n 8		n.a.
T 2	15 35	28 42	4 28	19 49	1 23	20 9	3 25	19 57	2 12	25 7	1 35	0 6	1 13	3 15	0 11	23 42	2 33	40 47	16 34	10 37	10 57	19 10		n.a.
F 3	15 54	27 24	3 52	20 12	1 18	19 59	3 38	19 50	2 12	25 8	1 35	0 3	1 13	3 14	0 11	23 42	2 33	40 47	16 34	10 39	10 58	19 13		n.a.
S 4	16 13	24 43	3 4	20 33	1 14	19 47	3 50	19 42	2 13	25 10	1 35	0 1	1 13	3 13	0 11	23 41	2 33	40 48	16 34	10 41	10 59	19 16		n.a.
S 5	16 32	20 47	2 7	20 53	1 9	19 36	4 3	19 35	2 13	25 11	1 35	0n 2	1 13	3 13	0 11	23 41	2 33	40 48	16 34	10 41	11 0	19 18		n.a.
M 6	16 50	15 44	1 1	21 11	1 4	19 24	4 16	19 27	2 13	25 12	1 35	0 5	1 13	3 12	0 11	23 41	2 33	40 48	16 35	10 41	11 2	19 21		n.a.
T 7	17 8	9 47	0s10	21 29	0 58	19 12	4 29	19 20	2 13	25 13	1 35	0 7	1 13	3 11	0 11	23 40	2 33	40 48	16 35	10 41	11 3	19 23		n.a.
W 8	17 26	3 12	1 23	21 44	0 53	18 59	4 43	19 12	2 14	25 14	1 35	0 9	1 13	3 11	0 11	23 40	2 33	40 49	16 35	10 41	11 4	19 26		n.a.
T 9	17 43	3s46	2 33	21 59	0 47	18 47	4 56	19 5	2 14	25 15	1 35	0 12	1 13	3 10	0 11	23 40	2 33	40 49	16 35	10 43	11 5	19 29		n.a.
F 10	18 0	10 43	3 34	22 12	0 41	18 33	5 10	18 58	2 14	25 16	1 35	0 14	1 14	3 9	0 11	23 40	2 33	40 49	16 35	10 45	11 6	19 31		n.a.
S 11	18 17	17 11	4 22	22 24	0 35	18 20	5 23	18 50	2 15	25 17	1 34	0 17	1 14	3 9	0 11	23 39	2 33	40 49	16 36	10 48	11 7	19 34		n.a.
S 12	18 34	22 39	4 51	22 35	0 29	18 7	5 36	18 43	2 15	25 18	1 34	0 19	1 14	3 8	0 11	23 39	2 33	40 49	16 36	10 52	11 9	19 36		n.a.
M13	18 50	26 35	5 0	22 44	0 23	17 53	5 50	18 36	2 15	25 19	1 34	0 21	1 14	3 7	0 11	23 39	2 32	40 50	16 36	10 56	11 10	19 39		n.a.
T 14	19 6	28 33	4 47	22 52	0 16	17 39	6 3	18 29	2 15	25 20	1 34	0 24	1 14	3 7	0 11	23 38	2 32	40 50	16 36	11 0	11 11	19 42		n.a.
W15	19 21	28 26	4 16	22 59	0 10	17 25	6 16	18 22	2 15	25 21	1 34	0 26	1 14	3 6	0 11	23 38	2 32	40 50	16 37	11 3	11 12	19 44		n.a.
T 16	19 37	26 24	3 29	23 5	0 3	17 11	6 29	18 14	2 16	25 22	1 34	0 28	1 14	3 6	0 11	23 38	2 32	40 50	16 37	11 6	11 13	19 47		n.a.
F 17	19 52	22 51	2 32	23 10	0s 4	16 57	6 42	18 8	2 16	25 23	1 34	0 31	1 14	3 5	0 11	23 37	2 32	40 51	16 37	11 7	11 14	19 49		n.a.
S 18	20 6	18 14	1 28	23 13	0 11	16 43	6 55	18 1	2 16	25 24	1 34	0 33	1 14	3 5	0 11	23 37	2 32	40 51	16 37	11 8	11 16	19 52		n.a.
S 19	20 20	12 56	0 21	23 15	0 18	16 30	7 7	17 54	2 16	25 25	1 34	0 35	1 14	3 4	0 11	23 37	2 32	40 51	16 37	11 8	11 17	19 54		n.a.
M20	20 34	7 16	0n44	23 16	0 25	16 16	7 19	17 47	2 16	25 26	1 34	0 37	1 14	3 4	0 11	23 36	2 32	40 51	16 37	11 8	11 18	19 57		n.a.
T 21	20 48	1 27	1 46	23 17	0 33	16 2	7 30	17 40	2 17	25 27	1 34	0 39	1 14	3 3	0 11	23 36	2 32	40 51	16 38	11 8	11 19	19 59		n.a.
W22	21 1	4n19	2 42	23 16	0 40	15 49	7 41	17 34	2 17	25 28	1 34	0 41	1 14	3 3	0 11	23 35	2 32	40 51	16 38	11 9	11 20	20 2		n.a.
T 23	21 14	9 52	3 31	23 14	0 47	15 36	7 51	17 28	2 17	25 29	1 34	0 43	1 14	3 2	0 11	23 35	2 32	40 52	16 38	11 12	11 21	20 4		n.a.
F 24	21 26	15 3	4 10	23 11	0 54	15 23	8 1	17 21	2 17	25 30	1 33	0 45	1 14	3 2	0 11	23 35	2 32	40 52	16 38	11 15	11 23	20 7		n.a.
S 25	21 38	19 42	4 39	23 7	1 2	15 11	8 10	17 15	2 17	25 30	1 33	0 47	1 14	3 1	0 11	23 34	2 32	40 52	16 38	11 19	11 24	20 9		n.a.
S 26	21 49	23 35	4 55	23 2	1 9	14 59	8 18	17 9	2 17	25 31	1 33	0 49	1 14	3 1	0 10	23 34	2 32	40 52	16 38	11 24	11 25	20 12		n.a.
M27	22 0	26 30	4 58	22 56	1 17	14 48	8 25	17 3	2 18	25 32	1 33	0 51	1 14	3 1	0 10	23 34	2 31	40 52	16 38	11 30	11 26	20 14		n.a.
T 28	22 11	28 14	4 48	22 50	1 24	14 37	8 32	16 57	2 18	25 33	1 33	0 53	1 14	3 0	0 10	23 33	2 31	40 52	16 39	11 35	11 27	20 17		n.a.
W29	22 21	28 39	4 25	22 43	1 31	14 27	8 38	16 51	2 18	25 34	1 33	0 55	1 14	3 0	0 10	23 33	2 31	40 52	16 39	11 40	11 28	20 19		n.a.
T 30	22 31	27 38	3 50	22 35	1 38	14 18	8 42	16 46	2 18	25 34	1 33	0 57	1 14	3 0	0 10	23 32	2 31	40 53	16 39	11 44	11 30	20 22		n.a.
F 31	22n41	25n14	3n 3	22n27	1s45	14n 9	8s46	16s40	2s18	25n35	1n33	0n59	1s14	2s59	0n10	23n32	2n31	40s53	16s39	11s47	11s31	20n24		n.a.

Julian Day Number = -1107622.5, Delta T = 82h25m02s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°02'28, Lahiri = -109°55'29 Julian Calendar 1 July 7746 BCE == Greg. Calendar 2 May 7746 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7746 BCE (-7745) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 50 36	11♊ 0'14	5♌23	4♋ 0	10°R24	22♒39	23♊ 5	5♈12	7°R41	28♋53	1°R 3	0°R 4	0♓51	11♉42	n.a.	S 1
S 2	16 54 32	12° 0'59	18°13	5° 8	9♊48	22°55	23°18	5°16	7♎40	28°55	1♍ 2	0♓ 2	0°48	11°48	n.a.	S 2
M 3	16 58 29	13° 1'45	1♍18	6°15	9°12	23° 9	23°31	5°20	7°39	28°56	1° 1	0°D 2	0°45	11°55	n.a.	M 3
T 4	17 2 25	14° 2'32	14°43	7°19	8°37	23°24	23°45	5°24	7°39	28°58	0°59	0°R 2	0°42	12° 2	n.a.	T 4
W 5	17 6 21	15° 3'21	28°30	8°20	8° 3	23°37	23°58	5°28	7°38	29° 0	0°58	0° 1	0°38	12° 8	n.a.	W 5
T 6	17 10 18	16° 4'11	12♎40	9°18	7°30	23°50	24°12	5°32	7°38	29° 2	0°57	29♒59	0°35	12°15	n.a.	T 6
F 7	17 14 14	17° 5'03	27°12	10°13	6°58	24° 3	24°25	5°36	7°37	29° 3	0°56	29°54	0°32	12°22	n.a.	F 7
S 8	17 18 11	18° 5'56	12♏ 3	11° 3	6°27	24°15	24°38	5°40	7°37	29° 5	0°55	29°46	0°29	12°29	n.a.	S 8
S 9	17 22 7	19° 6'50	27° 6	11°49	5°58	24°26	24°52	5°44	7°37	29° 7	0°54	29°36	0°26	12°35	n.a.	S 9
M10	17 26 4	20° 7'47	12♐12	12°30	5°31	24°37	25° 5	5°47	7°36	29° 9	0°53	29°25	0°23	12°42	n.a.	M10
T 11	17 30 1	21° 8'44	27°10	13° 5	5° 6	24°47	25°19	5°51	7°36	29°11	0°52	29°15	0°19	12°49	n.a.	T 11
W12	17 33 57	22° 9'44	11♑52	13°34	4°43	24°57	25°32	5°54	7°36	29°13	0°51	29° 6	0°16	12°55	n.a.	W12
T 13	17 37 54	23°10'45	26° 9	13°56	4°22	25° 5	25°46	5°57	7°36	29°15	0°49	28°59	0°13	13° 2	n.a.	T 13
F 14	17 41 50	24°11'47	9♒59	14°10	4° 4	25°14	25°59	6° 1	7°D36	29°16	0°48	28°55	0°10	13° 9	n.a.	F 14
S 15	17 45 47	25°12'51	23°19	14°R16	3°48	25°21	26°13	6° 4	7°36	29°18	0°47	28°D53	0° 7	13°16	n.a.	S 15
S 16	17 49 43	26°13'57	6♓13	14°13	3°34	25°28	26°26	6° 7	7°36	29°20	0°46	28°53	0° 4	13°22	n.a.	S 16
M17	17 53 40	27°15'04	18°44	14° 0	3°23	25°34	26°40	6°10	7°36	29°22	0°45	28°54	0° 0	13°29	n.a.	M17
T 18	17 57 36	28°16'13	0♈57	13°36	3°14	25°40	26°53	6°13	7°36	29°24	0°44	28°R54	29♒57	13°36	n.a.	T 18
W19	18 1 33	29°17'24	12°58	13° 2	3° 8	25°45	27° 7	6°15	7°36	29°26	0°43	28°53	29°54	13°42	n.a.	W19
T 20	18 5 29	0♋18'36	24°51	12°18	3° 4	25°49	27°20	6°18	7°37	29°28	0°41	28°50	29°51	13°49	n.a.	T 20
F 21	18 9 26	1°19'49	6♉41	11°24	3°D 3	25°52	27°34	6°20	7°37	29°30	0°40	28°44	29°48	13°56	n.a.	F 21
S 22	18 13 22	2°21'04	18°32	10°20	3° 4	25°54	27°47	6°23	7°37	29°32	0°39	28°36	29°44	14° 3	n.a.	S 22
S 23	18 17 19	3°22'20	0♊28	9° 8	3° 7	25°56	28° 1	6°25	7°38	29°35	0°38	28°26	29°41	14° 9	n.a.	S 23
M24	18 21 15	4°23'38	12°32	7°51	3°13	25°57	28°15	6°27	7°38	29°37	0°37	28°15	29°38	14°16	n.a.	M24
T 25	18 25 12	5°24'57	24°44	6°29	3°21	25°R57	28°28	6°30	7°39	29°39	0°36	28° 4	29°35	14°23	n.a.	T 25
W26	18 29 8	6°26'16	7♋ 6	5° 7	3°32	25°57	28°41	6°32	7°39	29°41	0°35	27°54	29°32	14°30	n.a.	W26
T 27	18 33 5	7°27'37	19°39	3°46	3°45	25°55	28°55	6°34	7°40	29°43	0°33	27°46	29°29	14°36	n.a.	T 27
F 28	18 37 1	8°28'59	2♌22	2°30	3°59	25°53	29° 8	6°35	7°41	29°45	0°32	27°40	29°25	14°43	n.a.	F 28
S 29	18 40 58	9°30'21	15°15	1°21	4°16	25°50	29°22	6°37	7°41	29°47	0°31	27°37	29°22	14°50	n.a.	S 29
S 30	18 44 54	10°31'44	28°21	0°21	4°35	25°46	29°35	6°39	7°42	29°50	0°30	27°D36	29°19	14°56	n.a.	S 30
M31	18 48 51	11♋33'08	11♍38	29♊31	4♊56	25♒42	29♊49	6♈40	7♎43	29♋52	0♍29	27♒37	29♒16	15♉ 3	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n50	21n35	2n 6	22n18	1s52	14n 1	8s49	16s35	2s18	25n36	1n33	1n 0	1s14	2s59	0n10	23n31	2n31	40s53	16s39	11s49	11s32	20n27		n.a.
S 2	22 58	16 51	1 2	22 9	1 59	13 54	8 51	16 30	2 18	25 37	1 33	1 2	1 14	2 59	0 10	23 31	2 31	40 53	16 39	11 50	11 33	20 29		n.a.
M 3	23 7	11 16	0s 7	21 59	2 6	13 48	8 52	16 25	2 18	25 37	1 33	1 4	1 14	2 59	0 10	23 31	2 31	40 53	16 39	11 50	11 34	20 32		n.a.
T 4	23 14	5 2	1 17	21 50	2 12	13 43	8 52	16 20	2 18	25 38	1 33	1 5	1 14	2 58	0 10	23 30	2 31	40 53	16 39	11 50	11 35	20 34		n.a.
W 5	23 21	1s35	2 24	21 40	2 18	13 39	8 51	16 15	2 18	25 38	1 33	1 7	1 14	2 58	0 10	23 30	2 31	40 53	16 39	11 50	11 37	20 37		n.a.
T 6	23 28	8 17	3 25	21 30	2 24	13 35	8 49	16 11	2 18	25 39	1 33	1 9	1 14	2 58	0 10	23 29	2 31	40 53	16 40	11 51	11 38	20 39		n.a.
F 7	23 35	14 44	4 14	21 21	2 29	13 33	8 46	16 7	2 18	25 40	1 33	1 10	1 14	2 58	0 10	23 29	2 31	40 53	16 40	11 53	11 39	20 41		n.a.
S 8	23 40	20 29	4 47	21 12	2 34	13 31	8 43	16 2	2 18	25 40	1 33	1 12	1 14	2 58	0 10	23 28	2 31	40 54	16 40	11 56	11 40	20 44		n.a.
S 9	23 46	25 2	5 1	21 3	2 39	13 31	8 38	15 58	2 18	25 41	1 33	1 13	1 14	2 58	0 10	23 28	2 31	40 54	16 40	11 59	11 41	20 46		n.a.
M10	23 51	27 51	4 54	20 56	2 43	13 32	8 33	15 55	2 18	25 41	1 33	1 14	1 14	2 58	0 10	23 27	2 31	40 54	16 40	12 3	11 42	20 49		n.a.
T 11	23 55	28 39	4 27	20 49	2 46	13 33	8 27	15 51	2 18	25 42	1 33	1 16	1 14	2 58	0 10	23 27	2 31	40 54	16 40	12 7	11 44	20 51		n.a.
W12	23 59	27 22	3 42	20 44	2 48	13 36	8 20	15 48	2 18	25 42	1 33	1 17	1 14	2 58	0 10	23 27	2 30	40 54	16 40	12 10	11 45	20 54		n.a.
T 13	24 3	24 18	2 44	20 40	2 50	13 40	8 12	15 44	2 18	25 43	1 33	1 18	1 15	2 57	0 10	23 26	2 30	40 54	16 40	12 13	11 46	20 56		n.a.
F 14	24 6	19 55	1 39	20 38	2 50	13 44	8 4	15 41	2 18	25 43	1 33	1 20	1 15	2 57	0 10	23 26	2 30	40 54	16 40	12 14	11 47	20 58		n.a.
S 15	24 8	14 39	0 30	20 39	2 49	13 50	7 55	15 39	2 18	25 44	1 33	1 21	1 15	2 58	0 10	23 25	2 30	40 54	16 40	12 15	11 48	21 1		n.a.
S 16	24 10	8 56	0n39	20 41	2 47	13 56	7 46	15 36	2 17	25 44	1 33	1 22	1 15	2 58	0 10	23 25	2 30	40 54	16 40	12 15	11 49	21 3		n.a.
M17	24 12	3 1	1 44	20 47	2 43	14 4	7 37	15 34	2 17	25 45	1 33	1 23	1 15	2 58	0 10	23 24	2 30	40 54	16 40	12 14	11 50	21 5		n.a.
T 18	24 13	2n51	2 42	20 55	2 37	14 12	7 27	15 32	2 17	25 45	1 33	1 24	1 15	2 58	0 10	23 24	2 30	40 54	16 40	12 14	11 52	21 8		n.a.
W19	24 13	8 31	3 32	21 5	2 30	14 21	7 17	15 30	2 17	25 45	1 33	1 26	1 15	2 58	0 10	23 23	2 30	40 54	16 40	12 15	11 53	21 10		n.a.
T 20	24 14	13 50	4 13	21 19	2 20	14 30	7 6	15 28	2 17	25 46	1 33	1 27	1 15	2 58	0 10	23 23	2 30	40 54	16 40	12 16	11 54	21 13		n.a.
F 21	24 13	18 37	4 42	21 35	2 9	14 41	6 55	15 27	2 16	25 46	1 33	1 28	1 15	2 58	0 10	23 22	2 30	40 54	16 40	12 18	11 55	21 15		n.a.
S 22	24 12	22 41	5 0	21 54	1 56	14 52	6 44	15 25	2 16	25 46	1 33	1 28	1 15	2 58	0 10	23 22	2 30	40 54	16 40	12 21	11 56	21 17		n.a.
S 23	24 11	25 52	5 4	22 14	1 40	15 3	6 33	15 24	2 16	25 46	1 33	1 29	1 15	2 58	0 10	23 21	2 30	40 54	16 40	12 25	11 57	21 20		n.a.
M24	24 9	27 55	4 55	22 36	1 23	15 16	6 22	15 24	2 15	25 47	1 33	1 30	1 15	2 59	0 10	23 21	2 30	40 54	16 40	12 29	11 59	21 22		n.a.
T 25	24 7	28 40	4 32	22 59	1 5	15 28	6 10	15 23	2 15	25 47	1 33	1 31	1 15	2 59	0 10	23 20	2 30	40 54	16 40	12 32	12 0	21 24		n.a.
W26	24 4	27 59	3 57	23 22	0 46	15 42	5 59	15 23	2 14	25 47	1 33	1 32	1 15	2 59	0 10	23 20	2 30	40 54	16 40	12 36	12 1	21 27		n.a.
T 27	24 0	25 52	3 9	23 45	0 26	15 55	5 47	15 23	2 14	25 47	1 33	1 33	1 15	2 59	0 10	23 19	2 30	40 54	16 40	12 39	12 2	21 29		n.a.
F 28	23 57	22 25	2 11	24 6	0 6	16 10	5 35	15 23	2 13	25 47	1 34	1 33	1 15	3 0	0 10	23 19	2 30	40 54	16 40	12 41	12 3	21 31		n.a.
S 29	23 52	17 51	1 6	24 27	0n13	16 24	5 24	15 24	2 13	25 48	1 34	1 34	1 15	3 0	0 10	23 18	2 30	40 54	16 40	12 42	12 4	21 34		n.a.
S 30	23 48	12 23	0s 4	24 46	0 32	16 39	5 12	15 25	2 12	25 48	1 34	1 35	1 15	3 0	0 10	23 18	2 30	40 53	16 39	12 42	12 5	21 36		n.a.
M31	23n42	6n17	1s15	25n 3	0n49	16n54	5s 1	15s26	2s12	25n48	1n34	1n35	1s15	3s 1	0n10	23n17	2n30	40s53	16s39	12s42	12s 7	21n38		n.a.

Julian Day Number = -1107591.5, Delta T = 82h24m57s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°02'24, Lahiri = -109°55'24 Julian Calendar 1 Aug. 7746 BCE == Greg. Calendar 2 June 7746 BCE

The year -7745 astronomical counting style corresponds to year 7746 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7746 BCE (-7745) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 52 47	12♋34'31	25♍ 9	28°R52	5♊19	25°R36	0♋ 2	6♈41	7♎44	29♋54	0°R28	27♒39	29♒13	15♉10	n.a.	T 1
W 2	18 56 44	13°35'56	8♎55	28♊24	5°43	25♒30	0°15	6°43	7°45	29°56	0♉27	27°R40	29°10	15°17	n.a.	W 2
T 3	19 0 41	14°37'21	22°55	28° 8	6° 9	25°23	0°29	6°44	7°46	29°58	0°26	27°39	29° 6	15°23	n.a.	T 3
F 4	19 4 37	15°38'46	7♏10	28°D 3	6°37	25°15	0°42	6°45	7°47	0♌ 0	0°24	27°37	29° 3	15°30	n.a.	F 4
S 5	19 8 34	16°40'11	21°38	28° 9	7° 7	25° 6	0°55	6°46	7°48	0° 3	0°23	27°33	29° 0	15°37	n.a.	S 5
S 6	19 12 30	17°41'37	6♐14	28°24	7°38	24°56	1° 9	6°47	7°49	0° 5	0°22	27°28	28°57	15°43	n.a.	S 6
M 7	19 16 27	18°43'04	20°53	28°48	8°11	24°46	1°22	6°47	7°50	0° 7	0°21	27°22	28°54	15°50	n.a.	M 7
T 8	19 20 23	19°44'30	5♑27	29°20	8°45	24°35	1°35	6°48	7°52	0° 9	0°20	27°15	28°50	15°57	n.a.	T 8
W 9	19 24 20	20°45'57	19°51	29°59	9°21	24°23	1°48	6°49	7°53	0°12	0°19	27°10	28°47	16° 4	n.a.	W 9
T 10	19 28 16	21°47'24	3♒56	0♋45	9°58	24°10	2° 1	6°49	7°54	0°14	0°18	27° 6	28°44	16°10	n.a.	T 10
F 11	19 32 13	22°48'52	17°41	1°36	10°37	23°56	2°15	6°49	7°56	0°16	0°17	27° 4	28°41	16°17	n.a.	F 11
S 12	19 36 10	23°50'20	1♓ 1	2°32	11°16	23°42	2°28	6°49	7°57	0°18	0°16	27°D 4	28°38	16°24	n.a.	S 12
S 13	19 40 6	24°51'48	13°58	3°33	11°57	23°27	2°41	6°R50	7°58	0°21	0°15	27° 5	28°35	16°31	n.a.	S 13
M14	19 44 3	25°53'17	26°34	4°37	12°39	23°11	2°54	6°50	8° 0	0°23	0°14	27° 7	28°31	16°37	n.a.	M14
T 15	19 47 59	26°54'46	8♈51	5°45	13°23	22°54	3° 7	6°49	8° 2	0°25	0°13	27° 8	28°28	16°44	n.a.	T 15
W16	19 51 56	27°56'15	20°55	6°55	14° 7	22°37	3°20	6°49	8° 3	0°28	0°12	27°10	28°25	16°51	n.a.	W16
T 17	19 55 52	28°57'45	2♉51	8° 9	14°52	22°19	3°32	6°49	8° 5	0°30	0°11	27°R10	28°22	16°57	n.a.	T 17
F 18	19 59 49	29°59'15	14°42	9°24	15°39	22° 0	3°45	6°48	8° 7	0°32	0°10	27° 9	28°19	17° 4	n.a.	F 18
S 19	20 3 46	1♌ 0'45	26°35	10°41	16°26	21°41	3°58	6°48	8° 8	0°34	0° 9	27° 6	28°16	17°11	n.a.	S 19
S 20	20 7 42	2° 2'16	8♊33	12° 0	17°15	21°21	4°11	6°47	8°10	0°37	0° 8	27° 3	28°12	17°18	n.a.	S 20
M21	20 11 39	3° 3'47	20°41	13°21	18° 4	21° 1	4°24	6°46	8°12	0°39	0° 7	26°59	28° 9	17°24	n.a.	M21
T 22	20 15 35	4° 5'17	3♋ 0	14°42	18°54	20°40	4°36	6°45	8°14	0°41	0° 6	26°55	28° 6	17°31	n.a.	T 22
W23	20 19 32	5° 6'48	15°33	16° 5	19°45	20°18	4°49	6°44	8°16	0°43	0° 5	26°51	28° 3	17°38	n.a.	W23
T 24	20 23 29	6° 8'19	28°22	17°29	20°36	19°56	5° 1	6°43	8°18	0°46	0° 4	26°48	28° 0	17°45	n.a.	T 24
F 25	20 27 25	7° 9'49	11♌25	18°54	21°29	19°34	5°14	6°42	8°20	0°48	0° 3	26°46	27°56	17°51	n.a.	F 25
S 26	20 31 22	8°11'19	24°43	20°20	22°22	19°11	5°26	6°41	8°22	0°50	0° 2	26°D45	27°53	17°58	n.a.	S 26
S 27	20 35 18	9°12'48	8♍14	21°46	23°16	18°48	5°39	6°39	8°24	0°53	0° 2	26°46	27°50	18° 5	n.a.	S 27
M28	20 39 15	10°14'16	21°56	23°13	24°10	18°24	5°51	6°38	8°26	0°55	0° 1	26°47	27°47	18°11	n.a.	M28
T 29	20 43 11	11°15'44	5♎47	24°41	25° 5	18° 1	6° 3	6°36	8°28	0°57	29♐59	26°48	27°44	18°18	n.a.	T 29
W30	20 47 8	12♌17'12	19♎47	26♋ 9	26♊ 1	17♒37	6♋16	6♈34	8♎30	0♌59	29♐59	26♒49	27♒41	18♉25	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n37	0s11	2s23	25n19	1n 5	17n 9	4s49	15s27	2s11	25n48	1n34	1n36	1s15	3s 1	0n10	23n17	2n30	40s53	16s39	12s41	12s 8	21n40		n.a.
W 2	23 30	6 45	3 24	25 33	1 20	17 25	4 38	15 29	2 10	25 48	1 34	1 36	1 16	3 1	0 10	23 16	2 30	40 53	16 39	12 41	12 9	21 43		n.a.
T 3	23 24	13 7	4 14	25 46	1 32	17 41	4 26	15 31	2 10	25 48	1 34	1 36	1 16	3 2	0 10	23 16	2 30	40 53	16 39	12 41	12 10	21 45		n.a.
F 4	23 16	18 54	4 50	25 57	1 44	17 57	4 15	15 33	2 9	25 48	1 34	1 37	1 16	3 2	0 10	23 15	2 30	40 53	16 39	12 42	12 11	21 47		n.a.
S 5	23 9	23 42	5 7	26 7	1 53	18 13	4 4	15 35	2 8	25 48	1 34	1 37	1 16	3 3	0 10	23 15	2 30	40 53	16 39	12 43	12 12	21 50		n.a.
S 6	23 1	27 4	5 5	26 15	2 2	18 29	3 53	15 37	2 7	25 48	1 34	1 37	1 16	3 3	0 10	23 14	2 30	40 53	16 39	12 45	12 13	21 52		n.a.
M 7	22 52	28 37	4 44	26 22	2 8	18 45	3 42	15 40	2 6	25 48	1 34	1 38	1 16	3 4	0 10	23 14	2 30	40 53	16 39	12 47	12 15	21 54		n.a.
T 8	22 43	28 10	4 3	26 28	2 14	19 1	3 31	15 43	2 5	25 48	1 34	1 38	1 16	3 4	0 10	23 13	2 30	40 53	16 39	12 50	12 16	21 56		n.a.
W 9	22 34	25 49	3 8	26 32	2 18	19 17	3 21	15 46	2 4	25 48	1 34	1 38	1 16	3 5	0 10	23 13	2 30	40 52	16 38	12 52	12 17	21 59		n.a.
T 10	22 24	21 53	2 2	26 35	2 21	19 33	3 10	15 50	2 3	25 48	1 35	1 38	1 16	3 5	0 10	23 12	2 30	40 52	16 38	12 53	12 18	22 1		n.a.
F 11	22 13	16 51	0 51	26 36	2 23	19 49	3 0	15 53	2 2	25 47	1 35	1 38	1 16	3 6	0 10	23 12	2 30	40 52	16 38	12 54	12 19	22 3		n.a.
S 12	22 3	11 8	0n22	26 37	2 24	20 4	2 50	15 57	2 1	25 47	1 35	1 38	1 16	3 7	0 10	23 11	2 30	40 52	16 38	12 54	12 20	22 5		n.a.
S 13	21 51	5 7	1 31	26 36	2 24	20 20	2 40	16 1	1 59	25 47	1 35	1 38	1 16	3 7	0 10	23 11	2 29	40 52	16 38	12 53	12 21	22 8		n.a.
M14	21 40	0n56	2 34	26 33	2 24	20 35	2 30	16 5	1 58	25 47	1 35	1 38	1 16	3 8	0 9	23 10	2 29	40 52	16 38	12 53	12 23	22 10		n.a.
T 15	21 28	6 48	3 29	26 29	2 23	20 51	2 20	16 10	1 57	25 47	1 35	1 38	1 16	3 8	0 9	23 9	2 29	40 52	16 37	12 52	12 24	22 12		n.a.
W16	21 15	12 18	4 13	26 24	2 21	21 6	2 11	16 14	1 55	25 47	1 35	1 38	1 16	3 9	0 9	23 9	2 29	40 51	16 37	12 52	12 25	22 14		n.a.
T 17	21 2	17 18	4 45	26 17	2 19	21 20	2 1	16 19	1 54	25 46	1 35	1 38	1 16	3 10	0 9	23 8	2 29	40 51	16 37	12 52	12 26	22 16		n.a.
F 18	20 49	21 38	5 6	26 9	2 16	21 35	1 52	16 24	1 52	25 46	1 35	1 38	1 16	3 11	0 9	23 8	2 29	40 51	16 37	12 52	12 27	22 19		n.a.
S 19	20 35	25 6	5 13	26 0	2 13	21 49	1 43	16 29	1 51	25 46	1 35	1 37	1 16	3 11	0 9	23 7	2 29	40 51	16 37	12 53	12 28	22 21		n.a.
S 20	20 21	27 30	5 7	25 49	2 9	22 2	1 34	16 34	1 49	25 46	1 36	1 37	1 16	3 12	0 9	23 7	2 29	40 51	16 37	12 54	12 29	22 23		n.a.
M21	20 7	28 40	4 47	25 37	2 5	22 16	1 26	16 40	1 48	25 45	1 36	1 37	1 16	3 13	0 9	23 6	2 29	40 50	16 36	12 56	12 31	22 25		n.a.
T 22	19 52	28 25	4 13	25 24	2 1	22 28	1 17	16 45	1 46	25 45	1 36	1 36	1 16	3 14	0 9	23 6	2 29	40 50	16 36	12 57	12 32	22 27		n.a.
W23	19 37	26 43	3 27	25 9	1 56	22 41	1 9	16 50	1 44	25 45	1 36	1 36	1 16	3 14	0 9	23 5	2 29	40 50	16 36	12 58	12 33	22 29		n.a.
T 24	19 21	23 37	2 30	24 53	1 52	22 53	1 0	16 56	1 42	25 44	1 36	1 35	1 16	3 15	0 9	23 5	2 29	40 50	16 36	12 59	12 34	22 32		n.a.
F 25	19 5	19 16	1 23	24 36	1 46	23 5	0 52	17 1	1 40	25 44	1 36	1 35	1 17	3 16	0 9	23 4	2 29	40 50	16 35	13 0	12 35	22 34		n.a.
S 26	18 49	13 53	0 11	24 18	1 41	23 16	0 45	17 7	1 39	25 43	1 36	1 34	1 17	3 17	0 9	23 4	2 29	40 49	16 35	13 0	12 36	22 36		n.a.
S 27	18 32	7 47	1s 3	23 59	1 36	23 26	0 37	17 13	1 37	25 43	1 37	1 34	1 17	3 18	0 9	23 3	2 30	40 49	16 35	13 0	12 37	22 38		n.a.
M28	18 15	1 15	2 14	23 38	1 30	23 37	0 29	17 18	1 35	25 43	1 37	1 33	1 17	3 19	0 9	23 3	2 30	40 49	16 35	13 0	12 38	22 40		n.a.
T 29	17 58	5s24	3 19	23 17	1 24	23 46	0 22	17 24	1 33	25 42	1 37	1 32	1 17	3 20	0 9	23 2	2 30	40 49	16 35	12 59	12 40	22 42		n.a.
W30	17n40	11s51	4s12	22n54	1n18	23n55	0s15	17s30	1s30	25n42	1n37	1n32	1s17	3s20	0n 9	23n 2	2n30	40s48	16s34	12s59	12s41	22n44		n.a.

Julian Day Number = -1107560.5, Delta T = 82h24m52s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°02'20, Lahiri = -109°55'20 Julian Calendar 1 Sept. 7746 BCE == Greg. Calendar 3 July 7746 BCE

The year -7745 astronomical counting style corresponds to year 7746 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7746 BCE (-7745) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 51 5	13♌18'38	3♏52	27♋38	26♊57	17°R13	6♋28	6°R32	8♑33	1♌ 2	29°R58	26♒50	27♒37	18♉32	n.a.	T 1
F 2	20 55 1	14°20'03	18° 2	29° 7	27°54	16♒49	6°40	6♈30	8°35	1° 4	29♐57	26°R50	27°34	18°38	n.a.	F 2
S 3	20 58 58	15°21'28	2♐15	0♌36	28°52	16°24	6°52	6°28	8°37	1° 6	29°57	26°50	27°31	18°45	n.a.	S 3
S 4	21 2 54	16°22'52	16°27	2° 7	29°50	16° 0	7° 4	6°26	8°40	1° 8	29°56	26°49	27°28	18°52	n.a.	S 4
M 5	21 6 51	17°24'14	0♍37	3°37	0♋48	15°36	7°16	6°24	8°42	1°10	29°55	26°48	27°25	18°58	n.a.	M 5
T 6	21 10 48	18°25'36	14°40	5° 8	1°47	15°12	7°27	6°22	8°45	1°13	29°54	26°46	27°22	19° 5	n.a.	T 6
W 7	21 14 44	19°26'56	28°34	6°40	2°47	14°48	7°39	6°19	8°47	1°15	29°54	26°45	27°18	19°12	n.a.	W 7
T 8	21 18 41	20°28'16	12♒15	8°11	3°47	14°25	7°51	6°17	8°50	1°17	29°53	26°45	27°15	19°19	n.a.	T 8
F 9	21 22 38	21°29'34	25°41	9°44	4°47	14° 1	8° 2	6°14	8°52	1°19	29°52	26°D45	27°12	19°25	n.a.	F 9
S 10	21 26 34	22°30'52	8♓49	11°16	5°48	13°38	8°14	6°11	8°55	1°21	29°52	26°45	27° 9	19°32	n.a.	S 10
S 11	21 30 31	23°32'09	21°40	12°50	6°49	13°15	8°25	6° 9	8°57	1°23	29°51	26°45	27° 6	19°39	n.a.	S 11
M12	21 34 27	24°33'24	4♈14	14°23	7°51	12°52	8°37	6° 6	9° 0	1°26	29°51	26°45	27° 2	19°46	n.a.	M12
T 13	21 38 24	25°34'39	16°33	15°57	8°53	12°30	8°48	6° 3	9° 3	1°28	29°50	26°46	26°59	19°52	n.a.	T 13
W14	21 42 21	26°35'53	28°39	17°32	9°55	12° 8	8°59	6° 0	9° 5	1°30	29°49	26°R46	26°56	19°59	n.a.	W14
T 15	21 46 17	27°37'06	10♉36	19° 7	10°58	11°47	9°10	5°57	9° 8	1°32	29°49	26°46	26°53	20° 6	n.a.	T 15
F 16	21 50 14	28°38'19	22°29	20°42	12° 1	11°26	9°21	5°53	9°11	1°34	29°48	26°46	26°50	20°12	n.a.	F 16
S 17	21 54 10	29°39'30	4♊22	22°18	13° 5	11° 6	9°32	5°50	9°14	1°36	29°48	26°D46	26°47	20°19	n.a.	S 17
S 18	21 58 7	0♏40'40	16°20	23°55	14° 8	10°46	9°43	5°47	9°17	1°38	29°47	26°46	26°43	20°26	n.a.	S 18
M19	22 2 4	1°41'49	28°27	25°32	15°12	10°27	9°54	5°43	9°20	1°40	29°47	26°46	26°40	20°33	n.a.	M19
T 20	22 6 0	2°42'58	10♋49	27° 9	16°17	10° 9	10° 4	5°40	9°22	1°42	29°46	26°47	26°37	20°39	n.a.	T 20
W21	22 9 57	3°44'05	23°27	28°47	17°21	9°51	10°15	5°36	9°25	1°44	29°46	26°47	26°34	20°46	n.a.	W21
T 22	22 13 54	4°45'10	6♌25	0♏26	18°26	9°34	10°25	5°32	9°28	1°46	29°45	26°48	26°31	20°53	n.a.	T 22
F 23	22 17 50	5°46'15	19°44	2° 5	19°31	9°18	10°36	5°29	9°31	1°48	29°45	26°49	26°28	21° 0	n.a.	F 23
S 24	22 21 47	6°47'18	3♏23	3°45	20°37	9° 2	10°46	5°25	9°34	1°50	29°45	26°R49	26°24	21° 6	n.a.	S 24
S 25	22 25 43	7°48'19	17°20	5°26	21°43	8°47	10°56	5°21	9°37	1°52	29°44	26°48	26°21	21°13	n.a.	S 25
M26	22 29 40	8°49'19	1♎32	7° 7	22°48	8°33	11° 6	5°17	9°40	1°54	29°44	26°47	26°18	21°20	n.a.	M26
T 27	22 33 37	9°50'17	15°53	8°49	23°55	8°19	11°16	5°13	9°43	1°56	29°44	26°45	26°15	21°26	n.a.	T 27
W28	22 37 33	10°51'14	0♏19	10°32	25° 1	8° 7	11°26	5° 9	9°47	1°58	29°43	26°43	26°12	21°33	n.a.	W28
T 29	22 41 30	11°52'08	14°44	12°15	26° 7	7°55	11°36	5° 5	9°50	2° 0	29°43	26°42	26° 8	21°40	n.a.	T 29
F 30	22 45 26	12°53'01	29° 4	13°59	27°14	7°44	11°45	5° 1	9°53	2° 2	29°43	26°41	26° 5	21°47	n.a.	F 30
S 31	22 49 23	13♏53'51	13♐16	15♏43	28♋21	7♒34	11♋55	4♈56	9♎56	2♌ 3	29♐43	26°D40	26♒ 2	21♉53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n22	17s46	4s51	22n30	1n12	24n 4	0s 8	17s35	1s28	25n41	1n37	1n31	1s17	3s21	0n 9	23n 1	2n30	40s48	16s34	12s59	12s42	22n46		n.a.
F 2	17 4	22 45	5 12	22 5	1 6	24 12	0 1	17 41	1 26	25 41	1 37	1 30	1 17	3 22	0 9	23 1	2 30	40 48	16 34	12 59	12 43	22 49		n.a.
S 3	16 45	26 25	5 14	21 40	1 0	24 19	0n 5	17 46	1 24	25 40	1 38	1 29	1 17	3 23	0 9	23 0	2 30	40 48	16 33	12 59	12 44	22 51		n.a.
S 4	16 27	28 27	4 58	21 13	0 54	24 26	0 12	17 52	1 22	25 40	1 38	1 28	1 17	3 24	0 9	23 0	2 30	40 47	16 33	12 59	12 45	22 53		n.a.
M 5	16 7	28 37	4 23	20 45	0 47	24 32	0 18	17 57	1 19	25 39	1 38	1 27	1 17	3 25	0 9	22 59	2 30	40 47	16 33	12 59	12 46	22 55		n.a.
T 6	15 48	26 55	3 32	20 16	0 41	24 38	0 24	18 2	1 17	25 39	1 38	1 26	1 17	3 26	0 9	22 59	2 30	40 47	16 33	13 0	12 47	22 57		n.a.
W 7	15 28	23 34	2 30	19 47	0 34	24 42	0 30	18 7	1 15	25 38	1 38	1 25	1 17	3 27	0 9	22 58	2 30	40 46	16 32	13 0	12 49	22 59		n.a.
T 8	15 8	18 57	1 19	19 16	0 28	24 47	0 36	18 12	1 12	25 38	1 38	1 24	1 17	3 28	0 9	22 58	2 30	40 46	16 32	13 0	12 50	23 1		n.a.
F 9	14 48	13 28	0 6	18 45	0 22	24 50	0 42	18 17	1 10	25 37	1 39	1 23	1 17	3 29	0 9	22 57	2 30	40 46	16 32	13 0	12 51	23 3		n.a.
S 10	14 28	7 30	1n 6	18 13	0 15	24 53	0 47	18 21	1 8	25 37	1 39	1 22	1 17	3 31	0 9	22 57	2 30	40 46	16 32	13 0	12 52	23 5		n.a.
S 11	14 7	1 22	2 14	17 40	0 9	24 55	0 52	18 26	1 5	25 36	1 39	1 21	1 17	3 32	0 9	22 56	2 30	40 45	16 31	13 0	12 53	23 7		n.a.
M12	13 46	4n40	3 13	17 6	0 2	24 57	0 58	18 30	1 3	25 36	1 39	1 20	1 17	3 33	0 9	22 56	2 30	40 45	16 31	13 0	12 54	23 9		n.a.
T 13	13 25	10 25	4 2	16 31	0s 4	24 58	1 2	18 34	1 0	25 35	1 39	1 18	1 17	3 34	0 9	22 56	2 30	40 45	16 31	13 0	12 55	23 11		n.a.
W14	13 3	15 40	4 39	15 56	0 10	24 58	1 7	18 38	0 58	25 34	1 40	1 17	1 17	3 35	0 9	22 55	2 30	40 44	16 30	13 0	12 56	23 13		n.a.
T 15	12 42	20 17	5 4	15 20	0 16	24 58	1 12	18 42	0 55	25 34	1 40	1 16	1 17	3 36	0 9	22 55	2 30	40 44	16 30	13 0	12 58	23 15		n.a.
F 16	12 20	24 4	5 16	14 43	0 23	24 56	1 16	18 46	0 53	25 33	1 40	1 15	1 17	3 37	0 9	22 54	2 30	40 44	16 30	13 0	12 59	23 17		n.a.
S 17	11 58	26 51	5 14	14 5	0 29	24 54	1 21	18 49	0 50	25 33	1 40	1 13	1 17	3 38	0 9	22 54	2 30	40 43	16 29	13 0	13 0	23 19		n.a.
S 18	11 36	28 27	4 58	13 27	0 35	24 52	1 25	18 53	0 48	25 32	1 40	1 12	1 17	3 40	0 9	22 53	2 30	40 43	16 29	13 0	13 1	23 21		n.a.
M19	11 13	28 43	4 30	12 48	0 41	24 48	1 29	18 56	0 46	25 31	1 41	1 11	1 17	3 41	0 9	22 53	2 30	40 43	16 29	13 0	13 2	23 23		n.a.
T 20	10 50	27 34	3 48	12 8	0 46	24 44	1 33	18 59	0 43	25 31	1 41	1 9	1 17	3 42	0 9	22 52	2 30	40 42	16 28	13 0	13 3	23 25		n.a.
W21	10 28	24 59	2 54	11 28	0 52	24 40	1 36	19 1	0 41	25 30	1 41	1 8	1 17	3 43	0 9	22 52	2 30	40 42	16 28	13 0	13 4	23 27		n.a.
T 22	10 5	21 4	1 50	10 48	0 57	24 34	1 40	19 4	0 38	25 30	1 41	1 6	1 17	3 44	0 9	22 52	2 30	40 42	16 28	12 59	13 5	23 29		n.a.
F 23	9 42	16 0	0 39	10 6	1 3	24 28	1 43	19 6	0 36	25 29	1 42	1 5	1 17	3 46	0 9	22 51	2 30	40 42	16 27	12 59	13 7	23 31		n.a.
S 24	9 18	10 2	0s36	9 24	1 8	24 21	1 47	19 8	0 34	25 28	1 42	1 3	1 17	3 47	0 9	22 51	2 30	40 41	16 27	12 59	13 8	23 33		n.a.
S 25	8 55	3 28	1 51	8 42	1 13	24 13	1 50	19 10	0 31	25 28	1 42	1 2	1 17	3 48	0 9	22 50	2 30	40 41	16 27	12 59	13 9	23 35		n.a.
M26	8 31	3s22	3 0	7 59	1 18	24 5	1 53	19 11	0 29	25 27	1 42	1 0	1 17	3 49	0 9	22 50	2 30	40 41	16 26	13 0	13 10	23 37		n.a.
T 27	8 8	10 6	3 59	7 16	1 22	23 56	1 56	19 13	0 27	25 26	1 43	0 58	1 17	3 51	0 9	22 49	2 30	40 40	16 26	13 0	13 11	23 39		n.a.
W28	7 44	16 20	4 43	6 32	1 26	23 46	1 58	19 14	0 24	25 26	1 43	0 57	1 17	3 52	0 9	22 49	2 30	40 40	16 26	13 1	13 12	23 41		n.a.
T 29	7 20	21 41	5 8	5 48	1 30	23 36	2 1	19 15	0 22	25 25	1 43	0 55	1 17	3 53	0 9	22 49	2 31	40 39	16 25	13 2	13 13	23 43		n.a.
F 30	6 56	25 43	5 15	5 4	1 34	23 25	2 3	19 16	0 20	25 25	1 43	0 53	1 17	3 54	0 9	22 48	2 31	40 39	16 25	13 2	13 14	23 45		n.a.
S 31	6n32	28s 8	5s 2	4n19	1s37	23n13	2n 5	19s16	0s18	25n24	1n44	0n52	1s17	3s56	0n 9	22n48	2n31	40s39	16s25	13s 2	13s15	23n47		n.a.

Julian Day Number = -1107530.5, Delta T = 82h24m46s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°02'16, Lahiri = -109°55'16 Julian Calendar 1 Oct. 7746 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7746 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7746 BCE (-7745) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 53 20	14♍54'40	27♐17	17♍28	29♋28	7°R24	12♋ 4	4°R52	9♎59	2♌ 5	29°R42	26♒41	25♒59	22♉ 0	n.a.	S 1
M 2	22 57 16	15°55'26	11♑ 7	19°14	0♌35	7♒16	12°13	4♈48	10° 2	2° 7	29♐42	26°42	25°56	22° 7	n.a.	M 2
T 3	23 1 13	16°56'11	24°45	21° 1	1°43	7° 8	12°23	4°43	10° 6	2° 9	29°42	26°43	25°53	22°14	n.a.	T 3
W 4	23 5 10	17°56'53	8♒11	22°48	2°50	7° 1	12°32	4°39	10° 9	2°10	29°42	26°44	25°49	22°20	n.a.	W 4
T 5	23 9 6	18°57'33	21°25	24°35	3°58	6°55	12°41	4°35	10°12	2°12	29°42	26°R45	25°46	22°27	n.a.	T 5
F 6	23 13 3	19°58'11	4♓26	26°23	5° 6	6°49	12°49	4°30	10°15	2°14	29°42	26°45	25°43	22°34	n.a.	F 6
S 7	23 16 59	20°58'47	17°15	28°11	6°14	6°45	12°58	4°26	10°19	2°15	29°42	26°44	25°40	22°40	n.a.	S 7
S 8	23 20 56	21°59'22	29°52	0♎ 0	7°22	6°41	13° 7	4°21	10°22	2°17	29°42	26°41	25°37	22°47	n.a.	S 8
M 9	23 24 53	22°59'54	12♈16	1°49	8°30	6°38	13°15	4°16	10°25	2°19	29°42	26°37	25°33	22°54	n.a.	M 9
T 10	23 28 49	24° 0'24	24°30	3°38	9°39	6°36	13°23	4°12	10°29	2°20	29°D42	26°32	25°30	23° 1	n.a.	T 10
W11	23 32 46	25° 0'53	6♉34	5°26	10°48	6°34	13°32	4° 7	10°32	2°22	29°42	26°27	25°27	23° 7	n.a.	W11
T 12	23 36 42	26° 1'19	18°31	7°14	11°56	6°D33	13°40	4° 3	10°35	2°23	29°42	26°23	25°24	23°14	n.a.	T 12
F 13	23 40 39	27° 1'44	0♊24	9° 2	13° 5	6°33	13°47	3°58	10°39	2°25	29°42	26°19	25°21	23°21	n.a.	F 13
S 14	23 44 36	28° 2'07	12°16	10°49	14°14	6°34	13°55	3°53	10°42	2°26	29°42	26°16	25°18	23°28	n.a.	S 14
S 15	23 48 32	29° 2'29	24°12	12°34	15°23	6°36	14° 3	3°49	10°45	2°28	29°42	26°D14	25°14	23°34	n.a.	S 15
M16	23 52 29	0♎ 2'48	6♋17	14°18	16°32	6°38	14°10	3°44	10°49	2°29	29°42	26°14	25°11	23°41	n.a.	M16
T 17	23 56 25	1° 3'06	18°35	15°59	17°42	6°41	14°18	3°39	10°52	2°31	29°42	26°16	25° 8	23°48	n.a.	T 17
W18	0 0 22	2° 3'21	1♌12	17°38	18°51	6°44	14°25	3°34	10°56	2°32	29°42	26°17	25° 5	23°54	n.a.	W18
T 19	0 4 19	3° 3'35	14°10	19°14	20° 0	6°49	14°32	3°30	10°59	2°34	29°43	26°19	25° 2	24° 1	n.a.	T 19
F 20	0 8 15	4° 3'47	27°34	20°47	21°10	6°54	14°39	3°25	11° 2	2°35	29°43	26°R19	24°59	24° 8	n.a.	F 20
S 21	0 12 12	5° 3'56	11♍23	22°15	22°20	6°59	14°46	3°20	11° 6	2°36	29°43	26°18	24°55	24°15	n.a.	S 21
S 22	0 16 8	6° 4'04	25°38	23°38	23°29	7° 6	14°52	3°15	11° 9	2°37	29°43	26°15	24°52	24°21	n.a.	S 22
M23	0 20 5	7° 4'09	10♎13	24°56	24°39	7°13	14°59	3°11	11°13	2°39	29°44	26°11	24°49	24°28	n.a.	M23
T 24	0 24 1	8° 4'12	25° 2	26° 7	25°49	7°20	15° 5	3° 6	11°16	2°40	29°44	26° 4	24°46	24°35	n.a.	T 24
W25	0 27 58	9° 4'13	9♏56	27°12	26°59	7°29	15°11	3° 1	11°20	2°41	29°44	25°58	24°43	24°41	n.a.	W25
T 26	0 31 55	10° 4'11	24°48	28°10	28° 9	7°38	15°17	2°57	11°23	2°42	29°45	25°51	24°39	24°48	n.a.	T 26
F 27	0 35 51	11° 4'07	9♐29	28°59	29°19	7°47	15°23	2°52	11°26	2°43	29°45	25°46	24°36	24°55	n.a.	F 27
S 28	0 39 48	12° 4'01	23°53	29°41	0♍29	7°57	15°29	2°47	11°30	2°44	29°45	25°43	24°33	25° 2	n.a.	S 28
S 29	0 43 44	13° 3'52	7♑58	0♏13	1°39	8° 8	15°34	2°43	11°33	2°45	29°46	25°D41	24°30	25° 8	n.a.	S 29
M30	0 47 41	14♎ 3'40	21♑43	0♏37	2♍49	8♒19	15♋40	2♈38	11♎37	2♌47	29♐46	25♒41	24♒27	25♉15	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n 8	28s44	4s31	3n34	1s40	23n 1	2n 7	19s17	0s15	25n23	1n44	0n50	1s17	3s57	0n 9	22n48	2n31	40s38	16s24	13s 2	13s17	23n49		n.a.
M 2	5 44	27 30	3 45	2 49	1 43	22 48	2 9	19 17	0 13	25 23	1 44	0 48	1 17	3 58	0 9	22 47	2 31	40 38	16 24	13 2	13 18	23 51		n.a.
T 3	5 19	24 37	2 47	2 4	1 45	22 34	2 11	19 17	0 11	25 22	1 44	0 46	1 16	4 0	0 9	22 47	2 31	40 38	16 24	13 1	13 19	23 53		n.a.
W 4	4 55	20 26	1 40	1 19	1 47	22 19	2 13	19 17	0 9	25 21	1 45	0 45	1 16	4 1	0 9	22 46	2 31	40 37	16 23	13 1	13 20	23 54		n.a.
T 5	4 30	15 18	0 29	0 34	1 49	22 4	2 14	19 16	0 7	25 21	1 45	0 43	1 16	4 2	0 9	22 46	2 31	40 37	16 23	13 0	13 21	23 56		n.a.
F 6	4 6	9 33	0n42	0s11	1 50	21 49	2 16	19 16	0 5	25 20	1 45	0 41	1 16	4 4	0 9	22 46	2 31	40 37	16 23	13 0	13 22	23 58		n.a.
S 7	3 41	3 31	1 50	0 56	1 50	21 33	2 17	19 15	0 3	25 20	1 45	0 39	1 16	4 5	0 9	22 45	2 31	40 36	16 22	13 1	13 23	24 0		n.a.
S 8	3 17	2n33	2 52	1 40	1 50	21 16	2 18	19 14	0 1	25 19	1 46	0 38	1 16	4 6	0 9	22 45	2 31	40 36	16 22	13 2	13 24	24 2		n.a.
M 9	2 52	8 25	3 44	2 24	1 49	20 58	2 19	19 13	0n 1	25 18	1 46	0 36	1 16	4 8	0 9	22 45	2 31	40 36	16 22	13 3	13 25	24 4		n.a.
T 10	2 27	13 53	4 25	3 8	1 48	20 40	2 20	19 12	0 3	25 18	1 46	0 34	1 16	4 9	0 9	22 45	2 31	40 35	16 21	13 5	13 27	24 6		n.a.
W11	2 3	18 45	4 53	3 50	1 46	20 22	2 21	19 11	0 4	25 17	1 47	0 32	1 16	4 10	0 9	22 44	2 31	40 35	16 21	13 7	13 28	24 8		n.a.
T 12	1 38	22 50	5 9	4 32	1 43	20 2	2 22	19 9	0 6	25 17	1 47	0 30	1 16	4 12	0 9	22 44	2 31	40 35	16 20	13 8	13 29	24 9		n.a.
F 13	1 13	25 58	5 11	5 13	1 40	19 43	2 22	19 7	0 8	25 16	1 47	0 28	1 16	4 13	0 9	22 44	2 31	40 34	16 20	13 10	13 30	24 11		n.a.
S 14	0 48	27 58	5 0	5 52	1 36	19 22	2 23	19 5	0 10	25 16	1 48	0 27	1 16	4 14	0 9	22 43	2 32	40 34	16 20	13 11	13 31	24 13		n.a.
S 15	0 24	28 42	4 36	6 30	1 31	19 1	2 23	19 3	0 12	25 15	1 48	0 25	1 16	4 16	0 9	22 43	2 32	40 33	16 19	13 11	13 32	24 15		n.a.
M16	0s 1	28 4	3 59	7 7	1 25	18 40	2 23	19 1	0 13	25 15	1 48	0 23	1 16	4 17	0 9	22 43	2 32	40 33	16 19	13 11	13 33	24 17		n.a.
T 17	0 26	26 3	3 11	7 41	1 18	18 18	2 23	18 59	0 15	25 14	1 48	0 21	1 16	4 19	0 8	22 42	2 32	40 33	16 19	13 11	13 34	24 18		n.a.
W18	0 51	22 42	2 12	8 13	1 10	17 56	2 23	18 56	0 17	25 14	1 49	0 19	1 15	4 20	0 8	22 42	2 32	40 32	16 18	13 10	13 35	24 20		n.a.
T 19	1 15	18 10	1 6	8 43	1 1	17 33	2 23	18 54	0 18	25 13	1 49	0 17	1 15	4 21	0 8	22 42	2 32	40 32	16 18	13 10	13 36	24 22		n.a.
F 20	1 40	12 37	0s 7	9 10	0 52	17 10	2 23	18 51	0 20	25 13	1 49	0 15	1 15	4 23	0 8	22 42	2 32	40 32	16 18	13 9	13 38	24 24		n.a.
S 21	2 5	6 17	1 21	9 34	0 41	16 46	2 22	18 48	0 21	25 12	1 50	0 14	1 15	4 24	0 8	22 41	2 32	40 31	16 17	13 10	13 39	24 26		n.a.
S 22	2 29	0s31	2 32	9 56	0 29	16 22	2 22	18 45	0 23	25 12	1 50	0 12	1 15	4 26	0 8	22 41	2 32	40 31	16 17	13 11	13 40	24 27		n.a.
M23	2 54	7 27	3 35	10 13	0 17	15 57	2 21	18 42	0 24	25 11	1 50	0 10	1 15	4 27	0 8	22 41	2 32	40 31	16 17	13 12	13 41	24 29		n.a.
T 24	3 18	14 5	4 24	10 28	0 4	15 32	2 21	18 38	0 26	25 11	1 51	0 8	1 15	4 28	0 8	22 41	2 32	40 30	16 16	13 15	13 42	24 31		n.a.
W25	3 43	19 56	4 56	10 39	0n11	15 7	2 20	18 35	0 27	25 10	1 51	0 6	1 15	4 30	0 8	22 41	2 32	40 30	16 16	13 17	13 43	24 33		n.a.
T 26	4 7	24 34	5 8	10 46	0 26	14 41	2 19	18 31	0 28	25 10	1 51	0 4	1 15	4 31	0 8	22 40	2 32	40 30	16 16	13 19	13 44	24 34		n.a.
F 27	4 31	27 32	4 59	10 50	0 41	14 14	2 18	18 27	0 30	25 10	1 52	0 3	1 15	4 33	0 8	22 40	2 32	40 29	16 15	13 21	13 45	24 36		n.a.
S 28	4 55	28 37	4 32	10 50	0 58	13 48	2 17	18 23	0 31	25 9	1 52	0 1	1 14	4 34	0 8	22 40	2 33	40 29	16 15	13 22	13 46	24 38		n.a.
S 29	5 19	27 47	3 48	10 46	1 14	13 21	2 16	18 19	0 32	25 9	1 52	0s 1	1 14	4 35	0 8	22 40	2 33	40 29	16 14	13 23	13 47	24 40		n.a.
M30	5s43	25s15	2s53	10s39	1n31	12n54	2n15	18s15	0n34	25n 9	1n53	0s 3	1s14	4s37	0n 8	22n40	2n33	40s28	16s14	13s23	13s49	24n41		n.a.

Julian Day Number = -1107499.5, Delta T = 82h24m41s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°02'12, Lahiri = -109°55'12 Julian Calendar 1 Nov. 7746 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7746 BCE

The year -7745 astronomical counting style corresponds to year 7746 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7746 BCE (-7745) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 51 38	15♎ 3'25	5♒ 8	0♏51	3♍59	8♒31	15♋45	2°R33	11♎40	2♌48	29♐47	25♒42	24♒24	25♉22	n.a.	T 1
W 2	0 55 34	16° 3'08	18°16	0°R56	5°10	8°43	15°50	2♈29	11°44	2°48	29°47	25°43	24°20	25°29	n.a.	W 2
T 3	0 59 31	17° 2'48	1♓ 9	0°51	6°20	8°56	15°55	2°24	11°47	2°49	29°48	25°R43	24°17	25°35	n.a.	T 3
F 4	1 3 27	18° 2'25	13°50	0°38	7°30	9° 9	16° 0	2°20	11°50	2°50	29°48	25°42	24°14	25°42	n.a.	F 4
S 5	1 7 24	19° 2'00	26°20	0°16	8°41	9°23	16° 4	2°15	11°54	2°51	29°49	25°37	24°11	25°49	n.a.	S 5
S 6	1 11 20	20° 1'33	8♈40	29♎46	9°51	9°38	16° 9	2°11	11°57	2°52	29°49	25°31	24° 8	25°55	n.a.	S 6
M 7	1 15 17	21° 1'03	20°52	29° 9	11° 2	9°53	16°13	2° 7	12° 1	2°53	29°50	25°22	24° 4	26° 2	n.a.	M 7
T 8	1 19 13	22° 0'31	2♉58	28°25	12°12	10° 8	16°17	2° 2	12° 4	2°54	29°50	25°11	24° 1	26° 9	n.a.	T 8
W 9	1 23 10	22°59'56	14°57	27°36	13°23	10°24	16°21	1°58	12° 8	2°54	29°51	25° 0	23°58	26°16	n.a.	W 9
T 10	1 27 7	23°59'19	26°51	26°44	14°34	10°40	16°24	1°54	12°11	2°55	29°51	24°49	23°55	26°22	n.a.	T 10
F 11	1 31 3	24°58'40	8♊43	25°48	15°44	10°57	16°28	1°50	12°14	2°56	29°52	24°39	23°52	26°29	n.a.	F 11
S 12	1 35 0	25°57'59	20°35	24°51	16°55	11°14	16°31	1°46	12°18	2°56	29°53	24°31	23°49	26°36	n.a.	S 12
S 13	1 38 56	26°57'16	2♋31	23°54	18° 6	11°31	16°34	1°42	12°21	2°57	29°53	24°26	23°45	26°43	n.a.	S 13
M14	1 42 53	27°56'31	14°33	22°58	19°17	11°49	16°37	1°38	12°24	2°58	29°54	24°23	23°42	26°49	n.a.	M14
T 15	1 46 49	28°55'43	26°48	22° 3	20°28	12° 8	16°40	1°34	12°28	2°58	29°55	24°D22	23°39	26°56	n.a.	T 15
W16	1 50 46	29°54'53	9♌20	21°12	21°39	12°26	16°43	1°30	12°31	2°59	29°56	24°22	23°36	27° 3	n.a.	W16
T 17	1 54 42	0♏54'02	22°14	20°25	22°49	12°45	16°45	1°26	12°34	2°59	29°56	24°R22	23°33	27° 9	n.a.	T 17
F 18	1 58 39	1°53'08	5♍33	19°42	24° 0	13° 5	16°48	1°22	12°38	3° 0	29°57	24°22	23°30	27°16	n.a.	F 18
S 19	2 2 35	2°52'11	19°22	19° 4	25°11	13°25	16°50	1°18	12°41	3° 0	29°58	24°19	23°26	27°23	n.a.	S 19
S 20	2 6 32	3°51'13	3♎39	18°32	26°22	13°45	16°52	1°15	12°44	3° 0	29°59	24°15	23°23	27°30	n.a.	S 20
M21	2 10 28	4°50'13	18°23	18° 6	27°33	14° 6	16°53	1°11	12°47	3° 1	29°59	24° 7	23°20	27°36	n.a.	M21
T 22	2 14 25	5°49'10	3♏26	17°46	28°44	14°27	16°55	1° 8	12°51	3° 1	0♑ 0	23°58	23°17	27°43	n.a.	T 22
W23	2 18 22	6°48'05	18°40	17°31	29°55	14°48	16°56	1° 4	12°54	3° 1	0° 1	23°47	23°14	27°50	n.a.	W23
T 24	2 22 18	7°46'58	3♐53	17°22	1♎ 7	15°10	16°57	1° 1	12°57	3° 2	0° 2	23°37	23°10	27°57	n.a.	T 24
F 25	2 26 15	8°45'48	18°55	17°D20	2°18	15°32	16°58	0°58	13° 0	3° 2	0° 3	23°28	23° 7	28° 3	n.a.	F 25
S 26	2 30 11	9°44'36	3♑36	17°22	3°29	15°54	16°59	0°55	13° 3	3° 2	0° 4	23°21	23° 4	28°10	n.a.	S 26
S 27	2 34 8	10°43'21	17°54	17°31	4°40	16°17	17° 0	0°51	13° 7	3° 2	0° 5	23°17	23° 1	28°17	n.a.	S 27
M28	2 38 4	11°42'04	1♒44	17°44	5°51	16°40	17° 0	0°48	13°10	3° 2	0° 6	23°16	22°58	28°23	n.a.	M28
T 29	2 42 1	12°40'44	15°10	18° 3	7° 2	17° 3	17° 0	0°45	13°13	3° 2	0° 7	23°D15	22°55	28°30	n.a.	T 29
W30	2 45 57	13°39'21	28°12	18°26	8°13	17°26	17°R 0	0°43	13°16	3° 3	0° 8	23°R15	22°51	28°37	n.a.	W30
T 31	2 49 54	14♏37'55	10♓56	18♎54	9♎25	17♒50	17♋ 0	0♈40	13♎19	3°R 3	0♑ 9	23♒14	22♒48	28♉44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s 7	21s22	1s48	10s28	1n48	12n26	2n14	18s10	0n35	25n 8	1n53	0s 5	1s14	4s38	0n 8	22n39	2n33	40s28	16s14	13s22	13s50	24n43		n.a.
W 2	6 31	16 29	0 40	10 14	2 5	11 58	2 12	18 6	0 36	25 8	1 53	0 6	1 14	4 40	0 8	22 39	2 33	40 28	16 13	13 22	13 51	24 45		n.a.
T 3	6 55	10 58	0n29	9 56	2 22	11 30	2 11	18 1	0 37	25 8	1 54	0 8	1 14	4 41	0 8	22 39	2 33	40 27	16 13	13 22	13 52	24 46		n.a.
F 4	7 18	5 6	1 36	9 36	2 38	11 1	2 9	17 57	0 39	25 8	1 54	0 10	1 14	4 42	0 8	22 39	2 33	40 27	16 13	13 23	13 53	24 48		n.a.
S 5	7 41	0n52	2 36	9 14	2 54	10 33	2 8	17 52	0 40	25 7	1 54	0 11	1 14	4 44	0 8	22 39	2 33	40 27	16 12	13 24	13 54	24 50		n.a.
S 6	8 5	6 43	3 29	8 50	3 9	10 4	2 6	17 47	0 41	25 7	1 55	0 13	1 13	4 45	0 8	22 39	2 33	40 26	16 12	13 26	13 55	24 51		n.a.
M 7	8 28	12 16	4 11	8 24	3 22	9 34	2 4	17 41	0 42	25 7	1 55	0 15	1 13	4 46	0 8	22 39	2 33	40 26	16 12	13 29	13 56	24 53		n.a.
T 8	8 51	17 17	4 41	7 57	3 34	9 5	2 3	17 36	0 43	25 7	1 55	0 16	1 13	4 48	0 8	22 39	2 33	40 26	16 11	13 33	13 57	24 55		n.a.
W 9	9 14	21 36	4 59	7 29	3 45	8 35	2 1	17 31	0 44	25 7	1 56	0 18	1 13	4 49	0 8	22 38	2 33	40 25	16 11	13 37	13 58	24 56		n.a.
T 10	9 36	25 0	5 3	7 1	3 54	8 5	1 59	17 25	0 45	25 7	1 56	0 20	1 13	4 51	0 8	22 38	2 34	40 25	16 11	13 41	13 59	24 58		n.a.
F 11	9 59	27 20	4 54	6 34	4 1	7 35	1 57	17 20	0 46	25 6	1 56	0 21	1 13	4 52	0 8	22 38	2 34	40 25	16 10	13 44	14 1	25 0		n.a.
S 12	10 21	28 25	4 33	6 9	4 6	7 5	1 55	17 14	0 47	25 6	1 57	0 23	1 13	4 53	0 8	22 38	2 34	40 24	16 10	13 47	14 2	25 1		n.a.
S 13	10 43	28 12	3 59	5 44	4 9	6 34	1 52	17 8	0 48	25 6	1 57	0 24	1 12	4 55	0 8	22 38	2 34	40 24	16 10	13 49	14 3	25 3		n.a.
M14	11 5	26 38	3 15	5 22	4 10	6 4	1 50	17 2	0 49	25 6	1 58	0 26	1 12	4 56	0 8	22 38	2 34	40 24	16 10	13 50	14 4	25 5		n.a.
T 15	11 27	23 48	2 21	5 2	4 9	5 33	1 48	16 56	0 50	25 6	1 58	0 27	1 12	4 57	0 8	22 38	2 34	40 23	16 9	13 50	14 5	25 6		n.a.
W16	11 49	19 47	1 19	4 45	4 7	5 2	1 46	16 49	0 51	25 6	1 58	0 29	1 12	4 59	0 8	22 38	2 34	40 23	16 9	13 50	14 6	25 8		n.a.
T 17	12 10	14 44	0 11	4 30	4 2	4 31	1 43	16 43	0 52	25 6	1 59	0 30	1 12	5 0	0 8	22 38	2 34	40 23	16 9	13 50	14 7	25 9		n.a.
F 18	12 31	8 52	0s59	4 19	3 57	3 59	1 41	16 36	0 53	25 6	1 59	0 32	1 12	5 1	0 8	22 38	2 34	40 22	16 8	13 50	14 8	25 11		n.a.
S 19	12 52	2 23	2 8	4 11	3 50	3 28	1 38	16 30	0 54	25 6	1 59	0 33	1 11	5 3	0 8	22 38	2 34	40 22	16 8	13 51	14 9	25 13		n.a.
S 20	13 13	4s25	3 12	4 6	3 42	2 57	1 36	16 23	0 54	25 7	2 0	0 34	1 11	5 4	0 8	22 38	2 34	40 22	16 8	13 53	14 10	25 14		n.a.
M21	13 33	11 11	4 5	4 4	3 32	2 25	1 33	16 16	0 55	25 7	2 0	0 36	1 11	5 5	0 8	22 38	2 34	40 22	16 7	13 55	14 11	25 16		n.a.
T 22	13 54	17 28	4 42	4 5	3 22	1 54	1 31	16 9	0 56	25 7	2 0	0 37	1 11	5 7	0 8	22 38	2 35	40 21	16 7	13 59	14 12	25 17		n.a.
W23	14 14	22 44	5 0	4 10	3 12	1 22	1 28	16 2	0 57	25 7	2 1	0 38	1 11	5 8	0 8	22 38	2 35	40 21	16 7	14 2	14 13	25 19		n.a.
T 24	14 34	26 28	4 56	4 17	3 0	0 51	1 26	15 55	0 58	25 7	2 1	0 39	1 11	5 9	0 8	22 38	2 35	40 21	16 7	14 6	14 15	25 20		n.a.
F 25	14 53	28 16	4 32	4 26	2 49	0 19	1 23	15 47	0 58	25 7	2 2	0 41	1 10	5 11	0 8	22 38	2 35	40 20	16 6	14 9	14 16	25 22		n.a.
S 26	15 13	28 1	3 50	4 38	2 37	0s13	1 20	15 40	0 59	25 8	2 2	0 42	1 10	5 12	0 8	22 38	2 35	40 20	16 6	14 11	14 17	25 23		n.a.
S 27	15 32	25 53	2 55	4 53	2 25	0 44	1 17	15 32	1 0	25 8	2 2	0 43	1 10	5 13	0 8	22 38	2 35	40 20	16 6	14 12	14 18	25 25		n.a.
M28	15 51	22 14	1 51	5 9	2 12	1 16	1 15	15 24	1 1	25 8	2 3	0 44	1 10	5 14	0 8	22 38	2 35	40 20	16 5	14 13	14 19	25 27		n.a.
T 29	16 9	17 30	0 43	5 28	2 0	1 47	1 12	15 16	1 1	25 9	2 3	0 45	1 10	5 16	0 8	22 38	2 35	40 19	16 5	14 13	14 20	25 28		n.a.
W30	16 27	12 5	0n26	5 49	1 48	2 19	1 9	15 8	1 2	25 9	2 3	0 46	1 10	5 17	0 8	22 38	2 35	40 19	16 5	14 13	14 21	25 30		n.a.
T 31	16s45	6s18	1n32	6s11	1n35	2s50	1n 6	15s 0	1n 3	25n 9	2n 4	0s47	1s 9	5s18	0n 8	22n38	2n35	40s19	16s 5	14s13	14s22	25n31		n.a.

Julian Day Number = -1107469.5, Delta T = 82h24m36s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°02'08, Lahiri = -109°55'08 Julian Calendar 1 Dec. 7746 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7746 BCE

The year -7745 astronomical counting style corresponds to year 7746 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7745 BCE (-7744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 53 50	15♏36'27	23♓24	19♎26	10♎36	18♒14	17°R 0	0°R37	13♎22	3°R 3	0♑10	23°R11	22♒45	28♉50	n.a.	F 1
S 2	2 57 47	16°34'57	5♈41	20° 2	11°47	18°39	16♋59	0♈35	13°25	3♌ 3	0°11	23♒ 6	22°42	28°57	n.a.	S 2
S 3	3 1 43	17°33'24	17°50	20°42	12°58	19° 3	16°59	0°32	13°28	3° 2	0°12	22°57	22°39	29° 4	n.a.	S 3
M 4	3 5 40	18°31'49	29°52	21°26	14°10	19°28	16°58	0°30	13°31	3° 2	0°13	22°46	22°36	29°11	n.a.	M 4
T 5	3 9 36	19°30'12	11♉49	22°14	15°21	19°53	16°57	0°27	13°34	3° 2	0°14	22°33	22°32	29°17	n.a.	T 5
W 6	3 13 33	20°28'33	23°44	23° 4	16°32	20°19	16°55	0°25	13°37	3° 2	0°15	22°18	22°29	29°24	n.a.	W 6
T 7	3 17 29	21°26'51	5♊36	23°58	17°44	20°44	16°54	0°23	13°40	3° 2	0°16	22° 4	22°26	29°31	n.a.	T 7
F 8	3 21 26	22°25'07	17°29	24°55	18°55	21°10	16°52	0°21	13°43	3° 2	0°17	21°52	22°23	29°37	n.a.	F 8
S 9	3 25 22	23°23'22	29°23	25°55	20° 6	21°36	16°50	0°19	13°46	3° 1	0°18	21°41	22°20	29°44	n.a.	S 9
S 10	3 29 19	24°21'34	11♋20	26°57	21°18	22° 3	16°48	0°17	13°48	3° 1	0°20	21°34	22°16	29°51	n.a.	S 10
M11	3 33 15	25°19'44	23°25	28° 2	22°29	22°29	16°46	0°15	13°51	3° 1	0°21	21°29	22°13	29°58	n.a.	M11
T 12	3 37 12	26°17'53	5♌40	29°10	23°40	22°56	16°44	0°14	13°54	3° 0	0°22	21°26	22°10	0♊ 4	n.a.	T 12
W13	3 41 8	27°16'00	18°10	0♏20	24°52	23°23	16°41	0°12	13°57	3° 0	0°23	21°26	22° 7	0°11	n.a.	W13
T 14	3 45 5	28°14'05	1♍ 0	1°32	26° 3	23°50	16°39	0°11	13°59	3° 0	0°24	21°26	22° 4	0°18	n.a.	T 14
F 15	3 49 1	29°12'08	14°14	2°47	27°15	24°18	16°36	0° 9	14° 2	2°59	0°25	21°25	22° 1	0°25	n.a.	F 15
S 16	3 52 58	0♐10'09	27°56	4° 4	28°26	24°45	16°33	0° 8	14° 5	2°59	0°27	21°23	21°57	0°31	n.a.	S 16
S 17	3 56 54	1° 8'09	12♎ 6	5°23	29°38	25°13	16°29	0° 7	14° 7	2°58	0°28	21°18	21°54	0°38	n.a.	S 17
M18	4 0 51	2° 6'07	26°44	6°44	0♏50	25°41	16°26	0° 6	14°10	2°57	0°29	21°11	21°51	0°45	n.a.	M18
T 19	4 4 47	3° 4'03	11♏45	8° 7	2° 1	26° 9	16°22	0° 5	14°12	2°57	0°30	21° 2	21°48	0°51	n.a.	T 19
W20	4 8 44	4° 1'58	27° 1	9°32	3°13	26°38	16°19	0° 4	14°15	2°56	0°31	20°51	21°45	0°58	n.a.	W20
T 21	4 12 40	4°59'51	12♐20	10°59	4°24	27° 7	16°15	0° 3	14°17	2°56	0°33	20°41	21°41	1° 5	n.a.	T 21
F 22	4 16 37	5°57'42	27°32	12°28	5°36	27°35	16°11	0° 2	14°20	2°55	0°34	20°32	21°38	1°12	n.a.	F 22
S 23	4 20 33	6°55'31	12♑25	13°59	6°48	28° 4	16° 6	0° 2	14°22	2°54	0°35	20°25	21°35	1°18	n.a.	S 23
S 24	4 24 30	7°53'18	26°54	15°31	7°59	28°34	16° 2	0° 1	14°25	2°54	0°36	20°21	21°32	1°25	n.a.	S 24
M25	4 28 26	8°51'02	10♒55	17° 6	9°11	29° 3	15°57	0° 1	14°27	2°53	0°38	20°19	21°29	1°32	n.a.	M25
T 26	4 32 23	9°48'45	24°27	18°42	10°23	29°32	15°53	0° 1	14°29	2°52	0°39	20°D19	21°26	1°38	n.a.	T 26
W27	4 36 19	10°46'26	7♓33	20°21	11°34	0♓ 2	15°48	0° 1	14°31	2°51	0°40	20°R19	21°22	1°45	n.a.	W27
T 28	4 40 16	11°44'05	20°16	22° 1	12°46	0°32	15°43	0°D 1	14°34	2°50	0°42	20°19	21°19	1°52	n.a.	T 28
F 29	4 44 12	12°41'41	2♈42	23°43	13°58	1° 2	15°38	0° 1	14°36	2°50	0°43	20°17	21°16	1°59	n.a.	F 29
S 30	4 48 9	13°39'16	14°54	25°27	15°10	1°32	15°32	0° 1	14°38	2°49	0°44	20°13	21°13	2° 5	n.a.	S 30
S 31	4 52 5	14♐36'49	26♈56	27♏12	16♏21	2♓ 3	15♋27	0♈ 1	14♎40	2♌48	0♑45	20♒ 6	21♒10	2♊12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s 3	0s23	2n32	6s34	1n23	3s22	1n 3	14s52	1n 3	25n10	2n 4	0s48	1s 9	5s19	0n 8	22n38	2n35	40s19	16s 4	14s14	14s23	25n33		n.a.
S 2	17 20	5n26	3 24	7 0	1 11	3 53	1 0	14 44	1 4	25 10	2 4	0 49	1 9	5 21	0 8	22 38	2 35	40 18	16 4	14 16	14 24	25 34		n.a.
S 3	17 38	10 58	4 5	7 26	0 59	4 25	0 57	14 35	1 5	25 11	2 5	0 50	1 9	5 22	0 8	22 39	2 36	40 18	16 4	14 19	14 25	25 35		n.a.
M 4	17 54	16 4	4 36	7 54	0 48	4 56	0 55	14 26	1 5	25 11	2 5	0 50	1 9	5 23	0 8	22 39	2 36	40 18	16 4	14 23	14 26	25 37		n.a.
T 5	18 11	20 31	4 54	8 22	0 36	5 27	0 52	14 18	1 6	25 12	2 5	0 51	1 8	5 24	0 8	22 39	2 36	40 18	16 3	14 27	14 27	25 38		n.a.
W 6	18 27	24 8	4 59	8 52	0 25	5 58	0 49	14 9	1 6	25 12	2 6	0 52	1 8	5 25	0 8	22 39	2 36	40 17	16 3	14 32	14 29	25 40		n.a.
T 7	18 43	26 43	4 51	9 22	0 15	6 29	0 46	14 0	1 7	25 13	2 6	0 53	1 8	5 27	0 8	22 39	2 36	40 17	16 3	14 37	14 30	25 41		n.a.
F 8	18 59	28 6	4 30	9 54	0 4	6 59	0 43	13 51	1 8	25 13	2 6	0 53	1 8	5 28	0 8	22 39	2 36	40 17	16 3	14 41	14 31	25 43		n.a.
S 9	19 14	28 12	3 58	10 25	0s 6	7 30	0 40	13 42	1 8	25 14	2 7	0 54	1 8	5 29	0 8	22 39	2 36	40 17	16 3	14 45	14 32	25 44		n.a.
S 10	19 29	26 57	3 14	10 58	0 16	8 0	0 37	13 33	1 9	25 14	2 7	0 54	1 7	5 30	0 8	22 39	2 36	40 16	16 2	14 47	14 33	25 46		n.a.
M11	19 43	24 27	2 22	11 31	0 25	8 31	0 34	13 23	1 9	25 15	2 8	0 55	1 7	5 31	0 8	22 40	2 36	40 16	16 2	14 49	14 34	25 47		n.a.
T 12	19 58	20 48	1 22	12 4	0 34	9 1	0 31	13 14	1 10	25 16	2 8	0 56	1 7	5 32	0 8	22 40	2 36	40 16	16 2	14 49	14 35	25 48		n.a.
W13	20 12	16 9	0 17	12 37	0 42	9 30	0 28	13 4	1 10	25 16	2 8	0 56	1 7	5 33	0 8	22 40	2 36	40 16	16 2	14 50	14 36	25 50		n.a.
T 14	20 25	10 42	0s50	13 11	0 51	10 0	0 25	12 54	1 11	25 17	2 8	0 56	1 7	5 34	0 8	22 40	2 36	40 16	16 2	14 50	14 37	25 51		n.a.
F 15	20 38	4 36	1 57	13 45	0 59	10 29	0 22	12 45	1 11	25 18	2 9	0 57	1 7	5 35	0 8	22 40	2 37	40 15	16 1	14 50	14 38	25 53		n.a.
S 16	20 51	1s53	3 0	14 19	1 6	10 59	0 19	12 35	1 12	25 18	2 9	0 57	1 6	5 36	0 8	22 41	2 37	40 15	16 1	14 51	14 39	25 54		n.a.
S 17	21 4	8 30	3 54	14 53	1 13	11 27	0 16	12 25	1 12	25 19	2 9	0 57	1 6	5 38	0 8	22 41	2 37	40 15	16 1	14 52	14 40	25 55		n.a.
M18	21 16	14 52	4 34	15 27	1 19	11 56	0 13	12 14	1 13	25 20	2 10	0 58	1 6	5 39	0 8	22 41	2 37	40 15	16 1	14 55	14 41	25 57		n.a.
T 19	21 28	20 32	4 57	16 1	1 26	12 24	0 10	12 4	1 13	25 21	2 10	0 58	1 6	5 40	0 8	22 41	2 37	40 15	16 1	14 58	14 42	25 58		n.a.
W20	21 39	24 58	4 59	16 35	1 31	12 52	0 8	11 54	1 14	25 21	2 10	0 58	1 6	5 41	0 8	22 41	2 37	40 14	16 1	15 1	14 43	25 59		n.a.
T 21	21 50	27 38	4 40	17 8	1 36	13 20	0 5	11 43	1 14	25 22	2 11	0 58	1 5	5 42	0 8	22 42	2 37	40 14	16 0	15 5	14 44	26 1		n.a.
F 22	22 1	28 13	4 1	17 41	1 41	13 48	0 2	11 33	1 15	25 23	2 11	0 58	1 5	5 43	0 8	22 42	2 37	40 14	16 0	15 8	14 46	26 2		n.a.
S 23	22 11	26 43	3 6	18 14	1 45	14 15	0s 1	11 22	1 15	25 24	2 11	0 58	1 5	5 44	0 8	22 42	2 37	40 14	16 0	15 10	14 47	26 3		n.a.
S 24	22 21	23 26	2 1	18 46	1 49	14 42	0 4	11 11	1 16	25 25	2 11	0 58	1 5	5 44	0 8	22 42	2 37	40 14	16 0	15 11	14 48	26 5		n.a.
M25	22 30	18 52	0 50	19 17	1 52	15 8	0 6	11 0	1 16	25 25	2 12	0 58	1 5	5 45	0 8	22 43	2 37	40 14	16 0	15 12	14 49	26 6		n.a.
T 26	22 39	13 28	0n22	19 48	1 55	15 34	0 9	10 49	1 16	25 26	2 12	0 58	1 4	5 46	0 8	22 43	2 37	40 14	16 0	15 12	14 50	26 7		n.a.
W27	22 48	7 38	1 30	20 18	1 57	16 0	0 12	10 38	1 17	25 27	2 12	0 58	1 4	5 47	0 8	22 43	2 37	40 13	15 59	15 12	14 51	26 9		n.a.
T 28	22 56	1 40	2 32	20 47	1 59	16 25	0 15	10 27	1 17	25 28	2 13	0 58	1 4	5 48	0 8	22 43	2 38	40 13	15 59	15 12	14 52	26 10		n.a.
F 29	23 4	4n13	3 25	21 15	2 0	16 50	0 17	10 16	1 18	25 29	2 13	0 58	1 4	5 49	0 8	22 44	2 38	40 13	15 59	15 12	14 53	26 11		n.a.
S 30	23 11	9 50	4 7	21 42	2 1	17 14	0 20	10 4	1 18	25 30	2 13	0 58	1 4	5 50	0 8	22 44	2 38	40 13	15 59	15 14	14 54	26 13		n.a.
S 31	23s18	15n 1	4n38	22s 8	2s 1	17s38	0s22	9s53	1n18	25n31	2n13	0s57	1s 3	5s51	0n 8	22n44	2n38	40s13	15s59	15s16	14s55	26n14		n.a.

Julian Day Number = -1107438.5, Delta T = 82h24m31s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°02'04, Lahiri = -109°55'04 Julian Calendar 1 Jan. 7745 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7746 BCE

The year -7744 astronomical counting style corresponds to year 7745 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7745 BCE (-7744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 56 2	15♐34'20	8♉52	29♏ 0	17♏33	2♓33	15°R21	0♈ 1	14♎42	2°R47	0♑47	19°R57	21♒ 7	2♊19	n.a.	M 1
T 2	4 59 58	16°31'49	20°46	0♐49	18°45	3° 4	15♋16	0° 2	14°44	2♌46	0°48	19♒46	21° 3	2°26	n.a.	T 2
W 3	5 3 55	17°29'17	2♊38	2°41	19°57	3°34	15°10	0° 2	14°46	2°45	0°49	19°35	21° 0	2°32	n.a.	W 3
T 4	5 7 51	18°26'43	14°31	4°34	21° 9	4° 5	15° 4	0° 3	14°48	2°44	0°51	19°23	20°57	2°39	n.a.	T 4
F 5	5 11 48	19°24'08	26°26	6°29	22°21	4°36	14°58	0° 4	14°50	2°43	0°52	19°13	20°54	2°46	n.a.	F 5
S 6	5 15 44	20°21'32	8♋25	8°25	23°33	5° 8	14°51	0° 5	14°52	2°42	0°53	19° 4	20°51	2°52	n.a.	S 6
S 7	5 19 41	21°18'54	20°30	10°24	24°45	5°39	14°45	0° 6	14°54	2°41	0°55	18°58	20°47	2°59	n.a.	S 7
M 8	5 23 37	22°16'14	2♌43	12°24	25°56	6°11	14°39	0° 7	14°56	2°40	0°56	18°55	20°44	3° 6	n.a.	M 8
T 9	5 27 34	23°13'34	15° 5	14°26	27° 8	6°42	14°32	0° 8	14°57	2°38	0°57	18°D53	20°41	3°13	n.a.	T 9
W10	5 31 30	24°10'52	27°41	16°30	28°21	7°14	14°26	0° 9	14°59	2°37	0°59	18°54	20°38	3°19	n.a.	W10
T 11	5 35 27	25° 8'09	10♍34	18°35	29°33	7°46	14°19	0°10	15° 1	2°36	1° 0	18°54	20°35	3°26	n.a.	T 11
F 12	5 39 23	26° 5'26	23°47	20°41	0♐45	8°18	14°12	0°12	15° 2	2°35	1° 2	18°R55	20°32	3°33	n.a.	F 12
S 13	5 43 20	27° 2'41	7♎23	22°49	1°57	8°50	14° 5	0°13	15° 4	2°34	1° 3	18°55	20°28	3°40	n.a.	S 13
S 14	5 47 16	27°59'55	21°24	24°57	3° 9	9°22	13°58	0°15	15° 5	2°32	1° 4	18°52	20°25	3°46	n.a.	S 14
M15	5 51 13	28°57'09	5♏49	27° 7	4°21	9°55	13°51	0°17	15° 7	2°31	1° 6	18°48	20°22	3°53	n.a.	M15
T 16	5 55 9	29°54'21	20°36	29°17	5°33	10°27	13°44	0°19	15° 8	2°30	1° 7	18°42	20°19	4° 0	n.a.	T 16
W17	5 59 6	0♑51'33	5♐38	1♑28	6°45	11° 0	13°37	0°21	15°10	2°29	1° 8	18°36	20°16	4° 6	n.a.	W17
T 18	6 3 2	1°48'44	20°47	3°39	7°58	11°33	13°30	0°23	15°11	2°27	1°10	18°29	20°13	4°13	n.a.	T 18
F 19	6 6 59	2°45'54	5♑52	5°49	9°10	12° 6	13°22	0°25	15°12	2°26	1°11	18°22	20° 9	4°20	n.a.	F 19
S 20	6 10 55	3°43'03	20°44	8° 0	10°22	12°39	13°15	0°27	15°14	2°25	1°12	18°18	20° 6	4°27	n.a.	S 20
S 21	6 14 52	4°40'11	5♒16	10° 9	11°34	13°12	13° 7	0°29	15°15	2°23	1°14	18°15	20° 3	4°33	n.a.	S 21
M22	6 18 48	5°37'18	19°21	12°18	12°47	13°45	13° 0	0°32	15°16	2°22	1°15	18°D15	20° 0	4°40	n.a.	M22
T 23	6 22 45	6°34'23	3♓ 0	14°25	13°59	14°18	12°52	0°34	15°17	2°21	1°17	18°16	19°57	4°47	n.a.	T 23
W24	6 26 41	7°31'28	16°11	16°32	15°12	14°52	12°45	0°37	15°18	2°19	1°18	18°17	19°53	4°53	n.a.	W24
T 25	6 30 38	8°28'31	28°59	18°36	16°24	15°25	12°37	0°39	15°19	2°18	1°19	18°18	19°50	5° 0	n.a.	T 25
F 26	6 34 34	9°25'33	11♈27	20°39	17°36	15°59	12°30	0°42	15°20	2°16	1°21	18°R18	19°47	5° 7	n.a.	F 26
S 27	6 38 31	10°22'34	23°40	22°39	18°49	16°33	12°22	0°45	15°21	2°15	1°22	18°17	19°44	5°14	n.a.	S 27
S 28	6 42 28	11°19'34	5♉41	24°38	20° 1	17° 7	12°15	0°48	15°22	2°13	1°23	18°15	19°41	5°20	n.a.	S 28
M29	6 46 24	12♑16'34	17♉36	26♑34	21♐14	17♓41	12♋ 7	0♈51	15♎23	2♌12	1♑25	18♒11	19♒38	5♊27	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s25	19n35	4n57	22s33	2s 0	18s 2	0s25	9s41	1n19	25n32	2n13	0s57	1s 3	5s52	0n 8	22n45	2n38	40s13	15s59	15s19	14s56	26n15		n.a.
T 2	23 31	23 22	5 2	22 56	1 59	18 25	0 28	9 30	1 19	25 32	2 14	0 57	1 3	5 52	0 8	22 45	2 38	40 13	15 59	15 22	14 57	26 16		n.a.
W 3	23 37	26 11	4 55	23 18	1 57	18 48	0 30	9 18	1 19	25 33	2 14	0 56	1 3	5 53	0 8	22 45	2 38	40 13	15 59	15 26	14 58	26 18		n.a.
T 4	23 42	27 50	4 34	23 38	1 55	19 10	0 32	9 6	1 20	25 34	2 14	0 56	1 3	5 54	0 8	22 45	2 38	40 12	15 59	15 30	14 59	26 19		n.a.
F 5	23 47	28 13	4 2	23 57	1 52	19 31	0 35	8 54	1 20	25 35	2 14	0 55	1 2	5 55	0 8	22 46	2 38	40 12	15 59	15 33	15 0	26 20		n.a.
S 6	23 52	27 15	3 18	24 13	1 48	19 53	0 37	8 42	1 20	25 36	2 14	0 55	1 2	5 55	0 8	22 46	2 38	40 12	15 58	15 36	15 1	26 21		n.a.
S 7	23 56	25 0	2 26	24 28	1 44	20 13	0 40	8 30	1 21	25 37	2 15	0 54	1 2	5 56	0 8	22 46	2 38	40 12	15 58	15 38	15 2	26 22		n.a.
M 8	24 0	21 35	1 25	24 40	1 39	20 33	0 42	8 18	1 21	25 38	2 15	0 54	1 2	5 57	0 8	22 47	2 38	40 12	15 58	15 39	15 3	26 24		n.a.
T 9	24 3	17 10	0 20	24 51	1 34	20 53	0 44	8 6	1 21	25 39	2 15	0 53	1 2	5 58	0 8	22 47	2 38	40 12	15 58	15 39	15 4	26 25		n.a.
W10	24 6	11 57	0s47	24 59	1 28	21 12	0 46	7 53	1 21	25 40	2 15	0 52	1 1	5 58	0 8	22 47	2 38	40 12	15 58	15 39	15 5	26 26		n.a.
T 11	24 8	6 6	1 54	25 5	1 22	21 30	0 48	7 41	1 22	25 41	2 15	0 52	1 1	5 59	0 8	22 48	2 38	40 12	15 58	15 39	15 7	26 27		n.a.
F 12	24 10	0s 8	2 56	25 8	1 14	21 48	0 50	7 28	1 22	25 42	2 15	0 51	1 1	6 0	0 8	22 48	2 38	40 12	15 58	15 39	15 8	26 28		n.a.
S 13	24 11	6 31	3 50	25 9	1 7	22 6	0 52	7 15	1 22	25 42	2 16	0 50	1 1	6 0	0 8	22 48	2 39	40 12	15 58	15 39	15 9	26 30		n.a.
S 14	24 13	12 48	4 32	25 7	0 59	22 22	0 54	7 3	1 23	25 43	2 16	0 49	1 1	6 1	0 8	22 49	2 39	40 12	15 58	15 40	15 10	26 31		n.a.
M15	24 13	18 34	4 59	25 2	0 50	22 38	0 56	6 50	1 23	25 44	2 16	0 48	1 0	6 1	0 8	22 49	2 39	40 12	15 58	15 41	15 11	26 32		n.a.
T 16	24 14	23 24	5 7	24 55	0 41	22 54	0 58	6 37	1 23	25 45	2 16	0 47	1 0	6 2	0 8	22 49	2 39	40 12	15 58	15 43	15 12	26 33		n.a.
W17	24 13	26 46	4 53	24 45	0 32	23 9	1 0	6 24	1 23	25 46	2 16	0 46	1 0	6 3	0 8	22 50	2 39	40 12	15 58	15 45	15 13	26 34		n.a.
T 18	24 13	28 13	4 20	24 33	0 22	23 23	1 2	6 11	1 24	25 47	2 16	0 45	1 0	6 3	0 8	22 50	2 39	40 12	15 58	15 47	15 14	26 35		n.a.
F 19	24 12	27 34	3 28	24 18	0 12	23 36	1 4	5 58	1 24	25 48	2 16	0 44	1 0	6 4	0 8	22 50	2 39	40 12	15 58	15 49	15 15	26 36		n.a.
S 20	24 10	24 55	2 23	24 1	0 2	23 49	1 5	5 45	1 24	25 48	2 16	0 43	0 59	6 4	0 8	22 51	2 39	40 12	15 58	15 51	15 16	26 38		n.a.
S 21	24 8	20 42	1 10	23 42	0n 8	24 1	1 7	5 32	1 24	25 49	2 16	0 42	0 59	6 5	0 8	22 51	2 39	40 11	15 58	15 52	15 17	26 39		n.a.
M22	24 6	15 25	0n 6	23 20	0 19	24 13	1 8	5 18	1 24	25 50	2 16	0 41	0 59	6 5	0 8	22 52	2 39	40 11	15 58	15 52	15 18	26 40		n.a.
T 23	24 3	9 31	1 19	22 57	0 29	24 24	1 10	5 5	1 25	25 51	2 16	0 40	0 59	6 6	0 8	22 52	2 39	40 11	15 58	15 52	15 19	26 41		n.a.
W24	24 0	3 24	2 25	22 32	0 39	24 34	1 11	4 51	1 25	25 52	2 16	0 38	0 59	6 6	0 8	22 52	2 39	40 11	15 58	15 51	15 20	26 42		n.a.
T 25	23 57	2n40	3 23	22 5	0 49	24 43	1 13	4 38	1 25	25 52	2 16	0 37	0 59	6 6	0 8	22 53	2 39	40 11	15 58	15 51	15 21	26 43		n.a.
F 26	23 53	8 28	4 9	21 37	0 59	24 52	1 14	4 24	1 25	25 53	2 16	0 36	0 58	6 7	0 8	22 53	2 39	40 11	15 58	15 51	15 22	26 44		n.a.
S 27	23 48	13 49	4 42	21 8	1 9	25 0	1 15	4 10	1 25	25 54	2 16	0 35	0 58	6 7	0 8	22 53	2 39	40 11	15 58	15 51	15 23	26 45		n.a.
S 28	23 43	18 35	5 3	20 38	1 18	25 7	1 16	3 57	1 26	25 55	2 16	0 33	0 58	6 8	0 8	22 54	2 39	40 12	15 58	15 52	15 24	26 46		n.a.
M29	23s38	22n35	5n10	20s 7	1n27	25s13	1s17	3s43	1n26	25n55	2n16	0s32	0s58	6s 8	0n 8	22n54	2n39	40s12	15s58	15s53	15s25	26n47		n.a.

Julian Day Number = -1107407.5, Delta T = 82h24m25s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°02'00, Lahiri = -109°55'00 Julian Calendar 1 Feb. 7745 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7746 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7745 BCE (-7744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 50 21	13♉13'32	29♉28	28♉28	22♐26	18♓15	11°R59	0♈54	15♎24	2°R10	1♉26	18°R 6	19♒34	5♊34	n.a.	T 1
W 2	6 54 17	14°10'29	11♊21	0♒19	23°39	18°49	11♋52	0°57	15°24	2♌ 9	1°27	18♒ 0	19°31	5°41	n.a.	W 2
T 3	6 58 14	15° 7'26	23°17	2° 8	24°51	19°23	11°44	1° 1	15°25	2° 7	1°29	17°54	19°28	5°47	n.a.	T 3
F 4	7 2 10	16° 4'23	5♋17	3°54	26° 4	19°58	11°37	1° 4	15°26	2° 6	1°30	17°49	19°25	5°54	n.a.	F 4
S 5	7 6 7	17° 1'18	17°25	5°38	27°17	20°32	11°29	1° 8	15°26	2° 4	1°31	17°44	19°22	6° 1	n.a.	S 5
S 6	7 10 3	17°58'14	29°42	7°19	28°29	21° 7	11°21	1°11	15°27	2° 3	1°33	17°42	19°19	6° 7	n.a.	S 6
M 7	7 14 0	18°55'08	12♌ 8	8°58	29°42	21°42	11°14	1°15	15°27	2° 1	1°34	17°D40	19°15	6°14	n.a.	M 7
T 8	7 17 56	19°52'03	24°45	10°34	0♉55	22°16	11° 7	1°19	15°28	2° 0	1°35	17°41	19°12	6°21	n.a.	T 8
W 9	7 21 53	20°48'57	7♍35	12° 7	2° 7	22°51	10°59	1°22	15°28	1°58	1°37	17°42	19° 9	6°28	n.a.	W 9
T 10	7 25 50	21°45'51	20°40	13°37	3°20	23°26	10°52	1°26	15°29	1°56	1°38	17°43	19° 6	6°34	n.a.	T 10
F 11	7 29 46	22°42'45	4♎ 1	15° 5	4°33	24° 1	10°44	1°30	15°29	1°55	1°39	17°44	19° 3	6°41	n.a.	F 11
S 12	7 33 43	23°39'39	17°39	16°30	5°46	24°37	10°37	1°34	15°29	1°53	1°40	17°R45	18°59	6°48	n.a.	S 12
S 13	7 37 39	24°36'33	1♏36	17°52	6°59	25°12	10°30	1°38	15°30	1°52	1°42	17°45	18°56	6°54	n.a.	S 13
M14	7 41 36	25°33'27	15°50	19°12	8°12	25°47	10°23	1°43	15°30	1°50	1°43	17°44	18°53	7° 1	n.a.	M14
T 15	7 45 32	26°30'22	0♐20	20°28	9°25	26°23	10°16	1°47	15°30	1°48	1°44	17°42	18°50	7° 8	n.a.	T 15
W16	7 49 29	27°27'17	15° 1	21°42	10°38	26°58	10° 9	1°51	15°30	1°47	1°45	17°40	18°47	7°15	n.a.	W16
T 17	7 53 26	28°24'11	29°47	22°53	11°51	27°34	10° 2	1°56	15°R30	1°45	1°47	17°37	18°44	7°21	n.a.	T 17
F 18	7 57 22	29°21'06	14♑32	24° 1	13° 4	28°10	9°55	2° 0	15°30	1°44	1°48	17°35	18°40	7°28	n.a.	F 18
S 19	8 1 19	0♒18'02	29° 8	25° 6	14°17	28°45	9°48	2° 5	15°30	1°42	1°49	17°34	18°37	7°35	n.a.	S 19
S 20	8 5 15	1°14'57	13♒29	26° 7	15°30	29°21	9°42	2° 9	15°30	1°40	1°50	17°D33	18°34	7°41	n.a.	S 20
M21	8 9 12	2°11'51	27°29	27° 6	16°43	29°57	9°35	2°14	15°30	1°39	1°52	17°33	18°31	7°48	n.a.	M21
T 22	8 13 8	3° 8'46	11♓ 7	28° 1	17°56	0♈33	9°29	2°19	15°29	1°37	1°53	17°34	18°28	7°55	n.a.	T 22
W23	8 17 5	4° 5'41	24°20	28°52	19° 9	1°10	9°22	2°24	15°29	1°36	1°54	17°35	18°25	8° 2	n.a.	W23
T 24	8 21 2	5° 2'36	7♈11	29°40	20°23	1°46	9°16	2°29	15°29	1°34	1°55	17°36	18°21	8° 8	n.a.	T 24
F 25	8 24 58	5°59'31	19°42	0♓25	21°36	2°22	9°10	2°34	15°28	1°32	1°56	17°37	18°18	8°15	n.a.	F 25
S 26	8 28 55	6°56'25	1♉57	1° 5	22°49	2°59	9° 4	2°39	15°28	1°31	1°57	17°R38	18°15	8°22	n.a.	S 26
S 27	8 32 51	7°53'20	14° 0	1°42	24° 2	3°35	8°58	2°44	15°28	1°29	1°59	17°37	18°12	8°29	n.a.	S 27
M28	8 36 48	8°50'15	25°56	2°15	25°16	4°12	8°52	2°49	15°27	1°28	2° 0	17°37	18° 9	8°35	n.a.	M28
T 29	8 40 45	9°47'10	7♊49	2°43	26°29	4°49	8°47	2°54	15°27	1°26	2° 1	17°36	18° 5	8°42	n.a.	T 29
W30	8 44 41	10°44'05	19°42	3° 8	27°42	5°25	8°41	3° 0	15°26	1°24	2° 2	17°35	18° 2	8°49	n.a.	W30
T 31	8 48 38	11♒41'01	1♋41	3♓28	28♉56	6♈ 2	8♋36	3♈ 5	15♎25	1♌23	2♉ 3	17♒35	17♒59	8♊55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s33	25n39	5n 4	19s36	1n36	25s19	1s18	3s29	1n26	25n56	2n16	0s30	0s58	6s 8	0n 8	22n55	2n39	40s12	15s58	15s55	15s26	26n48		n.a.
W 2	23 27	27 35	4 45	19 4	1 44	25 24	1 19	3 15	1 26	25 57	2 16	0 29	0 57	6 9	0 8	22 55	2 39	40 12	15 58	15 57	15 27	26 49		n.a.
T 3	23 20	28 17	4 14	18 32	1 51	25 28	1 20	3 1	1 26	25 57	2 16	0 27	0 57	6 9	0 8	22 55	2 39	40 12	15 58	15 58	15 28	26 50		n.a.
F 4	23 13	27 38	3 31	18 0	1 58	25 32	1 21	2 47	1 27	25 58	2 16	0 26	0 57	6 9	0 8	22 56	2 39	40 12	15 58	16 0	15 29	26 51		n.a.
S 5	23 6	25 40	2 38	17 28	2 5	25 34	1 22	2 33	1 27	25 59	2 16	0 24	0 57	6 9	0 8	22 56	2 39	40 12	15 58	16 1	15 30	26 52		n.a.
S 6	22 58	22 28	1 37	16 57	2 11	25 36	1 23	2 19	1 27	25 59	2 16	0 23	0 57	6 10	0 8	22 57	2 39	40 12	15 58	16 2	15 31	26 53		n.a.
M 7	22 50	18 12	0 30	16 25	2 17	25 37	1 23	2 5	1 27	26 0	2 16	0 21	0 57	6 10	0 8	22 57	2 39	40 12	15 58	16 3	15 32	26 54		n.a.
T 8	22 42	13 6	0s39	15 54	2 21	25 38	1 24	1 50	1 27	26 0	2 16	0 19	0 56	6 10	0 8	22 57	2 39	40 12	15 59	16 3	15 33	26 55		n.a.
W 9	22 33	7 21	1 47	15 24	2 26	25 38	1 25	1 36	1 27	26 1	2 16	0 18	0 56	6 10	0 8	22 58	2 39	40 12	15 59	16 2	15 34	26 56		n.a.
T 10	22 24	1 13	2 51	14 54	2 29	25 36	1 25	1 22	1 27	26 2	2 16	0 16	0 56	6 10	0 8	22 58	2 39	40 12	15 59	16 2	15 35	26 57		n.a.
F 11	22 14	5s 6	3 47	14 25	2 33	25 35	1 25	1 7	1 27	26 2	2 16	0 14	0 56	6 10	0 8	22 58	2 39	40 12	15 59	16 1	15 36	26 58		n.a.
S 12	22 5	11 19	4 32	13 57	2 35	25 32	1 26	0 53	1 28	26 3	2 15	0 12	0 56	6 11	0 8	22 59	2 39	40 12	15 59	16 1	15 37	26 59		n.a.
S 13	21 54	17 6	5 2	13 30	2 37	25 29	1 26	0 38	1 28	26 3	2 15	0 10	0 56	6 11	0 8	22 59	2 39	40 12	15 59	16 1	15 39	27 0		n.a.
M14	21 44	22 6	5 14	13 4	2 38	25 24	1 26	0 24	1 28	26 3	2 15	0 8	0 55	6 11	0 8	23 0	2 39	40 12	15 59	16 1	15 40	27 1		n.a.
T 15	21 33	25 53	5 6	12 39	2 38	25 19	1 26	0 9	1 28	26 4	2 15	0 7	0 55	6 11	0 8	23 0	2 39	40 12	15 59	16 2	15 41	27 2		n.a.
W16	21 21	27 59	4 39	12 15	2 38	25 14	1 27	0n 6	1 28	26 4	2 15	0 5	0 55	6 11	0 8	23 0	2 39	40 13	15 59	16 3	15 42	27 3		n.a.
T 17	21 9	28 7	3 53	11 52	2 37	25 7	1 27	0 20	1 28	26 5	2 15	0 3	0 55	6 11	0 8	23 1	2 39	40 13	15 59	16 4	15 43	27 4		n.a.
F 18	20 57	26 15	2 52	11 31	2 36	25 0	1 26	0 35	1 28	26 5	2 14	0 1	0 55	6 11	0 8	23 1	2 39	40 13	16 0	16 4	15 44	27 5		n.a.
S 19	20 45	22 38	1 40	11 11	2 34	24 52	1 26	0 50	1 28	26 5	2 14	0n 1	0 55	6 11	0 8	23 2	2 39	40 13	16 0	16 5	15 45	27 6		n.a.
S 20	20 32	17 41	0 22	10 53	2 31	24 44	1 26	1 5	1 28	26 6	2 14	0 3	0 54	6 11	0 8	23 2	2 39	40 13	16 0	16 5	15 46	27 7		n.a.
M21	20 19	11 54	0n55	10 36	2 27	24 34	1 26	1 19	1 28	26 6	2 14	0 6	0 54	6 11	0 8	23 2	2 39	40 13	16 0	16 5	15 47	27 7		n.a.
T 22	20 6	5 42	2 6	10 20	2 23	24 24	1 26	1 34	1 28	26 6	2 14	0 8	0 54	6 11	0 8	23 3	2 39	40 13	16 0	16 5	15 48	27 8		n.a.
W23	19 52	0n33	3 9	10 7	2 17	24 13	1 25	1 49	1 28	26 6	2 13	0 10	0 54	6 11	0 8	23 3	2 39	40 13	16 0	16 4	15 49	27 9		n.a.
T 24	19 38	6 36	4 1	9 55	2 12	24 2	1 25	2 4	1 29	26 7	2 13	0 12	0 54	6 10	0 8	23 3	2 39	40 14	16 0	16 4	15 50	27 10		n.a.
F 25	19 23	12 14	4 39	9 45	2 5	23 49	1 24	2 19	1 29	26 7	2 13	0 14	0 54	6 10	0 8	23 4	2 39	40 14	16 1	16 4	15 51	27 11		n.a.
S 26	19 9	17 17	5 4	9 37	1 58	23 36	1 24	2 34	1 29	26 7	2 13	0 16	0 54	6 10	0 8	23 4	2 39	40 14	16 1	16 4	15 52	27 12		n.a.
S 27	18 54	21 34	5 15	9 31	1 50	23 23	1 23	2 49	1 29	26 7	2 12	0 19	0 53	6 10	0 8	23 4	2 39	40 14	16 1	16 4	15 53	27 13		n.a.
M28	18 38	24 55	5 13	9 28	1 41	23 8	1 22	3 4	1 29	26 7	2 12	0 21	0 53	6 10	0 8	23 5	2 39	40 14	16 1	16 4	15 54	27 13		n.a.
T 29	18 23	27 13	4 57	9 26	1 31	22 53	1 22	3 19	1 29	26 7	2 12	0 23	0 53	6 10	0 8	23 5	2 39	40 14	16 1	16 4	15 55	27 14		n.a.
W30	18 7	28 16	4 28	9 26	1 21	22 38	1 21	3 34	1 29	26 8	2 12	0 25	0 53	6 9	0 8	23 6	2 39	40 14	16 2	16 4	15 56	27 15		n.a.
T 31	17s51	28n 1	3n47	9s29	1n10	22s21	1s20	3n49	1n29	26n 8	2n11	0n28	0s53	6s 9	0n 8	23n 6	2n39	40s15	16s 2	16s 5	15s57	27n16		n.a.

Julian Day Number = -1107378.5, Delta T = 82h24m21s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°01'56, Lahiri = -109°54'56 Julian Calendar 1 March 7745 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 7745 BCE

The year -7744 astronomical counting style corresponds to year 7745 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7745 BCE (-7744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 52 34	12♒37'57	13♋48	3♓43	0♒ 9	6♈39	8°R31	3♈11	15°R25	1°R21	2♉ 4	17°R34	17♒56	9♊ 2	n.a.	F 1
S 2	8 56 31	13°34'53	26° 6	3°54	1°23	7°16	8♋26	3°16	15♎24	1♌20	2° 5	17♒33	17°53	9° 9	n.a.	S 2
S 3	9 0 28	14°31'49	8♌36	4° 0	2°36	7°53	8°21	3°22	15°23	1°18	2° 6	17°33	17°50	9°16	n.a.	S 3
M 4	9 4 24	15°28'47	21°19	4°R 2	3°50	8°30	8°16	3°27	15°22	1°17	2° 7	17°D33	17°46	9°22	n.a.	M 4
T 5	9 8 21	16°25'44	4♍17	3°59	5° 3	9° 7	8°11	3°33	15°22	1°15	2° 8	17°33	17°43	9°29	n.a.	T 5
W 6	9 12 17	17°22'43	17°29	3°51	6°17	9°45	8° 7	3°39	15°21	1°13	2° 9	17°R33	17°40	9°36	n.a.	W 6
T 7	9 16 14	18°19'42	0♎54	3°39	7°30	10°22	8° 3	3°44	15°20	1°12	2°10	17°33	17°37	9°42	n.a.	T 7
F 8	9 20 11	19°16'42	14°33	3°22	8°44	11° 0	7°59	3°50	15°19	1°10	2°11	17°33	17°34	9°49	n.a.	F 8
S 9	9 24 7	20°13'43	28°24	3° 1	9°58	11°37	7°55	3°56	15°18	1° 9	2°12	17°33	17°30	9°56	n.a.	S 9
S 10	9 28 4	21°10'46	12♏25	2°35	11°11	12°15	7°51	4° 2	15°17	1° 7	2°13	17°33	17°27	10° 3	n.a.	S 10
M11	9 32 0	22° 7'49	26°35	2° 6	12°25	12°52	7°47	4° 8	15°15	1° 6	2°14	17°D33	17°24	10° 9	n.a.	M11
T 12	9 35 57	23° 4'54	10♐52	1°34	13°39	13°30	7°44	4°14	15°14	1° 4	2°15	17°33	17°21	10°16	n.a.	T 12
W13	9 39 54	24° 2'00	25°13	0°59	14°53	14° 8	7°40	4°20	15°13	1° 3	2°16	17°33	17°18	10°23	n.a.	W13
T 14	9 43 50	24°59'08	9♑34	0°22	16° 6	14°46	7°37	4°26	15°12	1° 2	2°17	17°34	17°15	10°29	n.a.	T 14
F 15	9 47 47	25°56'16	23°53	29♒43	17°20	15°24	7°34	4°33	15°11	1° 0	2°18	17°35	17°11	10°36	n.a.	F 15
S 16	9 51 43	26°53'26	8♒ 3	29° 2	18°34	16° 2	7°31	4°39	15° 9	0°59	2°19	17°35	17° 8	10°43	n.a.	S 16
S 17	9 55 40	27°50'36	22° 3	28°22	19°48	16°40	7°29	4°45	15° 8	0°57	2°20	17°R35	17° 5	10°50	n.a.	S 17
M18	9 59 37	28°47'48	5♓47	27°41	21° 2	17°19	7°26	4°51	15° 6	0°56	2°20	17°35	17° 2	10°56	n.a.	M18
T 19	10 3 33	29°45'01	19°14	27° 2	22°16	17°57	7°24	4°58	15° 5	0°55	2°21	17°34	16°59	11° 3	n.a.	T 19
W20	10 7 30	0♓42'14	2♈22	26°24	23°30	18°35	7°22	5° 4	15° 4	0°53	2°22	17°32	16°56	11°10	n.a.	W20
T 21	10 11 27	1°39'29	15°10	25°49	24°44	19°14	7°20	5°11	15° 2	0°52	2°23	17°30	16°52	11°16	n.a.	T 21
F 22	10 15 23	2°36'45	27°41	25°17	25°58	19°52	7°18	5°17	15° 0	0°50	2°24	17°28	16°49	11°23	n.a.	F 22
S 23	10 19 20	3°34'02	9♉56	24°48	27°12	20°31	7°17	5°24	14°59	0°49	2°24	17°27	16°46	11°30	n.a.	S 23
S 24	10 23 16	4°31'20	22° 0	24°24	28°26	21°10	7°16	5°30	14°57	0°48	2°25	17°25	16°43	11°37	n.a.	S 24
M25	10 27 13	5°28'39	3♊56	24° 5	29°40	21°48	7°14	5°37	14°56	0°47	2°26	17°D25	16°40	11°43	n.a.	M25
T 26	10 31 10	6°25'59	15°49	23°50	0♓54	22°27	7°13	5°44	14°54	0°45	2°26	17°25	16°36	11°50	n.a.	T 26
W27	10 35 6	7°23'20	27°43	23°42	2° 9	23° 6	7°13	5°50	14°52	0°44	2°27	17°26	16°33	11°57	n.a.	W27
T 28	10 39 3	8°20'42	9♋44	23°D39	3°23	23°45	7°12	5°57	14°50	0°43	2°28	17°28	16°30	12° 3	n.a.	T 28
F 29	10 42 59	9°18'06	21°54	23°42	4°37	24°24	7°12	6° 4	14°49	0°42	2°28	17°29	16°27	12°10	n.a.	F 29
S 30	10 46 56	10♓15'31	4♌19	23♒52	5♓51	25♈ 3	7♋11	6♈11	14♎47	0♌41	2♉29	17♒30	16♒24	12♊17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s34	26n25	2n56	9s34	0n58	22s 4	1s19	4n 5	1n29	26n 8	2n11	0n30	0s53	6s 9	0n 8	23n 6	2n39	40s15	16s 2	16s 5	15s58	27n17		n.a.
S 2	17 17	23 32	1 56	9 41	0 46	21 47	1 18	4 20	1 29	26 8	2 11	0 33	0 52	6 9	0 8	23 7	2 39	40 15	16 2	16 5	15 59	27 17		n.a.
S 3	17 0	19 30	0 49	9 51	0 33	21 29	1 17	4 35	1 29	26 8	2 10	0 35	0 52	6 8	0 8	23 7	2 39	40 15	16 2	16 5	16 0	27 18		n.a.
M 4	16 43	14 32	0s21	10 3	0 20	21 10	1 16	4 50	1 29	26 8	2 10	0 37	0 52	6 8	0 8	23 7	2 39	40 15	16 2	16 5	16 1	27 19		n.a.
T 5	16 26	8 51	1 31	10 17	0 6	20 51	1 15	5 5	1 29	26 8	2 10	0 40	0 52	6 8	0 8	23 8	2 39	40 16	16 3	16 5	16 2	27 20		n.a.
W 6	16 8	2 41	2 38	10 34	0s 9	20 31	1 14	5 20	1 29	26 8	2 9	0 42	0 52	6 7	0 7	23 8	2 39	40 16	16 3	16 5	16 3	27 20		n.a.
T 7	15 50	3s41	3 38	10 52	0 24	20 10	1 12	5 35	1 29	26 8	2 9	0 45	0 52	6 7	0 7	23 8	2 39	40 16	16 3	16 5	16 4	27 21		n.a.
F 8	15 32	9 58	4 26	11 12	0 39	19 49	1 11	5 51	1 29	26 8	2 9	0 47	0 52	6 6	0 7	23 9	2 39	40 16	16 3	16 5	16 5	27 22		n.a.
S 9	15 13	15 53	4 59	11 34	0 54	19 27	1 10	6 6	1 29	26 8	2 8	0 50	0 51	6 6	0 7	23 9	2 39	40 16	16 4	16 5	16 6	27 23		n.a.
S 10	14 54	21 3	5 15	11 58	1 9	19 5	1 8	6 21	1 29	26 7	2 8	0 52	0 51	6 6	0 7	23 9	2 39	40 17	16 4	16 5	16 7	27 23		n.a.
M11	14 35	25 5	5 12	12 23	1 25	18 42	1 7	6 36	1 29	26 7	2 8	0 55	0 51	6 5	0 7	23 10	2 39	40 17	16 4	16 5	16 8	27 24		n.a.
T 12	14 16	27 36	4 51	12 49	1 40	18 19	1 5	6 51	1 29	26 7	2 7	0 58	0 51	6 5	0 7	23 10	2 39	40 17	16 4	16 5	16 9	27 25		n.a.
W13	13 57	28 19	4 11	13 16	1 55	17 55	1 4	7 6	1 29	26 7	2 7	1 0	0 51	6 4	0 7	23 10	2 39	40 17	16 4	16 5	16 10	27 26		n.a.
T 14	13 37	27 7	3 15	13 42	2 9	17 31	1 2	7 21	1 29	26 7	2 7	1 3	0 51	6 4	0 7	23 10	2 39	40 17	16 5	16 5	16 11	27 26		n.a.
F 15	13 17	24 8	2 7	14 9	2 22	17 7	1 1	7 37	1 28	26 7	2 6	1 6	0 51	6 3	0 7	23 11	2 39	40 18	16 5	16 5	16 12	27 27		n.a.
S 16	12 57	19 42	0 52	14 36	2 35	16 41	0 59	7 52	1 28	26 7	2 6	1 8	0 51	6 3	0 7	23 11	2 39	40 18	16 5	16 4	16 13	27 28		n.a.
S 17	12 37	14 14	0n25	15 2	2 47	16 16	0 57	8 7	1 28	26 6	2 6	1 11	0 50	6 2	0 7	23 11	2 39	40 18	16 5	16 4	16 14	27 28		n.a.
M18	12 16	8 10	1 39	15 26	2 57	15 50	0 55	8 22	1 28	26 6	2 5	1 14	0 50	6 2	0 7	23 12	2 39	40 18	16 6	16 4	16 15	27 29		n.a.
T 19	11 56	1 52	2 46	15 49	3 7	15 23	0 54	8 37	1 28	26 6	2 5	1 16	0 50	6 1	0 7	23 12	2 39	40 19	16 6	16 5	16 16	27 30		n.a.
W20	11 35	4n21	3 43	16 10	3 15	14 57	0 52	8 52	1 28	26 6	2 5	1 19	0 50	6 1	0 7	23 12	2 39	40 19	16 6	16 5	16 17	27 30		n.a.
T 21	11 14	10 14	4 26	16 29	3 22	14 29	0 50	9 7	1 28	26 5	2 4	1 22	0 50	6 0	0 7	23 12	2 39	40 19	16 7	16 6	16 18	27 31		n.a.
F 22	10 53	15 35	4 57	16 45	3 27	14 2	0 48	9 22	1 28	26 5	2 4	1 25	0 50	5 59	0 7	23 13	2 39	40 19	16 7	16 7	16 19	27 31		n.a.
S 23	10 31	20 12	5 12	16 59	3 31	13 34	0 46	9 37	1 28	26 5	2 3	1 27	0 50	5 59	0 7	23 13	2 39	40 20	16 7	16 7	16 20	27 32		n.a.
S 24	10 10	23 55	5 14	17 10	3 33	13 5	0 44	9 52	1 28	26 4	2 3	1 30	0 50	5 58	0 7	23 13	2 39	40 20	16 7	16 7	16 21	27 33		n.a.
M25	9 48	26 34	5 2	17 17	3 35	12 37	0 42	10 7	1 28	26 4	2 3	1 33	0 49	5 57	0 7	23 13	2 38	40 20	16 8	16 8	16 22	27 33		n.a.
T 26	9 27	28 3	4 37	17 22	3 34	12 8	0 40	10 22	1 28	26 4	2 2	1 36	0 49	5 57	0 7	23 14	2 38	40 20	16 8	16 8	16 23	27 34		n.a.
W27	9 5	28 13	4 1	17 23	3 32	11 39	0 38	10 37	1 27	26 3	2 2	1 39	0 49	5 56	0 7	23 14	2 38	40 21	16 8	16 7	16 24	27 34		n.a.
T 28	8 42	27 4	3 13	17 22	3 29	11 9	0 36	10 52	1 27	26 3	2 1	1 41	0 49	5 55	0 7	23 14	2 38	40 21	16 8	16 7	16 25	27 35		n.a.
F 29	8 20	24 37	2 16	17 17	3 25	10 39	0 34	11 7	1 27	26 3	2 1	1 44	0 49	5 55	0 7	23 14	2 38	40 21	16 9	16 6	16 26	27 36		n.a.
S 30	7s58	20n59	1n12	17s 8	3s20	10s 9	0s31	11n21	1n27	26n 2	2n 1	1n47	0s49	5s54	0n 7	23n14	2n38	40s21	16s 9	16s 6	16s27	27n36		n.a.

Julian Day Number = -1107347.5, Delta T = 82h24m15s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°01'52, Lahiri = -109°54'52 Julian Calendar 1 Apr. 7745 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 7745 BCE

The year -7744 astronomical counting style corresponds to year 7745 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7745 BCE (-7744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 50 53	11♓12'57	17♌ 1	24♒ 8	7♓ 6	25♈43	7°D11	6♈17	14°R45	0°R40	2♑30	17°R31	16♒21	12♊24	n.a.	S 1
M 2	10 54 49	12°10'24	0♍ 1	24°30	8°20	26°22	7♋11	6°24	14♎43	0♌38	2°30	17♒30	16°17	12°30	n.a.	M 2
T 3	10 58 46	13° 7'53	13°20	24°59	9°34	27° 1	7°12	6°31	14°41	0°37	2°31	17°29	16°14	12°37	n.a.	T 3
W 4	11 2 43	14° 5'23	26°57	25°34	10°48	27°41	7°12	6°38	14°39	0°36	2°31	17°26	16°11	12°44	n.a.	W 4
T 5	11 6 39	15° 2'55	10♎50	26°16	12° 3	28°20	7°13	6°45	14°37	0°35	2°32	17°22	16° 8	12°50	n.a.	T 5
F 6	11 10 36	16° 0'29	24°54	27° 3	13°17	29° 0	7°14	6°52	14°35	0°34	2°32	17°18	16° 5	12°57	n.a.	F 6
S 7	11 14 32	16°58'05	9♏ 7	27°58	14°32	29°39	7°15	6°59	14°33	0°33	2°33	17°14	16° 2	13° 4	n.a.	S 7
S 8	11 18 29	17°55'43	23°23	28°58	15°46	0♉19	7°16	7° 6	14°31	0°32	2°33	17°11	15°58	13°10	n.a.	S 8
M 9	11 22 26	18°53'23	7♐39	0♓ 4	17° 0	0°59	7°17	7°13	14°29	0°31	2°34	17° 9	15°55	13°17	n.a.	M 9
T 10	11 26 22	19°51'05	21°52	1°16	18°15	1°39	7°19	7°20	14°27	0°30	2°34	17°D 9	15°52	13°24	n.a.	T 10
W11	11 30 19	20°48'49	6♑ 0	2°34	19°29	2°19	7°21	7°27	14°25	0°29	2°35	17° 9	15°49	13°31	n.a.	W11
T 12	11 34 15	21°46'35	20° 2	3°57	20°44	2°58	7°23	7°34	14°23	0°29	2°35	17°11	15°46	13°37	n.a.	T 12
F 13	11 38 12	22°44'23	3♒55	5°24	21°59	3°39	7°25	7°41	14°20	0°28	2°35	17°12	15°42	13°44	n.a.	F 13
S 14	11 42 9	23°42'13	17°39	6°57	23°13	4°19	7°27	7°48	14°18	0°27	2°36	17°R13	15°39	13°51	n.a.	S 14
S 15	11 46 5	24°40'05	1♓13	8°34	24°28	4°59	7°30	7°56	14°16	0°26	2°36	17°12	15°36	13°57	n.a.	S 15
M16	11 50 2	25°37'59	14°35	10°14	25°42	5°39	7°32	8° 3	14°14	0°25	2°36	17° 9	15°33	14° 4	n.a.	M16
T 17	11 53 58	26°35'55	27°44	11°59	26°57	6°20	7°35	8°10	14°12	0°25	2°37	17° 5	15°30	14°11	n.a.	T 17
W18	11 57 55	27°33'53	10♈38	13°46	28°12	7° 0	7°38	8°17	14° 9	0°24	2°37	16°59	15°27	14°18	n.a.	W18
T 19	12 1 52	28°31'53	23°18	15°36	29°26	7°40	7°41	8°24	14° 7	0°23	2°37	16°51	15°23	14°24	n.a.	T 19
F 20	12 5 48	29°29'55	5♉44	17°29	0♈41	8°21	7°45	8°32	14° 5	0°23	2°37	16°44	15°20	14°31	n.a.	F 20
S 21	12 9 45	0♈27'58	17°56	19°24	1°56	9° 2	7°48	8°39	14° 2	0°22	2°38	16°37	15°17	14°38	n.a.	S 21
S 22	12 13 41	1°26'04	29°58	21°20	3°11	9°42	7°52	8°46	14° 0	0°22	2°38	16°31	15°14	14°44	n.a.	S 22
M23	12 17 38	2°24'11	11♊52	23°17	4°25	10°23	7°56	8°53	13°58	0°21	2°38	16°27	15°11	14°51	n.a.	M23
T 24	12 21 35	3°22'21	23°43	25°15	5°40	11° 4	8° 0	9° 1	13°55	0°20	2°38	16°24	15° 7	14°58	n.a.	T 24
W25	12 25 31	4°20'32	5♋36	27°14	6°55	11°45	8° 4	9° 8	13°53	0°20	2°38	16°D24	15° 4	15° 4	n.a.	W25
T 26	12 29 28	5°18'45	17°35	29°13	8°10	12°26	8° 9	9°15	13°51	0°20	2°38	16°24	15° 1	15°11	n.a.	T 26
F 27	12 33 24	6°16'59	29°45	1♈12	9°25	13° 7	8°13	9°22	13°48	0°19	2°38	16°26	14°58	15°18	n.a.	F 27
S 28	12 37 21	7°15'16	12♌12	3°11	10°40	13°48	8°18	9°30	13°46	0°19	2°38	16°R26	14°55	15°25	n.a.	S 28
S 29	12 41 17	8°13'34	25° 0	5° 9	11°54	14°29	8°23	9°37	13°43	0°18	2°38	16°26	14°52	15°31	n.a.	S 29
M30	12 45 14	9°11'55	8♍10	7° 7	13° 9	15°10	8°28	9°44	13°41	0°18	2°R38	16°24	14°48	15°38	n.a.	M30
T 31	12 49 11	10♈10'17	21♍46	9♈ 4	14♈24	15♉52	8♋33	9♈52	13♎39	0♌18	2♑38	16♒20	14♒45	15♊45	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s36	16n18	0n 3	16s57	3s13	9s39	0s29	11n36	1n27	26n 2	2n 0	1n50	0s49	5s53	0n 7	23n15	2n38	40s22	16s 9	16s 6	16s28	27n37		n.a.
M 2	7 13	10 47	1s 8	16 42	3 6	9 8	0 27	11 51	1 27	26 2	2 0	1 53	0 49	5 52	0 7	23 15	2 38	40 22	16 10	16 6	16 29	27 37		n.a.
T 3	6 50	4 40	2 17	16 24	2 58	8 37	0 25	12 5	1 27	26 1	1 59	1 56	0 49	5 52	0 7	23 15	2 38	40 22	16 10	16 6	16 30	27 38		n.a.
W 4	6 27	1s47	3 19	16 3	2 48	8 6	0 23	12 20	1 27	26 1	1 59	1 59	0 48	5 51	0 7	23 15	2 38	40 23	16 10	16 7	16 31	27 38		n.a.
T 5	6 5	8 15	4 11	15 39	2 39	7 35	0 20	12 34	1 26	26 0	1 59	2 2	0 48	5 50	0 7	23 15	2 38	40 23	16 11	16 8	16 32	27 39		n.a.
F 6	5 42	14 24	4 49	15 12	2 28	7 3	0 18	12 49	1 26	26 0	1 58	2 5	0 48	5 49	0 7	23 16	2 38	40 23	16 11	16 10	16 33	27 39		n.a.
S 7	5 19	19 51	5 9	14 42	2 17	6 32	0 16	13 3	1 26	25 59	1 58	2 8	0 48	5 49	0 7	23 16	2 38	40 23	16 11	16 11	16 34	27 40		n.a.
S 8	4 55	24 13	5 10	14 10	2 5	6 0	0 13	13 18	1 26	25 59	1 57	2 11	0 48	5 48	0 7	23 16	2 38	40 24	16 11	16 12	16 35	27 40		n.a.
M 9	4 32	27 7	4 52	13 35	1 53	5 28	0 11	13 32	1 26	25 58	1 57	2 14	0 48	5 47	0 7	23 16	2 38	40 24	16 12	16 13	16 36	27 41		n.a.
T 10	4 9	28 15	4 17	12 57	1 41	4 56	0 9	13 46	1 26	25 58	1 57	2 16	0 48	5 46	0 7	23 16	2 38	40 24	16 12	16 13	16 36	27 41		n.a.
W11	3 45	27 31	3 26	12 16	1 29	4 23	0 6	14 0	1 25	25 57	1 56	2 19	0 48	5 45	0 7	23 16	2 37	40 25	16 12	16 12	16 37	27 42		n.a.
T 12	3 22	25 2	2 23	11 34	1 16	3 51	0 4	14 14	1 25	25 57	1 56	2 22	0 48	5 44	0 7	23 16	2 37	40 25	16 13	16 12	16 38	27 42		n.a.
F 13	2 58	21 4	1 12	10 49	1 3	3 19	0 2	14 28	1 25	25 56	1 55	2 25	0 48	5 44	0 7	23 17	2 37	40 25	16 13	16 12	16 39	27 43		n.a.
S 14	2 35	16 1	0n 2	10 2	0 51	2 46	0n 1	14 42	1 25	25 56	1 55	2 28	0 47	5 43	0 7	23 17	2 37	40 26	16 13	16 11	16 40	27 43		n.a.
S 15	2 11	10 14	1 15	9 13	0 38	2 14	0 3	14 56	1 25	25 55	1 55	2 31	0 47	5 42	0 7	23 17	2 37	40 26	16 14	16 12	16 41	27 44		n.a.
M16	1 47	4 5	2 23	8 22	0 26	1 41	0 5	15 10	1 25	25 55	1 54	2 34	0 47	5 41	0 7	23 17	2 37	40 26	16 14	16 13	16 42	27 44		n.a.
T 17	1 24	2n 8	3 22	7 30	0 14	1 8	0 8	15 24	1 24	25 54	1 54	2 37	0 47	5 40	0 7	23 17	2 37	40 26	16 14	16 14	16 43	27 45		n.a.
W18	1 0	8 8	4 9	6 37	0 2	0 35	0 10	15 37	1 24	25 54	1 54	2 40	0 47	5 39	0 7	23 17	2 37	40 27	16 15	16 16	16 44	27 45		n.a.
T 19	0 36	13 42	4 43	5 43	0n 9	0 3	0 12	15 51	1 24	25 53	1 53	2 43	0 47	5 38	0 7	23 17	2 37	40 27	16 15	16 18	16 45	27 45		n.a.
F 20	0 12	18 36	5 2	4 48	0 20	0n30	0 15	16 4	1 24	25 52	1 53	2 46	0 47	5 37	0 7	23 17	2 37	40 27	16 15	16 20	16 46	27 46		n.a.
S 21	0n12	22 39	5 8	3 52	0 30	1 3	0 17	16 18	1 23	25 52	1 52	2 49	0 47	5 36	0 7	23 17	2 37	40 28	16 15	16 23	16 47	27 46		n.a.
S 22	0 35	25 41	5 0	2 56	0 40	1 36	0 19	16 31	1 23	25 51	1 52	2 53	0 47	5 35	0 7	23 17	2 37	40 28	16 16	16 25	16 48	27 47		n.a.
M23	0 59	27 33	4 38	2 0	0 49	2 8	0 21	16 44	1 23	25 51	1 52	2 56	0 47	5 35	0 7	23 17	2 37	40 28	16 16	16 26	16 49	27 47		n.a.
T 24	1 23	28 10	4 5	1 4	0 57	2 41	0 24	16 57	1 23	25 50	1 51	2 59	0 47	5 34	0 7	23 17	2 36	40 29	16 16	16 27	16 50	27 47		n.a.
W25	1 47	27 28	3 22	0 9	1 5	3 14	0 26	17 10	1 23	25 49	1 51	3 2	0 46	5 33	0 7	23 17	2 36	40 29	16 17	16 27	16 51	27 48		n.a.
T 26	2 11	25 30	2 29	0n47	1 12	3 46	0 28	17 23	1 22	25 49	1 50	3 5	0 46	5 32	0 7	23 17	2 36	40 29	16 17	16 27	16 52	27 48		n.a.
F 27	2 34	22 19	1 29	1 42	1 19	4 19	0 30	17 35	1 22	25 48	1 50	3 8	0 46	5 31	0 7	23 17	2 36	40 30	16 17	16 26	16 53	27 48		n.a.
S 28	2 58	18 4	0 23	2 36	1 25	4 51	0 32	17 48	1 22	25 47	1 50	3 11	0 46	5 30	0 7	23 17	2 36	40 30	16 18	16 26	16 54	27 49		n.a.
S 29	3 22	12 54	0s46	3 29	1 30	5 23	0 35	18 1	1 22	25 47	1 49	3 14	0 46	5 29	0 7	23 17	2 36	40 30	16 18	16 26	16 55	27 49		n.a.
M30	3 46	7 2	1 54	4 21	1 35	5 55	0 37	18 13	1 21	25 46	1 49	3 17	0 46	5 28	0 7	23 17	2 36	40 31	16 18	16 27	16 56	27 49		n.a.
T 31	4n 9	0n40	2s57	5n13	1n39	6n27	0n39	18n25	1n21	25n45	1n49	3n20	0s46	5s27	0n 7	23n17	2n36	40s31	16s19	16s28	16s57	27n50		n.a.

Julian Day Number = -1107317.5, Delta T = 82h24m10s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°01'48, Lahiri = -109°54'48 Julian Calendar 1 May 7745 BCE == Greg. Calendar 2 March 7745 BCE

The year -7744 astronomical counting style corresponds to year 7745 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7745 BCE (-7744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 53 7	11♈ 8'41	5♎44	11♈ 0	15♈39	16♉33	8♋39	9♈59	13°R36	0°R17	2°R38	16°R13	14♒42	15♊51	n.a.	W 1
T 2	12 57 4	12° 7'08	20° 3	12°56	16°54	17°15	8°44	10° 6	13♎34	0♌17	2♑38	16♒ 5	14°39	15°58	n.a.	T 2
F 3	13 1 0	13° 5'37	4♏36	14°50	18° 9	17°56	8°50	10°13	13°31	0°17	2°38	15°56	14°36	16° 5	n.a.	F 3
S 4	13 4 57	14° 4'08	19°15	16°44	19°24	18°38	8°56	10°21	13°29	0°17	2°38	15°47	14°33	16°12	n.a.	S 4
S 5	13 8 53	15° 2'42	3♐54	18°36	20°39	19°19	9° 2	10°28	13°27	0°17	2°38	15°40	14°29	16°18	n.a.	S 5
M 6	13 12 50	16° 1'19	18°27	20°28	21°54	20° 1	9° 8	10°35	13°24	0°17	2°38	15°35	14°26	16°25	n.a.	M 6
T 7	13 16 47	16°59'58	2♑48	22°18	23° 9	20°43	9°14	10°42	13°22	0°16	2°38	15°32	14°23	16°32	n.a.	T 7
W 8	13 20 43	17°58'40	16°54	24° 7	24°24	21°25	9°21	10°50	13°19	0°16	2°37	15°D31	14°20	16°38	n.a.	W 8
T 9	13 24 40	18°57'24	0♒46	25°55	25°39	22° 6	9°27	10°57	13°17	0°D16	2°37	15°31	14°17	16°45	n.a.	T 9
F 10	13 28 36	19°56'11	14°23	27°42	26°54	22°48	9°34	11° 4	13°15	0°16	2°37	15°R32	14°13	16°52	n.a.	F 10
S 11	13 32 33	20°55'00	27°47	29°28	28° 9	23°31	9°41	11°11	13°12	0°16	2°37	15°31	14°10	16°58	n.a.	S 11
S 12	13 36 29	21°53'52	10♓58	1♉13	29°24	24°13	9°48	11°19	13°10	0°17	2°37	15°29	14° 7	17° 5	n.a.	S 12
M13	13 40 26	22°52'46	23°57	2°57	0♉39	24°55	9°55	11°26	13° 8	0°17	2°36	15°23	14° 4	17°12	n.a.	M13
T 14	13 44 22	23°51'43	6♈45	4°40	1°54	25°37	10° 2	11°33	13° 5	0°17	2°36	15°15	14° 1	17°19	n.a.	T 14
W15	13 48 19	24°50'43	19°23	6°21	3°10	26°19	10°10	11°40	13° 3	0°17	2°36	15° 4	13°58	17°25	n.a.	W15
T 16	13 52 15	25°49'44	1♉50	8° 2	4°25	27° 2	10°17	11°47	13° 0	0°17	2°35	14°52	13°54	17°32	n.a.	T 16
F 17	13 56 12	26°48'49	14° 6	9°42	5°40	27°44	10°25	11°54	12°58	0°18	2°35	14°39	13°51	17°39	n.a.	F 17
S 18	14 0 8	27°47'55	26°12	11°20	6°55	28°27	10°33	12° 2	12°56	0°18	2°34	14°26	13°48	17°45	n.a.	S 18
S 19	14 4 5	28°47'04	8♊ 9	12°58	8°10	29° 9	10°41	12° 9	12°54	0°18	2°34	14°15	13°45	17°52	n.a.	S 19
M20	14 8 2	29°46'15	20° 1	14°35	9°25	29°52	10°49	12°16	12°51	0°18	2°34	14° 6	13°42	17°59	n.a.	M20
T 21	14 11 58	0♉45'28	1♋50	16°11	10°41	0♊35	10°57	12°23	12°49	0°19	2°33	14° 0	13°39	18° 5	n.a.	T 21
W22	14 15 55	1°44'43	13°40	17°45	11°56	1°18	11° 6	12°30	12°47	0°19	2°33	13°56	13°35	18°12	n.a.	W22
T 23	14 19 51	2°44'01	25°36	19°19	13°11	2° 0	11°14	12°37	12°45	0°20	2°32	13°55	13°32	18°19	n.a.	T 23
F 24	14 23 48	3°43'20	7♌43	20°52	14°26	2°43	11°23	12°44	12°42	0°20	2°32	13°55	13°29	18°26	n.a.	F 24
S 25	14 27 44	4°42'42	20° 7	22°24	15°41	3°26	11°32	12°51	12°40	0°21	2°31	13°55	13°26	18°32	n.a.	S 25
S 26	14 31 41	5°42'06	2♍52	23°55	16°57	4° 9	11°41	12°58	12°38	0°21	2°31	13°54	13°23	18°39	n.a.	S 26
M27	14 35 37	6°41'31	16° 4	25°25	18°12	4°52	11°50	13° 5	12°36	0°22	2°30	13°51	13°19	18°46	n.a.	M27
T 28	14 39 34	7°40'59	29°44	26°54	19°27	5°35	11°59	13°11	12°34	0°23	2°30	13°45	13°16	18°52	n.a.	T 28
W29	14 43 30	8°40'29	13♎53	28°22	20°42	6°19	12° 8	13°18	12°32	0°23	2°29	13°36	13°13	18°59	n.a.	W29
T 30	14 47 27	9♉40'02	28♎28	29♉49	21♉57	7♊ 2	12♋18	13♈25	12♎30	0♌24	2♑28	13♒26	13♒10	19♊ 6	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n33	5s53	3s52	6n 3	1n42	6n59	0n41	18n37	1n21	25n44	1n48	3n23	0s46	5s26	0n 7	23n17	2n36	40s31	16s19	16s30	16s58	27n50		n.a.
T 2	4 57	12 17	4 34	6 52	1 45	7 31	0 43	18 49	1 20	25 44	1 48	3 26	0 46	5 25	0 7	23 17	2 36	40 31	16 19	16 33	16 59	27 50		n.a.
F 3	5 20	18 8	4 58	7 40	1 47	8 2	0 45	19 1	1 20	25 43	1 47	3 29	0 46	5 24	0 7	23 17	2 36	40 32	16 20	16 35	17 0	27 51		n.a.
S 4	5 44	22 58	5 4	8 27	1 49	8 33	0 47	19 13	1 20	25 42	1 47	3 32	0 46	5 23	0 7	23 17	2 36	40 32	16 20	16 38	17 1	27 51		n.a.
S 5	6 7	26 21	4 49	9 13	1 50	9 4	0 49	19 25	1 20	25 41	1 47	3 35	0 46	5 22	0 7	23 17	2 35	40 32	16 20	16 40	17 2	27 51		n.a.
M 6	6 30	27 58	4 16	9 57	1 50	9 35	0 51	19 36	1 19	25 41	1 46	3 38	0 46	5 21	0 7	23 17	2 35	40 33	16 21	16 42	17 3	27 51		n.a.
T 7	6 53	27 39	3 27	10 40	1 51	10 6	0 53	19 47	1 19	25 40	1 46	3 41	0 45	5 20	0 7	23 17	2 35	40 33	16 21	16 43	17 4	27 52		n.a.
W 8	7 17	25 32	2 26	11 21	1 50	10 36	0 55	19 59	1 19	25 39	1 46	3 44	0 45	5 19	0 7	23 17	2 35	40 33	16 21	16 43	17 4	27 52		n.a.
T 9	7 40	21 55	1 18	12 2	1 49	11 6	0 56	20 10	1 18	25 38	1 45	3 47	0 45	5 18	0 7	23 17	2 35	40 34	16 22	16 43	17 5	27 52		n.a.
F 10	8 3	17 9	0 6	12 41	1 48	11 36	0 58	20 20	1 18	25 37	1 45	3 50	0 45	5 17	0 7	23 17	2 35	40 34	16 22	16 43	17 6	27 52		n.a.
S 11	8 25	11 38	1n 5	13 18	1 47	12 6	1 0	20 31	1 18	25 36	1 45	3 53	0 45	5 17	0 7	23 17	2 35	40 34	16 22	16 43	17 7	27 53		n.a.
S 12	8 48	5 41	2 11	13 55	1 45	12 35	1 2	20 42	1 17	25 35	1 44	3 56	0 45	5 16	0 7	23 17	2 35	40 35	16 22	16 44	17 8	27 53		n.a.
M13	9 11	0n24	3 9	14 30	1 42	13 4	1 3	20 52	1 17	25 35	1 44	3 59	0 45	5 15	0 7	23 16	2 35	40 35	16 23	16 45	17 9	27 53		n.a.
T 14	9 33	6 22	3 56	15 3	1 39	13 32	1 5	21 2	1 17	25 34	1 44	4 2	0 45	5 14	0 7	23 16	2 35	40 35	16 23	16 48	17 10	27 53		n.a.
W15	9 56	11 59	4 31	15 35	1 36	14 1	1 6	21 12	1 16	25 33	1 43	4 5	0 45	5 13	0 7	23 16	2 35	40 36	16 23	16 51	17 11	27 53		n.a.
T 16	10 18	17 3	4 53	16 6	1 33	14 28	1 8	21 22	1 16	25 32	1 43	4 8	0 45	5 12	0 7	23 16	2 34	40 36	16 24	16 55	17 12	27 54		n.a.
F 17	10 40	21 21	5 1	16 36	1 29	14 56	1 9	21 32	1 16	25 31	1 43	4 10	0 45	5 11	0 7	23 16	2 34	40 36	16 24	16 59	17 13	27 54		n.a.
S 18	11 2	24 42	4 54	17 4	1 25	15 23	1 11	21 42	1 15	25 30	1 42	4 13	0 45	5 10	0 7	23 16	2 34	40 36	16 24	17 3	17 14	27 54		n.a.
S 19	11 24	26 55	4 35	17 31	1 21	15 50	1 12	21 51	1 15	25 29	1 42	4 16	0 45	5 9	0 7	23 16	2 34	40 37	16 25	17 6	17 15	27 54		n.a.
M20	11 45	27 54	4 4	17 57	1 16	16 16	1 13	22 0	1 15	25 28	1 42	4 19	0 45	5 8	0 7	23 15	2 34	40 37	16 25	17 9	17 16	27 54		n.a.
T 21	12 7	27 36	3 23	18 21	1 11	16 42	1 15	22 9	1 14	25 27	1 41	4 22	0 45	5 7	0 7	23 15	2 34	40 37	16 25	17 10	17 17	27 54		n.a.
W22	12 28	26 2	2 33	18 44	1 6	17 7	1 16	22 18	1 14	25 26	1 41	4 25	0 45	5 6	0 7	23 15	2 34	40 38	16 25	17 11	17 18	27 55		n.a.
T 23	12 49	23 17	1 35	19 6	1 0	17 32	1 17	22 27	1 13	25 25	1 41	4 28	0 45	5 6	0 7	23 15	2 34	40 38	16 26	17 12	17 19	27 55		n.a.
F 24	13 10	19 28	0 33	19 26	0 55	17 56	1 18	22 35	1 13	25 24	1 40	4 31	0 44	5 5	0 7	23 15	2 34	40 38	16 26	17 12	17 20	27 55		n.a.
S 25	13 31	14 45	0s33	19 46	0 49	18 20	1 19	22 44	1 13	25 23	1 40	4 33	0 44	5 4	0 7	23 15	2 34	40 39	16 26	17 12	17 21	27 55		n.a.
S 26	13 51	9 16	1 38	20 4	0 43	18 44	1 20	22 52	1 12	25 21	1 40	4 36	0 44	5 3	0 7	23 14	2 34	40 39	16 26	17 12	17 22	27 55		n.a.
M27	14 12	3 13	2 41	20 20	0 36	19 6	1 21	23 0	1 12	25 20	1 39	4 39	0 44	5 2	0 7	23 14	2 33	40 39	16 27	17 13	17 22	27 55		n.a.
T 28	14 32	3s11	3 37	20 36	0 30	19 29	1 22	23 7	1 11	25 19	1 39	4 42	0 44	5 1	0 7	23 14	2 33	40 39	16 27	17 15	17 23	27 55		n.a.
W29	14 51	9 38	4 21	20 50	0 23	19 51	1 23	23 15	1 11	25 18	1 39	4 45	0 44	5 0	0 7	23 14	2 33	40 40	16 27	17 17	17 24	27 55		n.a.
T 30	15n11	15s46	4s50	21n 3	0n16	20n12	1n23	23n22	1n11	25n17	1n39	4n47	0s44	5s 0	0n 7	23n13	2n33	40s40	16s28	17s21	17s25	27n55		n.a.

Julian Day Number = -1107286.5, Delta T = 82h24m05s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°01'43, Lahiri = -109°54'44 Julian Calendar 1 June 7745 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7745 BCE

The year -7744 astronomical counting style corresponds to year 7745 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7745 BCE (-7744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 51 23	10♉39'36	13♏21	1♊15	23♉13	7♊45	12♋27	13♈32	12°R28	0♌25	2°R28	13°R14	13♒ 7	19♊12	n.a.	F 1
S 2	14 55 20	11°39'13	28°25	2°41	24°28	8°29	12°37	13°39	12♎26	0°25	2♑27	13♒ 3	13° 4	19°19	n.a.	S 2
S 3	14 59 16	12°38'53	13♐29	4° 5	25°43	9°12	12°46	13°45	12°24	0°26	2°26	12°53	13° 0	19°26	n.a.	S 3
M 4	15 3 13	13°38'35	28°24	5°28	26°58	9°56	12°56	13°52	12°22	0°27	2°26	12°46	12°57	19°33	n.a.	M 4
T 5	15 7 9	14°38'20	13♑ 1	6°50	28°14	10°39	13° 6	13°59	12°20	0°28	2°25	12°41	12°54	19°39	n.a.	T 5
W 6	15 11 6	15°38'08	27°18	8°10	29°29	11°23	13°16	14° 5	12°18	0°29	2°24	12°39	12°51	19°46	n.a.	W 6
T 7	15 15 2	16°37'57	11♒13	9°30	0♊44	12° 7	13°26	14°12	12°16	0°30	2°23	12°39	12°48	19°53	n.a.	T 7
F 8	15 18 59	17°37'50	24°46	10°48	1°59	12°50	13°36	14°18	12°14	0°30	2°23	12°39	12°44	19°59	n.a.	F 8
S 9	15 22 55	18°37'45	8♓ 0	12° 5	3°14	13°34	13°47	14°25	12°12	0°31	2°22	12°38	12°41	20° 6	n.a.	S 9
S 10	15 26 52	19°37'43	20°57	13°21	4°30	14°18	13°57	14°31	12°11	0°32	2°21	12°34	12°38	20°13	n.a.	S 10
M11	15 30 48	20°37'43	3♈40	14°34	5°45	15° 2	14° 8	14°37	12° 9	0°33	2°20	12°29	12°35	20°19	n.a.	M11
T 12	15 34 45	21°37'45	16°11	15°47	7° 0	15°46	14°18	14°44	12° 7	0°35	2°20	12°20	12°32	20°26	n.a.	T 12
W13	15 38 41	22°37'50	28°32	16°57	8°15	16°30	14°29	14°50	12° 5	0°36	2°19	12° 8	12°29	20°33	n.a.	W13
T 14	15 42 38	23°37'58	10♉45	18° 6	9°31	17°14	14°40	14°56	12° 4	0°37	2°18	11°54	12°25	20°40	n.a.	T 14
F 15	15 46 34	24°38'08	22°51	19°12	10°46	17°58	14°51	15° 2	12° 2	0°38	2°17	11°40	12°22	20°46	n.a.	F 15
S 16	15 50 31	25°38'20	4♊49	20°16	12° 1	18°43	15° 2	15° 9	12° 1	0°39	2°16	11°26	12°19	20°53	n.a.	S 16
S 17	15 54 27	26°38'34	16°43	21°18	13°16	19°27	15°13	15°15	11°59	0°40	2°15	11°14	12°16	21° 0	n.a.	S 17
M18	15 58 24	27°38'50	28°32	22°17	14°31	20°11	15°24	15°21	11°58	0°42	2°14	11° 4	12°13	21° 6	n.a.	M18
T 19	16 2 20	28°39'08	10♋20	23°13	15°47	20°56	15°35	15°27	11°56	0°43	2°13	10°57	12°10	21°13	n.a.	T 19
W20	16 6 17	29°39'29	22° 9	24° 5	17° 2	21°40	15°47	15°32	11°55	0°44	2°12	10°53	12° 6	21°20	n.a.	W20
T 21	16 10 13	0♊39'51	4♌ 4	24°54	18°17	22°25	15°58	15°38	11°54	0°45	2°12	10°51	12° 3	21°26	n.a.	T 21
F 22	16 14 10	1°40'15	16° 9	25°39	19°32	23° 9	16°10	15°44	11°52	0°47	2°11	10°D51	12° 0	21°33	n.a.	F 22
S 23	16 18 6	2°40'41	28°29	26°19	20°47	23°54	16°21	15°50	11°51	0°48	2°10	10°R51	11°57	21°40	n.a.	S 23
S 24	16 22 3	3°41'08	11♍ 9	26°54	22° 3	24°39	16°33	15°56	11°50	0°50	2° 9	10°51	11°54	21°47	n.a.	S 24
M25	16 25 59	4°41'37	24°14	27°24	23°18	25°23	16°45	16° 1	11°49	0°51	2° 8	10°49	11°50	21°53	n.a.	M25
T 26	16 29 56	5°42'08	7♎48	27°47	24°33	26° 8	16°57	16° 7	11°47	0°53	2° 7	10°45	11°47	22° 0	n.a.	T 26
W27	16 33 52	6°42'41	21°53	28° 4	25°48	26°53	17° 8	16°12	11°46	0°54	2° 6	10°39	11°44	22° 7	n.a.	W27
T 28	16 37 49	7°43'15	6♏27	28°14	27° 3	27°38	17°20	16°18	11°45	0°56	2° 5	10°30	11°41	22°13	n.a.	T 28
F 29	16 41 45	8°43'52	21°25	28°R15	28°18	28°23	17°32	16°23	11°44	0°57	2° 4	10°20	11°38	22°20	n.a.	F 29
S 30	16 45 42	9°44'30	6♐39	28° 8	29°33	29° 8	17°45	16°28	11°43	0°59	2° 3	10°11	11°35	22°27	n.a.	S 30
S 31	16 49 38	10♊45'10	21♐58	27♊52	0♋48	29♊53	17♋57	16♈34	11♎42	1♌ 0	2♑ 1	10♒ 2	11♒31	22♊33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n30	21s 6	5s 0	21n15	0n 9	20n32	1n24	23n29	1n10	25n16	1n38	4n50	0s44	4s59	0n 7	23n13	2n33	40s40	16s28	17s24	17s26	27n56		n.a.
S 2	15 50	25 9	4 49	21 25	0 2	20 52	1 24	23 36	1 10	25 14	1 38	4 53	0 44	4 58	0 7	23 13	2 33	40 40	16 28	17 27	17 27	27 56		n.a.
S 3	16 8	27 27	4 19	21 35	0s 5	21 12	1 25	23 42	1 9	25 13	1 38	4 56	0 44	4 57	0 7	23 13	2 33	40 41	16 28	17 30	17 28	27 56		n.a.
M 4	16 27	27 44	3 31	21 43	0 13	21 31	1 25	23 49	1 9	25 12	1 37	4 58	0 44	4 56	0 6	23 12	2 33	40 41	16 29	17 32	17 29	27 56		n.a.
T 5	16 45	26 3	2 29	21 50	0 20	21 49	1 26	23 55	1 9	25 11	1 37	5 1	0 44	4 56	0 6	23 12	2 33	40 41	16 29	17 34	17 30	27 56		n.a.
W 6	17 4	22 42	1 20	21 56	0 28	22 6	1 26	24 1	1 8	25 9	1 37	5 4	0 44	4 55	0 6	23 12	2 33	40 42	16 29	17 34	17 31	27 56		n.a.
T 7	17 21	18 6	0 8	22 1	0 36	22 23	1 27	24 7	1 8	25 8	1 37	5 6	0 44	4 54	0 6	23 12	2 33	40 42	16 29	17 34	17 32	27 56		n.a.
F 8	17 39	12 42	1n 4	22 5	0 44	22 40	1 27	24 12	1 7	25 7	1 36	5 9	0 44	4 54	0 6	23 11	2 33	40 42	16 29	17 34	17 33	27 56		n.a.
S 9	17 56	6 51	2 9	22 8	0 51	22 55	1 27	24 17	1 7	25 5	1 36	5 12	0 44	4 53	0 6	23 11	2 32	40 42	16 30	17 35	17 34	27 56		n.a.
S 10	18 13	0 51	3 7	22 10	0 59	23 10	1 27	24 22	1 6	25 4	1 36	5 14	0 44	4 52	0 6	23 11	2 32	40 42	16 30	17 36	17 35	27 56		n.a.
M11	18 30	5n 4	3 54	22 11	1 8	23 24	1 27	24 27	1 6	25 2	1 36	5 17	0 44	4 51	0 6	23 10	2 32	40 43	16 30	17 37	17 35	27 56		n.a.
T 12	18 46	10 41	4 30	22 12	1 16	23 38	1 27	24 32	1 5	25 1	1 35	5 19	0 44	4 51	0 6	23 10	2 32	40 43	16 30	17 40	17 36	27 56		n.a.
W13	19 2	15 49	4 51	22 11	1 24	23 50	1 27	24 36	1 5	24 59	1 35	5 22	0 44	4 50	0 6	23 10	2 32	40 43	16 31	17 43	17 37	27 56		n.a.
T 14	19 18	20 16	5 0	22 9	1 32	24 2	1 27	24 40	1 4	24 58	1 35	5 24	0 44	4 49	0 6	23 9	2 32	40 43	16 31	17 47	17 38	27 56		n.a.
F 15	19 33	23 49	4 54	22 7	1 40	24 14	1 26	24 44	1 4	24 57	1 35	5 27	0 44	4 49	0 6	23 9	2 32	40 44	16 31	17 51	17 39	27 56		n.a.
S 16	19 48	26 19	4 36	22 4	1 48	24 24	1 26	24 47	1 3	24 55	1 34	5 29	0 44	4 48	0 6	23 9	2 32	40 44	16 31	17 55	17 40	27 56		n.a.
S 17	20 3	27 36	4 5	22 1	1 56	24 34	1 26	24 51	1 3	24 53	1 34	5 32	0 43	4 48	0 6	23 8	2 32	40 44	16 31	17 59	17 41	27 55		n.a.
M18	20 17	27 38	3 24	21 57	2 4	24 43	1 25	24 54	1 2	24 52	1 34	5 34	0 43	4 47	0 6	23 8	2 32	40 44	16 32	18 2	17 42	27 55		n.a.
T 19	20 31	26 23	2 34	21 52	2 11	24 51	1 25	24 56	1 2	24 50	1 34	5 37	0 43	4 46	0 6	23 8	2 32	40 44	16 32	18 4	17 43	27 55		n.a.
W20	20 44	23 57	1 38	21 47	2 19	24 58	1 24	24 59	1 1	24 49	1 33	5 39	0 43	4 46	0 6	23 7	2 32	40 45	16 32	18 5	17 44	27 55		n.a.
T 21	20 58	20 28	0 36	21 42	2 26	25 5	1 23	25 1	1 1	24 47	1 33	5 41	0 43	4 45	0 6	23 7	2 32	40 45	16 32	18 5	17 45	27 55		n.a.
F 22	21 10	16 5	0s28	21 37	2 33	25 11	1 23	25 3	1 0	24 45	1 33	5 44	0 43	4 45	0 6	23 6	2 31	40 45	16 32	18 5	17 46	27 55		n.a.
S 23	21 23	10 57	1 32	21 32	2 39	25 16	1 22	25 5	1 0	24 44	1 33	5 46	0 43	4 44	0 6	23 6	2 31	40 45	16 32	18 5	17 47	27 55		n.a.
S 24	21 35	5 16	2 34	21 27	2 45	25 20	1 21	25 7	0 59	24 42	1 33	5 48	0 43	4 44	0 6	23 6	2 31	40 45	16 33	18 5	17 47	27 55		n.a.
M25	21 46	0s49	3 29	21 22	2 51	25 24	1 20	25 8	0 59	24 40	1 32	5 51	0 43	4 43	0 6	23 5	2 31	40 45	16 33	18 6	17 48	27 55		n.a.
T 26	21 58	7 5	4 15	21 17	2 56	25 26	1 19	25 9	0 58	24 38	1 32	5 53	0 43	4 43	0 6	23 5	2 31	40 46	16 33	18 7	17 49	27 55		n.a.
W27	22 9	13 13	4 48	21 13	3 0	25 28	1 18	25 9	0 58	24 37	1 32	5 55	0 43	4 43	0 6	23 4	2 31	40 46	16 33	18 9	17 50	27 54		n.a.
T 28	22 19	18 51	5 3	21 10	3 3	25 29	1 17	25 10	0 57	24 35	1 32	5 57	0 43	4 42	0 6	23 4	2 31	40 46	16 33	18 11	17 51	27 54		n.a.
F 29	22 29	23 29	4 58	21 8	3 5	25 29	1 16	25 10	0 57	24 33	1 31	5 59	0 43	4 42	0 6	23 4	2 31	40 46	16 33	18 14	17 52	27 54		n.a.
S 30	22 38	26 36	4 32	21 7	3 6	25 29	1 15	25 10	0 56	24 31	1 31	6 1	0 43	4 41	0 6	23 3	2 31	40 46	16 33	18 17	17 53	27 54		n.a.
S 31	22n48	27s45	3s47	21n 7	3s 6	25n27	1n13	25n10	0n56	24n29	1n31	6n 4	0s43	4s41	0n 6	23n 3	2n31	40s46	16s33	18s19	17s54	27n54		n.a.

Julian Day Number = -1107256.5, Delta T = 82h24m00s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°01'39, Lahiri = -109°54'40 Julian Calendar 1 July 7745 BCE == Greg. Calendar 2 May 7745 BCE

The year -7744 astronomical counting style corresponds to year 7745 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7745 BCE (-7744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 53 35	11♊45'52	7♉11	27°R27	2♋ 3	0♋38	18♋ 9	16♈39	11°R42	1♌ 2	2°R 0	9°R56	11♒28	22♊40	n.a.	M 1
T 2	16 57 31	12°46'36	22° 7	26♊52	3°18	1°23	18°21	16°44	11♎41	1° 4	1♉59	9♒52	11°25	22°47	n.a.	T 2
W 3	17 1 28	13°47'22	6♒41	26° 7	4°33	2° 8	18°34	16°49	11°40	1° 5	1°58	9°D51	11°22	22°53	n.a.	W 3
T 4	17 5 24	14°48'10	20°49	25°13	5°48	2°53	18°46	16°54	11°39	1° 7	1°57	9°51	11°19	23° 0	n.a.	T 4
F 5	17 9 21	15°49'00	4♓30	24°10	7° 3	3°39	18°59	16°59	11°39	1° 9	1°56	9°52	11°16	23° 7	n.a.	F 5
S 6	17 13 17	16°49'51	17°46	23° 1	8°18	4°24	19°11	17° 3	11°38	1°10	1°55	9°R53	11°12	23°14	n.a.	S 6
S 7	17 17 14	17°50'45	0♈40	21°45	9°33	5° 9	19°24	17° 8	11°37	1°12	1°54	9°52	11° 9	23°20	n.a.	S 7
M 8	17 21 10	18°51'41	13°16	20°26	10°48	5°55	19°36	17°13	11°37	1°14	1°53	9°49	11° 6	23°27	n.a.	M 8
T 9	17 25 7	19°52'39	25°38	19° 6	12° 3	6°40	19°49	17°17	11°36	1°16	1°52	9°43	11° 3	23°34	n.a.	T 9
W10	17 29 3	20°53'38	7♉48	17°47	13°18	7°26	20° 2	17°22	11°36	1°18	1°51	9°36	11° 0	23°40	n.a.	W10
T 11	17 33 0	21°54'39	19°51	16°32	14°33	8°11	20°15	17°26	11°36	1°19	1°49	9°27	10°56	23°47	n.a.	T 11
F 12	17 36 56	22°55'42	1♊47	15°24	15°48	8°57	20°28	17°31	11°35	1°21	1°48	9°17	10°53	23°54	n.a.	F 12
S 13	17 40 53	23°56'47	13°40	14°24	17° 3	9°43	20°41	17°35	11°35	1°23	1°47	9° 8	10°50	24° 0	n.a.	S 13
S 14	17 44 49	24°57'53	25°30	13°34	18°17	10°28	20°54	17°39	11°35	1°25	1°46	9° 0	10°47	24° 7	n.a.	S 14
M15	17 48 46	25°59'01	7♋20	12°55	19°32	11°14	21° 7	17°43	11°35	1°27	1°45	8°53	10°44	24°14	n.a.	M15
T 16	17 52 42	27° 0'09	19°10	12°28	20°47	12° 0	21°20	17°47	11°35	1°29	1°44	8°49	10°41	24°20	n.a.	T 16
W17	17 56 39	28° 1'19	1♌ 4	12°13	22° 2	12°46	21°33	17°51	11°35	1°31	1°43	8°47	10°37	24°27	n.a.	W17
T 18	18 0 35	29° 2'31	13° 3	12°D 9	23°17	13°32	21°46	17°55	11°D35	1°33	1°41	8°D46	10°34	24°34	n.a.	T 18
F 19	18 4 32	0♋ 3'43	25°12	12°16	24°31	14°18	21°59	17°58	11°35	1°35	1°40	8°47	10°31	24°40	n.a.	F 19
S 20	18 8 28	1° 4'56	7♍33	12°33	25°46	15° 4	22°12	18° 2	11°35	1°37	1°39	8°49	10°28	24°47	n.a.	S 20
S 21	18 12 25	2° 6'10	20°12	13° 0	27° 1	15°50	22°26	18° 6	11°35	1°39	1°38	8°51	10°25	24°54	n.a.	S 21
M22	18 16 21	3° 7'25	3♎12	13°35	28°15	16°36	22°39	18° 9	11°35	1°41	1°37	8°R51	10°22	25° 1	n.a.	M22
T 23	18 20 18	4° 8'41	16°36	14°18	29°30	17°22	22°52	18°12	11°35	1°43	1°36	8°51	10°18	25° 7	n.a.	T 23
W24	18 24 14	5° 9'57	0♏28	15° 8	0♌45	18° 8	23° 6	18°16	11°36	1°45	1°35	8°48	10°15	25°14	n.a.	W24
T 25	18 28 11	6°11'15	14°48	16° 4	1°59	18°54	23°19	18°19	11°36	1°47	1°33	8°45	10°12	25°21	n.a.	T 25
F 26	18 32 7	7°12'33	29°33	17° 5	3°14	19°40	23°33	18°22	11°36	1°49	1°32	8°40	10° 9	25°27	n.a.	F 26
S 27	18 36 4	8°13'52	14♐37	18°10	4°28	20°27	23°46	18°25	11°37	1°51	1°31	8°35	10° 6	25°34	n.a.	S 27
S 28	18 40 1	9°15'11	29°51	19°19	5°43	21°13	24° 0	18°28	11°37	1°54	1°30	8°31	10° 2	25°41	n.a.	S 28
M29	18 43 57	10°16'32	15♉ 6	20°32	6°57	21°59	24°13	18°31	11°38	1°56	1°29	8°28	9°59	25°47	n.a.	M29
T 30	18 47 54	11°17'53	0♒11	21°48	8°12	22°46	24°27	18°33	11°39	1°58	1°28	8°27	9°56	25°54	n.a.	T 30
W31	18 51 50	12♋19'16	14♒57	23♊ 6	9♌26	23♋32	24♋40	18♈36	11♎39	2♌ 0	1♉27	8°D26	9♒53	26♊ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n56	26s47	2s45	21n 8	3s 4	25n25	1n12	25n 9	0n55	24n27	1n31	6n 6	0s43	4s41	0n 6	23n 2	2n31	40s46	16s34	18s21	17s55	27n54		n.a.
T 2	23 4	23 53	1 33	21 11	3 1	25 22	1 11	25 8	0 54	24 26	1 31	6 8	0 43	4 40	0 6	23 2	2 31	40 47	16 34	18 22	17 56	27 53		n.a.
W 3	23 12	19 29	0 17	21 16	2 55	25 18	1 9	25 7	0 54	24 24	1 31	6 10	0 43	4 40	0 6	23 1	2 31	40 47	16 34	18 22	17 57	27 53		n.a.
T 4	23 20	14 7	0n58	21 21	2 47	25 14	1 8	25 5	0 53	24 22	1 30	6 12	0 43	4 40	0 6	23 1	2 31	40 47	16 34	18 22	17 57	27 53		n.a.
F 5	23 27	8 12	2 8	21 28	2 38	25 8	1 6	25 4	0 53	24 20	1 30	6 14	0 43	4 40	0 6	23 1	2 30	40 47	16 34	18 22	17 58	27 53		n.a.
S 6	23 33	2 7	3 9	21 37	2 26	25 2	1 5	25 2	0 52	24 18	1 30	6 15	0 43	4 39	0 6	23 0	2 30	40 47	16 34	18 22	17 59	27 53		n.a.
S 7	23 39	3n53	3 58	21 46	2 12	24 55	1 3	24 59	0 52	24 16	1 30	6 17	0 43	4 39	0 6	23 0	2 30	40 47	16 34	18 22	18 0	27 52		n.a.
M 8	23 44	9 36	4 35	21 56	1 57	24 48	1 1	24 57	0 51	24 13	1 30	6 19	0 43	4 39	0 6	22 59	2 30	40 47	16 34	18 23	18 1	27 52		n.a.
T 9	23 50	14 49	4 57	22 7	1 39	24 39	0 59	24 54	0 50	24 11	1 29	6 21	0 43	4 39	0 6	22 59	2 30	40 47	16 34	18 24	18 2	27 52		n.a.
W10	23 54	19 23	5 6	22 18	1 21	24 30	0 57	24 51	0 50	24 9	1 29	6 23	0 43	4 39	0 6	22 58	2 30	40 47	16 34	18 26	18 3	27 52		n.a.
T 11	23 58	23 6	5 2	22 30	1 2	24 20	0 56	24 47	0 49	24 7	1 29	6 25	0 43	4 39	0 6	22 58	2 30	40 47	16 34	18 29	18 4	27 51		n.a.
F 12	24 2	25 49	4 44	22 42	0 42	24 9	0 54	24 44	0 49	24 5	1 29	6 26	0 43	4 38	0 6	22 57	2 30	40 47	16 34	18 31	18 5	27 51		n.a.
S 13	24 5	27 23	4 13	22 55	0 23	23 57	0 52	24 40	0 48	24 3	1 29	6 28	0 43	4 38	0 6	22 57	2 30	40 48	16 34	18 34	18 6	27 51		n.a.
S 14	24 8	27 41	3 32	23 7	0 4	23 45	0 50	24 35	0 47	24 0	1 29	6 30	0 43	4 38	0 6	22 56	2 30	40 48	16 34	18 36	18 6	27 50		n.a.
M15	24 10	26 43	2 42	23 20	0n14	23 32	0 47	24 31	0 47	23 58	1 29	6 31	0 43	4 38	0 6	22 56	2 30	40 48	16 34	18 38	18 7	27 50		n.a.
T 16	24 11	24 32	1 44	23 34	0 32	23 19	0 45	24 26	0 46	23 56	1 28	6 33	0 43	4 38	0 6	22 55	2 30	40 48	16 34	18 39	18 8	27 50		n.a.
W17	24 13	21 16	0 42	23 47	0 47	23 4	0 43	24 21	0 45	23 54	1 28	6 34	0 43	4 38	0 6	22 55	2 30	40 48	16 34	18 40	18 9	27 50		n.a.
T 18	24 13	17 5	0s23	24 1	1 2	22 49	0 41	24 16	0 45	23 51	1 28	6 36	0 43	4 38	0 6	22 54	2 30	40 48	16 34	18 40	18 10	27 49		n.a.
F 19	24 14	12 10	1 28	24 15	1 14	22 34	0 39	24 10	0 44	23 49	1 28	6 37	0 43	4 38	0 6	22 54	2 30	40 48	16 34	18 40	18 11	27 49		n.a.
S 20	24 13	6 42	2 30	24 28	1 26	22 17	0 36	24 4	0 44	23 47	1 28	6 39	0 43	4 38	0 6	22 53	2 30	40 48	16 34	18 39	18 12	27 49		n.a.
S 21	24 12	0 52	3 27	24 42	1 36	22 0	0 34	23 58	0 43	23 44	1 28	6 40	0 43	4 38	0 6	22 53	2 30	40 48	16 34	18 39	18 13	27 48		n.a.
M22	24 11	5s10	4 14	24 55	1 45	21 43	0 31	23 52	0 42	23 42	1 28	6 42	0 43	4 38	0 6	22 52	2 30	40 48	16 34	18 38	18 14	27 48		n.a.
T 23	24 9	11 9	4 49	25 8	1 52	21 24	0 29	23 45	0 42	23 39	1 27	6 43	0 43	4 39	0 6	22 52	2 30	40 48	16 34	18 39	18 14	27 48		n.a.
W24	24 7	16 48	5 9	25 20	1 58	21 5	0 27	23 38	0 41	23 37	1 27	6 44	0 43	4 39	0 6	22 51	2 30	40 48	16 34	18 39	18 15	27 47		n.a.
T 25	24 4	21 44	5 10	25 31	2 3	20 46	0 24	23 31	0 40	23 34	1 27	6 45	0 43	4 39	0 6	22 51	2 29	40 48	16 34	18 40	18 16	27 47		n.a.
F 26	24 1	25 28	4 52	25 41	2 7	20 26	0 22	23 23	0 40	23 32	1 27	6 47	0 43	4 39	0 6	22 50	2 29	40 48	16 34	18 42	18 17	27 46		n.a.
S 27	23 58	27 30	4 13	25 50	2 10	20 5	0 19	23 16	0 39	23 29	1 27	6 48	0 43	4 39	0 6	22 50	2 29	40 48	16 34	18 43	18 18	27 46		n.a.
S 28	23 53	27 30	3 16	25 59	2 12	19 44	0 16	23 8	0 38	23 27	1 27	6 49	0 43	4 39	0 6	22 49	2 29	40 48	16 34	18 44	18 19	27 46		n.a.
M29	23 49	25 24	2 5	26 6	2 13	19 22	0 14	22 59	0 38	23 24	1 27	6 50	0 43	4 40	0 6	22 48	2 29	40 47	16 34	18 45	18 20	27 45		n.a.
T 30	23 44	21 31	0 45	26 11	2 14	19 0	0 11	22 51	0 37	23 22	1 27	6 51	0 43	4 40	0 6	22 48	2 29	40 47	16 34	18 45	18 21	27 45		n.a.
W31	23n38	16s19	0n36	26n16	2n13	18n37	0n 9	22n42	0n36	23n19	1n27	6n52	0s43	4s40	0n 6	22n47	2n29	40s47	16s34	18s45	18s22	27n44		n.a.

Julian Day Number = -1107225.5, Delta T = 82h23m55s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°01'35, Lahiri = -109°54'35 Julian Calendar 1 Aug. 7745 BCE == Greg. Calendar 2 June 7745 BCE

The year -7744 astronomical counting style corresponds to year 7745 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7745 BCE (-7744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 55 47	13♋20'38	29♒18	24♊26	10♌40	24♋18	24♋54	18♈38	11♎40	2♌ 2	1°R26	8♒27	9♒50	26♊ 7	n.a.	T 1
F 2	18 59 43	14°22'02	13♓12	25°48	11°55	25° 5	25° 7	18°41	11°41	2° 4	1♑24	8°29	9°47	26°14	n.a.	F 2
S 3	19 3 40	15°23'27	26°39	27°12	13° 9	25°51	25°21	18°43	11°41	2° 7	1°23	8°31	9°43	26°21	n.a.	S 3
S 4	19 7 36	16°24'53	9♈40	28°37	14°23	26°38	25°35	18°45	11°42	2° 9	1°22	8°32	9°40	26°27	n.a.	S 4
M 5	19 11 33	17°26'19	22°19	0♋ 3	15°38	27°24	25°48	18°47	11°43	2°11	1°21	8°R32	9°37	26°34	n.a.	M 5
T 6	19 15 29	18°27'47	4♉39	1°30	16°52	28°11	26° 2	18°49	11°44	2°13	1°20	8°31	9°34	26°41	n.a.	T 6
W 7	19 19 26	19°29'15	16°46	2°58	18° 6	28°57	26°16	18°51	11°45	2°15	1°19	8°29	9°31	26°48	n.a.	W 7
T 8	19 23 23	20°30'44	28°44	4°27	19°20	29°44	26°30	18°53	11°46	2°18	1°18	8°26	9°28	26°54	n.a.	T 8
F 9	19 27 19	21°32'13	10♊36	5°56	20°34	0♌31	26°43	18°55	11°47	2°20	1°17	8°23	9°24	27° 1	n.a.	F 9
S 10	19 31 16	22°33'44	22°25	7°26	21°49	1°17	26°57	18°56	11°49	2°22	1°16	8°21	9°21	27° 8	n.a.	S 10
S 11	19 35 12	23°35'14	4♋14	8°56	23° 3	2° 4	27°11	18°58	11°50	2°24	1°15	8°18	9°18	27°14	n.a.	S 11
M12	19 39 9	24°36'45	16° 6	10°27	24°17	2°51	27°24	18°59	11°51	2°27	1°14	8°16	9°15	27°21	n.a.	M12
T 13	19 43 5	25°38'16	28° 3	11°58	25°31	3°38	27°38	19° 1	11°52	2°29	1°13	8°15	9°12	27°28	n.a.	T 13
W14	19 47 2	26°39'47	10♌ 6	13°29	26°45	4°24	27°52	19° 2	11°54	2°31	1°12	8°D15	9° 8	27°34	n.a.	W14
T 15	19 50 59	27°41'18	22°17	15° 1	27°59	5°11	28° 6	19° 3	11°55	2°33	1°11	8°15	9° 5	27°41	n.a.	T 15
F 16	19 54 55	28°42'49	4♍38	16°33	29°13	5°58	28°20	19° 4	11°57	2°36	1°10	8°16	9° 2	27°48	n.a.	F 16
S 17	19 58 52	29°44'20	17°12	18° 5	0♍26	6°45	28°33	19° 5	11°58	2°38	1° 9	8°17	8°59	27°54	n.a.	S 17
S 18	20 2 48	0♌45'51	29°59	19°37	1°40	7°32	28°47	19° 5	12° 0	2°40	1° 8	8°18	8°56	28° 1	n.a.	S 18
M19	20 6 45	1°47'21	13♎ 3	21° 9	2°54	8°19	29° 1	19° 6	12° 1	2°43	1° 7	8°19	8°53	28° 8	n.a.	M19
T 20	20 10 41	2°48'52	26°25	22°42	4° 8	9° 6	29°15	19° 6	12° 3	2°45	1° 6	8°19	8°49	28°14	n.a.	T 20
W21	20 14 38	3°50'21	10♏ 8	24°15	5°22	9°53	29°28	19° 7	12° 5	2°47	1° 5	8°R19	8°46	28°21	n.a.	W21
T 22	20 18 35	4°51'50	24°11	25°48	6°35	10°39	29°42	19° 7	12° 6	2°49	1° 4	8°19	8°43	28°28	n.a.	T 22
F 23	20 22 31	5°53'19	8♐35	27°21	7°49	11°26	29°56	19° 7	12° 8	2°52	1° 3	8°19	8°40	28°34	n.a.	F 23
S 24	20 26 28	6°54'47	23°15	28°55	9° 3	12°13	0♌10	19°R 7	12°10	2°54	1° 2	8°18	8°37	28°41	n.a.	S 24
S 25	20 30 24	7°56'15	8♑ 7	0♌29	10°16	13° 0	0°23	19° 7	12°12	2°56	1° 1	8°D18	8°34	28°48	n.a.	S 25
M26	20 34 21	8°57'42	23° 4	2° 3	11°30	13°47	0°37	19° 7	12°14	2°58	1° 0	8°18	8°30	28°55	n.a.	M26
T 27	20 38 18	9°59'09	7♒58	3°37	12°43	14°34	0°51	19° 7	12°16	3° 1	0°59	8°R18	8°27	29° 1	n.a.	T 27
W28	20 42 14	11° 0'34	22°40	5°12	13°56	15°21	1° 4	19° 7	12°18	3° 3	0°58	8°18	8°24	29° 8	n.a.	W28
T 29	20 46 11	12° 2'00	7♓ 4	6°46	15°10	16° 9	1°18	19° 6	12°20	3° 5	0°58	8°18	8°21	29°15	n.a.	T 29
F 30	20 50 7	13♌ 3'25	21♓ 5	8♌21	16♍23	16♌56	1♌32	19♈ 6	12♎22	3♌ 7	0♑57	8♒17	8♒18	29♊21	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n32	10s21	1n52	26n19	2n13	18n14	0n 6	22n33	0n36	23n16	1n26	6n53	0s43	4s41	0n 6	22n47	2n29	40s47	16s34	18s45	18s22	27n44		n.a.
F 2	23 25	4 4	3 0	26 21	2 11	17 50	0 3	22 24	0 35	23 14	1 26	6 54	0 42	4 41	0 6	22 46	2 29	40 47	16 34	18 45	18 23	27 44		n.a.
S 3	23 18	2n12	3 55	26 21	2 9	17 26	0 0	22 14	0 34	23 11	1 26	6 55	0 42	4 41	0 5	22 46	2 29	40 47	16 34	18 44	18 24	27 43		n.a.
S 4	23 11	8 9	4 36	26 21	2 7	17 1	0s 2	22 5	0 34	23 8	1 26	6 56	0 42	4 42	0 5	22 45	2 29	40 47	16 33	18 44	18 25	27 43		n.a.
M 5	23 3	13 37	5 3	26 18	2 4	16 36	0 5	21 55	0 33	23 6	1 26	6 57	0 42	4 42	0 5	22 45	2 29	40 47	16 33	18 44	18 26	27 42		n.a.
T 6	22 54	18 24	5 14	26 14	2 1	16 10	0 8	21 44	0 32	23 3	1 26	6 58	0 42	4 42	0 5	22 44	2 29	40 47	16 33	18 44	18 27	27 42		n.a.
W 7	22 45	22 22	5 12	26 9	1 57	15 44	0 11	21 34	0 32	23 0	1 26	6 58	0 42	4 43	0 5	22 44	2 29	40 47	16 33	18 45	18 28	27 41		n.a.
T 8	22 36	25 20	4 56	26 3	1 54	15 18	0 13	21 23	0 31	22 57	1 26	6 59	0 42	4 43	0 5	22 43	2 29	40 47	16 33	18 45	18 29	27 41		n.a.
F 9	22 26	27 11	4 27	25 55	1 49	14 51	0 16	21 12	0 30	22 55	1 26	7 0	0 42	4 44	0 5	22 42	2 29	40 46	16 33	18 46	18 29	27 40		n.a.
S 10	22 16	27 47	3 47	25 46	1 45	14 24	0 19	21 1	0 29	22 52	1 26	7 0	0 42	4 44	0 5	22 42	2 29	40 46	16 33	18 47	18 30	27 40		n.a.
S 11	22 5	27 7	2 57	25 35	1 40	13 57	0 22	20 49	0 29	22 49	1 26	7 1	0 42	4 45	0 5	22 41	2 29	40 46	16 33	18 47	18 31	27 39		n.a.
M12	21 54	25 12	2 0	25 24	1 36	13 29	0 25	20 38	0 28	22 46	1 26	7 2	0 42	4 45	0 5	22 41	2 29	40 46	16 32	18 48	18 32	27 39		n.a.
T 13	21 43	22 9	0 56	25 11	1 30	13 1	0 28	20 26	0 27	22 43	1 26	7 2	0 42	4 46	0 5	22 40	2 29	40 46	16 32	18 48	18 33	27 38		n.a.
W14	21 31	18 8	0s10	24 56	1 25	12 32	0 30	20 14	0 27	22 40	1 25	7 2	0 42	4 46	0 5	22 40	2 29	40 46	16 32	18 48	18 34	27 38		n.a.
T 15	21 18	13 20	1 17	24 41	1 20	12 3	0 33	20 1	0 26	22 37	1 25	7 3	0 42	4 47	0 5	22 39	2 29	40 46	16 32	18 48	18 35	27 37		n.a.
F 16	21 5	7 57	2 21	24 24	1 14	11 34	0 36	19 49	0 25	22 34	1 25	7 3	0 42	4 48	0 5	22 39	2 29	40 45	16 32	18 48	18 36	27 37		n.a.
S 17	20 52	2 10	3 20	24 6	1 9	11 5	0 39	19 36	0 25	22 31	1 25	7 4	0 42	4 48	0 5	22 38	2 29	40 45	16 32	18 48	18 36	27 36		n.a.
S 18	20 39	3s47	4 9	23 47	1 3	10 35	0 42	19 23	0 24	22 28	1 25	7 4	0 42	4 49	0 5	22 38	2 29	40 45	16 31	18 47	18 37	27 36		n.a.
M19	20 25	9 42	4 47	23 27	0 57	10 5	0 44	19 10	0 23	22 25	1 25	7 4	0 42	4 49	0 5	22 37	2 29	40 45	16 31	18 47	18 38	27 35		n.a.
T 20	20 10	15 19	5 11	23 5	0 51	9 35	0 47	18 56	0 22	22 22	1 25	7 4	0 42	4 50	0 5	22 36	2 29	40 45	16 31	18 47	18 39	27 34		n.a.
W21	19 56	20 20	5 17	22 43	0 45	9 5	0 50	18 42	0 22	22 19	1 25	7 5	0 42	4 51	0 5	22 36	2 29	40 45	16 31	18 47	18 40	27 34		n.a.
T 22	19 40	24 21	5 5	22 19	0 39	8 35	0 53	18 29	0 21	22 16	1 25	7 5	0 42	4 52	0 5	22 35	2 29	40 44	16 31	18 47	18 41	27 33		n.a.
F 23	19 25	26 58	4 34	21 55	0 33	8 4	0 55	18 15	0 20	22 13	1 25	7 5	0 42	4 52	0 5	22 35	2 29	40 44	16 30	18 47	18 42	27 33		n.a.
S 24	19 9	27 48	3 45	21 29	0 26	7 33	0 58	18 0	0 19	22 10	1 25	7 5	0 42	4 53	0 5	22 34	2 29	40 44	16 30	18 47	18 42	27 32		n.a.
S 25	18 53	26 38	2 40	21 3	0 20	7 2	1 1	17 46	0 19	22 7	1 25	7 5	0 42	4 54	0 5	22 34	2 29	40 44	16 30	18 47	18 43	27 31		n.a.
M26	18 36	23 34	1 24	20 35	0 14	6 31	1 3	17 31	0 18	22 4	1 25	7 5	0 42	4 55	0 5	22 33	2 29	40 43	16 30	18 47	18 44	27 31		n.a.
T 27	18 19	18 55	0 2	20 7	0 8	6 0	1 6	17 16	0 17	22 1	1 25	7 5	0 42	4 55	0 5	22 33	2 29	40 43	16 29	18 47	18 45	27 30		n.a.
W28	18 2	13 10	1n19	19 37	0 2	5 28	1 9	17 2	0 16	21 58	1 25	7 5	0 42	4 56	0 5	22 32	2 29	40 43	16 29	18 47	18 46	27 30		n.a.
T 29	17 45	6 51	2 33	19 7	0s 5	4 57	1 11	16 46	0 16	21 55	1 25	7 5	0 42	4 57	0 5	22 32	2 29	40 43	16 29	18 47	18 47	27 29		n.a.
F 30	17n27	0s21	3n36	18n36	0s11	4n25	1s14	16n31	0n15	21n51	1n25	7n 4	0s42	4s58	0n 5	22n31	2n29	40s43	16s29	18s48	18s48	27n28		n.a.

Julian Day Number = -1107194.5, Delta T = 82h23m49s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°01'31, Lahiri = -109°54'31 Julian Calendar 1 Sept. 7745 BCE == Greg. Calendar 3 July 7745 BCE

The year -7744 astronomical counting style corresponds to year 7745 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7745 BCE (-7744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 54 4	14♌ 4'49	4♈41	9♌57	17♍36	17♌43	1♌45	19°R 5	12♎24	3♌10	0°R56	8°R17	8♒14	29♊28	n.a.	S 1
S 2	20 58 1	15° 6'13	17°51	11°33	18°50	18°30	1°59	19♈ 4	12°26	3°12	0♑55	8♒16	8°11	29°35	n.a.	S 2
M 3	21 1 57	16° 7'37	0♉37	13° 9	20° 3	19°17	2°13	19° 3	12°28	3°14	0°54	8°15	8° 8	29°41	n.a.	M 3
T 4	21 5 54	17° 9'01	13° 2	14°45	21°16	20° 4	2°26	19° 2	12°31	3°16	0°54	8°D15	8° 5	29°48	n.a.	T 4
W 5	21 9 50	18°10'24	25°11	16°22	22°29	20°51	2°40	19° 1	12°33	3°19	0°53	8°15	8° 2	29°55	n.a.	W 5
T 6	21 13 47	19°11'46	7♊ 8	17°59	23°42	21°38	2°53	19° 0	12°35	3°21	0°52	8°16	7°59	0♋ 1	n.a.	T 6
F 7	21 17 44	20°13'08	18°59	19°37	24°55	22°25	3° 7	18°59	12°38	3°23	0°51	8°17	7°55	0° 8	n.a.	F 7
S 8	21 21 40	21°14'29	0♋47	21°15	26° 8	23°12	3°20	18°57	12°40	3°25	0°51	8°18	7°52	0°15	n.a.	S 8
S 9	21 25 37	22°15'49	12°38	22°53	27°21	24° 0	3°34	18°56	12°43	3°27	0°50	8°19	7°49	0°21	n.a.	S 9
M10	21 29 33	23°17'09	24°34	24°32	28°34	24°47	3°47	18°54	12°45	3°30	0°49	8°20	7°46	0°28	n.a.	M10
T 11	21 33 30	24°18'28	6♌38	26°12	29°46	25°34	4° 0	18°53	12°48	3°32	0°49	8°R21	7°43	0°35	n.a.	T 11
W12	21 37 27	25°19'45	18°53	27°52	0♎59	26°21	4°14	18°51	12°50	3°34	0°48	8°21	7°39	0°41	n.a.	W12
T 13	21 41 23	26°21'02	1♍20	29°32	2°12	27° 8	4°27	18°49	12°53	3°36	0°48	8°19	7°36	0°48	n.a.	T 13
F 14	21 45 20	27°22'17	14° 1	1♍13	3°24	27°55	4°40	18°47	12°55	3°38	0°47	8°17	7°33	0°55	n.a.	F 14
S 15	21 49 16	28°23'31	26°55	2°54	4°37	28°43	4°53	18°45	12°58	3°40	0°46	8°14	7°30	1° 1	n.a.	S 15
S 16	21 53 13	29°24'44	10♎ 2	4°36	5°49	29°30	5° 7	18°43	13° 1	3°42	0°46	8°11	7°27	1° 8	n.a.	S 16
M17	21 57 10	0♍25'55	23°23	6°18	7° 2	0♍17	5°20	18°40	13° 3	3°45	0°45	8° 7	7°24	1°15	n.a.	M17
T 18	22 1 6	1°27'05	6♏56	8° 0	8°14	1° 4	5°33	18°38	13° 6	3°47	0°45	8° 5	7°20	1°21	n.a.	T 18
W19	22 5 3	2°28'14	20°42	9°43	9°26	1°51	5°46	18°36	13° 9	3°49	0°44	8° 3	7°17	1°28	n.a.	W19
T 20	22 9 0	3°29'20	4♐39	11°27	10°39	2°38	5°59	18°33	13°12	3°51	0°44	8°D 3	7°14	1°35	n.a.	T 20
F 21	22 12 56	4°30'25	18°47	13°10	11°51	3°26	6°12	18°30	13°14	3°53	0°44	8° 3	7°11	1°41	n.a.	F 21
S 22	22 16 53	5°31'29	3♑ 5	14°54	13° 3	4°13	6°25	18°28	13°17	3°55	0°43	8° 5	7° 8	1°48	n.a.	S 22
S 23	22 20 49	6°32'30	17°30	16°37	14°15	5° 0	6°38	18°25	13°20	3°57	0°43	8° 6	7° 5	1°55	n.a.	S 23
M24	22 24 46	7°33'30	1♒58	18°21	15°27	5°47	6°50	18°22	13°23	3°59	0°42	8°R 7	7° 1	2° 1	n.a.	M24
T 25	22 28 43	8°34'28	16°26	20° 4	16°39	6°34	7° 3	18°19	13°26	4° 1	0°42	8° 7	6°58	2° 8	n.a.	T 25
W26	22 32 39	9°35'24	0♓47	21°47	17°50	7°21	7°16	18°16	13°29	4° 3	0°42	8° 5	6°55	2°15	n.a.	W26
T 27	22 36 36	10°36'18	14°57	23°30	19° 2	8° 8	7°29	18°13	13°32	4° 5	0°41	8° 2	6°52	2°21	n.a.	T 27
F 28	22 40 33	11°37'11	28°50	25°11	20°13	8°55	7°41	18°10	13°35	4° 7	0°41	7°57	6°49	2°28	n.a.	F 28
S 29	22 44 29	12°38'02	12♈24	26°52	21°25	9°43	7°54	18° 6	13°38	4° 8	0°41	7°51	6°45	2°35	n.a.	S 29
S 30	22 48 26	13°38'52	25°35	28°31	22°36	10°30	8° 6	18° 3	13°41	4°10	0°41	7°45	6°42	2°41	n.a.	S 30
M31	22 52 22	14♍39'40	8♉25	0♎ 8	23♎48	11♍17	8♌19	17♈59	13♎44	4♌12	0♑40	7♒40	6♒39	2♋48	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n 9	5n56	4n24	18n 4	0s17	3n54	1s16	16n15	0n14	21n48	1n25	7n 4	0s42	4s59	0n 5	22n30	2n29	40s42	16s29	18s48	18s48	27n28		n.a.
S 2	16 50	11 46	4 57	17 31	0 23	3 22	1 19	16 0	0 14	21 45	1 25	7 4	0 42	5 0	0 5	22 30	2 29	40 42	16 28	18 48	18 49	27 27		n.a.
M 3	16 31	16 56	5 14	16 58	0 29	2 50	1 21	15 44	0 13	21 42	1 25	7 3	0 42	5 1	0 5	22 29	2 29	40 42	16 28	18 48	18 50	27 26		n.a.
T 4	16 12	21 16	5 16	16 23	0 35	2 18	1 23	15 28	0 12	21 39	1 25	7 3	0 42	5 2	0 5	22 29	2 29	40 42	16 28	18 48	18 51	27 26		n.a.
W 5	15 53	24 35	5 3	15 48	0 41	1 46	1 26	15 12	0 11	21 35	1 25	7 3	0 42	5 2	0 5	22 28	2 29	40 41	16 27	18 48	18 52	27 25		n.a.
T 6	15 33	26 47	4 38	15 12	0 47	1 14	1 28	14 55	0 11	21 32	1 25	7 2	0 42	5 3	0 5	22 28	2 29	40 41	16 27	18 48	18 53	27 24		n.a.
F 7	15 13	27 45	4 1	14 36	0 52	0 43	1 30	14 39	0 10	21 29	1 25	7 2	0 42	5 4	0 5	22 27	2 29	40 41	16 27	18 48	18 54	27 24		n.a.
S 8	14 53	27 27	3 13	13 59	0 58	0 11	1 33	14 22	0 9	21 26	1 25	7 1	0 42	5 5	0 5	22 27	2 29	40 40	16 27	18 47	18 54	27 23		n.a.
S 9	14 33	25 54	2 18	13 21	1 3	0s21	1 35	14 6	0 8	21 22	1 25	7 1	0 42	5 6	0 5	22 26	2 29	40 40	16 26	18 47	18 55	27 22		n.a.
M10	14 12	23 10	1 16	12 42	1 9	0 53	1 37	13 49	0 8	21 19	1 25	7 0	0 42	5 7	0 5	22 26	2 29	40 40	16 26	18 47	18 56	27 21		n.a.
T 11	13 51	19 23	0 9	12 3	1 14	1 25	1 39	13 32	0 7	21 16	1 25	7 0	0 42	5 8	0 5	22 25	2 29	40 40	16 26	18 47	18 57	27 21		n.a.
W12	13 30	14 45	0s58	11 23	1 18	1 56	1 41	13 14	0 6	21 13	1 25	6 59	0 42	5 9	0 5	22 25	2 29	40 39	16 25	18 47	18 58	27 20		n.a.
T 13	13 8	9 26	2 4	10 43	1 23	2 28	1 43	12 57	0 5	21 9	1 25	6 58	0 42	5 10	0 5	22 24	2 29	40 39	16 25	18 47	18 59	27 19		n.a.
F 14	12 47	3 40	3 4	10 3	1 28	2 59	1 45	12 40	0 4	21 6	1 25	6 57	0 42	5 12	0 5	22 24	2 29	40 39	16 25	18 48	18 59	27 18		n.a.
S 15	12 25	2s20	3 57	9 21	1 32	3 31	1 47	12 22	0 4	21 3	1 25	6 57	0 42	5 13	0 5	22 23	2 29	40 38	16 25	18 49	19 0	27 18		n.a.
S 16	12 3	8 20	4 37	8 40	1 36	4 2	1 48	12 4	0 3	20 59	1 25	6 56	0 42	5 14	0 5	22 23	2 29	40 38	16 24	18 49	19 1	27 17		n.a.
M17	11 41	14 3	5 4	7 58	1 39	4 33	1 50	11 46	0 2	20 56	1 25	6 55	0 42	5 15	0 5	22 22	2 29	40 38	16 24	18 50	19 2	27 16		n.a.
T 18	11 18	19 12	5 14	7 16	1 42	5 4	1 52	11 29	0 1	20 53	1 25	6 54	0 42	5 16	0 5	22 22	2 29	40 37	16 24	18 51	19 3	27 15		n.a.
W19	10 56	23 26	5 7	6 34	1 45	5 35	1 53	11 10	0 1	20 50	1 25	6 53	0 41	5 17	0 5	22 21	2 30	40 37	16 23	18 51	19 4	27 15		n.a.
T 20	10 33	26 22	4 41	5 51	1 48	6 6	1 55	10 52	0s 0	20 46	1 25	6 52	0 41	5 18	0 5	22 21	2 30	40 37	16 23	18 52	19 4	27 14		n.a.
F 21	10 10	27 42	3 58	5 8	1 50	6 36	1 56	10 34	0 1	20 43	1 25	6 51	0 41	5 19	0 5	22 20	2 30	40 37	16 23	18 51	19 5	27 13		n.a.
S 22	9 47	27 12	3 0	4 26	1 52	7 7	1 58	10 16	0 2	20 40	1 25	6 50	0 41	5 20	0 5	22 20	2 30	40 36	16 22	18 51	19 6	27 12		n.a.
S 23	9 24	24 53	1 51	3 44	1 53	7 37	1 59	9 57	0 2	20 36	1 25	6 49	0 41	5 22	0 5	22 20	2 30	40 36	16 22	18 51	19 7	27 11		n.a.
M24	9 1	20 55	0 34	3 1	1 54	8 7	2 0	9 39	0 3	20 33	1 25	6 48	0 41	5 23	0 5	22 19	2 30	40 36	16 22	18 50	19 8	27 10		n.a.
T 25	8 37	15 43	0n45	2 19	1 54	8 36	2 1	9 20	0 4	20 30	1 25	6 47	0 41	5 24	0 5	22 19	2 30	40 35	16 21	18 50	19 9	27 10		n.a.
W26	8 14	9 41	2 1	1 38	1 53	9 6	2 2	9 1	0 5	20 26	1 25	6 46	0 41	5 25	0 5	22 18	2 30	40 35	16 21	18 51	19 9	27 9		n.a.
T 27	7 50	3 15	3 8	0 58	1 52	9 35	2 3	8 43	0 5	20 23	1 25	6 44	0 41	5 26	0 5	22 18	2 30	40 35	16 21	18 52	19 10	27 8		n.a.
F 28	7 26	3n12	4 2	0 18	1 50	10 4	2 4	8 24	0 6	20 20	1 26	6 43	0 41	5 28	0 5	22 17	2 30	40 34	16 20	18 53	19 11	27 7		n.a.
S 29	7 2	9 20	4 41	0s21	1 48	10 32	2 5	8 5	0 7	20 16	1 26	6 42	0 41	5 29	0 5	22 17	2 30	40 34	16 20	18 55	19 12	27 6		n.a.
S 30	6 38	14 54	5 4	0 59	1 44	11 1	2 6	7 46	0 8	20 13	1 26	6 41	0 41	5 30	0 5	22 17	2 30	40 34	16 20	18 56	19 13	27 5		n.a.
M31	6n14	19n39	5n11	1s35	1s40	11s29	2s 6	7n27	0s 8	20n10	1n26	6n39	0s41	5s31	0n 5	22n16	2n30	40s33	16s19	18s58	19s14	27n 4		n.a.

Julian Day Number = -1107164.5, Delta T = 82h23m44s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°01'27, Lahiri = -109°54'27 Julian Calendar 1 Oct. 7745 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7745 BCE

The year -7744 astronomical counting style corresponds to year 7745 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7745 BCE (-7744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 56 19	15♍40'26	20♉54	1♎43	24♎59	12♍ 4	8♌31	17°R56	13♎47	4♌14	0°R40	7°R35	6♒36	2♋55	n.a.	T 1
W 2	23 0 16	16°41'12	3♊ 6	3°15	26°10	12°51	8°43	17♈52	13°51	4°16	0♑40	7♒32	6°33	3° 1	n.a.	W 2
T 3	23 4 12	17°41'55	15° 6	4°44	27°21	13°38	8°55	17°49	13°54	4°18	0°40	7°D31	6°30	3° 8	n.a.	T 3
F 4	23 8 9	18°42'37	26°57	6°10	28°32	14°25	9° 8	17°45	13°57	4°19	0°40	7°32	6°26	3°15	n.a.	F 4
S 5	23 12 5	19°43'18	8♋46	7°30	29°42	15°12	9°20	17°41	14° 0	4°21	0°39	7°33	6°23	3°21	n.a.	S 5
S 6	23 16 2	20°43'57	20°37	8°45	0♏53	15°59	9°32	17°37	14° 3	4°23	0°39	7°34	6°20	3°28	n.a.	S 6
M 7	23 19 59	21°44'34	2♌35	9°55	2° 4	16°46	9°44	17°33	14° 6	4°24	0°39	7°R36	6°17	3°35	n.a.	M 7
T 8	23 23 55	22°45'09	14°45	10°57	3°14	17°33	9°55	17°29	14°10	4°26	0°39	7°35	6°14	3°41	n.a.	T 8
W 9	23 27 52	23°45'42	27°11	11°52	4°25	18°20	10° 7	17°25	14°13	4°28	0°39	7°33	6°10	3°48	n.a.	W 9
T 10	23 31 48	24°46'14	9♍53	12°39	5°35	19° 7	10°19	17°21	14°16	4°29	0°D39	7°29	6° 7	3°55	n.a.	T 10
F 11	23 35 45	25°46'43	22°53	13°17	6°45	19°54	10°31	17°17	14°20	4°31	0°39	7°23	6° 4	4° 2	n.a.	F 11
S 12	23 39 42	26°47'11	6♎11	13°46	7°55	20°40	10°42	17°13	14°23	4°33	0°39	7°15	6° 1	4° 8	n.a.	S 12
S 13	23 43 38	27°47'36	19°45	14° 5	9° 5	21°27	10°54	17° 9	14°26	4°34	0°39	7° 6	5°58	4°15	n.a.	S 13
M14	23 47 35	28°47'59	3♏32	14°R13	10°14	22°14	11° 5	17° 4	14°29	4°36	0°39	6°57	5°55	4°22	n.a.	M14
T 15	23 51 31	29°48'20	17°28	14°12	11°24	23° 1	11°16	17° 0	14°33	4°37	0°39	6°49	5°51	4°28	n.a.	T 15
W16	23 55 28	0♎48'39	1♐30	13°59	12°34	23°48	11°27	16°56	14°36	4°39	0°40	6°43	5°48	4°35	n.a.	W16
T 17	23 59 25	1°48'56	15°36	13°37	13°43	24°34	11°39	16°51	14°40	4°40	0°40	6°40	5°45	4°42	n.a.	T 17
F 18	0 3 21	2°49'09	29°43	13° 6	14°52	25°21	11°50	16°47	14°43	4°42	0°40	6°D39	5°42	4°48	n.a.	F 18
S 19	0 7 18	3°49'21	13♑50	12°26	16° 1	26° 8	12° 1	16°42	14°46	4°43	0°40	6°39	5°39	4°55	n.a.	S 19
S 20	0 11 14	4°49'30	27°56	11°38	17°10	26°55	12°11	16°38	14°50	4°44	0°40	6°40	5°36	5° 2	n.a.	S 20
M21	0 15 11	5°49'36	11♒59	10°44	18°19	27°41	12°22	16°33	14°53	4°46	0°41	6°R40	5°32	5° 8	n.a.	M21
T 22	0 19 8	6°49'39	25°59	9°44	19°27	28°28	12°33	16°29	14°57	4°47	0°41	6°38	5°29	5°15	n.a.	T 22
W23	0 23 4	7°49'41	9♓52	8°42	20°35	29°15	12°43	16°24	15° 0	4°48	0°41	6°34	5°26	5°22	n.a.	W23
T 24	0 27 1	8°49'39	23°37	7°38	21°44	0♎ 1	12°54	16°20	15° 3	4°49	0°41	6°27	5°23	5°28	n.a.	T 24
F 25	0 30 57	9°49'36	7♈10	6°33	22°52	0°48	13° 4	16°15	15° 7	4°51	0°42	6°18	5°20	5°35	n.a.	F 25
S 26	0 34 54	10°49'30	20°29	5°30	23°59	1°34	13°15	16°10	15°10	4°52	0°42	6° 7	5°16	5°42	n.a.	S 26
S 27	0 38 50	11°49'22	3♉31	4°30	25° 7	2°21	13°25	16° 6	15°14	4°53	0°42	5°55	5°13	5°48	n.a.	S 27
M28	0 42 47	12°49'11	16°15	3°34	26°14	3° 7	13°35	16° 1	15°17	4°54	0°43	5°44	5°10	5°55	n.a.	M28
T 29	0 46 44	13°48'59	28°42	2°42	27°22	3°54	13°45	15°57	15°20	4°55	0°43	5°34	5° 7	6° 2	n.a.	T 29
W30	0 50 40	14♎48'45	10♊54	1♎57	28♏29	4♎40	13♌55	15♈52	15♎24	4♌56	0♑44	5♒27	5♒ 4	6♋ 8	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n50	23n25	5n 3	2s 9	1s35	11s56	2s 7	7n 7	0s 9	20n 7	1n26	6n38	0s41	5s33	0n 5	22n16	2n30	40s33	16s19	18s59	19s14	27n 4		n.a.
W 2	5 25	26 3	4 41	2 41	1 29	12 24	2 7	6 48	0 10	20 3	1 26	6 37	0 41	5 34	0 5	22 15	2 30	40 33	16 19	19 0	19 15	27 3		n.a.
T 3	5 1	27 27	4 7	3 11	1 22	12 51	2 8	6 29	0 11	20 0	1 26	6 35	0 41	5 35	0 5	22 15	2 30	40 32	16 18	19 0	19 16	27 2		n.a.
F 4	4 36	27 34	3 23	3 39	1 14	13 17	2 8	6 9	0 11	19 57	1 26	6 34	0 41	5 36	0 5	22 15	2 30	40 32	16 18	19 0	19 17	27 1		n.a.
S 5	4 12	26 26	2 30	4 3	1 4	13 43	2 8	5 50	0 12	19 54	1 26	6 32	0 41	5 38	0 5	22 14	2 30	40 31	16 18	19 0	19 18	27 0		n.a.
S 6	3 47	24 5	1 31	4 24	0 54	14 9	2 8	5 31	0 13	19 50	1 26	6 31	0 41	5 39	0 5	22 14	2 30	40 31	16 17	18 59	19 19	26 59		n.a.
M 7	3 23	20 40	0 27	4 42	0 43	14 35	2 8	5 11	0 14	19 47	1 26	6 30	0 40	5 40	0 5	22 13	2 30	40 31	16 17	18 59	19 19	26 58		n.a.
T 8	2 58	16 20	0s39	4 56	0 30	15 0	2 8	4 52	0 14	19 44	1 26	6 28	0 40	5 42	0 5	22 13	2 30	40 30	16 16	18 59	19 20	26 57		n.a.
W 9	2 33	11 14	1 44	5 6	0 17	15 24	2 8	4 32	0 15	19 41	1 26	6 26	0 40	5 43	0 5	22 13	2 31	40 30	16 16	18 59	19 21	26 56		n.a.
T 10	2 9	5 35	2 45	5 11	0 2	15 49	2 8	4 12	0 16	19 37	1 27	6 25	0 40	5 44	0 5	22 12	2 31	40 30	16 16	19 1	19 22	26 55		n.a.
F 11	1 44	0s26	3 39	5 13	0n13	16 12	2 7	3 53	0 17	19 34	1 27	6 23	0 40	5 46	0 5	22 12	2 31	40 29	16 15	19 2	19 23	26 54		n.a.
S 12	1 19	6 32	4 23	5 9	0 30	16 36	2 7	3 33	0 17	19 31	1 27	6 22	0 40	5 47	0 4	22 12	2 31	40 29	16 15	19 4	19 23	26 53		n.a.
S 13	0 54	12 27	4 52	5 1	0 47	16 59	2 6	3 13	0 18	19 28	1 27	6 20	0 40	5 48	0 4	22 11	2 31	40 29	16 15	19 7	19 24	26 52		n.a.
M14	0 29	17 52	5 5	4 48	1 5	17 21	2 5	2 54	0 19	19 25	1 27	6 19	0 40	5 50	0 4	22 11	2 31	40 28	16 14	19 9	19 25	26 51		n.a.
T 15	0 5	22 24	5 1	4 31	1 23	17 43	2 4	2 34	0 20	19 22	1 27	6 17	0 40	5 51	0 4	22 11	2 31	40 28	16 14	19 11	19 26	26 50		n.a.
W16	0s20	25 40	4 38	4 9	1 41	18 4	2 3	2 14	0 20	19 18	1 27	6 15	0 40	5 52	0 4	22 10	2 31	40 28	16 14	19 12	19 27	26 49		n.a.
T 17	0 45	27 23	3 59	3 43	1 59	18 25	2 2	1 54	0 21	19 15	1 27	6 14	0 40	5 54	0 4	22 10	2 31	40 27	16 13	19 13	19 27	26 48		n.a.
F 18	1 9	27 18	3 4	3 14	2 17	18 45	2 1	1 35	0 22	19 12	1 27	6 12	0 40	5 55	0 4	22 10	2 31	40 27	16 13	19 14	19 28	26 47		n.a.
S 19	1 34	25 28	1 59	2 43	2 34	19 5	2 0	1 15	0 22	19 9	1 27	6 10	0 40	5 56	0 4	22 9	2 31	40 26	16 13	19 14	19 29	26 46		n.a.
S 20	1 59	22 1	0 47	2 9	2 51	19 24	1 59	0 55	0 23	19 6	1 28	6 9	0 40	5 58	0 4	22 9	2 31	40 26	16 12	19 13	19 30	26 45		n.a.
M21	2 23	17 19	0n28	1 33	3 5	19 43	1 57	0 35	0 24	19 3	1 28	6 7	0 39	5 59	0 4	22 9	2 31	40 26	16 12	19 13	19 31	26 44		n.a.
T 22	2 48	11 42	1 41	0 57	3 19	20 1	1 56	0 15	0 25	19 0	1 28	6 5	0 39	6 0	0 4	22 9	2 31	40 25	16 12	19 14	19 32	26 43		n.a.
W23	3 12	5 33	2 47	0 21	3 31	20 19	1 54	0s 4	0 25	18 57	1 28	6 3	0 39	6 2	0 4	22 8	2 31	40 25	16 11	19 15	19 32	26 42		n.a.
T 24	3 37	0n47	3 43	0n14	3 40	20 36	1 52	0 24	0 26	18 54	1 28	6 2	0 39	6 3	0 4	22 8	2 32	40 25	16 11	19 17	19 33	26 41		n.a.
F 25	4 1	6 58	4 25	0 47	3 48	20 52	1 50	0 44	0 27	18 51	1 28	6 0	0 39	6 5	0 4	22 8	2 32	40 24	16 10	19 19	19 34	26 40		n.a.
S 26	4 25	12 44	4 51	1 18	3 54	21 8	1 48	1 4	0 27	18 48	1 28	5 58	0 39	6 6	0 4	22 8	2 32	40 24	16 10	19 22	19 35	26 39		n.a.
S 27	4 49	17 48	5 2	1 46	3 57	21 23	1 46	1 23	0 28	18 45	1 29	5 56	0 39	6 7	0 4	22 8	2 32	40 24	16 10	19 25	19 36	26 38		n.a.
M28	5 13	21 58	4 57	2 10	3 59	21 38	1 44	1 43	0 29	18 43	1 29	5 55	0 39	6 9	0 4	22 7	2 32	40 23	16 9	19 28	19 36	26 37		n.a.
T 29	5 37	25 3	4 39	2 31	3 59	21 52	1 41	2 3	0 30	18 40	1 29	5 53	0 39	6 10	0 4	22 7	2 32	40 23	16 9	19 30	19 37	26 36		n.a.
W30	6s 1	26n54	4n 7	2n48	3n57	22s 5	1s39	2s22	0s30	18n37	1n29	5n51	0s39	6s11	0n 4	22n 7	2n32	40s23	16s 9	19s32	19s38	26n35		n.a.

Julian Day Number = -1107133.5, Delta T = 82h23m39s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°01'23, Lahiri = -109°54'23 Julian Calendar 1 Nov. 7745 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7745 BCE

The year -7744 astronomical counting style corresponds to year 7745 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7745 BCE (-7744) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 54 37	15♎48'28	22♊53	1°R17	29♏35	5♎26	14♌ 4	15°R47	15♎27	4♌57	0♑44	5°R22	5♒ 1	6♋15	n.a.	T 1
F 2	0 58 33	16°48'09	4♋45	0♎44	0♐42	6°13	14°14	15♈43	15°31	4°58	0°44	5♒19	4°57	6°22	n.a.	F 2
S 3	1 2 30	17°47'48	16°33	0°17	1°48	6°59	14°23	15°38	15°34	4°59	0°45	5°D19	4°54	6°28	n.a.	S 3
S 4	1 6 26	18°47'25	28°25	29♍58	2°54	7°45	14°33	15°33	15°38	5° 0	0°45	5°19	4°51	6°35	n.a.	S 4
M 5	1 10 23	19°47'00	10♌24	29°45	4° 0	8°32	14°42	15°29	15°41	5° 1	0°46	5°R19	4°48	6°41	n.a.	M 5
T 6	1 14 20	20°46'33	22°36	29°38	5° 6	9°18	14°51	15°24	15°44	5° 2	0°47	5°18	4°45	6°48	n.a.	T 6
W 7	1 18 16	21°46'04	5♍ 6	29°D38	6°11	10° 4	15° 0	15°19	15°48	5° 3	0°47	5°14	4°42	6°55	n.a.	W 7
T 8	1 22 13	22°45'32	17°57	29°44	7°16	10°50	15° 9	15°15	15°51	5° 4	0°48	5° 8	4°38	7° 1	n.a.	T 8
F 9	1 26 9	23°44'58	1♎11	29°55	8°21	11°36	15°18	15°10	15°55	5° 5	0°48	4°59	4°35	7° 8	n.a.	F 9
S 10	1 30 6	24°44'22	14°49	0♎12	9°26	12°22	15°27	15° 6	15°58	5° 5	0°49	4°49	4°32	7°15	n.a.	S 10
S 11	1 34 2	25°43'44	28°47	0°34	10°30	13° 8	15°35	15° 1	16° 2	5° 6	0°50	4°36	4°29	7°21	n.a.	S 11
M12	1 37 59	26°43'03	13♏ 0	1° 2	11°34	13°54	15°44	14°57	16° 5	5° 7	0°50	4°24	4°26	7°28	n.a.	M12
T 13	1 41 55	27°42'20	27°24	1°33	12°38	14°40	15°52	14°52	16° 8	5° 8	0°51	4°14	4°22	7°35	n.a.	T 13
W14	1 45 52	28°41'34	11♐52	2° 9	13°41	15°26	16° 0	14°48	16°12	5° 8	0°52	4° 5	4°19	7°41	n.a.	W14
T 15	1 49 49	29°40'46	26°18	2°49	14°44	16°12	16° 8	14°43	16°15	5° 9	0°52	4° 0	4°16	7°48	n.a.	T 15
F 16	1 53 45	0♏39'55	10♑37	3°32	15°47	16°58	16°16	14°39	16°18	5° 9	0°53	3°57	4°13	7°55	n.a.	F 16
S 17	1 57 42	1°39'02	24°48	4°20	16°49	17°44	16°24	14°34	16°22	5°10	0°54	3°56	4°10	8° 1	n.a.	S 17
S 18	2 1 38	2°38'05	8♒48	5°10	17°51	18°29	16°32	14°30	16°25	5°10	0°55	3°56	4° 7	8° 8	n.a.	S 18
M19	2 5 35	3°37'06	22°39	6° 4	18°53	19°15	16°39	14°26	16°28	5°11	0°55	3°55	4° 3	8°15	n.a.	M19
T 20	2 9 31	4°36'05	6♓19	7° 0	19°54	20° 1	16°46	14°22	16°32	5°11	0°56	3°53	4° 0	8°21	n.a.	T 20
W21	2 13 28	5°35'00	19°49	7°59	20°55	20°46	16°54	14°17	16°35	5°12	0°57	3°48	3°57	8°28	n.a.	W21
T 22	2 17 24	6°33'53	3♈ 9	9° 1	21°56	21°32	17° 1	14°13	16°38	5°12	0°58	3°40	3°54	8°35	n.a.	T 22
F 23	2 21 21	7°32'44	16°19	10° 6	22°56	22°17	17° 8	14° 9	16°42	5°12	0°59	3°29	3°51	8°41	n.a.	F 23
S 24	2 25 17	8°31'32	29°16	11°13	23°56	23° 3	17°14	14° 5	16°45	5°13	1° 0	3°17	3°47	8°48	n.a.	S 24
S 25	2 29 14	9°30'18	12♉ 1	12°22	24°55	23°48	17°21	14° 1	16°48	5°13	1° 0	3° 4	3°44	8°55	n.a.	S 25
M26	2 33 10	10°29'01	24°32	13°33	25°54	24°34	17°28	13°57	16°51	5°13	1° 1	2°51	3°41	9° 1	n.a.	M26
T 27	2 37 7	11°27'43	6♊50	14°47	26°52	25°19	17°34	13°53	16°54	5°13	1° 2	2°39	3°38	9° 8	n.a.	T 27
W28	2 41 3	12°26'22	18°56	16° 2	27°50	26° 4	17°40	13°49	16°58	5°14	1° 3	2°30	3°35	9°15	n.a.	W28
T 29	2 45 0	13°24'59	0♋53	17°20	28°47	26°50	17°46	13°46	17° 1	5°14	1° 4	2°23	3°32	9°21	n.a.	T 29
F 30	2 48 56	14°23'34	12°43	18°39	29°44	27°35	17°52	13°42	17° 4	5°14	1° 5	2°20	3°28	9°28	n.a.	F 30
S 31	2 52 53	15♏22'07	24♋31	20♎ 0	0♑40	28♎20	17♌58	13♈38	17♎ 7	5♌14	1♑ 6	2♒18	3♒25	9♋35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s25	27n27	3n25	3n 2	3n54	22s18	1s36	2s42	0s31	18n34	1n29	5n49	0s39	6s13	0n 4	22n 7	2n32	40s22	16s 8	19s33	19s39	26n34		n.a.
F 2	6 49	26 43	2 35	3 11	3 49	22 30	1 33	3 2	0 32	18 31	1 29	5 48	0 38	6 14	0 4	22 7	2 32	40 22	16 8	19 34	19 40	26 32		n.a.
S 3	7 12	24 47	1 38	3 16	3 43	22 41	1 30	3 21	0 32	18 29	1 29	5 46	0 38	6 16	0 4	22 6	2 32	40 22	16 8	19 34	19 40	26 31		n.a.
S 4	7 36	21 46	0 37	3 18	3 36	22 52	1 28	3 41	0 33	18 26	1 30	5 44	0 38	6 17	0 4	22 6	2 32	40 21	16 7	19 34	19 41	26 30		n.a.
M 5	7 59	17 47	0s27	3 16	3 28	23 2	1 24	4 0	0 34	18 23	1 30	5 42	0 38	6 18	0 4	22 6	2 32	40 21	16 7	19 34	19 42	26 29		n.a.
T 6	8 22	13 1	1 30	3 10	3 19	23 11	1 21	4 20	0 34	18 21	1 30	5 41	0 38	6 20	0 4	22 6	2 33	40 21	16 7	19 34	19 43	26 28		n.a.
W 7	8 45	7 37	2 31	3 2	3 9	23 20	1 18	4 39	0 35	18 18	1 30	5 39	0 38	6 21	0 4	22 6	2 33	40 20	16 6	19 35	19 43	26 27		n.a.
T 8	9 8	1 47	3 25	2 50	3 0	23 28	1 14	4 58	0 36	18 15	1 30	5 37	0 38	6 22	0 4	22 6	2 33	40 20	16 6	19 37	19 44	26 26		n.a.
F 9	9 31	4s18	4 10	2 36	2 49	23 35	1 11	5 17	0 36	18 13	1 30	5 35	0 38	6 24	0 4	22 5	2 33	40 20	16 6	19 39	19 45	26 24		n.a.
S 10	9 53	10 20	4 42	2 20	2 39	23 42	1 7	5 37	0 37	18 10	1 30	5 34	0 38	6 25	0 4	22 5	2 33	40 19	16 5	19 42	19 46	26 23		n.a.
S 11	10 16	16 1	4 59	2 1	2 28	23 48	1 3	5 56	0 38	18 8	1 31	5 32	0 38	6 27	0 4	22 5	2 33	40 19	16 5	19 45	19 47	26 22		n.a.
M12	10 38	20 57	4 57	1 40	2 17	23 54	0 59	6 15	0 38	18 5	1 31	5 30	0 37	6 28	0 4	22 5	2 33	40 19	16 5	19 48	19 47	26 21		n.a.
T 13	11 0	24 42	4 36	1 17	2 6	23 58	0 55	6 34	0 39	18 3	1 31	5 29	0 37	6 29	0 4	22 5	2 33	40 18	16 4	19 50	19 48	26 20		n.a.
W14	11 22	26 53	3 58	0 52	1 55	24 3	0 51	6 53	0 40	18 1	1 31	5 27	0 37	6 31	0 4	22 5	2 33	40 18	16 4	19 52	19 49	26 19		n.a.
T 15	11 43	27 15	3 5	0 26	1 45	24 6	0 47	7 12	0 40	17 58	1 31	5 25	0 37	6 32	0 4	22 5	2 33	40 18	16 4	19 54	19 50	26 17		n.a.
F 16	12 5	25 47	2 0	0s 2	1 34	24 9	0 42	7 30	0 41	17 56	1 31	5 24	0 37	6 33	0 4	22 5	2 33	40 17	16 4	19 54	19 51	26 16		n.a.
S 17	12 26	22 40	0 48	0 31	1 23	24 11	0 38	7 49	0 42	17 54	1 32	5 22	0 37	6 35	0 4	22 5	2 33	40 17	16 3	19 55	19 51	26 15		n.a.
S 18	12 47	18 14	0n26	1 1	1 12	24 12	0 33	8 8	0 42	17 51	1 32	5 20	0 37	6 36	0 4	22 5	2 34	40 17	16 3	19 55	19 52	26 14		n.a.
M19	13 8	12 54	1 37	1 33	1 2	24 13	0 28	8 26	0 43	17 49	1 32	5 19	0 37	6 37	0 4	22 5	2 34	40 16	16 3	19 55	19 53	26 12		n.a.
T 20	13 28	7 0	2 42	2 5	0 51	24 13	0 23	8 45	0 44	17 47	1 32	5 17	0 36	6 39	0 4	22 5	2 34	40 16	16 2	19 55	19 54	26 11		n.a.
W21	13 49	0 51	3 37	2 39	0 41	24 13	0 18	9 3	0 44	17 45	1 32	5 16	0 36	6 40	0 4	22 5	2 34	40 16	16 2	19 57	19 54	26 10		n.a.
T 22	14 9	5n14	4 19	3 13	0 31	24 12	0 13	9 21	0 45	17 43	1 33	5 14	0 36	6 41	0 4	22 5	2 34	40 16	16 2	19 59	19 55	26 9		n.a.
F 23	14 29	11 0	4 47	3 48	0 21	24 10	0 8	9 39	0 45	17 41	1 33	5 12	0 36	6 43	0 4	22 5	2 34	40 15	16 1	20 1	19 56	26 7		n.a.
S 24	14 48	16 12	4 59	4 24	0 12	24 8	0 2	9 57	0 46	17 39	1 33	5 11	0 36	6 44	0 4	22 5	2 34	40 15	16 1	20 4	19 57	26 6		n.a.
S 25	15 8	20 37	4 56	5 0	0 3	24 5	0n 3	10 15	0 47	17 37	1 33	5 10	0 36	6 45	0 4	22 5	2 34	40 15	16 1	20 7	19 57	26 5		n.a.
M26	15 27	24 1	4 39	5 37	0s 6	24 1	0 9	10 33	0 47	17 35	1 33	5 8	0 36	6 46	0 4	22 5	2 34	40 14	16 1	20 10	19 58	26 4		n.a.
T 27	15 46	26 15	4 9	6 14	0 15	23 57	0 15	10 51	0 48	17 33	1 33	5 7	0 36	6 48	0 4	22 5	2 34	40 14	16 0	20 13	19 59	26 2		n.a.
W28	16 5	27 12	3 28	6 52	0 24	23 52	0 21	11 8	0 48	17 32	1 34	5 5	0 35	6 49	0 4	22 5	2 34	40 14	16 0	20 15	20 0	26 1		n.a.
T 29	16 23	26 52	2 38	7 30	0 32	23 47	0 27	11 26	0 49	17 30	1 34	5 4	0 35	6 50	0 4	22 5	2 34	40 14	16 0	20 17	20 1	26 0		n.a.
F 30	16 41	25 18	1 42	8 9	0 40	23 41	0 33	11 43	0 50	17 28	1 34	5 2	0 35	6 51	0 4	22 5	2 35	40 13	16 0	20 18	20 1	25 59		n.a.
S 31	16s59	22n36	0n41	8s48	0s47	23s35	0n39	12s 1	0s50	17n27	1n34	5n 1	0s35	6s53	0n 4	22n 5	2n35	40s13	15s59	20s18	20s 2	25n57		n.a.

Julian Day Number = -1107103.5, Delta T = 82h23m34s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°01'19, Lahiri = -109°54'19 Julian Calendar 1 Dec. 7745 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7745 BCE

The year -7744 astronomical counting style corresponds to year 7745 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7744 BCE (-7743) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 56 49	16♏20'37	6♌21	21♎23	1♑36	29♎ 5	18♌ 3	13°R35	17♎10	5♌14	1♑ 7	2°D18	3♒22	9♋41	n.a.	S 1
M 2	3 0 46	17°19'06	18°19	22°48	2°31	29°50	18° 9	13♈31	17°13	5°R14	1° 8	2°R18	3°19	9°48	n.a.	M 2
T 3	3 4 42	18°17'33	0♍31	24°14	3°26	0♏35	18°14	13°28	17°16	5°14	1° 9	2♒18	3°16	9°55	n.a.	T 3
W 4	3 8 39	19°15'58	13° 1	25°42	4°20	1°20	18°19	13°25	17°19	5°14	1°10	2°15	3°13	10° 1	n.a.	W 4
T 5	3 12 35	20°14'21	25°54	27°12	5°13	2° 5	18°24	13°21	17°22	5°14	1°11	2°11	3° 9	10° 8	n.a.	T 5
F 6	3 16 32	21°12'42	9♎13	28°43	6° 6	2°50	18°29	13°18	17°25	5°14	1°12	2° 4	3° 6	10°15	n.a.	F 6
S 7	3 20 28	22°11'01	23° 0	0♏17	6°58	3°35	18°33	13°15	17°28	5°14	1°13	1°54	3° 3	10°21	n.a.	S 7
S 8	3 24 25	23° 9'18	7♏11	1°51	7°49	4°20	18°38	13°12	17°31	5°13	1°15	1°44	3° 0	10°28	n.a.	S 8
M 9	3 28 21	24° 7'33	21°44	3°28	8°40	5° 5	18°42	13° 9	17°34	5°13	1°16	1°33	2°57	10°35	n.a.	M 9
T 10	3 32 18	25° 5'46	6♐30	5° 5	9°29	5°49	18°46	13° 6	17°37	5°13	1°17	1°24	2°53	10°41	n.a.	T 10
W11	3 36 14	26° 3'57	21°22	6°45	10°19	6°34	18°50	13° 3	17°40	5°13	1°18	1°17	2°50	10°48	n.a.	W11
T 12	3 40 11	27° 2'06	6♑12	8°26	11° 7	7°18	18°53	13° 0	17°43	5°12	1°19	1°12	2°47	10°55	n.a.	T 12
F 13	3 44 7	28° 0'13	20°51	10° 9	11°54	8° 3	18°57	12°58	17°46	5°12	1°20	1°10	2°44	11° 1	n.a.	F 13
S 14	3 48 4	28°58'17	5♒16	11°53	12°41	8°48	19° 0	12°55	17°48	5°12	1°21	1°D 9	2°41	11° 8	n.a.	S 14
S 15	3 52 0	29°56'19	19°24	13°39	13°27	9°32	19° 4	12°53	17°51	5°11	1°23	1°10	2°38	11°15	n.a.	S 15
M16	3 55 57	0♐54'18	3♓15	15°27	14°11	10°16	19° 7	12°50	17°54	5°11	1°24	1°R10	2°34	11°21	n.a.	M16
T 17	3 59 53	1°52'15	16°48	17°16	14°55	11° 1	19° 9	12°48	17°57	5°10	1°25	1° 9	2°31	11°28	n.a.	T 17
W18	4 3 50	2°50'10	0♈ 5	19° 7	15°38	11°45	19°12	12°46	17°59	5°10	1°26	1° 6	2°28	11°35	n.a.	W18
T 19	4 7 46	3°48'03	13° 8	21° 0	16°20	12°29	19°15	12°44	18° 2	5° 9	1°27	1° 1	2°25	11°41	n.a.	T 19
F 20	4 11 43	4°45'53	25°58	22°54	17° 0	13°13	19°17	12°42	18° 5	5° 9	1°29	0°53	2°22	11°48	n.a.	F 20
S 21	4 15 39	5°43'42	8♉36	24°50	17°40	13°57	19°19	12°40	18° 7	5° 8	1°30	0°44	2°19	11°55	n.a.	S 21
S 22	4 19 36	6°41'29	21° 3	26°48	18°18	14°42	19°21	12°38	18°10	5° 7	1°31	0°34	2°15	12° 1	n.a.	S 22
M23	4 23 32	7°39'14	3♊19	28°47	18°55	15°26	19°23	12°36	18°12	5° 7	1°32	0°24	2°12	12° 8	n.a.	M23
T 24	4 27 29	8°36'57	15°26	0♐48	19°31	16° 9	19°24	12°35	18°15	5° 6	1°34	0°16	2° 9	12°15	n.a.	T 24
W25	4 31 25	9°34'38	27°24	2°50	20° 6	16°53	19°26	12°33	18°17	5° 5	1°35	0° 9	2° 6	12°21	n.a.	W25
T 26	4 35 22	10°32'18	9♋16	4°53	20°39	17°37	19°27	12°32	18°20	5° 5	1°36	0° 5	2° 3	12°28	n.a.	T 26
F 27	4 39 18	11°29'56	21° 4	6°58	21°11	18°21	19°28	12°30	18°22	5° 4	1°37	0° 2	1°59	12°34	n.a.	F 27
S 28	4 43 15	12°27'32	2♌52	9° 4	21°41	19° 5	19°29	12°29	18°24	5° 3	1°39	0°D 2	1°56	12°41	n.a.	S 28
S 29	4 47 11	13°25'07	14°42	11°11	22°10	19°49	19°29	12°28	18°27	5° 2	1°40	0° 3	1°53	12°48	n.a.	S 29
M30	4 51 8	14°22'41	26°41	13°19	22°37	20°32	19°30	12°27	18°29	5° 1	1°41	0° 4	1°50	12°54	n.a.	M30
T 31	4 55 4	15♐20'13	8♍52	15♐28	23♑ 3	21♏16	19♌30	12♈26	18♎31	5♌ 1	1♑43	0♒ 5	1♒47	13♋ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s16	18n57	0s22	9s26	0s54	23s28	0n45	12s18	0s51	17n25	1n34	5n 0	0s35	6s54	0n 4	22n 5	2n35	40s13	15s59	20s18	20s 3	25n56		n.a.
M 2	17 33	14 31	1 24	10 5	1 1	23 21	0 52	12 35	0 51	17 23	1 35	4 59	0 35	6 55	0 4	22 5	2 35	40 12	15 59	20 18	20 4	25 55		n.a.
T 3	17 50	9 25	2 24	10 45	1 8	23 13	0 58	12 52	0 52	17 22	1 35	4 57	0 35	6 56	0 4	22 5	2 35	40 12	15 59	20 18	20 4	25 53		n.a.
W 4	18 7	3 51	3 18	11 24	1 14	23 5	1 5	13 9	0 53	17 21	1 35	4 56	0 35	6 58	0 4	22 5	2 35	40 12	15 58	20 19	20 5	25 52		n.a.
T 5	18 23	2s 2	4 4	12 3	1 19	22 56	1 12	13 25	0 53	17 19	1 35	4 55	0 34	6 59	0 4	22 5	2 35	40 12	15 58	20 20	20 6	25 51		n.a.
F 6	18 39	8 1	4 39	12 42	1 25	22 46	1 19	13 42	0 54	17 18	1 35	4 54	0 34	7 0	0 4	22 5	2 35	40 11	15 58	20 21	20 7	25 49		n.a.
S 7	18 55	13 49	4 59	13 20	1 30	22 37	1 26	13 58	0 54	17 17	1 36	4 53	0 34	7 1	0 4	22 6	2 35	40 11	15 58	20 24	20 7	25 48		n.a.
S 8	19 10	19 5	5 1	13 59	1 34	22 27	1 33	14 14	0 55	17 15	1 36	4 52	0 34	7 2	0 4	22 6	2 35	40 11	15 57	20 26	20 8	25 46		n.a.
M 9	19 25	23 21	4 44	14 37	1 39	22 16	1 40	14 30	0 55	17 14	1 36	4 50	0 34	7 3	0 4	22 6	2 35	40 11	15 57	20 28	20 9	25 45		n.a.
T 10	19 40	26 11	4 8	15 15	1 42	22 5	1 48	14 46	0 56	17 13	1 36	4 49	0 34	7 5	0 4	22 6	2 35	40 11	15 57	20 30	20 10	25 44		n.a.
W11	19 54	27 11	3 15	15 52	1 46	21 54	1 55	15 2	0 56	17 12	1 37	4 48	0 34	7 6	0 4	22 6	2 36	40 10	15 57	20 32	20 10	25 42		n.a.
T 12	20 8	26 14	2 9	16 29	1 48	21 43	2 3	15 18	0 57	17 11	1 37	4 47	0 33	7 7	0 4	22 6	2 36	40 10	15 57	20 33	20 11	25 41		n.a.
F 13	20 22	23 27	0 55	17 5	1 51	21 31	2 11	15 33	0 57	17 10	1 37	4 47	0 33	7 8	0 4	22 6	2 36	40 10	15 56	20 34	20 12	25 40		n.a.
S 14	20 35	19 13	0n22	17 41	1 52	21 19	2 18	15 49	0 58	17 9	1 37	4 46	0 33	7 9	0 4	22 7	2 36	40 10	15 56	20 34	20 13	25 38		n.a.
S 15	20 48	13 59	1 36	18 16	1 54	21 6	2 26	16 4	0 58	17 8	1 37	4 45	0 33	7 10	0 4	22 7	2 36	40 9	15 56	20 34	20 13	25 37		n.a.
M16	21 1	8 8	2 43	18 50	1 55	20 53	2 34	16 19	0 59	17 7	1 38	4 44	0 33	7 11	0 4	22 7	2 36	40 9	15 56	20 34	20 14	25 35		n.a.
T 17	21 13	2 2	3 39	19 23	1 55	20 41	2 43	16 34	0 59	17 7	1 38	4 43	0 33	7 12	0 4	22 7	2 36	40 9	15 56	20 34	20 15	25 34		n.a.
W18	21 25	4n 1	4 22	19 55	1 55	20 27	2 51	16 49	1 0	17 6	1 38	4 42	0 33	7 13	0 4	22 7	2 36	40 9	15 55	20 35	20 16	25 33		n.a.
T 19	21 36	9 47	4 50	20 26	1 54	20 14	2 59	17 3	1 0	17 5	1 38	4 42	0 32	7 14	0 4	22 8	2 36	40 9	15 55	20 36	20 16	25 31		n.a.
F 20	21 47	15 3	5 4	20 55	1 52	20 1	3 7	17 17	1 1	17 5	1 38	4 41	0 32	7 16	0 4	22 8	2 36	40 9	15 55	20 38	20 17	25 30		n.a.
S 21	21 58	19 35	5 2	21 23	1 50	19 47	3 16	17 32	1 1	17 4	1 39	4 40	0 32	7 17	0 4	22 8	2 36	40 8	15 55	20 40	20 18	25 28		n.a.
S 22	22 8	23 12	4 46	21 50	1 48	19 34	3 25	17 46	1 2	17 4	1 39	4 40	0 32	7 18	0 4	22 8	2 36	40 8	15 55	20 42	20 19	25 27		n.a.
M23	22 18	25 42	4 17	22 15	1 45	19 20	3 33	18 0	1 2	17 4	1 39	4 39	0 32	7 19	0 4	22 9	2 36	40 8	15 55	20 44	20 19	25 25		n.a.
T 24	22 28	26 59	3 36	22 38	1 41	19 6	3 42	18 13	1 3	17 3	1 39	4 39	0 32	7 20	0 4	22 9	2 37	40 8	15 54	20 46	20 20	25 24		n.a.
W25	22 37	26 59	2 46	23 0	1 37	18 52	3 51	18 27	1 3	17 3	1 39	4 38	0 32	7 21	0 4	22 9	2 37	40 8	15 54	20 47	20 21	25 22		n.a.
T 26	22 46	25 43	1 50	23 19	1 32	18 39	3 59	18 40	1 4	17 3	1 40	4 38	0 31	7 21	0 4	22 9	2 37	40 8	15 54	20 48	20 22	25 21		n.a.
F 27	22 54	23 19	0 48	23 36	1 26	18 25	4 8	18 53	1 4	17 3	1 40	4 37	0 31	7 22	0 4	22 10	2 37	40 7	15 54	20 49	20 22	25 19		n.a.
S 28	23 2	19 55	0s15	23 51	1 20	18 11	4 17	19 6	1 5	17 3	1 40	4 37	0 31	7 23	0 4	22 10	2 37	40 7	15 54	20 49	20 23	25 18		n.a.
S 29	23 9	15 43	1 19	24 4	1 13	17 58	4 26	19 19	1 5	17 3	1 40	4 37	0 31	7 24	0 4	22 10	2 37	40 7	15 54	20 49	20 24	25 16		n.a.
M30	23 17	10 52	2 19	24 14	1 6	17 45	4 35	19 32	1 6	17 3	1 40	4 36	0 31	7 25	0 4	22 10	2 37	40 7	15 54	20 48	20 25	25 15		n.a.
T 31	23s23	5n31	3s15	24s22	0s58	17s31	4n44	19s44	1s 6	17n 3	1n41	4n36	0s31	7s26	0n 4	22n11	2n37	40s 7	15s54	20s48	20s25	25n13		n.a.

Julian Day Number = -1107072.5, Delta T = 82h23m29s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°01'15, Lahiri = -109°54'15 Julian Calendar 1 Jan. 7744 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7745 BCE

The year -7743 astronomical counting style corresponds to year 7744 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7744 BCE (-7743) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 59 1	16♐17'43	21♍20	17♐37	23♑27	21♏59	19°R30	12°R25	18♎33	5°R 0	1♑44	0°R 5	1♒44	13♋ 8	n.a.	W 1
T 2	5 2 57	17°15'13	4♎11	19°47	23°49	22°43	19♌30	12♈24	18°35	4♌59	1°45	0♒ 4	1°40	13°14	n.a.	T 2
F 3	5 6 54	18°12'41	17°28	21°56	24° 9	23°26	19°30	12°23	18°38	4°58	1°47	0° 1	1°37	13°21	n.a.	F 3
S 4	5 10 50	19°10'08	1♏13	24° 5	24°28	24°10	19°29	12°23	18°40	4°57	1°48	29♑56	1°34	13°28	n.a.	S 4
S 5	5 14 47	20° 7'34	15°26	26°14	24°45	24°53	19°29	12°22	18°42	4°56	1°49	29°50	1°31	13°34	n.a.	S 5
M 6	5 18 43	21° 4'59	0♐ 3	28°22	24°59	25°36	19°28	12°22	18°44	4°55	1°51	29°45	1°28	13°41	n.a.	M 6
T 7	5 22 40	22° 2'22	14°59	0♑29	25°12	26°19	19°27	12°22	18°46	4°54	1°52	29°39	1°25	13°48	n.a.	T 7
W 8	5 26 36	22°59'44	0♑ 5	2°34	25°23	27° 3	19°26	12°22	18°48	4°53	1°53	29°35	1°21	13°54	n.a.	W 8
T 9	5 30 33	23°57'05	15°12	4°37	25°31	27°46	19°24	12°D21	18°49	4°52	1°55	29°33	1°18	14° 1	n.a.	T 9
F 10	5 34 29	24°54'24	0♒11	6°39	25°38	28°29	19°23	12°21	18°51	4°50	1°56	29°D32	1°15	14° 8	n.a.	F 10
S 11	5 38 26	25°51'42	14°54	8°39	25°42	29°12	19°21	12°22	18°53	4°49	1°57	29°33	1°12	14°14	n.a.	S 11
S 12	5 42 22	26°48'58	29°16	10°36	25°R44	29°55	19°19	12°22	18°55	4°48	1°59	29°34	1° 9	14°21	n.a.	S 12
M13	5 46 19	27°46'13	13♓15	12°30	25°43	0♐37	19°17	12°22	18°57	4°47	2° 0	29°36	1° 5	14°28	n.a.	M13
T 14	5 50 15	28°43'26	26°52	14°22	25°40	1°20	19°14	12°22	18°58	4°46	2° 1	29°R36	1° 2	14°34	n.a.	T 14
W15	5 54 12	29°40'38	10♈ 7	16°12	25°35	2° 3	19°12	12°23	19° 0	4°45	2° 3	29°36	0°59	14°41	n.a.	W15
T 16	5 58 8	0♑37'48	23° 2	17°58	25°27	2°46	19° 9	12°24	19° 1	4°43	2° 4	29°34	0°56	14°48	n.a.	T 16
F 17	6 2 5	1°34'57	5♉41	19°41	25°17	3°28	19° 6	12°24	19° 3	4°42	2° 6	29°31	0°53	14°54	n.a.	F 17
S 18	6 6 1	2°32'05	18° 5	21°22	25° 4	4°11	19° 3	12°25	19° 4	4°41	2° 7	29°27	0°50	15° 1	n.a.	S 18
S 19	6 9 58	3°29'11	0♊18	22°59	24°49	4°53	19° 0	12°26	19° 6	4°39	2° 8	29°23	0°46	15° 8	n.a.	S 19
M20	6 13 54	4°26'17	12°22	24°33	24°32	5°36	18°57	12°27	19° 7	4°38	2°10	29°19	0°43	15°14	n.a.	M20
T 21	6 17 51	5°23'21	24°19	26° 4	24°12	6°18	18°53	12°28	19° 9	4°37	2°11	29°15	0°40	15°21	n.a.	T 21
W22	6 21 48	6°20'25	6♋11	27°32	23°50	7° 1	18°50	12°29	19°10	4°35	2°12	29°13	0°37	15°27	n.a.	W22
T 23	6 25 44	7°17'28	17°59	28°57	23°26	7°43	18°46	12°31	19°11	4°34	2°14	29°11	0°34	15°34	n.a.	T 23
F 24	6 29 41	8°14'29	29°47	0♒18	23° 0	8°25	18°42	12°32	19°13	4°33	2°15	29°D11	0°31	15°41	n.a.	F 24
S 25	6 33 37	9°11'30	11♌36	1°36	22°31	9° 7	18°37	12°34	19°14	4°31	2°16	29°11	0°27	15°47	n.a.	S 25
S 26	6 37 34	10° 8'31	23°31	2°51	22° 1	9°49	18°33	12°35	19°15	4°30	2°18	29°12	0°24	15°54	n.a.	S 26
M27	6 41 30	11° 5'31	5♍33	4° 2	21°30	10°31	18°29	12°37	19°16	4°28	2°19	29°14	0°21	16° 1	n.a.	M27
T 28	6 45 27	12♑ 2'30	17♍47	5♒10	20♑56	11♐13	18♌24	12♈39	19♎17	4♌27	2♑20	29♑15	0♒18	16♋ 7	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s30	0s 9	4s 2	24s27	0s49	17s19	4n53	19s56	1s 7	17n 3	1n41	4n36	0s31	7s27	0n 4	22n11	2n37	40s 7	15s53	20s48	20s26	25n12		n.a.
T 2	23 35	5 58	4 39	24 30	0 40	17 6	5 2	20 8	1 7	17 3	1 41	4 36	0 30	7 28	0 4	22 11	2 37	40 7	15 53	20 48	20 27	25 10		n.a.
F 3	23 41	11 42	5 3	24 29	0 31	16 53	5 11	20 20	1 7	17 3	1 41	4 35	0 30	7 29	0 4	22 12	2 37	40 6	15 53	20 49	20 27	25 9		n.a.
S 4	23 46	17 6	5 10	24 27	0 21	16 41	5 20	20 32	1 8	17 4	1 41	4 35	0 30	7 29	0 4	22 12	2 37	40 6	15 53	20 50	20 28	25 7		n.a.
S 5	23 51	21 45	4 59	24 22	0 11	16 30	5 29	20 43	1 8	17 4	1 42	4 35	0 30	7 30	0 4	22 12	2 37	40 6	15 53	20 51	20 29	25 6		n.a.
M 6	23 55	25 11	4 28	24 14	0 1	16 18	5 38	20 54	1 9	17 5	1 42	4 35	0 30	7 31	0 4	22 12	2 37	40 6	15 53	20 53	20 30	25 4		n.a.
T 7	23 59	26 59	3 39	24 4	0n10	16 7	5 47	21 5	1 9	17 5	1 42	4 35	0 30	7 32	0 4	22 13	2 37	40 6	15 53	20 54	20 30	25 3		n.a.
W 8	24 2	26 48	2 34	23 52	0 20	15 57	5 55	21 16	1 9	17 6	1 42	4 35	0 30	7 33	0 4	22 13	2 38	40 6	15 53	20 55	20 31	25 1		n.a.
T 9	24 5	24 37	1 17	23 38	0 31	15 47	6 4	21 27	1 10	17 6	1 42	4 35	0 29	7 33	0 4	22 13	2 38	40 6	15 53	20 55	20 32	24 59		n.a.
F 10	24 7	20 44	0n 4	23 22	0 42	15 37	6 12	21 37	1 10	17 7	1 43	4 35	0 29	7 34	0 4	22 14	2 38	40 6	15 53	20 55	20 33	24 58		n.a.
S 11	24 9	15 35	1 23	23 4	0 52	15 29	6 21	21 47	1 11	17 8	1 43	4 36	0 29	7 35	0 4	22 14	2 38	40 6	15 53	20 55	20 33	24 56		n.a.
S 12	24 11	9 42	2 35	22 45	1 3	15 20	6 29	21 57	1 11	17 9	1 43	4 36	0 29	7 35	0 4	22 14	2 38	40 6	15 53	20 55	20 34	24 55		n.a.
M13	24 12	3 29	3 36	22 25	1 13	15 13	6 36	22 7	1 11	17 9	1 43	4 36	0 29	7 36	0 4	22 15	2 38	40 5	15 53	20 55	20 35	24 53		n.a.
T 14	24 13	2n43	4 24	22 3	1 23	15 6	6 44	22 17	1 12	17 10	1 43	4 36	0 29	7 37	0 4	22 15	2 38	40 5	15 53	20 55	20 35	24 52		n.a.
W15	24 13	8 38	4 55	21 41	1 33	15 0	6 51	22 26	1 12	17 11	1 43	4 37	0 29	7 37	0 4	22 16	2 38	40 5	15 52	20 55	20 36	24 50		n.a.
T 16	24 13	14 1	5 11	21 18	1 42	14 55	6 58	22 35	1 12	17 12	1 44	4 37	0 29	7 38	0 4	22 16	2 38	40 5	15 52	20 55	20 37	24 48		n.a.
F 17	24 13	18 43	5 11	20 54	1 51	14 50	7 5	22 44	1 13	17 13	1 44	4 38	0 28	7 39	0 4	22 16	2 38	40 5	15 52	20 56	20 38	24 47		n.a.
S 18	24 12	22 31	4 57	20 30	2 0	14 46	7 11	22 53	1 13	17 14	1 44	4 38	0 28	7 39	0 4	22 17	2 38	40 5	15 52	20 56	20 38	24 45		n.a.
S 19	24 11	25 16	4 29	20 6	2 8	14 43	7 16	23 1	1 13	17 16	1 44	4 39	0 28	7 40	0 4	22 17	2 38	40 5	15 52	20 57	20 39	24 43		n.a.
M20	24 9	26 49	3 49	19 43	2 15	14 41	7 21	23 9	1 14	17 17	1 44	4 39	0 28	7 40	0 4	22 17	2 38	40 5	15 52	20 58	20 40	24 42		n.a.
T 21	24 7	27 6	3 0	19 19	2 22	14 40	7 26	23 18	1 14	17 18	1 44	4 40	0 28	7 41	0 4	22 18	2 38	40 5	15 52	20 59	20 40	24 40		n.a.
W22	24 4	26 8	2 3	18 55	2 28	14 40	7 30	23 25	1 14	17 19	1 44	4 40	0 28	7 41	0 4	22 18	2 38	40 5	15 52	21 0	20 41	24 39		n.a.
T 23	24 1	23 59	1 1	18 32	2 34	14 41	7 34	23 33	1 15	17 21	1 45	4 41	0 28	7 42	0 4	22 19	2 38	40 5	15 52	21 0	20 42	24 37		n.a.
F 24	23 58	20 49	0s 3	18 10	2 39	14 42	7 36	23 40	1 15	17 22	1 45	4 42	0 27	7 42	0 3	22 19	2 38	40 5	15 52	21 0	20 43	24 35		n.a.
S 25	23 54	16 47	1 8	17 48	2 44	14 45	7 38	23 47	1 15	17 24	1 45	4 42	0 27	7 43	0 3	22 19	2 38	40 5	15 52	21 0	20 43	24 34		n.a.
S 26	23 49	12 5	2 10	17 28	2 48	14 48	7 40	23 54	1 16	17 25	1 45	4 43	0 27	7 43	0 3	22 20	2 38	40 5	15 52	21 0	20 44	24 32		n.a.
M27	23 45	6 53	3 8	17 8	2 51	14 53	7 40	24 1	1 16	17 27	1 45	4 44	0 27	7 44	0 3	22 20	2 38	40 5	15 52	20 59	20 45	24 30		n.a.
T 28	23s40	1n22	3s57	16s49	2n53	14s58	7n40	24s 8	1s16	17n28	1n45	4n45	0s27	7s44	0n 3	22n21	2n38	40s 5	15s52	20s59	20s45	24n29		n.a.

Julian Day Number = -1107041.5, Delta T = 82h23m23s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°01'11, Lahiri = -109°54'11 Julian Calendar 1 Feb. 7744 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7745 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7744 BCE (-7743) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 49 23	12♉59'28	0♎16	6♒14	20°R22	11♐55	18°R19	12♈40	19♎18	4°R26	2♉22	29♉16	0♒15	16♋14	n.a.	W 1
T 2	6 53 20	13°56'27	13° 6	7°15	19♉46	12°37	18♌14	12°42	19°19	4♌24	2°23	29°R16	0°11	16°21	n.a.	T 2
F 3	6 57 16	14°53'25	26°18	8°12	19°10	13°19	18° 9	12°44	19°20	4°23	2°24	29°16	0° 8	16°27	n.a.	F 3
S 4	7 1 13	15°50'23	9♏57	9° 5	18°33	14° 1	18° 4	12°47	19°21	4°21	2°26	29°15	0° 5	16°34	n.a.	S 4
S 5	7 5 9	16°47'21	24° 2	9°54	17°55	14°42	17°58	12°49	19°22	4°20	2°27	29°14	0° 2	16°41	n.a.	S 5
M 6	7 9 6	17°44'18	8♐32	10°40	17°17	15°24	17°53	12°51	19°22	4°18	2°28	29°13	29♉59	16°47	n.a.	M 6
T 7	7 13 3	18°41'16	23°23	11°22	16°39	16° 6	17°47	12°54	19°23	4°16	2°30	29°11	29°56	16°54	n.a.	T 7
W 8	7 16 59	19°38'13	8♉28	11°59	16° 2	16°47	17°41	12°56	19°24	4°15	2°31	29°10	29°52	17° 1	n.a.	W 8
T 9	7 20 56	20°35'10	23°39	12°33	15°25	17°29	17°35	12°59	19°24	4°13	2°32	29°D10	29°49	17° 7	n.a.	T 9
F 10	7 24 52	21°32'06	8♒47	13° 2	14°49	18°10	17°29	13° 1	19°25	4°12	2°34	29°10	29°46	17°14	n.a.	F 10
S 11	7 28 49	22°29'02	23°41	13°27	14°13	18°52	17°23	13° 4	19°25	4°10	2°35	29°10	29°43	17°21	n.a.	S 11
S 12	7 32 45	23°25'57	8♓16	13°47	13°39	19°33	17°17	13° 7	19°26	4° 9	2°36	29°11	29°40	17°27	n.a.	S 12
M13	7 36 42	24°22'52	22°27	14° 3	13° 6	20°14	17°10	13°10	19°26	4° 7	2°38	29°11	29°36	17°34	n.a.	M13
T 14	7 40 38	25°19'47	6♈12	14°15	12°35	20°55	17° 4	13°13	19°27	4° 6	2°39	29°12	29°33	17°41	n.a.	T 14
W15	7 44 35	26°16'41	19°31	14°21	12° 6	21°36	16°57	13°16	19°27	4° 4	2°40	29°12	29°30	17°47	n.a.	W15
T 16	7 48 32	27°13'34	2♉27	14°R24	11°38	22°17	16°50	13°20	19°27	4° 2	2°41	29°R12	29°27	17°54	n.a.	T 16
F 17	7 52 28	28°10'28	15° 2	14°22	11°12	22°58	16°44	13°23	19°28	4° 1	2°43	29°12	29°24	18° 0	n.a.	F 17
S 18	7 56 25	29° 7'21	27°20	14°15	10°48	23°39	16°37	13°26	19°28	3°59	2°44	29°D12	29°21	18° 7	n.a.	S 18
S 19	8 0 21	0♒ 4'14	9♊26	14° 4	10°27	24°20	16°30	13°30	19°28	3°58	2°45	29°12	29°17	18°14	n.a.	S 19
M20	8 4 18	1° 1'07	21°22	13°49	10° 7	25° 1	16°23	13°33	19°28	3°56	2°46	29°12	29°14	18°20	n.a.	M20
T 21	8 8 14	1°57'59	3♋13	13°30	9°50	25°42	16°15	13°37	19°R28	3°54	2°48	29°12	29°11	18°27	n.a.	T 21
W22	8 12 11	2°54'52	15° 1	13° 7	9°36	26°22	16° 8	13°41	19°28	3°53	2°49	29°13	29° 8	18°34	n.a.	W22
T 23	8 16 8	3°51'44	26°49	12°41	9°23	27° 3	16° 1	13°44	19°28	3°51	2°50	29°R13	29° 5	18°40	n.a.	T 23
F 24	8 20 4	4°48'37	8♌40	12°12	9°13	27°44	15°54	13°48	19°28	3°49	2°51	29°13	29° 2	18°47	n.a.	F 24
S 25	8 24 1	5°45'30	20°35	11°41	9° 6	28°24	15°46	13°52	19°28	3°48	2°52	29°12	28°58	18°54	n.a.	S 25
S 26	8 27 57	6°42'23	2♍38	11° 8	9° 1	29° 5	15°39	13°56	19°28	3°46	2°54	29°12	28°55	19° 0	n.a.	S 26
M27	8 31 54	7°39'17	14°49	10°33	8°58	29°45	15°31	14° 0	19°27	3°45	2°55	29°11	28°52	19° 7	n.a.	M27
T 28	8 35 51	8°36'11	27°12	9°57	8°D57	0♉25	15°24	14° 5	19°27	3°43	2°56	29° 9	28°49	19°14	n.a.	T 28
W29	8 39 47	9°33'05	9♎49	9°21	8°59	1° 5	15°16	14° 9	19°27	3°41	2°57	29° 8	28°46	19°20	n.a.	W29
T 30	8 43 44	10°30'01	22°42	8°45	9° 4	1°46	15° 9	14°13	19°26	3°40	2°58	29° 7	28°42	19°27	n.a.	T 30
F 31	8 47 40	11♒26'57	5♏54	8♒11	9♉10	2♉26	15♌ 1	14♈18	19♎26	3♌38	2♉59	29°D 7	28♉39	19♋34	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23 s34	4 s19	4 s37	16 s31	2n55	15 s 4	7n39	24 s14	1 s17	17n30	1n45	4n46	0 s27	7 s45	0n 3	22n21	2n38	40 s 5	15 s53	20 s59	20 s46	24n27		n.a.
T 2	23 28	9 58	5 4	16 15	2 56	15 11	7 37	24 20	1 17	17 32	1 45	4 46	0 27	7 45	0 3	22 21	2 39	40 5	15 53	20 59	20 47	24 25		n.a.
F 3	23 22	15 22	5 16	16 0	2 56	15 19	7 35	24 26	1 17	17 34	1 45	4 47	0 26	7 45	0 3	22 22	2 39	40 5	15 53	20 59	20 48	24 24		n.a.
S 4	23 15	20 10	5 11	15 46	2 55	15 27	7 31	24 31	1 17	17 35	1 46	4 48	0 26	7 46	0 3	22 22	2 39	40 5	15 53	20 59	20 48	24 22		n.a.
S 5	23 8	24 2	4 48	15 34	2 54	15 37	7 27	24 37	1 18	17 37	1 46	4 49	0 26	7 46	0 3	22 23	2 39	40 5	15 53	20 59	20 49	24 20		n.a.
M 6	23 0	26 29	4 5	15 24	2 52	15 47	7 22	24 42	1 18	17 39	1 46	4 50	0 26	7 46	0 3	22 23	2 39	40 5	15 53	21 0	20 50	24 18		n.a.
T 7	22 52	27 9	3 6	15 15	2 49	15 57	7 16	24 47	1 18	17 41	1 46	4 52	0 26	7 47	0 3	22 23	2 39	40 5	15 53	21 0	20 50	24 17		n.a.
W 8	22 44	25 49	1 52	15 8	2 45	16 8	7 9	24 51	1 18	17 43	1 46	4 53	0 26	7 47	0 3	22 24	2 39	40 5	15 53	21 0	20 51	24 15		n.a.
T 9	22 35	22 35	0 31	15 3	2 40	16 20	7 1	24 56	1 19	17 45	1 46	4 54	0 26	7 47	0 3	22 24	2 39	40 5	15 53	21 0	20 52	24 13		n.a.
F 10	22 26	17 49	0n53	15 0	2 34	16 32	6 53	25 0	1 19	17 47	1 46	4 55	0 26	7 47	0 3	22 25	2 39	40 5	15 53	21 0	20 52	24 11		n.a.
S 11	22 17	12 0	2 12	14 59	2 28	16 45	6 44	25 4	1 19	17 49	1 46	4 56	0 25	7 48	0 3	22 25	2 39	40 5	15 53	21 0	20 53	24 10		n.a.
S 12	22 7	5 39	3 20	15 0	2 20	16 57	6 35	25 8	1 19	17 51	1 46	4 58	0 25	7 48	0 3	22 25	2 39	40 5	15 53	21 0	20 54	24 8		n.a.
M13	21 57	0n47	4 15	15 4	2 12	17 11	6 25	25 11	1 20	17 53	1 46	4 59	0 25	7 48	0 3	22 26	2 39	40 6	15 53	21 0	20 54	24 6		n.a.
T 14	21 46	6 59	4 52	15 9	2 2	17 24	6 15	25 14	1 20	17 55	1 46	5 0	0 25	7 48	0 3	22 26	2 39	40 6	15 53	21 0	20 55	24 4		n.a.
W15	21 35	12 41	5 13	15 17	1 52	17 38	6 4	25 17	1 20	17 57	1 46	5 2	0 25	7 48	0 3	22 27	2 39	40 6	15 54	21 0	20 56	24 3		n.a.
T 16	21 24	17 39	5 17	15 27	1 41	17 52	5 52	25 20	1 20	17 59	1 46	5 3	0 25	7 48	0 3	22 27	2 39	40 6	15 54	21 0	20 57	24 1		n.a.
F 17	21 12	21 44	5 5	15 39	1 29	18 6	5 40	25 23	1 21	18 1	1 46	5 4	0 25	7 49	0 3	22 27	2 39	40 6	15 54	21 0	20 57	23 59		n.a.
S 18	21 0	24 45	4 40	15 53	1 17	18 19	5 28	25 25	1 21	18 3	1 46	5 6	0 25	7 49	0 3	22 28	2 39	40 6	15 54	21 0	20 58	23 57		n.a.
S 19	20 48	26 36	4 3	16 9	1 4	18 33	5 16	25 27	1 21	18 6	1 46	5 7	0 24	7 49	0 3	22 28	2 39	40 6	15 54	21 0	20 59	23 56		n.a.
M20	20 35	27 11	3 15	16 26	0 49	18 47	5 3	25 29	1 21	18 8	1 46	5 9	0 24	7 49	0 3	22 29	2 39	40 6	15 54	21 0	20 59	23 54		n.a.
T 21	20 22	26 31	2 19	16 46	0 35	19 1	4 51	25 31	1 21	18 10	1 46	5 11	0 24	7 49	0 3	22 29	2 39	40 6	15 54	21 0	21 0	23 52		n.a.
W22	20 9	24 39	1 18	17 7	0 20	19 15	4 38	25 32	1 22	18 12	1 46	5 12	0 24	7 49	0 3	22 29	2 39	40 6	15 54	21 0	21 1	23 50		n.a.
T 23	19 55	21 42	0 13	17 29	0 4	19 29	4 25	25 34	1 22	18 14	1 46	5 14	0 24	7 49	0 3	22 30	2 39	40 6	15 55	21 0	21 1	23 48		n.a.
F 24	19 41	17 51	0 s52	17 53	0 s11	19 42	4 12	25 35	1 22	18 17	1 46	5 15	0 24	7 49	0 3	22 30	2 39	40 7	15 55	21 0	21 2	23 46		n.a.
S 25	19 27	13 17	1 56	18 17	0 27	19 56	3 59	25 35	1 22	18 19	1 46	5 17	0 24	7 49	0 3	22 31	2 39	40 7	15 55	21 0	21 3	23 45		n.a.
S 26	19 12	8 10	2 55	18 42	0 43	20 9	3 47	25 36	1 22	18 21	1 46	5 19	0 24	7 49	0 3	22 31	2 39	40 7	15 55	21 0	21 3	23 43		n.a.
M27	18 57	2 42	3 47	19 7	0 59	20 22	3 34	25 36	1 22	18 23	1 46	5 21	0 23	7 49	0 3	22 31	2 39	40 7	15 55	21 0	21 4	23 41		n.a.
T 28	18 42	2 s56	4 29	19 32	1 14	20 34	3 21	25 37	1 23	18 26	1 46	5 22	0 23	7 48	0 3	22 32	2 39	40 7	15 55	21 0	21 5	23 39		n.a.
W29	18 27	8 34	4 59	19 56	1 29	20 47	3 9	25 36	1 23	18 28	1 46	5 24	0 23	7 48	0 3	22 32	2 39	40 7	15 56	21 1	21 5	23 37		n.a.
T 30	18 11	13 57	5 15	20 20	1 44	20 59	2 56	25 36	1 23	18 30	1 45	5 26	0 23	7 48	0 3	22 33	2 39	40 7	15 56	21 1	21 6	23 35		n.a.
F 31	17 s55	18 s51	5 s14	20 s42	1 s57	21 s10	2n44	25 s36	1 s23	18n32	1n45	5n28	0 s23	7 s48	0n 3	22n33	2n39	40 s 8	15 s56	21 s 1	21 s 7	23n34		n.a.

Julian Day Number = -1107013.5, Delta T = 82h23m19s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°01'07, Lahiri = -109°54'07 Julian Calendar 1 March 7744 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7745 BCE

The year -7743 astronomical counting style corresponds to year 7744 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7744 BCE (-7743) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 51 37	12♒23'53	19♏27	7°R38	9♉19	3♉ 6	14°R53	14♈22	19°R25	3°R37	3♉ 0	29♉ 7	28♉36	19♋40	n.a.	S 1
S 2	8 55 34	13°20'51	3♐22	7♒ 7	9°29	3°46	14♌46	14°27	19♎25	3♌35	3° 1	29° 7	28°33	19°47	n.a.	S 2
M 3	8 59 30	14°17'50	17°38	6°38	9°42	4°26	14°38	14°31	19°24	3°33	3° 2	29° 8	28°30	19°54	n.a.	M 3
T 4	9 3 27	15°14'49	2♉14	6°14	9°57	5° 6	14°30	14°36	19°24	3°32	3° 4	29° 9	28°27	20° 0	n.a.	T 4
W 5	9 7 23	16°11'50	17° 6	5°52	10°13	5°46	14°23	14°41	19°23	3°30	3° 5	29°10	28°23	20° 7	n.a.	W 5
T 6	9 11 20	17° 8'51	2♒ 6	5°35	10°32	6°25	14°15	14°45	19°22	3°29	3° 6	29°R10	28°20	20°13	n.a.	T 6
F 7	9 15 17	18° 5'52	17° 8	5°22	10°52	7° 5	14° 7	14°50	19°22	3°27	3° 7	29°10	28°17	20°20	n.a.	F 7
S 8	9 19 13	19° 2'55	2♓ 2	5°14	11°14	7°45	14° 0	14°55	19°21	3°26	3° 8	29° 8	28°14	20°27	n.a.	S 8
S 9	9 23 10	19°59'58	16°41	5°D11	11°38	8°24	13°52	15° 0	19°20	3°24	3° 9	29° 6	28°11	20°33	n.a.	S 9
M10	9 27 6	20°57'02	0♈58	5°13	12° 4	9° 4	13°44	15° 5	19°19	3°23	3°10	29° 3	28° 8	20°40	n.a.	M10
T 11	9 31 3	21°54'06	14°49	5°20	12°31	9°43	13°37	15°11	19°18	3°21	3°11	29° 0	28° 4	20°47	n.a.	T 11
W12	9 35 0	22°51'11	28°14	5°33	12°59	10°23	13°29	15°16	19°17	3°20	3°11	28°58	28° 1	20°53	n.a.	W12
T 13	9 38 56	23°48'17	11♉13	5°51	13°29	11° 2	13°22	15°21	19°16	3°18	3°12	28°56	27°58	21° 0	n.a.	T 13
F 14	9 42 53	24°45'23	23°49	6°14	14° 1	11°41	13°15	15°26	19°15	3°17	3°13	28°D55	27°55	21° 7	n.a.	F 14
S 15	9 46 49	25°42'30	6♊ 7	6°43	14°33	12°21	13° 7	15°32	19°14	3°15	3°14	28°56	27°52	21°13	n.a.	S 15
S 16	9 50 46	26°39'38	18°10	7°17	15° 7	13° 0	13° 0	15°37	19°13	3°14	3°15	28°57	27°48	21°20	n.a.	S 16
M17	9 54 43	27°36'47	0♋ 3	7°57	15°43	13°39	12°53	15°43	19°12	3°12	3°16	28°59	27°45	21°27	n.a.	M17
T 18	9 58 39	28°33'56	11°52	8°42	16°19	14°18	12°46	15°48	19°10	3°11	3°17	29° 0	27°42	21°33	n.a.	T 18
W19	10 2 36	29°31'07	23°39	9°33	16°57	14°57	12°39	15°54	19° 9	3° 9	3°18	29°R 1	27°39	21°40	n.a.	W19
T 20	10 6 33	0♓28'18	5♌30	10°28	17°36	15°36	12°32	16° 0	19° 8	3° 8	3°19	29° 1	27°36	21°47	n.a.	T 20
F 21	10 10 29	1°25'30	17°26	11°29	18°16	16°14	12°25	16° 5	19° 6	3° 7	3°19	29° 0	27°33	21°53	n.a.	F 21
S 22	10 14 26	2°22'44	29°31	12°35	18°57	16°53	12°18	16°11	19° 5	3° 5	3°20	28°57	27°29	22° 0	n.a.	S 22
S 23	10 18 22	3°19'58	11♍46	13°46	19°39	17°32	12°11	16°17	19° 4	3° 4	3°21	28°52	27°26	22° 6	n.a.	S 23
M24	10 22 19	4°17'14	24°13	15° 2	20°22	18°10	12° 5	16°23	19° 2	3° 3	3°22	28°47	27°23	22°13	n.a.	M24
T 25	10 26 16	5°14'32	6♎52	16°23	21° 6	18°49	11°58	16°29	19° 1	3° 1	3°22	28°41	27°20	22°20	n.a.	T 25
W26	10 30 12	6°11'50	19°44	17°48	21°51	19°28	11°52	16°35	18°59	3° 0	3°23	28°35	27°17	22°26	n.a.	W26
T 27	10 34 9	7° 9'11	2♏49	19°18	22°37	20° 6	11°45	16°41	18°58	2°59	3°24	28°30	27°13	22°33	n.a.	T 27
F 28	10 38 5	8° 6'33	16° 8	20°52	23°23	20°44	11°39	16°47	18°56	2°57	3°24	28°26	27°10	22°40	n.a.	F 28
S 29	10 42 2	9° 3'57	29°42	22°30	24°11	21°23	11°33	16°53	18°54	2°56	3°25	28°24	27° 7	22°46	n.a.	S 29
S 30	10 45 59	10♓ 1'22	13♐32	24♒12	24♉59	22♉ 1	11♌27	16♈59	18♎53	2♌55	3♉26	28°D24	27♉ 4	22♋53	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s38	22s55	4s57	21s 4	2s10	21s22	2n32	25s35	1s23	18n35	1n45	5n30	0s23	7s48	0n 3	22n33	2n39	40s 8	15s56	21s 1	21s 7	23n32		n.a.
S 2	17 22	25 48	4 22	21 23	2 22	21 33	2 21	25 34	1 23	18 37	1 45	5 32	0 23	7 48	0 3	22 34	2 39	40 8	15 56	21 1	21 8	23 30		n.a.
M 3	17 5	27 7	3 30	21 41	2 33	21 43	2 9	25 33	1 23	18 39	1 45	5 34	0 23	7 47	0 3	22 34	2 39	40 8	15 57	21 1	21 9	23 28		n.a.
T 4	16 47	26 36	2 24	21 57	2 42	21 54	1 58	25 31	1 23	18 41	1 45	5 36	0 22	7 47	0 3	22 34	2 39	40 8	15 57	21 0	21 9	23 26		n.a.
W 5	16 30	24 12	1 6	22 11	2 51	22 3	1 47	25 30	1 24	18 43	1 45	5 38	0 22	7 47	0 3	22 35	2 39	40 8	15 57	21 0	21 10	23 24		n.a.
T 6	16 12	20 5	0n16	22 22	2 58	22 13	1 36	25 28	1 24	18 46	1 45	5 40	0 22	7 47	0 3	22 35	2 39	40 9	15 57	21 0	21 11	23 22		n.a.
F 7	15 54	14 40	1 38	22 32	3 4	22 22	1 25	25 26	1 24	18 48	1 44	5 42	0 22	7 46	0 3	22 35	2 39	40 9	15 57	21 0	21 11	23 20		n.a.
S 8	15 36	8 26	2 52	22 38	3 9	22 30	1 15	25 24	1 24	18 50	1 44	5 44	0 22	7 46	0 3	22 36	2 39	40 9	15 58	21 1	21 12	23 19		n.a.
S 9	15 18	1 52	3 53	22 43	3 13	22 38	1 4	25 21	1 24	18 52	1 44	5 46	0 22	7 46	0 3	22 36	2 39	40 9	15 58	21 1	21 13	23 17		n.a.
M10	14 59	4n37	4 38	22 44	3 15	22 46	0 55	25 19	1 24	18 54	1 44	5 48	0 22	7 45	0 3	22 37	2 39	40 9	15 58	21 2	21 13	23 15		n.a.
T 11	14 40	10 41	5 5	22 44	3 16	22 53	0 45	25 16	1 24	18 56	1 44	5 50	0 22	7 45	0 3	22 37	2 39	40 9	15 58	21 2	21 14	23 13		n.a.
W12	14 21	16 4	5 15	22 41	3 17	22 59	0 36	25 13	1 24	18 58	1 43	5 52	0 22	7 45	0 3	22 37	2 38	40 10	15 58	21 3	21 15	23 11		n.a.
T 13	14 1	20 32	5 8	22 35	3 15	23 5	0 26	25 9	1 24	19 0	1 43	5 55	0 21	7 44	0 3	22 38	2 38	40 10	15 59	21 3	21 15	23 9		n.a.
F 14	13 42	23 57	4 46	22 27	3 13	23 11	0 17	25 6	1 24	19 2	1 43	5 57	0 21	7 44	0 3	22 38	2 38	40 10	15 59	21 3	21 16	23 7		n.a.
S 15	13 22	26 9	4 11	22 16	3 10	23 16	0 9	25 2	1 24	19 4	1 43	5 59	0 21	7 43	0 3	22 38	2 38	40 10	15 59	21 3	21 17	23 5		n.a.
S 16	13 2	27 6	3 26	22 3	3 6	23 20	0 0	24 59	1 25	19 6	1 43	6 1	0 21	7 43	0 3	22 39	2 38	40 11	15 59	21 3	21 17	23 3		n.a.
M17	12 42	26 46	2 32	21 47	3 1	23 24	0s 8	24 55	1 25	19 8	1 42	6 4	0 21	7 43	0 3	22 39	2 38	40 11	16 0	21 3	21 18	23 1		n.a.
T 18	12 21	25 13	1 33	21 29	2 55	23 27	0 16	24 50	1 25	19 10	1 42	6 6	0 21	7 42	0 3	22 39	2 38	40 11	16 0	21 2	21 19	22 59		n.a.
W19	12 1	22 34	0 29	21 9	2 48	23 30	0 23	24 46	1 25	19 12	1 42	6 8	0 21	7 42	0 3	22 39	2 38	40 11	16 0	21 2	21 19	22 57		n.a.
T 20	11 40	18 57	0s35	20 46	2 41	23 32	0 31	24 41	1 25	19 14	1 42	6 11	0 21	7 41	0 3	22 40	2 38	40 11	16 0	21 2	21 20	22 55		n.a.
F 21	11 19	14 33	1 39	20 21	2 33	23 34	0 38	24 37	1 25	19 15	1 41	6 13	0 21	7 41	0 3	22 40	2 38	40 12	16 1	21 2	21 21	22 53		n.a.
S 22	10 58	9 33	2 39	19 53	2 24	23 35	0 45	24 32	1 25	19 17	1 41	6 15	0 21	7 40	0 3	22 40	2 38	40 12	16 1	21 3	21 21	22 51		n.a.
S 23	10 37	4 7	3 32	19 23	2 15	23 36	0 52	24 27	1 25	19 19	1 41	6 18	0 20	7 39	0 3	22 41	2 38	40 12	16 1	21 4	21 22	22 49		n.a.
M24	10 15	1s32	4 16	18 50	2 5	23 35	0 58	24 21	1 25	19 21	1 41	6 20	0 20	7 39	0 3	22 41	2 38	40 12	16 1	21 5	21 22	22 47		n.a.
T 25	9 54	7 12	4 48	18 16	1 54	23 35	1 5	24 16	1 25	19 22	1 40	6 23	0 20	7 38	0 3	22 41	2 38	40 13	16 2	21 6	21 23	22 45		n.a.
W26	9 32	12 40	5 7	17 38	1 44	23 33	1 11	24 10	1 25	19 24	1 40	6 25	0 20	7 38	0 3	22 41	2 38	40 13	16 2	21 8	21 24	22 43		n.a.
T 27	9 10	17 40	5 9	16 59	1 32	23 31	1 16	24 4	1 25	19 25	1 40	6 28	0 20	7 37	0 3	22 42	2 38	40 13	16 2	21 9	21 24	22 41		n.a.
F 28	8 48	21 55	4 56	16 17	1 21	23 29	1 22	23 58	1 25	19 27	1 39	6 30	0 20	7 37	0 3	22 42	2 38	40 13	16 3	21 10	21 25	22 39		n.a.
S 29	8 26	25 4	4 25	15 34	1 10	23 25	1 28	23 52	1 25	19 28	1 39	6 33	0 20	7 36	0 3	22 42	2 38	40 14	16 3	21 10	21 26	22 37		n.a.
S 30	8s 3	26s48	3s39	14s48	0s58	23s22	1s33	23s46	1s25	19n30	1n39	6n35	0s20	7s35	0n 3	22n42	2n38	40s14	16s 3	21s10	21s26	22n35		n.a.

Julian Day Number = -1106982.5, Delta T = 82h23m13s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°01'03, Lahiri = -109°54'03 Julian Calendar 1 Apr. 7744 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7744 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7744 BCE (-7743) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 49 55	10♓58'50	27♐36	25♒57	25♑48	22♑39	11°R22	17♈ 6	18°R51	2°R54	3♑26	28♑24	27♑ 1	23♋ 0	n.a.	M 1
T 2	10 53 52	11°56'19	11♑55	27°46	26°38	23°17	11♌16	17°12	18♎49	2♌53	3°27	28°26	26°58	23° 6	n.a.	T 2
W 3	10 57 49	12°53'50	26°26	29°38	27°28	23°55	11°10	17°18	18°47	2°52	3°28	28°R26	26°54	23°13	n.a.	W 3
T 4	11 1 45	13°51'23	11♒ 6	1♓32	28°19	24°33	11° 5	17°24	18°45	2°50	3°28	28°26	26°51	23°20	n.a.	T 4
F 5	11 5 42	14°48'57	25°49	3°28	29°11	25°11	11° 0	17°31	18°44	2°49	3°29	28°23	26°48	23°26	n.a.	F 5
S 6	11 9 38	15°46'33	10♓29	5°27	0♒ 4	25°49	10°55	17°37	18°42	2°48	3°29	28°19	26°45	23°33	n.a.	S 6
S 7	11 13 35	16°44'11	24°58	7°27	0°57	26°27	10°50	17°44	18°40	2°47	3°30	28°12	26°42	23°40	n.a.	S 7
M 8	11 17 32	17°41'51	9♈10	9°28	1°50	27° 4	10°45	17°50	18°38	2°46	3°30	28° 4	26°39	23°46	n.a.	M 8
T 9	11 21 28	18°39'32	23° 1	11°30	2°45	27°42	10°40	17°57	18°36	2°45	3°31	27°56	26°35	23°53	n.a.	T 9
W10	11 25 25	19°37'14	6♉26	13°32	3°39	28°19	10°36	18° 3	18°34	2°44	3°31	27°49	26°32	23°59	n.a.	W10
T 11	11 29 21	20°34'59	19°27	15°35	4°35	28°57	10°32	18°10	18°32	2°43	3°32	27°43	26°29	24° 6	n.a.	T 11
F 12	11 33 18	21°32'45	2♊ 5	17°38	5°31	29°34	10°27	18°17	18°30	2°42	3°32	27°39	26°26	24°13	n.a.	F 12
S 13	11 37 15	22°30'32	14°23	19°40	6°27	0♒11	10°23	18°23	18°28	2°41	3°32	27°37	26°23	24°19	n.a.	S 13
S 14	11 41 11	23°28'21	26°26	21°42	7°24	0°49	10°20	18°30	18°26	2°40	3°33	27°D36	26°19	24°26	n.a.	S 14
M15	11 45 8	24°26'12	8♋19	23°44	8°21	1°26	10°16	18°37	18°24	2°40	3°33	27°37	26°16	24°33	n.a.	M15
T 16	11 49 4	25°24'04	20° 7	25°45	9°19	2° 3	10°12	18°44	18°21	2°39	3°33	27°38	26°13	24°39	n.a.	T 16
W17	11 53 1	26°21'58	1♌56	27°44	10°17	2°40	10° 9	18°50	18°19	2°38	3°34	27°R38	26°10	24°46	n.a.	W17
T 18	11 56 58	27°19'53	13°50	29°43	11°16	3°17	10° 6	18°57	18°17	2°37	3°34	27°37	26° 7	24°53	n.a.	T 18
F 19	12 0 54	28°17'51	25°53	1♈41	12°15	3°54	10° 3	19° 4	18°15	2°37	3°34	27°33	26° 4	24°59	n.a.	F 19
S 20	12 4 51	29°15'50	8♍ 8	3°37	13°14	4°30	10° 0	19°11	18°13	2°36	3°35	27°27	26° 0	25° 6	n.a.	S 20
S 21	12 8 47	0♈13'51	20°38	5°33	14°14	5° 7	9°58	19°18	18°10	2°35	3°35	27°19	25°57	25°13	n.a.	S 21
M22	12 12 44	1°11'54	3♎23	7°27	15°14	5°44	9°55	19°25	18° 8	2°34	3°35	27° 8	25°54	25°19	n.a.	M22
T 23	12 16 41	2° 9'59	16°22	9°20	16°15	6°20	9°53	19°32	18° 6	2°34	3°35	26°57	25°51	25°26	n.a.	T 23
W24	12 20 37	3° 8'06	29°36	11°11	17°16	6°57	9°51	19°39	18° 4	2°33	3°35	26°46	25°48	25°33	n.a.	W24
T 25	12 24 34	4° 6'15	13♏ 2	13° 2	18°17	7°33	9°49	19°46	18° 1	2°33	3°35	26°37	25°44	25°39	n.a.	T 25
F 26	12 28 30	5° 4'27	26°38	14°51	19°19	8° 9	9°48	19°53	17°59	2°32	3°36	26°29	25°41	25°46	n.a.	F 26
S 27	12 32 27	6° 2'41	10♐23	16°39	20°21	8°45	9°46	20° 0	17°57	2°32	3°36	26°24	25°38	25°52	n.a.	S 27
S 28	12 36 23	7° 0'58	24°17	18°26	21°23	9°22	9°45	20° 7	17°54	2°31	3°36	26°22	25°35	25°59	n.a.	S 28
M29	12 40 20	7°59'17	8♑17	20°11	22°26	9°58	9°44	20°14	17°52	2°31	3°36	26°D21	25°32	26° 6	n.a.	M29
T 30	12 44 17	8°57'38	22°25	21°55	23°29	10°34	9°43	20°21	17°50	2°30	3°36	26°R21	25°29	26°12	n.a.	T 30
W31	12 48 13	9♈56'02	6♒38	23♈38	24♒32	11♒ 9	9♌42	20♈28	17♎47	2♌30	3°R36	26♑21	25♑25	26♋19	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s41	26s52	2s39	14s 0	0s46	23s17	1s38	23s39	1s25	19n31	1n39	6n38	0s20	7s35	0n 3	22n43	2n38	40s14	16s 3	21s10	21s27	22n33		n.a.
T 2	7 18	25 9	1 28	13 11	0 35	23 12	1 43	23 33	1 25	19 32	1 38	6 40	0 20	7 34	0 3	22 43	2 38	40 14	16 4	21 10	21 28	22 31		n.a.
W 3	6 56	21 45	0 11	12 20	0 23	23 6	1 47	23 26	1 25	19 34	1 38	6 43	0 19	7 33	0 3	22 43	2 37	40 15	16 4	21 9	21 28	22 29		n.a.
T 4	6 33	16 56	1n 8	11 28	0 12	23 0	1 52	23 19	1 25	19 35	1 38	6 45	0 19	7 32	0 3	22 43	2 37	40 15	16 4	21 10	21 29	22 27		n.a.
F 5	6 10	11 7	2 22	10 34	0 1	22 53	1 56	23 12	1 25	19 36	1 37	6 48	0 19	7 32	0 3	22 43	2 37	40 15	16 5	21 10	21 30	22 25		n.a.
S 6	5 47	4 42	3 27	9 40	0n10	22 45	2 0	23 4	1 25	19 37	1 37	6 51	0 19	7 31	0 3	22 44	2 37	40 16	16 5	21 11	21 30	22 23		n.a.
S 7	5 24	1n51	4 17	8 45	0 21	22 37	2 4	22 57	1 25	19 38	1 37	6 53	0 19	7 30	0 3	22 44	2 37	40 16	16 5	21 12	21 31	22 21		n.a.
M 8	5 1	8 10	4 51	7 49	0 30	22 28	2 7	22 49	1 25	19 39	1 36	6 56	0 19	7 30	0 3	22 44	2 37	40 16	16 5	21 14	21 31	22 19		n.a.
T 9	4 38	13 56	5 6	6 52	0 40	22 19	2 11	22 42	1 25	19 40	1 36	6 59	0 19	7 29	0 3	22 44	2 37	40 16	16 6	21 16	21 32	22 17		n.a.
W10	4 14	18 52	5 4	5 56	0 49	22 9	2 14	22 34	1 25	19 41	1 36	7 1	0 19	7 28	0 3	22 44	2 37	40 17	16 6	21 17	21 33	22 15		n.a.
T 11	3 51	22 44	4 45	4 59	0 57	21 58	2 17	22 26	1 25	19 42	1 35	7 4	0 19	7 27	0 3	22 45	2 37	40 17	16 6	21 18	21 33	22 13		n.a.
F 12	3 27	25 24	4 14	4 3	1 5	21 47	2 20	22 17	1 25	19 43	1 35	7 7	0 19	7 26	0 3	22 45	2 37	40 17	16 7	21 19	21 34	22 11		n.a.
S 13	3 4	26 46	3 31	3 7	1 12	21 35	2 23	22 9	1 24	19 44	1 35	7 9	0 18	7 26	0 3	22 45	2 37	40 18	16 7	21 20	21 35	22 9		n.a.
S 14	2 40	26 50	2 39	2 12	1 19	21 22	2 25	22 1	1 24	19 44	1 34	7 12	0 18	7 25	0 3	22 45	2 37	40 18	16 7	21 20	21 35	22 7		n.a.
M15	2 17	25 39	1 42	1 17	1 25	21 9	2 28	21 52	1 24	19 45	1 34	7 15	0 18	7 24	0 3	22 45	2 37	40 18	16 8	21 20	21 36	22 5		n.a.
T 16	1 53	23 20	0 40	0 23	1 30	20 55	2 30	21 44	1 24	19 46	1 33	7 18	0 18	7 23	0 3	22 45	2 37	40 18	16 8	21 19	21 36	22 2		n.a.
W17	1 29	20 1	0s23	0n31	1 35	20 41	2 32	21 35	1 24	19 46	1 33	7 20	0 18	7 22	0 3	22 45	2 37	40 19	16 8	21 19	21 37	22 0		n.a.
T 18	1 6	15 52	1 26	1 23	1 39	20 26	2 34	21 26	1 24	19 47	1 33	7 23	0 18	7 21	0 3	22 45	2 36	40 19	16 9	21 20	21 38	21 58		n.a.
F 19	0 42	11 3	2 25	2 15	1 43	20 11	2 36	21 17	1 24	19 47	1 32	7 26	0 18	7 21	0 3	22 46	2 36	40 19	16 9	21 20	21 38	21 56		n.a.
S 20	0 18	5 44	3 19	3 6	1 46	19 55	2 38	21 8	1 24	19 48	1 32	7 29	0 18	7 20	0 3	22 46	2 36	40 20	16 9	21 22	21 39	21 54		n.a.
S 21	0n 6	0 7	4 4	3 55	1 48	19 38	2 39	20 58	1 24	19 48	1 32	7 31	0 18	7 19	0 3	22 46	2 36	40 20	16 9	21 23	21 39	21 52		n.a.
M22	0 30	5s36	4 37	4 44	1 50	19 21	2 40	20 49	1 24	19 48	1 31	7 34	0 18	7 18	0 3	22 46	2 36	40 20	16 10	21 25	21 40	21 50		n.a.
T 23	0 53	11 11	4 58	5 31	1 51	19 3	2 42	20 39	1 24	19 49	1 31	7 37	0 18	7 17	0 3	22 46	2 36	40 21	16 10	21 28	21 41	21 48		n.a.
W24	1 17	16 23	5 2	6 17	1 52	18 45	2 43	20 30	1 23	19 49	1 30	7 40	0 17	7 16	0 3	22 46	2 36	40 21	16 10	21 30	21 41	21 46		n.a.
T 25	1 41	20 51	4 50	7 2	1 53	18 26	2 44	20 20	1 23	19 49	1 30	7 43	0 17	7 15	0 3	22 46	2 36	40 21	16 11	21 32	21 42	21 43		n.a.
F 26	2 5	24 17	4 22	7 45	1 53	18 7	2 44	20 10	1 23	19 49	1 30	7 45	0 17	7 14	0 3	22 46	2 36	40 22	16 11	21 33	21 43	21 41		n.a.
S 27	2 29	26 21	3 39	8 28	1 52	17 47	2 45	20 0	1 23	19 49	1 29	7 48	0 17	7 14	0 3	22 46	2 36	40 22	16 11	21 34	21 43	21 39		n.a.
S 28	2 52	26 48	2 42	9 9	1 51	17 26	2 45	19 50	1 23	19 49	1 29	7 51	0 17	7 13	0 3	22 46	2 36	40 22	16 12	21 35	21 44	21 37		n.a.
M29	3 16	25 32	1 34	9 49	1 49	17 5	2 46	19 40	1 23	19 49	1 28	7 54	0 17	7 12	0 3	22 46	2 36	40 23	16 12	21 35	21 44	21 35		n.a.
T 30	3 40	22 39	0 21	10 28	1 48	16 44	2 46	19 30	1 23	19 49	1 28	7 57	0 17	7 11	0 3	22 46	2 35	40 23	16 12	21 35	21 45	21 33		n.a.
W31	4n 4	18s22	0n54	11n 5	1n45	16s22	2s46	19s19	1s23	19n49	1n28	7n59	0s17	7s10	0n 3	22n46	2n35	40s23	16s13	21s35	21s46	21n30		n.a.

Julian Day Number = -1106952.5, Delta T = 82h23m08s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°00'59, Lahiri = -109°53'59 Julian Calendar 1 May 7744 BCE == Greg. Calendar 2 March 7744 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7744 BCE (-7743) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 52 10	10♈54'28	20♒55	25♈20	25♒36	11♒45	9°R42	20♈35	17°R45	2°R30	3°R36	26°R19	25♑22	26♋26	n.a.	T 1
F 2	12 56 6	11°52'57	5♓13	27° 0	26°40	12°21	9♌41	20°42	17♎42	2♌29	3♑36	26♑15	25°19	26°32	n.a.	F 2
S 3	13 0 3	12°51'28	19°29	28°39	27°44	12°57	9°D41	20°49	17°40	2°29	3°36	26° 7	25°16	26°39	n.a.	S 3
S 4	13 3 59	13°50'02	3♈37	0♉18	28°49	13°32	9°41	20°56	17°38	2°29	3°36	25°58	25°13	26°46	n.a.	S 4
M 5	13 7 56	14°48'37	17°33	1°55	29°53	14° 7	9°42	21° 3	17°35	2°28	3°36	25°46	25°10	26°52	n.a.	M 5
T 6	13 11 53	15°47'16	1♉11	3°30	0♓58	14°43	9°42	21°11	17°33	2°28	3°35	25°34	25° 6	26°59	n.a.	T 6
W 7	13 15 49	16°45'56	14°29	5° 5	2° 4	15°18	9°43	21°18	17°30	2°28	3°35	25°22	25° 3	27° 6	n.a.	W 7
T 8	13 19 46	17°44'38	27°26	6°39	3° 9	15°53	9°43	21°25	17°28	2°28	3°35	25°12	25° 0	27°12	n.a.	T 8
F 9	13 23 42	18°43'23	10♊ 2	8°11	4°15	16°28	9°44	21°32	17°26	2°28	3°35	25° 4	24°57	27°19	n.a.	F 9
S 10	13 27 39	19°42'10	22°19	9°42	5°21	17° 3	9°46	21°39	17°23	2°28	3°35	25° 0	24°54	27°26	n.a.	S 10
S 11	13 31 35	20°40'59	4♋21	11°12	6°27	17°38	9°47	21°46	17°21	2°D28	3°35	24°57	24°50	27°32	n.a.	S 11
M12	13 35 32	21°39'50	16°14	12°41	7°33	18°13	9°49	21°54	17°18	2°28	3°34	24°57	24°47	27°39	n.a.	M12
T 13	13 39 28	22°38'43	28° 2	14° 9	8°40	18°47	9°50	22° 1	17°16	2°28	3°34	24°56	24°44	27°45	n.a.	T 13
W14	13 43 25	23°37'38	9♌52	15°35	9°47	19°22	9°52	22° 8	17°14	2°28	3°34	24°56	24°41	27°52	n.a.	W14
T 15	13 47 22	24°36'35	21°48	17° 1	10°54	19°56	9°55	22°15	17°11	2°28	3°33	24°54	24°38	27°59	n.a.	T 15
F 16	13 51 18	25°35'34	3♍55	18°25	12° 1	20°31	9°57	22°22	17° 9	2°28	3°33	24°50	24°35	28° 5	n.a.	F 16
S 17	13 55 15	26°34'36	16°18	19°47	13° 9	21° 5	9°59	22°29	17° 6	2°28	3°33	24°43	24°31	28°12	n.a.	S 17
S 18	13 59 11	27°33'39	28°59	21° 9	14°16	21°39	10° 2	22°37	17° 4	2°29	3°32	24°33	24°28	28°19	n.a.	S 18
M19	14 3 8	28°32'45	12♎ 0	22°29	15°24	22°13	10° 5	22°44	17° 2	2°29	3°32	24°22	24°25	28°25	n.a.	M19
T 20	14 7 4	29°31'53	25°20	23°48	16°32	22°47	10° 8	22°51	16°59	2°29	3°32	24° 9	24°22	28°32	n.a.	T 20
W21	14 11 1	0♉31'03	8♏57	25° 5	17°40	23°21	10°11	22°58	16°57	2°29	3°31	23°56	24°19	28°39	n.a.	W21
T 22	14 14 57	1°30'16	22°48	26°21	18°49	23°54	10°15	23° 5	16°55	2°30	3°31	23°45	24°16	28°45	n.a.	T 22
F 23	14 18 54	2°29'32	6♐50	27°35	19°57	24°28	10°18	23°12	16°52	2°30	3°30	23°36	24°12	28°52	n.a.	F 23
S 24	14 22 50	3°28'50	20°57	28°47	21° 6	25° 1	10°22	23°19	16°50	2°31	3°30	23°31	24° 9	28°59	n.a.	S 24
S 25	14 26 47	4°28'11	5♑ 6	29°58	22°15	25°35	10°26	23°26	16°48	2°31	3°29	23°27	24° 6	29° 5	n.a.	S 25
M26	14 30 43	5°27'34	19°16	1♊ 6	23°24	26° 8	10°30	23°34	16°46	2°31	3°29	23°D26	24° 3	29°12	n.a.	M26
T 27	14 34 40	6°27'00	3♒23	2°13	24°34	26°41	10°35	23°41	16°43	2°32	3°28	23°R27	24° 0	29°19	n.a.	T 27
W28	14 38 36	7°26'29	17°27	3°17	25°43	27°14	10°39	23°48	16°41	2°32	3°28	23°26	23°56	29°25	n.a.	W28
T 29	14 42 33	8°26'00	1♓28	4°19	26°53	27°47	10°44	23°55	16°39	2°33	3°27	23°24	23°53	29°32	n.a.	T 29
F 30	14 46 29	9♉25'34	15♓25	5♊19	28♓ 2	28♒19	10♌49	24♈ 2	16♎37	2♌34	3♑26	23♑20	23♑50	29♋38	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n27	13s 1	2n 6	11n42	1n43	16s 0	2s46	19s 9	1s22	19n49	1n27	8n 2	0s17	7s 9	0n 2	22n46	2n35	40s23	16s13	21s35	21s46	21n28		n.a.
F 2	4 51	6 58	3 10	12 17	1 39	15 37	2 46	18 58	1 22	19 48	1 27	8 5	0 17	7 8	0 2	22 46	2 35	40 24	16 13	21 36	21 47	21 26		n.a.
S 3	5 14	0 36	4 2	12 50	1 36	15 14	2 45	18 48	1 22	19 48	1 27	8 8	0 17	7 7	0 2	22 46	2 35	40 24	16 14	21 37	21 47	21 24		n.a.
S 4	5 38	5n43	4 39	13 23	1 32	14 50	2 45	18 37	1 22	19 47	1 26	8 11	0 17	7 6	0 2	22 46	2 35	40 24	16 14	21 39	21 48	21 22		n.a.
M 5	6 1	11 40	4 58	13 54	1 28	14 26	2 45	18 26	1 22	19 47	1 26	8 14	0 16	7 5	0 2	22 46	2 35	40 25	16 14	21 42	21 49	21 20		n.a.
T 6	6 25	16 55	4 59	14 24	1 24	14 2	2 44	18 15	1 21	19 47	1 25	8 17	0 16	7 4	0 2	22 46	2 35	40 25	16 15	21 44	21 49	21 17		n.a.
W 7	6 48	21 13	4 44	14 53	1 19	13 37	2 43	18 4	1 21	19 46	1 25	8 19	0 16	7 3	0 2	22 46	2 35	40 25	16 15	21 46	21 50	21 15		n.a.
T 8	7 11	24 22	4 15	15 20	1 14	13 12	2 42	17 53	1 21	19 45	1 25	8 22	0 16	7 2	0 2	22 46	2 35	40 26	16 15	21 48	21 50	21 13		n.a.
F 9	7 34	26 13	3 34	15 47	1 9	12 46	2 41	17 42	1 21	19 45	1 24	8 25	0 16	7 1	0 2	22 46	2 35	40 26	16 15	21 50	21 51	21 11		n.a.
S 10	7 57	26 43	2 44	16 12	1 3	12 20	2 40	17 31	1 21	19 44	1 24	8 28	0 16	7 0	0 2	22 46	2 35	40 26	16 16	21 50	21 52	21 9		n.a.
S 11	8 20	25 56	1 47	16 35	0 57	11 53	2 39	17 20	1 21	19 43	1 23	8 31	0 16	7 0	0 2	22 46	2 34	40 27	16 16	21 51	21 52	21 6		n.a.
M12	8 43	23 58	0 46	16 58	0 51	11 27	2 38	17 9	1 20	19 42	1 23	8 34	0 16	6 59	0 2	22 46	2 34	40 27	16 16	21 51	21 53	21 4		n.a.
T 13	9 5	20 58	0s16	17 19	0 44	10 59	2 36	16 57	1 20	19 42	1 23	8 36	0 16	6 58	0 2	22 46	2 34	40 27	16 17	21 51	21 53	21 2		n.a.
W14	9 28	17 7	1 18	17 39	0 38	10 32	2 35	16 46	1 20	19 41	1 22	8 39	0 16	6 57	0 2	22 45	2 34	40 28	16 17	21 51	21 54	21 0		n.a.
T 15	9 50	12 33	2 17	17 58	0 31	10 4	2 33	16 34	1 20	19 40	1 22	8 42	0 16	6 56	0 2	22 45	2 34	40 28	16 17	21 51	21 54	20 57		n.a.
F 16	10 13	7 27	3 11	18 16	0 24	9 36	2 32	16 23	1 19	19 39	1 21	8 45	0 16	6 55	0 2	22 45	2 34	40 28	16 18	21 52	21 55	20 55		n.a.
S 17	10 35	1 58	3 56	18 32	0 17	9 8	2 30	16 11	1 19	19 38	1 21	8 48	0 16	6 54	0 2	22 45	2 34	40 28	16 18	21 54	21 56	20 53		n.a.
S 18	10 57	3s42	4 31	18 47	0 9	8 39	2 28	16 0	1 19	19 36	1 21	8 51	0 15	6 53	0 2	22 45	2 34	40 29	16 18	21 55	21 56	20 51		n.a.
M19	11 18	9 22	4 53	19 1	0 1	8 10	2 26	15 48	1 19	19 35	1 20	8 53	0 15	6 52	0 2	22 45	2 34	40 29	16 18	21 57	21 57	20 48		n.a.
T 20	11 40	14 44	5 0	19 14	0s 7	7 41	2 24	15 36	1 18	19 34	1 20	8 56	0 15	6 51	0 2	22 45	2 34	40 29	16 19	22 0	21 57	20 46		n.a.
W21	12 2	19 31	4 50	19 26	0 15	7 12	2 22	15 25	1 18	19 33	1 20	8 59	0 15	6 50	0 2	22 45	2 34	40 30	16 19	22 2	21 58	20 44		n.a.
T 22	12 23	23 19	4 23	19 37	0 23	6 42	2 20	15 13	1 18	19 31	1 19	9 2	0 15	6 49	0 2	22 44	2 33	40 30	16 19	22 4	21 59	20 42		n.a.
F 23	12 44	25 47	3 40	19 46	0 31	6 12	2 18	15 1	1 18	19 30	1 19	9 5	0 15	6 49	0 2	22 44	2 33	40 30	16 20	22 6	21 59	20 39		n.a.
S 24	13 5	26 37	2 43	19 54	0 40	5 42	2 15	14 49	1 17	19 29	1 18	9 7	0 15	6 48	0 2	22 44	2 33	40 31	16 20	22 7	22 0	20 37		n.a.
S 25	13 26	25 43	1 35	20 2	0 48	5 12	2 13	14 37	1 17	19 27	1 18	9 10	0 15	6 47	0 2	22 44	2 33	40 31	16 20	22 7	22 0	20 35		n.a.
M26	13 46	23 10	0 22	20 8	0 57	4 41	2 11	14 25	1 17	19 26	1 18	9 13	0 15	6 46	0 2	22 44	2 33	40 31	16 20	22 7	22 1	20 33		n.a.
T 27	14 7	19 12	0n52	20 13	1 6	4 11	2 8	14 13	1 16	19 24	1 17	9 16	0 15	6 45	0 2	22 43	2 33	40 31	16 21	22 7	22 1	20 30		n.a.
W28	14 27	14 9	2 4	20 17	1 15	3 40	2 5	14 1	1 16	19 22	1 17	9 18	0 15	6 44	0 2	22 43	2 33	40 32	16 21	22 7	22 2	20 28		n.a.
T 29	14 47	8 24	3 7	20 20	1 24	3 9	2 3	13 49	1 16	19 21	1 17	9 21	0 15	6 43	0 2	22 43	2 33	40 32	16 21	22 8	22 3	20 26		n.a.
F 30	15n 6	2s17	3n59	20n23	1s33	2s38	2s 0	13s37	1s15	19n19	1n16	9n24	0s15	6s42	0n 2	22n43	2n33	40s32	16s21	22s 8	22s 3	20n23		n.a.

Julian Day Number = -1106921.5, Delta T = 82h23m03s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°00'54, Lahiri = -109°53'55 Julian Calendar 1 June 7744 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7744 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7744 BCE (-7743) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 50 26	10♉25'10	29♓15	6♊15	29♓12	28♒52	10♌54	24♈ 9	16°R35	2♌34	3°R26	23°R13	23♑47	29♋45	n.a.	S 1
S 2	14 54 22	11°24'49	12♈57	7° 9	0♈22	29°25	10°59	24°16	16♎33	2°35	3♑25	23♑ 3	23°44	29°52	n.a.	S 2
M 3	14 58 19	12°24'31	26°28	8° 0	1°33	29°57	11° 4	24°23	16°30	2°36	3°25	22°52	23°41	29°58	n.a.	M 3
T 4	15 2 15	13°24'15	9♉46	8°46	2°43	0♓29	11°10	24°30	16°28	2°36	3°24	22°40	23°37	0♌ 5	n.a.	T 4
W 5	15 6 12	14°24'01	22°48	9°29	3°54	1° 1	11°15	24°36	16°26	2°37	3°23	22°28	23°34	0°12	n.a.	W 5
T 6	15 10 8	15°23'50	5♊32	10° 8	5° 4	1°33	11°21	24°43	16°24	2°38	3°23	22°18	23°31	0°18	n.a.	T 6
F 7	15 14 5	16°23'41	18° 0	10°42	6°15	2° 5	11°27	24°50	16°22	2°39	3°22	22°10	23°28	0°25	n.a.	F 7
S 8	15 18 1	17°23'35	0♋13	11°11	7°26	2°36	11°33	24°57	16°20	2°40	3°21	22° 5	23°25	0°32	n.a.	S 8
S 9	15 21 58	18°23'30	12°13	11°35	8°37	3° 8	11°40	25° 4	16°18	2°41	3°20	22° 3	23°21	0°38	n.a.	S 9
M10	15 25 54	19°23'27	24° 5	11°53	9°48	3°39	11°46	25°11	16°16	2°41	3°20	22°D 3	23°18	0°45	n.a.	M10
T 11	15 29 51	20°23'27	5♌52	12° 4	11° 0	4°10	11°53	25°17	16°15	2°42	3°19	22° 3	23°15	0°52	n.a.	T 11
W12	15 33 47	21°23'28	17°41	12°R 8	12°11	4°41	12° 0	25°24	16°13	2°43	3°18	22°R 4	23°12	0°58	n.a.	W12
T 13	15 37 44	22°23'31	29°36	12° 5	13°22	5°12	12° 6	25°31	16°11	2°44	3°17	22° 4	23° 9	1° 5	n.a.	T 13
F 14	15 41 40	23°23'37	11♍43	11°53	14°34	5°42	12°14	25°37	16° 9	2°45	3°16	22° 2	23° 6	1°12	n.a.	F 14
S 15	15 45 37	24°23'44	24° 7	11°33	15°46	6°13	12°21	25°44	16° 7	2°47	3°15	21°57	23° 2	1°18	n.a.	S 15
S 16	15 49 33	25°23'53	6♎52	11° 5	16°58	6°43	12°28	25°50	16° 6	2°48	3°15	21°51	22°59	1°25	n.a.	S 16
M17	15 53 30	26°24'04	20° 1	10°28	18°10	7°13	12°36	25°57	16° 4	2°49	3°14	21°43	22°56	1°31	n.a.	M17
T 18	15 57 26	27°24'17	3♏34	9°42	19°22	7°43	12°43	26° 3	16° 2	2°50	3°13	21°34	22°53	1°38	n.a.	T 18
W19	16 1 23	28°24'33	17°29	8°49	20°34	8°13	12°51	26°10	16° 1	2°51	3°12	21°24	22°50	1°45	n.a.	W19
T 20	16 5 19	29°24'50	1♐43	7°47	21°46	8°43	12°59	26°16	15°59	2°52	3°11	21°16	22°47	1°51	n.a.	T 20
F 21	16 9 16	0♊25'10	16°11	6°39	22°59	9°12	13° 7	26°23	15°58	2°54	3°10	21°10	22°43	1°58	n.a.	F 21
S 22	16 13 12	1°25'32	0♑45	5°27	24°11	9°41	13°16	26°29	15°56	2°55	3° 9	21° 5	22°40	2° 5	n.a.	S 22
S 23	16 17 9	2°25'56	15°20	4°11	25°24	10°10	13°24	26°35	15°55	2°56	3° 8	21°D 4	22°37	2°11	n.a.	S 23
M24	16 21 5	3°26'22	29°50	2°55	26°37	10°39	13°32	26°42	15°53	2°58	3° 7	21° 4	22°34	2°18	n.a.	M24
T 25	16 25 2	4°26'51	14♒11	1°39	27°50	11° 8	13°41	26°48	15°52	2°59	3° 6	21° 5	22°31	2°25	n.a.	T 25
W26	16 28 58	5°27'22	28°21	0°28	29° 2	11°36	13°50	26°54	15°51	3° 0	3° 5	21° 6	22°27	2°31	n.a.	W26
T 27	16 32 55	6°27'55	12♓18	29♉22	0♉16	12° 4	13°59	27° 0	15°49	3° 2	3° 4	21°R 6	22°24	2°38	n.a.	T 27
F 28	16 36 51	7°28'30	26° 3	28°25	1°29	12°32	14° 8	27° 6	15°48	3° 3	3° 3	21° 4	22°21	2°45	n.a.	F 28
S 29	16 40 48	8°29'07	9♈34	27°36	2°42	13° 0	14°17	27°12	15°47	3° 5	3° 2	21° 1	22°18	2°51	n.a.	S 29
S 30	16 44 44	9°29'47	22°54	26°59	3°55	13°28	14°26	27°18	15°46	3° 6	3° 1	20°55	22°15	2°58	n.a.	S 30
M31	16 48 41	10♊30'29	6♉ 0	26♉32	5♉ 9	13♓55	14♌36	27♈24	15♎45	3♌ 8	3♑ 0	20♑48	22♑12	3♌ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n26	3n53	4n36	20n24	1s42	2s 7	1s57	13s25	1s15	19n17	1n16	9n27	0s14	6s42	0n 2	22n43	2n33	40s33	16s22	22s10	22s 4	20n21		n.a.
S 2	15 45	9 49	4 57	20 24	1 51	1 35	1 55	13 13	1 15	19 15	1 15	9 29	0 14	6 41	0 2	22 42	2 33	40 33	16 22	22 11	22 4	20 19		n.a.
M 3	16 4	15 11	5 1	20 24	2 0	1 4	1 52	13 1	1 14	19 14	1 15	9 32	0 14	6 40	0 2	22 42	2 32	40 33	16 22	22 13	22 5	20 17		n.a.
T 4	16 23	19 46	4 49	20 23	2 9	0 32	1 49	12 49	1 14	19 12	1 15	9 35	0 14	6 39	0 2	22 42	2 32	40 33	16 23	22 15	22 5	20 14		n.a.
W 5	16 41	23 17	4 21	20 21	2 17	0 1	1 46	12 37	1 14	19 10	1 14	9 37	0 14	6 38	0 2	22 41	2 32	40 34	16 23	22 17	22 6	20 12		n.a.
T 6	16 59	25 33	3 41	20 18	2 26	0n31	1 43	12 25	1 13	19 8	1 14	9 40	0 14	6 38	0 2	22 41	2 32	40 34	16 23	22 19	22 7	20 10		n.a.
F 7	17 17	26 30	2 51	20 15	2 34	1 3	1 40	12 13	1 13	19 6	1 14	9 43	0 14	6 37	0 2	22 41	2 32	40 34	16 23	22 20	22 7	20 7		n.a.
S 8	17 35	26 8	1 54	20 11	2 42	1 34	1 37	12 1	1 13	19 4	1 13	9 45	0 14	6 36	0 2	22 41	2 32	40 34	16 23	22 21	22 8	20 5		n.a.
S 9	17 52	24 31	0 52	20 7	2 50	2 6	1 34	11 49	1 12	19 1	1 13	9 48	0 14	6 35	0 2	22 40	2 32	40 35	16 24	22 22	22 8	20 3		n.a.
M10	18 9	21 50	0s11	20 2	2 57	2 38	1 30	11 36	1 12	18 59	1 13	9 51	0 14	6 34	0 2	22 40	2 32	40 35	16 24	22 22	22 9	20 0		n.a.
T 11	18 26	18 15	1 13	19 57	3 4	3 10	1 27	11 24	1 11	18 57	1 12	9 53	0 14	6 34	0 2	22 40	2 32	40 35	16 24	22 22	22 9	19 58		n.a.
W12	18 42	13 56	2 13	19 52	3 10	3 41	1 24	11 12	1 11	18 55	1 12	9 56	0 14	6 33	0 2	22 39	2 32	40 35	16 24	22 22	22 10	19 56		n.a.
T 13	18 58	9 5	3 7	19 46	3 15	4 13	1 21	11 0	1 11	18 52	1 12	9 58	0 14	6 32	0 2	22 39	2 32	40 36	16 25	22 22	22 10	19 53		n.a.
F 14	19 14	3 49	3 54	19 41	3 19	4 44	1 18	10 48	1 10	18 50	1 11	10 1	0 14	6 32	0 2	22 39	2 32	40 36	16 25	22 22	22 11	19 51		n.a.
S 15	19 29	1s43	4 31	19 35	3 22	5 16	1 14	10 36	1 10	18 48	1 11	10 3	0 13	6 31	0 2	22 38	2 31	40 36	16 25	22 23	22 12	19 49		n.a.
S 16	19 44	7 19	4 56	19 30	3 23	5 47	1 11	10 24	1 9	18 45	1 11	10 6	0 13	6 30	0 2	22 38	2 31	40 36	16 25	22 24	22 12	19 46		n.a.
M17	19 59	12 46	5 6	19 25	3 23	6 19	1 8	10 12	1 9	18 43	1 10	10 8	0 13	6 30	0 2	22 38	2 31	40 37	16 25	22 25	22 13	19 44		n.a.
T 18	20 13	17 47	4 59	19 20	3 21	6 50	1 4	10 0	1 8	18 40	1 10	10 11	0 13	6 29	0 2	22 37	2 31	40 37	16 26	22 26	22 13	19 41		n.a.
W19	20 27	21 59	4 35	19 16	3 17	7 21	1 1	9 48	1 8	18 37	1 10	10 13	0 13	6 28	0 2	22 37	2 31	40 37	16 26	22 28	22 14	19 39		n.a.
T 20	20 41	25 0	3 54	19 12	3 11	7 52	0 58	9 36	1 8	18 35	1 9	10 16	0 13	6 28	0 2	22 37	2 31	40 37	16 26	22 29	22 14	19 37		n.a.
F 21	20 54	26 25	2 56	19 8	3 3	8 23	0 54	9 25	1 7	18 32	1 9	10 18	0 13	6 27	0 2	22 36	2 31	40 37	16 26	22 30	22 15	19 34		n.a.
S 22	21 7	26 1	1 47	19 5	2 53	8 54	0 51	9 13	1 7	18 29	1 9	10 21	0 13	6 27	0 2	22 36	2 31	40 38	16 26	22 31	22 15	19 32		n.a.
S 23	21 20	23 50	0 31	19 4	2 40	9 24	0 47	9 1	1 6	18 26	1 8	10 23	0 13	6 26	0 2	22 35	2 31	40 38	16 26	22 31	22 16	19 30		n.a.
M24	21 32	20 5	0n47	19 3	2 26	9 55	0 44	8 49	1 6	18 24	1 8	10 26	0 13	6 26	0 2	22 35	2 31	40 38	16 27	22 31	22 16	19 27		n.a.
T 25	21 44	15 11	2 2	19 3	2 10	10 25	0 41	8 37	1 5	18 21	1 8	10 28	0 13	6 25	0 2	22 35	2 31	40 38	16 27	22 31	22 17	19 25		n.a.
W26	21 55	9 31	3 8	19 5	1 53	10 55	0 37	8 26	1 4	18 18	1 8	10 30	0 13	6 24	0 2	22 34	2 31	40 38	16 27	22 31	22 18	19 22		n.a.
T 27	22 6	3 28	4 2	19 9	1 34	11 25	0 34	8 14	1 4	18 15	1 7	10 33	0 13	6 24	0 2	22 34	2 31	40 38	16 27	22 31	22 18	19 20		n.a.
F 28	22 16	2n39	4 41	19 14	1 15	11 54	0 31	8 3	1 3	18 12	1 7	10 35	0 13	6 24	0 2	22 33	2 30	40 39	16 27	22 31	22 19	19 18		n.a.
S 29	22 26	8 32	5 3	19 22	0 56	12 23	0 27	7 51	1 3	18 9	1 7	10 37	0 13	6 23	0 2	22 33	2 30	40 39	16 27	22 32	22 19	19 15		n.a.
S 30	22 36	13 57	5 9	19 32	0 37	12 52	0 24	7 40	1 2	18 6	1 6	10 39	0 12	6 23	0 2	22 33	2 30	40 39	16 27	22 33	22 20	19 13		n.a.
M31	22n45	18n38	4n59	19n43	0s19	13n21	0s21	7s28	1s 2	18n 3	1n 6	10n42	0s12	6s22	0n 2	22n32	2n30	40s39	16s27	22s34	22s20	19n10		n.a.

Julian Day Number = -1106891.5, Delta T = 82h22m58s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°00'50, Lahiri = -109°53'51 Julian Calendar 1 July 7744 BCE == Greg. Calendar 2 May 7744 BCE

The year -7743 astronomical counting style corresponds to year 7744 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7744 BCE (-7743) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 52 37	11♊31'13	18♉54	26°R18	6♉22	14♓22	14♌45	27♈30	15°R44	3♌ 9	2°R59	20°R41	22♑ 8	3♌11	n.a.	T 1
W 2	16 56 34	12°31'59	1♊35	26°D15	7°36	14°49	14°55	27°35	15♐43	3°11	2♑58	20♑34	22° 5	3°18	n.a.	W 2
T 3	17 0 30	13°32'47	14° 3	26♉23	8°49	15°16	15° 4	27°41	15°42	3°13	2°57	20°28	22° 2	3°25	n.a.	T 3
F 4	17 4 27	14°33'36	26°19	26°42	10° 3	15°42	15°14	27°47	15°41	3°14	2°56	20°24	21°59	3°31	n.a.	F 4
S 5	17 8 23	15°34'28	8♋24	27°10	11°17	16° 8	15°24	27°52	15°40	3°16	2°55	20°21	21°56	3°38	n.a.	S 5
S 6	17 12 20	16°35'21	20°20	27°48	12°30	16°34	15°34	27°58	15°39	3°18	2°54	20°D20	21°53	3°44	n.a.	S 6
M 7	17 16 16	17°36'15	2♌ 9	28°34	13°44	17° 0	15°45	28° 3	15°38	3°19	2°53	20°21	21°49	3°51	n.a.	M 7
T 8	17 20 13	18°37'11	13°55	29°27	14°58	17°25	15°55	28° 9	15°38	3°21	2°52	20°22	21°46	3°58	n.a.	T 8
W 9	17 24 9	19°38'08	25°43	0♊26	16°12	17°50	16° 5	28°14	15°37	3°23	2°50	20°24	21°43	4° 4	n.a.	W 9
T 10	17 28 6	20°39'07	7♍37	1°31	17°26	18°15	16°16	28°19	15°36	3°25	2°49	20°26	21°40	4°11	n.a.	T 10
F 11	17 32 2	21°40'07	19°41	2°41	18°41	18°39	16°27	28°25	15°36	3°26	2°48	20°R27	21°37	4°18	n.a.	F 11
S 12	17 35 59	22°41'08	2♎ 2	3°55	19°55	19° 3	16°37	28°30	15°35	3°28	2°47	20°26	21°33	4°24	n.a.	S 12
S 13	17 39 55	23°42'10	14°43	5°13	21° 9	19°27	16°48	28°35	15°35	3°30	2°46	20°25	21°30	4°31	n.a.	S 13
M14	17 43 52	24°43'13	27°49	6°33	22°23	19°51	16°59	28°40	15°34	3°32	2°45	20°22	21°27	4°38	n.a.	M14
T 15	17 47 48	25°44'18	11♏21	7°56	23°38	20°14	17°10	28°45	15°34	3°34	2°44	20°18	21°24	4°44	n.a.	T 15
W16	17 51 45	26°45'24	25°21	9°22	24°52	20°37	17°21	28°50	15°34	3°36	2°43	20°15	21°21	4°51	n.a.	W16
T 17	17 55 41	27°46'31	9♐45	10°49	26° 7	21° 0	17°32	28°54	15°33	3°38	2°41	20°11	21°18	4°58	n.a.	T 17
F 18	17 59 38	28°47'40	24°29	12°17	27°21	21°22	17°44	28°59	15°33	3°39	2°40	20° 9	21°14	5° 4	n.a.	F 18
S 19	18 3 34	29°48'49	9♑25	13°47	28°36	21°44	17°55	29° 4	15°33	3°41	2°39	20° 7	21°11	5°11	n.a.	S 19
S 20	18 7 31	0♋50'00	24°26	15°18	29°51	22° 5	18° 7	29° 8	15°33	3°43	2°38	20°D 7	21° 8	5°18	n.a.	S 20
M21	18 11 28	1°51'13	9♒22	16°50	1♊ 5	22°27	18°18	29°13	15°33	3°45	2°37	20° 8	21° 5	5°24	n.a.	M21
T 22	18 15 24	2°52'26	24° 6	18°22	2°20	22°48	18°30	29°17	15°D33	3°47	2°36	20° 9	21° 2	5°31	n.a.	T 22
W23	18 19 21	3°53'41	8♓34	19°55	3°35	23° 8	18°42	29°21	15°33	3°49	2°35	20°10	20°59	5°38	n.a.	W23
T 24	18 23 17	4°54'57	22°41	21°28	4°50	23°28	18°53	29°26	15°33	3°51	2°33	20°11	20°55	5°44	n.a.	T 24
F 25	18 27 14	5°56'15	6♈28	23° 2	6° 5	23°48	19° 5	29°30	15°33	3°54	2°32	20°R12	20°52	5°51	n.a.	F 25
S 26	18 31 10	6°57'33	19°54	24°36	7°20	24° 7	19°17	29°34	15°33	3°56	2°31	20°11	20°49	5°58	n.a.	S 26
S 27	18 35 7	7°58'54	3♉ 1	26°10	8°35	24°26	19°29	29°38	15°33	3°58	2°30	20°10	20°46	6° 4	n.a.	S 27
M28	18 39 3	9° 0'15	15°51	27°44	9°50	24°45	19°41	29°42	15°34	4° 0	2°29	20° 9	20°43	6°11	n.a.	M28
T 29	18 43 0	10° 1'37	28°25	29°18	11° 5	25° 3	19°54	29°46	15°34	4° 2	2°28	20° 7	20°39	6°17	n.a.	T 29
W30	18 46 56	11° 3'01	10♊48	0♋53	12°20	25°20	20° 6	29°49	15°35	4° 4	2°27	20° 6	20°36	6°24	n.a.	W30
T 31	18 50 53	12♋ 4'25	22♊59	2♋27	13♊35	25♓38	20♌18	29♈53	15♐35	4♌ 6	2♑25	20♑ 5	20♑33	6♌31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n54	22n23	4n33	19n57	0s 1	13n49	0s17	7s17	1s 1	18n 0	1n 6	10n44	0s12	6s22	0n 2	22n32	2n30	40s39	16s28	22s35	22s21	19n 8		n.a.
W 2	23 3	24 59	3 54	20 12	0n15	14 17	0 14	7 6	1 0	17 56	1 6	10 46	0 12	6 21	0 2	22 31	2 30	40 39	16 28	22 36	22 21	19 5		n.a.
T 3	23 10	26 18	3 5	20 29	0 31	14 45	0 11	6 54	1 0	17 53	1 5	10 48	0 12	6 21	0 2	22 31	2 30	40 39	16 28	22 37	22 22	19 3		n.a.
F 4	23 18	26 18	2 7	20 47	0 45	15 12	0 7	6 43	0 59	17 50	1 5	10 50	0 12	6 21	0 2	22 30	2 30	40 40	16 28	22 38	22 22	19 1		n.a.
S 5	23 25	25 2	1 5	21 7	0 58	15 39	0 4	6 32	0 59	17 46	1 5	10 53	0 12	6 20	0 2	22 30	2 30	40 40	16 28	22 38	22 23	18 58		n.a.
S 6	23 31	22 38	0 0	21 27	1 10	16 5	0 1	6 21	0 58	17 43	1 4	10 55	0 12	6 20	0 2	22 29	2 30	40 40	16 28	22 38	22 23	18 56		n.a.
M 7	23 38	19 18	1s 4	21 48	1 20	16 31	0n 2	6 10	0 57	17 40	1 4	10 57	0 12	6 20	0 2	22 29	2 30	40 40	16 28	22 38	22 24	18 53		n.a.
T 8	23 43	15 12	2 6	22 9	1 29	16 57	0 5	6 0	0 57	17 36	1 4	10 59	0 12	6 19	0 2	22 28	2 30	40 40	16 28	22 38	22 24	18 51		n.a.
W 9	23 48	10 31	3 2	22 30	1 37	17 22	0 8	5 49	0 56	17 33	1 4	11 1	0 12	6 19	0 2	22 28	2 30	40 40	16 28	22 37	22 25	18 48		n.a.
T 10	23 53	5 26	3 51	22 50	1 44	17 47	0 11	5 38	0 55	17 29	1 3	11 3	0 12	6 19	0 2	22 27	2 30	40 40	16 28	22 37	22 25	18 46		n.a.
F 11	23 57	0 5	4 30	23 10	1 49	18 11	0 15	5 28	0 54	17 26	1 3	11 5	0 12	6 19	0 2	22 27	2 30	40 40	16 28	22 37	22 26	18 43		n.a.
S 12	24 1	5s22	4 58	23 30	1 54	18 35	0 18	5 17	0 54	17 22	1 3	11 7	0 12	6 19	0 2	22 26	2 30	40 40	16 28	22 37	22 26	18 41		n.a.
S 13	24 4	10 46	5 13	23 49	1 58	18 58	0 20	5 7	0 53	17 18	1 3	11 9	0 11	6 18	0 2	22 26	2 29	40 40	16 28	22 37	22 27	18 38		n.a.
M14	24 7	15 52	5 12	24 6	2 1	19 21	0 23	4 57	0 52	17 15	1 2	11 11	0 11	6 18	0 2	22 25	2 29	40 40	16 29	22 38	22 28	18 36		n.a.
T 15	24 9	20 22	4 54	24 23	2 3	19 43	0 26	4 47	0 51	17 11	1 2	11 12	0 11	6 18	0 1	22 25	2 29	40 41	16 29	22 38	22 28	18 34		n.a.
W16	24 11	23 53	4 18	24 38	2 4	20 5	0 29	4 36	0 51	17 7	1 2	11 14	0 11	6 18	0 1	22 24	2 29	40 41	16 29	22 39	22 29	18 31		n.a.
T 17	24 12	26 1	3 25	24 52	2 5	20 26	0 32	4 27	0 50	17 4	1 2	11 16	0 11	6 18	0 1	22 24	2 29	40 41	16 29	22 39	22 29	18 29		n.a.
F 18	24 13	26 24	2 17	25 5	2 5	20 47	0 35	4 17	0 49	17 0	1 1	11 18	0 11	6 18	0 1	22 23	2 29	40 41	16 29	22 40	22 30	18 26		n.a.
S 19	24 13	24 52	0 59	25 16	2 5	21 7	0 37	4 7	0 48	16 56	1 1	11 20	0 11	6 18	0 1	22 23	2 29	40 41	16 29	22 40	22 30	18 24		n.a.
S 20	24 13	21 33	0n24	25 26	2 3	21 26	0 40	3 57	0 47	16 52	1 1	11 21	0 11	6 18	0 1	22 22	2 29	40 41	16 29	22 40	22 31	18 21		n.a.
M21	24 13	16 50	1 44	25 35	2 2	21 45	0 43	3 48	0 46	16 48	1 1	11 23	0 11	6 18	0 1	22 22	2 29	40 41	16 29	22 40	22 31	18 19		n.a.
T 22	24 12	11 9	2 57	25 42	2 0	22 3	0 45	3 39	0 45	16 44	1 0	11 25	0 11	6 18	0 1	22 21	2 29	40 41	16 29	22 40	22 32	18 16		n.a.
W23	24 10	4 59	3 57	25 47	1 58	22 21	0 48	3 29	0 45	16 40	1 0	11 26	0 11	6 18	0 1	22 21	2 29	40 41	16 29	22 40	22 32	18 14		n.a.
T 24	24 8	1n17	4 41	25 51	1 55	22 37	0 50	3 20	0 44	16 36	1 0	11 28	0 11	6 18	0 1	22 20	2 29	40 41	16 29	22 39	22 33	18 11		n.a.
F 25	24 5	7 20	5 8	25 54	1 52	22 54	0 52	3 11	0 43	16 32	1 0	11 30	0 11	6 18	0 1	22 20	2 29	40 41	16 28	22 39	22 33	18 9		n.a.
S 26	24 2	12 53	5 17	25 55	1 48	23 9	0 55	3 3	0 42	16 28	0 59	11 31	0 11	6 18	0 1	22 19	2 29	40 41	16 28	22 40	22 34	18 6		n.a.
S 27	23 59	17 44	5 9	25 55	1 44	23 24	0 57	2 54	0 41	16 24	0 59	11 33	0 11	6 18	0 1	22 18	2 29	40 41	16 28	22 40	22 34	18 4		n.a.
M28	23 54	21 40	4 46	25 53	1 40	23 38	0 59	2 45	0 40	16 20	0 59	11 34	0 10	6 18	0 1	22 18	2 29	40 41	16 28	22 40	22 35	18 1		n.a.
T 29	23 50	24 30	4 9	25 50	1 36	23 51	1 1	2 37	0 39	16 15	0 59	11 36	0 10	6 18	0 1	22 17	2 29	40 41	16 28	22 40	22 35	17 59		n.a.
W30	23 45	26 7	3 21	25 45	1 31	24 4	1 3	2 29	0 38	16 11	0 59	11 37	0 10	6 18	0 1	22 17	2 29	40 41	16 28	22 40	22 36	17 56		n.a.
T 31	23n39	26n27	2n25	25n39	1n27	24n16	1n 5	2s21	0s37	16n 7	0n58	11n38	0s10	6s19	0n 1	22n16	2n29	40s41	16s28	22s41	22s36	17n53		n.a.

Julian Day Number = -1106860.5, Delta T = 82h22m52s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°00'46, Lahiri = -109°53'46 Julian Calendar 1 Aug. 7744 BCE == Greg. Calendar 2 June 7744 BCE

The year -7743 astronomical counting style corresponds to year 7744 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7744 BCE (-7743) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 54 49	13♋ 5'51	5♋ 2	4♋ 2	14♊50	25♓54	20♌31	29♈57	15♎35	4♌ 8	2°R24	20°R 4	20♑30	6♌37	n.a.	F 1
S 2	18 58 46	14° 7'17	16°58	5°36	16° 5	26°11	20°43	0♉ 0	15°36	4°10	2♑23	20°D 4	20°27	6°44	n.a.	S 2
S 3	19 2 42	15° 8'43	28°48	7°10	17°20	26°26	20°56	0° 3	15°37	4°13	2°22	20♑ 4	20°24	6°51	n.a.	S 3
M 4	19 6 39	16°10'10	10♌36	8°45	18°35	26°42	21° 8	0° 7	15°37	4°15	2°21	20° 4	20°20	6°57	n.a.	M 4
T 5	19 10 36	17°11'38	22°23	10°19	19°51	26°57	21°21	0°10	15°38	4°17	2°20	20° 4	20°17	7° 4	n.a.	T 5
W 6	19 14 32	18°13'06	4♍13	11°54	21° 6	27°11	21°34	0°13	15°39	4°19	2°19	20° 5	20°14	7°11	n.a.	W 6
T 7	19 18 29	19°14'34	16° 8	13°28	22°21	27°25	21°47	0°16	15°40	4°21	2°18	20° 5	20°11	7°17	n.a.	T 7
F 8	19 22 25	20°16'03	28°12	15° 2	23°36	27°38	22° 0	0°19	15°40	4°24	2°17	20°R 5	20° 8	7°24	n.a.	F 8
S 9	19 26 22	21°17'31	10♎30	16°37	24°52	27°51	22°12	0°22	15°41	4°26	2°16	20° 5	20° 5	7°31	n.a.	S 9
S 10	19 30 18	22°19'00	23° 5	18°11	26° 7	28° 3	22°25	0°25	15°42	4°28	2°14	20°D 5	20° 1	7°37	n.a.	S 10
M11	19 34 15	23°20'29	6♏ 3	19°46	27°22	28°14	22°38	0°27	15°43	4°30	2°13	20° 5	19°58	7°44	n.a.	M11
T 12	19 38 11	24°21'58	19°25	21°21	28°38	28°25	22°52	0°30	15°44	4°33	2°12	20° 5	19°55	7°51	n.a.	T 12
W13	19 42 8	25°23'26	3♐15	22°55	29°53	28°36	23° 5	0°32	15°45	4°35	2°11	20° 6	19°52	7°57	n.a.	W13
T 14	19 46 5	26°24'55	17°32	24°30	1♋ 8	28°46	23°18	0°35	15°47	4°37	2°10	20° 6	19°49	8° 4	n.a.	T 14
F 15	19 50 1	27°26'24	2♑14	26° 5	2°24	28°55	23°31	0°37	15°48	4°39	2° 9	20° 7	19°45	8°11	n.a.	F 15
S 16	19 53 58	28°27'52	17°16	27°40	3°39	29° 4	23°44	0°39	15°49	4°42	2° 8	20°R 7	19°42	8°17	n.a.	S 16
S 17	19 57 54	29°29'21	2♒28	29°15	4°54	29°12	23°58	0°41	15°50	4°44	2° 7	20° 7	19°39	8°24	n.a.	S 17
M18	20 1 51	0♌30'50	17°43	0♌50	6°10	29°19	24°11	0°43	15°52	4°46	2° 6	20° 6	19°36	8°31	n.a.	M18
T 19	20 5 47	1°32'18	2♓49	2°25	7°25	29°26	24°25	0°45	15°53	4°48	2° 5	20° 5	19°33	8°37	n.a.	T 19
W20	20 9 44	2°33'47	17°38	4° 1	8°41	29°32	24°38	0°46	15°55	4°51	2° 4	20° 4	19°30	8°44	n.a.	W20
T 21	20 13 41	3°35'15	2♈ 4	5°37	9°56	29°37	24°51	0°48	15°56	4°53	2° 3	20° 2	19°26	8°51	n.a.	T 21
F 22	20 17 37	4°36'44	16° 4	7°13	11°11	29°42	25° 5	0°50	15°58	4°55	2° 2	20° 1	19°23	8°57	n.a.	F 22
S 23	20 21 34	5°38'13	29°36	8°49	12°27	29°46	25°19	0°51	15°59	4°58	2° 1	20° 0	19°20	9° 4	n.a.	S 23
S 24	20 25 30	6°39'41	12♉43	10°26	13°42	29°49	25°32	0°52	16° 1	5° 0	2° 1	20°D 0	19°17	9°11	n.a.	S 24
M25	20 29 27	7°41'10	25°27	12° 2	14°58	29°52	25°46	0°54	16° 3	5° 2	2° 0	20° 1	19°14	9°17	n.a.	M25
T 26	20 33 24	8°42'39	7♊52	13°39	16°13	29°54	25°59	0°55	16° 4	5° 4	1°59	20° 2	19°11	9°24	n.a.	T 26
W27	20 37 20	9°44'08	20° 3	15°17	17°28	29°55	26°13	0°56	16° 6	5° 7	1°58	20° 4	19° 7	9°30	n.a.	W27
T 28	20 41 17	10°45'36	2♋ 3	16°54	18°44	29°R55	26°27	0°57	16° 8	5° 9	1°57	20° 5	19° 4	9°37	n.a.	T 28
F 29	20 45 13	11°47'04	13°56	18°32	19°59	29°55	26°41	0°57	16°10	5°11	1°56	20° 6	19° 1	9°44	n.a.	F 29
S 30	20 49 10	12♌48'32	25♋45	20♌10	21♋15	29♓53	26♌54	0♉58	16♎12	5♌13	1♑55	20°R 6	18♑58	9♌50	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n33	25n31	1n23	25n32	1n22	24n27	1n 7	2s13	0s35	16n 3	0n58	11n40	0s10	6s19	0n 1	22n16	2n29	40s40	16s28	22s41	22s37	17n51		n.a.
S 2	23 27	23 24	0 17	25 23	1 17	24 37	1 9	2 5	0 34	15 58	0 58	11 41	0 10	6 19	0 1	22 15	2 29	40 40	16 28	22 41	22 37	17 48		n.a.
S 3	23 20	20 17	0s48	25 13	1 11	24 47	1 11	1 58	0 33	15 54	0 58	11 42	0 10	6 19	0 1	22 14	2 29	40 40	16 28	22 41	22 38	17 46		n.a.
M 4	23 13	16 22	1 52	25 2	1 6	24 56	1 12	1 51	0 32	15 50	0 58	11 44	0 10	6 20	0 1	22 14	2 29	40 40	16 28	22 41	22 38	17 43		n.a.
T 5	23 5	11 50	2 50	24 49	1 0	25 4	1 14	1 43	0 31	15 45	0 57	11 45	0 10	6 20	0 1	22 13	2 29	40 40	16 28	22 41	22 39	17 41		n.a.
W 6	22 56	6 52	3 42	24 35	0 55	25 11	1 16	1 36	0 30	15 41	0 57	11 46	0 10	6 20	0 1	22 13	2 28	40 40	16 28	22 40	22 39	17 38		n.a.
T 7	22 48	1 37	4 24	24 20	0 49	25 17	1 17	1 30	0 28	15 36	0 57	11 47	0 10	6 21	0 1	22 12	2 28	40 40	16 27	22 40	22 40	17 36		n.a.
F 8	22 38	3s45	4 55	24 4	0 43	25 23	1 19	1 23	0 27	15 32	0 57	11 48	0 10	6 21	0 1	22 12	2 28	40 40	16 27	22 40	22 40	17 33		n.a.
S 9	22 29	9 4	5 14	23 47	0 37	25 28	1 20	1 17	0 26	15 27	0 57	11 50	0 10	6 21	0 1	22 11	2 28	40 40	16 27	22 40	22 41	17 31		n.a.
S 10	22 18	14 9	5 18	23 28	0 31	25 32	1 21	1 11	0 25	15 23	0 56	11 51	0 10	6 22	0 1	22 10	2 28	40 40	16 27	22 40	22 41	17 28		n.a.
M11	22 8	18 45	5 6	23 8	0 25	25 35	1 23	1 5	0 23	15 18	0 56	11 52	0 9	6 22	0 1	22 10	2 28	40 40	16 27	22 40	22 42	17 25		n.a.
T 12	21 57	22 36	4 37	22 47	0 19	25 37	1 24	0 59	0 22	15 14	0 56	11 53	0 9	6 23	0 1	22 9	2 28	40 39	16 27	22 40	22 42	17 23		n.a.
W13	21 45	25 18	3 52	22 26	0 13	25 39	1 25	0 53	0 20	15 9	0 56	11 54	0 9	6 23	0 1	22 9	2 28	40 39	16 27	22 40	22 42	17 20		n.a.
T 14	21 34	26 28	2 51	22 3	0 7	25 40	1 26	0 48	0 19	15 4	0 56	11 54	0 9	6 23	0 1	22 8	2 28	40 39	16 26	22 40	22 43	17 18		n.a.
F 15	21 21	25 51	1 38	21 39	0 1	25 40	1 27	0 43	0 18	15 0	0 55	11 55	0 9	6 24	0 1	22 8	2 28	40 39	16 26	22 40	22 43	17 15		n.a.
S 16	21 9	23 20	0 16	21 14	0s 5	25 39	1 28	0 38	0 16	14 55	0 55	11 56	0 9	6 24	0 1	22 7	2 28	40 39	16 26	22 40	22 44	17 13		n.a.
S 17	20 56	19 9	1n 8	20 48	0 12	25 37	1 29	0 33	0 15	14 50	0 55	11 57	0 9	6 25	0 1	22 6	2 28	40 39	16 26	22 40	22 44	17 10		n.a.
M18	20 42	13 42	2 27	20 21	0 18	25 34	1 29	0 29	0 13	14 45	0 55	11 58	0 9	6 26	0 1	22 6	2 28	40 39	16 26	22 40	22 45	17 7		n.a.
T 19	20 28	7 28	3 36	19 53	0 24	25 31	1 30	0 25	0 11	14 41	0 55	11 58	0 9	6 26	0 1	22 5	2 28	40 38	16 26	22 40	22 45	17 5		n.a.
W20	20 14	0 57	4 28	19 24	0 30	25 27	1 31	0 21	0 10	14 36	0 55	11 59	0 9	6 27	0 1	22 5	2 28	40 38	16 25	22 41	22 46	17 2		n.a.
T 21	19 59	5n26	5 2	18 55	0 36	25 22	1 31	0 17	0 8	14 31	0 54	12 0	0 9	6 27	0 1	22 4	2 28	40 38	16 25	22 41	22 46	17 0		n.a.
F 22	19 44	11 21	5 16	18 24	0 42	25 16	1 32	0 13	0 7	14 26	0 54	12 0	0 9	6 28	0 1	22 4	2 28	40 38	16 25	22 41	22 47	16 57		n.a.
S 23	19 29	16 32	5 12	17 53	0 48	25 9	1 32	0 10	0 5	14 21	0 54	12 1	0 9	6 29	0 1	22 3	2 28	40 38	16 25	22 41	22 47	16 54		n.a.
S 24	19 13	20 47	4 52	17 21	0 53	25 2	1 32	0 7	0 3	14 16	0 54	12 2	0 9	6 29	0 1	22 2	2 28	40 38	16 25	22 41	22 48	16 52		n.a.
M25	18 57	23 56	4 18	16 48	0 59	24 54	1 32	0 5	0 1	14 11	0 54	12 2	0 8	6 30	0 1	22 2	2 28	40 37	16 24	22 41	22 48	16 49		n.a.
T 26	18 40	25 51	3 33	16 15	1 5	24 45	1 33	0 2	0n 0	14 7	0 54	12 3	0 8	6 31	0 1	22 1	2 28	40 37	16 24	22 41	22 49	16 47		n.a.
W27	18 24	26 29	2 39	15 41	1 10	24 35	1 33	0 0	0 2	14 2	0 53	12 3	0 8	6 31	0 1	22 1	2 28	40 37	16 24	22 41	22 49	16 44		n.a.
T 28	18 6	25 51	1 38	15 6	1 15	24 24	1 33	0n 2	0 4	13 57	0 53	12 3	0 8	6 32	0 1	22 0	2 28	40 37	16 24	22 40	22 50	16 41		n.a.
F 29	17 49	24 2	0 34	14 30	1 20	24 13	1 33	0 3	0 6	13 52	0 53	12 4	0 8	6 33	0 1	21 59	2 28	40 36	16 23	22 40	22 50	16 39		n.a.
S 30	17n31	21n11	0s31	13n54	1s25	24n 1	1n32	0n 5	0n 8	13n47	0n53	12n 4	0s 8	6s34	0n 1	21n59	2n28	40s36	16s23	22s40	22s50	16n36		n.a.

Julian Day Number = -1106829.5, Delta T = 82h22m47s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°00'42, Lahiri = -109°53'42 Julian Calendar 1 Sept. 7744 BCE == Greg. Calendar 3 July 7744 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7744 BCE (-7743) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 53 7	13♌49'59	7♌33	21♌48	22♋30	29°R51	27♌ 8	0♉59	16♎14	5♌16	1°R54	20°R 5	18♑55	9♌57	n.a.	S 1
M 2	20 57 3	14°51'25	19°21	23°26	23°45	29♓49	27°22	0°59	16°16	5°18	1♑54	20♑ 2	18°51	10° 4	n.a.	M 2
T 3	21 1 0	15°52'51	1♍12	25° 5	25° 1	29°45	27°36	1° 0	16°18	5°20	1°53	19°59	18°48	10°10	n.a.	T 3
W 4	21 4 56	16°54'16	13° 7	26°44	26°16	29°41	27°50	1° 0	16°20	5°22	1°52	19°54	18°45	10°17	n.a.	W 4
T 5	21 8 53	17°55'40	25° 9	28°22	27°31	29°36	28° 4	1° 0	16°22	5°25	1°51	19°49	18°42	10°24	n.a.	T 5
F 6	21 12 50	18°57'03	7♎19	0♍ 1	28°47	29°30	28°18	1°R 0	16°24	5°27	1°51	19°44	18°39	10°30	n.a.	F 6
S 7	21 16 46	19°58'25	19°41	1°40	0♌ 2	29°23	28°31	1° 0	16°26	5°29	1°50	19°39	18°36	10°37	n.a.	S 7
S 8	21 20 43	20°59'46	2♏16	3°18	1°17	29°15	28°45	1° 0	16°28	5°31	1°49	19°36	18°32	10°44	n.a.	S 8
M 9	21 24 39	22° 1'06	15° 9	4°57	2°33	29° 7	28°59	1° 0	16°31	5°34	1°48	19°35	18°29	10°50	n.a.	M 9
T 10	21 28 36	23° 2'24	28°22	6°34	3°48	28°58	29°13	0°59	16°33	5°36	1°48	19°D35	18°26	10°57	n.a.	T 10
W11	21 32 33	24° 3'41	11♐59	8°12	5° 3	28°48	29°27	0°59	16°35	5°38	1°47	19°36	18°23	11° 4	n.a.	W11
T 12	21 36 29	25° 4'57	26° 0	9°48	6°18	28°37	29°41	0°58	16°38	5°40	1°46	19°37	18°20	11°10	n.a.	T 12
F 13	21 40 26	26° 6'12	10♑25	11°23	7°33	28°25	29°55	0°58	16°40	5°42	1°46	19°38	18°16	11°17	n.a.	F 13
S 14	21 44 22	27° 7'25	25°13	12°57	8°49	28°13	0♍ 9	0°57	16°43	5°44	1°45	19°R39	18°13	11°24	n.a.	S 14
S 15	21 48 19	28° 8'37	10♒18	14°30	10° 4	28° 0	0°23	0°56	16°45	5°47	1°45	19°37	18°10	11°30	n.a.	S 15
M16	21 52 16	29° 9'48	25°32	16° 0	11°19	27°46	0°37	0°55	16°48	5°49	1°44	19°34	18° 7	11°37	n.a.	M16
T 17	21 56 12	0♍10'57	10♓44	17°28	12°34	27°32	0°51	0°54	16°50	5°51	1°44	19°28	18° 4	11°44	n.a.	T 17
W18	22 0 9	1°12'05	25°44	18°52	13°49	27°16	1° 5	0°53	16°53	5°53	1°43	19°22	18° 1	11°50	n.a.	W18
T 19	22 4 6	2°13'11	10♈24	20°13	15° 4	27° 0	1°19	0°51	16°56	5°55	1°43	19°15	17°57	11°57	n.a.	T 19
F 20	22 8 2	3°14'17	24°37	21°30	16°19	26°44	1°33	0°50	16°58	5°57	1°42	19° 9	17°54	12° 4	n.a.	F 20
S 21	22 11 59	4°15'21	8♉21	22°43	17°34	26°26	1°47	0°49	17° 1	5°59	1°42	19° 4	17°51	12°10	n.a.	S 21
S 22	22 15 55	5°16'25	21°35	23°49	18°49	26° 8	2° 1	0°47	17° 4	6° 1	1°41	19° 1	17°48	12°17	n.a.	S 22
M23	22 19 52	6°17'27	4♊23	24°49	20° 4	25°50	2°15	0°45	17° 6	6° 3	1°41	19°D 0	17°45	12°24	n.a.	M23
T 24	22 23 49	7°18'28	16°49	25°42	21°19	25°30	2°29	0°44	17° 9	6° 5	1°40	19° 0	17°42	12°30	n.a.	T 24
W25	22 27 45	8°19'28	28°57	26°26	22°34	25°10	2°43	0°42	17°12	6° 7	1°40	19° 1	17°38	12°37	n.a.	W25
T 26	22 31 42	9°20'26	10♋53	27° 2	23°49	24°50	2°57	0°40	17°15	6° 9	1°40	19° 3	17°35	12°44	n.a.	T 26
F 27	22 35 38	10°21'23	22°41	27°28	25° 4	24°29	3°11	0°38	17°18	6°11	1°39	19°R 3	17°32	12°50	n.a.	F 27
S 28	22 39 35	11°22'19	4♌28	27°44	26°19	24° 8	3°25	0°36	17°21	6°13	1°39	19° 1	17°29	12°57	n.a.	S 28
S 29	22 43 32	12°23'13	16°15	27°R49	27°34	23°46	3°39	0°33	17°24	6°15	1°39	18°57	17°26	13° 4	n.a.	S 29
M30	22 47 28	13°24'05	28° 6	27°43	28°49	23°23	3°53	0°31	17°27	6°17	1°38	18°51	17°22	13°10	n.a.	M30
T 31	22 51 25	14♍24'56	10♍ 3	27♍26	0♍ 4	23♓ 1	4♍ 7	0♉28	17♎30	6♌19	1♑38	18♑42	17♑19	13♌17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n13	17n28	1s35	13n18	1s30	23n48	1n32	0n 5	0n10	13n42	0n53	12n 4	0s 8	6s34	0n 1	21n58	2n28	40s36	16s23	22s40	22s51	16n34		n.a.
M 2	16 55	13 5	2 34	12 40	1 34	23 34	1 32	0 6	0 12	13 37	0 53	12 5	0 8	6 35	0 1	21 58	2 28	40 36	16 23	22 41	22 51	16 31		n.a.
T 3	16 36	8 12	3 27	12 3	1 38	23 20	1 32	0 7	0 14	13 31	0 53	12 5	0 8	6 36	0 1	21 57	2 28	40 36	16 22	22 41	22 52	16 28		n.a.
W 4	16 17	3 0	4 11	11 25	1 42	23 5	1 31	0 7	0 16	13 26	0 52	12 5	0 8	6 37	0 1	21 57	2 28	40 35	16 22	22 42	22 52	16 26		n.a.
T 5	15 57	2s20	4 45	10 47	1 46	22 50	1 31	0 6	0 18	13 21	0 52	12 5	0 8	6 38	0 1	21 56	2 28	40 35	16 22	22 43	22 53	16 23		n.a.
F 6	15 38	7 39	5 6	10 9	1 49	22 33	1 30	0 6	0 20	13 16	0 52	12 5	0 8	6 39	0 1	21 56	2 28	40 35	16 22	22 44	22 53	16 20		n.a.
S 7	15 18	12 44	5 13	9 30	1 52	22 16	1 30	0 5	0 22	13 11	0 52	12 5	0 8	6 39	0 1	21 55	2 28	40 35	16 21	22 44	22 54	16 18		n.a.
S 8	14 58	17 24	5 5	8 51	1 54	21 59	1 29	0 4	0 24	13 6	0 52	12 5	0 7	6 40	0 1	21 54	2 28	40 34	16 21	22 45	22 54	16 15		n.a.
M 9	14 38	21 24	4 42	8 13	1 56	21 40	1 28	0 3	0 27	13 1	0 52	12 5	0 7	6 41	0 1	21 54	2 28	40 34	16 21	22 45	22 55	16 13		n.a.
T 10	14 17	24 25	4 4	7 35	1 58	21 21	1 28	0 1	0 29	12 56	0 52	12 5	0 7	6 42	0 1	21 53	2 28	40 34	16 21	22 45	22 55	16 10		n.a.
W11	13 56	26 8	3 11	6 57	1 59	21 2	1 27	0s 1	0 31	12 50	0 51	12 5	0 7	6 43	0 1	21 53	2 28	40 33	16 20	22 45	22 55	16 7		n.a.
T 12	13 35	26 16	2 6	6 19	1 59	20 42	1 26	0 4	0 33	12 45	0 51	12 5	0 7	6 44	0 1	21 52	2 28	40 33	16 20	22 45	22 56	16 5		n.a.
F 13	13 14	24 38	0 50	5 42	1 59	20 21	1 25	0 6	0 36	12 40	0 51	12 5	0 7	6 45	0 1	21 52	2 29	40 33	16 20	22 44	22 56	16 2		n.a.
S 14	12 52	21 18	0n30	5 6	1 58	20 0	1 24	0 9	0 38	12 35	0 51	12 5	0 7	6 46	0 1	21 51	2 29	40 33	16 19	22 44	22 57	15 59		n.a.
S 15	12 30	16 29	1 50	4 31	1 56	19 38	1 23	0 12	0 40	12 30	0 51	12 4	0 7	6 47	0 1	21 51	2 29	40 32	16 19	22 45	22 57	15 57		n.a.
M16	12 8	10 35	3 3	3 58	1 54	19 16	1 22	0 16	0 43	12 24	0 51	12 4	0 7	6 48	0 1	21 50	2 29	40 32	16 19	22 45	22 58	15 54		n.a.
T 17	11 46	4 4	4 2	3 26	1 50	18 53	1 20	0 20	0 45	12 19	0 51	12 4	0 7	6 49	0 1	21 50	2 29	40 32	16 18	22 46	22 58	15 51		n.a.
W18	11 24	2n34	4 44	2 56	1 46	18 29	1 19	0 24	0 48	12 14	0 51	12 3	0 7	6 50	0 1	21 49	2 29	40 31	16 18	22 47	22 59	15 49		n.a.
T 19	11 1	8 54	5 6	2 28	1 41	18 5	1 18	0 28	0 50	12 9	0 51	12 3	0 7	6 51	0 1	21 49	2 29	40 31	16 18	22 48	22 59	15 46		n.a.
F 20	10 39	14 35	5 8	2 2	1 34	17 41	1 16	0 33	0 53	12 3	0 50	12 3	0 6	6 52	0 1	21 48	2 29	40 31	16 18	22 49	22 59	15 43		n.a.
S 21	10 16	19 20	4 52	1 40	1 27	17 16	1 15	0 37	0 55	11 58	0 50	12 2	0 6	6 53	0 1	21 48	2 29	40 30	16 17	22 50	23 0	15 41		n.a.
S 22	9 53	22 57	4 21	1 21	1 18	16 50	1 14	0 43	0 58	11 53	0 50	12 2	0 6	6 54	0 1	21 47	2 29	40 30	16 17	22 50	23 0	15 38		n.a.
M23	9 30	25 17	3 38	1 5	1 8	16 24	1 12	0 48	1 0	11 47	0 50	12 1	0 6	6 55	0 1	21 47	2 29	40 30	16 17	22 50	23 1	15 35		n.a.
T 24	9 6	26 18	2 45	0 54	0 57	15 58	1 10	0 54	1 3	11 42	0 50	12 1	0 6	6 57	0 1	21 46	2 29	40 29	16 16	22 50	23 1	15 33		n.a.
W25	8 43	26 0	1 46	0 47	0 45	15 32	1 9	0 59	1 5	11 37	0 50	12 0	0 6	6 58	0 1	21 46	2 29	40 29	16 16	22 50	23 2	15 30		n.a.
T 26	8 19	24 30	0 44	0 44	0 31	15 4	1 7	1 6	1 8	11 32	0 50	11 59	0 6	6 59	0 1	21 45	2 29	40 29	16 16	22 50	23 2	15 27		n.a.
F 27	7 56	21 56	0s20	0 47	0 16	14 37	1 5	1 12	1 10	11 26	0 50	11 59	0 6	7 0	0 1	21 45	2 29	40 29	16 15	22 50	23 2	15 24		n.a.
S 28	7 32	18 27	1 22	0 55	0 0	14 9	1 4	1 18	1 12	11 21	0 50	11 58	0 6	7 1	0 1	21 44	2 29	40 28	16 15	22 50	23 3	15 22		n.a.
S 29	7 8	14 15	2 21	1 9	0n17	13 41	1 2	1 25	1 15	11 16	0 49	11 57	0 6	7 2	0 1	21 44	2 29	40 28	16 15	22 51	23 3	15 19		n.a.
M30	6 44	9 31	3 14	1 28	0 35	13 12	1 0	1 32	1 17	11 10	0 49	11 57	0 6	7 4	0 1	21 43	2 29	40 28	16 14	22 51	23 4	15 16		n.a.
T 31	6n20	4n23	3s58	1n52	0n53	12n44	0n58	1s39	1n20	11n 5	0n49	11n56	0s 6	7s 5	0n 1	21n43	2n29	40s27	16s14	22s53	23s 4	15n14		n.a.

Julian Day Number = -1106799.5, Delta T = 82h22m42s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°00'38, Lahiri = -109°53'38 Julian Calendar 1 Oct. 7744 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7744 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7744 BCE (-7743) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 55 22	15♍25'45	22♍ 8	26°R57	1♍18	22°R38	4♍21	0°R26	17♎33	6♌21	1°R38	18°R32	17♌16	13♌24	n.a.	W 1
T 2	22 59 18	16°26'32	4♎22	26♍19	2°33	22♓15	4°35	0♉23	17°36	6°23	1♌38	18♌20	17°13	13°30	n.a.	T 2
F 3	23 3 15	17°27'17	16°45	25°31	3°48	21°51	4°49	0°21	17°39	6°25	1°37	18° 9	17°10	13°37	n.a.	F 3
S 4	23 7 11	18°28'01	29°20	24°35	5° 3	21°28	5° 3	0°18	17°42	6°26	1°37	17°58	17° 7	13°44	n.a.	S 4
S 5	23 11 8	19°28'42	12♏ 5	23°32	6°18	21° 4	5°16	0°15	17°45	6°28	1°37	17°50	17° 3	13°50	n.a.	S 5
M 6	23 15 5	20°29'21	25° 4	22°25	7°32	20°40	5°30	0°12	17°48	6°30	1°37	17°45	17° 0	13°57	n.a.	M 6
T 7	23 19 1	21°29'58	8♐17	21°15	8°47	20°16	5°44	0° 9	17°51	6°32	1°37	17°42	16°57	14° 4	n.a.	T 7
W 8	23 22 58	22°30'33	21°47	20° 4	10° 2	19°52	5°58	0° 6	17°54	6°33	1°37	17°D41	16°54	14°10	n.a.	W 8
T 9	23 26 54	23°31'06	5♑36	18°55	11°16	19°28	6°11	0° 3	17°57	6°35	1°37	17°41	16°51	14°17	n.a.	T 9
F 10	23 30 51	24°31'36	19°44	17°48	12°31	19° 5	6°25	29♈59	18° 1	6°37	1°37	17°R42	16°48	14°24	n.a.	F 10
S 11	23 34 48	25°32'04	4♒11	16°45	13°45	18°41	6°39	29°56	18° 4	6°39	1°D37	17°41	16°44	14°30	n.a.	S 11
S 12	23 38 44	26°32'30	18°55	15°48	15° 0	18°18	6°52	29°53	18° 7	6°40	1°37	17°37	16°41	14°37	n.a.	S 12
M13	23 42 41	27°32'53	3♓49	14°58	16°14	17°55	7° 6	29°49	18°10	6°42	1°37	17°31	16°38	14°44	n.a.	M13
T 14	23 46 37	28°33'14	18°47	14°14	17°29	17°32	7°19	29°46	18°14	6°43	1°37	17°23	16°35	14°50	n.a.	T 14
W15	23 50 34	29°33'33	3♈40	13°38	18°43	17° 9	7°33	29°42	18°17	6°45	1°37	17°12	16°32	14°57	n.a.	W15
T 16	23 54 31	0♎33'49	18°17	13°10	19°58	16°47	7°46	29°38	18°20	6°46	1°37	17° 1	16°28	15° 3	n.a.	T 16
F 17	23 58 27	1°34'04	2♉33	12°49	21°12	16°25	8° 0	29°35	18°24	6°48	1°37	16°50	16°25	15°10	n.a.	F 17
S 18	0 2 24	2°34'17	16°21	12°36	22°27	16° 4	8°13	29°31	18°27	6°49	1°37	16°41	16°22	15°17	n.a.	S 18
S 19	0 6 20	3°34'28	29°42	12°D30	23°41	15°43	8°27	29°27	18°30	6°51	1°37	16°34	16°19	15°23	n.a.	S 19
M20	0 10 17	4°34'37	12♊35	12°31	24°56	15°23	8°40	29°23	18°33	6°52	1°38	16°30	16°16	15°30	n.a.	M20
T 21	0 14 14	5°34'44	25° 5	12°38	26°10	15° 3	8°53	29°19	18°37	6°54	1°38	16°28	16°13	15°37	n.a.	T 21
W22	0 18 10	6°34'49	7♋16	12°52	27°24	14°44	9° 6	29°15	18°40	6°55	1°38	16°D27	16° 9	15°43	n.a.	W22
T 23	0 22 7	7°34'52	19°13	13°11	28°39	14°25	9°20	29°11	18°44	6°56	1°38	16°R27	16° 6	15°50	n.a.	T 23
F 24	0 26 3	8°34'53	1♌ 3	13°36	29°53	14° 7	9°33	29° 7	18°47	6°58	1°38	16°27	16° 3	15°57	n.a.	F 24
S 25	0 30 0	9°34'52	12°50	14° 6	1♎ 7	13°49	9°46	29° 3	18°50	6°59	1°39	16°24	16° 0	16° 3	n.a.	S 25
S 26	0 33 57	10°34'49	24°39	14°40	2°22	13°33	9°59	28°59	18°54	7° 0	1°39	16°19	15°57	16°10	n.a.	S 26
M27	0 37 53	11°34'43	6♍34	15°19	3°36	13°17	10°12	28°54	18°57	7° 2	1°39	16°11	15°53	16°17	n.a.	M27
T 28	0 41 50	12°34'36	18°38	16° 2	4°50	13° 1	10°25	28°50	19° 1	7° 3	1°40	16° 1	15°50	16°23	n.a.	T 28
W29	0 45 46	13°34'26	0♎54	16°48	6° 4	12°47	10°38	28°46	19° 4	7° 4	1°40	15°48	15°47	16°30	n.a.	W29
T 30	0 49 43	14♎34'14	13♎23	17♍38	7♎18	12♓33	10♍50	28♈41	19♎ 7	7♌ 5	1♑41	15♑34	15♑44	16♌37	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n55	0s56	4s33	2n21	1n12	12n14	0n56	1s46	1n22	11n 0	0n49	11n55	0s 5	7s 6	0n 1	21n42	2n29	40s27	16s14	22s54	23s 5	15n11		n.a.
T 2	5 31	6 17	4 55	2 54	1 31	11 45	0 54	1 53	1 25	10 54	0 49	11 54	0 5	7 7	0 1	21 42	2 29	40 26	16 13	22 56	23 5	15 8		n.a.
F 3	5 7	11 27	5 4	3 31	1 50	11 15	0 52	2 1	1 27	10 49	0 49	11 53	0 5	7 8	0 1	21 42	2 29	40 26	16 13	22 57	23 5	15 6		n.a.
S 4	4 42	16 13	4 58	4 11	2 9	10 45	0 51	2 8	1 29	10 44	0 49	11 52	0 5	7 10	0 1	21 41	2 29	40 26	16 13	22 59	23 6	15 3		n.a.
S 5	4 18	20 21	4 38	4 52	2 26	10 15	0 48	2 15	1 32	10 38	0 49	11 51	0 5	7 11	0 1	21 41	2 29	40 25	16 12	23 0	23 6	15 0		n.a.
M 6	3 53	23 34	4 2	5 34	2 42	9 44	0 46	2 23	1 34	10 33	0 49	11 50	0 5	7 12	0 0	21 40	2 29	40 25	16 12	23 1	23 7	14 57		n.a.
T 7	3 29	25 36	3 14	6 16	2 57	9 13	0 44	2 31	1 36	10 28	0 49	11 49	0 5	7 13	0 0	21 40	2 30	40 25	16 11	23 1	23 7	14 55		n.a.
W 8	3 4	26 11	2 13	6 57	3 9	8 42	0 42	2 38	1 39	10 22	0 49	11 48	0 5	7 15	0 0	21 39	2 30	40 24	16 11	23 1	23 7	14 52		n.a.
T 9	2 39	25 11	1 4	7 35	3 20	8 11	0 40	2 46	1 41	10 17	0 48	11 47	0 5	7 16	0 0	21 39	2 30	40 24	16 11	23 1	23 8	14 49		n.a.
F 10	2 15	22 33	0n11	8 10	3 29	7 40	0 38	2 53	1 43	10 12	0 48	11 46	0 5	7 17	0 0	21 39	2 30	40 24	16 10	23 1	23 8	14 47		n.a.
S 11	1 50	18 27	1 27	8 41	3 35	7 8	0 36	3 1	1 45	10 7	0 48	11 45	0 5	7 18	0 0	21 38	2 30	40 23	16 10	23 1	23 9	14 44		n.a.
S 12	1 25	13 9	2 38	9 8	3 40	6 37	0 34	3 9	1 47	10 1	0 48	11 44	0 4	7 20	0 0	21 38	2 30	40 23	16 10	23 2	23 9	14 41		n.a.
M13	1 0	7 3	3 39	9 31	3 43	6 5	0 31	3 16	1 49	9 56	0 48	11 43	0 4	7 21	0 0	21 38	2 30	40 23	16 9	23 3	23 10	14 38		n.a.
T 14	0 36	0 32	4 25	9 49	3 43	5 33	0 29	3 23	1 51	9 51	0 48	11 41	0 4	7 22	0 0	21 37	2 30	40 22	16 9	23 4	23 10	14 36		n.a.
W15	0 11	5n58	4 53	10 2	3 42	5 1	0 27	3 31	1 53	9 45	0 48	11 40	0 4	7 23	0 0	21 37	2 30	40 22	16 9	23 5	23 10	14 33		n.a.
T 16	0s14	12 1	5 2	10 12	3 40	4 29	0 25	3 38	1 55	9 40	0 48	11 39	0 4	7 25	0 0	21 37	2 30	40 22	16 8	23 7	23 11	14 30		n.a.
F 17	0 39	17 17	4 51	10 17	3 36	3 56	0 22	3 45	1 57	9 35	0 48	11 38	0 4	7 26	0 0	21 36	2 30	40 21	16 8	23 8	23 11	14 27		n.a.
S 18	1 3	21 27	4 23	10 17	3 32	3 24	0 20	3 52	1 58	9 30	0 48	11 36	0 4	7 27	0 0	21 36	2 30	40 21	16 8	23 9	23 12	14 25		n.a.
S 19	1 28	24 21	3 41	10 15	3 26	2 51	0 18	3 59	2 0	9 24	0 48	11 35	0 4	7 29	0 0	21 36	2 30	40 21	16 7	23 10	23 12	14 22		n.a.
M20	1 53	25 51	2 49	10 8	3 19	2 19	0 15	4 5	2 2	9 19	0 48	11 34	0 4	7 30	0 0	21 35	2 30	40 20	16 7	23 11	23 12	14 19		n.a.
T 21	2 17	25 59	1 51	9 58	3 12	1 46	0 13	4 12	2 3	9 14	0 48	11 32	0 4	7 31	0 0	21 35	2 30	40 20	16 7	23 11	23 13	14 16		n.a.
W22	2 42	24 50	0 49	9 46	3 4	1 14	0 11	4 18	2 5	9 9	0 47	11 31	0 3	7 33	0 0	21 35	2 30	40 19	16 6	23 11	23 13	14 14		n.a.
T 23	3 6	22 34	0s15	9 31	2 56	0 41	0 9	4 24	2 6	9 4	0 47	11 30	0 3	7 34	0 0	21 34	2 31	40 19	16 6	23 11	23 14	14 11		n.a.
F 24	3 31	19 21	1 17	9 13	2 47	0 9	0 6	4 30	2 8	8 58	0 47	11 28	0 3	7 35	0 0	21 34	2 31	40 19	16 5	23 11	23 14	14 8		n.a.
S 25	3 55	15 22	2 15	8 53	2 38	0s24	0 4	4 36	2 9	8 53	0 47	11 27	0 3	7 37	0 0	21 34	2 31	40 18	16 5	23 11	23 14	14 5		n.a.
S 26	4 19	10 48	3 7	8 31	2 29	0 57	0 2	4 41	2 10	8 48	0 47	11 25	0 3	7 38	0 0	21 33	2 31	40 18	16 5	23 12	23 15	14 3		n.a.
M27	4 43	5 49	3 52	8 6	2 20	1 29	0s 1	4 46	2 12	8 43	0 47	11 24	0 3	7 39	0 0	21 33	2 31	40 18	16 4	23 13	23 15	14 0		n.a.
T 28	5 8	0 34	4 27	7 41	2 10	2 2	0 3	4 51	2 13	8 38	0 47	11 22	0 3	7 41	0 0	21 33	2 31	40 17	16 4	23 14	23 15	13 57		n.a.
W29	5 32	4s47	4 50	7 13	2 1	2 34	0 5	4 56	2 14	8 33	0 47	11 21	0 3	7 42	0 0	21 33	2 31	40 17	16 4	23 16	23 16	13 54		n.a.
T 30	5s56	10s 1	4s59	6n44	1n51	3s 7	0s 8	5s 0	2n15	8n28	0n47	11n19	0s 3	7s43	0n 0	21n32	2n31	40s17	16s 3	23s17	23s16	13n52		n.a.

Julian Day Number = -1106768.5, Delta T = 82h22m37s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°00'34, Lahiri = -109°53'34 Julian Calendar 1 Nov. 7744 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7744 BCE

The year -7743 astronomical counting style corresponds to year 7744 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7744 BCE (-7743) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 53 39	15♎34'00	26♎ 4	18♍31	8♎33	12°R20	11♍ 3	28°R37	19♎11	7♌ 6	1♑41	15°R20	15♑41	16♌43	n.a.	F 1
S 2	0 57 36	16°33'43	8♏57	19°27	9°47	12♓ 7	11°16	28♈33	19°14	7° 7	1°41	15♑ 7	15°38	16°50	n.a.	S 2
S 3	1 1 32	17°33'24	22° 2	20°26	11° 1	11°56	11°28	28°28	19°18	7° 8	1°42	14°57	15°34	16°57	n.a.	S 3
M 4	1 5 29	18°33'03	5♐17	21°27	12°15	11°45	11°41	28°24	19°21	7° 9	1°42	14°50	15°31	17° 3	n.a.	M 4
T 5	1 9 26	19°32'39	18°44	22°31	13°29	11°35	11°54	28°19	19°24	7°10	1°43	14°45	15°28	17°10	n.a.	T 5
W 6	1 13 22	20°32'12	2♑21	23°37	14°43	11°26	12° 6	28°15	19°28	7°11	1°43	14°43	15°25	17°17	n.a.	W 6
T 7	1 17 19	21°31'43	16° 9	24°46	15°58	11°18	12°18	28°10	19°31	7°12	1°44	14°43	15°22	17°23	n.a.	T 7
F 8	1 21 15	22°31'11	0♒ 9	25°56	17°12	11°10	12°31	28° 6	19°35	7°13	1°44	14°43	15°19	17°30	n.a.	F 8
S 9	1 25 12	23°30'36	14°21	27° 9	18°26	11° 3	12°43	28° 1	19°38	7°14	1°45	14°42	15°15	17°37	n.a.	S 9
S 10	1 29 8	24°29'58	28°43	28°23	19°40	10°58	12°55	27°56	19°42	7°15	1°46	14°38	15°12	17°44	n.a.	S 10
M11	1 33 5	25°29'18	13♓13	29°39	20°54	10°52	13° 7	27°52	19°45	7°16	1°46	14°32	15° 9	17°50	n.a.	M11
T 12	1 37 1	26°28'35	27°45	0♎57	22° 8	10°48	13°19	27°47	19°48	7°17	1°47	14°24	15° 6	17°57	n.a.	T 12
W13	1 40 58	27°27'50	12♈14	2°16	23°22	10°45	13°31	27°43	19°52	7°17	1°48	14°13	15° 3	18° 4	n.a.	W13
T 14	1 44 55	28°27'02	26°32	3°37	24°36	10°42	13°43	27°38	19°55	7°18	1°48	14° 1	14°59	18°10	n.a.	T 14
F 15	1 48 51	29°26'12	10♉34	5° 0	25°50	10°40	13°55	27°34	19°59	7°19	1°49	13°50	14°56	18°17	n.a.	F 15
S 16	1 52 48	0♏25'20	24°15	6°24	27° 4	10°39	14° 7	27°29	20° 2	7°19	1°50	13°40	14°53	18°24	n.a.	S 16
S 17	1 56 44	1°24'25	7♊31	7°50	28°18	10°D38	14°18	27°24	20° 5	7°20	1°50	13°33	14°50	18°30	n.a.	S 17
M18	2 0 41	2°23'28	20°25	9°17	29°32	10°39	14°30	27°20	20° 9	7°21	1°51	13°28	14°47	18°37	n.a.	M18
T 19	2 4 37	3°22'29	2♋56	10°46	0♏45	10°40	14°41	27°15	20°12	7°21	1°52	13°26	14°44	18°44	n.a.	T 19
W20	2 8 34	4°21'28	15°10	12°16	1°59	10°42	14°53	27°11	20°16	7°22	1°53	13°D26	14°40	18°50	n.a.	W20
T 21	2 12 30	5°20'25	27°10	13°47	3°13	10°44	15° 4	27° 6	20°19	7°22	1°54	13°26	14°37	18°57	n.a.	T 21
F 22	2 16 27	6°19'19	9♌ 2	15°20	4°27	10°47	15°15	27° 2	20°22	7°23	1°54	13°R26	14°34	19° 4	n.a.	F 22
S 23	2 20 23	7°18'12	20°51	16°55	5°41	10°51	15°26	26°57	20°26	7°23	1°55	13°25	14°31	19°10	n.a.	S 23
S 24	2 24 20	8°17'02	2♍42	18°30	6°55	10°56	15°37	26°53	20°29	7°23	1°56	13°22	14°28	19°17	n.a.	S 24
M25	2 28 16	9°15'50	14°41	20° 7	8° 9	11° 1	15°48	26°48	20°32	7°24	1°57	13°17	14°24	19°24	n.a.	M25
T 26	2 32 13	10°14'37	26°51	21°46	9°23	11° 7	15°59	26°44	20°35	7°24	1°58	13° 9	14°21	19°30	n.a.	T 26
W27	2 36 9	11°13'21	9♎16	23°26	10°37	11°14	16°10	26°40	20°39	7°24	1°59	12°59	14°18	19°37	n.a.	W27
T 28	2 40 6	12°12'03	21°56	25° 7	11°51	11°21	16°21	26°35	20°42	7°25	2° 0	12°49	14°15	19°44	n.a.	T 28
F 29	2 44 2	13°10'42	4♏54	26°50	13° 4	11°29	16°31	26°31	20°45	7°25	2° 1	12°38	14°12	19°50	n.a.	F 29
S 30	2 47 59	14° 9'20	18° 7	28°34	14°18	11°38	16°42	26°27	20°48	7°25	2° 1	12°28	14° 9	19°57	n.a.	S 30
S 31	2 51 55	15♏ 7'55	1♐35	0♏20	15♏32	11♓47	16♍52	26♈22	20♎52	7♌25	2♑ 2	12♑20	14♑ 5	20♌ 4	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s19	14s56	4s55	6n14	1n41	3s39	0s10	5s 4	2n16	8n23	0n47	11n18	0s 3	7s45	0n 0	21n32	2n31	40s16	16s 3	23s19	23s17	13n49		n.a.
S 2	6 43	19 16	4 35	5 43	1 32	4 11	0 12	5 8	2 17	8 18	0 47	11 16	0 3	7 46	0 0	21 32	2 31	40 16	16 3	23 21	23 17	13 46		n.a.
S 3	7 7	22 44	4 0	5 10	1 22	4 43	0 14	5 12	2 18	8 13	0 47	11 15	0 2	7 47	0 0	21 32	2 31	40 16	16 2	23 22	23 17	13 43		n.a.
M 4	7 30	25 2	3 12	4 36	1 13	5 15	0 17	5 15	2 19	8 8	0 47	11 13	0 2	7 49	0 0	21 32	2 31	40 15	16 2	23 23	23 18	13 40		n.a.
T 5	7 53	25 56	2 13	4 2	1 3	5 47	0 19	5 19	2 20	8 3	0 47	11 12	0 2	7 50	0 0	21 31	2 31	40 15	16 2	23 23	23 18	13 38		n.a.
W 6	8 17	25 18	1 5	3 26	0 54	6 19	0 21	5 21	2 20	7 58	0 47	11 10	0 2	7 52	0 0	21 31	2 32	40 15	16 1	23 23	23 19	13 35		n.a.
T 7	8 40	23 6	0n 8	2 50	0 45	6 50	0 23	5 24	2 21	7 53	0 47	11 8	0 2	7 53	0 0	21 31	2 32	40 14	16 1	23 23	23 19	13 32		n.a.
F 8	9 3	19 29	1 21	2 13	0 36	7 22	0 25	5 26	2 22	7 48	0 47	11 7	0 2	7 54	0 0	21 31	2 32	40 14	16 1	23 23	23 19	13 29		n.a.
S 9	9 25	14 41	2 30	1 35	0 27	7 53	0 28	5 28	2 22	7 43	0 47	11 5	0 2	7 56	0 0	21 31	2 32	40 14	16 0	23 24	23 20	13 27		n.a.
S 10	9 48	9 2	3 30	0 56	0 18	8 24	0 30	5 30	2 23	7 38	0 47	11 4	0 2	7 57	0 0	21 31	2 32	40 13	16 0	23 24	23 20	13 24		n.a.
M11	10 10	2 52	4 18	0 17	0 10	8 54	0 32	5 31	2 24	7 33	0 46	11 2	0 2	7 58	0 0	21 30	2 32	40 13	16 0	23 25	23 20	13 21		n.a.
T 12	10 32	3n28	4 48	0s22	0 1	9 25	0 34	5 33	2 24	7 29	0 46	11 0	0 2	8 0	0 0	21 30	2 32	40 13	15 59	23 26	23 21	13 18		n.a.
W13	10 55	9 34	5 1	1 2	0s 7	9 55	0 36	5 34	2 25	7 24	0 46	10 59	0 1	8 1	0 0	21 30	2 32	40 12	15 59	23 27	23 21	13 15		n.a.
T 14	11 16	15 6	4 54	1 43	0 15	10 25	0 38	5 34	2 25	7 19	0 46	10 57	0 1	8 2	0 0	21 30	2 32	40 12	15 59	23 28	23 22	13 13		n.a.
F 15	11 38	19 43	4 29	2 24	0 23	10 55	0 40	5 35	2 26	7 14	0 46	10 56	0 1	8 4	0 0	21 30	2 32	40 12	15 58	23 29	23 22	13 10		n.a.
S 16	12 0	23 9	3 50	3 5	0 30	11 25	0 42	5 35	2 26	7 10	0 46	10 54	0 1	8 5	0 0	21 30	2 32	40 11	15 58	23 30	23 22	13 7		n.a.
S 17	12 21	25 13	2 58	3 46	0 37	11 54	0 44	5 35	2 26	7 5	0 46	10 52	0 1	8 6	0 0	21 30	2 32	40 11	15 58	23 31	23 23	13 4		n.a.
M18	12 42	25 51	1 59	4 28	0 44	12 23	0 46	5 34	2 27	7 0	0 46	10 51	0 1	8 8	0 0	21 30	2 33	40 11	15 58	23 32	23 23	13 1		n.a.
T 19	13 3	25 7	0 56	5 10	0 51	12 51	0 48	5 33	2 27	6 56	0 46	10 49	0 1	8 9	0 0	21 30	2 33	40 10	15 57	23 32	23 23	12 59		n.a.
W20	13 23	23 11	0s 9	5 53	0 57	13 20	0 49	5 33	2 27	6 51	0 46	10 48	0 1	8 10	0 0	21 30	2 33	40 10	15 57	23 32	23 24	12 56		n.a.
T 21	13 44	20 14	1 12	6 35	1 4	13 48	0 51	5 31	2 27	6 47	0 46	10 46	0 1	8 12	0 0	21 30	2 33	40 10	15 57	23 32	23 24	12 53		n.a.
F 22	14 4	16 29	2 12	7 18	1 9	14 15	0 53	5 30	2 28	6 42	0 46	10 44	0 1	8 13	0 0	21 30	2 33	40 9	15 56	23 32	23 24	12 50		n.a.
S 23	14 24	12 6	3 5	8 0	1 15	14 43	0 55	5 28	2 28	6 38	0 46	10 43	0 0	8 14	0s 0	21 30	2 33	40 9	15 56	23 32	23 25	12 47		n.a.
S 24	14 44	7 16	3 51	8 43	1 20	15 9	0 56	5 26	2 28	6 33	0 46	10 41	0 0	8 15	0 0	21 29	2 33	40 9	15 56	23 32	23 25	12 45		n.a.
M25	15 3	2 8	4 27	9 25	1 25	15 36	0 58	5 24	2 28	6 29	0 46	10 40	0 0	8 17	0 0	21 29	2 33	40 8	15 56	23 33	23 25	12 42		n.a.
T 26	15 22	3s 9	4 52	10 8	1 29	16 2	1 0	5 22	2 28	6 24	0 46	10 38	0 0	8 18	0 0	21 29	2 33	40 8	15 55	23 34	23 26	12 39		n.a.
W27	15 41	8 24	5 3	10 50	1 33	16 28	1 1	5 19	2 28	6 20	0 46	10 37	0 0	8 19	0 0	21 29	2 33	40 8	15 55	23 34	23 26	12 36		n.a.
T 28	16 0	13 26	5 0	11 32	1 37	16 53	1 3	5 16	2 28	6 16	0 46	10 35	0n 0	8 21	0 0	21 29	2 33	40 8	15 55	23 36	23 27	12 33		n.a.
F 29	16 18	17 58	4 41	12 14	1 40	17 18	1 4	5 13	2 28	6 11	0 46	10 34	0 0	8 22	0 0	21 30	2 33	40 7	15 54	23 37	23 27	12 30		n.a.
S 30	16 37	21 44	4 8	12 55	1 43	17 42	1 5	5 9	2 28	6 7	0 46	10 32	0 0	8 23	0 0	21 30	2 34	40 7	15 54	23 38	23 27	12 28		n.a.
S 31	16s54	24s25	3s19	13s36	1s46	18s 6	1s 7	5s 6	2n28	6n 3	0n46	10n31	0n 0	8s24	0s 0	21n30	2n34	40s 7	15s54	23s38	23s28	12n25		n.a.

Julian Day Number = -1106738.5, Delta T = 82h22m32s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°00'30, Lahiri = -109°53'30 Julian Calendar 1 Dec. 7744 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7744 BCE

The year -7743 astronomical counting style corresponds to year 7744 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7743 BCE (-7742) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 55 52	16♏ 6'28	15♐14	2♏ 7	16♏46	11♓57	17♍ 2	26°R18	20♎55	7♌25	2♑ 3	12°R15	14♑ 2	20♌10	n.a.	M 1
T 2	2 59 48	17° 4'59	29° 3	3°55	18° 0	12° 7	17°12	26♈14	20°58	7°25	2° 4	12♑12	13°59	20°17	n.a.	T 2
W 3	3 3 45	18° 3'27	12♑59	5°45	19°14	12°18	17°23	26°10	21° 1	7°25	2° 5	12°D11	13°56	20°24	n.a.	W 3
T 4	3 7 42	19° 1'53	27° 1	7°37	20°27	12°30	17°33	26° 6	21° 4	7°R25	2° 6	12°12	13°53	20°30	n.a.	T 4
F 5	3 11 38	20° 0'16	11♒ 7	9°30	21°41	12°42	17°42	26° 2	21° 7	7°25	2° 8	12°13	13°50	20°37	n.a.	F 5
S 6	3 15 35	20°58'37	25°16	11°24	22°55	12°55	17°52	25°58	21°10	7°25	2° 9	12°R13	13°46	20°44	n.a.	S 6
S 7	3 19 31	21°56'55	9♓26	13°20	24° 9	13° 8	18° 2	25°54	21°13	7°25	2°10	12°12	13°43	20°50	n.a.	S 7
M 8	3 23 28	22°55'10	23°36	15°17	25°23	13°22	18°11	25°50	21°17	7°25	2°11	12° 8	13°40	20°57	n.a.	M 8
T 9	3 27 24	23°53'23	7♈43	17°16	26°36	13°36	18°21	25°46	21°20	7°25	2°12	12° 3	13°37	21° 4	n.a.	T 9
W10	3 31 20	24°51'34	21°44	19°16	27°50	13°51	18°30	25°43	21°23	7°25	2°13	11°56	13°34	21°10	n.a.	W10
T 11	3 35 17	25°49'43	5♉35	21°18	29° 4	14° 7	18°39	25°39	21°26	7°25	2°14	11°48	13°30	21°17	n.a.	T 11
F 12	3 39 13	26°47'50	19°13	23°20	0♐18	14°23	18°48	25°35	21°28	7°24	2°15	11°41	13°27	21°24	n.a.	F 12
S 13	3 43 10	27°45'54	2♊34	25°24	1°31	14°39	18°57	25°32	21°31	7°24	2°16	11°35	13°24	21°30	n.a.	S 13
S 14	3 47 6	28°43'57	15°36	27°29	2°45	14°56	19° 6	25°28	21°34	7°24	2°17	11°30	13°21	21°37	n.a.	S 14
M15	3 51 3	29°41'57	28°21	29°35	3°59	15°13	19°14	25°25	21°37	7°24	2°19	11°27	13°18	21°44	n.a.	M15
T 16	3 54 59	0♐39'56	10♋48	1♐41	5°12	15°31	19°23	25°22	21°40	7°23	2°20	11°D26	13°15	21°50	n.a.	T 16
W17	3 58 56	1°37'53	22°59	3°48	6°26	15°49	19°31	25°18	21°43	7°23	2°21	11°27	13°11	21°57	n.a.	W17
T 18	4 2 52	2°35'48	5♌ 0	5°55	7°40	16° 7	19°40	25°15	21°46	7°22	2°22	11°28	13° 8	22° 4	n.a.	T 18
F 19	4 6 49	3°33'42	16°53	8° 3	8°54	16°26	19°48	25°12	21°48	7°22	2°23	11°30	13° 5	22°10	n.a.	F 19
S 20	4 10 45	4°31'34	28°43	10°10	10° 7	16°46	19°56	25° 9	21°51	7°21	2°25	11°31	13° 2	22°17	n.a.	S 20
S 21	4 14 42	5°29'24	10♍36	12°17	11°21	17° 5	20° 4	25° 6	21°54	7°21	2°26	11°R31	12°59	22°24	n.a.	S 21
M22	4 18 38	6°27'12	22°37	14°23	12°35	17°26	20°11	25° 3	21°57	7°20	2°27	11°30	12°56	22°31	n.a.	M22
T 23	4 22 35	7°24'59	4♎49	16°28	13°48	17°46	20°19	25° 0	21°59	7°20	2°28	11°27	12°52	22°37	n.a.	T 23
W24	4 26 31	8°22'44	17°18	18°31	15° 2	18° 7	20°27	24°58	22° 2	7°19	2°30	11°23	12°49	22°44	n.a.	W24
T 25	4 30 28	9°20'28	0♏ 5	20°33	16°16	18°28	20°34	24°55	22° 4	7°19	2°31	11°18	12°46	22°51	n.a.	T 25
F 26	4 34 24	10°18'11	13°13	22°33	17°30	18°50	20°41	24°52	22° 7	7°18	2°32	11°13	12°43	22°57	n.a.	F 26
S 27	4 38 21	11°15'51	26°42	24°30	18°43	19°12	20°48	24°50	22° 9	7°17	2°33	11° 8	12°40	23° 4	n.a.	S 27
S 28	4 42 17	12°13'30	10♐29	26°26	19°57	19°35	20°55	24°47	22°12	7°16	2°35	11° 5	12°36	23°11	n.a.	S 28
M29	4 46 14	13°11'08	24°32	28°18	21°11	19°57	21° 2	24°45	22°14	7°16	2°36	11° 2	12°33	23°17	n.a.	M29
T 30	4 50 10	14° 8'44	8♑47	0♑ 7	22°24	20°20	21° 8	24°43	22°17	7°15	2°37	11°D 1	12°30	23°24	n.a.	T 30
W31	4 54 7	15♐ 6'18	23♑ 9	1♑53	23♐38	20♓44	21♍15	24♈41	22♎19	7♌14	2♑39	11♑ 2	12♑27	23♌31	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s12	25s41	2s19	14s17	1s48	18s29	1s 8	5s 2	2n28	5n59	0n46	10n29	0n 0	8s26	0s 0	21n30	2n34	40s 6	15s54	23s39	23s28	12n22		n.a.
T 2	17 29	25 24	1 10	14 57	1 49	18 52	1 9	4 58	2 28	5 55	0 46	10 28	0 1	8 27	0 0	21 30	2 34	40 6	15 53	23 39	23 28	12 19		n.a.
W 3	17 46	23 30	0n 4	15 36	1 50	19 14	1 11	4 54	2 28	5 51	0 46	10 26	0 1	8 28	0 0	21 30	2 34	40 6	15 53	23 39	23 29	12 16		n.a.
T 4	18 3	20 10	1 19	16 15	1 51	19 36	1 12	4 49	2 28	5 47	0 46	10 25	0 1	8 29	0 0	21 30	2 34	40 6	15 53	23 39	23 29	12 14		n.a.
F 5	18 19	15 38	2 29	16 53	1 51	19 57	1 13	4 44	2 28	5 43	0 46	10 23	0 1	8 30	0 0	21 30	2 34	40 5	15 53	23 39	23 29	12 11		n.a.
S 6	18 35	10 14	3 30	17 29	1 50	20 18	1 14	4 39	2 28	5 39	0 46	10 22	0 1	8 32	0 0	21 30	2 34	40 5	15 52	23 39	23 30	12 8		n.a.
S 7	18 51	4 19	4 19	18 5	1 49	20 38	1 15	4 34	2 28	5 35	0 46	10 21	0 1	8 33	0 0	21 30	2 34	40 5	15 52	23 39	23 30	12 5		n.a.
M 8	19 6	1n49	4 52	18 40	1 48	20 58	1 16	4 29	2 28	5 31	0 46	10 19	0 1	8 34	0 0	21 30	2 34	40 5	15 52	23 39	23 30	12 2		n.a.
T 9	19 22	7 49	5 6	19 13	1 45	21 17	1 17	4 23	2 28	5 27	0 46	10 18	0 1	8 35	0 0	21 30	2 34	40 4	15 52	23 40	23 31	11 59		n.a.
W10	19 36	13 24	5 3	19 46	1 42	21 35	1 17	4 18	2 28	5 23	0 46	10 17	0 1	8 36	0 0	21 30	2 34	40 4	15 52	23 41	23 31	11 56		n.a.
T 11	19 51	18 13	4 42	20 16	1 39	21 53	1 18	4 12	2 27	5 20	0 46	10 15	0 1	8 38	0 0	21 31	2 35	40 4	15 51	23 41	23 31	11 54		n.a.
F 12	20 5	22 1	4 4	20 45	1 35	22 10	1 19	4 6	2 27	5 16	0 45	10 14	0 1	8 39	0 0	21 31	2 35	40 4	15 51	23 42	23 32	11 51		n.a.
S 13	20 19	24 32	3 15	21 12	1 30	22 27	1 20	3 59	2 27	5 12	0 45	10 13	0 2	8 40	0 0	21 31	2 35	40 3	15 51	23 43	23 32	11 48		n.a.
S 14	20 32	25 40	2 15	21 37	1 25	22 43	1 20	3 53	2 27	5 9	0 45	10 12	0 2	8 41	0 0	21 31	2 35	40 3	15 51	23 43	23 32	11 45		n.a.
M15	20 45	25 24	1 10	22 0	1 19	22 58	1 21	3 46	2 27	5 5	0 45	10 10	0 2	8 42	0 0	21 31	2 35	40 3	15 50	23 43	23 33	11 42		n.a.
T 16	20 58	23 50	0 4	22 21	1 12	23 12	1 21	3 39	2 26	5 2	0 45	10 9	0 2	8 43	0 0	21 31	2 35	40 3	15 50	23 43	23 33	11 39		n.a.
W17	21 10	21 11	1s 2	22 40	1 5	23 26	1 22	3 32	2 26	4 58	0 45	10 8	0 2	8 44	0 0	21 32	2 35	40 3	15 50	23 43	23 33	11 37		n.a.
T 18	21 22	17 38	2 5	22 57	0 57	23 39	1 22	3 25	2 26	4 55	0 45	10 7	0 2	8 45	0 0	21 32	2 35	40 2	15 50	23 43	23 34	11 34		n.a.
F 19	21 33	13 26	3 1	23 11	0 49	23 52	1 22	3 18	2 26	4 52	0 45	10 6	0 2	8 46	0 0	21 32	2 35	40 2	15 50	23 43	23 34	11 31		n.a.
S 20	21 45	8 44	3 49	23 22	0 40	24 4	1 22	3 10	2 26	4 48	0 45	10 5	0 2	8 48	0 0	21 32	2 35	40 2	15 50	23 43	23 34	11 28		n.a.
S 21	21 55	3 43	4 28	23 31	0 30	24 15	1 23	3 3	2 25	4 45	0 45	10 4	0 2	8 49	0 0	21 32	2 35	40 2	15 49	23 43	23 35	11 25		n.a.
M22	22 6	1s28	4 55	23 37	0 20	24 25	1 23	2 55	2 25	4 42	0 45	10 3	0 2	8 50	0 0	21 33	2 35	40 2	15 49	23 43	23 35	11 22		n.a.
T 23	22 16	6 41	5 10	23 41	0 10	24 35	1 23	2 47	2 25	4 39	0 45	10 2	0 3	8 51	0 0	21 33	2 35	40 1	15 49	23 43	23 35	11 19		n.a.
W24	22 25	11 45	5 10	23 43	0n 1	24 44	1 23	2 39	2 25	4 36	0 45	10 1	0 3	8 52	0 0	21 33	2 36	40 1	15 49	23 44	23 36	11 17		n.a.
T 25	22 35	16 27	4 55	23 42	0 11	24 52	1 23	2 30	2 24	4 33	0 45	10 0	0 3	8 53	0 0	21 33	2 36	40 1	15 49	23 44	23 36	11 14		n.a.
F 26	22 43	20 31	4 25	23 38	0 23	24 59	1 22	2 22	2 24	4 30	0 45	9 59	0 3	8 54	0 0	21 34	2 36	40 1	15 49	23 44	23 36	11 11		n.a.
S 27	22 52	23 36	3 39	23 33	0 34	25 6	1 22	2 13	2 24	4 27	0 45	9 58	0 3	8 55	0 0	21 34	2 36	40 1	15 48	23 45	23 36	11 8		n.a.
S 28	23 0	25 23	2 40	23 26	0 45	25 12	1 22	2 4	2 23	4 24	0 45	9 57	0 3	8 56	0 0	21 34	2 36	40 1	15 48	23 45	23 37	11 5		n.a.
M29	23 8	25 36	1 29	23 17	0 56	25 17	1 22	1 55	2 23	4 21	0 45	9 57	0 3	8 57	0 0	21 34	2 36	40 0	15 48	23 45	23 37	11 2		n.a.
T 30	23 15	24 8	0 12	23 6	1 8	25 21	1 21	1 46	2 23	4 19	0 45	9 56	0 3	8 58	0 0	21 35	2 36	40 0	15 48	23 45	23 37	10 59		n.a.
W31	23s22	21s 5	1n 6	22s54	1n19	25s25	1s21	1s37	2n23	4n16	0n45	9n55	0n 3	8s58	0s 0	21n35	2n36	40s 0	15s48	23s45	23s38	10n57		n.a.

Julian Day Number = -1106707.5, Delta T = 82h22m26s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°00'26, Lahiri = -109°53'26 Julian Calendar 1 Jan. 7743 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7744 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7743 BCE (-7742) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 58 3	16♐ 3'50	7♒34	3♑36	24♐52	21♓ 8	21♍21	24°R39	22♎22	7°R13	2♑40	11♑ 3	12♑24	23♌37	n.a.	T 1
F 2	5 2 0	17° 1'20	21°57	5°15	26° 5	21°32	21°27	24♈37	22°24	7♌12	2°41	11° 4	12°21	23°44	n.a.	F 2
S 3	5 5 56	17°58'49	6♓15	6°51	27°19	21°56	21°33	24°35	22°26	7°12	2°42	11° 5	12°17	23°51	n.a.	S 3
S 4	5 9 53	18°56'16	20°25	8°23	28°32	22°21	21°39	24°33	22°28	7°11	2°44	11°R 6	12°14	23°57	n.a.	S 4
M 5	5 13 49	19°53'40	4♈26	9°51	29°46	22°46	21°45	24°31	22°31	7°10	2°45	11° 5	12°11	24° 4	n.a.	M 5
T 6	5 17 46	20°51'04	18°17	11°16	1♑ 0	23°11	21°50	24°30	22°33	7° 9	2°46	11° 4	12° 8	24°11	n.a.	T 6
W 7	5 21 42	21°48'25	1♉55	12°36	2°13	23°37	21°56	24°28	22°35	7° 8	2°48	11° 1	12° 5	24°17	n.a.	W 7
T 8	5 25 39	22°45'45	15°20	13°53	3°27	24° 3	22° 1	24°27	22°37	7° 7	2°49	10°59	12° 2	24°24	n.a.	T 8
F 9	5 29 35	23°43'03	28°32	15° 6	4°40	24°29	22° 6	24°26	22°39	7° 6	2°50	10°56	11°58	24°31	n.a.	F 9
S 10	5 33 32	24°40'20	11♊29	16°14	5°54	24°55	22°11	24°24	22°41	7° 5	2°52	10°54	11°55	24°37	n.a.	S 10
S 11	5 37 28	25°37'36	24°13	17°19	7° 8	25°22	22°16	24°23	22°43	7° 4	2°53	10°53	11°52	24°44	n.a.	S 11
M12	5 41 25	26°34'51	6♋42	18°19	8°21	25°49	22°20	24°22	22°45	7° 2	2°55	10°D52	11°49	24°51	n.a.	M12
T 13	5 45 21	27°32'04	18°59	19°15	9°35	26°16	22°25	24°21	22°47	7° 1	2°56	10°53	11°46	24°58	n.a.	T 13
W14	5 49 18	28°29'16	1♌ 5	20° 7	10°48	26°43	22°29	24°20	22°49	7° 0	2°57	10°53	11°42	25° 4	n.a.	W14
T 15	5 53 14	29°26'27	13° 2	20°54	12° 2	27°11	22°33	24°20	22°50	6°59	2°59	10°54	11°39	25°11	n.a.	T 15
F 16	5 57 11	0♑23'37	24°55	21°37	13°15	27°39	22°37	24°19	22°52	6°58	3° 0	10°55	11°36	25°18	n.a.	F 16
S 17	6 1 7	1°20'46	6♍45	22°15	14°29	28° 7	22°41	24°18	22°54	6°57	3° 1	10°56	11°33	25°24	n.a.	S 17
S 18	6 5 4	2°17'55	18°39	22°49	15°42	28°36	22°44	24°18	22°56	6°55	3° 3	10°57	11°30	25°31	n.a.	S 18
M19	6 9 1	3°15'02	0♎39	23°18	16°56	29° 4	22°47	24°18	22°57	6°54	3° 4	10°R57	11°27	25°38	n.a.	M19
T 20	6 12 57	4°12'09	12°51	23°42	18° 9	29°33	22°51	24°17	22°59	6°53	3° 5	10°57	11°23	25°44	n.a.	T 20
W21	6 16 54	5° 9'15	25°19	24° 2	19°23	0♈ 2	22°54	24°17	23° 0	6°52	3° 7	10°57	11°20	25°51	n.a.	W21
T 22	6 20 50	6° 6'21	8♏ 7	24°17	20°36	0°31	22°56	24°D17	23° 2	6°50	3° 8	10°56	11°17	25°58	n.a.	T 22
F 23	6 24 47	7° 3'26	21°18	24°28	21°50	1° 1	22°59	24°17	23° 3	6°49	3° 9	10°56	11°14	26° 4	n.a.	F 23
S 24	6 28 43	8° 0'30	4♐52	24°33	23° 3	1°31	23° 2	24°17	23° 5	6°48	3°11	10°55	11°11	26°11	n.a.	S 24
S 25	6 32 40	8°57'34	18°51	24°R35	24°17	2° 1	23° 4	24°17	23° 6	6°46	3°12	10°55	11° 7	26°18	n.a.	S 25
M26	6 36 36	9°54'37	3♑10	24°31	25°30	2°31	23° 6	24°18	23° 8	6°45	3°14	10°55	11° 4	26°24	n.a.	M26
T 27	6 40 33	10°51'39	17°47	24°23	26°44	3° 1	23° 8	24°18	23° 9	6°43	3°15	10°55	11° 1	26°31	n.a.	T 27
W28	6 44 29	11♑48'41	2♒33	24♑11	27♑57	3♈32	23♍10	24♈19	23♎10	6♌42	3♑16	10♑55	10♑58	26♌38	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s28	16s43	2n21	22s41	1n30	25s28	1s20	1s28	2n22	4n14	0n45	9n54	0n 3	8s59	0s 0	21n35	2n36	40s 0	15s48	23s45	23s38	10n54		n.a.
F 2	23 34	11 25	3 26	22 27	1 40	25 30	1 20	1 18	2 22	4 11	0 45	9 54	0 3	9 0	0 0	21 35	2 36	40 0	15 48	23 45	23 38	10 51		n.a.
S 3	23 40	5 32	4 19	22 13	1 50	25 31	1 19	1 9	2 22	4 9	0 45	9 53	0 3	9 1	0 0	21 36	2 36	40 0	15 48	23 45	23 39	10 48		n.a.
S 4	23 45	0n34	4 55	21 57	2 0	25 32	1 18	0 59	2 21	4 6	0 45	9 52	0 4	9 2	0 0	21 36	2 36	40 0	15 48	23 45	23 39	10 45		n.a.
M 5	23 49	6 34	5 13	21 42	2 10	25 31	1 17	0 49	2 21	4 4	0 45	9 52	0 4	9 3	0 0	21 36	2 36	39 59	15 47	23 45	23 39	10 42		n.a.
T 6	23 54	12 11	5 12	21 26	2 19	25 30	1 17	0 39	2 21	4 2	0 45	9 51	0 4	9 4	0 1	21 37	2 36	39 59	15 47	23 45	23 39	10 39		n.a.
W 7	23 58	17 6	4 54	21 10	2 27	25 29	1 16	0 29	2 20	3 59	0 45	9 51	0 4	9 5	0 1	21 37	2 36	39 59	15 47	23 45	23 40	10 36		n.a.
T 8	24 1	21 6	4 20	20 54	2 35	25 26	1 15	0 19	2 20	3 57	0 45	9 50	0 4	9 5	0 1	21 37	2 37	39 59	15 47	23 46	23 40	10 34		n.a.
F 9	24 4	23 57	3 33	20 39	2 43	25 23	1 14	0 8	2 20	3 55	0 45	9 50	0 4	9 6	0 1	21 38	2 37	39 59	15 47	23 46	23 40	10 31		n.a.
S 10	24 7	25 28	2 35	20 24	2 50	25 18	1 13	0n 2	2 19	3 53	0 45	9 50	0 4	9 7	0 1	21 38	2 37	39 59	15 47	23 46	23 41	10 28		n.a.
S 11	24 9	25 37	1 31	20 10	2 56	25 13	1 12	0 13	2 19	3 51	0 45	9 49	0 4	9 8	0 1	21 38	2 37	39 59	15 47	23 46	23 41	10 25		n.a.
M12	24 11	24 26	0 23	19 57	3 1	25 8	1 10	0 23	2 18	3 49	0 45	9 49	0 4	9 8	0 1	21 39	2 37	39 59	15 47	23 46	23 41	10 22		n.a.
T 13	24 12	22 6	0s45	19 44	3 6	25 1	1 9	0 34	2 18	3 47	0 45	9 49	0 4	9 9	0 1	21 39	2 37	39 59	15 47	23 46	23 42	10 19		n.a.
W14	24 13	18 48	1 50	19 33	3 10	24 54	1 8	0 45	2 18	3 46	0 45	9 48	0 4	9 10	0 1	21 39	2 37	39 58	15 47	23 46	23 42	10 16		n.a.
T 15	24 13	14 46	2 49	19 23	3 13	24 46	1 6	0 56	2 17	3 44	0 45	9 48	0 5	9 11	0 1	21 40	2 37	39 58	15 47	23 46	23 42	10 13		n.a.
F 16	24 13	10 12	3 40	19 14	3 15	24 38	1 5	1 7	2 17	3 42	0 45	9 48	0 5	9 11	0 1	21 40	2 37	39 58	15 47	23 46	23 42	10 10		n.a.
S 17	24 13	5 17	4 22	19 6	3 16	24 28	1 4	1 18	2 17	3 41	0 45	9 48	0 5	9 12	0 1	21 40	2 37	39 58	15 47	23 46	23 43	10 8		n.a.
S 18	24 12	0 10	4 53	19 0	3 17	24 18	1 2	1 30	2 16	3 39	0 45	9 48	0 5	9 13	0 1	21 41	2 37	39 58	15 47	23 46	23 43	10 5		n.a.
M19	24 11	5s 0	5 12	18 56	3 16	24 7	1 1	1 41	2 16	3 38	0 45	9 48	0 5	9 13	0 1	21 41	2 37	39 58	15 47	23 46	23 43	10 2		n.a.
T 20	24 9	10 4	5 17	18 53	3 15	23 56	0 59	1 52	2 15	3 37	0 45	9 48	0 5	9 14	0 1	21 42	2 37	39 58	15 47	23 46	23 44	9 59		n.a.
W21	24 7	14 51	5 7	18 52	3 12	23 43	0 57	2 4	2 15	3 36	0 45	9 48	0 5	9 15	0 1	21 42	2 37	39 58	15 47	23 46	23 44	9 56		n.a.
T 22	24 5	19 6	4 42	18 53	3 9	23 30	0 55	2 16	2 15	3 34	0 45	9 48	0 5	9 15	0 1	21 42	2 37	39 58	15 47	23 46	23 44	9 53		n.a.
F 23	24 2	22 33	4 2	18 55	3 4	23 17	0 54	2 27	2 14	3 33	0 45	9 48	0 5	9 16	0 1	21 43	2 37	39 58	15 47	23 46	23 44	9 50		n.a.
S 24	23 58	24 52	3 7	19 0	2 58	23 2	0 52	2 39	2 14	3 32	0 45	9 48	0 5	9 16	0 1	21 43	2 37	39 58	15 47	23 46	23 45	9 47		n.a.
S 25	23 55	25 44	1 59	19 6	2 51	22 47	0 50	2 51	2 13	3 31	0 45	9 48	0 5	9 17	0 1	21 44	2 37	39 58	15 47	23 46	23 45	9 44		n.a.
M26	23 50	24 54	0 43	19 15	2 44	22 32	0 48	3 3	2 13	3 30	0 45	9 48	0 5	9 17	0 1	21 44	2 37	39 58	15 47	23 46	23 45	9 42		n.a.
T 27	23 46	22 23	0n38	19 25	2 35	22 16	0 46	3 15	2 13	3 30	0 45	9 49	0 6	9 18	0 1	21 44	2 37	39 58	15 47	23 46	23 45	9 39		n.a.
W28	23s41	18s20	1n57	19s37	2n25	21s59	0s44	3n27	2n12	3n29	0n45	9n49	0n 6	9s18	0s 1	21n45	2n38	39s58	15s47	23s46	23s46	9n36		n.a.

Julian Day Number = -1106676.5, Delta T = 82h22m21s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°00'22, Lahiri = -109°53'22 Julian Calendar 1 Feb. 7743 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7744 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7743 BCE (-7742) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 26	12♉45'41	17♒23	23°R55	29♉10	4♈ 2	23♍11	24♈19	23♎11	6°R41	3♉18	10°R55	10♉55	26♌45	n.a.	T 1
F 2	6 52 22	13°42'41	2♓ 9	23♉35	0♒24	4°33	23°12	24°20	23°12	6♌39	3°19	10♉55	10°52	26°51	n.a.	F 2
S 3	6 56 19	14°39'40	16°44	23°12	1°37	5° 5	23°14	24°21	23°14	6°38	3°20	10°54	10°48	26°58	n.a.	S 3
S 4	7 0 15	15°36'38	1♈ 5	22°46	2°51	5°36	23°15	24°22	23°15	6°36	3°22	10°54	10°45	27° 5	n.a.	S 4
M 5	7 4 12	16°33'36	15° 8	22°17	4° 4	6° 7	23°15	24°23	23°16	6°35	3°23	10°D54	10°42	27°11	n.a.	M 5
T 6	7 8 9	17°30'32	28°51	21°46	5°17	6°39	23°16	24°24	23°17	6°33	3°24	10°54	10°39	27°18	n.a.	T 6
W 7	7 12 5	18°27'28	12♉16	21°14	6°31	7°11	23°16	24°25	23°18	6°32	3°26	10°54	10°36	27°25	n.a.	W 7
T 8	7 16 2	19°24'23	25°23	20°40	7°44	7°43	23°17	24°26	23°18	6°30	3°27	10°55	10°33	27°31	n.a.	T 8
F 9	7 19 58	20°21'18	8♊15	20° 6	8°57	8°15	23°R17	24°28	23°19	6°29	3°28	10°56	10°29	27°38	n.a.	F 9
S 10	7 23 55	21°18'12	20°52	19°33	10°10	8°48	23°16	24°29	23°20	6°27	3°30	10°57	10°26	27°45	n.a.	S 10
S 11	7 27 51	22°15'05	3♋16	18°59	11°24	9°20	23°16	24°31	23°21	6°26	3°31	10°57	10°23	27°51	n.a.	S 11
M12	7 31 48	23°11'59	15°31	18°28	12°37	9°53	23°16	24°32	23°21	6°24	3°32	10°R57	10°20	27°58	n.a.	M12
T 13	7 35 44	24° 8'51	27°36	17°57	13°50	10°26	23°15	24°34	23°22	6°23	3°33	10°57	10°17	28° 5	n.a.	T 13
W14	7 39 41	25° 5'44	9♌35	17°30	15° 3	10°59	23°14	24°36	23°23	6°21	3°35	10°56	10°13	28°11	n.a.	W14
T 15	7 43 38	26° 2'37	21°28	17° 5	16°17	11°32	23°13	24°38	23°23	6°19	3°36	10°54	10°10	28°18	n.a.	T 15
F 16	7 47 34	26°59'29	3♍19	16°43	17°30	12° 5	23°12	24°40	23°24	6°18	3°37	10°51	10° 7	28°25	n.a.	F 16
S 17	7 51 31	27°56'22	15°10	16°25	18°43	12°39	23°10	24°42	23°24	6°16	3°39	10°49	10° 4	28°32	n.a.	S 17
S 18	7 55 27	28°53'14	27° 4	16°11	19°56	13°13	23° 8	24°44	23°25	6°15	3°40	10°47	10° 1	28°38	n.a.	S 18
M19	7 59 24	29°50'07	9♎ 4	16° 0	21° 9	13°46	23° 7	24°47	23°25	6°13	3°41	10°45	9°58	28°45	n.a.	M19
T 20	8 3 20	0♒47'01	21°15	15°55	22°22	14°20	23° 5	24°49	23°25	6°11	3°42	10°44	9°54	28°52	n.a.	T 20
W21	8 7 17	1°43'54	3♏41	15°D53	23°35	14°54	23° 2	24°52	23°25	6°10	3°44	10°D43	9°51	28°58	n.a.	W21
T 22	8 11 14	2°40'48	16°25	15°57	24°48	15°29	23° 0	24°54	23°26	6° 8	3°45	10°44	9°48	29° 5	n.a.	T 22
F 23	8 15 10	3°37'42	29°32	16° 5	26° 2	16° 3	22°57	24°57	23°26	6° 7	3°46	10°45	9°45	29°12	n.a.	F 23
S 24	8 19 7	4°34'37	13♐ 4	16°18	27°15	16°38	22°55	25° 0	23°26	6° 5	3°47	10°46	9°42	29°18	n.a.	S 24
S 25	8 23 3	5°31'33	27° 3	16°36	28°28	17°12	22°52	25° 2	23°26	6° 3	3°48	10°48	9°39	29°25	n.a.	S 25
M26	8 27 0	6°28'28	11♑27	16°58	29°41	17°47	22°49	25° 5	23°R26	6° 2	3°50	10°R48	9°35	29°32	n.a.	M26
T 27	8 30 57	7°25'25	26°13	17°25	0♓54	18°22	22°45	25° 8	23°26	6° 0	3°51	10°47	9°32	29°38	n.a.	T 27
W28	8 34 53	8°22'21	11♒15	17°57	2° 7	18°57	22°42	25°11	23°26	5°58	3°52	10°45	9°29	29°45	n.a.	W28
T 29	8 38 50	9°19'18	26°25	18°34	3°20	19°32	22°38	25°15	23°26	5°57	3°53	10°42	9°26	29°52	n.a.	T 29
F 30	8 42 46	10°16'15	11♓31	19°16	4°33	20° 8	22°34	25°18	23°26	5°55	3°54	10°38	9°23	29°59	n.a.	F 30
S 31	8 46 43	11♒13'12	26♓25	20♉ 1	5♓46	20♈43	22♍30	25♈21	23♎25	5♌54	3♉55	10♉34	9♉19	0♍ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s35	13s 9	3n 9	19s51	2n14	21s41	0s42	3n40	2n12	3n28	0n45	9n49	0n 6	9s19	0s 1	21n45	2n38	39s58	15s47	23s46	23s46	9n33		n.a.
F 2	23 29	7 13	4 8	20 6	2 2	21 23	0 40	3 52	2 11	3 28	0 45	9 50	0 6	9 19	0 1	21 46	2 38	39 58	15 47	23 46	23 46	9 30		n.a.
S 3	23 23	0 59	4 49	20 23	1 49	21 4	0 38	4 4	2 11	3 27	0 45	9 50	0 6	9 20	0 1	21 46	2 38	39 58	15 47	23 46	23 47	9 27		n.a.
S 4	23 17	5n12	5 12	20 40	1 35	20 45	0 36	4 17	2 11	3 27	0 44	9 50	0 6	9 20	0 1	21 46	2 38	39 58	15 47	23 46	23 47	9 24		n.a.
M 5	23 10	10 59	5 16	20 59	1 21	20 25	0 33	4 29	2 10	3 26	0 44	9 51	0 6	9 20	0 1	21 47	2 38	39 58	15 47	23 46	23 47	9 21		n.a.
T 6	23 2	16 6	5 2	21 19	1 6	20 5	0 31	4 42	2 10	3 26	0 44	9 51	0 6	9 21	0 1	21 47	2 38	39 58	15 47	23 46	23 47	9 18		n.a.
W 7	22 54	20 18	4 31	21 40	0 50	19 44	0 29	4 54	2 9	3 26	0 44	9 52	0 6	9 21	0 1	21 48	2 38	39 58	15 47	23 46	23 48	9 15		n.a.
T 8	22 46	23 24	3 47	22 1	0 35	19 22	0 27	5 7	2 9	3 26	0 44	9 52	0 6	9 22	0 1	21 48	2 38	39 58	15 47	23 46	23 48	9 12		n.a.
F 9	22 37	25 14	2 52	22 22	0 19	19 0	0 24	5 20	2 8	3 26	0 44	9 53	0 6	9 22	0 1	21 49	2 38	39 58	15 47	23 46	23 48	9 10		n.a.
S 10	22 28	25 43	1 49	22 43	0 3	18 38	0 22	5 33	2 8	3 26	0 44	9 54	0 6	9 22	0 1	21 49	2 38	39 58	15 47	23 46	23 48	9 7		n.a.
S 11	22 19	24 54	0 42	23 4	0s13	18 15	0 19	5 46	2 7	3 26	0 44	9 54	0 6	9 22	0 1	21 49	2 38	39 58	15 47	23 46	23 49	9 4		n.a.
M12	22 9	22 53	0s25	23 24	0 29	17 51	0 17	5 58	2 7	3 26	0 44	9 55	0 7	9 23	0 1	21 50	2 38	39 58	15 47	23 46	23 49	9 1		n.a.
T 13	21 59	19 51	1 31	23 43	0 45	17 27	0 15	6 11	2 7	3 26	0 44	9 56	0 7	9 23	0 1	21 50	2 38	39 58	15 48	23 46	23 49	8 58		n.a.
W14	21 49	16 1	2 32	24 2	1 0	17 3	0 12	6 24	2 6	3 27	0 44	9 56	0 7	9 23	0 1	21 51	2 38	39 58	15 48	23 46	23 49	8 55		n.a.
T 15	21 38	11 35	3 26	24 19	1 14	16 38	0 10	6 37	2 6	3 27	0 44	9 57	0 7	9 23	0 1	21 51	2 38	39 58	15 48	23 46	23 50	8 52		n.a.
F 16	21 27	6 45	4 10	24 36	1 28	16 13	0 7	6 50	2 5	3 27	0 44	9 58	0 7	9 24	0 1	21 52	2 38	39 58	15 48	23 46	23 50	8 49		n.a.
S 17	21 15	1 41	4 44	24 51	1 40	15 47	0 5	7 3	2 5	3 28	0 44	9 59	0 7	9 24	0 1	21 52	2 38	39 58	15 48	23 47	23 50	8 46		n.a.
S 18	21 3	3s27	5 6	25 4	1 52	15 21	0 2	7 17	2 4	3 29	0 44	10 0	0 7	9 24	0 1	21 52	2 38	39 58	15 48	23 47	23 50	8 43		n.a.
M19	20 51	8 30	5 15	25 17	2 3	14 55	0n 1	7 30	2 4	3 29	0 44	10 1	0 7	9 24	0 1	21 53	2 38	39 58	15 48	23 47	23 51	8 40		n.a.
T 20	20 38	13 19	5 10	25 27	2 13	14 28	0 3	7 43	2 3	3 30	0 44	10 2	0 7	9 24	0 1	21 53	2 38	39 59	15 48	23 47	23 51	8 38		n.a.
W21	20 25	17 41	4 50	25 36	2 22	14 1	0 6	7 56	2 3	3 31	0 44	10 3	0 7	9 24	0 1	21 54	2 38	39 59	15 48	23 47	23 51	8 35		n.a.
T 22	20 12	21 22	4 16	25 44	2 30	13 33	0 8	8 9	2 2	3 32	0 44	10 4	0 7	9 25	0 1	21 54	2 38	39 59	15 49	23 47	23 51	8 32		n.a.
F 23	19 59	24 6	3 28	25 50	2 37	13 5	0 11	8 23	2 2	3 33	0 44	10 5	0 7	9 25	0 1	21 55	2 38	39 59	15 49	23 47	23 52	8 29		n.a.
S 24	19 45	25 33	2 27	25 54	2 43	12 37	0 14	8 36	2 1	3 34	0 43	10 6	0 7	9 25	0 1	21 55	2 38	39 59	15 49	23 47	23 52	8 26		n.a.
S 25	19 30	25 27	1 15	25 56	2 48	12 9	0 16	8 49	2 1	3 35	0 43	10 7	0 8	9 25	0 1	21 55	2 38	39 59	15 49	23 47	23 52	8 23		n.a.
M26	19 16	23 40	0n 4	25 57	2 52	11 40	0 19	9 3	2 0	3 36	0 43	10 8	0 8	9 25	0 1	21 56	2 38	39 59	15 49	23 47	23 52	8 20		n.a.
T 27	19 1	20 14	1 24	25 56	2 55	11 11	0 22	9 16	2 0	3 38	0 43	10 10	0 8	9 25	0 1	21 56	2 38	39 59	15 49	23 47	23 53	8 17		n.a.
W28	18 46	15 25	2 39	25 54	2 57	10 42	0 24	9 29	1 59	3 39	0 43	10 11	0 8	9 25	0 1	21 57	2 38	39 59	15 49	23 47	23 53	8 14		n.a.
T 29	18 30	9 37	3 44	25 49	2 57	10 12	0 27	9 43	1 59	3 40	0 43	10 12	0 8	9 25	0 1	21 57	2 38	39 59	15 50	23 47	23 53	8 11		n.a.
F 30	18 15	3 17	4 33	25 43	2 57	9 42	0 30	9 56	1 58	3 42	0 43	10 13	0 8	9 25	0 1	21 57	2 38	40 0	15 50	23 47	23 53	8 8		n.a.
S 31	17s59	3n 8	5n 3	25s35	2s56	9s12	0n32	10n10	1n58	3n43	0n43	10n15	0n 8	9s24	0s 1	21n58	2n38	40s 0	15s50	23s48	23s54	8n 5		n.a.

Julian Day Number = -1106648.5, Delta T = 82h22m16s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°00'18, Lahiri = -109°53'18 Julian Calendar 1 March 7743 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7744 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7743 BCE (-7742) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 50 40	12♒10'10	11♈ 1	20♉52	6♓59	21♈19	22°R26	25°♈25	23°R25	5°R52	3♉56	10°R31	9♉16	0♍12	n.a.	S 1
M 2	8 54 36	13° 7'07	25°12	21°47	8°11	21°55	22♍22	25°28	23♎25	5♌50	3°57	10♉28	9°13	0°19	n.a.	M 2
T 3	8 58 33	14° 4'05	8♉58	22°46	9°24	22°31	22°17	25°32	23°24	5°49	3°59	10°D27	9°10	0°25	n.a.	T 3
W 4	9 2 29	15° 1'04	22°19	23°50	10°37	23° 7	22°13	25°35	23°24	5°47	4° 0	10°27	9° 7	0°32	n.a.	W 4
T 5	9 6 26	15°58'02	5♊17	24°57	11°50	23°43	22° 8	25°39	23°24	5°46	4° 1	10°28	9° 4	0°39	n.a.	T 5
F 6	9 10 23	16°55'02	17°57	26° 9	13° 3	24°19	22° 3	25°43	23°23	5°44	4° 2	10°30	9° 0	0°45	n.a.	F 6
S 7	9 14 19	17°52'01	0♋20	27°26	14°16	24°56	21°58	25°47	23°22	5°43	4° 3	10°31	8°57	0°52	n.a.	S 7
S 8	9 18 16	18°49'01	12°31	28°46	15°28	25°32	21°53	25°51	23°22	5°41	4° 4	10°R32	8°54	0°59	n.a.	S 8
M 9	9 22 12	19°46'02	24°34	0♒10	16°41	26° 9	21°47	25°55	23°21	5°39	4° 5	10°31	8°51	1° 6	n.a.	M 9
T 10	9 26 9	20°43'03	6♌30	1°38	17°54	26°46	21°42	25°59	23°21	5°38	4° 6	10°28	8°48	1°12	n.a.	T 10
W11	9 30 6	21°40'05	18°23	3°10	19° 7	27°22	21°36	26° 3	23°20	5°36	4° 7	10°23	8°45	1°19	n.a.	W11
T 12	9 34 2	22°37'08	0♍14	4°46	20°19	27°59	21°30	26° 8	23°19	5°35	4° 8	10°17	8°41	1°26	n.a.	T 12
F 13	9 37 59	23°34'12	12° 5	6°25	21°32	28°36	21°24	26°12	23°18	5°33	4° 9	10° 9	8°38	1°32	n.a.	F 13
S 14	9 41 55	24°31'16	23°58	8° 8	22°44	29°14	21°18	26°16	23°17	5°32	4°10	10° 1	8°35	1°39	n.a.	S 14
S 15	9 45 52	25°28'22	5♎55	9°54	23°57	29°51	21°12	26°21	23°16	5°30	4°11	9°53	8°32	1°46	n.a.	S 15
M16	9 49 49	26°25'29	17°59	11°44	25°10	0♉28	21° 6	26°25	23°15	5°29	4°11	9°46	8°29	1°52	n.a.	M16
T 17	9 53 45	27°22'37	0♏11	13°36	26°22	1° 6	20°59	26°30	23°14	5°27	4°12	9°41	8°25	1°59	n.a.	T 17
W18	9 57 42	28°19'47	12°36	15°31	27°35	1°44	20°53	26°35	23°13	5°26	4°13	9°38	8°22	2° 6	n.a.	W18
T 19	10 1 38	29°16'58	25°18	17°28	28°47	2°21	20°46	26°40	23°12	5°24	4°14	9°D36	8°19	2°12	n.a.	T 19
F 20	10 5 35	0♓14'10	8♐19	19°28	29°59	2°59	20°39	26°44	23°11	5°23	4°15	9°37	8°16	2°19	n.a.	F 20
S 21	10 9 32	1°11'24	21°44	21°29	1♈12	3°37	20°32	26°49	23°10	5°22	4°16	9°37	8°13	2°26	n.a.	S 21
S 22	10 13 28	2° 8'39	5♑35	23°32	2°25	4°15	20°25	26°54	23° 9	5°20	4°17	9°R38	8°10	2°33	n.a.	S 22
M23	10 17 25	3° 5'56	19°53	25°36	3°37	4°54	20°18	26°59	23° 7	5°19	4°17	9°38	8° 6	2°39	n.a.	M23
T 24	10 21 22	4° 3'15	4♒36	27°41	4°49	5°32	20°11	27° 4	23° 6	5°17	4°18	9°36	8° 3	2°46	n.a.	T 24
W25	10 25 18	5° 0'34	19°39	29°47	6° 2	6°10	20° 4	27°10	23° 5	5°16	4°19	9°31	8° 0	2°53	n.a.	W25
T 26	10 29 15	5°57'55	4♓54	1♓53	7°14	6°49	19°57	27°15	23° 3	5°15	4°20	9°25	7°57	2°59	n.a.	T 26
F 27	10 33 11	6°55'18	20°10	3°59	8°26	7°28	19°49	27°20	23° 2	5°13	4°20	9°16	7°54	3° 6	n.a.	F 27
S 28	10 37 8	7°52'42	5♈17	6° 4	9°39	8° 6	19°42	27°25	23° 1	5°12	4°21	9° 8	7°50	3°13	n.a.	S 28
S 29	10 41 5	8°50'06	20° 4	8°10	10°51	8°45	19°34	27°31	22°59	5°11	4°22	9° 0	7°47	3°19	n.a.	S 29
M30	10 45 1	9♓47'33	4♉26	10♓14	12♈ 3	9♉24	19♍27	27♈36	22♎58	5♌10	4♉22	8♉53	7♉44	3♍26	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s42	9n15	5n13	25s25	2s54	8s42	0n35	10n23	1n57	3n45	0n43	10n16	0n 8	9s24	0s 1	21n58	2n38	40s 0	15s50	23s48	23s54	8n 3		n.a.
M 2	17 26	14 44	5 2	25 14	2 52	8 12	0 37	10 36	1 57	3 47	0 43	10 17	0 8	9 24	0 1	21 59	2 38	40 0	15 50	23 48	23 54	8 0		n.a.
T 3	17 9	19 17	4 35	25 0	2 48	7 41	0 40	10 50	1 56	3 48	0 43	10 19	0 8	9 24	0 1	21 59	2 38	40 0	15 50	23 48	23 54	7 57		n.a.
W 4	16 52	22 42	3 53	24 44	2 44	7 10	0 43	11 3	1 56	3 50	0 43	10 20	0 8	9 24	0 1	21 59	2 38	40 0	15 51	23 48	23 54	7 54		n.a.
T 5	16 34	24 51	3 0	24 27	2 39	6 40	0 45	11 17	1 55	3 52	0 42	10 22	0 8	9 24	0 1	22 0	2 38	40 0	15 51	23 48	23 55	7 51		n.a.
F 6	16 17	25 39	2 0	24 7	2 33	6 9	0 48	11 30	1 55	3 54	0 42	10 23	0 8	9 24	0 1	22 0	2 38	40 1	15 51	23 48	23 55	7 48		n.a.
S 7	15 59	25 9	0 55	23 45	2 27	5 37	0 50	11 43	1 54	3 56	0 42	10 25	0 8	9 23	0 1	22 1	2 38	40 1	15 51	23 48	23 55	7 45		n.a.
S 8	15 40	23 26	0s11	23 21	2 19	5 6	0 53	11 57	1 54	3 58	0 42	10 26	0 9	9 23	0 1	22 1	2 38	40 1	15 51	23 48	23 55	7 42		n.a.
M 9	15 22	20 41	1 16	22 55	2 12	4 35	0 55	12 10	1 53	4 0	0 42	10 28	0 9	9 23	0 1	22 1	2 38	40 1	15 52	23 48	23 56	7 39		n.a.
T 10	15 3	17 4	2 16	22 27	2 3	4 3	0 58	12 23	1 52	4 2	0 42	10 30	0 9	9 23	0 1	22 2	2 38	40 1	15 52	23 48	23 56	7 36		n.a.
W11	14 45	12 48	3 11	21 57	1 55	3 32	1 0	12 37	1 52	4 4	0 42	10 31	0 9	9 22	0 1	22 2	2 38	40 2	15 52	23 49	23 56	7 33		n.a.
T 12	14 25	8 5	3 57	21 24	1 45	3 0	1 3	12 50	1 51	4 7	0 42	10 33	0 9	9 22	0 1	22 2	2 38	40 2	15 52	23 49	23 56	7 30		n.a.
F 13	14 6	3 5	4 32	20 49	1 35	2 28	1 5	13 3	1 51	4 9	0 42	10 35	0 9	9 22	0 1	22 3	2 38	40 2	15 53	23 50	23 56	7 27		n.a.
S 14	13 47	2s 2	4 56	20 12	1 25	1 57	1 7	13 16	1 50	4 11	0 41	10 36	0 9	9 22	0 1	22 3	2 38	40 2	15 53	23 50	23 57	7 24		n.a.
S 15	13 27	7 6	5 7	19 33	1 15	1 25	1 10	13 29	1 50	4 14	0 41	10 38	0 9	9 21	0 1	22 4	2 38	40 2	15 53	23 51	23 57	7 22		n.a.
M16	13 7	11 56	5 5	18 52	1 4	0 53	1 12	13 43	1 49	4 16	0 41	10 40	0 9	9 21	0 1	22 4	2 38	40 3	15 53	23 52	23 57	7 19		n.a.
T 17	12 47	16 23	4 48	18 9	0 54	0 22	1 14	13 56	1 49	4 19	0 41	10 42	0 9	9 21	0 1	22 4	2 38	40 3	15 54	23 52	23 57	7 16		n.a.
W18	12 26	20 13	4 19	17 23	0 43	0n10	1 17	14 9	1 48	4 21	0 41	10 43	0 9	9 20	0 1	22 5	2 37	40 3	15 54	23 52	23 58	7 13		n.a.
T 19	12 6	23 12	3 36	16 36	0 32	0 42	1 19	14 22	1 47	4 24	0 41	10 45	0 9	9 20	0 1	22 5	2 37	40 3	15 54	23 52	23 58	7 10		n.a.
F 20	11 45	25 3	2 40	15 48	0 21	1 14	1 21	14 35	1 47	4 26	0 41	10 47	0 9	9 19	0 1	22 5	2 37	40 3	15 54	23 52	23 58	7 7		n.a.
S 21	11 24	25 33	1 35	14 58	0 10	1 45	1 23	14 48	1 46	4 29	0 40	10 49	0 9	9 19	0 1	22 6	2 37	40 4	15 54	23 52	23 58	7 4		n.a.
S 22	11 3	24 28	0 22	14 6	0n 1	2 17	1 25	15 0	1 46	4 32	0 40	10 51	0 10	9 18	0 1	22 6	2 37	40 4	15 55	23 52	23 58	7 1		n.a.
M23	10 42	21 48	0n55	13 14	0 11	2 48	1 27	15 13	1 45	4 35	0 40	10 53	0 10	9 18	0 1	22 6	2 37	40 4	15 55	23 52	23 59	6 58		n.a.
T 24	10 20	17 39	2 10	12 21	0 21	3 20	1 29	15 26	1 44	4 37	0 40	10 55	0 10	9 17	0 1	22 7	2 37	40 4	15 55	23 52	23 59	6 55		n.a.
W25	9 59	12 18	3 17	11 26	0 31	3 51	1 31	15 39	1 44	4 40	0 40	10 57	0 10	9 17	0 1	22 7	2 37	40 4	15 56	23 53	23 59	6 52		n.a.
T 26	9 37	6 8	4 12	10 32	0 40	4 22	1 33	15 51	1 43	4 43	0 40	10 59	0 10	9 16	0 2	22 7	2 37	40 5	15 56	23 53	23 59	6 49		n.a.
F 27	9 15	0n22	4 48	9 37	0 49	4 54	1 35	16 4	1 43	4 46	0 40	11 1	0 10	9 16	0 2	22 7	2 37	40 5	15 56	23 54	23 59	6 46		n.a.
S 28	8 53	6 47	5 4	8 42	0 58	5 25	1 36	16 16	1 42	4 49	0 39	11 3	0 10	9 15	0 2	22 8	2 37	40 5	15 56	23 54	24 0	6 43		n.a.
S 29	8 31	12 41	4 59	7 47	1 5	5 55	1 38	16 29	1 41	4 51	0 39	11 5	0 10	9 15	0 2	22 8	2 37	40 5	15 57	23 55	24 0	6 41		n.a.
M30	8s 9	17n43	4n35	6s52	1n13	6n26	1n40	16n41	1n41	4n54	0n39	11n 7	0n10	9s14	0s 2	22n 8	2n37	40s 6	15s57	23s55	24s 0	6n38		n.a.

Julian Day Number = -1106617.5, Delta T = 82h22m11s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°00'14, Lahiri = -109°53'14 Julian Calendar 1 Apr. 7743 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7743 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7743 BCE (-7742) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 48 58	10♓45'00	18♉19	12♓18	13♈15	10♉ 3	19°R19	27♈42	22°R56	5°R 8	4♑23	8°R49	7♑41	3♍33	n.a.	T 1
W 2	10 52 54	11°42'29	1♊43	14°21	14°28	10°42	19♍11	27°47	22♎54	5♌ 7	4°24	8♑47	7°38	3°40	n.a.	W 2
T 3	10 56 51	12°39'59	14°41	16°23	15°40	11°22	19° 4	27°53	22°53	5° 6	4°24	8°D46	7°35	3°46	n.a.	T 3
F 4	11 0 48	13°37'30	27°16	18°23	16°52	12° 1	18°56	27°59	22°51	5° 5	4°25	8°47	7°31	3°53	n.a.	F 4
S 5	11 4 44	14°35'03	9♋34	20°23	18° 4	12°40	18°48	28° 4	22°49	5° 4	4°25	8°R47	7°28	4° 0	n.a.	S 5
S 6	11 8 41	15°32'37	21°38	22°21	19°16	13°20	18°40	28°10	22°48	5° 2	4°26	8°46	7°25	4° 6	n.a.	S 6
M 7	11 12 38	16°30'12	3♌34	24°17	20°28	14° 0	18°33	28°16	22°46	5° 1	4°27	8°44	7°22	4°13	n.a.	M 7
T 8	11 16 34	17°27'49	15°26	26°13	21°40	14°39	18°25	28°22	22°44	5° 0	4°27	8°38	7°19	4°20	n.a.	T 8
W 9	11 20 31	18°25'28	27°16	28° 7	22°52	15°19	18°17	28°28	22°42	4°59	4°28	8°30	7°16	4°26	n.a.	W 9
T 10	11 24 27	19°23'08	9♍ 7	29°59	24° 4	15°59	18° 9	28°34	22°40	4°58	4°28	8°20	7°12	4°33	n.a.	T 10
F 11	11 28 24	20°20'49	21° 1	1♈50	25°16	16°39	18° 2	28°40	22°38	4°57	4°28	8° 8	7° 9	4°40	n.a.	F 11
S 12	11 32 21	21°18'33	3♎ 0	3°39	26°27	17°19	17°54	28°46	22°36	4°56	4°29	7°55	7° 6	4°47	n.a.	S 12
S 13	11 36 17	22°16'18	15° 4	5°28	27°39	17°59	17°46	28°52	22°35	4°55	4°29	7°42	7° 3	4°53	n.a.	S 13
M14	11 40 14	23°14'05	27°16	7°14	28°51	18°40	17°38	28°58	22°33	4°54	4°30	7°31	7° 0	5° 0	n.a.	M14
T 15	11 44 10	24°11'55	9♏36	9° 0	0♉ 3	19°20	17°31	29° 4	22°31	4°53	4°30	7°21	6°56	5° 7	n.a.	T 15
W16	11 48 7	25° 9'46	22° 6	10°43	1°14	20° 1	17°23	29°10	22°28	4°52	4°30	7°15	6°53	5°13	n.a.	W16
T 17	11 52 4	26° 7'40	4♐50	12°26	2°26	20°41	17°15	29°17	22°26	4°51	4°31	7°11	6°50	5°20	n.a.	T 17
F 18	11 56 0	27° 5'35	17°50	14° 7	3°37	21°22	17° 8	29°23	22°24	4°51	4°31	7°10	6°47	5°27	n.a.	F 18
S 19	11 59 57	28° 3'34	1♑10	15°47	4°49	22° 3	17° 0	29°29	22°22	4°50	4°31	7° 9	6°44	5°34	n.a.	S 19
S 20	12 3 53	29° 1'34	14°52	17°25	6° 1	22°43	16°53	29°36	22°20	4°49	4°32	7° 9	6°41	5°40	n.a.	S 20
M21	12 7 50	29°59'37	28°58	19° 2	7°12	23°24	16°45	29°42	22°18	4°48	4°32	7° 8	6°37	5°47	n.a.	M21
T 22	12 11 47	0♈57'41	13♒28	20°37	8°23	24° 5	16°38	29°49	22°16	4°48	4°32	7° 5	6°34	5°54	n.a.	T 22
W23	12 15 43	1°55'49	28°19	22°12	9°35	24°46	16°31	29°55	22°14	4°47	4°32	6°59	6°31	6° 0	n.a.	W23
T 24	12 19 40	2°53'58	13♓23	23°45	10°46	25°28	16°23	0♉ 2	22°11	4°46	4°33	6°50	6°28	6° 7	n.a.	T 24
F 25	12 23 36	3°52'09	28°33	25°16	11°57	26° 9	16°16	0° 8	22° 9	4°46	4°33	6°40	6°25	6°14	n.a.	F 25
S 26	12 27 33	4°50'23	13♈38	26°46	13° 9	26°50	16° 9	0°15	22° 7	4°45	4°33	6°28	6°21	6°20	n.a.	S 26
S 27	12 31 29	5°48'38	28°28	28°15	14°20	27°32	16° 2	0°21	22° 5	4°44	4°33	6°18	6°18	6°27	n.a.	S 27
M28	12 35 26	6°46'56	12♉54	29°42	15°31	28°13	15°55	0°28	22° 2	4°44	4°33	6° 9	6°15	6°34	n.a.	M28
T 29	12 39 23	7°45'16	26°53	1♉ 8	16°42	28°55	15°49	0°35	22° 0	4°43	4°33	6° 2	6°12	6°41	n.a.	T 29
W30	12 43 19	8°43'38	10♊22	2°33	17°53	29°37	15°42	0°42	21°58	4°43	4°33	5°58	6° 9	6°47	n.a.	W30
T 31	12 47 16	9♈42'01	23♊23	3♉56	19♉ 4	0♊18	15♍36	0♉48	21♎55	4♌42	4♑33	5♑57	6♑ 6	6♍54	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s46	21n37	3n56	5s57	1n19	6n57	1n41	16n54	1n40	4n57	0n39	11n 9	0n10	9s14	0s 2	22n 8	2n37	40s 6	15s57	23s56	24s 0	6n35		n.a.
W 2	7 24	24 12	3 4	5 3	1 26	7 27	1 43	17 6	1 40	5 0	0 39	11 11	0 10	9 13	0 2	22 9	2 37	40 6	15 57	23 56	24 0	6 32		n.a.
T 3	7 1	25 23	2 5	4 9	1 31	7 57	1 44	17 18	1 39	5 3	0 38	11 13	0 10	9 12	0 2	22 9	2 37	40 6	15 58	23 56	24 0	6 29		n.a.
F 4	6 39	25 13	1 1	3 16	1 36	8 27	1 45	17 30	1 38	5 6	0 38	11 16	0 10	9 12	0 2	22 9	2 37	40 7	15 58	23 56	24 1	6 26		n.a.
S 5	6 16	23 48	0s 4	2 24	1 41	8 57	1 47	17 42	1 38	5 9	0 38	11 18	0 10	9 11	0 2	22 9	2 37	40 7	15 58	23 56	24 1	6 23		n.a.
S 6	5 53	21 19	1 8	1 33	1 45	9 26	1 48	17 54	1 37	5 12	0 38	11 20	0 10	9 10	0 2	22 10	2 37	40 7	15 59	23 56	24 1	6 20		n.a.
M 7	5 30	17 56	2 8	0 42	1 48	9 56	1 49	18 6	1 36	5 15	0 38	11 22	0 11	9 10	0 2	22 10	2 36	40 8	15 59	23 56	24 1	6 17		n.a.
T 8	5 7	13 51	3 2	0n 8	1 51	10 25	1 50	18 17	1 36	5 18	0 37	11 24	0 11	9 9	0 2	22 10	2 36	40 8	15 59	23 56	24 1	6 14		n.a.
W 9	4 43	9 17	3 47	0 56	1 53	10 53	1 51	18 29	1 35	5 21	0 37	11 27	0 11	9 8	0 2	22 10	2 36	40 8	16 0	23 57	24 2	6 11		n.a.
T 10	4 20	4 22	4 23	1 44	1 54	11 22	1 52	18 40	1 35	5 24	0 37	11 29	0 11	9 8	0 2	22 11	2 36	40 8	16 0	23 58	24 2	6 8		n.a.
F 11	3 57	0s43	4 48	2 30	1 55	11 50	1 53	18 52	1 34	5 27	0 37	11 31	0 11	9 7	0 2	22 11	2 36	40 9	16 0	23 58	24 2	6 5		n.a.
S 12	3 33	5 47	5 0	3 16	1 56	12 18	1 54	19 3	1 33	5 30	0 37	11 34	0 11	9 6	0 2	22 11	2 36	40 9	16 0	23 59	24 2	6 2		n.a.
S 13	3 10	10 41	4 58	4 0	1 56	12 45	1 54	19 14	1 33	5 33	0 36	11 36	0 11	9 6	0 2	22 11	2 36	40 9	16 1	24 0	24 2	5 59		n.a.
M14	2 46	15 13	4 43	4 44	1 56	13 12	1 55	19 25	1 32	5 36	0 36	11 38	0 11	9 5	0 2	22 11	2 36	40 10	16 1	24 1	24 2	5 57		n.a.
T 15	2 23	19 11	4 15	5 26	1 55	13 39	1 56	19 36	1 31	5 39	0 36	11 41	0 11	9 4	0 2	22 11	2 36	40 10	16 1	24 1	24 3	5 54		n.a.
W16	1 59	22 20	3 34	6 7	1 54	14 6	1 56	19 47	1 31	5 41	0 36	11 43	0 11	9 3	0 2	22 12	2 36	40 10	16 2	24 2	24 3	5 51		n.a.
T 17	1 35	24 28	2 42	6 47	1 52	14 32	1 56	19 57	1 30	5 44	0 36	11 45	0 11	9 2	0 2	22 12	2 36	40 10	16 2	24 2	24 3	5 48		n.a.
F 18	1 11	25 19	1 40	7 25	1 50	14 57	1 57	20 8	1 29	5 47	0 35	11 48	0 11	9 2	0 2	22 12	2 36	40 11	16 2	24 2	24 3	5 45		n.a.
S 19	0 48	24 45	0 32	8 3	1 47	15 23	1 57	20 18	1 29	5 50	0 35	11 50	0 11	9 1	0 2	22 12	2 36	40 11	16 3	24 2	24 3	5 42		n.a.
S 20	0 24	22 42	0n41	8 39	1 44	15 48	1 57	20 28	1 28	5 53	0 35	11 52	0 11	9 0	0 2	22 12	2 36	40 11	16 3	24 2	24 3	5 39		n.a.
M21	0 0	19 13	1 53	9 14	1 41	16 12	1 57	20 39	1 27	5 56	0 35	11 55	0 12	8 59	0 2	22 12	2 36	40 12	16 3	24 2	24 4	5 36		n.a.
T 22	0n24	14 29	2 59	9 48	1 37	16 36	1 57	20 49	1 26	5 58	0 34	11 57	0 12	8 58	0 2	22 12	2 35	40 12	16 3	24 2	24 4	5 33		n.a.
W23	0 48	8 47	3 55	10 21	1 33	17 0	1 57	20 58	1 26	6 1	0 34	12 0	0 12	8 58	0 2	22 12	2 35	40 12	16 4	24 3	24 4	5 30		n.a.
T 24	1 11	2 31	4 36	10 52	1 28	17 23	1 57	21 8	1 25	6 4	0 34	12 2	0 12	8 57	0 2	22 13	2 35	40 13	16 4	24 3	24 4	5 27		n.a.
F 25	1 35	3n56	4 57	11 23	1 23	17 46	1 56	21 18	1 24	6 6	0 34	12 5	0 12	8 56	0 2	22 13	2 35	40 13	16 4	24 4	24 4	5 24		n.a.
S 26	1 59	10 6	4 58	11 52	1 18	18 8	1 56	21 27	1 24	6 9	0 33	12 7	0 12	8 55	0 2	22 13	2 35	40 13	16 5	24 4	24 4	5 21		n.a.
S 27	2 23	15 35	4 38	12 19	1 12	18 30	1 55	21 36	1 23	6 11	0 33	12 9	0 12	8 54	0 2	22 13	2 35	40 13	16 5	24 5	24 5	5 18		n.a.
M28	2 47	20 2	4 1	12 46	1 7	18 51	1 55	21 45	1 22	6 14	0 33	12 12	0 12	8 53	0 2	22 13	2 35	40 14	16 5	24 5	24 5	5 15		n.a.
T 29	3 10	23 11	3 11	13 12	1 0	19 12	1 54	21 54	1 22	6 16	0 33	12 14	0 12	8 52	0 2	22 13	2 35	40 14	16 6	24 5	24 5	5 12		n.a.
W30	3 34	24 54	2 11	13 36	0 54	19 32	1 53	22 3	1 21	6 19	0 32	12 17	0 12	8 52	0 2	22 13	2 35	40 14	16 6	24 6	24 5	5 10		n.a.
T 31	3n58	25n10	1n 6	13n59	0n47	19n52	1n52	22n12	1n20	6n21	0n32	12n19	0n12	8s51	0s 2	22n13	2n35	40s15	16s 6	24s 6	24s 5	5n 7		n.a.

Julian Day Number = -1106587.5, Delta T = 82h22m06s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°00'10, Lahiri = -109°53'10 Julian Calendar 1 May 7743 BCE == Greg. Calendar 2 March 7743 BCE

The year -7742 astronomical counting style corresponds to year 7743 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7743 BCE (-7742) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 51 12	10♈40'27	6♋ 0	5♉17	20♉15	1♊ 0	15°R29	0♉55	21°R53	4°R42	4°R33	5°R56	6♑ 2	7♍ 1	n.a.	F 1
S 2	12 55 9	11°38'54	18°17	6°37	21°26	1°42	15♍23	1° 2	21♎51	4♌41	4♑33	5♑56	5°59	7° 7	n.a.	S 2
S 3	12 59 5	12°37'23	0♌21	7°56	22°37	2°24	15°17	1° 9	21°48	4°41	4°33	5°55	5°56	7°14	n.a.	S 3
M 4	13 3 2	13°35'55	12°15	9°12	23°48	3° 6	15°11	1°15	21°46	4°41	4°33	5°52	5°53	7°21	n.a.	M 4
T 5	13 6 59	14°34'28	24° 6	10°27	24°58	3°49	15° 5	1°22	21°43	4°40	4°33	5°47	5°50	7°28	n.a.	T 5
W 6	13 10 55	15°33'03	5♍56	11°40	26° 9	4°31	14°59	1°29	21°41	4°40	4°33	5°39	5°47	7°34	n.a.	W 6
T 7	13 14 52	16°31'41	17°50	12°51	27°20	5°13	14°54	1°36	21°39	4°40	4°33	5°28	5°43	7°41	n.a.	T 7
F 8	13 18 48	17°30'20	29°49	14° 1	28°30	5°56	14°48	1°43	21°36	4°40	4°33	5°15	5°40	7°48	n.a.	F 8
S 9	13 22 45	18°29'02	11♎56	15° 8	29°40	6°38	14°43	1°50	21°34	4°40	4°33	5° 2	5°37	7°54	n.a.	S 9
S 10	13 26 41	19°27'46	24°12	16°13	0♊51	7°21	14°38	1°57	21°31	4°39	4°32	4°49	5°34	8° 1	n.a.	S 10
M11	13 30 38	20°26'33	6♏36	17°15	2° 1	8° 3	14°33	2° 4	21°29	4°39	4°32	4°37	5°31	8° 8	n.a.	M11
T 12	13 34 34	21°25'21	19°10	18°16	3°11	8°46	14°28	2°11	21°27	4°39	4°32	4°27	5°27	8°14	n.a.	T 12
W13	13 38 31	22°24'13	1♐55	19°13	4°21	9°29	14°23	2°18	21°24	4°39	4°32	4°20	5°24	8°21	n.a.	W13
T 14	13 42 28	23°23'07	14°50	20° 8	5°31	10°12	14°19	2°25	21°22	4°D39	4°32	4°16	5°21	8°28	n.a.	T 14
F 15	13 46 24	24°22'03	27°59	20°59	6°41	10°55	14°14	2°32	21°19	4°39	4°31	4°15	5°18	8°35	n.a.	F 15
S 16	13 50 21	25°21'03	11♑22	21°47	7°51	11°38	14°10	2°39	21°17	4°39	4°31	4°D15	5°15	8°41	n.a.	S 16
S 17	13 54 17	26°20'04	25° 1	22°32	9° 1	12°21	14° 6	2°46	21°15	4°39	4°31	4°R15	5°12	8°48	n.a.	S 17
M18	13 58 14	27°19'09	8♒58	23°13	10°11	13° 4	14° 2	2°53	21°12	4°40	4°30	4°15	5° 8	8°55	n.a.	M18
T 19	14 2 10	28°18'16	23°13	23°50	11°20	13°47	13°59	3° 0	21°10	4°40	4°30	4°12	5° 5	9° 1	n.a.	T 19
W20	14 6 7	29°17'25	7♓45	24°22	12°30	14°31	13°55	3° 7	21° 7	4°40	4°30	4° 8	5° 2	9° 8	n.a.	W20
T 21	14 10 3	0♉16'38	22°28	24°50	13°39	15°14	13°52	3°14	21° 5	4°40	4°29	4° 0	4°59	9°15	n.a.	T 21
F 22	14 14 0	1°15'53	7♈17	25°13	14°49	15°58	13°49	3°21	21° 3	4°40	4°29	3°51	4°56	9°22	n.a.	F 22
S 23	14 17 56	2°15'10	22° 4	25°30	15°58	16°41	13°46	3°28	21° 0	4°41	4°28	3°41	4°52	9°28	n.a.	S 23
S 24	14 21 53	3°14'30	6♉41	25°41	17° 7	17°25	13°43	3°35	20°58	4°41	4°28	3°32	4°49	9°35	n.a.	S 24
M25	14 25 49	4°13'52	20°59	25°R45	18°16	18° 8	13°40	3°43	20°56	4°41	4°27	3°24	4°46	9°42	n.a.	M25
T 26	14 29 46	5°13'17	4♊54	25°43	19°25	18°52	13°38	3°50	20°53	4°42	4°27	3°18	4°43	9°48	n.a.	T 26
W27	14 33 42	6°12'44	18°23	25°34	20°34	19°36	13°36	3°57	20°51	4°42	4°26	3°15	4°40	9°55	n.a.	W27
T 28	14 37 39	7°12'13	1♋27	25°18	21°42	20°20	13°34	4° 4	20°49	4°43	4°26	3°D14	4°37	10° 2	n.a.	T 28
F 29	14 41 35	8°11'44	14° 7	24°54	22°51	21° 4	13°32	4°11	20°46	4°43	4°25	3°14	4°33	10° 9	n.a.	F 29
S 30	14 45 32	9♉11'17	26♋27	24♉22	24♊ 0	21♊48	13♍31	4♉18	20♎44	4♌44	4♑25	3♑15	4♑30	10♍15	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n22	24n 5	0s 0	14n20	0n40	20n11	1n51	22n20	1n19	6n24	0n32	12n22	0n12	8s50	0s 2	22n13	2n35	40s15	16s 7	24s 6	24s 5	5n 4		n.a.
S 2	4 45	21 52	1 5	14 41	0 33	20 29	1 50	22 28	1 19	6 26	0 32	12 24	0 12	8 49	0 2	22 13	2 35	40 15	16 7	24 6	24 6	5 1		n.a.
S 3	5 9	18 43	2 5	15 0	0 25	20 47	1 49	22 36	1 18	6 28	0 31	12 27	0 12	8 48	0 2	22 13	2 34	40 16	16 7	24 6	24 6	4 58		n.a.
M 4	5 32	14 49	2 59	15 18	0 17	21 5	1 48	22 44	1 17	6 30	0 31	12 29	0 13	8 47	0 2	22 13	2 34	40 16	16 8	24 6	24 6	4 55		n.a.
T 5	5 56	10 24	3 45	15 35	0 9	21 21	1 46	22 52	1 17	6 32	0 31	12 32	0 13	8 46	0 2	22 13	2 34	40 16	16 8	24 6	24 6	4 52		n.a.
W 6	6 19	5 36	4 22	15 51	0 1	21 37	1 45	22 59	1 16	6 34	0 31	12 35	0 13	8 45	0 2	22 13	2 34	40 17	16 8	24 6	24 6	4 49		n.a.
T 7	6 42	0 36	4 46	16 5	0s 8	21 53	1 43	23 7	1 15	6 36	0 30	12 37	0 13	8 44	0 2	22 13	2 34	40 17	16 9	24 7	24 6	4 46		n.a.
F 8	7 5	4s28	4 59	16 18	0 17	22 8	1 42	23 14	1 14	6 38	0 30	12 40	0 13	8 43	0 2	22 13	2 34	40 17	16 9	24 7	24 6	4 43		n.a.
S 9	7 29	9 25	4 58	16 30	0 26	22 22	1 40	23 21	1 14	6 40	0 30	12 42	0 13	8 43	0 2	22 13	2 34	40 18	16 9	24 8	24 7	4 40		n.a.
S 10	7 52	14 3	4 44	16 41	0 35	22 36	1 38	23 27	1 13	6 42	0 30	12 45	0 13	8 42	0 2	22 13	2 34	40 18	16 9	24 9	24 7	4 37		n.a.
M11	8 14	18 10	4 16	16 50	0 45	22 49	1 36	23 34	1 12	6 44	0 29	12 47	0 13	8 41	0 2	22 13	2 34	40 18	16 10	24 9	24 7	4 34		n.a.
T 12	8 37	21 31	3 35	16 58	0 54	23 1	1 34	23 40	1 11	6 45	0 29	12 50	0 13	8 40	0 2	22 13	2 34	40 18	16 10	24 9	24 7	4 31		n.a.
W13	9 0	23 53	2 42	17 5	1 4	23 13	1 32	23 46	1 11	6 47	0 29	12 52	0 13	8 39	0 2	22 13	2 34	40 19	16 10	24 10	24 7	4 29		n.a.
T 14	9 22	25 1	1 41	17 11	1 14	23 24	1 29	23 52	1 10	6 49	0 29	12 55	0 13	8 38	0 2	22 13	2 33	40 19	16 11	24 10	24 7	4 26		n.a.
F 15	9 45	24 46	0 33	17 15	1 24	23 34	1 27	23 58	1 9	6 50	0 28	12 58	0 13	8 37	0 2	22 12	2 33	40 19	16 11	24 10	24 7	4 23		n.a.
S 16	10 7	23 6	0n38	17 18	1 34	23 44	1 25	24 3	1 8	6 52	0 28	13 0	0 13	8 36	0 2	22 12	2 33	40 20	16 11	24 10	24 7	4 20		n.a.
S 17	10 29	20 4	1 48	17 20	1 44	23 53	1 22	24 8	1 8	6 53	0 28	13 3	0 13	8 35	0 2	22 12	2 33	40 20	16 12	24 10	24 8	4 17		n.a.
M18	10 51	15 49	2 54	17 21	1 54	24 1	1 19	24 13	1 7	6 54	0 28	13 5	0 14	8 34	0 2	22 12	2 33	40 20	16 12	24 10	24 8	4 14		n.a.
T 19	11 13	10 37	3 50	17 21	2 5	24 9	1 17	24 18	1 6	6 55	0 27	13 8	0 14	8 33	0 2	22 12	2 33	40 21	16 12	24 10	24 8	4 11		n.a.
W20	11 35	4 45	4 32	17 19	2 15	24 16	1 14	24 23	1 5	6 57	0 27	13 10	0 14	8 32	0 2	22 12	2 33	40 21	16 12	24 10	24 8	4 8		n.a.
T 21	11 56	1n27	4 57	17 16	2 25	24 22	1 11	24 27	1 4	6 58	0 27	13 13	0 14	8 32	0 2	22 12	2 33	40 21	16 13	24 10	24 8	4 5		n.a.
F 22	12 18	7 35	5 3	17 12	2 34	24 27	1 8	24 31	1 4	6 59	0 27	13 16	0 14	8 31	0 2	22 12	2 33	40 22	16 13	24 10	24 8	4 2		n.a.
S 23	12 39	13 18	4 48	17 7	2 44	24 32	1 4	24 35	1 3	7 0	0 26	13 18	0 14	8 30	0 2	22 11	2 33	40 22	16 13	24 11	24 8	3 59		n.a.
S 24	13 0	18 11	4 15	17 1	2 53	24 36	1 1	24 39	1 2	7 0	0 26	13 21	0 14	8 29	0 2	22 11	2 33	40 22	16 14	24 11	24 8	3 56		n.a.
M25	13 21	21 54	3 26	16 54	3 2	24 39	0 58	24 42	1 1	7 1	0 26	13 23	0 14	8 28	0 2	22 11	2 33	40 22	16 14	24 11	24 9	3 53		n.a.
T 26	13 41	24 12	2 25	16 45	3 10	24 42	0 54	24 45	1 1	7 2	0 25	13 26	0 14	8 27	0 2	22 11	2 32	40 23	16 14	24 11	24 9	3 50		n.a.
W27	14 2	25 1	1 19	16 36	3 17	24 44	0 51	24 48	1 0	7 2	0 25	13 28	0 14	8 26	0 2	22 11	2 32	40 23	16 14	24 11	24 9	3 48		n.a.
T 28	14 22	24 23	0 10	16 26	3 24	24 45	0 47	24 51	0 59	7 3	0 25	13 31	0 14	8 25	0 2	22 11	2 32	40 23	16 15	24 12	24 9	3 45		n.a.
F 29	14 42	22 30	0s58	16 14	3 29	24 45	0 43	24 53	0 58	7 3	0 25	13 33	0 14	8 24	0 2	22 10	2 32	40 24	16 15	24 11	24 9	3 42		n.a.
S 30	15n 2	19n35	2s 1	16n 2	3s34	24n45	0n40	24n55	0n57	7n 4	0n24	13n36	0n14	8s24	0s 2	22n10	2n32	40s24	16s15	24s11	24s 9	3n39		n.a.

Julian Day Number = -11106556.5, Delta T = 82h22m01s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°00'06, Lahiri = -109°53'06 Julian Calendar 1 June 7743 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7743 BCE

The year -7742 astronomical counting style corresponds to year 7743 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7743 BCE (-7742) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 49 28	10♉10'52	8♌33	23°R42	25♊ 8	22♊32	13°R29	4♉25	20°R42	4♌44	4°R24	3°R16	4♑27	10♍22	n.a.	S 1
M 2	14 53 25	11°10'30	20°29	22♉56	26°16	23°16	13♍28	4°32	20♎40	4°45	4♑23	3♑15	4°24	10°29	n.a.	M 2
T 3	14 57 21	12°10'09	2♍20	22° 2	27°24	24° 0	13°27	4°39	20°38	4°45	4°23	3°13	4°21	10°35	n.a.	T 3
W 4	15 1 18	13° 9'50	14°12	21° 1	28°32	24°45	13°26	4°46	20°35	4°46	4°22	3° 9	4°18	10°42	n.a.	W 4
T 5	15 5 14	14° 9'34	26° 8	19°56	29°40	25°29	13°26	4°53	20°33	4°47	4°22	3° 2	4°14	10°49	n.a.	T 5
F 6	15 9 11	15° 9'20	8♎13	18°47	0♋48	26°13	13°25	5° 0	20°31	4°47	4°21	2°54	4°11	10°56	n.a.	F 6
S 7	15 13 7	16° 9'08	20°28	17°36	1°55	26°58	13°D25	5° 7	20°29	4°48	4°20	2°45	4° 8	11° 2	n.a.	S 7
S 8	15 17 4	17° 8'58	2♏55	16°25	3° 2	27°42	13°25	5°14	20°27	4°49	4°19	2°36	4° 5	11° 9	n.a.	S 8
M 9	15 21 0	18° 8'50	15°35	15°15	4° 9	28°27	13°25	5°21	20°25	4°50	4°19	2°29	4° 2	11°16	n.a.	M 9
T 10	15 24 57	19° 8'45	28°28	14° 9	5°16	29°12	13°26	5°28	20°23	4°51	4°18	2°22	3°58	11°22	n.a.	T 10
W11	15 28 53	20° 8'42	11♐33	13° 8	6°23	29°56	13°26	5°35	20°21	4°52	4°17	2°18	3°55	11°29	n.a.	W11
T 12	15 32 50	21° 8'41	24°50	12°15	7°30	0♋41	13°27	5°42	20°19	4°52	4°16	2°16	3°52	11°36	n.a.	T 12
F 13	15 36 46	22° 8'43	8♑18	11°30	8°36	1°26	13°28	5°49	20°17	4°53	4°16	2°D16	3°49	11°43	n.a.	F 13
S 14	15 40 43	23° 8'48	21°56	10°56	9°43	2°11	13°29	5°56	20°15	4°54	4°15	2°17	3°46	11°49	n.a.	S 14
S 15	15 44 39	24° 8'54	5♒45	10°32	10°49	2°56	13°31	6° 2	20°13	4°55	4°14	2°19	3°43	11°56	n.a.	S 15
M16	15 48 36	25° 9'04	19°44	10°19	11°55	3°41	13°32	6° 9	20°11	4°56	4°13	2°R20	3°39	12° 3	n.a.	M16
T 17	15 52 32	26° 9'15	3♓51	10°D18	13° 0	4°26	13°34	6°16	20° 9	4°57	4°12	2°20	3°36	12° 9	n.a.	T 17
W18	15 56 29	27° 9'30	18° 7	10°27	14° 6	5°11	13°36	6°23	20° 8	4°59	4°11	2°18	3°33	12°16	n.a.	W18
T 19	16 0 25	28° 9'46	2♈28	10°47	15°11	5°56	13°38	6°30	20° 6	5° 0	4°10	2°15	3°30	12°23	n.a.	T 19
F 20	16 4 22	29°10'05	16°50	11°17	16°16	6°41	13°41	6°36	20° 4	5° 1	4°10	2°10	3°27	12°30	n.a.	F 20
S 21	16 8 18	0♊10'27	1♉ 9	11°57	17°21	7°27	13°43	6°43	20° 2	5° 2	4° 9	2° 5	3°24	12°36	n.a.	S 21
S 22	16 12 15	1°10'50	15°19	12°45	18°25	8°12	13°46	6°50	20° 1	5° 3	4° 8	2° 0	3°20	12°43	n.a.	S 22
M23	16 16 11	2°11'16	29°16	13°40	19°30	8°57	13°49	6°56	19°59	5° 5	4° 7	1°56	3°17	12°50	n.a.	M23
T 24	16 20 8	3°11'44	12♊56	14°42	20°34	9°43	13°52	7° 3	19°58	5° 6	4° 6	1°53	3°14	12°56	n.a.	T 24
W25	16 24 4	4°12'14	26°16	15°51	21°38	10°28	13°55	7°10	19°56	5° 7	4° 5	1°D52	3°11	13° 3	n.a.	W25
T 26	16 28 1	5°12'46	9♋15	17° 4	22°41	11°14	13°59	7°16	19°55	5° 8	4° 4	1°52	3° 8	13°10	n.a.	T 26
F 27	16 31 57	6°13'20	21°54	18°22	23°45	12° 0	14° 3	7°23	19°53	5°10	4° 3	1°53	3° 4	13°17	n.a.	F 27
S 28	16 35 54	7°13'56	4♌15	19°44	24°48	12°45	14° 7	7°29	19°52	5°11	4° 2	1°55	3° 1	13°23	n.a.	S 28
S 29	16 39 50	8°14'33	16°23	21° 9	25°50	13°31	14°11	7°35	19°50	5°13	4° 1	1°57	2°58	13°30	n.a.	S 29
M30	16 43 47	9°15'11	28°20	22°37	26°53	14°17	14°15	7°42	19°49	5°14	4° 0	1°58	2°55	13°37	n.a.	M30
T 31	16 47 43	10♊15'52	10♍13	24♉ 7	27♋55	15♋ 2	14♍19	7♉48	19♎48	5♌16	3♑59	1°R58	2♑52	13♍43	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n21	15n52	2s58	15n50	3s37	24n44	0n36	24n57	0n57	7n 4	0n24	13n38	0n15	8s23	0s 2	22n10	2n32	40s24	16s15	24s11	24s 9	3n36		n.a.
M 2	15 40	11 35	3 46	15 36	3 38	24 42	0 32	24 59	0 56	7 4	0 24	13 41	0 15	8 22	0 2	22 10	2 32	40 24	16 16	24 11	24 9	3 33		n.a.
T 3	15 59	6 54	4 24	15 23	3 37	24 40	0 28	25 0	0 55	7 4	0 24	13 44	0 15	8 21	0 2	22 9	2 32	40 25	16 16	24 12	24 10	3 30		n.a.
W 4	16 18	1 58	4 51	15 10	3 35	24 37	0 23	25 2	0 54	7 5	0 23	13 46	0 15	8 20	0 2	22 9	2 32	40 25	16 16	24 12	24 10	3 27		n.a.
T 5	16 37	3s 3	5 5	14 56	3 30	24 33	0 19	25 2	0 53	7 5	0 23	13 49	0 15	8 19	0 2	22 9	2 32	40 25	16 16	24 12	24 10	3 24		n.a.
F 6	16 55	8 1	5 6	14 44	3 24	24 29	0 15	25 3	0 52	7 4	0 23	13 51	0 15	8 19	0 2	22 9	2 32	40 26	16 17	24 12	24 10	3 21		n.a.
S 7	17 13	12 44	4 53	14 32	3 15	24 23	0 10	25 3	0 52	7 4	0 23	13 54	0 15	8 18	0 2	22 8	2 31	40 26	16 17	24 12	24 10	3 18		n.a.
S 8	17 30	17 1	4 26	14 22	3 4	24 18	0 6	25 4	0 51	7 4	0 22	13 56	0 15	8 17	0 2	22 8	2 31	40 26	16 17	24 12	24 10	3 15		n.a.
M 9	17 48	20 37	3 45	14 14	2 51	24 11	0 1	25 3	0 50	7 4	0 22	13 59	0 15	8 16	0 2	22 8	2 31	40 26	16 17	24 13	24 10	3 12		n.a.
T 10	18 5	23 16	2 53	14 8	2 36	24 4	0s 3	25 3	0 49	7 3	0 22	14 1	0 15	8 15	0 2	22 7	2 31	40 27	16 18	24 13	24 10	3 10		n.a.
W11	18 22	24 44	1 50	14 5	2 20	23 56	0 8	25 2	0 48	7 3	0 22	14 3	0 15	8 15	0 2	22 7	2 31	40 27	16 18	24 13	24 10	3 7		n.a.
T 12	18 38	24 48	0 40	14 5	2 3	23 48	0 13	25 1	0 48	7 2	0 21	14 6	0 15	8 14	0 2	22 7	2 31	40 27	16 18	24 13	24 10	3 4		n.a.
F 13	18 54	23 25	0n33	14 8	1 45	23 39	0 18	25 0	0 47	7 2	0 21	14 8	0 16	8 13	0 3	22 7	2 31	40 27	16 18	24 13	24 11	3 1		n.a.
S 14	19 10	20 39	1 45	14 14	1 26	23 29	0 23	24 59	0 46	7 1	0 21	14 11	0 16	8 12	0 3	22 6	2 31	40 28	16 18	24 13	24 11	2 58		n.a.
S 15	19 26	16 41	2 52	14 24	1 8	23 19	0 28	24 57	0 45	7 0	0 21	14 13	0 16	8 12	0 3	22 6	2 31	40 28	16 19	24 13	24 11	2 55		n.a.
M16	19 41	11 46	3 50	14 37	0 50	23 8	0 33	24 55	0 44	6 59	0 20	14 16	0 16	8 11	0 3	22 6	2 31	40 28	16 19	24 13	24 11	2 52		n.a.
T 17	19 55	6 11	4 34	14 53	0 32	22 56	0 38	24 53	0 43	6 58	0 20	14 18	0 16	8 10	0 3	22 5	2 31	40 28	16 19	24 13	24 11	2 49		n.a.
W18	20 10	0 14	5 2	15 12	0 15	22 44	0 44	24 50	0 43	6 57	0 20	14 20	0 16	8 10	0 3	22 5	2 31	40 28	16 19	24 13	24 11	2 46		n.a.
T 19	20 24	5n45	5 11	15 34	0n 1	22 32	0 49	24 47	0 42	6 56	0 20	14 23	0 16	8 9	0 3	22 4	2 30	40 29	16 19	24 13	24 11	2 43		n.a.
F 20	20 38	11 26	5 1	15 58	0 16	22 18	0 54	24 44	0 41	6 55	0 19	14 25	0 16	8 8	0 3	22 4	2 30	40 29	16 20	24 13	24 11	2 40		n.a.
S 21	20 51	16 29	4 33	16 24	0 30	22 5	1 0	24 41	0 40	6 54	0 19	14 28	0 16	8 8	0 3	22 4	2 30	40 29	16 20	24 13	24 11	2 37		n.a.
S 22	21 4	20 35	3 47	16 51	0 43	21 50	1 5	24 37	0 39	6 53	0 19	14 30	0 16	8 7	0 3	22 3	2 30	40 29	16 20	24 13	24 11	2 35		n.a.
M23	21 17	23 24	2 49	17 20	0 55	21 36	1 11	24 33	0 38	6 51	0 19	14 32	0 16	8 6	0 3	22 3	2 30	40 30	16 20	24 13	24 11	2 32		n.a.
T 24	21 29	24 47	1 42	17 49	1 5	21 20	1 17	24 29	0 38	6 50	0 18	14 35	0 17	8 6	0 3	22 3	2 30	40 30	16 20	24 13	24 11	2 29		n.a.
W25	21 41	24 41	0 31	18 19	1 15	21 5	1 22	24 25	0 37	6 48	0 18	14 37	0 17	8 5	0 3	22 2	2 30	40 30	16 20	24 13	24 12	2 26		n.a.
T 26	21 52	23 14	0s40	18 49	1 23	20 48	1 28	24 20	0 36	6 47	0 18	14 39	0 17	8 5	0 3	22 2	2 30	40 30	16 21	24 13	24 12	2 23		n.a.
F 27	22 3	20 37	1 48	19 19	1 31	20 32	1 34	24 15	0 35	6 45	0 18	14 41	0 17	8 4	0 3	22 1	2 30	40 30	16 21	24 13	24 12	2 20		n.a.
S 28	22 14	17 6	2 49	19 48	1 37	20 15	1 40	24 10	0 34	6 43	0 17	14 44	0 17	8 3	0 3	22 1	2 30	40 30	16 21	24 13	24 12	2 17		n.a.
S 29	22 24	12 57	3 41	20 17	1 43	19 57	1 46	24 4	0 33	6 41	0 17	14 46	0 17	8 3	0 3	22 0	2 30	40 31	16 21	24 13	24 12	2 14		n.a.
M30	22 34	8 21	4 23	20 46	1 47	19 39	1 51	23 59	0 33	6 39	0 17	14 48	0 17	8 2	0 3	22 0	2 30	40 31	16 21	24 13	24 12	2 11		n.a.
T 31	22n43	3n29	4s53	21n13	1n51	19n21	1s57	23n53	0n32	6n37	0n17	14n50	0n17	8s 2	0s 3	22n 0	2n30	40s31	16s21	24s13	24s12	2n 8		n.a.

Julian Day Number = -1106526.5, Delta T = 82h21m56s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -109°00'02, Lahiri = -109°53'02 Julian Calendar 1 July 7743 BCE == Greg. Calendar 2 May 7743 BCE

The year -7742 astronomical counting style corresponds to year 7743 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7743 BCE (-7742) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 51 40	11♊16'34	22♍ 5	25♉39	28♋56	15♋48	14♍24	7♉54	19°R47	5♌17	3°R58	1°R58	2♐49	13♍50	n.a.	W 1
T 2	16 55 36	12°17'17	4♎ 2	27°13	29°58	16°34	14°29	8° 1	19♎45	5°19	3♐57	1♐56	2°45	13°57	n.a.	T 2
F 3	16 59 33	13°18'02	16° 8	28°48	0♌59	17°20	14°34	8° 7	19°44	5°20	3°56	1°54	2°42	14° 4	n.a.	F 3
S 4	17 3 29	14°18'49	28°27	0♊24	1°59	18° 6	14°39	8°13	19°43	5°22	3°55	1°52	2°39	14°10	n.a.	S 4
S 5	17 7 26	15°19'37	11♏ 2	2° 0	2°59	18°52	14°44	8°19	19°42	5°23	3°54	1°49	2°36	14°17	n.a.	S 5
M 6	17 11 22	16°20'27	23°54	3°37	3°59	19°38	14°50	8°25	19°41	5°25	3°53	1°46	2°33	14°24	n.a.	M 6
T 7	17 15 19	17°21'19	7♐ 4	5°15	4°59	20°24	14°55	8°31	19°40	5°27	3°51	1°45	2°30	14°31	n.a.	T 7
W 8	17 19 15	18°22'12	20°31	6°52	5°58	21°10	15° 1	8°37	19°39	5°28	3°50	1°44	2°26	14°37	n.a.	W 8
T 9	17 23 12	19°23'06	4♑14	8°30	6°56	21°56	15° 7	8°43	19°38	5°30	3°49	1°D43	2°23	14°44	n.a.	T 9
F 10	17 27 8	20°24'03	18°10	10° 8	7°54	22°42	15°14	8°49	19°37	5°32	3°48	1°44	2°20	14°51	n.a.	F 10
S 11	17 31 5	21°25'01	2♒15	11°46	8°52	23°29	15°20	8°55	19°37	5°33	3°47	1°45	2°17	14°57	n.a.	S 11
S 12	17 35 1	22°26'01	16°26	13°24	9°49	24°15	15°26	9° 1	19°36	5°35	3°46	1°46	2°14	15° 4	n.a.	S 12
M13	17 38 58	23°27'02	0♓41	15° 2	10°45	25° 1	15°33	9° 7	19°35	5°37	3°45	1°46	2°10	15°11	n.a.	M13
T 14	17 42 54	24°28'06	14°55	16°39	11°41	25°48	15°40	9°12	19°35	5°39	3°44	1°47	2° 7	15°18	n.a.	T 14
W15	17 46 51	25°29'11	29° 6	18°17	12°37	26°34	15°47	9°18	19°34	5°41	3°43	1°R47	2° 4	15°24	n.a.	W15
T 16	17 50 47	26°30'17	13♈12	19°54	13°31	27°20	15°54	9°23	19°33	5°42	3°41	1°47	2° 1	15°31	n.a.	T 16
F 17	17 54 44	27°31'26	27°12	21°31	14°26	28° 7	16° 1	9°29	19°33	5°44	3°40	1°46	1°58	15°38	n.a.	F 17
S 18	17 58 40	28°32'36	11♉ 3	23° 8	15°19	28°53	16° 9	9°34	19°32	5°46	3°39	1°46	1°55	15°44	n.a.	S 18
S 19	18 2 37	29°33'47	24°44	24°44	16°12	29°40	16°16	9°40	19°32	5°48	3°38	1°45	1°51	15°51	n.a.	S 19
M20	18 6 33	0♋35'00	8♊13	26°21	17° 4	0♌26	16°24	9°45	19°32	5°50	3°37	1°45	1°48	15°58	n.a.	M20
T 21	18 10 30	1°36'14	21°29	27°57	17°56	1°13	16°32	9°50	19°31	5°52	3°36	1°D45	1°45	16° 5	n.a.	T 21
W22	18 14 27	2°37'30	4♋30	29°33	18°47	2° 0	16°40	9°55	19°31	5°54	3°35	1°R45	1°42	16°11	n.a.	W22
T 23	18 18 23	3°38'47	17°16	1♋ 9	19°37	2°46	16°48	10° 0	19°31	5°56	3°33	1°45	1°39	16°18	n.a.	T 23
F 24	18 22 20	4°40'04	29°47	2°45	20°26	3°33	16°57	10° 6	19°31	5°58	3°32	1°45	1°36	16°25	n.a.	F 24
S 25	18 26 16	5°41'23	12♌ 5	4°20	21°15	4°20	17° 5	10°10	19°31	6° 0	3°31	1°45	1°32	16°32	n.a.	S 25
S 26	18 30 13	6°42'42	24°11	5°55	22° 2	5° 6	17°14	10°15	19°D31	6° 2	3°30	1°44	1°29	16°38	n.a.	S 26
M27	18 34 9	7°44'02	6♍ 9	7°30	22°49	5°53	17°22	10°20	19°31	6° 4	3°29	1°43	1°26	16°45	n.a.	M27
T 28	18 38 6	8°45'23	18° 2	9° 6	23°35	6°40	17°31	10°25	19°31	6° 6	3°28	1°43	1°23	16°52	n.a.	T 28
W29	18 42 2	9°46'44	29°53	10°40	24°20	7°27	17°40	10°30	19°31	6° 8	3°27	1°42	1°20	16°58	n.a.	W29
T 30	18 45 59	10°48'06	11♎49	12°15	25° 3	8°13	17°49	10°34	19°31	6°10	3°25	1°D42	1°16	17° 5	n.a.	T 30
F 31	18 49 55	11♋49'29	23♎52	13♋50	25♌46	9♌ 0	17♍59	10♉39	19♎31	6♌12	3♐24	1♐42	1♐13	17♍12	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n52	1s29	5s10	21n39	1n54	19n 2	2s 3	23n46	0n31	6n35	0n17	14n53	0n17	8s 1	0s 3	21n59	2n29	40s31	16s21	24s13	24s12	2n 5		n.a.
T 2	23 0	6 27	5 15	22 4	1 56	18 43	2 9	23 40	0 30	6 33	0 16	14 55	0 17	8 1	0 3	21 59	2 29	40 31	16 22	24 13	24 12	2 3		n.a.
F 3	23 8	11 13	5 6	22 28	1 58	18 24	2 16	23 33	0 29	6 31	0 16	14 57	0 17	8 1	0 3	21 58	2 29	40 31	16 22	24 13	24 12	2 0		n.a.
S 4	23 16	15 39	4 42	22 50	1 59	18 5	2 22	23 26	0 28	6 29	0 16	14 59	0 18	8 0	0 3	21 58	2 29	40 32	16 22	24 13	24 12	1 57		n.a.
S 5	23 23	19 29	4 5	23 11	1 59	17 45	2 28	23 18	0 27	6 27	0 16	15 1	0 18	8 0	0 3	21 57	2 29	40 32	16 22	24 13	24 12	1 54		n.a.
M 6	23 30	22 29	3 14	23 31	1 59	17 24	2 34	23 11	0 27	6 24	0 15	15 3	0 18	7 59	0 3	21 57	2 29	40 32	16 22	24 13	24 12	1 51		n.a.
T 7	23 36	24 23	2 12	23 49	1 58	17 4	2 40	23 3	0 26	6 22	0 15	15 5	0 18	7 59	0 3	21 56	2 29	40 32	16 22	24 13	24 12	1 48		n.a.
W 8	23 42	24 54	1 2	24 5	1 57	16 43	2 46	22 55	0 25	6 19	0 15	15 8	0 18	7 59	0 3	21 56	2 29	40 32	16 22	24 13	24 13	1 45		n.a.
T 9	23 47	23 56	0n14	24 20	1 55	16 23	2 52	22 46	0 24	6 17	0 15	15 10	0 18	7 58	0 3	21 55	2 29	40 32	16 22	24 13	24 13	1 42		n.a.
F 10	23 52	21 28	1 30	24 34	1 53	16 1	2 59	22 38	0 23	6 14	0 15	15 12	0 18	7 58	0 3	21 55	2 29	40 32	16 22	24 13	24 13	1 39		n.a.
S 11	23 56	17 42	2 41	24 46	1 50	15 40	3 5	22 29	0 22	6 11	0 14	15 14	0 18	7 58	0 3	21 54	2 29	40 32	16 22	24 13	24 13	1 36		n.a.
S 12	24 0	12 53	3 43	24 56	1 47	15 19	3 11	22 20	0 22	6 8	0 14	15 16	0 18	7 57	0 3	21 54	2 29	40 32	16 22	24 13	24 13	1 34		n.a.
M13	24 3	7 23	4 32	25 5	1 44	14 57	3 17	22 10	0 21	6 6	0 14	15 18	0 18	7 57	0 3	21 53	2 29	40 33	16 22	24 13	24 13	1 31		n.a.
T 14	24 6	1 30	5 3	25 12	1 41	14 36	3 24	22 1	0 20	6 3	0 14	15 20	0 19	7 57	0 3	21 53	2 29	40 33	16 22	24 13	24 13	1 28		n.a.
W15	24 9	4n27	5 17	25 18	1 37	14 14	3 30	21 51	0 19	6 0	0 14	15 22	0 19	7 57	0 3	21 52	2 29	40 33	16 22	24 13	24 13	1 25		n.a.
T 16	24 11	10 7	5 11	25 23	1 33	13 52	3 36	21 41	0 18	5 57	0 13	15 24	0 19	7 56	0 3	21 52	2 29	40 33	16 22	24 13	24 13	1 22		n.a.
F 17	24 12	15 14	4 46	25 25	1 29	13 31	3 42	21 30	0 17	5 53	0 13	15 25	0 19	7 56	0 3	21 51	2 28	40 33	16 22	24 13	24 13	1 19		n.a.
S 18	24 13	19 31	4 6	25 27	1 24	13 9	3 48	21 20	0 16	5 50	0 13	15 27	0 19	7 56	0 3	21 51	2 28	40 33	16 23	24 13	24 13	1 16		n.a.
S 19	24 13	22 40	3 11	25 27	1 19	12 47	3 55	21 9	0 16	5 47	0 13	15 29	0 19	7 56	0 3	21 50	2 28	40 33	16 23	24 13	24 13	1 13		n.a.
M20	24 13	24 29	2 7	25 25	1 15	12 25	4 1	20 58	0 15	5 44	0 13	15 31	0 19	7 56	0 3	21 49	2 28	40 33	16 23	24 13	24 13	1 10		n.a.
T 21	24 13	24 53	0 57	25 22	1 9	12 3	4 7	20 47	0 14	5 40	0 12	15 33	0 19	7 56	0 3	21 49	2 28	40 33	16 23	24 13	24 13	1 7		n.a.
W22	24 12	23 54	0s15	25 18	1 4	11 42	4 13	20 35	0 13	5 37	0 12	15 35	0 19	7 56	0 3	21 48	2 28	40 33	16 23	24 13	24 13	1 5		n.a.
T 23	24 10	21 40	1 25	25 13	0 59	11 20	4 19	20 23	0 12	5 34	0 12	15 36	0 19	7 56	0 3	21 48	2 28	40 33	16 22	24 13	24 13	1 2		n.a.
F 24	24 8	18 26	2 29	25 6	0 53	10 59	4 25	20 11	0 11	5 30	0 12	15 38	0 20	7 56	0 3	21 47	2 28	40 33	16 22	24 13	24 13	0 59		n.a.
S 25	24 6	14 27	3 26	24 57	0 48	10 38	4 31	19 59	0 11	5 26	0 12	15 40	0 20	7 56	0 3	21 47	2 28	40 33	16 22	24 13	24 13	0 56		n.a.
S 26	24 3	9 57	4 12	24 48	0 42	10 16	4 37	19 47	0 10	5 23	0 11	15 42	0 20	7 56	0 3	21 46	2 28	40 33	16 22	24 13	24 13	0 53		n.a.
M27	23 59	5 8	4 46	24 37	0 36	9 56	4 42	19 34	0 9	5 19	0 11	15 43	0 20	7 56	0 3	21 46	2 28	40 33	16 22	24 13	24 13	0 50		n.a.
T 28	23 55	0 11	5 8	24 25	0 30	9 35	4 48	19 21	0 8	5 15	0 11	15 45	0 20	7 56	0 3	21 45	2 28	40 33	16 22	24 13	24 13	0 47		n.a.
W29	23 51	4s46	5 17	24 11	0 24	9 15	4 54	19 8	0 7	5 12	0 11	15 46	0 20	7 56	0 3	21 44	2 28	40 33	16 22	24 13	24 14	0 44		n.a.
T 30	23 46	9 34	5 12	23 57	0 18	8 55	4 59	18 55	0 6	5 8	0 11	15 48	0 20	7 56	0 3	21 44	2 28	40 33	16 22	24 13	24 14	0 42		n.a.
F 31	23n41	14s 5	4s54	23n41	0n12	8n35	5s 5	18n41	0n 6	5n 4	0n10	15n50	0n20	7s56	0s 3	21n43	2n28	40s33	16s22	24s13	24s14	0n39		n.a.

Julian Day Number = -1106495.5, Delta T = 82h21m50s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°59'57, Lahiri = -109°52'58 Julian Calendar 1 Aug. 7743 BCE == Greg. Calendar 2 June 7743 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7743 BCE (-7742) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 53 52	12♋50'52	6♏ 9	15♋25	26♌28	9♌47	18♍ 8	10♉43	19♎32	6♌14	3°R23	1♋43	1♋10	17♍19	n.a.	S 1
S 2	18 57 48	13°52'15	18°43	16°59	27° 8	10°34	18°18	10°48	19°32	6°17	3♋22	1°44	1° 7	17°25	n.a.	S 2
M 3	19 1 45	14°53'39	1♐38	18°34	27°47	11°21	18°27	10°52	19°32	6°19	3°21	1°45	1° 4	17°32	n.a.	M 3
T 4	19 5 42	15°55'04	14°56	20° 8	28°25	12° 8	18°37	10°56	19°33	6°21	3°20	1°46	1° 1	17°39	n.a.	T 4
W 5	19 9 38	16°56'29	28°38	21°43	29° 2	12°55	18°47	11° 0	19°33	6°23	3°19	1°R47	0°57	17°45	n.a.	W 5
T 6	19 13 35	17°57'54	12♋42	23°17	29°37	13°41	18°57	11° 4	19°34	6°25	3°18	1°46	0°54	17°52	n.a.	T 6
F 7	19 17 31	18°59'20	27° 4	24°52	0♍11	14°28	19° 7	11° 8	19°35	6°27	3°17	1°45	0°51	17°59	n.a.	F 7
S 8	19 21 28	20° 0'46	11♒40	26°26	0°43	15°15	19°17	11°12	19°35	6°30	3°15	1°43	0°48	18° 6	n.a.	S 8
S 9	19 25 24	21° 2'13	26°22	28° 1	1°14	16° 2	19°28	11°16	19°36	6°32	3°14	1°41	0°45	18°12	n.a.	S 9
M10	19 29 21	22° 3'40	11♓ 3	29°35	1°43	16°49	19°38	11°20	19°37	6°34	3°13	1°38	0°42	18°19	n.a.	M10
T 11	19 33 17	23° 5'08	25°37	1♌10	2°11	17°36	19°49	11°23	19°37	6°36	3°12	1°35	0°38	18°26	n.a.	T 11
W12	19 37 14	24° 6'36	9♈59	2°45	2°37	18°23	19°59	11°27	19°38	6°39	3°11	1°34	0°35	18°33	n.a.	W12
T 13	19 41 11	25° 8'05	24° 5	4°19	3° 1	19°10	20°10	11°30	19°39	6°41	3°10	1°D33	0°32	18°39	n.a.	T 13
F 14	19 45 7	26° 9'34	7♉56	5°54	3°23	19°57	20°21	11°34	19°40	6°43	3° 9	1°34	0°29	18°46	n.a.	F 14
S 15	19 49 4	27°11'04	21°29	7°29	3°43	20°44	20°32	11°37	19°41	6°45	3° 8	1°35	0°26	18°53	n.a.	S 15
S 16	19 53 0	28°12'35	4♊48	9° 3	4° 2	21°31	20°43	11°40	19°42	6°47	3° 7	1°37	0°22	18°59	n.a.	S 16
M17	19 56 57	29°14'06	17°52	10°38	4°18	22°19	20°54	11°43	19°43	6°50	3° 6	1°38	0°19	19° 6	n.a.	M17
T 18	20 0 53	0♌15'36	0♋43	12°13	4°32	23° 6	21° 6	11°46	19°44	6°52	3° 5	1°R39	0°16	19°13	n.a.	T 18
W19	20 4 50	1°17'07	13°22	13°47	4°44	23°53	21°17	11°49	19°46	6°54	3° 4	1°38	0°13	19°20	n.a.	W19
T 20	20 8 47	2°18'38	25°50	15°21	4°54	24°40	21°28	11°52	19°47	6°57	3° 3	1°36	0°10	19°26	n.a.	T 20
F 21	20 12 43	3°20'09	8♌ 9	16°56	5° 2	25°27	21°40	11°55	19°48	6°59	3° 2	1°32	0° 7	19°33	n.a.	F 21
S 22	20 16 40	4°21'40	20°19	18°29	5° 7	26°14	21°52	11°58	19°49	7° 1	3° 1	1°26	0° 3	19°40	n.a.	S 22
S 23	20 20 36	5°23'10	2♍21	20° 3	5°10	27° 1	22° 3	12° 0	19°51	7° 3	3° 0	1°20	0° 0	19°46	n.a.	S 23
M24	20 24 33	6°24'40	14°16	21°35	5°R10	27°48	22°15	12° 3	19°52	7° 6	2°59	1°13	29♐57	19°53	n.a.	M24
T 25	20 28 29	7°26'09	26° 8	23° 7	5° 8	28°35	22°27	12° 5	19°54	7° 8	2°58	1° 7	29°54	20° 0	n.a.	T 25
W26	20 32 26	8°27'38	7♎59	24°38	5° 3	29°22	22°39	12° 7	19°55	7°10	2°57	1° 1	29°51	20° 7	n.a.	W26
T 27	20 36 23	9°29'06	19°53	26° 8	4°56	0♍ 9	22°51	12° 9	19°57	7°12	2°56	0°57	29°47	20°13	n.a.	T 27
F 28	20 40 19	10°30'34	1♏53	27°37	4°46	0°57	23° 3	12°11	19°59	7°15	2°55	0°55	29°44	20°20	n.a.	F 28
S 29	20 44 16	11°32'01	14° 5	29° 4	4°33	1°44	23°16	12°13	20° 0	7°17	2°55	0°D55	29°41	20°27	n.a.	S 29
S 30	20 48 12	12♌33'27	26♏33	0♍29	4♍19	2♍31	23♍28	12♉15	20♎ 2	7♌19	2♋54	0♋56	29♐38	20♍34	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n35	18s 6	4s22	23n25	0n 6	8n16	5s10	18n28	0n 5	5n 0	0n10	15n51	0n20	7s56	0s 3	21n43	2n28	40s33	16s22	24s13	24s14	0n36		n.a.
S 2	23 28	21 25	3 36	23 7	0s 0	7 57	5 15	18 14	0 4	4 56	0 10	15 53	0 21	7 56	0 3	21 42	2 28	40 33	16 22	24 13	24 14	0 33		n.a.
M 3	23 22	23 46	2 39	22 48	0 6	7 38	5 20	18 0	0 3	4 52	0 10	15 54	0 21	7 56	0 3	21 41	2 28	40 33	16 22	24 13	24 14	0 30		n.a.
T 4	23 14	24 52	1 32	22 28	0 12	7 20	5 25	17 46	0 2	4 48	0 10	15 56	0 21	7 56	0 3	21 41	2 28	40 33	16 22	24 13	24 14	0 27		n.a.
W 5	23 7	24 31	0 17	22 7	0 19	7 3	5 30	17 31	0 1	4 44	0 10	15 57	0 21	7 57	0 3	21 40	2 28	40 33	16 22	24 13	24 14	0 24		n.a.
T 6	22 58	22 36	1n 0	21 44	0 25	6 46	5 35	17 16	0 1	4 39	0 9	15 59	0 21	7 57	0 3	21 40	2 28	40 33	16 22	24 13	24 14	0 21		n.a.
F 7	22 50	19 14	2 15	21 21	0 31	6 30	5 40	17 2	0s 0	4 35	0 9	16 0	0 21	7 57	0 3	21 39	2 28	40 33	16 22	24 13	24 14	0 19		n.a.
S 8	22 41	14 37	3 23	20 57	0 37	6 14	5 44	16 47	0 1	4 31	0 9	16 1	0 21	7 57	0 3	21 38	2 28	40 32	16 21	24 13	24 14	0 16		n.a.
S 9	22 31	9 7	4 17	20 32	0 43	5 59	5 48	16 32	0 2	4 26	0 9	16 3	0 21	7 58	0 3	21 38	2 28	40 32	16 21	24 13	24 14	0 13		n.a.
M10	22 21	3 8	4 55	20 7	0 49	5 45	5 52	16 16	0 3	4 22	0 9	16 4	0 21	7 58	0 3	21 37	2 28	40 32	16 21	24 13	24 14	0 10		n.a.
T 11	22 11	2n58	5 13	19 40	0 55	5 32	5 56	16 1	0 3	4 18	0 8	16 5	0 22	7 58	0 3	21 37	2 28	40 32	16 21	24 13	24 14	0 7		n.a.
W12	22 0	8 49	5 11	19 12	1 1	5 19	5 59	15 45	0 4	4 13	0 8	16 6	0 22	7 59	0 3	21 36	2 27	40 32	16 21	24 13	24 14	0 4		n.a.
T 13	21 48	14 7	4 51	18 44	1 7	5 7	6 3	15 29	0 5	4 9	0 8	16 8	0 22	7 59	0 3	21 35	2 27	40 32	16 21	24 13	24 14	0 1		n.a.
F 14	21 37	18 36	4 14	18 15	1 12	4 56	6 6	15 13	0 6	4 4	0 8	16 9	0 22	7 59	0 3	21 35	2 27	40 32	16 21	24 13	24 14	0s 2		n.a.
S 15	21 24	21 59	3 23	17 45	1 18	4 46	6 8	14 57	0 7	3 59	0 8	16 10	0 22	8 0	0 3	21 34	2 27	40 32	16 20	24 13	24 14	0 4		n.a.
S 16	21 12	24 8	2 22	17 15	1 23	4 37	6 11	14 41	0 7	3 55	0 8	16 11	0 22	8 0	0 3	21 34	2 27	40 32	16 20	24 13	24 14	0 7		n.a.
M17	20 59	24 54	1 15	16 44	1 28	4 29	6 13	14 24	0 8	3 50	0 7	16 12	0 22	8 1	0 3	21 33	2 27	40 31	16 20	24 13	24 14	0 10		n.a.
T 18	20 45	24 19	0 5	16 13	1 33	4 22	6 15	14 8	0 9	3 45	0 7	16 13	0 22	8 1	0 3	21 32	2 27	40 31	16 20	24 13	24 14	0 13		n.a.
W19	20 32	22 29	1s 4	15 41	1 38	4 16	6 16	13 51	0 10	3 41	0 7	16 14	0 23	8 1	0 3	21 32	2 27	40 31	16 20	24 13	24 14	0 16		n.a.
T 20	20 17	19 35	2 9	15 8	1 42	4 12	6 17	13 34	0 11	3 36	0 7	16 15	0 23	8 2	0 3	21 31	2 27	40 31	16 20	24 13	24 14	0 19		n.a.
F 21	20 3	15 50	3 6	14 35	1 47	4 9	6 18	13 17	0 11	3 31	0 7	16 16	0 23	8 2	0 3	21 31	2 27	40 31	16 19	24 13	24 14	0 22		n.a.
S 22	19 48	11 30	3 55	14 2	1 51	4 6	6 18	13 0	0 12	3 26	0 7	16 17	0 23	8 3	0 3	21 30	2 27	40 31	16 19	24 13	24 14	0 24		n.a.
S 23	19 33	6 46	4 32	13 29	1 54	4 6	6 18	12 43	0 13	3 21	0 6	16 18	0 23	8 4	0 3	21 29	2 27	40 30	16 19	24 14	24 14	0 27		n.a.
M24	19 17	1 50	4 57	12 56	1 57	4 6	6 17	12 25	0 14	3 16	0 6	16 19	0 23	8 4	0 3	21 29	2 27	40 30	16 19	24 14	24 14	0 30		n.a.
T 25	19 1	3s 7	5 9	12 23	2 0	4 8	6 16	12 8	0 14	3 11	0 6	16 20	0 23	8 5	0 3	21 28	2 27	40 30	16 19	24 14	24 14	0 33		n.a.
W26	18 44	7 57	5 8	11 50	2 2	4 12	6 14	11 50	0 15	3 6	0 6	16 21	0 23	8 5	0 3	21 28	2 27	40 30	16 18	24 14	24 14	0 36		n.a.
T 27	18 28	12 32	4 54	11 17	2 4	4 17	6 11	11 32	0 16	3 1	0 6	16 22	0 24	8 6	0 3	21 27	2 27	40 30	16 18	24 14	24 14	0 39		n.a.
F 28	18 11	16 40	4 27	10 45	2 5	4 23	6 8	11 14	0 17	2 56	0 6	16 22	0 24	8 7	0 3	21 26	2 27	40 30	16 18	24 14	24 14	0 41		n.a.
S 29	17 53	20 11	3 47	10 13	2 6	4 31	6 5	10 56	0 17	2 51	0 6	16 23	0 24	8 7	0 3	21 26	2 27	40 29	16 18	24 14	24 14	0 44		n.a.
S 30	17n35	22s52	2s56	9n43	2s 6	4n41	6s 0	10n38	0s18	2n46	0n 5	16n24	0n24	8s 8	0s 3	21n25	2n27	40s29	16s17	24s14	24s14	0s47		n.a.

Julian Day Number = -1106464.5, Delta T = 82h21m45s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°59'53, Lahiri = -109°52'53 Julian Calendar 1 Sept. 7743 BCE == Greg. Calendar 3 July 7743 BCE

The year -7742 astronomical counting style corresponds to year 7743 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7743 BCE (-7742) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 52 9	13♌34'52	9♐22	1♍52	4°R 1	3♍18	23♍40	12♉17	20♎ 4	7♌22	2°R53	0♑57	29♐35	20♍40	n.a.	M 1
T 2	20 56 6	14°36'16	22°37	3°12	3♍41	4° 5	23°53	12°19	20° 6	7°24	2♑52	0°58	29°32	20°47	n.a.	T 2
W 3	21 0 2	15°37'40	6♑19	4°28	3°19	4°52	24° 5	12°20	20° 7	7°26	2°51	0°R58	29°28	20°54	n.a.	W 3
T 4	21 3 59	16°39'02	20°29	5°41	2°55	5°39	24°18	12°22	20° 9	7°28	2°50	0°57	29°25	21° 0	n.a.	T 4
F 5	21 7 55	17°40'24	5♒ 5	6°49	2°28	6°26	24°30	12°23	20°11	7°31	2°50	0°53	29°22	21° 7	n.a.	F 5
S 6	21 11 52	18°41'45	20° 1	7°52	1°59	7°13	24°43	12°24	20°13	7°33	2°49	0°47	29°19	21°14	n.a.	S 6
S 7	21 15 49	19°43'05	5♓ 9	8°49	1°29	8° 0	24°56	12°25	20°15	7°35	2°48	0°39	29°16	21°21	n.a.	S 7
M 8	21 19 45	20°44'24	20°18	9°39	0°56	8°47	25° 9	12°27	20°17	7°37	2°47	0°31	29°13	21°27	n.a.	M 8
T 9	21 23 42	21°45'42	5♈17	10°21	0°23	9°34	25°22	12°27	20°19	7°40	2°47	0°24	29° 9	21°34	n.a.	T 9
W10	21 27 39	22°46'59	20° 0	10°54	29♌48	10°21	25°35	12°28	20°22	7°42	2°46	0°18	29° 6	21°41	n.a.	W10
T 11	21 31 35	23°48'16	4♉20	11°18	29°12	11° 8	25°48	12°29	20°24	7°44	2°45	0°14	29° 3	21°48	n.a.	T 11
F 12	21 35 32	24°49'33	18°16	11°32	28°35	11°55	26° 1	12°30	20°26	7°46	2°45	0°12	29° 0	21°54	n.a.	F 12
S 13	21 39 28	25°50'48	1♊47	11°R35	27°58	12°42	26°14	12°30	20°28	7°48	2°44	0°D12	28°57	22° 1	n.a.	S 13
S 14	21 43 25	26°52'03	14°55	11°26	27°20	13°29	26°27	12°31	20°31	7°51	2°43	0°13	28°53	22° 8	n.a.	S 14
M15	21 47 22	27°53'17	27°45	11° 6	26°43	14°16	26°40	12°31	20°33	7°53	2°43	0°R13	28°50	22°14	n.a.	M15
T 16	21 51 18	28°54'30	10♋20	10°34	26° 6	15° 3	26°54	12°31	20°35	7°55	2°42	0°13	28°47	22°21	n.a.	T 16
W17	21 55 15	29°55'42	22°42	9°51	25°29	15°50	27° 7	12°31	20°38	7°57	2°42	0°10	28°44	22°28	n.a.	W17
T 18	21 59 11	0♍56'52	4♌55	8°58	24°53	16°36	27°21	12°R31	20°40	7°59	2°41	0° 5	28°41	22°35	n.a.	T 18
F 19	22 3 8	1°58'02	17° 1	7°57	24°18	17°23	27°34	12°31	20°43	8° 1	2°41	29♐57	28°38	22°41	n.a.	F 19
S 20	22 7 5	2°59'10	29° 1	6°48	23°44	18°10	27°47	12°31	20°45	8° 3	2°40	29°46	28°34	22°48	n.a.	S 20
S 21	22 11 1	4° 0'17	10♍57	5°35	23°12	18°57	28° 1	12°31	20°48	8° 6	2°40	29°33	28°31	22°55	n.a.	S 21
M22	22 14 58	5° 1'22	22°50	4°19	22°41	19°44	28°15	12°30	20°50	8° 8	2°39	29°20	28°28	23° 1	n.a.	M22
T 23	22 18 54	6° 2'26	4♎42	3° 4	22°13	20°31	28°28	12°30	20°53	8°10	2°39	29° 7	28°25	23° 8	n.a.	T 23
W24	22 22 51	7° 3'28	16°34	1°50	21°46	21°17	28°42	12°29	20°56	8°12	2°38	28°55	28°22	23°15	n.a.	W24
T 25	22 26 48	8° 4'29	28°28	0°40	21°21	22° 4	28°56	12°29	20°58	8°14	2°38	28°46	28°19	23°22	n.a.	T 25
F 26	22 30 44	9° 5'28	10♏28	29♌36	20°59	22°51	29° 9	12°28	21° 1	8°16	2°37	28°40	28°15	23°28	n.a.	F 26
S 27	22 34 41	10° 6'25	22°38	28°39	20°39	23°38	29°23	12°27	21° 4	8°18	2°37	28°36	28°12	23°35	n.a.	S 27
S 28	22 38 38	11° 7'20	5♐ 1	27°49	20°21	24°24	29°37	12°26	21° 7	8°20	2°37	28°34	28° 9	23°42	n.a.	S 28
M29	22 42 34	12° 8'13	17°43	27° 8	20° 6	25°11	29°51	12°25	21° 9	8°22	2°36	28°D34	28° 6	23°49	n.a.	M29
T 30	22 46 31	13° 9'05	0♑49	26°36	19°53	25°57	0♎ 5	12°23	21°12	8°24	2°36	28°R34	28° 3	23°55	n.a.	T 30
W31	22 50 27	14♍ 9'54	14♑22	26♌12	19♌42	26♍44	0♎18	12♉22	21♎15	8♌26	2♑36	28♐34	27♐59	24♍ 2	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n17	24s28	1s54	9n13	2s 5	4n52	5s55	10n20	0s19	2n40	0n 5	16n25	0n24	8s 9	0s 3	21n24	2n27	40s29	16s17	24s14	24s14	0s50		n.a.
T 2	16 59	24 46	0 45	8 45	2 4	5 4	5 50	10 2	0 20	2 35	0 5	16 25	0 24	8 9	0 3	21 24	2 27	40 29	16 17	24 14	24 14	0 53		n.a.
W 3	16 40	23 36	0n29	8 19	2 1	5 18	5 43	9 43	0 20	2 30	0 5	16 26	0 24	8 10	0 3	21 23	2 27	40 28	16 17	24 14	24 14	0 56		n.a.
T 4	16 21	20 54	1 43	7 55	1 58	5 34	5 36	9 25	0 21	2 25	0 5	16 26	0 24	8 11	0 3	21 23	2 27	40 28	16 16	24 14	24 14	0 58		n.a.
F 5	16 2	16 49	2 53	7 33	1 54	5 51	5 28	9 6	0 22	2 19	0 5	16 27	0 25	8 12	0 3	21 22	2 27	40 28	16 16	24 14	24 14	1 1		n.a.
S 6	15 43	11 37	3 53	7 14	1 48	6 9	5 20	8 48	0 23	2 14	0 4	16 28	0 25	8 12	0 3	21 22	2 27	40 28	16 16	24 14	24 14	1 4		n.a.
S 7	15 23	5 39	4 37	6 58	1 41	6 29	5 11	8 29	0 23	2 9	0 4	16 28	0 25	8 13	0 3	21 21	2 27	40 27	16 16	24 14	24 14	1 7		n.a.
M 8	15 3	0n38	5 2	6 47	1 33	6 50	5 1	8 10	0 24	2 3	0 4	16 28	0 25	8 14	0 3	21 20	2 27	40 27	16 15	24 14	24 14	1 10		n.a.
T 9	14 43	6 49	5 5	6 39	1 24	7 12	4 50	7 51	0 25	1 58	0 4	16 29	0 25	8 15	0 3	21 20	2 27	40 27	16 15	24 14	24 14	1 13		n.a.
W10	14 22	12 30	4 49	6 36	1 13	7 35	4 39	7 33	0 25	1 52	0 4	16 29	0 25	8 16	0 3	21 19	2 27	40 27	16 15	24 14	24 14	1 15		n.a.
T 11	14 1	17 21	4 14	6 37	1 1	7 59	4 27	7 14	0 26	1 47	0 4	16 30	0 25	8 17	0 3	21 19	2 27	40 26	16 15	24 14	24 14	1 18		n.a.
F 12	13 40	21 7	3 26	6 45	0 47	8 23	4 15	6 54	0 27	1 41	0 4	16 30	0 25	8 17	0 3	21 18	2 27	40 26	16 14	24 14	24 14	1 21		n.a.
S 13	13 19	23 35	2 26	6 57	0 32	8 48	4 2	6 35	0 28	1 36	0 3	16 30	0 26	8 18	0 3	21 17	2 28	40 26	16 14	24 14	24 14	1 24		n.a.
S 14	12 58	24 41	1 21	7 16	0 16	9 14	3 48	6 16	0 28	1 30	0 3	16 31	0 26	8 19	0 3	21 17	2 28	40 26	16 14	24 14	24 14	1 27		n.a.
M15	12 36	24 26	0 13	7 40	0n 2	9 40	3 34	5 57	0 29	1 25	0 3	16 31	0 26	8 20	0 3	21 16	2 28	40 25	16 13	24 14	24 14	1 30		n.a.
T 16	12 14	22 55	0s54	8 9	0 20	10 7	3 20	5 38	0 30	1 19	0 3	16 31	0 26	8 21	0 3	21 16	2 28	40 25	16 13	24 14	24 14	1 32		n.a.
W17	11 52	20 20	1 57	8 44	0 39	10 33	3 5	5 18	0 30	1 13	0 3	16 31	0 26	8 22	0 3	21 15	2 28	40 25	16 13	24 14	24 14	1 35		n.a.
T 18	11 30	16 51	2 54	9 23	0 59	10 59	2 51	4 59	0 31	1 8	0 3	16 31	0 26	8 23	0 3	21 15	2 28	40 24	16 12	24 14	24 14	1 38		n.a.
F 19	11 7	12 44	3 42	10 4	1 19	11 25	2 36	4 39	0 32	1 2	0 2	16 31	0 26	8 24	0 3	21 14	2 28	40 24	16 12	24 14	24 14	1 41		n.a.
S 20	10 44	8 9	4 20	10 49	1 38	11 51	2 20	4 20	0 32	0 57	0 2	16 31	0 26	8 25	0 3	21 14	2 28	40 24	16 12	24 14	24 13	1 44		n.a.
S 21	10 22	3 18	4 46	11 34	1 56	12 16	2 5	4 0	0 33	0 51	0 2	16 31	0 27	8 26	0 3	21 13	2 28	40 24	16 12	24 14	24 13	1 46		n.a.
M22	9 59	1s38	5 0	12 18	2 13	12 41	1 50	3 41	0 34	0 45	0 2	16 31	0 27	8 27	0 3	21 12	2 28	40 23	16 11	24 14	24 13	1 49		n.a.
T 23	9 35	6 30	5 0	13 1	2 29	13 4	1 35	3 21	0 34	0 39	0 2	16 31	0 27	8 28	0 3	21 12	2 28	40 23	16 11	24 14	24 13	1 52		n.a.
W24	9 12	11 7	4 48	13 42	2 43	13 27	1 20	3 2	0 35	0 34	0 2	16 31	0 27	8 29	0 3	21 11	2 28	40 23	16 11	24 14	24 13	1 55		n.a.
T 25	8 49	15 21	4 23	14 18	2 55	13 50	1 5	2 42	0 36	0 28	0 2	16 31	0 27	8 30	0 3	21 11	2 28	40 22	16 10	24 14	24 13	1 58		n.a.
F 26	8 25	19 0	3 46	14 51	3 4	14 11	0 51	2 23	0 36	0 22	0 1	16 31	0 27	8 31	0 3	21 10	2 28	40 22	16 10	24 14	24 13	2 0		n.a.
S 27	8 1	21 54	2 58	15 19	3 12	14 31	0 36	2 3	0 37	0 16	0 1	16 31	0 27	8 32	0 3	21 10	2 28	40 22	16 10	24 13	24 13	2 3		n.a.
S 28	7 38	23 50	2 1	15 42	3 18	14 50	0 22	1 43	0 38	0 11	0 1	16 31	0 28	8 33	0 4	21 9	2 28	40 21	16 9	24 13	24 13	2 6		n.a.
M29	7 14	24 36	0 57	16 1	3 22	15 8	0 8	1 24	0 38	0 5	0 1	16 31	0 28	8 34	0 4	21 9	2 28	40 21	16 9	24 13	24 13	2 9		n.a.
T 30	6 50	24 2	0n12	16 14	3 24	15 25	0n 5	1 4	0 39	0s 1	0 1	16 30	0 28	8 35	0 4	21 8	2 28	40 21	16 9	24 13	24 13	2 12		n.a.
W31	6n26	22s 4	1n23	16n23	3n24	15n40	0n18	0n44	0s39	0s 7	0n 1	16n30	0n28	8s37	0s 4	21n 8	2n28	40s20	16s 8	24s13	24s13	2s14		n.a.

Julian Day Number = -1106434.5, Delta T = 82h21m40s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°59'49, Lahiri = -109°52'49 Julian Calendar 1 Oct. 7743 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7743 BCE

The year -7742 astronomical counting style corresponds to year 7743 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7743 BCE

NOVEMBER 7743 BCE (-7742) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 54 24	15♍10'41	28♑25	25°R57	19°R35	27♍31	0♎32	12°R21	21♎18	8♌28	2°R36	28°R31	27♐56	24♍ 9	n.a.	T 1
F 2	22 58 21	16°11'27	12♒58	25°D49	19♌29	28°17	0°46	12♉19	21°21	8°30	2♑35	28♐25	27°53	24°15	n.a.	F 2
S 3	23 2 17	17°12'10	27°55	25♌50	19°27	29° 4	1° 0	12°18	21°24	8°31	2°35	28°17	27°50	24°22	n.a.	S 3
S 4	23 6 14	18°12'51	13♓11	25°57	19°D26	29°50	1°14	12°16	21°27	8°33	2°35	28° 6	27°47	24°29	n.a.	S 4
M 5	23 10 10	19°13'31	28°34	26°12	19°29	0♎37	1°28	12°14	21°30	8°35	2°35	27°55	27°44	24°36	n.a.	M 5
T 6	23 14 7	20°14'08	13♈51	26°32	19°33	1°23	1°42	12°12	21°33	8°37	2°35	27°44	27°40	24°42	n.a.	T 6
W 7	23 18 4	21°14'44	28°53	26°59	19°40	2° 9	1°56	12°10	21°36	8°39	2°35	27°34	27°37	24°49	n.a.	W 7
T 8	23 22 0	22°15'18	13♉30	27°30	19°49	2°56	2°10	12° 8	21°39	8°41	2°34	27°27	27°34	24°56	n.a.	T 8
F 9	23 25 57	23°15'51	27°39	28° 7	20° 1	3°42	2°24	12° 6	21°42	8°42	2°34	27°23	27°31	25° 3	n.a.	F 9
S 10	23 29 54	24°16'21	11♊18	28°48	20°15	4°28	2°39	12° 4	21°45	8°44	2°34	27°22	27°28	25° 9	n.a.	S 10
S 11	23 33 50	25°16'51	24°30	29°33	20°30	5°15	2°53	12° 1	21°48	8°46	2°34	27°21	27°24	25°16	n.a.	S 11
M12	23 37 47	26°17'18	7♋18	0♍22	20°48	6° 1	3° 7	11°59	21°51	8°48	2°D34	27°21	27°21	25°23	n.a.	M12
T 13	23 41 43	27°17'44	19°47	1°14	21° 8	6°47	3°21	11°57	21°55	8°49	2°34	27°20	27°18	25°29	n.a.	T 13
W14	23 45 40	28°18'07	2♌ 2	2° 9	21°30	7°33	3°35	11°54	21°58	8°51	2°34	27°17	27°15	25°36	n.a.	W14
T 15	23 49 37	29°18'29	14° 6	3° 7	21°54	8°19	3°49	11°51	22° 1	8°52	2°34	27°10	27°12	25°43	n.a.	T 15
F 16	23 53 33	0♎18'49	26° 4	4° 8	22°19	9° 5	4° 3	11°48	22° 4	8°54	2°34	27° 1	27° 9	25°50	n.a.	F 16
S 17	23 57 30	1°19'07	7♍58	5°12	22°46	9°51	4°18	11°46	22° 8	8°56	2°34	26°49	27° 5	25°56	n.a.	S 17
S 18	0 1 26	2°19'23	19°50	6°18	23°15	10°37	4°32	11°43	22°11	8°57	2°35	26°35	27° 2	26° 3	n.a.	S 18
M19	0 5 23	3°19'36	1♎41	7°25	23°45	11°23	4°46	11°40	22°14	8°59	2°35	26°20	26°59	26°10	n.a.	M19
T 20	0 9 19	4°19'48	13°35	8°35	24°17	12° 9	5° 0	11°37	22°17	9° 0	2°35	26° 5	26°56	26°17	n.a.	T 20
W21	0 13 16	5°19'57	25°30	9°47	24°50	12°55	5°14	11°33	22°21	9° 2	2°35	25°52	26°53	26°23	n.a.	W21
T 22	0 17 13	6°20'04	7♏30	11° 1	25°25	13°41	5°28	11°30	22°24	9° 3	2°35	25°41	26°50	26°30	n.a.	T 22
F 23	0 21 9	7°20'09	19°35	12°16	26° 1	14°27	5°43	11°27	22°27	9° 5	2°35	25°34	26°46	26°37	n.a.	F 23
S 24	0 25 6	8°20'11	1♐49	13°33	26°38	15°13	5°57	11°24	22°31	9° 6	2°36	25°29	26°43	26°43	n.a.	S 24
S 25	0 29 2	9°20'11	14°15	14°51	27°16	15°59	6°11	11°20	22°34	9° 7	2°36	25°27	26°40	26°50	n.a.	S 25
M26	0 32 59	10°20'08	26°57	16°11	27°56	16°44	6°25	11°17	22°37	9° 9	2°36	25°D26	26°37	26°57	n.a.	M26
T 27	0 36 56	11°20'03	9♑58	17°32	28°37	17°30	6°39	11°13	22°41	9°10	2°37	25°R26	26°34	27° 4	n.a.	T 27
W28	0 40 52	12°19'55	23°23	18°55	29°19	18°16	6°53	11° 9	22°44	9°11	2°37	25°26	26°30	27°10	n.a.	W28
T 29	0 44 49	13°19'45	7♒14	20°19	0♍ 2	19° 1	7° 8	11° 6	22°47	9°12	2°37	25°24	26°27	27°17	n.a.	T 29
F 30	0 48 45	14♎19'32	21♒33	21♍44	0♍45	19♎47	7♎22	11♉ 2	22♎51	9♌14	2♑38	25♐19	26♐24	27♍24	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n 1	18s42	2n31	16n28	3n24	15n55	0n30	0n25	0s40	0s13	0n 1	16n30	0n28	8s38	0s 4	21n 7	2n28	40s20	16s 8	24s13	24s13	2s17		n.a.
F 2	5 37	14 6	3 32	16 28	3 21	16 8	0 42	0 5	0 41	0 19	0 0	16 29	0 28	8 39	0 4	21 7	2 28	40 20	16 8	24 13	24 13	2 20		n.a.
S 3	5 13	8 32	4 20	16 25	3 18	16 20	0 54	0s14	0 41	0 24	0 0	16 29	0 28	8 40	0 4	21 6	2 28	40 19	16 7	24 13	24 13	2 23		n.a.
S 4	4 48	2 22	4 50	16 19	3 14	16 31	1 5	0 34	0 42	0 30	0 0	16 29	0 28	8 41	0 4	21 6	2 28	40 19	16 7	24 13	24 13	2 26		n.a.
M 5	4 24	3n58	5 0	16 9	3 9	16 40	1 16	0 54	0 42	0 36	0 0	16 28	0 29	8 42	0 4	21 6	2 28	40 19	16 7	24 13	24 13	2 28		n.a.
T 6	3 59	10 3	4 49	15 56	3 4	16 48	1 27	1 13	0 43	0 42	0s 0	16 28	0 29	8 44	0 4	21 5	2 28	40 18	16 6	24 13	24 13	2 31		n.a.
W 7	3 35	15 25	4 17	15 41	2 57	16 55	1 36	1 33	0 43	0 48	0 0	16 27	0 29	8 45	0 4	21 5	2 28	40 18	16 6	24 13	24 13	2 34		n.a.
T 8	3 10	19 44	3 29	15 24	2 51	17 1	1 46	1 52	0 44	0 54	0 0	16 27	0 29	8 46	0 4	21 4	2 29	40 18	16 5	24 12	24 13	2 37		n.a.
F 9	2 45	22 43	2 30	15 4	2 44	17 6	1 55	2 12	0 45	1 0	0 0	16 26	0 29	8 47	0 4	21 4	2 29	40 17	16 5	24 12	24 12	2 39		n.a.
S 10	2 21	24 16	1 24	14 42	2 36	17 10	2 3	2 31	0 45	1 6	0 1	16 25	0 29	8 48	0 4	21 3	2 29	40 17	16 5	24 12	24 12	2 42		n.a.
S 11	1 56	24 22	0 15	14 19	2 28	17 12	2 12	2 51	0 46	1 12	0 1	16 25	0 29	8 50	0 4	21 3	2 29	40 17	16 4	24 12	24 12	2 45		n.a.
M12	1 31	23 9	0s52	13 53	2 21	17 13	2 19	3 10	0 46	1 17	0 1	16 24	0 30	8 51	0 4	21 3	2 29	40 16	16 4	24 12	24 12	2 48		n.a.
T 13	1 7	20 49	1 56	13 27	2 12	17 14	2 27	3 29	0 47	1 23	0 1	16 23	0 30	8 52	0 4	21 2	2 29	40 16	16 4	24 12	24 12	2 51		n.a.
W14	0 42	17 34	2 52	12 58	2 4	17 13	2 34	3 49	0 47	1 29	0 1	16 23	0 30	8 53	0 4	21 2	2 29	40 16	16 3	24 12	24 12	2 53		n.a.
T 15	0 17	13 38	3 40	12 29	1 56	17 11	2 40	4 8	0 48	1 35	0 1	16 22	0 30	8 54	0 4	21 1	2 29	40 15	16 3	24 12	24 12	2 56		n.a.
F 16	0s 8	9 13	4 18	11 58	1 47	17 8	2 46	4 27	0 48	1 41	0 1	16 21	0 30	8 56	0 4	21 1	2 29	40 15	16 3	24 12	24 12	2 59		n.a.
S 17	0 33	4 30	4 44	11 26	1 39	17 4	2 52	4 46	0 49	1 47	0 2	16 20	0 30	8 57	0 4	21 1	2 29	40 14	16 2	24 12	24 12	3 2		n.a.
S 18	0 57	0s22	4 57	10 53	1 30	17 0	2 57	5 6	0 49	1 53	0 2	16 20	0 30	8 58	0 4	21 0	2 29	40 14	16 2	24 11	24 12	3 4		n.a.
M19	1 22	5 13	4 58	10 19	1 22	16 54	3 2	5 25	0 50	1 59	0 2	16 19	0 30	9 0	0 4	21 0	2 29	40 14	16 2	24 11	24 12	3 7		n.a.
T 20	1 47	9 53	4 46	9 45	1 13	16 47	3 7	5 44	0 50	2 5	0 2	16 18	0 31	9 1	0 4	20 59	2 29	40 13	16 1	24 10	24 12	3 10		n.a.
W21	2 11	14 12	4 21	9 9	1 5	16 40	3 12	6 3	0 51	2 11	0 2	16 17	0 31	9 2	0 4	20 59	2 29	40 13	16 1	24 10	24 12	3 13		n.a.
T 22	2 36	17 59	3 44	8 32	0 56	16 32	3 16	6 22	0 51	2 17	0 2	16 16	0 31	9 3	0 4	20 59	2 29	40 13	16 1	24 10	24 12	3 15		n.a.
F 23	3 0	21 3	2 57	7 55	0 48	16 22	3 19	6 40	0 52	2 23	0 2	16 15	0 31	9 5	0 4	20 58	2 29	40 12	16 0	24 9	24 11	3 18		n.a.
S 24	3 25	23 11	2 2	7 17	0 40	16 12	3 23	6 59	0 52	2 29	0 3	16 14	0 31	9 6	0 4	20 58	2 29	40 12	16 0	24 9	24 11	3 21		n.a.
S 25	3 49	24 15	0 59	6 38	0 32	16 2	3 26	7 18	0 53	2 35	0 3	16 13	0 31	9 7	0 4	20 58	2 30	40 12	16 0	24 9	24 11	3 24		n.a.
M26	4 13	24 4	0n 8	5 59	0 24	15 50	3 29	7 36	0 53	2 40	0 3	16 12	0 31	9 9	0 4	20 58	2 30	40 11	15 59	24 9	24 11	3 26		n.a.
T 27	4 38	22 35	1 16	5 19	0 16	15 38	3 31	7 55	0 54	2 46	0 3	16 11	0 31	9 10	0 4	20 57	2 30	40 11	15 59	24 9	24 11	3 29		n.a.
W28	5 2	19 48	2 22	4 39	0 8	15 25	3 34	8 13	0 54	2 52	0 3	16 10	0 32	9 11	0 4	20 57	2 30	40 11	15 58	24 9	24 11	3 32		n.a.
T 29	5 26	15 49	3 22	3 58	0 0	15 11	3 36	8 32	0 55	2 58	0 3	16 9	0 32	9 12	0 4	20 57	2 30	40 10	15 58	24 9	24 11	3 35		n.a.
F 30	5s50	10s49	4n12	3n16	0s 7	14n56	3n38	8s50	0s55	3s 4	0s 3	16n 8	0n32	9s14	0s 4	20n56	2n30	40s10	15s58	24s 9	24s11	3s37		n.a.

Julian Day Number = -1106403.5, Delta T = 82h21m35s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°59'45, Lahiri = -109°52'45 Julian Calendar 1 Nov. 7743 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7743 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7743 BCE (-7742) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 52 42	15♎19'16	6♓18	23♍10	1♍30	20♎32	7♎36	10°R58	22♎54	9♌15	2♑38	25°R12	26♐21	27♍31	n.a.	S 1
S 2	0 56 38	16°18'57	21°22	24°38	2°16	21°18	7°50	10♉54	22°58	9°16	2°38	25♐ 3	26°18	27°37	n.a.	S 2
M 3	1 0 35	17°18'36	6♈38	26° 7	3° 3	22° 3	8° 4	10°50	23° 1	9°17	2°39	24°53	26°15	27°44	n.a.	M 3
T 4	1 4 32	18°18'13	21°54	27°37	3°50	22°48	8°18	10°46	23° 4	9°18	2°39	24°43	26°11	27°51	n.a.	T 4
W 5	1 8 28	19°17'48	7♉ 0	29° 8	4°39	23°34	8°32	10°42	23° 8	9°19	2°40	24°35	26° 8	27°57	n.a.	W 5
T 6	1 12 25	20°17'20	21°45	0♎41	5°28	24°19	8°46	10°38	23°11	9°20	2°40	24°28	26° 5	28° 4	n.a.	T 6
F 7	1 16 21	21°16'50	6♊ 4	2°15	6°18	25° 4	9° 0	10°34	23°15	9°21	2°41	24°25	26° 2	28°11	n.a.	F 7
S 8	1 20 18	22°16'18	19°53	3°50	7° 8	25°49	9°14	10°30	23°18	9°22	2°41	24°D23	25°59	28°18	n.a.	S 8
S 9	1 24 14	23°15'44	3♋14	5°26	8° 0	26°34	9°28	10°26	23°22	9°23	2°42	24°23	25°55	28°24	n.a.	S 9
M10	1 28 11	24°15'08	16° 8	7° 3	8°51	27°20	9°42	10°22	23°25	9°24	2°42	24°24	25°52	28°31	n.a.	M10
T 11	1 32 7	25°14'29	28°41	8°41	9°44	28° 5	9°56	10°17	23°28	9°25	2°43	24°R24	25°49	28°38	n.a.	T 11
W12	1 36 4	26°13'49	10♌56	10°21	10°37	28°50	10°10	10°13	23°32	9°26	2°44	24°23	25°46	28°45	n.a.	W12
T 13	1 40 1	27°13'06	22°59	12° 2	11°31	29°35	10°24	10° 9	23°35	9°27	2°44	24°20	25°43	28°51	n.a.	T 13
F 14	1 43 57	28°12'21	4♍54	13°44	12°25	0♏20	10°38	10° 4	23°39	9°28	2°45	24°14	25°40	28°58	n.a.	F 14
S 15	1 47 54	29°11'34	16°46	15°28	13°20	1° 4	10°51	10° 0	23°42	9°28	2°46	24° 6	25°36	29° 5	n.a.	S 15
S 16	1 51 50	0♏10'45	28°37	17°12	14°16	1°49	11° 5	9°56	23°45	9°29	2°46	23°56	25°33	29°11	n.a.	S 16
M17	1 55 47	1° 9'54	10♎29	18°58	15°12	2°34	11°19	9°51	23°49	9°30	2°47	23°46	25°30	29°18	n.a.	M17
T 18	1 59 43	2° 9'00	22°26	20°45	16° 8	3°19	11°33	9°47	23°52	9°30	2°48	23°36	25°27	29°25	n.a.	T 18
W19	2 3 40	3° 8'04	4♏29	22°34	17° 5	4° 3	11°46	9°42	23°56	9°31	2°48	23°26	25°24	29°32	n.a.	W19
T 20	2 7 36	4° 7'05	16°38	24°24	18° 2	4°48	12° 0	9°38	23°59	9°32	2°49	23°19	25°21	29°38	n.a.	T 20
F 21	2 11 33	5° 6'05	28°55	26°15	19° 0	5°33	12°14	9°33	24° 2	9°32	2°50	23°14	25°17	29°45	n.a.	F 21
S 22	2 15 29	6° 5'02	11♐21	28° 7	19°58	6°17	12°27	9°29	24° 6	9°33	2°51	23°11	25°14	29°52	n.a.	S 22
S 23	2 19 26	7° 3'56	23°59	0♏ 1	20°57	7° 2	12°41	9°24	24° 9	9°33	2°52	23°D10	25°11	29°58	n.a.	S 23
M24	2 23 22	8° 2'48	6♑50	1°56	21°55	7°46	12°54	9°20	24°13	9°34	2°52	23°11	25° 8	0♎ 5	n.a.	M24
T 25	2 27 19	9° 1'37	19°57	3°52	22°55	8°31	13° 8	9°15	24°16	9°34	2°53	23°12	25° 5	0°12	n.a.	T 25
W26	2 31 15	10° 0'24	3♒23	5°50	23°54	9°15	13°21	9°11	24°19	9°35	2°54	23°13	25° 1	0°19	n.a.	W26
T 27	2 35 12	10°59'08	17° 9	7°48	24°54	9°59	13°34	9° 6	24°22	9°35	2°55	23°R13	24°58	0°25	n.a.	T 27
F 28	2 39 8	11°57'49	1♓16	9°48	25°54	10°43	13°48	9° 2	24°26	9°35	2°56	23°12	24°55	0°32	n.a.	F 28
S 29	2 43 5	12°56'28	15°43	11°49	26°55	11°28	14° 1	8°57	24°29	9°36	2°57	23° 8	24°52	0°39	n.a.	S 29
S 30	2 47 1	13°55'04	0♈26	13°51	27°56	12°12	14°14	8°53	24°32	9°36	2°58	23° 4	24°49	0°46	n.a.	S 30
M31	2 50 58	14♏53'37	15♈21	15♏54	28♍57	12♏56	14♎27	8♉48	24♎36	9♌36	2♑59	22♐58	24♐46	0♎52	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s13	5s 5	4n46	2n34	0s15	14n41	3n39	9s 8	0s56	3s10	0s 4	16n 7	0n32	9s15	0s 4	20n56	2n30	40s10	15s57	24s 9	24s11	3s40		n.a.
S 2	6 37	1n 4	5 2	1 52	0 22	14 25	3 41	9 26	0 56	3 16	0 4	16 6	0 32	9 16	0 4	20 56	2 30	40 9	15 57	24 8	24 11	3 43		n.a.
M 3	7 1	7 13	4 56	1 9	0 29	14 9	3 42	9 44	0 56	3 22	0 4	16 5	0 32	9 18	0 4	20 56	2 30	40 9	15 57	24 8	24 11	3 46		n.a.
T 4	7 24	12 57	4 29	0 26	0 36	13 52	3 43	10 2	0 57	3 27	0 4	16 3	0 32	9 19	0 4	20 55	2 30	40 8	15 56	24 7	24 11	3 48		n.a.
W 5	7 48	17 49	3 44	0s17	0 42	13 34	3 43	10 20	0 57	3 33	0 4	16 2	0 32	9 20	0 4	20 55	2 30	40 8	15 56	24 7	24 10	3 51		n.a.
T 6	8 11	21 27	2 44	1 1	0 49	13 16	3 44	10 37	0 58	3 39	0 4	16 1	0 33	9 22	0 4	20 55	2 30	40 8	15 56	24 7	24 10	3 54		n.a.
F 7	8 34	23 36	1 36	1 45	0 55	12 57	3 44	10 55	0 58	3 45	0 4	16 0	0 33	9 23	0 4	20 55	2 30	40 7	15 55	24 7	24 10	3 57		n.a.
S 8	8 57	24 14	0 24	2 29	1 1	12 37	3 44	11 12	0 59	3 51	0 5	15 59	0 33	9 24	0 4	20 55	2 31	40 7	15 55	24 7	24 10	3 59		n.a.
S 9	9 20	23 24	0s47	3 14	1 6	12 17	3 44	11 29	0 59	3 57	0 5	15 57	0 33	9 26	0 4	20 54	2 31	40 7	15 55	24 7	24 10	4 2		n.a.
M10	9 42	21 21	1 53	3 59	1 12	11 57	3 44	11 47	0 59	4 2	0 5	15 56	0 33	9 27	0 4	20 54	2 31	40 6	15 54	24 7	24 10	4 5		n.a.
T 11	10 5	18 18	2 53	4 43	1 17	11 36	3 43	12 4	1 0	4 8	0 5	15 55	0 33	9 28	0 4	20 54	2 31	40 6	15 54	24 7	24 10	4 7		n.a.
W12	10 27	14 31	3 42	5 28	1 21	11 14	3 43	12 21	1 0	4 14	0 5	15 53	0 33	9 30	0 4	20 54	2 31	40 6	15 54	24 7	24 10	4 10		n.a.
T 13	10 49	10 12	4 21	6 13	1 26	10 53	3 42	12 38	1 0	4 20	0 5	15 52	0 33	9 31	0 4	20 54	2 31	40 5	15 53	24 6	24 10	4 13		n.a.
F 14	11 11	5 34	4 48	6 58	1 30	10 30	3 41	12 54	1 1	4 25	0 5	15 51	0 33	9 32	0 4	20 54	2 31	40 5	15 53	24 6	24 10	4 16		n.a.
S 15	11 33	0 46	5 3	7 43	1 33	10 7	3 40	13 11	1 1	4 31	0 6	15 49	0 34	9 33	0 4	20 53	2 31	40 5	15 53	24 6	24 9	4 18		n.a.
S 16	11 54	4s 3	5 4	8 27	1 37	9 44	3 39	13 27	1 2	4 37	0 6	15 48	0 34	9 35	0 4	20 53	2 31	40 4	15 53	24 5	24 9	4 21		n.a.
M17	12 16	8 44	4 52	9 12	1 40	9 20	3 37	13 44	1 2	4 43	0 6	15 47	0 34	9 36	0 4	20 53	2 31	40 4	15 52	24 5	24 9	4 24		n.a.
T 18	12 37	13 8	4 28	9 56	1 42	8 56	3 36	14 0	1 2	4 48	0 6	15 45	0 34	9 37	0 4	20 53	2 31	40 4	15 52	24 4	24 9	4 26		n.a.
W19	12 58	17 3	3 51	10 40	1 44	8 32	3 34	14 16	1 3	4 54	0 6	15 44	0 34	9 39	0 4	20 53	2 31	40 3	15 52	24 4	24 9	4 29		n.a.
T 20	13 18	20 17	3 4	11 24	1 46	8 7	3 33	14 32	1 3	4 59	0 6	15 43	0 34	9 40	0 4	20 53	2 31	40 3	15 51	24 3	24 9	4 32		n.a.
F 21	13 39	22 38	2 7	12 7	1 47	7 42	3 31	14 48	1 3	5 5	0 6	15 41	0 34	9 41	0 4	20 53	2 32	40 3	15 51	24 3	24 9	4 34		n.a.
S 22	13 59	23 56	1 3	12 50	1 48	7 17	3 29	15 3	1 3	5 11	0 7	15 40	0 34	9 43	0 4	20 53	2 32	40 2	15 51	24 3	24 9	4 37		n.a.
S 23	14 19	24 1	0n 4	13 32	1 48	6 51	3 27	15 19	1 4	5 16	0 7	15 39	0 34	9 44	0 4	20 53	2 32	40 2	15 50	24 3	24 8	4 40		n.a.
M24	14 39	22 50	1 13	14 13	1 48	6 25	3 24	15 34	1 4	5 22	0 7	15 37	0 34	9 45	0 4	20 53	2 32	40 2	15 50	24 3	24 8	4 43		n.a.
T 25	14 58	20 23	2 20	14 54	1 47	5 59	3 22	15 49	1 4	5 27	0 7	15 36	0 35	9 46	0 4	20 53	2 32	40 2	15 50	24 3	24 8	4 45		n.a.
W26	15 18	16 48	3 20	15 33	1 46	5 32	3 20	16 4	1 5	5 33	0 7	15 34	0 35	9 48	0 4	20 53	2 32	40 1	15 50	24 3	24 8	4 48		n.a.
T 27	15 37	12 14	4 11	16 12	1 44	5 5	3 17	16 19	1 5	5 38	0 7	15 33	0 35	9 49	0 4	20 53	2 32	40 1	15 49	24 3	24 8	4 51		n.a.
F 28	15 55	6 55	4 48	16 50	1 41	4 38	3 14	16 34	1 5	5 44	0 7	15 32	0 35	9 50	0 4	20 53	2 32	40 1	15 49	24 3	24 8	4 53		n.a.
S 29	16 14	1 7	5 7	17 26	1 38	4 11	3 12	16 48	1 6	5 49	0 8	15 30	0 35	9 51	0 4	20 53	2 32	40 0	15 49	24 3	24 8	4 56		n.a.
S 30	16 32	4n51	5 7	18 1	1 34	3 43	3 9	17 3	1 6	5 55	0 8	15 29	0 35	9 53	0 4	20 53	2 32	40 0	15 48	24 3	24 8	4 59		n.a.
M31	16s50	10n37	4n47	18s34	1s30	3n16	3n 6	17s17	1s 6	6s 0	0s 8	15n27	0n35	9s54	0s 4	20n53	2n32	40s 0	15s48	24s 2	24s 7	5s 1		n.a.

Julian Day Number = -1106373.5, Delta T = 82h21m30s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°59'41, Lahiri = -109°52'41 Julian Calendar 1 Dec. 7743 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7743 BCE

The year -7742 astronomical counting style corresponds to year 7743 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7742 BCE (-7741) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 54 54	15♏52'08	0♉18	17♏57	29♍58	13♏40	14♎40	8°R44	24♎39	9♌36	3♑ 0	22°R53	24♐42	0♎59	n.a.	T 1
W 2	2 58 51	16°50'37	15° 9	20° 1	1♎ 0	14°24	14°54	8♉39	24°42	9°36	3° 1	22♐48	24°39	1° 6	n.a.	W 2
T 3	3 2 47	17°49'04	29°46	22° 6	2° 2	15° 8	15° 7	8°35	24°45	9°37	3° 2	22°44	24°36	1°12	n.a.	T 3
F 4	3 6 44	18°47'29	14♊ 2	24°10	3° 4	15°52	15°19	8°30	24°49	9°37	3° 3	22°43	24°33	1°19	n.a.	F 4
S 5	3 10 41	19°45'52	27°53	26°15	4° 6	16°36	15°32	8°26	24°52	9°37	3° 4	22°D42	24°30	1°26	n.a.	S 5
S 6	3 14 37	20°44'12	11♋18	28°19	5° 9	17°19	15°45	8°21	24°55	9°37	3° 5	22°43	24°27	1°33	n.a.	S 6
M 7	3 18 34	21°42'31	24°19	0♐22	6°12	18° 3	15°58	8°17	24°58	9°R37	3° 6	22°45	24°23	1°39	n.a.	M 7
T 8	3 22 30	22°40'48	6♌57	2°24	7°15	18°47	16°11	8°13	25° 1	9°37	3° 7	22°47	24°20	1°46	n.a.	T 8
W 9	3 26 27	23°39'02	19°16	4°25	8°19	19°30	16°23	8° 9	25° 4	9°37	3° 8	22°R48	24°17	1°53	n.a.	W 9
T 10	3 30 23	24°37'15	1♍22	6°24	9°22	20°14	16°36	8° 4	25° 7	9°37	3° 9	22°47	24°14	2° 0	n.a.	T 10
F 11	3 34 20	25°35'26	13°19	8°22	10°26	20°57	16°49	8° 0	25°10	9°37	3°10	22°46	24°11	2° 6	n.a.	F 11
S 12	3 38 16	26°33'36	25°11	10°16	11°30	21°41	17° 1	7°56	25°13	9°36	3°11	22°44	24° 7	2°13	n.a.	S 12
S 13	3 42 12	27°31'43	7♎ 3	12° 8	12°34	22°24	17°13	7°52	25°16	9°36	3°12	22°40	24° 4	2°20	n.a.	S 13
M14	3 46 9	28°29'49	18°59	13°57	13°39	23° 8	17°26	7°48	25°19	9°36	3°14	22°36	24° 1	2°26	n.a.	M14
T 15	3 50 5	29°27'52	1♏ 0	15°43	14°43	23°51	17°38	7°44	25°22	9°36	3°15	22°32	23°58	2°33	n.a.	T 15
W16	3 54 2	0♐25'54	13°11	17°25	15°48	24°34	17°50	7°40	25°25	9°35	3°16	22°29	23°55	2°40	n.a.	W16
T 17	3 57 58	1°23'54	25°31	19° 3	16°53	25°18	18° 2	7°36	25°28	9°35	3°17	22°26	23°52	2°47	n.a.	T 17
F 18	4 1 55	2°21'52	8♐ 3	20°37	17°58	26° 1	18°14	7°32	25°31	9°35	3°18	22°24	23°48	2°53	n.a.	F 18
S 19	4 5 51	3°19'49	20°48	22° 7	19° 3	26°44	18°26	7°28	25°34	9°34	3°19	22°D24	23°45	3° 0	n.a.	S 19
S 20	4 9 48	4°17'43	3♑45	23°32	20° 9	27°27	18°38	7°24	25°37	9°34	3°21	22°24	23°42	3° 7	n.a.	S 20
M21	4 13 44	5°15'35	16°56	24°53	21°14	28°10	18°50	7°20	25°40	9°34	3°22	22°25	23°39	3°14	n.a.	M21
T 22	4 17 41	6°13'25	0♒20	26° 9	22°20	28°53	19° 2	7°17	25°43	9°33	3°23	22°26	23°36	3°20	n.a.	T 22
W23	4 21 37	7°11'13	13°57	27°21	23°25	29°36	19°14	7°13	25°45	9°33	3°24	22°27	23°32	3°27	n.a.	W23
T 24	4 25 34	8° 8'59	27°49	28°28	24°31	0♐19	19°25	7° 9	25°48	9°32	3°26	22°28	23°29	3°34	n.a.	T 24
F 25	4 29 30	9° 6'43	11♓53	29°29	25°37	1° 2	19°37	7° 6	25°51	9°31	3°27	22°R28	23°26	3°40	n.a.	F 25
S 26	4 33 27	10° 4'24	26° 9	0♑26	26°44	1°44	19°48	7° 2	25°54	9°31	3°28	22°28	23°23	3°47	n.a.	S 26
S 27	4 37 23	11° 2'04	10♈33	1°17	27°50	2°27	19°59	6°59	25°56	9°30	3°29	22°27	23°20	3°54	n.a.	S 27
M28	4 41 20	11°59'42	25° 3	2° 4	28°56	3°10	20°11	6°56	25°59	9°30	3°31	22°26	23°17	4° 1	n.a.	M28
T 29	4 45 16	12°57'17	9♉33	2°45	0♏ 3	3°52	20°22	6°52	26° 1	9°29	3°32	22°25	23°13	4° 7	n.a.	T 29
W30	4 49 13	13°54'51	23°58	3°21	1° 9	4°35	20°33	6°49	26° 4	9°28	3°33	22°24	23°10	4°14	n.a.	W30
T 31	4 53 9	14♐52'24	8♊13	3♑51	2♏16	5♐17	20♎44	6♉46	26♎ 6	9♌28	3♑34	22♐23	23♐ 7	4♎21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 8	15n47	4n 7	19s 6	1s25	2n48	3n 3	17s31	1s 6	6s 6	0s 8	15n26	0n35	9s55	0s 4	20n53	2n32	39s59	15s48	24s 2	24s 7	5s 4		n.a.
W 2	17 25	19 56	3 10	19 35	1 19	2 20	3 0	17 45	1 7	6 11	0 8	15 24	0 35	9 56	0 4	20 53	2 33	39 59	15 48	24 2	24 7	5 7		n.a.
T 3	17 42	22 45	2 2	20 3	1 12	1 51	2 57	17 58	1 7	6 16	0 8	15 23	0 35	9 58	0 4	20 53	2 33	39 59	15 47	24 2	24 7	5 9		n.a.
F 4	17 59	24 1	0 47	20 29	1 5	1 23	2 54	18 12	1 7	6 22	0 9	15 22	0 35	9 59	0 4	20 53	2 33	39 59	15 47	24 1	24 7	5 12		n.a.
S 5	18 15	23 45	0s28	20 53	0 57	0 54	2 50	18 25	1 7	6 27	0 9	15 20	0 36	10 0	0 4	20 53	2 33	39 58	15 47	24 1	24 7	5 15		n.a.
S 6	18 31	22 4	1 40	21 14	0 49	0 26	2 47	18 38	1 8	6 32	0 9	15 19	0 36	10 1	0 4	20 53	2 33	39 58	15 47	24 1	24 7	5 17		n.a.
M 7	18 47	19 16	2 44	21 33	0 40	0s 3	2 44	18 51	1 8	6 37	0 9	15 18	0 36	10 3	0 4	20 53	2 33	39 58	15 46	24 2	24 7	5 20		n.a.
T 8	19 3	15 38	3 39	21 49	0 30	0 32	2 40	19 4	1 8	6 42	0 9	15 16	0 36	10 4	0 4	20 53	2 33	39 58	15 46	24 2	24 6	5 23		n.a.
W 9	19 18	11 24	4 21	22 3	0 20	1 1	2 37	19 17	1 8	6 48	0 9	15 15	0 36	10 5	0 4	20 53	2 33	39 57	15 46	24 2	24 6	5 25		n.a.
T 10	19 33	6 49	4 52	22 15	0 9	1 30	2 33	19 29	1 8	6 53	0 10	15 13	0 36	10 6	0 4	20 53	2 33	39 57	15 46	24 2	24 6	5 28		n.a.
F 11	19 47	2 2	5 9	22 24	0n 2	1 59	2 30	19 41	1 9	6 58	0 10	15 12	0 36	10 7	0 4	20 53	2 33	39 57	15 46	24 2	24 6	5 31		n.a.
S 12	20 1	2s47	5 13	22 30	0 13	2 28	2 26	19 53	1 9	7 3	0 10	15 11	0 36	10 8	0 4	20 53	2 33	39 57	15 45	24 1	24 6	5 33		n.a.
S 13	20 15	7 30	5 4	22 35	0 25	2 57	2 22	20 5	1 9	7 8	0 10	15 9	0 36	10 10	0 4	20 54	2 33	39 56	15 45	24 1	24 6	5 36		n.a.
M14	20 29	11 59	4 41	22 37	0 37	3 26	2 19	20 17	1 9	7 13	0 10	15 8	0 36	10 11	0 4	20 54	2 34	39 56	15 45	24 1	24 6	5 39		n.a.
T 15	20 42	16 1	4 6	22 37	0 49	3 55	2 15	20 28	1 9	7 18	0 10	15 7	0 36	10 12	0 4	20 54	2 34	39 56	15 45	24 1	24 5	5 41		n.a.
W16	20 54	19 28	3 19	22 36	1 1	4 25	2 11	20 40	1 10	7 23	0 11	15 6	0 36	10 13	0 4	20 54	2 34	39 56	15 45	24 1	24 5	5 44		n.a.
T 17	21 7	22 5	2 23	22 33	1 13	4 54	2 7	20 51	1 10	7 28	0 11	15 4	0 36	10 14	0 4	20 54	2 34	39 55	15 44	24 0	24 5	5 46		n.a.
F 18	21 19	23 40	1 18	22 28	1 26	5 23	2 4	21 2	1 10	7 33	0 11	15 3	0 36	10 15	0 4	20 54	2 34	39 55	15 44	24 0	24 5	5 49		n.a.
S 19	21 31	24 3	0 9	22 22	1 38	5 52	2 0	21 12	1 10	7 38	0 11	15 2	0 37	10 16	0 4	20 54	2 34	39 55	15 44	24 0	24 5	5 52		n.a.
S 20	21 42	23 8	1n 2	22 15	1 49	6 21	1 56	21 23	1 10	7 43	0 11	15 1	0 37	10 17	0 4	20 55	2 34	39 55	15 44	24 0	24 5	5 54		n.a.
M21	21 53	20 57	2 11	22 7	2 1	6 50	1 52	21 33	1 10	7 47	0 11	14 59	0 37	10 18	0 4	20 55	2 34	39 55	15 44	24 0	24 4	5 57		n.a.
T 22	22 3	17 35	3 14	21 59	2 12	7 18	1 48	21 43	1 10	7 52	0 12	14 58	0 37	10 20	0 4	20 55	2 34	39 54	15 43	24 0	24 4	6 0		n.a.
W23	22 13	13 14	4 8	21 50	2 23	7 47	1 44	21 53	1 11	7 57	0 12	14 57	0 37	10 21	0 4	20 55	2 34	39 54	15 43	24 1	24 4	6 2		n.a.
T 24	22 23	8 9	4 48	21 40	2 33	8 16	1 40	22 2	1 11	8 1	0 12	14 56	0 37	10 22	0 4	20 55	2 34	39 54	15 43	24 1	24 4	6 5		n.a.
F 25	22 32	2 34	5 11	21 31	2 43	8 44	1 36	22 12	1 11	8 6	0 12	14 55	0 37	10 23	0 4	20 56	2 34	39 54	15 43	24 1	24 4	6 7		n.a.
S 26	22 41	3n13	5 16	21 22	2 52	9 13	1 32	22 21	1 11	8 11	0 12	14 54	0 37	10 24	0 4	20 56	2 34	39 54	15 43	24 1	24 4	6 10		n.a.
S 27	22 50	8 53	5 1	21 13	3 0	9 41	1 28	22 30	1 11	8 15	0 12	14 53	0 37	10 25	0 5	20 56	2 35	39 53	15 43	24 1	24 3	6 13		n.a.
M28	22 58	14 7	4 27	21 5	3 8	10 9	1 24	22 39	1 11	8 20	0 13	14 51	0 37	10 26	0 5	20 56	2 35	39 53	15 43	24 0	24 3	6 15		n.a.
T 29	23 6	18 32	3 36	20 57	3 15	10 37	1 20	22 47	1 11	8 24	0 13	14 50	0 37	10 27	0 5	20 57	2 35	39 53	15 42	24 0	24 3	6 18		n.a.
W30	23 13	21 49	2 31	20 50	3 21	11 4	1 16	22 56	1 11	8 29	0 13	14 49	0 37	10 28	0 5	20 57	2 35	39 53	15 42	24 0	24 3	6 21		n.a.
T 31	23s20	23n41	1n18	20s44	3n27	11s32	1n12	23s 4	1s11	8s33	0s13	14n48	0n37	10s29	0s 5	20n57	2n35	39s53	15s42	24s 0	24s 3	6s23		n.a.

Julian Day Number = -1106342.5, Delta T = 82h21m24s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°59'37, Lahiri = -109°52'37 Julian Calendar 1 Jan. 7742 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7743 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7742 BCE (-7741) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 57 6	15♐49'54	22♊12	4♑17	3♏23	6♐ 0	20♎55	6°R43	26♎ 9	9°R27	3♑36	22°D23	23♐ 4	4♎27	n.a.	F 1
S 2	5 1 2	16°47'23	5♋53	4°37	4°30	6°42	21° 5	6♉40	26°11	9♌26	3°37	22♐23	23° 1	4°34	n.a.	S 2
S 3	5 4 59	17°44'51	19°13	4°51	5°37	7°25	21°16	6°37	26°14	9°25	3°38	22°23	22°58	4°41	n.a.	S 3
M 4	5 8 55	18°42'17	2♌12	5° 1	6°45	8° 7	21°27	6°35	26°16	9°24	3°40	22°24	22°54	4°48	n.a.	M 4
T 5	5 12 52	19°39'42	14°52	5°R 5	7°52	8°49	21°37	6°32	26°19	9°23	3°41	22°24	22°51	4°54	n.a.	T 5
W 6	5 16 48	20°37'06	27°14	5° 4	8°59	9°31	21°48	6°29	26°21	9°23	3°42	22°24	22°48	5° 1	n.a.	W 6
T 7	5 20 45	21°34'28	9♍23	4°58	10° 7	10°14	21°58	6°27	26°23	9°22	3°44	22°24	22°45	5° 8	n.a.	T 7
F 8	5 24 41	22°31'50	21°22	4°48	11°15	10°56	22° 8	6°24	26°25	9°21	3°45	22°25	22°42	5°15	n.a.	F 8
S 9	5 28 38	23°29'10	3♎16	4°33	12°22	11°38	22°18	6°22	26°28	9°20	3°46	22°25	22°38	5°21	n.a.	S 9
S 10	5 32 34	24°26'29	15° 9	4°14	13°30	12°20	22°28	6°19	26°30	9°19	3°48	22°25	22°35	5°28	n.a.	S 10
M11	5 36 31	25°23'47	27° 6	3°51	14°38	13° 2	22°38	6°17	26°32	9°18	3°49	22°25	22°32	5°35	n.a.	M11
T 12	5 40 27	26°21'04	9♏11	3°25	15°46	13°44	22°48	6°15	26°34	9°17	3°50	22°25	22°29	5°41	n.a.	T 12
W13	5 44 24	27°18'20	21°28	2°56	16°54	14°25	22°57	6°13	26°36	9°16	3°52	22°26	22°26	5°48	n.a.	W13
T 14	5 48 20	28°15'35	3♐59	2°25	18° 2	15° 7	23° 7	6°11	26°38	9°14	3°53	22°26	22°23	5°55	n.a.	T 14
F 15	5 52 17	29°12'50	16°46	1°51	19°11	15°49	23°16	6° 9	26°40	9°13	3°54	22°R26	22°19	6° 2	n.a.	F 15
S 16	5 56 13	0♑10'03	29°49	1°17	20°19	16°31	23°26	6° 7	26°42	9°12	3°56	22°26	22°16	6° 8	n.a.	S 16
S 17	6 0 10	1° 7'14	13♑10	0°42	21°28	17°12	23°35	6° 6	26°44	9°11	3°57	22°26	22°13	6°15	n.a.	S 17
M18	6 4 6	2° 4'25	26°45	0° 7	22°36	17°54	23°44	6° 4	26°46	9°10	3°59	22°25	22°10	6°22	n.a.	M18
T 19	6 8 3	3° 1'35	10♒35	29♐32	23°45	18°36	23°53	6° 2	26°48	9° 9	4° 0	22°24	22° 7	6°29	n.a.	T 19
W20	6 12 0	3°58'43	24°35	28°58	24°54	19°17	24° 2	6° 1	26°49	9° 7	4° 1	22°23	22° 4	6°35	n.a.	W20
T 21	6 15 56	4°55'50	8♓42	28°27	26° 2	19°58	24°10	6° 0	26°51	9° 6	4° 3	22°21	22° 0	6°42	n.a.	T 21
F 22	6 19 53	5°52'56	22°55	27°57	27°11	20°40	24°19	5°58	26°53	9° 5	4° 4	22°21	21°57	6°49	n.a.	F 22
S 23	6 23 49	6°50'01	7♈ 9	27°30	28°20	21°21	24°27	5°57	26°55	9° 4	4° 5	22°D20	21°54	6°55	n.a.	S 23
S 24	6 27 46	7°47'04	21°23	27° 6	29°29	22° 3	24°36	5°56	26°56	9° 2	4° 7	22°21	21°51	7° 2	n.a.	S 24
M25	6 31 42	8°44'06	5♉33	26°46	0♐38	22°44	24°44	5°55	26°58	9° 1	4° 8	22°21	21°48	7° 9	n.a.	M25
T 26	6 35 39	9°41'08	19°38	26°29	1°47	23°25	24°52	5°54	26°59	9° 0	4° 9	22°23	21°44	7°16	n.a.	T 26
W27	6 39 35	10°38'08	3♊36	26°17	2°57	24° 6	25° 0	5°54	27° 1	8°58	4°11	22°24	21°41	7°22	n.a.	W27
T 28	6 43 32	11♑35'08	17♊24	26♐ 9	4♐ 6	24♐47	25♎ 7	5♉53	27♎ 2	8♌57	4♑12	22°R24	21♐38	7♎29	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s27	24n 1	0n 1	20s38	3n31	11s59	1n 8	23s12	1s12	8s38	0s13	14n47	0n37	10s30	0s 5	20n58	2n35	39s52	15s42	24s 0	24s 3	6s26		n.a.
S 2	23 33	22 52	1s14	20 34	3 35	12 26	1 5	23 19	1 12	8 42	0 13	14 46	0 37	10 30	0 5	20 58	2 35	39 52	15 42	24 0	24 2	6 28		n.a.
S 3	23 38	20 26	2 23	20 31	3 37	12 53	1 1	23 27	1 12	8 46	0 14	14 45	0 37	10 31	0 5	20 58	2 35	39 52	15 42	24 0	24 2	6 31		n.a.
M 4	23 44	17 1	3 23	20 30	3 38	13 19	0 57	23 34	1 12	8 51	0 14	14 45	0 37	10 32	0 5	20 58	2 35	39 52	15 42	24 0	24 2	6 33		n.a.
T 5	23 48	12 55	4 12	20 30	3 38	13 46	0 53	23 41	1 12	8 55	0 14	14 44	0 37	10 33	0 5	20 59	2 35	39 52	15 42	24 0	24 2	6 36		n.a.
W 6	23 53	8 21	4 47	20 31	3 37	14 12	0 49	23 48	1 12	8 59	0 14	14 43	0 37	10 34	0 5	20 59	2 35	39 52	15 42	24 0	24 2	6 39		n.a.
T 7	23 57	3 34	5 9	20 33	3 35	14 38	0 45	23 54	1 12	9 3	0 14	14 42	0 38	10 35	0 5	20 59	2 35	39 52	15 41	24 0	24 2	6 41		n.a.
F 8	24 0	1s18	5 17	20 37	3 31	15 3	0 41	24 1	1 12	9 7	0 15	14 41	0 38	10 36	0 5	21 0	2 35	39 51	15 41	24 0	24 1	6 44		n.a.
S 9	24 3	6 4	5 11	20 43	3 27	15 28	0 37	24 7	1 12	9 11	0 15	14 40	0 38	10 37	0 5	21 0	2 35	39 51	15 41	24 0	24 1	6 46		n.a.
S 10	24 6	10 38	4 53	20 49	3 20	15 53	0 33	24 13	1 12	9 15	0 15	14 40	0 38	10 37	0 5	21 0	2 35	39 51	15 41	24 0	24 1	6 49		n.a.
M11	24 8	14 49	4 21	20 58	3 13	16 17	0 30	24 18	1 12	9 19	0 15	14 39	0 38	10 38	0 5	21 1	2 36	39 51	15 41	24 0	24 1	6 52		n.a.
T 12	24 10	18 27	3 37	21 7	3 4	16 41	0 26	24 24	1 12	9 23	0 15	14 38	0 38	10 39	0 5	21 1	2 36	39 51	15 41	24 0	24 1	6 54		n.a.
W13	24 12	21 21	2 43	21 17	2 54	17 5	0 22	24 29	1 12	9 27	0 16	14 38	0 38	10 40	0 5	21 1	2 36	39 51	15 41	24 0	24 0	6 57		n.a.
T 14	24 13	23 17	1 41	21 29	2 43	17 28	0 19	24 34	1 12	9 31	0 16	14 37	0 38	10 41	0 5	21 2	2 36	39 51	15 41	24 0	24 0	6 59		n.a.
F 15	24 13	24 4	0 31	21 42	2 31	17 51	0 15	24 39	1 12	9 35	0 16	14 36	0 38	10 41	0 5	21 2	2 36	39 51	15 41	24 0	24 0	7 2		n.a.
S 16	24 13	23 33	0n41	21 55	2 18	18 14	0 11	24 43	1 12	9 38	0 16	14 36	0 38	10 42	0 5	21 2	2 36	39 51	15 41	24 0	24 0	7 4		n.a.
S 17	24 13	21 42	1 52	22 9	2 5	18 36	0 8	24 47	1 12	9 42	0 16	14 35	0 38	10 43	0 5	21 3	2 36	39 50	15 41	24 0	24 0	7 7		n.a.
M18	24 12	18 35	2 59	22 24	1 50	18 58	0 4	24 52	1 12	9 46	0 17	14 35	0 38	10 44	0 5	21 3	2 36	39 50	15 41	24 0	23 59	7 10		n.a.
T 19	24 11	14 23	3 56	22 39	1 35	19 19	0 1	24 55	1 12	9 49	0 17	14 34	0 38	10 44	0 5	21 4	2 36	39 50	15 41	24 0	23 59	7 12		n.a.
W20	24 10	9 23	4 40	22 54	1 20	19 40	0s 3	24 59	1 12	9 53	0 17	14 34	0 38	10 45	0 5	21 4	2 36	39 50	15 41	24 0	23 59	7 15		n.a.
T 21	24 8	3 51	5 7	23 10	1 4	20 0	0 6	25 2	1 12	9 56	0 17	14 33	0 38	10 46	0 5	21 4	2 36	39 50	15 41	24 0	23 59	7 17		n.a.
F 22	24 5	1n54	5 16	23 25	0 48	20 20	0 10	25 5	1 12	10 0	0 17	14 33	0 38	10 46	0 5	21 5	2 36	39 50	15 41	24 0	23 59	7 20		n.a.
S 23	24 2	7 35	5 6	23 41	0 32	20 39	0 13	25 8	1 12	10 3	0 18	14 33	0 38	10 47	0 5	21 5	2 36	39 50	15 41	24 0	23 58	7 22		n.a.
S 24	23 59	12 51	4 36	23 56	0 16	20 58	0 16	25 11	1 12	10 7	0 18	14 32	0 38	10 47	0 5	21 6	2 36	39 50	15 41	24 0	23 58	7 25		n.a.
M25	23 55	17 25	3 51	24 11	0 1	21 16	0 19	25 13	1 12	10 10	0 18	14 32	0 38	10 48	0 5	21 6	2 36	39 50	15 41	24 0	23 58	7 27		n.a.
T 26	23 51	20 58	2 51	24 26	0s15	21 34	0 22	25 16	1 12	10 13	0 18	14 32	0 38	10 49	0 5	21 6	2 36	39 50	15 41	24 0	23 58	7 30		n.a.
W27	23 47	23 14	1 42	24 40	0 29	21 51	0 26	25 18	1 12	10 16	0 18	14 31	0 38	10 49	0 5	21 7	2 36	39 50	15 41	24 0	23 58	7 32		n.a.
T 28	23s42	24n 4	0n28	24s54	0s43	22s 8	0s29	25s19	1s12	10s19	0s19	14n31	0n38	10s50	0s 5	21n 7	2n36	39s50	15s41	24s 0	23s57	7s35		n.a.

Julian Day Number = -1106311.5, Delta T = 82h21m19s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°59'33, Lahiri = -109°52'33 Julian Calendar 1 Feb. 7742 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7743 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7742 BCE (-7741) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 47 28	12♉32'06	0♋59	26°D 5	5♐15	25♐28	25♎15	5°R52	27♎ 4	8°R56	4♉13	22°R24	21♐35	7♎36	n.a.	F 1
S 2	6 51 25	13°29'04	14°20	26♐ 5	6°25	26° 9	25°23	5♉52	27° 5	8♌54	4°15	22♐23	21°32	7°42	n.a.	S 2
S 3	6 55 21	14°26'01	27°26	26°10	7°34	26°50	25°30	5°51	27° 6	8°53	4°16	22°21	21°29	7°49	n.a.	S 3
M 4	6 59 18	15°22'58	10♌17	26°20	8°44	27°31	25°37	5°51	27° 8	8°51	4°17	22°18	21°25	7°56	n.a.	M 4
T 5	7 3 14	16°19'54	22°51	26°34	9°54	28°12	25°44	5°51	27° 9	8°50	4°19	22°14	21°22	8° 3	n.a.	T 5
W 6	7 7 11	17°16'50	5♍11	26°52	11° 3	28°53	25°51	5°51	27°10	8°48	4°20	22°11	21°19	8° 9	n.a.	W 6
T 7	7 11 8	18°13'46	17°19	27°15	12°13	29°34	25°58	5°D51	27°11	8°47	4°21	22° 7	21°16	8°16	n.a.	T 7
F 8	7 15 4	19°10'41	29°18	27°43	13°23	0♉14	26° 5	5°51	27°12	8°45	4°23	22° 5	21°13	8°23	n.a.	F 8
S 9	7 19 1	20° 7'36	11♎12	28°15	14°33	0°55	26°11	5°51	27°13	8°44	4°24	22° 3	21°10	8°29	n.a.	S 9
S 10	7 22 57	21° 4'31	23° 5	28°51	15°43	1°36	26°17	5°51	27°14	8°42	4°25	22°D 3	21° 6	8°36	n.a.	S 10
M11	7 26 54	22° 1'27	5♏ 2	29°31	16°53	2°16	26°24	5°52	27°15	8°41	4°27	22° 3	21° 3	8°43	n.a.	M11
T 12	7 30 50	22°58'22	17° 8	0♉16	18° 3	2°57	26°30	5°52	27°16	8°39	4°28	22° 5	21° 0	8°50	n.a.	T 12
W13	7 34 47	23°55'17	29°27	1° 4	19°14	3°37	26°35	5°53	27°17	8°38	4°29	22° 6	20°57	8°56	n.a.	W13
T 14	7 38 43	24°52'12	12♐ 4	1°56	20°24	4°18	26°41	5°53	27°18	8°36	4°31	22° 8	20°54	9° 3	n.a.	T 14
F 15	7 42 40	25°49'07	25° 1	2°52	21°34	4°58	26°47	5°54	27°18	8°35	4°32	22°R 8	20°50	9°10	n.a.	F 15
S 16	7 46 37	26°46'02	8♉20	3°52	22°45	5°38	26°52	5°55	27°19	8°33	4°33	22° 7	20°47	9°17	n.a.	S 16
S 17	7 50 33	27°42'58	22° 1	4°56	23°55	6°19	26°57	5°56	27°20	8°32	4°34	22° 4	20°44	9°23	n.a.	S 17
M18	7 54 30	28°39'53	6♒ 1	6° 3	25° 6	6°59	27° 2	5°57	27°20	8°30	4°36	22° 0	20°41	9°30	n.a.	M18
T 19	7 58 26	29°36'48	20°18	7°14	26°16	7°39	27° 7	5°58	27°21	8°28	4°37	21°55	20°38	9°37	n.a.	T 19
W20	8 2 23	0♒33'43	4♓45	8°28	27°27	8°19	27°12	5°59	27°21	8°27	4°38	21°49	20°35	9°43	n.a.	W20
T 21	8 6 19	1°30'37	19°16	9°46	28°38	8°59	27°17	6° 1	27°22	8°25	4°40	21°44	20°31	9°50	n.a.	T 21
F 22	8 10 16	2°27'32	3♈46	11° 7	29°49	9°39	27°21	6° 2	27°22	8°24	4°41	21°40	20°28	9°57	n.a.	F 22
S 23	8 14 13	3°24'26	18°10	12°31	1♑ 0	10°19	27°25	6° 4	27°23	8°22	4°42	21°37	20°25	10° 4	n.a.	S 23
S 24	8 18 9	4°21'20	2♉23	13°59	2°10	10°59	27°29	6° 5	27°23	8°20	4°43	21°D36	20°22	10°10	n.a.	S 24
M25	8 22 6	5°18'14	16°24	15°30	3°21	11°39	27°33	6° 7	27°23	8°19	4°44	21°36	20°19	10°17	n.a.	M25
T 26	8 26 2	6°15'09	0♊13	17° 5	4°32	12°19	27°37	6° 9	27°23	8°17	4°46	21°38	20°15	10°24	n.a.	T 26
W27	8 29 59	7°12'03	13°49	18°42	5°44	12°59	27°40	6°11	27°24	8°16	4°47	21°39	20°12	10°30	n.a.	W27
T 28	8 33 56	8° 8'57	27°12	20°23	6°55	13°39	27°44	6°13	27°24	8°14	4°48	21°R39	20° 9	10°37	n.a.	T 28
F 29	8 37 52	9° 5'51	10♋24	22° 7	8° 6	14°19	27°47	6°15	27°24	8°12	4°49	21°37	20° 6	10°44	n.a.	F 29
S 30	8 41 49	10° 2'46	23°23	23°53	9°17	14°58	27°50	6°17	27°R24	8°11	4°50	21°33	20° 3	10°51	n.a.	S 30
S 31	8 45 45	10♒59'41	6♌11	25♉43	10♉29	15♉38	27♎53	6♉19	27♎24	8♌ 9	4♉51	21♐27	20♐ 0	10♎57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s37	23n27	0s47	25s 7	0s57	22s24	0s32	25s21	1s12	10s22	0s19	14n31	0n38	10s50	0s 5	21n 8	2n36	39s50	15s41	24s 0	23s57	7s37		n.a.
S 2	23 31	21 29	1 58	25 20	1 9	22 40	0 35	25 22	1 12	10 26	0 19	14 31	0 38	10 51	0 5	21 8	2 36	39 50	15 41	24 0	23 57	7 40		n.a.
S 3	23 25	18 24	3 1	25 32	1 21	22 55	0 38	25 23	1 12	10 28	0 19	14 31	0 38	10 51	0 5	21 8	2 36	39 50	15 41	24 0	23 57	7 43		n.a.
M 4	23 18	14 30	3 54	25 43	1 33	23 9	0 40	25 24	1 12	10 31	0 20	14 31	0 38	10 52	0 5	21 9	2 37	39 50	15 41	24 0	23 57	7 45		n.a.
T 5	23 11	10 3	4 34	25 54	1 43	23 23	0 43	25 25	1 12	10 34	0 20	14 31	0 38	10 52	0 5	21 9	2 37	39 50	15 41	24 0	23 56	7 48		n.a.
W 6	23 4	5 17	5 0	26 4	1 52	23 36	0 46	25 25	1 12	10 37	0 20	14 31	0 38	10 53	0 5	21 10	2 37	39 50	15 41	24 0	23 56	7 50		n.a.
T 7	22 56	0 24	5 12	26 13	2 1	23 48	0 49	25 25	1 11	10 40	0 20	14 31	0 38	10 53	0 5	21 10	2 37	39 50	15 41	23 59	23 56	7 53		n.a.
F 8	22 48	4s26	5 11	26 21	2 9	24 0	0 51	25 25	1 11	10 43	0 20	14 31	0 38	10 54	0 5	21 11	2 37	39 50	15 41	23 59	23 56	7 55		n.a.
S 9	22 39	9 5	4 56	26 29	2 16	24 11	0 54	25 25	1 11	10 45	0 21	14 31	0 38	10 54	0 5	21 11	2 37	39 50	15 41	23 59	23 56	7 58		n.a.
S 10	22 31	13 24	4 29	26 35	2 22	24 22	0 56	25 25	1 11	10 48	0 21	14 31	0 39	10 54	0 5	21 12	2 37	39 50	15 41	23 59	23 55	8 0		n.a.
M11	22 21	17 13	3 50	26 41	2 27	24 32	0 58	25 24	1 11	10 50	0 21	14 31	0 39	10 55	0 5	21 12	2 37	39 50	15 41	23 59	23 55	8 3		n.a.
T 12	22 12	20 22	3 0	26 45	2 31	24 41	1 1	25 23	1 11	10 53	0 21	14 31	0 39	10 55	0 5	21 12	2 37	39 50	15 41	23 59	23 55	8 5		n.a.
W13	22 2	22 40	2 1	26 48	2 34	24 50	1 3	25 22	1 11	10 55	0 22	14 31	0 39	10 55	0 5	21 13	2 37	39 50	15 41	23 59	23 55	8 8		n.a.
T 14	21 51	23 53	0 55	26 50	2 37	24 57	1 5	25 20	1 11	10 58	0 22	14 32	0 39	10 56	0 5	21 13	2 37	39 50	15 41	23 59	23 54	8 10		n.a.
F 15	21 40	23 52	0n16	26 51	2 39	25 4	1 7	25 19	1 11	11 0	0 22	14 32	0 39	10 56	0 5	21 14	2 37	39 50	15 42	23 59	23 54	8 13		n.a.
S 16	21 29	22 31	1 27	26 50	2 40	25 11	1 9	25 17	1 11	11 2	0 22	14 32	0 39	10 56	0 5	21 14	2 37	39 50	15 42	23 59	23 54	8 15		n.a.
S 17	21 18	19 48	2 36	26 48	2 40	25 17	1 11	25 15	1 10	11 4	0 23	14 33	0 39	10 57	0 5	21 15	2 37	39 50	15 42	23 59	23 54	8 18		n.a.
M18	21 6	15 54	3 36	26 44	2 39	25 22	1 13	25 13	1 10	11 6	0 23	14 33	0 39	10 57	0 5	21 15	2 37	39 50	15 42	23 59	23 54	8 20		n.a.
T 19	20 54	11 2	4 24	26 39	2 38	25 26	1 15	25 10	1 10	11 8	0 23	14 33	0 39	10 57	0 5	21 16	2 37	39 50	15 42	23 59	23 53	8 22		n.a.
W20	20 41	5 30	4 56	26 33	2 36	25 29	1 17	25 8	1 10	11 10	0 23	14 34	0 39	10 57	0 5	21 16	2 37	39 50	15 42	23 58	23 53	8 25		n.a.
T 21	20 28	0n20	5 10	26 24	2 33	25 32	1 19	25 5	1 10	11 12	0 23	14 34	0 39	10 57	0 5	21 16	2 37	39 50	15 42	23 58	23 53	8 27		n.a.
F 22	20 15	6 9	5 3	26 14	2 29	25 34	1 20	25 2	1 10	11 14	0 24	14 35	0 39	10 58	0 5	21 17	2 37	39 50	15 42	23 58	23 53	8 30		n.a.
S 23	20 2	11 36	4 37	26 2	2 25	25 36	1 22	24 58	1 10	11 16	0 24	14 35	0 39	10 58	0 5	21 17	2 37	39 50	15 42	23 57	23 52	8 32		n.a.
S 24	19 48	16 21	3 55	25 48	2 20	25 36	1 23	24 55	1 9	11 18	0 24	14 36	0 39	10 58	0 5	21 18	2 37	39 51	15 43	23 57	23 52	8 35		n.a.
M25	19 34	20 8	2 59	25 31	2 15	25 36	1 25	24 51	1 9	11 19	0 24	14 36	0 39	10 58	0 5	21 18	2 37	39 51	15 43	23 57	23 52	8 37		n.a.
T 26	19 19	22 43	1 53	25 13	2 8	25 35	1 26	24 47	1 9	11 21	0 25	14 37	0 39	10 58	0 5	21 19	2 37	39 51	15 43	23 57	23 52	8 40		n.a.
W27	19 4	23 55	0 42	24 53	2 2	25 33	1 27	24 43	1 9	11 23	0 25	14 38	0 39	10 58	0 5	21 19	2 37	39 51	15 43	23 58	23 51	8 42		n.a.
T 28	18 49	23 42	0s30	24 30	1 54	25 31	1 29	24 39	1 9	11 24	0 25	14 38	0 39	10 58	0 5	21 20	2 37	39 51	15 43	23 58	23 51	8 45		n.a.
F 29	18 34	22 9	1 39	24 6	1 46	25 28	1 30	24 34	1 9	11 25	0 26	14 39	0 39	10 58	0 5	21 20	2 37	39 51	15 43	23 57	23 51	8 47		n.a.
S 30	18 18	19 28	2 43	23 39	1 38	25 24	1 31	24 30	1 8	11 27	0 26	14 40	0 39	10 58	0 5	21 20	2 37	39 51	15 44	23 57	23 51	8 50		n.a.
S 31	18s 2	15n52	3s36	23s 9	1s29	25s19	1s32	24s25	1s 8	11s28	0s26	14n41	0n39	10s58	0s 5	21n21	2n37	39s51	15s44	23s57	23s50	8s52		n.a.

Julian Day Number = -1106283.5, Delta T = 82h21m14s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°59'29, Lahiri = -109°52'29 Julian Calendar 1 March 7742 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7743 BCE

The year -7741 astronomical counting style corresponds to year 7742 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7742 BCE (-7741) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 49 42	11♒56'36	18♌47	27♉35	11♉40	16♉17	27♎55	6♉21	27°R24	8°R 7	4♉52	21°R20	19♐56	11♎ 4	n.a.	M 1
T 2	8 53 39	12°53'32	1♍11	29°30	12°51	16°57	27°58	6°24	27♎24	8♌ 6	4°54	21♐11	19°53	11°11	n.a.	T 2
W 3	8 57 35	13°50'28	13°24	1♒28	14° 3	17°37	28° 0	6°26	27°23	8° 4	4°55	21° 1	19°50	11°17	n.a.	W 3
T 4	9 1 32	14°47'25	25°28	3°27	15°15	18°16	28° 2	6°29	27°23	8° 3	4°56	20°52	19°47	11°24	n.a.	T 4
F 5	9 5 28	15°44'23	7♎25	5°29	16°26	18°55	28° 4	6°31	27°23	8° 1	4°57	20°45	19°44	11°31	n.a.	F 5
S 6	9 9 25	16°41'21	19°17	7°33	17°38	19°35	28° 6	6°34	27°23	7°59	4°58	20°39	19°41	11°38	n.a.	S 6
S 7	9 13 22	17°38'21	1♏ 8	9°38	18°50	20°14	28° 7	6°37	27°22	7°58	4°59	20°36	19°37	11°44	n.a.	S 7
M 8	9 17 18	18°35'21	13° 4	11°44	20° 2	20°53	28° 8	6°40	27°22	7°56	5° 0	20°34	19°34	11°51	n.a.	M 8
T 9	9 21 15	19°32'23	25° 8	13°51	21°13	21°33	28°10	6°43	27°22	7°55	5° 1	20°D34	19°31	11°58	n.a.	T 9
W10	9 25 11	20°29'26	7♐26	15°59	22°25	22°12	28°10	6°46	27°21	7°53	5° 2	20°35	19°28	12° 4	n.a.	W10
T 11	9 29 8	21°26'29	20° 3	18° 7	23°37	22°51	28°11	6°49	27°20	7°52	5° 3	20°R35	19°25	12°11	n.a.	T 11
F 12	9 33 5	22°23'34	3♑ 3	20°16	24°49	23°30	28°12	6°53	27°20	7°50	5° 4	20°34	19°21	12°18	n.a.	F 12
S 13	9 37 1	23°20'40	16°29	22°24	26° 2	24° 9	28°12	6°56	27°19	7°48	5° 5	20°32	19°18	12°25	n.a.	S 13
S 14	9 40 58	24°17'47	0♒22	24°32	27°14	24°48	28°R12	6°59	27°19	7°47	5° 6	20°27	19°15	12°31	n.a.	S 14
M15	9 44 54	25°14'55	14°40	26°39	28°26	25°27	28°12	7° 3	27°18	7°45	5° 7	20°19	19°12	12°38	n.a.	M15
T 16	9 48 51	26°12'04	29°19	28°46	29°38	26° 6	28°12	7° 7	27°17	7°44	5° 8	20°10	19° 9	12°45	n.a.	T 16
W17	9 52 48	27° 9'14	14♓11	0♓51	0♒51	26°45	28°12	7°10	27°16	7°42	5° 9	20° 1	19° 6	12°51	n.a.	W17
T 18	9 56 44	28° 6'25	29° 7	2°55	2° 3	27°24	28°11	7°14	27°15	7°41	5°10	19°51	19° 2	12°58	n.a.	T 18
F 19	10 0 41	29° 3'37	13♈59	4°58	3°16	28° 3	28°10	7°18	27°15	7°39	5°11	19°43	18°59	13° 5	n.a.	F 19
S 20	10 4 38	0♓ 0'50	28°38	7° 0	4°28	28°42	28° 9	7°22	27°14	7°38	5°11	19°38	18°56	13°12	n.a.	S 20
S 21	10 8 34	0°58'03	13♉ 1	9° 0	5°41	29°20	28° 8	7°26	27°13	7°36	5°12	19°35	18°53	13°18	n.a.	S 21
M22	10 12 31	1°55'18	27° 4	10°59	6°53	29°59	28° 7	7°30	27°12	7°35	5°13	19°D33	18°50	13°25	n.a.	M22
T 23	10 16 27	2°52'33	10♊46	12°56	8° 6	0♒38	28° 5	7°34	27°10	7°34	5°14	19°34	18°47	13°32	n.a.	T 23
W24	10 20 24	3°49'50	24°10	14°52	9°19	1°16	28° 3	7°38	27° 9	7°32	5°15	19°R34	18°43	13°38	n.a.	W24
T 25	10 24 21	4°47'07	7♋18	16°46	10°31	1°55	28° 1	7°42	27° 8	7°31	5°15	19°32	18°40	13°45	n.a.	T 25
F 26	10 28 17	5°44'26	20°11	18°38	11°44	2°33	27°59	7°47	27° 7	7°29	5°16	19°29	18°37	13°52	n.a.	F 26
S 27	10 32 14	6°41'46	2♌52	20°29	12°57	3°12	27°57	7°51	27° 6	7°28	5°17	19°23	18°34	13°59	n.a.	S 27
S 28	10 36 10	7°39'06	15°23	22°18	14°10	3°50	27°54	7°56	27° 4	7°27	5°18	19°15	18°31	14° 5	n.a.	S 28
M29	10 40 7	8°36'29	27°44	24° 6	15°23	4°29	27°52	8° 0	27° 3	7°25	5°18	19° 3	18°27	14°12	n.a.	M29
T 30	10 44 4	9♓33'52	9♍56	25♓52	16♒36	5♒ 7	27♎49	8♉ 5	27♎ 2	7♌24	5♉19	18♐51	18♐24	14♎19	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s46	11n36	4s18	22s38	1s20	25s14	1s32	24s20	1s 8	11s29	0s26	14n41	0n39	10s58	0s 5	21n21	2n37	39s51	15s44	23s56	23s50	8s54		n.a.
T 2	17 30	6 57	4 48	22 4	1 10	25 8	1 33	24 14	1 8	11 30	0 27	14 42	0 39	10 58	0 6	21 22	2 37	39 52	15 44	23 56	23 50	8 57		n.a.
W 3	17 13	2 5	5 3	21 28	1 0	25 1	1 34	24 9	1 8	11 31	0 27	14 43	0 39	10 58	0 6	21 22	2 37	39 52	15 44	23 55	23 50	8 59		n.a.
T 4	16 56	2s47	5 5	20 50	0 50	24 54	1 35	24 3	1 7	11 32	0 27	14 44	0 39	10 58	0 6	21 23	2 37	39 52	15 44	23 54	23 49	9 2		n.a.
F 5	16 38	7 30	4 53	20 10	0 40	24 45	1 35	23 57	1 7	11 33	0 27	14 45	0 39	10 58	0 6	21 23	2 37	39 52	15 45	23 54	23 49	9 4		n.a.
S 6	16 21	11 54	4 29	19 28	0 29	24 36	1 36	23 51	1 7	11 34	0 28	14 46	0 39	10 58	0 6	21 23	2 37	39 52	15 45	23 53	23 49	9 7		n.a.
S 7	16 3	15 52	3 53	18 44	0 19	24 27	1 36	23 45	1 7	11 35	0 28	14 47	0 39	10 58	0 6	21 24	2 37	39 52	15 45	23 53	23 49	9 9		n.a.
M 8	15 45	19 14	3 7	17 58	0 8	24 16	1 37	23 39	1 7	11 36	0 28	14 48	0 39	10 58	0 6	21 24	2 37	39 52	15 45	23 53	23 48	9 11		n.a.
T 9	15 26	21 48	2 12	17 11	0n 2	24 5	1 37	23 32	1 6	11 37	0 28	14 49	0 39	10 58	0 6	21 25	2 37	39 53	15 45	23 53	23 48	9 14		n.a.
W10	15 8	23 25	1 10	16 23	0 12	23 53	1 37	23 25	1 6	11 37	0 29	14 50	0 39	10 57	0 6	21 25	2 37	39 53	15 46	23 53	23 48	9 16		n.a.
T 11	14 49	23 54	0 3	15 33	0 22	23 41	1 37	23 18	1 6	11 38	0 29	14 51	0 39	10 57	0 6	21 25	2 37	39 53	15 46	23 53	23 48	9 19		n.a.
F 12	14 30	23 6	1n 6	14 43	0 32	23 28	1 37	23 11	1 6	11 38	0 29	14 52	0 39	10 57	0 6	21 26	2 37	39 53	15 46	23 53	23 47	9 21		n.a.
S 13	14 11	20 58	2 14	13 51	0 41	23 14	1 37	23 4	1 5	11 38	0 30	14 54	0 39	10 57	0 6	21 26	2 37	39 53	15 46	23 53	23 47	9 23		n.a.
S 14	13 51	17 34	3 15	13 0	0 50	22 59	1 37	22 57	1 5	11 39	0 30	14 55	0 39	10 57	0 6	21 27	2 37	39 53	15 46	23 52	23 47	9 26		n.a.
M15	13 31	13 3	4 7	12 8	0 59	22 44	1 37	22 49	1 5	11 39	0 30	14 56	0 39	10 56	0 6	21 27	2 37	39 54	15 47	23 52	23 47	9 28		n.a.
T 16	13 12	7 41	4 43	11 15	1 6	22 28	1 37	22 41	1 5	11 39	0 30	14 57	0 39	10 56	0 6	21 27	2 37	39 54	15 47	23 51	23 46	9 31		n.a.
W17	12 51	1 49	5 1	10 23	1 14	22 12	1 36	22 33	1 4	11 39	0 31	14 58	0 39	10 56	0 6	21 28	2 36	39 54	15 47	23 51	23 46	9 33		n.a.
T 18	12 31	4n11	4 59	9 31	1 21	21 55	1 36	22 25	1 4	11 39	0 31	15 0	0 39	10 55	0 6	21 28	2 36	39 54	15 47	23 50	23 46	9 35		n.a.
F 19	12 11	9 54	4 36	8 39	1 27	21 37	1 36	22 17	1 4	11 39	0 31	15 1	0 39	10 55	0 6	21 28	2 36	39 54	15 48	23 49	23 45	9 38		n.a.
S 20	11 50	15 0	3 56	7 48	1 33	21 19	1 35	22 8	1 4	11 39	0 31	15 2	0 39	10 55	0 6	21 29	2 36	39 55	15 48	23 49	23 45	9 40		n.a.
S 21	11 29	19 7	3 1	6 56	1 39	21 0	1 34	22 0	1 3	11 39	0 32	15 4	0 39	10 54	0 6	21 29	2 36	39 55	15 48	23 48	23 45	9 43		n.a.
M22	11 8	22 2	1 56	6 6	1 43	20 40	1 34	21 51	1 3	11 39	0 32	15 5	0 39	10 54	0 6	21 29	2 36	39 55	15 48	23 48	23 45	9 45		n.a.
T 23	10 47	23 34	0 47	5 16	1 47	20 20	1 33	21 42	1 3	11 38	0 32	15 7	0 39	10 54	0 6	21 30	2 36	39 55	15 49	23 48	23 44	9 47		n.a.
W24	10 25	23 41	0s24	4 27	1 51	20 0	1 32	21 33	1 3	11 38	0 33	15 8	0 39	10 53	0 6	21 30	2 36	39 55	15 49	23 48	23 44	9 50		n.a.
T 25	10 4	22 29	1 33	3 39	1 54	19 39	1 31	21 24	1 2	11 38	0 33	15 9	0 39	10 53	0 6	21 31	2 36	39 56	15 49	23 48	23 44	9 52		n.a.
F 26	9 42	20 7	2 35	2 52	1 57	19 17	1 31	21 15	1 2	11 37	0 33	15 11	0 39	10 52	0 6	21 31	2 36	39 56	15 49	23 48	23 44	9 54		n.a.
S 27	9 20	16 48	3 28	2 5	1 59	18 55	1 30	21 5	1 2	11 37	0 33	15 12	0 39	10 52	0 6	21 31	2 36	39 56	15 50	23 48	23 43	9 57		n.a.
S 28	8 58	12 47	4 10	1 19	2 0	18 32	1 29	20 56	1 1	11 36	0 34	15 14	0 40	10 51	0 6	21 31	2 36	39 56	15 50	23 47	23 43	9 59		n.a.
M29	8 36	8 18	4 40	0 35	2 1	18 9	1 27	20 46	1 1	11 35	0 34	15 15	0 40	10 51	0 6	21 32	2 36	39 57	15 50	23 46	23 43	10 1		n.a.
T 30	8s14	3n32	4s57	0n 9	2n 1	17s45	1s26	20s36	1s 1	11s34	0s34	15n17	0n40	10s51	0s 6	21n32	2n36	39s57	15s50	23s45	23s42	10s 4		n.a.

Julian Day Number = -1106252.5, Delta T = 82h21m09s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°59'25, Lahiri = -109°52'25 Julian Calendar 1 Apr. 7742 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7742 BCE

The year -7741 astronomical counting style corresponds to year 7742 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7742 BCE (-7741) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 48 0	10♓31'17	22♍ 1	27♓36	17♒49	5♒45	27°R46	8♉ 9	27°R 0	7°R23	5♑20	18°R37	18♐21	14♎25	n.a.	W 1
T 2	10 51 57	11°28'43	3♎59	29°19	19° 2	6°24	27♎42	8°14	26♎59	7♌21	5°20	18♐24	18°18	14°32	n.a.	T 2
F 3	10 55 54	12°26'11	15°52	1♈ 0	20°15	7° 2	27°39	8°19	26°57	7°20	5°21	18°13	18°15	14°39	n.a.	F 3
S 4	10 59 50	13°23'41	27°42	2°40	21°28	7°40	27°35	8°24	26°56	7°19	5°22	18° 4	18°12	14°46	n.a.	S 4
S 5	11 3 47	14°21'13	9♏32	4°18	22°42	8°18	27°32	8°29	26°54	7°18	5°22	17°57	18° 8	14°52	n.a.	S 5
M 6	11 7 43	15°18'46	21°26	5°54	23°55	8°56	27°28	8°34	26°53	7°17	5°23	17°53	18° 5	14°59	n.a.	M 6
T 7	11 11 40	16°16'21	3♐29	7°29	25° 8	9°34	27°23	8°39	26°51	7°15	5°23	17°52	18° 2	15° 6	n.a.	T 7
W 8	11 15 37	17°13'59	15°44	9° 2	26°22	10°12	27°19	8°44	26°49	7°14	5°24	17°52	17°59	15°12	n.a.	W 8
T 9	11 19 33	18°11'38	28°18	10°34	27°35	10°50	27°15	8°49	26°48	7°13	5°24	17°51	17°56	15°19	n.a.	T 9
F 10	11 23 30	19° 9'19	11♑15	12° 4	28°49	11°28	27°10	8°54	26°46	7°12	5°25	17°50	17°52	15°26	n.a.	F 10
S 11	11 27 26	20° 7'03	24°40	13°32	0♓ 2	12° 6	27° 5	9° 0	26°44	7°11	5°25	17°47	17°49	15°33	n.a.	S 11
S 12	11 31 23	21° 4'48	8♒34	14°59	1°16	12°44	27° 0	9° 5	26°42	7°10	5°26	17°42	17°46	15°39	n.a.	S 12
M13	11 35 20	22° 2'35	22°57	16°24	2°30	13°22	26°55	9°11	26°41	7° 9	5°26	17°34	17°43	15°46	n.a.	M13
T 14	11 39 16	23° 0'24	7♓45	17°48	3°43	13°59	26°50	9°16	26°39	7° 8	5°27	17°24	17°40	15°53	n.a.	T 14
W15	11 43 13	23°58'15	22°51	19°10	4°57	14°37	26°44	9°22	26°37	7° 7	5°27	17°13	17°37	15°59	n.a.	W15
T 16	11 47 9	24°56'08	8♈ 5	20°30	6°11	15°15	26°39	9°27	26°35	7° 6	5°27	17° 2	17°33	16° 6	n.a.	T 16
F 17	11 51 6	25°54'03	23°16	21°48	7°25	15°52	26°33	9°33	26°33	7° 5	5°28	16°53	17°30	16°13	n.a.	F 17
S 18	11 55 3	26°52'00	8♉13	23° 4	8°39	16°30	26°27	9°38	26°31	7° 4	5°28	16°46	17°27	16°19	n.a.	S 18
S 19	11 58 59	27°49'58	22°50	24°19	9°53	17° 7	26°21	9°44	26°29	7° 3	5°28	16°42	17°24	16°26	n.a.	S 19
M20	12 2 56	28°47'58	7♊ 2	25°31	11° 7	17°45	26°15	9°50	26°27	7° 2	5°29	16°41	17°21	16°33	n.a.	M20
T 21	12 6 52	29°46'00	20°49	26°41	12°21	18°22	26° 8	9°56	26°25	7° 2	5°29	16°D41	17°18	16°40	n.a.	T 21
W22	12 10 49	0♈44'04	4♋12	27°49	13°35	19° 0	26° 2	10° 2	26°23	7° 1	5°29	16°R41	17°14	16°46	n.a.	W22
T 23	12 14 46	1°42'09	17°13	28°55	14°49	19°37	25°55	10° 8	26°21	7° 0	5°30	16°40	17°11	16°53	n.a.	T 23
F 24	12 18 42	2°40'16	29°57	29°59	16° 3	20°14	25°49	10°14	26°19	6°59	5°30	16°37	17° 8	17° 0	n.a.	F 24
S 25	12 22 39	3°38'25	12♌27	1♉ 0	17°17	20°51	25°42	10°20	26°16	6°58	5°30	16°32	17° 5	17° 6	n.a.	S 25
S 26	12 26 35	4°36'35	24°45	1°58	18°32	21°29	25°35	10°26	26°14	6°58	5°30	16°23	17° 2	17°13	n.a.	S 26
M27	12 30 32	5°34'48	6♍54	2°53	19°46	22° 6	25°28	10°32	26°12	6°57	5°30	16°13	16°58	17°20	n.a.	M27
T 28	12 34 28	6°33'02	18°56	3°46	21° 0	22°43	25°21	10°38	26°10	6°57	5°30	16° 1	16°55	17°27	n.a.	T 28
W29	12 38 25	7°31'19	0♎54	4°35	22°15	23°20	25°14	10°44	26° 8	6°56	5°30	15°48	16°52	17°33	n.a.	W29
T 30	12 42 22	8°29'37	12°47	5°21	23°29	23°57	25° 7	10°50	26° 5	6°55	5°31	15°36	16°49	17°40	n.a.	T 30
F 31	12 46 18	9♈27'58	24♎38	6♉ 3	24♓43	24♒34	24♎59	10♉57	26♎ 3	6♌55	5♑31	15♐25	16♐46	17♎47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s52	1s18	5s 0	0n52	2n 1	17s21	1s25	20s26	1s 1	11s33	0s35	15n19	0n40	10s50	0s 6	21n32	2n36	39s57	15s51	23s44	23s42	10s 6		n.a.
T 2	7 29	6 2	4 49	1 33	2 1	16 56	1 24	20 16	1 0	11 32	0 35	15 20	0 40	10 49	0 6	21 33	2 36	39 57	15 51	23 42	23 42	10 9		n.a.
F 3	7 7	10 31	4 26	2 14	1 59	16 31	1 22	20 5	1 0	11 31	0 35	15 22	0 40	10 49	0 6	21 33	2 36	39 58	15 51	23 41	23 42	10 11		n.a.
S 4	6 44	14 35	3 52	2 53	1 58	16 5	1 21	19 55	1 0	11 30	0 35	15 24	0 40	10 48	0 6	21 33	2 36	39 58	15 52	23 41	23 41	10 13		n.a.
S 5	6 21	18 6	3 8	3 31	1 56	15 39	1 20	19 44	0 59	11 29	0 36	15 25	0 40	10 48	0 6	21 33	2 36	39 58	15 52	23 40	23 41	10 16		n.a.
M 6	5 58	20 53	2 15	4 8	1 53	15 13	1 18	19 34	0 59	11 28	0 36	15 27	0 40	10 47	0 6	21 34	2 36	39 58	15 52	23 40	23 41	10 18		n.a.
T 7	5 35	22 47	1 15	4 45	1 50	14 46	1 17	19 23	0 59	11 27	0 36	15 29	0 40	10 47	0 6	21 34	2 36	39 59	15 52	23 39	23 40	10 20		n.a.
W 8	5 12	23 38	0 11	5 19	1 47	14 19	1 15	19 12	0 58	11 25	0 37	15 30	0 40	10 46	0 6	21 34	2 35	39 59	15 53	23 39	23 40	10 23		n.a.
T 9	4 49	23 18	0n55	5 53	1 43	13 51	1 13	19 1	0 58	11 24	0 37	15 32	0 40	10 45	0 6	21 34	2 35	39 59	15 53	23 39	23 40	10 25		n.a.
F 10	4 26	21 44	2 0	6 26	1 39	13 23	1 12	18 50	0 58	11 23	0 37	15 34	0 40	10 45	0 6	21 35	2 35	39 59	15 53	23 39	23 39	10 27		n.a.
S 11	4 2	18 56	3 1	6 57	1 34	12 55	1 10	18 39	0 57	11 21	0 37	15 36	0 40	10 44	0 6	21 35	2 35	40 0	15 54	23 39	23 39	10 29		n.a.
S 12	3 39	14 58	3 54	7 27	1 29	12 26	1 8	18 27	0 57	11 19	0 38	15 37	0 40	10 43	0 6	21 35	2 35	40 0	15 54	23 38	23 39	10 32		n.a.
M13	3 15	10 1	4 34	7 56	1 24	11 57	1 6	18 16	0 56	11 18	0 38	15 39	0 40	10 43	0 6	21 35	2 35	40 0	15 54	23 38	23 39	10 34		n.a.
T 14	2 52	4 22	4 57	8 24	1 18	11 28	1 4	18 4	0 56	11 16	0 38	15 41	0 40	10 42	0 6	21 36	2 35	40 0	15 55	23 37	23 38	10 36		n.a.
W15	2 28	1n38	4 59	8 50	1 11	10 58	1 2	17 52	0 56	11 14	0 39	15 43	0 40	10 41	0 6	21 36	2 35	40 1	15 55	23 36	23 38	10 39		n.a.
T 16	2 4	7 35	4 41	9 15	1 5	10 28	1 0	17 41	0 55	11 12	0 39	15 45	0 40	10 41	0 6	21 36	2 35	40 1	15 55	23 35	23 38	10 41		n.a.
F 17	1 41	13 4	4 3	9 39	0 58	9 58	0 58	17 29	0 55	11 10	0 39	15 47	0 40	10 40	0 6	21 36	2 35	40 1	15 55	23 34	23 37	10 43		n.a.
S 18	1 17	17 40	3 8	10 2	0 51	9 28	0 56	17 17	0 55	11 8	0 39	15 49	0 40	10 39	0 6	21 36	2 35	40 2	15 56	23 33	23 37	10 46		n.a.
S 19	0 53	21 4	2 3	10 23	0 43	8 57	0 54	17 5	0 54	11 6	0 40	15 51	0 40	10 39	0 6	21 36	2 35	40 2	15 56	23 33	23 37	10 48		n.a.
M20	0 29	23 2	0 51	10 43	0 35	8 26	0 52	16 52	0 54	11 4	0 40	15 53	0 40	10 38	0 6	21 37	2 35	40 2	15 56	23 32	23 36	10 50		n.a.
T 21	0 6	23 32	0s22	11 2	0 26	7 55	0 50	16 40	0 53	11 2	0 40	15 54	0 40	10 37	0 6	21 37	2 35	40 2	15 57	23 32	23 36	10 52		n.a.
W22	0n18	22 38	1 32	11 19	0 18	7 24	0 48	16 28	0 53	11 0	0 40	15 56	0 40	10 36	0 6	21 37	2 35	40 3	15 57	23 32	23 36	10 55		n.a.
T 23	0 42	20 32	2 34	11 35	0 9	6 52	0 46	16 15	0 53	10 58	0 41	15 58	0 40	10 36	0 6	21 37	2 34	40 3	15 57	23 32	23 35	10 57		n.a.
F 24	1 6	17 27	3 28	11 50	0s 0	6 21	0 44	16 3	0 52	10 56	0 41	16 0	0 40	10 35	0 6	21 37	2 34	40 3	15 58	23 32	23 35	10 59		n.a.
S 25	1 30	13 38	4 11	12 3	0 10	5 49	0 41	15 50	0 52	10 53	0 41	16 2	0 40	10 34	0 6	21 37	2 34	40 4	15 58	23 31	23 35	11 2		n.a.
S 26	1 53	9 18	4 41	12 14	0 20	5 17	0 39	15 37	0 51	10 51	0 41	16 4	0 40	10 33	0 6	21 37	2 34	40 4	15 58	23 31	23 35	11 4		n.a.
M27	2 17	4 41	4 58	12 25	0 30	4 44	0 37	15 24	0 51	10 49	0 42	16 6	0 40	10 32	0 6	21 38	2 34	40 4	15 59	23 29	23 34	11 6		n.a.
T 28	2 41	0s 5	5 1	12 33	0 40	4 12	0 34	15 11	0 51	10 46	0 42	16 8	0 40	10 31	0 6	21 38	2 34	40 5	15 59	23 28	23 34	11 8		n.a.
W29	3 5	4 48	4 52	12 40	0 51	3 40	0 32	14 58	0 50	10 44	0 42	16 10	0 40	10 31	0 6	21 38	2 34	40 5	15 59	23 27	23 34	11 11		n.a.
T 30	3 29	9 19	4 29	12 46	1 2	3 7	0 30	14 45	0 50	10 41	0 42	16 13	0 41	10 30	0 6	21 38	2 34	40 5	15 59	23 25	23 33	11 13		n.a.
F 31	3n52	13s28	3s55	12n50	1s13	2s35	0s27	14s32	0s49	10s39	0s43	16n15	0n41	10s29	0s 6	21n38	2n34	40s 5	16s 0	23s24	23s33	11s15		n.a.

Julian Day Number = -1106222.5, Delta T = 82h21m04s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°59'21, Lahiri = -109°52'21 Julian Calendar 1 May 7742 BCE == Greg. Calendar 2 March 7742 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7742 BCE (-7741) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 50 15	10♈26'21	6♏29	6♉42	25♓58	25♒11	24°R52	11♉ 3	26°R 1	6°R54	5♑31	15°R16	16♐43	17♎53	n.a.	S 1
S 2	12 54 11	11°24'47	18°20	7°16	27°12	25°48	24♎44	11° 9	25♎58	6♌54	5°31	15♐10	16°39	18° 0	n.a.	S 2
M 3	12 58 8	12°23'15	0♐17	7°46	28°27	26°24	24°37	11°16	25°56	6°53	5°R31	15° 7	16°36	18° 7	n.a.	M 3
T 4	13 2 4	13°21'45	12°21	8°12	29°42	27° 1	24°29	11°22	25°54	6°53	5°31	15°D 5	16°33	18°13	n.a.	T 4
W 5	13 6 1	14°20'18	24°36	8°32	0♈56	27°38	24°21	11°29	25°51	6°53	5°31	15° 6	16°30	18°20	n.a.	W 5
T 6	13 9 58	15°18'53	7♑ 9	8°48	2°11	28°15	24°13	11°35	25°49	6°52	5°31	15° 6	16°27	18°27	n.a.	T 6
F 7	13 13 54	16°17'31	20° 2	8°57	3°26	28°51	24° 6	11°42	25°47	6°52	5°30	15°R 7	16°23	18°34	n.a.	F 7
S 8	13 17 51	17°16'12	3♒20	9°R 1	4°40	29°28	23°58	11°48	25°44	6°52	5°30	15° 5	16°20	18°40	n.a.	S 8
S 9	13 21 47	18°14'55	17° 7	8°59	5°55	0♓ 4	23°50	11°55	25°42	6°51	5°30	15° 2	16°17	18°47	n.a.	S 9
M10	13 25 44	19°13'41	1♓23	8°50	7°10	0°41	23°42	12° 1	25°40	6°51	5°30	14°57	16°14	18°54	n.a.	M10
T 11	13 29 40	20°12'29	16° 6	8°35	8°25	1°17	23°34	12° 8	25°37	6°51	5°30	14°49	16°11	19° 0	n.a.	T 11
W12	13 33 37	21°11'19	1♈ 9	8°13	9°40	1°54	23°26	12°15	25°35	6°51	5°30	14°41	16° 8	19° 7	n.a.	W12
T 13	13 37 33	22°10'12	16°25	7°44	10°55	2°30	23°18	12°21	25°32	6°51	5°30	14°33	16° 4	19°14	n.a.	T 13
F 14	13 41 30	23° 9'08	1♉43	7° 8	12°10	3° 6	23°10	12°28	25°30	6°51	5°29	14°26	16° 1	19°20	n.a.	F 14
S 15	13 45 26	24° 8'06	16°50	6°26	13°25	3°42	23° 2	12°35	25°27	6°51	5°29	14°21	15°58	19°27	n.a.	S 15
S 16	13 49 23	25° 7'06	1♊39	5°38	14°40	4°19	22°54	12°42	25°25	6°D51	5°29	14°19	15°55	19°34	n.a.	S 16
M17	13 53 20	26° 6'08	16° 4	4°44	15°55	4°55	22°46	12°48	25°23	6°51	5°28	14°D18	15°52	19°41	n.a.	M17
T 18	13 57 16	27° 5'12	0♋ 1	3°45	17°10	5°31	22°38	12°55	25°20	6°51	5°28	14°19	15°49	19°47	n.a.	T 18
W19	14 1 13	28° 4'19	13°30	2°43	18°25	6° 7	22°30	13° 2	25°18	6°51	5°28	14°20	15°45	19°54	n.a.	W19
T 20	14 5 9	29° 3'27	26°35	1°39	19°40	6°43	22°22	13° 9	25°15	6°51	5°27	14°R21	15°42	20° 1	n.a.	T 20
F 21	14 9 6	0♉ 2'38	9♌18	0°33	20°56	7°18	22°15	13°16	25°13	6°51	5°27	14°20	15°39	20° 7	n.a.	F 21
S 22	14 13 2	1° 1'51	21°43	29♈29	22°11	7°54	22° 7	13°23	25°11	6°51	5°27	14°18	15°36	20°14	n.a.	S 22
S 23	14 16 59	2° 1'05	3♍56	28°26	23°26	8°30	21°59	13°30	25° 8	6°51	5°26	14°14	15°33	20°21	n.a.	S 23
M24	14 20 55	3° 0'22	15°58	27°28	24°41	9° 6	21°51	13°36	25° 6	6°52	5°26	14° 8	15°29	20°27	n.a.	M24
T 25	14 24 52	3°59'41	27°54	26°35	25°57	9°41	21°44	13°43	25° 3	6°52	5°25	14° 1	15°26	20°34	n.a.	T 25
W26	14 28 48	4°59'02	9♎47	25°48	27°12	10°17	21°36	13°50	25° 1	6°52	5°25	13°53	15°23	20°41	n.a.	W26
T 27	14 32 45	5°58'26	21°38	25°10	28°27	10°52	21°29	13°57	24°59	6°52	5°24	13°46	15°20	20°48	n.a.	T 27
F 28	14 36 41	6°57'52	3♏30	24°41	29°43	11°28	21°21	14° 4	24°56	6°53	5°24	13°40	15°17	20°54	n.a.	F 28
S 29	14 40 38	7°57'20	15°24	24°22	0♉58	12° 3	21°14	14°11	24°54	6°53	5°23	13°35	15°14	21° 1	n.a.	S 29
S 30	14 44 34	8♉56'51	27♏22	24°D13	2♉13	12♓39	21♎ 7	14♉18	24♎52	6♌54	5♑23	13♐32	15♐10	21♎ 8	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n16	17s 6	3s11	12n53	1s24	2s 2	0s25	14s19	0s49	10s36	0s43	16n17	0n41	10s28	0s 6	21n38	2n34	40s 6	16s 0	23s23	23s33	11s17		n.a.
S 2	4 39	20 3	2 18	12 54	1 35	1 29	0 23	14 6	0 48	10 33	0 43	16 19	0 41	10 27	0 6	21 38	2 34	40 6	16 0	23 23	23 32	11 20		n.a.
M 3	5 3	22 9	1 18	12 53	1 47	0 57	0 20	13 52	0 48	10 31	0 43	16 21	0 41	10 26	0 6	21 38	2 34	40 6	16 1	23 22	23 32	11 22		n.a.
T 4	5 27	23 16	0 15	12 51	1 58	0 24	0 18	13 39	0 48	10 28	0 44	16 23	0 41	10 26	0 6	21 38	2 33	40 7	16 1	23 22	23 32	11 24		n.a.
W 5	5 50	23 16	0n51	12 47	2 10	0n 9	0 15	13 26	0 47	10 25	0 44	16 25	0 41	10 25	0 7	21 38	2 33	40 7	16 1	23 22	23 31	11 26		n.a.
T 6	6 13	22 7	1 55	12 41	2 21	0 42	0 13	13 12	0 47	10 22	0 44	16 27	0 41	10 24	0 7	21 38	2 33	40 7	16 2	23 22	23 31	11 28		n.a.
F 7	6 37	19 47	2 56	12 34	2 32	1 15	0 10	12 58	0 46	10 20	0 44	16 29	0 41	10 23	0 7	21 38	2 33	40 8	16 2	23 22	23 31	11 31		n.a.
S 8	7 0	16 21	3 49	12 24	2 43	1 48	0 8	12 45	0 46	10 17	0 45	16 31	0 41	10 22	0 7	21 38	2 33	40 8	16 2	23 22	23 30	11 33		n.a.
S 9	7 23	11 56	4 31	12 14	2 54	2 20	0 6	12 31	0 45	10 14	0 45	16 34	0 41	10 21	0 7	21 38	2 33	40 8	16 3	23 22	23 30	11 35		n.a.
M10	7 46	6 43	4 58	12 1	3 4	2 53	0 3	12 17	0 45	10 11	0 45	16 36	0 41	10 20	0 7	21 38	2 33	40 9	16 3	23 21	23 30	11 37		n.a.
T 11	8 9	0 59	5 6	11 47	3 13	3 26	0 1	12 3	0 44	10 8	0 45	16 38	0 41	10 19	0 7	21 38	2 33	40 9	16 3	23 20	23 29	11 40		n.a.
W12	8 32	4n56	4 54	11 32	3 22	3 59	0n 2	11 50	0 44	10 6	0 45	16 40	0 41	10 19	0 7	21 38	2 33	40 9	16 3	23 19	23 29	11 42		n.a.
T 13	8 54	10 39	4 21	11 15	3 30	4 31	0 4	11 36	0 43	10 3	0 46	16 42	0 41	10 18	0 7	21 38	2 33	40 10	16 4	23 18	23 29	11 44		n.a.
F 14	9 17	15 42	3 29	10 57	3 37	5 4	0 6	11 22	0 43	10 0	0 46	16 44	0 41	10 17	0 7	21 38	2 33	40 10	16 4	23 17	23 28	11 46		n.a.
S 15	9 40	19 41	2 22	10 37	3 42	5 36	0 9	11 8	0 42	9 57	0 46	16 47	0 41	10 16	0 7	21 38	2 33	40 10	16 4	23 17	23 28	11 48		n.a.
S 16	10 2	22 17	1 8	10 17	3 46	6 8	0 11	10 54	0 42	9 54	0 46	16 49	0 41	10 15	0 7	21 38	2 32	40 10	16 5	23 16	23 28	11 51		n.a.
M17	10 24	23 19	0s10	9 57	3 48	6 40	0 14	10 39	0 41	9 51	0 46	16 51	0 41	10 14	0 7	21 38	2 32	40 11	16 5	23 16	23 27	11 53		n.a.
T 18	10 46	22 50	1 24	9 36	3 49	7 12	0 16	10 25	0 41	9 48	0 47	16 53	0 41	10 13	0 7	21 37	2 32	40 11	16 5	23 16	23 27	11 55		n.a.
W19	11 8	21 1	2 31	9 16	3 47	7 44	0 18	10 11	0 40	9 45	0 47	16 55	0 42	10 12	0 7	21 37	2 32	40 11	16 6	23 17	23 26	11 57		n.a.
T 20	11 30	18 8	3 29	8 57	3 44	8 15	0 21	9 57	0 40	9 43	0 47	16 58	0 42	10 11	0 7	21 37	2 32	40 12	16 6	23 17	23 26	11 59		n.a.
F 21	11 51	14 27	4 14	8 39	3 38	8 47	0 23	9 43	0 39	9 40	0 47	17 0	0 42	10 10	0 7	21 37	2 32	40 12	16 6	23 17	23 26	12 1		n.a.
S 22	12 13	10 14	4 46	8 23	3 31	9 18	0 25	9 28	0 39	9 37	0 47	17 2	0 42	10 10	0 7	21 37	2 32	40 12	16 6	23 16	23 25	12 4		n.a.
S 23	12 34	5 41	5 5	8 9	3 21	9 49	0 27	9 14	0 38	9 34	0 47	17 4	0 42	10 9	0 7	21 37	2 32	40 13	16 7	23 16	23 25	12 6		n.a.
M24	12 55	0 59	5 9	7 59	3 9	10 20	0 30	9 0	0 37	9 31	0 48	17 6	0 42	10 8	0 7	21 37	2 32	40 13	16 7	23 15	23 25	12 8		n.a.
T 25	13 16	3s42	5 1	7 51	2 56	10 50	0 32	8 45	0 37	9 28	0 48	17 9	0 42	10 7	0 7	21 37	2 32	40 13	16 7	23 14	23 24	12 10		n.a.
W26	13 36	8 15	4 39	7 48	2 42	11 20	0 34	8 31	0 36	9 26	0 48	17 11	0 42	10 6	0 7	21 36	2 32	40 14	16 8	23 13	23 24	12 12		n.a.
T 27	13 57	12 28	4 5	7 48	2 26	11 50	0 36	8 17	0 36	9 23	0 48	17 13	0 42	10 5	0 7	21 36	2 31	40 14	16 8	23 12	23 24	12 14		n.a.
F 28	14 17	16 13	3 21	7 52	2 9	12 20	0 38	8 2	0 35	9 20	0 48	17 15	0 42	10 4	0 7	21 36	2 31	40 14	16 8	23 12	23 23	12 17		n.a.
S 29	14 37	19 20	2 27	8 1	1 52	12 49	0 40	7 48	0 35	9 17	0 48	17 17	0 42	10 3	0 7	21 36	2 31	40 14	16 8	23 11	23 23	12 19		n.a.
S 30	14n57	21s38	1s27	8n14	1s35	13n18	0n42	7s33	0s34	9s15	0s49	17n20	0n42	10s 3	0s 7	21n36	2n31	40s15	16s 9	23s11	23s23	12s21		n.a.

Julian Day Number = -1106191.5, Delta T = 82h20m59s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°59'17, Lahiri = -109°52'17 Julian Calendar 1 June 7742 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7742 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7742 BCE (-7741) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 48 31	9♉56'24	9♐26	24♈15	3♉29	13♓14	20°R59	14♉25	24°R49	6♌54	5°R22	13°D30	15♐ 7	21♎14	n.a.	M 1
T 2	14 52 27	10°55'59	21°39	24°26	4°44	13°49	20♎52	14°32	24♎47	6°55	5♑22	13♐31	15° 4	21°21	n.a.	T 2
W 3	14 56 24	11°55'38	4♑ 2	24°48	6° 0	14°24	20°45	14°39	24°45	6°55	5°21	13°32	15° 1	21°28	n.a.	W 3
T 4	15 0 20	12°55'18	16°40	25°20	7°15	14°59	20°39	14°46	24°43	6°56	5°20	13°34	14°58	21°34	n.a.	T 4
F 5	15 4 17	13°55'02	29°35	26° 1	8°31	15°34	20°32	14°53	24°40	6°56	5°20	13°35	14°55	21°41	n.a.	F 5
S 6	15 8 13	14°54'48	12♒50	26°50	9°46	16° 9	20°25	15° 0	24°38	6°57	5°19	13°R36	14°51	21°48	n.a.	S 6
S 7	15 12 10	15°54'36	26°29	27°48	11° 2	16°44	20°19	15° 7	24°36	6°58	5°18	13°36	14°48	21°55	n.a.	S 7
M 8	15 16 6	16°54'27	10♓32	28°52	12°18	17°19	20°12	15°14	24°34	6°58	5°18	13°34	14°45	22° 1	n.a.	M 8
T 9	15 20 3	17°54'21	24°58	0♉ 3	13°33	17°54	20° 6	15°21	24°32	6°59	5°17	13°31	14°42	22° 8	n.a.	T 9
W10	15 23 59	18°54'17	9♈45	1°19	14°49	18°28	20° 0	15°28	24°29	7° 0	5°16	13°28	14°39	22°15	n.a.	W10
T 11	15 27 56	19°54'16	24°45	2°41	16° 5	19° 3	19°54	15°35	24°27	7° 1	5°16	13°24	14°35	22°21	n.a.	T 11
F 12	15 31 52	20°54'17	9♉52	4° 6	17°20	19°37	19°48	15°42	24°25	7° 2	5°15	13°22	14°32	22°28	n.a.	F 12
S 13	15 35 49	21°54'21	24°54	5°36	18°36	20°12	19°43	15°49	24°23	7° 2	5°14	13°20	14°29	22°35	n.a.	S 13
S 14	15 39 45	22°54'27	9♊44	7° 8	19°52	20°46	19°37	15°56	24°21	7° 3	5°13	13°D19	14°26	22°41	n.a.	S 14
M15	15 43 42	23°54'35	24°13	8°43	21° 7	21°21	19°32	16° 3	24°19	7° 4	5°12	13°19	14°23	22°48	n.a.	M15
T 16	15 47 38	24°54'45	8♋18	10°19	22°23	21°55	19°26	16°10	24°17	7° 5	5°12	13°20	14°20	22°55	n.a.	T 16
W17	15 51 35	25°54'57	21°57	11°58	23°39	22°29	19°21	16°17	24°15	7° 6	5°11	13°21	14°16	23° 2	n.a.	W17
T 18	15 55 31	26°55'11	5♌ 9	13°37	24°55	23° 3	19°17	16°24	24°13	7° 7	5°10	13°23	14°13	23° 8	n.a.	T 18
F 19	15 59 28	27°55'26	17°57	15°18	26°10	23°37	19°12	16°31	24°11	7° 8	5° 9	13°24	14°10	23°15	n.a.	F 19
S 20	16 3 24	28°55'44	0♍25	16°59	27°26	24°11	19° 7	16°38	24° 9	7° 9	5° 8	13°R24	14° 7	23°22	n.a.	S 20
S 21	16 7 21	29°56'03	12°37	18°41	28°42	24°45	19° 3	16°44	24° 8	7°10	5° 7	13°23	14° 4	23°28	n.a.	S 21
M22	16 11 17	0♊56'24	24°38	20°24	29°58	25°18	18°59	16°51	24° 6	7°12	5° 6	13°22	14° 0	23°35	n.a.	M22
T 23	16 15 14	1°56'48	6♎32	22° 6	1♊13	25°52	18°55	16°58	24° 4	7°13	5° 5	13°21	13°57	23°42	n.a.	T 23
W24	16 19 10	2°57'12	18°22	23°48	2°29	26°25	18°51	17° 5	24° 2	7°14	5° 4	13°19	13°54	23°48	n.a.	W24
T 25	16 23 7	3°57'39	0♏13	25°31	3°45	26°59	18°48	17°12	24° 1	7°15	5° 4	13°18	13°51	23°55	n.a.	T 25
F 26	16 27 3	4°58'08	12° 8	27°13	5° 1	27°32	18°44	17°19	23°59	7°17	5° 3	13°17	13°48	24° 2	n.a.	F 26
S 27	16 31 0	5°58'39	24° 8	28°55	6°17	28° 5	18°41	17°25	23°57	7°18	5° 2	13°16	13°45	24° 8	n.a.	S 27
S 28	16 34 56	6°59'11	6♐16	0♊37	7°32	28°38	18°38	17°32	23°56	7°19	5° 1	13°15	13°41	24°15	n.a.	S 28
M29	16 38 53	7°59'46	18°34	2°18	8°48	29°12	18°35	17°39	23°54	7°20	5° 0	13°D15	13°38	24°22	n.a.	M29
T 30	16 42 49	9° 0'22	1♑ 2	3°59	10° 4	29°45	18°32	17°45	23°53	7°22	4°59	13°16	13°35	24°29	n.a.	T 30
W31	16 46 46	10♊ 1'01	13♑43	5♊39	11♊20	0♈17	18♎30	17♉52	23♎51	7♌23	4♑58	13♐16	13♐32	24♎35	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n16	22s58	0s22	8n30	1s18	13n47	0n44	7s19	0s33	9s12	0s49	17n22	0n42	10s 2	0s 7	21n35	2n31	40s15	16s 9	23s11	23s22	12s23		n.a.
T 2	15 36	23 13	0n44	8 51	1 1	14 15	0 46	7 4	0 33	9 9	0 49	17 24	0 42	10 1	0 7	21 35	2 31	40 15	16 9	23 11	23 22	12 25		n.a.
W 3	15 55	22 20	1 50	9 14	0 44	14 43	0 48	6 50	0 32	9 7	0 49	17 26	0 42	10 0	0 7	21 35	2 31	40 16	16 9	23 11	23 21	12 27		n.a.
T 4	16 14	20 19	2 52	9 41	0 28	15 10	0 50	6 35	0 32	9 4	0 49	17 29	0 43	9 59	0 7	21 35	2 31	40 16	16 10	23 11	23 21	12 29		n.a.
F 5	16 32	17 14	3 46	10 11	0 12	15 37	0 52	6 21	0 31	9 2	0 49	17 31	0 43	9 58	0 7	21 34	2 31	40 16	16 10	23 11	23 21	12 32		n.a.
S 6	16 50	13 12	4 30	10 43	0n 3	16 4	0 54	6 6	0 30	8 59	0 49	17 33	0 43	9 57	0 7	21 34	2 31	40 16	16 10	23 11	23 20	12 34		n.a.
S 7	17 8	8 24	5 0	11 17	0 16	16 30	0 56	5 51	0 30	8 57	0 49	17 35	0 43	9 57	0 7	21 34	2 31	40 17	16 10	23 11	23 20	12 36		n.a.
M 8	17 26	3 3	5 14	11 53	0 29	16 56	0 57	5 37	0 29	8 55	0 50	17 37	0 43	9 56	0 7	21 34	2 30	40 17	16 11	23 11	23 20	12 38		n.a.
T 9	17 44	2n37	5 8	12 30	0 41	17 22	0 59	5 22	0 28	8 52	0 50	17 40	0 43	9 55	0 7	21 33	2 30	40 17	16 11	23 11	23 19	12 40		n.a.
W10	18 1	8 17	4 42	13 8	0 52	17 47	1 1	5 8	0 28	8 50	0 50	17 42	0 43	9 54	0 7	21 33	2 30	40 17	16 11	23 10	23 19	12 42		n.a.
T 11	18 18	13 32	3 56	13 46	1 2	18 11	1 2	4 53	0 27	8 48	0 50	17 44	0 43	9 53	0 7	21 33	2 30	40 18	16 11	23 10	23 18	12 44		n.a.
F 12	18 34	18 0	2 54	14 25	1 11	18 35	1 4	4 38	0 26	8 46	0 50	17 46	0 43	9 53	0 7	21 32	2 30	40 18	16 12	23 9	23 18	12 46		n.a.
S 13	18 50	21 14	1 40	15 3	1 19	18 58	1 5	4 24	0 26	8 43	0 50	17 48	0 43	9 52	0 7	21 32	2 30	40 18	16 12	23 9	23 18	12 48		n.a.
S 14	19 6	22 58	0 20	15 42	1 26	19 21	1 7	4 9	0 25	8 41	0 50	17 50	0 43	9 51	0 7	21 32	2 30	40 18	16 12	23 9	23 17	12 50		n.a.
M15	19 22	23 6	1s 0	16 19	1 32	19 43	1 8	3 55	0 24	8 39	0 50	17 53	0 43	9 50	0 7	21 32	2 30	40 19	16 12	23 9	23 17	12 53		n.a.
T 16	19 37	21 44	2 14	16 56	1 38	20 5	1 9	3 40	0 24	8 37	0 50	17 55	0 43	9 50	0 7	21 31	2 30	40 19	16 12	23 9	23 17	12 55		n.a.
W17	19 52	19 8	3 18	17 32	1 42	20 26	1 10	3 26	0 23	8 35	0 50	17 57	0 44	9 49	0 7	21 31	2 30	40 19	16 13	23 9	23 16	12 57		n.a.
T 18	20 6	15 35	4 9	18 7	1 46	20 47	1 12	3 11	0 22	8 34	0 50	17 59	0 44	9 48	0 7	21 30	2 30	40 19	16 13	23 10	23 16	12 59		n.a.
F 19	20 21	11 26	4 46	18 41	1 49	21 7	1 13	2 57	0 22	8 32	0 50	18 1	0 44	9 47	0 7	21 30	2 30	40 20	16 13	23 10	23 15	13 1		n.a.
S 20	20 34	6 54	5 9	19 14	1 51	21 26	1 14	2 42	0 21	8 30	0 51	18 3	0 44	9 47	0 7	21 30	2 29	40 20	16 13	23 10	23 15	13 3		n.a.
S 21	20 48	2 11	5 17	19 45	1 53	21 45	1 15	2 28	0 20	8 29	0 51	18 5	0 44	9 46	0 7	21 29	2 29	40 20	16 13	23 10	23 15	13 5		n.a.
M22	21 1	2s32	5 11	20 15	1 54	22 3	1 16	2 13	0 19	8 27	0 51	18 8	0 44	9 45	0 7	21 29	2 29	40 20	16 13	23 9	23 14	13 7		n.a.
T 23	21 14	7 6	4 51	20 44	1 54	22 20	1 17	1 59	0 19	8 25	0 51	18 10	0 44	9 45	0 7	21 29	2 29	40 21	16 14	23 9	23 14	13 9		n.a.
W24	21 26	11 24	4 20	21 11	1 54	22 37	1 18	1 44	0 18	8 24	0 51	18 12	0 44	9 44	0 7	21 28	2 29	40 21	16 14	23 9	23 13	13 11		n.a.
T 25	21 38	15 17	3 37	21 37	1 54	22 53	1 19	1 30	0 17	8 23	0 51	18 14	0 44	9 43	0 7	21 28	2 29	40 21	16 14	23 9	23 13	13 13		n.a.
F 26	21 49	18 35	2 44	22 1	1 53	23 8	1 19	1 16	0 16	8 21	0 51	18 16	0 44	9 43	0 7	21 27	2 29	40 21	16 14	23 9	23 13	13 15		n.a.
S 27	22 1	21 6	1 44	22 23	1 51	23 23	1 20	1 1	0 16	8 20	0 51	18 18	0 44	9 42	0 7	21 27	2 29	40 21	16 14	23 9	23 12	13 17		n.a.
S 28	22 11	22 42	0 39	22 44	1 49	23 37	1 21	0 47	0 15	8 19	0 51	18 20	0 45	9 42	0 7	21 27	2 29	40 22	16 14	23 9	23 12	13 19		n.a.
M29	22 22	23 14	0n29	23 3	1 47	23 50	1 21	0 33	0 14	8 18	0 51	18 22	0 45	9 41	0 7	21 26	2 29	40 22	16 15	23 9	23 11	13 21		n.a.
T 30	22 31	22 36	1 37	23 21	1 45	24 2	1 22	0 18	0 13	8 17	0 51	18 24	0 45	9 40	0 7	21 26	2 29	40 22	16 15	23 9	23 11	13 23		n.a.
W31	22n41	20s49	2n41	23n37	1n42	24n14	1n22	0s 4	0s12	8s16	0s51	18n26	0n45	9s40	0s 7	21n25	2n29	40s22	16s15	23s 9	23s11	13s25		n.a.

Julian Day Number = -1106161.5, Delta T = 82h20m54s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°59'13, Lahiri = -109°52'13 Julian Calendar 1 July 7742 BCE == Greg. Calendar 2 May 7742 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7742 BCE (-7741) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 50 42	11♊ 1'41	26♋36	7♊20	12♊36	0♈50	18°R28	17♉59	23°R50	7♌25	4°R57	13♐16	13♐29	24♎42	n.a.	T 1
F 2	16 54 39	12° 2'24	9♒43	8°59	13°51	1°23	18♎26	18° 5	23♎48	7°26	4♋56	13°16	13°26	24°49	n.a.	F 2
S 3	16 58 35	13° 3'08	23° 6	10°39	15° 7	1°55	18°24	18°12	23°47	7°28	4°55	13°R16	13°22	24°55	n.a.	S 3
S 4	17 2 32	14° 3'55	6♓44	12°18	16°23	2°28	18°22	18°19	23°46	7°29	4°53	13°D16	13°19	25° 2	n.a.	S 4
M 5	17 6 28	15° 4'44	20°39	13°56	17°39	3° 0	18°21	18°25	23°45	7°31	4°52	13°16	13°16	25° 9	n.a.	M 5
T 6	17 10 25	16° 5'34	4♈50	15°34	18°55	3°32	18°20	18°32	23°43	7°32	4°51	13°17	13°13	25°15	n.a.	T 6
W 7	17 14 21	17° 6'27	19°14	17°12	20°11	4° 4	18°18	18°38	23°42	7°34	4°50	13°17	13°10	25°22	n.a.	W 7
T 8	17 18 18	18° 7'22	3♉49	18°49	21°26	4°36	18°18	18°44	23°41	7°35	4°49	13°17	13° 6	25°29	n.a.	T 8
F 9	17 22 14	19° 8'18	18°30	20°26	22°42	5° 8	18°17	18°51	23°40	7°37	4°48	13°18	13° 3	25°35	n.a.	F 9
S 10	17 26 11	20° 9'17	3♊11	22° 3	23°58	5°40	18°17	18°57	23°39	7°39	4°47	13°18	13° 0	25°42	n.a.	S 10
S 11	17 30 7	21°10'17	17°44	23°39	25°14	6°12	18°16	19° 3	23°38	7°40	4°46	13°R18	12°57	25°49	n.a.	S 11
M12	17 34 4	22°11'19	2♋ 5	25°15	26°30	6°43	18°D16	19°10	23°37	7°42	4°45	13°18	12°54	25°56	n.a.	M12
T 13	17 38 0	23°12'22	16° 7	26°50	27°45	7°15	18°17	19°16	23°36	7°44	4°44	13°17	12°51	26° 2	n.a.	T 13
W14	17 41 57	24°13'26	29°47	28°26	29° 1	7°46	18°17	19°22	23°35	7°46	4°43	13°16	12°47	26° 9	n.a.	W14
T 15	17 45 53	25°14'32	13♌ 3	0♋ 1	0♋17	8°17	18°18	19°28	23°35	7°47	4°41	13°14	12°44	26°16	n.a.	T 15
F 16	17 49 50	26°15'39	25°57	1°35	1°33	8°48	18°18	19°34	23°34	7°49	4°40	13°12	12°41	26°22	n.a.	F 16
S 17	17 53 46	27°16'47	8♍30	3°10	2°48	9°19	18°19	19°40	23°33	7°51	4°39	13°11	12°38	26°29	n.a.	S 17
S 18	17 57 43	28°17'55	20°45	4°44	4° 4	9°49	18°21	19°46	23°32	7°53	4°38	13°10	12°35	26°36	n.a.	S 18
M19	18 1 39	29°19'05	2♎47	6°18	5°20	10°20	18°22	19°52	23°32	7°55	4°37	13°D10	12°32	26°42	n.a.	M19
T 20	18 5 36	0♋20'16	14°40	7°52	6°36	10°50	18°24	19°58	23°31	7°57	4°36	13°11	12°28	26°49	n.a.	T 20
W21	18 9 32	1°21'28	26°30	9°25	7°51	11°20	18°26	20° 4	23°31	7°59	4°35	13°12	12°25	26°56	n.a.	W21
T 22	18 13 29	2°22'41	8♏22	10°58	9° 7	11°50	18°28	20°10	23°30	8° 0	4°33	13°13	12°22	27° 2	n.a.	T 22
F 23	18 17 25	3°23'55	20°19	12°31	10°23	12°20	18°30	20°15	23°30	8° 2	4°32	13°15	12°19	27° 9	n.a.	F 23
S 24	18 21 22	4°25'10	2♐25	14° 4	11°38	12°50	18°32	20°21	23°30	8° 4	4°31	13°16	12°16	27°16	n.a.	S 24
S 25	18 25 19	5°26'25	14°43	15°37	12°54	13°20	18°35	20°27	23°29	8° 6	4°30	13°R17	12°12	27°23	n.a.	S 25
M26	18 29 15	6°27'42	27°15	17°10	14°10	13°49	18°38	20°32	23°29	8° 8	4°29	13°16	12° 9	27°29	n.a.	M26
T 27	18 33 12	7°29'00	10♑ 3	18°42	15°25	14°18	18°41	20°38	23°29	8°10	4°28	13°14	12° 6	27°36	n.a.	T 27
W28	18 37 8	8°30'18	23° 7	20°14	16°41	14°47	18°44	20°43	23°29	8°12	4°27	13°11	12° 3	27°43	n.a.	W28
T 29	18 41 5	9°31'38	6♒25	21°46	17°56	15°16	18°47	20°49	23°29	8°14	4°25	13° 7	12° 0	27°49	n.a.	T 29
F 30	18 45 1	10°32'58	19°56	23°18	19°12	15°45	18°51	20°54	23°D29	8°17	4°24	13° 2	11°57	27°56	n.a.	F 30
S 31	18 48 58	11♋34'19	3♓38	24♋49	20♋28	16♈14	18♎55	20♉59	23♎29	8♌19	4♋23	12♐58	11♐53	28♎ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n50	17s58	3n38	23n52	1n38	24n25	1n22	0n10	0s11	8s15	0s51	18n28	0n45	9s39	0s 7	21n25	2n29	40s22	16s15	23s 9	23s10	13s27		n.a.
F 2	22 58	14 9	4 25	24 5	1 35	24 35	1 23	0 24	0 11	8 14	0 51	18 30	0 45	9 39	0 7	21 24	2 28	40 22	16 15	23 9	23 10	13 29		n.a.
S 3	23 7	9 35	4 58	24 17	1 31	24 45	1 23	0 38	0 10	8 14	0 51	18 32	0 45	9 38	0 7	21 24	2 28	40 23	16 15	23 9	23 9	13 32		n.a.
S 4	23 14	4 28	5 16	24 27	1 27	24 53	1 23	0 52	0 9	8 13	0 51	18 34	0 45	9 38	0 7	21 23	2 28	40 23	16 15	23 9	23 9	13 34		n.a.
M 5	23 21	0n59	5 15	24 36	1 23	25 1	1 23	1 7	0 8	8 12	0 51	18 36	0 45	9 37	0 7	21 23	2 28	40 23	16 15	23 9	23 9	13 36		n.a.
T 6	23 28	6 28	4 56	24 43	1 18	25 8	1 23	1 21	0 7	8 12	0 51	18 38	0 45	9 37	0 7	21 22	2 28	40 23	16 15	23 9	23 8	13 38		n.a.
W 7	23 35	11 43	4 17	24 49	1 13	25 14	1 23	1 34	0 6	8 12	0 51	18 40	0 46	9 36	0 7	21 22	2 28	40 23	16 16	23 9	23 8	13 40		n.a.
T 8	23 40	16 22	3 22	24 53	1 8	25 20	1 23	1 48	0 5	8 11	0 51	18 42	0 46	9 36	0 7	21 21	2 28	40 23	16 16	23 9	23 7	13 42		n.a.
F 9	23 46	20 2	2 14	24 56	1 3	25 24	1 23	2 2	0 5	8 11	0 51	18 44	0 46	9 36	0 7	21 21	2 28	40 23	16 16	23 9	23 7	13 44		n.a.
S 10	23 51	22 24	0 56	24 57	0 58	25 28	1 23	2 16	0 4	8 11	0 51	18 46	0 46	9 35	0 7	21 20	2 28	40 23	16 16	23 9	23 7	13 46		n.a.
S 11	23 55	23 14	0s25	24 57	0 53	25 31	1 23	2 30	0 3	8 11	0 51	18 48	0 46	9 35	0 7	21 20	2 28	40 24	16 16	23 9	23 6	13 47		n.a.
M12	23 59	22 30	1 42	24 56	0 47	25 33	1 22	2 44	0 2	8 11	0 51	18 50	0 46	9 34	0 7	21 19	2 28	40 24	16 16	23 9	23 6	13 49		n.a.
T 13	24 3	20 22	2 52	24 53	0 41	25 35	1 22	2 57	0 1	8 11	0 51	18 51	0 46	9 34	0 7	21 19	2 28	40 24	16 16	23 9	23 5	13 51		n.a.
W14	24 6	17 7	3 50	24 49	0 36	25 35	1 22	3 11	0n 0	8 11	0 51	18 53	0 46	9 34	0 7	21 18	2 28	40 24	16 16	23 9	23 5	13 53		n.a.
T 15	24 8	13 5	4 34	24 44	0 30	25 35	1 21	3 24	0 1	8 11	0 51	18 55	0 46	9 34	0 7	21 18	2 28	40 24	16 16	23 8	23 5	13 55		n.a.
F 16	24 10	8 33	5 3	24 37	0 24	25 34	1 21	3 38	0 2	8 12	0 51	18 57	0 47	9 33	0 7	21 17	2 28	40 24	16 16	23 8	23 4	13 57		n.a.
S 17	24 12	3 48	5 16	24 29	0 18	25 32	1 20	3 51	0 3	8 12	0 51	18 59	0 47	9 33	0 7	21 17	2 27	40 24	16 16	23 8	23 4	13 59		n.a.
S 18	24 13	1s 0	5 14	24 20	0 12	25 29	1 19	4 5	0 4	8 13	0 51	19 1	0 47	9 33	0 7	21 16	2 27	40 24	16 16	23 8	23 3	14 1		n.a.
M19	24 13	5 41	4 58	24 10	0 5	25 26	1 18	4 18	0 5	8 13	0 51	19 2	0 47	9 33	0 7	21 16	2 27	40 24	16 16	23 8	23 3	14 3		n.a.
T 20	24 13	10 6	4 30	23 59	0s 1	25 21	1 18	4 31	0 6	8 14	0 51	19 4	0 47	9 32	0 7	21 15	2 27	40 24	16 16	23 8	23 2	14 5		n.a.
W21	24 13	14 7	3 51	23 46	0 7	25 16	1 17	4 44	0 7	8 15	0 51	19 6	0 47	9 32	0 7	21 14	2 27	40 24	16 16	23 8	23 2	14 7		n.a.
T 22	24 12	17 36	3 1	23 32	0 13	25 10	1 16	4 57	0 8	8 15	0 51	19 8	0 47	9 32	0 7	21 14	2 27	40 24	16 16	23 8	23 2	14 9		n.a.
F 23	24 11	20 23	2 4	23 17	0 20	25 3	1 15	5 11	0 9	8 16	0 51	19 9	0 47	9 32	0 7	21 13	2 27	40 24	16 16	23 9	23 1	14 11		n.a.
S 24	24 9	22 18	1 0	23 2	0 26	24 56	1 14	5 23	0 11	8 17	0 51	19 11	0 48	9 32	0 7	21 13	2 27	40 25	16 16	23 9	23 1	14 13		n.a.
S 25	24 6	23 11	0n 8	22 45	0 32	24 47	1 13	5 36	0 12	8 18	0 51	19 13	0 48	9 32	0 7	21 12	2 27	40 25	16 16	23 9	23 0	14 15		n.a.
M26	24 4	22 56	1 16	22 27	0 39	24 38	1 12	5 49	0 13	8 19	0 51	19 14	0 48	9 32	0 7	21 12	2 27	40 25	16 16	23 9	23 0	14 17		n.a.
T 27	24 0	21 28	2 22	22 8	0 45	24 28	1 10	6 2	0 14	8 20	0 51	19 16	0 48	9 31	0 7	21 11	2 27	40 25	16 16	23 8	22 59	14 19		n.a.
W28	23 56	18 52	3 22	21 48	0 51	24 18	1 9	6 15	0 15	8 22	0 51	19 18	0 48	9 31	0 7	21 10	2 27	40 25	16 16	23 8	22 59	14 21		n.a.
T 29	23 52	15 14	4 12	21 28	0 58	24 6	1 8	6 27	0 16	8 23	0 51	19 19	0 48	9 31	0 7	21 10	2 27	40 25	16 16	23 7	22 58	14 23		n.a.
F 30	23 47	10 46	4 48	21 6	1 4	23 54	1 6	6 40	0 17	8 24	0 51	19 21	0 48	9 31	0 7	21 9	2 27	40 25	16 16	23 7	22 58	14 24		n.a.
S 31	23n42	5s43	5n 9	20n44	1s10	23n41	1n 5	6n52	0n19	8s26	0s51	19n22	0n48	9s31	0s 7	21n 9	2n27	40s25	16s16	23s 6	22s58	14s26		n.a.

Julian Day Number = -1106130.5, Delta T = 82h20m48s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°59'08, Lahiri = -109°52'09 Julian Calendar 1 Aug. 7742 BCE == Greg. Calendar 2 June 7742 BCE

The year -7741 astronomical counting style corresponds to year 7742 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7742 BCE (-7741) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 52 54	12♋35'41	17♓30	26♋21	21♋43	16♈42	18♎59	21♉ 4	23♎29	8♌21	4°R22	12°R55	11♐50	28♎ 9	n.a.	S 1
M 2	18 56 51	13°37'05	1♈30	27°52	22°59	17°10	19° 3	21° 9	23°29	8°23	4♑21	12♐53	11°47	28°16	n.a.	M 2
T 3	19 0 47	14°38'29	15°35	29°22	24°14	17°38	19° 7	21°15	23°29	8°25	4°20	12°D52	11°44	28°23	n.a.	T 3
W 4	19 4 44	15°39'54	29°44	0♌53	25°30	18° 6	19°12	21°20	23°29	8°27	4°19	12°53	11°41	28°29	n.a.	W 4
T 5	19 8 40	16°41'21	13♉56	2°22	26°45	18°34	19°17	21°24	23°29	8°29	4°18	12°54	11°38	28°36	n.a.	T 5
F 6	19 12 37	17°42'48	28° 9	3°52	28° 1	19° 1	19°22	21°29	23°30	8°31	4°16	12°56	11°34	28°43	n.a.	F 6
S 7	19 16 34	18°44'16	12♊20	5°20	29°16	19°28	19°27	21°34	23°30	8°33	4°15	12°R56	11°31	28°49	n.a.	S 7
S 8	19 20 30	19°45'45	26°27	6°48	0♌31	19°55	19°32	21°39	23°31	8°36	4°14	12°56	11°28	28°56	n.a.	S 8
M 9	19 24 27	20°47'14	10♋24	8°15	1°47	20°22	19°37	21°44	23°31	8°38	4°13	12°53	11°25	29° 3	n.a.	M 9
T 10	19 28 23	21°48'43	24° 9	9°41	3° 2	20°48	19°43	21°48	23°32	8°40	4°12	12°48	11°22	29° 9	n.a.	T 10
W11	19 32 20	22°50'13	7♌39	11° 6	4°18	21°15	19°49	21°53	23°32	8°42	4°11	12°42	11°18	29°16	n.a.	W11
T 12	19 36 16	23°51'43	20°50	12°29	5°33	21°41	19°55	21°57	23°33	8°44	4°10	12°34	11°15	29°23	n.a.	T 12
F 13	19 40 13	24°53'13	3♍42	13°51	6°48	22° 6	20° 1	22° 1	23°33	8°47	4° 9	12°26	11°12	29°30	n.a.	F 13
S 14	19 44 10	25°54'43	16°15	15°11	8° 4	22°32	20° 7	22° 6	23°34	8°49	4° 8	12°19	11° 9	29°36	n.a.	S 14
S 15	19 48 6	26°56'14	28°32	16°28	9°19	22°57	20°14	22°10	23°35	8°51	4° 7	12°14	11° 6	29°43	n.a.	S 15
M16	19 52 3	27°57'43	10♎35	17°43	10°34	23°22	20°20	22°14	23°36	8°53	4° 6	12°10	11° 3	29°50	n.a.	M16
T 17	19 55 59	28°59'13	22°29	18°54	11°49	23°47	20°27	22°18	23°37	8°56	4° 5	12° 8	10°59	29°56	n.a.	T 17
W18	19 59 56	0♌ 0'43	4♏18	20° 2	13° 5	24°11	20°34	22°22	23°38	8°58	4° 4	12°D 8	10°56	0♏ 3	n.a.	W18
T 19	20 3 52	1° 2'12	16° 9	21° 6	14°20	24°35	20°41	22°26	23°39	9° 0	4° 3	12° 9	10°53	0°10	n.a.	T 19
F 20	20 7 49	2° 3'41	28° 5	22° 4	15°35	24°59	20°49	22°30	23°40	9° 2	4° 2	12°10	10°50	0°16	n.a.	F 20
S 21	20 11 46	3° 5'10	10♐13	22°57	16°50	25°23	20°56	22°33	23°41	9° 5	4° 1	12°R11	10°47	0°23	n.a.	S 21
S 22	20 15 42	4° 6'38	22°37	23°44	18° 5	25°46	21° 4	22°37	23°42	9° 7	4° 0	12°10	10°44	0°30	n.a.	S 22
M23	20 19 39	5° 8'06	5♑20	24°23	19°20	26° 9	21°11	22°40	23°43	9° 9	3°59	12° 7	10°40	0°36	n.a.	M23
T 24	20 23 35	6° 9'33	18°24	24°54	20°35	26°32	21°19	22°44	23°44	9°11	3°58	12° 2	10°37	0°43	n.a.	T 24
W25	20 27 32	7°11'00	1♒49	25°16	21°50	26°54	21°27	22°47	23°46	9°14	3°57	11°55	10°34	0°50	n.a.	W25
T 26	20 31 28	8°12'27	15°33	25°28	23° 5	27°16	21°35	22°51	23°47	9°16	3°56	11°46	10°31	0°56	n.a.	T 26
F 27	20 35 25	9°13'53	29°33	25°R29	24°20	27°38	21°44	22°54	23°48	9°18	3°55	11°36	10°28	1° 3	n.a.	F 27
S 28	20 39 22	10°15'19	13♓45	25°19	25°35	27°59	21°52	22°57	23°50	9°21	3°54	11°26	10°24	1°10	n.a.	S 28
S 29	20 43 18	11°16'45	28° 2	24°57	26°50	28°20	22° 1	23° 0	23°51	9°23	3°53	11°17	10°21	1°16	n.a.	S 29
M30	20 47 15	12♌18'10	12♈20	24♌23	28♌ 5	28♈41	22♎10	23♉ 3	23♎53	9♌25	3♑52	11♐11	10♐18	1♏23	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n36	0s20	5n12	20n21	1s16	23n27	1n 4	7n 5	0n20	8s28	0s51	19n24	0n49	9s31	0s 7	21n 8	2n27	40s25	16s16	23s 6	22s57	14s28		n.a.
M 2	23 30	5n 7	4 57	19 57	1 21	23 13	1 2	7 17	0 21	8 29	0 51	19 25	0 49	9 31	0 7	21 7	2 27	40 25	16 16	23 6	22 57	14 30		n.a.
T 3	23 23	10 22	4 24	19 32	1 27	22 58	1 0	7 29	0 22	8 31	0 51	19 27	0 49	9 32	0 7	21 7	2 27	40 24	16 16	23 6	22 56	14 32		n.a.
W 4	23 16	15 4	3 35	19 7	1 33	22 42	0 59	7 41	0 24	8 33	0 51	19 28	0 49	9 32	0 7	21 6	2 27	40 24	16 16	23 6	22 56	14 34		n.a.
T 5	23 8	18 57	2 32	18 42	1 38	22 26	0 57	7 53	0 25	8 34	0 51	19 30	0 49	9 32	0 7	21 5	2 27	40 24	16 15	23 6	22 55	14 36		n.a.
F 6	23 0	21 42	1 20	18 16	1 43	22 9	0 55	8 5	0 26	8 36	0 51	19 31	0 49	9 32	0 7	21 5	2 27	40 24	16 15	23 6	22 55	14 38		n.a.
S 7	22 52	23 5	0 3	17 49	1 48	21 51	0 54	8 17	0 27	8 38	0 51	19 33	0 49	9 32	0 7	21 4	2 27	40 24	16 15	23 6	22 55	14 40		n.a.
S 8	22 43	22 58	1s13	17 22	1 53	21 33	0 52	8 29	0 29	8 40	0 51	19 34	0 50	9 32	0 7	21 4	2 27	40 24	16 15	23 6	22 54	14 41		n.a.
M 9	22 33	21 25	2 24	16 55	1 57	21 14	0 50	8 40	0 30	8 43	0 51	19 36	0 50	9 32	0 7	21 3	2 27	40 24	16 15	23 6	22 54	14 43		n.a.
T 10	22 23	18 38	3 25	16 29	2 1	20 54	0 48	8 52	0 31	8 45	0 51	19 37	0 50	9 33	0 7	21 2	2 26	40 24	16 15	23 5	22 53	14 45		n.a.
W11	22 13	14 53	4 14	16 2	2 4	20 34	0 46	9 3	0 33	8 47	0 51	19 38	0 50	9 33	0 7	21 2	2 26	40 24	16 15	23 4	22 53	14 47		n.a.
T 12	22 2	10 30	4 48	15 35	2 8	20 13	0 44	9 15	0 34	8 49	0 51	19 40	0 50	9 33	0 7	21 1	2 26	40 24	16 15	23 3	22 52	14 49		n.a.
F 13	21 51	5 45	5 6	15 8	2 10	19 52	0 42	9 26	0 36	8 52	0 51	19 41	0 50	9 33	0 7	21 0	2 26	40 24	16 15	23 2	22 52	14 51		n.a.
S 14	21 39	0 53	5 9	14 43	2 13	19 30	0 40	9 37	0 37	8 54	0 51	19 42	0 50	9 34	0 7	21 0	2 26	40 24	16 14	23 1	22 51	14 53		n.a.
S 15	21 27	3s55	4 57	14 18	2 14	19 8	0 38	9 48	0 39	8 57	0 51	19 44	0 51	9 34	0 7	20 59	2 26	40 24	16 14	23 0	22 51	14 54		n.a.
M16	21 15	8 28	4 32	13 54	2 15	18 45	0 36	9 59	0 40	8 59	0 51	19 45	0 51	9 34	0 7	20 59	2 26	40 23	16 14	23 0	22 50	14 56		n.a.
T 17	21 2	12 40	3 56	13 31	2 15	18 21	0 34	10 10	0 42	9 2	0 51	19 46	0 51	9 35	0 7	20 58	2 26	40 23	16 14	23 0	22 50	14 58		n.a.
W18	20 49	16 21	3 10	13 10	2 15	17 57	0 32	10 21	0 43	9 5	0 51	19 47	0 51	9 35	0 7	20 57	2 26	40 23	16 14	23 0	22 49	15 0		n.a.
T 19	20 35	19 23	2 16	12 50	2 13	17 33	0 30	10 31	0 45	9 7	0 51	19 48	0 51	9 35	0 7	20 57	2 26	40 23	16 14	23 0	22 49	15 2		n.a.
F 20	20 21	21 37	1 15	12 33	2 11	17 8	0 27	10 42	0 46	9 10	0 51	19 50	0 51	9 36	0 7	20 56	2 26	40 23	16 13	23 0	22 49	15 4		n.a.
S 21	20 6	22 54	0 11	12 19	2 7	16 42	0 25	10 52	0 48	9 13	0 51	19 51	0 52	9 36	0 7	20 55	2 26	40 23	16 13	23 0	22 48	15 5		n.a.
S 22	19 51	23 5	0n56	12 8	2 3	16 16	0 23	11 3	0 50	9 16	0 51	19 52	0 52	9 37	0 7	20 55	2 26	40 23	16 13	23 0	22 48	15 7		n.a.
M23	19 36	22 6	2 1	12 0	1 57	15 50	0 21	11 13	0 51	9 19	0 51	19 53	0 52	9 37	0 7	20 54	2 26	40 22	16 13	23 0	22 47	15 9		n.a.
T 24	19 21	19 55	3 2	11 56	1 49	15 23	0 18	11 23	0 53	9 22	0 51	19 54	0 52	9 38	0 7	20 53	2 26	40 22	16 13	22 59	22 47	15 11		n.a.
W25	19 5	16 37	3 54	11 57	1 41	14 56	0 16	11 33	0 55	9 25	0 51	19 55	0 52	9 38	0 7	20 53	2 26	40 22	16 12	22 58	22 46	15 13		n.a.
T 26	18 48	12 21	4 34	12 3	1 30	14 29	0 14	11 43	0 56	9 28	0 51	19 56	0 52	9 39	0 7	20 52	2 26	40 22	16 12	22 57	22 46	15 15		n.a.
F 27	18 32	7 22	4 58	12 13	1 18	14 1	0 11	11 52	0 58	9 32	0 51	19 57	0 53	9 39	0 7	20 52	2 26	40 22	16 12	22 55	22 45	15 16		n.a.
S 28	18 15	1 56	5 4	12 30	1 5	13 33	0 9	12 2	1 0	9 35	0 51	19 58	0 53	9 40	0 7	20 51	2 26	40 22	16 12	22 54	22 45	15 18		n.a.
S 29	17 57	3n38	4 52	12 51	0 50	13 4	0 6	12 11	1 2	9 38	0 51	19 59	0 53	9 40	0 7	20 50	2 26	40 21	16 12	22 53	22 44	15 20		n.a.
M30	17n40	9n 1	4n21	13n19	0s33	12n36	0n 4	12n21	1n 3	9s42	0s51	20n 0	0n53	9s41	0s 7	20n50	2n26	40s21	16s11	22s52	22s44	15s22		n.a.

Julian Day Number = -1106099.5, Delta T = 82h20m43s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°59'04, Lahiri = -109°52'04 Julian Calendar 1 Sept. 7742 BCE == Greg. Calendar 3 July 7742 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7742 BCE (-7741) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 51 11	13♌19'35	26♈35	23°R38	29♌20	29♈ 1	22♎19	23♉ 6	23♎54	9♌27	3°R51	11°R 8	10♐15	1♏30	n.a.	T 1
W 2	20 55 8	14°21'00	10♉44	22♌43	0♍35	29°21	22°28	23° 8	23°56	9°30	3♑51	11°D 7	10°12	1°36	n.a.	W 2
T 3	20 59 5	15°22'24	24°47	21°38	1°50	29°41	22°37	23°11	23°58	9°32	3°50	11♐ 7	10° 9	1°43	n.a.	T 3
F 4	21 3 1	16°23'49	8♊41	20°26	3° 5	29°59	22°46	23°13	23°59	9°34	3°49	11°R 7	10° 5	1°50	n.a.	F 4
S 5	21 6 58	17°25'13	22°28	19° 9	4°19	0♉19	22°55	23°16	24° 1	9°36	3°48	11° 7	10° 2	1°56	n.a.	S 5
S 6	21 10 54	18°26'36	6♋ 7	17°49	5°34	0°37	23° 5	23°18	24° 3	9°39	3°47	11° 4	9°59	2° 3	n.a.	S 6
M 7	21 14 51	19°27'59	19°38	16°30	6°49	0°55	23°15	23°21	24° 5	9°41	3°47	10°59	9°56	2°10	n.a.	M 7
T 8	21 18 48	20°29'21	2♌58	15°13	8° 4	1°12	23°24	23°23	24° 7	9°43	3°46	10°50	9°53	2°17	n.a.	T 8
W 9	21 22 44	21°30'42	16° 7	14° 1	9°18	1°30	23°34	23°25	24° 9	9°45	3°45	10°39	9°49	2°23	n.a.	W 9
T 10	21 26 41	22°32'02	29° 2	12°55	10°33	1°46	23°44	23°27	24°11	9°48	3°44	10°26	9°46	2°30	n.a.	T 10
F 11	21 30 38	23°33'21	11♍44	11°57	11°48	2° 2	23°54	23°29	24°13	9°50	3°44	10°13	9°43	2°37	n.a.	F 11
S 12	21 34 34	24°34'39	24°11	11° 9	13° 2	2°18	24° 5	23°30	24°15	9°52	3°43	10° 0	9°40	2°43	n.a.	S 12
S 13	21 38 31	25°35'56	6♎24	10°30	14°17	2°33	24°15	23°32	24°17	9°54	3°42	9°49	9°37	2°50	n.a.	S 13
M14	21 42 27	26°37'11	18°25	10° 0	15°32	2°48	24°26	23°34	24°19	9°57	3°42	9°40	9°34	2°57	n.a.	M14
T 15	21 46 24	27°38'25	0♏18	9°40	16°46	3° 2	24°36	23°35	24°21	9°59	3°41	9°34	9°30	3° 3	n.a.	T 15
W16	21 50 21	28°39'38	12° 6	9°29	18° 1	3°16	24°47	23°36	24°23	10° 1	3°40	9°31	9°27	3°10	n.a.	W16
T 17	21 54 17	29°40'49	23°55	9°D27	19°15	3°29	24°58	23°38	24°26	10° 3	3°40	9°30	9°24	3°17	n.a.	T 17
F 18	21 58 14	0♍41'59	5♐49	9°33	20°30	3°42	25° 9	23°39	24°28	10° 5	3°39	9°30	9°21	3°23	n.a.	F 18
S 19	22 2 10	1°43'08	17°55	9°47	21°44	3°54	25°20	23°40	24°30	10° 7	3°39	9°30	9°18	3°30	n.a.	S 19
S 20	22 6 7	2°44'14	0♑19	10° 7	22°59	4° 5	25°31	23°41	24°33	10°10	3°38	9°28	9°15	3°37	n.a.	S 20
M21	22 10 4	3°45'19	13° 3	10°34	24°13	4°16	25°42	23°42	24°35	10°12	3°38	9°25	9°11	3°43	n.a.	M21
T 22	22 14 0	4°46'23	26°13	11° 7	25°27	4°27	25°53	23°42	24°37	10°14	3°37	9°18	9° 8	3°50	n.a.	T 22
W23	22 17 57	5°47'25	9♒50	11°45	26°42	4°37	26° 5	23°43	24°40	10°16	3°37	9° 9	9° 5	3°57	n.a.	W23
T 24	22 21 53	6°48'25	23°52	12°28	27°56	4°46	26°16	23°44	24°42	10°18	3°36	8°58	9° 2	4° 3	n.a.	T 24
F 25	22 25 50	7°49'23	8♓15	13°15	29°10	4°55	26°28	23°44	24°45	10°20	3°36	8°46	8°59	4°10	n.a.	F 25
S 26	22 29 47	8°50'20	22°54	14° 5	0♎25	5° 3	26°39	23°44	24°48	10°22	3°35	8°33	8°55	4°17	n.a.	S 26
S 27	22 33 43	9°51'16	7♈40	15° 0	1°39	5°10	26°51	23°45	24°50	10°24	3°35	8°23	8°52	4°23	n.a.	S 27
M28	22 37 40	10°52'10	22°25	15°57	2°53	5°17	27° 3	23°45	24°53	10°26	3°35	8°15	8°49	4°30	n.a.	M28
T 29	22 41 37	11°53'03	7♉ 2	16°58	4° 7	5°23	27°15	23°R45	24°56	10°28	3°34	8° 9	8°46	4°37	n.a.	T 29
W30	22 45 33	12°53'54	21°25	18° 1	5°21	5°28	27°27	23°45	24°58	10°30	3°34	8° 7	8°43	4°43	n.a.	W30
T 31	22 49 30	13♍54'44	5♊34	19♌ 6	6♎35	5♉33	27♎39	23♉45	25♎ 1	10♌32	3♑34	8♐ 6	8♐40	4♏50	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n22	13n54	3n34	13n51	0s15	12n 6	0n 2	12n30	1n 5	9s45	0s51	20n 1	0n53	9s41	0s 7	20n49	2n26	40s21	16s11	22s51	22s43	15s23		n.a.
W 2	17 4	17 59	2 35	14 28	0n 4	11 37	0s 1	12 39	1 7	9 48	0 51	20 2	0 53	9 42	0 7	20 48	2 26	40 21	16 11	22 51	22 43	15 25		n.a.
T 3	16 45	20 59	1 26	15 8	0 24	11 7	0 3	12 48	1 9	9 52	0 51	20 3	0 53	9 43	0 7	20 48	2 26	40 21	16 11	22 51	22 42	15 27		n.a.
F 4	16 26	22 42	0 13	15 50	0 44	10 37	0 6	12 57	1 11	9 56	0 51	20 3	0 54	9 43	0 7	20 47	2 26	40 20	16 10	22 51	22 42	15 29		n.a.
S 5	16 7	23 1	1s 0	16 34	1 3	10 7	0 8	13 5	1 13	9 59	0 51	20 4	0 54	9 44	0 7	20 46	2 26	40 20	16 10	22 51	22 41	15 31		n.a.
S 6	15 48	21 56	2 9	17 18	1 22	9 37	0 11	13 14	1 15	10 3	0 51	20 5	0 54	9 45	0 7	20 46	2 26	40 20	16 10	22 51	22 41	15 32		n.a.
M 7	15 28	19 37	3 10	18 0	1 40	9 6	0 13	13 22	1 17	10 6	0 51	20 6	0 54	9 45	0 7	20 45	2 26	40 20	16 10	22 50	22 41	15 34		n.a.
T 8	15 8	16 16	3 59	18 40	1 57	8 35	0 15	13 30	1 19	10 10	0 51	20 6	0 54	9 46	0 7	20 45	2 26	40 19	16 9	22 49	22 40	15 36		n.a.
W 9	14 48	12 10	4 35	19 16	2 12	8 4	0 18	13 39	1 21	10 14	0 51	20 7	0 55	9 47	0 8	20 44	2 26	40 19	16 9	22 47	22 40	15 38		n.a.
T 10	14 27	7 35	4 56	19 48	2 25	7 33	0 20	13 47	1 23	10 18	0 51	20 8	0 55	9 48	0 8	20 43	2 26	40 19	16 9	22 45	22 39	15 39		n.a.
F 11	14 6	2 46	5 1	20 16	2 36	7 1	0 23	13 54	1 25	10 22	0 51	20 8	0 55	9 48	0 8	20 43	2 26	40 19	16 9	22 43	22 39	15 41		n.a.
S 12	13 45	2s 4	4 52	20 39	2 46	6 29	0 25	14 2	1 28	10 26	0 51	20 9	0 55	9 49	0 8	20 42	2 26	40 18	16 8	22 41	22 38	15 43		n.a.
S 13	13 24	6 44	4 30	20 57	2 53	5 58	0 28	14 10	1 30	10 30	0 51	20 10	0 55	9 50	0 8	20 42	2 26	40 18	16 8	22 39	22 38	15 44		n.a.
M14	13 3	11 4	3 56	21 11	2 58	5 26	0 30	14 17	1 32	10 34	0 51	20 10	0 55	9 51	0 8	20 41	2 26	40 18	16 8	22 38	22 37	15 46		n.a.
T 15	12 41	14 56	3 12	21 20	3 2	4 54	0 32	14 24	1 34	10 38	0 51	20 11	0 56	9 52	0 8	20 40	2 26	40 18	16 7	22 37	22 37	15 48		n.a.
W16	12 19	18 11	2 20	21 25	3 4	4 22	0 35	14 31	1 37	10 42	0 51	20 11	0 56	9 52	0 8	20 40	2 26	40 17	16 7	22 37	22 36	15 50		n.a.
T 17	11 57	20 41	1 22	21 26	3 5	3 49	0 37	14 38	1 39	10 46	0 51	20 12	0 56	9 53	0 8	20 39	2 26	40 17	16 7	22 37	22 36	15 51		n.a.
F 18	11 35	22 18	0 20	21 24	3 5	3 17	0 39	14 45	1 41	10 50	0 51	20 12	0 56	9 54	0 8	20 39	2 26	40 17	16 7	22 36	22 35	15 53		n.a.
S 19	11 13	22 55	0n45	21 19	3 3	2 45	0 42	14 51	1 44	10 54	0 51	20 13	0 56	9 55	0 8	20 38	2 26	40 17	16 6	22 36	22 35	15 55		n.a.
S 20	10 50	22 26	1 48	21 11	3 1	2 12	0 44	14 58	1 46	10 58	0 51	20 13	0 56	9 56	0 8	20 37	2 26	40 16	16 6	22 36	22 34	15 56		n.a.
M21	10 27	20 47	2 48	21 0	2 58	1 40	0 46	15 4	1 49	11 3	0 51	20 14	0 57	9 57	0 8	20 37	2 27	40 16	16 6	22 36	22 34	15 58		n.a.
T 22	10 4	18 0	3 40	20 47	2 54	1 7	0 49	15 10	1 51	11 7	0 51	20 14	0 57	9 58	0 8	20 36	2 27	40 16	16 5	22 35	22 33	16 0		n.a.
W23	9 41	14 10	4 23	20 32	2 49	0 35	0 51	15 16	1 54	11 11	0 51	20 14	0 57	9 59	0 8	20 36	2 27	40 15	16 5	22 33	22 33	16 2		n.a.
T 24	9 18	9 27	4 50	20 15	2 44	0 3	0 53	15 21	1 57	11 15	0 51	20 15	0 57	10 0	0 8	20 35	2 27	40 15	16 5	22 31	22 32	16 3		n.a.
F 25	8 55	4 7	5 0	19 55	2 39	0s30	0 55	15 27	1 59	11 20	0 51	20 15	0 57	10 1	0 8	20 35	2 27	40 15	16 4	22 29	22 32	16 5		n.a.
S 26	8 31	1n32	4 51	19 34	2 33	1 2	0 57	15 32	2 2	11 24	0 51	20 15	0 57	10 2	0 8	20 34	2 27	40 14	16 4	22 28	22 31	16 7		n.a.
S 27	8 7	7 8	4 23	19 12	2 26	1 35	0 59	15 37	2 4	11 29	0 51	20 15	0 58	10 3	0 8	20 33	2 27	40 14	16 4	22 26	22 31	16 8		n.a.
M28	7 44	12 20	3 36	18 48	2 20	2 7	1 2	15 42	2 7	11 33	0 51	20 16	0 58	10 4	0 8	20 33	2 27	40 14	16 3	22 24	22 30	16 10		n.a.
T 29	7 20	16 46	2 36	18 22	2 13	2 39	1 4	15 47	2 10	11 38	0 51	20 16	0 58	10 5	0 8	20 32	2 27	40 13	16 3	22 24	22 30	16 12		n.a.
W30	6 56	20 7	1 27	17 56	2 6	3 12	1 6	15 51	2 13	11 42	0 51	20 16	0 58	10 6	0 8	20 32	2 27	40 13	16 3	22 23	22 29	16 13		n.a.
T 31	6n32	22n10	0n13	17n28	1n59	3s44	1s 8	15n56	2n16	11s47	0s51	20n16	0n58	10s 7	0s 8	20n31	2n27	40s13	16s 2	22s23	22s29	16s15		n.a.

Julian Day Number = -1106069.5, Delta T = 82h20m38s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°59'00, Lahiri = -109°52'00 Julian Calendar 1 Oct. 7742 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7742 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7742 BCE (-7741) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 53 26	14♍55'32	19♊26	20♌14	7♎49	5♉37	27♎51	23°R44	25♎ 4	10♌34	3°R33	8°R 6	8♐36	4♏57	n.a.	F 1
S 2	22 57 23	15°56'19	3♋ 2	21°24	9° 3	5°41	28° 3	23♉44	25° 7	10°36	3♑33	8♐ 6	8°33	5° 3	n.a.	S 2
S 3	23 1 20	16°57'05	16°24	22°36	10°17	5°43	28°16	23°44	25° 9	10°38	3°33	8° 3	8°30	5°10	n.a.	S 3
M 4	23 5 16	17°57'49	29°34	23°49	11°31	5°45	28°28	23°43	25°12	10°40	3°33	7°57	8°27	5°17	n.a.	M 4
T 5	23 9 13	18°58'32	12♌32	25° 4	12°45	5°47	28°41	23°42	25°15	10°42	3°33	7°48	8°24	5°23	n.a.	T 5
W 6	23 13 9	19°59'12	25°19	26°21	13°59	5°R47	28°53	23°42	25°18	10°44	3°32	7°37	8°20	5°30	n.a.	W 6
T 7	23 17 6	20°59'51	7♍55	27°39	15°13	5°47	29° 6	23°41	25°21	10°46	3°32	7°24	8°17	5°37	n.a.	T 7
F 8	23 21 3	22° 0'28	20°20	28°58	16°27	5°46	29°18	23°40	25°24	10°47	3°32	7°10	8°14	5°43	n.a.	F 8
S 9	23 24 59	23° 1'03	2♎35	0♍18	17°41	5°44	29°31	23°39	25°27	10°49	3°32	6°56	8°11	5°50	n.a.	S 9
S 10	23 28 56	24° 1'36	14°40	1°40	18°55	5°41	29°44	23°38	25°30	10°51	3°32	6°45	8° 8	5°57	n.a.	S 10
M11	23 32 52	25° 2'07	26°37	3° 3	20° 9	5°38	29°57	23°36	25°33	10°53	3°32	6°35	8° 5	6° 3	n.a.	M11
T 12	23 36 49	26° 2'36	8♏27	4°27	21°22	5°34	0♏10	23°35	25°36	10°55	3°32	6°29	8° 1	6°10	n.a.	T 12
W13	23 40 46	27° 3'02	20°14	5°52	22°36	5°29	0°23	23°33	25°39	10°56	3°32	6°25	7°58	6°17	n.a.	W13
T 14	23 44 42	28° 3'26	2♐ 1	7°19	23°50	5°23	0°36	23°32	25°42	10°58	3°D32	6°D24	7°55	6°23	n.a.	T 14
F 15	23 48 39	29° 3'49	13°54	8°46	25° 3	5°17	0°49	23°30	25°45	11° 0	3°32	6°24	7°52	6°30	n.a.	F 15
S 16	23 52 35	0♎ 4'08	25°58	10°14	26°17	5°10	1° 2	23°29	25°49	11° 1	3°32	6°R24	7°49	6°37	n.a.	S 16
S 17	23 56 32	1° 4'26	8♑18	11°43	27°31	5° 2	1°15	23°27	25°52	11° 3	3°32	6°24	7°46	6°43	n.a.	S 17
M18	0 0 29	2° 4'40	20°59	13°13	28°44	4°53	1°28	23°25	25°55	11° 5	3°32	6°22	7°42	6°50	n.a.	M18
T 19	0 4 25	3° 4'53	4♒ 6	14°45	29°58	4°43	1°42	23°23	25°58	11° 6	3°32	6°18	7°39	6°57	n.a.	T 19
W20	0 8 22	4° 5'03	17°42	16°17	1♏11	4°33	1°55	23°21	26° 1	11° 8	3°32	6°12	7°36	7° 3	n.a.	W20
T 21	0 12 18	5° 5'10	1♓47	17°50	2°25	4°22	2° 8	23°18	26° 5	11° 9	3°32	6° 4	7°33	7°10	n.a.	T 21
F 22	0 16 15	6° 5'15	16°19	19°24	3°38	4°10	2°22	23°16	26° 8	11°11	3°32	5°54	7°30	7°17	n.a.	F 22
S 23	0 20 12	7° 5'18	1♈11	20°59	4°51	3°57	2°35	23°14	26°11	11°12	3°33	5°45	7°26	7°23	n.a.	S 23
S 24	0 24 8	8° 5'18	16°16	22°35	6° 5	3°44	2°49	23°11	26°14	11°14	3°33	5°36	7°23	7°30	n.a.	S 24
M25	0 28 5	9° 5'17	1♉24	24°12	7°18	3°30	3° 2	23° 9	26°18	11°15	3°33	5°30	7°20	7°37	n.a.	M25
T 26	0 32 1	10° 5'13	16°24	25°50	8°31	3°15	3°16	23° 6	26°21	11°17	3°33	5°26	7°17	7°43	n.a.	T 26
W27	0 35 58	11° 5'07	1♊ 9	27°29	9°44	2°59	3°30	23° 4	26°24	11°18	3°34	5°D25	7°14	7°50	n.a.	W27
T 28	0 39 55	12° 4'59	15°34	29° 9	10°57	2°43	3°43	23° 1	26°28	11°19	3°34	5°25	7°11	7°57	n.a.	T 28
F 29	0 43 51	13° 4'49	29°36	0♎50	12°10	2°26	3°57	22°58	26°31	11°21	3°34	5°26	7° 7	8° 3	n.a.	F 29
S 30	0 47 48	14♎ 4'37	13♋17	2♎33	13♏23	2♉ 9	4♏11	22♉55	26♎34	11♌22	3♑35	5°R27	7♐ 4	8♏10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n 7	22n48	1s 0	16n59	1n52	4s16	1s 9	16n 0	2n18	11s51	0s51	20n16	0n59	10s 8	0s 8	20n31	2n27	40s12	16s 2	22s23	22s28	16s17		n.a.
S 2	5 43	22 4	2 8	16 29	1 44	4 47	1 11	16 4	2 21	11 56	0 51	20 16	0 59	10 9	0 8	20 30	2 27	40 12	16 2	22 23	22 27	16 18		n.a.
S 3	5 19	20 5	3 8	15 57	1 37	5 19	1 13	16 7	2 24	12 0	0 52	20 16	0 59	10 10	0 8	20 30	2 27	40 12	16 1	22 22	22 27	16 20		n.a.
M 4	4 54	17 4	3 57	15 25	1 29	5 51	1 15	16 11	2 27	12 5	0 52	20 16	0 59	10 11	0 8	20 29	2 27	40 11	16 1	22 22	22 26	16 21		n.a.
T 5	4 30	13 15	4 33	14 52	1 22	6 22	1 17	16 14	2 30	12 9	0 52	20 16	0 59	10 12	0 8	20 29	2 27	40 11	16 1	22 20	22 26	16 23		n.a.
W 6	4 5	8 54	4 54	14 18	1 14	6 53	1 18	16 17	2 33	12 14	0 52	20 16	0 59	10 13	0 8	20 28	2 27	40 11	16 0	22 18	22 25	16 25		n.a.
T 7	3 41	4 15	5 1	13 43	1 6	7 25	1 20	16 20	2 36	12 19	0 52	20 16	1 0	10 14	0 8	20 28	2 27	40 10	16 0	22 16	22 25	16 26		n.a.
F 8	3 16	0s31	4 53	13 8	0 59	7 55	1 22	16 22	2 39	12 23	0 52	20 16	1 0	10 15	0 8	20 27	2 27	40 10	16 0	22 14	22 24	16 28		n.a.
S 9	2 51	5 11	4 32	12 31	0 51	8 26	1 23	16 24	2 42	12 28	0 52	20 16	1 0	10 17	0 8	20 27	2 27	40 10	15 59	22 11	22 24	16 30		n.a.
S 10	2 27	9 36	3 58	11 54	0 43	8 57	1 25	16 27	2 45	12 33	0 52	20 16	1 0	10 18	0 8	20 26	2 27	40 9	15 59	22 9	22 23	16 31		n.a.
M11	2 2	13 36	3 15	11 16	0 36	9 27	1 26	16 28	2 49	12 38	0 52	20 16	1 0	10 19	0 8	20 26	2 27	40 9	15 59	22 8	22 23	16 33		n.a.
T 12	1 37	17 2	2 23	10 38	0 28	9 57	1 28	16 30	2 52	12 42	0 52	20 16	1 1	10 20	0 8	20 26	2 27	40 9	15 58	22 6	22 22	16 34		n.a.
W13	1 13	19 45	1 25	9 59	0 21	10 27	1 29	16 31	2 55	12 47	0 52	20 15	1 1	10 21	0 8	20 25	2 27	40 8	15 58	22 6	22 22	16 36		n.a.
T 14	0 48	21 38	0 23	9 19	0 14	10 56	1 30	16 32	2 58	12 52	0 52	20 15	1 1	10 22	0 8	20 25	2 28	40 8	15 58	22 6	22 21	16 38		n.a.
F 15	0 23	22 34	0n40	8 39	0 6	11 25	1 31	16 33	3 1	12 57	0 52	20 15	1 1	10 24	0 8	20 24	2 28	40 8	15 57	22 6	22 21	16 39		n.a.
S 16	0s 2	22 28	1 43	7 58	0s 1	11 54	1 32	16 33	3 4	13 1	0 52	20 15	1 1	10 25	0 8	20 24	2 28	40 7	15 57	22 6	22 20	16 41		n.a.
S 17	0 26	21 16	2 42	7 17	0 8	12 23	1 34	16 33	3 8	13 6	0 52	20 14	1 1	10 26	0 8	20 23	2 28	40 7	15 56	22 6	22 20	16 42		n.a.
M18	0 51	19 0	3 35	6 35	0 15	12 51	1 35	16 33	3 11	13 11	0 52	20 14	1 2	10 27	0 8	20 23	2 28	40 7	15 56	22 5	22 19	16 44		n.a.
T 19	1 16	15 41	4 18	5 52	0 22	13 19	1 36	16 33	3 14	13 16	0 52	20 14	1 2	10 28	0 8	20 23	2 28	40 6	15 56	22 5	22 19	16 45		n.a.
W20	1 41	11 27	4 49	5 9	0 28	13 46	1 36	16 32	3 17	13 21	0 52	20 13	1 2	10 30	0 8	20 22	2 28	40 6	15 55	22 3	22 18	16 47		n.a.
T 21	2 5	6 29	5 4	4 26	0 35	14 13	1 37	16 31	3 20	13 26	0 52	20 13	1 2	10 31	0 8	20 22	2 28	40 6	15 55	22 2	22 17	16 49		n.a.
F 22	2 30	1 0	5 0	3 42	0 41	14 40	1 38	16 30	3 24	13 30	0 52	20 12	1 2	10 32	0 8	20 21	2 28	40 5	15 55	22 0	22 17	16 50		n.a.
S 23	2 54	4n41	4 36	2 58	0 47	15 6	1 39	16 29	3 27	13 35	0 52	20 12	1 2	10 33	0 8	20 21	2 28	40 5	15 54	21 58	22 16	16 52		n.a.
S 24	3 19	10 9	3 52	2 14	0 53	15 32	1 39	16 27	3 30	13 40	0 52	20 11	1 3	10 35	0 8	20 21	2 28	40 5	15 54	21 57	22 16	16 53		n.a.
M25	3 43	15 1	2 52	1 29	0 59	15 58	1 40	16 25	3 33	13 45	0 53	20 11	1 3	10 36	0 8	20 20	2 28	40 4	15 54	21 56	22 15	16 55		n.a.
T 26	4 7	18 53	1 40	0 44	1 4	16 23	1 40	16 22	3 36	13 50	0 53	20 10	1 3	10 37	0 8	20 20	2 28	40 4	15 53	21 55	22 15	16 56		n.a.
W27	4 32	21 26	0 23	0s 1	1 9	16 48	1 41	16 20	3 39	13 55	0 53	20 10	1 3	10 38	0 8	20 20	2 28	40 3	15 53	21 55	22 14	16 58		n.a.
T 28	4 56	22 31	0s54	0 47	1 14	17 12	1 41	16 17	3 42	14 0	0 53	20 9	1 3	10 40	0 8	20 19	2 28	40 3	15 53	21 55	22 14	16 59		n.a.
F 29	5 20	22 7	2 7	1 33	1 19	17 36	1 41	16 13	3 45	14 5	0 53	20 9	1 3	10 41	0 8	20 19	2 28	40 3	15 52	21 55	22 13	17 1		n.a.
S 30	5s44	20n24	3s 9	2s18	1s23	17s59	1s42	16n10	3n48	14s 9	0s53	20n 8	1n 4	10s42	0s 8	20n19	2n29	40s 2	15s52	21s55	22s13	17s 2		n.a.

Julian Day Number = -1106038.5, Delta T = 82h20m33s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°58'56, Lahiri = -109°51'56 Julian Calendar 1 Nov. 7742 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7742 BCE

The year -7741 astronomical counting style corresponds to year 7742 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7742 BCE (-7741) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 51 44	15♎ 4'23	26♋36	4♎16	14♏36	1°R51	4♏25	22°R52	26♎38	11♌23	3♑35	5°R26	7♐ 1	8♏17	n.a.	S 1
M 2	0 55 41	16° 4'07	9♌37	6° 0	15°49	1♉32	4°39	22♉49	26°41	11°24	3°35	5♐23	6°58	8°23	n.a.	M 2
T 3	0 59 37	17° 3'49	22°21	7°46	17° 2	1°13	4°52	22°46	26°44	11°26	3°36	5°18	6°55	8°30	n.a.	T 3
W 4	1 3 34	18° 3'29	4♍53	9°32	18°15	0°53	5° 6	22°43	26°48	11°27	3°36	5°12	6°52	8°37	n.a.	W 4
T 5	1 7 30	19° 3'06	17°13	11°20	19°28	0°33	5°20	22°39	26°51	11°28	3°37	5° 3	6°48	8°43	n.a.	T 5
F 6	1 11 27	20° 2'41	29°24	13° 9	20°40	0°12	5°34	22°36	26°55	11°29	3°37	4°54	6°45	8°50	n.a.	F 6
S 7	1 15 24	21° 2'14	11♎26	14°59	21°53	29♈51	5°48	22°32	26°58	11°30	3°38	4°46	6°42	8°57	n.a.	S 7
S 8	1 19 20	22° 1'45	23°22	16°50	23° 6	29°29	6° 2	22°29	27° 1	11°31	3°38	4°39	6°39	9° 3	n.a.	S 8
M 9	1 23 17	23° 1'14	5♏13	18°43	24°18	29° 7	6°16	22°25	27° 5	11°32	3°39	4°33	6°36	9°10	n.a.	M 9
T 10	1 27 13	24° 0'40	17° 1	20°36	25°31	28°45	6°30	22°22	27° 8	11°33	3°39	4°29	6°32	9°17	n.a.	T 10
W11	1 31 10	25° 0'03	28°48	22°30	26°43	28°23	6°44	22°18	27°12	11°34	3°40	4°D27	6°29	9°23	n.a.	W11
T 12	1 35 6	25°59'24	10♐37	24°26	27°56	28° 0	6°58	22°14	27°15	11°35	3°40	4°27	6°26	9°30	n.a.	T 12
F 13	1 39 3	26°58'43	22°32	26°23	29° 8	27°37	7°12	22°11	27°18	11°36	3°41	4°29	6°23	9°37	n.a.	F 13
S 14	1 42 59	27°57'58	4♑37	28°20	0♐20	27°14	7°26	22° 7	27°22	11°37	3°42	4°30	6°20	9°43	n.a.	S 14
S 15	1 46 56	28°57'12	16°56	0♏19	1°33	26°52	7°40	22° 3	27°25	11°38	3°42	4°32	6°17	9°50	n.a.	S 15
M16	1 50 53	29°56'22	29°35	2°18	2°45	26°29	7°55	21°59	27°29	11°39	3°43	4°R32	6°13	9°57	n.a.	M16
T 17	1 54 49	0♏55'30	12♒36	4°18	3°57	26° 6	8° 9	21°55	27°32	11°39	3°44	4°32	6°10	10° 3	n.a.	T 17
W18	1 58 46	1°54'35	26° 5	6°18	5° 9	25°43	8°23	21°51	27°35	11°40	3°44	4°30	6° 7	10°10	n.a.	W18
T 19	2 2 42	2°53'38	10♓ 2	8°19	6°21	25°20	8°37	21°47	27°39	11°41	3°45	4°26	6° 4	10°17	n.a.	T 19
F 20	2 6 39	3°52'38	24°27	10°20	7°33	24°58	8°51	21°43	27°42	11°41	3°46	4°22	6° 1	10°23	n.a.	F 20
S 21	2 10 35	4°51'35	9♈17	12°21	8°45	24°35	9° 5	21°39	27°46	11°42	3°47	4°18	5°57	10°30	n.a.	S 21
S 22	2 14 32	5°50'30	24°23	14°21	9°56	24°13	9°20	21°34	27°49	11°43	3°47	4°14	5°54	10°37	n.a.	S 22
M23	2 18 28	6°49'23	9♉38	16°21	11° 8	23°51	9°34	21°30	27°52	11°43	3°48	4°11	5°51	10°43	n.a.	M23
T 24	2 22 25	7°48'13	24°50	18°19	12°19	23°30	9°48	21°26	27°56	11°44	3°49	4°10	5°48	10°50	n.a.	T 24
W25	2 26 21	8°47'01	9♊51	20°17	13°31	23° 9	10° 2	21°22	27°59	11°44	3°50	4°D 9	5°45	10°57	n.a.	W25
T 26	2 30 18	9°45'47	24°33	22°12	14°42	22°48	10°16	21°17	28° 3	11°45	3°51	4°10	5°42	11° 3	n.a.	T 26
F 27	2 34 14	10°44'31	8♋51	24° 6	15°54	22°28	10°30	21°13	28° 6	11°45	3°52	4°12	5°38	11°10	n.a.	F 27
S 28	2 38 11	11°43'13	22°43	25°57	17° 5	22° 8	10°45	21° 9	28° 9	11°46	3°52	4°13	5°35	11°17	n.a.	S 28
S 29	2 42 7	12°41'52	6♌ 9	27°45	18°16	21°49	10°59	21° 4	28°13	11°46	3°53	4°14	5°32	11°23	n.a.	S 29
M30	2 46 4	13°40'30	19°11	29°29	19°27	21°30	11°13	21° 0	28°16	11°46	3°54	4°R14	5°29	11°30	n.a.	M30
T 31	2 50 0	14♏39'06	1♍53	1♐10	20♐38	21♈12	11♏27	20♉55	28♎19	11♌47	3♑55	4♐13	5♐26	11♏37	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s 8	17n36	4s 0	3s 5	1s27	18s22	1s42	16n 6	3n51	14s14	0s53	20n 7	1n 4	10s43	0s 8	20n18	2n29	40s 2	15s52	21s55	22s12	17s 4		n.a.
M 2	6 31	13 59	4 38	3 51	1 31	18 44	1 42	16 2	3 54	14 19	0 53	20 7	1 4	10 45	0 8	20 18	2 29	40 2	15 51	21 55	22 11	17 5		n.a.
T 3	6 55	9 48	5 0	4 37	1 34	19 6	1 42	15 58	3 57	14 24	0 53	20 6	1 4	10 46	0 8	20 18	2 29	40 1	15 51	21 54	22 11	17 7		n.a.
W 4	7 18	5 17	5 8	5 23	1 38	19 27	1 42	15 53	4 0	14 29	0 53	20 5	1 4	10 47	0 8	20 18	2 29	40 1	15 51	21 52	22 10	17 8		n.a.
T 5	7 42	0 37	5 1	6 9	1 40	19 48	1 41	15 48	4 2	14 34	0 53	20 5	1 4	10 48	0 8	20 17	2 29	40 1	15 50	21 51	22 10	17 10		n.a.
F 6	8 5	4s 1	4 41	6 55	1 42	20 8	1 41	15 43	4 5	14 39	0 53	20 4	1 4	10 50	0 8	20 17	2 29	40 0	15 50	21 49	22 9	17 11		n.a.
S 7	8 28	8 27	4 8	7 41	1 44	20 27	1 41	15 37	4 7	14 44	0 53	20 3	1 5	10 51	0 8	20 17	2 29	40 0	15 50	21 48	22 9	17 13		n.a.
S 8	8 51	12 31	3 24	8 27	1 46	20 46	1 40	15 32	4 10	14 48	0 53	20 2	1 5	10 52	0 8	20 17	2 29	40 0	15 49	21 46	22 8	17 14		n.a.
M 9	9 14	16 4	2 32	9 12	1 47	21 5	1 40	15 26	4 12	14 53	0 54	20 2	1 5	10 53	0 8	20 16	2 29	39 59	15 49	21 45	22 8	17 16		n.a.
T 10	9 37	18 58	1 34	9 57	1 47	21 22	1 39	15 20	4 14	14 58	0 54	20 1	1 5	10 55	0 8	20 16	2 29	39 59	15 49	21 44	22 7	17 17		n.a.
W11	9 59	21 3	0 31	10 41	1 47	21 40	1 38	15 13	4 17	15 3	0 54	20 0	1 5	10 56	0 8	20 16	2 29	39 59	15 48	21 44	22 6	17 19		n.a.
T 12	10 22	22 13	0n34	11 25	1 47	21 56	1 38	15 7	4 19	15 8	0 54	19 59	1 5	10 57	0 8	20 16	2 29	39 58	15 48	21 44	22 6	17 20		n.a.
F 13	10 44	22 24	1 37	12 8	1 45	22 12	1 37	15 0	4 21	15 13	0 54	19 58	1 5	10 59	0 8	20 16	2 30	39 58	15 48	21 44	22 5	17 22		n.a.
S 14	11 6	21 32	2 37	12 50	1 44	22 27	1 36	14 53	4 23	15 18	0 54	19 57	1 6	11 0	0 8	20 15	2 30	39 57	15 47	21 45	22 5	17 23		n.a.
S 15	11 27	19 37	3 32	13 32	1 41	22 42	1 35	14 46	4 24	15 23	0 54	19 56	1 6	11 1	0 8	20 15	2 30	39 57	15 47	21 45	22 4	17 25		n.a.
M16	11 49	16 44	4 17	14 12	1 38	22 56	1 34	14 39	4 26	15 27	0 54	19 55	1 6	11 2	0 8	20 15	2 30	39 57	15 47	21 45	22 4	17 26		n.a.
T 17	12 10	12 57	4 51	14 51	1 35	23 9	1 33	14 32	4 28	15 32	0 54	19 54	1 6	11 4	0 8	20 15	2 30	39 56	15 46	21 45	22 3	17 28		n.a.
W18	12 32	8 24	5 10	15 29	1 30	23 22	1 32	14 25	4 29	15 37	0 54	19 53	1 6	11 5	0 8	20 15	2 30	39 56	15 46	21 45	22 3	17 29		n.a.
T 19	12 53	3 16	5 12	16 5	1 25	23 34	1 30	14 17	4 31	15 42	0 54	19 52	1 6	11 6	0 8	20 15	2 30	39 56	15 46	21 44	22 2	17 30		n.a.
F 20	13 13	2n12	4 54	16 39	1 19	23 45	1 29	14 10	4 32	15 47	0 54	19 51	1 6	11 8	0 8	20 15	2 30	39 55	15 45	21 43	22 1	17 32		n.a.
S 21	13 34	7 42	4 17	17 12	1 13	23 55	1 27	14 2	4 33	15 51	0 55	19 50	1 7	11 9	0 8	20 14	2 30	39 55	15 45	21 42	22 1	17 33		n.a.
S 22	13 54	12 52	3 21	17 43	1 6	24 5	1 26	13 55	4 34	15 56	0 55	19 49	1 7	11 10	0 8	20 14	2 30	39 55	15 45	21 41	22 0	17 35		n.a.
M23	14 14	17 14	2 11	18 12	0 58	24 14	1 24	13 47	4 35	16 1	0 55	19 48	1 7	11 11	0 8	20 14	2 30	39 55	15 45	21 41	22 0	17 36		n.a.
T 24	14 34	20 26	0 51	18 38	0 49	24 23	1 22	13 40	4 36	16 6	0 55	19 47	1 7	11 13	0 8	20 14	2 30	39 54	15 44	21 41	21 59	17 38		n.a.
W25	14 54	22 9	0s31	19 3	0 40	24 30	1 21	13 32	4 36	16 10	0 55	19 46	1 7	11 14	0 8	20 14	2 30	39 54	15 44	21 41	21 58	17 39		n.a.
T 26	15 13	22 17	1 50	19 24	0 30	24 37	1 19	13 25	4 37	16 15	0 55	19 45	1 7	11 15	0 8	20 14	2 31	39 54	15 44	21 41	21 58	17 40		n.a.
F 27	15 32	20 56	3 0	19 44	0 19	24 44	1 17	13 17	4 37	16 20	0 55	19 44	1 7	11 16	0 8	20 14	2 31	39 53	15 43	21 41	21 57	17 42		n.a.
S 28	15 51	18 21	3 57	20 1	0 8	24 49	1 15	13 10	4 38	16 25	0 55	19 43	1 7	11 18	0 8	20 14	2 31	39 53	15 43	21 41	21 57	17 43		n.a.
S 29	16 9	14 51	4 39	20 15	0n 3	24 54	1 12	13 3	4 38	16 29	0 55	19 42	1 7	11 19	0 8	20 14	2 31	39 53	15 43	21 42	21 56	17 45		n.a.
M30	16 28	10 44	5 5	20 27	0 16	24 58	1 10	12 55	4 38	16 34	0 56	19 41	1 8	11 20	0 8	20 14	2 31	39 52	15 43	21 42	21 56	17 46		n.a.
T 31	16s46	6n15	5s16	20s37	0n28	25s 1	1s 8	12n48	4n38	16s39	0s56	19n40	1n 8	11s21	0s 8	20n14	2n31	39s52	15s42	21s41	21s55	17s47		n.a.

Julian Day Number = -1106008.5, Delta T = 82h20m28s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°58'52, Lahiri = -109°51'52 Julian Calendar 1 Dec. 7742 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7742 BCE

The year -7741 astronomical counting style corresponds to year 7742 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7741 BCE (-7740) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 53 57	15♏37'39	14♍18	2♐47	21♐49	20°R54	11♏41	20°R51	28♎23	11♌47	3♑56	4°R11	5♐23	11♏43	n.a.	W 1
T 2	2 57 53	16°36'11	26°29	4°20	23° 0	20♈38	11°55	20♉46	28°26	11°47	3°57	4♐ 9	5°19	11°50	n.a.	T 2
F 3	3 1 50	17°34'40	8♎31	5°47	24°10	20°21	12°10	20°42	28°29	11°48	3°58	4° 6	5°16	11°57	n.a.	F 3
S 4	3 5 46	18°33'08	20°25	7°10	25°21	20° 6	12°24	20°38	28°32	11°48	3°59	4° 4	5°13	12° 3	n.a.	S 4
S 5	3 9 43	19°31'34	2♏14	8°28	26°32	19°51	12°38	20°33	28°36	11°48	4° 0	4° 2	5°10	12°10	n.a.	S 5
M 6	3 13 39	20°29'57	14° 2	9°40	27°42	19°37	12°52	20°29	28°39	11°48	4° 1	4° 0	5° 7	12°17	n.a.	M 6
T 7	3 17 36	21°28'18	25°50	10°46	28°52	19°24	13° 6	20°24	28°42	11°48	4° 2	3°59	5° 3	12°23	n.a.	T 7
W 8	3 21 32	22°26'38	7♐40	11°47	0♑ 2	19°11	13°20	20°20	28°45	11°48	4° 3	3°D59	5° 0	12°30	n.a.	W 8
T 9	3 25 29	23°24'55	19°35	12°41	1°13	18°59	13°34	20°15	28°49	11°R48	4° 4	4° 0	4°57	12°36	n.a.	T 9
F 10	3 29 25	24°23'09	1♑38	13°30	2°23	18°48	13°48	20°11	28°52	11°48	4° 5	4° 0	4°54	12°43	n.a.	F 10
S 11	3 33 22	25°21'22	13°50	14°12	3°32	18°38	14° 2	20° 6	28°55	11°48	4° 6	4° 1	4°51	12°50	n.a.	S 11
S 12	3 37 18	26°19'32	26°15	14°48	4°42	18°29	14°16	20° 2	28°58	11°48	4° 7	4° 2	4°48	12°56	n.a.	S 12
M13	3 41 15	27°17'40	8♒57	15°18	5°52	18°20	14°30	19°57	29° 1	11°48	4° 9	4° 3	4°44	13° 3	n.a.	M13
T 14	3 45 11	28°15'46	21°58	15°42	7° 1	18°12	14°44	19°53	29° 4	11°48	4°10	4° 3	4°41	13°10	n.a.	T 14
W15	3 49 8	29°13'49	5♓21	15°59	8°11	18° 6	14°58	19°49	29° 7	11°48	4°11	4°R 3	4°38	13°16	n.a.	W15
T 16	3 53 4	0♐11'50	19° 8	16°10	9°20	17°59	15°12	19°44	29°10	11°47	4°12	4° 3	4°35	13°23	n.a.	T 16
F 17	3 57 1	1° 9'48	3♈20	16°R15	10°29	17°54	15°26	19°40	29°13	11°47	4°13	4° 3	4°32	13°30	n.a.	F 17
S 18	4 0 57	2° 7'45	17°54	16°14	11°38	17°50	15°40	19°36	29°16	11°47	4°14	4° 2	4°28	13°36	n.a.	S 18
S 19	4 4 54	3° 5'39	2♉47	16° 7	12°47	17°46	15°54	19°31	29°19	11°47	4°15	4° 2	4°25	13°43	n.a.	S 19
M20	4 8 50	4° 3'31	17°52	15°55	13°56	17°43	16° 8	19°27	29°22	11°46	4°17	4°D 2	4°22	13°50	n.a.	M20
T 21	4 12 47	5° 1'21	3♊ 0	15°38	15° 4	17°41	16°21	19°23	29°25	11°46	4°18	4°R 2	4°19	13°56	n.a.	T 21
W22	4 16 43	5°59'10	18° 2	15°16	16°13	17°40	16°35	19°19	29°28	11°45	4°19	4° 2	4°16	14° 3	n.a.	W22
T 23	4 20 40	6°56'57	2♋51	14°49	17°21	17°D40	16°49	19°15	29°31	11°45	4°20	4° 2	4°13	14°10	n.a.	T 23
F 24	4 24 36	7°54'42	17°18	14°19	18°29	17°40	17° 3	19°10	29°34	11°45	4°22	4° 2	4° 9	14°16	n.a.	F 24
S 25	4 28 33	8°52'25	1♌20	13°46	19°37	17°41	17°16	19° 6	29°37	11°44	4°23	4° 1	4° 6	14°23	n.a.	S 25
S 26	4 32 29	9°50'07	14°55	13°10	20°45	17°43	17°30	19° 2	29°39	11°44	4°24	4° 1	4° 3	14°30	n.a.	S 26
M27	4 36 26	10°47'47	28° 4	12°32	21°53	17°46	17°44	18°58	29°42	11°43	4°25	4° 0	4° 0	14°36	n.a.	M27
T 28	4 40 22	11°45'26	10♍49	11°53	23° 0	17°49	17°57	18°54	29°45	11°42	4°27	4°D 0	3°57	14°43	n.a.	T 28
W29	4 44 19	12°43'03	23°14	11°13	24° 7	17°53	18°11	18°50	29°48	11°42	4°28	4° 0	3°54	14°50	n.a.	W29
T 30	4 48 15	13°40'39	5♎23	10°34	25°15	17°58	18°24	18°47	29°50	11°41	4°29	4° 1	3°50	14°56	n.a.	T 30
F 31	4 52 12	14♐38'13	17♎21	9♐56	26♑22	18♈ 3	18♏37	18♉43	29♎53	11♌41	4♑30	4♐ 2	3♐47	15♏ 3	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s 3	1n37	5s11	20s44	0n41	25s 4	1s 6	12n42	4n38	16s43	0s56	19n39	1n 8	11s23	0s 8	20n14	2n31	39s52	15s42	21s41	21s54	17s49		n.a.
T 2	17 21	3s 0	4 52	20 50	0 54	25 5	1 3	12 35	4 38	16 48	0 56	19 38	1 8	11 24	0 8	20 14	2 31	39 51	15 42	21 41	21 54	17 50		n.a.
F 3	17 38	7 27	4 21	20 53	1 7	25 7	1 1	12 28	4 38	16 53	0 56	19 36	1 8	11 25	0 8	20 14	2 31	39 51	15 42	21 40	21 53	17 51		n.a.
S 4	17 55	11 35	3 39	20 54	1 21	25 7	0 58	12 22	4 38	16 57	0 56	19 35	1 8	11 26	0 8	20 14	2 31	39 51	15 41	21 40	21 53	17 53		n.a.
S 5	18 11	15 15	2 47	20 54	1 34	25 6	0 55	12 16	4 37	17 2	0 56	19 34	1 8	11 27	0 8	20 14	2 31	39 51	15 41	21 39	21 52	17 54		n.a.
M 6	18 27	18 18	1 48	20 52	1 47	25 5	0 53	12 10	4 37	17 6	0 56	19 33	1 8	11 29	0 8	20 14	2 31	39 50	15 41	21 39	21 51	17 55		n.a.
T 7	18 43	20 35	0 45	20 49	2 0	25 3	0 50	12 4	4 36	17 11	0 57	19 32	1 8	11 30	0 8	20 14	2 32	39 50	15 41	21 39	21 51	17 57		n.a.
W 8	18 59	21 59	0n20	20 45	2 13	25 1	0 47	11 58	4 36	17 15	0 57	19 31	1 8	11 31	0 8	20 14	2 32	39 50	15 40	21 39	21 50	17 58		n.a.
T 9	19 14	22 23	1 26	20 40	2 26	24 58	0 44	11 53	4 35	17 20	0 57	19 29	1 8	11 32	0 8	20 14	2 32	39 49	15 40	21 39	21 50	18 0		n.a.
F 10	19 29	21 46	2 28	20 34	2 38	24 53	0 41	11 48	4 34	17 24	0 57	19 28	1 9	11 33	0 8	20 14	2 32	39 49	15 40	21 39	21 49	18 1		n.a.
S 11	19 44	20 6	3 24	20 28	2 49	24 49	0 38	11 43	4 33	17 29	0 57	19 27	1 9	11 35	0 8	20 14	2 32	39 49	15 40	21 39	21 48	18 2		n.a.
S 12	19 58	17 29	4 12	20 21	3 0	24 43	0 35	11 39	4 32	17 33	0 57	19 26	1 9	11 36	0 8	20 14	2 32	39 49	15 39	21 39	21 48	18 4		n.a.
M13	20 12	13 59	4 48	20 14	3 11	24 37	0 31	11 34	4 31	17 38	0 57	19 25	1 9	11 37	0 8	20 14	2 32	39 48	15 39	21 39	21 47	18 5		n.a.
T 14	20 25	9 45	5 11	20 7	3 20	24 30	0 28	11 30	4 30	17 42	0 58	19 24	1 9	11 38	0 8	20 15	2 32	39 48	15 39	21 39	21 47	18 6		n.a.
W15	20 39	4 57	5 18	20 0	3 29	24 23	0 25	11 26	4 29	17 47	0 58	19 22	1 9	11 39	0 8	20 15	2 32	39 48	15 39	21 39	21 46	18 7		n.a.
T 16	20 51	0n15	5 7	19 54	3 36	24 15	0 21	11 23	4 28	17 51	0 58	19 21	1 9	11 40	0 8	20 15	2 32	39 48	15 39	21 39	21 45	18 9		n.a.
F 17	21 4	5 35	4 38	19 48	3 43	24 6	0 18	11 20	4 27	17 55	0 58	19 20	1 9	11 41	0 8	20 15	2 32	39 47	15 38	21 39	21 45	18 10		n.a.
S 18	21 16	10 46	3 50	19 42	3 49	23 56	0 14	11 17	4 25	18 0	0 58	19 19	1 9	11 42	0 8	20 15	2 32	39 47	15 38	21 39	21 44	18 11		n.a.
S 19	21 28	15 25	2 45	19 37	3 53	23 46	0 11	11 14	4 24	18 4	0 58	19 18	1 9	11 44	0 8	20 15	2 32	39 47	15 38	21 39	21 44	18 13		n.a.
M20	21 39	19 8	1 29	19 33	3 56	23 35	0 7	11 12	4 23	18 8	0 58	19 17	1 9	11 45	0 8	20 15	2 33	39 47	15 38	21 39	21 43	18 14		n.a.
T 21	21 50	21 33	0 6	19 30	3 57	23 24	0 3	11 10	4 21	18 13	0 59	19 16	1 9	11 46	0 8	20 16	2 33	39 47	15 38	21 39	21 42	18 15		n.a.
W22	22 1	22 24	1s17	19 27	3 57	23 12	0n 0	11 8	4 20	18 17	0 59	19 14	1 9	11 47	0 8	20 16	2 33	39 46	15 37	21 39	21 42	18 17		n.a.
T 23	22 11	21 38	2 34	19 26	3 56	23 0	0 4	11 7	4 19	18 21	0 59	19 13	1 9	11 48	0 9	20 16	2 33	39 46	15 37	21 39	21 41	18 18		n.a.
F 24	22 21	19 28	3 38	19 25	3 53	22 46	0 8	11 5	4 17	18 25	0 59	19 12	1 9	11 49	0 9	20 16	2 33	39 46	15 37	21 39	21 41	18 19		n.a.
S 25	22 30	16 10	4 28	19 25	3 49	22 33	0 12	11 4	4 16	18 29	0 59	19 11	1 9	11 50	0 9	20 16	2 33	39 46	15 37	21 39	21 40	18 20		n.a.
S 26	22 39	12 7	5 1	19 26	3 43	22 18	0 16	11 4	4 14	18 34	0 59	19 10	1 10	11 51	0 9	20 17	2 33	39 45	15 37	21 39	21 39	18 22		n.a.
M27	22 48	7 37	5 16	19 29	3 36	22 3	0 20	11 3	4 13	18 38	1 0	19 9	1 10	11 52	0 9	20 17	2 33	39 45	15 37	21 39	21 39	18 23		n.a.
T 28	22 56	2 54	5 16	19 32	3 27	21 48	0 24	11 3	4 11	18 42	1 0	19 8	1 10	11 53	0 9	20 17	2 33	39 45	15 36	21 39	21 38	18 24		n.a.
W29	23 4	1s48	5 0	19 36	3 18	21 32	0 28	11 3	4 9	18 46	1 0	19 7	1 10	11 54	0 9	20 17	2 33	39 45	15 36	21 39	21 38	18 25		n.a.
T 30	23 11	6 20	4 32	19 42	3 7	21 16	0 33	11 4	4 8	18 50	1 0	19 6	1 10	11 55	0 9	20 18	2 33	39 45	15 36	21 39	21 37	18 27		n.a.
F 31	23s18	10s34	3s52	19s48	2n54	20s59	0n37	11n 5	4n 6	18s54	1s 0	19n 5	1n10	11s56	0s 9	20n18	2n33	39s44	15s36	21s39	21s36	18s28		n.a.

Julian Day Number = -1105977.5, Delta T = 82h20m22s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°58'48, Lahiri = -109°51'48 Julian Calendar 1 Jan. 7741 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7742 BCE

The year -7740 astronomical counting style corresponds to year 7741 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7741 BCE (-7740) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 56 8	15♐35'46	29♎11	9°R19	27♑28	18♈10	18♏51	18°R39	29♎56	11°R40	4♑32	4♐ 3	3♐44	15♏10	n.a.	S 1
S 2	5 0 5	16°33'18	10♏58	8♐44	28°35	18°17	19° 4	18♉35	29°58	11♌39	4°33	4° 4	3°41	15°16	n.a.	S 2
M 3	5 4 1	17°30'49	22°46	8°11	29°42	18°24	19°18	18°32	0♏ 1	11°38	4°34	4° 5	3°38	15°23	n.a.	M 3
T 4	5 7 58	18°28'18	4♐37	7°42	0♒48	18°33	19°31	18°28	0° 3	11°38	4°36	4°R 5	3°34	15°30	n.a.	T 4
W 5	5 11 54	19°25'46	16°34	7°17	1°54	18°42	19°44	18°25	0° 6	11°37	4°37	4° 5	3°31	15°36	n.a.	W 5
T 6	5 15 51	20°23'12	28°39	6°55	3° 0	18°52	19°57	18°21	0° 8	11°36	4°38	4° 3	3°28	15°43	n.a.	T 6
F 7	5 19 47	21°20'37	10♑54	6°38	4° 6	19° 2	20°10	18°18	0°11	11°35	4°40	4° 1	3°25	15°50	n.a.	F 7
S 8	5 23 44	22°18'00	23°20	6°25	5°11	19°13	20°23	18°14	0°13	11°34	4°41	3°59	3°22	15°56	n.a.	S 8
S 9	5 27 40	23°15'21	5♒59	6°16	6°16	19°25	20°36	18°11	0°16	11°33	4°42	3°56	3°19	16° 3	n.a.	S 9
M10	5 31 37	24°12'42	18°52	6°D12	7°21	19°37	20°49	18° 8	0°18	11°32	4°44	3°53	3°15	16° 9	n.a.	M10
T 11	5 35 33	25°10'00	2♓ 1	6°12	8°26	19°50	21° 2	18° 5	0°20	11°31	4°45	3°51	3°12	16°16	n.a.	T 11
W12	5 39 30	26° 7'17	15°26	6°18	9°31	20° 3	21°15	18° 2	0°22	11°30	4°46	3°50	3° 9	16°23	n.a.	W12
T 13	5 43 26	27° 4'33	29°10	6°27	10°35	20°18	21°28	17°59	0°25	11°29	4°48	3°D50	3° 6	16°29	n.a.	T 13
F 14	5 47 23	28° 1'47	13♈10	6°42	11°39	20°32	21°40	17°56	0°27	11°28	4°49	3°50	3° 3	16°36	n.a.	F 14
S 15	5 51 19	28°58'59	27°29	7° 1	12°43	20°47	21°53	17°53	0°29	11°27	4°50	3°51	3° 0	16°43	n.a.	S 15
S 16	5 55 16	29°56'10	12♉ 2	7°24	13°47	21° 3	22° 6	17°50	0°31	11°26	4°52	3°53	2°56	16°49	n.a.	S 16
M17	5 59 12	0♑53'20	26°46	7°51	14°50	21°19	22°18	17°47	0°33	11°25	4°53	3°R54	2°53	16°56	n.a.	M17
T 18	6 3 9	1°50'28	11♊35	8°23	15°53	21°36	22°31	17°45	0°35	11°24	4°54	3°54	2°50	17° 3	n.a.	T 18
W19	6 7 5	2°47'36	26°24	8°59	16°56	21°54	22°43	17°42	0°37	11°23	4°56	3°52	2°47	17° 9	n.a.	W19
T 20	6 11 2	3°44'42	11♋ 3	9°39	17°59	22°11	22°55	17°40	0°39	11°22	4°57	3°50	2°44	17°16	n.a.	T 20
F 21	6 14 58	4°41'48	25°27	10°22	19° 1	22°30	23° 8	17°37	0°41	11°21	4°58	3°46	2°40	17°23	n.a.	F 21
S 22	6 18 55	5°38'52	9♌30	11°10	20° 3	22°49	23°20	17°35	0°43	11°19	5° 0	3°41	2°37	17°29	n.a.	S 22
S 23	6 22 51	6°35'56	23° 8	12° 0	21° 4	23° 8	23°32	17°33	0°45	11°18	5° 1	3°36	2°34	17°36	n.a.	S 23
M24	6 26 48	7°32'59	6♍21	12°55	22° 6	23°28	23°44	17°31	0°47	11°17	5° 3	3°32	2°31	17°43	n.a.	M24
T 25	6 30 45	8°30'01	19°10	13°53	23° 7	23°48	23°56	17°29	0°48	11°16	5° 4	3°29	2°28	17°49	n.a.	T 25
W26	6 34 41	9°27'03	1♎37	14°54	24° 7	24° 9	24° 8	17°27	0°50	11°14	5° 5	3°27	2°25	17°56	n.a.	W26
T 27	6 38 38	10°24'04	13°47	15°58	25° 8	24°30	24°20	17°25	0°52	11°13	5° 7	3°D27	2°21	18° 3	n.a.	T 27
F 28	6 42 34	11°21'05	25°45	17° 6	26° 8	24°51	24°32	17°23	0°53	11°12	5° 8	3°28	2°18	18° 9	n.a.	F 28
S 29	6 46 31	12♑18'06	7♏35	18♐17	27♒ 7	25♈13	24♏43	17♉21	0♏55	11♌10	5♑ 9	3♐30	2♐15	18♏16	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s25	14s22	3s 2	19s55	2n41	20s41	0n41	11n 6	4n 5	18s58	1s 0	19n 3	1n10	11s57	0s 9	20n18	2n33	39s44	15s36	21s39	21s36	18s29		n.a.
S 2	23 31	17 35	2 5	20 3	2 28	20 23	0 45	11 7	4 3	19 2	1 1	19 2	1 10	11 58	0 9	20 18	2 34	39 44	15 36	21 40	21 35	18 30		n.a.
M 3	23 37	20 5	1 2	20 12	2 13	20 5	0 50	11 8	4 1	19 6	1 1	19 1	1 10	11 59	0 9	20 19	2 34	39 44	15 36	21 40	21 34	18 32		n.a.
T 4	23 42	21 43	0n 3	20 22	1 59	19 46	0 54	11 10	4 0	19 10	1 1	19 0	1 10	12 0	0 9	20 19	2 34	39 44	15 36	21 40	21 34	18 33		n.a.
W 5	23 47	22 23	1 9	20 33	1 43	19 27	0 58	11 12	3 58	19 14	1 1	18 59	1 10	12 1	0 9	20 19	2 34	39 44	15 36	21 40	21 33	18 34		n.a.
T 6	23 52	22 1	2 12	20 44	1 28	19 7	1 3	11 15	3 56	19 18	1 1	18 58	1 10	12 2	0 9	20 20	2 34	39 43	15 35	21 39	21 33	18 35		n.a.
F 7	23 56	20 37	3 10	20 56	1 13	18 47	1 7	11 17	3 55	19 21	1 2	18 57	1 10	12 3	0 9	20 20	2 34	39 43	15 35	21 39	21 32	18 36		n.a.
S 8	23 59	18 12	4 0	21 9	0 57	18 27	1 12	11 20	3 53	19 25	1 2	18 57	1 10	12 3	0 9	20 20	2 34	39 43	15 35	21 39	21 31	18 38		n.a.
S 9	24 3	14 54	4 39	21 23	0 42	18 6	1 16	11 23	3 51	19 29	1 2	18 56	1 10	12 4	0 9	20 21	2 34	39 43	15 35	21 38	21 31	18 39		n.a.
M10	24 5	10 51	5 5	21 36	0 27	17 45	1 21	11 26	3 49	19 33	1 2	18 55	1 10	12 5	0 9	20 21	2 34	39 43	15 35	21 38	21 30	18 40		n.a.
T 11	24 8	6 13	5 15	21 51	0 13	17 23	1 25	11 30	3 48	19 37	1 2	18 54	1 10	12 6	0 9	20 21	2 34	39 43	15 35	21 37	21 29	18 41		n.a.
W12	24 10	1 12	5 9	22 6	0s 1	17 1	1 30	11 34	3 46	19 40	1 3	18 53	1 10	12 7	0 9	20 22	2 34	39 43	15 35	21 37	21 29	18 42		n.a.
T 13	24 11	3n59	4 45	22 21	0 15	16 39	1 34	11 37	3 44	19 44	1 3	18 52	1 10	12 8	0 9	20 22	2 34	39 43	15 35	21 37	21 28	18 43		n.a.
F 14	24 12	9 6	4 4	22 36	0 28	16 17	1 39	11 42	3 43	19 48	1 3	18 51	1 10	12 9	0 9	20 22	2 34	39 42	15 35	21 37	21 28	18 45		n.a.
S 15	24 13	13 49	3 7	22 51	0 40	15 54	1 43	11 46	3 41	19 51	1 3	18 50	1 10	12 9	0 9	20 23	2 34	39 42	15 35	21 37	21 27	18 46		n.a.
S 16	24 13	17 48	1 58	23 7	0 52	15 31	1 48	11 51	3 39	19 55	1 3	18 50	1 10	12 10	0 9	20 23	2 34	39 42	15 35	21 37	21 26	18 47		n.a.
M17	24 13	20 43	0 39	23 23	1 3	15 8	1 52	11 55	3 38	19 58	1 4	18 49	1 10	12 11	0 9	20 23	2 34	39 42	15 35	21 38	21 26	18 48		n.a.
T 18	24 13	22 13	0s42	23 38	1 14	14 45	1 57	12 0	3 36	20 2	1 4	18 48	1 10	12 12	0 9	20 24	2 34	39 42	15 35	21 38	21 25	18 49		n.a.
W19	24 12	22 10	2 1	23 54	1 23	14 21	2 1	12 6	3 34	20 5	1 4	18 47	1 10	12 12	0 9	20 24	2 35	39 42	15 35	21 37	21 24	18 50		n.a.
T 20	24 10	20 36	3 10	24 9	1 32	13 57	2 6	12 11	3 32	20 9	1 4	18 47	1 10	12 13	0 9	20 25	2 35	39 42	15 35	21 37	21 24	18 52		n.a.
F 21	24 8	17 43	4 6	24 24	1 41	13 33	2 10	12 17	3 31	20 12	1 4	18 46	1 10	12 14	0 9	20 25	2 35	39 42	15 34	21 36	21 23	18 53		n.a.
S 22	24 6	13 53	4 46	24 39	1 48	13 9	2 15	12 22	3 29	20 16	1 5	18 45	1 10	12 14	0 9	20 25	2 35	39 42	15 34	21 35	21 22	18 54		n.a.
S 23	24 3	9 25	5 8	24 53	1 55	12 45	2 19	12 28	3 27	20 19	1 5	18 45	1 10	12 15	0 9	20 26	2 35	39 42	15 34	21 34	21 22	18 55		n.a.
M24	24 0	4 39	5 12	25 6	2 2	12 21	2 24	12 34	3 26	20 22	1 5	18 44	1 10	12 16	0 9	20 26	2 35	39 41	15 34	21 33	21 21	18 56		n.a.
T 25	23 56	0s10	5 1	25 19	2 7	11 56	2 28	12 40	3 24	20 26	1 5	18 43	1 10	12 16	0 9	20 27	2 35	39 41	15 34	21 33	21 20	18 57		n.a.
W26	23 52	4 51	4 36	25 32	2 12	11 31	2 33	12 47	3 22	20 29	1 6	18 43	1 10	12 17	0 9	20 27	2 35	39 41	15 34	21 32	21 20	18 58		n.a.
T 27	23 48	9 15	3 59	25 43	2 16	11 7	2 37	12 53	3 21	20 32	1 6	18 42	1 10	12 18	0 9	20 27	2 35	39 41	15 34	21 32	21 19	18 59		n.a.
F 28	23 43	13 14	3 12	25 53	2 19	10 42	2 42	13 0	3 19	20 36	1 6	18 42	1 10	12 18	0 9	20 28	2 35	39 41	15 34	21 33	21 19	19 1		n.a.
S 29	23s38	16s39	2s17	26s 3	2s22	10s17	2n46	13n 7	3n17	20s39	1s 6	18n41	1n10	12s19	0s 9	20n28	2n35	39s41	15s34	21s33	21s18	19s 2		n.a.

Julian Day Number = -1105946.5, Delta T = 82h20m17s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°58'44, Lahiri = -109°51'44 Julian Calendar 1 Feb. 7741 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7742 BCE

The year -7740 astronomical counting style corresponds to year 7741 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7741 BCE (-7740) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 50 27	13♉15'06	19♏22	19♐30	28♒ 7	25♈36	24♏55	17°R20	0♏57	11°R 9	5♉11	3♐31	2♐12	18♏23	n.a.	S 1
M 2	6 54 24	14°12'05	1♐12	20°47	29° 5	25°58	25° 6	17♉18	0°58	11♌ 8	5°12	3°R32	2° 9	18°29	n.a.	M 2
T 3	6 58 20	15° 9'05	13° 8	22° 6	0♓ 4	26°22	25°18	17°17	0°59	11° 6	5°13	3°31	2° 6	18°36	n.a.	T 3
W 4	7 2 17	16° 6'03	25°13	23°29	1° 2	26°45	25°29	17°16	1° 1	11° 5	5°15	3°29	2° 2	18°42	n.a.	W 4
T 5	7 6 13	17° 3'02	7♉30	24°54	2° 0	27° 9	25°40	17°14	1° 2	11° 3	5°16	3°25	1°59	18°49	n.a.	T 5
F 6	7 10 10	18° 0'00	20° 1	26°22	2°57	27°33	25°52	17°13	1° 4	11° 2	5°17	3°19	1°56	18°56	n.a.	F 6
S 7	7 14 6	18°56'57	2♒46	27°53	3°54	27°58	26° 3	17°12	1° 5	11° 0	5°19	3°12	1°53	19° 2	n.a.	S 7
S 8	7 18 3	19°53'54	15°45	29°27	4°50	28°23	26°14	17°11	1° 6	10°59	5°20	3° 4	1°50	19° 9	n.a.	S 8
M 9	7 22 0	20°50'51	28°58	1♉ 3	5°46	28°49	26°25	17°10	1° 7	10°57	5°21	2°56	1°46	19°16	n.a.	M 9
T 10	7 25 56	21°47'47	12♓24	2°42	6°42	29°15	26°35	17° 9	1° 8	10°56	5°23	2°50	1°43	19°22	n.a.	T 10
W11	7 29 53	22°44'42	26° 1	4°24	7°37	29°41	26°46	17° 9	1° 9	10°54	5°24	2°45	1°40	19°29	n.a.	W11
T 12	7 33 49	23°41'37	9♈49	6° 9	8°31	0♉ 7	26°57	17° 8	1°11	10°53	5°25	2°42	1°37	19°36	n.a.	T 12
F 13	7 37 46	24°38'31	23°48	7°56	9°25	0°34	27° 7	17° 8	1°12	10°51	5°27	2°D41	1°34	19°42	n.a.	F 13
S 14	7 41 42	25°35'25	7♉55	9°45	10°18	1° 1	27°18	17° 7	1°12	10°50	5°28	2°42	1°31	19°49	n.a.	S 14
S 15	7 45 39	26°32'19	22°11	11°37	11°11	1°29	27°28	17° 7	1°13	10°48	5°29	2°43	1°27	19°56	n.a.	S 15
M16	7 49 36	27°29'12	6♊34	13°32	12° 3	1°57	27°38	17° 7	1°14	10°47	5°30	2°R43	1°24	20° 2	n.a.	M16
T 17	7 53 32	28°26'05	21° 0	15°29	12°55	2°25	27°48	17° 7	1°15	10°45	5°32	2°42	1°21	20° 9	n.a.	T 17
W18	7 57 29	29°22'57	5♋25	17°28	13°46	2°53	27°58	17°D 7	1°16	10°44	5°33	2°38	1°18	20°16	n.a.	W18
T 19	8 1 25	0♒19'50	19°44	19°29	14°36	3°22	28° 8	17° 7	1°17	10°42	5°34	2°32	1°15	20°22	n.a.	T 19
F 20	8 5 22	1°16'42	3♌52	21°32	15°25	3°51	28°18	17° 7	1°17	10°40	5°35	2°24	1°12	20°29	n.a.	F 20
S 21	8 9 18	2°13'34	17°43	23°37	16°14	4°20	28°28	17° 7	1°18	10°39	5°37	2°15	1° 8	20°36	n.a.	S 21
S 22	8 13 15	3°10'27	1♍15	25°43	17° 2	4°50	28°37	17° 8	1°18	10°37	5°38	2° 5	1° 5	20°42	n.a.	S 22
M23	8 17 12	4° 7'19	14°24	27°51	17°50	5°19	28°47	17° 8	1°19	10°36	5°39	1°56	1° 2	20°49	n.a.	M23
T 24	8 21 8	5° 4'13	27°12	29°59	18°36	5°49	28°56	17° 8	1°19	10°34	5°40	1°49	0°59	20°56	n.a.	T 24
W25	8 25 5	6° 1'06	9♎39	2♒ 9	19°22	6°20	29° 5	17° 9	1°20	10°32	5°42	1°43	0°56	21° 2	n.a.	W25
T 26	8 29 1	6°58'00	21°49	4°19	20° 7	6°50	29°14	17°10	1°20	10°31	5°43	1°40	0°52	21° 9	n.a.	T 26
F 27	8 32 58	7°54'55	3♏47	6°29	20°51	7°21	29°23	17°11	1°21	10°29	5°44	1°D39	0°49	21°15	n.a.	F 27
S 28	8 36 55	8°51'50	15°38	8°39	21°34	7°52	29°32	17°12	1°21	10°28	5°45	1°39	0°46	21°22	n.a.	S 28
S 29	8 40 51	9°48'46	27°26	10°49	22°16	8°24	29°41	17°13	1°21	10°26	5°46	1°R40	0°43	21°29	n.a.	S 29
M30	8 44 48	10°45'42	9♐18	12°58	22°57	8°55	29°49	17°14	1°21	10°24	5°47	1°39	0°40	21°35	n.a.	M30
T 31	8 48 44	11♒42'40	21♐18	15♒ 6	23♓37	9♉27	29♏58	17♉15	1♏21	10♌23	5♉49	1♐38	0♐37	21♏42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s32	19s22	1s16	26s11	2s24	9s52	2n50	13n14	3n16	20s42	1s 7	18n41	1n10	12s19	0s 9	20n29	2n35	39s41	15s34	21s33	21s17	19s 3		n.a.
M 2	23 26	21 17	0 13	26 18	2 25	9 27	2 55	13 21	3 14	20 45	1 7	18 40	1 10	12 20	0 9	20 29	2 35	39 41	15 35	21 33	21 17	19 4		n.a.
T 3	23 20	22 16	0n52	26 24	2 25	9 2	2 59	13 28	3 12	20 48	1 7	18 40	1 10	12 21	0 9	20 30	2 35	39 41	15 35	21 33	21 16	19 5		n.a.
W 4	23 13	22 13	1 55	26 29	2 25	8 37	3 3	13 36	3 11	20 51	1 7	18 39	1 10	12 21	0 9	20 30	2 35	39 41	15 35	21 33	21 15	19 6		n.a.
T 5	23 6	21 7	2 54	26 32	2 24	8 13	3 7	13 43	3 9	20 54	1 8	18 39	1 10	12 22	0 9	20 30	2 35	39 41	15 35	21 32	21 15	19 7		n.a.
F 6	22 58	18 58	3 45	26 33	2 23	7 48	3 11	13 51	3 7	20 57	1 8	18 39	1 10	12 22	0 9	20 31	2 35	39 41	15 35	21 31	21 14	19 8		n.a.
S 7	22 50	15 53	4 26	26 33	2 21	7 23	3 15	13 58	3 6	21 0	1 8	18 38	1 10	12 23	0 9	20 31	2 35	39 41	15 35	21 29	21 13	19 9		n.a.
S 8	22 42	11 58	4 54	26 31	2 18	6 58	3 19	14 6	3 4	21 3	1 8	18 38	1 10	12 23	0 9	20 32	2 35	39 41	15 35	21 28	21 13	19 10		n.a.
M 9	22 33	7 26	5 7	26 28	2 14	6 34	3 23	14 14	3 3	21 6	1 9	18 38	1 10	12 23	0 9	20 32	2 35	39 41	15 35	21 26	21 12	19 11		n.a.
T 10	22 24	2 28	5 4	26 22	2 10	6 9	3 27	14 22	3 1	21 9	1 9	18 37	1 10	12 24	0 9	20 33	2 35	39 41	15 35	21 25	21 11	19 12		n.a.
W11	22 14	2n40	4 43	26 14	2 5	5 45	3 31	14 30	2 59	21 12	1 9	18 37	1 10	12 24	0 9	20 33	2 35	39 41	15 35	21 24	21 11	19 14		n.a.
T 12	22 4	7 46	4 6	26 4	2 0	5 21	3 34	14 39	2 58	21 15	1 9	18 37	1 10	12 25	0 9	20 34	2 35	39 41	15 35	21 23	21 10	19 15		n.a.
F 13	21 54	12 31	3 14	25 52	1 54	4 57	3 38	14 47	2 56	21 17	1 10	18 37	1 10	12 25	0 9	20 34	2 35	39 41	15 35	21 23	21 9	19 16		n.a.
S 14	21 43	16 39	2 9	25 38	1 47	4 33	3 42	14 55	2 55	21 20	1 10	18 37	1 10	12 25	0 9	20 35	2 35	39 41	15 35	21 23	21 9	19 17		n.a.
S 15	21 32	19 50	0 56	25 22	1 40	4 9	3 45	15 4	2 53	21 23	1 10	18 37	1 9	12 26	0 9	20 35	2 35	39 41	15 35	21 24	21 8	19 18		n.a.
M16	21 21	21 47	0s21	25 3	1 32	3 46	3 48	15 13	2 52	21 26	1 11	18 36	1 9	12 26	0 9	20 35	2 35	39 41	15 35	21 24	21 7	19 19		n.a.
T 17	21 9	22 18	1 37	24 41	1 24	3 23	3 52	15 21	2 50	21 28	1 11	18 36	1 9	12 26	0 9	20 36	2 35	39 41	15 35	21 23	21 7	19 20		n.a.
W18	20 57	21 21	2 46	24 17	1 15	3 0	3 55	15 30	2 48	21 31	1 11	18 36	1 9	12 27	0 9	20 36	2 35	39 41	15 36	21 23	21 6	19 21		n.a.
T 19	20 44	19 1	3 45	23 51	1 6	2 37	3 58	15 39	2 47	21 34	1 11	18 36	1 9	12 27	0 9	20 37	2 36	39 41	15 36	21 21	21 5	19 22		n.a.
F 20	20 32	15 35	4 28	23 23	0 57	2 15	4 1	15 48	2 45	21 36	1 12	18 36	1 9	12 27	0 10	20 37	2 36	39 41	15 36	21 20	21 5	19 23		n.a.
S 21	20 18	11 21	4 55	22 52	0 47	1 53	4 4	15 56	2 44	21 39	1 12	18 36	1 9	12 28	0 10	20 38	2 36	39 41	15 36	21 18	21 4	19 24		n.a.
S 22	20 5	6 39	5 5	22 19	0 37	1 31	4 6	16 5	2 42	21 41	1 12	18 36	1 9	12 28	0 10	20 38	2 36	39 41	15 36	21 16	21 3	19 25		n.a.
M23	19 51	1 47	4 58	21 43	0 27	1 10	4 9	16 14	2 41	21 44	1 13	18 37	1 9	12 28	0 10	20 39	2 36	39 41	15 36	21 14	21 3	19 26		n.a.
T 24	19 37	3s 3	4 36	21 6	0 17	0 49	4 11	16 23	2 39	21 46	1 13	18 37	1 9	12 28	0 10	20 39	2 36	39 42	15 36	21 12	21 2	19 27		n.a.
W25	19 23	7 37	4 1	20 27	0 7	0 29	4 14	16 32	2 38	21 48	1 13	18 37	1 9	12 28	0 10	20 40	2 36	39 42	15 36	21 11	21 1	19 28		n.a.
T 26	19 8	11 47	3 16	19 46	0n 3	0 9	4 16	16 41	2 36	21 51	1 14	18 37	1 9	12 28	0 10	20 40	2 36	39 42	15 37	21 11	21 1	19 29		n.a.
F 27	18 53	15 26	2 23	19 3	0 13	0n11	4 18	16 51	2 35	21 53	1 14	18 37	1 9	12 29	0 10	20 41	2 36	39 42	15 37	21 10	21 0	19 30		n.a.
S 28	18 38	18 24	1 25	18 19	0 23	0 30	4 19	17 0	2 33	21 55	1 14	18 37	1 9	12 29	0 10	20 41	2 36	39 42	15 37	21 10	20 59	19 31		n.a.
S 29	18 22	20 36	0 23	17 34	0 33	0 49	4 21	17 9	2 32	21 58	1 15	18 38	1 9	12 29	0 10	20 41	2 36	39 42	15 37	21 11	20 59	19 32		n.a.
M30	18 6	21 54	0n41	16 48	0 42	1 7	4 23	17 18	2 30	22 0	1 15	18 38	1 9	12 29	0 10	20 42	2 36	39 42	15 37	21 11	20 58	19 33		n.a.
T 31	17s50	22s14	1n43	16s 1	0n51	1n24	4n24	17n27	2n29	22s 2	1s15	18n38	1n 9	12s29	0s10	20n42	2n36	39s42	15s37	21s10	20s57	19s34		n.a.

Julian Day Number = -1105917.5, Delta T = 82h20m12s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°58'40, Lahiri = -109°51'40 Julian Calendar 1 March 7741 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 7741 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7741 BCE (-7740) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 52 41	12♒39'37	3♉30	17♒14	24♓16	9♉59	0♐ 6	17♉16	1♏22	10°R21	5♑50	1°R34	0♐33	21♏49	n.a.	W 1
T 2	8 56 38	13°36'36	15°59	19°20	24°55	10°31	0°14	17°18	1°R22	10♌20	5°51	1♐27	0°30	21°55	n.a.	T 2
F 3	9 0 34	14°33'35	28°45	21°25	25°31	11° 4	0°23	17°19	1°22	10°18	5°52	1°18	0°27	22° 2	n.a.	F 3
S 4	9 4 31	15°30'35	11♒49	23°28	26° 7	11°37	0°30	17°21	1°22	10°16	5°53	1° 8	0°24	22° 9	n.a.	S 4
S 5	9 8 27	16°27'36	25°11	25°30	26°42	12°10	0°38	17°22	1°21	10°15	5°54	0°56	0°21	22°15	n.a.	S 5
M 6	9 12 24	17°24'37	8♓48	27°31	27°15	12°43	0°46	17°24	1°21	10°13	5°55	0°45	0°17	22°22	n.a.	M 6
T 7	9 16 21	18°21'38	22°37	29°29	27°47	13°16	0°54	17°26	1°21	10°11	5°56	0°35	0°14	22°29	n.a.	T 7
W 8	9 20 17	19°18'40	6♈35	1♓26	28°17	13°50	1° 1	17°28	1°21	10°10	5°57	0°27	0°11	22°35	n.a.	W 8
T 9	9 24 14	20°15'43	20°39	3°21	28°47	14°24	1° 8	17°30	1°21	10° 8	5°58	0°22	0° 8	22°42	n.a.	T 9
F 10	9 28 10	21°12'46	4♉45	5°15	29°14	14°58	1°15	17°32	1°20	10° 7	5°59	0°19	0° 5	22°49	n.a.	F 10
S 11	9 32 7	22° 9'50	18°53	7° 6	29°40	15°32	1°22	17°34	1°20	10° 5	6° 0	0°D19	0° 2	22°55	n.a.	S 11
S 12	9 36 4	23° 6'55	3♊ 0	8°56	0♈ 5	16° 7	1°29	17°37	1°19	10° 4	6° 1	0°R19	29♏58	23° 2	n.a.	S 12
M13	9 40 0	24° 4'00	17° 7	10°44	0°28	16°42	1°36	17°39	1°19	10° 2	6° 2	0°18	29°55	23° 8	n.a.	M13
T 14	9 43 57	25° 1'05	1♋12	12°30	0°49	17°16	1°42	17°41	1°18	10° 0	6° 3	0°16	29°52	23°15	n.a.	T 14
W15	9 47 53	25°58'12	15°12	14°14	1° 8	17°51	1°49	17°44	1°18	9°59	6° 4	0°11	29°49	23°22	n.a.	W15
T 16	9 51 50	26°55'19	29° 6	15°56	1°26	18°27	1°55	17°47	1°17	9°57	6° 5	0° 3	29°46	23°28	n.a.	T 16
F 17	9 55 47	27°52'27	12♌51	17°37	1°41	19° 2	2° 1	17°49	1°17	9°56	6° 6	29♏53	29°43	23°35	n.a.	F 17
S 18	9 59 43	28°49'36	26°22	19°16	1°55	19°38	2° 7	17°52	1°16	9°54	6° 7	29°41	29°39	23°42	n.a.	S 18
S 19	10 3 40	29°46'46	9♍38	20°53	2° 7	20°13	2°12	17°55	1°15	9°53	6° 8	29°29	29°36	23°48	n.a.	S 19
M20	10 7 36	0♓43'57	22°36	22°28	2°16	20°49	2°18	17°58	1°14	9°51	6° 9	29°17	29°33	23°55	n.a.	M20
T 21	10 11 33	1°41'10	5♎15	24° 1	2°24	21°26	2°23	18° 1	1°13	9°50	6°10	29° 7	29°30	24° 2	n.a.	T 21
W22	10 15 30	2°38'24	17°38	25°33	2°29	22° 2	2°29	18° 4	1°13	9°48	6°10	28°59	29°27	24° 8	n.a.	W22
T 23	10 19 26	3°35'39	29°46	27° 2	2°32	22°38	2°34	18° 7	1°12	9°47	6°11	28°54	29°23	24°15	n.a.	T 23
F 24	10 23 23	4°32'56	11♏42	28°30	2°R33	23°15	2°39	18°11	1°11	9°46	6°12	28°52	29°20	24°22	n.a.	F 24
S 25	10 27 20	5°30'14	23°32	29°56	2°32	23°52	2°43	18°14	1°10	9°44	6°13	28°51	29°17	24°28	n.a.	S 25
S 26	10 31 16	6°27'34	5♐20	1♈20	2°28	24°29	2°48	18°18	1° 9	9°43	6°13	28°51	29°14	24°35	n.a.	S 26
M27	10 35 13	7°24'56	17°13	2°42	2°22	25° 6	2°52	18°21	1° 7	9°41	6°14	28°51	29°11	24°42	n.a.	M27
T 28	10 39 9	8°22'19	29°14	4° 2	2°14	25°43	2°57	18°25	1° 6	9°40	6°15	28°49	29° 8	24°48	n.a.	T 28
W29	10 43 6	9°19'44	11♑30	5°20	2° 3	26°20	3° 1	18°29	1° 5	9°39	6°16	28°46	29° 4	24°55	n.a.	W29
T 30	10 47 3	10♓17'11	24♉ 5	6♈36	1♈51	26♉58	3♐ 5	18♉32	1♏ 4	9♌37	6♑16	28♏40	29♏ 1	25♏ 1	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s34	21s30	2n41	15s14	1n 0	1n41	4n25	17n36	2n27	22s 4	1s16	18n39	1n 9	12s29	0s10	20n43	2n36	39s42	15s38	21s 9	20s56	19s34		n.a.
T 2	17 17	19 43	3 33	14 26	1 8	1 57	4 26	17 46	2 26	22 6	1 16	18 39	1 9	12 29	0 10	20 43	2 36	39 42	15 38	21 8	20 56	19 35		n.a.
F 3	17 0	16 56	4 15	13 38	1 16	2 13	4 27	17 55	2 24	22 8	1 16	18 39	1 9	12 29	0 10	20 44	2 36	39 43	15 38	21 6	20 55	19 36		n.a.
S 4	16 43	13 15	4 45	12 50	1 23	2 28	4 27	18 4	2 23	22 11	1 17	18 40	1 9	12 29	0 10	20 44	2 36	39 43	15 38	21 4	20 54	19 37		n.a.
S 5	16 25	8 51	5 0	12 2	1 30	2 42	4 27	18 13	2 21	22 13	1 17	18 40	1 9	12 29	0 10	20 45	2 35	39 43	15 38	21 1	20 54	19 38		n.a.
M 6	16 7	3 56	4 59	11 14	1 36	2 56	4 27	18 23	2 20	22 15	1 17	18 41	1 9	12 29	0 10	20 45	2 35	39 43	15 38	20 59	20 53	19 39		n.a.
T 7	15 49	1n14	4 40	10 26	1 42	3 9	4 27	18 32	2 18	22 17	1 18	18 41	1 9	12 29	0 10	20 45	2 35	39 43	15 39	20 57	20 52	19 40		n.a.
W 8	15 31	6 25	4 4	9 39	1 47	3 21	4 27	18 41	2 17	22 18	1 18	18 42	1 9	12 29	0 10	20 46	2 35	39 43	15 39	20 55	20 52	19 41		n.a.
T 9	15 12	11 18	3 14	8 53	1 52	3 32	4 26	18 50	2 15	22 20	1 18	18 42	1 9	12 29	0 10	20 46	2 35	39 43	15 39	20 54	20 51	19 42		n.a.
F 10	14 54	15 35	2 11	8 7	1 56	3 43	4 25	18 59	2 14	22 22	1 19	18 43	1 9	12 29	0 10	20 47	2 35	39 43	15 39	20 53	20 50	19 43		n.a.
S 11	14 35	18 58	1 0	7 21	1 59	3 52	4 23	19 8	2 12	22 24	1 19	18 44	1 9	12 29	0 10	20 47	2 35	39 44	15 39	20 53	20 50	19 44		n.a.
S 12	14 15	21 13	0s14	6 36	2 2	4 1	4 22	19 17	2 11	22 26	1 19	18 44	1 9	12 28	0 10	20 48	2 35	39 44	15 40	20 53	20 49	19 45		n.a.
M13	13 56	22 8	1 28	5 52	2 4	4 8	4 20	19 26	2 10	22 28	1 20	18 45	1 8	12 28	0 10	20 48	2 35	39 44	15 40	20 53	20 48	19 46		n.a.
T 14	13 36	21 38	2 36	5 9	2 6	4 15	4 17	19 35	2 8	22 29	1 20	18 46	1 8	12 28	0 10	20 48	2 35	39 44	15 40	20 53	20 47	19 46		n.a.
W15	13 16	19 47	3 34	4 27	2 8	4 20	4 15	19 44	2 7	22 31	1 20	18 46	1 8	12 28	0 10	20 49	2 35	39 44	15 40	20 52	20 47	19 47		n.a.
T 16	12 56	16 48	4 19	3 46	2 8	4 25	4 12	19 53	2 5	22 33	1 21	18 47	1 8	12 28	0 10	20 49	2 35	39 44	15 41	20 50	20 46	19 48		n.a.
F 17	12 36	12 55	4 48	3 5	2 8	4 28	4 9	20 2	2 4	22 34	1 21	18 48	1 8	12 28	0 10	20 50	2 35	39 45	15 41	20 48	20 45	19 49		n.a.
S 18	12 16	8 27	5 0	2 26	2 8	4 30	4 5	20 11	2 2	22 36	1 21	18 49	1 8	12 27	0 10	20 50	2 35	39 45	15 41	20 45	20 45	19 50		n.a.
S 19	11 55	3 40	4 56	1 48	2 7	4 31	4 1	20 19	2 1	22 37	1 22	18 49	1 8	12 27	0 10	20 50	2 35	39 45	15 41	20 42	20 44	19 51		n.a.
M20	11 34	1s11	4 37	1 10	2 6	4 31	3 56	20 28	2 0	22 39	1 22	18 50	1 8	12 27	0 10	20 51	2 35	39 45	15 41	20 40	20 43	19 52		n.a.
T 21	11 13	5 52	4 4	0 34	2 4	4 30	3 51	20 37	1 58	22 40	1 23	18 51	1 8	12 27	0 10	20 51	2 35	39 45	15 42	20 37	20 43	19 52		n.a.
W22	10 52	10 12	3 20	0n 1	2 1	4 27	3 46	20 45	1 57	22 42	1 23	18 52	1 8	12 26	0 10	20 52	2 35	39 46	15 42	20 36	20 42	19 53		n.a.
T 23	10 31	14 3	2 28	0 35	1 58	4 23	3 40	20 54	1 55	22 43	1 23	18 53	1 8	12 26	0 10	20 52	2 35	39 46	15 42	20 35	20 41	19 54		n.a.
F 24	10 9	17 16	1 30	1 8	1 55	4 18	3 34	21 2	1 54	22 45	1 24	18 54	1 8	12 26	0 10	20 52	2 35	39 46	15 42	20 34	20 40	19 55		n.a.
S 25	9 48	19 44	0 28	1 40	1 51	4 11	3 27	21 10	1 53	22 46	1 24	18 55	1 8	12 25	0 10	20 53	2 35	39 46	15 43	20 34	20 40	19 56		n.a.
S 26	9 26	21 20	0n34	2 10	1 47	4 3	3 20	21 18	1 51	22 47	1 25	18 56	1 8	12 25	0 10	20 53	2 35	39 46	15 43	20 34	20 39	19 57		n.a.
M27	9 4	22 0	1 36	2 39	1 42	3 53	3 12	21 26	1 50	22 49	1 25	18 57	1 8	12 24	0 10	20 53	2 35	39 47	15 43	20 34	20 38	19 58		n.a.
T 28	8 42	21 40	2 34	3 7	1 37	3 42	3 4	21 34	1 48	22 50	1 25	18 58	1 8	12 24	0 10	20 54	2 35	39 47	15 44	20 33	20 38	19 58		n.a.
W29	8 20	20 18	3 26	3 34	1 31	3 30	2 55	21 42	1 47	22 51	1 26	18 59	1 8	12 24	0 10	20 54	2 35	39 47	15 44	20 33	20 37	19 59		n.a.
T 30	7s57	17s55	4n 9	3n59	1n24	3n16	2n46	21n50	1n46	22s52	1s26	19n 0	1n 8	12s23	0s10	20n54	2n35	39s47	15s44	20s31	20s36	20s 0		n.a.

Julian Day Number = -1105886.5, Delta T = 82h20m07s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°58'36, Lahiri = -109°51'36 Julian Calendar 1 Apr. 7741 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 7741 BCE

The year -7740 astronomical counting style corresponds to year 7741 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7741 BCE (-7740) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 50 59	11♓14'39	7♒ 1	7♈49	1°R35	27♉36	3♐ 8	18♉36	1°R 3	9°R36	6♑17	28°R31	28♏58	25♏ 8	n.a.	F 1
S 2	10 54 56	12°12'09	20°20	9° 1	1♈18	28°14	3°12	18°40	1♏ 1	9♌35	6°18	28♏21	28°55	25°15	n.a.	S 2
S 3	10 58 52	13° 9'41	4♓ 1	10°10	0°58	28°52	3°15	18°44	1° 0	9°33	6°18	28° 9	28°52	25°21	n.a.	S 3
M 4	11 2 49	14° 7'14	18° 1	11°17	0°37	29°30	3°18	18°48	0°59	9°32	6°19	27°58	28°48	25°28	n.a.	M 4
T 5	11 6 46	15° 4'49	2♈15	12°21	0°13	0♊ 8	3°21	18°52	0°57	9°31	6°20	27°48	28°45	25°35	n.a.	T 5
W 6	11 10 42	16° 2'25	16°39	13°23	29♓47	0°47	3°24	18°57	0°56	9°30	6°20	27°40	28°42	25°41	n.a.	W 6
T 7	11 14 39	17° 0'03	1♉ 5	14°22	29°19	1°25	3°27	19° 1	0°54	9°28	6°21	27°36	28°39	25°48	n.a.	T 7
F 8	11 18 35	17°57'42	15°29	15°18	28°50	2° 4	3°29	19° 5	0°53	9°27	6°21	27°33	28°36	25°55	n.a.	F 8
S 9	11 22 32	18°55'23	29°48	16°11	28°19	2°43	3°31	19°10	0°51	9°26	6°22	27°D33	28°33	26° 1	n.a.	S 9
S 10	11 26 29	19°53'05	13♊58	17° 1	27°47	3°22	3°33	19°14	0°49	9°25	6°22	27°R33	28°29	26° 8	n.a.	S 10
M11	11 30 25	20°50'49	28° 0	17°48	27°14	4° 1	3°35	19°19	0°48	9°24	6°23	27°33	28°26	26°15	n.a.	M11
T 12	11 34 22	21°48'34	11♋52	18°31	26°39	4°41	3°37	19°23	0°46	9°23	6°23	27°31	28°23	26°21	n.a.	T 12
W13	11 38 19	22°46'21	25°34	19°10	26° 4	5°20	3°38	19°28	0°44	9°22	6°24	27°28	28°20	26°28	n.a.	W13
T 14	11 42 15	23°44'09	9♌ 5	19°46	25°28	6° 0	3°40	19°33	0°42	9°21	6°24	27°21	28°17	26°35	n.a.	T 14
F 15	11 46 12	24°41'59	22°26	20°17	24°52	6°39	3°41	19°38	0°41	9°20	6°24	27°13	28°14	26°41	n.a.	F 15
S 16	11 50 8	25°39'51	5♍34	20°44	24°15	7°19	3°42	19°43	0°39	9°19	6°25	27° 2	28°10	26°48	n.a.	S 16
S 17	11 54 5	26°37'44	18°29	21° 6	23°39	7°59	3°42	19°48	0°37	9°18	6°25	26°52	28° 7	26°54	n.a.	S 17
M18	11 58 2	27°35'40	1♎10	21°24	23° 3	8°39	3°43	19°53	0°35	9°17	6°26	26°42	28° 4	27° 1	n.a.	M18
T 19	12 1 58	28°33'37	13°36	21°36	22°28	9°19	3°43	19°58	0°33	9°16	6°26	26°33	28° 1	27° 8	n.a.	T 19
W20	12 5 55	29°31'36	25°50	21°44	21°54	10° 0	3°R43	20° 3	0°31	9°15	6°26	26°27	27°58	27°14	n.a.	W20
T 21	12 9 51	0♈29'38	7♏52	21°R45	21°21	10°40	3°43	20° 8	0°29	9°14	6°26	26°22	27°54	27°21	n.a.	T 21
F 22	12 13 48	1°27'42	19°45	21°41	20°49	11°21	3°43	20°13	0°27	9°13	6°27	26°21	27°51	27°28	n.a.	F 22
S 23	12 17 44	2°25'48	1♐33	21°31	20°18	12° 1	3°42	20°19	0°25	9°12	6°27	26°D20	27°48	27°34	n.a.	S 23
S 24	12 21 41	3°23'56	13°21	21°15	19°49	12°42	3°41	20°24	0°23	9°12	6°27	26°21	27°45	27°41	n.a.	S 24
M25	12 25 38	4°22'06	25°12	20°53	19°22	13°23	3°41	20°30	0°21	9°11	6°27	26°22	27°42	27°48	n.a.	M25
T 26	12 29 34	5°20'19	7♑13	20°25	18°57	14° 4	3°39	20°35	0°19	9°10	6°28	26°R23	27°39	27°54	n.a.	T 26
W27	12 33 31	6°18'35	19°28	19°52	18°34	14°45	3°38	20°41	0°17	9° 9	6°28	26°22	27°35	28° 1	n.a.	W27
T 28	12 37 27	7°16'53	2♒ 3	19°12	18°13	15°26	3°37	20°46	0°15	9° 9	6°28	26°19	27°32	28° 8	n.a.	T 28
F 29	12 41 24	8°15'13	15° 2	18°28	17°54	16° 7	3°35	20°52	0°13	9° 8	6°28	26°14	27°29	28°14	n.a.	F 29
S 30	12 45 21	9°13'35	28°26	17°39	17°37	16°49	3°33	20°57	0°10	9° 7	6°28	26° 8	27°26	28°21	n.a.	S 30
S 31	12 49 17	10♈12'00	12♓16	16♈46	17♓23	17♊30	3♐31	21♉ 3	0♏ 8	9♌ 7	6♑28	26♏ 0	27♏23	28♏28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s35	14s36	4n41	4n23	1n18	3n 1	2n36	21n58	1n44	22s53	1s26	19n 1	1n 8	12s23	0s10	20n55	2n35	39s48	15s44	20s29	20s35	20s 1		n.a.
S 2	7 12	10 28	4 59	4 46	1 11	2 45	2 26	22 5	1 43	22 54	1 27	19 2	1 8	12 22	0 10	20 55	2 35	39 48	15 45	20 27	20 35	20 2		n.a.
S 3	6 49	5 43	5 0	5 7	1 3	2 27	2 15	22 13	1 42	22 56	1 27	19 3	1 8	12 22	0 10	20 55	2 35	39 48	15 45	20 24	20 34	20 2		n.a.
M 4	6 27	0 33	4 44	5 27	0 55	2 8	2 4	22 20	1 40	22 57	1 28	19 4	1 8	12 21	0 10	20 56	2 34	39 48	15 45	20 22	20 33	20 3		n.a.
T 5	6 4	4n43	4 10	5 45	0 47	1 48	1 52	22 27	1 39	22 58	1 28	19 5	1 8	12 21	0 10	20 56	2 34	39 49	15 45	20 19	20 33	20 4		n.a.
W 6	5 41	9 48	3 19	6 2	0 38	1 26	1 40	22 35	1 37	22 59	1 28	19 7	1 8	12 20	0 10	20 56	2 34	39 49	15 46	20 18	20 32	20 5		n.a.
T 7	5 18	14 21	2 16	6 17	0 28	1 4	1 28	22 42	1 36	22 59	1 29	19 8	1 8	12 20	0 10	20 56	2 34	39 49	15 46	20 16	20 31	20 6		n.a.
F 8	4 54	18 2	1 4	6 30	0 19	0 40	1 15	22 48	1 35	23 0	1 29	19 9	1 8	12 19	0 10	20 57	2 34	39 49	15 46	20 16	20 30	20 6		n.a.
S 9	4 31	20 35	0s12	6 42	0 9	0 15	1 2	22 55	1 33	23 1	1 30	19 10	1 8	12 19	0 10	20 57	2 34	39 50	15 47	20 16	20 30	20 7		n.a.
S 10	4 8	21 48	1 26	6 52	0s 2	0s10	0 49	23 2	1 32	23 2	1 30	19 12	1 8	12 18	0 11	20 57	2 34	39 50	15 47	20 16	20 29	20 8		n.a.
M11	3 44	21 38	2 35	7 1	0 12	0 37	0 35	23 8	1 31	23 3	1 31	19 13	1 8	12 18	0 11	20 58	2 34	39 50	15 47	20 16	20 28	20 9		n.a.
T 12	3 21	20 8	3 33	7 8	0 24	1 3	0 21	23 14	1 29	23 3	1 31	19 14	1 8	12 17	0 11	20 58	2 34	39 50	15 47	20 15	20 27	20 9		n.a.
W13	2 57	17 30	4 19	7 12	0 35	1 31	0 7	23 20	1 28	23 4	1 31	19 15	1 8	12 16	0 11	20 58	2 34	39 51	15 48	20 15	20 27	20 10		n.a.
T 14	2 34	13 56	4 49	7 15	0 47	1 58	0s 7	23 26	1 27	23 5	1 32	19 17	1 8	12 16	0 11	20 58	2 34	39 51	15 48	20 13	20 26	20 11		n.a.
F 15	2 10	9 44	5 3	7 17	0 59	2 26	0 21	23 32	1 25	23 5	1 32	19 18	1 8	12 15	0 11	20 58	2 34	39 51	15 48	20 11	20 25	20 12		n.a.
S 16	1 47	5 8	5 1	7 16	1 11	2 54	0 36	23 38	1 24	23 6	1 33	19 20	1 8	12 14	0 11	20 59	2 34	39 51	15 49	20 9	20 25	20 12		n.a.
S 17	1 23	0 23	4 43	7 13	1 24	3 21	0 50	23 43	1 23	23 7	1 33	19 21	1 8	12 14	0 11	20 59	2 34	39 52	15 49	20 6	20 24	20 13		n.a.
M18	0 59	4s18	4 12	7 8	1 36	3 49	1 4	23 49	1 21	23 7	1 33	19 22	1 8	12 13	0 11	20 59	2 34	39 52	15 49	20 4	20 23	20 14		n.a.
T 19	0 35	8 43	3 29	7 1	1 49	4 16	1 17	23 54	1 20	23 8	1 34	19 24	1 8	12 12	0 11	20 59	2 34	39 52	15 50	20 2	20 22	20 14		n.a.
W20	0 12	12 43	2 36	6 52	2 2	4 42	1 31	23 59	1 19	23 8	1 34	19 25	1 8	12 12	0 11	20 59	2 33	39 53	15 50	20 0	20 22	20 15		n.a.
T 21	0n12	16 8	1 38	6 41	2 14	5 8	1 44	24 4	1 17	23 8	1 35	19 27	1 8	12 11	0 11	21 0	2 33	39 53	15 50	19 59	20 21	20 16		n.a.
F 22	0 36	18 49	0 35	6 28	2 27	5 33	1 57	24 8	1 16	23 9	1 35	19 28	1 8	12 10	0 11	21 0	2 33	39 53	15 50	19 59	20 20	20 17		n.a.
S 23	1 0	20 42	0n28	6 13	2 39	5 56	2 10	24 13	1 15	23 9	1 35	19 30	1 8	12 10	0 11	21 0	2 33	39 53	15 51	19 59	20 19	20 17		n.a.
S 24	1 24	21 39	1 31	5 56	2 51	6 19	2 22	24 17	1 13	23 9	1 36	19 31	1 8	12 9	0 11	21 0	2 33	39 54	15 51	19 59	20 19	20 18		n.a.
M25	1 48	21 39	2 29	5 37	3 2	6 41	2 34	24 21	1 12	23 9	1 36	19 33	1 8	12 8	0 11	21 0	2 33	39 54	15 51	19 59	20 18	20 19		n.a.
T 26	2 11	20 39	3 23	5 16	3 13	7 2	2 45	24 25	1 11	23 10	1 37	19 34	1 8	12 7	0 11	21 0	2 33	39 54	15 52	19 59	20 17	20 19		n.a.
W27	2 35	18 41	4 8	4 54	3 23	7 21	2 56	24 29	1 10	23 10	1 37	19 36	1 8	12 7	0 11	21 0	2 33	39 55	15 52	19 59	20 16	20 20		n.a.
T 28	2 59	15 47	4 42	4 31	3 31	7 39	3 6	24 32	1 8	23 10	1 38	19 37	1 8	12 6	0 11	21 1	2 33	39 55	15 52	19 58	20 16	20 21		n.a.
F 29	3 23	12 3	5 3	4 7	3 39	7 56	3 16	24 35	1 7	23 10	1 38	19 39	1 8	12 5	0 11	21 1	2 33	39 55	15 53	19 57	20 15	20 21		n.a.
S 30	3 46	7 36	5 9	3 42	3 45	8 11	3 26	24 39	1 6	23 10	1 38	19 40	1 8	12 4	0 11	21 1	2 33	39 56	15 53	19 55	20 14	20 22		n.a.
S 31	4n10	2s38	4n57	3n17	3s50	8s25	3s34	24n41	1n 4	23s10	1s39	19n42	1n 8	12s 4	0s11	21n 1	2n33	39s56	15s53	19s54	20s13	20s23		n.a.

Julian Day Number = -1105856.5, Delta T = 82h20m02s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°58'32, Lahiri = -109°51'32 Julian Calendar 1 May 7741 BCE == Greg. Calendar 2 March 7741 BCE

The year -7740 astronomical counting style corresponds to year 7741 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7741 BCE (-7740) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 53 14	11♈10'27	26♓30	15°R50	17°R11	18♊12	3°R29	21♉ 9	0°R 6	9°R 6	6♋28	25°R53	27♏19	28♏34	n.a.	M 1
T 2	12 57 10	12° 8'57	11♈ 4	14♈53	17♓ 2	18°54	3♐26	21°15	0♏ 4	9♌ 6	6°28	25♏47	27°16	28°41	n.a.	T 2
W 3	13 1 7	13° 7'29	25°49	13°54	16°54	19°36	3°24	21°21	0° 1	9° 5	6°R28	25°42	27°13	28°47	n.a.	W 3
T 4	13 5 3	14° 6'03	10♉40	12°56	16°50	20°18	3°21	21°27	29♎59	9° 5	6°28	25°39	27°10	28°54	n.a.	T 4
F 5	13 9 0	15° 4'39	25°27	12° 0	16°47	21° 0	3°18	21°33	29°57	9° 4	6°28	25°D38	27° 7	29° 1	n.a.	F 5
S 6	13 12 56	16° 3'17	10♊ 6	11° 7	16°D47	21°42	3°14	21°39	29°54	9° 4	6°28	25°39	27° 4	29° 7	n.a.	S 6
S 7	13 16 53	17° 1'57	24°30	10°18	16°49	22°24	3°11	21°45	29°52	9° 4	6°28	25°40	27° 0	29°14	n.a.	S 7
M 8	13 20 50	18° 0'40	8♋38	9°35	16°54	23° 6	3° 7	21°51	29°50	9° 3	6°28	25°41	26°57	29°21	n.a.	M 8
T 9	13 24 46	18°59'24	22°29	8°58	17° 1	23°49	3° 4	21°57	29°47	9° 3	6°28	25°R42	26°54	29°27	n.a.	T 9
W10	13 28 43	19°58'10	6♌ 2	8°29	17° 9	24°31	3° 0	22° 3	29°45	9° 3	6°28	25°40	26°51	29°34	n.a.	W10
T 11	13 32 39	20°56'59	19°19	8° 9	17°21	25°14	2°55	22°10	29°43	9° 2	6°27	25°38	26°48	29°41	n.a.	T 11
F 12	13 36 36	21°55'49	2♍21	7°57	17°34	25°57	2°51	22°16	29°40	9° 2	6°27	25°33	26°45	29°47	n.a.	F 12
S 13	13 40 32	22°54'41	15° 9	7°D54	17°49	26°40	2°47	22°22	29°38	9° 2	6°27	25°28	26°41	29°54	n.a.	S 13
S 14	13 44 29	23°53'36	27°44	8° 1	18° 6	27°22	2°42	22°28	29°35	9° 2	6°27	25°23	26°38	0♐ 1	n.a.	S 14
M15	13 48 25	24°52'33	10♎ 7	8°17	18°25	28° 5	2°37	22°35	29°33	9° 2	6°27	25°17	26°35	0° 7	n.a.	M15
T 16	13 52 22	25°51'32	22°19	8°42	18°46	28°48	2°32	22°41	29°31	9° 2	6°26	25°13	26°32	0°14	n.a.	T 16
W17	13 56 18	26°50'34	4♏22	9°16	19° 9	29°32	2°27	22°48	29°28	9° 2	6°26	25°10	26°29	0°20	n.a.	W17
T 18	14 0 15	27°49'37	16°18	9°59	19°33	0♋15	2°21	22°54	29°26	9°D 2	6°26	25° 8	26°25	0°27	n.a.	T 18
F 19	14 4 11	28°48'44	28° 7	10°51	19°59	0°58	2°16	23° 1	29°23	9° 2	6°25	25°D 8	26°22	0°34	n.a.	F 19
S 20	14 8 8	29°47'53	9♐54	11°50	20°27	1°41	2°10	23° 7	29°21	9° 2	6°25	25° 9	26°19	0°40	n.a.	S 20
S 21	14 12 5	0♉47'04	21°41	12°56	20°57	2°25	2° 4	23°14	29°19	9° 2	6°25	25°10	26°16	0°47	n.a.	S 21
M22	14 16 1	1°46'19	3♑33	14° 9	21°28	3° 8	1°58	23°20	29°16	9° 2	6°24	25°12	26°13	0°54	n.a.	M22
T 23	14 19 58	2°45'35	15°33	15°27	22° 0	3°52	1°52	23°27	29°14	9° 2	6°24	25°14	26°10	1° 0	n.a.	T 23
W24	14 23 54	3°44'55	27°47	16°51	22°34	4°36	1°46	23°34	29°11	9° 2	6°23	25°14	26° 6	1° 7	n.a.	W24
T 25	14 27 51	4°44'17	10♒18	18°20	23° 9	5°19	1°40	23°40	29° 9	9° 3	6°23	25°R14	26° 3	1°14	n.a.	T 25
F 26	14 31 47	5°43'41	23°12	19°52	23°46	6° 3	1°33	23°47	29° 7	9° 3	6°23	25°14	26° 0	1°20	n.a.	F 26
S 27	14 35 44	6°43'09	6♓32	21°28	24°23	6°47	1°26	23°54	29° 4	9° 3	6°22	25°12	25°57	1°27	n.a.	S 27
S 28	14 39 40	7°42'39	20°19	23° 6	25° 2	7°31	1°20	24° 0	29° 2	9° 3	6°22	25°10	25°54	1°34	n.a.	S 28
M29	14 43 37	8°42'11	4♈33	24°47	25°43	8°15	1°13	24° 7	28°59	9° 4	6°21	25° 7	25°50	1°40	n.a.	M29
T 30	14 47 33	9♉41'46	19♈11	26♈30	26♓24	8♋59	1♐ 6	24♉14	28♎57	9♌ 4	6♋20	25♏ 5	25♏47	1♐47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n34	2n37	4n26	2n52	3s53	8s37	3s43	24n44	1n 3	23s10	1s39	19n43	1n 8	12s 3	0s11	21n 1	2n33	39s56	15s54	19s52	20s13	20s23		n.a.
T 2	4 57	7 50	3 38	2 28	3 54	8 48	3 51	24 47	1 2	23 10	1 40	19 45	1 8	12 2	0 11	21 1	2 32	39 56	15 54	19 50	20 12	20 24		n.a.
W 3	5 21	12 41	2 35	2 5	3 54	8 58	3 58	24 49	1 1	23 10	1 40	19 47	1 8	12 1	0 11	21 1	2 32	39 57	15 54	19 49	20 11	20 25		n.a.
T 4	5 44	16 47	1 21	1 45	3 51	9 6	4 5	24 51	0 59	23 9	1 40	19 48	1 8	12 0	0 11	21 1	2 32	39 57	15 54	19 48	20 10	20 25		n.a.
F 5	6 8	19 46	0 1	1 27	3 46	9 13	4 11	24 53	0 58	23 9	1 41	19 50	1 8	12 0	0 11	21 1	2 32	39 57	15 55	19 48	20 10	20 26		n.a.
S 6	6 31	21 25	1s18	1 11	3 40	9 18	4 17	24 54	0 57	23 9	1 41	19 52	1 8	11 59	0 11	21 1	2 32	39 58	15 55	19 48	20 9	20 27		n.a.
S 7	6 54	21 36	2 31	0 59	3 31	9 22	4 22	24 56	0 55	23 9	1 42	19 53	1 8	11 58	0 11	21 1	2 32	39 58	15 55	19 49	20 8	20 27		n.a.
M 8	7 17	20 24	3 33	0 51	3 21	9 24	4 27	24 57	0 54	23 8	1 42	19 55	1 8	11 57	0 11	21 1	2 32	39 58	15 56	19 49	20 7	20 28		n.a.
T 9	7 40	17 59	4 22	0 47	3 10	9 26	4 31	24 58	0 53	23 8	1 42	19 57	1 8	11 56	0 11	21 1	2 32	39 59	15 56	19 49	20 7	20 29		n.a.
W10	8 3	14 38	4 54	0 46	2 57	9 26	4 35	24 58	0 52	23 8	1 43	19 58	1 8	11 55	0 11	21 1	2 32	39 59	15 56	19 49	20 6	20 29		n.a.
T 11	8 26	10 37	5 11	0 51	2 43	9 25	4 39	24 59	0 50	23 7	1 43	20 0	1 8	11 54	0 11	21 1	2 32	39 59	15 57	19 48	20 5	20 30		n.a.
F 12	8 49	6 10	5 10	0 59	2 29	9 22	4 42	24 59	0 49	23 7	1 43	20 2	1 8	11 54	0 11	21 1	2 32	40 0	15 57	19 47	20 4	20 30		n.a.
S 13	9 12	1 32	4 54	1 12	2 13	9 19	4 45	24 59	0 48	23 6	1 44	20 3	1 8	11 53	0 11	21 1	2 31	40 0	15 57	19 46	20 4	20 31		n.a.
S 14	9 34	3s 5	4 24	1 29	1 58	9 14	4 47	24 59	0 47	23 5	1 44	20 5	1 8	11 52	0 11	21 1	2 31	40 0	15 58	19 44	20 3	20 32		n.a.
M15	9 56	7 31	3 42	1 50	1 41	9 8	4 49	24 58	0 45	23 5	1 45	20 7	1 8	11 51	0 11	21 1	2 31	40 1	15 58	19 43	20 2	20 32		n.a.
T 16	10 19	11 36	2 51	2 15	1 25	9 1	4 51	24 58	0 44	23 4	1 45	20 8	1 8	11 50	0 11	21 1	2 31	40 1	15 58	19 42	20 1	20 33		n.a.
W17	10 41	15 9	1 52	2 44	1 9	8 53	4 52	24 57	0 43	23 3	1 45	20 10	1 8	11 49	0 11	21 1	2 31	40 1	15 58	19 41	20 0	20 33		n.a.
T 18	11 3	18 2	0 49	3 16	0 54	8 44	4 53	24 56	0 42	23 3	1 46	20 12	1 8	11 48	0 11	21 1	2 31	40 1	15 59	19 41	20 0	20 34		n.a.
F 19	11 24	20 8	0n16	3 51	0 38	8 34	4 54	24 54	0 41	23 2	1 46	20 14	1 8	11 48	0 11	21 1	2 31	40 2	15 59	19 41	19 59	20 34		n.a.
S 20	11 46	21 21	1 21	4 28	0 24	8 23	4 54	24 53	0 39	23 1	1 46	20 15	1 8	11 47	0 11	21 1	2 31	40 2	15 59	19 41	19 58	20 35		n.a.
S 21	12 7	21 36	2 21	5 8	0 9	8 11	4 54	24 51	0 38	23 0	1 47	20 17	1 8	11 46	0 11	21 0	2 31	40 2	16 0	19 41	19 57	20 36		n.a.
M22	12 29	20 54	3 17	5 49	0n 4	7 58	4 54	24 48	0 37	22 59	1 47	20 19	1 8	11 45	0 11	21 0	2 31	40 3	16 0	19 42	19 57	20 36		n.a.
T 23	12 50	19 15	4 4	6 32	0 17	7 44	4 53	24 46	0 36	22 58	1 47	20 21	1 8	11 44	0 11	21 0	2 31	40 3	16 0	19 42	19 56	20 37		n.a.
W24	13 11	16 42	4 41	7 16	0 29	7 30	4 53	24 43	0 35	22 57	1 48	20 22	1 8	11 43	0 11	21 0	2 31	40 3	16 0	19 42	19 55	20 37		n.a.
T 25	13 31	13 20	5 6	8 2	0 40	7 15	4 52	24 41	0 33	22 56	1 48	20 24	1 8	11 42	0 11	21 0	2 30	40 4	16 1	19 42	19 54	20 38		n.a.
F 26	13 52	9 16	5 16	8 47	0 50	6 59	4 51	24 37	0 32	22 55	1 48	20 26	1 8	11 41	0 11	21 0	2 30	40 4	16 1	19 42	19 54	20 38		n.a.
S 27	14 12	4 37	5 11	9 33	0 59	6 42	4 49	24 34	0 31	22 54	1 49	20 28	1 8	11 41	0 11	21 0	2 30	40 4	16 1	19 42	19 53	20 39		n.a.
S 28	14 32	0n25	4 47	10 19	1 8	6 24	4 48	24 30	0 30	22 53	1 49	20 29	1 8	11 40	0 11	20 59	2 30	40 4	16 2	19 41	19 52	20 39		n.a.
M29	14 52	5 35	4 5	11 5	1 16	6 6	4 46	24 26	0 29	22 52	1 49	20 31	1 8	11 39	0 11	20 59	2 30	40 5	16 2	19 41	19 51	20 40		n.a.
T 30	15n12	10n36	3n 6	11n50	1n23	5s47	4s44	24n22	0n27	22s50	1s49	20n33	1n 8	11s38	0s11	20n59	2n30	40s 5	16s 2	19s40	19s50	20s40		n.a.

Julian Day Number = -1105825.5, Delta T = 82h19m57s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°58'28, Lahiri = -109°51'28 Julian Calendar 1 June 7741 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7741 BCE

The year -7740 astronomical counting style corresponds to year 7741 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7741 BCE (-7740) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 51 30	10♉41'23	4♉ 8	28♈14	27♓ 7	9♋43	0°R59	24♉21	28°R55	9♌ 5	6°R20	25°R 4	25♏44	1♐54	n.a.	W 1
T 2	14 55 26	11°41'04	19°15	29°59	27°50	10°28	0♐51	24°28	28♎52	9° 5	6♍19	25°D 3	25°41	2° 0	n.a.	T 2
F 3	14 59 23	12°40'46	4♊22	1♉46	28°34	11°12	0°44	24°34	28°50	9° 6	6°19	25♏ 3	25°38	2° 7	n.a.	F 3
S 4	15 3 19	13°40'31	19°22	3°33	29°20	11°56	0°37	24°41	28°48	9° 6	6°18	25° 4	25°35	2°13	n.a.	S 4
S 5	15 7 16	14°40'18	4♋ 6	5°20	0♈ 6	12°41	0°29	24°48	28°45	9° 7	6°17	25° 5	25°31	2°20	n.a.	S 5
M 6	15 11 12	15°40'06	18°30	7° 7	0°54	13°25	0°21	24°55	28°43	9° 7	6°17	25° 6	25°28	2°27	n.a.	M 6
T 7	15 15 9	16°39'57	2♌30	8°55	1°42	14°10	0°14	25° 2	28°41	9° 8	6°16	25° 6	25°25	2°33	n.a.	T 7
W 8	15 19 5	17°39'50	16° 6	10°42	2°31	14°55	0° 6	25° 9	28°39	9° 9	6°15	25°R 7	25°22	2°40	n.a.	W 8
T 9	15 23 2	18°39'45	29°19	12°28	3°21	15°39	29♏58	25°16	28°36	9° 9	6°15	25° 6	25°19	2°47	n.a.	T 9
F 10	15 26 58	19°39'42	12♍11	14°15	4°11	16°24	29°50	25°23	28°34	9°10	6°14	25° 6	25°16	2°53	n.a.	F 10
S 11	15 30 55	20°39'41	24°46	16° 1	5° 3	17° 9	29°42	25°29	28°32	9°11	6°13	25° 6	25°12	3° 0	n.a.	S 11
S 12	15 34 51	21°39'41	7♎ 7	17°46	5°55	17°54	29°34	25°36	28°30	9°12	6°12	25° 5	25° 9	3° 7	n.a.	S 12
M13	15 38 48	22°39'44	19°16	19°31	6°47	18°39	29°26	25°43	28°28	9°12	6°12	25° 5	25° 6	3°13	n.a.	M13
T 14	15 42 44	23°39'49	1♏16	21°16	7°41	19°24	29°18	25°50	28°25	9°13	6°11	25° 4	25° 3	3°20	n.a.	T 14
W15	15 46 41	24°39'56	13°10	22°59	8°35	20° 9	29°10	25°57	28°23	9°14	6°10	25° 4	25° 0	3°27	n.a.	W15
T 16	15 50 37	25°40'06	25° 0	24°42	9°30	20°54	29° 2	26° 4	28°21	9°15	6° 9	25° 4	24°56	3°33	n.a.	T 16
F 17	15 54 34	26°40'17	6♐47	26°25	10°25	21°39	28°54	26°11	28°19	9°16	6° 8	25° 4	24°53	3°40	n.a.	F 17
S 18	15 58 30	27°40'31	18°35	28° 7	11°21	22°24	28°46	26°18	28°17	9°17	6° 8	25° 4	24°50	3°47	n.a.	S 18
S 19	16 2 27	28°40'47	0♑26	29°48	12°18	23° 9	28°38	26°25	28°15	9°18	6° 7	25° 4	24°47	3°53	n.a.	S 19
M20	16 6 23	29°41'06	12°22	1♊29	13°15	23°55	28°30	26°32	28°13	9°19	6° 6	25° 3	24°44	4° 0	n.a.	M20
T 21	16 10 20	0♊41'26	24°26	3° 9	14°13	24°40	28°22	26°39	28°11	9°20	6° 5	25° 3	24°41	4° 7	n.a.	T 21
W22	16 14 16	1°41'49	6♒41	4°48	15°11	25°25	28°13	26°46	28° 9	9°21	6° 4	25° 2	24°37	4°13	n.a.	W22
T 23	16 18 13	2°42'14	19°11	6°27	16°10	26°11	28° 5	26°53	28° 8	9°22	6° 3	25° 1	24°34	4°20	n.a.	T 23
F 24	16 22 9	3°42'42	2♓ 0	8° 6	17° 9	26°56	27°57	27° 0	28° 6	9°23	6° 2	25°D 1	24°31	4°26	n.a.	F 24
S 25	16 26 6	4°43'12	15°11	9°43	18° 9	27°42	27°49	27° 6	28° 4	9°25	6° 1	25° 1	24°28	4°33	n.a.	S 25
S 26	16 30 2	5°43'44	28°47	11°21	19° 9	28°27	27°41	27°13	28° 2	9°26	6° 0	25° 2	24°25	4°40	n.a.	S 26
M27	16 33 59	6°44'18	12♈49	12°57	20° 9	29°13	27°33	27°20	28° 0	9°27	5°59	25° 3	24°22	4°46	n.a.	M27
T 28	16 37 55	7°44'55	27°17	14°33	21°11	29°59	27°25	27°27	27°59	9°28	5°58	25° 4	24°18	4°53	n.a.	T 28
W29	16 41 52	8°45'33	12♉ 7	16° 9	22°12	0♌44	27°18	27°34	27°57	9°30	5°57	25° 4	24°15	5° 0	n.a.	W29
T 30	16 45 48	9°46'14	27°13	17°44	23°14	1°30	27°10	27°41	27°55	9°31	5°56	25°R 5	24°12	5° 6	n.a.	T 30
F 31	16 49 45	10♊46'57	12♊26	19♊19	24♈16	2♌16	27♏ 2	27♉48	27♎54	9♌32	5♍55	25♏ 4	24♏ 9	5♐13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n31	15n 5	1n54	12n34	1n29	5s28	4s42	24n18	0n26	22s49	1s50	20n35	1n 8	11s37	0s11	20n59	2n30	40s 5	16s 2	19s40	19s50	20s41		n.a.
T 2	15 50	18 38	0 32	13 18	1 34	5 8	4 39	24 13	0 25	22 48	1 50	20 37	1 8	11 36	0 11	20 59	2 30	40 6	16 3	19 40	19 49	20 41		n.a.
F 3	16 9	20 52	0s52	14 1	1 38	4 48	4 37	24 8	0 24	22 46	1 50	20 38	1 8	11 35	0 11	20 58	2 30	40 6	16 3	19 40	19 48	20 42		n.a.
S 4	16 28	21 37	2 11	14 42	1 42	4 27	4 34	24 3	0 23	22 45	1 50	20 40	1 8	11 35	0 11	20 58	2 30	40 6	16 3	19 40	19 47	20 42		n.a.
S 5	16 46	20 49	3 21	15 23	1 45	4 5	4 32	23 58	0 22	22 44	1 51	20 42	1 8	11 34	0 11	20 58	2 30	40 6	16 3	19 40	19 47	20 43		n.a.
M 6	17 4	18 41	4 16	16 2	1 48	3 43	4 29	23 52	0 20	22 42	1 51	20 44	1 8	11 33	0 11	20 58	2 29	40 7	16 4	19 40	19 46	20 43		n.a.
T 7	17 22	15 29	4 54	16 40	1 49	3 20	4 26	23 46	0 19	22 41	1 51	20 45	1 9	11 32	0 11	20 57	2 29	40 7	16 4	19 40	19 45	20 44		n.a.
W 8	17 39	11 33	5 14	17 16	1 51	2 57	4 22	23 40	0 18	22 39	1 51	20 47	1 9	11 31	0 11	20 57	2 29	40 7	16 4	19 40	19 44	20 44		n.a.
T 9	17 57	7 9	5 17	17 51	1 51	2 34	4 19	23 34	0 17	22 38	1 52	20 49	1 9	11 30	0 11	20 57	2 29	40 8	16 4	19 40	19 43	20 45		n.a.
F 10	18 13	2 33	5 4	18 25	1 52	2 10	4 15	23 27	0 16	22 36	1 52	20 51	1 9	11 30	0 11	20 57	2 29	40 8	16 4	19 40	19 43	20 45		n.a.
S 11	18 30	2s 4	4 37	18 57	1 51	1 46	4 12	23 20	0 15	22 34	1 52	20 53	1 9	11 29	0 11	20 56	2 29	40 8	16 5	19 40	19 42	20 46		n.a.
S 12	18 46	6 31	3 57	19 27	1 50	1 21	4 8	23 13	0 14	22 33	1 52	20 54	1 9	11 28	0 11	20 56	2 29	40 8	16 5	19 40	19 41	20 46		n.a.
M13	19 2	10 39	3 7	19 56	1 49	0 56	4 4	23 6	0 13	22 31	1 52	20 56	1 9	11 27	0 11	20 56	2 29	40 9	16 5	19 40	19 40	20 47		n.a.
T 14	19 18	14 18	2 9	20 24	1 48	0 31	4 0	22 58	0 12	22 30	1 52	20 58	1 9	11 27	0 11	20 55	2 29	40 9	16 5	19 40	19 39	20 47		n.a.
W15	19 33	17 21	1 6	20 50	1 46	0 5	3 56	22 50	0 10	22 28	1 53	21 0	1 9	11 26	0 11	20 55	2 29	40 9	16 6	19 40	19 39	20 48		n.a.
T 16	19 48	19 39	0 0	21 14	1 43	0n21	3 52	22 42	0 9	22 26	1 53	21 1	1 9	11 25	0 11	20 55	2 29	40 9	16 6	19 40	19 38	20 48		n.a.
F 17	20 3	21 6	1n 5	21 37	1 40	0 47	3 48	22 34	0 8	22 24	1 53	21 3	1 9	11 24	0 11	20 54	2 28	40 10	16 6	19 40	19 37	20 49		n.a.
S 18	20 17	21 36	2 7	21 58	1 37	1 13	3 44	22 25	0 7	22 23	1 53	21 5	1 9	11 24	0 11	20 54	2 28	40 10	16 6	19 40	19 36	20 49		n.a.
S 19	20 31	21 9	3 5	22 18	1 34	1 40	3 40	22 16	0 6	22 21	1 53	21 7	1 9	11 23	0 11	20 54	2 28	40 10	16 6	19 40	19 35	20 49		n.a.
M20	20 45	19 45	3 54	22 37	1 30	2 7	3 35	22 7	0 5	22 19	1 53	21 9	1 9	11 22	0 11	20 53	2 28	40 10	16 7	19 40	19 35	20 50		n.a.
T 21	20 58	17 27	4 34	22 53	1 26	2 34	3 31	21 58	0 4	22 17	1 53	21 10	1 9	11 21	0 11	20 53	2 28	40 11	16 7	19 39	19 34	20 50		n.a.
W22	21 11	14 21	5 2	23 9	1 22	3 1	3 26	21 48	0 3	22 16	1 53	21 12	1 9	11 21	0 11	20 52	2 28	40 11	16 7	19 39	19 33	20 51		n.a.
T 23	21 23	10 34	5 16	23 23	1 18	3 29	3 21	21 38	0 2	22 14	1 54	21 14	1 10	11 20	0 11	20 52	2 28	40 11	16 7	19 39	19 32	20 51		n.a.
F 24	21 35	6 13	5 16	23 35	1 13	3 56	3 17	21 28	0 1	22 12	1 54	21 15	1 10	11 19	0 11	20 52	2 28	40 11	16 7	19 39	19 31	20 52		n.a.
S 25	21 47	1 27	4 59	23 46	1 8	4 24	3 12	21 18	0s 0	22 10	1 54	21 17	1 10	11 19	0 11	20 51	2 28	40 11	16 7	19 39	19 31	20 52		n.a.
S 26	21 58	3n32	4 25	23 56	1 3	4 52	3 7	21 8	0 1	22 8	1 54	21 19	1 10	11 18	0 11	20 51	2 28	40 12	16 8	19 39	19 30	20 52		n.a.
M27	22 9	8 29	3 34	24 4	0 58	5 20	3 3	20 57	0 2	22 6	1 54	21 21	1 10	11 17	0 11	20 50	2 28	40 12	16 8	19 39	19 29	20 53		n.a.
T 28	22 19	13 8	2 28	24 10	0 53	5 48	2 58	20 46	0 3	22 5	1 54	21 22	1 10	11 17	0 11	20 50	2 28	40 12	16 8	19 40	19 28	20 53		n.a.
W29	22 29	17 6	1 11	24 16	0 47	6 16	2 53	20 35	0 4	22 3	1 54	21 24	1 10	11 16	0 11	20 50	2 28	40 12	16 8	19 40	19 27	20 53		n.a.
T 30	22 39	20 0	0s12	24 20	0 41	6 44	2 48	20 24	0 5	22 1	1 54	21 26	1 10	11 16	0 11	20 49	2 27	40 12	16 8	19 40	19 27	20 54		n.a.
F 31	22n48	21n28	1s35	24n23	0n36	7n12	2s43	20n12	0s 6	21s59	1s54	21n27	1n10	11s15	0s11	20n49	2n27	40s13	16s 8	19s40	19s26	20s54		n.a.

Julian Day Number = -1105795.5, Delta T = 82h19m51s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°58'24, Lahiri = -109°51'24 Julian Calendar 1 July 7741 BCE == Greg. Calendar 2 May 7741 BCE

The year -7740 astronomical counting style corresponds to year 7741 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7741 BCE (-7740) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 53 41	11♊47'42	27♊38	20♊53	25♈19	3♌ 2	26°R54	27♉54	27°R52	9♌34	5°R54	25°R 3	24♏ 6	5♐20	n.a.	S 1
S 2	16 57 38	12°48'28	12♋38	22°27	26°22	3°47	26♏47	28° 1	27♎51	9°35	5♑53	25♏ 1	24° 2	5°26	n.a.	S 2
M 3	17 1 34	13°49'17	27°17	24° 1	27°25	4°33	26°39	28° 8	27°49	9°37	5°52	24°58	23°59	5°33	n.a.	M 3
T 4	17 5 31	14°50'06	11♌32	25°34	28°29	5°19	26°32	28°15	27°48	9°38	5°51	24°56	23°56	5°40	n.a.	T 4
W 5	17 9 27	15°50'57	25°18	27° 6	29°33	6° 5	26°25	28°22	27°46	9°40	5°50	24°54	23°53	5°46	n.a.	W 5
T 6	17 13 24	16°51'50	8♍36	28°38	0♉37	6°51	26°18	28°28	27°45	9°41	5°49	24°52	23°50	5°53	n.a.	T 6
F 7	17 17 20	17°52'43	21°29	0♋10	1°42	7°37	26°11	28°35	27°44	9°43	5°48	24°D52	23°47	6° 0	n.a.	F 7
S 8	17 21 17	18°53'38	4♎ 1	1°42	2°47	8°23	26° 4	28°42	27°43	9°44	5°47	24°53	23°43	6° 6	n.a.	S 8
S 9	17 25 13	19°54'35	16°15	3°13	3°52	9° 9	25°57	28°48	27°41	9°46	5°46	24°54	23°40	6°13	n.a.	S 9
M10	17 29 10	20°55'33	28°16	4°43	4°58	9°55	25°50	28°55	27°40	9°48	5°45	24°56	23°37	6°20	n.a.	M10
T 11	17 33 6	21°56'32	10♏ 9	6°13	6° 4	10°41	25°44	29° 1	27°39	9°49	5°44	24°58	23°34	6°26	n.a.	T 11
W12	17 37 3	22°57'33	21°57	7°43	7°10	11°27	25°37	29° 8	27°38	9°51	5°42	24°R59	23°31	6°33	n.a.	W12
T 13	17 40 59	23°58'35	3♐44	9°13	8°16	12°13	25°31	29°14	27°37	9°53	5°41	24°58	23°28	6°39	n.a.	T 13
F 14	17 44 56	24°59'38	15°33	10°41	9°23	13° 0	25°25	29°21	27°36	9°54	5°40	24°57	23°24	6°46	n.a.	F 14
S 15	17 48 52	26° 0'43	27°25	12°10	10°30	13°46	25°19	29°27	27°35	9°56	5°39	24°53	23°21	6°53	n.a.	S 15
S 16	17 52 49	27° 1'49	9♑24	13°38	11°37	14°32	25°13	29°34	27°34	9°58	5°38	24°48	23°18	6°59	n.a.	S 16
M17	17 56 45	28° 2'56	21°29	15° 5	12°44	15°18	25° 7	29°40	27°33	10° 0	5°37	24°42	23°15	7° 6	n.a.	M17
T 18	18 0 42	29° 4'05	3♒44	16°32	13°52	16° 4	25° 2	29°47	27°32	10° 1	5°36	24°36	23°12	7°13	n.a.	T 18
W19	18 4 38	0♋ 5'15	16° 8	17°58	15° 0	16°51	24°56	29°53	27°32	10° 3	5°35	24°30	23° 8	7°19	n.a.	W19
T 20	18 8 35	1° 6'27	28°45	19°23	16° 8	17°37	24°51	29°59	27°31	10° 5	5°33	24°24	23° 5	7°26	n.a.	T 20
F 21	18 12 31	2° 7'40	11♓37	20°47	17°16	18°23	24°46	0♊ 5	27°30	10° 7	5°32	24°21	23° 2	7°33	n.a.	F 21
S 22	18 16 28	3° 8'54	24°45	22°11	18°25	19° 9	24°41	0°12	27°30	10° 9	5°31	24°19	22°59	7°39	n.a.	S 22
S 23	18 20 24	4°10'10	8♈12	23°33	19°34	19°56	24°36	0°18	27°29	10°11	5°30	24°D18	22°56	7°46	n.a.	S 23
M24	18 24 21	5°11'27	21°59	24°54	20°43	20°42	24°32	0°24	27°29	10°13	5°29	24°19	22°53	7°53	n.a.	M24
T 25	18 28 17	6°12'46	6♉ 9	26°14	21°52	21°28	24°28	0°30	27°28	10°15	5°28	24°21	22°49	7°59	n.a.	T 25
W26	18 32 14	7°14'06	20°39	27°32	23° 1	22°15	24°23	0°36	27°28	10°17	5°27	24°R22	22°46	8° 6	n.a.	W26
T 27	18 36 10	8°15'27	5♊27	28°49	24°11	23° 1	24°19	0°42	27°27	10°19	5°25	24°21	22°43	8°13	n.a.	T 27
F 28	18 40 7	9°16'49	20°27	0♌ 3	25°20	23°48	24°16	0°48	27°27	10°21	5°24	24°19	22°40	8°19	n.a.	F 28
S 29	18 44 4	10°18'12	5♋32	1°15	26°30	24°34	24°12	0°54	27°27	10°23	5°23	24°14	22°37	8°26	n.a.	S 29
S 30	18 48 0	11°19'37	20°31	2°25	27°40	25°20	24° 9	1° 0	27°27	10°25	5°22	24° 7	22°34	8°33	n.a.	S 30
M31	18 51 57	12♋21'01	5♌16	3♌31	28♉50	26♌ 7	24♏ 5	1♊ 6	27♎26	10♌27	5♑21	23♏59	22♏30	8♐39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n56	21n22	2s51	24n24	0n30	7n40	2s38	20n 0	0s 7	21s57	1s54	21n29	1n10	11s14	0s12	20n48	2n27	40s13	16s 8	19s39	19s25	20s55		n.a.
S 2	23 5	19 43	3 54	24 24	0 24	8 8	2 33	19 48	0 8	21 55	1 54	21 31	1 10	11 14	0 12	20 48	2 27	40 13	16 8	19 39	19 24	20 55		n.a.
M 3	23 12	16 49	4 40	24 23	0 17	8 36	2 28	19 36	0 9	21 54	1 54	21 33	1 11	11 13	0 12	20 47	2 27	40 13	16 9	19 38	19 23	20 55		n.a.
T 4	23 20	12 58	5 8	24 20	0 11	9 4	2 23	19 24	0 10	21 52	1 54	21 34	1 11	11 13	0 12	20 47	2 27	40 13	16 9	19 38	19 23	20 56		n.a.
W 5	23 27	8 34	5 16	24 17	0 5	9 32	2 18	19 11	0 11	21 50	1 54	21 36	1 11	11 12	0 12	20 46	2 27	40 13	16 9	19 37	19 22	20 56		n.a.
T 6	23 33	3 53	5 7	24 12	0s 2	10 0	2 13	18 59	0 12	21 48	1 54	21 38	1 11	11 12	0 12	20 46	2 27	40 14	16 9	19 37	19 21	20 56		n.a.
F 7	23 39	0s50	4 43	24 6	0 8	10 28	2 8	18 46	0 13	21 46	1 54	21 39	1 11	11 11	0 12	20 45	2 27	40 14	16 9	19 37	19 20	20 57		n.a.
S 8	23 44	5 23	4 6	23 59	0 15	10 55	2 3	18 32	0 14	21 45	1 54	21 41	1 11	11 11	0 12	20 45	2 27	40 14	16 9	19 37	19 19	20 57		n.a.
S 9	23 49	9 37	3 18	23 50	0 21	11 23	1 58	18 19	0 15	21 43	1 54	21 42	1 11	11 10	0 12	20 44	2 27	40 14	16 9	19 37	19 18	20 57		n.a.
M10	23 54	13 24	2 22	23 41	0 28	11 50	1 53	18 5	0 16	21 41	1 54	21 44	1 11	11 10	0 12	20 44	2 27	40 14	16 9	19 38	19 18	20 58		n.a.
T 11	23 58	16 37	1 21	23 30	0 34	12 18	1 48	17 52	0 17	21 39	1 53	21 46	1 11	11 9	0 12	20 43	2 27	40 14	16 9	19 38	19 17	20 58		n.a.
W12	24 2	19 7	0 17	23 19	0 41	12 45	1 43	17 38	0 18	21 38	1 53	21 47	1 11	11 9	0 12	20 43	2 27	40 14	16 9	19 38	19 16	20 58		n.a.
T 13	24 5	20 49	0n48	23 6	0 48	13 12	1 38	17 24	0 19	21 36	1 53	21 49	1 12	11 9	0 12	20 42	2 26	40 14	16 9	19 38	19 15	20 59		n.a.
F 14	24 7	21 35	1 51	22 53	0 54	13 38	1 33	17 9	0 20	21 34	1 53	21 50	1 12	11 8	0 12	20 42	2 26	40 15	16 9	19 38	19 14	20 59		n.a.
S 15	24 10	21 24	2 49	22 39	1 1	14 5	1 28	16 55	0 21	21 33	1 53	21 52	1 12	11 8	0 12	20 41	2 26	40 15	16 9	19 37	19 14	20 59		n.a.
S 16	24 11	20 14	3 40	22 24	1 7	14 31	1 23	16 40	0 21	21 31	1 53	21 54	1 12	11 8	0 12	20 41	2 26	40 15	16 10	19 36	19 13	21 0		n.a.
M17	24 12	18 9	4 21	22 8	1 14	14 57	1 18	16 25	0 22	21 30	1 53	21 55	1 12	11 7	0 12	20 40	2 26	40 15	16 10	19 34	19 12	21 0		n.a.
T 18	24 13	15 15	4 51	21 51	1 20	15 22	1 13	16 10	0 23	21 28	1 53	21 57	1 12	11 7	0 12	20 39	2 26	40 15	16 10	19 33	19 11	21 0		n.a.
W19	24 13	11 38	5 8	21 33	1 26	15 48	1 8	15 55	0 24	21 27	1 53	21 58	1 12	11 7	0 12	20 39	2 26	40 15	16 10	19 31	19 10	21 0		n.a.
T 20	24 13	7 27	5 11	21 15	1 32	16 13	1 3	15 40	0 25	21 25	1 52	22 0	1 12	11 7	0 12	20 38	2 26	40 15	16 10	19 30	19 9	21 1		n.a.
F 21	24 12	2 52	4 58	20 57	1 38	16 37	0 58	15 24	0 26	21 24	1 52	22 1	1 13	11 6	0 12	20 38	2 26	40 15	16 10	19 29	19 9	21 1		n.a.
S 22	24 11	1n56	4 29	20 37	1 44	17 2	0 53	15 9	0 27	21 22	1 52	22 3	1 13	11 6	0 12	20 37	2 26	40 15	16 10	19 28	19 8	21 1		n.a.
S 23	24 9	6 47	3 45	20 18	1 50	17 26	0 49	14 53	0 28	21 21	1 52	22 4	1 13	11 6	0 12	20 36	2 26	40 15	16 10	19 28	19 7	21 2		n.a.
M24	24 7	11 24	2 47	19 58	1 55	17 49	0 44	14 37	0 28	21 20	1 52	22 6	1 13	11 6	0 12	20 36	2 26	40 15	16 10	19 28	19 6	21 2		n.a.
T 25	24 4	15 32	1 38	19 38	2 0	18 12	0 39	14 21	0 29	21 18	1 52	22 7	1 13	11 5	0 12	20 35	2 26	40 15	16 10	19 29	19 5	21 2		n.a.
W26	24 1	18 50	0 20	19 18	2 5	18 35	0 34	14 5	0 30	21 17	1 51	22 8	1 13	11 5	0 12	20 35	2 26	40 15	16 10	19 29	19 4	21 2		n.a.
T 27	23 57	20 56	1s 0	18 58	2 10	18 57	0 30	13 49	0 31	21 16	1 51	22 10	1 13	11 5	0 12	20 34	2 26	40 15	16 9	19 29	19 4	21 3		n.a.
F 28	23 53	21 36	2 17	18 38	2 14	19 19	0 25	13 32	0 32	21 15	1 51	22 11	1 13	11 5	0 12	20 33	2 26	40 15	16 9	19 28	19 3	21 3		n.a.
S 29	23 48	20 43	3 24	18 18	2 17	19 41	0 21	13 15	0 32	21 14	1 51	22 13	1 14	11 5	0 12	20 33	2 26	40 15	16 9	19 27	19 2	21 3		n.a.
S 30	23 43	18 22	4 17	18 0	2 21	20 2	0 16	12 59	0 33	21 13	1 51	22 14	1 14	11 5	0 12	20 32	2 26	40 15	16 9	19 25	19 1	21 3		n.a.
M31	23n38	14n52	4s52	17n42	2s23	20n22	0s12	12n42	0s34	21s12	1s51	22n16	1n14	11s 5	0s12	20n32	2n26	40s15	16s 9	19s23	19s 0	21s 3		n.a.

Julian Day Number = -1105764.5, Delta T = 82h19m46s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°58'19, Lahiri = -109°51'20 Julian Calendar 1 Aug. 7741 BCE == Greg. Calendar 2 June 7741 BCE

The year -7740 astronomical counting style corresponds to year 7741 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7741 BCE (-7740) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 55 53	13♋22'26	19♌39	4♌33	0♊ 1	26♌53	24°R 3	1♊11	27°R26	10♌29	5°R20	23°R51	22♏27	8♐46	n.a.	T 1
W 2	18 59 50	14°23'52	3♍35	5°32	1°11	27°40	24♏ 0	1°17	27°D26	10°31	5♑19	23♏44	22°24	8°53	n.a.	W 2
T 3	19 3 46	15°25'18	17° 1	6°26	2°22	28°26	23°57	1°23	27♎26	10°33	5°18	23°38	22°21	8°59	n.a.	T 3
F 4	19 7 43	16°26'45	0♎ 0	7°14	3°32	29°12	23°55	1°28	27°26	10°35	5°16	23°34	22°18	9° 6	n.a.	F 4
S 5	19 11 39	17°28'11	12°35	7°56	4°43	29°59	23°53	1°34	27°26	10°37	5°15	23°D32	22°14	9°12	n.a.	S 5
S 6	19 15 36	18°29'38	24°49	8°32	5°54	0♍45	23°51	1°39	27°27	10°39	5°14	23°32	22°11	9°19	n.a.	S 6
M 7	19 19 32	19°31'06	6♏49	9° 0	7° 5	1°32	23°49	1°45	27°27	10°42	5°13	23°33	22° 8	9°26	n.a.	M 7
T 8	19 23 29	20°32'33	18°40	9°19	8°17	2°18	23°47	1°50	27°27	10°44	5°12	23°R34	22° 5	9°32	n.a.	T 8
W 9	19 27 26	21°34'01	0♐26	9°R29	9°28	3° 5	23°46	1°55	27°27	10°46	5°11	23°34	22° 2	9°39	n.a.	W 9
T 10	19 31 22	22°35'28	12°14	9°29	10°40	3°51	23°45	2° 0	27°28	10°48	5°10	23°32	21°59	9°46	n.a.	T 10
F 11	19 35 19	23°36'56	24° 5	9°17	11°51	4°37	23°44	2° 6	27°28	10°50	5° 9	23°28	21°55	9°52	n.a.	F 11
S 12	19 39 15	24°38'24	6♑ 4	8°55	13° 3	5°24	23°43	2°11	27°29	10°52	5° 8	23°20	21°52	9°59	n.a.	S 12
S 13	19 43 12	25°39'53	18°12	8°20	14°15	6°10	23°43	2°16	27°29	10°55	5° 7	23°10	21°49	10° 6	n.a.	S 13
M14	19 47 8	26°41'21	0♒32	7°35	15°27	6°57	23°42	2°21	27°30	10°57	5° 6	22°59	21°46	10°12	n.a.	M14
T 15	19 51 5	27°42'49	13° 3	6°38	16°39	7°43	23°D42	2°25	27°30	10°59	5° 4	22°46	21°43	10°19	n.a.	T 15
W16	19 55 2	28°44'18	25°45	5°33	17°51	8°29	23°42	2°30	27°31	11° 1	5° 3	22°34	21°39	10°26	n.a.	W16
T 17	19 58 58	29°45'46	8♓39	4°19	19° 3	9°16	23°43	2°35	27°32	11° 4	5° 2	22°23	21°36	10°32	n.a.	T 17
F 18	20 2 55	0♌47'15	21°44	3° 0	20°15	10° 2	23°43	2°40	27°33	11° 6	5° 1	22°15	21°33	10°39	n.a.	F 18
S 19	20 6 51	1°48'44	5♈ 1	1°38	21°28	10°48	23°44	2°44	27°33	11° 8	5° 0	22° 9	21°30	10°46	n.a.	S 19
S 20	20 10 48	2°50'13	18°30	0°16	22°40	11°35	23°45	2°49	27°34	11°10	4°59	22° 6	21°27	10°52	n.a.	S 20
M21	20 14 44	3°51'42	2♉12	28♋57	23°53	12°21	23°46	2°53	27°35	11°13	4°58	22°D 5	21°24	10°59	n.a.	M21
T 22	20 18 41	4°53'11	16° 9	27°43	25° 5	13° 7	23°47	2°58	27°36	11°15	4°57	22°R 5	21°20	11° 6	n.a.	T 22
W23	20 22 38	5°54'41	0♊20	26°36	26°18	13°54	23°49	3° 2	27°37	11°17	4°56	22° 5	21°17	11°12	n.a.	W23
T 24	20 26 34	6°56'11	14°44	25°37	27°31	14°40	23°50	3° 6	27°38	11°19	4°55	22° 3	21°14	11°19	n.a.	T 24
F 25	20 30 31	7°57'40	29°20	24°49	28°44	15°26	23°52	3°10	27°39	11°22	4°55	21°59	21°11	11°26	n.a.	F 25
S 26	20 34 27	8°59'09	14♋ 1	24°11	29°57	16°12	23°55	3°15	27°41	11°24	4°54	21°52	21° 8	11°32	n.a.	S 26
S 27	20 38 24	10° 0'38	28°42	23°43	1♋10	16°59	23°57	3°19	27°42	11°26	4°53	21°42	21° 5	11°39	n.a.	S 27
M28	20 42 21	11° 2'07	13♌13	23°26	2°23	17°45	23°59	3°22	27°43	11°28	4°52	21°30	21° 1	11°46	n.a.	M28
T 29	20 46 17	12° 3'35	27°29	23°D19	3°36	18°31	24° 2	3°26	27°44	11°31	4°51	21°17	20°58	11°52	n.a.	T 29
W30	20 50 14	13♌ 5'02	11♍22	23♋21	4♋49	19♍17	24♏ 5	3♊30	27♎46	11♌33	4♑50	21♏ 5	20♏55	11♐59	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n31	10n34	5s 7	17n25	2s25	20n42	0s 8	12n25	0s35	21s11	1s50	22n17	1n14	11s 5	0s12	20n31	2n25	40s15	16s 9	19s21	18s59	21s 4		n.a.
W 2	23 25	5 50	5 4	17 9	2 27	21 1	0 3	12 8	0 36	21 10	1 50	22 18	1 14	11 5	0 12	20 30	2 25	40 15	16 9	19 19	18 59	21 4		n.a.
T 3	23 18	0 58	4 43	16 55	2 27	21 20	0n 1	11 50	0 36	21 9	1 50	22 20	1 14	11 5	0 12	20 30	2 25	40 15	16 9	19 18	18 58	21 4		n.a.
F 4	23 10	3s47	4 8	16 43	2 27	21 38	0 5	11 33	0 37	21 8	1 50	22 21	1 14	11 5	0 12	20 29	2 25	40 15	16 9	19 17	18 57	21 4		n.a.
S 5	23 2	8 13	3 23	16 33	2 25	21 56	0 9	11 16	0 38	21 7	1 49	22 22	1 15	11 5	0 12	20 28	2 25	40 15	16 9	19 16	18 56	21 5		n.a.
S 6	22 54	12 13	2 29	16 26	2 22	22 13	0 13	10 58	0 39	21 7	1 49	22 24	1 15	11 5	0 12	20 28	2 25	40 15	16 9	19 16	18 55	21 5		n.a.
M 7	22 45	15 38	1 29	16 23	2 19	22 29	0 17	10 40	0 39	21 6	1 49	22 25	1 15	11 5	0 12	20 27	2 25	40 15	16 9	19 17	18 54	21 5		n.a.
T 8	22 36	18 22	0 26	16 22	2 13	22 45	0 21	10 23	0 40	21 5	1 49	22 26	1 15	11 5	0 12	20 26	2 25	40 15	16 9	19 17	18 53	21 5		n.a.
W 9	22 26	20 19	0n37	16 26	2 7	23 1	0 25	10 5	0 41	21 5	1 49	22 27	1 15	11 5	0 12	20 26	2 25	40 15	16 8	19 17	18 53	21 5		n.a.
T 10	22 16	21 23	1 38	16 34	1 58	23 15	0 28	9 47	0 41	21 4	1 48	22 29	1 15	11 5	0 12	20 25	2 25	40 15	16 8	19 16	18 52	21 5		n.a.
F 11	22 5	21 30	2 36	16 47	1 48	23 29	0 32	9 29	0 42	21 4	1 48	22 30	1 16	11 6	0 12	20 25	2 25	40 15	16 8	19 15	18 51	21 6		n.a.
S 12	21 54	20 38	3 27	17 4	1 37	23 42	0 36	9 11	0 43	21 3	1 48	22 31	1 16	11 6	0 12	20 24	2 25	40 15	16 8	19 13	18 50	21 6		n.a.
S 13	21 42	18 50	4 9	17 27	1 23	23 55	0 39	8 53	0 43	21 3	1 48	22 32	1 16	11 6	0 12	20 23	2 25	40 15	16 8	19 11	18 49	21 6		n.a.
M14	21 30	16 8	4 40	17 54	1 8	24 7	0 43	8 34	0 44	21 3	1 47	22 33	1 16	11 6	0 12	20 23	2 25	40 15	16 8	19 8	18 48	21 6		n.a.
T 15	21 18	12 41	4 59	18 25	0 51	24 18	0 46	8 16	0 45	21 2	1 47	22 35	1 16	11 6	0 12	20 22	2 25	40 15	16 8	19 4	18 48	21 6		n.a.
W16	21 5	8 37	5 3	18 59	0 33	24 28	0 49	7 57	0 45	21 2	1 47	22 36	1 16	11 7	0 12	20 21	2 25	40 14	16 8	19 1	18 47	21 6		n.a.
T 17	20 52	4 7	4 51	19 36	0 13	24 38	0 52	7 39	0 46	21 2	1 47	22 37	1 17	11 7	0 12	20 21	2 25	40 14	16 7	18 58	18 46	21 7		n.a.
F 18	20 38	0n39	4 24	20 14	0n 6	24 47	0 56	7 20	0 47	21 2	1 46	22 38	1 17	11 7	0 12	20 20	2 25	40 14	16 7	18 56	18 45	21 7		n.a.
S 19	20 24	5 27	3 43	20 53	0 26	24 55	0 59	7 2	0 47	21 2	1 46	22 39	1 17	11 7	0 12	20 19	2 25	40 14	16 7	18 55	18 44	21 7		n.a.
S 20	20 10	10 4	2 49	21 31	0 46	25 3	1 1	6 43	0 48	21 2	1 46	22 40	1 17	11 8	0 12	20 19	2 25	40 14	16 7	18 54	18 43	21 7		n.a.
M21	19 55	14 15	1 44	22 6	1 5	25 9	1 4	6 24	0 49	21 2	1 46	22 41	1 17	11 8	0 12	20 18	2 25	40 14	16 7	18 54	18 42	21 7		n.a.
T 22	19 40	17 43	0 32	22 39	1 23	25 15	1 7	6 5	0 49	21 2	1 45	22 42	1 17	11 9	0 12	20 17	2 25	40 14	16 6	18 54	18 42	21 7		n.a.
W23	19 24	20 11	0s44	23 9	1 39	25 20	1 10	5 47	0 50	21 2	1 45	22 43	1 18	11 9	0 12	20 17	2 25	40 14	16 6	18 54	18 41	21 7		n.a.
T 24	19 9	21 23	1 57	23 34	1 53	25 25	1 12	5 28	0 50	21 2	1 45	22 44	1 18	11 9	0 12	20 16	2 25	40 13	16 6	18 53	18 40	21 8		n.a.
F 25	18 52	21 10	3 4	23 56	2 6	25 28	1 15	5 9	0 51	21 3	1 45	22 45	1 18	11 10	0 12	20 15	2 25	40 13	16 6	18 52	18 39	21 8		n.a.
S 26	18 36	19 31	3 59	24 14	2 17	25 31	1 17	4 50	0 52	21 3	1 44	22 46	1 18	11 10	0 12	20 15	2 25	40 13	16 6	18 50	18 38	21 8		n.a.
S 27	18 19	16 35	4 38	24 27	2 26	25 33	1 20	4 31	0 52	21 3	1 44	22 47	1 18	11 11	0 12	20 14	2 25	40 13	16 5	18 47	18 37	21 8		n.a.
M28	18 2	12 39	4 58	24 38	2 33	25 34	1 22	4 12	0 53	21 4	1 44	22 48	1 19	11 11	0 12	20 13	2 25	40 13	16 5	18 44	18 36	21 8		n.a.
T 29	17 44	8 5	4 59	24 44	2 39	25 35	1 24	3 52	0 53	21 4	1 44	22 49	1 19	11 12	0 12	20 13	2 25	40 13	16 5	18 41	18 35	21 8		n.a.
W30	17n26	3n12	4s43	24n48	2n43	25n34	1n26	3n33	0s54	21s 5	1s43	22n50	1n19	11s12	0s12	20n12	2n25	40s12	16s 5	18s37	18s35	21s 8		n.a.

Julian Day Number = -1105733.5, Delta T = 82h19m41s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°58'15, Lahiri = -109°51'15 Julian Calendar 1 Sept. 7741 BCE == Greg. Calendar 3 July 7741 BCE

The year -7740 astronomical counting style corresponds to year 7741 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7741 BCE (-7740) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 54 10	14♌ 6'29	24♍50	23♋32	6♋ 2	20♍ 3	24♏ 8	3♊34	27♎47	11♌35	4°R49	20°R55	20♏52	12♐ 6	n.a.	T 1
F 2	20 58 7	15° 7'54	7♎53	23°51	7°16	20°50	24°12	3°37	27°49	11°38	4♑48	20♏48	20°49	12°12	n.a.	F 2
S 3	21 2 4	16° 9'19	20°31	24°17	8°29	21°36	24°15	3°41	27°50	11°40	4°47	20°43	20°45	12°19	n.a.	S 3
S 4	21 6 0	17°10'43	2♏49	24°49	9°42	22°22	24°19	3°44	27°52	11°42	4°47	20°41	20°42	12°26	n.a.	S 4
M 5	21 9 57	18°12'06	14°51	25°28	10°56	23° 8	24°23	3°48	27°53	11°44	4°46	20°41	20°39	12°32	n.a.	M 5
T 6	21 13 53	19°13'28	26°43	26°11	12° 9	23°54	24°27	3°51	27°55	11°47	4°45	20°41	20°36	12°39	n.a.	T 6
W 7	21 17 50	20°14'48	8♐31	27° 0	13°23	24°40	24°31	3°54	27°57	11°49	4°44	20°40	20°33	12°45	n.a.	W 7
T 8	21 21 47	21°16'08	20°19	27°52	14°36	25°26	24°36	3°57	27°58	11°51	4°44	20°37	20°30	12°52	n.a.	T 8
F 9	21 25 43	22°17'26	2♑13	28°49	15°50	26°12	24°40	4° 0	28° 0	11°53	4°43	20°32	20°26	12°59	n.a.	F 9
S 10	21 29 40	23°18'44	14°18	29°48	17° 3	26°58	24°45	4° 3	28° 2	11°56	4°42	20°24	20°23	13° 5	n.a.	S 10
S 11	21 33 36	24°20'00	26°35	0♌51	18°17	27°44	24°50	4° 6	28° 4	11°58	4°41	20°13	20°20	13°12	n.a.	S 11
M12	21 37 33	25°21'15	9♒ 8	1°57	19°30	28°30	24°56	4° 8	28° 6	12° 0	4°41	20° 1	20°17	13°19	n.a.	M12
T 13	21 41 30	26°22'28	21°56	3° 5	20°44	29°16	25° 1	4°11	28° 8	12° 2	4°40	19°47	20°14	13°25	n.a.	T 13
W14	21 45 26	27°23'40	4♓59	4°15	21°58	0♎ 2	25° 6	4°14	28°10	12° 5	4°39	19°33	20°11	13°32	n.a.	W14
T 15	21 49 23	28°24'52	18°16	5°27	23°11	0°47	25°12	4°16	28°12	12° 7	4°39	19°21	20° 7	13°39	n.a.	T 15
F 16	21 53 19	29°26'02	1♈44	6°40	24°25	1°33	25°18	4°18	28°14	12° 9	4°38	19°11	20° 4	13°45	n.a.	F 16
S 17	21 57 16	0♍27'11	15°22	7°56	25°39	2°19	25°24	4°21	28°16	12°11	4°38	19° 4	20° 1	13°52	n.a.	S 17
S 18	22 1 13	1°28'19	29° 7	9°13	26°53	3° 5	25°30	4°23	28°18	12°13	4°37	19° 1	19°58	13°59	n.a.	S 18
M19	22 5 9	2°29'26	12♉59	10°31	28° 6	3°50	25°37	4°25	28°21	12°16	4°36	18°59	19°55	14° 5	n.a.	M19
T 20	22 9 6	3°30'32	26°57	11°51	29°20	4°36	25°43	4°27	28°23	12°18	4°36	18°59	19°51	14°12	n.a.	T 20
W21	22 13 3	4°31'37	11♊ 1	13°12	0♌34	5°22	25°50	4°29	28°25	12°20	4°35	18°59	19°48	14°19	n.a.	W21
T 22	22 16 59	5°32'40	25°10	14°33	1°48	6° 7	25°57	4°30	28°27	12°22	4°35	18°58	19°45	14°25	n.a.	T 22
F 23	22 20 56	6°33'43	9♋23	15°56	3° 2	6°53	26° 4	4°32	28°30	12°24	4°34	18°54	19°42	14°32	n.a.	F 23
S 24	22 24 52	7°34'45	23°37	17°20	4°16	7°39	26°11	4°34	28°32	12°26	4°34	18°48	19°39	14°39	n.a.	S 24
S 25	22 28 49	8°35'45	7♌49	18°45	5°29	8°24	26°19	4°35	28°35	12°28	4°34	18°38	19°36	14°45	n.a.	S 25
M26	22 32 46	9°36'43	21°54	20°11	6°43	9°10	26°26	4°36	28°37	12°30	4°33	18°27	19°32	14°52	n.a.	M26
T 27	22 36 42	10°37'40	5♍47	21°37	7°57	9°55	26°34	4°38	28°40	12°32	4°33	18°16	19°29	14°59	n.a.	T 27
W28	22 40 39	11°38'36	19°24	23° 4	9°11	10°41	26°42	4°39	28°42	12°35	4°32	18° 4	19°26	15° 5	n.a.	W28
T 29	22 44 35	12°39'29	2♎42	24°32	10°25	11°26	26°50	4°40	28°45	12°37	4°32	17°55	19°23	15°12	n.a.	T 29
F 30	22 48 32	13°40'21	15°38	26° 1	11°39	12°11	26°58	4°41	28°47	12°39	4°32	17°48	19°20	15°19	n.a.	F 30
S 31	22 52 29	14♍41'11	28♎14	27♌31	12♌53	12♎57	27♏ 6	4♊42	28♎50	12♌41	4♑31	17♏43	19♏16	15♐25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n 8	1s42	4s11	24n49	2n45	25n33	1n28	3n14	0s54	21s 5	1s43	22n51	1n19	11s13	0s12	20n11	2n25	40s12	16s 5	18s35	18s34	21s 8		n.a.
F 2	16 49	6 22	3 26	24 47	2 47	25 31	1 30	2 55	0 55	21 6	1 43	22 52	1 19	11 13	0 12	20 11	2 25	40 12	16 4	18 33	18 33	21 8		n.a.
S 3	16 31	10 37	2 33	24 43	2 47	25 28	1 32	2 36	0 55	21 7	1 43	22 53	1 19	11 14	0 12	20 10	2 25	40 12	16 4	18 31	18 32	21 8		n.a.
S 4	16 12	14 18	1 33	24 36	2 47	25 25	1 33	2 17	0 56	21 7	1 42	22 54	1 20	11 14	0 12	20 9	2 25	40 12	16 4	18 31	18 31	21 8		n.a.
M 5	15 52	17 19	0 31	24 27	2 45	25 21	1 35	1 57	0 56	21 8	1 42	22 55	1 20	11 15	0 12	20 9	2 25	40 11	16 4	18 31	18 30	21 9		n.a.
T 6	15 32	19 33	0n32	24 17	2 43	25 15	1 37	1 38	0 57	21 9	1 42	22 56	1 20	11 16	0 12	20 8	2 25	40 11	16 3	18 31	18 29	21 9		n.a.
W 7	15 13	20 55	1 33	24 4	2 40	25 9	1 38	1 19	0 57	21 10	1 42	22 56	1 20	11 16	0 12	20 7	2 25	40 11	16 3	18 30	18 29	21 9		n.a.
T 8	14 52	21 22	2 30	23 50	2 37	25 3	1 39	1 0	0 58	21 11	1 41	22 57	1 20	11 17	0 12	20 7	2 25	40 11	16 3	18 30	18 28	21 9		n.a.
F 9	14 32	20 52	3 21	23 34	2 33	24 55	1 41	0 40	0 58	21 12	1 41	22 58	1 21	11 17	0 12	20 6	2 25	40 10	16 3	18 28	18 27	21 9		n.a.
S 10	14 11	19 24	4 4	23 16	2 28	24 47	1 42	0 21	0 59	21 13	1 41	22 59	1 21	11 18	0 12	20 5	2 25	40 10	16 2	18 26	18 26	21 9		n.a.
S 11	13 50	17 1	4 36	22 58	2 24	24 38	1 43	0 2	0 59	21 14	1 41	22 59	1 21	11 19	0 12	20 5	2 25	40 10	16 2	18 23	18 25	21 9		n.a.
M12	13 29	13 50	4 55	22 37	2 18	24 28	1 44	0s17	1 0	21 15	1 40	23 0	1 21	11 20	0 12	20 4	2 25	40 10	16 2	18 20	18 24	21 9		n.a.
T 13	13 8	9 56	5 0	22 16	2 13	24 18	1 45	0 37	1 0	21 16	1 40	23 1	1 21	11 20	0 12	20 4	2 25	40 9	16 1	18 16	18 23	21 9		n.a.
W14	12 46	5 31	4 50	21 53	2 7	24 6	1 46	0 56	1 0	21 17	1 40	23 2	1 22	11 21	0 12	20 3	2 25	40 9	16 1	18 12	18 22	21 9		n.a.
T 15	12 25	0 46	4 24	21 29	2 1	23 54	1 46	1 15	1 1	21 18	1 40	23 2	1 22	11 22	0 12	20 2	2 25	40 9	16 1	18 8	18 22	21 9		n.a.
F 16	12 3	4n 6	3 43	21 4	1 55	23 42	1 47	1 34	1 1	21 19	1 39	23 3	1 22	11 23	0 12	20 2	2 25	40 9	16 1	18 6	18 21	21 9		n.a.
S 17	11 40	8 49	2 48	20 38	1 49	23 28	1 47	1 53	1 2	21 21	1 39	23 3	1 22	11 23	0 12	20 1	2 25	40 8	16 0	18 4	18 20	21 9		n.a.
S 18	11 18	13 7	1 43	20 11	1 42	23 14	1 48	2 12	1 2	21 22	1 39	23 4	1 22	11 24	0 12	20 0	2 25	40 8	16 0	18 3	18 19	21 9		n.a.
M19	10 55	16 45	0 32	19 42	1 35	22 59	1 48	2 32	1 3	21 23	1 39	23 5	1 23	11 25	0 12	20 0	2 25	40 8	16 0	18 2	18 18	21 9		n.a.
T 20	10 33	19 26	0s42	19 13	1 29	22 44	1 48	2 51	1 3	21 25	1 38	23 5	1 23	11 26	0 12	19 59	2 25	40 8	15 59	18 2	18 17	21 9		n.a.
W21	10 10	20 57	1 54	18 43	1 22	22 28	1 49	3 10	1 3	21 26	1 38	23 6	1 23	11 27	0 12	19 59	2 25	40 7	15 59	18 2	18 16	21 9		n.a.
T 22	9 47	21 9	3 0	18 12	1 15	22 11	1 49	3 29	1 4	21 28	1 38	23 6	1 23	11 28	0 12	19 58	2 25	40 7	15 59	18 2	18 15	21 9		n.a.
F 23	9 23	20 0	3 54	17 40	1 8	21 53	1 49	3 48	1 4	21 29	1 38	23 7	1 24	11 28	0 12	19 57	2 25	40 7	15 58	18 1	18 14	21 9		n.a.
S 24	9 0	17 35	4 34	17 7	1 1	21 35	1 49	4 7	1 4	21 31	1 38	23 7	1 24	11 29	0 12	19 57	2 25	40 6	15 58	17 59	18 14	21 9		n.a.
S 25	8 37	14 8	4 57	16 33	0 54	21 16	1 49	4 25	1 5	21 32	1 37	23 8	1 24	11 30	0 12	19 56	2 25	40 6	15 58	17 56	18 13	21 9		n.a.
M26	8 13	9 55	5 2	15 59	0 47	20 57	1 48	4 44	1 5	21 34	1 37	23 8	1 24	11 31	0 12	19 56	2 25	40 6	15 57	17 53	18 12	21 9		n.a.
T 27	7 49	5 14	4 49	15 23	0 40	20 37	1 48	5 3	1 5	21 36	1 37	23 9	1 24	11 32	0 12	19 55	2 25	40 5	15 57	17 50	18 11	21 9		n.a.
W28	7 25	0 23	4 19	14 47	0 33	20 16	1 48	5 22	1 6	21 37	1 37	23 9	1 25	11 33	0 12	19 54	2 25	40 5	15 57	17 47	18 10	21 9		n.a.
T 29	7 1	4s23	3 36	14 11	0 26	19 55	1 47	5 40	1 6	21 39	1 36	23 10	1 25	11 34	0 12	19 54	2 25	40 5	15 57	17 44	18 9	21 9		n.a.
F 30	6 37	8 50	2 42	13 33	0 19	19 34	1 47	5 59	1 6	21 41	1 36	23 10	1 25	11 35	0 12	19 53	2 25	40 5	15 56	17 42	18 8	21 9		n.a.
S 31	6n13	12s47	1s42	12n55	0n12	19n12	1n46	6s17	1s 7	21s43	1s36	23n10	1n25	11s36	0s12	19n53	2n25	40s 4	15s56	17s41	18s 7	21s 9		n.a.

Julian Day Number = -1105703.5, Delta T = 82h19m36s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°58'11, Lahiri = -109°51'11 Julian Calendar 1 Oct. 7741 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7741 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7741 BCE (-7740) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 56 25	15♍41'59	10♏32	29♌ 1	14♌ 6	13♎42	27♏14	4♊42	28♎53	12♌43	4°R31	17°R41	19♏13	15♐32	n.a.	S 1
M 2	23 0 22	16°42'45	22°36	0♍33	15°20	14°27	27°23	4°43	28°55	12°45	4♋31	17°D41	19°10	15°39	n.a.	M 2
T 3	23 4 19	17°43'29	4♐29	2° 5	16°34	15°12	27°31	4°44	28°58	12°47	4°31	17♏42	19° 7	15°45	n.a.	T 3
W 4	23 8 15	18°44'11	16°18	3°37	17°48	15°58	27°40	4°44	29° 1	12°48	4°30	17°R42	19° 4	15°52	n.a.	W 4
T 5	23 12 12	19°44'51	28° 7	5°11	19° 2	16°43	27°49	4°44	29° 4	12°50	4°30	17°42	19° 1	15°59	n.a.	T 5
F 6	23 16 8	20°45'29	10♑ 3	6°45	20°16	17°28	27°58	4°45	29° 6	12°52	4°30	17°40	18°57	16° 5	n.a.	F 6
S 7	23 20 5	21°46'04	22°10	8°20	21°29	18°13	28° 7	4°45	29° 9	12°54	4°30	17°35	18°54	16°12	n.a.	S 7
S 8	23 24 2	22°46'37	4♒31	9°56	22°43	18°58	28°17	4°R45	29°12	12°56	4°30	17°29	18°51	16°19	n.a.	S 8
M 9	23 27 58	23°47'09	17°11	11°32	23°57	19°43	28°26	4°45	29°15	12°58	4°30	17°20	18°48	16°25	n.a.	M 9
T 10	23 31 55	24°47'37	0♓12	13°10	25°11	20°28	28°36	4°45	29°18	13° 0	4°29	17°11	18°45	16°32	n.a.	T 10
W11	23 35 51	25°48'04	13°32	14°48	26°25	21°13	28°45	4°44	29°21	13° 1	4°29	17° 1	18°42	16°39	n.a.	W11
T 12	23 39 48	26°48'29	27°10	16°27	27°38	21°57	28°55	4°44	29°24	13° 3	4°29	16°53	18°38	16°45	n.a.	T 12
F 13	23 43 45	27°48'51	11♈ 3	18° 7	28°52	22°42	29° 5	4°44	29°27	13° 5	4°29	16°46	18°35	16°52	n.a.	F 13
S 14	23 47 41	28°49'12	25° 8	19°48	0♍ 6	23°27	29°15	4°43	29°30	13° 7	4°D29	16°42	18°32	16°59	n.a.	S 14
S 15	23 51 38	29°49'30	9♉20	21°30	1°20	24°12	29°25	4°43	29°33	13° 8	4°29	16°40	18°29	17° 5	n.a.	S 15
M16	23 55 34	0♎49'47	23°35	23°12	2°33	24°56	29°35	4°42	29°36	13°10	4°29	16°D40	18°26	17°12	n.a.	M16
T 17	23 59 31	1°50'02	7♊49	24°56	3°47	25°41	29°46	4°41	29°39	13°12	4°29	16°41	18°22	17°19	n.a.	T 17
W18	0 3 28	2°50'15	22° 1	26°40	5° 1	26°26	29°56	4°40	29°42	13°13	4°29	16°42	18°19	17°25	n.a.	W18
T 19	0 7 24	3°50'26	6♋ 9	28°26	6°15	27°10	0♐ 7	4°39	29°45	13°15	4°30	16°R43	18°16	17°32	n.a.	T 19
F 20	0 11 21	4°50'35	20°12	0♎12	7°28	27°55	0°17	4°38	29°49	13°17	4°30	16°42	18°13	17°39	n.a.	F 20
S 21	0 15 17	5°50'43	4♌ 7	2° 0	8°42	28°39	0°28	4°37	29°52	13°18	4°30	16°39	18°10	17°45	n.a.	S 21
S 22	0 19 14	6°50'48	17°54	3°48	9°56	29°24	0°39	4°35	29°55	13°20	4°30	16°34	18° 7	17°52	n.a.	S 22
M23	0 23 10	7°50'51	1♍32	5°37	11° 9	0♏ 8	0°50	4°34	29°58	13°21	4°30	16°28	18° 3	17°59	n.a.	M23
T 24	0 27 7	8°50'53	14°57	7°28	12°23	0°52	1° 1	4°32	0♏ 1	13°23	4°30	16°21	18° 0	18° 5	n.a.	T 24
W25	0 31 4	9°50'52	28° 9	9°19	13°37	1°37	1°12	4°31	0° 5	13°24	4°31	16°15	17°57	18°12	n.a.	W25
T 26	0 35 0	10°50'48	11♎ 6	11°11	14°50	2°21	1°24	4°29	0° 8	13°26	4°31	16°10	17°54	18°19	n.a.	T 26
F 27	0 38 57	11°50'43	23°47	13° 4	16° 4	3° 5	1°35	4°27	0°11	13°27	4°31	16° 6	17°51	18°25	n.a.	F 27
S 28	0 42 53	12°50'35	6♏13	14°58	17°17	3°49	1°46	4°25	0°14	13°29	4°31	16° 4	17°47	18°32	n.a.	S 28
S 29	0 46 50	13°50'25	18°25	16°52	18°31	4°33	1°58	4°24	0°18	13°30	4°32	16°D 3	17°44	18°39	n.a.	S 29
M30	0 50 46	14♎50'12	0♐27	18♎48	19♍45	5♏17	2♐ 9	4♊21	0♏21	13♌31	4♋32	16♏ 4	17♏41	18♐45	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n49	16s 4	0s38	12n16	0n 5	18n49	1n45	6s36	1s 7	21s44	1s36	23n11	1n25	11s37	0s12	19n52	2n25	40s 4	15s56	17s40	18s 6	21s 9		n.a.
M 2	5 25	18 36	0n26	11 37	0s 2	18 26	1 45	6 54	1 7	21 46	1 36	23 11	1 26	11 38	0 12	19 52	2 26	40 4	15 55	17 40	18 5	21 9		n.a.
T 3	5 0	20 17	1 29	10 57	0 8	18 2	1 44	7 13	1 7	21 48	1 35	23 11	1 26	11 39	0 12	19 51	2 26	40 3	15 55	17 40	18 5	21 9		n.a.
W 4	4 36	21 3	2 27	10 17	0 15	17 38	1 43	7 31	1 8	21 50	1 35	23 12	1 26	11 40	0 12	19 51	2 26	40 3	15 55	17 40	18 4	21 8		n.a.
T 5	4 11	20 54	3 20	9 35	0 21	17 13	1 42	7 49	1 8	21 52	1 35	23 12	1 26	11 41	0 12	19 50	2 26	40 3	15 54	17 40	18 3	21 8		n.a.
F 6	3 47	19 47	4 3	8 54	0 28	16 48	1 41	8 7	1 8	21 54	1 35	23 12	1 27	11 42	0 12	19 50	2 26	40 2	15 54	17 40	18 2	21 8		n.a.
S 7	3 22	17 47	4 37	8 12	0 34	16 22	1 40	8 25	1 9	21 56	1 35	23 13	1 27	11 43	0 12	19 49	2 26	40 2	15 53	17 38	18 1	21 8		n.a.
S 8	2 57	14 56	4 59	7 29	0 40	15 56	1 39	8 43	1 9	21 58	1 34	23 13	1 27	11 44	0 12	19 48	2 26	40 2	15 53	17 36	18 0	21 8		n.a.
M 9	2 33	11 20	5 6	6 46	0 46	15 30	1 37	9 1	1 9	22 0	1 34	23 13	1 27	11 45	0 12	19 48	2 26	40 1	15 53	17 34	17 59	21 8		n.a.
T 10	2 8	7 8	4 59	6 2	0 52	15 3	1 36	9 19	1 9	22 2	1 34	23 13	1 27	11 46	0 12	19 47	2 26	40 1	15 52	17 31	17 58	21 8		n.a.
W11	1 43	2 29	4 35	5 18	0 57	14 36	1 35	9 36	1 9	22 4	1 34	23 13	1 28	11 47	0 12	19 47	2 26	40 1	15 52	17 28	17 57	21 8		n.a.
T 12	1 18	2n24	3 55	4 34	1 3	14 9	1 33	9 54	1 10	22 6	1 34	23 13	1 28	11 48	0 12	19 47	2 26	40 0	15 52	17 26	17 56	21 8		n.a.
F 13	0 54	7 16	3 0	3 49	1 8	13 41	1 32	10 11	1 10	22 8	1 34	23 14	1 28	11 49	0 12	19 46	2 26	40 0	15 51	17 24	17 56	21 8		n.a.
S 14	0 29	11 48	1 54	3 4	1 13	13 12	1 30	10 29	1 10	22 10	1 33	23 14	1 28	11 51	0 12	19 46	2 26	39 59	15 51	17 23	17 55	21 8		n.a.
S 15	0 4	15 42	0 40	2 18	1 17	12 44	1 29	10 46	1 10	22 12	1 33	23 14	1 28	11 52	0 12	19 45	2 26	39 59	15 51	17 22	17 54	21 7		n.a.
M16	0s20	18 41	0s37	1 32	1 22	12 15	1 27	11 3	1 10	22 14	1 33	23 14	1 29	11 53	0 12	19 45	2 26	39 59	15 50	17 22	17 53	21 7		n.a.
T 17	0 45	20 30	1 52	0 46	1 26	11 46	1 25	11 20	1 11	22 17	1 33	23 14	1 29	11 54	0 12	19 44	2 26	39 58	15 50	17 22	17 52	21 7		n.a.
W18	1 10	20 59	3 0	0 0	1 30	11 16	1 23	11 37	1 11	22 19	1 33	23 14	1 29	11 55	0 12	19 44	2 26	39 58	15 50	17 23	17 51	21 7		n.a.
T 19	1 35	20 9	3 56	0s46	1 33	10 47	1 22	11 54	1 11	22 21	1 33	23 14	1 29	11 56	0 12	19 43	2 26	39 58	15 49	17 23	17 50	21 7		n.a.
F 20	1 59	18 4	4 38	1 33	1 36	10 17	1 20	12 11	1 11	22 23	1 32	23 14	1 30	11 57	0 12	19 43	2 26	39 57	15 49	17 23	17 49	21 7		n.a.
S 21	2 24	14 58	5 3	2 20	1 39	9 46	1 18	12 27	1 11	22 25	1 32	23 14	1 30	11 59	0 12	19 43	2 26	39 57	15 49	17 22	17 48	21 7		n.a.
S 22	2 48	11 3	5 10	3 6	1 42	9 16	1 16	12 44	1 11	22 28	1 32	23 14	1 30	12 0	0 12	19 42	2 27	39 57	15 48	17 20	17 47	21 7		n.a.
M23	3 13	6 38	5 0	3 53	1 44	8 45	1 14	13 0	1 12	22 30	1 32	23 14	1 30	12 1	0 12	19 42	2 27	39 56	15 48	17 19	17 46	21 6		n.a.
T 24	3 37	1 57	4 33	4 39	1 45	8 14	1 12	13 16	1 12	22 32	1 32	23 14	1 30	12 2	0 12	19 41	2 27	39 56	15 48	17 17	17 46	21 6		n.a.
W25	4 1	2s46	3 52	5 26	1 46	7 43	1 10	13 32	1 12	22 34	1 32	23 14	1 31	12 3	0 12	19 41	2 27	39 56	15 47	17 15	17 45	21 6		n.a.
T 26	4 26	7 16	2 59	6 12	1 47	7 12	1 8	13 48	1 12	22 37	1 31	23 14	1 31	12 4	0 12	19 41	2 27	39 55	15 47	17 13	17 44	21 6		n.a.
F 27	4 50	11 21	1 59	6 58	1 47	6 41	1 6	14 4	1 12	22 39	1 31	23 13	1 31	12 6	0 12	19 40	2 27	39 55	15 47	17 12	17 43	21 6		n.a.
S 28	5 14	14 52	0 54	7 43	1 47	6 9	1 4	14 20	1 12	22 41	1 31	23 13	1 31	12 7	0 12	19 40	2 27	39 55	15 46	17 11	17 42	21 6		n.a.
S 29	5 38	17 40	0n13	8 28	1 46	5 37	1 1	14 35	1 12	22 43	1 31	23 13	1 31	12 8	0 12	19 40	2 27	39 54	15 46	17 11	17 41	21 5		n.a.
M30	6s 2	19s39	1n18	9s12	1s44	5n 5	0n59	14s51	1s12	22s46	1s31	23n13	1n32	12s 9	0s12	19n39	2n27	39s54	15s45	17s11	17s40	21s 5		n.a.

Julian Day Number = -1105672.5, Delta T = 82h19m31s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°58'07, Lahiri = -109°51'07 Julian Calendar 1 Nov. 7741 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7741 BCE

The year -7740 astronomical counting style corresponds to year 7741 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7741 BCE (-7740) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 54 43	15♎49'57	12♐20	20♎43	20♍58	6♏ 1	2♐21	4°R19	0♏24	13♌33	4♑32	16♏ 6	17♏38	18♐52	n.a.	T 1
W 2	0 58 40	16°49'39	24° 9	22°40	22°12	6°45	2°33	4♊17	0°28	13°34	4°33	16° 8	17°35	18°59	n.a.	W 2
T 3	1 2 36	17°49'19	5♑59	24°36	23°25	7°29	2°45	4°15	0°31	13°35	4°33	16° 9	17°32	19° 5	n.a.	T 3
F 4	1 6 33	18°48'56	17°54	26°33	24°39	8°13	2°57	4°12	0°34	13°36	4°34	16°R10	17°28	19°12	n.a.	F 4
S 5	1 10 29	19°48'30	0♒ 0	28°29	25°52	8°57	3° 9	4°10	0°38	13°37	4°34	16° 9	17°25	19°19	n.a.	S 5
S 6	1 14 26	20°48'02	12°21	0♏25	27° 6	9°41	3°21	4° 7	0°41	13°39	4°35	16° 7	17°22	19°25	n.a.	S 6
M 7	1 18 22	21°47'31	25° 2	2°20	28°19	10°25	3°33	4° 5	0°45	13°40	4°35	16° 5	17°19	19°32	n.a.	M 7
T 8	1 22 19	22°46'58	8♓ 5	4°15	29°33	11° 8	3°45	4° 2	0°48	13°41	4°36	16° 1	17°16	19°39	n.a.	T 8
W 9	1 26 16	23°46'21	21°32	6° 8	0♎46	11°52	3°57	3°59	0°51	13°42	4°36	15°58	17°13	19°45	n.a.	W 9
T 10	1 30 12	24°45'43	5♈22	7°59	1°59	12°36	4°10	3°56	0°55	13°43	4°37	15°55	17° 9	19°52	n.a.	T 10
F 11	1 34 9	25°45'02	19°33	9°48	3°13	13°19	4°22	3°53	0°58	13°44	4°37	15°53	17° 6	19°59	n.a.	F 11
S 12	1 38 5	26°44'18	4♉ 1	11°34	4°26	14° 3	4°35	3°50	1° 2	13°45	4°38	15°51	17° 3	20° 5	n.a.	S 12
S 13	1 42 2	27°43'32	18°39	13°17	5°40	14°46	4°47	3°47	1° 5	13°46	4°38	15°D51	17° 0	20°12	n.a.	S 13
M14	1 45 58	28°42'44	3♊22	14°56	6°53	15°30	5° 0	3°44	1° 8	13°47	4°39	15°52	16°57	20°19	n.a.	M14
T 15	1 49 55	29°41'54	18° 2	16°32	8° 6	16°13	5°13	3°41	1°12	13°48	4°40	15°53	16°53	20°25	n.a.	T 15
W16	1 53 51	0♏41'02	2♋34	18° 3	9°20	16°56	5°25	3°38	1°15	13°49	4°40	15°54	16°50	20°32	n.a.	W16
T 17	1 57 48	1°40'07	16°54	19°28	10°33	17°40	5°38	3°34	1°19	13°49	4°41	15°55	16°47	20°39	n.a.	T 17
F 18	2 1 44	2°39'11	1♌ 0	20°49	11°46	18°23	5°51	3°31	1°22	13°50	4°42	15°R55	16°44	20°45	n.a.	F 18
S 19	2 5 41	3°38'12	14°50	22° 3	13° 0	19° 6	6° 4	3°27	1°25	13°51	4°42	15°55	16°41	20°52	n.a.	S 19
S 20	2 9 37	4°37'12	28°23	23°12	14°13	19°49	6°17	3°24	1°29	13°52	4°43	15°54	16°38	20°59	n.a.	S 20
M21	2 13 34	5°36'09	11♍41	24°13	15°26	20°32	6°30	3°20	1°32	13°52	4°44	15°53	16°34	21° 5	n.a.	M21
T 22	2 17 31	6°35'04	24°43	25° 9	16°40	21°15	6°43	3°16	1°36	13°53	4°45	15°52	16°31	21°12	n.a.	T 22
W23	2 21 27	7°33'57	7♎32	25°57	17°53	21°58	6°56	3°13	1°39	13°54	4°46	15°50	16°28	21°19	n.a.	W23
T 24	2 25 24	8°32'48	20° 7	26°38	19° 6	22°41	7° 9	3° 9	1°42	13°54	4°46	15°50	16°25	21°25	n.a.	T 24
F 25	2 29 20	9°31'36	2♏30	27°11	20°20	23°24	7°22	3° 5	1°46	13°55	4°47	15°49	16°22	21°32	n.a.	F 25
S 26	2 33 17	10°30'22	14°42	27°37	21°33	24° 7	7°36	3° 1	1°49	13°55	4°48	15°D49	16°18	21°39	n.a.	S 26
S 27	2 37 13	11°29'06	26°46	27°56	22°46	24°50	7°49	2°57	1°53	13°56	4°49	15°49	16°15	21°45	n.a.	S 27
M28	2 41 10	12°27'48	8♐42	28° 7	24° 0	25°33	8° 2	2°53	1°56	13°56	4°50	15°49	16°12	21°52	n.a.	M28
T 29	2 45 6	13°26'27	20°33	28°R11	25°13	26°15	8°16	2°49	1°59	13°57	4°51	15°50	16° 9	21°59	n.a.	T 29
W30	2 49 3	14°25'04	2♑21	28° 8	26°26	26°58	8°29	2°45	2° 3	13°57	4°52	15°50	16° 6	22° 5	n.a.	W30
T 31	2 52 59	15♏23'39	14♑12	27♏58	27♎39	27♏41	8♐43	2♊41	2♏ 6	13♌57	4♑52	15♏50	16♏ 3	22♐12	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s26	20s43	2n19	9s55	1s42	4n34	0n57	15s 6	1s12	22s48	1s31	23n13	1n32	12s10	0s12	19n39	2n27	39s53	15s45	17s12	17s39	21s 5		n.a.
W 2	6 49	20 52	3 14	10 38	1 39	4 2	0 55	15 21	1 13	22 50	1 31	23 12	1 32	12 12	0 12	19 39	2 27	39 53	15 45	17 13	17 38	21 5		n.a.
T 3	7 13	20 5	4 1	11 19	1 36	3 29	0 52	15 36	1 13	22 53	1 31	23 12	1 32	12 13	0 12	19 38	2 27	39 53	15 44	17 13	17 37	21 5		n.a.
F 4	7 36	18 24	4 38	11 59	1 32	2 57	0 50	15 51	1 13	22 55	1 30	23 12	1 32	12 14	0 12	19 38	2 27	39 52	15 44	17 13	17 36	21 4		n.a.
S 5	8 0	15 54	5 3	12 38	1 27	2 25	0 48	16 6	1 13	22 57	1 30	23 12	1 33	12 15	0 12	19 38	2 27	39 52	15 44	17 13	17 35	21 4		n.a.
S 6	8 23	12 38	5 14	13 15	1 21	1 53	0 45	16 20	1 13	22 59	1 30	23 11	1 33	12 17	0 12	19 37	2 27	39 52	15 43	17 12	17 34	21 4		n.a.
M 7	8 46	8 44	5 11	13 51	1 15	1 20	0 43	16 35	1 13	23 2	1 30	23 11	1 33	12 18	0 12	19 37	2 28	39 51	15 43	17 12	17 34	21 4		n.a.
T 8	9 9	4 19	4 52	14 24	1 7	0 48	0 40	16 49	1 13	23 4	1 30	23 11	1 33	12 19	0 12	19 37	2 28	39 51	15 43	17 11	17 33	21 4		n.a.
W 9	9 31	0n27	4 17	14 56	0 59	0 16	0 38	17 3	1 13	23 6	1 30	23 10	1 33	12 20	0 12	19 37	2 28	39 51	15 42	17 10	17 32	21 3		n.a.
T 10	9 54	5 19	3 25	15 25	0 50	0s17	0 35	17 17	1 13	23 9	1 30	23 10	1 34	12 21	0 12	19 36	2 28	39 50	15 42	17 9	17 31	21 3		n.a.
F 11	10 16	10 3	2 20	15 52	0 41	0 49	0 33	17 31	1 13	23 11	1 30	23 9	1 34	12 23	0 12	19 36	2 28	39 50	15 42	17 8	17 30	21 3		n.a.
S 12	10 38	14 17	1 5	16 17	0 30	1 21	0 30	17 44	1 13	23 13	1 30	23 9	1 34	12 24	0 12	19 36	2 28	39 50	15 41	17 8	17 29	21 3		n.a.
S 13	11 0	17 42	0s16	16 39	0 19	1 54	0 28	17 58	1 13	23 16	1 29	23 9	1 34	12 25	0 12	19 36	2 28	39 49	15 41	17 8	17 28	21 2		n.a.
M14	11 22	19 58	1 36	16 58	0 7	2 26	0 26	18 11	1 13	23 18	1 29	23 8	1 34	12 26	0 12	19 35	2 28	39 49	15 41	17 8	17 27	21 2		n.a.
T 15	11 44	20 52	2 49	17 15	0n 5	2 58	0 23	18 24	1 13	23 20	1 29	23 8	1 34	12 28	0 12	19 35	2 28	39 49	15 41	17 8	17 26	21 2		n.a.
W16	12 5	20 21	3 51	17 29	0 18	3 30	0 21	18 37	1 13	23 23	1 29	23 7	1 35	12 29	0 12	19 35	2 28	39 48	15 40	17 8	17 25	21 2		n.a.
T 17	12 26	18 32	4 38	17 40	0 32	4 2	0 18	18 49	1 13	23 25	1 29	23 7	1 35	12 30	0 12	19 35	2 28	39 48	15 40	17 9	17 24	21 1		n.a.
F 18	12 47	15 37	5 7	17 49	0 46	4 34	0 15	19 2	1 13	23 27	1 29	23 6	1 35	12 31	0 12	19 35	2 28	39 48	15 40	17 9	17 23	21 1		n.a.
S 19	13 8	11 53	5 17	17 55	1 0	5 6	0 13	19 14	1 13	23 29	1 29	23 6	1 35	12 33	0 12	19 35	2 28	39 47	15 39	17 9	17 22	21 1		n.a.
S 20	13 29	7 36	5 10	17 59	1 14	5 38	0 10	19 27	1 13	23 32	1 29	23 5	1 35	12 34	0 12	19 34	2 29	39 47	15 39	17 8	17 21	21 1		n.a.
M21	13 49	3 2	4 46	18 1	1 29	6 9	0 8	19 39	1 13	23 34	1 29	23 4	1 35	12 35	0 12	19 34	2 29	39 47	15 39	17 8	17 20	21 0		n.a.
T 22	14 9	1s36	4 7	18 0	1 44	6 40	0 6	19 50	1 13	23 36	1 29	23 4	1 36	12 36	0 12	19 34	2 29	39 46	15 38	17 8	17 20	21 0		n.a.
W23	14 29	6 5	3 17	17 58	1 59	7 12	0 3	20 2	1 13	23 38	1 29	23 3	1 36	12 37	0 12	19 34	2 29	39 46	15 38	17 7	17 19	21 0		n.a.
T 24	14 49	10 14	2 18	17 53	2 13	7 43	0 1	20 13	1 13	23 41	1 29	23 3	1 36	12 39	0 12	19 34	2 29	39 46	15 38	17 7	17 18	21 0		n.a.
F 25	15 8	13 53	1 13	17 47	2 27	8 14	0s 2	20 25	1 13	23 43	1 29	23 2	1 36	12 40	0 12	19 34	2 29	39 45	15 38	17 7	17 17	20 59		n.a.
S 26	15 27	16 53	0 6	17 40	2 41	8 44	0 4	20 36	1 13	23 45	1 28	23 1	1 36	12 41	0 12	19 34	2 29	39 45	15 37	17 7	17 16	20 59		n.a.
S 27	15 46	19 6	1n 1	17 31	2 55	9 15	0 7	20 47	1 13	23 47	1 28	23 1	1 36	12 42	0 12	19 34	2 29	39 45	15 37	17 7	17 15	20 59		n.a.
M28	16 5	20 26	2 4	17 21	3 7	9 45	0 9	20 57	1 13	23 49	1 28	23 0	1 36	12 44	0 12	19 34	2 29	39 44	15 37	17 7	17 14	20 58		n.a.
T 29	16 23	20 52	3 2	17 11	3 19	10 15	0 12	21 8	1 13	23 52	1 28	22 59	1 37	12 45	0 12	19 34	2 29	39 44	15 36	17 7	17 13	20 58		n.a.
W30	16 41	20 21	3 51	16 59	3 30	10 45	0 14	21 18	1 13	23 54	1 28	22 59	1 37	12 46	0 12	19 34	2 29	39 44	15 36	17 7	17 12	20 58		n.a.
T 31	16s59	18s57	4n31	16s48	3n40	11s14	0s16	21s28	1s12	23s56	1s28	22n58	1n37	12s47	0s12	19n34	2n29	39s43	15s36	17s 7	17s11	20s57		n.a.

Julian Day Number = -1105642.5, Delta T = 82h19m25s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°58'03, Lahiri = -109°51'03 Julian Calendar 1 Dec. 7741 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7741 BCE

The year -7740 astronomical counting style corresponds to year 7741 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7740 BCE (-7739) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 56 56	16♏22'10	26♉ 7	27°R42	28♎53	28♏23	8♐56	2°R37	2♏ 9	13♌58	4♉53	15°R50	15♏59	22♐19	n.a.	F 1
S 2	3 0 52	17°20'40	8♒12	27♏19	0♏ 6	29° 6	9°10	2♊33	2°13	13°58	4°54	15♏50	15°56	22°25	n.a.	S 2
S 3	3 4 49	18°19'07	20°31	26°51	1°19	29°48	9°23	2°29	2°16	13°58	4°55	15°D50	15°53	22°32	n.a.	S 3
M 4	3 8 45	19°17'31	3♓ 8	26°19	2°32	0♐31	9°37	2°24	2°19	13°59	4°56	15°50	15°50	22°39	n.a.	M 4
T 5	3 12 42	20°15'53	16° 7	25°41	3°46	1°13	9°50	2°20	2°23	13°59	4°57	15°50	15°47	22°45	n.a.	T 5
W 6	3 16 38	21°14'12	29°31	25° 1	4°59	1°55	10° 4	2°16	2°26	13°59	4°58	15°51	15°44	22°52	n.a.	W 6
T 7	3 20 35	22°12'29	13♈21	24°18	6°12	2°38	10°18	2°12	2°29	13°59	4°59	15°51	15°40	22°59	n.a.	T 7
F 8	3 24 31	23°10'44	27°37	23°33	7°25	3°20	10°32	2° 7	2°32	13°59	5° 0	15°52	15°37	23° 5	n.a.	F 8
S 9	3 28 28	24° 8'56	12♉16	22°47	8°38	4° 2	10°45	2° 3	2°36	13°59	5° 1	15°R52	15°34	23°12	n.a.	S 9
S 10	3 32 24	25° 7'07	27°11	22° 1	9°52	4°44	10°59	1°59	2°39	13°59	5° 3	15°52	15°31	23°19	n.a.	S 10
M11	3 36 21	26° 5'15	12♊14	21°16	11° 5	5°26	11°13	1°54	2°42	13°R59	5° 4	15°51	15°28	23°25	n.a.	M11
T 12	3 40 17	27° 3'22	27°18	20°33	12°18	6° 8	11°27	1°50	2°45	13°59	5° 5	15°50	15°24	23°32	n.a.	T 12
W13	3 44 14	28° 1'26	12♋13	19°52	13°31	6°50	11°41	1°45	2°48	13°59	5° 6	15°49	15°21	23°39	n.a.	W13
T 14	3 48 10	28°59'29	26°53	19°14	14°45	7°32	11°54	1°41	2°52	13°59	5° 7	15°47	15°18	23°46	n.a.	T 14
F 15	3 52 7	29°57'30	11♌11	18°39	15°58	8°14	12° 8	1°37	2°55	13°59	5° 8	15°46	15°15	23°52	n.a.	F 15
S 16	3 56 3	0♐55'29	25° 6	18° 8	17°11	8°56	12°22	1°32	2°58	13°59	5° 9	15°D46	15°12	23°59	n.a.	S 16
S 17	4 0 0	1°53'27	8♍37	17°42	18°24	9°38	12°36	1°28	3° 1	13°59	5°10	15°46	15° 9	24° 6	n.a.	S 17
M18	4 3 56	2°51'22	21°46	17°20	19°38	10°20	12°50	1°23	3° 4	13°58	5°12	15°46	15° 5	24°12	n.a.	M18
T 19	4 7 53	3°49'16	4♎36	17° 3	20°51	11° 2	13° 4	1°19	3° 7	13°58	5°13	15°48	15° 2	24°19	n.a.	T 19
W20	4 11 49	4°47'09	17° 8	16°51	22° 4	11°43	13°18	1°14	3°10	13°58	5°14	15°49	14°59	24°26	n.a.	W20
T 21	4 15 46	5°45'00	29°27	16°45	23°17	12°25	13°32	1°10	3°13	13°58	5°15	15°50	14°56	24°32	n.a.	T 21
F 22	4 19 42	6°42'49	11♏36	16°D43	24°31	13° 7	13°46	1° 6	3°16	13°57	5°16	15°R51	14°53	24°39	n.a.	F 22
S 23	4 23 39	7°40'37	23°36	16°46	25°44	13°48	14° 0	1° 1	3°19	13°57	5°18	15°51	14°50	24°46	n.a.	S 23
S 24	4 27 35	8°38'22	5♐30	16°54	26°57	14°30	14°14	0°57	3°22	13°56	5°19	15°50	14°46	24°52	n.a.	S 24
M25	4 31 32	9°36'06	17°21	17° 6	28°10	15°11	14°28	0°53	3°25	13°56	5°20	15°47	14°43	24°59	n.a.	M25
T 26	4 35 28	10°33'49	29°11	17°24	29°24	15°53	14°42	0°48	3°28	13°56	5°21	15°44	14°40	25° 6	n.a.	T 26
W27	4 39 25	11°31'29	11♉ 0	17°46	0♐37	16°34	14°56	0°44	3°31	13°55	5°22	15°40	14°37	25°12	n.a.	W27
T 28	4 43 21	12°29'08	22°53	18°12	1°50	17°15	15°10	0°40	3°33	13°55	5°24	15°35	14°34	25°19	n.a.	T 28
F 29	4 47 18	13°26'45	4♒51	18°42	3° 4	17°57	15°24	0°35	3°36	13°54	5°25	15°31	14°30	25°26	n.a.	F 29
S 30	4 51 14	14°24'20	16°58	19°17	4°17	18°38	15°38	0°31	3°39	13°53	5°26	15°27	14°27	25°32	n.a.	S 30
S 31	4 55 11	15♐21'53	29♒16	19♏55	5♐30	19♐19	15♐52	0♊27	3♏42	13♌53	5♉28	15♏25	14♏24	25♐39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s17	16s43	5n 0	16s36	3n48	11s43	0s19	21s38	1s12	23s58	1s28	22n57	1n37	12s48	0s12	19n34	2n29	39s43	15s36	17s 7	17s10	20s57		n.a.
S 2	17 34	13 45	5 15	16 23	3 56	12 12	0 21	21 48	1 12	24 0	1 28	22 57	1 37	12 50	0 12	19 33	2 30	39 43	15 35	17 7	17 9	20 57		n.a.
S 3	17 51	10 8	5 17	16 11	4 2	12 41	0 23	21 57	1 12	24 2	1 28	22 56	1 37	12 51	0 12	19 33	2 30	39 42	15 35	17 7	17 8	20 56		n.a.
M 4	18 7	5 59	5 4	15 59	4 6	13 9	0 26	22 6	1 12	24 4	1 28	22 55	1 37	12 52	0 12	19 33	2 30	39 42	15 35	17 7	17 7	20 56		n.a.
T 5	18 24	1 27	4 35	15 48	4 9	13 37	0 28	22 15	1 12	24 7	1 28	22 54	1 37	12 53	0 12	19 34	2 30	39 42	15 35	17 7	17 6	20 56		n.a.
W 6	18 39	3n18	3 50	15 37	4 10	14 5	0 30	22 24	1 12	24 9	1 28	22 54	1 38	12 54	0 12	19 34	2 30	39 42	15 34	17 7	17 5	20 55		n.a.
T 7	18 55	8 3	2 51	15 27	4 9	14 32	0 32	22 33	1 12	24 11	1 28	22 53	1 38	12 56	0 12	19 34	2 30	39 41	15 34	17 8	17 4	20 55		n.a.
F 8	19 10	12 31	1 40	15 18	4 6	14 59	0 34	22 41	1 12	24 13	1 28	22 52	1 38	12 57	0 12	19 34	2 30	39 41	15 34	17 8	17 3	20 55		n.a.
S 9	19 25	16 20	0 20	15 11	4 2	15 25	0 36	22 49	1 12	24 15	1 28	22 51	1 38	12 58	0 12	19 34	2 30	39 41	15 34	17 8	17 2	20 54		n.a.
S 10	19 40	19 10	1s 2	15 4	3 57	15 51	0 38	22 57	1 11	24 17	1 28	22 50	1 38	12 59	0 12	19 34	2 30	39 40	15 33	17 8	17 2	20 54		n.a.
M11	19 54	20 40	2 21	14 59	3 50	16 17	0 41	23 5	1 11	24 19	1 28	22 50	1 38	13 0	0 12	19 34	2 30	39 40	15 33	17 8	17 1	20 54		n.a.
T 12	20 8	20 42	3 30	14 56	3 41	16 42	0 43	23 13	1 11	24 21	1 28	22 49	1 38	13 1	0 12	19 34	2 30	39 40	15 33	17 7	17 0	20 53		n.a.
W13	20 22	19 16	4 24	14 54	3 31	17 7	0 45	23 20	1 11	24 23	1 28	22 48	1 38	13 2	0 12	19 34	2 30	39 40	15 33	17 7	16 59	20 53		n.a.
T 14	20 35	16 34	5 0	14 54	3 20	17 32	0 46	23 27	1 11	24 25	1 28	22 47	1 38	13 4	0 12	19 34	2 31	39 39	15 33	17 7	16 58	20 53		n.a.
F 15	20 48	12 56	5 16	14 56	3 9	17 56	0 48	23 34	1 11	24 27	1 28	22 46	1 38	13 5	0 12	19 34	2 31	39 39	15 32	17 6	16 57	20 52		n.a.
S 16	21 1	8 41	5 13	14 59	2 56	18 19	0 50	23 41	1 11	24 28	1 28	22 45	1 39	13 6	0 12	19 34	2 31	39 39	15 32	17 6	16 56	20 52		n.a.
S 17	21 13	4 6	4 52	15 4	2 43	18 42	0 52	23 47	1 10	24 30	1 28	22 44	1 39	13 7	0 12	19 34	2 31	39 39	15 32	17 6	16 55	20 51		n.a.
M18	21 25	0s33	4 17	15 11	2 29	19 5	0 54	23 54	1 10	24 32	1 28	22 44	1 39	13 8	0 12	19 35	2 31	39 38	15 32	17 6	16 54	20 51		n.a.
T 19	21 36	5 4	3 29	15 20	2 15	19 27	0 55	24 0	1 10	24 34	1 28	22 43	1 39	13 9	0 12	19 35	2 31	39 38	15 32	17 7	16 53	20 51		n.a.
W20	21 47	9 17	2 32	15 30	2 1	19 48	0 57	24 5	1 10	24 36	1 28	22 42	1 39	13 10	0 12	19 35	2 31	39 38	15 31	17 7	16 52	20 50		n.a.
T 21	21 58	13 2	1 29	15 42	1 46	20 9	0 59	24 11	1 10	24 38	1 28	22 41	1 39	13 11	0 12	19 35	2 31	39 38	15 31	17 7	16 51	20 50		n.a.
F 22	22 8	16 11	0 24	15 55	1 32	20 30	1 0	24 16	1 10	24 40	1 28	22 40	1 39	13 12	0 13	19 35	2 31	39 37	15 31	17 8	16 50	20 49		n.a.
S 23	22 18	18 36	0n43	16 10	1 17	20 49	1 2	24 21	1 9	24 41	1 28	22 39	1 39	13 13	0 13	19 35	2 31	39 37	15 31	17 8	16 49	20 49		n.a.
S 24	22 28	20 11	1 46	16 26	1 3	21 9	1 3	24 26	1 9	24 43	1 28	22 38	1 39	13 14	0 13	19 36	2 31	39 37	15 31	17 7	16 48	20 49		n.a.
M25	22 37	20 52	2 45	16 43	0 49	21 27	1 5	24 31	1 9	24 45	1 28	22 37	1 39	13 15	0 13	19 36	2 31	39 37	15 31	17 6	16 47	20 48		n.a.
T 26	22 46	20 37	3 36	17 1	0 36	21 46	1 6	24 36	1 9	24 46	1 28	22 37	1 39	13 17	0 13	19 36	2 31	39 36	15 30	17 5	16 46	20 48		n.a.
W27	22 54	19 28	4 19	17 20	0 23	22 3	1 7	24 40	1 9	24 48	1 28	22 36	1 39	13 18	0 13	19 36	2 32	39 36	15 30	17 4	16 45	20 47		n.a.
T 28	23 2	17 28	4 50	17 39	0 10	22 20	1 9	24 44	1 8	24 50	1 28	22 35	1 39	13 19	0 13	19 36	2 32	39 36	15 30	17 3	16 44	20 47		n.a.
F 29	23 9	14 42	5 8	18 0	0s 3	22 36	1 10	24 48	1 8	24 51	1 28	22 34	1 39	13 20	0 13	19 37	2 32	39 36	15 30	17 1	16 43	20 47		n.a.
S 30	23 17	11 18	5 14	18 21	0 15	22 52	1 11	24 51	1 8	24 53	1 28	22 33	1 39	13 21	0 13	19 37	2 32	39 36	15 30	17 0	16 42	20 46		n.a.
S 31	23s23	7s22	5n 5	18s43	0s26	23s 7	1s12	24s55	1s 8	24s55	1s28	22n32	1n39	13s22	0s13	19n37	2n32	39s35	15s30	17s 0	16s41	20s46		n.a.

Julian Day Number = -1105611.5, Delta T = 82h19m20s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°57'59, Lahiri = -109°50'59 Julian Calendar 1 Jan. 7740 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7741 BCE

The year -7739 astronomical counting style corresponds to year 7740 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7740 BCE (-7739) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 59 7	16♐19'24	11♓50	20♏38	6♐44	20♐ 0	16♐ 6	0°R23	3♏45	13°R52	5♑29	15°D24	14♏21	25♐46	n.a.	M 1
T 2	5 3 4	17°16'53	24°44	21°24	7°57	20°42	16°20	0♊19	3°47	13♌51	5°30	15♏24	14°18	25°52	n.a.	T 2
W 3	5 7 0	18°14'20	8♈ 1	22°13	9°10	21°23	16°34	0°14	3°50	13°51	5°31	15°25	14°15	25°59	n.a.	W 3
T 4	5 10 57	19°11'46	21°44	23° 6	10°24	22° 4	16°48	0°10	3°53	13°50	5°33	15°26	14°11	26° 6	n.a.	T 4
F 5	5 14 53	20° 9'10	5♉53	24° 2	11°37	22°45	17° 2	0° 6	3°55	13°49	5°34	15°27	14° 8	26°12	n.a.	F 5
S 6	5 18 50	21° 6'33	20°29	25° 1	12°50	23°26	17°16	0° 2	3°58	13°48	5°35	15°R28	14° 5	26°19	n.a.	S 6
S 7	5 22 46	22° 3'54	5♊25	26° 3	14° 4	24° 7	17°30	29♉58	4° 0	13°48	5°37	15°26	14° 2	26°26	n.a.	S 7
M 8	5 26 43	23° 1'13	20°36	27° 8	15°17	24°47	17°44	29°55	4° 3	13°47	5°38	15°23	13°59	26°33	n.a.	M 8
T 9	5 30 39	23°58'31	5♋52	28°16	16°30	25°28	17°58	29°51	4° 5	13°46	5°39	15°19	13°56	26°39	n.a.	T 9
W10	5 34 36	24°55'48	21° 3	29°26	17°44	26° 9	18°12	29°47	4° 8	13°45	5°41	15°13	13°52	26°46	n.a.	W10
T 11	5 38 32	25°53'04	5♌58	0♐40	18°57	26°50	18°26	29°43	4°10	13°44	5°42	15° 8	13°49	26°53	n.a.	T 11
F 12	5 42 29	26°50'18	20°30	1°56	20°11	27°31	18°40	29°39	4°12	13°43	5°43	15° 3	13°46	26°59	n.a.	F 12
S 13	5 46 25	27°47'32	4♍35	3°14	21°24	28°11	18°54	29°36	4°15	13°42	5°45	14°59	13°43	27° 6	n.a.	S 13
S 14	5 50 22	28°44'45	18°12	4°35	22°37	28°52	19° 8	29°32	4°17	13°41	5°46	14°57	13°40	27°13	n.a.	S 14
M15	5 54 18	29°41'56	1♎21	5°59	23°51	29°32	19°22	29°29	4°19	13°40	5°47	14°D56	13°36	27°19	n.a.	M15
T 16	5 58 15	0♑39'07	14° 7	7°25	25° 4	0♑13	19°36	29°25	4°22	13°39	5°49	14°57	13°33	27°26	n.a.	T 16
W17	6 2 11	1°36'17	26°33	8°53	26°18	0°54	19°49	29°22	4°24	13°38	5°50	14°58	13°30	27°33	n.a.	W17
T 18	6 6 8	2°33'27	8♏43	10°24	27°31	1°34	20° 3	29°18	4°26	13°37	5°52	14°59	13°27	27°39	n.a.	T 18
F 19	6 10 4	3°30'35	20°43	11°57	28°45	2°14	20°17	29°15	4°28	13°36	5°53	14°R59	13°24	27°46	n.a.	F 19
S 20	6 14 1	4°27'43	2♐36	13°33	29°58	2°55	20°31	29°12	4°30	13°35	5°54	14°57	13°21	27°53	n.a.	S 20
S 21	6 17 57	5°24'50	14°25	15°10	1♑12	3°35	20°45	29° 9	4°32	13°33	5°56	14°53	13°17	27°59	n.a.	S 21
M22	6 21 54	6°21'56	26°14	16°51	2°25	4°16	20°58	29° 6	4°34	13°32	5°57	14°47	13°14	28° 6	n.a.	M22
T 23	6 25 50	7°19'02	8♑ 4	18°33	3°39	4°56	21°12	29° 3	4°36	13°31	5°58	14°39	13°11	28°13	n.a.	T 23
W24	6 29 47	8°16'06	19°57	20°18	4°52	5°36	21°26	29° 0	4°38	13°30	6° 0	14°30	13° 8	28°20	n.a.	W24
T 25	6 33 43	9°13'10	1♒55	22° 5	6° 6	6°16	21°40	28°57	4°40	13°29	6° 1	14°20	13° 5	28°26	n.a.	T 25
F 26	6 37 40	10°10'12	14° 0	23°54	7°20	6°57	21°53	28°54	4°42	13°27	6° 2	14°10	13° 1	28°33	n.a.	F 26
S 27	6 41 36	11° 7'14	26°13	25°46	8°33	7°37	22° 7	28°51	4°44	13°26	6° 4	14° 1	12°58	28°40	n.a.	S 27
S 28	6 45 33	12♑ 4'15	8♓37	27♐39	9♑47	8♑17	22♐20	28♉49	4♏45	13♌25	6♑ 5	13♏54	12♏55	28♐46	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s30	3s 2	4n41	19s 5	0s37	23s21	1s13	24s58	1s 8	24s56	1s28	22n31	1n39	13s23	0s13	19n37	2n32	39s35	15s30	16s59	16s40	20s45		n.a.
T 2	23 35	1n32	4 3	19 28	0 47	23 35	1 14	25 1	1 7	24 58	1 28	22 30	1 39	13 23	0 13	19 38	2 32	39 35	15 29	16 59	16 39	20 45		n.a.
W 3	23 41	6 11	3 11	19 51	0 57	23 48	1 15	25 3	1 7	24 59	1 28	22 29	1 40	13 24	0 13	19 38	2 32	39 35	15 29	17 0	16 38	20 44		n.a.
T 4	23 46	10 41	2 6	20 13	1 6	24 0	1 16	25 6	1 7	25 1	1 28	22 29	1 40	13 25	0 13	19 38	2 32	39 35	15 29	17 0	16 37	20 44		n.a.
F 5	23 51	14 44	0 52	20 36	1 15	24 11	1 17	25 8	1 7	25 2	1 28	22 28	1 40	13 26	0 13	19 39	2 32	39 35	15 29	17 0	16 36	20 43		n.a.
S 6	23 55	18 1	0s27	20 59	1 23	24 22	1 18	25 10	1 6	25 4	1 28	22 27	1 40	13 27	0 13	19 39	2 32	39 34	15 29	17 1	16 35	20 43		n.a.
S 7	23 59	20 10	1 47	21 22	1 31	24 32	1 18	25 12	1 6	25 5	1 28	22 26	1 40	13 28	0 13	19 39	2 32	39 34	15 29	17 0	16 34	20 42		n.a.
M 8	24 2	20 54	3 0	21 45	1 38	24 42	1 19	25 13	1 6	25 7	1 28	22 25	1 40	13 29	0 13	19 40	2 32	39 34	15 29	16 59	16 33	20 42		n.a.
T 9	24 5	20 5	4 0	22 7	1 44	24 50	1 20	25 15	1 6	25 8	1 29	22 24	1 40	13 30	0 13	19 40	2 32	39 34	15 29	16 58	16 32	20 41		n.a.
W10	24 7	17 51	4 44	22 29	1 50	24 58	1 20	25 16	1 5	25 9	1 29	22 23	1 40	13 31	0 13	19 40	2 32	39 34	15 29	16 56	16 32	20 41		n.a.
T 11	24 9	14 27	5 7	22 50	1 55	25 5	1 21	25 17	1 5	25 11	1 29	22 23	1 40	13 32	0 13	19 41	2 33	39 34	15 29	16 55	16 31	20 41		n.a.
F 12	24 11	10 15	5 9	23 11	1 59	25 12	1 21	25 17	1 5	25 12	1 29	22 22	1 40	13 32	0 13	19 41	2 33	39 33	15 28	16 53	16 30	20 40		n.a.
S 13	24 12	5 37	4 53	23 31	2 3	25 18	1 21	25 18	1 5	25 13	1 29	22 21	1 40	13 33	0 13	19 41	2 33	39 33	15 28	16 52	16 29	20 40		n.a.
S 14	24 13	0 51	4 20	23 50	2 7	25 22	1 22	25 18	1 4	25 15	1 29	22 20	1 40	13 34	0 13	19 42	2 33	39 33	15 28	16 51	16 28	20 39		n.a.
M15	24 13	3s49	3 35	24 8	2 9	25 27	1 22	25 18	1 4	25 16	1 29	22 19	1 40	13 35	0 13	19 42	2 33	39 33	15 28	16 51	16 27	20 39		n.a.
T 16	24 13	8 11	2 40	24 25	2 11	25 30	1 22	25 18	1 4	25 17	1 29	22 18	1 40	13 36	0 13	19 42	2 33	39 33	15 28	16 51	16 26	20 38		n.a.
W17	24 13	12 5	1 38	24 42	2 13	25 33	1 22	25 17	1 3	25 18	1 29	22 18	1 40	13 37	0 13	19 43	2 33	39 33	15 28	16 52	16 25	20 38		n.a.
T 18	24 12	15 25	0 34	24 57	2 14	25 34	1 22	25 16	1 3	25 20	1 29	22 17	1 40	13 37	0 13	19 43	2 33	39 33	15 28	16 52	16 24	20 37		n.a.
F 19	24 10	18 1	0n31	25 11	2 14	25 36	1 22	25 16	1 3	25 21	1 29	22 16	1 40	13 38	0 13	19 43	2 33	39 33	15 28	16 52	16 23	20 36		n.a.
S 20	24 9	19 50	1 34	25 23	2 13	25 36	1 22	25 14	1 3	25 22	1 29	22 15	1 39	13 39	0 13	19 44	2 33	39 33	15 28	16 51	16 22	20 36		n.a.
S 21	24 6	20 46	2 32	25 34	2 12	25 35	1 22	25 13	1 2	25 23	1 29	22 15	1 39	13 40	0 13	19 44	2 33	39 32	15 28	16 50	16 21	20 35		n.a.
M22	24 4	20 47	3 24	25 43	2 11	25 34	1 22	25 12	1 2	25 24	1 30	22 14	1 39	13 40	0 13	19 45	2 33	39 32	15 28	16 48	16 20	20 35		n.a.
T 23	24 1	19 53	4 6	25 51	2 8	25 32	1 21	25 10	1 2	25 25	1 30	22 13	1 39	13 41	0 13	19 45	2 33	39 32	15 28	16 46	16 19	20 34		n.a.
W24	23 57	18 6	4 38	25 57	2 5	25 29	1 21	25 8	1 1	25 26	1 30	22 12	1 39	13 42	0 13	19 45	2 33	39 32	15 28	16 43	16 18	20 34		n.a.
T 25	23 53	15 32	4 59	26 0	2 2	25 26	1 21	25 6	1 1	25 27	1 30	22 12	1 39	13 42	0 13	19 46	2 33	39 32	15 28	16 40	16 17	20 33		n.a.
F 26	23 49	12 18	5 6	26 2	1 57	25 21	1 20	25 3	1 1	25 28	1 30	22 11	1 39	13 43	0 13	19 46	2 33	39 32	15 28	16 37	16 16	20 33		n.a.
S 27	23 44	8 31	4 59	26 2	1 53	25 16	1 20	25 1	1 1	25 29	1 30	22 10	1 39	13 44	0 13	19 47	2 33	39 32	15 28	16 34	16 15	20 32		n.a.
S 28	23s39	4s20	4n38	26s 0	1s47	25s10	1s19	24s58	1s 0	25s30	1s30	22n10	1n39	13s44	0s13	19n47	2n33	39s32	15s28	16s32	16s14	20s32		n.a.

Julian Day Number = -1105580.5, Delta T = 82h19m15s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°57'55, Lahiri = -109°50'55 Julian Calendar 1 Feb. 7740 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7741 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7740 BCE (-7739) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 49 29	13♉ 1'15	21♓14	29♐35	11♉ 0	8♉57	22♐34	28°R46	4♏47	13°R23	6♉ 6	13°R50	12♏52	28♐53	n.a.	M 1
T 2	6 53 26	13°58'14	4♈ 7	1♉33	12°14	9°37	22°47	28♉43	4°49	13♌22	6° 8	13♏48	12°49	29° 0	n.a.	T 2
W 3	6 57 23	14°55'12	17°19	3°33	13°28	10°17	23° 1	28°41	4°51	13°21	6° 9	13°D47	12°46	29° 6	n.a.	W 3
T 4	7 1 19	15°52'09	0♉53	5°35	14°41	10°57	23°14	28°39	4°52	13°19	6°11	13°48	12°42	29°13	n.a.	T 4
F 5	7 5 16	16°49'06	14°52	7°39	15°55	11°37	23°28	28°36	4°54	13°18	6°12	13°R48	12°39	29°20	n.a.	F 5
S 6	7 9 12	17°46'02	29°16	9°44	17° 8	12°17	23°41	28°34	4°55	13°17	6°13	13°47	12°36	29°26	n.a.	S 6
S 7	7 13 9	18°42'57	14♊ 1	11°51	18°22	12°57	23°55	28°32	4°57	13°15	6°15	13°44	12°33	29°33	n.a.	S 7
M 8	7 17 5	19°39'51	29° 5	13°59	19°36	13°36	24° 8	28°30	4°58	13°14	6°16	13°39	12°30	29°40	n.a.	M 8
T 9	7 21 2	20°36'45	14♋17	16° 8	20°49	14°16	24°21	28°28	4°59	13°12	6°17	13°31	12°27	29°46	n.a.	T 9
W10	7 24 58	21°33'39	29°28	18°18	22° 3	14°56	24°34	28°26	5° 1	13°11	6°19	13°22	12°23	29°53	n.a.	W10
T 11	7 28 55	22°30'32	14♌28	20°29	23°17	15°36	24°47	28°25	5° 2	13° 9	6°20	13°12	12°20	29°59	n.a.	T 11
F 12	7 32 52	23°27'26	29° 7	22°40	24°30	16°15	25° 1	28°23	5° 3	13° 8	6°21	13° 3	12°17	0♉ 7	n.a.	F 12
S 13	7 36 48	24°24'19	13♍19	24°51	25°44	16°55	25°14	28°21	5° 5	13° 6	6°22	12°56	12°14	0°13	n.a.	S 13
S 14	7 40 45	25°21'12	27° 1	27° 2	26°58	17°34	25°27	28°20	5° 6	13° 5	6°24	12°51	12°11	0°20	n.a.	S 14
M15	7 44 41	26°18'05	10♎15	29°12	28°12	18°14	25°40	28°19	5° 7	13° 3	6°25	12°48	12° 7	0°27	n.a.	M15
T 16	7 48 38	27°14'58	23° 2	1♒22	29°25	18°54	25°53	28°17	5° 8	13° 2	6°26	12°D47	12° 4	0°33	n.a.	T 16
W17	7 52 34	28°11'52	5♏27	3°30	0♒39	19°33	26° 5	28°16	5° 9	13° 0	6°28	12°47	12° 1	0°40	n.a.	W17
T 18	7 56 31	29° 8'45	17°36	5°38	1°53	20°13	26°18	28°15	5°10	12°59	6°29	12°R47	11°58	0°47	n.a.	T 18
F 19	8 0 27	0♒ 5'40	29°33	7°44	3° 7	20°52	26°31	28°14	5°11	12°57	6°30	12°46	11°55	0°53	n.a.	F 19
S 20	8 4 24	1° 2'34	11♐24	9°49	4°20	21°31	26°44	28°13	5°12	12°56	6°31	12°43	11°52	1° 0	n.a.	S 20
S 21	8 8 21	1°59'28	23°12	11°51	5°34	22°11	26°56	28°12	5°12	12°54	6°33	12°37	11°48	1° 7	n.a.	S 21
M22	8 12 17	2°56'23	5♑ 2	13°53	6°48	22°50	27° 9	28°11	5°13	12°52	6°34	12°29	11°45	1°13	n.a.	M22
T 23	8 16 14	3°53'18	16°55	15°52	8° 2	23°30	27°22	28°11	5°14	12°51	6°35	12°18	11°42	1°20	n.a.	T 23
W24	8 20 10	4°50'14	28°55	17°50	9°16	24° 9	27°34	28°10	5°15	12°49	6°36	12° 5	11°39	1°27	n.a.	W24
T 25	8 24 7	5°47'09	11♒ 2	19°45	10°30	24°48	27°46	28°10	5°15	12°48	6°38	11°52	11°36	1°34	n.a.	T 25
F 26	8 28 4	6°44'05	23°18	21°39	11°43	25°27	27°59	28° 9	5°16	12°46	6°39	11°39	11°33	1°40	n.a.	F 26
S 27	8 32 0	7°41'01	5♓44	23°30	12°57	26° 7	28°11	28° 9	5°16	12°44	6°40	11°27	11°29	1°47	n.a.	S 27
S 28	8 35 57	8°37'57	18°19	25°20	14°11	26°46	28°23	28° 9	5°17	12°43	6°41	11°18	11°26	1°54	n.a.	S 28
M29	8 39 53	9°34'53	1♈ 6	27° 7	15°25	27°25	28°35	28° 9	5°17	12°41	6°42	11°11	11°23	2° 0	n.a.	M29
T 30	8 43 50	10°31'50	14° 6	28°52	16°39	28° 4	28°48	28°D 9	5°18	12°40	6°44	11° 7	11°20	2° 7	n.a.	T 30
W31	8 47 47	11♒28'46	27♈21	0♓36	17♒53	28♉43	29♐ 0	28♉ 9	5♏18	12♌38	6♉45	11♏ 6	11♏17	2♉14	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s34	0n 7	4n 3	25s55	1s41	25s 4	1s18	24s55	1s 0	25s31	1s30	22n 9	1n39	13s45	0s13	19n48	2n33	39s32	15s28	16s31	16s13	20s31		n.a.
T 2	23 28	4 40	3 16	25 48	1 35	24 56	1 18	24 52	1 0	25 32	1 30	22 9	1 39	13 45	0 13	19 48	2 33	39 32	15 28	16 30	16 12	20 31		n.a.
W 3	23 21	9 7	2 17	25 38	1 28	24 48	1 17	24 48	0 59	25 33	1 31	22 8	1 39	13 46	0 13	19 48	2 34	39 32	15 28	16 30	16 11	20 30		n.a.
T 4	23 15	13 14	1 9	25 26	1 20	24 39	1 16	24 44	0 59	25 34	1 31	22 7	1 39	13 47	0 13	19 49	2 34	39 32	15 28	16 30	16 10	20 29		n.a.
F 5	23 7	16 44	0s 6	25 12	1 12	24 29	1 15	24 41	0 59	25 34	1 31	22 7	1 39	13 47	0 13	19 49	2 34	39 32	15 28	16 30	16 9	20 29		n.a.
S 6	23 0	19 20	1 22	24 55	1 3	24 19	1 14	24 36	0 58	25 35	1 31	22 6	1 39	13 48	0 13	19 50	2 34	39 32	15 28	16 30	16 8	20 28		n.a.
S 7	22 52	20 41	2 34	24 35	0 54	24 8	1 13	24 32	0 58	25 36	1 31	22 6	1 39	13 48	0 13	19 50	2 34	39 32	15 28	16 29	16 7	20 28		n.a.
M 8	22 44	20 37	3 37	24 13	0 45	23 56	1 12	24 28	0 58	25 37	1 31	22 5	1 39	13 49	0 13	19 51	2 34	39 32	15 28	16 27	16 6	20 27		n.a.
T 9	22 35	19 3	4 25	23 48	0 35	23 44	1 11	24 23	0 57	25 38	1 31	22 5	1 39	13 49	0 13	19 51	2 34	39 31	15 28	16 25	16 5	20 27		n.a.
W10	22 26	16 8	4 54	23 21	0 26	23 30	1 10	24 18	0 57	25 38	1 32	22 4	1 39	13 50	0 13	19 52	2 34	39 31	15 28	16 22	16 4	20 26		n.a.
T 11	22 16	12 13	5 3	22 52	0 16	23 17	1 9	24 13	0 57	25 39	1 32	22 4	1 39	13 50	0 13	19 52	2 34	39 31	15 28	16 19	16 3	20 25		n.a.
F 12	22 7	7 38	4 52	22 21	0 6	23 2	1 8	24 8	0 56	25 40	1 32	22 3	1 39	13 51	0 13	19 53	2 34	39 31	15 28	16 16	16 2	20 25		n.a.
S 13	21 56	2 45	4 22	21 47	0n 5	22 47	1 6	24 3	0 56	25 40	1 32	22 3	1 38	13 51	0 13	19 53	2 34	39 31	15 29	16 14	16 1	20 24		n.a.
S 14	21 46	2s 6	3 38	21 12	0 15	22 31	1 5	23 57	0 55	25 41	1 32	22 2	1 38	13 52	0 14	19 54	2 34	39 31	15 29	16 12	16 0	20 24		n.a.
M15	21 35	6 41	2 44	20 36	0 25	22 14	1 3	23 51	0 55	25 42	1 32	22 2	1 38	13 52	0 14	19 54	2 34	39 31	15 29	16 11	15 59	20 23		n.a.
T 16	21 23	10 50	1 43	19 57	0 34	21 57	1 2	23 45	0 55	25 42	1 32	22 2	1 38	13 52	0 14	19 54	2 34	39 31	15 29	16 11	15 58	20 22		n.a.
W17	21 12	14 23	0 39	19 18	0 44	21 39	1 0	23 39	0 54	25 43	1 33	22 1	1 38	13 53	0 14	19 55	2 34	39 32	15 29	16 11	15 57	20 22		n.a.
T 18	21 0	17 14	0n26	18 38	0 53	21 21	0 59	23 33	0 54	25 43	1 33	22 1	1 38	13 53	0 14	19 55	2 34	39 32	15 29	16 11	15 56	20 21		n.a.
F 19	20 47	19 18	1 28	17 56	1 2	21 2	0 57	23 26	0 54	25 44	1 33	22 1	1 38	13 53	0 14	19 56	2 34	39 32	15 29	16 11	15 55	20 20		n.a.
S 20	20 35	20 29	2 26	17 15	1 11	20 42	0 56	23 19	0 53	25 44	1 33	22 0	1 38	13 54	0 14	19 56	2 34	39 32	15 29	16 10	15 54	20 20		n.a.
S 21	20 22	20 46	3 17	16 32	1 19	20 22	0 54	23 12	0 53	25 45	1 33	22 0	1 38	13 54	0 14	19 57	2 34	39 32	15 29	16 8	15 53	20 19		n.a.
M22	20 8	20 8	4 0	15 50	1 27	20 1	0 52	23 5	0 52	25 45	1 33	22 0	1 38	13 54	0 14	19 57	2 34	39 32	15 29	16 5	15 52	20 19		n.a.
T 23	19 55	18 37	4 32	15 7	1 34	19 40	0 50	22 58	0 52	25 46	1 34	22 0	1 38	13 55	0 14	19 58	2 34	39 32	15 30	16 2	15 51	20 18		n.a.
W24	19 41	16 17	4 53	14 24	1 41	19 18	0 49	22 50	0 52	25 46	1 34	21 59	1 38	13 55	0 14	19 58	2 34	39 32	15 30	15 58	15 50	20 17		n.a.
T 25	19 26	13 14	5 0	13 42	1 47	18 56	0 47	22 43	0 51	25 47	1 34	21 59	1 38	13 55	0 14	19 59	2 34	39 32	15 30	15 54	15 49	20 17		n.a.
F 26	19 12	9 35	4 54	12 59	1 52	18 33	0 45	22 35	0 51	25 47	1 34	21 59	1 37	13 55	0 14	19 59	2 34	39 32	15 30	15 50	15 48	20 16		n.a.
S 27	18 57	5 29	4 34	12 17	1 57	18 10	0 43	22 27	0 51	25 47	1 34	21 59	1 37	13 56	0 14	20 0	2 34	39 32	15 30	15 46	15 47	20 15		n.a.
S 28	18 42	1 6	4 1	11 36	2 2	17 46	0 41	22 19	0 50	25 48	1 35	21 59	1 37	13 56	0 14	20 0	2 34	39 32	15 30	15 43	15 46	20 15		n.a.
M29	18 26	3n25	3 15	10 55	2 6	17 22	0 39	22 11	0 50	25 48	1 35	21 59	1 37	13 56	0 14	20 1	2 34	39 32	15 30	15 41	15 45	20 14		n.a.
T 30	18 10	7 50	2 18	10 14	2 9	16 57	0 37	22 2	0 49	25 48	1 35	21 59	1 37	13 56	0 14	20 1	2 34	39 32	15 31	15 40	15 44	20 13		n.a.
W31	17s54	11n59	1n12	9s34	2n12	16s32	0s35	21s54	0s49	25s49	1s35	21n58	1n37	13s56	0s14	20n 2	2n34	39s32	15s31	15s39	15s43	20s13		n.a.

Julian Day Number = -1105552.5, Delta T = 82h19m10s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°57'51, Lahiri = -109°50'51 Julian Calendar 1 March 7740 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7741 BCE

The year -7739 astronomical counting style corresponds to year 7740 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7740 BCE (-7739) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 43	12♒25'43	10♉53	2♓17	19♒ 7	29♑22	29♐12	28♉ 9	5♏18	12°R36	6♑46	11°R 6	11♏13	2♑20	n.a.	T 1
F 2	8 55 40	13°22'40	24°45	3°56	20°21	0♒ 1	29°23	28° 9	5°19	12♌35	6°47	11♏ 5	11°10	2°27	n.a.	F 2
S 3	8 59 36	14°19'38	8♊56	5°33	21°35	0°40	29°35	28°10	5°19	12°33	6°48	11° 4	11° 7	2°34	n.a.	S 3
S 4	9 3 33	15°16'35	23°26	7° 8	22°49	1°19	29°47	28°10	5°19	12°31	6°49	11° 1	11° 4	2°40	n.a.	S 4
M 5	9 7 30	16°13'33	8♋11	8°41	24° 2	1°58	29°59	28°11	5°19	12°30	6°50	10°55	11° 1	2°47	n.a.	M 5
T 6	9 11 26	17°10'32	23° 6	10°11	25°16	2°37	0♑10	28°11	5°19	12°28	6°51	10°46	10°58	2°54	n.a.	T 6
W 7	9 15 23	18° 7'31	8♌ 3	11°40	26°30	3°16	0°22	28°12	5°R19	12°27	6°52	10°36	10°54	3° 1	n.a.	W 7
T 8	9 19 19	19° 4'30	22°52	13° 6	27°44	3°55	0°33	28°13	5°19	12°25	6°54	10°25	10°51	3° 7	n.a.	T 8
F 9	9 23 16	20° 1'31	7♍24	14°30	28°58	4°33	0°44	28°14	5°19	12°23	6°55	10°15	10°48	3°14	n.a.	F 9
S 10	9 27 13	20°58'32	21°34	15°52	0♓12	5°12	0°56	28°15	5°19	12°22	6°56	10° 6	10°45	3°21	n.a.	S 10
S 11	9 31 9	21°55'34	5♎16	17°12	1°26	5°51	1° 7	28°16	5°19	12°20	6°57	10° 0	10°42	3°27	n.a.	S 11
M12	9 35 6	22°52'37	18°32	18°29	2°40	6°30	1°18	28°17	5°19	12°19	6°58	9°56	10°38	3°34	n.a.	M12
T 13	9 39 2	23°49'41	1♏21	19°44	3°54	7° 8	1°29	28°18	5°18	12°17	6°59	9°55	10°35	3°41	n.a.	T 13
W14	9 42 59	24°46'47	13°49	20°57	5° 8	7°47	1°40	28°20	5°18	12°15	7° 0	9°D55	10°32	3°47	n.a.	W14
T 15	9 46 56	25°43'54	25°59	22° 7	6°22	8°26	1°51	28°21	5°18	12°14	7° 1	9°R55	10°29	3°54	n.a.	T 15
F 16	9 50 52	26°41'02	7♐57	23°14	7°36	9° 4	2° 1	28°23	5°17	12°12	7° 1	9°54	10°26	4° 1	n.a.	F 16
S 17	9 54 49	27°38'11	19°49	24°19	8°50	9°43	2°12	28°24	5°17	12°11	7° 2	9°52	10°23	4° 8	n.a.	S 17
S 18	9 58 45	28°35'22	1♑39	25°21	10° 4	10°22	2°22	28°26	5°16	12° 9	7° 3	9°48	10°19	4°14	n.a.	S 18
M19	10 2 42	29°32'34	13°31	26°21	11°18	11° 0	2°33	28°28	5°16	12° 8	7° 4	9°41	10°16	4°21	n.a.	M19
T 20	10 6 39	0♓29'48	25°29	27°17	12°32	11°39	2°43	28°30	5°15	12° 6	7° 5	9°31	10°13	4°28	n.a.	T 20
W21	10 10 35	1°27'02	7♒37	28°10	13°46	12°17	2°53	28°32	5°14	12° 5	7° 6	9°20	10°10	4°34	n.a.	W21
T 22	10 14 32	2°24'18	19°55	29° 0	15° 0	12°56	3° 3	28°34	5°14	12° 3	7° 7	9° 9	10° 7	4°41	n.a.	T 22
F 23	10 18 29	3°21'35	2♓25	29°47	16°14	13°34	3°13	28°36	5°13	12° 2	7° 8	8°57	10° 4	4°48	n.a.	F 23
S 24	10 22 25	4°18'54	15° 6	0♈30	17°28	14°13	3°23	28°39	5°12	12° 0	7° 8	8°47	10° 0	4°54	n.a.	S 24
S 25	10 26 22	5°16'14	28° 0	1° 9	18°42	14°51	3°33	28°41	5°11	11°59	7° 9	8°38	9°57	5° 1	n.a.	S 25
M26	10 30 18	6°13'34	11♈ 5	1°45	19°56	15°30	3°43	28°43	5°10	11°57	7°10	8°33	9°54	5° 8	n.a.	M26
T 27	10 34 15	7°10'56	24°21	2°16	21°10	16° 8	3°52	28°46	5°10	11°56	7°11	8°30	9°51	5°15	n.a.	T 27
W28	10 38 12	8° 8'20	7♉49	2°44	22°25	16°46	4° 2	28°49	5° 9	11°54	7°12	8°D29	9°48	5°21	n.a.	W28
T 29	10 42 8	9° 5'44	21°29	3° 6	23°39	17°25	4°11	28°51	5° 8	11°53	7°12	8°29	9°44	5°28	n.a.	T 29
F 30	10 46 5	10♓ 3'10	5♊21	3♈25	24♓53	18♒ 3	4♑20	28♉54	5♏ 7	11♌52	7♑13	8°R30	9♏41	5♑35	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s38	15n36	0n 1	8s55	2n14	16s 6	0s33	21s45	0s49	25s49	1s35	21n58	1n37	13s56	0s14	20n 2	2n34	39s32	15s31	15s39	15s42	20s12		n.a.
F 2	17 21	18 25	1s12	8 17	2 16	15 40	0 31	21 36	0 48	25 49	1 36	21 58	1 37	13 56	0 14	20 3	2 34	39 32	15 31	15 39	15 40	20 11		n.a.
S 3	17 4	20 11	2 22	7 40	2 17	15 13	0 28	21 27	0 48	25 50	1 36	21 58	1 37	13 57	0 14	20 3	2 34	39 33	15 31	15 39	15 39	20 11		n.a.
S 4	16 47	20 40	3 24	7 3	2 18	14 46	0 26	21 18	0 47	25 50	1 36	21 58	1 37	13 57	0 14	20 4	2 34	39 33	15 31	15 37	15 38	20 10		n.a.
M 5	16 29	19 45	4 14	6 28	2 18	14 19	0 24	21 8	0 47	25 50	1 36	21 58	1 37	13 57	0 14	20 4	2 34	39 33	15 32	15 36	15 37	20 9		n.a.
T 6	16 12	17 28	4 47	5 54	2 17	13 52	0 22	20 59	0 46	25 50	1 36	21 59	1 37	13 57	0 14	20 5	2 34	39 33	15 32	15 33	15 36	20 9		n.a.
W 7	15 54	14 1	5 1	5 20	2 16	13 24	0 19	20 49	0 46	25 50	1 37	21 59	1 36	13 57	0 14	20 5	2 34	39 33	15 32	15 29	15 35	20 8		n.a.
T 8	15 35	9 44	4 54	4 48	2 14	12 55	0 17	20 39	0 46	25 51	1 37	21 59	1 36	13 57	0 14	20 5	2 34	39 33	15 32	15 26	15 34	20 7		n.a.
F 9	15 17	4 56	4 29	4 17	2 12	12 27	0 15	20 29	0 45	25 51	1 37	21 59	1 36	13 57	0 14	20 6	2 34	39 33	15 32	15 23	15 33	20 7		n.a.
S 10	14 58	0 0	3 47	3 47	2 9	11 58	0 13	20 19	0 45	25 51	1 37	21 59	1 36	13 57	0 14	20 6	2 34	39 33	15 32	15 20	15 32	20 6		n.a.
S 11	14 39	4s47	2 53	3 18	2 5	11 29	0 10	20 9	0 44	25 51	1 38	21 59	1 36	13 57	0 14	20 7	2 34	39 34	15 33	15 18	15 31	20 5		n.a.
M12	14 20	9 12	1 51	2 51	2 1	10 59	0 8	19 58	0 44	25 51	1 38	21 59	1 36	13 57	0 14	20 7	2 34	39 34	15 33	15 17	15 30	20 4		n.a.
T 13	14 1	13 2	0 45	2 25	1 57	10 29	0 5	19 48	0 43	25 51	1 38	22 0	1 36	13 57	0 14	20 8	2 34	39 34	15 33	15 16	15 29	20 4		n.a.
W14	13 41	16 11	0n21	2 0	1 52	9 59	0 3	19 37	0 43	25 52	1 38	22 0	1 36	13 56	0 14	20 8	2 34	39 34	15 33	15 16	15 28	20 3		n.a.
T 15	13 21	18 31	1 24	1 37	1 46	9 29	0 1	19 26	0 43	25 52	1 39	22 0	1 36	13 56	0 14	20 9	2 34	39 34	15 34	15 16	15 27	20 2		n.a.
F 16	13 1	20 0	2 23	1 15	1 40	8 58	0n 2	19 15	0 42	25 52	1 39	22 0	1 36	13 56	0 14	20 9	2 34	39 34	15 34	15 16	15 26	20 1		n.a.
S 17	12 41	20 35	3 15	0 55	1 33	8 28	0 4	19 4	0 42	25 52	1 39	22 1	1 36	13 56	0 14	20 9	2 34	39 34	15 34	15 15	15 25	20 1		n.a.
S 18	12 21	20 14	3 59	0 36	1 26	7 57	0 6	18 53	0 41	25 52	1 39	22 1	1 35	13 56	0 14	20 10	2 34	39 35	15 34	15 14	15 24	20 0		n.a.
M19	12 0	19 0	4 32	0 19	1 18	7 25	0 9	18 42	0 41	25 52	1 40	22 1	1 35	13 56	0 14	20 10	2 34	39 35	15 34	15 11	15 23	19 59		n.a.
T 20	11 39	16 56	4 54	0 3	1 10	6 54	0 11	18 30	0 40	25 52	1 40	22 2	1 35	13 56	0 14	20 11	2 34	39 35	15 35	15 8	15 22	19 59		n.a.
W21	11 18	14 6	5 3	0n10	1 1	6 23	0 14	18 19	0 40	25 52	1 40	22 2	1 35	13 55	0 14	20 11	2 34	39 35	15 35	15 5	15 21	19 58		n.a.
T 22	10 57	10 38	4 57	0 22	0 51	5 51	0 16	18 7	0 39	25 52	1 40	22 3	1 35	13 55	0 14	20 11	2 34	39 35	15 35	15 1	15 20	19 57		n.a.
F 23	10 36	6 39	4 38	0 32	0 41	5 19	0 18	17 55	0 39	25 52	1 41	22 3	1 35	13 55	0 14	20 12	2 34	39 36	15 35	14 57	15 19	19 56		n.a.
S 24	10 15	2 19	4 5	0 40	0 31	4 47	0 21	17 43	0 38	25 52	1 41	22 3	1 35	13 55	0 14	20 12	2 34	39 36	15 36	14 54	15 18	19 56		n.a.
S 25	9 53	2n12	3 18	0 47	0 20	4 15	0 23	17 31	0 38	25 52	1 41	22 4	1 35	13 54	0 14	20 13	2 33	39 36	15 36	14 51	15 17	19 55		n.a.
M26	9 31	6 40	2 21	0 51	0 9	3 43	0 26	17 19	0 37	25 52	1 42	22 4	1 35	13 54	0 14	20 13	2 33	39 36	15 36	14 49	15 16	19 54		n.a.
T 27	9 9	10 54	1 15	0 53	0s 3	3 11	0 28	17 7	0 37	25 52	1 42	22 5	1 35	13 54	0 15	20 13	2 33	39 36	15 36	14 48	15 15	19 53		n.a.
W28	8 47	14 38	0 4	0 53	0 15	2 39	0 30	16 54	0 37	25 52	1 42	22 5	1 35	13 54	0 15	20 14	2 33	39 37	15 37	14 48	15 14	19 52		n.a.
T 29	8 25	17 37	1s 9	0 51	0 28	2 6	0 33	16 42	0 36	25 52	1 42	22 6	1 35	13 53	0 15	20 14	2 33	39 37	15 37	14 48	15 13	19 52		n.a.
F 30	8s 3	19n38	2s19	0n46	0s41	1s34	0n35	16s29	0s36	25s52	1s43	22n 6	1n34	13s53	0s15	20n15	2n33	39s37	15s37	14s48	15s12	19s51		n.a.

Julian Day Number = -1105521.5, Delta T = 82h19m05s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°57'47, Lahiri = -109°50'47 Julian Calendar 1 Apr. 7740 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7740 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7740 BCE (-7739) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 50 1	11♓ 0'37	19♊26	3♈38	26♓ 7	18♒41	4♑30	28♉57	5°R 5	11°R50	7♑14	8°R30	9♏38	5♑41	n.a.	S 1
S 2	10 53 58	11°58'05	3♋43	3°47	27°21	19°19	4°39	29° 0	5♏ 4	11♌49	7°14	8♏28	9°35	5°48	n.a.	S 2
M 3	10 57 55	12°55'34	18° 9	3°R50	28°35	19°58	4°47	29° 3	5° 3	11°48	7°15	8°24	9°32	5°55	n.a.	M 3
T 4	11 1 51	13°53'05	2♌41	3°48	29°49	20°36	4°56	29° 6	5° 2	11°46	7°16	8°18	9°29	6° 1	n.a.	T 4
W 5	11 5 48	14°50'37	17°13	3°41	1♈ 3	21°14	5° 5	29°10	5° 1	11°45	7°16	8°10	9°25	6° 8	n.a.	W 5
T 6	11 9 45	15°48'10	1♍39	3°28	2°17	21°52	5°13	29°13	4°59	11°44	7°17	8° 2	9°22	6°15	n.a.	T 6
F 7	11 13 41	16°45'45	15°52	3°10	3°31	22°30	5°22	29°16	4°58	11°43	7°18	7°54	9°19	6°22	n.a.	F 7
S 8	11 17 38	17°43'22	29°47	2°47	4°45	23° 8	5°30	29°20	4°57	11°41	7°18	7°48	9°16	6°28	n.a.	S 8
S 9	11 21 34	18°41'00	13♎20	2°19	5°59	23°47	5°38	29°23	4°55	11°40	7°19	7°43	9°13	6°35	n.a.	S 9
M10	11 25 31	19°38'40	26°31	1°46	7°14	24°25	5°46	29°27	4°54	11°39	7°19	7°40	9°10	6°42	n.a.	M10
T 11	11 29 28	20°36'22	9♏19	1° 8	8°28	25° 3	5°54	29°31	4°52	11°38	7°20	7°D40	9° 6	6°48	n.a.	T 11
W12	11 33 24	21°34'07	21°47	0°26	9°42	25°41	6° 2	29°34	4°51	11°37	7°20	7°41	9° 3	6°55	n.a.	W12
T 13	11 37 21	22°31'53	3♐59	29♓41	10°56	26°19	6° 9	29°38	4°49	11°35	7°21	7°42	9° 0	7° 2	n.a.	T 13
F 14	11 41 17	23°29'41	15°59	28°53	12°10	26°57	6°16	29°42	4°47	11°34	7°21	7°43	8°57	7° 8	n.a.	F 14
S 15	11 45 14	24°27'32	27°52	28° 3	13°24	27°35	6°24	29°46	4°46	11°33	7°21	7°R43	8°54	7°15	n.a.	S 15
S 16	11 49 11	25°25'24	9♑43	27°12	14°38	28°13	6°31	29°50	4°44	11°32	7°22	7°42	8°50	7°22	n.a.	S 16
M17	11 53 7	26°23'19	21°38	26°20	15°52	28°50	6°38	29°54	4°42	11°31	7°22	7°39	8°47	7°29	n.a.	M17
T 18	11 57 4	27°21'16	3♒40	25°30	17° 6	29°28	6°45	29°59	4°41	11°30	7°23	7°35	8°44	7°35	n.a.	T 18
W19	12 1 0	28°19'15	15°53	24°42	18°20	0♓ 6	6°51	0♊ 3	4°39	11°29	7°23	7°29	8°41	7°42	n.a.	W19
T 20	12 4 57	29°17'17	28°20	23°56	19°35	0°44	6°58	0° 7	4°37	11°28	7°23	7°22	8°38	7°49	n.a.	T 20
F 21	12 8 54	0♈15'20	11♓ 2	23°15	20°49	1°22	7° 4	0°12	4°35	11°27	7°24	7°16	8°35	7°55	n.a.	F 21
S 22	12 12 50	1°13'25	24° 0	22°38	22° 3	2° 0	7°11	0°16	4°33	11°26	7°24	7°10	8°31	8° 2	n.a.	S 22
S 23	12 16 47	2°11'33	7♈14	22° 7	23°17	2°38	7°17	0°21	4°31	11°25	7°24	7° 5	8°28	8° 9	n.a.	S 23
M24	12 20 43	3° 9'42	20°42	21°43	24°31	3°15	7°23	0°25	4°29	11°25	7°24	7° 3	8°25	8°15	n.a.	M24
T 25	12 24 40	4° 7'54	4♉23	21°25	25°45	3°53	7°28	0°30	4°27	11°24	7°25	7°D 1	8°22	8°22	n.a.	T 25
W26	12 28 36	5° 6'08	18°13	21°15	26°59	4°31	7°34	0°35	4°25	11°23	7°25	7° 2	8°19	8°29	n.a.	W26
T 27	12 32 33	6° 4'23	2♊12	21°D13	28°13	5° 9	7°39	0°40	4°23	11°22	7°25	7° 3	8°15	8°36	n.a.	T 27
F 28	12 36 30	7° 2'41	16°16	21°19	29°27	5°46	7°44	0°45	4°21	11°21	7°25	7° 5	8°12	8°42	n.a.	F 28
S 29	12 40 26	8° 1'00	0♋26	21°33	0♉42	6°24	7°50	0°50	4°19	11°21	7°25	7° 6	8° 9	8°49	n.a.	S 29
S 30	12 44 23	8°59'21	14°38	21°55	1°56	7° 2	7°54	0°55	4°17	11°20	7°25	7°R 6	8° 6	8°56	n.a.	S 30
M31	12 48 19	9♈57'44	28♋50	22♓26	3♉10	7♓39	7♑59	1♊ 0	4♏15	11♌19	7♑26	7♏ 5	8♏ 3	9♑ 2	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s40	20n27	3s21	0n40	0s54	1s 2	0n37	16s16	0s35	25s52	1s43	22n 7	1n34	13s53	0s15	20n15	2n33	39s37	15s37	14s48	15s11	19s50		n.a.
S 2	7 18	19 59	4 12	0 31	1 8	0 29	0 39	16 4	0 35	25 52	1 43	22 8	1 34	13 52	0 15	20 15	2 33	39 37	15 38	14 47	15 10	19 49		n.a.
M 3	6 55	18 12	4 48	0 20	1 22	0n 3	0 42	15 51	0 34	25 52	1 44	22 8	1 34	13 52	0 15	20 16	2 33	39 38	15 38	14 46	15 9	19 49		n.a.
T 4	6 32	15 16	5 5	0 6	1 36	0 36	0 44	15 38	0 34	25 52	1 44	22 9	1 34	13 51	0 15	20 16	2 33	39 38	15 38	14 44	15 7	19 48		n.a.
W 5	6 9	11 24	5 3	0s 9	1 50	1 8	0 46	15 25	0 33	25 52	1 44	22 10	1 34	13 51	0 15	20 16	2 33	39 38	15 39	14 42	15 6	19 47		n.a.
T 6	5 46	6 53	4 41	0 27	2 3	1 40	0 48	15 11	0 33	25 52	1 45	22 10	1 34	13 50	0 15	20 17	2 33	39 38	15 39	14 39	15 5	19 46		n.a.
F 7	5 23	2 3	4 2	0 47	2 17	2 13	0 51	14 58	0 32	25 52	1 45	22 11	1 34	13 50	0 15	20 17	2 33	39 39	15 39	14 36	15 4	19 45		n.a.
S 8	5 0	2s48	3 10	1 9	2 30	2 45	0 53	14 45	0 32	25 52	1 45	22 12	1 34	13 50	0 15	20 17	2 33	39 39	15 39	14 34	15 3	19 45		n.a.
S 9	4 37	7 23	2 8	1 32	2 43	3 17	0 55	14 31	0 31	25 52	1 46	22 12	1 34	13 49	0 15	20 17	2 33	39 39	15 40	14 32	15 2	19 44		n.a.
M10	4 14	11 29	1 0	1 57	2 56	3 49	0 57	14 18	0 31	25 52	1 46	22 13	1 34	13 49	0 15	20 18	2 33	39 39	15 40	14 32	15 1	19 43		n.a.
T 11	3 50	14 56	0n 9	2 23	3 7	4 21	0 59	14 4	0 30	25 52	1 46	22 14	1 34	13 48	0 15	20 18	2 33	39 40	15 40	14 31	15 0	19 42		n.a.
W12	3 27	17 36	1 16	2 49	3 18	4 53	1 1	13 50	0 30	25 52	1 47	22 15	1 34	13 48	0 15	20 18	2 33	39 40	15 41	14 32	14 59	19 41		n.a.
T 13	3 3	19 23	2 18	3 17	3 27	5 25	1 3	13 37	0 29	25 52	1 47	22 15	1 33	13 47	0 15	20 19	2 33	39 40	15 41	14 32	14 58	19 41		n.a.
F 14	2 40	20 16	3 13	3 44	3 35	5 57	1 5	13 23	0 28	25 52	1 47	22 16	1 33	13 47	0 15	20 19	2 32	39 40	15 41	14 33	14 57	19 40		n.a.
S 15	2 16	20 14	3 59	4 10	3 42	6 28	1 7	13 9	0 28	25 52	1 48	22 17	1 33	13 46	0 15	20 19	2 32	39 41	15 41	14 33	14 56	19 39		n.a.
S 16	1 52	19 18	4 34	4 36	3 47	7 0	1 8	12 55	0 27	25 52	1 48	22 18	1 33	13 45	0 15	20 19	2 32	39 41	15 42	14 32	14 55	19 38		n.a.
M17	1 29	17 31	4 58	5 0	3 50	7 31	1 10	12 41	0 27	25 52	1 48	22 19	1 33	13 45	0 15	20 20	2 32	39 41	15 42	14 31	14 54	19 37		n.a.
T 18	1 5	14 58	5 10	5 22	3 52	8 2	1 12	12 27	0 26	25 52	1 49	22 20	1 33	13 44	0 15	20 20	2 32	39 41	15 42	14 30	14 53	19 36		n.a.
W19	0 41	11 44	5 7	5 42	3 52	8 33	1 14	12 12	0 26	25 52	1 49	22 21	1 33	13 44	0 15	20 20	2 32	39 42	15 43	14 28	14 52	19 36		n.a.
T 20	0 17	7 55	4 50	5 59	3 50	9 3	1 15	11 58	0 25	25 52	1 49	22 21	1 33	13 43	0 15	20 20	2 32	39 42	15 43	14 25	14 51	19 35		n.a.
F 21	0n 6	3 42	4 19	6 13	3 47	9 34	1 17	11 44	0 25	25 52	1 50	22 22	1 33	13 42	0 15	20 20	2 32	39 42	15 43	14 23	14 50	19 34		n.a.
S 22	0 30	0n47	3 33	6 23	3 42	10 4	1 18	11 29	0 24	25 52	1 50	22 23	1 33	13 42	0 15	20 21	2 32	39 43	15 43	14 21	14 49	19 33		n.a.
S 23	0 54	5 20	2 36	6 30	3 35	10 34	1 20	11 15	0 24	25 52	1 50	22 24	1 33	13 41	0 15	20 21	2 32	39 43	15 44	14 20	14 48	19 32		n.a.
M24	1 18	9 42	1 28	6 32	3 27	11 4	1 21	11 0	0 23	25 52	1 51	22 25	1 33	13 40	0 15	20 21	2 32	39 43	15 44	14 19	14 46	19 31		n.a.
T 25	1 42	13 38	0 15	6 31	3 17	11 33	1 23	10 45	0 23	25 52	1 51	22 26	1 33	13 40	0 15	20 21	2 32	39 43	15 44	14 18	14 45	19 30		n.a.
W26	2 6	16 51	1s 1	6 25	3 6	12 2	1 24	10 31	0 22	25 52	1 51	22 27	1 33	13 39	0 15	20 21	2 32	39 44	15 45	14 19	14 44	19 30		n.a.
T 27	2 29	19 6	2 14	6 15	2 55	12 31	1 25	10 16	0 21	25 52	1 52	22 28	1 33	13 38	0 15	20 21	2 32	39 44	15 45	14 19	14 43	19 29		n.a.
F 28	2 53	20 12	3 19	6 1	2 42	12 59	1 26	10 1	0 21	25 52	1 52	22 29	1 33	13 38	0 15	20 22	2 31	39 44	15 45	14 20	14 42	19 28		n.a.
S 29	3 17	20 2	4 12	5 43	2 29	13 27	1 28	9 46	0 20	25 52	1 53	22 30	1 32	13 37	0 15	20 22	2 31	39 45	15 46	14 20	14 41	19 27		n.a.
S 30	3 41	18 35	4 50	5 22	2 15	13 55	1 29	9 31	0 20	25 52	1 53	22 31	1 32	13 36	0 15	20 22	2 31	39 45	15 46	14 20	14 40	19 26		n.a.
M31	4n 4	16n 0	5s11	4s56	2s 1	14n22	1n30	9s16	0s19	25s52	1s53	22n32	1n32	13s36	0s15	20n22	2n31	39s45	15s46	14s20	14s39	19s25		n.a.

Julian Day Number = -1105491.5, Delta T = 82h19m00s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°57'43, Lahiri = -109°50'43 Julian Calendar 1 May 7740 BCE == Greg. Calendar 2 March 7740 BCE

The year -7739 astronomical counting style corresponds to year 7740 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7740 BCE (-7739) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 52 16	10♈56'09	13♌ 1	23♓ 4	4♉24	8♓17	8♑ 4	1♊ 5	4°R13	11°R19	7♑26	7°R 2	8♏ 0	9♑ 9	n.a.	T 1
W 2	12 56 12	11°54'36	27° 7	23°51	5°38	8°54	8° 8	1°10	4♏11	11♌18	7°26	6♏59	7°56	9°16	n.a.	W 2
T 3	13 0 9	12°53'04	11♍ 5	24°45	6°52	9°32	8°12	1°15	4° 9	11°18	7°26	6°56	7°53	9°23	n.a.	T 3
F 4	13 4 6	13°51'35	24°51	25°46	8° 6	10°10	8°16	1°21	4° 6	11°17	7°R26	6°52	7°50	9°29	n.a.	F 4
S 5	13 8 2	14°50'08	8♎23	26°54	9°20	10°47	8°20	1°26	4° 4	11°17	7°26	6°49	7°47	9°36	n.a.	S 5
S 6	13 11 59	15°48'43	21°38	28° 9	10°34	11°25	8°24	1°31	4° 2	11°16	7°26	6°48	7°44	9°43	n.a.	S 6
M 7	13 15 55	16°47'21	4♏36	29°29	11°48	12° 2	8°27	1°37	4° 0	11°16	7°26	6°D47	7°41	9°49	n.a.	M 7
T 8	13 19 52	17°46'01	17°16	0♈55	13° 2	12°39	8°31	1°42	3°57	11°15	7°26	6°47	7°37	9°56	n.a.	T 8
W 9	13 23 48	18°44'43	29°40	2°25	14°16	13°17	8°34	1°48	3°55	11°15	7°25	6°48	7°34	10° 3	n.a.	W 9
T 10	13 27 45	19°43'28	11♐51	4° 0	15°30	13°54	8°37	1°54	3°53	11°15	7°25	6°50	7°31	10°10	n.a.	T 10
F 11	13 31 41	20°42'16	23°51	5°39	16°44	14°32	8°40	1°59	3°50	11°14	7°25	6°51	7°28	10°16	n.a.	F 11
S 12	13 35 38	21°41'06	5♑44	7°20	17°58	15° 9	8°42	2° 5	3°48	11°14	7°25	6°52	7°25	10°23	n.a.	S 12
S 13	13 39 35	22°39'58	17°36	9° 5	19°12	15°46	8°45	2°11	3°46	11°14	7°25	6°R53	7°21	10°30	n.a.	S 13
M14	13 43 31	23°38'54	29°31	10°51	20°26	16°24	8°47	2°17	3°43	11°13	7°25	6°53	7°18	10°36	n.a.	M14
T 15	13 47 28	24°37'51	11♒33	12°40	21°40	17° 1	8°49	2°23	3°41	11°13	7°24	6°52	7°15	10°43	n.a.	T 15
W16	13 51 24	25°36'52	23°47	14°29	22°54	17°38	8°50	2°29	3°39	11°13	7°24	6°51	7°12	10°50	n.a.	W16
T 17	13 55 21	26°35'55	6♓17	16°20	24° 8	18°16	8°52	2°35	3°36	11°13	7°24	6°50	7° 9	10°56	n.a.	T 17
F 18	13 59 17	27°35'00	19° 6	18°11	25°22	18°53	8°53	2°41	3°34	11°13	7°24	6°49	7° 6	11° 3	n.a.	F 18
S 19	14 3 14	28°34'09	2♈16	20° 3	26°36	19°30	8°55	2°47	3°31	11°13	7°23	6°47	7° 2	11°10	n.a.	S 19
S 20	14 7 10	29°33'19	15°46	21°55	27°50	20° 7	8°56	2°53	3°29	11°D13	7°23	6°47	6°59	11°17	n.a.	S 20
M21	14 11 7	0♉32'32	29°35	23°47	29° 3	20°45	8°56	2°59	3°26	11°13	7°23	6°46	6°56	11°23	n.a.	M21
T 22	14 15 3	1°31'48	13♉41	25°39	0♊17	21°22	8°57	3° 5	3°24	11°13	7°22	6°D46	6°53	11°30	n.a.	T 22
W23	14 19 0	2°31'06	28° 0	27°31	1°31	21°59	8°57	3°11	3°22	11°13	7°22	6°47	6°50	11°37	n.a.	W23
T 24	14 22 56	3°30'26	12♊26	29°22	2°45	22°36	8°R58	3°18	3°19	11°13	7°21	6°47	6°46	11°43	n.a.	T 24
F 25	14 26 53	4°29'48	26°54	1♉12	3°59	23°13	8°58	3°24	3°17	11°13	7°21	6°47	6°43	11°50	n.a.	F 25
S 26	14 30 49	5°29'13	11♋20	3° 2	5°13	23°50	8°57	3°30	3°14	11°13	7°21	6°47	6°40	11°57	n.a.	S 26
S 27	14 34 46	6°28'40	25°39	4°52	6°27	24°27	8°57	3°37	3°12	11°14	7°20	6°47	6°37	12° 4	n.a.	S 27
M28	14 38 42	7°28'08	9♌49	6°40	7°40	25° 4	8°56	3°43	3°10	11°14	7°20	6°47	6°34	12°10	n.a.	M28
T 29	14 42 39	8°27'39	23°48	8°28	8°54	25°41	8°56	3°49	3° 7	11°14	7°19	6°47	6°31	12°17	n.a.	T 29
W30	14 46 35	9♉27'12	7♍34	10♉15	10♊ 8	26♓18	8♑55	3♊56	3♏ 5	11♌14	7♑19	6♏48	6♏27	12♑24	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n28	12n29	5s12	4s27	1s46	14n49	1n31	9s 1	0s19	25s52	1s54	22n33	1n32	13s35	0s15	20n22	2n31	39s46	15s47	14s19	14s38	19s24		n.a.
W 2	4 51	8 16	4 55	3 55	1 31	15 16	1 32	8 46	0 18	25 52	1 54	22 34	1 32	13 34	0 15	20 22	2 31	39 46	15 47	14 18	14 37	19 23		n.a.
T 3	5 15	3 39	4 20	3 19	1 17	15 42	1 32	8 31	0 17	25 52	1 55	22 36	1 32	13 33	0 15	20 22	2 31	39 46	15 47	14 16	14 36	19 22		n.a.
F 4	5 38	1s 6	3 31	2 41	1 2	16 8	1 33	8 16	0 17	25 52	1 55	22 37	1 32	13 33	0 15	20 22	2 31	39 46	15 47	14 15	14 35	19 22		n.a.
S 5	6 2	5 43	2 30	2 0	0 48	16 33	1 34	8 1	0 16	25 53	1 55	22 38	1 32	13 32	0 15	20 22	2 31	39 47	15 48	14 14	14 34	19 21		n.a.
S 6	6 25	9 58	1 23	1 16	0 34	16 58	1 35	7 46	0 16	25 53	1 56	22 39	1 32	13 31	0 15	20 22	2 31	39 47	15 48	14 14	14 33	19 20		n.a.
M 7	6 48	13 40	0 12	0 31	0 20	17 23	1 35	7 30	0 15	25 53	1 56	22 40	1 32	13 30	0 15	20 23	2 31	39 47	15 48	14 14	14 32	19 19		n.a.
T 8	7 12	16 38	0n58	0n16	0 7	17 47	1 36	7 15	0 14	25 53	1 56	22 41	1 32	13 29	0 15	20 23	2 31	39 48	15 49	14 14	14 31	19 18		n.a.
W 9	7 35	18 45	2 3	1 5	0n 5	18 10	1 36	7 0	0 14	25 53	1 57	22 42	1 32	13 29	0 15	20 23	2 30	39 48	15 49	14 14	14 29	19 17		n.a.
T 10	7 58	19 57	3 2	1 54	0 17	18 33	1 36	6 44	0 13	25 53	1 57	22 43	1 32	13 28	0 15	20 23	2 30	39 48	15 49	14 15	14 28	19 16		n.a.
F 11	8 20	20 13	3 52	2 45	0 28	18 56	1 37	6 29	0 13	25 54	1 58	22 45	1 32	13 27	0 15	20 23	2 30	39 49	15 50	14 15	14 27	19 15		n.a.
S 12	8 43	19 35	4 31	3 36	0 39	19 18	1 37	6 13	0 12	25 54	1 58	22 46	1 32	13 26	0 15	20 23	2 30	39 49	15 50	14 15	14 26	19 14		n.a.
S 13	9 6	18 5	4 59	4 27	0 49	19 39	1 37	5 58	0 11	25 54	1 58	22 47	1 32	13 25	0 15	20 23	2 30	39 49	15 50	14 16	14 25	19 13		n.a.
M14	9 28	15 48	5 14	5 19	0 58	20 0	1 37	5 42	0 11	25 54	1 59	22 48	1 32	13 25	0 15	20 23	2 30	39 50	15 50	14 16	14 24	19 12		n.a.
T 15	9 51	12 50	5 16	6 10	1 6	20 20	1 37	5 27	0 10	25 55	1 59	22 49	1 32	13 24	0 15	20 23	2 30	39 50	15 51	14 15	14 23	19 11		n.a.
W16	10 13	9 16	5 3	7 1	1 13	20 40	1 37	5 11	0 10	25 55	2 0	22 50	1 32	13 23	0 15	20 23	2 30	39 50	15 51	14 15	14 22	19 11		n.a.
T 17	10 35	5 14	4 36	7 51	1 20	20 59	1 37	4 56	0 9	25 55	2 0	22 52	1 32	13 22	0 15	20 22	2 30	39 50	15 51	14 15	14 21	19 10		n.a.
F 18	10 57	0 52	3 55	8 41	1 26	21 18	1 37	4 40	0 8	25 55	2 0	22 53	1 32	13 21	0 15	20 22	2 30	39 51	15 52	14 14	14 20	19 9		n.a.
S 19	11 19	3n40	3 0	9 29	1 31	21 36	1 36	4 24	0 8	25 56	2 1	22 54	1 32	13 21	0 16	20 22	2 30	39 51	15 52	14 14	14 19	19 8		n.a.
S 20	11 41	8 9	1 54	10 17	1 36	21 53	1 36	4 9	0 7	25 56	2 1	22 55	1 32	13 20	0 16	20 22	2 30	39 51	15 52	14 13	14 18	19 7		n.a.
M21	12 2	12 19	0 40	11 4	1 40	22 10	1 36	3 53	0 6	25 56	2 2	22 57	1 32	13 19	0 16	20 22	2 29	39 52	15 53	14 13	14 17	19 6		n.a.
T 22	12 23	15 52	0s38	11 49	1 43	22 26	1 35	3 37	0 6	25 57	2 2	22 58	1 32	13 18	0 16	20 22	2 29	39 52	15 53	14 13	14 16	19 5		n.a.
W23	12 45	18 30	1 55	12 34	1 45	22 41	1 34	3 22	0 5	25 57	2 2	22 59	1 32	13 17	0 16	20 22	2 29	39 52	15 53	14 13	14 14	19 4		n.a.
T 24	13 5	19 58	3 6	13 17	1 47	22 56	1 34	3 6	0 4	25 58	2 3	23 0	1 32	13 16	0 16	20 22	2 29	39 53	15 53	14 14	14 13	19 3		n.a.
F 25	13 26	20 8	4 4	13 58	1 49	23 10	1 33	2 50	0 4	25 58	2 3	23 2	1 32	13 15	0 16	20 22	2 29	39 53	15 54	14 14	14 12	19 2		n.a.
S 26	13 47	18 58	4 47	14 38	1 50	23 23	1 32	2 34	0 3	25 58	2 4	23 3	1 32	13 15	0 16	20 22	2 29	39 53	15 54	14 14	14 11	19 1		n.a.
S 27	14 7	16 37	5 12	15 17	1 50	23 36	1 31	2 19	0 2	25 59	2 4	23 4	1 32	13 14	0 16	20 21	2 29	39 54	15 54	14 14	14 10	19 0		n.a.
M28	14 27	13 17	5 17	15 55	1 50	23 48	1 30	2 3	0 2	25 59	2 4	23 5	1 32	13 13	0 16	20 21	2 29	39 54	15 54	14 14	14 9	18 59		n.a.
T 29	14 47	9 16	5 4	16 31	1 49	23 59	1 29	1 47	0 1	26 0	2 5	23 7	1 32	13 12	0 16	20 21	2 29	39 54	15 55	14 14	14 8	18 58		n.a.
W30	15n 7	4n48	4s33	17n 5	1n48	24n 9	1n28	1s31	0s 0	26s 0	2s 5	23n 8	1n32	13s11	0s16	20n21	2n29	39s54	15s55	14s14	14s 7	18s57		n.a.

Julian Day Number = -1105460.5, Delta T = 82h18m54s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°57'39, Lahiri = -109°50'39 Julian Calendar 1 June 7740 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7740 BCE

The year -7739 astronomical counting style corresponds to year 7740 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7740 BCE (-7739) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 50 32	10♉26'46	21♍ 7	12♉ 1	11♊22	26♓55	8°R53	4♊ 2	3°R 2	11♌15	7°R18	6♏48	6♏24	12♑30	n.a.	T 1
F 2	14 54 28	11°26'23	4♎26	13°46	12°35	27°32	8♑52	4° 9	3♏ 0	11°15	7♑17	6°48	6°21	12°37	n.a.	F 2
S 3	14 58 25	12°26'02	17°33	15°31	13°49	28° 9	8°50	4°15	2°58	11°16	7°17	6°49	6°18	12°44	n.a.	S 3
S 4	15 2 21	13°25'43	0♏25	17°14	15° 3	28°46	8°49	4°22	2°55	11°16	7°16	6°R49	6°15	12°51	n.a.	S 4
M 5	15 6 18	14°25'27	13° 5	18°57	16°16	29°23	8°47	4°29	2°53	11°16	7°16	6°49	6°12	12°57	n.a.	M 5
T 6	15 10 15	15°25'13	25°32	20°39	17°30	29°59	8°44	4°35	2°50	11°17	7°15	6°49	6° 8	13° 4	n.a.	T 6
W 7	15 14 11	16°25'02	7♐48	22°20	18°43	0♈36	8°42	4°42	2°48	11°17	7°14	6°48	6° 5	13°11	n.a.	W 7
T 8	15 18 8	17°24'52	19°54	24° 1	19°57	1°13	8°39	4°48	2°46	11°18	7°14	6°46	6° 2	13°17	n.a.	T 8
F 9	15 22 4	18°24'46	1♑52	25°41	21°10	1°50	8°37	4°55	2°43	11°19	7°13	6°45	5°59	13°24	n.a.	F 9
S 10	15 26 1	19°24'42	13°45	27°20	22°24	2°27	8°34	5° 2	2°41	11°19	7°12	6°43	5°56	13°31	n.a.	S 10
S 11	15 29 57	20°24'40	25°36	28°58	23°37	3° 3	8°30	5° 9	2°39	11°20	7°12	6°41	5°52	13°38	n.a.	S 11
M12	15 33 54	21°24'41	7♒29	0♊36	24°51	3°40	8°27	5°15	2°37	11°21	7°11	6°40	5°49	13°44	n.a.	M12
T 13	15 37 50	22°24'44	19°29	2°12	26° 4	4°17	8°23	5°22	2°34	11°21	7°10	6°D40	5°46	13°51	n.a.	T 13
W14	15 41 47	23°24'49	1♓40	3°49	27°17	4°53	8°20	5°29	2°32	11°22	7° 9	6°40	5°43	13°58	n.a.	W14
T 15	15 45 43	24°24'58	14° 7	5°24	28°31	5°30	8°16	5°36	2°30	11°23	7° 9	6°41	5°40	14° 4	n.a.	T 15
F 16	15 49 39	25°25'08	26°54	6°59	29°44	6° 6	8°12	5°43	2°28	11°24	7° 8	6°42	5°37	14°11	n.a.	F 16
S 17	15 53 36	26°25'21	10♈ 5	8°33	0♋57	6°43	8° 7	5°49	2°26	11°25	7° 7	6°43	5°33	14°18	n.a.	S 17
S 18	15 57 32	27°25'37	23°40	10° 7	2°11	7°20	8° 3	5°56	2°23	11°26	7° 6	6°45	5°30	14°25	n.a.	S 18
M19	16 1 29	28°25'55	7♉42	11°40	3°24	7°56	7°58	6° 3	2°21	11°27	7° 5	6°R45	5°27	14°31	n.a.	M19
T 20	16 5 25	29°26'15	22° 6	13°12	4°37	8°32	7°53	6°10	2°19	11°28	7° 4	6°44	5°24	14°38	n.a.	T 20
W21	16 9 22	0♊26'37	6♊49	14°44	5°50	9° 9	7°48	6°17	2°17	11°29	7° 4	6°42	5°21	14°45	n.a.	W21
T 22	16 13 18	1°27'02	21°42	16°15	7° 3	9°45	7°43	6°24	2°15	11°30	7° 3	6°40	5°17	14°51	n.a.	T 22
F 23	16 17 15	2°27'29	6♋38	17°46	8°17	10°22	7°38	6°31	2°13	11°31	7° 2	6°36	5°14	14°58	n.a.	F 23
S 24	16 21 11	3°27'57	21°29	19°16	9°30	10°58	7°32	6°37	2°11	11°32	7° 1	6°32	5°11	15° 5	n.a.	S 24
S 25	16 25 8	4°28'27	6♌ 7	20°45	10°43	11°34	7°26	6°44	2° 9	11°33	7° 0	6°29	5° 8	15°12	n.a.	S 25
M26	16 29 4	5°28'59	20°27	22°14	11°56	12°10	7°21	6°51	2° 7	11°34	6°59	6°27	5° 5	15°18	n.a.	M26
T 27	16 33 1	6°29'32	4♍26	23°42	13° 9	12°47	7°15	6°58	2° 5	11°35	6°58	6°D26	5° 2	15°25	n.a.	T 27
W28	16 36 57	7°30'07	18° 4	25° 9	14°21	13°23	7° 8	7° 5	2° 4	11°36	6°57	6°26	4°58	15°32	n.a.	W28
T 29	16 40 54	8°30'44	1♎23	26°36	15°34	13°59	7° 2	7°12	2° 2	11°38	6°56	6°28	4°55	15°38	n.a.	T 29
F 30	16 44 50	9°31'22	14°23	28° 2	16°47	14°35	6°56	7°19	2° 0	11°39	6°55	6°29	4°52	15°45	n.a.	F 30
S 31	16 48 47	10♊32'02	27♎ 9	29♊27	18♋ 0	15♈11	6♑49	7♊26	1♏58	11♌40	6♑54	6♏31	4♏49	15♑52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n26	0n10	3s48	17n38	1n47	24n19	1n27	1s16	0n 0	26s 1	2s 6	23n 9	1n32	13s10	0s16	20n21	2n29	39s55	15s55	14s14	14s 6	18s56		n.a.
F 2	15 45	4s25	2 50	18 9	1 45	24 28	1 26	1 0	0 1	26 1	2 6	23 10	1 32	13 10	0 16	20 21	2 28	39 55	15 56	14 14	14 5	18 55		n.a.
S 3	16 4	8 43	1 45	18 39	1 43	24 36	1 24	0 44	0 2	26 2	2 6	23 12	1 32	13 9	0 16	20 20	2 28	39 55	15 56	14 14	14 4	18 54		n.a.
S 4	16 23	12 33	0 35	19 8	1 40	24 44	1 23	0 28	0 2	26 2	2 7	23 13	1 32	13 8	0 16	20 20	2 28	39 56	15 56	14 14	14 3	18 53		n.a.
M 5	16 41	15 44	0n35	19 35	1 37	24 51	1 21	0 13	0 3	26 3	2 7	23 14	1 32	13 7	0 16	20 20	2 28	39 56	15 56	14 14	14 1	18 52		n.a.
T 6	17 0	18 8	1 42	20 1	1 34	24 57	1 20	0n 3	0 4	26 3	2 8	23 16	1 32	13 6	0 16	20 20	2 28	39 56	15 57	14 14	14 0	18 51		n.a.
W 7	17 17	19 39	2 44	20 25	1 31	25 2	1 18	0 19	0 4	26 4	2 8	23 17	1 32	13 5	0 16	20 19	2 28	39 56	15 57	14 14	13 59	18 50		n.a.
T 8	17 35	20 14	3 37	20 48	1 27	25 6	1 16	0 35	0 5	26 4	2 8	23 18	1 32	13 5	0 16	20 19	2 28	39 57	15 57	14 13	13 58	18 49		n.a.
F 9	17 52	19 53	4 20	21 9	1 23	25 10	1 15	0 50	0 6	26 5	2 9	23 19	1 32	13 4	0 16	20 19	2 28	39 57	15 57	14 13	13 57	18 48		n.a.
S 10	18 9	18 40	4 52	21 29	1 18	25 13	1 13	1 6	0 7	26 5	2 9	23 21	1 32	13 3	0 16	20 19	2 28	39 57	15 57	14 12	13 56	18 47		n.a.
S 11	18 26	16 38	5 11	21 47	1 14	25 15	1 11	1 22	0 7	26 6	2 9	23 22	1 32	13 2	0 16	20 18	2 28	39 58	15 58	14 12	13 55	18 46		n.a.
M12	18 42	13 55	5 17	22 4	1 9	25 16	1 9	1 38	0 8	26 6	2 10	23 23	1 32	13 1	0 16	20 18	2 28	39 58	15 58	14 11	13 54	18 45		n.a.
T 13	18 58	10 35	5 9	22 20	1 4	25 17	1 7	1 53	0 9	26 7	2 10	23 25	1 32	13 1	0 16	20 18	2 28	39 58	15 58	14 11	13 53	18 44		n.a.
W14	19 14	6 47	4 47	22 34	0 59	25 17	1 5	2 9	0 10	26 8	2 10	23 26	1 32	13 0	0 16	20 18	2 27	39 58	15 58	14 11	13 52	18 43		n.a.
T 15	19 29	2 36	4 12	22 47	0 53	25 16	1 2	2 25	0 10	26 8	2 11	23 27	1 32	12 59	0 16	20 17	2 27	39 59	15 59	14 11	13 51	18 42		n.a.
F 16	19 45	1n49	3 23	22 58	0 48	25 14	1 0	2 40	0 11	26 9	2 11	23 28	1 32	12 58	0 16	20 17	2 27	39 59	15 59	14 12	13 50	18 41		n.a.
S 17	19 59	6 17	2 22	23 9	0 42	25 11	0 58	2 56	0 12	26 9	2 11	23 30	1 32	12 58	0 16	20 17	2 27	39 59	15 59	14 12	13 48	18 40		n.a.
S 18	20 14	10 35	1 12	23 18	0 36	25 8	0 55	3 11	0 13	26 10	2 12	23 31	1 32	12 57	0 16	20 16	2 27	39 59	15 59	14 13	13 47	18 39		n.a.
M19	20 28	14 27	0s 5	23 25	0 30	25 4	0 53	3 27	0 13	26 11	2 12	23 32	1 32	12 56	0 16	20 16	2 27	40 0	15 59	14 13	13 46	18 38		n.a.
T 20	20 41	17 33	1 24	23 31	0 24	24 59	0 50	3 43	0 14	26 11	2 12	23 34	1 32	12 55	0 16	20 15	2 27	40 0	16 0	14 13	13 45	18 37		n.a.
W21	20 55	19 34	2 38	23 36	0 17	24 53	0 48	3 58	0 15	26 12	2 13	23 35	1 32	12 55	0 16	20 15	2 27	40 0	16 0	14 12	13 44	18 36		n.a.
T 22	21 7	20 15	3 43	23 40	0 11	24 47	0 45	4 14	0 16	26 13	2 13	23 36	1 32	12 54	0 16	20 15	2 27	40 0	16 0	14 11	13 43	18 35		n.a.
F 23	21 20	19 31	4 32	23 43	0 4	24 40	0 42	4 29	0 16	26 13	2 13	23 37	1 32	12 53	0 16	20 14	2 27	40 1	16 0	14 10	13 42	18 34		n.a.
S 24	21 32	17 28	5 3	23 44	0s 3	24 32	0 40	4 44	0 17	26 14	2 14	23 39	1 32	12 52	0 16	20 14	2 27	40 1	16 0	14 9	13 41	18 33		n.a.
S 25	21 44	14 18	5 14	23 44	0 9	24 24	0 37	5 0	0 18	26 14	2 14	23 40	1 32	12 52	0 16	20 14	2 27	40 1	16 0	14 7	13 40	18 32		n.a.
M26	21 55	10 21	5 5	23 44	0 16	24 14	0 34	5 15	0 19	26 15	2 14	23 41	1 32	12 51	0 16	20 13	2 26	40 1	16 1	14 7	13 39	18 30		n.a.
T 27	22 6	5 55	4 37	23 41	0 23	24 4	0 31	5 30	0 20	26 16	2 14	23 43	1 33	12 50	0 16	20 13	2 26	40 1	16 1	14 6	13 37	18 29		n.a.
W28	22 16	1 17	3 55	23 38	0 30	23 53	0 28	5 46	0 20	26 16	2 15	23 44	1 33	12 50	0 16	20 12	2 26	40 2	16 1	14 7	13 36	18 28		n.a.
T 29	22 27	3s19	3 1	23 34	0 37	23 42	0 25	6 1	0 21	26 17	2 15	23 45	1 33	12 49	0 16	20 12	2 26	40 2	16 1	14 7	13 35	18 27		n.a.
F 30	22 36	7 40	1 58	23 29	0 44	23 30	0 22	6 16	0 22	26 17	2 15	23 46	1 33	12 48	0 16	20 11	2 26	40 2	16 1	14 8	13 34	18 26		n.a.
S 31	22n45	11s35	0s51	23n23	0s51	23n17	0n19	6n31	0n23	26s18	2s15	23n48	1n33	12s48	0s16	20n11	2n26	40s 2	16s 1	14s 8	13s33	18s25		n.a.

Julian Day Number = -1105430.5, Delta T = 82h18m49s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°57'35, Lahiri = -109°50'35 Julian Calendar 1 July 7740 BCE == Greg. Calendar 2 May 7740 BCE

The year -7739 astronomical counting style corresponds to year 7740 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7740 BCE (-7739) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 52 43	11♊32'44	9♏41	0♋51	19♋12	15♈47	6°R42	7♊33	1°R57	11♌42	6°R53	6°R31	4♏46	15♑59	n.a.	S 1
M 2	16 56 40	12°33'27	22° 3	2°15	20°25	16°23	6♑36	7°40	1♏55	11°43	6♑52	6♏30	4°43	16° 5	n.a.	M 2
T 3	17 0 36	13°34'12	4♐16	3°37	21°38	16°59	6°29	7°46	1°53	11°44	6°51	6°27	4°39	16°12	n.a.	T 3
W 4	17 4 33	14°34'59	16°21	4°59	22°50	17°35	6°22	7°53	1°52	11°46	6°50	6°22	4°36	16°19	n.a.	W 4
T 5	17 8 29	15°35'48	28°21	6°20	24° 3	18°11	6°14	8° 0	1°50	11°47	6°49	6°15	4°33	16°26	n.a.	T 5
F 6	17 12 26	16°36'38	10♑16	7°39	25°15	18°47	6° 7	8° 7	1°49	11°49	6°48	6° 7	4°30	16°32	n.a.	F 6
S 7	17 16 22	17°37'31	22° 7	8°57	26°27	19°22	6° 0	8°14	1°47	11°50	6°47	5°59	4°27	16°39	n.a.	S 7
S 8	17 20 19	18°38'25	3♒59	10°14	27°40	19°58	5°52	8°21	1°46	11°52	6°46	5°51	4°23	16°46	n.a.	S 8
M 9	17 24 15	19°39'21	15°52	11°29	28°52	20°34	5°45	8°27	1°44	11°53	6°45	5°44	4°20	16°52	n.a.	M 9
T 10	17 28 12	20°40'18	27°50	12°42	0♌ 4	21°10	5°37	8°34	1°43	11°55	6°44	5°40	4°17	16°59	n.a.	T 10
W11	17 32 8	21°41'17	9♓58	13°54	1°16	21°45	5°29	8°41	1°42	11°56	6°42	5°37	4°14	17° 6	n.a.	W11
T 12	17 36 5	22°42'19	22°19	15° 3	2°28	22°21	5°22	8°48	1°40	11°58	6°41	5°D36	4°11	17°13	n.a.	T 12
F 13	17 40 1	23°43'22	4♈59	16°10	3°40	22°56	5°14	8°55	1°39	12° 0	6°40	5°36	4° 8	17°19	n.a.	F 13
S 14	17 43 58	24°44'26	18° 2	17°14	4°52	23°32	5° 6	9° 1	1°38	12° 1	6°39	5°38	4° 4	17°26	n.a.	S 14
S 15	17 47 54	25°45'33	1♉32	18°14	6° 4	24° 7	4°58	9° 8	1°37	12° 3	6°38	5°R38	4° 1	17°33	n.a.	S 15
M16	17 51 51	26°46'41	15°30	19°11	7°16	24°43	4°50	9°15	1°36	12° 5	6°37	5°38	3°58	17°39	n.a.	M16
T 17	17 55 47	27°47'50	29°57	20° 5	8°28	25°18	4°42	9°21	1°35	12° 6	6°36	5°36	3°55	17°46	n.a.	T 17
W18	17 59 44	28°49'02	14♊49	20°53	9°40	25°53	4°33	9°28	1°34	12° 8	6°35	5°31	3°52	17°53	n.a.	W18
T 19	18 3 40	29°50'14	29°58	21°37	10°51	26°28	4°25	9°35	1°33	12°10	6°33	5°24	3°49	18° 0	n.a.	T 19
F 20	18 7 37	0♋51'28	15♋16	22°14	12° 3	27° 4	4°17	9°41	1°32	12°12	6°32	5°15	3°45	18° 6	n.a.	F 20
S 21	18 11 34	1°52'43	0♌29	22°45	13°14	27°39	4° 9	9°48	1°31	12°14	6°31	5° 6	3°42	18°13	n.a.	S 21
S 22	18 15 30	2°53'59	15°29	23° 9	14°26	28°14	4° 1	9°54	1°30	12°15	6°30	4°58	3°39	18°20	n.a.	S 22
M23	18 19 27	3°55'15	0♍ 7	23°25	15°37	28°49	3°52	10° 1	1°29	12°17	6°29	4°51	3°36	18°26	n.a.	M23
T 24	18 23 23	4°56'33	14°18	23°R32	16°48	29°24	3°44	10° 8	1°29	12°19	6°28	4°47	3°33	18°33	n.a.	T 24
W25	18 27 20	5°57'51	28° 1	23°29	17°59	29°59	3°36	10°14	1°28	12°21	6°27	4°45	3°29	18°40	n.a.	W25
T 26	18 31 16	6°59'10	11♎18	23°16	19°10	0♑34	3°28	10°20	1°27	12°23	6°26	4°D45	3°26	18°47	n.a.	T 26
F 27	18 35 13	8° 0'29	24°11	22°53	20°21	1° 8	3°20	10°27	1°27	12°25	6°24	4°45	3°23	18°53	n.a.	F 27
S 28	18 39 9	9° 1'50	6♏46	22°18	21°32	1°43	3°12	10°33	1°26	12°27	6°23	4°R45	3°20	19° 0	n.a.	S 28
S 29	18 43 6	10° 3'10	19° 6	21°33	22°43	2°18	3° 3	10°39	1°26	12°29	6°22	4°44	3°17	19° 7	n.a.	S 29
M30	18 47 2	11° 4'32	1♐15	20°37	23°54	2°52	2°55	10°46	1°25	12°31	6°21	4°41	3°14	19°14	n.a.	M30
T 31	18 50 59	12♋ 5'54	13♐17	19♋31	25♌ 4	3♑27	2♑47	10♊52	1♏25	12♌33	6♑20	4♏35	3♏10	19♑20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n54	14s55	0n17	23n16	0s58	23n 4	0n16	6n46	0n24	26s19	2s16	23n49	1n33	12s47	0s16	20n10	2n26	40s 2	16s 1	14s 8	13s32	18s24		n.a.
M 2	23 3	17 32	1 24	23 8	1 5	22 49	0 12	7 1	0 25	26 19	2 16	23 50	1 33	12 47	0 16	20 10	2 26	40 3	16 2	14 8	13 31	18 23		n.a.
T 3	23 10	19 19	2 25	22 59	1 12	22 35	0 9	7 16	0 25	26 20	2 16	23 51	1 33	12 46	0 16	20 10	2 26	40 3	16 2	14 7	13 30	18 22		n.a.
W 4	23 18	20 12	3 20	22 49	1 19	22 19	0 6	7 31	0 26	26 20	2 16	23 53	1 33	12 45	0 16	20 9	2 26	40 3	16 2	14 5	13 29	18 21		n.a.
T 5	23 25	20 8	4 5	22 39	1 26	22 3	0 2	7 46	0 27	26 21	2 16	23 54	1 33	12 45	0 16	20 9	2 26	40 3	16 2	14 3	13 28	18 20		n.a.
F 6	23 31	19 11	4 39	22 28	1 33	21 46	0s 1	8 1	0 28	26 21	2 17	23 55	1 33	12 44	0 16	20 8	2 26	40 3	16 2	14 0	13 26	18 19		n.a.
S 7	23 37	17 25	5 0	22 16	1 39	21 29	0 4	8 16	0 29	26 22	2 17	23 56	1 33	12 44	0 16	20 8	2 26	40 3	16 2	13 57	13 25	18 18		n.a.
S 8	23 43	14 54	5 9	22 4	1 46	21 11	0 8	8 31	0 30	26 22	2 17	23 57	1 33	12 43	0 16	20 7	2 25	40 4	16 2	13 54	13 24	18 16		n.a.
M 9	23 48	11 47	5 4	21 51	1 52	20 53	0 11	8 46	0 31	26 23	2 17	23 59	1 33	12 43	0 16	20 7	2 25	40 4	16 2	13 52	13 23	18 15		n.a.
T 10	23 53	8 9	4 46	21 38	1 59	20 34	0 15	9 0	0 32	26 23	2 17	24 0	1 34	12 42	0 16	20 6	2 25	40 4	16 2	13 51	13 22	18 14		n.a.
W11	23 57	4 9	4 16	21 25	2 5	20 14	0 18	9 15	0 32	26 24	2 17	24 1	1 34	12 42	0 16	20 6	2 25	40 4	16 2	13 50	13 21	18 13		n.a.
T 12	24 1	0n 5	3 32	21 11	2 10	19 54	0 22	9 29	0 33	26 24	2 17	24 2	1 34	12 41	0 16	20 5	2 25	40 4	16 2	13 49	13 20	18 12		n.a.
F 13	24 4	4 27	2 38	20 58	2 16	19 34	0 25	9 44	0 34	26 25	2 18	24 3	1 34	12 41	0 16	20 4	2 25	40 4	16 3	13 49	13 19	18 11		n.a.
S 14	24 7	8 44	1 34	20 45	2 21	19 13	0 29	9 58	0 35	26 25	2 18	24 5	1 34	12 41	0 16	20 4	2 25	40 4	16 3	13 50	13 18	18 10		n.a.
S 15	24 9	12 44	0 22	20 32	2 26	18 51	0 33	10 13	0 36	26 26	2 18	24 6	1 34	12 40	0 16	20 3	2 25	40 5	16 3	13 50	13 16	18 9		n.a.
M16	24 11	16 11	0s53	20 20	2 30	18 29	0 36	10 27	0 37	26 26	2 18	24 7	1 34	12 40	0 16	20 3	2 25	40 5	16 3	13 50	13 15	18 8		n.a.
T 17	24 12	18 45	2 7	20 9	2 34	18 6	0 40	10 41	0 38	26 26	2 18	24 8	1 34	12 39	0 16	20 2	2 25	40 5	16 3	13 49	13 14	18 6		n.a.
W18	24 13	20 7	3 14	19 58	2 37	17 43	0 43	10 55	0 39	26 27	2 18	24 9	1 34	12 39	0 16	20 2	2 25	40 5	16 3	13 48	13 13	18 5		n.a.
T 19	24 13	20 4	4 10	19 49	2 39	17 20	0 47	11 10	0 40	26 27	2 18	24 10	1 34	12 39	0 16	20 1	2 25	40 5	16 3	13 45	13 12	18 4		n.a.
F 20	24 13	18 34	4 47	19 41	2 40	16 56	0 51	11 24	0 41	26 27	2 18	24 12	1 35	12 38	0 16	20 0	2 25	40 5	16 3	13 42	13 11	18 3		n.a.
S 21	24 12	15 46	5 4	19 36	2 41	16 32	0 55	11 38	0 42	26 28	2 18	24 13	1 35	12 38	0 16	20 0	2 25	40 5	16 3	13 39	13 10	18 2		n.a.
S 22	24 11	11 57	5 0	19 32	2 40	16 7	0 58	11 52	0 43	26 28	2 18	24 14	1 35	12 38	0 16	19 59	2 25	40 5	16 3	13 36	13 9	18 1		n.a.
M23	24 10	7 30	4 37	19 31	2 39	15 42	1 2	12 5	0 44	26 28	2 18	24 15	1 35	12 37	0 16	19 59	2 25	40 5	16 3	13 34	13 8	18 0		n.a.
T 24	24 8	2 46	3 56	19 33	2 36	15 17	1 6	12 19	0 45	26 29	2 18	24 16	1 35	12 37	0 16	19 58	2 24	40 5	16 3	13 32	13 6	17 58		n.a.
W25	24 5	1s58	3 3	19 38	2 31	14 51	1 9	12 33	0 46	26 29	2 18	24 17	1 35	12 37	0 16	19 57	2 24	40 5	16 3	13 32	13 5	17 57		n.a.
T 26	24 2	6 28	2 2	19 46	2 25	14 25	1 13	12 46	0 47	26 29	2 18	24 18	1 35	12 37	0 16	19 57	2 24	40 5	16 3	13 32	13 4	17 56		n.a.
F 27	23 58	10 33	0 56	19 58	2 17	13 58	1 17	13 0	0 48	26 29	2 18	24 19	1 35	12 37	0 16	19 56	2 24	40 5	16 3	13 32	13 3	17 55		n.a.
S 28	23 54	14 3	0n11	20 14	2 7	13 32	1 20	13 13	0 49	26 29	2 18	24 20	1 35	12 36	0 16	19 56	2 24	40 5	16 3	13 32	13 2	17 54		n.a.
S 29	23 50	16 52	1 16	20 33	1 55	13 5	1 24	13 27	0 50	26 29	2 18	24 22	1 36	12 36	0 16	19 55	2 24	40 5	16 3	13 31	13 1	17 53		n.a.
M30	23 45	18 52	2 16	20 55	1 41	12 37	1 28	13 40	0 51	26 30	2 18	24 23	1 36	12 36	0 16	19 54	2 24	40 6	16 3	13 30	13 0	17 52		n.a.
T 31	23n39	20s 0	3n10	21n20	1s26	12n10	1s31	13n53	0n52	26s30	2s18	24n24	1n36	12s36	0s16	19n54	2n24	40s 6	16s 3	13s28	12s59	17s50		n.a.

Julian Day Number = -1105399.5, Delta T = 82h18m44s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°57'31, Lahiri = -109°50'31 Julian Calendar 1 Aug. 7740 BCE == Greg. Calendar 2 June 7740 BCE

The year -7739 astronomical counting style corresponds to year 7740 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7740 BCE (-7739) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 54 55	13♋ 7'17	25♐13	18°R18	26♌15	4♍ 1	2°R39	10♊58	1°R25	12♌35	6°R19	4°R25	3♏ 7	19♑27	n.a.	W 1
T 2	18 58 52	14° 8'40	7♑ 7	16♋59	27°25	4°36	2♑31	11° 4	1♏24	12°37	6♑18	4♏14	3° 4	19°34	n.a.	T 2
F 3	19 2 48	15°10'04	19° 0	15°37	28°35	5°10	2°24	11°10	1°24	12°39	6°16	4° 0	3° 1	19°40	n.a.	F 3
S 4	19 6 45	16°11'29	0♒52	14°14	29°45	5°44	2°16	11°17	1°24	12°41	6°15	3°46	2°58	19°47	n.a.	S 4
S 5	19 10 42	17°12'54	12°46	12°54	0♍55	6°18	2° 8	11°23	1°24	12°43	6°14	3°32	2°55	19°54	n.a.	S 5
M 6	19 14 38	18°14'20	24°43	11°38	2° 5	6°53	2° 1	11°29	1°24	12°45	6°13	3°20	2°51	20° 1	n.a.	M 6
T 7	19 18 35	19°15'46	6♓44	10°30	3°15	7°27	1°53	11°35	1°D24	12°47	6°12	3°10	2°48	20° 7	n.a.	T 7
W 8	19 22 31	20°17'13	18°54	9°31	4°25	8° 1	1°46	11°40	1°24	12°50	6°11	3° 3	2°45	20°14	n.a.	W 8
T 9	19 26 28	21°18'41	1♈14	8°42	5°34	8°34	1°38	11°46	1°24	12°52	6°10	2°59	2°42	20°21	n.a.	T 9
F 10	19 30 24	22°20'09	13°50	8° 5	6°43	9° 8	1°31	11°52	1°24	12°54	6° 9	2°58	2°39	20°27	n.a.	F 10
S 11	19 34 21	23°21'38	26°45	7°38	7°53	9°42	1°24	11°58	1°24	12°56	6° 8	2°57	2°35	20°34	n.a.	S 11
S 12	19 38 17	24°23'08	10♉ 4	7°23	9° 2	10°16	1°17	12° 4	1°24	12°58	6° 6	2°57	2°32	20°41	n.a.	S 12
M13	19 42 14	25°24'38	23°51	7°D18	10°11	10°49	1°10	12° 9	1°25	13° 0	6° 5	2°56	2°29	20°48	n.a.	M13
T 14	19 46 11	26°26'08	8♊ 6	7°23	11°20	11°23	1° 3	12°15	1°25	13° 3	6° 4	2°53	2°26	20°54	n.a.	T 14
W15	19 50 7	27°27'39	22°48	7°38	12°28	11°56	0°57	12°20	1°26	13° 5	6° 3	2°46	2°23	21° 1	n.a.	W15
T 16	19 54 4	28°29'11	7♋53	8° 1	13°37	12°29	0°50	12°26	1°26	13° 7	6° 2	2°37	2°20	21° 8	n.a.	T 16
F 17	19 58 0	29°30'42	23°12	8°32	14°45	13° 3	0°44	12°31	1°27	13° 9	6° 1	2°26	2°16	21°15	n.a.	F 17
S 18	20 1 57	0♌32'13	8♌34	9° 9	15°53	13°36	0°38	12°37	1°27	13°11	6° 0	2°14	2°13	21°21	n.a.	S 18
S 19	20 5 53	1°33'45	23°46	9°53	17° 1	14° 9	0°31	12°42	1°28	13°14	5°59	2° 3	2°10	21°28	n.a.	S 19
M20	20 9 50	2°35'16	8♍38	10°42	18° 9	14°42	0°26	12°47	1°28	13°16	5°58	1°53	2° 7	21°35	n.a.	M20
T 21	20 13 47	3°36'46	23° 3	11°36	19°17	15°14	0°20	12°52	1°29	13°18	5°57	1°46	2° 4	21°41	n.a.	T 21
W22	20 17 43	4°38'16	6♎58	12°34	20°24	15°47	0°14	12°57	1°30	13°20	5°56	1°42	2° 1	21°48	n.a.	W22
T 23	20 21 40	5°39'46	20°23	13°35	21°32	16°20	0° 9	13° 2	1°31	13°23	5°55	1°41	1°57	21°55	n.a.	T 23
F 24	20 25 36	6°41'15	3♏20	14°40	22°39	16°52	0° 4	13° 7	1°32	13°25	5°54	1°41	1°54	22° 2	n.a.	F 24
S 25	20 29 33	7°42'44	15°55	15°48	23°46	17°25	29♐58	13°12	1°32	13°27	5°53	1°40	1°51	22° 8	n.a.	S 25
S 26	20 33 30	8°44'12	28°12	16°59	24°52	17°57	29°54	13°17	1°33	13°29	5°52	1°39	1°48	22°15	n.a.	S 26
M27	20 37 26	9°45'39	10♐17	18°12	25°59	18°29	29°49	13°22	1°34	13°32	5°51	1°36	1°45	22°22	n.a.	M27
T 28	20 41 23	10°47'05	22°13	19°26	27° 5	19° 1	29°44	13°27	1°36	13°34	5°50	1°29	1°41	22°29	n.a.	T 28
W29	20 45 19	11°48'31	4♑ 5	20°43	28°11	19°33	29°40	13°31	1°37	13°36	5°49	1°20	1°38	22°35	n.a.	W29
T 30	20 49 16	12♌49'57	15♑56	22♋ 1	29♏17	20♍ 5	29♐36	13♊36	1♏38	13♌39	5♑49	1♏ 8	1♏35	22♑42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n33	20s14	3n55	21n48	1s 9	11n42	1s35	14n 6	0n53	26s30	2s18	24n25	1n36	12s36	0s16	19n53	2n24	40s 6	16s 2	13s25	12s58	17s49		n.a.
T 2	23 27	19 34	4 29	22 17	0 50	11 14	1 38	14 19	0 54	26 30	2 17	24 26	1 36	12 36	0 16	19 52	2 24	40 6	16 2	13 21	12 56	17 48		n.a.
F 3	23 20	18 2	4 51	22 46	0 31	10 46	1 42	14 32	0 55	26 30	2 17	24 27	1 36	12 36	0 16	19 52	2 24	40 6	16 2	13 16	12 55	17 47		n.a.
S 4	23 12	15 44	5 1	23 15	0 11	10 18	1 45	14 45	0 57	26 30	2 17	24 28	1 36	12 36	0 16	19 51	2 24	40 6	16 2	13 11	12 54	17 46		n.a.
S 5	23 4	12 47	4 57	23 44	0n 9	9 49	1 49	14 58	0 58	26 30	2 17	24 29	1 37	12 36	0 16	19 50	2 24	40 5	16 2	13 6	12 53	17 45		n.a.
M 6	22 56	9 19	4 41	24 10	0 28	9 20	1 52	15 11	0 59	26 30	2 17	24 30	1 37	12 35	0 16	19 50	2 24	40 5	16 2	13 2	12 52	17 43		n.a.
T 7	22 47	5 27	4 12	24 34	0 47	8 51	1 56	15 23	1 0	26 30	2 17	24 31	1 37	12 35	0 16	19 49	2 24	40 5	16 2	12 59	12 51	17 42		n.a.
W 8	22 38	1 19	3 31	24 56	1 4	8 22	1 59	15 36	1 1	26 30	2 17	24 32	1 37	12 35	0 16	19 48	2 24	40 5	16 2	12 56	12 50	17 41		n.a.
T 9	22 28	2n56	2 40	25 16	1 20	7 53	2 2	15 48	1 2	26 30	2 16	24 33	1 37	12 36	0 16	19 48	2 24	40 5	16 2	12 55	12 49	17 40		n.a.
F 10	22 18	7 9	1 40	25 32	1 34	7 24	2 6	16 1	1 3	26 29	2 16	24 34	1 37	12 36	0 16	19 47	2 24	40 5	16 2	12 54	12 47	17 39		n.a.
S 11	22 8	11 9	0 33	25 46	1 46	6 54	2 9	16 13	1 5	26 29	2 16	24 35	1 37	12 36	0 16	19 46	2 24	40 5	16 2	12 54	12 46	17 37		n.a.
S 12	21 56	14 44	0s38	25 58	1 57	6 25	2 12	16 25	1 6	26 29	2 16	24 36	1 38	12 36	0 16	19 46	2 24	40 5	16 1	12 54	12 45	17 36		n.a.
M13	21 45	17 36	1 48	26 7	2 6	5 55	2 15	16 37	1 7	26 29	2 16	24 37	1 38	12 36	0 16	19 45	2 24	40 5	16 1	12 54	12 44	17 35		n.a.
T 14	21 33	19 31	2 54	26 15	2 14	5 26	2 18	16 49	1 8	26 29	2 15	24 38	1 38	12 36	0 16	19 44	2 24	40 5	16 1	12 52	12 43	17 34		n.a.
W15	21 21	20 11	3 51	26 20	2 20	4 56	2 21	17 1	1 9	26 29	2 15	24 38	1 38	12 36	0 16	19 44	2 24	40 5	16 1	12 50	12 42	17 33		n.a.
T 16	21 8	19 26	4 33	26 23	2 25	4 26	2 24	17 13	1 11	26 29	2 15	24 39	1 38	12 36	0 16	19 43	2 24	40 5	16 1	12 47	12 41	17 31		n.a.
F 17	20 55	17 17	4 57	26 24	2 28	3 57	2 27	17 24	1 12	26 28	2 15	24 40	1 38	12 36	0 16	19 42	2 24	40 5	16 1	12 43	12 40	17 30		n.a.
S 18	20 42	13 55	4 59	26 24	2 30	3 27	2 30	17 36	1 13	26 28	2 14	24 41	1 39	12 37	0 16	19 42	2 24	40 5	16 1	12 39	12 38	17 29		n.a.
S 19	20 28	9 39	4 39	26 22	2 32	2 57	2 33	17 47	1 14	26 28	2 14	24 42	1 39	12 37	0 16	19 41	2 23	40 5	16 0	12 35	12 37	17 28		n.a.
M20	20 13	4 53	4 2	26 18	2 32	2 27	2 36	17 59	1 16	26 28	2 14	24 43	1 39	12 37	0 16	19 40	2 23	40 4	16 0	12 31	12 36	17 27		n.a.
T 21	19 59	0s 2	3 9	26 13	2 32	1 58	2 38	18 10	1 17	26 27	2 14	24 44	1 39	12 37	0 16	19 40	2 23	40 4	16 0	12 29	12 35	17 25		n.a.
W22	19 44	4 47	2 7	26 6	2 30	1 28	2 41	18 21	1 18	26 27	2 13	24 45	1 39	12 38	0 16	19 39	2 23	40 4	16 0	12 27	12 34	17 24		n.a.
T 23	19 28	9 8	0 59	25 58	2 28	0 59	2 43	18 32	1 20	26 27	2 13	24 46	1 40	12 38	0 16	19 38	2 23	40 4	16 0	12 27	12 33	17 23		n.a.
F 24	19 12	12 54	0n 9	25 49	2 26	0 29	2 46	18 43	1 21	26 26	2 13	24 46	1 40	12 38	0 16	19 38	2 23	40 4	16 0	12 27	12 32	17 22		n.a.
S 25	18 56	15 57	1 15	25 38	2 23	0s 0	2 48	18 54	1 22	26 26	2 12	24 47	1 40	12 39	0 16	19 37	2 23	40 4	15 59	12 27	12 30	17 20		n.a.
S 26	18 40	18 13	2 16	25 25	2 20	0 29	2 50	19 5	1 24	26 26	2 12	24 48	1 40	12 39	0 16	19 36	2 23	40 4	15 59	12 26	12 29	17 19		n.a.
M27	18 23	19 37	3 9	25 11	2 16	0 58	2 52	19 15	1 25	26 25	2 12	24 49	1 40	12 39	0 16	19 35	2 23	40 3	15 59	12 25	12 28	17 18		n.a.
T 28	18 6	20 6	3 54	24 56	2 12	1 27	2 54	19 26	1 26	26 25	2 11	24 50	1 40	12 40	0 16	19 35	2 23	40 3	15 59	12 23	12 27	17 17		n.a.
W29	17 48	19 42	4 28	24 40	2 7	1 56	2 56	19 36	1 28	26 25	2 11	24 50	1 41	12 40	0 16	19 34	2 23	40 3	15 58	12 19	12 26	17 15		n.a.
T 30	17n31	18s27	4n50	24n22	2n 2	2s25	2s58	19n46	1n29	26s24	2s11	24n51	1n41	12s40	0s16	19n33	2n23	40s 3	15s58	12s15	12s25	17s14		n.a.

Julian Day Number = -1105368.5, Delta T = 82h18m39s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°57'26, Lahiri = -109°50'27 Julian Calendar 1 Sept. 7740 BCE == Greg. Calendar 3 July 7740 BCE

The year -7739 astronomical counting style corresponds to year 7740 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7740 BCE (-7739) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 53 13	13♌51'21	27♉48	23♋20	0♎22	20♉37	29°R32	13♊40	1♏39	13♌41	5°R48	0°R54	1♏32	22♉49	n.a.	F 1
S 2	20 57 9	14°52'44	9♒44	24°41	1°27	21° 8	29♐28	13°45	1°40	13°43	5♉47	0♏39	1°29	22°55	n.a.	S 2
S 3	21 1 6	15°54'07	21°43	26° 3	2°32	21°40	29°24	13°49	1°42	13°45	5°46	0°25	1°26	23° 2	n.a.	S 3
M 4	21 5 2	16°55'30	3♓48	27°26	3°37	22°11	29°21	13°54	1°43	13°48	5°45	0°13	1°22	23° 9	n.a.	M 4
T 5	21 8 59	17°56'51	15°59	28°49	4°41	22°42	29°18	13°58	1°44	13°50	5°44	0° 2	1°19	23°16	n.a.	T 5
W 6	21 12 56	18°58'12	28°18	0♌14	5°45	23°13	29°15	14° 2	1°46	13°52	5°44	29♎55	1°16	23°22	n.a.	W 6
T 7	21 16 52	19°59'32	10♈46	1°39	6°49	23°44	29°12	14° 6	1°47	13°54	5°43	29°51	1°13	23°29	n.a.	T 7
F 8	21 20 49	21° 0'52	23°27	3° 6	7°52	24°15	29° 9	14°10	1°49	13°57	5°42	29°49	1°10	23°36	n.a.	F 8
S 9	21 24 45	22° 2'11	6♉23	4°32	8°56	24°46	29° 7	14°14	1°51	13°59	5°41	29°D49	1° 6	23°42	n.a.	S 9
S 10	21 28 42	23° 3'29	19°39	6° 0	9°58	25°16	29° 4	14°18	1°52	14° 1	5°40	29°R50	1° 3	23°49	n.a.	S 10
M11	21 32 39	24° 4'47	3♊16	7°28	11° 1	25°47	29° 2	14°21	1°54	14° 4	5°40	29°49	1° 0	23°56	n.a.	M11
T 12	21 36 35	25° 6'04	17°16	8°57	12° 3	26°17	29° 1	14°25	1°56	14° 6	5°39	29°47	0°57	24° 3	n.a.	T 12
W13	21 40 32	26° 7'20	1♋41	10°26	13° 4	26°47	28°59	14°29	1°57	14° 8	5°38	29°43	0°54	24° 9	n.a.	W13
T 14	21 44 28	27° 8'35	16°27	11°56	14° 6	27°17	28°57	14°32	1°59	14°10	5°38	29°36	0°51	24°16	n.a.	T 14
F 15	21 48 25	28° 9'49	1♌28	13°27	15° 7	27°46	28°56	14°35	2° 1	14°12	5°37	29°27	0°47	24°23	n.a.	F 15
S 16	21 52 22	29°11'02	16°35	14°58	16° 7	28°16	28°55	14°39	2° 3	14°15	5°36	29°17	0°44	24°30	n.a.	S 16
S 17	21 56 18	0♍12'14	1♍39	16°29	17° 7	28°45	28°54	14°42	2° 5	14°17	5°36	29° 7	0°41	24°36	n.a.	S 17
M18	22 0 15	1°13'25	16°30	18° 1	18° 7	29°14	28°54	14°45	2° 7	14°19	5°35	28°59	0°38	24°43	n.a.	M18
T 19	22 4 12	2°14'34	0♎58	19°34	19° 6	29°43	28°53	14°48	2° 9	14°21	5°35	28°54	0°35	24°50	n.a.	T 19
W20	22 8 8	3°15'42	15° 0	21° 7	20° 5	0♊12	28°D53	14°51	2°11	14°24	5°34	28°51	0°32	24°56	n.a.	W20
T 21	22 12 5	4°16'48	28°33	22°41	21° 3	0°41	28°53	14°54	2°13	14°26	5°34	28°D50	0°28	25° 3	n.a.	T 21
F 22	22 16 1	5°17'52	11♏39	24°15	22° 0	1° 9	28°53	14°57	2°15	14°28	5°33	28°50	0°25	25°10	n.a.	F 22
S 23	22 19 58	6°18'55	24°20	25°50	22°57	1°38	28°54	14°59	2°18	14°30	5°32	28°51	0°22	25°17	n.a.	S 23
S 24	22 23 55	7°19'56	6♐42	27°26	23°54	2° 6	28°55	15° 2	2°20	14°32	5°32	28°R52	0°19	25°23	n.a.	S 24
M25	22 27 51	8°20'55	18°48	29° 2	24°50	2°33	28°55	15° 4	2°22	14°34	5°32	28°51	0°16	25°30	n.a.	M25
T 26	22 31 48	9°21'53	0♉45	0♍38	25°45	3° 1	28°56	15° 7	2°24	14°36	5°31	28°49	0°12	25°37	n.a.	T 26
W27	22 35 44	10°22'48	12°37	2°16	26°40	3°28	28°58	15° 9	2°27	14°38	5°31	28°44	0° 9	25°44	n.a.	W27
T 28	22 39 41	11°23'42	24°28	3°54	27°34	3°56	28°59	15°11	2°29	14°41	5°30	28°37	0° 6	25°50	n.a.	T 28
F 29	22 43 38	12°24'34	6♒21	5°32	28°27	4°23	29° 1	15°14	2°32	14°43	5°30	28°29	0° 3	25°57	n.a.	F 29
S 30	22 47 34	13°25'24	18°20	7°12	29°20	4°49	29° 3	15°16	2°34	14°45	5°30	28°20	29♎59	26° 4	n.a.	S 30
S 31	22 51 31	14♍26'12	0♓27	8♍52	0♏12	5♊16	29♐ 5	15♊18	2♏37	14♌47	5♉29	28♎11	29♎57	26♉10	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n12	16s23	5n 0	24n 3	1n57	2s53	3s 0	19n57	1n31	26s24	2s10	24n52	1n41	12s41	0s16	19n33	2n23	40s 3	15s58	12s10	12s24	17s13		n.a.
S 2	16 54	13 38	4 57	23 43	1 52	3 21	3 2	20 7	1 32	26 24	2 10	24 53	1 41	12 41	0 16	19 32	2 23	40 3	15 58	12 5	12 22	17 12		n.a.
S 3	16 35	10 19	4 40	23 22	1 46	3 49	3 3	20 17	1 34	26 23	2 10	24 53	1 41	12 42	0 16	19 31	2 23	40 2	15 58	12 0	12 21	17 10		n.a.
M 4	16 16	6 33	4 11	23 0	1 40	4 17	3 4	20 27	1 35	26 23	2 9	24 54	1 42	12 42	0 16	19 31	2 23	40 2	15 57	11 55	12 20	17 9		n.a.
T 5	15 57	2 29	3 30	22 37	1 34	4 45	3 6	20 36	1 36	26 23	2 9	24 55	1 42	12 43	0 16	19 30	2 23	40 2	15 57	11 51	12 19	17 8		n.a.
W 6	15 37	1n43	2 39	22 12	1 28	5 12	3 7	20 46	1 38	26 22	2 9	24 56	1 42	12 43	0 16	19 29	2 23	40 2	15 57	11 49	12 18	17 7		n.a.
T 7	15 18	5 55	1 40	21 47	1 22	5 39	3 8	20 56	1 40	26 22	2 8	24 56	1 42	12 44	0 16	19 29	2 23	40 2	15 57	11 47	12 17	17 5		n.a.
F 8	14 57	9 55	0 34	21 20	1 16	6 6	3 9	21 5	1 41	26 21	2 8	24 57	1 43	12 44	0 16	19 28	2 23	40 1	15 56	11 47	12 16	17 4		n.a.
S 9	14 37	13 33	0s35	20 53	1 10	6 32	3 10	21 14	1 43	26 21	2 7	24 58	1 43	12 45	0 16	19 27	2 23	40 1	15 56	11 47	12 15	17 3		n.a.
S 10	14 16	16 34	1 44	20 24	1 3	6 59	3 10	21 24	1 44	26 21	2 7	24 58	1 43	12 46	0 16	19 27	2 23	40 1	15 56	11 47	12 13	17 2		n.a.
M11	13 56	18 45	2 48	19 55	0 57	7 24	3 11	21 33	1 46	26 20	2 7	24 59	1 43	12 46	0 16	19 26	2 23	40 1	15 56	11 47	12 12	17 0		n.a.
T 12	13 34	19 52	3 45	19 25	0 50	7 50	3 11	21 42	1 47	26 20	2 6	25 0	1 43	12 47	0 16	19 25	2 23	40 0	15 55	11 46	12 11	16 59		n.a.
W13	13 13	19 44	4 29	18 54	0 43	8 15	3 12	21 51	1 49	26 19	2 6	25 0	1 44	12 47	0 16	19 25	2 23	40 0	15 55	11 44	12 10	16 58		n.a.
T 14	12 52	18 17	4 56	18 22	0 37	8 40	3 12	21 59	1 51	26 19	2 5	25 1	1 44	12 48	0 16	19 24	2 23	40 0	15 55	11 42	12 9	16 57		n.a.
F 15	12 30	15 33	5 4	17 49	0 30	9 4	3 12	22 8	1 52	26 19	2 5	25 2	1 44	12 49	0 16	19 23	2 23	40 0	15 54	11 38	12 8	16 55		n.a.
S 16	12 8	11 46	4 51	17 15	0 24	9 28	3 12	22 17	1 54	26 18	2 5	25 2	1 44	12 49	0 16	19 23	2 23	39 59	15 54	11 35	12 6	16 54		n.a.
S 17	11 46	7 15	4 17	16 41	0 17	9 52	3 11	22 25	1 56	26 18	2 4	25 3	1 44	12 50	0 16	19 22	2 23	39 59	15 54	11 31	12 5	16 53		n.a.
M18	11 23	2 21	3 27	16 6	0 10	10 15	3 11	22 33	1 57	26 17	2 4	25 3	1 45	12 51	0 16	19 21	2 23	39 59	15 54	11 28	12 4	16 51		n.a.
T 19	11 1	2s35	2 24	15 30	0 4	10 38	3 10	22 42	1 59	26 17	2 3	25 4	1 45	12 52	0 16	19 21	2 23	39 59	15 53	11 26	12 3	16 50		n.a.
W20	10 38	7 13	1 14	14 53	0s 3	11 0	3 9	22 50	2 1	26 17	2 3	25 5	1 45	12 52	0 16	19 20	2 23	39 58	15 53	11 25	12 2	16 49		n.a.
T 21	10 15	11 20	0 1	14 16	0 9	11 22	3 8	22 58	2 3	26 16	2 3	25 5	1 45	12 53	0 16	19 19	2 24	39 58	15 53	11 25	12 1	16 47		n.a.
F 22	9 52	14 45	1n 8	13 38	0 15	11 43	3 7	23 6	2 4	26 16	2 2	25 6	1 46	12 54	0 16	19 19	2 24	39 58	15 52	11 25	12 0	16 46		n.a.
S 23	9 29	17 20	2 13	12 59	0 22	12 4	3 6	23 13	2 6	26 15	2 2	25 6	1 46	12 55	0 16	19 18	2 24	39 58	15 52	11 25	11 58	16 45		n.a.
S 24	9 6	19 2	3 9	12 20	0 28	12 24	3 4	23 21	2 8	26 15	2 1	25 7	1 46	12 55	0 16	19 17	2 24	39 57	15 52	11 26	11 57	16 44		n.a.
M25	8 42	19 49	3 56	11 40	0 34	12 44	3 2	23 29	2 10	26 15	2 1	25 7	1 46	12 56	0 16	19 17	2 24	39 57	15 51	11 25	11 56	16 42		n.a.
T 26	8 19	19 42	4 32	11 0	0 40	13 4	3 1	23 36	2 12	26 14	2 1	25 8	1 47	12 57	0 16	19 16	2 24	39 57	15 51	11 24	11 55	16 41		n.a.
W27	7 55	18 42	4 56	10 18	0 45	13 22	2 58	23 44	2 14	26 14	2 0	25 8	1 47	12 58	0 16	19 16	2 24	39 56	15 51	11 23	11 54	16 40		n.a.
T 28	7 31	16 54	5 7	9 37	0 51	13 40	2 56	23 51	2 16	26 13	2 0	25 9	1 47	12 59	0 16	19 15	2 24	39 56	15 50	11 20	11 53	16 38		n.a.
F 29	7 7	14 23	5 5	8 55	0 57	13 58	2 54	23 58	2 18	26 13	1 59	25 9	1 47	13 0	0 16	19 14	2 24	39 56	15 50	11 17	11 52	16 37		n.a.
S 30	6 43	11 15	4 49	8 12	1 2	14 15	2 51	24 5	2 20	26 13	1 59	25 10	1 47	13 1	0 16	19 14	2 24	39 55	15 50	11 14	11 50	16 36		n.a.
S 31	6n19	7s37	4n21	7n29	1s 7	14s31	2s48	24n12	2n22	26s12	1s59	25n10	1n48	13s 1	0s16	19n13	2n24	39s55	15s49	11s11	11s49	16s34		n.a.

Julian Day Number = -1105338.5, Delta T = 82h18m34s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°57'22, Lahiri = -109°50'23 Julian Calendar 1 Oct. 7740 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7740 BCE

The year -7739 astronomical counting style corresponds to year 7740 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7740 BCE (-7739) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 55 27	15♍26'58	12♓42	10♍33	1♏ 3	5♊42	29♐ 7	15♊19	2♏39	14♌49	5°R29	28°R 3	29♎53	26♑17	n.a.	M 1
T 2	22 59 24	16°27'42	25° 7	12°14	1°53	6° 8	29° 9	15°21	2°42	14°51	5♑29	27♎57	29°50	26°24	n.a.	T 2
W 3	23 3 21	17°28'25	7♈42	13°56	2°43	6°34	29°12	15°23	2°44	14°53	5°28	27°53	29°47	26°31	n.a.	W 3
T 4	23 7 17	18°29'05	20°28	15°39	3°31	6°59	29°15	15°24	2°47	14°55	5°28	27°51	29°44	26°37	n.a.	T 4
F 5	23 11 14	19°29'45	3♉25	17°23	4°19	7°25	29°18	15°26	2°50	14°57	5°28	27°D51	29°41	26°44	n.a.	F 5
S 6	23 15 11	20°30'22	16°36	19° 8	5° 6	7°50	29°21	15°27	2°52	14°59	5°28	27°52	29°37	26°51	n.a.	S 6
S 7	23 19 7	21°30'58	29°59	20°53	5°52	8°14	29°25	15°28	2°55	15° 1	5°27	27°53	29°34	26°58	n.a.	S 7
M 8	23 23 4	22°31'32	13♊39	22°39	6°36	8°39	29°28	15°30	2°58	15° 3	5°27	27°55	29°31	27° 4	n.a.	M 8
T 9	23 27 0	23°32'05	27°35	24°26	7°20	9° 3	29°32	15°31	3° 0	15° 4	5°27	27°R55	29°28	27°11	n.a.	T 9
W10	23 30 57	24°32'36	11♋46	26°14	8° 3	9°27	29°36	15°32	3° 3	15° 6	5°27	27°54	29°25	27°18	n.a.	W10
T 11	23 34 54	25°33'05	26°11	28° 2	8°44	9°50	29°40	15°32	3° 6	15° 8	5°27	27°51	29°22	27°24	n.a.	T 11
F 12	23 38 50	26°33'33	10♌46	29°52	9°25	10°14	29°44	15°33	3° 9	15°10	5°27	27°47	29°18	27°31	n.a.	F 12
S 13	23 42 47	27°33'58	25°27	1♎41	10° 4	10°36	29°49	15°34	3°12	15°12	5°27	27°43	29°15	27°38	n.a.	S 13
S 14	23 46 43	28°34'22	10♍ 6	3°32	10°42	10°59	29°53	15°34	3°15	15°14	5°27	27°38	29°12	27°45	n.a.	S 14
M15	23 50 40	29°34'43	24°36	5°23	11°18	11°21	29°58	15°35	3°18	15°15	5°D27	27°34	29° 9	27°51	n.a.	M15
T 16	23 54 37	0♎35'03	8♎51	7°14	11°54	11°43	0♑ 3	15°35	3°21	15°17	5°27	27°32	29° 6	27°58	n.a.	T 16
W17	23 58 33	1°35'20	22°46	9° 5	12°27	12° 5	0° 9	15°36	3°24	15°19	5°27	27°D31	29° 3	28° 5	n.a.	W17
T 18	0 2 30	2°35'35	6♏18	10°57	13° 0	12°26	0°14	15°36	3°27	15°21	5°27	27°31	28°59	28°12	n.a.	T 18
F 19	0 6 26	3°35'48	19°26	12°49	13°31	12°47	0°20	15°R36	3°30	15°22	5°27	27°32	28°56	28°18	n.a.	F 19
S 20	0 10 23	4°35'58	2♐11	14°40	14° 0	13° 7	0°25	15°36	3°33	15°24	5°27	27°34	28°53	28°25	n.a.	S 20
S 21	0 14 19	5°36'06	14°38	16°31	14°27	13°27	0°31	15°36	3°36	15°25	5°27	27°35	28°50	28°32	n.a.	S 21
M22	0 18 16	6°36'11	26°49	18°22	14°53	13°47	0°37	15°35	3°39	15°27	5°27	27°36	28°47	28°38	n.a.	M22
T 23	0 22 13	7°36'14	8♑49	20°11	15°17	14° 6	0°43	15°35	3°42	15°29	5°27	27°R37	28°43	28°45	n.a.	T 23
W24	0 26 9	8°36'15	20°42	21°58	15°39	14°25	0°50	15°35	3°45	15°30	5°28	27°36	28°40	28°52	n.a.	W24
T 25	0 30 6	9°36'13	2♒35	23°44	15°59	14°44	0°56	15°34	3°49	15°32	5°28	27°35	28°37	28°59	n.a.	T 25
F 26	0 34 2	10°36'08	14°30	25°27	16°17	15° 2	1° 3	15°33	3°52	15°33	5°28	27°33	28°34	29° 5	n.a.	F 26
S 27	0 37 59	11°36'01	26°32	27° 8	16°33	15°19	1°10	15°33	3°55	15°35	5°28	27°30	28°31	29°12	n.a.	S 27
S 28	0 41 56	12°35'51	8♓44	28°45	16°47	15°36	1°17	15°32	3°58	15°36	5°29	27°28	28°28	29°19	n.a.	S 28
M29	0 45 52	13°35'39	21° 8	0♏19	16°58	15°53	1°24	15°31	4° 1	15°38	5°29	27°26	28°24	29°25	n.a.	M29
T 30	0 49 49	14♎35'24	3♈47	1♏48	17♏ 8	16♊ 9	1♑31	15♊30	4♏ 5	15♌39	5♑29	27♎24	28♎21	29♑32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n55	3s38	3n40	6n45	1s12	14s47	2s45	24n19	2n24	26s12	1s58	25n11	1n48	13s 2	0s16	19n13	2n24	39s55	15s49	11s 8	11s48	16s33		n.a.
T 2	5 31	0n33	2 48	6 1	1 17	15 2	2 42	24 26	2 26	26 11	1 58	25 11	1 48	13 3	0 16	19 12	2 24	39 55	15 49	11 5	11 47	16 32		n.a.
W 3	5 6	4 47	1 47	5 17	1 21	15 16	2 38	24 32	2 28	26 11	1 57	25 12	1 48	13 4	0 16	19 11	2 24	39 54	15 48	11 4	11 46	16 30		n.a.
T 4	4 42	8 52	0 40	4 32	1 25	15 30	2 34	24 39	2 30	26 11	1 57	25 12	1 49	13 5	0 16	19 11	2 24	39 54	15 48	11 3	11 45	16 29		n.a.
F 5	4 17	12 35	0s30	3 47	1 29	15 43	2 30	24 46	2 32	26 10	1 57	25 12	1 49	13 6	0 16	19 10	2 24	39 54	15 48	11 3	11 43	16 28		n.a.
S 6	3 53	15 45	1 40	3 1	1 33	15 56	2 26	24 52	2 34	26 10	1 56	25 13	1 49	13 7	0 16	19 10	2 24	39 53	15 47	11 3	11 42	16 26		n.a.
S 7	3 28	18 7	2 46	2 15	1 36	16 7	2 21	24 58	2 36	26 10	1 56	25 13	1 49	13 8	0 16	19 9	2 24	39 53	15 47	11 4	11 41	16 25		n.a.
M 8	3 3	19 29	3 44	1 30	1 39	16 18	2 16	25 4	2 38	26 9	1 55	25 14	1 50	13 9	0 16	19 9	2 24	39 53	15 47	11 5	11 40	16 24		n.a.
T 9	2 39	19 42	4 30	0 44	1 42	16 28	2 11	25 11	2 40	26 9	1 55	25 14	1 50	13 10	0 16	19 8	2 24	39 52	15 46	11 5	11 39	16 22		n.a.
W10	2 14	18 42	5 0	0s 2	1 44	16 38	2 6	25 17	2 43	26 8	1 55	25 14	1 50	13 11	0 16	19 8	2 24	39 52	15 46	11 4	11 38	16 21		n.a.
T 11	1 49	16 30	5 12	0 49	1 46	16 47	2 1	25 22	2 45	26 8	1 54	25 15	1 50	13 12	0 16	19 7	2 24	39 52	15 46	11 3	11 37	16 20		n.a.
F 12	1 25	13 14	5 5	1 35	1 47	16 54	1 55	25 28	2 47	26 8	1 54	25 15	1 51	13 13	0 16	19 7	2 24	39 51	15 45	11 2	11 35	16 18		n.a.
S 13	1 0	9 8	4 37	2 20	1 48	17 2	1 49	25 34	2 49	26 7	1 53	25 15	1 51	13 14	0 16	19 6	2 24	39 51	15 45	11 0	11 34	16 17		n.a.
S 14	0 35	4 29	3 51	3 6	1 49	17 8	1 42	25 40	2 52	26 7	1 53	25 16	1 51	13 15	0 16	19 6	2 24	39 51	15 45	10 58	11 33	16 16		n.a.
M15	0 10	0s23	2 51	3 51	1 49	17 13	1 35	25 45	2 54	26 7	1 53	25 16	1 51	13 16	0 16	19 5	2 24	39 50	15 44	10 57	11 32	16 14		n.a.
T 16	0s14	5 9	1 41	4 36	1 48	17 18	1 28	25 51	2 56	26 6	1 52	25 16	1 52	13 17	0 16	19 5	2 24	39 50	15 44	10 56	11 31	16 13		n.a.
W17	0 39	9 32	0 26	5 20	1 47	17 22	1 21	25 56	2 59	26 6	1 52	25 16	1 52	13 18	0 16	19 4	2 25	39 49	15 44	10 56	11 30	16 12		n.a.
T 18	1 4	13 18	0n48	6 4	1 45	17 25	1 13	26 2	3 1	26 5	1 52	25 17	1 52	13 19	0 16	19 4	2 25	39 49	15 43	10 56	11 28	16 10		n.a.
F 19	1 29	16 17	1 58	6 47	1 42	17 27	1 5	26 7	3 4	26 5	1 51	25 17	1 52	13 20	0 16	19 3	2 25	39 49	15 43	10 56	11 27	16 9		n.a.
S 20	1 53	18 21	3 0	7 28	1 38	17 28	0 57	26 12	3 6	26 5	1 51	25 17	1 53	13 21	0 16	19 3	2 25	39 48	15 43	10 57	11 26	16 7		n.a.
S 21	2 18	19 29	3 51	8 9	1 34	17 28	0 49	26 17	3 9	26 4	1 50	25 17	1 53	13 22	0 16	19 2	2 25	39 48	15 42	10 57	11 25	16 6		n.a.
M22	2 42	19 40	4 31	8 48	1 29	17 28	0 40	26 22	3 11	26 4	1 50	25 18	1 53	13 24	0 16	19 2	2 25	39 48	15 42	10 58	11 24	16 5		n.a.
T 23	3 7	18 57	4 59	9 25	1 24	17 26	0 30	26 27	3 14	26 3	1 50	25 18	1 53	13 25	0 16	19 1	2 25	39 47	15 42	10 58	11 23	16 3		n.a.
W24	3 31	17 25	5 13	10 1	1 17	17 24	0 21	26 32	3 16	26 3	1 49	25 18	1 54	13 26	0 16	19 1	2 25	39 47	15 41	10 58	11 21	16 2		n.a.
T 25	3 56	15 8	5 15	10 35	1 10	17 20	0 11	26 37	3 19	26 3	1 49	25 18	1 54	13 27	0 16	19 0	2 25	39 47	15 41	10 57	11 20	16 1		n.a.
F 26	4 20	12 13	5 2	11 6	1 1	17 16	0 1	26 42	3 22	26 2	1 49	25 18	1 54	13 28	0 16	19 0	2 25	39 46	15 41	10 56	11 19	15 59		n.a.
S 27	4 44	8 46	4 36	11 36	0 52	17 11	0n10	26 47	3 24	26 2	1 48	25 19	1 54	13 29	0 16	19 0	2 25	39 46	15 40	10 55	11 18	15 58		n.a.
S 28	5 8	4 54	3 58	12 2	0 42	17 4	0 21	26 51	3 27	26 1	1 48	25 19	1 55	13 30	0 16	18 59	2 25	39 46	15 40	10 55	11 17	15 56		n.a.
M29	5 32	0 46	3 8	12 26	0 31	16 57	0 32	26 56	3 30	26 1	1 48	25 19	1 55	13 31	0 16	18 59	2 25	39 45	15 40	10 54	11 16	15 55		n.a.
T 30	5s56	3n29	2n 7	12s47	0s19	16s49	0n44	27n 0	3n33	26s 1	1s47	25n19	1n55	13s33	0s16	18n59	2n25	39s45	15s39	10s53	11s14	15s54		n.a.

Julian Day Number = -1105307.5, Delta T = 82h18m28s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°57'18, Lahiri = -109°50'18 Julian Calendar 1 Nov. 7740 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7740 BCE

The year -7739 astronomical counting style corresponds to year 7740 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7740 BCE (-7739) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 53 45	15♎35'07	16♈40	3♏12	17♏15	16♊25	1♑39	15°R29	4♏ 8	15♌40	5♑30	27°R23	28♎18	29♑39	n.a.	W 1
T 2	0 57 42	16°34'47	29°48	4°30	17°20	16°40	1°46	15♊28	4°11	15°42	5°30	27°D23	28°15	29°46	n.a.	T 2
F 3	1 1 38	17°34'26	13♉ 9	5°42	17°R22	16°55	1°54	15°26	4°14	15°43	5°30	27♎23	28°12	29°52	n.a.	F 3
S 4	1 5 35	18°34'02	26°44	6°47	17°22	17° 9	2° 2	15°25	4°18	15°44	5°31	27°24	28° 8	29°59	n.a.	S 4
S 5	1 9 32	19°33'36	10♊30	7°46	17°19	17°23	2°10	15°24	4°21	15°46	5°31	27°25	28° 5	0♒ 6	n.a.	S 5
M 6	1 13 28	20°33'08	24°26	8°36	17°14	17°36	2°18	15°22	4°24	15°47	5°32	27°25	28° 2	0°13	n.a.	M 6
T 7	1 17 25	21°32'38	8♋30	9°19	17° 6	17°49	2°26	15°20	4°28	15°48	5°32	27°26	27°59	0°19	n.a.	T 7
W 8	1 21 21	22°32'06	22°40	9°53	16°56	18° 1	2°35	15°19	4°31	15°49	5°33	27°R26	27°56	0°26	n.a.	W 8
T 9	1 25 18	23°31'31	6♌54	10°19	16°43	18°13	2°43	15°17	4°34	15°50	5°33	27°26	27°53	0°33	n.a.	T 9
F 10	1 29 14	24°30'55	21°10	10°37	16°28	18°24	2°52	15°15	4°38	15°51	5°34	27°26	27°49	0°39	n.a.	F 10
S 11	1 33 11	25°30'17	5♍24	10°45	16°10	18°34	3° 1	15°13	4°41	15°53	5°34	27°25	27°46	0°46	n.a.	S 11
S 12	1 37 7	26°29'36	19°33	10°R45	15°50	18°44	3° 9	15°11	4°45	15°54	5°35	27°25	27°43	0°53	n.a.	S 12
M13	1 41 4	27°28'53	3♎34	10°37	15°27	18°53	3°19	15° 9	4°48	15°55	5°35	27°D25	27°40	1° 0	n.a.	M13
T 14	1 45 0	28°28'08	17°23	10°21	15° 3	19° 2	3°28	15° 6	4°51	15°56	5°36	27°25	27°37	1° 6	n.a.	T 14
W15	1 48 57	29°27'20	0♏58	9°57	14°36	19°10	3°37	15° 4	4°55	15°57	5°36	27°R25	27°34	1°13	n.a.	W15
T 16	1 52 54	0♏26'31	14°16	9°27	14° 7	19°17	3°46	15° 1	4°58	15°57	5°37	27°25	27°30	1°20	n.a.	T 16
F 17	1 56 50	1°25'38	27°16	8°50	13°36	19°24	3°56	14°59	5° 2	15°58	5°38	27°25	27°27	1°27	n.a.	F 17
S 18	2 0 47	2°24'44	9♐59	8° 8	13° 3	19°30	4° 5	14°56	5° 5	15°59	5°38	27°24	27°24	1°33	n.a.	S 18
S 19	2 4 43	3°23'47	22°25	7°22	12°29	19°35	4°15	14°54	5° 8	16° 0	5°39	27°24	27°21	1°40	n.a.	S 19
M20	2 8 40	4°22'47	4♑37	6°32	11°54	19°39	4°25	14°51	5°12	16° 1	5°40	27°23	27°18	1°47	n.a.	M20
T 21	2 12 36	5°21'45	16°39	5°40	11°17	19°43	4°35	14°48	5°15	16° 2	5°41	27°22	27°14	1°53	n.a.	T 21
W22	2 16 33	6°20'40	28°34	4°47	10°39	19°47	4°45	14°45	5°19	16° 2	5°41	27°22	27°11	2° 0	n.a.	W22
T 23	2 20 29	7°19'32	10♒27	3°54	10° 1	19°49	4°55	14°42	5°22	16° 3	5°42	27°D22	27° 8	2° 7	n.a.	T 23
F 24	2 24 26	8°18'22	22°22	3° 2	9°23	19°51	5° 6	14°39	5°25	16° 4	5°43	27°22	27° 5	2°14	n.a.	F 24
S 25	2 28 22	9°17'09	4♓25	2°12	8°44	19°52	5°16	14°36	5°29	16° 4	5°44	27°23	27° 2	2°20	n.a.	S 25
S 26	2 32 19	10°15'54	16°39	1°25	8° 5	19°R52	5°26	14°33	5°32	16° 5	5°45	27°24	26°59	2°27	n.a.	S 26
M27	2 36 15	11°14'36	29° 8	0°42	7°27	19°52	5°37	14°30	5°36	16° 6	5°45	27°25	26°55	2°34	n.a.	M27
T 28	2 40 12	12°13'15	11♈56	0° 3	6°50	19°50	5°48	14°26	5°39	16° 6	5°46	27°26	26°52	2°41	n.a.	T 28
W29	2 44 8	13°11'53	25° 3	29♎28	6°13	19°49	5°58	14°23	5°42	16° 7	5°47	27°R27	26°49	2°47	n.a.	W29
T 30	2 48 5	14°10'27	8♉31	28°59	5°37	19°46	6° 9	14°19	5°46	16° 7	5°48	27°26	26°46	2°54	n.a.	T 30
F 31	2 52 1	15♏ 9'00	22♉17	28♎35	5♏ 3	19♊42	6♑20	14♊16	5♏49	16♌ 8	5♑49	27♎25	26♎43	3♒ 1	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s20	7n40	0n59	13s 5	0s 6	16s39	0n55	27n 5	3n35	26s 0	1s47	25n19	1n55	13s34	0s16	18n58	2n25	39s45	15s39	10s53	11s13	15s52		n.a.
T 2	6 43	11 34	0s13	13 20	0n 7	16 29	1 8	27 9	3 38	26 0	1 47	25 19	1 56	13 35	0 16	18 58	2 25	39 44	15 38	10 53	11 12	15 51		n.a.
F 3	7 7	14 56	1 26	13 31	0 21	16 18	1 20	27 14	3 41	25 59	1 46	25 19	1 56	13 36	0 16	18 57	2 25	39 44	15 38	10 53	11 11	15 49		n.a.
S 4	7 30	17 33	2 36	13 40	0 36	16 6	1 33	27 18	3 44	25 59	1 46	25 19	1 56	13 37	0 16	18 57	2 26	39 43	15 38	10 53	11 10	15 48		n.a.
S 5	7 54	19 11	3 37	13 45	0 51	15 52	1 46	27 22	3 47	25 58	1 46	25 19	1 56	13 38	0 16	18 57	2 26	39 43	15 37	10 54	11 8	15 47		n.a.
M 6	8 17	19 40	4 27	13 47	1 7	15 38	1 59	27 26	3 50	25 58	1 45	25 19	1 56	13 39	0 16	18 56	2 26	39 43	15 37	10 54	11 7	15 45		n.a.
T 7	8 40	18 57	5 0	13 46	1 23	15 23	2 13	27 30	3 52	25 57	1 45	25 20	1 57	13 41	0 16	18 56	2 26	39 42	15 37	10 54	11 6	15 44		n.a.
W 8	9 3	17 3	5 16	13 42	1 39	15 7	2 26	27 35	3 55	25 57	1 45	25 20	1 57	13 42	0 16	18 56	2 26	39 42	15 36	10 54	11 5	15 42		n.a.
T 9	9 26	14 7	5 13	13 35	1 55	14 50	2 40	27 39	3 58	25 56	1 44	25 20	1 57	13 43	0 16	18 56	2 26	39 42	15 36	10 54	11 4	15 41		n.a.
F 10	9 48	10 20	4 51	13 25	2 12	14 32	2 54	27 43	4 1	25 56	1 44	25 20	1 57	13 44	0 16	18 55	2 26	39 41	15 36	10 54	11 3	15 40		n.a.
S 11	10 11	5 58	4 11	13 13	2 27	14 14	3 8	27 47	4 4	25 55	1 44	25 20	1 58	13 45	0 16	18 55	2 26	39 41	15 35	10 54	11 1	15 38		n.a.
S 12	10 33	1 17	3 15	12 58	2 43	13 54	3 22	27 51	4 7	25 55	1 43	25 20	1 58	13 47	0 16	18 55	2 26	39 41	15 35	10 54	11 0	15 37		n.a.
M13	10 55	3s25	2 9	12 42	2 58	13 34	3 36	27 54	4 10	25 54	1 43	25 19	1 58	13 48	0 16	18 55	2 26	39 40	15 35	10 54	10 59	15 35		n.a.
T 14	11 17	7 54	0 55	12 23	3 12	13 13	3 50	27 58	4 14	25 54	1 43	25 19	1 58	13 49	0 16	18 54	2 26	39 40	15 35	10 54	10 58	15 34		n.a.
W15	11 38	11 53	0n20	12 3	3 24	12 52	4 4	28 2	4 17	25 53	1 42	25 19	1 58	13 50	0 16	18 54	2 26	39 40	15 34	10 54	10 57	15 33		n.a.
T 16	12 0	15 11	1 32	11 43	3 36	12 30	4 18	28 6	4 20	25 53	1 42	25 19	1 59	13 51	0 16	18 54	2 26	39 39	15 34	10 54	10 56	15 31		n.a.
F 17	12 21	17 38	2 38	11 21	3 46	12 8	4 31	28 9	4 23	25 52	1 42	25 19	1 59	13 52	0 16	18 54	2 26	39 39	15 34	10 54	10 54	15 30		n.a.
S 18	12 42	19 8	3 35	10 59	3 55	11 46	4 45	28 13	4 26	25 51	1 42	25 19	1 59	13 54	0 16	18 53	2 27	39 39	15 33	10 53	10 53	15 28		n.a.
S 19	13 3	19 41	4 20	10 37	4 2	11 23	4 57	28 17	4 29	25 51	1 41	25 19	1 59	13 55	0 16	18 53	2 27	39 38	15 33	10 53	10 52	15 27		n.a.
M20	13 24	19 16	4 53	10 16	4 7	11 0	5 10	28 20	4 32	25 50	1 41	25 19	2 0	13 56	0 16	18 53	2 27	39 38	15 33	10 53	10 51	15 25		n.a.
T 21	13 44	18 0	5 12	9 55	4 11	10 37	5 22	28 24	4 35	25 50	1 41	25 19	2 0	13 57	0 16	18 53	2 27	39 38	15 32	10 53	10 50	15 24		n.a.
W22	14 4	15 57	5 17	9 36	4 12	10 15	5 33	28 27	4 39	25 49	1 40	25 19	2 0	13 58	0 16	18 53	2 27	39 37	15 32	10 52	10 48	15 23		n.a.
T 23	14 24	13 15	5 9	9 18	4 12	9 52	5 44	28 30	4 42	25 48	1 40	25 18	2 0	14 0	0 16	18 53	2 27	39 37	15 32	10 52	10 47	15 21		n.a.
F 24	14 44	9 59	4 48	9 2	4 10	9 30	5 54	28 34	4 45	25 48	1 40	25 18	2 0	14 1	0 16	18 52	2 27	39 37	15 31	10 52	10 46	15 20		n.a.
S 25	15 3	6 18	4 13	8 48	4 6	9 9	6 4	28 37	4 48	25 47	1 40	25 18	2 0	14 2	0 16	18 52	2 27	39 36	15 31	10 53	10 45	15 18		n.a.
S 26	15 23	2 16	3 27	8 37	4 0	8 48	6 13	28 40	4 51	25 46	1 39	25 18	2 1	14 3	0 16	18 52	2 27	39 36	15 31	10 53	10 44	15 17		n.a.
M27	15 42	1n56	2 30	8 28	3 54	8 28	6 21	28 43	4 54	25 45	1 39	25 18	2 1	14 4	0 16	18 52	2 27	39 36	15 31	10 54	10 43	15 15		n.a.
T 28	16 0	6 10	1 25	8 21	3 45	8 9	6 28	28 46	4 57	25 45	1 39	25 17	2 1	14 5	0 16	18 52	2 27	39 35	15 30	10 54	10 41	15 14		n.a.
W29	16 19	10 13	0 13	8 18	3 36	7 50	6 35	28 49	5 0	25 44	1 39	25 17	2 1	14 7	0 16	18 52	2 27	39 35	15 30	10 54	10 40	15 12		n.a.
T 30	16 37	13 51	1s 1	8 17	3 26	7 33	6 40	28 52	5 3	25 43	1 38	25 17	2 1	14 8	0 16	18 52	2 27	39 35	15 30	10 54	10 39	15 11		n.a.
F 31	16s55	16n48	2s13	8s18	3n15	7s17	6n45	28n54	5n 6	25s42	1s38	25n17	2n 2	14s 9	0s16	18n52	2n28	39s34	15s30	10s54	10s38	15s 9		n.a.

Julian Day Number = -1105277.5, Delta T = 82h18m23s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°57'14, Lahiri = -109°50'14 Julian Calendar 1 Dec. 7740 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7740 BCE

The year -7739 astronomical counting style corresponds to year 7740 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7739 BCE (-7738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 55 58	16♏ 7'30	6♊20	28°R16	4°R30	19°R38	6♉31	14°R12	5♏53	16♌ 8	5♉50	27°R23	26♎39	3♒ 7	n.a.	S 1
S 2	2 59 54	17° 5'59	20°34	28♎ 3	3♏59	19♊33	6°42	14♊ 9	5°56	16° 8	5°51	27♎21	26°36	3°14	n.a.	S 2
M 3	3 3 51	18° 4'25	4♋56	27°55	3°30	19°27	6°53	14° 5	5°59	16° 9	5°52	27°18	26°33	3°21	n.a.	M 3
T 4	3 7 47	19° 2'49	19°20	27°D53	3° 3	19°21	7° 5	14° 1	6° 3	16° 9	5°53	27°16	26°30	3°28	n.a.	T 4
W 5	3 11 44	20° 1'12	3♌42	27°57	2°38	19°14	7°16	13°58	6° 6	16° 9	5°54	27°14	26°27	3°34	n.a.	W 5
T 6	3 15 40	20°59'32	17°58	28° 5	2°15	19° 6	7°28	13°54	6° 9	16°10	5°55	27°D13	26°24	3°41	n.a.	T 6
F 7	3 19 37	21°57'51	2♍ 5	28°19	1°55	18°57	7°39	13°50	6°13	16°10	5°56	27°13	26°20	3°48	n.a.	F 7
S 8	3 23 33	22°56'08	16° 2	28°37	1°37	18°47	7°51	13°46	6°16	16°10	5°57	27°14	26°17	3°55	n.a.	S 8
S 9	3 27 30	23°54'23	29°48	29° 1	1°21	18°37	8° 2	13°42	6°19	16°10	5°58	27°16	26°14	4° 1	n.a.	S 9
M10	3 31 26	24°52'36	13♎23	29°28	1° 8	18°26	8°14	13°38	6°23	16°10	5°59	27°17	26°11	4° 8	n.a.	M10
T 11	3 35 23	25°50'47	26°45	0♏ 0	0°58	18°14	8°26	13°34	6°26	16°10	6° 0	27°R18	26° 8	4°15	n.a.	T 11
W12	3 39 19	26°48'56	9♏55	0°36	0°50	18° 2	8°38	13°30	6°29	16°10	6° 1	27°17	26° 5	4°21	n.a.	W12
T 13	3 43 16	27°47'03	22°53	1°16	0°44	17°48	8°50	13°26	6°32	16°R10	6° 2	27°15	26° 1	4°28	n.a.	T 13
F 14	3 47 12	28°45'09	5♐37	1°59	0°41	17°35	9° 2	13°22	6°35	16°10	6° 3	27°11	25°58	4°35	n.a.	F 14
S 15	3 51 9	29°43'12	18° 9	2°46	0°D40	17°20	9°14	13°17	6°39	16°10	6° 4	27° 6	25°55	4°42	n.a.	S 15
S 16	3 55 5	0♐41'13	0♑29	3°37	0°41	17° 5	9°26	13°13	6°42	16°10	6° 5	27° 1	25°52	4°48	n.a.	S 16
M17	3 59 2	1°39'13	12°37	4°31	0°45	16°49	9°38	13° 9	6°45	16°10	6° 6	26°55	25°49	4°55	n.a.	M17
T 18	4 2 58	2°37'10	24°38	5°27	0°51	16°33	9°51	13° 5	6°48	16°10	6° 8	26°49	25°45	5° 2	n.a.	T 18
W19	4 6 55	3°35'05	6♒32	6°27	0°59	16°16	10° 3	13° 0	6°51	16°10	6° 9	26°45	25°42	5° 8	n.a.	W19
T 20	4 10 51	4°32'57	18°24	7°29	1°10	15°59	10°15	12°56	6°54	16°10	6°10	26°42	25°39	5°15	n.a.	T 20
F 21	4 14 48	5°30'48	0♓18	8°35	1°22	15°41	10°28	12°52	6°58	16° 9	6°11	26°D40	25°36	5°22	n.a.	F 21
S 22	4 18 44	6°28'36	12°19	9°42	1°36	15°23	10°40	12°48	7° 1	16° 9	6°12	26°40	25°33	5°29	n.a.	S 22
S 23	4 22 41	7°26'23	24°32	10°53	1°53	15° 4	10°53	12°43	7° 4	16° 9	6°14	26°41	25°30	5°35	n.a.	S 23
M24	4 26 37	8°24'07	7♈ 1	12° 5	2°11	14°45	11° 6	12°39	7° 7	16° 9	6°15	26°43	25°26	5°42	n.a.	M24
T 25	4 30 34	9°21'49	19°51	13°20	2°31	14°26	11°18	12°34	7°10	16° 8	6°16	26°44	25°23	5°49	n.a.	T 25
W26	4 34 30	10°19'30	3♉ 4	14°38	2°53	14° 6	11°31	12°30	7°13	16° 8	6°17	26°R44	25°20	5°56	n.a.	W26
T 27	4 38 27	11°17'08	16°44	15°58	3°17	13°47	11°44	12°26	7°16	16° 7	6°18	26°42	25°17	6° 2	n.a.	T 27
F 28	4 42 23	12°14'45	0♊48	17°19	3°42	13°27	11°57	12°21	7°19	16° 7	6°20	26°39	25°14	6° 9	n.a.	F 28
S 29	4 46 20	13°12'20	15°13	18°43	4° 9	13° 6	12°10	12°17	7°22	16° 6	6°21	26°33	25°11	6°16	n.a.	S 29
S 30	4 50 16	14° 9'53	29°54	20°10	4°37	12°46	12°22	12°13	7°24	16° 6	6°22	26°26	25° 7	6°22	n.a.	S 30
M31	4 54 13	15♐ 7'25	14♋43	21♏38	5♏ 7	12♊26	12♉35	12♊ 8	7♏27	16♌ 5	6♉24	26♎19	25♎ 4	6♒29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s12	18n49	3s19	8s22	3n 3	7s 2	6n50	28n57	5n 9	25s42	1s38	25n16	2n 2	14s10	0s16	18n52	2n28	39s34	15s29	10s53	10s37	15s 8		n.a.
S 2	17 29	19 41	4 13	8 29	2 51	6 48	6 53	29 0	5 12	25 41	1 38	25 16	2 2	14 11	0 16	18 52	2 28	39 34	15 29	10 52	10 35	15 7		n.a.
M 3	17 46	19 17	4 52	8 38	2 38	6 36	6 56	29 2	5 15	25 40	1 37	25 16	2 2	14 12	0 16	18 52	2 28	39 33	15 29	10 51	10 34	15 5		n.a.
T 4	18 3	17 38	5 12	8 49	2 25	6 25	6 57	29 4	5 18	25 39	1 37	25 16	2 2	14 14	0 16	18 52	2 28	39 33	15 28	10 50	10 33	15 4		n.a.
W 5	18 19	14 54	5 13	9 3	2 12	6 15	6 59	29 6	5 21	25 38	1 37	25 15	2 2	14 15	0 16	18 52	2 28	39 33	15 28	10 49	10 32	15 2		n.a.
T 6	18 35	11 17	4 55	9 18	1 59	6 7	6 59	29 9	5 24	25 37	1 37	25 15	2 3	14 16	0 16	18 52	2 28	39 32	15 28	10 49	10 31	15 1		n.a.
F 7	18 51	7 4	4 19	9 35	1 46	6 0	6 59	29 10	5 27	25 36	1 36	25 15	2 3	14 17	0 16	18 52	2 28	39 32	15 28	10 49	10 30	14 59		n.a.
S 8	19 7	2 31	3 28	9 54	1 32	5 54	6 58	29 12	5 29	25 35	1 36	25 14	2 3	14 18	0 16	18 52	2 28	39 32	15 27	10 50	10 28	14 58		n.a.
S 9	19 22	2s 8	2 25	10 15	1 19	5 50	6 57	29 14	5 32	25 34	1 36	25 14	2 3	14 19	0 16	18 52	2 28	39 32	15 27	10 50	10 27	14 56		n.a.
M10	19 36	6 36	1 16	10 37	1 7	5 48	6 55	29 15	5 34	25 34	1 36	25 14	2 3	14 20	0 16	18 52	2 28	39 31	15 27	10 51	10 26	14 55		n.a.
T 11	19 51	10 41	0 3	11 0	0 54	5 46	6 52	29 17	5 37	25 33	1 36	25 13	2 3	14 22	0 16	18 52	2 28	39 31	15 27	10 51	10 25	14 53		n.a.
W12	20 5	14 11	1n 9	11 24	0 42	5 46	6 49	29 18	5 39	25 32	1 35	25 13	2 3	14 23	0 16	18 52	2 28	39 31	15 27	10 51	10 24	14 52		n.a.
T 13	20 19	16 55	2 16	11 50	0 30	5 47	6 46	29 19	5 42	25 30	1 35	25 12	2 4	14 24	0 16	18 52	2 29	39 30	15 26	10 50	10 22	14 50		n.a.
F 14	20 32	18 46	3 15	12 16	0 18	5 50	6 42	29 20	5 44	25 29	1 35	25 12	2 4	14 25	0 16	18 52	2 29	39 30	15 26	10 49	10 21	14 49		n.a.
S 15	20 45	19 39	4 3	12 43	0 7	5 53	6 38	29 20	5 46	25 28	1 35	25 12	2 4	14 26	0 16	18 52	2 29	39 30	15 26	10 47	10 20	14 47		n.a.
S 16	20 58	19 35	4 39	13 11	0s 4	5 58	6 33	29 21	5 48	25 27	1 35	25 11	2 4	14 27	0 16	18 52	2 29	39 30	15 26	10 45	10 19	14 46		n.a.
M17	21 10	18 36	5 2	13 40	0 14	6 4	6 29	29 21	5 50	25 26	1 34	25 11	2 4	14 28	0 16	18 52	2 29	39 29	15 26	10 42	10 18	14 44		n.a.
T 18	21 22	16 48	5 11	14 9	0 24	6 11	6 23	29 21	5 51	25 25	1 34	25 10	2 4	14 29	0 16	18 52	2 29	39 29	15 25	10 40	10 16	14 43		n.a.
W19	21 33	14 19	5 7	14 39	0 34	6 19	6 18	29 21	5 53	25 24	1 34	25 10	2 4	14 30	0 16	18 52	2 29	39 29	15 25	10 39	10 15	14 41		n.a.
T 20	21 45	11 14	4 49	15 8	0 43	6 28	6 12	29 20	5 55	25 23	1 34	25 9	2 4	14 32	0 16	18 53	2 29	39 29	15 25	10 37	10 14	14 40		n.a.
F 21	21 55	7 42	4 20	15 39	0 52	6 38	6 6	29 19	5 56	25 21	1 34	25 9	2 4	14 33	0 16	18 53	2 29	39 28	15 25	10 37	10 13	14 38		n.a.
S 22	22 6	3 49	3 38	16 9	1 0	6 48	6 0	29 19	5 57	25 20	1 34	25 8	2 5	14 34	0 16	18 53	2 29	39 28	15 25	10 37	10 12	14 37		n.a.
S 23	22 16	0n17	2 46	16 39	1 8	7 0	5 54	29 17	5 58	25 19	1 33	25 8	2 5	14 35	0 16	18 53	2 29	39 28	15 24	10 37	10 10	14 35		n.a.
M24	22 25	4 28	1 45	17 10	1 15	7 12	5 48	29 16	5 59	25 18	1 33	25 7	2 5	14 36	0 16	18 53	2 29	39 28	15 24	10 38	10 9	14 34		n.a.
T 25	22 35	8 35	0 37	17 40	1 22	7 25	5 41	29 14	6 0	25 16	1 33	25 7	2 5	14 37	0 16	18 53	2 29	39 27	15 24	10 38	10 8	14 32		n.a.
W26	22 44	12 24	0s34	18 10	1 29	7 39	5 34	29 13	6 1	25 15	1 33	25 6	2 5	14 38	0 16	18 54	2 30	39 27	15 24	10 38	10 7	14 31		n.a.
T 27	22 52	15 42	1 46	18 40	1 35	7 54	5 28	29 11	6 1	25 14	1 33	25 6	2 5	14 39	0 17	18 54	2 30	39 27	15 24	10 38	10 6	14 29		n.a.
F 28	23 0	18 10	2 54	19 9	1 40	8 9	5 21	29 8	6 1	25 12	1 33	25 5	2 5	14 40	0 17	18 54	2 30	39 27	15 24	10 36	10 4	14 28		n.a.
S 29	23 8	19 32	3 52	19 39	1 45	8 25	5 14	29 6	6 2	25 11	1 32	25 5	2 5	14 41	0 17	18 54	2 30	39 26	15 23	10 34	10 3	14 26		n.a.
S 30	23 15	19 38	4 36	20 7	1 49	8 41	5 7	29 3	6 2	25 10	1 32	25 4	2 5	14 42	0 17	18 54	2 30	39 26	15 23	10 32	10 2	14 25		n.a.
M31	23s22	18n24	5s 1	20s35	1s53	8s58	5n 0	29n 0	6n 1	25s 8	1s32	25n 4	2n 5	14s43	0s17	18n55	2n30	39s26	15s23	10s29	10s 1	14s23		n.a.

Julian Day Number = -1105246.5, Delta T = 82h18m18s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°57'10, Lahiri = -109°50'10 Julian Calendar 1 Jan. 7739 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7740 BCE

The year -7738 astronomical counting style corresponds to year 7739 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7739 BCE (-7738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 58 9	16♐ 4'55	29♋32	23♏ 8	5♏39	12°R 5	12♑48	12°R 4	7♏30	16°R 5	6♑25	26°R12	25♎ 1	6♒36	n.a.	T 1
W 2	5 2 6	17° 2'24	14♌14	24°41	6°11	11♊45	13° 1	11♊59	7°33	16♌ 4	6°26	26♎ 7	24°58	6°43	n.a.	W 2
T 3	5 6 2	17°59'52	28°42	26°15	6°45	11°25	13°15	11°55	7°36	16° 4	6°27	26° 3	24°55	6°49	n.a.	T 3
F 4	5 9 59	18°57'19	12♍52	27°51	7°21	11° 5	13°28	11°51	7°39	16° 3	6°29	26°D 2	24°51	6°56	n.a.	F 4
S 5	5 13 55	19°54'44	26°44	29°30	7°57	10°45	13°41	11°46	7°41	16° 2	6°30	26° 2	24°48	7° 3	n.a.	S 5
S 6	5 17 52	20°52'08	10♎18	1♐10	8°35	10°25	13°54	11°42	7°44	16° 1	6°31	26° 2	24°45	7°10	n.a.	S 6
M 7	5 21 48	21°49'31	23°35	2°53	9°14	10° 5	14° 7	11°38	7°47	16° 1	6°33	26°R 3	24°42	7°16	n.a.	M 7
T 8	5 25 45	22°46'53	6♏38	4°37	9°54	9°46	14°21	11°34	7°49	16° 0	6°34	26° 3	24°39	7°23	n.a.	T 8
W 9	5 29 41	23°44'14	19°27	6°24	10°35	9°27	14°34	11°29	7°52	15°59	6°35	26° 0	24°36	7°30	n.a.	W 9
T 10	5 33 38	24°41'34	2♐ 5	8°12	11°16	9° 8	14°47	11°25	7°55	15°58	6°37	25°55	24°32	7°36	n.a.	T 10
F 11	5 37 34	25°38'52	14°33	10° 3	11°59	8°50	15° 1	11°21	7°57	15°57	6°38	25°48	24°29	7°43	n.a.	F 11
S 12	5 41 31	26°36'10	26°51	11°55	12°43	8°32	15°14	11°17	8° 0	15°57	6°39	25°38	24°26	7°50	n.a.	S 12
S 13	5 45 27	27°33'26	9♑ 1	13°50	13°28	8°15	15°28	11°13	8° 2	15°56	6°41	25°27	24°23	7°57	n.a.	S 13
M14	5 49 24	28°30'41	21° 3	15°46	14°13	7°58	15°41	11° 8	8° 5	15°55	6°42	25°16	24°20	8° 3	n.a.	M14
T 15	5 53 20	29°27'54	2♒59	17°44	14°59	7°42	15°54	11° 4	8° 7	15°54	6°43	25° 5	24°17	8°10	n.a.	T 15
W16	5 57 17	0♑25'06	14°51	19°44	15°46	7°27	16° 8	11° 0	8° 9	15°53	6°45	24°55	24°13	8°17	n.a.	W16
T 17	6 1 13	1°22'17	26°42	21°46	16°34	7°12	16°22	10°56	8°12	15°52	6°46	24°48	24°10	8°23	n.a.	T 17
F 18	6 5 10	2°19'27	8♓35	23°50	17°23	6°58	16°35	10°52	8°14	15°51	6°47	24°43	24° 7	8°30	n.a.	F 18
S 19	6 9 6	3°16'36	20°34	25°55	18°12	6°44	16°49	10°49	8°16	15°50	6°49	24°40	24° 4	8°37	n.a.	S 19
S 20	6 13 3	4°13'43	2♈44	28° 1	19° 2	6°31	17° 2	10°45	8°19	15°49	6°50	24°D39	24° 1	8°44	n.a.	S 20
M21	6 16 59	5°10'49	15°10	0♑ 9	19°52	6°19	17°16	10°41	8°21	15°47	6°51	24°39	23°57	8°50	n.a.	M21
T 22	6 20 56	6° 7'54	27°57	2°18	20°44	6° 8	17°30	10°37	8°23	15°46	6°53	24°R40	23°54	8°57	n.a.	T 22
W23	6 24 52	7° 4'57	11♉10	4°28	21°35	5°57	17°43	10°33	8°25	15°45	6°54	24°39	23°51	9° 4	n.a.	W23
T 24	6 28 49	8° 2'00	24°51	6°38	22°28	5°47	17°57	10°30	8°27	15°44	6°56	24°36	23°48	9°11	n.a.	T 24
F 25	6 32 45	8°59'01	9♊ 1	8°49	23°20	5°38	18°11	10°26	8°29	15°43	6°57	24°30	23°45	9°17	n.a.	F 25
S 26	6 36 42	9°56'02	23°38	11° 0	24°14	5°30	18°24	10°23	8°31	15°42	6°58	24°22	23°42	9°24	n.a.	S 26
S 27	6 40 39	10°53'02	8♋35	13°11	25° 8	5°23	18°38	10°19	8°33	15°40	7° 0	24°13	23°38	9°31	n.a.	S 27
M28	6 44 35	11♑50'01	23♋44	15♑22	26♏ 2	5♊16	18♑52	10♊16	8♏35	15♌39	7♑ 1	24♎ 2	23♎35	9♒37	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s28	15n55	5s 7	21s 3	1s57	9s15	4n53	28n57	6n 1	25s 7	1s32	25n 3	2n 5	14s44	0s17	18n55	2n30	39s26	15s23	10s26	10s 0	14s22		n.a.
W 2	23 34	12 27	4 52	21 29	1 59	9 33	4 45	28 53	6 1	25 5	1 32	25 2	2 5	14 45	0 17	18 55	2 30	39 26	15 23	10 24	9 58	14 20		n.a.
T 3	23 40	8 16	4 19	21 55	2 2	9 51	4 38	28 50	6 0	25 4	1 32	25 2	2 5	14 46	0 17	18 55	2 30	39 25	15 23	10 23	9 57	14 19		n.a.
F 4	23 45	3 43	3 31	22 20	2 3	10 10	4 31	28 46	5 59	25 2	1 32	25 1	2 5	14 47	0 17	18 56	2 30	39 25	15 23	10 22	9 56	14 17		n.a.
S 5	23 49	0s57	2 31	22 44	2 4	10 28	4 24	28 42	5 58	25 1	1 31	25 1	2 5	14 48	0 17	18 56	2 30	39 25	15 23	10 22	9 55	14 16		n.a.
S 6	23 54	5 29	1 24	23 6	2 5	10 48	4 16	28 38	5 57	24 59	1 31	25 0	2 5	14 49	0 17	18 56	2 30	39 25	15 22	10 23	9 54	14 14		n.a.
M 7	23 58	9 39	0 13	23 28	2 5	11 7	4 9	28 34	5 56	24 58	1 31	25 0	2 6	14 49	0 17	18 57	2 30	39 25	15 22	10 23	9 52	14 13		n.a.
T 8	24 1	13 17	0n57	23 48	2 4	11 27	4 2	28 29	5 55	24 56	1 31	24 59	2 6	14 50	0 17	18 57	2 30	39 24	15 22	10 23	9 51	14 11		n.a.
W 9	24 4	16 13	2 2	24 6	2 3	11 47	3 55	28 25	5 53	24 55	1 31	24 58	2 6	14 51	0 17	18 57	2 31	39 24	15 22	10 22	9 50	14 10		n.a.
T 10	24 7	18 19	3 0	24 23	2 1	12 7	3 48	28 20	5 51	24 53	1 31	24 58	2 6	14 52	0 17	18 58	2 31	39 24	15 22	10 20	9 49	14 8		n.a.
F 11	24 9	19 30	3 49	24 38	1 58	12 27	3 40	28 15	5 50	24 51	1 31	24 57	2 6	14 53	0 17	18 58	2 31	39 24	15 22	10 17	9 48	14 7		n.a.
S 12	24 11	19 45	4 27	24 52	1 55	12 47	3 33	28 10	5 48	24 49	1 31	24 57	2 6	14 54	0 17	18 58	2 31	39 24	15 22	10 14	9 46	14 5		n.a.
S 13	24 12	19 4	4 51	25 4	1 52	13 8	3 26	28 5	5 45	24 48	1 30	24 56	2 6	14 55	0 17	18 59	2 31	39 24	15 22	10 10	9 45	14 3		n.a.
M14	24 13	17 32	5 3	25 13	1 47	13 28	3 19	28 0	5 43	24 46	1 30	24 55	2 6	14 56	0 17	18 59	2 31	39 23	15 22	10 5	9 44	14 2		n.a.
T 15	24 13	15 16	5 1	25 20	1 42	13 49	3 12	27 55	5 41	24 44	1 30	24 55	2 6	14 56	0 17	18 59	2 31	39 23	15 22	10 1	9 43	14 0		n.a.
W16	24 13	12 22	4 46	25 26	1 37	14 10	3 5	27 50	5 38	24 42	1 30	24 54	2 6	14 57	0 17	19 0	2 31	39 23	15 22	9 57	9 42	13 59		n.a.
T 17	24 13	8 59	4 18	25 28	1 31	14 30	2 58	27 44	5 36	24 41	1 30	24 54	2 6	14 58	0 17	19 0	2 31	39 23	15 22	9 55	9 40	13 57		n.a.
F 18	24 12	5 15	3 40	25 29	1 24	14 51	2 51	27 39	5 33	24 39	1 30	24 53	2 6	14 59	0 17	19 0	2 31	39 23	15 21	9 53	9 39	13 56		n.a.
S 19	24 11	1 15	2 51	25 27	1 17	15 12	2 44	27 34	5 30	24 37	1 30	24 52	2 6	15 0	0 17	19 1	2 31	39 23	15 21	9 52	9 38	13 54		n.a.
S 20	24 9	2n51	1 54	25 22	1 9	15 32	2 37	27 29	5 27	24 35	1 30	24 52	2 6	15 0	0 17	19 1	2 31	39 23	15 21	9 51	9 37	13 53		n.a.
M21	24 7	6 56	0 50	25 15	1 1	15 53	2 30	27 24	5 24	24 33	1 30	24 51	2 6	15 1	0 17	19 2	2 31	39 23	15 21	9 52	9 36	13 51		n.a.
T 22	24 4	10 49	0s18	25 5	0 52	16 13	2 24	27 18	5 21	24 31	1 30	24 51	2 5	15 2	0 17	19 2	2 31	39 22	15 21	9 52	9 34	13 50		n.a.
W23	24 1	14 18	1 27	24 52	0 43	16 33	2 17	27 13	5 18	24 29	1 29	24 50	2 5	15 3	0 17	19 2	2 31	39 22	15 21	9 51	9 33	13 48		n.a.
T 24	23 58	17 8	2 33	24 37	0 34	16 54	2 10	27 8	5 15	24 27	1 29	24 50	2 5	15 3	0 17	19 3	2 31	39 22	15 21	9 50	9 32	13 46		n.a.
F 25	23 54	19 2	3 32	24 20	0 24	17 14	2 4	27 3	5 11	24 25	1 29	24 49	2 5	15 4	0 17	19 3	2 31	39 22	15 21	9 48	9 31	13 45		n.a.
S 26	23 50	19 45	4 20	24 0	0 14	17 34	1 57	26 58	5 8	24 23	1 29	24 48	2 5	15 5	0 17	19 4	2 31	39 22	15 21	9 45	9 30	13 43		n.a.
S 27	23 46	19 7	4 51	23 37	0 4	17 53	1 51	26 54	5 5	24 21	1 29	24 48	2 5	15 5	0 17	19 4	2 32	39 22	15 21	9 41	9 28	13 42		n.a.
M28	23s40	17n 7	5s 2	23s13	0n 6	18s13	1n45	26n49	5n 1	24s19	1s29	24n47	2n 5	15s 6	0s17	19n 4	2n32	39s22	15s21	9s37	9s27	13s40		n.a.

Julian Day Number = -1105215.5, Delta T = 82h18m13s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°57'06, Lahiri = -109°50'06 Julian Calendar 1 Feb. 7739 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7740 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7739 BCE (-7738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 32	12♉47'00	8♌54	17♉32	26♏57	5°R11	19♉ 5	10°R12	8♏37	15°R38	7♉ 2	23°R52	23♎32	9♒44	n.a.	T 1
W 2	6 52 28	13°43'57	23°55	19°41	27°53	5♊ 6	19°19	10♊ 9	8°39	15♌36	7° 4	23♎44	23°29	9°51	n.a.	W 2
T 3	6 56 25	14°40'55	8♍40	21°49	28°49	5° 2	19°33	10° 6	8°41	15°35	7° 5	23°38	23°26	9°58	n.a.	T 3
F 4	7 0 21	15°37'52	23° 1	23°56	29°45	4°58	19°47	10° 3	8°43	15°34	7° 6	23°35	23°23	10° 4	n.a.	F 4
S 5	7 4 18	16°34'49	6♎58	26° 1	0♐42	4°56	20° 0	9°59	8°44	15°33	7° 8	23°33	23°19	10°11	n.a.	S 5
S 6	7 8 14	17°31'46	20°31	28° 4	1°39	4°54	20°14	9°56	8°46	15°31	7° 9	23°33	23°16	10°18	n.a.	S 6
M 7	7 12 11	18°28'42	3♏41	0♒ 6	2°37	4°D53	20°28	9°53	8°48	15°30	7°10	23°33	23°13	10°24	n.a.	M 7
T 8	7 16 7	19°25'39	16°33	2° 5	3°35	4°53	20°42	9°51	8°49	15°28	7°12	23°32	23°10	10°31	n.a.	T 8
W 9	7 20 4	20°22'35	29°10	4° 2	4°33	4°54	20°55	9°48	8°51	15°27	7°13	23°28	23° 7	10°38	n.a.	W 9
T 10	7 24 1	21°19'31	11♐34	5°58	5°32	4°56	21° 9	9°45	8°52	15°26	7°14	23°22	23° 3	10°45	n.a.	T 10
F 11	7 27 57	22°16'28	23°48	7°51	6°31	4°58	21°23	9°42	8°54	15°24	7°16	23°13	23° 0	10°51	n.a.	F 11
S 12	7 31 54	23°13'24	5♑55	9°41	7°31	5° 2	21°37	9°40	8°55	15°23	7°17	23° 1	22°57	10°58	n.a.	S 12
S 13	7 35 50	24°10'19	17°55	11°29	8°30	5° 6	21°50	9°37	8°57	15°21	7°18	22°48	22°54	11° 5	n.a.	S 13
M14	7 39 47	25° 7'15	29°51	13°15	9°30	5°11	22° 4	9°35	8°58	15°20	7°20	22°34	22°51	11°11	n.a.	M14
T 15	7 43 43	26° 4'10	11♒44	14°59	10°31	5°17	22°18	9°32	8°59	15°18	7°21	22°21	22°48	11°18	n.a.	T 15
W16	7 47 40	27° 1'06	23°34	16°40	11°32	5°23	22°32	9°30	9° 1	15°17	7°22	22° 9	22°44	11°25	n.a.	W16
T 17	7 51 37	27°58'00	5♓25	18°19	12°33	5°30	22°45	9°28	9° 2	15°15	7°24	22° 0	22°41	11°32	n.a.	T 17
F 18	7 55 33	28°54'55	17°19	19°55	13°34	5°38	22°59	9°26	9° 3	15°14	7°25	21°53	22°38	11°38	n.a.	F 18
S 19	7 59 30	29°51'50	29°18	21°29	14°35	5°47	23°13	9°24	9° 4	15°12	7°26	21°50	22°35	11°45	n.a.	S 19
S 20	8 3 26	0♒48'44	11♈28	23° 1	15°37	5°57	23°27	9°22	9° 5	15°11	7°27	21°48	22°32	11°52	n.a.	S 20
M21	8 7 23	1°45'38	23°53	24°30	16°39	6° 7	23°40	9°20	9° 6	15° 9	7°29	21°D48	22°28	11°59	n.a.	M21
T 22	8 11 19	2°42'32	6♉37	25°56	17°42	6°18	23°54	9°18	9° 7	15° 7	7°30	21°R48	22°25	12° 5	n.a.	T 22
W23	8 15 16	3°39'26	19°46	27°20	18°44	6°30	24° 8	9°16	9° 8	15° 6	7°31	21°47	22°22	12°12	n.a.	W23
T 24	8 19 13	4°36'19	3♊22	28°41	19°47	6°42	24°21	9°15	9° 9	15° 4	7°32	21°44	22°19	12°19	n.a.	T 24
F 25	8 23 9	5°33'13	17°28	0♓ 0	20°50	6°55	24°35	9°13	9°10	15° 3	7°34	21°39	22°16	12°25	n.a.	F 25
S 26	8 27 6	6°30'07	2♋ 2	1°16	21°54	7° 9	24°48	9°12	9°11	15° 1	7°35	21°32	22°13	12°32	n.a.	S 26
S 27	8 31 2	7°27'01	17° 1	2°30	22°57	7°23	25° 2	9°10	9°11	14°59	7°36	21°23	22° 9	12°39	n.a.	S 27
M28	8 34 59	8°23'55	2♌15	3°40	24° 1	7°38	25°16	9° 9	9°12	14°58	7°37	21°13	22° 6	12°46	n.a.	M28
T 29	8 38 56	9°20'49	17°34	4°48	25° 5	7°54	25°29	9° 8	9°13	14°56	7°38	21° 3	22° 3	12°52	n.a.	T 29
W30	8 42 52	10°17'43	2♍48	5°53	26° 9	8°10	25°43	9° 7	9°13	14°55	7°40	20°55	22° 0	12°59	n.a.	W30
T 31	8 46 49	11♒14'39	17♍45	6♓55	27♐14	8♊27	25♉56	9♊ 6	9♏14	14♌53	7♉41	20♎49	21♎57	13♒ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s35	13n57	4s51	22s46	0n16	18s32	1n38	26n44	4n58	24s17	1s29	24n47	2n 5	15s 7	0s17	19n 5	2n32	39s22	15s21	9s34	9s26	13s39		n.a.
W 2	23 29	9 53	4 21	22 18	0 26	18 51	1 32	26 40	4 54	24 15	1 29	24 46	2 5	15 7	0 17	19 5	2 32	39 22	15 21	9 31	9 25	13 37		n.a.
T 3	23 23	5 18	3 34	21 48	0 36	19 10	1 26	26 36	4 50	24 13	1 29	24 46	2 5	15 8	0 17	19 6	2 32	39 22	15 21	9 28	9 23	13 35		n.a.
F 4	23 16	0 31	2 34	21 17	0 46	19 28	1 20	26 31	4 47	24 11	1 29	24 45	2 5	15 9	0 17	19 6	2 32	39 22	15 21	9 27	9 22	13 34		n.a.
S 5	23 9	4s10	1 27	20 44	0 56	19 46	1 14	26 27	4 43	24 9	1 29	24 44	2 5	15 9	0 17	19 7	2 32	39 22	15 21	9 26	9 21	13 32		n.a.
S 6	23 2	8 31	0 16	20 10	1 5	20 4	1 8	26 23	4 39	24 7	1 29	24 44	2 5	15 10	0 17	19 7	2 32	39 21	15 21	9 26	9 20	13 31		n.a.
M 7	22 54	12 19	0n53	19 36	1 14	20 21	1 2	26 20	4 36	24 4	1 29	24 43	2 5	15 10	0 17	19 8	2 32	39 21	15 21	9 26	9 19	13 29		n.a.
T 8	22 46	15 27	1 59	19 0	1 23	20 39	0 56	26 16	4 32	24 2	1 29	24 43	2 5	15 11	0 17	19 8	2 32	39 21	15 21	9 26	9 17	13 28		n.a.
W 9	22 37	17 46	2 56	18 25	1 31	20 55	0 51	26 12	4 28	24 0	1 29	24 42	2 5	15 11	0 17	19 9	2 32	39 21	15 22	9 24	9 16	13 26		n.a.
T 10	22 28	19 12	3 45	17 49	1 39	21 12	0 45	26 9	4 24	23 58	1 29	24 42	2 5	15 12	0 17	19 9	2 32	39 21	15 22	9 22	9 15	13 24		n.a.
F 11	22 19	19 43	4 22	17 12	1 46	21 28	0 40	26 6	4 21	23 55	1 29	24 41	2 5	15 12	0 17	19 9	2 32	39 21	15 22	9 19	9 14	13 23		n.a.
S 12	22 9	19 19	4 47	16 36	1 53	21 43	0 34	26 3	4 17	23 53	1 28	24 41	2 4	15 13	0 17	19 10	2 32	39 21	15 22	9 14	9 13	13 21		n.a.
S 13	21 59	18 3	4 59	16 0	1 59	21 59	0 29	26 0	4 13	23 51	1 28	24 40	2 4	15 13	0 17	19 10	2 32	39 21	15 22	9 9	9 11	13 20		n.a.
M14	21 48	16 0	4 58	15 24	2 5	22 13	0 23	25 57	4 9	23 48	1 28	24 40	2 4	15 14	0 18	19 11	2 32	39 21	15 22	9 4	9 10	13 18		n.a.
T 15	21 37	13 18	4 44	14 48	2 10	22 28	0 18	25 54	4 5	23 46	1 28	24 39	2 4	15 14	0 18	19 11	2 32	39 21	15 22	8 59	9 9	13 16		n.a.
W16	21 26	10 4	4 17	14 13	2 15	22 41	0 13	25 52	4 2	23 44	1 28	24 39	2 4	15 15	0 18	19 12	2 32	39 21	15 22	8 54	9 8	13 15		n.a.
T 17	21 15	6 27	3 39	13 39	2 19	22 55	0 8	25 49	3 58	23 41	1 28	24 39	2 4	15 15	0 18	19 12	2 32	39 21	15 22	8 51	9 6	13 13		n.a.
F 18	21 3	2 33	2 52	13 5	2 22	23 8	0 3	25 47	3 54	23 39	1 28	24 38	2 4	15 16	0 18	19 13	2 32	39 21	15 22	8 48	9 5	13 12		n.a.
S 19	20 50	1n29	1 56	12 32	2 25	23 20	0s 2	25 45	3 50	23 36	1 28	24 38	2 4	15 16	0 18	19 13	2 32	39 21	15 22	8 47	9 4	13 10		n.a.
S 20	20 38	5 31	0 55	11 59	2 27	23 32	0 6	25 43	3 46	23 34	1 28	24 37	2 4	15 16	0 18	19 14	2 32	39 21	15 22	8 46	9 3	13 8		n.a.
M21	20 25	9 24	0s11	11 28	2 29	23 43	0 11	25 41	3 43	23 32	1 28	24 37	2 4	15 17	0 18	19 14	2 32	39 21	15 22	8 46	9 2	13 7		n.a.
T 22	20 12	12 57	1 18	10 57	2 30	23 54	0 15	25 40	3 39	23 29	1 28	24 36	2 3	15 17	0 18	19 15	2 32	39 21	15 23	8 46	9 0	13 5		n.a.
W23	19 58	15 58	2 23	10 28	2 30	24 4	0 20	25 38	3 35	23 27	1 28	24 36	2 3	15 17	0 18	19 15	2 32	39 21	15 23	8 46	8 59	13 4		n.a.
T 24	19 44	18 14	3 22	9 59	2 30	24 14	0 24	25 37	3 32	23 24	1 28	24 36	2 3	15 18	0 18	19 16	2 32	39 21	15 23	8 45	8 58	13 2		n.a.
F 25	19 30	19 28	4 11	9 32	2 29	24 23	0 29	25 36	3 28	23 22	1 28	24 35	2 3	15 18	0 18	19 16	2 32	39 21	15 23	8 43	8 57	13 0		n.a.
S 26	19 15	19 28	4 45	9 6	2 27	24 31	0 33	25 34	3 24	23 19	1 28	24 35	2 3	15 18	0 18	19 17	2 32	39 21	15 23	8 40	8 55	12 59		n.a.
S 27	19 0	18 8	5 1	8 41	2 25	24 39	0 37	25 33	3 21	23 16	1 28	24 35	2 3	15 19	0 18	19 17	2 32	39 21	15 23	8 36	8 54	12 57		n.a.
M28	18 45	15 30	4 57	8 17	2 22	24 46	0 41	25 32	3 17	23 14	1 28	24 34	2 3	15 19	0 18	19 18	2 32	39 22	15 23	8 32	8 53	12 56		n.a.
T 29	18 30	11 47	4 31	7 55	2 19	24 53	0 45	25 32	3 13	23 11	1 28	24 34	2 3	15 19	0 18	19 18	2 32	39 22	15 23	8 29	8 52	12 54		n.a.
W30	18 14	7 19	3 46	7 35	2 14	24 59	0 48	25 31	3 10	23 9	1 28	24 34	2 3	15 19	0 18	19 19	2 32	39 22	15 24	8 26	8 51	12 52		n.a.
T 31	17s58	2n28	2s46	7s16	2n10	25s 4	0s52	25n30	3n 6	23s 6	1s28	24n33	2n 2	15s20	0s18	19n19	2n32	39s22	15s24	8s23	8s49	12s51		n.a.

Julian Day Number = -1105187.5, Delta T = 82h18m08s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°57'02, Lahiri = -109°50'02 Julian Calendar 1 March 7739 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7740 BCE

The year -7738 astronomical counting style corresponds to year 7739 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7739 BCE (-7738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 50 45	12♒11'34	2♎18	7♓54	28♐19	8♊44	26♑10	9°R 5	9♏14	14°R51	7♑42	20°R46	21♎54	13♒12	n.a.	F 1
S 2	8 54 42	13° 8'31	16°24	8°50	29°23	9° 2	26°23	9♊ 4	9°15	14♌50	7°43	20°D45	21°50	13°19	n.a.	S 2
S 3	8 58 38	14° 5'28	0♏ 3	9°43	0♑28	9°21	26°37	9° 3	9°15	14°48	7°44	20♎45	21°47	13°26	n.a.	S 3
M 4	9 2 35	15° 2'26	13°15	10°32	1°34	9°40	26°50	9° 3	9°16	14°47	7°45	20°R45	21°44	13°33	n.a.	M 4
T 5	9 6 32	15°59'25	26° 6	11°17	2°39	10° 0	27° 3	9° 2	9°16	14°45	7°46	20°45	21°41	13°39	n.a.	T 5
W 6	9 10 28	16°56'25	8♐38	11°59	3°45	10°20	27°17	9° 2	9°16	14°43	7°48	20°43	21°38	13°46	n.a.	W 6
T 7	9 14 25	17°53'26	20°55	12°37	4°51	10°41	27°30	9° 1	9°16	14°42	7°49	20°38	21°34	13°53	n.a.	T 7
F 8	9 18 22	18°50'28	3♑ 2	13°12	5°57	11° 2	27°43	9° 1	9°17	14°40	7°50	20°31	21°31	13°59	n.a.	F 8
S 9	9 22 18	19°47'31	15° 1	13°42	7° 3	11°24	27°56	9° 1	9°17	14°38	7°51	20°22	21°28	14° 6	n.a.	S 9
S 10	9 26 15	20°44'35	26°56	14° 8	8° 9	11°46	28°10	9°D 1	9°17	14°37	7°52	20°12	21°25	14°13	n.a.	S 10
M11	9 30 11	21°41'40	8♒48	14°30	9°16	12° 9	28°23	9° 1	9°R17	14°35	7°53	20° 1	21°22	14°20	n.a.	M11
T 12	9 34 8	22°38'45	20°39	14°47	10°22	12°32	28°36	9° 1	9°17	14°34	7°54	19°50	21°19	14°26	n.a.	T 12
W13	9 38 5	23°35'52	2♓31	14°59	11°29	12°56	28°49	9° 1	9°17	14°32	7°55	19°41	21°15	14°33	n.a.	W13
T 14	9 42 1	24°32'59	14°25	15° 7	12°36	13°20	29° 2	9° 2	9°17	14°30	7°56	19°34	21°12	14°40	n.a.	T 14
F 15	9 45 58	25°30'07	26°24	15°R10	13°43	13°45	29°15	9° 2	9°17	14°29	7°57	19°29	21° 9	14°46	n.a.	F 15
S 16	9 49 54	26°27'16	8♈29	15° 8	14°51	14°10	29°28	9° 2	9°16	14°27	7°58	19°26	21° 6	14°53	n.a.	S 16
S 17	9 53 51	27°24'26	20°45	15° 2	15°58	14°36	29°41	9° 3	9°16	14°26	7°59	19°D25	21° 3	15° 0	n.a.	S 17
M18	9 57 48	28°21'37	3♉13	14°50	17° 6	15° 2	29°54	9° 4	9°16	14°24	8° 0	19°26	20°59	15° 7	n.a.	M18
T 19	10 1 44	29°18'48	15°59	14°34	18°13	15°28	0♒ 7	9° 5	9°15	14°23	8° 1	19°27	20°56	15°13	n.a.	T 19
W20	10 5 41	0♓16'01	29° 6	14°13	19°21	15°55	0°19	9° 5	9°15	14°21	8° 1	19°R28	20°53	15°20	n.a.	W20
T 21	10 9 37	1°13'14	12♊36	13°47	20°29	16°22	0°32	9° 6	9°15	14°20	8° 2	19°27	20°50	15°27	n.a.	T 21
F 22	10 13 34	2°10'28	26°33	13°17	21°37	16°50	0°45	9° 7	9°14	14°18	8° 3	19°25	20°47	15°33	n.a.	F 22
S 23	10 17 31	3° 7'44	10♋57	12°44	22°46	17°18	0°58	9° 9	9°13	14°16	8° 4	19°21	20°44	15°40	n.a.	S 23
S 24	10 21 27	4° 5'00	25°44	12° 7	23°54	17°46	1°10	9°10	9°13	14°15	8° 5	19°15	20°40	15°47	n.a.	S 24
M25	10 25 24	5° 2'17	10♌48	11°27	25° 3	18°15	1°23	9°11	9°12	14°14	8° 6	19° 9	20°37	15°54	n.a.	M25
T 26	10 29 21	5°59'35	26° 0	10°45	26°11	18°44	1°35	9°13	9°12	14°12	8° 7	19° 2	20°34	16° 0	n.a.	T 26
W27	10 33 17	6°56'55	11♍11	10° 2	27°20	19°14	1°47	9°14	9°11	14°11	8° 7	18°57	20°31	16° 7	n.a.	W27
T 28	10 37 14	7°54'16	26° 9	9°17	28°29	19°43	2° 0	9°16	9°10	14° 9	8° 8	18°54	20°28	16°14	n.a.	T 28
F 29	10 41 10	8°51'39	10♎48	8°33	29°38	20°14	2°12	9°17	9° 9	14° 8	8° 9	18°52	20°25	16°20	n.a.	F 29
S 30	10 45 7	9♓49'03	25♎ 1	7♓50	0♒47	20♊44	2♒24	9♊19	9♏ 8	14♌ 6	8♑10	18°D52	20♎21	16♒27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s42	2s25	1s37	6s58	2n 4	25s 9	0s56	25n30	3n 3	23s 3	1s28	24n33	2n 2	15s20	0s18	19n20	2n32	39s22	15s24	8s22	8s48	12s49		n.a.
S 2	17 25	7 1	0 23	6 42	1 58	25 13	0 59	25 29	2 59	23 1	1 28	24 33	2 2	15 20	0 18	19 20	2 32	39 22	15 24	8 22	8 47	12 47		n.a.
S 3	17 8	11 5	0n49	6 28	1 51	25 16	1 3	25 29	2 56	22 58	1 28	24 33	2 2	15 20	0 18	19 21	2 32	39 22	15 24	8 22	8 46	12 46		n.a.
M 4	16 51	14 29	1 57	6 16	1 44	25 19	1 6	25 28	2 53	22 56	1 28	24 32	2 2	15 20	0 18	19 21	2 32	39 22	15 24	8 22	8 44	12 44		n.a.
T 5	16 34	17 3	2 57	6 6	1 36	25 21	1 9	25 28	2 49	22 53	1 28	24 32	2 2	15 20	0 18	19 22	2 32	39 22	15 25	8 22	8 43	12 43		n.a.
W 6	16 16	18 44	3 47	5 57	1 27	25 23	1 12	25 28	2 46	22 50	1 28	24 32	2 2	15 21	0 18	19 22	2 32	39 22	15 25	8 21	8 42	12 41		n.a.
T 7	15 58	19 30	4 25	5 51	1 18	25 23	1 15	25 28	2 42	22 47	1 28	24 32	2 2	15 21	0 18	19 23	2 32	39 22	15 25	8 19	8 41	12 39		n.a.
F 8	15 40	19 21	4 50	5 47	1 8	25 23	1 18	25 28	2 39	22 45	1 28	24 32	2 1	15 21	0 18	19 23	2 32	39 22	15 25	8 16	8 40	12 38		n.a.
S 9	15 21	18 20	5 3	5 45	0 57	25 23	1 21	25 28	2 36	22 42	1 29	24 32	2 1	15 21	0 18	19 24	2 32	39 23	15 25	8 13	8 38	12 36		n.a.
S 10	15 3	16 31	5 2	5 45	0 46	25 21	1 23	25 28	2 33	22 39	1 29	24 31	2 1	15 21	0 18	19 24	2 32	39 23	15 25	8 9	8 37	12 34		n.a.
M11	14 44	14 1	4 48	5 47	0 34	25 19	1 26	25 28	2 29	22 37	1 29	24 31	2 1	15 21	0 18	19 25	2 32	39 23	15 26	8 4	8 36	12 33		n.a.
T 12	14 25	10 57	4 22	5 52	0 21	25 17	1 28	25 28	2 26	22 34	1 29	24 31	2 1	15 21	0 18	19 25	2 32	39 23	15 26	8 0	8 35	12 31		n.a.
W13	14 5	7 27	3 44	5 59	0 8	25 13	1 31	25 28	2 23	22 31	1 29	24 31	2 1	15 21	0 18	19 26	2 32	39 23	15 26	7 57	8 33	12 30		n.a.
T 14	13 46	3 38	2 57	6 8	0s 5	25 9	1 33	25 28	2 20	22 28	1 29	24 31	2 1	15 21	0 18	19 26	2 32	39 23	15 26	7 54	8 32	12 28		n.a.
F 15	13 26	0n21	2 1	6 19	0 19	25 5	1 35	25 28	2 17	22 26	1 29	24 31	2 0	15 21	0 18	19 27	2 32	39 23	15 26	7 52	8 31	12 26		n.a.
S 16	13 6	4 22	0 59	6 33	0 33	24 59	1 37	25 28	2 14	22 23	1 29	24 31	2 0	15 21	0 18	19 27	2 32	39 24	15 27	7 51	8 30	12 25		n.a.
S 17	12 46	8 15	0s 7	6 49	0 48	24 53	1 39	25 28	2 11	22 20	1 29	24 31	2 0	15 21	0 18	19 27	2 32	39 24	15 27	7 51	8 28	12 23		n.a.
M18	12 26	11 51	1 14	7 7	1 3	24 46	1 41	25 28	2 8	22 17	1 29	24 31	2 0	15 21	0 18	19 28	2 32	39 24	15 27	7 51	8 27	12 21		n.a.
T 19	12 5	14 58	2 18	7 28	1 18	24 39	1 43	25 28	2 5	22 15	1 29	24 31	2 0	15 21	0 18	19 28	2 32	39 24	15 27	7 51	8 26	12 20		n.a.
W20	11 44	17 24	3 18	7 50	1 33	24 30	1 45	25 28	2 2	22 12	1 29	24 31	2 0	15 20	0 18	19 29	2 32	39 24	15 28	7 52	8 25	12 18		n.a.
T 21	11 23	18 58	4 8	8 13	1 47	24 22	1 46	25 28	1 59	22 9	1 29	24 31	2 0	15 20	0 19	19 29	2 32	39 24	15 28	7 51	8 24	12 16		n.a.
F 22	11 2	19 26	4 45	8 38	2 2	24 12	1 48	25 28	1 56	22 6	1 29	24 31	1 59	15 20	0 19	19 30	2 32	39 24	15 28	7 50	8 22	12 15		n.a.
S 23	10 41	18 41	5 6	9 5	2 16	24 2	1 49	25 28	1 53	22 3	1 29	24 31	1 59	15 20	0 19	19 30	2 32	39 25	15 28	7 49	8 21	12 13		n.a.
S 24	10 20	16 40	5 7	9 32	2 29	23 51	1 50	25 28	1 50	22 1	1 29	24 31	1 59	15 20	0 19	19 31	2 32	39 25	15 29	7 47	8 20	12 11		n.a.
M25	9 58	13 30	4 48	9 59	2 42	23 39	1 52	25 28	1 47	21 58	1 29	24 31	1 59	15 20	0 19	19 31	2 32	39 25	15 29	7 44	8 19	12 10		n.a.
T 26	9 36	9 24	4 8	10 27	2 54	23 27	1 53	25 28	1 44	21 55	1 30	24 31	1 59	15 19	0 19	19 31	2 32	39 25	15 29	7 42	8 17	12 8		n.a.
W27	9 15	4 41	3 10	10 54	3 5	23 14	1 54	25 28	1 42	21 52	1 30	24 31	1 59	15 19	0 19	19 32	2 32	39 25	15 29	7 40	8 16	12 6		n.a.
T 28	8 53	0s15	2 0	11 20	3 15	23 1	1 55	25 27	1 39	21 49	1 30	24 31	1 59	15 19	0 19	19 32	2 32	39 26	15 30	7 38	8 15	12 5		n.a.
F 29	8 30	5 5	0 44	11 45	3 23	22 47	1 55	25 27	1 36	21 47	1 30	24 32	1 59	15 19	0 19	19 33	2 32	39 26	15 30	7 37	8 14	12 3		n.a.
S 30	8s 8	9s29	0n34	12s 8	3s30	22s32	1s56	25n27	1n33	21s44	1s30	24n32	1n58	15s19	0s19	19n33	2n32	39s26	15s30	7s37	8s12	12s 1		n.a.

Julian Day Number = -1105156.5, Delta T = 82h18m03s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°56'58, Lahiri = -109°49'58 Julian Calendar 1 Apr. 7739 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7739 BCE

The year -7738 astronomical counting style corresponds to year 7739 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7739 BCE (-7738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 49 4	10♓46'28	8♏47	7°R 8	1♒57	21♊15	2♒37	9♊21	9°R 7	14°R 5	8♑10	18♎53	20♎18	16♒34	n.a.	S 1
M 2	10 53 0	11°43'56	22° 6	6♓29	3° 6	21°46	2°49	9°23	9♏ 7	14♌ 3	8°11	18°54	20°15	16°40	n.a.	M 2
T 3	10 56 57	12°41'25	5♐ 0	5°52	4°15	22°17	3° 1	9°25	9° 6	14° 2	8°12	18°55	20°12	16°47	n.a.	T 3
W 4	11 0 53	13°38'57	17°34	5°20	5°25	22°49	3°13	9°27	9° 4	14° 1	8°12	18°R55	20° 9	16°54	n.a.	W 4
T 5	11 4 50	14°36'30	29°51	4°52	6°35	23°21	3°25	9°29	9° 3	13°59	8°13	18°54	20° 5	17° 1	n.a.	T 5
F 6	11 8 47	15°34'05	11♑56	4°30	7°45	23°53	3°36	9°32	9° 2	13°58	8°14	18°52	20° 2	17° 7	n.a.	F 6
S 7	11 12 43	16°31'42	23°52	4°13	8°55	24°26	3°48	9°34	9° 1	13°57	8°14	18°48	19°59	17°14	n.a.	S 7
S 8	11 16 40	17°29'21	5♒44	4° 3	10° 5	24°59	4° 0	9°37	9° 0	13°55	8°15	18°43	19°56	17°21	n.a.	S 8
M 9	11 20 37	18°27'01	17°35	3°D58	11°15	25°32	4°11	9°39	8°59	13°54	8°15	18°37	19°53	17°27	n.a.	M 9
T 10	11 24 33	19°24'44	29°28	4° 1	12°25	26° 5	4°23	9°42	8°57	13°53	8°16	18°32	19°50	17°34	n.a.	T 10
W11	11 28 30	20°22'28	11♓24	4°10	13°36	26°39	4°35	9°45	8°56	13°52	8°17	18°28	19°46	17°41	n.a.	W11
T 12	11 32 26	21°20'14	23°25	4°27	14°46	27°13	4°46	9°48	8°55	13°50	8°17	18°24	19°43	17°48	n.a.	T 12
F 13	11 36 23	22°18'02	5♈34	4°50	15°57	27°47	4°57	9°50	8°53	13°49	8°18	18°22	19°40	17°54	n.a.	F 13
S 14	11 40 20	23°15'51	17°52	5°21	17° 8	28°21	5° 8	9°53	8°52	13°48	8°18	18°D22	19°37	18° 1	n.a.	S 14
S 15	11 44 16	24°13'43	0♉20	5°58	18°19	28°56	5°20	9°57	8°50	13°47	8°18	18°22	19°34	18° 8	n.a.	S 15
M16	11 48 13	25°11'36	13° 1	6°43	19°30	29°31	5°31	10° 0	8°49	13°46	8°19	18°23	19°30	18°14	n.a.	M16
T 17	11 52 9	26° 9'31	25°56	7°35	20°41	0♋ 6	5°42	10° 3	8°47	13°45	8°19	18°25	19°27	18°21	n.a.	T 17
W18	11 56 6	27° 7'27	9♊ 8	8°33	21°52	0°42	5°52	10° 6	8°46	13°44	8°20	18°26	19°24	18°28	n.a.	W18
T 19	12 0 2	28° 5'26	22°39	9°37	23° 3	1°17	6° 3	10°10	8°44	13°43	8°20	18°R27	19°21	18°35	n.a.	T 19
F 20	12 3 59	29° 3'25	6♋30	10°48	24°14	1°53	6°14	10°13	8°42	13°42	8°20	18°27	19°18	18°41	n.a.	F 20
S 21	12 7 56	0♈ 1'27	20°41	12° 5	25°26	2°29	6°25	10°17	8°41	13°41	8°21	18°26	19°15	18°48	n.a.	S 21
S 22	12 11 52	0°59'30	5♌10	13°27	26°37	3° 6	6°35	10°21	8°39	13°40	8°21	18°24	19°11	18°55	n.a.	S 22
M23	12 15 49	1°57'35	19°54	14°54	27°49	3°42	6°46	10°24	8°37	13°39	8°21	18°22	19° 8	19° 1	n.a.	M23
T 24	12 19 45	2°55'42	4♍46	16°26	29° 0	4°19	6°56	10°28	8°35	13°38	8°22	18°20	19° 5	19° 8	n.a.	T 24
W25	12 23 42	3°53'51	19°38	18° 3	0♓12	4°56	7° 6	10°32	8°33	13°37	8°22	18°19	19° 2	19°15	n.a.	W25
T 26	12 27 39	4°52'01	4♎24	19°43	1°24	5°33	7°16	10°36	8°31	13°36	8°22	18°18	18°59	19°21	n.a.	T 26
F 27	12 31 35	5°50'14	18°56	21°27	2°36	6°10	7°26	10°40	8°30	13°35	8°22	18°D18	18°56	19°28	n.a.	F 27
S 28	12 35 32	6°48'29	3♏ 7	23°13	3°48	6°48	7°36	10°44	8°28	13°34	8°22	18°18	18°52	19°35	n.a.	S 28
S 29	12 39 28	7°46'46	16°55	25° 3	5° 0	7°25	7°46	10°48	8°26	13°34	8°23	18°19	18°49	19°42	n.a.	S 29
M30	12 43 25	8°45'06	0♐18	26°54	6°12	8° 3	7°56	10°52	8°24	13°33	8°23	18°19	18°46	19°48	n.a.	M30
T 31	12 47 21	9♈43'28	13♐17	28♓48	7♓24	8♋41	8♒ 5	10♊57	8♏22	13♌32	8♑23	18♎20	18♎43	19♒55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s46	13s13	1n47	12s30	3s36	22s16	1s57	25n26	1n31	21s41	1s30	24n32	1n58	15s18	0s19	19n33	2n32	39s26	15s30	7s38	8s11	12s 0		n.a.
M 2	7 23	16 9	2 51	12 49	3 40	22 0	1 57	25 26	1 28	21 38	1 30	24 32	1 58	15 18	0 19	19 34	2 31	39 26	15 31	7 38	8 10	11 58		n.a.
T 3	7 1	18 9	3 45	13 5	3 42	21 44	1 58	25 25	1 25	21 35	1 30	24 32	1 58	15 18	0 19	19 34	2 31	39 27	15 31	7 39	8 9	11 56		n.a.
W 4	6 38	19 12	4 27	13 18	3 43	21 26	1 58	25 24	1 23	21 33	1 30	24 32	1 58	15 17	0 19	19 34	2 31	39 27	15 31	7 39	8 8	11 55		n.a.
T 5	6 15	19 18	4 55	13 28	3 42	21 9	1 58	25 24	1 20	21 30	1 30	24 33	1 58	15 17	0 19	19 35	2 31	39 27	15 31	7 38	8 6	11 53		n.a.
F 6	5 52	18 32	5 10	13 34	3 40	20 50	1 58	25 23	1 18	21 27	1 31	24 33	1 58	15 17	0 19	19 35	2 31	39 27	15 32	7 37	8 5	11 51		n.a.
S 7	5 29	16 56	5 11	13 37	3 37	20 31	1 58	25 22	1 15	21 24	1 31	24 33	1 57	15 16	0 19	19 35	2 31	39 28	15 32	7 36	8 4	11 50		n.a.
S 8	5 6	14 38	4 59	13 37	3 32	20 12	1 58	25 21	1 13	21 22	1 31	24 33	1 57	15 16	0 19	19 36	2 31	39 28	15 32	7 34	8 3	11 48		n.a.
M 9	4 43	11 44	4 34	13 33	3 25	19 52	1 58	25 19	1 10	21 19	1 31	24 34	1 57	15 16	0 19	19 36	2 31	39 28	15 32	7 32	8 1	11 46		n.a.
T 10	4 19	8 21	3 57	13 25	3 18	19 31	1 58	25 18	1 8	21 16	1 31	24 34	1 57	15 15	0 19	19 36	2 31	39 28	15 33	7 30	8 0	11 45		n.a.
W11	3 56	4 37	3 9	13 13	3 9	19 10	1 58	25 16	1 5	21 13	1 31	24 34	1 57	15 15	0 19	19 37	2 31	39 28	15 33	7 28	7 59	11 43		n.a.
T 12	3 33	0 40	2 13	12 58	3 0	18 48	1 57	25 15	1 3	21 11	1 31	24 35	1 57	15 14	0 19	19 37	2 31	39 29	15 33	7 27	7 58	11 41		n.a.
F 13	3 9	3n21	1 10	12 40	2 50	18 26	1 57	25 13	1 1	21 8	1 31	24 35	1 57	15 14	0 19	19 37	2 31	39 29	15 34	7 26	7 56	11 40		n.a.
S 14	2 45	7 16	0 3	12 18	2 39	18 3	1 56	25 11	0 58	21 5	1 32	24 35	1 57	15 13	0 19	19 38	2 31	39 29	15 34	7 26	7 55	11 38		n.a.
S 15	2 22	10 57	1s 6	11 53	2 27	17 40	1 56	25 9	0 56	21 2	1 32	24 36	1 56	15 13	0 19	19 38	2 31	39 29	15 34	7 26	7 54	11 36		n.a.
M16	1 58	14 10	2 12	11 24	2 15	17 16	1 55	25 7	0 54	21 0	1 32	24 36	1 56	15 12	0 19	19 38	2 31	39 30	15 34	7 26	7 53	11 35		n.a.
T 17	1 34	16 45	3 13	10 53	2 2	16 52	1 54	25 5	0 51	20 57	1 32	24 36	1 56	15 12	0 19	19 39	2 31	39 30	15 35	7 27	7 51	11 33		n.a.
W18	1 11	18 31	4 5	10 18	1 49	16 28	1 53	25 3	0 49	20 54	1 32	24 37	1 56	15 11	0 19	19 39	2 31	39 30	15 35	7 27	7 50	11 31		n.a.
T 19	0 47	19 17	4 45	9 41	1 36	16 3	1 52	25 0	0 47	20 52	1 32	24 37	1 56	15 11	0 19	19 39	2 31	39 31	15 35	7 28	7 49	11 30		n.a.
F 20	0 23	18 55	5 9	9 1	1 22	15 37	1 51	24 58	0 45	20 49	1 32	24 38	1 56	15 10	0 19	19 39	2 30	39 31	15 36	7 28	7 48	11 28		n.a.
S 21	0n 1	17 23	5 16	8 19	1 9	15 11	1 50	24 55	0 42	20 47	1 32	24 38	1 56	15 10	0 19	19 40	2 30	39 31	15 36	7 27	7 46	11 26		n.a.
S 22	0 24	14 43	5 3	7 34	0 56	14 45	1 49	24 52	0 40	20 44	1 33	24 38	1 56	15 9	0 19	19 40	2 30	39 31	15 36	7 27	7 45	11 25		n.a.
M23	0 48	11 4	4 30	6 47	0 43	14 19	1 48	24 49	0 38	20 41	1 33	24 39	1 55	15 9	0 19	19 40	2 30	39 32	15 37	7 26	7 44	11 23		n.a.
T 24	1 12	6 42	3 38	5 59	0 30	13 52	1 47	24 45	0 36	20 39	1 33	24 39	1 55	15 8	0 19	19 40	2 30	39 32	15 37	7 25	7 43	11 21		n.a.
W25	1 36	1 55	2 32	5 8	0 17	13 24	1 45	24 42	0 34	20 36	1 33	24 40	1 55	15 7	0 19	19 40	2 30	39 32	15 37	7 25	7 41	11 19		n.a.
T 26	2 0	2s58	1 16	4 17	0 5	12 56	1 44	24 38	0 32	20 34	1 33	24 40	1 55	15 7	0 19	19 41	2 30	39 32	15 37	7 24	7 40	11 18		n.a.
F 27	2 24	7 36	0n 4	3 24	0n 7	12 28	1 42	24 35	0 30	20 31	1 33	24 41	1 55	15 6	0 19	19 41	2 30	39 33	15 38	7 24	7 39	11 16		n.a.
S 28	2 47	11 41	1 21	2 30	0 18	12 0	1 41	24 31	0 28	20 29	1 34	24 41	1 55	15 6	0 19	19 41	2 30	39 33	15 38	7 24	7 38	11 14		n.a.
S 29	3 11	15 1	2 32	1 36	0 28	11 31	1 39	24 27	0 26	20 26	1 34	24 42	1 55	15 5	0 19	19 41	2 30	39 33	15 38	7 24	7 36	11 13		n.a.
M30	3 35	17 25	3 33	0 41	0 38	11 2	1 37	24 22	0 24	20 24	1 34	24 42	1 55	15 4	0 19	19 41	2 30	39 34	15 39	7 25	7 35	11 11		n.a.
T 31	3n58	18s50	4n20	0n14	0n48	10s33	1s36	24n18	0n22	20s21	1s34	24n43	1n55	15s 4	0s19	19n41	2n30	39s34	15s39	7s25	7s34	11s 9		n.a.

Julian Day Number = -1105126.5, Delta T = 82h17m58s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°56'54, Lahiri = -109°49'54 Julian Calendar 1 May 7739 BCE == Greg. Calendar 2 March 7739 BCE

The year -7738 astronomical counting style corresponds to year 7739 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7739 BCE (-7738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 51 18	10♈41'52	25♐54	0♈42	8♓37	9♋19	8♒15	11♊ 1	8°R20	13°R31	8♑23	18♎21	18♎40	20♒ 2	n.a.	W 1
T 2	12 55 15	11°40'19	8♑14	2°38	9°49	9°57	8°24	11° 6	8♏17	13♌31	8°23	18°R21	18°36	20° 8	n.a.	T 2
F 3	12 59 11	12°38'49	20°20	4°34	11° 2	10°36	8°33	11°10	8°15	13°30	8°23	18°21	18°33	20°15	n.a.	F 3
S 4	13 3 8	13°37'21	2♒16	6°30	12°14	11°15	8°42	11°15	8°13	13°29	8°23	18°21	18°30	20°22	n.a.	S 4
S 5	13 7 4	14°35'55	14° 8	8°27	13°27	11°53	8°51	11°19	8°11	13°29	8°R23	18°20	18°27	20°29	n.a.	S 5
M 6	13 11 1	15°34'32	26° 0	10°23	14°40	12°32	9° 0	11°24	8° 9	13°28	8°23	18°20	18°24	20°35	n.a.	M 6
T 7	13 14 57	16°33'12	7♓54	12°20	15°53	13°11	9° 9	11°29	8° 7	13°28	8°23	18°20	18°21	20°42	n.a.	T 7
W 8	13 18 54	17°31'53	19°56	14°15	17° 5	13°51	9°18	11°34	8° 5	13°27	8°23	18°20	18°17	20°49	n.a.	W 8
T 9	13 22 51	18°30'38	2♈ 6	16°10	18°18	14°30	9°26	11°39	8° 2	13°27	8°23	18°D20	18°14	20°55	n.a.	T 9
F 10	13 26 47	19°29'24	14°28	18° 5	19°31	15°10	9°35	11°44	8° 0	13°26	8°23	18°R20	18°11	21° 2	n.a.	F 10
S 11	13 30 44	20°28'13	27° 2	19°59	20°45	15°49	9°43	11°49	7°58	13°26	8°23	18°20	18° 8	21° 9	n.a.	S 11
S 12	13 34 40	21°27'04	9♉50	21°51	21°58	16°29	9°51	11°54	7°55	13°26	8°23	18°19	18° 5	21°15	n.a.	S 12
M13	13 38 37	22°25'58	22°52	23°43	23°11	17° 9	9°59	11°59	7°53	13°25	8°23	18°19	18° 1	21°22	n.a.	M13
T 14	13 42 33	23°24'54	6♊ 7	25°34	24°24	17°49	10° 7	12° 4	7°51	13°25	8°22	18°18	17°58	21°29	n.a.	T 14
W15	13 46 30	24°23'52	19°35	27°24	25°38	18°30	10°15	12°10	7°49	13°25	8°22	18°18	17°55	21°36	n.a.	W15
T 16	13 50 26	25°22'52	3♋17	29°13	26°51	19°10	10°22	12°15	7°46	13°25	8°22	18°17	17°52	21°42	n.a.	T 16
F 17	13 54 23	26°21'54	17°11	1♉ 1	28° 5	19°51	10°30	12°20	7°44	13°24	8°22	18°17	17°49	21°49	n.a.	F 17
S 18	13 58 19	27°20'58	1♌16	2°49	29°19	20°31	10°37	12°26	7°41	13°24	8°21	18°D17	17°46	21°56	n.a.	S 18
S 19	14 2 16	28°20'04	15°30	4°35	0♈32	21°12	10°44	12°31	7°39	13°24	8°21	18°17	17°42	22° 2	n.a.	S 19
M20	14 6 12	29°19'12	29°52	6°20	1°46	21°53	10°51	12°37	7°37	13°24	8°21	18°18	17°39	22° 9	n.a.	M20
T 21	14 10 9	0♉18'23	14♍17	8° 4	3° 0	22°34	10°58	12°42	7°34	13°24	8°21	18°19	17°36	22°16	n.a.	T 21
W22	14 14 6	1°17'35	28°43	9°47	4°14	23°15	11° 5	12°48	7°32	13°24	8°20	18°20	17°33	22°22	n.a.	W22
T 23	14 18 2	2°16'50	13♎ 4	11°29	5°27	23°56	11°11	12°54	7°29	13°D24	8°20	18°R20	17°30	22°29	n.a.	T 23
F 24	14 21 59	3°16'06	27°15	13°10	6°41	24°38	11°18	13° 0	7°27	13°24	8°19	18°20	17°27	22°36	n.a.	F 24
S 25	14 25 55	4°15'26	11♏12	14°50	7°55	25°19	11°24	13° 5	7°25	13°24	8°19	18°19	17°23	22°43	n.a.	S 25
S 26	14 29 52	5°14'47	24°52	16°30	9°10	26° 0	11°30	13°11	7°22	13°24	8°19	18°17	17°20	22°49	n.a.	S 26
M27	14 33 48	6°14'12	8♐12	18° 8	10°24	26°42	11°36	13°17	7°20	13°24	8°18	18°15	17°17	22°56	n.a.	M27
T 28	14 37 45	7°13'39	21°10	19°46	11°38	27°24	11°42	13°23	7°17	13°24	8°18	18°12	17°14	23° 3	n.a.	T 28
W29	14 41 41	8°13'08	3♑50	21°23	12°52	28° 6	11°47	13°29	7°15	13°24	8°17	18° 9	17°11	23° 9	n.a.	W29
T 30	14 45 38	9♉12'40	16♑11	22♉58	14♈ 7	28♋47	11♒53	13♊35	7♏12	13♌25	8♑17	18♎ 7	17♎ 7	23♒16	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n22	19s16	4n54	1n 9	0n56	10s 3	1s34	24n13	0n20	20s19	1s34	24n43	1n55	15s 3	0s19	19n42	2n30	39s34	15s39	7s25	7s33	11s 8		n.a.
T 2	4 46	18 46	5 13	2 3	1 5	9 33	1 32	24 8	0 18	20 17	1 34	24 44	1 54	15 2	0 20	19 42	2 30	39 35	15 40	7 25	7 31	11 6		n.a.
F 3	5 9	17 24	5 18	2 58	1 12	9 3	1 30	24 3	0 16	20 14	1 35	24 45	1 54	15 2	0 20	19 42	2 29	39 35	15 40	7 25	7 30	11 4		n.a.
S 4	5 33	15 18	5 8	3 52	1 18	8 32	1 28	23 58	0 14	20 12	1 35	24 45	1 54	15 1	0 20	19 42	2 29	39 35	15 40	7 25	7 29	11 2		n.a.
S 5	5 56	12 34	4 46	4 45	1 24	8 2	1 26	23 53	0 12	20 10	1 35	24 46	1 54	15 0	0 20	19 42	2 29	39 35	15 40	7 25	7 28	11 1		n.a.
M 6	6 20	9 20	4 12	5 37	1 30	7 31	1 24	23 47	0 10	20 7	1 35	24 46	1 54	15 0	0 20	19 42	2 29	39 36	15 41	7 25	7 26	10 59		n.a.
T 7	6 43	5 42	3 26	6 28	1 34	7 0	1 22	23 42	0 9	20 5	1 35	24 47	1 54	14 59	0 20	19 42	2 29	39 36	15 41	7 25	7 25	10 57		n.a.
W 8	7 6	1 48	2 31	7 18	1 38	6 29	1 20	23 36	0 7	20 3	1 36	24 48	1 54	14 58	0 20	19 42	2 29	39 36	15 41	7 25	7 24	10 56		n.a.
T 9	7 29	2n13	1 29	8 7	1 42	5 57	1 17	23 30	0 5	20 1	1 36	24 48	1 54	14 57	0 20	19 42	2 29	39 37	15 42	7 25	7 23	10 54		n.a.
F 10	7 52	6 13	0 21	8 55	1 44	5 25	1 15	23 23	0 3	19 59	1 36	24 49	1 54	14 57	0 20	19 42	2 29	39 37	15 42	7 25	7 21	10 52		n.a.
S 11	8 15	10 0	0s48	9 42	1 47	4 54	1 13	23 17	0 2	19 57	1 36	24 49	1 54	14 56	0 20	19 42	2 29	39 37	15 42	7 25	7 20	10 50		n.a.
S 12	8 38	13 24	1 57	10 27	1 48	4 22	1 11	23 10	0s 0	19 54	1 36	24 50	1 54	14 55	0 20	19 42	2 29	39 38	15 43	7 25	7 19	10 49		n.a.
M13	9 0	16 12	3 0	11 11	1 49	3 50	1 8	23 3	0 2	19 52	1 37	24 51	1 53	14 54	0 20	19 42	2 29	39 38	15 43	7 25	7 18	10 47		n.a.
T 14	9 23	18 11	3 56	11 54	1 50	3 18	1 6	22 56	0 4	19 50	1 37	24 51	1 53	14 54	0 20	19 42	2 29	39 38	15 43	7 24	7 16	10 45		n.a.
W15	9 45	19 11	4 39	12 35	1 50	2 45	1 3	22 49	0 5	19 48	1 37	24 52	1 53	14 53	0 20	19 42	2 28	39 38	15 44	7 24	7 15	10 44		n.a.
T 16	10 8	19 5	5 7	13 16	1 50	2 13	1 1	22 42	0 7	19 47	1 37	24 53	1 53	14 52	0 20	19 42	2 28	39 39	15 44	7 24	7 14	10 42		n.a.
F 17	10 30	17 50	5 17	13 54	1 49	1 40	0 58	22 34	0 9	19 45	1 37	24 53	1 53	14 51	0 20	19 42	2 28	39 39	15 44	7 24	7 13	10 40		n.a.
S 18	10 52	15 31	5 9	14 31	1 48	1 8	0 56	22 26	0 10	19 43	1 38	24 54	1 53	14 51	0 20	19 42	2 28	39 39	15 44	7 24	7 11	10 38		n.a.
S 19	11 14	12 14	4 43	15 7	1 46	0 35	0 53	22 18	0 12	19 41	1 38	24 55	1 53	14 50	0 20	19 42	2 28	39 40	15 45	7 24	7 10	10 37		n.a.
M20	11 35	8 12	3 58	15 42	1 44	0 3	0 51	22 10	0 13	19 39	1 38	24 55	1 53	14 49	0 20	19 42	2 28	39 40	15 45	7 24	7 9	10 35		n.a.
T 21	11 57	3 39	2 58	16 15	1 41	0n30	0 48	22 2	0 15	19 37	1 38	24 56	1 53	14 48	0 20	19 42	2 28	39 40	15 45	7 25	7 8	10 33		n.a.
W22	12 18	1s 6	1 47	16 47	1 39	1 3	0 45	21 53	0 16	19 36	1 39	24 57	1 53	14 47	0 20	19 42	2 28	39 41	15 46	7 25	7 6	10 31		n.a.
T 23	12 39	5 46	0 29	17 17	1 35	1 35	0 43	21 44	0 18	19 34	1 39	24 57	1 53	14 47	0 20	19 42	2 28	39 41	15 46	7 25	7 5	10 30		n.a.
F 24	13 0	10 4	0n49	17 46	1 32	2 8	0 40	21 35	0 19	19 32	1 39	24 58	1 53	14 46	0 20	19 42	2 28	39 41	15 46	7 25	7 4	10 28		n.a.
S 25	13 21	13 44	2 3	18 13	1 28	2 40	0 37	21 26	0 21	19 31	1 39	24 59	1 53	14 45	0 20	19 42	2 28	39 42	15 46	7 25	7 3	10 26		n.a.
S 26	13 42	16 34	3 9	18 40	1 24	3 13	0 35	21 17	0 22	19 29	1 39	25 0	1 53	14 44	0 20	19 42	2 27	39 42	15 47	7 24	7 1	10 25		n.a.
M27	14 2	18 25	4 2	19 4	1 20	3 46	0 32	21 7	0 24	19 28	1 40	25 0	1 53	14 43	0 20	19 42	2 27	39 42	15 47	7 23	7 0	10 23		n.a.
T 28	14 22	19 15	4 41	19 28	1 15	4 18	0 29	20 58	0 25	19 26	1 40	25 1	1 52	14 43	0 20	19 41	2 27	39 42	15 47	7 22	6 59	10 21		n.a.
W29	14 42	19 5	5 6	19 50	1 10	4 50	0 27	20 48	0 26	19 25	1 40	25 2	1 52	14 42	0 20	19 41	2 27	39 43	15 47	7 21	6 58	10 19		n.a.
T 30	15n 2	18s 0	5n15	20n11	1n 5	5n23	0s24	20n38	0s28	19s24	1s40	25n 2	1n52	14s41	0s20	19n41	2n27	39s43	15s48	7s20	6s56	10s18		n.a.

Julian Day Number = -1105095.5, Delta T = 82h17m52s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°56'50, Lahiri = -109°49'50 Julian Calendar 1 June 7739 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7739 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7739 BCE (-7738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 49 34	10♉12'14	28♊18	24♉33	15♈21	29♋29	11♒58	13♊41	7°R10	13♌25	8°R16	18°R 5	17♎ 4	23♒23	n.a.	F 1
S 2	14 53 31	11°11'51	10♒16	26° 8	16°35	0♌11	12° 3	13°47	7♏ 8	13°25	8♊16	18°D 5	17° 1	23°29	n.a.	S 2
S 3	14 57 27	12°11'31	22° 7	27°41	17°50	0°54	12° 8	13°53	7° 5	13°26	8°15	18♎ 5	16°58	23°36	n.a.	S 3
M 4	15 1 24	13°11'13	3♓59	29°13	19° 5	1°36	12°13	14° 0	7° 3	13°26	8°15	18° 6	16°55	23°43	n.a.	M 4
T 5	15 5 20	14°10'58	15°55	0♊45	20°19	2°18	12°18	14° 6	7° 0	13°26	8°14	18° 8	16°52	23°50	n.a.	T 5
W 6	15 9 17	15°10'46	27°59	2°16	21°34	3° 0	12°22	14°12	6°58	13°27	8°13	18°10	16°48	23°56	n.a.	W 6
T 7	15 13 13	16°10'35	10♈17	3°46	22°49	3°43	12°26	14°18	6°56	13°27	8°13	18°11	16°45	24° 3	n.a.	T 7
F 8	15 17 10	17°10'28	22°50	5°15	24° 3	4°26	12°30	14°25	6°53	13°28	8°12	18°R11	16°42	24°10	n.a.	F 8
S 9	15 21 6	18°10'23	5♉41	6°44	25°18	5° 8	12°34	14°31	6°51	13°28	8°11	18°10	16°39	24°16	n.a.	S 9
S 10	15 25 3	19°10'20	18°50	8°11	26°33	5°51	12°38	14°38	6°48	13°29	8°11	18° 7	16°36	24°23	n.a.	S 10
M11	15 28 59	20°10'20	2♊17	9°38	27°48	6°34	12°41	14°44	6°46	13°29	8°10	18° 3	16°33	24°30	n.a.	M11
T 12	15 32 56	21°10'22	15°59	11° 4	29° 3	7°17	12°45	14°51	6°44	13°30	8° 9	17°58	16°29	24°36	n.a.	T 12
W13	15 36 52	22°10'26	29°54	12°29	0♉18	7°59	12°48	14°57	6°41	13°31	8° 9	17°52	16°26	24°43	n.a.	W13
T 14	15 40 49	23°10'32	13♋57	13°53	1°33	8°42	12°51	15° 4	6°39	13°31	8° 8	17°47	16°23	24°50	n.a.	T 14
F 15	15 44 45	24°10'40	28° 6	15°16	2°48	9°26	12°53	15°10	6°37	13°32	8° 7	17°43	16°20	24°56	n.a.	F 15
S 16	15 48 42	25°10'49	12♌17	16°37	4° 3	10° 9	12°56	15°17	6°35	13°33	8° 6	17°41	16°17	25° 3	n.a.	S 16
S 17	15 52 38	26°11'01	26°27	17°58	5°18	10°52	12°58	15°23	6°32	13°34	8° 5	17°D40	16°13	25°10	n.a.	S 17
M18	15 56 35	27°11'15	10♍35	19°18	6°34	11°35	13° 1	15°30	6°30	13°35	8° 5	17°41	16°10	25°17	n.a.	M18
T 19	16 0 31	28°11'30	24°39	20°36	7°49	12°18	13° 3	15°37	6°28	13°35	8° 4	17°42	16° 7	25°23	n.a.	T 19
W20	16 4 28	29°11'47	8♎38	21°54	9° 4	13° 2	13° 4	15°43	6°26	13°36	8° 3	17°43	16° 4	25°30	n.a.	W20
T 21	16 8 24	0♊12'06	22°31	23° 9	10°19	13°45	13° 6	15°50	6°24	13°37	8° 2	17°R44	16° 1	25°37	n.a.	T 21
F 22	16 12 21	1°12'28	6♏15	24°24	11°35	14°29	13° 7	15°57	6°21	13°38	8° 1	17°42	15°58	25°43	n.a.	F 22
S 23	16 16 17	2°12'51	19°49	25°36	12°50	15°12	13° 9	16° 3	6°19	13°39	8° 0	17°38	15°54	25°50	n.a.	S 23
S 24	16 20 14	3°13'16	3♐10	26°47	14° 5	15°56	13°10	16°10	6°17	13°40	7°59	17°32	15°51	25°57	n.a.	S 24
M25	16 24 10	4°13'43	16°17	27°56	15°21	16°39	13°10	16°17	6°15	13°41	7°58	17°25	15°48	26° 3	n.a.	M25
T 26	16 28 7	5°14'12	29° 8	29° 2	16°36	17°23	13°11	16°24	6°13	13°42	7°58	17°16	15°45	26°10	n.a.	T 26
W27	16 32 3	6°14'44	11♑42	0♋ 6	17°52	18° 6	13°11	16°31	6°11	13°43	7°57	17° 7	15°42	26°17	n.a.	W27
T 28	16 36 0	7°15'17	24° 2	1° 8	19° 7	18°50	13°12	16°37	6° 9	13°45	7°56	16°58	15°38	26°24	n.a.	T 28
F 29	16 39 56	8°15'53	6♒ 8	2° 6	20°23	19°34	13°R12	16°44	6° 7	13°46	7°55	16°51	15°35	26°30	n.a.	F 29
S 30	16 43 53	9°16'30	18° 5	3° 2	21°39	20°18	13°11	16°51	6° 5	13°47	7°54	16°47	15°32	26°37	n.a.	S 30
S 31	16 47 49	10♊17'10	29♒56	3♋53	22♉54	21♌ 1	13♒11	16♊58	6♏ 3	13♌48	7♑53	16♎44	15♎29	26♒44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n21	16s 7	5n11	20n30	1n 0	5n55	0s21	20n27	0s29	19s22	1s41	25n 3	1n52	14s40	0s20	19n41	2n27	39s43	15s48	7s19	6s55	10s16		n.a.
S 2	15 41	13 34	4 52	20 48	0 54	6 27	0 18	20 17	0 31	19 21	1 41	25 4	1 52	14 39	0 20	19 41	2 27	39 44	15 48	7 19	6 54	10 14		n.a.
S 3	16 0	10 29	4 22	21 5	0 49	6 59	0 16	20 6	0 32	19 20	1 41	25 5	1 52	14 39	0 20	19 41	2 27	39 44	15 48	7 19	6 53	10 12		n.a.
M 4	16 18	6 58	3 40	21 20	0 43	7 30	0 13	19 55	0 33	19 19	1 41	25 5	1 52	14 38	0 20	19 40	2 27	39 44	15 49	7 20	6 51	10 11		n.a.
T 5	16 37	3 10	2 48	21 35	0 37	8 2	0 10	19 44	0 34	19 18	1 42	25 6	1 52	14 37	0 20	19 40	2 27	39 45	15 49	7 20	6 50	10 9		n.a.
W 6	16 55	0n50	1 49	21 48	0 30	8 33	0 8	19 33	0 36	19 16	1 42	25 7	1 52	14 36	0 20	19 40	2 27	39 45	15 49	7 21	6 49	10 7		n.a.
T 7	17 13	4 52	0 43	21 59	0 24	9 5	0 5	19 22	0 37	19 15	1 42	25 8	1 52	14 35	0 20	19 40	2 26	39 45	15 49	7 22	6 48	10 5		n.a.
F 8	17 31	8 46	0s25	22 10	0 17	9 36	0 2	19 10	0 38	19 15	1 42	25 8	1 52	14 34	0 20	19 40	2 26	39 45	15 50	7 22	6 46	10 4		n.a.
S 9	17 48	12 22	1 35	22 19	0 10	10 6	0n 0	18 58	0 39	19 14	1 43	25 9	1 52	14 34	0 20	19 39	2 26	39 46	15 50	7 21	6 45	10 2		n.a.
S 10	18 5	15 26	2 40	22 27	0 4	10 37	0 3	18 47	0 41	19 13	1 43	25 10	1 52	14 33	0 20	19 39	2 26	39 46	15 50	7 20	6 44	10 0		n.a.
M11	18 22	17 45	3 38	22 34	0s 3	11 7	0 6	18 34	0 42	19 12	1 43	25 11	1 52	14 32	0 20	19 39	2 26	39 46	15 50	7 18	6 43	9 58		n.a.
T 12	18 38	19 5	4 25	22 40	0 11	11 37	0 8	18 22	0 43	19 11	1 43	25 11	1 52	14 31	0 20	19 39	2 26	39 47	15 51	7 16	6 41	9 57		n.a.
W13	18 55	19 17	4 57	22 45	0 18	12 7	0 11	18 10	0 44	19 11	1 44	25 12	1 52	14 31	0 20	19 38	2 26	39 47	15 51	7 14	6 40	9 55		n.a.
T 14	19 10	18 19	5 11	22 48	0 25	12 37	0 13	17 57	0 45	19 10	1 44	25 13	1 52	14 30	0 20	19 38	2 26	39 47	15 51	7 12	6 39	9 53		n.a.
F 15	19 26	16 13	5 7	22 51	0 33	13 6	0 16	17 44	0 46	19 9	1 44	25 14	1 52	14 29	0 20	19 38	2 26	39 47	15 51	7 11	6 38	9 51		n.a.
S 16	19 41	13 9	4 44	22 52	0 40	13 34	0 18	17 31	0 47	19 9	1 44	25 14	1 52	14 28	0 20	19 37	2 26	39 48	15 52	7 10	6 36	9 50		n.a.
S 17	19 56	9 19	4 3	22 52	0 48	14 3	0 21	17 18	0 49	19 8	1 45	25 15	1 52	14 27	0 20	19 37	2 26	39 48	15 52	7 9	6 35	9 48		n.a.
M18	20 10	4 57	3 8	22 52	0 55	14 31	0 23	17 5	0 50	19 8	1 45	25 16	1 52	14 27	0 20	19 37	2 26	39 48	15 52	7 10	6 34	9 46		n.a.
T 19	20 24	0 20	2 2	22 50	1 3	14 59	0 26	16 52	0 51	19 8	1 45	25 17	1 52	14 26	0 20	19 36	2 25	39 48	15 52	7 10	6 33	9 44		n.a.
W20	20 38	4s17	0 49	22 48	1 11	15 26	0 28	16 38	0 52	19 7	1 45	25 17	1 52	14 25	0 20	19 36	2 25	39 49	15 52	7 11	6 31	9 42		n.a.
T 21	20 51	8 38	0n26	22 45	1 18	15 53	0 31	16 24	0 53	19 7	1 46	25 18	1 52	14 24	0 20	19 36	2 25	39 49	15 52	7 11	6 30	9 41		n.a.
F 22	21 4	12 30	1 39	22 41	1 26	16 20	0 33	16 10	0 54	19 7	1 46	25 19	1 52	14 24	0 20	19 35	2 25	39 49	15 53	7 10	6 29	9 39		n.a.
S 23	21 17	15 38	2 45	22 36	1 33	16 46	0 35	15 56	0 55	19 7	1 46	25 20	1 52	14 23	0 20	19 35	2 25	39 49	15 53	7 9	6 27	9 37		n.a.
S 24	21 29	17 52	3 41	22 31	1 41	17 11	0 38	15 42	0 56	19 7	1 46	25 20	1 52	14 22	0 20	19 35	2 25	39 50	15 53	7 6	6 26	9 35		n.a.
M25	21 41	19 7	4 24	22 25	1 48	17 36	0 40	15 28	0 57	19 7	1 47	25 21	1 52	14 22	0 20	19 34	2 25	39 50	15 53	7 3	6 25	9 34		n.a.
T 26	21 52	19 21	4 52	22 18	1 56	18 1	0 42	15 13	0 58	19 7	1 47	25 22	1 52	14 21	0 20	19 34	2 25	39 50	15 53	7 0	6 24	9 32		n.a.
W27	22 3	18 37	5 6	22 11	2 3	18 25	0 44	14 59	0 58	19 7	1 47	25 23	1 52	14 20	0 20	19 33	2 25	39 50	15 54	6 56	6 22	9 30		n.a.
T 28	22 14	17 1	5 5	22 4	2 10	18 49	0 46	14 44	0 59	19 7	1 47	25 23	1 52	14 20	0 20	19 33	2 25	39 51	15 54	6 53	6 21	9 28		n.a.
F 29	22 24	14 40	4 50	21 56	2 17	19 12	0 48	14 29	1 0	19 7	1 48	25 24	1 52	14 19	0 20	19 32	2 25	39 51	15 54	6 50	6 20	9 27		n.a.
S 30	22 34	11 45	4 23	21 49	2 23	19 35	0 50	14 14	1 1	19 8	1 48	25 25	1 52	14 18	0 20	19 32	2 25	39 51	15 54	6 48	6 19	9 25		n.a.
S 31	22n43	8s22	3n45	21n41	2s29	19n57	0n52	13n59	1s 2	19s 8	1s48	25n26	1n52	14s18	0s20	19n32	2n24	39s51	15s54	6s47	6s17	9s23		n.a.

Julian Day Number = -1105065.5, Delta T = 82h17m47s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°56'46, Lahiri = -109°49'46 Julian Calendar 1 July 7739 BCE == Greg. Calendar 2 May 7739 BCE

The year -7738 astronomical counting style corresponds to year 7739 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7739 BCE (-7738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 51 46	11♊17'52	11♓46	4♋41	24♉10	21♌45	13°R10	17♊ 5	6°R 1	13♌49	7°R52	16°D43	15♎26	26♒50	n.a.	M 1
T 2	16 55 42	12°18'36	23°40	5°24	25°25	22°29	13♒10	17°12	6♏ 0	13°51	7♑51	16♎44	15°23	26°57	n.a.	T 2
W 3	16 59 39	13°19'22	5♈44	6° 2	26°41	23°13	13° 9	17°18	5°58	13°52	7°50	16°45	15°19	27° 4	n.a.	W 3
T 4	17 3 35	14°20'10	18° 3	6°34	27°57	23°57	13° 7	17°25	5°56	13°53	7°49	16°R45	15°16	27°10	n.a.	T 4
F 5	17 7 32	15°21'00	0♉41	7° 0	29°13	24°41	13° 6	17°32	5°54	13°55	7°48	16°44	15°13	27°17	n.a.	F 5
S 6	17 11 28	16°21'52	13°41	7°19	0♊28	25°25	13° 4	17°39	5°53	13°56	7°47	16°41	15°10	27°24	n.a.	S 6
S 7	17 15 25	17°22'46	27° 6	7°30	1°44	26° 9	13° 2	17°46	5°51	13°58	7°46	16°35	15° 7	27°30	n.a.	S 7
M 8	17 19 21	18°23'42	10♊54	7°R34	3° 0	26°53	13° 0	17°53	5°49	13°59	7°44	16°27	15° 4	27°37	n.a.	M 8
T 9	17 23 18	19°24'40	25° 3	7°28	4°16	27°37	12°58	18° 0	5°48	14° 0	7°43	16°17	15° 0	27°44	n.a.	T 9
W10	17 27 14	20°25'39	9♋27	7°13	5°32	28°22	12°56	18° 7	5°46	14° 2	7°42	16° 6	14°57	27°51	n.a.	W10
T 11	17 31 11	21°26'39	23°59	6°48	6°47	29° 6	12°53	18°13	5°45	14° 3	7°41	15°56	14°54	27°57	n.a.	T 11
F 12	17 35 7	22°27'41	8♌34	6°12	8° 3	29°50	12°50	18°20	5°43	14° 5	7°40	15°47	14°51	28° 4	n.a.	F 12
S 13	17 39 4	23°28'44	23° 3	5°27	9°19	0♍34	12°47	18°27	5°42	14° 7	7°39	15°41	14°48	28°11	n.a.	S 13
S 14	17 43 0	24°29'49	7♍23	4°32	10°35	1°18	12°44	18°34	5°41	14° 8	7°38	15°38	14°44	28°17	n.a.	S 14
M15	17 46 57	25°30'54	21°32	3°27	11°51	2° 3	12°41	18°41	5°39	14°10	7°37	15°D36	14°41	28°24	n.a.	M15
T 16	17 50 53	26°32'00	5♎27	2°16	13° 7	2°47	12°37	18°48	5°38	14°12	7°36	15°37	14°38	28°31	n.a.	T 16
W17	17 54 50	27°33'08	19°10	0°58	14°23	3°31	12°33	18°55	5°37	14°13	7°35	15°R37	14°35	28°37	n.a.	W17
T 18	17 58 46	28°34'16	2♏40	29♊37	15°39	4°16	12°29	19° 1	5°35	14°15	7°33	15°36	14°32	28°44	n.a.	T 18
F 19	18 2 43	29°35'26	16° 0	28°16	16°55	5° 0	12°25	19° 8	5°34	14°17	7°32	15°32	14°29	28°51	n.a.	F 19
S 20	18 6 39	0♋36'36	29° 9	26°56	18°10	5°44	12°21	19°15	5°33	14°18	7°31	15°26	14°25	28°57	n.a.	S 20
S 21	18 10 36	1°37'48	12♐ 8	25°41	19°26	6°29	12°16	19°22	5°32	14°20	7°30	15°16	14°22	29° 4	n.a.	S 21
M22	18 14 32	2°39'01	24°55	24°33	20°42	7°13	12°12	19°29	5°31	14°22	7°29	15° 4	14°19	29°11	n.a.	M22
T 23	18 18 29	3°40'15	7♑31	23°33	21°58	7°57	12° 7	19°35	5°30	14°24	7°28	14°50	14°16	29°17	n.a.	T 23
W24	18 22 25	4°41'30	19°56	22°44	23°14	8°42	12° 2	19°42	5°29	14°26	7°27	14°36	14°13	29°24	n.a.	W24
T 25	18 26 22	5°42'46	2♒ 8	22° 6	24°30	9°26	11°57	19°49	5°28	14°28	7°26	14°23	14°10	29°31	n.a.	T 25
F 26	18 30 18	6°44'03	14°11	21°40	25°46	10°10	11°51	19°56	5°28	14°29	7°24	14°11	14° 6	29°38	n.a.	F 26
S 27	18 34 15	7°45'21	26° 5	21°26	27° 2	10°55	11°46	20° 2	5°27	14°31	7°23	14° 2	14° 3	29°44	n.a.	S 27
S 28	18 38 11	8°46'41	7♓54	21°D23	28°18	11°39	11°40	20° 9	5°26	14°33	7°22	13°56	14° 0	29°51	n.a.	S 28
M29	18 42 8	9°48'01	19°42	21°30	29°34	12°24	11°34	20°15	5°25	14°35	7°21	13°52	13°57	29°58	n.a.	M29
T 30	18 46 4	10°49'23	1♈33	21°47	0♋50	13° 8	11°28	20°22	5°25	14°37	7°20	13°51	13°54	0♓ 4	n.a.	T 30
W31	18 50 1	11♋50'45	13♈34	22♊14	2♋ 6	13♍52	11♒22	20♊29	5♏24	14♌39	7♑19	13♎51	13♎50	0♓11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n52	4s40	2n57	21n34	2s35	20n18	0n54	13n44	1s 3	19s 8	1s48	25n26	1n52	14s17	0s20	19n31	2n24	39s51	15s54	6s47	6s16	9s21		n.a.
T 2	23 1	0 45	2 1	21 27	2 40	20 39	0 56	13 28	1 4	19 9	1 48	25 27	1 52	14 16	0 20	19 31	2 24	39 52	15 54	6 47	6 15	9 19		n.a.
W 3	23 9	3n15	0 59	21 20	2 45	21 0	0 58	13 13	1 4	19 9	1 49	25 28	1 52	14 16	0 20	19 30	2 24	39 52	15 54	6 47	6 14	9 18		n.a.
T 4	23 16	7 12	0s 7	21 15	2 49	21 19	1 0	12 57	1 5	19 10	1 49	25 28	1 52	14 15	0 20	19 30	2 24	39 52	15 55	6 48	6 12	9 16		n.a.
F 5	23 23	10 56	1 14	21 10	2 52	21 38	1 1	12 41	1 6	19 11	1 49	25 29	1 52	14 15	0 20	19 29	2 24	39 52	15 55	6 47	6 11	9 14		n.a.
S 6	23 30	14 16	2 19	21 7	2 55	21 57	1 3	12 26	1 7	19 11	1 49	25 30	1 52	14 14	0 20	19 29	2 24	39 52	15 55	6 46	6 10	9 12		n.a.
S 7	23 36	16 57	3 18	21 4	2 56	22 15	1 5	12 10	1 7	19 12	1 50	25 31	1 52	14 13	0 20	19 28	2 24	39 52	15 55	6 44	6 9	9 11		n.a.
M 8	23 42	18 44	4 8	21 4	2 57	22 32	1 6	11 53	1 8	19 13	1 50	25 31	1 52	14 13	0 20	19 28	2 24	39 53	15 55	6 40	6 7	9 9		n.a.
T 9	23 47	19 25	4 43	21 5	2 56	22 48	1 8	11 37	1 9	19 14	1 50	25 32	1 53	14 12	0 20	19 27	2 24	39 53	15 55	6 36	6 6	9 7		n.a.
W10	23 52	18 52	5 1	21 9	2 53	23 4	1 9	11 21	1 10	19 15	1 50	25 33	1 53	14 12	0 20	19 27	2 24	39 53	15 55	6 32	6 5	9 5		n.a.
T 11	23 56	17 5	5 1	21 14	2 49	23 19	1 10	11 4	1 10	19 16	1 51	25 33	1 53	14 11	0 20	19 26	2 24	39 53	15 55	6 28	6 3	9 3		n.a.
F 12	24 0	14 13	4 40	21 22	2 43	23 33	1 12	10 48	1 11	19 17	1 51	25 34	1 53	14 11	0 20	19 26	2 24	39 53	15 55	6 25	6 2	9 2		n.a.
S 13	24 3	10 29	4 2	21 32	2 35	23 47	1 13	10 31	1 12	19 18	1 51	25 35	1 53	14 10	0 20	19 25	2 24	39 53	15 55	6 22	6 1	9 0		n.a.
S 14	24 6	6 10	3 9	21 44	2 25	24 0	1 14	10 15	1 12	19 19	1 51	25 36	1 53	14 10	0 20	19 25	2 23	39 54	15 55	6 21	6 0	8 58		n.a.
M15	24 9	1 34	2 4	21 58	2 13	24 12	1 15	9 58	1 13	19 20	1 51	25 36	1 53	14 9	0 20	19 24	2 23	39 54	15 56	6 20	5 58	8 56		n.a.
T 16	24 10	3s 3	0 54	22 13	1 59	24 23	1 16	9 41	1 14	19 21	1 52	25 37	1 53	14 9	0 20	19 23	2 23	39 54	15 56	6 20	5 57	8 54		n.a.
W17	24 12	7 27	0n19	22 30	1 43	24 34	1 17	9 24	1 14	19 23	1 52	25 38	1 53	14 8	0 20	19 23	2 23	39 54	15 56	6 20	5 56	8 53		n.a.
T 18	24 13	11 24	1 29	22 48	1 26	24 44	1 18	9 7	1 15	19 24	1 52	25 38	1 53	14 8	0 20	19 22	2 23	39 54	15 56	6 20	5 55	8 51		n.a.
F 19	24 13	14 43	2 34	23 6	1 7	24 53	1 19	8 50	1 15	19 25	1 52	25 39	1 53	14 8	0 20	19 22	2 23	39 54	15 56	6 19	5 53	8 49		n.a.
S 20	24 13	17 14	3 29	23 24	0 48	25 1	1 20	8 32	1 16	19 27	1 52	25 40	1 53	14 7	0 20	19 21	2 23	39 54	15 56	6 16	5 52	8 47		n.a.
S 21	24 13	18 49	4 13	23 41	0 28	25 8	1 21	8 15	1 16	19 28	1 52	25 40	1 53	14 7	0 20	19 21	2 23	39 54	15 56	6 12	5 51	8 46		n.a.
M22	24 12	19 25	4 43	23 58	0 8	25 15	1 22	7 58	1 17	19 30	1 53	25 41	1 53	14 7	0 20	19 20	2 23	39 54	15 56	6 8	5 50	8 44		n.a.
T 23	24 10	19 3	4 58	24 15	0n11	25 21	1 22	7 40	1 17	19 31	1 53	25 42	1 54	14 6	0 20	19 19	2 23	39 54	15 56	6 2	5 48	8 42		n.a.
W24	24 8	17 46	4 59	24 30	0 29	25 26	1 23	7 23	1 18	19 33	1 53	25 42	1 54	14 6	0 20	19 19	2 23	39 55	15 56	5 56	5 47	8 40		n.a.
T 25	24 6	15 41	4 47	24 45	0 46	25 30	1 23	7 5	1 18	19 35	1 53	25 43	1 54	14 6	0 20	19 18	2 23	39 55	15 56	5 51	5 46	8 38		n.a.
F 26	24 3	12 58	4 21	24 59	1 1	25 33	1 24	6 47	1 19	19 36	1 53	25 43	1 54	14 5	0 20	19 17	2 23	39 55	15 56	5 46	5 44	8 37		n.a.
S 27	23 59	9 44	3 44	25 12	1 15	25 36	1 24	6 30	1 19	19 38	1 53	25 44	1 54	14 5	0 20	19 17	2 23	39 55	15 56	5 43	5 43	8 35		n.a.
S 28	23 55	6 8	2 58	25 24	1 28	25 38	1 24	6 12	1 20	19 40	1 53	25 45	1 54	14 5	0 20	19 16	2 23	39 55	15 56	5 40	5 42	8 33		n.a.
M29	23 51	2 19	2 4	25 35	1 39	25 38	1 25	5 54	1 20	19 42	1 54	25 45	1 54	14 4	0 20	19 16	2 23	39 55	15 56	5 39	5 41	8 31		n.a.
T 30	23 46	1n37	1 5	25 46	1 48	25 38	1 25	5 36	1 21	19 43	1 54	25 46	1 54	14 4	0 20	19 15	2 23	39 55	15 56	5 38	5 39	8 29		n.a.
W31	23n40	5n33	0n 1	25n55	1n56	25n38	1n25	5n18	1s21	19s45	1s54	25n47	1n54	14s 4	0s20	19n14	2n22	39s55	15s56	5s38	5s38	8s28		n.a.

Julian Day Number = -1105034.5, Delta T = 82h17m42s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°56'42, Lahiri = -109°49'42 Julian Calendar 1 Aug. 7739 BCE == Greg. Calendar 2 June 7739 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7739 BCE (-7738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 53 58	12♋52'09	25♈49	22♊48	3♋21	14♍37	11°R16	20♊35	5°R24	14♌41	7°R18	13°R51	13♎47	0♓18	n.a.	T 1
F 2	18 57 54	13°53'33	8♉25	23°30	4°37	15°21	11♒ 9	20°42	5♏23	14°43	7♑16	13♎49	13°44	0°24	n.a.	F 2
S 3	19 1 51	14°54'59	21°25	24°18	5°53	16° 5	11° 3	20°48	5°23	14°45	7°15	13°45	13°41	0°31	n.a.	S 3
S 4	19 5 47	15°56'26	4♊53	25°12	7° 9	16°50	10°56	20°55	5°22	14°47	7°14	13°39	13°38	0°38	n.a.	S 4
M 5	19 9 44	16°57'53	18°50	26°11	8°25	17°34	10°49	21° 1	5°22	14°49	7°13	13°30	13°35	0°44	n.a.	M 5
T 6	19 13 40	17°59'21	3♋14	27°14	9°41	18°19	10°42	21° 8	5°22	14°51	7°12	13°18	13°31	0°51	n.a.	T 6
W 7	19 17 37	19° 0'50	17°58	28°21	10°57	19° 3	10°35	21°14	5°22	14°53	7°11	13° 6	13°28	0°58	n.a.	W 7
T 8	19 21 33	20° 2'19	2♌56	29°31	12°13	19°47	10°28	21°20	5°21	14°55	7°10	12°54	13°25	1° 4	n.a.	T 8
F 9	19 25 30	21° 3'48	17°57	0♋44	13°29	20°32	10°21	21°27	5°21	14°58	7° 9	12°44	13°22	1°11	n.a.	F 9
S 10	19 29 26	22° 5'18	2♍52	1°59	14°44	21°16	10°13	21°33	5°21	15° 0	7° 7	12°36	13°19	1°18	n.a.	S 10
S 11	19 33 23	23° 6'48	17°33	3°17	16° 0	22° 1	10° 6	21°39	5°D21	15° 2	7° 6	12°32	13°16	1°24	n.a.	S 11
M12	19 37 20	24° 8'17	1♎56	4°37	17°16	22°45	9°58	21°45	5°21	15° 4	7° 5	12°30	13°12	1°31	n.a.	M12
T 13	19 41 16	25° 9'47	15°57	5°58	18°32	23°29	9°51	21°51	5°21	15° 6	7° 4	12°D30	13° 9	1°38	n.a.	T 13
W14	19 45 13	26°11'16	29°38	7°20	19°48	24°14	9°43	21°57	5°21	15° 8	7° 3	12°R30	13° 6	1°45	n.a.	W14
T 15	19 49 9	27°12'46	13♏ 1	8°44	21° 3	24°58	9°35	22° 4	5°22	15°10	7° 2	12°29	13° 3	1°51	n.a.	T 15
F 16	19 53 6	28°14'15	26° 7	10° 9	22°19	25°42	9°27	22°10	5°22	15°13	7° 1	12°26	13° 0	1°58	n.a.	F 16
S 17	19 57 2	29°15'44	8♐58	11°34	23°35	26°27	9°19	22°16	5°22	15°15	7° 0	12°20	12°56	2° 5	n.a.	S 17
S 18	20 0 59	0♌17'13	21°38	13° 1	24°51	27°11	9°11	22°21	5°22	15°17	6°59	12°11	12°53	2°11	n.a.	S 18
M19	20 4 56	1°18'41	4♑ 7	14°28	26° 6	27°55	9° 3	22°27	5°23	15°19	6°58	12° 0	12°50	2°18	n.a.	M19
T 20	20 8 52	2°20'10	16°26	15°56	27°22	28°39	8°55	22°33	5°23	15°22	6°57	11°47	12°47	2°25	n.a.	T 20
W21	20 12 49	3°21'38	28°37	17°24	28°38	29°24	8°47	22°39	5°24	15°24	6°56	11°33	12°44	2°31	n.a.	W21
T 22	20 16 45	4°23'06	10♒41	18°53	29°53	0♎ 8	8°39	22°45	5°24	15°26	6°55	11°20	12°41	2°38	n.a.	T 22
F 23	20 20 42	5°24'34	22°37	20°22	1♌ 9	0°52	8°31	22°50	5°25	15°28	6°54	11° 9	12°37	2°45	n.a.	F 23
S 24	20 24 39	6°26'01	4♓28	21°52	2°25	1°36	8°23	22°56	5°26	15°30	6°53	11° 0	12°34	2°51	n.a.	S 24
S 25	20 28 35	7°27'28	16°16	23°22	3°40	2°20	8°15	23° 1	5°26	15°33	6°52	10°54	12°31	2°58	n.a.	S 25
M26	20 32 32	8°28'55	28° 4	24°53	4°56	3° 5	8° 7	23° 7	5°27	15°35	6°51	10°51	12°28	3° 5	n.a.	M26
T 27	20 36 28	9°30'22	9♈55	26°24	6°11	3°49	7°58	23°12	5°28	15°37	6°50	10°D50	12°25	3°11	n.a.	T 27
W28	20 40 25	10°31'49	21°54	27°55	7°27	4°33	7°50	23°18	5°29	15°40	6°49	10°50	12°21	3°18	n.a.	W28
T 29	20 44 21	11°33'15	4♉ 7	29°27	8°42	5°17	7°42	23°23	5°30	15°42	6°48	10°51	12°18	3°25	n.a.	T 29
F 30	20 48 18	12♌34'42	16♉37	0♌59	9♌58	6♎ 1	7♒34	23♊28	5♏31	15♌44	6♑47	10°R51	12♎15	3♓31	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n35	9n19	1s 3	26n 4	2n 3	25n36	1n25	5n 0	1s22	19s47	1s54	25n47	1n54	14s 4	0s20	19n14	2n22	39s55	15s55	5s38	5s37	8s26		n.a.
F 2	23 28	12 47	2 6	26 12	2 8	25 34	1 25	4 42	1 22	19 49	1 54	25 48	1 55	14 4	0 20	19 13	2 22	39 55	15 55	5 38	5 36	8 24		n.a.
S 3	23 21	15 44	3 5	26 18	2 12	25 30	1 25	4 24	1 22	19 51	1 54	25 48	1 55	14 4	0 20	19 12	2 22	39 55	15 55	5 36	5 34	8 22		n.a.
S 4	23 14	17 57	3 56	26 24	2 15	25 26	1 25	4 6	1 23	19 53	1 54	25 49	1 55	14 3	0 20	19 12	2 22	39 55	15 55	5 33	5 33	8 20		n.a.
M 5	23 6	19 12	4 34	26 28	2 18	25 22	1 25	3 48	1 23	19 55	1 54	25 49	1 55	14 3	0 20	19 11	2 22	39 55	15 55	5 30	5 32	8 18		n.a.
T 6	22 58	19 15	4 56	26 31	2 19	25 16	1 24	3 30	1 23	19 57	1 54	25 50	1 55	14 3	0 20	19 10	2 22	39 55	15 55	5 25	5 30	8 17		n.a.
W 7	22 49	18 2	5 0	26 33	2 19	25 9	1 24	3 12	1 24	19 59	1 54	25 51	1 55	14 3	0 20	19 10	2 22	39 55	15 55	5 20	5 29	8 15		n.a.
T 8	22 40	15 34	4 43	26 33	2 19	25 2	1 24	2 53	1 24	20 1	1 54	25 51	1 55	14 3	0 20	19 9	2 22	39 55	15 55	5 15	5 28	8 13		n.a.
F 9	22 31	12 3	4 7	26 32	2 18	24 54	1 23	2 35	1 24	20 3	1 54	25 52	1 55	14 3	0 20	19 8	2 22	39 55	15 55	5 11	5 27	8 11		n.a.
S 10	22 21	7 47	3 13	26 30	2 17	24 45	1 23	2 17	1 25	20 6	1 54	25 52	1 56	14 3	0 20	19 8	2 22	39 55	15 55	5 8	5 25	8 9		n.a.
S 11	22 10	3 7	2 8	26 26	2 15	24 35	1 22	1 59	1 25	20 8	1 54	25 53	1 56	14 3	0 20	19 7	2 22	39 55	15 55	5 7	5 24	8 8		n.a.
M12	21 59	1s38	0 56	26 21	2 12	24 25	1 21	1 40	1 25	20 10	1 54	25 53	1 56	14 3	0 20	19 6	2 22	39 55	15 55	5 6	5 23	8 6		n.a.
T 13	21 48	6 12	0n18	26 15	2 9	24 14	1 21	1 22	1 25	20 12	1 54	25 54	1 56	14 3	0 20	19 5	2 22	39 55	15 54	5 6	5 22	8 4		n.a.
W14	21 36	10 19	1 30	26 7	2 6	24 2	1 20	1 4	1 26	20 14	1 54	25 55	1 56	14 3	0 20	19 5	2 22	39 55	15 54	5 6	5 20	8 2		n.a.
T 15	21 24	13 49	2 34	25 58	2 2	23 49	1 19	0 45	1 26	20 16	1 54	25 55	1 56	14 3	0 20	19 4	2 22	39 55	15 54	5 5	5 19	8 0		n.a.
F 16	21 11	16 32	3 30	25 48	1 58	23 36	1 18	0 27	1 26	20 18	1 54	25 56	1 56	14 3	0 20	19 3	2 22	39 55	15 54	5 4	5 18	7 59		n.a.
S 17	20 58	18 22	4 13	25 36	1 54	23 22	1 17	0 9	1 26	20 21	1 54	25 56	1 57	14 3	0 20	19 3	2 22	39 54	15 54	5 2	5 16	7 57		n.a.
S 18	20 45	19 15	4 43	25 23	1 49	23 7	1 16	0s10	1 27	20 23	1 54	25 57	1 57	14 3	0 20	19 2	2 22	39 54	15 54	4 58	5 15	7 55		n.a.
M19	20 31	19 11	4 59	25 9	1 44	22 51	1 15	0 28	1 27	20 25	1 54	25 57	1 57	14 4	0 20	19 1	2 22	39 54	15 54	4 54	5 14	7 53		n.a.
T 20	20 17	18 12	5 1	24 53	1 39	22 35	1 14	0 46	1 27	20 27	1 54	25 58	1 57	14 4	0 20	19 1	2 22	39 54	15 53	4 48	5 13	7 51		n.a.
W21	20 2	16 24	4 49	24 37	1 34	22 18	1 13	1 5	1 27	20 29	1 54	25 58	1 57	14 4	0 20	19 0	2 22	39 54	15 53	4 43	5 11	7 49		n.a.
T 22	19 47	13 54	4 24	24 19	1 29	22 1	1 12	1 23	1 27	20 31	1 54	25 59	1 57	14 4	0 20	18 59	2 22	39 54	15 53	4 38	5 10	7 48		n.a.
F 23	19 32	10 51	3 48	24 0	1 23	21 42	1 10	1 41	1 28	20 33	1 54	25 59	1 58	14 4	0 20	18 58	2 22	39 54	15 53	4 33	5 9	7 46		n.a.
S 24	19 16	7 23	3 1	23 40	1 17	21 24	1 9	1 59	1 28	20 36	1 54	26 0	1 58	14 4	0 20	18 58	2 22	39 54	15 53	4 30	5 7	7 44		n.a.
S 25	19 0	3 39	2 7	23 18	1 12	21 4	1 8	2 18	1 28	20 38	1 54	26 0	1 58	14 5	0 20	18 57	2 22	39 54	15 53	4 27	5 6	7 42		n.a.
M26	18 44	0n14	1 8	22 56	1 6	20 44	1 6	2 36	1 28	20 40	1 54	26 1	1 58	14 5	0 20	18 56	2 22	39 53	15 52	4 26	5 5	7 40		n.a.
T 27	18 27	4 8	0 5	22 32	0 59	20 23	1 5	2 54	1 28	20 42	1 54	26 1	1 58	14 5	0 20	18 56	2 22	39 53	15 52	4 25	5 4	7 38		n.a.
W28	18 10	7 54	0s59	22 8	0 53	20 2	1 3	3 12	1 28	20 44	1 53	26 2	1 58	14 5	0 20	18 55	2 22	39 53	15 52	4 26	5 2	7 37		n.a.
T 29	17 53	11 24	2 2	21 42	0 47	19 40	1 2	3 30	1 28	20 46	1 53	26 2	1 59	14 6	0 20	18 54	2 22	39 53	15 52	4 26	5 1	7 35		n.a.
F 30	17n35	14n29	3s 0	21n16	0n41	19n18	1n 0	3s49	1s28	20s48	1s53	26n 2	1n59	14s 6	0s20	18n53	2n22	39s53	15s51	4s26	5s 0	7s33		n.a.

Julian Day Number = -1105003.5, Delta T = 82h17m37s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°56'37, Lahiri = -109°49'38 Julian Calendar 1 Sept. 7739 BCE == Greg. Calendar 3 July 7739 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7739 BCE (-7738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 52 15	13♌36'08	29♉31	2♌31	11♌13	6♎45	7°R26	23♊34	5♏32	15♌46	6°R46	10°R50	12♎12	3♓38	n.a.	S 1
S 2	20 56 11	14°37'33	12♊53	4° 4	12°29	7°29	7♒18	23°39	5°33	15°49	6♐45	10♎46	12° 9	3°45	n.a.	S 2
M 3	21 0 8	15°38'59	26°44	5°37	13°44	8°13	7°10	23°44	5°34	15°51	6°44	10°41	12° 6	3°51	n.a.	M 3
T 4	21 4 4	16°40'24	11♋ 6	7°10	14°59	8°57	7° 2	23°49	5°35	15°53	6°44	10°33	12° 2	3°58	n.a.	T 4
W 5	21 8 1	17°41'48	25°53	8°44	16°15	9°41	6°54	23°54	5°36	15°55	6°43	10°24	11°59	4° 5	n.a.	W 5
T 6	21 11 58	18°43'12	10♌59	10°18	17°30	10°25	6°46	23°59	5°37	15°58	6°42	10°16	11°56	4°11	n.a.	T 6
F 7	21 15 54	19°44'34	26°14	11°52	18°46	11° 9	6°38	24° 4	5°39	16° 0	6°41	10° 8	11°53	4°18	n.a.	F 7
S 8	21 19 51	20°45'56	11♍28	13°27	20° 1	11°53	6°30	24° 8	5°40	16° 2	6°40	10° 3	11°50	4°25	n.a.	S 8
S 9	21 23 48	21°47'17	26°30	15° 2	21°16	12°37	6°23	24°13	5°42	16° 5	6°40	10° 0	11°47	4°31	n.a.	S 9
M10	21 27 44	22°48'37	11♎13	16°38	22°31	13°20	6°15	24°18	5°43	16° 7	6°39	9°D59	11°43	4°38	n.a.	M10
T 11	21 31 41	23°49'55	25°31	18°14	23°47	14° 4	6° 8	24°22	5°44	16° 9	6°38	10° 0	11°40	4°45	n.a.	T 11
W12	21 35 37	24°51'12	9♏23	19°50	25° 2	14°48	6° 0	24°27	5°46	16°11	6°37	10° 1	11°37	4°52	n.a.	W12
T 13	21 39 34	25°52'28	22°51	21°27	26°17	15°32	5°53	24°31	5°48	16°14	6°37	10°R 2	11°34	4°58	n.a.	T 13
F 14	21 43 31	26°53'42	5♐56	23° 4	27°32	16°16	5°46	24°36	5°49	16°16	6°36	10° 2	11°31	5° 5	n.a.	F 14
S 15	21 47 27	27°54'55	18°41	24°42	28°47	16°59	5°39	24°40	5°51	16°18	6°35	10° 0	11°27	5°12	n.a.	S 15
S 16	21 51 24	28°56'07	1♑11	26°21	0♏ 3	17°43	5°32	24°44	5°53	16°20	6°35	9°55	11°24	5°18	n.a.	S 16
M17	21 55 20	29°57'17	13°28	28° 0	1°18	18°27	5°25	24°48	5°54	16°23	6°34	9°50	11°21	5°25	n.a.	M17
T 18	21 59 17	0♏58'26	25°36	29°39	2°33	19°10	5°18	24°52	5°56	16°25	6°33	9°42	11°18	5°32	n.a.	T 18
W19	22 3 14	1°59'33	7♒36	1♏19	3°48	19°54	5°12	24°56	5°58	16°27	6°33	9°35	11°15	5°38	n.a.	W19
T 20	22 7 10	3° 0'38	19°30	3° 0	5° 3	20°37	5° 5	25° 0	6° 0	16°29	6°32	9°28	11°12	5°45	n.a.	T 20
F 21	22 11 7	4° 1'42	1♓22	4°41	6°18	21°21	4°59	25° 4	6° 2	16°31	6°32	9°22	11° 8	5°52	n.a.	F 21
S 22	22 15 3	5° 2'45	13°11	6°23	7°33	22° 4	4°53	25° 7	6° 4	16°34	6°31	9°17	11° 5	5°58	n.a.	S 22
S 23	22 19 0	6° 3'46	25° 0	8° 5	8°48	22°48	4°47	25°11	6° 6	16°36	6°31	9°14	11° 2	6° 5	n.a.	S 23
M24	22 22 57	7° 4'46	6♈51	9°48	10° 3	23°31	4°41	25°15	6° 8	16°38	6°30	9°D13	10°59	6°12	n.a.	M24
T 25	22 26 53	8° 5'44	18°47	11°32	11°17	24°15	4°35	25°18	6°10	16°40	6°30	9°13	10°56	6°18	n.a.	T 25
W26	22 30 50	9° 6'42	0♉51	13°16	12°32	24°58	4°29	25°21	6°12	16°42	6°29	9°15	10°53	6°25	n.a.	W26
T 27	22 34 47	10° 7'37	13° 7	15° 0	13°47	25°41	4°24	25°25	6°15	16°44	6°29	9°17	10°49	6°32	n.a.	T 27
F 28	22 38 43	11° 8'32	25°38	16°45	15° 2	26°25	4°19	25°28	6°17	16°46	6°28	9°18	10°46	6°38	n.a.	F 28
S 29	22 42 40	12° 9'25	8♊28	18°31	16°17	27° 8	4°14	25°31	6°19	16°49	6°28	9°R19	10°43	6°45	n.a.	S 29
S 30	22 46 36	13°10'16	21°43	20°17	17°32	27°51	4° 9	25°34	6°21	16°51	6°27	9°19	10°40	6°52	n.a.	S 30
M31	22 50 33	14♏11'07	5♋23	22♏ 3	18♏46	28♎34	4♒ 4	25♊37	6♏24	16♌53	6♑27	9♎17	10♎37	6♓58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n17	16n57	3s51	20n48	0n35	18n55	0n59	4s 7	1s29	20s50	1s53	26n 3	1n59	14s 6	0s20	18n53	2n22	39s53	15s51	4s25	4s59	7s31		n.a.
S 2	16 59	18 36	4 32	20 20	0 28	18 32	0 57	4 25	1 29	20 52	1 53	26 3	1 59	14 7	0 20	18 52	2 22	39 53	15 51	4 24	4 57	7 29		n.a.
M 3	16 40	19 13	4 58	19 51	0 22	18 8	0 55	4 43	1 29	20 54	1 53	26 4	1 59	14 7	0 20	18 51	2 22	39 52	15 51	4 22	4 56	7 27		n.a.
T 4	16 21	18 39	5 7	19 20	0 16	17 43	0 53	5 1	1 29	20 56	1 52	26 4	2 0	14 8	0 20	18 51	2 22	39 52	15 51	4 19	4 55	7 26		n.a.
W 5	16 2	16 50	4 56	18 49	0 9	17 18	0 52	5 19	1 29	20 58	1 52	26 5	2 0	14 8	0 20	18 50	2 22	39 52	15 50	4 15	4 53	7 24		n.a.
T 6	15 42	13 49	4 24	18 17	0 3	16 53	0 50	5 36	1 29	21 0	1 52	26 5	2 0	14 8	0 20	18 49	2 22	39 52	15 50	4 12	4 52	7 22		n.a.
F 7	15 22	9 51	3 34	17 45	0s 3	16 27	0 48	5 54	1 29	21 2	1 52	26 6	2 0	14 9	0 20	18 48	2 22	39 52	15 50	4 9	4 51	7 20		n.a.
S 8	15 2	5 14	2 28	17 11	0 10	16 1	0 46	6 12	1 29	21 3	1 52	26 6	2 0	14 9	0 20	18 48	2 22	39 51	15 50	4 6	4 50	7 18		n.a.
S 9	14 42	0 20	1 12	16 37	0 16	15 34	0 44	6 30	1 29	21 5	1 51	26 6	2 1	14 10	0 20	18 47	2 22	39 51	15 49	4 5	4 48	7 16		n.a.
M10	14 21	4s28	0n 7	16 1	0 22	15 7	0 42	6 47	1 29	21 7	1 51	26 7	2 1	14 10	0 20	18 46	2 22	39 51	15 49	4 5	4 47	7 15		n.a.
T 11	14 1	8 54	1 23	15 26	0 28	14 40	0 40	7 5	1 29	21 9	1 51	26 7	2 1	14 11	0 20	18 46	2 22	39 51	15 49	4 5	4 46	7 13		n.a.
W12	13 40	12 41	2 33	14 49	0 34	14 12	0 38	7 23	1 29	21 10	1 51	26 8	2 1	14 11	0 20	18 45	2 22	39 51	15 49	4 6	4 44	7 11		n.a.
T 13	13 18	15 41	3 31	14 12	0 40	13 44	0 36	7 40	1 29	21 12	1 50	26 8	2 1	14 12	0 20	18 44	2 22	39 50	15 48	4 6	4 43	7 9		n.a.
F 14	12 57	17 47	4 17	13 34	0 46	13 15	0 34	7 57	1 29	21 14	1 50	26 9	2 2	14 12	0 20	18 44	2 22	39 50	15 48	4 6	4 42	7 7		n.a.
S 15	12 35	18 55	4 49	12 55	0 51	12 46	0 32	8 15	1 29	21 15	1 50	26 9	2 2	14 13	0 20	18 43	2 22	39 50	15 48	4 5	4 41	7 5		n.a.
S 16	12 13	19 7	5 7	12 16	0 57	12 17	0 30	8 32	1 29	21 17	1 50	26 9	2 2	14 14	0 20	18 42	2 22	39 50	15 47	4 3	4 39	7 4		n.a.
M17	11 51	18 23	5 10	11 36	1 2	11 48	0 28	8 49	1 29	21 18	1 49	26 10	2 2	14 14	0 20	18 41	2 22	39 49	15 47	4 1	4 38	7 2		n.a.
T 18	11 29	16 50	4 59	10 55	1 7	11 18	0 25	9 6	1 29	21 20	1 49	26 10	2 3	14 15	0 20	18 41	2 22	39 49	15 47	3 58	4 37	7 0		n.a.
W19	11 6	14 34	4 35	10 14	1 12	10 48	0 23	9 23	1 29	21 21	1 49	26 10	2 3	14 15	0 20	18 40	2 22	39 49	15 47	3 55	4 35	6 58		n.a.
T 20	10 44	11 41	3 59	9 33	1 17	10 18	0 21	9 40	1 29	21 22	1 48	26 11	2 3	14 16	0 20	18 39	2 22	39 49	15 46	3 52	4 34	6 56		n.a.
F 21	10 21	8 22	3 12	8 51	1 22	9 47	0 19	9 57	1 29	21 24	1 48	26 11	2 3	14 17	0 20	18 39	2 22	39 48	15 46	3 50	4 33	6 54		n.a.
S 22	9 58	4 43	2 18	8 8	1 26	9 16	0 16	10 14	1 28	21 25	1 48	26 12	2 4	14 17	0 20	18 38	2 22	39 48	15 46	3 48	4 32	6 53		n.a.
S 23	9 35	0 53	1 17	7 25	1 30	8 45	0 14	10 31	1 28	21 26	1 47	26 12	2 4	14 18	0 20	18 37	2 22	39 48	15 45	3 47	4 30	6 51		n.a.
M24	9 12	3n 0	0 13	6 42	1 34	8 14	0 12	10 47	1 28	21 27	1 47	26 12	2 4	14 19	0 20	18 37	2 22	39 47	15 45	3 46	4 29	6 49		n.a.
T 25	8 48	6 48	0s52	5 59	1 37	7 43	0 10	11 4	1 28	21 28	1 47	26 13	2 4	14 20	0 20	18 36	2 22	39 47	15 45	3 46	4 28	6 47		n.a.
W26	8 25	10 21	1 56	5 15	1 41	7 11	0 7	11 20	1 28	21 29	1 46	26 13	2 4	14 20	0 20	18 35	2 22	39 47	15 44	3 47	4 26	6 45		n.a.
T 27	8 1	13 30	2 56	4 31	1 44	6 39	0 5	11 36	1 28	21 30	1 46	26 13	2 5	14 21	0 20	18 35	2 22	39 47	15 44	3 48	4 25	6 43		n.a.
F 28	7 37	16 6	3 48	3 47	1 46	6 8	0 3	11 52	1 28	21 31	1 46	26 14	2 5	14 22	0 20	18 34	2 22	39 46	15 44	3 48	4 24	6 41		n.a.
S 29	7 13	17 59	4 31	3 2	1 48	5 36	0 0	12 9	1 28	21 32	1 45	26 14	2 5	14 23	0 20	18 34	2 22	39 46	15 43	3 49	4 23	6 40		n.a.
S 30	6 49	18 57	5 1	2 18	1 50	5 3	0s 2	12 25	1 28	21 33	1 45	26 15	2 5	14 23	0 20	18 33	2 22	39 46	15 43	3 48	4 21	6 38		n.a.
M31	6n25	18n53	5s15	1n34	1s51	4n31	0s 4	12s40	1s27	21s34	1s45	26n15	2n 6	14s24	0s20	18n32	2n22	39s45	15s43	3s48	4s20	6s36		n.a.

Julian Day Number = -1104973.5, Delta T = 82h17m32s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°56'33, Lahiri = -109°49'34 Julian Calendar 1 Oct. 7739 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7739 BCE

The year -7738 astronomical counting style corresponds to year 7739 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7739 BCE (-7738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 54 30	15♍11'55	19♋31	23♍50	20♍ 1	29♎17	3°R59	25♊40	6♏26	16♌55	6°R27	9°R15	10♎33	7♓ 5	n.a.	T 1
W 2	22 58 26	16°12'43	4♌ 4	25°36	21°16	0♏ 0	3♒55	25°43	6°28	16°57	6♑26	9♎12	10°30	7°12	n.a.	W 2
T 3	23 2 23	17°13'28	19° 0	27°23	22°31	0°44	3°51	25°45	6°31	16°59	6°26	9° 9	10°27	7°18	n.a.	T 3
F 4	23 6 19	18°14'12	4♍ 9	29° 9	23°45	1°27	3°47	25°48	6°33	17° 1	6°26	9° 6	10°24	7°25	n.a.	F 4
S 5	23 10 16	19°14'54	19°23	0♎55	25° 0	2°10	3°43	25°50	6°36	17° 3	6°26	9° 4	10°21	7°32	n.a.	S 5
S 6	23 14 13	20°15'35	4♎32	2°41	26°15	2°53	3°39	25°53	6°39	17° 5	6°25	9°D 3	10°18	7°38	n.a.	S 6
M 7	23 18 9	21°16'13	19°27	4°25	27°29	3°36	3°36	25°55	6°41	17° 7	6°25	9° 3	10°14	7°45	n.a.	M 7
T 8	23 22 6	22°16'49	3♏59	6° 8	28°44	4°19	3°32	25°57	6°44	17° 9	6°25	9° 4	10°11	7°52	n.a.	T 8
W 9	23 26 2	23°17'23	18° 6	7°50	29°59	5° 1	3°29	25°59	6°46	17°11	6°25	9° 5	10° 8	7°58	n.a.	W 9
T 10	23 29 59	24°17'55	1♐46	9°30	1♎13	5°44	3°26	26° 1	6°49	17°13	6°25	9° 7	10° 5	8° 5	n.a.	T 10
F 11	23 33 56	25°18'25	14°59	11° 7	2°28	6°27	3°24	26° 3	6°52	17°15	6°25	9° 7	10° 2	8°12	n.a.	F 11
S 12	23 37 52	26°18'52	27°48	12°41	3°42	7°10	3°21	26° 5	6°55	17°17	6°24	9°R 8	9°58	8°18	n.a.	S 12
S 13	23 41 49	27°19'17	10♑18	14°12	4°57	7°53	3°19	26° 7	6°57	17°18	6°24	9° 7	9°55	8°25	n.a.	S 13
M14	23 45 45	28°19'39	22°32	15°38	6°11	8°35	3°17	26° 9	7° 0	17°20	6°24	9° 6	9°52	8°32	n.a.	M14
T 15	23 49 42	29°20'00	4♒34	17° 0	7°26	9°18	3°15	26°10	7° 3	17°22	6°24	9° 5	9°49	8°38	n.a.	T 15
W16	23 53 39	0♎20'17	16°28	18°16	8°40	10° 1	3°13	26°12	7° 6	17°24	6°D24	9° 4	9°46	8°45	n.a.	W16
T 17	23 57 35	1°20'33	28°18	19°26	9°54	10°43	3°12	26°13	7° 9	17°26	6°24	9° 3	9°43	8°52	n.a.	T 17
F 18	0 1 32	2°20'46	10♓ 6	20°29	11° 9	11°26	3°10	26°14	7°12	17°27	6°24	9° 2	9°39	8°58	n.a.	F 18
S 19	0 5 28	3°20'57	21°56	21°24	12°23	12° 8	3° 9	26°15	7°15	17°29	6°24	9° 1	9°36	9° 5	n.a.	S 19
S 20	0 9 25	4°21'05	3♈49	22°12	13°37	12°51	3° 8	26°16	7°18	17°31	6°24	9°D 1	9°33	9°12	n.a.	S 20
M21	0 13 22	5°21'12	15°48	22°50	14°52	13°33	3° 8	26°17	7°21	17°32	6°25	9° 1	9°30	9°18	n.a.	M21
T 22	0 17 18	6°21'16	27°54	23°20	16° 6	14°16	3° 7	26°18	7°24	17°34	6°25	9° 1	9°27	9°25	n.a.	T 22
W23	0 21 15	7°21'18	10♉10	23°40	17°20	14°58	3° 7	26°19	7°27	17°36	6°25	9° 1	9°24	9°32	n.a.	W23
T 24	0 25 11	8°21'18	22°38	23°50	18°35	15°40	3°D 7	26°20	7°30	17°37	6°25	9° 1	9°20	9°38	n.a.	T 24
F 25	0 29 8	9°21'16	5♊18	23°R51	19°49	16°23	3° 7	26°20	7°33	17°39	6°25	9°R 1	9°17	9°45	n.a.	F 25
S 26	0 33 5	10°21'12	18°15	23°42	21° 3	17° 5	3° 7	26°21	7°36	17°41	6°25	9° 1	9°14	9°52	n.a.	S 26
S 27	0 37 1	11°21'07	1♋30	23°23	22°17	17°47	3° 7	26°21	7°39	17°42	6°26	9° 1	9°11	9°58	n.a.	S 27
M28	0 40 58	12°20'59	15° 5	22°56	23°32	18°29	3° 8	26°21	7°42	17°44	6°26	9°D 1	9° 8	10° 5	n.a.	M28
T 29	0 44 54	13°20'49	29° 1	22°21	24°46	19°11	3° 9	26°22	7°45	17°45	6°26	9° 1	9° 4	10°12	n.a.	T 29
W30	0 48 51	14♎20'37	13♌17	21♎38	26♎ 0	19♏53	3♒10	26°R22	7♏48	17♌47	6♑26	9♎ 2	9♎ 1	10♓18	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n 1	17n38	5s10	0n50	1s51	3n59	0s 6	12s56	1s27	21s35	1s44	26n15	2n 6	14s25	0s20	18n32	2n22	39s45	15s43	3s47	4s19	6s34		n.a.
W 2	5 37	15 14	4 46	0 6	1 52	3 26	0 9	13 12	1 27	21 36	1 44	26 16	2 6	14 26	0 20	18 31	2 22	39 45	15 42	3 46	4 17	6 32		n.a.
T 3	5 12	11 47	4 3	0s37	1 51	2 54	0 11	13 27	1 27	21 36	1 44	26 16	2 6	14 27	0 20	18 30	2 22	39 45	15 42	3 44	4 16	6 30		n.a.
F 4	4 48	7 30	3 1	1 19	1 50	2 21	0 13	13 43	1 27	21 37	1 43	26 16	2 7	14 27	0 20	18 30	2 22	39 44	15 42	3 43	4 15	6 29		n.a.
S 5	4 23	2 42	1 47	2 1	1 48	1 49	0 16	13 58	1 27	21 37	1 43	26 17	2 7	14 28	0 20	18 29	2 22	39 44	15 41	3 42	4 14	6 27		n.a.
S 6	3 59	2s14	0 25	2 42	1 46	1 16	0 18	14 13	1 26	21 38	1 43	26 17	2 7	14 29	0 20	18 29	2 22	39 44	15 41	3 42	4 12	6 25		n.a.
M 7	3 34	6 58	0n57	3 22	1 42	0 44	0 20	14 28	1 26	21 38	1 42	26 17	2 7	14 30	0 20	18 28	2 22	39 43	15 41	3 42	4 11	6 23		n.a.
T 8	3 9	11 10	2 14	4 0	1 38	0 11	0 22	14 43	1 26	21 39	1 42	26 18	2 8	14 31	0 20	18 27	2 22	39 43	15 40	3 43	4 10	6 21		n.a.
W 9	2 45	14 35	3 20	4 37	1 33	0s22	0 25	14 58	1 26	21 39	1 41	26 18	2 8	14 32	0 20	18 27	2 22	39 43	15 40	3 43	4 8	6 19		n.a.
T 10	2 20	17 4	4 13	5 13	1 27	0 54	0 27	15 13	1 26	21 40	1 41	26 18	2 8	14 33	0 20	18 26	2 22	39 42	15 39	3 44	4 7	6 17		n.a.
F 11	1 55	18 33	4 50	5 46	1 21	1 27	0 29	15 27	1 25	21 40	1 41	26 19	2 8	14 34	0 20	18 26	2 22	39 42	15 39	3 44	4 6	6 16		n.a.
S 12	1 31	19 1	5 11	6 17	1 13	2 0	0 31	15 42	1 25	21 40	1 40	26 19	2 9	14 35	0 20	18 25	2 22	39 42	15 39	3 44	4 5	6 14		n.a.
S 13	1 6	18 32	5 18	6 45	1 4	2 32	0 33	15 56	1 25	21 40	1 40	26 19	2 9	14 36	0 20	18 25	2 22	39 41	15 38	3 44	4 3	6 12		n.a.
M14	0 41	17 12	5 9	7 11	0 54	3 4	0 35	16 10	1 25	21 40	1 39	26 20	2 9	14 37	0 20	18 24	2 22	39 41	15 38	3 43	4 2	6 10		n.a.
T 15	0 16	15 7	4 47	7 33	0 44	3 37	0 38	16 24	1 25	21 40	1 39	26 20	2 10	14 38	0 20	18 24	2 23	39 41	15 38	3 43	4 1	6 8		n.a.
W16	0s 8	12 25	4 13	7 53	0 32	4 9	0 40	16 38	1 24	21 40	1 39	26 20	2 10	14 38	0 20	18 23	2 23	39 40	15 37	3 42	3 59	6 6		n.a.
T 17	0 33	9 13	3 28	8 8	0 19	4 41	0 42	16 51	1 24	21 40	1 38	26 20	2 10	14 39	0 20	18 22	2 23	39 40	15 37	3 42	3 58	6 4		n.a.
F 18	0 58	5 40	2 34	8 20	0 5	5 13	0 44	17 5	1 24	21 40	1 38	26 21	2 10	14 40	0 20	18 22	2 23	39 40	15 37	3 42	3 57	6 2		n.a.
S 19	1 22	1 53	1 34	8 28	0n 9	5 45	0 46	17 18	1 24	21 40	1 37	26 21	2 11	14 41	0 20	18 21	2 23	39 39	15 36	3 41	3 56	6 1		n.a.
S 20	1 47	2n 0	0 29	8 32	0 25	6 17	0 48	17 32	1 23	21 40	1 37	26 21	2 11	14 42	0 20	18 21	2 23	39 39	15 36	3 41	3 54	5 59		n.a.
M21	2 12	5 50	0s38	8 32	0 41	6 48	0 50	17 45	1 23	21 40	1 37	26 22	2 11	14 43	0 20	18 20	2 23	39 38	15 36	3 41	3 53	5 57		n.a.
T 22	2 36	9 28	1 43	8 28	0 58	7 19	0 52	17 58	1 23	21 40	1 36	26 22	2 11	14 44	0 20	18 20	2 23	39 38	15 35	3 41	3 52	5 55		n.a.
W23	3 1	12 45	2 45	8 20	1 15	7 51	0 53	18 10	1 23	21 39	1 36	26 22	2 12	14 45	0 20	18 20	2 23	39 38	15 35	3 41	3 50	5 53		n.a.
T 24	3 25	15 30	3 40	8 7	1 33	8 22	0 55	18 23	1 22	21 39	1 35	26 23	2 12	14 47	0 20	18 19	2 23	39 37	15 35	3 41	3 49	5 51		n.a.
F 25	3 49	17 33	4 25	7 51	1 50	8 52	0 57	18 35	1 22	21 38	1 35	26 23	2 12	14 48	0 20	18 19	2 23	39 37	15 34	3 41	3 48	5 49		n.a.
S 26	4 14	18 45	4 58	7 32	2 8	9 23	0 59	18 48	1 22	21 38	1 35	26 23	2 12	14 49	0 20	18 18	2 23	39 37	15 34	3 41	3 47	5 48		n.a.
S 27	4 38	18 58	5 16	7 9	2 25	9 53	1 1	19 0	1 22	21 38	1 34	26 23	2 13	14 50	0 20	18 18	2 23	39 36	15 34	3 41	3 45	5 46		n.a.
M28	5 2	18 6	5 17	6 43	2 41	10 23	1 2	19 12	1 21	21 37	1 34	26 24	2 13	14 51	0 20	18 17	2 23	39 36	15 33	3 41	3 44	5 44		n.a.
T 29	5 26	16 9	4 59	6 15	2 57	10 53	1 4	19 23	1 21	21 36	1 33	26 24	2 13	14 52	0 20	18 17	2 23	39 36	15 33	3 41	3 43	5 42		n.a.
W30	5s50	13n11	4s23	5s45	3n12	11s23	1s 6	19s35	1s21	21s36	1s33	26n24	2n14	14s53	0s20	18n16	2n23	39s35	15s33	3s42	3s41	5s40		n.a.

Julian Day Number = -1104942.5, Delta T = 82h17m26s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°56'29, Lahiri = -109°49'29 Julian Calendar 1 Nov. 7739 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7739 BCE

The year -7738 astronomical counting style corresponds to year 7739 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7739 BCE (-7738) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 52 47	15♎20'22	27♌51	20°R49	27♎14	20♏36	3♒11	26°R22	7♏52	17♌48	6♑27	9♎ 2	8♎58	10♓25	n.a.	T 1
F 2	0 56 44	16°20'06	12♍39	19♎55	28°28	21°18	3°13	26♊21	7°55	17°49	6°27	9° 3	8°55	10°32	n.a.	F 2
S 3	1 0 41	17°19'47	27°36	18°58	29°42	22° 0	3°14	26°21	7°58	17°51	6°27	9° 3	8°52	10°38	n.a.	S 3
S 4	1 4 37	18°19'27	12♎32	17°58	0♏56	22°42	3°16	26°21	8° 1	17°52	6°28	9°R 3	8°49	10°45	n.a.	S 4
M 5	1 8 34	19°19'04	27°21	16°58	2°10	23°23	3°18	26°21	8° 5	17°53	6°28	9° 3	8°45	10°52	n.a.	M 5
T 6	1 12 30	20°18'38	11♏55	15°58	3°25	24° 5	3°20	26°20	8° 8	17°55	6°28	9° 2	8°42	10°58	n.a.	T 6
W 7	1 16 27	21°18'11	26° 7	15° 0	4°39	24°47	3°23	26°19	8°11	17°56	6°29	9° 1	8°39	11° 5	n.a.	W 7
T 8	1 20 23	22°17'40	9♐55	14° 5	5°53	25°29	3°25	26°19	8°14	17°57	6°29	8°59	8°36	11°12	n.a.	T 8
F 9	1 24 20	23°17'08	23°16	13°14	7° 7	26°11	3°28	26°18	8°18	17°58	6°30	8°57	8°33	11°18	n.a.	F 9
S 10	1 28 16	24°16'32	6♑12	12°28	8°21	26°52	3°31	26°17	8°21	18° 0	6°30	8°56	8°29	11°25	n.a.	S 10
S 11	1 32 13	25°15'54	18°46	11°47	9°35	27°34	3°34	26°16	8°24	18° 1	6°31	8°55	8°26	11°32	n.a.	S 11
M12	1 36 10	26°15'13	1♒ 2	11°12	10°48	28°16	3°38	26°15	8°28	18° 2	6°31	8°D55	8°23	11°38	n.a.	M12
T 13	1 40 6	27°14'29	13° 4	10°42	12° 2	28°57	3°41	26°14	8°31	18° 3	6°32	8°56	8°20	11°45	n.a.	T 13
W14	1 44 3	28°13'43	24°57	10°20	13°16	29°39	3°45	26°13	8°35	18° 4	6°33	8°57	8°17	11°52	n.a.	W14
T 15	1 47 59	29°12'54	6♓45	10° 3	14°30	0♐21	3°49	26°11	8°38	18° 5	6°33	8°59	8°14	11°58	n.a.	T 15
F 16	1 51 56	0♏12'03	18°34	9°52	15°44	1° 2	3°53	26°10	8°41	18° 6	6°34	9° 0	8°10	12° 5	n.a.	F 16
S 17	1 55 52	1°11'09	0♈26	9°D48	16°58	1°43	3°57	26° 8	8°45	18° 7	6°34	9° 1	8° 7	12°12	n.a.	S 17
S 18	1 59 49	2°10'12	12°25	9°50	18°12	2°25	4° 2	26° 7	8°48	18° 8	6°35	9°R 1	8° 4	12°18	n.a.	S 18
M19	2 3 45	3° 9'14	24°34	9°57	19°25	3° 6	4° 6	26° 5	8°51	18° 9	6°36	9° 1	8° 1	12°25	n.a.	M19
T 20	2 7 42	4° 8'12	6♉54	10°10	20°39	3°48	4°11	26° 3	8°55	18°10	6°36	8°58	7°58	12°32	n.a.	T 20
W21	2 11 38	5° 7'09	19°27	10°27	21°53	4°29	4°16	26° 1	8°58	18°11	6°37	8°55	7°55	12°38	n.a.	W21
T 22	2 15 35	6° 6'03	2♊14	10°50	23° 7	5°10	4°21	25°59	9° 2	18°12	6°38	8°51	7°51	12°45	n.a.	T 22
F 23	2 19 31	7° 4'55	15°14	11°18	24°20	5°51	4°26	25°57	9° 5	18°12	6°39	8°46	7°48	12°52	n.a.	F 23
S 24	2 23 28	8° 3'45	28°28	11°50	25°34	6°33	4°31	25°55	9° 8	18°13	6°39	8°42	7°45	12°58	n.a.	S 24
S 25	2 27 24	9° 2'32	11♋55	12°26	26°48	7°14	4°37	25°53	9°12	18°14	6°40	8°39	7°42	13° 5	n.a.	S 25
M26	2 31 21	10° 1'18	25°35	13° 6	28° 1	7°55	4°43	25°50	9°15	18°14	6°41	8°36	7°39	13°12	n.a.	M26
T 27	2 35 17	11° 0'02	9♌28	13°49	29°15	8°36	4°49	25°48	9°19	18°15	6°42	8°D36	7°35	13°18	n.a.	T 27
W28	2 39 14	11°58'43	23°33	14°37	0♐29	9°17	4°55	25°46	9°22	18°16	6°43	8°36	7°32	13°25	n.a.	W28
T 29	2 43 10	12°57'23	7♍49	15°27	1°42	9°58	5° 1	25°43	9°25	18°16	6°43	8°37	7°29	13°32	n.a.	T 29
F 30	2 47 7	13°56'00	22°14	16°21	2°56	10°39	5° 7	25°40	9°29	18°17	6°44	8°39	7°26	13°38	n.a.	F 30
S 31	2 51 3	14♏54'36	6♎45	17♎18	4♐ 9	11♐20	5♒14	25♊38	9♏32	18♌17	6♑45	8°R39	7♎23	13♓45	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s14	9n21	3s30	5s14	3n25	11s52	1s 7	19s46	1s20	21s35	1s32	26n24	2n14	14s54	0s20	18n16	2n23	39s35	15s32	3s42	3s40	5s38		n.a.
F 2	6 38	4 51	2 22	4 43	3 36	12 21	1 9	19 58	1 20	21 34	1 32	26 25	2 14	14 55	0 20	18 16	2 23	39 35	15 32	3 42	3 39	5 36		n.a.
S 3	7 1	0 1	1 3	4 12	3 46	12 49	1 10	20 9	1 20	21 33	1 32	26 25	2 14	14 56	0 20	18 15	2 24	39 34	15 32	3 42	3 37	5 34		n.a.
S 4	7 25	4s49	0n19	3 41	3 54	13 18	1 11	20 20	1 19	21 33	1 31	26 25	2 15	14 57	0 20	18 15	2 24	39 34	15 31	3 42	3 36	5 33		n.a.
M 5	7 48	9 19	1 40	3 12	4 0	13 45	1 13	20 30	1 19	21 32	1 31	26 25	2 15	14 58	0 20	18 15	2 24	39 33	15 31	3 42	3 35	5 31		n.a.
T 6	8 11	13 11	2 53	2 45	4 4	14 13	1 14	20 41	1 19	21 31	1 30	26 26	2 15	14 59	0 20	18 14	2 24	39 33	15 31	3 42	3 34	5 29		n.a.
W 7	8 34	16 9	3 53	2 20	4 6	14 40	1 15	20 51	1 18	21 30	1 30	26 26	2 15	15 0	0 20	18 14	2 24	39 33	15 30	3 41	3 32	5 27		n.a.
T 8	8 57	18 6	4 38	1 58	4 6	15 7	1 17	21 2	1 18	21 29	1 30	26 26	2 16	15 2	0 20	18 14	2 24	39 32	15 30	3 40	3 31	5 25		n.a.
F 9	9 20	18 58	5 6	1 40	4 4	15 33	1 18	21 12	1 18	21 28	1 29	26 26	2 16	15 3	0 20	18 13	2 24	39 32	15 30	3 40	3 30	5 23		n.a.
S 10	9 43	18 48	5 17	1 24	4 1	15 59	1 19	21 21	1 18	21 27	1 29	26 27	2 16	15 4	0 20	18 13	2 24	39 32	15 29	3 39	3 28	5 21		n.a.
S 11	10 5	17 42	5 13	1 12	3 56	16 25	1 20	21 31	1 17	21 26	1 28	26 27	2 16	15 5	0 20	18 13	2 24	39 31	15 29	3 39	3 27	5 19		n.a.
M12	10 27	15 49	4 54	1 4	3 50	16 50	1 21	21 40	1 17	21 24	1 28	26 27	2 17	15 6	0 20	18 12	2 24	39 31	15 29	3 39	3 26	5 18		n.a.
T 13	10 49	13 15	4 23	0 59	3 42	17 15	1 22	21 50	1 16	21 23	1 28	26 27	2 17	15 7	0 20	18 12	2 24	39 31	15 28	3 39	3 25	5 16		n.a.
W14	11 11	10 11	3 41	0 58	3 34	17 39	1 23	21 59	1 16	21 22	1 27	26 28	2 17	15 8	0 20	18 12	2 24	39 30	15 28	3 40	3 23	5 14		n.a.
T 15	11 33	6 43	2 49	0 59	3 24	18 3	1 24	22 8	1 16	21 21	1 27	26 28	2 17	15 9	0 20	18 11	2 24	39 30	15 28	3 40	3 22	5 12		n.a.
F 16	11 55	2 59	1 51	1 4	3 14	18 26	1 24	22 16	1 15	21 19	1 27	26 28	2 18	15 11	0 20	18 11	2 24	39 30	15 27	3 41	3 21	5 10		n.a.
S 17	12 16	0n54	0 47	1 12	3 4	18 49	1 25	22 25	1 15	21 18	1 26	26 28	2 18	15 12	0 20	18 11	2 24	39 29	15 27	3 41	3 19	5 8		n.a.
S 18	12 37	4 47	0s19	1 23	2 53	19 11	1 26	22 33	1 15	21 16	1 26	26 28	2 18	15 13	0 20	18 11	2 25	39 29	15 27	3 41	3 18	5 6		n.a.
M19	12 58	8 31	1 25	1 36	2 42	19 33	1 26	22 41	1 14	21 15	1 25	26 29	2 18	15 14	0 20	18 10	2 25	39 29	15 26	3 41	3 17	5 4		n.a.
T 20	13 19	11 57	2 28	1 52	2 30	19 54	1 27	22 49	1 14	21 13	1 25	26 29	2 19	15 15	0 20	18 10	2 25	39 28	15 26	3 40	3 16	5 3		n.a.
W21	13 39	14 54	3 25	2 10	2 18	20 14	1 27	22 57	1 14	21 12	1 25	26 29	2 19	15 16	0 20	18 10	2 25	39 28	15 26	3 39	3 14	5 1		n.a.
T 22	13 59	17 10	4 12	2 30	2 7	20 34	1 28	23 4	1 13	21 10	1 24	26 29	2 19	15 17	0 20	18 10	2 25	39 27	15 25	3 37	3 13	4 59		n.a.
F 23	14 19	18 37	4 48	2 51	1 55	20 54	1 28	23 11	1 13	21 8	1 24	26 29	2 19	15 18	0 20	18 10	2 25	39 27	15 25	3 35	3 12	4 57		n.a.
S 24	14 39	19 5	5 9	3 15	1 43	21 13	1 28	23 18	1 13	21 7	1 24	26 29	2 20	15 20	0 20	18 10	2 25	39 27	15 25	3 34	3 10	4 55		n.a.
S 25	14 59	18 29	5 13	3 40	1 32	21 31	1 28	23 25	1 12	21 5	1 23	26 30	2 20	15 21	0 20	18 9	2 25	39 26	15 25	3 32	3 9	4 53		n.a.
M26	15 18	16 49	5 0	4 7	1 20	21 48	1 29	23 32	1 12	21 3	1 23	26 30	2 20	15 22	0 20	18 9	2 25	39 26	15 24	3 31	3 8	4 51		n.a.
T 27	15 37	14 9	4 29	4 35	1 9	22 5	1 29	23 38	1 11	21 1	1 22	26 30	2 20	15 23	0 20	18 9	2 25	39 26	15 24	3 31	3 6	4 49		n.a.
W28	15 56	10 37	3 42	5 4	0 57	22 22	1 29	23 44	1 11	21 0	1 22	26 30	2 21	15 24	0 20	18 9	2 25	39 25	15 24	3 31	3 5	4 47		n.a.
T 29	16 14	6 26	2 41	5 34	0 46	22 38	1 29	23 51	1 11	20 58	1 22	26 30	2 21	15 25	0 20	18 9	2 25	39 25	15 23	3 32	3 4	4 46		n.a.
F 30	16 32	1 50	1 29	6 5	0 36	22 53	1 28	23 56	1 10	20 56	1 21	26 30	2 21	15 26	0 20	18 9	2 25	39 25	15 23	3 32	3 3	4 44		n.a.
S 31	16s50	2s56	0s10	6s37	0n25	23s 7	1s28	24s 2	1s10	20s54	1s21	26n30	2n21	15s28	0s20	18n 9	2n26	39s24	15s23	3s32	3s 1	4s42		n.a.

Julian Day Number = -1104912.5, Delta T = 82h17m21s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°56'25, Lahiri = -109°49'25 Julian Calendar 1 Dec. 7739 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7739 BCE

The year -7738 astronomical counting style corresponds to year 7739 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7738 BCE (-7737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 55 0	15♏53'09	21♎18	18♎17	5♐23	12♐ 1	5♒20	25°R35	9♏36	18♑18	6♑46	8°R39	7♎20	13♓51	n.a.	S 1
M 2	2 58 57	16°51'41	5♏46	19°19	6°36	12°42	5°27	25♊32	9°39	18°18	6°47	8♎36	7°16	13°58	n.a.	M 2
T 3	3 2 53	17°50'10	20° 5	20°24	7°50	13°22	5°34	25°29	9°42	18°19	6°48	8°32	7°13	14° 5	n.a.	T 3
W 4	3 6 50	18°48'37	4♐ 8	21°31	9° 3	14° 3	5°41	25°26	9°46	18°19	6°49	8°26	7°10	14°11	n.a.	W 4
T 5	3 10 46	19°47'02	17°51	22°41	10°17	14°44	5°48	25°23	9°49	18°20	6°50	8°20	7° 7	14°18	n.a.	T 5
F 6	3 14 43	20°45'25	1♑12	23°53	11°30	15°25	5°56	25°20	9°53	18°20	6°51	8°13	7° 4	14°25	n.a.	F 6
S 7	3 18 39	21°43'45	14°11	25° 7	12°43	16° 5	6° 3	25°17	9°56	18°20	6°52	8° 7	7° 0	14°31	n.a.	S 7
S 8	3 22 36	22°42'03	26°47	26°23	13°57	16°46	6°11	25°13	9°59	18°21	6°53	8° 2	6°57	14°38	n.a.	S 8
M 9	3 26 32	23°40'18	9♒ 5	27°41	15°10	17°27	6°19	25°10	10° 3	18°21	6°54	7°59	6°54	14°45	n.a.	M 9
T 10	3 30 29	24°38'31	21° 8	29° 1	16°23	18° 7	6°26	25° 7	10° 6	18°21	6°55	7°D57	6°51	14°51	n.a.	T 10
W11	3 34 25	25°36'42	3♓ 2	0♏24	17°36	18°48	6°34	25° 3	10° 9	18°21	6°56	7°58	6°48	14°58	n.a.	W11
T 12	3 38 22	26°34'50	14°51	1°48	18°50	19°28	6°43	25° 0	10°13	18°21	6°57	7°59	6°45	15° 5	n.a.	T 12
F 13	3 42 18	27°32'56	26°40	3°14	20° 3	20° 9	6°51	24°56	10°16	18°21	6°58	8° 0	6°41	15°11	n.a.	F 13
S 14	3 46 15	28°31'00	8♈35	4°41	21°16	20°49	6°59	24°52	10°19	18°21	6°59	8°R 1	6°38	15°18	n.a.	S 14
S 15	3 50 11	29°29'01	20°40	6°11	22°29	21°30	7° 8	24°49	10°22	18°21	7° 0	8° 0	6°35	15°25	n.a.	S 15
M16	3 54 7	0♐27'00	2♉58	7°42	23°42	22°10	7°16	24°45	10°26	18°R21	7° 1	7°57	6°32	15°31	n.a.	M16
T 17	3 58 4	1°24'58	15°32	9°15	24°55	22°50	7°25	24°41	10°29	18°21	7° 3	7°52	6°29	15°38	n.a.	T 17
W18	4 2 0	2°22'53	28°24	10°50	26° 8	23°31	7°34	24°37	10°32	18°21	7° 4	7°44	6°26	15°45	n.a.	W18
T 19	4 5 57	3°20'46	11♊32	12°27	27°21	24°11	7°43	24°33	10°35	18°21	7° 5	7°36	6°22	15°51	n.a.	T 19
F 20	4 9 53	4°18'38	24°56	14° 5	28°34	24°51	7°52	24°30	10°39	18°21	7° 6	7°26	6°19	15°58	n.a.	F 20
S 21	4 13 50	5°16'28	8♋34	15°45	29°47	25°31	8° 1	24°26	10°42	18°21	7° 7	7°17	6°16	16° 5	n.a.	S 21
S 22	4 17 46	6°14'16	22°23	17°27	1♑ 0	26°12	8°11	24°22	10°45	18°21	7° 8	7° 9	6°13	16°11	n.a.	S 22
M23	4 21 43	7°12'02	6♌19	19°11	2°13	26°52	8°20	24°17	10°48	18°21	7°10	7° 3	6°10	16°18	n.a.	M23
T 24	4 25 39	8° 9'47	20°22	20°56	3°26	27°32	8°30	24°13	10°51	18°20	7°11	7° 0	6° 6	16°25	n.a.	T 24
W25	4 29 36	9° 7'30	4♍28	22°43	4°38	28°12	8°39	24° 9	10°54	18°20	7°12	6°D58	6° 3	16°31	n.a.	W25
T 26	4 33 32	10° 5'12	18°36	24°32	5°51	28°52	8°49	24° 5	10°57	18°20	7°13	6°58	6° 0	16°38	n.a.	T 26
F 27	4 37 29	11° 2'53	2♎45	26°23	7° 4	29°32	8°59	24° 1	11° 0	18°19	7°14	6°R59	5°57	16°45	n.a.	F 27
S 28	4 41 25	12° 0'32	16°55	28°16	8°16	0♑12	9° 9	23°57	11° 3	18°19	7°16	6°59	5°54	16°51	n.a.	S 28
S 29	4 45 22	12°58'09	1♏ 2	0♐10	9°29	0°52	9°19	23°53	11° 6	18°19	7°17	6°56	5°51	16°58	n.a.	S 29
M30	4 49 18	13°55'46	15° 4	2° 6	10°42	1°32	9°29	23°48	11° 9	18°18	7°18	6°52	5°47	17° 5	n.a.	M30
T 31	4 53 15	14♐53'20	28♏59	4♐ 3	11♑54	2♑12	9♒39	23♊44	11♏12	18♑18	7♑19	6♎45	5♎44	17♓11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 8	7s31	1n 9	7s10	0n15	23s21	1s28	24s 7	1s 9	20s52	1s21	26n31	2n21	15s29	0s20	18n 9	2n26	39s24	15s23	3s32	3s 0	4s40		n.a.
M 2	17 25	11 39	2 23	7 44	0 5	23 34	1 28	24 12	1 9	20 50	1 20	26 31	2 22	15 30	0 20	18 8	2 26	39 24	15 22	3 31	2 59	4 38		n.a.
T 3	17 42	15 2	3 27	8 18	0s 5	23 46	1 27	24 17	1 9	20 48	1 20	26 31	2 22	15 31	0 20	18 8	2 26	39 24	15 22	3 30	2 57	4 36		n.a.
W 4	17 59	17 28	4 17	8 52	0 14	23 58	1 27	24 22	1 8	20 45	1 20	26 31	2 22	15 32	0 20	18 8	2 26	39 23	15 22	3 27	2 56	4 34		n.a.
T 5	18 15	18 50	4 51	9 27	0 23	24 9	1 26	24 27	1 8	20 43	1 19	26 31	2 22	15 33	0 20	18 8	2 26	39 23	15 22	3 24	2 55	4 32		n.a.
F 6	18 32	19 6	5 8	10 3	0 32	24 19	1 26	24 31	1 7	20 41	1 19	26 31	2 22	15 34	0 20	18 8	2 26	39 23	15 21	3 22	2 54	4 31		n.a.
S 7	18 47	18 20	5 8	10 39	0 40	24 28	1 25	24 35	1 7	20 39	1 19	26 31	2 23	15 35	0 20	18 8	2 26	39 22	15 21	3 19	2 52	4 29		n.a.
S 8	19 3	16 41	4 54	11 15	0 48	24 37	1 24	24 39	1 7	20 36	1 18	26 31	2 23	15 36	0 20	18 8	2 26	39 22	15 21	3 17	2 51	4 27		n.a.
M 9	19 18	14 18	4 26	11 51	0 55	24 45	1 23	24 43	1 6	20 34	1 18	26 31	2 23	15 38	0 20	18 8	2 26	39 22	15 21	3 16	2 50	4 25		n.a.
T 10	19 33	11 21	3 47	12 27	1 3	24 52	1 22	24 46	1 6	20 32	1 18	26 31	2 23	15 39	0 20	18 8	2 26	39 21	15 20	3 15	2 48	4 23		n.a.
W11	19 47	7 58	2 58	13 4	1 9	24 59	1 21	24 49	1 5	20 29	1 17	26 31	2 23	15 40	0 20	18 8	2 26	39 21	15 20	3 16	2 47	4 21		n.a.
T 12	20 2	4 17	2 2	13 40	1 16	25 5	1 20	24 52	1 5	20 27	1 17	26 31	2 24	15 41	0 20	18 8	2 26	39 21	15 20	3 16	2 46	4 19		n.a.
F 13	20 15	0 26	1 1	14 16	1 22	25 10	1 19	24 55	1 4	20 24	1 17	26 31	2 24	15 42	0 20	18 8	2 27	39 20	15 20	3 16	2 44	4 17		n.a.
S 14	20 29	3n28	0s 3	14 52	1 27	25 14	1 18	24 58	1 4	20 22	1 16	26 31	2 24	15 43	0 20	18 8	2 27	39 20	15 19	3 17	2 43	4 15		n.a.
S 15	20 42	7 17	1 8	15 28	1 33	25 17	1 17	25 0	1 4	20 19	1 16	26 31	2 24	15 44	0 20	18 8	2 27	39 20	15 19	3 16	2 42	4 13		n.a.
M16	20 55	10 52	2 11	16 4	1 37	25 20	1 16	25 2	1 3	20 17	1 16	26 31	2 24	15 45	0 20	18 8	2 27	39 20	15 19	3 15	2 41	4 12		n.a.
T 17	21 7	14 2	3 8	16 39	1 42	25 22	1 14	25 4	1 3	20 14	1 16	26 31	2 24	15 46	0 20	18 9	2 27	39 19	15 19	3 13	2 39	4 10		n.a.
W18	21 19	16 36	3 57	17 14	1 45	25 23	1 13	25 6	1 2	20 12	1 15	26 31	2 25	15 47	0 20	18 9	2 27	39 19	15 19	3 10	2 38	4 8		n.a.
T 19	21 31	18 22	4 35	17 48	1 49	25 24	1 11	25 8	1 2	20 9	1 15	26 31	2 25	15 48	0 20	18 9	2 27	39 19	15 18	3 6	2 37	4 6		n.a.
F 20	21 42	19 9	4 59	18 22	1 52	25 23	1 10	25 9	1 1	20 6	1 15	26 31	2 25	15 49	0 20	18 9	2 27	39 19	15 18	3 3	2 35	4 4		n.a.
S 21	21 53	18 52	5 6	18 54	1 54	25 22	1 8	25 10	1 1	20 3	1 14	26 31	2 25	15 50	0 20	18 9	2 27	39 18	15 18	2 59	2 34	4 2		n.a.
S 22	22 3	17 27	4 55	19 27	1 56	25 20	1 7	25 11	1 1	20 1	1 14	26 31	2 25	15 51	0 20	18 9	2 27	39 18	15 18	2 56	2 33	4 0		n.a.
M23	22 13	15 0	4 27	19 58	1 57	25 17	1 5	25 12	1 0	19 58	1 14	26 31	2 25	15 52	0 20	18 9	2 27	39 18	15 18	2 53	2 31	3 58		n.a.
T 24	22 23	11 40	3 43	20 28	1 58	25 14	1 3	25 12	1 0	19 55	1 13	26 31	2 25	15 54	0 20	18 9	2 27	39 17	15 18	2 52	2 30	3 56		n.a.
W25	22 32	7 39	2 45	20 57	1 58	25 10	1 1	25 12	0 59	19 52	1 13	26 31	2 26	15 55	0 20	18 10	2 27	39 17	15 17	2 51	2 29	3 55		n.a.
T 26	22 41	3 11	1 37	21 25	1 58	25 5	0 59	25 12	0 59	19 49	1 13	26 31	2 26	15 56	0 20	18 10	2 27	39 17	15 17	2 51	2 28	3 53		n.a.
F 27	22 50	1s28	0 23	21 52	1 57	24 59	0 57	25 12	0 58	19 46	1 13	26 31	2 26	15 57	0 20	18 10	2 28	39 17	15 17	2 52	2 26	3 51		n.a.
S 28	22 58	6 3	0n53	22 18	1 55	24 53	0 55	25 12	0 58	19 43	1 12	26 31	2 26	15 58	0 20	18 10	2 28	39 17	15 17	2 51	2 25	3 49		n.a.
S 29	23 6	10 16	2 5	22 42	1 53	24 46	0 53	25 11	0 57	19 40	1 12	26 31	2 26	15 59	0 20	18 10	2 28	39 16	15 17	2 51	2 24	3 47		n.a.
M30	23 13	13 54	3 9	23 4	1 50	24 38	0 51	25 10	0 57	19 37	1 12	26 31	2 26	16 0	0 20	18 11	2 28	39 16	15 17	2 49	2 22	3 45		n.a.
T 31	23s20	16s41	4n 0	23s25	1s47	24s29	0s49	25s 9	0s56	19s34	1s12	26n31	2n26	16s 0	0s20	18n11	2n28	39s16	15s16	2s46	2s21	3s43		n.a.

Julian Day Number = -1104881.5, Delta T = 82h17m16s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°56'21, Lahiri = -109°49'21 Julian Calendar 1 Jan. 7738 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7739 BCE

The year -7737 astronomical counting style corresponds to year 7738 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7738 BCE (-7737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 57 11	15♐50'53	12♐41	6♐ 3	13♑ 7	2♑52	9♒50	23°R40	11♏15	18°R17	7♑21	6°R35	5♎41	17♓18	n.a.	W 1
T 2	5 1 8	16°48'25	26° 9	8° 4	14°19	3°31	10° 0	23♊35	11°18	18♌17	7°22	6♎24	5°38	17°25	n.a.	T 2
F 3	5 5 4	17°45'55	9♑19	10° 6	15°31	4°11	10°11	23°31	11°21	18°16	7°23	6°12	5°35	17°31	n.a.	F 3
S 4	5 9 1	18°43'24	22°11	12°10	16°44	4°51	10°21	23°27	11°24	18°15	7°25	6° 1	5°32	17°38	n.a.	S 4
S 5	5 12 57	19°40'51	4♒44	14°16	17°56	5°31	10°32	23°22	11°27	18°15	7°26	5°52	5°28	17°44	n.a.	S 5
M 6	5 16 54	20°38'16	17° 0	16°23	19° 8	6°10	10°43	23°18	11°30	18°14	7°27	5°45	5°25	17°51	n.a.	M 6
T 7	5 20 50	21°35'40	29° 2	18°30	20°21	6°50	10°54	23°14	11°33	18°14	7°28	5°41	5°22	17°58	n.a.	T 7
W 8	5 24 47	22°33'02	10♓56	20°39	21°33	7°30	11° 5	23° 9	11°35	18°13	7°30	5°39	5°19	18° 4	n.a.	W 8
T 9	5 28 43	23°30'22	22°44	22°49	22°45	8° 9	11°16	23° 5	11°38	18°12	7°31	5°D39	5°16	18°11	n.a.	T 9
F 10	5 32 40	24°27'40	4♈34	24°59	23°57	8°49	11°27	23° 1	11°41	18°11	7°32	5°R39	5°12	18°18	n.a.	F 10
S 11	5 36 36	25°24'58	16°31	27° 9	25° 9	9°29	11°38	22°56	11°43	18°11	7°34	5°38	5° 9	18°24	n.a.	S 11
S 12	5 40 33	26°22'13	28°39	29°19	26°21	10° 8	11°49	22°52	11°46	18°10	7°35	5°37	5° 6	18°31	n.a.	S 12
M13	5 44 29	27°19'27	11♉ 3	1♑29	27°33	10°48	12° 1	22°48	11°49	18° 9	7°36	5°33	5° 3	18°38	n.a.	M13
T 14	5 48 26	28°16'40	23°47	3°39	28°45	11°27	12°12	22°43	11°51	18° 8	7°38	5°26	5° 0	18°44	n.a.	T 14
W15	5 52 22	29°13'52	6♊52	5°48	29°57	12° 7	12°24	22°39	11°54	18° 7	7°39	5°17	4°57	18°51	n.a.	W15
T 16	5 56 19	0♑11'02	20°19	7°55	1♒ 8	12°46	12°35	22°35	11°56	18° 6	7°40	5° 6	4°53	18°58	n.a.	T 16
F 17	6 0 15	1° 8'11	4♋ 7	10° 1	2°20	13°26	12°47	22°30	11°59	18° 5	7°42	4°54	4°50	19° 4	n.a.	F 17
S 18	6 4 12	2° 5'20	18°10	12° 6	3°32	14° 5	12°58	22°26	12° 1	18° 4	7°43	4°43	4°47	19°11	n.a.	S 18
S 19	6 8 9	3° 2'27	2♌24	14° 9	4°43	14°44	13°10	22°22	12° 4	18° 3	7°45	4°33	4°44	19°18	n.a.	S 19
M20	6 12 5	3°59'33	16°45	16°10	5°55	15°24	13°22	22°18	12° 6	18° 2	7°46	4°25	4°41	19°24	n.a.	M20
T 21	6 16 2	4°56'39	1♍ 6	18° 9	7° 6	16° 3	13°34	22°13	12° 9	18° 1	7°47	4°21	4°38	19°31	n.a.	T 21
W22	6 19 58	5°53'43	15°24	20° 5	8°18	16°42	13°46	22° 9	12°11	18° 0	7°49	4°18	4°34	19°38	n.a.	W22
T 23	6 23 55	6°50'47	29°36	21°59	9°29	17°22	13°58	22° 5	12°13	17°59	7°50	4°18	4°31	19°44	n.a.	T 23
F 24	6 27 51	7°47'51	13♎41	23°50	10°40	18° 1	14°10	22° 1	12°15	17°58	7°51	4°17	4°28	19°51	n.a.	F 24
S 25	6 31 48	8°44'54	27°38	25°39	11°51	18°40	14°22	21°57	12°18	17°57	7°53	4°17	4°25	19°58	n.a.	S 25
S 26	6 35 44	9°41'57	11♏27	27°25	13° 3	19°19	14°34	21°53	12°20	17°56	7°54	4°14	4°22	20° 4	n.a.	S 26
M27	6 39 41	10°38'59	25° 7	29° 9	14°14	19°58	14°47	21°49	12°22	17°54	7°55	4° 9	4°18	20°11	n.a.	M27
T 28	6 43 37	11♑36'01	8♐37	0♒49	15♒25	20♑38	14♒59	21♊45	12♏24	17♌53	7♑57	4♎ 1	4♎15	20♓17	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s26	18s29	4n37	23s43	1s43	24s20	0s47	25s 8	0s56	19s31	1s11	26n30	2n26	16s 1	0s20	18n11	2n28	39s16	15s16	2s42	2s20	3s41		n.a.
T 2	23 33	19 12	4 58	24 0	1 39	24 10	0 44	25 6	0 56	19 28	1 11	26 30	2 26	16 2	0 20	18 11	2 28	39 15	15 16	2 37	2 18	3 39		n.a.
F 3	23 38	18 52	5 2	24 15	1 34	23 59	0 42	25 5	0 55	19 24	1 11	26 30	2 26	16 3	0 20	18 11	2 28	39 15	15 16	2 32	2 17	3 37		n.a.
S 4	23 43	17 33	4 51	24 27	1 28	23 48	0 39	25 3	0 55	19 21	1 11	26 30	2 27	16 4	0 21	18 12	2 28	39 15	15 16	2 28	2 16	3 36		n.a.
S 5	23 48	15 25	4 26	24 37	1 22	23 36	0 37	25 1	0 54	19 18	1 10	26 30	2 27	16 5	0 21	18 12	2 28	39 15	15 16	2 24	2 15	3 34		n.a.
M 6	23 53	12 38	3 49	24 45	1 15	23 23	0 34	24 58	0 54	19 15	1 10	26 30	2 27	16 6	0 21	18 12	2 28	39 15	15 16	2 22	2 13	3 32		n.a.
T 7	23 57	9 22	3 2	24 50	1 7	23 9	0 32	24 56	0 53	19 11	1 10	26 30	2 27	16 7	0 21	18 13	2 28	39 14	15 16	2 20	2 12	3 30		n.a.
W 8	24 0	5 45	2 8	24 53	0 59	22 55	0 29	24 53	0 53	19 8	1 10	26 29	2 27	16 8	0 21	18 13	2 28	39 14	15 15	2 19	2 11	3 28		n.a.
T 9	24 3	1 56	1 8	24 53	0 51	22 41	0 27	24 50	0 52	19 5	1 9	26 29	2 27	16 9	0 21	18 13	2 28	39 14	15 15	2 19	2 9	3 26		n.a.
F 10	24 6	1n58	0 6	24 50	0 42	22 25	0 24	24 47	0 52	19 1	1 9	26 29	2 27	16 10	0 21	18 13	2 29	39 14	15 15	2 19	2 8	3 24		n.a.
S 11	24 8	5 49	0s58	24 45	0 33	22 9	0 21	24 44	0 51	18 58	1 9	26 29	2 27	16 11	0 21	18 14	2 29	39 14	15 15	2 19	2 7	3 22		n.a.
S 12	24 10	9 30	1 59	24 37	0 23	21 53	0 18	24 40	0 51	18 54	1 9	26 29	2 27	16 12	0 21	18 14	2 29	39 13	15 15	2 18	2 5	3 20		n.a.
M13	24 12	12 51	2 56	24 27	0 13	21 36	0 16	24 37	0 50	18 51	1 8	26 28	2 27	16 12	0 21	18 14	2 29	39 13	15 15	2 16	2 4	3 18		n.a.
T 14	24 13	15 41	3 46	24 14	0 3	21 18	0 13	24 33	0 50	18 47	1 8	26 28	2 27	16 13	0 21	18 15	2 29	39 13	15 15	2 14	2 3	3 17		n.a.
W15	24 13	17 49	4 26	23 59	0n 7	21 0	0 10	24 29	0 49	18 44	1 8	26 28	2 27	16 14	0 21	18 15	2 29	39 13	15 15	2 10	2 2	3 15		n.a.
T 16	24 13	19 1	4 51	23 41	0 18	20 41	0 7	24 24	0 49	18 40	1 8	26 28	2 27	16 15	0 21	18 15	2 29	39 13	15 15	2 5	2 0	3 13		n.a.
F 17	24 13	19 9	5 1	23 22	0 28	20 21	0 4	24 20	0 48	18 36	1 7	26 27	2 27	16 16	0 21	18 16	2 29	39 13	15 15	2 1	1 59	3 11		n.a.
S 18	24 12	18 7	4 53	23 1	0 39	20 1	0 1	24 15	0 48	18 33	1 7	26 27	2 27	16 16	0 21	18 16	2 29	39 12	15 15	1 56	1 58	3 9		n.a.
S 19	24 11	15 57	4 27	22 38	0 49	19 41	0n 2	24 10	0 47	18 29	1 7	26 27	2 27	16 17	0 21	18 17	2 29	39 12	15 15	1 52	1 56	3 7		n.a.
M20	24 10	12 47	3 44	22 14	0 59	19 20	0 5	24 5	0 47	18 25	1 7	26 27	2 27	16 18	0 21	18 17	2 29	39 12	15 15	1 49	1 55	3 5		n.a.
T 21	24 8	8 52	2 46	21 49	1 9	18 59	0 8	24 0	0 46	18 22	1 7	26 26	2 27	16 19	0 21	18 17	2 29	39 12	15 15	1 47	1 54	3 3		n.a.
W22	24 5	4 26	1 38	21 23	1 19	18 37	0 11	23 54	0 46	18 18	1 6	26 26	2 27	16 20	0 21	18 18	2 29	39 12	15 14	1 46	1 52	3 1		n.a.
T 23	24 2	0s13	0 25	20 55	1 28	18 14	0 14	23 49	0 45	18 14	1 6	26 26	2 27	16 20	0 21	18 18	2 29	39 12	15 14	1 46	1 51	2 59		n.a.
F 24	23 59	4 49	0n50	20 28	1 37	17 52	0 17	23 43	0 45	18 10	1 6	26 26	2 27	16 21	0 21	18 18	2 29	39 12	15 14	1 46	1 50	2 57		n.a.
S 25	23 55	9 6	2 0	19 59	1 45	17 28	0 21	23 37	0 44	18 6	1 6	26 25	2 27	16 22	0 21	18 19	2 29	39 12	15 14	1 45	1 49	2 56		n.a.
S 26	23 51	12 52	3 3	19 31	1 53	17 5	0 24	23 31	0 44	18 2	1 6	26 25	2 27	16 23	0 21	18 19	2 29	39 11	15 14	1 44	1 47	2 54		n.a.
M27	23 47	15 53	3 55	19 2	2 1	16 41	0 27	23 24	0 44	17 59	1 5	26 25	2 27	16 23	0 21	18 20	2 29	39 11	15 14	1 42	1 46	2 52		n.a.
T 28	23s42	17s59	4n33	18s34	2n 8	16s16	0n30	23s18	0s43	17s55	1s 5	26n24	2n27	16s24	0s21	18n20	2n29	39s11	15s14	1s39	1s45	2s50		n.a.

Julian Day Number = -1104850.5, Delta T = 82h17m11s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°56'17, Lahiri = -109°49'17 Julian Calendar 1 Feb. 7738 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7739 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7738 BCE (-7737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 47 34	12♉33'02	21♐56	2♒27	16♒36	21♉17	15♒11	21°R41	12♏26	17°R52	7♉58	3°R51	4♎12	20♓24	n.a.	W 1
T 2	6 51 30	13°30'03	5♉ 3	4° 2	17°47	21°56	15°24	21♊37	12°28	17♌51	7°59	3♎39	4° 9	20°31	n.a.	T 2
F 3	6 55 27	14°27'03	17°55	5°34	18°57	22°35	15°36	21°33	12°30	17°49	8° 1	3°26	4° 6	20°37	n.a.	F 3
S 4	6 59 23	15°24'02	0♒33	7° 3	20° 8	23°14	15°49	21°29	12°32	17°48	8° 2	3°14	4° 3	20°44	n.a.	S 4
S 5	7 3 20	16°21'01	12°56	8°29	21°19	23°53	16° 1	21°25	12°34	17°47	8° 4	3° 4	3°59	20°51	n.a.	S 5
M 6	7 7 17	17°17'59	25° 5	9°53	22°30	24°32	16°14	21°22	12°36	17°46	8° 5	2°56	3°56	20°57	n.a.	M 6
T 7	7 11 13	18°14'57	7♓ 4	11°13	23°40	25°11	16°26	21°18	12°38	17°44	8° 6	2°51	3°53	21° 4	n.a.	T 7
W 8	7 15 10	19°11'54	18°55	12°30	24°51	25°50	16°39	21°14	12°40	17°43	8° 8	2°49	3°50	21°11	n.a.	W 8
T 9	7 19 6	20° 8'50	0♈43	13°45	26° 1	26°29	16°52	21°11	12°41	17°42	8° 9	2°D48	3°47	21°17	n.a.	T 9
F 10	7 23 3	21° 5'45	12°32	14°56	27°11	27° 8	17° 5	21° 7	12°43	17°40	8°10	2°48	3°43	21°24	n.a.	F 10
S 11	7 26 59	22° 2'40	24°28	16° 4	28°22	27°47	17°17	21° 4	12°45	17°39	8°12	2°R48	3°40	21°31	n.a.	S 11
S 12	7 30 56	22°59'35	6♉36	17° 8	29°32	28°26	17°30	21° 0	12°46	17°37	8°13	2°47	3°37	21°37	n.a.	S 12
M13	7 34 52	23°56'29	19° 2	18°10	0♓42	29° 5	17°43	20°57	12°48	17°36	8°14	2°45	3°34	21°44	n.a.	M13
T 14	7 38 49	24°53'23	1♊49	19° 8	1°52	29°44	17°56	20°54	12°49	17°34	8°16	2°40	3°31	21°51	n.a.	T 14
W15	7 42 46	25°50'16	15° 2	20° 2	3° 2	0♒22	18° 9	20°51	12°51	17°33	8°17	2°33	3°28	21°57	n.a.	W15
T 16	7 46 42	26°47'09	28°40	20°53	4°12	1° 1	18°22	20°48	12°52	17°31	8°18	2°24	3°24	22° 4	n.a.	T 16
F 17	7 50 39	27°44'02	12♋42	21°40	5°22	1°40	18°35	20°45	12°54	17°30	8°19	2°14	3°21	22°11	n.a.	F 17
S 18	7 54 35	28°40'54	27° 5	22°24	6°31	2°19	18°48	20°42	12°55	17°28	8°21	2° 4	3°18	22°17	n.a.	S 18
S 19	7 58 32	29°37'47	11♌43	23° 3	7°41	2°58	19° 1	20°39	12°57	17°27	8°22	1°56	3°15	22°24	n.a.	S 19
M20	8 2 28	0♒34'39	26°27	23°39	8°50	3°36	19°14	20°36	12°58	17°25	8°23	1°50	3°12	22°31	n.a.	M20
T 21	8 6 25	1°31'32	11♍11	24°10	10° 0	4°15	19°28	20°33	12°59	17°24	8°25	1°46	3° 9	22°37	n.a.	T 21
W22	8 10 22	2°28'25	25°49	24°38	11° 9	4°54	19°41	20°30	13° 0	17°22	8°26	1°D44	3° 5	22°44	n.a.	W22
T 23	8 14 18	3°25'18	10♎15	25° 1	12°18	5°32	19°54	20°28	13° 1	17°21	8°27	1°44	3° 2	22°50	n.a.	T 23
F 24	8 18 15	4°22'12	24°26	25°19	13°28	6°11	20° 7	20°25	13° 2	17°19	8°28	1°45	2°59	22°57	n.a.	F 24
S 25	8 22 11	5°19'06	8♏22	25°33	14°37	6°50	20°20	20°23	13° 4	17°18	8°30	1°R45	2°56	23° 4	n.a.	S 25
S 26	8 26 8	6°16'01	22° 3	25°43	15°46	7°28	20°34	20°20	13° 5	17°16	8°31	1°44	2°53	23°10	n.a.	S 26
M27	8 30 4	7°12'56	5♐29	25°48	16°54	8° 7	20°47	20°18	13° 5	17°15	8°32	1°41	2°49	23°17	n.a.	M27
T 28	8 34 1	8° 9'52	18°41	25°R49	18° 3	8°46	21° 0	20°16	13° 6	17°13	8°33	1°36	2°46	23°24	n.a.	T 28
W29	8 37 58	9° 6'49	1♑39	25°44	19°12	9°24	21°14	20°13	13° 7	17°11	8°34	1°28	2°43	23°30	n.a.	W29
T 30	8 41 54	10° 3'46	14°25	25°36	20°20	10° 3	21°27	20°11	13° 8	17°10	8°36	1°20	2°40	23°37	n.a.	T 30
F 31	8 45 51	11♒ 0'44	26♑59	25♒23	21♓29	10♒42	21♒40	20♊ 9	13♏ 9	17♌ 8	8♉37	1♎11	2♎37	23♓44	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s36	19s 4	4n55	18s 5	2n14	15s51	0n33	23s11	0s43	17s51	1s 5	26n24	2n27	16s25	0s21	18n21	2n30	39s11	15s14	1s35	1s43	2s48		n.a.
T 2	23 31	19 7	5 1	17 37	2 20	15 26	0 36	23 4	0 42	17 47	1 5	26 24	2 27	16 25	0 21	18 21	2 30	39 11	15 14	1 30	1 42	2 46		n.a.
F 3	23 24	18 10	4 52	17 9	2 26	15 0	0 40	22 57	0 41	17 43	1 5	26 24	2 27	16 26	0 21	18 21	2 30	39 11	15 14	1 25	1 41	2 44		n.a.
S 4	23 18	16 20	4 28	16 42	2 30	14 35	0 43	22 50	0 41	17 39	1 4	26 23	2 27	16 27	0 21	18 22	2 30	39 11	15 14	1 20	1 39	2 42		n.a.
S 5	23 11	13 47	3 53	16 15	2 35	14 8	0 46	22 42	0 40	17 35	1 4	26 23	2 27	16 27	0 21	18 22	2 30	39 11	15 14	1 16	1 38	2 40		n.a.
M 6	23 4	10 40	3 6	15 50	2 38	13 42	0 49	22 35	0 40	17 30	1 4	26 23	2 27	16 28	0 21	18 23	2 30	39 11	15 14	1 12	1 37	2 38		n.a.
T 7	22 56	7 10	2 13	15 25	2 41	13 15	0 52	22 27	0 39	17 26	1 4	26 22	2 27	16 28	0 21	18 23	2 30	39 11	15 14	1 10	1 36	2 36		n.a.
W 8	22 48	3 24	1 13	15 1	2 43	12 48	0 56	22 19	0 39	17 22	1 4	26 22	2 27	16 29	0 21	18 24	2 30	39 11	15 14	1 9	1 34	2 35		n.a.
T 9	22 39	0n28	0 11	14 38	2 45	12 20	0 59	22 11	0 38	17 18	1 3	26 22	2 27	16 30	0 21	18 24	2 30	39 11	15 15	1 9	1 33	2 33		n.a.
F 10	22 30	4 19	0s52	14 16	2 45	11 53	1 2	22 2	0 38	17 14	1 3	26 21	2 26	16 30	0 21	18 25	2 30	39 11	15 15	1 9	1 32	2 31		n.a.
S 11	22 21	8 3	1 53	13 55	2 45	11 25	1 5	21 54	0 37	17 10	1 3	26 21	2 26	16 31	0 21	18 25	2 30	39 10	15 15	1 9	1 30	2 29		n.a.
S 12	22 11	11 30	2 50	13 36	2 45	10 57	1 8	21 45	0 37	17 5	1 3	26 21	2 26	16 31	0 21	18 26	2 30	39 10	15 15	1 9	1 29	2 27		n.a.
M13	22 1	14 31	3 41	13 18	2 43	10 29	1 12	21 37	0 36	17 1	1 3	26 20	2 26	16 32	0 21	18 26	2 30	39 10	15 15	1 8	1 28	2 25		n.a.
T 14	21 51	16 56	4 22	13 2	2 41	10 0	1 15	21 28	0 36	16 57	1 3	26 20	2 26	16 32	0 21	18 27	2 30	39 10	15 15	1 6	1 26	2 23		n.a.
W15	21 40	18 33	4 50	12 47	2 38	9 31	1 18	21 19	0 35	16 53	1 2	26 20	2 26	16 33	0 21	18 27	2 30	39 10	15 15	1 3	1 25	2 21		n.a.
T 16	21 29	19 10	5 4	12 34	2 35	9 2	1 21	21 9	0 35	16 48	1 2	26 19	2 26	16 33	0 21	18 28	2 30	39 10	15 15	0 59	1 24	2 19		n.a.
F 17	21 18	18 38	4 59	12 23	2 30	8 33	1 24	21 0	0 34	16 44	1 2	26 19	2 26	16 34	0 22	18 28	2 30	39 10	15 15	0 55	1 23	2 17		n.a.
S 18	21 6	16 55	4 36	12 13	2 25	8 4	1 27	20 51	0 34	16 40	1 2	26 19	2 26	16 34	0 22	18 29	2 30	39 10	15 15	0 51	1 21	2 15		n.a.
S 19	20 54	14 5	3 55	12 6	2 19	7 35	1 30	20 41	0 33	16 35	1 2	26 18	2 26	16 35	0 22	18 29	2 30	39 10	15 15	0 48	1 20	2 14		n.a.
M20	20 41	10 20	2 57	12 0	2 12	7 5	1 33	20 31	0 33	16 31	1 2	26 18	2 26	16 35	0 22	18 30	2 30	39 10	15 15	0 45	1 19	2 12		n.a.
T 21	20 28	5 57	1 48	11 57	2 5	6 36	1 36	20 21	0 32	16 27	1 2	26 18	2 25	16 35	0 22	18 30	2 30	39 10	15 15	0 43	1 17	2 10		n.a.
W22	20 15	1 14	0 32	11 55	1 56	6 6	1 39	20 11	0 32	16 22	1 1	26 17	2 25	16 36	0 22	18 31	2 30	39 10	15 15	0 43	1 16	2 8		n.a.
T 23	20 1	3s29	0n46	11 56	1 47	5 36	1 42	20 1	0 31	16 18	1 1	26 17	2 25	16 36	0 22	18 31	2 30	39 10	15 16	0 43	1 15	2 6		n.a.
F 24	19 48	7 56	1 59	11 59	1 37	5 6	1 45	19 50	0 31	16 13	1 1	26 17	2 25	16 37	0 22	18 32	2 30	39 10	15 16	0 43	1 13	2 4		n.a.
S 25	19 33	11 52	3 4	12 4	1 27	4 37	1 47	19 40	0 30	16 9	1 1	26 17	2 25	16 37	0 22	18 32	2 30	39 10	15 16	0 43	1 12	2 2		n.a.
S 26	19 19	15 4	3 57	12 12	1 15	4 7	1 50	19 29	0 30	16 4	1 1	26 16	2 25	16 37	0 22	18 33	2 30	39 10	15 16	0 43	1 11	2 0		n.a.
M27	19 4	17 24	4 36	12 21	1 3	3 37	1 53	19 18	0 29	16 0	1 1	26 16	2 25	16 38	0 22	18 33	2 30	39 10	15 16	0 41	1 10	1 58		n.a.
T 28	18 49	18 45	4 59	12 33	0 50	3 7	1 56	19 7	0 29	15 55	1 1	26 16	2 25	16 38	0 22	18 34	2 30	39 10	15 16	0 39	1 8	1 56		n.a.
W29	18 34	19 6	5 7	12 47	0 36	2 37	1 58	18 56	0 28	15 51	1 0	26 15	2 24	16 38	0 22	18 34	2 30	39 10	15 16	0 36	1 7	1 54		n.a.
T 30	18 18	18 28	4 59	13 4	0 22	2 7	2 1	18 45	0 28	15 46	1 0	26 15	2 24	16 39	0 22	18 35	2 30	39 11	15 16	0 33	1 6	1 52		n.a.
F 31	18s 2	16s56	4n37	13s22	0n 8	1s37	2n 3	18s34	0s27	15s41	1s 0	26n15	2n24	16s39	0s22	18n35	2n30	39s11	15s17	0s29	1s 4	1s51		n.a.

Julian Day Number = -1104822.5, Delta T = 82h17m06s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°56'13, Lahiri = -109°49'13 Julian Calendar 1 March 7738 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7739 BCE

The year -7737 astronomical counting style corresponds to year 7738 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7738 BCE (-7737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 49 47	11♒57'41	9♒20	25°R 6	22♓37	11♒20	21♒54	20°R 7	13♏10	17°R 7	8♑38	1°R 2	2♎34	23♓50	n.a.	S 1
S 2	8 53 44	12°54'40	21°31	24♒44	23°46	11°59	22° 7	20♊ 6	13°10	17♌ 5	8°39	0♎55	2°30	23°57	n.a.	S 2
M 3	8 57 41	13°51'39	3♓32	24°19	24°54	12°37	22°21	20° 4	13°11	17° 3	8°40	0°50	2°27	24° 4	n.a.	M 3
T 4	9 1 37	14°48'39	15°25	23°51	26° 2	13°16	22°34	20° 2	13°11	17° 2	8°41	0°46	2°24	24°10	n.a.	T 4
W 5	9 5 34	15°45'39	27°13	23°19	27°10	13°54	22°48	20° 1	13°12	17° 0	8°43	0°D45	2°21	24°17	n.a.	W 5
T 6	9 9 30	16°42'39	9♈ 0	22°45	28°18	14°33	23° 1	19°59	13°12	16°58	8°44	0°45	2°18	24°24	n.a.	T 6
F 7	9 13 27	17°39'40	20°48	22° 9	29°25	15°11	23°14	19°58	13°13	16°57	8°45	0°46	2°15	24°30	n.a.	F 7
S 8	9 17 24	18°36'41	2♉44	21°32	0♈33	15°50	23°28	19°56	13°13	16°55	8°46	0°48	2°11	24°37	n.a.	S 8
S 9	9 21 20	19°33'43	14°51	20°53	1°40	16°28	23°41	19°55	13°14	16°54	8°47	0°R49	2° 8	24°43	n.a.	S 9
M10	9 25 17	20°30'45	27°15	20°15	2°48	17° 7	23°55	19°54	13°14	16°52	8°48	0°49	2° 5	24°50	n.a.	M10
T 11	9 29 13	21°27'48	10♊ 1	19°37	3°55	17°45	24° 8	19°53	13°14	16°50	8°49	0°47	2° 2	24°57	n.a.	T 11
W12	9 33 10	22°24'52	23°13	19° 0	5° 2	18°24	24°22	19°52	13°14	16°49	8°50	0°44	1°59	25° 3	n.a.	W12
T 13	9 37 7	23°21'56	6♋51	18°25	6° 9	19° 2	24°35	19°51	13°14	16°47	8°51	0°40	1°55	25°10	n.a.	T 13
F 14	9 41 3	24°19'01	20°57	17°53	7°15	19°41	24°49	19°50	13°15	16°46	8°52	0°34	1°52	25°17	n.a.	F 14
S 15	9 45 0	25°16'07	5♌28	17°24	8°22	20°19	25° 2	19°50	13°R15	16°44	8°53	0°29	1°49	25°23	n.a.	S 15
S 16	9 48 57	26°13'13	20°18	16°58	9°29	20°57	25°16	19°49	13°15	16°42	8°54	0°25	1°46	25°30	n.a.	S 16
M17	9 52 53	27°10'20	5♍20	16°37	10°35	21°36	25°29	19°49	13°15	16°41	8°55	0°21	1°43	25°37	n.a.	M17
T 18	9 56 50	28° 7'29	20°24	16°20	11°41	22°14	25°43	19°48	13°14	16°39	8°56	0°20	1°40	25°43	n.a.	T 18
W19	10 0 46	29° 4'39	5♎22	16° 7	12°47	22°53	25°56	19°48	13°14	16°38	8°57	0°D19	1°36	25°50	n.a.	W19
T 20	10 4 43	0♓ 1'49	20° 6	16° 1	13°53	23°31	26°10	19°48	13°14	16°36	8°58	0°20	1°33	25°57	n.a.	T 20
F 21	10 8 40	0°59'02	4♏32	15°D59	14°58	24° 9	26°23	19°48	13°14	16°34	8°59	0°22	1°30	26° 3	n.a.	F 21
S 22	10 12 36	1°56'16	18°36	16° 4	16° 4	24°48	26°37	19°D48	13°14	16°33	9° 0	0°23	1°27	26°10	n.a.	S 22
S 23	10 16 33	2°53'31	2♐19	16°14	17° 9	25°26	26°50	19°48	13°13	16°31	9° 0	0°R23	1°24	26°17	n.a.	S 23
M24	10 20 29	3°50'48	15°41	16°30	18°14	26° 4	27° 4	19°48	13°13	16°30	9° 1	0°23	1°20	26°23	n.a.	M24
T 25	10 24 26	4°48'07	28°43	16°52	19°19	26°43	27°17	19°48	13°12	16°28	9° 2	0°21	1°17	26°30	n.a.	T 25
W26	10 28 23	5°45'27	11♑28	17°20	20°24	27°21	27°31	19°49	13°12	16°27	9° 3	0°19	1°14	26°36	n.a.	W26
T 27	10 32 19	6°42'49	23°59	17°54	21°29	27°59	27°44	19°49	13°11	16°25	9° 4	0°15	1°11	26°43	n.a.	T 27
F 28	10 36 16	7°40'12	6♒17	18°35	22°33	28°38	27°57	19°50	13°11	16°24	9° 5	0°11	1° 8	26°50	n.a.	F 28
S 29	10 40 13	8°37'37	18°24	19°21	23°37	29°16	28°11	19°50	13°10	16°22	9° 5	0° 8	1° 5	26°56	n.a.	S 29
S 30	10 44 9	9♓35'03	0♓24	20♒12	24♈41	29♒54	28♒24	19♊51	13♏10	16♌21	9♑ 6	0♎ 5	1♎ 1	27♓ 3	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s46	14s38	4n 2	13s42	0s 8	1s 7	2n 6	18s22	0s26	15s37	1s 0	26n14	2n24	16s39	0s22	18n36	2n30	39s11	15s17	0s26	1s 3	1s49		n.a.
S 2	17 29	11 43	3 16	14 4	0 23	0 37	2 8	18 11	0 26	15 32	1 0	26 14	2 24	16 39	0 22	18 36	2 30	39 11	15 17	0 23	1 2	1 47		n.a.
M 3	17 12	8 20	2 22	14 27	0 38	0 7	2 10	17 59	0 25	15 28	1 0	26 14	2 24	16 40	0 22	18 37	2 30	39 11	15 17	0 20	1 0	1 45		n.a.
T 4	16 55	4 40	1 22	14 51	0 54	0n23	2 13	17 47	0 25	15 23	1 0	26 14	2 24	16 40	0 22	18 37	2 30	39 11	15 17	0 19	0 59	1 43		n.a.
W 5	16 38	0 51	0 19	15 17	1 10	0 53	2 15	17 35	0 24	15 18	1 0	26 13	2 23	16 40	0 22	18 38	2 30	39 11	15 17	0 18	0 58	1 41		n.a.
T 6	16 20	3n 0	0s45	15 43	1 25	1 23	2 17	17 23	0 24	15 14	0 59	26 13	2 23	16 40	0 22	18 38	2 30	39 11	15 18	0 19	0 56	1 39		n.a.
F 7	16 2	6 44	1 47	16 9	1 40	1 52	2 19	17 11	0 23	15 9	0 59	26 13	2 23	16 40	0 22	18 39	2 30	39 11	15 18	0 19	0 55	1 37		n.a.
S 8	15 44	10 14	2 45	16 35	1 54	2 22	2 21	16 59	0 23	15 4	0 59	26 12	2 23	16 40	0 22	18 39	2 30	39 11	15 18	0 20	0 54	1 35		n.a.
S 9	15 26	13 22	3 37	17 1	2 8	2 51	2 23	16 46	0 22	14 59	0 59	26 12	2 23	16 41	0 22	18 40	2 30	39 11	15 18	0 20	0 53	1 33		n.a.
M10	15 7	15 58	4 20	17 26	2 21	3 20	2 24	16 34	0 22	14 55	0 59	26 12	2 23	16 41	0 22	18 40	2 30	39 11	15 18	0 20	0 51	1 31		n.a.
T 11	14 49	17 53	4 52	17 50	2 33	3 50	2 26	16 21	0 21	14 50	0 59	26 12	2 22	16 41	0 22	18 41	2 30	39 11	15 18	0 19	0 50	1 29		n.a.
W12	14 29	18 54	5 9	18 13	2 45	4 19	2 28	16 8	0 21	14 45	0 59	26 11	2 22	16 41	0 22	18 41	2 30	39 12	15 19	0 18	0 49	1 28		n.a.
T 13	14 10	18 53	5 10	18 33	2 54	4 47	2 29	15 55	0 20	14 40	0 59	26 11	2 22	16 41	0 22	18 42	2 30	39 12	15 19	0 16	0 47	1 26		n.a.
F 14	13 51	17 43	4 53	18 52	3 3	5 16	2 31	15 42	0 19	14 36	0 59	26 11	2 22	16 41	0 22	18 42	2 30	39 12	15 19	0 14	0 46	1 24		n.a.
S 15	13 31	15 23	4 16	19 8	3 11	5 44	2 32	15 29	0 19	14 31	0 58	26 11	2 22	16 41	0 22	18 43	2 30	39 12	15 19	0 12	0 45	1 22		n.a.
S 16	13 11	12 1	3 22	19 22	3 17	6 13	2 33	15 16	0 18	14 26	0 58	26 11	2 22	16 41	0 22	18 43	2 30	39 12	15 19	0 10	0 43	1 20		n.a.
M17	12 51	7 49	2 13	19 34	3 21	6 41	2 35	15 3	0 18	14 21	0 58	26 10	2 21	16 41	0 22	18 44	2 30	39 12	15 20	0 9	0 42	1 18		n.a.
T 18	12 31	3 6	0 54	19 42	3 25	7 8	2 36	14 50	0 17	14 17	0 58	26 10	2 21	16 41	0 22	18 44	2 30	39 12	15 20	0 8	0 41	1 16		n.a.
W19	12 10	1s47	0n28	19 48	3 27	7 36	2 37	14 36	0 17	14 12	0 58	26 10	2 21	16 41	0 22	18 45	2 30	39 12	15 20	0 8	0 40	1 14		n.a.
T 20	11 50	6 28	1 47	19 51	3 27	8 3	2 37	14 23	0 16	14 7	0 58	26 10	2 21	16 41	0 22	18 45	2 30	39 13	15 20	0 8	0 38	1 12		n.a.
F 21	11 29	10 41	2 57	19 51	3 27	8 30	2 38	14 9	0 16	14 2	0 58	26 10	2 21	16 41	0 23	18 46	2 30	39 13	15 21	0 9	0 37	1 10		n.a.
S 22	11 8	14 10	3 55	19 48	3 25	8 57	2 39	13 55	0 15	13 57	0 58	26 9	2 21	16 41	0 23	18 46	2 30	39 13	15 21	0 9	0 36	1 8		n.a.
S 23	10 46	16 46	4 38	19 41	3 22	9 23	2 39	13 41	0 14	13 52	0 58	26 9	2 20	16 41	0 23	18 47	2 30	39 13	15 21	0 10	0 34	1 6		n.a.
M24	10 25	18 23	5 5	19 32	3 18	9 50	2 40	13 28	0 14	13 48	0 58	26 9	2 20	16 41	0 23	18 47	2 30	39 13	15 21	0 9	0 33	1 5		n.a.
T 25	10 4	18 59	5 15	19 21	3 13	10 16	2 40	13 14	0 13	13 43	0 58	26 9	2 20	16 41	0 23	18 47	2 30	39 13	15 21	0 9	0 32	1 3		n.a.
W26	9 42	18 35	5 9	19 6	3 7	10 41	2 40	12 59	0 13	13 38	0 57	26 9	2 20	16 40	0 23	18 48	2 30	39 14	15 22	0 8	0 30	1 1		n.a.
T 27	9 20	17 17	4 49	18 48	3 0	11 6	2 40	12 45	0 12	13 33	0 57	26 9	2 20	16 40	0 23	18 48	2 30	39 14	15 22	0 6	0 29	0 59		n.a.
F 28	8 58	15 13	4 15	18 28	2 52	11 31	2 40	12 31	0 12	13 28	0 57	26 9	2 19	16 40	0 23	18 49	2 30	39 14	15 22	0 5	0 28	0 57		n.a.
S 29	8 36	12 29	3 30	18 5	2 43	11 56	2 40	12 17	0 11	13 23	0 57	26 8	2 19	16 40	0 23	18 49	2 30	39 14	15 22	0 3	0 27	0 55		n.a.
S 30	8s14	9s16	2n37	17s39	2s34	12n20	2n40	12s 2	0s11	13s18	0s57	26n 8	2n19	16s40	0s23	18n50	2n30	39s14	15s23	0s 2	0s25	0s53		n.a.

Julian Day Number = -1104791.5, Delta T = 82h17m01s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°56'09, Lahiri = -109°49'09 Julian Calendar 1 Apr. 7738 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7738 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7738 BCE (-7737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 48 6	10♓32'30	12♓17	21♒10	25♈45	0♓33	28♒37	19♊52	13°R 9	16°R19	9♑ 7	0°R 3	0♎58	27♓10	n.a.	M 1
T 2	10 52 2	11°29'59	24° 5	22°13	26°49	1°11	28°51	19°53	13♏ 8	16♌18	9° 8	0♎ 2	0°55	27°16	n.a.	T 2
W 3	10 55 59	12°27'30	5♈52	23°22	27°52	1°49	29° 4	19°54	13° 7	16°17	9° 8	0°D 2	0°52	27°23	n.a.	W 3
T 4	10 59 56	13°25'02	17°39	24°36	28°55	2°27	29°17	19°55	13° 6	16°15	9° 9	0° 3	0°49	27°30	n.a.	T 4
F 5	11 3 52	14°22'36	29°30	25°56	29°58	3° 6	29°31	19°56	13° 5	16°14	9°10	0° 4	0°46	27°36	n.a.	F 5
S 6	11 7 49	15°20'11	11♉27	27°20	1♉ 1	3°44	29°44	19°57	13° 5	16°12	9°10	0° 6	0°42	27°43	n.a.	S 6
S 7	11 11 45	16°17'47	23°36	28°49	2° 3	4°22	29°57	19°59	13° 4	16°11	9°11	0° 7	0°39	27°50	n.a.	S 7
M 8	11 15 42	17°15'25	6♊ 0	0♓23	3° 5	5° 1	0♓10	20° 0	13° 2	16°10	9°12	0° 8	0°36	27°56	n.a.	M 8
T 9	11 19 39	18°13'04	18°43	2° 0	4° 7	5°39	0°24	20° 2	13° 1	16° 8	9°12	0°R 8	0°33	28° 3	n.a.	T 9
W10	11 23 35	19°10'45	1♋49	3°42	5° 8	6°17	0°37	20° 3	13° 0	16° 7	9°13	0° 8	0°30	28°10	n.a.	W10
T 11	11 27 32	20° 8'27	15°21	5°27	6°10	6°55	0°50	20° 5	12°59	16° 6	9°13	0° 7	0°26	28°16	n.a.	T 11
F 12	11 31 28	21° 6'11	29°21	7°16	7°11	7°34	1° 3	20° 7	12°58	16° 5	9°14	0° 6	0°23	28°23	n.a.	F 12
S 13	11 35 25	22° 3'56	13♌46	9° 7	8°11	8°12	1°16	20° 9	12°57	16° 3	9°14	0° 5	0°20	28°29	n.a.	S 13
S 14	11 39 22	23° 1'43	28°34	11° 1	9°11	8°50	1°29	20°11	12°55	16° 2	9°15	0° 4	0°17	28°36	n.a.	S 14
M15	11 43 18	23°59'31	13♍39	12°56	10°11	9°28	1°42	20°13	12°54	16° 1	9°15	0° 4	0°14	28°43	n.a.	M15
T 16	11 47 15	24°57'21	28°51	14°54	11°11	10° 6	1°55	20°15	12°53	16° 0	9°16	0°D 3	0°11	28°49	n.a.	T 16
W17	11 51 11	25°55'13	14♎ 2	16°52	12°10	10°45	2° 8	20°18	12°51	15°59	9°16	0° 4	0° 7	28°56	n.a.	W17
T 18	11 55 8	26°53'08	29° 1	18°52	13° 9	11°23	2°21	20°20	12°50	15°57	9°17	0° 4	0° 4	29° 3	n.a.	T 18
F 19	11 59 5	27°51'04	13♏42	20°52	14° 7	12° 1	2°33	20°22	12°48	15°56	9°17	0° 4	0° 1	29° 9	n.a.	F 19
S 20	12 3 1	28°49'03	28° 0	22°53	15° 6	12°39	2°46	20°25	12°47	15°55	9°17	0° 4	29♍58	29°16	n.a.	S 20
S 21	12 6 58	29°47'03	11♐52	24°54	16° 3	13°18	2°59	20°28	12°45	15°54	9°18	0°R 4	29°55	29°23	n.a.	S 21
M22	12 10 54	0♈45'07	25°17	26°54	17° 0	13°56	3°12	20°30	12°44	15°53	9°18	0°D 4	29°51	29°29	n.a.	M22
T 23	12 14 51	1°43'12	8♑19	28°54	17°57	14°34	3°24	20°33	12°42	15°52	9°18	0° 4	29°48	29°36	n.a.	T 23
W24	12 18 48	2°41'20	20°59	0♈54	18°54	15°12	3°37	20°36	12°40	15°51	9°19	0° 4	29°45	29°43	n.a.	W24
T 25	12 22 44	3°39'30	3♒21	2°53	19°50	15°51	3°49	20°39	12°39	15°50	9°19	0° 5	29°42	29°49	n.a.	T 25
F 26	12 26 41	4°37'42	15°30	4°51	20°45	16°29	4° 2	20°42	12°37	15°49	9°19	0° 5	29°39	29°56	n.a.	F 26
S 27	12 30 37	5°35'57	27°28	6°48	21°40	17° 7	4°14	20°45	12°35	15°48	9°19	0° 6	29°36	0♈ 3	n.a.	S 27
S 28	12 34 34	6°34'14	9♓20	8°45	22°34	17°45	4°27	20°48	12°33	15°47	9°20	0° 6	29°32	0° 9	n.a.	S 28
M29	12 38 30	7°32'33	21° 8	10°40	23°28	18°23	4°39	20°52	12°31	15°47	9°20	0° 7	29°29	0°16	n.a.	M29
T 30	12 42 27	8°30'54	2♈55	12°34	24°22	19° 2	4°51	20°55	12°30	15°46	9°20	0°R 7	29°26	0°22	n.a.	T 30
W31	12 46 24	9♈29'17	14♈43	14♈27	25♉14	19♓40	5♓ 4	20♊59	12♏28	15♌45	9♑20	0♎ 6	29♍23	0♈29	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s51	5s42	1n37	17s10	2s24	12n44	2n39	11s48	0s10	13s13	0s57	26n 8	2n19	16s40	0s23	18n50	2n30	39s15	15s23	0s 1	0s24	0s51		n.a.
T 2	7 29	1 55	0 33	16 39	2 13	13 7	2 39	11 33	0 9	13 9	0 57	26 8	2 19	16 39	0 23	18 50	2 30	39 15	15 23	0 1	0 23	0 49		n.a.
W 3	7 6	1n55	0s32	16 5	2 2	13 30	2 38	11 19	0 9	13 4	0 57	26 8	2 19	16 39	0 23	18 51	2 30	39 15	15 23	0 1	0 21	0 47		n.a.
T 4	6 43	5 40	1 36	15 29	1 51	13 53	2 37	11 4	0 8	12 59	0 57	26 8	2 18	16 39	0 23	18 51	2 30	39 15	15 24	0 1	0 20	0 45		n.a.
F 5	6 21	9 14	2 36	14 50	1 39	14 15	2 36	10 49	0 8	12 54	0 57	26 8	2 18	16 39	0 23	18 52	2 29	39 15	15 24	0 2	0 19	0 43		n.a.
S 6	5 58	12 26	3 30	14 9	1 27	14 37	2 35	10 34	0 7	12 49	0 57	26 8	2 18	16 38	0 23	18 52	2 29	39 16	15 24	0 2	0 17	0 42		n.a.
S 7	5 35	15 10	4 16	13 26	1 15	14 58	2 34	10 20	0 7	12 44	0 57	26 8	2 18	16 38	0 23	18 52	2 29	39 16	15 25	0 3	0 16	0 40		n.a.
M 8	5 11	17 15	4 50	12 41	1 3	15 19	2 32	10 5	0 6	12 39	0 57	26 8	2 18	16 38	0 23	18 53	2 29	39 16	15 25	0 3	0 15	0 38		n.a.
T 9	4 48	18 33	5 12	11 53	0 51	15 40	2 31	9 50	0 5	12 35	0 57	26 8	2 17	16 38	0 23	18 53	2 29	39 16	15 25	0 3	0 13	0 36		n.a.
W10	4 25	18 55	5 18	11 4	0 39	16 0	2 29	9 35	0 5	12 30	0 56	26 7	2 17	16 37	0 23	18 54	2 29	39 16	15 25	0 3	0 12	0 34		n.a.
T 11	4 2	18 14	5 7	10 14	0 27	16 19	2 27	9 19	0 4	12 25	0 56	26 7	2 17	16 37	0 23	18 54	2 29	39 17	15 26	0 3	0 11	0 32		n.a.
F 12	3 38	16 26	4 38	9 21	0 15	16 38	2 25	9 4	0 4	12 20	0 56	26 7	2 17	16 37	0 23	18 54	2 29	39 17	15 26	0 2	0 10	0 30		n.a.
S 13	3 15	13 34	3 50	8 28	0 3	16 57	2 23	8 49	0 3	12 15	0 56	26 7	2 17	16 36	0 23	18 55	2 29	39 17	15 26	0 2	0 8	0 28		n.a.
S 14	2 51	9 46	2 47	7 33	0n 8	17 15	2 21	8 34	0 3	12 10	0 56	26 7	2 17	16 36	0 23	18 55	2 29	39 17	15 26	0 2	0 7	0 26		n.a.
M15	2 28	5 15	1 30	6 38	0 18	17 32	2 18	8 18	0 2	12 5	0 56	26 7	2 16	16 35	0 23	18 55	2 29	39 18	15 27	0 1	0 6	0 24		n.a.
T 16	2 4	0 22	0 7	5 42	0 29	17 49	2 15	8 3	0 1	12 1	0 56	26 7	2 16	16 35	0 23	18 55	2 29	39 18	15 27	0 1	0 4	0 22		n.a.
W17	1 40	4s32	1n17	4 46	0 38	18 5	2 13	7 47	0 1	11 56	0 56	26 7	2 16	16 35	0 23	18 56	2 29	39 18	15 27	0 1	0 3	0 20		n.a.
T 18	1 17	9 5	2 35	3 49	0 47	18 21	2 10	7 32	0 0	11 51	0 56	26 7	2 16	16 34	0 23	18 56	2 29	39 18	15 28	0 2	0 2	0 18		n.a.
F 19	0 53	12 59	3 40	2 53	0 56	18 36	2 6	7 16	0n 0	11 46	0 56	26 7	2 16	16 34	0 23	18 56	2 29	39 19	15 28	0 2	0 0	0 17		n.a.
S 20	0 29	15 59	4 30	1 57	1 4	18 51	2 3	7 1	0 1	11 41	0 56	26 7	2 16	16 33	0 23	18 57	2 29	39 19	15 28	0 2	0n 1	0 15		n.a.
S 21	0 5	17 57	5 3	1 1	1 11	19 5	2 0	6 45	0 2	11 37	0 56	26 7	2 15	16 33	0 23	18 57	2 29	39 19	15 29	0 2	0 2	0 13		n.a.
M22	0n19	18 51	5 18	0 5	1 18	19 19	1 56	6 29	0 2	11 32	0 56	26 7	2 15	16 32	0 23	18 57	2 29	39 19	15 29	0 2	0 3	0 11		n.a.
T 23	0 42	18 43	5 15	0n50	1 24	19 32	1 52	6 14	0 3	11 27	0 56	26 8	2 15	16 32	0 23	18 57	2 28	39 20	15 29	0 2	0 5	0 9		n.a.
W24	1 6	17 38	4 58	1 44	1 29	19 44	1 48	5 58	0 3	11 22	0 56	26 8	2 15	16 31	0 23	18 58	2 28	39 20	15 29	0 2	0 6	0 7		n.a.
T 25	1 30	15 44	4 27	2 37	1 34	19 56	1 44	5 42	0 4	11 17	0 56	26 8	2 15	16 31	0 23	18 58	2 28	39 20	15 30	0 2	0 7	0 5		n.a.
F 26	1 54	13 10	3 44	3 29	1 38	20 7	1 39	5 26	0 5	11 13	0 56	26 8	2 15	16 30	0 23	18 58	2 28	39 21	15 30	0 2	0 9	0 3		n.a.
S 27	2 18	10 4	2 52	4 20	1 42	20 18	1 34	5 10	0 5	11 8	0 56	26 8	2 14	16 30	0 24	18 58	2 28	39 21	15 30	0 2	0 10	0 1		n.a.
S 28	2 42	6 35	1 53	5 10	1 45	20 28	1 30	4 54	0 6	11 3	0 56	26 8	2 14	16 29	0 24	18 59	2 28	39 21	15 31	0 3	0 11	0n 1		n.a.
M29	3 5	2 52	0 50	5 59	1 47	20 37	1 24	4 38	0 6	10 59	0 56	26 8	2 14	16 29	0 24	18 59	2 28	39 21	15 31	0 3	0 13	0 3		n.a.
T 30	3 29	0n57	0s16	6 47	1 49	20 46	1 19	4 22	0 7	10 54	0 56	26 8	2 14	16 28	0 24	18 59	2 28	39 22	15 31	0 3	0 14	0 5		n.a.
W31	3n53	4n45	1s20	7n34	1n50	20n54	1n14	4s 6	0n 7	10s49	0s56	26n 8	2n14	16s28	0s24	18n59	2n28	39s22	15s32	0s 3	0n15	0n 7		n.a.

Julian Day Number = -1104761.5, Delta T = 82h16m56s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°56'05, Lahiri = -109°49'05 Julian Calendar 1 May 7738 BCE == Greg. Calendar 2 March 7738 BCE

The year -7737 astronomical counting style corresponds to year 7738 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7738 BCE (-7737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 50 20	10♈27'43	26♈34	16♈19	26♉ 7	20♓18	5♓16	21♊ 2	12°R26	15°R44	9♑20	0°R 6	29♍20	0♈36	n.a.	T 1
F 2	12 54 17	11°26'11	8♉32	18° 9	26°58	20°56	5°28	21° 6	12♏24	15♌43	9°20	0♎ 4	29°17	0°42	n.a.	F 2
S 3	12 58 13	12°24'41	20°37	19°59	27°49	21°35	5°40	21°10	12°22	15°43	9°20	0° 2	29°13	0°49	n.a.	S 3
S 4	13 2 10	13°23'13	2♊53	21°47	28°39	22°13	5°52	21°13	12°20	15°42	9°21	0° 1	29°10	0°56	n.a.	S 4
M 5	13 6 6	14°21'47	15°21	23°34	29°29	22°51	6° 4	21°17	12°18	15°41	9°21	29♍59	29° 7	1° 2	n.a.	M 5
T 6	13 10 3	15°20'23	28° 6	25°20	0♊17	23°29	6°16	21°21	12°16	15°41	9°R21	29°58	29° 4	1° 9	n.a.	T 6
W 7	13 14 0	16°19'01	11♋ 9	27° 5	1° 5	24° 8	6°28	21°25	12°14	15°40	9°21	29°D57	29° 1	1°16	n.a.	W 7
T 8	13 17 56	17°17'41	24°34	28°49	1°53	24°46	6°39	21°29	12°11	15°40	9°21	29°57	28°57	1°22	n.a.	T 8
F 9	13 21 53	18°16'24	8♌22	0♉32	2°39	25°24	6°51	21°33	12° 9	15°39	9°21	29°58	28°54	1°29	n.a.	F 9
S 10	13 25 49	19°15'08	22°33	2°13	3°24	26° 2	7° 3	21°38	12° 7	15°39	9°20	29°59	28°51	1°36	n.a.	S 10
S 11	13 29 46	20°13'54	7♍ 7	3°53	4° 9	26°40	7°14	21°42	12° 5	15°38	9°20	0♎ 0	28°48	1°42	n.a.	S 11
M12	13 33 42	21°12'42	21°59	5°33	4°53	27°19	7°26	21°46	12° 3	15°38	9°20	0° 1	28°45	1°49	n.a.	M12
T 13	13 37 39	22°11'32	7♎ 3	7°11	5°35	27°57	7°37	21°51	12° 0	15°37	9°20	0°R 1	28°42	1°55	n.a.	T 13
W14	13 41 35	23°10'25	22°12	8°48	6°17	28°35	7°48	21°55	11°58	15°37	9°20	29♍59	28°38	2° 2	n.a.	W14
T 15	13 45 32	24° 9'20	7♏15	10°24	6°58	29°13	7°59	22° 0	11°56	15°37	9°20	29°58	28°35	2° 9	n.a.	T 15
F 16	13 49 28	25° 8'17	22° 4	11°59	7°37	29°52	8°11	22° 4	11°54	15°36	9°20	29°54	28°32	2°15	n.a.	F 16
S 17	13 53 25	26° 7'17	6♐31	13°33	8°16	0♈30	8°22	22° 9	11°51	15°36	9°19	29°51	28°29	2°22	n.a.	S 17
S 18	13 57 22	27° 6'19	20°33	15° 6	8°53	1° 8	8°33	22°14	11°49	15°36	9°19	29°47	28°26	2°29	n.a.	S 18
M19	14 1 18	28° 5'25	4♑ 6	16°38	9°29	1°46	8°44	22°19	11°47	15°35	9°19	29°44	28°22	2°35	n.a.	M19
T 20	14 5 15	29° 4'32	17°12	18° 9	10° 3	2°25	8°54	22°24	11°44	15°35	9°19	29°42	28°19	2°42	n.a.	T 20
W21	14 9 11	0♉ 3'43	29°53	19°39	10°37	3° 3	9° 5	22°29	11°42	15°35	9°18	29°D42	28°16	2°49	n.a.	W21
T 22	14 13 8	1° 2'56	12♒14	21° 8	11° 9	3°41	9°16	22°34	11°40	15°35	9°18	29°42	28°13	2°55	n.a.	T 22
F 23	14 17 4	2° 2'11	24°19	22°36	11°39	4°19	9°26	22°39	11°37	15°35	9°18	29°44	28°10	3° 2	n.a.	F 23
S 24	14 21 1	3° 1'30	6♓14	24° 2	12° 9	4°58	9°37	22°44	11°35	15°35	9°17	29°45	28° 7	3° 9	n.a.	S 24
S 25	14 24 57	4° 0'50	18° 2	25°28	12°36	5°36	9°47	22°49	11°32	15°D35	9°17	29°47	28° 3	3°15	n.a.	S 25
M26	14 28 54	5° 0'14	29°48	26°53	13° 2	6°14	9°57	22°55	11°30	15°35	9°17	29°R47	28° 0	3°22	n.a.	M26
T 27	14 32 50	5°59'40	11♈36	28°16	13°26	6°53	10° 7	23° 0	11°28	15°35	9°16	29°47	27°57	3°29	n.a.	T 27
W28	14 36 47	6°59'08	23°29	29°38	13°49	7°31	10°17	23° 5	11°25	15°35	9°16	29°44	27°54	3°35	n.a.	W28
T 29	14 40 43	7°58'39	5♉29	0♊59	14°10	8° 9	10°27	23°11	11°23	15°35	9°15	29°40	27°51	3°42	n.a.	T 29
F 30	14 44 40	8♉58'12	17♉38	2♊19	14♊29	8♈47	10♓37	23♊16	11♏20	15♌35	9♑15	29♍34	27♍48	3♈48	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n16	8n23	2s22	8n19	1n51	21n 1	1n 8	3s50	0n 8	10s45	0s56	26n 8	2n14	16s27	0s24	18n59	2n28	39s22	15s32	0s 2	0n17	0n 8		n.a.
F 2	4 40	11 42	3 18	9 3	1 51	21 8	1 2	3 34	0 9	10 40	0 55	26 8	2 13	16 26	0 24	18 59	2 28	39 23	15 32	0 2	0 18	0 10		n.a.
S 3	5 4	14 33	4 5	9 46	1 51	21 14	0 56	3 18	0 9	10 35	0 55	26 8	2 13	16 26	0 24	19 0	2 28	39 23	15 32	0 1	0 19	0 12		n.a.
S 4	5 27	16 49	4 42	10 28	1 51	21 20	0 50	3 2	0 10	10 31	0 55	26 9	2 13	16 25	0 24	19 0	2 28	39 23	15 33	0 0	0 20	0 14		n.a.
M 5	5 51	18 19	5 7	11 8	1 49	21 24	0 43	2 46	0 11	10 26	0 55	26 9	2 13	16 24	0 24	19 0	2 27	39 23	15 33	0n 0	0 22	0 16		n.a.
T 6	6 14	18 56	5 17	11 47	1 48	21 29	0 37	2 30	0 11	10 22	0 55	26 9	2 13	16 24	0 24	19 0	2 27	39 24	15 33	0 1	0 23	0 18		n.a.
W 7	6 37	18 35	5 11	12 25	1 46	21 32	0 30	2 14	0 12	10 17	0 55	26 9	2 13	16 23	0 24	19 0	2 27	39 24	15 34	0 1	0 24	0 20		n.a.
T 8	7 0	17 11	4 48	13 1	1 44	21 35	0 22	1 58	0 12	10 13	0 55	26 9	2 13	16 23	0 24	19 0	2 27	39 24	15 34	0 1	0 26	0 22		n.a.
F 9	7 23	14 46	4 9	13 36	1 41	21 37	0 15	1 41	0 13	10 8	0 55	26 9	2 12	16 22	0 24	19 0	2 27	39 25	15 34	0 1	0 27	0 24		n.a.
S 10	7 47	11 25	3 13	14 10	1 38	21 39	0 7	1 25	0 14	10 4	0 55	26 9	2 12	16 21	0 24	19 0	2 27	39 25	15 35	0 0	0 28	0 26		n.a.
S 11	8 9	7 17	2 4	14 42	1 35	21 40	0s 1	1 9	0 14	9 59	0 55	26 9	2 12	16 21	0 24	19 0	2 27	39 25	15 35	0s 0	0 30	0 28		n.a.
M12	8 32	2 36	0 44	15 13	1 31	21 40	0 9	0 53	0 15	9 55	0 55	26 10	2 12	16 20	0 24	19 0	2 27	39 26	15 35	0 0	0 31	0 30		n.a.
T 13	8 55	2s18	0n39	15 43	1 27	21 40	0 17	0 36	0 15	9 51	0 55	26 10	2 12	16 19	0 24	19 1	2 27	39 26	15 35	0 0	0 32	0 31		n.a.
W14	9 18	7 5	2 0	16 12	1 22	21 39	0 26	0 20	0 16	9 46	0 55	26 10	2 12	16 18	0 24	19 1	2 27	39 26	15 36	0n 0	0 33	0 33		n.a.
T 15	9 40	11 23	3 11	16 39	1 18	21 37	0 35	0 4	0 17	9 42	0 55	26 10	2 12	16 18	0 24	19 1	2 27	39 26	15 36	0 1	0 35	0 35		n.a.
F 16	10 2	14 53	4 9	17 5	1 13	21 35	0 44	0n12	0 17	9 37	0 55	26 10	2 11	16 17	0 24	19 1	2 27	39 27	15 36	0 2	0 36	0 37		n.a.
S 17	10 24	17 22	4 49	17 30	1 8	21 32	0 53	0 29	0 18	9 33	0 55	26 10	2 11	16 16	0 24	19 1	2 26	39 27	15 37	0 4	0 37	0 39		n.a.
S 18	10 46	18 43	5 11	17 53	1 2	21 29	1 3	0 45	0 19	9 29	0 55	26 11	2 11	16 16	0 24	19 1	2 26	39 27	15 37	0 5	0 39	0 41		n.a.
M19	11 8	18 56	5 14	18 16	0 56	21 25	1 12	1 1	0 19	9 25	0 55	26 11	2 11	16 15	0 24	19 1	2 26	39 28	15 37	0 7	0 40	0 43		n.a.
T 20	11 30	18 7	5 0	18 36	0 51	21 20	1 22	1 17	0 20	9 21	0 55	26 11	2 11	16 14	0 24	19 1	2 26	39 28	15 37	0 7	0 41	0 45		n.a.
W21	11 52	16 25	4 32	18 56	0 44	21 15	1 33	1 34	0 20	9 16	0 55	26 11	2 11	16 13	0 24	19 1	2 26	39 28	15 38	0 8	0 43	0 47		n.a.
T 22	12 13	13 59	3 52	19 15	0 38	21 9	1 43	1 50	0 21	9 12	0 55	26 11	2 11	16 13	0 24	19 0	2 26	39 29	15 38	0 7	0 44	0 49		n.a.
F 23	12 34	10 59	3 3	19 32	0 31	21 3	1 54	2 6	0 22	9 8	0 55	26 11	2 11	16 12	0 24	19 0	2 26	39 29	15 38	0 7	0 45	0 51		n.a.
S 24	12 55	7 35	2 6	19 48	0 24	20 56	2 5	2 22	0 22	9 4	0 55	26 12	2 10	16 11	0 24	19 0	2 26	39 29	15 39	0 6	0 47	0 53		n.a.
S 25	13 16	3 54	1 4	20 3	0 17	20 48	2 17	2 39	0 23	9 0	0 55	26 12	2 10	16 10	0 24	19 0	2 26	39 30	15 39	0 5	0 48	0 55		n.a.
M26	13 37	0 5	0s 0	20 16	0 10	20 40	2 28	2 55	0 24	8 56	0 55	26 12	2 10	16 10	0 24	19 0	2 26	39 30	15 39	0 5	0 49	0 56		n.a.
T 27	13 57	3n45	1 4	20 29	0 3	20 31	2 40	3 11	0 24	8 52	0 55	26 12	2 10	16 9	0 24	19 0	2 26	39 30	15 39	0 5	0 50	0 58		n.a.
W28	14 17	7 28	2 6	20 40	0s 5	20 22	2 52	3 27	0 25	8 48	0 55	26 12	2 10	16 8	0 24	19 0	2 26	39 30	15 40	0 7	0 52	1 0		n.a.
T 29	14 37	10 55	3 2	20 50	0 12	20 13	3 4	3 43	0 25	8 44	0 55	26 13	2 10	16 7	0 24	19 0	2 25	39 31	15 40	0 8	0 53	1 2		n.a.
F 30	14n57	13n57	3s51	20n59	0s20	20n 2	3s17	4n 0	0n26	8s41	0s55	26n13	2n10	16s 7	0s24	19n 0	2n25	39s31	15s40	0n11	0n54	1n 4		n.a.

Julian Day Number = -1104730.5, Delta T = 82h16m50s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°56'01, Lahiri = -109°49'01 Julian Calendar 1 June 7738 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7738 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7738 BCE (-7737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 48 36	9♉57'47	29♉57	3♊37	14♊46	9♈26	10♓47	23♊22	11°R18	15♌35	9°R14	29°R26	27♍44	3♈55	n.a.	S 1
S 2	14 52 33	10°57'25	12♊27	4°54	15° 1	10° 4	10°57	23°27	11♏15	15°36	9♑14	29♍19	27°41	4° 2	n.a.	S 2
M 3	14 56 29	11°57'05	25° 9	6°10	15°14	10°42	11° 6	23°33	11°13	15°36	9°13	29°11	27°38	4° 8	n.a.	M 3
T 4	15 0 26	12°56'48	8♋ 4	7°24	15°25	11°21	11°15	23°39	11°11	15°36	9°13	29° 5	27°35	4°15	n.a.	T 4
W 5	15 4 22	13°56'32	21°13	8°36	15°34	11°59	11°25	23°45	11° 8	15°36	9°12	29° 1	27°32	4°22	n.a.	W 5
T 6	15 8 19	14°56'18	4♌36	9°47	15°41	12°37	11°34	23°50	11° 6	15°37	9°11	28°59	27°28	4°28	n.a.	T 6
F 7	15 12 15	15°56'07	18°17	10°55	15°45	13°16	11°43	23°56	11° 3	15°37	9°11	28°D58	27°25	4°35	n.a.	F 7
S 8	15 16 12	16°55'57	2♍14	12° 2	15°R47	13°54	11°52	24° 2	11° 1	15°38	9°10	28°59	27°22	4°42	n.a.	S 8
S 9	15 20 8	17°55'49	16°29	13° 6	15°47	14°32	12° 1	24° 8	10°58	15°38	9°10	29° 0	27°19	4°48	n.a.	S 9
M10	15 24 5	18°55'44	1♎ 0	14° 8	15°44	15°11	12° 9	24°14	10°56	15°39	9° 9	29°R 0	27°16	4°55	n.a.	M10
T 11	15 28 1	19°55'40	15°43	15° 7	15°39	15°49	12°18	24°20	10°54	15°39	9° 8	28°59	27°13	5° 2	n.a.	T 11
W12	15 31 58	20°55'39	0♏34	16° 4	15°32	16°27	12°26	24°26	10°51	15°40	9° 8	28°56	27° 9	5° 8	n.a.	W12
T 13	15 35 54	21°55'39	15°24	16°57	15°22	17° 5	12°35	24°32	10°49	15°40	9° 7	28°50	27° 6	5°15	n.a.	T 13
F 14	15 39 51	22°55'42	0♐ 6	17°47	15° 9	17°44	12°43	24°38	10°47	15°41	9° 6	28°42	27° 3	5°22	n.a.	F 14
S 15	15 43 47	23°55'47	14°32	18°33	14°55	18°22	12°51	24°45	10°44	15°41	9° 5	28°33	27° 0	5°28	n.a.	S 15
S 16	15 47 44	24°55'55	28°35	19°14	14°37	19° 0	12°59	24°51	10°42	15°42	9° 5	28°24	26°57	5°35	n.a.	S 16
M17	15 51 40	25°56'05	12♑12	19°51	14°18	19°39	13° 7	24°57	10°40	15°43	9° 4	28°15	26°54	5°42	n.a.	M17
T 18	15 55 37	26°56'17	25°23	20°23	13°56	20°17	13°14	25° 3	10°37	15°44	9° 3	28° 9	26°50	5°48	n.a.	T 18
W19	15 59 33	27°56'32	8♒ 8	20°50	13°33	20°56	13°22	25°10	10°35	15°44	9° 2	28° 5	26°47	5°55	n.a.	W19
T 20	16 3 30	28°56'49	20°31	21°10	13° 7	21°34	13°29	25°16	10°33	15°45	9° 1	28° 2	26°44	6° 1	n.a.	T 20
F 21	16 7 26	29°57'08	2♓37	21°24	12°40	22°12	13°36	25°23	10°30	15°46	9° 1	28°D 2	26°41	6° 8	n.a.	F 21
S 22	16 11 23	0♊57'30	14°31	21°R30	12°10	22°51	13°43	25°29	10°28	15°47	9° 0	28° 3	26°38	6°15	n.a.	S 22
S 23	16 15 19	1°57'54	26°19	21°29	11°39	23°29	13°50	25°35	10°26	15°48	8°59	28°R 3	26°34	6°21	n.a.	S 23
M24	16 19 16	2°58'20	8♈ 6	21°19	11° 7	24° 7	13°57	25°42	10°24	15°49	8°58	28° 3	26°31	6°28	n.a.	M24
T 25	16 23 12	3°58'49	19°56	21° 1	10°34	24°46	14° 4	25°48	10°22	15°50	8°57	28° 0	26°28	6°35	n.a.	T 25
W26	16 27 9	4°59'20	1♉55	20°33	9°59	25°24	14°10	25°55	10°19	15°51	8°56	27°55	26°25	6°41	n.a.	W26
T 27	16 31 5	5°59'53	14° 4	19°57	9°24	26° 2	14°16	26° 2	10°17	15°52	8°55	27°47	26°22	6°48	n.a.	T 27
F 28	16 35 2	7° 0'28	26°26	19°11	8°49	26°41	14°23	26° 8	10°15	15°53	8°54	27°37	26°19	6°55	n.a.	F 28
S 29	16 38 58	8° 1'05	9♊ 2	18°16	8°13	27°19	14°29	26°15	10°13	15°54	8°53	27°24	26°15	7° 1	n.a.	S 29
S 30	16 42 55	9° 1'44	21°52	17°13	7°37	27°58	14°34	26°22	10°11	15°55	8°52	27°11	26°12	7° 8	n.a.	S 30
M31	16 46 51	10♊ 2'26	4♋55	16♊ 3	7♊ 1	28♈36	14♓40	26♊28	10♏ 9	15♌56	8♑51	26♍59	26♍ 9	7♈15	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n17	16n25	4s30	21n 7	0s28	19n52	3s29	4n16	0n27	8s37	0s55	26n13	2n10	16s 6	0s24	19n 0	2n25	39s31	15s40	0n14	0n56	1n 6		n.a.
S 2	15 36	18 8	4 57	21 14	0 36	19 41	3 42	4 32	0 27	8 33	0 55	26 13	2 10	16 5	0 24	18 59	2 25	39 32	15 41	0 17	0 57	1 8		n.a.
M 3	15 55	19 0	5 9	21 20	0 44	19 29	3 55	4 48	0 28	8 29	0 55	26 13	2 10	16 4	0 24	18 59	2 25	39 32	15 41	0 20	0 58	1 10		n.a.
T 4	16 14	18 53	5 6	21 24	0 52	19 18	4 8	5 4	0 29	8 26	0 55	26 14	2 9	16 3	0 24	18 59	2 25	39 32	15 41	0 22	1 0	1 12		n.a.
W 5	16 32	17 46	4 47	21 28	1 1	19 5	4 21	5 20	0 29	8 22	0 55	26 14	2 9	16 3	0 24	18 59	2 25	39 33	15 41	0 24	1 1	1 14		n.a.
T 6	16 51	15 40	4 12	21 31	1 9	18 53	4 35	5 36	0 30	8 18	0 55	26 14	2 9	16 2	0 24	18 59	2 25	39 33	15 42	0 25	1 2	1 16		n.a.
F 7	17 9	12 39	3 22	21 33	1 17	18 40	4 48	5 52	0 31	8 15	0 55	26 14	2 9	16 1	0 24	18 59	2 25	39 33	15 42	0 25	1 3	1 18		n.a.
S 8	17 26	8 51	2 20	21 34	1 26	18 26	5 2	6 8	0 31	8 11	0 55	26 14	2 9	16 0	0 24	18 58	2 25	39 33	15 42	0 25	1 5	1 19		n.a.
S 9	17 44	4 29	1 7	21 34	1 34	18 13	5 15	6 24	0 32	8 8	0 55	26 15	2 9	16 0	0 24	18 58	2 25	39 34	15 42	0 25	1 6	1 21		n.a.
M10	18 1	0s15	0n11	21 33	1 43	17 59	5 29	6 40	0 33	8 4	0 55	26 15	2 9	15 59	0 24	18 58	2 24	39 34	15 43	0 24	1 7	1 23		n.a.
T 11	18 18	5 1	1 29	21 32	1 51	17 45	5 43	6 56	0 33	8 1	0 55	26 15	2 9	15 58	0 24	18 58	2 24	39 34	15 43	0 25	1 9	1 25		n.a.
W12	18 34	9 32	2 42	21 29	2 0	17 31	5 56	7 12	0 34	7 58	0 55	26 15	2 9	15 57	0 24	18 57	2 24	39 35	15 43	0 26	1 10	1 27		n.a.
T 13	18 51	13 26	3 43	21 27	2 8	17 17	6 9	7 28	0 35	7 55	0 56	26 15	2 9	15 57	0 24	18 57	2 24	39 35	15 43	0 29	1 11	1 29		n.a.
F 14	19 6	16 27	4 29	21 24	2 16	17 2	6 23	7 43	0 35	7 51	0 56	26 16	2 9	15 56	0 24	18 57	2 24	39 35	15 44	0 32	1 13	1 31		n.a.
S 15	19 22	18 23	4 57	21 20	2 24	16 48	6 36	7 59	0 36	7 48	0 56	26 16	2 9	15 55	0 24	18 57	2 24	39 35	15 44	0 36	1 14	1 33		n.a.
S 16	19 37	19 7	5 6	21 16	2 31	16 33	6 48	8 15	0 37	7 45	0 56	26 16	2 9	15 54	0 24	18 56	2 24	39 36	15 44	0 39	1 15	1 35		n.a.
M17	19 52	18 43	4 57	21 12	2 39	16 19	7 1	8 30	0 37	7 42	0 56	26 16	2 9	15 54	0 24	18 56	2 24	39 36	15 44	0 43	1 17	1 37		n.a.
T 18	20 7	17 18	4 33	21 7	2 45	16 4	7 13	8 46	0 38	7 39	0 56	26 16	2 9	15 53	0 24	18 56	2 24	39 36	15 44	0 46	1 18	1 39		n.a.
W19	20 21	15 3	3 55	21 3	2 52	15 50	7 24	9 1	0 39	7 36	0 56	26 17	2 8	15 52	0 24	18 55	2 24	39 37	15 45	0 47	1 19	1 41		n.a.
T 20	20 35	12 11	3 7	20 58	2 58	15 36	7 35	9 17	0 39	7 33	0 56	26 17	2 8	15 51	0 24	18 55	2 24	39 37	15 45	0 48	1 20	1 42		n.a.
F 21	20 48	8 50	2 12	20 54	3 3	15 22	7 46	9 32	0 40	7 30	0 56	26 17	2 8	15 51	0 24	18 55	2 24	39 37	15 45	0 48	1 22	1 44		n.a.
S 22	21 1	5 11	1 12	20 50	3 7	15 9	7 56	9 48	0 41	7 28	0 56	26 17	2 8	15 50	0 24	18 54	2 23	39 37	15 45	0 48	1 23	1 46		n.a.
S 23	21 14	1 22	0 9	20 47	3 11	14 55	8 5	10 3	0 41	7 25	0 56	26 17	2 8	15 49	0 24	18 54	2 23	39 38	15 45	0 48	1 24	1 48		n.a.
M24	21 26	2n30	0s54	20 44	3 13	14 43	8 13	10 18	0 42	7 22	0 56	26 18	2 8	15 48	0 24	18 54	2 23	39 38	15 46	0 48	1 26	1 50		n.a.
T 25	21 38	6 17	1 54	20 42	3 14	14 31	8 21	10 34	0 43	7 20	0 56	26 18	2 8	15 48	0 24	18 53	2 23	39 38	15 46	0 49	1 27	1 52		n.a.
W26	21 50	9 52	2 50	20 40	3 13	14 19	8 27	10 49	0 44	7 17	0 56	26 18	2 8	15 47	0 24	18 53	2 23	39 38	15 46	0 51	1 28	1 54		n.a.
T 27	22 1	13 6	3 40	20 40	3 11	14 8	8 33	11 4	0 44	7 15	0 56	26 18	2 8	15 46	0 24	18 52	2 23	39 38	15 46	0 55	1 30	1 56		n.a.
F 28	22 11	15 48	4 19	20 40	3 7	13 58	8 38	11 19	0 45	7 12	0 56	26 18	2 8	15 46	0 24	18 52	2 23	39 39	15 46	0 59	1 31	1 58		n.a.
S 29	22 22	17 49	4 47	20 42	3 0	13 48	8 42	11 34	0 46	7 10	0 56	26 19	2 8	15 45	0 24	18 52	2 23	39 39	15 46	1 4	1 32	2 0		n.a.
S 30	22 32	18 58	5 1	20 44	2 52	13 40	8 45	11 49	0 46	7 7	0 56	26 19	2 8	15 44	0 24	18 51	2 23	39 39	15 47	1 9	1 33	2 2		n.a.
M31	22n41	19n 9	4s59	20n48	2s42	13n32	8s48	12n 4	0n47	7s 5	0s56	26n19	2n 8	15s44	0s24	18n51	2n23	39s39	15s47	1n14	1n35	2n 4		n.a.

Julian Day Number = -1104700.5, Delta T = 82h16m45s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°55'57, Lahiri = -109°48'57 Julian Calendar 1 July 7738 BCE == Greg. Calendar 2 May 7738 BCE

The year -7737 astronomical counting style corresponds to year 7738 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7738 BCE (-7737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 50 48	11♊ 3'08	18♋10	14°R49	6°R26	29♈14	14♓46	26♊35	10°R 7	15♌57	8°R50	26°R48	26♍ 6	7♈21	n.a.	T 1
W 2	16 54 44	12° 3'52	1♌35	13♊31	5♊51	29°53	14°51	26°42	10♏ 5	15°59	8♑49	26♍40	26° 3	7°28	n.a.	W 2
T 3	16 58 41	13° 4'38	15°11	12°12	5°17	0♉31	14°56	26°48	10° 3	16° 0	8°48	26°34	25°59	7°35	n.a.	T 3
F 4	17 2 37	14° 5'26	28°55	10°55	4°45	1° 9	15° 1	26°55	10° 1	16° 1	8°47	26°31	25°56	7°41	n.a.	F 4
S 5	17 6 34	15° 6'15	12♍49	9°42	4°14	1°48	15° 6	27° 2	9°59	16° 2	8°46	26°D31	25°53	7°48	n.a.	S 5
S 6	17 10 30	16° 7'05	26°52	8°35	3°44	2°26	15°11	27° 9	9°57	16° 4	8°45	26°R31	25°50	7°55	n.a.	S 6
M 7	17 14 27	17° 7'57	11♎ 3	7°37	3°16	3° 5	15°15	27°16	9°56	16° 5	8°44	26°30	25°47	8° 1	n.a.	M 7
T 8	17 18 23	18° 8'50	25°23	6°48	2°50	3°43	15°19	27°22	9°54	16° 6	8°43	26°28	25°44	8° 8	n.a.	T 8
W 9	17 22 20	19° 9'44	9♏47	6°11	2°26	4°21	15°23	27°29	9°52	16° 8	8°42	26°23	25°40	8°14	n.a.	W 9
T 10	17 26 16	20°10'40	24°11	5°45	2° 4	5° 0	15°27	27°36	9°50	16° 9	8°41	26°15	25°37	8°21	n.a.	T 10
F 11	17 30 13	21°11'38	8♐31	5°31	1°44	5°38	15°31	27°43	9°49	16°11	8°40	26° 4	25°34	8°28	n.a.	F 11
S 12	17 34 9	22°12'36	22°40	5°D29	1°27	6°16	15°35	27°50	9°47	16°12	8°39	25°51	25°31	8°34	n.a.	S 12
S 13	17 38 6	23°13'37	6♑31	5°38	1°12	6°55	15°38	27°57	9°46	16°14	8°38	25°38	25°28	8°41	n.a.	S 13
M14	17 42 2	24°14'39	20° 2	5°57	0°59	7°33	15°41	28° 3	9°44	16°15	8°37	25°26	25°25	8°48	n.a.	M14
T 15	17 45 59	25°15'42	3♒10	6°25	0°49	8°12	15°44	28°10	9°43	16°17	8°36	25°16	25°21	8°54	n.a.	T 15
W16	17 49 55	26°16'47	15°56	7° 3	0°42	8°50	15°47	28°17	9°41	16°19	8°34	25° 9	25°18	9° 1	n.a.	W16
T 17	17 53 52	27°17'54	28°20	7°48	0°36	9°28	15°50	28°24	9°40	16°20	8°33	25° 4	25°15	9° 8	n.a.	T 17
F 18	17 57 48	28°19'02	10♓28	8°40	0°34	10° 7	15°52	28°31	9°38	16°22	8°32	25° 2	25°12	9°14	n.a.	F 18
S 19	18 1 45	29°20'12	22°23	9°38	0°D34	10°45	15°55	28°38	9°37	16°24	8°31	25° 2	25° 9	9°21	n.a.	S 19
S 20	18 5 41	0♋21'23	4♈12	10°41	0°36	11°23	15°57	28°45	9°36	16°25	8°30	25° 2	25° 5	9°28	n.a.	S 20
M21	18 9 38	1°22'35	16° 0	11°49	0°40	12° 2	15°59	28°52	9°34	16°27	8°29	25° 1	25° 2	9°34	n.a.	M21
T 22	18 13 34	2°23'50	27°52	13° 1	0°47	12°40	16° 0	28°59	9°33	16°29	8°28	24°59	24°59	9°41	n.a.	T 22
W23	18 17 31	3°25'05	9♉53	14°16	0°57	13°19	16° 2	29° 5	9°32	16°30	8°27	24°54	24°56	9°48	n.a.	W23
T 24	18 21 27	4°26'22	22° 9	15°34	1° 8	13°57	16° 3	29°12	9°31	16°32	8°25	24°46	24°53	9°54	n.a.	T 24
F 25	18 25 24	5°27'40	4♊41	16°55	1°22	14°35	16° 4	29°19	9°30	16°34	8°24	24°35	24°50	10° 1	n.a.	F 25
S 26	18 29 20	6°29'00	17°31	18°17	1°38	15°14	16° 5	29°26	9°29	16°36	8°23	24°23	24°46	10° 8	n.a.	S 26
S 27	18 33 17	7°30'20	0♋40	19°42	1°55	15°52	16° 6	29°33	9°28	16°38	8°22	24°10	24°43	10°14	n.a.	S 27
M28	18 37 14	8°31'41	14° 7	21° 8	2°15	16°30	16° 6	29°40	9°27	16°40	8°21	23°57	24°40	10°21	n.a.	M28
T 29	18 41 10	9°33'04	27°47	22°35	2°37	17° 9	16° 6	29°47	9°26	16°42	8°20	23°45	24°37	10°28	n.a.	T 29
W30	18 45 7	10°34'27	11♌38	24° 3	3° 1	17°47	16°R 7	29°53	9°25	16°43	8°19	23°37	24°34	10°34	n.a.	W30
T 31	18 49 3	11♋35'50	25♌37	25♊32	3♊26	18♉25	16♓ 6	0♋ 0	9♏24	16♌45	8♑17	23♍31	24♍31	10♈41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n50	18n18	4s42	20n52	2s29	13n25	8s49	12n18	0n48	7s 3	0s56	26n19	2n 8	15s43	0s24	18n50	2n23	39s40	15s47	1n19	1n36	2n 5		n.a.
W 2	22 58	16 26	4 8	20 57	2 15	13 19	8 49	12 33	0 49	7 1	0 56	26 19	2 8	15 42	0 24	18 50	2 23	39 40	15 47	1 22	1 37	2 7		n.a.
T 3	23 7	13 38	3 21	21 3	1 58	13 14	8 48	12 48	0 49	6 59	0 56	26 19	2 8	15 42	0 24	18 49	2 22	39 40	15 47	1 24	1 39	2 9		n.a.
F 4	23 14	10 2	2 21	21 10	1 41	13 10	8 46	13 2	0 50	6 57	0 56	26 20	2 8	15 41	0 24	18 49	2 22	39 40	15 47	1 26	1 40	2 11		n.a.
S 5	23 21	5 52	1 12	21 17	1 22	13 7	8 44	13 17	0 51	6 55	0 56	26 20	2 8	15 40	0 24	18 48	2 22	39 40	15 47	1 26	1 41	2 13		n.a.
S 6	23 28	1 19	0n 2	21 26	1 3	13 5	8 40	13 31	0 51	6 53	0 56	26 20	2 8	15 40	0 24	18 48	2 22	39 41	15 47	1 26	1 43	2 15		n.a.
M 7	23 35	3s21	1 16	21 35	0 43	13 4	8 36	13 45	0 52	6 51	0 56	26 20	2 8	15 39	0 24	18 47	2 22	39 41	15 48	1 26	1 44	2 17		n.a.
T 8	23 40	7 52	2 27	21 46	0 24	13 4	8 31	14 0	0 53	6 50	0 56	26 20	2 8	15 39	0 24	18 47	2 22	39 41	15 48	1 27	1 45	2 19		n.a.
W 9	23 46	11 57	3 28	21 58	0 6	13 5	8 25	14 14	0 54	6 48	0 56	26 20	2 8	15 38	0 24	18 46	2 22	39 41	15 48	1 29	1 46	2 21		n.a.
T 10	23 51	15 19	4 16	22 10	0n12	13 7	8 18	14 28	0 54	6 47	0 56	26 20	2 8	15 38	0 24	18 46	2 22	39 41	15 48	1 32	1 48	2 23		n.a.
F 11	23 55	17 44	4 47	22 24	0 29	13 11	8 11	14 42	0 55	6 45	0 56	26 21	2 8	15 37	0 24	18 45	2 22	39 41	15 48	1 37	1 49	2 25		n.a.
S 12	23 59	19 1	5 0	22 39	0 44	13 15	8 3	14 56	0 56	6 44	0 56	26 21	2 8	15 37	0 24	18 45	2 22	39 42	15 48	1 42	1 50	2 27		n.a.
S 13	24 2	19 9	4 56	22 54	0 58	13 20	7 55	15 9	0 57	6 42	0 56	26 21	2 8	15 36	0 24	18 44	2 22	39 42	15 48	1 47	1 52	2 28		n.a.
M14	24 5	18 10	4 34	23 10	1 10	13 26	7 46	15 23	0 57	6 41	0 57	26 21	2 8	15 35	0 24	18 44	2 22	39 42	15 48	1 52	1 53	2 30		n.a.
T 15	24 8	16 14	3 58	23 26	1 22	13 33	7 37	15 37	0 58	6 40	0 57	26 21	2 8	15 35	0 24	18 43	2 22	39 42	15 48	1 56	1 54	2 32		n.a.
W16	24 10	13 33	3 12	23 42	1 31	13 41	7 27	15 50	0 59	6 39	0 57	26 21	2 8	15 35	0 24	18 43	2 22	39 42	15 48	1 59	1 56	2 34		n.a.
T 17	24 12	10 19	2 17	23 58	1 40	13 49	7 18	16 4	1 0	6 38	0 57	26 21	2 8	15 34	0 24	18 42	2 21	39 42	15 48	2 1	1 57	2 36		n.a.
F 18	24 13	6 43	1 17	24 14	1 47	13 59	7 7	16 17	1 0	6 37	0 57	26 22	2 8	15 34	0 24	18 41	2 21	39 42	15 48	2 2	1 58	2 38		n.a.
S 19	24 13	2 54	0 14	24 29	1 53	14 9	6 57	16 30	1 1	6 36	0 57	26 22	2 8	15 33	0 24	18 41	2 21	39 43	15 48	2 2	1 59	2 40		n.a.
S 20	24 13	0n59	0s49	24 44	1 58	14 20	6 46	16 43	1 2	6 35	0 57	26 22	2 8	15 33	0 24	18 40	2 21	39 43	15 48	2 2	2 1	2 42		n.a.
M21	24 13	4 50	1 49	24 58	2 2	14 32	6 35	16 56	1 3	6 34	0 57	26 22	2 8	15 32	0 24	18 40	2 21	39 43	15 48	2 3	2 2	2 44		n.a.
T 22	24 12	8 30	2 45	25 11	2 5	14 44	6 24	17 9	1 3	6 34	0 57	26 22	2 8	15 32	0 24	18 39	2 21	39 43	15 48	2 4	2 3	2 46		n.a.
W23	24 11	11 53	3 34	25 23	2 8	14 57	6 13	17 22	1 4	6 33	0 57	26 22	2 9	15 31	0 24	18 38	2 21	39 43	15 48	2 6	2 5	2 48		n.a.
T 24	24 9	14 49	4 15	25 33	2 9	15 10	6 2	17 35	1 5	6 33	0 57	26 22	2 9	15 31	0 24	18 38	2 21	39 43	15 48	2 9	2 6	2 50		n.a.
F 25	24 6	17 8	4 44	25 43	2 10	15 24	5 50	17 47	1 6	6 32	0 57	26 22	2 9	15 31	0 24	18 37	2 21	39 43	15 48	2 13	2 7	2 51		n.a.
S 26	24 3	18 39	4 59	25 51	2 10	15 38	5 39	18 0	1 6	6 32	0 57	26 22	2 9	15 30	0 24	18 37	2 21	39 43	15 48	2 18	2 9	2 53		n.a.
S 27	24 0	19 14	5 0	25 57	2 9	15 53	5 28	18 12	1 7	6 32	0 57	26 22	2 9	15 30	0 24	18 36	2 21	39 43	15 48	2 24	2 10	2 55		n.a.
M28	23 56	18 46	4 43	26 3	2 8	16 8	5 17	18 24	1 8	6 32	0 57	26 23	2 9	15 30	0 24	18 35	2 21	39 43	15 48	2 29	2 11	2 57		n.a.
T 29	23 52	17 12	4 11	26 7	2 6	16 23	5 5	18 36	1 9	6 31	0 57	26 23	2 9	15 29	0 24	18 35	2 21	39 43	15 48	2 33	2 12	2 59		n.a.
W30	23 47	14 37	3 23	26 9	2 4	16 39	4 54	18 48	1 10	6 31	0 57	26 23	2 9	15 29	0 24	18 34	2 21	39 44	15 48	2 37	2 14	3 1		n.a.
T 31	23n42	11n11	2s22	26n11	2n 2	16n55	4s43	19n 0	1n10	6s32	0s57	26n23	2n 9	15s29	0s24	18n33	2n21	39s44	15s48	2n39	2n15	3n 3		n.a.

Julian Day Number = -1104669.5, Delta T = 82h16m40s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°55'53, Lahiri = -109°48'53 Julian Calendar 1 Aug. 7738 BCE == Greg. Calendar 2 June 7738 BCE

The year -7737 astronomical counting style corresponds to year 7738 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7738 BCE (-7737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 53 0	12♋37'14	9♍39	27♊ 2	3♊53	19♉ 4	16°R 6	0♋ 7	9°R24	16♌47	8°R16	23°R28	24♍27	10♈47	n.a.	F 1
S 2	18 56 56	13°38'39	23°44	28°33	4°22	19°42	16♓ 6	0°14	9♏23	16°49	8♑15	23°D27	24°24	10°54	n.a.	S 2
S 3	19 0 53	14°40'04	7♎49	0♋ 3	4°52	20°20	16° 5	0°20	9°22	16°51	8°14	23°R28	24°21	11° 1	n.a.	S 3
M 4	19 4 49	15°41'29	21°54	1°35	5°24	20°59	16° 4	0°27	9°22	16°53	8°13	23♍28	24°18	11° 7	n.a.	M 4
T 5	19 8 46	16°42'55	5♏58	3° 7	5°58	21°37	16° 3	0°34	9°21	16°55	8°12	23°26	24°15	11°14	n.a.	T 5
W 6	19 12 42	17°44'21	20° 0	4°39	6°33	22°15	16° 2	0°41	9°21	16°57	8°11	23°22	24°11	11°21	n.a.	W 6
T 7	19 16 39	18°45'47	3♐57	6°11	7° 9	22°53	16° 0	0°47	9°20	16°59	8° 9	23°15	24° 8	11°27	n.a.	T 7
F 8	19 20 35	19°47'14	17°49	7°44	7°47	23°32	15°58	0°54	9°20	17° 1	8° 8	23° 6	24° 5	11°34	n.a.	F 8
S 9	19 24 32	20°48'40	1♑30	9°16	8°26	24°10	15°56	1° 1	9°19	17° 4	8° 7	22°56	24° 2	11°41	n.a.	S 9
S 10	19 28 29	21°50'07	14°59	10°49	9° 6	24°48	15°54	1° 7	9°19	17° 6	8° 6	22°44	23°59	11°47	n.a.	S 10
M11	19 32 25	22°51'35	28°12	12°22	9°48	25°27	15°52	1°14	9°19	17° 8	8° 5	22°34	23°56	11°54	n.a.	M11
T 12	19 36 22	23°53'02	11♒ 7	13°55	10°30	26° 5	15°49	1°20	9°19	17°10	8° 4	22°25	23°52	12° 1	n.a.	T 12
W13	19 40 18	24°54'30	23°45	15°28	11°14	26°43	15°47	1°27	9°19	17°12	8° 3	22°18	23°49	12° 7	n.a.	W13
T 14	19 44 15	25°55'59	6♓ 6	17° 2	11°59	27°21	15°44	1°33	9°19	17°14	8° 2	22°15	23°46	12°14	n.a.	T 14
F 15	19 48 11	26°57'27	18°12	18°35	12°44	27°59	15°41	1°40	9°D19	17°16	8° 1	22°D13	23°43	12°21	n.a.	F 15
S 16	19 52 8	27°58'56	0♈ 8	20° 9	13°31	28°38	15°38	1°46	9°19	17°18	8° 0	22°13	23°40	12°27	n.a.	S 16
S 17	19 56 5	29° 0'25	11°57	21°43	14°19	29°16	15°34	1°53	9°19	17°21	7°59	22°14	23°37	12°34	n.a.	S 17
M18	20 0 1	0♌ 1'55	23°45	23°16	15° 8	29°54	15°30	1°59	9°19	17°23	7°57	22°15	23°33	12°41	n.a.	M18
T 19	20 3 58	1° 3'24	5♉37	24°50	15°57	0♊32	15°27	2° 5	9°19	17°25	7°56	22°R15	23°30	12°47	n.a.	T 19
W20	20 7 54	2° 4'54	17°38	26°25	16°48	1°10	15°23	2°12	9°19	17°27	7°55	22°14	23°27	12°54	n.a.	W20
T 21	20 11 51	3° 6'24	29°54	27°59	17°39	1°48	15°18	2°18	9°19	17°29	7°54	22°10	23°24	13° 1	n.a.	T 21
F 22	20 15 47	4° 7'55	12♊29	29°33	18°31	2°27	15°14	2°24	9°20	17°32	7°53	22° 5	23°21	13° 7	n.a.	F 22
S 23	20 19 44	5° 9'25	25°25	1♌ 8	19°24	3° 5	15° 9	2°30	9°20	17°34	7°52	21°57	23°17	13°14	n.a.	S 23
S 24	20 23 41	6°10'55	8♋45	2°43	20°17	3°43	15° 5	2°36	9°21	17°36	7°51	21°49	23°14	13°21	n.a.	S 24
M25	20 27 37	7°12'25	22°27	4°18	21°11	4°21	15° 0	2°43	9°21	17°38	7°50	21°41	23°11	13°27	n.a.	M25
T 26	20 31 34	8°13'55	6♌29	5°54	22° 6	4°59	14°55	2°49	9°22	17°41	7°49	21°34	23° 8	13°34	n.a.	T 26
W27	20 35 30	9°15'25	20°46	7°29	23° 2	5°37	14°50	2°55	9°22	17°43	7°48	21°28	23° 5	13°41	n.a.	W27
T 28	20 39 27	10°16'54	5♍13	9° 5	23°58	6°15	14°44	3° 1	9°23	17°45	7°47	21°25	23° 2	13°47	n.a.	T 28
F 29	20 43 24	11°18'22	19°43	10°42	24°54	6°53	14°39	3° 6	9°24	17°47	7°47	21°D24	22°58	13°54	n.a.	F 29
S 30	20 47 20	12♌19'49	4♎12	12♌18	25♊52	7♊31	14♓33	3♋12	9♏24	17♌50	7♑46	21♍25	22♍55	14♈ 0	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n36	7n 5	1s13	26n10	1n59	17n11	4s32	19n12	1n11	6s32	0s57	26n23	2n 9	15s29	0s24	18n33	2n21	39s44	15s48	2n41	2n16	3n 5		n.a.
S 2	23 30	2 35	0n 1	26 9	1 55	17 27	4 21	19 23	1 12	6 32	0 57	26 23	2 9	15 28	0 24	18 32	2 21	39 44	15 48	2 41	2 18	3 7		n.a.
S 3	23 23	2s 3	1 16	26 5	1 52	17 43	4 10	19 35	1 13	6 32	0 57	26 23	2 9	15 28	0 24	18 31	2 21	39 44	15 48	2 41	2 19	3 9		n.a.
M 4	23 16	6 34	2 26	26 1	1 48	18 0	3 59	19 46	1 14	6 33	0 57	26 23	2 9	15 28	0 24	18 31	2 20	39 44	15 48	2 41	2 20	3 11		n.a.
T 5	23 8	10 43	3 26	25 55	1 44	18 16	3 48	19 58	1 14	6 33	0 57	26 23	2 9	15 28	0 24	18 30	2 20	39 44	15 48	2 41	2 22	3 12		n.a.
W 6	23 0	14 15	4 15	25 48	1 39	18 33	3 38	20 9	1 15	6 34	0 57	26 23	2 10	15 28	0 24	18 29	2 20	39 44	15 48	2 43	2 23	3 14		n.a.
T 7	22 52	16 56	4 47	25 39	1 34	18 49	3 27	20 20	1 16	6 34	0 57	26 23	2 10	15 28	0 24	18 29	2 20	39 44	15 48	2 46	2 24	3 16		n.a.
F 8	22 42	18 37	5 3	25 29	1 30	19 6	3 17	20 30	1 17	6 35	0 57	26 23	2 10	15 27	0 24	18 28	2 20	39 44	15 48	2 49	2 25	3 18		n.a.
S 9	22 33	19 13	5 1	25 18	1 24	19 22	3 7	20 41	1 18	6 36	0 57	26 23	2 10	15 27	0 24	18 27	2 20	39 44	15 48	2 54	2 27	3 20		n.a.
S 10	22 23	18 41	4 42	25 5	1 19	19 38	2 57	20 52	1 18	6 36	0 57	26 23	2 10	15 27	0 24	18 27	2 20	39 44	15 48	2 58	2 28	3 22		n.a.
M11	22 13	17 10	4 8	24 51	1 14	19 54	2 47	21 2	1 19	6 37	0 57	26 23	2 10	15 27	0 24	18 26	2 20	39 44	15 47	3 3	2 29	3 24		n.a.
T 12	22 2	14 47	3 22	24 36	1 8	20 10	2 37	21 12	1 20	6 38	0 57	26 24	2 10	15 27	0 24	18 25	2 20	39 44	15 47	3 6	2 31	3 26		n.a.
W13	21 51	11 45	2 27	24 20	1 3	20 26	2 27	21 22	1 21	6 39	0 57	26 24	2 10	15 27	0 24	18 24	2 20	39 44	15 47	3 9	2 32	3 28		n.a.
T 14	21 39	8 15	1 26	24 3	0 57	20 42	2 18	21 32	1 22	6 41	0 57	26 24	2 10	15 27	0 24	18 24	2 20	39 44	15 47	3 11	2 33	3 30		n.a.
F 15	21 27	4 29	0 22	23 44	0 51	20 57	2 9	21 42	1 23	6 42	0 57	26 24	2 10	15 27	0 24	18 23	2 20	39 44	15 47	3 11	2 35	3 31		n.a.
S 16	21 14	0 36	0s43	23 24	0 45	21 12	1 59	21 52	1 23	6 43	0 57	26 24	2 11	15 27	0 24	18 22	2 20	39 43	15 47	3 11	2 36	3 33		n.a.
S 17	21 2	3n17	1 44	23 3	0 39	21 27	1 50	22 1	1 24	6 45	0 57	26 24	2 11	15 27	0 24	18 22	2 20	39 43	15 47	3 11	2 37	3 35		n.a.
M18	20 48	7 1	2 42	22 41	0 33	21 41	1 42	22 11	1 25	6 46	0 57	26 24	2 11	15 27	0 24	18 21	2 20	39 43	15 47	3 10	2 38	3 37		n.a.
T 19	20 35	10 30	3 33	22 18	0 27	21 55	1 33	22 20	1 26	6 47	0 57	26 24	2 11	15 27	0 24	18 20	2 20	39 43	15 46	3 10	2 40	3 39		n.a.
W20	20 20	13 35	4 15	21 54	0 21	22 9	1 24	22 29	1 27	6 49	0 57	26 24	2 11	15 27	0 24	18 19	2 20	39 43	15 46	3 11	2 41	3 41		n.a.
T 21	20 6	16 9	4 46	21 29	0 15	22 22	1 16	22 38	1 28	6 51	0 57	26 24	2 11	15 27	0 24	18 19	2 20	39 43	15 46	3 12	2 42	3 43		n.a.
F 22	19 51	18 0	5 5	21 3	0 8	22 35	1 8	22 47	1 29	6 52	0 57	26 24	2 11	15 27	0 24	18 18	2 20	39 43	15 46	3 15	2 44	3 45		n.a.
S 23	19 36	19 1	5 8	20 36	0 2	22 48	1 0	22 55	1 29	6 54	0 57	26 24	2 12	15 27	0 24	18 17	2 20	39 43	15 46	3 18	2 45	3 47		n.a.
S 24	19 20	19 1	4 56	20 8	0s 4	23 0	0 52	23 4	1 30	6 56	0 57	26 24	2 12	15 27	0 24	18 16	2 20	39 43	15 46	3 21	2 46	3 49		n.a.
M25	19 4	17 55	4 26	19 39	0 10	23 11	0 44	23 12	1 31	6 58	0 57	26 24	2 12	15 28	0 24	18 16	2 20	39 43	15 45	3 24	2 47	3 51		n.a.
T 26	18 48	15 44	3 40	19 9	0 16	23 22	0 37	23 20	1 32	7 0	0 57	26 24	2 12	15 28	0 24	18 15	2 20	39 43	15 45	3 27	2 49	3 52		n.a.
W27	18 31	12 33	2 39	18 39	0 22	23 33	0 30	23 28	1 33	7 2	0 57	26 24	2 12	15 28	0 24	18 14	2 20	39 42	15 45	3 29	2 50	3 54		n.a.
T 28	18 14	8 34	1 27	18 7	0 28	23 43	0 22	23 36	1 34	7 4	0 57	26 24	2 12	15 28	0 24	18 14	2 20	39 42	15 45	3 31	2 51	3 56		n.a.
F 29	17 57	4 4	0 9	17 35	0 34	23 52	0 15	23 44	1 35	7 6	0 57	26 24	2 12	15 28	0 24	18 13	2 20	39 42	15 45	3 31	2 53	3 58		n.a.
S 30	17n39	0s40	1n 9	17n 2	0s40	24n 1	0s 9	23n51	1n36	7s 8	0s57	26n24	2n13	15s29	0s24	18n12	2n20	39s42	15s44	3n31	2n54	4n 0		n.a.

Julian Day Number = -1104638.5, Delta T = 82h16m35s
Ecliptic obliquity = 24°13'47, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°55'49, Lahiri = -109°48'49 Julian Calendar 1 Sept. 7738 BCE == Greg. Calendar 3 July 7738 BCE

The year -7737 astronomical counting style corresponds to year 7738 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7738 BCE (-7737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 51 17	13♌21'16	18♎35	13♌55	26♊49	8♊ 9	14°R27	3♋18	9♏25	17♌52	7°R45	21♍26	22♍52	14♈ 7	n.a.	S 1
M 2	20 55 13	14°22'42	2♏49	15°32	27°48	8°47	14♓21	3°24	9°26	17°54	7♑44	21°27	22°49	14°14	n.a.	M 2
T 3	20 59 10	15°24'07	16°52	17°10	28°46	9°25	14°15	3°30	9°27	17°56	7°43	21°R28	22°46	14°20	n.a.	T 3
W 4	21 3 7	16°25'31	0♐44	18°47	29°46	10° 3	14° 9	3°35	9°28	17°59	7°42	21°27	22°42	14°27	n.a.	W 4
T 5	21 7 3	17°26'54	14°24	20°26	0♋45	10°41	14° 2	3°41	9°29	18° 1	7°41	21°24	22°39	14°34	n.a.	T 5
F 6	21 11 0	18°28'15	27°52	22° 4	1°45	11°18	13°56	3°46	9°30	18° 3	7°40	21°20	22°36	14°40	n.a.	F 6
S 7	21 14 56	19°29'36	11♑ 8	23°43	2°46	11°56	13°49	3°52	9°31	18° 6	7°40	21°15	22°33	14°47	n.a.	S 7
S 8	21 18 53	20°30'56	24°10	25°23	3°47	12°34	13°42	3°57	9°32	18° 8	7°39	21° 9	22°30	14°54	n.a.	S 8
M 9	21 22 50	21°32'15	7♒ 0	27° 2	4°49	13°12	13°35	4° 3	9°33	18°10	7°38	21° 4	22°27	15° 0	n.a.	M 9
T 10	21 26 46	22°33'33	19°36	28°42	5°50	13°50	13°28	4° 8	9°35	18°12	7°37	21° 0	22°23	15° 7	n.a.	T 10
W11	21 30 43	23°34'49	2♓ 0	0♍23	6°53	14°27	13°21	4°13	9°36	18°15	7°36	20°57	22°20	15°14	n.a.	W11
T 12	21 34 39	24°36'05	14°11	2° 4	7°55	15° 5	13°14	4°19	9°37	18°17	7°36	20°56	22°17	15°20	n.a.	T 12
F 13	21 38 36	25°37'20	26°12	3°45	8°58	15°43	13° 7	4°24	9°39	18°19	7°35	20°D56	22°14	15°27	n.a.	F 13
S 14	21 42 33	26°38'34	8♈ 6	5°26	10° 1	16°21	12°59	4°29	9°40	18°21	7°34	20°57	22°11	15°34	n.a.	S 14
S 15	21 46 29	27°39'46	19°55	7° 7	11° 5	16°58	12°52	4°34	9°42	18°24	7°34	20°58	22° 8	15°40	n.a.	S 15
M16	21 50 26	28°40'58	1♉43	8°49	12° 9	17°36	12°44	4°39	9°43	18°26	7°33	21° 0	22° 4	15°47	n.a.	M16
T 17	21 54 23	29°42'09	13°34	10°30	13°13	18°13	12°37	4°44	9°45	18°28	7°32	21° 2	22° 1	15°54	n.a.	T 17
W18	21 58 19	0♍43'19	25°35	12°12	14°18	18°51	12°29	4°48	9°46	18°30	7°32	21°R 2	21°58	16° 0	n.a.	W18
T 19	22 2 16	1°44'28	7♊48	13°53	15°23	19°29	12°21	4°53	9°48	18°33	7°31	21° 2	21°55	16° 7	n.a.	T 19
F 20	22 6 12	2°45'36	20°19	15°33	16°28	20° 6	12°13	4°58	9°50	18°35	7°30	21° 2	21°52	16°14	n.a.	F 20
S 21	22 10 9	3°46'43	3♋13	17°14	17°33	20°43	12° 6	5° 3	9°52	18°37	7°30	21° 0	21°48	16°20	n.a.	S 21
S 22	22 14 6	4°47'48	16°31	18°53	18°39	21°21	11°58	5° 7	9°53	18°39	7°29	20°58	21°45	16°27	n.a.	S 22
M23	22 18 2	5°48'53	0♌16	20°31	19°44	21°58	11°50	5°12	9°55	18°42	7°29	20°55	21°42	16°34	n.a.	M23
T 24	22 21 59	6°49'56	14°26	22° 8	20°51	22°36	11°42	5°16	9°57	18°44	7°28	20°53	21°39	16°40	n.a.	T 24
W25	22 25 55	7°50'57	28°57	23°43	21°57	23°13	11°34	5°20	9°59	18°46	7°28	20°52	21°36	16°47	n.a.	W25
T 26	22 29 52	8°51'58	13♍44	25°16	23° 3	23°50	11°26	5°25	10° 1	18°48	7°27	20°D51	21°33	16°54	n.a.	T 26
F 27	22 33 49	9°52'56	28°40	26°46	24°10	24°28	11°18	5°29	10° 3	18°50	7°27	20°51	21°29	17° 0	n.a.	F 27
S 28	22 37 45	10°53'53	13♎36	28°13	25°17	25° 5	11°10	5°33	10° 5	18°52	7°26	20°52	21°26	17° 7	n.a.	S 28
S 29	22 41 42	11°54'48	28°25	29°36	26°24	25°42	11° 2	5°37	10° 7	18°55	7°26	20°53	21°23	17°14	n.a.	S 29
M30	22 45 38	12°55'41	13♏ 0	0♎55	27°31	26°19	10°53	5°41	10° 9	18°57	7°25	20°53	21°20	17°20	n.a.	M30
T 31	22 49 35	13♍56'32	27♏17	2♎ 8	28♋39	26♊56	10♓45	5♋45	10♏12	18♌59	7♑25	20♍54	21♍17	17♈27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n21	5s19	2n23	16n28	0s46	24n10	0s 2	23n59	1n37	7s11	0s56	26n24	2n13	15s29	0s24	18n11	2n20	39s42	15s44	3n30	2n55	4n 2		n.a.
M 2	17 3	9 37	3 27	15 53	0 52	24 17	0n 5	24 6	1 37	7 13	0 56	26 24	2 13	15 29	0 24	18 11	2 20	39 42	15 44	3 30	2 57	4 4		n.a.
T 3	16 44	13 19	4 18	15 18	0 57	24 24	0 11	24 13	1 38	7 15	0 56	26 24	2 13	15 29	0 24	18 10	2 20	39 42	15 44	3 30	2 58	4 6		n.a.
W 4	16 26	16 13	4 53	14 42	1 3	24 31	0 17	24 20	1 39	7 18	0 56	26 24	2 13	15 30	0 24	18 9	2 20	39 41	15 44	3 30	2 59	4 8		n.a.
T 5	16 6	18 9	5 10	14 5	1 8	24 37	0 23	24 26	1 40	7 20	0 56	26 24	2 13	15 30	0 24	18 8	2 20	39 41	15 43	3 31	3 0	4 9		n.a.
F 6	15 47	19 2	5 11	13 28	1 13	24 42	0 29	24 33	1 41	7 23	0 56	26 24	2 14	15 30	0 24	18 8	2 20	39 41	15 43	3 33	3 2	4 11		n.a.
S 7	15 27	18 52	4 54	12 50	1 18	24 47	0 35	24 39	1 42	7 25	0 56	26 24	2 14	15 31	0 24	18 7	2 20	39 41	15 43	3 35	3 3	4 13		n.a.
S 8	15 7	17 41	4 23	12 11	1 23	24 51	0 40	24 45	1 43	7 28	0 56	26 24	2 14	15 31	0 24	18 6	2 20	39 41	15 43	3 37	3 4	4 15		n.a.
M 9	14 47	15 37	3 38	11 32	1 28	24 54	0 46	24 51	1 44	7 31	0 56	26 24	2 14	15 32	0 24	18 5	2 20	39 41	15 42	3 39	3 6	4 17		n.a.
T 10	14 27	12 50	2 44	10 53	1 32	24 57	0 51	24 57	1 45	7 33	0 56	26 24	2 14	15 32	0 24	18 5	2 20	39 40	15 42	3 41	3 7	4 19		n.a.
W11	14 6	9 31	1 42	10 13	1 36	24 59	0 56	25 2	1 46	7 36	0 56	26 24	2 15	15 32	0 24	18 4	2 20	39 40	15 42	3 42	3 8	4 21		n.a.
T 12	13 45	5 51	0 37	9 32	1 40	25 0	1 1	25 8	1 47	7 39	0 55	26 24	2 15	15 33	0 24	18 3	2 20	39 40	15 42	3 43	3 10	4 23		n.a.
F 13	13 24	2 0	0s29	8 52	1 43	25 0	1 6	25 13	1 47	7 42	0 55	26 24	2 15	15 33	0 24	18 2	2 20	39 40	15 41	3 43	3 11	4 25		n.a.
S 14	13 2	1n53	1 33	8 11	1 46	25 0	1 10	25 18	1 48	7 45	0 55	26 24	2 15	15 34	0 24	18 2	2 20	39 39	15 41	3 42	3 12	4 27		n.a.
S 15	12 41	5 41	2 33	7 30	1 49	24 59	1 15	25 23	1 49	7 47	0 55	26 24	2 15	15 34	0 24	18 1	2 20	39 39	15 41	3 42	3 13	4 28		n.a.
M16	12 19	9 14	3 27	6 49	1 51	24 58	1 19	25 28	1 50	7 50	0 55	26 24	2 16	15 35	0 24	18 0	2 20	39 39	15 41	3 41	3 15	4 30		n.a.
T 17	11 57	12 26	4 12	6 8	1 53	24 56	1 23	25 32	1 51	7 53	0 55	26 24	2 16	15 35	0 24	18 0	2 20	39 39	15 40	3 40	3 16	4 32		n.a.
W18	11 34	15 10	4 46	5 27	1 55	24 53	1 27	25 36	1 52	7 56	0 55	26 24	2 16	15 36	0 24	17 59	2 20	39 39	15 40	3 40	3 17	4 34		n.a.
T 19	11 12	17 16	5 9	4 47	1 56	24 49	1 31	25 41	1 53	7 59	0 55	26 24	2 16	15 36	0 24	17 58	2 20	39 38	15 40	3 40	3 19	4 36		n.a.
F 20	10 49	18 36	5 17	4 6	1 56	24 45	1 35	25 45	1 54	8 2	0 54	26 24	2 16	15 37	0 24	17 57	2 20	39 38	15 39	3 40	3 20	4 38		n.a.
S 21	10 27	19 2	5 10	3 27	1 56	24 39	1 38	25 48	1 55	8 5	0 54	26 24	2 17	15 37	0 24	17 57	2 20	39 38	15 39	3 41	3 21	4 40		n.a.
S 22	10 4	18 26	4 46	2 47	1 55	24 34	1 42	25 52	1 56	8 8	0 54	26 24	2 17	15 38	0 24	17 56	2 20	39 38	15 39	3 42	3 22	4 42		n.a.
M23	9 41	16 46	4 6	2 9	1 53	24 27	1 45	25 55	1 57	8 11	0 54	26 24	2 17	15 39	0 24	17 55	2 20	39 37	15 38	3 43	3 24	4 44		n.a.
T 24	9 17	14 2	3 9	1 32	1 51	24 20	1 48	25 59	1 58	8 14	0 54	26 24	2 17	15 39	0 24	17 55	2 20	39 37	15 38	3 44	3 25	4 45		n.a.
W25	8 54	10 22	1 59	0 56	1 47	24 12	1 51	26 2	1 59	8 17	0 54	26 25	2 18	15 40	0 24	17 54	2 20	39 37	15 38	3 44	3 26	4 47		n.a.
T 26	8 30	6 0	0 39	0 22	1 43	24 3	1 54	26 5	2 0	8 20	0 54	26 25	2 18	15 40	0 24	17 53	2 20	39 36	15 38	3 44	3 28	4 49		n.a.
F 27	8 7	1 12	0n43	0s10	1 38	23 54	1 56	26 7	2 1	8 23	0 53	26 25	2 18	15 41	0 24	17 53	2 20	39 36	15 37	3 44	3 29	4 51		n.a.
S 28	7 43	3s39	2 3	0 40	1 32	23 44	1 59	26 10	2 2	8 26	0 53	26 25	2 18	15 42	0 24	17 52	2 20	39 36	15 37	3 44	3 30	4 53		n.a.
S 29	7 19	8 15	3 14	1 8	1 25	23 33	2 1	26 12	2 3	8 29	0 53	26 25	2 18	15 42	0 24	17 51	2 20	39 36	15 37	3 44	3 32	4 55		n.a.
M30	6 55	12 16	4 11	1 33	1 17	23 21	2 3	26 14	2 4	8 32	0 53	26 25	2 19	15 43	0 24	17 51	2 20	39 35	15 36	3 43	3 33	4 57		n.a.
T 31	6n31	15s28	4n52	1s54	1s 8	23n 9	2n 6	26n16	2n 5	8s35	0s53	26n25	2n19	15s44	0s24	17n50	2n20	39s35	15s36	3n43	3n34	4n59		n.a.

Julian Day Number = -1104608.5, Delta T = 82h16m30s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°55'45, Lahiri = -109°48'45 Julian Calendar 1 Oct. 7738 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7738 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7738 BCE (-7737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 53 32	14♏57'21	11♐14	3♎16	29♋46	27♊33	10°R37	5♋48	10♏14	19♑ 1	7°R25	20°R54	21♏13	17♈34	n.a.	W 1
T 2	22 57 28	15°58'08	24°50	4°16	0♌54	28°10	10♓29	5°52	10°16	19° 3	7♉24	20♏54	21°10	17°40	n.a.	T 2
F 3	23 1 25	16°58'53	8♉ 7	5°10	2° 2	28°47	10°21	5°56	10°18	19° 5	7°24	20°54	21° 7	17°47	n.a.	F 3
S 4	23 5 22	17°59'36	21° 6	5°55	3°10	29°24	10°14	5°59	10°21	19° 7	7°24	20°54	21° 4	17°54	n.a.	S 4
S 5	23 9 18	19° 0'17	3♒49	6°31	4°18	0♋ 1	10° 6	6° 3	10°23	19° 9	7°23	20°53	21° 1	18° 0	n.a.	S 5
M 6	23 13 15	20° 0'56	16°18	6°57	5°26	0°38	9°58	6° 6	10°25	19°11	7°23	20°53	20°58	18° 7	n.a.	M 6
T 7	23 17 11	21° 1'32	28°36	7°13	6°35	1°14	9°50	6° 9	10°28	19°13	7°23	20°D53	20°54	18°14	n.a.	T 7
W 8	23 21 8	22° 2'07	10♓44	7°R19	7°43	1°51	9°42	6°13	10°30	19°15	7°23	20°53	20°51	18°20	n.a.	W 8
T 9	23 25 5	23° 2'39	22°45	7°14	8°52	2°28	9°35	6°16	10°33	19°17	7°22	20°R53	20°48	18°27	n.a.	T 9
F 10	23 29 1	24° 3'10	4♈39	6°58	10° 1	3° 4	9°27	6°19	10°35	19°19	7°22	20°53	20°45	18°34	n.a.	F 10
S 11	23 32 58	25° 3'38	16°30	6°31	11°10	3°41	9°20	6°22	10°38	19°21	7°22	20°53	20°42	18°40	n.a.	S 11
S 12	23 36 54	26° 4'05	28°19	5°56	12°19	4°17	9°12	6°24	10°41	19°23	7°22	20°52	20°39	18°47	n.a.	S 12
M13	23 40 51	27° 4'30	10♉ 8	5°11	13°28	4°54	9° 5	6°27	10°43	19°25	7°22	20°51	20°35	18°54	n.a.	M13
T 14	23 44 48	28° 4'53	22° 2	4°18	14°38	5°30	8°57	6°30	10°46	19°27	7°22	20°50	20°32	19° 0	n.a.	T 14
W15	23 48 44	29° 5'14	4♊ 3	3°20	15°47	6° 6	8°50	6°33	10°49	19°29	7°22	20°50	20°29	19° 7	n.a.	W15
T 16	23 52 41	0♎ 5'33	16°15	2°16	16°56	6°43	8°43	6°35	10°51	19°30	7°22	20°49	20°26	19°14	n.a.	T 16
F 17	23 56 37	1° 5'50	28°43	1°10	18° 6	7°19	8°36	6°37	10°54	19°32	7°D22	20°D48	20°23	19°20	n.a.	F 17
S 18	0 0 34	2° 6'06	11♋30	0° 3	19°16	7°55	8°29	6°40	10°57	19°34	7°22	20°49	20°19	19°27	n.a.	S 18
S 19	0 4 31	3° 6'19	24°41	28♏56	20°25	8°31	8°23	6°42	11° 0	19°36	7°22	20°49	20°16	19°34	n.a.	S 19
M20	0 8 27	4° 6'31	8♌17	27°52	21°35	9° 7	8°16	6°44	11° 3	19°38	7°22	20°50	20°13	19°40	n.a.	M20
T 21	0 12 24	5° 6'41	22°20	26°51	22°45	9°43	8°10	6°46	11° 6	19°39	7°22	20°51	20°10	19°47	n.a.	T 21
W22	0 16 20	6° 6'48	6♏50	25°55	23°55	10°19	8° 3	6°48	11° 9	19°41	7°22	20°52	20° 7	19°53	n.a.	W22
T 23	0 20 17	7° 6'54	21°41	25° 5	25° 5	10°55	7°57	6°50	11°11	19°43	7°22	20°R53	20° 4	20° 0	n.a.	T 23
F 24	0 24 13	8° 6'57	6♎48	24°20	26°15	11°30	7°51	6°52	11°14	19°44	7°22	20°52	20° 0	20° 7	n.a.	F 24
S 25	0 28 10	9° 6'58	22° 1	23°43	27°26	12° 6	7°45	6°53	11°17	19°46	7°22	20°51	19°57	20°13	n.a.	S 25
S 26	0 32 7	10° 6'57	7♏10	23°13	28°36	12°41	7°39	6°55	11°20	19°48	7°22	20°49	19°54	20°20	n.a.	S 26
M27	0 36 3	11° 6'54	22° 7	22°50	29°46	13°17	7°33	6°56	11°23	19°49	7°23	20°46	19°51	20°27	n.a.	M27
T 28	0 40 0	12° 6'48	6♐42	22°34	0♏56	13°52	7°28	6°58	11°26	19°51	7°23	20°43	19°48	20°33	n.a.	T 28
W29	0 43 56	13° 6'39	20°53	22°24	2° 7	14°28	7°22	6°59	11°30	19°52	7°23	20°41	19°44	20°40	n.a.	W29
T 30	0 47 53	14♎ 6'28	4♉37	22°D22	3♏17	15♋ 3	7♓17	7♋ 0	11♏33	19♑54	7♉23	20♏40	19♏41	20♈47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n 7	17s41	5n14	2s12	0s57	22n57	2n 7	26n18	2n 6	8s38	0s52	26n25	2n19	15s45	0s24	17n49	2n20	39s35	15s36	3n43	3n35	5n 1		n.a.
T 2	5 42	18 50	5 18	2 27	0 46	22 43	2 9	26 20	2 7	8 41	0 52	26 25	2 19	15 45	0 24	17 49	2 20	39 34	15 35	3 43	3 37	5 2		n.a.
F 3	5 18	18 55	5 4	2 37	0 33	22 29	2 11	26 21	2 8	8 44	0 52	26 25	2 20	15 46	0 24	17 48	2 20	39 34	15 35	3 43	3 38	5 4		n.a.
S 4	4 54	17 59	4 35	2 43	0 19	22 14	2 13	26 23	2 9	8 47	0 52	26 25	2 20	15 47	0 24	17 47	2 20	39 34	15 35	3 43	3 39	5 6		n.a.
S 5	4 29	16 10	3 53	2 44	0 4	21 59	2 14	26 24	2 10	8 49	0 52	26 25	2 20	15 48	0 24	17 47	2 20	39 33	15 34	3 44	3 41	5 8		n.a.
M 6	4 5	13 36	3 1	2 40	0n12	21 43	2 15	26 25	2 11	8 52	0 51	26 25	2 20	15 48	0 24	17 46	2 20	39 33	15 34	3 44	3 42	5 10		n.a.
T 7	3 40	10 28	2 1	2 31	0 29	21 26	2 16	26 25	2 12	8 55	0 51	26 25	2 21	15 49	0 24	17 45	2 20	39 33	15 34	3 44	3 43	5 12		n.a.
W 8	3 15	6 55	0 56	2 17	0 47	21 9	2 18	26 26	2 13	8 58	0 51	26 26	2 21	15 50	0 24	17 45	2 20	39 33	15 33	3 44	3 44	5 14		n.a.
T 9	2 51	3 8	0s10	1 58	1 5	20 51	2 18	26 26	2 14	9 1	0 51	26 26	2 21	15 51	0 24	17 44	2 20	39 32	15 33	3 44	3 46	5 16		n.a.
F 10	2 26	0n45	1 16	1 35	1 24	20 33	2 19	26 26	2 15	9 4	0 51	26 26	2 21	15 52	0 24	17 44	2 20	39 32	15 33	3 44	3 47	5 18		n.a.
S 11	2 1	4 35	2 18	1 7	1 42	20 14	2 20	26 26	2 16	9 6	0 50	26 26	2 22	15 52	0 24	17 43	2 20	39 32	15 32	3 44	3 48	5 19		n.a.
S 12	1 37	8 13	3 14	0 35	2 1	19 54	2 21	26 26	2 17	9 9	0 50	26 26	2 22	15 53	0 24	17 42	2 20	39 31	15 32	3 44	3 50	5 21		n.a.
M13	1 12	11 32	4 1	0 1	2 19	19 34	2 21	26 26	2 18	9 12	0 50	26 26	2 22	15 54	0 24	17 42	2 20	39 31	15 32	3 44	3 51	5 23		n.a.
T 14	0 47	14 24	4 39	0n36	2 36	19 14	2 21	26 25	2 19	9 14	0 50	26 26	2 23	15 55	0 24	17 41	2 20	39 31	15 31	3 45	3 52	5 25		n.a.
W15	0 22	16 40	5 5	1 15	2 52	18 52	2 22	26 25	2 20	9 17	0 49	26 26	2 23	15 56	0 24	17 41	2 20	39 30	15 31	3 45	3 53	5 27		n.a.
T 16	0s 2	18 14	5 17	1 54	3 6	18 31	2 22	26 24	2 21	9 19	0 49	26 26	2 23	15 57	0 24	17 40	2 20	39 30	15 31	3 45	3 55	5 29		n.a.
F 17	0 27	18 58	5 15	2 32	3 19	18 9	2 22	26 23	2 22	9 22	0 49	26 27	2 23	15 58	0 24	17 40	2 20	39 30	15 30	3 46	3 56	5 31		n.a.
S 18	0 52	18 46	4 58	3 10	3 30	17 46	2 22	26 22	2 23	9 24	0 49	26 27	2 24	15 59	0 24	17 39	2 21	39 29	15 30	3 45	3 57	5 33		n.a.
S 19	1 16	17 34	4 24	3 45	3 38	17 23	2 21	26 21	2 24	9 27	0 48	26 27	2 24	15 59	0 24	17 38	2 21	39 29	15 30	3 45	3 59	5 34		n.a.
M20	1 41	15 20	3 35	4 18	3 45	16 59	2 21	26 19	2 25	9 29	0 48	26 27	2 24	16 0	0 24	17 38	2 21	39 29	15 29	3 45	4 0	5 36		n.a.
T 21	2 6	12 8	2 32	4 47	3 50	16 35	2 21	26 17	2 26	9 31	0 48	26 27	2 24	16 1	0 24	17 37	2 21	39 28	15 29	3 44	4 1	5 38		n.a.
W22	2 30	8 6	1 17	5 12	3 52	16 11	2 20	26 16	2 27	9 33	0 48	26 27	2 25	16 2	0 24	17 37	2 21	39 28	15 29	3 44	4 2	5 40		n.a.
T 23	2 55	3 28	0n 4	5 34	3 53	15 46	2 19	26 14	2 28	9 36	0 47	26 28	2 25	16 3	0 24	17 36	2 21	39 27	15 28	3 44	4 4	5 42		n.a.
F 24	3 19	1s27	1 27	5 51	3 52	15 21	2 19	26 11	2 29	9 38	0 47	26 28	2 26	16 4	0 24	17 36	2 21	39 27	15 28	3 44	4 5	5 44		n.a.
S 25	3 44	6 19	2 44	6 4	3 49	14 55	2 18	26 9	2 30	9 40	0 47	26 28	2 26	16 5	0 24	17 35	2 21	39 27	15 28	3 45	4 6	5 46		n.a.
S 26	4 8	10 45	3 49	6 13	3 45	14 29	2 17	26 7	2 31	9 42	0 47	26 28	2 26	16 6	0 24	17 35	2 21	39 26	15 27	3 46	4 8	5 48		n.a.
M27	4 32	14 26	4 38	6 17	3 40	14 2	2 16	26 4	2 32	9 44	0 46	26 28	2 26	16 7	0 24	17 34	2 21	39 26	15 27	3 47	4 9	5 49		n.a.
T 28	4 56	17 7	5 7	6 18	3 34	13 35	2 15	26 1	2 33	9 45	0 46	26 29	2 26	16 8	0 24	17 34	2 21	39 26	15 26	3 48	4 10	5 51		n.a.
W29	5 20	18 39	5 16	6 15	3 27	13 8	2 14	25 58	2 35	9 47	0 46	26 29	2 27	16 9	0 24	17 34	2 21	39 25	15 26	3 49	4 11	5 53		n.a.
T 30	5s44	19s 2	5n 7	6n 9	3n19	12n41	2n13	25n55	2n36	9s49	0s45	26n29	2n27	16s10	0s24	17n33	2n21	39s25	15s26	3n49	4n13	5n55		n.a.

Julian Day Number = -1104577.5, Delta T = 82h16m24s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°55'40, Lahiri = -109°48'41 Julian Calendar 1 Nov. 7738 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7738 BCE

The year -7737 astronomical counting style corresponds to year 7738 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7738 BCE (-7737) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 51 50	15♎ 6'14	17♑55	22♍26	4♍28	15♋38	7°R12	7♋ 1	11♏36	19♌56	7♑24	20°D39	19♍38	20♈53	n.a.	F 1
S 2	0 55 46	16° 5'57	0♒49	22°36	5°38	16°13	7♓ 7	7° 2	11°39	19°57	7°24	20♍40	19°35	21° 0	n.a.	S 2
S 3	0 59 43	17° 5'38	13°23	22°51	6°49	16°48	7° 3	7° 3	11°42	19°58	7°24	20°42	19°32	21° 7	n.a.	S 3
M 4	1 3 39	18° 5'16	25°41	23°12	7°59	17°23	6°58	7° 4	11°45	20° 0	7°25	20°43	19°29	21°14	n.a.	M 4
T 5	1 7 36	19° 4'52	7♓47	23°38	9°10	17°57	6°54	7° 4	11°48	20° 1	7°25	20°45	19°25	21°20	n.a.	T 5
W 6	1 11 32	20° 4'25	19°44	24° 9	10°21	18°32	6°50	7° 5	11°52	20° 3	7°25	20°R45	19°22	21°27	n.a.	W 6
T 7	1 15 29	21° 3'55	1♈36	24°44	11°31	19° 6	6°46	7° 6	11°55	20° 4	7°26	20°45	19°19	21°34	n.a.	T 7
F 8	1 19 25	22° 3'23	13°25	25°23	12°42	19°41	6°42	7° 6	11°58	20° 5	7°26	20°43	19°16	21°40	n.a.	F 8
S 9	1 23 22	23° 2'49	25°14	26° 6	13°53	20°15	6°38	7° 6	12° 1	20° 7	7°27	20°39	19°13	21°47	n.a.	S 9
S 10	1 27 19	24° 2'12	7♉ 5	26°53	15° 4	20°49	6°34	7° 6	12° 5	20° 8	7°27	20°34	19°10	21°54	n.a.	S 10
M11	1 31 15	25° 1'33	18°59	27°43	16°15	21°24	6°31	7° 7	12° 8	20° 9	7°28	20°28	19° 6	22° 0	n.a.	M11
T 12	1 35 12	26° 0'52	0♊58	28°36	17°26	21°58	6°28	7°R 7	12°11	20°10	7°28	20°21	19° 3	22° 7	n.a.	T 12
W13	1 39 8	27° 0'09	13° 5	29°33	18°37	22°31	6°25	7° 6	12°15	20°11	7°29	20°15	19° 0	22°14	n.a.	W13
T 14	1 43 5	27°59'23	25°21	0♎32	19°48	23° 5	6°22	7° 6	12°18	20°13	7°29	20°10	18°57	22°20	n.a.	T 14
F 15	1 47 1	28°58'36	7♋51	1°33	20°59	23°39	6°20	7° 6	12°21	20°14	7°30	20° 6	18°54	22°27	n.a.	F 15
S 16	1 50 58	29°57'46	20°36	2°38	22°10	24°12	6°17	7° 6	12°25	20°15	7°30	20° 4	18°50	22°34	n.a.	S 16
S 17	1 54 54	0♏56'54	3♌41	3°44	23°21	24°46	6°15	7° 5	12°28	20°16	7°31	20°D 3	18°47	22°40	n.a.	S 17
M18	1 58 51	1°56'00	17° 7	4°53	24°32	25°19	6°13	7° 5	12°31	20°17	7°32	20° 4	18°44	22°47	n.a.	M18
T 19	2 2 47	2°55'03	0♍59	6° 4	25°43	25°52	6°11	7° 4	12°35	20°18	7°32	20° 5	18°41	22°54	n.a.	T 19
W20	2 6 44	3°54'05	15°15	7°17	26°54	26°25	6°10	7° 3	12°38	20°19	7°33	20°R 6	18°38	23° 0	n.a.	W20
T 21	2 10 40	4°53'05	29°56	8°31	28° 5	26°58	6° 8	7° 2	12°41	20°20	7°34	20° 6	18°35	23° 7	n.a.	T 21
F 22	2 14 37	5°52'02	14♎56	9°48	29°16	27°31	6° 7	7° 1	12°45	20°21	7°34	20° 4	18°31	23°14	n.a.	F 22
S 23	2 18 33	6°50'57	0♏ 7	11° 7	0♎28	28° 3	6° 6	7° 0	12°48	20°21	7°35	19°59	18°28	23°20	n.a.	S 23
S 24	2 22 30	7°49'50	15°21	12°27	1°39	28°35	6° 5	6°59	12°52	20°22	7°36	19°53	18°25	23°27	n.a.	S 24
M25	2 26 27	8°48'41	0♐27	13°49	2°50	29° 8	6° 4	6°58	12°55	20°23	7°37	19°46	18°22	23°34	n.a.	M25
T 26	2 30 23	9°47'29	15°15	15°13	4° 1	29°40	6° 4	6°57	12°58	20°24	7°37	19°38	18°19	23°40	n.a.	T 26
W27	2 34 20	10°46'15	29°38	16°38	5°13	0♌11	6° 4	6°55	13° 2	20°25	7°38	19°31	18°16	23°47	n.a.	W27
T 28	2 38 16	11°44'58	13♑31	18° 5	6°24	0°43	6°D 4	6°54	13° 5	20°25	7°39	19°26	18°12	23°54	n.a.	T 28
F 29	2 42 13	12°43'38	26°56	19°34	7°35	1°15	6° 4	6°52	13° 9	20°26	7°40	19°23	18° 9	24° 0	n.a.	F 29
S 30	2 46 9	13°42'16	9♒53	21° 4	8°46	1°46	6° 4	6°50	13°12	20°27	7°41	19°D21	18° 6	24° 7	n.a.	S 30
S 31	2 50 6	14♏40'52	22♒27	22♎36	9♎58	2♌17	6♓ 5	6♋49	13♏15	20♌27	7♑42	19♍22	18♍ 3	24♈14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s 8	18s21	4n41	6n 0	3n10	12n13	2n11	25n52	2n37	9s51	0s45	26n29	2n27	16s11	0s24	17n33	2n21	39s25	15s25	3n49	4n14	5n57		n.a.
S 2	6 32	16 42	4 2	5 47	3 1	11 45	2 10	25 49	2 38	9 52	0 45	26 29	2 27	16 12	0 24	17 32	2 21	39 24	15 25	3 49	4 15	5 59		n.a.
S 3	6 56	14 18	3 12	5 32	2 52	11 16	2 8	25 45	2 39	9 54	0 45	26 30	2 28	16 13	0 24	17 32	2 21	39 24	15 25	3 48	4 17	6 1		n.a.
M 4	7 19	11 17	2 14	5 15	2 42	10 48	2 7	25 42	2 40	9 55	0 44	26 30	2 28	16 14	0 24	17 31	2 21	39 24	15 24	3 48	4 18	6 3		n.a.
T 5	7 43	7 50	1 11	4 55	2 32	10 19	2 5	25 38	2 41	9 57	0 44	26 30	2 28	16 15	0 24	17 31	2 21	39 23	15 24	3 47	4 19	6 4		n.a.
W 6	8 6	4 7	0 6	4 33	2 22	9 50	2 3	25 34	2 42	9 58	0 44	26 30	2 29	16 16	0 24	17 31	2 22	39 23	15 24	3 47	4 20	6 6		n.a.
T 7	8 29	0 15	0s59	4 10	2 12	9 20	2 2	25 30	2 43	9 59	0 44	26 31	2 29	16 17	0 24	17 30	2 22	39 22	15 23	3 47	4 22	6 8		n.a.
F 8	8 52	3n37	2 1	3 44	2 1	8 50	2 0	25 26	2 44	10 1	0 43	26 31	2 29	16 18	0 24	17 30	2 22	39 22	15 23	3 48	4 23	6 10		n.a.
S 9	9 15	7 20	2 58	3 17	1 51	8 21	1 58	25 22	2 45	10 2	0 43	26 31	2 29	16 19	0 24	17 29	2 22	39 22	15 23	3 49	4 24	6 12		n.a.
S 10	9 37	10 46	3 47	2 48	1 40	7 50	1 56	25 17	2 46	10 3	0 43	26 31	2 30	16 20	0 24	17 29	2 22	39 21	15 22	3 51	4 26	6 14		n.a.
M11	10 0	13 47	4 26	2 18	1 30	7 20	1 54	25 13	2 47	10 4	0 42	26 32	2 30	16 21	0 24	17 29	2 22	39 21	15 22	3 54	4 27	6 16		n.a.
T 12	10 22	16 14	4 54	1 47	1 20	6 50	1 52	25 8	2 48	10 5	0 42	26 32	2 30	16 22	0 24	17 28	2 22	39 21	15 22	3 57	4 28	6 17		n.a.
W13	10 44	18 1	5 9	1 15	1 10	6 19	1 49	25 3	2 49	10 6	0 42	26 32	2 31	16 23	0 24	17 28	2 22	39 20	15 21	3 59	4 29	6 19		n.a.
T 14	11 6	18 59	5 10	0 42	1 0	5 48	1 47	24 58	2 50	10 6	0 42	26 33	2 31	16 24	0 24	17 28	2 22	39 20	15 21	4 1	4 31	6 21		n.a.
F 15	11 28	19 3	4 57	0 7	0 50	5 17	1 45	24 53	2 51	10 7	0 41	26 33	2 31	16 25	0 24	17 28	2 22	39 20	15 21	4 3	4 32	6 23		n.a.
S 16	11 49	18 10	4 29	0s28	0 40	4 46	1 43	24 48	2 52	10 8	0 41	26 33	2 31	16 26	0 24	17 27	2 22	39 19	15 21	4 4	4 33	6 25		n.a.
S 17	12 11	16 19	3 46	1 4	0 31	4 15	1 40	24 43	2 53	10 8	0 41	26 33	2 32	16 28	0 24	17 27	2 22	39 19	15 20	4 4	4 35	6 27		n.a.
M18	12 32	13 32	2 50	1 40	0 21	3 44	1 38	24 38	2 54	10 9	0 40	26 34	2 32	16 29	0 24	17 27	2 22	39 19	15 20	4 4	4 36	6 29		n.a.
T 19	12 53	9 54	1 42	2 18	0 12	3 13	1 35	24 32	2 55	10 9	0 40	26 34	2 32	16 30	0 24	17 26	2 22	39 18	15 20	4 3	4 37	6 30		n.a.
W20	13 14	5 36	0 26	2 56	0 3	2 41	1 33	24 27	2 56	10 10	0 40	26 34	2 32	16 31	0 24	17 26	2 22	39 18	15 19	4 3	4 38	6 32		n.a.
T 21	13 34	0 50	0n53	3 34	0s 5	2 10	1 30	24 21	2 57	10 10	0 40	26 35	2 33	16 32	0 24	17 26	2 23	39 17	15 19	4 3	4 40	6 34		n.a.
F 22	13 55	4s 4	2 10	4 13	0 14	1 38	1 28	24 15	2 58	10 10	0 39	26 35	2 33	16 33	0 24	17 26	2 23	39 17	15 19	4 4	4 41	6 36		n.a.
S 23	14 15	8 47	3 20	4 52	0 22	1 6	1 25	24 10	2 59	10 10	0 39	26 35	2 33	16 34	0 24	17 25	2 23	39 17	15 18	4 5	4 42	6 38		n.a.
S 24	14 34	12 56	4 14	5 32	0 30	0 35	1 22	24 4	3 0	10 10	0 39	26 36	2 34	16 35	0 24	17 25	2 23	39 16	15 18	4 8	4 44	6 40		n.a.
M25	14 54	16 11	4 51	6 12	0 37	0 3	1 20	23 58	3 1	10 10	0 38	26 36	2 34	16 36	0 24	17 25	2 23	39 16	15 18	4 11	4 45	6 42		n.a.
T 26	15 13	18 18	5 7	6 52	0 45	0s29	1 17	23 52	3 2	10 10	0 38	26 36	2 34	16 37	0 24	17 25	2 23	39 16	15 17	4 14	4 46	6 43		n.a.
W27	15 32	19 10	5 3	7 32	0 52	1 0	1 14	23 45	3 3	10 10	0 38	26 37	2 34	16 38	0 24	17 25	2 23	39 15	15 17	4 17	4 47	6 45		n.a.
T 28	15 51	18 51	4 42	8 13	0 58	1 32	1 12	23 39	3 4	10 10	0 38	26 37	2 35	16 39	0 24	17 25	2 23	39 15	15 17	4 19	4 49	6 47		n.a.
F 29	16 10	17 28	4 5	8 54	1 5	2 4	1 9	23 33	3 5	10 10	0 37	26 37	2 35	16 40	0 24	17 24	2 23	39 15	15 17	4 20	4 50	6 49		n.a.
S 30	16 28	15 12	3 16	9 34	1 11	2 35	1 6	23 27	3 6	10 9	0 37	26 38	2 35	16 41	0 24	17 24	2 23	39 14	15 16	4 21	4 51	6 51		n.a.
S 31	16s46	12s17	2n20	10s15	1s17	3s 7	1n 3	23n20	3n 7	10s 9	0s37	26n38	2n35	16s43	0s24	17n24	2n23	39s14	15s16	4n21	4n53	6n53		n.a.

Julian Day Number = -1104547.5, Delta T = 82h16m19s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°55'36, Lahiri = -109°48'37 Julian Calendar 1 Dec. 7738 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7738 BCE

The year -7737 astronomical counting style corresponds to year 7738 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7737 BCE (-7736) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 54 2	15♏39'24	4♓42	24♌ 9	11♌ 9	2♌48	6♓ 5	6°R47	13♏19	20♌28	7♑42	19♍23	18♍ 0	24♈20	n.a.	M 1
T 2	2 57 59	16°37'55	16°43	25°44	12°20	3°19	6° 6	6♋45	13°22	20°28	7°43	19°R23	17°56	24°27	n.a.	T 2
W 3	3 1 55	17°36'22	28°36	27°20	13°32	3°49	6° 7	6°43	13°26	20°29	7°44	19°23	17°53	24°34	n.a.	W 3
T 4	3 5 52	18°34'48	10♈24	28°58	14°43	4°20	6° 8	6°41	13°29	20°29	7°45	19°20	17°50	24°40	n.a.	T 4
F 5	3 9 48	19°33'11	22°12	0♏37	15°55	4°50	6°10	6°38	13°32	20°30	7°46	19°16	17°47	24°47	n.a.	F 5
S 6	3 13 45	20°31'31	4♉ 2	2°18	17° 6	5°20	6°11	6°36	13°36	20°30	7°47	19° 8	17°44	24°54	n.a.	S 6
S 7	3 17 41	21°29'50	15°57	4° 0	18°17	5°50	6°13	6°34	13°39	20°31	7°48	18°59	17°41	25° 0	n.a.	S 7
M 8	3 21 38	22°28'06	27°58	5°44	19°29	6°19	6°15	6°31	13°43	20°31	7°49	18°48	17°37	25° 7	n.a.	M 8
T 9	3 25 34	23°26'21	10♊ 8	7°29	20°40	6°48	6°17	6°29	13°46	20°31	7°50	18°36	17°34	25°14	n.a.	T 9
W10	3 29 31	24°24'33	22°26	9°16	21°52	7°17	6°20	6°26	13°49	20°31	7°51	18°24	17°31	25°20	n.a.	W10
T 11	3 33 27	25°22'43	4♋53	11° 5	23° 3	7°46	6°22	6°23	13°53	20°32	7°52	18°14	17°28	25°27	n.a.	T 11
F 12	3 37 24	26°20'51	17°32	12°55	24°15	8°15	6°25	6°21	13°56	20°32	7°53	18° 6	17°25	25°34	n.a.	F 12
S 13	3 41 20	27°18'58	0♌24	14°47	25°27	8°43	6°28	6°18	13°59	20°32	7°54	18° 1	17°21	25°40	n.a.	S 13
S 14	3 45 17	28°17'03	13°31	16°40	26°38	9°11	6°31	6°15	14° 3	20°32	7°55	17°58	17°18	25°47	n.a.	S 14
M15	3 49 13	29°15'06	26°55	18°35	27°50	9°39	6°34	6°12	14° 6	20°32	7°56	17°D57	17°15	25°54	n.a.	M15
T 16	3 53 10	0♐13'07	10♍38	20°31	29° 1	10° 6	6°38	6° 9	14° 9	20°32	7°57	17°R57	17°12	26° 0	n.a.	T 16
W17	3 57 6	1°11'06	24°41	22°29	0♏13	10°34	6°41	6° 6	14°13	20°33	7°59	17°57	17° 9	26° 7	n.a.	W17
T 18	4 1 3	2° 9'04	9♌ 6	24°29	1°25	11° 1	6°45	6° 3	14°16	20°R33	8° 0	17°55	17° 6	26°14	n.a.	T 18
F 19	4 4 59	3° 7'00	23°48	26°30	2°36	11°27	6°49	5°59	14°19	20°33	8° 1	17°52	17° 2	26°20	n.a.	F 19
S 20	4 8 56	4° 4'55	8♏44	28°32	3°48	11°54	6°53	5°56	14°22	20°33	8° 2	17°45	16°59	26°27	n.a.	S 20
S 21	4 12 52	5° 2'47	23°45	0♐36	5° 0	12°20	6°57	5°53	14°26	20°32	8° 3	17°37	16°56	26°34	n.a.	S 21
M22	4 16 49	6° 0'38	8♐43	2°40	6°11	12°45	7° 2	5°49	14°29	20°32	8° 4	17°26	16°53	26°41	n.a.	M22
T 23	4 20 45	6°58'27	23°27	4°46	7°23	13°11	7° 6	5°46	14°32	20°32	8° 5	17°15	16°50	26°47	n.a.	T 23
W24	4 24 42	7°56'15	7♑51	6°53	8°35	13°36	7°11	5°42	14°35	20°32	8° 7	17° 5	16°47	26°54	n.a.	W24
T 25	4 28 38	8°54'00	21°48	9° 1	9°47	14° 0	7°16	5°39	14°38	20°32	8° 8	16°56	16°43	27° 1	n.a.	T 25
F 26	4 32 35	9°51'43	5♒16	11° 9	10°58	14°25	7°21	5°35	14°42	20°32	8° 9	16°50	16°40	27° 7	n.a.	F 26
S 27	4 36 31	10°49'25	18°17	13°18	12°10	14°49	7°26	5°31	14°45	20°31	8°10	16°47	16°37	27°14	n.a.	S 27
S 28	4 40 28	11°47'04	0♓54	15°27	13°22	15°12	7°32	5°28	14°48	20°31	8°12	16°45	16°34	27°21	n.a.	S 28
M29	4 44 24	12°44'41	13°11	17°35	14°34	15°35	7°37	5°24	14°51	20°31	8°13	16°45	16°31	27°27	n.a.	M29
T 30	4 48 21	13°42'16	25°13	19°43	15°46	15°58	7°43	5°20	14°54	20°30	8°14	16°45	16°27	27°34	n.a.	T 30
W31	4 52 17	14♐39'50	7♈ 6	21♐51	16♏58	16♌21	7♓49	5♋16	14♏57	20♌30	8♑15	16♍44	16♍24	27♈41	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s 4	8s54	1n18	10s56	1s22	3s38	1n 0	23n14	3n 8	10s 8	0s37	26n38	2n36	16s44	0s24	17n24	2n23	39s14	15s16	4n20	4n54	6n55		n.a.
T 2	17 21	5 11	0 14	11 36	1 27	4 9	0 57	23 7	3 9	10 8	0 36	26 39	2 36	16 45	0 24	17 24	2 23	39 13	15 16	4 20	4 55	6 56		n.a.
W 3	17 38	1 20	0s49	12 16	1 31	4 41	0 54	23 1	3 10	10 7	0 36	26 39	2 36	16 46	0 24	17 24	2 23	39 13	15 15	4 20	4 56	6 58		n.a.
T 4	17 55	2n34	1 50	12 57	1 36	5 12	0 52	22 54	3 11	10 6	0 36	26 39	2 36	16 47	0 24	17 24	2 24	39 13	15 15	4 21	4 58	7 0		n.a.
F 5	18 12	6 21	2 46	13 36	1 39	5 43	0 49	22 47	3 12	10 6	0 35	26 40	2 37	16 48	0 24	17 24	2 24	39 12	15 15	4 23	4 59	7 2		n.a.
S 6	18 28	9 55	3 35	14 16	1 43	6 14	0 46	22 40	3 13	10 5	0 35	26 40	2 37	16 49	0 24	17 24	2 24	39 12	15 15	4 26	5 0	7 4		n.a.
S 7	18 44	13 6	4 15	14 55	1 46	6 45	0 43	22 34	3 14	10 4	0 35	26 41	2 37	16 50	0 24	17 23	2 24	39 12	15 14	4 30	5 2	7 6		n.a.
M 8	18 59	15 45	4 44	15 33	1 48	7 15	0 40	22 27	3 15	10 3	0 35	26 41	2 37	16 51	0 24	17 23	2 24	39 11	15 14	4 34	5 3	7 7		n.a.
T 9	19 14	17 45	5 0	16 11	1 50	7 46	0 37	22 20	3 16	10 2	0 34	26 41	2 38	16 52	0 24	17 23	2 24	39 11	15 14	4 39	5 4	7 9		n.a.
W10	19 29	18 58	5 3	16 49	1 52	8 16	0 34	22 13	3 17	10 1	0 34	26 42	2 38	16 53	0 24	17 23	2 24	39 11	15 14	4 44	5 5	7 11		n.a.
T 11	19 44	19 18	4 51	17 25	1 53	8 46	0 31	22 6	3 18	9 59	0 34	26 42	2 38	16 54	0 24	17 23	2 24	39 11	15 13	4 48	5 7	7 13		n.a.
F 12	19 58	18 40	4 25	18 1	1 53	9 16	0 28	21 59	3 18	9 58	0 34	26 42	2 38	16 55	0 24	17 23	2 24	39 10	15 13	4 51	5 8	7 15		n.a.
S 13	20 12	17 4	3 45	18 36	1 53	9 46	0 25	21 52	3 19	9 57	0 33	26 43	2 38	16 56	0 24	17 23	2 24	39 10	15 13	4 53	5 9	7 17		n.a.
S 14	20 26	14 34	2 52	19 9	1 52	10 15	0 22	21 45	3 20	9 55	0 33	26 43	2 39	16 57	0 24	17 23	2 24	39 10	15 13	4 55	5 10	7 19		n.a.
M15	20 39	11 14	1 50	19 42	1 51	10 45	0 19	21 38	3 21	9 54	0 33	26 43	2 39	16 58	0 24	17 23	2 24	39 9	15 12	4 55	5 12	7 20		n.a.
T 16	20 52	7 14	0 39	20 13	1 49	11 14	0 16	21 31	3 22	9 52	0 33	26 44	2 39	16 59	0 24	17 23	2 24	39 9	15 12	4 55	5 13	7 22		n.a.
W17	21 4	2 43	0n36	20 43	1 47	11 43	0 14	21 24	3 23	9 51	0 32	26 44	2 39	17 0	0 24	17 24	2 25	39 9	15 12	4 55	5 14	7 24		n.a.
T 18	21 16	2s 3	1 50	21 12	1 44	12 11	0 11	21 17	3 23	9 49	0 32	26 44	2 39	17 1	0 24	17 24	2 25	39 8	15 12	4 56	5 16	7 26		n.a.
F 19	21 28	6 47	2 58	21 38	1 41	12 39	0 8	21 10	3 24	9 47	0 32	26 45	2 40	17 3	0 24	17 24	2 25	39 8	15 12	4 57	5 17	7 28		n.a.
S 20	21 39	11 11	3 55	22 3	1 36	13 7	0 5	21 3	3 25	9 45	0 31	26 45	2 40	17 4	0 24	17 24	2 25	39 8	15 11	5 0	5 18	7 30		n.a.
S 21	21 50	14 52	4 36	22 26	1 32	13 35	0 2	20 56	3 26	9 44	0 31	26 45	2 40	17 5	0 24	17 24	2 25	39 8	15 11	5 3	5 19	7 31		n.a.
M22	22 1	17 34	4 58	22 47	1 26	14 2	0s 1	20 49	3 26	9 42	0 31	26 46	2 40	17 6	0 24	17 24	2 25	39 7	15 11	5 7	5 21	7 33		n.a.
T 23	22 11	19 4	5 0	23 6	1 20	14 29	0 3	20 43	3 27	9 40	0 31	26 46	2 40	17 7	0 24	17 24	2 25	39 7	15 11	5 12	5 22	7 35		n.a.
W24	22 21	19 17	4 42	23 23	1 14	14 56	0 6	20 36	3 28	9 38	0 30	26 47	2 41	17 8	0 24	17 24	2 25	39 7	15 11	5 16	5 23	7 37		n.a.
T 25	22 30	18 19	4 8	23 37	1 6	15 22	0 9	20 29	3 28	9 35	0 30	26 47	2 41	17 9	0 24	17 24	2 25	39 7	15 10	5 19	5 25	7 39		n.a.
F 26	22 39	16 20	3 21	23 49	0 59	15 48	0 12	20 22	3 29	9 33	0 30	26 47	2 41	17 10	0 24	17 24	2 25	39 6	15 10	5 22	5 26	7 41		n.a.
S 27	22 48	13 33	2 25	23 59	0 50	16 13	0 14	20 15	3 30	9 31	0 30	26 48	2 41	17 10	0 24	17 25	2 25	39 6	15 10	5 23	5 27	7 42		n.a.
S 28	22 56	10 13	1 23	24 5	0 41	16 38	0 17	20 9	3 30	9 29	0 30	26 48	2 41	17 11	0 24	17 25	2 25	39 6	15 10	5 24	5 28	7 44		n.a.
M29	23 4	6 32	0 19	24 10	0 32	17 3	0 20	20 2	3 31	9 26	0 29	26 48	2 41	17 12	0 24	17 25	2 25	39 6	15 10	5 24	5 30	7 46		n.a.
T 30	23 11	2 39	0s45	24 11	0 22	17 27	0 22	19 55	3 31	9 24	0 29	26 48	2 42	17 13	0 24	17 25	2 25	39 5	15 10	5 24	5 31	7 48		n.a.
W31	23s18	1n18	1s46	24s10	0s12	17s51	0s25	19n49	3n32	9s22	0s29	26n49	2n42	17s14	0s24	17n25	2n26	39s 5	15s 9	5n24	5n32	7n50		n.a.

Julian Day Number = -1104516.5, Delta T = 82h16m14s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°55'32, Lahiri = -109°48'32 Julian Calendar 1 Jan. 7737 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7738 BCE

The year -7736 astronomical counting style corresponds to year 7737 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7737 BCE (-7736) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
T 1	4 56 14	15♐37'21	18♈54	23♐57	18♏ 9	16♌43	7♓55	5°R12	15♏ 0	20°R29	8♑17	16°R41	16♍21	27♈47	n.a.	T 1
F 2	5 0 10	16°34'51	0♉43	26° 2	19°21	17° 4	8° 1	5♋ 8	15° 3	20♌29	8°18	16♍35	16°18	27°54	n.a.	F 2
S 3	5 4 7	17°32'19	12°37	28° 6	20°33	17°25	8° 7	5° 4	15° 6	20°29	8°19	16°27	16°15	28° 1	n.a.	S 3
S 4	5 8 3	18°29'45	24°38	0♑ 7	21°45	17°46	8°14	5° 0	15° 9	20°28	8°20	16°16	16°12	28° 7	n.a.	S 4
M 5	5 12 0	19°27'10	6♊49	2° 7	22°57	18° 6	8°20	4°56	15°12	20°27	8°22	16° 4	16° 8	28°14	n.a.	M 5
T 6	5 15 56	20°24'33	19°11	4° 4	24° 9	18°26	8°27	4°52	15°15	20°27	8°23	15°51	16° 5	28°21	n.a.	T 6
W 7	5 19 53	21°21'55	1♋44	5°59	25°21	18°46	8°34	4°48	15°18	20°26	8°24	15°38	16° 2	28°27	n.a.	W 7
T 8	5 23 49	22°19'16	14°28	7°50	26°33	19° 5	8°41	4°44	15°21	20°26	8°26	15°26	15°59	28°34	n.a.	T 8
F 9	5 27 46	23°16'35	27°24	9°39	27°45	19°23	8°48	4°39	15°24	20°25	8°27	15°17	15°56	28°41	n.a.	F 9
S 10	5 31 42	24°13'53	10♌31	11°25	28°57	19°41	8°55	4°35	15°27	20°24	8°28	15°11	15°53	28°47	n.a.	S 10
S 11	5 35 39	25°11'10	23°50	13° 8	0♐10	19°58	9° 2	4°31	15°29	20°24	8°29	15° 7	15°49	28°54	n.a.	S 11
M12	5 39 35	26° 8'26	7♍21	14°48	1°22	20°15	9°10	4°27	15°32	20°23	8°31	15° 6	15°46	29° 1	n.a.	M12
T 13	5 43 32	27° 5'41	21° 6	16°24	2°34	20°32	9°18	4°22	15°35	20°22	8°32	15° 6	15°43	29° 8	n.a.	T 13
W14	5 47 28	28° 2'55	5♎ 4	17°57	3°46	20°48	9°25	4°18	15°38	20°21	8°33	15° 6	15°40	29°14	n.a.	W14
T 15	5 51 25	29° 0'08	19°17	19°26	4°58	21° 3	9°33	4°14	15°40	20°20	8°35	15° 5	15°37	29°21	n.a.	T 15
F 16	5 55 21	29°57'21	3♏41	20°53	6°10	21°17	9°41	4° 9	15°43	20°20	8°36	15° 1	15°33	29°28	n.a.	F 16
S 17	5 59 18	0♑54'32	18°16	22°15	7°23	21°32	9°50	4° 5	15°46	20°19	8°38	14°55	15°30	29°34	n.a.	S 17
S 18	6 3 14	1°51'43	2♐54	23°34	8°35	21°45	9°58	4° 1	15°48	20°18	8°39	14°47	15°27	29°41	n.a.	S 18
M19	6 7 11	2°48'53	17°30	24°50	9°47	21°58	10° 6	3°56	15°51	20°17	8°40	14°37	15°24	29°48	n.a.	M19
T 20	6 11 7	3°46'02	1♑57	26° 1	11° 0	22°10	10°15	3°52	15°53	20°16	8°42	14°27	15°21	29°54	n.a.	T 20
W21	6 15 4	4°43'10	16° 6	27°10	12°12	22°22	10°23	3°48	15°56	20°15	8°43	14°17	15°18	0♉ 1	n.a.	W21
T 22	6 19 0	5°40'16	29°55	28°14	13°24	22°33	10°32	3°43	15°58	20°14	8°44	14° 8	15°14	0° 8	n.a.	T 22
F 23	6 22 57	6°37'22	13♒19	29°15	14°37	22°43	10°41	3°39	16° 1	20°13	8°46	14° 2	15°11	0°14	n.a.	F 23
S 24	6 26 53	7°34'27	26°19	0♒11	15°49	22°52	10°50	3°35	16° 3	20°12	8°47	13°59	15° 8	0°21	n.a.	S 24
S 25	6 30 50	8°31'31	8♓56	1° 4	17° 2	23° 1	10°59	3°30	16° 6	20°11	8°48	13°D57	15° 5	0°28	n.a.	S 25
M26	6 34 46	9°28'33	21°14	1°53	18°14	23°10	11° 8	3°26	16° 8	20°10	8°50	13°57	15° 2	0°34	n.a.	M26
T 27	6 38 43	10°25'35	3♈18	2°37	19°27	23°17	11°17	3°22	16°10	20° 8	8°51	13°58	14°58	0°41	n.a.	T 27
W28	6 42 39	11°22'36	15°13	3°18	20°39	23°24	11°27	3°17	16°13	20° 7	8°52	13°R58	14°55	0°48	n.a.	W28
T 29	6 46 36	12♑19'35	27♈ 3	3♒54	21♐52	23♌30	11♓36	3♋13	16♏15	20♌ 6	8♑54	13♍57	14♍52	0♉55	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s25	5n10	2s42	24s 7	0s 2	18s14	0s27	19n42	3n32	9s19	0s29	26n49	2n42	17s15	0s24	17n26	2n26	39s 5	15s 9	5n26	5n33	7n52		n.a.
F 2	23 31	8 50	3 31	24 1	0n 9	18 37	0 30	19 36	3 33	9 16	0 28	26 49	2 42	17 16	0 24	17 26	2 26	39 5	15 9	5 28	5 35	7 53		n.a.
S 3	23 37	12 10	4 11	23 53	0 20	18 59	0 32	19 29	3 33	9 14	0 28	26 50	2 42	17 17	0 24	17 26	2 26	39 4	15 9	5 31	5 36	7 55		n.a.
S 4	23 42	15 2	4 40	23 43	0 30	19 21	0 34	19 23	3 34	9 11	0 28	26 50	2 42	17 18	0 24	17 26	2 26	39 4	15 9	5 35	5 37	7 57		n.a.
M 5	23 47	17 17	4 57	23 31	0 41	19 43	0 37	19 17	3 34	9 8	0 28	26 50	2 42	17 19	0 24	17 26	2 26	39 4	15 9	5 40	5 39	7 59		n.a.
T 6	23 52	18 47	5 0	23 18	0 52	20 4	0 39	19 11	3 34	9 6	0 27	26 51	2 42	17 20	0 24	17 27	2 26	39 4	15 9	5 46	5 40	8 1		n.a.
W 7	23 56	19 24	4 49	23 2	1 3	20 24	0 41	19 5	3 35	9 3	0 27	26 51	2 43	17 21	0 24	17 27	2 26	39 3	15 9	5 51	5 41	8 3		n.a.
T 8	23 59	19 3	4 24	22 46	1 14	20 44	0 44	18 59	3 35	9 0	0 27	26 51	2 43	17 22	0 24	17 27	2 26	39 3	15 8	5 55	5 42	8 4		n.a.
F 9	24 3	17 42	3 44	22 28	1 24	21 3	0 46	18 53	3 35	8 57	0 27	26 51	2 43	17 23	0 24	17 28	2 26	39 3	15 8	5 59	5 44	8 6		n.a.
S 10	24 5	15 25	2 52	22 9	1 34	21 22	0 48	18 47	3 35	8 54	0 27	26 52	2 43	17 23	0 24	17 28	2 26	39 3	15 8	6 1	5 45	8 8		n.a.
S 11	24 8	12 17	1 50	21 50	1 44	21 40	0 50	18 42	3 35	8 51	0 26	26 52	2 43	17 24	0 24	17 28	2 26	39 3	15 8	6 3	5 46	8 10		n.a.
M12	24 10	8 28	0 41	21 30	1 53	21 58	0 52	18 36	3 35	8 48	0 26	26 52	2 43	17 25	0 24	17 28	2 26	39 2	15 8	6 3	5 47	8 12		n.a.
T 13	24 11	4 8	0n32	21 10	2 2	22 15	0 54	18 31	3 35	8 44	0 26	26 52	2 43	17 26	0 24	17 29	2 26	39 2	15 8	6 3	5 49	8 13		n.a.
W14	24 12	0s30	1 44	20 49	2 11	22 31	0 56	18 25	3 36	8 41	0 26	26 52	2 43	17 27	0 24	17 29	2 26	39 2	15 8	6 3	5 50	8 15		n.a.
T 15	24 13	5 10	2 51	20 29	2 19	22 47	0 58	18 20	3 35	8 38	0 25	26 53	2 43	17 28	0 24	17 29	2 27	39 2	15 8	6 4	5 51	8 17		n.a.
F 16	24 13	9 36	3 48	20 9	2 26	23 2	1 0	18 15	3 35	8 35	0 25	26 53	2 43	17 29	0 25	17 30	2 27	39 2	15 8	6 5	5 52	8 19		n.a.
S 17	24 13	13 30	4 31	19 48	2 33	23 16	1 1	18 10	3 35	8 31	0 25	26 53	2 43	17 29	0 25	17 30	2 27	39 2	15 8	6 8	5 54	8 21		n.a.
S 18	24 12	16 36	4 56	19 29	2 39	23 30	1 3	18 6	3 35	8 28	0 25	26 53	2 43	17 30	0 25	17 30	2 27	39 1	15 8	6 11	5 55	8 23		n.a.
M19	24 11	18 37	5 2	19 10	2 45	23 43	1 5	18 1	3 35	8 24	0 25	26 54	2 43	17 31	0 25	17 31	2 27	39 1	15 8	6 15	5 56	8 24		n.a.
T 20	24 10	19 24	4 49	18 52	2 50	23 56	1 6	17 57	3 35	8 21	0 24	26 54	2 43	17 32	0 25	17 31	2 27	39 1	15 7	6 19	5 58	8 26		n.a.
W21	24 8	18 58	4 18	18 34	2 54	24 7	1 8	17 52	3 34	8 17	0 24	26 54	2 44	17 33	0 25	17 32	2 27	39 1	15 7	6 23	5 59	8 28		n.a.
T 22	24 6	17 23	3 32	18 18	2 58	24 18	1 9	17 48	3 34	8 14	0 24	26 54	2 44	17 33	0 25	17 32	2 27	39 1	15 7	6 26	6 0	8 30		n.a.
F 23	24 3	14 53	2 36	18 2	3 1	24 29	1 11	17 44	3 33	8 10	0 24	26 54	2 44	17 34	0 25	17 32	2 27	39 1	15 7	6 29	6 1	8 32		n.a.
S 24	24 0	11 43	1 33	17 48	3 3	24 39	1 12	17 41	3 33	8 6	0 24	26 54	2 44	17 35	0 25	17 33	2 27	39 0	15 7	6 30	6 3	8 33		n.a.
S 25	23 56	8 4	0 27	17 36	3 4	24 48	1 14	17 37	3 32	8 3	0 23	26 54	2 44	17 36	0 25	17 33	2 27	39 0	15 7	6 31	6 4	8 35		n.a.
M26	23 52	4 11	0s39	17 24	3 4	24 56	1 15	17 33	3 31	7 59	0 23	26 55	2 44	17 36	0 25	17 34	2 27	39 0	15 7	6 31	6 5	8 37		n.a.
T 27	23 48	0 11	1 42	17 14	3 4	25 3	1 16	17 30	3 31	7 55	0 23	26 55	2 44	17 37	0 25	17 34	2 27	39 0	15 7	6 30	6 6	8 39		n.a.
W28	23 43	3n45	2 39	17 6	3 3	25 10	1 17	17 27	3 30	7 51	0 23	26 55	2 44	17 38	0 25	17 34	2 27	39 0	15 7	6 30	6 8	8 41		n.a.
T 29	23s38	7n31	3s29	17s 0	3n 1	25s16	1s18	17n24	3n29	7s47	0s23	26n55	2n44	17s38	0s25	17n35	2n27	39s 0	15s 7	6n31	6n 9	8n42		n.a.

Julian Day Number = -1104485.5, Delta T = 82h16m09s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°55'28, Lahiri = -109°48'28 Julian Calendar 1 Feb. 7737 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7738 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7737 BCE (-7736) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 50 32	13♉16'34	8♉55	4♒26	23♐ 4	23♌36	11♓46	3°R 9	16♏17	20°R 5	8♉55	13°R54	14♍49	1♉ 1	n.a.	F 1
S 2	6 54 29	14°13'32	20°52	4°53	24°17	23°40	11°56	3♋ 5	16°19	20♌ 4	8°57	13♍48	14°46	1° 8	n.a.	S 2
S 3	6 58 26	15°10'29	2♊59	5°16	25°30	23°45	12° 5	3° 0	16°21	20° 2	8°58	13°41	14°43	1°15	n.a.	S 3
M 4	7 2 22	16° 7'25	15°18	5°35	26°42	23°48	12°15	2°56	16°23	20° 1	8°59	13°32	14°39	1°21	n.a.	M 4
T 5	7 6 19	17° 4'21	27°51	5°48	27°55	23°50	12°25	2°52	16°25	20° 0	9° 1	13°22	14°36	1°28	n.a.	T 5
W 6	7 10 15	18° 1'16	10♋40	5°58	29° 8	23°52	12°35	2°48	16°27	19°59	9° 2	13°12	14°33	1°35	n.a.	W 6
T 7	7 14 12	18°58'11	23°43	6° 3	0♊20	23°53	12°45	2°44	16°29	19°57	9° 3	13° 4	14°30	1°41	n.a.	T 7
F 8	7 18 8	19°55'05	7♌ 0	6°R 3	1°33	23°R53	12°56	2°40	16°31	19°56	9° 5	12°57	14°27	1°48	n.a.	F 8
S 9	7 22 5	20°51'59	20°29	5°59	2°46	23°53	13° 6	2°36	16°33	19°55	9° 6	12°53	14°24	1°55	n.a.	S 9
S 10	7 26 1	21°48'53	4♍ 9	5°50	3°59	23°52	13°17	2°32	16°35	19°53	9° 7	12°51	14°20	2° 1	n.a.	S 10
M11	7 29 58	22°45'47	17°58	5°37	5°12	23°50	13°27	2°28	16°37	19°52	9° 9	12°D51	14°17	2° 8	n.a.	M11
T 12	7 33 55	23°42'40	1♎55	5°20	6°25	23°47	13°38	2°24	16°39	19°51	9°10	12°52	14°14	2°15	n.a.	T 12
W13	7 37 51	24°39'34	15°59	5° 0	7°38	23°44	13°48	2°20	16°40	19°49	9°11	12°53	14°11	2°21	n.a.	W13
T 14	7 41 48	25°36'28	0♏ 9	4°36	8°51	23°39	13°59	2°16	16°42	19°48	9°13	12°R53	14° 8	2°28	n.a.	T 14
F 15	7 45 44	26°33'22	14°23	4° 9	10° 4	23°34	14°10	2°12	16°44	19°46	9°14	12°52	14° 4	2°35	n.a.	F 15
S 16	7 49 41	27°30'16	28°39	3°40	11°17	23°28	14°21	2° 9	16°45	19°45	9°15	12°48	14° 1	2°42	n.a.	S 16
S 17	7 53 37	28°27'11	12♐53	3° 8	12°30	23°22	14°32	2° 5	16°47	19°43	9°16	12°43	13°58	2°48	n.a.	S 17
M18	7 57 34	29°24'05	27° 3	2°35	13°43	23°15	14°43	2° 1	16°48	19°42	9°18	12°37	13°55	2°55	n.a.	M18
T 19	8 1 31	0♒21'00	11♑ 3	2° 1	14°56	23° 7	14°54	1°58	16°50	19°40	9°19	12°31	13°52	3° 2	n.a.	T 19
W20	8 5 27	1°17'55	24°50	1°26	16° 9	22°58	15° 5	1°54	16°51	19°39	9°20	12°24	13°49	3° 8	n.a.	W20
T 21	8 9 24	2°14'50	8♒19	0°52	17°22	22°49	15°17	1°51	16°53	19°37	9°22	12°19	13°45	3°15	n.a.	T 21
F 22	8 13 20	3°11'45	21°30	0°18	18°35	22°39	15°28	1°47	16°54	19°36	9°23	12°16	13°42	3°22	n.a.	F 22
S 23	8 17 17	4° 8'40	4♓21	29♑45	19°49	22°28	15°39	1°44	16°55	19°34	9°24	12°14	13°39	3°28	n.a.	S 23
S 24	8 21 13	5° 5'36	16°53	29°15	21° 2	22°17	15°51	1°41	16°56	19°33	9°25	12°D14	13°36	3°35	n.a.	S 24
M25	8 25 10	6° 2'31	29° 9	28°46	22°15	22° 5	16° 2	1°37	16°58	19°31	9°27	12°15	13°33	3°42	n.a.	M25
T 26	8 29 7	6°59'26	11♈13	28°21	23°28	21°53	16°14	1°34	16°59	19°30	9°28	12°16	13°30	3°48	n.a.	T 26
W27	8 33 3	7°56'21	23° 8	27°59	24°42	21°40	16°26	1°31	17° 0	19°28	9°29	12°18	13°26	3°55	n.a.	W27
T 28	8 37 0	8°53'16	5♉ 0	27°40	25°55	21°27	16°38	1°28	17° 1	19°26	9°30	12°R19	13°23	4° 2	n.a.	T 28
F 29	8 40 56	9°50'12	16°53	27°26	27° 8	21°13	16°49	1°25	17° 2	19°25	9°31	12°18	13°20	4° 9	n.a.	F 29
S 30	8 44 53	10°47'08	28°51	27°16	28°22	20°59	17° 1	1°22	17° 3	19°23	9°33	12°17	13°17	4°15	n.a.	S 30
S 31	8 48 50	11♒44'03	11♊ 1	27♑11	29♑35	20♌44	17♓13	1♋19	17♏ 4	19♌22	9♑34	12♍14	13♍14	4♉22	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s32	10n59	4s11	16s55	2n58	25s22	1s19	17n21	3n28	7s43	0s22	26n55	2n44	17s39	0s25	17n35	2n27	39s 0	15s 7	6n32	6n10	8n44		n.a.
S 2	23 26	14 3	4 42	16 52	2 54	25 26	1 20	17 19	3 27	7 39	0 22	26 55	2 44	17 40	0 25	17 36	2 27	39 0	15 7	6 34	6 12	8 46		n.a.
S 3	23 20	16 32	5 0	16 51	2 49	25 30	1 21	17 16	3 26	7 35	0 22	26 55	2 44	17 40	0 25	17 36	2 27	39 0	15 7	6 37	6 13	8 48		n.a.
M 4	23 13	18 20	5 5	16 52	2 43	25 33	1 22	17 14	3 25	7 31	0 22	26 55	2 44	17 41	0 25	17 37	2 27	38 59	15 7	6 41	6 14	8 50		n.a.
T 5	23 5	19 17	4 56	16 56	2 36	25 35	1 22	17 12	3 23	7 27	0 22	26 55	2 44	17 42	0 25	17 37	2 27	38 59	15 7	6 45	6 15	8 51		n.a.
W 6	22 58	19 17	4 32	17 1	2 28	25 37	1 23	17 10	3 22	7 23	0 21	26 55	2 44	17 42	0 25	17 38	2 28	38 59	15 7	6 49	6 17	8 53		n.a.
T 7	22 50	18 15	3 53	17 8	2 19	25 38	1 24	17 8	3 20	7 19	0 21	26 55	2 43	17 43	0 25	17 38	2 28	38 59	15 7	6 52	6 18	8 55		n.a.
F 8	22 41	16 14	3 1	17 18	2 9	25 38	1 24	17 6	3 19	7 15	0 21	26 56	2 43	17 43	0 25	17 38	2 28	38 59	15 7	6 54	6 19	8 57		n.a.
S 9	22 32	13 17	1 57	17 29	1 59	25 37	1 25	17 5	3 17	7 10	0 21	26 56	2 43	17 44	0 25	17 39	2 28	38 59	15 7	6 56	6 20	8 59		n.a.
S 10	22 23	9 35	0 47	17 43	1 47	25 35	1 25	17 4	3 15	7 6	0 21	26 56	2 43	17 45	0 25	17 39	2 28	38 59	15 7	6 57	6 22	9 0		n.a.
M11	22 14	5 20	0n28	17 58	1 35	25 33	1 26	17 3	3 14	7 2	0 21	26 56	2 43	17 45	0 25	17 40	2 28	38 59	15 7	6 57	6 23	9 2		n.a.
T 12	22 4	0 45	1 41	18 15	1 21	25 30	1 26	17 2	3 12	6 57	0 20	26 56	2 43	17 46	0 25	17 40	2 28	38 59	15 8	6 57	6 24	9 4		n.a.
W13	21 53	3s54	2 49	18 33	1 7	25 26	1 26	17 1	3 10	6 53	0 20	26 56	2 43	17 46	0 25	17 41	2 28	38 59	15 8	6 56	6 25	9 6		n.a.
T 14	21 43	8 21	3 48	18 54	0 53	25 21	1 26	17 1	3 7	6 48	0 20	26 56	2 43	17 47	0 25	17 41	2 28	38 59	15 8	6 56	6 27	9 8		n.a.
F 15	21 32	12 22	4 32	19 15	0 38	25 16	1 26	17 0	3 5	6 44	0 20	26 56	2 43	17 47	0 25	17 42	2 28	38 59	15 8	6 57	6 28	9 9		n.a.
S 16	21 20	15 39	5 0	19 37	0 22	25 10	1 26	17 0	3 3	6 40	0 20	26 56	2 43	17 48	0 25	17 42	2 28	38 59	15 8	6 58	6 29	9 11		n.a.
S 17	21 9	17 59	5 9	20 0	0 6	25 3	1 26	17 0	3 0	6 35	0 20	26 56	2 43	17 48	0 25	17 43	2 28	38 59	15 8	7 0	6 30	9 13		n.a.
M18	20 56	19 12	5 0	20 23	0s10	24 55	1 26	17 0	2 58	6 30	0 19	26 56	2 43	17 49	0 25	17 43	2 28	38 59	15 8	7 2	6 32	9 15		n.a.
T 19	20 44	19 14	4 32	20 47	0 26	24 47	1 26	17 0	2 55	6 26	0 19	26 55	2 43	17 49	0 25	17 44	2 28	38 59	15 8	7 5	6 33	9 17		n.a.
W20	20 31	18 7	3 49	21 10	0 42	24 38	1 26	17 0	2 52	6 21	0 19	26 55	2 42	17 50	0 25	17 44	2 28	38 59	15 8	7 8	6 34	9 18		n.a.
T 21	20 18	15 59	2 54	21 33	0 57	24 28	1 25	17 1	2 49	6 16	0 19	26 55	2 42	17 50	0 25	17 45	2 28	38 59	15 8	7 10	6 36	9 20		n.a.
F 22	20 5	13 4	1 51	21 56	1 12	24 18	1 25	17 1	2 46	6 12	0 19	26 55	2 42	17 51	0 25	17 45	2 28	38 59	15 8	7 11	6 37	9 22		n.a.
S 23	19 51	9 34	0 43	22 17	1 27	24 6	1 25	17 2	2 43	6 7	0 18	26 55	2 42	17 51	0 26	17 46	2 28	38 59	15 8	7 12	6 38	9 24		n.a.
S 24	19 37	5 44	0s25	22 37	1 41	23 55	1 24	17 3	2 40	6 2	0 18	26 55	2 42	17 51	0 26	17 47	2 28	38 59	15 9	7 12	6 39	9 25		n.a.
M25	19 22	1 44	1 31	22 56	1 54	23 42	1 24	17 4	2 36	5 58	0 18	26 55	2 42	17 52	0 26	17 47	2 28	38 59	15 9	7 11	6 41	9 27		n.a.
T 26	19 8	2n16	2 32	23 14	2 6	23 29	1 23	17 5	2 33	5 53	0 18	26 55	2 42	17 52	0 26	17 48	2 28	38 59	15 9	7 11	6 42	9 29		n.a.
W27	18 53	6 7	3 25	23 29	2 17	23 14	1 22	17 6	2 29	5 48	0 18	26 55	2 42	17 52	0 26	17 48	2 28	38 59	15 9	7 10	6 43	9 31		n.a.
T 28	18 37	9 42	4 10	23 43	2 28	23 0	1 22	17 7	2 26	5 43	0 18	26 55	2 42	17 53	0 26	17 49	2 28	38 59	15 9	7 10	6 44	9 33		n.a.
F 29	18 22	12 55	4 43	23 55	2 37	22 44	1 21	17 8	2 22	5 38	0 18	26 55	2 41	17 53	0 26	17 49	2 28	38 59	15 9	7 10	6 46	9 34		n.a.
S 30	18 6	15 37	5 5	24 5	2 45	22 28	1 20	17 9	2 18	5 33	0 17	26 55	2 41	17 53	0 26	17 50	2 28	38 59	15 9	7 11	6 47	9 36		n.a.
S 31	17s50	17n40	5s13	24s13	2s51	22s12	1s19	17n10	2n14	5s28	0s17	26n54	2n41	17s54	0s26	17n50	2n28	38s59	15s 9	7n12	6n48	9n38		n.a.

Julian Day Number = -1104456.5, Delta T = 82h16m04s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°55'24, Lahiri = -109°48'24 Julian Calendar 1 March 7737 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 7737 BCE

The year -7736 astronomical counting style corresponds to year 7737 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7737 BCE (-7736) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 52 46	12♒40'59	23♊24	27°D10	0♒49	20°R29	17♓25	1°R17	17♏ 5	19°R20	9♑35	12°R10	13♍10	4♉29	n.a.	M 1
T 2	8 56 43	13°37'56	6♋ 5	27♑14	2° 2	20♌14	17°37	19♋14	17° 6	19♌18	9°36	12♍ 6	13° 7	4°35	n.a.	T 2
W 3	9 0 39	14°34'53	19° 5	27°23	3°16	19°59	17°49	1°11	17° 6	19°17	9°37	12° 2	13° 4	4°42	n.a.	W 3
T 4	9 4 36	15°31'50	2♌24	27°38	4°29	19°43	18° 2	1° 9	17° 7	19°15	9°38	11°58	13° 1	4°49	n.a.	T 4
F 5	9 8 33	16°28'48	16° 2	27°57	5°43	19°27	18°14	1° 7	17° 8	19°14	9°40	11°55	12°58	4°55	n.a.	F 5
S 6	9 12 29	17°25'46	29°55	28°22	6°56	19°11	18°26	1° 4	17° 9	19°12	9°41	11°53	12°55	5° 2	n.a.	S 6
S 7	9 16 26	18°22'45	14♍ 0	28°52	8°10	18°55	18°38	1° 2	17° 9	19°10	9°42	11°D53	12°51	5° 9	n.a.	S 7
M 8	9 20 22	19°19'45	28°15	29°26	9°24	18°39	18°51	1° 0	17°10	19° 9	9°43	11°54	12°48	5°16	n.a.	M 8
T 9	9 24 19	20°16'46	12♎34	0♒ 6	10°37	18°23	19° 3	0°58	17°10	19° 7	9°44	11°55	12°45	5°22	n.a.	T 9
W10	9 28 16	21°13'48	26°54	0°51	11°51	18° 7	19°15	0°56	17°11	19° 5	9°45	11°56	12°42	5°29	n.a.	W10
T 11	9 32 12	22°10'51	11♏11	1°41	13° 5	17°51	19°28	0°54	17°11	19° 4	9°46	11°57	12°39	5°36	n.a.	T 11
F 12	9 36 9	23° 7'55	25°24	2°36	14°19	17°35	19°41	0°52	17°11	19° 2	9°47	11°R57	12°35	5°42	n.a.	F 12
S 13	9 40 5	24° 5'01	9♐30	3°36	15°33	17°20	19°53	0°50	17°12	19° 1	9°48	11°57	12°32	5°49	n.a.	S 13
S 14	9 44 2	25° 2'08	23°27	4°40	16°46	17° 4	20° 6	0°48	17°12	18°59	9°49	11°56	12°29	5°56	n.a.	S 14
M15	9 47 59	25°59'16	7♑13	5°49	18° 0	16°49	20°18	0°47	17°12	18°57	9°50	11°54	12°26	6° 2	n.a.	M15
T 16	9 51 55	26°56'25	20°47	7° 3	19°14	16°34	20°31	0°45	17°12	18°56	9°51	11°52	12°23	6° 9	n.a.	T 16
W17	9 55 52	27°53'36	4♒ 8	8°21	20°28	16°20	20°44	0°44	17°12	18°54	9°52	11°50	12°20	6°16	n.a.	W17
T 18	9 59 48	28°50'48	17°14	9°44	21°42	16° 6	20°57	0°42	17°12	18°53	9°53	11°48	12°16	6°23	n.a.	T 18
F 19	10 3 45	29°48'00	0♓ 5	11°11	22°56	15°52	21° 9	0°41	17°R12	18°51	9°54	11°48	12°13	6°29	n.a.	F 19
S 20	10 7 42	0♓45'14	12°41	12°42	24°10	15°39	21°22	0°40	17°12	18°49	9°55	11°D47	12°10	6°36	n.a.	S 20
S 21	10 11 38	1°42'29	25° 4	14°17	25°24	15°26	21°35	0°39	17°12	18°48	9°56	11°48	12° 7	6°43	n.a.	S 21
M22	10 15 35	2°39'45	7♈14	15°56	26°38	15°14	21°48	0°38	17°12	18°46	9°57	11°48	12° 4	6°49	n.a.	M22
T 23	10 19 32	3°37'03	19°15	17°39	27°52	15° 2	22° 1	0°37	17°12	18°45	9°58	11°49	12° 1	6°56	n.a.	T 23
W24	10 23 28	4°34'21	1♉ 9	19°25	29° 6	14°51	22°14	0°36	17°12	18°43	9°59	11°50	11°57	7° 3	n.a.	W24
T 25	10 27 25	5°31'40	13° 0	21°14	0♓20	14°41	22°27	0°35	17°12	18°42	9°59	11°50	11°54	7° 9	n.a.	T 25
F 26	10 31 21	6°29'01	24°52	23° 7	1°35	14°31	22°40	0°35	17°11	18°40	10° 0	11°51	11°51	7°16	n.a.	F 26
S 27	10 35 18	7°26'23	6♊50	25° 2	2°49	14°22	22°53	0°34	17°11	18°39	10° 1	11°R51	11°48	7°23	n.a.	S 27
S 28	10 39 15	8°23'45	18°59	26°59	4° 3	14°14	23° 6	0°34	17°10	18°37	10° 2	11°51	11°45	7°29	n.a.	S 28
M29	10 43 11	9°21'09	1♋22	28°58	5°17	14° 6	23°19	0°34	17°10	18°36	10° 3	11°51	11°41	7°36	n.a.	M29
T 30	10 47 8	10♓18'35	14♋ 4	0♓59	6♓31	13♌59	23♓32	0♋33	17♏ 9	18♌34	10♑ 3	11♍51	11♍38	7♉43	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s33	18n57	5s 7	24s18	2s57	21s54	1s18	17n11	2n10	5s23	0s17	26n54	2n41	17s54	0s26	17n51	2n28	38s59	15s10	7n13	6n49	9n40		n.a.
T 2	17 16	19 19	4 47	24 22	3 2	21 36	1 17	17 12	2 6	5 18	0 17	26 54	2 41	17 54	0 26	17 51	2 28	38 59	15 10	7 15	6 51	9 41		n.a.
W 3	16 59	18 41	4 11	24 23	3 5	21 18	1 16	17 13	2 2	5 13	0 17	26 54	2 41	17 55	0 26	17 52	2 28	38 59	15 10	7 16	6 52	9 43		n.a.
T 4	16 42	17 2	3 20	24 22	3 7	20 59	1 15	17 14	1 57	5 8	0 17	26 54	2 41	17 55	0 26	17 52	2 28	38 59	15 10	7 18	6 53	9 45		n.a.
F 5	16 25	14 22	2 18	24 19	3 8	20 39	1 14	17 15	1 53	5 3	0 16	26 54	2 40	17 55	0 26	17 53	2 28	38 59	15 10	7 19	6 54	9 47		n.a.
S 6	16 7	10 51	1 6	24 14	3 8	20 19	1 12	17 16	1 48	4 58	0 16	26 54	2 40	17 55	0 26	17 53	2 28	38 59	15 10	7 20	6 56	9 49		n.a.
S 7	15 49	6 40	0n12	24 7	3 7	19 58	1 11	17 17	1 44	4 53	0 16	26 54	2 40	17 56	0 26	17 54	2 28	38 59	15 10	7 20	6 57	9 50		n.a.
M 8	15 30	2 4	1 29	23 58	3 6	19 37	1 10	17 18	1 39	4 48	0 16	26 53	2 40	17 56	0 26	17 54	2 28	38 59	15 11	7 20	6 58	9 52		n.a.
T 9	15 12	2s39	2 41	23 46	3 3	19 15	1 8	17 19	1 35	4 43	0 16	26 53	2 40	17 56	0 26	17 55	2 28	38 59	15 11	7 19	6 59	9 54		n.a.
W10	14 53	7 14	3 44	23 32	2 59	18 52	1 7	17 20	1 30	4 38	0 16	26 53	2 39	17 56	0 26	17 55	2 28	38 59	15 11	7 19	7 1	9 56		n.a.
T 11	14 34	11 23	4 32	23 16	2 54	18 29	1 5	17 20	1 25	4 32	0 16	26 53	2 39	17 56	0 26	17 56	2 28	39 0	15 11	7 18	7 2	9 57		n.a.
F 12	14 15	14 51	5 3	22 58	2 49	18 6	1 4	17 21	1 21	4 27	0 15	26 53	2 39	17 56	0 26	17 56	2 28	39 0	15 11	7 18	7 3	9 59		n.a.
S 13	13 55	17 24	5 16	22 37	2 43	17 42	1 2	17 21	1 16	4 22	0 15	26 53	2 39	17 56	0 26	17 57	2 28	39 0	15 12	7 18	7 4	10 1		n.a.
S 14	13 36	18 54	5 10	22 14	2 36	17 17	1 1	17 22	1 11	4 17	0 15	26 52	2 39	17 57	0 26	17 58	2 28	39 0	15 12	7 19	7 6	10 3		n.a.
M15	13 16	19 16	4 46	21 49	2 28	16 52	0 59	17 22	1 6	4 11	0 15	26 52	2 39	17 57	0 26	17 58	2 28	39 0	15 12	7 20	7 7	10 4		n.a.
T 16	12 56	18 30	4 6	21 22	2 20	16 27	0 57	17 22	1 2	4 6	0 15	26 52	2 38	17 57	0 26	17 59	2 28	39 0	15 12	7 20	7 8	10 6		n.a.
W17	12 36	16 44	3 14	20 53	2 11	16 1	0 55	17 22	0 57	4 1	0 15	26 52	2 38	17 57	0 26	17 59	2 28	39 0	15 12	7 21	7 9	10 8		n.a.
T 18	12 15	14 6	2 12	20 21	2 2	15 35	0 54	17 22	0 52	3 55	0 15	26 52	2 38	17 57	0 26	18 0	2 28	39 0	15 13	7 22	7 11	10 10		n.a.
F 19	11 55	10 49	1 5	19 47	1 52	15 8	0 52	17 21	0 47	3 50	0 14	26 52	2 38	17 57	0 26	18 0	2 28	39 0	15 13	7 22	7 12	10 11		n.a.
S 20	11 34	7 6	0s 5	19 10	1 42	14 41	0 50	17 21	0 42	3 45	0 14	26 51	2 38	17 57	0 26	18 1	2 28	39 1	15 13	7 22	7 13	10 13		n.a.
S 21	11 13	3 8	1 13	18 32	1 31	14 14	0 48	17 20	0 38	3 39	0 14	26 51	2 37	17 57	0 26	18 1	2 28	39 1	15 13	7 22	7 14	10 15		n.a.
M22	10 52	0n53	2 17	17 51	1 20	13 46	0 46	17 19	0 33	3 34	0 14	26 51	2 37	17 57	0 26	18 1	2 28	39 1	15 13	7 22	7 16	10 17		n.a.
T 23	10 30	4 48	3 13	17 8	1 9	13 18	0 44	17 18	0 28	3 29	0 14	26 51	2 37	17 57	0 27	18 2	2 28	39 1	15 14	7 21	7 17	10 18		n.a.
W24	10 9	8 30	4 1	16 24	0 58	12 49	0 42	17 17	0 23	3 23	0 14	26 51	2 37	17 57	0 27	18 2	2 28	39 1	15 14	7 21	7 18	10 20		n.a.
T 25	9 47	11 50	4 39	15 37	0 46	12 20	0 40	17 16	0 19	3 18	0 14	26 50	2 37	17 57	0 27	18 3	2 28	39 1	15 14	7 21	7 19	10 22		n.a.
F 26	9 25	14 42	5 4	14 49	0 35	11 51	0 38	17 14	0 14	3 12	0 13	26 50	2 36	17 57	0 27	18 3	2 28	39 2	15 14	7 21	7 21	10 24		n.a.
S 27	9 3	16 58	5 17	13 59	0 24	11 22	0 36	17 13	0 9	3 7	0 13	26 50	2 36	17 57	0 27	18 4	2 28	39 2	15 15	7 21	7 22	10 25		n.a.
S 28	8 41	18 31	5 15	13 7	0 13	10 52	0 34	17 11	0 5	3 1	0 13	26 50	2 36	17 57	0 27	18 4	2 28	39 2	15 15	7 21	7 23	10 27		n.a.
M29	8 19	19 14	5 0	12 15	0 2	10 22	0 32	17 9	0 0	2 56	0 13	26 49	2 36	17 56	0 27	18 5	2 28	39 2	15 15	7 21	7 24	10 29		n.a.
T 30	7s57	19n 0	4s29	11s21	0n 9	9s52	0s29	17n 7	0s 4	2s51	0s13	26n49	2n36	17s56	0s27	18n 5	2n28	39s 2	15s15	7n21	7n26	10n31		n.a.

Julian Day Number = -1104425.5, Delta T = 82h15m59s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°55'20, Lahiri = -109°48'20 Julian Calendar 1 Apr. 7737 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 7737 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7737 BCE (-7736) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 51 4	11♓16'01	27♋ 8	3♓ 1	7♓46	13°R53	23♓45	0°R33	17°R 9	18°R33	10♑ 4	11°R50	11♍35	7♉50	n.a.	W 1
T 2	10 55 1	12°13'29	10♌35	5° 4	9° 0	13♌48	23°59	0°D33	17♏ 8	18♌31	10° 5	11°D50	11°32	7°56	n.a.	T 2
F 3	10 58 58	13°10'58	24°25	7° 8	10°14	13°43	24°12	0♋33	17° 8	18°30	10° 6	11♍51	11°29	8° 3	n.a.	F 3
S 4	11 2 54	14° 8'28	8♍37	9°12	11°29	13°40	24°25	0°33	17° 7	18°28	10° 6	11°R51	11°26	8°10	n.a.	S 4
S 5	11 6 51	15° 6'00	23° 6	11°16	12°43	13°37	24°38	0°33	17° 6	18°27	10° 7	11°51	11°22	8°16	n.a.	S 5
M 6	11 10 48	16° 3'34	7♎46	13°20	13°57	13°34	24°51	0°34	17° 5	18°26	10° 8	11°50	11°19	8°23	n.a.	M 6
T 7	11 14 44	17° 1'09	22°32	15°24	15°12	13°33	25° 5	0°34	17° 4	18°24	10° 8	11°50	11°16	8°30	n.a.	T 7
W 8	11 18 41	17°58'47	7♏15	17°27	16°26	13°D32	25°18	0°35	17° 4	18°23	10° 9	11°49	11°13	8°37	n.a.	W 8
T 9	11 22 37	18°56'26	21°51	19°29	17°41	13°32	25°31	0°35	17° 3	18°21	10° 9	11°49	11°10	8°43	n.a.	T 9
F 10	11 26 34	19°54'08	6♐13	21°31	18°55	13°33	25°44	0°36	17° 2	18°20	10°10	11°48	11° 7	8°50	n.a.	F 10
S 11	11 30 31	20°51'51	20°19	23°31	20°10	13°35	25°58	0°37	17° 1	18°19	10°11	11°D48	11° 3	8°57	n.a.	S 11
S 12	11 34 27	21°49'37	4♑ 8	25°30	21°24	13°37	26°11	0°38	17° 0	18°18	10°11	11°48	11° 0	9° 3	n.a.	S 12
M13	11 38 24	22°47'25	17°39	27°29	22°39	13°41	26°24	0°39	16°59	18°16	10°12	11°49	10°57	9°10	n.a.	M13
T 14	11 42 20	23°45'15	0♒52	29°26	23°54	13°45	26°38	0°40	16°57	18°15	10°12	11°50	10°54	9°17	n.a.	T 14
W15	11 46 17	24°43'07	13°51	1♈21	25° 8	13°49	26°51	0°41	16°56	18°14	10°13	11°51	10°51	9°23	n.a.	W15
T 16	11 50 14	25°41'00	26°35	3°16	26°23	13°55	27° 4	0°42	16°55	18°13	10°13	11°52	10°47	9°30	n.a.	T 16
F 17	11 54 10	26°38'56	9♓ 6	5° 9	27°37	14° 1	27°18	0°44	16°54	18°11	10°13	11°R52	10°44	9°37	n.a.	F 17
S 18	11 58 7	27°36'54	21°26	7° 0	28°52	14° 8	27°31	0°45	16°52	18°10	10°14	11°52	10°41	9°44	n.a.	S 18
S 19	12 2 3	28°34'54	3♈37	8°51	0♈ 7	14°16	27°44	0°47	16°51	18° 9	10°14	11°51	10°38	9°50	n.a.	S 19
M20	12 6 0	29°32'56	15°39	10°40	1°21	14°25	27°58	0°48	16°50	18° 8	10°15	11°49	10°35	9°57	n.a.	M20
T 21	12 9 57	0♈31'00	27°35	12°28	2°36	14°34	28°11	0°50	16°48	18° 7	10°15	11°46	10°32	10° 4	n.a.	T 21
W22	12 13 53	1°29'06	9♉27	14°14	3°51	14°44	28°24	0°52	16°47	18° 6	10°15	11°43	10°28	10°10	n.a.	W22
T 23	12 17 50	2°27'14	21°18	15°59	5° 6	14°55	28°37	0°54	16°45	18° 5	10°16	11°40	10°25	10°17	n.a.	T 23
F 24	12 21 46	3°25'23	3♊ 9	17°43	6°21	15° 7	28°51	0°56	16°44	18° 4	10°16	11°37	10°22	10°24	n.a.	F 24
S 25	12 25 43	4°23'35	15° 6	19°25	7°35	15°19	29° 4	0°58	16°42	18° 3	10°16	11°35	10°19	10°30	n.a.	S 25
S 26	12 29 39	5°21'48	27°12	21° 7	8°50	15°32	29°17	1° 0	16°40	18° 2	10°17	11°33	10°16	10°37	n.a.	S 26
M27	12 33 36	6°20'03	9♋32	22°47	10° 5	15°45	29°31	1° 2	16°39	18° 1	10°17	11°D33	10°12	10°44	n.a.	M27
T 28	12 37 33	7°18'20	22°10	24°25	11°20	16° 0	29°44	1° 5	16°37	18° 0	10°17	11°34	10° 9	10°51	n.a.	T 28
W29	12 41 29	8°16'39	5♌10	26° 3	12°35	16°14	29°57	1° 7	16°35	17°59	10°17	11°35	10° 6	10°57	n.a.	W29
T 30	12 45 26	9°15'00	18°35	27°39	13°50	16°30	0♈10	1°10	16°33	17°58	10°17	11°37	10° 3	11° 4	n.a.	T 30
F 31	12 49 22	10♈13'23	2♍27	29♈14	15♈ 5	16♌46	0♈24	1♋12	16♏32	17♌57	10♑17	11♍38	10♍ 0	11♉11	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s34	17n46	3s44	10s26	0n19	9s21	0s27	17n 4	0s 8	2s45	0s13	26n49	2n35	17s56	0s27	18n 6	2n28	39s 2	15s16	7n21	7n27	10n32		n.a.
T 2	7 12	15 31	2 45	9 31	0 29	8 50	0 25	17 2	0 13	2 40	0 13	26 49	2 35	17 56	0 27	18 6	2 27	39 3	15 16	7 21	7 28	10 34		n.a.
F 3	6 49	12 19	1 35	8 35	0 39	8 19	0 23	16 59	0 17	2 34	0 12	26 49	2 35	17 56	0 27	18 6	2 27	39 3	15 16	7 21	7 29	10 36		n.a.
S 4	6 26	8 20	0 18	7 39	0 47	7 48	0 20	16 56	0 21	2 29	0 12	26 48	2 35	17 56	0 27	18 7	2 27	39 3	15 16	7 21	7 31	10 38		n.a.
S 5	6 3	3 46	1n 2	6 43	0 56	7 17	0 18	16 53	0 25	2 23	0 12	26 48	2 34	17 56	0 27	18 7	2 27	39 3	15 17	7 21	7 32	10 39		n.a.
M 6	5 40	1s 4	2 19	5 47	1 4	6 45	0 16	16 50	0 29	2 17	0 12	26 48	2 34	17 55	0 27	18 8	2 27	39 3	15 17	7 21	7 33	10 41		n.a.
T 7	5 17	5 51	3 27	4 51	1 11	6 14	0 14	16 47	0 33	2 12	0 12	26 48	2 34	17 55	0 27	18 8	2 27	39 4	15 17	7 21	7 34	10 43		n.a.
W 8	4 54	10 17	4 22	3 56	1 18	5 42	0 11	16 43	0 37	2 6	0 12	26 48	2 34	17 55	0 27	18 9	2 27	39 4	15 17	7 21	7 36	10 45		n.a.
T 9	4 31	14 2	4 59	3 1	1 24	5 10	0 9	16 40	0 41	2 1	0 12	26 47	2 34	17 55	0 27	18 9	2 27	39 4	15 18	7 22	7 37	10 46		n.a.
F 10	4 7	16 52	5 16	2 7	1 30	4 37	0 7	16 36	0 44	1 55	0 11	26 47	2 33	17 54	0 27	18 9	2 27	39 4	15 18	7 22	7 38	10 48		n.a.
S 11	3 44	18 39	5 14	1 13	1 35	4 5	0 4	16 32	0 48	1 50	0 11	26 47	2 33	17 54	0 27	18 10	2 27	39 4	15 18	7 22	7 39	10 50		n.a.
S 12	3 21	19 16	4 54	0 20	1 39	3 33	0 2	16 28	0 52	1 44	0 11	26 47	2 33	17 54	0 27	18 10	2 27	39 5	15 19	7 22	7 41	10 51		n.a.
M13	2 57	18 46	4 18	0n32	1 43	3 0	0n 0	16 23	0 55	1 39	0 11	26 46	2 33	17 54	0 27	18 10	2 27	39 5	15 19	7 22	7 42	10 53		n.a.
T 14	2 33	17 14	3 28	1 23	1 46	2 28	0 3	16 19	0 59	1 33	0 11	26 46	2 33	17 53	0 27	18 11	2 27	39 5	15 19	7 21	7 43	10 55		n.a.
W15	2 10	14 50	2 29	2 12	1 49	1 55	0 5	16 14	1 2	1 27	0 11	26 46	2 32	17 53	0 27	18 11	2 27	39 5	15 19	7 21	7 44	10 57		n.a.
T 16	1 46	11 45	1 24	3 1	1 51	1 22	0 7	16 10	1 5	1 22	0 11	26 46	2 32	17 53	0 27	18 11	2 27	39 6	15 20	7 20	7 46	10 58		n.a.
F 17	1 22	8 11	0 15	3 49	1 52	0 50	0 10	16 5	1 8	1 16	0 11	26 46	2 32	17 52	0 27	18 12	2 27	39 6	15 20	7 20	7 47	11 0		n.a.
S 18	0 59	4 18	0s53	4 36	1 53	0 17	0 12	16 0	1 11	1 11	0 10	26 45	2 32	17 52	0 27	18 12	2 27	39 6	15 20	7 20	7 48	11 2		n.a.
S 19	0 35	0 18	1 57	5 21	1 54	0n16	0 14	15 54	1 14	1 5	0 10	26 45	2 31	17 51	0 27	18 12	2 27	39 6	15 21	7 21	7 49	11 3		n.a.
M20	0 11	3n40	2 56	6 6	1 54	0 49	0 17	15 49	1 17	1 0	0 10	26 45	2 31	17 51	0 27	18 13	2 27	39 7	15 21	7 22	7 51	11 5		n.a.
T 21	0n13	7 27	3 47	6 49	1 54	1 21	0 19	15 44	1 20	0 54	0 10	26 45	2 31	17 51	0 27	18 13	2 26	39 7	15 21	7 23	7 52	11 7		n.a.
W22	0 37	10 55	4 27	7 31	1 53	1 54	0 21	15 38	1 23	0 48	0 10	26 44	2 31	17 50	0 27	18 13	2 26	39 7	15 21	7 24	7 53	11 9		n.a.
T 23	1 0	13 56	4 55	8 11	1 51	2 27	0 23	15 32	1 26	0 43	0 10	26 44	2 31	17 50	0 27	18 13	2 26	39 7	15 22	7 25	7 54	11 10		n.a.
F 24	1 24	16 23	5 12	8 51	1 50	2 59	0 26	15 26	1 28	0 37	0 10	26 44	2 30	17 49	0 27	18 14	2 26	39 8	15 22	7 26	7 56	11 12		n.a.
S 25	1 48	18 10	5 14	9 29	1 47	3 32	0 28	15 20	1 31	0 32	0 10	26 44	2 30	17 49	0 27	18 14	2 26	39 8	15 22	7 27	7 57	11 14		n.a.
S 26	2 12	19 9	5 3	10 7	1 45	4 4	0 30	15 14	1 33	0 26	0 9	26 44	2 30	17 49	0 28	18 14	2 26	39 8	15 23	7 28	7 58	11 15		n.a.
M27	2 36	19 15	4 38	10 42	1 42	4 37	0 32	15 7	1 36	0 21	0 9	26 43	2 30	17 48	0 28	18 14	2 26	39 8	15 23	7 28	7 59	11 17		n.a.
T 28	2 59	18 24	3 59	11 17	1 38	5 9	0 34	15 1	1 38	0 15	0 9	26 43	2 30	17 48	0 28	18 15	2 26	39 9	15 23	7 27	8 1	11 19		n.a.
W29	3 23	16 35	3 7	11 51	1 35	5 41	0 37	14 54	1 40	0 9	0 9	26 43	2 29	17 47	0 28	18 15	2 26	39 9	15 24	7 27	8 2	11 21		n.a.
T 30	3 47	13 48	2 3	12 23	1 31	6 13	0 39	14 47	1 43	0 4	0 9	26 43	2 29	17 47	0 28	18 15	2 26	39 9	15 24	7 26	8 3	11 22		n.a.
F 31	4n11	10n10	0s50	12n54	1n26	6n45	0n41	14n40	1s45	0n 2	0s 9	26n42	2n29	17s46	0s28	18n15	2n26	39s10	15s24	7n26	8n 4	11n24		n.a.

Julian Day Number = -1104395.5, Delta T = 82h15m54s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°55'16, Lahiri = -109°48'16 Julian Calendar 1 May 7737 BCE == Greg. Calendar 2 March 7737 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7737 BCE (-7736) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 53 19	11♈11'47	16♍45	0♉47	16♈19	17♌ 3	0♈37	1♋15	16°R30	17°R56	10♑18	11°R38	9♍57	11♉17	n.a.	S 1
S 2	12 57 15	12°10'14	1♎27	2°20	17°34	17°20	0°50	1°18	16♏28	17♌56	10°18	11♍37	9°53	11°24	n.a.	S 2
M 3	13 1 12	13° 8'43	16°27	3°51	18°49	17°38	1° 3	1°21	16°26	17°55	10°18	11°34	9°50	11°31	n.a.	M 3
T 4	13 5 9	14° 7'14	1♏35	5°21	20° 4	17°56	1°16	1°24	16°24	17°54	10°18	11°30	9°47	11°38	n.a.	T 4
W 5	13 9 5	15° 5'47	16°42	6°50	21°19	18°15	1°30	1°27	16°22	17°53	10°18	11°26	9°44	11°44	n.a.	W 5
T 6	13 13 2	16° 4'23	1♐39	8°17	22°34	18°35	1°43	1°30	16°20	17°53	10°18	11°21	9°41	11°51	n.a.	T 6
F 7	13 16 58	17° 3'02	16°18	9°43	23°49	18°55	1°56	1°33	16°18	17°52	10°R18	11°17	9°37	11°58	n.a.	F 7
S 8	13 20 55	18° 1'43	0♑33	11° 8	25° 4	19°16	2° 9	1°36	16°16	17°52	10°18	11°14	9°34	12° 4	n.a.	S 8
S 9	13 24 51	19° 0'27	14°24	12°31	26°19	19°37	2°22	1°40	16°14	17°51	10°18	11°D13	9°31	12°11	n.a.	S 9
M10	13 28 48	19°59'13	27°50	13°53	27°34	19°58	2°35	1°43	16°12	17°50	10°18	11°13	9°28	12°18	n.a.	M10
T 11	13 32 44	20°58'02	10♒54	15°14	28°49	20°20	2°48	1°47	16°10	17°50	10°18	11°14	9°25	12°25	n.a.	T 11
W12	13 36 41	21°56'54	23°38	16°33	0♉ 4	20°43	3° 1	1°50	16° 8	17°49	10°18	11°15	9°22	12°31	n.a.	W12
T 13	13 40 38	22°55'48	6♓ 7	17°51	1°20	21° 6	3°14	1°54	16° 6	17°49	10°18	11°R16	9°18	12°38	n.a.	T 13
F 14	13 44 34	23°54'45	18°23	19° 7	2°35	21°29	3°27	1°58	16° 3	17°49	10°17	11°16	9°15	12°45	n.a.	F 14
S 15	13 48 31	24°53'44	0♈30	20°21	3°50	21°53	3°40	2° 2	16° 1	17°48	10°17	11°14	9°12	12°51	n.a.	S 15
S 16	13 52 27	25°52'45	12°30	21°34	5° 5	22°18	3°52	2° 6	15°59	17°48	10°17	11°10	9° 9	12°58	n.a.	S 16
M17	13 56 24	26°51'49	24°25	22°45	6°20	22°42	4° 5	2°10	15°57	17°47	10°17	11° 4	9° 6	13° 5	n.a.	M17
T 18	14 0 20	27°50'56	6♉17	23°54	7°35	23° 8	4°18	2°14	15°54	17°47	10°17	10°56	9° 3	13°11	n.a.	T 18
W19	14 4 17	28°50'04	18° 8	25° 1	8°50	23°33	4°31	2°18	15°52	17°47	10°16	10°47	8°59	13°18	n.a.	W19
T 20	14 8 13	29°49'16	29°59	26° 6	10° 5	23°59	4°43	2°22	15°50	17°47	10°16	10°37	8°56	13°25	n.a.	T 20
F 21	14 12 10	0♉48'29	11♊53	27° 8	11°21	24°26	4°56	2°26	15°47	17°46	10°16	10°28	8°53	13°32	n.a.	F 21
S 22	14 16 6	1°47'45	23°51	28° 8	12°36	24°52	5° 9	2°31	15°45	17°46	10°15	10°20	8°50	13°38	n.a.	S 22
S 23	14 20 3	2°47'02	5♋57	29° 5	13°51	25°20	5°21	2°35	15°43	17°46	10°15	10°14	8°47	13°45	n.a.	S 23
M24	14 23 59	3°46'22	18°14	29°59	15° 6	25°47	5°34	2°40	15°40	17°46	10°15	10°11	8°43	13°52	n.a.	M24
T 25	14 27 56	4°45'44	0♌47	0♊50	16°21	26°15	5°46	2°44	15°38	17°46	10°14	10°D 9	8°40	13°58	n.a.	T 25
W26	14 31 52	5°45'08	13°40	1°38	17°37	26°43	5°59	2°49	15°36	17°46	10°14	10°10	8°37	14° 5	n.a.	W26
T 27	14 35 49	6°44'34	26°57	2°22	18°52	27°12	6°11	2°54	15°33	17°D46	10°14	10°11	8°34	14°12	n.a.	T 27
F 28	14 39 45	7°44'03	10♍40	3° 2	20° 7	27°41	6°23	2°59	15°31	17°46	10°13	10°R11	8°31	14°19	n.a.	F 28
S 29	14 43 42	8°43'33	24°52	3°38	21°22	28°10	6°35	3° 3	15°28	17°46	10°13	10°10	8°28	14°25	n.a.	S 29
S 30	14 47 38	9♉43'05	9♎32	4♊ 9	22♉37	28♌39	6♈48	3♋ 8	15♏26	17♌46	10♑12	10♍ 7	8♍24	14♉32	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n34	5n49	0n28	13n24	1n21	7n17	0n43	14n33	1s47	0n 7	0s 9	26n42	2n29	17s46	0s28	18n16	2n26	39s10	15s24	7n26	8n 5	11n26		n.a.
S 2	4 58	1 1	1 47	13 52	1 16	7 48	0 45	14 26	1 49	0 13	0 9	26 42	2 29	17 45	0 28	18 16	2 26	39 10	15 25	7 26	8 7	11 27		n.a.
M 3	5 21	3s56	2 59	14 19	1 11	8 20	0 47	14 18	1 51	0 18	0 8	26 42	2 28	17 44	0 28	18 16	2 26	39 10	15 25	7 27	8 8	11 29		n.a.
T 4	5 45	8 40	4 0	14 45	1 5	8 51	0 49	14 11	1 53	0 24	0 8	26 41	2 28	17 44	0 28	18 16	2 25	39 11	15 25	7 29	8 9	11 31		n.a.
W 5	6 8	12 51	4 44	15 10	0 59	9 22	0 51	14 3	1 55	0 29	0 8	26 41	2 28	17 43	0 28	18 16	2 25	39 11	15 26	7 31	8 10	11 32		n.a.
T 6	6 31	16 9	5 8	15 34	0 53	9 52	0 53	13 55	1 56	0 35	0 8	26 41	2 28	17 43	0 28	18 16	2 25	39 11	15 26	7 33	8 12	11 34		n.a.
F 7	6 55	18 21	5 11	15 56	0 47	10 23	0 55	13 47	1 58	0 40	0 8	26 41	2 28	17 42	0 28	18 16	2 25	39 12	15 26	7 34	8 13	11 36		n.a.
S 8	7 18	19 19	4 55	16 17	0 40	10 53	0 56	13 39	2 0	0 46	0 8	26 41	2 27	17 42	0 28	18 17	2 25	39 12	15 26	7 35	8 14	11 38		n.a.
S 9	7 41	19 6	4 21	16 37	0 33	11 23	0 58	13 31	2 1	0 51	0 8	26 40	2 27	17 41	0 28	18 17	2 25	39 12	15 27	7 36	8 15	11 39		n.a.
M10	8 4	17 47	3 35	16 56	0 25	11 53	1 0	13 22	2 3	0 57	0 8	26 40	2 27	17 40	0 28	18 17	2 25	39 13	15 27	7 36	8 17	11 41		n.a.
T 11	8 27	15 33	2 38	17 14	0 18	12 22	1 2	13 14	2 4	1 2	0 7	26 40	2 27	17 40	0 28	18 17	2 25	39 13	15 27	7 35	8 18	11 43		n.a.
W12	8 49	12 36	1 35	17 30	0 10	12 51	1 3	13 5	2 6	1 7	0 7	26 40	2 27	17 39	0 28	18 17	2 25	39 13	15 28	7 35	8 19	11 44		n.a.
T 13	9 12	9 8	0 28	17 45	0 2	13 20	1 5	12 56	2 7	1 13	0 7	26 39	2 26	17 39	0 28	18 17	2 25	39 13	15 28	7 34	8 20	11 46		n.a.
F 14	9 34	5 20	0s39	17 59	0s 6	13 48	1 6	12 47	2 8	1 18	0 7	26 39	2 26	17 38	0 28	18 17	2 25	39 14	15 28	7 34	8 22	11 48		n.a.
S 15	9 57	1 21	1 42	18 12	0 14	14 16	1 8	12 38	2 10	1 24	0 7	26 39	2 26	17 37	0 28	18 17	2 25	39 14	15 29	7 35	8 23	11 49		n.a.
S 16	10 19	2n38	2 41	18 23	0 23	14 44	1 9	12 29	2 11	1 29	0 7	26 39	2 26	17 37	0 28	18 17	2 24	39 14	15 29	7 37	8 24	11 51		n.a.
M17	10 41	6 30	3 32	18 34	0 31	15 11	1 11	12 19	2 12	1 34	0 7	26 38	2 26	17 36	0 28	18 17	2 24	39 15	15 29	7 39	8 25	11 53		n.a.
T 18	11 3	10 5	4 13	18 43	0 40	15 38	1 12	12 10	2 13	1 40	0 7	26 38	2 25	17 35	0 28	18 17	2 24	39 15	15 29	7 42	8 26	11 54		n.a.
W19	11 25	13 16	4 44	18 51	0 49	16 4	1 13	12 0	2 14	1 45	0 6	26 38	2 25	17 35	0 28	18 17	2 24	39 15	15 30	7 46	8 28	11 56		n.a.
T 20	11 46	15 55	5 2	18 58	0 58	16 30	1 15	11 50	2 15	1 50	0 6	26 38	2 25	17 34	0 28	18 17	2 24	39 16	15 30	7 50	8 29	11 58		n.a.
F 21	12 8	17 54	5 7	19 4	1 8	16 56	1 16	11 41	2 16	1 56	0 6	26 37	2 25	17 33	0 28	18 17	2 24	39 16	15 30	7 53	8 30	11 59		n.a.
S 22	12 29	19 7	4 58	19 9	1 17	17 21	1 17	11 31	2 17	2 1	0 6	26 37	2 25	17 33	0 28	18 17	2 24	39 16	15 31	7 56	8 31	12 1		n.a.
S 23	12 50	19 29	4 37	19 13	1 26	17 45	1 18	11 20	2 18	2 6	0 6	26 37	2 25	17 32	0 28	18 17	2 24	39 17	15 31	7 59	8 33	12 3		n.a.
M24	13 11	18 57	4 2	19 15	1 36	18 9	1 19	11 10	2 19	2 11	0 6	26 37	2 24	17 31	0 28	18 17	2 24	39 17	15 31	8 0	8 34	12 4		n.a.
T 25	13 32	17 28	3 15	19 17	1 45	18 33	1 20	11 0	2 20	2 17	0 6	26 36	2 24	17 31	0 28	18 17	2 24	39 17	15 31	8 0	8 35	12 6		n.a.
W26	13 52	15 5	2 17	19 18	1 55	18 56	1 21	10 49	2 21	2 22	0 6	26 36	2 24	17 30	0 28	18 17	2 24	39 17	15 32	8 0	8 36	12 8		n.a.
T 27	14 12	11 50	1 10	19 18	2 4	19 19	1 22	10 38	2 22	2 27	0 5	26 36	2 24	17 29	0 28	18 17	2 24	39 18	15 32	8 0	8 38	12 9		n.a.
F 28	14 33	7 51	0n 3	19 16	2 14	19 41	1 23	10 28	2 22	2 32	0 5	26 35	2 24	17 28	0 28	18 17	2 23	39 18	15 32	8 0	8 39	12 11		n.a.
S 29	14 52	3 17	1 18	19 14	2 23	20 2	1 23	10 17	2 23	2 37	0 5	26 35	2 24	17 28	0 28	18 17	2 23	39 18	15 32	8 0	8 40	12 13		n.a.
S 30	15n12	1s36	2n30	19n11	2s32	20n23	1n24	10n 5	2s24	2n42	0s 5	26n35	2n24	17s27	0s28	18n17	2n23	39s19	15s33	8n 1	8n41	12n14		n.a.

Julian Day Number = -1104364.5, Delta T = 82h15m48s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°55'12, Lahiri = -109°48'12 Julian Calendar 1 June 7737 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7737 BCE

The year -7736 astronomical counting style corresponds to year 7737 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7737 BCE (-7736) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 51 35	10♉42'40	24♎34	4♊34	23♉52	29♌ 9	7♈ 0	3♋13	15°R24	17♌46	10°R12	10°R 1	8♍21	14♉39	n.a.	M 1
T 2	14 55 31	11°42'17	9♏51	4°54	25° 8	29°39	7°12	3°18	15♏21	17°46	10♑11	9♍54	8°18	14°45	n.a.	T 2
W 3	14 59 28	12°41'56	25°12	5° 9	26°23	0♍10	7°24	3°24	15°19	17°47	10°11	9°44	8°15	14°52	n.a.	W 3
T 4	15 3 24	13°41'38	10♐25	5°16	27°38	0°40	7°36	3°29	15°16	17°47	10°10	9°35	8°12	14°59	n.a.	T 4
F 5	15 7 21	14°41'22	25°20	5°R17	28°53	1°11	7°48	3°34	15°14	17°47	10°10	9°26	8° 9	15° 6	n.a.	F 5
S 6	15 11 17	15°41'09	9♑50	5°10	0♊ 8	1°42	8° 0	3°39	15°11	17°47	10° 9	9°19	8° 5	15°12	n.a.	S 6
S 7	15 15 14	16°40'58	23°50	4°56	1°24	2°14	8°11	3°45	15° 9	17°48	10° 8	9°14	8° 2	15°19	n.a.	S 7
M 8	15 19 10	17°40'50	7♒21	4°34	2°39	2°45	8°23	3°50	15° 6	17°48	10° 8	9°12	7°59	15°26	n.a.	M 8
T 9	15 23 7	18°40'45	20°25	4° 3	3°54	3°17	8°35	3°55	15° 4	17°48	10° 7	9°D12	7°56	15°32	n.a.	T 9
W10	15 27 3	19°40'42	3♓ 5	3°24	5° 9	3°49	8°46	4° 1	15° 2	17°49	10° 6	9°R12	7°53	15°39	n.a.	W10
T 11	15 31 0	20°40'41	15°27	2°37	6°24	4°22	8°58	4° 7	14°59	17°49	10° 6	9°12	7°49	15°46	n.a.	T 11
F 12	15 34 56	21°40'43	27°35	1°42	7°40	4°54	9° 9	4°12	14°57	17°50	10° 5	9°11	7°46	15°53	n.a.	F 12
S 13	15 38 53	22°40'48	9♈34	0°41	8°55	5°27	9°21	4°18	14°54	17°50	10° 4	9° 7	7°43	15°59	n.a.	S 13
S 14	15 42 49	23°40'55	21°28	29♉34	10°10	6° 0	9°32	4°24	14°52	17°51	10° 4	9° 0	7°40	16° 6	n.a.	S 14
M15	15 46 46	24°41'04	3♉18	28°22	11°25	6°33	9°43	4°29	14°50	17°52	10° 3	8°50	7°37	16°13	n.a.	M15
T 16	15 50 42	25°41'16	15° 9	27° 8	12°40	7° 7	9°54	4°35	14°47	17°52	10° 2	8°38	7°34	16°19	n.a.	T 16
W17	15 54 39	26°41'30	27° 1	25°54	13°56	7°40	10° 5	4°41	14°45	17°53	10° 1	8°24	7°30	16°26	n.a.	W17
T 18	15 58 35	27°41'46	8♊57	24°41	15°11	8°14	10°16	4°47	14°42	17°54	10° 1	8° 9	7°27	16°33	n.a.	T 18
F 19	16 2 32	28°42'04	20°56	23°32	16°26	8°48	10°27	4°53	14°40	17°54	10° 0	7°55	7°24	16°40	n.a.	F 19
S 20	16 6 28	29°42'25	3♋ 1	22°29	17°41	9°23	10°38	4°59	14°38	17°55	9°59	7°42	7°21	16°46	n.a.	S 20
S 21	16 10 25	0♊42'47	15°13	21°34	18°56	9°57	10°49	5° 5	14°35	17°56	9°58	7°33	7°18	16°53	n.a.	S 21
M22	16 14 21	1°43'11	27°34	20°48	20°11	10°32	10°59	5°11	14°33	17°57	9°57	7°26	7°14	17° 0	n.a.	M22
T 23	16 18 18	2°43'37	10♌ 8	20°13	21°26	11° 6	11°10	5°17	14°31	17°58	9°56	7°22	7°11	17° 6	n.a.	T 23
W24	16 22 14	3°44'05	22°58	19°48	22°42	11°41	11°20	5°23	14°29	17°58	9°55	7°21	7° 8	17°13	n.a.	W24
T 25	16 26 11	4°44'34	6♍ 8	19°36	23°57	12°16	11°31	5°30	14°26	17°59	9°55	7°21	7° 5	17°20	n.a.	T 25
F 26	16 30 7	5°45'05	19°41	19°D34	25°12	12°52	11°41	5°36	14°24	18° 0	9°54	7°20	7° 2	17°27	n.a.	F 26
S 27	16 34 4	6°45'38	3♎39	19°44	26°27	13°27	11°51	5°42	14°22	18° 1	9°53	7°19	6°59	17°33	n.a.	S 27
S 28	16 38 0	7°46'13	18° 4	20° 4	27°42	14° 3	12° 1	5°49	14°20	18° 2	9°52	7°15	6°55	17°40	n.a.	S 28
M29	16 41 57	8°46'49	2♏53	20°35	28°57	14°38	12°11	5°55	14°17	18° 3	9°51	7° 8	6°52	17°47	n.a.	M29
T 30	16 45 53	9°47'27	18° 0	21°14	0♋12	15°14	12°21	6° 1	14°15	18° 5	9°50	6°59	6°49	17°53	n.a.	T 30
W31	16 49 50	10♊48'06	3♐15	22♉ 2	1♋27	15♍50	12♈31	6♋ 8	14♏13	18♌ 6	9♑49	6♍48	6♍46	18♉ 0	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n31	6s31	3n34	19n 8	2s41	20n43	1n25	9n54	2s24	2n47	0s 5	26n35	2n23	17s26	0s28	18n16	2n23	39s19	15s33	8n 4	8n42	12n16		n.a.
T 2	15 50	11 5	4 24	19 3	2 49	21 3	1 25	9 43	2 25	2 52	0 5	26 34	2 23	17 26	0 28	18 16	2 23	39 19	15 33	8 7	8 44	12 18		n.a.
W 3	16 9	14 56	4 54	18 58	2 57	21 22	1 26	9 32	2 25	2 57	0 5	26 34	2 23	17 25	0 28	18 16	2 23	39 20	15 34	8 10	8 45	12 19		n.a.
T 4	16 28	17 44	5 4	18 52	3 5	21 41	1 26	9 20	2 26	3 2	0 5	26 34	2 23	17 24	0 28	18 16	2 23	39 20	15 34	8 14	8 46	12 21		n.a.
F 5	16 46	19 17	4 52	18 45	3 11	21 58	1 26	9 8	2 26	3 7	0 4	26 34	2 23	17 23	0 28	18 16	2 23	39 20	15 34	8 17	8 47	12 23		n.a.
S 6	17 4	19 30	4 22	18 38	3 17	22 16	1 27	8 57	2 27	3 12	0 4	26 33	2 23	17 23	0 28	18 16	2 23	39 20	15 34	8 20	8 49	12 24		n.a.
S 7	17 22	18 29	3 37	18 31	3 22	22 32	1 27	8 45	2 27	3 17	0 4	26 33	2 23	17 22	0 28	18 15	2 23	39 21	15 34	8 22	8 50	12 26		n.a.
M 8	17 40	16 27	2 41	18 23	3 26	22 48	1 27	8 33	2 28	3 22	0 4	26 33	2 22	17 21	0 28	18 15	2 23	39 21	15 35	8 23	8 51	12 28		n.a.
T 9	17 57	13 37	1 38	18 14	3 29	23 3	1 27	8 21	2 28	3 27	0 4	26 32	2 22	17 20	0 28	18 15	2 23	39 21	15 35	8 23	8 52	12 29		n.a.
W10	18 14	10 12	0 33	18 6	3 30	23 18	1 27	8 8	2 28	3 32	0 4	26 32	2 22	17 20	0 28	18 15	2 22	39 22	15 35	8 23	8 53	12 31		n.a.
T 11	18 30	6 25	0s33	17 58	3 29	23 31	1 27	7 56	2 29	3 37	0 4	26 32	2 22	17 19	0 28	18 15	2 22	39 22	15 35	8 23	8 55	12 33		n.a.
F 12	18 47	2 27	1 36	17 49	3 26	23 44	1 27	7 44	2 29	3 41	0 4	26 31	2 22	17 18	0 28	18 14	2 22	39 22	15 36	8 23	8 56	12 34		n.a.
S 13	19 3	1n34	2 34	17 41	3 22	23 57	1 27	7 31	2 29	3 46	0 3	26 31	2 22	17 18	0 28	18 14	2 22	39 23	15 36	8 25	8 57	12 36		n.a.
S 14	19 18	5 30	3 24	17 33	3 15	24 8	1 27	7 18	2 29	3 51	0 3	26 31	2 22	17 17	0 28	18 14	2 22	39 23	15 36	8 28	8 58	12 38		n.a.
M15	19 34	9 11	4 5	17 26	3 6	24 19	1 26	7 6	2 29	3 55	0 3	26 31	2 22	17 16	0 28	18 14	2 22	39 23	15 36	8 31	9 0	12 39		n.a.
T 16	19 49	12 32	4 36	17 20	2 55	24 29	1 26	6 53	2 30	4 0	0 3	26 30	2 21	17 15	0 28	18 13	2 22	39 23	15 37	8 36	9 1	12 41		n.a.
W17	20 3	15 22	4 54	17 15	2 42	24 38	1 25	6 40	2 30	4 5	0 3	26 30	2 21	17 15	0 28	18 13	2 22	39 24	15 37	8 42	9 2	12 42		n.a.
T 18	20 17	17 35	5 0	17 12	2 27	24 47	1 25	6 27	2 30	4 9	0 3	26 30	2 21	17 14	0 28	18 13	2 22	39 24	15 37	8 47	9 3	12 44		n.a.
F 19	20 31	19 2	4 53	17 10	2 10	24 55	1 24	6 14	2 30	4 14	0 3	26 29	2 21	17 13	0 28	18 12	2 22	39 24	15 37	8 53	9 4	12 46		n.a.
S 20	20 45	19 40	4 32	17 11	1 53	25 2	1 24	6 0	2 30	4 18	0 3	26 29	2 21	17 12	0 28	18 12	2 22	39 24	15 37	8 57	9 6	12 47		n.a.
S 21	20 58	19 23	3 59	17 14	1 34	25 8	1 23	5 47	2 30	4 23	0 2	26 29	2 21	17 12	0 28	18 12	2 21	39 25	15 38	9 1	9 7	12 49		n.a.
M22	21 11	18 10	3 14	17 20	1 16	25 13	1 22	5 33	2 30	4 27	0 2	26 28	2 21	17 11	0 28	18 11	2 21	39 25	15 38	9 4	9 8	12 51		n.a.
T 23	21 23	16 4	2 19	17 28	0 57	25 18	1 21	5 20	2 30	4 32	0 2	26 28	2 21	17 10	0 28	18 11	2 21	39 25	15 38	9 5	9 9	12 52		n.a.
W24	21 35	13 8	1 15	17 40	0 38	25 22	1 21	5 6	2 30	4 36	0 2	26 28	2 21	17 10	0 28	18 11	2 21	39 25	15 38	9 6	9 11	12 54		n.a.
T 25	21 47	9 28	0 6	17 53	0 20	25 25	1 20	4 53	2 30	4 40	0 2	26 27	2 21	17 9	0 28	18 10	2 21	39 26	15 38	9 6	9 12	12 56		n.a.
F 26	21 58	5 12	1n 5	18 9	0 3	25 27	1 19	4 39	2 30	4 44	0 2	26 27	2 21	17 8	0 28	18 10	2 21	39 26	15 38	9 6	9 13	12 57		n.a.
S 27	22 9	0 33	2 14	18 28	0n13	25 28	1 17	4 25	2 30	4 49	0 2	26 26	2 20	17 8	0 28	18 9	2 21	39 26	15 39	9 6	9 14	12 59		n.a.
S 28	22 19	4s17	3 18	18 48	0 28	25 29	1 16	4 11	2 30	4 53	0 1	26 26	2 20	17 7	0 28	18 9	2 21	39 26	15 39	9 8	9 15	13 0		n.a.
M29	22 29	8 59	4 9	19 9	0 42	25 29	1 15	3 57	2 30	4 57	0 1	26 26	2 20	17 6	0 28	18 9	2 21	39 27	15 39	9 10	9 17	13 2		n.a.
T 30	22 39	13 13	4 45	19 32	0 55	25 28	1 14	3 43	2 30	5 1	0 1	26 25	2 20	17 6	0 28	18 8	2 21	39 27	15 39	9 14	9 18	13 4		n.a.
W31	22n48	16s36	5n 0	19n56	1n 6	25n26	1n13	3n29	2s30	5n 5	0s 1	26n25	2n20	17s 5	0s28	18n 8	2n21	39s27	15s39	9n18	9n19	13n 5		n.a.

Julian Day Number = -1104334.5, Delta T = 82h15m43s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°55'08, Lahiri = -109°48'08 Julian Calendar 1 July 7737 BCE == Greg. Calendar 2 May 7737 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7737 BCE (-7736) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 53 46	11♊48'48	18♐29	22♉56	2♋42	16♍26	12♈40	6♋14	14°R11	18♌ 7	9°R48	6°R36	6♍43	18♉ 7	n.a.	T 1
F 2	16 57 43	12°49'31	3♑29	23°58	3°57	17° 3	12°50	6°21	14♏ 9	18° 8	9♑47	6♍25	6°40	18°14	n.a.	F 2
S 3	17 1 39	13°50'17	18° 7	25° 5	5°12	17°39	12°59	6°27	14° 7	18° 9	9°46	6°16	6°36	18°20	n.a.	S 3
S 4	17 5 36	14°51'04	2♒17	26°17	6°27	18°15	13° 8	6°34	14° 5	18°10	9°45	6°10	6°33	18°27	n.a.	S 4
M 5	17 9 32	15°51'53	15°56	27°33	7°42	18°52	13°18	6°40	14° 3	18°12	9°44	6° 6	6°30	18°34	n.a.	M 5
T 6	17 13 29	16°52'44	29° 7	28°53	8°57	19°29	13°27	6°47	14° 1	18°13	9°43	6° 5	6°27	18°41	n.a.	T 6
W 7	17 17 25	17°53'38	11♓51	0♊16	10°12	20° 5	13°36	6°54	13°59	18°14	9°42	6° 5	6°24	18°47	n.a.	W 7
T 8	17 21 22	18°54'33	24°15	1°41	11°26	20°42	13°44	7° 0	13°57	18°16	9°41	6° 5	6°20	18°54	n.a.	T 8
F 9	17 25 18	19°55'29	6♈22	3° 9	12°41	21°19	13°53	7° 7	13°55	18°17	9°40	6° 4	6°17	19° 1	n.a.	F 9
S 10	17 29 15	20°56'28	18°19	4°38	13°56	21°56	14° 2	7°14	13°54	18°18	9°39	6° 1	6°14	19° 7	n.a.	S 10
S 11	17 33 11	21°57'29	0♉11	6° 9	15°11	22°34	14°10	7°20	13°52	18°20	9°38	5°55	6°11	19°14	n.a.	S 11
M12	17 37 8	22°58'31	12° 0	7°41	16°26	23°11	14°18	7°27	13°50	18°21	9°36	5°46	6° 8	19°21	n.a.	M12
T 13	17 41 4	23°59'35	23°52	9°14	17°41	23°48	14°27	7°34	13°48	18°23	9°35	5°34	6° 5	19°28	n.a.	T 13
W14	17 45 1	25° 0'41	5♊48	10°48	18°55	24°26	14°35	7°41	13°47	18°24	9°34	5°21	6° 1	19°34	n.a.	W14
T 15	17 48 57	26° 1'48	17°49	12°23	20°10	25° 4	14°43	7°48	13°45	18°26	9°33	5° 7	5°58	19°41	n.a.	T 15
F 16	17 52 54	27° 2'56	29°58	13°57	21°25	25°41	14°50	7°54	13°44	18°27	9°32	4°54	5°55	19°48	n.a.	F 16
S 17	17 56 50	28° 4'06	12♋15	15°33	22°40	26°19	14°58	8° 1	13°42	18°29	9°31	4°42	5°52	19°54	n.a.	S 17
S 18	18 0 47	29° 5'17	24°40	17° 8	23°54	26°57	15° 6	8° 8	13°40	18°31	9°30	4°33	5°49	20° 1	n.a.	S 18
M19	18 4 43	0♋ 6'30	7♌15	18°44	25° 9	27°35	15°13	8°15	13°39	18°32	9°29	4°27	5°46	20° 8	n.a.	M19
T 20	18 8 40	1° 7'43	20° 0	20°19	26°24	28°13	15°20	8°22	13°38	18°34	9°28	4°23	5°42	20°15	n.a.	T 20
W21	18 12 36	2° 8'57	2♍58	21°55	27°38	28°51	15°27	8°29	13°36	18°36	9°26	4°D22	5°39	20°21	n.a.	W21
T 22	18 16 33	3°10'12	16°11	23°31	28°53	29°29	15°34	8°36	13°35	18°37	9°25	4°23	5°36	20°28	n.a.	T 22
F 23	18 20 30	4°11'28	29°41	25° 6	0♌ 8	0♎ 8	15°41	8°42	13°33	18°39	9°24	4°R23	5°33	20°35	n.a.	F 23
S 24	18 24 26	5°12'45	13♎30	26°42	1°22	0°46	15°48	8°49	13°32	18°41	9°23	4°23	5°30	20°42	n.a.	S 24
S 25	18 28 23	6°14'02	27°39	28°18	2°37	1°24	15°54	8°56	13°31	18°43	9°22	4°21	5°26	20°48	n.a.	S 25
M26	18 32 19	7°15'20	12♏ 7	29°53	3°51	2° 3	16° 0	9° 3	13°30	18°44	9°21	4°17	5°23	20°55	n.a.	M26
T 27	18 36 16	8°16'39	26°51	1♋28	5° 6	2°41	16° 7	9°10	13°29	18°46	9°20	4°10	5°20	21° 2	n.a.	T 27
W28	18 40 12	9°17'58	11♐44	3° 4	6°20	3°20	16°13	9°17	13°28	18°48	9°18	4° 2	5°17	21° 8	n.a.	W28
T 29	18 44 9	10°19'19	26°38	4°39	7°34	3°58	16°18	9°24	13°27	18°50	9°17	3°53	5°14	21°15	n.a.	T 29
F 30	18 48 5	11°20'40	11♑25	6°14	8°49	4°37	16°24	9°31	13°26	18°52	9°16	3°44	5°11	21°22	n.a.	F 30
S 31	18 52 2	12♋22'01	25♑56	7♋49	10♌ 3	5♎16	16♈30	9♋38	13♏25	18♌54	9♑15	3♍37	5♍ 7	21♉29	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n56	18s50	4n54	20n21	1n16	25n23	1n11	3n14	2s29	5n 9	0s 1	26n25	2n20	17s 4	0s28	18n 7	2n21	39s27	15s39	9n23	9n20	13n 7		n.a.
F 2	23 5	19 43	4 28	20 45	1 25	25 20	1 10	3 0	2 29	5 13	0 1	26 24	2 20	17 4	0 28	18 7	2 20	39 28	15 39	9 27	9 21	13 8		n.a.
S 3	23 12	19 15	3 45	21 10	1 33	25 16	1 8	2 46	2 29	5 17	0 1	26 24	2 20	17 3	0 28	18 6	2 20	39 28	15 40	9 30	9 23	13 10		n.a.
S 4	23 20	17 34	2 49	21 34	1 40	25 10	1 7	2 31	2 29	5 21	0 0	26 23	2 20	17 2	0 28	18 6	2 20	39 28	15 40	9 33	9 24	13 12		n.a.
M 5	23 27	14 55	1 45	21 58	1 46	25 5	1 5	2 17	2 29	5 25	0 0	26 23	2 20	17 2	0 28	18 6	2 20	39 28	15 40	9 34	9 25	13 13		n.a.
T 6	23 33	11 35	0 37	22 22	1 50	24 58	1 3	2 2	2 28	5 28	0 0	26 23	2 20	17 1	0 28	18 5	2 20	39 28	15 40	9 35	9 26	13 15		n.a.
W 7	23 39	7 49	0s31	22 44	1 54	24 51	1 1	1 47	2 28	5 32	0 0	26 22	2 20	17 1	0 28	18 5	2 20	39 29	15 40	9 35	9 28	13 16		n.a.
T 8	23 44	3 48	1 35	23 6	1 57	24 43	1 0	1 33	2 28	5 36	0n 0	26 22	2 20	17 0	0 28	18 4	2 20	39 29	15 40	9 35	9 29	13 18		n.a.
F 9	23 49	0n17	2 33	23 26	2 0	24 34	0 58	1 18	2 28	5 39	0 0	26 21	2 20	16 59	0 28	18 4	2 20	39 29	15 40	9 35	9 30	13 20		n.a.
S 10	23 54	4 17	3 24	23 45	2 1	24 24	0 56	1 3	2 27	5 43	0 0	26 21	2 20	16 59	0 28	18 3	2 20	39 29	15 40	9 36	9 31	13 21		n.a.
S 11	23 58	8 5	4 6	24 3	2 2	24 14	0 54	0 48	2 27	5 46	0 1	26 21	2 20	16 58	0 28	18 2	2 20	39 29	15 40	9 39	9 32	13 23		n.a.
M12	24 2	11 34	4 37	24 19	2 2	24 2	0 52	0 33	2 27	5 50	0 1	26 20	2 20	16 58	0 28	18 2	2 20	39 29	15 40	9 42	9 34	13 24		n.a.
T 13	24 5	14 36	4 55	24 34	2 2	23 51	0 50	0 19	2 26	5 53	0 1	26 20	2 20	16 57	0 28	18 1	2 20	39 30	15 41	9 46	9 35	13 26		n.a.
W14	24 7	17 2	5 2	24 48	2 1	23 38	0 48	0 4	2 26	5 57	0 1	26 19	2 20	16 57	0 28	18 1	2 20	39 30	15 41	9 51	9 36	13 28		n.a.
T 15	24 10	18 46	4 54	25 0	2 0	23 25	0 46	0s11	2 26	6 0	0 1	26 19	2 20	16 56	0 28	18 0	2 20	39 30	15 41	9 57	9 37	13 29		n.a.
F 16	24 11	19 40	4 34	25 11	1 58	23 11	0 43	0 27	2 25	6 3	0 1	26 18	2 20	16 56	0 28	18 0	2 19	39 30	15 41	10 2	9 38	13 31		n.a.
S 17	24 12	19 39	4 0	25 20	1 56	22 56	0 41	0 42	2 25	6 6	0 1	26 18	2 20	16 55	0 28	17 59	2 19	39 30	15 41	10 6	9 40	13 32		n.a.
S 18	24 13	18 42	3 15	25 28	1 53	22 40	0 39	0 57	2 25	6 10	0 2	26 17	2 20	16 55	0 28	17 59	2 19	39 30	15 41	10 9	9 41	13 34		n.a.
M19	24 13	16 50	2 19	25 34	1 50	22 24	0 37	1 12	2 24	6 13	0 2	26 17	2 20	16 54	0 28	17 58	2 19	39 31	15 41	10 12	9 42	13 36		n.a.
T 20	24 13	14 6	1 16	25 38	1 47	22 8	0 34	1 27	2 24	6 16	0 2	26 17	2 20	16 54	0 28	17 57	2 19	39 31	15 41	10 13	9 43	13 37		n.a.
W21	24 12	10 38	0 8	25 41	1 43	21 50	0 32	1 42	2 23	6 19	0 2	26 16	2 20	16 53	0 28	17 57	2 19	39 31	15 41	10 13	9 44	13 39		n.a.
T 22	24 11	6 35	1n 3	25 43	1 39	21 32	0 29	1 58	2 23	6 21	0 2	26 16	2 20	16 53	0 28	17 56	2 19	39 31	15 41	10 13	9 46	13 40		n.a.
F 23	24 9	2 7	2 11	25 43	1 35	21 14	0 27	2 13	2 23	6 24	0 2	26 15	2 20	16 53	0 28	17 56	2 19	39 31	15 41	10 13	9 47	13 42		n.a.
S 24	24 7	2s33	3 14	25 42	1 31	20 55	0 24	2 28	2 22	6 27	0 3	26 15	2 20	16 52	0 28	17 55	2 19	39 31	15 41	10 13	9 48	13 43		n.a.
S 25	24 4	7 10	4 6	25 39	1 26	20 35	0 22	2 44	2 22	6 30	0 3	26 14	2 20	16 52	0 28	17 54	2 19	39 31	15 41	10 14	9 49	13 45		n.a.
M26	24 1	11 29	4 43	25 35	1 21	20 14	0 19	2 59	2 21	6 33	0 3	26 14	2 20	16 51	0 28	17 54	2 19	39 31	15 41	10 16	9 50	13 47		n.a.
T 27	23 57	15 11	5 3	25 30	1 16	19 53	0 17	3 14	2 21	6 35	0 3	26 13	2 20	16 51	0 28	17 53	2 19	39 31	15 41	10 18	9 52	13 48		n.a.
W28	23 53	17 56	5 3	25 23	1 11	19 32	0 14	3 30	2 20	6 38	0 3	26 13	2 20	16 51	0 28	17 52	2 19	39 31	15 41	10 21	9 53	13 50		n.a.
T 29	23 48	19 29	4 42	25 15	1 6	19 10	0 11	3 45	2 20	6 40	0 3	26 12	2 20	16 50	0 28	17 52	2 19	39 31	15 41	10 25	9 54	13 51		n.a.
F 30	23 43	19 41	4 3	25 5	1 1	18 47	0 9	4 1	2 19	6 43	0 4	26 12	2 20	16 50	0 28	17 51	2 19	39 32	15 41	10 28	9 55	13 53		n.a.
S 31	23n37	18s35	3n 8	24n54	0n55	18n24	0n 6	4s16	2s19	6n45	0n 4	26n11	2n20	16s50	0s28	17n50	2n19	39s32	15s41	10n30	9n56	13n54		n.a.

Julian Day Number = -1104303.5, Delta T = 82h15m38s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°55'04, Lahiri = -109°48'04 Julian Calendar 1 Aug. 7737 BCE == Greg. Calendar 2 June 7737 BCE

The year -7736 astronomical counting style corresponds to year 7737 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7737 BCE (-7736) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 55 58	13♋23'24	10♒ 4	9♋24	11♌17	5♎55	16♈35	9♋45	13°R24	18♌56	9°R14	3°R33	5♍ 4	21♉35	n.a.	S 1
M 2	18 59 55	14°24'47	23°47	10°59	12°32	6°33	16°40	9°52	13♏23	18°58	9♑13	3♍30	5° 1	21°42	n.a.	M 2
T 3	19 3 51	15°26'11	7♓ 3	12°34	13°46	7°12	16°45	9°58	13°22	19° 0	9°12	3°D30	4°58	21°49	n.a.	T 3
W 4	19 7 48	16°27'36	19°53	14° 8	15° 0	7°51	16°50	10° 5	13°21	19° 2	9°10	3°31	4°55	21°55	n.a.	W 4
T 5	19 11 45	17°29'02	2♈22	15°43	16°14	8°30	16°55	10°12	13°21	19° 4	9° 9	3°32	4°52	22° 2	n.a.	T 5
F 6	19 15 41	18°30'29	14°34	17°18	17°29	9° 9	16°59	10°19	13°20	19° 6	9° 8	3°R33	4°48	22° 9	n.a.	F 6
S 7	19 19 38	19°31'56	26°33	18°53	18°43	9°48	17° 4	10°26	13°19	19° 8	9° 7	3°33	4°45	22°16	n.a.	S 7
S 8	19 23 34	20°33'24	8♉26	20°27	19°57	10°27	17° 8	10°33	13°19	19°10	9° 6	3°31	4°42	22°22	n.a.	S 8
M 9	19 27 31	21°34'53	20°17	22° 2	21°11	11° 7	17°12	10°40	13°18	19°12	9° 5	3°27	4°39	22°29	n.a.	M 9
T 10	19 31 27	22°36'22	2♊10	23°37	22°25	11°46	17°16	10°46	13°18	19°14	9° 4	3°21	4°36	22°36	n.a.	T 10
W11	19 35 24	23°37'52	14° 9	25°12	23°39	12°25	17°19	10°53	13°17	19°16	9° 3	3°14	4°32	22°43	n.a.	W11
T 12	19 39 20	24°39'23	26°17	26°47	24°53	13° 4	17°23	11° 0	13°17	19°18	9° 1	3° 7	4°29	22°49	n.a.	T 12
F 13	19 43 17	25°40'53	8♋35	28°22	26° 7	13°44	17°26	11° 7	13°17	19°20	9° 0	2°59	4°26	22°56	n.a.	F 13
S 14	19 47 14	26°42'24	21° 6	29°57	27°21	14°23	17°29	11°14	13°17	19°22	8°59	2°53	4°23	23° 3	n.a.	S 14
S 15	19 51 10	27°43'55	3♌48	1♌33	28°35	15° 2	17°32	11°20	13°16	19°24	8°58	2°48	4°20	23° 9	n.a.	S 15
M16	19 55 7	28°45'26	16°43	3° 8	29°48	15°42	17°35	11°27	13°16	19°26	8°57	2°45	4°17	23°16	n.a.	M16
T 17	19 59 3	29°46'57	29°50	4°44	1♍ 2	16°21	17°37	11°34	13°16	19°29	8°56	2°D44	4°13	23°23	n.a.	T 17
W18	20 3 0	0♌48'28	13♍ 9	6°19	2°16	17° 1	17°39	11°40	13°D16	19°31	8°55	2°44	4°10	23°30	n.a.	W18
T 19	20 6 56	1°49'59	26°39	7°55	3°30	17°40	17°42	11°47	13°16	19°33	8°54	2°45	4° 7	23°36	n.a.	T 19
F 20	20 10 53	2°51'29	10♎20	9°32	4°43	18°20	17°44	11°54	13°16	19°35	8°53	2°47	4° 4	23°43	n.a.	F 20
S 21	20 14 50	3°52'59	24°13	11° 8	5°57	18°59	17°45	12° 0	13°16	19°37	8°52	2°48	4° 1	23°50	n.a.	S 21
S 22	20 18 46	4°54'28	8♏16	12°44	7°11	19°39	17°47	12° 7	13°17	19°40	8°51	2°R49	3°57	23°56	n.a.	S 22
M23	20 22 43	5°55'57	22°29	14°21	8°24	20°18	17°48	12°13	13°17	19°42	8°50	2°48	3°54	24° 3	n.a.	M23
T 24	20 26 39	6°57'25	6♐50	15°57	9°38	20°58	17°49	12°20	13°17	19°44	8°49	2°45	3°51	24°10	n.a.	T 24
W25	20 30 36	7°58'53	21°15	17°34	10°51	21°37	17°50	12°26	13°17	19°46	8°48	2°42	3°48	24°17	n.a.	W25
T 26	20 34 33	9° 0'20	5♑40	19°11	12° 5	22°17	17°51	12°33	13°18	19°49	8°47	2°39	3°45	24°23	n.a.	T 26
F 27	20 38 29	10° 1'46	19°58	20°48	13°18	22°57	17°52	12°39	13°18	19°51	8°46	2°35	3°42	24°30	n.a.	F 27
S 28	20 42 26	11° 3'12	4♒ 6	22°25	14°31	23°36	17°52	12°46	13°19	19°53	8°45	2°33	3°38	24°37	n.a.	S 28
S 29	20 46 22	12° 4'37	17°57	24° 1	15°45	24°16	17°R52	12°52	13°19	19°55	8°44	2°31	3°35	24°44	n.a.	S 29
M30	20 50 19	13♌ 6'02	1♓30	25♌38	16♍58	24♎56	17♈52	12♋58	13♏20	19♌58	8♑43	2°D30	3♍32	24♉50	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n31	16s20	2n 3	24n42	0n49	18n 1	0n 3	4s31	2s18	6n47	0n 4	26n11	2n20	16s49	0s28	17n50	2n19	39s32	15s41	10n32	9n58	13n56		n.a.
M 2	23 25	13 13	0 52	24 29	0 44	17 37	0 1	4 47	2 18	6 49	0 4	26 10	2 20	16 49	0 28	17 49	2 18	39 32	15 41	10 33	9 59	13 58		n.a.
T 3	23 18	9 30	0s19	24 14	0 38	17 12	0s 2	5 2	2 17	6 52	0 4	26 10	2 20	16 49	0 28	17 48	2 18	39 32	15 41	10 33	10 0	13 59		n.a.
W 4	23 10	5 28	1 28	23 59	0 32	16 47	0 5	5 18	2 17	6 54	0 4	26 9	2 20	16 49	0 28	17 48	2 18	39 32	15 41	10 33	10 1	14 1		n.a.
T 5	23 2	1 18	2 30	23 42	0 26	16 22	0 8	5 33	2 16	6 56	0 5	26 9	2 20	16 48	0 28	17 47	2 18	39 32	15 40	10 32	10 2	14 2		n.a.
F 6	22 54	2n48	3 24	23 24	0 20	15 56	0 10	5 48	2 16	6 58	0 5	26 8	2 20	16 48	0 28	17 46	2 18	39 32	15 40	10 32	10 4	14 4		n.a.
S 7	22 45	6 44	4 8	23 5	0 14	15 30	0 13	6 4	2 15	6 59	0 5	26 8	2 20	16 48	0 28	17 46	2 18	39 32	15 40	10 32	10 5	14 5		n.a.
S 8	22 35	10 22	4 41	22 44	0 8	15 4	0 16	6 19	2 14	7 1	0 5	26 7	2 20	16 48	0 28	17 45	2 18	39 32	15 40	10 33	10 6	14 7		n.a.
M 9	22 26	13 34	5 2	22 23	0 1	14 37	0 19	6 35	2 14	7 3	0 5	26 7	2 20	16 48	0 28	17 44	2 18	39 32	15 40	10 34	10 7	14 8		n.a.
T 10	22 15	16 13	5 10	22 1	0s 5	14 9	0 22	6 50	2 13	7 5	0 5	26 6	2 20	16 48	0 28	17 43	2 18	39 32	15 40	10 36	10 8	14 10		n.a.
W11	22 5	18 13	5 4	21 37	0 11	13 42	0 25	7 5	2 13	7 6	0 6	26 6	2 20	16 47	0 28	17 43	2 18	39 32	15 40	10 39	10 10	14 12		n.a.
T 12	21 53	19 25	4 45	21 13	0 17	13 14	0 27	7 21	2 12	7 8	0 6	26 5	2 20	16 47	0 28	17 42	2 18	39 32	15 40	10 42	10 11	14 13		n.a.
F 13	21 42	19 44	4 13	20 47	0 23	12 45	0 30	7 36	2 12	7 9	0 6	26 5	2 20	16 47	0 28	17 41	2 18	39 32	15 40	10 45	10 12	14 15		n.a.
S 14	21 30	19 6	3 28	20 21	0 29	12 17	0 33	7 51	2 11	7 11	0 6	26 4	2 21	16 47	0 28	17 40	2 18	39 32	15 40	10 47	10 13	14 16		n.a.
S 15	21 18	17 29	2 31	19 54	0 35	11 48	0 36	8 6	2 10	7 12	0 6	26 4	2 21	16 47	0 28	17 40	2 18	39 32	15 40	10 49	10 14	14 18		n.a.
M16	21 5	14 58	1 26	19 26	0 41	11 19	0 39	8 21	2 10	7 13	0 6	26 3	2 21	16 47	0 28	17 39	2 18	39 32	15 39	10 50	10 16	14 19		n.a.
T 17	20 52	11 39	0 16	18 57	0 47	10 49	0 42	8 37	2 9	7 14	0 7	26 3	2 21	16 47	0 28	17 38	2 18	39 32	15 39	10 50	10 17	14 21		n.a.
W18	20 38	7 42	0n57	18 27	0 53	10 19	0 44	8 52	2 9	7 15	0 7	26 2	2 21	16 47	0 28	17 38	2 18	39 32	15 39	10 50	10 18	14 22		n.a.
T 19	20 24	3 19	2 7	17 57	0 59	9 49	0 47	9 7	2 8	7 16	0 7	26 2	2 21	16 47	0 28	17 37	2 18	39 31	15 39	10 50	10 19	14 24		n.a.
F 20	20 10	1s18	3 12	17 25	1 4	9 19	0 50	9 22	2 7	7 17	0 7	26 1	2 21	16 47	0 28	17 36	2 18	39 31	15 39	10 49	10 20	14 25		n.a.
S 21	19 55	5 54	4 6	16 53	1 10	8 49	0 53	9 37	2 7	7 18	0 7	26 1	2 21	16 47	0 28	17 35	2 18	39 31	15 39	10 49	10 22	14 27		n.a.
S 22	19 40	10 14	4 46	16 21	1 15	8 18	0 55	9 52	2 6	7 19	0 8	26 0	2 21	16 47	0 28	17 35	2 18	39 31	15 38	10 48	10 23	14 28		n.a.
M23	19 24	14 1	5 9	15 47	1 21	7 48	0 58	10 7	2 5	7 20	0 8	26 0	2 21	16 47	0 28	17 34	2 18	39 31	15 38	10 49	10 24	14 30		n.a.
T 24	19 8	17 1	5 13	15 13	1 26	7 17	1 1	10 22	2 5	7 20	0 8	25 59	2 21	16 47	0 28	17 33	2 18	39 31	15 38	10 50	10 25	14 31		n.a.
W25	18 52	18 58	4 58	14 39	1 30	6 46	1 4	10 36	2 4	7 21	0 8	25 58	2 22	16 47	0 28	17 32	2 18	39 31	15 38	10 51	10 26	14 33		n.a.
T 26	18 35	19 43	4 24	14 4	1 35	6 14	1 6	10 51	2 4	7 21	0 8	25 58	2 22	16 47	0 28	17 32	2 18	39 31	15 38	10 52	10 28	14 34		n.a.
F 27	18 19	19 10	3 33	13 28	1 39	5 43	1 9	11 6	2 3	7 22	0 9	25 57	2 22	16 47	0 28	17 31	2 18	39 31	15 38	10 53	10 29	14 36		n.a.
S 28	18 1	17 26	2 30	12 53	1 43	5 12	1 11	11 21	2 2	7 22	0 9	25 57	2 22	16 48	0 28	17 30	2 18	39 31	15 37	10 54	10 30	14 38		n.a.
S 29	17 44	14 42	1 19	12 16	1 47	4 40	1 14	11 35	2 2	7 22	0 9	25 56	2 22	16 48	0 28	17 29	2 18	39 31	15 37	10 55	10 31	14 39		n.a.
M30	17n26	11s12	0n 6	11n40	1s50	4n 9	1s16	11s50	2s 1	7n23	0n 9	25n56	2n22	16s48	0s28	17n28	2n18	39s30	15s37	10n55	10n32	14n41		n.a.

Julian Day Number = -1104272.5, Delta T = 82h15m33s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°55'00, Lahiri = -109°48'00 Julian Calendar 1 Sept. 7737 BCE == Greg. Calendar 3 July 7737 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7737 BCE (-7736) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 54 16	14♌ 7'26	14♓41	27♌14	18♍11	25♎35	17°R52	13♋ 5	13♏20	20♌ 0	8°R42	2♍31	3♍29	24♉57	n.a.	T 1
W 2	20 58 12	15° 8'50	27°32	28°50	19°24	26°15	17♈52	13°11	13°21	20° 2	8♌41	2°32	3°26	25° 4	n.a.	W 2
T 3	21 2 9	16°10'13	10♈ 4	0♍26	20°37	26°55	17°51	13°17	13°22	20° 4	8°40	2°33	3°23	25°10	n.a.	T 3
F 4	21 6 5	17°11'36	22°19	2° 1	21°50	27°35	17°50	13°23	13°23	20° 7	8°40	2°35	3°19	25°17	n.a.	F 4
S 5	21 10 2	18°12'58	4♉22	3°35	23° 3	28°14	17°49	13°29	13°23	20° 9	8°39	2°36	3°16	25°24	n.a.	S 5
S 6	21 13 59	19°14'20	16°18	5° 8	24°16	28°54	17°48	13°35	13°24	20°11	8°38	2°R36	3°13	25°31	n.a.	S 6
M 7	21 17 55	20°15'41	28°10	6°39	25°29	29°34	17°47	13°41	13°25	20°13	8°37	2°36	3°10	25°37	n.a.	M 7
T 8	21 21 52	21°17'01	10♊ 4	8° 9	26°42	0♏14	17°45	13°47	13°26	20°16	8°36	2°35	3° 7	25°44	n.a.	T 8
W 9	21 25 48	22°18'21	22° 4	9°37	27°55	0°53	17°43	13°53	13°27	20°18	8°35	2°34	3° 3	25°51	n.a.	W 9
T 10	21 29 45	23°19'40	4♋14	11° 2	29° 7	1°33	17°41	13°59	13°28	20°20	8°35	2°33	3° 0	25°58	n.a.	T 10
F 11	21 33 42	24°20'59	16°39	12°25	0♎20	2°13	17°39	14° 5	13°30	20°23	8°34	2°32	2°57	26° 4	n.a.	F 11
S 12	21 37 38	25°22'16	29°19	13°44	1°33	2°53	17°37	14°11	13°31	20°25	8°33	2°31	2°54	26°11	n.a.	S 12
S 13	21 41 35	26°23'33	12♌17	14°58	2°45	3°33	17°34	14°16	13°32	20°27	8°32	2°30	2°51	26°18	n.a.	S 13
M14	21 45 31	27°24'48	25°32	16° 8	3°58	4°12	17°32	14°22	13°33	20°29	8°32	2°30	2°48	26°24	n.a.	M14
T 15	21 49 28	28°26'02	9♍ 4	17°13	5°10	4°52	17°29	14°28	13°35	20°32	8°31	2°D30	2°44	26°31	n.a.	T 15
W16	21 53 25	29°27'15	22°50	18°11	6°22	5°32	17°25	14°33	13°36	20°34	8°30	2°30	2°41	26°38	n.a.	W16
T 17	21 57 21	0♍28'27	6♎48	19° 2	7°35	6°12	17°22	14°39	13°37	20°36	8°30	2°30	2°38	26°45	n.a.	T 17
F 18	22 1 18	1°29'37	20°54	19°45	8°47	6°52	17°19	14°44	13°39	20°38	8°29	2°30	2°35	26°51	n.a.	F 18
S 19	22 5 14	2°30'45	5♏ 5	20°18	9°59	7°31	17°15	14°50	13°40	20°41	8°28	2°R30	2°32	26°58	n.a.	S 19
S 20	22 9 11	3°31'52	19°18	20°43	11°11	8°11	17°11	14°55	13°42	20°43	8°28	2°30	2°29	27° 5	n.a.	S 20
M21	22 13 8	4°32'58	3♐31	20°56	12°23	8°51	17° 7	15° 0	13°44	20°45	8°27	2°D30	2°25	27°11	n.a.	M21
T 22	22 17 4	5°34'01	17°40	20°R59	13°35	9°31	17° 3	15° 5	13°45	20°47	8°27	2°30	2°22	27°18	n.a.	T 22
W23	22 21 1	6°35'03	1♑45	20°50	14°47	10°11	16°59	15°11	13°47	20°50	8°26	2°30	2°19	27°25	n.a.	W23
T 24	22 24 58	7°36'03	15°42	20°30	15°58	10°51	16°54	15°16	13°49	20°52	8°26	2°31	2°16	27°32	n.a.	T 24
F 25	22 28 54	8°37'01	29°31	19°59	17°10	11°30	16°49	15°21	13°51	20°54	8°25	2°31	2°13	27°38	n.a.	F 25
S 26	22 32 51	9°37'58	13♒ 8	19°17	18°22	12°10	16°44	15°26	13°52	20°56	8°25	2°32	2° 9	27°45	n.a.	S 26
S 27	22 36 47	10°38'52	26°34	18°26	19°33	12°50	16°39	15°31	13°54	20°58	8°24	2°R32	2° 6	27°52	n.a.	S 27
M28	22 40 44	11°39'45	9♓45	17°26	20°45	13°30	16°34	15°35	13°56	21° 0	8°24	2°32	2° 3	27°59	n.a.	M28
T 29	22 44 41	12°40'36	22°42	16°20	21°56	14° 9	16°29	15°40	13°58	21° 3	8°23	2°32	2° 0	28° 5	n.a.	T 29
W30	22 48 37	13°41'26	5♈23	15°10	23° 7	14°49	16°23	15°45	14° 0	21° 5	8°23	2°31	1°57	28°12	n.a.	W30
T 31	22 52 34	14♍42'14	17♈51	13♍57	24♎18	15♏29	16♈18	15♋50	14♏ 2	21♌ 7	8♌22	2♍29	1♍54	28♉19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n 8	7s15	1s 7	11n 4	1s53	3n37	1s19	12s 4	2s 0	7n23	0n 9	25n55	2n22	16s48	0s28	17n28	2n18	39s30	15s37	10n55	10n34	14n42		n.a.
W 2	16 49	3 3	2 14	10 27	1 56	3 5	1 21	12 18	2 0	7 23	0 10	25 55	2 22	16 48	0 28	17 27	2 18	39 30	15 37	10 55	10 35	14 44		n.a.
T 3	16 30	1n10	3 13	9 51	1 58	2 33	1 24	12 33	1 59	7 23	0 10	25 54	2 23	16 48	0 28	17 26	2 17	39 30	15 36	10 54	10 36	14 45		n.a.
F 4	16 11	5 14	4 2	9 15	2 0	2 2	1 26	12 47	1 58	7 22	0 10	25 54	2 23	16 49	0 28	17 25	2 17	39 30	15 36	10 54	10 37	14 47		n.a.
S 5	15 52	9 2	4 39	8 39	2 1	1 30	1 29	13 1	1 58	7 22	0 10	25 53	2 23	16 49	0 28	17 25	2 17	39 30	15 36	10 53	10 38	14 48		n.a.
S 6	15 32	12 25	5 4	8 4	2 2	0 58	1 31	13 15	1 57	7 22	0 10	25 53	2 23	16 49	0 28	17 24	2 17	39 29	15 36	10 53	10 39	14 50		n.a.
M 7	15 12	15 17	5 16	7 29	2 2	0 26	1 33	13 29	1 56	7 22	0 11	25 52	2 23	16 50	0 28	17 23	2 17	39 29	15 35	10 53	10 41	14 51		n.a.
T 8	14 52	17 31	5 14	6 55	2 1	0s 6	1 35	13 43	1 56	7 21	0 11	25 52	2 23	16 50	0 28	17 22	2 17	39 29	15 35	10 53	10 42	14 53		n.a.
W 9	14 32	19 1	4 59	6 23	2 0	0 37	1 37	13 57	1 55	7 21	0 11	25 51	2 24	16 50	0 28	17 22	2 17	39 29	15 35	10 54	10 43	14 54		n.a.
T 10	14 11	19 40	4 30	5 52	1 57	1 9	1 40	14 11	1 54	7 20	0 11	25 51	2 24	16 50	0 28	17 21	2 17	39 29	15 35	10 54	10 44	14 56		n.a.
F 11	13 50	19 23	3 48	5 23	1 54	1 41	1 42	14 24	1 54	7 19	0 11	25 50	2 24	16 51	0 28	17 20	2 17	39 29	15 34	10 55	10 45	14 57		n.a.
S 12	13 29	18 8	2 54	4 55	1 50	2 12	1 44	14 38	1 53	7 19	0 12	25 50	2 24	16 51	0 28	17 19	2 17	39 28	15 34	10 55	10 47	14 58		n.a.
S 13	13 7	15 55	1 50	4 30	1 45	2 44	1 45	14 52	1 52	7 18	0 12	25 49	2 24	16 52	0 28	17 19	2 17	39 28	15 34	10 55	10 48	15 0		n.a.
M14	12 46	12 50	0 39	4 8	1 38	3 15	1 47	15 5	1 52	7 17	0 12	25 49	2 24	16 52	0 28	17 18	2 17	39 28	15 34	10 56	10 49	15 1		n.a.
T 15	12 24	9 0	0n36	3 49	1 31	3 47	1 49	15 18	1 51	7 16	0 12	25 49	2 25	16 52	0 28	17 17	2 17	39 28	15 33	10 56	10 50	15 3		n.a.
W16	12 2	4 37	1 51	3 34	1 22	4 18	1 51	15 31	1 50	7 15	0 12	25 48	2 25	16 53	0 28	17 16	2 17	39 27	15 33	10 56	10 51	15 4		n.a.
T 17	11 40	0s 3	2 59	3 23	1 12	4 49	1 52	15 45	1 50	7 14	0 13	25 48	2 25	16 53	0 28	17 16	2 17	39 27	15 33	10 55	10 52	15 6		n.a.
F 18	11 17	4 46	3 58	3 16	1 1	5 20	1 54	15 58	1 49	7 13	0 13	25 47	2 25	16 54	0 28	17 15	2 17	39 27	15 32	10 55	10 54	15 7		n.a.
S 19	10 55	9 14	4 42	3 14	0 48	5 50	1 56	16 10	1 48	7 11	0 13	25 47	2 25	16 54	0 28	17 14	2 17	39 27	15 32	10 55	10 55	15 9		n.a.
S 20	10 32	13 11	5 9	3 17	0 34	6 21	1 57	16 23	1 47	7 10	0 13	25 46	2 25	16 55	0 28	17 13	2 17	39 27	15 32	10 55	10 56	15 10		n.a.
M21	10 9	16 21	5 18	3 25	0 19	6 51	1 58	16 36	1 47	7 9	0 14	25 46	2 26	16 55	0 28	17 13	2 17	39 26	15 32	10 55	10 57	15 12		n.a.
T 22	9 46	18 33	5 7	3 39	0 2	7 22	2 0	16 48	1 46	7 7	0 14	25 45	2 26	16 56	0 28	17 12	2 17	39 26	15 31	10 55	10 58	15 13		n.a.
W23	9 23	19 36	4 37	3 59	0n15	7 51	2 1	17 1	1 45	7 6	0 14	25 45	2 26	16 56	0 28	17 11	2 18	39 26	15 31	10 55	11 0	15 15		n.a.
T 24	9 0	19 26	3 52	4 24	0 34	8 21	2 2	17 13	1 45	7 4	0 14	25 45	2 26	16 57	0 28	17 11	2 18	39 26	15 31	10 55	11 1	15 16		n.a.
F 25	8 36	18 6	2 53	4 54	0 53	8 51	2 3	17 25	1 44	7 2	0 14	25 44	2 26	16 57	0 28	17 10	2 18	39 25	15 30	10 55	11 2	15 18		n.a.
S 26	8 13	15 45	1 46	5 28	1 12	9 20	2 4	17 38	1 43	7 1	0 15	25 44	2 27	16 58	0 28	17 9	2 18	39 25	15 30	10 55	11 3	15 19		n.a.
S 27	7 49	12 33	0 33	6 7	1 31	9 49	2 5	17 50	1 43	6 59	0 15	25 43	2 27	16 58	0 28	17 8	2 18	39 25	15 30	10 55	11 4	15 21		n.a.
M28	7 25	8 47	0s40	6 48	1 50	10 18	2 6	18 1	1 42	6 57	0 15	25 43	2 27	16 59	0 27	17 8	2 18	39 24	15 29	10 55	11 5	15 22		n.a.
T 29	7 1	4 39	1 50	7 32	2 8	10 46	2 7	18 13	1 41	6 55	0 15	25 43	2 27	16 59	0 27	17 7	2 18	39 24	15 29	10 55	11 7	15 23		n.a.
W30	6 37	0 25	2 52	8 15	2 25	11 14	2 7	18 25	1 41	6 53	0 15	25 42	2 27	17 0	0 27	17 6	2 18	39 24	15 29	10 55	11 8	15 25		n.a.
T 31	6n13	3n46	3s46	8n59	2n41	11s42	2s 8	18s36	1s40	6n51	0n16	25n42	2n28	17s 1	0s27	17n 6	2n18	39s24	15s29	10n56	11n 9	15n26		n.a.

Julian Day Number = -1104242.5, Delta T = 82h15m28s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°54'56, Lahiri = -109°47'56 Julian Calendar 1 Oct. 7737 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7737 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7737 BCE (-7736) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 56 30	15♍43'00	0♉ 5	12°R44	25♎29	16♏ 9	16°R12	15♋54	14♏ 4	21♌ 9	8°R22	2°R27	1♍50	28♉25	n.a.	F 1
S 2	23 0 27	16°43'45	12° 9	11♍32	26°40	16°48	16♈ 6	15°59	14° 7	21°11	8♉22	2♍25	1°47	28°32	n.a.	S 2
S 3	23 4 24	17°44'28	24° 5	10°25	27°51	17°28	16° 0	16° 3	14° 9	21°13	8°21	2°23	1°44	28°39	n.a.	S 3
M 4	23 8 20	18°45'10	5♊58	9°22	29° 1	18° 8	15°54	16° 7	14°11	21°15	8°21	2°22	1°41	28°46	n.a.	M 4
T 5	23 12 17	19°45'50	17°51	8°26	0♏12	18°48	15°48	16°12	14°13	21°17	8°21	2°D21	1°38	28°52	n.a.	T 5
W 6	23 16 14	20°46'28	29°50	7°36	1°22	19°27	15°41	16°16	14°16	21°19	8°20	2°22	1°34	28°59	n.a.	W 6
T 7	23 20 10	21°47'05	11♋59	6°55	2°33	20° 7	15°35	16°20	14°18	21°21	8°20	2°23	1°31	29° 6	n.a.	T 7
F 8	23 24 7	22°47'40	24°23	6°21	3°43	20°47	15°28	16°24	14°20	21°23	8°20	2°24	1°28	29°13	n.a.	F 8
S 9	23 28 3	23°48'13	7♌ 6	5°56	4°53	21°26	15°21	16°28	14°23	21°25	8°20	2°26	1°25	29°19	n.a.	S 9
S 10	23 32 0	24°48'45	20°10	5°39	6° 3	22° 6	15°14	16°32	14°25	21°27	8°20	2°27	1°22	29°26	n.a.	S 10
M11	23 35 57	25°49'14	3♍38	5°29	7°13	22°46	15° 7	16°36	14°28	21°29	8°19	2°R27	1°19	29°33	n.a.	M11
T 12	23 39 53	26°49'42	17°29	5°D26	8°23	23°25	15° 0	16°39	14°30	21°31	8°19	2°27	1°15	29°39	n.a.	T 12
W13	23 43 50	27°50'08	1♎40	5°31	9°32	24° 5	14°53	16°43	14°33	21°33	8°19	2°25	1°12	29°46	n.a.	W13
T 14	23 47 46	28°50'31	16° 6	5°42	10°42	24°45	14°46	16°46	14°35	21°35	8°19	2°21	1° 9	29°53	n.a.	T 14
F 15	23 51 43	29°50'53	0♏43	6° 0	11°51	25°24	14°38	16°50	14°38	21°37	8°19	2°17	1° 6	29°59	n.a.	F 15
S 16	23 55 40	0♎51'12	15°22	6°23	13° 0	26° 4	14°31	16°53	14°40	21°39	8°19	2°13	1° 3	0♊ 6	n.a.	S 16
S 17	23 59 36	1°51'28	29°57	6°51	14° 9	26°44	14°23	16°57	14°43	21°41	8°19	2°10	1° 0	0°13	n.a.	S 17
M18	0 3 33	2°51'43	14♐23	7°24	15°18	27°23	14°16	17° 0	14°46	21°43	8°D19	2° 7	0°56	0°20	n.a.	M18
T 19	0 7 29	3°51'55	28°36	8° 2	16°27	28° 3	14° 8	17° 3	14°49	21°44	8°19	2°D 6	0°53	0°27	n.a.	T 19
W20	0 11 26	4°52'04	12♑34	8°44	17°35	28°42	14° 0	17° 6	14°51	21°46	8°19	2° 6	0°50	0°33	n.a.	W20
T 21	0 15 22	5°52'11	26°16	9°30	18°44	29°22	13°53	17° 9	14°54	21°48	8°19	2° 7	0°47	0°40	n.a.	T 21
F 22	0 19 19	6°52'15	9♒44	10°19	19°52	0♐ 1	13°45	17°12	14°57	21°50	8°19	2° 9	0°44	0°47	n.a.	F 22
S 23	0 23 16	7°52'17	22°57	11°12	21° 0	0°41	13°37	17°15	15° 0	21°52	8°19	2°10	0°40	0°53	n.a.	S 23
S 24	0 27 12	8°52'16	5♓57	12° 7	22° 8	1°21	13°29	17°17	15° 3	21°53	8°19	2°R10	0°37	1° 0	n.a.	S 24
M25	0 31 9	9°52'13	18°45	13° 6	23°15	2° 0	13°22	17°20	15° 6	21°55	8°20	2° 9	0°34	1° 7	n.a.	M25
T 26	0 35 5	10°52'08	1♈23	14° 7	24°23	2°39	13°14	17°22	15° 9	21°57	8°20	2° 6	0°31	1°14	n.a.	T 26
W27	0 39 2	11°52'00	13°50	15°10	25°30	3°19	13° 6	17°25	15°11	21°58	8°20	2° 0	0°28	1°20	n.a.	W27
T 28	0 42 59	12°51'49	26° 7	16°16	26°37	3°58	12°58	17°27	15°14	22° 0	8°20	1°53	0°25	1°27	n.a.	T 28
F 29	0 46 55	13°51'37	8♉15	17°24	27°44	4°38	12°50	17°29	15°17	22° 1	8°20	1°46	0°21	1°34	n.a.	F 29
S 30	0 50 52	14♎51'22	20♉16	18♍34	28♏50	5♐17	12♈42	17♋32	15♏20	22♌ 3	8♉21	1♍37	0♍18	1♊41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n49	7n43	4s27	9n40	2n55	12s 9	2s 8	18s48	1s39	6n49	0n16	25n42	2n28	17s 1	0s27	17n 5	2n18	39s23	15s28	10n57	11n10	15n28		n.a.
S 2	5 24	11 17	4 57	10 20	3 7	12 36	2 9	18 59	1 38	6 47	0 16	25 41	2 28	17 2	0 27	17 4	2 18	39 23	15 28	10 57	11 11	15 29		n.a.
S 3	5 0	14 22	5 13	10 55	3 16	13 3	2 9	19 10	1 38	6 45	0 16	25 41	2 28	17 3	0 27	17 4	2 18	39 23	15 28	10 58	11 12	15 31		n.a.
M 4	4 35	16 50	5 16	11 27	3 24	13 29	2 9	19 21	1 37	6 42	0 17	25 41	2 29	17 3	0 27	17 3	2 18	39 22	15 27	10 58	11 14	15 32		n.a.
T 5	4 11	18 36	5 5	11 54	3 30	13 55	2 9	19 31	1 36	6 40	0 17	25 40	2 29	17 4	0 27	17 2	2 18	39 22	15 27	10 59	11 15	15 33		n.a.
W 6	3 46	19 33	4 41	12 16	3 33	14 21	2 9	19 42	1 36	6 38	0 17	25 40	2 29	17 5	0 27	17 2	2 18	39 22	15 27	10 59	11 16	15 35		n.a.
T 7	3 22	19 37	4 4	12 34	3 35	14 46	2 9	19 53	1 35	6 35	0 17	25 40	2 29	17 5	0 27	17 1	2 18	39 21	15 26	10 58	11 17	15 36		n.a.
F 8	2 57	18 45	3 15	12 47	3 35	15 11	2 9	20 3	1 34	6 33	0 17	25 39	2 30	17 6	0 27	17 0	2 18	39 21	15 26	10 58	11 18	15 38		n.a.
S 9	2 32	16 56	2 15	12 56	3 34	15 35	2 9	20 13	1 34	6 30	0 18	25 39	2 30	17 7	0 27	17 0	2 18	39 21	15 26	10 57	11 19	15 39		n.a.
S 10	2 7	14 11	1 7	13 0	3 31	15 59	2 8	20 23	1 33	6 28	0 18	25 39	2 30	17 8	0 27	16 59	2 18	39 21	15 25	10 57	11 21	15 41		n.a.
M11	1 43	10 36	0n 6	13 0	3 28	16 23	2 8	20 33	1 32	6 25	0 18	25 39	2 30	17 8	0 27	16 58	2 18	39 20	15 25	10 56	11 22	15 42		n.a.
T 12	1 18	6 21	1 22	12 57	3 23	16 46	2 7	20 43	1 32	6 23	0 18	25 38	2 31	17 9	0 27	16 58	2 18	39 20	15 25	10 57	11 23	15 43		n.a.
W13	0 53	1 39	2 34	12 50	3 17	17 8	2 7	20 53	1 31	6 20	0 18	25 38	2 31	17 10	0 27	16 57	2 18	39 20	15 24	10 57	11 24	15 45		n.a.
T 14	0 28	3s13	3 37	12 40	3 11	17 30	2 6	21 2	1 30	6 17	0 19	25 38	2 31	17 11	0 27	16 57	2 18	39 19	15 24	10 59	11 25	15 46		n.a.
F 15	0 4	7 56	4 27	12 27	3 4	17 52	2 5	21 11	1 29	6 14	0 19	25 38	2 31	17 11	0 27	16 56	2 18	39 19	15 24	11 0	11 26	15 48		n.a.
S 16	0s21	12 13	5 0	12 11	2 56	18 13	2 4	21 20	1 29	6 12	0 19	25 38	2 32	17 12	0 27	16 55	2 18	39 19	15 23	11 2	11 28	15 49		n.a.
S 17	0 46	15 43	5 13	11 53	2 48	18 33	2 3	21 29	1 28	6 9	0 19	25 37	2 32	17 13	0 27	16 55	2 18	39 18	15 23	11 3	11 29	15 51		n.a.
M18	1 10	18 13	5 6	11 32	2 40	18 53	2 2	21 38	1 27	6 6	0 19	25 37	2 32	17 14	0 27	16 54	2 18	39 18	15 23	11 4	11 30	15 52		n.a.
T 19	1 35	19 33	4 41	11 10	2 32	19 13	2 0	21 47	1 27	6 3	0 20	25 37	2 32	17 15	0 27	16 54	2 18	39 17	15 22	11 4	11 31	15 53		n.a.
W20	2 0	19 39	3 59	10 46	2 23	19 32	1 59	21 55	1 26	6 0	0 20	25 37	2 33	17 16	0 27	16 53	2 18	39 17	15 22	11 4	11 32	15 55		n.a.
T 21	2 24	18 35	3 4	10 20	2 14	19 50	1 57	22 4	1 25	5 57	0 20	25 37	2 33	17 16	0 27	16 53	2 18	39 17	15 22	11 4	11 33	15 56		n.a.
F 22	2 49	16 29	2 0	9 52	2 5	20 8	1 55	22 12	1 25	5 54	0 20	25 37	2 33	17 17	0 27	16 52	2 18	39 16	15 21	11 3	11 35	15 58		n.a.
S 23	3 13	13 32	0 50	9 23	1 56	20 25	1 54	22 20	1 24	5 52	0 20	25 37	2 33	17 18	0 27	16 51	2 19	39 16	15 21	11 3	11 36	15 59		n.a.
S 24	3 38	9 57	0s21	8 53	1 47	20 42	1 52	22 28	1 23	5 49	0 21	25 36	2 34	17 19	0 27	16 51	2 19	39 16	15 20	11 3	11 37	16 0		n.a.
M25	4 2	5 57	1 29	8 21	1 38	20 58	1 50	22 35	1 22	5 46	0 21	25 36	2 34	17 20	0 27	16 50	2 19	39 15	15 20	11 3	11 38	16 2		n.a.
T 26	4 26	1 45	2 32	7 49	1 29	21 13	1 47	22 43	1 22	5 43	0 21	25 36	2 34	17 21	0 27	16 50	2 19	39 15	15 20	11 4	11 39	16 3		n.a.
W27	4 50	2n28	3 27	7 15	1 20	21 28	1 45	22 50	1 21	5 40	0 21	25 36	2 34	17 22	0 27	16 49	2 19	39 15	15 19	11 6	11 40	16 5		n.a.
T 28	5 15	6 31	4 11	6 40	1 11	21 42	1 43	22 57	1 20	5 37	0 21	25 36	2 35	17 23	0 27	16 49	2 19	39 14	15 19	11 9	11 42	16 6		n.a.
F 29	5 38	10 16	4 43	6 5	1 2	21 56	1 40	23 4	1 20	5 34	0 22	25 36	2 35	17 23	0 27	16 48	2 19	39 14	15 19	11 12	11 43	16 7		n.a.
S 30	6s 2	13n33	5s 3	5n28	0n53	22s 9	1s38	23s11	1s19	5n31	0n22	25n36	2n35	17s24	0s27	16n48	2n19	39s14	15s18	11n15	11n44	16n 9		n.a.

Julian Day Number = -1104211.5, Delta T = 82h15m22s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°54'51, Lahiri = -109°47'52 Julian Calendar 1 Nov. 7737 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7737 BCE

The year -7736 astronomical counting style corresponds to year 7737 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7737 BCE (-7736) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 54 48	15♎51'05	2♊11	19♍46	29♏56	5♐57	12°R34	17♋34	15♏24	22♌ 4	8♑21	1°R30	0♍15	1♊47	n.a.	S 1
M 2	0 58 45	16°50'47	14° 3	21° 0	1♐ 3	6°36	12♈27	17°36	15°27	22° 6	8°21	1♍23	0°12	1°54	n.a.	M 2
T 3	1 2 41	17°50'25	25°55	22°16	2° 8	7°15	12°19	17°37	15°30	22° 7	8°22	1°19	0° 9	2° 1	n.a.	T 3
W 4	1 6 38	18°50'02	7♋52	23°33	3°14	7°55	12°11	17°39	15°33	22° 9	8°22	1°16	0° 5	2° 7	n.a.	W 4
T 5	1 10 34	19°49'37	19°58	24°52	4°19	8°34	12° 3	17°41	15°36	22°10	8°22	1°D15	0° 2	2°14	n.a.	T 5
F 6	1 14 31	20°49'10	2♌19	26°12	5°24	9°13	11°55	17°42	15°39	22°12	8°23	1°16	29♌59	2°21	n.a.	F 6
S 7	1 18 28	21°48'40	14°58	27°34	6°29	9°53	11°48	17°44	15°42	22°13	8°23	1°17	29°56	2°28	n.a.	S 7
S 8	1 22 24	22°48'09	28° 1	28°58	7°34	10°32	11°40	17°45	15°45	22°15	8°23	1°R18	29°53	2°34	n.a.	S 8
M 9	1 26 21	23°47'35	11♍30	0♎22	8°38	11°11	11°32	17°47	15°49	22°16	8°24	1°17	29°50	2°41	n.a.	M 9
T 10	1 30 17	24°46'59	25°27	1°49	9°42	11°50	11°25	17°48	15°52	22°17	8°24	1°15	29°46	2°48	n.a.	T 10
W11	1 34 14	25°46'21	9♎50	3°16	10°46	12°30	11°17	17°49	15°55	22°18	8°25	1°10	29°43	2°54	n.a.	W11
T 12	1 38 10	26°45'40	24°36	4°45	11°49	13° 9	11°10	17°50	15°58	22°20	8°25	1° 3	29°40	3° 1	n.a.	T 12
F 13	1 42 7	27°44'58	9♏36	6°15	12°52	13°48	11° 3	17°51	16° 2	22°21	8°26	0°55	29°37	3° 8	n.a.	F 13
S 14	1 46 3	28°44'12	24°41	7°47	13°55	14°27	10°56	17°52	16° 5	22°22	8°26	0°46	29°34	3°15	n.a.	S 14
S 15	1 50 0	29°43'25	9♐41	9°20	14°57	15° 7	10°48	17°52	16° 8	22°23	8°27	0°37	29°31	3°21	n.a.	S 15
M16	1 53 56	0♏42'34	24°28	10°54	15°59	15°46	10°41	17°53	16°11	22°24	8°28	0°31	29°27	3°28	n.a.	M16
T 17	1 57 53	1°41'42	8♑55	12°30	17° 1	16°25	10°34	17°54	16°15	22°25	8°28	0°26	29°24	3°35	n.a.	T 17
W18	2 1 50	2°40'46	22°59	14° 7	18° 2	17° 4	10°28	17°54	16°18	22°26	8°29	0°24	29°21	3°42	n.a.	W18
T 19	2 5 46	3°39'48	6♒40	15°45	19° 3	17°43	10°21	17°54	16°21	22°28	8°29	0°D24	29°18	3°48	n.a.	T 19
F 20	2 9 43	4°38'47	19°59	17°24	20° 4	18°22	10°14	17°55	16°25	22°29	8°30	0°24	29°15	3°55	n.a.	F 20
S 21	2 13 39	5°37'43	2♓59	19° 5	21° 4	19° 1	10° 8	17°55	16°28	22°29	8°31	0°R25	29°11	4° 2	n.a.	S 21
S 22	2 17 36	6°36'37	15°43	20°47	22° 3	19°40	10° 1	17°R55	16°32	22°30	8°32	0°23	29° 8	4° 8	n.a.	S 22
M23	2 21 32	7°35'28	28°14	22°30	23° 3	20°19	9°55	17°55	16°35	22°31	8°32	0°20	29° 5	4°15	n.a.	M23
T 24	2 25 29	8°34'16	10♈35	24°15	24° 1	20°58	9°49	17°54	16°38	22°32	8°33	0°14	29° 2	4°22	n.a.	T 24
W25	2 29 25	9°33'03	22°48	26° 1	25° 0	21°37	9°43	17°54	16°42	22°33	8°34	0° 5	28°59	4°29	n.a.	W25
T 26	2 33 22	10°31'46	4♉54	27°49	25°57	22°16	9°37	17°54	16°45	22°34	8°35	29♌54	28°56	4°35	n.a.	T 26
F 27	2 37 18	11°30'28	16°54	29°38	26°55	22°55	9°31	17°53	16°48	22°35	8°35	29°41	28°52	4°42	n.a.	F 27
S 28	2 41 15	12°29'07	28°50	1♏28	27°51	23°34	9°25	17°53	16°52	22°35	8°36	29°28	28°49	4°49	n.a.	S 28
S 29	2 45 11	13°27'44	10♊43	3°20	28°48	24°13	9°20	17°52	16°55	22°36	8°37	29°15	28°46	4°56	n.a.	S 29
M30	2 49 8	14°26'19	22°35	5°13	29°43	24°52	9°15	17°52	16°59	22°37	8°38	29° 4	28°43	5° 2	n.a.	M30
T 31	2 53 4	15♏24'52	4♋28	7♏ 8	0♑38	25♐31	9♈10	17♋51	17♏ 2	22♌37	8♑39	28♌55	28♌40	5♊ 9	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s26	16n15	5s 9	4n51	0n44	22s21	1s35	23s18	1s18	5n28	0n22	25n36	2n36	17s25	0s27	16n47	2n19	39s13	15s18	11n18	11n45	16n10		n.a.
M 2	6 50	18 15	5 1	4 13	0 35	22 33	1 32	23 24	1 18	5 25	0 22	25 36	2 36	17 26	0 27	16 47	2 19	39 13	15 18	11 20	11 46	16 11		n.a.
T 3	7 13	19 29	4 41	3 35	0 27	22 44	1 29	23 30	1 17	5 22	0 22	25 36	2 36	17 27	0 27	16 47	2 19	39 13	15 17	11 22	11 47	16 13		n.a.
W 4	7 37	19 51	4 8	2 55	0 18	22 54	1 26	23 36	1 16	5 19	0 23	25 36	2 36	17 28	0 27	16 46	2 19	39 12	15 17	11 23	11 48	16 14		n.a.
T 5	8 0	19 19	3 24	2 16	0 10	23 4	1 23	23 42	1 16	5 16	0 23	25 36	2 37	17 29	0 27	16 46	2 19	39 12	15 17	11 23	11 50	16 16		n.a.
F 6	8 23	17 52	2 30	1 35	0 2	23 13	1 19	23 48	1 15	5 13	0 23	25 36	2 37	17 30	0 27	16 45	2 19	39 11	15 16	11 23	11 51	16 17		n.a.
S 7	8 46	15 30	1 27	0 54	0s 6	23 21	1 16	23 53	1 14	5 10	0 23	25 36	2 37	17 31	0 27	16 45	2 19	39 11	15 16	11 22	11 52	16 18		n.a.
S 8	9 9	12 17	0 18	0 13	0 14	23 29	1 12	23 59	1 14	5 7	0 23	25 36	2 38	17 32	0 27	16 44	2 19	39 11	15 16	11 22	11 53	16 20		n.a.
M 9	9 32	8 19	0n55	0s28	0 21	23 36	1 8	24 4	1 13	5 4	0 23	25 37	2 38	17 33	0 27	16 44	2 19	39 10	15 15	11 22	11 54	16 21		n.a.
T 10	9 54	3 47	2 6	1 10	0 28	23 42	1 4	24 9	1 12	5 1	0 24	25 37	2 38	17 34	0 27	16 44	2 19	39 10	15 15	11 23	11 55	16 22		n.a.
W11	10 17	1s 6	3 12	1 53	0 35	23 48	1 0	24 13	1 11	4 58	0 24	25 37	2 38	17 35	0 27	16 43	2 20	39 10	15 15	11 25	11 57	16 24		n.a.
T 12	10 39	6 2	4 6	2 36	0 42	23 53	0 56	24 18	1 11	4 55	0 24	25 37	2 39	17 36	0 27	16 43	2 20	39 9	15 14	11 27	11 58	16 25		n.a.
F 13	11 1	10 41	4 44	3 18	0 49	23 57	0 52	24 22	1 10	4 53	0 24	25 37	2 39	17 37	0 27	16 43	2 20	39 9	15 14	11 31	11 59	16 26		n.a.
S 14	11 23	14 40	5 3	4 2	0 55	24 1	0 48	24 26	1 9	4 50	0 24	25 37	2 39	17 38	0 27	16 42	2 20	39 9	15 14	11 34	12 0	16 28		n.a.
S 15	11 44	17 40	5 1	4 45	1 1	24 4	0 43	24 30	1 9	4 47	0 24	25 37	2 39	17 39	0 27	16 42	2 20	39 8	15 13	11 37	12 1	16 29		n.a.
M16	12 6	19 28	4 39	5 28	1 7	24 6	0 39	24 34	1 8	4 44	0 25	25 38	2 40	17 40	0 27	16 42	2 20	39 8	15 13	11 39	12 2	16 30		n.a.
T 17	12 27	19 56	3 59	6 12	1 12	24 8	0 34	24 38	1 7	4 42	0 25	25 38	2 40	17 41	0 27	16 41	2 20	39 7	15 13	11 41	12 3	16 32		n.a.
W18	12 48	19 9	3 6	6 56	1 18	24 9	0 29	24 41	1 7	4 39	0 25	25 38	2 40	17 42	0 27	16 41	2 20	39 7	15 13	11 42	12 5	16 33		n.a.
T 19	13 9	17 14	2 3	7 39	1 22	24 10	0 24	24 44	1 6	4 36	0 25	25 38	2 41	17 43	0 27	16 41	2 20	39 7	15 12	11 42	12 6	16 34		n.a.
F 20	13 29	14 26	0 55	8 23	1 27	24 10	0 19	24 47	1 5	4 34	0 25	25 39	2 41	17 44	0 27	16 40	2 20	39 6	15 12	11 42	12 7	16 36		n.a.
S 21	13 50	10 58	0s14	9 6	1 31	24 9	0 14	24 50	1 5	4 31	0 25	25 39	2 41	17 45	0 27	16 40	2 20	39 6	15 12	11 42	12 8	16 37		n.a.
S 22	14 10	7 3	1 21	9 50	1 35	24 7	0 8	24 53	1 4	4 29	0 25	25 39	2 41	17 46	0 27	16 40	2 20	39 6	15 11	11 42	12 9	16 38		n.a.
M23	14 30	2 53	2 22	10 33	1 38	24 5	0 3	24 55	1 3	4 27	0 26	25 39	2 42	17 47	0 27	16 40	2 20	39 5	15 11	11 43	12 10	16 40		n.a.
T 24	14 49	1n20	3 17	11 16	1 41	24 3	0n 3	24 57	1 3	4 24	0 26	25 40	2 42	17 48	0 27	16 39	2 20	39 5	15 11	11 45	12 11	16 41		n.a.
W25	15 9	5 26	4 1	11 59	1 44	23 59	0 8	24 59	1 2	4 22	0 26	25 40	2 42	17 49	0 27	16 39	2 20	39 5	15 10	11 49	12 13	16 42		n.a.
T 26	15 28	9 18	4 34	12 41	1 46	23 56	0 14	25 1	1 1	4 20	0 26	25 40	2 43	17 50	0 27	16 39	2 21	39 4	15 10	11 53	12 14	16 44		n.a.
F 27	15 47	12 45	4 54	13 23	1 48	23 51	0 20	25 3	1 1	4 17	0 26	25 41	2 43	17 51	0 27	16 39	2 21	39 4	15 10	11 57	12 15	16 45		n.a.
S 28	16 5	15 40	5 1	14 4	1 49	23 46	0 26	25 4	1 0	4 15	0 26	25 41	2 43	17 52	0 27	16 39	2 21	39 4	15 10	12 2	12 16	16 46		n.a.
S 29	16 24	17 55	4 55	14 44	1 50	23 41	0 33	25 5	0 59	4 13	0 26	25 41	2 43	17 53	0 27	16 38	2 21	39 3	15 9	12 7	12 17	16 48		n.a.
M30	16 42	19 25	4 37	15 24	1 50	23 35	0 39	25 6	0 59	4 11	0 27	25 42	2 44	17 54	0 27	16 38	2 21	39 3	15 9	12 11	12 18	16 49		n.a.
T 31	16s59	20n 3	4s 6	16s 3	1s49	23s28	0n46	25s 7	0s58	4n 9	0n27	25n42	2n44	17s55	0s27	16n38	2n21	39s 3	15s 9	12n14	12n19	16n50		n.a.

Julian Day Number = -1104181.5, Delta T = 82h15m17s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°54'47, Lahiri = -109°47'47 Julian Calendar 1 Dec. 7737 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7737 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7736 BCE (-7735) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 57 1	16♏23'22	16♋25	9♏ 4	1♑33	26♐10	9°R 4	17°R50	17♏ 5	22♌38	8♑40	28°R49	28♌36	5♊16	n.a.	W 1
T 2	3 0 57	17°21'51	28°30	11° 1	2°27	26°49	9♈ 0	17♋49	17° 9	22°39	8°40	28♌46	28°33	5°22	n.a.	T 2
F 3	3 4 54	18°20'18	10♌48	13° 0	3°20	27°28	8°55	17°48	17°12	22°39	8°41	28°44	28°30	5°29	n.a.	F 3
S 4	3 8 50	19°18'43	23°23	15° 0	4°12	28° 7	8°50	17°47	17°16	22°40	8°42	28°44	28°27	5°36	n.a.	S 4
S 5	3 12 47	20°17'06	6♍21	17° 1	5° 4	28°45	8°46	17°45	17°19	22°40	8°43	28°44	28°24	5°43	n.a.	S 5
M 6	3 16 43	21°15'26	19°45	19° 3	5°55	29°24	8°42	17°44	17°22	22°41	8°44	28°43	28°21	5°49	n.a.	M 6
T 7	3 20 40	22°13'45	3♎38	21° 6	6°46	0♑ 3	8°38	17°42	17°26	22°41	8°45	28°40	28°17	5°56	n.a.	T 7
W 8	3 24 36	23°12'03	18° 0	23°11	7°36	0°42	8°34	17°41	17°29	22°42	8°46	28°34	28°14	6° 3	n.a.	W 8
T 9	3 28 33	24°10'18	2♏49	25°16	8°25	1°21	8°30	17°39	17°33	22°42	8°47	28°25	28°11	6°10	n.a.	T 9
F 10	3 32 29	25° 8'31	17°57	27°22	9°13	1°59	8°26	17°37	17°36	22°42	8°48	28°15	28° 8	6°16	n.a.	F 10
S 11	3 36 26	26° 6'42	3♐15	29°28	10° 0	2°38	8°23	17°36	17°39	22°43	8°49	28° 4	28° 5	6°23	n.a.	S 11
S 12	3 40 22	27° 4'51	18°31	1♐34	10°46	3°17	8°20	17°34	17°43	22°43	8°50	27°53	28° 2	6°30	n.a.	S 12
M13	3 44 19	28° 2'58	3♑35	3°40	11°32	3°56	8°17	17°32	17°46	22°43	8°51	27°45	27°58	6°36	n.a.	M13
T 14	3 48 15	29° 1'03	18°17	5°46	12°16	4°34	8°14	17°30	17°50	22°43	8°52	27°38	27°55	6°43	n.a.	T 14
W15	3 52 12	29°59'06	2♒33	7°51	13° 0	5°13	8°11	17°27	17°53	22°43	8°53	27°35	27°52	6°50	n.a.	W15
T 16	3 56 8	0♐57'06	16°21	9°56	13°43	5°52	8° 9	17°25	17°56	22°44	8°55	27°33	27°49	6°57	n.a.	T 16
F 17	4 0 5	1°55'04	29°42	11°59	14°24	6°30	8° 7	17°23	18° 0	22°44	8°56	27°33	27°46	7° 3	n.a.	F 17
S 18	4 4 1	2°52'59	12♓40	14° 0	15° 5	7° 9	8° 4	17°20	18° 3	22°44	8°57	27°33	27°42	7°10	n.a.	S 18
S 19	4 7 58	3°50'53	25°19	16° 0	15°44	7°48	8° 3	17°18	18° 6	22°44	8°58	27°32	27°39	7°17	n.a.	S 19
M20	4 11 54	4°48'44	7♈42	17°57	16°22	8°26	8° 1	17°15	18°10	22°R44	8°59	27°28	27°36	7°24	n.a.	M20
T 21	4 15 51	5°46'33	19°54	19°51	16°59	9° 5	7°59	17°13	18°13	22°44	9° 0	27°22	27°33	7°30	n.a.	T 21
W22	4 19 47	6°44'20	1♉57	21°43	17°34	9°43	7°58	17°10	18°16	22°44	9° 1	27°13	27°30	7°37	n.a.	W22
T 23	4 23 44	7°42'05	13°55	23°32	18° 9	10°22	7°57	17° 7	18°19	22°44	9° 3	27° 2	27°27	7°44	n.a.	T 23
F 24	4 27 40	8°39'48	25°49	25°18	18°41	11° 1	7°56	17° 4	18°23	22°43	9° 4	26°49	27°23	7°50	n.a.	F 24
S 25	4 31 37	9°37'30	7♊42	27° 0	19°13	11°39	7°55	17° 1	18°26	22°43	9° 5	26°35	27°20	7°57	n.a.	S 25
S 26	4 35 33	10°35'10	19°35	28°38	19°43	12°18	7°54	16°58	18°29	22°43	9° 6	26°22	27°17	8° 4	n.a.	S 26
M27	4 39 30	11°32'48	1♋28	0♑13	20°11	12°56	7°54	16°55	18°32	22°43	9° 7	26°11	27°14	8°11	n.a.	M27
T 28	4 43 26	12°30'24	13°25	1°43	20°38	13°35	7°54	16°52	18°35	22°43	9° 9	26° 2	27°11	8°17	n.a.	T 28
W29	4 47 23	13°27'59	25°27	3°10	21° 3	14°13	7°D53	16°49	18°39	22°42	9°10	25°55	27° 8	8°24	n.a.	W29
T 30	4 51 19	14°25'32	7♌36	4°32	21°27	14°52	7°54	16°46	18°42	22°42	9°11	25°52	27° 4	8°31	n.a.	T 30
F 31	4 55 16	15♐23'04	19♌57	5♑51	21♑49	15♑30	7♈54	16♋42	18♏45	22♌42	9♑12	25♌50	27♌ 1	8♊37	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s17	19n48	3s24	16s42	1s48	23s21	0n52	25s 8	0s57	4n 7	0n27	25n43	2n44	17s56	0s27	16n38	2n21	39s 2	15s 8	12n16	12n21	16n52		n.a.
T 2	17 34	18 39	2 33	17 19	1 47	23 14	0 59	25 8	0 57	4 5	0 27	25 43	2 45	17 57	0 27	16 38	2 21	39 2	15 8	12 17	12 22	16 53		n.a.
F 3	17 51	16 36	1 34	17 55	1 45	23 6	1 6	25 8	0 56	4 3	0 27	25 43	2 45	17 58	0 27	16 38	2 21	39 2	15 8	12 18	12 23	16 54		n.a.
S 4	18 8	13 43	0 28	18 30	1 42	22 57	1 13	25 8	0 55	4 2	0 27	25 44	2 45	17 59	0 27	16 38	2 21	39 1	15 8	12 18	12 24	16 55		n.a.
S 5	18 24	10 6	0n40	19 3	1 39	22 48	1 20	25 8	0 55	4 0	0 27	25 44	2 45	18 0	0 27	16 37	2 21	39 1	15 7	12 18	12 25	16 57		n.a.
M 6	18 40	5 51	1 49	19 35	1 35	22 39	1 27	25 8	0 54	3 58	0 27	25 45	2 46	18 1	0 27	16 37	2 21	39 1	15 7	12 18	12 26	16 58		n.a.
T 7	18 55	1 9	2 53	20 5	1 31	22 29	1 34	25 7	0 53	3 57	0 28	25 45	2 46	18 2	0 27	16 37	2 21	39 0	15 7	12 20	12 27	16 59		n.a.
W 8	19 11	3s46	3 49	20 33	1 25	22 19	1 42	25 6	0 53	3 55	0 28	25 46	2 46	18 3	0 27	16 37	2 21	39 0	15 7	12 22	12 29	17 1		n.a.
T 9	19 26	8 37	4 32	21 0	1 20	22 8	1 49	25 5	0 52	3 54	0 28	25 46	2 46	18 4	0 27	16 37	2 22	39 0	15 6	12 25	12 30	17 2		n.a.
F 10	19 40	13 1	4 56	21 24	1 13	21 57	1 57	25 4	0 51	3 53	0 28	25 47	2 47	18 5	0 27	16 37	2 22	38 59	15 6	12 28	12 31	17 3		n.a.
S 11	19 55	16 36	4 59	21 46	1 6	21 46	2 5	25 3	0 51	3 51	0 28	25 47	2 47	18 6	0 27	16 37	2 22	38 59	15 6	12 32	12 32	17 4		n.a.
S 12	20 9	19 2	4 42	22 6	0 58	21 35	2 13	25 1	0 50	3 50	0 28	25 48	2 47	18 7	0 27	16 37	2 22	38 59	15 6	12 36	12 33	17 6		n.a.
M13	20 22	20 6	4 4	22 24	0 50	21 23	2 21	25 0	0 50	3 49	0 28	25 48	2 47	18 8	0 27	16 37	2 22	38 58	15 5	12 39	12 34	17 7		n.a.
T 14	20 36	19 46	3 12	22 39	0 41	21 11	2 29	24 58	0 49	3 48	0 28	25 49	2 48	18 9	0 28	16 37	2 22	38 58	15 5	12 41	12 35	17 8		n.a.
W15	20 49	18 10	2 8	22 52	0 32	20 58	2 37	24 56	0 48	3 47	0 28	25 49	2 48	18 10	0 28	16 37	2 22	38 58	15 5	12 43	12 37	17 10		n.a.
T 16	21 1	15 31	0 59	23 2	0 22	20 46	2 45	24 53	0 48	3 46	0 28	25 50	2 48	18 11	0 28	16 37	2 22	38 57	15 5	12 43	12 38	17 11		n.a.
F 17	21 13	12 7	0s11	23 10	0 11	20 33	2 53	24 51	0 47	3 45	0 29	25 50	2 48	18 12	0 28	16 37	2 22	38 57	15 5	12 43	12 39	17 12		n.a.
S 18	21 25	8 14	1 19	23 15	0 1	20 20	3 2	24 48	0 46	3 44	0 29	25 51	2 49	18 13	0 28	16 37	2 22	38 57	15 4	12 43	12 40	17 13		n.a.
S 19	21 37	4 4	2 21	23 18	0n10	20 7	3 11	24 45	0 46	3 44	0 29	25 51	2 49	18 14	0 28	16 37	2 22	38 57	15 4	12 44	12 41	17 15		n.a.
M20	21 48	0n11	3 15	23 18	0 22	19 54	3 19	24 42	0 45	3 43	0 29	25 52	2 49	18 15	0 28	16 37	2 22	38 56	15 4	12 45	12 42	17 16		n.a.
T 21	21 58	4 21	4 0	23 17	0 33	19 40	3 28	24 39	0 44	3 43	0 29	25 53	2 49	18 16	0 28	16 37	2 22	38 56	15 4	12 47	12 43	17 17		n.a.
W22	22 9	8 18	4 32	23 13	0 45	19 27	3 37	24 35	0 44	3 42	0 29	25 53	2 49	18 17	0 28	16 38	2 22	38 56	15 4	12 50	12 44	17 18		n.a.
T 23	22 19	11 53	4 53	23 8	0 56	19 14	3 46	24 32	0 43	3 42	0 29	25 54	2 50	18 18	0 28	16 38	2 23	38 55	15 3	12 54	12 46	17 20		n.a.
F 24	22 28	14 59	5 1	23 1	1 8	19 0	3 55	24 28	0 42	3 41	0 29	25 54	2 50	18 18	0 28	16 38	2 23	38 55	15 3	12 59	12 47	17 21		n.a.
S 25	22 37	17 28	4 55	22 52	1 20	18 47	4 4	24 24	0 42	3 41	0 29	25 55	2 50	18 19	0 28	16 38	2 23	38 55	15 3	13 4	12 48	17 22		n.a.
S 26	22 46	19 12	4 37	22 42	1 31	18 34	4 13	24 19	0 41	3 41	0 29	25 55	2 50	18 20	0 28	16 38	2 23	38 55	15 3	13 8	12 49	17 23		n.a.
M27	22 54	20 7	4 6	22 32	1 42	18 20	4 22	24 15	0 41	3 41	0 29	25 56	2 50	18 21	0 28	16 38	2 23	38 54	15 3	13 12	12 50	17 25		n.a.
T 28	23 2	20 8	3 25	22 20	1 53	18 7	4 31	24 10	0 40	3 41	0 30	25 57	2 51	18 22	0 28	16 38	2 23	38 54	15 3	13 15	12 51	17 26		n.a.
W29	23 10	19 14	2 34	22 8	2 3	17 54	4 41	24 6	0 39	3 41	0 30	25 57	2 51	18 23	0 28	16 38	2 23	38 54	15 2	13 18	12 52	17 27		n.a.
T 30	23 17	17 26	1 35	21 56	2 13	17 41	4 50	24 1	0 39	3 41	0 30	25 58	2 51	18 24	0 28	16 39	2 23	38 54	15 2	13 19	12 53	17 28		n.a.
F 31	23s23	14n49	0s31	21s43	2n23	17s29	4n59	23s55	0s38	3n41	0n30	25n59	2n51	18s25	0s28	16n39	2n23	38s53	15s 2	13n19	12n55	17n30		n.a.

Julian Day Number = -1104150.5, Delta T = 82h15m12s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°54'43, Lahiri = -109°47'43 Julian Calendar 1 Jan. 7736 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7737 BCE

The year -7735 astronomical counting style corresponds to year 7736 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7736 BCE (-7735) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 59 12	16♐20'35	2♍33	7♑ 5	22♑ 8	16♑ 8	7♈54	16°R39	18♏48	22°R41	9♑14	25°D50	26♌58	8♊44	n.a.	S 1
S 2	5 3 9	17°18'04	15°28	8°14	22°27	16°47	7°55	16♋36	18°51	22♌41	9°15	25°R50	26°55	8°51	n.a.	S 2
M 3	5 7 5	18°15'32	28°47	9°20	22°43	17°25	7°56	16°32	18°54	22°40	9°16	25♌50	26°52	8°58	n.a.	M 3
T 4	5 11 2	19°12'59	12♎33	10°20	22°57	18° 4	7°57	16°29	18°57	22°40	9°17	25°48	26°48	9° 4	n.a.	T 4
W 5	5 14 58	20°10'24	26°46	11°16	23° 9	18°42	7°58	16°25	19° 0	22°40	9°19	25°44	26°45	9°11	n.a.	W 5
T 6	5 18 55	21° 7'49	11♏25	12° 8	23°19	19°21	7°59	16°21	19° 3	22°39	9°20	25°37	26°42	9°18	n.a.	T 6
F 7	5 22 51	22° 5'12	26°26	12°55	23°27	19°59	8° 1	16°17	19° 6	22°38	9°21	25°29	26°39	9°25	n.a.	F 7
S 8	5 26 48	23° 2'34	11♐40	13°37	23°33	20°37	8° 3	16°14	19° 9	22°38	9°23	25°20	26°36	9°31	n.a.	S 8
S 9	5 30 44	23°59'55	26°56	14°14	23°36	21°16	8° 5	16°10	19°12	22°37	9°24	25°11	26°33	9°38	n.a.	S 9
M10	5 34 41	24°57'15	12♑ 3	14°47	23°R37	21°54	8° 7	16° 6	19°15	22°37	9°25	25° 4	26°29	9°45	n.a.	M10
T 11	5 38 37	25°54'33	26°52	15°14	23°36	22°32	8° 9	16° 2	19°18	22°36	9°27	24°58	26°26	9°51	n.a.	T 11
W12	5 42 34	26°51'49	11♒17	15°37	23°32	23°11	8°11	15°58	19°21	22°35	9°28	24°56	26°23	9°58	n.a.	W12
T 13	5 46 30	27°49'05	25°13	15°55	23°26	23°49	8°14	15°54	19°24	22°34	9°29	24°D55	26°20	10° 5	n.a.	T 13
F 14	5 50 27	28°46'18	8♓41	16° 8	23°18	24°27	8°17	15°50	19°27	22°34	9°30	24°55	26°17	10°12	n.a.	F 14
S 15	5 54 23	29°43'31	21°44	16°16	23° 7	25° 6	8°20	15°46	19°29	22°33	9°32	24°56	26°14	10°18	n.a.	S 15
S 16	5 58 20	0♑40'41	4♈24	16°R19	22°54	25°44	8°23	15°42	19°32	22°32	9°33	24°R56	26°10	10°25	n.a.	S 16
M17	6 2 16	1°37'51	16°46	16°17	22°38	26°22	8°26	15°38	19°35	22°31	9°35	24°55	26° 7	10°32	n.a.	M17
T 18	6 6 13	2°34'59	28°55	16°11	22°20	27° 1	8°30	15°34	19°38	22°30	9°36	24°52	26° 4	10°38	n.a.	T 18
W19	6 10 9	3°32'06	10♉55	16° 1	22° 0	27°39	8°33	15°29	19°40	22°29	9°37	24°46	26° 1	10°45	n.a.	W19
T 20	6 14 6	4°29'12	22°49	15°46	21°37	28°17	8°37	15°25	19°43	22°29	9°39	24°39	25°58	10°52	n.a.	T 20
F 21	6 18 2	5°26'16	4♊42	15°27	21°12	28°55	8°41	15°21	19°45	22°28	9°40	24°31	25°54	10°59	n.a.	F 21
S 22	6 21 59	6°23'20	16°34	15° 5	20°45	29°34	8°45	15°17	19°48	22°27	9°41	24°22	25°51	11° 5	n.a.	S 22
S 23	6 25 55	7°20'23	28°28	14°39	20°17	0♒12	8°50	15°12	19°51	22°26	9°43	24°13	25°48	11°12	n.a.	S 23
M24	6 29 52	8°17'24	10♋27	14°11	19°46	0°50	8°54	15° 8	19°53	22°25	9°44	24° 6	25°45	11°19	n.a.	M24
T 25	6 33 48	9°14'25	22°31	13°41	19°14	1°28	8°59	15° 4	19°56	22°24	9°45	24° 0	25°42	11°26	n.a.	T 25
W26	6 37 45	10°11'26	4♌42	13° 8	18°40	2° 7	9° 4	15° 0	19°58	22°22	9°47	23°56	25°39	11°32	n.a.	W26
T 27	6 41 42	11° 8'25	17° 2	12°35	18° 5	2°45	9° 9	14°55	20° 1	22°21	9°48	23°54	25°35	11°39	n.a.	T 27
F 28	6 45 38	12♑ 5'24	29♌34	12♑ 1	17♑29	3♒23	9♈14	14♋51	20♏ 3	22♌20	9♑49	23°D54	25♌32	11♊46	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s30	11n28	0n36	21s30	2n32	17s17	5n 8	23s50	0s37	3n41	0n30	25n59	2n51	18s26	0s28	16n39	2n23	38s53	15s 2	13n20	12n56	17n31		n.a.
S 2	23 36	7 29	1 43	21 17	2 41	17 4	5 17	23 45	0 37	3 42	0 30	26 0	2 52	18 27	0 28	16 39	2 23	38 53	15 2	13 19	12 57	17 32		n.a.
M 3	23 41	3 1	2 46	21 5	2 49	16 53	5 27	23 39	0 36	3 42	0 30	26 0	2 52	18 28	0 28	16 39	2 23	38 53	15 2	13 20	12 58	17 33		n.a.
T 4	23 46	1s43	3 42	20 53	2 56	16 41	5 36	23 33	0 35	3 43	0 30	26 1	2 52	18 29	0 28	16 40	2 23	38 52	15 2	13 20	12 59	17 34		n.a.
W 5	23 51	6 32	4 26	20 42	3 3	16 31	5 45	23 27	0 35	3 43	0 30	26 2	2 52	18 29	0 28	16 40	2 23	38 52	15 1	13 22	13 0	17 36		n.a.
T 6	23 55	11 6	4 55	20 32	3 9	16 20	5 54	23 21	0 34	3 44	0 30	26 2	2 52	18 30	0 28	16 40	2 24	38 52	15 1	13 24	13 1	17 37		n.a.
F 7	23 59	15 5	5 4	20 22	3 14	16 10	6 3	23 14	0 34	3 44	0 30	26 3	2 52	18 31	0 28	16 40	2 24	38 52	15 1	13 27	13 2	17 38		n.a.
S 8	24 2	18 7	4 52	20 14	3 18	16 0	6 11	23 8	0 33	3 45	0 30	26 4	2 53	18 32	0 28	16 41	2 24	38 51	15 1	13 30	13 4	17 39		n.a.
S 9	24 5	19 53	4 19	20 6	3 21	15 52	6 20	23 1	0 32	3 46	0 30	26 4	2 53	18 33	0 28	16 41	2 24	38 51	15 1	13 33	13 5	17 40		n.a.
M10	24 7	20 12	3 28	20 0	3 24	15 43	6 28	22 54	0 32	3 47	0 30	26 5	2 53	18 34	0 28	16 41	2 24	38 51	15 1	13 36	13 6	17 42		n.a.
T 11	24 9	19 7	2 24	19 56	3 25	15 35	6 36	22 47	0 31	3 48	0 31	26 5	2 53	18 35	0 28	16 41	2 24	38 51	15 1	13 37	13 7	17 43		n.a.
W12	24 11	16 48	1 12	19 52	3 26	15 28	6 44	22 40	0 30	3 49	0 31	26 6	2 53	18 35	0 28	16 42	2 24	38 51	15 1	13 38	13 8	17 44		n.a.
T 13	24 12	13 34	0s 2	19 51	3 25	15 22	6 51	22 32	0 30	3 50	0 31	26 7	2 53	18 36	0 28	16 42	2 24	38 50	15 1	13 39	13 9	17 45		n.a.
F 14	24 13	9 42	1 13	19 51	3 24	15 16	6 59	22 25	0 29	3 51	0 31	26 7	2 53	18 37	0 28	16 42	2 24	38 50	15 0	13 38	13 10	17 46		n.a.
S 15	24 13	5 30	2 19	19 52	3 21	15 11	7 5	22 17	0 29	3 53	0 31	26 8	2 53	18 38	0 28	16 43	2 24	38 50	15 0	13 38	13 11	17 48		n.a.
S 16	24 13	1 10	3 16	19 56	3 17	15 7	7 12	22 9	0 28	3 54	0 31	26 9	2 54	18 39	0 28	16 43	2 24	38 50	15 0	13 38	13 12	17 49		n.a.
M17	24 13	3n 6	4 2	20 1	3 12	15 4	7 18	22 1	0 27	3 55	0 31	26 9	2 54	18 39	0 28	16 43	2 24	38 50	15 0	13 39	13 14	17 50		n.a.
T 18	24 12	7 9	4 36	20 8	3 6	15 1	7 23	21 53	0 27	3 57	0 31	26 10	2 54	18 40	0 28	16 44	2 24	38 49	15 0	13 40	13 15	17 51		n.a.
W19	24 10	10 53	4 58	20 16	2 59	15 0	7 28	21 45	0 26	3 58	0 31	26 10	2 54	18 41	0 28	16 44	2 24	38 49	15 0	13 42	13 16	17 52		n.a.
T 20	24 9	14 9	5 7	20 26	2 51	14 59	7 33	21 36	0 26	4 0	0 31	26 11	2 54	18 42	0 28	16 44	2 24	38 49	15 0	13 44	13 17	17 53		n.a.
F 21	24 6	16 50	5 2	20 38	2 41	14 59	7 36	21 27	0 25	4 2	0 31	26 12	2 54	18 43	0 28	16 45	2 24	38 49	15 0	13 47	13 18	17 55		n.a.
S 22	24 4	18 49	4 45	20 51	2 30	15 0	7 39	21 19	0 24	4 3	0 31	26 12	2 54	18 43	0 28	16 45	2 24	38 49	15 0	13 50	13 19	17 56		n.a.
S 23	24 1	19 59	4 14	21 6	2 19	15 2	7 42	21 10	0 24	4 5	0 31	26 13	2 54	18 44	0 28	16 46	2 25	38 49	15 0	13 53	13 20	17 57		n.a.
M24	23 57	20 16	3 33	21 21	2 6	15 5	7 43	21 1	0 23	4 7	0 31	26 13	2 54	18 45	0 28	16 46	2 25	38 48	15 0	13 56	13 21	17 58		n.a.
T 25	23 53	19 37	2 42	21 38	1 53	15 8	7 44	20 51	0 22	4 9	0 31	26 14	2 54	18 45	0 28	16 46	2 25	38 48	15 0	13 58	13 22	17 59		n.a.
W26	23 49	18 4	1 42	21 56	1 38	15 13	7 44	20 42	0 22	4 11	0 31	26 14	2 54	18 46	0 28	16 47	2 25	38 48	15 0	13 59	13 24	18 0		n.a.
T 27	23 44	15 39	0 37	22 14	1 23	15 18	7 44	20 32	0 21	4 13	0 31	26 15	2 54	18 47	0 28	16 47	2 25	38 48	15 0	14 0	13 25	18 2		n.a.
F 28	23s39	12n29	0n31	22s32	1n 8	15s25	7n42	20s23	0s21	4n15	0n32	26n16	2n54	18s48	0s28	16n48	2n25	38s48	15s 0	14n 0	13n26	18n 3		n.a.

Julian Day Number = -1104119.5, Delta T = 82h15m07s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°54'39, Lahiri = -109°47'39 Julian Calendar 1 Feb. 7736 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7737 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7736 BCE (-7735) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 35	13♉ 2'23	12♍18	11°R27	16°R52	4♒ 1	9♈19	14°R47	20♏ 5	22°R19	9♉51	23♌55	25♌29	11♊52	n.a.	S 1
S 2	6 53 31	13°59'21	25°20	10♉53	16♉15	4°39	9°24	14♋42	20° 8	22♌18	9°52	23°57	25°26	11°59	n.a.	S 2
M 3	6 57 28	14°56'18	8♎40	10°21	15°37	5°18	9°30	14°38	20°10	22°17	9°54	23°R58	25°23	12° 6	n.a.	M 3
T 4	7 1 24	15°53'16	22°22	9°50	14°59	5°56	9°36	14°34	20°12	22°16	9°55	23°58	25°19	12°13	n.a.	T 4
W 5	7 5 21	16°50'13	6♏26	9°22	14°21	6°34	9°41	14°29	20°14	22°14	9°56	23°56	25°16	12°19	n.a.	W 5
T 6	7 9 17	17°47'10	20°51	8°56	13°44	7°12	9°47	14°25	20°17	22°13	9°58	23°53	25°13	12°26	n.a.	T 6
F 7	7 13 14	18°44'07	5♐35	8°33	13° 7	7°50	9°54	14°20	20°19	22°12	9°59	23°49	25°10	12°33	n.a.	F 7
S 8	7 17 10	19°41'04	20°30	8°13	12°31	8°29	10° 0	14°16	20°21	22°11	10° 0	23°44	25° 7	12°39	n.a.	S 8
S 9	7 21 7	20°38'01	5♑31	7°58	11°56	9° 7	10° 6	14°12	20°23	22° 9	10° 2	23°40	25° 4	12°46	n.a.	S 9
M10	7 25 4	21°34'57	20°26	7°46	11°22	9°45	10°13	14° 8	20°25	22° 8	10° 3	23°36	25° 0	12°53	n.a.	M10
T 11	7 29 0	22°31'53	5♒ 9	7°39	10°50	10°23	10°19	14° 3	20°27	22° 7	10° 4	23°33	24°57	13° 0	n.a.	T 11
W12	7 32 57	23°28'49	19°31	7°D36	10°19	11° 1	10°26	13°59	20°29	22° 5	10° 6	23°D32	24°54	13° 6	n.a.	W12
T 13	7 36 53	24°25'44	3♓29	7°37	9°50	11°39	10°33	13°55	20°31	22° 4	10° 7	23°32	24°51	13°13	n.a.	T 13
F 14	7 40 50	25°22'39	17° 2	7°43	9°23	12°18	10°40	13°50	20°33	22° 2	10° 8	23°34	24°48	13°20	n.a.	F 14
S 15	7 44 46	26°19'34	0♈ 9	7°54	8°57	12°56	10°48	13°46	20°34	22° 1	10°10	23°35	24°45	13°26	n.a.	S 15
S 16	7 48 43	27°16'28	12°53	8° 9	8°34	13°34	10°55	13°42	20°36	22° 0	10°11	23°37	24°41	13°33	n.a.	S 16
M17	7 52 40	28°13'21	25°18	8°29	8°13	14°12	11° 2	13°38	20°38	21°58	10°12	23°R37	24°38	13°40	n.a.	M17
T 18	7 56 36	29°10'15	7♉29	8°53	7°55	14°50	11°10	13°34	20°40	21°57	10°13	23°37	24°35	13°47	n.a.	T 18
W19	8 0 33	0♒ 7'08	19°29	9°22	7°38	15°28	11°18	13°30	20°41	21°55	10°15	23°36	24°32	13°53	n.a.	W19
T 20	8 4 29	1° 4'01	1♊23	9°56	7°24	16° 7	11°26	13°26	20°43	21°54	10°16	23°33	24°29	14° 0	n.a.	T 20
F 21	8 8 26	2° 0'54	13°15	10°34	7°13	16°45	11°34	13°22	20°44	21°52	10°17	23°30	24°25	14° 7	n.a.	F 21
S 22	8 12 22	2°57'46	25° 9	11°16	7° 3	17°23	11°42	13°18	20°46	21°51	10°19	23°27	24°22	14°14	n.a.	S 22
S 23	8 16 19	3°54'39	7♋ 7	12° 2	6°57	18° 1	11°50	13°14	20°47	21°49	10°20	23°24	24°19	14°20	n.a.	S 23
M24	8 20 16	4°51'32	19°13	12°53	6°52	18°39	11°58	13°10	20°49	21°48	10°21	23°22	24°16	14°27	n.a.	M24
T 25	8 24 12	5°48'25	1♌27	13°48	6°D50	19°17	12° 7	13° 6	20°50	21°46	10°22	23°20	24°13	14°34	n.a.	T 25
W26	8 28 9	6°45'18	13°52	14°48	6°50	19°55	12°15	13° 2	20°52	21°45	10°24	23°19	24°10	14°40	n.a.	W26
T 27	8 32 5	7°42'11	26°29	15°51	6°53	20°34	12°24	12°58	20°53	21°43	10°25	23°D18	24° 6	14°47	n.a.	T 27
F 28	8 36 2	8°39'05	9♍17	16°58	6°58	21°12	12°33	12°55	20°54	21°42	10°26	23°19	24° 3	14°54	n.a.	F 28
S 29	8 39 59	9°35'59	22°20	18° 9	7° 5	21°50	12°42	12°51	20°55	21°40	10°27	23°20	24° 0	15° 1	n.a.	S 29
S 30	8 43 55	10°32'54	5♎36	19°24	7°14	22°28	12°51	12°47	20°57	21°38	10°28	23°21	23°57	15° 7	n.a.	S 30
M31	8 47 52	11♒29'50	19♎ 8	20♉43	7♉25	23♒ 6	13♈ 0	12♋44	20♏58	21♌37	10♉30	23♌22	23♌54	15♊14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s34	8n40	1n38	22s51	0n52	15s32	7n40	20s13	0s20	4n17	0n32	26n16	2n54	18s48	0s28	16n48	2n25	38s48	15s 0	13n59	13n27	18n 4		n.a.
S 2	23 28	4 23	2 43	23 10	0 36	15 39	7 36	20 3	0 19	4 20	0 32	26 17	2 54	18 49	0 29	16 48	2 25	38 48	15 0	13 59	13 28	18 5		n.a.
M 3	23 21	0s12	3 40	23 28	0 20	15 48	7 32	19 53	0 19	4 22	0 32	26 17	2 55	18 50	0 29	16 49	2 25	38 48	15 0	13 58	13 29	18 6		n.a.
T 4	23 14	4 53	4 26	23 47	0 4	15 57	7 27	19 42	0 18	4 24	0 32	26 18	2 55	18 50	0 29	16 49	2 25	38 47	15 0	13 58	13 30	18 7		n.a.
W 5	23 7	9 26	4 57	24 5	0s12	16 7	7 22	19 32	0 18	4 27	0 32	26 18	2 55	18 51	0 29	16 50	2 25	38 47	15 0	13 59	13 31	18 8		n.a.
T 6	23 0	13 34	5 11	24 22	0 27	16 17	7 15	19 21	0 17	4 29	0 32	26 19	2 55	18 52	0 29	16 50	2 25	38 47	15 0	14 0	13 32	18 10		n.a.
F 7	22 52	16 56	5 5	24 39	0 42	16 28	7 8	19 11	0 16	4 32	0 32	26 19	2 55	18 52	0 29	16 51	2 25	38 47	15 0	14 1	13 33	18 11		n.a.
S 8	22 43	19 15	4 38	24 54	0 56	16 39	7 0	19 0	0 16	4 34	0 32	26 20	2 55	18 53	0 29	16 51	2 25	38 47	15 0	14 3	13 35	18 12		n.a.
S 9	22 35	20 14	3 53	25 9	1 10	16 51	6 51	18 49	0 15	4 37	0 32	26 20	2 55	18 53	0 29	16 52	2 25	38 47	15 0	14 5	13 36	18 13		n.a.
M10	22 26	19 48	2 51	25 23	1 23	17 3	6 42	18 38	0 15	4 40	0 32	26 21	2 55	18 54	0 29	16 52	2 25	38 47	15 0	14 6	13 37	18 14		n.a.
T 11	22 16	18 1	1 39	25 35	1 36	17 15	6 32	18 27	0 14	4 42	0 32	26 21	2 54	18 55	0 29	16 53	2 25	38 47	15 0	14 7	13 38	18 15		n.a.
W12	22 6	15 6	0 22	25 47	1 47	17 28	6 22	18 15	0 13	4 45	0 32	26 22	2 54	18 55	0 29	16 53	2 25	38 47	15 0	14 7	13 39	18 16		n.a.
T 13	21 56	11 24	0s54	25 57	1 57	17 41	6 11	18 4	0 13	4 48	0 32	26 22	2 54	18 56	0 29	16 54	2 25	38 47	15 0	14 7	13 40	18 17		n.a.
F 14	21 45	7 12	2 5	26 6	2 7	17 54	6 0	17 52	0 12	4 51	0 32	26 22	2 54	18 56	0 29	16 54	2 25	38 47	15 0	14 7	13 41	18 19		n.a.
S 15	21 34	2 47	3 8	26 14	2 15	18 8	5 48	17 40	0 12	4 54	0 32	26 23	2 54	18 57	0 29	16 55	2 25	38 47	15 0	14 6	13 42	18 20		n.a.
S 16	21 23	1n36	3 59	26 21	2 23	18 21	5 36	17 29	0 11	4 57	0 32	26 23	2 54	18 57	0 29	16 55	2 25	38 46	15 0	14 6	13 43	18 21		n.a.
M17	21 12	5 49	4 37	26 26	2 30	18 35	5 24	17 17	0 11	5 0	0 32	26 24	2 54	18 58	0 29	16 56	2 25	38 46	15 0	14 5	13 44	18 22		n.a.
T 18	20 59	9 43	5 2	26 30	2 35	18 48	5 12	17 5	0 10	5 3	0 33	26 24	2 54	18 58	0 29	16 56	2 25	38 46	15 0	14 5	13 46	18 23		n.a.
W19	20 47	13 9	5 14	26 33	2 40	19 1	4 59	16 52	0 9	5 6	0 33	26 24	2 54	18 59	0 29	16 57	2 25	38 46	15 1	14 6	13 47	18 24		n.a.
T 20	20 34	16 2	5 12	26 34	2 44	19 15	4 47	16 40	0 9	5 10	0 33	26 25	2 54	18 59	0 29	16 57	2 25	38 46	15 1	14 7	13 48	18 25		n.a.
F 21	20 21	18 15	4 56	26 34	2 47	19 28	4 34	16 28	0 8	5 13	0 33	26 25	2 54	19 0	0 29	16 58	2 25	38 46	15 1	14 8	13 49	18 26		n.a.
S 22	20 8	19 40	4 28	26 32	2 49	19 41	4 21	16 15	0 8	5 16	0 33	26 25	2 54	19 0	0 29	16 58	2 26	38 46	15 1	14 9	13 50	18 27		n.a.
S 23	19 54	20 14	3 48	26 29	2 50	19 55	4 8	16 3	0 7	5 20	0 33	26 26	2 54	19 1	0 29	16 59	2 26	38 46	15 1	14 10	13 51	18 28		n.a.
M24	19 40	19 53	2 57	26 24	2 50	20 7	3 56	15 50	0 6	5 23	0 33	26 26	2 54	19 1	0 29	16 59	2 26	38 46	15 1	14 11	13 52	18 30		n.a.
T 25	19 26	18 35	1 58	26 17	2 49	20 20	3 43	15 37	0 6	5 27	0 33	26 26	2 54	19 1	0 29	17 0	2 26	38 46	15 1	14 11	13 53	18 31		n.a.
W26	19 11	16 23	0 52	26 9	2 48	20 33	3 30	15 24	0 5	5 30	0 33	26 27	2 54	19 2	0 29	17 0	2 26	38 46	15 1	14 12	13 54	18 32		n.a.
T 27	18 56	13 22	0n18	25 59	2 45	20 45	3 18	15 11	0 5	5 34	0 33	26 27	2 53	19 2	0 29	17 1	2 26	38 46	15 1	14 12	13 55	18 33		n.a.
F 28	18 41	9 41	1 27	25 47	2 42	20 57	3 6	14 58	0 4	5 37	0 33	26 27	2 53	19 3	0 29	17 1	2 26	38 46	15 1	14 12	13 56	18 34		n.a.
S 29	18 26	5 29	2 34	25 34	2 38	21 9	2 54	14 45	0 4	5 41	0 33	26 27	2 53	19 3	0 29	17 2	2 26	38 46	15 2	14 11	13 58	18 35		n.a.
S 30	18 10	0 57	3 33	25 18	2 34	21 20	2 42	14 31	0 3	5 45	0 33	26 28	2 53	19 3	0 29	17 3	2 26	38 46	15 2	14 11	13 59	18 36		n.a.
M31	17s54	3s42	4n22	25s 1	2s28	21s31	2n30	14s18	0s 2	5n48	0n33	26n28	2n53	19s 4	0s29	17n 3	2n26	38s46	15s 2	14n11	14n 0	18n37		n.a.

Julian Day Number = -1104091.5, Delta T = 82h15m02s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°54'35, Lahiri = -109°47'35 Julian Calendar 1 March 7736 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7737 BCE

The year -7735 astronomical counting style corresponds to year 7736 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7736 BCE (-7735) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 48	12♒26'46	2♏54	22♉ 5	7♉38	23♒44	13♈ 9	12°R40	20♏59	21°R35	10♉31	23♌22	23♌51	15♊21	n.a.	T 1
W 2	8 55 45	13°23'43	16°55	23°31	7°54	24°23	13°18	12♋37	21° 0	21♌34	10°32	23°R23	23°47	15°27	n.a.	W 2
T 3	8 59 41	14°20'41	1♐ 9	25° 1	8°11	25° 1	13°28	12°34	21° 1	21°32	10°33	23°22	23°44	15°34	n.a.	T 3
F 4	9 3 38	15°17'40	15°35	26°35	8°30	25°39	13°37	12°30	21° 2	21°30	10°34	23°22	23°41	15°41	n.a.	F 4
S 5	9 7 35	16°14'40	0♉ 8	28°12	8°51	26°17	13°47	12°27	21° 3	21°29	10°36	23°21	23°38	15°48	n.a.	S 5
S 6	9 11 31	17°11'41	14°44	29°52	9°13	26°55	13°57	12°24	21° 4	21°27	10°37	23°20	23°35	15°54	n.a.	S 6
M 7	9 15 28	18° 8'42	29°16	1♒36	9°38	27°33	14° 7	12°21	21° 4	21°26	10°38	23°20	23°31	16° 1	n.a.	M 7
T 8	9 19 25	19° 5'45	13♒39	3°22	10° 4	28°12	14°17	12°18	21° 5	21°24	10°39	23°19	23°28	16° 8	n.a.	T 8
W 9	9 23 21	20° 2'48	27°47	5°12	10°31	28°50	14°27	12°15	21° 6	21°22	10°40	23°D19	23°25	16°14	n.a.	W 9
T 10	9 27 18	20°59'52	11♓37	7° 5	11° 0	29°28	14°37	12°12	21° 7	21°21	10°41	23°19	23°22	16°21	n.a.	T 10
F 11	9 31 14	21°56'56	25° 5	9° 0	11°30	0♓ 6	14°47	12° 9	21° 7	21°19	10°42	23°20	23°19	16°28	n.a.	F 11
S 12	9 35 11	22°54'02	8♈12	10°58	12° 2	0°45	14°57	12° 6	21° 8	21°18	10°43	23°R20	23°16	16°35	n.a.	S 12
S 13	9 39 8	23°51'08	20°57	12°58	12°35	1°23	15° 8	12° 3	21° 8	21°16	10°44	23°20	23°12	16°41	n.a.	S 13
M14	9 43 4	24°48'14	3♉25	15° 0	13°10	2° 1	15°18	12° 1	21° 9	21°14	10°45	23°19	23° 9	16°48	n.a.	M14
T 15	9 47 1	25°45'22	15°37	17° 3	13°45	2°39	15°29	11°58	21° 9	21°13	10°46	23°19	23° 6	16°55	n.a.	T 15
W16	9 50 57	26°42'30	27°38	19° 8	14°22	3°18	15°39	11°56	21° 9	21°11	10°47	23°D19	23° 3	17° 1	n.a.	W16
T 17	9 54 54	27°39'39	9♊33	21°14	15° 0	3°56	15°50	11°53	21°10	21° 9	10°48	23°19	23° 0	17° 8	n.a.	T 17
F 18	9 58 51	28°36'49	21°26	23°20	15°40	4°34	16° 1	11°51	21°10	21° 8	10°49	23°20	22°56	17°15	n.a.	F 18
S 19	10 2 47	29°33'59	3♋21	25°27	16°20	5°12	16°12	11°49	21°10	21° 6	10°50	23°20	22°53	17°22	n.a.	S 19
S 20	10 6 44	0♓31'11	15°22	27°34	17° 1	5°51	16°22	11°46	21°10	21° 5	10°51	23°21	22°50	17°28	n.a.	S 20
M21	10 10 40	1°28'23	27°34	29°41	17°43	6°29	16°33	11°44	21°11	21° 3	10°52	23°22	22°47	17°35	n.a.	M21
T 22	10 14 37	2°25'37	9♌59	1♓48	18°27	7° 7	16°45	11°42	21°11	21° 2	10°53	23°22	22°44	17°42	n.a.	T 22
W23	10 18 34	3°22'52	22°38	3°54	19°11	7°45	16°56	11°41	21°R11	21° 0	10°54	23°R23	22°41	17°48	n.a.	W23
T 24	10 22 30	4°20'08	5♍34	5°59	19°56	8°24	17° 7	11°39	21°11	20°58	10°55	23°22	22°37	17°55	n.a.	T 24
F 25	10 26 27	5°17'25	18°45	8° 3	20°42	9° 2	17°18	11°37	21°11	20°57	10°56	23°22	22°34	18° 2	n.a.	F 25
S 26	10 30 24	6°14'43	2♎12	10° 7	21°29	9°40	17°30	11°35	21°10	20°55	10°56	23°20	22°31	18° 9	n.a.	S 26
S 27	10 34 20	7°12'03	15°52	12° 9	22°16	10°19	17°41	11°34	21°10	20°54	10°57	23°19	22°28	18°15	n.a.	S 27
M28	10 38 17	8° 9'25	29°44	14° 9	23° 5	10°57	17°53	11°32	21°10	20°52	10°58	23°17	22°25	18°22	n.a.	M28
T 29	10 42 13	9° 6'48	13♏53	16° 9	23°54	11°35	18° 4	11°31	21°10	20°51	10°59	23°15	22°22	18°29	n.a.	T 29
W30	10 46 10	10♓ 4'13	27♏53	18♓ 7	24♉44	12♓14	18♈16	11♋30	21♏10	20♌49	11♉ 0	23♌14	22♌18	18♊35	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s37	8s15	4n57	24s41	2s22	21s42	2n18	14s 5	0s 2	5n52	0n33	26n28	2n53	19s 4	0s29	17n 4	2n26	38s46	15s 2	14n10	14n 1	18n38		n.a.
W 2	17 21	12 25	5 15	24 20	2 16	21 52	2 7	13 51	0 1	5 56	0 33	26 28	2 53	19 4	0 30	17 4	2 26	38 46	15 2	14 10	14 2	18 39		n.a.
T 3	17 4	15 57	5 14	23 56	2 8	22 2	1 56	13 37	0 1	6 0	0 33	26 29	2 53	19 5	0 30	17 5	2 26	38 46	15 2	14 10	14 3	18 40		n.a.
F 4	16 46	18 33	4 54	23 30	2 1	22 12	1 45	13 23	0 0	6 3	0 33	26 29	2 52	19 5	0 30	17 5	2 26	38 46	15 2	14 11	14 4	18 41		n.a.
S 5	16 29	20 0	4 14	23 2	1 52	22 21	1 34	13 10	0n 1	6 7	0 33	26 29	2 52	19 5	0 30	17 6	2 26	38 46	15 3	14 11	14 5	18 42		n.a.
S 6	16 11	20 6	3 18	22 32	1 43	22 30	1 24	12 56	0 1	6 11	0 34	26 29	2 52	19 5	0 30	17 6	2 26	38 47	15 3	14 11	14 6	18 43		n.a.
M 7	15 53	18 52	2 10	21 59	1 34	22 38	1 14	12 42	0 2	6 15	0 34	26 29	2 52	19 6	0 30	17 7	2 26	38 47	15 3	14 11	14 7	18 44		n.a.
T 8	15 35	16 25	0 53	21 25	1 24	22 46	1 4	12 27	0 2	6 19	0 34	26 29	2 52	19 6	0 30	17 7	2 26	38 47	15 3	14 11	14 8	18 45		n.a.
W 9	15 16	13 1	0s25	20 48	1 14	22 54	0 54	12 13	0 3	6 23	0 34	26 30	2 52	19 6	0 30	17 8	2 26	38 47	15 3	14 11	14 9	18 46		n.a.
T 10	14 58	8 58	1 40	20 9	1 4	23 1	0 45	11 59	0 3	6 28	0 34	26 30	2 51	19 6	0 30	17 9	2 26	38 47	15 3	14 11	14 11	18 47		n.a.
F 11	14 39	4 34	2 47	19 28	0 54	23 7	0 36	11 44	0 4	6 32	0 34	26 30	2 51	19 7	0 30	17 9	2 26	38 47	15 4	14 11	14 12	18 49		n.a.
S 12	14 20	0 4	3 44	18 45	0 43	23 13	0 27	11 30	0 5	6 36	0 34	26 30	2 51	19 7	0 30	17 10	2 26	38 47	15 4	14 11	14 13	18 50		n.a.
S 13	14 0	4n19	4 28	18 0	0 32	23 19	0 18	11 15	0 5	6 40	0 34	26 30	2 51	19 7	0 30	17 10	2 26	38 47	15 4	14 11	14 14	18 51		n.a.
M14	13 41	8 24	4 59	17 13	0 22	23 24	0 9	11 1	0 6	6 44	0 34	26 30	2 51	19 7	0 30	17 11	2 26	38 47	15 4	14 11	14 15	18 52		n.a.
T 15	13 21	12 3	5 15	16 25	0 11	23 28	0 1	10 46	0 6	6 48	0 34	26 30	2 51	19 7	0 30	17 11	2 26	38 47	15 4	14 11	14 16	18 53		n.a.
W16	13 1	15 9	5 17	15 35	0 0	23 32	0s 7	10 31	0 7	6 53	0 34	26 30	2 50	19 7	0 30	17 12	2 26	38 47	15 4	14 11	14 17	18 54		n.a.
T 17	12 41	17 36	5 5	14 44	0n10	23 36	0 15	10 17	0 7	6 57	0 34	26 30	2 50	19 8	0 30	17 12	2 26	38 47	15 5	14 11	14 18	18 55		n.a.
F 18	12 20	19 17	4 40	13 52	0 20	23 39	0 22	10 2	0 8	7 1	0 34	26 30	2 50	19 8	0 30	17 13	2 26	38 48	15 5	14 11	14 19	18 56		n.a.
S 19	12 0	20 8	4 3	13 0	0 30	23 41	0 30	9 47	0 9	7 6	0 34	26 30	2 50	19 8	0 30	17 13	2 26	38 48	15 5	14 11	14 20	18 57		n.a.
S 20	11 39	20 4	3 16	12 6	0 39	23 43	0 37	9 32	0 9	7 10	0 34	26 30	2 50	19 8	0 30	17 14	2 25	38 48	15 5	14 11	14 21	18 58		n.a.
M21	11 18	19 5	2 18	11 13	0 48	23 44	0 43	9 17	0 10	7 15	0 34	26 30	2 49	19 8	0 30	17 14	2 25	38 48	15 6	14 11	14 22	18 59		n.a.
T 22	10 57	17 9	1 14	10 19	0 57	23 44	0 50	9 1	0 10	7 19	0 35	26 30	2 49	19 8	0 30	17 15	2 25	38 48	15 6	14 10	14 23	19 0		n.a.
W23	10 36	14 21	0 4	9 24	1 5	23 44	0 56	8 46	0 11	7 24	0 35	26 30	2 49	19 8	0 30	17 15	2 25	38 48	15 6	14 10	14 25	19 1		n.a.
T 24	10 14	10 49	1n 7	8 30	1 12	23 44	1 3	8 31	0 11	7 28	0 35	26 30	2 49	19 8	0 30	17 16	2 25	38 48	15 6	14 10	14 26	19 2		n.a.
F 25	9 52	6 40	2 16	7 37	1 19	23 42	1 9	8 16	0 12	7 33	0 35	26 30	2 49	19 8	0 30	17 16	2 25	38 48	15 6	14 11	14 27	19 3		n.a.
S 26	9 31	2 7	3 19	6 43	1 25	23 41	1 14	8 0	0 12	7 37	0 35	26 30	2 48	19 8	0 30	17 17	2 25	38 49	15 7	14 11	14 28	19 4		n.a.
S 27	9 9	2s36	4 11	5 50	1 31	23 38	1 20	7 45	0 13	7 42	0 35	26 30	2 48	19 8	0 30	17 17	2 25	38 49	15 7	14 12	14 29	19 5		n.a.
M28	8 47	7 14	4 50	4 58	1 36	23 35	1 25	7 29	0 14	7 46	0 35	26 30	2 48	19 8	0 30	17 18	2 25	38 49	15 7	14 12	14 30	19 5		n.a.
T 29	8 25	11 32	5 12	4 6	1 41	23 31	1 30	7 14	0 14	7 51	0 35	26 30	2 48	19 8	0 30	17 18	2 25	38 49	15 7	14 13	14 31	19 6		n.a.
W30	8s 2	15s14	5n15	3s15	1n45	23s27	1s35	6s58	0n15	7n56	0n35	26n30	2n47	19s 8	0s30	17n19	2n25	38s49	15s 8	14n13	14n32	19n 7		n.a.

Julian Day Number = -1104060.5, Delta T = 82h14m57s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°54'31, Lahiri = -109°47'31 Julian Calendar 1 Apr. 7736 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7736 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7736 BCE (-7735) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 50 7	11♓ 1'40	12♐ 5	20♓ 4	25♑35	12♓52	18♈27	11°R28	21°R 9	20°R48	11♑ 0	23°D14	22♌15	18♊42	n.a.	T 1
F 2	10 54 3	11°59'09	26°19	21°59	26°26	13°31	18°39	11♋27	21♏ 9	20♌46	11° 1	23♌14	22°12	18°49	n.a.	F 2
S 3	10 58 0	12°56'39	10♑32	23°52	27°18	14° 9	18°51	11°26	21° 8	20°45	11° 2	23°15	22° 9	18°55	n.a.	S 3
S 4	11 1 56	13°54'12	24°43	25°44	28°10	14°47	19° 3	11°25	21° 8	20°43	11° 3	23°17	22° 6	19° 2	n.a.	S 4
M 5	11 5 53	14°51'46	8♒48	27°35	29° 4	15°26	19°15	11°24	21° 7	20°42	11° 3	23°18	22° 2	19° 9	n.a.	M 5
T 6	11 9 50	15°49'22	22°44	29°24	29°57	16° 4	19°27	11°24	21° 7	20°40	11° 4	23°R18	21°59	19°16	n.a.	T 6
W 7	11 13 46	16°47'00	6♓30	1♈12	0♒52	16°43	19°39	11°23	21° 6	20°39	11° 5	23°18	21°56	19°22	n.a.	W 7
T 8	11 17 43	17°44'39	20° 1	2°58	1°47	17°21	19°51	11°22	21° 5	20°37	11° 5	23°16	21°53	19°29	n.a.	T 8
F 9	11 21 40	18°42'21	3♈17	4°43	2°42	18° 0	20° 3	11°22	21° 5	20°36	11° 6	23°13	21°50	19°36	n.a.	F 9
S 10	11 25 36	19°40'03	16°15	6°26	3°38	18°38	20°15	11°22	21° 4	20°35	11° 7	23° 9	21°47	19°42	n.a.	S 10
S 11	11 29 33	20°37'48	28°57	8° 7	4°35	19°17	20°28	11°21	21° 3	20°33	11° 7	23° 5	21°43	19°49	n.a.	S 11
M12	11 33 29	21°35'34	11♉22	9°48	5°31	19°55	20°40	11°21	21° 2	20°32	11° 8	23° 0	21°40	19°56	n.a.	M12
T 13	11 37 26	22°33'22	23°34	11°26	6°29	20°34	20°52	11°D21	21° 1	20°31	11° 8	22°57	21°37	20° 3	n.a.	T 13
W14	11 41 23	23°31'11	5♊34	13° 4	7°27	21°12	21° 5	11°21	21° 0	20°29	11° 9	22°54	21°34	20° 9	n.a.	W14
T 15	11 45 19	24°29'02	17°29	14°40	8°25	21°51	21°17	11°21	20°59	20°28	11° 9	22°52	21°31	20°16	n.a.	T 15
F 16	11 49 16	25°26'55	29°21	16°14	9°24	22°30	21°30	11°21	20°58	20°27	11°10	22°D52	21°27	20°23	n.a.	F 16
S 17	11 53 12	26°24'49	11♋15	17°47	10°23	23° 8	21°42	11°22	20°57	20°26	11°10	22°53	21°24	20°29	n.a.	S 17
S 18	11 57 9	27°22'45	23°18	19°18	11°22	23°47	21°55	11°22	20°56	20°24	11°11	22°55	21°21	20°36	n.a.	S 18
M19	12 1 5	28°20'43	5♌32	20°48	12°22	24°25	22° 8	11°23	20°55	20°23	11°11	22°56	21°18	20°43	n.a.	M19
T 20	12 5 2	29°18'42	18° 3	22°17	13°23	25° 4	22°20	11°23	20°54	20°22	11°12	22°R57	21°15	20°50	n.a.	T 20
W21	12 8 59	0♈16'44	0♍53	23°44	14°23	25°43	22°33	11°24	20°52	20°21	11°12	22°57	21°12	20°56	n.a.	W21
T 22	12 12 55	1°14'47	14° 5	25° 9	15°24	26°21	22°46	11°25	20°51	20°20	11°12	22°55	21° 8	21° 3	n.a.	T 22
F 23	12 16 52	2°12'52	27°37	26°33	16°26	27° 0	22°58	11°26	20°50	20°19	11°13	22°52	21° 5	21°10	n.a.	F 23
S 24	12 20 48	3°10'59	11♎30	27°55	17°27	27°39	23°11	11°26	20°48	20°18	11°13	22°47	21° 2	21°16	n.a.	S 24
S 25	12 24 45	4° 9'08	25°38	29°16	18°29	28°18	23°24	11°28	20°47	20°17	11°13	22°40	20°59	21°23	n.a.	S 25
M26	12 28 42	5° 7'19	9♏57	0♉35	19°32	28°56	23°37	11°29	20°45	20°15	11°13	22°34	20°56	21°30	n.a.	M26
T 27	12 32 38	6° 5'33	24°22	1°52	20°35	29°35	23°50	11°30	20°44	20°14	11°14	22°28	20°53	21°36	n.a.	T 27
W28	12 36 35	7° 3'49	8♐47	3° 8	21°38	0♈14	24° 3	11°31	20°42	20°13	11°14	22°23	20°49	21°43	n.a.	W28
T 29	12 40 31	8° 2'08	23° 7	4°22	22°41	0°53	24°16	11°33	20°41	20°13	11°14	22°20	20°46	21°50	n.a.	T 29
F 30	12 44 28	9° 0'29	7♑20	5°33	23°45	1°31	24°29	11°34	20°39	20°12	11°14	22°D19	20°43	21°57	n.a.	F 30
S 31	12 48 24	9♈58'52	21♑23	6♉43	24♒48	2♈10	24♈42	11♋36	20♏37	20♌11	11♑15	22♌20	20♌40	22♊ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s40	18s 3	4n59	2s25	1n49	23s22	1s40	6s43	0n15	8n 0	0n35	26n30	2n47	19s 8	0s31	17n19	2n25	38s49	15s 8	14n13	14n33	19n 8		n.a.
F 2	7 17	19 46	4 25	1 35	1 51	23 16	1 45	6 27	0 16	8 5	0 35	26 29	2 47	19 8	0 31	17 20	2 25	38 50	15 8	14 13	14 34	19 9		n.a.
S 3	6 55	20 14	3 35	0 47	1 54	23 10	1 49	6 11	0 16	8 10	0 35	26 29	2 47	19 8	0 31	17 20	2 25	38 50	15 8	14 13	14 35	19 10		n.a.
S 4	6 32	19 25	2 31	0n 1	1 56	23 3	1 53	5 55	0 17	8 14	0 35	26 29	2 47	19 8	0 31	17 21	2 25	38 50	15 9	14 12	14 36	19 11		n.a.
M 5	6 9	17 23	1 19	0 47	1 57	22 56	1 57	5 39	0 17	8 19	0 35	26 29	2 46	19 7	0 31	17 21	2 25	38 50	15 9	14 12	14 37	19 12		n.a.
T 6	5 46	14 20	0 3	1 33	1 58	22 48	2 1	5 24	0 18	8 24	0 35	26 29	2 46	19 7	0 31	17 21	2 25	38 50	15 9	14 12	14 38	19 13		n.a.
W 7	5 23	10 32	1s12	2 17	1 58	22 39	2 5	5 8	0 19	8 29	0 36	26 29	2 46	19 7	0 31	17 22	2 25	38 51	15 9	14 12	14 39	19 14		n.a.
T 8	5 0	6 14	2 22	3 1	1 58	22 30	2 8	4 52	0 19	8 33	0 36	26 28	2 46	19 7	0 31	17 22	2 25	38 51	15 10	14 13	14 41	19 15		n.a.
F 9	4 36	1 44	3 22	3 43	1 57	22 20	2 11	4 36	0 20	8 38	0 36	26 28	2 45	19 7	0 31	17 23	2 25	38 51	15 10	14 14	14 42	19 16		n.a.
S 10	4 13	2n45	4 11	4 24	1 56	22 9	2 15	4 20	0 20	8 43	0 36	26 28	2 45	19 7	0 31	17 23	2 25	38 51	15 10	14 15	14 43	19 17		n.a.
S 11	3 50	7 1	4 46	5 4	1 55	21 58	2 17	4 4	0 21	8 48	0 36	26 28	2 45	19 6	0 31	17 23	2 25	38 51	15 10	14 16	14 44	19 18		n.a.
M12	3 26	10 53	5 7	5 43	1 52	21 46	2 20	3 48	0 21	8 53	0 36	26 28	2 45	19 6	0 31	17 24	2 25	38 52	15 11	14 18	14 45	19 19		n.a.
T 13	3 3	14 14	5 13	6 21	1 50	21 34	2 23	3 31	0 22	8 58	0 36	26 27	2 44	19 6	0 31	17 24	2 25	38 52	15 11	14 19	14 46	19 20		n.a.
W14	2 39	16 56	5 6	6 57	1 47	21 21	2 25	3 15	0 22	9 3	0 36	26 27	2 44	19 6	0 31	17 25	2 25	38 52	15 11	14 20	14 47	19 21		n.a.
T 15	2 16	18 54	4 45	7 33	1 44	21 7	2 28	2 59	0 23	9 7	0 36	26 27	2 44	19 6	0 31	17 25	2 25	38 52	15 12	14 21	14 48	19 22		n.a.
F 16	1 52	20 2	4 12	8 7	1 40	20 53	2 30	2 43	0 24	9 12	0 36	26 27	2 44	19 5	0 31	17 25	2 24	38 52	15 12	14 21	14 49	19 22		n.a.
S 17	1 28	20 17	3 28	8 40	1 36	20 39	2 32	2 27	0 24	9 17	0 36	26 26	2 43	19 5	0 31	17 26	2 24	38 53	15 12	14 20	14 50	19 23		n.a.
S 18	1 4	19 36	2 35	9 12	1 31	20 23	2 33	2 10	0 25	9 22	0 36	26 26	2 43	19 5	0 31	17 26	2 24	38 53	15 12	14 20	14 51	19 24		n.a.
M19	0 41	18 0	1 34	9 42	1 26	20 7	2 35	1 54	0 25	9 27	0 36	26 26	2 43	19 4	0 31	17 26	2 24	38 53	15 13	14 19	14 52	19 25		n.a.
T 20	0 17	15 30	0 27	10 12	1 21	19 51	2 36	1 38	0 26	9 32	0 37	26 25	2 43	19 4	0 31	17 27	2 24	38 53	15 13	14 19	14 53	19 26		n.a.
W21	0n 7	12 11	0n43	10 40	1 15	19 34	2 38	1 22	0 26	9 37	0 37	26 25	2 42	19 4	0 31	17 27	2 24	38 54	15 13	14 19	14 54	19 27		n.a.
T 22	0 31	8 11	1 52	11 7	1 9	19 16	2 39	1 5	0 27	9 42	0 37	26 25	2 42	19 4	0 31	17 27	2 24	38 54	15 14	14 20	14 55	19 28		n.a.
F 23	0 55	3 40	2 57	11 33	1 3	18 58	2 40	0 49	0 27	9 47	0 37	26 24	2 42	19 3	0 31	17 28	2 24	38 54	15 14	14 21	14 56	19 29		n.a.
S 24	1 18	1s 8	3 53	11 57	0 57	18 39	2 41	0 32	0 28	9 52	0 37	26 24	2 42	19 3	0 31	17 28	2 24	38 54	15 14	14 23	14 57	19 30		n.a.
S 25	1 42	5 58	4 36	12 21	0 50	18 20	2 42	0 16	0 28	9 57	0 37	26 24	2 41	19 2	0 31	17 28	2 24	38 55	15 14	14 25	14 58	19 31		n.a.
M26	2 6	10 31	5 2	12 43	0 42	18 0	2 42	0n 0	0 29	10 2	0 37	26 23	2 41	19 2	0 31	17 29	2 24	38 55	15 15	14 27	15 0	19 31		n.a.
T 27	2 30	14 30	5 9	13 3	0 35	17 40	2 43	0 17	0 30	10 7	0 37	26 23	2 41	19 2	0 31	17 29	2 24	38 55	15 15	14 29	15 1	19 32		n.a.
W28	2 54	17 37	4 57	13 23	0 27	17 20	2 43	0 33	0 30	10 12	0 37	26 23	2 41	19 1	0 31	17 29	2 24	38 55	15 15	14 30	15 2	19 33		n.a.
T 29	3 17	19 37	4 26	13 41	0 19	16 58	2 44	0 50	0 31	10 17	0 37	26 22	2 40	19 1	0 31	17 29	2 24	38 56	15 16	14 31	15 3	19 34		n.a.
F 30	3 41	20 23	3 39	13 58	0 10	16 37	2 44	1 6	0 31	10 22	0 37	26 22	2 40	19 1	0 31	17 30	2 24	38 56	15 16	14 32	15 4	19 35		n.a.
S 31	4n 5	19s51	2n39	14n14	0n 2	16s14	2s44	1n22	0n32	10n27	0n38	26n22	2n40	19s 0	0s32	17n30	2n24	38s56	15s16	14n32	15n 5	19n36		n.a.

Julian Day Number = -1104030.5, Delta T = 82h14m52s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°54'27, Lahiri = -109°47'27 Julian Calendar 1 May 7736 BCE == Greg. Calendar 2 March 7736 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7736 BCE (-7735) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 52 21	10♈57'18	5♒16	7♉51	25♒53	2♈49	24♈55	11♋38	20°R36	20°R10	11♑15	22♌21	20♌37	22♊10	n.a.	S 1
M 2	12 56 18	11°55'47	18°58	8°56	26°57	3°28	25° 8	11°39	20♏34	20♌ 9	11°15	22°R22	20°33	22°17	n.a.	M 2
T 3	13 0 14	12°54'18	2♓29	9°59	28° 2	4° 7	25°21	11°41	20°32	20° 8	11°15	22°21	20°30	22°23	n.a.	T 3
W 4	13 4 11	13°52'51	15°49	11° 0	29° 7	4°46	25°34	11°43	20°30	20° 7	11°15	22°19	20°27	22°30	n.a.	W 4
T 5	13 8 7	14°51'27	28°58	11°58	0♓12	5°25	25°47	11°45	20°29	20° 7	11°15	22°14	20°24	22°37	n.a.	T 5
F 6	13 12 4	15°50'05	11♈55	12°53	1°18	6° 4	26° 0	11°48	20°27	20° 6	11°15	22° 7	20°21	22°43	n.a.	F 6
S 7	13 16 0	16°48'45	24°40	13°45	2°23	6°43	26°13	11°50	20°25	20° 5	11°15	21°58	20°18	22°50	n.a.	S 7
S 8	13 19 57	17°47'28	7♉11	14°34	3°29	7°22	26°26	11°52	20°23	20° 4	11°R15	21°47	20°14	22°57	n.a.	S 8
M 9	13 23 53	18°46'13	19°30	15°19	4°36	8° 1	26°40	11°55	20°21	20° 4	11°15	21°37	20°11	23° 4	n.a.	M 9
T 10	13 27 50	19°45'00	1♊37	16° 1	5°42	8°40	26°53	11°57	20°19	20° 3	11°15	21°27	20° 8	23°10	n.a.	T 10
W11	13 31 47	20°43'49	13°35	16°39	6°49	9°19	27° 6	12° 0	20°17	20° 3	11°15	21°19	20° 5	23°17	n.a.	W11
T 12	13 35 43	21°42'40	25°27	17°13	7°55	9°58	27°19	12° 2	20°15	20° 2	11°15	21°13	20° 2	23°24	n.a.	T 12
F 13	13 39 40	22°41'34	7♋17	17°42	9° 3	10°37	27°33	12° 5	20°13	20° 1	11°15	21°10	19°58	23°30	n.a.	F 13
S 14	13 43 36	23°40'30	19° 9	18° 6	10°10	11°16	27°46	12° 8	20°11	20° 1	11°15	21°D 8	19°55	23°37	n.a.	S 14
S 15	13 47 33	24°39'27	1♌ 9	18°25	11°17	11°55	27°59	12°11	20° 9	20° 0	11°15	21° 8	19°52	23°44	n.a.	S 15
M16	13 51 29	25°38'27	13°22	18°38	12°25	12°34	28°12	12°14	20° 6	20° 0	11°15	21° 9	19°49	23°51	n.a.	M16
T 17	13 55 26	26°37'29	25°53	18°46	13°33	13°14	28°26	12°17	20° 4	20° 0	11°14	21°R 9	19°46	23°57	n.a.	T 17
W18	13 59 22	27°36'33	8♍46	18°R47	14°41	13°53	28°39	12°21	20° 2	19°59	11°14	21° 8	19°43	24° 4	n.a.	W18
T 19	14 3 19	28°35'39	22° 5	18°41	15°49	14°32	28°52	12°24	20° 0	19°59	11°14	21° 4	19°39	24°11	n.a.	T 19
F 20	14 7 15	29°34'47	5♎51	18°29	16°57	15°11	29° 5	12°27	19°58	19°59	11°14	20°58	19°36	24°17	n.a.	F 20
S 21	14 11 12	0♉33'58	20° 2	18° 9	18° 6	15°50	29°19	12°31	19°55	19°58	11°13	20°49	19°33	24°24	n.a.	S 21
S 22	14 15 8	1°33'10	4♏34	17°42	19°15	16°30	29°32	12°34	19°53	19°58	11°13	20°39	19°30	24°31	n.a.	S 22
M23	14 19 5	2°32'26	19°21	17° 8	20°24	17° 9	29°45	12°38	19°51	19°58	11°13	20°28	19°27	24°37	n.a.	M23
T 24	14 23 2	3°31'43	4♐12	16°26	21°33	17°48	29°58	12°42	19°48	19°58	11°12	20°18	19°24	24°44	n.a.	T 24
W25	14 26 58	4°31'04	19° 1	15°38	22°42	18°28	0♉12	12°45	19°46	19°57	11°12	20° 9	19°20	24°51	n.a.	W25
T 26	14 30 55	5°30'27	3♑40	14°43	23°51	19° 7	0°25	12°49	19°44	19°57	11°12	20° 4	19°17	24°58	n.a.	T 26
F 27	14 34 51	6°29'53	18° 3	13°43	25° 1	19°46	0°38	12°53	19°41	19°57	11°11	20° 0	19°14	25° 4	n.a.	F 27
S 28	14 38 48	7°29'21	2♒ 8	12°39	26°11	20°26	0°51	12°57	19°39	19°57	11°11	19°59	19°11	25°11	n.a.	S 28
S 29	14 42 44	8°28'52	15°55	11°32	27°21	21° 5	1° 5	13° 1	19°37	19°D57	11°11	19°59	19° 8	25°18	n.a.	S 29
M30	14 46 41	9♉28'26	29♒24	10♉23	28♓31	21♈45	1♉18	13♋ 6	19♏34	19♌57	11♑10	19♌59	19♌ 4	25♊24	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n28	18s 7	1n31	14n28	0s 7	15s52	2s44	1n39	0n32	10n32	0n38	26n21	2n40	19s 0	0s32	17n30	2n23	38s57	15s16	14n31	15n 6	19n37		n.a.
M 2	4 52	15 21	0 18	14 41	0 17	15 29	2 43	1 55	0 33	10 37	0 38	26 21	2 39	18 59	0 32	17 30	2 23	38 57	15 17	14 31	15 7	19 37		n.a.
T 3	5 15	11 46	0s54	14 53	0 26	15 5	2 43	2 12	0 33	10 42	0 38	26 20	2 39	18 59	0 32	17 30	2 23	38 57	15 17	14 31	15 8	19 38		n.a.
W 4	5 39	7 39	2 3	15 3	0 36	14 41	2 42	2 28	0 34	10 47	0 38	26 20	2 39	18 58	0 32	17 31	2 23	38 57	15 17	14 32	15 9	19 39		n.a.
T 5	6 2	3 13	3 4	15 12	0 46	14 17	2 42	2 45	0 34	10 52	0 38	26 19	2 39	18 58	0 32	17 31	2 23	38 58	15 18	14 33	15 10	19 40		n.a.
F 6	6 26	1n18	3 54	15 20	0 56	13 52	2 41	3 1	0 35	10 57	0 38	26 19	2 38	18 57	0 32	17 31	2 23	38 58	15 18	14 36	15 11	19 41		n.a.
S 7	6 49	5 40	4 31	15 27	1 6	13 27	2 40	3 17	0 35	11 2	0 38	26 19	2 38	18 57	0 32	17 31	2 23	38 58	15 18	14 39	15 12	19 42		n.a.
S 8	7 12	9 44	4 55	15 32	1 16	13 1	2 39	3 34	0 36	11 7	0 38	26 18	2 38	18 56	0 32	17 31	2 23	38 59	15 19	14 42	15 13	19 43		n.a.
M 9	7 35	13 18	5 5	15 35	1 27	12 35	2 38	3 50	0 37	11 12	0 38	26 18	2 38	18 56	0 32	17 31	2 23	38 59	15 19	14 46	15 14	19 43		n.a.
T 10	7 58	16 16	5 0	15 38	1 37	12 9	2 37	4 7	0 37	11 17	0 39	26 17	2 38	18 55	0 32	17 32	2 23	38 59	15 19	14 49	15 15	19 44		n.a.
W11	8 21	18 31	4 42	15 39	1 48	11 42	2 36	4 23	0 38	11 22	0 39	26 17	2 37	18 55	0 32	17 32	2 23	38 59	15 19	14 52	15 16	19 45		n.a.
T 12	8 44	19 56	4 13	15 38	1 59	11 15	2 35	4 39	0 38	11 27	0 39	26 16	2 37	18 54	0 32	17 32	2 23	39 0	15 20	14 54	15 17	19 46		n.a.
F 13	9 6	20 30	3 32	15 36	2 10	10 48	2 33	4 56	0 39	11 33	0 39	26 16	2 37	18 54	0 32	17 32	2 23	39 0	15 20	14 55	15 18	19 47		n.a.
S 14	9 29	20 8	2 42	15 33	2 20	10 20	2 32	5 12	0 39	11 38	0 39	26 15	2 37	18 53	0 32	17 32	2 22	39 0	15 20	14 55	15 19	19 48		n.a.
S 15	9 51	18 52	1 45	15 28	2 31	9 52	2 30	5 28	0 40	11 43	0 39	26 15	2 36	18 52	0 32	17 32	2 22	39 1	15 21	14 55	15 20	19 48		n.a.
M16	10 14	16 42	0 41	15 22	2 41	9 24	2 28	5 44	0 40	11 48	0 39	26 14	2 36	18 52	0 32	17 32	2 22	39 1	15 21	14 55	15 21	19 49		n.a.
T 17	10 36	13 42	0n25	15 15	2 51	8 55	2 27	6 1	0 41	11 53	0 39	26 14	2 36	18 51	0 32	17 32	2 22	39 1	15 21	14 55	15 22	19 50		n.a.
W18	10 58	9 58	1 32	15 6	3 0	8 26	2 25	6 17	0 41	11 58	0 39	26 13	2 36	18 51	0 32	17 32	2 22	39 2	15 21	14 56	15 23	19 51		n.a.
T 19	11 19	5 38	2 37	14 56	3 9	7 57	2 23	6 33	0 42	12 3	0 40	26 13	2 35	18 50	0 32	17 32	2 22	39 2	15 22	14 57	15 24	19 52		n.a.
F 20	11 41	0 52	3 34	14 44	3 17	7 28	2 21	6 49	0 42	12 8	0 40	26 12	2 35	18 50	0 32	17 32	2 22	39 2	15 22	14 59	15 25	19 52		n.a.
S 21	12 3	4s 5	4 20	14 32	3 25	6 58	2 19	7 5	0 43	12 12	0 40	26 11	2 35	18 49	0 32	17 32	2 22	39 2	15 22	15 2	15 27	19 53		n.a.
S 22	12 24	8 55	4 50	14 18	3 31	6 28	2 16	7 21	0 43	12 17	0 40	26 11	2 35	18 48	0 32	17 32	2 22	39 3	15 23	15 5	15 28	19 54		n.a.
M23	12 45	13 18	5 2	14 3	3 37	5 58	2 14	7 37	0 44	12 22	0 40	26 10	2 35	18 48	0 32	17 32	2 22	39 3	15 23	15 9	15 29	19 55		n.a.
T 24	13 6	16 53	4 53	13 47	3 40	5 28	2 12	7 53	0 45	12 27	0 40	26 10	2 34	18 47	0 32	17 32	2 22	39 3	15 23	15 12	15 30	19 55		n.a.
W25	13 27	19 22	4 25	13 31	3 43	4 57	2 9	8 9	0 45	12 32	0 40	26 9	2 34	18 46	0 32	17 32	2 22	39 4	15 23	15 15	15 31	19 56		n.a.
T 26	13 47	20 31	3 39	13 14	3 43	4 27	2 7	8 25	0 46	12 37	0 40	26 9	2 34	18 46	0 32	17 32	2 21	39 4	15 24	15 17	15 32	19 57		n.a.
F 27	14 8	20 19	2 41	12 58	3 42	3 56	2 4	8 41	0 46	12 42	0 41	26 8	2 34	18 45	0 32	17 32	2 21	39 4	15 24	15 18	15 33	19 58		n.a.
S 28	14 28	18 50	1 33	12 41	3 38	3 25	2 2	8 57	0 47	12 47	0 41	26 7	2 34	18 44	0 32	17 32	2 21	39 5	15 24	15 18	15 34	19 59		n.a.
S 29	14 48	16 15	0 22	12 26	3 33	2 54	1 59	9 13	0 47	12 52	0 41	26 7	2 33	18 44	0 32	17 32	2 21	39 5	15 24	15 18	15 35	19 59		n.a.
M30	15n 7	12s50	0s50	12n11	3s25	2s23	1s56	9n29	0n48	12n57	0n41	26n 6	2n33	18s43	0s32	17n32	2n21	39s 5	15s25	15n18	15n36	20n 0		n.a.

Julian Day Number = -1103999.5, Delta T = 82h14m46s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°54'23, Lahiri = -109°47'23 Julian Calendar 1 June 7736 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7736 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7736 BCE (-7735) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 50 37	10♉28'02	12♓38	9°R14	29♓41	22♈24	1♉31	13♋10	19°R32	19♌57	11°R10	19°R57	19♌ 1	25♊31	n.a.	T 1
W 2	14 54 34	11°27'40	25°38	8♉ 7	0♈51	23° 4	1°44	13°14	19♍30	19°57	11♑ 9	19♌53	18°58	25°38	n.a.	W 2
T 3	14 58 30	12°27'22	8♈27	7° 5	2° 2	23°43	1°57	13°19	19°27	19°57	11° 9	19°46	18°55	25°44	n.a.	T 3
F 4	15 2 27	13°27'06	21° 5	6° 8	3°12	24°23	2°11	13°23	19°25	19°58	11° 8	19°36	18°52	25°51	n.a.	F 4
S 5	15 6 23	14°26'52	3♉32	5°18	4°23	25° 3	2°24	13°28	19°22	19°58	11° 7	19°24	18°49	25°58	n.a.	S 5
S 6	15 10 20	15°26'41	15°51	4°37	5°34	25°42	2°37	13°32	19°20	19°58	11° 7	19° 9	18°45	26° 4	n.a.	S 6
M 7	15 14 16	16°26'32	28° 0	4° 6	6°45	26°22	2°50	13°37	19°17	19°58	11° 6	18°55	18°42	26°11	n.a.	M 7
T 8	15 18 13	17°26'25	10♊ 1	3°45	7°56	27° 1	3° 3	13°42	19°15	19°59	11° 6	18°41	18°39	26°18	n.a.	T 8
W 9	15 22 9	18°26'21	21°55	3°D35	9° 8	27°41	3°16	13°46	19°12	19°59	11° 5	18°29	18°36	26°25	n.a.	W 9
T 10	15 26 6	19°26'19	3♋44	3°35	10°19	28°21	3°29	13°51	19°10	19°59	11° 4	18°20	18°33	26°31	n.a.	T 10
F 11	15 30 2	20°26'18	15°32	3°47	11°30	29° 1	3°42	13°56	19° 8	20° 0	11° 4	18°14	18°30	26°38	n.a.	F 11
S 12	15 33 59	21°26'20	27°22	4° 9	12°42	29°40	3°55	14° 1	19° 5	20° 0	11° 3	18°11	18°26	26°45	n.a.	S 12
S 13	15 37 55	22°26'24	9♌19	4°40	13°54	0♉20	4° 8	14° 6	19° 3	20° 0	11° 2	18°10	18°23	26°51	n.a.	S 13
M14	15 41 52	23°26'30	21°28	5°21	15° 6	1° 0	4°21	14°12	19° 0	20° 1	11° 2	18°10	18°20	26°58	n.a.	M14
T 15	15 45 48	24°26'38	3♍54	6°11	16°18	1°40	4°34	14°17	18°58	20° 1	11° 1	18° 9	18°17	27° 5	n.a.	T 15
W16	15 49 45	25°26'47	16°43	7° 8	17°30	2°20	4°47	14°22	18°55	20° 2	11° 0	18° 8	18°14	27°11	n.a.	W16
T 17	15 53 41	26°26'59	29°59	8°12	18°42	2°59	5° 0	14°27	18°53	20° 3	11° 0	18° 4	18°10	27°18	n.a.	T 17
F 18	15 57 38	27°27'12	13♎46	9°22	19°54	3°39	5°12	14°33	18°51	20° 3	10°59	17°58	18° 7	27°25	n.a.	F 18
S 19	16 1 34	28°27'28	28° 2	10°37	21° 7	4°19	5°25	14°38	18°48	20° 4	10°58	17°49	18° 4	27°32	n.a.	S 19
S 20	16 5 31	29°27'45	12♏44	11°57	22°19	4°59	5°38	14°44	18°46	20° 5	10°57	17°39	18° 1	27°38	n.a.	S 20
M21	16 9 27	0♊28'05	27°46	13°21	23°32	5°39	5°51	14°49	18°43	20° 5	10°56	17°27	17°58	27°45	n.a.	M21
T 22	16 13 24	1°28'26	12♐58	14°48	24°44	6°19	6° 3	14°55	18°41	20° 6	10°55	17°17	17°55	27°52	n.a.	T 22
W23	16 17 20	2°28'50	28°10	16°18	25°57	6°59	6°16	15° 1	18°39	20° 7	10°55	17° 8	17°51	27°58	n.a.	W23
T 24	16 21 17	3°29'16	13♑10	17°51	27°10	7°39	6°28	15° 6	18°36	20° 8	10°54	17° 1	17°48	28° 5	n.a.	T 24
F 25	16 25 13	4°29'45	27°52	19°25	28°23	8°19	6°41	15°12	18°34	20° 8	10°53	16°58	17°45	28°12	n.a.	F 25
S 26	16 29 10	5°30'15	12♒10	21° 1	29°36	9° 0	6°53	15°18	18°32	20° 9	10°52	16°D56	17°42	28°18	n.a.	S 26
S 27	16 33 6	6°30'48	26° 3	22°38	0♉49	9°40	7° 6	15°24	18°29	20°10	10°51	16°56	17°39	28°25	n.a.	S 27
M28	16 37 3	7°31'23	9♓33	24°16	2° 3	10°20	7°18	15°30	18°27	20°11	10°50	16°R57	17°35	28°32	n.a.	M28
T 29	16 40 59	8°32'00	22°41	25°55	3°16	11° 0	7°30	15°36	18°25	20°12	10°49	16°56	17°32	28°38	n.a.	T 29
W30	16 44 56	9°32'39	5♈32	27°34	4°29	11°40	7°43	15°42	18°23	20°13	10°48	16°53	17°29	28°45	n.a.	W30
T 31	16 48 52	10♊33'21	18♈ 7	29♉13	5♉43	12♉20	7♉55	15♋48	18♍20	20♌14	10♑47	16♌47	17♌26	28♊52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n27	8s50	1s57	11n58	3s15	1s51	1s54	9n44	0n48	13n 2	0n41	26n 5	2n33	18s43	0s32	17n32	2n21	39s 6	15s25	15n19	15n37	20n 1		n.a.
W 2	15 46	4 28	2 57	11 48	3 3	1 20	1 51	10 0	0 49	13 7	0 41	26 5	2 33	18 42	0 32	17 32	2 21	39 6	15 25	15 20	15 38	20 2		n.a.
T 3	16 5	0n 0	3 46	11 40	2 50	0 48	1 48	10 16	0 49	13 11	0 41	26 4	2 33	18 41	0 32	17 32	2 21	39 6	15 26	15 22	15 39	20 2		n.a.
F 4	16 23	4 25	4 24	11 35	2 35	0 17	1 45	10 31	0 50	13 16	0 41	26 3	2 32	18 41	0 32	17 32	2 21	39 6	15 26	15 26	15 40	20 3		n.a.
S 5	16 42	8 36	4 49	11 33	2 19	0n15	1 42	10 47	0 50	13 21	0 42	26 3	2 32	18 40	0 32	17 31	2 21	39 7	15 26	15 30	15 41	20 4		n.a.
S 6	17 0	12 21	4 59	11 35	2 1	0 46	1 39	11 2	0 51	13 26	0 42	26 2	2 32	18 39	0 32	17 31	2 21	39 7	15 26	15 34	15 42	20 5		n.a.
M 7	17 18	15 34	4 56	11 41	1 44	1 18	1 36	11 18	0 51	13 31	0 42	26 1	2 32	18 38	0 32	17 31	2 20	39 7	15 27	15 39	15 43	20 5		n.a.
T 8	17 35	18 5	4 40	11 50	1 26	1 50	1 33	11 33	0 52	13 35	0 42	26 1	2 32	18 38	0 32	17 31	2 20	39 8	15 27	15 43	15 44	20 6		n.a.
W 9	17 53	19 48	4 11	12 4	1 8	2 22	1 30	11 48	0 52	13 40	0 42	26 0	2 31	18 37	0 32	17 31	2 20	39 8	15 27	15 47	15 45	20 7		n.a.
T 10	18 10	20 39	3 32	12 20	0 50	2 54	1 27	12 3	0 53	13 45	0 42	25 59	2 31	18 36	0 32	17 31	2 20	39 8	15 27	15 50	15 46	20 7		n.a.
F 11	18 26	20 35	2 44	12 41	0 33	3 25	1 24	12 18	0 53	13 50	0 42	25 59	2 31	18 36	0 32	17 30	2 20	39 9	15 27	15 52	15 47	20 8		n.a.
S 12	18 43	19 37	1 48	13 4	0 17	3 57	1 20	12 34	0 54	13 54	0 43	25 58	2 31	18 35	0 32	17 30	2 20	39 9	15 28	15 53	15 48	20 9		n.a.
S 13	18 59	17 46	0 47	13 29	0 1	4 29	1 17	12 48	0 54	13 59	0 43	25 57	2 31	18 34	0 32	17 30	2 20	39 9	15 28	15 53	15 49	20 10		n.a.
M14	19 15	15 5	0n18	13 57	0n14	5 0	1 14	13 3	0 55	14 4	0 43	25 56	2 31	18 34	0 32	17 30	2 20	39 9	15 28	15 53	15 50	20 10		n.a.
T 15	19 30	11 41	1 22	14 27	0 28	5 32	1 11	13 18	0 55	14 8	0 43	25 56	2 30	18 33	0 32	17 29	2 20	39 10	15 28	15 53	15 51	20 11		n.a.
W16	19 45	7 38	2 25	14 58	0 40	6 3	1 7	13 33	0 56	14 13	0 43	25 55	2 30	18 32	0 32	17 29	2 20	39 10	15 29	15 54	15 52	20 12		n.a.
T 17	20 0	3 5	3 22	15 31	0 52	6 35	1 4	13 48	0 56	14 17	0 43	25 54	2 30	18 32	0 32	17 29	2 20	39 10	15 29	15 55	15 53	20 12		n.a.
F 18	20 14	1s47	4 10	16 4	1 2	7 6	1 1	14 2	0 57	14 22	0 44	25 53	2 30	18 31	0 32	17 29	2 20	39 11	15 29	15 57	15 54	20 13		n.a.
S 19	20 28	6 43	4 44	16 38	1 12	7 37	0 57	14 17	0 57	14 27	0 44	25 53	2 30	18 30	0 32	17 28	2 19	39 11	15 29	16 0	15 55	20 14		n.a.
S 20	20 42	11 25	5 0	17 11	1 20	8 8	0 54	14 31	0 58	14 31	0 44	25 52	2 30	18 30	0 32	17 28	2 19	39 11	15 29	16 3	15 56	20 14		n.a.
M21	20 55	15 30	4 57	17 45	1 28	8 39	0 51	14 45	0 59	14 36	0 44	25 51	2 29	18 29	0 32	17 28	2 19	39 11	15 30	16 7	15 57	20 15		n.a.
T 22	21 8	18 37	4 32	18 18	1 34	9 10	0 47	15 0	0 59	14 40	0 44	25 50	2 29	18 28	0 32	17 27	2 19	39 12	15 30	16 10	15 58	20 16		n.a.
W23	21 20	20 25	3 48	18 51	1 40	9 40	0 44	15 14	1 0	14 45	0 44	25 49	2 29	18 28	0 32	17 27	2 19	39 12	15 30	16 13	15 59	20 17		n.a.
T 24	21 32	20 45	2 49	19 23	1 44	10 10	0 41	15 28	1 0	14 49	0 45	25 49	2 29	18 27	0 32	17 27	2 19	39 12	15 30	16 15	16 0	20 17		n.a.
F 25	21 44	19 39	1 40	19 53	1 48	10 40	0 37	15 42	1 1	14 54	0 45	25 48	2 29	18 26	0 32	17 26	2 19	39 12	15 30	16 16	16 1	20 18		n.a.
S 26	21 55	17 18	0 25	20 23	1 51	11 10	0 34	15 56	1 1	14 58	0 45	25 47	2 29	18 26	0 32	17 26	2 19	39 13	15 30	16 16	16 2	20 19		n.a.
S 27	22 6	14 0	0s48	20 52	1 54	11 40	0 31	16 9	1 2	15 2	0 45	25 46	2 29	18 25	0 32	17 25	2 19	39 13	15 31	16 16	16 3	20 19		n.a.
M28	22 17	10 3	1 57	21 19	1 55	12 9	0 27	16 23	1 2	15 7	0 45	25 45	2 28	18 24	0 32	17 25	2 19	39 13	15 31	16 16	16 4	20 20		n.a.
T 29	22 27	5 42	2 58	21 45	1 56	12 38	0 24	16 36	1 3	15 11	0 45	25 44	2 28	18 24	0 32	17 25	2 19	39 13	15 31	16 17	16 5	20 21		n.a.
W30	22 36	1 13	3 48	22 9	1 57	13 7	0 21	16 50	1 3	15 15	0 46	25 44	2 28	18 23	0 32	17 24	2 19	39 14	15 31	16 18	16 6	20 21		n.a.
T 31	22n46	3n15	4s27	22n32	1n57	13n35	0s17	17n 3	1n 4	15n20	0n46	25n43	2n28	18s22	0s32	17n24	2n18	39s14	15s31	16n19	16n 7	20n22		n.a.

Julian Day Number = -1103969.5, Delta T = 82h14m41s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°54'19, Lahiri = -109°47'19 Julian Calendar 1 July 7736 BCE == Greg. Calendar 2 May 7736 BCE

The year -7735 astronomical counting style corresponds to year 7736 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7736 BCE (-7735) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 52 49	11♊34'04	0♉30	0♊53	6♉57	13♉ 1	8♉ 7	15♋54	18°R18	20♌15	10°R46	16°R38	17♌23	28♊59	n.a.	F 1
S 2	16 56 45	12°34'50	12°44	2°33	8°10	13°41	8°19	16° 0	18♏16	20°16	10♍45	16♌28	17°20	29° 5	n.a.	S 2
S 3	17 0 42	13°35'37	24°50	4°13	9°24	14°21	8°31	16° 6	18°14	20°18	10°44	16°15	17°16	29°12	n.a.	S 3
M 4	17 4 38	14°36'27	6♊50	5°52	10°38	15° 2	8°43	16°12	18°12	20°19	10°43	16° 3	17°13	29°19	n.a.	M 4
T 5	17 8 35	15°37'18	18°44	7°32	11°52	15°42	8°55	16°19	18°10	20°20	10°42	15°51	17°10	29°25	n.a.	T 5
W 6	17 12 31	16°38'11	0♋35	9°11	13° 6	16°22	9° 7	16°25	18° 7	20°21	10°41	15°41	17° 7	29°32	n.a.	W 6
T 7	17 16 28	17°39'06	12°24	10°50	14°20	17° 3	9°19	16°31	18° 5	20°22	10°40	15°33	17° 4	29°39	n.a.	T 7
F 8	17 20 24	18°40'02	24°12	12°29	15°34	17°43	9°30	16°38	18° 3	20°24	10°39	15°28	17° 1	29°45	n.a.	F 8
S 9	17 24 21	19°40'59	6♌ 4	14° 8	16°48	18°24	9°42	16°44	18° 1	20°25	10°38	15°25	16°57	29°52	n.a.	S 9
S 10	17 28 17	20°41'58	18° 1	15°46	18° 2	19° 4	9°54	16°50	17°59	20°26	10°37	15°D25	16°54	29°59	n.a.	S 10
M11	17 32 14	21°42'59	0♍10	17°24	19°16	19°45	10° 5	16°57	17°58	20°28	10°36	15°25	16°51	0♋ 5	n.a.	M11
T 12	17 36 10	22°44'00	12°33	19° 2	20°31	20°25	10°17	17° 3	17°56	20°29	10°35	15°26	16°48	0°12	n.a.	T 12
W13	17 40 7	23°45'03	25°17	20°39	21°45	21° 6	10°28	17°10	17°54	20°31	10°34	15°R27	16°45	0°19	n.a.	W13
T 14	17 44 3	24°46'06	8♎26	22°16	23° 0	21°47	10°39	17°17	17°52	20°32	10°33	15°26	16°41	0°26	n.a.	T 14
F 15	17 48 0	25°47'11	22° 2	23°53	24°14	22°27	10°50	17°23	17°50	20°33	10°32	15°23	16°38	0°32	n.a.	F 15
S 16	17 51 56	26°48'18	6♏ 9	25°30	25°29	23° 8	11° 1	17°30	17°48	20°35	10°31	15°18	16°35	0°39	n.a.	S 16
S 17	17 55 53	27°49'25	20°44	27° 6	26°43	23°48	11°12	17°36	17°47	20°36	10°29	15°11	16°32	0°46	n.a.	S 17
M18	17 59 49	28°50'33	5♐43	28°42	27°58	24°29	11°23	17°43	17°45	20°38	10°28	15° 4	16°29	0°52	n.a.	M18
T 19	18 3 46	29°51'43	20°58	0♋18	29°12	25°10	11°34	17°50	17°43	20°40	10°27	14°56	16°26	0°59	n.a.	T 19
W20	18 7 42	0♋52'53	6♑17	1°53	0♊27	25°51	11°45	17°57	17°42	20°41	10°26	14°50	16°22	1° 6	n.a.	W20
T 21	18 11 39	1°54'05	21°31	3°28	1°42	26°31	11°56	18° 3	17°40	20°43	10°25	14°46	16°19	1°12	n.a.	T 21
F 22	18 15 35	2°55'19	6♒29	5° 3	2°57	27°12	12° 6	18°10	17°39	20°45	10°24	14°44	16°16	1°19	n.a.	F 22
S 23	18 19 32	3°56'33	21° 4	6°38	4°12	27°53	12°17	18°17	17°37	20°46	10°23	14°D44	16°13	1°26	n.a.	S 23
S 24	18 23 28	4°57'49	5♓12	8°13	5°27	28°34	12°27	18°24	17°36	20°48	10°22	14°45	16°10	1°32	n.a.	S 24
M25	18 27 25	5°59'06	18°52	9°48	6°42	29°15	12°38	18°31	17°34	20°50	10°20	14°47	16° 7	1°39	n.a.	M25
T 26	18 31 21	7° 0'24	2♈ 6	11°22	7°57	29°56	12°48	18°37	17°33	20°51	10°19	14°R48	16° 3	1°46	n.a.	T 26
W27	18 35 18	8° 1'44	14°58	12°56	9°12	0♊37	12°58	18°44	17°32	20°53	10°18	14°48	16° 0	1°52	n.a.	W27
T 28	18 39 14	9° 3'04	27°30	14°30	10°27	1°18	13° 8	18°51	17°30	20°55	10°17	14°46	15°57	1°59	n.a.	T 28
F 29	18 43 11	10° 4'26	9♉47	16° 5	11°42	1°59	13°18	18°58	17°29	20°57	10°16	14°43	15°54	2° 6	n.a.	F 29
S 30	18 47 7	11° 5'49	21°53	17°39	12°57	2°40	13°28	19° 5	17°28	20°59	10°15	14°38	15°51	2°13	n.a.	S 30
S 31	18 51 4	12♋ 7'13	3♊51	19♋13	14♊12	3♊21	13♉37	19♋12	17♏27	21♌ 0	10♍14	14♌32	15♌47	2♋19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n54	7n29	4s51	22n54	1n56	14n 3	0s14	17n16	1n 4	15n24	0n46	25n42	2n28	18s22	0s32	17n23	2n18	39s14	15s31	16n22	16n 8	20n22		n.a.
S 2	23 3	11 23	5 3	23 14	1 55	14 31	0 11	17 29	1 5	15 28	0 46	25 41	2 28	18 21	0 32	17 23	2 18	39 14	15 32	16 25	16 9	20 23		n.a.
S 3	23 11	14 46	5 0	23 32	1 53	14 59	0 8	17 42	1 5	15 32	0 46	25 40	2 28	18 20	0 32	17 23	2 18	39 15	15 32	16 29	16 10	20 24		n.a.
M 4	23 18	17 30	4 44	23 49	1 51	15 26	0 4	17 55	1 6	15 36	0 46	25 39	2 28	18 20	0 32	17 22	2 18	39 15	15 32	16 33	16 11	20 24		n.a.
T 5	23 25	19 30	4 16	24 5	1 49	15 52	0 1	18 8	1 6	15 40	0 47	25 38	2 28	18 19	0 32	17 22	2 18	39 15	15 32	16 37	16 12	20 25		n.a.
W 6	23 32	20 38	3 36	24 19	1 46	16 19	0n 2	18 20	1 7	15 45	0 47	25 37	2 27	18 19	0 32	17 21	2 18	39 15	15 32	16 40	16 13	20 26		n.a.
T 7	23 38	20 51	2 47	24 31	1 43	16 45	0 5	18 33	1 7	15 49	0 47	25 36	2 27	18 18	0 32	17 21	2 18	39 15	15 32	16 42	16 14	20 26		n.a.
F 8	23 43	20 9	1 51	24 42	1 40	17 10	0 8	18 45	1 8	15 53	0 47	25 35	2 27	18 17	0 32	17 20	2 18	39 16	15 32	16 44	16 15	20 27		n.a.
S 9	23 48	18 34	0 50	24 51	1 36	17 35	0 11	18 57	1 8	15 57	0 47	25 35	2 27	18 17	0 32	17 20	2 18	39 16	15 32	16 45	16 16	20 27		n.a.
S 10	23 53	16 9	0n14	24 59	1 33	18 0	0 14	19 10	1 9	16 1	0 48	25 34	2 27	18 16	0 32	17 19	2 18	39 16	15 32	16 45	16 17	20 28		n.a.
M11	23 57	13 0	1 19	25 5	1 28	18 24	0 17	19 21	1 9	16 5	0 48	25 33	2 27	18 16	0 32	17 19	2 18	39 16	15 33	16 44	16 18	20 29		n.a.
T 12	24 1	9 14	2 21	25 9	1 24	18 47	0 20	19 33	1 9	16 9	0 48	25 32	2 27	18 15	0 32	17 18	2 18	39 16	15 33	16 44	16 19	20 29		n.a.
W13	24 4	4 57	3 18	25 13	1 19	19 10	0 23	19 45	1 10	16 12	0 48	25 31	2 27	18 15	0 32	17 18	2 17	39 17	15 33	16 44	16 20	20 30		n.a.
T 14	24 7	0 19	4 7	25 14	1 15	19 33	0 26	19 56	1 10	16 16	0 48	25 30	2 27	18 14	0 32	17 17	2 17	39 17	15 33	16 44	16 21	20 30		n.a.
F 15	24 9	4s30	4 44	25 15	1 10	19 55	0 29	20 8	1 11	16 20	0 49	25 29	2 27	18 14	0 32	17 16	2 17	39 17	15 33	16 45	16 22	20 31		n.a.
S 16	24 11	9 14	5 5	25 14	1 5	20 16	0 31	20 19	1 11	16 24	0 49	25 28	2 27	18 13	0 32	17 16	2 17	39 17	15 33	16 47	16 23	20 32		n.a.
S 17	24 12	13 36	5 7	25 11	0 59	20 37	0 34	20 30	1 12	16 28	0 49	25 27	2 27	18 13	0 32	17 15	2 17	39 17	15 33	16 49	16 24	20 32		n.a.
M18	24 13	17 14	4 49	25 7	0 54	20 57	0 37	20 41	1 12	16 31	0 49	25 26	2 27	18 12	0 32	17 15	2 17	39 17	15 33	16 51	16 25	20 33		n.a.
T 19	24 13	19 45	4 10	25 2	0 48	21 17	0 39	20 52	1 13	16 35	0 50	25 25	2 26	18 12	0 32	17 14	2 17	39 18	15 33	16 53	16 26	20 33		n.a.
W20	24 13	20 52	3 13	24 56	0 43	21 36	0 42	21 2	1 13	16 39	0 50	25 24	2 26	18 11	0 32	17 14	2 17	39 18	15 33	16 55	16 27	20 34		n.a.
T 21	24 12	20 26	2 3	24 48	0 37	21 55	0 45	21 13	1 14	16 42	0 50	25 23	2 26	18 11	0 32	17 13	2 17	39 18	15 33	16 56	16 28	20 34		n.a.
F 22	24 11	18 33	0 45	24 39	0 31	22 12	0 47	21 23	1 14	16 46	0 50	25 22	2 26	18 10	0 32	17 12	2 17	39 18	15 33	16 57	16 29	20 35		n.a.
S 23	24 10	15 29	0s34	24 28	0 25	22 30	0 49	21 33	1 15	16 50	0 50	25 21	2 26	18 10	0 32	17 12	2 17	39 18	15 33	16 57	16 30	20 36		n.a.
S 24	24 8	11 36	1 49	24 17	0 19	22 46	0 52	21 43	1 15	16 53	0 51	25 20	2 26	18 9	0 32	17 11	2 17	39 18	15 33	16 57	16 31	20 36		n.a.
M25	24 5	7 13	2 55	24 4	0 13	23 2	0 54	21 53	1 16	16 57	0 51	25 19	2 26	18 9	0 32	17 10	2 17	39 18	15 33	16 56	16 32	20 37		n.a.
T 26	24 2	2 38	3 50	23 50	0 7	23 17	0 56	22 2	1 16	17 0	0 51	25 18	2 26	18 9	0 32	17 10	2 17	39 18	15 33	16 56	16 33	20 37		n.a.
W27	23 58	1n56	4 31	23 35	0 1	23 31	0 58	22 12	1 17	17 3	0 51	25 17	2 26	18 8	0 32	17 9	2 17	39 19	15 33	16 56	16 34	20 38		n.a.
T 28	23 54	6 18	4 58	23 19	0s 6	23 45	1 1	22 21	1 17	17 7	0 52	25 16	2 26	18 8	0 32	17 9	2 17	39 19	15 33	16 56	16 35	20 38		n.a.
F 29	23 49	10 19	5 11	23 2	0 12	23 58	1 3	22 30	1 18	17 10	0 52	25 15	2 26	18 7	0 32	17 8	2 16	39 19	15 33	16 57	16 36	20 39		n.a.
S 30	23 44	13 52	5 10	22 43	0 18	24 10	1 5	22 39	1 18	17 13	0 52	25 14	2 26	18 7	0 32	17 7	2 16	39 19	15 33	16 59	16 37	20 39		n.a.
S 31	23n39	16n48	4s55	22n24	0s24	24n22	1n 7	22n48	1n18	17n17	0n52	25n13	2n26	18s 7	0s32	17n 7	2n16	39s19	15s33	17n 1	16n38	20n40		n.a.

Julian Day Number = -1103938.5, Delta T = 82h14m36s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°54'15, Lahiri = -109°47'15 Julian Calendar 1 Aug. 7736 BCE == Greg. Calendar 2 June 7736 BCE

The year -7735 astronomical counting style corresponds to year 7736 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7736 BCE (-7735) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 55 1	13♋ 8'38	15♊44	20♋46	15♊27	4♊ 2	13♉47	19♋19	17°R26	21♌ 2	10°R12	14°R26	15♌44	2♋26	n.a.	M 1
T 2	18 58 57	14°10'04	27°34	22°20	16°42	4°43	13°56	19°26	17♏25	21° 4	10♍11	14♌20	15°41	2°33	n.a.	T 2
W 3	19 2 54	15°11'30	9♋23	23°54	17°58	5°24	14° 6	19°33	17°24	21° 6	10°10	14°15	15°38	2°39	n.a.	W 3
T 4	19 6 50	16°12'57	21°14	25°28	19°13	6° 5	14°15	19°40	17°23	21° 8	10° 9	14°11	15°35	2°46	n.a.	T 4
F 5	19 10 47	17°14'25	3♌ 8	27° 1	20°28	6°46	14°24	19°47	17°22	21°10	10° 8	14° 9	15°32	2°53	n.a.	F 5
S 6	19 14 43	18°15'53	15° 6	28°35	21°44	7°27	14°33	19°54	17°21	21°12	10° 7	14°D 8	15°28	2°59	n.a.	S 6
S 7	19 18 40	19°17'21	27°12	0♌ 8	22°59	8° 8	14°42	20° 0	17°20	21°14	10° 6	14° 9	15°25	3° 6	n.a.	S 7
M 8	19 22 36	20°18'50	9♍28	1°42	24°14	8°50	14°51	20° 7	17°19	21°16	10° 5	14°11	15°22	3°13	n.a.	M 8
T 9	19 26 33	21°20'19	21°57	3°15	25°30	9°31	15° 0	20°14	17°19	21°18	10° 3	14°12	15°19	3°19	n.a.	T 9
W10	19 30 29	22°21'48	4♎42	4°48	26°45	10°12	15° 8	20°21	17°18	21°20	10° 2	14°14	15°16	3°26	n.a.	W10
T 11	19 34 26	23°23'17	17°47	6°21	28° 0	10°53	15°17	20°28	17°17	21°22	10° 1	14°R15	15°13	3°33	n.a.	T 11
F 12	19 38 23	24°24'46	1♏15	7°54	29°16	11°35	15°25	20°35	17°17	21°24	10° 0	14°15	15° 9	3°39	n.a.	F 12
S 13	19 42 19	25°26'15	15° 8	9°26	0♋31	12°16	15°33	20°42	17°16	21°26	9°59	14°14	15° 6	3°46	n.a.	S 13
S 14	19 46 16	26°27'44	29°25	10°59	1°46	12°57	15°41	20°49	17°16	21°28	9°58	14°12	15° 3	3°53	n.a.	S 14
M15	19 50 12	27°29'12	14♐ 5	12°30	3° 2	13°39	15°49	20°56	17°15	21°30	9°57	14°10	15° 0	3°59	n.a.	M15
T 16	19 54 9	28°30'41	29° 3	14° 2	4°17	14°20	15°57	21° 3	17°15	21°33	9°56	14° 8	14°57	4° 6	n.a.	T 16
W17	19 58 5	29°32'09	14♑10	15°32	5°33	15° 2	16° 4	21°10	17°15	21°35	9°55	14° 6	14°53	4°13	n.a.	W17
T 18	20 2 2	0♌33'38	29°18	17° 2	6°48	15°43	16°12	21°17	17°15	21°37	9°54	14° 5	14°50	4°20	n.a.	T 18
F 19	20 5 59	1°35'06	14♒18	18°30	8° 3	16°25	16°19	21°24	17°14	21°39	9°52	14°D 4	14°47	4°26	n.a.	F 19
S 20	20 9 55	2°36'34	29° 0	19°58	9°19	17° 6	16°26	21°31	17°14	21°41	9°51	14° 5	14°44	4°33	n.a.	S 20
S 21	20 13 52	3°38'02	13♓19	21°24	10°34	17°48	16°33	21°37	17°14	21°43	9°50	14° 5	14°41	4°40	n.a.	S 21
M22	20 17 48	4°39'30	27°11	22°49	11°50	18°29	16°40	21°44	17°D14	21°46	9°49	14° 6	14°38	4°46	n.a.	M22
T 23	20 21 45	5°40'59	10♈37	24°11	13° 5	19°11	16°47	21°51	17°14	21°48	9°48	14° 7	14°34	4°53	n.a.	T 23
W24	20 25 42	6°42'27	23°36	25°31	14°21	19°52	16°54	21°58	17°14	21°50	9°47	14° 8	14°31	5° 0	n.a.	W24
T 25	20 29 38	7°43'55	6♉13	26°49	15°36	20°34	17° 0	22° 5	17°14	21°52	9°46	14°R 8	14°28	5° 6	n.a.	T 25
F 26	20 33 35	8°45'23	18°32	28° 3	16°51	21°16	17° 6	22°11	17°14	21°54	9°45	14° 8	14°25	5°13	n.a.	F 26
S 27	20 37 31	9°46'51	0♊37	29°13	18° 7	21°57	17°13	22°18	17°15	21°57	9°44	14° 8	14°22	5°20	n.a.	S 27
S 28	20 41 28	10°48'19	12°32	0♍19	19°22	22°39	17°18	22°25	17°15	21°59	9°43	14° 7	14°19	5°26	n.a.	S 28
M29	20 45 25	11°49'46	24°21	1°19	20°38	23°21	17°24	22°32	17°15	22° 1	9°42	14° 7	14°15	5°33	n.a.	M29
T 30	20 49 21	12♌51'13	6♋10	2♍14	21♋53	24♊ 2	17♉30	22♋38	17♏16	22♌ 3	9♍41	14♌ 7	14♌12	5♋40	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n33	19n 1	4s27	22n 4	0s31	24n32	1n 8	22n56	1n19	17n20	0n53	25n12	2n26	18s 6	0s32	17n 6	2n16	39s19	15s33	17n 3	16n39	20n40		n.a.
T 2	23 26	20 24	3 48	21 42	0 37	24 42	1 10	23 5	1 19	17 23	0 53	25 11	2 26	18 6	0 32	17 5	2 16	39 19	15 33	17 4	16 40	20 41		n.a.
W 3	23 19	20 54	2 59	21 20	0 43	24 51	1 12	23 13	1 20	17 26	0 53	25 10	2 26	18 6	0 32	17 4	2 16	39 19	15 33	17 6	16 41	20 41		n.a.
T 4	23 12	20 28	2 3	20 57	0 49	25 0	1 14	23 21	1 20	17 29	0 53	25 8	2 26	18 5	0 32	17 4	2 16	39 19	15 33	17 7	16 42	20 42		n.a.
F 5	23 4	19 8	1 0	20 33	0 55	25 7	1 15	23 29	1 21	17 32	0 54	25 7	2 26	18 5	0 32	17 3	2 16	39 19	15 33	17 8	16 43	20 42		n.a.
S 6	22 56	16 55	0n 5	20 8	1 1	25 14	1 17	23 36	1 21	17 35	0 54	25 6	2 26	18 5	0 32	17 2	2 16	39 19	15 33	17 8	16 44	20 43		n.a.
S 7	22 47	13 58	1 11	19 42	1 7	25 20	1 18	23 44	1 22	17 38	0 54	25 5	2 26	18 5	0 32	17 2	2 16	39 19	15 33	17 8	16 45	20 43		n.a.
M 8	22 38	10 21	2 15	19 16	1 13	25 26	1 20	23 51	1 22	17 41	0 54	25 4	2 26	18 4	0 32	17 1	2 16	39 19	15 33	17 7	16 46	20 44		n.a.
T 9	22 28	6 15	3 14	18 48	1 18	25 30	1 21	23 58	1 23	17 44	0 55	25 3	2 26	18 4	0 32	17 0	2 16	39 19	15 32	17 7	16 46	20 44		n.a.
W10	22 18	1 47	4 4	18 20	1 24	25 33	1 22	24 5	1 23	17 47	0 55	25 2	2 26	18 4	0 32	17 0	2 16	39 19	15 32	17 6	16 47	20 45		n.a.
T 11	22 7	2s51	4 43	17 52	1 29	25 36	1 23	24 12	1 23	17 50	0 55	25 1	2 26	18 4	0 32	16 59	2 16	39 19	15 32	17 6	16 48	20 45		n.a.
F 12	21 56	7 29	5 8	17 23	1 34	25 38	1 24	24 18	1 24	17 53	0 55	25 0	2 26	18 4	0 32	16 58	2 16	39 19	15 32	17 6	16 49	20 46		n.a.
S 13	21 45	11 53	5 16	16 53	1 39	25 39	1 25	24 24	1 24	17 55	0 56	24 59	2 26	18 3	0 32	16 57	2 16	39 19	15 32	17 6	16 50	20 46		n.a.
S 14	21 33	15 43	5 5	16 23	1 44	25 39	1 26	24 30	1 25	17 58	0 56	24 58	2 26	18 3	0 32	16 57	2 16	39 19	15 32	17 7	16 51	20 47		n.a.
M15	21 21	18 42	4 35	15 53	1 48	25 39	1 27	24 36	1 25	18 1	0 56	24 57	2 26	18 3	0 32	16 56	2 16	39 19	15 32	17 7	16 52	20 47		n.a.
T 16	21 8	20 29	3 45	15 23	1 52	25 38	1 28	24 41	1 26	18 3	0 57	24 56	2 26	18 3	0 32	16 55	2 16	39 19	15 32	17 8	16 53	20 48		n.a.
W17	20 55	20 49	2 38	14 52	1 56	25 35	1 29	24 47	1 26	18 6	0 57	24 55	2 26	18 3	0 32	16 54	2 16	39 19	15 32	17 9	16 54	20 48		n.a.
T 18	20 41	19 39	1 21	14 21	2 0	25 32	1 30	24 52	1 26	18 8	0 57	24 53	2 26	18 3	0 32	16 54	2 16	39 19	15 31	17 9	16 55	20 49		n.a.
F 19	20 27	17 6	0s 1	13 50	2 3	25 29	1 30	24 57	1 27	18 11	0 57	24 52	2 26	18 3	0 32	16 53	2 15	39 19	15 31	17 9	16 56	20 49		n.a.
S 20	20 13	13 29	1 22	13 20	2 5	25 24	1 31	25 2	1 27	18 13	0 58	24 51	2 26	18 3	0 32	16 52	2 15	39 19	15 31	17 9	16 57	20 50		n.a.
S 21	19 58	9 9	2 36	12 50	2 7	25 18	1 31	25 6	1 28	18 16	0 58	24 50	2 26	18 3	0 32	16 51	2 15	39 19	15 31	17 9	16 58	20 50		n.a.
M22	19 43	4 28	3 38	12 21	2 9	25 12	1 31	25 10	1 28	18 18	0 58	24 49	2 27	18 3	0 32	16 51	2 15	39 19	15 31	17 8	16 59	20 50		n.a.
T 23	19 28	0n17	4 25	11 52	2 10	25 5	1 32	25 14	1 28	18 20	0 59	24 48	2 27	18 3	0 32	16 50	2 15	39 19	15 31	17 8	17 0	20 51		n.a.
W24	19 12	4 52	4 58	11 24	2 10	24 57	1 32	25 18	1 29	18 22	0 59	24 47	2 27	18 3	0 32	16 49	2 15	39 19	15 31	17 8	17 1	20 51		n.a.
T 25	18 56	9 6	5 15	10 58	2 9	24 49	1 32	25 22	1 29	18 25	0 59	24 46	2 27	18 3	0 32	16 48	2 15	39 19	15 30	17 8	17 2	20 52		n.a.
F 26	18 40	12 50	5 17	10 33	2 8	24 39	1 32	25 25	1 30	18 27	0 59	24 45	2 27	18 3	0 32	16 47	2 15	39 19	15 30	17 8	17 3	20 52		n.a.
S 27	18 23	15 59	5 5	10 10	2 6	24 29	1 32	25 28	1 30	18 29	1 0	24 44	2 27	18 3	0 32	16 47	2 15	39 18	15 30	17 8	17 4	20 53		n.a.
S 28	18 5	18 25	4 40	9 50	2 2	24 18	1 32	25 31	1 30	18 31	1 0	24 43	2 27	18 3	0 32	16 46	2 15	39 18	15 30	17 8	17 5	20 53		n.a.
M29	17 48	20 3	4 3	9 32	1 58	24 6	1 32	25 34	1 31	18 33	1 0	24 42	2 27	18 3	0 32	16 45	2 15	39 18	15 30	17 8	17 6	20 53		n.a.
T 30	17n30	20n49	3s16	9n17	1s53	23n54	1n32	25n36	1n31	18n35	1n 1	24n40	2n27	18s 3	0s32	16n44	2n15	39s18	15s29	17n 8	17n 7	20n54		n.a.

Julian Day Number = -1103907.5, Delta T = 82h14m31s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°54'11, Lahiri = -109°47'11 Julian Calendar 1 Sept. 7736 BCE == Greg. Calendar 3 July 7736 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7736 BCE (-7735) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 53 18	13♌52'40	18♋ 0	3♍ 2	23♋ 8	24♊44	17♉35	22♋45	17♏16	22♌ 6	9°R41	14°D 7	14♌ 9	5♋46	n.a.	W 1
T 2	20 57 14	14°54'06	29°55	3°42	24°24	25°26	17°41	22°52	17°16	22° 8	9♌40	14♌ 7	14° 6	5°53	n.a.	T 2
F 3	21 1 11	15°55'32	11♌57	4°14	25°39	26° 8	17°46	22°58	17°17	22°10	9°39	14°R 7	14° 3	6° 0	n.a.	F 3
S 4	21 5 8	16°56'57	24° 7	4°36	26°55	26°49	17°51	23° 5	17°18	22°12	9°38	14° 7	13°59	6° 6	n.a.	S 4
S 5	21 9 4	17°58'21	6♍28	4°48	28°10	27°31	17°56	23°11	17°18	22°15	9°37	14° 6	13°56	6°13	n.a.	S 5
M 6	21 13 1	18°59'44	19° 0	4°R49	29°25	28°13	18° 1	23°18	17°19	22°17	9°36	14° 6	13°53	6°20	n.a.	M 6
T 7	21 16 57	20° 1'06	1♎45	4°38	0♌41	28°55	18° 5	23°24	17°20	22°19	9°35	14° 5	13°50	6°26	n.a.	T 7
W 8	21 20 54	21° 2'27	14°44	4°16	1°56	29°37	18° 9	23°31	17°20	22°22	9°34	14° 4	13°47	6°33	n.a.	W 8
T 9	21 24 51	22° 3'47	27°57	3°42	3°11	0♋19	18°13	23°37	17°21	22°24	9°34	14° 3	13°44	6°40	n.a.	T 9
F 10	21 28 47	23° 5'06	11♏27	2°57	4°26	1° 1	18°17	23°44	17°22	22°26	9°33	14° 3	13°40	6°46	n.a.	F 10
S 11	21 32 44	24° 6'23	25°13	2° 1	5°42	1°42	18°21	23°50	17°23	22°28	9°32	14°D 3	13°37	6°53	n.a.	S 11
S 12	21 36 40	25° 7'39	9♐16	0°57	6°57	2°24	18°25	23°56	17°24	22°31	9°31	14° 3	13°34	7° 0	n.a.	S 12
M13	21 40 37	26° 8'54	23°35	29♌46	8°12	3° 6	18°28	24° 3	17°25	22°33	9°30	14° 4	13°31	7° 6	n.a.	M13
T 14	21 44 34	27°10'07	8♑ 7	28°31	9°27	3°48	18°32	24° 9	17°26	22°35	9°30	14° 5	13°28	7°13	n.a.	T 14
W15	21 48 30	28°11'19	22°48	27°13	10°42	4°30	18°35	24°15	17°27	22°37	9°29	14° 6	13°24	7°20	n.a.	W15
T 16	21 52 27	29°12'30	7♒32	25°56	11°58	5°12	18°37	24°21	17°29	22°40	9°28	14°R 6	13°21	7°26	n.a.	T 16
F 17	21 56 23	0♍13'39	22°14	24°41	13°13	5°54	18°40	24°27	17°30	22°42	9°28	14° 6	13°18	7°33	n.a.	F 17
S 18	22 0 20	1°14'47	6♓46	23°30	14°28	6°36	18°43	24°33	17°31	22°44	9°27	14° 5	13°15	7°40	n.a.	S 18
S 19	22 4 17	2°15'53	21° 1	22°26	15°43	7°18	18°45	24°39	17°32	22°46	9°26	14° 3	13°12	7°46	n.a.	S 19
M20	22 8 13	3°16'58	4♈56	21°30	16°58	8° 1	18°47	24°45	17°34	22°49	9°26	14° 1	13° 9	7°53	n.a.	M20
T 21	22 12 10	4°18'02	18°26	20°42	18°13	8°43	18°49	24°51	17°35	22°51	9°25	13°58	13° 5	8° 0	n.a.	T 21
W22	22 16 7	5°19'05	1♉33	20° 2	19°28	9°25	18°51	24°57	17°37	22°53	9°25	13°55	13° 2	8° 6	n.a.	W22
T 23	22 20 3	6°20'06	14°16	19°32	20°43	10° 7	18°52	25° 3	17°38	22°55	9°24	13°52	12°59	8°13	n.a.	T 23
F 24	22 24 0	7°21'07	26°39	19°11	21°58	10°49	18°54	25° 9	17°40	22°58	9°23	13°51	12°56	8°20	n.a.	F 24
S 25	22 27 56	8°22'06	8♊47	18°59	23°13	11°31	18°55	25°14	17°41	23° 0	9°23	13°D50	12°53	8°27	n.a.	S 25
S 26	22 31 53	9°23'04	20°43	18°D55	24°28	12°13	18°56	25°20	17°43	23° 2	9°22	13°51	12°50	8°33	n.a.	S 26
M27	22 35 50	10°24'00	2♋33	18°58	25°43	12°56	18°57	25°26	17°45	23° 4	9°22	13°52	12°46	8°40	n.a.	M27
T 28	22 39 46	11°24'55	14°21	19°10	26°58	13°38	18°58	25°31	17°46	23° 6	9°21	13°54	12°43	8°47	n.a.	T 28
W29	22 43 43	12°25'49	26°13	19°27	28°13	14°20	18°58	25°37	17°48	23° 9	9°21	13°56	12°40	8°53	n.a.	W29
T 30	22 47 39	13°26'41	8♌12	19°51	29°28	15° 2	18°58	25°42	17°50	23°11	9°20	13°R57	12°37	9° 0	n.a.	T 30
F 31	22 51 36	14♍27'32	20♌22	20♌21	0♍42	15♋45	18°R58	25♋47	17♏52	23♌13	9♑20	13♌57	12♌34	9♋ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n12	20n39	2s20	9n 5	1s46	23n41	1n32	25n39	1n31	18n37	1n 1	24n39	2n27	18s 3	0s32	16n44	2n15	39s18	15s29	17n 8	17n 8	20n54		n.a.
T 2	16 54	19 34	1 18	8 58	1 38	23 27	1 31	25 41	1 32	18 39	1 1	24 38	2 27	18 3	0 32	16 43	2 15	39 18	15 29	17 8	17 9	20 55		n.a.
F 3	16 35	17 35	0 12	8 55	1 28	23 12	1 31	25 42	1 32	18 40	1 2	24 37	2 27	18 3	0 32	16 42	2 15	39 18	15 29	17 8	17 9	20 55		n.a.
S 4	16 16	14 47	0n55	8 57	1 17	22 57	1 31	25 44	1 33	18 42	1 2	24 36	2 27	18 3	0 32	16 41	2 15	39 18	15 29	17 8	17 10	20 55		n.a.
S 5	15 57	11 18	2 1	9 4	1 5	22 41	1 30	25 45	1 33	18 44	1 2	24 35	2 28	18 4	0 32	16 40	2 15	39 17	15 28	17 8	17 11	20 56		n.a.
M 6	15 37	7 16	3 2	9 16	0 51	22 24	1 29	25 46	1 33	18 46	1 3	24 34	2 28	18 4	0 32	16 40	2 15	39 17	15 28	17 9	17 12	20 56		n.a.
T 7	15 17	2 51	3 55	9 35	0 35	22 7	1 29	25 47	1 34	18 47	1 3	24 33	2 28	18 4	0 32	16 39	2 15	39 17	15 28	17 9	17 13	20 57		n.a.
W 8	14 57	1s45	4 37	9 59	0 18	21 49	1 28	25 48	1 34	18 49	1 3	24 32	2 28	18 4	0 32	16 38	2 15	39 17	15 28	17 9	17 14	20 57		n.a.
T 9	14 37	6 21	5 5	10 28	0 0	21 30	1 27	25 48	1 34	18 50	1 4	24 31	2 28	18 4	0 32	16 37	2 15	39 17	15 27	17 9	17 15	20 57		n.a.
F 10	14 16	10 45	5 17	11 3	0n18	21 11	1 26	25 48	1 35	18 52	1 4	24 30	2 28	18 5	0 32	16 37	2 15	39 17	15 27	17 9	17 16	20 58		n.a.
S 11	13 55	14 40	5 12	11 41	0 38	20 51	1 26	25 48	1 35	18 53	1 4	24 29	2 28	18 5	0 32	16 36	2 15	39 16	15 27	17 10	17 17	20 58		n.a.
S 12	13 34	17 50	4 48	12 23	0 58	20 30	1 25	25 48	1 35	18 54	1 5	24 28	2 28	18 5	0 32	16 35	2 15	39 16	15 27	17 9	17 18	20 58		n.a.
M13	13 13	19 59	4 5	13 8	1 17	20 9	1 24	25 47	1 36	18 56	1 5	24 27	2 29	18 5	0 31	16 34	2 15	39 16	15 26	17 9	17 19	20 59		n.a.
T 14	12 51	20 52	3 7	13 53	1 36	19 48	1 23	25 46	1 36	18 57	1 5	24 26	2 29	18 6	0 31	16 33	2 15	39 16	15 26	17 9	17 20	20 59		n.a.
W15	12 29	20 20	1 56	14 37	1 54	19 26	1 21	25 45	1 36	18 58	1 6	24 25	2 29	18 6	0 31	16 33	2 15	39 16	15 26	17 9	17 21	20 59		n.a.
T 16	12 7	18 24	0 36	15 20	2 11	19 3	1 20	25 44	1 37	18 59	1 6	24 24	2 29	18 6	0 31	16 32	2 15	39 15	15 26	17 8	17 22	21 0		n.a.
F 17	11 45	15 16	0s45	16 0	2 26	18 40	1 19	25 42	1 37	19 0	1 6	24 23	2 29	18 7	0 31	16 31	2 15	39 15	15 25	17 8	17 23	21 0		n.a.
S 18	11 23	11 12	2 2	16 37	2 39	18 16	1 18	25 41	1 37	19 2	1 7	24 22	2 29	18 7	0 31	16 30	2 15	39 15	15 25	17 9	17 24	21 0		n.a.
S 19	11 0	6 34	3 10	17 9	2 50	17 52	1 16	25 39	1 38	19 3	1 7	24 21	2 29	18 8	0 31	16 30	2 15	39 15	15 25	17 9	17 25	21 1		n.a.
M20	10 38	1 43	4 6	17 37	2 59	17 27	1 15	25 36	1 38	19 3	1 7	24 20	2 30	18 8	0 31	16 29	2 15	39 15	15 24	17 10	17 26	21 1		n.a.
T 21	10 15	3n 5	4 45	17 59	3 6	17 2	1 13	25 34	1 38	19 4	1 8	24 19	2 30	18 8	0 31	16 28	2 15	39 14	15 24	17 11	17 26	21 1		n.a.
W22	9 52	7 36	5 8	18 17	3 11	16 36	1 12	25 31	1 38	19 5	1 8	24 18	2 30	18 9	0 31	16 27	2 15	39 14	15 24	17 12	17 27	21 2		n.a.
T 23	9 29	11 38	5 16	18 30	3 14	16 10	1 10	25 28	1 39	19 6	1 8	24 17	2 30	18 9	0 31	16 27	2 15	39 14	15 24	17 13	17 28	21 2		n.a.
F 24	9 5	15 4	5 8	18 39	3 16	15 44	1 9	25 25	1 39	19 7	1 9	24 16	2 30	18 10	0 31	16 26	2 15	39 14	15 23	17 13	17 29	21 2		n.a.
S 25	8 42	17 47	4 46	18 43	3 16	15 17	1 7	25 21	1 39	19 7	1 9	24 15	2 30	18 10	0 31	16 25	2 15	39 13	15 23	17 13	17 30	21 3		n.a.
S 26	8 18	19 41	4 13	18 43	3 15	14 49	1 5	25 18	1 39	19 8	1 9	24 14	2 30	18 10	0 31	16 24	2 15	39 13	15 23	17 13	17 31	21 3		n.a.
M27	7 55	20 44	3 29	18 40	3 13	14 22	1 4	25 14	1 40	19 9	1 10	24 13	2 31	18 11	0 31	16 24	2 15	39 13	15 22	17 13	17 32	21 3		n.a.
T 28	7 31	20 51	2 36	18 34	3 10	13 54	1 2	25 10	1 40	19 9	1 10	24 12	2 31	18 11	0 31	16 23	2 15	39 13	15 22	17 12	17 33	21 3		n.a.
W29	7 7	20 2	1 36	18 24	3 6	13 25	1 0	25 5	1 40	19 10	1 10	24 11	2 31	18 12	0 31	16 22	2 15	39 12	15 22	17 12	17 34	21 4		n.a.
T 30	6 43	18 19	0 32	18 12	3 1	12 57	0 58	25 1	1 40	19 10	1 11	24 11	2 31	18 12	0 31	16 21	2 15	39 12	15 21	17 11	17 35	21 4		n.a.
F 31	6n19	15n44	0n35	17n57	2n56	12n28	0n56	24n56	1n41	19n10	1n11	24n10	2n31	18s13	0s31	16n21	2n15	39s12	15s21	17n11	17n36	21n 4		n.a.

Julian Day Number = -1103877.5, Delta T = 82h14m26s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°54'07, Lahiri = -109°47'07 Julian Calendar 1 Oct. 7736 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7736 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7736 BCE (-7735) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 55 33	15♍28'20	2♍45	20♌56	1♍57	16♋27	18°R58	25♋53	17♏54	23♌15	9°R20	13°R55	12♌30	9♋13	n.a.	S 1
S 2	22 59 29	16°29'08	15°23	21°36	3°12	17° 9	18♉58	25°58	17°56	23°17	9♌19	13♌52	12°27	9°20	n.a.	S 2
M 3	23 3 26	17°29'53	28°17	22°20	4°27	17°51	18°57	26° 3	17°58	23°19	9°19	13°47	12°24	9°27	n.a.	M 3
T 4	23 7 22	18°30'36	11♎25	23° 8	5°42	18°34	18°56	26° 8	18° 0	23°22	9°19	13°41	12°21	9°33	n.a.	T 4
W 5	23 11 19	19°31'18	24°47	23°59	6°56	19°16	18°55	26°13	18° 2	23°24	9°18	13°35	12°18	9°40	n.a.	W 5
T 6	23 15 16	20°31'57	8♏22	24°54	8°11	19°58	18°54	26°18	18° 4	23°26	9°18	13°29	12°15	9°47	n.a.	T 6
F 7	23 19 12	21°32'35	22° 6	25°52	9°26	20°41	18°53	26°23	18° 6	23°28	9°18	13°25	12°11	9°53	n.a.	F 7
S 8	23 23 9	22°33'10	6♐ 0	26°53	10°40	21°23	18°52	26°28	18° 9	23°30	9°17	13°22	12° 8	10° 0	n.a.	S 8
S 9	23 27 6	23°33'43	20° 1	27°56	11°55	22° 5	18°50	26°33	18°11	23°32	9°17	13°D20	12° 5	10° 7	n.a.	S 9
M10	23 31 2	24°34'13	4♑ 8	29° 1	13°10	22°48	18°48	26°38	18°13	23°34	9°17	13°21	12° 2	10°13	n.a.	M10
T 11	23 34 59	25°34'42	18°21	0♒ 9	14°24	23°30	18°46	26°42	18°15	23°36	9°17	13°22	11°59	10°20	n.a.	T 11
W12	23 38 55	26°35'08	2♓36	1°19	15°39	24°12	18°44	26°47	18°18	23°38	9°17	13°23	11°55	10°27	n.a.	W12
T 13	23 42 52	27°35'31	16°52	2°30	16°53	24°55	18°41	26°52	18°20	23°40	9°17	13°R24	11°52	10°33	n.a.	T 13
F 14	23 46 49	28°35'52	1♈ 5	3°44	18° 8	25°37	18°39	26°56	18°23	23°42	9°16	13°22	11°49	10°40	n.a.	F 14
S 15	23 50 45	29°36'11	15°13	4°59	19°22	26°19	18°36	27° 0	18°25	23°44	9°16	13°19	11°46	10°47	n.a.	S 15
S 16	23 54 42	0♎36'28	29° 9	6°15	20°37	27° 2	18°33	27° 5	18°28	23°46	9°16	13°13	11°43	10°53	n.a.	S 16
M17	23 58 38	1°36'43	12♈51	7°33	21°51	27°44	18°30	27° 9	18°30	23°48	9°16	13° 5	11°40	11° 0	n.a.	M17
T 18	0 2 35	2°36'55	26°15	8°53	23° 6	28°27	18°26	27°13	18°33	23°49	9°16	12°56	11°36	11° 7	n.a.	T 18
W19	0 6 31	3°37'06	9♉18	10°13	24°20	29° 9	18°23	27°17	18°35	23°51	9°D16	12°47	11°33	11°13	n.a.	W19
T 20	0 10 28	4°37'14	22° 2	11°35	25°35	29°51	18°19	27°21	18°38	23°53	9°16	12°39	11°30	11°20	n.a.	T 20
F 21	0 14 25	5°37'21	4♊27	12°59	26°49	0♌34	18°15	27°25	18°41	23°55	9°16	12°33	11°27	11°27	n.a.	F 21
S 22	0 18 21	6°37'25	16°36	14°23	28° 3	1°16	18°11	27°29	18°43	23°57	9°16	12°28	11°24	11°33	n.a.	S 22
S 23	0 22 18	7°37'28	28°33	15°49	29°18	1°59	18° 7	27°33	18°46	23°59	9°16	12°26	11°21	11°40	n.a.	S 23
M24	0 26 14	8°37'28	10♋24	17°16	0♎32	2°41	18° 2	27°36	18°49	24° 0	9°16	12°D25	11°17	11°47	n.a.	M24
T 25	0 30 11	9°37'27	22°13	18°44	1°46	3°24	17°58	27°40	18°52	24° 2	9°17	12°26	11°14	11°53	n.a.	T 25
W26	0 34 8	10°37'24	4♌ 5	20°13	3° 1	4° 6	17°53	27°43	18°54	24° 4	9°17	12°27	11°11	12° 0	n.a.	W26
T 27	0 38 4	11°37'18	16° 7	21°43	4°15	4°48	17°48	27°47	18°57	24° 6	9°17	12°R27	11° 8	12° 7	n.a.	T 27
F 28	0 42 1	12°37'10	28°22	23°15	5°29	5°31	17°43	27°50	19° 0	24° 7	9°17	12°26	11° 5	12°13	n.a.	F 28
S 29	0 45 57	13°37'01	10♍55	24°47	6°43	6°13	17°38	27°53	19° 3	24° 9	9°17	12°22	11° 1	12°20	n.a.	S 29
S 30	0 49 54	14♎36'49	23♍47	26♍21	7♎58	6♌56	17♉33	27♋57	19♏ 6	24♌10	9♌18	12♌16	10♌58	12♋27	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n54	12n24	1n41	17n40	2n50	11n58	0n55	24n51	1n41	19n11	1n11	24n 9	2n32	18s14	0s31	16n20	2n15	39s11	15s21	17n12	17n37	21n 5		n.a.
S 2	5 30	8 27	2 44	17 20	2 44	11 29	0 53	24 45	1 41	19 11	1 12	24 8	2 32	18 14	0 31	16 19	2 15	39 11	15 21	17 13	17 38	21 5		n.a.
M 3	5 6	4 2	3 39	16 59	2 37	10 59	0 51	24 40	1 41	19 11	1 12	24 7	2 32	18 15	0 31	16 19	2 15	39 11	15 20	17 14	17 39	21 5		n.a.
T 4	4 41	0s38	4 24	16 36	2 30	10 28	0 49	24 34	1 41	19 11	1 13	24 6	2 32	18 15	0 31	16 18	2 15	39 11	15 20	17 16	17 39	21 5		n.a.
W 5	4 17	5 21	4 55	16 12	2 23	9 58	0 47	24 28	1 42	19 11	1 13	24 6	2 32	18 16	0 31	16 17	2 15	39 10	15 20	17 18	17 40	21 6		n.a.
T 6	3 52	9 53	5 10	15 46	2 15	9 27	0 44	24 22	1 42	19 11	1 13	24 5	2 33	18 16	0 31	16 16	2 15	39 10	15 19	17 19	17 41	21 6		n.a.
F 7	3 28	13 57	5 8	15 18	2 8	8 56	0 42	24 16	1 42	19 11	1 14	24 4	2 33	18 17	0 31	16 16	2 15	39 10	15 19	17 21	17 42	21 6		n.a.
S 8	3 3	17 18	4 47	14 50	2 0	8 25	0 40	24 9	1 42	19 11	1 14	24 3	2 33	18 18	0 31	16 15	2 15	39 9	15 19	17 22	17 43	21 6		n.a.
S 9	2 38	19 41	4 10	14 20	1 52	7 54	0 38	24 2	1 42	19 11	1 14	24 2	2 33	18 18	0 31	16 14	2 15	39 9	15 18	17 22	17 44	21 7		n.a.
M10	2 13	20 53	3 17	13 49	1 44	7 23	0 36	23 55	1 42	19 11	1 15	24 2	2 33	18 19	0 31	16 14	2 15	39 9	15 18	17 22	17 45	21 7		n.a.
T 11	1 49	20 45	2 12	13 16	1 36	6 51	0 34	23 48	1 43	19 11	1 15	24 1	2 34	18 20	0 31	16 13	2 16	39 8	15 18	17 22	17 46	21 7		n.a.
W12	1 24	19 17	0 58	12 43	1 28	6 19	0 31	23 40	1 43	19 10	1 15	24 0	2 34	18 20	0 31	16 12	2 16	39 8	15 17	17 21	17 47	21 7		n.a.
T 13	0 59	16 36	0s19	12 9	1 20	5 47	0 29	23 32	1 43	19 10	1 16	24 0	2 34	18 21	0 31	16 12	2 16	39 8	15 17	17 21	17 48	21 7		n.a.
F 14	0 34	12 54	1 34	11 34	1 11	5 15	0 27	23 24	1 43	19 9	1 16	23 59	2 34	18 22	0 31	16 11	2 16	39 7	15 17	17 21	17 49	21 8		n.a.
S 15	0 10	8 31	2 44	10 58	1 3	4 43	0 25	23 16	1 43	19 9	1 16	23 58	2 34	18 22	0 31	16 11	2 16	39 7	15 16	17 23	17 50	21 8		n.a.
S 16	0s15	3 43	3 42	10 22	0 55	4 11	0 22	23 8	1 43	19 8	1 17	23 57	2 35	18 23	0 31	16 10	2 16	39 7	15 16	17 24	17 50	21 8		n.a.
M17	0 40	1n10	4 26	9 45	0 47	3 38	0 20	22 59	1 43	19 8	1 17	23 57	2 35	18 24	0 31	16 9	2 16	39 6	15 16	17 27	17 51	21 8		n.a.
T 18	1 4	5 54	4 55	9 7	0 39	3 6	0 18	22 50	1 43	19 7	1 17	23 56	2 35	18 25	0 31	16 9	2 16	39 6	15 15	17 29	17 52	21 9		n.a.
W19	1 29	10 14	5 7	8 28	0 31	2 34	0 16	22 41	1 43	19 6	1 18	23 56	2 35	18 25	0 31	16 8	2 16	39 6	15 15	17 32	17 53	21 9		n.a.
T 20	1 54	14 0	5 3	7 49	0 24	2 1	0 13	22 32	1 43	19 6	1 18	23 55	2 36	18 26	0 31	16 7	2 16	39 5	15 15	17 34	17 54	21 9		n.a.
F 21	2 18	17 4	4 45	7 9	0 16	1 28	0 11	22 23	1 44	19 5	1 18	23 54	2 36	18 27	0 31	16 7	2 16	39 5	15 14	17 36	17 55	21 9		n.a.
S 22	2 43	19 18	4 15	6 28	0 8	0 56	0 9	22 13	1 44	19 4	1 19	23 54	2 36	18 28	0 31	16 6	2 16	39 5	15 14	17 37	17 56	21 9		n.a.
S 23	3 7	20 40	3 34	5 47	0 1	0 23	0 6	22 3	1 44	19 3	1 19	23 53	2 36	18 28	0 31	16 6	2 16	39 4	15 14	17 38	17 57	21 9		n.a.
M24	3 32	21 5	2 44	5 6	0s 6	0s 9	0 4	21 53	1 44	19 2	1 19	23 53	2 37	18 29	0 31	16 5	2 16	39 4	15 13	17 38	17 58	21 10		n.a.
T 25	3 56	20 35	1 47	4 23	0 14	0 42	0 2	21 43	1 44	19 1	1 20	23 52	2 37	18 30	0 31	16 5	2 16	39 4	15 13	17 38	17 59	21 10		n.a.
W26	4 20	19 9	0 45	3 41	0 21	1 15	0s 1	21 33	1 44	19 0	1 20	23 52	2 37	18 31	0 31	16 4	2 16	39 3	15 13	17 38	18 0	21 10		n.a.
T 27	4 45	16 50	0n20	2 58	0 27	1 47	0 3	21 22	1 44	18 59	1 20	23 51	2 37	18 31	0 31	16 4	2 16	39 3	15 12	17 38	18 0	21 10		n.a.
F 28	5 9	13 44	1 24	2 15	0 34	2 20	0 5	21 11	1 44	18 58	1 21	23 51	2 38	18 32	0 31	16 3	2 16	39 3	15 12	17 38	18 1	21 10		n.a.
S 29	5 33	9 57	2 26	1 31	0 41	2 52	0 7	21 0	1 44	18 57	1 21	23 50	2 38	18 33	0 31	16 2	2 16	39 2	15 11	17 39	18 2	21 10		n.a.
S 30	5s57	5n37	3n22	0n47	0s47	3s24	0s10	20n49	1n44	18n55	1n21	23n50	2n38	18s34	0s31	16n 2	2n16	39s 2	15s11	17n41	18n 3	21n11		n.a.

Julian Day Number = -1103846.5, Delta T = 82h14m20s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°54'02, Lahiri = -109°47'03 Julian Calendar 1 Nov. 7736 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7736 BCE

The year -7735 astronomical counting style corresponds to year 7736 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7736 BCE (-7735) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 53 50	15♎36'34	6♎59	27♍56	9♎12	7♌38	17°R27	28♋ 0	19♏ 9	24♌12	9♑18	12°R 7	10♌55	12♋33	n.a.	M 1
T 2	0 57 47	16°36'18	20°31	29°31	10°26	8°21	17♑22	28° 3	19°12	24°14	9°18	11♌57	10°52	12°40	n.a.	T 2
W 3	1 1 44	17°35'59	4♏20	1♎ 8	11°40	9° 3	17°16	28° 6	19°15	24°15	9°18	11°46	10°49	12°47	n.a.	W 3
T 4	1 5 40	18°35'38	18°22	2°46	12°54	9°45	17°10	28° 8	19°18	24°17	9°19	11°35	10°46	12°53	n.a.	T 4
F 5	1 9 37	19°35'14	2♐32	4°25	14° 8	10°28	17° 4	28°11	19°21	24°18	9°19	11°26	10°42	13° 0	n.a.	F 5
S 6	1 13 33	20°34'48	16°46	6° 6	15°23	11°10	16°58	28°14	19°24	24°20	9°19	11°19	10°39	13° 7	n.a.	S 6
S 7	1 17 30	21°34'19	0♑59	7°47	16°37	11°53	16°52	28°16	19°27	24°21	9°20	11°15	10°36	13°13	n.a.	S 7
M 8	1 21 26	22°33'47	15° 9	9°29	17°51	12°35	16°45	28°19	19°30	24°23	9°20	11°14	10°33	13°20	n.a.	M 8
T 9	1 25 23	23°33'13	29°15	11°13	19° 5	13°17	16°39	28°21	19°33	24°24	9°21	11°D14	10°30	13°27	n.a.	T 9
W10	1 29 19	24°32'36	13♒15	12°58	20°19	14° 0	16°32	28°24	19°36	24°25	9°21	11°R14	10°26	13°33	n.a.	W10
T 11	1 33 16	25°31'57	27°10	14°44	21°33	14°42	16°26	28°26	19°40	24°27	9°22	11°13	10°23	13°40	n.a.	T 11
F 12	1 37 13	26°31'14	10♓58	16°32	22°47	15°24	16°19	28°28	19°43	24°28	9°22	11°10	10°20	13°47	n.a.	F 12
S 13	1 41 9	27°30'29	24°38	18°20	24° 1	16° 7	16°12	28°30	19°46	24°29	9°22	11° 4	10°17	13°53	n.a.	S 13
S 14	1 45 6	28°29'42	8♈10	20°10	25°15	16°49	16° 5	28°32	19°49	24°30	9°23	10°56	10°14	14° 0	n.a.	S 14
M15	1 49 2	29°28'52	21°29	22° 1	26°29	17°31	15°58	28°34	19°52	24°32	9°24	10°45	10°11	14° 6	n.a.	M15
T 16	1 52 59	0♏27'59	4♉35	23°53	27°43	18°14	15°51	28°35	19°56	24°33	9°24	10°32	10° 7	14°13	n.a.	T 16
W17	1 56 55	1°27'05	17°26	25°47	28°57	18°56	15°43	28°37	19°59	24°34	9°25	10°19	10° 4	14°20	n.a.	W17
T 18	2 0 52	2°26'08	0♊ 1	27°41	0♏11	19°38	15°36	28°38	20° 2	24°35	9°25	10° 7	10° 1	14°26	n.a.	T 18
F 19	2 4 48	3°25'08	12°21	29°37	1°25	20°21	15°29	28°40	20° 6	24°36	9°26	9°56	9°58	14°33	n.a.	F 19
S 20	2 8 45	4°24'07	24°28	1♏34	2°39	21° 3	15°21	28°41	20° 9	24°37	9°27	9°48	9°55	14°40	n.a.	S 20
S 21	2 12 41	5°23'04	6♋24	3°32	3°53	21°45	15°14	28°43	20°12	24°38	9°27	9°43	9°52	14°46	n.a.	S 21
M22	2 16 38	6°21'58	18°14	5°32	5° 7	22°27	15° 6	28°44	20°15	24°39	9°28	9°40	9°48	14°53	n.a.	M22
T 23	2 20 34	7°20'50	0♌ 3	7°32	6°20	23°10	14°59	28°45	20°19	24°40	9°29	9°39	9°45	15° 0	n.a.	T 23
W24	2 24 31	8°19'41	11°55	9°33	7°34	23°52	14°51	28°46	20°22	24°41	9°29	9°39	9°42	15° 6	n.a.	W24
T 25	2 28 27	9°18'29	23°57	11°35	8°48	24°34	14°44	28°47	20°25	24°42	9°30	9°39	9°39	15°13	n.a.	T 25
F 26	2 32 24	10°17'15	6♍13	13°37	10° 2	25°16	14°36	28°47	20°29	24°43	9°31	9°37	9°36	15°20	n.a.	F 26
S 27	2 36 20	11°15'59	18°49	15°40	11°16	25°58	14°28	28°48	20°32	24°44	9°32	9°33	9°32	15°26	n.a.	S 27
S 28	2 40 17	12°14'40	1♎48	17°43	12°30	26°40	14°20	28°49	20°36	24°45	9°32	9°27	9°29	15°33	n.a.	S 28
M29	2 44 14	13°13'20	15°12	19°46	13°44	27°22	14°13	28°49	20°39	24°46	9°33	9°18	9°26	15°40	n.a.	M29
T 30	2 48 10	14°11'58	29° 0	21°49	14°58	28° 4	14° 5	28°49	20°42	24°46	9°34	9° 6	9°23	15°46	n.a.	T 30
W31	2 52 7	15♏10'33	13♏11	23♏51	16♏11	28♌46	13♑57	28♋50	20♏46	24♌47	9♑35	8♌55	9♌20	15♋53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s20	0n55	4n 9	0n 3	0s53	3s57	0s12	20n38	1n44	18n54	1n22	23n50	2n38	18s35	0s31	16n 1	2n16	39s 2	15s11	17n43	18n 4	21n11		n.a.
T 2	6 44	3s56	4 43	0s42	0 59	4 29	0 14	20 26	1 43	18 53	1 22	23 49	2 39	18 36	0 31	16 1	2 16	39 1	15 10	17 46	18 5	21 11		n.a.
W 3	7 8	8 41	5 1	1 27	1 4	5 1	0 16	20 15	1 43	18 51	1 22	23 49	2 39	18 36	0 31	16 0	2 16	39 1	15 10	17 50	18 6	21 11		n.a.
T 4	7 31	13 3	5 1	2 12	1 10	5 33	0 19	20 3	1 43	18 50	1 22	23 49	2 39	18 37	0 31	16 0	2 17	39 1	15 10	17 53	18 7	21 11		n.a.
F 5	7 54	16 44	4 43	2 57	1 15	6 4	0 21	19 51	1 43	18 48	1 23	23 48	2 39	18 38	0 31	16 0	2 17	39 0	15 9	17 55	18 8	21 11		n.a.
S 6	8 18	19 26	4 8	3 42	1 19	6 36	0 23	19 39	1 43	18 47	1 23	23 48	2 40	18 39	0 31	15 59	2 17	39 0	15 9	17 57	18 9	21 11		n.a.
S 7	8 41	20 57	3 17	4 28	1 24	7 7	0 25	19 26	1 43	18 45	1 23	23 48	2 40	18 40	0 31	15 59	2 17	38 59	15 9	17 58	18 9	21 11		n.a.
M 8	9 3	21 7	2 14	5 13	1 28	7 39	0 27	19 14	1 43	18 44	1 24	23 47	2 40	18 41	0 31	15 58	2 17	38 59	15 8	17 59	18 10	21 12		n.a.
T 9	9 26	19 57	1 3	5 59	1 32	8 10	0 30	19 1	1 43	18 42	1 24	23 47	2 40	18 42	0 31	15 58	2 17	38 59	15 8	17 59	18 11	21 12		n.a.
W10	9 49	17 34	0s11	6 44	1 35	8 41	0 32	18 48	1 43	18 40	1 24	23 47	2 41	18 43	0 31	15 57	2 17	38 58	15 8	17 59	18 12	21 12		n.a.
T 11	10 11	14 10	1 24	7 30	1 38	9 11	0 34	18 35	1 42	18 38	1 24	23 47	2 41	18 43	0 31	15 57	2 17	38 58	15 7	17 59	18 13	21 12		n.a.
F 12	10 33	10 0	2 31	8 15	1 41	9 42	0 36	18 22	1 42	18 37	1 25	23 47	2 41	18 44	0 31	15 57	2 17	38 58	15 7	18 0	18 14	21 12		n.a.
S 13	10 55	5 22	3 29	9 0	1 43	10 12	0 38	18 9	1 42	18 35	1 25	23 46	2 41	18 45	0 31	15 56	2 17	38 57	15 7	18 1	18 15	21 12		n.a.
S 14	11 17	0 32	4 14	9 45	1 45	10 42	0 40	17 55	1 42	18 33	1 25	23 46	2 42	18 46	0 31	15 56	2 17	38 57	15 7	18 4	18 16	21 12		n.a.
M15	11 39	4n16	4 44	10 29	1 46	11 11	0 42	17 42	1 42	18 31	1 25	23 46	2 42	18 47	0 31	15 55	2 17	38 57	15 6	18 7	18 17	21 12		n.a.
T 16	12 0	8 47	4 59	11 13	1 47	11 41	0 44	17 28	1 41	18 29	1 26	23 46	2 42	18 48	0 31	15 55	2 17	38 56	15 6	18 11	18 17	21 12		n.a.
W17	12 22	12 50	4 59	11 57	1 48	12 10	0 46	17 14	1 41	18 27	1 26	23 46	2 43	18 49	0 31	15 55	2 17	38 56	15 6	18 14	18 18	21 12		n.a.
T 18	12 43	16 13	4 43	12 40	1 48	12 39	0 47	17 0	1 41	18 25	1 26	23 46	2 43	18 50	0 31	15 54	2 17	38 55	15 5	18 18	18 19	21 12		n.a.
F 19	13 4	18 49	4 15	13 22	1 47	13 7	0 49	16 46	1 41	18 23	1 26	23 46	2 43	18 51	0 31	15 54	2 17	38 55	15 5	18 21	18 20	21 12		n.a.
S 20	13 24	20 32	3 35	14 3	1 46	13 35	0 51	16 32	1 40	18 21	1 27	23 46	2 43	18 52	0 31	15 54	2 17	38 55	15 5	18 23	18 21	21 12		n.a.
S 21	13 45	21 18	2 47	14 44	1 44	14 3	0 53	16 17	1 40	18 19	1 27	23 46	2 44	18 52	0 31	15 53	2 18	38 54	15 4	18 24	18 22	21 13		n.a.
M22	14 5	21 7	1 51	15 23	1 42	14 30	0 55	16 3	1 40	18 17	1 27	23 46	2 44	18 53	0 31	15 53	2 18	38 54	15 4	18 25	18 23	21 13		n.a.
T 23	14 25	19 59	0 51	16 2	1 39	14 57	0 56	15 48	1 39	18 15	1 27	23 46	2 44	18 54	0 31	15 53	2 18	38 54	15 4	18 25	18 24	21 13		n.a.
W24	14 44	17 58	0n12	16 39	1 35	15 24	0 58	15 33	1 39	18 13	1 27	23 46	2 44	18 55	0 31	15 53	2 18	38 53	15 3	18 25	18 24	21 13		n.a.
T 25	15 4	15 9	1 15	17 14	1 31	15 50	0 59	15 19	1 39	18 11	1 28	23 46	2 45	18 56	0 31	15 52	2 18	38 53	15 3	18 25	18 25	21 13		n.a.
F 26	15 23	11 37	2 16	17 48	1 26	16 16	1 1	15 4	1 38	18 8	1 28	23 46	2 45	18 57	0 31	15 52	2 18	38 53	15 3	18 26	18 26	21 13		n.a.
S 27	15 42	7 29	3 12	18 20	1 20	16 42	1 2	14 48	1 38	18 6	1 28	23 46	2 45	18 58	0 31	15 52	2 18	38 52	15 3	18 27	18 27	21 13		n.a.
S 28	16 1	2 54	3 59	18 51	1 14	17 6	1 4	14 33	1 38	18 4	1 28	23 46	2 46	18 59	0 31	15 52	2 18	38 52	15 2	18 29	18 28	21 13		n.a.
M29	16 19	1s58	4 35	19 19	1 6	17 31	1 5	14 18	1 37	18 2	1 28	23 47	2 46	19 0	0 31	15 51	2 18	38 52	15 2	18 31	18 29	21 13		n.a.
T 30	16 37	6 53	4 56	19 46	0 59	17 55	1 7	14 2	1 37	17 59	1 28	23 47	2 46	19 1	0 31	15 51	2 18	38 51	15 2	18 34	18 30	21 13		n.a.
W31	16s55	11s33	5n 0	20s10	0s50	18s19	1s 8	13n47	1n36	17n57	1n28	23n47	2n46	19s 2	0s31	15n51	2n18	38s51	15s 1	18n37	18n31	21n13		n.a.

Julian Day Number = -1103816.5, Delta T = 82h14m15s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°53'58, Lahiri = -109°46'59 Julian Calendar 1 Dec. 7736 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7736 BCE

The year -7735 astronomical counting style corresponds to year 7736 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7735 BCE (-7734) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 56 3	16♏ 9'06	27♏37	25♏52	17♏25	29♌28	13°R49	28♋50	20♏49	24♌48	9♍36	8°R43	9♌17	16♋ 0	n.a.	T 1
F 2	3 0 0	17° 7'37	12♐14	27°52	18°39	0♎10	13♉42	28°R50	20°53	24°49	9°37	8♌33	9°13	16° 6	n.a.	F 2
S 3	3 3 56	18° 6'06	26°52	29°51	19°53	0°52	13°34	28°50	20°56	24°49	9°37	8°26	9°10	16°13	n.a.	S 3
S 4	3 7 53	19° 4'32	11♑27	1♐47	21° 7	1°34	13°26	28°50	20°59	24°50	9°38	8°21	9° 7	16°20	n.a.	S 4
M 5	3 11 49	20° 2'56	25°52	3°41	22°21	2°16	13°19	28°50	21° 3	24°50	9°39	8°19	9° 4	16°26	n.a.	M 5
T 6	3 15 46	21° 1'18	10♒ 5	5°32	23°34	2°58	13°11	28°49	21° 6	24°51	9°40	8°D19	9° 1	16°33	n.a.	T 6
W 7	3 19 42	21°59'37	24° 4	7°21	24°48	3°39	13° 4	28°49	21°10	24°51	9°41	8°R19	8°58	16°40	n.a.	W 7
T 8	3 23 39	22°57'53	7♓50	9° 6	26° 2	4°21	12°56	28°49	21°13	24°52	9°42	8°18	8°54	16°46	n.a.	T 8
F 9	3 27 35	23°56'07	21°23	10°47	27°16	5° 3	12°48	28°48	21°16	24°52	9°43	8°15	8°51	16°53	n.a.	F 9
S 10	3 31 32	24°54'18	4♈44	12°24	28°30	5°44	12°41	28°47	21°20	24°53	9°44	8°10	8°48	17° 0	n.a.	S 10
S 11	3 35 28	25°52'27	17°52	13°57	29°43	6°26	12°34	28°47	21°23	24°53	9°45	8° 2	8°45	17° 6	n.a.	S 11
M12	3 39 25	26°50'34	0♉50	15°25	0♐57	7° 7	12°26	28°46	21°27	24°54	9°46	7°52	8°42	17°13	n.a.	M12
T 13	3 43 21	27°48'39	13°35	16°49	2°11	7°49	12°19	28°45	21°30	24°54	9°47	7°40	8°38	17°20	n.a.	T 13
W14	3 47 18	28°46'42	26° 9	18° 8	3°25	8°30	12°12	28°44	21°33	24°54	9°48	7°28	8°35	17°26	n.a.	W14
T 15	3 51 14	29°44'42	8♊30	19°21	4°38	9°12	12° 5	28°43	21°37	24°54	9°49	7°17	8°32	17°33	n.a.	T 15
F 16	3 55 11	0♐42'41	20°40	20°30	5°52	9°53	11°58	28°41	21°40	24°55	9°50	7° 7	8°29	17°40	n.a.	F 16
S 17	3 59 7	1°40'38	2♋41	21°33	7° 6	10°35	11°51	28°40	21°44	24°55	9°52	7° 0	8°26	17°46	n.a.	S 17
S 18	4 3 4	2°38'33	14°34	22°31	8°19	11°16	11°44	28°39	21°47	24°55	9°53	6°55	8°23	17°53	n.a.	S 18
M19	4 7 0	3°36'27	26°22	23°24	9°33	11°57	11°37	28°37	21°50	24°55	9°54	6°52	8°19	18° 0	n.a.	M19
T 20	4 10 57	4°34'18	8♌10	24°11	10°47	12°38	11°31	28°36	21°54	24°55	9°55	6°D52	8°16	18° 6	n.a.	T 20
W21	4 14 53	5°32'08	20° 2	24°52	12° 1	13°19	11°24	28°34	21°57	24°55	9°56	6°52	8°13	18°13	n.a.	W21
T 22	4 18 50	6°29'57	2♍ 3	25°28	13°14	14° 0	11°18	28°32	22° 0	24°R55	9°57	6°R53	8°10	18°20	n.a.	T 22
F 23	4 22 46	7°27'43	14°18	25°58	14°28	14°41	11°11	28°30	22° 4	24°55	9°58	6°53	8° 7	18°26	n.a.	F 23
S 24	4 26 42	8°25'28	26°53	26°23	15°42	15°22	11° 5	28°28	22° 7	24°55	9°59	6°51	8° 3	18°33	n.a.	S 24
S 25	4 30 39	9°23'12	9♎52	26°41	16°55	16° 3	10°59	28°26	22°10	24°55	10° 1	6°47	8° 0	18°40	n.a.	S 25
M26	4 34 35	10°20'54	23°18	26°54	18° 9	16°44	10°53	28°24	22°13	24°55	10° 2	6°41	7°57	18°46	n.a.	M26
T 27	4 38 32	11°18'35	7♏11	27° 2	19°23	17°24	10°47	28°22	22°17	24°55	10° 3	6°34	7°54	18°53	n.a.	T 27
W28	4 42 28	12°16'14	21°31	27°R 4	20°36	18° 5	10°42	28°20	22°20	24°55	10° 4	6°25	7°51	18°59	n.a.	W28
T 29	4 46 25	13°13'52	6♐12	27° 1	21°50	18°46	10°36	28°17	22°23	24°54	10° 5	6°17	7°48	19° 6	n.a.	T 29
F 30	4 50 21	14°11'28	21° 7	26°52	23° 4	19°26	10°31	28°15	22°26	24°54	10° 7	6°10	7°44	19°13	n.a.	F 30
S 31	4 54 18	15♐ 9'02	6♑ 7	26♐39	24♐17	20♍ 6	10♉25	28♋12	22♏30	24♌54	10♑ 8	6♌ 5	7♌41	19♋19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s13	15s39	4n45	20s32	0s41	18s42	1s 9	13n31	1n36	17n55	1n29	23n47	2n47	19s 3	0s31	15n51	2n18	38s50	15s 1	18n41	18n31	21n13		n.a.
F 2	17 30	18 51	4 11	20 51	0 32	19 4	1 10	13 15	1 35	17 53	1 29	23 47	2 47	19 4	0 31	15 51	2 18	38 50	15 1	18 43	18 32	21 13		n.a.
S 3	17 47	20 51	3 21	21 8	0 21	19 26	1 12	13 0	1 35	17 50	1 29	23 48	2 47	19 5	0 31	15 50	2 18	38 50	15 1	18 45	18 33	21 13		n.a.
S 4	18 4	21 26	2 17	21 22	0 11	19 48	1 13	12 44	1 34	17 48	1 29	23 48	2 48	19 6	0 31	15 50	2 18	38 49	15 0	18 47	18 34	21 13		n.a.
M 5	18 20	20 36	1 6	21 34	0n 1	20 9	1 14	12 28	1 34	17 46	1 29	23 48	2 48	19 6	0 31	15 50	2 19	38 49	15 0	18 47	18 35	21 13		n.a.
T 6	18 36	18 27	0s 9	21 44	0 12	20 29	1 15	12 12	1 33	17 43	1 29	23 49	2 48	19 7	0 31	15 50	2 19	38 49	15 0	18 47	18 36	21 13		n.a.
W 7	18 52	15 14	1 23	21 51	0 24	20 49	1 16	11 55	1 33	17 41	1 29	23 49	2 48	19 8	0 31	15 50	2 19	38 48	15 0	18 47	18 37	21 13		n.a.
T 8	19 7	11 13	2 30	21 57	0 37	21 8	1 17	11 39	1 32	17 39	1 29	23 49	2 49	19 9	0 31	15 50	2 19	38 48	14 59	18 47	18 38	21 13		n.a.
F 9	19 22	6 41	3 28	22 0	0 49	21 27	1 17	11 23	1 31	17 37	1 30	23 50	2 49	19 10	0 31	15 50	2 19	38 48	14 59	18 48	18 38	21 13		n.a.
S 10	19 37	1 54	4 13	22 1	1 2	21 45	1 18	11 6	1 31	17 34	1 30	23 50	2 49	19 11	0 31	15 50	2 19	38 47	14 59	18 49	18 39	21 13		n.a.
S 11	19 51	2n53	4 44	22 0	1 14	22 2	1 19	10 50	1 30	17 32	1 30	23 51	2 49	19 12	0 31	15 50	2 19	38 47	14 59	18 52	18 40	21 13		n.a.
M12	20 5	7 28	5 0	21 58	1 27	22 19	1 20	10 33	1 30	17 30	1 30	23 51	2 50	19 13	0 31	15 50	2 19	38 47	14 58	18 54	18 41	21 13		n.a.
T 13	20 19	11 40	5 1	21 54	1 39	22 35	1 20	10 17	1 29	17 28	1 30	23 51	2 50	19 14	0 31	15 50	2 19	38 46	14 58	18 57	18 42	21 12		n.a.
W14	20 32	15 17	4 47	21 50	1 52	22 51	1 21	10 0	1 28	17 25	1 30	23 52	2 50	19 15	0 31	15 50	2 19	38 46	14 58	19 1	18 43	21 12		n.a.
T 15	20 45	18 11	4 19	21 44	2 4	23 6	1 21	9 43	1 27	17 23	1 30	23 52	2 50	19 16	0 31	15 49	2 19	38 46	14 58	19 4	18 44	21 12		n.a.
F 16	20 58	20 14	3 40	21 38	2 16	23 20	1 22	9 27	1 27	17 21	1 30	23 53	2 51	19 17	0 31	15 49	2 19	38 46	14 57	19 6	18 44	21 12		n.a.
S 17	21 10	21 20	2 52	21 31	2 27	23 33	1 22	9 10	1 26	17 19	1 30	23 53	2 51	19 18	0 31	15 49	2 19	38 45	14 57	19 8	18 45	21 12		n.a.
S 18	21 22	21 29	1 56	21 23	2 38	23 46	1 22	8 53	1 25	17 17	1 30	23 54	2 51	19 19	0 31	15 49	2 19	38 45	14 57	19 9	18 46	21 12		n.a.
M19	21 34	20 40	0 56	21 16	2 48	23 58	1 22	8 36	1 24	17 14	1 30	23 55	2 52	19 19	0 31	15 50	2 20	38 45	14 57	19 10	18 47	21 12		n.a.
T 20	21 45	18 56	0n 7	21 8	2 58	24 10	1 23	8 19	1 24	17 12	1 30	23 55	2 52	19 20	0 31	15 50	2 20	38 44	14 57	19 10	18 48	21 12		n.a.
W21	21 56	16 23	1 10	21 1	3 7	24 20	1 23	8 2	1 23	17 10	1 30	23 56	2 52	19 21	0 31	15 50	2 20	38 44	14 56	19 10	18 49	21 12		n.a.
T 22	22 6	13 7	2 11	20 54	3 15	24 30	1 23	7 45	1 22	17 8	1 30	23 56	2 52	19 22	0 31	15 50	2 20	38 44	14 56	19 10	18 50	21 12		n.a.
F 23	22 16	9 14	3 7	20 47	3 23	24 40	1 23	7 28	1 21	17 6	1 30	23 57	2 52	19 23	0 31	15 50	2 20	38 43	14 56	19 10	18 50	21 12		n.a.
S 24	22 26	4 51	3 55	20 41	3 30	24 48	1 23	7 10	1 20	17 4	1 30	23 58	2 53	19 24	0 31	15 50	2 20	38 43	14 56	19 10	18 51	21 12		n.a.
S 25	22 35	0 8	4 34	20 36	3 35	24 56	1 23	6 53	1 19	17 2	1 30	23 58	2 53	19 25	0 31	15 50	2 20	38 43	14 56	19 11	18 52	21 11		n.a.
M26	22 44	4s45	4 58	20 32	3 40	25 3	1 22	6 36	1 18	17 0	1 30	23 59	2 53	19 26	0 31	15 50	2 20	38 43	14 55	19 13	18 53	21 11		n.a.
T 27	22 52	9 33	5 6	20 28	3 44	25 9	1 22	6 19	1 17	16 58	1 30	24 0	2 53	19 27	0 31	15 50	2 20	38 42	14 55	19 15	18 54	21 11		n.a.
W28	23 0	13 59	4 56	20 26	3 46	25 15	1 22	6 2	1 16	16 57	1 30	24 0	2 54	19 28	0 31	15 50	2 20	38 42	14 55	19 17	18 55	21 11		n.a.
T 29	23 8	17 41	4 26	20 25	3 47	25 19	1 21	5 44	1 15	16 55	1 30	24 1	2 54	19 28	0 31	15 50	2 20	38 42	14 55	19 19	18 55	21 11		n.a.
F 30	23 15	20 18	3 38	20 25	3 47	25 23	1 21	5 27	1 14	16 53	1 30	24 2	2 54	19 29	0 31	15 51	2 20	38 41	14 55	19 21	18 56	21 11		n.a.
S 31	23s22	21s31	2n34	20s26	3n46	25s26	1s20	5n10	1n13	16n51	1n30	24n 3	2n54	19s30	0s31	15n51	2n20	38s41	14s55	19n22	18n57	21n11		n.a.

Julian Day Number = -1103785.5, Delta T = 82h14m10s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°53'54, Lahiri = -109°46'54 Julian Calendar 1 Jan. 7735 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7736 BCE

The year -7734 astronomical counting style corresponds to year 7735 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7735 BCE (-7734) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 58 14	16♐ 6'35	21♑ 3	26°R21	25♐31	20♍47	10°R20	28°R10	22♏33	24°R54	10♑ 9	6°R 2	7♌38	19♋26	n.a.	S 1
M 2	5 2 11	17° 4'06	5♒48	25♐59	26°45	21°27	10♉15	28♋ 7	22°36	24♌53	10°10	6°D 1	7°35	19°33	n.a.	M 2
T 3	5 6 7	18° 1'35	20°16	25°34	27°58	22° 7	10°11	28° 4	22°39	24°53	10°12	6♌ 2	7°32	19°39	n.a.	T 3
W 4	5 10 4	18°59'03	4♓25	25° 5	29°12	22°47	10° 6	28° 2	22°42	24°53	10°13	6° 3	7°29	19°46	n.a.	W 4
T 5	5 14 0	19°56'28	18°14	24°33	0♑25	23°27	10° 1	27°59	22°45	24°52	10°14	6°R 3	7°25	19°53	n.a.	T 5
F 6	5 17 57	20°53'52	1♈43	23°59	1°39	24° 7	9°57	27°56	22°49	24°52	10°16	6° 3	7°22	19°59	n.a.	F 6
S 7	5 21 53	21°51'14	14°54	23°23	2°53	24°47	9°53	27°53	22°52	24°51	10°17	6° 1	7°19	20° 6	n.a.	S 7
S 8	5 25 50	22°48'34	27°49	22°47	4° 6	25°26	9°49	27°49	22°55	24°51	10°18	5°56	7°16	20°13	n.a.	S 8
M 9	5 29 46	23°45'53	10♉30	22°10	5°20	26° 6	9°45	27°46	22°58	24°50	10°19	5°51	7°13	20°19	n.a.	M 9
T 10	5 33 43	24°43'10	22°58	21°33	6°33	26°45	9°41	27°43	23° 1	24°50	10°21	5°44	7° 9	20°26	n.a.	T 10
W11	5 37 39	25°40'26	5♊16	20°58	7°47	27°24	9°38	27°40	23° 4	24°49	10°22	5°37	7° 6	20°33	n.a.	W11
T 12	5 41 36	26°37'41	17°24	20°24	9° 0	28° 4	9°34	27°36	23° 7	24°48	10°23	5°30	7° 3	20°39	n.a.	T 12
F 13	5 45 32	27°34'54	29°24	19°52	10°14	28°43	9°31	27°33	23°10	24°48	10°25	5°24	7° 0	20°46	n.a.	F 13
S 14	5 49 29	28°32'06	11♋17	19°23	11°28	29°22	9°28	27°30	23°13	24°47	10°26	5°20	6°57	20°53	n.a.	S 14
S 15	5 53 26	29°29'18	23° 6	18°56	12°41	0♎ 1	9°25	27°26	23°16	24°46	10°27	5°18	6°54	20°59	n.a.	S 15
M16	5 57 22	0♑26'28	4♌54	18°34	13°55	0°39	9°22	27°22	23°18	24°45	10°29	5°D17	6°50	21° 6	n.a.	M16
T 17	6 1 19	1°23'37	16°42	18°14	15° 8	1°18	9°20	27°19	23°21	24°45	10°30	5°17	6°47	21°13	n.a.	T 17
W18	6 5 15	2°20'45	28°36	17°59	16°22	1°57	9°18	27°15	23°24	24°44	10°31	5°19	6°44	21°19	n.a.	W18
T 19	6 9 12	3°17'52	10♍38	17°49	17°35	2°35	9°15	27°11	23°27	24°43	10°33	5°20	6°41	21°26	n.a.	T 19
F 20	6 13 8	4°14'59	22°53	17°42	18°48	3°13	9°13	27° 8	23°30	24°42	10°34	5°22	6°38	21°33	n.a.	F 20
S 21	6 17 5	5°12'04	5♎27	17°D40	20° 2	3°51	9°12	27° 4	23°32	24°41	10°35	5°R22	6°35	21°39	n.a.	S 21
S 22	6 21 1	6° 9'10	18°23	17°43	21°15	4°29	9°10	27° 0	23°35	24°40	10°37	5°22	6°31	21°46	n.a.	S 22
M23	6 24 58	7° 6'14	1♏45	17°50	22°29	5° 7	9° 9	26°56	23°38	24°40	10°38	5°20	6°28	21°52	n.a.	M23
T 24	6 28 54	8° 3'18	15°34	18° 2	23°42	5°45	9° 7	26°52	23°41	24°39	10°40	5°17	6°25	21°59	n.a.	T 24
W25	6 32 51	9° 0'22	29°51	18°18	24°56	6°22	9° 6	26°48	23°43	24°38	10°41	5°14	6°22	22° 6	n.a.	W25
T 26	6 36 47	9°57'25	14♐32	18°39	26° 9	7° 0	9° 5	26°44	23°46	24°37	10°42	5°10	6°19	22°12	n.a.	T 26
F 27	6 40 44	10°54'27	29°31	19° 4	27°22	7°37	9° 5	26°40	23°48	24°36	10°44	5° 7	6°15	22°19	n.a.	F 27
S 28	6 44 40	11♑51'29	14♑41	19♐33	28♑36	8♎14	9♉ 4	26♋36	23♏51	24♌34	10♑45	5♌ 5	6♌12	22♋26	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s28	21s12	1n20	20s28	3n43	25s29	1s20	4n52	1n12	16n49	1n30	24n 3	2n55	19s31	0s31	15n51	2n20	38s41	14s55	19n23	18n58	21n11		n.a.
M 2	23 34	19 25	0 1	20 32	3 39	25 30	1 19	4 35	1 11	16 48	1 30	24 4	2 55	19 32	0 31	15 51	2 21	38 41	14 54	19 23	18 59	21 10		n.a.
T 3	23 40	16 25	1s16	20 36	3 33	25 31	1 18	4 18	1 10	16 46	1 30	24 5	2 55	19 33	0 31	15 51	2 21	38 40	14 54	19 23	19 0	21 10		n.a.
W 4	23 45	12 29	2 28	20 42	3 26	25 31	1 18	4 0	1 9	16 45	1 30	24 6	2 55	19 34	0 31	15 51	2 21	38 40	14 54	19 23	19 1	21 10		n.a.
T 5	23 50	7 59	3 28	20 49	3 18	25 31	1 17	3 43	1 8	16 43	1 30	24 7	2 55	19 34	0 31	15 52	2 21	38 40	14 54	19 23	19 1	21 10		n.a.
F 6	23 54	3 11	4 16	20 57	3 8	25 29	1 16	3 26	1 7	16 41	1 30	24 7	2 56	19 35	0 31	15 52	2 21	38 40	14 54	19 23	19 2	21 10		n.a.
S 7	23 58	1n38	4 49	21 6	2 58	25 27	1 15	3 8	1 5	16 40	1 30	24 8	2 56	19 36	0 31	15 52	2 21	38 39	14 54	19 23	19 3	21 10		n.a.
S 8	24 1	6 17	5 7	21 16	2 46	25 24	1 14	2 51	1 4	16 39	1 29	24 9	2 56	19 37	0 31	15 52	2 21	38 39	14 54	19 24	19 4	21 9		n.a.
M 9	24 4	10 35	5 9	21 26	2 33	25 20	1 13	2 34	1 3	16 37	1 29	24 10	2 56	19 38	0 31	15 53	2 21	38 39	14 53	19 26	19 5	21 9		n.a.
T 10	24 7	14 22	4 56	21 38	2 20	25 15	1 12	2 16	1 2	16 36	1 29	24 11	2 56	19 39	0 31	15 53	2 21	38 39	14 53	19 28	19 6	21 9		n.a.
W11	24 9	17 28	4 30	21 50	2 5	25 10	1 11	1 59	1 0	16 35	1 29	24 12	2 56	19 39	0 32	15 53	2 21	38 38	14 53	19 29	19 6	21 9		n.a.
T 12	24 11	19 46	3 51	22 2	1 51	25 4	1 9	1 42	0 59	16 34	1 29	24 12	2 57	19 40	0 32	15 53	2 21	38 38	14 53	19 31	19 7	21 9		n.a.
F 13	24 12	21 11	3 3	22 15	1 35	24 57	1 8	1 24	0 58	16 32	1 29	24 13	2 57	19 41	0 32	15 54	2 21	38 38	14 53	19 33	19 8	21 9		n.a.
S 14	24 13	21 37	2 7	22 28	1 20	24 50	1 7	1 7	0 56	16 31	1 29	24 14	2 57	19 42	0 32	15 54	2 21	38 38	14 53	19 34	19 9	21 8		n.a.
S 15	24 13	21 6	1 6	22 42	1 4	24 41	1 5	0 50	0 55	16 30	1 29	24 15	2 57	19 43	0 32	15 54	2 21	38 38	14 53	19 34	19 10	21 8		n.a.
M16	24 13	19 38	0 2	22 55	0 48	24 32	1 4	0 33	0 54	16 29	1 29	24 16	2 57	19 43	0 32	15 55	2 21	38 37	14 53	19 34	19 11	21 8		n.a.
T 17	24 13	17 20	1n 2	23 9	0 33	24 22	1 2	0 16	0 52	16 28	1 29	24 17	2 57	19 44	0 32	15 55	2 21	38 37	14 53	19 34	19 11	21 8		n.a.
W18	24 12	14 17	2 4	23 23	0 17	24 12	1 1	0s 2	0 51	16 28	1 29	24 18	2 58	19 45	0 32	15 55	2 22	38 37	14 53	19 34	19 12	21 7		n.a.
T 19	24 11	10 37	3 2	23 37	0 2	24 1	0 59	0 19	0 49	16 27	1 28	24 19	2 58	19 46	0 32	15 56	2 22	38 37	14 53	19 34	19 13	21 7		n.a.
F 20	24 9	6 27	3 52	23 51	0s12	23 49	0 58	0 36	0 48	16 26	1 28	24 20	2 58	19 46	0 32	15 56	2 22	38 37	14 53	19 33	19 14	21 7		n.a.
S 21	24 7	1 55	4 33	24 5	0 26	23 36	0 56	0 53	0 46	16 25	1 28	24 21	2 58	19 47	0 32	15 56	2 22	38 36	14 52	19 33	19 15	21 7		n.a.
S 22	24 4	2s49	5 1	24 18	0 40	23 23	0 54	1 10	0 45	16 25	1 28	24 21	2 58	19 48	0 32	15 57	2 22	38 36	14 52	19 33	19 15	21 7		n.a.
M23	24 1	7 35	5 14	24 32	0 53	23 9	0 52	1 27	0 43	16 24	1 28	24 22	2 58	19 49	0 32	15 57	2 22	38 36	14 52	19 34	19 16	21 6		n.a.
T 24	23 58	12 7	5 9	24 45	1 5	22 54	0 50	1 44	0 41	16 23	1 28	24 23	2 58	19 49	0 32	15 57	2 22	38 36	14 52	19 34	19 17	21 6		n.a.
W25	23 54	16 8	4 46	24 58	1 16	22 39	0 48	2 0	0 40	16 23	1 28	24 24	2 58	19 50	0 32	15 58	2 22	38 36	14 52	19 35	19 18	21 6		n.a.
T 26	23 50	19 16	4 4	25 10	1 27	22 23	0 46	2 17	0 38	16 23	1 28	24 25	2 59	19 51	0 32	15 58	2 22	38 36	14 52	19 36	19 19	21 6		n.a.
F 27	23 45	21 10	3 4	25 22	1 37	22 6	0 44	2 34	0 36	16 22	1 28	24 26	2 59	19 51	0 32	15 59	2 22	38 35	14 52	19 37	19 20	21 5		n.a.
S 28	23s40	21s34	1n50	25s34	1s46	21s49	0s42	2s51	0n35	16n22	1n27	24n27	2n59	19s52	0s32	15n59	2n22	38s35	14s52	19n37	19n20	21n 5		n.a.

Julian Day Number = -1103754.5, Delta T = 82h14m05s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°53'50, Lahiri = -109°46'50 Julian Calendar 1 Feb. 7735 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7736 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7735 BCE (-7734) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 37	12♉48'30	29♉50	20♐ 6	29♉49	8♎51	9°R 4	26°R31	23♏53	24°R33	10♉46	5°D 4	6♌ 9	22♋32	n.a.	S 1
M 2	6 52 33	13°45'30	14♒51	20°44	1♒ 3	9°28	9°D 4	26♋27	23°56	24♌32	10°48	5♌ 4	6° 6	22°39	n.a.	M 2
T 3	6 56 30	14°42'30	29°35	21°26	2°16	10° 4	9♉ 4	26°23	23°58	24°31	10°49	5° 5	6° 3	22°46	n.a.	T 3
W 4	7 0 26	15°39'28	13♓58	22°11	3°29	10°40	9° 4	26°19	24° 1	24°30	10°50	5° 7	6° 0	22°52	n.a.	W 4
T 5	7 4 23	16°36'26	27°56	23° 1	4°43	11°17	9° 4	26°15	24° 3	24°29	10°52	5° 8	5°56	22°59	n.a.	T 5
F 6	7 8 20	17°33'23	11♈30	23°54	5°56	11°53	9° 5	26°10	24° 5	24°28	10°53	5°R 8	5°53	23° 6	n.a.	F 6
S 7	7 12 16	18°30'19	24°41	24°50	7° 9	12°28	9° 6	26° 6	24° 8	24°26	10°54	5° 8	5°50	23°12	n.a.	S 7
S 8	7 16 13	19°27'15	7♉31	25°51	8°23	13° 4	9° 6	26° 2	24°10	24°25	10°56	5° 8	5°47	23°19	n.a.	S 8
M 9	7 20 9	20°24'09	20° 3	26°54	9°36	13°39	9° 8	25°57	24°12	24°24	10°57	5° 6	5°44	23°26	n.a.	M 9
T 10	7 24 6	21°21'04	2♊21	28° 1	10°49	14°14	9° 9	25°53	24°14	24°23	10°59	5° 4	5°41	23°32	n.a.	T 10
W11	7 28 2	22°17'58	14°27	29°12	12° 2	14°49	9°10	25°49	24°17	24°21	11° 0	5° 3	5°37	23°39	n.a.	W11
T 12	7 31 59	23°14'51	26°25	0♉26	13°15	15°24	9°12	25°44	24°19	24°20	11° 1	5° 1	5°34	23°46	n.a.	T 12
F 13	7 35 55	24°11'44	8♋18	1°43	14°29	15°58	9°14	25°40	24°21	24°19	11° 3	5° 0	5°31	23°52	n.a.	F 13
S 14	7 39 52	25° 8'37	20° 6	3° 3	15°42	16°33	9°16	25°36	24°23	24°17	11° 4	4°59	5°28	23°59	n.a.	S 14
S 15	7 43 49	26° 5'29	1♌54	4°26	16°55	17° 7	9°18	25°31	24°25	24°16	11° 5	4°D58	5°25	24° 6	n.a.	S 15
M16	7 47 45	27° 2'22	13°43	5°53	18° 8	17°41	9°20	25°27	24°27	24°15	11° 7	4°58	5°21	24°12	n.a.	M16
T 17	7 51 42	27°59'14	25°36	7°22	19°21	18°14	9°23	25°22	24°29	24°13	11° 8	4°59	5°18	24°19	n.a.	T 17
W18	7 55 38	28°56'07	7♍35	8°55	20°34	18°47	9°26	25°18	24°31	24°12	11° 9	4°59	5°15	24°25	n.a.	W18
T 19	7 59 35	29°52'59	19°43	10°30	21°47	19°20	9°28	25°14	24°32	24°10	11°10	5° 0	5°12	24°32	n.a.	T 19
F 20	8 3 31	0♒49'52	2♎ 4	12° 9	23° 0	19°53	9°31	25° 9	24°34	24° 9	11°12	5° 0	5° 9	24°39	n.a.	F 20
S 21	8 7 28	1°46'45	14°40	13°50	24°13	20°26	9°35	25° 5	24°36	24° 8	11°13	5° 1	5° 6	24°45	n.a.	S 21
S 22	8 11 25	2°43'38	27°36	15°35	25°26	20°58	9°38	25° 1	24°38	24° 6	11°14	5° 1	5° 2	24°52	n.a.	S 22
M23	8 15 21	3°40'32	10♏53	17°22	26°39	21°30	9°41	24°57	24°39	24° 5	11°16	5°R 1	4°59	24°59	n.a.	M23
T 24	8 19 18	4°37'27	24°35	19°12	27°52	22° 2	9°45	24°52	24°41	24° 3	11°17	5°D 1	4°56	25° 5	n.a.	T 24
W25	8 23 14	5°34'21	8♐41	21° 5	29° 5	22°33	9°49	24°48	24°43	24° 2	11°18	5° 1	4°53	25°12	n.a.	W25
T 26	8 27 11	6°31'17	23°11	23° 0	0♓18	23° 4	9°53	24°44	24°44	24° 0	11°19	5° 1	4°50	25°19	n.a.	T 26
F 27	8 31 8	7°28'13	8♑ 1	24°57	1°31	23°35	9°57	24°40	24°46	23°59	11°21	5° 1	4°46	25°25	n.a.	F 27
S 28	8 35 4	8°25'09	23° 5	26°57	2°44	24° 5	10° 2	24°35	24°47	23°57	11°22	5° 1	4°43	25°32	n.a.	S 28
S 29	8 39 1	9°22'06	8♒13	28°59	3°57	24°35	10° 6	24°31	24°49	23°55	11°23	5°R 1	4°40	25°39	n.a.	S 29
M30	8 42 57	10°19'03	23°18	1♒ 3	5°10	25° 5	10°11	24°27	24°50	23°54	11°24	5° 1	4°37	25°45	n.a.	M30
T 31	8 46 54	11♒16'01	8♓11	3♒ 8	6♓23	25♎34	10♉16	24♋23	24♏51	23♌52	11♉25	5♌ 1	4♌34	25♋52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s35	20s23	0n29	25s45	1s54	21s31	0s40	3s 7	0n33	16n22	1n27	24n28	2n59	19s53	0s32	15n59	2n22	38s35	14s52	19n38	19n21	21n 5		n.a.
M 2	23 29	17 46	0s54	25 55	2 2	21 12	0 38	3 24	0 31	16 22	1 27	24 29	2 59	19 53	0 32	16 0	2 22	38 35	14 52	19 38	19 22	21 4		n.a.
T 3	23 23	14 2	2 11	26 5	2 8	20 53	0 36	3 40	0 29	16 21	1 27	24 30	2 59	19 54	0 32	16 0	2 22	38 35	14 52	19 37	19 23	21 4		n.a.
W 4	23 16	9 33	3 19	26 14	2 14	20 34	0 34	3 57	0 27	16 21	1 27	24 31	2 59	19 55	0 32	16 1	2 22	38 35	14 52	19 37	19 24	21 4		n.a.
T 5	23 9	4 41	4 12	26 22	2 19	20 14	0 32	4 13	0 25	16 21	1 27	24 32	2 59	19 55	0 32	16 1	2 22	38 35	14 52	19 37	19 24	21 4		n.a.
F 6	23 2	0n16	4 50	26 29	2 24	19 53	0 29	4 29	0 24	16 21	1 27	24 32	2 59	19 56	0 32	16 2	2 22	38 35	14 52	19 37	19 25	21 3		n.a.
S 7	22 54	5 4	5 11	26 35	2 27	19 32	0 27	4 45	0 22	16 22	1 26	24 33	2 59	19 57	0 32	16 2	2 22	38 34	14 52	19 37	19 26	21 3		n.a.
S 8	22 46	9 30	5 16	26 40	2 30	19 10	0 25	5 1	0 20	16 22	1 26	24 34	2 59	19 57	0 32	16 3	2 22	38 34	14 52	19 37	19 27	21 3		n.a.
M 9	22 37	13 26	5 6	26 43	2 32	18 48	0 22	5 17	0 18	16 22	1 26	24 35	2 59	19 58	0 32	16 3	2 22	38 34	14 52	19 37	19 28	21 2		n.a.
T 10	22 28	16 43	4 42	26 46	2 33	18 25	0 20	5 33	0 16	16 22	1 26	24 36	2 59	19 58	0 32	16 4	2 22	38 34	14 52	19 38	19 28	21 2		n.a.
W11	22 18	19 14	4 5	26 47	2 33	18 1	0 17	5 49	0 14	16 23	1 26	24 37	2 59	19 59	0 32	16 4	2 23	38 34	14 52	19 38	19 29	21 2		n.a.
T 12	22 9	20 53	3 18	26 47	2 33	17 38	0 15	6 5	0 11	16 23	1 26	24 38	2 59	20 0	0 32	16 4	2 23	38 34	14 52	19 38	19 30	21 1		n.a.
F 13	21 59	21 35	2 23	26 45	2 32	17 14	0 12	6 21	0 9	16 23	1 26	24 39	2 59	20 0	0 32	16 5	2 23	38 34	14 52	19 39	19 31	21 1		n.a.
S 14	21 48	21 19	1 22	26 42	2 30	16 49	0 10	6 36	0 7	16 24	1 25	24 40	2 59	20 1	0 32	16 5	2 23	38 34	14 52	19 39	19 32	21 1		n.a.
S 15	21 37	20 7	0 17	26 37	2 28	16 24	0 7	6 52	0 5	16 25	1 25	24 40	2 59	20 1	0 32	16 6	2 23	38 34	14 52	19 39	19 33	21 0		n.a.
M16	21 26	18 1	0n48	26 30	2 25	15 58	0 5	7 7	0 3	16 25	1 25	24 41	2 59	20 2	0 32	16 6	2 23	38 34	14 53	19 39	19 33	21 0		n.a.
T 17	21 14	15 10	1 52	26 22	2 21	15 32	0 2	7 22	0 1	16 26	1 25	24 42	2 59	20 2	0 32	16 7	2 23	38 34	14 53	19 39	19 34	21 0		n.a.
W18	21 3	11 39	2 52	26 11	2 16	15 6	0n 0	7 37	0s 2	16 27	1 25	24 43	2 59	20 3	0 33	16 8	2 23	38 33	14 53	19 39	19 35	20 59		n.a.
T 19	20 50	7 37	3 44	25 59	2 11	14 40	0 3	7 52	0 4	16 27	1 25	24 44	2 59	20 3	0 33	16 8	2 23	38 33	14 53	19 39	19 36	20 59		n.a.
F 20	20 38	3 13	4 27	25 44	2 5	14 13	0 6	8 7	0 6	16 28	1 25	24 45	2 59	20 4	0 33	16 9	2 23	38 33	14 53	19 39	19 37	20 59		n.a.
S 21	20 25	1s24	4 58	25 27	1 59	13 45	0 8	8 22	0 9	16 29	1 24	24 45	2 59	20 4	0 33	16 9	2 23	38 33	14 53	19 39	19 37	20 58		n.a.
S 22	20 11	6 4	5 15	25 8	1 52	13 18	0 11	8 37	0 11	16 30	1 24	24 46	2 59	20 5	0 33	16 10	2 23	38 33	14 53	19 38	19 38	20 58		n.a.
M23	19 58	10 35	5 16	24 47	1 45	12 50	0 13	8 52	0 14	16 31	1 24	24 47	2 59	20 5	0 33	16 10	2 23	38 33	14 53	19 38	19 39	20 58		n.a.
T 24	19 44	14 42	5 0	24 24	1 37	12 21	0 16	9 6	0 16	16 32	1 24	24 48	2 59	20 6	0 33	16 11	2 23	38 33	14 53	19 38	19 40	20 57		n.a.
W25	19 30	18 7	4 25	23 58	1 28	11 53	0 19	9 21	0 19	16 33	1 24	24 48	2 59	20 6	0 33	16 11	2 23	38 33	14 53	19 38	19 40	20 57		n.a.
T 26	19 15	20 31	3 32	23 30	1 19	11 24	0 21	9 35	0 21	16 35	1 24	24 49	2 59	20 6	0 33	16 12	2 23	38 33	14 53	19 38	19 41	20 56		n.a.
F 27	19 0	21 34	2 25	22 59	1 10	10 55	0 24	9 49	0 24	16 36	1 24	24 50	2 59	20 7	0 33	16 12	2 23	38 33	14 53	19 38	19 42	20 56		n.a.
S 28	18 45	21 6	1 6	22 27	1 0	10 25	0 27	10 3	0 27	16 37	1 23	24 51	2 59	20 7	0 33	16 13	2 23	38 33	14 54	19 38	19 43	20 56		n.a.
S 29	18 30	19 6	0s18	21 52	0 50	9 56	0 29	10 17	0 29	16 39	1 23	24 51	2 59	20 8	0 33	16 13	2 23	38 33	14 54	19 38	19 44	20 55		n.a.
M30	18 14	15 46	1 40	21 14	0 40	9 26	0 32	10 31	0 32	16 40	1 23	24 52	2 59	20 8	0 33	16 14	2 23	38 33	14 54	19 38	19 44	20 55		n.a.
T 31	17s58	11s27	2s54	20s35	0s30	8s56	0n35	10s44	0s35	16n41	1n23	24n53	2n59	20s 8	0s33	16n15	2n23	38s33	14s54	19n39	19n45	20n54		n.a.

Julian Day Number = -1103726.5, Delta T = 82h14m00s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°53'46, Lahiri = -109°46'47 Julian Calendar 1 March 7735 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7736 BCE

The year -7734 astronomical counting style corresponds to year 7735 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7735 BCE

APRIL 7735 BCE (-7734) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 50 51	12♒12'58	22♓43	5♒14	7♓36	26♎ 3	10♉21	24°R19	24♏53	23°R51	11♑27	5°R 0	4♌31	25♋59	n.a.	W 1
T 2	8 54 47	13° 9'56	6♈52	7°22	8°49	26°32	10°26	24♋15	24°54	23♌49	11°28	4♌59	4°27	26° 5	n.a.	T 2
F 3	8 58 44	14° 6'55	20°33	9°31	10° 1	27° 0	10°31	24°11	24°55	23°48	11°29	4°58	4°24	26°12	n.a.	F 3
S 4	9 2 40	15° 3'53	3♉48	11°40	11°14	27°28	10°36	24° 7	24°56	23°46	11°30	4°58	4°21	26°18	n.a.	S 4
S 5	9 6 37	16° 0'52	16°39	13°49	12°27	27°56	10°42	24° 3	24°57	23°44	11°31	4°D58	4°18	26°25	n.a.	S 5
M 6	9 10 34	16°57'52	29°10	15°58	13°40	28°23	10°48	23°59	24°58	23°43	11°32	4°58	4°15	26°32	n.a.	M 6
T 7	9 14 30	17°54'51	11♊23	18° 7	14°52	28°49	10°54	23°55	24°59	23°41	11°34	4°59	4°12	26°38	n.a.	T 7
W 8	9 18 27	18°51'52	23°24	20°15	16° 5	29°16	11° 0	23°52	25° 0	23°40	11°35	5° 0	4° 8	26°45	n.a.	W 8
T 9	9 22 23	19°48'52	5♋17	22°23	17°18	29°42	11° 6	23°48	25° 1	23°38	11°36	5° 1	4° 5	26°52	n.a.	T 9
F 10	9 26 20	20°45'54	17° 6	24°29	18°30	0♏ 7	11°12	23°44	25° 2	23°36	11°37	5° 2	4° 2	26°58	n.a.	F 10
S 11	9 30 17	21°42'56	28°53	26°35	19°43	0°32	11°19	23°41	25° 3	23°35	11°38	5° 3	3°59	27° 5	n.a.	S 11
S 12	9 34 13	22°39'59	10♌43	28°39	20°56	0°56	11°25	23°37	25° 4	23°33	11°39	5°R 3	3°56	27°12	n.a.	S 12
M13	9 38 10	23°37'02	22°37	0♓42	22° 8	1°21	11°32	23°34	25° 4	23°31	11°40	5° 2	3°52	27°18	n.a.	M13
T 14	9 42 6	24°34'07	4♍39	2°44	23°21	1°44	11°39	23°30	25° 5	23°30	11°41	5° 0	3°49	27°25	n.a.	T 14
W15	9 46 3	25°31'12	16°48	4°44	24°33	2° 7	11°46	23°27	25° 6	23°28	11°42	4°58	3°46	27°32	n.a.	W15
T 16	9 50 0	26°28'19	29° 9	6°42	25°46	2°30	11°53	23°23	25° 6	23°27	11°43	4°54	3°43	27°38	n.a.	T 16
F 17	9 53 56	27°25'27	11♎41	8°39	26°58	2°52	12° 0	23°20	25° 7	23°25	11°44	4°51	3°40	27°45	n.a.	F 17
S 18	9 57 53	28°22'36	24°27	10°34	28°11	3°14	12° 8	23°17	25° 7	23°23	11°45	4°48	3°37	27°52	n.a.	S 18
S 19	10 1 49	29°19'46	7♏28	12°27	29°23	3°35	12°15	23°14	25° 8	23°22	11°46	4°46	3°33	27°58	n.a.	S 19
M20	10 5 46	0♓16'58	20°47	14°19	0♈35	3°55	12°23	23°11	25° 8	23°20	11°47	4°44	3°30	28° 5	n.a.	M20
T 21	10 9 43	1°14'11	4♐24	16° 9	1°48	4°15	12°30	23° 8	25° 8	23°19	11°48	4°D44	3°27	28°11	n.a.	T 21
W22	10 13 39	2°11'26	18°20	17°57	3° 0	4°35	12°38	23° 5	25° 9	23°17	11°49	4°45	3°24	28°18	n.a.	W22
T 23	10 17 36	3° 8'42	2♑35	19°44	4°12	4°53	12°46	23° 2	25° 9	23°15	11°50	4°46	3°21	28°25	n.a.	T 23
F 24	10 21 33	4° 6'00	17° 7	21°29	5°25	5°12	12°55	22°59	25° 9	23°14	11°51	4°47	3°18	28°31	n.a.	F 24
S 25	10 25 29	5° 3'20	1♒53	23°12	6°37	5°29	13° 3	22°57	25° 9	23°12	11°52	4°R48	3°14	28°38	n.a.	S 25
S 26	10 29 26	6° 0'40	16°47	24°54	7°49	5°46	13°11	22°54	25° 9	23°11	11°53	4°48	3°11	28°45	n.a.	S 26
M27	10 33 22	6°58'03	1♓41	26°34	9° 1	6° 2	13°20	22°52	25°R 9	23° 9	11°54	4°46	3° 8	28°51	n.a.	M27
T 28	10 37 19	7°55'26	16°28	28°12	10°14	6°18	13°28	22°49	25° 9	23° 7	11°54	4°42	3° 5	28°58	n.a.	T 28
W29	10 41 16	8°52'51	1♈ 1	29°48	11°26	6°33	13°37	22°47	25° 9	23° 6	11°55	4°38	3° 2	29° 5	n.a.	W29
T 30	10 45 12	9♓50'18	15♈12	1♈23	12♈38	6♏47	13♉46	22♋44	25♏ 9	23♌ 4	11♑56	4♌32	2♌58	29♋11	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s41	6s34	3s55	19s54	0s20	8s25	0n37	10s58	0s37	16n43	1n23	24n53	2n59	20s 9	0s33	16n15	2n23	38s33	14s54	19n39	19n46	20n54		n.a.
T 2	17 25	1 27	4 40	19 11	0 9	7 55	0 40	11 11	0 40	16 44	1 23	24 54	2 59	20 9	0 33	16 16	2 23	38 33	14 54	19 39	19 47	20 54		n.a.
F 3	17 8	3n33	5 8	18 27	0n 1	7 24	0 43	11 24	0 43	16 46	1 23	24 55	2 58	20 9	0 33	16 16	2 23	38 33	14 54	19 39	19 48	20 53		n.a.
S 4	16 51	8 14	5 18	17 41	0 11	6 54	0 45	11 38	0 46	16 48	1 22	24 55	2 58	20 10	0 33	16 17	2 23	38 33	14 55	19 39	19 48	20 53		n.a.
S 5	16 33	12 24	5 11	16 54	0 21	6 23	0 48	11 50	0 49	16 49	1 22	24 56	2 58	20 10	0 33	16 17	2 23	38 33	14 55	19 39	19 49	20 52		n.a.
M 6	16 16	15 55	4 50	16 5	0 31	5 52	0 50	12 3	0 52	16 51	1 22	24 56	2 58	20 10	0 33	16 18	2 23	38 33	14 55	19 39	19 50	20 52		n.a.
T 7	15 58	18 40	4 16	15 16	0 40	5 20	0 53	12 16	0 55	16 53	1 22	24 57	2 58	20 11	0 33	16 18	2 23	38 33	14 55	19 39	19 51	20 51		n.a.
W 8	15 39	20 33	3 31	14 26	0 49	4 49	0 55	12 28	0 58	16 55	1 22	24 58	2 58	20 11	0 33	16 19	2 23	38 33	14 55	19 39	19 51	20 51		n.a.
T 9	15 21	21 30	2 38	13 36	0 58	4 18	0 58	12 41	1 1	16 57	1 22	24 58	2 58	20 11	0 33	16 19	2 23	38 33	14 55	19 38	19 52	20 50		n.a.
F 10	15 2	21 29	1 38	12 46	1 6	3 46	1 0	12 53	1 4	16 58	1 22	24 59	2 58	20 11	0 33	16 20	2 23	38 33	14 55	19 38	19 53	20 50		n.a.
S 11	14 44	20 30	0 34	11 55	1 14	3 15	1 3	13 5	1 8	17 0	1 22	24 59	2 57	20 12	0 33	16 21	2 23	38 34	14 56	19 38	19 54	20 50		n.a.
S 12	14 24	18 38	0n31	11 4	1 21	2 43	1 5	13 17	1 11	17 2	1 21	25 0	2 57	20 12	0 33	16 21	2 23	38 34	14 56	19 38	19 55	20 49		n.a.
M13	14 5	15 56	1 36	10 14	1 27	2 11	1 8	13 29	1 14	17 4	1 21	25 0	2 57	20 12	0 33	16 22	2 23	38 34	14 56	19 38	19 55	20 49		n.a.
T 14	13 46	12 32	2 36	9 24	1 33	1 40	1 10	13 40	1 17	17 7	1 21	25 1	2 57	20 12	0 33	16 22	2 23	38 34	14 56	19 39	19 56	20 48		n.a.
W15	13 26	8 35	3 31	8 34	1 39	1 8	1 12	13 52	1 21	17 9	1 21	25 1	2 57	20 13	0 34	16 23	2 23	38 34	14 56	19 39	19 57	20 48		n.a.
T 16	13 6	4 14	4 16	7 44	1 44	0 36	1 15	14 3	1 24	17 11	1 21	25 2	2 57	20 13	0 34	16 23	2 23	38 34	14 57	19 40	19 58	20 47		n.a.
F 17	12 46	0s21	4 50	6 56	1 48	0 5	1 17	14 14	1 27	17 13	1 21	25 2	2 56	20 13	0 34	16 24	2 23	38 34	14 57	19 41	19 58	20 47		n.a.
S 18	12 25	5 0	5 10	6 8	1 52	0n27	1 19	14 25	1 31	17 15	1 21	25 2	2 56	20 13	0 34	16 24	2 23	38 34	14 57	19 42	19 59	20 46		n.a.
S 19	12 5	9 31	5 14	5 20	1 56	0 59	1 21	14 36	1 34	17 18	1 21	25 3	2 56	20 13	0 34	16 25	2 23	38 34	14 57	19 42	20 0	20 46		n.a.
M20	11 44	13 41	5 3	4 34	1 58	1 30	1 23	14 46	1 38	17 20	1 20	25 3	2 56	20 13	0 34	16 25	2 23	38 34	14 57	19 43	20 1	20 45		n.a.
T 21	11 23	17 15	4 34	3 48	2 1	2 2	1 25	14 57	1 42	17 22	1 20	25 3	2 56	20 13	0 34	16 26	2 23	38 34	14 58	19 43	20 2	20 45		n.a.
W22	11 2	19 55	3 48	3 3	2 2	2 34	1 27	15 7	1 45	17 25	1 20	25 4	2 56	20 14	0 34	16 27	2 23	38 35	14 58	19 43	20 2	20 44		n.a.
T 23	10 41	21 24	2 48	2 19	2 3	3 5	1 29	15 17	1 49	17 27	1 20	25 4	2 55	20 14	0 34	16 27	2 23	38 35	14 58	19 42	20 3	20 44		n.a.
F 24	10 19	21 31	1 36	1 36	2 4	3 36	1 31	15 27	1 53	17 29	1 20	25 4	2 55	20 14	0 34	16 28	2 23	38 35	14 58	19 42	20 4	20 43		n.a.
S 25	9 58	20 8	0 16	0 54	2 4	4 8	1 33	15 36	1 57	17 32	1 20	25 5	2 55	20 14	0 34	16 28	2 23	38 35	14 58	19 42	20 5	20 43		n.a.
S 26	9 36	17 21	1s 5	0 13	2 4	4 39	1 35	15 46	2 0	17 35	1 20	25 5	2 55	20 14	0 34	16 29	2 23	38 35	14 59	19 42	20 5	20 42		n.a.
M27	9 14	13 25	2 22	0n27	2 3	5 10	1 37	15 55	2 4	17 37	1 20	25 5	2 54	20 14	0 34	16 29	2 23	38 35	14 59	19 42	20 6	20 41		n.a.
T 28	8 52	8 41	3 29	1 6	2 1	5 41	1 38	16 4	2 8	17 40	1 20	25 5	2 54	20 14	0 34	16 30	2 23	38 35	14 59	19 43	20 7	20 41		n.a.
W29	8 30	3 32	4 20	1 44	1 59	6 11	1 40	16 13	2 12	17 42	1 19	25 6	2 54	20 14	0 34	16 30	2 23	38 35	14 59	19 44	20 8	20 40		n.a.
T 30	8s 8	1n40	4s54	2n21	1n57	6n42	1n42	16s22	2s16	17n45	1n19	25n 6	2n54	20s14	0s34	16n31	2n23	38s36	15s 0	19n46	20n 8	20n40		n.a.

Julian Day Number = -1103695.5, Delta T = 82h13m55s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°53'42, Lahiri = -109°46'42 Julian Calendar 1 Apr. 7735 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7735 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7735 BCE (-7734) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 49 9	10♓47'45	28♈57	2♈56	13♈50	7♏ 1	13♉55	22°R42	25°R 9	23°R 3	11♑57	4°R27	2♌55	29♋18	n.a.	F 1
S 2	10 53 5	11°45'14	12♉17	4°28	15° 2	7°14	14° 4	22♋40	25♏ 9	23♌ 1	11°58	4♌23	2°52	29°25	n.a.	S 2
S 3	10 57 2	12°42'44	25°11	5°58	16°14	7°26	14°13	22°38	25° 9	23° 0	11°58	4°20	2°49	29°31	n.a.	S 3
M 4	11 0 59	13°40'16	7♊42	7°26	17°26	7°38	14°22	22°36	25° 8	22°58	11°59	4°18	2°46	29°38	n.a.	M 4
T 5	11 4 55	14°37'49	19°56	8°52	18°38	7°48	14°32	22°34	25° 8	22°57	12° 0	4°D18	2°43	29°45	n.a.	T 5
W 6	11 8 52	15°35'23	1♋55	10°17	19°50	7°58	14°41	22°32	25° 8	22°55	12° 0	4°19	2°39	29°51	n.a.	W 6
T 7	11 12 49	16°32'59	13°47	11°39	21° 2	8° 8	14°51	22°31	25° 7	22°54	12° 1	4°21	2°36	29°58	n.a.	T 7
F 8	11 16 45	17°30'36	25°34	13° 0	22°14	8°16	15° 1	22°29	25° 7	22°52	12° 2	4°22	2°33	0♌ 4	n.a.	F 8
S 9	11 20 42	18°28'14	7♌23	14°19	23°25	8°24	15°10	22°28	25° 6	22°51	12° 2	4°R22	2°30	0°11	n.a.	S 9
S 10	11 24 38	19°25'54	19°17	15°36	24°37	8°31	15°20	22°26	25° 6	22°50	12° 3	4°21	2°27	0°18	n.a.	S 10
M11	11 28 35	20°23'36	1♍19	16°51	25°49	8°37	15°30	22°25	25° 5	22°48	12° 4	4°18	2°23	0°24	n.a.	M11
T 12	11 32 32	21°21'19	13°31	18° 4	27° 1	8°42	15°40	22°24	25° 4	22°47	12° 4	4°12	2°20	0°31	n.a.	T 12
W13	11 36 28	22°19'04	25°56	19°15	28°12	8°46	15°50	22°22	25° 4	22°45	12° 5	4° 5	2°17	0°38	n.a.	W13
T 14	11 40 25	23°16'51	8♎34	20°24	29°24	8°50	16° 1	22°21	25° 3	22°44	12° 5	3°57	2°14	0°44	n.a.	T 14
F 15	11 44 21	24°14'40	21°25	21°30	0♉35	8°53	16°11	22°20	25° 2	22°43	12° 6	3°48	2°11	0°51	n.a.	F 15
S 16	11 48 18	25°12'31	4♏28	22°34	1°47	8°55	16°21	22°19	25° 1	22°42	12° 6	3°40	2° 8	0°58	n.a.	S 16
S 17	11 52 15	26°10'24	17°45	23°35	2°58	8°56	16°32	22°19	25° 0	22°40	12° 7	3°33	2° 4	1° 4	n.a.	S 17
M18	11 56 11	27° 8'19	1♐13	24°34	4°10	8°R56	16°43	22°18	24°59	22°39	12° 7	3°28	2° 1	1°11	n.a.	M18
T 19	12 0 8	28° 6'17	14°53	25°30	5°21	8°56	16°53	22°17	24°58	22°38	12° 8	3°25	1°58	1°18	n.a.	T 19
W20	12 4 4	29° 4'17	28°46	26°23	6°32	8°54	17° 4	22°17	24°57	22°36	12° 8	3°D24	1°55	1°24	n.a.	W20
T 21	12 8 1	0♈ 2'19	12♑50	27°13	7°44	8°52	17°15	22°16	24°56	22°35	12° 9	3°25	1°52	1°31	n.a.	T 21
F 22	12 11 58	1° 0'23	27° 5	27°59	8°55	8°49	17°26	22°16	24°55	22°34	12° 9	3°R25	1°49	1°38	n.a.	F 22
S 23	12 15 54	1°58'30	11♒29	28°42	10° 6	8°45	17°37	22°16	24°54	22°33	12° 9	3°25	1°45	1°44	n.a.	S 23
S 24	12 19 51	2°56'39	26° 0	29°21	11°17	8°40	17°48	22°16	24°53	22°32	12°10	3°23	1°42	1°51	n.a.	S 24
M25	12 23 47	3°54'50	10♓33	29°56	12°29	8°34	17°59	22°D16	24°51	22°31	12°10	3°19	1°39	1°57	n.a.	M25
T 26	12 27 44	4°53'03	25° 2	0♉27	13°40	8°27	18°10	22°16	24°50	22°30	12°10	3°12	1°36	2° 4	n.a.	T 26
W27	12 31 40	5°51'19	9♈20	0°54	14°51	8°19	18°22	22°16	24°49	22°28	12°11	3° 3	1°33	2°11	n.a.	W27
T 28	12 35 37	6°49'37	23°22	1°16	16° 2	8°11	18°33	22°16	24°47	22°27	12°11	2°53	1°29	2°17	n.a.	T 28
F 29	12 39 34	7°47'56	7♉ 3	1°32	17°13	8° 2	18°45	22°17	24°46	22°26	12°11	2°42	1°26	2°24	n.a.	F 29
S 30	12 43 30	8°46'18	20°21	1°44	18°23	7°52	18°56	22°17	24°44	22°25	12°11	2°33	1°23	2°31	n.a.	S 30
S 31	12 47 27	9♈44'42	3♊15	1°R50	19♉34	7♏41	19♉ 8	22♋18	24♏43	22♌24	12♑12	2♌25	1♌20	2♌37	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s45	6n38	5s10	2n56	1n54	7n12	1n43	16s30	2s20	17n48	1n19	25n 6	2n54	20s14	0s34	16n31	2n23	38s36	15s 0	19n47	20n 9	20n39		n.a.
S 2	7 23	11 8	5 9	3 31	1 51	7 43	1 45	16 38	2 24	17 50	1 19	25 6	2 53	20 14	0 34	16 32	2 23	38 36	15 0	19 48	20 10	20 39		n.a.
S 3	7 0	14 59	4 52	4 4	1 47	8 13	1 46	16 46	2 28	17 53	1 19	25 6	2 53	20 14	0 34	16 32	2 23	38 36	15 0	19 49	20 11	20 38		n.a.
M 4	6 37	18 2	4 21	4 36	1 43	8 42	1 47	16 54	2 32	17 56	1 19	25 6	2 53	20 14	0 34	16 33	2 23	38 36	15 1	19 49	20 11	20 38		n.a.
T 5	6 15	20 12	3 38	5 7	1 38	9 12	1 49	17 2	2 37	17 59	1 19	25 6	2 53	20 14	0 34	16 33	2 22	38 36	15 1	19 49	20 12	20 37		n.a.
W 6	5 52	21 26	2 47	5 37	1 33	9 41	1 50	17 9	2 41	18 2	1 19	25 6	2 52	20 14	0 34	16 34	2 22	38 37	15 1	19 49	20 13	20 36		n.a.
T 7	5 29	21 40	1 50	6 5	1 27	10 10	1 51	17 16	2 45	18 4	1 19	25 7	2 52	20 14	0 34	16 34	2 22	38 37	15 1	19 48	20 14	20 36		n.a.
F 8	5 5	20 57	0 48	6 32	1 21	10 39	1 52	17 23	2 49	18 7	1 19	25 7	2 52	20 14	0 34	16 34	2 22	38 37	15 2	19 48	20 14	20 35		n.a.
S 9	4 42	19 18	0n16	6 58	1 15	11 8	1 53	17 30	2 54	18 10	1 18	25 7	2 52	20 14	0 34	16 35	2 22	38 37	15 2	19 48	20 15	20 35		n.a.
S 10	4 19	16 48	1 20	7 23	1 8	11 36	1 54	17 36	2 58	18 13	1 18	25 7	2 51	20 14	0 34	16 35	2 22	38 37	15 2	19 48	20 16	20 34		n.a.
M11	3 56	13 33	2 21	7 46	1 1	12 4	1 55	17 42	3 2	18 16	1 18	25 7	2 51	20 13	0 35	16 36	2 22	38 38	15 2	19 49	20 17	20 33		n.a.
T 12	3 32	9 41	3 16	8 8	0 54	12 31	1 55	17 48	3 7	18 19	1 18	25 7	2 51	20 13	0 35	16 36	2 22	38 38	15 3	19 50	20 17	20 33		n.a.
W13	3 9	5 21	4 2	8 29	0 46	12 59	1 56	17 54	3 11	18 22	1 18	25 7	2 51	20 13	0 35	16 37	2 22	38 38	15 3	19 52	20 18	20 32		n.a.
T 14	2 45	0 44	4 38	8 48	0 37	13 26	1 56	17 59	3 15	18 25	1 18	25 6	2 50	20 13	0 35	16 37	2 22	38 38	15 3	19 54	20 19	20 32		n.a.
F 15	2 21	4s 0	5 0	9 6	0 29	13 52	1 57	18 4	3 20	18 28	1 18	25 6	2 50	20 13	0 35	16 37	2 22	38 38	15 3	19 56	20 20	20 31		n.a.
S 16	1 58	8 38	5 7	9 22	0 20	14 19	1 57	18 9	3 24	18 31	1 18	25 6	2 50	20 13	0 35	16 38	2 22	38 39	15 4	19 58	20 20	20 30		n.a.
S 17	1 34	12 56	4 58	9 37	0 10	14 44	1 58	18 14	3 29	18 34	1 18	25 6	2 50	20 12	0 35	16 38	2 22	38 39	15 4	20 0	20 21	20 30		n.a.
M18	1 10	16 39	4 32	9 50	0 1	15 10	1 58	18 18	3 33	18 37	1 18	25 6	2 49	20 12	0 35	16 39	2 22	38 39	15 4	20 1	20 22	20 29		n.a.
T 19	0 47	19 32	3 51	10 2	0s 9	15 35	1 58	18 22	3 38	18 40	1 18	25 6	2 49	20 12	0 35	16 39	2 22	38 39	15 5	20 2	20 23	20 28		n.a.
W20	0 23	21 18	2 55	10 12	0 20	16 0	1 58	18 26	3 42	18 43	1 18	25 6	2 49	20 12	0 35	16 39	2 22	38 40	15 5	20 2	20 23	20 28		n.a.
T 21	0n 1	21 48	1 48	10 21	0 30	16 24	1 58	18 29	3 47	18 47	1 18	25 5	2 49	20 12	0 35	16 40	2 22	38 40	15 5	20 2	20 24	20 27		n.a.
F 22	0 25	20 53	0 34	10 28	0 41	16 48	1 58	18 32	3 51	18 50	1 18	25 5	2 48	20 11	0 35	16 40	2 22	38 40	15 5	20 2	20 25	20 26		n.a.
S 23	0 49	18 36	0s43	10 33	0 52	17 11	1 58	18 35	3 55	18 53	1 17	25 5	2 48	20 11	0 35	16 40	2 22	38 40	15 6	20 2	20 26	20 26		n.a.
S 24	1 13	15 6	1 58	10 37	1 4	17 34	1 57	18 37	4 0	18 56	1 17	25 5	2 48	20 11	0 35	16 41	2 22	38 40	15 6	20 2	20 26	20 25		n.a.
M25	1 36	10 42	3 5	10 39	1 15	17 56	1 57	18 39	4 4	18 59	1 17	25 5	2 48	20 10	0 35	16 41	2 21	38 41	15 6	20 3	20 27	20 24		n.a.
T 26	2 0	5 41	4 0	10 39	1 27	18 18	1 56	18 41	4 9	19 3	1 17	25 4	2 47	20 10	0 35	16 41	2 21	38 41	15 7	20 5	20 28	20 24		n.a.
W27	2 24	0 26	4 39	10 38	1 39	18 40	1 56	18 43	4 13	19 6	1 17	25 4	2 47	20 10	0 35	16 42	2 21	38 41	15 7	20 7	20 28	20 23		n.a.
T 28	2 48	4n45	5 0	10 34	1 51	19 1	1 55	18 44	4 17	19 9	1 17	25 4	2 47	20 10	0 35	16 42	2 21	38 41	15 7	20 10	20 29	20 22		n.a.
F 29	3 12	9 34	5 3	10 29	2 3	19 21	1 54	18 45	4 21	19 12	1 17	25 3	2 47	20 9	0 35	16 42	2 21	38 42	15 7	20 12	20 30	20 22		n.a.
S 30	3 35	13 47	4 50	10 22	2 15	19 41	1 53	18 45	4 26	19 15	1 17	25 3	2 46	20 9	0 35	16 42	2 21	38 42	15 8	20 14	20 31	20 21		n.a.
S 31	3n59	17n14	4s21	10n13	2s27	20n 0	1n52	18s45	4s30	19n19	1n17	25n 3	2n46	20s 9	0s35	16n43	2n21	38s42	15s 8	20n16	20n31	20n20		n.a.

Julian Day Number = -1103665.5, Delta T = 82h13m49s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°53'38, Lahiri = -109°46'38 Julian Calendar 1 May 7735 BCE == Greg. Calendar 2 March 7735 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7735 BCE (-7734) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 51 23	10♈43'08	15♊47	1°R49	20♉45	7°R29	19♉19	22♋18	24°R41	22°R23	12♑12	2°R20	1♌17	2♌44	n.a.	M 1
T 2	12 55 20	11°41'35	28° 1	1♉43	21°56	7♏17	19°31	22°19	24♏40	22♌23	12°12	2♌17	1°14	2°51	n.a.	T 2
W 3	12 59 16	12°40'05	10♋ 0	1°31	23° 6	7° 4	19°43	22°20	24°38	22°22	12°12	2°D16	1°10	2°57	n.a.	W 3
T 4	13 3 13	13°38'37	21°52	1°12	24°17	6°50	19°55	22°21	24°37	22°21	12°12	2°17	1° 7	3° 4	n.a.	T 4
F 5	13 7 10	14°37'11	3♌40	0°47	25°27	6°35	20° 7	22°22	24°35	22°20	12°12	2°R17	1° 4	3°11	n.a.	F 5
S 6	13 11 6	15°35'46	15°30	0°15	26°38	6°20	20°19	22°23	24°33	22°19	12°12	2°16	1° 1	3°17	n.a.	S 6
S 7	13 15 3	16°34'24	27°27	29♈37	27°48	6° 4	20°31	22°24	24°31	22°18	12°12	2°13	0°58	3°24	n.a.	S 7
M 8	13 18 59	17°33'04	9♍36	28°53	28°58	5°48	20°43	22°26	24°30	22°18	12°12	2° 8	0°54	3°31	n.a.	M 8
T 9	13 22 56	18°31'46	21°59	28° 4	0♊ 8	5°31	20°55	22°27	24°28	22°17	12°R12	2° 0	0°51	3°37	n.a.	T 9
W10	13 26 52	19°30'30	4♎39	27°10	1°19	5°14	21° 7	22°28	24°26	22°16	12°12	1°50	0°48	3°44	n.a.	W10
T 11	13 30 49	20°29'16	17°35	26°12	2°29	4°56	21°19	22°30	24°24	22°15	12°12	1°38	0°45	3°50	n.a.	T 11
F 12	13 34 45	21°28'04	0♏48	25°11	3°39	4°38	21°32	22°32	24°22	22°15	12°12	1°25	0°42	3°57	n.a.	F 12
S 13	13 38 42	22°26'56	14°16	24° 9	4°48	4°20	21°44	22°34	24°20	22°14	12°12	1°13	0°39	4° 4	n.a.	S 13
S 14	13 42 38	23°25'49	27°55	23° 6	5°58	4° 1	21°57	22°35	24°18	22°14	12°12	1° 3	0°35	4°10	n.a.	S 14
M15	13 46 35	24°24'45	11♐44	22° 5	7° 8	3°42	22° 9	22°37	24°16	22°13	12°12	0°55	0°32	4°17	n.a.	M15
T 16	13 50 32	25°23'44	25°39	21° 7	8°17	3°22	22°21	22°40	24°14	22°13	12°12	0°50	0°29	4°24	n.a.	T 16
W17	13 54 28	26°22'45	9♑38	20°13	9°27	3° 3	22°34	22°42	24°12	22°12	12°12	0°48	0°26	4°30	n.a.	W17
T 18	13 58 25	27°21'49	23°42	19°24	10°36	2°43	22°47	22°44	24°10	22°12	12°12	0°47	0°23	4°37	n.a.	T 18
F 19	14 2 21	28°20'56	7♒48	18°43	11°46	2°23	22°59	22°46	24° 8	22°11	12°11	0°47	0°20	4°44	n.a.	F 19
S 20	14 6 18	29°20'05	21°56	18° 9	12°55	2° 3	23°12	22°49	24° 6	22°11	12°11	0°46	0°16	4°50	n.a.	S 20
S 21	14 10 14	0♉19'17	6♓ 4	17°44	14° 4	1°43	23°25	22°51	24° 4	22°10	12°11	0°43	0°13	4°57	n.a.	S 21
M22	14 14 11	1°18'32	20°12	17°29	15°13	1°23	23°37	22°54	24° 1	22°10	12°11	0°38	0°10	5° 4	n.a.	M22
T 23	14 18 7	2°17'49	4♈15	17°D23	16°22	1° 3	23°50	22°57	23°59	22°10	12°10	0°29	0° 7	5°10	n.a.	T 23
W24	14 22 4	3°17'09	18° 9	17°28	17°31	0°44	24° 3	22°59	23°57	22°10	12°10	0°18	0° 4	5°17	n.a.	W24
T 25	14 26 0	4°16'31	1♉51	17°42	18°40	0°24	24°16	23° 2	23°55	22° 9	12°10	0° 6	0° 0	5°24	n.a.	T 25
F 26	14 29 57	5°15'56	15°17	18° 7	19°48	0° 5	24°29	23° 5	23°52	22° 9	12° 9	29♋53	29♋57	5°30	n.a.	F 26
S 27	14 33 53	6°15'22	28°24	18°40	20°57	29♎46	24°42	23° 8	23°50	22° 9	12° 9	29°41	29°54	5°37	n.a.	S 27
S 28	14 37 50	7°14'52	11♊12	19°23	22° 5	29°28	24°55	23°12	23°48	22° 9	12° 9	29°31	29°51	5°43	n.a.	S 28
M29	14 41 46	8°14'23	23°40	20°14	23°13	29°10	25° 8	23°15	23°45	22° 9	12° 8	29°24	29°48	5°50	n.a.	M29
T 30	14 45 43	9♉13'57	5♋52	21♈13	24♊21	28♎52	25♉21	23♋18	23♏43	22♌ 9	12♑ 8	29♋19	29♋45	5♌57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n23	19n46	3s41	10n 2	2s38	20n19	1n51	18s45	4s34	19n22	1n17	25n 2	2n46	20s 8	0s35	16n43	2n21	38s43	15s 8	20n17	20n32	20n19		n.a.
T 2	4 46	21 21	2 52	9 49	2 50	20 37	1 50	18 45	4 38	19 25	1 17	25 2	2 45	20 8	0 35	16 43	2 21	38 43	15 9	20 18	20 33	20 19		n.a.
W 3	5 10	21 55	1 56	9 35	3 0	20 55	1 49	18 44	4 42	19 29	1 17	25 1	2 45	20 7	0 35	16 44	2 21	38 43	15 9	20 18	20 34	20 18		n.a.
T 4	5 33	21 29	0 55	9 18	3 11	21 12	1 47	18 43	4 46	19 32	1 17	25 1	2 45	20 7	0 35	16 44	2 21	38 43	15 9	20 18	20 34	20 17		n.a.
F 5	5 57	20 6	0n 7	9 1	3 20	21 28	1 46	18 41	4 49	19 35	1 17	25 1	2 45	20 7	0 35	16 44	2 21	38 44	15 9	20 18	20 35	20 17		n.a.
S 6	6 20	17 50	1 10	8 41	3 29	21 44	1 44	18 39	4 53	19 38	1 17	25 0	2 44	20 6	0 35	16 44	2 21	38 44	15 10	20 18	20 36	20 16		n.a.
S 7	6 43	14 47	2 10	8 21	3 36	21 59	1 43	18 37	4 56	19 42	1 17	25 0	2 44	20 6	0 35	16 44	2 21	38 44	15 10	20 19	20 36	20 15		n.a.
M 8	7 6	11 3	3 4	7 59	3 43	22 14	1 41	18 35	5 0	19 45	1 17	24 59	2 44	20 5	0 35	16 45	2 20	38 45	15 10	20 20	20 37	20 14		n.a.
T 9	7 30	6 48	3 52	7 36	3 47	22 28	1 39	18 32	5 3	19 48	1 17	24 59	2 44	20 5	0 35	16 45	2 20	38 45	15 11	20 22	20 38	20 14		n.a.
W10	7 53	2 11	4 28	7 14	3 51	22 41	1 37	18 29	5 6	19 52	1 17	24 58	2 43	20 5	0 36	16 45	2 20	38 45	15 11	20 24	20 39	20 13		n.a.
T 11	8 15	2s39	4 52	6 51	3 52	22 54	1 35	18 25	5 9	19 55	1 17	24 58	2 43	20 4	0 36	16 45	2 20	38 45	15 11	20 27	20 39	20 12		n.a.
F 12	8 38	7 27	5 1	6 29	3 51	23 6	1 33	18 22	5 12	19 58	1 17	24 57	2 43	20 4	0 36	16 45	2 20	38 46	15 11	20 30	20 40	20 11		n.a.
S 13	9 1	11 59	4 53	6 8	3 49	23 17	1 31	18 18	5 15	20 2	1 17	24 56	2 42	20 3	0 36	16 45	2 20	38 46	15 12	20 33	20 41	20 11		n.a.
S 14	9 23	15 59	4 29	5 49	3 44	23 28	1 28	18 14	5 18	20 5	1 17	24 56	2 42	20 3	0 36	16 45	2 20	38 46	15 12	20 35	20 41	20 10		n.a.
M15	9 46	19 10	3 49	5 31	3 38	23 38	1 26	18 9	5 20	20 8	1 17	24 55	2 42	20 2	0 36	16 46	2 20	38 47	15 12	20 37	20 42	20 9		n.a.
T 16	10 8	21 15	2 55	5 17	3 29	23 47	1 23	18 4	5 23	20 12	1 17	24 55	2 42	20 2	0 36	16 46	2 20	38 47	15 13	20 38	20 43	20 8		n.a.
W17	10 30	22 3	1 50	5 6	3 19	23 55	1 20	17 59	5 25	20 15	1 17	24 54	2 41	20 1	0 36	16 46	2 20	38 47	15 13	20 39	20 43	20 7		n.a.
T 18	10 52	21 28	0 38	4 58	3 7	24 3	1 18	17 54	5 27	20 18	1 17	24 53	2 41	20 1	0 36	16 46	2 20	38 47	15 13	20 39	20 44	20 7		n.a.
F 19	11 14	19 31	0s37	4 54	2 54	24 11	1 15	17 49	5 29	20 22	1 17	24 53	2 41	20 0	0 36	16 46	2 20	38 48	15 13	20 39	20 45	20 6		n.a.
S 20	11 36	16 23	1 49	4 54	2 39	24 17	1 12	17 43	5 30	20 25	1 17	24 52	2 41	20 0	0 36	16 46	2 20	38 48	15 14	20 39	20 46	20 5		n.a.
S 21	11 57	12 17	2 55	4 59	2 23	24 23	1 9	17 37	5 32	20 28	1 17	24 51	2 40	19 59	0 36	16 46	2 19	38 48	15 14	20 40	20 46	20 4		n.a.
M22	12 19	7 30	3 50	5 8	2 7	24 28	1 5	17 31	5 33	20 32	1 17	24 51	2 40	19 59	0 36	16 46	2 19	38 49	15 14	20 41	20 47	20 3		n.a.
T 23	12 40	2 22	4 30	5 21	1 51	24 32	1 2	17 25	5 35	20 35	1 17	24 50	2 40	19 58	0 36	16 46	2 19	38 49	15 15	20 43	20 48	20 3		n.a.
W24	13 1	2n50	4 54	5 38	1 34	24 36	0 59	17 19	5 36	20 38	1 17	24 49	2 40	19 57	0 36	16 46	2 19	38 49	15 15	20 45	20 48	20 2		n.a.
T 25	13 22	7 50	5 0	6 0	1 17	24 39	0 55	17 12	5 36	20 42	1 17	24 48	2 39	19 57	0 36	16 46	2 19	38 50	15 15	20 48	20 49	20 1		n.a.
F 26	13 42	12 21	4 50	6 24	1 0	24 41	0 52	17 6	5 37	20 45	1 17	24 48	2 39	19 56	0 36	16 46	2 19	38 50	15 15	20 51	20 50	20 0		n.a.
S 27	14 3	16 10	4 24	6 53	0 44	24 43	0 48	17 0	5 38	20 48	1 17	24 47	2 39	19 56	0 36	16 46	2 19	38 50	15 16	20 53	20 51	19 59		n.a.
S 28	14 23	19 8	3 46	7 24	0 28	24 43	0 44	16 53	5 38	20 52	1 17	24 46	2 39	19 55	0 36	16 46	2 19	38 51	15 16	20 56	20 51	19 58		n.a.
M29	14 43	21 8	2 57	7 57	0 13	24 43	0 40	16 47	5 38	20 55	1 17	24 45	2 38	19 55	0 36	16 46	2 19	38 51	15 16	20 57	20 52	19 58		n.a.
T 30	15n 2	22n 5	2s 1	8n33	0n 1	24n43	0n37	16s40	5s38	20n58	1n17	24n44	2n38	19s54	0s36	16n46	2n19	38s51	15s16	20n58	20n53	19n57		n.a.

Julian Day Number = -1103634.5, Delta T = 82h13m44s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°53'34, Lahiri = -109°46'34 Julian Calendar 1 June 7735 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7735 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7735 BCE (-7734) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 49 39	10♉13'33	17♋51	22♈19	25♊29	28°R35	25♉34	23♋22	23°R41	22°D 9	12°R 7	29°R17	29♋41	6♌ 3	n.a.	W 1
T 2	14 53 36	11°13'11	29°42	23°31	26°37	28♎18	25°47	23°25	23♏38	22♌ 9	12♍ 7	29°D17	29°38	6°10	n.a.	T 2
F 3	14 57 32	12°12'51	11♌30	24°49	27°45	28° 2	26° 0	23°29	23°36	22° 9	12° 6	29°R17	29°35	6°17	n.a.	F 3
S 4	15 1 29	13°12'33	23°20	26°12	28°52	27°47	26°13	23°32	23°34	22° 9	12° 6	29♋16	29°32	6°23	n.a.	S 4
S 5	15 5 25	14°12'17	5♍18	27°40	29°59	27°32	26°26	23°36	23°31	22° 9	12° 5	29°14	29°29	6°30	n.a.	S 5
M 6	15 9 22	15°12'03	17°30	29°11	1♋ 7	27°18	26°40	23°40	23°29	22° 9	12° 5	29°10	29°25	6°37	n.a.	M 6
T 7	15 13 18	16°11'51	29°58	0♉45	2°14	27° 4	26°53	23°44	23°26	22° 9	12° 4	29° 3	29°22	6°43	n.a.	T 7
W 8	15 17 15	17°11'41	12♎48	2°21	3°21	26°51	27° 6	23°48	23°24	22° 9	12° 4	28°54	29°19	6°50	n.a.	W 8
T 9	15 21 11	18°11'34	25°58	4° 0	4°28	26°39	27°19	23°52	23°21	22°10	12° 3	28°43	29°16	6°57	n.a.	T 9
F 10	15 25 8	19°11'29	9♏31	5°41	5°34	26°27	27°33	23°56	23°19	22°10	12° 2	28°31	29°13	7° 3	n.a.	F 10
S 11	15 29 4	20°11'25	23°21	7°23	6°40	26°17	27°46	24° 0	23°17	22°10	12° 2	28°20	29°10	7°10	n.a.	S 11
S 12	15 33 1	21°11'25	7♐27	9° 5	7°47	26° 7	27°59	24° 4	23°14	22°10	12° 1	28°10	29° 6	7°17	n.a.	S 12
M13	15 36 57	22°11'27	21°42	10°49	8°53	25°58	28°12	24° 9	23°12	22°11	12° 1	28° 3	29° 3	7°23	n.a.	M13
T 14	15 40 54	23°11'31	6♑ 1	12°33	9°58	25°49	28°26	24°13	23° 9	22°11	12° 0	27°59	29° 0	7°30	n.a.	T 14
W15	15 44 50	24°11'37	20°21	14°17	11° 4	25°42	28°39	24°18	23° 7	22°12	11°59	27°57	28°57	7°36	n.a.	W15
T 16	15 48 47	25°11'46	4♒37	16° 2	12° 9	25°35	28°52	24°22	23° 4	22°12	11°58	27°D57	28°54	7°43	n.a.	T 16
F 17	15 52 43	26°11'58	18°47	17°46	13°14	25°29	29° 6	24°27	23° 2	22°13	11°58	27°57	28°51	7°50	n.a.	F 17
S 18	15 56 40	27°12'12	2♓50	19°31	14°19	25°23	29°19	24°32	22°59	22°13	11°57	27°R57	28°47	7°56	n.a.	S 18
S 19	16 0 36	28°12'28	16°46	21°15	15°24	25°19	29°32	24°36	22°57	22°14	11°56	27°56	28°44	8° 3	n.a.	S 19
M20	16 4 33	29°12'47	0♈33	22°59	16°28	25°15	29°46	24°41	22°55	22°14	11°55	27°52	28°41	8°10	n.a.	M20
T 21	16 8 29	0♊13'08	14°12	24°42	17°32	25°12	29°59	24°46	22°52	22°15	11°55	27°46	28°38	8°16	n.a.	T 21
W22	16 12 26	1°13'31	27°41	26°25	18°36	25°10	0♊13	24°51	22°50	22°16	11°54	27°37	28°35	8°23	n.a.	W22
T 23	16 16 22	2°13'57	10♉57	28° 8	19°40	25° 9	0°26	24°56	22°47	22°16	11°53	27°27	28°31	8°30	n.a.	T 23
F 24	16 20 19	3°14'25	24° 1	29°50	20°43	25°D 9	0°39	25° 1	22°45	22°17	11°52	27°17	28°28	8°36	n.a.	F 24
S 25	16 24 15	4°14'55	6♊50	1♊31	21°46	25° 9	0°53	25° 7	22°42	22°18	11°51	27° 7	28°25	8°43	n.a.	S 25
S 26	16 28 12	5°15'27	19°24	3°12	22°49	25°10	1° 6	25°12	22°40	22°19	11°50	27° 0	28°22	8°50	n.a.	S 26
M27	16 32 8	6°16'01	1♋44	4°53	23°52	25°12	1°19	25°17	22°38	22°20	11°49	26°54	28°19	8°56	n.a.	M27
T 28	16 36 5	7°16'37	13°50	6°33	24°54	25°15	1°33	25°22	22°35	22°20	11°48	26°51	28°16	9° 3	n.a.	T 28
W29	16 40 1	8°17'15	25°46	8°13	25°56	25°18	1°46	25°28	22°33	22°21	11°48	26°D50	28°12	9°10	n.a.	W29
T 30	16 43 58	9°17'54	7♌36	9°52	26°57	25°23	1°59	25°33	22°31	22°22	11°47	26°50	28° 9	9°16	n.a.	T 30
F 31	16 47 54	10♊18'35	19♌22	11♊30	27♋58	25♎28	2♊13	25♋39	22♏28	22♌23	11♍46	26♋52	28♋ 6	9♌23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n22	22n 0	1s 0	9n11	0n14	24n42	0n33	16s33	5s38	21n 2	1n17	24n43	2n38	19s53	0s36	16n46	2n19	38s51	15s17	20n59	20n53	19n56		n.a.
T 2	15 41	20 55	0n 2	9 51	0 27	24 40	0 28	16 27	5 38	21 5	1 17	24 43	2 38	19 53	0 36	16 46	2 19	38 52	15 17	20 59	20 54	19 55		n.a.
F 3	16 0	18 56	1 5	10 31	0 39	24 37	0 24	16 21	5 38	21 8	1 17	24 42	2 37	19 52	0 36	16 46	2 18	38 52	15 17	20 59	20 55	19 54		n.a.
S 4	16 19	16 8	2 4	11 12	0 50	24 33	0 20	16 14	5 37	21 11	1 17	24 41	2 37	19 52	0 36	16 46	2 18	38 52	15 18	20 59	20 55	19 53		n.a.
S 5	16 37	12 38	2 59	11 54	0 59	24 29	0 15	16 8	5 36	21 15	1 17	24 40	2 37	19 51	0 36	16 45	2 18	38 53	15 18	20 59	20 56	19 52		n.a.
M 6	16 56	8 34	3 47	12 36	1 8	24 25	0 11	16 2	5 36	21 18	1 17	24 39	2 37	19 50	0 36	16 45	2 18	38 53	15 18	21 0	20 57	19 52		n.a.
T 7	17 14	4 2	4 25	13 18	1 16	24 19	0 6	15 56	5 35	21 21	1 17	24 38	2 36	19 50	0 36	16 45	2 18	38 53	15 18	21 1	20 57	19 51		n.a.
W 8	17 31	0s46	4 51	13 59	1 23	24 13	0 2	15 50	5 34	21 24	1 17	24 37	2 36	19 49	0 36	16 45	2 18	38 54	15 19	21 3	20 58	19 50		n.a.
T 9	17 49	5 41	5 2	14 40	1 30	24 6	0s 3	15 44	5 32	21 27	1 17	24 36	2 36	19 49	0 36	16 45	2 18	38 54	15 19	21 6	20 59	19 49		n.a.
F 10	18 6	10 27	4 57	15 20	1 35	23 59	0 8	15 39	5 31	21 31	1 17	24 35	2 36	19 48	0 36	16 45	2 18	38 54	15 19	21 8	20 59	19 48		n.a.
S 11	18 22	14 48	4 35	15 59	1 40	23 51	0 13	15 34	5 30	21 34	1 17	24 34	2 36	19 47	0 36	16 44	2 18	38 55	15 19	21 11	21 0	19 47		n.a.
S 12	18 39	18 25	3 55	16 38	1 44	23 42	0 18	15 28	5 28	21 37	1 17	24 33	2 35	19 47	0 36	16 44	2 18	38 55	15 19	21 13	21 1	19 46		n.a.
M13	18 55	20 57	3 1	17 15	1 47	23 33	0 23	15 23	5 27	21 40	1 17	24 32	2 35	19 46	0 36	16 44	2 18	38 55	15 20	21 14	21 1	19 45		n.a.
T 14	19 11	22 11	1 54	17 50	1 49	23 23	0 28	15 19	5 25	21 43	1 17	24 31	2 35	19 45	0 36	16 44	2 18	38 55	15 20	21 15	21 2	19 44		n.a.
W15	19 26	21 58	0 41	18 25	1 51	23 12	0 33	15 14	5 23	21 46	1 17	24 30	2 35	19 45	0 36	16 44	2 17	38 56	15 20	21 15	21 3	19 43		n.a.
T 16	19 41	20 19	0s36	18 58	1 52	23 1	0 38	15 10	5 21	21 50	1 17	24 29	2 34	19 44	0 36	16 43	2 17	38 56	15 20	21 15	21 4	19 42		n.a.
F 17	19 56	17 25	1 49	19 30	1 53	22 49	0 44	15 6	5 20	21 53	1 18	24 28	2 34	19 43	0 36	16 43	2 17	38 56	15 21	21 15	21 4	19 42		n.a.
S 18	20 11	13 31	2 55	20 0	1 53	22 37	0 49	15 2	5 18	21 56	1 18	24 27	2 34	19 43	0 36	16 43	2 17	38 57	15 21	21 15	21 5	19 41		n.a.
S 19	20 25	8 55	3 51	20 28	1 53	22 24	0 55	14 58	5 15	21 59	1 18	24 26	2 34	19 42	0 36	16 43	2 17	38 57	15 21	21 16	21 6	19 40		n.a.
M20	20 38	3 54	4 32	20 55	1 52	22 11	1 0	14 55	5 13	22 2	1 18	24 25	2 34	19 42	0 36	16 42	2 17	38 57	15 21	21 16	21 6	19 39		n.a.
T 21	20 52	1n14	4 57	21 21	1 50	21 57	1 6	14 52	5 11	22 5	1 18	24 24	2 33	19 41	0 36	16 42	2 17	38 57	15 21	21 18	21 7	19 38		n.a.
W22	21 5	6 15	5 5	21 45	1 49	21 43	1 12	14 49	5 9	22 8	1 18	24 22	2 33	19 40	0 36	16 42	2 17	38 58	15 22	21 20	21 8	19 37		n.a.
T 23	21 17	10 55	4 57	22 8	1 47	21 28	1 17	14 46	5 7	22 11	1 18	24 21	2 33	19 40	0 36	16 41	2 17	38 58	15 22	21 22	21 8	19 36		n.a.
F 24	21 29	14 59	4 33	22 29	1 44	21 12	1 23	14 44	5 4	22 14	1 18	24 20	2 33	19 39	0 36	16 41	2 17	38 58	15 22	21 24	21 9	19 35		n.a.
S 25	21 41	18 18	3 56	22 48	1 41	20 57	1 29	14 42	5 2	22 17	1 18	24 19	2 33	19 38	0 36	16 41	2 17	38 58	15 22	21 26	21 10	19 34		n.a.
S 26	21 53	20 40	3 8	23 6	1 38	20 40	1 35	14 40	5 0	22 20	1 18	24 18	2 32	19 38	0 36	16 40	2 16	38 59	15 22	21 27	21 10	19 33		n.a.
M27	22 4	22 2	2 11	23 22	1 35	20 24	1 41	14 39	4 57	22 23	1 18	24 17	2 32	19 37	0 36	16 40	2 16	38 59	15 22	21 28	21 11	19 32		n.a.
T 28	22 14	22 20	1 10	23 37	1 31	20 6	1 47	14 38	4 55	22 26	1 18	24 15	2 32	19 37	0 36	16 40	2 16	38 59	15 23	21 29	21 12	19 31		n.a.
W29	22 24	21 36	0 6	23 50	1 27	19 49	1 53	14 37	4 52	22 29	1 18	24 14	2 32	19 36	0 36	16 39	2 16	39 0	15 23	21 29	21 12	19 30		n.a.
T 30	22 34	19 55	0n58	24 2	1 23	19 31	1 59	14 36	4 50	22 32	1 19	24 13	2 32	19 35	0 36	16 39	2 16	39 0	15 23	21 29	21 13	19 29		n.a.
F 31	22n43	17n23	1n59	24n12	1n19	19n13	2s 5	14s35	4s47	22n34	1n19	24n12	2n32	19s35	0s36	16n38	2n16	39s 0	15s23	21n29	21n14	19n28		n.a.

Julian Day Number = -1103604.5, Delta T = 82h13m39s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°53'30, Lahiri = -109°46'30 Julian Calendar 1 July 7735 BCE == Greg. Calendar 2 May 7735 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7735 BCE (-7734) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 51 51	11♊19'18	1♍11	13♊ 9	28♋59	25♎34	2♊26	25♋45	22°R26	22♌24	11°R45	26♋53	28♋ 3	9♌30	n.a.	S 1
S 2	16 55 47	12°20'02	13° 8	14°46	29°59	25°40	2°39	25°50	22♏24	22°25	11♑44	26°R54	28° 0	9°36	n.a.	S 2
M 3	16 59 44	13°20'48	25°18	16°23	0♌59	25°47	2°53	25°56	22°22	22°26	11°43	26°53	27°57	9°43	n.a.	M 3
T 4	17 3 40	14°21'35	7♎45	18° 0	1°59	25°55	3° 6	26° 2	22°19	22°27	11°42	26°50	27°53	9°49	n.a.	T 4
W 5	17 7 37	15°22'23	20°35	19°37	2°58	26° 4	3°19	26° 8	22°17	22°29	11°41	26°45	27°50	9°56	n.a.	W 5
T 6	17 11 33	16°23'14	3♏50	21°12	3°57	26°13	3°32	26°13	22°15	22°30	11°40	26°40	27°47	10° 3	n.a.	T 6
F 7	17 15 30	17°24'05	17°30	22°48	4°55	26°23	3°45	26°19	22°13	22°31	11°39	26°33	27°44	10° 9	n.a.	F 7
S 8	17 19 26	18°24'58	1♐35	24°23	5°53	26°34	3°59	26°25	22°11	22°32	11°38	26°26	27°41	10°16	n.a.	S 8
S 9	17 23 23	19°25'53	15°59	25°58	6°50	26°45	4°12	26°31	22° 9	22°33	11°37	26°21	27°37	10°23	n.a.	S 9
M10	17 27 19	20°26'50	0♑39	27°32	7°47	26°57	4°25	26°37	22° 6	22°35	11°36	26°17	27°34	10°29	n.a.	M10
T 11	17 31 16	21°27'48	15°25	29° 6	8°43	27° 9	4°38	26°43	22° 4	22°36	11°35	26°15	27°31	10°36	n.a.	T 11
W12	17 35 12	22°28'48	0♒12	0♋40	9°39	27°22	4°51	26°50	22° 2	22°37	11°33	26°D14	27°28	10°43	n.a.	W12
T 13	17 39 9	23°29'49	14°51	2°14	10°34	27°36	5° 4	26°56	22° 0	22°39	11°32	26°15	27°25	10°49	n.a.	T 13
F 14	17 43 5	24°30'52	29°19	3°47	11°29	27°50	5°17	27° 2	21°58	22°40	11°31	26°17	27°22	10°56	n.a.	F 14
S 15	17 47 2	25°31'57	13♓32	5°20	12°22	28° 5	5°30	27° 8	21°56	22°41	11°30	26°18	27°18	11° 3	n.a.	S 15
S 16	17 50 58	26°33'03	27°28	6°52	13°16	28°20	5°43	27°15	21°55	22°43	11°29	26°R19	27°15	11° 9	n.a.	S 16
M17	17 54 55	27°34'11	11♈ 8	8°25	14° 8	28°36	5°56	27°21	21°53	22°44	11°28	26°18	27°12	11°16	n.a.	M17
T 18	17 58 51	28°35'21	24°32	9°57	15° 0	28°52	6° 9	27°27	21°51	22°46	11°27	26°16	27° 9	11°23	n.a.	T 18
W19	18 2 48	29°36'32	7♉41	11°29	15°51	29° 9	6°22	27°34	21°49	22°47	11°26	26°12	27° 6	11°29	n.a.	W19
T 20	18 6 44	0♋37'45	20°35	13° 0	16°42	29°26	6°34	27°40	21°47	22°49	11°25	26° 8	27° 3	11°36	n.a.	T 20
F 21	18 10 41	1°38'59	3♊17	14°31	17°32	29°44	6°47	27°47	21°46	22°50	11°24	26° 4	26°59	11°43	n.a.	F 21
S 22	18 14 37	2°40'14	15°45	16° 2	18°20	0♏ 2	7° 0	27°53	21°44	22°52	11°22	26° 0	26°56	11°49	n.a.	S 22
S 23	18 18 34	3°41'31	28° 3	17°33	19° 8	0°21	7°13	28° 0	21°42	22°54	11°21	25°57	26°53	11°56	n.a.	S 23
M24	18 22 31	4°42'49	10♋11	19° 3	19°56	0°40	7°25	28° 7	21°41	22°55	11°20	25°55	26°50	12° 3	n.a.	M24
T 25	18 26 27	5°44'08	22° 9	20°33	20°42	1° 0	7°38	28°13	21°39	22°57	11°19	25°D54	26°47	12° 9	n.a.	T 25
W26	18 30 24	6°45'27	4♌ 1	22° 3	21°27	1°20	7°50	28°20	21°37	22°59	11°18	25°54	26°43	12°16	n.a.	W26
T 27	18 34 20	7°46'48	15°49	23°32	22°12	1°41	8° 3	28°27	21°36	23° 0	11°17	25°55	26°40	12°22	n.a.	T 27
F 28	18 38 17	8°48'09	27°36	25° 1	22°55	2° 2	8°15	28°33	21°35	23° 2	11°16	25°57	26°37	12°29	n.a.	F 28
S 29	18 42 13	9°49'31	9♍25	26°29	23°37	2°23	8°28	28°40	21°33	23° 4	11°14	25°58	26°34	12°36	n.a.	S 29
S 30	18 46 10	10°50'54	21°20	27°56	24°18	2°45	8°40	28°47	21°32	23° 6	11°13	25°59	26°31	12°42	n.a.	S 30
M31	18 50 6	11♋52'17	3♎28	29♋23	24♌58	3♏ 7	8♊52	28♋54	21♏30	23♌ 7	11♑12	26♋ 0	26♋28	12♌49	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n52	14n 8	2n56	24n21	1n14	18n54	2s11	14s35	4s45	22n37	1n19	24n10	2n31	19s34	0s36	16n38	2n16	39s 0	15s23	21n28	21n14	19n27		n.a.
S 2	23 1	10 17	3 45	24 28	1 9	18 35	2 17	14 35	4 42	22 40	1 19	24 9	2 31	19 33	0 36	16 38	2 16	39 1	15 23	21 28	21 15	19 26		n.a.
M 3	23 9	5 57	4 25	24 34	1 4	18 16	2 24	14 36	4 39	22 43	1 19	24 8	2 31	19 33	0 36	16 37	2 16	39 1	15 23	21 28	21 16	19 25		n.a.
T 4	23 16	1 18	4 54	24 39	0 59	17 56	2 30	14 36	4 37	22 46	1 19	24 7	2 31	19 32	0 36	16 37	2 16	39 1	15 24	21 29	21 16	19 24		n.a.
W 5	23 23	3s33	5 9	24 42	0 53	17 37	2 36	14 37	4 34	22 48	1 19	24 5	2 31	19 32	0 36	16 36	2 16	39 1	15 24	21 30	21 17	19 23		n.a.
T 6	23 30	8 23	5 8	24 44	0 48	17 17	2 42	14 38	4 32	22 51	1 19	24 4	2 31	19 31	0 36	16 36	2 16	39 1	15 24	21 31	21 17	19 22		n.a.
F 7	23 36	12 59	4 50	24 44	0 42	16 56	2 49	14 40	4 29	22 54	1 19	24 3	2 30	19 31	0 36	16 35	2 16	39 2	15 24	21 32	21 18	19 21		n.a.
S 8	23 42	17 0	4 15	24 43	0 37	16 36	2 55	14 41	4 27	22 57	1 20	24 1	2 30	19 30	0 36	16 35	2 15	39 2	15 24	21 34	21 19	19 20		n.a.
S 9	23 47	20 7	3 22	24 41	0 31	16 15	3 2	14 43	4 24	22 59	1 20	24 0	2 30	19 29	0 36	16 34	2 15	39 2	15 24	21 35	21 19	19 19		n.a.
M10	23 52	21 58	2 15	24 37	0 25	15 54	3 8	14 45	4 21	23 2	1 20	23 59	2 30	19 29	0 36	16 34	2 15	39 2	15 24	21 36	21 20	19 18		n.a.
T 11	23 56	22 20	0 59	24 32	0 19	15 33	3 14	14 48	4 19	23 5	1 20	23 57	2 30	19 28	0 36	16 33	2 15	39 2	15 24	21 36	21 21	19 17		n.a.
W12	24 0	21 8	0s22	24 26	0 12	15 12	3 21	14 50	4 16	23 7	1 20	23 56	2 30	19 28	0 36	16 33	2 15	39 3	15 24	21 36	21 21	19 16		n.a.
T 13	24 3	18 30	1 40	24 19	0 6	14 51	3 27	14 53	4 14	23 10	1 20	23 54	2 30	19 27	0 36	16 32	2 15	39 3	15 25	21 36	21 22	19 14		n.a.
F 14	24 6	14 45	2 52	24 10	0s 0	14 30	3 34	14 56	4 11	23 12	1 20	23 53	2 30	19 27	0 36	16 32	2 15	39 3	15 25	21 36	21 23	19 13		n.a.
S 15	24 9	10 13	3 51	24 1	0 7	14 8	3 40	14 59	4 9	23 15	1 20	23 52	2 29	19 26	0 36	16 31	2 15	39 3	15 25	21 35	21 23	19 12		n.a.
S 16	24 11	5 13	4 35	23 50	0 13	13 47	3 46	15 2	4 6	23 17	1 21	23 50	2 29	19 26	0 36	16 31	2 15	39 3	15 25	21 35	21 24	19 11		n.a.
M17	24 12	0 5	5 3	23 38	0 19	13 26	3 53	15 6	4 4	23 20	1 21	23 49	2 29	19 25	0 36	16 30	2 15	39 4	15 25	21 35	21 25	19 10		n.a.
T 18	24 13	4n58	5 14	23 25	0 26	13 4	3 59	15 10	4 1	23 22	1 21	23 47	2 29	19 25	0 36	16 30	2 15	39 4	15 25	21 36	21 25	19 9		n.a.
W19	24 13	9 41	5 8	23 11	0 32	12 43	4 5	15 14	3 59	23 25	1 21	23 46	2 29	19 24	0 36	16 29	2 15	39 4	15 25	21 36	21 26	19 8		n.a.
T 20	24 13	13 54	4 46	22 56	0 39	12 22	4 12	15 18	3 56	23 27	1 21	23 44	2 29	19 24	0 36	16 28	2 15	39 4	15 25	21 37	21 26	19 7		n.a.
F 21	24 13	17 24	4 11	22 40	0 45	12 0	4 18	15 22	3 54	23 30	1 21	23 43	2 29	19 23	0 36	16 28	2 15	39 4	15 25	21 38	21 27	19 6		n.a.
S 22	24 12	20 4	3 24	22 23	0 51	11 39	4 24	15 26	3 51	23 32	1 22	23 42	2 29	19 23	0 36	16 27	2 14	39 4	15 25	21 39	21 28	19 5		n.a.
S 23	24 10	21 45	2 28	22 5	0 58	11 18	4 30	15 31	3 49	23 34	1 22	23 40	2 29	19 22	0 36	16 27	2 14	39 4	15 25	21 39	21 28	19 4		n.a.
M24	24 8	22 24	1 26	21 46	1 4	10 58	4 36	15 36	3 46	23 37	1 22	23 39	2 28	19 22	0 36	16 26	2 14	39 5	15 25	21 40	21 29	19 2		n.a.
T 25	24 6	22 0	0 21	21 27	1 10	10 37	4 42	15 41	3 44	23 39	1 22	23 37	2 28	19 21	0 36	16 25	2 14	39 5	15 25	21 40	21 30	19 1		n.a.
W26	24 3	20 37	0n45	21 6	1 16	10 17	4 48	15 46	3 41	23 41	1 22	23 36	2 28	19 21	0 36	16 25	2 14	39 5	15 25	21 40	21 30	19 0		n.a.
T 27	23 59	18 20	1 48	20 45	1 22	9 57	4 54	15 51	3 39	23 44	1 22	23 34	2 28	19 20	0 36	16 24	2 14	39 5	15 25	21 40	21 31	18 59		n.a.
F 28	23 55	15 18	2 47	20 23	1 28	9 37	5 0	15 57	3 37	23 46	1 23	23 33	2 28	19 20	0 36	16 23	2 14	39 5	15 25	21 39	21 32	18 58		n.a.
S 29	23 51	11 39	3 39	20 1	1 34	9 17	5 6	16 2	3 34	23 48	1 23	23 31	2 28	19 20	0 36	16 23	2 14	39 5	15 25	21 39	21 32	18 57		n.a.
S 30	23 46	7 31	4 22	19 38	1 40	8 58	5 12	16 8	3 32	23 50	1 23	23 30	2 28	19 19	0 36	16 22	2 14	39 5	15 25	21 39	21 33	18 56		n.a.
M31	23n40	3n 3	4n54	19n15	1s45	8n40	5s17	16s14	3s30	23n53	1n23	23n28	2n28	19s19	0s36	16n21	2n14	39s 5	15s25	21n39	21n33	18n55		n.a.

Julian Day Number = -1103573.5, Delta T = 82h13m34s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°53'26, Lahiri = -109°46'26 Julian Calendar 1 Aug. 7735 BCE == Greg. Calendar 2 June 7735 BCE

The year -7734 astronomical counting style corresponds to year 7735 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7735 BCE (-7734) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 54 3	12♋53'40	15♎51	0♌49	25♌37	3♏29	9♊ 5	29♋ 0	21°R29	23♌ 9	11°R11	26°R 0	26♋24	12♌56	n.a.	T 1
W 2	18 57 59	13°55'04	28°34	2°14	26°14	3°52	9°17	29° 7	21♏28	23°11	11♉10	26♋ 0	26°21	13° 2	n.a.	W 2
T 3	19 1 56	14°56'28	11♏42	3°38	26°50	4°16	9°29	29°14	21°27	23°13	11° 9	25°59	26°18	13° 9	n.a.	T 3
F 4	19 5 52	15°57'53	25°17	5° 0	27°25	4°39	9°41	29°21	21°26	23°15	11° 8	25°58	26°15	13°16	n.a.	F 4
S 5	19 9 49	16°59'18	9♐20	6°21	27°58	5° 3	9°53	29°28	21°24	23°17	11° 6	25°57	26°12	13°22	n.a.	S 5
S 6	19 13 46	18° 0'44	23°48	7°40	28°30	5°28	10° 5	29°35	21°23	23°19	11° 5	25°56	26° 8	13°29	n.a.	S 6
M 7	19 17 42	19° 2'10	8♉38	8°57	29° 0	5°52	10°16	29°42	21°22	23°21	11° 4	25°55	26° 5	13°36	n.a.	M 7
T 8	19 21 39	20° 3'36	23°42	10°12	29°28	6°17	10°28	29°49	21°21	23°23	11° 3	25°D55	26° 2	13°42	n.a.	T 8
W 9	19 25 35	21° 5'03	8♒50	11°24	29°55	6°42	10°40	29°56	21°21	23°25	11° 2	25°55	25°59	13°49	n.a.	W 9
T 10	19 29 32	22° 6'30	23°55	12°33	0♍20	7° 8	10°52	0♌ 3	21°20	23°27	11° 1	25°55	25°56	13°56	n.a.	T 10
F 11	19 33 28	23° 7'58	8♓47	13°38	0°43	7°33	11° 3	0°10	21°19	23°29	11° 0	25°55	25°53	14° 2	n.a.	F 11
S 12	19 37 25	24° 9'26	23°20	14°39	1° 5	8° 0	11°15	0°17	21°18	23°31	10°59	25°56	25°49	14° 9	n.a.	S 12
S 13	19 41 21	25°10'54	7♈30	15°35	1°24	8°26	11°26	0°24	21°17	23°33	10°57	25°56	25°46	14°16	n.a.	S 13
M14	19 45 18	26°12'23	21°16	16°26	1°42	8°52	11°37	0°31	21°17	23°35	10°56	25°56	25°43	14°22	n.a.	M14
T 15	19 49 15	27°13'53	4♉38	17°10	1°57	9°19	11°49	0°38	21°16	23°37	10°55	25°56	25°40	14°29	n.a.	T 15
W16	19 53 11	28°15'23	17°38	17°47	2°10	9°46	12° 0	0°45	21°15	23°39	10°54	25°56	25°37	14°36	n.a.	W16
T 17	19 57 8	29°16'53	0♊20	18°15	2°21	10°14	12°11	0°52	21°15	23°41	10°53	25°56	25°34	14°42	n.a.	T 17
F 18	20 1 4	0♌18'23	12°46	18°35	2°30	10°41	12°22	0°59	21°14	23°43	10°52	25°57	25°30	14°49	n.a.	F 18
S 19	20 5 1	1°19'54	24°59	18°R45	2°36	11° 9	12°33	1° 6	21°14	23°45	10°51	25°57	25°27	14°56	n.a.	S 19
S 20	20 8 57	2°21'25	7♋ 2	18°45	2°40	11°37	12°44	1°13	21°14	23°47	10°50	25°58	25°24	15° 2	n.a.	S 20
M21	20 12 54	3°22'56	18°58	18°33	2°R42	12° 6	12°54	1°20	21°13	23°50	10°49	25°58	25°21	15° 9	n.a.	M21
T 22	20 16 51	4°24'26	0♌50	18°10	2°41	12°34	13° 5	1°27	21°13	23°52	10°48	25°R58	25°18	15°15	n.a.	T 22
W23	20 20 47	5°25'57	12°38	17°35	2°38	13° 3	13°16	1°34	21°13	23°54	10°47	25°58	25°14	15°22	n.a.	W23
T 24	20 24 44	6°27'27	24°26	16°48	2°32	13°32	13°26	1°41	21°13	23°56	10°46	25°57	25°11	15°29	n.a.	T 24
F 25	20 28 40	7°28'56	6♍15	15°51	2°24	14° 1	13°36	1°48	21°13	23°58	10°45	25°55	25° 8	15°35	n.a.	F 25
S 26	20 32 37	8°30'26	18° 8	14°45	2°13	14°30	13°47	1°55	21°13	24° 1	10°44	25°53	25° 5	15°42	n.a.	S 26
S 27	20 36 34	9°31'54	0♎ 7	13°31	2° 0	15° 0	13°57	2° 2	21°D13	24° 3	10°43	25°51	25° 2	15°49	n.a.	S 27
M28	20 40 30	10°33'22	12°16	12°13	1°44	15°30	14° 7	2° 9	21°13	24° 5	10°42	25°49	24°59	15°55	n.a.	M28
T 29	20 44 27	11°34'49	24°38	10°52	1°25	16° 0	14°17	2°16	21°13	24° 7	10°41	25°48	24°55	16° 2	n.a.	T 29
W30	20 48 23	12♌36'16	7♏16	9♌31	1♍ 5	16♏30	14♊27	2♌23	21♏13	24♌ 9	10♉40	25°D47	24♋52	16♌ 9	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n34	1s39	5n13	18n51	1s50	8n21	5s23	16s19	3s28	23n55	1n23	23n26	2n28	19s19	0s36	16n21	2n14	39s 5	15s25	21n39	21n34	18n53		n.a.
W 2	23 28	6 24	5 17	18 27	1 55	8 4	5 28	16 25	3 25	23 57	1 24	23 25	2 28	19 18	0 36	16 20	2 14	39 6	15 25	21 39	21 35	18 52		n.a.
T 3	23 21	11 0	5 6	18 3	1 59	7 46	5 33	16 32	3 23	23 59	1 24	23 23	2 28	19 18	0 36	16 19	2 14	39 6	15 25	21 39	21 35	18 51		n.a.
F 4	23 14	15 14	4 37	17 39	2 4	7 30	5 38	16 38	3 21	24 1	1 24	23 22	2 28	19 18	0 36	16 19	2 14	39 6	15 25	21 39	21 36	18 50		n.a.
S 5	23 6	18 46	3 51	17 15	2 8	7 13	5 43	16 44	3 19	24 3	1 24	23 20	2 28	19 17	0 36	16 18	2 14	39 6	15 25	21 39	21 37	18 49		n.a.
S 6	22 58	21 16	2 49	16 51	2 11	6 58	5 48	16 51	3 16	24 5	1 24	23 19	2 28	19 17	0 36	16 17	2 14	39 6	15 25	21 40	21 37	18 48		n.a.
M 7	22 49	22 22	1 35	16 28	2 14	6 43	5 52	16 57	3 14	24 7	1 25	23 17	2 28	19 17	0 36	16 17	2 14	39 6	15 25	21 40	21 38	18 46		n.a.
T 8	22 40	21 52	0 12	16 5	2 16	6 29	5 57	17 4	3 12	24 9	1 25	23 16	2 27	19 16	0 36	16 16	2 13	39 6	15 25	21 40	21 38	18 45		n.a.
W 9	22 30	19 47	1s11	15 43	2 18	6 16	6 1	17 11	3 10	24 11	1 25	23 14	2 27	19 16	0 36	16 15	2 13	39 6	15 25	21 40	21 39	18 44		n.a.
T 10	22 20	16 20	2 30	15 22	2 20	6 3	6 5	17 17	3 8	24 13	1 25	23 12	2 27	19 16	0 36	16 14	2 13	39 6	15 24	21 40	21 40	18 43		n.a.
F 11	22 10	11 52	3 37	15 3	2 20	5 51	6 9	17 24	3 6	24 15	1 25	23 11	2 27	19 16	0 36	16 14	2 13	39 6	15 24	21 40	21 40	18 42		n.a.
S 12	21 59	6 49	4 28	14 45	2 20	5 40	6 12	17 31	3 4	24 17	1 26	23 9	2 27	19 15	0 36	16 13	2 13	39 6	15 24	21 40	21 41	18 40		n.a.
S 13	21 48	1 32	5 2	14 30	2 18	5 30	6 15	17 38	3 2	24 19	1 26	23 8	2 27	19 15	0 36	16 12	2 13	39 6	15 24	21 40	21 41	18 39		n.a.
M14	21 36	3n41	5 17	14 17	2 16	5 22	6 18	17 45	3 0	24 21	1 26	23 6	2 27	19 15	0 36	16 11	2 13	39 6	15 24	21 40	21 42	18 38		n.a.
T 15	21 24	8 34	5 15	14 6	2 13	5 14	6 20	17 52	2 58	24 22	1 26	23 4	2 27	19 15	0 36	16 11	2 13	39 6	15 24	21 40	21 43	18 37		n.a.
W16	21 11	12 56	4 56	13 59	2 8	5 7	6 23	17 59	2 56	24 24	1 27	23 3	2 27	19 15	0 36	16 10	2 13	39 6	15 24	21 40	21 43	18 36		n.a.
T 17	20 58	16 37	4 23	13 56	2 2	5 1	6 24	18 6	2 54	24 26	1 27	23 1	2 27	19 14	0 36	16 9	2 13	39 6	15 24	21 40	21 44	18 34		n.a.
F 18	20 45	19 28	3 38	13 56	1 55	4 57	6 26	18 14	2 52	24 28	1 27	23 0	2 27	19 14	0 36	16 8	2 13	39 6	15 24	21 39	21 44	18 33		n.a.
S 19	20 31	21 24	2 44	14 2	1 46	4 53	6 27	18 21	2 50	24 29	1 27	22 58	2 27	19 14	0 36	16 8	2 13	39 6	15 23	21 39	21 45	18 32		n.a.
S 20	20 17	22 19	1 43	14 12	1 35	4 51	6 27	18 28	2 48	24 31	1 27	22 56	2 27	19 14	0 36	16 7	2 13	39 6	15 23	21 39	21 46	18 31		n.a.
M21	20 2	22 12	0 39	14 28	1 23	4 51	6 27	18 35	2 46	24 33	1 28	22 55	2 27	19 14	0 36	16 6	2 13	39 6	15 23	21 39	21 46	18 29		n.a.
T 22	19 47	21 4	0n27	14 48	1 9	4 51	6 27	18 43	2 44	24 34	1 28	22 53	2 27	19 14	0 36	16 5	2 13	39 6	15 23	21 39	21 47	18 28		n.a.
W23	19 32	19 2	1 31	15 14	0 53	4 54	6 26	18 50	2 42	24 36	1 28	22 51	2 27	19 14	0 36	16 4	2 13	39 6	15 23	21 39	21 48	18 27		n.a.
T 24	19 16	16 11	2 32	15 45	0 36	4 57	6 25	18 58	2 40	24 38	1 29	22 50	2 27	19 14	0 36	16 4	2 13	39 6	15 23	21 39	21 48	18 26		n.a.
F 25	19 0	12 41	3 26	16 20	0 17	5 2	6 22	19 5	2 38	24 39	1 29	22 48	2 27	19 14	0 36	16 3	2 13	39 6	15 23	21 40	21 49	18 24		n.a.
S 26	18 44	8 40	4 11	16 59	0n 2	5 8	6 20	19 12	2 37	24 41	1 29	22 47	2 27	19 14	0 36	16 2	2 13	39 5	15 22	21 40	21 49	18 23		n.a.
S 27	18 27	4 18	4 46	17 40	0 22	5 16	6 16	19 20	2 35	24 42	1 29	22 45	2 27	19 14	0 36	16 1	2 13	39 5	15 22	21 41	21 50	18 22		n.a.
M28	18 10	0s18	5 8	18 22	0 42	5 26	6 12	19 27	2 33	24 44	1 30	22 43	2 27	19 14	0 35	16 1	2 13	39 5	15 22	21 41	21 50	18 21		n.a.
T 29	17 52	4 57	5 17	19 4	1 1	5 37	6 8	19 35	2 31	24 45	1 30	22 42	2 27	19 14	0 35	16 0	2 13	39 5	15 22	21 41	21 51	18 19		n.a.
W30	17n35	9s31	5n10	19n44	1n20	5n49	6s 2	19s42	2s30	24n47	1n30	22n40	2n27	19s14	0s35	15n59	2n13	39s 5	15s22	21n41	21n52	18n18		n.a.

Julian Day Number = -1103542.5, Delta T = 82h13m29s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°53'22, Lahiri = -109°46'22 Julian Calendar 1 Sept. 7735 BCE == Greg. Calendar 3 July 7735 BCE

The year -7734 astronomical counting style corresponds to year 7735 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7735 BCE (-7734) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 52 20	13♌37'41	20♏16	8°R13	0°R41	17♏ 0	14♊36	2♌30	21♏13	24♌12	10°R39	25♋47	24♋49	16♌15	n.a.	T 1
F 2	20 56 17	14°39'06	3♐39	7♌ 1	0♍16	17°31	14°46	2°36	21°13	24°14	10♑38	25°48	24°46	16°22	n.a.	F 2
S 3	21 0 13	15°40'30	17°29	5°55	29♌49	18° 1	14°56	2°43	21°14	24°16	10°37	25°49	24°43	16°29	n.a.	S 3
S 4	21 4 10	16°41'52	1♑45	4°58	29°19	18°32	15° 5	2°50	21°14	24°18	10°36	25°50	24°40	16°35	n.a.	S 4
M 5	21 8 6	17°43'14	16°26	4°11	28°48	19° 3	15°14	2°57	21°14	24°21	10°35	25°51	24°36	16°42	n.a.	M 5
T 6	21 12 3	18°44'35	1♒28	3°33	28°15	19°34	15°23	3° 4	21°15	24°23	10°34	25°R52	24°33	16°49	n.a.	T 6
W 7	21 16 0	19°45'55	16°41	3° 6	27°41	20° 5	15°32	3°11	21°15	24°25	10°33	25°51	24°30	16°55	n.a.	W 7
T 8	21 19 56	20°47'14	1♓58	2°48	27° 6	20°37	15°41	3°18	21°16	24°28	10°33	25°48	24°27	17° 2	n.a.	T 8
F 9	21 23 53	21°48'32	17° 7	2°D40	26°29	21° 8	15°50	3°24	21°17	24°30	10°32	25°45	24°24	17° 9	n.a.	F 9
S 10	21 27 49	22°49'50	1♈59	2°41	25°52	21°40	15°59	3°31	21°17	24°32	10°31	25°41	24°20	17°15	n.a.	S 10
S 11	21 31 46	23°51'06	16°26	2°50	25°15	22°12	16° 8	3°38	21°18	24°34	10°30	25°37	24°17	17°22	n.a.	S 11
M12	21 35 43	24°52'22	0♉26	3° 6	24°37	22°44	16°16	3°45	21°19	24°37	10°29	25°34	24°14	17°29	n.a.	M12
T 13	21 39 39	25°53'37	13°56	3°30	24° 0	23°16	16°24	3°51	21°20	24°39	10°29	25°32	24°11	17°35	n.a.	T 13
W14	21 43 36	26°54'51	27° 0	4° 0	23°23	23°48	16°32	3°58	21°20	24°41	10°28	25°D31	24° 8	17°42	n.a.	W14
T 15	21 47 32	27°56'04	9♊40	4°36	22°46	24°20	16°41	4° 5	21°21	24°43	10°27	25°31	24° 5	17°49	n.a.	T 15
F 16	21 51 29	28°57'16	22° 0	5°17	22°11	24°52	16°48	4°11	21°22	24°46	10°26	25°33	24° 1	17°55	n.a.	F 16
S 17	21 55 26	29°58'28	4♋ 5	6° 3	21°36	25°25	16°56	4°18	21°23	24°48	10°26	25°35	23°58	18° 2	n.a.	S 17
S 18	21 59 22	0♍59'38	16° 1	6°52	21° 3	25°58	17° 4	4°24	21°24	24°50	10°25	25°36	23°55	18° 9	n.a.	S 18
M19	22 3 19	2° 0'48	27°50	7°46	20°32	26°30	17°11	4°31	21°26	24°53	10°24	25°R37	23°52	18°15	n.a.	M19
T 20	22 7 16	3° 1'56	9♌37	8°43	20° 2	27° 3	17°19	4°37	21°27	24°55	10°24	25°36	23°49	18°22	n.a.	T 20
W21	22 11 12	4° 3'02	21°24	9°43	19°34	27°36	17°26	4°44	21°28	24°57	10°23	25°32	23°46	18°29	n.a.	W21
T 22	22 15 9	5° 4'08	3♍14	10°46	19° 8	28° 9	17°33	4°50	21°29	24°59	10°22	25°27	23°42	18°35	n.a.	T 22
F 23	22 19 5	6° 5'12	15° 9	11°52	18°45	28°43	17°40	4°57	21°31	25° 2	10°22	25°20	23°39	18°42	n.a.	F 23
S 24	22 23 2	7° 6'14	27°10	12°59	18°23	29°16	17°47	5° 3	21°32	25° 4	10°21	25°12	23°36	18°49	n.a.	S 24
S 25	22 26 59	8° 7'15	9♎19	14° 9	18° 4	29°49	17°53	5° 9	21°33	25° 6	10°21	25° 4	23°33	18°55	n.a.	S 25
M26	22 30 55	9° 8'14	21°37	15°21	17°48	0♐23	18° 0	5°16	21°35	25° 8	10°20	24°56	23°30	19° 2	n.a.	M26
T 27	22 34 52	10° 9'11	4♏ 6	16°34	17°34	0°56	18° 6	5°22	21°36	25°10	10°20	24°49	23°26	19° 9	n.a.	T 27
W28	22 38 48	11°10'07	16°48	17°49	17°22	1°30	18°13	5°28	21°38	25°13	10°19	24°44	23°23	19°15	n.a.	W28
T 29	22 42 45	12°11'00	29°46	19° 6	17°13	2° 4	18°19	5°34	21°40	25°15	10°19	24°41	23°20	19°22	n.a.	T 29
F 30	22 46 42	13°11'52	13♐ 2	20°24	17° 6	2°37	18°24	5°40	21°41	25°17	10°18	24°D40	23°17	19°29	n.a.	F 30
S 31	22 50 38	14♏12'42	26♐39	21♌43	17♌ 2	3♐11	18♊30	5♌46	21♏43	25♌19	10♑18	24♋41	23♋14	19♌35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n17	13s46	4n48	20n23	1n38	6n 3	5s56	19s49	2s28	24n48	1n30	22n38	2n27	19s14	0s35	15n58	2n13	39s 5	15s21	21n41	21n52	18n17		n.a.
F 2	16 58	17 29	4 10	20 57	1 54	6 19	5 50	19 57	2 26	24 50	1 31	22 37	2 27	19 14	0 35	15 57	2 13	39 5	15 21	21 41	21 53	18 15		n.a.
S 3	16 40	20 21	3 17	21 28	2 8	6 35	5 42	20 4	2 24	24 51	1 31	22 35	2 28	19 14	0 35	15 57	2 13	39 5	15 21	21 41	21 53	18 14		n.a.
S 4	16 21	22 4	2 9	21 55	2 20	6 54	5 34	20 11	2 23	24 53	1 31	22 34	2 28	19 14	0 35	15 56	2 13	39 5	15 21	21 41	21 54	18 13		n.a.
M 5	16 1	22 19	0 52	22 17	2 31	7 13	5 25	20 19	2 21	24 54	1 32	22 32	2 28	19 14	0 35	15 55	2 13	39 5	15 21	21 40	21 55	18 11		n.a.
T 6	15 42	21 0	0s31	22 34	2 39	7 34	5 15	20 26	2 19	24 55	1 32	22 30	2 28	19 14	0 35	15 54	2 13	39 4	15 20	21 40	21 55	18 10		n.a.
W 7	15 22	18 8	1 52	22 48	2 46	7 55	5 5	20 33	2 18	24 57	1 32	22 29	2 28	19 14	0 35	15 53	2 13	39 4	15 20	21 41	21 56	18 9		n.a.
T 8	15 2	14 0	3 6	22 57	2 51	8 18	4 54	20 40	2 16	24 58	1 32	22 27	2 28	19 14	0 35	15 53	2 13	39 4	15 20	21 41	21 56	18 7		n.a.
F 9	14 42	9 0	4 6	23 2	2 54	8 42	4 42	20 48	2 15	24 59	1 33	22 26	2 28	19 14	0 35	15 52	2 13	39 4	15 20	21 42	21 57	18 6		n.a.
S 10	14 21	3 34	4 48	23 4	2 56	9 6	4 30	20 55	2 13	25 0	1 33	22 24	2 28	19 15	0 35	15 51	2 13	39 4	15 19	21 43	21 58	18 5		n.a.
S 11	14 0	1n55	5 10	23 3	2 57	9 31	4 17	21 2	2 11	25 2	1 33	22 22	2 28	19 15	0 35	15 50	2 13	39 4	15 19	21 43	21 58	18 3		n.a.
M12	13 39	7 8	5 13	22 58	2 57	9 56	4 3	21 9	2 10	25 3	1 34	22 21	2 28	19 15	0 35	15 49	2 13	39 3	15 19	21 44	21 59	18 2		n.a.
T 13	13 18	11 49	4 58	22 51	2 56	10 22	3 50	21 16	2 8	25 4	1 34	22 19	2 28	19 15	0 35	15 49	2 13	39 3	15 19	21 44	21 59	18 1		n.a.
W14	12 57	15 47	4 28	22 42	2 53	10 48	3 35	21 23	2 7	25 5	1 34	22 18	2 28	19 15	0 35	15 48	2 13	39 3	15 18	21 44	22 0	17 59		n.a.
T 15	12 35	18 55	3 46	22 30	2 50	11 14	3 21	21 30	2 5	25 7	1 35	22 16	2 28	19 16	0 35	15 47	2 13	39 3	15 18	21 44	22 0	17 58		n.a.
F 16	12 13	21 5	2 54	22 16	2 47	11 39	3 6	21 36	2 4	25 8	1 35	22 15	2 28	19 16	0 35	15 46	2 12	39 3	15 18	21 44	22 1	17 57		n.a.
S 17	11 51	22 15	1 55	22 0	2 43	12 5	2 51	21 43	2 2	25 9	1 35	22 13	2 28	19 16	0 35	15 45	2 12	39 2	15 18	21 44	22 2	17 55		n.a.
S 18	11 28	22 22	0 52	21 42	2 38	12 30	2 36	21 50	2 1	25 10	1 36	22 11	2 29	19 16	0 35	15 45	2 12	39 2	15 17	21 43	22 2	17 54		n.a.
M19	11 6	21 29	0n12	21 23	2 33	12 55	2 20	21 57	1 59	25 11	1 36	22 10	2 29	19 17	0 35	15 44	2 12	39 2	15 17	21 43	22 3	17 53		n.a.
T 20	10 43	19 39	1 16	21 2	2 27	13 19	2 5	22 3	1 58	25 12	1 36	22 8	2 29	19 17	0 35	15 43	2 12	39 2	15 17	21 44	22 3	17 51		n.a.
W21	10 21	16 58	2 16	20 40	2 21	13 42	1 50	22 10	1 56	25 13	1 37	22 7	2 29	19 17	0 35	15 42	2 13	39 2	15 17	21 44	22 4	17 50		n.a.
T 22	9 58	13 36	3 10	20 16	2 15	14 5	1 35	22 16	1 55	25 14	1 37	22 5	2 29	19 18	0 35	15 41	2 13	39 1	15 16	21 45	22 4	17 48		n.a.
F 23	9 34	9 39	3 57	19 51	2 9	14 26	1 20	22 22	1 53	25 15	1 37	22 4	2 29	19 18	0 35	15 41	2 13	39 1	15 16	21 46	22 5	17 47		n.a.
S 24	9 11	5 19	4 33	19 25	2 2	14 47	1 5	22 29	1 52	25 16	1 38	22 2	2 29	19 18	0 35	15 40	2 13	39 1	15 16	21 48	22 6	17 46		n.a.
S 25	8 48	0 43	4 57	18 58	1 55	15 7	0 51	22 35	1 51	25 17	1 38	22 1	2 29	19 19	0 35	15 39	2 13	39 1	15 15	21 50	22 6	17 44		n.a.
M26	8 24	3s57	5 8	18 29	1 48	15 25	0 37	22 41	1 49	25 18	1 38	21 59	2 29	19 19	0 35	15 38	2 13	39 0	15 15	21 51	22 7	17 43		n.a.
T 27	8 0	8 32	5 5	18 0	1 41	15 43	0 23	22 47	1 48	25 19	1 39	21 58	2 30	19 19	0 35	15 38	2 13	39 0	15 15	21 52	22 7	17 41		n.a.
W28	7 37	12 51	4 46	17 29	1 34	15 59	0 9	22 53	1 46	25 20	1 39	21 56	2 30	19 20	0 35	15 37	2 13	39 0	15 14	21 53	22 8	17 40		n.a.
T 29	7 13	16 39	4 13	16 58	1 27	16 15	0n 4	22 58	1 45	25 21	1 40	21 55	2 30	19 20	0 35	15 36	2 13	39 0	15 14	21 54	22 8	17 39		n.a.
F 30	6 49	19 43	3 26	16 25	1 20	16 29	0 16	23 4	1 44	25 22	1 40	21 54	2 30	19 21	0 35	15 35	2 13	38 59	15 14	21 54	22 9	17 37		n.a.
S 31	6n25	21s46	2n25	15n52	1n12	16n42	0n29	23s10	1s42	25n23	1n40	21n52	2n30	19s21	0s35	15n35	2n13	38s59	15s14	21n54	22n 9	17n36		n.a.

Julian Day Number = -1103512.5, Delta T = 82h13m24s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°53'18, Lahiri = -109°46'18 Julian Calendar 1 Oct. 7735 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7735 BCE

The year -7734 astronomical counting style corresponds to year 7735 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7735 BCE (-7734) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 54 35	15♍13'29	10♑39	23♌ 4	17°D 1	3♐45	18♊36	5♌52	21♏45	25♌21	10°R17	24♋42	23♋11	19♌42	n.a.	S 1
M 2	22 58 32	16°14'15	25° 2	24°25	17♌ 2	4°19	18°41	5°58	21°46	25°24	10♑17	24°R42	23° 7	19°49	n.a.	M 2
T 3	23 2 28	17°14'58	9♒45	25°48	17° 5	4°54	18°46	6° 4	21°48	25°26	10°17	24°41	23° 4	19°55	n.a.	T 3
W 4	23 6 25	18°15'40	24°44	27°12	17°10	5°28	18°51	6°10	21°50	25°28	10°16	24°38	23° 1	20° 2	n.a.	W 4
T 5	23 10 21	19°16'19	9♓52	28°37	17°18	6° 2	18°56	6°15	21°52	25°30	10°16	24°33	22°58	20° 8	n.a.	T 5
F 6	23 14 18	20°16'56	24°59	0♍ 2	17°29	6°36	19° 1	6°21	21°54	25°32	10°16	24°25	22°55	20°15	n.a.	F 6
S 7	23 18 15	21°17'32	9♈55	1°29	17°41	7°11	19° 6	6°27	21°56	25°34	10°15	24°16	22°51	20°22	n.a.	S 7
S 8	23 22 11	22°18'06	24°31	2°57	17°56	7°45	19°10	6°32	21°58	25°36	10°15	24° 6	22°48	20°28	n.a.	S 8
M 9	23 26 8	23°18'38	8♉40	4°25	18°13	8°20	19°14	6°38	22° 0	25°38	10°15	23°58	22°45	20°35	n.a.	M 9
T 10	23 30 4	24°19'08	22°20	5°55	18°31	8°54	19°18	6°43	22° 2	25°40	10°15	23°51	22°42	20°42	n.a.	T 10
W11	23 34 1	25°19'36	5♊31	7°25	18°52	9°29	19°22	6°49	22° 4	25°43	10°14	23°47	22°39	20°48	n.a.	W11
T 12	23 37 58	26°20'03	18°16	8°56	19°15	10° 4	19°26	6°54	22° 7	25°45	10°14	23°45	22°36	20°55	n.a.	T 12
F 13	23 41 54	27°20'28	0♋38	10°28	19°39	10°38	19°29	7° 0	22° 9	25°47	10°14	23°D45	22°32	21° 2	n.a.	F 13
S 14	23 45 51	28°20'51	12°44	12° 1	20° 5	11°13	19°33	7° 5	22°11	25°49	10°14	23°45	22°29	21° 8	n.a.	S 14
S 15	23 49 47	29°21'13	24°38	13°35	20°33	11°48	19°36	7°10	22°13	25°51	10°14	23°R46	22°26	21°15	n.a.	S 15
M16	23 53 44	0♎21'32	6♌25	15°10	21° 3	12°23	19°39	7°15	22°16	25°53	10°14	23°45	22°23	21°22	n.a.	M16
T 17	23 57 41	1°21'50	18°12	16°46	21°34	12°58	19°42	7°20	22°18	25°54	10°14	23°42	22°20	21°28	n.a.	T 17
W18	0 1 37	2°22'06	0♍ 0	18°22	22° 6	13°33	19°44	7°25	22°21	25°56	10°13	23°36	22°17	21°35	n.a.	W18
T 19	0 5 34	3°22'19	11°55	20° 0	22°40	14° 8	19°47	7°30	22°23	25°58	10°13	23°28	22°13	21°42	n.a.	T 19
F 20	0 9 30	4°22'30	23°58	21°38	23°16	14°43	19°49	7°35	22°26	26° 0	10°D13	23°17	22°10	21°48	n.a.	F 20
S 21	0 13 27	5°22'40	6♎10	23°18	23°52	15°19	19°51	7°40	22°28	26° 2	10°13	23° 4	22° 7	21°55	n.a.	S 21
S 22	0 17 24	6°22'47	18°33	24°58	24°30	15°54	19°53	7°45	22°31	26° 4	10°13	22°50	22° 4	22° 2	n.a.	S 22
M23	0 21 20	7°22'51	1♏ 7	26°39	25° 9	16°29	19°55	7°49	22°33	26° 6	10°13	22°37	22° 1	22° 8	n.a.	M23
T 24	0 25 17	8°22'54	13°51	28°22	25°49	17° 4	19°56	7°54	22°36	26° 8	10°14	22°26	21°57	22°15	n.a.	T 24
W25	0 29 13	9°22'54	26°47	0♎ 5	26°31	17°40	19°57	7°58	22°39	26° 9	10°14	22°17	21°54	22°22	n.a.	W25
T 26	0 33 10	10°22'51	9♐55	1°50	27°13	18°15	19°59	8° 3	22°41	26°11	10°14	22°11	21°51	22°28	n.a.	T 26
F 27	0 37 6	11°22'47	23°16	3°35	27°57	18°51	20° 0	8° 7	22°44	26°13	10°14	22° 8	21°48	22°35	n.a.	F 27
S 28	0 41 3	12°22'39	6♑51	5°21	28°41	19°26	20° 0	8°12	22°47	26°15	10°14	22° 7	21°45	22°42	n.a.	S 28
S 29	0 45 0	13°22'29	20°42	7° 9	29°26	20° 2	20° 1	8°16	22°50	26°16	10°14	22° 7	21°42	22°48	n.a.	S 29
M30	0 48 56	14♎22'16	4♒49	8♎57	0♍13	20♐37	20♊ 1	8♌20	22♏52	26♌18	10♑14	22♋ 6	21♋38	22♌55	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n 0	22s32	1n15	15n18	1n 5	16n53	0n40	23s15	1s41	25n24	1n41	21n51	2n30	19s22	0s35	15n34	2n13	38s59	15s13	21n54	22n10	17n34		n.a.
M 2	5 36	21 52	0s 2	14 43	0 58	17 4	0 52	23 21	1 40	25 24	1 41	21 49	2 30	19 22	0 35	15 33	2 13	38 59	15 13	21 54	22 11	17 33		n.a.
T 3	5 12	19 41	1 20	14 7	0 50	17 13	1 3	23 26	1 39	25 25	1 41	21 48	2 30	19 23	0 35	15 32	2 13	38 58	15 13	21 54	22 11	17 31		n.a.
W 4	4 47	16 7	2 34	13 31	0 43	17 22	1 13	23 31	1 37	25 26	1 42	21 47	2 31	19 23	0 35	15 32	2 13	38 58	15 12	21 54	22 12	17 30		n.a.
T 5	4 23	11 28	3 38	12 54	0 36	17 29	1 24	23 36	1 36	25 27	1 42	21 45	2 31	19 24	0 35	15 31	2 13	38 58	15 12	21 55	22 12	17 29		n.a.
F 6	3 58	6 6	4 27	12 16	0 28	17 35	1 33	23 41	1 35	25 28	1 43	21 44	2 31	19 24	0 35	15 30	2 13	38 57	15 12	21 57	22 13	17 27		n.a.
S 7	3 34	0 27	4 56	11 38	0 21	17 40	1 42	23 46	1 33	25 29	1 43	21 43	2 31	19 25	0 35	15 29	2 13	38 57	15 11	21 58	22 13	17 26		n.a.
S 8	3 9	5n 5	5 5	10 59	0 14	17 43	1 51	23 50	1 32	25 29	1 43	21 41	2 31	19 25	0 35	15 29	2 13	38 57	15 11	22 0	22 14	17 24		n.a.
M 9	2 44	10 12	4 56	10 19	0 7	17 46	2 0	23 55	1 31	25 30	1 44	21 40	2 31	19 26	0 35	15 28	2 13	38 57	15 11	22 2	22 14	17 23		n.a.
T 10	2 20	14 38	4 29	9 39	0s 0	17 47	2 8	23 59	1 30	25 31	1 44	21 39	2 32	19 26	0 35	15 27	2 13	38 56	15 10	22 3	22 15	17 21		n.a.
W11	1 55	18 11	3 49	8 58	0 7	17 48	2 15	24 4	1 29	25 31	1 44	21 37	2 32	19 27	0 35	15 27	2 13	38 56	15 10	22 4	22 16	17 20		n.a.
T 12	1 30	20 44	2 58	8 16	0 14	17 47	2 22	24 8	1 27	25 32	1 45	21 36	2 32	19 27	0 35	15 26	2 13	38 56	15 10	22 4	22 16	17 18		n.a.
F 13	1 5	22 13	2 0	7 34	0 20	17 46	2 29	24 12	1 26	25 33	1 45	21 35	2 32	19 28	0 35	15 25	2 13	38 55	15 9	22 4	22 17	17 17		n.a.
S 14	0 41	22 38	0 59	6 52	0 27	17 43	2 36	24 16	1 25	25 34	1 46	21 34	2 32	19 29	0 35	15 25	2 13	38 55	15 9	22 4	22 17	17 15		n.a.
S 15	0 16	21 59	0n 5	6 9	0 33	17 40	2 42	24 20	1 24	25 34	1 46	21 32	2 32	19 29	0 35	15 24	2 13	38 55	15 9	22 4	22 18	17 14		n.a.
M16	0s 9	20 22	1 7	5 26	0 39	17 35	2 47	24 24	1 23	25 35	1 46	21 31	2 33	19 30	0 35	15 23	2 13	38 54	15 8	22 4	22 18	17 12		n.a.
T 17	0 34	17 52	2 6	4 42	0 46	17 30	2 53	24 27	1 21	25 35	1 47	21 30	2 33	19 30	0 35	15 23	2 13	38 54	15 8	22 5	22 19	17 11		n.a.
W18	0 58	14 38	3 0	3 58	0 51	17 23	2 58	24 30	1 20	25 36	1 47	21 29	2 33	19 31	0 35	15 22	2 13	38 54	15 8	22 6	22 19	17 9		n.a.
T 19	1 23	10 47	3 47	3 13	0 57	17 16	3 2	24 34	1 19	25 37	1 48	21 28	2 33	19 32	0 35	15 21	2 13	38 53	15 7	22 7	22 20	17 8		n.a.
F 20	1 48	6 29	4 23	2 28	1 2	17 8	3 7	24 37	1 18	25 37	1 48	21 27	2 33	19 32	0 35	15 21	2 13	38 53	15 7	22 9	22 20	17 6		n.a.
S 21	2 12	1 52	4 48	1 43	1 8	16 59	3 11	24 40	1 17	25 38	1 48	21 26	2 34	19 33	0 34	15 20	2 13	38 53	15 7	22 11	22 21	17 5		n.a.
S 22	2 37	2s54	5 0	0 58	1 13	16 50	3 15	24 43	1 16	25 38	1 49	21 24	2 34	19 34	0 34	15 19	2 13	38 52	15 6	22 14	22 21	17 3		n.a.
M23	3 1	7 36	4 58	0 12	1 17	16 39	3 18	24 45	1 15	25 39	1 49	21 23	2 34	19 34	0 34	15 19	2 13	38 52	15 6	22 16	22 22	17 2		n.a.
T 24	3 26	12 4	4 41	0s34	1 22	16 28	3 21	24 48	1 14	25 39	1 50	21 22	2 34	19 35	0 34	15 18	2 13	38 52	15 6	22 18	22 22	17 0		n.a.
W25	3 50	16 3	4 9	1 20	1 26	16 16	3 24	24 50	1 12	25 40	1 50	21 21	2 34	19 36	0 34	15 18	2 13	38 51	15 5	22 19	22 23	16 58		n.a.
T 26	4 14	19 19	3 24	2 7	1 30	16 3	3 27	24 53	1 11	25 40	1 50	21 20	2 35	19 36	0 34	15 17	2 13	38 51	15 5	22 20	22 24	16 57		n.a.
F 27	4 39	21 37	2 26	2 53	1 33	15 50	3 29	24 55	1 10	25 41	1 51	21 19	2 35	19 37	0 34	15 16	2 13	38 51	15 5	22 21	22 24	16 55		n.a.
S 28	5 3	22 43	1 20	3 40	1 36	15 36	3 31	24 57	1 9	25 41	1 51	21 18	2 35	19 38	0 34	15 16	2 13	38 50	15 4	22 21	22 25	16 54		n.a.
S 29	5 27	22 27	0 7	4 26	1 39	15 21	3 33	24 59	1 8	25 42	1 52	21 17	2 35	19 39	0 34	15 15	2 14	38 50	15 4	22 21	22 25	16 52		n.a.
M30	5s51	20s46	1s 7	5s13	1s42	15n 6	3n35	25s 0	1s 7	25n42	1n52	21n17	2n35	19s39	0s34	15n15	2n14	38s50	15s 4	22n21	22n26	16n51		n.a.

Julian Day Number = -1103481.5, Delta T = 82h13m18s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°53'14, Lahiri = -109°46'14 Julian Calendar 1 Nov. 7735 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7735 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7735 BCE (-7734) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 52 53	15♎22'01	19♒12	10♎47	1♍ 0	21♐13	20°R 1	8♌24	22♏55	26♌20	10♑15	22°R 4	21♋35	23♌ 2	n.a.	T 1
W 2	0 56 49	16°21'43	3♓49	12°38	1°48	21°49	20♊ 1	8°28	22°58	26°21	10°15	22♋ 0	21°32	23° 8	n.a.	W 2
T 3	1 0 46	17°21'22	18°34	14°30	2°37	22°24	20° 1	8°32	23° 1	26°23	10°15	21°53	21°29	23°15	n.a.	T 3
F 4	1 4 42	18°20'59	3♈21	16°22	3°26	23° 0	20° 1	8°36	23° 4	26°24	10°16	21°43	21°26	23°22	n.a.	F 4
S 5	1 8 39	19°20'33	18° 2	18°16	4°16	23°36	20° 0	8°39	23° 7	26°26	10°16	21°31	21°22	23°28	n.a.	S 5
S 6	1 12 36	20°20'05	2♉28	20°11	5° 7	24°12	19°59	8°43	23°10	26°28	10°16	21°19	21°19	23°35	n.a.	S 6
M 7	1 16 32	21°19'35	16°34	22° 7	5°59	24°47	19°59	8°47	23°13	26°29	10°17	21° 8	21°16	23°42	n.a.	M 7
T 8	1 20 29	22°19'02	0♊14	24° 3	6°51	25°23	19°57	8°50	23°16	26°31	10°17	20°59	21°13	23°48	n.a.	T 8
W 9	1 24 25	23°18'28	13°28	26° 1	7°44	25°59	19°56	8°54	23°19	26°32	10°17	20°52	21°10	23°55	n.a.	W 9
T 10	1 28 22	24°17'51	26°16	27°59	8°38	26°35	19°55	8°57	23°22	26°33	10°18	20°48	21° 7	24° 2	n.a.	T 10
F 11	1 32 18	25°17'12	8♋42	29°57	9°32	27°11	19°53	9° 0	23°25	26°35	10°18	20°46	21° 3	24° 8	n.a.	F 11
S 12	1 36 15	26°16'31	20°51	1♏56	10°27	27°47	19°51	9° 3	23°28	26°36	10°19	20°46	21° 0	24°15	n.a.	S 12
S 13	1 40 11	27°15'48	2♌47	3°55	11°22	28°23	19°49	9° 6	23°31	26°38	10°19	20°46	20°57	24°22	n.a.	S 13
M14	1 44 8	28°15'03	14°37	5°54	12°18	28°59	19°47	9° 9	23°34	26°39	10°20	20°45	20°54	24°28	n.a.	M14
T 15	1 48 4	29°14'16	26°25	7°53	13°14	29°35	19°44	9°12	23°38	26°40	10°20	20°42	20°51	24°35	n.a.	T 15
W16	1 52 1	0♏13'26	8♍16	9°51	14°10	0♑11	19°42	9°15	23°41	26°41	10°21	20°37	20°48	24°42	n.a.	W16
T 17	1 55 58	1°12'34	20°16	11°48	15° 8	0°47	19°39	9°18	23°44	26°43	10°21	20°29	20°44	24°49	n.a.	T 17
F 18	1 59 54	2°11'41	2♎26	13°44	16° 5	1°23	19°36	9°21	23°47	26°44	10°22	20°19	20°41	24°55	n.a.	F 18
S 19	2 3 51	3°10'44	14°49	15°39	17° 3	1°59	19°33	9°23	23°50	26°45	10°22	20° 6	20°38	25° 2	n.a.	S 19
S 20	2 7 47	4° 9'46	27°27	17°31	18° 2	2°36	19°29	9°26	23°54	26°46	10°23	19°53	20°35	25° 9	n.a.	S 20
M21	2 11 44	5° 8'45	10♏19	19°21	19° 0	3°12	19°26	9°28	23°57	26°47	10°24	19°41	20°32	25°15	n.a.	M21
T 22	2 15 40	6° 7'42	23°24	21° 8	19°59	3°48	19°22	9°30	24° 0	26°48	10°24	19°30	20°28	25°22	n.a.	T 22
W23	2 19 37	7° 6'37	6♐42	22°52	20°59	4°24	19°18	9°32	24° 3	26°50	10°25	19°21	20°25	25°29	n.a.	W23
T 24	2 23 33	8° 5'29	20°10	24°32	21°59	5° 1	19°14	9°34	24° 7	26°51	10°26	19°15	20°22	25°35	n.a.	T 24
F 25	2 27 30	9° 4'19	3♑47	26° 8	22°59	5°37	19°10	9°36	24°10	26°52	10°26	19°12	20°19	25°42	n.a.	F 25
S 26	2 31 26	10° 3'06	17°34	27°39	23°59	6°13	19° 6	9°38	24°13	26°53	10°27	19°D11	20°16	25°49	n.a.	S 26
S 27	2 35 23	11° 1'50	1♒29	29° 5	25° 0	6°50	19° 1	9°40	24°17	26°53	10°28	19°11	20°13	25°55	n.a.	S 27
M28	2 39 19	12° 0'32	15°32	0♐27	26° 1	7°26	18°57	9°42	24°20	26°54	10°29	19°R11	20° 9	26° 2	n.a.	M28
T 29	2 43 16	12°59'11	29°43	1°42	27° 3	8° 2	18°52	9°44	24°23	26°55	10°29	19°10	20° 6	26° 9	n.a.	T 29
W30	2 47 12	13°57'48	14♓ 1	2°52	28° 4	8°39	18°47	9°45	24°27	26°56	10°30	19° 7	20° 3	26°15	n.a.	W30
T 31	2 51 9	14♏56'22	28♓21	3♐56	29♍ 6	9♑15	18♊42	9♌47	24♏30	26♌57	10♑31	19♋ 1	20♋ 0	26♌22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s15	17s44	2s18	5s59	1s44	14n49	3n36	25s 2	1s 6	25n43	1n52	21n16	2n36	19s40	0s34	15n14	2n14	38s49	15s 3	22n21	22n26	16n49		n.a.
W 2	6 38	13 33	3 21	6 45	1 45	14 33	3 37	25 3	1 5	25 43	1 53	21 15	2 36	19 41	0 34	15 14	2 14	38 49	15 3	22 22	22 27	16 48		n.a.
T 3	7 2	8 30	4 12	7 31	1 46	14 15	3 38	25 4	1 4	25 43	1 53	21 14	2 36	19 41	0 34	15 13	2 14	38 48	15 3	22 23	22 27	16 46		n.a.
F 4	7 25	2 58	4 45	8 17	1 47	13 57	3 39	25 5	1 3	25 44	1 54	21 13	2 36	19 42	0 34	15 13	2 14	38 48	15 2	22 25	22 28	16 44		n.a.
S 5	7 49	2n42	5 0	9 2	1 47	13 39	3 39	25 6	1 2	25 44	1 54	21 12	2 37	19 43	0 34	15 12	2 14	38 48	15 2	22 27	22 28	16 43		n.a.
S 6	8 12	8 8	4 55	9 47	1 47	13 20	3 40	25 7	1 1	25 45	1 55	21 11	2 37	19 44	0 34	15 12	2 14	38 47	15 2	22 29	22 29	16 41		n.a.
M 7	8 35	13 0	4 32	10 31	1 46	13 0	3 40	25 7	1 0	25 45	1 55	21 11	2 37	19 45	0 34	15 11	2 14	38 47	15 1	22 31	22 29	16 40		n.a.
T 8	8 58	17 4	3 54	11 14	1 44	12 40	3 40	25 8	0 59	25 45	1 55	21 10	2 37	19 45	0 34	15 11	2 14	38 47	15 1	22 32	22 30	16 38		n.a.
W 9	9 21	20 8	3 4	11 57	1 42	12 19	3 40	25 8	0 58	25 45	1 56	21 9	2 38	19 46	0 34	15 10	2 14	38 46	15 1	22 33	22 30	16 36		n.a.
T 10	9 43	22 5	2 6	12 38	1 39	11 58	3 39	25 8	0 57	25 46	1 56	21 9	2 38	19 47	0 34	15 10	2 14	38 46	15 0	22 34	22 31	16 35		n.a.
F 11	10 6	22 53	1 4	13 19	1 36	11 37	3 39	25 8	0 56	25 46	1 56	21 8	2 38	19 48	0 34	15 9	2 14	38 46	15 0	22 34	22 31	16 33		n.a.
S 12	10 28	22 34	0n 0	13 58	1 32	11 14	3 38	25 8	0 55	25 46	1 57	21 7	2 38	19 48	0 34	15 9	2 14	38 45	15 0	22 34	22 32	16 32		n.a.
S 13	10 50	21 13	1 3	14 35	1 27	10 52	3 37	25 7	0 54	25 46	1 57	21 7	2 38	19 49	0 34	15 8	2 14	38 45	14 59	22 34	22 32	16 30		n.a.
M14	11 12	18 56	2 3	15 12	1 21	10 29	3 36	25 7	0 53	25 47	1 58	21 6	2 39	19 50	0 34	15 8	2 14	38 44	14 59	22 34	22 33	16 28		n.a.
T 15	11 34	15 53	2 57	15 46	1 15	10 5	3 35	25 6	0 52	25 47	1 58	21 5	2 39	19 51	0 34	15 8	2 14	38 44	14 59	22 35	22 33	16 27		n.a.
W16	11 55	12 10	3 44	16 19	1 8	9 42	3 34	25 5	0 51	25 47	1 58	21 5	2 39	19 52	0 34	15 7	2 14	38 44	14 58	22 35	22 34	16 25		n.a.
T 17	12 17	7 57	4 21	16 49	1 0	9 18	3 32	25 4	0 50	25 47	1 59	21 4	2 39	19 53	0 34	15 7	2 14	38 43	14 58	22 37	22 34	16 23		n.a.
F 18	12 38	3 22	4 47	17 18	0 51	8 53	3 31	25 3	0 49	25 47	1 59	21 4	2 40	19 53	0 34	15 7	2 15	38 43	14 58	22 38	22 35	16 22		n.a.
S 19	12 59	1s27	5 0	17 44	0 42	8 28	3 29	25 1	0 48	25 47	2 0	21 3	2 40	19 54	0 34	15 6	2 15	38 43	14 57	22 40	22 35	16 20		n.a.
S 20	13 19	6 17	4 58	18 8	0 32	8 3	3 27	25 0	0 48	25 48	2 0	21 3	2 40	19 55	0 34	15 6	2 15	38 42	14 57	22 42	22 36	16 18		n.a.
M21	13 40	10 57	4 42	18 29	0 21	7 37	3 25	24 58	0 47	25 48	2 0	21 3	2 40	19 56	0 34	15 5	2 15	38 42	14 57	22 44	22 36	16 17		n.a.
T 22	14 0	15 12	4 11	18 48	0 10	7 11	3 23	24 56	0 46	25 48	2 1	21 2	2 41	19 57	0 34	15 5	2 15	38 42	14 56	22 46	22 37	16 15		n.a.
W23	14 20	18 47	3 25	19 4	0n 2	6 45	3 21	24 54	0 45	25 48	2 1	21 2	2 41	19 58	0 34	15 5	2 15	38 41	14 56	22 47	22 37	16 13		n.a.
T 24	14 40	21 24	2 28	19 18	0 14	6 19	3 19	24 52	0 44	25 48	2 1	21 1	2 41	19 58	0 34	15 5	2 15	38 41	14 56	22 48	22 38	16 12		n.a.
F 25	14 59	22 50	1 21	19 29	0 27	5 52	3 17	24 49	0 43	25 48	2 2	21 1	2 41	19 59	0 34	15 4	2 15	38 40	14 56	22 48	22 38	16 10		n.a.
S 26	15 19	22 54	0 9	19 38	0 41	5 25	3 14	24 47	0 42	25 48	2 2	21 1	2 42	20 0	0 34	15 4	2 15	38 40	14 55	22 48	22 39	16 8		n.a.
S 27	15 38	21 33	1s 5	19 44	0 54	4 58	3 12	24 44	0 41	25 48	2 2	21 1	2 42	20 1	0 34	15 4	2 15	38 40	14 55	22 48	22 39	16 7		n.a.
M28	15 56	18 51	2 15	19 49	1 8	4 30	3 9	24 41	0 40	25 48	2 3	21 0	2 42	20 2	0 34	15 3	2 15	38 39	14 55	22 48	22 40	16 5		n.a.
T 29	16 15	15 1	3 18	19 51	1 22	4 3	3 6	24 38	0 40	25 47	2 3	21 0	2 43	20 3	0 34	15 3	2 15	38 39	14 54	22 49	22 40	16 3		n.a.
W30	16 33	10 18	4 9	19 52	1 36	3 35	3 4	24 35	0 39	25 47	2 3	21 0	2 43	20 4	0 34	15 3	2 15	38 39	14 54	22 49	22 41	16 2		n.a.
T 31	16s51	5s 0	4s44	19s50	1n50	3n 7	3n 1	24s32	0s38	25n47	2n 4	21n 0	2n43	20s 4	0s34	15n 3	2n15	38s38	14s54	22n50	22n41	16n 0		n.a.

Julian Day Number = -1103451.5, Delta T = 82h13m13s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°53'10, Lahiri = -109°46'10 Julian Calendar 1 Dec. 7735 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7735 BCE

The year -7734 astronomical counting style corresponds to year 7735 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7734 BCE (-7733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 55 5	15♑54'53	12♈42	4♐53	0♎ 8	9♉52	18°R37	9♌48	24♑33	26♌58	10♉32	18°R53	19♋57	26♌29	n.a.	F 1
S 2	2 59 2	16°53'22	26°56	5°44	1°11	10°28	18♊31	9°49	24°37	26°58	10°33	18♋44	19°53	26°35	n.a.	S 2
S 3	3 2 58	17°51'49	10♉59	6°28	2°13	11° 4	18°26	9°50	24°40	26°59	10°34	18°34	19°50	26°42	n.a.	S 3
M 4	3 6 55	18°50'14	24°47	7° 6	3°16	11°41	18°20	9°51	24°44	27° 0	10°34	18°25	19°47	26°49	n.a.	M 4
T 5	3 10 51	19°48'36	8♊14	7°37	4°19	12°17	18°14	9°52	24°47	27° 0	10°35	18°17	19°44	26°55	n.a.	T 5
W 6	3 14 48	20°46'57	21°21	8° 1	5°23	12°54	18° 8	9°53	24°50	27° 1	10°36	18°11	19°41	27° 2	n.a.	W 6
T 7	3 18 44	21°45'15	4♋ 6	8°19	6°26	13°30	18° 2	9°54	24°54	27° 2	10°37	18° 8	19°38	27° 9	n.a.	T 7
F 8	3 22 41	22°43'31	16°31	8°30	7°30	14° 7	17°56	9°55	24°57	27° 2	10°38	18°D 7	19°34	27°15	n.a.	F 8
S 9	3 26 37	23°41'46	28°41	8°R34	8°34	14°44	17°50	9°55	25° 1	27° 3	10°39	18° 8	19°31	27°22	n.a.	S 9
S 10	3 30 34	24°39'59	10♌39	8°32	9°38	15°20	17°44	9°56	25° 4	27° 3	10°40	18° 9	19°28	27°29	n.a.	S 10
M11	3 34 30	25°38'09	22°31	8°23	10°42	15°57	17°37	9°56	25° 7	27° 4	10°41	18°R10	19°25	27°35	n.a.	M11
T 12	3 38 27	26°36'18	4♍21	8° 9	11°47	16°33	17°31	9°56	25°11	27° 4	10°42	18° 9	19°22	27°42	n.a.	T 12
W13	3 42 23	27°34'25	16°15	7°50	12°52	17°10	17°24	9°56	25°14	27° 5	10°43	18° 7	19°19	27°49	n.a.	W13
T 14	3 46 20	28°32'31	28°17	7°25	13°56	17°47	17°17	9°R56	25°18	27° 5	10°44	18° 3	19°15	27°55	n.a.	T 14
F 15	3 50 16	29°30'34	10♎33	6°56	15° 1	18°23	17°10	9°56	25°21	27° 5	10°45	17°57	19°12	28° 2	n.a.	F 15
S 16	3 54 13	0♐28'36	23° 4	6°23	16° 7	19° 0	17° 3	9°56	25°25	27° 6	10°46	17°50	19° 9	28° 9	n.a.	S 16
S 17	3 58 9	1°26'36	5♑53	5°46	17°12	19°37	16°56	9°56	25°28	27° 6	10°47	17°42	19° 6	28°15	n.a.	S 17
M18	4 2 6	2°24'34	19° 0	5° 8	18°18	20°13	16°49	9°56	25°31	27° 6	10°48	17°34	19° 3	28°22	n.a.	M18
T 19	4 6 2	3°22'30	2♐25	4°27	19°23	20°50	16°42	9°55	25°35	27° 6	10°50	17°27	18°59	28°29	n.a.	T 19
W20	4 9 59	4°20'25	16° 5	3°45	20°29	21°27	16°35	9°55	25°38	27° 6	10°51	17°22	18°56	28°35	n.a.	W20
T 21	4 13 55	5°18'17	29°58	3° 3	21°35	22° 4	16°27	9°54	25°41	27° 7	10°52	17°19	18°53	28°42	n.a.	T 21
F 22	4 17 52	6°16'08	14♑ 0	2°22	22°41	22°40	16°20	9°54	25°45	27° 7	10°53	17°D18	18°50	28°49	n.a.	F 22
S 23	4 21 48	7°13'57	28° 9	1°41	23°47	23°17	16°12	9°53	25°48	27° 7	10°54	17°18	18°47	28°56	n.a.	S 23
S 24	4 25 45	8°11'43	12♒20	1° 3	24°53	23°54	16° 5	9°52	25°52	27° 7	10°55	17°19	18°44	29° 2	n.a.	S 24
M25	4 29 41	9° 9'27	26°33	0°26	26° 0	24°31	15°57	9°51	25°55	27°R 7	10°56	17°20	18°40	29° 9	n.a.	M25
T 26	4 33 38	10° 7'10	10♓44	29♑53	27° 6	25° 8	15°50	9°50	25°58	27° 7	10°58	17°R21	18°37	29°16	n.a.	T 26
W27	4 37 34	11° 4'50	24°53	29°24	28°13	25°44	15°42	9°49	26° 2	27° 7	10°59	17°20	18°34	29°22	n.a.	W27
T 28	4 41 31	12° 2'28	8♈56	28°58	29°20	26°21	15°35	9°48	26° 5	27° 7	11° 0	17°18	18°31	29°29	n.a.	T 28
F 29	4 45 27	13° 0'04	22°53	28°36	0♑27	26°58	15°27	9°46	26° 8	27° 6	11° 1	17°14	18°28	29°36	n.a.	F 29
S 30	4 49 24	13°57'38	6♉41	28°19	1°34	27°35	15°20	9°45	26°11	27° 6	11° 2	17° 9	18°25	29°42	n.a.	S 30
S 31	4 53 20	14♐55'11	20♉17	28♑ 6	2♑41	28♉12	15♊12	9♌43	26♑15	27♌ 6	11♉ 4	17♋ 4	18♋21	29♌49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s 8	0n34	5s 2	19s48	2n 3	2n39	2n58	24s28	0s37	25n47	2n 4	21n 0	2n43	20s 5	0s34	15n 2	2n15	38s38	14s54	22n51	22n42	15n58		n.a.
S 2	17 26	6 4	5 1	19 44	2 17	2 10	2 55	24 24	0 36	25 47	2 4	21 0	2 44	20 6	0 34	15 2	2 15	38 38	14 53	22 52	22 42	15 57		n.a.
S 3	17 43	11 11	4 41	19 39	2 30	1 42	2 52	24 20	0 35	25 47	2 5	21 0	2 44	20 7	0 34	15 2	2 16	38 37	14 53	22 54	22 43	15 55		n.a.
M 4	18 0	15 38	4 5	19 33	2 43	1 13	2 48	24 16	0 34	25 46	2 5	20 59	2 44	20 8	0 34	15 2	2 16	38 37	14 53	22 55	22 43	15 53		n.a.
T 5	18 16	19 10	3 17	19 26	2 55	0 44	2 45	24 12	0 34	25 46	2 5	20 59	2 44	20 9	0 34	15 2	2 16	38 37	14 53	22 56	22 44	15 51		n.a.
W 6	18 32	21 38	2 18	19 18	3 6	0 15	2 42	24 8	0 33	25 46	2 6	20 59	2 45	20 10	0 34	15 2	2 16	38 36	14 52	22 57	22 44	15 50		n.a.
T 7	18 48	22 55	1 15	19 10	3 17	0s13	2 38	24 3	0 32	25 46	2 6	21 0	2 45	20 10	0 34	15 1	2 16	38 36	14 52	22 57	22 45	15 48		n.a.
F 8	19 3	23 2	0 9	19 2	3 27	0 43	2 35	23 58	0 31	25 45	2 6	21 0	2 45	20 11	0 34	15 1	2 16	38 36	14 52	22 58	22 45	15 46		n.a.
S 9	19 19	22 1	0n57	18 54	3 36	1 12	2 32	23 53	0 30	25 45	2 6	21 0	2 45	20 12	0 34	15 1	2 16	38 35	14 51	22 57	22 45	15 44		n.a.
S 10	19 33	20 2	1 58	18 46	3 44	1 41	2 28	23 48	0 30	25 45	2 7	21 0	2 46	20 13	0 34	15 1	2 16	38 35	14 51	22 57	22 46	15 43		n.a.
M11	19 48	17 12	2 54	18 38	3 51	2 10	2 25	23 43	0 29	25 44	2 7	21 0	2 46	20 14	0 34	15 1	2 16	38 35	14 51	22 57	22 46	15 41		n.a.
T 12	20 2	13 40	3 43	18 31	3 56	2 39	2 21	23 38	0 28	25 44	2 7	21 0	2 46	20 15	0 34	15 1	2 16	38 34	14 51	22 57	22 47	15 39		n.a.
W13	20 16	9 36	4 22	18 24	4 0	3 9	2 17	23 32	0 27	25 43	2 7	21 0	2 46	20 16	0 34	15 1	2 16	38 34	14 51	22 58	22 47	15 37		n.a.
T 14	20 29	5 6	4 50	18 17	4 3	3 38	2 14	23 26	0 26	25 43	2 8	21 1	2 47	20 16	0 34	15 1	2 16	38 34	14 50	22 58	22 48	15 36		n.a.
F 15	20 42	0 21	5 5	18 11	4 4	4 7	2 10	23 21	0 26	25 42	2 8	21 1	2 47	20 17	0 34	15 1	2 16	38 33	14 50	22 59	22 48	15 34		n.a.
S 16	20 55	4s32	5 6	18 6	4 3	4 37	2 6	23 15	0 25	25 42	2 8	21 1	2 47	20 18	0 34	15 1	2 16	38 33	14 50	23 0	22 49	15 32		n.a.
S 17	21 7	9 20	4 53	18 2	4 1	5 6	2 2	23 8	0 24	25 41	2 8	21 1	2 47	20 19	0 34	15 1	2 17	38 33	14 50	23 1	22 49	15 30		n.a.
M18	21 19	13 50	4 23	17 58	3 57	5 35	1 59	23 2	0 23	25 41	2 8	21 2	2 48	20 20	0 34	15 1	2 17	38 32	14 49	23 2	22 50	15 29		n.a.
T 19	21 31	17 46	3 39	17 56	3 52	6 4	1 55	22 56	0 22	25 40	2 9	21 2	2 48	20 21	0 34	15 1	2 17	38 32	14 49	23 3	22 50	15 27		n.a.
W20	21 42	20 49	2 41	17 55	3 45	6 33	1 51	22 49	0 22	25 40	2 9	21 2	2 48	20 22	0 34	15 1	2 17	38 32	14 49	23 4	22 51	15 25		n.a.
T 21	21 53	22 41	1 33	17 55	3 37	7 2	1 47	22 42	0 21	25 39	2 9	21 3	2 49	20 22	0 34	15 1	2 17	38 31	14 49	23 4	22 51	15 23		n.a.
F 22	22 4	23 10	0 18	17 56	3 28	7 31	1 43	22 35	0 20	25 38	2 9	21 3	2 49	20 23	0 34	15 1	2 17	38 31	14 49	23 4	22 52	15 21		n.a.
S 23	22 14	22 10	0s59	17 58	3 17	8 0	1 39	22 28	0 19	25 38	2 9	21 4	2 49	20 24	0 35	15 1	2 17	38 31	14 48	23 4	22 52	15 20		n.a.
S 24	22 24	19 46	2 12	18 2	3 5	8 28	1 35	22 21	0 19	25 37	2 9	21 4	2 49	20 25	0 35	15 1	2 17	38 30	14 48	23 4	22 52	15 18		n.a.
M25	22 33	16 9	3 17	18 6	2 53	8 57	1 32	22 13	0 18	25 36	2 9	21 5	2 49	20 26	0 35	15 1	2 17	38 30	14 48	23 4	22 53	15 16		n.a.
T 26	22 42	11 37	4 10	18 12	2 39	9 25	1 28	22 6	0 17	25 36	2 10	21 5	2 50	20 27	0 35	15 1	2 17	38 30	14 48	23 4	22 53	15 14		n.a.
W27	22 50	6 29	4 48	18 19	2 25	9 54	1 24	21 58	0 17	25 35	2 10	21 6	2 50	20 27	0 35	15 1	2 17	38 30	14 48	23 4	22 54	15 12		n.a.
T 28	22 58	1 2	5 8	18 28	2 11	10 22	1 20	21 50	0 16	25 34	2 10	21 6	2 50	20 28	0 35	15 1	2 17	38 29	14 47	23 4	22 54	15 11		n.a.
F 29	23 6	4n24	5 10	18 37	1 56	10 49	1 16	21 42	0 15	25 33	2 10	21 7	2 50	20 29	0 35	15 1	2 17	38 29	14 47	23 5	22 55	15 9		n.a.
S 30	23 13	9 35	4 54	18 48	1 41	11 17	1 12	21 34	0 14	25 33	2 10	21 8	2 51	20 30	0 35	15 1	2 17	38 29	14 47	23 5	22 55	15 7		n.a.
S 31	23s20	14n13	4s21	19s 0	1n26	11s45	1n 8	21s26	0s14	25n32	2n10	21n 8	2n51	20s31	0s35	15n 1	2n17	38s28	14s47	23n 6	22n56	15n 5		n.a.

Julian Day Number = -1103420.5, Delta T = 82h13m08s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°53'05, Lahiri = -109°46'06 Julian Calendar 1 Jan. 7734 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7735 BCE

The year -7733 astronomical counting style corresponds to year 7734 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7734 BCE (-7733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 57 17	15♐52'41	3♊39	27°R58	3♏48	28♑49	15°R 4	9°R42	26♏18	27°R 6	11♑ 5	16°R59	18♋18	29♌56	n.a.	M 1
T 2	5 1 13	16°50'11	16°45	27°D55	4°55	29°26	14♊57	9♌40	26°21	27♌ 6	11° 6	16♋56	18°15	0♍ 2	n.a.	T 2
W 3	5 5 10	17°47'38	29°36	27♏57	6° 3	0♒ 3	14°49	9°38	26°24	27° 5	11° 7	16°53	18°12	0° 9	n.a.	W 3
T 4	5 9 6	18°45'05	12♋10	28° 3	7°10	0°40	14°41	9°36	26°28	27° 5	11° 9	16°D52	18° 9	0°16	n.a.	T 4
F 5	5 13 3	19°42'29	24°29	28°14	8°18	1°16	14°34	9°34	26°31	27° 5	11°10	16°52	18° 5	0°22	n.a.	F 5
S 6	5 16 59	20°39'53	6♌36	28°30	9°26	1°53	14°26	9°32	26°34	27° 4	11°11	16°53	18° 2	0°29	n.a.	S 6
S 7	5 20 56	21°37'15	18°33	28°50	10°33	2°30	14°19	9°30	26°37	27° 4	11°13	16°55	17°59	0°36	n.a.	S 7
M 8	5 24 52	22°34'36	0♍25	29°15	11°41	3° 7	14°11	9°28	26°40	27° 4	11°14	16°56	17°56	0°42	n.a.	M 8
T 9	5 28 49	23°31'56	12°16	29°44	12°49	3°44	14° 4	9°26	26°44	27° 3	11°15	16°58	17°53	0°49	n.a.	T 9
W10	5 32 45	24°29'15	24°11	0♐17	13°57	4°21	13°56	9°23	26°47	27° 3	11°16	16°R58	17°50	0°56	n.a.	W10
T 11	5 36 42	25°26'33	6♎14	0°54	15° 6	4°58	13°49	9°21	26°50	27° 2	11°18	16°58	17°46	1° 2	n.a.	T 11
F 12	5 40 38	26°23'50	18°31	1°35	16°14	5°35	13°42	9°18	26°53	27° 1	11°19	16°56	17°43	1° 9	n.a.	F 12
S 13	5 44 35	27°21'05	1♏ 4	2°19	17°22	6°12	13°34	9°16	26°56	27° 1	11°20	16°54	17°40	1°16	n.a.	S 13
S 14	5 48 31	28°18'20	13°58	3° 7	18°31	6°50	13°27	9°13	26°59	27° 0	11°22	16°52	17°37	1°23	n.a.	S 14
M15	5 52 28	29°15'34	27°13	3°59	19°39	7°27	13°20	9°10	27° 2	27° 0	11°23	16°49	17°34	1°29	n.a.	M15
T 16	5 56 24	0♑12'47	10♐51	4°54	20°48	8° 4	13°13	9° 7	27° 5	26°59	11°24	16°47	17°31	1°36	n.a.	T 16
W17	6 0 21	1° 9'59	24°49	5°53	21°57	8°41	13° 6	9° 4	27° 8	26°58	11°26	16°46	17°27	1°43	n.a.	W17
T 18	6 4 17	2° 7'10	9♑ 5	6°54	23° 5	9°18	12°59	9° 1	27°11	26°58	11°27	16°45	17°24	1°49	n.a.	T 18
F 19	6 8 14	3° 4'20	23°32	7°59	24°14	9°55	12°52	8°58	27°14	26°57	11°28	16°D45	17°21	1°56	n.a.	F 19
S 20	6 12 10	4° 1'29	8♒ 7	9° 6	25°23	10°32	12°46	8°55	27°17	26°56	11°30	16°45	17°18	2° 3	n.a.	S 20
S 21	6 16 7	4°58'37	22°42	10°17	26°32	11°10	12°39	8°52	27°20	26°55	11°31	16°46	17°15	2° 9	n.a.	S 21
M22	6 20 3	5°55'43	7♓14	11°30	27°41	11°47	12°32	8°49	27°22	26°54	11°32	16°47	17°11	2°16	n.a.	M22
T 23	6 24 0	6°52'48	21°36	12°47	28°50	12°24	12°26	8°45	27°25	26°53	11°34	16°48	17° 8	2°23	n.a.	T 23
W24	6 27 57	7°49'52	5♈47	14° 6	29°59	13° 1	12°20	8°42	27°28	26°53	11°35	16°R48	17° 5	2°29	n.a.	W24
T 25	6 31 53	8°46'55	19°44	15°27	1♐ 9	13°38	12°14	8°39	27°31	26°52	11°36	16°48	17° 2	2°36	n.a.	T 25
F 26	6 35 50	9°43'57	3♉27	16°52	2°18	14°16	12° 8	8°35	27°33	26°51	11°38	16°47	16°59	2°43	n.a.	F 26
S 27	6 39 46	10°40'57	16°54	18°19	3°28	14°53	12° 2	8°32	27°36	26°50	11°39	16°47	16°56	2°49	n.a.	S 27
S 28	6 43 43	11♑37'57	0♊ 7	19♐48	4♐37	15♒30	11♊56	8♌28	27♏39	26♌49	11♑41	16♋46	16♋52	2♍56	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s27	18n 4	3s35	19s13	1n11	12s12	1n 4	21s17	0s13	25n31	2n10	21n 9	2n51	20s32	0s35	15n 1	2n18	38s28	14s47	23n 7	22n56	15n 3		n.a.
T 2	23 33	20 56	2 37	19 26	0 56	12 39	1 0	21 9	0 12	25 30	2 10	21 10	2 51	20 32	0 35	15 2	2 18	38 28	14 47	23 7	22 56	15 1		n.a.
W 3	23 39	22 41	1 33	19 41	0 42	13 5	0 56	21 0	0 11	25 29	2 10	21 10	2 52	20 33	0 35	15 2	2 18	38 28	14 47	23 7	22 57	15 0		n.a.
T 4	23 44	23 14	0 26	19 56	0 28	13 32	0 53	20 51	0 11	25 28	2 10	21 11	2 52	20 34	0 35	15 2	2 18	38 27	14 46	23 8	22 57	14 58		n.a.
F 5	23 49	22 37	0n42	20 12	0 14	13 58	0 49	20 42	0 10	25 28	2 10	21 12	2 52	20 35	0 35	15 2	2 18	38 27	14 46	23 8	22 58	14 56		n.a.
S 6	23 53	20 57	1 46	20 29	0 0	14 24	0 45	20 33	0 9	25 27	2 10	21 13	2 52	20 36	0 35	15 2	2 18	38 27	14 46	23 7	22 58	14 54		n.a.
S 7	23 57	18 23	2 46	20 46	0s13	14 50	0 41	20 23	0 9	25 26	2 10	21 13	2 53	20 36	0 35	15 3	2 18	38 27	14 46	23 7	22 59	14 52		n.a.
M 8	24 0	15 3	3 37	21 4	0 25	15 15	0 37	20 14	0 8	25 25	2 10	21 14	2 53	20 37	0 35	15 3	2 18	38 26	14 46	23 7	22 59	14 50		n.a.
T 9	24 4	11 9	4 19	21 22	0 37	15 40	0 34	20 4	0 7	25 24	2 10	21 15	2 53	20 38	0 35	15 3	2 18	38 26	14 46	23 7	23 0	14 48		n.a.
W10	24 6	6 48	4 51	21 40	0 48	16 5	0 30	19 55	0 7	25 23	2 10	21 16	2 53	20 39	0 35	15 3	2 18	38 26	14 46	23 7	23 0	14 47		n.a.
T 11	24 8	2 9	5 10	21 58	0 59	16 29	0 26	19 45	0 6	25 22	2 10	21 17	2 53	20 39	0 35	15 3	2 18	38 26	14 45	23 7	23 0	14 45		n.a.
F 12	24 10	2s39	5 15	22 17	1 9	16 53	0 22	19 35	0 5	25 21	2 10	21 18	2 54	20 40	0 35	15 4	2 18	38 25	14 45	23 7	23 1	14 43		n.a.
S 13	24 12	7 28	5 6	22 35	1 18	17 17	0 19	19 25	0 5	25 20	2 10	21 19	2 54	20 41	0 35	15 4	2 18	38 25	14 45	23 7	23 1	14 41		n.a.
S 14	24 13	12 6	4 41	22 54	1 27	17 40	0 15	19 15	0 4	25 19	2 10	21 20	2 54	20 42	0 35	15 4	2 18	38 25	14 45	23 8	23 2	14 39		n.a.
M15	24 13	16 17	4 1	23 12	1 35	18 3	0 12	19 4	0 3	25 18	2 10	21 21	2 54	20 42	0 35	15 5	2 18	38 25	14 45	23 8	23 2	14 37		n.a.
T 16	24 13	19 45	3 6	23 30	1 42	18 25	0 8	18 54	0 3	25 17	2 10	21 22	2 54	20 43	0 35	15 5	2 18	38 24	14 45	23 8	23 3	14 35		n.a.
W17	24 13	22 9	1 58	23 47	1 49	18 47	0 4	18 43	0 2	25 16	2 10	21 23	2 54	20 44	0 35	15 5	2 19	38 24	14 45	23 8	23 3	14 33		n.a.
T 18	24 12	23 12	0 42	24 4	1 55	19 8	0 1	18 32	0 1	25 15	2 10	21 24	2 55	20 45	0 35	15 5	2 19	38 24	14 45	23 9	23 3	14 31		n.a.
F 19	24 11	22 43	0s38	24 21	2 1	19 30	0s 2	18 21	0 1	25 14	2 10	21 25	2 55	20 45	0 35	15 6	2 19	38 24	14 45	23 9	23 4	14 30		n.a.
S 20	24 10	20 42	1 56	24 37	2 6	19 50	0 6	18 10	0n 0	25 13	2 10	21 26	2 55	20 46	0 35	15 6	2 19	38 24	14 45	23 8	23 4	14 28		n.a.
S 21	24 8	17 19	3 6	24 52	2 10	20 10	0 9	17 59	0 1	25 12	2 10	21 27	2 55	20 47	0 35	15 6	2 19	38 23	14 45	23 8	23 5	14 26		n.a.
M22	24 5	12 54	4 5	25 6	2 13	20 30	0 12	17 48	0 1	25 11	2 9	21 28	2 55	20 47	0 35	15 7	2 19	38 23	14 45	23 8	23 5	14 24		n.a.
T 23	24 2	7 48	4 47	25 19	2 16	20 49	0 16	17 37	0 2	25 10	2 9	21 29	2 55	20 48	0 35	15 7	2 19	38 23	14 45	23 8	23 5	14 22		n.a.
W24	23 59	2 22	5 11	25 32	2 18	21 8	0 19	17 25	0 3	25 9	2 9	21 30	2 56	20 49	0 35	15 8	2 19	38 23	14 45	23 8	23 6	14 20		n.a.
T 25	23 55	3n 6	5 17	25 43	2 19	21 26	0 22	17 14	0 3	25 8	2 9	21 31	2 56	20 49	0 35	15 8	2 19	38 23	14 44	23 8	23 6	14 18		n.a.
F 26	23 51	8 20	5 4	25 53	2 20	21 43	0 25	17 2	0 4	25 7	2 9	21 32	2 56	20 50	0 35	15 8	2 19	38 22	14 44	23 8	23 7	14 16		n.a.
S 27	23 47	13 4	4 34	26 1	2 20	22 0	0 28	16 50	0 5	25 6	2 9	21 33	2 56	20 51	0 35	15 9	2 19	38 22	14 44	23 8	23 7	14 14		n.a.
S 28	23s42	17n 5	3s51	26s 9	2s20	22s17	0s31	16s38	0n 5	25n 5	2n 9	21n34	2n56	20s51	0s35	15n 9	2n19	38s22	14s44	23n 8	23n 8	14n12		n.a.

Julian Day Number = -1103389.5, Delta T = 82h13m03s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°53'01, Lahiri = -109°46'01 Julian Calendar 1 Feb. 7734 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7735 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7734 BCE (-7733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 47 39	12♉34'56	13♊ 5	21♐21	5♐47	16♒ 7	11°R50	8°R24	27♏41	26°R48	11♉42	16°R46	16♋49	3♍ 3	n.a.	M 1
T 2	6 51 36	13°31'54	25°50	22°55	6°56	16°45	11♊45	8♌21	27°44	26♌47	11°43	16♋45	16°46	3°10	n.a.	T 2
W 3	6 55 32	14°28'52	8♋21	24°33	8° 6	17°22	11°39	8°17	27°47	26°46	11°45	16°45	16°43	3°16	n.a.	W 3
T 4	6 59 29	15°25'48	20°41	26°13	9°16	17°59	11°34	8°13	27°49	26°44	11°46	16°D45	16°40	3°23	n.a.	T 4
F 5	7 3 25	16°22'45	2♌50	27°55	10°26	18°37	11°29	8° 9	27°52	26°43	11°47	16°R45	16°37	3°30	n.a.	F 5
S 6	7 7 22	17°19'41	14°51	29°40	11°36	19°14	11°24	8° 5	27°54	26°42	11°49	16°45	16°33	3°36	n.a.	S 6
S 7	7 11 18	18°16'36	26°45	1♉27	12°45	19°52	11°19	8° 1	27°57	26°41	11°50	16°45	16°30	3°43	n.a.	S 7
M 8	7 15 15	19°13'31	8♍36	3°17	13°56	20°29	11°14	7°57	27°59	26°40	11°51	16°45	16°27	3°50	n.a.	M 8
T 9	7 19 12	20°10'26	20°28	5° 9	15° 6	21° 6	11°10	7°53	28° 1	26°39	11°53	16°44	16°24	3°56	n.a.	T 9
W10	7 23 8	21° 7'21	2♎22	7° 4	16°16	21°44	11° 5	7°49	28° 4	26°37	11°54	16°44	16°21	4° 3	n.a.	W10
T 11	7 27 5	22° 4'16	14°25	9° 0	17°26	22°21	11° 1	7°45	28° 6	26°36	11°55	16°44	16°17	4°10	n.a.	T 11
F 12	7 31 1	23° 1'10	26°40	10°59	18°36	22°59	10°57	7°41	28° 8	26°35	11°57	16°D44	16°14	4°16	n.a.	F 12
S 13	7 34 58	23°58'05	9♏12	13° 0	19°47	23°36	10°53	7°37	28°11	26°34	11°58	16°44	16°11	4°23	n.a.	S 13
S 14	7 38 54	24°55'00	22° 4	15° 3	20°57	24°14	10°49	7°32	28°13	26°32	11°59	16°44	16° 8	4°30	n.a.	S 14
M15	7 42 51	25°51'54	5♐19	17° 8	22° 8	24°51	10°46	7°28	28°15	26°31	12° 1	16°45	16° 5	4°37	n.a.	M15
T 16	7 46 47	26°48'49	19° 0	19°14	23°18	25°29	10°42	7°24	28°17	26°30	12° 2	16°46	16° 2	4°43	n.a.	T 16
W17	7 50 44	27°45'45	3♑ 6	21°22	24°29	26° 6	10°39	7°20	28°19	26°28	12° 3	16°47	15°58	4°50	n.a.	W17
T 18	7 54 41	28°42'40	17°35	23°31	25°40	26°44	10°36	7°15	28°21	26°27	12° 5	16°R47	15°55	4°57	n.a.	T 18
F 19	7 58 37	29°39'35	2♒21	25°40	26°50	27°21	10°33	7°11	28°23	26°26	12° 6	16°47	15°52	5° 3	n.a.	F 19
S 20	8 2 34	0♒36'30	17°18	27°50	28° 1	27°59	10°30	7° 7	28°25	26°24	12° 7	16°46	15°49	5°10	n.a.	S 20
S 21	8 6 30	1°33'25	2♓17	0♒ 1	29°12	28°37	10°28	7° 2	28°27	26°23	12° 9	16°44	15°46	5°17	n.a.	S 21
M22	8 10 27	2°30'20	17°10	2°11	0♑23	29°14	10°25	6°58	28°29	26°21	12°10	16°42	15°42	5°23	n.a.	M22
T 23	8 14 24	3°27'15	1♈51	4°22	1°34	29°52	10°23	6°54	28°31	26°20	12°11	16°40	15°39	5°30	n.a.	T 23
W24	8 18 20	4°24'09	16°12	6°32	2°45	0♓30	10°21	6°49	28°33	26°18	12°12	16°39	15°36	5°37	n.a.	W24
T 25	8 22 17	5°21'04	0♉13	8°41	3°56	1° 7	10°19	6°45	28°35	26°17	12°14	16°D38	15°33	5°43	n.a.	T 25
F 26	8 26 13	6°17'58	13°51	10°49	5° 7	1°45	10°17	6°40	28°36	26°15	12°15	16°38	15°30	5°50	n.a.	F 26
S 27	8 30 10	7°14'53	27° 7	12°57	6°19	2°23	10°16	6°36	28°38	26°14	12°16	16°39	15°27	5°57	n.a.	S 27
S 28	8 34 6	8°11'47	10♊ 5	15° 3	7°30	3° 1	10°15	6°32	28°40	26°12	12°18	16°41	15°23	6° 4	n.a.	S 28
M29	8 38 3	9° 8'42	22°46	17° 7	8°41	3°38	10°13	6°27	28°41	26°11	12°19	16°42	15°20	6°10	n.a.	M29
T 30	8 42 0	10° 5'37	5♋13	19°10	9°53	4°16	10°13	6°23	28°43	26° 9	12°20	16°43	15°17	6°17	n.a.	T 30
W31	8 45 56	11♒ 2'32	17♋28	21♒11	11♑ 4	4♓54	10♊12	6♌19	28♏44	26♌ 8	12♉21	16°R44	15♋14	6♍24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		⚸		⚷		
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s36	20n13	2s56	26s14	2s18	22s32	0s34	16s26	0n 6	25n 4	2n 8	21n35	2n56	20s52	0s35	15n10	2n19	38s22	14s44	23n 8	23n 8	14n10		n.a.
T 2	23 31	22 16	1 54	26 18	2 16	22 48	0 37	16 14	0 6	25 3	2 8	21 37	2 56	20 53	0 35	15 10	2 19	38 22	14 44	23 8	23 8	14 8		n.a.
W 3	23 24	23 11	0 46	26 21	2 14	23 2	0 40	16 2	0 7	25 2	2 8	21 38	2 57	20 53	0 35	15 10	2 19	38 22	14 44	23 9	23 9	14 6		n.a.
T 4	23 18	22 56	0n22	26 21	2 11	23 16	0 43	15 49	0 8	25 1	2 8	21 39	2 57	20 54	0 35	15 11	2 19	38 21	14 44	23 9	23 9	14 4		n.a.
F 5	23 11	21 36	1 28	26 20	2 7	23 30	0 45	15 37	0 8	25 0	2 8	21 40	2 57	20 55	0 35	15 11	2 19	38 21	14 44	23 9	23 10	14 2		n.a.
S 6	23 3	19 18	2 30	26 16	2 2	23 43	0 48	15 24	0 9	25 0	2 7	21 41	2 57	20 55	0 35	15 12	2 19	38 21	14 44	23 9	23 10	14 0		n.a.
S 7	22 56	16 11	3 24	26 11	1 57	23 55	0 51	15 12	0 9	24 59	2 7	21 42	2 57	20 56	0 35	15 12	2 19	38 21	14 44	23 9	23 10	13 58		n.a.
M 8	22 48	12 27	4 10	26 3	1 52	24 6	0 53	14 59	0 10	24 58	2 7	21 43	2 57	20 56	0 36	15 13	2 19	38 21	14 44	23 9	23 11	13 56		n.a.
T 9	22 39	8 14	4 45	25 53	1 45	24 17	0 55	14 46	0 11	24 57	2 7	21 45	2 57	20 57	0 36	15 13	2 20	38 21	14 44	23 9	23 11	13 54		n.a.
W10	22 30	3 42	5 7	25 41	1 39	24 27	0 58	14 33	0 11	24 56	2 7	21 46	2 57	20 58	0 36	15 14	2 20	38 21	14 44	23 9	23 12	13 52		n.a.
T 11	22 21	1s 1	5 17	25 26	1 31	24 37	1 0	14 20	0 12	24 55	2 6	21 47	2 57	20 58	0 36	15 14	2 20	38 21	14 44	23 9	23 12	13 50		n.a.
F 12	22 11	5 47	5 12	25 9	1 23	24 46	1 2	14 7	0 12	24 54	2 6	21 48	2 57	20 59	0 36	15 14	2 20	38 20	14 44	23 9	23 12	13 49		n.a.
S 13	22 1	10 25	4 53	24 49	1 15	24 54	1 5	13 54	0 13	24 54	2 6	21 49	2 57	20 59	0 36	15 15	2 20	38 20	14 44	23 9	23 13	13 47		n.a.
S 14	21 51	14 43	4 19	24 27	1 6	25 1	1 7	13 40	0 14	24 53	2 6	21 51	2 58	21 0	0 36	15 15	2 20	38 20	14 44	23 9	23 13	13 45		n.a.
M15	21 40	18 27	3 30	24 2	0 57	25 8	1 9	13 27	0 14	24 52	2 5	21 52	2 58	21 0	0 36	15 16	2 20	38 20	14 45	23 8	23 14	13 43		n.a.
T 16	21 29	21 18	2 28	23 35	0 48	25 14	1 11	13 13	0 15	24 51	2 5	21 53	2 58	21 1	0 36	15 16	2 20	38 20	14 45	23 8	23 14	13 40		n.a.
W17	21 17	22 57	1 15	23 6	0 38	25 19	1 13	13 0	0 15	24 50	2 5	21 54	2 58	21 1	0 36	15 17	2 20	38 20	14 45	23 8	23 14	13 38		n.a.
T 18	21 5	23 6	0s 4	22 34	0 28	25 24	1 15	12 46	0 16	24 50	2 5	21 55	2 58	21 2	0 36	15 17	2 20	38 20	14 45	23 8	23 15	13 36		n.a.
F 19	20 53	21 40	1 25	22 0	0 18	25 28	1 16	12 32	0 17	24 49	2 4	21 57	2 58	21 2	0 36	15 18	2 20	38 20	14 45	23 8	23 15	13 34		n.a.
S 20	20 41	18 42	2 41	21 25	0 8	25 31	1 18	12 18	0 17	24 48	2 4	21 58	2 58	21 3	0 36	15 19	2 20	38 20	14 45	23 8	23 16	13 32		n.a.
S 21	20 28	14 30	3 46	20 47	0n 2	25 33	1 20	12 4	0 18	24 48	2 4	21 59	2 58	21 3	0 36	15 19	2 20	38 20	14 45	23 9	23 16	13 30		n.a.
M22	20 15	9 25	4 35	20 8	0 12	25 35	1 21	11 50	0 18	24 47	2 3	22 0	2 58	21 4	0 36	15 20	2 20	38 20	14 45	23 9	23 16	13 28		n.a.
T 23	20 1	3 53	5 5	19 27	0 22	25 36	1 23	11 36	0 19	24 46	2 3	22 1	2 58	21 4	0 36	15 20	2 20	38 20	14 45	23 9	23 17	13 26		n.a.
W24	19 47	1n45	5 16	18 45	0 32	25 36	1 24	11 22	0 19	24 46	2 3	22 2	2 58	21 5	0 36	15 21	2 20	38 20	14 45	23 9	23 17	13 24		n.a.
T 25	19 33	7 9	5 7	18 1	0 41	25 36	1 25	11 7	0 20	24 45	2 3	22 4	2 58	21 5	0 36	15 21	2 20	38 19	14 45	23 9	23 17	13 22		n.a.
F 26	19 19	12 3	4 41	17 17	0 51	25 34	1 27	10 53	0 20	24 45	2 2	22 5	2 58	21 6	0 36	15 22	2 20	38 19	14 45	23 9	23 18	13 20		n.a.
S 27	19 4	16 16	4 0	16 32	0 59	25 32	1 28	10 39	0 21	24 44	2 2	22 6	2 58	21 6	0 36	15 22	2 20	38 19	14 45	23 9	23 18	13 18		n.a.
S 28	18 49	19 36	3 8	15 47	1 8	25 30	1 29	10 24	0 22	24 44	2 2	22 7	2 58	21 7	0 36	15 23	2 20	38 19	14 46	23 9	23 19	13 16		n.a.
M29	18 33	21 54	2 8	15 1	1 16	25 26	1 30	10 10	0 22	24 43	2 1	22 8	2 58	21 7	0 36	15 23	2 20	38 19	14 46	23 9	23 19	13 14		n.a.
T 30	18 18	23 5	1 3	14 15	1 23	25 22	1 31	9 55	0 23	24 43	2 1	22 9	2 58	21 7	0 36	15 24	2 20	38 19	14 46	23 9	23 19	13 12		n.a.
W31	18s 2	23n 7	0n 4	13s29	1n30	25s17	1s32	9s40	0n23	24n42	2n 1	22n10	2n58	21s 8	0s36	15n25	2n20	38s19	14s46	23n 9	23n20	13n10		n.a.

Julian Day Number = -1103361.5, Delta T = 82h12m58s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°52'57, Lahiri = -109°45'58 Julian Calendar 1 March 7734 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7735 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7734 BCE (-7733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 49 53	11♒59'27	29♋35	23♒11	12♑16	5♓32	10°R11	6°R14	28♏46	26°R 6	12♑22	16°R43	15♋11	6♍30	n.a.	T 1
F 2	8 53 49	12°56'23	11♌34	25° 9	13°27	6°10	10♊11	6♌10	28°47	26♌ 5	12°24	16♋41	15° 8	6°37	n.a.	F 2
S 3	8 57 46	13°53'19	23°29	27° 5	14°39	6°48	10°11	6° 6	28°49	26° 3	12°25	16°38	15° 4	6°44	n.a.	S 3
S 4	9 1 43	14°50'16	5♍20	28°59	15°50	7°25	10°D11	6° 1	28°50	26° 2	12°26	16°34	15° 1	6°50	n.a.	S 4
M 5	9 5 39	15°47'14	17°11	0♓51	17° 2	8° 3	10°11	5°57	28°51	26° 0	12°27	16°29	14°58	6°57	n.a.	M 5
T 6	9 9 36	16°44'12	29° 3	2°41	18°14	8°41	10°11	5°53	28°53	25°58	12°28	16°24	14°55	7° 4	n.a.	T 6
W 7	9 13 32	17°41'11	10♎59	4°30	19°26	9°19	10°11	5°48	28°54	25°57	12°29	16°19	14°52	7°10	n.a.	W 7
T 8	9 17 29	18°38'11	23° 3	6°16	20°38	9°57	10°12	5°44	28°55	25°55	12°31	16°15	14°48	7°17	n.a.	T 8
F 9	9 21 26	19°35'12	5♏17	8° 1	21°50	10°35	10°13	5°40	28°56	25°54	12°32	16°13	14°45	7°24	n.a.	F 9
S 10	9 25 22	20°32'14	17°46	9°43	23° 2	11°13	10°14	5°36	28°57	25°52	12°33	16°D12	14°42	7°31	n.a.	S 10
S 11	9 29 19	21°29'17	0♐33	11°24	24°14	11°51	10°15	5°32	28°58	25°50	12°34	16°12	14°39	7°37	n.a.	S 11
M12	9 33 15	22°26'21	13°43	13° 3	25°26	12°29	10°17	5°27	28°59	25°49	12°35	16°13	14°36	7°44	n.a.	M12
T 13	9 37 12	23°23'27	27°19	14°39	26°38	13° 8	10°18	5°23	29° 0	25°47	12°36	16°15	14°33	7°51	n.a.	T 13
W14	9 41 9	24°20'33	11♑22	16°14	27°51	13°46	10°20	5°19	29° 1	25°46	12°37	16°R16	14°29	7°57	n.a.	W14
T 15	9 45 5	25°17'41	25°51	17°47	29° 3	14°24	10°22	5°15	29° 2	25°44	12°38	16°15	14°26	8° 4	n.a.	T 15
F 16	9 49 2	26°14'50	10♒43	19°18	0♒15	15° 2	10°24	5°11	29° 3	25°42	12°39	16°14	14°23	8°11	n.a.	F 16
S 17	9 52 59	27°12'00	25°51	20°47	1°28	15°40	10°26	5° 7	29° 4	25°41	12°40	16°10	14°20	8°17	n.a.	S 17
S 18	9 56 55	28° 9'11	11♓ 6	22°15	2°40	16°18	10°29	5° 4	29° 4	25°39	12°41	16° 4	14°17	8°24	n.a.	S 18
M19	10 0 52	29° 6'23	26°16	23°40	3°53	16°57	10°31	5° 0	29° 5	25°37	12°42	15°58	14°14	8°31	n.a.	M19
T 20	10 4 48	0♓ 3'36	11♈13	25° 3	5° 5	17°35	10°34	4°56	29° 5	25°36	12°43	15°52	14°10	8°38	n.a.	T 20
W21	10 8 45	1° 0'50	25°49	26°24	6°18	18°13	10°37	4°52	29° 6	25°34	12°44	15°47	14° 7	8°44	n.a.	W21
T 22	10 12 42	1°58'04	9♉58	27°42	7°31	18°52	10°40	4°49	29° 6	25°33	12°45	15°43	14° 4	8°51	n.a.	T 22
F 23	10 16 38	2°55'20	23°40	28°59	8°43	19°30	10°44	4°45	29° 7	25°31	12°46	15°41	14° 1	8°58	n.a.	F 23
S 24	10 20 35	3°52'37	6♊55	0♈13	9°56	20° 8	10°47	4°41	29° 7	25°29	12°47	15°D41	13°58	9° 4	n.a.	S 24
S 25	10 24 31	4°49'55	19°46	1°26	11° 9	20°47	10°51	4°38	29° 8	25°28	12°48	15°41	13°54	9°11	n.a.	S 25
M26	10 28 28	5°47'13	2♋18	2°35	12°22	21°25	10°55	4°34	29° 8	25°26	12°49	15°42	13°51	9°18	n.a.	M26
T 27	10 32 25	6°44'33	14°34	3°42	13°35	22° 4	10°59	4°31	29° 8	25°25	12°50	15°R43	13°48	9°24	n.a.	T 27
W28	10 36 21	7°41'54	26°39	4°47	14°48	22°42	11° 3	4°28	29° 8	25°23	12°51	15°43	13°45	9°31	n.a.	W28
T 29	10 40 18	8°39'16	8♌37	5°49	16° 1	23°21	11° 7	4°25	29° 9	25°21	12°51	15°40	13°42	9°38	n.a.	T 29
F 30	10 44 15	9♓36'40	20♌30	6♈48	17♒14	23♓59	11♊12	4♌21	29♏ 9	25♌20	12♑52	15♋35	13♋39	9♍45	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s45	22n 3	1n10	12s43	1n37	25s11	1s33	9s25	0n24	24n42	2n 1	22n11	2n58	21s 8	0s36	15n25	2n20	38s19	14s46	23n 9	23n20	13n 8		n.a.
F 2	17 29	20 0	2 12	11 57	1 43	25 4	1 33	9 10	0 24	24 42	2 0	22 13	2 58	21 8	0 36	15 26	2 20	38 19	14 46	23 9	23 20	13 6		n.a.
S 3	17 12	17 5	3 8	11 12	1 48	24 57	1 34	8 56	0 25	24 41	2 0	22 14	2 58	21 9	0 36	15 26	2 20	38 19	14 46	23 9	23 21	13 4		n.a.
S 4	16 55	13 29	3 56	10 27	1 53	24 49	1 35	8 41	0 25	24 41	2 0	22 15	2 57	21 9	0 36	15 27	2 20	38 19	14 46	23 10	23 21	13 2		n.a.
M 5	16 37	9 23	4 33	9 42	1 58	24 41	1 35	8 25	0 26	24 41	1 59	22 16	2 57	21 10	0 37	15 27	2 20	38 19	14 47	23 11	23 22	13 0		n.a.
T 6	16 20	4 55	4 58	8 59	2 1	24 31	1 36	8 10	0 26	24 40	1 59	22 17	2 57	21 10	0 37	15 28	2 20	38 19	14 47	23 11	23 22	12 57		n.a.
W 7	16 2	0 15	5 11	8 15	2 5	24 21	1 36	7 55	0 27	24 40	1 59	22 18	2 57	21 10	0 37	15 28	2 20	38 19	14 47	23 12	23 22	12 55		n.a.
T 8	15 44	4s28	5 10	7 33	2 7	24 10	1 36	7 40	0 27	24 40	1 58	22 19	2 57	21 10	0 37	15 29	2 20	38 19	14 47	23 12	23 23	12 53		n.a.
F 9	15 26	9 5	4 55	6 51	2 9	23 59	1 36	7 25	0 28	24 40	1 58	22 20	2 57	21 11	0 37	15 30	2 20	38 19	14 47	23 13	23 23	12 51		n.a.
S 10	15 7	13 26	4 26	6 10	2 11	23 47	1 37	7 9	0 29	24 40	1 58	22 21	2 57	21 11	0 37	15 30	2 20	38 19	14 47	23 13	23 23	12 49		n.a.
S 11	14 48	17 18	3 44	5 30	2 12	23 34	1 37	6 54	0 29	24 40	1 57	22 22	2 57	21 11	0 37	15 31	2 20	38 20	14 47	23 13	23 24	12 47		n.a.
M12	14 29	20 25	2 48	4 51	2 12	23 20	1 37	6 38	0 30	24 39	1 57	22 23	2 57	21 12	0 37	15 31	2 20	38 20	14 48	23 13	23 24	12 45		n.a.
T 13	14 10	22 31	1 41	4 13	2 12	23 6	1 37	6 23	0 30	24 39	1 57	22 24	2 57	21 12	0 37	15 32	2 20	38 20	14 48	23 12	23 24	12 43		n.a.
W14	13 50	23 17	0 27	3 36	2 11	22 51	1 36	6 7	0 31	24 39	1 57	22 25	2 57	21 12	0 37	15 32	2 20	38 20	14 48	23 12	23 25	12 41		n.a.
T 15	13 31	22 31	0s52	3 0	2 10	22 36	1 36	5 52	0 31	24 39	1 56	22 26	2 56	21 12	0 37	15 33	2 20	38 20	14 48	23 12	23 25	12 38		n.a.
F 16	13 11	20 11	2 9	2 25	2 8	22 19	1 36	5 36	0 32	24 39	1 56	22 26	2 56	21 13	0 37	15 34	2 20	38 20	14 48	23 13	23 26	12 36		n.a.
S 17	12 50	16 25	3 18	1 51	2 6	22 3	1 36	5 20	0 32	24 39	1 56	22 27	2 56	21 13	0 37	15 34	2 20	38 20	14 49	23 13	23 26	12 34		n.a.
S 18	12 30	11 32	4 14	1 18	2 3	21 45	1 35	5 5	0 33	24 39	1 55	22 28	2 56	21 13	0 37	15 35	2 20	38 20	14 49	23 14	23 26	12 32		n.a.
M19	12 10	5 57	4 51	0 47	2 0	21 27	1 35	4 49	0 33	24 40	1 55	22 29	2 56	21 13	0 37	15 35	2 20	38 20	14 49	23 14	23 27	12 30		n.a.
T 20	11 49	0 7	5 8	0 16	1 56	21 8	1 34	4 33	0 34	24 40	1 55	22 30	2 56	21 13	0 37	15 36	2 20	38 20	14 49	23 15	23 27	12 28		n.a.
W21	11 28	5n35	5 4	0n13	1 51	20 49	1 33	4 17	0 34	24 40	1 54	22 31	2 56	21 13	0 37	15 36	2 20	38 20	14 49	23 16	23 27	12 26		n.a.
T 22	11 7	10 50	4 42	0 41	1 47	20 29	1 33	4 1	0 35	24 40	1 54	22 31	2 55	21 14	0 37	15 37	2 20	38 20	14 50	23 16	23 28	12 24		n.a.
F 23	10 46	15 22	4 4	1 7	1 41	20 9	1 32	3 45	0 35	24 40	1 54	22 32	2 55	21 14	0 37	15 37	2 20	38 20	14 50	23 17	23 28	12 21		n.a.
S 24	10 24	19 0	3 14	1 32	1 35	19 48	1 31	3 29	0 36	24 40	1 53	22 33	2 55	21 14	0 37	15 38	2 20	38 21	14 50	23 17	23 28	12 19		n.a.
S 25	10 3	21 34	2 15	1 56	1 29	19 27	1 30	3 13	0 36	24 41	1 53	22 34	2 55	21 14	0 37	15 39	2 20	38 21	14 50	23 16	23 29	12 17		n.a.
M26	9 41	23 1	1 12	2 19	1 22	19 5	1 29	2 57	0 36	24 41	1 53	22 34	2 55	21 14	0 37	15 39	2 20	38 21	14 50	23 16	23 29	12 15		n.a.
T 27	9 19	23 18	0 6	2 39	1 15	18 42	1 28	2 41	0 37	24 41	1 52	22 35	2 55	21 14	0 37	15 40	2 20	38 21	14 51	23 16	23 29	12 13		n.a.
W28	8 57	22 29	0n59	2 59	1 7	18 19	1 27	2 25	0 37	24 41	1 52	22 36	2 54	21 14	0 37	15 40	2 20	38 21	14 51	23 16	23 30	12 11		n.a.
T 29	8 35	20 38	2 0	3 17	0 59	17 55	1 26	2 9	0 38	24 42	1 52	22 36	2 54	21 14	0 37	15 41	2 20	38 21	14 51	23 17	23 30	12 8		n.a.
F 30	8s13	17n54	2n55	3n33	0n50	17s31	1s25	1s53	0n38	24n42	1n52	22n37	2n54	21s14	0s38	15n41	2n20	38s21	14s51	23n17	23n30	12n 6		n.a.

Julian Day Number = -1103330.5, Delta T = 82h12m53s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°52'53, Lahiri = -109°45'53 Julian Calendar 1 Apr. 7734 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7734 BCE

The year -7733 astronomical counting style corresponds to year 7734 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7734 BCE (-7733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 48 11	10♓34'05	2♍21	7♈45	18♒27	24♓38	11♊16	4°R18	29♏ 9	25°R18	12♑53	15°R28	13♋35	9♍51	n.a.	S 1
S 2	10 52 8	11°31'31	14°12	8°38	19°40	25°16	11°21	4♌15	29°R 9	25♌17	12°54	15♋18	13°32	9°58	n.a.	S 2
M 3	10 56 4	12°28'59	26° 4	9°28	20°53	25°55	11°26	4°12	29° 9	25°15	12°55	15° 8	13°29	10° 5	n.a.	M 3
T 4	11 0 1	13°26'28	8♎ 0	10°15	22° 7	26°34	11°31	4° 9	29° 9	25°14	12°55	14°57	13°26	10°11	n.a.	T 4
W 5	11 3 58	14°23'59	20° 1	10°58	23°20	27°12	11°36	4° 6	29° 9	25°12	12°56	14°47	13°23	10°18	n.a.	W 5
T 6	11 7 54	15°21'32	2♏ 9	11°38	24°33	27°51	11°42	4° 4	29° 8	25°11	12°57	14°38	13°19	10°25	n.a.	T 6
F 7	11 11 51	16°19'06	14°27	12°14	25°47	28°30	11°47	4° 1	29° 8	25° 9	12°58	14°31	13°16	10°31	n.a.	F 7
S 8	11 15 47	17°16'43	26°57	12°45	27° 0	29° 8	11°53	3°58	29° 8	25° 8	12°58	14°27	13°13	10°38	n.a.	S 8
S 9	11 19 44	18°14'22	9♐42	13°13	28°14	29°47	11°59	3°56	29° 8	25° 6	12°59	14°25	13°10	10°45	n.a.	S 9
M10	11 23 41	19°12'02	22°47	13°36	29°27	0♈26	12° 5	3°53	29° 7	25° 5	13° 0	14°D25	13° 7	10°52	n.a.	M10
T 11	11 27 37	20° 9'45	6♑15	13°54	0♓41	1° 5	12°11	3°51	29° 7	25° 3	13° 0	14°25	13° 4	10°58	n.a.	T 11
W12	11 31 34	21° 7'30	20° 8	14° 7	1°55	1°44	12°18	3°49	29° 6	25° 2	13° 1	14°R25	13° 0	11° 5	n.a.	W12
T 13	11 35 30	22° 5'16	4♒28	14°16	3° 8	2°23	12°24	3°47	29° 6	25° 1	13° 1	14°24	12°57	11°12	n.a.	T 13
F 14	11 39 27	23° 3'05	19°12	14°R19	4°22	3° 2	12°31	3°44	29° 5	24°59	13° 2	14°20	12°54	11°18	n.a.	F 14
S 15	11 43 24	24° 0'56	4♓15	14°16	5°36	3°41	12°37	3°42	29° 5	24°58	13° 2	14°14	12°51	11°25	n.a.	S 15
S 16	11 47 20	24°58'49	19°30	14° 8	6°50	4°20	12°44	3°40	29° 4	24°56	13° 3	14° 5	12°48	11°32	n.a.	S 16
M17	11 51 17	25°56'43	4♈45	13°54	8° 4	4°59	12°51	3°39	29° 3	24°55	13° 4	13°55	12°45	11°38	n.a.	M17
T 18	11 55 13	26°54'40	19°50	13°34	9°18	5°38	12°59	3°37	29° 3	24°54	13° 4	13°45	12°41	11°45	n.a.	T 18
W19	11 59 10	27°52'38	4♉34	13° 9	10°32	6°17	13° 6	3°35	29° 2	24°52	13° 4	13°35	12°38	11°52	n.a.	W19
T 20	12 3 7	28°50'38	18°52	12°38	11°46	6°56	13°13	3°34	29° 1	24°51	13° 5	13°28	12°35	11°59	n.a.	T 20
F 21	12 7 3	29°48'40	2♊40	12° 2	13° 0	7°35	13°21	3°32	29° 0	24°50	13° 5	13°23	12°32	12° 5	n.a.	F 21
S 22	12 11 0	0♈46'44	15°59	11°21	14°14	8°14	13°29	3°31	28°59	24°49	13° 6	13°21	12°29	12°12	n.a.	S 22
S 23	12 14 56	1°44'50	28°52	10°36	15°28	8°54	13°36	3°29	28°58	24°47	13° 6	13°D20	12°25	12°19	n.a.	S 23
M24	12 18 53	2°42'57	11♋22	9°46	16°42	9°33	13°44	3°28	28°57	24°46	13° 7	13°R20	12°22	12°25	n.a.	M24
T 25	12 22 50	3°41'06	23°35	8°54	17°57	10°12	13°53	3°27	28°56	24°45	13° 7	13°20	12°19	12°32	n.a.	T 25
W26	12 26 46	4°39'17	5♌36	8° 0	19°11	10°51	14° 1	3°26	28°55	24°44	13° 7	13°18	12°16	12°39	n.a.	W26
T 27	12 30 43	5°37'29	17°29	7° 4	20°25	11°31	14° 9	3°25	28°54	24°43	13° 8	13°14	12°13	12°46	n.a.	T 27
F 28	12 34 39	6°35'44	29°20	6° 9	21°40	12°10	14°18	3°24	28°52	24°42	13° 8	13° 7	12°10	12°52	n.a.	F 28
S 29	12 38 36	7°34'00	11♍10	5°15	22°54	12°50	14°26	3°23	28°51	24°41	13° 8	12°58	12° 6	12°59	n.a.	S 29
S 30	12 42 32	8°32'19	23° 3	4°23	24° 8	13°29	14°35	3°23	28°50	24°40	13° 8	12°46	12° 3	13° 6	n.a.	S 30
M31	12 46 29	9♈30'39	5♎ 1	3♈35	25♓23	14♈ 8	14♊44	3♌22	28♏49	24♌39	13♑ 9	12♋32	12♋ 0	13♍12	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s51	14n26	3n43	3n47	0n41	17s 7	1s24	1s37	0n39	24n43	1n51	22n37	2n54	21s14	0s38	15n42	2n20	38s21	14s52	23n18	23n31	12n 4		n.a.
S 2	7 28	10 24	4 21	4 0	0 31	16 42	1 22	1 20	0 39	24 43	1 51	22 38	2 54	21 15	0 38	15 42	2 20	38 22	14 52	23 19	23 31	12 2		n.a.
M 3	7 6	5 59	4 48	4 11	0 21	16 17	1 21	1 4	0 40	24 43	1 51	22 39	2 53	21 15	0 38	15 43	2 20	38 22	14 52	23 20	23 31	12 0		n.a.
T 4	6 43	1 19	5 2	4 21	0 10	15 51	1 19	0 48	0 40	24 44	1 50	22 39	2 53	21 15	0 38	15 43	2 20	38 22	14 52	23 22	23 32	11 57		n.a.
W 5	6 20	3s26	5 3	4 28	0s 0	15 25	1 18	0 32	0 41	24 44	1 50	22 40	2 53	21 15	0 38	15 44	2 20	38 22	14 52	23 23	23 32	11 55		n.a.
T 6	5 57	8 6	4 50	4 34	0 12	14 58	1 16	0 15	0 41	24 45	1 50	22 40	2 53	21 15	0 38	15 44	2 20	38 22	14 53	23 24	23 32	11 53		n.a.
F 7	5 34	12 31	4 24	4 38	0 24	14 31	1 15	0n 1	0 42	24 45	1 49	22 41	2 53	21 15	0 38	15 45	2 20	38 22	14 53	23 25	23 33	11 51		n.a.
S 8	5 11	16 29	3 45	4 39	0 36	14 3	1 13	0 17	0 42	24 46	1 49	22 41	2 52	21 15	0 38	15 45	2 20	38 23	14 53	23 25	23 33	11 49		n.a.
S 9	4 48	19 47	2 54	4 39	0 48	13 36	1 11	0 34	0 43	24 46	1 49	22 41	2 52	21 15	0 38	15 46	2 20	38 23	14 53	23 25	23 33	11 46		n.a.
M10	4 24	22 9	1 53	4 37	1 1	13 7	1 10	0 50	0 43	24 47	1 49	22 42	2 52	21 14	0 38	15 46	2 20	38 23	14 54	23 25	23 34	11 44		n.a.
T 11	4 1	23 21	0 43	4 32	1 13	12 39	1 8	1 6	0 43	24 47	1 48	22 42	2 52	21 14	0 38	15 47	2 19	38 23	14 54	23 25	23 34	11 42		n.a.
W12	3 38	23 10	0s30	4 26	1 27	12 10	1 6	1 23	0 44	24 48	1 48	22 42	2 51	21 14	0 38	15 47	2 19	38 23	14 54	23 25	23 34	11 40		n.a.
T 13	3 14	21 28	1 45	4 17	1 40	11 41	1 4	1 39	0 44	24 49	1 48	22 43	2 51	21 14	0 38	15 47	2 19	38 23	14 55	23 25	23 35	11 38		n.a.
F 14	2 51	18 18	2 54	4 6	1 53	11 11	1 2	1 55	0 45	24 49	1 47	22 43	2 51	21 14	0 38	15 48	2 19	38 24	14 55	23 26	23 35	11 35		n.a.
S 15	2 27	13 51	3 52	3 53	2 6	10 42	1 0	2 12	0 45	24 50	1 47	22 43	2 51	21 14	0 38	15 48	2 19	38 24	14 55	23 27	23 35	11 33		n.a.
S 16	2 3	8 29	4 35	3 37	2 19	10 12	0 58	2 28	0 46	24 51	1 47	22 44	2 50	21 14	0 38	15 49	2 19	38 24	14 55	23 28	23 36	11 31		n.a.
M17	1 40	2 35	4 58	3 20	2 32	9 41	0 56	2 44	0 46	24 51	1 47	22 44	2 50	21 14	0 38	15 49	2 19	38 24	14 56	23 29	23 36	11 29		n.a.
T 18	1 16	3n23	5 0	3 1	2 45	9 11	0 54	3 1	0 47	24 52	1 46	22 44	2 50	21 14	0 38	15 50	2 19	38 24	14 56	23 30	23 36	11 26		n.a.
W19	0 52	9 3	4 42	2 40	2 57	8 40	0 52	3 17	0 47	24 53	1 46	22 44	2 50	21 14	0 38	15 50	2 19	38 25	14 56	23 31	23 37	11 24		n.a.
T 20	0 28	14 4	4 7	2 17	3 8	8 9	0 50	3 34	0 47	24 53	1 46	22 44	2 49	21 13	0 38	15 50	2 19	38 25	14 56	23 31	23 37	11 22		n.a.
F 21	0 5	18 9	3 18	1 53	3 18	7 38	0 48	3 50	0 48	24 54	1 46	22 44	2 49	21 13	0 38	15 51	2 19	38 25	14 57	23 32	23 37	11 20		n.a.
S 22	0n19	21 9	2 20	1 28	3 28	7 6	0 46	4 6	0 48	24 55	1 45	22 44	2 49	21 13	0 38	15 51	2 19	38 25	14 57	23 32	23 37	11 17		n.a.
S 23	0 43	22 58	1 16	1 2	3 36	6 35	0 44	4 23	0 49	24 56	1 45	22 45	2 49	21 13	0 38	15 52	2 19	38 26	14 57	23 32	23 38	11 15		n.a.
M24	1 7	23 33	0 10	0 36	3 43	6 3	0 41	4 39	0 49	24 56	1 45	22 45	2 48	21 13	0 38	15 52	2 19	38 26	14 58	23 32	23 38	11 13		n.a.
T 25	1 31	22 59	0n54	0 10	3 48	5 31	0 39	4 55	0 50	24 57	1 45	22 45	2 48	21 12	0 39	15 52	2 19	38 26	14 58	23 32	23 38	11 11		n.a.
W26	1 55	21 21	1 55	0s16	3 52	4 59	0 37	5 12	0 50	24 58	1 44	22 45	2 48	21 12	0 39	15 53	2 19	38 26	14 58	23 33	23 39	11 8		n.a.
T 27	2 18	18 47	2 50	0 40	3 54	4 27	0 34	5 28	0 50	24 59	1 44	22 45	2 47	21 12	0 39	15 53	2 19	38 27	14 58	23 33	23 39	11 6		n.a.
F 28	2 42	15 28	3 38	1 3	3 54	3 54	0 32	5 44	0 51	24 59	1 44	22 44	2 47	21 12	0 39	15 53	2 19	38 27	14 59	23 34	23 39	11 4		n.a.
S 29	3 6	11 32	4 15	1 23	3 53	3 22	0 30	6 0	0 51	25 0	1 44	22 44	2 47	21 12	0 39	15 54	2 19	38 27	14 59	23 35	23 40	11 2		n.a.
S 30	3 30	7 9	4 42	1 41	3 49	2 49	0 27	6 17	0 52	25 1	1 43	22 44	2 47	21 11	0 39	15 54	2 18	38 27	14 59	23 36	23 40	10 59		n.a.
M31	3n53	2n28	4n57	1s56	3s44	2s17	0s25	6n33	0n52	25n 2	1n43	22n44	2n46	21s11	0s39	15n54	2n18	38s28	15s 0	23n37	23n40	10n57		n.a.

Julian Day Number = -1103300.5, Delta T = 82h12m47s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°52'49, Lahiri = -109°45'49 Julian Calendar 1 May 7734 BCE == Greg. Calendar 2 March 7734 BCE

The year -7733 astronomical counting style corresponds to year 7734 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7734 BCE (-7733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 50 26	10♈29'02	17♎ 4	2°R52	26♓37	14♈48	14♊53	3°R22	28°R47	24°R38	13♑ 9	12°R18	11♋57	13♍19	n.a.	T 1
W 2	12 54 22	11°27'27	29°15	2♈14	27°52	15°28	15° 2	3♌21	28♏46	24♌37	13° 9	12♋ 5	11°54	13°26	n.a.	W 2
T 3	12 58 19	12°25'54	11♏33	1°43	29° 7	16° 7	15°11	3°21	28°44	24°36	13° 9	11°53	11°50	13°32	n.a.	T 3
F 4	13 2 15	13°24'24	24° 1	1°20	0♈21	16°47	15°20	3°21	28°43	24°35	13° 9	11°44	11°47	13°39	n.a.	F 4
S 5	13 6 12	14°22'56	6♐39	1° 4	1°36	17°26	15°29	3°D21	28°41	24°34	13° 9	11°38	11°44	13°46	n.a.	S 5
S 6	13 10 8	15°21'31	19°30	0°D57	2°51	18° 6	15°39	3°21	28°40	24°33	13°10	11°34	11°41	13°53	n.a.	S 6
M 7	13 14 5	16°20'08	2♑36	0°58	4° 5	18°46	15°49	3°21	28°38	24°32	13°10	11°33	11°38	13°59	n.a.	M 7
T 8	13 18 2	17°18'48	16° 1	1° 9	5°20	19°26	15°58	3°21	28°37	24°31	13°10	11°33	11°35	14° 6	n.a.	T 8
W 9	13 21 58	18°17'31	29°45	1°28	6°35	20° 5	16° 8	3°22	28°35	24°30	13°10	11°33	11°31	14°13	n.a.	W 9
T 10	13 25 55	19°16'16	13♒52	1°57	7°50	20°45	16°18	3°22	28°33	24°30	13°R10	11°31	11°28	14°19	n.a.	T 10
F 11	13 29 51	20°15'03	28°20	2°34	9° 5	21°25	16°28	3°22	28°31	24°29	13°10	11°27	11°25	14°26	n.a.	F 11
S 12	13 33 48	21°13'54	13♓ 7	3°19	10°20	22° 5	16°38	3°23	28°30	24°28	13°10	11°20	11°22	14°33	n.a.	S 12
S 13	13 37 44	22°12'46	28° 6	4°12	11°35	22°45	16°48	3°24	28°28	24°27	13°10	11°11	11°19	14°40	n.a.	S 13
M14	13 41 41	23°11'41	13♈ 8	5°13	12°50	23°25	16°59	3°25	28°26	24°27	13°10	11° 0	11°16	14°46	n.a.	M14
T 15	13 45 37	24°10'39	28° 5	6°21	14° 5	24° 5	17° 9	3°26	28°24	24°26	13° 9	10°49	11°12	14°53	n.a.	T 15
W16	13 49 34	25° 9'39	12♉46	7°35	15°20	24°45	17°19	3°27	28°22	24°26	13° 9	10°39	11° 9	15° 0	n.a.	W16
T 17	13 53 30	26° 8'41	27° 5	8°55	16°35	25°25	17°30	3°28	28°20	24°25	13° 9	10°31	11° 6	15° 6	n.a.	T 17
F 18	13 57 27	27° 7'46	10♊56	10°20	17°50	26° 5	17°41	3°29	28°18	24°24	13° 9	10°25	11° 3	15°13	n.a.	F 18
S 19	14 1 24	28° 6'52	24°19	11°50	19° 5	26°46	17°51	3°30	28°16	24°24	13° 9	10°22	11° 0	15°20	n.a.	S 19
S 20	14 5 20	29° 6'01	7♋15	13°24	20°20	27°26	18° 2	3°32	28°14	24°24	13° 9	10°D21	10°56	15°27	n.a.	S 20
M21	14 9 17	0♉ 5'12	19°48	15° 1	21°36	28° 6	18°13	3°33	28°12	24°23	13° 8	10°21	10°53	15°33	n.a.	M21
T 22	14 13 13	1° 4'25	2♌ 3	16°42	22°51	28°46	18°24	3°35	28°10	24°23	13° 8	10°R21	10°50	15°40	n.a.	T 22
W23	14 17 10	2° 3'40	14° 5	18°24	24° 6	29°27	18°35	3°36	28° 8	24°22	13° 8	10°21	10°47	15°47	n.a.	W23
T 24	14 21 6	3° 2'57	25°58	20° 9	25°21	0♉ 7	18°47	3°38	28° 6	24°22	13° 8	10°18	10°44	15°53	n.a.	T 24
F 25	14 25 3	4° 2'16	7♍49	21°55	26°37	0°47	18°58	3°40	28° 4	24°22	13° 7	10°13	10°41	16° 0	n.a.	F 25
S 26	14 28 59	5° 1'38	19°40	23°43	27°52	1°28	19° 9	3°42	28° 1	24°21	13° 7	10° 5	10°37	16° 7	n.a.	S 26
S 27	14 32 56	6° 1'01	1♎37	25°31	29° 7	2° 8	19°21	3°44	27°59	24°21	13° 7	9°55	10°34	16°14	n.a.	S 27
M28	14 36 52	7° 0'27	13°41	27°20	0♉23	2°49	19°32	3°46	27°57	24°21	13° 6	9°44	10°31	16°20	n.a.	M28
T 29	14 40 49	7°59'55	25°54	29° 9	1°38	3°29	19°44	3°48	27°55	24°21	13° 6	9°32	10°28	16°27	n.a.	T 29
W30	14 44 45	8♉59'26	8♏17	0♉58	2♉53	4♉10	19♊55	3♌51	27♏52	24♌21	13♑ 6	9♋21	10♋25	16♍34	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n17	2s21	4n59	2s 7	3s36	1s44	0s23	6n49	0n52	25n 3	1n43	22n44	2n46	21s11	0s39	15n54	2n18	38s28	15s 0	23n39	23n40	10n55		n.a.
W 2	4 41	7 7	4 46	2 14	3 28	1 11	0 20	7 5	0 53	25 4	1 43	22 44	2 46	21 10	0 39	15 55	2 18	38 28	15 0	23 40	23 41	10 52		n.a.
T 3	5 4	11 40	4 21	2 18	3 17	0 38	0 18	7 21	0 53	25 4	1 42	22 44	2 46	21 10	0 39	15 55	2 18	38 28	15 0	23 41	23 41	10 50		n.a.
F 4	5 28	15 48	3 43	2 17	3 6	0 5	0 15	7 37	0 54	25 5	1 42	22 43	2 45	21 10	0 39	15 55	2 18	38 29	15 1	23 42	23 41	10 48		n.a.
S 5	5 51	19 18	2 53	2 12	2 53	0n27	0 13	7 54	0 54	25 6	1 42	22 43	2 45	21 10	0 39	15 56	2 18	38 29	15 1	23 42	23 42	10 46		n.a.
S 6	6 14	21 55	1 54	2 2	2 40	1 0	0 11	8 10	0 54	25 7	1 42	22 43	2 45	21 9	0 39	15 56	2 18	38 29	15 1	23 43	23 42	10 43		n.a.
M 7	6 38	23 25	0 47	1 48	2 25	1 33	0 8	8 26	0 55	25 8	1 42	22 43	2 44	21 9	0 39	15 56	2 18	38 30	15 2	23 43	23 42	10 41		n.a.
T 8	7 1	23 38	0s24	1 31	2 10	2 6	0 6	8 41	0 55	25 9	1 41	22 42	2 44	21 9	0 39	15 56	2 18	38 30	15 2	23 43	23 43	10 39		n.a.
W 9	7 24	22 25	1 35	1 9	1 55	2 39	0 3	8 57	0 55	25 10	1 41	22 42	2 44	21 8	0 39	15 56	2 18	38 30	15 2	23 43	23 43	10 36		n.a.
T 10	7 47	19 47	2 42	0 43	1 40	3 11	0 1	9 13	0 56	25 10	1 41	22 41	2 44	21 8	0 39	15 57	2 18	38 30	15 2	23 43	23 43	10 34		n.a.
F 11	8 10	15 52	3 40	0 14	1 24	3 44	0n 1	9 29	0 56	25 11	1 41	22 41	2 43	21 7	0 39	15 57	2 18	38 31	15 3	23 43	23 43	10 32		n.a.
S 12	8 33	10 55	4 26	0n19	1 9	4 17	0 4	9 45	0 57	25 12	1 41	22 41	2 43	21 7	0 39	15 57	2 18	38 31	15 3	23 44	23 44	10 29		n.a.
S 13	8 55	5 14	4 53	0 55	0 53	4 49	0 6	10 1	0 57	25 13	1 40	22 40	2 43	21 7	0 39	15 57	2 17	38 31	15 3	23 45	23 44	10 27		n.a.
M14	9 18	0n46	5 1	1 33	0 39	5 22	0 9	10 16	0 57	25 14	1 40	22 40	2 42	21 6	0 39	15 57	2 17	38 32	15 4	23 46	23 44	10 25		n.a.
T 15	9 40	6 41	4 48	2 14	0 24	5 54	0 11	10 32	0 58	25 15	1 40	22 39	2 42	21 6	0 39	15 57	2 17	38 32	15 4	23 46	23 44	10 22		n.a.
W16	10 3	12 8	4 15	2 57	0 11	6 26	0 13	10 47	0 58	25 16	1 40	22 39	2 42	21 5	0 39	15 58	2 17	38 32	15 4	23 47	23 45	10 20		n.a.
T 17	10 25	16 47	3 28	3 41	0n 3	6 58	0 16	11 3	0 58	25 16	1 40	22 38	2 42	21 5	0 39	15 58	2 17	38 32	15 4	23 48	23 45	10 18		n.a.
F 18	10 47	20 22	2 29	4 27	0 15	7 30	0 18	11 18	0 59	25 17	1 39	22 38	2 41	21 5	0 39	15 58	2 17	38 33	15 5	23 48	23 45	10 15		n.a.
S 19	11 9	22 42	1 24	5 14	0 27	8 1	0 20	11 34	0 59	25 18	1 39	22 37	2 41	21 4	0 39	15 58	2 17	38 33	15 5	23 49	23 46	10 13		n.a.
S 20	11 31	23 45	0 16	6 2	0 38	8 33	0 23	11 49	1 0	25 19	1 39	22 36	2 41	21 4	0 39	15 58	2 17	38 33	15 5	23 49	23 46	10 11		n.a.
M21	11 52	23 32	0n50	6 50	0 48	9 4	0 25	12 4	1 0	25 20	1 39	22 36	2 40	21 3	0 39	15 58	2 17	38 34	15 6	23 49	23 46	10 8		n.a.
T 22	12 14	22 11	1 53	7 39	0 57	9 35	0 27	12 20	1 0	25 21	1 39	22 35	2 40	21 3	0 39	15 58	2 17	38 34	15 6	23 49	23 46	10 6		n.a.
W23	12 35	19 50	2 49	8 27	1 6	10 6	0 29	12 35	1 1	25 21	1 38	22 34	2 40	21 2	0 39	15 58	2 17	38 34	15 6	23 49	23 47	10 4		n.a.
T 24	12 56	16 40	3 38	9 15	1 13	10 37	0 32	12 50	1 1	25 22	1 38	22 34	2 40	21 2	0 39	15 58	2 17	38 35	15 6	23 49	23 47	10 1		n.a.
F 25	13 17	12 52	4 16	10 3	1 20	11 7	0 34	13 5	1 1	25 23	1 38	22 33	2 39	21 1	0 40	15 58	2 17	38 35	15 7	23 49	23 47	9 59		n.a.
S 26	13 37	8 33	4 44	10 50	1 26	11 37	0 36	13 20	1 2	25 24	1 38	22 32	2 39	21 1	0 40	15 58	2 16	38 35	15 7	23 50	23 47	9 56		n.a.
S 27	13 58	3 54	5 0	11 36	1 32	12 7	0 38	13 35	1 2	25 25	1 38	22 31	2 39	21 0	0 40	15 58	2 16	38 35	15 7	23 51	23 48	9 54		n.a.
M28	14 18	0s57	5 2	12 21	1 36	12 36	0 40	13 49	1 2	25 26	1 38	22 31	2 38	21 0	0 40	15 58	2 16	38 36	15 7	23 52	23 48	9 52		n.a.
T 29	14 38	5 50	4 51	13 5	1 40	13 5	0 42	14 4	1 3	25 26	1 38	22 30	2 38	20 59	0 40	15 58	2 16	38 36	15 8	23 53	23 48	9 49		n.a.
W30	14n58	10s33	4n26	13n48	1n44	13n34	0n44	14n18	1n 3	25n27	1n37	22n29	2n38	20s59	0s40	15n58	2n16	38s36	15s 8	23n53	23n48	9n47		n.a.

Julian Day Number = -1103269.5, Delta T = 82h12m42s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°52'45, Lahiri = -109°45'45 Julian Calendar 1 June 7734 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7734 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7734 BCE (-7733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 48 42	9♉58'58	20♏51	2♉48	4♉ 9	4♉51	20♊ 7	3♌53	27°R50	24°R20	13°R 5	9°R11	10♋21	16♍40	n.a.	T 1
F 2	14 52 38	10°58'33	3♐36	4°37	5°24	5°31	20°19	3°56	27♏48	24♌20	13♑ 5	9♋ 4	10°18	16°47	n.a.	F 2
S 3	14 56 35	11°58'11	16°31	6°25	6°40	6°12	20°31	3°58	27°45	24°20	13° 4	8°59	10°15	16°54	n.a.	S 3
S 4	15 0 31	12°57'52	29°38	8°14	7°55	6°53	20°43	4° 1	27°43	24°D20	13° 4	8°56	10°12	17° 1	n.a.	S 4
M 5	15 4 28	13°57'34	12♑56	10° 2	9°11	7°33	20°55	4° 4	27°41	24°20	13° 3	8°D56	10° 9	17° 7	n.a.	M 5
T 6	15 8 24	14°57'20	26°27	11°49	10°27	8°14	21° 7	4° 7	27°38	24°20	13° 3	8°57	10° 6	17°14	n.a.	T 6
W 7	15 12 21	15°57'08	10♒12	13°35	11°42	8°55	21°19	4°10	27°36	24°20	13° 2	8°R58	10° 2	17°21	n.a.	W 7
T 8	15 16 17	16°56'59	24°12	15°21	12°58	9°36	21°31	4°13	27°34	24°21	13° 2	8°57	9°59	17°27	n.a.	T 8
F 9	15 20 14	17°56'52	8♓26	17° 7	14°13	10°17	21°43	4°16	27°31	24°21	13° 1	8°56	9°56	17°34	n.a.	F 9
S 10	15 24 10	18°56'48	22°52	18°51	15°29	10°58	21°55	4°19	27°29	24°21	13° 0	8°52	9°53	17°41	n.a.	S 10
S 11	15 28 7	19°56'46	7♈26	20°35	16°45	11°39	22° 8	4°23	27°26	24°21	13° 0	8°46	9°50	17°48	n.a.	S 11
M12	15 32 3	20°56'47	22° 4	22°19	18° 0	12°20	22°20	4°26	27°24	24°21	12°59	8°38	9°47	17°54	n.a.	M12
T 13	15 36 0	21°56'50	6♉38	24° 1	19°16	13° 1	22°33	4°30	27°21	24°22	12°59	8°31	9°43	18° 1	n.a.	T 13
W14	15 39 56	22°56'56	21° 1	25°43	20°32	13°42	22°45	4°33	27°19	24°22	12°58	8°23	9°40	18° 8	n.a.	W14
T 15	15 43 53	23°57'04	5♊ 6	27°24	21°47	14°24	22°58	4°37	27°17	24°22	12°57	8°18	9°37	18°14	n.a.	T 15
F 16	15 47 49	24°57'14	18°51	29° 5	23° 3	15° 5	23°10	4°41	27°14	24°23	12°56	8°14	9°34	18°21	n.a.	F 16
S 17	15 51 46	25°57'26	2♋11	0♊44	24°19	15°46	23°23	4°44	27°12	24°23	12°56	8°D12	9°31	18°28	n.a.	S 17
S 18	15 55 42	26°57'41	15° 8	2°24	25°35	16°27	23°36	4°48	27° 9	24°24	12°55	8°12	9°27	18°35	n.a.	S 18
M19	15 59 39	27°57'57	27°44	4° 2	26°50	17° 9	23°49	4°52	27° 7	24°24	12°54	8°13	9°24	18°41	n.a.	M19
T 20	16 3 35	28°58'15	10♌ 1	5°40	28° 6	17°50	24° 1	4°57	27° 4	24°25	12°54	8°15	9°21	18°48	n.a.	T 20
W21	16 7 32	29°58'35	22° 5	7°17	29°22	18°32	24°14	5° 1	27° 2	24°25	12°53	8°16	9°18	18°55	n.a.	W21
T 22	16 11 28	0♊58'57	4♍ 0	8°54	0♊38	19°13	24°27	5° 5	26°59	24°26	12°52	8°R17	9°15	19° 1	n.a.	T 22
F 23	16 15 25	1°59'20	15°52	10°30	1°53	19°55	24°40	5° 9	26°57	24°26	12°51	8°15	9°12	19° 8	n.a.	F 23
S 24	16 19 21	2°59'45	27°45	12° 5	3° 9	20°36	24°53	5°14	26°54	24°27	12°50	8°13	9° 8	19°15	n.a.	S 24
S 25	16 23 18	4° 0'13	9♎43	13°40	4°25	21°18	25° 6	5°18	26°52	24°28	12°49	8° 8	9° 5	19°22	n.a.	S 25
M26	16 27 14	5° 0'42	21°52	15°15	5°41	21°59	25°19	5°23	26°50	24°28	12°49	8° 3	9° 2	19°28	n.a.	M26
T 27	16 31 11	6° 1'12	4♏12	16°49	6°57	22°41	25°32	5°27	26°47	24°29	12°48	7°57	8°59	19°35	n.a.	T 27
W28	16 35 7	7° 1'45	16°47	18°22	8°12	23°23	25°45	5°32	26°45	24°30	12°47	7°52	8°56	19°42	n.a.	W28
T 29	16 39 4	8° 2'20	29°36	19°55	9°28	24° 5	25°59	5°37	26°42	24°31	12°46	7°47	8°53	19°48	n.a.	T 29
F 30	16 43 0	9° 2'56	12♐41	21°27	10°44	24°46	26°12	5°42	26°40	24°32	12°45	7°43	8°49	19°55	n.a.	F 30
S 31	16 46 57	10♊ 3'35	26♐ 0	22♊59	12♊ 0	25♉28	26♊25	5♌46	26♏38	24♌33	12♑44	7♋41	8♋46	20♍ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n17	14s55	3n47	14n30	1n46	14n 2	0n46	14n33	1n 3	25n28	1n37	22n28	2n38	20s58	0s40	15n58	2n16	38s37	15s 8	23n54	23n49	9n45		n.a.
F 2	15 37	18 40	2 57	15 10	1 48	14 30	0 48	14 47	1 4	25 29	1 37	22 27	2 37	20 58	0 40	15 58	2 16	38 37	15 9	23 55	23 49	9 42		n.a.
S 3	15 56	21 35	1 57	15 49	1 50	14 58	0 50	15 2	1 4	25 29	1 37	22 26	2 37	20 57	0 40	15 58	2 16	38 37	15 9	23 55	23 49	9 40		n.a.
S 4	16 14	23 24	0 50	16 27	1 50	15 25	0 52	15 16	1 4	25 30	1 37	22 25	2 37	20 57	0 40	15 58	2 16	38 38	15 9	23 55	23 50	9 37		n.a.
M 5	16 33	23 56	0s21	17 3	1 51	15 52	0 54	15 30	1 4	25 31	1 37	22 24	2 37	20 56	0 40	15 58	2 16	38 38	15 9	23 55	23 50	9 35		n.a.
T 6	16 51	23 4	1 33	17 38	1 51	16 19	0 55	15 44	1 5	25 32	1 37	22 23	2 36	20 56	0 40	15 58	2 16	38 38	15 10	23 55	23 50	9 33		n.a.
W 7	17 9	20 49	2 40	18 11	1 50	16 45	0 57	15 58	1 5	25 32	1 36	22 22	2 36	20 55	0 40	15 58	2 16	38 39	15 10	23 55	23 50	9 30		n.a.
T 8	17 27	17 19	3 39	18 43	1 49	17 10	0 59	16 12	1 5	25 33	1 36	22 21	2 36	20 55	0 40	15 58	2 15	38 39	15 10	23 55	23 51	9 28		n.a.
F 9	17 44	12 45	4 25	19 13	1 47	17 35	1 0	16 25	1 6	25 34	1 36	22 20	2 35	20 54	0 40	15 58	2 15	38 39	15 10	23 55	23 51	9 25		n.a.
S 10	18 1	7 25	4 55	19 41	1 46	18 0	1 2	16 39	1 6	25 34	1 36	22 19	2 35	20 54	0 40	15 57	2 15	38 39	15 10	23 55	23 51	9 23		n.a.
S 11	18 18	1 38	5 7	20 9	1 43	18 24	1 3	16 53	1 6	25 35	1 36	22 18	2 35	20 53	0 40	15 57	2 15	38 40	15 11	23 56	23 51	9 21		n.a.
M12	18 35	4n16	4 59	20 34	1 41	18 48	1 5	17 6	1 7	25 36	1 36	22 17	2 35	20 52	0 40	15 57	2 15	38 40	15 11	23 56	23 51	9 18		n.a.
T 13	18 51	9 55	4 31	20 58	1 38	19 11	1 6	17 19	1 7	25 36	1 36	22 16	2 34	20 52	0 40	15 57	2 15	38 40	15 11	23 57	23 52	9 16		n.a.
W14	19 7	14 58	3 47	21 21	1 34	19 33	1 8	17 32	1 7	25 37	1 36	22 15	2 34	20 51	0 40	15 57	2 15	38 41	15 11	23 57	23 52	9 13		n.a.
T 15	19 22	19 5	2 49	21 42	1 31	19 55	1 9	17 45	1 7	25 38	1 35	22 14	2 34	20 51	0 40	15 56	2 15	38 41	15 12	23 58	23 52	9 11		n.a.
F 16	19 38	22 2	1 43	22 2	1 27	20 17	1 10	17 58	1 8	25 38	1 35	22 12	2 34	20 50	0 40	15 56	2 15	38 41	15 12	23 58	23 52	9 8		n.a.
S 17	19 53	23 40	0 33	22 20	1 23	20 38	1 12	18 11	1 8	25 39	1 35	22 11	2 33	20 50	0 40	15 56	2 15	38 42	15 12	23 58	23 53	9 6		n.a.
S 18	20 7	23 58	0n38	22 37	1 19	20 58	1 13	18 24	1 8	25 39	1 35	22 10	2 33	20 49	0 40	15 56	2 15	38 42	15 12	23 58	23 53	9 4		n.a.
M19	20 21	23 0	1 44	22 52	1 14	21 17	1 14	18 36	1 9	25 40	1 35	22 9	2 33	20 48	0 40	15 56	2 14	38 42	15 12	23 58	23 53	9 1		n.a.
T 20	20 35	20 57	2 44	23 6	1 9	21 36	1 15	18 49	1 9	25 40	1 35	22 7	2 33	20 48	0 40	15 55	2 14	38 42	15 13	23 58	23 53	8 59		n.a.
W21	20 49	18 0	3 36	23 18	1 4	21 55	1 16	19 1	1 9	25 41	1 35	22 6	2 32	20 47	0 40	15 55	2 14	38 43	15 13	23 58	23 54	8 56		n.a.
T 22	21 2	14 20	4 18	23 29	0 59	22 12	1 17	19 13	1 9	25 41	1 35	22 5	2 32	20 47	0 40	15 55	2 14	38 43	15 13	23 58	23 54	8 54		n.a.
F 23	21 14	10 9	4 48	23 39	0 54	22 29	1 18	19 25	1 10	25 42	1 35	22 3	2 32	20 46	0 40	15 54	2 14	38 43	15 13	23 58	23 54	8 51		n.a.
S 24	21 27	5 35	5 6	23 47	0 48	22 46	1 18	19 37	1 10	25 42	1 35	22 2	2 32	20 45	0 40	15 54	2 14	38 44	15 13	23 58	23 54	8 49		n.a.
S 25	21 38	0 46	5 11	23 54	0 42	23 1	1 19	19 48	1 10	25 43	1 35	22 1	2 31	20 45	0 40	15 54	2 14	38 44	15 14	23 58	23 55	8 46		n.a.
M26	21 50	4s 8	5 3	23 59	0 37	23 16	1 20	20 0	1 10	25 43	1 35	21 59	2 31	20 44	0 40	15 53	2 14	38 44	15 14	23 59	23 55	8 44		n.a.
T 27	22 1	8 58	4 40	24 4	0 31	23 31	1 21	20 11	1 11	25 44	1 34	21 58	2 31	20 44	0 40	15 53	2 14	38 44	15 14	23 59	23 55	8 41		n.a.
W28	22 12	13 32	4 3	24 7	0 24	23 44	1 21	20 22	1 11	25 44	1 34	21 57	2 31	20 43	0 40	15 53	2 14	38 45	15 14	23 59	23 55	8 39		n.a.
T 29	22 22	17 35	3 13	24 8	0 18	23 57	1 22	20 33	1 11	25 44	1 34	21 55	2 31	20 43	0 40	15 52	2 14	38 45	15 14	24 0	23 55	8 37		n.a.
F 30	22 32	20 53	2 13	24 9	0 12	24 9	1 22	20 44	1 11	25 45	1 34	21 54	2 30	20 42	0 40	15 52	2 14	38 45	15 14	24 0	23 56	8 34		n.a.
S 31	22n41	23s 6	1n 4	24n 8	0n 6	24n20	1n22	20n55	1n12	25n45	1n34	21n52	2n30	20s41	0s40	15n52	2n13	38s45	15s15	24n 0	23n56	8n32		n.a.

Julian Day Number = -1103239.5, Delta T = 82h12m37s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°52'41, Lahiri = -109°45'41 Julian Calendar 1 July 7734 BCE == Greg. Calendar 2 May 7734 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7734 BCE (-7733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 50 53	11♊ 4'15	9♉31	24♊30	13♊16	26♉10	26♊38	5♌51	26°R35	24♌34	12°R43	7°D41	8♋43	20♍ 9	n.a.	S 1
M 2	16 54 50	12° 4'57	23°13	26° 1	14°31	26°52	26°51	5°56	26♏33	24°34	12♉42	7♋41	8°40	20°15	n.a.	M 2
T 3	16 58 46	13° 5'42	7♒ 4	27°32	15°47	27°34	27° 5	6° 2	26°31	24°35	12°41	7°43	8°37	20°22	n.a.	T 3
W 4	17 2 43	14° 6'28	21° 3	29° 2	17° 3	28°16	27°18	6° 7	26°28	24°36	12°40	7°44	8°33	20°29	n.a.	W 4
T 5	17 6 39	15° 7'16	5♓ 9	0♋31	18°19	28°58	27°31	6°12	26°26	24°38	12°39	7°45	8°30	20°35	n.a.	T 5
F 6	17 10 36	16° 8'07	19°18	2° 0	19°35	29°40	27°45	6°17	26°24	24°39	12°38	7°R46	8°27	20°42	n.a.	F 6
S 7	17 14 32	17° 8'59	3♈30	3°28	20°50	0♊22	27°58	6°23	26°21	24°40	12°37	7°45	8°24	20°49	n.a.	S 7
S 8	17 18 29	18° 9'54	17°43	4°56	22° 6	1° 4	28°12	6°28	26°19	24°41	12°36	7°43	8°21	20°56	n.a.	S 8
M 9	17 22 25	19°10'50	1♉53	6°23	23°22	1°47	28°25	6°34	26°17	24°42	12°35	7°41	8°18	21° 2	n.a.	M 9
T 10	17 26 22	20°11'48	15°57	7°50	24°38	2°29	28°39	6°39	26°15	24°43	12°34	7°38	8°14	21° 9	n.a.	T 10
W11	17 30 18	21°12'48	29°51	9°16	25°54	3°11	28°52	6°45	26°13	24°44	12°33	7°36	8°11	21°16	n.a.	W11
T 12	17 34 15	22°13'50	13♊32	10°41	27° 9	3°53	29° 6	6°50	26°10	24°46	12°32	7°34	8° 8	21°23	n.a.	T 12
F 13	17 38 11	23°14'53	26°58	12° 6	28°25	4°36	29°19	6°56	26° 8	24°47	12°31	7°33	8° 5	21°29	n.a.	F 13
S 14	17 42 8	24°15'58	10♋ 6	13°29	29°41	5°18	29°33	7° 2	26° 6	24°48	12°30	7°D33	8° 2	21°36	n.a.	S 14
S 15	17 46 4	25°17'04	22°56	14°52	0♋57	6° 1	29°46	7° 8	26° 4	24°50	12°29	7°33	7°59	21°43	n.a.	S 15
M16	17 50 1	26°18'12	5♌29	16°14	2°12	6°43	29°59	7°14	26° 2	24°51	12°28	7°34	7°55	21°49	n.a.	M16
T 17	17 53 57	27°19'20	17°46	17°34	3°28	7°26	0♋13	7°20	26° 0	24°52	12°27	7°35	7°52	21°56	n.a.	T 17
W18	17 57 54	28°20'30	29°51	18°53	4°44	8° 8	0°27	7°26	25°58	24°54	12°25	7°36	7°49	22° 3	n.a.	W18
T 19	18 1 50	29°21'40	11♍47	20°11	6° 0	8°51	0°40	7°32	25°56	24°55	12°24	7°37	7°46	22°10	n.a.	T 19
F 20	18 5 47	0♋22'52	23°40	21°27	7°15	9°34	0°54	7°38	25°54	24°57	12°23	7°38	7°43	22°16	n.a.	F 20
S 21	18 9 43	1°24'05	5♎32	22°41	8°31	10°16	1° 7	7°44	25°52	24°58	12°22	7°R38	7°39	22°23	n.a.	S 21
S 22	18 13 40	2°25'18	17°30	23°53	9°47	10°59	1°21	7°50	25°51	25° 0	12°21	7°37	7°36	22°30	n.a.	S 22
M23	18 17 36	3°26'32	29°38	25° 2	11° 2	11°42	1°34	7°56	25°49	25° 1	12°20	7°37	7°33	22°36	n.a.	M23
T 24	18 21 33	4°27'48	12♏ 1	26° 9	12°18	12°25	1°48	8° 2	25°47	25° 3	12°19	7°37	7°30	22°43	n.a.	T 24
W25	18 25 29	5°29'04	24°40	27°12	13°34	13° 7	2° 2	8° 9	25°45	25° 5	12°18	7°36	7°27	22°50	n.a.	W25
T 26	18 29 26	6°30'21	7♐39	28°12	14°49	13°50	2°15	8°15	25°43	25° 6	12°16	7°36	7°24	22°57	n.a.	T 26
F 27	18 33 22	7°31'39	20°59	29° 8	16° 5	14°33	2°29	8°21	25°42	25° 8	12°15	7°D36	7°20	23° 3	n.a.	F 27
S 28	18 37 19	8°32'57	4♑39	29°59	17°20	15°16	2°42	8°28	25°40	25°10	12°14	7°R36	7°17	23°10	n.a.	S 28
S 29	18 41 16	9°34'17	18°36	0♌45	18°36	15°59	2°56	8°34	25°39	25°11	12°13	7°36	7°14	23°17	n.a.	S 29
M30	18 45 12	10°35'38	2♒48	1°24	19°52	16°42	3° 9	8°41	25°37	25°13	12°12	7°36	7°11	23°24	n.a.	M30
T 31	18 49 9	11♋36'59	17♒ 9	1♌57	21♋ 7	17♊25	3♋23	8♌47	25♏36	25♌15	12♉11	7♋35	7♋ 8	23♍30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n50	24s 3	0s10	24n 6	0s 1	24n31	1n23	21n 6	1n12	25n45	1n34	21n51	2n30	20s41	0s40	15n51	2n13	38s46	15s15	24n 0	23n56	8n29		n.a.
M 2	22 59	23 33	1 24	24 3	0 8	24 40	1 23	21 16	1 12	25 46	1 34	21 49	2 30	20 40	0 40	15 51	2 13	38 46	15 15	24 0	23 56	8 27		n.a.
T 3	23 7	21 36	2 35	23 58	0 14	24 49	1 23	21 26	1 12	25 46	1 34	21 48	2 30	20 40	0 40	15 50	2 13	38 46	15 15	24 0	23 56	8 24		n.a.
W 4	23 15	18 21	3 36	23 53	0 21	24 58	1 23	21 36	1 12	25 46	1 34	21 46	2 29	20 39	0 40	15 50	2 13	38 46	15 15	24 0	23 57	8 22		n.a.
T 5	23 22	14 2	4 26	23 46	0 28	25 5	1 23	21 46	1 13	25 46	1 34	21 45	2 29	20 39	0 40	15 50	2 13	38 47	15 15	24 0	23 57	8 19		n.a.
F 6	23 28	8 55	4 59	23 39	0 34	25 12	1 23	21 56	1 13	25 47	1 34	21 43	2 29	20 38	0 40	15 49	2 13	38 47	15 15	24 0	23 57	8 17		n.a.
S 7	23 35	3 20	5 14	23 30	0 41	25 17	1 23	22 5	1 13	25 47	1 34	21 41	2 29	20 38	0 40	15 49	2 13	38 47	15 16	24 0	23 57	8 14		n.a.
S 8	23 41	2n25	5 10	23 20	0 48	25 22	1 23	22 15	1 13	25 47	1 34	21 40	2 29	20 37	0 40	15 48	2 13	38 47	15 16	24 0	23 58	8 12		n.a.
M 9	23 46	8 2	4 48	23 10	0 55	25 27	1 23	22 24	1 13	25 47	1 34	21 38	2 28	20 36	0 40	15 48	2 13	38 48	15 16	24 0	23 58	8 9		n.a.
T 10	23 51	13 13	4 8	22 58	1 1	25 30	1 23	22 33	1 14	25 47	1 34	21 37	2 28	20 36	0 40	15 47	2 13	38 48	15 16	24 0	23 58	8 7		n.a.
W11	23 55	17 39	3 13	22 46	1 8	25 32	1 23	22 42	1 14	25 47	1 34	21 35	2 28	20 35	0 40	15 47	2 13	38 48	15 16	24 0	23 58	8 4		n.a.
T 12	23 59	21 3	2 9	22 33	1 15	25 34	1 22	22 50	1 14	25 47	1 34	21 33	2 28	20 35	0 40	15 46	2 13	38 48	15 16	24 0	23 58	8 2		n.a.
F 13	24 3	23 14	0 58	22 19	1 21	25 35	1 22	22 59	1 14	25 48	1 34	21 32	2 28	20 34	0 40	15 46	2 12	38 48	15 16	24 1	23 59	7 59		n.a.
S 14	24 6	24 4	0n14	22 4	1 28	25 35	1 21	23 7	1 14	25 48	1 34	21 30	2 27	20 34	0 40	15 45	2 12	38 49	15 16	24 1	23 59	7 57		n.a.
S 15	24 8	23 35	1 24	21 49	1 34	25 34	1 21	23 15	1 15	25 48	1 34	21 28	2 27	20 33	0 40	15 45	2 12	38 49	15 16	24 0	23 59	7 54		n.a.
M16	24 10	21 55	2 29	21 33	1 40	25 33	1 20	23 22	1 15	25 48	1 34	21 26	2 27	20 33	0 40	15 44	2 12	38 49	15 16	24 0	23 59	7 52		n.a.
T 17	24 12	19 15	3 25	21 17	1 46	25 30	1 19	23 30	1 15	25 48	1 34	21 25	2 27	20 32	0 40	15 44	2 12	38 49	15 16	24 0	23 59	7 49		n.a.
W18	24 13	15 47	4 11	21 0	1 52	25 27	1 19	23 37	1 15	25 48	1 34	21 23	2 27	20 32	0 40	15 43	2 12	38 49	15 17	24 0	24 0	7 47		n.a.
T 19	24 13	11 44	4 46	20 43	1 58	25 23	1 18	23 45	1 15	25 48	1 34	21 21	2 27	20 31	0 40	15 42	2 12	38 49	15 17	24 0	24 0	7 44		n.a.
F 20	24 13	7 17	5 8	20 26	2 3	25 18	1 17	23 52	1 15	25 47	1 34	21 19	2 26	20 31	0 40	15 42	2 12	38 50	15 17	24 0	24 0	7 41		n.a.
S 21	24 13	2 33	5 17	20 8	2 9	25 13	1 16	23 58	1 15	25 47	1 34	21 18	2 26	20 30	0 40	15 41	2 12	38 50	15 17	24 0	24 0	7 39		n.a.
S 22	24 12	2s18	5 12	19 51	2 13	25 6	1 15	24 5	1 16	25 47	1 34	21 16	2 26	20 30	0 40	15 41	2 12	38 50	15 17	24 0	24 0	7 36		n.a.
M23	24 11	7 9	4 54	19 34	2 18	24 59	1 14	24 11	1 16	25 47	1 34	21 14	2 26	20 29	0 40	15 40	2 12	38 50	15 17	24 0	24 1	7 34		n.a.
T 24	24 9	11 48	4 22	19 18	2 22	24 51	1 13	24 17	1 16	25 47	1 34	21 12	2 26	20 29	0 40	15 39	2 12	38 50	15 17	24 0	24 1	7 31		n.a.
W25	24 6	16 4	3 36	19 2	2 25	24 42	1 12	24 23	1 16	25 47	1 34	21 10	2 26	20 29	0 40	15 39	2 12	38 50	15 17	24 0	24 1	7 29		n.a.
T 26	24 3	19 42	2 39	18 47	2 28	24 33	1 11	24 29	1 16	25 47	1 34	21 8	2 26	20 28	0 40	15 38	2 12	38 51	15 17	24 0	24 1	7 26		n.a.
F 27	24 0	22 24	1 31	18 34	2 30	24 22	1 9	24 34	1 16	25 46	1 34	21 6	2 25	20 28	0 40	15 38	2 12	38 51	15 17	24 0	24 1	7 24		n.a.
S 28	23 56	23 52	0 16	18 21	2 32	24 11	1 8	24 39	1 16	25 46	1 34	21 5	2 25	20 27	0 40	15 37	2 11	38 51	15 17	24 0	24 1	7 21		n.a.
S 29	23 52	23 54	1s 1	18 11	2 33	23 59	1 7	24 44	1 16	25 46	1 34	21 3	2 25	20 27	0 40	15 36	2 11	38 51	15 17	24 0	24 2	7 19		n.a.
M30	23 47	22 22	2 15	18 2	2 32	23 47	1 5	24 49	1 17	25 45	1 34	21 1	2 25	20 26	0 40	15 36	2 11	38 51	15 17	24 0	24 2	7 16		n.a.
T 31	23n42	19s24	3s22	17n56	2s31	23n34	1n 4	24n53	1n17	25n45	1n34	20n59	2n25	20s26	0s40	15n35	2n11	38s51	15s17	24n 0	24n 2	7n13		n.a.

Julian Day Number = -1103208.5, Delta T = 82h12m32s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°52'37, Lahiri = -109°45'37 Julian Calendar 1 Aug. 7734 BCE == Greg. Calendar 2 June 7734 BCE

The year -7733 astronomical counting style corresponds to year 7734 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7734 BCE (-7733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 53 5	12♋38'21	1♓34	2♌23	22♋23	18♊ 9	3♋36	8♌54	25°R34	25♌17	12°R10	7°R35	7♋ 5	23♍37	n.a.	W 1
T 2	18 57 2	13°39'44	15°59	2°39	23°38	18°52	3°50	9° 1	25♏33	25°18	12♎ 8	7♋34	7° 1	23°44	n.a.	T 2
F 3	19 0 58	14°41'09	0♈20	2°R47	24°54	19°35	4° 3	9° 7	25°31	25°20	12° 7	7°34	6°58	23°50	n.a.	F 3
S 4	19 4 55	15°42'34	14°32	2°45	26° 9	20°18	4°17	9°14	25°30	25°22	12° 6	7°D34	6°55	23°57	n.a.	S 4
S 5	19 8 51	16°44'00	28°34	2°32	27°25	21° 1	4°30	9°21	25°29	25°24	12° 5	7°34	6°52	24° 4	n.a.	S 5
M 6	19 12 48	17°45'27	12♉25	2° 7	28°40	21°45	4°43	9°27	25°27	25°26	12° 4	7°34	6°49	24°11	n.a.	M 6
T 7	19 16 44	18°46'55	26° 3	1°32	29°55	22°28	4°57	9°34	25°26	25°28	12° 3	7°35	6°45	24°17	n.a.	T 7
W 8	19 20 41	19°48'23	9♊29	0°45	1♌11	23°12	5°10	9°41	25°25	25°30	12° 2	7°36	6°42	24°24	n.a.	W 8
T 9	19 24 38	20°49'52	22°43	29♋48	2°26	23°55	5°24	9°48	25°24	25°32	12° 0	7°37	6°39	24°31	n.a.	T 9
F 10	19 28 34	21°51'22	5♋44	28°41	3°42	24°38	5°37	9°55	25°23	25°33	11°59	7°R38	6°36	24°37	n.a.	F 10
S 11	19 32 31	22°52'52	18°32	27°27	4°57	25°22	5°50	10° 2	25°22	25°35	11°58	7°38	6°33	24°44	n.a.	S 11
S 12	19 36 27	23°54'23	1♌ 8	26° 7	6°12	26° 6	6° 3	10° 8	25°21	25°37	11°57	7°36	6°30	24°51	n.a.	S 12
M13	19 40 24	24°55'54	13°31	24°45	7°28	26°49	6°17	10°15	25°20	25°39	11°56	7°34	6°26	24°58	n.a.	M13
T 14	19 44 20	25°57'24	25°43	23°23	8°43	27°33	6°30	10°22	25°19	25°41	11°55	7°31	6°23	25° 4	n.a.	T 14
W15	19 48 17	26°58'55	7♍46	22° 3	9°58	28°16	6°43	10°29	25°18	25°44	11°54	7°28	6°20	25°11	n.a.	W15
T 16	19 52 14	28° 0'26	19°42	20°49	11°13	29° 0	6°56	10°36	25°17	25°46	11°53	7°25	6°17	25°18	n.a.	T 16
F 17	19 56 10	29° 1'56	1♎34	19°42	12°29	29°44	7° 9	10°43	25°17	25°48	11°52	7°22	6°14	25°25	n.a.	F 17
S 18	20 0 7	0♌ 3'26	13°25	18°45	13°44	0♋28	7°22	10°50	25°16	25°50	11°51	7°19	6°10	25°31	n.a.	S 18
S 19	20 4 3	1° 4'56	25°21	17°57	14°59	1°11	7°35	10°57	25°15	25°52	11°49	7°18	6° 7	25°38	n.a.	S 19
M20	20 8 0	2° 6'26	7♏25	17°21	16°14	1°55	7°48	11° 4	25°15	25°54	11°48	7°D18	6° 4	25°45	n.a.	M20
T 21	20 11 56	3° 7'55	19°43	16°55	17°29	2°39	8° 1	11°11	25°14	25°56	11°47	7°19	6° 1	25°51	n.a.	T 21
W22	20 15 53	4° 9'24	2♐20	16°40	18°44	3°23	8°14	11°18	25°14	25°58	11°46	7°21	5°58	25°58	n.a.	W22
T 23	20 19 50	5°10'52	15°18	16°D35	19°59	4° 7	8°27	11°25	25°13	26° 0	11°45	7°23	5°55	26° 5	n.a.	T 23
F 24	20 23 46	6°12'21	28°42	16°39	21°14	4°51	8°40	11°32	25°13	26° 3	11°44	7°24	5°51	26°12	n.a.	F 24
S 25	20 27 43	7°13'48	12♑31	16°53	22°29	5°35	8°53	11°40	25°13	26° 5	11°43	7°R24	5°48	26°18	n.a.	S 25
S 26	20 31 39	8°15'15	26°46	17°14	23°44	6°19	9° 5	11°47	25°12	26° 7	11°42	7°23	5°45	26°25	n.a.	S 26
M27	20 35 36	9°16'42	11♒21	17°43	24°59	7° 3	9°18	11°54	25°12	26° 9	11°41	7°20	5°42	26°32	n.a.	M27
T 28	20 39 33	10°18'08	26°11	18°18	26°14	7°47	9°30	12° 1	25°12	26°11	11°40	7°15	5°39	26°39	n.a.	T 28
W29	20 43 29	11°19'34	11♓ 6	19° 0	27°29	8°31	9°43	12° 8	25°12	26°14	11°39	7°10	5°36	26°45	n.a.	W29
T 30	20 47 26	12♌20'59	25♓59	19♋46	28♌44	9♋15	9♋56	12♌15	25♏12	26♌16	11♑38	7♋ 5	5♋32	26♍52	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n36	15s14	4s17	17n52	2s28	23n20	1n 2	24n57	1n17	25n45	1n34	20n57	2n25	20s26	0s40	15n34	2n11	38s51	15s17	24n 0	24n 2	7n11		n.a.
T 2	23 30	10 12	4 55	17 52	2 25	23 5	1 1	25 1	1 17	25 44	1 34	20 55	2 25	20 25	0 40	15 34	2 11	38 51	15 17	24 0	24 2	7 8		n.a.
F 3	23 23	4 39	5 14	17 56	2 19	22 49	0 59	25 5	1 17	25 44	1 34	20 53	2 25	20 25	0 40	15 33	2 11	38 51	15 17	24 0	24 3	7 6		n.a.
S 4	23 16	1n 6	5 15	18 3	2 12	22 33	0 57	25 9	1 17	25 44	1 34	20 51	2 25	20 25	0 40	15 32	2 11	38 52	15 17	24 0	24 3	7 3		n.a.
S 5	23 8	6 43	4 56	18 14	2 4	22 17	0 56	25 12	1 17	25 43	1 34	20 49	2 24	20 24	0 40	15 31	2 11	38 52	15 17	24 0	24 3	7 1		n.a.
M 6	23 0	11 57	4 20	18 30	1 53	21 59	0 54	25 15	1 17	25 43	1 34	20 47	2 24	20 24	0 40	15 31	2 11	38 52	15 17	24 0	24 3	6 58		n.a.
T 7	22 51	16 30	3 30	18 50	1 41	21 41	0 52	25 18	1 17	25 42	1 34	20 45	2 24	20 24	0 40	15 30	2 11	38 52	15 16	24 0	24 3	6 55		n.a.
W 8	22 42	20 9	2 30	19 14	1 27	21 22	0 50	25 20	1 17	25 42	1 34	20 43	2 24	20 23	0 40	15 29	2 11	38 52	15 16	24 0	24 3	6 53		n.a.
T 9	22 33	22 40	1 22	19 42	1 11	21 3	0 48	25 22	1 17	25 41	1 34	20 41	2 24	20 23	0 40	15 29	2 11	38 52	15 16	24 0	24 4	6 50		n.a.
F 10	22 23	23 56	0 11	20 14	0 54	20 43	0 47	25 24	1 17	25 41	1 35	20 39	2 24	20 23	0 40	15 28	2 11	38 52	15 16	24 0	24 4	6 48		n.a.
S 11	22 13	23 53	1n 0	20 47	0 35	20 23	0 45	25 26	1 17	25 40	1 35	20 37	2 24	20 22	0 40	15 27	2 11	38 52	15 16	24 0	24 4	6 45		n.a.
S 12	22 2	22 37	2 6	21 22	0 16	20 2	0 43	25 28	1 17	25 40	1 35	20 35	2 24	20 22	0 39	15 26	2 11	38 52	15 16	24 0	24 4	6 43		n.a.
M13	21 51	20 16	3 5	21 57	0n 4	19 40	0 41	25 29	1 17	25 39	1 35	20 33	2 24	20 22	0 39	15 26	2 11	38 52	15 16	24 0	24 4	6 40		n.a.
T 14	21 39	17 2	3 55	22 32	0 24	19 18	0 38	25 30	1 17	25 39	1 35	20 31	2 24	20 22	0 39	15 25	2 11	38 52	15 16	24 1	24 4	6 37		n.a.
W15	21 27	13 8	4 34	23 4	0 43	18 55	0 36	25 31	1 17	25 38	1 35	20 29	2 24	20 21	0 39	15 24	2 11	38 52	15 16	24 1	24 4	6 35		n.a.
T 16	21 14	8 46	5 0	23 35	1 2	18 32	0 34	25 31	1 18	25 37	1 35	20 27	2 23	20 21	0 39	15 23	2 10	38 52	15 16	24 1	24 5	6 32		n.a.
F 17	21 1	4 7	5 13	24 2	1 19	18 8	0 32	25 31	1 18	25 37	1 35	20 25	2 23	20 21	0 39	15 23	2 10	38 52	15 16	24 1	24 5	6 30		n.a.
S 18	20 48	0s41	5 13	24 26	1 35	17 44	0 30	25 31	1 18	25 36	1 35	20 23	2 23	20 21	0 39	15 22	2 10	38 52	15 15	24 1	24 5	6 27		n.a.
S 19	20 34	5 30	4 59	24 46	1 49	17 19	0 28	25 31	1 18	25 36	1 35	20 21	2 23	20 21	0 39	15 21	2 10	38 52	15 15	24 1	24 5	6 24		n.a.
M20	20 20	10 10	4 32	25 3	2 1	16 54	0 25	25 31	1 18	25 35	1 35	20 19	2 23	20 21	0 39	15 20	2 10	38 52	15 15	24 1	24 5	6 22		n.a.
T 21	20 6	14 32	3 52	25 17	2 11	16 28	0 23	25 30	1 17	25 34	1 36	20 17	2 23	20 20	0 39	15 19	2 10	38 52	15 15	24 1	24 5	6 19		n.a.
W22	19 51	18 22	3 1	25 28	2 19	16 2	0 21	25 29	1 17	25 33	1 36	20 15	2 23	20 20	0 39	15 19	2 10	38 52	15 15	24 1	24 6	6 16		n.a.
T 23	19 36	21 26	1 58	25 35	2 26	15 36	0 19	25 27	1 17	25 33	1 36	20 13	2 23	20 20	0 39	15 18	2 10	38 52	15 15	24 1	24 6	6 14		n.a.
F 24	19 20	23 26	0 48	25 40	2 32	15 9	0 16	25 26	1 17	25 32	1 36	20 10	2 23	20 20	0 39	15 17	2 10	38 52	15 15	24 1	24 6	6 11		n.a.
S 25	19 4	24 5	0s28	25 42	2 36	14 41	0 14	25 24	1 17	25 31	1 36	20 8	2 23	20 20	0 39	15 16	2 10	38 52	15 14	24 1	24 6	6 9		n.a.
S 26	18 48	23 12	1 44	25 42	2 38	14 14	0 11	25 22	1 17	25 30	1 36	20 6	2 23	20 20	0 39	15 15	2 10	38 52	15 14	24 1	24 6	6 6		n.a.
M27	18 31	20 44	2 55	25 39	2 40	13 46	0 9	25 19	1 17	25 30	1 36	20 4	2 23	20 20	0 39	15 15	2 10	38 52	15 14	24 1	24 6	6 3		n.a.
T 28	18 14	16 52	3 55	25 35	2 40	13 17	0 7	25 17	1 17	25 29	1 36	20 2	2 23	20 20	0 39	15 14	2 10	38 52	15 14	24 2	24 6	6 1		n.a.
W29	17 57	11 55	4 40	25 28	2 40	12 49	0 4	25 14	1 17	25 28	1 36	20 0	2 23	20 20	0 39	15 13	2 10	38 51	15 14	24 2	24 7	5 58		n.a.
T 30	17n39	6s17	5s 5	25n20	2n39	12n20	0n 2	25n11	1n17	25n27	1n37	19n58	2n23	20s20	0s39	15n12	2n10	38s51	15s14	24n 2	24n 7	5n55		n.a.

Julian Day Number = -1103177.5, Delta T = 82h12m27s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°52'33, Lahiri = -109°45'33 Julian Calendar 1 Sept. 7734 BCE == Greg. Calendar 3 July 7734 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7734 BCE (-7733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 51 22	13♌22'24	10♈42	20♋37	29♌59	9♋59	10♋ 8	12♌22	25°D12	26♌18	11°R37	7°R 0	5♋29	26♍59	n.a.	F 1
S 2	20 55 19	14°23'48	25° 8	21°33	1♍14	10°44	10°20	12°29	25♍12	26°20	11♎36	6♋57	5°26	27° 5	n.a.	S 2
S 3	20 59 16	15°25'13	9♉15	22°32	2°29	11°28	10°33	12°36	25°12	26°22	11°35	6°D55	5°23	27°12	n.a.	S 3
M 4	21 3 12	16°26'37	23° 1	23°34	3°43	12°12	10°45	12°43	25°12	26°25	11°34	6°55	5°20	27°19	n.a.	M 4
T 5	21 7 9	17°28'00	6♊27	24°39	4°58	12°57	10°57	12°50	25°12	26°27	11°33	6°56	5°16	27°26	n.a.	T 5
W 6	21 11 5	18°29'23	19°35	25°47	6°13	13°41	11° 9	12°58	25°12	26°29	11°33	6°58	5°13	27°32	n.a.	W 6
T 7	21 15 2	19°30'46	2♋28	26°58	7°28	14°25	11°21	13° 5	25°13	26°31	11°32	6°R59	5°10	27°39	n.a.	T 7
F 8	21 18 59	20°32'08	15° 7	28°10	8°42	15°10	11°33	13°12	25°13	26°34	11°31	6°59	5° 7	27°46	n.a.	F 8
S 9	21 22 55	21°33'29	27°35	29°24	9°57	15°54	11°45	13°19	25°14	26°36	11°30	6°57	5° 4	27°52	n.a.	S 9
S 10	21 26 52	22°34'50	9♌54	0♌40	11°12	16°39	11°57	13°26	25°14	26°38	11°29	6°52	5° 1	27°59	n.a.	S 10
M11	21 30 48	23°36'09	22° 5	1°57	12°26	17°23	12° 9	13°33	25°15	26°41	11°28	6°45	4°57	28° 6	n.a.	M11
T 12	21 34 45	24°37'27	4♍ 9	3°16	13°41	18° 8	12°21	13°40	25°15	26°43	11°28	6°36	4°54	28°13	n.a.	T 12
W13	21 38 42	25°38'45	16° 7	4°36	14°56	18°52	12°32	13°47	25°16	26°45	11°27	6°26	4°51	28°19	n.a.	W13
T 14	21 42 38	26°40'00	28° 1	5°57	16°10	19°37	12°44	13°54	25°16	26°47	11°26	6°16	4°48	28°26	n.a.	T 14
F 15	21 46 35	27°41'15	9♎52	7°19	17°25	20°22	12°55	14° 1	25°17	26°50	11°25	6° 6	4°45	28°33	n.a.	F 15
S 16	21 50 31	28°42'29	21°44	8°42	18°39	21° 6	13° 7	14° 8	25°18	26°52	11°24	5°58	4°42	28°40	n.a.	S 16
S 17	21 54 28	29°43'40	3♏38	10° 6	19°54	21°51	13°18	14°15	25°19	26°54	11°24	5°52	4°38	28°46	n.a.	S 17
M18	21 58 25	0♍44'51	15°40	11°31	21° 8	22°36	13°29	14°22	25°20	26°56	11°23	5°48	4°35	28°53	n.a.	M18
T 19	22 2 21	1°46'00	27°53	12°57	22°22	23°20	13°41	14°29	25°20	26°59	11°22	5°D47	4°32	29° 0	n.a.	T 19
W20	22 6 18	2°47'07	10♐23	14°23	23°37	24° 5	13°52	14°35	25°21	27° 1	11°22	5°47	4°29	29° 6	n.a.	W20
T 21	22 10 15	3°48'13	23°14	15°50	24°51	24°50	14° 3	14°42	25°22	27° 3	11°21	5°48	4°26	29°13	n.a.	T 21
F 22	22 14 11	4°49'17	6♑31	17°18	26° 6	25°35	14°14	14°49	25°24	27° 6	11°20	5°R48	4°22	29°20	n.a.	F 22
S 23	22 18 8	5°50'19	20°17	18°47	27°20	26°19	14°24	14°56	25°25	27° 8	11°20	5°47	4°19	29°27	n.a.	S 23
S 24	22 22 4	6°51'20	4♒32	20°16	28°34	27° 4	14°35	15° 3	25°26	27°10	11°19	5°44	4°16	29°33	n.a.	S 24
M25	22 26 1	7°52'19	19°14	21°46	29°48	27°49	14°46	15° 9	25°27	27°12	11°19	5°38	4°13	29°40	n.a.	M25
T 26	22 29 58	8°53'16	4♓18	23°17	1♎ 3	28°34	14°56	15°16	25°28	27°15	11°18	5°30	4°10	29°47	n.a.	T 26
W27	22 33 54	9°54'12	19°34	24°48	2°17	29°19	15° 7	15°23	25°30	27°17	11°17	5°21	4° 7	29°54	n.a.	W27
T 28	22 37 51	10°55'06	4♈50	26°20	3°31	0♌ 4	15°17	15°30	25°31	27°19	11°17	5°10	4° 3	0♎ 0	n.a.	T 28
F 29	22 41 47	11°55'58	19°56	27°53	4°45	0°49	15°27	15°36	25°32	27°21	11°16	5° 1	4° 0	0° 7	n.a.	F 29
S 30	22 45 44	12°56'49	4♉43	29°26	5°59	1°34	15°37	15°43	25°34	27°23	11°16	4°54	3°57	0°14	n.a.	S 30
S 31	22 49 41	13♍57'39	19♉ 5	1♍ 0	7♎13	2♌19	15♋47	15♌49	25♍35	27♌26	11♎15	4♋49	3♋54	0♎20	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n21	0s22	5s10	25n10	2n37	11n50	0s 1	25n 7	1n17	25n26	1n37	19n56	2n23	20s20	0s39	15n11	2n10	38s51	15s13	24n 2	24n 7	5n53		n.a.
S 2	17 3	5n28	4 56	24 59	2 34	11 21	0 3	25 4	1 17	25 25	1 37	19 54	2 23	20 20	0 39	15 11	2 10	38 51	15 13	24 3	24 7	5 50		n.a.
S 3	16 44	10 54	4 23	24 46	2 31	10 51	0 5	25 0	1 17	25 25	1 37	19 52	2 23	20 20	0 39	15 10	2 10	38 51	15 13	24 3	24 7	5 47		n.a.
M 4	16 25	15 40	3 36	24 31	2 27	10 21	0 8	24 55	1 17	25 24	1 37	19 49	2 23	20 20	0 39	15 9	2 10	38 51	15 13	24 3	24 7	5 45		n.a.
T 5	16 6	19 30	2 38	24 15	2 23	9 50	0 10	24 51	1 17	25 23	1 37	19 47	2 23	20 20	0 39	15 8	2 10	38 51	15 13	24 3	24 7	5 42		n.a.
W 6	15 47	22 16	1 33	23 58	2 19	9 20	0 13	24 46	1 16	25 22	1 37	19 45	2 23	20 20	0 39	15 7	2 10	38 51	15 12	24 3	24 8	5 40		n.a.
T 7	15 27	23 48	0 25	23 39	2 14	8 49	0 15	24 41	1 16	25 21	1 38	19 43	2 23	20 20	0 39	15 7	2 10	38 51	15 12	24 2	24 8	5 37		n.a.
F 8	15 7	24 4	0n44	23 19	2 9	8 18	0 18	24 36	1 16	25 20	1 38	19 41	2 23	20 20	0 39	15 6	2 10	38 50	15 12	24 2	24 8	5 34		n.a.
S 9	14 47	23 7	1 49	22 58	2 3	7 47	0 20	24 30	1 16	25 19	1 38	19 39	2 23	20 20	0 39	15 5	2 10	38 50	15 12	24 3	24 8	5 32		n.a.
S 10	14 26	21 3	2 48	22 35	1 58	7 15	0 23	24 25	1 16	25 18	1 38	19 37	2 23	20 20	0 39	15 4	2 10	38 50	15 11	24 3	24 8	5 29		n.a.
M11	14 5	18 2	3 39	22 12	1 52	6 44	0 25	24 19	1 16	25 17	1 38	19 35	2 23	20 20	0 39	15 3	2 10	38 50	15 11	24 3	24 8	5 26		n.a.
T 12	13 44	14 18	4 19	21 47	1 46	6 12	0 27	24 12	1 16	25 16	1 38	19 33	2 23	20 20	0 39	15 2	2 10	38 50	15 11	24 4	24 8	5 24		n.a.
W13	13 23	10 2	4 47	21 21	1 40	5 40	0 30	24 6	1 15	25 15	1 39	19 31	2 23	20 20	0 39	15 2	2 10	38 50	15 11	24 4	24 8	5 21		n.a.
T 14	13 2	5 25	5 3	20 54	1 33	5 8	0 32	23 59	1 15	25 14	1 39	19 29	2 23	20 20	0 39	15 1	2 10	38 50	15 10	24 5	24 9	5 18		n.a.
F 15	12 40	0 37	5 5	20 27	1 27	4 36	0 35	23 52	1 15	25 13	1 39	19 26	2 23	20 21	0 39	15 0	2 10	38 49	15 10	24 5	24 9	5 16		n.a.
S 16	12 18	4s12	4 54	19 58	1 20	4 4	0 37	23 45	1 15	25 12	1 39	19 24	2 23	20 21	0 39	14 59	2 10	38 49	15 10	24 6	24 9	5 13		n.a.
S 17	11 56	8 54	4 31	19 28	1 13	3 32	0 39	23 37	1 15	25 11	1 39	19 22	2 23	20 21	0 39	14 58	2 10	38 49	15 10	24 6	24 9	5 10		n.a.
M18	11 34	13 19	3 55	18 58	1 7	2 59	0 42	23 29	1 15	25 10	1 40	19 20	2 23	20 21	0 39	14 58	2 10	38 49	15 9	24 6	24 9	5 8		n.a.
T 19	11 11	17 17	3 9	18 26	1 0	2 27	0 44	23 21	1 14	25 9	1 40	19 18	2 23	20 21	0 39	14 57	2 10	38 49	15 9	24 6	24 9	5 5		n.a.
W20	10 49	20 34	2 12	17 54	0 53	1 55	0 46	23 13	1 14	25 8	1 40	19 16	2 23	20 21	0 39	14 56	2 10	38 48	15 9	24 6	24 9	5 2		n.a.
T 21	10 26	22 56	1 7	17 21	0 46	1 22	0 49	23 5	1 14	25 7	1 40	19 14	2 23	20 22	0 39	14 55	2 10	38 48	15 9	24 6	24 9	5 0		n.a.
F 22	10 3	24 8	0s 4	16 47	0 40	0 50	0 51	22 56	1 14	25 6	1 40	19 12	2 23	20 22	0 39	14 54	2 10	38 48	15 8	24 6	24 9	4 57		n.a.
S 23	9 40	23 54	1 17	16 12	0 33	0 17	0 53	22 47	1 13	25 5	1 41	19 10	2 23	20 22	0 39	14 54	2 10	38 48	15 8	24 6	24 10	4 54		n.a.
S 24	9 17	22 8	2 27	15 37	0 26	0s15	0 55	22 38	1 13	25 4	1 41	19 8	2 23	20 22	0 38	14 53	2 10	38 48	15 8	24 6	24 10	4 51		n.a.
M25	8 53	18 51	3 30	15 1	0 19	0 48	0 57	22 28	1 13	25 3	1 41	19 6	2 23	20 23	0 38	14 52	2 10	38 47	15 7	24 6	24 10	4 49		n.a.
T 26	8 30	14 15	4 19	14 24	0 12	1 20	1 0	22 19	1 13	25 2	1 41	19 4	2 23	20 23	0 38	14 51	2 10	38 47	15 7	24 7	24 10	4 46		n.a.
W27	8 6	8 42	4 51	13 46	0 6	1 52	1 2	22 9	1 12	25 1	1 41	19 2	2 24	20 23	0 38	14 50	2 10	38 47	15 7	24 7	24 10	4 43		n.a.
T 28	7 42	2 37	5 3	13 8	0s 1	2 25	1 4	21 59	1 12	25 0	1 42	19 0	2 24	20 24	0 38	14 50	2 10	38 47	15 7	24 8	24 10	4 41		n.a.
F 29	7 19	3n33	4 53	12 29	0 8	2 57	1 6	21 48	1 12	24 59	1 42	18 58	2 24	20 24	0 38	14 49	2 10	38 46	15 6	24 8	24 10	4 38		n.a.
S 30	6 55	9 24	4 23	11 50	0 14	3 29	1 8	21 38	1 11	24 58	1 42	18 56	2 24	20 24	0 38	14 48	2 10	38 46	15 6	24 8	24 10	4 35		n.a.
S 31	6n30	14n35	3s37	11n10	0s20	4s 1	1s10	21n27	1n11	24n57	1n42	18n54	2n24	20s25	0s38	14n47	2n10	38s46	15s 6	24n 9	24n10	4n33		n.a.

Julian Day Number = -1103147.5, Delta T = 82h12m22s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°52'29, Lahiri = -109°45'29 Julian Calendar 1 Oct. 7734 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7734 BCE

The year -7733 astronomical counting style corresponds to year 7734 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7734 BCE (-7733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 53 37	14♍58'27	2♊59	2♍35	8♎27	3♌ 4	15♋57	15♌56	25♏37	27♌28	11°R15	4°R46	3♋51	0♎27	n.a.	M 1
T 2	22 57 34	15°59'14	16°27	4°11	9°41	3°49	16° 7	16° 2	25°38	27°30	11♌15	4°D46	3°47	0°34	n.a.	T 2
W 3	23 1 31	16°59'59	29°30	5°47	10°55	4°34	16°17	16° 9	25°40	27°32	11°14	4°R46	3°44	0°41	n.a.	W 3
T 4	23 5 27	18° 0'43	12♋14	7°24	12° 9	5°19	16°26	16°15	25°42	27°34	11°14	4♋46	3°41	0°47	n.a.	T 4
F 5	23 9 24	19° 1'25	24°41	9° 1	13°23	6° 4	16°36	16°22	25°44	27°37	11°13	4°44	3°38	0°54	n.a.	F 5
S 6	23 13 20	20° 2'06	6♌57	10°40	14°37	6°49	16°45	16°28	25°45	27°39	11°13	4°40	3°35	1° 1	n.a.	S 6
S 7	23 17 17	21° 2'45	19° 3	12°19	15°51	7°34	16°55	16°34	25°47	27°41	11°13	4°33	3°32	1° 8	n.a.	S 7
M 8	23 21 14	22° 3'21	1♍ 3	13°59	17° 5	8°20	17° 4	16°41	25°49	27°43	11°13	4°22	3°28	1°14	n.a.	M 8
T 9	23 25 10	23° 3'57	12°59	15°40	18°18	9° 5	17°13	16°47	25°51	27°45	11°12	4°10	3°25	1°21	n.a.	T 9
W10	23 29 7	24° 4'30	24°53	17°21	19°32	9°50	17°22	16°53	25°53	27°47	11°12	3°55	3°22	1°28	n.a.	W10
T 11	23 33 3	25° 5'01	6♎45	19° 4	20°46	10°35	17°30	16°59	25°55	27°49	11°12	3°40	3°19	1°34	n.a.	T 11
F 12	23 37 0	26° 5'30	18°37	20°47	22° 0	11°20	17°39	17° 5	25°57	27°51	11°12	3°26	3°16	1°41	n.a.	F 12
S 13	23 40 57	27° 5'57	0♏31	22°31	23°13	12° 6	17°48	17°11	25°59	27°53	11°11	3°13	3°13	1°48	n.a.	S 13
S 14	23 44 53	28° 6'21	12°28	24°16	24°27	12°51	17°56	17°17	26° 1	27°55	11°11	3° 4	3° 9	1°55	n.a.	S 14
M15	23 48 50	29° 6'44	24°31	26° 2	25°41	13°36	18° 4	17°23	26° 3	27°57	11°11	2°57	3° 6	2° 1	n.a.	M15
T 16	23 52 46	0♎ 7'04	6♐44	27°49	26°54	14°21	18°12	17°29	26° 5	27°59	11°11	2°53	3° 3	2° 8	n.a.	T 16
W17	23 56 43	1° 7'22	19°12	29°37	28° 8	15° 7	18°20	17°35	26° 8	28° 1	11°11	2°52	3° 0	2°15	n.a.	W17
T 18	0 0 40	2° 7'37	1♑57	1♎25	29°21	15°52	18°28	17°40	26°10	28° 3	11°11	2°51	2°57	2°22	n.a.	T 18
F 19	0 4 36	3° 7'50	15° 6	3°15	0♏35	16°37	18°36	17°46	26°12	28° 5	11°11	2°51	2°53	2°28	n.a.	F 19
S 20	0 8 33	4° 8'00	28°42	5° 5	1°48	17°22	18°43	17°52	26°15	28° 7	11°11	2°50	2°50	2°35	n.a.	S 20
S 21	0 12 29	5° 8'08	12♒47	6°56	3° 1	18° 8	18°51	17°57	26°17	28° 9	11°D11	2°46	2°47	2°42	n.a.	S 21
M22	0 16 26	6° 8'14	27°21	8°48	4°15	18°53	18°58	18° 3	26°19	28°11	11°11	2°40	2°44	2°48	n.a.	M22
T 23	0 20 23	7° 8'17	12♓19	10°41	5°28	19°38	19° 5	18° 8	26°22	28°13	11°11	2°31	2°41	2°55	n.a.	T 23
W24	0 24 19	8° 8'17	27°35	12°34	6°41	20°24	19°12	18°14	26°24	28°15	11°11	2°20	2°38	3° 2	n.a.	W24
T 25	0 28 16	9° 8'15	12♈57	14°28	7°54	21° 9	19°19	18°19	26°27	28°17	11°11	2° 9	2°34	3° 9	n.a.	T 25
F 26	0 32 12	10° 8'11	28°14	16°22	9° 7	21°54	19°26	18°24	26°29	28°18	11°11	1°58	2°31	3°15	n.a.	F 26
S 27	0 36 9	11° 8'05	13♉15	18°16	10°21	22°40	19°33	18°30	26°32	28°20	11°11	1°49	2°28	3°22	n.a.	S 27
S 28	0 40 5	12° 7'57	27°51	20°11	11°34	23°25	19°39	18°35	26°35	28°22	11°11	1°43	2°25	3°29	n.a.	S 28
M29	0 44 2	13° 7'47	11♊58	22° 5	12°47	24°11	19°45	18°40	26°37	28°24	11°11	1°40	2°22	3°35	n.a.	M29
T 30	0 47 59	14♎ 7'34	25♊35	23♎59	13♏59	24♌56	19♋51	18♌45	26♏40	28♌26	11♌11	1♋39	2♋18	3♎42	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n 6	18n50	2s40	10n29	0s27	4s33	1s11	21n16	1n11	24n56	1n43	18n52	2n24	20s25	0s38	14n46	2n10	38s46	15s 5	24n 9	24n10	4n30		n.a.
T 2	5 42	21 56	1 36	9 47	0 33	5 5	1 13	21 5	1 10	24 55	1 43	18 50	2 24	20 25	0 38	14 46	2 10	38 45	15 5	24 9	24 11	4 27		n.a.
W 3	5 18	23 46	0 28	9 6	0 39	5 36	1 15	20 53	1 10	24 54	1 43	18 48	2 24	20 26	0 38	14 45	2 10	38 45	15 5	24 9	24 11	4 24		n.a.
T 4	4 53	24 18	0n40	8 23	0 45	6 8	1 17	20 42	1 10	24 53	1 43	18 46	2 24	20 26	0 38	14 44	2 10	38 45	15 4	24 9	24 11	4 22		n.a.
F 5	4 29	23 35	1 44	7 40	0 50	6 39	1 19	20 30	1 9	24 52	1 44	18 44	2 24	20 27	0 38	14 43	2 10	38 44	15 4	24 9	24 11	4 19		n.a.
S 6	4 4	21 45	2 42	6 57	0 56	7 10	1 20	20 18	1 9	24 51	1 44	18 42	2 24	20 27	0 38	14 43	2 10	38 44	15 4	24 9	24 11	4 16		n.a.
S 7	3 40	18 56	3 31	6 13	1 1	7 41	1 22	20 5	1 9	24 51	1 44	18 41	2 25	20 27	0 38	14 42	2 10	38 44	15 3	24 9	24 11	4 14		n.a.
M 8	3 15	15 21	4 11	5 29	1 7	8 12	1 23	19 53	1 8	24 50	1 44	18 39	2 25	20 28	0 38	14 41	2 10	38 44	15 3	24 9	24 11	4 11		n.a.
T 9	2 50	11 10	4 40	4 44	1 12	8 43	1 25	19 40	1 8	24 49	1 45	18 37	2 25	20 28	0 38	14 40	2 10	38 43	15 3	24 10	24 11	4 8		n.a.
W10	2 26	6 36	4 56	3 59	1 16	9 13	1 26	19 27	1 8	24 48	1 45	18 35	2 25	20 29	0 38	14 40	2 10	38 43	15 2	24 10	24 11	4 5		n.a.
T 11	2 1	1 47	4 59	3 14	1 21	9 43	1 28	19 14	1 7	24 47	1 45	18 33	2 25	20 29	0 38	14 39	2 10	38 43	15 2	24 11	24 11	4 3		n.a.
F 12	1 36	3s 6	4 49	2 28	1 25	10 13	1 29	19 1	1 7	24 46	1 45	18 31	2 25	20 30	0 38	14 38	2 10	38 42	15 2	24 11	24 11	4 0		n.a.
S 13	1 11	7 53	4 27	1 43	1 29	10 42	1 30	18 47	1 6	24 45	1 46	18 30	2 25	20 30	0 38	14 38	2 10	38 42	15 1	24 12	24 12	3 57		n.a.
S 14	0 47	12 24	3 52	0 56	1 32	11 12	1 32	18 34	1 6	24 44	1 46	18 28	2 25	20 31	0 38	14 37	2 10	38 42	15 1	24 12	24 12	3 54		n.a.
M15	0 22	16 30	3 7	0 10	1 36	11 41	1 33	18 20	1 5	24 43	1 46	18 26	2 25	20 31	0 38	14 36	2 10	38 41	15 1	24 12	24 12	3 52		n.a.
T 16	0s 3	19 58	2 13	0s36	1 39	12 9	1 34	18 6	1 5	24 42	1 46	18 24	2 26	20 32	0 38	14 35	2 10	38 41	15 0	24 12	24 12	3 49		n.a.
W17	0 28	22 35	1 12	1 23	1 41	12 38	1 35	17 52	1 5	24 41	1 47	18 23	2 26	20 32	0 38	14 35	2 10	38 41	15 0	24 12	24 12	3 46		n.a.
T 18	0 52	24 8	0 5	2 9	1 43	13 6	1 36	17 37	1 4	24 41	1 47	18 21	2 26	20 33	0 38	14 34	2 10	38 41	15 0	24 12	24 12	3 43		n.a.
F 19	1 17	24 24	1s 4	2 56	1 45	13 33	1 37	17 23	1 4	24 40	1 47	18 19	2 26	20 33	0 38	14 33	2 10	38 40	14 59	24 12	24 12	3 41		n.a.
S 20	1 42	23 15	2 12	3 42	1 47	14 1	1 38	17 8	1 3	24 39	1 48	18 18	2 26	20 34	0 38	14 33	2 10	38 40	14 59	24 12	24 12	3 38		n.a.
S 21	2 6	20 37	3 14	4 29	1 47	14 28	1 38	16 53	1 3	24 38	1 48	18 16	2 26	20 35	0 38	14 32	2 10	38 40	14 59	24 12	24 12	3 35		n.a.
M22	2 31	16 37	4 6	5 15	1 48	14 54	1 39	16 38	1 2	24 37	1 48	18 14	2 26	20 35	0 38	14 31	2 10	38 39	14 58	24 12	24 12	3 32		n.a.
T 23	2 55	11 28	4 42	6 0	1 48	15 20	1 40	16 23	1 2	24 37	1 49	18 13	2 27	20 36	0 38	14 31	2 10	38 39	14 58	24 12	24 12	3 30		n.a.
W24	3 20	5 32	4 59	6 45	1 47	15 46	1 40	16 8	1 1	24 36	1 49	18 11	2 27	20 36	0 38	14 30	2 10	38 39	14 58	24 13	24 12	3 27		n.a.
T 25	3 44	0n47	4 55	7 30	1 45	16 11	1 41	15 52	1 1	24 35	1 49	18 9	2 27	20 37	0 38	14 30	2 10	38 38	14 57	24 13	24 12	3 24		n.a.
F 26	4 9	7 1	4 30	8 13	1 44	16 36	1 41	15 37	1 0	24 34	1 49	18 8	2 27	20 37	0 38	14 29	2 10	38 38	14 57	24 13	24 12	3 21		n.a.
S 27	4 33	12 45	3 46	8 56	1 41	17 1	1 42	15 21	0 59	24 34	1 50	18 6	2 27	20 38	0 38	14 28	2 11	38 37	14 57	24 13	24 13	3 19		n.a.
S 28	4 57	17 36	2 48	9 38	1 38	17 25	1 42	15 5	0 59	24 33	1 50	18 5	2 27	20 39	0 38	14 28	2 11	38 37	14 56	24 13	24 13	3 16		n.a.
M29	5 21	21 17	1 42	10 19	1 33	17 48	1 42	14 49	0 58	24 32	1 50	18 3	2 27	20 39	0 38	14 27	2 11	38 37	14 56	24 13	24 13	3 13		n.a.
T 30	5s45	23n37	0s32	10s58	1s29	18s11	1s42	14n33	0n58	24n32	1n51	18n 2	2n28	20s40	0s38	14n26	2n11	38s36	14s56	24n13	24n13	3n10		n.a.

Julian Day Number = -11103116.5, Delta T = 82h12m16s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°52'25, Lahiri = -109°45'25 Julian Calendar 1 Nov. 7734 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7734 BCE

The year -7733 astronomical counting style corresponds to year 7734 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7734 BCE (-7733) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 51 55	15♎ 7'20	8♋44	25♎53	15♏12	25♌41	19♋57	18♌50	26♏43	28♌27	11♑12	1°R39	2♋15	3♎49	n.a.	W 1
T 2	0 55 52	16° 7'03	21°29	27°45	16°25	26°27	20° 3	18°55	26°45	28°29	11°12	1♋39	2°12	3°56	n.a.	T 2
F 3	0 59 48	17° 6'45	3♌55	29°37	17°38	27°12	20° 9	19° 0	26°48	28°31	11°12	1°37	2° 9	4° 2	n.a.	F 3
S 4	1 3 45	18° 6'24	16° 6	1♏26	18°51	27°58	20°14	19° 4	26°51	28°32	11°12	1°34	2° 6	4° 9	n.a.	S 4
S 5	1 7 41	19° 6'01	28° 8	3°14	20° 3	28°43	20°20	19° 9	26°54	28°34	11°13	1°28	2° 3	4°16	n.a.	S 5
M 6	1 11 38	20° 5'36	10♍ 2	4°59	21°16	29°28	20°25	19°14	26°57	28°36	11°13	1°19	1°59	4°23	n.a.	M 6
T 7	1 15 34	21° 5'09	21°54	6°40	22°29	0♍14	20°30	19°18	27° 0	28°37	11°13	1° 8	1°56	4°29	n.a.	T 7
W 8	1 19 31	22° 4'40	3♎45	8°19	23°41	0°59	20°35	19°23	27° 3	28°39	11°14	0°55	1°53	4°36	n.a.	W 8
T 9	1 23 28	23° 4'08	15°38	9°53	24°54	1°45	20°39	19°27	27° 6	28°40	11°14	0°42	1°50	4°43	n.a.	T 9
F 10	1 27 24	24° 3'34	27°33	11°22	26° 6	2°30	20°44	19°32	27° 8	28°42	11°14	0°29	1°47	4°49	n.a.	F 10
S 11	1 31 21	25° 2'58	9♏32	12°47	27°19	3°15	20°48	19°36	27°11	28°43	11°15	0°18	1°44	4°56	n.a.	S 11
S 12	1 35 17	26° 2'19	21°37	14° 6	28°31	4° 1	20°52	19°40	27°14	28°45	11°15	0°10	1°40	5° 3	n.a.	S 12
M13	1 39 14	27° 1'37	3♐49	15°19	29°43	4°46	20°56	19°44	27°18	28°46	11°16	0° 4	1°37	5°10	n.a.	M13
T 14	1 43 10	28° 0'54	16°10	16°25	0♐55	5°31	21° 0	19°48	27°21	28°47	11°16	0° 0	1°34	5°16	n.a.	T 14
W15	1 47 7	29° 0'07	28°43	17°24	2° 7	6°17	21° 4	19°52	27°24	28°49	11°17	29°D59	1°31	5°23	n.a.	W15
T 16	1 51 3	29°59'18	11♑32	18°17	3°19	7° 2	21° 7	19°56	27°27	28°50	11°17	29♊59	1°28	5°30	n.a.	T 16
F 17	1 55 0	0♏58'27	24°40	19° 1	4°31	7°47	21°11	20° 0	27°30	28°51	11°18	0°R 0	1°24	5°37	n.a.	F 17
S 18	1 58 56	1°57'33	8♒10	19°39	5°43	8°33	21°14	20° 3	27°33	28°53	11°18	0♋ 0	1°21	5°43	n.a.	S 18
S 19	2 2 53	2°56'35	22° 4	20° 8	6°55	9°18	21°17	20° 7	27°36	28°54	11°19	29♊59	1°18	5°50	n.a.	S 19
M20	2 6 50	3°55'36	6♓23	20°29	8° 7	10° 3	21°20	20°11	27°39	28°55	11°19	29°55	1°15	5°57	n.a.	M20
T 21	2 10 46	4°54'33	21° 5	20°43	9°18	10°49	21°22	20°14	27°43	28°56	11°20	29°49	1°12	6° 3	n.a.	T 21
W22	2 14 43	5°53'28	6♈ 4	20°R48	10°30	11°34	21°25	20°17	27°46	28°57	11°21	29°42	1° 9	6°10	n.a.	W22
T 23	2 18 39	6°52'21	21°13	20°46	11°42	12°19	21°27	20°21	27°49	28°59	11°21	29°34	1° 5	6°17	n.a.	T 23
F 24	2 22 36	7°51'11	6♉21	20°36	12°53	13° 4	21°29	20°24	27°52	29° 0	11°22	29°26	1° 2	6°24	n.a.	F 24
S 25	2 26 32	8°49'59	21°18	20°19	14° 4	13°50	21°31	20°27	27°55	29° 1	11°23	29°19	0°59	6°30	n.a.	S 25
S 26	2 30 29	9°48'44	5♊56	19°56	15°16	14°35	21°32	20°30	27°59	29° 2	11°23	29°15	0°56	6°37	n.a.	S 26
M27	2 34 25	10°47'28	20° 9	19°26	16°27	15°20	21°34	20°33	28° 2	29° 3	11°24	29°13	0°53	6°44	n.a.	M27
T 28	2 38 22	11°46'09	3♋53	18°52	17°38	16° 5	21°35	20°36	28° 5	29° 4	11°25	29°D13	0°50	6°51	n.a.	T 28
W29	2 42 18	12°44'49	17°10	18°12	18°49	16°50	21°36	20°39	28° 9	29° 5	11°26	29°14	0°46	6°57	n.a.	W29
T 30	2 46 15	13°43'26	0♌ 2	17°29	20° 0	17°36	21°37	20°41	28°12	29° 6	11°26	29°15	0°43	7° 4	n.a.	T 30
F 31	2 50 11	14♏42'01	12♌32	16♏43	21♐10	18♍21	21♋38	20♌44	28♏15	29♌ 7	11♑27	29°R16	0♋40	7♎11	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s 9	24n33	0n37	11s36	1s23	18s34	1s42	14n16	0n57	24n31	1n51	18n 0	2n28	20s41	0s38	14n26	2n11	38s36	14s55	24n13	24n13	3n 8		n.a.
T 2	6 32	24 9	1 43	12 12	1 17	18 55	1 42	14 0	0 57	24 31	1 51	17 59	2 28	20 41	0 38	14 25	2 11	38 36	14 55	24 13	24 13	3 5		n.a.
F 3	6 56	22 32	2 42	12 47	1 9	19 17	1 42	13 43	0 56	24 30	1 52	17 58	2 28	20 42	0 38	14 25	2 11	38 35	14 55	24 13	24 13	3 2		n.a.
S 4	7 20	19 54	3 32	13 19	1 1	19 38	1 42	13 26	0 55	24 30	1 52	17 56	2 28	20 43	0 38	14 24	2 11	38 35	14 54	24 13	24 13	2 59		n.a.
S 5	7 43	16 26	4 12	13 49	0 53	19 58	1 42	13 9	0 55	24 29	1 52	17 55	2 29	20 43	0 38	14 24	2 11	38 35	14 54	24 13	24 13	2 57		n.a.
M 6	8 6	12 22	4 41	14 17	0 43	20 18	1 41	12 52	0 54	24 29	1 53	17 53	2 29	20 44	0 38	14 23	2 11	38 34	14 54	24 14	24 13	2 54		n.a.
T 7	8 29	7 50	4 57	14 42	0 32	20 37	1 41	12 35	0 53	24 28	1 53	17 52	2 29	20 45	0 38	14 23	2 11	38 34	14 53	24 14	24 13	2 51		n.a.
W 8	8 52	3 2	5 1	15 4	0 21	20 56	1 40	12 18	0 53	24 28	1 53	17 51	2 29	20 45	0 38	14 22	2 11	38 34	14 53	24 14	24 13	2 48		n.a.
T 9	9 15	1s54	4 51	15 24	0 9	21 14	1 40	12 1	0 52	24 27	1 54	17 50	2 29	20 46	0 38	14 22	2 11	38 33	14 53	24 14	24 13	2 45		n.a.
F 10	9 38	6 47	4 29	15 41	0n 4	21 31	1 39	11 43	0 51	24 27	1 54	17 48	2 29	20 47	0 38	14 21	2 11	38 33	14 52	24 14	24 13	2 43		n.a.
S 11	10 0	11 27	3 54	15 55	0 17	21 48	1 38	11 26	0 51	24 27	1 54	17 47	2 30	20 47	0 38	14 21	2 11	38 32	14 52	24 14	24 13	2 40		n.a.
S 12	10 23	15 44	3 9	16 6	0 31	22 4	1 38	11 8	0 50	24 26	1 55	17 46	2 30	20 48	0 38	14 20	2 11	38 32	14 52	24 14	24 13	2 37		n.a.
M13	10 45	19 25	2 15	16 15	0 45	22 20	1 37	10 50	0 49	24 26	1 55	17 45	2 30	20 49	0 38	14 20	2 11	38 32	14 51	24 14	24 13	2 34		n.a.
T 14	11 7	22 17	1 13	16 20	1 0	22 35	1 36	10 32	0 49	24 26	1 55	17 44	2 30	20 50	0 38	14 19	2 11	38 31	14 51	24 14	24 13	2 31		n.a.
W15	11 29	24 7	0 7	16 23	1 15	22 49	1 35	10 14	0 48	24 25	1 56	17 43	2 30	20 50	0 38	14 19	2 11	38 31	14 51	24 14	24 13	2 29		n.a.
T 16	11 50	24 44	1s 1	16 23	1 31	23 3	1 34	9 56	0 47	24 25	1 56	17 42	2 31	20 51	0 38	14 18	2 11	38 31	14 51	24 14	24 13	2 26		n.a.
F 17	12 11	24 0	2 8	16 21	1 46	23 15	1 32	9 38	0 46	24 25	1 56	17 40	2 31	20 52	0 38	14 18	2 11	38 30	14 50	24 14	24 13	2 23		n.a.
S 18	12 33	21 52	3 9	16 17	2 2	23 28	1 31	9 20	0 46	24 25	1 57	17 39	2 31	20 52	0 38	14 18	2 12	38 30	14 50	24 14	24 14	2 20		n.a.
S 19	12 54	18 24	4 2	16 10	2 17	23 39	1 30	9 2	0 45	24 25	1 57	17 38	2 31	20 53	0 38	14 17	2 12	38 30	14 50	24 14	24 14	2 17		n.a.
M20	13 14	13 47	4 40	16 2	2 32	23 50	1 28	8 43	0 44	24 25	1 57	17 37	2 31	20 54	0 38	14 17	2 12	38 29	14 49	24 14	24 14	2 15		n.a.
T 21	13 35	8 15	5 2	15 51	2 46	24 0	1 27	8 25	0 43	24 24	1 58	17 37	2 32	20 55	0 38	14 16	2 12	38 29	14 49	24 14	24 14	2 12		n.a.
W22	13 55	2 8	5 4	15 40	3 0	24 10	1 25	8 6	0 42	24 24	1 58	17 36	2 32	20 55	0 38	14 16	2 12	38 28	14 49	24 14	24 14	2 9		n.a.
T 23	14 15	4n10	4 44	15 27	3 13	24 18	1 23	7 48	0 42	24 24	1 58	17 35	2 32	20 56	0 38	14 16	2 12	38 28	14 48	24 14	24 14	2 6		n.a.
F 24	14 35	10 14	4 5	15 12	3 25	24 26	1 21	7 29	0 41	24 24	1 59	17 34	2 32	20 57	0 38	14 15	2 12	38 28	14 48	24 14	24 14	2 3		n.a.
S 25	14 55	15 39	3 9	14 57	3 36	24 34	1 19	7 11	0 40	24 24	1 59	17 33	2 33	20 58	0 38	14 15	2 12	38 27	14 48	24 14	24 14	2 1		n.a.
S 26	15 14	20 1	2 2	14 41	3 46	24 40	1 17	6 52	0 39	24 24	1 59	17 32	2 33	20 58	0 38	14 15	2 12	38 27	14 47	24 14	24 14	1 58		n.a.
M27	15 33	23 3	0 49	14 25	3 54	24 46	1 15	6 33	0 38	24 25	2 0	17 31	2 33	20 59	0 38	14 14	2 12	38 27	14 47	24 14	24 14	1 55		n.a.
T 28	15 52	24 36	0n25	14 9	4 1	24 51	1 13	6 14	0 37	24 25	2 0	17 31	2 33	21 0	0 38	14 14	2 12	38 26	14 47	24 14	24 14	1 52		n.a.
W29	16 10	24 40	1 35	13 53	4 6	24 55	1 11	5 55	0 37	24 25	2 0	17 30	2 33	21 1	0 38	14 14	2 12	38 26	14 47	24 14	24 14	1 49		n.a.
T 30	16 29	23 23	2 39	13 37	4 10	24 59	1 9	5 36	0 36	24 25	2 1	17 29	2 34	21 1	0 38	14 13	2 12	38 26	14 46	24 14	24 14	1 47		n.a.
F 31	16s47	20n59	3n32	13s22	4n12	25s 2	1s 6	5n17	0n35	24n25	2n 1	17n29	2n34	21s 2	0s38	14n13	2n12	38s25	14s46	24n14	24n14	1n44		n.a.

Julian Day Number = -1103086.5, Delta T = 82h12m11s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°52'21, Lahiri = -109°45'21 Julian Calendar 1 Dec. 7734 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7734 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7733 BCE (-7732) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 54 8	15♏40'34	24♌46	15°R55	22♐21	19♍ 6	21♋38	20♌46	28♏19	29♌ 7	11♑28	29°R15	0♋37	7♎17	n.a.	S 1
S 2	2 58 4	16°39'05	6♍48	15♏ 6	23°32	19°51	21°39	20°49	28°22	29° 8	11°29	29♊13	0°34	7°24	n.a.	S 2
M 3	3 2 1	17°37'35	18°42	14°18	24°42	20°36	21°R39	20°51	28°25	29° 9	11°30	29° 9	0°30	7°31	n.a.	M 3
T 4	3 5 57	18°36'02	0♎34	13°30	25°53	21°21	21°39	20°53	28°29	29°10	11°31	29° 4	0°27	7°38	n.a.	T 4
W 5	3 9 54	19°34'27	12°25	12°44	27° 3	22° 6	21°39	20°55	28°32	29°11	11°31	28°57	0°24	7°44	n.a.	W 5
T 6	3 13 50	20°32'50	24°20	12° 0	28°13	22°51	21°38	20°57	28°36	29°11	11°32	28°50	0°21	7°51	n.a.	T 6
F 7	3 17 47	21°31'11	6♏20	11°20	29°23	23°36	21°38	20°59	28°39	29°12	11°33	28°43	0°18	7°58	n.a.	F 7
S 8	3 21 43	22°29'31	18°28	10°44	0♑33	24°21	21°37	21° 1	28°42	29°13	11°34	28°37	0°15	8° 5	n.a.	S 8
S 9	3 25 40	23°27'48	0♐44	10°12	1°43	25° 6	21°36	21° 3	28°46	29°13	11°35	28°32	0°11	8°11	n.a.	S 9
M10	3 29 36	24°26'02	13°10	9°44	2°53	25°51	21°35	21° 4	28°49	29°14	11°36	28°29	0° 8	8°18	n.a.	M10
T 11	3 33 33	25°24'15	25°47	9°22	4° 3	26°36	21°34	21° 6	28°53	29°14	11°37	28°D28	0° 5	8°25	n.a.	T 11
W12	3 37 29	26°22'26	8♑35	9° 4	5°12	27°21	21°32	21° 7	28°56	29°15	11°38	28°29	0° 2	8°31	n.a.	W12
T 13	3 41 26	27°20'34	21°38	8°52	6°22	28° 6	21°31	21° 9	28°59	29°15	11°39	28°30	29♊59	8°38	n.a.	T 13
F 14	3 45 22	28°18'40	4♒55	8°45	7°31	28°50	21°29	21°10	29° 3	29°16	11°40	28°31	29°55	8°45	n.a.	F 14
S 15	3 49 19	29°16'44	18°29	8°D43	8°40	29°35	21°27	21°11	29° 6	29°16	11°41	28°33	29°52	8°52	n.a.	S 15
S 16	3 53 15	0♐14'45	2♓21	8°46	9°49	0♎20	21°24	21°12	29°10	29°17	11°42	28°R33	29°49	8°58	n.a.	S 16
M17	3 57 12	1°12'44	16°30	8°54	10°58	1° 4	21°22	21°13	29°13	29°17	11°43	28°32	29°46	9° 5	n.a.	M17
T 18	4 1 8	2°10'41	0♈55	9° 7	12° 7	1°49	21°19	21°14	29°16	29°17	11°44	28°30	29°43	9°12	n.a.	T 18
W19	4 5 5	3° 8'35	15°32	9°25	13°15	2°34	21°17	21°15	29°20	29°18	11°45	28°27	29°40	9°18	n.a.	W19
T 20	4 9 1	4° 6'27	0♉16	9°47	14°24	3°18	21°14	21°16	29°23	29°18	11°47	28°24	29°36	9°25	n.a.	T 20
F 21	4 12 58	5° 4'18	15° 1	10°14	15°32	4° 3	21°11	21°16	29°27	29°18	11°48	28°21	29°33	9°32	n.a.	F 21
S 22	4 16 54	6° 2'06	29°39	10°45	16°40	4°47	21° 7	21°17	29°30	29°18	11°49	28°18	29°30	9°39	n.a.	S 22
S 23	4 20 51	6°59'53	14♊ 3	11°20	17°48	5°32	21° 4	21°17	29°33	29°18	11°50	28°17	29°27	9°45	n.a.	S 23
M24	4 24 47	7°57'37	28° 8	11°59	18°56	6°16	21° 0	21°17	29°37	29°18	11°51	28°D16	29°24	9°52	n.a.	M24
T 25	4 28 44	8°55'21	11♋50	12°42	20° 3	7° 0	20°56	21°18	29°40	29°19	11°52	28°17	29°21	9°59	n.a.	T 25
W26	4 32 40	9°53'02	25° 9	13°29	21°11	7°45	20°53	21°18	29°44	29°19	11°53	28°18	29°17	10° 6	n.a.	W26
T 27	4 36 37	10°50'42	8♌ 4	14°18	22°18	8°29	20°48	21°R18	29°47	29°R19	11°55	28°19	29°14	10°12	n.a.	T 27
F 28	4 40 33	11°48'20	20°38	15°12	23°25	9°13	20°44	21°18	29°50	29°19	11°56	28°20	29°11	10°19	n.a.	F 28
S 29	4 44 30	12°45'57	2♍56	16° 8	24°32	9°57	20°40	21°17	29°54	29°19	11°57	28°21	29° 8	10°26	n.a.	S 29
S 30	4 48 26	13°43'33	15° 1	17° 7	25°39	10°41	20°35	21°17	29°57	29°18	11°58	28°R22	29° 5	10°32	n.a.	S 30
M31	4 52 23	14♐41'07	26♍57	18♏ 9	26♑46	11♎25	20♋30	21♌17	0♐ 0	29♌18	11♑59	28♊21	29♊ 1	10♎39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 4	17n41	4n15	13s 9	4n12	25s 4	1s 4	4n58	0n34	24n25	2n 2	17n28	2n34	21s 3	0s38	14n13	2n12	38s25	14s46	24n14	24n14	1n41		n.a.
S 2	17 22	13 42	4 46	12 56	4 10	25 5	1 1	4 39	0 33	24 26	2 2	17 28	2 34	21 4	0 38	14 13	2 12	38 24	14 45	24 14	24 14	1 38		n.a.
M 3	17 39	9 14	5 4	12 45	4 6	25 6	0 59	4 20	0 32	24 26	2 2	17 27	2 35	21 5	0 38	14 12	2 13	38 24	14 45	24 14	24 14	1 35		n.a.
T 4	17 56	4 28	5 9	12 35	4 1	25 6	0 56	4 1	0 31	24 26	2 3	17 26	2 35	21 5	0 38	14 12	2 13	38 24	14 45	24 14	24 14	1 32		n.a.
W 5	18 12	0s29	5 1	12 27	3 55	25 5	0 53	3 42	0 30	24 27	2 3	17 26	2 35	21 6	0 38	14 12	2 13	38 23	14 45	24 14	24 14	1 30		n.a.
T 6	18 28	5 26	4 39	12 21	3 47	25 4	0 51	3 22	0 29	24 27	2 3	17 26	2 35	21 7	0 38	14 12	2 13	38 23	14 44	24 14	24 14	1 27		n.a.
F 7	18 44	10 14	4 6	12 18	3 37	25 1	0 48	3 3	0 28	24 28	2 4	17 25	2 36	21 8	0 38	14 12	2 13	38 23	14 44	24 14	24 14	1 24		n.a.
S 8	19 0	14 41	3 20	12 16	3 27	24 59	0 45	2 44	0 27	24 28	2 4	17 25	2 36	21 8	0 38	14 12	2 13	38 22	14 44	24 13	24 14	1 21		n.a.
S 9	19 15	18 37	2 25	12 16	3 16	24 55	0 42	2 25	0 26	24 29	2 4	17 24	2 36	21 9	0 38	14 11	2 13	38 22	14 44	24 13	24 14	1 18		n.a.
M10	19 30	21 46	1 23	12 19	3 4	24 50	0 38	2 5	0 25	24 29	2 5	17 24	2 36	21 10	0 38	14 11	2 13	38 22	14 43	24 13	24 14	1 15		n.a.
T 11	19 44	23 55	0 15	12 24	2 51	24 45	0 35	1 46	0 24	24 30	2 5	17 24	2 36	21 11	0 38	14 11	2 13	38 21	14 43	24 13	24 14	1 13		n.a.
W12	19 59	24 52	0s55	12 31	2 38	24 40	0 32	1 27	0 23	24 30	2 5	17 23	2 37	21 12	0 38	14 11	2 13	38 21	14 43	24 13	24 14	1 10		n.a.
T 13	20 13	24 27	2 3	12 39	2 24	24 33	0 29	1 7	0 22	24 31	2 6	17 23	2 37	21 12	0 38	14 11	2 13	38 21	14 43	24 13	24 14	1 7		n.a.
F 14	20 26	22 40	3 6	12 50	2 10	24 26	0 25	0 48	0 21	24 31	2 6	17 23	2 37	21 13	0 38	14 11	2 13	38 20	14 42	24 13	24 14	1 4		n.a.
S 15	20 39	19 34	4 0	13 3	1 56	24 18	0 22	0 29	0 20	24 32	2 6	17 23	2 37	21 14	0 38	14 11	2 13	38 20	14 42	24 13	24 14	1 1		n.a.
S 16	20 52	15 20	4 41	13 17	1 43	24 10	0 18	0 9	0 19	24 33	2 6	17 23	2 38	21 15	0 38	14 11	2 13	38 20	14 42	24 13	24 14	0 58		n.a.
M17	21 5	10 11	5 7	13 32	1 29	24 0	0 15	0s10	0 18	24 33	2 7	17 23	2 38	21 16	0 38	14 11	2 13	38 19	14 42	24 13	24 14	0 56		n.a.
T 18	21 17	4 23	5 13	13 50	1 15	23 51	0 11	0 29	0 17	24 34	2 7	17 23	2 38	21 16	0 38	14 10	2 14	38 19	14 42	24 13	24 14	0 53		n.a.
W19	21 28	1n43	5 0	14 8	1 1	23 40	0 7	0 48	0 16	24 35	2 7	17 22	2 38	21 17	0 38	14 10	2 14	38 19	14 41	24 13	24 14	0 50		n.a.
T 20	21 40	7 48	4 26	14 28	0 48	23 29	0 4	1 8	0 15	24 36	2 8	17 22	2 39	21 18	0 38	14 10	2 14	38 18	14 41	24 13	24 14	0 47		n.a.
F 21	21 51	13 27	3 36	14 49	0 35	23 18	0n 0	1 27	0 14	24 36	2 8	17 23	2 39	21 19	0 38	14 10	2 14	38 18	14 41	24 13	24 14	0 44		n.a.
S 22	22 1	18 17	2 31	15 11	0 23	23 5	0 4	1 46	0 13	24 37	2 8	17 23	2 39	21 19	0 38	14 10	2 14	38 18	14 41	24 13	24 14	0 41		n.a.
S 23	22 11	21 58	1 17	15 34	0 11	22 52	0 8	2 5	0 12	24 38	2 9	17 23	2 39	21 20	0 38	14 10	2 14	38 17	14 40	24 13	24 14	0 38		n.a.
M24	22 21	24 12	0 1	15 57	0s 1	22 39	0 12	2 24	0 11	24 39	2 9	17 23	2 40	21 21	0 38	14 10	2 14	38 17	14 40	24 13	24 14	0 36		n.a.
T 25	22 31	24 55	1n14	16 22	0 13	22 25	0 16	2 43	0 10	24 40	2 9	17 23	2 40	21 22	0 38	14 10	2 14	38 17	14 40	24 13	24 14	0 33		n.a.
W26	22 40	24 9	2 23	16 47	0 23	22 10	0 20	3 3	0 8	24 41	2 9	17 23	2 40	21 22	0 38	14 10	2 14	38 16	14 40	24 13	24 14	0 30		n.a.
T 27	22 48	22 6	3 22	17 12	0 34	21 55	0 24	3 22	0 7	24 42	2 10	17 23	2 40	21 23	0 38	14 11	2 14	38 16	14 40	24 13	24 14	0 27		n.a.
F 28	22 56	19 1	4 10	17 38	0 44	21 40	0 28	3 41	0 6	24 43	2 10	17 24	2 40	21 24	0 38	14 11	2 14	38 16	14 40	24 13	24 14	0 24		n.a.
S 29	23 4	15 10	4 45	18 4	0 53	21 23	0 33	4 0	0 5	24 44	2 10	17 24	2 41	21 25	0 38	14 11	2 14	38 15	14 39	24 13	24 14	0 21		n.a.
S 30	23 12	10 47	5 7	18 30	1 2	21 7	0 37	4 19	0 4	24 45	2 10	17 24	2 41	21 25	0 38	14 11	2 14	38 15	14 39	24 13	24 14	0 18		n.a.
M31	23s19	6n 3	5n16	18s56	1s11	20s50	0n41	4s37	0n 3	24n46	2n11	17n25	2n41	21s26	0s38	14n11	2n14	38s15	14s39	24n13	24n14	0n16		n.a.

Julian Day Number = -1103055.5, Delta T = 82h12m06s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°52'16, Lahiri = -109°45'17 Julian Calendar 1 Jan. 7733 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7734 BCE

The year -7732 astronomical counting style corresponds to year 7733 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7733 BCE (-7732) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 56 19	15♐38'39	8♎50	19♏15	27♑52	12♎ 9	20°R25	21°R16	0♐ 4	29°R18	12♑ 1	28°R20	28♊58	10♎46	n.a.	T 1
W 2	5 0 16	16°36'11	20°43	20°22	28°58	12°53	20♋20	21♌16	0° 7	29♌18	12° 2	28♊19	28°55	10°53	n.a.	W 2
T 3	5 4 12	17°33'41	2♏41	21°33	0♒ 5	13°37	20°15	21°15	0°10	29°18	12° 3	28°17	28°52	10°59	n.a.	T 3
F 4	5 8 9	18°31'10	14°46	22°46	1°10	14°21	20°10	21°14	0°13	29°18	12° 4	28°16	28°49	11° 6	n.a.	F 4
S 5	5 12 5	19°28'37	27° 2	24° 2	2°16	15° 5	20° 4	21°13	0°17	29°17	12° 6	28°15	28°46	11°13	n.a.	S 5
S 6	5 16 2	20°26'03	9♐31	25°20	3°21	15°49	19°59	21°12	0°20	29°17	12° 7	28°14	28°42	11°20	n.a.	S 6
M 7	5 19 58	21°23'28	22°13	26°40	4°27	16°33	19°53	21°11	0°23	29°17	12° 8	28°D14	28°39	11°26	n.a.	M 7
T 8	5 23 55	22°20'52	5♑10	28° 3	5°32	17°16	19°47	21°10	0°27	29°16	12° 9	28°14	28°36	11°33	n.a.	T 8
W 9	5 27 51	23°18'14	18°21	29°28	6°37	18° 0	19°41	21° 9	0°30	29°16	12°11	28°14	28°33	11°40	n.a.	W 9
T 10	5 31 48	24°15'34	1♒45	0♐55	7°41	18°43	19°35	21° 8	0°33	29°16	12°12	28°14	28°30	11°46	n.a.	T 10
F 11	5 35 44	25°12'53	15°23	2°25	8°45	19°27	19°29	21° 6	0°36	29°15	12°13	28°15	28°27	11°53	n.a.	F 11
S 12	5 39 41	26°10'11	29°12	3°57	9°50	20°10	19°23	21° 5	0°39	29°15	12°15	28°15	28°23	12° 0	n.a.	S 12
S 13	5 43 37	27° 7'26	13♓12	5°31	10°53	20°53	19°16	21° 3	0°42	29°14	12°16	28°15	28°20	12° 7	n.a.	S 13
M14	5 47 34	28° 4'41	27°21	7° 7	11°57	21°37	19°10	21° 1	0°46	29°14	12°17	28°15	28°17	12°13	n.a.	M14
T 15	5 51 30	29° 1'54	11♈36	8°45	13° 0	22°20	19° 3	21° 0	0°49	29°13	12°19	28°15	28°14	12°20	n.a.	T 15
W16	5 55 27	29°59'05	25°56	10°26	14° 3	23° 3	18°56	20°58	0°52	29°12	12°20	28°15	28°11	12°27	n.a.	W16
T 17	5 59 23	0♑56'15	10♉16	12° 9	15° 6	23°46	18°49	20°56	0°55	29°12	12°21	28°15	28° 7	12°33	n.a.	T 17
F 18	6 3 20	1°53'24	24°33	13°53	16° 8	24°29	18°42	20°54	0°58	29°11	12°23	28°16	28° 4	12°40	n.a.	F 18
S 19	6 7 16	2°50'31	8♊44	15°41	17°11	25°12	18°35	20°52	1° 1	29°10	12°24	28°16	28° 1	12°47	n.a.	S 19
S 20	6 11 13	3°47'38	22°44	17°30	18°13	25°55	18°28	20°49	1° 4	29°10	12°25	28°R16	27°58	12°54	n.a.	S 20
M21	6 15 9	4°44'43	6♋29	19°21	19°14	26°37	18°21	20°47	1° 7	29° 9	12°27	28°16	27°55	13° 0	n.a.	M21
T 22	6 19 6	5°41'48	19°58	21°15	20°15	27°20	18°14	20°45	1°10	29° 8	12°28	28°16	27°52	13° 7	n.a.	T 22
W23	6 23 2	6°38'51	3♌ 8	23°10	21°16	28° 3	18° 7	20°42	1°13	29° 7	12°29	28°15	27°48	13°14	n.a.	W23
T 24	6 26 59	7°35'54	16° 0	25° 8	22°17	28°45	17°59	20°40	1°16	29° 7	12°31	28°14	27°45	13°21	n.a.	T 24
F 25	6 30 55	8°32'56	28°33	27° 7	23°17	29°28	17°52	20°37	1°19	29° 6	12°32	28°13	27°42	13°27	n.a.	F 25
S 26	6 34 52	9°29'58	10♍52	29° 9	24°17	0♏10	17°45	20°34	1°21	29° 5	12°33	28°11	27°39	13°34	n.a.	S 26
S 27	6 38 49	10°26'59	22°58	1♑12	25°16	0°52	17°37	20°32	1°24	29° 4	12°35	28°10	27°36	13°41	n.a.	S 27
M28	6 42 45	11°23'59	4♎55	3°17	26°15	1°34	17°30	20°29	1°27	29° 3	12°36	28°10	27°33	13°47	n.a.	M28
T 29	6 46 42	12♑20'59	16♎49	5♑23	27♒14	2♏17	17♋22	20♌26	1♐30	29♌ 2	12♑37	28°D 9	27♊29	13♎54	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s25	1n 7	5n11	19s22	1s18	20s32	0n45	4s56	0n 1	24n47	2n11	17n25	2n41	21s27	0s38	14n11	2n14	38s15	14s39	24n13	24n14	0n13		n.a.
W 2	23 31	3s51	4 52	19 48	1 26	20 14	0 50	5 15	0 0	24 48	2 11	17 25	2 42	21 28	0 38	14 11	2 15	38 14	14 39	24 13	24 14	0 10		n.a.
T 3	23 37	8 44	4 21	20 14	1 33	19 55	0 54	5 34	0s 1	24 49	2 11	17 26	2 42	21 28	0 38	14 11	2 15	38 14	14 39	24 13	24 14	0 7		n.a.
F 4	23 43	13 20	3 38	20 40	1 39	19 37	0 59	5 52	0 2	24 50	2 12	17 26	2 42	21 29	0 38	14 11	2 15	38 14	14 38	24 13	24 14	0 4		n.a.
S 5	23 47	17 29	2 44	21 5	1 45	19 17	1 3	6 11	0 3	24 51	2 12	17 27	2 42	21 30	0 38	14 12	2 15	38 13	14 38	24 13	24 14	0 1		n.a.
S 6	23 52	20 56	1 42	21 30	1 50	18 57	1 7	6 30	0 5	24 52	2 12	17 27	2 42	21 31	0 38	14 12	2 15	38 13	14 38	24 13	24 14	0s 2		n.a.
M 7	23 56	23 27	0 33	21 54	1 54	18 37	1 12	6 48	0 6	24 53	2 12	17 28	2 43	21 31	0 38	14 12	2 15	38 13	14 38	24 13	24 14	0 4		n.a.
T 8	24 0	24 46	0s38	22 18	1 58	18 17	1 17	7 6	0 7	24 54	2 12	17 28	2 43	21 32	0 38	14 12	2 15	38 13	14 38	24 13	24 13	0 7		n.a.
W 9	24 3	24 44	1 49	22 41	2 2	17 56	1 21	7 25	0 8	24 55	2 13	17 29	2 43	21 33	0 38	14 12	2 15	38 12	14 38	24 13	24 13	0 10		n.a.
T 10	24 6	23 16	2 55	23 3	2 4	17 35	1 26	7 43	0 10	24 56	2 13	17 30	2 43	21 34	0 38	14 12	2 15	38 12	14 38	24 13	24 13	0 13		n.a.
F 11	24 8	20 27	3 53	23 24	2 7	17 13	1 30	8 1	0 11	24 57	2 13	17 30	2 44	21 34	0 38	14 13	2 15	38 12	14 37	24 13	24 13	0 16		n.a.
S 12	24 10	16 26	4 37	23 44	2 8	16 51	1 35	8 19	0 12	24 58	2 13	17 31	2 44	21 35	0 38	14 13	2 15	38 12	14 37	24 13	24 13	0 19		n.a.
S 13	24 11	11 29	5 6	24 3	2 9	16 29	1 39	8 37	0 13	25 0	2 13	17 32	2 44	21 36	0 38	14 13	2 15	38 11	14 37	24 13	24 13	0 22		n.a.
M14	24 13	5 54	5 17	24 21	2 10	16 7	1 44	8 55	0 15	25 1	2 13	17 33	2 44	21 36	0 38	14 13	2 15	38 11	14 37	24 13	24 13	0 25		n.a.
T 15	24 13	0n 2	5 8	24 37	2 10	15 44	1 49	9 13	0 16	25 2	2 14	17 33	2 44	21 37	0 38	14 14	2 15	38 11	14 37	24 13	24 13	0 28		n.a.
W16	24 13	6 0	4 41	24 52	2 9	15 21	1 53	9 31	0 17	25 3	2 14	17 34	2 45	21 38	0 38	14 14	2 15	38 11	14 37	24 13	24 13	0 30		n.a.
T 17	24 13	11 40	3 56	25 6	2 7	14 58	1 58	9 48	0 19	25 4	2 14	17 35	2 45	21 38	0 38	14 14	2 15	38 10	14 37	24 13	24 13	0 33		n.a.
F 18	24 13	16 42	2 56	25 18	2 5	14 35	2 3	10 6	0 20	25 5	2 14	17 36	2 45	21 39	0 38	14 15	2 15	38 10	14 37	24 13	24 13	0 36		n.a.
S 19	24 12	20 44	1 46	25 28	2 3	14 11	2 7	10 24	0 21	25 6	2 14	17 37	2 45	21 40	0 38	14 15	2 16	38 10	14 37	24 13	24 13	0 39		n.a.
S 20	24 10	23 31	0 31	25 36	1 59	13 47	2 12	10 41	0 23	25 7	2 14	17 38	2 45	21 40	0 38	14 15	2 16	38 10	14 37	24 13	24 13	0 42		n.a.
M21	24 8	24 49	0n45	25 42	1 55	13 24	2 16	10 58	0 24	25 8	2 14	17 39	2 46	21 41	0 38	14 15	2 16	38 10	14 37	24 13	24 13	0 45		n.a.
T 22	24 6	24 37	1 57	25 47	1 51	13 0	2 21	11 15	0 25	25 10	2 14	17 40	2 46	21 42	0 38	14 16	2 16	38 9	14 37	24 13	24 13	0 48		n.a.
W23	24 3	23 2	3 1	25 49	1 46	12 35	2 26	11 32	0 27	25 11	2 14	17 41	2 46	21 42	0 38	14 16	2 16	38 9	14 36	24 13	24 13	0 51		n.a.
T 24	24 0	20 17	3 54	25 48	1 40	12 11	2 30	11 49	0 28	25 12	2 14	17 42	2 46	21 43	0 38	14 16	2 16	38 9	14 36	24 13	24 13	0 54		n.a.
F 25	23 56	16 38	4 35	25 46	1 34	11 47	2 35	12 6	0 29	25 13	2 14	17 43	2 46	21 44	0 38	14 17	2 16	38 9	14 36	24 13	24 13	0 56		n.a.
S 26	23 52	12 21	5 2	25 41	1 27	11 22	2 39	12 23	0 31	25 14	2 14	17 44	2 46	21 44	0 38	14 17	2 16	38 9	14 36	24 13	24 13	0 59		n.a.
S 27	23 48	7 40	5 15	25 33	1 20	10 58	2 44	12 39	0 32	25 15	2 15	17 45	2 47	21 45	0 38	14 18	2 16	38 8	14 36	24 13	24 13	1 2		n.a.
M28	23 43	2 45	5 14	25 23	1 12	10 33	2 48	12 56	0 34	25 16	2 15	17 46	2 47	21 46	0 38	14 18	2 16	38 8	14 36	24 13	24 13	1 5		n.a.
T 29	23s38	2s14	4n59	25s11	1s 4	10s 9	2n52	13s12	0s35	25n17	2n15	17n47	2n47	21s46	0s38	14n18	2n16	38s 8	14s36	24n13	24n12	1s 8		n.a.

Julian Day Number = -1103024.5, Delta T = 82h12m01s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°52'12, Lahiri = -109°45'12 Julian Calendar 1 Feb. 7733 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7734 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7733 BCE (-7732) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 50 38	13♉17'58	28♎43	7♉31	28♒13	2♏59	17°R14	20°R23	1♐33	29°R 1	12♑39	28♊10	27♊26	14♎ 1	n.a.	W 1
T 2	6 54 35	14°14'58	10♏42	9°40	29°11	3°41	17♋ 7	20♌20	1°35	29♌ 0	12°40	28°11	27°23	14° 8	n.a.	T 2
F 3	6 58 31	15°11'57	22°51	11°49	0♓ 8	4°22	16°59	20°17	1°38	28°59	12°42	28°12	27°20	14°14	n.a.	F 3
S 4	7 2 28	16° 8'55	5♐12	14° 0	1° 5	5° 4	16°52	20°14	1°41	28°58	12°43	28°14	27°17	14°21	n.a.	S 4
S 5	7 6 24	17° 5'53	17°51	16°11	2° 2	5°46	16°44	20°10	1°43	28°57	12°44	28°15	27°13	14°28	n.a.	S 5
M 6	7 10 21	18° 2'51	0♉48	18°22	2°58	6°27	16°36	20° 7	1°46	28°56	12°46	28°R15	27°10	14°34	n.a.	M 6
T 7	7 14 17	18°59'49	14° 4	20°33	3°54	7° 9	16°29	20° 4	1°48	28°55	12°47	28°14	27° 7	14°41	n.a.	T 7
W 8	7 18 14	19°56'46	27°38	22°44	4°49	7°50	16°21	20° 0	1°51	28°54	12°48	28°13	27° 4	14°48	n.a.	W 8
T 9	7 22 11	20°53'43	11♒29	24°54	5°44	8°31	16°14	19°57	1°53	28°52	12°50	28°10	27° 1	14°55	n.a.	T 9
F 10	7 26 7	21°50'39	25°34	27° 3	6°38	9°13	16° 6	19°53	1°56	28°51	12°51	28° 7	26°58	15° 1	n.a.	F 10
S 11	7 30 4	22°47'35	9♓47	29°11	7°32	9°54	15°58	19°49	1°58	28°50	12°52	28° 4	26°54	15° 8	n.a.	S 11
S 12	7 34 0	23°44'30	24° 5	1♒18	8°25	10°35	15°51	19°46	2° 1	28°49	12°54	28° 1	26°51	15°15	n.a.	S 12
M13	7 37 57	24°41'25	8♈24	3°24	9°17	11°15	15°44	19°42	2° 3	28°47	12°55	27°59	26°48	15°21	n.a.	M13
T 14	7 41 53	25°38'19	22°40	5°28	10° 9	11°56	15°36	19°38	2° 5	28°46	12°56	27°D58	26°45	15°28	n.a.	T 14
W15	7 45 50	26°35'13	6♉51	7°30	11° 1	12°37	15°29	19°34	2° 8	28°45	12°58	27°58	26°42	15°35	n.a.	W15
T 16	7 49 46	27°32'06	20°54	9°30	11°51	13°17	15°21	19°30	2°10	28°44	12°59	27°59	26°39	15°42	n.a.	T 16
F 17	7 53 43	28°29'00	4♊48	11°28	12°41	13°58	15°14	19°26	2°12	28°42	13° 0	28° 1	26°35	15°48	n.a.	F 17
S 18	7 57 40	29°25'52	18°33	13°24	13°31	14°38	15° 7	19°22	2°14	28°41	13° 2	28° 2	26°32	15°55	n.a.	S 18
S 19	8 1 36	0♒22'45	2♋ 6	15°18	14°19	15°18	15° 0	19°18	2°17	28°40	13° 3	28°R 2	26°29	16° 2	n.a.	S 19
M20	8 5 33	1°19'38	15°28	17°10	15° 7	15°58	14°53	19°14	2°19	28°38	13° 4	28° 1	26°26	16° 9	n.a.	M20
T 21	8 9 29	2°16'30	28°36	19° 0	15°54	16°38	14°46	19°10	2°21	28°37	13° 6	27°58	26°23	16°15	n.a.	T 21
W22	8 13 26	3°13'23	11♌31	20°47	16°40	17°18	14°39	19° 6	2°23	28°35	13° 7	27°54	26°19	16°22	n.a.	W22
T 23	8 17 23	4°10'15	24°12	22°33	17°26	17°58	14°32	19° 2	2°25	28°34	13° 8	27°48	26°16	16°29	n.a.	T 23
F 24	8 21 19	5° 7'08	6♍39	24°16	18°10	18°37	14°25	18°58	2°27	28°32	13° 9	27°42	26°13	16°35	n.a.	F 24
S 25	8 25 16	6° 4'01	18°54	25°57	18°54	19°17	14°19	18°54	2°29	28°31	13°11	27°36	26°10	16°42	n.a.	S 25
S 26	8 29 12	7° 0'55	0♎58	27°35	19°37	19°56	14°12	18°49	2°31	28°30	13°12	27°30	26° 7	16°49	n.a.	S 26
M27	8 33 9	7°57'49	12°54	29°12	20°18	20°35	14° 6	18°45	2°32	28°28	13°13	27°25	26° 4	16°56	n.a.	M27
T 28	8 37 5	8°54'44	24°47	0♓46	20°59	21°14	14° 0	18°41	2°34	28°27	13°14	27°23	26° 0	17° 2	n.a.	T 28
W29	8 41 2	9°51'39	6♏40	2°18	21°39	21°53	13°53	18°36	2°36	28°25	13°16	27°D21	25°57	17° 9	n.a.	W29
T 30	8 44 59	10°48'35	18°38	3°48	22°17	22°32	13°47	18°32	2°38	28°24	13°17	27°22	25°54	17°16	n.a.	T 30
F 31	8 48 55	11♒45'32	0♐46	5♓16	22♓55	23♏11	13♋41	18♌28	2♐39	28♌22	13♉18	27♊23	25♊51	17♎22	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s32	7s 9	4n32	24s55	0s55	9s44	2n57	13s29	0s36	25n18	2n15	17n48	2n47	21s47	0s39	14n19	2n16	38s 8	14s36	24n13	24n12	1s11		n.a.
T 2	23 26	11 51	3 53	24 38	0 46	9 19	3 1	13 45	0 38	25 19	2 15	17 49	2 47	21 47	0 39	14 19	2 16	38 8	14 36	24 13	24 12	1 14		n.a.
F 3	23 19	16 9	3 3	24 17	0 36	8 55	3 5	14 1	0 39	25 20	2 15	17 50	2 47	21 48	0 39	14 20	2 16	38 7	14 36	24 13	24 12	1 17		n.a.
S 4	23 13	19 51	2 4	23 55	0 27	8 30	3 10	14 17	0 41	25 21	2 14	17 52	2 47	21 49	0 39	14 20	2 16	38 7	14 36	24 13	24 12	1 20		n.a.
S 5	23 5	22 43	0 57	23 29	0 17	8 6	3 14	14 32	0 42	25 22	2 14	17 53	2 48	21 49	0 39	14 20	2 16	38 7	14 36	24 13	24 12	1 22		n.a.
M 6	22 58	24 28	0s14	23 2	0 7	7 41	3 18	14 48	0 44	25 23	2 14	17 54	2 48	21 50	0 39	14 21	2 16	38 7	14 36	24 13	24 12	1 25		n.a.
T 7	22 50	24 53	1 26	22 33	0n 3	7 17	3 22	15 3	0 45	25 24	2 14	17 55	2 48	21 50	0 39	14 21	2 16	38 7	14 36	24 13	24 12	1 28		n.a.
W 8	22 41	23 51	2 35	22 1	0 14	6 52	3 26	15 19	0 47	25 25	2 14	17 56	2 48	21 51	0 39	14 22	2 16	38 7	14 36	24 13	24 12	1 31		n.a.
T 9	22 32	21 21	3 36	21 28	0 24	6 28	3 30	15 34	0 48	25 26	2 14	17 58	2 48	21 51	0 39	14 22	2 16	38 7	14 36	24 13	24 12	1 34		n.a.
F 10	22 23	17 33	4 24	20 54	0 34	6 4	3 34	15 49	0 49	25 27	2 14	17 59	2 48	21 52	0 39	14 23	2 16	38 6	14 36	24 13	24 12	1 37		n.a.
S 11	22 14	12 43	4 58	20 18	0 43	5 40	3 38	16 4	0 51	25 27	2 14	18 0	2 48	21 52	0 39	14 23	2 17	38 6	14 36	24 13	24 12	1 40		n.a.
S 12	22 4	7 11	5 13	19 40	0 53	5 17	3 41	16 19	0 52	25 28	2 14	18 2	2 48	21 53	0 39	14 24	2 17	38 6	14 36	24 13	24 12	1 43		n.a.
M13	21 53	1 15	5 8	19 2	1 2	4 53	3 45	16 33	0 54	25 29	2 14	18 3	2 49	21 54	0 39	14 24	2 17	38 6	14 36	24 13	24 12	1 46		n.a.
T 14	21 43	4n43	4 45	18 23	1 11	4 30	3 49	16 48	0 55	25 30	2 14	18 4	2 49	21 54	0 39	14 25	2 17	38 6	14 36	24 13	24 11	1 49		n.a.
W15	21 32	10 25	4 4	17 44	1 19	4 7	3 52	17 2	0 57	25 31	2 14	18 6	2 49	21 55	0 39	14 25	2 17	38 6	14 36	24 13	24 11	1 52		n.a.
T 16	21 20	15 32	3 9	17 4	1 27	3 44	3 55	17 16	0 58	25 31	2 13	18 7	2 49	21 55	0 39	14 26	2 17	38 6	14 36	24 13	24 11	1 54		n.a.
F 17	21 8	19 47	2 4	16 24	1 35	3 21	3 59	17 30	1 0	25 32	2 13	18 8	2 49	21 56	0 39	14 26	2 17	38 6	14 36	24 13	24 11	1 57		n.a.
S 18	20 56	22 52	0 52	15 44	1 42	2 59	4 2	17 44	1 2	25 33	2 13	18 10	2 49	21 56	0 39	14 27	2 17	38 6	14 37	24 13	24 11	2 0		n.a.
S 19	20 44	24 35	0n22	15 4	1 48	2 37	4 5	17 58	1 3	25 33	2 13	18 11	2 49	21 57	0 39	14 27	2 17	38 5	14 37	24 13	24 11	2 3		n.a.
M20	20 31	24 51	1 34	14 24	1 54	2 16	4 8	18 11	1 5	25 34	2 13	18 13	2 49	21 57	0 39	14 28	2 17	38 5	14 37	24 13	24 11	2 6		n.a.
T 21	20 18	23 42	2 39	13 44	2 0	1 54	4 11	18 25	1 6	25 35	2 13	18 14	2 49	21 57	0 39	14 28	2 17	38 5	14 37	24 13	24 11	2 9		n.a.
W22	20 4	21 19	3 35	13 5	2 4	1 34	4 13	18 38	1 8	25 35	2 12	18 15	2 49	21 58	0 39	14 29	2 17	38 5	14 37	24 13	24 11	2 12		n.a.
T 23	19 51	17 56	4 18	12 26	2 9	1 13	4 16	18 51	1 9	25 36	2 12	18 17	2 49	21 58	0 39	14 29	2 17	38 5	14 37	24 13	24 11	2 15		n.a.
F 24	19 37	13 49	4 49	11 48	2 12	0 53	4 18	19 4	1 11	25 36	2 12	18 18	2 49	21 59	0 39	14 30	2 17	38 5	14 37	24 13	24 11	2 18		n.a.
S 25	19 22	9 12	5 6	11 10	2 16	0 34	4 21	19 17	1 12	25 37	2 12	18 20	2 49	21 59	0 39	14 30	2 17	38 5	14 37	24 13	24 10	2 21		n.a.
S 26	19 7	4 18	5 9	10 33	2 18	0 15	4 23	19 29	1 14	25 38	2 12	18 21	2 49	22 0	0 39	14 31	2 17	38 5	14 37	24 12	24 10	2 24		n.a.
M27	18 52	0s42	4 59	9 57	2 20	0n 4	4 25	19 42	1 16	25 38	2 11	18 22	2 49	22 0	0 39	14 32	2 17	38 5	14 37	24 12	24 10	2 27		n.a.
T 28	18 37	5 39	4 35	9 22	2 22	0 22	4 26	19 54	1 17	25 38	2 11	18 24	2 49	22 0	0 39	14 32	2 17	38 5	14 37	24 12	24 10	2 29		n.a.
W29	18 21	10 25	4 0	8 48	2 22	0 40	4 28	20 6	1 19	25 39	2 11	18 25	2 49	22 1	0 39	14 33	2 17	38 5	14 37	24 12	24 10	2 32		n.a.
T 30	18 6	14 50	3 14	8 14	2 23	0 57	4 29	20 18	1 20	25 39	2 11	18 27	2 49	22 1	0 40	14 33	2 17	38 5	14 38	24 12	24 10	2 35		n.a.
F 31	17s49	18s43	2n19	7s42	2n22	1n13	4n30	20s30	1s22	25n40	2n10	18n28	2n49	22s 2	0s40	14n34	2n17	38s 5	14s38	24n12	24n10	2s38		n.a.

Julian Day Number = -1102995.5, Delta T = 82h11m56s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°52'08, Lahiri = -109°45'09 Julian Calendar 1 March 7733 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 7733 BCE

The year -7732 astronomical counting style corresponds to year 7733 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7733 BCE (-7732) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 52 52	12♒42'29	13♐ 9	6♓41	23♓31	23♏49	13°R35	18°R23	2♐41	28°R20	13♑19	27♊24	25♊48	17♎29	n.a.	S 1
S 2	8 56 48	13°39'28	25°52	8° 4	24° 7	24°27	13♋30	18♌19	2°43	28♌19	13°21	27°R25	25°44	17°36	n.a.	S 2
M 3	9 0 45	14°36'27	8♑57	9°24	24°41	25° 6	13°24	18°14	2°44	28°17	13°22	27°24	25°41	17°43	n.a.	M 3
T 4	9 4 42	15°33'26	22°27	10°42	25°13	25°44	13°19	18°10	2°46	28°16	13°23	27°22	25°38	17°49	n.a.	T 4
W 5	9 8 38	16°30'27	6♒20	11°58	25°45	26°21	13°13	18° 6	2°47	28°14	13°24	27°17	25°35	17°56	n.a.	W 5
T 6	9 12 35	17°27'28	20°35	13°11	26°14	26°59	13° 8	18° 1	2°49	28°13	13°25	27°11	25°32	18° 3	n.a.	T 6
F 7	9 16 31	18°24'30	5♓ 6	14°22	26°43	27°37	13° 3	17°57	2°50	28°11	13°26	27° 3	25°29	18° 9	n.a.	F 7
S 8	9 20 28	19°21'32	19°47	15°30	27°10	28°14	12°58	17°52	2°51	28° 9	13°28	26°55	25°25	18°16	n.a.	S 8
S 9	9 24 25	20°18'35	4♈29	16°35	27°35	28°51	12°54	17°48	2°53	28° 8	13°29	26°48	25°22	18°23	n.a.	S 9
M10	9 28 21	21°15'39	19° 6	17°37	27°59	29°28	12°49	17°43	2°54	28° 6	13°30	26°43	25°19	18°30	n.a.	M10
T 11	9 32 18	22°12'43	3♉33	18°36	28°22	0♐ 5	12°45	17°39	2°55	28° 5	13°31	26°39	25°16	18°36	n.a.	T 11
W12	9 36 15	23° 9'48	17°45	19°33	28°42	0°42	12°40	17°35	2°56	28° 3	13°32	26°D38	25°13	18°43	n.a.	W12
T 13	9 40 11	24° 6'53	1♊41	20°26	29° 1	1°18	12°36	17°30	2°57	28° 1	13°33	26°38	25°10	18°50	n.a.	T 13
F 14	9 44 8	25° 3'59	15°22	21°16	29°17	1°55	12°32	17°26	2°58	28° 0	13°34	26°38	25° 6	18°56	n.a.	F 14
S 15	9 48 4	26° 1'06	28°47	22° 2	29°32	2°31	12°29	17°21	2°59	27°58	13°35	26°R39	25° 3	19° 3	n.a.	S 15
S 16	9 52 1	26°58'13	12♋ 0	22°45	29°45	3° 7	12°25	17°17	3° 0	27°57	13°36	26°38	25° 0	19°10	n.a.	S 16
M17	9 55 58	27°55'22	24°59	23°24	29°56	3°43	12°22	17°13	3° 1	27°55	13°37	26°34	24°57	19°17	n.a.	M17
T 18	9 59 54	28°52'31	7♌47	24° 0	0♈ 5	4°18	12°18	17° 8	3° 2	27°53	13°38	26°29	24°54	19°23	n.a.	T 18
W19	10 3 51	29°49'41	20°25	24°31	0°11	4°54	12°15	17° 4	3° 3	27°52	13°39	26°20	24°50	19°30	n.a.	W19
T 20	10 7 47	0♓46'52	2♍51	24°58	0°16	5°29	12°12	17° 0	3° 4	27°50	13°40	26°10	24°47	19°37	n.a.	T 20
F 21	10 11 44	1°44'04	15° 8	25°21	0°R18	6° 4	12°10	16°56	3° 4	27°48	13°41	25°58	24°44	19°43	n.a.	F 21
S 22	10 15 41	2°41'18	27°15	25°39	0°18	6°39	12° 7	16°52	3° 5	27°47	13°42	25°47	24°41	19°50	n.a.	S 22
S 23	10 19 37	3°38'33	9♎15	25°52	0°16	7°13	12° 5	16°47	3° 6	27°45	13°43	25°36	24°38	19°57	n.a.	S 23
M24	10 23 34	4°35'49	21° 8	26° 1	0°11	7°48	12° 2	16°43	3° 6	27°44	13°44	25°26	24°35	20° 4	n.a.	M24
T 25	10 27 30	5°33'07	2♏59	26°R 4	0° 4	8°22	12° 0	16°39	3° 7	27°42	13°45	25°19	24°31	20°10	n.a.	T 25
W26	10 31 27	6°30'26	14°50	26° 3	29♓55	8°56	11°59	16°35	3° 7	27°40	13°46	25°15	24°28	20°17	n.a.	W26
T 27	10 35 24	7°27'47	26°46	25°56	29°43	9°30	11°57	16°31	3° 8	27°39	13°47	25°13	24°25	20°24	n.a.	T 27
F 28	10 39 20	8°25'10	8♐52	25°45	29°30	10° 3	11°55	16°27	3° 8	27°37	13°48	25°D12	24°22	20°30	n.a.	F 28
S 29	10 43 17	9°22'34	21°13	25°28	29°13	10°36	11°54	16°23	3° 8	27°36	13°48	25°R13	24°19	20°37	n.a.	S 29
S 30	10 47 14	10♓20'01	3♑55	25♓ 6	28♓55	11♐ 9	11♋53	16♌19	3♐ 9	27♌34	13♑49	25♊12	24♊16	20♎44	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s33	21s52	1n16	7s11	2n21	1n29	4n31	20s42	1s24	25n40	2n10	18n30	2n49	22s 2	0s40	14n34	2n17	38s 5	14s38	24n12	24n10	2s41		n.a.
S 2	17 16	24 2	0 8	6 40	2 20	1 44	4 32	20 53	1 25	25 40	2 10	18 31	2 49	22 2	0 40	14 35	2 17	38 5	14 38	24 12	24 10	2 44		n.a.
M 3	16 59	24 57	1s 2	6 11	2 17	1 58	4 33	21 4	1 27	25 41	2 9	18 32	2 49	22 3	0 40	14 35	2 17	38 5	14 38	24 12	24 10	2 47		n.a.
T 4	16 42	24 26	2 11	5 44	2 15	2 11	4 33	21 15	1 29	25 41	2 9	18 34	2 49	22 3	0 40	14 36	2 17	38 5	14 38	24 12	24 9	2 50		n.a.
W 5	16 24	22 25	3 14	5 17	2 11	2 24	4 33	21 26	1 30	25 41	2 9	18 35	2 49	22 3	0 40	14 37	2 17	38 5	14 38	24 12	24 9	2 53		n.a.
T 6	16 6	18 59	4 6	4 52	2 7	2 36	4 33	21 37	1 32	25 41	2 9	18 37	2 49	22 4	0 40	14 37	2 17	38 5	14 38	24 12	24 9	2 56		n.a.
F 7	15 48	14 19	4 44	4 29	2 3	2 48	4 32	21 48	1 34	25 42	2 8	18 38	2 49	22 4	0 40	14 38	2 17	38 5	14 39	24 12	24 9	2 59		n.a.
S 8	15 30	8 48	5 3	4 6	1 58	2 58	4 32	21 58	1 35	25 42	2 8	18 39	2 49	22 4	0 40	14 38	2 17	38 5	14 39	24 12	24 9	3 2		n.a.
S 9	15 11	2 46	5 3	3 46	1 52	3 8	4 31	22 8	1 37	25 42	2 8	18 41	2 49	22 5	0 40	14 39	2 17	38 5	14 39	24 12	24 9	3 5		n.a.
M10	14 53	3n23	4 43	3 26	1 45	3 16	4 29	22 18	1 39	25 42	2 7	18 42	2 49	22 5	0 40	14 40	2 17	38 5	14 39	24 11	24 9	3 7		n.a.
T 11	14 34	9 17	4 5	3 9	1 39	3 24	4 28	22 28	1 40	25 42	2 7	18 43	2 49	22 5	0 40	14 40	2 17	38 5	14 39	24 11	24 9	3 10		n.a.
W12	14 14	14 37	3 13	2 53	1 31	3 30	4 26	22 38	1 42	25 42	2 7	18 45	2 49	22 6	0 40	14 41	2 17	38 5	14 39	24 11	24 9	3 13		n.a.
T 13	13 55	19 4	2 9	2 39	1 23	3 36	4 23	22 48	1 44	25 42	2 6	18 46	2 49	22 6	0 40	14 41	2 17	38 5	14 40	24 11	24 8	3 16		n.a.
F 14	13 35	22 24	1 0	2 27	1 14	3 40	4 21	22 57	1 46	25 42	2 6	18 48	2 49	22 6	0 40	14 42	2 17	38 5	14 40	24 11	24 8	3 19		n.a.
S 15	13 15	24 25	0n11	2 16	1 5	3 44	4 18	23 6	1 47	25 42	2 6	18 49	2 49	22 6	0 40	14 42	2 17	38 5	14 40	24 11	24 8	3 22		n.a.
S 16	12 55	25 1	1 21	2 8	0 55	3 46	4 14	23 15	1 49	25 42	2 5	18 50	2 49	22 7	0 40	14 43	2 17	38 5	14 40	24 11	24 8	3 25		n.a.
M17	12 35	24 13	2 25	2 1	0 45	3 47	4 11	23 24	1 51	25 42	2 5	18 51	2 49	22 7	0 40	14 44	2 17	38 5	14 40	24 11	24 8	3 28		n.a.
T 18	12 15	22 9	3 21	1 57	0 34	3 47	4 6	23 33	1 53	25 42	2 5	18 53	2 49	22 7	0 40	14 44	2 17	38 5	14 40	24 11	24 8	3 31		n.a.
W19	11 54	19 1	4 5	1 54	0 22	3 45	4 2	23 41	1 54	25 42	2 4	18 54	2 49	22 7	0 40	14 45	2 17	38 5	14 41	24 11	24 8	3 34		n.a.
T 20	11 33	15 5	4 38	1 54	0 10	3 42	3 57	23 50	1 56	25 42	2 4	18 55	2 48	22 7	0 40	14 45	2 17	38 5	14 41	24 11	24 8	3 37		n.a.
F 21	11 12	10 35	4 57	1 56	0s 2	3 38	3 51	23 58	1 58	25 42	2 3	18 56	2 48	22 8	0 40	14 46	2 17	38 5	14 41	24 10	24 7	3 40		n.a.
S 22	10 51	5 43	5 2	2 1	0 15	3 33	3 45	24 6	2 0	25 42	2 3	18 58	2 48	22 8	0 40	14 46	2 17	38 6	14 41	24 10	24 7	3 43		n.a.
S 23	10 30	0 41	4 54	2 7	0 28	3 26	3 39	24 14	2 1	25 42	2 3	18 59	2 48	22 8	0 41	14 47	2 17	38 6	14 41	24 9	24 7	3 46		n.a.
M24	10 8	4s19	4 33	2 16	0 42	3 18	3 32	24 22	2 3	25 42	2 2	19 0	2 48	22 8	0 41	14 48	2 17	38 6	14 42	24 9	24 7	3 49		n.a.
T 25	9 47	9 10	4 0	2 28	0 56	3 8	3 24	24 29	2 5	25 42	2 2	19 1	2 48	22 8	0 41	14 48	2 17	38 6	14 42	24 9	24 7	3 51		n.a.
W26	9 25	13 42	3 17	2 41	1 10	2 57	3 16	24 36	2 7	25 41	2 1	19 2	2 48	22 8	0 41	14 49	2 17	38 6	14 42	24 9	24 7	3 54		n.a.
T 27	9 3	17 44	2 25	2 57	1 24	2 45	3 8	24 44	2 9	25 41	2 1	19 3	2 48	22 8	0 41	14 49	2 17	38 6	14 42	24 9	24 7	3 57		n.a.
F 28	8 41	21 6	1 26	3 15	1 39	2 31	2 59	24 51	2 11	25 41	2 1	19 5	2 47	22 9	0 41	14 50	2 17	38 6	14 43	24 9	24 6	4 0		n.a.
S 29	8 19	23 35	0 21	3 35	1 53	2 15	2 49	24 58	2 12	25 41	2 0	19 6	2 47	22 9	0 41	14 50	2 17	38 6	14 43	24 9	24 6	4 3		n.a.
S 30	7s56	24s56	0s46	3s56	2s 7	1n59	2n39	25s 4	2s14	25n40	2n 0	19n 7	2n47	22s 9	0s41	14n51	2n17	38s 6	14s43	24n 9	24n 6	4s 6		n.a.

Julian Day Number = -1102964.5, Delta T = 82h11m50s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°52'04, Lahiri = -109°45'04 Julian Calendar 1 Apr. 7733 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 7733 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7733 BCE (-7732) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 51 10	11♓17'28	17♉ 0	24°R40	28°R34	11♐42	11°R52	16°R16	3♐ 9	27°R33	13♉50	25°R11	24♊12	20♎51	n.a.	M 1
T 2	10 55 7	12°14'58	0♒34	24♓ 8	28♓12	12°15	11♋51	16♌12	3° 9	27♌31	13°51	25♊ 7	24° 9	20°57	n.a.	T 2
W 3	10 59 3	13°12'29	14°36	23°33	27°47	12°47	11°51	16° 8	3° 9	27°29	13°52	25° 0	24° 6	21° 4	n.a.	W 3
T 4	11 3 0	14°10'02	29° 5	22°54	27°21	13°19	11°50	16° 4	3° 9	27°28	13°52	24°52	24° 3	21°11	n.a.	T 4
F 5	11 6 57	15° 7'37	13♓55	22°11	26°52	13°51	11°50	16° 1	3°R 9	27°26	13°53	24°41	24° 0	21°17	n.a.	F 5
S 6	11 10 53	16° 5'13	28°57	21°26	26°22	14°22	11°D50	15°57	3° 9	27°25	13°54	24°30	23°56	21°24	n.a.	S 6
S 7	11 14 50	17° 2'51	14♈ 2	20°39	25°51	14°53	11°50	15°54	3° 9	27°23	13°55	24°20	23°53	21°31	n.a.	S 7
M 8	11 18 46	18° 0'31	29° 0	19°51	25°18	15°24	11°51	15°50	3° 9	27°22	13°55	24°12	23°50	21°37	n.a.	M 8
T 9	11 22 43	18°58'12	13♉43	19° 3	24°44	15°55	11°51	15°47	3° 9	27°20	13°56	24° 6	23°47	21°44	n.a.	T 9
W10	11 26 40	19°55'54	28° 6	18°16	24° 9	16°25	11°52	15°44	3° 9	27°19	13°57	24° 3	23°44	21°51	n.a.	W10
T 11	11 30 36	20°53'38	12♊ 6	17°30	23°34	16°55	11°53	15°41	3° 8	27°17	13°57	24° 2	23°41	21°58	n.a.	T 11
F 12	11 34 33	21°51'24	25°44	16°47	22°58	17°25	11°54	15°37	3° 8	27°16	13°58	24° 2	23°37	22° 4	n.a.	F 12
S 13	11 38 30	22°49'11	9♋ 1	16° 7	22°22	17°54	11°55	15°34	3° 8	27°15	13°58	24° 2	23°34	22°11	n.a.	S 13
S 14	11 42 26	23°46'59	22° 1	15°31	21°45	18°23	11°57	15°31	3° 7	27°13	13°59	24° 0	23°31	22°18	n.a.	S 14
M15	11 46 23	24°44'49	4♌45	15° 1	21° 9	18°52	11°58	15°29	3° 7	27°12	14° 0	23°55	23°28	22°24	n.a.	M15
T 16	11 50 19	25°42'41	17°17	14°37	20°34	19°21	12° 0	15°26	3° 6	27°10	14° 0	23°48	23°25	22°31	n.a.	T 16
W17	11 54 16	26°40'35	29°39	14°18	19°59	19°49	12° 2	15°23	3° 6	27° 9	14° 1	23°38	23°21	22°38	n.a.	W17
T 18	11 58 12	27°38'30	11♍53	14° 7	19°25	20°17	12° 5	15°20	3° 5	27° 8	14° 1	23°26	23°18	22°45	n.a.	T 18
F 19	12 2 9	28°36'27	23°59	14°D 3	18°52	20°44	12° 7	15°18	3° 5	27° 6	14° 2	23°13	23°15	22°51	n.a.	F 19
S 20	12 6 6	29°34'26	5♎58	14° 6	18°20	21°11	12°10	15°15	3° 4	27° 5	14° 2	22°59	23°12	22°58	n.a.	S 20
S 21	12 10 2	0♈32'27	17°53	14°17	17°50	21°38	12°12	15°13	3° 3	27° 4	14° 3	22°46	23° 9	23° 5	n.a.	S 21
M22	12 13 59	1°30'30	29°44	14°36	17°22	22° 4	12°15	15°10	3° 2	27° 2	14° 3	22°35	23° 6	23°11	n.a.	M22
T 23	12 17 55	2°28'36	11♏34	15° 2	16°55	22°30	12°18	15° 8	3° 1	27° 1	14° 3	22°26	23° 2	23°18	n.a.	T 23
W24	12 21 52	3°26'43	23°25	15°37	16°31	22°56	12°22	15° 6	3° 1	27° 0	14° 4	22°20	22°59	23°25	n.a.	W24
T 25	12 25 49	4°24'53	5♐20	16°18	16° 8	23°21	12°25	15° 4	3° 0	26°59	14° 4	22°17	22°56	23°31	n.a.	T 25
F 26	12 29 45	5°23'05	17°25	17° 8	15°48	23°46	12°29	15° 2	2°59	26°58	14° 4	22°D16	22°53	23°38	n.a.	F 26
S 27	12 33 42	6°21'20	29°44	18° 4	15°30	24°10	12°32	15° 0	2°58	26°56	14° 5	22°16	22°50	23°45	n.a.	S 27
S 28	12 37 38	7°19'37	12♑22	19° 7	15°14	24°34	12°36	14°58	2°57	26°55	14° 5	22°R16	22°47	23°52	n.a.	S 28
M29	12 41 35	8°17'57	25°23	20°17	15° 1	24°58	12°41	14°56	2°56	26°54	14° 5	22°15	22°43	23°58	n.a.	M29
T 30	12 45 31	9°16'19	8♒53	21°33	14°50	25°21	12°45	14°54	2°54	26°53	14° 6	22°12	22°40	24° 5	n.a.	T 30
W31	12 49 28	10♈14'43	22♒52	22♓55	14♓41	25♐43	12♋49	14♌53	2♐53	26♌52	14♉ 6	22♊ 6	22♊37	24♎12	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s34	24s58	1s53	4s20	2s21	1n41	2n29	25s11	2s16	25n40	2n 0	19n 8	2n47	22s 9	0s41	14n51	2n17	38s 7	14s43	24n 9	24n 6	4s 9		n.a.
T 2	7 11	23 33	2 55	4 45	2 34	1 21	2 18	25 17	2 18	25 40	1 59	19 9	2 47	22 9	0 41	14 52	2 17	38 7	14 43	24 8	24 6	4 12		n.a.
W 3	6 48	20 38	3 50	5 11	2 47	1 1	2 7	25 24	2 20	25 39	1 59	19 10	2 47	22 9	0 41	14 52	2 17	38 7	14 44	24 8	24 6	4 15		n.a.
T 4	6 26	16 23	4 31	5 38	2 59	0 39	1 55	25 30	2 22	25 39	1 58	19 11	2 46	22 9	0 41	14 53	2 17	38 7	14 44	24 8	24 6	4 18		n.a.
F 5	6 3	11 3	4 55	6 5	3 10	0 16	1 42	25 36	2 24	25 39	1 58	19 12	2 46	22 9	0 41	14 53	2 17	38 7	14 44	24 7	24 5	4 21		n.a.
S 6	5 40	4 59	5 0	6 33	3 20	0s 7	1 30	25 42	2 26	25 38	1 58	19 13	2 46	22 9	0 41	14 54	2 17	38 7	14 44	24 7	24 5	4 24		n.a.
S 7	5 17	1n23	4 43	7 0	3 29	0 32	1 17	25 47	2 28	25 38	1 57	19 14	2 46	22 9	0 41	14 54	2 17	38 7	14 45	24 6	24 5	4 27		n.a.
M 8	4 53	7 38	4 7	7 26	3 36	0 58	1 4	25 53	2 30	25 37	1 57	19 14	2 46	22 9	0 41	14 55	2 17	38 8	14 45	24 6	24 5	4 30		n.a.
T 9	4 30	13 23	3 16	7 51	3 42	1 24	0 50	25 58	2 32	25 37	1 56	19 15	2 45	22 9	0 41	14 55	2 17	38 8	14 45	24 6	24 5	4 33		n.a.
W10	4 7	18 15	2 12	8 14	3 46	1 51	0 36	26 3	2 33	25 36	1 56	19 16	2 45	22 9	0 41	14 56	2 17	38 8	14 45	24 6	24 5	4 36		n.a.
T 11	3 43	21 57	1 3	8 35	3 48	2 18	0 22	26 9	2 35	25 36	1 56	19 17	2 45	22 9	0 41	14 56	2 16	38 8	14 46	24 6	24 5	4 39		n.a.
F 12	3 20	24 19	0n 9	8 53	3 49	2 45	0 8	26 14	2 37	25 35	1 55	19 18	2 45	22 9	0 41	14 57	2 16	38 8	14 46	24 6	24 4	4 41		n.a.
S 13	2 56	25 13	1 18	9 8	3 49	3 13	0s 6	26 18	2 39	25 35	1 55	19 18	2 45	22 9	0 41	14 57	2 16	38 8	14 46	24 6	24 4	4 44		n.a.
S 14	2 33	24 42	2 22	9 20	3 46	3 41	0 20	26 23	2 41	25 34	1 54	19 19	2 44	22 9	0 41	14 58	2 16	38 9	14 46	24 5	24 4	4 47		n.a.
M15	2 9	22 53	3 17	9 29	3 42	4 8	0 34	26 28	2 43	25 34	1 54	19 20	2 44	22 9	0 41	14 58	2 16	38 9	14 47	24 5	24 4	4 50		n.a.
T 16	1 45	19 59	4 2	9 34	3 36	4 36	0 48	26 32	2 45	25 33	1 53	19 21	2 44	22 9	0 42	14 59	2 16	38 9	14 47	24 5	24 4	4 53		n.a.
W17	1 22	16 13	4 34	9 35	3 29	5 2	1 2	26 37	2 48	25 33	1 53	19 21	2 44	22 9	0 42	14 59	2 16	38 9	14 47	24 4	24 4	4 56		n.a.
T 18	0 58	11 50	4 54	9 31	3 21	5 29	1 16	26 41	2 50	25 32	1 53	19 22	2 43	22 9	0 42	15 0	2 16	38 9	14 47	24 4	24 3	4 59		n.a.
F 19	0 34	7 1	4 59	9 24	3 12	5 54	1 29	26 45	2 52	25 31	1 52	19 22	2 43	22 9	0 42	15 0	2 16	38 10	14 48	24 3	24 3	5 2		n.a.
S 20	0 10	2 0	4 52	9 14	3 1	6 19	1 42	26 49	2 54	25 31	1 52	19 23	2 43	22 9	0 42	15 0	2 16	38 10	14 48	24 2	24 3	5 5		n.a.
S 21	0n13	3s 4	4 32	8 59	2 50	6 43	1 55	26 53	2 56	25 30	1 51	19 23	2 43	22 9	0 42	15 1	2 16	38 10	14 48	24 2	24 3	5 8		n.a.
M22	0 37	8 1	4 0	8 40	2 38	7 5	2 7	26 57	2 58	25 29	1 51	19 24	2 43	22 8	0 42	15 1	2 16	38 10	14 49	24 1	24 3	5 11		n.a.
T 23	1 1	12 41	3 17	8 18	2 25	7 27	2 19	27 0	3 0	25 29	1 51	19 24	2 42	22 8	0 42	15 2	2 16	38 11	14 49	24 1	24 3	5 14		n.a.
W24	1 25	16 53	2 26	7 52	2 11	7 47	2 30	27 4	3 2	25 28	1 50	19 25	2 42	22 8	0 42	15 2	2 16	38 11	14 49	24 0	24 2	5 17		n.a.
T 25	1 49	20 27	1 28	7 22	1 58	8 6	2 41	27 8	3 4	25 27	1 50	19 25	2 42	22 8	0 42	15 2	2 16	38 11	14 49	24 0	24 2	5 20		n.a.
F 26	2 12	23 11	0 26	6 50	1 44	8 24	2 52	27 11	3 6	25 26	1 49	19 26	2 42	22 8	0 42	15 3	2 16	38 11	14 50	24 0	24 2	5 23		n.a.
S 27	2 36	24 53	0s40	6 14	1 30	8 41	3 2	27 14	3 9	25 26	1 49	19 26	2 41	22 8	0 42	15 3	2 16	38 11	14 50	24 0	24 2	5 26		n.a.
S 28	3 0	25 22	1 44	5 36	1 16	8 56	3 12	27 18	3 11	25 25	1 49	19 26	2 41	22 8	0 42	15 4	2 16	38 12	14 50	24 0	24 2	5 29		n.a.
M29	3 24	24 29	2 46	4 54	1 2	9 9	3 21	27 21	3 13	25 24	1 48	19 27	2 41	22 7	0 42	15 4	2 16	38 12	14 51	24 0	24 2	5 31		n.a.
T 30	3 47	22 10	3 41	4 11	0 48	9 22	3 29	27 24	3 15	25 23	1 48	19 27	2 40	22 7	0 42	15 4	2 15	38 12	14 51	24 0	24 1	5 34		n.a.
W31	4n11	18s29	4s24	3s25	0s34	9s33	3s37	27s27	3s17	25n22	1n48	19n27	2n40	22s 7	0s42	15n 5	2n15	38s12	14s51	23n59	24n 1	5s37		n.a.

Julian Day Number = -1102934.5, Delta T = 82h11m45s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°52'00, Lahiri = -109°45'00 Julian Calendar 1 May 7733 BCE == Greg. Calendar 2 March 7733 BCE

The year -7732 astronomical counting style corresponds to year 7733 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7733 BCE (-7732) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 53 25	11♈13'10	7♓20	24♓22	14°R35	26♐ 5	12♋54	14°R51	2°R52	26°R51	14♑ 6	21°R59	22♊34	24♎18	n.a.	T 1
F 2	12 57 21	12°11'39	22°14	25°54	14♓31	26°27	12°59	14♌50	2♐51	26♌50	14° 6	21♊49	22°31	24°25	n.a.	F 2
S 3	13 1 18	13°10'11	7♈25	27°30	14°D30	26°48	13° 4	14°48	2°49	26°49	14° 6	21°39	22°27	24°32	n.a.	S 3
S 4	13 5 14	14° 8'44	22°42	29° 9	14°30	27° 9	13° 9	14°47	2°48	26°48	14° 7	21°29	22°24	24°39	n.a.	S 4
M 5	13 9 11	15° 7'20	7♉56	0♈52	14°34	27°29	13°14	14°46	2°47	26°47	14° 7	21°21	22°21	24°45	n.a.	M 5
T 6	13 13 7	16° 5'59	22°55	2°38	14°39	27°49	13°20	14°45	2°45	26°46	14° 7	21°16	22°18	24°52	n.a.	T 6
W 7	13 17 4	17° 4'39	7♊32	4°26	14°46	28° 8	13°25	14°44	2°44	26°45	14° 7	21°13	22°15	24°59	n.a.	W 7
T 8	13 21 1	18° 3'22	21°43	6°16	14°56	28°27	13°31	14°43	2°42	26°44	14° 7	21°D13	22°12	25° 5	n.a.	T 8
F 9	13 24 57	19° 2'06	5♋27	8° 8	15° 8	28°45	13°37	14°43	2°41	26°43	14° 7	21°13	22° 8	25°12	n.a.	F 9
S 10	13 28 54	20° 0'53	18°46	10° 0	15°22	29° 2	13°43	14°42	2°39	26°43	14°R 7	21°R13	22° 5	25°19	n.a.	S 10
S 11	13 32 50	20°59'41	1♌43	11°54	15°38	29°19	13°49	14°42	2°37	26°42	14° 7	21°13	22° 2	25°25	n.a.	S 11
M12	13 36 47	21°58'32	14°21	13°47	15°56	29°36	13°56	14°41	2°36	26°41	14° 7	21°10	21°59	25°32	n.a.	M12
T 13	13 40 43	22°57'24	26°44	15°41	16°15	29°51	14° 2	14°41	2°34	26°40	14° 7	21° 6	21°56	25°39	n.a.	T 13
W14	13 44 40	23°56'19	8♍56	17°35	16°37	0♑ 7	14° 9	14°41	2°32	26°40	14° 7	20°58	21°52	25°46	n.a.	W14
T 15	13 48 36	24°55'16	21° 0	19°29	17° 0	0°21	14°16	14°40	2°30	26°39	14° 7	20°49	21°49	25°52	n.a.	T 15
F 16	13 52 33	25°54'14	2♎58	21°23	17°25	0°35	14°23	14°D40	2°29	26°38	14° 7	20°39	21°46	25°59	n.a.	F 16
S 17	13 56 29	26°53'16	14°52	23°16	17°52	0°48	14°30	14°40	2°27	26°38	14° 7	20°28	21°43	26° 6	n.a.	S 17
S 18	14 0 26	27°52'19	26°44	25° 8	18°20	1° 1	14°37	14°41	2°25	26°37	14° 6	20°18	21°40	26°12	n.a.	S 18
M19	14 4 22	28°51'25	8♏35	27° 0	18°50	1°13	14°45	14°41	2°23	26°37	14° 6	20°10	21°37	26°19	n.a.	M19
T 20	14 8 19	29°50'34	20°26	28°51	19°22	1°24	14°52	14°41	2°21	26°36	14° 6	20° 3	21°33	26°26	n.a.	T 20
W21	14 12 16	0♉49'45	2♐21	0♉41	19°55	1°35	15° 0	14°42	2°19	26°36	14° 6	19°59	21°30	26°32	n.a.	W21
T 22	14 16 12	1°48'58	14°22	2°30	20°29	1°45	15° 8	14°42	2°17	26°35	14° 6	19°D57	21°27	26°39	n.a.	T 22
F 23	14 20 9	2°48'14	26°31	4°19	21° 5	1°54	15°16	14°43	2°15	26°35	14° 5	19°57	21°24	26°46	n.a.	F 23
S 24	14 24 5	3°47'33	8♑52	6° 7	21°41	2° 3	15°24	14°44	2°13	26°34	14° 5	19°59	21°21	26°53	n.a.	S 24
S 25	14 28 2	4°46'54	21°30	7°53	22°20	2°11	15°32	14°45	2°11	26°34	14° 5	20° 0	21°18	26°59	n.a.	S 25
M26	14 31 58	5°46'18	4♒28	9°39	22°59	2°18	15°40	14°45	2° 9	26°34	14° 4	20°R 1	21°14	27° 6	n.a.	M26
T 27	14 35 55	6°45'45	17°51	11°24	23°40	2°24	15°49	14°47	2° 7	26°33	14° 4	20° 0	21°11	27°13	n.a.	T 27
W28	14 39 51	7°45'14	1♓40	13° 8	24°21	2°29	15°57	14°48	2° 4	26°33	14° 4	19°58	21° 8	27°19	n.a.	W28
T 29	14 43 48	8°44'46	15°57	14°51	25° 4	2°34	16° 6	14°49	2° 2	26°33	14° 3	19°54	21° 5	27°26	n.a.	T 29
F 30	14 47 44	9♉44'21	0♈39	16♉34	25♓48	2♑38	16♋15	14♌50	2♐ 0	26♌33	14♑ 3	19♊48	21♊ 2	27♎33	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n35	13s36	4s53	2s38	0s21	9s42	3s45	27s30	3s20	25n22	1n47	19n27	2n40	22s 7	0s42	15n 5	2n15	38s13	14s51	23n59	24n 1	5s40		n.a.
F 2	4 58	7 47	5 2	1 49	0 8	9 50	3 52	27 33	3 22	25 21	1 47	19 27	2 40	22 7	0 42	15 5	2 15	38 13	14 52	23 58	24 1	5 43		n.a.
S 3	5 22	1 24	4 51	0 58	0n 4	9 57	3 58	27 36	3 24	25 20	1 46	19 28	2 39	22 6	0 42	15 5	2 15	38 13	14 52	23 58	24 1	5 46		n.a.
S 4	5 45	5n 8	4 19	0 7	0 16	10 2	4 5	27 38	3 26	25 19	1 46	19 28	2 39	22 6	0 42	15 6	2 15	38 14	14 52	23 57	24 0	5 49		n.a.
M 5	6 9	11 20	3 29	0n46	0 27	10 6	4 10	27 41	3 29	25 18	1 46	19 28	2 39	22 6	0 42	15 6	2 15	38 14	14 53	23 56	24 0	5 52		n.a.
T 6	6 32	16 47	2 25	1 39	0 37	10 8	4 15	27 44	3 31	25 17	1 45	19 28	2 39	22 6	0 42	15 6	2 15	38 14	14 53	23 56	24 0	5 55		n.a.
W 7	6 55	21 6	1 12	2 32	0 47	10 10	4 20	27 46	3 33	25 16	1 45	19 28	2 38	22 5	0 42	15 7	2 15	38 14	14 53	23 56	24 0	5 58		n.a.
T 8	7 18	24 1	0n 3	3 25	0 56	10 10	4 24	27 49	3 35	25 15	1 45	19 28	2 38	22 5	0 42	15 7	2 15	38 15	14 53	23 56	24 0	6 1		n.a.
F 9	7 41	25 22	1 15	4 18	1 4	10 8	4 28	27 51	3 38	25 14	1 44	19 28	2 38	22 5	0 42	15 7	2 15	38 15	14 54	23 56	23 59	6 4		n.a.
S 10	8 4	25 12	2 22	5 11	1 11	10 6	4 32	27 54	3 40	25 13	1 44	19 28	2 37	22 4	0 42	15 7	2 15	38 15	14 54	23 56	23 59	6 7		n.a.
S 11	8 27	23 39	3 19	6 3	1 18	10 2	4 35	27 56	3 42	25 12	1 43	19 28	2 37	22 4	0 43	15 7	2 15	38 15	14 54	23 56	23 59	6 10		n.a.
M12	8 50	20 57	4 5	6 54	1 24	9 58	4 37	27 59	3 45	25 11	1 43	19 27	2 37	22 4	0 43	15 8	2 15	38 16	14 55	23 56	23 59	6 13		n.a.
T 13	9 13	17 20	4 38	7 45	1 30	9 52	4 40	28 1	3 47	25 10	1 43	19 27	2 37	22 4	0 43	15 8	2 15	38 16	14 55	23 55	23 59	6 16		n.a.
W14	9 35	13 3	4 58	8 34	1 34	9 45	4 42	28 3	3 49	25 9	1 42	19 27	2 36	22 3	0 43	15 8	2 14	38 16	14 55	23 55	23 58	6 19		n.a.
T 15	9 57	8 19	5 5	9 23	1 38	9 37	4 43	28 6	3 52	25 8	1 42	19 27	2 36	22 3	0 43	15 8	2 14	38 17	14 55	23 54	23 58	6 22		n.a.
F 16	10 20	3 19	4 58	10 10	1 42	9 28	4 45	28 8	3 54	25 7	1 42	19 27	2 36	22 3	0 43	15 8	2 14	38 17	14 56	23 53	23 58	6 24		n.a.
S 17	10 42	1s48	4 38	10 56	1 44	9 18	4 46	28 10	3 56	25 6	1 41	19 26	2 35	22 2	0 43	15 8	2 14	38 17	14 56	23 53	23 58	6 27		n.a.
S 18	11 4	6 50	4 6	11 41	1 47	9 7	4 46	28 12	3 59	25 4	1 41	19 26	2 35	22 2	0 43	15 9	2 14	38 18	14 56	23 52	23 58	6 30		n.a.
M19	11 25	11 38	3 24	12 25	1 48	8 56	4 47	28 15	4 1	25 3	1 41	19 26	2 35	22 1	0 43	15 9	2 14	38 18	14 57	23 51	23 57	6 33		n.a.
T 20	11 47	16 1	2 32	13 7	1 49	8 43	4 47	28 17	4 4	25 2	1 40	19 25	2 35	22 1	0 43	15 9	2 14	38 18	14 57	23 51	23 57	6 36		n.a.
W21	12 8	19 48	1 33	13 48	1 50	8 29	4 47	28 19	4 6	25 1	1 40	19 25	2 34	22 1	0 43	15 9	2 14	38 18	14 57	23 50	23 57	6 39		n.a.
T 22	12 30	22 47	0 30	14 27	1 50	8 15	4 46	28 21	4 8	24 59	1 40	19 24	2 34	22 0	0 43	15 9	2 14	38 19	14 57	23 50	23 57	6 42		n.a.
F 23	12 51	24 46	0s35	15 5	1 49	8 0	4 46	28 24	4 11	24 58	1 39	19 24	2 34	22 0	0 43	15 9	2 14	38 19	14 58	23 50	23 57	6 45		n.a.
S 24	13 12	25 36	1 41	15 42	1 49	7 44	4 45	28 26	4 13	24 57	1 39	19 23	2 33	22 0	0 43	15 9	2 14	38 19	14 58	23 50	23 56	6 48		n.a.
S 25	13 32	25 7	2 42	16 17	1 47	7 28	4 44	28 28	4 15	24 56	1 39	19 23	2 33	21 59	0 43	15 9	2 14	38 20	14 58	23 51	23 56	6 51		n.a.
M26	13 53	23 17	3 37	16 51	1 46	7 10	4 43	28 30	4 18	24 54	1 38	19 22	2 33	21 59	0 43	15 9	2 14	38 20	14 58	23 51	23 56	6 54		n.a.
T 27	14 13	20 8	4 23	17 23	1 43	6 52	4 41	28 33	4 20	24 53	1 38	19 22	2 32	21 58	0 43	15 9	2 13	38 20	14 59	23 51	23 56	6 57		n.a.
W28	14 33	15 47	4 54	17 54	1 41	6 34	4 40	28 35	4 22	24 52	1 38	19 21	2 32	21 58	0 43	15 9	2 13	38 21	14 59	23 50	23 56	7 0		n.a.
T 29	14 53	10 26	5 9	18 23	1 38	6 15	4 38	28 37	4 25	24 50	1 37	19 20	2 32	21 57	0 43	15 9	2 13	38 21	14 59	23 50	23 55	7 3		n.a.
F 30	15n12	4s21	5s 4	18n51	1n35	5s55	4s36	28s39	4s27	24n49	1n37	19n20	2n32	21s57	0s43	15n 9	2n13	38s21	14s59	23n50	23n55	7s 6		n.a.

Julian Day Number = -1102903.5, Delta T = 82h11m40s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°51'56, Lahiri = -109°44'56 Julian Calendar 1 June 7733 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7733 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7733 BCE (-7732) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 51 41	10♉43'58	15♈41	18♉15	26♓33	2♑41	16♋24	14♌52	1°R58	26°R32	14°R 2	19°R42	20♊58	27♎39	n.a.	S 1
S 2	14 55 37	11°43'37	0♉54	19°56	27°19	2°43	16°33	14°53	1♐56	26♌32	14♑ 2	19♊37	20°55	27°46	n.a.	S 2
M 3	14 59 34	12°43'19	16° 8	21°36	28° 5	2°44	16°42	14°55	1°53	26°32	14° 2	19°32	20°52	27°53	n.a.	M 3
T 4	15 3 30	13°43'04	1♊12	23°15	28°53	2°R45	16°51	14°57	1°51	26°32	14° 1	19°29	20°49	28° 0	n.a.	T 4
W 5	15 7 27	14°42'51	15°58	24°53	29°41	2°44	17° 1	14°59	1°49	26°D32	14° 1	19°D28	20°46	28° 6	n.a.	W 5
T 6	15 11 23	15°42'40	0♋20	26°31	0♈31	2°43	17°11	15° 1	1°46	26°32	14° 0	19°28	20°43	28°13	n.a.	T 6
F 7	15 15 20	16°42'31	14°15	28° 7	1°21	2°41	17°20	15° 3	1°44	26°32	14° 0	19°29	20°39	28°20	n.a.	F 7
S 8	15 19 16	17°42'24	27°42	29°43	2°11	2°38	17°30	15° 5	1°42	26°32	13°59	19°31	20°36	28°26	n.a.	S 8
S 9	15 23 13	18°42'19	10♌44	1♊18	3° 3	2°34	17°40	15° 7	1°39	26°32	13°58	19°32	20°33	28°33	n.a.	S 9
M10	15 27 9	19°42'16	23°24	2°53	3°55	2°30	17°50	15° 9	1°37	26°33	13°58	19°R32	20°30	28°40	n.a.	M10
T 11	15 31 6	20°42'15	5♍46	4°26	4°48	2°24	18° 0	15°12	1°34	26°33	13°57	19°31	20°27	28°46	n.a.	T 11
W12	15 35 2	21°42'16	17°55	5°59	5°42	2°18	18°10	15°14	1°32	26°33	13°57	19°29	20°24	28°53	n.a.	W12
T 13	15 38 59	22°42'19	29°54	7°32	6°36	2°11	18°21	15°17	1°30	26°33	13°56	19°25	20°20	29° 0	n.a.	T 13
F 14	15 42 55	23°42'24	11♎48	9° 3	7°31	2° 2	18°31	15°20	1°27	26°33	13°55	19°21	20°17	29° 7	n.a.	F 14
S 15	15 46 52	24°42'31	23°38	10°34	8°27	1°53	18°41	15°22	1°25	26°34	13°55	19°17	20°14	29°13	n.a.	S 15
S 16	15 50 48	25°42'40	5♏30	12° 4	9°23	1°44	18°52	15°25	1°22	26°34	13°54	19°12	20°11	29°20	n.a.	S 16
M17	15 54 45	26°42'52	17°23	13°34	10°20	1°33	19° 3	15°28	1°20	26°34	13°53	19° 9	20° 8	29°27	n.a.	M17
T 18	15 58 41	27°43'05	29°21	15° 3	11°17	1°21	19°14	15°31	1°17	26°35	13°52	19° 7	20° 4	29°33	n.a.	T 18
W19	16 2 38	28°43'21	11♐25	16°31	12°15	1° 9	19°25	15°35	1°15	26°35	13°52	19° 5	20° 1	29°40	n.a.	W19
T 20	16 6 34	29°43'39	23°36	17°58	13°13	0°56	19°35	15°38	1°13	26°36	13°51	19°D 5	19°58	29°47	n.a.	T 20
F 21	16 10 31	0♊43'59	5♑57	19°25	14°12	0°42	19°47	15°41	1°10	26°36	13°50	19° 6	19°55	29°53	n.a.	F 21
S 22	16 14 27	1°44'21	18°30	20°50	15°11	0°27	19°58	15°45	1° 8	26°37	13°49	19° 7	19°52	0♏ 0	n.a.	S 22
S 23	16 18 24	2°44'46	1♒17	22°15	16°11	0°12	20° 9	15°48	1° 5	26°37	13°49	19° 9	19°49	0° 7	n.a.	S 23
M24	16 22 20	3°45'13	14°20	23°39	17°11	29♐55	20°20	15°52	1° 3	26°38	13°48	19°10	19°45	0°13	n.a.	M24
T 25	16 26 17	4°45'42	27°42	25° 3	18°12	29°38	20°32	15°55	1° 0	26°39	13°47	19°11	19°42	0°20	n.a.	T 25
W26	16 30 13	5°46'14	11♓24	26°25	19°13	29°21	20°43	15°59	0°58	26°39	13°46	19°R11	19°39	0°27	n.a.	W26
T 27	16 34 10	6°46'48	25°27	27°46	20°15	29° 2	20°55	16° 3	0°55	26°40	13°45	19°10	19°36	0°34	n.a.	T 27
F 28	16 38 6	7°47'24	9♈50	29° 6	21°17	28°43	21° 7	16° 7	0°53	26°41	13°44	19° 9	19°33	0°40	n.a.	F 28
S 29	16 42 3	8°48'02	24°30	0♋25	22°19	28°24	21°18	16°11	0°50	26°42	13°43	19° 8	19°29	0°47	n.a.	S 29
S 30	16 45 59	9°48'42	9♉22	1°43	23°22	28° 3	21°30	16°15	0°48	26°42	13°42	19° 6	19°26	0°54	n.a.	S 30
M31	16 49 56	10♊49'25	24♉18	2♋59	24♈25	27♐43	21♋42	16♌19	0♐46	26♌43	13♑41	19♊ 6	19♊23	1♏ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n32	2n 6	4s39	19n18	1n32	5s34	4s34	28s42	4s29	24n47	1n37	19n19	2n31	21s57	0s43	15n 9	2n13	38s21	15s 0	23n49	23n55	7s 9		n.a.
S 2	15 51	8 32	3 54	19 43	1 28	5 13	4 31	28 44	4 32	24 46	1 36	19 18	2 31	21 56	0 43	15 9	2 13	38 22	15 0	23 49	23 55	7 12		n.a.
M 3	16 10	14 29	2 51	20 7	1 24	4 52	4 29	28 46	4 34	24 44	1 36	19 17	2 31	21 56	0 43	15 9	2 13	38 22	15 0	23 48	23 54	7 14		n.a.
T 4	16 28	19 29	1 38	20 29	1 20	4 30	4 26	28 48	4 36	24 43	1 36	19 17	2 30	21 55	0 43	15 9	2 13	38 22	15 1	23 48	23 54	7 17		n.a.
W 5	16 47	23 9	0 19	20 50	1 15	4 8	4 23	28 51	4 38	24 41	1 36	19 16	2 30	21 55	0 43	15 9	2 13	38 23	15 1	23 48	23 54	7 20		n.a.
T 6	17 5	25 13	0n59	21 9	1 10	3 45	4 20	28 53	4 41	24 40	1 35	19 15	2 30	21 54	0 43	15 9	2 13	38 23	15 1	23 48	23 54	7 23		n.a.
F 7	17 23	25 37	2 11	21 27	1 5	3 21	4 17	28 55	4 43	24 38	1 35	19 14	2 30	21 54	0 43	15 9	2 13	38 23	15 1	23 48	23 53	7 26		n.a.
S 8	17 40	24 28	3 14	21 44	1 0	2 58	4 14	28 57	4 45	24 37	1 35	19 13	2 29	21 53	0 43	15 9	2 13	38 24	15 1	23 48	23 53	7 29		n.a.
S 9	17 57	22 1	4 4	21 59	0 55	2 33	4 11	28 59	4 47	24 35	1 34	19 12	2 29	21 53	0 43	15 9	2 12	38 24	15 2	23 48	23 53	7 32		n.a.
M10	18 14	18 34	4 41	22 14	0 49	2 9	4 7	29 1	4 49	24 33	1 34	19 11	2 29	21 52	0 43	15 9	2 12	38 24	15 2	23 48	23 53	7 35		n.a.
T 11	18 31	14 23	5 4	22 26	0 43	1 44	4 3	29 4	4 51	24 32	1 34	19 10	2 28	21 52	0 43	15 8	2 12	38 25	15 2	23 48	23 53	7 38		n.a.
W12	18 47	9 42	5 13	22 38	0 37	1 19	4 0	29 6	4 53	24 30	1 34	19 9	2 28	21 51	0 43	15 8	2 12	38 25	15 2	23 48	23 52	7 41		n.a.
T 13	19 3	4 43	5 8	22 48	0 31	0 53	3 56	29 8	4 55	24 28	1 33	19 8	2 28	21 51	0 43	15 8	2 12	38 25	15 3	23 48	23 52	7 44		n.a.
F 14	19 19	0s23	4 50	22 57	0 25	0 27	3 52	29 10	4 57	24 26	1 33	19 7	2 28	21 50	0 43	15 8	2 12	38 25	15 3	23 47	23 52	7 47		n.a.
S 15	19 34	5 29	4 19	23 4	0 18	0 1	3 48	29 11	4 58	24 25	1 33	19 6	2 27	21 50	0 43	15 8	2 12	38 26	15 3	23 47	23 52	7 50		n.a.
S 16	19 49	10 23	3 37	23 11	0 12	0n25	3 44	29 13	5 0	24 23	1 33	19 5	2 27	21 49	0 43	15 8	2 12	38 26	15 3	23 47	23 51	7 53		n.a.
M17	20 4	14 56	2 46	23 16	0 5	0 52	3 40	29 15	5 2	24 21	1 32	19 3	2 27	21 49	0 43	15 7	2 12	38 26	15 4	23 46	23 51	7 56		n.a.
T 18	20 18	18 57	1 47	23 20	0s 2	1 19	3 36	29 17	5 3	24 19	1 32	19 2	2 27	21 48	0 43	15 7	2 12	38 27	15 4	23 46	23 51	7 59		n.a.
W19	20 32	22 12	0 42	23 23	0 9	1 46	3 32	29 18	5 5	24 17	1 32	19 1	2 26	21 48	0 43	15 7	2 12	38 27	15 4	23 46	23 51	8 1		n.a.
T 20	20 45	24 29	0s25	23 24	0 16	2 13	3 27	29 20	5 6	24 15	1 32	19 0	2 26	21 47	0 43	15 7	2 12	38 27	15 4	23 46	23 50	8 4		n.a.
F 21	20 58	25 37	1 32	23 25	0 23	2 41	3 23	29 21	5 7	24 13	1 31	18 58	2 26	21 47	0 43	15 6	2 11	38 28	15 4	23 46	23 50	8 7		n.a.
S 22	21 11	25 28	2 36	23 24	0 30	3 8	3 18	29 23	5 9	24 12	1 31	18 57	2 25	21 46	0 43	15 6	2 11	38 28	15 5	23 46	23 50	8 10		n.a.
S 23	21 24	23 59	3 33	23 23	0 37	3 36	3 14	29 24	5 10	24 10	1 31	18 56	2 25	21 46	0 43	15 6	2 11	38 28	15 5	23 46	23 50	8 13		n.a.
M24	21 36	21 12	4 20	23 20	0 44	4 4	3 9	29 25	5 11	24 8	1 31	18 54	2 25	21 45	0 43	15 6	2 11	38 28	15 5	23 46	23 49	8 16		n.a.
T 25	21 47	17 15	4 55	23 17	0 52	4 32	3 5	29 26	5 12	24 6	1 30	18 53	2 25	21 45	0 43	15 5	2 11	38 29	15 5	23 46	23 49	8 19		n.a.
W26	21 58	12 20	5 14	23 12	0 59	5 0	3 0	29 26	5 12	24 3	1 30	18 51	2 24	21 44	0 43	15 5	2 11	38 29	15 5	23 46	23 49	8 22		n.a.
T 27	22 9	6 39	5 15	23 7	1 6	5 29	2 55	29 27	5 13	24 1	1 30	18 50	2 24	21 44	0 43	15 5	2 11	38 29	15 5	23 46	23 49	8 25		n.a.
F 28	22 20	0 30	4 56	23 0	1 13	5 57	2 50	29 27	5 14	23 59	1 30	18 49	2 24	21 43	0 43	15 4	2 11	38 29	15 6	23 46	23 48	8 28		n.a.
S 29	22 29	5n49	4 18	22 53	1 21	6 25	2 46	29 27	5 14	23 57	1 29	18 47	2 24	21 43	0 43	15 4	2 11	38 30	15 6	23 46	23 48	8 31		n.a.
S 30	22 39	11 54	3 23	22 46	1 28	6 53	2 41	29 27	5 14	23 55	1 29	18 46	2 23	21 42	0 43	15 4	2 11	38 30	15 6	23 46	23 48	8 34		n.a.
M31	22n48	17n19	2s13	22n37	1s35	7n22	2s36	29s27	5s15	23n53	1n29	18n44	2n23	21s42	0s43	15n 3	2n11	38s30	15s 6	23n46	23n48	8s37		n.a.

Julian Day Number = -1102873.5, Delta T = 82h11m35s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°51'52, Lahiri = -109°44'52 Julian Calendar 1 July 7733 BCE == Greg. Calendar 2 May 7733 BCE

The year -7732 astronomical counting style corresponds to year 7733 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7733 BCE (-7732) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 53 52	11♊50'09	9♊11	4♋14	25♈28	27°R21	21♋54	16♌24	0°R43	26♌44	13°R41	19°R 5	19♊20	1♏ 7	n.a.	T 1
W 2	16 57 49	12°50'56	23°52	5°27	26°32	27♐ 0	22° 6	16°28	0♐41	26°45	13♑40	19°D 5	19°17	1°14	n.a.	W 2
T 3	17 1 45	13°51'44	8♋15	6°38	27°36	26°38	22°18	16°32	0°38	26°46	13°39	19♊ 5	19°14	1°20	n.a.	T 3
F 4	17 5 42	14°52'34	22°15	7°47	28°41	26°15	22°30	16°37	0°36	26°47	13°38	19° 6	19°10	1°27	n.a.	F 4
S 5	17 9 38	15°53'26	5♌50	8°54	29°46	25°53	22°43	16°42	0°34	26°48	13°37	19° 6	19° 7	1°34	n.a.	S 5
S 6	17 13 35	16°54'18	18°59	9°58	0♉51	25°30	22°55	16°46	0°31	26°49	13°36	19° 6	19° 4	1°40	n.a.	S 6
M 7	17 17 31	17°55'13	1♍45	11° 0	1°56	25° 7	23° 7	16°51	0°29	26°50	13°35	19° 7	19° 1	1°47	n.a.	M 7
T 8	17 21 28	18°56'08	14°11	11°58	3° 2	24°44	23°20	16°56	0°27	26°51	13°34	19° 7	18°58	1°54	n.a.	T 8
W 9	17 25 24	19°57'05	26°21	12°52	4° 7	24°20	23°32	17° 1	0°24	26°52	13°33	19° 7	18°55	2° 1	n.a.	W 9
T 10	17 29 21	20°58'03	8♎19	13°42	5°14	23°57	23°45	17° 6	0°22	26°53	13°32	19° 7	18°51	2° 7	n.a.	T 10
F 11	17 33 17	21°59'03	20°11	14°28	6°20	23°33	23°58	17°11	0°20	26°55	13°31	19° 7	18°48	2°14	n.a.	F 11
S 12	17 37 14	23° 0'04	2♏ 1	15° 9	7°27	23°10	24°10	17°16	0°18	26°56	13°29	19° 7	18°45	2°21	n.a.	S 12
S 13	17 41 10	24° 1'06	13°53	15°43	8°34	22°47	24°23	17°21	0°15	26°57	13°28	19° 8	18°42	2°27	n.a.	S 13
M14	17 45 7	25° 2'09	25°50	16°11	9°41	22°24	24°36	17°26	0°13	26°58	13°27	19° 8	18°39	2°34	n.a.	M14
T 15	17 49 3	26° 3'14	7♐56	16°32	10°48	22° 1	24°49	17°31	0°11	27° 0	13°26	19° 9	18°35	2°41	n.a.	T 15
W16	17 53 0	27° 4'20	20°11	16°46	11°56	21°39	25° 1	17°37	0° 9	27° 1	13°25	19°R 9	18°32	2°47	n.a.	W16
T 17	17 56 56	28° 5'28	2♑39	16°R50	13° 4	21°16	25°14	17°42	0° 7	27° 2	13°24	19° 9	18°29	2°54	n.a.	T 17
F 18	18 0 53	29° 6'36	15°19	16°45	14°12	20°54	25°27	17°48	0° 5	27° 4	13°23	19° 8	18°26	3° 1	n.a.	F 18
S 19	18 4 49	0♋ 7'46	28°12	16°30	15°20	20°33	25°40	17°53	0° 3	27° 5	13°22	19° 7	18°23	3° 7	n.a.	S 19
S 20	18 8 46	1° 8'58	11♒19	16° 5	16°29	20°12	25°54	17°59	0° 1	27° 7	13°21	19° 5	18°20	3°14	n.a.	S 20
M21	18 12 42	2°10'11	24°39	15°29	17°38	19°51	26° 7	18° 4	29♏59	27° 8	13°20	19° 3	18°16	3°21	n.a.	M21
T 22	18 16 39	3°11'25	8♓12	14°42	18°47	19°31	26°20	18°10	29°57	27°10	13°18	19° 2	18°13	3°27	n.a.	T 22
W23	18 20 35	4°12'40	21°58	13°45	19°56	19°11	26°33	18°16	29°55	27°11	13°17	19° 1	18°10	3°34	n.a.	W23
T 24	18 24 32	5°13'57	5♈55	12°40	21° 5	18°52	26°46	18°22	29°53	27°13	13°16	19°D 0	18° 7	3°41	n.a.	T 24
F 25	18 28 28	6°15'15	20° 4	11°26	22°15	18°34	27° 0	18°28	29°51	27°14	13°15	19° 1	18° 4	3°48	n.a.	F 25
S 26	18 32 25	7°16'35	4♉22	10° 7	23°25	18°16	27°13	18°34	29°49	27°16	13°14	19° 2	18° 1	3°54	n.a.	S 26
S 27	18 36 21	8°17'56	18°47	8°45	24°34	17°59	27°26	18°40	29°47	27°17	13°13	19° 3	17°57	4° 1	n.a.	S 27
M28	18 40 18	9°19'18	3♊15	7°23	25°44	17°42	27°40	18°46	29°46	27°19	13°12	19° 4	17°54	4° 8	n.a.	M28
T 29	18 44 15	10°20'41	17°42	6° 3	26°55	17°27	27°53	18°52	29°44	27°21	13°11	19°R 5	17°51	4°14	n.a.	T 29
W30	18 48 11	11°22'05	2♋ 2	4°48	28° 5	17°12	28° 7	18°58	29°42	27°22	13° 9	19° 4	17°48	4°21	n.a.	W30
T 31	18 52 8	12♋23'30	16♋10	3♋41	29♉16	16♐57	28♋20	19♌ 4	29♏41	27♌24	13♑ 8	19♊ 3	17♊45	4♏28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n57	21n40	0s55	22n28	1s42	7n50	2s31	29s27	5s15	23n51	1n29	18n42	2n23	21s41	0s43	15n 3	2n11	38s31	15s 6	23n46	23n47	8s40		n.a.
W 2	23 5	24 32	0n27	22 18	1 49	8 18	2 26	29 26	5 15	23 48	1 29	18 41	2 23	21 41	0 43	15 2	2 10	38 31	15 6	23 46	23 47	8 42		n.a.
T 3	23 13	25 42	1 44	22 8	1 55	8 47	2 21	29 26	5 14	23 46	1 28	18 39	2 22	21 40	0 43	15 2	2 10	38 31	15 6	23 46	23 47	8 45		n.a.
F 4	23 20	25 11	2 54	21 58	2 2	9 15	2 16	29 25	5 14	23 44	1 28	18 38	2 22	21 40	0 43	15 2	2 10	38 31	15 7	23 46	23 46	8 48		n.a.
S 5	23 27	23 10	3 51	21 47	2 8	9 43	2 11	29 23	5 13	23 42	1 28	18 36	2 22	21 39	0 43	15 1	2 10	38 32	15 7	23 46	23 46	8 51		n.a.
S 6	23 33	19 57	4 35	21 37	2 14	10 11	2 6	29 22	5 13	23 39	1 28	18 34	2 22	21 39	0 43	15 1	2 10	38 32	15 7	23 46	23 46	8 54		n.a.
M 7	23 39	15 54	5 3	21 26	2 20	10 39	2 1	29 20	5 12	23 37	1 28	18 33	2 21	21 38	0 43	15 0	2 10	38 32	15 7	23 46	23 46	8 57		n.a.
T 8	23 45	11 15	5 16	21 15	2 26	11 7	1 56	29 18	5 11	23 34	1 27	18 31	2 21	21 38	0 43	15 0	2 10	38 32	15 7	23 46	23 45	9 0		n.a.
W 9	23 50	6 17	5 15	21 5	2 31	11 34	1 51	29 16	5 10	23 32	1 27	18 29	2 21	21 37	0 43	14 59	2 10	38 32	15 7	23 46	23 45	9 3		n.a.
T 10	23 54	1 10	5 0	20 56	2 35	12 2	1 47	29 14	5 9	23 30	1 27	18 27	2 21	21 37	0 43	14 59	2 10	38 33	15 7	23 46	23 45	9 6		n.a.
F 11	23 58	3s58	4 32	20 47	2 39	12 29	1 42	29 11	5 8	23 27	1 27	18 25	2 21	21 36	0 43	14 58	2 10	38 33	15 7	23 46	23 45	9 9		n.a.
S 12	24 2	8 57	3 53	20 39	2 43	12 56	1 37	29 9	5 6	23 25	1 27	18 24	2 20	21 36	0 43	14 58	2 10	38 33	15 7	23 46	23 44	9 12		n.a.
S 13	24 5	13 37	3 3	20 32	2 45	13 23	1 32	29 6	5 5	23 22	1 26	18 22	2 20	21 35	0 43	14 57	2 10	38 33	15 8	23 46	23 44	9 15		n.a.
M14	24 8	17 49	2 6	20 27	2 47	13 50	1 27	29 3	5 3	23 20	1 26	18 20	2 20	21 35	0 43	14 57	2 10	38 34	15 8	23 46	23 44	9 17		n.a.
T 15	24 10	21 20	1 2	20 24	2 47	14 16	1 22	29 0	5 1	23 17	1 26	18 18	2 20	21 34	0 43	14 56	2 9	38 34	15 8	23 46	23 43	9 20		n.a.
W16	24 11	23 57	0s 6	20 23	2 47	14 42	1 17	28 56	4 59	23 14	1 26	18 16	2 20	21 34	0 43	14 56	2 9	38 34	15 8	23 46	23 43	9 23		n.a.
T 17	24 13	25 26	1 14	20 24	2 45	15 8	1 12	28 53	4 57	23 12	1 26	18 14	2 19	21 33	0 43	14 55	2 9	38 34	15 8	23 46	23 43	9 26		n.a.
F 18	24 13	25 38	2 20	20 28	2 42	15 34	1 7	28 49	4 55	23 9	1 26	18 12	2 19	21 33	0 43	14 55	2 9	38 34	15 8	23 46	23 43	9 29		n.a.
S 19	24 13	24 28	3 20	20 34	2 37	15 59	1 3	28 45	4 53	23 7	1 25	18 10	2 19	21 32	0 43	14 54	2 9	38 35	15 8	23 46	23 42	9 32		n.a.
S 20	24 13	21 57	4 10	20 44	2 31	16 24	0 58	28 41	4 50	23 4	1 25	18 8	2 19	21 32	0 43	14 53	2 9	38 35	15 8	23 46	23 42	9 35		n.a.
M21	24 12	18 14	4 48	20 57	2 22	16 48	0 53	28 37	4 48	23 1	1 25	18 6	2 19	21 31	0 43	14 53	2 9	38 35	15 8	23 46	23 42	9 38		n.a.
T 22	24 11	13 32	5 10	21 12	2 12	17 13	0 48	28 33	4 45	22 58	1 25	18 4	2 18	21 31	0 43	14 52	2 9	38 35	15 8	23 46	23 41	9 41		n.a.
W23	24 9	8 6	5 16	21 31	2 0	17 36	0 44	28 28	4 43	22 56	1 25	18 2	2 18	21 30	0 43	14 52	2 9	38 35	15 8	23 46	23 41	9 44		n.a.
T 24	24 7	2 10	5 2	21 52	1 45	18 0	0 39	28 24	4 40	22 53	1 25	18 0	2 18	21 30	0 43	14 51	2 9	38 35	15 8	23 46	23 41	9 47		n.a.
F 25	24 4	3n56	4 31	22 14	1 29	18 23	0 34	28 19	4 37	22 50	1 25	17 58	2 18	21 30	0 43	14 50	2 9	38 35	15 8	23 46	23 41	9 49		n.a.
S 26	24 1	9 55	3 42	22 39	1 12	18 46	0 30	28 15	4 34	22 47	1 24	17 56	2 18	21 29	0 43	14 50	2 9	38 36	15 8	23 46	23 40	9 52		n.a.
S 27	23 57	15 26	2 40	23 3	0 53	19 8	0 25	28 10	4 31	22 44	1 24	17 54	2 17	21 29	0 43	14 49	2 9	38 36	15 8	23 46	23 40	9 55		n.a.
M28	23 53	20 5	1 26	23 28	0 33	19 29	0 21	28 6	4 28	22 41	1 24	17 52	2 17	21 28	0 43	14 48	2 9	38 36	15 8	23 46	23 40	9 58		n.a.
T 29	23 48	23 31	0 8	23 52	0 13	19 51	0 17	28 1	4 25	22 39	1 24	17 50	2 17	21 28	0 43	14 48	2 9	38 36	15 8	23 46	23 39	10 1		n.a.
W30	23 43	25 24	1n11	24 15	0n 6	20 11	0 12	27 56	4 22	22 36	1 24	17 48	2 17	21 28	0 43	14 47	2 8	38 36	15 8	23 46	23 39	10 4		n.a.
T 31	23n37	25n35	2n24	24n36	0n26	20n32	0s 8	27s52	4s19	22n33	1n24	17n45	2n17	21s27	0s43	14n46	2n 8	38s36	15s 8	23n46	23n39	10s 7		n.a.

Julian Day Number = -1102842.5, Delta T = 82h11m30s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°51'48, Lahiri = -109°44'48 Julian Calendar 1 Aug. 7733 BCE == Greg. Calendar 2 June 7733 BCE

The year -7732 astronomical counting style corresponds to year 7733 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7733 BCE (-7732) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 56 4	13♋24'56	0♌ 2	2°R43	0♊26	16°R44	28♋34	19♌10	29°R39	27♌26	13°R 7	19°R 0	17♊41	4♏34	n.a.	F 1
S 2	19 0 1	14°26'22	13°34	1♋55	1°37	16♐31	28°47	19°17	29♏38	27°28	13♍ 6	18♊56	17°38	4°41	n.a.	S 2
S 3	19 3 57	15°27'49	26°45	1°19	2°48	16°19	29° 1	19°23	29°36	27°29	13° 5	18°51	17°35	4°48	n.a.	S 3
M 4	19 7 54	16°29'16	9♍34	0°54	3°59	16° 8	29°14	19°29	29°35	27°31	13° 4	18°47	17°32	4°54	n.a.	M 4
T 5	19 11 50	17°30'43	22° 4	0°40	5°10	15°58	29°28	19°36	29°33	27°33	13° 3	18°43	17°29	5° 1	n.a.	T 5
W 6	19 15 47	18°32'11	4♎16	0°D37	6°21	15°49	29°42	19°42	29°32	27°35	13° 1	18°41	17°26	5° 8	n.a.	W 6
T 7	19 19 43	19°33'39	16°16	0°44	7°33	15°40	29°55	19°49	29°30	27°37	13° 0	18°D40	17°22	5°14	n.a.	T 7
F 8	19 23 40	20°35'07	28° 9	1° 1	8°44	15°32	0♌ 9	19°55	29°29	27°39	12°59	18°40	17°19	5°21	n.a.	F 8
S 9	19 27 37	21°36'35	9♏58	1°27	9°56	15°25	0°23	20° 2	29°28	27°41	12°58	18°41	17°16	5°28	n.a.	S 9
S 10	19 31 33	22°38'03	21°50	2° 0	11° 8	15°19	0°37	20° 8	29°27	27°43	12°57	18°43	17°13	5°34	n.a.	S 10
M11	19 35 30	23°39'32	3♐49	2°40	12°20	15°14	0°50	20°15	29°25	27°45	12°56	18°45	17°10	5°41	n.a.	M11
T 12	19 39 26	24°41'00	16° 0	3°26	13°32	15°10	1° 4	20°22	29°24	27°47	12°55	18°R46	17° 7	5°48	n.a.	T 12
W13	19 43 23	25°42'29	28°25	4°18	14°44	15° 6	1°18	20°29	29°23	27°48	12°53	18°45	17° 3	5°55	n.a.	W13
T 14	19 47 19	26°43'57	11♑ 7	5°14	15°56	15° 3	1°32	20°35	29°22	27°50	12°52	18°43	17° 0	6° 1	n.a.	T 14
F 15	19 51 16	27°45'26	24° 7	6°15	17° 8	15° 1	1°45	20°42	29°21	27°53	12°51	18°39	16°57	6° 8	n.a.	F 15
S 16	19 55 13	28°46'55	7♒25	7°19	18°20	15° 0	1°59	20°49	29°20	27°55	12°50	18°33	16°54	6°15	n.a.	S 16
S 17	19 59 9	29°48'24	20°59	8°27	19°33	14°D59	2°13	20°56	29°19	27°57	12°49	18°26	16°51	6°21	n.a.	S 17
M18	20 3 6	0♌49'52	4♓46	9°37	20°45	15° 0	2°27	21° 3	29°19	27°59	12°48	18°19	16°47	6°28	n.a.	M18
T 19	20 7 2	1°51'21	18°43	10°50	21°58	15° 1	2°41	21°10	29°18	28° 1	12°47	18°12	16°44	6°35	n.a.	T 19
W20	20 10 59	2°52'50	2♈46	12° 5	23°11	15° 3	2°54	21°17	29°17	28° 3	12°46	18° 6	16°41	6°41	n.a.	W20
T 21	20 14 55	3°54'19	16°53	13°22	24°23	15° 5	3° 8	21°23	29°16	28° 5	12°45	18° 3	16°38	6°48	n.a.	T 21
F 22	20 18 52	4°55'49	1♉ 1	14°41	25°36	15° 9	3°22	21°30	29°16	28° 7	12°44	18°D 1	16°35	6°55	n.a.	F 22
S 23	20 22 49	5°57'18	15° 8	16° 1	26°49	15°13	3°36	21°37	29°15	28° 9	12°43	18° 2	16°32	7° 1	n.a.	S 23
S 24	20 26 45	6°58'47	29°13	17°22	28° 2	15°17	3°50	21°44	29°15	28°11	12°42	18° 3	16°28	7° 8	n.a.	S 24
M25	20 30 42	8° 0'17	13♊15	18°45	29°15	15°23	4° 3	21°52	29°14	28°14	12°41	18°R 4	16°25	7°15	n.a.	M25
T 26	20 34 38	9° 1'46	27°13	20° 8	0♋28	15°29	4°17	21°59	29°14	28°16	12°40	18° 3	16°22	7°21	n.a.	T 26
W27	20 38 35	10° 3'15	11♋ 4	21°33	1°41	15°36	4°31	22° 6	29°13	28°18	12°39	18° 1	16°19	7°28	n.a.	W27
T 28	20 42 32	11° 4'44	24°47	22°58	2°55	15°43	4°45	22°13	29°13	28°20	12°38	17°56	16°16	7°35	n.a.	T 28
F 29	20 46 28	12° 6'13	8♌19	24°24	4° 8	15°51	4°59	22°20	29°13	28°22	12°37	17°49	16°13	7°41	n.a.	F 29
S 30	20 50 25	13♌ 7'41	21♌37	25♋51	5♋21	16♐ 0	5♌12	22♌27	29♏12	28♌24	12♍36	17♊39	16♊ 9	7♏48	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n31	24n10	3n26	24n56	0n44	20n51	0s 4	27s47	4s16	22n30	1n24	17n43	2n17	21s27	0s43	14n46	2n 8	38s36	15s 8	23n46	23n38	10s10		n.a.
S 2	23 25	21 22	4 16	25 13	1 0	21 10	0n 0	27 42	4 12	22 27	1 24	17 41	2 16	21 26	0 43	14 45	2 8	38 36	15 8	23 45	23 38	10 13		n.a.
S 3	23 18	17 32	4 50	25 29	1 16	21 29	0 5	27 38	4 9	22 24	1 23	17 39	2 16	21 26	0 43	14 44	2 8	38 37	15 8	23 45	23 38	10 16		n.a.
M 4	23 10	12 59	5 9	25 43	1 29	21 47	0 9	27 33	4 6	22 21	1 23	17 37	2 16	21 26	0 43	14 44	2 8	38 37	15 8	23 44	23 38	10 18		n.a.
T 5	23 2	8 0	5 13	25 55	1 41	22 5	0 13	27 29	4 2	22 18	1 23	17 34	2 16	21 25	0 43	14 43	2 8	38 37	15 8	23 44	23 37	10 21		n.a.
W 6	22 54	2 50	5 2	26 6	1 52	22 21	0 16	27 25	3 59	22 14	1 23	17 32	2 16	21 25	0 43	14 42	2 8	38 37	15 8	23 44	23 37	10 24		n.a.
T 7	22 45	2s21	4 38	26 14	2 1	22 38	0 20	27 20	3 56	22 11	1 23	17 30	2 16	21 25	0 43	14 42	2 8	38 37	15 8	23 44	23 37	10 27		n.a.
F 8	22 35	7 25	4 2	26 22	2 8	22 53	0 24	27 16	3 52	22 8	1 23	17 28	2 16	21 24	0 43	14 41	2 8	38 37	15 8	23 44	23 36	10 30		n.a.
S 9	22 25	12 12	3 16	26 27	2 14	23 8	0 28	27 12	3 49	22 5	1 23	17 25	2 15	21 24	0 43	14 40	2 8	38 37	15 8	23 44	23 36	10 33		n.a.
S 10	22 15	16 33	2 22	26 32	2 18	23 22	0 31	27 8	3 46	22 2	1 23	17 23	2 15	21 24	0 43	14 39	2 8	38 37	15 8	23 44	23 36	10 36		n.a.
M11	22 4	20 18	1 21	26 34	2 22	23 36	0 35	27 4	3 42	21 59	1 23	17 21	2 15	21 24	0 43	14 39	2 8	38 37	15 8	23 44	23 35	10 39		n.a.
T 12	21 53	23 13	0 15	26 36	2 24	23 49	0 38	27 0	3 39	21 55	1 23	17 18	2 15	21 23	0 43	14 38	2 8	38 37	15 7	23 44	23 35	10 42		n.a.
W13	21 42	25 6	0s52	26 35	2 26	24 1	0 42	26 56	3 36	21 52	1 22	17 16	2 15	21 23	0 43	14 37	2 8	38 37	15 7	23 44	23 35	10 44		n.a.
T 14	21 30	25 43	1 59	26 34	2 26	24 13	0 45	26 53	3 32	21 49	1 22	17 14	2 15	21 23	0 43	14 36	2 8	38 37	15 7	23 44	23 34	10 47		n.a.
F 15	21 17	24 57	3 0	26 31	2 26	24 23	0 48	26 49	3 29	21 46	1 22	17 11	2 15	21 23	0 43	14 36	2 8	38 37	15 7	23 44	23 34	10 50		n.a.
S 16	21 5	22 46	3 53	26 26	2 25	24 33	0 52	26 46	3 26	21 42	1 22	17 9	2 15	21 22	0 43	14 35	2 8	38 37	15 7	23 43	23 34	10 53		n.a.
S 17	20 51	19 17	4 34	26 20	2 24	24 43	0 55	26 42	3 22	21 39	1 22	17 6	2 14	21 22	0 43	14 34	2 8	38 37	15 7	23 43	23 33	10 56		n.a.
M18	20 38	14 42	5 0	26 13	2 21	24 51	0 58	26 39	3 19	21 36	1 22	17 4	2 14	21 22	0 43	14 33	2 7	38 37	15 7	23 42	23 33	10 59		n.a.
T 19	20 24	9 18	5 8	26 5	2 19	24 59	1 1	26 36	3 16	21 32	1 22	17 2	2 14	21 22	0 43	14 32	2 7	38 37	15 7	23 41	23 33	11 2		n.a.
W20	20 9	3 24	4 59	25 55	2 16	25 6	1 3	26 33	3 13	21 29	1 22	16 59	2 14	21 21	0 43	14 32	2 7	38 37	15 7	23 41	23 33	11 5		n.a.
T 21	19 55	2n42	4 31	25 43	2 12	25 13	1 6	26 30	3 9	21 26	1 22	16 57	2 14	21 21	0 43	14 31	2 7	38 37	15 6	23 41	23 32	11 7		n.a.
F 22	19 39	8 41	3 46	25 31	2 8	25 18	1 9	26 27	3 6	21 22	1 22	16 54	2 14	21 21	0 43	14 30	2 7	38 37	15 6	23 40	23 32	11 10		n.a.
S 23	19 24	14 14	2 48	25 17	2 4	25 23	1 11	26 25	3 3	21 19	1 22	16 52	2 14	21 21	0 43	14 29	2 7	38 37	15 6	23 40	23 32	11 13		n.a.
S 24	19 8	19 1	1 40	25 2	1 59	25 27	1 14	26 22	3 0	21 15	1 22	16 49	2 14	21 21	0 43	14 29	2 7	38 37	15 6	23 41	23 31	11 16		n.a.
M25	18 52	22 43	0 26	24 45	1 54	25 30	1 16	26 20	2 57	21 12	1 22	16 47	2 14	21 21	0 43	14 28	2 7	38 37	15 6	23 41	23 31	11 19		n.a.
T 26	18 35	25 1	0n49	24 28	1 49	25 33	1 19	26 17	2 54	21 9	1 22	16 45	2 14	21 21	0 43	14 27	2 7	38 37	15 6	23 41	23 31	11 22		n.a.
W27	18 18	25 45	2 0	24 9	1 44	25 34	1 21	26 15	2 51	21 5	1 22	16 42	2 14	21 20	0 43	14 26	2 7	38 37	15 6	23 40	23 30	11 25		n.a.
T 28	18 1	24 53	3 4	23 49	1 38	25 35	1 23	26 13	2 48	21 2	1 22	16 40	2 13	21 20	0 43	14 25	2 7	38 37	15 5	23 40	23 30	11 28		n.a.
F 29	17 43	22 34	3 56	23 28	1 33	25 35	1 25	26 11	2 45	20 58	1 21	16 37	2 13	21 20	0 43	14 24	2 7	38 37	15 5	23 39	23 30	11 30		n.a.
S 30	17n25	19n 4	4n34	23n 6	1n27	25n34	1n27	26s 9	2s42	20n55	1n21	16n35	2n13	21s20	0s43	14n24	2n 7	38s37	15s 5	23n38	23n29	11s33		n.a.

Julian Day Number = -1102811.5, Delta T = 82h11m24s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°51'44, Lahiri = -109°44'44 Julian Calendar 1 Sept. 7733 BCE == Greg. Calendar 3 July 7733 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7733 BCE

OCTOBER 7733 BCE (-7732) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 54 21	14♌ 9'07	4♍38	27♋18	6♋35	16♐10	5♌26	22♌34	29°R12	28♌27	12°R35	17°R28	16♊ 6	7♏55	n.a.	S 1
M 2	20 58 18	15°10'34	17°22	28°46	7°48	16°20	5°40	22°41	29♏12	28°29	12♑34	17♊17	16° 3	8° 1	n.a.	M 2
T 3	21 2 15	16°11'59	29°50	0♌15	9° 2	16°30	5°54	22°48	29°12	28°31	12°33	17° 7	16° 0	8° 8	n.a.	T 3
W 4	21 6 11	17°13'24	12♎ 2	1°44	10°15	16°42	6° 7	22°56	29°D12	28°33	12°32	16°59	15°57	8°15	n.a.	W 4
T 5	21 10 8	18°14'47	24° 2	3°13	11°29	16°53	6°21	23° 3	29°12	28°36	12°31	16°53	15°53	8°21	n.a.	T 5
F 6	21 14 4	19°16'10	5♏54	4°43	12°42	17° 6	6°35	23°10	29°12	28°38	12°30	16°50	15°50	8°28	n.a.	F 6
S 7	21 18 1	20°17'32	17°43	6°14	13°56	17°19	6°48	23°17	29°12	28°40	12°29	16°D49	15°47	8°35	n.a.	S 7
S 8	21 21 58	21°18'52	29°33	7°45	15° 9	17°32	7° 2	23°24	29°12	28°42	12°28	16°49	15°44	8°41	n.a.	S 8
M 9	21 25 54	22°20'11	11♐31	9°16	16°23	17°46	7°15	23°32	29°13	28°45	12°27	16°R50	15°41	8°48	n.a.	M 9
T 10	21 29 51	23°21'29	23°43	10°48	17°37	18° 1	7°29	23°39	29°13	28°47	12°27	16°50	15°38	8°55	n.a.	T 10
W11	21 33 47	24°22'46	6♑11	12°20	18°50	18°16	7°42	23°46	29°13	28°49	12°26	16°48	15°34	9° 2	n.a.	W11
T 12	21 37 44	25°24'01	19° 1	13°53	20° 4	18°31	7°56	23°53	29°14	28°51	12°25	16°44	15°31	9° 8	n.a.	T 12
F 13	21 41 41	26°25'16	2♒15	15°26	21°18	18°47	8° 9	24° 0	29°14	28°54	12°24	16°37	15°28	9°15	n.a.	F 13
S 14	21 45 37	27°26'29	15°52	17° 0	22°32	19° 4	8°23	24° 7	29°15	28°56	12°23	16°27	15°25	9°22	n.a.	S 14
S 15	21 49 34	28°27'40	29°51	18°34	23°45	19°21	8°36	24°15	29°15	28°58	12°23	16°16	15°22	9°28	n.a.	S 15
M16	21 53 31	29°28'51	14♓ 6	20° 9	24°59	19°38	8°50	24°22	29°16	29° 1	12°22	16° 4	15°18	9°35	n.a.	M16
T 17	21 57 27	0♍30'00	28°33	21°44	26°13	19°56	9° 3	24°29	29°16	29° 3	12°21	15°53	15°15	9°42	n.a.	T 17
W18	22 1 24	1°31'08	13♈ 3	23°19	27°27	20°14	9°16	24°36	29°17	29° 5	12°20	15°43	15°12	9°48	n.a.	W18
T 19	22 5 20	2°32'15	27°32	24°56	28°41	20°33	9°30	24°43	29°18	29° 7	12°20	15°36	15° 9	9°55	n.a.	T 19
F 20	22 9 17	3°33'21	11♉54	26°33	29°55	20°52	9°43	24°50	29°19	29°10	12°19	15°33	15° 6	10° 2	n.a.	F 20
S 21	22 13 14	4°34'25	26° 5	28°10	1♌ 9	21°11	9°56	24°58	29°19	29°12	12°18	15°31	15° 3	10° 8	n.a.	S 21
S 22	22 17 10	5°35'29	10♊ 6	29°48	2°23	21°31	10° 9	25° 5	29°20	29°14	12°18	15°31	14°59	10°15	n.a.	S 22
M23	22 21 7	6°36'32	23°55	1♍26	3°37	21°51	10°22	25°12	29°21	29°16	12°17	15°31	14°56	10°22	n.a.	M23
T 24	22 25 3	7°37'33	7♋33	3° 6	4°50	22°12	10°35	25°19	29°22	29°19	12°17	15°29	14°53	10°28	n.a.	T 24
W25	22 29 0	8°38'33	21° 1	4°45	6° 4	22°33	10°49	25°26	29°23	29°21	12°16	15°25	14°50	10°35	n.a.	W25
T 26	22 32 57	9°39'32	4♌18	6°26	7°18	22°54	11° 1	25°33	29°25	29°23	12°15	15°18	14°47	10°42	n.a.	T 26
F 27	22 36 53	10°40'30	17°25	8° 7	8°32	23°15	11°14	25°40	29°26	29°25	12°15	15° 8	14°44	10°48	n.a.	F 27
S 28	22 40 50	11°41'25	0♍21	9°49	9°46	23°37	11°27	25°47	29°27	29°28	12°14	14°56	14°40	10°55	n.a.	S 28
S 29	22 44 47	12°42'19	13° 5	11°31	11° 0	24° 0	11°40	25°54	29°28	29°30	12°14	14°42	14°37	11° 2	n.a.	S 29
M30	22 48 43	13°43'12	25°37	13°15	12°14	24°22	11°53	26° 1	29°29	29°32	12°13	14°27	14°34	11° 8	n.a.	M30
T 31	22 52 40	14♍44'02	7♎56	14♍59	13♌28	24♐45	12♌ 6	26♌ 8	29♏31	29♌34	12♑13	14♊14	14♊31	11♏15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n 7	14n42	4n57	22n43	1n21	25n33	1n29	26s 7	2s39	20n51	1n21	16n32	2n13	21s20	0s42	14n23	2n 7	38s37	15s 5	23n37	23n29	11s36		n.a.
M 2	16 49	9 47	5 4	22 18	1 15	25 30	1 31	26 6	2 36	20 47	1 21	16 30	2 13	21 20	0 42	14 22	2 7	38 37	15 5	23 36	23 28	11 39		n.a.
T 3	16 30	4 35	4 57	21 53	1 9	25 27	1 33	26 4	2 33	20 44	1 21	16 27	2 13	21 20	0 42	14 21	2 7	38 37	15 4	23 35	23 28	11 42		n.a.
W 4	16 11	0s42	4 36	21 27	1 2	25 23	1 34	26 2	2 31	20 40	1 21	16 25	2 13	21 20	0 42	14 20	2 7	38 36	15 4	23 34	23 28	11 45		n.a.
T 5	15 51	5 52	4 3	20 59	0 56	25 18	1 36	26 1	2 28	20 37	1 21	16 22	2 13	21 20	0 42	14 19	2 7	38 36	15 4	23 34	23 27	11 48		n.a.
F 6	15 32	10 47	3 20	20 31	0 50	25 13	1 37	25 59	2 25	20 33	1 21	16 20	2 13	21 20	0 42	14 19	2 7	38 36	15 4	23 33	23 27	11 50		n.a.
S 7	15 12	15 18	2 29	20 2	0 43	25 7	1 38	25 58	2 22	20 30	1 21	16 17	2 13	21 20	0 42	14 18	2 7	38 36	15 4	23 33	23 27	11 53		n.a.
S 8	14 52	19 15	1 31	19 32	0 37	24 59	1 40	25 57	2 20	20 26	1 21	16 15	2 13	21 20	0 42	14 17	2 7	38 36	15 3	23 33	23 26	11 56		n.a.
M 9	14 31	22 27	0 28	19 1	0 30	24 51	1 41	25 55	2 17	20 22	1 21	16 12	2 13	21 20	0 42	14 16	2 7	38 36	15 3	23 33	23 26	11 59		n.a.
T 10	14 10	24 41	0s37	18 29	0 24	24 43	1 42	25 54	2 15	20 19	1 21	16 10	2 13	21 20	0 42	14 15	2 7	38 36	15 3	23 33	23 26	12 2		n.a.
W11	13 50	25 46	1 41	17 56	0 17	24 33	1 43	25 53	2 12	20 15	1 21	16 7	2 13	21 20	0 42	14 14	2 7	38 36	15 3	23 33	23 25	12 5		n.a.
T 12	13 28	25 30	2 42	17 23	0 11	24 23	1 44	25 52	2 9	20 12	1 21	16 5	2 13	21 20	0 42	14 14	2 7	38 35	15 2	23 33	23 25	12 8		n.a.
F 13	13 7	23 49	3 36	16 49	0 5	24 12	1 45	25 51	2 7	20 8	1 21	16 2	2 13	21 20	0 42	14 13	2 7	38 35	15 2	23 32	23 25	12 10		n.a.
S 14	12 45	20 43	4 20	16 14	0s 2	24 1	1 45	25 50	2 5	20 4	1 21	16 0	2 13	21 20	0 42	14 12	2 7	38 35	15 2	23 31	23 24	12 13		n.a.
S 15	12 24	16 23	4 49	15 38	0 8	23 48	1 46	25 49	2 2	20 1	1 21	15 57	2 13	21 20	0 42	14 11	2 7	38 35	15 2	23 30	23 24	12 16		n.a.
M16	12 2	11 3	5 1	15 1	0 14	23 35	1 47	25 48	2 0	19 57	1 21	15 55	2 13	21 20	0 42	14 10	2 7	38 35	15 1	23 29	23 24	12 19		n.a.
T 17	11 39	5 4	4 54	14 24	0 21	23 21	1 47	25 47	1 57	19 53	1 21	15 52	2 13	21 21	0 42	14 9	2 7	38 35	15 1	23 27	23 23	12 22		n.a.
W18	11 17	1n14	4 28	13 46	0 27	23 7	1 47	25 46	1 55	19 50	1 21	15 50	2 13	21 21	0 42	14 9	2 7	38 34	15 1	23 26	23 23	12 25		n.a.
T 19	10 54	7 27	3 45	13 8	0 33	22 52	1 48	25 46	1 53	19 46	1 21	15 47	2 13	21 21	0 42	14 8	2 7	38 34	15 1	23 26	23 22	12 27		n.a.
F 20	10 32	13 15	2 48	12 28	0 39	22 36	1 48	25 45	1 51	19 42	1 21	15 45	2 13	21 21	0 42	14 7	2 7	38 34	15 0	23 25	23 22	12 30		n.a.
S 21	10 9	18 17	1 41	11 49	0 45	22 19	1 48	25 44	1 48	19 39	1 21	15 42	2 13	21 21	0 42	14 6	2 7	38 34	15 0	23 25	23 22	12 33		n.a.
S 22	9 46	22 14	0 29	11 8	0 50	22 2	1 48	25 43	1 46	19 35	1 21	15 40	2 13	21 21	0 42	14 5	2 7	38 34	15 0	23 25	23 21	12 36		n.a.
M23	9 22	24 50	0n44	10 27	0 56	21 44	1 48	25 42	1 44	19 31	1 21	15 37	2 13	21 22	0 42	14 4	2 7	38 33	15 0	23 25	23 21	12 39		n.a.
T 24	8 59	25 54	1 54	9 46	1 1	21 26	1 48	25 41	1 42	19 28	1 21	15 35	2 13	21 22	0 42	14 4	2 7	38 33	14 59	23 25	23 21	12 42		n.a.
W25	8 36	25 25	2 56	9 3	1 6	21 7	1 48	25 41	1 40	19 24	1 21	15 32	2 13	21 22	0 42	14 3	2 7	38 33	14 59	23 24	23 20	12 44		n.a.
T 26	8 12	23 29	3 47	8 21	1 11	20 47	1 47	25 40	1 38	19 20	1 21	15 30	2 13	21 22	0 42	14 2	2 7	38 33	14 59	23 24	23 20	12 47		n.a.
F 27	7 48	20 19	4 26	7 38	1 16	20 27	1 47	25 39	1 36	19 17	1 21	15 27	2 13	21 22	0 42	14 1	2 7	38 33	14 58	23 22	23 20	12 50		n.a.
S 28	7 24	16 12	4 50	6 54	1 21	20 6	1 47	25 38	1 34	19 13	1 21	15 25	2 13	21 23	0 42	14 0	2 7	38 32	14 58	23 21	23 19	12 53		n.a.
S 29	7 0	11 26	4 59	6 10	1 25	19 44	1 46	25 37	1 32	19 9	1 21	15 22	2 13	21 23	0 42	14 0	2 7	38 32	14 58	23 19	23 19	12 56		n.a.
M30	6 36	6 16	4 54	5 26	1 29	19 22	1 45	25 36	1 30	19 6	1 21	15 20	2 13	21 23	0 42	13 59	2 7	38 32	14 57	23 18	23 18	12 58		n.a.
T 31	6n12	0n56	4n35	4n41	1s33	19n 0	1n45	25s35	1s28	19n 2	1n22	15n18	2n13	21s23	0s42	13n58	2n 7	38s32	14s57	23n16	23n18	13s 1		n.a.

Julian Day Number = -1102781.5, Delta T = 82h11m19s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°51'40, Lahiri = -109°44'40 Julian Calendar 1 Oct. 7733 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7733 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7733 BCE (-7732) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 56 36	15♍44'51	20♎ 3	16♍43	14♌42	25♐ 8	12♌18	26♌15	29♏32	29♌37	12°R12	14°R 2	14♊28	11♏22	n.a.	W 1
T 2	23 0 33	16°45'37	2♏ 0	18°28	15°56	25°32	12°31	26°22	29°34	29°39	12♑12	13♊54	14°24	11°28	n.a.	T 2
F 3	23 4 30	17°46'22	13°50	20°14	17°10	25°56	12°43	26°29	29°35	29°41	12°12	13°48	14°21	11°35	n.a.	F 3
S 4	23 8 26	18°47'05	25°37	22° 1	18°24	26°20	12°56	26°36	29°37	29°43	12°11	13°45	14°18	11°42	n.a.	S 4
S 5	23 12 23	19°47'46	7♐26	23°48	19°38	26°44	13° 8	26°43	29°38	29°45	12°11	13°44	14°15	11°48	n.a.	S 5
M 6	23 16 19	20°48'24	19°22	25°36	20°52	27° 9	13°21	26°49	29°40	29°48	12°10	13°44	14°12	11°55	n.a.	M 6
T 7	23 20 16	21°49'00	1♑31	27°24	22° 5	27°34	13°33	26°56	29°42	29°50	12°10	13°43	14° 9	12° 2	n.a.	T 7
W 8	23 24 13	22°49'35	13°57	29°13	23°19	27°59	13°45	27° 3	29°43	29°52	12°10	13°42	14° 5	12° 8	n.a.	W 8
T 9	23 28 9	23°50'06	26°47	1♎ 2	24°33	28°24	13°57	27°10	29°45	29°54	12°10	13°38	14° 2	12°15	n.a.	T 9
F 10	23 32 6	24°50'36	10♒ 3	2°52	25°47	28°50	14° 9	27°16	29°47	29°56	12° 9	13°32	13°59	12°22	n.a.	F 10
S 11	23 36 2	25°51'03	23°47	4°41	27° 1	29°16	14°21	27°23	29°49	29°58	12° 9	13°23	13°56	12°28	n.a.	S 11
S 12	23 39 59	26°51'28	7♓59	6°31	28°15	29°42	14°33	27°30	29°51	0♍ 0	12° 9	13°12	13°53	12°35	n.a.	S 12
M13	23 43 56	27°51'51	22°33	8°20	29°28	0♑ 8	14°45	27°36	29°53	0° 2	12° 9	13° 0	13°50	12°42	n.a.	M13
T 14	23 47 52	28°52'12	7♈22	10° 9	0♍42	0°35	14°57	27°43	29°55	0° 4	12° 8	12°49	13°46	12°48	n.a.	T 14
W15	23 51 49	29°52'31	22°19	11°57	1°56	1° 2	15° 9	27°49	29°57	0° 6	12° 8	12°40	13°43	12°55	n.a.	W15
T 16	23 55 45	0♎52'47	7♉14	13°44	3°10	1°29	15°20	27°56	29°59	0° 8	12° 8	12°33	13°40	13° 2	n.a.	T 16
F 17	23 59 42	1°53'02	21°58	15°30	4°24	1°56	15°32	28° 2	0♐ 1	0°10	12° 8	12°29	13°37	13° 8	n.a.	F 17
S 18	0 3 39	2°53'15	6♊27	17°14	5°37	2°23	15°43	28° 8	0° 3	0°12	12° 8	12°D28	13°34	13°15	n.a.	S 18
S 19	0 7 35	3°53'26	20°38	18°55	6°51	2°51	15°55	28°15	0° 5	0°14	12° 8	12°28	13°30	13°22	n.a.	S 19
M20	0 11 32	4°53'35	4♋29	20°34	8° 5	3°19	16° 6	28°21	0° 7	0°16	12° 8	12°R28	13°27	13°28	n.a.	M20
T 21	0 15 28	5°53'42	18° 1	22°10	9°19	3°47	16°17	28°27	0°10	0°18	12°D 8	12°27	13°24	13°35	n.a.	T 21
W22	0 19 25	6°53'48	1♌17	23°42	10°32	4°15	16°28	28°33	0°12	0°20	12° 8	12°25	13°21	13°42	n.a.	W22
T 23	0 23 22	7°53'51	14°18	25° 9	11°46	4°43	16°40	28°40	0°14	0°22	12° 8	12°19	13°18	13°48	n.a.	T 23
F 24	0 27 18	8°53'52	27° 6	26°32	13° 0	5°12	16°50	28°46	0°17	0°24	12° 8	12°12	13°15	13°55	n.a.	F 24
S 25	0 31 15	9°53'51	9♍43	27°49	14°14	5°40	17° 1	28°52	0°19	0°26	12° 8	12° 2	13°11	14° 2	n.a.	S 25
S 26	0 35 11	10°53'48	22° 9	28°59	15°27	6° 9	17°12	28°58	0°22	0°28	12° 8	11°50	13° 8	14° 8	n.a.	S 26
M27	0 39 8	11°53'43	4♎25	0♏ 3	16°41	6°38	17°23	29° 4	0°24	0°30	12° 8	11°38	13° 5	14°15	n.a.	M27
T 28	0 43 4	12°53'35	16°32	0°59	17°55	7° 7	17°33	29°10	0°27	0°31	12° 8	11°27	13° 2	14°22	n.a.	T 28
W29	0 47 1	13°53'25	28°30	1°47	19° 8	7°37	17°44	29°15	0°29	0°33	12° 8	11°18	12°59	14°28	n.a.	W29
T 30	0 50 58	14♎53'13	10♏23	2♏27	20♍22	8♑ 6	17♌54	29♌21	0♐32	0♍35	12♑ 9	11♊11	12♊55	14♏35	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n48	4s21	4n 3	3n56	1s36	18n37	1n44	25s34	1s26	18n58	1n22	15n15	2n13	21s24	0s42	13n57	2n 7	38s31	14s57	23n15	23n18	13s 4		n.a.
T 2	5 23	9 25	3 21	3 11	1 39	18 13	1 43	25 33	1 24	18 55	1 22	15 13	2 13	21 24	0 42	13 56	2 7	38 31	14 57	23 13	23 17	13 7		n.a.
F 3	4 59	14 7	2 31	2 26	1 42	17 49	1 42	25 32	1 22	18 51	1 22	15 10	2 13	21 24	0 42	13 56	2 7	38 31	14 56	23 13	23 17	13 10		n.a.
S 4	4 35	18 17	1 34	1 41	1 45	17 25	1 41	25 31	1 20	18 47	1 22	15 8	2 13	21 25	0 42	13 55	2 7	38 30	14 56	23 12	23 16	13 13		n.a.
S 5	4 10	21 44	0 33	0 55	1 46	17 0	1 40	25 30	1 18	18 44	1 22	15 5	2 13	21 25	0 42	13 54	2 7	38 30	14 56	23 12	23 16	13 15		n.a.
M 6	3 45	24 17	0s30	0 10	1 48	16 35	1 39	25 29	1 17	18 40	1 22	15 3	2 13	21 25	0 42	13 53	2 7	38 30	14 55	23 12	23 16	13 18		n.a.
T 7	3 21	25 46	1 33	0s36	1 49	16 9	1 38	25 28	1 15	18 37	1 22	15 1	2 13	21 26	0 41	13 53	2 7	38 30	14 55	23 12	23 15	13 21		n.a.
W 8	2 56	26 0	2 33	1 21	1 50	15 43	1 37	25 26	1 13	18 33	1 22	14 58	2 13	21 26	0 41	13 52	2 7	38 29	14 55	23 12	23 15	13 24		n.a.
T 9	2 31	24 52	3 27	2 6	1 50	15 16	1 36	25 25	1 11	18 29	1 22	14 56	2 13	21 26	0 41	13 51	2 7	38 29	14 54	23 12	23 15	13 27		n.a.
F 10	2 7	22 20	4 12	2 50	1 49	14 49	1 34	25 23	1 10	18 26	1 22	14 54	2 13	21 27	0 41	13 50	2 7	38 29	14 54	23 11	23 14	13 29		n.a.
S 11	1 42	18 28	4 44	3 34	1 48	14 22	1 33	25 22	1 8	18 22	1 22	14 51	2 13	21 27	0 41	13 49	2 7	38 28	14 54	23 10	23 14	13 32		n.a.
S 12	1 17	13 28	5 0	4 17	1 46	13 54	1 31	25 20	1 6	18 19	1 22	14 49	2 13	21 28	0 41	13 49	2 7	38 28	14 53	23 8	23 13	13 35		n.a.
M13	0 53	7 34	4 57	4 59	1 44	13 26	1 30	25 19	1 5	18 15	1 22	14 47	2 13	21 28	0 41	13 48	2 7	38 28	14 53	23 7	23 13	13 38		n.a.
T 14	0 28	1 9	4 34	5 41	1 41	12 57	1 28	25 17	1 3	18 12	1 22	14 45	2 13	21 28	0 41	13 47	2 7	38 28	14 53	23 5	23 13	13 40		n.a.
W15	0 3	5n23	3 53	6 21	1 37	12 29	1 27	25 15	1 2	18 8	1 22	14 42	2 13	21 29	0 41	13 47	2 7	38 27	14 52	23 4	23 12	13 43		n.a.
T 16	0s22	11 38	2 55	7 0	1 32	12 0	1 25	25 14	1 0	18 5	1 22	14 40	2 14	21 29	0 41	13 46	2 7	38 27	14 52	23 3	23 12	13 46		n.a.
F 17	0 46	17 9	1 46	7 37	1 26	11 30	1 23	25 12	0 59	18 1	1 23	14 38	2 14	21 30	0 41	13 45	2 7	38 27	14 52	23 3	23 11	13 49		n.a.
S 18	1 11	21 35	0 32	8 12	1 20	11 1	1 21	25 10	0 57	17 58	1 23	14 36	2 14	21 30	0 41	13 44	2 7	38 26	14 51	23 2	23 11	13 52		n.a.
S 19	1 36	24 37	0n43	8 45	1 12	10 31	1 20	25 8	0 56	17 54	1 23	14 33	2 14	21 31	0 41	13 44	2 7	38 26	14 51	23 2	23 11	13 54		n.a.
M20	2 0	26 3	1 54	9 16	1 4	10 1	1 18	25 5	0 54	17 51	1 23	14 31	2 14	21 31	0 41	13 43	2 7	38 26	14 51	23 2	23 10	13 57		n.a.
T 21	2 25	25 54	2 57	9 45	0 55	9 30	1 16	25 3	0 53	17 47	1 23	14 29	2 14	21 32	0 41	13 42	2 7	38 25	14 50	23 2	23 10	14 0		n.a.
W22	2 49	24 15	3 49	10 11	0 44	9 0	1 14	25 1	0 51	17 44	1 23	14 27	2 14	21 32	0 41	13 42	2 7	38 25	14 50	23 2	23 9	14 3		n.a.
T 23	3 14	21 20	4 28	10 34	0 33	8 29	1 12	24 58	0 50	17 41	1 23	14 25	2 14	21 33	0 41	13 41	2 7	38 25	14 50	23 1	23 9	14 5		n.a.
F 24	3 38	17 26	4 53	10 53	0 21	7 58	1 10	24 56	0 48	17 37	1 23	14 23	2 14	21 33	0 41	13 40	2 7	38 24	14 49	23 0	23 9	14 8		n.a.
S 25	4 3	12 50	5 3	11 10	0 8	7 27	1 8	24 53	0 47	17 34	1 23	14 20	2 14	21 34	0 41	13 40	2 7	38 24	14 49	22 59	23 8	14 11		n.a.
S 26	4 27	7 45	4 58	11 23	0n 6	6 55	1 6	24 51	0 46	17 31	1 23	14 18	2 14	21 34	0 41	13 39	2 7	38 24	14 49	22 57	23 8	14 14		n.a.
M27	4 51	2 27	4 40	11 33	0 20	6 24	1 3	24 48	0 44	17 27	1 23	14 16	2 15	21 35	0 41	13 38	2 7	38 23	14 48	22 56	23 7	14 17		n.a.
T 28	5 15	2s53	4 9	11 39	0 35	5 52	1 1	24 45	0 43	17 24	1 24	14 14	2 15	21 35	0 41	13 38	2 7	38 23	14 48	22 54	23 7	14 19		n.a.
W29	5 39	8 5	3 27	11 41	0 51	5 20	0 59	24 42	0 42	17 21	1 24	14 12	2 15	21 36	0 41	13 37	2 8	38 23	14 48	22 53	23 7	14 22		n.a.
T 30	6s 3	12s57	2n37	11s40	1n 8	4n48	0n57	24s39	0s40	17n18	1n24	14n10	2n15	21s36	0s41	13n37	2n 8	38s22	14s47	22n52	23n 6	14s25		n.a.

Julian Day Number = -1102750.5, Delta T = 82h11m14s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°51'36, Lahiri = -109°44'36 Julian Calendar 1 Nov. 7733 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7733 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7733 BCE (-7732) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 54 54	15♎52'58	22♏11	2♏59	21♍35	8♑36	18♌ 5	29♌27	0♐34	0♍37	12♑ 9	11°R 6	12♊52	14♏42	n.a.	F 1
S 2	0 58 51	16°52'41	3♐57	3°21	22°49	9° 5	18°15	29°33	0°37	0°38	12° 9	11♊ 4	12°49	14°48	n.a.	S 2
S 3	1 2 47	17°52'21	15°46	3°34	24° 3	9°35	18°25	29°38	0°40	0°40	12° 9	11°D 4	12°46	14°55	n.a.	S 3
M 4	1 6 44	18°51'59	27°42	3°R38	25°16	10° 6	18°35	29°44	0°42	0°42	12°10	11° 5	12°43	15° 2	n.a.	M 4
T 5	1 10 40	19°51'34	9♑49	3°33	26°30	10°36	18°45	29°49	0°45	0°43	12°10	11° 6	12°40	15° 8	n.a.	T 5
W 6	1 14 37	20°51'07	22°13	3°19	27°43	11° 6	18°54	29°55	0°48	0°45	12°10	11°R 6	12°36	15°15	n.a.	W 6
T 7	1 18 34	21°50'36	4♒58	2°57	28°57	11°37	19° 4	0♏ 0	0°51	0°47	12°10	11° 5	12°33	15°22	n.a.	T 7
F 8	1 22 30	22°50'04	18° 9	2°27	0♎10	12° 7	19°13	0° 5	0°54	0°48	12°11	11° 3	12°30	15°28	n.a.	F 8
S 9	1 26 27	23°49'28	1♓49	1°51	1°24	12°38	19°23	0°11	0°56	0°50	12°11	10°58	12°27	15°35	n.a.	S 9
S 10	1 30 23	24°48'50	15°59	1° 8	2°37	13° 9	19°32	0°16	0°59	0°51	12°12	10°52	12°24	15°42	n.a.	S 10
M11	1 34 20	25°48'09	0♈35	0°20	3°51	13°40	19°41	0°21	1° 2	0°53	12°12	10°45	12°21	15°48	n.a.	M11
T 12	1 38 16	26°47'25	15°32	29♎28	5° 4	14°11	19°50	0°26	1° 5	0°54	12°12	10°38	12°17	15°55	n.a.	T 12
W13	1 42 13	27°46'40	0♉42	28°34	6°17	14°42	19°59	0°31	1° 8	0°56	12°13	10°32	12°14	16° 2	n.a.	W13
T 14	1 46 9	28°45'51	15°54	27°38	7°31	15°13	20° 8	0°36	1°11	0°57	12°13	10°28	12°11	16° 8	n.a.	T 14
F 15	1 50 6	29°45'01	0♊59	26°41	8°44	15°45	20°17	0°41	1°14	0°59	12°14	10°26	12° 8	16°15	n.a.	F 15
S 16	1 54 2	0♏44'09	15°48	25°46	9°58	16°16	20°25	0°45	1°17	1° 0	12°14	10°D26	12° 5	16°22	n.a.	S 16
S 17	1 57 59	1°43'14	0♋15	24°53	11°11	16°48	20°34	0°50	1°20	1° 1	12°15	10°27	12° 1	16°28	n.a.	S 17
M18	2 1 56	2°42'17	14°19	24° 3	12°24	17°20	20°42	0°55	1°23	1° 3	12°15	10°28	11°58	16°35	n.a.	M18
T 19	2 5 52	3°41'18	27°58	23°16	13°38	17°51	20°50	0°59	1°26	1° 4	12°16	10°R29	11°55	16°42	n.a.	T 19
W20	2 9 49	4°40'18	11♌14	22°34	14°51	18°23	20°58	1° 4	1°29	1° 5	12°17	10°29	11°52	16°48	n.a.	W20
T 21	2 13 45	5°39'14	24°10	21°57	16° 4	18°55	21° 6	1° 8	1°33	1° 7	12°17	10°27	11°49	16°55	n.a.	T 21
F 22	2 17 42	6°38'09	6♍49	21°25	17°18	19°28	21°14	1°12	1°36	1° 8	12°18	10°24	11°46	17° 2	n.a.	F 22
S 23	2 21 38	7°37'02	19°14	20°59	18°31	20° 0	21°22	1°17	1°39	1° 9	12°18	10°20	11°42	17° 8	n.a.	S 23
S 24	2 25 35	8°35'52	1♎26	20°39	19°44	20°32	21°29	1°21	1°42	1°10	12°19	10°15	11°39	17°15	n.a.	S 24
M25	2 29 31	9°34'41	13°30	20°24	20°58	21° 5	21°37	1°25	1°45	1°11	12°20	10° 9	11°36	17°22	n.a.	M25
T 26	2 33 28	10°33'27	25°26	20°16	22°11	21°37	21°44	1°29	1°49	1°12	12°21	10° 4	11°33	17°28	n.a.	T 26
W27	2 37 24	11°32'11	7♏18	20°D13	23°24	22°10	21°51	1°33	1°52	1°13	12°21	9°59	11°30	17°35	n.a.	W27
T 28	2 41 21	12°30'53	19° 7	20°15	24°38	22°42	21°58	1°37	1°55	1°14	12°22	9°56	11°26	17°42	n.a.	T 28
F 29	2 45 17	13°29'32	0♐54	20°23	25°51	23°15	22° 5	1°41	1°58	1°15	12°23	9°55	11°23	17°48	n.a.	F 29
S 30	2 49 14	14°28'09	12°42	20°37	27° 4	23°48	22°11	1°44	2° 2	1°16	12°24	9°D54	11°20	17°55	n.a.	S 30
S 31	2 53 10	15♏26'44	24♐35	20♎55	28♎18	24♑21	22♌18	1♍48	2♐ 5	1♍17	12♑24	9♊55	11♊17	18♏ 2	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s27	17s19	1n40	11s36	1n24	4n16	0n55	24s35	0s39	17n15	1n24	14n 8	2n15	21s37	0s41	13n36	2n 8	38s22	14s47	22n51	23n 6	14s28		n.a.
S 2	6 51	21 1	0 38	11 28	1 41	3 44	0 52	24 32	0 38	17 11	1 24	14 6	2 15	21 37	0 41	13 35	2 8	38 22	14 47	22 51	23 5	14 30		n.a.
S 3	7 14	23 52	0s25	11 17	1 58	3 12	0 50	24 29	0 36	17 8	1 24	14 4	2 15	21 38	0 41	13 35	2 8	38 21	14 46	22 51	23 5	14 33		n.a.
M 4	7 38	25 41	1 28	11 2	2 15	2 40	0 48	24 25	0 35	17 5	1 24	14 3	2 15	21 38	0 41	13 34	2 8	38 21	14 46	22 51	23 4	14 36		n.a.
T 5	8 1	26 20	2 29	10 45	2 31	2 8	0 45	24 21	0 34	17 2	1 24	14 1	2 15	21 39	0 41	13 34	2 8	38 20	14 46	22 51	23 4	14 39		n.a.
W 6	8 24	25 40	3 23	10 26	2 47	1 35	0 43	24 18	0 33	16 59	1 25	13 59	2 16	21 40	0 41	13 33	2 8	38 20	14 45	22 51	23 4	14 41		n.a.
T 7	8 47	23 41	4 9	10 4	3 2	1 3	0 40	24 14	0 31	16 56	1 25	13 57	2 16	21 40	0 41	13 32	2 8	38 20	14 45	22 51	23 3	14 44		n.a.
F 8	9 10	20 23	4 44	9 40	3 16	0 30	0 38	24 10	0 30	16 53	1 25	13 55	2 16	21 41	0 41	13 32	2 8	38 19	14 45	22 51	23 3	14 47		n.a.
S 9	9 32	15 53	5 4	9 16	3 28	0s 2	0 35	24 6	0 29	16 50	1 25	13 53	2 16	21 41	0 41	13 31	2 8	38 19	14 44	22 50	23 2	14 49		n.a.
S 10	9 55	10 24	5 7	8 50	3 40	0 34	0 33	24 1	0 28	16 47	1 25	13 52	2 16	21 42	0 41	13 31	2 8	38 19	14 44	22 49	23 2	14 52		n.a.
M11	10 17	4 10	4 50	8 24	3 50	1 7	0 31	23 57	0 27	16 44	1 25	13 50	2 16	21 43	0 41	13 30	2 8	38 18	14 44	22 48	23 1	14 55		n.a.
T 12	10 40	2n26	4 13	7 58	3 58	1 39	0 28	23 53	0 26	16 42	1 25	13 48	2 16	21 43	0 41	13 30	2 8	38 18	14 43	22 47	23 1	14 58		n.a.
W13	11 2	9 1	3 18	7 32	4 4	2 11	0 26	23 48	0 25	16 39	1 25	13 46	2 17	21 44	0 41	13 29	2 8	38 18	14 43	22 46	23 1	15 0		n.a.
T 14	11 23	15 5	2 9	7 8	4 8	2 43	0 23	23 43	0 23	16 36	1 26	13 45	2 17	21 45	0 41	13 29	2 8	38 17	14 43	22 45	23 0	15 3		n.a.
F 15	11 45	20 12	0 51	6 45	4 10	3 16	0 21	23 38	0 22	16 33	1 26	13 43	2 17	21 45	0 41	13 28	2 8	38 17	14 42	22 45	23 0	15 6		n.a.
S 16	12 6	23 56	0n29	6 24	4 11	3 48	0 18	23 33	0 21	16 31	1 26	13 41	2 17	21 46	0 41	13 28	2 8	38 16	14 42	22 45	22 59	15 9		n.a.
S 17	12 28	26 0	1 46	6 6	4 9	4 20	0 16	23 28	0 20	16 28	1 26	13 40	2 17	21 46	0 41	13 28	2 8	38 16	14 42	22 45	22 59	15 11		n.a.
M18	12 49	26 19	2 54	5 50	4 6	4 51	0 13	23 23	0 19	16 25	1 26	13 38	2 17	21 47	0 41	13 27	2 8	38 16	14 41	22 45	22 58	15 14		n.a.
T 19	13 9	25 0	3 50	5 37	4 1	5 23	0 11	23 18	0 18	16 23	1 26	13 37	2 17	21 48	0 41	13 27	2 8	38 15	14 41	22 46	22 58	15 17		n.a.
W20	13 30	22 19	4 32	5 27	3 55	5 55	0 8	23 12	0 17	16 20	1 26	13 35	2 18	21 48	0 41	13 26	2 9	38 15	14 41	22 46	22 58	15 19		n.a.
T 21	13 50	18 35	4 59	5 20	3 47	6 26	0 6	23 7	0 16	16 18	1 27	13 34	2 18	21 49	0 41	13 26	2 9	38 15	14 41	22 45	22 57	15 22		n.a.
F 22	14 10	14 5	5 11	5 15	3 39	6 58	0 3	23 1	0 15	16 15	1 27	13 32	2 18	21 50	0 41	13 25	2 9	38 14	14 40	22 45	22 57	15 25		n.a.
S 23	14 30	9 5	5 8	5 14	3 29	7 29	0 1	22 55	0 14	16 13	1 27	13 31	2 18	21 50	0 41	13 25	2 9	38 14	14 40	22 44	22 56	15 27		n.a.
S 24	14 50	3 50	4 51	5 16	3 19	8 0	0s 2	22 49	0 13	16 11	1 27	13 30	2 18	21 51	0 41	13 25	2 9	38 13	14 40	22 43	22 56	15 30		n.a.
M25	15 9	1s31	4 21	5 21	3 7	8 30	0 4	22 43	0 12	16 8	1 27	13 28	2 18	21 52	0 41	13 24	2 9	38 13	14 39	22 43	22 55	15 33		n.a.
T 26	15 28	6 46	3 40	5 28	2 56	9 1	0 7	22 37	0 11	16 6	1 27	13 27	2 19	21 52	0 41	13 24	2 9	38 13	14 39	22 42	22 55	15 36		n.a.
W27	15 47	11 45	2 49	5 38	2 44	9 31	0 9	22 30	0 10	16 4	1 28	13 26	2 19	21 53	0 41	13 24	2 9	38 12	14 39	22 41	22 54	15 38		n.a.
T 28	16 6	16 17	1 52	5 51	2 32	10 1	0 11	22 24	0 9	16 2	1 28	13 24	2 19	21 54	0 41	13 23	2 9	38 12	14 38	22 41	22 54	15 41		n.a.
F 29	16 24	20 13	0 49	6 5	2 19	10 31	0 14	22 17	0 8	15 59	1 28	13 23	2 19	21 54	0 41	13 23	2 9	38 12	14 38	22 40	22 53	15 44		n.a.
S 30	16 42	23 20	0s15	6 22	2 6	11 1	0 16	22 11	0 7	15 57	1 28	13 22	2 19	21 55	0 41	13 23	2 9	38 11	14 38	22 40	22 53	15 46		n.a.
S 31	17s 0	25s27	1s20	6s41	1n54	11s30	0s18	22s 4	0s 6	15n55	1n28	13n21	2n19	21s56	0s41	13n22	2n 9	38s11	14s38	22n40	22n53	15s49		n.a.

Julian Day Number = -1102720.5, Delta T = 82h11m09s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°51'32, Lahiri = -109°44'32 Julian Calendar 1 Dec. 7733 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7733 BCE

The year -7732 astronomical counting style corresponds to year 7733 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7732 BCE

JANUARY 7732 BCE (-7731) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 57 7	16♏25'16	6♉35	21♎18	29♎31	24♉54	22♌24	1♍51	2♐ 8	1♍18	12♉25	9♊56	11♊14	18♏ 8	n.a.	M 1
T 2	3 1 3	17°23'46	18°45	21°45	0♏44	25°27	22°30	1°55	2°12	1°19	12°26	9°58	11°11	18°15	n.a.	T 2
W 3	3 5 0	18°22'13	1♒10	22°17	1°58	26° 0	22°36	1°58	2°15	1°20	12°27	10° 0	11° 7	18°21	n.a.	W 3
T 4	3 8 56	19°20'38	13°54	22°53	3°11	26°34	22°42	2° 1	2°18	1°21	12°28	10°R 0	11° 4	18°28	n.a.	T 4
F 5	3 12 53	20°19'01	27° 1	23°33	4°24	27° 7	22°48	2° 5	2°22	1°21	12°29	10° 0	11° 1	18°35	n.a.	F 5
S 6	3 16 49	21°17'21	10♓33	24°17	5°37	27°40	22°53	2° 8	2°25	1°22	12°29	9°59	10°58	18°41	n.a.	S 6
S 7	3 20 46	22°15'38	24°33	25° 4	6°51	28°14	22°59	2°11	2°28	1°23	12°30	9°58	10°55	18°48	n.a.	S 7
M 8	3 24 42	23°13'53	8♈58	25°54	8° 4	28°47	23° 4	2°14	2°32	1°24	12°31	9°56	10°52	18°55	n.a.	M 8
T 9	3 28 39	24°12'05	23°47	26°48	9°17	29°21	23° 9	2°16	2°35	1°24	12°32	9°54	10°48	19° 1	n.a.	T 9
W10	3 32 35	25°10'16	8♉52	27°44	10°30	29°55	23°14	2°19	2°38	1°25	12°33	9°52	10°45	19° 8	n.a.	W10
T 11	3 36 32	26° 8'24	24° 5	28°44	11°44	0♒28	23°19	2°22	2°42	1°26	12°34	9°51	10°42	19°15	n.a.	T 11
F 12	3 40 28	27° 6'30	9♊16	29°46	12°57	1° 2	23°23	2°24	2°45	1°26	12°35	9°D51	10°39	19°21	n.a.	F 12
S 13	3 44 25	28° 4'35	24°16	0♏51	14°10	1°36	23°28	2°27	2°49	1°27	12°36	9°51	10°36	19°28	n.a.	S 13
S 14	3 48 21	29° 2'37	8♋57	1°58	15°23	2°10	23°32	2°29	2°52	1°27	12°37	9°52	10°32	19°35	n.a.	S 14
M15	3 52 18	0♐ 0'38	23°14	3° 8	16°37	2°44	23°36	2°32	2°55	1°28	12°38	9°52	10°29	19°41	n.a.	M15
T 16	3 56 14	0°58'37	7♌ 4	4°21	17°50	3°18	23°40	2°34	2°59	1°28	12°39	9°53	10°26	19°48	n.a.	T 16
W17	4 0 11	1°56'34	20°28	5°35	19° 3	3°52	23°44	2°36	3° 2	1°28	12°40	9°54	10°23	19°55	n.a.	W17
T 18	4 4 7	2°54'29	3♍28	6°52	20°16	4°26	23°47	2°38	3° 6	1°29	12°41	9°R54	10°20	20° 1	n.a.	T 18
F 19	4 8 4	3°52'23	16° 6	8°11	21°30	5° 1	23°51	2°40	3° 9	1°29	12°42	9°54	10°17	20° 8	n.a.	F 19
S 20	4 12 0	4°50'15	28°26	9°32	22°43	5°35	23°54	2°42	3°13	1°29	12°44	9°53	10°13	20°15	n.a.	S 20
S 21	4 15 57	5°48'05	10♎33	10°55	23°56	6° 9	23°57	2°43	3°16	1°30	12°45	9°53	10°10	20°21	n.a.	S 21
M22	4 19 53	6°45'54	22°30	12°21	25°10	6°44	24° 0	2°45	3°19	1°30	12°46	9°52	10° 7	20°28	n.a.	M22
T 23	4 23 50	7°43'41	4♏21	13°48	26°23	7°18	24° 2	2°46	3°23	1°30	12°47	9°52	10° 4	20°35	n.a.	T 23
W24	4 27 46	8°41'27	16° 8	15°17	27°36	7°53	24° 5	2°48	3°26	1°30	12°48	9°52	10° 1	20°41	n.a.	W24
T 25	4 31 43	9°39'10	27°56	16°48	28°50	8°27	24° 7	2°49	3°30	1°30	12°49	9°D52	9°58	20°48	n.a.	T 25
F 26	4 35 39	10°36'53	9♐45	18°21	0♐ 3	9° 2	24° 9	2°50	3°33	1°31	12°50	9°R52	9°54	20°55	n.a.	F 26
S 27	4 39 36	11°34'33	21°39	19°56	1°16	9°37	24°11	2°51	3°36	1°31	12°52	9°52	9°51	21° 1	n.a.	S 27
S 28	4 43 32	12°32'12	3♉40	21°33	2°30	10°11	24°13	2°53	3°40	1°31	12°53	9°52	9°48	21° 8	n.a.	S 28
M29	4 47 29	13°29'49	15°50	23°11	3°43	10°46	24°15	2°53	3°43	1°R31	12°54	9°51	9°45	21°15	n.a.	M29
T 30	4 51 25	14°27'24	28°11	24°52	4°56	11°21	24°16	2°54	3°47	1°31	12°55	9°51	9°42	21°21	n.a.	T 30
W31	4 55 22	15♐24'58	10♒45	26♏35	6♐10	11♒56	24♌17	2♍55	3♐50	1♍31	12♉56	9♊50	9♊38	21♏28	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s18	26s25	2s22	7s 1	1n41	11s59	0s21	21s57	0s 5	15n53	1n28	13n19	2n20	21s56	0s41	13n22	2n 9	38s11	14s37	22n41	22n52	15s52		n.a.
T 2	17 35	26 8	3 18	7 23	1 29	12 28	0 23	21 50	0 4	15 51	1 28	13 18	2 20	21 57	0 41	13 22	2 9	38 10	14 37	22 41	22 52	15 54		n.a.
W 3	17 52	24 33	4 6	7 47	1 17	12 56	0 25	21 42	0 4	15 50	1 29	13 17	2 20	21 58	0 41	13 22	2 9	38 10	14 37	22 41	22 51	15 57		n.a.
T 4	18 8	21 43	4 44	8 12	1 5	13 25	0 28	21 35	0 3	15 48	1 29	13 16	2 20	21 58	0 41	13 21	2 9	38 9	14 37	22 41	22 51	16 0		n.a.
F 5	18 24	17 42	5 8	8 38	0 53	13 52	0 30	21 27	0 2	15 46	1 29	13 15	2 20	21 59	0 41	13 21	2 9	38 9	14 36	22 41	22 50	16 2		n.a.
S 6	18 40	12 41	5 16	9 5	0 41	14 20	0 32	21 20	0 1	15 44	1 29	13 14	2 21	22 0	0 41	13 21	2 10	38 9	14 36	22 41	22 50	16 5		n.a.
S 7	18 56	6 53	5 6	9 33	0 30	14 47	0 34	21 12	0 0	15 43	1 29	13 13	2 21	22 1	0 41	13 21	2 10	38 8	14 36	22 41	22 49	16 8		n.a.
M 8	19 11	0 32	4 36	10 2	0 19	15 14	0 36	21 4	0n 1	15 41	1 30	13 12	2 21	22 1	0 41	13 21	2 10	38 8	14 35	22 41	22 49	16 10		n.a.
T 9	19 26	6n 1	3 48	10 32	0 8	15 40	0 38	20 56	0 2	15 39	1 30	13 12	2 21	22 2	0 41	13 20	2 10	38 8	14 35	22 40	22 48	16 13		n.a.
W10	19 41	12 21	2 43	11 3	0s 2	16 6	0 40	20 48	0 3	15 38	1 30	13 11	2 21	22 3	0 41	13 20	2 10	38 7	14 35	22 40	22 48	16 16		n.a.
T 11	19 55	18 2	1 26	11 34	0 12	16 31	0 42	20 40	0 3	15 36	1 30	13 10	2 21	22 3	0 41	13 20	2 10	38 7	14 35	22 40	22 48	16 18		n.a.
F 12	20 9	22 31	0 3	12 6	0 22	16 56	0 44	20 31	0 4	15 35	1 30	13 9	2 22	22 4	0 41	13 20	2 10	38 7	14 35	22 40	22 47	16 21		n.a.
S 13	20 23	25 25	1n19	12 38	0 31	17 21	0 46	20 23	0 5	15 34	1 30	13 8	2 22	22 5	0 41	13 20	2 10	38 6	14 34	22 40	22 47	16 24		n.a.
S 14	20 36	26 29	2 34	13 11	0 40	17 45	0 48	20 14	0 6	15 32	1 31	13 8	2 22	22 5	0 41	13 20	2 10	38 6	14 34	22 40	22 46	16 26		n.a.
M15	20 49	25 44	3 38	13 44	0 49	18 9	0 50	20 5	0 7	15 31	1 31	13 7	2 22	22 6	0 41	13 19	2 10	38 6	14 34	22 40	22 46	16 29		n.a.
T 16	21 2	23 24	4 27	14 17	0 57	18 32	0 52	19 57	0 7	15 30	1 31	13 6	2 22	22 7	0 41	13 19	2 10	38 5	14 34	22 40	22 45	16 31		n.a.
W17	21 14	19 51	4 59	14 50	1 4	18 55	0 53	19 48	0 8	15 29	1 31	13 6	2 23	22 7	0 41	13 19	2 10	38 5	14 33	22 40	22 45	16 34		n.a.
T 18	21 26	15 26	5 15	15 23	1 12	19 17	0 55	19 38	0 9	15 28	1 31	13 5	2 23	22 8	0 41	13 19	2 10	38 5	14 33	22 40	22 44	16 37		n.a.
F 19	21 37	10 28	5 15	15 56	1 18	19 39	0 57	19 29	0 10	15 27	1 31	13 5	2 23	22 9	0 41	13 19	2 10	38 4	14 33	22 40	22 44	16 39		n.a.
S 20	21 48	5 13	5 1	16 29	1 25	20 0	0 58	19 20	0 11	15 26	1 32	13 4	2 23	22 10	0 41	13 19	2 10	38 4	14 33	22 40	22 43	16 42		n.a.
S 21	21 59	0s 9	4 33	17 1	1 31	20 21	1 0	19 10	0 11	15 25	1 32	13 4	2 23	22 10	0 41	13 19	2 11	38 4	14 32	22 40	22 43	16 45		n.a.
M22	22 9	5 26	3 54	17 34	1 36	20 41	1 2	19 1	0 12	15 24	1 32	13 3	2 24	22 11	0 41	13 19	2 11	38 3	14 32	22 40	22 42	16 47		n.a.
T 23	22 19	10 30	3 5	18 6	1 41	21 0	1 3	18 51	0 13	15 23	1 32	13 3	2 24	22 12	0 41	13 19	2 11	38 3	14 32	22 40	22 42	16 50		n.a.
W24	22 28	15 11	2 8	18 38	1 45	21 19	1 5	18 41	0 14	15 23	1 32	13 3	2 24	22 12	0 41	13 19	2 11	38 3	14 32	22 40	22 41	16 52		n.a.
T 25	22 38	19 17	1 6	19 9	1 49	21 38	1 6	18 31	0 14	15 22	1 33	13 2	2 24	22 13	0 41	13 19	2 11	38 2	14 32	22 40	22 41	16 55		n.a.
F 26	22 46	22 38	0 1	19 39	1 52	21 56	1 7	18 21	0 15	15 22	1 33	13 2	2 24	22 14	0 41	13 19	2 11	38 2	14 32	22 40	22 40	16 58		n.a.
S 27	22 55	25 3	1s 5	20 9	1 55	22 13	1 9	18 11	0 16	15 21	1 33	13 2	2 25	22 14	0 41	13 19	2 11	38 2	14 31	22 40	22 40	17 0		n.a.
S 28	23 3	26 19	2 8	20 38	1 58	22 29	1 10	18 1	0 16	15 21	1 33	13 1	2 25	22 15	0 41	13 19	2 11	38 1	14 31	22 40	22 39	17 3		n.a.
M29	23 10	26 21	3 7	21 6	2 0	22 45	1 11	17 50	0 17	15 20	1 33	13 1	2 25	22 16	0 41	13 19	2 11	38 1	14 31	22 40	22 39	17 5		n.a.
T 30	23 17	25 5	3 57	21 34	2 1	23 0	1 12	17 40	0 18	15 20	1 33	13 1	2 25	22 16	0 41	13 19	2 11	38 1	14 31	22 40	22 38	17 8		n.a.
W31	23s24	22s33	4s37	22s 0	2s 2	23s15	1s13	17s29	0n18	15n20	1n34	13n 1	2n25	22s17	0s41	13n19	2n11	38s 0	14s31	22n40	22n38	17s11		n.a.

Julian Day Number = -1102689.5, Delta T = 82h11m04s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°51'27, Lahiri = -109°44'28 Julian Calendar 1 Jan. 7732 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7733 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7732 BCE (-7731) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 59 18	16♐22'29	23♒35	28♏19	7♐23	12♒31	24♌18	2♍56	3♐53	1°R30	12♑58	9°R49	9♊35	21♏35	n.a.	T 1
F 2	5 3 15	17°19'59	6♓43	0♐ 5	8°36	13° 6	24°19	2°56	3°57	1♍30	12°59	9♊49	9°32	21°41	n.a.	F 2
S 3	5 7 11	18°17'27	20°11	1°53	9°50	13°41	24°20	2°57	4° 0	1°30	13° 0	9°D49	9°29	21°48	n.a.	S 3
S 4	5 11 8	19°14'53	4♈ 1	3°44	11° 3	14°16	24°20	2°57	4° 3	1°30	13° 1	9°49	9°26	21°54	n.a.	S 4
M 5	5 15 4	20°12'17	18°13	5°35	12°16	14°51	24°20	2°57	4° 7	1°30	13° 3	9°50	9°23	22° 1	n.a.	M 5
T 6	5 19 1	21° 9'39	2♉45	7°29	13°30	15°27	24°R20	2°57	4°10	1°30	13° 4	9°51	9°19	22° 8	n.a.	T 6
W 7	5 22 57	22° 7'00	17°33	9°25	14°43	16° 2	24°20	2°R58	4°13	1°29	13° 5	9°52	9°16	22°14	n.a.	W 7
T 8	5 26 54	23° 4'20	2♊31	11°22	15°56	16°37	24°20	2°57	4°16	1°29	13° 6	9°R52	9°13	22°21	n.a.	T 8
F 9	5 30 50	24° 1'38	17°32	13°22	17°10	17°13	24°20	2°57	4°20	1°29	13° 8	9°52	9°10	22°28	n.a.	F 9
S 10	5 34 47	24°58'55	2♋28	15°23	18°23	17°48	24°19	2°57	4°23	1°28	13° 9	9°51	9° 7	22°34	n.a.	S 10
S 11	5 38 43	25°56'10	17°10	17°25	19°37	18°24	24°18	2°57	4°26	1°28	13°10	9°50	9° 4	22°41	n.a.	S 11
M12	5 42 40	26°53'25	1♌32	19°30	20°50	18°59	24°17	2°56	4°29	1°27	13°12	9°48	9° 0	22°48	n.a.	M12
T 13	5 46 36	27°50'38	15°29	21°35	22° 4	19°35	24°16	2°56	4°33	1°27	13°13	9°46	8°57	22°54	n.a.	T 13
W14	5 50 33	28°47'50	29° 0	23°42	23°17	20°10	24°15	2°55	4°36	1°26	13°14	9°43	8°54	23° 1	n.a.	W14
T 15	5 54 29	29°45'01	12♍ 5	25°51	24°30	20°46	24°13	2°55	4°39	1°26	13°16	9°42	8°51	23° 8	n.a.	T 15
F 16	5 58 26	0♑42'12	24°46	28° 0	25°44	21°21	24°11	2°54	4°42	1°25	13°17	9°41	8°48	23°14	n.a.	F 16
S 17	6 2 22	1°39'21	7♎ 8	0♑10	26°57	21°57	24° 9	2°53	4°45	1°25	13°18	9°D41	8°44	23°21	n.a.	S 17
S 18	6 6 19	2°36'30	19°13	2°20	28°11	22°33	24° 7	2°52	4°48	1°24	13°20	9°41	8°41	23°28	n.a.	S 18
M19	6 10 15	3°33'38	1♏ 8	4°31	29°24	23° 9	24° 5	2°51	4°52	1°23	13°21	9°43	8°38	23°34	n.a.	M19
T 20	6 14 12	4°30'45	12°57	6°42	0♑38	23°45	24° 2	2°49	4°55	1°23	13°22	9°45	8°35	23°41	n.a.	T 20
W21	6 18 8	5°27'52	24°44	8°53	1°51	24°21	24° 0	2°48	4°58	1°22	13°24	9°46	8°32	23°48	n.a.	W21
T 22	6 22 5	6°24'58	6♐34	11° 3	3° 5	24°57	23°57	2°47	5° 1	1°21	13°25	9°R47	8°29	23°54	n.a.	T 22
F 23	6 26 1	7°22'03	18°28	13°12	4°19	25°33	23°54	2°45	5° 4	1°21	13°26	9°47	8°25	24° 1	n.a.	F 23
S 24	6 29 58	8°19'07	0♑31	15°20	5°32	26° 9	23°51	2°44	5° 7	1°20	13°28	9°45	8°22	24° 8	n.a.	S 24
S 25	6 33 55	9°16'11	12°44	17°27	6°46	26°45	23°47	2°42	5°10	1°19	13°29	9°42	8°19	24°14	n.a.	S 25
M26	6 37 51	10°13'14	25° 9	19°33	7°59	27°21	23°44	2°40	5°13	1°18	13°30	9°38	8°16	24°21	n.a.	M26
T 27	6 41 48	11°10'16	7♒46	21°37	9°13	27°57	23°40	2°39	5°16	1°17	13°32	9°33	8°13	24°28	n.a.	T 27
W28	6 45 44	12♑ 7'17	20♒37	23♑39	10♑27	28♒33	23♌36	2♍37	5♐19	1♍16	13♑33	9♊28	8♊10	24♏34	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s30	18s52	5s 5	22s25	2s 2	23s29	1s14	17s18	0n19	15n19	1n34	13n 1	2n26	22s18	0s41	13n19	2n11	38s 0	14s30	22n40	22n37	17s13		n.a.
F 2	23 36	14 12	5 17	22 49	2 1	23 42	1 15	17 7	0 20	15 19	1 34	13 1	2 26	22 18	0 41	13 20	2 11	38 0	14 30	22 40	22 37	17 16		n.a.
S 3	23 41	8 46	5 12	23 11	2 0	23 55	1 16	16 56	0 21	15 19	1 34	13 1	2 26	22 19	0 41	13 20	2 11	37 59	14 30	22 40	22 36	17 18		n.a.
S 4	23 46	2 45	4 49	23 32	1 59	24 6	1 17	16 45	0 21	15 19	1 34	13 1	2 26	22 20	0 41	13 20	2 11	37 59	14 30	22 40	22 36	17 21		n.a.
M 5	23 51	3n33	4 9	23 51	1 56	24 18	1 18	16 34	0 22	15 19	1 34	13 1	2 26	22 20	0 41	13 20	2 11	37 59	14 30	22 40	22 35	17 24		n.a.
T 6	23 55	9 50	3 12	24 9	1 54	24 28	1 18	16 23	0 23	15 19	1 35	13 1	2 27	22 21	0 41	13 20	2 12	37 59	14 30	22 40	22 35	17 26		n.a.
W 7	23 59	15 42	2 1	24 25	1 50	24 38	1 19	16 11	0 23	15 20	1 35	13 1	2 27	22 22	0 41	13 20	2 12	37 58	14 30	22 40	22 34	17 29		n.a.
T 8	24 2	20 41	0 41	24 38	1 46	24 47	1 19	16 0	0 24	15 20	1 35	13 2	2 27	22 22	0 41	13 20	2 12	37 58	14 29	22 40	22 34	17 31		n.a.
F 9	24 5	24 20	0n42	24 50	1 42	24 55	1 20	15 48	0 24	15 20	1 35	13 2	2 27	22 23	0 41	13 21	2 12	37 58	14 29	22 40	22 33	17 34		n.a.
S 10	24 8	26 14	2 2	25 0	1 36	25 3	1 20	15 36	0 25	15 21	1 35	13 2	2 27	22 24	0 41	13 21	2 12	37 58	14 29	22 40	22 33	17 36		n.a.
S 11	24 10	26 16	3 12	25 7	1 31	25 9	1 21	15 25	0 26	15 21	1 35	13 2	2 28	22 24	0 41	13 21	2 12	37 57	14 29	22 40	22 32	17 39		n.a.
M12	24 11	24 30	4 8	25 12	1 24	25 15	1 21	15 13	0 26	15 22	1 36	13 3	2 28	22 25	0 41	13 21	2 12	37 57	14 29	22 39	22 32	17 42		n.a.
T 13	24 12	21 17	4 48	25 14	1 17	25 21	1 21	15 1	0 27	15 22	1 36	13 3	2 28	22 26	0 41	13 21	2 12	37 57	14 29	22 39	22 31	17 44		n.a.
W14	24 13	17 1	5 10	25 14	1 10	25 25	1 22	14 48	0 28	15 23	1 36	13 4	2 28	22 26	0 41	13 22	2 12	37 57	14 29	22 39	22 31	17 47		n.a.
T 15	24 13	12 5	5 15	25 12	1 2	25 29	1 22	14 36	0 28	15 23	1 36	13 4	2 28	22 27	0 41	13 22	2 12	37 56	14 29	22 38	22 30	17 49		n.a.
F 16	24 13	6 46	5 5	25 6	0 53	25 32	1 22	14 24	0 29	15 24	1 36	13 4	2 29	22 27	0 41	13 22	2 12	37 56	14 29	22 38	22 30	17 52		n.a.
S 17	24 13	1 21	4 40	24 58	0 44	25 34	1 22	14 11	0 29	15 25	1 36	13 5	2 29	22 28	0 41	13 22	2 12	37 56	14 28	22 38	22 29	17 54		n.a.
S 18	24 12	4s 2	4 4	24 48	0 35	25 35	1 22	13 59	0 30	15 26	1 36	13 6	2 29	22 29	0 41	13 23	2 12	37 56	14 28	22 38	22 29	17 57		n.a.
M19	24 10	9 11	3 17	24 35	0 25	25 36	1 22	13 46	0 31	15 27	1 37	13 6	2 29	22 29	0 41	13 23	2 12	37 55	14 28	22 39	22 28	17 59		n.a.
T 20	24 9	13 59	2 22	24 19	0 15	25 36	1 22	13 34	0 31	15 28	1 37	13 7	2 29	22 30	0 41	13 23	2 12	37 55	14 28	22 39	22 28	18 2		n.a.
W21	24 6	18 16	1 22	24 1	0 5	25 35	1 22	13 21	0 32	15 29	1 37	13 7	2 29	22 30	0 41	13 24	2 12	37 55	14 28	22 39	22 27	18 4		n.a.
T 22	24 4	21 50	0 18	23 41	0n 5	25 33	1 21	13 8	0 32	15 30	1 37	13 8	2 30	22 31	0 41	13 24	2 12	37 55	14 28	22 39	22 27	18 7		n.a.
F 23	24 1	24 30	0s48	23 18	0 15	25 31	1 21	12 55	0 33	15 31	1 37	13 9	2 30	22 32	0 41	13 24	2 12	37 54	14 28	22 39	22 26	18 9		n.a.
S 24	23 57	26 5	1 51	22 54	0 25	25 27	1 21	12 42	0 33	15 32	1 37	13 10	2 30	22 32	0 41	13 25	2 13	37 54	14 28	22 39	22 26	18 12		n.a.
S 25	23 53	26 26	2 51	22 28	0 36	25 23	1 20	12 29	0 34	15 34	1 37	13 10	2 30	22 33	0 41	13 25	2 13	37 54	14 28	22 38	22 25	18 14		n.a.
M26	23 49	25 28	3 43	22 0	0 46	25 18	1 20	12 15	0 35	15 35	1 37	13 11	2 30	22 33	0 41	13 25	2 13	37 54	14 28	22 38	22 25	18 17		n.a.
T 27	23 44	23 11	4 25	21 31	0 55	25 13	1 19	12 2	0 35	15 36	1 38	13 12	2 30	22 34	0 41	13 26	2 13	37 54	14 28	22 37	22 24	18 19		n.a.
W28	23s39	19s44	4s55	21s 1	1n 5	25s 7	1s18	11s49	0n36	15n38	1n38	13n13	2n31	22s35	0s41	13n26	2n13	37s53	14s28	22n36	22n24	18s22		n.a.

Julian Day Number = -1102658.5, Delta T = 82h10m58s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°51'23, Lahiri = -109°44'23 Julian Calendar 1 Feb. 7732 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7733 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7732 BCE (-7731) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 41	13♉ 4'17	3♓42	25♉39	11♉40	29♒10	23°R32	2°R35	5♐21	1°R16	13♑34	9°R23	8♊ 6	24♏41	n.a.	T 1
F 2	6 53 37	14° 1'16	17° 0	27°37	12°54	29°46	23♌28	2♍33	5°24	1♍15	13°36	9♊19	8° 3	24°47	n.a.	F 2
S 3	6 57 34	14°58'15	0♈33	29°32	14° 7	0♓22	23°23	2°30	5°27	1°14	13°37	9°17	8° 0	24°54	n.a.	S 3
S 4	7 1 30	15°55'12	14°21	1♒25	15°21	0°59	23°19	2°28	5°30	1°13	13°39	9°D16	7°57	25° 1	n.a.	S 4
M 5	7 5 27	16°52'09	28°23	3°16	16°35	1°35	23°14	2°26	5°33	1°12	13°40	9°16	7°54	25° 7	n.a.	M 5
T 6	7 9 23	17°49'05	12♉39	5° 4	17°48	2°12	23° 9	2°23	5°35	1°11	13°41	9°17	7°50	25°14	n.a.	T 6
W 7	7 13 20	18°46'00	27° 7	6°50	19° 2	2°48	23° 4	2°21	5°38	1° 9	13°43	9°19	7°47	25°21	n.a.	W 7
T 8	7 17 16	19°42'55	11♊43	8°33	20°16	3°25	22°59	2°18	5°41	1° 8	13°44	9°R19	7°44	25°27	n.a.	T 8
F 9	7 21 13	20°39'49	26°23	10°14	21°29	4° 1	22°54	2°15	5°43	1° 7	13°45	9°18	7°41	25°34	n.a.	F 9
S 10	7 25 10	21°36'43	11♋ 1	11°52	22°43	4°38	22°48	2°13	5°46	1° 6	13°47	9°15	7°38	25°41	n.a.	S 10
S 11	7 29 6	22°33'36	25°30	13°27	23°57	5°15	22°43	2°10	5°49	1° 5	13°48	9°10	7°35	25°47	n.a.	S 11
M12	7 33 3	23°30'29	9♌44	15° 0	25°10	5°51	22°37	2° 7	5°51	1° 4	13°49	9° 4	7°31	25°54	n.a.	M12
T 13	7 36 59	24°27'22	23°38	16°31	26°24	6°28	22°31	2° 4	5°54	1° 3	13°51	8°57	7°28	26° 1	n.a.	T 13
W14	7 40 56	25°24'15	7♍ 8	17°58	27°38	7° 5	22°25	2° 1	5°56	1° 1	13°52	8°50	7°25	26° 7	n.a.	W14
T 15	7 44 52	26°21'08	20°14	19°23	28°52	7°42	22°19	1°58	5°59	1° 0	13°53	8°43	7°22	26°14	n.a.	T 15
F 16	7 48 49	27°18'00	2♎58	20°45	0♒ 5	8°19	22°13	1°55	6° 1	0°59	13°55	8°39	7°19	26°21	n.a.	F 16
S 17	7 52 46	28°14'53	15°20	22° 5	1°19	8°55	22° 7	1°51	6° 3	0°58	13°56	8°36	7°15	26°27	n.a.	S 17
S 18	7 56 42	29°11'46	27°27	23°22	2°33	9°32	22° 0	1°48	6° 6	0°56	13°57	8°D35	7°12	26°34	n.a.	S 18
M19	8 0 39	0♒ 8'40	9♏22	24°35	3°47	10° 9	21°54	1°45	6° 8	0°55	13°59	8°35	7° 9	26°41	n.a.	M19
T 20	8 4 35	1° 5'34	21°11	25°46	5° 0	10°46	21°47	1°41	6°10	0°54	14° 0	8°36	7° 6	26°47	n.a.	T 20
W21	8 8 32	2° 2'28	3♐ 0	26°54	6°14	11°24	21°40	1°38	6°13	0°52	14° 1	8°R37	7° 3	26°54	n.a.	W21
T 22	8 12 28	2°59'22	14°52	27°59	7°28	12° 1	21°34	1°34	6°15	0°51	14° 3	8°37	7° 0	27° 0	n.a.	T 22
F 23	8 16 25	3°56'17	26°52	29° 1	8°42	12°38	21°27	1°30	6°17	0°50	14° 4	8°36	6°56	27° 7	n.a.	F 23
S 24	8 20 22	4°53'12	9♉ 4	0♓ 0	9°56	13°15	21°20	1°27	6°19	0°48	14° 5	8°32	6°53	27°14	n.a.	S 24
S 25	8 24 18	5°50'08	21°31	0°56	11°10	13°52	21°13	1°23	6°21	0°47	14° 6	8°25	6°50	27°20	n.a.	S 25
M26	8 28 15	6°47'04	4♒12	1°48	12°23	14°30	21° 5	1°19	6°23	0°45	14° 8	8°17	6°47	27°27	n.a.	M26
T 27	8 32 11	7°44'00	17°10	2°36	13°37	15° 7	20°58	1°15	6°25	0°44	14° 9	8° 7	6°44	27°34	n.a.	T 27
W28	8 36 8	8°40'56	0♓23	3°21	14°51	15°44	20°51	1°11	6°27	0°42	14°10	7°57	6°41	27°40	n.a.	W28
T 29	8 40 5	9°37'52	13°49	4° 3	16° 5	16°22	20°44	1° 7	6°29	0°41	14°12	7°48	6°37	27°47	n.a.	T 29
F 30	8 44 1	10°34'49	27°27	4°40	17°19	16°59	20°36	1° 3	6°31	0°39	14°13	7°40	6°34	27°54	n.a.	F 30
S 31	8 47 58	11♒31'46	11♈15	5♓14	18♒33	17♓37	20♌29	0♍59	6♐33	0♍38	14♉14	7♊34	6♊31	28♏ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s34	15s16	5s10	20s30	1n14	25s 0	1s18	11s35	0n36	15n39	1n38	13n14	2n31	22s35	0s41	13n26	2n13	37s53	14s28	22n35	22n23	18s24		n.a.
F 2	23 28	10 0	5 9	19 58	1 23	24 52	1 17	11 22	0 37	15 41	1 38	13 15	2 31	22 36	0 42	13 27	2 13	37 53	14 28	22 35	22 23	18 27		n.a.
S 3	23 21	4 11	4 50	19 26	1 32	24 43	1 16	11 8	0 37	15 42	1 38	13 16	2 31	22 36	0 42	13 27	2 13	37 53	14 28	22 35	22 22	18 29		n.a.
S 4	23 14	1n56	4 15	18 53	1 40	24 34	1 15	10 54	0 38	15 44	1 38	13 17	2 31	22 37	0 42	13 28	2 13	37 53	14 28	22 34	22 22	18 32		n.a.
M 5	23 7	8 5	3 24	18 20	1 48	24 24	1 14	10 40	0 38	15 46	1 38	13 18	2 31	22 37	0 42	13 28	2 13	37 52	14 28	22 34	22 21	18 34		n.a.
T 6	23 0	13 56	2 20	17 46	1 55	24 13	1 13	10 26	0 39	15 47	1 38	13 19	2 32	22 38	0 42	13 28	2 13	37 52	14 28	22 35	22 21	18 37		n.a.
W 7	22 52	19 6	1 6	17 13	2 2	24 1	1 12	10 12	0 39	15 49	1 38	13 20	2 32	22 38	0 42	13 29	2 13	37 52	14 28	22 35	22 20	18 39		n.a.
T 8	22 43	23 9	0n13	16 40	2 8	23 49	1 11	9 58	0 40	15 51	1 38	13 21	2 32	22 39	0 42	13 29	2 13	37 52	14 28	22 35	22 19	18 42		n.a.
F 9	22 35	25 42	1 31	16 8	2 13	23 36	1 10	9 44	0 40	15 53	1 38	13 22	2 32	22 39	0 42	13 30	2 13	37 52	14 28	22 35	22 19	18 44		n.a.
S 10	22 25	26 28	2 43	15 35	2 18	23 23	1 9	9 30	0 41	15 55	1 38	13 23	2 32	22 40	0 42	13 30	2 13	37 52	14 28	22 34	22 18	18 47		n.a.
S 11	22 16	25 24	3 44	15 4	2 23	23 8	1 8	9 16	0 41	15 57	1 39	13 24	2 32	22 40	0 42	13 31	2 13	37 52	14 28	22 33	22 18	18 49		n.a.
M12	22 6	22 42	4 29	14 33	2 26	22 54	1 6	9 1	0 42	15 59	1 39	13 25	2 32	22 41	0 42	13 31	2 13	37 51	14 28	22 32	22 17	18 52		n.a.
T 13	21 56	18 44	4 57	14 2	2 30	22 38	1 5	8 47	0 42	16 1	1 39	13 27	2 32	22 41	0 42	13 32	2 13	37 51	14 28	22 31	22 17	18 54		n.a.
W14	21 45	13 55	5 8	13 33	2 32	22 22	1 4	8 32	0 43	16 3	1 39	13 28	2 33	22 42	0 42	13 32	2 13	37 51	14 28	22 30	22 16	18 57		n.a.
T 15	21 34	8 35	5 2	13 4	2 34	22 5	1 2	8 18	0 43	16 5	1 39	13 29	2 33	22 42	0 42	13 33	2 13	37 51	14 28	22 29	22 16	18 59		n.a.
F 16	21 23	3 4	4 41	12 36	2 35	21 47	1 1	8 3	0 44	16 7	1 39	13 31	2 33	22 43	0 42	13 33	2 13	37 51	14 28	22 28	22 15	19 2		n.a.
S 17	21 11	2s27	4 7	12 10	2 36	21 29	0 59	7 49	0 44	16 9	1 39	13 32	2 33	22 43	0 42	13 34	2 13	37 51	14 28	22 28	22 15	19 4		n.a.
S 18	20 59	7 45	3 23	11 44	2 36	21 10	0 57	7 34	0 45	16 11	1 39	13 33	2 33	22 44	0 42	13 34	2 13	37 51	14 28	22 28	22 14	19 6		n.a.
M19	20 47	12 43	2 31	11 20	2 35	20 51	0 56	7 19	0 45	16 13	1 39	13 35	2 33	22 44	0 42	13 35	2 14	37 51	14 28	22 28	22 14	19 9		n.a.
T 20	20 34	17 10	1 33	10 57	2 34	20 31	0 54	7 4	0 46	16 16	1 39	13 36	2 33	22 45	0 42	13 35	2 14	37 50	14 28	22 28	22 13	19 11		n.a.
W21	20 21	20 57	0 30	10 35	2 32	20 11	0 52	6 49	0 46	16 18	1 39	13 37	2 33	22 45	0 42	13 36	2 14	37 50	14 28	22 28	22 12	19 14		n.a.
T 22	20 8	23 54	0s33	10 15	2 29	19 50	0 51	6 34	0 46	16 20	1 39	13 39	2 33	22 46	0 42	13 36	2 14	37 50	14 28	22 28	22 12	19 16		n.a.
F 23	19 54	25 48	1 36	9 56	2 26	19 28	0 49	6 19	0 47	16 22	1 39	13 40	2 33	22 46	0 42	13 37	2 14	37 50	14 28	22 28	22 11	19 19		n.a.
S 24	19 40	26 30	2 36	9 39	2 22	19 6	0 47	6 4	0 47	16 25	1 39	13 42	2 34	22 46	0 42	13 37	2 14	37 50	14 28	22 27	22 11	19 21		n.a.
S 25	19 26	25 53	3 29	9 23	2 17	18 43	0 45	5 49	0 48	16 27	1 39	13 43	2 34	22 47	0 42	13 38	2 14	37 50	14 28	22 26	22 10	19 23		n.a.
M26	19 11	23 55	4 12	9 9	2 11	18 20	0 43	5 34	0 48	16 29	1 38	13 45	2 34	22 47	0 42	13 38	2 14	37 50	14 29	22 25	22 10	19 26		n.a.
T 27	18 56	20 41	4 44	8 57	2 5	17 56	0 41	5 19	0 49	16 32	1 38	13 46	2 34	22 48	0 42	13 39	2 14	37 50	14 29	22 23	22 9	19 28		n.a.
W28	18 41	16 22	5 1	8 47	1 58	17 32	0 39	5 3	0 49	16 34	1 38	13 48	2 34	22 48	0 42	13 40	2 14	37 50	14 29	22 22	22 9	19 31		n.a.
T 29	18 25	11 11	5 2	8 39	1 50	17 8	0 37	4 48	0 49	16 36	1 38	13 49	2 34	22 48	0 42	13 40	2 14	37 50	14 29	22 20	22 8	19 33		n.a.
F 30	18 9	5 23	4 46	8 32	1 42	16 43	0 35	4 32	0 50	16 39	1 38	13 51	2 34	22 49	0 43	13 41	2 14	37 50	14 29	22 19	22 7	19 35		n.a.
S 31	17s53	0n44	4s13	8s28	1n33	16s17	0s33	4s17	0n50	16n41	1n38	13n52	2n34	22s49	0s43	13n41	2n14	37s50	14s29	22n18	22n 7	19s38		n.a.

Julian Day Number = -1102630.5, Delta T = 82h10m54s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°51'20, Lahiri = -109°44'20 Julian Calendar 1 March 7732 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7733 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7732 BCE (-7731) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 51 54	12♒28'43	25♈10	5♓43	19♒47	18♓14	20°R21	0°R55	6♐35	0°R36	14♉15	7°R31	6♊28	28♏ 7	n.a.	S 1
M 2	8 55 51	13°25'40	9♉12	6° 8	21° 1	18°52	20♌14	0♍51	6°37	0♍35	14°16	7°D29	6°25	28°14	n.a.	M 2
T 3	8 59 48	14°22'38	23°19	6°29	22°15	19°30	20° 6	0°47	6°38	0°33	14°18	7♊30	6°21	28°20	n.a.	T 3
W 4	9 3 44	15°19'36	7♊32	6°45	23°28	20° 7	19°58	0°43	6°40	0°32	14°19	7°R30	6°18	28°27	n.a.	W 4
T 5	9 7 41	16°16'34	21°47	6°57	24°42	20°45	19°51	0°39	6°42	0°30	14°20	7°29	6°15	28°34	n.a.	T 5
F 6	9 11 37	17°13'33	6♋ 3	7° 4	25°56	21°23	19°43	0°34	6°43	0°29	14°21	7°27	6°12	28°40	n.a.	F 6
S 7	9 15 34	18°10'32	20°16	7°R 6	27°10	22° 1	19°35	0°30	6°45	0°27	14°22	7°21	6° 9	28°47	n.a.	S 7
S 8	9 19 31	19° 7'32	4♌22	7° 4	28°24	22°38	19°28	0°26	6°46	0°26	14°24	7°13	6° 6	28°54	n.a.	S 8
M 9	9 23 27	20° 4'32	18°17	6°57	29°38	23°16	19°20	0°21	6°48	0°24	14°25	7° 3	6° 2	29° 0	n.a.	M 9
T 10	9 27 24	21° 1'33	1♍57	6°45	0♓52	23°54	19°12	0°17	6°49	0°22	14°26	6°52	5°59	29° 7	n.a.	T 10
W11	9 31 20	21°58'35	15°17	6°29	2° 6	24°32	19° 5	0°13	6°51	0°21	14°27	6°41	5°56	29°13	n.a.	W11
T 12	9 35 17	22°55'38	28°17	6° 8	3°20	25°10	18°57	0° 8	6°52	0°19	14°28	6°30	5°53	29°20	n.a.	T 12
F 13	9 39 14	23°52'42	10♎57	5°43	4°34	25°48	18°49	0° 4	6°53	0°18	14°29	6°22	5°50	29°27	n.a.	F 13
S 14	9 43 10	24°49'47	23°18	5°14	5°48	26°26	18°42	29♌59	6°55	0°16	14°30	6°16	5°47	29°33	n.a.	S 14
S 15	9 47 7	25°46'53	5♏24	4°42	7° 2	27° 4	18°34	29°55	6°56	0°14	14°31	6°12	5°43	29°40	n.a.	S 15
M16	9 51 3	26°44'01	17°19	4° 6	8°16	27°43	18°27	29°50	6°57	0°13	14°32	6°11	5°40	29°47	n.a.	M16
T 17	9 55 0	27°41'10	29° 9	3°29	9°30	28°21	18°19	29°46	6°58	0°11	14°33	6°11	5°37	29°53	n.a.	T 17
W18	9 58 57	28°38'20	10♐58	2°49	10°44	28°59	18°12	29°41	6°59	0° 9	14°34	6°11	5°34	0♐ 0	n.a.	W18
T 19	10 2 53	29°35'31	22°52	2° 8	11°58	29°37	18° 4	29°37	7° 0	0° 8	14°35	6°10	5°31	0° 7	n.a.	T 19
F 20	10 6 50	0♓32'44	4♑56	1°26	13°12	0♈16	17°57	29°32	7° 1	0° 6	14°36	6° 7	5°27	0°13	n.a.	F 20
S 21	10 10 47	1°29'59	17°15	0°45	14°26	0°54	17°50	29°28	7° 2	0° 5	14°37	6° 2	5°24	0°20	n.a.	S 21
S 22	10 14 43	2°27'15	29°51	0° 4	15°40	1°33	17°42	29°23	7° 3	0° 3	14°38	5°55	5°21	0°27	n.a.	S 22
M23	10 18 40	3°24'32	12♒48	29♒25	16°54	2°11	17°35	29°19	7° 4	0° 1	14°39	5°45	5°18	0°33	n.a.	M23
T 24	10 22 36	4°21'50	26° 5	28°49	18° 8	2°50	17°28	29°15	7° 5	29♌59	14°40	5°33	5°15	0°40	n.a.	T 24
W25	10 26 33	5°19'10	9♓40	28°15	19°22	3°28	17°21	29°10	7° 5	29°58	14°41	5°21	5°12	0°47	n.a.	W25
T 26	10 30 30	6°16'31	23°32	27°46	20°36	4° 7	17°14	29° 6	7° 6	29°56	14°42	5° 9	5° 8	0°53	n.a.	T 26
F 27	10 34 26	7°13'53	7♈34	27°20	21°50	4°46	17° 7	29° 1	7° 7	29°55	14°43	4°59	5° 5	1° 0	n.a.	F 27
S 28	10 38 23	8°11'16	21°44	27° 0	23° 4	5°24	17° 1	28°57	7° 7	29°53	14°44	4°52	5° 2	1° 6	n.a.	S 28
S 29	10 42 19	9° 8'41	5♉57	26°44	24°18	6° 3	16°54	28°52	7° 8	29°52	14°45	4°47	4°59	1°13	n.a.	S 29
M30	10 46 16	10♓ 6'07	20♉10	26♒35	25♓32	6♈42	16♌48	28♌48	7♐ 8	29♌50	14♉46	4♊45	4♊56	1♐20	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s37	6n53	3s25	8s26	1n23	15s51	0s31	4s 2	0n51	16n44	1n38	13n54	2n34	22s49	0s43	13n42	2n14	37s50	14s29	22n17	22n 6	19s40		n.a.
M 2	17 20	12 45	2 25	8 27	1 12	15 25	0 29	3 46	0 51	16 46	1 38	13 55	2 34	22 50	0 43	13 42	2 14	37 50	14 29	22 17	22 6	19 42		n.a.
T 3	17 3	18 1	1 15	8 29	1 1	14 58	0 26	3 30	0 51	16 48	1 38	13 57	2 34	22 50	0 43	13 43	2 14	37 50	14 29	22 17	22 5	19 45		n.a.
W 4	16 46	22 18	0n 0	8 34	0 49	14 31	0 24	3 15	0 52	16 51	1 38	13 58	2 34	22 51	0 43	13 44	2 14	37 50	14 30	22 17	22 5	19 47		n.a.
T 5	16 28	25 13	1 15	8 41	0 37	14 4	0 22	2 59	0 52	16 53	1 38	14 0	2 34	22 51	0 43	13 44	2 14	37 50	14 30	22 17	22 4	19 50		n.a.
F 6	16 11	26 31	2 25	8 50	0 24	13 36	0 20	2 44	0 53	16 56	1 37	14 2	2 34	22 51	0 43	13 45	2 14	37 49	14 30	22 17	22 3	19 52		n.a.
S 7	15 53	26 3	3 26	9 2	0 10	13 8	0 17	2 28	0 53	16 58	1 37	14 3	2 34	22 51	0 43	13 45	2 14	37 49	14 30	22 16	22 3	19 54		n.a.
S 8	15 35	23 54	4 14	9 16	0s 4	12 39	0 15	2 12	0 53	17 0	1 37	14 5	2 34	22 52	0 43	13 46	2 14	37 49	14 30	22 14	22 2	19 57		n.a.
M 9	15 16	20 21	4 46	9 32	0 18	12 10	0 13	1 56	0 54	17 3	1 37	14 6	2 34	22 52	0 43	13 46	2 14	37 49	14 30	22 13	22 2	19 59		n.a.
T 10	14 57	15 46	5 0	9 50	0 33	11 41	0 10	1 40	0 54	17 5	1 37	14 8	2 34	22 52	0 43	13 47	2 14	37 49	14 30	22 11	22 1	20 1		n.a.
W11	14 38	10 32	4 58	10 10	0 48	11 12	0 8	1 25	0 55	17 7	1 37	14 9	2 34	22 53	0 43	13 48	2 14	37 50	14 31	22 9	22 1	20 4		n.a.
T 12	14 19	4 58	4 40	10 32	1 4	10 42	0 6	1 9	0 55	17 10	1 37	14 11	2 34	22 53	0 43	13 48	2 14	37 50	14 31	22 7	22 0	20 6		n.a.
F 13	14 0	0s41	4 9	10 56	1 19	10 12	0 3	0 53	0 55	17 12	1 36	14 13	2 34	22 53	0 43	13 49	2 14	37 50	14 31	22 5	21 59	20 8		n.a.
S 14	13 40	6 10	3 26	11 21	1 34	9 42	0 1	0 37	0 56	17 14	1 36	14 14	2 34	22 53	0 43	13 49	2 14	37 50	14 31	22 4	21 59	20 11		n.a.
S 15	13 20	11 19	2 35	11 47	1 49	9 12	0n 1	0 21	0 56	17 17	1 36	14 16	2 34	22 54	0 43	13 50	2 14	37 50	14 31	22 4	21 58	20 13		n.a.
M16	13 0	16 0	1 38	12 14	2 3	8 41	0 4	0 5	0 56	17 19	1 36	14 18	2 34	22 54	0 43	13 51	2 14	37 50	14 31	22 3	21 58	20 15		n.a.
T 17	12 40	20 2	0 37	12 41	2 17	8 10	0 6	0n11	0 57	17 21	1 36	14 19	2 34	22 54	0 43	13 51	2 14	37 50	14 32	22 3	21 57	20 18		n.a.
W18	12 20	23 15	0s25	13 8	2 30	7 39	0 9	0 27	0 57	17 23	1 35	14 21	2 34	22 54	0 43	13 52	2 14	37 50	14 32	22 3	21 57	20 20		n.a.
T 19	11 59	25 29	1 27	13 35	2 43	7 8	0 11	0 43	0 57	17 25	1 35	14 22	2 34	22 55	0 43	13 52	2 14	37 50	14 32	22 3	21 56	20 22		n.a.
F 20	11 38	26 34	2 26	14 1	2 54	6 37	0 13	0 59	0 58	17 28	1 35	14 24	2 34	22 55	0 43	13 53	2 14	37 50	14 32	22 3	21 55	20 25		n.a.
S 21	11 17	26 22	3 19	14 25	3 4	6 5	0 16	1 15	0 58	17 30	1 35	14 25	2 34	22 55	0 43	13 54	2 14	37 50	14 32	22 2	21 55	20 27		n.a.
S 22	10 56	24 49	4 4	14 49	3 13	5 33	0 18	1 31	0 58	17 32	1 35	14 27	2 34	22 55	0 43	13 54	2 14	37 50	14 32	22 0	21 54	20 29		n.a.
M23	10 35	21 56	4 37	15 10	3 21	5 1	0 21	1 47	0 59	17 34	1 34	14 29	2 34	22 55	0 44	13 55	2 14	37 50	14 33	21 59	21 54	20 32		n.a.
T 24	10 14	17 51	4 56	15 29	3 27	4 29	0 23	2 3	0 59	17 36	1 34	14 30	2 34	22 56	0 44	13 55	2 14	37 50	14 33	21 56	21 53	20 34		n.a.
W25	9 52	12 47	4 59	15 46	3 32	3 57	0 25	2 20	0 59	17 38	1 34	14 32	2 33	22 56	0 44	13 56	2 14	37 50	14 33	21 54	21 53	20 36		n.a.
T 26	9 30	6 59	4 45	15 59	3 35	3 25	0 28	2 36	1 0	17 40	1 34	14 33	2 33	22 56	0 44	13 56	2 14	37 50	14 33	21 52	21 52	20 38		n.a.
F 27	9 8	0 46	4 14	16 10	3 37	2 53	0 30	2 52	1 0	17 42	1 33	14 35	2 33	22 56	0 44	13 57	2 14	37 50	14 34	21 50	21 51	20 41		n.a.
S 28	8 46	5n34	3 26	16 18	3 37	2 21	0 32	3 8	1 0	17 43	1 33	14 36	2 33	22 56	0 44	13 58	2 14	37 51	14 34	21 49	21 51	20 43		n.a.
S 29	8 24	11 40	2 26	16 22	3 36	1 48	0 35	3 24	1 1	17 45	1 33	14 38	2 33	22 56	0 44	13 58	2 14	37 51	14 34	21 48	21 50	20 45		n.a.
M30	8s 2	17n 9	1s16	16s24	3s33	1s16	0n37	3n40	1n 1	17n47	1n32	14n39	2n33	22s57	0s44	13n59	2n14	37s51	14s34	21n48	21n50	20s48		n.a.

Julian Day Number = -1102599.5, Delta T = 82h10m48s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°51'15, Lahiri = -109°44'16 Julian Calendar 1 Apr. 7732 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7732 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7732 BCE (-7731) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 50 13	11♓ 3'34	4♊20	26°D31	26♓46	7♈21	16°R41	28°R44	7♐ 9	29°R48	14♑46	4°R45	4♊52	1♐26	n.a.	T 1
W 2	10 54 9	12° 1'02	18°26	26♒33	28° 0	8° 0	16♌35	28♌39	7° 9	29♌47	14°47	4♊45	4°49	1°33	n.a.	W 2
T 3	10 58 6	12°58'32	2♋28	26°42	29°14	8°38	16°29	28°35	7°10	29°45	14°48	4°44	4°46	1°40	n.a.	T 3
F 4	11 2 3	13°56'03	16°24	26°58	0♈28	9°17	16°23	28°31	7°10	29°44	14°49	4°41	4°43	1°46	n.a.	F 4
S 5	11 5 59	14°53'35	0♌14	27°20	1°42	9°56	16°17	28°27	7°10	29°42	14°50	4°35	4°40	1°53	n.a.	S 5
S 6	11 9 56	15°51'09	13°56	27°48	2°56	10°36	16°11	28°23	7°10	29°41	14°50	4°27	4°37	2° 0	n.a.	S 6
M 7	11 13 52	16°48'44	27°27	28°24	4°10	11°15	16° 5	28°18	7°10	29°39	14°51	4°16	4°33	2° 6	n.a.	M 7
T 8	11 17 49	17°46'20	10♍44	29° 5	5°25	11°54	16° 0	28°14	7°11	29°38	14°52	4° 5	4°30	2°13	n.a.	T 8
W 9	11 21 46	18°43'59	23°47	29°54	6°39	12°33	15°55	28°10	7°11	29°36	14°52	3°52	4°27	2°20	n.a.	W 9
T 10	11 25 42	19°41'39	6♎34	0♓48	7°53	13°12	15°49	28° 6	7°R11	29°35	14°53	3°41	4°24	2°26	n.a.	T 10
F 11	11 29 39	20°39'20	19° 4	1°49	9° 7	13°51	15°44	28° 2	7°11	29°33	14°54	3°32	4°21	2°33	n.a.	F 11
S 12	11 33 35	21°37'04	1♏20	2°56	10°21	14°31	15°39	27°58	7°10	29°32	14°54	3°25	4°18	2°40	n.a.	S 12
S 13	11 37 32	22°34'50	13°22	4° 9	11°35	15°10	15°35	27°54	7°10	29°30	14°55	3°21	4°14	2°46	n.a.	S 13
M14	11 41 29	23°32'38	25°15	5°27	12°49	15°50	15°30	27°51	7°10	29°29	14°56	3°20	4°11	2°53	n.a.	M14
T 15	11 45 25	24°30'27	7♐ 4	6°51	14° 3	16°29	15°25	27°47	7°10	29°27	14°56	3°D19	4° 8	2°59	n.a.	T 15
W16	11 49 22	25°28'20	18°52	8°19	15°17	17° 9	15°21	27°43	7°10	29°26	14°57	3°20	4° 5	3° 6	n.a.	W16
T 17	11 53 18	26°26'14	0♑46	9°52	16°31	17°48	15°17	27°40	7° 9	29°24	14°57	3°R20	4° 2	3°13	n.a.	T 17
F 18	11 57 15	27°24'10	12°51	11°30	17°45	18°28	15°13	27°36	7° 9	29°23	14°58	3°19	3°58	3°19	n.a.	F 18
S 19	12 1 12	28°22'09	25°11	13°11	18°59	19° 8	15° 9	27°32	7° 8	29°22	14°58	3°15	3°55	3°26	n.a.	S 19
S 20	12 5 8	29°20'10	7♒52	14°56	20°13	19°47	15° 6	27°29	7° 8	29°20	14°59	3°10	3°52	3°33	n.a.	S 20
M21	12 9 5	0♈18'13	20°57	16°44	21°27	20°27	15° 2	27°26	7° 7	29°19	14°59	3° 2	3°49	3°39	n.a.	M21
T 22	12 13 1	1°16'18	4♓25	18°35	22°41	21° 7	14°59	27°22	7° 7	29°18	15° 0	2°53	3°46	3°46	n.a.	T 22
W23	12 16 58	2°14'25	18°18	20°27	23°55	21°47	14°56	27°19	7° 6	29°16	15° 0	2°43	3°43	3°53	n.a.	W23
T 24	12 20 55	3°12'35	2♈30	22°22	25° 9	22°27	14°53	27°16	7° 6	29°15	15° 1	2°33	3°39	3°59	n.a.	T 24
F 25	12 24 51	4°10'46	16°57	24°18	26°23	23° 7	14°50	27°13	7° 5	29°14	15° 1	2°25	3°36	4° 6	n.a.	F 25
S 26	12 28 48	5° 9'00	1♉32	26°15	27°38	23°47	14°48	27°10	7° 4	29°13	15° 1	2°20	3°33	4°13	n.a.	S 26
S 27	12 32 44	6° 7'15	16° 9	28°13	28°52	24°27	14°45	27° 7	7° 3	29°11	15° 2	2°16	3°30	4°19	n.a.	S 27
M28	12 36 41	7° 5'33	0♊42	0♈11	0♉ 6	25° 7	14°43	27° 4	7° 2	29°10	15° 2	2°D15	3°27	4°26	n.a.	M28
T 29	12 40 37	8° 3'52	15° 5	2°10	1°20	25°47	14°41	27° 1	7° 1	29° 9	15° 2	2°16	3°24	4°33	n.a.	T 29
W30	12 44 34	9° 2'14	29°18	4° 8	2°34	26°27	14°39	26°58	7° 0	29° 8	15° 3	2°17	3°20	4°39	n.a.	W30
T 31	12 48 31	10♈ 0'37	13♋18	6♈ 6	3♉48	27♈ 7	14♌38	26♌55	6♐59	29♌ 7	15♑ 3	2°R17	3♊17	4♐46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s39	21n41	0s 2	16s21	3s30	0s44	0n39	3n56	1n 1	17n49	1n32	14n41	2n33	22s57	0s44	13n59	2n14	37s51	14s34	21n48	21n49	20s50		n.a.
W 2	7 17	24 54	1n12	16 16	3 25	0 11	0 42	4 12	1 1	17 50	1 32	14 42	2 33	22 57	0 44	14 0	2 14	37 51	14 35	21 48	21 48	20 52		n.a.
T 3	6 54	26 34	2 21	16 7	3 19	0n21	0 44	4 29	1 2	17 52	1 32	14 44	2 33	22 57	0 44	14 0	2 14	37 51	14 35	21 47	21 48	20 54		n.a.
F 4	6 31	26 31	3 21	15 55	3 11	0 54	0 46	4 45	1 2	17 54	1 31	14 45	2 32	22 57	0 44	14 1	2 14	37 51	14 35	21 47	21 47	20 57		n.a.
S 5	6 8	24 49	4 9	15 39	3 3	1 26	0 48	5 1	1 2	17 55	1 31	14 46	2 32	22 57	0 44	14 1	2 14	37 51	14 35	21 46	21 47	20 59		n.a.
S 6	5 45	21 41	4 42	15 21	2 54	1 58	0 50	5 17	1 3	17 57	1 31	14 48	2 32	22 57	0 44	14 2	2 13	37 51	14 36	21 44	21 46	21 1		n.a.
M 7	5 22	17 25	4 59	14 59	2 44	2 31	0 53	5 33	1 3	17 58	1 30	14 49	2 32	22 57	0 44	14 2	2 13	37 52	14 36	21 42	21 45	21 3		n.a.
T 8	4 59	12 22	4 59	14 34	2 34	3 3	0 55	5 49	1 3	18 0	1 30	14 50	2 32	22 57	0 44	14 3	2 13	37 52	14 36	21 40	21 45	21 5		n.a.
W 9	4 36	6 51	4 43	14 6	2 23	3 35	0 57	6 5	1 3	18 1	1 30	14 52	2 32	22 57	0 44	14 4	2 13	37 52	14 36	21 37	21 44	21 8		n.a.
T 10	4 13	1 10	4 13	13 35	2 11	4 7	0 59	6 21	1 4	18 2	1 29	14 53	2 32	22 57	0 44	14 4	2 13	37 52	14 37	21 35	21 44	21 10		n.a.
F 11	3 49	4s27	3 32	13 1	1 59	4 39	1 1	6 37	1 4	18 4	1 29	14 54	2 31	22 57	0 44	14 5	2 13	37 52	14 37	21 34	21 43	21 12		n.a.
S 12	3 26	9 49	2 41	12 25	1 47	5 11	1 3	6 53	1 4	18 5	1 29	14 56	2 31	22 58	0 44	14 5	2 13	37 52	14 37	21 32	21 42	21 14		n.a.
S 13	3 2	14 43	1 44	11 46	1 34	5 43	1 5	7 9	1 4	18 6	1 28	14 57	2 31	22 58	0 44	14 6	2 13	37 53	14 37	21 31	21 42	21 17		n.a.
M14	2 39	19 1	0 43	11 4	1 21	6 14	1 7	7 25	1 5	18 7	1 28	14 58	2 31	22 58	0 44	14 6	2 13	37 53	14 38	21 31	21 41	21 19		n.a.
T 15	2 15	22 32	0s20	10 21	1 8	6 46	1 8	7 41	1 5	18 8	1 28	14 59	2 31	22 58	0 45	14 7	2 13	37 53	14 38	21 31	21 40	21 21		n.a.
W16	1 51	25 7	1 22	9 35	0 56	7 17	1 10	7 57	1 5	18 9	1 27	15 0	2 31	22 58	0 45	14 7	2 13	37 53	14 38	21 31	21 40	21 23		n.a.
T 17	1 28	26 35	2 21	8 47	0 43	7 48	1 12	8 13	1 5	18 10	1 27	15 2	2 30	22 58	0 45	14 7	2 13	37 53	14 38	21 31	21 39	21 25		n.a.
F 18	1 4	26 49	3 14	7 57	0 30	8 19	1 14	8 29	1 6	18 11	1 27	15 3	2 30	22 58	0 45	14 8	2 13	37 54	14 39	21 31	21 39	21 28		n.a.
S 19	0 40	25 44	4 0	7 6	0 18	8 50	1 15	8 44	1 6	18 12	1 26	15 4	2 30	22 57	0 45	14 8	2 13	37 54	14 39	21 30	21 38	21 30		n.a.
S 20	0 16	23 19	4 35	6 13	0 6	9 20	1 17	9 0	1 6	18 12	1 26	15 5	2 30	22 57	0 45	14 9	2 13	37 54	14 39	21 29	21 37	21 32		n.a.
M21	0n 8	19 40	4 57	5 19	0n 5	9 50	1 18	9 16	1 6	18 13	1 26	15 6	2 30	22 57	0 45	14 9	2 13	37 54	14 39	21 28	21 37	21 34		n.a.
T 22	0 31	14 54	5 4	4 25	0 16	10 20	1 20	9 31	1 7	18 14	1 25	15 7	2 29	22 57	0 45	14 10	2 13	37 54	14 40	21 26	21 36	21 36		n.a.
W23	0 55	9 15	4 53	3 30	0 27	10 50	1 21	9 47	1 7	18 14	1 25	15 8	2 29	22 57	0 45	14 10	2 13	37 55	14 40	21 24	21 36	21 38		n.a.
T 24	1 19	2 59	4 24	2 34	0 37	11 20	1 23	10 3	1 7	18 15	1 24	15 9	2 29	22 57	0 45	14 11	2 13	37 55	14 40	21 22	21 35	21 41		n.a.
F 25	1 43	3n32	3 38	1 38	0 46	11 49	1 24	10 18	1 7	18 15	1 24	15 10	2 29	22 57	0 45	14 11	2 13	37 55	14 40	21 20	21 34	21 43		n.a.
S 26	2 7	9 57	2 37	0 42	0 55	12 18	1 25	10 34	1 7	18 16	1 24	15 11	2 29	22 57	0 45	14 11	2 13	37 55	14 41	21 19	21 34	21 45		n.a.
S 27	2 31	15 52	1 25	0n13	1 3	12 46	1 27	10 49	1 8	18 16	1 23	15 11	2 28	22 57	0 45	14 12	2 13	37 55	14 41	21 18	21 33	21 47		n.a.
M28	2 54	20 50	0 8	1 9	1 10	13 14	1 28	11 5	1 8	18 17	1 23	15 12	2 28	22 57	0 45	14 12	2 13	37 56	14 41	21 18	21 32	21 49		n.a.
T 29	3 18	24 30	1n 8	2 3	1 17	13 42	1 29	11 20	1 8	18 17	1 23	15 13	2 28	22 57	0 45	14 13	2 12	37 56	14 42	21 18	21 32	21 51		n.a.
W30	3 42	26 34	2 20	2 58	1 23	14 10	1 30	11 35	1 8	18 17	1 22	15 14	2 28	22 57	0 45	14 13	2 12	37 56	14 42	21 18	21 31	21 53		n.a.
T 31	4n 5	26n54	3n22	3n51	1n29	14n37	1n31	11n51	1n 8	18n17	1n22	15n14	2n27	22s56	0s45	14n13	2n12	37s56	14s42	21n18	21n31	21s56		n.a.

Julian Day Number = -1102569.5, Delta T = 82h10m43s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°51'11, Lahiri = -109°44'11 Julian Calendar 1 May 7732 BCE == Greg. Calendar 2 March 7732 BCE

The year -7731 astronomical counting style corresponds to year 7732 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7732 BCE (-7731) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 52 27	10♈59'02	27♋ 4	8♈ 4	5♉ 2	27♈48	14°R36	26°R53	6°R58	29°R 6	15♑ 3	2°R16	3♊14	4♐52	n.a.	F 1
S 2	12 56 24	11°57'29	10♌38	10° 1	6°16	28°28	14♌35	26♌50	6♐57	29♌ 4	15° 3	2♊12	3°11	4°59	n.a.	S 2
S 3	13 0 20	12°55'58	23°59	11°57	7°30	29° 8	14°34	26°48	6°56	29° 3	15° 4	2° 7	3° 8	5° 6	n.a.	S 3
M 4	13 4 17	13°54'29	7♍ 7	13°52	8°44	29°49	14°33	26°46	6°55	29° 2	15° 4	2° 0	3° 4	5°12	n.a.	M 4
T 5	13 8 13	14°53'02	20° 2	15°47	9°58	0♉29	14°32	26°43	6°54	29° 1	15° 4	1°52	3° 1	5°19	n.a.	T 5
W 6	13 12 10	15°51'37	2♎45	17°41	11°12	1°10	14°32	26°41	6°53	29° 0	15° 4	1°43	2°58	5°26	n.a.	W 6
T 7	13 16 7	16°50'14	15°14	19°33	12°26	1°50	14°32	26°39	6°51	28°59	15° 4	1°35	2°55	5°32	n.a.	T 7
F 8	13 20 3	17°48'54	27°32	21°25	13°40	2°31	14°D31	26°37	6°50	28°58	15° 4	1°29	2°52	5°39	n.a.	F 8
S 9	13 24 0	18°47'36	9♏38	23°15	14°54	3°12	14°32	26°35	6°49	28°58	15° 4	1°25	2°49	5°46	n.a.	S 9
S 10	13 27 56	19°46'20	21°35	25° 5	16° 7	3°52	14°32	26°34	6°47	28°57	15° 4	1°22	2°45	5°52	n.a.	S 10
M11	13 31 53	20°45'07	3♐25	26°53	17°21	4°33	14°32	26°32	6°46	28°56	15° 4	1°D22	2°42	5°59	n.a.	M11
T 12	13 35 49	21°43'57	15°12	28°41	18°35	5°14	14°33	26°30	6°44	28°55	15°R 4	1°23	2°39	6° 6	n.a.	T 12
W13	13 39 46	22°42'49	26°59	0♉27	19°49	5°55	14°34	26°29	6°43	28°54	15° 4	1°24	2°36	6°12	n.a.	W13
T 14	13 43 42	23°41'43	8♑52	2°12	21° 3	6°36	14°35	26°27	6°41	28°53	15° 4	1°26	2°33	6°19	n.a.	T 14
F 15	13 47 39	24°40'40	20°56	3°56	22°17	7°17	14°36	26°26	6°39	28°53	15° 4	1°R27	2°29	6°26	n.a.	F 15
S 16	13 51 35	25°39'40	3♒14	5°40	23°31	7°58	14°38	26°25	6°38	28°52	15° 4	1°27	2°26	6°32	n.a.	S 16
S 17	13 55 32	26°38'43	15°53	7°22	24°45	8°39	14°39	26°24	6°36	28°51	15° 4	1°25	2°23	6°39	n.a.	S 17
M18	13 59 29	27°37'48	28°57	9° 3	25°59	9°20	14°41	26°23	6°34	28°51	15° 4	1°22	2°20	6°45	n.a.	M18
T 19	14 3 25	28°36'55	12♓26	10°43	27°12	10° 1	14°43	26°22	6°32	28°50	15° 4	1°18	2°17	6°52	n.a.	T 19
W20	14 7 22	29°36'05	26°23	12°22	28°26	10°43	14°45	26°21	6°31	28°49	15° 4	1°13	2°14	6°59	n.a.	W20
T 21	14 11 18	0♉35'18	10♈45	14° 0	29°40	11°24	14°48	26°20	6°29	28°49	15° 3	1° 8	2°10	7° 5	n.a.	T 21
F 22	14 15 15	1°34'33	25°27	15°38	0♊54	12° 5	14°50	26°19	6°27	28°48	15° 3	1° 4	2° 7	7°12	n.a.	F 22
S 23	14 19 11	2°33'51	10♉22	17°14	2° 8	12°47	14°53	26°19	6°25	28°48	15° 3	1° 1	2° 4	7°19	n.a.	S 23
S 24	14 23 8	3°33'11	25°22	18°49	3°21	13°28	14°56	26°19	6°23	28°47	15° 3	1°D 0	2° 1	7°25	n.a.	S 24
M25	14 27 4	4°32'33	10♊18	20°24	4°35	14°10	14°59	26°18	6°21	28°47	15° 2	1° 0	1°58	7°32	n.a.	M25
T 26	14 31 1	5°31'58	25° 3	21°57	5°49	14°51	15° 2	26°18	6°19	28°46	15° 2	1° 1	1°55	7°39	n.a.	T 26
W27	14 34 57	6°31'25	9♋31	23°30	7° 3	15°33	15° 6	26°18	6°17	28°46	15° 2	1° 3	1°51	7°45	n.a.	W27
T 28	14 38 54	7°30'54	23°40	25° 1	8°16	16°15	15° 9	26°D18	6°15	28°46	15° 1	1° 4	1°48	7°52	n.a.	T 28
F 29	14 42 50	8°30'25	7♌29	26°32	9°30	16°56	15°13	26°18	6°13	28°45	15° 1	1°R 5	1°45	7°59	n.a.	F 29
S 30	14 46 47	9♉29'58	20♌57	28♉ 2	10♊44	17♉38	15♌17	26♌18	6♐11	28♌45	15♑ 1	1♊ 4	1♊42	8♐ 5	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl		decl	decl	lat
F 1	4n29	25n33	4n12	4n43	1n33	15n 4	1n32	12n 6	1n 9	18n17	1n21	15n15	2n27	22s56	0s45	14n14	2n12	37s57	14s42	21n18	21n30	21s58		n.a.
S 2	4 53	22 43	4 46	5 35	1 38	15 30	1 33	12 21	1 9	18 17	1 21	15 16	2 27	22 56	0 45	14 14	2 12	37 57	14 43	21 17	21 29	22 0		n.a.
S 3	5 16	18 43	5 4	6 25	1 41	15 56	1 34	12 36	1 9	18 17	1 21	15 16	2 27	22 56	0 45	14 14	2 12	37 57	14 43	21 16	21 29	22 2		n.a.
M 4	5 40	13 53	5 6	7 14	1 44	16 22	1 34	12 51	1 9	18 17	1 20	15 17	2 26	22 56	0 45	14 15	2 12	37 57	14 43	21 15	21 28	22 4		n.a.
T 5	6 3	8 31	4 52	8 2	1 46	16 47	1 35	13 6	1 9	18 17	1 20	15 18	2 26	22 56	0 45	14 15	2 12	37 58	14 44	21 13	21 27	22 6		n.a.
W 6	6 26	2 53	4 24	8 49	1 48	17 11	1 36	13 21	1 9	18 17	1 20	15 18	2 26	22 55	0 45	14 15	2 12	37 58	14 44	21 11	21 27	22 8		n.a.
T 7	6 50	2s47	3 43	9 34	1 49	17 36	1 36	13 35	1 9	18 16	1 19	15 19	2 26	22 55	0 46	14 15	2 12	37 58	14 44	21 10	21 26	22 10		n.a.
F 8	7 13	8 15	2 53	10 19	1 50	17 59	1 36	13 50	1 10	18 16	1 19	15 19	2 25	22 55	0 46	14 16	2 12	37 58	14 44	21 9	21 25	22 12		n.a.
S 9	7 36	13 22	1 55	11 2	1 50	18 23	1 37	14 5	1 10	18 16	1 18	15 20	2 25	22 55	0 46	14 16	2 12	37 59	14 45	21 8	21 25	22 14		n.a.
S 10	7 59	17 54	0 53	11 43	1 50	18 45	1 37	14 19	1 10	18 15	1 18	15 20	2 25	22 55	0 46	14 16	2 12	37 59	14 45	21 7	21 24	22 17		n.a.
M11	8 22	21 43	0s11	12 23	1 50	19 8	1 37	14 33	1 10	18 15	1 18	15 20	2 25	22 54	0 46	14 16	2 12	37 59	14 45	21 7	21 24	22 19		n.a.
T 12	8 44	24 37	1 15	13 2	1 48	19 29	1 38	14 48	1 10	18 14	1 17	15 21	2 24	22 54	0 46	14 17	2 12	38 0	14 46	21 7	21 23	22 21		n.a.
W13	9 7	26 27	2 15	13 40	1 47	19 50	1 38	15 2	1 10	18 14	1 17	15 21	2 24	22 54	0 46	14 17	2 11	38 0	14 46	21 7	21 22	22 23		n.a.
T 14	9 30	27 5	3 10	14 16	1 45	20 11	1 38	15 16	1 10	18 13	1 17	15 21	2 24	22 54	0 46	14 17	2 11	38 0	14 46	21 8	21 22	22 25		n.a.
F 15	9 52	26 27	3 58	14 51	1 43	20 31	1 38	15 30	1 11	18 12	1 16	15 21	2 24	22 53	0 46	14 17	2 11	38 0	14 46	21 8	21 21	22 27		n.a.
S 16	10 14	24 32	4 35	15 24	1 40	20 50	1 37	15 44	1 11	18 11	1 16	15 22	2 23	22 53	0 46	14 18	2 11	38 1	14 47	21 8	21 20	22 29		n.a.
S 17	10 36	21 22	5 1	15 57	1 37	21 9	1 37	15 58	1 11	18 11	1 15	15 22	2 23	22 53	0 46	14 18	2 11	38 1	14 47	21 8	21 20	22 31		n.a.
M18	10 58	17 4	5 12	16 27	1 34	21 27	1 37	16 12	1 11	18 10	1 15	15 22	2 23	22 53	0 46	14 18	2 11	38 1	14 47	21 7	21 19	22 33		n.a.
T 19	11 20	11 48	5 6	16 57	1 30	21 45	1 37	16 25	1 11	18 9	1 15	15 22	2 22	22 52	0 46	14 18	2 11	38 2	14 47	21 6	21 18	22 35		n.a.
W20	11 42	5 47	4 43	17 25	1 26	22 2	1 36	16 39	1 11	18 8	1 14	15 22	2 22	22 52	0 46	14 18	2 11	38 2	14 48	21 5	21 18	22 37		n.a.
T 21	12 3	0n43	4 1	17 52	1 22	22 18	1 36	16 52	1 11	18 7	1 14	15 22	2 22	22 52	0 46	14 18	2 11	38 2	14 48	21 4	21 17	22 39		n.a.
F 22	12 24	7 20	3 3	18 17	1 17	22 34	1 35	17 6	1 11	18 5	1 14	15 22	2 22	22 52	0 46	14 18	2 11	38 2	14 48	21 3	21 16	22 41		n.a.
S 23	12 46	13 40	1 51	18 41	1 12	22 49	1 34	17 19	1 11	18 4	1 13	15 22	2 21	22 51	0 46	14 19	2 11	38 3	14 49	21 3	21 16	22 43		n.a.
S 24	13 7	19 14	0 31	19 4	1 7	23 3	1 34	17 32	1 12	18 3	1 13	15 22	2 21	22 51	0 46	14 19	2 11	38 3	14 49	21 2	21 15	22 45		n.a.
M25	13 27	23 34	0n51	19 25	1 2	23 17	1 33	17 45	1 12	18 2	1 12	15 21	2 21	22 51	0 46	14 19	2 11	38 3	14 49	21 2	21 14	22 47		n.a.
T 26	13 48	26 17	2 8	19 46	0 56	23 30	1 32	17 58	1 12	18 0	1 12	15 21	2 20	22 50	0 46	14 19	2 10	38 4	14 49	21 3	21 14	22 49		n.a.
W27	14 8	27 9	3 16	20 4	0 50	23 42	1 31	18 11	1 12	17 59	1 12	15 21	2 20	22 50	0 46	14 19	2 10	38 4	14 50	21 3	21 13	22 51		n.a.
T 28	14 28	26 11	4 11	20 22	0 44	23 53	1 30	18 23	1 12	17 57	1 11	15 21	2 20	22 50	0 46	14 19	2 10	38 4	14 50	21 3	21 12	22 53		n.a.
F 29	14 48	23 39	4 49	20 38	0 38	24 4	1 29	18 36	1 12	17 56	1 11	15 21	2 20	22 49	0 46	14 19	2 10	38 5	14 50	21 3	21 12	22 55		n.a.
S 30	15n 8	19n52	5n10	20n54	0n32	24n14	1n28	18n48	1n12	17n54	1n11	15n20	2n19	22s49	0s46	14n19	2n10	38s 5	14s50	21n 3	21n11	22s57		n.a.

Julian Day Number = -1102538.5, Delta T = 82h10m38s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°51'07, Lahiri = -109°44'07 Julian Calendar 1 June 7732 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7732 BCE

The year -7731 astronomical counting style corresponds to year 7732 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7732 BCE (-7731) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 50 43	10♉29'32	4♍ 7	29♉31	11♊57	18♉20	15♌21	26♌18	6°R 9	28°R45	15°R 0	1°R 3	1♊39	8♐12	n.a.	S 1
M 2	14 54 40	11°29'09	16°59	0♊59	13°11	19° 2	15°26	26°19	6♐ 7	28♌45	15♑ 0	1♊ 0	1°35	8°19	n.a.	M 2
T 3	14 58 36	12°28'48	29°36	2°26	14°25	19°44	15°30	26°19	6° 4	28°45	14°59	0°58	1°32	8°25	n.a.	T 3
W 4	15 2 33	13°28'30	12♎ 1	3°52	15°38	20°25	15°35	26°20	6° 2	28°44	14°59	0°55	1°29	8°32	n.a.	W 4
T 5	15 6 29	14°28'13	24°14	5°17	16°52	21° 7	15°40	26°21	6° 0	28°44	14°59	0°52	1°26	8°38	n.a.	T 5
F 6	15 10 26	15°27'59	6♏19	6°41	18° 5	21°50	15°45	26°21	5°58	28°44	14°58	0°50	1°23	8°45	n.a.	F 6
S 7	15 14 22	16°27'47	18°16	8° 4	19°19	22°32	15°50	26°22	5°55	28°44	14°58	0°49	1°20	8°52	n.a.	S 7
S 8	15 18 19	17°27'37	0♐ 7	9°26	20°32	23°14	15°56	26°23	5°53	28°D44	14°57	0°D49	1°16	8°58	n.a.	S 8
M 9	15 22 15	18°27'30	11°55	10°47	21°45	23°56	16° 1	26°24	5°51	28°44	14°56	0°49	1°13	9° 5	n.a.	M 9
T 10	15 26 12	19°27'25	23°42	12° 7	22°59	24°38	16° 7	26°26	5°48	28°44	14°56	0°50	1°10	9°12	n.a.	T 10
W11	15 30 8	20°27'23	5♑31	13°25	24°12	25°21	16°13	26°27	5°46	28°44	14°55	0°51	1° 7	9°18	n.a.	W11
T 12	15 34 5	21°27'23	17°25	14°42	25°26	26° 3	16°19	26°28	5°44	28°44	14°55	0°52	1° 4	9°25	n.a.	T 12
F 13	15 38 1	22°27'26	29°29	15°58	26°39	26°45	16°25	26°30	5°41	28°45	14°54	0°53	1° 1	9°32	n.a.	F 13
S 14	15 41 58	23°27'31	11♒46	17°12	27°52	27°28	16°32	26°31	5°39	28°45	14°53	0°53	0°57	9°38	n.a.	S 14
S 15	15 45 54	24°27'38	24°21	18°24	29° 5	28°10	16°38	26°33	5°37	28°45	14°53	0°R53	0°54	9°45	n.a.	S 15
M16	15 49 51	25°27'48	7♓18	19°35	0♋19	28°53	16°45	26°35	5°34	28°45	14°52	0°53	0°51	9°52	n.a.	M16
T 17	15 53 47	26°28'00	20°40	20°44	1°32	29°36	16°52	26°37	5°32	28°46	14°51	0°53	0°48	9°58	n.a.	T 17
W18	15 57 44	27°28'15	4♈29	21°50	2°45	0♊18	16°59	26°39	5°29	28°46	14°51	0°53	0°45	10° 5	n.a.	W18
T 19	16 1 40	28°28'33	18°45	22°55	3°58	1° 1	17° 6	26°41	5°27	28°46	14°50	0°52	0°41	10°12	n.a.	T 19
F 20	16 5 37	29°28'52	3♉26	23°56	5°11	1°44	17°13	26°43	5°24	28°47	14°49	0°52	0°38	10°18	n.a.	F 20
S 21	16 9 33	0♊29'14	18°25	24°55	6°24	2°27	17°21	26°45	5°22	28°47	14°48	0°D52	0°35	10°25	n.a.	S 21
S 22	16 13 30	1°29'38	3♊36	25°51	7°37	3° 9	17°28	26°48	5°19	28°48	14°48	0°R52	0°32	10°31	n.a.	S 22
M23	16 17 26	2°30'05	18°49	26°44	8°50	3°52	17°36	26°50	5°17	28°48	14°47	0°52	0°29	10°38	n.a.	M23
T 24	16 21 23	3°30'33	3♋53	27°33	10° 3	4°35	17°44	26°53	5°14	28°49	14°46	0°52	0°26	10°45	n.a.	T 24
W25	16 25 19	4°31'04	18°41	28°17	11°16	5°18	17°52	26°56	5°12	28°49	14°45	0°51	0°22	10°51	n.a.	W25
T 26	16 29 16	5°31'35	3♌ 7	28°57	12°29	6° 1	18° 0	26°58	5°10	28°50	14°44	0°51	0°19	10°58	n.a.	T 26
F 27	16 33 12	6°32'09	17° 7	29°32	13°42	6°45	18° 8	27° 1	5° 7	28°50	14°44	0°50	0°16	11° 5	n.a.	F 27
S 28	16 37 9	7°32'44	0♍41	0♋ 1	14°54	7°28	18°17	27° 4	5° 5	28°51	14°43	0°50	0°13	11°11	n.a.	S 28
S 29	16 41 5	8°33'21	13°49	0°24	16° 7	8°11	18°25	27° 7	5° 2	28°52	14°42	0°D50	0°10	11°18	n.a.	S 29
M30	16 45 2	9°34'00	26°36	0°41	17°20	8°54	18°34	27°11	5° 0	28°52	14°41	0°51	0° 6	11°25	n.a.	M30
T 31	16 48 58	10♊34'40	9♎ 4	0♋49	18♋32	9♊38	18♌43	27♌14	4♐57	28♌53	14♑40	0♊51	0♊ 3	11♐31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n27	15n11	5n15	21n 7	0n25	24n24	1n26	19n 0	1n12	17n53	1n10	15n20	2n19	22s48	0s46	14n19	2n10	38s 5	14s51	21n 3	21n10	22s59		n.a.
M 2	15 46	9 56	5 3	21 20	0 18	24 32	1 25	19 12	1 12	17 51	1 10	15 19	2 19	22 48	0 46	14 19	2 10	38 6	14 51	21 2	21 10	23 1		n.a.
T 3	16 5	4 22	4 37	21 32	0 12	24 40	1 23	19 24	1 12	17 49	1 10	15 19	2 18	22 48	0 46	14 19	2 10	38 6	14 51	21 2	21 9	23 3		n.a.
W 4	16 24	1s16	3 58	21 42	0 4	24 47	1 22	19 36	1 12	17 48	1 9	15 18	2 18	22 47	0 46	14 19	2 10	38 6	14 51	21 1	21 8	23 5		n.a.
T 5	16 42	6 47	3 9	21 51	0s 3	24 54	1 20	19 48	1 12	17 46	1 9	15 18	2 18	22 47	0 46	14 19	2 10	38 6	14 52	21 1	21 8	23 7		n.a.
F 6	17 0	12 0	2 11	21 59	0 10	24 59	1 19	19 59	1 12	17 44	1 9	15 17	2 18	22 47	0 46	14 19	2 10	38 7	14 52	21 0	21 7	23 9		n.a.
S 7	17 18	16 44	1 9	22 6	0 18	25 4	1 17	20 10	1 12	17 42	1 8	15 17	2 17	22 46	0 46	14 19	2 10	38 7	14 52	21 0	21 6	23 11		n.a.
S 8	17 36	20 47	0 4	22 11	0 25	25 8	1 15	20 21	1 12	17 40	1 8	15 16	2 17	22 46	0 46	14 19	2 10	38 7	14 52	21 0	21 6	23 13		n.a.
M 9	17 53	23 59	1s 1	22 16	0 33	25 11	1 13	20 32	1 12	17 38	1 7	15 16	2 17	22 45	0 47	14 19	2 9	38 8	14 53	21 0	21 5	23 15		n.a.
T 10	18 10	26 8	2 4	22 20	0 40	25 14	1 11	20 43	1 12	17 36	1 7	15 15	2 16	22 45	0 47	14 19	2 9	38 8	14 53	21 0	21 4	23 16		n.a.
W11	18 27	27 8	3 1	22 22	0 48	25 15	1 9	20 54	1 12	17 34	1 7	15 14	2 16	22 45	0 47	14 18	2 9	38 8	14 53	21 0	21 4	23 18		n.a.
T 12	18 43	26 52	3 51	22 24	0 56	25 16	1 7	21 4	1 12	17 31	1 6	15 13	2 16	22 44	0 47	14 18	2 9	38 9	14 53	21 1	21 3	23 20		n.a.
F 13	18 59	25 21	4 31	22 24	1 4	25 17	1 5	21 15	1 12	17 29	1 6	15 13	2 16	22 44	0 47	14 18	2 9	38 9	14 54	21 1	21 2	23 22		n.a.
S 14	19 15	22 37	5 0	22 24	1 12	25 16	1 3	21 25	1 12	17 27	1 6	15 12	2 15	22 43	0 47	14 18	2 9	38 9	14 54	21 1	21 2	23 24		n.a.
S 15	19 30	18 46	5 16	22 23	1 20	25 14	1 1	21 35	1 12	17 24	1 5	15 11	2 15	22 43	0 47	14 18	2 9	38 10	14 54	21 1	21 1	23 26		n.a.
M16	19 45	13 58	5 16	22 21	1 28	25 12	0 58	21 45	1 12	17 22	1 5	15 10	2 15	22 43	0 47	14 18	2 9	38 10	14 54	21 1	21 0	23 28		n.a.
T 17	20 0	8 22	4 59	22 18	1 36	25 9	0 56	21 54	1 12	17 20	1 5	15 9	2 14	22 42	0 47	14 18	2 9	38 10	14 54	21 1	21 0	23 30		n.a.
W18	20 14	2 11	4 25	22 15	1 44	25 6	0 53	22 4	1 12	17 17	1 4	15 8	2 14	22 42	0 47	14 17	2 9	38 10	14 55	21 1	20 59	23 32		n.a.
T 19	20 28	4n19	3 33	22 11	1 52	25 1	0 51	22 13	1 12	17 14	1 4	15 7	2 14	22 41	0 47	14 17	2 9	38 11	14 55	21 1	20 58	23 34		n.a.
F 20	20 42	10 47	2 27	22 6	1 59	24 56	0 48	22 22	1 12	17 12	1 4	15 6	2 14	22 41	0 47	14 17	2 9	38 11	14 55	21 1	20 58	23 35		n.a.
S 21	20 55	16 47	1 9	22 1	2 7	24 50	0 46	22 31	1 12	17 9	1 4	15 5	2 13	22 40	0 47	14 17	2 8	38 11	14 55	21 1	20 57	23 37		n.a.
S 22	21 8	21 49	0n15	21 56	2 14	24 43	0 43	22 40	1 12	17 7	1 3	15 4	2 13	22 40	0 47	14 16	2 8	38 12	14 55	21 1	20 56	23 39		n.a.
M23	21 21	25 22	1 38	21 50	2 21	24 36	0 40	22 48	1 12	17 4	1 3	15 3	2 13	22 39	0 47	14 16	2 8	38 12	14 56	21 1	20 56	23 41		n.a.
T 24	21 33	27 4	2 53	21 44	2 28	24 27	0 37	22 56	1 12	17 1	1 3	15 1	2 12	22 39	0 47	14 16	2 8	38 12	14 56	21 1	20 55	23 43		n.a.
W25	21 44	26 46	3 56	21 39	2 35	24 19	0 34	23 4	1 12	16 58	1 2	15 0	2 12	22 39	0 47	14 16	2 8	38 12	14 56	21 0	20 54	23 45		n.a.
T 26	21 56	24 39	4 41	21 33	2 41	24 9	0 31	23 12	1 12	16 55	1 2	14 59	2 12	22 38	0 47	14 15	2 8	38 13	14 56	21 0	20 54	23 46		n.a.
F 27	22 7	21 6	5 9	21 27	2 46	23 58	0 28	23 20	1 12	16 52	1 2	14 58	2 12	22 38	0 47	14 15	2 8	38 13	14 56	21 0	20 53	23 48		n.a.
S 28	22 17	16 31	5 18	21 22	2 52	23 47	0 25	23 27	1 12	16 49	1 1	14 56	2 11	22 37	0 47	14 15	2 8	38 13	14 57	21 0	20 52	23 50		n.a.
S 29	22 27	11 18	5 9	21 18	2 56	23 36	0 22	23 35	1 12	16 46	1 1	14 55	2 11	22 37	0 47	14 14	2 8	38 14	14 57	21 0	20 51	23 52		n.a.
M30	22 37	5 45	4 46	21 14	2 59	23 23	0 19	23 42	1 12	16 43	1 1	14 54	2 11	22 36	0 47	14 14	2 8	38 14	14 57	21 0	20 51	23 54		n.a.
T 31	22n46	0n 6	4n10	21n12	3s 2	23n10	0n16	23n48	1n11	16n40	1n 1	14n52	2n11	22s36	0s47	14n14	2n 8	38s14	14s57	21n 0	20n50	23s56		n.a.

Julian Day Number = -1102508.5, Delta T = 82h10m33s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°51'03, Lahiri = -109°44'03 Julian Calendar 1 July 7732 BCE == Greg. Calendar 2 May 7732 BCE

The year -7731 astronomical counting style corresponds to year 7732 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7732 BCE (-7731) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 52 55	11♊35'21	21♎17	0°R50	19♋45	10♊21	18♌52	27♌17	4°R55	28♌54	14°R39	0♊52	0♊ 0	11♐38	n.a.	W 1
T 2	16 56 51	12°36'05	3♏19	0♋41	20°57	11° 4	19° 1	27°21	4♐52	28°55	14♑38	0°54	29♉57	11°45	n.a.	T 2
F 3	17 0 48	13°36'50	15°14	0°24	22°10	11°48	19°10	27°24	4°50	28°56	14°37	0°55	29°54	11°51	n.a.	F 3
S 4	17 4 44	14°37'37	27° 4	29♊57	23°22	12°31	19°20	27°28	4°47	28°57	14°36	0°R55	29°51	11°58	n.a.	S 4
S 5	17 8 41	15°38'25	8♐51	29°20	24°35	13°15	19°29	27°31	4°45	28°58	14°35	0°55	29°47	12° 5	n.a.	S 5
M 6	17 12 37	16°39'15	20°40	28°33	25°47	13°59	19°39	27°35	4°43	28°58	14°34	0°54	29°44	12°11	n.a.	M 6
T 7	17 16 34	17°40'07	2♑30	27°37	26°59	14°42	19°48	27°39	4°40	28°59	14°33	0°52	29°41	12°18	n.a.	T 7
W 8	17 20 30	18°41'01	14°25	26°32	28°11	15°26	19°58	27°43	4°38	29° 0	14°32	0°49	29°38	12°25	n.a.	W 8
T 9	17 24 27	19°41'56	26°26	25°21	29°23	16°10	20° 8	27°47	4°36	29° 2	14°31	0°46	29°35	12°31	n.a.	T 9
F 10	17 28 23	20°42'53	8♒36	24° 4	0♌35	16°54	20°18	27°51	4°33	29° 3	14°30	0°43	29°32	12°38	n.a.	F 10
S 11	17 32 20	21°43'52	20°58	22°44	1°47	17°37	20°28	27°55	4°31	29° 4	14°29	0°40	29°28	12°45	n.a.	S 11
S 12	17 36 16	22°44'53	3♓33	21°23	2°59	18°21	20°39	28° 0	4°28	29° 5	14°28	0°38	29°25	12°51	n.a.	S 12
M13	17 40 13	23°45'55	16°26	20° 5	4°11	19° 5	20°49	28° 4	4°26	29° 6	14°27	0°37	29°22	12°58	n.a.	M13
T 14	17 44 9	24°46'59	29°40	18°51	5°23	19°49	20°59	28° 8	4°24	29° 7	14°26	0°D37	29°19	13° 4	n.a.	T 14
W15	17 48 6	25°48'05	13♈16	17°44	6°34	20°33	21°10	28°13	4°22	29° 8	14°25	0°37	29°16	13°11	n.a.	W15
T 16	17 52 2	26°49'12	27°17	16°46	7°46	21°17	21°21	28°18	4°19	29°10	14°24	0°39	29°12	13°18	n.a.	T 16
F 17	17 55 59	27°50'21	11♉42	15°58	8°58	22° 2	21°31	28°22	4°17	29°11	14°23	0°40	29° 9	13°24	n.a.	F 17
S 18	17 59 55	28°51'32	26°29	15°22	10° 9	22°46	21°42	28°27	4°15	29°12	14°22	0°R41	29° 6	13°31	n.a.	S 18
S 19	18 3 52	29°52'44	11♊32	14°57	11°21	23°30	21°53	28°32	4°13	29°14	14°21	0°41	29° 3	13°38	n.a.	S 19
M20	18 7 48	0♋53'58	26°43	14°44	12°32	24°14	22° 4	28°37	4°11	29°15	14°19	0°39	29° 0	13°44	n.a.	M20
T 21	18 11 45	1°55'13	11♋53	14°D43	13°43	24°59	22°16	28°42	4° 9	29°16	14°18	0°36	28°57	13°51	n.a.	T 21
W22	18 15 41	2°56'29	26°52	14°52	14°54	25°43	22°27	28°47	4° 7	29°18	14°17	0°31	28°53	13°58	n.a.	W22
T 23	18 19 38	3°57'46	11♌31	15°11	16° 5	26°27	22°38	28°52	4° 4	29°19	14°16	0°26	28°50	14° 4	n.a.	T 23
F 24	18 23 35	4°59'03	25°44	15°39	17°16	27°12	22°50	28°57	4° 2	29°21	14°15	0°21	28°47	14°11	n.a.	F 24
S 25	18 27 31	6° 0'22	9♍28	16°16	18°27	27°56	23° 1	29° 2	4° 0	29°22	14°14	0°16	28°44	14°18	n.a.	S 25
S 26	18 31 28	7° 1'41	22°44	17° 0	19°38	28°41	23°13	29° 8	3°58	29°24	14°13	0°14	28°41	14°24	n.a.	S 26
M27	18 35 24	8° 3'01	5♎33	17°51	20°49	29°26	23°25	29°13	3°57	29°26	14°12	0°D12	28°38	14°31	n.a.	M27
T 28	18 39 21	9° 4'22	18° 1	18°47	22° 0	0♋10	23°37	29°19	3°55	29°27	14°10	0°13	28°34	14°38	n.a.	T 28
W29	18 43 17	10° 5'43	0♏10	19°48	23°10	0°55	23°48	29°24	3°53	29°29	14° 9	0°14	28°31	14°44	n.a.	W29
T 30	18 47 14	11° 7'04	12° 8	20°54	24°21	1°40	24° 0	29°30	3°51	29°30	14° 8	0°16	28°28	14°51	n.a.	T 30
F 31	18 51 10	12♋ 8'27	23♏57	22♊ 3	25♌31	2♋24	24♌12	29♌35	3♐49	29♌32	14♑ 7	0♊17	28♉25	14♐58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n55	5s27	3n23	21n10	3s 4	22n56	0n13	23n55	1n11	16n37	1n 0	14n51	2n10	22s35	0s47	14n13	2n 8	38s14	14s57	21n 1	20n49	23s57		n.a.
T 2	23 3	10 44	2 27	21 10	3 4	22 42	0 9	24 1	1 11	16 34	1 0	14 49	2 10	22 35	0 47	14 13	2 7	38 15	14 57	21 1	20 49	23 59		n.a.
F 3	23 11	15 35	1 26	21 11	3 3	22 27	0 6	24 7	1 11	16 30	1 0	14 48	2 10	22 34	0 47	14 13	2 7	38 15	14 57	21 1	20 48	24 1		n.a.
S 4	23 18	19 48	0 21	21 14	3 0	22 11	0 3	24 13	1 11	16 27	0 59	14 46	2 10	22 34	0 47	14 12	2 7	38 15	14 58	21 1	20 47	24 3		n.a.
S 5	23 25	23 14	0s44	21 19	2 55	21 54	0s 1	24 19	1 11	16 24	0 59	14 45	2 9	22 34	0 47	14 12	2 7	38 15	14 58	21 1	20 47	24 5		n.a.
M 6	23 32	25 40	1 47	21 25	2 49	21 38	0 4	24 24	1 11	16 20	0 59	14 43	2 9	22 33	0 47	14 11	2 7	38 16	14 58	21 1	20 46	24 6		n.a.
T 7	23 38	26 58	2 46	21 32	2 40	21 20	0 7	24 30	1 11	16 17	0 59	14 42	2 9	22 33	0 47	14 11	2 7	38 16	14 58	21 1	20 45	24 8		n.a.
W 8	23 43	27 2	3 38	21 42	2 30	21 2	0 11	24 34	1 11	16 14	0 58	14 40	2 9	22 32	0 47	14 11	2 7	38 16	14 58	21 0	20 44	24 10		n.a.
T 9	23 49	25 49	4 20	21 52	2 17	20 43	0 15	24 39	1 10	16 10	0 58	14 38	2 8	22 32	0 47	14 10	2 7	38 16	14 58	20 59	20 44	24 12		n.a.
F 10	23 53	23 23	4 52	22 4	2 2	20 24	0 18	24 44	1 10	16 6	0 58	14 37	2 8	22 31	0 47	14 10	2 7	38 17	14 58	20 59	20 43	24 13		n.a.
S 11	23 57	19 51	5 10	22 16	1 46	20 4	0 22	24 48	1 10	16 3	0 57	14 35	2 8	22 31	0 47	14 9	2 7	38 17	14 58	20 58	20 42	24 15		n.a.
S 12	24 1	15 23	5 14	22 29	1 28	19 44	0 25	24 52	1 10	15 59	0 57	14 33	2 8	22 30	0 47	14 9	2 7	38 17	14 59	20 58	20 42	24 17		n.a.
M13	24 4	10 9	5 3	22 42	1 9	19 23	0 29	24 56	1 10	15 56	0 57	14 31	2 7	22 30	0 47	14 8	2 7	38 17	14 59	20 57	20 41	24 19		n.a.
T 14	24 7	4 19	4 35	22 56	0 49	19 2	0 33	24 59	1 10	15 52	0 57	14 29	2 7	22 29	0 47	14 8	2 7	38 18	14 59	20 57	20 40	24 20		n.a.
W15	24 9	1n52	3 52	23 9	0 30	18 40	0 36	25 2	1 9	15 48	0 56	14 28	2 7	22 29	0 47	14 7	2 6	38 18	14 59	20 57	20 39	24 22		n.a.
T 16	24 11	8 10	2 53	23 23	0 10	18 18	0 40	25 5	1 9	15 44	0 56	14 26	2 7	22 29	0 47	14 7	2 6	38 18	14 59	20 58	20 39	24 24		n.a.
F 17	24 12	14 14	1 42	23 36	0n 8	17 55	0 44	25 8	1 9	15 40	0 56	14 24	2 6	22 28	0 47	14 6	2 6	38 18	14 59	20 58	20 38	24 25		n.a.
S 18	24 13	19 38	0 23	23 50	0 26	17 32	0 47	25 10	1 9	15 37	0 56	14 22	2 6	22 28	0 47	14 6	2 6	38 18	14 59	20 58	20 37	24 27		n.a.
S 19	24 13	23 53	0n59	24 3	0 42	17 8	0 51	25 13	1 9	15 33	0 55	14 20	2 6	22 27	0 47	14 5	2 6	38 19	14 59	20 58	20 37	24 29		n.a.
M20	24 13	26 29	2 18	24 17	0 58	16 44	0 55	25 15	1 9	15 29	0 55	14 18	2 6	22 27	0 47	14 4	2 6	38 19	14 59	20 58	20 36	24 31		n.a.
T 21	24 13	27 7	3 27	24 30	1 11	16 20	0 58	25 16	1 8	15 25	0 55	14 16	2 5	22 26	0 47	14 4	2 6	38 19	14 59	20 57	20 35	24 32		n.a.
W22	24 11	25 43	4 20	24 43	1 23	15 55	1 2	25 18	1 8	15 21	0 55	14 14	2 5	22 26	0 47	14 3	2 6	38 19	14 59	20 56	20 34	24 34		n.a.
T 23	24 10	22 36	4 55	24 56	1 34	15 30	1 6	25 19	1 8	15 17	0 54	14 12	2 5	22 26	0 47	14 3	2 6	38 19	14 59	20 55	20 34	24 36		n.a.
F 24	24 8	18 13	5 11	25 8	1 43	15 4	1 10	25 20	1 8	15 13	0 54	14 10	2 5	22 25	0 47	14 2	2 6	38 20	14 59	20 54	20 33	24 37		n.a.
S 25	24 5	13 0	5 8	25 20	1 51	14 38	1 13	25 20	1 7	15 8	0 54	14 8	2 5	22 25	0 47	14 1	2 6	38 20	14 59	20 53	20 32	24 39		n.a.
S 26	24 2	7 22	4 48	25 31	1 58	14 12	1 17	25 21	1 7	15 4	0 54	14 5	2 4	22 24	0 47	14 1	2 6	38 20	14 59	20 52	20 32	24 41		n.a.
M27	23 58	1 36	4 15	25 42	2 3	13 46	1 21	25 21	1 7	15 0	0 54	14 3	2 4	22 24	0 47	14 0	2 6	38 20	14 59	20 52	20 31	24 42		n.a.
T 28	23 54	4s 4	3 30	25 51	2 7	13 19	1 24	25 21	1 7	14 56	0 53	14 1	2 4	22 24	0 47	14 0	2 6	38 20	14 59	20 52	20 30	24 44		n.a.
W29	23 50	9 28	2 36	26 0	2 10	12 52	1 28	25 20	1 6	14 52	0 53	13 59	2 4	22 23	0 47	13 59	2 6	38 20	14 59	20 52	20 29	24 45		n.a.
T 30	23 45	14 27	1 37	26 7	2 13	12 24	1 32	25 20	1 6	14 47	0 53	13 57	2 4	22 23	0 47	13 58	2 5	38 20	14 59	20 53	20 29	24 47		n.a.
F 31	23n39	18s50	0n34	26n13	2n14	11n57	1s35	25n19	1n 6	14n43	0n53	13n54	2n 3	22s22	0s47	13n58	2n 5	38s21	14s59	20n53	20n28	24s49		n.a.

Julian Day Number = -1102477.5, Delta T = 82h10m28s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°50'59, Lahiri = -109°43'59 Julian Calendar 1 Aug. 7732 BCE == Greg. Calendar 2 June 7732 BCE

The year -7731 astronomical counting style corresponds to year 7732 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7732 BCE

SEPTEMBER 7732 BCE (-7731) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 55 7	13♋ 9'49	5♐44	23♊16	26♌41	3♋ 9	24♌25	29♌41	3°R47	29♌34	14°R 6	0°R17	28♉22	15♐ 4	n.a.	S 1
S 2	18 59 3	14°11'13	17°31	24°31	27°51	3°54	24°37	29°47	3♐46	29°35	14♑ 5	0♊16	28°18	15°11	n.a.	S 2
M 3	19 3 0	15°12'37	29°22	25°49	29° 1	4°39	24°49	29°53	3°44	29°37	14° 4	0°12	28°15	15°18	n.a.	M 3
T 4	19 6 56	16°14'02	11♑19	27° 9	0♍11	5°24	25° 1	29°59	3°42	29°39	14° 2	0° 5	28°12	15°24	n.a.	T 4
W 5	19 10 53	17°15'27	23°24	28°31	1°21	6° 9	25°14	0♍ 5	3°41	29°41	14° 1	29♉57	28° 9	15°31	n.a.	W 5
T 6	19 14 50	18°16'53	5♒38	29°54	2°30	6°54	25°26	0°11	3°39	29°43	14° 0	29°48	28° 6	15°37	n.a.	T 6
F 7	19 18 46	19°18'19	18° 2	1♋19	3°40	7°39	25°39	0°17	3°38	29°44	13°59	29°38	28° 3	15°44	n.a.	F 7
S 8	19 22 43	20°19'46	0♓36	2°45	4°49	8°24	25°51	0°23	3°36	29°46	13°58	29°29	27°59	15°51	n.a.	S 8
S 9	19 26 39	21°21'13	13°22	4°11	5°58	9° 9	26° 4	0°29	3°35	29°48	13°57	29°21	27°56	15°57	n.a.	S 9
M10	19 30 36	22°22'41	26°21	5°39	7° 7	9°54	26°17	0°35	3°33	29°50	13°56	29°15	27°53	16° 4	n.a.	M10
T 11	19 34 32	23°24'10	9♈35	7° 7	8°16	10°39	26°30	0°41	3°32	29°52	13°54	29°12	27°50	16°11	n.a.	T 11
W12	19 38 29	24°25'39	23° 5	8°36	9°25	11°25	26°42	0°48	3°31	29°54	13°53	29°D11	27°47	16°17	n.a.	W12
T 13	19 42 25	25°27'08	6♉53	10° 5	10°33	12°10	26°55	0°54	3°29	29°56	13°52	29°11	27°44	16°24	n.a.	T 13
F 14	19 46 22	26°28'38	20°59	11°35	11°42	12°55	27° 8	1° 1	3°28	29°58	13°51	29°12	27°40	16°31	n.a.	F 14
S 15	19 50 19	27°30'09	5♊24	13° 5	12°50	13°41	27°21	1° 7	3°27	29°59	13°50	29°R12	27°37	16°37	n.a.	S 15
S 16	19 54 15	28°31'40	20° 5	14°36	13°58	14°26	27°35	1°13	3°26	0♍ 2	13°49	29°10	27°34	16°44	n.a.	S 16
M17	19 58 12	29°33'12	4♋57	16° 7	15° 6	15°11	27°48	1°20	3°25	0° 4	13°48	29° 6	27°31	16°51	n.a.	M17
T 18	20 2 8	0♌34'43	19°53	17°38	16°14	15°57	28° 1	1°27	3°24	0° 6	13°47	28°59	27°28	16°57	n.a.	T 18
W19	20 6 5	1°36'15	4♌44	19°10	17°22	16°42	28°14	1°33	3°23	0° 8	13°46	28°50	27°24	17° 4	n.a.	W19
T 20	20 10 1	2°37'46	19°22	20°42	18°29	17°28	28°27	1°40	3°22	0°10	13°44	28°39	27°21	17°11	n.a.	T 20
F 21	20 13 58	3°39'17	3♍38	22°14	19°36	18°13	28°41	1°47	3°21	0°12	13°43	28°28	27°18	17°17	n.a.	F 21
S 22	20 17 55	4°40'48	17°28	23°46	20°43	18°59	28°54	1°53	3°20	0°14	13°42	28°18	27°15	17°24	n.a.	S 22
S 23	20 21 51	5°42'18	0♎50	25°18	21°50	19°45	29° 8	2° 0	3°19	0°16	13°41	28°11	27°12	17°31	n.a.	S 23
M24	20 25 48	6°43'48	13°45	26°51	22°57	20°30	29°21	2° 7	3°18	0°18	13°40	28° 6	27° 9	17°37	n.a.	M24
T 25	20 29 44	7°45'17	26°17	28°24	24° 3	21°16	29°34	2°14	3°18	0°20	13°39	28° 3	27° 5	17°44	n.a.	T 25
W26	20 33 41	8°46'45	8♏28	29°57	25° 9	22° 2	29°48	2°21	3°17	0°22	13°38	28°D 3	27° 2	17°51	n.a.	W26
T 27	20 37 38	9°48'13	20°26	1♌31	26°15	22°48	0♍ 2	2°28	3°16	0°25	13°37	28° 3	26°59	17°57	n.a.	T 27
F 28	20 41 34	10°49'40	2♐16	3° 5	27°21	23°33	0°15	2°35	3°16	0°27	13°36	28°R 3	26°56	18° 4	n.a.	F 28
S 29	20 45 31	11°51'07	14° 2	4°39	28°26	24°19	0°29	2°42	3°15	0°29	13°35	28° 2	26°53	18°11	n.a.	S 29
S 30	20 49 27	12♌52'33	25♐51	6♌13	29♍32	25♋ 5	0♍43	2♍49	3♐15	0♍31	13♑34	27♉58	26♉50	18♐17	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n33	22s27	0s29	26n18	2n15	11n29	1s39	25n17	1n 6	14n38	0n52	13n52	2n 3	22s22	0s47	13n57	2n 5	38s21	14s59	20n53	20n27	24s50		n.a.
S 2	23 26	25 9	1 32	26 22	2 15	11 1	1 43	25 16	1 5	14 34	0 52	13 50	2 3	22 22	0 47	13 56	2 5	38 21	14 59	20 53	20 26	24 52		n.a.
M 3	23 19	26 45	2 31	26 24	2 14	10 33	1 46	25 14	1 5	14 30	0 52	13 48	2 3	22 21	0 47	13 56	2 5	38 21	14 59	20 52	20 26	24 54		n.a.
T 4	23 12	27 6	3 23	26 25	2 13	10 4	1 50	25 12	1 5	14 25	0 52	13 45	2 3	22 21	0 46	13 55	2 5	38 21	14 59	20 50	20 25	24 55		n.a.
W 5	23 4	26 11	4 7	26 25	2 11	9 36	1 53	25 10	1 5	14 21	0 52	13 43	2 2	22 21	0 46	13 54	2 5	38 21	14 59	20 49	20 24	24 57		n.a.
T 6	22 56	24 0	4 40	26 23	2 9	9 7	1 57	25 7	1 4	14 16	0 51	13 41	2 2	22 20	0 46	13 53	2 5	38 21	14 59	20 47	20 24	24 58		n.a.
F 7	22 47	20 40	5 0	26 20	2 6	8 38	2 0	25 4	1 4	14 12	0 51	13 38	2 2	22 20	0 46	13 53	2 5	38 21	14 59	20 44	20 23	25 0		n.a.
S 8	22 38	16 22	5 6	26 15	2 3	8 9	2 4	25 1	1 4	14 7	0 51	13 36	2 2	22 20	0 46	13 52	2 5	38 21	14 59	20 42	20 22	25 2		n.a.
S 9	22 28	11 17	4 57	26 10	2 0	7 40	2 7	24 58	1 3	14 2	0 51	13 33	2 2	22 19	0 46	13 51	2 5	38 21	14 59	20 41	20 21	25 3		n.a.
M10	22 18	5 39	4 33	26 2	1 56	7 11	2 10	24 54	1 3	13 58	0 51	13 31	2 2	22 19	0 46	13 51	2 5	38 22	14 59	20 39	20 21	25 5		n.a.
T 11	22 7	0n21	3 54	25 54	1 52	6 41	2 14	24 50	1 3	13 53	0 50	13 28	2 1	22 19	0 46	13 50	2 5	38 22	14 59	20 39	20 20	25 6		n.a.
W12	21 56	6 28	3 1	25 44	1 47	6 12	2 17	24 46	1 2	13 48	0 50	13 26	2 1	22 19	0 46	13 49	2 5	38 22	14 59	20 38	20 19	25 8		n.a.
T 13	21 45	12 26	1 57	25 33	1 43	5 42	2 20	24 41	1 2	13 43	0 50	13 23	2 1	22 18	0 46	13 48	2 5	38 22	14 59	20 39	20 18	25 9		n.a.
F 14	21 33	17 54	0 44	25 20	1 38	5 13	2 23	24 36	1 2	13 39	0 50	13 21	2 1	22 18	0 46	13 48	2 5	38 22	14 59	20 39	20 18	25 11		n.a.
S 15	21 21	22 27	0n33	25 6	1 33	4 43	2 26	24 31	1 1	13 34	0 50	13 18	2 1	22 18	0 46	13 47	2 5	38 22	14 58	20 39	20 17	25 12		n.a.
S 16	21 8	25 40	1 49	24 51	1 28	4 14	2 29	24 26	1 1	13 29	0 49	13 16	2 1	22 18	0 46	13 46	2 5	38 22	14 58	20 38	20 16	25 14		n.a.
M17	20 55	27 7	2 59	24 35	1 22	3 44	2 32	24 20	1 1	13 24	0 49	13 13	2 0	22 17	0 46	13 45	2 5	38 22	14 58	20 37	20 15	25 15		n.a.
T 18	20 41	26 36	3 56	24 18	1 17	3 14	2 35	24 14	1 0	13 19	0 49	13 11	2 0	22 17	0 46	13 44	2 4	38 22	14 58	20 36	20 15	25 17		n.a.
W19	20 27	24 11	4 37	23 59	1 11	2 45	2 38	24 8	1 0	13 14	0 49	13 8	2 0	22 17	0 46	13 44	2 4	38 22	14 58	20 34	20 14	25 18		n.a.
T 20	20 13	20 13	4 59	23 39	1 5	2 15	2 40	24 2	0 59	13 9	0 49	13 6	2 0	22 17	0 46	13 43	2 4	38 22	14 58	20 31	20 13	25 20		n.a.
F 21	19 58	15 10	5 2	23 18	0 59	1 46	2 43	23 55	0 59	13 4	0 49	13 3	2 0	22 16	0 46	13 42	2 4	38 22	14 58	20 29	20 12	25 21		n.a.
S 22	19 43	9 29	4 46	22 56	0 53	1 16	2 45	23 48	0 59	13 0	0 48	13 0	2 0	22 16	0 46	13 41	2 4	38 22	14 58	20 26	20 12	25 23		n.a.
S 23	19 28	3 33	4 16	22 33	0 47	0 47	2 48	23 41	0 58	12 55	0 48	12 58	2 0	22 16	0 46	13 40	2 4	38 22	14 57	20 25	20 11	25 24		n.a.
M24	19 12	2s21	3 33	22 9	0 41	0 18	2 50	23 34	0 58	12 49	0 48	12 55	1 59	22 16	0 46	13 40	2 4	38 22	14 57	20 24	20 10	25 26		n.a.
T 25	18 56	7 59	2 40	21 44	0 35	0s11	2 53	23 26	0 57	12 44	0 48	12 52	1 59	22 16	0 46	13 39	2 4	38 22	14 57	20 23	20 9	25 27		n.a.
W26	18 39	13 11	1 42	21 18	0 29	0 40	2 55	23 18	0 57	12 39	0 48	12 50	1 59	22 16	0 46	13 38	2 4	38 22	14 57	20 23	20 9	25 29		n.a.
T 27	18 22	17 48	0 40	20 51	0 22	1 9	2 57	23 10	0 57	12 34	0 48	12 47	1 59	22 15	0 46	13 37	2 4	38 22	14 57	20 23	20 8	25 30		n.a.
F 28	18 5	21 40	0s22	20 23	0 16	1 38	2 59	23 1	0 56	12 29	0 47	12 44	1 59	22 15	0 46	13 36	2 4	38 22	14 57	20 23	20 7	25 32		n.a.
S 29	17 48	24 38	1 24	19 54	0 10	2 6	3 1	22 53	0 56	12 24	0 47	12 42	1 59	22 15	0 46	13 35	2 4	38 22	14 57	20 23	20 6	25 33		n.a.
S 30	17n30	26s32	2s22	19n24	0n 4	2s35	3s 3	22n44	0n55	12n19	0n47	12n39	1n59	22s15	0s46	13n35	2n 4	38s22	14s56	20n22	20n 6	25s35		n.a.

Julian Day Number = -1102446.5, Delta T = 82h10m22s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°50'55, Lahiri = -109°43'55 Julian Calendar 1 Sept. 7732 BCE == Greg. Calendar 3 July 7732 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7732 BCE (-7731) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 53 24	13♌53'57	7♉45	7♌48	0♎36	25♋51	0♍56	2♍56	3°R14	0♍33	13°R33	27°R52	26♉46	18♐24	n.a.	M 1
T 2	20 57 21	14°55'22	19°50	9°23	1°41	26°37	1°10	3° 3	3♐14	0°36	13♉32	27♉43	26°43	18°31	n.a.	T 2
W 3	21 1 17	15°56'45	2♒ 6	10°58	2°45	27°23	1°24	3°10	3°14	0°38	13°31	27°31	26°40	18°37	n.a.	W 3
T 4	21 5 14	16°58'08	14°34	12°33	3°49	28° 9	1°38	3°17	3°14	0°40	13°30	27°18	26°37	18°44	n.a.	T 4
F 5	21 9 10	17°59'29	27°16	14° 9	4°53	28°55	1°51	3°24	3°13	0°42	13°29	27° 3	26°34	18°51	n.a.	F 5
S 6	21 13 7	19° 0'50	10♓11	15°46	5°56	29°41	2° 5	3°31	3°13	0°44	13°28	26°50	26°30	18°57	n.a.	S 6
S 7	21 17 4	20° 2'11	23°17	17°23	6°59	0♌27	2°19	3°38	3°13	0°47	13°28	26°38	26°27	19° 4	n.a.	S 7
M 8	21 21 0	21° 3'30	6♈34	19° 0	8° 2	1°13	2°33	3°45	3°D13	0°49	13°27	26°29	26°24	19°11	n.a.	M 8
T 9	21 24 57	22° 4'49	20° 1	20°37	9° 4	1°59	2°47	3°53	3°13	0°51	13°26	26°24	26°21	19°17	n.a.	T 9
W10	21 28 53	23° 6'07	3♉38	22°15	10° 6	2°45	3° 1	4° 0	3°13	0°53	13°25	26°21	26°18	19°24	n.a.	W10
T 11	21 32 50	24° 7'24	17°25	23°54	11° 8	3°31	3°15	4° 7	3°13	0°56	13°24	26°20	26°15	19°30	n.a.	T 11
F 12	21 36 47	25° 8'41	1♊23	25°33	12° 9	4°17	3°29	4°14	3°14	0°58	13°23	26°20	26°11	19°37	n.a.	F 12
S 13	21 40 43	26° 9'57	15°32	27°12	13°10	5° 3	3°43	4°21	3°14	1° 0	13°22	26°19	26° 8	19°44	n.a.	S 13
S 14	21 44 40	27°11'13	29°50	28°52	14°10	5°50	3°57	4°29	3°14	1° 2	13°22	26°17	26° 5	19°50	n.a.	S 14
M15	21 48 37	28°12'27	14♋16	0♍33	15°10	6°36	4°11	4°36	3°14	1° 5	13°21	26°11	26° 2	19°57	n.a.	M15
T 16	21 52 33	29°13'41	28°46	2°14	16° 9	7°22	4°25	4°43	3°15	1° 7	13°20	26° 3	25°59	20° 4	n.a.	T 16
W17	21 56 30	0♍14'53	13♌13	3°55	17° 8	8° 8	4°39	4°51	3°15	1° 9	13°19	25°52	25°56	20°10	n.a.	W17
T 18	22 0 26	1°16'04	27°31	5°37	18° 7	8°55	4°53	4°58	3°16	1°12	13°19	25°39	25°52	20°17	n.a.	T 18
F 19	22 4 23	2°17'14	11♍33	7°19	19° 5	9°41	5° 7	5° 5	3°16	1°14	13°18	25°27	25°49	20°24	n.a.	F 19
S 20	22 8 20	3°18'22	25°16	9° 2	20° 3	10°27	5°21	5°12	3°17	1°16	13°17	25°15	25°46	20°30	n.a.	S 20
S 21	22 12 16	4°19'29	8♎35	10°46	20°59	11°14	5°35	5°20	3°17	1°18	13°17	25° 5	25°43	20°37	n.a.	S 21
M22	22 16 13	5°20'34	21°30	12°29	21°56	12° 0	5°49	5°27	3°18	1°21	13°16	24°58	25°40	20°44	n.a.	M22
T 23	22 20 9	6°21'37	4♏ 4	14°13	22°52	12°47	6° 3	5°34	3°19	1°23	13°15	24°54	25°36	20°50	n.a.	T 23
W24	22 24 6	7°22'39	16°18	15°57	23°47	13°33	6°17	5°42	3°20	1°25	13°15	24°52	25°33	20°57	n.a.	W24
T 25	22 28 3	8°23'39	28°18	17°42	24°41	14°19	6°31	5°49	3°21	1°28	13°14	24°D52	25°30	21° 4	n.a.	T 25
F 26	22 31 59	9°24'37	10♐ 9	19°26	25°35	15° 6	6°45	5°56	3°21	1°30	13°13	24°R52	25°27	21°10	n.a.	F 26
S 27	22 35 56	10°25'34	21°57	21°10	26°28	15°52	6°59	6° 4	3°22	1°32	13°13	24°52	25°24	21°17	n.a.	S 27
S 28	22 39 52	11°26'28	3♉48	22°55	27°21	16°39	7°13	6°11	3°23	1°34	13°12	24°49	25°21	21°24	n.a.	S 28
M29	22 43 49	12°27'21	15°45	24°38	28°13	17°25	7°27	6°18	3°24	1°37	13°12	24°45	25°17	21°30	n.a.	M29
T 30	22 47 46	13°28'12	27°54	26°21	29° 4	18°12	7°41	6°25	3°26	1°39	13°11	24°37	25°14	21°37	n.a.	T 30
W31	22 51 42	14♍29'01	10♒18	28♍ 4	29♎54	18♌58	7♍55	6♍33	3♐27	1♍41	13♉11	24♉27	25♉11	21♐44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n12	27s13	3s14	18n53	0s 3	3s 3	3s 4	22n35	0n55	12n14	0n47	12n36	1n59	22s15	0s46	13n34	2n 4	38s22	14s56	20n20	20n 5	25s36		n.a.
T 2	16 53	26 38	3 58	18 21	0 9	3 31	3 6	22 25	0 54	12 8	0 47	12 33	1 59	22 15	0 46	13 33	2 4	38 21	14 56	20 18	20 4	25 37		n.a.
W 3	16 35	24 45	4 31	17 49	0 15	3 59	3 7	22 15	0 54	12 3	0 47	12 31	1 58	22 15	0 46	13 32	2 4	38 21	14 56	20 15	20 3	25 39		n.a.
T 4	16 16	21 39	4 52	17 16	0 21	4 26	3 9	22 5	0 53	11 58	0 46	12 28	1 58	22 15	0 46	13 31	2 4	38 21	14 56	20 12	20 3	25 40		n.a.
F 5	15 56	17 29	5 0	16 42	0 27	4 53	3 10	21 55	0 53	11 53	0 46	12 25	1 58	22 15	0 46	13 30	2 4	38 21	14 55	20 9	20 2	25 42		n.a.
S 6	15 37	12 28	4 52	16 7	0 33	5 20	3 11	21 45	0 52	11 48	0 46	12 22	1 58	22 15	0 46	13 30	2 4	38 21	14 55	20 6	20 1	25 43		n.a.
S 7	15 17	6 50	4 28	15 31	0 39	5 47	3 12	21 34	0 52	11 42	0 46	12 20	1 58	22 14	0 46	13 29	2 4	38 21	14 55	20 3	20 0	25 45		n.a.
M 8	14 57	0 49	3 50	14 55	0 45	6 13	3 13	21 23	0 52	11 37	0 46	12 17	1 58	22 14	0 46	13 28	2 4	38 21	14 55	20 1	20 0	25 46		n.a.
T 9	14 36	5n20	2 59	14 18	0 51	6 39	3 14	21 12	0 51	11 32	0 46	12 14	1 58	22 14	0 46	13 27	2 4	38 21	14 55	19 59	19 59	25 47		n.a.
W10	14 16	11 19	1 57	13 40	0 56	7 5	3 14	21 1	0 50	11 26	0 46	12 11	1 58	22 14	0 46	13 26	2 4	38 21	14 54	19 59	19 58	25 49		n.a.
T 11	13 55	16 51	0 47	13 2	1 1	7 31	3 15	20 49	0 50	11 21	0 45	12 8	1 58	22 14	0 45	13 25	2 4	38 21	14 54	19 58	19 57	25 50		n.a.
F 12	13 34	21 33	0n27	12 23	1 7	7 56	3 15	20 37	0 49	11 16	0 45	12 6	1 58	22 14	0 45	13 25	2 4	38 20	14 54	19 58	19 56	25 51		n.a.
S 13	13 12	25 4	1 40	11 43	1 12	8 20	3 15	20 25	0 49	11 10	0 45	12 3	1 58	22 14	0 45	13 24	2 4	38 20	14 54	19 58	19 56	25 53		n.a.
S 14	12 51	27 1	2 47	11 3	1 17	8 45	3 15	20 13	0 48	11 5	0 45	12 0	1 57	22 14	0 45	13 23	2 4	38 20	14 53	19 58	19 55	25 54		n.a.
M15	12 29	27 9	3 44	10 23	1 21	9 9	3 15	20 1	0 48	11 0	0 45	11 57	1 57	22 14	0 45	13 22	2 4	38 20	14 53	19 56	19 54	25 55		n.a.
T 16	12 7	25 26	4 27	9 42	1 26	9 32	3 15	19 48	0 47	10 54	0 45	11 54	1 57	22 15	0 45	13 21	2 4	38 20	14 53	19 54	19 53	25 57		n.a.
W17	11 45	22 4	4 53	9 0	1 30	9 55	3 14	19 35	0 47	10 49	0 45	11 51	1 57	22 15	0 45	13 20	2 4	38 20	14 53	19 52	19 53	25 58		n.a.
T 18	11 23	17 24	5 0	8 18	1 34	10 18	3 14	19 22	0 46	10 43	0 44	11 49	1 57	22 15	0 45	13 19	2 4	38 19	14 52	19 49	19 52	25 59		n.a.
F 19	11 0	11 52	4 48	7 36	1 38	10 40	3 13	19 9	0 46	10 38	0 44	11 46	1 57	22 15	0 45	13 19	2 4	38 19	14 52	19 45	19 51	26 1		n.a.
S 20	10 37	5 54	4 20	6 53	1 41	11 2	3 12	18 55	0 45	10 32	0 44	11 43	1 57	22 15	0 45	13 18	2 4	38 19	14 52	19 43	19 50	26 2		n.a.
S 21	10 14	0s11	3 39	6 11	1 44	11 23	3 11	18 42	0 44	10 27	0 44	11 40	1 57	22 15	0 45	13 17	2 4	38 19	14 52	19 40	19 49	26 3		n.a.
M22	9 51	6 5	2 47	5 28	1 47	11 44	3 9	18 28	0 44	10 21	0 44	11 37	1 57	22 15	0 45	13 16	2 4	38 19	14 51	19 38	19 49	26 5		n.a.
T 23	9 28	11 36	1 48	4 45	1 49	12 4	3 8	18 14	0 43	10 16	0 44	11 34	1 57	22 15	0 45	13 15	2 4	38 19	14 51	19 37	19 48	26 6		n.a.
W24	9 5	16 33	0 45	4 1	1 51	12 24	3 6	17 59	0 43	10 11	0 44	11 32	1 57	22 15	0 45	13 14	2 4	38 18	14 51	19 37	19 47	26 7		n.a.
T 25	8 41	20 44	0s18	3 18	1 52	12 43	3 4	17 45	0 42	10 5	0 44	11 29	1 57	22 15	0 45	13 14	2 4	38 18	14 50	19 37	19 46	26 8		n.a.
F 26	8 18	24 2	1 20	2 36	1 53	13 1	3 2	17 30	0 42	10 0	0 43	11 26	1 57	22 16	0 45	13 13	2 4	38 18	14 50	19 37	19 46	26 10		n.a.
S 27	7 54	26 17	2 18	1 53	1 53	13 19	3 0	17 15	0 41	9 54	0 43	11 23	1 57	22 16	0 45	13 12	2 4	38 18	14 50	19 37	19 45	26 11		n.a.
S 28	7 30	27 21	3 11	1 11	1 53	13 37	2 57	17 0	0 40	9 49	0 43	11 20	1 57	22 16	0 45	13 11	2 4	38 17	14 50	19 36	19 44	26 12		n.a.
M29	7 6	27 10	3 55	0 30	1 52	13 54	2 55	16 45	0 40	9 43	0 43	11 18	1 57	22 16	0 45	13 10	2 4	38 17	14 49	19 35	19 43	26 13		n.a.
T 30	6 42	25 40	4 30	0s11	1 50	14 10	2 52	16 30	0 39	9 38	0 43	11 15	1 57	22 16	0 45	13 9	2 4	38 17	14 49	19 33	19 42	26 15		n.a.
W31	6n18	22s55	4s53	0s51	1s48	14s25	2s49	16n14	0n38	9n32	0n43	11n12	1n57	22s16	0s45	13n 9	2n 4	38s17	14s49	19n31	19n42	26s16		n.a.

Julian Day Number = -1102416.5, Delta T = 82h10m17s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°50'51, Lahiri = -109°43'51 Julian Calendar 1 Oct. 7732 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7732 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7732 BCE (-7731) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 55 39	15♏29'47	22♒59	29♏45	0♏43	19♌44	8♏ 9	6♏40	3♐28	1♏43	13°R10	24°R16	25♉ 8	21♐50	n.a.	T 1
F 2	22 59 36	16°30'32	5♓57	1♎24	1°31	20°31	8°23	6°47	3°29	1°45	13♑10	24♉ 3	25° 5	21°57	n.a.	F 2
S 3	23 3 32	17°31'15	19°13	3° 2	2°19	21°18	8°37	6°54	3°30	1°48	13° 9	23°51	25° 1	22° 4	n.a.	S 3
S 4	23 7 29	18°31'56	2♈43	4°37	3° 6	22° 4	8°51	7° 2	3°32	1°50	13° 9	23°41	24°58	22°10	n.a.	S 4
M 5	23 11 25	19°32'36	16°25	6° 9	3°51	22°51	9° 5	7° 9	3°33	1°52	13° 9	23°33	24°55	22°17	n.a.	M 5
T 6	23 15 22	20°33'13	0♉16	7°38	4°36	23°37	9°19	7°16	3°35	1°54	13° 8	23°28	24°52	22°24	n.a.	T 6
W 7	23 19 19	21°33'49	14°14	9° 2	5°19	24°24	9°33	7°23	3°36	1°56	13° 8	23°26	24°49	22°30	n.a.	W 7
T 8	23 23 15	22°34'24	28°16	10°22	6° 1	25°10	9°47	7°30	3°38	1°59	13° 8	23°D26	24°46	22°37	n.a.	T 8
F 9	23 27 12	23°34'56	12♊20	11°36	6°43	25°57	10° 1	7°38	3°39	2° 1	13° 7	23°27	24°42	22°44	n.a.	F 9
S 10	23 31 8	24°35'27	26°27	12°45	7°23	26°43	10°14	7°45	3°41	2° 3	13° 7	23°R27	24°39	22°50	n.a.	S 10
S 11	23 35 5	25°35'57	10♋34	13°46	8° 2	27°30	10°28	7°52	3°43	2° 5	13° 7	23°26	24°36	22°57	n.a.	S 11
M12	23 39 2	26°36'24	24°40	14°40	8°39	28°16	10°42	7°59	3°44	2° 7	13° 6	23°23	24°33	23° 4	n.a.	M12
T 13	23 42 58	27°36'50	8♌44	15°25	9°15	29° 3	10°56	8° 6	3°46	2° 9	13° 6	23°17	24°30	23°10	n.a.	T 13
W14	23 46 55	28°37'14	22°43	16° 2	9°50	29°50	11°10	8°13	3°48	2°11	13° 6	23° 9	24°27	23°17	n.a.	W14
T 15	23 50 51	29°37'36	6♍32	16°29	10°24	0♍36	11°23	8°20	3°50	2°13	13° 6	23° 0	24°23	23°24	n.a.	T 15
F 16	23 54 48	0♎37'56	20°10	16°46	10°55	1°23	11°37	8°27	3°52	2°16	13° 6	22°51	24°20	23°30	n.a.	F 16
S 17	23 58 45	1°38'13	3♎32	16°R53	11°26	2° 9	11°51	8°34	3°53	2°18	13° 6	22°42	24°17	23°37	n.a.	S 17
S 18	0 2 41	2°38'29	16°36	16°50	11°54	2°56	12° 4	8°41	3°55	2°20	13° 5	22°35	24°14	23°44	n.a.	S 18
M19	0 6 38	3°38'42	29°22	16°36	12°21	3°43	12°18	8°48	3°57	2°22	13° 5	22°30	24°11	23°50	n.a.	M19
T 20	0 10 34	4°38'53	11♏50	16°13	12°47	4°29	12°31	8°55	4° 0	2°24	13° 5	22°27	24° 7	23°57	n.a.	T 20
W21	0 14 31	5°39'02	24° 3	15°41	13°10	5°16	12°45	9° 1	4° 2	2°26	13° 5	22°D27	24° 4	24° 4	n.a.	W21
T 22	0 18 28	6°39'08	6♐ 3	15° 1	13°32	6° 2	12°58	9° 8	4° 4	2°28	13° 5	22°27	24° 1	24°10	n.a.	T 22
F 23	0 22 24	7°39'12	17°55	14°13	13°51	6°49	13°12	9°15	4° 6	2°30	13°D 5	22°29	23°58	24°17	n.a.	F 23
S 24	0 26 21	8°39'14	29°44	13°19	14° 9	7°35	13°25	9°22	4° 8	2°31	13° 5	22°30	23°55	24°24	n.a.	S 24
S 25	0 30 17	9°39'13	11♑35	12°20	14°24	8°22	13°38	9°28	4°10	2°33	13° 5	22°R31	23°52	24°30	n.a.	S 25
M26	0 34 14	10°39'09	23°33	11°19	14°37	9° 8	13°52	9°35	4°13	2°35	13° 5	22°30	23°48	24°37	n.a.	M26
T 27	0 38 10	11°39'03	5♒43	10°15	14°49	9°55	14° 5	9°42	4°15	2°37	13° 5	22°27	23°45	24°44	n.a.	T 27
W28	0 42 7	12°38'54	18°10	9°12	14°57	10°41	14°18	9°48	4°17	2°39	13° 6	22°22	23°42	24°50	n.a.	W28
T 29	0 46 4	13°38'42	0♓56	8°10	15° 4	11°28	14°31	9°55	4°20	2°41	13° 6	22°16	23°39	24°57	n.a.	T 29
F 30	0 50 0	14♎38'28	14♓ 3	7♎11	15♏ 8	12♏14	14♏44	10♏ 1	4♐22	2♏43	13♑ 6	22♉10	23♉36	25♐ 4	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n54	19s 2	5s 2	1s29	1s45	14s40	2s45	15n59	0n38	9n27	0n43	11n 9	1n57	22s17	0s45	13n 8	2n 4	38s16	14s48	19n28	19n41	26s17		n.a.
F 2	5 30	14 10	4 55	2 6	1 41	14 54	2 42	15 43	0 37	9 21	0 43	11 6	1 57	22 17	0 45	13 7	2 4	38 16	14 48	19 24	19 40	26 18		n.a.
S 3	5 5	8 34	4 33	2 42	1 36	15 8	2 38	15 27	0 36	9 16	0 43	11 3	1 57	22 17	0 45	13 6	2 4	38 16	14 48	19 21	19 39	26 20		n.a.
S 4	4 41	2 28	3 55	3 16	1 30	15 21	2 34	15 11	0 36	9 10	0 42	11 1	1 56	22 17	0 45	13 5	2 4	38 16	14 47	19 19	19 38	26 21		n.a.
M 5	4 16	3n51	3 3	3 47	1 24	15 33	2 29	14 54	0 35	9 5	0 42	10 58	1 56	22 18	0 45	13 4	2 4	38 15	14 47	19 17	19 38	26 22		n.a.
T 6	3 52	10 5	2 0	4 17	1 16	15 44	2 25	14 38	0 34	8 59	0 42	10 55	1 56	22 18	0 45	13 4	2 4	38 15	14 47	19 16	19 37	26 23		n.a.
W 7	3 27	15 52	0 49	4 43	1 7	15 55	2 20	14 21	0 34	8 54	0 42	10 52	1 56	22 18	0 45	13 3	2 4	38 15	14 47	19 15	19 36	26 24		n.a.
T 8	3 2	20 51	0n26	5 6	0 57	16 5	2 15	14 5	0 33	8 48	0 42	10 50	1 56	22 18	0 45	13 2	2 4	38 15	14 46	19 15	19 35	26 26		n.a.
F 9	2 38	24 40	1 39	5 27	0 46	16 14	2 10	13 48	0 32	8 43	0 42	10 47	1 56	22 19	0 45	13 1	2 4	38 14	14 46	19 15	19 34	26 27		n.a.
S 10	2 13	26 58	2 47	5 43	0 34	16 22	2 4	13 31	0 32	8 37	0 42	10 44	1 56	22 19	0 45	13 0	2 4	38 14	14 46	19 15	19 34	26 28		n.a.
S 11	1 48	27 31	3 44	5 56	0 21	16 30	1 58	13 13	0 31	8 32	0 42	10 41	1 56	22 19	0 45	13 0	2 4	38 14	14 45	19 15	19 33	26 29		n.a.
M12	1 23	26 17	4 28	6 4	0 7	16 37	1 52	12 56	0 30	8 26	0 42	10 39	1 56	22 20	0 45	12 59	2 4	38 13	14 45	19 14	19 32	26 30		n.a.
T 13	0 59	23 24	4 55	6 9	0n 8	16 42	1 45	12 39	0 30	8 21	0 42	10 36	1 56	22 20	0 44	12 58	2 4	38 13	14 45	19 13	19 31	26 31		n.a.
W14	0 34	19 11	5 5	6 9	0 24	16 48	1 38	12 21	0 29	8 15	0 41	10 33	1 56	22 20	0 44	12 57	2 4	38 13	14 44	19 11	19 30	26 32		n.a.
T 15	0 9	13 58	4 57	6 4	0 41	16 52	1 31	12 4	0 28	8 10	0 41	10 30	1 56	22 21	0 44	12 57	2 4	38 13	14 44	19 8	19 30	26 34		n.a.
F 16	0s16	8 9	4 32	5 55	0 58	16 55	1 24	11 46	0 27	8 4	0 41	10 28	1 56	22 21	0 44	12 56	2 4	38 12	14 44	19 6	19 29	26 35		n.a.
S 17	0 40	2 5	3 52	5 41	1 16	16 57	1 16	11 28	0 27	7 59	0 41	10 25	1 57	22 21	0 44	12 55	2 4	38 12	14 43	19 3	19 28	26 36		n.a.
S 18	1 5	3s58	3 1	5 23	1 34	16 59	1 8	11 10	0 26	7 53	0 41	10 22	1 57	22 22	0 44	12 54	2 4	38 12	14 43	19 2	19 27	26 37		n.a.
M19	1 30	9 44	2 1	5 1	1 52	17 0	0 59	10 52	0 25	7 48	0 41	10 20	1 57	22 22	0 44	12 54	2 4	38 11	14 43	19 0	19 26	26 38		n.a.
T 20	1 54	14 59	0 57	4 36	2 10	16 59	0 51	10 34	0 24	7 42	0 41	10 17	1 57	22 22	0 44	12 53	2 4	38 11	14 42	19 0	19 26	26 39		n.a.
W21	2 19	19 33	0s 9	4 7	2 27	16 58	0 42	10 15	0 24	7 37	0 41	10 14	1 57	22 23	0 44	12 52	2 4	38 11	14 42	18 59	19 25	26 40		n.a.
T 22	2 44	23 14	1 13	3 36	2 44	16 56	0 32	9 57	0 23	7 32	0 41	10 12	1 57	22 23	0 44	12 52	2 4	38 10	14 42	19 0	19 24	26 41		n.a.
F 23	3 8	25 53	2 13	3 3	2 59	16 53	0 22	9 39	0 22	7 26	0 41	10 9	1 57	22 24	0 44	12 51	2 4	38 10	14 41	19 0	19 23	26 42		n.a.
S 24	3 32	27 22	3 8	2 28	3 13	16 48	0 12	9 20	0 21	7 21	0 41	10 7	1 57	22 24	0 44	12 50	2 4	38 10	14 41	19 0	19 22	26 43		n.a.
S 25	3 57	27 36	3 55	1 53	3 26	16 43	0 2	9 1	0 21	7 16	0 41	10 4	1 57	22 24	0 44	12 49	2 4	38 9	14 41	19 0	19 22	26 44		n.a.
M26	4 21	26 33	4 32	1 19	3 37	16 37	0n 9	8 43	0 20	7 10	0 40	10 2	1 57	22 25	0 44	12 49	2 4	38 9	14 40	19 0	19 21	26 46		n.a.
T 27	4 45	24 15	4 57	0 45	3 46	16 30	0 20	8 24	0 19	7 5	0 40	9 59	1 57	22 25	0 44	12 48	2 4	38 9	14 40	18 59	19 20	26 47		n.a.
W28	5 9	20 46	5 9	0 13	3 53	16 21	0 32	8 5	0 18	7 0	0 40	9 56	1 57	22 26	0 44	12 47	2 4	38 8	14 40	18 58	19 19	26 48		n.a.
T 29	5 33	16 15	5 6	0n16	3 58	16 12	0 43	7 46	0 18	6 54	0 40	9 54	1 57	22 26	0 44	12 47	2 4	38 8	14 39	18 57	19 18	26 49		n.a.
F 30	5s57	10s52	4s48	0n43	4n 0	16s 2	0n56	7n27	0n17	6n49	0n40	9n51	1n57	22s27	0s44	12n46	2n 4	38s 8	14s39	18n55	19n17	26s50		n.a.

Julian Day Number = -1102385.5, Delta T = 82h10m12s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°50'47, Lahiri = -109°43'47 Julian Calendar 1 Nov. 7732 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7732 BCE

The year -7731 astronomical counting style corresponds to year 7732 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7732 BCE (-7731) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 53 57	15♎38'11	27♓33	6°R16	15°R10	13♍ 1	14♍57	10♍ 8	4♐25	2♍44	13♌ 6	22°R 4	23♉32	25♐10	n.a.	S 1
S 2	0 57 53	16°37'53	11♈22	5♎26	15♏ 9	13°47	15°10	10°14	4°27	2°46	13° 6	21♉58	23°29	25°17	n.a.	S 2
M 3	1 1 50	17°37'31	25°28	4°41	15° 5	14°34	15°23	10°20	4°30	2°48	13° 6	21°54	23°26	25°24	n.a.	M 3
T 4	1 5 46	18°37'08	9♉46	4° 2	14°59	15°20	15°36	10°27	4°32	2°50	13° 7	21°52	23°23	25°30	n.a.	T 4
W 5	1 9 43	19°36'42	24°11	3°29	14°51	16° 7	15°49	10°33	4°35	2°51	13° 7	21°D52	23°20	25°37	n.a.	W 5
T 6	1 13 40	20°36'14	8♊39	3° 3	14°40	16°53	16° 2	10°39	4°38	2°53	13° 7	21°53	23°17	25°44	n.a.	T 6
F 7	1 17 36	21°35'44	23° 3	2°44	14°26	17°40	16°15	10°45	4°40	2°55	13° 7	21°54	23°13	25°50	n.a.	F 7
S 8	1 21 33	22°35'12	7♋22	2°31	14°10	18°26	16°27	10°51	4°43	2°56	13° 8	21°55	23°10	25°57	n.a.	S 8
S 9	1 25 29	23°34'38	21°32	2°25	13°52	19°12	16°40	10°57	4°46	2°58	13° 8	21°R56	23° 7	26° 4	n.a.	S 9
M10	1 29 26	24°34'01	5♌32	2°D25	13°31	19°59	16°52	11° 3	4°49	3° 0	13° 8	21°56	23° 4	26°10	n.a.	M10
T 11	1 33 22	25°33'23	19°21	2°31	13° 7	20°45	17° 5	11° 9	4°51	3° 1	13° 9	21°54	23° 1	26°17	n.a.	T 11
W12	1 37 19	26°32'42	2♍58	2°42	12°42	21°31	17°17	11°15	4°54	3° 3	13° 9	21°51	22°58	26°24	n.a.	W12
T 13	1 41 15	27°31'59	16°22	2°59	12°14	22°18	17°30	11°21	4°57	3° 4	13°10	21°48	22°54	26°30	n.a.	T 13
F 14	1 45 12	28°31'14	29°33	3°21	11°45	23° 4	17°42	11°27	5° 0	3° 6	13°10	21°44	22°51	26°37	n.a.	F 14
S 15	1 49 9	29°30'27	12♎30	3°48	11°13	23°50	17°54	11°33	5° 3	3° 7	13°11	21°40	22°48	26°44	n.a.	S 15
S 16	1 53 5	0♏29'38	25°14	4°20	10°40	24°37	18° 6	11°38	5° 6	3° 9	13°11	21°38	22°45	26°50	n.a.	S 16
M17	1 57 2	1°28'46	7♏43	4°55	10° 6	25°23	18°18	11°44	5° 9	3°10	13°12	21°36	22°42	26°57	n.a.	M17
T 18	2 0 58	2°27'52	20° 1	5°35	9°30	26° 9	18°30	11°49	5°12	3°11	13°12	21°D35	22°38	27° 4	n.a.	T 18
W19	2 4 55	3°26'55	2♐ 7	6°18	8°53	26°55	18°42	11°55	5°15	3°13	13°13	21°36	22°35	27°10	n.a.	W19
T 20	2 8 51	4°25'56	14° 4	7° 5	8°15	27°41	18°54	12° 0	5°18	3°14	13°13	21°37	22°32	27°17	n.a.	T 20
F 21	2 12 48	5°24'54	25°55	7°56	7°37	28°28	19° 6	12° 6	5°21	3°16	13°14	21°38	22°29	27°24	n.a.	F 21
S 22	2 16 44	6°23'50	7♑44	8°49	6°58	29°14	19°17	12°11	5°24	3°17	13°14	21°40	22°26	27°30	n.a.	S 22
S 23	2 20 41	7°22'44	19°35	9°45	6°20	29°59	19°29	12°16	5°27	3°18	13°15	21°41	22°23	27°37	n.a.	S 23
M24	2 24 37	8°21'34	1♒33	10°45	5°41	0♎46	19°41	12°21	5°30	3°19	13°16	21°41	22°19	27°44	n.a.	M24
T 25	2 28 34	9°20'22	13°41	11°47	5° 3	1°32	19°52	12°26	5°33	3°20	13°16	21°R42	22°16	27°50	n.a.	T 25
W26	2 32 30	10°19'08	26° 6	12°51	4°26	2°18	20° 3	12°31	5°36	3°22	13°17	21°41	22°13	27°57	n.a.	W26
T 27	2 36 27	11°17'51	8♓50	13°58	3°50	3° 4	20°14	12°36	5°40	3°23	13°18	21°40	22°10	28° 4	n.a.	T 27
F 28	2 40 23	12°16'31	21°58	15° 7	3°15	3°50	20°26	12°41	5°43	3°24	13°18	21°39	22° 7	28°10	n.a.	F 28
S 29	2 44 20	13°15'08	5♈30	16°18	2°41	4°36	20°37	12°46	5°46	3°25	13°19	21°38	22° 3	28°17	n.a.	S 29
S 30	2 48 16	14°13'44	19°28	17°32	2° 9	5°22	20°48	12°51	5°49	3°26	13°20	21°37	22° 0	28°24	n.a.	S 30
M31	2 52 13	15♏12'16	3♉48	18♎47	1♏38	6♎ 7	20♍59	12♍55	5♐52	3♍27	13♌21	21♉36	21♉57	28♐30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s21	4s51	4s13	1n 6	4n 1	15s50	1n 8	7n 8	0n16	6n44	0n40	9n49	1n57	22s27	0s44	12n46	2n 4	38s 7	14s39	18n53	19n17	26s51		n.a.
S 2	6 45	1n33	3 23	1 26	4 0	15 38	1 21	6 49	0 15	6 38	0 40	9 47	1 57	22 27	0 44	12 45	2 4	38 7	14 38	18 52	19 16	26 52		n.a.
M 3	7 8	8 1	2 19	1 42	3 58	15 25	1 34	6 29	0 14	6 33	0 40	9 44	1 57	22 28	0 44	12 44	2 4	38 7	14 38	18 51	19 15	26 53		n.a.
T 4	7 32	14 11	1 6	1 54	3 54	15 10	1 47	6 10	0 14	6 28	0 40	9 42	1 57	22 28	0 44	12 44	2 4	38 6	14 38	18 50	19 14	26 54		n.a.
W 5	7 55	19 39	0n13	2 2	3 48	14 55	2 1	5 51	0 13	6 23	0 40	9 39	1 57	22 29	0 44	12 43	2 4	38 6	14 37	18 50	19 13	26 55		n.a.
T 6	8 18	23 58	1 30	2 7	3 41	14 38	2 14	5 32	0 12	6 18	0 40	9 37	1 57	22 29	0 44	12 42	2 5	38 6	14 37	18 50	19 12	26 56		n.a.
F 7	8 41	26 45	2 42	2 8	3 34	14 21	2 28	5 12	0 11	6 12	0 40	9 35	1 57	22 30	0 44	12 42	2 5	38 5	14 37	18 51	19 12	26 57		n.a.
S 8	9 4	27 44	3 44	2 5	3 25	14 3	2 42	4 53	0 10	6 7	0 40	9 32	1 57	22 30	0 44	12 41	2 5	38 5	14 36	18 51	19 11	26 58		n.a.
S 9	9 27	26 54	4 30	1 59	3 16	13 44	2 56	4 33	0 9	6 2	0 39	9 30	1 58	22 31	0 44	12 41	2 5	38 4	14 36	18 51	19 10	26 59		n.a.
M10	9 49	24 21	5 1	1 50	3 6	13 24	3 10	4 14	0 9	5 57	0 39	9 28	1 58	22 31	0 44	12 40	2 5	38 4	14 36	18 51	19 9	26 59		n.a.
T 11	10 12	20 26	5 13	1 39	2 56	13 3	3 24	3 54	0 8	5 52	0 39	9 25	1 58	22 32	0 44	12 40	2 5	38 4	14 35	18 51	19 8	27 0		n.a.
W12	10 34	15 30	5 8	1 24	2 46	12 42	3 39	3 34	0 7	5 47	0 39	9 23	1 58	22 32	0 44	12 39	2 5	38 3	14 35	18 50	19 8	27 1		n.a.
T 13	10 56	9 54	4 45	1 8	2 35	12 20	3 53	3 15	0 6	5 42	0 39	9 21	1 58	22 33	0 44	12 39	2 5	38 3	14 35	18 49	19 7	27 2		n.a.
F 14	11 18	3 57	4 8	0 48	2 24	11 58	4 6	2 55	0 5	5 37	0 39	9 19	1 58	22 33	0 44	12 38	2 5	38 3	14 34	18 48	19 6	27 3		n.a.
S 15	11 40	2s 4	3 19	0 27	2 13	11 35	4 20	2 35	0 4	5 32	0 39	9 16	1 58	22 34	0 44	12 38	2 5	38 2	14 34	18 47	19 5	27 4		n.a.
S 16	12 1	7 55	2 20	0 4	2 1	11 12	4 33	2 16	0 3	5 27	0 39	9 14	1 58	22 34	0 44	12 37	2 5	38 2	14 34	18 46	19 4	27 5		n.a.
M17	12 22	13 21	1 16	0s20	1 50	10 49	4 46	1 56	0 3	5 22	0 39	9 12	1 58	22 35	0 44	12 37	2 5	38 1	14 33	18 46	19 3	27 6		n.a.
T 18	12 43	18 11	0 9	0 47	1 39	10 25	4 59	1 36	0 2	5 17	0 39	9 10	1 58	22 36	0 44	12 36	2 5	38 1	14 33	18 46	19 3	27 7		n.a.
W19	13 4	22 13	0s58	1 15	1 28	10 2	5 11	1 17	0 1	5 12	0 39	9 8	1 58	22 36	0 44	12 36	2 5	38 1	14 33	18 46	19 2	27 8		n.a.
T 20	13 25	25 15	2 1	1 44	1 17	9 39	5 23	0 57	0 0	5 7	0 39	9 6	1 58	22 37	0 44	12 35	2 5	38 0	14 33	18 46	19 1	27 9		n.a.
F 21	13 45	27 8	2 58	2 14	1 6	9 16	5 34	0 37	0s 1	5 3	0 39	9 4	1 59	22 37	0 44	12 35	2 5	38 0	14 32	18 46	19 0	27 9		n.a.
S 22	14 6	27 48	3 48	2 46	0 56	8 53	5 44	0 17	0 2	4 58	0 39	9 2	1 59	22 38	0 44	12 34	2 5	38 0	14 32	18 47	18 59	27 10		n.a.
S 23	14 26	27 10	4 28	3 18	0 45	8 31	5 54	0s 2	0 3	4 53	0 39	9 0	1 59	22 38	0 44	12 34	2 5	37 59	14 32	18 47	18 58	27 11		n.a.
M24	14 45	25 18	4 57	3 51	0 35	8 10	6 3	0 22	0 4	4 48	0 39	8 58	1 59	22 39	0 44	12 33	2 5	37 59	14 31	18 47	18 57	27 12		n.a.
T 25	15 5	22 15	5 13	4 25	0 25	7 49	6 11	0 42	0 4	4 44	0 38	8 56	1 59	22 39	0 44	12 33	2 5	37 59	14 31	18 47	18 57	27 13		n.a.
W26	15 24	18 9	5 16	5 0	0 15	7 30	6 19	1 1	0 5	4 39	0 38	8 54	1 59	22 40	0 44	12 33	2 5	37 58	14 31	18 47	18 56	27 14		n.a.
T 27	15 43	13 10	5 2	5 36	0 6	7 11	6 26	1 21	0 6	4 34	0 38	8 52	1 59	22 41	0 44	12 32	2 6	37 58	14 30	18 47	18 55	27 14		n.a.
F 28	16 1	7 27	4 33	6 12	0s 3	6 53	6 32	1 41	0 7	4 30	0 38	8 51	1 59	22 41	0 44	12 32	2 6	37 57	14 30	18 47	18 54	27 15		n.a.
S 29	16 20	1 13	3 49	6 48	0 12	6 37	6 37	2 0	0 8	4 25	0 38	8 49	1 59	22 42	0 44	12 32	2 6	37 57	14 30	18 46	18 53	27 16		n.a.
S 30	16 38	5n16	2 49	7 25	0 21	6 21	6 41	2 20	0 9	4 21	0 38	8 47	1 59	22 42	0 44	12 31	2 6	37 57	14 30	18 46	18 52	27 17		n.a.
M31	16s56	11n41	1s37	8s 3	0s29	6s 7	6n45	2s39	0s10	4n16	0n38	8n45	2n 0	22s43	0s44	12n31	2n 6	37s56	14s29	18n46	18n52	27s18		n.a.

Julian Day Number = -1102355.5, Delta T = 82h10m07s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°50'43, Lahiri = -109°43'43 Julian Calendar 1 Dec. 7732 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7732 BCE

The year -7731 astronomical counting style corresponds to year 7732 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7731 BCE (-7730) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 56 9	16♑10'47	18♉25	20♎ 5	1°R10	6♎53	21♍ 9	13♍ 0	5♐56	3♍28	13♑22	21°D36	21♉54	28♐37	n.a.	T 1
W 2	3 0 6	17° 9'15	3♊15	21°24	0♑43	7°39	21°20	13° 5	5°59	3°29	13°22	21♉36	21°51	28°44	n.a.	W 2
T 3	3 4 2	18° 7'42	18° 8	22°45	0°19	8°25	21°31	13° 9	6° 2	3°30	13°23	21°37	21°48	28°50	n.a.	T 3
F 4	3 7 59	19° 6'06	2♋58	24° 8	29♎57	9°10	21°41	13°13	6° 5	3°31	13°24	21°37	21°44	28°57	n.a.	F 4
S 5	3 11 55	20° 4'28	17°38	25°33	29°37	9°56	21°52	13°18	6° 9	3°32	13°25	21°37	21°41	29° 4	n.a.	S 5
S 6	3 15 52	21° 2'49	2♌ 2	27° 0	29°20	10°42	22° 2	13°22	6°12	3°32	13°26	21°37	21°38	29°11	n.a.	S 6
M 7	3 19 48	22° 1'07	16° 8	28°28	29° 5	11°27	22°12	13°26	6°15	3°33	13°27	21°37	21°35	29°17	n.a.	M 7
T 8	3 23 45	22°59'24	29°54	29°58	28°53	12°13	22°22	13°30	6°19	3°34	13°28	21°37	21°32	29°24	n.a.	T 8
W 9	3 27 41	23°57'39	13♍21	1♑30	28°43	12°58	22°32	13°34	6°22	3°35	13°28	21°37	21°29	29°31	n.a.	W 9
T 10	3 31 38	24°55'51	26°29	3° 3	28°36	13°44	22°42	13°38	6°26	3°35	13°29	21°37	21°25	29°37	n.a.	T 10
F 11	3 35 34	25°54'02	9♎21	4°38	28°31	14°29	22°52	13°42	6°29	3°36	13°30	21°38	21°22	29°44	n.a.	F 11
S 12	3 39 31	26°52'12	21°58	6°15	28°29	15°15	23° 1	13°45	6°32	3°37	13°31	21°38	21°19	29°51	n.a.	S 12
S 13	3 43 27	27°50'19	4♑22	7°54	28°D29	16° 0	23°11	13°49	6°36	3°37	13°32	21°39	21°16	29°57	n.a.	S 13
M14	3 47 24	28°48'24	16°35	9°34	28°31	16°46	23°20	13°53	6°39	3°38	13°33	21°R39	21°13	0♒ 4	n.a.	M14
T 15	3 51 20	29°46'28	28°40	11°15	28°35	17°31	23°30	13°56	6°42	3°38	13°34	21°39	21° 9	0°11	n.a.	T 15
W16	3 55 17	0♐44'29	10♐38	12°59	28°42	18°16	23°39	13°59	6°46	3°39	13°35	21°39	21° 6	0°17	n.a.	W16
T 17	3 59 13	1°42'29	22°30	14°44	28°51	19° 1	23°48	14° 3	6°49	3°39	13°36	21°38	21° 3	0°24	n.a.	T 17
F 18	4 3 10	2°40'26	4♒20	16°30	29° 2	19°47	23°57	14° 6	6°53	3°40	13°37	21°36	21° 0	0°31	n.a.	F 18
S 19	4 7 6	3°38'22	16° 9	18°19	29°16	20°32	24° 6	14° 9	6°56	3°40	13°39	21°34	20°57	0°37	n.a.	S 19
S 20	4 11 3	4°36'15	28° 1	20° 9	29°31	21°17	24°14	14°12	7° 0	3°41	13°40	21°33	20°54	0°44	n.a.	S 20
M21	4 14 59	5°34'06	9♓59	22° 0	29°48	22° 2	24°23	14°15	7° 3	3°41	13°41	21°31	20°50	0°51	n.a.	M21
T 22	4 18 56	6°31'55	22° 7	23°54	0♑ 7	22°47	24°31	14°18	7° 6	3°41	13°42	21°30	20°47	0°57	n.a.	T 22
W23	4 22 52	7°29'42	4♓30	25°49	0°28	23°32	24°40	14°21	7°10	3°42	13°43	21°D29	20°44	1° 4	n.a.	W23
T 24	4 26 49	8°27'27	17°10	27°45	0°50	24°17	24°48	14°23	7°13	3°42	13°44	21°29	20°41	1°11	n.a.	T 24
F 25	4 30 45	9°25'10	0♈12	29°44	1°15	25° 1	24°56	14°26	7°17	3°42	13°45	21°30	20°38	1°17	n.a.	F 25
S 26	4 34 42	10°22'50	13°40	1♐44	1°40	25°46	25° 4	14°28	7°20	3°42	13°46	21°32	20°35	1°24	n.a.	S 26
S 27	4 38 38	11°20'29	27°34	3°45	2° 8	26°31	25°12	14°31	7°23	3°42	13°48	21°33	20°31	1°31	n.a.	S 27
M28	4 42 35	12°18'06	11♉54	5°48	2°37	27°16	25°19	14°33	7°27	3°43	13°49	21°34	20°28	1°37	n.a.	M28
T 29	4 46 31	13°15'41	26°38	7°52	3° 7	28° 0	25°27	14°35	7°30	3°43	13°50	21°R34	20°25	1°44	n.a.	T 29
W30	4 50 28	14°13'14	11♊39	9°58	3°39	28°45	25°34	14°37	7°34	3°43	13°51	21°33	20°22	1°51	n.a.	W30
T 31	4 54 24	15♐10'46	26♊50	12♐ 5	4♑12	29♎29	25♍41	14♍39	7♐37	3°R43	13♑52	21♉31	20♉19	1♒58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s13	17n36	0s18	8s40	0s37	5s55	6n48	2s59	0s11	4n12	0n38	8n43	2n 0	22s44	0s44	12n31	2n 6	37s56	14s29	18n46	18n51	27s18		n.a.
W 2	17 31	22 33	1n 4	9 18	0 45	5 43	6 50	3 18	0 12	4 7	0 38	8 42	2 0	22 44	0 44	12 30	2 6	37 56	14 29	18 46	18 50	27 19		n.a.
T 3	17 47	26 2	2 22	9 57	0 53	5 33	6 52	3 38	0 12	4 3	0 38	8 40	2 0	22 45	0 44	12 30	2 6	37 55	14 28	18 46	18 49	27 20		n.a.
F 4	18 4	27 42	3 30	10 35	1 0	5 25	6 52	3 57	0 13	3 59	0 38	8 39	2 0	22 45	0 44	12 30	2 6	37 55	14 28	18 46	18 48	27 21		n.a.
S 5	18 20	27 22	4 23	11 13	1 6	5 18	6 53	4 17	0 14	3 55	0 38	8 37	2 0	22 46	0 44	12 29	2 6	37 54	14 28	18 46	18 47	27 22		n.a.
S 6	18 37	25 12	4 59	11 52	1 13	5 12	6 52	4 36	0 15	3 50	0 38	8 35	2 0	22 46	0 44	12 29	2 6	37 54	14 28	18 46	18 46	27 22		n.a.
M 7	18 52	21 31	5 16	12 30	1 18	5 8	6 51	4 55	0 16	3 46	0 38	8 34	2 0	22 47	0 44	12 29	2 6	37 54	14 27	18 46	18 46	27 23		n.a.
T 8	19 8	16 45	5 14	13 8	1 24	5 5	6 49	5 15	0 17	3 42	0 38	8 32	2 1	22 48	0 44	12 29	2 6	37 53	14 27	18 46	18 45	27 24		n.a.
W 9	19 23	11 15	4 55	13 46	1 29	5 3	6 47	5 34	0 18	3 38	0 38	8 31	2 1	22 48	0 44	12 29	2 6	37 53	14 27	18 46	18 44	27 25		n.a.
T 10	19 37	5 24	4 20	14 24	1 34	5 3	6 45	5 53	0 19	3 34	0 38	8 29	2 1	22 49	0 44	12 28	2 6	37 53	14 27	18 46	18 43	27 25		n.a.
F 11	19 52	0s34	3 34	15 2	1 38	5 4	6 42	6 12	0 20	3 30	0 38	8 28	2 1	22 49	0 44	12 28	2 6	37 52	14 26	18 46	18 42	27 26		n.a.
S 12	20 6	6 25	2 37	15 39	1 42	5 6	6 38	6 31	0 21	3 26	0 38	8 27	2 1	22 50	0 44	12 28	2 6	37 52	14 26	18 46	18 41	27 27		n.a.
S 13	20 20	11 55	1 34	16 15	1 45	5 10	6 34	6 50	0 22	3 22	0 37	8 25	2 1	22 51	0 44	12 28	2 7	37 52	14 26	18 47	18 40	27 27		n.a.
M14	20 33	16 54	0 28	16 52	1 48	5 15	6 30	7 9	0 23	3 18	0 37	8 24	2 1	22 51	0 44	12 28	2 7	37 51	14 26	18 47	18 40	27 28		n.a.
T 15	20 46	21 9	0s39	17 27	1 51	5 21	6 26	7 27	0 23	3 14	0 37	8 23	2 2	22 52	0 44	12 27	2 7	37 51	14 25	18 47	18 39	27 29		n.a.
W16	20 59	24 29	1 43	18 2	1 53	5 27	6 21	7 46	0 24	3 10	0 37	8 22	2 2	22 52	0 44	12 27	2 7	37 50	14 25	18 47	18 38	27 29		n.a.
T 17	21 11	26 43	2 43	18 36	1 54	5 35	6 16	8 5	0 25	3 7	0 37	8 20	2 2	22 53	0 44	12 27	2 7	37 50	14 25	18 46	18 37	27 30		n.a.
F 18	21 23	27 44	3 35	19 9	1 55	5 44	6 10	8 23	0 26	3 3	0 37	8 19	2 2	22 54	0 44	12 27	2 7	37 50	14 25	18 46	18 36	27 31		n.a.
S 19	21 34	27 29	4 18	19 42	1 56	5 54	6 5	8 42	0 27	2 59	0 37	8 18	2 2	22 54	0 44	12 27	2 7	37 49	14 24	18 45	18 35	27 31		n.a.
S 20	21 45	25 58	4 50	20 13	1 56	6 5	5 59	9 0	0 28	2 56	0 37	8 17	2 2	22 55	0 44	12 27	2 7	37 49	14 24	18 45	18 34	27 32		n.a.
M21	21 56	23 17	5 9	20 43	1 55	6 17	5 53	9 18	0 29	2 52	0 37	8 16	2 2	22 55	0 44	12 27	2 7	37 49	14 24	18 45	18 33	27 33		n.a.
T 22	22 7	19 33	5 16	21 12	1 54	6 29	5 47	9 36	0 30	2 49	0 37	8 15	2 3	22 56	0 44	12 27	2 7	37 48	14 24	18 44	18 33	27 33		n.a.
W23	22 17	14 55	5 8	21 39	1 52	6 43	5 41	9 54	0 31	2 45	0 37	8 14	2 3	22 57	0 44	12 27	2 7	37 48	14 24	18 44	18 32	27 34		n.a.
T 24	22 26	9 34	4 45	22 5	1 49	6 57	5 34	10 12	0 32	2 42	0 37	8 13	2 3	22 57	0 44	12 27	2 7	37 48	14 23	18 44	18 31	27 35		n.a.
F 25	22 35	3 40	4 7	22 29	1 46	7 11	5 28	10 30	0 33	2 38	0 37	8 12	2 3	22 58	0 44	12 27	2 7	37 47	14 23	18 44	18 30	27 35		n.a.
S 26	22 44	2n36	3 14	22 52	1 43	7 26	5 21	10 48	0 34	2 35	0 37	8 11	2 3	22 58	0 44	12 27	2 7	37 47	14 23	18 45	18 29	27 36		n.a.
S 27	22 53	8 58	2 8	23 13	1 38	7 42	5 15	11 6	0 35	2 32	0 37	8 11	2 3	22 59	0 44	12 27	2 7	37 47	14 23	18 45	18 28	27 36		n.a.
M28	23 1	15 4	0 53	23 31	1 34	7 59	5 8	11 23	0 36	2 29	0 37	8 10	2 3	23 0	0 44	12 27	2 7	37 46	14 23	18 45	18 27	27 37		n.a.
T 29	23 8	20 30	0n28	23 48	1 28	8 16	5 1	11 41	0 37	2 26	0 37	8 9	2 4	23 0	0 44	12 27	2 8	37 46	14 23	18 45	18 27	27 37		n.a.
W30	23 15	24 43	1 48	24 2	1 22	8 33	4 54	11 58	0 37	2 22	0 37	8 8	2 4	23 1	0 44	12 27	2 8	37 46	14 22	18 45	18 26	27 38		n.a.
T 31	23s22	27n13	3n 2	24s14	1s15	8s51	4n47	12s15	0s38	2n19	0n37	8n 8	2n 4	23s 1	0s44	12n27	2n 8	37s45	14s22	18n45	18n25	27s39		n.a.

Julian Day Number = -1102324.5, Delta T = 82h10m02s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°50'39, Lahiri = -109°43'39 Julian Calendar 1 Jan. 7731 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7732 BCE

The year -7730 astronomical counting style corresponds to year 7731 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7731 BCE (-7730) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 58 21	16♐ 8'16	12♋ 0	14♐12	4♏47	0♏14	25♍48	14♍41	7♐40	3°R43	13♑54	21°R28	20♉15	2♑ 4	n.a.	F 1
S 2	5 2 17	17° 5'45	27° 0	16°21	5°22	0°58	25°55	14°43	7°44	3♍43	13°55	21♉25	20°12	2°11	n.a.	S 2
S 3	5 6 14	18° 3'13	11♌42	18°30	5°59	1°42	26° 2	14°45	7°47	3°43	13°56	21°21	20° 9	2°18	n.a.	S 3
M 4	5 10 10	19° 0'39	26° 1	20°40	6°37	2°27	26° 9	14°47	7°51	3°43	13°57	21°19	20° 6	2°24	n.a.	M 4
T 5	5 14 7	19°58'04	9♍53	22°50	7°17	3°11	26°15	14°48	7°54	3°42	13°58	21°17	20° 3	2°31	n.a.	T 5
W 6	5 18 3	20°55'27	23°20	24°59	7°57	3°55	26°22	14°50	7°57	3°42	14° 0	21°D17	20° 0	2°38	n.a.	W 6
T 7	5 22 0	21°52'50	6♎22	27° 8	8°38	4°39	26°28	14°51	8° 1	3°42	14° 1	21°18	19°56	2°44	n.a.	T 7
F 8	5 25 56	22°50'12	19° 4	29°17	9°20	5°24	26°34	14°52	8° 4	3°42	14° 2	21°19	19°53	2°51	n.a.	F 8
S 9	5 29 53	23°47'32	1♏29	1♑25	10° 3	6° 8	26°40	14°53	8° 7	3°42	14° 4	21°21	19°50	2°58	n.a.	S 9
S 10	5 33 49	24°44'51	13°40	3°31	10°48	6°52	26°46	14°54	8°11	3°41	14° 5	21°22	19°47	3° 4	n.a.	S 10
M11	5 37 46	25°42'10	25°42	5°36	11°33	7°35	26°51	14°55	8°14	3°41	14° 6	21°R22	19°44	3°11	n.a.	M11
T 12	5 41 42	26°39'27	7♐37	7°39	12°18	8°19	26°57	14°56	8°17	3°41	14° 7	21°21	19°41	3°18	n.a.	T 12
W13	5 45 39	27°36'43	19°28	9°40	13° 5	9° 3	27° 2	14°57	8°21	3°40	14° 9	21°18	19°37	3°24	n.a.	W13
T 14	5 49 35	28°33'58	1♑17	11°39	13°52	9°47	27° 7	14°58	8°24	3°40	14°10	21°13	19°34	3°31	n.a.	T 14
F 15	5 53 32	29°31'11	13° 7	13°35	14°40	10°31	27°12	14°58	8°27	3°39	14°11	21° 7	19°31	3°38	n.a.	F 15
S 16	5 57 28	0♑28'24	24°59	15°29	15°29	11°14	27°17	14°59	8°30	3°39	14°13	21° 0	19°28	3°44	n.a.	S 16
S 17	6 1 25	1°25'35	6♒55	17°21	16°19	11°58	27°21	14°59	8°34	3°38	14°14	20°52	19°25	3°51	n.a.	S 17
M18	6 5 21	2°22'45	18°57	19° 9	17° 9	12°41	27°26	14°59	8°37	3°38	14°15	20°46	19°21	3°58	n.a.	M18
T 19	6 9 18	3°19'54	1♓ 8	20°55	18° 0	13°25	27°30	14°59	8°40	3°37	14°17	20°40	19°18	4° 5	n.a.	T 19
W20	6 13 15	4°17'02	13°31	22°38	18°51	14° 8	27°34	14°R59	8°43	3°37	14°18	20°36	19°15	4°11	n.a.	W20
T 21	6 17 11	5°14'08	26°10	24°18	19°43	14°51	27°38	14°59	8°46	3°36	14°19	20°34	19°12	4°18	n.a.	T 21
F 22	6 21 8	6°11'13	9♈ 8	25°55	20°36	15°34	27°42	14°59	8°49	3°35	14°21	20°D34	19° 9	4°25	n.a.	F 22
S 23	6 25 4	7° 8'17	22°28	27°29	21°29	16°18	27°45	14°59	8°53	3°35	14°22	20°34	19° 6	4°31	n.a.	S 23
S 24	6 29 1	8° 5'20	6♉13	28°59	22°22	17° 1	27°49	14°59	8°56	3°34	14°23	20°36	19° 2	4°38	n.a.	S 24
M25	6 32 57	9° 2'21	20°25	0♒27	23°16	17°44	27°52	14°58	8°59	3°33	14°25	20°R36	18°59	4°45	n.a.	M25
T 26	6 36 54	9°59'22	5♊ 2	1°51	24°11	18°27	27°55	14°58	9° 2	3°32	14°26	20°35	18°56	4°51	n.a.	T 26
W27	6 40 50	10°56'22	20° 0	3°13	25° 6	19° 9	27°58	14°57	9° 5	3°32	14°27	20°33	18°53	4°58	n.a.	W27
T 28	6 44 47	11♑53'21	5♋12	4♒31	26♏ 2	19♏52	28♍ 0	14♍56	9♐ 8	3♍31	14♑29	20♉28	18♉50	5♑ 5	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s29	27n42	4n 2	24s23	1s 8	9s 9	4n40	12s32	0s39	2n17	0n37	8n 7	2n 4	23s 2	0s44	12n27	2n 8	37s45	14s22	18n44	18n24	27s39		n.a.
S 2	23 35	26 7	4 46	24 30	1 0	9 28	4 33	12 49	0 40	2 14	0 37	8 6	2 4	23 3	0 44	12 27	2 8	37 45	14 22	18 43	18 23	27 40		n.a.
S 3	23 40	22 46	5 9	24 35	0 52	9 47	4 26	13 6	0 41	2 11	0 36	8 6	2 4	23 3	0 44	12 27	2 8	37 45	14 22	18 42	18 22	27 40		n.a.
M 4	23 45	18 8	5 12	24 37	0 43	10 6	4 19	13 23	0 42	2 8	0 36	8 5	2 4	23 4	0 44	12 27	2 8	37 44	14 22	18 41	18 21	27 41		n.a.
T 5	23 50	12 40	4 57	24 36	0 34	10 26	4 12	13 39	0 43	2 5	0 36	8 5	2 5	23 4	0 44	12 27	2 8	37 44	14 21	18 41	18 20	27 41		n.a.
W 6	23 54	6 47	4 26	24 33	0 24	10 46	4 5	13 56	0 44	2 3	0 36	8 4	2 5	23 5	0 44	12 27	2 8	37 44	14 21	18 41	18 19	27 42		n.a.
T 7	23 58	0 46	3 42	24 27	0 14	11 6	3 58	14 12	0 45	2 0	0 36	8 4	2 5	23 5	0 44	12 27	2 8	37 43	14 21	18 41	18 19	27 42		n.a.
F 8	24 1	5s 8	2 47	24 18	0 4	11 27	3 51	14 28	0 46	1 58	0 36	8 4	2 5	23 6	0 44	12 28	2 8	37 43	14 21	18 41	18 18	27 43		n.a.
S 9	24 4	10 43	1 47	24 7	0n 6	11 47	3 44	14 44	0 47	1 55	0 36	8 3	2 5	23 7	0 44	12 28	2 8	37 43	14 21	18 42	18 17	27 43		n.a.
S 10	24 7	15 48	0 42	23 54	0 17	12 8	3 37	15 0	0 48	1 53	0 36	8 3	2 5	23 7	0 44	12 28	2 8	37 43	14 21	18 42	18 16	27 44		n.a.
M11	24 9	20 12	0s24	23 39	0 27	12 29	3 30	15 16	0 49	1 50	0 36	8 3	2 6	23 8	0 44	12 28	2 8	37 42	14 21	18 42	18 15	27 44		n.a.
T 12	24 11	23 44	1 27	23 22	0 38	12 50	3 23	15 31	0 50	1 48	0 36	8 3	2 6	23 8	0 44	12 28	2 8	37 42	14 20	18 42	18 14	27 45		n.a.
W13	24 12	26 14	2 27	23 4	0 48	13 11	3 16	15 47	0 50	1 46	0 36	8 2	2 6	23 9	0 44	12 28	2 8	37 42	14 20	18 41	18 13	27 45		n.a.
T 14	24 13	27 33	3 20	22 44	0 59	13 32	3 9	16 2	0 51	1 44	0 36	8 2	2 6	23 9	0 44	12 29	2 8	37 41	14 20	18 40	18 12	27 46		n.a.
F 15	24 13	27 37	4 4	22 22	1 9	13 53	3 2	16 17	0 52	1 42	0 36	8 2	2 6	23 10	0 44	12 29	2 9	37 41	14 20	18 38	18 11	27 46		n.a.
S 16	24 13	26 23	4 38	21 59	1 19	14 14	2 55	16 32	0 53	1 40	0 36	8 2	2 6	23 11	0 44	12 29	2 9	37 41	14 20	18 36	18 11	27 46		n.a.
S 17	24 13	23 59	5 0	21 36	1 29	14 35	2 49	16 47	0 54	1 38	0 36	8 2	2 6	23 11	0 44	12 29	2 9	37 41	14 20	18 34	18 10	27 47		n.a.
M18	24 12	20 30	5 9	21 12	1 38	14 56	2 42	17 2	0 55	1 36	0 36	8 2	2 7	23 12	0 44	12 30	2 9	37 40	14 20	18 32	18 9	27 47		n.a.
T 19	24 11	16 8	5 4	20 47	1 47	15 17	2 35	17 16	0 56	1 34	0 36	8 2	2 7	23 12	0 44	12 30	2 9	37 40	14 20	18 31	18 8	27 48		n.a.
W20	24 9	11 2	4 45	20 22	1 55	15 38	2 28	17 31	0 57	1 32	0 36	8 2	2 7	23 13	0 44	12 30	2 9	37 40	14 20	18 30	18 7	27 48		n.a.
T 21	24 7	5 24	4 11	19 57	2 3	15 59	2 22	17 45	0 58	1 31	0 36	8 3	2 7	23 13	0 44	12 30	2 9	37 40	14 20	18 29	18 6	27 49		n.a.
F 22	24 5	0n37	3 25	19 31	2 11	16 19	2 15	17 59	0 59	1 29	0 36	8 3	2 7	23 14	0 44	12 31	2 9	37 39	14 20	18 29	18 5	27 49		n.a.
S 23	24 2	6 47	2 26	19 6	2 18	16 40	2 9	18 13	1 0	1 28	0 35	8 3	2 7	23 14	0 44	12 31	2 9	37 39	14 19	18 29	18 4	27 49		n.a.
S 24	23 58	12 50	1 17	18 41	2 24	17 0	2 2	18 26	1 1	1 26	0 35	8 3	2 7	23 15	0 44	12 31	2 9	37 39	14 19	18 29	18 3	27 50		n.a.
M25	23 54	18 26	0 1	18 17	2 30	17 20	1 56	18 40	1 1	1 25	0 35	8 4	2 8	23 15	0 44	12 32	2 9	37 39	14 19	18 30	18 3	27 50		n.a.
T 26	23 50	23 6	1n17	17 53	2 35	17 40	1 50	18 53	1 2	1 24	0 35	8 4	2 8	23 16	0 44	12 32	2 9	37 38	14 19	18 29	18 2	27 50		n.a.
W27	23 45	26 21	2 31	17 30	2 40	18 0	1 43	19 6	1 3	1 22	0 35	8 4	2 8	23 16	0 44	12 32	2 9	37 38	14 19	18 29	18 1	27 51		n.a.
T 28	23s40	27n43	3n36	17s 7	2n44	18s20	1n37	19s19	1s 4	1n21	0n35	8n 5	2n 8	23s17	0s44	12n33	2n 9	37s38	14s19	18n27	18n 0	27s51		n.a.

Julian Day Number = -1102293.5, Delta T = 82h09m56s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°50'34, Lahiri = -109°43'35 Julian Calendar 1 Feb. 7731 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7732 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7731 BCE (-7730) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 48 43	12♉50'20	20♋29	5♒45	26♏58	20♏35	28♍ 3	14°R56	9♐11	3°R30	14♉30	20°R21	18♈47	5♉11	n.a.	F 1
S 2	6 52 40	13°47'17	5♌39	6°57	27°54	21°18	28° 5	14♍55	9°14	3♍29	14°32	20♈13	18°43	5°18	n.a.	S 2
S 3	6 56 36	14°44'15	20°33	8° 5	28°51	22° 0	28° 7	14°54	9°17	3°28	14°33	20° 5	18°40	5°25	n.a.	S 3
M 4	7 0 33	15°41'11	5♍ 3	9° 9	29°49	22°43	28° 9	14°53	9°20	3°27	14°34	19°59	18°37	5°31	n.a.	M 4
T 5	7 4 29	16°38'08	19° 4	10°10	0♐46	23°25	28°11	14°51	9°22	3°26	14°36	19°54	18°34	5°38	n.a.	T 5
W 6	7 8 26	17°35'04	2♎36	11° 8	1°45	24° 8	28°13	14°50	9°25	3°25	14°37	19°51	18°31	5°45	n.a.	W 6
T 7	7 12 23	18°32'00	15°40	12° 2	2°43	24°50	28°14	14°49	9°28	3°24	14°38	19°D49	18°27	5°52	n.a.	T 7
F 8	7 16 19	19°28'56	28°20	12°52	3°42	25°32	28°15	14°47	9°31	3°23	14°40	19°50	18°24	5°58	n.a.	F 8
S 9	7 20 16	20°25'51	10♏40	13°38	4°41	26°14	28°16	14°46	9°34	3°22	14°41	19°50	18°21	6° 5	n.a.	S 9
S 10	7 24 12	21°22'47	22°46	14°21	5°41	26°56	28°17	14°44	9°37	3°21	14°42	19°R51	18°18	6°12	n.a.	S 10
M11	7 28 9	22°19'43	4♐42	14°59	6°41	27°38	28°18	14°42	9°39	3°20	14°44	19°49	18°15	6°18	n.a.	M11
T 12	7 32 5	23°16'38	16°33	15°33	7°41	28°20	28°18	14°40	9°42	3°19	14°45	19°46	18°12	6°25	n.a.	T 12
W13	7 36 2	24°13'34	28°21	16° 4	8°41	29° 2	28°19	14°38	9°45	3°18	14°46	19°40	18° 8	6°32	n.a.	W13
T 14	7 39 58	25°10'29	10♉10	16°29	9°42	29°44	28°R19	14°36	9°47	3°17	14°48	19°32	18° 5	6°38	n.a.	T 14
F 15	7 43 55	26° 7'24	22° 3	16°51	10°43	0♐26	28°18	14°34	9°50	3°15	14°49	19°21	18° 2	6°45	n.a.	F 15
S 16	7 47 52	27° 4'20	4♒ 0	17° 8	11°45	1° 7	28°18	14°32	9°52	3°14	14°51	19° 9	17°59	6°52	n.a.	S 16
S 17	7 51 48	28° 1'15	16° 4	17°21	12°47	1°49	28°18	14°30	9°55	3°13	14°52	18°57	17°56	6°58	n.a.	S 17
M18	7 55 45	28°58'09	28°15	17°29	13°48	2°30	28°17	14°27	9°57	3°12	14°53	18°46	17°53	7° 5	n.a.	M18
T 19	7 59 41	29°55'04	10♓35	17°R32	14°51	3°12	28°16	14°25	10° 0	3°10	14°55	18°36	17°49	7°12	n.a.	T 19
W20	8 3 38	0♒51'59	23° 5	17°31	15°53	3°53	28°15	14°22	10° 2	3° 9	14°56	18°28	17°46	7°19	n.a.	W20
T 21	8 7 34	1°48'53	5♈49	17°25	16°56	4°34	28°14	14°20	10° 5	3° 8	14°57	18°23	17°43	7°25	n.a.	T 21
F 22	8 11 31	2°45'47	18°48	17°15	17°59	5°15	28°12	14°17	10° 7	3° 6	14°58	18°20	17°40	7°32	n.a.	F 22
S 23	8 15 28	3°42'41	2♉ 5	17° 1	19° 2	5°56	28°11	14°14	10°10	3° 5	15° 0	18°D20	17°37	7°39	n.a.	S 23
S 24	8 19 24	4°39'35	15°43	16°43	20° 5	6°37	28° 9	14°11	10°12	3° 4	15° 1	18°R20	17°33	7°45	n.a.	S 24
M25	8 23 21	5°36'29	29°44	16°21	21° 9	7°18	28° 7	14° 8	10°14	3° 2	15° 2	18°20	17°30	7°52	n.a.	M25
T 26	8 27 17	6°33'23	14♊ 7	15°56	22°13	7°59	28° 5	14° 5	10°16	3° 1	15° 4	18°18	17°27	7°59	n.a.	T 26
W27	8 31 14	7°30'17	28°52	15°27	23°17	8°39	28° 2	14° 2	10°19	3° 0	15° 5	18°13	17°24	8° 5	n.a.	W27
T 28	8 35 11	8°27'11	13♋51	14°56	24°21	9°20	28° 0	13°59	10°21	2°58	15° 6	18° 7	17°21	8°12	n.a.	T 28
F 29	8 39 7	9°24'05	28°59	14°22	25°26	10° 1	27°57	13°56	10°23	2°57	15° 7	17°58	17°18	8°19	n.a.	F 29
S 30	8 43 4	10°20'59	14♌ 4	13°47	26°30	10°41	27°54	13°52	10°25	2°55	15° 9	17°47	17°14	8°26	n.a.	S 30
S 31	8 47 0	11♒17'54	28♌56	13♒11	27♐35	11♐21	27♍51	13♍49	10♐27	2♍54	15♉10	17♈36	17♈11	8♉32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s35	26n59	4n25	16s46	2n47	18s39	1n31	19s32	1s 5	1n20	0n35	8n 5	2n 8	23s17	0s44	12n33	2n 9	37s38	14s19	18n25	17n59	27s51		n.a.
S 2	23 29	24 15	4 56	16 25	2 50	18 58	1 25	19 44	1 6	1 19	0 35	8 6	2 8	23 18	0 44	12 33	2 9	37 38	14 19	18 23	17 58	27 52		n.a.
S 3	23 23	19 55	5 6	16 6	2 52	19 17	1 19	19 57	1 7	1 18	0 35	8 6	2 8	23 18	0 44	12 34	2 9	37 37	14 19	18 21	17 57	27 52		n.a.
M 4	23 16	14 31	4 55	15 47	2 53	19 35	1 13	20 9	1 8	1 17	0 35	8 7	2 9	23 19	0 44	12 34	2 9	37 37	14 19	18 19	17 56	27 52		n.a.
T 5	23 9	8 32	4 27	15 30	2 53	19 54	1 7	20 21	1 9	1 17	0 35	8 7	2 9	23 19	0 44	12 35	2 9	37 37	14 19	18 18	17 55	27 53		n.a.
W 6	23 2	2 21	3 45	15 15	2 53	20 11	1 2	20 33	1 10	1 16	0 35	8 8	2 9	23 20	0 44	12 35	2 10	37 37	14 19	18 17	17 54	27 53		n.a.
T 7	22 54	3s44	2 52	15 1	2 52	20 29	0 56	20 45	1 11	1 15	0 35	8 9	2 9	23 20	0 44	12 35	2 10	37 37	14 19	18 17	17 54	27 53		n.a.
F 8	22 45	9 29	1 52	14 48	2 50	20 46	0 50	20 56	1 11	1 15	0 35	8 9	2 9	23 21	0 45	12 36	2 10	37 37	14 19	18 17	17 53	27 54		n.a.
S 9	22 37	14 45	0 49	14 37	2 47	21 3	0 45	21 7	1 12	1 14	0 35	8 10	2 9	23 21	0 45	12 36	2 10	37 36	14 19	18 17	17 52	27 54		n.a.
S 10	22 28	19 20	0s16	14 28	2 43	21 19	0 39	21 18	1 13	1 14	0 35	8 11	2 9	23 22	0 45	12 37	2 10	37 36	14 19	18 17	17 51	27 54		n.a.
M11	22 18	23 4	1 18	14 21	2 39	21 35	0 34	21 29	1 14	1 13	0 34	8 12	2 9	23 22	0 45	12 37	2 10	37 36	14 19	18 17	17 50	27 54		n.a.
T 12	22 9	25 48	2 17	14 16	2 33	21 51	0 29	21 40	1 15	1 13	0 34	8 13	2 10	23 23	0 45	12 38	2 10	37 36	14 19	18 16	17 49	27 55		n.a.
W13	21 58	27 23	3 10	14 13	2 27	22 6	0 24	21 50	1 16	1 13	0 34	8 13	2 10	23 23	0 45	12 38	2 10	37 36	14 19	18 14	17 48	27 55		n.a.
T 14	21 48	27 43	3 54	14 12	2 20	22 20	0 19	22 1	1 17	1 13	0 34	8 14	2 10	23 23	0 45	12 39	2 10	37 36	14 19	18 12	17 47	27 55		n.a.
F 15	21 37	26 46	4 28	14 12	2 12	22 34	0 13	22 11	1 18	1 13	0 34	8 15	2 10	23 24	0 45	12 39	2 10	37 35	14 19	18 9	17 46	27 55		n.a.
S 16	21 26	24 36	4 51	14 16	2 4	22 48	0 9	22 21	1 18	1 13	0 34	8 16	2 10	23 24	0 45	12 40	2 10	37 35	14 19	18 5	17 45	27 55		n.a.
S 17	21 14	21 19	5 1	14 21	1 54	23 1	0 4	22 30	1 19	1 13	0 34	8 17	2 10	23 25	0 45	12 40	2 10	37 35	14 19	18 2	17 44	27 56		n.a.
M18	21 2	17 6	4 57	14 28	1 43	23 14	0s 1	22 40	1 20	1 13	0 34	8 18	2 10	23 25	0 45	12 41	2 10	37 35	14 19	17 59	17 43	27 56		n.a.
T 19	20 50	12 8	4 40	14 38	1 32	23 26	0 6	22 49	1 21	1 13	0 34	8 19	2 10	23 26	0 45	12 41	2 10	37 35	14 19	17 56	17 43	27 56		n.a.
W20	20 37	6 37	4 9	14 50	1 20	23 38	0 10	22 58	1 22	1 14	0 34	8 21	2 10	23 26	0 45	12 42	2 10	37 35	14 19	17 54	17 42	27 56		n.a.
T 21	20 24	0 44	3 25	15 4	1 7	23 49	0 15	23 7	1 23	1 14	0 34	8 22	2 11	23 26	0 45	12 42	2 10	37 35	14 19	17 52	17 41	27 56		n.a.
F 22	20 11	5n18	2 30	15 20	0 54	23 59	0 19	23 15	1 24	1 15	0 34	8 23	2 11	23 27	0 45	12 43	2 10	37 35	14 19	17 52	17 40	27 57		n.a.
S 23	19 57	11 16	1 25	15 38	0 39	24 9	0 24	23 24	1 25	1 15	0 33	8 24	2 11	23 27	0 45	12 43	2 10	37 34	14 20	17 51	17 39	27 57		n.a.
S 24	19 43	16 52	0 14	15 57	0 25	24 19	0 28	23 32	1 25	1 16	0 33	8 25	2 11	23 28	0 45	12 44	2 10	37 34	14 20	17 51	17 38	27 57		n.a.
M25	19 29	21 44	1n 0	16 18	0 9	24 27	0 32	23 40	1 26	1 17	0 33	8 27	2 11	23 28	0 45	12 44	2 10	37 34	14 20	17 51	17 37	27 57		n.a.
T 26	19 15	25 26	2 12	16 41	0s 6	24 36	0 36	23 48	1 27	1 18	0 33	8 28	2 11	23 28	0 45	12 45	2 10	37 34	14 20	17 51	17 36	27 57		n.a.
W27	19 0	27 30	3 17	17 5	0 22	24 43	0 40	23 55	1 28	1 18	0 33	8 29	2 11	23 29	0 45	12 45	2 10	37 34	14 20	17 50	17 35	27 57		n.a.
T 28	18 45	27 36	4 9	17 29	0 38	24 50	0 44	24 3	1 29	1 19	0 33	8 30	2 11	23 29	0 45	12 46	2 10	37 34	14 20	17 48	17 34	27 57		n.a.
F 29	18 29	25 40	4 44	17 55	0 53	24 57	0 47	24 10	1 30	1 20	0 33	8 32	2 11	23 29	0 45	12 46	2 10	37 34	14 20	17 45	17 33	27 58		n.a.
S 30	18 13	21 55	5 0	18 20	1 9	25 2	0 51	24 17	1 30	1 22	0 33	8 33	2 11	23 30	0 45	12 47	2 10	37 34	14 20	17 42	17 32	27 58		n.a.
S 31	17s57	16n48	4n54	18s45	1s24	25s 7	0s55	24s24	1s31	1n23	0n33	8n35	2n11	23s30	0s45	12n48	2n10	37s34	14s20	17n39	17n31	27s58		n.a.

Julian Day Number = -1102265.5, Delta T = 82h09m52s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°50'31, Lahiri = -109°43'31 Julian Calendar 1 March 7731 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7732 BCE

The year -7730 astronomical counting style corresponds to year 7731 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7731 BCE (-7730) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 50 57	12♒14'49	13♍28	12°R35	28♐40	12♐ 1	27°R48	13°R46	10♐29	2°R52	15♑11	17°R27	17♑ 8	8♑39	n.a.	M 1
T 2	8 54 54	13°11'45	27°33	11♒58	29°46	12°42	27♍44	13♍42	10°31	2♍51	15°12	17♑19	17° 5	8°46	n.a.	T 2
W 3	8 58 50	14° 8'42	11♎ 9	11°23	0♑51	13°22	27°41	13°39	10°33	2°49	15°14	17°14	17° 2	8°52	n.a.	W 3
T 4	9 2 47	15° 5'40	24°17	10°49	1°57	14° 2	27°37	13°35	10°35	2°48	15°15	17°11	16°58	8°59	n.a.	T 4
F 5	9 6 43	16° 2'38	6♏59	10°16	3° 3	14°41	27°33	13°31	10°37	2°46	15°16	17°10	16°55	9° 6	n.a.	F 5
S 6	9 10 40	16°59'38	19°21	9°47	4° 9	15°21	27°29	13°27	10°38	2°45	15°17	17°10	16°52	9°12	n.a.	S 6
S 7	9 14 37	17°56'38	1♐26	9°21	5°15	16° 1	27°25	13°24	10°40	2°43	15°18	17° 9	16°49	9°19	n.a.	S 7
M 8	9 18 33	18°53'39	13°22	8°58	6°21	16°40	27°20	13°20	10°42	2°42	15°20	17° 8	16°46	9°26	n.a.	M 8
T 9	9 22 30	19°50'42	25°12	8°39	7°28	17°20	27°16	13°16	10°44	2°40	15°21	17° 4	16°43	9°32	n.a.	T 9
W10	9 26 26	20°47'45	7♑ 1	8°25	8°34	17°59	27°11	13°12	10°45	2°38	15°22	16°58	16°39	9°39	n.a.	W10
T 11	9 30 23	21°44'49	18°52	8°16	9°41	18°38	27° 6	13° 8	10°47	2°37	15°23	16°49	16°36	9°46	n.a.	T 11
F 12	9 34 20	22°41'55	0♒50	8°D11	10°48	19°18	27° 1	13° 4	10°48	2°35	15°24	16°37	16°33	9°53	n.a.	F 12
S 13	9 38 16	23°39'01	12°55	8°12	11°55	19°57	26°55	13° 0	10°50	2°34	15°25	16°24	16°30	9°59	n.a.	S 13
S 14	9 42 13	24°36'08	25°10	8°18	13° 3	20°36	26°50	12°56	10°51	2°32	15°26	16°11	16°27	10° 6	n.a.	S 14
M15	9 46 10	25°33'17	7♓34	8°29	14°10	21°14	26°44	12°51	10°53	2°30	15°27	15°58	16°24	10°13	n.a.	M15
T 16	9 50 6	26°30'26	20° 8	8°46	15°18	21°53	26°39	12°47	10°54	2°29	15°28	15°47	16°20	10°19	n.a.	T 16
W17	9 54 3	27°27'36	2♈54	9° 9	16°25	22°32	26°33	12°43	10°55	2°27	15°30	15°39	16°17	10°26	n.a.	W17
T 18	9 57 59	28°24'46	15°50	9°37	17°33	23°10	26°27	12°39	10°57	2°26	15°31	15°33	16°14	10°33	n.a.	T 18
F 19	10 1 56	29°21'58	28°59	10°11	18°41	23°49	26°21	12°34	10°58	2°24	15°32	15°30	16°11	10°39	n.a.	F 19
S 20	10 5 53	0♓19'11	12♉22	10°50	19°49	24°27	26°15	12°30	10°59	2°22	15°33	15°D29	16° 8	10°46	n.a.	S 20
S 21	10 9 49	1°16'24	26° 0	11°35	20°58	25° 5	26° 8	12°25	11° 0	2°21	15°34	15°R29	16° 4	10°53	n.a.	S 21
M22	10 13 46	2°13'39	9♊55	12°25	22° 6	25°43	26° 2	12°21	11° 1	2°19	15°35	15°29	16° 1	11° 0	n.a.	M22
T 23	10 17 42	3°10'54	24° 7	13°21	23°15	26°21	25°55	12°17	11° 2	2°18	15°36	15°28	15°58	11° 6	n.a.	T 23
W24	10 21 39	4° 8'11	8♋34	14°22	24°23	26°59	25°49	12°12	11° 3	2°16	15°37	15°24	15°55	11°13	n.a.	W24
T 25	10 25 36	5° 5'28	23°14	15°28	25°32	27°37	25°42	12° 8	11° 4	2°14	15°38	15°18	15°52	11°20	n.a.	T 25
F 26	10 29 32	6° 2'47	8♌ 0	16°40	26°41	28°14	25°35	12° 3	11° 5	2°13	15°38	15°10	15°49	11°26	n.a.	F 26
S 27	10 33 29	7° 0'06	22°46	17°56	27°50	28°52	25°28	11°59	11° 6	2°11	15°39	15° 0	15°45	11°33	n.a.	S 27
S 28	10 37 26	7°57'27	7♍23	19°17	28°59	29°29	25°21	11°54	11° 7	2° 9	15°40	14°50	15°42	11°40	n.a.	S 28
M29	10 41 22	8°54'50	21°44	20°43	0♒ 8	0♑ 6	25°14	11°50	11° 8	2° 8	15°41	14°41	15°39	11°46	n.a.	M29
T 30	10 45 19	9♓52'13	5♎42	22♒14	1♒18	0♑43	25♍ 7	11♍45	11♐ 8	2♍ 6	15♑42	14♑34	15♑36	11♑53	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s41	10n50	4n30	19s10	1s39	25s12	0s58	24s30	1s32	1n24	0n33	8n36	2n11	23s30	0s45	12n48	2n10	37s34	14s20	17n36	17n31	27s58		n.a.
T 2	17 24	4 30	3 50	19 34	1 53	25 16	1 1	24 36	1 33	1 25	0 32	8 37	2 11	23 31	0 45	12 49	2 10	37 34	14 20	17 34	17 30	27 58		n.a.
W 3	17 7	1s51	2 58	19 57	2 6	25 19	1 5	24 43	1 34	1 27	0 32	8 39	2 11	23 31	0 45	12 49	2 10	37 34	14 21	17 32	17 29	27 58		n.a.
T 4	16 50	7 54	1 58	20 19	2 19	25 21	1 8	24 48	1 35	1 28	0 32	8 40	2 12	23 31	0 45	12 50	2 10	37 34	14 21	17 31	17 28	27 58		n.a.
F 5	16 33	13 27	0 54	20 39	2 30	25 23	1 11	24 54	1 35	1 30	0 32	8 42	2 12	23 32	0 46	12 50	2 10	37 34	14 21	17 31	17 27	27 58		n.a.
S 6	16 15	18 20	0s12	20 58	2 41	25 24	1 14	25 0	1 36	1 31	0 32	8 43	2 12	23 32	0 46	12 51	2 10	37 34	14 21	17 31	17 26	27 58		n.a.
S 7	15 57	22 21	1 15	21 14	2 50	25 24	1 17	25 5	1 37	1 33	0 32	8 45	2 12	23 32	0 46	12 52	2 10	37 34	14 21	17 31	17 25	27 58		n.a.
M 8	15 39	25 22	2 14	21 28	2 58	25 24	1 20	25 10	1 38	1 35	0 32	8 47	2 12	23 33	0 46	12 52	2 10	37 33	14 21	17 30	17 24	27 58		n.a.
T 9	15 21	27 15	3 6	21 39	3 5	25 23	1 22	25 15	1 39	1 36	0 32	8 48	2 12	23 33	0 46	12 53	2 10	37 33	14 21	17 29	17 23	27 58		n.a.
W10	15 2	27 53	3 51	21 49	3 10	25 21	1 25	25 19	1 40	1 38	0 32	8 50	2 12	23 33	0 46	12 53	2 10	37 33	14 21	17 28	17 22	27 58		n.a.
T 11	14 43	27 14	4 25	21 55	3 14	25 19	1 27	25 24	1 40	1 40	0 31	8 51	2 12	23 34	0 46	12 54	2 10	37 33	14 22	17 25	17 21	27 58		n.a.
F 12	14 24	25 19	4 48	21 59	3 17	25 16	1 30	25 28	1 41	1 42	0 31	8 53	2 12	23 34	0 46	12 55	2 10	37 33	14 22	17 21	17 20	27 58		n.a.
S 13	14 5	22 15	4 59	22 1	3 19	25 12	1 32	25 32	1 42	1 44	0 31	8 55	2 12	23 34	0 46	12 55	2 10	37 33	14 22	17 18	17 19	27 58		n.a.
S 14	13 45	18 11	4 56	22 0	3 20	25 8	1 34	25 36	1 43	1 46	0 31	8 56	2 12	23 34	0 46	12 56	2 10	37 33	14 22	17 14	17 18	27 58		n.a.
M15	13 25	13 18	4 39	21 56	3 19	25 3	1 36	25 39	1 44	1 48	0 31	8 58	2 12	23 35	0 46	12 56	2 10	37 33	14 22	17 10	17 17	27 58		n.a.
T 16	13 5	7 49	4 8	21 49	3 17	24 57	1 38	25 43	1 44	1 51	0 31	9 0	2 12	23 35	0 46	12 57	2 10	37 34	14 22	17 7	17 16	27 58		n.a.
W17	12 45	1 55	3 25	21 40	3 14	24 50	1 40	25 46	1 45	1 53	0 31	9 1	2 12	23 35	0 46	12 58	2 10	37 34	14 23	17 4	17 16	27 58		n.a.
T 18	12 25	4n 8	2 30	21 29	3 10	24 43	1 42	25 49	1 46	1 55	0 30	9 3	2 12	23 35	0 46	12 58	2 10	37 34	14 23	17 2	17 15	27 58		n.a.
F 19	12 4	10 8	1 26	21 15	3 6	24 35	1 44	25 52	1 47	1 57	0 30	9 5	2 12	23 36	0 46	12 59	2 10	37 34	14 23	17 2	17 14	27 58		n.a.
S 20	11 43	15 48	0 17	20 58	3 0	24 27	1 45	25 54	1 48	2 0	0 30	9 6	2 12	23 36	0 46	12 59	2 10	37 34	14 23	17 1	17 13	27 58		n.a.
S 21	11 22	20 47	0n55	20 39	2 53	24 18	1 47	25 57	1 48	2 2	0 30	9 8	2 12	23 36	0 46	13 0	2 10	37 34	14 23	17 1	17 12	27 58		n.a.
M22	11 1	24 45	2 6	20 17	2 46	24 8	1 48	25 59	1 49	2 5	0 30	9 10	2 12	23 36	0 46	13 1	2 10	37 34	14 23	17 1	17 11	27 58		n.a.
T 23	10 40	27 15	3 9	19 53	2 38	23 57	1 49	26 1	1 50	2 7	0 30	9 12	2 12	23 36	0 46	13 1	2 10	37 34	14 24	17 1	17 10	27 58		n.a.
W24	10 19	27 58	4 2	19 26	2 29	23 46	1 51	26 3	1 51	2 10	0 29	9 13	2 12	23 37	0 46	13 2	2 10	37 34	14 24	17 0	17 9	27 58		n.a.
T 25	9 57	26 45	4 40	18 57	2 20	23 34	1 52	26 4	1 52	2 13	0 29	9 15	2 12	23 37	0 46	13 2	2 10	37 34	14 24	16 58	17 8	27 57		n.a.
F 26	9 35	23 41	5 0	18 25	2 10	23 21	1 53	26 6	1 52	2 15	0 29	9 17	2 12	23 37	0 46	13 3	2 10	37 34	14 24	16 55	17 7	27 57		n.a.
S 27	9 13	19 4	4 59	17 51	1 59	23 8	1 54	26 7	1 53	2 18	0 29	9 19	2 12	23 37	0 47	13 4	2 10	37 34	14 24	16 52	17 6	27 57		n.a.
S 28	8 51	13 22	4 39	17 14	1 49	22 54	1 54	26 8	1 54	2 21	0 29	9 20	2 11	23 37	0 47	13 4	2 10	37 34	14 25	16 49	17 5	27 57		n.a.
M29	8 29	7 4	4 2	16 36	1 37	22 40	1 55	26 9	1 55	2 23	0 29	9 22	2 11	23 37	0 47	13 5	2 10	37 34	14 25	16 47	17 4	27 57		n.a.
T 30	8s 7	0n34	3n11	15s55	1s26	22s25	1s56	26s 9	1s55	2n26	0n28	9n24	2n11	23s38	0s47	13n 5	2n10	37s34	14s25	16n44	17n 3	27s57		n.a.

Julian Day Number = -1102234.5, Delta T = 82h09m46s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°50'26, Lahiri = -109°43'27 Julian Calendar 1 Apr. 7731 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7731 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7731 BCE (-7730) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 49 15	10♓49'38	19♎16	23♒48	2♒27	1♑20	24°R59	11°R41	11♐ 9	2°R 5	15♑43	14°R29	15♉33	12♑ 0	n.a.	W 1
T 2	10 53 12	11°47'05	2♏23	25°27	3°37	1°57	24♍52	11♍36	11°10	2♍ 3	15°44	14♉26	15°30	12° 7	n.a.	T 2
F 3	10 57 9	12°44'34	15° 7	27° 9	4°47	2°34	24°44	11°32	11°10	2° 1	15°45	14°D25	15°26	12°13	n.a.	F 3
S 4	11 1 5	13°42'05	27°31	28°55	5°57	3°10	24°37	11°27	11°11	2° 0	15°45	14°26	15°23	12°20	n.a.	S 4
S 5	11 5 2	14°39'38	9♐38	0♓45	7° 6	3°47	24°29	11°22	11°11	1°58	15°46	14°R27	15°20	12°27	n.a.	S 5
M 6	11 8 58	15°37'12	21°35	2°37	8°17	4°23	24°22	11°18	11°12	1°57	15°47	14°26	15°17	12°33	n.a.	M 6
T 7	11 12 55	16°34'48	3♑27	4°31	9°27	4°59	24°14	11°13	11°12	1°55	15°48	14°25	15°14	12°40	n.a.	T 7
W 8	11 16 52	17°32'27	15°17	6°28	10°37	5°35	24° 6	11° 9	11°12	1°54	15°48	14°21	15°10	12°47	n.a.	W 8
T 9	11 20 48	18°30'07	27°12	8°27	11°47	6°11	23°59	11° 4	11°13	1°52	15°49	14°15	15° 7	12°53	n.a.	T 9
F 10	11 24 45	19°27'49	9♒15	10°26	12°58	6°47	23°51	11° 0	11°13	1°50	15°50	14° 7	15° 4	13° 0	n.a.	F 10
S 11	11 28 41	20°25'33	21°28	12°27	14° 9	7°22	23°43	10°55	11°13	1°49	15°50	13°58	15° 1	13° 7	n.a.	S 11
S 12	11 32 38	21°23'19	3♓54	14°29	15°19	7°58	23°35	10°51	11°13	1°47	15°51	13°48	14°58	13°14	n.a.	S 12
M13	11 36 35	22°21'07	16°33	16°31	16°30	8°33	23°27	10°47	11°13	1°46	15°52	13°39	14°55	13°20	n.a.	M13
T 14	11 40 31	23°18'56	29°25	18°33	17°41	9° 8	23°20	10°42	11°R13	1°44	15°52	13°31	14°51	13°27	n.a.	T 14
W15	11 44 28	24°16'48	12♈31	20°36	18°52	9°43	23°12	10°38	11°13	1°43	15°53	13°25	14°48	13°34	n.a.	W15
T 16	11 48 24	25°14'41	25°48	22°38	20° 3	10°18	23° 4	10°34	11°13	1°42	15°54	13°22	14°45	13°40	n.a.	T 16
F 17	11 52 21	26°12'36	9♉17	24°39	21°14	10°53	22°56	10°29	11°13	1°40	15°54	13°D20	14°42	13°47	n.a.	F 17
S 18	11 56 18	27°10'32	22°56	26°40	22°26	11°27	22°48	10°25	11°13	1°39	15°55	13°21	14°39	13°54	n.a.	S 18
S 19	12 0 14	28° 8'31	6♊45	28°40	23°37	12° 2	22°41	10°21	11°13	1°37	15°55	13°22	14°35	14° 1	n.a.	S 19
M20	12 4 11	29° 6'31	20°44	0♈38	24°48	12°36	22°33	10°17	11°12	1°36	15°56	13°23	14°32	14° 7	n.a.	M20
T 21	12 8 7	0♈ 4'33	4♋51	2°36	26° 0	13°10	22°25	10°12	11°12	1°34	15°56	13°R23	14°29	14°14	n.a.	T 21
W22	12 12 4	1° 2'37	19° 6	4°33	27°11	13°44	22°17	10° 8	11°12	1°33	15°57	13°22	14°26	14°21	n.a.	W22
T 23	12 16 1	2° 0'42	3♌27	6°29	28°23	14°17	22°10	10° 4	11°11	1°32	15°57	13°18	14°23	14°27	n.a.	T 23
F 24	12 19 57	2°58'49	17°48	8°24	29°35	14°51	22° 2	10° 0	11°11	1°30	15°58	13°14	14°20	14°34	n.a.	F 24
S 25	12 23 54	3°56'58	2♍ 8	10°17	0♓47	15°24	21°55	9°56	11°10	1°29	15°58	13° 8	14°16	14°41	n.a.	S 25
S 26	12 27 50	4°55'08	16°19	12° 9	1°59	15°57	21°47	9°52	11°10	1°28	15°58	13° 2	14°13	14°47	n.a.	S 26
M27	12 31 47	5°53'21	0♎17	14° 0	3°11	16°30	21°40	9°49	11° 9	1°27	15°59	12°56	14°10	14°54	n.a.	M27
T 28	12 35 44	6°51'35	13°58	15°49	4°23	17° 3	21°33	9°45	11° 8	1°25	15°59	12°52	14° 7	15° 1	n.a.	T 28
W29	12 39 40	7°49'52	27°19	17°38	5°35	17°35	21°25	9°41	11° 8	1°24	15°59	12°49	14° 4	15° 8	n.a.	W29
T 30	12 43 37	8°48'12	10♏20	19°25	6°47	18° 8	21°18	9°37	11° 7	1°23	16° 0	12°D48	14° 1	15°14	n.a.	T 30
F 31	12 47 33	9♈46'33	23♏ 0	21♈11	8♓ 0	18♑40	21♍11	9♍34	11♐ 6	1♍22	16♑ 0	12♉49	13♉57	15♑21	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s45	5s47	2n10	15s12	1s14	22s 9	1s56	26s10	1s56	2n29	0n28	9n26	2n11	23s38	0s47	13n 6	2n10	37s34	14s25	16n43	17n 2	27s57		n.a.
T 2	7 22	11 42	1 4	14 26	1 3	21 52	1 57	26 10	1 57	2 32	0 28	9 27	2 11	23 38	0 47	13 6	2 10	37 35	14 26	16 42	17 1	27 57		n.a.
F 3	6 59	16 58	0s 4	13 39	0 51	21 35	1 57	26 10	1 58	2 35	0 28	9 29	2 11	23 38	0 47	13 7	2 10	37 35	14 26	16 42	17 0	27 56		n.a.
S 4	6 37	21 23	1 9	12 50	0 39	21 18	1 57	26 10	1 59	2 38	0 28	9 31	2 11	23 38	0 47	13 8	2 10	37 35	14 26	16 42	16 59	27 56		n.a.
S 5	6 14	24 47	2 10	12 0	0 27	21 0	1 57	26 10	1 59	2 41	0 28	9 32	2 11	23 38	0 47	13 8	2 10	37 35	14 26	16 42	16 58	27 56		n.a.
M 6	5 51	27 2	3 5	11 8	0 16	20 41	1 57	26 10	2 0	2 44	0 27	9 34	2 11	23 38	0 47	13 9	2 10	37 35	14 26	16 42	16 57	27 56		n.a.
T 7	5 28	28 2	3 51	10 14	0 4	20 22	1 57	26 9	2 1	2 47	0 27	9 36	2 11	23 38	0 47	13 9	2 10	37 35	14 27	16 42	16 56	27 56		n.a.
W 8	5 5	27 45	4 27	9 20	0n 6	20 2	1 57	26 8	2 2	2 50	0 27	9 37	2 11	23 39	0 47	13 10	2 10	37 35	14 27	16 40	16 56	27 55		n.a.
T 9	4 41	26 10	4 52	8 25	0 17	19 41	1 57	26 7	2 2	2 53	0 27	9 39	2 11	23 39	0 47	13 10	2 10	37 35	14 27	16 39	16 55	27 55		n.a.
F 10	4 18	23 24	5 4	7 29	0 27	19 20	1 57	26 6	2 3	2 56	0 27	9 41	2 10	23 39	0 47	13 11	2 10	37 36	14 27	16 36	16 54	27 55		n.a.
S 11	3 55	19 34	5 2	6 33	0 37	18 59	1 57	26 5	2 4	2 59	0 26	9 42	2 10	23 39	0 47	13 11	2 10	37 36	14 28	16 33	16 53	27 55		n.a.
S 12	3 31	14 50	4 47	5 36	0 46	18 37	1 56	26 4	2 5	3 2	0 26	9 44	2 10	23 39	0 47	13 12	2 10	37 36	14 28	16 30	16 52	27 54		n.a.
M13	3 8	9 24	4 17	4 39	0 55	18 15	1 56	26 2	2 5	3 5	0 26	9 46	2 10	23 39	0 47	13 12	2 10	37 36	14 28	16 28	16 51	27 54		n.a.
T 14	2 44	3 29	3 33	3 43	1 3	17 52	1 55	26 0	2 6	3 8	0 26	9 47	2 10	23 39	0 47	13 13	2 10	37 36	14 28	16 25	16 50	27 54		n.a.
W15	2 21	2n42	2 38	2 47	1 10	17 28	1 54	25 58	2 7	3 11	0 26	9 49	2 10	23 39	0 47	13 14	2 10	37 36	14 29	16 23	16 49	27 54		n.a.
T 16	1 57	8 51	1 33	1 51	1 17	17 4	1 54	25 56	2 8	3 14	0 25	9 51	2 10	23 39	0 47	13 14	2 10	37 37	14 29	16 22	16 48	27 53		n.a.
F 17	1 33	14 43	0 22	0 56	1 23	16 40	1 53	25 54	2 8	3 17	0 25	9 52	2 10	23 39	0 47	13 15	2 10	37 37	14 29	16 22	16 47	27 53		n.a.
S 18	1 9	19 57	0n52	0 2	1 28	16 15	1 52	25 52	2 9	3 20	0 25	9 54	2 9	23 39	0 48	13 15	2 10	37 37	14 29	16 22	16 46	27 53		n.a.
S 19	0 46	24 10	2 3	0n52	1 33	15 50	1 51	25 49	2 10	3 23	0 25	9 55	2 9	23 39	0 48	13 15	2 10	37 37	14 30	16 22	16 45	27 53		n.a.
M20	0 22	27 1	3 8	1 45	1 38	15 24	1 50	25 47	2 11	3 25	0 24	9 57	2 9	23 39	0 48	13 16	2 10	37 37	14 30	16 23	16 44	27 52		n.a.
T 21	0n 2	28 11	4 2	2 37	1 41	14 58	1 49	25 44	2 11	3 28	0 24	9 58	2 9	23 39	0 48	13 16	2 10	37 37	14 30	16 23	16 43	27 52		n.a.
W22	0 26	27 28	4 42	3 28	1 45	14 31	1 47	25 41	2 12	3 31	0 24	10 0	2 9	23 39	0 48	13 17	2 10	37 38	14 30	16 22	16 42	27 52		n.a.
T 23	0 50	24 57	5 5	4 17	1 47	14 4	1 46	25 38	2 13	3 34	0 24	10 1	2 9	23 39	0 48	13 17	2 9	37 38	14 31	16 21	16 41	27 51		n.a.
F 24	1 13	20 52	5 8	5 6	1 49	13 37	1 45	25 35	2 14	3 37	0 24	10 2	2 9	23 39	0 48	13 18	2 9	37 38	14 31	16 20	16 40	27 51		n.a.
S 25	1 37	15 35	4 52	5 53	1 51	13 10	1 43	25 32	2 14	3 40	0 23	10 4	2 8	23 39	0 48	13 18	2 9	37 38	14 31	16 18	16 39	27 51		n.a.
S 26	2 1	9 32	4 19	6 40	1 52	12 42	1 42	25 29	2 15	3 43	0 23	10 5	2 8	23 39	0 48	13 19	2 9	37 38	14 32	16 16	16 38	27 50		n.a.
M27	2 25	3 5	3 30	7 25	1 52	12 13	1 40	25 25	2 16	3 46	0 23	10 7	2 8	23 39	0 48	13 19	2 9	37 39	14 32	16 14	16 37	27 50		n.a.
T 28	2 49	3s23	2 30	8 9	1 52	11 45	1 39	25 22	2 16	3 48	0 23	10 8	2 8	23 39	0 48	13 20	2 9	37 39	14 32	16 13	16 36	27 49		n.a.
W29	3 12	9 34	1 23	8 51	1 52	11 16	1 37	25 18	2 17	3 51	0 22	10 9	2 8	23 39	0 48	13 20	2 9	37 39	14 32	16 12	16 35	27 49		n.a.
T 30	3 36	15 12	0 13	9 33	1 51	10 46	1 35	25 14	2 18	3 54	0 22	10 10	2 7	23 39	0 48	13 20	2 9	37 39	14 33	16 12	16 34	27 49		n.a.
F 31	4n 0	20s 2	0s55	10n13	1n49	10s17	1s33	25s10	2s19	3n56	0n22	10n12	2n 7	23s39	0s48	13n21	2n 9	37s40	14s33	16n12	16n33	27s48		n.a.

Julian Day Number = -1102204.5, Delta T = 82h09m41s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°50'22, Lahiri = -109°43'23 Julian Calendar 1 May 7731 BCE == Greg. Calendar 2 March 7731 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7731 BCE (-7730) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
S 1	12 51 30	10♈44'57	5♐23	22♈56	9♓12	19♑12	21°R 4	9°R30	11°R 5	1°R20	16♑ 0	12♉50	13♉54	15♑28	n.a.	S 1
S 2	12 55 26	11°43'23	17°32	24°39	10°25	19°44	20♍57	9♍27	11♐ 4	1♍19	16° 1	12°52	13°51	15°34	n.a.	S 2
M 3	12 59 23	12°41'52	29°30	26°21	11°38	20°15	20°51	9°23	11° 3	1°18	16° 1	12°53	13°48	15°41	n.a.	M 3
T 4	13 3 20	13°40'24	11♑23	28° 2	12°50	20°47	20°44	9°20	11° 2	1°17	16° 1	12°R54	13°45	15°48	n.a.	T 4
W 5	13 7 16	14°38'58	23°15	29°42	14° 3	21°18	20°38	9°17	11° 1	1°16	16° 1	12°54	13°41	15°55	n.a.	W 5
T 6	13 11 13	15°37'34	5♒11	1♉21	15°16	21°49	20°31	9°14	11° 0	1°15	16° 1	12°52	13°38	16° 1	n.a.	T 6
F 7	13 15 9	16°36'13	17°16	2°59	16°29	22°19	20°25	9°10	10°59	1°14	16° 1	12°49	13°35	16° 8	n.a.	F 7
S 8	13 19 6	17°34'54	29°34	4°35	17°42	22°50	20°19	9° 7	10°58	1°13	16° 2	12°46	13°32	16°15	n.a.	S 8
S 9	13 23 2	18°33'38	12♓ 7	6°11	18°55	23°20	20°13	9° 4	10°57	1°12	16° 2	12°42	13°29	16°21	n.a.	S 9
M10	13 26 59	19°32'24	24°57	7°45	20° 8	23°50	20° 7	9° 1	10°56	1°11	16° 2	12°38	13°26	16°28	n.a.	M10
T 11	13 30 55	20°31'13	8♈ 6	9°18	21°21	24°20	20° 1	8°59	10°54	1°10	16° 2	12°35	13°22	16°35	n.a.	T 11
W12	13 34 52	21°30'04	21°32	10°50	22°35	24°49	19°55	8°56	10°53	1° 9	16° 2	12°33	13°19	16°41	n.a.	W12
T 13	13 38 48	22°28'57	5♉14	12°21	23°48	25°19	19°50	8°53	10°52	1° 8	16°R 2	12°32	13°16	16°48	n.a.	T 13
F 14	13 42 45	23°27'53	19° 9	13°51	25° 1	25°47	19°44	8°51	10°50	1° 7	16° 2	12°D32	13°13	16°55	n.a.	F 14
S 15	13 46 42	24°26'51	3♊14	15°20	26°15	26°16	19°39	8°48	10°49	1° 7	16° 2	12°33	13°10	17° 2	n.a.	S 15
S 16	13 50 38	25°25'52	17°25	16°47	27°29	26°45	19°34	8°46	10°47	1° 6	16° 2	12°34	13° 6	17° 8	n.a.	S 16
M17	13 54 35	26°24'54	1♋39	18°14	28°42	27°13	19°29	8°44	10°46	1° 5	16° 2	12°35	13° 3	17°15	n.a.	M17
T 18	13 58 31	27°23'58	15°54	19°39	29°56	27°41	19°25	8°41	10°44	1° 4	16° 2	12°36	13° 0	17°22	n.a.	T 18
W19	14 2 28	28°23'05	0♌ 7	21° 3	1♈10	28° 8	19°20	8°39	10°42	1° 4	16° 1	12°R36	12°57	17°28	n.a.	W19
T 20	14 6 24	29°22'13	14°16	22°25	2°23	28°36	19°16	8°37	10°41	1° 3	16° 1	12°36	12°54	17°35	n.a.	T 20
F 21	14 10 21	0♉21'24	28°18	23°47	3°37	29° 3	19°12	8°35	10°39	1° 2	16° 1	12°35	12°51	17°42	n.a.	F 21
S 22	14 14 17	1°20'36	12♍11	25° 7	4°51	29°30	19° 8	8°33	10°37	1° 2	16° 1	12°33	12°47	17°49	n.a.	S 22
S 23	14 18 14	2°19'51	25°54	26°26	6° 5	29°56	19° 4	8°32	10°36	1° 1	16° 1	12°32	12°44	17°55	n.a.	S 23
M24	14 22 10	3°19'08	9♎25	27°43	7°19	0♒22	19° 0	8°30	10°34	1° 1	16° 0	12°31	12°41	18° 2	n.a.	M24
T 25	14 26 7	4°18'27	22°41	28°59	8°33	0°48	18°57	8°28	10°32	1° 0	16° 0	12°30	12°38	18° 9	n.a.	T 25
W26	14 30 3	5°17'48	5♏43	0♊13	9°48	1°13	18°53	8°27	10°30	1° 0	16° 0	12°29	12°35	18°15	n.a.	W26
T 27	14 34 0	6°17'12	18°30	1°25	11° 2	1°39	18°50	8°26	10°28	0°59	16° 0	12°D29	12°32	18°22	n.a.	T 27
F 28	14 37 56	7°16'39	1♐ 1	2°36	12°16	2° 4	18°47	8°24	10°26	0°59	15°59	12°30	12°28	18°29	n.a.	F 28
S 29	14 41 53	8°16'08	13°19	3°44	13°30	2°28	18°45	8°23	10°24	0°58	15°59	12°30	12°25	18°36	n.a.	S 29
S 30	14 45 49	9♉15'39	25♐25	4♊51	14♈45	2♒52	18♍42	8♍22	10♐22	0♍58	15♑59	12♉31	12♉22	18♑42	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☋	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n23	23s53	2s 0	10n51	1n48	9s47	1s32	25s 6	2s19	3n59	0n22	10n13	2n 7	23s39	0s48	13n21	2n 9	37s40	14s33	16n12	16n32	27s48		n.a.
S 2	4 47	26 35	2 58	11 29	1 45	9 17	1 30	25 2	2 20	4 2	0 22	10 14	2 7	23 39	0 48	13 21	2 9	37 40	14 33	16 13	16 31	27 47		n.a.
M 3	5 11	28 2	3 48	12 5	1 43	8 47	1 28	24 58	2 21	4 4	0 21	10 15	2 7	23 38	0 48	13 22	2 9	37 40	14 34	16 13	16 30	27 47		n.a.
T 4	5 34	28 10	4 27	12 40	1 40	8 16	1 26	24 54	2 22	4 7	0 21	10 16	2 6	23 38	0 48	13 22	2 9	37 41	14 34	16 14	16 29	27 47		n.a.
W 5	5 57	27 0	4 55	13 14	1 37	7 45	1 24	24 49	2 22	4 9	0 21	10 17	2 6	23 38	0 48	13 23	2 9	37 41	14 34	16 13	16 28	27 46		n.a.
T 6	6 21	24 36	5 10	13 47	1 33	7 14	1 22	24 45	2 23	4 11	0 21	10 18	2 6	23 38	0 48	13 23	2 9	37 41	14 35	16 13	16 27	27 46		n.a.
F 7	6 44	21 6	5 12	14 18	1 29	6 43	1 19	24 41	2 24	4 14	0 20	10 19	2 6	23 38	0 48	13 23	2 9	37 41	14 35	16 12	16 26	27 45		n.a.
S 8	7 7	16 39	5 0	14 48	1 25	6 12	1 17	24 36	2 24	4 16	0 20	10 20	2 6	23 38	0 48	13 23	2 9	37 42	14 35	16 11	16 25	27 45		n.a.
S 9	7 30	11 25	4 33	15 17	1 20	5 40	1 15	24 31	2 25	4 18	0 20	10 21	2 5	23 38	0 49	13 24	2 8	37 42	14 35	16 10	16 24	27 44		n.a.
M10	7 53	5 36	3 52	15 44	1 15	5 8	1 13	24 27	2 26	4 20	0 20	10 22	2 5	23 38	0 49	13 24	2 8	37 42	14 36	16 9	16 23	27 44		n.a.
T 11	8 16	0n36	2 58	16 10	1 10	4 36	1 10	24 22	2 27	4 23	0 19	10 23	2 5	23 37	0 49	13 24	2 8	37 42	14 36	16 8	16 22	27 43		n.a.
W12	8 39	6 56	1 53	16 35	1 4	4 4	1 8	24 17	2 27	4 25	0 19	10 24	2 5	23 37	0 49	13 25	2 8	37 43	14 36	16 7	16 21	27 43		n.a.
T 13	9 2	13 4	0 40	16 59	0 59	3 32	1 6	24 12	2 28	4 27	0 19	10 25	2 4	23 37	0 49	13 25	2 8	37 43	14 37	16 7	16 20	27 42		n.a.
F 14	9 24	18 40	0n36	17 21	0 52	3 0	1 3	24 7	2 29	4 29	0 19	10 26	2 4	23 37	0 49	13 25	2 8	37 43	14 37	16 7	16 19	27 42		n.a.
S 15	9 47	23 19	1 52	17 42	0 46	2 28	1 1	24 2	2 29	4 30	0 18	10 26	2 4	23 37	0 49	13 25	2 8	37 44	14 37	16 7	16 18	27 41		n.a.
S 16	10 9	26 37	3 1	18 2	0 40	1 55	0 58	23 57	2 30	4 32	0 18	10 27	2 4	23 37	0 49	13 26	2 8	37 44	14 37	16 7	16 17	27 41		n.a.
M17	10 31	28 12	3 59	18 21	0 33	1 23	0 56	23 52	2 31	4 34	0 18	10 28	2 4	23 36	0 49	13 26	2 8	37 44	14 38	16 8	16 16	27 40		n.a.
T 18	10 53	27 55	4 42	18 39	0 26	0 50	0 53	23 47	2 32	4 36	0 18	10 28	2 3	23 36	0 49	13 26	2 8	37 44	14 38	16 8	16 15	27 40		n.a.
W19	11 15	25 48	5 8	18 55	0 19	0 18	0 51	23 42	2 32	4 37	0 17	10 29	2 3	23 36	0 49	13 26	2 8	37 45	14 38	16 8	16 14	27 39		n.a.
T 20	11 37	22 6	5 15	19 10	0 11	0n15	0 48	23 37	2 33	4 39	0 17	10 30	2 3	23 36	0 49	13 26	2 8	37 45	14 38	16 8	16 13	27 39		n.a.
F 21	11 58	17 11	5 4	19 24	0 4	0 48	0 45	23 32	2 34	4 40	0 17	10 30	2 3	23 36	0 49	13 27	2 8	37 45	14 39	16 7	16 12	27 38		n.a.
S 22	12 20	11 25	4 35	19 37	0s 4	1 20	0 43	23 27	2 34	4 42	0 17	10 31	2 2	23 35	0 49	13 27	2 8	37 46	14 39	16 7	16 11	27 38		n.a.
S 23	12 41	5 10	3 50	19 49	0 12	1 53	0 40	23 22	2 35	4 43	0 16	10 31	2 2	23 35	0 49	13 27	2 7	37 46	14 39	16 7	16 10	27 37		n.a.
M24	13 2	1s13	2 53	19 59	0 20	2 26	0 37	23 16	2 36	4 44	0 16	10 31	2 2	23 35	0 49	13 27	2 7	37 46	14 40	16 6	16 9	27 36		n.a.
T 25	13 22	7 27	1 47	20 8	0 28	2 58	0 35	23 11	2 37	4 46	0 16	10 32	2 2	23 35	0 49	13 27	2 7	37 46	14 40	16 6	16 8	27 36		n.a.
W26	13 43	13 17	0 37	20 17	0 36	3 31	0 32	23 6	2 37	4 47	0 16	10 32	2 1	23 34	0 49	13 27	2 7	37 47	14 40	16 6	16 7	27 35		n.a.
T 27	14 3	18 26	0s33	20 24	0 45	4 3	0 29	23 1	2 38	4 48	0 16	10 32	2 1	23 34	0 49	13 27	2 7	37 47	14 40	16 6	16 6	27 35		n.a.
F 28	14 23	22 41	1 41	20 30	0 53	4 36	0 27	22 56	2 39	4 49	0 15	10 33	2 1	23 34	0 49	13 27	2 7	37 47	14 41	16 6	16 5	27 34		n.a.
S 29	14 43	25 50	2 43	20 35	1 2	5 8	0 24	22 51	2 39	4 50	0 15	10 33	2 0	23 34	0 49	13 27	2 7	37 48	14 41	16 6	16 4	27 33		n.a.
S 30	15n 3	27s45	3s36	20n39	1s11	5n40	0s21	22s45	2s40	4n50	0n15	10n33	2n 0	23s33	0s49	13n27	2n 7	37s48	14s41	16n 6	16n 3	27s33		n.a.

Julian Day Number = -1102173.5, Delta T = 82h09m36s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°50'18, Lahiri = -109°43'18 Julian Calendar 1 June 7731 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7731 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7731 BCE (-7730) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 49 46	10♉15'13	7♋23	5♊56	15♈59	3♒16	18°R40	8°R21	10°R20	0°R58	15°R58	12♉31	12♉19	18♋49	n.a.	M 1
T 2	14 53 42	11°14'49	19°16	6°58	17°14	3°39	18♍38	8♍20	10♐18	0♍57	15♋58	12°31	12°16	18°56	n.a.	T 2
W 3	14 57 39	12°14'28	1♒ 7	7°57	18°28	4° 3	18°36	8°20	10°16	0°57	15°58	12°R31	12°12	19° 2	n.a.	W 3
T 4	15 1 36	13°14'10	13° 3	8°54	19°43	4°25	18°34	8°19	10°14	0°57	15°57	12°D31	12° 9	19° 9	n.a.	T 4
F 5	15 5 32	14°13'54	25° 7	9°48	20°58	4°47	18°32	8°18	10°12	0°57	15°57	12°31	12° 6	19°16	n.a.	F 5
S 6	15 9 29	15°13'41	7♓23	10°39	22°13	5° 9	18°31	8°18	10°10	0°57	15°56	12°31	12° 3	19°23	n.a.	S 6
S 7	15 13 25	16°13'30	19°57	11°25	23°27	5°31	18°30	8°18	10° 8	0°56	15°56	12°32	12° 0	19°29	n.a.	S 7
M 8	15 17 22	17°13'22	2♈51	12° 8	24°42	5°52	18°29	8°17	10° 5	0°56	15°55	12°32	11°57	19°36	n.a.	M 8
T 9	15 21 18	18°13'17	16° 8	12°47	25°57	6°13	18°28	8°17	10° 3	0°56	15°55	12°33	11°53	19°43	n.a.	T 9
W10	15 25 14	19°13'14	29°47	13°21	27°12	6°33	18°27	8°D17	10° 1	0°D56	15°54	12°33	11°50	19°49	n.a.	W10
T 11	15 29 11	20°13'13	13♉49	13°50	28°27	6°53	18°27	8°17	9°59	0°56	15°54	12°R33	11°47	19°56	n.a.	T 11
F 12	15 33 7	21°13'15	28° 9	14°13	29°42	7°12	18°D27	8°17	9°56	0°56	15°53	12°33	11°44	20° 3	n.a.	F 12
S 13	15 37 4	22°13'19	12♊42	14°30	0♉57	7°31	18°27	8°18	9°54	0°56	15°52	12°32	11°41	20°10	n.a.	S 13
S 14	15 41 1	23°13'25	27°22	14°41	2°12	7°49	18°27	8°18	9°52	0°56	15°52	12°31	11°38	20°16	n.a.	S 14
M15	15 44 57	24°13'33	12♋ 3	14°R44	3°27	8° 7	18°27	8°18	9°49	0°57	15°51	12°30	11°34	20°23	n.a.	M15
T 16	15 48 54	25°13'43	26°37	14°40	4°42	8°24	18°28	8°19	9°47	0°57	15°50	12°28	11°31	20°30	n.a.	T 16
W17	15 52 50	26°13'55	11♌ 0	14°28	5°58	8°41	18°29	8°20	9°45	0°57	15°50	12°27	11°28	20°36	n.a.	W17
T 18	15 56 47	27°14'09	25° 9	14° 7	7°13	8°57	18°30	8°21	9°42	0°57	15°49	12°D27	11°25	20°43	n.a.	T 18
F 19	16 0 43	28°14'24	9♍ 2	13°37	8°28	9°13	18°31	8°22	9°40	0°58	15°48	12°27	11°22	20°50	n.a.	F 19
S 20	16 4 39	29°14'42	22°39	12°58	9°43	9°28	18°32	8°23	9°37	0°58	15°48	12°28	11°18	20°57	n.a.	S 20
S 21	16 8 36	0♊15'01	6♎ 0	12°11	10°59	9°43	18°34	8°24	9°35	0°58	15°47	12°29	11°15	21° 3	n.a.	S 21
M22	16 12 32	1°15'22	19° 6	11°15	12°14	9°57	18°36	8°25	9°32	0°59	15°46	12°31	11°12	21°10	n.a.	M22
T 23	16 16 29	2°15'45	1♏59	10°12	13°29	10°11	18°38	8°26	9°30	0°59	15°45	12°32	11° 9	21°17	n.a.	T 23
W24	16 20 25	3°16'10	14°39	9° 3	14°45	10°24	18°40	8°28	9°28	0°59	15°45	12°R32	11° 6	21°23	n.a.	W24
T 25	16 24 22	4°16'37	27° 8	7°49	16° 0	10°36	18°42	8°29	9°25	1° 0	15°44	12°31	11° 3	21°30	n.a.	T 25
F 26	16 28 18	5°17'06	9♐26	6°32	17°16	10°48	18°45	8°31	9°23	1° 0	15°43	12°29	10°59	21°37	n.a.	F 26
S 27	16 32 15	6°17'37	21°36	5°15	18°31	11° 0	18°48	8°33	9°20	1° 1	15°42	12°26	10°56	21°44	n.a.	S 27
S 28	16 36 11	7°18'10	3♋37	4° 0	19°47	11°10	18°51	8°34	9°18	1° 2	15°41	12°22	10°53	21°50	n.a.	S 28
M29	16 40 8	8°18'45	15°33	2°49	21° 3	11°20	18°54	8°36	9°15	1° 2	15°40	12°17	10°50	21°57	n.a.	M29
T 30	16 44 4	9°19'22	27°24	1°44	22°18	11°29	18°57	8°38	9°13	1° 3	15°39	12°13	10°47	22° 4	n.a.	T 30
W31	16 48 1	10♊20'01	9♒15	0♊48	23♉34	11♒38	19♍ 1	8♍41	9♐10	1♍ 3	15♋39	12♉ 9	10♉44	22♋11	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n23	28s20	4s19	20n42	1s20	6n12	0s19	22s40	2s41	4n51	0n15	10n33	2n 0	23s33	0s49	13n28	2n 7	37s48	14s41	16n 6	16n 2	27s32		n.a.
T 2	15 42	27 36	4 51	20 44	1 28	6 44	0 16	22 35	2 41	4 52	0 14	10 33	2 0	23 33	0 49	13 28	2 7	37 49	14 42	16 6	16 1	27 31		n.a.
W 3	16 1	25 36	5 10	20 46	1 37	7 16	0 13	22 30	2 42	4 52	0 14	10 33	1 59	23 33	0 49	13 28	2 7	37 49	14 42	16 6	16 0	27 31		n.a.
T 4	16 20	22 30	5 17	20 46	1 46	7 48	0 11	22 25	2 43	4 53	0 14	10 33	1 59	23 32	0 49	13 28	2 7	37 49	14 42	16 6	15 59	27 30		n.a.
F 5	16 38	18 24	5 9	20 46	1 55	8 19	0 8	22 20	2 44	4 53	0 14	10 33	1 59	23 32	0 49	13 28	2 7	37 49	14 42	16 6	15 58	27 29		n.a.
S 6	16 56	13 30	4 47	20 45	2 4	8 51	0 5	22 15	2 44	4 54	0 13	10 33	1 59	23 32	0 49	13 28	2 6	37 50	14 43	16 6	15 57	27 29		n.a.
S 7	17 14	7 56	4 12	20 43	2 12	9 22	0 3	22 11	2 45	4 54	0 13	10 33	1 58	23 31	0 50	13 28	2 6	37 50	14 43	16 6	15 56	27 28		n.a.
M 8	17 32	1 55	3 23	20 40	2 21	9 53	0n 0	22 6	2 46	4 54	0 13	10 33	1 58	23 31	0 50	13 28	2 6	37 50	14 43	16 7	15 55	27 27		n.a.
T 9	17 49	4n23	2 21	20 37	2 29	10 23	0 3	22 1	2 46	4 54	0 13	10 33	1 58	23 31	0 50	13 27	2 6	37 51	14 43	16 7	15 54	27 27		n.a.
W10	18 6	10 41	1 10	20 33	2 37	10 54	0 5	21 56	2 47	4 54	0 12	10 33	1 58	23 30	0 50	13 27	2 6	37 51	14 44	16 7	15 53	27 26		n.a.
T 11	18 23	16 37	0n 7	20 29	2 45	11 24	0 8	21 52	2 48	4 54	0 12	10 32	1 57	23 30	0 50	13 27	2 6	37 51	14 44	16 7	15 52	27 25		n.a.
F 12	18 39	21 47	1 25	20 25	2 52	11 54	0 11	21 47	2 48	4 54	0 12	10 32	1 57	23 30	0 50	13 27	2 6	37 52	14 44	16 7	15 51	27 24		n.a.
S 13	18 56	25 42	2 39	20 20	2 59	12 23	0 13	21 43	2 49	4 54	0 12	10 32	1 57	23 29	0 50	13 27	2 6	37 52	14 44	16 7	15 50	27 24		n.a.
S 14	19 11	27 55	3 43	20 16	3 5	12 53	0 16	21 39	2 50	4 53	0 12	10 31	1 56	23 29	0 50	13 27	2 6	37 52	14 45	16 6	15 49	27 23		n.a.
M15	19 27	28 11	4 32	20 11	3 10	13 22	0 18	21 34	2 50	4 53	0 11	10 31	1 56	23 29	0 50	13 27	2 6	37 53	14 45	16 6	15 48	27 22		n.a.
T 16	19 42	26 29	5 4	20 6	3 15	13 50	0 21	21 30	2 51	4 53	0 11	10 30	1 56	23 28	0 50	13 27	2 6	37 53	14 45	16 5	15 47	27 21		n.a.
W17	19 57	23 5	5 16	20 1	3 18	14 19	0 23	21 26	2 52	4 52	0 11	10 30	1 56	23 28	0 50	13 27	2 6	37 53	14 45	16 5	15 46	27 21		n.a.
T 18	20 11	18 22	5 8	19 57	3 20	14 47	0 26	21 22	2 52	4 52	0 11	10 29	1 55	23 28	0 50	13 26	2 6	37 54	14 45	16 5	15 45	27 20		n.a.
F 19	20 25	12 47	4 42	19 52	3 21	15 14	0 28	21 19	2 53	4 51	0 10	10 29	1 55	23 27	0 50	13 26	2 5	37 54	14 46	16 5	15 44	27 19		n.a.
S 20	20 39	6 41	4 1	19 49	3 20	15 41	0 30	21 15	2 53	4 50	0 10	10 28	1 55	23 27	0 50	13 26	2 5	37 54	14 46	16 5	15 43	27 18		n.a.
S 21	20 52	0 24	3 8	19 45	3 17	16 8	0 33	21 11	2 54	4 49	0 10	10 27	1 55	23 27	0 50	13 26	2 5	37 54	14 46	16 6	15 42	27 17		n.a.
M22	21 5	5s48	2 6	19 42	3 12	16 34	0 35	21 8	2 55	4 48	0 10	10 27	1 54	23 26	0 50	13 26	2 5	37 55	14 46	16 6	15 41	27 17		n.a.
T 23	21 18	11 39	0 58	19 40	3 5	17 0	0 37	21 5	2 55	4 47	0 10	10 26	1 54	23 26	0 50	13 25	2 5	37 55	14 46	16 7	15 40	27 16		n.a.
W24	21 30	16 57	0s12	19 39	2 56	17 25	0 39	21 2	2 56	4 46	0 9	10 25	1 54	23 26	0 50	13 25	2 5	37 55	14 47	16 7	15 39	27 15		n.a.
T 25	21 42	21 27	1 19	19 38	2 45	17 50	0 42	20 59	2 56	4 45	0 9	10 24	1 54	23 25	0 50	13 25	2 5	37 56	14 47	16 6	15 38	27 14		n.a.
F 26	21 53	24 57	2 22	19 38	2 31	18 15	0 44	20 56	2 57	4 44	0 9	10 23	1 53	23 25	0 50	13 25	2 5	37 56	14 47	16 6	15 37	27 13		n.a.
S 27	22 4	27 15	3 18	19 39	2 16	18 39	0 46	20 53	2 58	4 42	0 9	10 22	1 53	23 24	0 50	13 24	2 5	37 56	14 47	16 5	15 36	27 12		n.a.
S 28	22 15	28 15	4 4	19 42	1 59	19 2	0 48	20 51	2 58	4 41	0 9	10 21	1 53	23 24	0 50	13 24	2 5	37 56	14 47	16 3	15 35	27 12		n.a.
M29	22 25	27 55	4 39	19 46	1 41	19 25	0 50	20 48	2 59	4 40	0 8	10 20	1 52	23 24	0 50	13 24	2 5	37 57	14 47	16 2	15 34	27 11		n.a.
T 30	22 35	26 18	5 2	19 51	1 23	19 47	0 52	20 46	2 59	4 38	0 8	10 19	1 52	23 23	0 50	13 23	2 5	37 57	14 48	16 1	15 33	27 10		n.a.
W31	22n44	23s31	5s12	19n58	1s 3	20n 9	0n54	20s44	3s 0	4n36	0n 8	10n18	1n52	23s23	0s50	13n23	2n 4	37s57	14s48	15n59	15n32	27s 9		n.a.

Julian Day Number = -1102143.5, Delta T = 82h09m31s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°50'14, Lahiri = -109°43'14 Julian Calendar 1 July 7731 BCE == Greg. Calendar 2 May 7731 BCE

The year -7730 astronomical counting style corresponds to year 7731 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7731 BCE (-7730) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 51 57	11♊20'42	21♒ 9	0°R 2	24♉49	11♒46	19♍ 5	8♍43	9°R 8	1♍ 4	15°R38	12°R 5	10♉40	22♑17	n.a.	T 1
F 2	16 55 54	12°21'25	3♓10	29♉26	26° 5	11°53	19° 9	8°45	9♐ 5	1° 5	15♑37	12♉ 3	10°37	22°24	n.a.	F 2
S 3	16 59 50	13°22'11	15°22	29° 2	27°21	12° 0	19°13	8°48	9° 3	1° 6	15°36	12°D 3	10°34	22°31	n.a.	S 3
S 4	17 3 47	14°22'58	27°51	28°50	28°37	12° 6	19°17	8°50	9° 0	1° 7	15°35	12° 4	10°31	22°37	n.a.	S 4
M 5	17 7 43	15°23'48	10♈40	28°D49	29°52	12°11	19°21	8°53	8°58	1° 7	15°34	12° 5	10°28	22°44	n.a.	M 5
T 6	17 11 40	16°24'39	23°54	29° 0	1♊ 8	12°15	19°26	8°55	8°55	1° 8	15°33	12° 7	10°24	22°51	n.a.	T 6
W 7	17 15 36	17°25'32	7♉34	29°20	2°24	12°19	19°31	8°58	8°53	1° 9	15°32	12°R 8	10°21	22°58	n.a.	W 7
T 8	17 19 33	18°26'28	21°43	29°51	3°40	12°22	19°36	9° 1	8°51	1°10	15°31	12° 8	10°18	23° 4	n.a.	T 8
F 9	17 23 29	19°27'25	6♊16	0♊30	4°56	12°24	19°41	9° 4	8°48	1°11	15°30	12° 6	10°15	23°11	n.a.	F 9
S 10	17 27 26	20°28'24	21°10	1°17	6°11	12°25	19°46	9° 7	8°46	1°12	15°29	12° 2	10°12	23°18	n.a.	S 10
S 11	17 31 22	21°29'24	6♋15	2°11	7°27	12°R25	19°52	9°11	8°43	1°13	15°28	11°56	10° 9	23°24	n.a.	S 11
M12	17 35 19	22°30'26	21°22	3°11	8°43	12°25	19°58	9°14	8°41	1°14	15°27	11°50	10° 5	23°31	n.a.	M12
T 13	17 39 15	23°31'30	6♌22	4°17	9°59	12°24	20° 4	9°17	8°39	1°15	15°26	11°43	10° 2	23°38	n.a.	T 13
W14	17 43 12	24°32'34	21° 5	5°27	11°15	12°22	20°10	9°21	8°36	1°16	15°25	11°38	9°59	23°45	n.a.	W14
T 15	17 47 8	25°33'40	5♍27	6°41	12°31	12°19	20°16	9°24	8°34	1°18	15°24	11°34	9°56	23°51	n.a.	T 15
F 16	17 51 5	26°34'46	19°24	7°59	13°47	12°16	20°22	9°28	8°32	1°19	15°23	11°32	9°53	23°58	n.a.	F 16
S 17	17 55 2	27°35'54	2♎57	9°19	15° 3	12°11	20°29	9°32	8°29	1°20	15°22	11°D32	9°50	24° 5	n.a.	S 17
S 18	17 58 58	28°37'02	16° 8	10°42	16°19	12° 6	20°35	9°36	8°27	1°21	15°20	11°33	9°46	24°11	n.a.	S 18
M19	18 2 55	29°38'12	28°59	12° 7	17°35	12° 0	20°42	9°40	8°25	1°23	15°19	11°35	9°43	24°18	n.a.	M19
T 20	18 6 51	0♋39'23	11♏35	13°34	18°50	11°53	20°49	9°44	8°22	1°24	15°18	11°R35	9°40	24°25	n.a.	T 20
W21	18 10 48	1°40'34	23°58	15° 2	20° 6	11°45	20°56	9°48	8°20	1°25	15°17	11°34	9°37	24°32	n.a.	W21
T 22	18 14 44	2°41'47	6♐11	16°31	21°22	11°36	21° 4	9°52	8°18	1°27	15°16	11°31	9°34	24°38	n.a.	T 22
F 23	18 18 41	3°43'01	18°17	18° 2	22°38	11°27	21°11	9°56	8°16	1°28	15°15	11°26	9°30	24°45	n.a.	F 23
S 24	18 22 37	4°44'16	0♑17	19°33	23°54	11°17	21°19	10° 1	8°14	1°29	15°14	11°17	9°27	24°52	n.a.	S 24
S 25	18 26 34	5°45'31	12°13	21° 5	25°10	11° 6	21°27	10° 5	8°12	1°31	15°13	11° 7	9°24	24°59	n.a.	S 25
M26	18 30 30	6°46'48	24° 6	22°37	26°26	10°54	21°35	10°10	8° 9	1°32	15°12	10°56	9°21	25° 5	n.a.	M26
T 27	18 34 27	7°48'06	5♒58	24°10	27°42	10°41	21°43	10°14	8° 7	1°34	15°10	10°44	9°18	25°12	n.a.	T 27
W28	18 38 23	8°49'25	17°50	25°43	28°58	10°28	21°51	10°19	8° 5	1°35	15° 9	10°33	9°15	25°19	n.a.	W28
T 29	18 42 20	9°50'45	29°45	27°16	0♋14	10°13	21°59	10°24	8° 3	1°37	15° 8	10°24	9°11	25°25	n.a.	T 29
F 30	18 46 16	10°52'06	11♓46	28°50	1°30	9°58	22° 8	10°29	8° 1	1°38	15° 7	10°17	9° 8	25°32	n.a.	F 30
S 31	18 50 13	11♋53'28	23♓56	0♋23	2♋46	9♒42	22♍16	10♍34	7♐59	1♍40	15♑ 6	10♉13	9♉ 5	25♑39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n53	19s46	5s 8	20n 6	0s44	20n30	0n56	20s42	3s 0	4n35	0n 8	10n17	1n52	23s22	0s50	13n23	2n 4	37s58	14s48	15n58	15n31	27s 8		n.a.
F 2	23 1	15 11	4 51	20 17	0 26	20 51	0 58	20 40	3 1	4 33	0 8	10 16	1 51	23 22	0 50	13 22	2 4	37 58	14 48	15 58	15 30	27 7		n.a.
S 3	23 9	9 56	4 21	20 29	0 7	21 11	0 59	20 39	3 1	4 31	0 7	10 15	1 51	23 22	0 50	13 22	2 4	37 58	14 48	15 57	15 29	27 6		n.a.
S 4	23 17	4 12	3 38	20 43	0n10	21 30	1 1	20 38	3 1	4 29	0 7	10 14	1 51	23 21	0 50	13 22	2 4	37 58	14 48	15 58	15 28	27 5		n.a.
M 5	23 24	1n52	2 43	20 59	0 26	21 49	1 3	20 36	3 2	4 27	0 7	10 12	1 51	23 21	0 50	13 21	2 4	37 59	14 49	15 58	15 27	27 4		n.a.
T 6	23 30	8 4	1 38	21 16	0 41	22 7	1 4	20 35	3 2	4 25	0 7	10 11	1 50	23 21	0 50	13 21	2 4	37 59	14 49	15 59	15 26	27 3		n.a.
W 7	23 37	14 6	0 25	21 34	0 54	22 24	1 6	20 35	3 3	4 23	0 7	10 10	1 50	23 20	0 50	13 21	2 4	37 59	14 49	15 59	15 25	27 2		n.a.
T 8	23 42	19 38	0n52	21 52	1 7	22 41	1 7	20 34	3 3	4 21	0 6	10 8	1 50	23 20	0 50	13 20	2 4	37 59	14 49	15 59	15 24	27 2		n.a.
F 9	23 47	24 10	2 7	22 12	1 18	22 57	1 9	20 34	3 3	4 19	0 6	10 7	1 50	23 19	0 50	13 20	2 4	38 0	14 49	15 58	15 23	27 1		n.a.
S 10	23 52	27 11	3 16	22 31	1 27	23 12	1 10	20 34	3 3	4 16	0 6	10 5	1 49	23 19	0 50	13 19	2 4	38 0	14 49	15 57	15 22	27 0		n.a.
S 11	23 57	28 16	4 11	22 51	1 36	23 27	1 12	20 34	3 4	4 14	0 6	10 4	1 49	23 19	0 50	13 19	2 4	38 0	14 49	15 55	15 21	26 59		n.a.
M12	24 0	27 14	4 49	23 10	1 43	23 41	1 13	20 34	3 4	4 11	0 6	10 2	1 49	23 18	0 50	13 18	2 4	38 0	14 49	15 53	15 20	26 58		n.a.
T 13	24 4	24 15	5 7	23 29	1 49	23 54	1 14	20 35	3 4	4 9	0 5	10 1	1 49	23 18	0 50	13 18	2 3	38 1	14 49	15 51	15 19	26 57		n.a.
W14	24 7	19 43	5 4	23 47	1 54	24 7	1 15	20 35	3 4	4 6	0 5	9 59	1 48	23 17	0 50	13 17	2 3	38 1	14 50	15 50	15 18	26 56		n.a.
T 15	24 9	14 10	4 42	24 5	1 58	24 18	1 16	20 36	3 4	4 3	0 5	9 58	1 48	23 17	0 50	13 17	2 3	38 1	14 50	15 48	15 17	26 55		n.a.
F 16	24 11	8 3	4 4	24 21	2 1	24 29	1 17	20 38	3 4	4 1	0 5	9 56	1 48	23 17	0 50	13 16	2 3	38 1	14 50	15 48	15 16	26 54		n.a.
S 17	24 12	1 43	3 13	24 37	2 4	24 39	1 18	20 39	3 4	3 58	0 5	9 54	1 48	23 16	0 50	13 16	2 3	38 2	14 50	15 48	15 14	26 53		n.a.
S 18	24 13	4s31	2 13	24 51	2 5	24 49	1 19	20 40	3 4	3 55	0 5	9 53	1 47	23 16	0 50	13 15	2 3	38 2	14 50	15 48	15 13	26 52		n.a.
M19	24 14	10 26	1 7	25 4	2 6	24 57	1 20	20 42	3 4	3 52	0 4	9 51	1 47	23 15	0 50	13 15	2 3	38 2	14 50	15 48	15 12	26 51		n.a.
T 20	24 13	15 49	0 0	25 16	2 6	25 5	1 21	20 44	3 4	3 49	0 4	9 49	1 47	23 15	0 50	13 14	2 3	38 2	14 50	15 49	15 11	26 50		n.a.
W21	24 13	20 27	1s 6	25 27	2 6	25 12	1 21	20 46	3 4	3 46	0 4	9 47	1 47	23 15	0 50	13 14	2 3	38 2	14 50	15 48	15 10	26 49		n.a.
T 22	24 12	24 9	2 8	25 36	2 5	25 18	1 22	20 49	3 4	3 43	0 4	9 45	1 46	23 14	0 50	13 13	2 3	38 3	14 50	15 47	15 9	26 47		n.a.
F 23	24 10	26 45	3 3	25 43	2 3	25 24	1 23	20 51	3 4	3 40	0 4	9 43	1 46	23 14	0 50	13 13	2 3	38 3	14 50	15 46	15 8	26 46		n.a.
S 24	24 8	28 4	3 50	25 50	2 2	25 28	1 23	20 54	3 3	3 36	0 3	9 42	1 46	23 14	0 50	13 12	2 3	38 3	14 50	15 43	15 7	26 45		n.a.
S 25	24 6	28 4	4 26	25 54	1 59	25 32	1 24	20 57	3 3	3 33	0 3	9 40	1 46	23 13	0 50	13 11	2 3	38 3	14 50	15 40	15 6	26 44		n.a.
M26	24 3	26 46	4 51	25 58	1 56	25 35	1 24	21 0	3 3	3 30	0 3	9 38	1 46	23 13	0 50	13 11	2 3	38 3	14 50	15 36	15 5	26 43		n.a.
T 27	23 59	24 16	5 2	25 59	1 53	25 37	1 24	21 3	3 2	3 26	0 3	9 36	1 45	23 13	0 50	13 10	2 2	38 3	14 50	15 32	15 4	26 42		n.a.
W28	23 55	20 45	5 1	26 0	1 50	25 38	1 24	21 6	3 2	3 23	0 3	9 34	1 45	23 12	0 50	13 9	2 2	38 4	14 50	15 29	15 3	26 41		n.a.
T 29	23 51	16 23	4 46	25 58	1 46	25 39	1 25	21 10	3 1	3 19	0 3	9 31	1 45	23 12	0 50	13 9	2 2	38 4	14 50	15 26	15 2	26 40		n.a.
F 30	23 46	11 21	4 19	25 56	1 42	25 38	1 25	21 13	3 0	3 16	0 2	9 29	1 45	23 11	0 50	13 8	2 2	38 4	14 50	15 23	15 1	26 39		n.a.
S 31	23n40	5s50	3s40	25n52	1n38	25n37	1n25	21s17	3s 0	3n12	0n 2	9n27	1n44	23s11	0s50	13n 8	2n 2	38s 4	14s50	15n22	15n 0	26s38		n.a.

Julian Day Number = -1102112.5, Delta T = 82h09m26s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°50'10, Lahiri = -109°43'10 Julian Calendar 1 Aug. 7731 BCE == Greg. Calendar 2 June 7731 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7731 BCE (-7730) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 54 9	12♋54'51	6♈19	1♋57	4♋ 1	9°R26	22♍25	10♍39	7°R58	1♍42	15°R 5	10°R11	9♉ 2	25♐46	n.a.	S 1
M 2	18 58 6	13°56'15	19° 1	3°31	5°17	9♒ 8	22°34	10°44	7♐56	1°43	15♐ 4	10°D11	8°59	25°52	n.a.	M 2
T 3	19 2 3	14°57'40	2♉ 6	5° 5	6°33	8°50	22°43	10°49	7°54	1°45	15° 2	10♉11	8°55	25°59	n.a.	T 3
W 4	19 5 59	15°59'06	15°37	6°39	7°49	8°32	22°52	10°54	7°52	1°47	15° 1	10°R12	8°52	26° 6	n.a.	W 4
T 5	19 9 56	17° 0'32	29°37	8°13	9° 5	8°12	23° 2	10°59	7°50	1°48	15° 0	10°10	8°49	26°13	n.a.	T 5
F 6	19 13 52	18° 2'00	14♊ 7	9°47	10°21	7°53	23°11	11° 5	7°48	1°50	14°59	10° 6	8°46	26°19	n.a.	F 6
S 7	19 17 49	19° 3'29	29° 3	11°21	11°37	7°32	23°21	11°10	7°47	1°52	14°58	9°59	8°43	26°26	n.a.	S 7
S 8	19 21 45	20° 4'58	14♋16	12°56	12°53	7°11	23°30	11°16	7°45	1°54	14°57	9°50	8°40	26°33	n.a.	S 8
M 9	19 25 42	21° 6'27	29°38	14°30	14° 9	6°49	23°40	11°21	7°43	1°56	14°56	9°39	8°36	26°39	n.a.	M 9
T 10	19 29 38	22° 7'57	14♌56	16° 4	15°24	6°27	23°50	11°27	7°42	1°57	14°54	9°28	8°33	26°46	n.a.	T 10
W11	19 33 35	23° 9'27	29°59	17°38	16°40	6° 5	24° 0	11°33	7°40	1°59	14°53	9°18	8°30	26°53	n.a.	W11
T 12	19 37 32	24°10'57	14♍38	19°13	17°56	5°42	24°10	11°38	7°39	2° 1	14°52	9°10	8°27	27° 0	n.a.	T 12
F 13	19 41 28	25°12'27	28°49	20°47	19°12	5°19	24°21	11°44	7°37	2° 3	14°51	9° 5	8°24	27° 6	n.a.	F 13
S 14	19 45 25	26°13'56	12♎30	22°22	20°28	4°56	24°31	11°50	7°36	2° 5	14°50	9° 3	8°21	27°13	n.a.	S 14
S 15	19 49 21	27°15'26	25°43	23°56	21°43	4°32	24°41	11°56	7°35	2° 7	14°49	9°D 2	8°17	27°20	n.a.	S 15
M16	19 53 18	28°16'55	8♏32	25°31	22°59	4° 8	24°52	12° 2	7°33	2° 9	14°48	9°R 2	8°14	27°26	n.a.	M16
T 17	19 57 14	29°18'25	21° 1	27° 6	24°15	3°44	25° 3	12° 8	7°32	2°11	14°47	9° 1	8°11	27°33	n.a.	T 17
W18	20 1 11	0♌19'54	3♐16	28°41	25°31	3°20	25°14	12°14	7°31	2°13	14°45	8°59	8° 8	27°40	n.a.	W18
T 19	20 5 8	1°21'23	15°20	0♌16	26°46	2°56	25°24	12°20	7°30	2°15	14°44	8°55	8° 5	27°47	n.a.	T 19
F 20	20 9 4	2°22'51	27°17	1°51	28° 2	2°32	25°35	12°26	7°28	2°17	14°43	8°47	8° 1	27°53	n.a.	F 20
S 21	20 13 1	3°24'19	9♐11	3°26	29°18	2° 8	25°47	12°33	7°27	2°19	14°42	8°36	7°58	28° 0	n.a.	S 21
S 22	20 16 57	4°25'47	21° 3	5° 2	0♌33	1°44	25°58	12°39	7°26	2°21	14°41	8°22	7°55	28° 7	n.a.	S 22
M23	20 20 54	5°27'15	2♒55	6°38	1°49	1°20	26° 9	12°45	7°25	2°23	14°40	8° 7	7°52	28°14	n.a.	M23
T 24	20 24 50	6°28'43	14°49	8°14	3° 4	0°56	26°21	12°52	7°24	2°25	14°39	7°52	7°49	28°20	n.a.	T 24
W25	20 28 47	7°30'10	26°46	9°50	4°20	0°33	26°32	12°58	7°23	2°27	14°38	7°37	7°46	28°27	n.a.	W25
T 26	20 32 44	8°31'37	8♓47	11°27	5°36	0° 9	26°44	13° 5	7°22	2°29	14°37	7°25	7°42	28°34	n.a.	T 26
F 27	20 36 40	9°33'03	20°53	13° 4	6°51	29♐47	26°55	13°11	7°22	2°31	14°36	7°15	7°39	28°40	n.a.	F 27
S 28	20 40 37	10°34'29	3♈ 8	14°41	8° 7	29°24	27° 7	13°18	7°21	2°34	14°35	7° 8	7°36	28°47	n.a.	S 28
S 29	20 44 33	11°35'55	15°33	16°18	9°22	29° 2	27°19	13°25	7°20	2°36	14°34	7° 4	7°33	28°54	n.a.	S 29
M30	20 48 30	12♌37'21	28♈14	17♌56	10♌38	28♐40	27♍31	13♍31	7♐20	2♍38	14♐33	7♉ 3	7♉30	29♐ 1	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n34	0n 0	2s50	25n47	1n33	25n35	1n25	21s21	2s59	3n 8	0n 2	9n25	1n44	23s11	0s50	13n 7	2n 2	38s 4	14s50	15n22	14n59	26s36		n.a.
M 2	23 28	6 0	1 50	25 40	1 29	25 32	1 25	21 25	2 58	3 4	0 2	9 23	1 44	23 10	0 50	13 6	2 2	38 4	14 50	15 21	14 58	26 35		n.a.
T 3	23 21	11 56	0 43	25 32	1 24	25 28	1 25	21 29	2 57	3 1	0 2	9 21	1 44	23 10	0 50	13 6	2 2	38 4	14 50	15 22	14 57	26 34		n.a.
W 4	23 14	17 31	0n29	25 22	1 19	25 24	1 24	21 33	2 56	2 57	0 2	9 18	1 44	23 10	0 50	13 5	2 2	38 5	14 50	15 22	14 56	26 33		n.a.
T 5	23 6	22 23	1 41	25 11	1 13	25 19	1 24	21 37	2 55	2 53	0 1	9 16	1 43	23 9	0 50	13 4	2 2	38 5	14 50	15 21	14 55	26 32		n.a.
F 6	22 58	26 3	2 49	24 59	1 8	25 13	1 24	21 42	2 54	2 49	0 1	9 14	1 43	23 9	0 50	13 3	2 2	38 5	14 50	15 20	14 54	26 31		n.a.
S 7	22 49	28 2	3 48	24 46	1 3	25 6	1 23	21 46	2 53	2 45	0 1	9 12	1 43	23 9	0 50	13 3	2 2	38 5	14 50	15 18	14 53	26 29		n.a.
S 8	22 40	27 57	4 32	24 32	0 57	24 58	1 23	21 51	2 51	2 41	0 1	9 9	1 43	23 9	0 50	13 2	2 2	38 5	14 50	15 15	14 51	26 28		n.a.
M 9	22 30	25 43	4 56	24 16	0 51	24 49	1 23	21 55	2 50	2 36	0 1	9 7	1 43	23 8	0 50	13 1	2 2	38 5	14 50	15 11	14 50	26 27		n.a.
T 10	22 20	21 39	4 59	23 59	0 45	24 40	1 22	21 59	2 48	2 32	0 1	9 4	1 42	23 8	0 50	13 1	2 2	38 5	14 50	15 7	14 49	26 26		n.a.
W11	22 10	16 13	4 42	23 41	0 39	24 30	1 21	22 4	2 47	2 28	0 0	9 2	1 42	23 8	0 49	13 0	2 2	38 5	14 50	15 4	14 48	26 25		n.a.
T 12	21 59	10 0	4 6	23 21	0 33	24 19	1 21	22 8	2 45	2 24	0 0	9 0	1 42	23 7	0 49	12 59	2 2	38 5	14 50	15 2	14 47	26 23		n.a.
F 13	21 48	3 27	3 15	23 1	0 27	24 7	1 20	22 12	2 44	2 19	0 0	8 57	1 42	23 7	0 49	12 58	2 1	38 5	14 50	15 0	14 46	26 22		n.a.
S 14	21 36	3s 2	2 15	22 39	0 21	23 55	1 19	22 17	2 42	2 15	0 0	8 55	1 42	23 7	0 49	12 58	2 1	38 5	14 50	14 59	14 45	26 21		n.a.
S 15	21 24	9 11	1 10	22 17	0 15	23 42	1 18	22 21	2 40	2 10	0s 0	8 52	1 41	23 7	0 49	12 57	2 1	38 6	14 49	14 59	14 44	26 20		n.a.
M16	21 11	14 46	0 3	21 53	0 9	23 28	1 17	22 25	2 38	2 6	0 0	8 50	1 41	23 6	0 49	12 56	2 1	38 6	14 49	14 59	14 43	26 19		n.a.
T 17	20 58	19 37	1s 3	21 29	0 3	23 14	1 16	22 29	2 36	2 1	0 0	8 47	1 41	23 6	0 49	12 55	2 1	38 6	14 49	14 59	14 42	26 17		n.a.
W18	20 45	23 32	2 4	21 3	0s 3	22 58	1 15	22 33	2 34	1 57	0 1	8 44	1 41	23 6	0 49	12 54	2 1	38 6	14 49	14 58	14 41	26 16		n.a.
T 19	20 31	26 21	2 59	20 37	0 10	22 43	1 14	22 37	2 32	1 52	0 1	8 42	1 41	23 6	0 49	12 54	2 1	38 6	14 49	14 56	14 40	26 15		n.a.
F 20	20 16	27 57	3 45	20 9	0 16	22 26	1 13	22 41	2 30	1 48	0 1	8 39	1 41	23 5	0 49	12 53	2 1	38 6	14 49	14 54	14 39	26 13		n.a.
S 21	20 2	28 14	4 21	19 41	0 22	22 9	1 12	22 44	2 28	1 43	0 1	8 37	1 40	23 5	0 49	12 52	2 1	38 6	14 49	14 50	14 38	26 12		n.a.
S 22	19 47	27 13	4 45	19 11	0 28	21 51	1 11	22 48	2 26	1 38	0 1	8 34	1 40	23 5	0 49	12 51	2 1	38 6	14 49	14 46	14 37	26 11		n.a.
M23	19 32	24 58	4 57	18 41	0 34	21 32	1 9	22 51	2 23	1 33	0 1	8 31	1 40	23 5	0 49	12 50	2 1	38 6	14 49	14 41	14 36	26 10		n.a.
T 24	19 16	21 38	4 56	18 10	0 40	21 13	1 8	22 54	2 21	1 29	0 1	8 29	1 40	23 5	0 49	12 50	2 1	38 6	14 48	14 36	14 35	26 8		n.a.
W25	19 0	17 24	4 42	17 38	0 46	20 53	1 6	22 57	2 18	1 24	0 2	8 26	1 40	23 4	0 49	12 49	2 1	38 6	14 48	14 31	14 33	26 7		n.a.
T 26	18 43	12 28	4 16	17 6	0 51	20 33	1 5	23 0	2 16	1 19	0 2	8 23	1 40	23 4	0 49	12 48	2 1	38 6	14 48	14 26	14 32	26 6		n.a.
F 27	18 27	7 2	3 37	16 33	0 57	20 12	1 3	23 3	2 13	1 14	0 2	8 20	1 39	23 4	0 49	12 47	2 1	38 6	14 48	14 23	14 31	26 4		n.a.
S 28	18 10	1 17	2 48	15 58	1 3	19 50	1 2	23 5	2 11	1 9	0 2	8 18	1 39	23 4	0 49	12 46	2 1	38 6	14 48	14 21	14 30	26 3		n.a.
S 29	17 52	4n38	1 51	15 24	1 8	19 28	1 0	23 7	2 8	1 4	0 2	8 15	1 39	23 4	0 49	12 46	2 1	38 6	14 48	14 20	14 29	26 2		n.a.
M30	17n34	10n29	0s46	14n48	1s13	19n 5	0n59	23s 9	2s 6	0n59	0s 2	8n12	1n39	23s 4	0s49	12n45	2n 1	38s 6	14s47	14n19	14n28	26s 0		n.a.

Julian Day Number = -1102081.5, Delta T = 82h09m20s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°50'06, Lahiri = -109°43'06 Julian Calendar 1 Sept. 7731 BCE == Greg. Calendar 3 July 7731 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7731 BCE (-7730) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 52 27	13♌38'46	11♉13	19♌34	11♌53	28°R19	27♍43	13♍38	7°R19	2♍40	14°R32	7°R 3	7♉27	29♂ 7	n.a.	T 1
W 2	20 56 23	14°40'12	24°34	21°12	13° 8	27♂59	27°55	13°45	7♐18	2°42	14♂31	7♉ 3	7°23	29°14	n.a.	W 2
T 3	21 0 20	15°41'37	8♊22	22°51	14°24	27°39	28° 7	13°52	7°18	2°44	14°30	7° 1	7°20	29°21	n.a.	T 3
F 4	21 4 16	16°43'01	22°37	24°30	15°39	27°19	28°19	13°59	7°17	2°47	14°29	6°57	7°17	29°28	n.a.	F 4
S 5	21 8 13	17°44'26	7♋18	26° 9	16°55	27° 0	28°32	14° 6	7°17	2°49	14°28	6°50	7°14	29°34	n.a.	S 5
S 6	21 12 10	18°45'49	22°20	27°48	18°10	26°42	28°44	14°12	7°17	2°51	14°27	6°41	7°11	29°41	n.a.	S 6
M 7	21 16 6	19°47'12	7♌35	29°27	19°25	26°24	28°57	14°19	7°16	2°53	14°26	6°30	7° 7	29°48	n.a.	M 7
T 8	21 20 3	20°48'34	22°52	1♍ 7	20°41	26° 7	29° 9	14°26	7°16	2°56	14°25	6°19	7° 4	29°54	n.a.	T 8
W 9	21 23 59	21°49'55	7♍59	2°46	21°56	25°51	29°22	14°33	7°16	2°58	14°24	6° 8	7° 1	0♒ 1	n.a.	W 9
T 10	21 27 56	22°51'15	22°48	4°25	23°11	25°36	29°35	14°41	7°16	3° 0	14°23	5°59	6°58	0° 8	n.a.	T 10
F 11	21 31 53	23°52'34	7♎ 9	6° 5	24°26	25°21	29°47	14°48	7°16	3° 2	14°23	5°54	6°55	0°15	n.a.	F 11
S 12	21 35 49	24°53'52	21° 1	7°44	25°42	25° 7	0♎ 0	14°55	7°D16	3° 5	14°22	5°51	6°52	0°21	n.a.	S 12
S 13	21 39 46	25°55'08	4♏24	9°22	26°57	24°54	0°13	15° 2	7°16	3° 7	14°21	5°D50	6°48	0°28	n.a.	S 13
M14	21 43 43	26°56'23	17°19	11° 0	28°12	24°42	0°26	15° 9	7°16	3° 9	14°20	5°50	6°45	0°35	n.a.	M14
T 15	21 47 39	27°57'37	29°52	12°37	29°27	24°30	0°39	15°16	7°16	3°11	14°19	5°R50	6°42	0°41	n.a.	T 15
W16	21 51 36	28°58'49	12♐ 7	14°13	0♏42	24°19	0°52	15°23	7°16	3°14	14°18	5°49	6°39	0°48	n.a.	W16
T 17	21 55 32	29°59'59	24° 9	15°47	1°57	24°10	1° 5	15°31	7°16	3°16	14°18	5°46	6°36	0°55	n.a.	T 17
F 18	21 59 29	1♍ 1'08	6♂ 4	17°20	3°12	24° 0	1°18	15°38	7°16	3°18	14°17	5°41	6°33	1° 2	n.a.	F 18
S 19	22 3 26	2° 2'16	17°55	18°50	4°27	23°52	1°32	15°45	7°17	3°20	14°16	5°32	6°29	1° 8	n.a.	S 19
S 20	22 7 22	3° 3'22	29°46	20°18	5°42	23°45	1°45	15°53	7°17	3°23	14°16	5°22	6°26	1°15	n.a.	S 20
M21	22 11 19	4° 4'27	11♒39	21°43	6°57	23°38	1°58	16° 0	7°17	3°25	14°15	5°10	6°23	1°22	n.a.	M21
T 22	22 15 15	5° 5'30	23°38	23° 4	8°12	23°32	2°11	16° 7	7°18	3°27	14°14	4°57	6°20	1°29	n.a.	T 22
W23	22 19 12	6° 6'31	5♓41	24°20	9°27	23°27	2°25	16°15	7°18	3°30	14°13	4°46	6°17	1°35	n.a.	W23
T 24	22 23 9	7° 7'31	17°52	25°32	10°42	23°23	2°38	16°22	7°19	3°32	14°13	4°36	6°13	1°42	n.a.	T 24
F 25	22 27 5	8° 8'30	0♈11	26°37	11°57	23°19	2°52	16°29	7°20	3°34	14°12	4°28	6°10	1°49	n.a.	F 25
S 26	22 31 2	9° 9'27	12°38	27°36	13°12	23°17	3° 5	16°37	7°20	3°36	14°12	4°23	6° 7	1°55	n.a.	S 26
S 27	22 34 59	10°10'22	25°16	28°28	14°27	23°15	3°19	16°44	7°21	3°39	14°11	4°20	6° 4	2° 2	n.a.	S 27
M28	22 38 55	11°11'16	8♉ 7	29°11	15°42	23°14	3°33	16°51	7°22	3°41	14°10	4°D20	6° 1	2° 9	n.a.	M28
T 29	22 42 52	12°12'09	21°11	29°45	16°56	23°D13	3°46	16°59	7°23	3°43	14°10	4°21	5°58	2°16	n.a.	T 29
W30	22 46 48	13°13'01	4♊34	0♎ 9	18°11	23°14	4° 0	17° 6	7°24	3°45	14° 9	4°22	5°54	2°22	n.a.	W30
T 31	22 50 45	14♍13'51	18♊15	0♎23	19♍26	23♂15	4♎14	17♍14	7♐25	3♍48	14♂ 9	4°R22	5♉51	2♒29	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n16	16n 2	0n22	14n12	1s18	18n42	0n57	23s11	2s 3	0n54	0s 3	8n 9	1n39	23s 3	0s49	12n44	2n 1	38s 6	14s47	14n19	14n27	25s59		n.a.
W 2	16 58	21 1	1 31	13 36	1 23	18 19	0 55	23 13	2 0	0 49	0 3	8 6	1 39	23 3	0 49	12 43	2 1	38 5	14 47	14 19	14 26	25 58		n.a.
T 3	16 39	25 1	2 37	12 58	1 28	17 54	0 54	23 15	1 58	0 44	0 3	8 4	1 39	23 3	0 49	12 42	2 1	38 5	14 47	14 18	14 25	25 56		n.a.
F 4	16 20	27 36	3 36	12 21	1 32	17 30	0 52	23 16	1 55	0 39	0 3	8 1	1 38	23 3	0 49	12 41	2 1	38 5	14 47	14 17	14 24	25 55		n.a.
S 5	16 1	28 23	4 22	11 43	1 37	17 5	0 50	23 17	1 52	0 33	0 3	7 58	1 38	23 3	0 49	12 40	2 1	38 5	14 46	14 15	14 23	25 53		n.a.
S 6	15 42	27 5	4 51	11 4	1 40	16 39	0 48	23 18	1 50	0 28	0 3	7 55	1 38	23 3	0 49	12 40	2 1	38 5	14 46	14 12	14 22	25 52		n.a.
M 7	15 22	23 48	5 0	10 25	1 44	16 13	0 46	23 19	1 47	0 23	0 3	7 52	1 38	23 3	0 49	12 39	2 1	38 5	14 46	14 8	14 21	25 51		n.a.
T 8	15 2	18 51	4 48	9 46	1 47	15 46	0 44	23 20	1 44	0 18	0 3	7 49	1 38	23 3	0 49	12 38	2 1	38 5	14 46	14 4	14 20	25 49		n.a.
W 9	14 41	12 46	4 16	9 7	1 50	15 19	0 42	23 20	1 42	0 12	0 4	7 46	1 38	23 3	0 49	12 37	2 1	38 5	14 46	14 0	14 18	25 48		n.a.
T 10	14 21	6 6	3 26	8 28	1 53	14 52	0 40	23 21	1 39	0 7	0 4	7 43	1 38	23 3	0 49	12 36	2 1	38 5	14 45	13 57	14 17	25 46		n.a.
F 11	14 0	0s43	2 25	7 49	1 55	14 25	0 38	23 21	1 36	0 2	0 4	7 40	1 38	23 3	0 49	12 35	2 0	38 5	14 45	13 55	14 16	25 45		n.a.
S 12	13 39	7 16	1 18	7 9	1 57	13 57	0 36	23 21	1 33	0s 4	0 4	7 37	1 37	23 3	0 49	12 34	2 0	38 5	14 45	13 54	14 15	25 43		n.a.
S 13	13 18	13 17	0 8	6 31	1 58	13 28	0 34	23 21	1 31	0 9	0 4	7 34	1 37	23 2	0 49	12 34	2 0	38 4	14 45	13 54	14 14	25 42		n.a.
M14	12 56	18 32	1s 1	5 52	1 58	12 59	0 32	23 20	1 28	0 15	0 4	7 31	1 37	23 2	0 48	12 33	2 0	38 4	14 45	13 54	14 13	25 41		n.a.
T 15	12 34	22 48	2 4	5 14	1 58	12 30	0 30	23 20	1 25	0 20	0 4	7 28	1 37	23 2	0 48	12 32	2 0	38 4	14 44	13 54	14 12	25 39		n.a.
W16	12 12	25 58	3 0	4 37	1 57	12 1	0 28	23 19	1 23	0 26	0 5	7 25	1 37	23 2	0 48	12 31	2 0	38 4	14 44	13 54	14 11	25 38		n.a.
T 17	11 50	27 53	3 47	4 1	1 56	11 31	0 26	23 18	1 20	0 31	0 5	7 22	1 37	23 2	0 48	12 30	2 0	38 4	14 44	13 53	14 10	25 36		n.a.
F 18	11 28	28 28	4 23	3 26	1 54	11 1	0 23	23 18	1 17	0 37	0 5	7 19	1 37	23 2	0 48	12 29	2 0	38 4	14 44	13 51	14 9	25 35		n.a.
S 19	11 6	27 45	4 48	2 52	1 51	10 31	0 21	23 16	1 15	0 42	0 5	7 16	1 37	23 2	0 48	12 28	2 0	38 4	14 43	13 48	14 8	25 33		n.a.
S 20	10 43	25 46	5 1	2 20	1 47	10 1	0 19	23 15	1 12	0 48	0 5	7 13	1 37	23 3	0 48	12 28	2 0	38 3	14 43	13 45	14 7	25 32		n.a.
M21	10 20	22 39	5 0	1 51	1 42	9 30	0 17	23 14	1 10	0 53	0 5	7 10	1 36	23 3	0 48	12 27	2 0	38 3	14 43	13 40	14 6	25 30		n.a.
T 22	9 57	18 34	4 47	1 23	1 36	8 59	0 14	23 13	1 7	0 59	0 5	7 7	1 36	23 3	0 48	12 26	2 0	38 3	14 43	13 36	14 4	25 29		n.a.
W23	9 34	13 44	4 20	0 58	1 29	8 28	0 12	23 11	1 5	1 5	0 6	7 4	1 36	23 3	0 48	12 25	2 0	38 3	14 42	13 32	14 3	25 27		n.a.
T 24	9 11	8 19	3 41	0 37	1 21	7 57	0 10	23 9	1 2	1 10	0 6	7 1	1 36	23 3	0 48	12 24	2 0	38 3	14 42	13 29	14 2	25 26		n.a.
F 25	8 47	2 32	2 52	0 18	1 11	7 25	0 8	23 8	1 0	1 16	0 6	6 58	1 36	23 3	0 48	12 23	2 0	38 2	14 42	13 26	14 1	25 24		n.a.
S 26	8 24	3n25	1 53	0 4	1 1	6 54	0 5	23 6	0 58	1 22	0 6	6 55	1 36	23 3	0 48	12 22	2 0	38 2	14 41	13 24	14 0	25 23		n.a.
S 27	8 0	9 21	0 48	0s 7	0 49	6 22	0 3	23 4	0 55	1 27	0 6	6 52	1 36	23 3	0 48	12 22	2 0	38 2	14 41	13 23	13 59	25 21		n.a.
M28	7 36	15 0	0n20	0 12	0 36	5 50	0 1	23 2	0 53	1 33	0 6	6 49	1 36	23 3	0 48	12 21	2 0	38 2	14 41	13 23	13 58	25 19		n.a.
T 29	7 12	20 5	1 29	0 13	0 21	5 18	0s 2	22 59	0 50	1 39	0 6	6 46	1 36	23 3	0 48	12 20	2 0	38 2	14 41	13 23	13 57	25 18		n.a.
W30	6 48	24 17	2 35	0 9	0 6	4 46	0 4	22 57	0 48	1 44	0 7	6 43	1 36	23 3	0 48	12 19	2 0	38 1	14 40	13 24	13 56	25 16		n.a.
T 31	6n24	27n14	3n33	0n 0	0n10	4n13	0s 6	22s55	0s46	1s50	0s 7	6n40	1n36	23s 3	0s48	12n18	2n 0	38s 1	14s40	13n24	13n55	25s15		n.a.

Julian Day Number = -1102051.5, Delta T = 82h09m15s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°50'02, Lahiri = -109°43'02 Julian Calendar 1 Oct. 7731 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7731 BCE

The year -7730 astronomical counting style corresponds to year 7731 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7731 BCE (-7730) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 54 42	15♍14'40	2♋17	0°R26	20♍41	23♌16	4♎28	17♍21	7♐26	3♍50	14°R 8	4°R21	5♉48	2♒36	n.a.	F 1
S 2	22 58 38	16°15'27	16°39	0♎18	21°55	23°19	4°41	17°29	7°27	3°52	14♌ 8	4♉17	5°45	2°43	n.a.	S 2
S 3	23 2 35	17°16'13	1♌19	29♍58	23°10	23°22	4°55	17°36	7°28	3°54	14° 7	4°12	5°42	2°49	n.a.	S 3
M 4	23 6 31	18°16'57	16°11	29°29	24°25	23°26	5° 9	17°43	7°29	3°57	14° 7	4° 5	5°38	2°56	n.a.	M 4
T 5	23 10 28	19°17'39	1♍ 8	28°49	25°39	23°31	5°23	17°51	7°30	3°59	14° 7	3°58	5°35	3° 3	n.a.	T 5
W 6	23 14 25	20°18'20	16° 0	28° 0	26°54	23°36	5°37	17°58	7°31	4° 1	14° 6	3°51	5°32	3° 9	n.a.	W 6
T 7	23 18 21	21°18'59	0♎39	27° 4	28° 9	23°42	5°51	18° 6	7°33	4° 3	14° 6	3°45	5°29	3°16	n.a.	T 7
F 8	23 22 18	22°19'35	14°58	26° 1	29°23	23°49	6° 5	18°13	7°34	4° 5	14° 5	3°42	5°26	3°23	n.a.	F 8
S 9	23 26 14	23°20'10	28°52	24°54	0♎38	23°56	6°19	18°21	7°35	4° 8	14° 5	3°D40	5°23	3°30	n.a.	S 9
S 10	23 30 11	24°20'42	12♏20	23°45	1°53	24° 4	6°33	18°28	7°37	4°10	14° 5	3°40	5°19	3°36	n.a.	S 10
M11	23 34 8	25°21'13	25°22	22°35	3° 7	24°13	6°47	18°35	7°38	4°12	14° 5	3°42	5°16	3°43	n.a.	M11
T 12	23 38 4	26°21'41	8♐ 1	21°26	4°22	24°22	7° 1	18°43	7°40	4°14	14° 4	3°43	5°13	3°50	n.a.	T 12
W13	23 42 1	27°22'07	20°21	20°21	5°36	24°32	7°15	18°50	7°41	4°16	14° 4	3°45	5°10	3°57	n.a.	W13
T 14	23 45 58	28°22'30	2♌26	19°20	6°51	24°42	7°29	18°58	7°43	4°18	14° 4	3°R45	5° 7	4° 3	n.a.	T 14
F 15	23 49 54	29°22'51	14°23	18°24	8° 5	24°53	7°43	19° 5	7°45	4°20	14° 4	3°44	5° 4	4°10	n.a.	F 15
S 16	23 53 51	0♎23'10	26°15	17°35	9°19	25° 5	7°57	19°12	7°46	4°23	14° 3	3°41	5° 0	4°17	n.a.	S 16
S 17	23 57 47	1°23'26	8♒ 7	16°52	10°34	25°17	8°12	19°20	7°48	4°25	14° 3	3°36	4°57	4°23	n.a.	S 17
M18	0 1 44	2°23'40	20° 2	16°18	11°48	25°29	8°26	19°27	7°50	4°27	14° 3	3°31	4°54	4°30	n.a.	M18
T 19	0 5 40	3°23'52	2♓ 5	15°50	13° 3	25°43	8°40	19°34	7°52	4°29	14° 3	3°26	4°51	4°37	n.a.	T 19
W20	0 9 37	4°24'01	14°16	15°30	14°17	25°56	8°54	19°42	7°54	4°31	14° 3	3°20	4°48	4°44	n.a.	W20
T 21	0 13 34	5°24'08	26°38	15°18	15°31	26°10	9° 8	19°49	7°55	4°33	14° 3	3°16	4°44	4°50	n.a.	T 21
F 22	0 17 30	6°24'12	9♈12	15°D12	16°45	26°25	9°22	19°56	7°57	4°35	14° 3	3°13	4°41	4°57	n.a.	F 22
S 23	0 21 27	7°24'15	21°58	15°13	18° 0	26°40	9°37	20° 3	7°59	4°37	14° 3	3°11	4°38	5° 4	n.a.	S 23
S 24	0 25 23	8°24'15	4♉57	15°21	19°14	26°56	9°51	20°10	8° 1	4°39	14°D 3	3°D10	4°35	5°11	n.a.	S 24
M25	0 29 20	9°24'13	18° 7	15°35	20°28	27°12	10° 5	20°18	8° 4	4°41	14° 3	3°11	4°32	5°17	n.a.	M25
T 26	0 33 17	10°24'09	1♊31	15°54	21°42	27°28	10°19	20°25	8° 6	4°43	14° 3	3°12	4°29	5°24	n.a.	T 26
W27	0 37 13	11°24'04	15° 7	16°19	22°57	27°45	10°33	20°32	8° 8	4°45	14° 3	3°14	4°25	5°31	n.a.	W27
T 28	0 41 10	12°23'56	28°55	16°49	24°11	28° 2	10°47	20°39	8°10	4°47	14° 3	3°15	4°22	5°37	n.a.	T 28
F 29	0 45 6	13°23'46	12♋56	17°23	25°25	28°20	11° 2	20°46	8°12	4°48	14° 3	3°R15	4°19	5°44	n.a.	F 29
S 30	0 49 3	14♎23'34	27♋ 8	18♍ 2	26♎39	28♌38	11♎16	20♍53	8♐15	4♍50	14♌ 3	3♉15	4♉16	5♒51	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n 0	28n33	4n21	0n15	0n28	3n41	0s 9	22s52	0s44	1s56	0s 7	6n37	1n36	23s 4	0s48	12n17	2n 0	38s 1	14s40	13n23	13n54	25s13		n.a.
S 2	5 36	28 0	4 53	0 35	0 46	3 8	0 11	22 50	0 42	2 2	0 7	6 34	1 35	23 4	0 48	12 16	2 0	38 1	14 39	13 22	13 53	25 12		n.a.
S 3	5 11	25 30	5 7	1 0	1 5	2 36	0 13	22 47	0 39	2 7	0 7	6 31	1 35	23 4	0 48	12 16	2 0	38 0	14 39	13 20	13 51	25 10		n.a.
M 4	4 47	21 16	5 0	1 29	1 24	2 3	0 15	22 44	0 37	2 13	0 7	6 28	1 35	23 4	0 48	12 15	2 0	38 0	14 39	13 18	13 50	25 8		n.a.
T 5	4 22	15 40	4 34	2 3	1 43	1 31	0 18	22 41	0 35	2 19	0 7	6 25	1 35	23 4	0 48	12 14	2 0	38 0	14 38	13 15	13 49	25 7		n.a.
W 6	3 58	9 11	3 48	2 40	2 2	0 58	0 20	22 38	0 33	2 25	0 7	6 22	1 35	23 4	0 48	12 13	2 0	38 0	14 38	13 13	13 48	25 5		n.a.
T 7	3 33	2 18	2 49	3 19	2 19	0 25	0 22	22 35	0 31	2 31	0 8	6 19	1 35	23 5	0 48	12 12	2 0	37 59	14 38	13 11	13 47	25 3		n.a.
F 8	3 8	4s34	1 39	4 0	2 36	0s 7	0 24	22 32	0 29	2 37	0 8	6 15	1 35	23 5	0 48	12 11	2 0	37 59	14 38	13 10	13 46	25 2		n.a.
S 9	2 44	11 2	0 26	4 42	2 52	0 40	0 27	22 29	0 27	2 42	0 8	6 12	1 35	23 5	0 48	12 11	2 0	37 59	14 37	13 9	13 45	25 0		n.a.
S 10	2 19	16 47	0s47	5 23	3 5	1 12	0 29	22 26	0 25	2 48	0 8	6 9	1 35	23 5	0 48	12 10	2 0	37 59	14 37	13 9	13 44	24 59		n.a.
M11	1 54	21 36	1 55	6 2	3 17	1 45	0 31	22 22	0 24	2 54	0 8	6 6	1 35	23 5	0 48	12 9	2 0	37 58	14 37	13 10	13 43	24 57		n.a.
T 12	1 29	25 15	2 55	6 39	3 27	2 18	0 33	22 19	0 22	3 0	0 8	6 3	1 35	23 6	0 47	12 8	2 0	37 58	14 36	13 10	13 42	24 55		n.a.
W13	1 5	27 38	3 46	7 13	3 35	2 50	0 35	22 15	0 20	3 6	0 8	6 0	1 35	23 6	0 47	12 7	2 0	37 58	14 36	13 11	13 40	24 54		n.a.
T 14	0 40	28 39	4 26	7 43	3 40	3 22	0 37	22 11	0 18	3 12	0 9	5 57	1 35	23 6	0 47	12 7	2 0	37 57	14 36	13 11	13 39	24 52		n.a.
F 15	0 15	28 17	4 54	8 9	3 44	3 55	0 40	22 8	0 16	3 18	0 9	5 54	1 35	23 6	0 47	12 6	2 0	37 57	14 35	13 10	13 38	24 50		n.a.
S 16	0s10	26 38	5 8	8 30	3 46	4 27	0 42	22 4	0 15	3 23	0 9	5 51	1 35	23 7	0 47	12 5	2 0	37 57	14 35	13 9	13 37	24 49		n.a.
S 17	0 34	23 49	5 10	8 47	3 46	4 59	0 44	22 0	0 13	3 29	0 9	5 48	1 35	23 7	0 47	12 4	2 0	37 57	14 35	13 8	13 36	24 47		n.a.
M18	0 59	19 59	4 58	9 0	3 44	5 31	0 46	21 56	0 11	3 35	0 9	5 45	1 35	23 7	0 47	12 4	2 1	37 56	14 34	13 6	13 35	24 45		n.a.
T 19	1 24	15 19	4 33	9 8	3 41	6 3	0 48	21 52	0 10	3 41	0 9	5 42	1 35	23 7	0 47	12 3	2 1	37 56	14 34	13 4	13 34	24 43		n.a.
W20	1 48	9 59	3 56	9 12	3 37	6 34	0 50	21 48	0 8	3 47	0 9	5 39	1 35	23 8	0 47	12 2	2 1	37 56	14 34	13 2	13 33	24 42		n.a.
T 21	2 13	4 13	3 6	9 13	3 31	7 6	0 52	21 43	0 6	3 53	0 10	5 36	1 35	23 8	0 47	12 1	2 1	37 55	14 33	13 1	13 32	24 40		n.a.
F 22	2 37	1n49	2 7	9 9	3 25	7 37	0 53	21 39	0 5	3 59	0 10	5 33	1 35	23 8	0 47	12 1	2 1	37 55	14 33	13 0	13 31	24 38		n.a.
S 23	3 2	7 54	1 1	9 2	3 18	8 8	0 55	21 34	0 3	4 5	0 10	5 30	1 35	23 9	0 47	12 0	2 1	37 55	14 33	12 59	13 29	24 36		n.a.
S 24	3 26	13 45	0n10	8 52	3 10	8 39	0 57	21 30	0 2	4 11	0 10	5 27	1 35	23 9	0 47	11 59	2 1	37 54	14 32	12 59	13 28	24 35		n.a.
M25	3 51	19 6	1 21	8 39	3 2	9 9	0 59	21 25	0 0	4 16	0 10	5 24	1 35	23 9	0 47	11 58	2 1	37 54	14 32	12 59	13 27	24 33		n.a.
T 26	4 15	23 35	2 29	8 23	2 53	9 40	1 1	21 20	0n 1	4 22	0 10	5 22	1 34	23 10	0 47	11 58	2 1	37 54	14 32	12 59	13 26	24 31		n.a.
W27	4 39	26 51	3 30	8 5	2 44	10 10	1 2	21 16	0 3	4 28	0 10	5 19	1 34	23 10	0 47	11 57	2 1	37 53	14 31	13 0	13 25	24 29		n.a.
T 28	5 3	28 34	4 20	7 44	2 35	10 40	1 4	21 11	0 4	4 34	0 10	5 16	1 34	23 10	0 47	11 56	2 1	37 53	14 31	13 0	13 24	24 28		n.a.
F 29	5 27	28 28	4 55	7 22	2 26	11 10	1 6	21 6	0 5	4 40	0 11	5 13	1 34	23 11	0 47	11 56	2 1	37 53	14 31	13 1	13 23	24 26		n.a.
S 30	5s51	26n32	5n13	6n57	2n16	11s39	1s 7	21s 0	0n 7	4s46	0s11	5n10	1n34	23s11	0s47	11n55	2n 1	37s52	14s30	13n 0	13n22	24s24		n.a.

Julian Day Number = -1102020.5, Delta T = 82h09m10s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°49'58, Lahiri = -109°42'58 Julian Calendar 1 Nov. 7731 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7731 BCE

The year -7730 astronomical counting style corresponds to year 7731 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7731 BCE (-7730) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 52 59	15♎23'20	11♌29	18♍44	27♎53	28♑57	11♎30	21♍ 0	8♐17	4♍52	14♑ 3	3°R14	4♉13	5♒58	n.a.	S 1
M 2	0 56 56	16°23'04	25°55	19°31	29° 7	29°16	11°44	21° 7	8°19	4°54	14° 3	3♉12	4°10	6° 4	n.a.	M 2
T 3	1 0 53	17°22'46	10♍23	20°20	0♏22	29°35	11°58	21°14	8°22	4°56	14° 4	3°10	4° 6	6°11	n.a.	T 3
W 4	1 4 49	18°22'25	24°47	21°13	1°36	29°55	12°12	21°21	8°24	4°58	14° 4	3° 8	4° 3	6°18	n.a.	W 4
T 5	1 8 46	19°22'03	9♎ 2	22° 9	2°50	0♒15	12°27	21°28	8°27	4°59	14° 4	3° 6	4° 0	6°25	n.a.	T 5
F 6	1 12 42	20°21'38	23° 2	23° 8	4° 4	0°35	12°41	21°35	8°29	5° 1	14° 4	3° 5	3°57	6°31	n.a.	F 6
S 7	1 16 39	21°21'11	6♏44	24° 9	5°18	0°56	12°55	21°42	8°32	5° 3	14° 5	3°D 5	3°54	6°38	n.a.	S 7
S 8	1 20 35	22°20'41	20° 6	25°13	6°32	1°17	13° 9	21°48	8°34	5° 5	14° 5	3° 6	3°50	6°45	n.a.	S 8
M 9	1 24 32	23°20'09	3♐ 7	26°19	7°46	1°39	13°23	21°55	8°37	5° 6	14° 5	3° 6	3°47	6°51	n.a.	M 9
T 10	1 28 28	24°19'34	15°48	27°27	9° 0	2° 0	13°37	22° 2	8°39	5° 8	14° 6	3° 7	3°44	6°58	n.a.	T 10
W11	1 32 25	25°18'57	28°11	28°38	10°14	2°23	13°51	22° 9	8°42	5° 9	14° 6	3° 8	3°41	7° 5	n.a.	W11
T 12	1 36 22	26°18'17	10♑20	29°50	11°28	2°45	14° 5	22°15	8°45	5°11	14° 6	3° 9	3°38	7°12	n.a.	T 12
F 13	1 40 18	27°17'35	22°19	1♎ 5	12°42	3° 8	14°19	22°22	8°48	5°13	14° 7	3°R 9	3°35	7°18	n.a.	F 13
S 14	1 44 15	28°16'49	4♒13	2°21	13°55	3°31	14°33	22°28	8°50	5°14	14° 7	3° 9	3°31	7°25	n.a.	S 14
S 15	1 48 11	29°16'02	16° 6	3°39	15° 9	3°54	14°47	22°35	8°53	5°16	14° 8	3° 9	3°28	7°32	n.a.	S 15
M16	1 52 8	0♏15'11	28° 3	4°58	16°23	4°18	15° 1	22°41	8°56	5°17	14° 8	3° 8	3°25	7°39	n.a.	M16
T 17	1 56 4	1°14'18	10♓ 7	6°19	17°37	4°42	15°15	22°48	8°59	5°19	14° 9	3° 8	3°22	7°45	n.a.	T 17
W18	2 0 1	2°13'22	22°24	7°42	18°51	5° 6	15°29	22°54	9° 2	5°20	14° 9	3° 8	3°19	7°52	n.a.	W18
T 19	2 3 57	3°12'24	4♈55	9° 7	20° 5	5°30	15°43	23° 0	9° 5	5°22	14°10	3°D 8	3°15	7°59	n.a.	T 19
F 20	2 7 54	4°11'23	17°42	10°32	21°18	5°55	15°56	23° 7	9° 8	5°23	14°10	3° 8	3°12	8° 5	n.a.	F 20
S 21	2 11 50	5°10'20	0♉46	12° 0	22°32	6°20	16°10	23°13	9°10	5°24	14°11	3°R 8	3° 9	8°12	n.a.	S 21
S 22	2 15 47	6° 9'14	14° 7	13°29	23°46	6°45	16°24	23°19	9°13	5°26	14°11	3° 8	3° 6	8°19	n.a.	S 22
M23	2 19 43	7° 8'06	27°44	14°59	24°59	7°10	16°38	23°25	9°16	5°27	14°12	3° 8	3° 3	8°26	n.a.	M23
T 24	2 23 40	8° 6'57	11♊34	16°31	26°13	7°36	16°51	23°31	9°19	5°28	14°12	3° 7	3° 0	8°32	n.a.	T 24
W25	2 27 36	9° 5'44	25°35	18° 4	27°27	8° 2	17° 5	23°37	9°23	5°30	14°13	3° 7	2°56	8°39	n.a.	W25
T 26	2 31 33	10° 4'30	9♋44	19°39	28°40	8°28	17°19	23°43	9°26	5°31	14°14	3° 6	2°53	8°46	n.a.	T 26
F 27	2 35 30	11° 3'14	23°56	21°15	29°54	8°54	17°32	23°49	9°29	5°32	14°14	3° 5	2°50	8°52	n.a.	F 27
S 28	2 39 26	12° 1'56	8♌10	22°53	1♐ 7	9°21	17°46	23°55	9°32	5°33	14°15	3°D 5	2°47	8°59	n.a.	S 28
S 29	2 43 23	13° 0'36	22°23	24°32	2°21	9°48	17°59	24° 0	9°35	5°34	14°16	3° 5	2°44	9° 6	n.a.	S 29
M30	2 47 19	13°59'13	6♍33	26°12	3°35	10°15	18°13	24° 6	9°38	5°35	14°17	3° 6	2°41	9°13	n.a.	M30
T 31	2 51 16	14♏57'49	20♍36	27♎54	4♐48	10♒42	18♎26	24♍12	9♐41	5♍37	14♑17	3♉ 7	2♉37	9♒19	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s15	22n53	5n11	6n31	2n 6	12s 8	1s 9	20s55	0n 8	4s52	0s11	5n 7	1n34	23s11	0s47	11n54	2n 1	37s52	14s30	13n 0	13n21	24s22		n.a.
M 2	6 39	17 50	4 50	6 4	1 56	12 37	1 10	20 50	0 9	4 57	0 11	5 4	1 34	23 12	0 47	11 54	2 1	37 52	14 30	12 59	13 20	24 20		n.a.
T 3	7 2	11 46	4 11	5 34	1 47	13 5	1 12	20 44	0 11	5 3	0 11	5 1	1 34	23 12	0 47	11 53	2 1	37 51	14 29	12 59	13 18	24 19		n.a.
W 4	7 26	5 7	3 16	5 4	1 37	13 33	1 13	20 39	0 12	5 9	0 11	4 59	1 34	23 12	0 47	11 52	2 1	37 51	14 29	12 58	13 17	24 17		n.a.
T 5	7 49	1s44	2 9	4 32	1 27	14 1	1 14	20 33	0 13	5 15	0 11	4 56	1 34	23 13	0 47	11 52	2 1	37 51	14 29	12 57	13 16	24 15		n.a.
F 6	8 13	8 23	0 55	3 59	1 17	14 28	1 16	20 28	0 14	5 21	0 12	4 53	1 34	23 13	0 47	11 51	2 1	37 50	14 28	12 57	13 15	24 13		n.a.
S 7	8 36	14 32	0s20	3 26	1 8	14 55	1 17	20 22	0 16	5 27	0 12	4 50	1 34	23 14	0 47	11 50	2 1	37 50	14 28	12 57	13 14	24 11		n.a.
S 8	8 59	19 50	1 33	2 51	0 58	15 22	1 18	20 16	0 17	5 32	0 12	4 47	1 34	23 14	0 47	11 50	2 1	37 50	14 28	12 57	13 13	24 10		n.a.
M 9	9 21	24 4	2 38	2 15	0 49	15 48	1 19	20 10	0 18	5 38	0 12	4 45	1 34	23 14	0 47	11 49	2 1	37 49	14 27	12 57	13 12	24 8		n.a.
T 10	9 44	27 0	3 35	1 39	0 39	16 14	1 20	20 4	0 19	5 44	0 12	4 42	1 34	23 15	0 47	11 49	2 1	37 49	14 27	12 58	13 11	24 6		n.a.
W11	10 6	28 33	4 19	1 1	0 30	16 39	1 21	19 57	0 20	5 50	0 12	4 39	1 34	23 15	0 47	11 48	2 1	37 48	14 27	12 58	13 9	24 4		n.a.
T 12	10 29	28 40	4 52	0 24	0 21	17 4	1 22	19 51	0 21	5 55	0 12	4 37	1 34	23 16	0 47	11 47	2 1	37 48	14 26	12 58	13 8	24 2		n.a.
F 13	10 51	27 25	5 11	0s15	0 13	17 28	1 23	19 45	0 22	6 1	0 13	4 34	1 35	23 16	0 47	11 47	2 1	37 48	14 26	12 58	13 7	24 0		n.a.
S 14	11 13	24 57	5 16	0 54	0 4	17 52	1 24	19 38	0 23	6 7	0 13	4 31	1 35	23 16	0 47	11 46	2 1	37 47	14 26	12 58	13 6	23 58		n.a.
S 15	11 34	21 25	5 8	1 34	0s 4	18 16	1 25	19 31	0 25	6 13	0 13	4 29	1 35	23 17	0 47	11 46	2 1	37 47	14 25	12 58	13 5	23 56		n.a.
M16	11 56	17 1	4 47	2 14	0 12	18 39	1 25	19 25	0 26	6 18	0 13	4 26	1 35	23 17	0 47	11 45	2 1	37 47	14 25	12 58	13 4	23 55		n.a.
T 17	12 17	11 54	4 13	2 54	0 20	19 1	1 26	19 18	0 27	6 24	0 13	4 23	1 35	23 18	0 47	11 45	2 2	37 46	14 25	12 58	13 3	23 53		n.a.
W18	12 38	6 16	3 27	3 35	0 28	19 23	1 27	19 11	0 28	6 30	0 13	4 21	1 35	23 18	0 47	11 44	2 2	37 46	14 25	12 58	13 2	23 51		n.a.
T 19	12 59	0 16	2 30	4 16	0 35	19 44	1 27	19 4	0 29	6 35	0 13	4 18	1 35	23 19	0 47	11 44	2 2	37 45	14 24	12 58	13 1	23 49		n.a.
F 20	13 20	5n52	1 24	4 57	0 42	20 5	1 27	18 56	0 30	6 41	0 14	4 16	1 35	23 19	0 47	11 43	2 2	37 45	14 24	12 58	12 59	23 47		n.a.
S 21	13 40	11 55	0 13	5 39	0 49	20 26	1 28	18 49	0 30	6 46	0 14	4 13	1 35	23 20	0 47	11 43	2 2	37 45	14 24	12 58	12 58	23 45		n.a.
S 22	14 1	17 34	1n 0	6 21	0 56	20 45	1 28	18 42	0 31	6 52	0 14	4 11	1 35	23 20	0 47	11 42	2 2	37 44	14 23	12 58	12 57	23 43		n.a.
M23	14 21	22 27	2 12	7 3	1 2	21 4	1 28	18 34	0 32	6 58	0 14	4 8	1 35	23 21	0 47	11 42	2 2	37 44	14 23	12 58	12 56	23 41		n.a.
T 24	14 40	26 10	3 17	7 45	1 8	21 23	1 29	18 27	0 33	7 3	0 14	4 6	1 35	23 21	0 47	11 41	2 2	37 44	14 23	12 58	12 55	23 39		n.a.
W25	15 0	28 20	4 11	8 27	1 14	21 41	1 29	18 19	0 34	7 9	0 14	4 4	1 35	23 21	0 46	11 41	2 2	37 43	14 22	12 57	12 54	23 37		n.a.
T 26	15 19	28 41	4 50	9 9	1 19	21 58	1 29	18 11	0 35	7 14	0 15	4 1	1 35	23 22	0 46	11 41	2 2	37 43	14 22	12 57	12 53	23 35		n.a.
F 27	15 38	27 9	5 12	9 51	1 24	22 15	1 29	18 3	0 36	7 20	0 15	3 59	1 35	23 22	0 46	11 40	2 2	37 42	14 22	12 57	12 52	23 33		n.a.
S 28	15 57	23 52	5 15	10 33	1 29	22 31	1 29	17 55	0 37	7 25	0 15	3 56	1 35	23 23	0 46	11 40	2 2	37 42	14 22	12 57	12 50	23 31		n.a.
S 29	16 15	19 11	4 58	11 15	1 33	22 46	1 29	17 47	0 38	7 31	0 15	3 54	1 35	23 23	0 46	11 39	2 2	37 42	14 21	12 57	12 49	23 29		n.a.
M30	16 33	13 28	4 24	11 56	1 37	23 1	1 29	17 39	0 38	7 36	0 15	3 52	1 35	23 24	0 46	11 39	2 2	37 41	14 21	12 57	12 48	23 27		n.a.
T 31	16s51	7n 6	3n34	12s37	1s40	23s15	1s28	17s30	0n39	7s42	0s15	3n50	1n35	23s24	0s46	11n39	2n 2	37s41	14s21	12n57	12n47	23s25		n.a.

Julian Day Number = -1101990.5, Delta T = 82h09m05s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°49'54, Lahiri = -109°42'54 Julian Calendar 1 Dec. 7731 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7731 BCE

The year -7730 astronomical counting style corresponds to year 7731 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7730 BCE (-7729) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 55 12	15♑56'22	4♎32	29♎37	6♐ 1	11♒ 9	18♎39	24♍17	9♐44	5♍38	14♑18	3♉ 8	2♉34	9♒26	n.a.	W 1
T 2	2 59 9	16°54'54	18°18	1♑22	7°15	11°37	18°53	24°23	9°48	5°39	14°19	3° 8	2°31	9°33	n.a.	T 2
F 3	3 3 5	17°53'23	1♑52	3° 8	8°28	12° 5	19° 6	24°28	9°51	5°40	14°20	3°R 9	2°28	9°40	n.a.	F 3
S 4	3 7 2	18°51'51	15°12	4°56	9°42	12°33	19°19	24°34	9°54	5°41	14°21	3° 9	2°25	9°46	n.a.	S 4
S 5	3 10 58	19°50'16	28°18	6°45	10°55	13° 1	19°33	24°39	9°57	5°42	14°21	3° 7	2°21	9°53	n.a.	S 5
M 6	3 14 55	20°48'39	11♐ 8	8°36	12° 9	13°29	19°46	24°44	10° 1	5°42	14°22	3° 5	2°18	10° 0	n.a.	M 6
T 7	3 18 51	21°47'00	23°43	10°28	13°22	13°58	19°59	24°49	10° 4	5°43	14°23	3° 3	2°15	10° 6	n.a.	T 7
W 8	3 22 48	22°45'19	6♑ 3	12°22	14°35	14°26	20°12	24°55	10° 7	5°44	14°24	3° 0	2°12	10°13	n.a.	W 8
T 9	3 26 44	23°43'35	18°12	14°17	15°48	14°55	20°25	25° 0	10°11	5°45	14°25	2°57	2° 9	10°20	n.a.	T 9
F 10	3 30 41	24°41'49	0♒11	16°14	17° 2	15°24	20°38	25° 5	10°14	5°46	14°26	2°54	2° 6	10°27	n.a.	F 10
S 11	3 34 37	25°40'01	12° 5	18°12	18°15	15°54	20°50	25° 9	10°17	5°47	14°27	2°52	2° 2	10°33	n.a.	S 11
S 12	3 38 34	26°38'10	23°58	20°12	19°28	16°23	21° 3	25°14	10°21	5°47	14°28	2°D52	1°59	10°40	n.a.	S 12
M13	3 42 30	27°36'17	5♓55	22°13	20°41	16°53	21°16	25°19	10°24	5°48	14°29	2°52	1°56	10°47	n.a.	M13
T 14	3 46 27	28°34'21	17°59	24°15	21°54	17°22	21°29	25°24	10°27	5°49	14°30	2°53	1°53	10°54	n.a.	T 14
W15	3 50 23	29°32'23	0♈16	26°18	23° 7	17°52	21°41	25°28	10°31	5°49	14°31	2°55	1°50	11° 0	n.a.	W15
T 16	3 54 20	0♐30'23	12°51	28°23	24°20	18°22	21°54	25°33	10°34	5°50	14°32	2°56	1°47	11° 7	n.a.	T 16
F 17	3 58 16	1°28'21	25°45	0♐29	25°33	18°52	22° 6	25°37	10°37	5°50	14°33	2°57	1°43	11°14	n.a.	F 17
S 18	4 2 13	2°26'17	9♉ 2	2°35	26°46	19°23	22°19	25°42	10°41	5°51	14°34	2°R57	1°40	11°20	n.a.	S 18
S 19	4 6 9	3°24'10	22°41	4°42	27°59	19°53	22°31	25°46	10°44	5°51	14°35	2°56	1°37	11°27	n.a.	S 19
M20	4 10 6	4°22'02	6♊42	6°50	29°12	20°24	22°43	25°50	10°48	5°52	14°36	2°53	1°34	11°34	n.a.	M20
T 21	4 14 2	5°19'52	20°59	8°57	0♑25	20°54	22°56	25°54	10°51	5°52	14°37	2°49	1°31	11°41	n.a.	T 21
W22	4 17 59	6°17'40	5♋29	11° 5	1°38	21°25	23° 8	25°58	10°54	5°53	14°38	2°44	1°27	11°47	n.a.	W22
T 23	4 21 55	7°15'27	20° 4	13°12	2°50	21°56	23°20	26° 2	10°58	5°53	14°39	2°39	1°24	11°54	n.a.	T 23
F 24	4 25 52	8°13'12	4♌38	15°19	4° 3	22°27	23°32	26° 6	11° 1	5°53	14°40	2°35	1°21	12° 1	n.a.	F 24
S 25	4 29 48	9°10'55	19° 6	17°25	5°16	22°59	23°44	26°10	11° 5	5°54	14°41	2°32	1°18	12° 8	n.a.	S 25
S 26	4 33 45	10° 8'37	3♍23	19°30	6°29	23°30	23°56	26°14	11° 8	5°54	14°43	2°31	1°15	12°14	n.a.	S 26
M27	4 37 41	11° 6'17	17°27	21°33	7°41	24° 1	24° 7	26°17	11°12	5°54	14°44	2°D31	1°12	12°21	n.a.	M27
T 28	4 41 38	12° 3'56	1♎17	23°35	8°54	24°33	24°19	26°21	11°15	5°54	14°45	2°32	1° 8	12°28	n.a.	T 28
W29	4 45 34	13° 1'34	14°53	25°34	10° 6	25° 5	24°31	26°24	11°18	5°55	14°46	2°33	1° 5	12°34	n.a.	W29
T 30	4 49 31	13°59'10	28°15	27°31	11°19	25°37	24°42	26°28	11°22	5°55	14°47	2°R34	1° 2	12°41	n.a.	T 30
F 31	4 53 27	14♐56'44	11♑25	29♐26	12♑31	26♒ 9	24♎54	26♍31	11♐25	5♍55	14♑48	2♉34	0♉59	12♒48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s 9	0n27	2n31	13s18	1s43	23s28	1s28	17s22	0n40	7s47	0s15	3n47	1n35	23s25	0s46	11n38	2n 2	37s41	14s20	12n58	12n46	23s23		n.a.
T 2	17 26	6s10	1 21	13 59	1 46	23 41	1 28	17 13	0 41	7 52	0 16	3 45	1 35	23 25	0 46	11 38	2 2	37 40	14 20	12 58	12 45	23 21		n.a.
F 3	17 43	12 24	0 7	14 39	1 48	23 53	1 27	17 5	0 42	7 58	0 16	3 43	1 35	23 26	0 46	11 38	2 2	37 40	14 20	12 58	12 44	23 19		n.a.
S 4	18 0	17 59	1s 6	15 18	1 49	24 4	1 27	16 56	0 42	8 3	0 16	3 41	1 35	23 26	0 46	11 37	2 2	37 39	14 20	12 58	12 43	23 17		n.a.
S 5	18 17	22 37	2 14	15 57	1 51	24 15	1 26	16 47	0 43	8 8	0 16	3 39	1 35	23 27	0 46	11 37	2 2	37 39	14 19	12 58	12 41	23 15		n.a.
M 6	18 33	26 3	3 14	16 35	1 51	24 24	1 25	16 38	0 44	8 14	0 16	3 37	1 35	23 27	0 46	11 37	2 3	37 39	14 19	12 57	12 40	23 13		n.a.
T 7	18 49	28 8	4 3	17 13	1 51	24 33	1 24	16 29	0 45	8 19	0 16	3 34	1 36	23 28	0 46	11 36	2 3	37 38	14 19	12 56	12 39	23 11		n.a.
W 8	19 4	28 45	4 40	17 49	1 51	24 42	1 24	16 19	0 45	8 24	0 17	3 32	1 36	23 28	0 46	11 36	2 3	37 38	14 18	12 55	12 38	23 9		n.a.
T 9	19 19	27 57	5 4	18 24	1 50	24 49	1 23	16 10	0 46	8 29	0 17	3 30	1 36	23 29	0 46	11 36	2 3	37 38	14 18	12 54	12 37	23 7		n.a.
F 10	19 34	25 52	5 13	18 58	1 49	24 56	1 22	16 1	0 47	8 35	0 17	3 28	1 36	23 29	0 46	11 36	2 3	37 37	14 18	12 53	12 36	23 5		n.a.
S 11	19 48	22 40	5 10	19 31	1 46	25 2	1 21	15 51	0 47	8 40	0 17	3 27	1 36	23 30	0 46	11 35	2 3	37 37	14 18	12 52	12 35	23 3		n.a.
S 12	20 3	18 33	4 53	20 3	1 44	25 8	1 20	15 41	0 48	8 45	0 17	3 25	1 36	23 30	0 46	11 35	2 3	37 36	14 17	12 52	12 34	23 1		n.a.
M13	20 16	13 42	4 23	20 33	1 40	25 12	1 19	15 31	0 49	8 50	0 17	3 23	1 36	23 31	0 46	11 35	2 3	37 36	14 17	12 52	12 32	22 59		n.a.
T 14	20 30	8 17	3 42	21 1	1 37	25 16	1 17	15 22	0 49	8 55	0 18	3 21	1 36	23 31	0 46	11 35	2 3	37 36	14 17	12 53	12 31	22 57		n.a.
W15	20 43	2 28	2 49	21 27	1 32	25 19	1 16	15 12	0 50	9 0	0 18	3 19	1 36	23 32	0 46	11 35	2 3	37 35	14 17	12 53	12 30	22 55		n.a.
T 16	20 56	3n35	1 48	21 52	1 27	25 21	1 15	15 1	0 51	9 5	0 18	3 17	1 36	23 32	0 46	11 34	2 3	37 35	14 16	12 54	12 29	22 53		n.a.
F 17	21 8	9 40	0 39	22 15	1 21	25 23	1 13	14 51	0 51	9 10	0 18	3 15	1 36	23 33	0 46	11 34	2 3	37 35	14 16	12 54	12 28	22 50		n.a.
S 18	21 20	15 30	0n33	22 35	1 14	25 23	1 12	14 41	0 52	9 15	0 18	3 14	1 36	23 33	0 46	11 34	2 3	37 34	14 16	12 54	12 27	22 48		n.a.
S 19	21 32	20 45	1 46	22 53	1 7	25 23	1 10	14 31	0 52	9 20	0 19	3 12	1 36	23 34	0 46	11 34	2 3	37 34	14 16	12 54	12 26	22 46		n.a.
M20	21 43	25 0	2 54	23 9	1 0	25 23	1 9	14 20	0 53	9 25	0 19	3 10	1 36	23 34	0 46	11 34	2 3	37 34	14 16	12 53	12 24	22 44		n.a.
T 21	21 54	27 46	3 52	23 22	0 52	25 21	1 7	14 9	0 54	9 30	0 19	3 9	1 36	23 35	0 46	11 34	2 3	37 33	14 15	12 51	12 23	22 42		n.a.
W22	22 4	28 43	4 36	23 33	0 43	25 19	1 5	13 59	0 54	9 34	0 19	3 7	1 37	23 35	0 46	11 34	2 3	37 33	14 15	12 50	12 22	22 40		n.a.
T 23	22 14	27 40	5 3	23 42	0 33	25 16	1 3	13 48	0 55	9 39	0 19	3 6	1 37	23 36	0 46	11 33	2 4	37 33	14 15	12 48	12 21	22 38		n.a.
F 24	22 24	24 45	5 10	23 47	0 24	25 12	1 2	13 37	0 55	9 44	0 19	3 4	1 37	23 36	0 46	11 33	2 4	37 32	14 15	12 46	12 20	22 36		n.a.
S 25	22 33	20 17	4 58	23 51	0 14	25 7	1 0	13 26	0 56	9 49	0 20	3 3	1 37	23 37	0 46	11 33	2 4	37 32	14 15	12 45	12 19	22 33		n.a.
S 26	22 42	14 43	4 27	23 51	0 3	25 2	0 58	13 15	0 56	9 53	0 20	3 1	1 37	23 37	0 46	11 33	2 4	37 32	14 14	12 45	12 18	22 31		n.a.
M27	22 51	8 28	3 40	23 50	0n 8	24 56	0 56	13 4	0 57	9 58	0 20	3 0	1 37	23 38	0 46	11 33	2 4	37 31	14 14	12 45	12 16	22 29		n.a.
T 28	22 59	1 56	2 41	23 46	0 19	24 49	0 54	12 52	0 57	10 3	0 20	2 58	1 37	23 38	0 46	11 33	2 4	37 31	14 14	12 45	12 15	22 27		n.a.
W29	23 6	4s36	1 34	23 40	0 30	24 41	0 51	12 41	0 58	10 7	0 20	2 57	1 37	23 39	0 46	11 33	2 4	37 31	14 14	12 46	12 14	22 25		n.a.
T 30	23 14	10 50	0 23	23 32	0 41	24 33	0 49	12 29	0 59	10 12	0 21	2 56	1 37	23 39	0 46	11 33	2 4	37 30	14 14	12 46	12 13	22 23		n.a.
F 31	23s21	16s30	0s48	23s22	0n52	24s24	0s47	12s18	0n59	10s16	0s21	2n54	1n37	23s40	0s46	11n33	2n 4	37s30	14s13	12n46	12n12	22s20		n.a.

Julian Day Number = -1101959.5, Delta T = 82h09m00s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°49'50, Lahiri = -109°42'50 Julian Calendar 1 Jan. 7730 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7731 BCE

The year -7729 astronomical counting style corresponds to year 7730 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7730 BCE (-7729) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 57 24	15♐54'17	24♑22	1♉17	13♉44	26♒41	25♎ 5	26♍34	11♐29	5♍55	14♉50	2°R31	0♉56	12♒55	n.a.	S 1
S 2	5 1 20	16°51'49	7♐ 8	3° 6	14°56	27°13	25°16	26°37	11°32	5°55	14°51	2♉27	0°52	13° 1	n.a.	S 2
M 3	5 5 17	17°49'20	19°42	4°51	16° 8	27°45	25°27	26°41	11°36	5°R55	14°52	2°21	0°49	13° 8	n.a.	M 3
T 4	5 9 13	18°46'49	2♉ 5	6°33	17°21	28°18	25°39	26°43	11°39	5°55	14°53	2°13	0°46	13°15	n.a.	T 4
W 5	5 13 10	19°44'16	14°18	8°12	18°33	28°50	25°50	26°46	11°42	5°55	14°54	2° 5	0°43	13°21	n.a.	W 5
T 6	5 17 6	20°41'42	26°22	9°48	19°45	29°23	26° 0	26°49	11°46	5°55	14°56	1°56	0°40	13°28	n.a.	T 6
F 7	5 21 3	21°39'06	8♒19	11°19	20°57	29°56	26°11	26°52	11°49	5°55	14°57	1°48	0°37	13°35	n.a.	F 7
S 8	5 24 59	22°36'28	20°12	12°47	22° 9	0♓29	26°22	26°54	11°53	5°54	14°58	1°41	0°33	13°42	n.a.	S 8
S 9	5 28 56	23°33'49	2♓ 3	14°11	23°21	1° 2	26°33	26°57	11°56	5°54	15° 0	1°37	0°30	13°48	n.a.	S 9
M10	5 32 52	24°31'09	13°58	15°32	24°33	1°35	26°43	26°59	11°59	5°54	15° 1	1°34	0°27	13°55	n.a.	M10
T 11	5 36 49	25°28'26	26° 0	16°48	25°45	2° 8	26°54	27° 1	12° 3	5°54	15° 2	1°D34	0°24	14° 2	n.a.	T 11
W12	5 40 45	26°25'42	8♈15	18° 1	26°57	2°41	27° 4	27° 4	12° 6	5°54	15° 3	1°34	0°21	14° 9	n.a.	W12
T 13	5 44 42	27°22'57	20°48	19°10	28° 9	3°15	27°14	27° 6	12° 9	5°53	15° 5	1°35	0°18	14°15	n.a.	T 13
F 14	5 48 38	28°20'10	3♉43	20°14	29°21	3°48	27°24	27° 8	12°13	5°53	15° 6	1°R35	0°14	14°22	n.a.	F 14
S 15	5 52 35	29°17'22	17° 4	21°15	0♒32	4°22	27°34	27°10	12°16	5°53	15° 7	1°34	0°11	14°29	n.a.	S 15
S 16	5 56 31	0♉14'33	0♊52	22°11	1°44	4°55	27°44	27°11	12°19	5°52	15° 9	1°31	0° 8	14°35	n.a.	S 16
M17	6 0 28	1°11'42	15° 7	23° 4	2°55	5°29	27°54	27°13	12°23	5°52	15°10	1°26	0° 5	14°42	n.a.	M17
T 18	6 4 24	2° 8'50	29°44	23°51	4° 7	6° 3	28° 3	27°15	12°26	5°51	15°11	1°18	0° 2	14°49	n.a.	T 18
W19	6 8 21	3° 5'58	14♋37	24°35	5°18	6°37	28°13	27°16	12°29	5°51	15°13	1° 9	29♈58	14°56	n.a.	W19
T 20	6 12 17	4° 3'04	29°37	25°14	6°30	7°11	28°22	27°18	12°32	5°50	15°14	1° 0	29°55	15° 2	n.a.	T 20
F 21	6 16 14	5° 0'09	14♌35	25°49	7°41	7°45	28°32	27°19	12°36	5°50	15°15	0°52	29°52	15° 9	n.a.	F 21
S 22	6 20 10	5°57'14	29°22	26°19	8°52	8°19	28°41	27°20	12°39	5°49	15°17	0°46	29°49	15°16	n.a.	S 22
S 23	6 24 7	6°54'18	13♍52	26°45	10° 4	8°53	28°50	27°21	12°42	5°48	15°18	0°41	29°46	15°22	n.a.	S 23
M24	6 28 3	7°51'21	28° 1	27° 6	11°15	9°28	28°59	27°22	12°45	5°48	15°19	0°39	29°43	15°29	n.a.	M24
T 25	6 32 0	8°48'24	11♎49	27°22	12°26	10° 2	29° 8	27°23	12°48	5°47	15°21	0°D39	29°39	15°36	n.a.	T 25
W26	6 35 56	9°45'26	25°16	27°34	13°37	10°37	29°17	27°24	12°52	5°46	15°22	0°R39	29°36	15°43	n.a.	W26
T 27	6 39 53	10°42'28	8♏25	27°41	14°48	11°11	29°25	27°25	12°55	5°46	15°23	0°39	29°33	15°49	n.a.	T 27
F 28	6 43 49	11♉39'29	21♏18	27°R43	15♒59	11♓46	29♎34	27♍25	12♐58	5♍45	15♉25	0♉38	29♈30	15♒56	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s27	21s20	1s55	23s10	1n 3	24s14	0s45	12s 6	1n 0	10s21	0s21	2n53	1n37	23s40	0s46	11n33	2n 4	37s30	14s13	12n45	12n11	22s18		n.a.
S 2	23 33	25 6	2 55	22 58	1 14	24 4	0 42	11 54	1 0	10 25	0 21	2 52	1 37	23 41	0 46	11 33	2 4	37 29	14 13	12 44	12 10	22 16		n.a.
M 3	23 39	27 35	3 46	22 44	1 25	23 53	0 40	11 42	1 0	10 29	0 21	2 51	1 38	23 41	0 46	11 33	2 4	37 29	14 13	12 41	12 8	22 14		n.a.
T 4	23 44	28 38	4 25	22 29	1 36	23 41	0 37	11 31	1 1	10 34	0 21	2 50	1 38	23 42	0 46	11 33	2 4	37 29	14 13	12 39	12 7	22 12		n.a.
W 5	23 49	28 16	4 52	22 13	1 46	23 29	0 35	11 18	1 1	10 38	0 22	2 49	1 38	23 42	0 46	11 34	2 4	37 28	14 13	12 35	12 6	22 9		n.a.
T 6	23 53	26 33	5 5	21 56	1 56	23 16	0 32	11 6	1 2	10 42	0 22	2 48	1 38	23 43	0 46	11 34	2 4	37 28	14 12	12 32	12 5	22 7		n.a.
F 7	23 57	23 40	5 4	21 39	2 5	23 2	0 30	10 54	1 2	10 47	0 22	2 47	1 38	23 43	0 46	11 34	2 4	37 28	14 12	12 29	12 4	22 5		n.a.
S 8	24 1	19 48	4 50	21 22	2 14	22 47	0 27	10 42	1 3	10 51	0 22	2 46	1 38	23 44	0 46	11 34	2 4	37 27	14 12	12 27	12 3	22 3		n.a.
S 9	24 4	15 11	4 24	21 5	2 23	22 32	0 24	10 29	1 3	10 55	0 22	2 45	1 38	23 44	0 47	11 34	2 5	37 27	14 12	12 26	12 2	22 0		n.a.
M10	24 6	9 59	3 47	20 48	2 31	22 17	0 22	10 17	1 4	10 59	0 23	2 44	1 38	23 45	0 47	11 34	2 5	37 27	14 12	12 25	12 0	21 58		n.a.
T 11	24 9	4 21	2 59	20 31	2 38	22 0	0 19	10 4	1 4	11 3	0 23	2 43	1 38	23 45	0 47	11 34	2 5	37 26	14 12	12 24	11 59	21 56		n.a.
W12	24 11	1n32	2 2	20 15	2 45	21 43	0 16	9 51	1 5	11 7	0 23	2 42	1 38	23 46	0 47	11 34	2 5	37 26	14 12	12 25	11 58	21 54		n.a.
T 13	24 12	7 30	0 57	19 59	2 51	21 26	0 13	9 39	1 5	11 11	0 23	2 41	1 38	23 46	0 47	11 35	2 5	37 26	14 12	12 25	11 57	21 51		n.a.
F 14	24 13	13 21	0n11	19 45	2 57	21 8	0 10	9 26	1 5	11 15	0 24	2 41	1 39	23 47	0 47	11 35	2 5	37 26	14 11	12 25	11 56	21 49		n.a.
S 15	24 13	18 48	1 22	19 30	3 1	20 49	0 7	9 13	1 6	11 19	0 24	2 40	1 39	23 47	0 47	11 35	2 5	37 25	14 11	12 25	11 55	21 47		n.a.
S 16	24 14	23 27	2 30	19 17	3 5	20 30	0 4	9 0	1 6	11 23	0 24	2 39	1 39	23 48	0 47	11 35	2 5	37 25	14 11	12 24	11 54	21 44		n.a.
M17	24 13	26 51	3 30	19 6	3 9	20 11	0 1	8 47	1 7	11 27	0 24	2 39	1 39	23 48	0 47	11 35	2 5	37 25	14 11	12 22	11 52	21 42		n.a.
T 18	24 12	28 33	4 19	18 55	3 11	19 50	0n 2	8 34	1 7	11 31	0 24	2 38	1 39	23 48	0 47	11 36	2 5	37 25	14 11	12 19	11 51	21 40		n.a.
W19	24 11	28 13	4 50	18 46	3 13	19 30	0 5	8 20	1 7	11 34	0 25	2 38	1 39	23 49	0 47	11 36	2 5	37 24	14 11	12 16	11 50	21 38		n.a.
T 20	24 10	25 50	5 3	18 38	3 13	19 8	0 8	8 7	1 8	11 38	0 25	2 37	1 39	23 49	0 47	11 36	2 5	37 24	14 11	12 12	11 49	21 35		n.a.
F 21	24 8	21 40	4 54	18 31	3 13	18 47	0 11	7 54	1 8	11 42	0 25	2 37	1 39	23 50	0 47	11 36	2 5	37 24	14 11	12 9	11 48	21 33		n.a.
S 22	24 5	16 12	4 26	18 27	3 12	18 25	0 14	7 40	1 8	11 45	0 25	2 36	1 39	23 50	0 47	11 37	2 5	37 23	14 11	12 7	11 47	21 31		n.a.
S 23	24 2	9 56	3 41	18 24	3 10	18 2	0 17	7 27	1 9	11 49	0 25	2 36	1 39	23 51	0 47	11 37	2 5	37 23	14 11	12 6	11 45	21 28		n.a.
M24	23 59	3 18	2 44	18 23	3 7	17 39	0 20	7 13	1 9	11 52	0 26	2 35	1 40	23 51	0 47	11 37	2 5	37 23	14 11	12 5	11 44	21 26		n.a.
T 25	23 55	3s19	1 38	18 24	3 3	17 16	0 24	6 59	1 9	11 56	0 26	2 35	1 40	23 52	0 47	11 37	2 5	37 23	14 10	12 5	11 43	21 24		n.a.
W26	23 51	9 39	0 29	18 27	2 57	16 52	0 27	6 46	1 10	11 59	0 26	2 35	1 40	23 52	0 47	11 38	2 5	37 23	14 10	12 5	11 42	21 21		n.a.
T 27	23 47	15 25	0s41	18 31	2 51	16 28	0 30	6 32	1 10	12 3	0 26	2 35	1 40	23 52	0 47	11 38	2 6	37 22	14 10	12 5	11 41	21 19		n.a.
F 28	23s42	20s24	1s47	18s38	2n44	16s 3	0n33	6s18	1n10	12s 6	0s27	2n35	1n40	23s53	0s47	11n38	2n 6	37s22	14s10	12n 4	11n40	21s17		n.a.

Julian Day Number = -1101928.5, Delta T = 82h08m55s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°49'45, Lahiri = -109°42'46 Julian Calendar 1 Feb. 7730 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7731 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7730 BCE (-7729) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 47 46	12♉36'30	3♐57	27°R41	17♒ 9	12♓21	29♎42	27♍26	13♐ 1	5°R44	15♉26	0°R34	29♈27	16♒ 3	n.a.	S 1
S 2	6 51 43	13°33'30	16°26	27♉34	18°20	12°56	29°50	27°26	13° 4	5♍43	15°27	0♉27	29°24	16°10	n.a.	S 2
M 3	6 55 39	14°30'30	28°45	27°24	19°31	13°31	29°58	27°27	13° 7	5°43	15°29	0°17	29°20	16°16	n.a.	M 3
T 4	6 59 36	15°27'30	10♉56	27° 9	20°42	14° 6	0♏ 6	27°27	13°10	5°42	15°30	0° 5	29°17	16°23	n.a.	T 4
W 5	7 3 32	16°24'28	23° 0	26°50	21°52	14°41	0°14	27°27	13°13	5°41	15°32	29♈52	29°14	16°30	n.a.	W 5
T 6	7 7 29	17°21'27	4♒58	26°28	23° 3	15°16	0°22	27°R27	13°16	5°40	15°33	29°39	29°11	16°36	n.a.	T 6
F 7	7 11 25	18°18'25	16°51	26° 3	24°13	15°52	0°29	27°27	13°19	5°39	15°34	29°27	29° 8	16°43	n.a.	F 7
S 8	7 15 22	19°15'22	28°42	25°35	25°23	16°27	0°37	27°27	13°22	5°38	15°36	29°16	29° 4	16°50	n.a.	S 8
S 9	7 19 18	20°12'18	10♓32	25° 4	26°34	17° 2	0°44	27°26	13°25	5°37	15°37	29° 9	29° 1	16°57	n.a.	S 9
M10	7 23 15	21° 9'14	22°26	24°32	27°44	17°38	0°51	27°26	13°28	5°36	15°38	29° 3	28°58	17° 3	n.a.	M10
T 11	7 27 11	22° 6'10	4♈27	23°59	28°54	18°13	0°58	27°26	13°31	5°35	15°40	29° 0	28°55	17°10	n.a.	T 11
W12	7 31 8	23° 3'04	16°40	23°25	0♓ 4	18°49	1° 5	27°25	13°33	5°34	15°41	29° 0	28°52	17°17	n.a.	W12
T 13	7 35 5	23°59'59	29°10	22°51	1°14	19°25	1°12	27°24	13°36	5°33	15°42	29° 0	28°49	17°23	n.a.	T 13
F 14	7 39 1	24°56'53	12♉ 2	22°18	2°24	20° 1	1°18	27°23	13°39	5°32	15°44	28°59	28°45	17°30	n.a.	F 14
S 15	7 42 58	25°53'46	25°20	21°45	3°33	20°37	1°25	27°23	13°42	5°30	15°45	28°57	28°42	17°37	n.a.	S 15
S 16	7 46 54	26°50'39	9♊ 7	21°14	4°43	21°13	1°31	27°22	13°44	5°29	15°46	28°54	28°39	17°44	n.a.	S 16
M17	7 50 51	27°47'32	23°24	20°46	5°53	21°49	1°37	27°20	13°47	5°28	15°48	28°47	28°36	17°50	n.a.	M17
T 18	7 54 47	28°44'25	8♋ 8	20°20	7° 2	22°25	1°43	27°19	13°50	5°27	15°49	28°39	28°33	17°57	n.a.	T 18
W19	7 58 44	29°41'17	23°12	19°57	8°11	23° 1	1°49	27°18	13°52	5°26	15°50	28°28	28°30	18° 4	n.a.	W19
T 20	8 2 41	0♒38'09	8♌27	19°37	9°21	23°37	1°54	27°17	13°55	5°24	15°52	28°18	28°26	18°10	n.a.	T 20
F 21	8 6 37	1°35'02	23°42	19°22	10°30	24°14	2° 0	27°15	13°58	5°23	15°53	28° 8	28°23	18°17	n.a.	F 21
S 22	8 10 34	2°31'54	8♍46	19°10	11°39	24°50	2° 5	27°14	14° 0	5°22	15°54	28° 0	28°20	18°24	n.a.	S 22
S 23	8 14 30	3°28'47	23°31	19° 3	12°48	25°26	2°10	27°12	14° 3	5°21	15°56	27°54	28°17	18°31	n.a.	S 23
M24	8 18 27	4°25'40	7♎51	19°D 0	13°57	26° 3	2°15	27°10	14° 5	5°19	15°57	27°51	28°14	18°37	n.a.	M24
T 25	8 22 24	5°22'34	21°45	19° 2	15° 6	26°40	2°20	27° 8	14° 7	5°18	15°58	27°50	28°10	18°44	n.a.	T 25
W26	8 26 20	6°19'28	5♏13	19° 9	16°14	27°16	2°24	27° 6	14°10	5°17	16° 0	27°50	28° 7	18°51	n.a.	W26
T 27	8 30 17	7°16'23	18°18	19°21	17°23	27°53	2°29	27° 4	14°12	5°15	16° 1	27°50	28° 4	18°58	n.a.	T 27
F 28	8 34 13	8°13'18	1♐ 4	19°37	18°31	28°30	2°33	27° 2	14°15	5°14	16° 2	27°48	28° 1	19° 4	n.a.	F 28
S 29	8 38 10	9°10'14	13°34	19°58	19°40	29° 7	2°37	27° 0	14°17	5°12	16° 3	27°44	27°58	19°11	n.a.	S 29
S 30	8 42 6	10° 7'11	25°51	20°25	20°48	29°44	2°41	26°58	14°19	5°11	16° 5	27°38	27°55	19°18	n.a.	S 30
M31	8 46 3	11♒ 4'08	8♑ 0	20♉56	21♓56	0♈21	2♏45	26♍55	14♐21	5♍10	16♉ 6	27♈28	27♈51	19♒24	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s36	24s22	2s46	18s47	2n36	15s38	0n36	6s 4	1n11	12s 9	0s27	2n34	1n40	23s53	0s47	11n39	2n 6	37s22	14s10	12n 3	11n38	21s14		n.a.
S 2	23 31	27 7	3 37	18 57	2 26	15 13	0 40	5 50	1 11	12 12	0 27	2 34	1 40	23 54	0 47	11 39	2 6	37 22	14 10	12 0	11 37	21 12		n.a.
M 3	23 24	28 30	4 16	19 9	2 16	14 47	0 43	5 36	1 11	12 15	0 27	2 34	1 40	23 54	0 47	11 40	2 6	37 21	14 10	11 57	11 36	21 10		n.a.
T 4	23 18	28 28	4 43	19 23	2 4	14 21	0 46	5 22	1 12	12 19	0 28	2 34	1 40	23 55	0 47	11 40	2 6	37 21	14 10	11 53	11 35	21 7		n.a.
W 5	23 11	27 5	4 58	19 39	1 52	13 54	0 49	5 8	1 12	12 22	0 28	2 34	1 40	23 55	0 47	11 40	2 6	37 21	14 10	11 48	11 34	21 5		n.a.
T 6	23 3	24 28	4 58	19 56	1 39	13 28	0 53	4 53	1 12	12 25	0 28	2 34	1 40	23 55	0 47	11 41	2 6	37 21	14 10	11 43	11 33	21 2		n.a.
F 7	22 56	20 50	4 46	20 15	1 25	13 1	0 56	4 39	1 12	12 28	0 28	2 35	1 41	23 56	0 47	11 41	2 6	37 21	14 10	11 39	11 32	21 0		n.a.
S 8	22 47	16 23	4 22	20 35	1 11	12 34	0 59	4 25	1 13	12 31	0 29	2 35	1 41	23 56	0 47	11 41	2 6	37 20	14 10	11 35	11 30	20 58		n.a.
S 9	22 39	11 19	3 46	20 55	0 55	12 6	1 2	4 10	1 13	12 33	0 29	2 35	1 41	23 57	0 47	11 42	2 6	37 20	14 10	11 32	11 29	20 55		n.a.
M10	22 30	5 50	3 0	21 16	0 40	11 38	1 5	3 56	1 13	12 36	0 29	2 35	1 41	23 57	0 47	11 42	2 6	37 20	14 10	11 30	11 28	20 53		n.a.
T 11	22 21	0 5	2 6	21 38	0 24	11 10	1 9	3 41	1 14	12 39	0 29	2 35	1 41	23 57	0 47	11 43	2 6	37 20	14 10	11 29	11 27	20 50		n.a.
W12	22 11	5n46	1 5	22 0	0 8	10 42	1 12	3 26	1 14	12 42	0 30	2 36	1 41	23 58	0 47	11 43	2 6	37 20	14 10	11 29	11 26	20 48		n.a.
T 13	22 1	11 33	0n 1	22 22	0s 8	10 14	1 15	3 12	1 14	12 44	0 30	2 36	1 41	23 58	0 47	11 44	2 6	37 19	14 10	11 29	11 25	20 46		n.a.
F 14	21 50	17 2	1 8	22 43	0 24	9 45	1 18	2 57	1 14	12 47	0 30	2 36	1 41	23 59	0 47	11 44	2 6	37 19	14 10	11 28	11 23	20 43		n.a.
S 15	21 40	21 54	2 14	23 4	0 40	9 17	1 21	2 42	1 15	12 49	0 30	2 37	1 41	23 59	0 47	11 45	2 6	37 19	14 10	11 28	11 22	20 41		n.a.
S 16	21 29	25 45	3 15	23 24	0 55	8 48	1 24	2 27	1 15	12 52	0 31	2 37	1 41	23 59	0 47	11 45	2 6	37 19	14 10	11 26	11 21	20 38		n.a.
M17	21 17	28 9	4 5	23 43	1 10	8 19	1 28	2 13	1 15	12 54	0 31	2 38	1 41	24 0	0 47	11 46	2 6	37 19	14 10	11 24	11 20	20 36		n.a.
T 18	21 5	28 39	4 41	24 1	1 24	7 49	1 31	1 58	1 15	12 57	0 31	2 38	1 41	24 0	0 47	11 46	2 6	37 19	14 10	11 21	11 19	20 33		n.a.
W19	20 53	27 4	4 58	24 18	1 37	7 20	1 34	1 43	1 15	12 59	0 31	2 39	1 42	24 0	0 47	11 47	2 6	37 19	14 10	11 17	11 18	20 31		n.a.
T 20	20 40	23 29	4 55	24 33	1 50	6 51	1 37	1 28	1 16	13 1	0 32	2 40	1 42	24 1	0 47	11 47	2 6	37 18	14 10	11 13	11 16	20 28		n.a.
F 21	20 28	18 18	4 31	24 47	2 1	6 21	1 40	1 13	1 16	13 3	0 32	2 40	1 42	24 1	0 48	11 48	2 6	37 18	14 10	11 9	11 15	20 26		n.a.
S 22	20 14	12 3	3 48	24 59	2 12	5 51	1 42	0 58	1 16	13 6	0 32	2 41	1 42	24 2	0 48	11 48	2 6	37 18	14 10	11 7	11 14	20 23		n.a.
S 23	20 1	5 15	2 50	25 10	2 21	5 22	1 45	0 43	1 16	13 8	0 32	2 42	1 42	24 2	0 48	11 49	2 6	37 18	14 11	11 5	11 13	20 21		n.a.
M24	19 47	1s38	1 43	25 19	2 30	4 52	1 48	0 27	1 17	13 10	0 33	2 43	1 42	24 2	0 48	11 49	2 6	37 18	14 11	11 3	11 12	20 18		n.a.
T 25	19 33	8 15	0 32	25 26	2 38	4 22	1 51	0 12	1 17	13 12	0 33	2 43	1 42	24 3	0 48	11 50	2 7	37 18	14 11	11 3	11 11	20 16		n.a.
W26	19 18	14 18	0s39	25 31	2 44	3 52	1 54	0n 3	1 17	13 13	0 33	2 44	1 42	24 3	0 48	11 50	2 7	37 18	14 11	11 3	11 9	20 13		n.a.
T 27	19 3	19 32	1 46	25 35	2 49	3 22	1 56	0 18	1 17	13 15	0 33	2 45	1 42	24 3	0 48	11 51	2 7	37 18	14 11	11 3	11 8	20 11		n.a.
F 28	18 48	23 45	2 46	25 36	2 54	2 52	1 59	0 33	1 17	13 17	0 34	2 46	1 42	24 4	0 48	11 51	2 7	37 18	14 11	11 2	11 7	20 8		n.a.
S 29	18 33	26 46	3 36	25 36	2 57	2 22	2 2	0 49	1 17	13 19	0 34	2 47	1 42	24 4	0 48	11 52	2 7	37 17	14 11	11 1	11 6	20 6		n.a.
S 30	18 17	28 26	4 16	25 34	2 59	1 52	2 4	1 4	1 18	13 20	0 34	2 48	1 42	24 4	0 48	11 52	2 7	37 17	14 11	10 58	11 5	20 3		n.a.
M31	18s 1	28s42	4s43	25s30	3s 0	1s22	2n 7	1n19	1n18	13s22	0s35	2n49	1n42	24s 5	0s48	11n53	2n 7	37s17	14s11	10n55	11n 3	20s 1		n.a.

Julian Day Number = -1101900.5, Delta T = 82h08m50s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°49'42, Lahiri = -109°42'42 Julian Calendar 1 March 7730 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7731 BCE

The year -7729 astronomical counting style corresponds to year 7730 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7730 BCE (-7729) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 50 0	12♒ 1'06	20♉ 1	21♉32	23♓ 4	0♈58	2♏48	26°R53	14♐23	5°R 8	16♉ 7	27°R17	27♈48	19♒31	n.a.	T 1
W 2	8 53 56	12°58'04	1♒58	22°12	24°12	1°35	2°52	26♏50	14°26	5♏ 7	16° 8	27♈ 4	27°45	19°38	n.a.	W 2
T 3	8 57 53	13°55'03	13°51	22°57	25°20	2°12	2°55	26°48	14°28	5° 5	16°10	26°51	27°42	19°45	n.a.	T 3
F 4	9 1 49	14°52'02	25°42	23°47	26°28	2°50	2°58	26°45	14°30	5° 4	16°11	26°39	27°39	19°51	n.a.	F 4
S 5	9 5 46	15°49'02	7♓33	24°42	27°35	3°27	3° 1	26°42	14°32	5° 2	16°12	26°28	27°36	19°58	n.a.	S 5
S 6	9 9 43	16°46'03	19°25	25°41	28°43	4° 4	3° 4	26°39	14°34	5° 1	16°13	26°20	27°32	20° 5	n.a.	S 6
M 7	9 13 39	17°43'04	1♈21	26°44	29°50	4°42	3° 6	26°36	14°36	4°59	16°15	26°15	27°29	20°11	n.a.	M 7
T 8	9 17 36	18°40'05	13°25	27°52	0♈58	5°20	3° 8	26°33	14°38	4°58	16°16	26°12	27°26	20°18	n.a.	T 8
W 9	9 21 32	19°37'07	25°39	29° 4	2° 5	5°57	3°10	26°30	14°40	4°56	16°17	26°D12	27°23	20°25	n.a.	W 9
T 10	9 25 29	20°34'10	8♉ 9	0♒20	3°12	6°35	3°12	26°27	14°41	4°55	16°18	26°12	27°20	20°32	n.a.	T 10
F 11	9 29 26	21°31'13	20°59	1°41	4°18	7°13	3°14	26°24	14°43	4°53	16°19	26°R12	27°16	20°38	n.a.	F 11
S 12	9 33 22	22°28'17	4♊12	3° 6	5°25	7°51	3°16	26°20	14°45	4°51	16°20	26°12	27°13	20°45	n.a.	S 12
S 13	9 37 19	23°25'21	17°53	4°34	6°32	8°28	3°17	26°17	14°47	4°50	16°21	26° 9	27°10	20°52	n.a.	S 13
M14	9 41 16	24°22'26	2♋ 3	6° 7	7°38	9° 6	3°18	26°14	14°48	4°48	16°23	26° 5	27° 7	20°58	n.a.	M14
T 15	9 45 12	25°19'32	16°40	7°43	8°44	9°44	3°19	26°10	14°50	4°47	16°24	25°58	27° 4	21° 5	n.a.	T 15
W16	9 49 9	26°16'38	1♌40	9°23	9°50	10°23	3°20	26° 6	14°51	4°45	16°25	25°50	27° 1	21°12	n.a.	W16
T 17	9 53 5	27°13'45	16°54	11° 6	10°56	11° 1	3°21	26° 3	14°53	4°43	16°26	25°41	26°57	21°19	n.a.	T 17
F 18	9 57 2	28°10'54	2♍12	12°53	12° 2	11°39	3°21	25°59	14°54	4°42	16°27	25°33	26°54	21°25	n.a.	F 18
S 19	10 0 59	29° 8'03	17°23	14°43	13° 7	12°17	3°21	25°55	14°56	4°40	16°28	25°27	26°51	21°32	n.a.	S 19
S 20	10 4 55	0♓ 5'13	2♎18	16°36	14°13	12°56	3°R21	25°51	14°57	4°39	16°29	25°23	26°48	21°39	n.a.	S 20
M21	10 8 52	1° 2'25	16°48	18°31	15°18	13°34	3°21	25°48	14°59	4°37	16°30	25°21	26°45	21°45	n.a.	M21
T 22	10 12 48	1°59'38	0♏51	20°29	16°23	14°13	3°21	25°44	15° 0	4°35	16°31	25°D21	26°42	21°52	n.a.	T 22
W23	10 16 45	2°56'53	14°26	22°29	17°28	14°51	3°20	25°40	15° 1	4°34	16°32	25°21	26°38	21°59	n.a.	W23
T 24	10 20 42	3°54'09	27°35	24°30	18°32	15°30	3°19	25°35	15° 2	4°32	16°33	25°22	26°35	22° 5	n.a.	T 24
F 25	10 24 38	4°51'27	10♐21	26°33	19°37	16° 8	3°18	25°31	15° 4	4°31	16°34	25°R22	26°32	22°12	n.a.	F 25
S 26	10 28 35	5°48'46	22°49	28°37	20°41	16°47	3°17	25°27	15° 5	4°29	16°35	25°21	26°29	22°19	n.a.	S 26
S 27	10 32 32	6°46'07	5♉ 2	0♓42	21°45	17°26	3°16	25°23	15° 6	4°27	16°36	25°17	26°26	22°26	n.a.	S 27
M28	10 36 28	7°43'30	17° 5	2°47	22°49	18° 5	3°14	25°19	15° 7	4°26	16°37	25°12	26°22	22°32	n.a.	M28
T 29	10 40 25	8°40'54	29° 2	4°53	23°52	18°44	3°13	25°14	15° 8	4°24	16°38	25° 4	26°19	22°39	n.a.	T 29
W30	10 44 21	9♓38'20	10♒54	6♓58	24♈56	19♈23	3♏11	25♏10	15♐ 9	4♏22	16♉39	24♈56	26♈16	22♒46	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s45	27s35	4s58	25s25	3s 0	0s52	2n 9	1n35	1n18	13s24	0s35	2n50	1n42	24s 5	0s48	11n54	2n 7	37s17	14s11	10n51	11n 2	19s58		n.a.
W 2	17 28	25 13	4 59	25 17	3 0	0 23	2 11	1 50	1 18	13 25	0 35	2 51	1 42	24 5	0 48	11 54	2 7	37 17	14 11	10 46	11 1	19 56		n.a.
T 3	17 12	21 47	4 47	25 8	2 58	0n 7	2 14	2 6	1 18	13 26	0 35	2 52	1 42	24 5	0 48	11 55	2 7	37 17	14 11	10 41	11 0	19 53		n.a.
F 4	16 54	17 29	4 23	24 56	2 55	0 37	2 16	2 21	1 18	13 28	0 36	2 53	1 42	24 6	0 48	11 55	2 7	37 17	14 12	10 36	10 59	19 51		n.a.
S 5	16 37	12 31	3 47	24 43	2 52	1 7	2 18	2 37	1 19	13 29	0 36	2 55	1 43	24 6	0 48	11 56	2 7	37 17	14 12	10 33	10 58	19 48		n.a.
S 6	16 19	7 6	3 2	24 27	2 48	1 36	2 20	2 52	1 19	13 30	0 36	2 56	1 43	24 6	0 48	11 56	2 7	37 17	14 12	10 30	10 56	19 46		n.a.
M 7	16 2	1 23	2 8	24 10	2 43	2 6	2 22	3 8	1 19	13 31	0 37	2 57	1 43	24 7	0 48	11 57	2 7	37 17	14 12	10 28	10 55	19 43		n.a.
T 8	15 43	4n26	1 7	23 50	2 37	2 35	2 24	3 23	1 19	13 33	0 37	2 58	1 43	24 7	0 48	11 58	2 7	37 17	14 12	10 27	10 54	19 41		n.a.
W 9	15 25	10 12	0 3	23 29	2 31	3 4	2 26	3 39	1 19	13 34	0 37	3 0	1 43	24 7	0 48	11 58	2 7	37 17	14 12	10 26	10 53	19 38		n.a.
T 10	15 6	15 41	1n 3	23 5	2 24	3 33	2 28	3 54	1 19	13 34	0 37	3 1	1 43	24 7	0 48	11 59	2 7	37 17	14 12	10 26	10 52	19 35		n.a.
F 11	14 48	20 39	2 8	22 39	2 16	4 2	2 29	4 10	1 19	13 35	0 38	3 2	1 43	24 8	0 48	11 59	2 7	37 17	14 12	10 27	10 51	19 33		n.a.
S 12	14 28	24 46	3 8	22 11	2 8	4 31	2 31	4 25	1 19	13 36	0 38	3 4	1 43	24 8	0 48	12 0	2 7	37 17	14 13	10 26	10 49	19 30		n.a.
S 13	14 9	27 38	3 59	21 40	1 59	4 59	2 32	4 41	1 19	13 37	0 38	3 5	1 43	24 8	0 48	12 1	2 7	37 17	14 13	10 25	10 48	19 28		n.a.
M14	13 50	28 51	4 38	21 8	1 50	5 28	2 34	4 56	1 20	13 38	0 39	3 7	1 43	24 8	0 48	12 1	2 7	37 17	14 13	10 24	10 47	19 25		n.a.
T 15	13 30	28 7	5 0	20 33	1 40	5 56	2 35	5 12	1 20	13 38	0 39	3 8	1 43	24 9	0 49	12 2	2 7	37 17	14 13	10 21	10 46	19 22		n.a.
W16	13 10	25 21	5 2	19 56	1 30	6 24	2 36	5 27	1 20	13 39	0 39	3 10	1 43	24 9	0 49	12 2	2 7	37 17	14 13	10 18	10 45	19 20		n.a.
T 17	12 50	20 46	4 44	19 17	1 19	6 52	2 37	5 43	1 20	13 39	0 40	3 11	1 43	24 9	0 49	12 3	2 7	37 17	14 13	10 15	10 43	19 17		n.a.
F 18	12 30	14 49	4 4	18 36	1 9	7 19	2 38	5 58	1 20	13 40	0 40	3 13	1 43	24 9	0 49	12 4	2 7	37 17	14 14	10 12	10 42	19 15		n.a.
S 19	12 9	8 1	3 8	17 53	0 58	7 47	2 39	6 14	1 20	13 40	0 40	3 14	1 43	24 9	0 49	12 4	2 7	37 17	14 14	10 10	10 41	19 12		n.a.
S 20	11 48	0 53	2 0	17 7	0 47	8 14	2 40	6 29	1 20	13 40	0 40	3 16	1 43	24 10	0 49	12 5	2 7	37 17	14 14	10 8	10 40	19 9		n.a.
M21	11 28	6s 7	0 46	16 20	0 36	8 40	2 41	6 45	1 20	13 41	0 41	3 17	1 43	24 10	0 49	12 5	2 7	37 17	14 14	10 7	10 39	19 7		n.a.
T 22	11 7	12 37	0s29	15 32	0 25	9 7	2 41	7 0	1 20	13 41	0 41	3 19	1 43	24 10	0 49	12 6	2 7	37 17	14 14	10 7	10 38	19 4		n.a.
W23	10 45	18 18	1 41	14 42	0 14	9 33	2 42	7 16	1 20	13 41	0 41	3 21	1 43	24 10	0 49	12 7	2 7	37 17	14 14	10 8	10 36	19 1		n.a.
T 24	10 24	22 56	2 44	13 50	0 3	9 59	2 42	7 31	1 20	13 41	0 42	3 22	1 43	24 10	0 49	12 7	2 7	37 17	14 15	10 8	10 35	18 59		n.a.
F 25	10 2	26 19	3 37	12 57	0n 8	10 24	2 42	7 47	1 20	13 41	0 42	3 24	1 43	24 11	0 49	12 8	2 7	37 17	14 15	10 8	10 34	18 56		n.a.
S 26	9 41	28 21	4 19	12 4	0 18	10 50	2 42	8 2	1 20	13 41	0 42	3 26	1 43	24 11	0 49	12 8	2 7	37 17	14 15	10 7	10 33	18 53		n.a.
S 27	9 19	28 56	4 48	11 9	0 28	11 15	2 42	8 18	1 20	13 41	0 43	3 27	1 43	24 11	0 49	12 9	2 7	37 17	14 15	10 6	10 32	18 51		n.a.
M28	8 57	28 7	5 4	10 15	0 37	11 39	2 42	8 33	1 20	13 40	0 43	3 29	1 43	24 11	0 49	12 10	2 7	37 17	14 15	10 4	10 30	18 48		n.a.
T 29	8 35	26 1	5 6	9 19	0 46	12 3	2 42	8 48	1 20	13 40	0 43	3 31	1 43	24 11	0 49	12 10	2 7	37 17	14 16	10 1	10 29	18 45		n.a.
W30	8s12	22s47	4s55	8s24	0n55	12n27	2n42	9n 4	1n21	13s40	0s44	3n32	1n43	24s11	0s49	12n11	2n 7	37s17	14s16	9n58	10n28	18s43		n.a.

Julian Day Number = -1101869.5, Delta T = 82h08m44s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°49'38, Lahiri = -109°42'38 Julian Calendar 1 Apr. 7730 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7730 BCE

The year -7729 astronomical counting style corresponds to year 7730 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7730 BCE (-7729) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 48 18	10♓35'47	22♒45	9♓ 4	25♈59	20♈ 2	3°R 9	25°R 6	15♐10	4°R21	16♑39	24°R48	26♈13	22♒52	n.a.	T 1
F 2	10 52 15	11°33'16	4♓37	11° 8	27° 2	20°41	3♏ 6	25♍ 1	15°10	4♍19	16°40	24♈40	26°10	22°59	n.a.	F 2
S 3	10 56 11	12°30'47	16°31	13°12	28° 5	21°20	3° 4	24°57	15°11	4°18	16°41	24°33	26° 7	23° 6	n.a.	S 3
S 4	11 0 8	13°28'19	28°29	15°15	29° 7	22° 0	3° 1	24°53	15°12	4°16	16°42	24°28	26° 3	23°13	n.a.	S 4
M 5	11 4 4	14°25'52	10♈33	17°17	0♉ 9	22°39	2°58	24°48	15°13	4°14	16°43	24°25	26° 0	23°19	n.a.	M 5
T 6	11 8 1	15°23'27	22°45	19°18	1°11	23°18	2°55	24°44	15°13	4°13	16°44	24°D24	25°57	23°26	n.a.	T 6
W 7	11 11 58	16°21'03	5♉ 8	21°18	2°13	23°58	2°52	24°39	15°14	4°11	16°44	24°25	25°54	23°33	n.a.	W 7
T 8	11 15 54	17°18'41	17°45	23°17	3°14	24°37	2°49	24°34	15°14	4°10	16°45	24°26	25°51	23°39	n.a.	T 8
F 9	11 19 51	18°16'21	0♊38	25°14	4°15	25°17	2°45	24°30	15°15	4° 8	16°46	24°28	25°47	23°46	n.a.	F 9
S 10	11 23 48	19°14'02	13°51	27°10	5°16	25°57	2°41	24°25	15°15	4° 6	16°47	24°R29	25°44	23°53	n.a.	S 10
S 11	11 27 44	20°11'44	27°27	29° 4	6°16	26°36	2°37	24°21	15°16	4° 5	16°47	24°29	25°41	24° 0	n.a.	S 11
M12	11 31 41	21° 9'28	11♋27	0♈57	7°16	27°16	2°33	24°16	15°16	4° 3	16°48	24°27	25°38	24° 6	n.a.	M12
T 13	11 35 37	22° 7'13	25°50	2°49	8°16	27°56	2°29	24°12	15°16	4° 2	16°49	24°24	25°35	24°13	n.a.	T 13
W14	11 39 34	23° 5'00	10♌34	4°39	9°15	28°36	2°24	24° 7	15°17	4° 0	16°49	24°20	25°32	24°20	n.a.	W14
T 15	11 43 31	24° 2'49	25°33	6°28	10°14	29°16	2°20	24° 2	15°17	3°59	16°50	24°16	25°28	24°26	n.a.	T 15
F 16	11 47 27	25° 0'39	10♍38	8°15	11°13	29°56	2°15	23°58	15°17	3°57	16°51	24°12	25°25	24°33	n.a.	F 16
S 17	11 51 24	25°58'31	25°41	10° 1	12°11	0♉36	2°10	23°53	15°17	3°56	16°51	24° 9	25°22	24°40	n.a.	S 17
S 18	11 55 20	26°56'24	10♎32	11°46	13° 9	1°16	2° 5	23°48	15°R17	3°54	16°52	24° 7	25°19	24°47	n.a.	S 18
M19	11 59 17	27°54'20	25° 4	13°29	14° 6	1°56	1°59	23°44	15°17	3°53	16°52	24°D 7	25°16	24°53	n.a.	M19
T 20	12 3 14	28°52'18	9♏12	15°11	15° 3	2°36	1°54	23°39	15°17	3°51	16°53	24° 7	25°13	25° 0	n.a.	T 20
W21	12 7 10	29°50'18	22°53	16°51	16° 0	3°17	1°48	23°35	15°17	3°50	16°53	24° 9	25° 9	25° 7	n.a.	W21
T 22	12 11 7	0♈48'21	6♐ 8	18°30	16°56	3°57	1°43	23°30	15°17	3°49	16°54	24°10	25° 6	25°13	n.a.	T 22
F 23	12 15 3	1°46'26	18°59	20° 8	17°52	4°38	1°37	23°26	15°17	3°47	16°54	24°11	25° 3	25°20	n.a.	F 23
S 24	12 19 0	2°44'33	1♑30	21°45	18°47	5°18	1°31	23°21	15°16	3°46	16°55	24°R12	25° 0	25°27	n.a.	S 24
S 25	12 22 56	3°42'42	13°44	23°20	19°41	5°59	1°25	23°17	15°16	3°45	16°55	24°11	24°57	25°33	n.a.	S 25
M26	12 26 53	4°40'54	25°46	24°54	20°35	6°39	1°18	23°12	15°16	3°43	16°56	24°10	24°53	25°40	n.a.	M26
T 27	12 30 50	5°39'08	7♒41	26°26	21°29	7°20	1°12	23° 8	15°15	3°42	16°56	24° 8	24°50	25°47	n.a.	T 27
W28	12 34 46	6°37'24	19°32	27°57	22°22	8° 1	1° 5	23° 3	15°15	3°41	16°56	24° 6	24°47	25°54	n.a.	W28
T 29	12 38 43	7°35'43	1♓23	29°27	23°14	8°42	0°59	22°59	15°14	3°39	16°57	24° 3	24°44	26° 0	n.a.	T 29
F 30	12 42 39	8°34'04	13°18	0♉56	24° 6	9°23	0°52	22°54	15°14	3°38	16°57	24° 0	24°41	26° 7	n.a.	F 30
S 31	12 46 36	9♈32'27	25♓18	2♉23	24♉57	10♉ 4	0♏45	22♍50	15♐13	3♍37	16♑57	23♈58	24♈38	26♒14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s50	18s38	4s32	7s28	1n 3	12n51	2n41	9n19	1n21	13s39	0s44	3n34	1n43	24s12	0s49	12n11	2n 7	37s17	14s16	9n55	10n27	18s40		n.a.
F 2	7 28	13 47	3 56	6 33	1 10	13 14	2 40	9 34	1 21	13 39	0 44	3 36	1 43	24 12	0 49	12 12	2 7	37 17	14 16	9 52	10 26	18 37		n.a.
S 3	7 5	8 24	3 10	5 38	1 17	13 36	2 39	9 50	1 21	13 38	0 44	3 38	1 43	24 12	0 49	12 13	2 7	37 18	14 16	9 49	10 24	18 35		n.a.
S 4	6 42	2 41	2 16	4 43	1 24	13 59	2 39	10 5	1 21	13 37	0 45	3 40	1 42	24 12	0 49	12 13	2 7	37 18	14 17	9 47	10 23	18 32		n.a.
M 5	6 19	3n11	1 14	3 49	1 29	14 21	2 37	10 20	1 21	13 37	0 45	3 41	1 42	24 12	0 50	12 14	2 7	37 18	14 17	9 46	10 22	18 29		n.a.
T 6	5 56	9 0	0 9	2 56	1 34	14 42	2 36	10 35	1 21	13 36	0 45	3 43	1 42	24 12	0 50	12 14	2 7	37 18	14 17	9 46	10 21	18 27		n.a.
W 7	5 33	14 34	0n58	2 3	1 39	15 3	2 35	10 50	1 21	13 35	0 46	3 45	1 42	24 12	0 50	12 15	2 7	37 18	14 17	9 46	10 20	18 24		n.a.
T 8	5 10	19 39	2 3	1 11	1 43	15 23	2 33	11 5	1 21	13 34	0 46	3 47	1 42	24 13	0 50	12 16	2 6	37 18	14 18	9 47	10 18	18 21		n.a.
F 9	4 47	23 57	3 4	0 20	1 46	15 43	2 32	11 20	1 21	13 33	0 46	3 49	1 42	24 13	0 50	12 16	2 6	37 18	14 18	9 47	10 17	18 19		n.a.
S 10	4 24	27 8	3 57	0n30	1 49	16 3	2 30	11 35	1 21	13 32	0 47	3 50	1 42	24 13	0 50	12 17	2 6	37 18	14 18	9 48	10 16	18 16		n.a.
S 11	4 0	28 50	4 38	1 19	1 52	16 22	2 28	11 50	1 20	13 31	0 47	3 52	1 42	24 13	0 50	12 17	2 6	37 18	14 18	9 48	10 15	18 13		n.a.
M12	3 37	28 46	5 4	2 7	1 53	16 40	2 25	12 5	1 20	13 30	0 47	3 54	1 42	24 13	0 50	12 18	2 6	37 19	14 19	9 47	10 14	18 10		n.a.
T 13	3 13	26 46	5 12	2 54	1 55	16 58	2 23	12 20	1 20	13 28	0 47	3 56	1 42	24 13	0 50	12 18	2 6	37 19	14 19	9 46	10 13	18 8		n.a.
W14	2 50	22 57	4 59	3 40	1 55	17 16	2 21	12 35	1 20	13 27	0 48	3 58	1 42	24 13	0 50	12 19	2 6	37 19	14 19	9 44	10 11	18 5		n.a.
T 15	2 26	17 35	4 27	4 24	1 56	17 33	2 18	12 49	1 20	13 26	0 48	3 59	1 42	24 13	0 50	12 19	2 6	37 19	14 19	9 43	10 10	18 2		n.a.
F 16	2 3	11 8	3 35	5 8	1 55	17 49	2 15	13 4	1 20	13 24	0 48	4 1	1 42	24 13	0 50	12 20	2 6	37 19	14 19	9 41	10 9	17 59		n.a.
S 17	1 39	4 2	2 29	5 50	1 55	18 5	2 12	13 18	1 20	13 23	0 49	4 3	1 42	24 13	0 50	12 20	2 6	37 19	14 20	9 40	10 8	17 57		n.a.
S 18	1 15	3s11	1 14	6 32	1 53	18 21	2 9	13 33	1 20	13 21	0 49	4 5	1 41	24 13	0 50	12 21	2 6	37 20	14 20	9 39	10 7	17 54		n.a.
M19	0 51	10 6	0s 5	7 12	1 52	18 35	2 6	13 47	1 20	13 20	0 49	4 7	1 41	24 13	0 50	12 21	2 6	37 20	14 20	9 39	10 5	17 51		n.a.
T 20	0 28	16 19	1 22	7 51	1 50	18 50	2 2	14 2	1 20	13 18	0 50	4 8	1 41	24 13	0 50	12 22	2 6	37 20	14 21	9 39	10 4	17 48		n.a.
W21	0 4	21 32	2 31	8 29	1 47	19 3	1 58	14 16	1 20	13 16	0 50	4 10	1 41	24 13	0 50	12 22	2 6	37 20	14 21	9 40	10 3	17 46		n.a.
T 22	0n20	25 30	3 31	9 5	1 44	19 16	1 54	14 30	1 20	13 14	0 50	4 12	1 41	24 13	0 50	12 23	2 6	37 20	14 21	9 40	10 2	17 43		n.a.
F 23	0 44	28 2	4 17	9 40	1 41	19 29	1 50	14 44	1 20	13 13	0 50	4 14	1 41	24 14	0 50	12 23	2 6	37 20	14 21	9 41	10 1	17 40		n.a.
S 24	1 8	29 4	4 50	10 15	1 37	19 40	1 46	14 58	1 20	13 11	0 51	4 15	1 41	24 14	0 50	12 24	2 6	37 21	14 22	9 41	9 59	17 37		n.a.
S 25	1 31	28 37	5 9	10 48	1 33	19 52	1 41	15 12	1 20	13 9	0 51	4 17	1 41	24 14	0 50	12 24	2 6	37 21	14 22	9 41	9 58	17 34		n.a.
M26	1 55	26 50	5 14	11 19	1 29	20 2	1 37	15 26	1 20	13 7	0 51	4 19	1 40	24 14	0 51	12 25	2 6	37 21	14 22	9 41	9 57	17 32		n.a.
T 27	2 19	23 52	5 6	11 50	1 24	20 12	1 32	15 40	1 19	13 5	0 52	4 21	1 40	24 14	0 51	12 25	2 6	37 21	14 22	9 40	9 56	17 29		n.a.
W28	2 43	19 55	4 44	12 19	1 19	20 22	1 27	15 53	1 19	13 3	0 52	4 22	1 40	24 14	0 51	12 26	2 6	37 21	14 23	9 39	9 55	17 26		n.a.
T 29	3 7	15 13	4 10	12 47	1 14	20 30	1 21	16 7	1 19	13 0	0 52	4 24	1 40	24 14	0 51	12 26	2 6	37 22	14 23	9 38	9 53	17 23		n.a.
F 30	3 30	9 55	3 26	13 14	1 8	20 38	1 16	16 20	1 19	12 58	0 52	4 26	1 40	24 14	0 51	12 27	2 6	37 22	14 23	9 37	9 52	17 20		n.a.
S 31	3n54	4s14	2s32	13n40	1n 2	20n46	1n10	16n34	1n19	12s56	0s53	4n27	1n40	24s14	0s51	12n27	2n 6	37s22	14s23	9n36	9n51	17s18		n.a.

Julian Day Number = -1101839.5, Delta T = 82h08m39s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°49'34, Lahiri = -109°42'34 Julian Calendar 1 May 7730 BCE == Greg. Calendar 2 March 7730 BCE

The year -7729 astronomical counting style corresponds to year 7730 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7730 BCE (-7729) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 50 33	10♈30'52	7♈25	3♉49	25♉47	10♉45	0°R38	22°R46	15°R13	3°R36	16♑58	23°R57	24♈34	26♒20	n.a.	S 1
M 2	12 54 29	11°29'20	19°42	5°13	26°37	11°26	0♏31	22♍42	15♐12	3♍34	16°58	23°D57	24°31	26°27	n.a.	M 2
T 3	12 58 26	12°27'50	2♉ 9	6°36	27°26	12° 7	0°24	22°37	15°11	3°33	16°58	23♈57	24°28	26°34	n.a.	T 3
W 4	13 2 22	13°26'22	14°48	7°57	28°15	12°48	0°16	22°33	15°10	3°32	16°58	23°57	24°25	26°40	n.a.	W 4
T 5	13 6 19	14°24'56	27°41	9°17	29° 2	13°30	0° 9	22°29	15°10	3°31	16°59	23°58	24°22	26°47	n.a.	T 5
F 6	13 10 15	15°23'32	10♊47	10°35	29°49	14°11	0° 2	22°25	15° 9	3°30	16°59	23°59	24°18	26°54	n.a.	F 6
S 7	13 14 12	16°22'11	24° 9	11°52	0♊35	14°52	29♎54	22°21	15° 8	3°29	16°59	24° 0	24°15	27° 1	n.a.	S 7
S 8	13 18 8	17°20'51	7♋48	13° 7	1°20	15°34	29°46	22°17	15° 7	3°28	16°59	24° 0	24°12	27° 7	n.a.	S 8
M 9	13 22 5	18°19'34	21°42	14°20	2° 4	16°15	29°39	22°13	15° 6	3°27	16°59	24°R 0	24° 9	27°14	n.a.	M 9
T 10	13 26 2	19°18'18	5♌53	15°31	2°47	16°57	29°31	22° 9	15° 5	3°26	16°59	24° 0	24° 6	27°21	n.a.	T 10
W11	13 29 58	20°17'04	20°18	16°40	3°29	17°39	29°23	22° 6	15° 4	3°25	16°59	24° 0	24° 3	27°27	n.a.	W11
T 12	13 33 55	21°15'53	4♍53	17°48	4°10	18°20	29°15	22° 2	15° 2	3°24	16°59	23°59	23°59	27°34	n.a.	T 12
F 13	13 37 51	22°14'43	19°34	18°53	4°50	19° 2	29° 7	21°58	15° 1	3°23	16°59	23°59	23°56	27°41	n.a.	F 13
S 14	13 41 48	23°13'35	4♎15	19°55	5°29	19°44	29° 0	21°55	15° 0	3°22	16°R59	23°59	23°53	27°48	n.a.	S 14
S 15	13 45 44	24°12'30	18°48	20°56	6° 7	20°26	28°52	21°51	14°59	3°21	16°59	23°59	23°50	27°54	n.a.	S 15
M16	13 49 41	25°11'27	3♏ 9	21°53	6°43	21° 8	28°44	21°48	14°57	3°20	16°59	23°59	23°47	28° 1	n.a.	M16
T 17	13 53 37	26°10'27	17°11	22°48	7°19	21°50	28°36	21°44	14°56	3°19	16°59	23°59	23°44	28° 8	n.a.	T 17
W18	13 57 34	27° 9'29	0♐51	23°40	7°53	22°32	28°28	21°41	14°55	3°18	16°59	23°59	23°40	28°14	n.a.	W18
T 19	14 1 30	28° 8'33	14° 8	24°28	8°25	23°14	28°20	21°38	14°53	3°18	16°59	23°58	23°37	28°21	n.a.	T 19
F 20	14 5 27	29° 7'40	27° 3	25°13	8°57	23°56	28°12	21°35	14°52	3°17	16°59	23°58	23°34	28°28	n.a.	F 20
S 21	14 9 24	0♉ 6'50	9♑37	25°54	9°26	24°39	28° 4	21°31	14°50	3°16	16°59	23°57	23°31	28°34	n.a.	S 21
S 22	14 13 20	1° 6'03	21°54	26°31	9°55	25°21	27°56	21°28	14°49	3°15	16°59	23°57	23°28	28°41	n.a.	S 22
M23	14 17 17	2° 5'18	3♒57	27° 3	10°21	26° 3	27°48	21°26	14°47	3°15	16°59	23°D56	23°24	28°48	n.a.	M23
T 24	14 21 13	3° 4'35	15°53	27°31	10°46	26°46	27°40	21°23	14°45	3°14	16°58	23°57	23°21	28°55	n.a.	T 24
W25	14 25 10	4° 3'56	27°44	27°53	11°10	27°28	27°32	21°20	14°44	3°14	16°58	23°57	23°18	29° 1	n.a.	W25
T 26	14 29 6	5° 3'18	9♓36	28°10	11°31	28°11	27°24	21°17	14°42	3°13	16°58	23°58	23°15	29° 8	n.a.	T 26
F 27	14 33 3	6° 2'44	21°33	28°20	11°51	28°54	27°16	21°15	14°40	3°12	16°58	24° 0	23°12	29°15	n.a.	F 27
S 28	14 36 59	7° 2'12	3♈38	28°R25	12° 9	29°36	27° 8	21°12	14°38	3°12	16°57	24° 1	23° 9	29°21	n.a.	S 28
S 29	14 40 56	8° 1'42	15°55	28°22	12°25	0♊19	27° 1	21°10	14°37	3°12	16°57	24° 1	23° 5	29°28	n.a.	S 29
M30	14 44 52	9♉ 1'15	28♈26	28♉12	12♊39	1♊ 2	26♎53	21♍ 7	14♐35	3♍11	16♑57	24°R 1	23♈ 2	29♒35	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n18	1n40	1s30	14n 4	0n55	20n53	1n 4	16n47	1n19	12s54	0s53	4n29	1n40	24s14	0s51	12n27	2n 5	37s22	14s24	9n36	9n50	17s15		n.a.
M 2	4 41	7 36	0 23	14 27	0 49	20 59	0 58	17 0	1 19	12 51	0 53	4 30	1 39	24 13	0 51	12 28	2 5	37 23	14 24	9 35	9 49	17 12		n.a.
T 3	5 5	13 19	0n45	14 49	0 42	21 4	0 51	17 13	1 19	12 49	0 53	4 32	1 39	24 13	0 51	12 28	2 5	37 23	14 24	9 35	9 47	17 9		n.a.
W 4	5 28	18 36	1 53	15 10	0 35	21 9	0 45	17 26	1 18	12 47	0 54	4 34	1 39	24 13	0 51	12 29	2 5	37 23	14 25	9 36	9 46	17 6		n.a.
T 5	5 52	23 9	2 56	15 30	0 27	21 13	0 38	17 39	1 18	12 44	0 54	4 35	1 39	24 13	0 51	12 29	2 5	37 23	14 25	9 36	9 45	17 3		n.a.
F 6	6 15	26 37	3 51	15 48	0 20	21 17	0 31	17 52	1 18	12 42	0 54	4 37	1 39	24 13	0 51	12 29	2 5	37 24	14 25	9 36	9 44	17 1		n.a.
S 7	6 39	28 40	4 35	16 5	0 12	21 20	0 24	18 4	1 18	12 39	0 54	4 38	1 39	24 13	0 51	12 30	2 5	37 24	14 25	9 37	9 42	16 58		n.a.
S 8	7 2	29 3	5 4	16 21	0 3	21 22	0 16	18 17	1 18	12 37	0 55	4 39	1 39	24 13	0 51	12 30	2 5	37 24	14 26	9 37	9 41	16 55		n.a.
M 9	7 25	27 37	5 16	16 35	0s 5	21 24	0 8	18 29	1 18	12 34	0 55	4 41	1 38	24 13	0 51	12 30	2 5	37 24	14 26	9 37	9 40	16 52		n.a.
T 10	7 48	24 25	5 10	16 49	0 14	21 25	0 0	18 41	1 17	12 31	0 55	4 42	1 38	24 13	0 51	12 31	2 5	37 25	14 26	9 37	9 39	16 49		n.a.
W11	8 11	19 40	4 44	17 1	0 23	21 25	0s 8	18 53	1 17	12 29	0 55	4 44	1 38	24 13	0 51	12 31	2 5	37 25	14 26	9 36	9 38	16 46		n.a.
T 12	8 34	13 44	4 0	17 12	0 32	21 25	0 17	19 5	1 17	12 26	0 56	4 45	1 38	24 13	0 51	12 31	2 5	37 25	14 27	9 36	9 36	16 43		n.a.
F 13	8 56	7 0	2 59	17 22	0 41	21 24	0 25	19 17	1 17	12 23	0 56	4 46	1 38	24 13	0 51	12 32	2 5	37 25	14 27	9 36	9 35	16 40		n.a.
S 14	9 19	0s 7	1 47	17 30	0 50	21 22	0 34	19 29	1 17	12 21	0 56	4 48	1 37	24 13	0 51	12 32	2 5	37 26	14 27	9 36	9 34	16 38		n.a.
S 15	9 41	7 10	0 29	17 37	1 0	21 20	0 44	19 40	1 17	12 18	0 56	4 49	1 37	24 13	0 51	12 32	2 5	37 26	14 28	9 36	9 33	16 35		n.a.
M16	10 4	13 45	0s51	17 44	1 9	21 17	0 53	19 52	1 16	12 15	0 56	4 50	1 37	24 12	0 52	12 32	2 5	37 26	14 28	9 36	9 32	16 32		n.a.
T 17	10 26	19 31	2 5	17 49	1 19	21 13	1 3	20 3	1 16	12 12	0 57	4 51	1 37	24 12	0 52	12 33	2 4	37 26	14 28	9 36	9 30	16 29		n.a.
W18	10 48	24 6	3 10	17 52	1 29	21 9	1 13	20 14	1 16	12 10	0 57	4 53	1 37	24 12	0 52	12 33	2 4	37 27	14 28	9 36	9 29	16 26		n.a.
T 19	11 10	27 17	4 3	17 55	1 39	21 4	1 23	20 25	1 16	12 7	0 57	4 54	1 36	24 12	0 52	12 33	2 4	37 27	14 29	9 36	9 28	16 23		n.a.
F 20	11 31	28 54	4 42	17 56	1 49	20 59	1 34	20 36	1 16	12 4	0 57	4 55	1 36	24 12	0 52	12 33	2 4	37 27	14 29	9 36	9 27	16 20		n.a.
S 21	11 53	28 58	5 7	17 57	1 59	20 53	1 45	20 46	1 15	12 1	0 57	4 56	1 36	24 12	0 52	12 34	2 4	37 28	14 29	9 35	9 26	16 17		n.a.
S 22	12 14	27 35	5 16	17 56	2 9	20 46	1 56	20 57	1 15	11 59	0 58	4 57	1 36	24 12	0 52	12 34	2 4	37 28	14 29	9 35	9 24	16 14		n.a.
M23	12 35	24 56	5 12	17 54	2 19	20 39	2 7	21 7	1 15	11 56	0 58	4 58	1 36	24 11	0 52	12 34	2 4	37 28	14 30	9 35	9 23	16 11		n.a.
T 24	12 57	21 15	4 54	17 51	2 29	20 31	2 19	21 17	1 15	11 53	0 58	4 59	1 35	24 11	0 52	12 34	2 4	37 28	14 30	9 35	9 22	16 9		n.a.
W25	13 17	16 45	4 23	17 47	2 38	20 22	2 31	21 27	1 14	11 50	0 58	5 0	1 35	24 11	0 52	12 34	2 4	37 29	14 30	9 36	9 21	16 6		n.a.
T 26	13 38	11 38	3 42	17 42	2 47	20 14	2 43	21 37	1 14	11 47	0 58	5 1	1 35	24 11	0 52	12 34	2 4	37 29	14 31	9 36	9 19	16 3		n.a.
F 27	13 58	6 3	2 50	17 36	2 56	20 4	2 55	21 46	1 14	11 45	0 58	5 2	1 35	24 11	0 52	12 35	2 4	37 29	14 31	9 36	9 18	16 0		n.a.
S 28	14 19	0 11	1 50	17 28	3 4	19 54	3 7	21 56	1 14	11 42	0 59	5 2	1 35	24 11	0 52	12 35	2 4	37 30	14 31	9 37	9 17	15 57		n.a.
S 29	14 39	5n47	0 45	17 20	3 12	19 44	3 20	22 5	1 13	11 39	0 59	5 3	1 34	24 10	0 52	12 35	2 4	37 30	14 31	9 37	9 16	15 54		n.a.
M30	14n58	11n39	0n24	17n11	3s19	19n33	3s33	22n14	1n13	11s36	0s59	5n 4	1n34	24s10	0s52	12n35	2n 4	37s30	14s32	9n37	9n15	15s51		n.a.

Julian Day Number = -1101808.5, Delta T = 82h08m34s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°49'29, Lahiri = -109°42'30 Julian Calendar 1 June 7730 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7730 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7730 BCE (-7729) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 48 49	10♉ 0'50	11♉12	27°R55	12♊51	1♊45	26°R45	21°R 5	14°R33	3°R11	16°R56	24°R 1	22♈59	29♒41	n.a.	T 1
W 2	14 52 45	11° 0'28	24°14	27♉30	13° 1	2°28	26♋38	21♍ 3	14♐31	3♍10	16♎56	23♈59	22°56	29°48	n.a.	W 2
T 3	14 56 42	12° 0'08	7♊30	26°57	13° 9	3°11	26°30	21° 1	14°29	3°10	16°56	23°57	22°53	29°55	n.a.	T 3
F 4	15 0 38	12°59'51	21° 0	26°16	13°14	3°54	26°23	20°59	14°27	3°10	16°55	23°54	22°50	0♓ 2	n.a.	F 4
S 5	15 4 35	13°59'35	4♋42	25°28	13°17	4°37	26°16	20°57	14°25	3° 9	16°55	23°51	22°46	0° 8	n.a.	S 5
S 6	15 8 31	14°59'22	18°34	24°33	13°R18	5°20	26° 8	20°56	14°23	3° 9	16°54	23°49	22°43	0°15	n.a.	S 6
M 7	15 12 28	15°59'11	2♌34	23°31	13°17	6° 3	26° 1	20°54	14°21	3° 9	16°54	23°47	22°40	0°22	n.a.	M 7
T 8	15 16 24	16°59'02	16°41	22°24	13°13	6°47	25°54	20°52	14°19	3° 9	16°53	23°D47	22°37	0°28	n.a.	T 8
W 9	15 20 21	17°58'54	0♍53	21°14	13° 7	7°30	25°48	20°51	14°17	3° 9	16°53	23°47	22°34	0°35	n.a.	W 9
T 10	15 24 17	18°58'49	15° 7	20° 2	12°58	8°13	25°41	20°50	14°14	3° 8	16°52	23°49	22°30	0°42	n.a.	T 10
F 11	15 28 14	19°58'45	29°22	18°50	12°47	8°57	25°34	20°48	14°12	3° 8	16°52	23°50	22°27	0°48	n.a.	F 11
S 12	15 32 10	20°58'44	13♎34	17°40	12°34	9°40	25°28	20°47	14°10	3° 8	16°51	23°51	22°24	0°55	n.a.	S 12
S 13	15 36 7	21°58'44	27°40	16°34	12°18	10°24	25°21	20°46	14° 8	3°D 8	16°51	23°R52	22°21	1° 2	n.a.	S 13
M14	15 40 3	22°58'47	11♏37	15°34	11°59	11° 8	25°15	20°45	14° 6	3° 8	16°50	23°50	22°18	1° 8	n.a.	M14
T 15	15 44 0	23°58'52	25°22	14°42	11°39	11°51	25° 9	20°44	14° 3	3° 8	16°49	23°48	22°15	1°15	n.a.	T 15
W16	15 47 56	24°58'59	8♐50	13°58	11°16	12°35	25° 3	20°44	14° 1	3° 9	16°49	23°44	22°11	1°22	n.a.	W16
T 17	15 51 53	25°59'09	22° 1	13°26	10°52	13°19	24°57	20°43	13°59	3° 9	16°48	23°38	22° 8	1°29	n.a.	T 17
F 18	15 55 49	26°59'21	4♑53	13° 4	10°25	14° 3	24°51	20°43	13°56	3° 9	16°48	23°33	22° 5	1°35	n.a.	F 18
S 19	15 59 46	27°59'35	17°27	12°D53	9°56	14°47	24°46	20°42	13°54	3° 9	16°47	23°27	22° 2	1°42	n.a.	S 19
S 20	16 3 42	28°59'51	29°45	12°53	9°26	15°31	24°40	20°42	13°52	3° 9	16°46	23°22	21°59	1°49	n.a.	S 20
M21	16 7 39	0♊ 0'10	11♒49	13° 5	8°55	16°15	24°35	20°42	13°49	3° 9	16°45	23°19	21°55	1°55	n.a.	M21
T 22	16 11 35	1° 0'31	23°44	13°27	8°22	16°59	24°30	20°D42	13°47	3°10	16°45	23°17	21°52	2° 2	n.a.	T 22
W23	16 15 32	2° 0'55	5♓35	13°59	7°48	17°43	24°25	20°42	13°44	3°10	16°44	23°D17	21°49	2° 9	n.a.	W23
T 24	16 19 28	3° 1'20	17°26	14°40	7°13	18°27	24°21	20°42	13°42	3°10	16°43	23°18	21°46	2°15	n.a.	T 24
F 25	16 23 25	4° 1'49	29°23	15°29	6°38	19°11	24°16	20°42	13°40	3°11	16°42	23°19	21°43	2°22	n.a.	F 25
S 26	16 27 21	5° 2'19	11♈31	16°26	6° 2	19°56	24°12	20°42	13°37	3°11	16°42	23°21	21°40	2°29	n.a.	S 26
S 27	16 31 18	6° 2'51	23°54	17°29	5°26	20°40	24° 7	20°43	13°35	3°12	16°41	23°R21	21°36	2°36	n.a.	S 27
M28	16 35 14	7° 3'26	6♉35	18°38	4°50	21°24	24° 3	20°43	13°32	3°12	16°40	23°20	21°33	2°42	n.a.	M28
T 29	16 39 11	8° 4'03	19°36	19°52	4°14	22° 9	24° 0	20°44	13°30	3°13	16°39	23°17	21°30	2°49	n.a.	T 29
W30	16 43 7	9° 4'42	2♊59	21°11	3°40	22°53	23°56	20°45	13°27	3°13	16°38	23°12	21°27	2°56	n.a.	W30
T 31	16 47 4	10♊ 5'23	16♊41	22♉33	3♊ 5	23♊38	23♋53	20♍46	13♐25	3♍14	16♎37	23♈ 5	21♈24	3♓ 2	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n18	17n10	1n33	17n 2	3s25	19n21	3s46	22n23	1n13	11s34	0s59	5n 5	1n34	24s10	0s52	12n35	2n 3	37s31	14s32	9n37	9n13	15s48		n.a.
W 2	15 37	22 1	2 39	16 51	3 30	19 9	3 59	22 32	1 13	11 31	0 59	5 5	1 34	24 10	0 52	12 35	2 3	37 31	14 32	9 36	9 12	15 45		n.a.
T 3	15 56	25 51	3 37	16 40	3 33	18 57	4 13	22 40	1 12	11 28	0 59	5 6	1 33	24 10	0 52	12 35	2 3	37 31	14 32	9 35	9 11	15 42		n.a.
F 4	16 15	28 18	4 24	16 29	3 35	18 44	4 26	22 48	1 12	11 26	0 59	5 6	1 33	24 9	0 52	12 35	2 3	37 31	14 33	9 34	9 10	15 39		n.a.
S 5	16 34	29 5	4 57	16 17	3 36	18 31	4 40	22 56	1 12	11 23	1 0	5 7	1 33	24 9	0 52	12 35	2 3	37 32	14 33	9 33	9 9	15 36		n.a.
S 6	16 52	28 3	5 13	16 4	3 34	18 18	4 54	23 4	1 11	11 20	1 0	5 7	1 33	24 9	0 52	12 35	2 3	37 32	14 33	9 32	9 7	15 33		n.a.
M 7	17 10	25 16	5 10	15 52	3 31	18 4	5 7	23 12	1 11	11 18	1 0	5 8	1 33	24 9	0 52	12 35	2 3	37 32	14 33	9 32	9 6	15 30		n.a.
T 8	17 28	20 56	4 49	15 41	3 25	17 50	5 21	23 19	1 11	11 15	1 0	5 8	1 32	24 9	0 52	12 35	2 3	37 33	14 34	9 32	9 5	15 27		n.a.
W 9	17 45	15 24	4 11	15 30	3 18	17 35	5 35	23 27	1 10	11 13	1 0	5 9	1 32	24 8	0 52	12 35	2 3	37 33	14 34	9 32	9 4	15 24		n.a.
T 10	18 2	9 3	3 17	15 20	3 8	17 21	5 49	23 34	1 10	11 10	1 0	5 9	1 32	24 8	0 52	12 35	2 3	37 33	14 34	9 32	9 2	15 21		n.a.
F 11	18 19	2 15	2 10	15 11	2 56	17 6	6 2	23 40	1 10	11 8	1 0	5 9	1 32	24 8	0 52	12 35	2 3	37 34	14 34	9 33	9 1	15 18		n.a.
S 12	18 35	4s40	0 56	15 5	2 42	16 51	6 16	23 47	1 9	11 6	1 0	5 10	1 31	24 8	0 52	12 35	2 3	37 34	14 35	9 33	9 0	15 15		n.a.
S 13	18 52	11 19	0s21	15 0	2 27	16 36	6 29	23 53	1 9	11 3	1 0	5 10	1 31	24 7	0 52	12 35	2 3	37 34	14 35	9 33	8 59	15 12		n.a.
M14	19 8	17 20	1 36	14 59	2 10	16 21	6 42	23 59	1 9	11 1	1 0	5 10	1 31	24 7	0 52	12 35	2 2	37 35	14 35	9 33	8 58	15 9		n.a.
T 15	19 23	22 23	2 44	15 0	1 52	16 6	6 54	24 5	1 8	10 59	1 0	5 10	1 31	24 7	0 52	12 35	2 2	37 35	14 35	9 32	8 56	15 6		n.a.
W16	19 38	26 8	3 41	15 4	1 34	15 50	7 6	24 11	1 8	10 57	1 1	5 10	1 30	24 7	0 53	12 35	2 2	37 35	14 35	9 30	8 55	15 3		n.a.
T 17	19 53	28 24	4 25	15 12	1 15	15 35	7 18	24 16	1 8	10 54	1 1	5 10	1 30	24 6	0 53	12 35	2 2	37 36	14 36	9 28	8 54	15 0		n.a.
F 18	20 8	29 3	4 55	15 22	0 57	15 21	7 29	24 22	1 7	10 52	1 1	5 10	1 30	24 6	0 53	12 34	2 2	37 36	14 36	9 26	8 53	14 57		n.a.
S 19	20 22	28 9	5 9	15 36	0 39	15 6	7 40	24 27	1 7	10 50	1 1	5 10	1 30	24 6	0 53	12 34	2 2	37 36	14 36	9 24	8 51	14 54		n.a.
S 20	20 36	25 54	5 9	15 53	0 21	14 52	7 50	24 31	1 7	10 48	1 1	5 10	1 30	24 6	0 53	12 34	2 2	37 36	14 36	9 22	8 50	14 51		n.a.
M21	20 49	22 31	4 55	16 12	0 5	14 38	7 59	24 36	1 6	10 46	1 1	5 10	1 29	24 5	0 53	12 34	2 2	37 37	14 36	9 21	8 49	14 48		n.a.
T 22	21 2	18 15	4 28	16 34	0n11	14 24	8 8	24 40	1 6	10 44	1 1	5 10	1 29	24 5	0 53	12 34	2 2	37 37	14 37	9 20	8 48	14 45		n.a.
W23	21 15	13 19	3 50	16 58	0 26	14 11	8 15	24 44	1 6	10 43	1 1	5 9	1 29	24 5	0 53	12 34	2 2	37 37	14 37	9 20	8 47	14 42		n.a.
T 24	21 27	7 54	3 2	17 23	0 39	13 59	8 22	24 48	1 5	10 41	1 1	5 9	1 29	24 4	0 53	12 33	2 2	37 38	14 37	9 20	8 45	14 39		n.a.
F 25	21 39	2 10	2 6	17 50	0 51	13 47	8 28	24 51	1 5	10 39	1 1	5 9	1 28	24 4	0 53	12 33	2 2	37 38	14 37	9 21	8 44	14 36		n.a.
S 26	21 50	3n44	1 4	18 18	1 3	13 36	8 34	24 54	1 4	10 38	1 1	5 9	1 28	24 4	0 53	12 33	2 1	37 38	14 37	9 22	8 43	14 33		n.a.
S 27	22 1	9 37	0n 3	18 46	1 13	13 26	8 38	24 57	1 4	10 36	1 1	5 8	1 28	24 3	0 53	12 33	2 1	37 39	14 38	9 22	8 42	14 30		n.a.
M28	22 12	15 16	1 11	19 15	1 22	13 16	8 41	25 0	1 4	10 34	1 1	5 8	1 28	24 3	0 53	12 32	2 1	37 39	14 38	9 22	8 40	14 27		n.a.
T 29	22 22	20 24	2 17	19 43	1 29	13 8	8 43	25 3	1 3	10 33	1 1	5 7	1 27	24 3	0 53	12 32	2 1	37 39	14 38	9 20	8 39	14 24		n.a.
W30	22 32	24 40	3 17	20 12	1 36	13 0	8 45	25 5	1 3	10 32	1 1	5 7	1 27	24 3	0 53	12 32	2 1	37 39	14 38	9 18	8 38	14 21		n.a.
T 31	22n42	27n38	4n 7	20n39	1n42	12n53	8s45	25n 7	1n 2	10s30	1s 1	5n 6	1n27	24s 2	0s53	12n32	2n 1	37s40	14s38	9n16	8n37	14s18		n.a.

Julian Day Number = -1101778.5, Delta T = 82h08m29s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°49'25, Lahiri = -109°42'25 Julian Calendar 1 July 7730 BCE == Greg. Calendar 2 May 7730 BCE

The year -7729 astronomical counting style corresponds to year 7730 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7730 BCE (-7729) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 51 0	11♊ 6'06	0♋40	23♉58	2°R32	24♊23	23°R49	20♍47	13°R22	3♍15	16°R36	22°R57	21♈21	3♓ 9	n.a.	F 1
S 2	16 54 57	12° 6'50	14°50	25°26	2♊ 1	25° 7	23♎46	20°48	13♐20	3°15	16♑35	22♈49	21°17	3°16	n.a.	S 2
S 3	16 58 53	13° 7'37	29° 7	26°56	1°30	25°52	23°43	20°49	13°17	3°16	16°35	22°41	21°14	3°22	n.a.	S 3
M 4	17 2 50	14° 8'24	13♌26	28°27	1° 2	26°37	23°41	20°50	13°15	3°17	16°34	22°35	21°11	3°29	n.a.	M 4
T 5	17 6 46	15° 9'13	27°43	0♊ 0	0°35	27°22	23°38	20°52	13°12	3°17	16°33	22°32	21° 8	3°36	n.a.	T 5
W 6	17 10 43	16°10'04	11♍54	1°35	0° 9	28° 7	23°36	20°53	13°10	3°18	16°32	22°D30	21° 5	3°42	n.a.	W 6
T 7	17 14 39	17°10'56	25°58	3°10	29♉46	28°52	23°34	20°55	13° 7	3°19	16°31	22°30	21° 1	3°49	n.a.	T 7
F 8	17 18 36	18°11'49	9♎54	4°46	29°26	29°37	23°32	20°57	13° 5	3°20	16°30	22°31	20°58	3°56	n.a.	F 8
S 9	17 22 32	19°12'44	23°42	6°22	29° 7	0♋22	23°30	20°58	13° 2	3°21	16°29	22°R32	20°55	4° 2	n.a.	S 9
S 10	17 26 29	20°13'40	7♏22	7°59	28°51	1° 7	23°29	21° 0	13° 0	3°22	16°28	22°31	20°52	4° 9	n.a.	S 10
M11	17 30 25	21°14'37	20°52	9°36	28°37	1°52	23°28	21° 2	12°58	3°23	16°27	22°27	20°49	4°16	n.a.	M11
T 12	17 34 22	22°15'36	4♐12	11°13	28°26	2°37	23°27	21° 5	12°55	3°24	16°26	22°21	20°46	4°23	n.a.	T 12
W13	17 38 18	23°16'36	17°20	12°51	28°17	3°22	23°26	21° 7	12°53	3°25	16°25	22°12	20°42	4°29	n.a.	W13
T 14	17 42 15	24°17'38	0♑16	14°28	28°10	4° 7	23°25	21° 9	12°50	3°26	16°24	22° 1	20°39	4°36	n.a.	T 14
F 15	17 46 11	25°18'41	12°57	16° 5	28° 6	4°53	23°25	21°12	12°48	3°27	16°23	21°49	20°36	4°43	n.a.	F 15
S 16	17 50 8	26°19'46	25°25	17°42	28°D 5	5°38	23°25	21°14	12°45	3°28	16°22	21°37	20°33	4°49	n.a.	S 16
S 17	17 54 4	27°20'52	7♒39	19°19	28° 5	6°23	23°D25	21°17	12°43	3°29	16°20	21°26	20°30	4°56	n.a.	S 17
M18	17 58 1	28°22'00	19°41	20°56	28° 9	7° 9	23°25	21°20	12°41	3°30	16°19	21°17	20°27	5° 3	n.a.	M18
T 19	18 1 57	29°23'09	1♓35	22°33	28°14	7°54	23°25	21°22	12°38	3°32	16°18	21°11	20°23	5° 9	n.a.	T 19
W20	18 5 54	0♋24'19	13°24	24°10	28°22	8°40	23°26	21°25	12°36	3°33	16°17	21° 7	20°20	5°16	n.a.	W20
T 21	18 9 50	1°25'31	25°13	25°46	28°33	9°25	23°27	21°28	12°34	3°34	16°16	21° 5	20°17	5°23	n.a.	T 21
F 22	18 13 47	2°26'45	7♈ 8	27°22	28°45	10°11	23°28	21°32	12°31	3°35	16°15	21°D 5	20°14	5°29	n.a.	F 22
S 23	18 17 43	3°28'00	19°14	28°58	29° 0	10°57	23°29	21°35	12°29	3°37	16°14	21°R 5	20°11	5°36	n.a.	S 23
S 24	18 21 40	4°29'16	1♉36	0♋34	29°17	11°42	23°30	21°38	12°27	3°38	16°13	21° 5	20° 7	5°43	n.a.	S 24
M25	18 25 36	5°30'33	14°19	2°10	29°35	12°28	23°32	21°42	12°25	3°39	16°12	21° 3	20° 4	5°50	n.a.	M25
T 26	18 29 33	6°31'52	27°27	3°45	29°56	13°14	23°34	21°45	12°22	3°41	16°11	20°58	20° 1	5°56	n.a.	T 26
W27	18 33 29	7°33'13	11♊ 1	5°21	0♊19	14° 0	23°36	21°49	12°20	3°42	16° 9	20°50	19°58	6° 3	n.a.	W27
T 28	18 37 26	8°34'34	25° 1	6°56	0°43	14°46	23°38	21°53	12°18	3°44	16° 8	20°40	19°55	6°10	n.a.	T 28
F 29	18 41 23	9°35'56	9♋23	8°31	1°10	15°32	23°40	21°56	12°16	3°45	16° 7	20°28	19°52	6°16	n.a.	F 29
S 30	18 45 19	10°37'19	24° 2	10° 6	1°38	16°18	23°43	22° 0	12°14	3°47	16° 6	20°16	19°48	6°23	n.a.	S 30
S 31	18 49 16	11♋38'43	8♌48	11♋41	2♊ 7	17♋ 4	23♎46	22♍ 4	12♐12	3♍48	16♑ 5	20♈ 5	19♈45	6♓30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n51	28n57	4n43	21n 6	1n47	12n48	8s44	25n 8	1n 2	10s29	1s 1	5n 5	1n27	24s 2	0s53	12n31	2n 1	37s40	14s38	9n13	8n35	14s15		n.a.
S 2	22 59	28 24	5 3	21 33	1 51	12 43	8 43	25 10	1 1	10 28	1 1	5 5	1 26	24 2	0 53	12 31	2 1	37 40	14 39	9 9	8 34	14 12		n.a.
S 3	23 7	25 58	5 4	21 58	1 54	12 39	8 40	25 11	1 1	10 27	1 1	5 4	1 26	24 1	0 53	12 31	2 1	37 41	14 39	9 7	8 33	14 8		n.a.
M 4	23 15	21 54	4 46	22 22	1 56	12 37	8 37	25 12	1 1	10 26	1 1	5 3	1 26	24 1	0 53	12 30	2 1	37 41	14 39	9 4	8 32	14 5		n.a.
T 5	23 22	16 34	4 11	22 45	1 58	12 35	8 33	25 13	1 0	10 25	1 1	5 3	1 26	24 1	0 53	12 30	2 1	37 41	14 39	9 3	8 31	14 2		n.a.
W 6	23 29	10 23	3 20	23 6	1 59	12 35	8 28	25 13	1 0	10 24	1 1	5 2	1 25	24 0	0 53	12 29	2 1	37 41	14 39	9 2	8 29	13 59		n.a.
T 7	23 35	3 44	2 17	23 26	2 0	12 35	8 23	25 13	0 59	10 23	1 1	5 1	1 25	24 0	0 53	12 29	2 1	37 42	14 39	9 2	8 28	13 56		n.a.
F 8	23 41	3s 2	1 7	23 45	2 0	12 37	8 17	25 13	0 59	10 23	1 1	5 0	1 25	24 0	0 53	12 29	2 0	37 42	14 39	9 3	8 27	13 53		n.a.
S 9	23 46	9 36	0s 6	24 2	1 59	12 40	8 10	25 12	0 58	10 22	1 1	4 59	1 25	23 59	0 53	12 28	2 0	37 42	14 40	9 3	8 26	13 50		n.a.
S 10	23 51	15 39	1 18	24 18	1 58	12 44	8 2	25 12	0 58	10 21	1 1	4 58	1 25	23 59	0 53	12 28	2 0	37 42	14 40	9 3	8 24	13 47		n.a.
M11	23 56	20 53	2 25	24 32	1 56	12 48	7 54	25 11	0 57	10 21	1 1	4 57	1 24	23 59	0 53	12 27	2 0	37 43	14 40	9 1	8 23	13 44		n.a.
T 12	23 59	25 0	3 23	24 45	1 54	12 54	7 46	25 9	0 57	10 20	1 1	4 56	1 24	23 58	0 53	12 27	2 0	37 43	14 40	8 59	8 22	13 41		n.a.
W13	24 3	27 44	4 9	24 56	1 52	13 1	7 37	25 8	0 56	10 20	1 1	4 55	1 24	23 58	0 53	12 27	2 0	37 43	14 40	8 55	8 21	13 38		n.a.
T 14	24 6	28 55	4 41	25 6	1 49	13 9	7 28	25 6	0 56	10 20	1 1	4 54	1 24	23 58	0 53	12 26	2 0	37 43	14 40	8 51	8 19	13 34		n.a.
F 15	24 8	28 32	4 58	25 14	1 46	13 17	7 18	25 4	0 55	10 20	1 1	4 52	1 23	23 57	0 53	12 26	2 0	37 44	14 40	8 47	8 18	13 31		n.a.
S 16	24 10	26 41	5 1	25 20	1 42	13 26	7 8	25 1	0 55	10 20	1 1	4 51	1 23	23 57	0 53	12 25	2 0	37 44	14 40	8 42	8 17	13 28		n.a.
S 17	24 12	23 38	4 50	25 26	1 39	13 37	6 58	24 59	0 54	10 20	1 1	4 50	1 23	23 57	0 53	12 25	2 0	37 44	14 40	8 38	8 16	13 25		n.a.
M18	24 13	19 36	4 26	25 29	1 35	13 47	6 48	24 56	0 54	10 20	1 1	4 48	1 23	23 57	0 53	12 24	2 0	37 44	14 40	8 34	8 15	13 22		n.a.
T 19	24 13	14 50	3 51	25 31	1 30	13 59	6 37	24 53	0 53	10 20	1 1	4 47	1 22	23 56	0 53	12 24	2 0	37 45	14 40	8 32	8 13	13 19		n.a.
W20	24 14	9 34	3 6	25 32	1 26	14 11	6 26	24 49	0 53	10 20	1 1	4 46	1 22	23 56	0 53	12 23	2 0	37 45	14 41	8 30	8 12	13 16		n.a.
T 21	24 13	3 59	2 13	25 31	1 21	14 24	6 15	24 45	0 52	10 20	1 1	4 44	1 22	23 56	0 53	12 22	2 0	37 45	14 41	8 30	8 11	13 13		n.a.
F 22	24 12	1n48	1 13	25 29	1 16	14 37	6 4	24 41	0 52	10 21	1 1	4 43	1 22	23 55	0 53	12 22	1 59	37 45	14 41	8 30	8 10	13 9		n.a.
S 23	24 11	7 37	0 10	25 25	1 11	14 51	5 54	24 37	0 51	10 21	1 1	4 41	1 22	23 55	0 53	12 21	1 59	37 45	14 41	8 30	8 8	13 6		n.a.
S 24	24 9	13 17	0n55	25 20	1 6	15 6	5 42	24 32	0 51	10 21	1 1	4 40	1 21	23 55	0 53	12 21	1 59	37 46	14 41	8 29	8 7	13 3		n.a.
M25	24 6	18 34	2 0	25 14	1 1	15 21	5 31	24 28	0 50	10 22	1 1	4 38	1 21	23 54	0 53	12 20	1 59	37 46	14 41	8 29	8 6	13 0		n.a.
T 26	24 4	23 9	3 0	25 6	0 55	15 36	5 20	24 22	0 50	10 23	1 1	4 36	1 21	23 54	0 53	12 20	1 59	37 46	14 41	8 27	8 5	12 57		n.a.
W27	24 0	26 39	3 51	24 57	0 50	15 51	5 9	24 17	0 49	10 23	1 1	4 35	1 21	23 54	0 53	12 19	1 59	37 46	14 41	8 24	8 3	12 54		n.a.
T 28	23 56	28 39	4 31	24 47	0 44	16 7	4 58	24 11	0 48	10 24	1 1	4 33	1 20	23 53	0 53	12 18	1 59	37 46	14 41	8 20	8 2	12 51		n.a.
F 29	23 52	28 47	4 54	24 35	0 38	16 23	4 47	24 5	0 48	10 25	1 1	4 31	1 20	23 53	0 53	12 18	1 59	37 46	14 41	8 15	8 1	12 47		n.a.
S 30	23 47	26 55	4 59	24 22	0 32	16 40	4 37	23 59	0 47	10 26	1 1	4 29	1 20	23 53	0 53	12 17	1 59	37 47	14 41	8 10	8 0	12 44		n.a.
S 31	23n42	23n13	4n44	24n 8	0n26	16n56	4s26	23n53	0n47	10s27	1s 0	4n28	1n20	23s52	0s53	12n17	1n59	37s47	14s41	8n 6	7n58	12s41		n.a.

Julian Day Number = -1101747.5, Delta T = 82h08m24s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°49'21, Lahiri = -109°42'21 Julian Calendar 1 Aug. 7730 BCE == Greg. Calendar 2 June 7730 BCE

The year -7729 astronomical counting style corresponds to year 7730 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7730 BCE (-7729) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 53 12	12♋40'07	23♌34	13♋16	2♊38	17♋50	23♎49	22♍ 8	12°R10	3♍50	16°R 4	19°R55	19♈42	6♓36	n.a.	M 1
T 2	18 57 9	13°41'32	8♍12	14°51	3°11	18°36	23°52	22°13	12♐ 8	3°51	16♑ 3	19♈49	19°39	6°43	n.a.	T 2
W 3	19 1 5	14°42'57	22°37	16°25	3°45	19°22	23°55	22°17	12° 6	3°53	16° 1	19°45	19°36	6°50	n.a.	W 3
T 4	19 5 2	15°44'23	6♎46	18° 0	4°21	20° 8	23°59	22°21	12° 4	3°55	16° 0	19°44	19°33	6°56	n.a.	T 4
F 5	19 8 58	16°45'49	20°38	19°35	4°58	20°54	24° 3	22°26	12° 2	3°56	15°59	19°44	19°29	7° 3	n.a.	F 5
S 6	19 12 55	17°47'15	4♏15	21° 9	5°36	21°40	24° 7	22°30	12° 0	3°58	15°58	19°44	19°26	7°10	n.a.	S 6
S 7	19 16 51	18°48'41	17°37	22°44	6°16	22°26	24°11	22°35	11°58	4° 0	15°57	19°42	19°23	7°16	n.a.	S 7
M 8	19 20 48	19°50'08	0♐46	24°19	6°56	23°13	24°15	22°39	11°56	4° 2	15°56	19°37	19°20	7°23	n.a.	M 8
T 9	19 24 45	20°51'35	13°43	25°53	7°38	23°59	24°20	22°44	11°54	4° 3	15°55	19°29	19°17	7°30	n.a.	T 9
W10	19 28 41	21°53'02	26°30	27°28	8°21	24°45	24°25	22°49	11°53	4° 5	15°53	19°19	19°13	7°36	n.a.	W10
T 11	19 32 38	22°54'29	9♑ 6	29° 3	9° 6	25°32	24°30	22°54	11°51	4° 7	15°52	19° 5	19°10	7°43	n.a.	T 11
F 12	19 36 34	23°55'57	21°32	0♌38	9°51	26°18	24°35	22°59	11°49	4° 9	15°51	18°51	19° 7	7°50	n.a.	F 12
S 13	19 40 31	24°57'25	3♒48	2°13	10°37	27° 4	24°40	23° 4	11°48	4°11	15°50	18°36	19° 4	7°57	n.a.	S 13
S 14	19 44 27	25°58'53	15°55	3°48	11°24	27°51	24°45	23° 9	11°46	4°12	15°49	18°23	19° 1	8° 3	n.a.	S 14
M15	19 48 24	27° 0'21	27°53	5°23	12°12	28°37	24°51	23°14	11°44	4°14	15°48	18°11	18°58	8°10	n.a.	M15
T 16	19 52 21	28° 1'49	9♓44	6°58	13° 2	29°24	24°57	23°20	11°43	4°16	15°47	18° 2	18°54	8°17	n.a.	T 16
W17	19 56 17	29° 3'18	21°32	8°33	13°51	0♌10	25° 3	23°25	11°41	4°18	15°46	17°57	18°51	8°23	n.a.	W17
T 18	20 0 14	0♌ 4'47	3♈20	10° 8	14°42	0°57	25° 9	23°30	11°40	4°20	15°44	17°54	18°48	8°30	n.a.	T 18
F 19	20 4 10	1° 6'16	15°12	11°44	15°34	1°44	25°15	23°36	11°39	4°22	15°43	17°D53	18°45	8°37	n.a.	F 19
S 20	20 8 7	2° 7'45	27°14	13°19	16°26	2°30	25°22	23°41	11°37	4°24	15°42	17°R53	18°42	8°43	n.a.	S 20
S 21	20 12 3	3° 9'15	9♉32	14°54	17°19	3°17	25°28	23°47	11°36	4°26	15°41	17°53	18°39	8°50	n.a.	S 21
M22	20 16 0	4°10'44	22°11	16°29	18°13	4° 4	25°35	23°53	11°35	4°28	15°40	17°52	18°35	8°57	n.a.	M22
T 23	20 19 57	5°12'14	5♊15	18° 4	19° 7	4°50	25°42	23°59	11°34	4°30	15°39	17°48	18°32	9° 3	n.a.	T 23
W24	20 23 53	6°13'44	18°48	19°38	20° 3	5°37	25°49	24° 4	11°32	4°32	15°38	17°42	18°29	9°10	n.a.	W24
T 25	20 27 50	7°15'14	2♋51	21°13	20°58	6°24	25°57	24°10	11°31	4°34	15°37	17°33	18°26	9°17	n.a.	T 25
F 26	20 31 46	8°16'44	17°22	22°47	21°55	7°10	26° 4	24°16	11°30	4°36	15°36	17°22	18°23	9°23	n.a.	F 26
S 27	20 35 43	9°18'13	2♌14	24°20	22°52	7°57	26°12	24°22	11°29	4°38	15°35	17°11	18°19	9°30	n.a.	S 27
S 28	20 39 40	10°19'42	17°21	25°53	23°49	8°44	26°19	24°28	11°28	4°41	15°34	17° 1	18°16	9°37	n.a.	S 28
M29	20 43 36	11°21'10	2♍30	27°24	24°47	9°31	26°27	24°35	11°27	4°43	15°33	16°52	18°13	9°43	n.a.	M29
T 30	20 47 33	12♌22'38	17♍32	28♌55	25♊46	10♌18	26♎35	24♍41	11♐26	4♍45	15♑32	16♈46	18♈10	9♓50	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n36	18n 2	4n10	23n53	0n20	17n13	4s15	23n46	0n46	10s28	1s 0	4n26	1n20	23s52	0s53	12n16	1n59	37s47	14s41	8n 2	7n57	12s38		n.a.
T 2	23 30	11 51	3 20	23 37	0 14	17 30	4 4	23 39	0 46	10 29	1 0	4 24	1 19	23 52	0 53	12 15	1 59	37 47	14 41	8 0	7 56	12 35		n.a.
W 3	23 23	5 7	2 18	23 19	0 8	17 47	3 54	23 32	0 45	10 31	1 0	4 22	1 19	23 52	0 53	12 15	1 59	37 47	14 41	7 59	7 55	12 32		n.a.
T 4	23 16	1s44	1 8	23 1	0 2	18 3	3 44	23 24	0 44	10 32	1 0	4 20	1 19	23 51	0 53	12 14	1 59	37 47	14 41	7 58	7 54	12 28		n.a.
F 5	23 8	8 24	0s 5	22 41	0s 4	18 20	3 33	23 16	0 44	10 33	1 0	4 18	1 19	23 51	0 53	12 13	1 59	37 48	14 41	7 58	7 52	12 25		n.a.
S 6	23 0	14 32	1 16	22 20	0 10	18 37	3 23	23 8	0 43	10 35	1 0	4 16	1 19	23 51	0 53	12 12	1 59	37 48	14 41	7 58	7 51	12 22		n.a.
S 7	22 51	19 54	2 21	21 58	0 17	18 54	3 13	23 0	0 43	10 36	1 0	4 14	1 18	23 50	0 53	12 12	1 58	37 48	14 41	7 57	7 50	12 19		n.a.
M 8	22 42	24 12	3 18	21 36	0 23	19 11	3 3	22 51	0 42	10 38	1 0	4 12	1 18	23 50	0 52	12 11	1 58	37 48	14 41	7 55	7 49	12 16		n.a.
T 9	22 33	27 14	4 3	21 12	0 29	19 28	2 53	22 42	0 41	10 40	1 0	4 10	1 18	23 50	0 52	12 10	1 58	37 48	14 41	7 52	7 47	12 12		n.a.
W10	22 23	28 47	4 36	20 47	0 35	19 44	2 44	22 33	0 41	10 42	1 0	4 8	1 18	23 50	0 52	12 10	1 58	37 48	14 41	7 48	7 46	12 9		n.a.
T 11	22 12	28 48	4 54	20 22	0 41	20 1	2 34	22 24	0 40	10 43	1 0	4 5	1 18	23 49	0 52	12 9	1 58	37 48	14 40	7 43	7 45	12 6		n.a.
F 12	22 2	27 21	4 59	19 55	0 47	20 17	2 25	22 14	0 40	10 45	1 0	4 3	1 17	23 49	0 52	12 8	1 58	37 48	14 40	7 37	7 44	12 3		n.a.
S 13	21 50	24 36	4 49	19 28	0 53	20 33	2 16	22 4	0 39	10 47	1 0	4 1	1 17	23 49	0 52	12 7	1 58	37 48	14 40	7 31	7 42	12 0		n.a.
S 14	21 39	20 48	4 26	19 0	0 59	20 48	2 7	21 54	0 38	10 49	1 0	3 59	1 17	23 49	0 52	12 7	1 58	37 48	14 40	7 26	7 41	11 56		n.a.
M15	21 27	16 12	3 51	18 31	1 5	21 4	1 58	21 44	0 38	10 51	1 0	3 56	1 17	23 48	0 52	12 6	1 58	37 49	14 40	7 22	7 40	11 53		n.a.
T 16	21 14	11 2	3 7	18 1	1 10	21 19	1 49	21 33	0 37	10 54	1 0	3 54	1 17	23 48	0 52	12 5	1 58	37 49	14 40	7 18	7 39	11 50		n.a.
W17	21 1	5 31	2 15	17 31	1 16	21 34	1 40	21 23	0 36	10 56	1 0	3 52	1 16	23 48	0 52	12 4	1 58	37 49	14 40	7 16	7 37	11 47		n.a.
T 18	20 48	0n12	1 16	17 0	1 21	21 48	1 32	21 12	0 36	10 58	1 0	3 49	1 16	23 48	0 52	12 4	1 58	37 49	14 40	7 15	7 36	11 44		n.a.
F 19	20 34	5 58	0 14	16 28	1 26	22 2	1 23	21 0	0 35	11 0	1 0	3 47	1 16	23 47	0 52	12 3	1 58	37 49	14 40	7 14	7 35	11 40		n.a.
S 20	20 20	11 36	0n49	15 56	1 31	22 16	1 15	20 49	0 34	11 3	1 0	3 44	1 16	23 47	0 52	12 2	1 58	37 49	14 40	7 15	7 34	11 37		n.a.
S 21	20 6	16 55	1 52	15 23	1 36	22 30	1 7	20 37	0 34	11 5	1 0	3 42	1 16	23 47	0 52	12 1	1 58	37 49	14 40	7 14	7 32	11 34		n.a.
M22	19 51	21 40	2 51	14 50	1 40	22 42	0 59	20 25	0 33	11 8	0 59	3 39	1 16	23 47	0 52	12 0	1 58	37 49	14 39	7 14	7 31	11 31		n.a.
T 23	19 35	25 32	3 43	14 16	1 45	22 55	0 52	20 13	0 32	11 10	0 59	3 37	1 15	23 47	0 52	12 0	1 58	37 49	14 39	7 13	7 30	11 27		n.a.
W24	19 20	28 8	4 25	13 42	1 48	23 7	0 44	20 0	0 32	11 13	0 59	3 34	1 15	23 46	0 52	11 59	1 58	37 49	14 39	7 10	7 29	11 24		n.a.
T 25	19 4	29 4	4 52	13 8	1 52	23 18	0 37	19 48	0 31	11 16	0 59	3 32	1 15	23 46	0 52	11 58	1 58	37 49	14 39	7 7	7 27	11 21		n.a.
F 26	18 47	28 3	5 2	12 34	1 55	23 29	0 30	19 35	0 30	11 18	0 59	3 29	1 15	23 46	0 52	11 57	1 58	37 49	14 39	7 2	7 26	11 18		n.a.
S 27	18 31	25 2	4 52	12 0	1 58	23 40	0 23	19 22	0 30	11 21	0 59	3 27	1 15	23 46	0 52	11 56	1 57	37 49	14 39	6 58	7 25	11 14		n.a.
S 28	18 14	20 16	4 21	11 26	2 1	23 49	0 16	19 9	0 29	11 24	0 59	3 24	1 15	23 46	0 52	11 55	1 57	37 49	14 39	6 54	7 24	11 11		n.a.
M29	17 56	14 12	3 32	10 52	2 3	23 59	0 9	18 55	0 28	11 27	0 59	3 21	1 14	23 46	0 52	11 55	1 57	37 49	14 38	6 51	7 22	11 8		n.a.
T 30	17n39	7n21	2n29	10n18	2s 4	24n 7	0s 2	18n41	0n28	11s30	0s59	3n19	1n14	23s45	0s52	11n54	1n57	37s49	14s38	6n48	7n21	11s 5		n.a.

Julian Day Number = -11101716.5, Delta T = 82h08m19s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°49'17, Lahiri = -109°42'17 Julian Calendar 1 Sept. 7730 BCE == Greg. Calendar 3 July 7730 BCE

The year -7729 astronomical counting style corresponds to year 7730 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7730 BCE (-7729) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 51 29	13♌24'05	2♎19	0♍24	26♊45	11♌ 5	26♎44	24♍47	11°R26	4♍47	15°R31	16°R43	18♈ 7	9♓57	n.a.	W 1
T 2	20 55 26	14°25'31	16°45	1°51	27°44	11°51	26°52	24°53	11♐25	4°49	15♑30	16°D42	18° 4	10° 3	n.a.	T 2
F 3	20 59 23	15°26'56	0♏48	3°17	28°44	12°38	27° 0	25° 0	11°24	4°51	15°29	16♈43	18° 0	10°10	n.a.	F 3
S 4	21 3 19	16°28'21	14°28	4°40	29°45	13°25	27° 9	25° 6	11°23	4°53	15°28	16°R43	17°57	10°17	n.a.	S 4
S 5	21 7 16	17°29'44	27°47	5°59	0♋46	14°12	27°18	25°13	11°23	4°56	15°27	16°43	17°54	10°23	n.a.	S 5
M 6	21 11 12	18°31'06	10♐47	7°16	1°47	14°59	27°27	25°19	11°22	4°58	15°26	16°40	17°51	10°30	n.a.	M 6
T 7	21 15 9	19°32'27	23°31	8°28	2°48	15°46	27°36	25°26	11°22	5° 0	15°25	16°35	17°48	10°37	n.a.	T 7
W 8	21 19 6	20°33'47	6♑ 2	9°36	3°50	16°33	27°45	25°32	11°21	5° 2	15°24	16°28	17°45	10°43	n.a.	W 8
T 9	21 23 2	21°35'07	18°22	10°38	4°53	17°20	27°54	25°39	11°21	5° 4	15°23	16°18	17°41	10°50	n.a.	T 9
F 10	21 26 59	22°36'24	0♒34	11°34	5°56	18° 7	28° 3	25°46	11°20	5° 7	15°22	16° 8	17°38	10°57	n.a.	F 10
S 11	21 30 55	23°37'41	12°38	12°23	6°59	18°54	28°13	25°53	11°20	5° 9	15°21	15°57	17°35	11° 4	n.a.	S 11
S 12	21 34 52	24°38'57	24°35	13° 4	8° 2	19°41	28°23	25°59	11°20	5°11	15°20	15°47	17°32	11°10	n.a.	S 12
M13	21 38 49	25°40'12	6♓28	13°36	9° 6	20°28	28°32	26° 6	11°20	5°13	15°20	15°38	17°29	11°17	n.a.	M13
T 14	21 42 45	26°41'25	18°17	13°58	10°10	21°15	28°42	26°13	11°19	5°16	15°19	15°32	17°25	11°24	n.a.	T 14
W15	21 46 42	27°42'38	0♈ 5	14°10	11°14	22° 2	28°52	26°20	11°19	5°18	15°18	15°28	17°22	11°30	n.a.	W15
T 16	21 50 38	28°43'49	11°55	14°R10	12°19	22°49	29° 2	26°27	11°19	5°20	15°17	15°D27	17°19	11°37	n.a.	T 16
F 17	21 54 35	29°44'59	23°49	13°59	13°24	23°36	29°13	26°34	11°D19	5°22	15°16	15°27	17°16	11°44	n.a.	F 17
S 18	21 58 32	0♍46'09	5♉52	13°37	14°29	24°23	29°23	26°41	11°19	5°25	15°16	15°28	17°13	11°50	n.a.	S 18
S 19	22 2 28	1°47'17	18° 8	13° 3	15°35	25°10	29°34	26°48	11°19	5°27	15°15	15°30	17°10	11°57	n.a.	S 19
M20	22 6 25	2°48'25	0♊43	12°18	16°41	25°57	29°44	26°55	11°19	5°29	15°14	15°R31	17° 6	12° 4	n.a.	M20
T 21	22 10 22	3°49'31	13°41	11°24	17°47	26°44	29°55	27° 2	11°20	5°32	15°13	15°30	17° 3	12°10	n.a.	T 21
W22	22 14 18	4°50'37	27° 6	10°21	18°53	27°31	0♏ 6	27°10	11°20	5°34	15°13	15°28	17° 0	12°17	n.a.	W22
T 23	22 18 15	5°51'41	10♋59	9°12	19°59	28°19	0°17	27°17	11°20	5°36	15°12	15°24	16°57	12°24	n.a.	T 23
F 24	22 22 11	6°52'44	25°21	7°59	21° 6	29° 6	0°28	27°24	11°21	5°38	15°11	15°19	16°54	12°30	n.a.	F 24
S 25	22 26 8	7°53'45	10♌ 9	6°44	22°13	29°53	0°39	27°31	11°21	5°41	15°11	15°13	16°50	12°37	n.a.	S 25
S 26	22 30 5	8°54'46	25°16	5°29	23°20	0♍40	0°50	27°39	11°21	5°43	15°10	15° 7	16°47	12°44	n.a.	S 26
M27	22 34 1	9°55'44	10♍32	4°17	24°27	1°27	1° 1	27°46	11°22	5°45	15° 9	15° 2	16°44	12°50	n.a.	M27
T 28	22 37 58	10°56'41	25°47	3° 8	25°35	2°14	1°12	27°53	11°23	5°47	15° 9	14°59	16°41	12°57	n.a.	T 28
W29	22 41 54	11°57'37	10♎51	2° 6	26°42	3° 1	1°24	28° 1	11°23	5°50	15° 8	14°D58	16°38	13° 4	n.a.	W29
T 30	22 45 51	12°58'30	25°35	1°10	27°50	3°48	1°36	28° 8	11°24	5°52	15° 8	14°58	16°35	13°10	n.a.	T 30
F 31	22 49 48	13♍59'22	9♏55	0♍22	28♋58	4♍35	1♏47	28♍15	11♐25	5♍54	15♑ 7	15♈ 0	16♈31	13♓17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n21	0n12	1n16	9n46	2s 5	24n16	0n 4	18n27	0n27	11s33	0s59	3n16	1n14	23s45	0s52	11n53	1n57	37s49	14s38	6n47	7n20	11s 1		n.a.
T 2	17 2	6s48	0s 0	9 14	2 5	24 23	0 10	18 13	0 26	11 36	0 59	3 13	1 14	23 45	0 52	11 52	1 57	37 49	14 38	6 47	7 19	10 58		n.a.
F 3	16 44	13 17	1 14	8 43	2 4	24 30	0 16	17 59	0 26	11 39	0 59	3 10	1 14	23 45	0 52	11 51	1 57	37 49	14 38	6 47	7 17	10 55		n.a.
S 4	16 25	18 58	2 22	8 13	2 3	24 36	0 22	17 45	0 25	11 42	0 59	3 8	1 14	23 45	0 52	11 50	1 57	37 49	14 38	6 47	7 16	10 52		n.a.
S 5	16 6	23 34	3 21	7 45	2 1	24 42	0 28	17 30	0 24	11 46	0 59	3 5	1 13	23 45	0 52	11 50	1 57	37 49	14 37	6 47	7 15	10 48		n.a.
M 6	15 46	26 53	4 7	7 19	1 58	24 47	0 34	17 15	0 24	11 49	0 59	3 2	1 13	23 45	0 52	11 49	1 57	37 49	14 37	6 46	7 14	10 45		n.a.
T 7	15 27	28 44	4 40	6 55	1 54	24 51	0 39	17 0	0 23	11 52	0 59	2 59	1 13	23 44	0 52	11 48	1 57	37 48	14 37	6 44	7 12	10 42		n.a.
W 8	15 7	29 5	4 59	6 33	1 49	24 55	0 44	16 45	0 22	11 56	0 59	2 56	1 13	23 44	0 52	11 47	1 57	37 48	14 37	6 41	7 11	10 38		n.a.
T 9	14 46	27 57	5 4	6 15	1 43	24 58	0 50	16 29	0 21	11 59	0 59	2 53	1 13	23 44	0 52	11 46	1 57	37 48	14 37	6 37	7 10	10 35		n.a.
F 10	14 26	25 29	4 55	6 0	1 35	25 0	0 55	16 14	0 21	12 3	0 59	2 51	1 13	23 44	0 52	11 45	1 57	37 48	14 36	6 33	7 9	10 32		n.a.
S 11	14 5	21 55	4 33	5 49	1 26	25 2	1 0	15 58	0 20	12 6	0 59	2 48	1 13	23 44	0 51	11 44	1 57	37 48	14 36	6 28	7 7	10 29		n.a.
S 12	13 44	17 29	3 58	5 42	1 16	25 3	1 4	15 42	0 19	12 10	0 59	2 45	1 12	23 44	0 51	11 43	1 57	37 48	14 36	6 24	7 6	10 25		n.a.
M13	13 23	12 25	3 14	5 40	1 5	25 3	1 9	15 26	0 19	12 13	0 59	2 42	1 12	23 44	0 51	11 43	1 57	37 48	14 36	6 21	7 5	10 22		n.a.
T 14	13 1	6 56	2 21	5 43	0 52	25 3	1 13	15 10	0 18	12 17	0 59	2 39	1 12	23 44	0 51	11 42	1 57	37 48	14 35	6 19	7 4	10 19		n.a.
W15	12 40	1 13	1 22	5 52	0 37	25 2	1 17	14 54	0 17	12 21	0 59	2 36	1 12	23 44	0 51	11 41	1 57	37 48	14 35	6 17	7 2	10 15		n.a.
T 16	12 18	4n34	0 19	6 6	0 21	25 0	1 22	14 37	0 16	12 24	0 59	2 33	1 12	23 44	0 51	11 40	1 57	37 48	14 35	6 17	7 1	10 12		n.a.
F 17	11 56	10 14	0n45	6 26	0 5	24 57	1 25	14 21	0 16	12 28	0 59	2 30	1 12	23 44	0 51	11 39	1 57	37 47	14 35	6 17	7 0	10 9		n.a.
S 18	11 34	15 37	1 48	6 51	0n13	24 54	1 29	14 4	0 15	12 32	0 59	2 27	1 12	23 44	0 51	11 38	1 57	37 47	14 34	6 17	6 59	10 6		n.a.
S 19	11 11	20 29	2 48	7 22	0 32	24 50	1 33	13 47	0 14	12 36	0 59	2 24	1 12	23 44	0 51	11 37	1 57	37 47	14 34	6 18	6 57	10 2		n.a.
M20	10 48	24 34	3 40	7 58	0 52	24 45	1 36	13 30	0 13	12 39	0 59	2 21	1 11	23 44	0 51	11 36	1 57	37 47	14 34	6 18	6 56	9 59		n.a.
T 21	10 26	27 34	4 24	8 37	1 11	24 39	1 40	13 12	0 13	12 43	0 59	2 18	1 11	23 44	0 51	11 36	1 57	37 47	14 34	6 18	6 55	9 56		n.a.
W22	10 3	29 6	4 54	9 20	1 31	24 33	1 43	12 55	0 12	12 47	0 59	2 15	1 11	23 44	0 51	11 35	1 57	37 47	14 33	6 17	6 54	9 52		n.a.
T 23	9 40	28 54	5 9	10 4	1 50	24 26	1 46	12 38	0 11	12 51	0 59	2 12	1 11	23 44	0 51	11 34	1 57	37 46	14 33	6 15	6 52	9 49		n.a.
F 24	9 16	26 46	5 5	10 49	2 7	24 19	1 49	12 20	0 10	12 55	0 59	2 9	1 11	23 44	0 51	11 33	1 57	37 46	14 33	6 13	6 51	9 46		n.a.
S 25	8 53	22 47	4 41	11 33	2 24	24 10	1 52	12 2	0 10	12 59	0 59	2 6	1 11	23 44	0 51	11 32	1 57	37 46	14 33	6 11	6 50	9 42		n.a.
S 26	8 29	17 14	3 58	12 15	2 39	24 1	1 54	11 44	0 9	13 3	0 59	2 3	1 11	23 44	0 51	11 31	1 57	37 46	14 32	6 9	6 49	9 39		n.a.
M27	8 6	10 34	2 57	12 55	2 52	23 51	1 57	11 26	0 8	13 7	0 59	1 59	1 11	23 44	0 51	11 30	1 57	37 46	14 32	6 7	6 47	9 36		n.a.
T 28	7 42	3 17	1 43	13 31	3 3	23 41	1 59	11 8	0 7	13 11	0 59	1 56	1 10	23 44	0 51	11 29	1 57	37 46	14 32	6 6	6 46	9 32		n.a.
W29	7 18	4s 5	0 22	14 2	3 11	23 30	2 2	10 50	0 7	13 16	0 59	1 53	1 10	23 44	0 51	11 29	1 57	37 45	14 32	6 5	6 45	9 29		n.a.
T 30	6 54	11 6	0s58	14 29	3 18	23 18	2 4	10 32	0 6	13 20	0 59	1 50	1 10	23 44	0 51	11 28	1 57	37 45	14 31	6 5	6 44	9 26		n.a.
F 31	6n30	17s21	2s12	14n51	3n23	23n 6	2n 6	10n14	0n 5	13s24	0s58	1n47	1n10	23s44	0s51	11n27	1n57	37s45	14s31	6n 6	6n42	9s22		n.a.

Julian Day Number = -1101686.5, Delta T = 82h08m13s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°49'13, Lahiri = -109°42'13 Julian Calendar 1 Oct. 7730 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7730 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7730 BCE (-7729) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 53 44	15♍ 0'11	23♏48	29°R43	0♌ 6	5♍22	1♏59	28♍23	11♐25	5♍57	15°R 7	15♈ 1	16♈28	13♓24	n.a.	S 1
S 2	22 57 41	16° 0'59	7♐15	29♌12	1°14	6° 9	2°11	28°30	11°26	5°59	15♉ 6	15° 2	16°25	13°30	n.a.	S 2
M 3	23 1 38	17° 1'44	20°18	28°49	2°22	6°56	2°23	28°38	11°27	6° 1	15° 6	15°R 3	16°22	13°37	n.a.	M 3
T 4	23 5 34	18° 2'28	3♉ 0	28°35	3°31	7°43	2°35	28°45	11°28	6° 3	15° 5	15° 2	16°19	13°44	n.a.	T 4
W 5	23 9 31	19° 3'09	15°25	28°D28	4°39	8°30	2°47	28°53	11°29	6° 5	15° 5	14°59	16°16	13°50	n.a.	W 5
T 6	23 13 27	20° 3'49	27°37	28°29	5°48	9°17	2°59	29° 0	11°30	6° 8	15° 4	14°56	16°12	13°57	n.a.	T 6
F 7	23 17 24	21° 4'26	9♒39	28°38	6°57	10° 4	3°11	29° 8	11°31	6°10	15° 4	14°52	16° 9	14° 4	n.a.	F 7
S 8	23 21 21	22° 5'01	21°34	28°52	8° 6	10°51	3°23	29°15	11°32	6°12	15° 4	14°48	16° 6	14°10	n.a.	S 8
S 9	23 25 17	23° 5'34	3♓25	29°13	9°15	11°38	3°36	29°23	11°33	6°14	15° 3	14°44	16° 3	14°17	n.a.	S 9
M10	23 29 14	24° 6'04	15°14	29°40	10°24	12°25	3°48	29°30	11°35	6°17	15° 3	14°41	16° 0	14°24	n.a.	M10
T 11	23 33 10	25° 6'33	27° 4	0♍12	11°34	13°12	4° 1	29°38	11°36	6°19	15° 3	14°39	15°56	14°30	n.a.	T 11
W12	23 37 7	26° 7'00	8♈55	0°48	12°43	13°59	4°13	29°45	11°37	6°21	15° 2	14°D38	15°53	14°37	n.a.	W12
T 13	23 41 4	27° 7'24	20°50	1°29	13°53	14°46	4°26	29°53	11°39	6°23	15° 2	14°38	15°50	14°44	n.a.	T 13
F 14	23 45 0	28° 7'47	2♉52	2°14	15° 2	15°33	4°39	0♎ 0	11°40	6°25	15° 2	14°39	15°47	14°50	n.a.	F 14
S 15	23 48 57	29° 8'08	15° 3	3° 3	16°12	16°20	4°52	0° 8	11°41	6°27	15° 1	14°40	15°44	14°57	n.a.	S 15
S 16	23 52 53	0♎ 8'27	27°26	3°55	17°22	17° 7	5° 4	0°15	11°43	6°29	15° 1	14°41	15°41	15° 4	n.a.	S 16
M17	23 56 50	1° 8'44	10♊ 5	4°50	18°32	17°54	5°17	0°23	11°45	6°32	15° 1	14°43	15°37	15°10	n.a.	M17
T 18	0 0 47	2° 9'00	23° 2	5°48	19°41	18°41	5°30	0°31	11°46	6°34	15° 1	14°43	15°34	15°17	n.a.	T 18
W19	0 4 43	3° 9'13	6♋21	6°49	20°52	19°28	5°43	0°38	11°48	6°36	15° 1	14°R43	15°31	15°24	n.a.	W19
T 20	0 8 40	4° 9'25	20° 4	7°52	22° 2	20°14	5°56	0°46	11°50	6°38	15° 1	14°43	15°28	15°30	n.a.	T 20
F 21	0 12 36	5° 9'34	4♌11	8°58	23°12	21° 1	6° 9	0°53	11°51	6°40	15° 1	14°42	15°25	15°37	n.a.	F 21
S 22	0 16 33	6° 9'42	18°42	10° 5	24°22	21°48	6°23	1° 1	11°53	6°42	15° 0	14°41	15°22	15°44	n.a.	S 22
S 23	0 20 30	7° 9'48	3♍32	11°15	25°32	22°35	6°36	1° 8	11°55	6°44	15° 0	14°40	15°18	15°50	n.a.	S 23
M24	0 24 26	8° 9'51	18°36	12°27	26°43	23°22	6°49	1°16	11°57	6°46	15° 0	14°40	15°15	15°57	n.a.	M24
T 25	0 28 23	9° 9'53	3♎44	13°41	27°53	24° 8	7° 3	1°23	11°59	6°48	15°D 0	14°39	15°12	16° 4	n.a.	T 25
W26	0 32 19	10° 9'52	18°47	14°56	29° 4	24°55	7°16	1°31	12° 1	6°50	15° 0	14°D39	15° 9	16°10	n.a.	W26
T 27	0 36 16	11° 9'49	3♏37	16°13	0♍14	25°42	7°29	1°38	12° 3	6°52	15° 0	14°39	15° 6	16°17	n.a.	T 27
F 28	0 40 12	12° 9'43	18° 7	17°31	1°25	26°28	7°43	1°46	12° 5	6°54	15° 0	14°39	15° 2	16°24	n.a.	F 28
S 29	0 44 9	13° 9'35	2♐12	18°51	2°35	27°15	7°56	1°53	12° 7	6°56	15° 1	14°40	14°59	16°30	n.a.	S 29
S 30	0 48 6	14♎ 9'25	15♐49	20♍12	3♍46	28♍ 2	8♏10	2♎ 1	12♐ 9	6♍58	15♉ 1	14♈40	14♈56	16♓37	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n 6	22s30	3s17	15n 9	3n26	22n52	2n 7	9n55	0n 4	13s28	0s58	1n44	1n10	23s44	0s51	11n26	1n57	37s45	14s31	6n 6	6n41	9s19		n.a.
S 2	5 41	26 19	4 8	15 21	3 27	22 39	2 9	9 36	0 4	13 32	0 59	1 41	1 10	23 44	0 51	11 25	1 57	37 44	14 30	6 7	6 40	9 16		n.a.
M 3	5 17	28 36	4 45	15 29	3 27	22 24	2 11	9 18	0 3	13 37	0 59	1 37	1 10	23 44	0 51	11 24	1 57	37 44	14 30	6 7	6 38	9 12		n.a.
T 4	4 53	29 18	5 6	15 33	3 25	22 9	2 12	8 59	0 2	13 41	0 59	1 34	1 10	23 44	0 51	11 23	1 57	37 44	14 30	6 7	6 37	9 9		n.a.
W 5	4 28	28 30	5 13	15 33	3 23	21 53	2 13	8 40	0 1	13 45	0 59	1 31	1 10	23 44	0 51	11 23	1 57	37 44	14 29	6 6	6 36	9 6		n.a.
T 6	4 4	26 19	5 6	15 29	3 19	21 37	2 15	8 21	0 1	13 49	0 59	1 28	1 10	23 45	0 51	11 22	1 57	37 43	14 29	6 4	6 35	9 2		n.a.
F 7	3 39	22 59	4 45	15 21	3 14	21 20	2 16	8 2	0s 0	13 54	0 59	1 25	1 9	23 45	0 50	11 21	1 57	37 43	14 29	6 3	6 33	8 59		n.a.
S 8	3 14	18 44	4 12	15 11	3 9	21 2	2 17	7 43	0 1	13 58	0 59	1 22	1 9	23 45	0 50	11 20	1 57	37 43	14 29	6 1	6 32	8 56		n.a.
S 9	2 50	13 47	3 28	14 58	3 3	20 44	2 18	7 24	0 2	14 3	0 59	1 18	1 9	23 45	0 50	11 19	1 57	37 43	14 28	6 0	6 31	8 52		n.a.
M10	2 25	8 22	2 35	14 42	2 56	20 25	2 18	7 5	0 2	14 7	0 59	1 15	1 9	23 45	0 50	11 18	1 57	37 42	14 28	5 58	6 30	8 49		n.a.
T 11	2 0	2 39	1 35	14 24	2 49	20 6	2 19	6 46	0 3	14 11	0 59	1 12	1 9	23 45	0 50	11 18	1 57	37 42	14 28	5 58	6 28	8 46		n.a.
W12	1 35	3n10	0 32	14 3	2 41	19 46	2 19	6 26	0 4	14 16	0 59	1 9	1 9	23 45	0 50	11 17	1 57	37 42	14 27	5 57	6 27	8 42		n.a.
T 13	1 11	8 55	0n34	13 41	2 34	19 26	2 20	6 7	0 5	14 20	0 59	1 6	1 9	23 46	0 50	11 16	1 57	37 42	14 27	5 57	6 26	8 39		n.a.
F 14	0 46	14 25	1 39	13 17	2 26	19 5	2 20	5 48	0 6	14 25	0 59	1 3	1 9	23 46	0 50	11 15	1 57	37 41	14 27	5 57	6 25	8 36		n.a.
S 15	0 21	19 26	2 40	12 51	2 17	18 44	2 20	5 28	0 6	14 29	0 59	0 59	1 9	23 46	0 50	11 14	1 57	37 41	14 26	5 58	6 23	8 32		n.a.
S 16	0s 4	23 43	3 35	12 24	2 9	18 22	2 20	5 9	0 7	14 34	0 59	0 56	1 9	23 46	0 50	11 13	1 57	37 41	14 26	5 58	6 22	8 29		n.a.
M17	0 28	27 0	4 21	11 55	2 1	17 59	2 20	4 49	0 8	14 38	0 59	0 53	1 9	23 46	0 50	11 13	1 57	37 40	14 26	5 59	6 21	8 25		n.a.
T 18	0 53	28 57	4 54	11 25	1 52	17 36	2 20	4 29	0 9	14 43	0 59	0 50	1 9	23 46	0 50	11 12	1 57	37 40	14 25	5 59	6 20	8 22		n.a.
W19	1 18	29 17	5 13	10 53	1 43	17 13	2 20	4 10	0 9	14 47	0 59	0 47	1 8	23 47	0 50	11 11	1 57	37 40	14 25	5 59	6 18	8 19		n.a.
T 20	1 42	27 52	5 15	10 21	1 35	16 49	2 19	3 50	0 10	14 52	0 59	0 44	1 8	23 47	0 50	11 10	1 57	37 40	14 25	5 59	6 17	8 15		n.a.
F 21	2 7	24 40	4 59	9 48	1 26	16 24	2 19	3 30	0 11	14 56	0 59	0 40	1 8	23 47	0 50	11 10	1 57	37 39	14 24	5 59	6 16	8 12		n.a.
S 22	2 32	19 52	4 23	9 13	1 17	16 0	2 18	3 11	0 12	15 1	0 59	0 37	1 8	23 47	0 50	11 9	1 57	37 39	14 24	5 58	6 14	8 9		n.a.
S 23	2 56	13 46	3 29	8 38	1 9	15 35	2 17	2 51	0 12	15 5	0 59	0 34	1 8	23 47	0 50	11 8	1 57	37 39	14 24	5 58	6 13	8 5		n.a.
M24	3 20	6 47	2 20	8 2	1 0	15 9	2 17	2 31	0 13	15 10	0 59	0 31	1 8	23 48	0 50	11 7	1 57	37 38	14 23	5 58	6 12	8 2		n.a.
T 25	3 45	0s37	1 0	7 25	0 52	14 43	2 16	2 11	0 14	15 14	0 59	0 28	1 8	23 48	0 50	11 6	1 57	37 38	14 23	5 58	6 11	7 58		n.a.
W26	4 9	7 57	0s23	6 47	0 43	14 17	2 15	1 52	0 15	15 19	0 59	0 25	1 8	23 48	0 50	11 6	1 57	37 38	14 23	5 58	6 9	7 55		n.a.
T 27	4 33	14 45	1 43	6 9	0 35	13 50	2 14	1 32	0 16	15 24	0 59	0 21	1 8	23 48	0 50	11 5	1 57	37 37	14 22	5 58	6 8	7 52		n.a.
F 28	4 58	20 35	2 55	5 30	0 27	13 23	2 13	1 12	0 16	15 28	0 59	0 18	1 8	23 49	0 50	11 4	1 57	37 37	14 22	5 58	6 7	7 48		n.a.
S 29	5 22	25 7	3 54	4 50	0 19	12 55	2 11	0 52	0 17	15 33	0 59	0 15	1 8	23 49	0 50	11 4	1 57	37 37	14 22	5 58	6 6	7 45		n.a.
S 30	5s46	28s 3	4s38	4n10	0n11	12n28	2n10	0n32	0s18	15s37	0s59	0n12	1n 8	23s49	0s50	11n 3	1n57	37s36	14s21	5n58	6n 4	7s41		n.a.

Julian Day Number = -1101655.5, Delta T = 82h08m08s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°49'09, Lahiri = -109°42'09 Julian Calendar 1 Nov. 7730 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7730 BCE

The year -7729 astronomical counting style corresponds to year 7730 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7730 BCE (-7729) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 52 2	15♎ 9'12	29♐ 1	21♍35	4♍57	28♍48	8♏23	2♎ 8	12♐11	7♍ 0	15♑ 1	14°R40	14♈53	16♓44	n.a.	M 1
T 2	0 55 59	16° 8'56	11♑48	22°59	6° 7	29°35	8°37	2°16	12°13	7° 2	15° 1	14°D40	14°50	16°50	n.a.	T 2
W 3	0 59 55	17° 8'38	24°15	24°24	7°18	0♎21	8°51	2°23	12°15	7° 3	15° 1	14♈40	14°47	16°57	n.a.	W 3
T 4	1 3 52	18° 8'17	6♒26	25°51	8°29	1° 8	9° 4	2°31	12°18	7° 5	15° 1	14°40	14°43	17° 4	n.a.	T 4
F 5	1 7 48	19° 7'53	18°25	27°19	9°40	1°54	9°18	2°38	12°20	7° 7	15° 1	14°40	14°40	17°10	n.a.	F 5
S 6	1 11 45	20° 7'27	0♓17	28°48	10°51	2°41	9°32	2°45	12°22	7° 9	15° 2	14°41	14°37	17°17	n.a.	S 6
S 7	1 15 42	21° 6'58	12° 5	0♎18	12° 2	3°27	9°46	2°53	12°25	7°11	15° 2	14°42	14°34	17°24	n.a.	S 7
M 8	1 19 38	22° 6'27	23°53	1°50	13°13	4°13	10° 0	3° 0	12°27	7°12	15° 2	14°42	14°31	17°30	n.a.	M 8
T 9	1 23 35	23° 5'53	5♈45	3°23	14°24	5° 0	10°13	3° 7	12°30	7°14	15° 3	14°43	14°27	17°37	n.a.	T 9
W10	1 27 31	24° 5'17	17°42	4°57	15°35	5°46	10°27	3°15	12°32	7°16	15° 3	14°R43	14°24	17°44	n.a.	W10
T 11	1 31 28	25° 4'38	29°47	6°32	16°46	6°32	10°41	3°22	12°35	7°18	15° 3	14°42	14°21	17°50	n.a.	T 11
F 12	1 35 24	26° 3'57	12♉ 2	8° 9	17°57	7°19	10°55	3°29	12°37	7°19	15° 4	14°41	14°18	17°57	n.a.	F 12
S 13	1 39 21	27° 3'14	24°28	9°46	19° 8	8° 5	11° 9	3°36	12°40	7°21	15° 4	14°40	14°15	18° 4	n.a.	S 13
S 14	1 43 17	28° 2'28	7♊ 7	11°25	20°19	8°51	11°23	3°43	12°43	7°22	15° 4	14°38	14°12	18°10	n.a.	S 14
M15	1 47 14	29° 1'40	19°59	13° 5	21°30	9°37	11°37	3°50	12°45	7°24	15° 5	14°36	14° 8	18°17	n.a.	M15
T 16	1 51 10	0♏ 0'51	3♋ 6	14°47	22°41	10°23	11°51	3°58	12°48	7°26	15° 5	14°34	14° 5	18°24	n.a.	T 16
W17	1 55 7	0°59'59	16°29	16°30	23°52	11° 9	12° 5	4° 5	12°51	7°27	15° 6	14°33	14° 2	18°30	n.a.	W17
T 18	1 59 4	1°59'05	0♌ 9	18°14	25° 4	11°55	12°19	4°12	12°53	7°29	15° 6	14°D33	13°59	18°37	n.a.	T 18
F 19	2 3 0	2°58'09	14° 6	19°59	26°15	12°41	12°33	4°19	12°56	7°30	15° 7	14°33	13°56	18°44	n.a.	F 19
S 20	2 6 57	3°57'10	28°20	21°46	27°26	13°27	12°47	4°26	12°59	7°32	15° 7	14°34	13°53	18°50	n.a.	S 20
S 21	2 10 53	4°56'10	12♍49	23°33	28°38	14°13	13° 1	4°32	13° 2	7°33	15° 8	14°35	13°49	18°57	n.a.	S 21
M22	2 14 50	5°55'08	27°29	25°23	29°49	14°59	13°16	4°39	13° 5	7°34	15° 8	14°36	13°46	19° 4	n.a.	M22
T 23	2 18 46	6°54'03	12♎15	27°13	1♎ 0	15°45	13°30	4°46	13° 8	7°36	15° 9	14°R37	13°43	19°10	n.a.	T 23
W24	2 22 43	7°52'56	27° 1	29° 5	2°12	16°31	13°44	4°53	13°11	7°37	15° 9	14°37	13°40	19°17	n.a.	W24
T 25	2 26 39	8°51'47	11♏40	0♏58	3°23	17°17	13°58	5° 0	13°13	7°39	15°10	14°35	13°37	19°24	n.a.	T 25
F 26	2 30 36	9°50'36	26° 5	2°53	4°34	18° 2	14°12	5° 6	13°16	7°40	15°11	14°32	13°33	19°30	n.a.	F 26
S 27	2 34 32	10°49'22	10♐ 9	4°49	5°46	18°48	14°26	5°13	13°19	7°41	15°11	14°28	13°30	19°37	n.a.	S 27
S 28	2 38 29	11°48'06	23°51	6°46	6°57	19°34	14°40	5°20	13°22	7°42	15°12	14°24	13°27	19°44	n.a.	S 28
M29	2 42 25	12°46'48	7♑ 7	8°44	8° 9	20°19	14°55	5°26	13°26	7°44	15°13	14°20	13°24	19°50	n.a.	M29
T 30	2 46 22	13°45'27	20° 0	10°44	9°20	21° 5	15° 9	5°33	13°29	7°45	15°13	14°17	13°21	19°57	n.a.	T 30
W31	2 50 18	14♏44'03	2♒30	12♏45	10♎31	21♎51	15♏23	5♎39	13♐32	7♍46	15♑14	14♈15	13♈18	20♓ 4	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s10	29s19	5s 5	3n29	0n 3	12n 0	2n 9	0n13	0s19	15s42	0s59	0n 9	1n 8	23s49	0s50	11n 2	1n57	37s36	14s21	5n58	6n 3	7s38		n.a.
T 2	6 33	28 57	5 17	2 48	0s 5	11 31	2 7	0s 7	0 19	15 47	0 59	0 6	1 8	23 50	0 50	11 1	1 57	37 36	14 21	5 58	6 2	7 35		n.a.
W 3	6 57	27 6	5 13	2 6	0 12	11 3	2 6	0 27	0 20	15 51	0 59	0 3	1 8	23 50	0 50	11 1	1 57	37 35	14 20	5 58	6 1	7 31		n.a.
T 4	7 20	24 1	4 55	1 24	0 20	10 34	2 4	0 47	0 21	15 56	0 59	0s 0	1 8	23 50	0 50	11 0	1 57	37 35	14 20	5 58	5 59	7 28		n.a.
F 5	7 44	19 58	4 24	0 42	0 27	10 5	2 2	1 7	0 22	16 0	0 59	0 3	1 7	23 51	0 50	10 59	1 57	37 35	14 20	5 58	5 58	7 24		n.a.
S 6	8 7	15 11	3 42	0s 1	0 34	9 35	2 1	1 26	0 22	16 5	0 59	0 6	1 7	23 51	0 50	10 59	1 57	37 34	14 20	5 58	5 57	7 21		n.a.
S 7	8 30	9 53	2 51	0 44	0 40	9 6	1 59	1 46	0 23	16 9	0 59	0 9	1 7	23 51	0 49	10 58	1 57	37 34	14 19	5 59	5 55	7 18		n.a.
M 8	8 53	4 13	1 53	1 28	0 47	8 36	1 57	2 6	0 24	16 14	1 0	0 12	1 7	23 51	0 49	10 57	1 57	37 34	14 19	5 59	5 54	7 14		n.a.
T 9	9 16	1n36	0 49	2 12	0 53	8 6	1 55	2 25	0 25	16 19	1 0	0 15	1 7	23 52	0 49	10 57	1 58	37 33	14 19	5 59	5 53	7 11		n.a.
W10	9 39	7 25	0n17	2 56	0 59	7 36	1 53	2 45	0 25	16 23	1 0	0 19	1 7	23 52	0 49	10 56	1 58	37 33	14 18	5 59	5 52	7 7		n.a.
T 11	10 1	13 3	1 23	3 40	1 5	7 5	1 51	3 5	0 26	16 28	1 0	0 22	1 7	23 52	0 49	10 56	1 58	37 32	14 18	5 59	5 50	7 4		n.a.
F 12	10 23	18 15	2 26	4 24	1 10	6 35	1 49	3 24	0 27	16 32	1 0	0 24	1 7	23 53	0 49	10 55	1 58	37 32	14 18	5 59	5 49	7 1		n.a.
S 13	10 45	22 47	3 23	5 9	1 15	6 4	1 47	3 44	0 28	16 37	1 0	0 27	1 7	23 53	0 49	10 54	1 58	37 32	14 17	5 58	5 48	6 57		n.a.
S 14	11 7	26 20	4 11	5 53	1 20	5 33	1 44	4 3	0 28	16 42	1 0	0 30	1 7	23 53	0 49	10 54	1 58	37 31	14 17	5 57	5 47	6 54		n.a.
M15	11 29	28 37	4 47	6 38	1 25	5 2	1 42	4 23	0 29	16 46	1 0	0 33	1 7	23 54	0 49	10 53	1 58	37 31	14 17	5 56	5 45	6 50		n.a.
T 16	11 51	29 21	5 9	7 22	1 29	4 31	1 40	4 42	0 30	16 51	1 0	0 36	1 7	23 54	0 49	10 53	1 58	37 31	14 16	5 56	5 44	6 47		n.a.
W17	12 12	28 23	5 15	8 7	1 33	3 59	1 37	5 1	0 31	16 55	1 0	0 39	1 7	23 54	0 49	10 52	1 58	37 30	14 16	5 55	5 43	6 44		n.a.
T 18	12 33	25 44	5 4	8 51	1 36	3 28	1 35	5 20	0 31	17 0	1 0	0 42	1 7	23 55	0 49	10 52	1 58	37 30	14 16	5 55	5 41	6 40		n.a.
F 19	12 54	21 30	4 35	9 35	1 39	2 57	1 32	5 40	0 32	17 4	1 0	0 45	1 7	23 55	0 49	10 51	1 58	37 29	14 15	5 55	5 40	6 37		n.a.
S 20	13 15	15 59	3 48	10 19	1 42	2 25	1 30	5 59	0 33	17 9	1 0	0 48	1 7	23 55	0 49	10 51	1 58	37 29	14 15	5 55	5 39	6 33		n.a.
S 21	13 36	9 31	2 46	11 3	1 44	1 53	1 27	6 18	0 33	17 13	1 0	0 51	1 7	23 56	0 49	10 50	1 58	37 29	14 15	5 56	5 38	6 30		n.a.
M22	13 56	2 27	1 33	11 46	1 46	1 22	1 25	6 37	0 34	17 18	1 1	0 54	1 7	23 56	0 49	10 49	1 58	37 28	14 14	5 56	5 36	6 26		n.a.
T 23	14 16	4s48	0 13	12 29	1 47	0 50	1 22	6 56	0 35	17 22	1 1	0 56	1 7	23 56	0 49	10 49	1 58	37 28	14 14	5 57	5 35	6 23		n.a.
W24	14 36	11 48	1s 8	13 11	1 48	0 18	1 19	7 15	0 36	17 27	1 1	0 59	1 7	23 57	0 49	10 49	1 58	37 28	14 14	5 57	5 34	6 19		n.a.
T 25	14 55	18 6	2 23	13 53	1 49	0s13	1 17	7 34	0 36	17 31	1 1	1 2	1 7	23 57	0 49	10 48	1 58	37 27	14 14	5 56	5 33	6 16		n.a.
F 26	15 15	23 17	3 28	14 34	1 49	0 45	1 14	7 52	0 37	17 36	1 1	1 5	1 7	23 58	0 49	10 48	1 58	37 27	14 13	5 55	5 31	6 13		n.a.
S 27	15 34	26 59	4 19	15 14	1 48	1 17	1 11	8 11	0 38	17 40	1 1	1 7	1 7	23 58	0 49	10 47	1 58	37 26	14 13	5 53	5 30	6 9		n.a.
S 28	15 52	28 58	4 53	15 54	1 47	1 48	1 9	8 29	0 38	17 45	1 1	1 10	1 7	23 58	0 49	10 47	1 58	37 26	14 13	5 52	5 29	6 6		n.a.
M29	16 11	29 12	5 11	16 32	1 45	2 20	1 6	8 48	0 39	17 49	1 1	1 13	1 7	23 59	0 49	10 46	1 58	37 26	14 12	5 50	5 27	6 2		n.a.
T 30	16 29	27 49	5 11	17 9	1 42	2 52	1 3	9 6	0 40	17 53	1 1	1 16	1 7	23 59	0 49	10 46	1 58	37 25	14 12	5 49	5 26	5 59		n.a.
W31	16s47	25s 4	4s57	17s45	1s39	3s23	1n 0	9s25	0s41	17s58	1s 1	1s18	1n 7	23s59	0s49	10n45	1n58	37s25	14s12	5n48	5n25	5s55		n.a.

Julian Day Number = -1101625.5, Delta T = 82h08m03s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°49'05, Lahiri = -109°42'05 Julian Calendar 1 Dec. 7730 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7730 BCE

The year -7729 astronomical counting style corresponds to year 7730 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7729 BCE (-7728) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 54 15	15♏42'37	14♒43	14♏47	11♎43	22♎36	15♏37	5♎46	13♐35	7♍47	15♑15	14°D14	13♈14	20♓10	n.a.	T 1
F 2	2 58 11	16°41'08	26°43	16°49	12°54	23°21	15°51	5°52	13°38	7°48	15°16	14♈15	13°11	20°17	n.a.	F 2
S 3	3 2 8	17°39'37	8♓34	18°53	14° 6	24° 7	16° 5	5°59	13°41	7°49	15°16	14°16	13° 8	20°23	n.a.	S 3
S 4	3 6 4	18°38'03	20°23	20°57	15°17	24°52	16°20	6° 5	13°44	7°50	15°17	14°18	13° 5	20°30	n.a.	S 4
M 5	3 10 1	19°36'27	2♈12	23° 2	16°29	25°38	16°34	6°11	13°47	7°51	15°18	14°19	13° 2	20°37	n.a.	M 5
T 6	3 13 57	20°34'48	14° 8	25° 7	17°40	26°23	16°48	6°17	13°51	7°52	15°19	14°R20	12°59	20°43	n.a.	T 6
W 7	3 17 54	21°33'07	26°12	27°12	18°52	27° 8	17° 2	6°23	13°54	7°53	15°20	14°19	12°55	20°50	n.a.	W 7
T 8	3 21 50	22°31'24	8♉29	29°16	20° 4	27°53	17°16	6°29	13°57	7°54	15°21	14°17	12°52	20°57	n.a.	T 8
F 9	3 25 47	23°29'38	20°59	1♐21	21°15	28°38	17°30	6°35	14° 0	7°55	15°21	14°13	12°49	21° 3	n.a.	F 9
S 10	3 29 43	24°27'51	3♊44	3°24	22°27	29°23	17°44	6°41	14° 4	7°56	15°22	14° 7	12°46	21°10	n.a.	S 10
S 11	3 33 40	25°26'02	16°44	5°26	23°38	0♏ 8	17°58	6°47	14° 7	7°57	15°23	14° 0	12°43	21°17	n.a.	S 11
M12	3 37 36	26°24'10	29°58	7°27	24°50	0°53	18°13	6°53	14°10	7°58	15°24	13°53	12°39	21°23	n.a.	M12
T 13	3 41 33	27°22'17	13♋24	9°26	26° 2	1°38	18°27	6°59	14°14	7°58	15°25	13°46	12°36	21°30	n.a.	T 13
W14	3 45 29	28°20'22	27° 3	11°23	27°13	2°23	18°41	7° 5	14°17	7°59	15°26	13°41	12°33	21°37	n.a.	W14
T 15	3 49 26	29°18'25	10♌51	13°17	28°25	3° 8	18°55	7°10	14°20	8° 0	15°27	13°38	12°30	21°43	n.a.	T 15
F 16	3 53 22	0♐16'26	24°49	15° 8	29°37	3°53	19° 9	7°16	14°24	8° 0	15°28	13°D36	12°27	21°50	n.a.	F 16
S 17	3 57 19	1°14'26	8♍55	16°57	0♏48	4°38	19°23	7°21	14°27	8° 1	15°29	13°36	12°24	21°57	n.a.	S 17
S 18	4 1 15	2°12'23	23° 8	18°42	2° 0	5°22	19°37	7°27	14°30	8° 2	15°30	13°37	12°20	22° 3	n.a.	S 18
M19	4 5 12	3°10'20	7♎26	20°23	3°12	6° 7	19°51	7°32	14°34	8° 2	15°31	13°R38	12°17	22°10	n.a.	M19
T 20	4 9 8	4° 8'14	21°47	22° 0	4°24	6°51	20° 5	7°37	14°37	8° 3	15°32	13°38	12°14	22°17	n.a.	T 20
W21	4 13 5	5° 6'07	6♏ 8	23°34	5°35	7°36	20°19	7°43	14°40	8° 3	15°33	13°36	12°11	22°23	n.a.	W21
T 22	4 17 1	6° 3'58	20°23	25° 3	6°47	8°21	20°32	7°48	14°44	8° 4	15°34	13°32	12° 8	22°30	n.a.	T 22
F 23	4 20 58	7° 1'48	4♐29	26°28	7°59	9° 5	20°46	7°53	14°47	8° 4	15°35	13°25	12° 4	22°37	n.a.	F 23
S 24	4 24 54	7°59'36	18°20	27°48	9°11	9°49	21° 0	7°58	14°51	8° 5	15°37	13°17	12° 1	22°43	n.a.	S 24
S 25	4 28 51	8°57'22	1♑53	29° 4	10°23	10°34	21°14	8° 3	14°54	8° 5	15°38	13° 7	11°58	22°50	n.a.	S 25
M26	4 32 47	9°55'06	15° 5	0♑16	11°35	11°18	21°28	8° 8	14°57	8° 5	15°39	12°58	11°55	22°57	n.a.	M26
T 27	4 36 44	10°52'48	27°56	1°22	12°47	12° 2	21°41	8°13	15° 1	8° 6	15°40	12°50	11°52	23° 3	n.a.	T 27
W28	4 40 40	11°50'28	10♒27	2°24	13°58	12°46	21°55	8°17	15° 4	8° 6	15°41	12°43	11°49	23°10	n.a.	W28
T 29	4 44 37	12°48'06	22°41	3°21	15°10	13°30	22° 9	8°22	15° 8	8° 6	15°42	12°39	11°45	23°17	n.a.	T 29
F 30	4 48 33	13°45'42	4♓41	4°13	16°22	14°15	22°23	8°27	15°11	8° 6	15°43	12°37	11°42	23°23	n.a.	F 30
S 31	4 52 30	14♐43'16	16♓33	4♑59	17♏34	14♏59	22♏36	8♎31	15♐15	8♍ 7	15♑45	12°D36	11♈39	23♓30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 5	21s14	4s30	18s19	1s36	3s55	0n57	9s43	0s41	18s 2	1s 1	1s21	1n 7	24s 0	0s49	10n45	1n59	37s25	14s11	5n48	5n24	5s52		n.a.
F 2	17 22	16 37	3 51	18 52	1 31	4 26	0 54	10 1	0 42	18 7	1 2	1 24	1 7	24 0	0 49	10 45	1 59	37 24	14 11	5 48	5 22	5 48		n.a.
S 3	17 39	11 26	3 3	19 23	1 26	4 57	0 51	10 19	0 43	18 11	1 2	1 26	1 7	24 1	0 49	10 44	1 59	37 24	14 11	5 48	5 21	5 45		n.a.
S 4	17 56	5 52	2 7	19 53	1 21	5 28	0 49	10 37	0 43	18 15	1 2	1 29	1 7	24 1	0 49	10 44	1 59	37 23	14 11	5 49	5 20	5 42		n.a.
M 5	18 13	0 6	1 6	20 20	1 14	5 59	0 46	10 54	0 44	18 20	1 2	1 31	1 7	24 1	0 49	10 44	1 59	37 23	14 10	5 50	5 19	5 38		n.a.
T 6	18 29	5n44	0 1	20 46	1 7	6 30	0 43	11 12	0 45	18 24	1 2	1 34	1 7	24 2	0 49	10 43	1 59	37 23	14 10	5 50	5 17	5 35		n.a.
W 7	18 45	11 26	1n 4	21 9	1 0	7 1	0 40	11 30	0 45	18 28	1 2	1 36	1 7	24 2	0 49	10 43	1 59	37 22	14 10	5 50	5 16	5 31		n.a.
T 8	19 0	16 48	2 7	21 30	0 51	7 32	0 37	11 47	0 46	18 32	1 2	1 39	1 7	24 3	0 49	10 43	1 59	37 22	14 10	5 49	5 15	5 28		n.a.
F 9	19 16	21 34	3 6	21 48	0 43	8 2	0 34	12 4	0 47	18 37	1 2	1 41	1 7	24 3	0 49	10 42	1 59	37 22	14 9	5 47	5 13	5 24		n.a.
S 10	19 30	25 27	3 56	22 5	0 33	8 32	0 31	12 21	0 47	18 41	1 2	1 44	1 7	24 3	0 49	10 42	1 59	37 21	14 9	5 45	5 12	5 21		n.a.
S 11	19 45	28 6	4 34	22 18	0 23	9 2	0 28	12 38	0 48	18 45	1 3	1 46	1 7	24 4	0 49	10 42	1 59	37 21	14 9	5 42	5 11	5 17		n.a.
M12	19 59	29 13	4 59	22 29	0 13	9 32	0 25	12 55	0 49	18 49	1 3	1 48	1 7	24 4	0 49	10 42	1 59	37 20	14 9	5 39	5 10	5 14		n.a.
T 13	20 13	28 39	5 8	22 38	0 2	10 2	0 22	13 12	0 49	18 54	1 3	1 51	1 7	24 5	0 49	10 41	1 59	37 20	14 8	5 36	5 8	5 10		n.a.
W14	20 27	26 20	5 0	22 44	0n 9	10 31	0 20	13 29	0 50	18 58	1 3	1 53	1 7	24 5	0 49	10 41	1 59	37 20	14 8	5 34	5 7	5 7		n.a.
T 15	20 40	22 28	4 34	22 48	0 21	11 0	0 17	13 45	0 51	19 2	1 3	1 55	1 7	24 5	0 49	10 41	1 59	37 19	14 8	5 33	5 6	5 4		n.a.
F 16	20 53	17 19	3 52	22 50	0 33	11 29	0 14	14 2	0 51	19 6	1 3	1 58	1 7	24 6	0 49	10 41	1 59	37 19	14 8	5 32	5 5	5 0		n.a.
S 17	21 5	11 12	2 56	22 50	0 45	11 58	0 11	14 18	0 52	19 10	1 3	2 0	1 7	24 6	0 49	10 40	1 59	37 19	14 7	5 32	5 3	4 57		n.a.
S 18	21 17	4 28	1 48	22 48	0 57	12 26	0 8	14 34	0 53	19 14	1 4	2 2	1 7	24 7	0 49	10 40	1 59	37 18	14 7	5 33	5 2	4 53		n.a.
M19	21 29	2s32	0 33	22 44	1 9	12 54	0 5	14 50	0 53	19 18	1 4	2 4	1 7	24 7	0 49	10 40	2 0	37 18	14 7	5 33	5 1	4 50		n.a.
T 20	21 40	9 26	0s44	22 39	1 21	13 22	0 2	15 6	0 54	19 22	1 4	2 6	1 7	24 7	0 49	10 40	2 0	37 17	14 7	5 33	4 59	4 46		n.a.
W21	21 51	15 51	1 58	22 32	1 32	13 50	0s 0	15 22	0 55	19 26	1 4	2 9	1 7	24 8	0 49	10 40	2 0	37 17	14 6	5 32	4 58	4 43		n.a.
T 22	22 2	21 23	3 4	22 24	1 44	14 17	0 3	15 37	0 55	19 30	1 4	2 11	1 7	24 8	0 49	10 40	2 0	37 17	14 6	5 31	4 57	4 39		n.a.
F 23	22 12	25 38	3 58	22 16	1 55	14 44	0 6	15 52	0 56	19 34	1 4	2 13	1 7	24 9	0 49	10 40	2 0	37 16	14 6	5 28	4 56	4 36		n.a.
S 24	22 22	28 18	4 37	22 7	2 6	15 10	0 9	16 8	0 56	19 38	1 4	2 15	1 7	24 9	0 49	10 39	2 0	37 16	14 6	5 25	4 54	4 32		n.a.
S 25	22 31	29 12	4 59	21 57	2 17	15 36	0 11	16 23	0 57	19 42	1 5	2 17	1 7	24 9	0 49	10 39	2 0	37 16	14 6	5 21	4 53	4 29		n.a.
M26	22 40	28 23	5 5	21 47	2 27	16 2	0 14	16 38	0 58	19 46	1 5	2 19	1 7	24 10	0 49	10 39	2 0	37 15	14 5	5 17	4 52	4 25		n.a.
T 27	22 49	26 4	4 54	21 37	2 37	16 27	0 17	16 52	0 58	19 50	1 5	2 21	1 7	24 10	0 49	10 39	2 0	37 15	14 5	5 14	4 50	4 22		n.a.
W28	22 57	22 31	4 30	21 27	2 46	16 52	0 19	17 7	0 59	19 54	1 5	2 23	1 7	24 11	0 49	10 39	2 0	37 15	14 5	5 11	4 49	4 18		n.a.
T 29	23 5	18 5	3 54	21 17	2 55	17 16	0 22	17 21	0 59	19 57	1 5	2 25	1 7	24 11	0 49	10 39	2 0	37 14	14 5	5 9	4 48	4 15		n.a.
F 30	23 12	13 1	3 8	21 7	3 3	17 40	0 24	17 36	1 0	20 1	1 5	2 26	1 7	24 11	0 49	10 39	2 0	37 14	14 5	5 9	4 47	4 11		n.a.
S 31	23s19	7s32	2s15	20s58	3n10	18s 4	0s27	17s50	1s 1	20s 5	1s 5	2s28	1n 7	24s12	0s49	10n39	2n 0	37s14	14s 4	5n 8	4n45	4s 8		n.a.

Julian Day Number = -1101594.5, Delta T = 82h07m58s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°49'01, Lahiri = -109°42'01 Julian Calendar 1 Jan. 7729 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7730 BCE

The year -7728 astronomical counting style corresponds to year 7729 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7729 BCE (-7728) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 56 26	15♐40'49	28♓22	5♑41	18♏46	15♏42	22♏50	8♎36	15♐18	8♍ 7	15♑46	12♈37	11♈36	23♓37	n.a.	S 1
M 2	5 0 23	16°38'19	10♈13	6°18	19°58	16°26	23° 3	8°40	15°21	8° 7	15°47	12°R37	11°33	23°43	n.a.	M 2
T 3	5 4 19	17°35'48	22°11	6°49	21°10	17°10	23°17	8°44	15°25	8° 7	15°48	12°37	11°30	23°50	n.a.	T 3
W 4	5 8 16	18°33'15	4♉21	7°15	22°22	17°54	23°30	8°48	15°28	8° 7	15°49	12°35	11°26	23°57	n.a.	W 4
T 5	5 12 12	19°30'40	16°47	7°36	23°34	18°38	23°44	8°53	15°32	8°R 7	15°51	12°30	11°23	24° 3	n.a.	T 5
F 6	5 16 9	20°28'04	29°31	7°52	24°46	19°21	23°57	8°57	15°35	8° 7	15°52	12°23	11°20	24°10	n.a.	F 6
S 7	5 20 5	21°25'26	12♊34	8° 3	25°58	20° 5	24°10	9° 1	15°39	8° 7	15°53	12°14	11°17	24°16	n.a.	S 7
S 8	5 24 2	22°22'47	25°56	8° 8	27°11	20°48	24°24	9° 4	15°42	8° 7	15°54	12° 3	11°14	24°23	n.a.	S 8
M 9	5 27 58	23°20'07	9♋34	8°R 9	28°23	21°32	24°37	9° 8	15°45	8° 7	15°56	11°52	11°10	24°30	n.a.	M 9
T 10	5 31 55	24°17'25	23°27	8° 4	29°35	22°15	24°50	9°12	15°49	8° 7	15°57	11°42	11° 7	24°36	n.a.	T 10
W11	5 35 51	25°14'42	7♌28	7°55	0♐47	22°59	25° 3	9°15	15°52	8° 7	15°58	11°33	11° 4	24°43	n.a.	W11
T 12	5 39 48	26°11'58	21°36	7°42	1°59	23°42	25°16	9°19	15°56	8° 6	16° 0	11°27	11° 1	24°50	n.a.	T 12
F 13	5 43 44	27° 9'13	5♍45	7°24	3°11	24°25	25°29	9°22	15°59	8° 6	16° 1	11°23	10°58	24°56	n.a.	F 13
S 14	5 47 41	28° 6'27	19°55	7° 3	4°24	25° 9	25°42	9°26	16° 2	8° 6	16° 2	11°22	10°55	25° 3	n.a.	S 14
S 15	5 51 37	29° 3'40	4♎ 3	6°38	5°36	25°52	25°55	9°29	16° 6	8° 6	16° 3	11°22	10°51	25°10	n.a.	S 15
M16	5 55 34	0♑ 0'52	18° 8	6°10	6°48	26°35	26° 8	9°32	16° 9	8° 5	16° 5	11°22	10°48	25°16	n.a.	M16
T 17	5 59 30	0°58'03	2♏10	5°40	8° 1	27°18	26°21	9°35	16°13	8° 5	16° 6	11°20	10°45	25°23	n.a.	T 17
W18	6 3 27	1°55'14	16° 7	5° 7	9°13	28° 1	26°34	9°38	16°16	8° 4	16° 7	11°17	10°42	25°30	n.a.	W18
T 19	6 7 23	2°52'24	29°57	4°34	10°25	28°44	26°46	9°41	16°19	8° 4	16° 9	11°11	10°39	25°36	n.a.	T 19
F 20	6 11 20	3°49'33	13♐38	3°59	11°38	29°27	26°59	9°44	16°23	8° 4	16°10	11° 2	10°36	25°43	n.a.	F 20
S 21	6 15 16	4°46'41	27° 8	3°24	12°50	0♐ 9	27°12	9°47	16°26	8° 3	16°11	10°51	10°32	25°50	n.a.	S 21
S 22	6 19 13	5°43'48	10♑23	2°50	14° 3	0°52	27°24	9°49	16°29	8° 3	16°13	10°38	10°29	25°56	n.a.	S 22
M23	6 23 10	6°40'54	23°21	2°16	15°15	1°35	27°37	9°52	16°32	8° 2	16°14	10°26	10°26	26° 3	n.a.	M23
T 24	6 27 6	7°38'00	6♒ 3	1°44	16°28	2°18	27°49	9°54	16°36	8° 2	16°15	10°14	10°23	26°10	n.a.	T 24
W25	6 31 3	8°35'04	18°28	1°14	17°40	3° 0	28° 1	9°56	16°39	8° 1	16°17	10° 5	10°20	26°16	n.a.	W25
T 26	6 34 59	9°32'07	0♓38	0°47	18°53	3°43	28°14	9°59	16°42	8° 0	16°18	9°58	10°16	26°23	n.a.	T 26
F 27	6 38 56	10°29'09	12°37	0°22	20° 5	4°25	28°26	10° 1	16°45	8° 0	16°19	9°54	10°13	26°30	n.a.	F 27
S 28	6 42 52	11°26'11	24°28	0° 1	21°18	5° 7	28°38	10° 3	16°49	7°59	16°21	9°52	10°10	26°36	n.a.	S 28
S 29	6 46 49	12♑23'11	6♈16	29♐44	22♐30	5♐50	28♏50	10♎ 5	16♐52	7♍58	16♑22	9♈52	10♈ 7	26♓43	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s26	1s49	1s15	20s50	3n16	18s27	0s29	18s 3	1s 1	20s 9	1s 6	2s30	1n 7	24s12	0s49	10n39	2n 0	37s13	14s 4	5n 9	4n44	4s 4		n.a.
M 2	23 32	3n59	0 13	20 43	3 22	18 50	0 32	18 17	1 2	20 13	1 6	2 32	1 7	24 13	0 49	10 39	2 0	37 13	14 4	5 9	4 43	4 1		n.a.
T 3	23 38	9 42	0n51	20 37	3 27	19 12	0 34	18 31	1 2	20 16	1 6	2 33	1 7	24 13	0 49	10 39	2 0	37 13	14 4	5 9	4 41	3 57		n.a.
W 4	23 43	15 9	1 53	20 32	3 30	19 33	0 36	18 44	1 3	20 20	1 6	2 35	1 7	24 13	0 49	10 39	2 0	37 12	14 4	5 8	4 40	3 54		n.a.
T 5	23 48	20 8	2 51	20 28	3 33	19 55	0 39	18 57	1 3	20 24	1 6	2 37	1 7	24 14	0 49	10 39	2 0	37 12	14 4	5 6	4 39	3 50		n.a.
F 6	23 52	24 19	3 42	20 25	3 35	20 15	0 41	19 10	1 4	20 27	1 6	2 38	1 7	24 14	0 49	10 39	2 1	37 12	14 3	5 3	4 38	3 47		n.a.
S 7	23 56	27 23	4 22	20 24	3 35	20 35	0 43	19 23	1 5	20 31	1 7	2 40	1 7	24 15	0 49	10 39	2 1	37 11	14 3	4 59	4 36	3 43		n.a.
S 8	24 0	29 0	4 50	20 24	3 35	20 55	0 45	19 36	1 5	20 34	1 7	2 42	1 7	24 15	0 49	10 39	2 1	37 11	14 3	4 55	4 35	3 40		n.a.
M 9	24 3	28 53	5 1	20 26	3 33	21 14	0 48	19 48	1 6	20 38	1 7	2 43	1 7	24 15	0 49	10 39	2 1	37 11	14 3	4 51	4 34	3 36		n.a.
T 10	24 6	26 58	4 55	20 29	3 30	21 32	0 50	20 0	1 6	20 41	1 7	2 45	1 7	24 16	0 49	10 40	2 1	37 10	14 3	4 46	4 32	3 33		n.a.
W11	24 8	23 22	4 31	20 34	3 26	21 50	0 52	20 12	1 7	20 45	1 7	2 46	1 7	24 16	0 49	10 40	2 1	37 10	14 3	4 43	4 31	3 29		n.a.
T 12	24 10	18 24	3 51	20 40	3 20	22 7	0 54	20 24	1 7	20 48	1 8	2 47	1 7	24 16	0 49	10 40	2 1	37 10	14 3	4 40	4 30	3 26		n.a.
F 13	24 12	12 25	2 56	20 48	3 14	22 24	0 56	20 36	1 8	20 52	1 8	2 49	1 7	24 17	0 49	10 40	2 1	37 9	14 3	4 39	4 29	3 22		n.a.
S 14	24 13	5 49	1 51	20 57	3 6	22 40	0 57	20 47	1 8	20 55	1 8	2 50	1 7	24 17	0 49	10 40	2 1	37 9	14 2	4 38	4 27	3 19		n.a.
S 15	24 13	1s 5	0 39	21 7	2 57	22 55	0 59	20 58	1 9	20 59	1 8	2 51	1 7	24 18	0 49	10 40	2 1	37 9	14 2	4 38	4 26	3 15		n.a.
M16	24 14	7 53	0s36	21 19	2 46	23 10	1 1	21 9	1 9	21 2	1 8	2 53	1 7	24 18	0 49	10 40	2 1	37 9	14 2	4 38	4 25	3 12		n.a.
T 17	24 13	14 18	1 48	21 32	2 35	23 24	1 3	21 20	1 10	21 5	1 9	2 54	1 7	24 18	0 49	10 41	2 1	37 8	14 2	4 38	4 23	3 8		n.a.
W18	24 13	19 57	2 52	21 46	2 22	23 38	1 4	21 31	1 10	21 9	1 9	2 55	1 7	24 19	0 49	10 41	2 1	37 8	14 2	4 36	4 22	3 5		n.a.
T 19	24 12	24 30	3 47	22 0	2 9	23 50	1 6	21 41	1 11	21 12	1 9	2 56	1 7	24 19	0 49	10 41	2 1	37 8	14 2	4 34	4 21	3 1		n.a.
F 20	24 10	27 36	4 27	22 15	1 55	24 2	1 8	21 51	1 11	21 15	1 9	2 57	1 7	24 19	0 49	10 41	2 1	37 7	14 2	4 30	4 20	2 58		n.a.
S 21	24 8	29 4	4 51	22 31	1 40	24 14	1 9	22 1	1 12	21 18	1 9	2 58	1 7	24 20	0 49	10 41	2 1	37 7	14 2	4 26	4 18	2 54		n.a.
S 22	24 6	28 48	5 0	22 47	1 25	24 25	1 10	22 11	1 12	21 22	1 10	2 59	1 7	24 20	0 49	10 42	2 1	37 7	14 2	4 21	4 17	2 51		n.a.
M23	24 3	26 56	4 52	23 3	1 9	24 35	1 12	22 21	1 13	21 25	1 10	3 0	1 7	24 21	0 49	10 42	2 1	37 7	14 2	4 16	4 16	2 47		n.a.
T 24	24 0	23 44	4 30	23 20	0 53	24 44	1 13	22 30	1 13	21 28	1 10	3 1	1 7	24 21	0 49	10 42	2 2	37 6	14 1	4 11	4 14	2 44		n.a.
W25	23 56	19 31	3 56	23 36	0 38	24 53	1 14	22 39	1 14	21 31	1 10	3 2	1 7	24 21	0 49	10 42	2 2	37 6	14 1	4 7	4 13	2 40		n.a.
T 26	23 52	14 35	3 11	23 52	0 22	25 0	1 16	22 48	1 14	21 34	1 11	3 3	1 7	24 22	0 49	10 43	2 2	37 6	14 1	4 5	4 12	2 37		n.a.
F 27	23 48	9 10	2 19	24 8	0 6	25 8	1 17	22 57	1 15	21 37	1 11	3 4	1 7	24 22	0 49	10 43	2 2	37 6	14 1	4 3	4 11	2 33		n.a.
S 28	23 43	3 30	1 21	24 24	0s10	25 14	1 18	23 6	1 15	21 40	1 11	3 5	1 7	24 22	0 49	10 43	2 2	37 5	14 1	4 2	4 9	2 30		n.a.
S 29	23s38	2n17	0s19	24s39	0s25	25s20	1s19	23s14	1s16	21s43	1s11	3s 5	1n 8	24s23	0s49	10n44	2n 2	37s 5	14s 1	4n 2	4n 8	2s26		n.a.

Julian Day Number = -1101563.5, Delta T = 82h07m53s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°48'57, Lahiri = -109°41'57 Julian Calendar 1 Feb. 7729 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7730 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7729 BCE (-7728) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 50 45	13♉20'10	18♈ 7	29°R30	23♐43	6♐32	29♏ 2	10♎ 7	16♐55	7°R57	16♉24	9°R52	10♈ 4	26♓49	n.a.	M 1
T 2	6 54 42	14°17'08	0♉ 6	29♐20	24°56	7°14	29°14	10° 8	16°58	7♏57	16°25	9♈51	10° 1	26°56	n.a.	T 2
W 3	6 58 38	15°14'06	12°18	29°15	26° 8	7°56	29°26	10°10	17° 1	7°56	16°26	9°49	9°57	27° 3	n.a.	W 3
T 4	7 2 35	16°11'03	24°49	29°D15	27°21	8°38	29°38	10°12	17° 4	7°55	16°28	9°44	9°54	27° 9	n.a.	T 4
F 5	7 6 31	17° 7'59	7♊41	29°18	28°34	9°20	29°49	10°13	17° 7	7°54	16°29	9°37	9°51	27°16	n.a.	F 5
S 6	7 10 28	18° 4'55	20°56	29°27	29°47	10° 2	0♐ 1	10°14	17°10	7°53	16°30	9°28	9°48	27°23	n.a.	S 6
S 7	7 14 25	19° 1'50	4♋35	29°40	1♉ 0	10°44	0°12	10°16	17°13	7°52	16°32	9°17	9°45	27°29	n.a.	S 7
M 8	7 18 21	19°58'44	18°35	29°57	2°12	11°26	0°24	10°17	17°17	7°52	16°33	9° 6	9°42	27°36	n.a.	M 8
T 9	7 22 18	20°55'38	2♌52	0♉19	3°25	12° 8	0°35	10°18	17°20	7°51	16°34	8°55	9°38	27°43	n.a.	T 9
W10	7 26 14	21°52'32	17°19	0°45	4°38	12°49	0°46	10°19	17°22	7°50	16°36	8°46	9°35	27°49	n.a.	W10
T 11	7 30 11	22°49'25	1♍51	1°16	5°51	13°31	0°58	10°19	17°25	7°49	16°37	8°40	9°32	27°56	n.a.	T 11
F 12	7 34 7	23°46'19	16°20	1°51	7° 4	14°12	1° 9	10°20	17°28	7°48	16°39	8°36	9°29	28° 3	n.a.	F 12
S 13	7 38 4	24°43'12	0♎44	2°31	8°17	14°54	1°20	10°21	17°31	7°47	16°40	8°34	9°26	28° 9	n.a.	S 13
S 14	7 42 0	25°40'05	14°59	3°14	9°30	15°35	1°31	10°21	17°34	7°45	16°41	8°D34	9°22	28°16	n.a.	S 14
M15	7 45 57	26°36'59	29° 3	4° 2	10°43	16°17	1°41	10°22	17°37	7°44	16°43	8°R34	9°19	28°23	n.a.	M15
T 16	7 49 54	27°33'53	12♍55	4°53	11°56	16°58	1°52	10°22	17°40	7°43	16°44	8°33	9°16	28°29	n.a.	T 16
W17	7 53 50	28°30'47	26°37	5°49	13° 9	17°39	2° 3	10°22	17°43	7°42	16°45	8°31	9°13	28°36	n.a.	W17
T 18	7 57 47	29°27'41	10♐ 7	6°48	14°22	18°20	2°13	10°22	17°45	7°41	16°47	8°25	9°10	28°43	n.a.	T 18
F 19	8 1 43	0♒24'36	23°25	7°52	15°35	19° 1	2°24	10°R22	17°48	7°40	16°48	8°17	9° 7	28°49	n.a.	F 19
S 20	8 5 40	1°21'31	6♉32	8°58	16°49	19°43	2°34	10°22	17°51	7°38	16°49	8° 8	9° 3	28°56	n.a.	S 20
S 21	8 9 37	2°18'26	19°25	10° 9	18° 2	20°23	2°44	10°22	17°53	7°37	16°51	7°57	9° 0	29° 3	n.a.	S 21
M22	8 13 33	3°15'21	2♒ 6	11°23	19°15	21° 4	2°54	10°22	17°56	7°36	16°52	7°45	8°57	29° 9	n.a.	M22
T 23	8 17 30	4°12'16	14°33	12°41	20°28	21°45	3° 4	10°21	17°59	7°35	16°53	7°35	8°54	29°16	n.a.	T 23
W24	8 21 26	5° 9'11	26°48	14° 2	21°42	22°26	3°14	10°21	18° 1	7°33	16°55	7°27	8°51	29°22	n.a.	W24
T 25	8 25 23	6° 6'07	8♓51	15°27	22°55	23° 7	3°24	10°20	18° 4	7°32	16°56	7°21	8°48	29°29	n.a.	T 25
F 26	8 29 19	7° 3'02	20°45	16°55	24° 8	23°47	3°34	10°20	18° 6	7°31	16°57	7°17	8°44	29°36	n.a.	F 26
S 27	8 33 16	7°59'58	2♈34	18°26	25°22	24°28	3°43	10°19	18° 9	7°29	16°58	7°D15	8°41	29°42	n.a.	S 27
S 28	8 37 13	8°56'53	14°21	20° 1	26°35	25° 8	3°53	10°18	18°11	7°28	17° 0	7°16	8°38	29°49	n.a.	S 28
M29	8 41 9	9°53'49	26°11	21°39	27°48	25°49	4° 2	10°17	18°14	7°27	17° 1	7°16	8°35	29°56	n.a.	M29
T 30	8 45 6	10°50'45	8♉ 9	23°20	29° 2	26°29	4°11	10°16	18°16	7°25	17° 2	7°R17	8°32	0♈ 2	n.a.	T 30
W31	8 49 2	11♒47'41	20♉21	25♉ 4	0♒15	27♐ 9	4♐20	10♎15	18♐19	7♏24	17♉ 3	7♈17	8♈28	0♈ 9	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s32	8n 0	0n44	24s53	0s39	25s24	1s20	23s22	1s16	21s46	1s11	3s 6	1n 8	24s23	0s49	10n44	2n 2	37s 5	14s 1	4n 2	4n 7	2s23		n.a.
T 2	23 26	13 30	1 45	25 7	0 53	25 29	1 21	23 30	1 16	21 49	1 12	3 7	1 8	24 23	0 49	10 44	2 2	37 5	14 1	4 2	4 5	2 19		n.a.
W 3	23 19	18 36	2 43	25 20	1 6	25 32	1 21	23 37	1 17	21 52	1 12	3 7	1 8	24 24	0 49	10 45	2 2	37 4	14 1	4 1	4 4	2 16		n.a.
T 4	23 12	23 3	3 34	25 33	1 19	25 35	1 22	23 45	1 17	21 55	1 12	3 8	1 8	24 24	0 49	10 45	2 2	37 4	14 1	3 59	4 3	2 12		n.a.
F 5	23 5	26 31	4 16	25 44	1 30	25 36	1 23	23 52	1 18	21 58	1 12	3 9	1 8	24 24	0 49	10 45	2 2	37 4	14 1	3 56	4 2	2 9		n.a.
S 6	22 58	28 39	4 45	25 55	1 41	25 38	1 23	23 59	1 18	22 0	1 13	3 9	1 8	24 25	0 49	10 46	2 2	37 4	14 1	3 52	4 0	2 5		n.a.
S 7	22 49	29 8	4 59	26 5	1 51	25 38	1 24	24 6	1 19	22 3	1 13	3 10	1 8	24 25	0 49	10 46	2 2	37 4	14 1	3 48	3 59	2 2		n.a.
M 8	22 41	27 47	4 56	26 14	2 0	25 37	1 24	24 12	1 19	22 6	1 13	3 10	1 8	24 25	0 49	10 47	2 2	37 3	14 1	3 43	3 58	1 58		n.a.
T 9	22 32	24 37	4 35	26 22	2 8	25 36	1 25	24 18	1 19	22 9	1 13	3 10	1 8	24 26	0 50	10 47	2 2	37 3	14 1	3 39	3 56	1 55		n.a.
W10	22 23	19 53	3 56	26 30	2 16	25 34	1 25	24 24	1 20	22 11	1 14	3 11	1 8	24 26	0 50	10 47	2 2	37 3	14 1	3 35	3 55	1 51		n.a.
T 11	22 13	13 58	3 1	26 36	2 22	25 32	1 26	24 30	1 20	22 14	1 14	3 11	1 8	24 26	0 50	10 48	2 2	37 3	14 1	3 33	3 54	1 48		n.a.
F 12	22 3	7 19	1 55	26 41	2 28	25 28	1 26	24 36	1 21	22 17	1 14	3 11	1 8	24 27	0 50	10 48	2 2	37 3	14 1	3 31	3 53	1 44		n.a.
S 13	21 53	0 20	0 41	26 45	2 32	25 24	1 26	24 41	1 21	22 19	1 14	3 12	1 8	24 27	0 50	10 49	2 2	37 2	14 1	3 30	3 51	1 41		n.a.
S 14	21 42	6s37	0s34	26 48	2 36	25 19	1 26	24 46	1 21	22 22	1 15	3 12	1 8	24 27	0 50	10 49	2 2	37 2	14 1	3 30	3 50	1 37		n.a.
M15	21 31	13 9	1 46	26 49	2 39	25 13	1 26	24 51	1 22	22 24	1 15	3 12	1 8	24 28	0 50	10 50	2 2	37 2	14 1	3 30	3 49	1 34		n.a.
T 16	21 20	18 57	2 51	26 49	2 41	25 6	1 26	24 56	1 22	22 27	1 15	3 12	1 8	24 28	0 50	10 50	2 2	37 2	14 1	3 30	3 47	1 30		n.a.
W17	21 8	23 41	3 46	26 48	2 42	24 59	1 26	25 0	1 22	22 29	1 16	3 12	1 8	24 28	0 50	10 51	2 2	37 2	14 1	3 29	3 46	1 27		n.a.
T 18	20 56	27 6	4 27	26 46	2 43	24 51	1 26	25 5	1 23	22 32	1 16	3 12	1 8	24 29	0 50	10 51	2 2	37 2	14 1	3 27	3 45	1 23		n.a.
F 19	20 43	28 56	4 52	26 41	2 42	24 42	1 26	25 9	1 23	22 34	1 16	3 12	1 8	24 29	0 50	10 52	2 3	37 1	14 1	3 24	3 44	1 19		n.a.
S 20	20 31	29 6	5 2	26 36	2 41	24 33	1 25	25 13	1 24	22 37	1 16	3 12	1 8	24 29	0 50	10 52	2 3	37 1	14 1	3 20	3 42	1 16		n.a.
S 21	20 18	27 39	4 56	26 28	2 39	24 23	1 25	25 16	1 24	22 39	1 17	3 12	1 8	24 29	0 50	10 53	2 3	37 1	14 1	3 15	3 41	1 12		n.a.
M22	20 4	24 49	4 36	26 19	2 36	24 12	1 25	25 19	1 24	22 41	1 17	3 12	1 8	24 30	0 50	10 53	2 3	37 1	14 1	3 11	3 40	1 9		n.a.
T 23	19 50	20 51	4 2	26 8	2 33	24 0	1 24	25 23	1 25	22 44	1 17	3 12	1 8	24 30	0 50	10 54	2 3	37 1	14 1	3 6	3 38	1 5		n.a.
W24	19 36	16 5	3 18	25 56	2 29	23 48	1 24	25 25	1 25	22 46	1 18	3 11	1 8	24 30	0 50	10 54	2 3	37 1	14 1	3 3	3 37	1 2		n.a.
T 25	19 22	10 45	2 26	25 41	2 24	23 35	1 23	25 28	1 25	22 48	1 18	3 11	1 8	24 31	0 50	10 55	2 3	37 1	14 1	3 0	3 36	0 58		n.a.
F 26	19 7	5 6	1 27	25 25	2 18	23 21	1 22	25 30	1 26	22 51	1 18	3 11	1 8	24 31	0 50	10 55	2 3	37 0	14 1	2 59	3 35	0 55		n.a.
S 27	18 52	0n40	0 25	25 6	2 12	23 6	1 22	25 33	1 26	22 53	1 19	3 11	1 8	24 31	0 50	10 56	2 3	37 0	14 2	2 58	3 33	0 51		n.a.
S 28	18 37	6 25	0n38	24 45	2 5	22 51	1 21	25 35	1 26	22 55	1 19	3 10	1 8	24 31	0 50	10 56	2 3	37 0	14 2	2 58	3 32	0 48		n.a.
M29	18 21	11 58	1 40	24 22	1 58	22 36	1 20	25 36	1 27	22 57	1 19	3 10	1 8	24 32	0 50	10 57	2 3	37 0	14 2	2 59	3 31	0 44		n.a.
T 30	18 5	17 10	2 38	23 57	1 50	22 19	1 19	25 38	1 27	22 59	1 19	3 9	1 8	24 32	0 50	10 57	2 3	37 0	14 2	2 59	3 29	0 41		n.a.
W31	17s49	21n47	3n30	23s30	1s42	22s 2	1s18	25s39	1s27	23s 1	1s20	3s 9	1n 8	24s32	0s50	10n58	2n 3	37s 0	14s 2	2n59	3n28	0s37		n.a.

Julian Day Number = -1101534.5, Delta T = 82h07m48s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°48'53, Lahiri = -109°41'53 Julian Calendar 1 March 7729 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 7729 BCE

The year -7728 astronomical counting style corresponds to year 7729 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7729 BCE (-7728) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 52 59	12♒44'38	2♊52	26♉52	1♒29	27♐50	4♐29	10°R13	18♐21	7°R22	17♉ 5	7°R15	8♈25	0♈16	n.a.	T 1
F 2	8 56 56	13°41'34	15°45	28°42	2°42	28°30	4°38	10♎12	18°23	7♍21	17° 6	7♈11	8°22	0°22	n.a.	F 2
S 3	9 0 52	14°38'31	29° 5	0♒35	3°56	29°10	4°47	10°10	18°25	7°20	17° 7	7° 5	8°19	0°29	n.a.	S 3
S 4	9 4 49	15°35'29	12♋51	2°30	5° 9	29°50	4°56	10° 9	18°28	7°18	17° 8	6°57	8°16	0°36	n.a.	S 4
M 5	9 8 45	16°32'27	27° 3	4°28	6°23	0♉30	5° 4	10° 7	18°30	7°17	17°10	6°50	8°13	0°42	n.a.	M 5
T 6	9 12 42	17°29'25	11♌35	6°28	7°37	1°10	5°13	10° 5	18°32	7°15	17°11	6°42	8° 9	0°49	n.a.	T 6
W 7	9 16 39	18°26'24	26°23	8°30	8°50	1°49	5°21	10° 3	18°34	7°14	17°12	6°36	8° 6	0°56	n.a.	W 7
T 8	9 20 35	19°23'23	11♍17	10°34	10° 4	2°29	5°29	10° 1	18°36	7°12	17°13	6°32	8° 3	1° 2	n.a.	T 8
F 9	9 24 32	20°20'24	26° 9	12°40	11°18	3° 9	5°37	9°59	18°38	7°11	17°14	6°29	8° 0	1° 9	n.a.	F 9
S 10	9 28 28	21°17'25	10♎53	14°46	12°31	3°48	5°45	9°57	18°40	7° 9	17°16	6°D29	7°57	1°15	n.a.	S 10
S 11	9 32 25	22°14'28	25°23	16°53	13°45	4°28	5°52	9°55	18°42	7° 7	17°17	6°30	7°54	1°22	n.a.	S 11
M12	9 36 22	23°11'31	9♏35	19° 1	14°59	5° 7	6° 0	9°53	18°44	7° 6	17°18	6°31	7°50	1°29	n.a.	M12
T 13	9 40 18	24° 8'36	23°30	21° 9	16°13	5°47	6° 7	9°50	18°46	7° 4	17°19	6°R32	7°47	1°35	n.a.	T 13
W14	9 44 15	25° 5'43	7♐ 6	23°17	17°27	6°26	6°15	9°48	18°48	7° 3	17°20	6°31	7°44	1°42	n.a.	W14
T 15	9 48 12	26° 2'50	20°24	25°25	18°41	7° 5	6°22	9°45	18°49	7° 1	17°21	6°29	7°41	1°49	n.a.	T 15
F 16	9 52 8	26°59'59	3♉27	27°32	19°55	7°44	6°29	9°42	18°51	7° 0	17°22	6°25	7°38	1°55	n.a.	F 16
S 17	9 56 5	27°57'09	16°15	29°39	21° 9	8°24	6°36	9°40	18°53	6°58	17°23	6°19	7°34	2° 2	n.a.	S 17
S 18	10 0 1	28°54'20	28°50	1♓45	22°22	9° 3	6°42	9°37	18°54	6°56	17°24	6°13	7°31	2° 9	n.a.	S 18
M19	10 3 58	29°51'33	11♒14	3°49	23°36	9°42	6°49	9°34	18°56	6°55	17°26	6° 7	7°28	2°15	n.a.	M19
T 20	10 7 55	0♓48'47	23°26	5°53	24°51	10°20	6°55	9°31	18°58	6°53	17°27	6° 1	7°25	2°22	n.a.	T 20
W21	10 11 51	1°46'01	5♓29	7°55	26° 5	10°59	7° 2	9°28	18°59	6°52	17°28	5°56	7°22	2°29	n.a.	W21
T 22	10 15 48	2°43'17	17°24	9°56	27°19	11°38	7° 8	9°25	19° 0	6°50	17°29	5°53	7°19	2°35	n.a.	T 22
F 23	10 19 44	3°40'35	29°14	11°55	28°33	12°17	7°14	9°21	19° 2	6°48	17°30	5°51	7°15	2°42	n.a.	F 23
S 24	10 23 41	4°37'53	11♈ 1	13°53	29°47	12°55	7°19	9°18	19° 3	6°47	17°31	5°D51	7°12	2°49	n.a.	S 24
S 25	10 27 38	5°35'12	22°47	15°50	1♓ 1	13°34	7°25	9°15	19° 5	6°45	17°32	5°52	7° 9	2°55	n.a.	S 25
M26	10 31 34	6°32'33	4♉38	17°44	2°15	14°12	7°30	9°11	19° 6	6°43	17°33	5°54	7° 6	3° 2	n.a.	M26
T 27	10 35 31	7°29'55	16°36	19°38	3°29	14°50	7°36	9° 8	19° 7	6°42	17°33	5°55	7° 3	3° 8	n.a.	T 27
W28	10 39 28	8°27'18	28°47	21°29	4°44	15°28	7°41	9° 4	19° 8	6°40	17°34	5°57	6°59	3°15	n.a.	W28
T 29	10 43 24	9°24'42	11♊16	23°19	5°58	16° 7	7°46	9° 0	19° 9	6°39	17°35	5°R57	6°56	3°22	n.a.	T 29
F 30	10 47 21	10♓22'07	24♊ 6	25♓ 8	7♓12	16♉45	7♐50	8♎57	19♐11	6♍37	17♉36	5♈56	6♈53	3♈28	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s32	25n34	4n13	23s 0	1s33	21s44	1s17	25s40	1s27	23s 3	1s20	3s 8	1n 8	24s32	0s50	10n59	2n 3	37s 0	14s 2	2n58	3n27	0s34		n.a.
F 2	17 16	28 10	4 46	22 28	1 24	21 26	1 16	25 41	1 28	23 5	1 20	3 8	1 8	24 33	0 50	10 59	2 3	37 0	14 2	2 56	3 25	0 30		n.a.
S 3	16 58	29 17	5 4	21 54	1 14	21 7	1 15	25 42	1 28	23 7	1 21	3 7	1 8	24 33	0 50	11 0	2 3	37 0	14 2	2 54	3 24	0 27		n.a.
S 4	16 41	28 39	5 5	21 17	1 4	20 48	1 14	25 42	1 28	23 9	1 21	3 6	1 8	24 33	0 50	11 0	2 3	37 0	14 2	2 51	3 23	0 23		n.a.
M 5	16 24	26 8	4 48	20 39	0 54	20 28	1 12	25 43	1 29	23 11	1 21	3 6	1 8	24 33	0 50	11 1	2 3	37 0	14 2	2 48	3 22	0 20		n.a.
T 6	16 6	21 54	4 12	19 58	0 44	20 7	1 11	25 43	1 29	23 13	1 22	3 5	1 8	24 34	0 51	11 1	2 3	36 59	14 3	2 45	3 20	0 16		n.a.
W 7	15 48	16 14	3 19	19 16	0 33	19 46	1 10	25 42	1 29	23 15	1 22	3 4	1 8	24 34	0 51	11 2	2 3	36 59	14 3	2 42	3 19	0 12		n.a.
T 8	15 29	9 35	2 12	18 32	0 22	19 24	1 8	25 42	1 29	23 17	1 22	3 3	1 8	24 34	0 51	11 3	2 3	36 59	14 3	2 40	3 18	0 9		n.a.
F 9	15 11	2 25	0 56	17 46	0 12	19 2	1 7	25 41	1 30	23 19	1 23	3 3	1 8	24 34	0 51	11 3	2 3	36 59	14 3	2 40	3 16	0 5		n.a.
S 10	14 52	4s48	0s24	16 58	0 2	18 39	1 5	25 41	1 30	23 20	1 23	3 2	1 8	24 34	0 51	11 4	2 3	36 59	14 3	2 39	3 15	0 2		n.a.
S 11	14 33	11 41	1 40	16 9	0n 9	18 16	1 4	25 39	1 30	23 22	1 23	3 1	1 8	24 35	0 51	11 4	2 3	36 59	14 3	2 40	3 14	0n 2		n.a.
M12	14 14	17 50	2 49	15 19	0 19	17 52	1 2	25 38	1 30	23 24	1 24	3 0	1 8	24 35	0 51	11 5	2 3	36 59	14 3	2 40	3 13	0 5		n.a.
T 13	13 54	22 55	3 47	14 28	0 29	17 28	1 1	25 37	1 31	23 25	1 24	2 59	1 8	24 35	0 51	11 6	2 3	36 59	14 3	2 41	3 11	0 9		n.a.
W14	13 35	26 39	4 30	13 37	0 38	17 3	0 59	25 35	1 31	23 27	1 24	2 58	1 8	24 35	0 51	11 6	2 3	36 59	14 4	2 40	3 10	0 12		n.a.
T 15	13 15	28 49	4 58	12 44	0 47	16 38	0 57	25 33	1 31	23 29	1 25	2 57	1 8	24 36	0 51	11 7	2 3	36 59	14 4	2 39	3 9	0 16		n.a.
F 16	12 55	29 20	5 9	11 52	0 56	16 12	0 56	25 31	1 31	23 30	1 25	2 56	1 8	24 36	0 51	11 7	2 3	36 59	14 4	2 38	3 7	0 19		n.a.
S 17	12 35	28 15	5 5	10 59	1 4	15 46	0 54	25 29	1 32	23 32	1 26	2 55	1 8	24 36	0 51	11 8	2 3	36 59	14 4	2 35	3 6	0 23		n.a.
S 18	12 14	25 44	4 46	10 6	1 11	15 20	0 52	25 26	1 32	23 34	1 26	2 54	1 8	24 36	0 51	11 9	2 3	36 59	14 4	2 33	3 5	0 26		n.a.
M19	11 53	22 2	4 14	9 13	1 18	14 53	0 50	25 24	1 32	23 35	1 26	2 52	1 8	24 36	0 51	11 9	2 3	36 59	14 4	2 30	3 3	0 30		n.a.
T 20	11 33	17 27	3 31	8 21	1 25	14 26	0 48	25 21	1 32	23 37	1 27	2 51	1 8	24 36	0 51	11 10	2 3	36 59	14 5	2 28	3 2	0 33		n.a.
W21	11 12	12 15	2 38	7 29	1 31	13 58	0 46	25 18	1 32	23 38	1 27	2 50	1 8	24 37	0 51	11 11	2 3	36 59	14 5	2 26	3 1	0 37		n.a.
T 22	10 50	6 39	1 39	6 37	1 36	13 30	0 44	25 15	1 33	23 39	1 27	2 49	1 8	24 37	0 51	11 11	2 3	36 59	14 5	2 25	3 0	0 40		n.a.
F 23	10 29	0 52	0 36	5 46	1 41	13 2	0 42	25 11	1 33	23 41	1 28	2 47	1 8	24 37	0 51	11 12	2 3	36 59	14 5	2 24	2 58	0 44		n.a.
S 24	10 7	4n56	0n28	4 56	1 46	12 33	0 40	25 8	1 33	23 42	1 28	2 46	1 8	24 37	0 51	11 12	2 3	36 59	14 5	2 24	2 57	0 48		n.a.
S 25	9 46	10 33	1 31	4 6	1 49	12 4	0 38	25 4	1 33	23 44	1 29	2 45	1 8	24 37	0 51	11 13	2 3	36 59	14 5	2 24	2 56	0 51		n.a.
M26	9 24	15 51	2 31	3 17	1 53	11 34	0 36	25 0	1 33	23 45	1 29	2 43	1 8	24 37	0 51	11 14	2 3	36 59	14 6	2 25	2 54	0 55		n.a.
T 27	9 2	20 37	3 25	2 29	1 55	11 5	0 34	24 56	1 33	23 46	1 29	2 42	1 8	24 38	0 51	11 14	2 3	36 59	14 6	2 26	2 53	0 58		n.a.
W28	8 40	24 37	4 11	1 42	1 57	10 35	0 32	24 51	1 34	23 47	1 30	2 40	1 8	24 38	0 52	11 15	2 3	36 59	14 6	2 26	2 52	1 2		n.a.
T 29	8 18	27 35	4 46	0 56	1 59	10 5	0 30	24 47	1 34	23 49	1 30	2 39	1 8	24 38	0 52	11 15	2 3	37 0	14 6	2 26	2 51	1 5		n.a.
F 30	7s55	29n13	5n 8	0s10	2n 0	9s34	0s27	24s42	1s34	23s50	1s30	2s37	1n 8	24s38	0s52	11n16	2n 3	37s 0	14s 6	2n26	2n49	1n 9		n.a.

Julian Day Number = -1101503.5, Delta T = 82h07m42s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°48'49, Lahiri = -109°41'49 Julian Calendar 1 Apr. 7729 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 7729 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7729 BCE (-7728) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 51 17	11♓19'33	7♋22	26♓55	8♓26	17♉23	7♐55	8°R53	19♐12	6°R35	17♉37	5°R55	6♈50	3♈35	n.a.	S 1
S 2	10 55 14	12°17'01	21° 6	28°40	9°41	18° 1	7°59	8♎49	19°13	6♍34	17°38	5♈52	6°47	3°42	n.a.	S 2
M 3	10 59 11	13°14'30	5♌17	0♈24	10°55	18°38	8° 4	8°45	19°14	6°32	17°39	5°49	6°44	3°48	n.a.	M 3
T 4	11 3 7	14°12'01	19°52	2° 6	12° 9	19°16	8° 8	8°41	19°14	6°30	17°40	5°46	6°40	3°55	n.a.	T 4
W 5	11 7 4	15° 9'33	4♍48	3°47	13°24	19°54	8°12	8°37	19°15	6°29	17°40	5°44	6°37	4° 2	n.a.	W 5
T 6	11 11 0	16° 7'06	19°54	5°26	14°38	20°31	8°15	8°33	19°16	6°27	17°41	5°42	6°34	4° 8	n.a.	T 6
F 7	11 14 57	17° 4'41	5♎ 4	7° 3	15°53	21° 9	8°19	8°29	19°17	6°26	17°42	5°D42	6°31	4°15	n.a.	F 7
S 8	11 18 54	18° 2'18	20° 6	8°39	17° 7	21°46	8°22	8°24	19°18	6°24	17°43	5°42	6°28	4°22	n.a.	S 8
S 9	11 22 50	18°59'56	4♏54	10°14	18°21	22°23	8°25	8°20	19°18	6°22	17°44	5°43	6°25	4°28	n.a.	S 9
M10	11 26 47	19°57'37	19°21	11°46	19°36	23° 1	8°28	8°16	19°19	6°21	17°44	5°44	6°21	4°35	n.a.	M10
T 11	11 30 43	20°55'20	3♐25	13°18	20°50	23°38	8°31	8°12	19°20	6°19	17°45	5°45	6°18	4°42	n.a.	T 11
W12	11 34 40	21°53'05	17° 5	14°47	22° 5	24°15	8°34	8° 7	19°20	6°18	17°46	5°R46	6°15	4°48	n.a.	W12
T 13	11 38 37	22°50'52	0♉22	16°16	23°20	24°52	8°36	8° 3	19°20	6°16	17°46	5°45	6°12	4°55	n.a.	T 13
F 14	11 42 33	23°48'41	13°18	17°42	24°34	25°29	8°39	7°58	19°21	6°15	17°47	5°45	6° 9	5° 1	n.a.	F 14
S 15	11 46 30	24°46'33	25°56	19° 7	25°49	26° 6	8°41	7°54	19°21	6°13	17°48	5°44	6° 5	5° 8	n.a.	S 15
S 16	11 50 27	25°44'26	8♒18	20°30	27° 3	26°42	8°42	7°49	19°22	6°12	17°48	5°42	6° 2	5°15	n.a.	S 16
M17	11 54 23	26°42'21	20°28	21°52	28°18	27°19	8°44	7°45	19°22	6°10	17°49	5°41	5°59	5°21	n.a.	M17
T 18	11 58 20	27°40'19	2♓29	23°12	29°33	27°55	8°46	7°40	19°22	6° 9	17°49	5°40	5°56	5°28	n.a.	T 18
W19	12 2 16	28°38'18	14°23	24°30	0♈47	28°32	8°47	7°36	19°22	6° 7	17°50	5°39	5°53	5°35	n.a.	W19
T 20	12 6 13	29°36'20	26°12	25°46	2° 2	29° 8	8°48	7°31	19°22	6° 6	17°50	5°39	5°50	5°41	n.a.	T 20
F 21	12 10 9	0♈34'23	7♈59	27° 1	3°17	29°44	8°49	7°26	19°22	6° 4	17°51	5°D39	5°46	5°48	n.a.	F 21
S 22	12 14 6	1°32'29	19°46	28°13	4°32	0♒21	8°50	7°22	19°R22	6° 3	17°52	5°39	5°43	5°55	n.a.	S 22
S 23	12 18 3	2°30'36	1♉36	29°23	5°46	0°57	8°50	7°17	19°22	6° 1	17°52	5°39	5°40	6° 1	n.a.	S 23
M24	12 21 59	3°28'46	13°30	0♉31	7° 1	1°33	8°50	7°12	19°22	6° 0	17°52	5°39	5°37	6° 8	n.a.	M24
T 25	12 25 56	4°26'57	25°33	1°37	8°16	2° 8	8°R50	7° 8	19°22	5°59	17°53	5°40	5°34	6°15	n.a.	T 25
W26	12 29 52	5°25'11	7♊47	2°41	9°31	2°44	8°50	7° 3	19°22	5°57	17°53	5°R40	5°30	6°21	n.a.	W26
T 27	12 33 49	6°23'26	20°16	3°42	10°46	3°20	8°50	6°58	19°22	5°56	17°54	5°40	5°27	6°28	n.a.	T 27
F 28	12 37 46	7°21'43	3♋ 4	4°40	12° 1	3°55	8°50	6°54	19°22	5°55	17°54	5°D40	5°24	6°35	n.a.	F 28
S 29	12 41 42	8°20'02	16°14	5°36	13°15	4°31	8°49	6°49	19°21	5°53	17°54	5°40	5°21	6°41	n.a.	S 29
S 30	12 45 39	9°18'23	29°49	6°28	14°30	5° 6	8°48	6°44	19°21	5°52	17°55	5°40	5°18	6°48	n.a.	S 30
M31	12 49 35	10♈16'46	13♌49	7♉18	15♈45	5♒41	8♐47	6♎40	19♐20	5♍51	17♉55	5♈40	5♈15	6♈54	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s33	29n15	5n14	0n34	2n 0	9s 4	0s25	24s37	1s34	23s51	1s31	2s36	1n 8	24s38	0s52	11n17	2n 3	37s 0	14s 7	2n25	2n48	1n12		n.a.
S 2	7 10	27 30	5 3	1 17	2 0	8 33	0 23	24 32	1 34	23 52	1 31	2 34	1 8	24 38	0 52	11 17	2 3	37 0	14 7	2 24	2 47	1 16		n.a.
M 3	6 48	24 0	4 34	1 59	2 0	8 2	0 21	24 27	1 34	23 53	1 32	2 33	1 8	24 38	0 52	11 18	2 3	37 0	14 7	2 23	2 45	1 19		n.a.
T 4	6 25	18 54	3 46	2 40	1 59	7 30	0 18	24 21	1 35	23 54	1 32	2 31	1 8	24 39	0 52	11 19	2 3	37 0	14 7	2 22	2 44	1 23		n.a.
W 5	6 2	12 34	2 42	3 20	1 57	6 59	0 16	24 16	1 35	23 55	1 32	2 30	1 8	24 39	0 52	11 19	2 3	37 0	14 8	2 21	2 43	1 26		n.a.
T 6	5 39	5 26	1 26	3 59	1 55	6 27	0 14	24 10	1 35	23 56	1 33	2 28	1 8	24 39	0 52	11 20	2 3	37 0	14 8	2 20	2 41	1 30		n.a.
F 7	5 16	2s 1	0 3	4 37	1 53	5 55	0 11	24 4	1 35	23 57	1 33	2 26	1 8	24 39	0 52	11 20	2 3	37 0	14 8	2 20	2 40	1 33		n.a.
S 8	4 53	9 19	1s19	5 13	1 50	5 23	0 9	23 58	1 35	23 58	1 34	2 25	1 7	24 39	0 52	11 21	2 3	37 0	14 8	2 20	2 39	1 37		n.a.
S 9	4 29	16 0	2 34	5 49	1 47	4 51	0 7	23 52	1 35	23 59	1 34	2 23	1 7	24 39	0 52	11 21	2 3	37 0	14 8	2 21	2 38	1 40		n.a.
M10	4 6	21 38	3 38	6 23	1 43	4 19	0 5	23 46	1 35	24 0	1 35	2 21	1 7	24 39	0 52	11 22	2 3	37 1	14 9	2 21	2 36	1 44		n.a.
T 11	3 43	25 54	4 27	6 56	1 39	3 47	0 2	23 39	1 35	24 1	1 35	2 20	1 7	24 39	0 52	11 23	2 3	37 1	14 9	2 21	2 35	1 48		n.a.
W12	3 19	28 33	5 0	7 28	1 35	3 14	0n 0	23 33	1 36	24 2	1 35	2 18	1 7	24 39	0 52	11 23	2 3	37 1	14 9	2 22	2 34	1 51		n.a.
T 13	2 56	29 29	5 15	7 58	1 30	2 42	0 2	23 26	1 36	24 3	1 36	2 16	1 7	24 40	0 52	11 24	2 3	37 1	14 9	2 22	2 32	1 55		n.a.
F 14	2 32	28 45	5 14	8 28	1 24	2 9	0 5	23 19	1 36	24 3	1 36	2 15	1 7	24 40	0 52	11 24	2 3	37 1	14 10	2 21	2 31	1 58		n.a.
S 15	2 8	26 31	4 57	8 56	1 19	1 37	0 7	23 12	1 36	24 4	1 37	2 13	1 7	24 40	0 52	11 25	2 2	37 1	14 10	2 21	2 30	2 2		n.a.
S 16	1 45	23 4	4 27	9 23	1 13	1 4	0 9	23 5	1 36	24 5	1 37	2 11	1 7	24 40	0 52	11 25	2 2	37 1	14 10	2 20	2 28	2 5		n.a.
M17	1 21	18 41	3 45	9 49	1 6	0 31	0 12	22 57	1 36	24 6	1 37	2 9	1 7	24 40	0 53	11 26	2 2	37 2	14 10	2 20	2 27	2 9		n.a.
T 18	0 57	13 37	2 54	10 13	0 59	0n 2	0 14	22 50	1 36	24 6	1 38	2 7	1 7	24 40	0 53	11 26	2 2	37 2	14 11	2 19	2 26	2 12		n.a.
W19	0 33	8 6	1 55	10 36	0 52	0 34	0 16	22 42	1 36	24 7	1 38	2 6	1 7	24 40	0 53	11 27	2 2	37 2	14 11	2 19	2 25	2 16		n.a.
T 20	0 10	2 21	0 52	10 58	0 45	1 7	0 19	22 35	1 36	24 7	1 39	2 4	1 7	24 40	0 53	11 28	2 2	37 2	14 11	2 19	2 23	2 19		n.a.
F 21	0n14	3n28	0n13	11 19	0 37	1 40	0 21	22 27	1 36	24 8	1 39	2 2	1 7	24 40	0 53	11 28	2 2	37 2	14 11	2 19	2 22	2 23		n.a.
S 22	0 38	9 10	1 18	11 38	0 29	2 13	0 23	22 19	1 36	24 9	1 40	2 0	1 6	24 40	0 53	11 29	2 2	37 2	14 12	2 19	2 21	2 26		n.a.
S 23	1 2	14 35	2 19	11 56	0 20	2 45	0 25	22 11	1 36	24 9	1 40	1 58	1 6	24 40	0 53	11 29	2 2	37 3	14 12	2 19	2 19	2 30		n.a.
M24	1 26	19 30	3 15	12 13	0 12	3 18	0 28	22 3	1 36	24 10	1 40	1 57	1 6	24 40	0 53	11 30	2 2	37 3	14 12	2 19	2 18	2 33		n.a.
T 25	1 50	23 42	4 3	12 28	0 3	3 50	0 30	21 54	1 37	24 10	1 41	1 55	1 6	24 40	0 53	11 30	2 2	37 3	14 12	2 19	2 17	2 37		n.a.
W26	2 13	26 57	4 41	12 42	0s 7	4 23	0 32	21 46	1 37	24 10	1 41	1 53	1 6	24 40	0 53	11 31	2 2	37 3	14 13	2 19	2 15	2 40		n.a.
T 27	2 37	28 57	5 6	12 55	0 16	4 55	0 34	21 37	1 37	24 11	1 42	1 51	1 6	24 40	0 53	11 31	2 2	37 3	14 13	2 19	2 14	2 44		n.a.
F 28	3 1	29 29	5 17	13 6	0 26	5 27	0 36	21 29	1 37	24 11	1 42	1 49	1 6	24 40	0 53	11 31	2 2	37 4	14 13	2 19	2 13	2 47		n.a.
S 29	3 25	28 22	5 12	13 15	0 36	5 59	0 39	21 20	1 37	24 11	1 42	1 48	1 6	24 40	0 53	11 32	2 2	37 4	14 13	2 19	2 12	2 51		n.a.
S 30	3 48	25 34	4 50	13 24	0 47	6 31	0 41	21 11	1 37	24 12	1 43	1 46	1 6	24 40	0 53	11 32	2 2	37 4	14 14	2 19	2 10	2 54		n.a.
M31	4n12	21n12	4n10	13n30	0s57	7n 3	0n43	21s 2	1s37	24s12	1s43	1s44	1n 6	24s40	0s53	11n33	2n 2	37s 4	14s14	2n19	2n 9	2n58		n.a.

Julian Day Number = -1101473.5, Delta T = 82h07m37s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°48'44, Lahiri = -109°41'45 Julian Calendar 1 May 7729 BCE == Greg. Calendar 2 March 7729 BCE

The year -7728 astronomical counting style corresponds to year 7729 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7729 BCE (-7728) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 53 32	11♈15'11	28♌15	8♉ 4	17♈ 0	6♒16	8°R46	6°R35	19°R20	5°R49	17♑55	5♈41	5♈11	7♈ 1	n.a.	T 1
W 2	12 57 28	12°13'37	13♍ 3	8°46	18°15	6°51	8♐44	6♎30	19♐19	5♍48	17°56	5°41	5° 8	7° 8	n.a.	W 2
T 3	13 1 25	13°12'06	28° 7	9°25	19°30	7°26	8°42	6°26	19°19	5°47	17°56	5°R41	5° 5	7°14	n.a.	T 3
F 4	13 5 22	14°10'37	13♎19	9°59	20°45	8° 1	8°41	6°21	19°18	5°46	17°56	5°41	5° 2	7°21	n.a.	F 4
S 5	13 9 18	15° 9'10	28°30	10°30	22° 0	8°35	8°39	6°16	19°18	5°45	17°56	5°41	4°59	7°28	n.a.	S 5
S 6	13 13 15	16° 7'45	13♏30	10°55	23°15	9°10	8°36	6°12	19°17	5°43	17°57	5°40	4°56	7°34	n.a.	S 6
M 7	13 17 11	17° 6'23	28°11	11°16	24°30	9°44	8°34	6° 7	19°16	5°42	17°57	5°39	4°52	7°41	n.a.	M 7
T 8	13 21 8	18° 5'04	12♐28	11°31	25°45	10°19	8°31	6° 3	19°15	5°41	17°57	5°37	4°49	7°48	n.a.	T 8
W 9	13 25 4	19° 3'47	26°17	11°40	27° 0	10°53	8°28	5°58	19°14	5°40	17°57	5°36	4°46	7°54	n.a.	W 9
T 10	13 29 1	20° 2'33	9♑39	11°R44	28°15	11°27	8°25	5°54	19°13	5°39	17°57	5°35	4°43	8° 1	n.a.	T 10
F 11	13 32 57	21° 1'21	22°36	11°41	29°30	12° 1	8°22	5°49	19°13	5°38	17°57	5°D35	4°40	8° 8	n.a.	F 11
S 12	13 36 54	22° 0'12	5♒11	11°32	0♉45	12°35	8°19	5°45	19°12	5°37	17°57	5°35	4°36	8°14	n.a.	S 12
S 13	13 40 51	22°59'05	17°28	11°16	2° 0	13° 8	8°15	5°41	19°11	5°36	17°57	5°36	4°33	8°21	n.a.	S 13
M14	13 44 47	23°58'01	29°31	10°54	3°15	13°42	8°11	5°36	19° 9	5°35	17°R57	5°38	4°30	8°28	n.a.	M14
T 15	13 48 44	24°57'00	11♓25	10°24	4°30	14°15	8° 7	5°32	19° 8	5°34	17°57	5°39	4°27	8°34	n.a.	T 15
W16	13 52 40	25°56'01	23°13	9°47	5°45	14°48	8° 3	5°28	19° 7	5°33	17°57	5°41	4°24	8°41	n.a.	W16
T 17	13 56 37	26°55'04	5♈ 0	9° 4	7° 0	15°22	7°59	5°23	19° 6	5°32	17°57	5°R41	4°21	8°47	n.a.	T 17
F 18	14 0 33	27°54'10	16°47	8°15	8°15	15°55	7°54	5°19	19° 5	5°32	17°57	5°41	4°17	8°54	n.a.	F 18
S 19	14 4 30	28°53'19	28°39	7°20	9°31	16°27	7°50	5°15	19° 3	5°31	17°57	5°39	4°14	9° 1	n.a.	S 19
S 20	14 8 26	29°52'29	10♉35	6°20	10°46	17° 0	7°45	5°11	19° 2	5°30	17°57	5°36	4°11	9° 7	n.a.	S 20
M21	14 12 23	0♉51'43	22°39	5°17	12° 1	17°33	7°40	5° 7	19° 1	5°29	17°57	5°32	4° 8	9°14	n.a.	M21
T 22	14 16 19	1°50'58	4♊52	4°11	13°16	18° 5	7°34	5° 3	18°59	5°29	17°57	5°28	4° 5	9°21	n.a.	T 22
W23	14 20 16	2°50'16	17°16	3° 5	14°31	18°37	7°29	4°59	18°58	5°28	17°57	5°23	4° 2	9°27	n.a.	W23
T 24	14 24 12	3°49'36	29°53	1°59	15°46	19° 9	7°24	4°56	18°56	5°27	17°56	5°19	3°58	9°34	n.a.	T 24
F 25	14 28 9	4°48'58	12♋45	0°56	17° 1	19°41	7°18	4°52	18°55	5°27	17°56	5°16	3°55	9°41	n.a.	F 25
S 26	14 32 5	5°48'23	25°53	29♈58	18°17	20°13	7°12	4°48	18°53	5°26	17°56	5°14	3°52	9°47	n.a.	S 26
S 27	14 36 2	6°47'49	9♌21	29° 5	19°32	20°45	7° 6	4°45	18°51	5°25	17°56	5°D14	3°49	9°54	n.a.	S 27
M28	14 39 58	7°47'18	23° 9	28°19	20°47	21°16	7° 0	4°41	18°50	5°25	17°55	5°15	3°46	10° 1	n.a.	M28
T 29	14 43 55	8°46'48	7♍18	27°42	22° 2	21°48	6°54	4°38	18°48	5°24	17°55	5°16	3°42	10° 7	n.a.	T 29
W30	14 47 51	9♉46'21	21♍48	27♈14	23♉17	22♒19	6♐47	4♎34	18♐46	5♍24	17♑55	5♈17	3♈39	10♈14	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n36	15n29	3n13	13n36	1s 8	7n35	0n45	20s53	1s37	24s12	1s44	1s42	1n 5	24s41	0s53	11n33	2n 2	37s 4	14s14	2n20	2n 8	3n 2		n.a.
W 2	4 59	8 45	2 2	13 39	1 19	8 6	0 47	20 44	1 37	24 12	1 44	1 40	1 5	24 41	0 53	11 34	2 2	37 5	14 15	2 20	2 6	3 5		n.a.
T 3	5 23	1 25	0 42	13 42	1 30	8 37	0 49	20 35	1 37	24 12	1 45	1 39	1 5	24 41	0 53	11 34	2 2	37 5	14 15	2 20	2 5	3 9		n.a.
F 4	5 46	6s 4	0s42	13 42	1 41	9 8	0 51	20 25	1 37	24 12	1 45	1 37	1 5	24 41	0 53	11 34	2 2	37 5	14 15	2 20	2 4	3 12		n.a.
S 5	6 10	13 12	2 3	13 41	1 52	9 39	0 53	20 16	1 37	24 13	1 45	1 35	1 5	24 40	0 53	11 35	2 2	37 5	14 15	2 20	2 2	3 16		n.a.
S 6	6 33	19 29	3 14	13 39	2 4	10 10	0 54	20 6	1 37	24 13	1 46	1 33	1 5	24 40	0 54	11 35	2 1	37 6	14 16	2 19	2 1	3 19		n.a.
M 7	6 56	24 29	4 11	13 35	2 15	10 40	0 56	19 57	1 37	24 13	1 46	1 31	1 5	24 40	0 54	11 36	2 1	37 6	14 16	2 19	2 0	3 23		n.a.
T 8	7 19	27 51	4 51	13 29	2 26	11 10	0 58	19 47	1 37	24 13	1 47	1 30	1 5	24 40	0 54	11 36	2 1	37 6	14 16	2 18	1 59	3 26		n.a.
W 9	7 42	29 23	5 12	13 22	2 37	11 40	1 0	19 38	1 37	24 12	1 47	1 28	1 4	24 40	0 54	11 36	2 1	37 6	14 16	2 18	1 57	3 30		n.a.
T 10	8 5	29 7	5 16	13 13	2 47	12 9	1 1	19 28	1 37	24 12	1 47	1 26	1 4	24 40	0 54	11 37	2 1	37 7	14 17	2 17	1 56	3 33		n.a.
F 11	8 28	27 14	5 3	13 2	2 58	12 38	1 3	19 18	1 37	24 12	1 48	1 25	1 4	24 40	0 54	11 37	2 1	37 7	14 17	2 17	1 55	3 37		n.a.
S 12	8 51	24 2	4 35	12 50	3 7	13 7	1 5	19 8	1 37	24 12	1 48	1 23	1 4	24 40	0 54	11 37	2 1	37 7	14 17	2 17	1 53	3 40		n.a.
S 13	9 13	19 50	3 56	12 36	3 16	13 36	1 6	18 58	1 37	24 12	1 49	1 21	1 4	24 40	0 54	11 38	2 1	37 7	14 18	2 18	1 52	3 44		n.a.
M14	9 36	14 55	3 7	12 21	3 25	14 4	1 8	18 48	1 36	24 12	1 49	1 20	1 4	24 40	0 54	11 38	2 1	37 8	14 18	2 18	1 51	3 47		n.a.
T 15	9 58	9 31	2 10	12 5	3 32	14 32	1 9	18 38	1 36	24 11	1 49	1 18	1 4	24 40	0 54	11 38	2 1	37 8	14 18	2 19	1 49	3 51		n.a.
W16	10 20	3 49	1 8	11 48	3 38	14 59	1 11	18 28	1 36	24 11	1 50	1 16	1 3	24 40	0 54	11 39	2 1	37 8	14 18	2 20	1 48	3 54		n.a.
T 17	10 42	1n59	0 4	11 29	3 43	15 26	1 12	18 18	1 36	24 11	1 50	1 15	1 3	24 40	0 54	11 39	2 1	37 8	14 19	2 20	1 47	3 58		n.a.
F 18	11 4	7 44	1n 1	11 10	3 46	15 53	1 13	18 7	1 36	24 10	1 50	1 13	1 3	24 40	0 54	11 39	2 1	37 9	14 19	2 20	1 46	4 1		n.a.
S 19	11 26	13 15	2 3	10 50	3 48	16 19	1 15	17 57	1 36	24 10	1 51	1 12	1 3	24 40	0 54	11 39	2 1	37 9	14 19	2 19	1 44	4 5		n.a.
S 20	11 48	18 20	3 0	10 31	3 47	16 45	1 16	17 47	1 36	24 9	1 51	1 10	1 3	24 40	0 54	11 40	2 1	37 9	14 19	2 18	1 43	4 8		n.a.
M21	12 9	22 44	3 50	10 12	3 45	17 10	1 17	17 36	1 36	24 9	1 52	1 9	1 3	24 40	0 54	11 40	2 1	37 10	14 20	2 16	1 42	4 12		n.a.
T 22	12 30	26 14	4 30	9 53	3 40	17 35	1 18	17 26	1 36	24 8	1 52	1 7	1 3	24 40	0 54	11 40	2 0	37 10	14 20	2 14	1 40	4 15		n.a.
W23	12 51	28 32	4 57	9 37	3 34	17 59	1 19	17 15	1 36	24 8	1 52	1 6	1 2	24 40	0 54	11 40	2 0	37 10	14 20	2 12	1 39	4 19		n.a.
T 24	13 12	29 25	5 11	9 22	3 25	18 23	1 20	17 5	1 36	24 7	1 53	1 4	1 2	24 40	0 54	11 40	2 0	37 10	14 20	2 11	1 38	4 22		n.a.
F 25	13 33	28 44	5 10	9 9	3 15	18 46	1 21	16 54	1 36	24 6	1 53	1 3	1 2	24 39	0 54	11 41	2 0	37 11	14 21	2 10	1 36	4 26		n.a.
S 26	13 54	26 27	4 53	9 0	3 2	19 9	1 22	16 44	1 35	24 6	1 53	1 2	1 2	24 39	0 54	11 41	2 0	37 11	14 21	2 9	1 35	4 29		n.a.
S 27	14 14	22 39	4 19	8 54	2 48	19 31	1 23	16 33	1 35	24 5	1 54	1 0	1 2	24 39	0 54	11 41	2 0	37 11	14 21	2 9	1 34	4 33		n.a.
M28	14 34	17 32	3 30	8 51	2 33	19 53	1 23	16 23	1 35	24 4	1 54	0 59	1 2	24 39	0 54	11 41	2 0	37 12	14 22	2 9	1 33	4 36		n.a.
T 29	14 54	11 22	2 27	8 53	2 17	20 14	1 24	16 12	1 35	24 3	1 54	0 58	1 1	24 39	0 55	11 41	2 0	37 12	14 22	2 10	1 31	4 40		n.a.
W30	15n13	4n28	1n13	8n58	2s 0	20n35	1n25	16s 1	1s35	24s 3	1s55	0s57	1n 1	24s39	0s55	11n41	2n 0	37s12	14s22	2n10	1n30	4n43		n.a.

Julian Day Number = -1101442.5, Delta T = 82h07m32s
Ecliptic obliquity = 24°14'07, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°48'40, Lahiri = -109°41'40 Julian Calendar 1 June 7729 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7729 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7729 BCE (-7728) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 51 48	10♉45'55	6♎35	26°R56	24♉32	22♒50	6°R41	4°R31	18°R44	5°R23	17°R54	5°R18	3♈36	10♈21	n.a.	T 1
F 2	14 55 44	11°45'32	21°34	26°D49	25°48	23°20	6♐34	4♎28	18♐43	5♍23	17♑54	5♈17	3°33	10°27	n.a.	F 2
S 3	14 59 41	12°45'11	6♏36	26♈52	27° 3	23°51	6°27	4°25	18°41	5°23	17°54	5°14	3°30	10°34	n.a.	S 3
S 4	15 3 37	13°44'52	21°34	27° 5	28°18	24°21	6°20	4°21	18°39	5°22	17°53	5°10	3°27	10°40	n.a.	S 4
M 5	15 7 34	14°44'36	6♐18	27°29	29°33	24°52	6°13	4°18	18°37	5°22	17°53	5° 4	3°23	10°47	n.a.	M 5
T 6	15 11 31	15°44'22	20°42	28° 3	0♊48	25°22	6° 6	4°16	18°35	5°22	17°52	4°57	3°20	10°54	n.a.	T 6
W 7	15 15 27	16°44'11	4♑39	28°45	2° 3	25°52	5°59	4°13	18°33	5°21	17°52	4°51	3°17	11° 0	n.a.	W 7
T 8	15 19 24	17°44'03	18° 8	29°36	3°19	26°21	5°52	4°10	18°31	5°21	17°51	4°46	3°14	11° 7	n.a.	T 8
F 9	15 23 20	18°43'57	1♒10	0♉35	4°34	26°51	5°44	4° 7	18°29	5°21	17°51	4°42	3°11	11°14	n.a.	F 9
S 10	15 27 17	19°43'53	13°47	1°40	5°49	27°20	5°37	4° 5	18°27	5°21	17°50	4°41	3° 7	11°20	n.a.	S 10
S 11	15 31 13	20°43'52	26° 4	2°52	7° 4	27°49	5°29	4° 2	18°25	5°21	17°50	4°D41	3° 4	11°27	n.a.	S 11
M12	15 35 10	21°43'54	8♓ 6	4° 9	8°19	28°18	5°21	4° 0	18°23	5°20	17°49	4°42	3° 1	11°34	n.a.	M12
T 13	15 39 6	22°43'57	19°58	5°31	9°34	28°47	5°14	3°58	18°20	5°20	17°49	4°43	2°58	11°40	n.a.	T 13
W14	15 43 3	23°44'04	1♈45	6°57	10°50	29°15	5° 6	3°56	18°18	5°D20	17°48	4°R44	2°55	11°47	n.a.	W14
T 15	15 46 59	24°44'13	13°31	8°26	12° 5	29°43	4°58	3°54	18°16	5°20	17°47	4°43	2°52	11°54	n.a.	T 15
F 16	15 50 55	25°44'24	25°22	9°59	13°20	0♓11	4°50	3°52	18°14	5°20	17°47	4°41	2°48	12° 0	n.a.	F 16
S 17	15 54 52	26°44'38	7♉19	11°33	14°35	0°39	4°42	3°50	18°12	5°20	17°46	4°36	2°45	12° 7	n.a.	S 17
S 18	15 58 48	27°44'53	19°26	13°10	15°50	1° 6	4°34	3°48	18° 9	5°21	17°46	4°29	2°42	12°14	n.a.	S 18
M19	16 2 45	28°45'12	1♊44	14°48	17° 5	1°34	4°26	3°46	18° 7	5°21	17°45	4°20	2°39	12°20	n.a.	M19
T 20	16 6 41	29°45'32	14°13	16°27	18°20	2° 1	4°18	3°45	18° 5	5°21	17°44	4° 9	2°36	12°27	n.a.	T 20
W21	16 10 38	0♊45'54	26°54	18° 7	19°36	2°27	4°10	3°43	18° 2	5°21	17°43	3°58	2°33	12°34	n.a.	W21
T 22	16 14 34	1°46'19	9♋48	19°48	20°51	2°54	4° 2	3°42	18° 0	5°21	17°43	3°48	2°29	12°40	n.a.	T 22
F 23	16 18 31	2°46'45	22°53	21°29	22° 6	3°20	3°53	3°41	17°58	5°22	17°42	3°40	2°26	12°47	n.a.	F 23
S 24	16 22 27	3°47'13	6♌11	23°11	23°21	3°46	3°45	3°39	17°55	5°22	17°41	3°34	2°23	12°53	n.a.	S 24
S 25	16 26 24	4°47'43	19°41	24°52	24°36	4°12	3°37	3°38	17°53	5°22	17°40	3°31	2°20	13° 0	n.a.	S 25
M26	16 30 20	5°48'14	3♍24	26°34	25°51	4°37	3°29	3°37	17°50	5°23	17°40	3°D30	2°17	13° 7	n.a.	M26
T 27	16 34 17	6°48'47	17°21	28°16	27° 6	5° 2	3°21	3°37	17°48	5°23	17°39	3°30	2°13	13°13	n.a.	T 27
W28	16 38 13	7°49'22	1♎32	29°57	28°21	5°27	3°13	3°36	17°46	5°24	17°38	3°R31	2°10	13°20	n.a.	W28
T 29	16 42 10	8°49'59	15°57	1♊39	29°36	5°52	3° 5	3°35	17°43	5°24	17°37	3°30	2° 7	13°27	n.a.	T 29
F 30	16 46 6	9°50'37	0♏31	3°20	0♋51	6°16	2°57	3°35	17°41	5°25	17°36	3°27	2° 4	13°33	n.a.	F 30
S 31	16 50 3	10♊51'16	15♏11	5♊ 0	2♋ 6	6♓40	2♐49	3♎34	17♐38	5♍25	17♑35	3♈22	2♈ 1	13♈40	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n33	2s48	0s 7	9n 8	1s42	20n54	1n25	15s51	1s35	24s 2	1s55	0s55	1n 1	24s39	0s55	11n41	2n 0	37s12	14s22	2n10	1n29	4n47		n.a.
F 2	15 52	10 1	1 27	9 21	1 25	21 14	1 26	15 40	1 35	24 1	1 55	0 54	1 1	24 39	0 55	11 41	2 0	37 13	14 23	2 10	1 27	4 50		n.a.
S 3	16 10	16 42	2 42	9 39	1 7	21 33	1 26	15 30	1 35	24 0	1 55	0 53	1 1	24 39	0 55	11 42	2 0	37 13	14 23	2 9	1 26	4 54		n.a.
S 4	16 29	22 22	3 45	10 0	0 50	21 51	1 27	15 19	1 34	23 59	1 56	0 52	1 0	24 38	0 55	11 42	2 0	37 13	14 23	2 7	1 25	4 57		n.a.
M 5	16 47	26 32	4 32	10 24	0 34	22 8	1 27	15 8	1 34	23 58	1 56	0 51	1 0	24 38	0 55	11 42	2 0	37 14	14 23	2 5	1 23	5 1		n.a.
T 6	17 5	28 53	5 0	10 51	0 18	22 25	1 27	14 58	1 34	23 57	1 56	0 50	1 0	24 38	0 55	11 42	1 59	37 14	14 24	2 2	1 22	5 4		n.a.
W 7	17 23	29 18	5 9	11 21	0 2	22 41	1 27	14 47	1 34	23 56	1 57	0 49	1 0	24 38	0 55	11 42	1 59	37 14	14 24	1 59	1 21	5 8		n.a.
T 8	17 41	27 56	5 1	11 53	0n12	22 57	1 27	14 36	1 34	23 55	1 57	0 48	1 0	24 38	0 55	11 42	1 59	37 15	14 24	1 57	1 20	5 11		n.a.
F 9	17 58	25 4	4 37	12 27	0 25	23 11	1 27	14 26	1 33	23 54	1 57	0 47	1 0	24 38	0 55	11 42	1 59	37 15	14 24	1 56	1 18	5 15		n.a.
S 10	18 15	21 4	4 0	13 2	0 38	23 25	1 27	14 15	1 33	23 52	1 57	0 46	0 59	24 37	0 55	11 42	1 59	37 15	14 25	1 55	1 17	5 18		n.a.
S 11	18 31	16 16	3 14	13 38	0 49	23 39	1 27	14 5	1 33	23 51	1 57	0 45	0 59	24 37	0 55	11 42	1 59	37 16	14 25	1 55	1 16	5 22		n.a.
M12	18 48	10 57	2 19	14 15	0 59	23 51	1 27	13 54	1 33	23 50	1 58	0 45	0 59	24 37	0 55	11 42	1 59	37 16	14 25	1 55	1 14	5 25		n.a.
T 13	19 4	5 18	1 19	14 52	1 9	24 3	1 27	13 43	1 33	23 49	1 58	0 44	0 59	24 37	0 55	11 42	1 59	37 16	14 25	1 56	1 13	5 29		n.a.
W14	19 19	0n28	0 16	15 30	1 17	24 14	1 27	13 33	1 32	23 47	1 58	0 43	0 59	24 37	0 55	11 42	1 59	37 17	14 25	1 56	1 12	5 32		n.a.
T 15	19 35	6 14	0n47	16 7	1 24	24 25	1 26	13 22	1 32	23 46	1 58	0 42	0 58	24 37	0 55	11 42	1 59	37 17	14 26	1 56	1 10	5 36		n.a.
F 16	19 50	11 48	1 49	16 43	1 31	24 34	1 26	13 12	1 32	23 45	1 58	0 42	0 58	24 36	0 55	11 41	1 59	37 17	14 26	1 55	1 9	5 39		n.a.
S 17	20 4	17 1	2 46	17 20	1 37	24 43	1 25	13 2	1 32	23 43	1 59	0 41	0 58	24 36	0 55	11 41	1 59	37 17	14 26	1 53	1 8	5 43		n.a.
S 18	20 18	21 37	3 36	17 55	1 41	24 51	1 25	12 51	1 31	23 42	1 59	0 41	0 58	24 36	0 55	11 41	1 59	37 18	14 26	1 50	1 7	5 46		n.a.
M19	20 32	25 23	4 17	18 29	1 45	24 59	1 24	12 41	1 31	23 41	1 59	0 40	0 58	24 36	0 55	11 41	1 58	37 18	14 26	1 47	1 5	5 50		n.a.
T 20	20 46	28 0	4 46	19 2	1 49	25 5	1 23	12 31	1 31	23 39	1 59	0 40	0 57	24 36	0 55	11 41	1 58	37 18	14 27	1 42	1 4	5 53		n.a.
W21	20 59	29 13	5 2	19 34	1 51	25 11	1 23	12 20	1 30	23 38	1 59	0 39	0 57	24 36	0 55	11 41	1 58	37 19	14 27	1 38	1 3	5 57		n.a.
T 22	21 12	28 53	5 2	20 5	1 53	25 16	1 22	12 10	1 30	23 36	1 59	0 39	0 57	24 35	0 55	11 41	1 58	37 19	14 27	1 34	1 1	6 0		n.a.
F 23	21 24	26 56	4 47	20 34	1 54	25 20	1 21	12 0	1 30	23 35	1 59	0 39	0 57	24 35	0 55	11 40	1 58	37 19	14 27	1 30	1 0	6 3		n.a.
S 24	21 36	23 29	4 17	21 2	1 55	25 24	1 20	11 50	1 29	23 33	2 0	0 38	0 57	24 35	0 55	11 40	1 58	37 20	14 27	1 28	0 59	6 7		n.a.
S 25	21 48	18 44	3 31	21 28	1 55	25 26	1 19	11 40	1 29	23 32	2 0	0 38	0 57	24 35	0 55	11 40	1 58	37 20	14 28	1 27	0 57	6 10		n.a.
M26	21 59	12 57	2 33	21 53	1 55	25 28	1 18	11 30	1 29	23 30	2 0	0 38	0 56	24 34	0 55	11 40	1 58	37 20	14 28	1 26	0 56	6 14		n.a.
T 27	22 10	6 27	1 25	22 16	1 54	25 29	1 17	11 20	1 28	23 29	2 0	0 38	0 56	24 34	0 55	11 40	1 58	37 20	14 28	1 26	0 55	6 17		n.a.
W28	22 20	0s28	0 10	22 38	1 52	25 29	1 15	11 11	1 28	23 27	2 0	0 38	0 56	24 34	0 55	11 39	1 58	37 21	14 28	1 26	0 53	6 21		n.a.
T 29	22 30	7 29	1s 6	22 59	1 50	25 28	1 14	11 1	1 28	23 26	2 0	0 37	0 56	24 34	0 55	11 39	1 58	37 21	14 28	1 26	0 52	6 24		n.a.
F 30	22 39	14 11	2 18	23 17	1 48	25 27	1 13	10 51	1 27	23 24	2 0	0 37	0 56	24 34	0 55	11 39	1 58	37 21	14 29	1 25	0 51	6 28		n.a.
S 31	22n48	20s 8	3s22	23n34	1n46	25n25	1n11	10s42	1s27	23s22	2s 0	0s37	0n55	24s33	0s55	11n39	1n57	37s22	14s29	1n23	0n50	6n31		n.a.

Julian Day Number = -1101412.5, Delta T = 82h07m27s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°48'36, Lahiri = -109°41'36 Julian Calendar 1 July 7729 BCE == Greg. Calendar 2 May 7729 BCE

The year -7728 astronomical counting style corresponds to year 7729 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7729 BCE (-7728) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 53 59	11♊51'58	29♏50	6♊41	3♋21	7♓ 3	2°R41	3°R34	17°R36	5♍26	17°R34	3°R14	1♈58	13♈47	n.a.	S 1
M 2	16 57 56	12°52'41	14♐22	8°21	4°36	7°27	2♐33	3♑34	17♐33	5°26	17♑34	3♈ 3	1°54	13°53	n.a.	M 2
T 3	17 1 52	13°53'26	28°37	10° 0	5°51	7°50	2°25	3°D34	17°31	5°27	17°33	2°52	1°51	14° 0	n.a.	T 3
W 4	17 5 49	14°54'13	12♑32	11°39	7° 6	8°12	2°17	3°34	17°28	5°28	17°32	2°40	1°48	14° 7	n.a.	W 4
T 5	17 9 45	15°55'02	26° 2	13°18	8°21	8°34	2° 9	3°34	17°26	5°28	17°31	2°30	1°45	14°13	n.a.	T 5
F 6	17 13 42	16°55'53	9♒ 6	14°57	9°35	8°56	2° 2	3°34	17°23	5°29	17°30	2°22	1°42	14°20	n.a.	F 6
S 7	17 17 38	17°56'46	21°47	16°35	10°50	9°18	1°54	3°35	17°21	5°30	17°29	2°17	1°39	14°27	n.a.	S 7
S 8	17 21 35	18°57'40	4♓ 6	18°12	12° 5	9°39	1°47	3°35	17°18	5°31	17°28	2°14	1°35	14°33	n.a.	S 8
M 9	17 25 31	19°58'37	16°10	19°50	13°20	10° 0	1°39	3°36	17°16	5°32	17°27	2°D13	1°32	14°40	n.a.	M 9
T 10	17 29 28	20°59'35	28° 2	21°27	14°35	10°20	1°32	3°36	17°13	5°32	17°26	2°R13	1°29	14°47	n.a.	T 10
W11	17 33 24	22° 0'35	9♈50	23° 3	15°50	10°40	1°25	3°37	17°11	5°33	17°25	2°13	1°26	14°53	n.a.	W11
T 12	17 37 21	23° 1'36	21°37	24°39	17° 4	11° 0	1°18	3°38	17° 8	5°34	17°24	2°11	1°23	15° 0	n.a.	T 12
F 13	17 41 17	24° 2'40	3♉31	26°15	18°19	11°19	1°11	3°39	17° 6	5°35	17°23	2° 8	1°19	15° 6	n.a.	F 13
S 14	17 45 14	25° 3'45	15°34	27°51	19°34	11°38	1° 4	3°40	17° 3	5°36	17°22	2° 1	1°16	15°13	n.a.	S 14
S 15	17 49 10	26° 4'52	27°50	29°26	20°48	11°56	0°57	3°42	17° 1	5°37	17°21	1°52	1°13	15°20	n.a.	S 15
M16	17 53 7	27° 6'00	10♊21	1♋ 2	22° 3	12°14	0°51	3°43	16°59	5°38	17°20	1°40	1°10	15°26	n.a.	M16
T 17	17 57 4	28° 7'10	23° 8	2°36	23°18	12°32	0°44	3°44	16°56	5°40	17°19	1°26	1° 7	15°33	n.a.	T 17
W18	18 1 0	29° 8'22	6♋11	4°11	24°32	12°49	0°38	3°46	16°54	5°41	17°17	1°12	1° 4	15°40	n.a.	W18
T 19	18 4 57	0♋ 9'34	19°27	5°45	25°47	13° 5	0°32	3°48	16°51	5°42	17°16	0°59	1° 0	15°46	n.a.	T 19
F 20	18 8 53	1°10'48	2♌56	7°19	27° 2	13°21	0°26	3°49	16°49	5°43	17°15	0°47	0°57	15°53	n.a.	F 20
S 21	18 12 50	2°12'02	16°34	8°53	28°16	13°37	0°20	3°51	16°46	5°44	17°14	0°39	0°54	16° 0	n.a.	S 21
S 22	18 16 46	3°13'18	0♍20	10°27	29°31	13°52	0°14	3°53	16°44	5°46	17°13	0°34	0°51	16° 6	n.a.	S 22
M23	18 20 43	4°14'34	14°12	12° 1	0♌45	14° 7	0° 9	3°55	16°42	5°47	17°12	0°32	0°48	16°13	n.a.	M23
T 24	18 24 39	5°15'51	28°10	13°34	2° 0	14°21	0° 3	3°58	16°39	5°48	17°11	0°31	0°45	16°20	n.a.	T 24
W25	18 28 36	6°17'08	12♎13	15° 7	3°14	14°34	29♏58	4° 0	16°37	5°49	17°10	0°31	0°41	16°26	n.a.	W25
T 26	18 32 32	7°18'27	26°21	16°41	4°29	14°47	29°53	4° 2	16°35	5°51	17° 9	0°30	0°38	16°33	n.a.	T 26
F 27	18 36 29	8°19'46	10♏32	18°14	5°43	14°59	29°48	4° 5	16°33	5°52	17° 7	0°27	0°35	16°40	n.a.	F 27
S 28	18 40 25	9°21'06	24°45	19°46	6°58	15°11	29°43	4° 8	16°30	5°54	17° 6	0°21	0°32	16°46	n.a.	S 28
S 29	18 44 22	10°22'26	8♐57	21°19	8°12	15°23	29°39	4°10	16°28	5°55	17° 5	0°12	0°29	16°53	n.a.	S 29
M30	18 48 18	11°23'47	23° 2	22°51	9°26	15°33	29°34	4°13	16°26	5°57	17° 4	0° 1	0°25	17° 0	n.a.	M30
T 31	18 52 15	12♋25'09	6♑56	24♋24	10♌41	15♓43	29♏30	4♎16	16♐24	5♍58	17♑ 3	29♓48	0♈22	17♈ 6	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n57	24s53	4s12	23n50	1n43	25n21	1n10	10s32	1s27	23s21	2s 0	0s38	0n55	24s33	0s55	11n38	1n57	37s22	14s29	1n20	0n48	6n35		n.a.
M 2	23 5	28 1	4 46	24 4	1 40	25 18	1 9	10 23	1 26	23 19	2 0	0 38	0 55	24 33	0 55	11 38	1 57	37 22	14 29	1 15	0 47	6 38		n.a.
T 3	23 13	29 14	5 1	24 16	1 36	25 13	1 7	10 14	1 26	23 18	2 0	0 38	0 55	24 33	0 55	11 38	1 57	37 23	14 29	1 10	0 46	6 42		n.a.
W 4	23 20	28 33	4 57	24 27	1 32	25 7	1 5	10 5	1 25	23 16	2 0	0 38	0 55	24 32	0 55	11 37	1 57	37 23	14 29	1 6	0 44	6 45		n.a.
T 5	23 27	26 10	4 37	24 37	1 28	25 1	1 4	9 56	1 25	23 14	2 0	0 38	0 54	24 32	0 55	11 37	1 57	37 23	14 29	1 2	0 43	6 49		n.a.
F 6	23 34	22 27	4 2	24 45	1 24	24 54	1 2	9 47	1 24	23 13	2 0	0 38	0 54	24 32	0 55	11 37	1 57	37 23	14 30	0 58	0 42	6 52		n.a.
S 7	23 40	17 48	3 17	24 51	1 20	24 46	1 0	9 38	1 24	23 11	2 0	0 39	0 54	24 32	0 55	11 36	1 57	37 24	14 30	0 56	0 40	6 55		n.a.
S 8	23 45	12 32	2 23	24 56	1 15	24 38	0 58	9 29	1 23	23 10	2 0	0 39	0 54	24 32	0 55	11 36	1 57	37 24	14 30	0 55	0 39	6 59		n.a.
M 9	23 50	6 55	1 24	25 0	1 10	24 29	0 56	9 21	1 23	23 8	2 0	0 40	0 54	24 31	0 55	11 35	1 57	37 24	14 30	0 55	0 38	7 2		n.a.
T 10	23 55	1 9	0 22	25 2	1 5	24 18	0 54	9 12	1 22	23 6	2 0	0 40	0 53	24 31	0 55	11 35	1 57	37 24	14 30	0 55	0 37	7 6		n.a.
W11	23 59	4n38	0n40	25 3	1 0	24 8	0 52	9 4	1 22	23 5	2 0	0 41	0 53	24 31	0 55	11 35	1 57	37 25	14 30	0 54	0 35	7 9		n.a.
T 12	24 2	10 15	1 41	25 2	0 55	23 56	0 50	8 56	1 21	23 3	2 0	0 41	0 53	24 31	0 55	11 34	1 57	37 25	14 30	0 54	0 34	7 13		n.a.
F 13	24 5	15 33	2 37	25 0	0 49	23 44	0 48	8 47	1 21	23 2	2 0	0 42	0 53	24 30	0 55	11 34	1 57	37 25	14 30	0 52	0 33	7 16		n.a.
S 14	24 8	20 20	3 27	24 56	0 43	23 31	0 46	8 40	1 20	23 0	2 0	0 42	0 53	24 30	0 55	11 33	1 56	37 25	14 30	0 50	0 31	7 20		n.a.
S 15	24 10	24 22	4 9	24 52	0 38	23 17	0 44	8 32	1 20	22 58	1 59	0 43	0 52	24 30	0 55	11 33	1 56	37 26	14 31	0 46	0 30	7 23		n.a.
M16	24 12	27 20	4 39	24 46	0 32	23 3	0 42	8 24	1 19	22 57	1 59	0 44	0 52	24 30	0 55	11 32	1 56	37 26	14 31	0 41	0 29	7 26		n.a.
T 17	24 13	28 59	4 56	24 38	0 26	22 48	0 39	8 17	1 18	22 55	1 59	0 45	0 52	24 29	0 55	11 32	1 56	37 26	14 31	0 35	0 27	7 30		n.a.
W18	24 13	29 3	4 58	24 30	0 20	22 32	0 37	8 9	1 18	22 54	1 59	0 45	0 52	24 29	0 55	11 31	1 56	37 26	14 31	0 30	0 26	7 33		n.a.
T 19	24 14	27 27	4 44	24 20	0 14	22 15	0 35	8 2	1 17	22 52	1 59	0 46	0 52	24 29	0 55	11 31	1 56	37 27	14 31	0 24	0 25	7 37		n.a.
F 20	24 13	24 16	4 14	24 9	0 7	21 58	0 32	7 55	1 16	22 51	1 59	0 47	0 52	24 29	0 55	11 30	1 56	37 27	14 31	0 19	0 23	7 40		n.a.
S 21	24 12	19 42	3 29	23 57	0 1	21 41	0 30	7 48	1 16	22 50	1 59	0 48	0 51	24 28	0 55	11 30	1 56	37 27	14 31	0 16	0 22	7 44		n.a.
S 22	24 11	14 5	2 32	23 43	0s 5	21 22	0 27	7 42	1 15	22 48	1 59	0 49	0 51	24 28	0 55	11 29	1 56	37 27	14 31	0 14	0 21	7 47		n.a.
M23	24 9	7 43	1 25	23 29	0 11	21 3	0 25	7 35	1 14	22 47	1 58	0 50	0 51	24 28	0 55	11 29	1 56	37 27	14 31	0 13	0 20	7 50		n.a.
T 24	24 7	0 57	0 12	23 14	0 18	20 44	0 22	7 29	1 13	22 45	1 58	0 51	0 51	24 28	0 55	11 28	1 56	37 28	14 31	0 13	0 18	7 54		n.a.
W25	24 4	5s55	1s 1	22 57	0 24	20 24	0 20	7 23	1 13	22 44	1 58	0 52	0 51	24 27	0 55	11 28	1 56	37 28	14 31	0 13	0 17	7 57		n.a.
T 26	24 1	12 32	2 12	22 39	0 30	20 3	0 17	7 17	1 12	22 43	1 58	0 53	0 50	24 27	0 55	11 27	1 56	37 28	14 31	0 12	0 16	8 1		n.a.
F 27	23 57	18 32	3 14	22 21	0 36	19 42	0 14	7 11	1 11	22 42	1 58	0 55	0 50	24 27	0 55	11 26	1 56	37 28	14 31	0 11	0 14	8 4		n.a.
S 28	23 53	23 32	4 5	22 1	0 43	19 20	0 12	7 6	1 10	22 40	1 58	0 56	0 50	24 27	0 55	11 26	1 55	37 28	14 31	0 9	0 13	8 8		n.a.
S 29	23 48	27 8	4 40	21 41	0 49	18 58	0 9	7 0	1 9	22 39	1 57	0 57	0 50	24 26	0 55	11 25	1 55	37 29	14 31	0 5	0 12	8 11		n.a.
M30	23 43	29 0	4 58	21 19	0 55	18 35	0 6	6 55	1 8	22 38	1 57	0 59	0 50	24 26	0 55	11 25	1 55	37 29	14 31	0 0	0 10	8 14		n.a.
T 31	23n37	29s 0	4s58	20n57	1s 1	18n12	0n 4	6s50	1s 7	22s37	1s57	1s 0	0n49	24s26	0s55	11n24	1n55	37s29	14s31	0s 5	0n 9	8n18		n.a.

Julian Day Number = -1101381.5, Delta T = 82h07m22s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°48'32, Lahiri = -109°41'32 Julian Calendar 1 Aug. 7729 BCE == Greg. Calendar 2 June 7729 BCE

The year -7728 astronomical counting style corresponds to year 7729 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7729 BCE (-7728) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 56 11	13♋26'31	20♌34	25♋56	11♌55	15♓53	29°R26	4♎19	16°R22	6♍ 0	17°R 2	29°R36	0♈19	17♈13	n.a.	W 1
T 2	19 0 8	14°27'55	3♒54	27°28	13° 9	16° 2	29♍23	4°22	16♐19	6° 1	17♌ 1	29♓24	0°16	17°20	n.a.	T 2
F 3	19 4 5	15°29'19	16°52	28°59	14°23	16°10	29°19	4°26	16°17	6° 3	17° 0	29°15	0°13	17°26	n.a.	F 3
S 4	19 8 1	16°30'43	29°31	0♌31	15°37	16°17	29°16	4°29	16°15	6° 4	16°58	29° 8	0°10	17°33	n.a.	S 4
S 5	19 11 58	17°32'09	11♓50	2° 2	16°51	16°24	29°12	4°32	16°13	6° 6	16°57	29° 4	0° 6	17°40	n.a.	S 5
M 6	19 15 54	18°33'35	23°54	3°33	18° 6	16°31	29° 9	4°36	16°11	6° 8	16°56	29°D 3	0° 3	17°46	n.a.	M 6
T 7	19 19 51	19°35'02	5♈48	5° 3	19°20	16°36	29° 7	4°39	16° 9	6° 9	16°55	29° 3	0° 0	17°53	n.a.	T 7
W 8	19 23 47	20°36'29	17°36	6°33	20°34	16°41	29° 4	4°43	16° 7	6°11	16°54	29°R 3	29♓57	17°59	n.a.	W 8
T 9	19 27 44	21°37'57	29°25	8° 2	21°48	16°45	29° 2	4°47	16° 5	6°13	16°53	29° 3	29°54	18° 6	n.a.	T 9
F 10	19 31 40	22°39'26	11♉19	9°30	23° 2	16°49	28°59	4°51	16° 4	6°15	16°51	29° 1	29°51	18°13	n.a.	F 10
S 11	19 35 37	23°40'56	23°24	10°58	24°16	16°51	28°57	4°55	16° 2	6°16	16°50	28°57	29°47	18°19	n.a.	S 11
S 12	19 39 34	24°42'26	5♊44	12°24	25°29	16°53	28°56	4°59	16° 0	6°18	16°49	28°50	29°44	18°26	n.a.	S 12
M13	19 43 30	25°43'56	18°23	13°50	26°43	16°54	28°54	5° 3	15°58	6°20	16°48	28°41	29°41	18°33	n.a.	M13
T 14	19 47 27	26°45'27	1♋22	15°13	27°57	16°R55	28°53	5° 7	15°56	6°22	16°47	28°30	29°38	18°39	n.a.	T 14
W15	19 51 23	27°46'58	14°42	16°35	29°11	16°54	28°52	5°12	15°55	6°24	16°46	28°19	29°35	18°46	n.a.	W15
T 16	19 55 20	28°48'29	28°21	17°55	0♍25	16°53	28°51	5°16	15°53	6°26	16°45	28° 8	29°31	18°53	n.a.	T 16
F 17	19 59 16	29°50'00	12♌15	19°13	1°38	16°51	28°50	5°21	15°51	6°28	16°44	27°59	29°28	18°59	n.a.	F 17
S 18	20 3 13	0♌51'32	26°21	20°28	2°52	16°49	28°49	5°25	15°50	6°29	16°42	27°52	29°25	19° 6	n.a.	S 18
S 19	20 7 10	1°53'02	10♍33	21°39	4° 6	16°45	28°49	5°30	15°48	6°31	16°41	27°49	29°22	19°13	n.a.	S 19
M20	20 11 6	2°54'33	24°48	22°47	5°19	16°41	28°D49	5°35	15°47	6°33	16°40	27°D47	29°19	19°19	n.a.	M20
T 21	20 15 3	3°56'03	9♎ 2	23°50	6°33	16°36	28°49	5°40	15°45	6°35	16°39	27°48	29°16	19°26	n.a.	T 21
W22	20 18 59	4°57'33	23°12	24°49	7°46	16°30	28°49	5°45	15°44	6°37	16°38	27°49	29°12	19°33	n.a.	W22
T 23	20 22 56	5°59'02	7♏18	25°41	9° 0	16°23	28°50	5°50	15°43	6°39	16°37	27°R49	29° 9	19°39	n.a.	T 23
F 24	20 26 53	7° 0'30	21°19	26°26	10°13	16°16	28°51	5°55	15°41	6°41	16°36	27°48	29° 6	19°46	n.a.	F 24
S 25	20 30 49	8° 1'58	5♐13	27° 4	11°27	16° 7	28°51	6° 0	15°40	6°43	16°35	27°45	29° 3	19°53	n.a.	S 25
S 26	20 34 46	9° 3'26	18°59	27°34	12°40	15°58	28°53	6° 5	15°39	6°45	16°34	27°39	29° 0	19°59	n.a.	S 26
M27	20 38 42	10° 4'52	2♑37	27°54	13°53	15°48	28°54	6°11	15°38	6°47	16°33	27°32	28°57	20° 6	n.a.	M27
T 28	20 42 39	11° 6'19	16° 3	28°R 4	15° 7	15°38	28°55	6°16	15°37	6°50	16°32	27°24	28°53	20°13	n.a.	T 28
W29	20 46 36	12° 7'44	29°16	28° 3	16°20	15°26	28°57	6°22	15°35	6°52	16°31	27°15	28°50	20°19	n.a.	W29
T 30	20 50 32	13♌ 9'09	12♒15	27♌51	17♍33	15♓14	28♏59	6♎27	15♐34	6♍54	16♑30	27♓ 8	28♓47	20♈26	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n31	27s13	4s41	20n34	1s 7	17n48	0n 1	6s46	1s 7	22s36	1s57	1s 1	0n49	24s26	0s55	11n23	1n55	37s29	14s31	0s10	0n 8	8n21		n.a.
T 2	23 25	23 56	4 8	20 10	1 13	17 24	0s 2	6 41	1 6	22 35	1 57	1 3	0 49	24 25	0 55	11 23	1 55	37 29	14 31	0 15	0 7	8 25		n.a.
F 3	23 18	19 31	3 24	19 45	1 19	16 59	0 5	6 37	1 5	22 34	1 56	1 4	0 49	24 25	0 55	11 22	1 55	37 29	14 31	0 19	0 5	8 28		n.a.
S 4	23 10	14 21	2 30	19 20	1 25	16 34	0 7	6 33	1 4	22 33	1 56	1 6	0 49	24 25	0 55	11 21	1 55	37 30	14 31	0 21	0 4	8 32		n.a.
S 5	23 2	8 44	1 30	18 54	1 30	16 8	0 10	6 29	1 2	22 32	1 56	1 7	0 49	24 25	0 55	11 21	1 55	37 30	14 31	0 23	0 3	8 35		n.a.
M 6	22 54	2 55	0 27	18 28	1 35	15 42	0 13	6 26	1 1	22 31	1 56	1 9	0 48	24 24	0 55	11 20	1 55	37 30	14 31	0 23	0 1	8 38		n.a.
T 7	22 45	2n55	0n36	18 1	1 41	15 16	0 16	6 23	1 0	22 30	1 55	1 11	0 48	24 24	0 55	11 19	1 55	37 30	14 31	0 23	0 0	8 42		n.a.
W 8	22 35	8 37	1 37	17 33	1 45	14 49	0 19	6 20	0 59	22 29	1 55	1 12	0 48	24 24	0 55	11 19	1 55	37 30	14 31	0 23	0s 1	8 45		n.a.
T 9	22 25	14 1	2 34	17 6	1 50	14 22	0 22	6 17	0 58	22 28	1 55	1 14	0 48	24 24	0 55	11 18	1 55	37 30	14 31	0 23	0 3	8 49		n.a.
F 10	22 15	18 57	3 25	16 38	1 54	13 55	0 24	6 14	0 57	22 28	1 55	1 16	0 48	24 23	0 55	11 17	1 55	37 30	14 31	0 24	0 4	8 52		n.a.
S 11	22 4	23 13	4 7	16 10	1 59	13 27	0 27	6 12	0 56	22 27	1 54	1 18	0 48	24 23	0 55	11 16	1 55	37 30	14 31	0 26	0 5	8 55		n.a.
S 12	21 53	26 33	4 39	15 42	2 2	12 59	0 30	6 10	0 54	22 26	1 54	1 19	0 47	24 23	0 55	11 16	1 55	37 31	14 31	0 29	0 6	8 59		n.a.
M13	21 42	28 39	4 58	15 14	2 5	12 30	0 33	6 9	0 53	22 26	1 54	1 21	0 47	24 23	0 55	11 15	1 55	37 31	14 31	0 32	0 8	9 2		n.a.
T 14	21 30	29 16	5 3	14 46	2 8	12 1	0 36	6 7	0 52	22 25	1 54	1 23	0 47	24 23	0 55	11 14	1 54	37 31	14 31	0 37	0 9	9 5		n.a.
W15	21 17	28 13	4 51	14 19	2 11	11 32	0 39	6 6	0 50	22 24	1 53	1 25	0 47	24 22	0 55	11 13	1 54	37 31	14 31	0 42	0 10	9 9		n.a.
T 16	21 4	25 27	4 23	13 52	2 12	11 3	0 42	6 5	0 49	22 24	1 53	1 27	0 47	24 22	0 55	11 13	1 54	37 31	14 30	0 46	0 12	9 12		n.a.
F 17	20 51	21 10	3 38	13 27	2 13	10 33	0 44	6 5	0 48	22 24	1 53	1 29	0 47	24 22	0 55	11 12	1 54	37 31	14 30	0 50	0 13	9 16		n.a.
S 18	20 37	15 38	2 40	13 2	2 14	10 4	0 47	6 5	0 46	22 23	1 53	1 31	0 46	24 22	0 55	11 11	1 54	37 31	14 30	0 52	0 14	9 19		n.a.
S 19	20 23	9 15	1 31	12 39	2 14	9 33	0 50	6 5	0 45	22 23	1 52	1 33	0 46	24 22	0 55	11 10	1 54	37 31	14 30	0 54	0 16	9 22		n.a.
M20	20 9	2 23	0 16	12 18	2 12	9 3	0 53	6 5	0 43	22 23	1 52	1 35	0 46	24 21	0 55	11 9	1 54	37 31	14 30	0 55	0 17	9 26		n.a.
T 21	19 54	4s36	1s 0	11 58	2 10	8 33	0 56	6 6	0 42	22 22	1 52	1 37	0 46	24 21	0 55	11 9	1 54	37 31	14 30	0 54	0 18	9 29		n.a.
W22	19 39	11 20	2 12	11 42	2 7	8 2	0 58	6 7	0 40	22 22	1 51	1 40	0 46	24 21	0 55	11 8	1 54	37 31	14 30	0 54	0 20	9 33		n.a.
T 23	19 24	17 28	3 16	11 28	2 3	7 31	1 1	6 8	0 38	22 22	1 51	1 42	0 46	24 21	0 55	11 7	1 54	37 31	14 30	0 54	0 21	9 36		n.a.
F 24	19 8	22 39	4 7	11 17	1 57	7 0	1 4	6 9	0 37	22 22	1 51	1 44	0 45	24 21	0 55	11 6	1 54	37 31	14 30	0 54	0 22	9 39		n.a.
S 25	18 51	26 31	4 44	11 10	1 51	6 29	1 6	6 11	0 35	22 22	1 51	1 46	0 45	24 20	0 55	11 5	1 54	37 31	14 29	0 56	0 23	9 43		n.a.
S 26	18 35	28 48	5 3	11 7	1 43	5 58	1 9	6 13	0 33	22 22	1 50	1 49	0 45	24 20	0 55	11 5	1 54	37 31	14 29	0 58	0 25	9 46		n.a.
M27	18 18	29 18	5 6	11 9	1 33	5 27	1 12	6 15	0 31	22 22	1 50	1 51	0 45	24 20	0 55	11 4	1 54	37 31	14 29	1 1	0 26	9 49		n.a.
T 28	18 1	28 3	4 51	11 16	1 22	4 55	1 14	6 18	0 30	22 22	1 50	1 53	0 45	24 20	0 55	11 3	1 54	37 31	14 29	1 4	0 27	9 53		n.a.
W29	17 43	25 13	4 21	11 28	1 9	4 24	1 17	6 21	0 28	22 22	1 49	1 56	0 45	24 20	0 55	11 2	1 54	37 31	14 29	1 8	0 29	9 56		n.a.
T 30	17n25	21s 9	3s38	11n46	0s54	3n52	1s19	6s24	0s26	22s22	1s49	1s58	0n44	24s20	0s55	11n 1	1n54	37s31	14s29	1s11	0s30	9n59		n.a.

Julian Day Number = -1101350.5, Delta T = 82h07m16s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°48'28, Lahiri = -109°41'28 Julian Calendar 1 Sept. 7729 BCE == Greg. Calendar 3 July 7729 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7729 BCE (-7728) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 54 29	14♌10'33	24♒59	27°R27	18♍46	15°R 1	29♏ 1	6♎33	15°R33	6♍56	16°R29	27°R 1	28♓44	20♈33	n.a.	F 1
S 2	20 58 25	15°11'56	7♓27	26♌51	19°59	14♓47	29° 4	6°38	15♐32	6°58	16♑28	26♓57	28°41	20°39	n.a.	S 2
S 3	21 2 22	16°13'19	19°41	26° 3	21°12	14°32	29° 6	6°44	15°32	7° 0	16°27	26°55	28°37	20°46	n.a.	S 3
M 4	21 6 19	17°14'41	1♈43	25° 6	22°25	14°17	29° 9	6°50	15°31	7° 2	16°26	26°D55	28°34	20°53	n.a.	M 4
T 5	21 10 15	18°16'03	13°36	24° 0	23°38	14° 1	29°12	6°56	15°30	7° 5	16°25	26°56	28°31	20°59	n.a.	T 5
W 6	21 14 12	19°17'24	25°25	22°47	24°51	13°44	29°15	7° 2	15°29	7° 7	16°24	26°58	28°28	21° 6	n.a.	W 6
T 7	21 18 8	20°18'45	7♉13	21°29	26° 3	13°26	29°18	7° 8	15°29	7° 9	16°23	27° 0	28°25	21°13	n.a.	T 7
F 8	21 22 5	21°20'05	19° 7	20°10	27°16	13° 8	29°22	7°14	15°28	7°11	16°22	27°R 0	28°22	21°19	n.a.	F 8
S 9	21 26 2	22°21'25	1♊11	18°51	28°29	12°50	29°26	7°20	15°27	7°13	16°21	27° 0	28°18	21°26	n.a.	S 9
S 10	21 29 58	23°22'43	13°30	17°35	29°41	12°30	29°29	7°26	15°27	7°16	16°20	26°58	28°15	21°33	n.a.	S 10
M11	21 33 55	24°24'01	26° 8	16°25	0♎54	12°10	29°34	7°33	15°26	7°18	16°19	26°55	28°12	21°39	n.a.	M11
T 12	21 37 51	25°25'19	9♋10	15°21	2° 6	11°50	29°38	7°39	15°26	7°20	16°18	26°50	28° 9	21°46	n.a.	T 12
W13	21 41 48	26°26'35	22°36	14°25	3°19	11°28	29°42	7°45	15°25	7°22	16°18	26°45	28° 6	21°53	n.a.	W13
T 14	21 45 45	27°27'50	6♌26	13°39	4°31	11° 7	29°47	7°52	15°25	7°24	16°17	26°40	28° 3	21°59	n.a.	T 14
F 15	21 49 41	28°29'05	20°38	13° 1	5°43	10°45	29°52	7°58	15°25	7°27	16°16	26°36	27°59	22° 6	n.a.	F 15
S 16	21 53 38	29°30'18	5♍ 7	12°33	6°55	10°23	29°57	8° 5	15°25	7°29	16°15	26°33	27°56	22°12	n.a.	S 16
S 17	21 57 34	0♍31'29	19°46	12°15	8° 8	10° 0	0♐ 2	8°11	15°24	7°31	16°14	26°D32	27°53	22°19	n.a.	S 17
M18	22 1 31	1°32'40	4♎29	12° 5	9°20	9°37	0° 7	8°18	15°24	7°34	16°14	26°32	27°50	22°26	n.a.	M18
T 19	22 5 28	2°33'49	19° 9	12°D 5	10°32	9°13	0°13	8°25	15°24	7°36	16°13	26°33	27°47	22°32	n.a.	T 19
W20	22 9 24	3°34'56	3♏41	12°11	11°43	8°50	0°19	8°32	15°D24	7°38	16°12	26°34	27°43	22°39	n.a.	W20
T 21	22 13 21	4°36'02	18° 1	12°26	12°55	8°26	0°24	8°38	15°24	7°40	16°11	26°36	27°40	22°46	n.a.	T 21
F 22	22 17 18	5°37'06	2♐ 5	12°47	14° 7	8° 2	0°31	8°45	15°24	7°43	16°11	26°R36	27°37	22°52	n.a.	F 22
S 23	22 21 14	6°38'08	15°55	13°14	15°19	7°38	0°37	8°52	15°24	7°45	16°10	26°36	27°34	22°59	n.a.	S 23
S 24	22 25 11	7°39'08	29°28	13°47	16°30	7°14	0°43	8°59	15°25	7°47	16° 9	26°35	27°31	23° 6	n.a.	S 24
M25	22 29 7	8°40'07	12♑45	14°25	17°42	6°50	0°50	9° 6	15°25	7°49	16° 9	26°33	27°28	23°12	n.a.	M25
T 26	22 33 4	9°41'04	25°49	15° 8	18°53	6°26	0°56	9°13	15°25	7°52	16° 8	26°30	27°24	23°19	n.a.	T 26
W27	22 37 1	10°41'59	8♒38	15°55	20° 4	6° 2	1° 3	9°20	15°25	7°54	16° 7	26°28	27°21	23°26	n.a.	W27
T 28	22 40 57	11°42'52	21°15	16°46	21°16	5°38	1°10	9°27	15°26	7°56	16° 7	26°26	27°18	23°32	n.a.	T 28
F 29	22 44 54	12°43'43	3♓39	17°40	22°27	5°15	1°17	9°34	15°26	7°59	16° 6	26°24	27°15	23°39	n.a.	F 29
S 30	22 48 50	13°44'33	15°53	18°38	23°38	4°51	1°25	9°41	15°27	8° 1	16° 6	26°23	27°12	23°46	n.a.	S 30
S 31	22 52 47	14♍45'20	27♓58	19♌38	24♎49	4♓28	1♐32	9♎49	15♐27	8♍ 3	16♑ 5	26°D23	27♓ 8	23♈52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n 7	16s11	2s44	12n10	0s38	3n20	1s22	6s28	0s24	22s22	1s49	2s 0	0n44	24s19	0s54	11n 0	1n54	37s31	14s28	1s13	0s31	10n 3		n.a.
S 2	16 48	10 39	1 44	12 39	0 21	2 49	1 24	6 31	0 22	22 23	1 49	2 3	0 44	24 19	0 54	11 0	1 54	37 31	14 28	1 15	0 33	10 6		n.a.
S 3	16 30	4 49	0 39	13 13	0 3	2 17	1 27	6 35	0 20	22 23	1 48	2 5	0 44	24 19	0 54	10 59	1 54	37 31	14 28	1 16	0 34	10 10		n.a.
M 4	16 10	1n 6	0n26	13 51	0n17	1 45	1 29	6 40	0 18	22 23	1 48	2 8	0 44	24 19	0 54	10 58	1 54	37 31	14 28	1 16	0 35	10 13		n.a.
T 5	15 51	6 54	1 30	14 32	0 36	1 13	1 31	6 44	0 16	22 24	1 48	2 10	0 44	24 19	0 54	10 57	1 54	37 31	14 28	1 15	0 36	10 16		n.a.
W 6	15 31	12 26	2 29	15 16	0 56	0 41	1 34	6 49	0 14	22 24	1 47	2 13	0 44	24 19	0 54	10 56	1 54	37 31	14 28	1 15	0 38	10 20		n.a.
T 7	15 11	17 32	3 22	16 0	1 16	0 10	1 36	6 54	0 12	22 25	1 47	2 16	0 43	24 19	0 54	10 55	1 54	37 31	14 27	1 14	0 39	10 23		n.a.
F 8	14 51	22 1	4 7	16 44	1 35	0s22	1 38	6 59	0 10	22 25	1 47	2 18	0 43	24 19	0 54	10 54	1 54	37 31	14 27	1 14	0 40	10 26		n.a.
S 9	14 31	25 39	4 41	17 26	1 52	0 54	1 40	7 5	0 7	22 26	1 47	2 21	0 43	24 18	0 54	10 53	1 53	37 31	14 27	1 14	0 42	10 30		n.a.
S 10	14 10	28 12	5 3	18 6	2 8	1 25	1 42	7 10	0 5	22 26	1 46	2 23	0 43	24 18	0 54	10 53	1 53	37 31	14 27	1 15	0 43	10 33		n.a.
M11	13 49	29 22	5 12	18 41	2 22	1 57	1 44	7 16	0 3	22 27	1 46	2 26	0 43	24 18	0 54	10 52	1 53	37 31	14 27	1 16	0 44	10 36		n.a.
T 12	13 28	28 58	5 5	19 13	2 34	2 29	1 46	7 22	0 1	22 28	1 46	2 29	0 43	24 18	0 54	10 51	1 53	37 31	14 26	1 18	0 46	10 40		n.a.
W13	13 7	26 53	4 41	19 40	2 44	3 0	1 48	7 28	0n 1	22 28	1 46	2 32	0 43	24 18	0 54	10 50	1 53	37 30	14 26	1 20	0 47	10 43		n.a.
T 14	12 45	23 9	4 0	20 1	2 53	3 31	1 50	7 35	0 4	22 29	1 45	2 34	0 42	24 18	0 54	10 49	1 53	37 30	14 26	1 22	0 48	10 46		n.a.
F 15	12 23	17 59	3 4	20 19	2 59	4 2	1 52	7 41	0 6	22 30	1 45	2 37	0 42	24 18	0 54	10 48	1 53	37 30	14 26	1 24	0 50	10 50		n.a.
S 16	12 1	11 43	1 55	20 31	3 3	4 34	1 53	7 48	0 8	22 31	1 45	2 40	0 42	24 18	0 54	10 47	1 53	37 30	14 25	1 25	0 51	10 53		n.a.
S 17	11 39	4 45	0 37	20 40	3 6	5 4	1 55	7 55	0 11	22 32	1 44	2 43	0 42	24 18	0 54	10 46	1 53	37 30	14 25	1 25	0 52	10 56		n.a.
M18	11 16	2s30	0s44	20 44	3 8	5 35	1 56	8 2	0 13	22 33	1 44	2 46	0 42	24 18	0 54	10 45	1 53	37 30	14 25	1 25	0 53	11 0		n.a.
T 19	10 54	9 36	2 1	20 44	3 8	6 6	1 58	8 8	0 15	22 34	1 44	2 48	0 42	24 18	0 54	10 45	1 53	37 30	14 25	1 25	0 55	11 3		n.a.
W20	10 31	16 8	3 10	20 41	3 7	6 36	1 59	8 15	0 17	22 35	1 44	2 51	0 42	24 18	0 54	10 44	1 53	37 30	14 24	1 24	0 56	11 6		n.a.
T 21	10 8	21 42	4 6	20 35	3 5	7 7	2 1	8 23	0 20	22 36	1 43	2 54	0 42	24 18	0 54	10 43	1 53	37 29	14 24	1 24	0 57	11 9		n.a.
F 22	9 45	25 56	4 47	20 26	3 2	7 37	2 2	8 30	0 22	22 37	1 43	2 57	0 41	24 18	0 54	10 42	1 53	37 29	14 24	1 24	0 59	11 13		n.a.
S 23	9 22	28 35	5 10	20 14	2 58	8 6	2 3	8 37	0 24	22 38	1 43	3 0	0 41	24 18	0 54	10 41	1 53	37 29	14 24	1 24	1 0	11 16		n.a.
S 24	8 59	29 29	5 15	20 0	2 54	8 36	2 4	8 44	0 27	22 39	1 43	3 3	0 41	24 18	0 54	10 40	1 53	37 29	14 23	1 24	1 1	11 19		n.a.
M25	8 35	28 37	5 3	19 44	2 49	9 5	2 5	8 51	0 29	22 40	1 42	3 6	0 41	24 18	0 54	10 39	1 53	37 29	14 23	1 25	1 3	11 23		n.a.
T 26	8 11	26 11	4 35	19 25	2 43	9 34	2 6	8 58	0 31	22 41	1 42	3 9	0 41	24 18	0 53	10 38	1 53	37 29	14 23	1 26	1 4	11 26		n.a.
W27	7 48	22 27	3 54	19 5	2 37	10 3	2 7	9 5	0 33	22 43	1 42	3 12	0 41	24 18	0 53	10 37	1 53	37 28	14 23	1 27	1 5	11 29		n.a.
T 28	7 24	17 45	3 2	18 43	2 31	10 31	2 8	9 12	0 36	22 44	1 42	3 15	0 41	24 18	0 53	10 37	1 53	37 28	14 22	1 28	1 6	11 33		n.a.
F 29	7 0	12 23	2 2	18 20	2 24	11 0	2 9	9 19	0 38	22 45	1 41	3 18	0 41	24 18	0 53	10 36	1 53	37 28	14 22	1 29	1 8	11 36		n.a.
S 30	6 36	6 38	0 58	17 55	2 18	11 28	2 9	9 25	0 40	22 46	1 41	3 21	0 40	24 18	0 53	10 35	1 53	37 28	14 22	1 29	1 9	11 39		n.a.
S 31	6n12	0s42	0n 9	17n28	2n10	11s55	2s10	9s32	0n42	22s48	1s41	3s24	0n40	24s18	0s53	10n34	1n53	37s28	14s21	1s29	1s10	11n42		n.a.

Julian Day Number = -1101320.5, Delta T = 82h07m11s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°48'24, Lahiri = -109°41'24 Julian Calendar 1 Oct. 7729 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7729 BCE

The year -7728 astronomical counting style corresponds to year 7729 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7729 BCE (-7728) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 56 44	15♍46'06	9♈54	20♌41	25♎59	4°R 6	1♐40	9♎56	15♐28	8♍ 5	16°R 5	26♓23	27♓ 5	23♈59	n.a.	M 1
T 2	23 0 40	16°46'51	21°45	21°46	27°10	3♓43	1°48	10° 3	15°29	8° 8	16♑ 4	26°24	27° 2	24° 6	n.a.	T 2
W 3	23 4 37	17°47'34	3♉34	22°54	28°21	3°21	1°56	10°10	15°29	8°10	16° 4	26°25	26°59	24°12	n.a.	W 3
T 4	23 8 34	18°48'15	15°23	24° 3	29°31	3° 0	2° 4	10°18	15°30	8°12	16° 3	26°26	26°56	24°19	n.a.	T 4
F 5	23 12 30	19°48'55	27°17	25°15	0♏41	2°39	2°12	10°25	15°31	8°14	16° 3	26°26	26°53	24°26	n.a.	F 5
S 6	23 16 27	20°49'33	9♊20	26°28	1°52	2°18	2°20	10°33	15°32	8°17	16° 2	26°27	26°49	24°32	n.a.	S 6
S 7	23 20 23	21°50'09	21°36	27°43	3° 2	1°58	2°29	10°40	15°33	8°19	16° 2	26°R27	26°46	24°39	n.a.	S 7
M 8	23 24 20	22°50'44	4♋10	28°59	4°12	1°39	2°37	10°47	15°34	8°21	16° 1	26°27	26°43	24°46	n.a.	M 8
T 9	23 28 17	23°51'17	17° 6	0♍17	5°22	1°20	2°46	10°55	15°35	8°23	16° 1	26°27	26°40	24°52	n.a.	T 9
W10	23 32 13	24°51'48	0♌27	1°36	6°31	1° 1	2°55	11° 2	15°36	8°25	16° 1	26°27	26°37	24°59	n.a.	W10
T 11	23 36 10	25°52'18	14°15	2°57	7°41	0°44	3° 4	11°10	15°37	8°28	16° 0	26°26	26°34	25° 6	n.a.	T 11
F 12	23 40 6	26°52'45	28°30	4°19	8°50	0°27	3°13	11°17	15°38	8°30	16° 0	26°D26	26°30	25°12	n.a.	F 12
S 13	23 44 3	27°53'11	13♍ 7	5°42	10° 0	0°11	3°22	11°25	15°39	8°32	16° 0	26°26	26°27	25°19	n.a.	S 13
S 14	23 48 0	28°53'35	28° 2	7° 6	11° 9	29♒55	3°32	11°32	15°41	8°34	16° 0	26°R27	26°24	25°26	n.a.	S 14
M15	23 51 56	29°53'56	13♎ 6	8°31	12°18	29°40	3°41	11°40	15°42	8°36	15°59	26°26	26°21	25°32	n.a.	M15
T 16	23 55 53	0♎54'15	28°11	9°57	13°27	29°26	3°51	11°48	15°43	8°38	15°59	26°26	26°18	25°39	n.a.	T 16
W17	23 59 49	1°54'33	13♏ 7	11°25	14°35	29°13	4° 1	11°55	15°45	8°41	15°59	26°26	26°14	25°46	n.a.	W17
T 18	0 3 46	2°54'47	27°48	12°53	15°44	29° 1	4°11	12° 3	15°46	8°43	15°59	26°25	26°11	25°52	n.a.	T 18
F 19	0 7 43	3°55'00	12♐ 9	14°22	16°52	28°49	4°21	12°11	15°48	8°45	15°59	26°24	26° 8	25°59	n.a.	F 19
S 20	0 11 39	4°55'10	26° 6	15°53	18° 0	28°38	4°31	12°18	15°49	8°47	15°59	26°24	26° 5	26° 6	n.a.	S 20
S 21	0 15 36	5°55'17	9♑39	17°24	19° 8	28°28	4°41	12°26	15°51	8°49	15°58	26°D24	26° 2	26°12	n.a.	S 21
M22	0 19 32	6°55'22	22°50	18°57	20°16	28°19	4°51	12°34	15°52	8°51	15°58	26°24	25°59	26°19	n.a.	M22
T 23	0 23 29	7°55'24	5♒41	20°30	21°24	28°10	5° 2	12°41	15°54	8°53	15°58	26°25	25°55	26°26	n.a.	T 23
W24	0 27 25	8°55'24	18°15	22° 4	22°31	28° 2	5°12	12°49	15°56	8°55	15°58	26°26	25°52	26°32	n.a.	W24
T 25	0 31 22	9°55'22	0♓35	23°40	23°39	27°56	5°23	12°57	15°58	8°57	15°D58	26°27	25°49	26°39	n.a.	T 25
F 26	0 35 19	10°55'16	12°44	25°16	24°46	27°49	5°34	13° 4	15°59	8°59	15°58	26°28	25°46	26°46	n.a.	F 26
S 27	0 39 15	11°55'09	24°45	26°54	25°52	27°44	5°44	13°12	16° 1	9° 1	15°58	26°R29	25°43	26°52	n.a.	S 27
S 28	0 43 12	12°54'59	6♈40	28°32	26°59	27°40	5°55	13°20	16° 3	9° 3	15°58	26°28	25°39	26°59	n.a.	S 28
M29	0 47 8	13°54'46	18°31	0♎12	28° 5	27°36	6° 6	13°27	16° 5	9° 5	15°58	26°27	25°36	27° 6	n.a.	M29
T 30	0 51 5	14♎54'31	0♉20	1♎52	29♏11	27♒33	6♐17	13♎35	16♐ 7	9♍ 7	15♑58	26♓25	25♓33	27♈12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n47	5n11	1n14	17n 1	2n 3	12s22	2s10	9s39	0n45	22s49	1s41	3s27	0n40	24s18	0s53	10n33	1n53	37s27	14s21	1s29	1s12	11n46		n.a.
T 2	5 23	10 50	2 16	16 32	1 56	12 49	2 10	9 45	0 47	22 51	1 40	3 30	0 40	24 18	0 53	10 32	1 53	37 27	14 21	1 29	1 13	11 49		n.a.
W 3	4 59	16 6	3 12	16 2	1 48	13 16	2 11	9 51	0 49	22 52	1 40	3 33	0 40	24 18	0 53	10 31	1 53	37 27	14 21	1 28	1 14	11 52		n.a.
T 4	4 34	20 47	3 59	15 31	1 41	13 42	2 11	9 57	0 51	22 53	1 40	3 36	0 40	24 18	0 53	10 30	1 53	37 27	14 20	1 28	1 16	11 55		n.a.
F 5	4 10	24 41	4 37	14 59	1 33	14 7	2 11	10 3	0 53	22 55	1 40	3 39	0 40	24 18	0 53	10 30	1 53	37 27	14 20	1 28	1 17	11 59		n.a.
S 6	3 45	27 34	5 3	14 26	1 25	14 33	2 11	10 9	0 55	22 56	1 39	3 42	0 40	24 18	0 53	10 29	1 53	37 26	14 20	1 27	1 18	12 2		n.a.
S 7	3 20	29 13	5 16	13 52	1 18	14 58	2 11	10 15	0 57	22 58	1 39	3 45	0 40	24 18	0 53	10 28	1 53	37 26	14 19	1 27	1 20	12 5		n.a.
M 8	2 56	29 24	5 14	13 18	1 10	15 22	2 10	10 20	0 59	23 0	1 39	3 48	0 39	24 18	0 53	10 27	1 53	37 26	14 19	1 27	1 21	12 9		n.a.
T 9	2 31	28 0	4 57	12 42	1 2	15 46	2 10	10 25	1 1	23 1	1 39	3 51	0 39	24 18	0 53	10 26	1 53	37 26	14 19	1 27	1 22	12 12		n.a.
W10	2 6	25 0	4 23	12 6	0 54	16 10	2 9	10 30	1 2	23 3	1 39	3 55	0 39	24 18	0 53	10 25	1 53	37 25	14 18	1 28	1 23	12 15		n.a.
T 11	1 42	20 29	3 33	11 29	0 47	16 33	2 9	10 35	1 4	23 4	1 38	3 58	0 39	24 18	0 53	10 24	1 53	37 25	14 18	1 28	1 25	12 18		n.a.
F 12	1 17	14 42	2 29	10 51	0 39	16 56	2 8	10 39	1 6	23 6	1 38	4 1	0 39	24 18	0 53	10 24	1 53	37 25	14 18	1 28	1 26	12 22		n.a.
S 13	0 52	7 58	1 13	10 13	0 31	17 18	2 7	10 44	1 8	23 8	1 38	4 4	0 39	24 18	0 53	10 23	1 53	37 24	14 18	1 28	1 27	12 25		n.a.
S 14	0 27	0 41	0s 9	9 33	0 24	17 40	2 6	10 48	1 9	23 9	1 38	4 7	0 39	24 19	0 53	10 22	1 53	37 24	14 17	1 28	1 29	12 28		n.a.
M15	0 2	6s44	1 31	8 54	0 16	18 1	2 5	10 51	1 11	23 11	1 37	4 10	0 39	24 19	0 53	10 21	1 53	37 24	14 17	1 28	1 30	12 31		n.a.
T 16	0s22	13 46	2 47	8 13	0 9	18 22	2 4	10 55	1 13	23 13	1 37	4 13	0 39	24 19	0 53	10 20	1 53	37 24	14 17	1 28	1 31	12 35		n.a.
W17	0 47	19 57	3 51	7 33	0 2	18 42	2 3	10 58	1 14	23 14	1 37	4 17	0 39	24 19	0 53	10 19	1 53	37 23	14 16	1 28	1 33	12 38		n.a.
T 18	1 12	24 50	4 38	6 51	0s 6	19 2	2 2	11 1	1 16	23 16	1 37	4 20	0 38	24 19	0 53	10 19	1 53	37 23	14 16	1 28	1 34	12 41		n.a.
F 19	1 36	28 4	5 7	6 9	0 13	19 21	2 0	11 4	1 17	23 18	1 37	4 23	0 38	24 19	0 53	10 18	1 53	37 23	14 16	1 29	1 35	12 44		n.a.
S 20	2 1	29 27	5 17	5 27	0 19	19 39	1 59	11 7	1 19	23 20	1 36	4 26	0 38	24 19	0 53	10 17	1 53	37 22	14 15	1 29	1 36	12 47		n.a.
S 21	2 26	29 0	5 8	4 44	0 26	19 57	1 57	11 9	1 20	23 21	1 36	4 29	0 38	24 19	0 52	10 16	1 53	37 22	14 15	1 29	1 38	12 51		n.a.
M22	2 50	26 53	4 44	4 1	0 33	20 15	1 55	11 11	1 21	23 23	1 36	4 32	0 38	24 20	0 52	10 15	1 53	37 22	14 15	1 29	1 39	12 54		n.a.
T 23	3 15	23 26	4 6	3 17	0 39	20 32	1 53	11 13	1 23	23 25	1 36	4 36	0 38	24 20	0 52	10 15	1 53	37 21	14 14	1 28	1 40	12 57		n.a.
W24	3 39	18 58	3 16	2 33	0 45	20 48	1 51	11 14	1 24	23 27	1 36	4 39	0 38	24 20	0 52	10 14	1 53	37 21	14 14	1 28	1 42	13 0		n.a.
T 25	4 3	13 47	2 18	1 49	0 51	21 3	1 49	11 16	1 25	23 29	1 36	4 42	0 38	24 20	0 52	10 13	1 53	37 21	14 14	1 27	1 43	13 4		n.a.
F 26	4 28	8 9	1 15	1 4	0 57	21 19	1 47	11 17	1 26	23 30	1 35	4 45	0 38	24 20	0 52	10 12	1 53	37 21	14 13	1 27	1 44	13 7		n.a.
S 27	4 52	2 18	0 10	0 19	1 3	21 33	1 44	11 18	1 28	23 32	1 35	4 48	0 38	24 20	0 52	10 12	1 53	37 20	14 13	1 27	1 46	13 10		n.a.
S 28	5 16	3n35	0n56	0s26	1 8	21 47	1 42	11 18	1 29	23 34	1 35	4 51	0 38	24 21	0 52	10 11	1 53	37 20	14 13	1 27	1 47	13 13		n.a.
M29	5 40	9 19	1 59	1 11	1 13	22 0	1 39	11 18	1 30	23 36	1 35	4 55	0 37	24 21	0 52	10 10	1 53	37 20	14 12	1 27	1 48	13 16		n.a.
T 30	6s 4	14n42	2n56	1s57	1s18	22s12	1s36	11s18	1n31	23s38	1s35	4s58	0n37	24s21	0s52	10n 9	1n53	37s19	14s12	1s28	1s49	13n20		n.a.

Julian Day Number = -1101289.5, Delta T = 82h07m06s
Ecliptic obliquity = 24°14'07, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°48'20, Lahiri = -109°41'20 Julian Calendar 1 Nov. 7729 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7729 BCE

The year -7728 astronomical counting style corresponds to year 7729 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7729 BCE (-7728) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 55 1	15♎54'14	12♉10	3♎34	0♐17	27°R31	6♐29	13♎43	16♐ 9	9♍ 9	15♑59	26°R22	25♓30	27♈19	n.a.	W 1
T 2	0 58 58	16°53'55	24° 2	5°17	1°23	27♒29	6°40	13°50	16°11	9°11	15°59	26♓19	25°27	27°26	n.a.	T 2
F 3	1 2 55	17°53'34	5♊59	7° 1	2°28	27°D29	6°51	13°58	16°13	9°13	15°59	26°15	25°24	27°32	n.a.	F 3
S 4	1 6 51	18°53'11	18° 5	8°46	3°33	27°29	7° 3	14° 6	16°15	9°15	15°59	26°12	25°20	27°39	n.a.	S 4
S 5	1 10 48	19°52'45	0♋21	10°32	4°38	27°30	7°14	14°13	16°18	9°16	15°59	26°10	25°17	27°46	n.a.	S 5
M 6	1 14 44	20°52'18	12°53	12°19	5°42	27°31	7°26	14°21	16°20	9°18	15°59	26° 8	25°14	27°52	n.a.	M 6
T 7	1 18 41	21°51'48	25°43	14° 8	6°47	27°34	7°38	14°29	16°22	9°20	16° 0	26°D 8	25°11	27°59	n.a.	T 7
W 8	1 22 37	22°51'16	8♌56	15°57	7°51	27°37	7°50	14°36	16°24	9°22	16° 0	26° 9	25° 8	28° 6	n.a.	W 8
T 9	1 26 34	23°50'42	22°34	17°48	8°54	27°40	8° 1	14°44	16°27	9°24	16° 0	26°10	25° 5	28°12	n.a.	T 9
F 10	1 30 31	24°50'06	6♍39	19°40	9°58	27°45	8°13	14°52	16°29	9°25	16° 1	26°12	25° 1	28°19	n.a.	F 10
S 11	1 34 27	25°49'28	21° 9	21°33	11° 1	27°50	8°25	14°59	16°32	9°27	16° 1	26°R13	24°58	28°26	n.a.	S 11
S 12	1 38 24	26°48'48	6♎ 2	23°28	12° 3	27°56	8°38	15° 7	16°34	9°29	16° 1	26°12	24°55	28°32	n.a.	S 12
M13	1 42 20	27°48'05	21°11	25°23	13° 6	28° 2	8°50	15°15	16°37	9°30	16° 2	26°11	24°52	28°39	n.a.	M13
T 14	1 46 17	28°47'20	6♏26	27°20	14° 8	28° 9	9° 2	15°22	16°39	9°32	16° 2	26° 7	24°49	28°46	n.a.	T 14
W15	1 50 13	29°46'33	21°38	29°17	15° 9	28°17	9°14	15°30	16°42	9°34	16° 2	26° 3	24°45	28°52	n.a.	W15
T 16	1 54 10	0♏45'43	6♐36	1♏16	16°10	28°25	9°27	15°37	16°44	9°35	16° 3	25°58	24°42	28°59	n.a.	T 16
F 17	1 58 6	1°44'51	21°13	3°15	17°11	28°34	9°39	15°45	16°47	9°37	16° 3	25°53	24°39	29° 6	n.a.	F 17
S 18	2 2 3	2°43'56	5♑23	5°15	18°12	28°44	9°52	15°52	16°50	9°39	16° 4	25°49	24°36	29°12	n.a.	S 18
S 19	2 5 59	3°42'58	19° 5	7°16	19°12	28°54	10° 4	16° 0	16°52	9°40	16° 4	25°46	24°33	29°19	n.a.	S 19
M20	2 9 56	4°41'58	2♒19	9°17	20°12	29° 5	10°17	16° 7	16°55	9°42	16° 5	25°D45	24°30	29°26	n.a.	M20
T 21	2 13 52	5°40'55	15° 8	11°18	21°11	29°16	10°30	16°15	16°58	9°43	16° 5	25°45	24°26	29°32	n.a.	T 21
W22	2 17 49	6°39'50	27°36	13°20	22° 9	29°28	10°42	16°22	17° 0	9°44	16° 6	25°47	24°23	29°39	n.a.	W22
T 23	2 21 46	7°38'41	9♓48	15°21	23° 8	29°41	10°55	16°29	17° 3	9°46	16° 7	25°48	24°20	29°46	n.a.	T 23
F 24	2 25 42	8°37'31	21°49	17°22	24° 5	29°54	11° 8	16°37	17° 6	9°47	16° 7	25°R49	24°17	29°52	n.a.	F 24
S 25	2 29 39	9°36'17	3♈42	19°22	25° 3	0♓ 7	11°21	16°44	17° 9	9°49	16° 8	25°49	24°14	29°59	n.a.	S 25
S 26	2 33 35	10°35'01	15°31	21°20	25°59	0°21	11°34	16°51	17°12	9°50	16° 8	25°47	24°11	0♉ 6	n.a.	S 26
M27	2 37 32	11°33'43	27°20	23°18	26°55	0°36	11°47	16°59	17°15	9°51	16° 9	25°43	24° 7	0°12	n.a.	M27
T 28	2 41 28	12°32'23	9♉ 9	25°13	27°51	0°51	12° 0	17° 6	17°18	9°53	16°10	25°36	24° 4	0°19	n.a.	T 28
W29	2 45 25	13°31'00	21° 3	27° 6	28°46	1° 7	12°13	17°13	17°21	9°54	16°10	25°28	24° 1	0°26	n.a.	W29
T 30	2 49 21	14°29'35	3♊ 1	28°57	29°40	1°22	12°26	17°20	17°24	9°55	16°11	25°19	23°58	0°33	n.a.	T 30
F 31	2 53 18	15♏28'08	15♊ 6	0♐44	0♑34	1♓39	12♐39	17♎27	17♐27	9♍56	16♑12	25♓10	23♓55	0♉39	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s27	19n34	3n46	2s43	1s22	22s24	1s33	11s18	1n32	23s40	1s35	5s 1	0n37	24s21	0s52	10n 9	1n54	37s19	14s12	1s29	1s51	13n23		n.a.
T 2	6 51	23 41	4 26	3 29	1 26	22 36	1 30	11 18	1 33	23 41	1 34	5 4	0 37	24 21	0 52	10 8	1 54	37 19	14 11	1 31	1 52	13 26		n.a.
F 3	7 15	26 51	4 55	4 15	1 30	22 46	1 27	11 17	1 34	23 43	1 34	5 7	0 37	24 21	0 52	10 7	1 54	37 18	14 11	1 32	1 53	13 29		n.a.
S 4	7 38	28 50	5 11	5 1	1 34	22 56	1 24	11 16	1 35	23 45	1 34	5 10	0 37	24 22	0 52	10 7	1 54	37 18	14 11	1 34	1 55	13 32		n.a.
S 5	8 1	29 27	5 13	5 47	1 37	23 5	1 21	11 15	1 36	23 47	1 34	5 13	0 37	24 22	0 52	10 6	1 54	37 17	14 10	1 35	1 56	13 36		n.a.
M 6	8 24	28 34	5 1	6 33	1 40	23 14	1 17	11 14	1 37	23 49	1 34	5 17	0 37	24 22	0 52	10 5	1 54	37 17	14 10	1 35	1 57	13 39		n.a.
T 7	8 47	26 10	4 33	7 19	1 42	23 22	1 13	11 12	1 37	23 51	1 34	5 20	0 37	24 22	0 52	10 4	1 54	37 17	14 10	1 35	1 59	13 42		n.a.
W 8	9 10	22 19	3 51	8 4	1 44	23 29	1 10	11 10	1 38	23 53	1 33	5 23	0 37	24 22	0 52	10 4	1 54	37 16	14 9	1 35	2 0	13 45		n.a.
T 9	9 33	17 11	2 54	8 50	1 46	23 36	1 6	11 8	1 39	23 54	1 33	5 26	0 37	24 23	0 52	10 3	1 54	37 16	14 9	1 34	2 1	13 48		n.a.
F 10	9 56	10 59	1 45	9 35	1 47	23 42	1 2	11 6	1 40	23 56	1 33	5 29	0 37	24 23	0 52	10 3	1 54	37 16	14 9	1 34	2 2	13 51		n.a.
S 11	10 18	4 2	0 28	10 19	1 47	23 47	0 58	11 4	1 40	23 58	1 33	5 32	0 36	24 23	0 52	10 2	1 54	37 15	14 8	1 33	2 4	13 55		n.a.
S 12	10 40	3s17	0s54	11 4	1 47	23 52	0 53	11 1	1 41	24 0	1 33	5 35	0 36	24 23	0 52	10 1	1 54	37 15	14 8	1 33	2 5	13 58		n.a.
M13	11 2	10 34	2 12	11 47	1 47	23 56	0 49	10 58	1 42	24 2	1 33	5 38	0 36	24 24	0 52	10 1	1 54	37 15	14 8	1 34	2 6	14 1		n.a.
T 14	11 24	17 16	3 22	12 30	1 46	23 59	0 44	10 55	1 42	24 4	1 33	5 42	0 36	24 24	0 52	10 0	1 54	37 14	14 8	1 35	2 8	14 4		n.a.
W15	11 46	22 54	4 17	13 12	1 44	24 2	0 40	10 51	1 43	24 6	1 33	5 45	0 36	24 24	0 52	9 59	1 54	37 14	14 7	1 37	2 9	14 7		n.a.
T 16	12 7	26 57	4 54	13 53	1 42	24 4	0 35	10 48	1 44	24 8	1 32	5 48	0 36	24 24	0 52	9 59	1 54	37 13	14 7	1 39	2 10	14 10		n.a.
F 17	12 28	29 5	5 10	14 33	1 39	24 6	0 30	10 44	1 44	24 9	1 32	5 51	0 36	24 25	0 52	9 58	1 54	37 13	14 7	1 41	2 12	14 13		n.a.
S 18	12 49	29 14	5 7	15 12	1 36	24 6	0 25	10 40	1 45	24 11	1 32	5 54	0 36	24 25	0 52	9 58	1 54	37 13	14 6	1 43	2 13	14 17		n.a.
S 19	13 10	27 32	4 46	15 50	1 32	24 6	0 20	10 36	1 45	24 13	1 32	5 57	0 36	24 25	0 52	9 57	1 54	37 12	14 6	1 44	2 14	14 20		n.a.
M20	13 31	24 21	4 10	16 26	1 27	24 6	0 14	10 32	1 46	24 15	1 32	6 0	0 36	24 25	0 52	9 57	1 54	37 12	14 6	1 45	2 15	14 23		n.a.
T 21	13 51	20 3	3 23	17 0	1 21	24 5	0 9	10 27	1 46	24 17	1 32	6 3	0 36	24 26	0 52	9 56	1 54	37 12	14 5	1 44	2 17	14 26		n.a.
W22	14 11	15 0	2 27	17 33	1 15	24 3	0 3	10 23	1 47	24 18	1 32	6 6	0 36	24 26	0 52	9 55	1 54	37 11	14 5	1 44	2 18	14 29		n.a.
T 23	14 31	9 28	1 26	18 4	1 8	24 1	0n 2	10 18	1 47	24 20	1 32	6 9	0 36	24 26	0 52	9 55	1 54	37 11	14 5	1 43	2 19	14 32		n.a.
F 24	14 51	3 41	0 22	18 32	1 0	23 58	0 8	10 13	1 48	24 22	1 32	6 12	0 36	24 26	0 51	9 54	1 54	37 10	14 4	1 43	2 21	14 35		n.a.
S 25	15 10	2n10	0n43	18 59	0 52	23 54	0 14	10 7	1 48	24 24	1 32	6 15	0 35	24 27	0 51	9 54	1 54	37 10	14 4	1 43	2 22	14 39		n.a.
S 26	15 29	7 54	1 44	19 23	0 43	23 50	0 20	10 2	1 48	24 26	1 31	6 18	0 35	24 27	0 51	9 53	1 54	37 10	14 4	1 44	2 23	14 42		n.a.
M27	15 48	13 22	2 42	19 45	0 33	23 46	0 26	9 56	1 49	24 27	1 31	6 21	0 35	24 27	0 51	9 53	1 54	37 9	14 4	1 46	2 25	14 45		n.a.
T 28	16 6	18 21	3 32	20 4	0 23	23 40	0 33	9 50	1 49	24 29	1 31	6 24	0 35	24 27	0 51	9 53	1 55	37 9	14 3	1 48	2 26	14 48		n.a.
W29	16 25	22 40	4 13	20 21	0 12	23 35	0 39	9 44	1 49	24 31	1 31	6 26	0 35	24 28	0 51	9 52	1 55	37 9	14 3	1 51	2 27	14 51		n.a.
T 30	16 43	26 5	4 43	20 36	0 1	23 28	0 46	9 38	1 50	24 33	1 31	6 29	0 35	24 28	0 51	9 52	1 55	37 8	14 3	1 55	2 28	14 54		n.a.
F 31	17s 1	28n21	5n 1	20s48	0n11	23s22	0n52	9s32	1n50	24s34	1s31	6s32	0n35	24s28	0s51	9n51	1n55	37s 8	14s 2	1s59	2s30	14n57		n.a.

Julian Day Number = -1101259.5, Delta T = 82h07m01s
Ecliptic obliquity = 24°14'07, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°48'16, Lahiri = -109°41'16 Julian Calendar 1 Dec. 7729 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7729 BCE

The year -7728 astronomical counting style corresponds to year 7729 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7728 BCE (-7727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 57 14	16♏26'38	27♊20	2♐28	1♑27	1♓56	12♐53	17♎35	17♐30	9♍57	16♑13	25°R 1	23♓51	0♉46	n.a.	S 1
S 2	3 1 11	17°25'07	9♋43	4° 9	2°20	2°13	13° 6	17°42	17°33	9°59	16°13	24♓53	23°48	0°53	n.a.	S 2
M 3	3 5 7	18°23'34	22°19	5°45	3°11	2°31	13°19	17°49	17°36	10° 0	16°14	24°48	23°45	0°59	n.a.	M 3
T 4	3 9 4	19°21'59	5♌10	7°16	4° 2	2°49	13°33	17°56	17°39	10° 1	16°15	24°45	23°42	1° 6	n.a.	T 4
W 5	3 13 0	20°20'21	18°19	8°43	4°53	3° 8	13°46	18° 3	17°42	10° 2	16°16	24°D44	23°39	1°13	n.a.	W 5
T 6	3 16 57	21°18'42	1♍49	10° 5	5°42	3°27	14° 0	18° 9	17°45	10° 3	16°17	24°44	23°36	1°19	n.a.	T 6
F 7	3 20 53	22°17'01	15°41	11°22	6°31	3°46	14°13	18°16	17°48	10° 4	16°17	24°45	23°32	1°26	n.a.	F 7
S 8	3 24 50	23°15'18	29°58	12°34	7°19	4° 6	14°27	18°23	17°52	10° 5	16°18	24°R45	23°29	1°33	n.a.	S 8
S 9	3 28 46	24°13'33	14♎36	13°40	8° 6	4°26	14°40	18°30	17°55	10° 6	16°19	24°44	23°26	1°39	n.a.	S 9
M10	3 32 43	25°11'47	29°33	14°40	8°52	4°47	14°54	18°37	17°58	10° 7	16°20	24°40	23°23	1°46	n.a.	M10
T 11	3 36 39	26° 9'58	14♏42	15°34	9°38	5° 7	15° 7	18°43	18° 1	10° 8	16°21	24°33	23°20	1°53	n.a.	T 11
W12	3 40 36	27° 8'08	29°51	16°23	10°22	5°29	15°21	18°50	18° 5	10° 8	16°22	24°25	23°16	1°59	n.a.	W12
T 13	3 44 32	28° 6'15	14♐52	17° 5	11° 5	5°50	15°35	18°57	18° 8	10° 9	16°23	24°15	23°13	2° 6	n.a.	T 13
F 14	3 48 29	29° 4'21	29°35	17°41	11°48	6°12	15°48	19° 3	18°11	10°10	16°24	24° 6	23°10	2°13	n.a.	F 14
S 15	3 52 25	0♐ 2'24	13♑53	18°12	12°29	6°35	16° 2	19°10	18°14	10°11	16°25	23°57	23° 7	2°19	n.a.	S 15
S 16	3 56 22	1° 0'25	27°42	18°36	13° 9	6°57	16°16	19°16	18°18	10°12	16°26	23°51	23° 4	2°26	n.a.	S 16
M17	4 0 18	1°58'24	11♒ 2	18°54	13°48	7°20	16°30	19°23	18°21	10°12	16°27	23°47	23° 1	2°33	n.a.	M17
T 18	4 4 15	2°56'20	23°55	19° 6	14°26	7°44	16°43	19°29	18°24	10°13	16°28	23°45	22°57	2°39	n.a.	T 18
W19	4 8 11	3°54'14	6♓24	19°12	15° 3	8° 7	16°57	19°35	18°28	10°13	16°29	23°D45	22°54	2°46	n.a.	W19
T 20	4 12 8	4°52'06	18°36	19°R12	15°38	8°31	17°11	19°41	18°31	10°14	16°30	23°R45	22°51	2°53	n.a.	T 20
F 21	4 16 4	5°49'56	0♈34	19° 6	16°12	8°55	17°25	19°48	18°34	10°15	16°31	23°45	22°48	2°59	n.a.	F 21
S 22	4 20 1	6°47'44	12°25	18°55	16°44	9°20	17°39	19°54	18°38	10°15	16°32	23°43	22°45	3° 6	n.a.	S 22
S 23	4 23 57	7°45'30	24°13	18°39	17°16	9°45	17°53	20° 0	18°41	10°16	16°33	23°40	22°42	3°13	n.a.	S 23
M24	4 27 54	8°43'13	6♉ 2	18°19	17°45	10°10	18° 7	20° 6	18°45	10°16	16°34	23°33	22°38	3°19	n.a.	M24
T 25	4 31 50	9°40'55	17°55	17°54	18°13	10°35	18°21	20°12	18°48	10°17	16°35	23°24	22°35	3°26	n.a.	T 25
W26	4 35 47	10°38'35	29°54	17°25	18°40	11° 1	18°34	20°18	18°51	10°17	16°36	23°13	22°32	3°33	n.a.	W26
T 27	4 39 43	11°36'14	12♊ 2	16°53	19° 4	11°27	18°48	20°23	18°55	10°17	16°38	23° 0	22°29	3°40	n.a.	T 27
F 28	4 43 40	12°33'50	24°19	16°18	19°28	11°53	19° 2	20°29	18°58	10°18	16°39	22°47	22°26	3°46	n.a.	F 28
S 29	4 47 36	13°31'25	6♋46	15°41	19°49	12°19	19°16	20°35	19° 2	10°18	16°40	22°34	22°22	3°53	n.a.	S 29
S 30	4 51 33	14°28'59	19°23	15° 3	20° 8	12°46	19°30	20°40	19° 5	10°18	16°41	22°23	22°19	4° 0	n.a.	S 30
M31	4 55 29	15♐26'31	2♌11	14♐25	20♑26	13♓12	19♐44	20♎46	19♐ 9	10♍18	16♑42	22♓15	22♓16	4♉ 6	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s18	29n18	5n 6	20s58	0n23	23s14	0n59	9s26	1n50	24s36	1s31	6s35	0n35	24s29	0s51	9n51	1n55	37s 7	14s 2	2s 3	2s31	15n 0		n.a.
S 2	17 35	28 47	4 56	21 5	0 36	23 7	1 6	9 19	1 51	24 38	1 31	6 38	0 35	24 29	0 51	9 50	1 55	37 7	14 2	2 6	2 32	15 3		n.a.
M 3	17 52	26 47	4 32	21 11	0 49	22 58	1 13	9 12	1 51	24 39	1 31	6 41	0 35	24 29	0 51	9 50	1 55	37 7	14 2	2 8	2 34	15 6		n.a.
T 4	18 9	23 22	3 53	21 14	1 2	22 50	1 21	9 5	1 51	24 41	1 31	6 43	0 35	24 29	0 51	9 50	1 55	37 6	14 1	2 9	2 35	15 10		n.a.
W 5	18 25	18 43	3 2	21 15	1 15	22 41	1 28	8 58	1 51	24 43	1 31	6 46	0 35	24 30	0 51	9 49	1 55	37 6	14 1	2 10	2 36	15 13		n.a.
T 6	18 41	13 2	2 0	21 15	1 28	22 31	1 35	8 51	1 52	24 44	1 31	6 49	0 35	24 30	0 51	9 49	1 55	37 6	14 1	2 10	2 38	15 16		n.a.
F 7	18 57	6 34	0 48	21 13	1 41	22 21	1 43	8 43	1 52	24 46	1 31	6 52	0 35	24 30	0 51	9 49	1 55	37 5	14 0	2 9	2 39	15 19		n.a.
S 8	19 12	0s24	0s28	21 10	1 54	22 11	1 51	8 36	1 52	24 47	1 31	6 55	0 35	24 31	0 51	9 48	1 55	37 5	14 0	2 9	2 40	15 22		n.a.
S 9	19 27	7 32	1 44	21 6	2 7	22 0	1 58	8 28	1 52	24 49	1 30	6 57	0 35	24 31	0 51	9 48	1 55	37 4	14 0	2 10	2 41	15 25		n.a.
M10	19 41	14 23	2 54	21 1	2 19	21 50	2 6	8 20	1 53	24 51	1 30	7 0	0 34	24 31	0 51	9 48	1 55	37 4	14 0	2 11	2 43	15 28		n.a.
T 11	19 56	20 29	3 53	20 55	2 31	21 38	2 14	8 12	1 53	24 52	1 30	7 3	0 34	24 31	0 51	9 47	1 55	37 4	13 59	2 14	2 44	15 31		n.a.
W12	20 10	25 16	4 36	20 49	2 43	21 27	2 23	8 4	1 53	24 54	1 30	7 5	0 34	24 32	0 51	9 47	1 55	37 3	13 59	2 17	2 45	15 34		n.a.
T 13	20 23	28 18	4 59	20 42	2 54	21 15	2 31	7 56	1 53	24 55	1 30	7 8	0 34	24 32	0 51	9 47	1 55	37 3	13 59	2 21	2 47	15 37		n.a.
F 14	20 37	29 16	5 2	20 35	3 4	21 3	2 39	7 47	1 53	24 57	1 30	7 11	0 34	24 32	0 51	9 47	1 55	37 2	13 59	2 25	2 48	15 40		n.a.
S 15	20 50	28 12	4 45	20 28	3 14	20 51	2 48	7 39	1 53	24 58	1 30	7 13	0 34	24 33	0 51	9 46	1 55	37 2	13 58	2 29	2 49	15 43		n.a.
S 16	21 2	25 25	4 12	20 22	3 23	20 38	2 56	7 30	1 53	25 0	1 30	7 16	0 34	24 33	0 51	9 46	1 55	37 2	13 58	2 31	2 50	15 46		n.a.
M17	21 14	21 20	3 26	20 15	3 31	20 26	3 5	7 21	1 54	25 1	1 30	7 18	0 34	24 33	0 51	9 46	1 56	37 1	13 58	2 33	2 52	15 49		n.a.
T 18	21 26	16 22	2 32	20 9	3 38	20 13	3 14	7 12	1 54	25 3	1 30	7 21	0 34	24 34	0 51	9 46	1 56	37 1	13 58	2 34	2 53	15 52		n.a.
W19	21 37	10 51	1 31	20 4	3 44	20 0	3 23	7 3	1 54	25 4	1 30	7 23	0 34	24 34	0 51	9 45	1 56	37 1	13 58	2 34	2 54	15 55		n.a.
T 20	21 49	5 4	0 27	19 59	3 48	19 47	3 32	6 54	1 54	25 5	1 30	7 26	0 34	24 34	0 51	9 45	1 56	37 0	13 57	2 34	2 56	15 58		n.a.
F 21	21 59	0n47	0n36	19 55	3 52	19 34	3 41	6 44	1 54	25 7	1 30	7 28	0 34	24 34	0 51	9 45	1 56	37 0	13 57	2 34	2 57	16 1		n.a.
S 22	22 9	6 33	1 37	19 52	3 54	19 21	3 50	6 35	1 54	25 8	1 30	7 31	0 34	24 35	0 51	9 45	1 56	37 0	13 57	2 34	2 58	16 4		n.a.
S 23	22 19	12 4	2 34	19 50	3 55	19 8	3 59	6 25	1 54	25 9	1 30	7 33	0 34	24 35	0 51	9 45	1 56	36 59	13 57	2 36	3 0	16 7		n.a.
M24	22 29	17 10	3 24	19 49	3 54	18 55	4 8	6 15	1 54	25 11	1 30	7 35	0 34	24 35	0 51	9 45	1 56	36 59	13 56	2 39	3 1	16 10		n.a.
T 25	22 38	21 39	4 5	19 48	3 52	18 42	4 18	6 5	1 54	25 12	1 30	7 38	0 34	24 36	0 51	9 45	1 56	36 58	13 56	2 42	3 2	16 13		n.a.
W26	22 47	25 17	4 36	19 49	3 49	18 29	4 27	5 55	1 54	25 13	1 30	7 40	0 34	24 36	0 51	9 44	1 56	36 58	13 56	2 47	3 3	16 16		n.a.
T 27	22 55	27 50	4 54	19 51	3 44	18 16	4 37	5 45	1 54	25 14	1 30	7 42	0 34	24 36	0 51	9 44	1 56	36 58	13 56	2 52	3 5	16 19		n.a.
F 28	23 3	29 6	5 0	19 54	3 38	18 3	4 46	5 35	1 54	25 16	1 30	7 45	0 34	24 36	0 51	9 44	1 56	36 57	13 56	2 58	3 6	16 22		n.a.
S 29	23 10	28 54	4 51	19 58	3 30	17 51	4 55	5 25	1 54	25 17	1 30	7 47	0 34	24 37	0 51	9 44	1 56	36 57	13 55	3 3	3 7	16 25		n.a.
S 30	23 17	27 11	4 28	20 2	3 21	17 39	5 5	5 14	1 54	25 18	1 30	7 49	0 33	24 37	0 51	9 44	1 56	36 57	13 55	3 7	3 9	16 28		n.a.
M31	23s24	24n 4	3n51	20s 8	3n11	17s27	5n14	5s 3	1n55	25s19	1s30	7s51	0n33	24s37	0s51	9n44	1n56	36s56	13s55	3s10	3s10	16n31		n.a.

Julian Day Number = -1101228.5, Delta T = 82h06m56s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°48'12, Lahiri = -109°41'12 Julian Calendar 1 Jan. 7728 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7729 BCE

The year -7727 astronomical counting style corresponds to year 7728 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7728 BCE (-7727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 59 26	16♐24'01	15♌12	13°R46	20♑41	13♓40	19♐58	20♎51	19♐12	10♍19	16♑43	22°R10	22♓13	4♉13	n.a.	T 1
W 2	5 3 22	17°21'31	28°26	13♐ 8	20°55	14° 7	20°12	20°57	19°15	10°19	16°45	22♓ 7	22°10	4°20	n.a.	W 2
T 3	5 7 19	18°18'59	11♍56	12°31	21° 6	14°34	20°26	21° 2	19°19	10°19	16°46	22° 6	22° 7	4°26	n.a.	T 3
F 4	5 11 15	19°16'25	25°43	11°56	21°16	15° 2	20°40	21° 8	19°22	10°19	16°47	22° 6	22° 3	4°33	n.a.	F 4
S 5	5 15 12	20°13'51	9♎48	11°24	21°23	15°30	20°54	21°13	19°26	10°19	16°48	22° 6	22° 0	4°40	n.a.	S 5
S 6	5 19 8	21°11'15	24°10	10°55	21°28	15°58	21° 8	21°18	19°29	10°19	16°50	22° 3	21°57	4°46	n.a.	S 6
M 7	5 23 5	22° 8'39	8♏49	10°29	21°31	16°27	21°22	21°23	19°33	10°R19	16°51	21°59	21°54	4°53	n.a.	M 7
T 8	5 27 1	23° 6'01	23°37	10° 7	21°R31	16°56	21°36	21°28	19°36	10°19	16°52	21°51	21°51	5° 0	n.a.	T 8
W 9	5 30 58	24° 3'22	8♐30	9°49	21°29	17°24	21°50	21°33	19°40	10°19	16°53	21°42	21°48	5° 6	n.a.	W 9
T 10	5 34 54	25° 0'42	23°17	9°35	21°25	17°53	22° 4	21°38	19°43	10°19	16°55	21°31	21°44	5°13	n.a.	T 10
F 11	5 38 51	25°58'01	7♑51	9°25	21°18	18°23	22°18	21°43	19°46	10°19	16°56	21°19	21°41	5°20	n.a.	F 11
S 12	5 42 47	26°55'18	22° 4	9°20	21° 9	18°52	22°32	21°47	19°50	10°19	16°57	21° 9	21°38	5°26	n.a.	S 12
S 13	5 46 44	27°52'34	5♒52	9°D20	20°58	19°22	22°46	21°52	19°53	10°19	16°58	21° 1	21°35	5°33	n.a.	S 13
M14	5 50 40	28°49'48	19°13	9°24	20°44	19°52	23° 0	21°56	19°57	10°18	17° 0	20°56	21°32	5°40	n.a.	M14
T 15	5 54 37	29°47'01	2♓ 7	9°33	20°27	20°22	23°14	22° 1	20° 0	10°18	17° 1	20°53	21°28	5°47	n.a.	T 15
W16	5 58 33	0♑44'13	14°39	9°47	20° 9	20°52	23°28	22° 5	20° 3	10°18	17° 2	20°51	21°25	5°53	n.a.	W16
T 17	6 2 30	1°41'23	26°53	10° 5	19°48	21°22	23°42	22°10	20° 7	10°18	17° 4	20°51	21°22	6° 0	n.a.	T 17
F 18	6 6 26	2°38'32	8♈53	10°27	19°24	21°53	23°56	22°14	20°10	10°17	17° 5	20°51	21°19	6° 7	n.a.	F 18
S 19	6 10 23	3°35'40	20°45	10°54	18°59	22°24	24° 9	22°18	20°14	10°17	17° 6	20°50	21°16	6°13	n.a.	S 19
S 20	6 14 19	4°32'46	2♉35	11°24	18°32	22°55	24°23	22°22	20°17	10°16	17° 8	20°47	21°13	6°20	n.a.	S 20
M21	6 18 16	5°29'52	14°26	11°59	18° 2	23°26	24°37	22°26	20°20	10°16	17° 9	20°42	21° 9	6°27	n.a.	M21
T 22	6 22 12	6°26'56	26°23	12°38	17°31	23°57	24°51	22°30	20°24	10°15	17°10	20°33	21° 6	6°33	n.a.	T 22
W23	6 26 9	7°23'59	8♊30	13°21	16°59	24°29	25° 5	22°34	20°27	10°15	17°12	20°23	21° 3	6°40	n.a.	W23
T 24	6 30 5	8°21'01	20°47	14° 8	16°24	25° 0	25°19	22°37	20°30	10°14	17°13	20°12	21° 0	6°47	n.a.	T 24
F 25	6 34 2	9°18'02	3♋18	14°58	15°49	25°32	25°32	22°41	20°34	10°14	17°14	19°59	20°57	6°53	n.a.	F 25
S 26	6 37 58	10°15'03	16° 1	15°52	15°13	26° 4	25°46	22°44	20°37	10°13	17°16	19°48	20°54	7° 0	n.a.	S 26
S 27	6 41 55	11°12'03	28°56	16°49	14°36	26°36	26° 0	22°48	20°40	10°13	17°17	19°38	20°50	7° 7	n.a.	S 27
M28	6 45 52	12♑ 9'02	12♌ 4	17♐50	13♑58	27♓ 8	26♐13	22♎51	20♐43	10♍12	17♑18	19♓31	20♓47	7♉13	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s30	19n41	3n 1	20s15	2n59	17s15	5n24	4s53	1n55	25s20	1s30	7s53	0n33	24s38	0s51	9n44	1n56	36s56	13s55	3s12	3s11	16n34		n.a.
W 2	23 36	14 18	2 1	20 22	2 47	17 4	5 33	4 42	1 55	25 21	1 30	7 56	0 33	24 38	0 51	9 44	1 56	36 56	13 55	3 14	3 13	16 37		n.a.
T 3	23 42	8 8	0 53	20 31	2 33	16 53	5 42	4 31	1 55	25 22	1 30	7 58	0 33	24 38	0 51	9 44	1 56	36 55	13 55	3 14	3 14	16 40		n.a.
F 4	23 47	1 28	0s19	20 40	2 19	16 42	5 52	4 20	1 54	25 24	1 30	8 0	0 33	24 39	0 51	9 44	1 56	36 55	13 54	3 14	3 15	16 43		n.a.
S 5	23 51	5s24	1 32	20 50	2 5	16 32	6 1	4 9	1 54	25 25	1 30	8 2	0 33	24 39	0 51	9 44	1 57	36 55	13 54	3 14	3 16	16 46		n.a.
S 6	23 55	12 9	2 40	21 1	1 50	16 23	6 10	3 58	1 54	25 26	1 30	8 4	0 33	24 39	0 51	9 44	1 57	36 54	13 54	3 15	3 18	16 49		n.a.
M 7	23 59	18 21	3 40	21 12	1 34	16 13	6 18	3 46	1 54	25 27	1 30	8 6	0 33	24 39	0 51	9 44	1 57	36 54	13 54	3 17	3 19	16 52		n.a.
T 8	24 2	23 33	4 25	21 24	1 19	16 5	6 27	3 35	1 54	25 28	1 30	8 8	0 33	24 40	0 51	9 44	1 57	36 54	13 54	3 20	3 20	16 55		n.a.
W 9	24 5	27 15	4 52	21 37	1 3	15 57	6 35	3 23	1 54	25 29	1 30	8 10	0 33	24 40	0 51	9 44	1 57	36 53	13 54	3 24	3 22	16 58		n.a.
T 10	24 8	29 3	5 0	21 50	0 48	15 50	6 44	3 12	1 54	25 29	1 30	8 12	0 33	24 40	0 51	9 44	1 57	36 53	13 54	3 28	3 23	17 1		n.a.
F 11	24 10	28 47	4 48	22 4	0 33	15 43	6 51	3 0	1 54	25 30	1 30	8 14	0 33	24 41	0 51	9 44	1 57	36 53	13 53	3 33	3 24	17 4		n.a.
S 12	24 11	26 36	4 18	22 17	0 18	15 37	6 59	2 48	1 54	25 31	1 30	8 15	0 33	24 41	0 51	9 45	1 57	36 52	13 53	3 37	3 25	17 7		n.a.
S 13	24 13	22 52	3 34	22 32	0 4	15 32	7 6	2 36	1 54	25 32	1 30	8 17	0 33	24 41	0 51	9 45	1 57	36 52	13 53	3 40	3 27	17 10		n.a.
M14	24 13	18 3	2 39	22 46	0s10	15 27	7 13	2 24	1 54	25 33	1 31	8 19	0 33	24 41	0 51	9 45	1 57	36 52	13 53	3 43	3 28	17 13		n.a.
T 15	24 14	12 34	1 37	23 1	0 24	15 23	7 19	2 12	1 54	25 34	1 31	8 21	0 33	24 42	0 51	9 45	1 57	36 51	13 53	3 44	3 29	17 16		n.a.
W16	24 13	6 44	0 33	23 16	0 37	15 20	7 25	2 0	1 54	25 35	1 31	8 23	0 33	24 42	0 51	9 45	1 57	36 51	13 53	3 44	3 31	17 19		n.a.
T 17	24 13	0 48	0n32	23 30	0 49	15 18	7 30	1 48	1 54	25 35	1 31	8 24	0 33	24 42	0 51	9 45	1 57	36 51	13 53	3 44	3 32	17 22		n.a.
F 18	24 12	5n 4	1 34	23 45	1 1	15 17	7 35	1 35	1 54	25 36	1 31	8 26	0 33	24 43	0 51	9 45	1 57	36 51	13 53	3 44	3 33	17 24		n.a.
S 19	24 11	10 41	2 31	24 0	1 11	15 16	7 39	1 23	1 54	25 37	1 31	8 28	0 33	24 43	0 51	9 46	1 57	36 50	13 52	3 45	3 34	17 27		n.a.
S 20	24 9	15 54	3 22	24 15	1 22	15 17	7 42	1 10	1 54	25 37	1 31	8 29	0 33	24 43	0 51	9 46	1 57	36 50	13 52	3 46	3 36	17 30		n.a.
M21	24 6	20 33	4 3	24 29	1 31	15 18	7 45	0 58	1 53	25 38	1 31	8 31	0 32	24 43	0 51	9 46	1 57	36 50	13 52	3 48	3 37	17 33		n.a.
T 22	24 4	24 26	4 35	24 43	1 40	15 20	7 47	0 45	1 53	25 39	1 31	8 32	0 32	24 44	0 51	9 46	1 57	36 49	13 52	3 52	3 38	17 36		n.a.
W23	24 1	27 17	4 54	24 56	1 48	15 23	7 48	0 32	1 53	25 39	1 31	8 34	0 32	24 44	0 51	9 47	1 57	36 49	13 52	3 56	3 40	17 39		n.a.
T 24	23 57	28 54	5 1	25 10	1 55	15 27	7 48	0 20	1 53	25 40	1 31	8 35	0 32	24 44	0 51	9 47	1 58	36 49	13 52	4 1	3 41	17 42		n.a.
F 25	23 53	29 4	4 53	25 22	2 2	15 31	7 48	0 7	1 53	25 41	1 31	8 37	0 32	24 44	0 51	9 47	1 58	36 49	13 52	4 5	3 42	17 45		n.a.
S 26	23 49	27 43	4 30	25 34	2 7	15 37	7 46	0n 6	1 53	25 41	1 31	8 38	0 32	24 45	0 51	9 47	1 58	36 48	13 52	4 10	3 44	17 48		n.a.
S 27	23 44	24 51	3 54	25 45	2 13	15 43	7 44	0 19	1 53	25 42	1 31	8 39	0 32	24 45	0 51	9 48	1 58	36 48	13 52	4 14	3 45	17 50		n.a.
M28	23s39	20n41	3n 4	25s56	2s17	15s50	7n41	0n32	1n53	25s42	1s31	8s41	0n32	24s45	0s51	9n48	1n58	36s48	13s52	4s17	3s46	17n53		n.a.

Julian Day Number = -1101197.5, Delta T = 82h06m50s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°48'08, Lahiri = -109°41'08 Julian Calendar 1 Feb. 7728 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7729 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7728 BCE (-7727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 48	13♉ 6'00	25♌23	18♐54	13°R20	27♓41	26♐27	22♎54	20♐47	10°R11	17♑20	19°R26	20♓44	7♉20	n.a.	T 1
W 2	6 53 45	14° 2'58	8♍53	20° 1	12♉42	28°13	26°41	22°58	20°50	10♍11	17°21	19♓24	20°41	7°27	n.a.	W 2
T 3	6 57 41	14°59'56	22°33	21°11	12° 4	28°46	26°54	23° 1	20°53	10°10	17°23	19°D23	20°38	7°34	n.a.	T 3
F 4	7 1 38	15°56'53	6♎25	22°25	11°27	29°19	27° 8	23° 4	20°56	10° 9	17°24	19°24	20°34	7°40	n.a.	F 4
S 5	7 5 34	16°53'50	20°27	23°41	10°50	29°51	27°21	23° 7	21° 0	10° 8	17°25	19°R24	20°31	7°47	n.a.	S 5
S 6	7 9 31	17°50'47	4♏39	25° 1	10°14	0♈25	27°35	23° 9	21° 3	10° 8	17°27	19°23	20°28	7°54	n.a.	S 6
M 7	7 13 27	18°47'44	19° 1	26°23	9°39	0°58	27°48	23°12	21° 6	10° 7	17°28	19°20	20°25	8° 0	n.a.	M 7
T 8	7 17 24	19°44'41	3♐28	27°49	9° 6	1°31	28° 2	23°15	21° 9	10° 6	17°29	19°14	20°22	8° 7	n.a.	T 8
W 9	7 21 20	20°41'38	17°55	29°17	8°34	2° 5	28°15	23°17	21°12	10° 5	17°31	19° 7	20°19	8°14	n.a.	W 9
T 10	7 25 17	21°38'34	2♉18	0♉48	8° 3	2°38	28°29	23°20	21°15	10° 4	17°32	18°58	20°15	8°20	n.a.	T 10
F 11	7 29 14	22°35'31	16°30	2°22	7°35	3°12	28°42	23°22	21°18	10° 3	17°33	18°49	20°12	8°27	n.a.	F 11
S 12	7 33 10	23°32'27	0♒26	3°59	7° 8	3°46	28°55	23°24	21°21	10° 2	17°35	18°41	20° 9	8°34	n.a.	S 12
S 13	7 37 7	24°29'22	14° 1	5°38	6°44	4°20	29° 9	23°26	21°24	10° 1	17°36	18°35	20° 6	8°40	n.a.	S 13
M14	7 41 3	25°26'18	27°15	7°21	6°21	4°54	29°22	23°28	21°27	10° 0	17°37	18°31	20° 3	8°47	n.a.	M14
T 15	7 45 0	26°23'13	10♓ 6	9° 6	6° 1	5°29	29°35	23°30	21°30	9°59	17°39	18°28	20° 0	8°54	n.a.	T 15
W16	7 48 56	27°20'07	22°37	10°53	5°43	6° 3	29°48	23°32	21°33	9°58	17°40	18°D28	19°56	9° 1	n.a.	W16
T 17	7 52 53	28°17'02	4♈51	12°43	5°28	6°38	0♉ 1	23°34	21°36	9°57	17°42	18°29	19°53	9° 7	n.a.	T 17
F 18	7 56 50	29°13'56	16°52	14°36	5°14	7°12	0°14	23°35	21°39	9°56	17°43	18°30	19°50	9°14	n.a.	F 18
S 19	8 0 46	0♒10'49	28°46	16°31	5° 3	7°47	0°27	23°37	21°42	9°55	17°44	18°R31	19°47	9°21	n.a.	S 19
S 20	8 4 43	1° 7'43	10♉37	18°29	4°55	8°22	0°40	23°38	21°45	9°54	17°46	18°30	19°44	9°27	n.a.	S 20
M21	8 8 39	2° 4'36	22°31	20°28	4°49	8°57	0°53	23°39	21°48	9°52	17°47	18°28	19°40	9°34	n.a.	M21
T 22	8 12 36	3° 1'30	4♊31	22°30	4°45	9°32	1° 6	23°41	21°50	9°51	17°48	18°24	19°37	9°41	n.a.	T 22
W23	8 16 32	3°58'23	16°43	24°34	4°D43	10° 8	1°19	23°42	21°53	9°50	17°50	18°18	19°34	9°47	n.a.	W23
T 24	8 20 29	4°55'16	29° 8	26°39	4°44	10°43	1°32	23°43	21°56	9°49	17°51	18°12	19°31	9°54	n.a.	T 24
F 25	8 24 26	5°52'09	11♋50	28°46	4°48	11°19	1°44	23°44	21°59	9°47	17°52	18° 4	19°28	10° 1	n.a.	F 25
S 26	8 28 22	6°49'03	24°48	0♒54	4°53	11°54	1°57	23°44	22° 1	9°46	17°53	17°57	19°25	10° 7	n.a.	S 26
S 27	8 32 19	7°45'56	8♌ 3	3° 3	5° 0	12°30	2° 9	23°45	22° 4	9°45	17°55	17°52	19°21	10°14	n.a.	S 27
M28	8 36 15	8°42'50	21°33	5°12	5°10	13° 6	2°22	23°46	22° 6	9°44	17°56	17°47	19°18	10°21	n.a.	M28
T 29	8 40 12	9°39'44	5♍15	7°22	5°22	13°42	2°34	23°46	22° 9	9°42	17°57	17°45	19°15	10°28	n.a.	T 29
W30	8 44 9	10°36'39	19° 9	9°32	5°36	14°18	2°47	23°46	22°12	9°41	17°59	17°D44	19°12	10°34	n.a.	W30
T 31	8 48 5	11♒33'34	3♎10	11♒41	5♉52	14♈54	2♉59	23♎47	22♐14	9♍39	18♉ 0	17♓45	19♓ 9	10♉41	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s33	15n25	2n 4	26s 5	2s20	15s57	7n37	0n45	1n52	25s43	1s32	8s42	0n32	24s45	0s51	9n48	1n58	36s48	13s52	4s19	3s47	17n56		n.a.
W 2	23 27	9 22	0 56	26 13	2 23	16 6	7 33	0 59	1 52	25 43	1 32	8 43	0 32	24 46	0 51	9 49	1 58	36 47	13 52	4 20	3 49	17 59		n.a.
T 3	23 21	2 48	0s17	26 21	2 25	16 15	7 27	1 12	1 52	25 44	1 32	8 44	0 32	24 46	0 51	9 49	1 58	36 47	13 52	4 20	3 50	18 2		n.a.
F 4	23 14	3s59	1 29	26 27	2 27	16 24	7 21	1 25	1 52	25 44	1 32	8 46	0 32	24 46	0 52	9 49	1 58	36 47	13 52	4 20	3 51	18 5		n.a.
S 5	23 7	10 40	2 37	26 32	2 27	16 34	7 14	1 39	1 52	25 44	1 32	8 47	0 32	24 46	0 52	9 50	1 58	36 47	13 52	4 20	3 53	18 8		n.a.
S 6	22 59	16 53	3 37	26 36	2 27	16 45	7 6	1 52	1 52	25 45	1 32	8 48	0 32	24 47	0 52	9 50	1 58	36 46	13 52	4 20	3 54	18 10		n.a.
M 7	22 52	22 15	4 23	26 38	2 27	16 56	6 58	2 5	1 52	25 45	1 32	8 49	0 32	24 47	0 52	9 50	1 58	36 46	13 52	4 22	3 55	18 13		n.a.
T 8	22 43	26 19	4 53	26 38	2 25	17 7	6 49	2 19	1 51	25 45	1 32	8 50	0 32	24 47	0 52	9 51	1 58	36 46	13 52	4 24	3 56	18 16		n.a.
W 9	22 34	28 42	5 4	26 37	2 23	17 19	6 39	2 33	1 51	25 46	1 32	8 51	0 32	24 47	0 52	9 51	1 58	36 46	13 52	4 27	3 58	18 19		n.a.
T 10	22 25	29 9	4 56	26 34	2 20	17 31	6 29	2 46	1 51	25 46	1 33	8 52	0 32	24 48	0 52	9 51	1 58	36 45	13 52	4 30	3 59	18 22		n.a.
F 11	22 16	27 38	4 30	26 30	2 17	17 43	6 18	3 0	1 51	25 46	1 33	8 53	0 32	24 48	0 52	9 52	1 58	36 45	13 52	4 34	4 0	18 25		n.a.
S 12	22 6	24 26	3 48	26 23	2 13	17 56	6 7	3 14	1 51	25 47	1 33	8 54	0 32	24 48	0 52	9 52	1 58	36 45	13 52	4 37	4 2	18 27		n.a.
S 13	21 56	19 56	2 54	26 15	2 8	18 8	5 56	3 27	1 50	25 47	1 33	8 55	0 32	24 48	0 52	9 53	1 58	36 45	13 52	4 40	4 3	18 30		n.a.
M14	21 45	14 34	1 51	26 4	2 3	18 21	5 44	3 41	1 50	25 47	1 33	8 55	0 32	24 49	0 52	9 53	1 58	36 45	13 52	4 41	4 4	18 33		n.a.
T 15	21 34	8 43	0 45	25 51	1 57	18 34	5 32	3 55	1 50	25 47	1 33	8 56	0 32	24 49	0 52	9 54	1 58	36 44	13 52	4 42	4 5	18 36		n.a.
W16	21 23	2 41	0n22	25 36	1 50	18 47	5 20	4 9	1 50	25 47	1 33	8 57	0 31	24 49	0 52	9 54	1 58	36 44	13 52	4 42	4 7	18 39		n.a.
T 17	21 11	3n19	1 27	25 19	1 43	19 0	5 7	4 23	1 50	25 48	1 33	8 58	0 31	24 49	0 52	9 54	1 58	36 44	13 52	4 42	4 8	18 41		n.a.
F 18	20 59	9 5	2 27	24 59	1 35	19 13	4 55	4 37	1 49	25 48	1 34	8 58	0 31	24 50	0 52	9 55	1 58	36 44	13 52	4 42	4 9	18 44		n.a.
S 19	20 47	14 29	3 20	24 37	1 27	19 26	4 42	4 51	1 49	25 48	1 34	8 59	0 31	24 50	0 52	9 55	1 58	36 44	13 52	4 41	4 11	18 47		n.a.
S 20	20 34	19 20	4 4	24 13	1 19	19 39	4 30	5 5	1 49	25 48	1 34	8 59	0 31	24 50	0 52	9 56	1 59	36 44	13 52	4 42	4 12	18 50		n.a.
M21	20 21	23 28	4 37	23 46	1 10	19 52	4 17	5 19	1 49	25 48	1 34	9 0	0 31	24 50	0 52	9 56	1 59	36 43	13 52	4 42	4 13	18 52		n.a.
T 22	20 7	26 38	4 59	23 17	1 0	20 5	4 4	5 33	1 49	25 48	1 34	9 0	0 31	24 50	0 52	9 57	1 59	36 43	13 52	4 44	4 14	18 55		n.a.
W23	19 54	28 39	5 8	22 45	0 51	20 17	3 52	5 47	1 48	25 48	1 34	9 1	0 31	24 51	0 52	9 57	1 59	36 43	13 52	4 46	4 16	18 58		n.a.
T 24	19 40	29 16	5 2	22 11	0 41	20 30	3 39	6 1	1 48	25 48	1 34	9 1	0 31	24 51	0 52	9 58	1 59	36 43	13 52	4 49	4 17	19 1		n.a.
F 25	19 25	28 22	4 42	21 36	0 31	20 42	3 27	6 16	1 48	25 48	1 35	9 2	0 31	24 51	0 52	9 58	1 59	36 43	13 52	4 52	4 18	19 4		n.a.
S 26	19 11	25 55	4 7	20 58	0 21	20 54	3 15	6 30	1 48	25 48	1 35	9 2	0 31	24 51	0 52	9 59	1 59	36 43	13 52	4 55	4 20	19 6		n.a.
S 27	18 56	22 2	3 18	20 18	0 10	21 6	3 3	6 44	1 47	25 48	1 35	9 2	0 31	24 51	0 52	9 59	1 59	36 43	13 52	4 57	4 21	19 9		n.a.
M28	18 40	16 57	2 17	19 36	0 0	21 17	2 51	6 58	1 47	25 48	1 35	9 3	0 31	24 52	0 52	10 0	1 59	36 42	13 52	4 59	4 22	19 12		n.a.
T 29	18 25	10 56	1 7	18 53	0n10	21 28	2 39	7 12	1 47	25 48	1 35	9 3	0 31	24 52	0 52	10 1	1 59	36 42	13 52	5 0	4 23	19 14		n.a.
W30	18 9	4 19	0s 8	18 8	0 20	21 39	2 28	7 27	1 46	25 48	1 35	9 3	0 31	24 52	0 52	10 1	1 59	36 42	13 52	5 0	4 25	19 17		n.a.
T 31	17s53	2s34	1s23	17s23	0n30	21s50	2n16	7n41	1n46	25s48	1s36	9s 3	0n31	24s52	0s52	10n 2	1n59	36s42	13s52	5s 0	4s26	19n20		n.a.

Julian Day Number = -1101169.5, Delta T = 82h06m46s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°48'04, Lahiri = -109°41'04 Julian Calendar 1 March 7728 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7729 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7728 BCE (-7727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 52 2	12♒30'30	17♎17	13♒51	6♑ 9	15♈30	3♑11	23♎47	22♐17	9°R38	18♑ 1	17♓46	19♓ 6	10♉48	n.a.	F 1
S 2	8 55 58	13°27'27	1♏27	15°59	6°29	16° 6	3°24	23°R47	22°19	9♍37	18° 2	17°48	19° 2	10°54	n.a.	S 2
S 3	8 59 55	14°24'24	15°40	18° 7	6°50	16°43	3°36	23°47	22°21	9°35	18° 4	17°R48	18°59	11° 1	n.a.	S 3
M 4	9 3 52	15°21'23	29°52	20°14	7°13	17°20	3°48	23°47	22°24	9°34	18° 5	17°47	18°56	11° 8	n.a.	M 4
T 5	9 7 48	16°18'22	14♐ 1	22°19	7°38	17°56	4° 0	23°47	22°26	9°32	18° 6	17°45	18°53	11°14	n.a.	T 5
W 6	9 11 45	17°15'23	28° 6	24°24	8° 4	18°33	4°12	23°46	22°28	9°31	18° 7	17°42	18°50	11°21	n.a.	W 6
T 7	9 15 41	18°12'24	12♑ 2	26°26	8°32	19°10	4°24	23°46	22°31	9°29	18° 9	17°38	18°46	11°28	n.a.	T 7
F 8	9 19 38	19° 9'27	25°47	28°27	9° 2	19°47	4°35	23°45	22°33	9°28	18°10	17°33	18°43	11°35	n.a.	F 8
S 9	9 23 35	20° 6'30	9♒18	0♓27	9°33	20°24	4°47	23°45	22°35	9°26	18°11	17°29	18°40	11°41	n.a.	S 9
S 10	9 27 31	21° 3'34	22°33	2°25	10° 5	21° 1	4°59	23°44	22°37	9°25	18°12	17°27	18°37	11°48	n.a.	S 10
M11	9 31 28	22° 0'38	5♓31	4°21	10°38	21°39	5°10	23°43	22°39	9°23	18°13	17°25	18°34	11°55	n.a.	M11
T 12	9 35 24	22°57'44	18°12	6°15	11°13	22°16	5°22	23°42	22°42	9°22	18°14	17°D24	18°31	12° 1	n.a.	T 12
W13	9 39 21	23°54'50	0♈37	8° 8	11°49	22°54	5°33	23°41	22°44	9°20	18°16	17°25	18°27	12° 8	n.a.	W13
T 14	9 43 18	24°51'57	12°48	9°59	12°27	23°31	5°44	23°40	22°46	9°19	18°17	17°26	18°24	12°15	n.a.	T 14
F 15	9 47 14	25°49'05	24°48	11°48	13° 5	24° 9	5°56	23°38	22°48	9°17	18°18	17°28	18°21	12°21	n.a.	F 15
S 16	9 51 11	26°46'13	6♉42	13°35	13°44	24°47	6° 7	23°37	22°49	9°16	18°19	17°29	18°18	12°28	n.a.	S 16
S 17	9 55 7	27°43'23	18°33	15°20	14°25	25°25	6°18	23°35	22°51	9°14	18°20	17°30	18°15	12°35	n.a.	S 17
M18	9 59 4	28°40'33	0♊27	17° 4	15° 7	26° 3	6°29	23°34	22°53	9°12	18°21	17°R30	18°11	12°42	n.a.	M18
T 19	10 3 1	29°37'44	12°28	18°46	15°49	26°41	6°40	23°32	22°55	9°11	18°22	17°30	18° 8	12°48	n.a.	T 19
W20	10 6 57	0♓34'56	24°41	20°26	16°33	27°19	6°50	23°30	22°57	9° 9	18°23	17°29	18° 5	12°55	n.a.	W20
T 21	10 10 54	1°32'09	7♋ 9	22° 4	17°17	27°57	7° 1	23°29	22°58	9° 8	18°24	17°27	18° 2	13° 2	n.a.	T 21
F 22	10 14 51	2°29'22	19°56	23°41	18° 2	28°36	7°12	23°27	23° 0	9° 6	18°25	17°25	17°59	13° 8	n.a.	F 22
S 23	10 18 47	3°26'37	3♌ 4	25°15	18°49	29°14	7°22	23°24	23° 2	9° 4	18°26	17°23	17°56	13°15	n.a.	S 23
S 24	10 22 44	4°23'53	16°33	26°48	19°36	29°53	7°33	23°22	23° 3	9° 3	18°27	17°21	17°52	13°22	n.a.	S 24
M25	10 26 40	5°21'10	0♍22	28°20	20°23	0♉31	7°43	23°20	23° 5	9° 1	18°28	17°20	17°49	13°28	n.a.	M25
T 26	10 30 37	6°18'29	14°28	29°49	21°12	1°10	7°53	23°18	23° 6	9° 0	18°29	17°D20	17°46	13°35	n.a.	T 26
W27	10 34 34	7°15'48	28°48	1♈16	22° 1	1°49	8° 3	23°15	23° 8	8°58	18°30	17°20	17°43	13°42	n.a.	W27
T 28	10 38 30	8°13'09	13♎16	2°42	22°51	2°28	8°13	23°13	23° 9	8°56	18°31	17°20	17°40	13°49	n.a.	T 28
F 29	10 42 27	9°10'32	27°47	4° 6	23°42	3° 7	8°23	23°10	23°11	8°55	18°32	17°21	17°37	13°55	n.a.	F 29
S 30	10 46 23	10♓ 7'57	12♏15	5♈28	24♑34	3♉46	8♑33	23♎ 7	23♐12	8♍53	18♑33	17♓22	17♓33	14♉ 2	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s36	9s21	2s34	16s36	0n39	22s 0	2n 5	7n55	1n46	25s48	1s36	9s 3	0n31	24s52	0s52	10n 2	1n59	36s42	13s52	4s59	4s27	19n23		n.a.
S 2	17 20	15 43	3 35	15 48	0 48	22 10	1 54	8 9	1 46	25 47	1 36	9 3	0 31	24 53	0 52	10 3	1 59	36 42	13 53	4 59	4 29	19 25		n.a.
S 3	17 3	21 16	4 24	15 0	0 57	22 20	1 44	8 24	1 45	25 47	1 36	9 3	0 31	24 53	0 52	10 3	1 59	36 42	13 53	4 59	4 30	19 28		n.a.
M 4	16 46	25 37	4 57	14 12	1 5	22 29	1 33	8 38	1 45	25 47	1 36	9 3	0 31	24 53	0 53	10 4	1 59	36 42	13 53	4 59	4 31	19 31		n.a.
T 5	16 28	28 23	5 11	13 23	1 13	22 38	1 23	8 52	1 45	25 47	1 37	9 3	0 31	24 53	0 53	10 4	1 59	36 42	13 53	5 0	4 32	19 34		n.a.
W 6	16 10	29 20	5 7	12 34	1 21	22 46	1 13	9 6	1 44	25 47	1 37	9 3	0 30	24 53	0 53	10 5	1 59	36 41	13 53	5 1	4 34	19 36		n.a.
T 7	15 52	28 23	4 44	11 45	1 27	22 54	1 3	9 21	1 44	25 46	1 37	9 3	0 30	24 53	0 53	10 6	1 59	36 41	13 53	5 3	4 35	19 39		n.a.
F 8	15 34	25 42	4 5	10 56	1 34	23 1	0 54	9 35	1 44	25 46	1 37	9 3	0 30	24 54	0 53	10 6	1 59	36 41	13 53	5 4	4 36	19 42		n.a.
S 9	15 15	21 37	3 13	10 8	1 40	23 8	0 45	9 49	1 44	25 46	1 37	9 3	0 30	24 54	0 53	10 7	1 59	36 41	13 53	5 6	4 38	19 44		n.a.
S 10	14 57	16 31	2 12	9 20	1 45	23 15	0 36	10 3	1 43	25 46	1 38	9 2	0 30	24 54	0 53	10 7	1 59	36 41	13 53	5 7	4 39	19 47		n.a.
M11	14 38	10 48	1 5	8 33	1 50	23 21	0 27	10 17	1 43	25 46	1 38	9 2	0 30	24 54	0 53	10 8	1 59	36 41	13 54	5 8	4 40	19 50		n.a.
T 12	14 19	4 45	0n 4	7 46	1 54	23 26	0 18	10 32	1 43	25 45	1 38	9 2	0 30	24 54	0 53	10 9	1 59	36 41	13 54	5 8	4 41	19 52		n.a.
W13	13 59	1n21	1 12	6 59	1 57	23 31	0 10	10 46	1 42	25 45	1 38	9 2	0 30	24 54	0 53	10 9	1 59	36 41	13 54	5 8	4 43	19 55		n.a.
T 14	13 40	7 16	2 15	6 14	2 0	23 36	0 2	11 0	1 42	25 45	1 38	9 1	0 30	24 55	0 53	10 10	1 59	36 41	13 54	5 7	4 44	19 58		n.a.
F 15	13 20	12 52	3 11	5 29	2 3	23 40	0s 6	11 14	1 42	25 44	1 39	9 1	0 30	24 55	0 53	10 10	1 59	36 41	13 54	5 7	4 45	20 0		n.a.
S 16	13 0	17 56	3 59	4 45	2 5	23 44	0 14	11 28	1 41	25 44	1 39	9 0	0 30	24 55	0 53	10 11	1 59	36 41	13 54	5 6	4 47	20 3		n.a.
S 17	12 39	22 19	4 36	4 2	2 6	23 46	0 21	11 42	1 41	25 44	1 39	9 0	0 30	24 55	0 53	10 12	1 59	36 41	13 54	5 6	4 48	20 6		n.a.
M18	12 19	25 49	5 1	3 20	2 7	23 49	0 28	11 56	1 41	25 43	1 39	8 59	0 30	24 55	0 53	10 12	1 59	36 41	13 55	5 6	4 49	20 8		n.a.
T 19	11 58	28 13	5 14	2 39	2 7	23 51	0 35	12 10	1 40	25 43	1 40	8 59	0 30	24 55	0 53	10 13	1 59	36 41	13 55	5 6	4 50	20 11		n.a.
W20	11 38	29 20	5 12	1 59	2 7	23 52	0 42	12 24	1 40	25 43	1 40	8 58	0 30	24 56	0 53	10 14	1 59	36 41	13 55	5 6	4 52	20 13		n.a.
T 21	11 17	28 58	4 57	1 20	2 6	23 53	0 48	12 38	1 40	25 42	1 40	8 57	0 30	24 56	0 53	10 14	1 59	36 41	13 55	5 7	4 53	20 16		n.a.
F 22	10 56	27 5	4 26	0 41	2 5	23 53	0 55	12 52	1 39	25 42	1 40	8 57	0 30	24 56	0 53	10 15	1 59	36 41	13 55	5 8	4 54	20 19		n.a.
S 23	10 34	23 41	3 41	0 4	2 3	23 52	1 1	13 6	1 39	25 42	1 41	8 56	0 29	24 56	0 53	10 15	1 59	36 41	13 55	5 9	4 56	20 21		n.a.
S 24	10 13	18 58	2 42	0n32	2 1	23 51	1 7	13 20	1 38	25 41	1 41	8 55	0 29	24 56	0 53	10 16	1 59	36 41	13 56	5 9	4 57	20 24		n.a.
M25	9 51	13 9	1 32	1 6	1 58	23 49	1 12	13 33	1 38	25 41	1 41	8 54	0 29	24 56	0 53	10 17	1 59	36 41	13 56	5 10	4 58	20 26		n.a.
T 26	9 29	6 33	0 16	1 40	1 55	23 47	1 18	13 47	1 38	25 41	1 41	8 53	0 29	24 56	0 54	10 17	1 59	36 41	13 56	5 10	4 59	20 29		n.a.
W27	9 7	0s28	1s 3	2 13	1 51	23 44	1 23	14 1	1 37	25 40	1 42	8 53	0 29	24 56	0 54	10 18	1 59	36 41	13 56	5 10	5 1	20 32		n.a.
T 28	8 45	7 31	2 19	2 44	1 47	23 41	1 28	14 14	1 37	25 40	1 42	8 52	0 29	24 57	0 54	10 19	1 59	36 41	13 56	5 10	5 2	20 34		n.a.
F 29	8 23	14 12	3 25	3 14	1 42	23 36	1 33	14 28	1 37	25 40	1 42	8 51	0 29	24 57	0 54	10 19	1 59	36 41	13 57	5 9	5 3	20 37		n.a.
S 30	8s 1	20s 7	4s19	3n43	1n37	23s32	1s38	14n41	1n36	25s39	1s42	8s50	0n29	24s57	0s54	10n20	1n59	36s41	13s57	5s 9	5s 4	20n39		n.a.

Julian Day Number = -1101138.5, Delta T = 82h06m40s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°48'00, Lahiri = -109°41'00 Julian Calendar 1 Apr. 7728 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7728 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7728 BCE (-7727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 50 20	11♓ 5'23	26♏38	6♈47	25♉26	4♉25	8♉43	23°R 5	23♐13	8°R51	18♉34	17♓22	17♓30	14♉ 9	n.a.	S 1
M 2	10 54 17	12° 2'51	10♐51	8° 5	26°18	5° 4	8°52	23♎ 2	23°14	8♍50	18°35	17°R22	17°27	14°15	n.a.	M 2
T 3	10 58 13	13° 0'21	24°53	9°21	27°12	5°44	9° 2	22°59	23°16	8°48	18°36	17°22	17°24	14°22	n.a.	T 3
W 4	11 2 10	13°57'53	8♉41	10°35	28° 6	6°23	9°11	22°56	23°17	8°47	18°37	17°22	17°21	14°29	n.a.	W 4
T 5	11 6 7	14°55'27	22°15	11°46	29° 0	7° 3	9°20	22°53	23°18	8°45	18°37	17°22	17°17	14°35	n.a.	T 5
F 6	11 10 3	15°53'03	5♒36	12°56	29°55	7°42	9°29	22°49	23°19	8°43	18°38	17°22	17°14	14°42	n.a.	F 6
S 7	11 14 0	16°50'40	18°42	14° 2	0♒51	8°22	9°38	22°46	23°20	8°42	18°39	17°21	17°11	14°49	n.a.	S 7
S 8	11 17 56	17°48'19	1♓34	15° 7	1°47	9° 2	9°47	22°43	23°21	8°40	18°40	17°D21	17° 8	14°56	n.a.	S 8
M 9	11 21 53	18°46'00	14°13	16° 9	2°43	9°42	9°56	22°39	23°22	8°38	18°41	17°R21	17° 5	15° 2	n.a.	M 9
T 10	11 25 50	19°43'43	26°39	17° 8	3°40	10°21	10° 4	22°36	23°22	8°37	18°41	17°21	17° 2	15° 9	n.a.	T 10
W11	11 29 46	20°41'27	8♈54	18° 4	4°38	11° 2	10°13	22°32	23°23	8°35	18°42	17°21	16°58	15°16	n.a.	W11
T 12	11 33 43	21°39'13	20°59	18°57	5°36	11°42	10°21	22°28	23°24	8°34	18°43	17°21	16°55	15°22	n.a.	T 12
F 13	11 37 39	22°37'01	2♉56	19°47	6°34	12°22	10°29	22°25	23°25	8°32	18°43	17°20	16°52	15°29	n.a.	F 13
S 14	11 41 36	23°34'50	14°48	20°34	7°33	13° 2	10°37	22°21	23°25	8°31	18°44	17°19	16°49	15°36	n.a.	S 14
S 15	11 45 33	24°32'41	26°39	21°18	8°32	13°43	10°45	22°17	23°26	8°29	18°45	17°19	16°46	15°42	n.a.	S 15
M16	11 49 29	25°30'34	8♊32	21°57	9°32	14°23	10°53	22°13	23°26	8°27	18°45	17°18	16°42	15°49	n.a.	M16
T 17	11 53 26	26°28'29	20°31	22°33	10°32	15° 4	11° 1	22° 9	23°27	8°26	18°46	17°18	16°39	15°56	n.a.	T 17
W18	11 57 22	27°26'25	2♋42	23° 5	11°32	15°44	11° 8	22° 5	23°27	8°24	18°47	17°D17	16°36	16° 3	n.a.	W18
T 19	12 1 19	28°24'23	15° 8	23°32	12°33	16°25	11°16	22° 1	23°28	8°23	18°47	17°18	16°33	16° 9	n.a.	T 19
F 20	12 5 16	29°22'22	27°54	23°54	13°34	17° 6	11°23	21°57	23°28	8°21	18°48	17°19	16°30	16°16	n.a.	F 20
S 21	12 9 12	0♈20'23	11♌ 2	24°12	14°35	17°47	11°30	21°53	23°28	8°20	18°48	17°20	16°27	16°23	n.a.	S 21
S 22	12 13 9	1°18'26	24°36	24°25	15°37	18°28	11°37	21°48	23°29	8°18	18°49	17°21	16°23	16°29	n.a.	S 22
M23	12 17 5	2°16'31	8♍35	24°32	16°39	19° 9	11°44	21°44	23°29	8°17	18°49	17°22	16°20	16°36	n.a.	M23
T 24	12 21 2	3°14'38	22°57	24°R34	17°41	19°50	11°51	21°40	23°29	8°16	18°50	17°R22	16°17	16°43	n.a.	T 24
W25	12 24 59	4°12'47	7♎38	24°30	18°44	20°31	11°57	21°35	23°29	8°14	18°50	17°21	16°14	16°50	n.a.	W25
T 26	12 28 55	5°10'57	22°30	24°20	19°47	21°12	12° 3	21°31	23°R29	8°13	18°51	17°19	16°11	16°56	n.a.	T 26
F 27	12 32 52	6° 9'11	7♏28	24° 3	20°50	21°53	12°10	21°26	23°29	8°11	18°51	17°17	16° 8	17° 3	n.a.	F 27
S 28	12 36 48	7° 7'26	22°20	23°41	21°54	22°35	12°16	21°22	23°29	8°10	18°52	17°15	16° 4	17°10	n.a.	S 28
S 29	12 40 45	8° 5'44	7♐ 2	23°13	22°58	23°16	12°22	21°17	23°29	8° 9	18°52	17°12	16° 1	17°16	n.a.	S 29
M30	12 44 41	9° 4'04	21°26	22°38	24° 2	23°58	12°27	21°13	23°29	8° 7	18°52	17°11	15°58	17°23	n.a.	M30
T 31	12 48 38	10♈ 2'27	5♉30	21♈58	25♒ 7	24♉40	12♉33	21♎ 8	23♐29	8♍ 6	18♉53	17°D10	15♓55	17♉30	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s38	24s50	4s56	4n10	1n31	23s26	1s42	14n55	1n36	25s39	1s43	8s49	0n29	24s57	0s54	10n20	1n59	36s41	13s57	5s 9	5s 6	20n42		n.a.
M 2	7 16	28 0	5 14	4 37	1 25	23 20	1 47	15 8	1 35	25 38	1 43	8 48	0 29	24 57	0 54	10 21	1 59	36 41	13 57	5 9	5 7	20 45		n.a.
T 3	6 53	29 21	5 14	5 2	1 19	23 13	1 51	15 21	1 35	25 38	1 43	8 47	0 29	24 57	0 54	10 22	1 59	36 41	13 57	5 9	5 8	20 47		n.a.
W 4	6 30	28 51	4 55	5 25	1 12	23 6	1 55	15 34	1 34	25 38	1 44	8 46	0 29	24 57	0 54	10 22	1 59	36 41	13 58	5 9	5 10	20 50		n.a.
T 5	6 8	26 36	4 20	5 47	1 5	22 58	1 59	15 47	1 34	25 37	1 44	8 44	0 29	24 57	0 54	10 23	1 59	36 42	13 58	5 9	5 11	20 52		n.a.
F 6	5 45	22 54	3 31	6 8	0 57	22 50	2 2	16 1	1 34	25 37	1 44	8 43	0 29	24 58	0 54	10 24	1 59	36 42	13 58	5 9	5 12	20 55		n.a.
S 7	5 21	18 7	2 32	6 27	0 49	22 41	2 6	16 13	1 33	25 36	1 44	8 42	0 28	24 58	0 54	10 24	1 59	36 42	13 58	5 9	5 13	20 57		n.a.
S 8	4 58	12 36	1 26	6 45	0 40	22 31	2 9	16 26	1 33	25 36	1 45	8 41	0 28	24 58	0 54	10 25	1 59	36 42	13 58	5 9	5 15	21 0		n.a.
M 9	4 35	6 40	0 17	7 2	0 31	22 20	2 12	16 39	1 32	25 36	1 45	8 40	0 28	24 58	0 54	10 25	1 59	36 42	13 59	5 9	5 16	21 2		n.a.
T 10	4 12	0 36	0n51	7 17	0 22	22 9	2 15	16 52	1 32	25 35	1 45	8 38	0 28	24 58	0 54	10 26	1 59	36 42	13 59	5 9	5 17	21 5		n.a.
W11	3 48	5n25	1 56	7 30	0 12	21 58	2 18	17 4	1 31	25 35	1 46	8 37	0 28	24 58	0 54	10 27	1 59	36 42	13 59	5 9	5 19	21 7		n.a.
T 12	3 25	11 9	2 55	7 41	0 2	21 46	2 20	17 17	1 31	25 35	1 46	8 36	0 28	24 58	0 54	10 27	1 59	36 42	13 59	5 10	5 20	21 10		n.a.
F 13	3 1	16 25	3 46	7 51	0s 9	21 33	2 23	17 29	1 31	25 34	1 46	8 34	0 28	24 58	0 54	10 28	1 59	36 42	14 0	5 10	5 21	21 12		n.a.
S 14	2 38	21 3	4 27	8 0	0 19	21 19	2 25	17 42	1 30	25 34	1 47	8 33	0 28	24 58	0 54	10 28	1 59	36 42	14 0	5 10	5 22	21 15		n.a.
S 15	2 14	24 50	4 56	8 6	0 31	21 5	2 27	17 54	1 30	25 33	1 47	8 32	0 28	24 58	0 54	10 29	1 59	36 43	14 0	5 10	5 24	21 17		n.a.
M16	1 50	27 36	5 12	8 11	0 42	20 51	2 29	18 6	1 29	25 33	1 47	8 30	0 28	24 58	0 55	10 29	1 59	36 43	14 0	5 11	5 25	21 20		n.a.
T 17	1 27	29 8	5 16	8 14	0 54	20 36	2 31	18 18	1 29	25 33	1 48	8 29	0 28	24 59	0 55	10 30	1 59	36 43	14 0	5 11	5 26	21 22		n.a.
W18	1 3	29 17	5 5	8 15	1 6	20 20	2 32	18 30	1 28	25 32	1 48	8 27	0 28	24 59	0 55	10 31	1 58	36 43	14 1	5 11	5 27	21 25		n.a.
T 19	0 39	27 58	4 40	8 14	1 18	20 3	2 34	18 42	1 28	25 32	1 48	8 26	0 27	24 59	0 55	10 31	1 58	36 43	14 1	5 11	5 29	21 27		n.a.
F 20	0 15	25 11	4 0	8 11	1 30	19 47	2 35	18 53	1 27	25 32	1 48	8 24	0 27	24 59	0 55	10 32	1 58	36 43	14 1	5 10	5 30	21 30		n.a.
S 21	0n 8	21 2	3 7	8 6	1 43	19 29	2 37	19 5	1 27	25 31	1 49	8 23	0 27	24 59	0 55	10 32	1 58	36 43	14 1	5 10	5 31	21 32		n.a.
S 22	0 32	15 40	2 2	7 59	1 55	19 11	2 38	19 16	1 26	25 31	1 49	8 21	0 27	24 59	0 55	10 33	1 58	36 44	14 2	5 9	5 33	21 35		n.a.
M23	0 56	9 22	0 48	7 51	2 8	18 53	2 39	19 28	1 26	25 31	1 49	8 20	0 27	24 59	0 55	10 33	1 58	36 44	14 2	5 9	5 34	21 37		n.a.
T 24	1 20	2 25	0s31	7 40	2 20	18 34	2 39	19 39	1 25	25 31	1 50	8 18	0 27	24 59	0 55	10 34	1 58	36 44	14 2	5 9	5 35	21 40		n.a.
W25	1 44	4s47	1 49	7 27	2 32	18 14	2 40	19 50	1 25	25 30	1 50	8 16	0 27	24 59	0 55	10 34	1 58	36 44	14 2	5 9	5 36	21 42		n.a.
T 26	2 8	11 50	3 2	7 12	2 44	17 54	2 41	20 1	1 24	25 30	1 51	8 15	0 27	24 59	0 55	10 35	1 58	36 44	14 3	5 10	5 38	21 44		n.a.
F 27	2 31	18 15	4 2	6 55	2 56	17 33	2 41	20 11	1 24	25 30	1 51	8 13	0 27	24 59	0 55	10 35	1 58	36 45	14 3	5 11	5 39	21 47		n.a.
S 28	2 55	23 32	4 45	6 37	3 7	17 12	2 41	20 22	1 23	25 30	1 51	8 12	0 27	24 59	0 55	10 36	1 58	36 45	14 3	5 12	5 40	21 49		n.a.
S 29	3 19	27 17	5 9	6 16	3 17	16 51	2 41	20 32	1 23	25 29	1 52	8 10	0 26	24 59	0 55	10 36	1 58	36 45	14 4	5 13	5 41	21 52		n.a.
M30	3 43	29 9	5 13	5 55	3 26	16 29	2 41	20 43	1 22	25 29	1 52	8 8	0 26	24 59	0 55	10 37	1 58	36 45	14 4	5 14	5 43	21 54		n.a.
T 31	4n 6	29s 5	4s58	5n32	3s35	16s 6	2s41	20n53	1n22	25s29	1s52	8s 6	0n26	24s59	0s55	10n37	1n58	36s45	14s 4	5s14	5s44	21n57		n.a.

Julian Day Number = -1101108.5, Delta T = 82h06m35s
Ecliptic obliquity = 24°14'07, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°47'56, Lahiri = -109°40'56 Julian Calendar 1 May 7728 BCE == Greg. Calendar 2 March 7728 BCE

The year -7727 astronomical counting style corresponds to year 7728 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7728 BCE (-7727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 52 35	11♈ 0'52	19♉12	21°R13	26♒11	25♉21	12♉38	21°R 4	23°R28	8°R 5	18♉53	17♓10	15♓52	17♉36	n.a.	W 1
T 2	12 56 31	11°59'20	2♒34	20♈23	27°16	26° 3	12°44	20♎59	23♐28	8♍ 3	18°53	17°11	15°48	17°43	n.a.	T 2
F 3	13 0 28	12°57'50	15°38	19°29	28°22	26°45	12°49	20°54	23°28	8° 2	18°54	17°12	15°45	17°50	n.a.	F 3
S 4	13 4 24	13°56'23	28°25	18°32	29°27	27°27	12°53	20°49	23°27	8° 1	18°54	17°14	15°42	17°57	n.a.	S 4
S 5	13 8 21	14°54'58	10♓58	17°33	0♓33	28° 9	12°58	20°45	23°27	8° 0	18°54	17°R15	15°39	18° 3	n.a.	S 5
M 6	13 12 17	15°53'36	23°19	16°34	1°39	28°51	13° 3	20°40	23°26	7°58	18°54	17°15	15°36	18°10	n.a.	M 6
T 7	13 16 14	16°52'15	5♈31	15°35	2°45	29°33	13° 7	20°35	23°26	7°57	18°55	17°14	15°33	18°17	n.a.	T 7
W 8	13 20 11	17°50'58	17°35	14°38	3°52	0♊15	13°11	20°30	23°25	7°56	18°55	17°11	15°29	18°23	n.a.	W 8
T 9	13 24 7	18°49'42	29°32	13°44	4°58	0°58	13°15	20°26	23°25	7°55	18°55	17° 6	15°26	18°30	n.a.	T 9
F 10	13 28 4	19°48'29	11♉26	12°55	6° 5	1°40	13°19	20°21	23°24	7°54	18°55	17° 1	15°23	18°37	n.a.	F 10
S 11	13 32 0	20°47'18	23°17	12°11	7°12	2°23	13°23	20°16	23°23	7°53	18°55	16°54	15°20	18°44	n.a.	S 11
S 12	13 35 57	21°46'10	5♊ 7	11°35	8°19	3° 5	13°26	20°11	23°22	7°52	18°55	16°48	15°17	18°50	n.a.	S 12
M13	13 39 53	22°45'03	17° 0	11° 6	9°27	3°48	13°29	20° 7	23°21	7°51	18°55	16°42	15°14	18°57	n.a.	M13
T 14	13 43 50	23°43'59	28°59	10°46	10°34	4°31	13°33	20° 2	23°21	7°50	18°55	16°38	15°10	19° 4	n.a.	T 14
W15	13 47 46	24°42'57	11♋ 7	10°35	11°42	5°13	13°35	19°57	23°20	7°49	18°55	16°35	15° 7	19°10	n.a.	W15
T 16	13 51 43	25°41'56	23°28	10°D33	12°50	5°56	13°38	19°52	23°19	7°48	18°R55	16°D34	15° 4	19°17	n.a.	T 16
F 17	13 55 39	26°40'58	6♌ 8	10°41	13°58	6°39	13°41	19°48	23°18	7°47	18°55	16°35	15° 1	19°24	n.a.	F 17
S 18	13 59 36	27°40'02	19°10	10°58	15° 7	7°22	13°43	19°43	23°17	7°46	18°55	16°36	14°58	19°31	n.a.	S 18
S 19	14 3 32	28°39'08	2♍39	11°25	16°15	8° 5	13°45	19°38	23°15	7°45	18°55	16°37	14°54	19°37	n.a.	S 19
M20	14 7 29	29°38'17	16°35	12° 1	17°24	8°48	13°47	19°34	23°14	7°44	18°55	16°R38	14°51	19°44	n.a.	M20
T 21	14 11 26	0♉37'27	0♎59	12°45	18°33	9°31	13°49	19°29	23°13	7°43	18°55	16°37	14°48	19°51	n.a.	T 21
W22	14 15 22	1°36'39	15°48	13°38	19°42	10°15	13°50	19°24	23°12	7°42	18°55	16°34	14°45	19°57	n.a.	W22
T 23	14 19 19	2°35'54	0♏55	14°38	20°51	10°58	13°52	19°20	23°10	7°42	18°55	16°30	14°42	20° 4	n.a.	T 23
F 24	14 23 15	3°35'11	16°10	15°46	22° 1	11°41	13°53	19°15	23° 9	7°41	18°55	16°23	14°39	20°11	n.a.	F 24
S 25	14 27 12	4°34'31	1♐24	17° 0	23°10	12°25	13°54	19°11	23° 8	7°40	18°54	16°16	14°35	20°18	n.a.	S 25
S 26	14 31 8	5°33'53	16°26	18°19	24°20	13° 8	13°55	19° 6	23° 6	7°39	18°54	16° 8	14°32	20°24	n.a.	S 26
M27	14 35 5	6°33'18	1♑ 7	19°44	25°30	13°52	13°55	19° 2	23° 5	7°39	18°54	16° 2	14°29	20°31	n.a.	M27
T 28	14 39 1	7°32'46	15°22	21°13	26°40	14°36	13°56	18°57	23° 3	7°38	18°54	15°58	14°26	20°38	n.a.	T 28
W29	14 42 58	8°32'16	29° 9	22°45	27°50	15°19	13°R56	18°53	23° 2	7°38	18°53	15°56	14°23	20°44	n.a.	W29
T 30	14 46 54	9♉31'49	12♒30	24♈21	29♓ 0	16♊ 3	13♉56	18♎49	23♐ 0	7♍37	18♉53	15°D55	14♓19	20♉51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n30	27s12	4s27	5n 8	3s42	15s43	2s41	21n 3	1n21	25s29	1s53	8s 5	0n26	24s59	0s55	10n38	1n58	36s46	14s 4	5s14	5s45	21n59		n.a.
T 2	4 53	23 49	3 41	4 44	3 47	15 20	2 41	21 13	1 21	25 29	1 53	8 3	0 26	24 59	0 55	10 38	1 58	36 46	14 5	5 14	5 47	22 1		n.a.
F 3	5 17	19 18	2 45	4 19	3 51	14 56	2 40	21 22	1 20	25 28	1 53	8 1	0 26	24 59	0 55	10 39	1 58	36 46	14 5	5 13	5 48	22 4		n.a.
S 4	5 40	14 0	1 41	3 55	3 54	14 31	2 40	21 32	1 20	25 28	1 54	8 0	0 26	24 59	0 56	10 39	1 58	36 46	14 5	5 12	5 49	22 6		n.a.
S 5	6 4	8 13	0 34	3 32	3 54	14 7	2 39	21 41	1 19	25 28	1 54	7 58	0 26	25 0	0 56	10 39	1 58	36 46	14 5	5 12	5 50	22 8		n.a.
M 6	6 27	2 14	0n33	3 10	3 52	13 42	2 38	21 50	1 18	25 28	1 54	7 56	0 26	25 0	0 56	10 40	1 58	36 47	14 6	5 12	5 52	22 11		n.a.
T 7	6 50	3n45	1 38	2 50	3 49	13 16	2 37	21 59	1 18	25 28	1 55	7 54	0 26	25 0	0 56	10 40	1 58	36 47	14 6	5 12	5 53	22 13		n.a.
W 8	7 14	9 32	2 38	2 32	3 43	12 50	2 36	22 8	1 17	25 28	1 55	7 53	0 25	25 0	0 56	10 41	1 58	36 47	14 6	5 14	5 54	22 16		n.a.
T 9	7 37	14 56	3 30	2 18	3 36	12 24	2 35	22 17	1 17	25 28	1 56	7 51	0 25	25 0	0 56	10 41	1 57	36 47	14 6	5 15	5 55	22 18		n.a.
F 10	8 0	19 45	4 13	2 6	3 27	11 57	2 34	22 25	1 16	25 28	1 56	7 49	0 25	25 0	0 56	10 41	1 57	36 48	14 7	5 18	5 57	22 20		n.a.
S 11	8 23	23 47	4 44	1 59	3 16	11 30	2 33	22 34	1 16	25 28	1 56	7 47	0 25	25 0	0 56	10 42	1 57	36 48	14 7	5 20	5 58	22 23		n.a.
S 12	8 45	26 50	5 4	1 55	3 4	11 3	2 32	22 42	1 15	25 28	1 57	7 46	0 25	25 0	0 56	10 42	1 57	36 48	14 7	5 23	5 59	22 25		n.a.
M13	9 8	28 43	5 10	1 56	2 50	10 35	2 30	22 50	1 14	25 28	1 57	7 44	0 25	25 0	0 56	10 43	1 57	36 48	14 8	5 25	6 1	22 27		n.a.
T 14	9 30	29 17	5 3	2 1	2 36	10 7	2 28	22 57	1 14	25 28	1 57	7 42	0 25	25 0	0 56	10 43	1 57	36 49	14 8	5 27	6 2	22 30		n.a.
W15	9 53	28 26	4 42	2 11	2 20	9 39	2 27	23 5	1 13	25 28	1 58	7 40	0 25	25 0	0 56	10 43	1 57	36 49	14 8	5 28	6 3	22 32		n.a.
T 16	10 15	26 11	4 8	2 25	2 5	9 11	2 25	23 12	1 13	25 28	1 58	7 39	0 24	25 0	0 56	10 43	1 57	36 49	14 8	5 28	6 4	22 34		n.a.
F 17	10 37	22 36	3 21	2 43	1 48	8 42	2 23	23 19	1 12	25 28	1 59	7 37	0 24	25 0	0 56	10 44	1 57	36 49	14 9	5 28	6 6	22 36		n.a.
S 18	10 59	17 49	2 23	3 4	1 32	8 13	2 21	23 26	1 12	25 28	1 59	7 35	0 24	25 0	0 56	10 44	1 57	36 50	14 9	5 28	6 7	22 39		n.a.
S 19	11 21	12 2	1 15	3 30	1 16	7 43	2 19	23 33	1 11	25 29	1 59	7 34	0 24	25 0	0 56	10 44	1 57	36 50	14 9	5 27	6 8	22 41		n.a.
M20	11 43	5 28	0 0	3 59	1 0	7 14	2 17	23 39	1 10	25 29	2 0	7 32	0 24	25 0	0 56	10 45	1 57	36 50	14 9	5 27	6 9	22 43		n.a.
T 21	12 4	1s34	1s17	4 31	0 44	6 44	2 15	23 46	1 10	25 29	2 0	7 30	0 24	25 0	0 56	10 45	1 57	36 50	14 10	5 27	6 11	22 46		n.a.
W22	12 25	8 43	2 31	5 7	0 29	6 14	2 13	23 52	1 9	25 29	2 1	7 28	0 24	25 0	0 56	10 45	1 57	36 51	14 10	5 28	6 12	22 48		n.a.
T 23	12 46	15 31	3 35	5 44	0 14	5 44	2 11	23 58	1 8	25 29	2 1	7 27	0 24	25 0	0 56	10 45	1 57	36 51	14 10	5 30	6 13	22 50		n.a.
F 24	13 7	21 27	4 25	6 24	0 1	5 13	2 8	24 3	1 8	25 30	2 1	7 25	0 24	24 59	0 57	10 46	1 57	36 51	14 10	5 33	6 14	22 52		n.a.
S 25	13 28	25 57	4 56	7 5	0n13	4 43	2 6	24 9	1 7	25 30	2 2	7 23	0 23	24 59	0 57	10 46	1 56	36 52	14 11	5 36	6 16	22 55		n.a.
S 26	13 49	28 36	5 6	7 48	0 25	4 12	2 3	24 14	1 7	25 30	2 2	7 22	0 23	24 59	0 57	10 46	1 56	36 52	14 11	5 39	6 17	22 57		n.a.
M27	14 9	29 10	4 56	8 31	0 36	3 41	2 1	24 19	1 6	25 31	2 3	7 20	0 23	24 59	0 57	10 46	1 56	36 52	14 11	5 41	6 18	22 59		n.a.
T 28	14 29	27 44	4 27	9 16	0 47	3 10	1 58	24 23	1 5	25 31	2 3	7 19	0 23	24 59	0 57	10 46	1 56	36 53	14 12	5 43	6 20	23 1		n.a.
W29	14 49	24 39	3 44	10 1	0 57	2 39	1 55	24 28	1 5	25 31	2 3	7 17	0 23	24 59	0 57	10 47	1 56	36 53	14 12	5 44	6 21	23 4		n.a.
T 30	15n 8	20s19	2s49	10n45	1n 6	2s 7	1s53	24n32	1n 4	25s32	2s 4	7s15	0n23	24s59	0s57	10n47	1n56	36s53	14s12	5s44	6s22	23n 6		n.a.

Julian Day Number = -1101077.5, Delta T = 82h06m30s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°47'51, Lahiri = -109°40'52 Julian Calendar 1 June 7728 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7728 BCE

The year -7727 astronomical counting style corresponds to year 7728 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7728 BCE (-7727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 50 51	10♉31'24	25♒27	26♈ 0	0♈11	16♊47	13°R56	18°R44	22°R59	7°R36	18°R53	15♓56	14♓16	20♉58	n.a.	F 1
S 2	14 54 47	11°31'02	8♓ 3	27°41	1°21	17°31	13♋55	18♎40	22♐57	7♍36	18♋52	15°57	14°13	21° 5	n.a.	S 2
S 3	14 58 44	12°30'43	20°24	29°23	2°32	18°15	13°55	18°36	22°55	7°36	18°52	15°R57	14°10	21°11	n.a.	S 3
M 4	15 2 40	13°30'26	2♈33	1♉ 7	3°43	18°59	13°54	18°32	22°53	7°35	18°52	15°56	14° 7	21°18	n.a.	M 4
T 5	15 6 37	14°30'12	14°34	2°52	4°54	19°43	13°53	18°28	22°52	7°35	18°51	15°52	14° 4	21°25	n.a.	T 5
W 6	15 10 33	15°30'00	26°30	4°38	6° 5	20°27	13°51	18°24	22°50	7°34	18°51	15°45	14° 0	21°31	n.a.	W 6
T 7	15 14 30	16°29'50	8♉22	6°24	7°16	21°11	13°50	18°20	22°48	7°34	18°50	15°36	13°57	21°38	n.a.	T 7
F 8	15 18 26	17°29'43	20°14	8°10	8°28	21°56	13°48	18°16	22°46	7°34	18°50	15°24	13°54	21°45	n.a.	F 8
S 9	15 22 23	18°29'39	2♊ 5	9°57	9°39	22°40	13°46	18°12	22°44	7°33	18°50	15°12	13°51	21°52	n.a.	S 9
S 10	15 26 19	19°29'36	13°58	11°44	10°51	23°24	13°44	18° 9	22°42	7°33	18°49	14°59	13°48	21°58	n.a.	S 10
M11	15 30 16	20°29'36	25°55	13°30	12° 3	24° 9	13°42	18° 5	22°40	7°33	18°48	14°48	13°45	22° 5	n.a.	M11
T 12	15 34 12	21°29'38	7♋56	15°16	13°14	24°53	13°40	18° 1	22°38	7°33	18°48	14°38	13°41	22°12	n.a.	T 12
W13	15 38 9	22°29'42	20° 6	17° 2	14°26	25°38	13°37	17°58	22°36	7°33	18°47	14°30	13°38	22°18	n.a.	W13
T 14	15 42 5	23°29'48	2♌27	18°47	15°38	26°23	13°34	17°55	22°34	7°32	18°47	14°26	13°35	22°25	n.a.	T 14
F 15	15 46 2	24°29'56	15° 3	20°31	16°51	27° 7	13°31	17°51	22°32	7°32	18°46	14°24	13°32	22°32	n.a.	F 15
S 16	15 49 58	25°30'06	27°58	22°16	18° 3	27°52	13°28	17°48	22°30	7°32	18°46	14°D23	13°29	22°39	n.a.	S 16
S 17	15 53 55	26°30'18	11♍17	23°59	19°15	28°37	13°25	17°45	22°28	7°D32	18°45	14°R24	13°25	22°45	n.a.	S 17
M18	15 57 51	27°30'31	25° 2	25°42	20°28	29°22	13°21	17°42	22°26	7°32	18°44	14°23	13°22	22°52	n.a.	M18
T 19	16 1 48	28°30'46	9♎15	27°25	21°40	0♋ 7	13°17	17°39	22°23	7°32	18°44	14°21	13°19	22°59	n.a.	T 19
W20	16 5 44	29°31'04	23°55	29° 7	22°53	0°52	13°13	17°36	22°21	7°33	18°43	14°17	13°16	23° 5	n.a.	W20
T 21	16 9 41	0♊31'23	8♏58	0♊48	24° 6	1°37	13° 9	17°33	22°19	7°33	18°42	14° 9	13°13	23°12	n.a.	T 21
F 22	16 13 37	1°31'44	24°16	2°29	25°18	2°22	13° 5	17°30	22°17	7°33	18°42	13°59	13°10	23°19	n.a.	F 22
S 23	16 17 34	2°32'08	9♐37	4° 9	26°31	3° 7	13° 0	17°28	22°14	7°33	18°41	13°48	13° 6	23°26	n.a.	S 23
S 24	16 21 30	3°32'33	24°50	5°48	27°44	3°52	12°55	17°25	22°12	7°33	18°40	13°37	13° 3	23°32	n.a.	S 24
M25	16 25 27	4°33'01	9♑44	7°27	28°57	4°37	12°51	17°23	22°10	7°33	18°39	13°27	13° 0	23°39	n.a.	M25
T 26	16 29 23	5°33'31	24°12	9° 6	0♉11	5°23	12°45	17°20	22° 7	7°34	18°39	13°19	12°57	23°46	n.a.	T 26
W27	16 33 20	6°34'03	8♒10	10°44	1°24	6° 8	12°40	17°18	22° 5	7°34	18°38	13°15	12°54	23°52	n.a.	W27
T 28	16 37 16	7°34'37	21°37	12°21	2°37	6°54	12°35	17°16	22° 3	7°34	18°37	13°12	12°51	23°59	n.a.	T 28
F 29	16 41 13	8°35'14	4♓37	13°58	3°51	7°39	12°29	17°14	22° 0	7°35	18°36	13°11	12°47	24° 6	n.a.	F 29
S 30	16 45 9	9°35'52	17°13	15°34	5° 4	8°24	12°24	17°12	21°58	7°35	18°35	13°11	12°44	24°13	n.a.	S 30
S 31	16 49 6	10♊36'33	29♓31	17♊10	6♉18	9♋10	12♑18	17♎10	21♐55	7♍36	18♑34	13♓11	12♓41	24♉19	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n28	15s 9	1s48	11n30	1n14	1s36	1s50	24n36	1n 3	25s32	2s 4	7s14	0n23	24s59	0s57	10n47	1n56	36s53	14s12	5s43	6s23	23n 8		n.a.
S 2	15 47	9 28	0 42	12 15	1 21	1 4	1 47	24 40	1 3	25 32	2 4	7 12	0 22	24 59	0 57	10 47	1 56	36 54	14 13	5 43	6 25	23 10		n.a.
S 3	16 6	3 34	0n24	12 58	1 27	0 33	1 44	24 43	1 2	25 33	2 5	7 11	0 22	24 59	0 57	10 47	1 56	36 54	14 13	5 43	6 26	23 13		n.a.
M 4	16 25	2n23	1 28	13 41	1 33	0 1	1 41	24 47	1 1	25 33	2 5	7 9	0 22	24 59	0 57	10 47	1 56	36 54	14 13	5 44	6 27	23 15		n.a.
T 5	16 43	8 10	2 26	14 23	1 37	0n31	1 38	24 50	1 1	25 34	2 6	7 8	0 22	24 59	0 57	10 47	1 56	36 55	14 13	5 45	6 28	23 17		n.a.
W 6	17 1	13 37	3 18	15 4	1 41	1 3	1 35	24 53	1 0	25 34	2 6	7 6	0 22	24 59	0 57	10 47	1 56	36 55	14 14	5 48	6 30	23 19		n.a.
T 7	17 19	18 33	4 1	15 44	1 45	1 34	1 32	24 55	0 59	25 35	2 6	7 5	0 22	24 59	0 57	10 47	1 56	36 55	14 14	5 52	6 31	23 21		n.a.
F 8	17 37	22 46	4 33	16 23	1 47	2 6	1 29	24 57	0 59	25 35	2 7	7 4	0 22	24 59	0 57	10 47	1 56	36 56	14 14	5 56	6 32	23 23		n.a.
S 9	17 54	26 3	4 54	17 0	1 49	2 38	1 26	24 59	0 58	25 36	2 7	7 2	0 22	24 59	0 57	10 48	1 55	36 56	14 14	6 1	6 33	23 26		n.a.
S 10	18 11	28 13	5 2	17 36	1 51	3 10	1 23	25 1	0 57	25 37	2 7	7 1	0 21	24 59	0 57	10 48	1 55	36 56	14 14	6 6	6 35	23 28		n.a.
M11	18 27	29 6	4 56	18 11	1 52	3 42	1 20	25 3	0 57	25 37	2 8	7 0	0 21	24 59	0 57	10 48	1 55	36 56	14 15	6 11	6 36	23 30		n.a.
T 12	18 44	28 36	4 37	18 44	1 52	4 13	1 17	25 4	0 56	25 38	2 8	6 58	0 21	24 58	0 57	10 48	1 55	36 57	14 15	6 15	6 37	23 32		n.a.
W13	19 0	26 43	4 6	19 15	1 52	4 45	1 13	25 5	0 55	25 38	2 8	6 57	0 21	24 58	0 57	10 48	1 55	36 57	14 15	6 18	6 38	23 34		n.a.
T 14	19 16	23 33	3 23	19 45	1 51	5 17	1 10	25 6	0 55	25 39	2 9	6 56	0 21	24 58	0 57	10 48	1 55	36 57	14 15	6 20	6 40	23 36		n.a.
F 15	19 31	19 13	2 29	20 14	1 50	5 48	1 7	25 6	0 54	25 40	2 9	6 55	0 21	24 58	0 57	10 47	1 55	36 58	14 16	6 20	6 41	23 39		n.a.
S 16	19 46	13 55	1 26	20 41	1 48	6 20	1 4	25 6	0 53	25 40	2 10	6 54	0 21	24 58	0 57	10 47	1 55	36 58	14 16	6 20	6 42	23 41		n.a.
S 17	20 1	7 49	0 17	21 6	1 46	6 51	1 0	25 6	0 52	25 41	2 10	6 52	0 20	24 58	0 57	10 47	1 55	36 58	14 16	6 20	6 43	23 43		n.a.
M18	20 15	1 11	0s56	21 30	1 44	7 22	0 57	25 6	0 52	25 42	2 10	6 51	0 20	24 58	0 57	10 47	1 55	36 59	14 16	6 21	6 45	23 45		n.a.
T 19	20 29	5s43	2 7	21 53	1 41	7 53	0 54	25 5	0 51	25 43	2 11	6 50	0 20	24 58	0 57	10 47	1 55	36 59	14 16	6 21	6 46	23 47		n.a.
W20	20 43	12 33	3 12	22 13	1 38	8 24	0 51	25 4	0 50	25 43	2 11	6 49	0 20	24 58	0 57	10 47	1 55	36 59	14 17	6 23	6 47	23 49		n.a.
T 21	20 56	18 50	4 6	22 33	1 35	8 55	0 47	25 3	0 50	25 44	2 11	6 48	0 20	24 58	0 57	10 47	1 55	37 0	14 17	6 26	6 49	23 51		n.a.
F 22	21 9	24 1	4 43	22 50	1 32	9 26	0 44	25 2	0 49	25 45	2 11	6 47	0 20	24 57	0 57	10 47	1 54	37 0	14 17	6 30	6 50	23 53		n.a.
S 23	21 21	27 33	4 59	23 7	1 28	9 56	0 41	25 0	0 48	25 46	2 12	6 46	0 20	24 57	0 58	10 47	1 54	37 0	14 17	6 34	6 51	23 55		n.a.
S 24	21 33	29 2	4 54	23 21	1 24	10 26	0 37	24 58	0 47	25 46	2 12	6 46	0 19	24 57	0 58	10 47	1 54	37 1	14 17	6 39	6 52	23 57		n.a.
M25	21 45	28 20	4 29	23 35	1 19	10 56	0 34	24 56	0 47	25 47	2 12	6 45	0 19	24 57	0 58	10 46	1 54	37 1	14 18	6 43	6 54	24 0		n.a.
T 26	21 56	25 43	3 48	23 47	1 15	11 26	0 31	24 53	0 46	25 48	2 13	6 44	0 19	24 57	0 58	10 46	1 54	37 1	14 18	6 46	6 55	24 2		n.a.
W27	22 7	21 37	2 53	23 57	1 10	11 55	0 27	24 50	0 45	25 49	2 13	6 43	0 19	24 57	0 58	10 46	1 54	37 1	14 18	6 48	6 56	24 4		n.a.
T 28	22 17	16 31	1 51	24 6	1 5	12 25	0 24	24 47	0 45	25 50	2 13	6 42	0 19	24 57	0 58	10 46	1 54	37 2	14 18	6 49	6 57	24 6		n.a.
F 29	22 28	10 50	0 45	24 13	1 0	12 54	0 21	24 44	0 44	25 50	2 13	6 42	0 19	24 57	0 58	10 46	1 54	37 2	14 18	6 49	6 59	24 8		n.a.
S 30	22 37	4 53	0n21	24 19	0 54	13 22	0 18	24 40	0 43	25 51	2 14	6 41	0 19	24 56	0 58	10 45	1 54	37 2	14 19	6 49	7 0	24 10		n.a.
S 31	22n46	1n 6	1n25	24n24	0n49	13n50	0s14	24n37	0n42	25s52	2s14	6s41	0n19	24s56	0s58	10n45	1n54	37s 3	14s19	6s49	7s 1	24n12		n.a.

Julian Day Number = -1101047.5, Delta T = 82h06m25s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°47'47, Lahiri = -109°40'48 Julian Calendar 1 July 7728 BCE == Greg. Calendar 2 May 7728 BCE

The year -7727 astronomical counting style corresponds to year 7728 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7728 BCE (-7727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 53 2	11♊37'16	11♈36	18♊46	7♉32	9♋56	12°R12	17°R 8	21°R53	7♍36	18°R33	13°R 8	12♓38	24♉26	n.a.	M 1
T 2	16 56 59	12°38'01	23°31	20°21	8°46	10°41	12♌ 5	17♎ 7	21♐50	7°37	18♌33	13♓ 3	12°35	24°33	n.a.	T 2
W 3	17 0 55	13°38'48	5♉22	21°55	9°59	11°27	11°59	17° 5	21°48	7°37	18°32	12°55	12°31	24°39	n.a.	W 3
T 4	17 4 52	14°39'37	17°13	23°29	11°13	12°13	11°53	17° 4	21°46	7°38	18°31	12°44	12°28	24°46	n.a.	T 4
F 5	17 8 48	15°40'28	29° 4	25° 3	12°27	12°59	11°46	17° 2	21°43	7°39	18°30	12°31	12°25	24°53	n.a.	F 5
S 6	17 12 45	16°41'21	10♊59	26°37	13°41	13°44	11°39	17° 1	21°41	7°39	18°29	12°16	12°22	25° 0	n.a.	S 6
S 7	17 16 41	17°42'15	22°58	28° 9	14°56	14°30	11°33	17° 0	21°38	7°40	18°28	12° 1	12°19	25° 6	n.a.	S 7
M 8	17 20 38	18°43'11	5♋ 2	29°42	16°10	15°16	11°26	16°59	21°36	7°41	18°27	11°46	12°16	25°13	n.a.	M 8
T 9	17 24 34	19°44'09	17°13	1♋14	17°24	16° 2	11°18	16°58	21°33	7°42	18°26	11°34	12°12	25°20	n.a.	T 9
W10	17 28 31	20°45'08	29°32	2°46	18°38	16°48	11°11	16°57	21°31	7°42	18°25	11°25	12° 9	25°27	n.a.	W10
T 11	17 32 27	21°46'08	12♌ 1	4°18	19°53	17°34	11° 4	16°57	21°28	7°43	18°24	11°19	12° 6	25°33	n.a.	T 11
F 12	17 36 24	22°47'10	24°41	5°49	21° 7	18°20	10°57	16°56	21°26	7°44	18°23	11°16	12° 3	25°40	n.a.	F 12
S 13	17 40 20	23°48'13	7♍37	7°20	22°22	19° 7	10°49	16°56	21°23	7°45	18°22	11°D15	12° 0	25°47	n.a.	S 13
S 14	17 44 17	24°49'17	20°51	8°50	23°36	19°53	10°41	16°55	21°21	7°46	18°21	11°R15	11°57	25°53	n.a.	S 14
M15	17 48 13	25°50'22	4♎26	10°20	24°51	20°39	10°34	16°55	21°18	7°47	18°20	11°15	11°53	26° 0	n.a.	M15
T 16	17 52 10	26°51'29	18°25	11°49	26° 5	21°25	10°26	16°D55	21°16	7°48	18°19	11°13	11°50	26° 7	n.a.	T 16
W17	17 56 6	27°52'36	2♏48	13°19	27°20	22°11	10°18	16°55	21°13	7°49	18°18	11° 9	11°47	26°14	n.a.	W17
T 18	18 0 3	28°53'45	17°33	14°47	28°35	22°58	10°10	16°55	21°11	7°50	18°17	11° 2	11°44	26°20	n.a.	T 18
F 19	18 3 59	29°54'54	2♐33	16°15	29°50	23°44	10° 2	16°56	21° 8	7°51	18°16	10°53	11°41	26°27	n.a.	F 19
S 20	18 7 56	0♋56'05	17°41	17°43	1♊ 4	24°30	9°54	16°56	21° 6	7°52	18°15	10°42	11°37	26°34	n.a.	S 20
S 21	18 11 52	1°57'17	2♑47	19°10	2°19	25°17	9°46	16°56	21° 3	7°53	18°14	10°32	11°34	26°40	n.a.	S 21
M22	18 15 49	2°58'30	17°40	20°37	3°34	26° 3	9°38	16°57	21° 1	7°54	18°12	10°22	11°31	26°47	n.a.	M22
T 23	18 19 45	3°59'44	2♒11	22° 2	4°49	26°50	9°30	16°58	20°58	7°56	18°11	10°14	11°28	26°54	n.a.	T 23
W24	18 23 42	5° 0'59	16°15	23°27	6° 4	27°36	9°22	16°58	20°56	7°57	18°10	10° 9	11°25	27° 1	n.a.	W24
T 25	18 27 38	6° 2'16	29°50	24°51	7°19	28°23	9°14	16°59	20°54	7°58	18° 9	10° 7	11°22	27° 7	n.a.	T 25
F 26	18 31 35	7° 3'34	12♓57	26°14	8°34	29°10	9° 6	17° 0	20°51	8° 0	18° 8	10°D 6	11°18	27°14	n.a.	F 26
S 27	18 35 32	8° 4'53	25°39	27°35	9°49	29°56	8°57	17° 1	20°49	8° 1	18° 7	10° 7	11°15	27°21	n.a.	S 27
S 28	18 39 28	9° 6'13	8♈ 1	28°55	11° 4	0♌43	8°49	17° 3	20°47	8° 2	18° 6	10°R 7	11°12	27°28	n.a.	S 28
M29	18 43 25	10° 7'34	20° 7	0♌14	12°20	1°29	8°41	17° 4	20°44	8° 4	18° 5	10° 7	11° 9	27°34	n.a.	M29
T 30	18 47 21	11° 8'57	2♉ 3	1°31	13°35	2°16	8°33	17° 5	20°42	8° 5	18° 3	10° 4	11° 6	27°41	n.a.	T 30
W31	18 51 18	12♋10'20	13♉54	2♌46	14♊50	3♌ 3	8♑25	17♎ 7	20♐40	8♍ 6	18♑ 2	9♓59	11♓ 3	27♉48	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n55	6n55	2n24	24n28	0n43	14n18	0s11	24n32	0n42	25s53	2s14	6s40	0n18	24s56	0s58	10n45	1n54	37s 3	14s19	6s50	7s 2	24n14		n.a.
T 2	23 3	12 26	3 15	24 30	0 37	14 46	0 8	24 28	0 41	25 54	2 14	6 39	0 18	24 56	0 58	10 44	1 54	37 3	14 19	6 52	7 4	24 16		n.a.
W 3	23 11	17 28	3 58	24 30	0 32	15 13	0 5	24 23	0 40	25 55	2 15	6 39	0 18	24 56	0 58	10 44	1 54	37 4	14 19	6 55	7 5	24 18		n.a.
T 4	23 19	21 50	4 30	24 30	0 26	15 40	0 2	24 18	0 39	25 55	2 15	6 39	0 18	24 56	0 58	10 44	1 53	37 4	14 19	7 0	7 6	24 20		n.a.
F 5	23 26	25 20	4 51	24 28	0 19	16 7	0n 2	24 13	0 39	25 56	2 15	6 38	0 18	24 56	0 58	10 44	1 53	37 4	14 19	7 5	7 7	24 22		n.a.
S 6	23 32	27 45	4 58	24 25	0 13	16 33	0 5	24 8	0 38	25 57	2 15	6 38	0 18	24 55	0 58	10 43	1 53	37 4	14 20	7 11	7 9	24 24		n.a.
S 7	23 38	28 55	4 53	24 20	0 7	16 58	0 8	24 2	0 37	25 58	2 16	6 37	0 18	24 55	0 58	10 43	1 53	37 5	14 20	7 17	7 10	24 26		n.a.
M 8	23 44	28 43	4 35	24 15	0 1	17 24	0 11	23 56	0 36	25 59	2 16	6 37	0 17	24 55	0 58	10 43	1 53	37 5	14 20	7 23	7 11	24 28		n.a.
T 9	23 49	27 6	4 4	24 8	0s 6	17 48	0 14	23 49	0 36	25 59	2 16	6 37	0 17	24 55	0 58	10 42	1 53	37 5	14 20	7 27	7 12	24 30		n.a.
W10	23 54	24 11	3 21	24 0	0 12	18 13	0 17	23 43	0 35	26 0	2 16	6 37	0 17	24 55	0 58	10 42	1 53	37 5	14 20	7 31	7 14	24 32		n.a.
T 11	23 58	20 7	2 28	23 51	0 19	18 37	0 20	23 36	0 34	26 1	2 16	6 37	0 17	24 55	0 58	10 41	1 53	37 6	14 20	7 33	7 15	24 34		n.a.
F 12	24 1	15 4	1 26	23 41	0 25	19 0	0 23	23 29	0 33	26 2	2 16	6 37	0 17	24 54	0 58	10 41	1 53	37 6	14 20	7 35	7 16	24 36		n.a.
S 13	24 5	9 17	0 19	23 30	0 32	19 23	0 25	23 21	0 33	26 3	2 17	6 37	0 17	24 54	0 58	10 41	1 53	37 6	14 20	7 35	7 17	24 38		n.a.
S 14	24 7	2 58	0s51	23 17	0 39	19 45	0 28	23 14	0 32	26 3	2 17	6 37	0 17	24 54	0 58	10 40	1 53	37 7	14 20	7 35	7 19	24 40		n.a.
M15	24 9	3s38	1 59	23 4	0 45	20 7	0 31	23 6	0 31	26 4	2 17	6 37	0 16	24 54	0 58	10 40	1 53	37 7	14 21	7 35	7 20	24 41		n.a.
T 16	24 11	10 15	3 3	22 50	0 52	20 28	0 34	22 58	0 30	26 5	2 17	6 37	0 16	24 54	0 58	10 39	1 53	37 7	14 21	7 36	7 21	24 43		n.a.
W17	24 13	16 32	3 57	22 35	0 58	20 48	0 36	22 49	0 29	26 6	2 17	6 37	0 16	24 54	0 58	10 39	1 53	37 7	14 21	7 37	7 22	24 45		n.a.
T 18	24 13	22 2	4 36	22 19	1 5	21 8	0 39	22 41	0 29	26 6	2 17	6 37	0 16	24 53	0 58	10 38	1 52	37 8	14 21	7 40	7 24	24 47		n.a.
F 19	24 14	26 13	4 58	22 2	1 11	21 28	0 42	22 32	0 28	26 7	2 17	6 37	0 16	24 53	0 58	10 38	1 52	37 8	14 21	7 44	7 25	24 49		n.a.
S 20	24 13	28 36	4 59	21 44	1 17	21 46	0 44	22 23	0 27	26 8	2 17	6 37	0 16	24 53	0 58	10 37	1 52	37 8	14 21	7 48	7 26	24 51		n.a.
S 21	24 13	28 51	4 39	21 26	1 24	22 4	0 46	22 13	0 26	26 9	2 17	6 38	0 16	24 53	0 58	10 37	1 52	37 8	14 21	7 52	7 27	24 53		n.a.
M22	24 11	26 59	4 0	21 7	1 30	22 22	0 49	22 3	0 26	26 9	2 17	6 38	0 16	24 53	0 58	10 36	1 52	37 8	14 21	7 56	7 29	24 55		n.a.
T 23	24 10	23 21	3 7	20 48	1 36	22 39	0 51	21 53	0 25	26 10	2 17	6 38	0 15	24 53	0 58	10 36	1 52	37 9	14 21	7 59	7 30	24 57		n.a.
W24	24 8	18 26	2 3	20 27	1 41	22 55	0 54	21 43	0 24	26 10	2 17	6 39	0 15	24 52	0 58	10 35	1 52	37 9	14 21	8 1	7 31	24 58		n.a.
T 25	24 5	12 45	0 54	20 7	1 47	23 10	0 56	21 33	0 23	26 11	2 17	6 39	0 15	24 52	0 58	10 35	1 52	37 9	14 21	8 2	7 32	25 0		n.a.
F 26	24 2	6 41	0n15	19 46	1 52	23 25	0 58	21 22	0 22	26 12	2 17	6 40	0 15	24 52	0 58	10 34	1 52	37 9	14 21	8 2	7 34	25 2		n.a.
S 27	23 58	0 32	1 22	19 25	1 57	23 39	1 0	21 11	0 22	26 12	2 17	6 40	0 15	24 52	0 58	10 34	1 52	37 10	14 21	8 2	7 35	25 4		n.a.
S 28	23 54	5n27	2 23	19 4	2 2	23 52	1 2	21 0	0 21	26 13	2 17	6 41	0 15	24 52	0 58	10 33	1 52	37 10	14 21	8 1	7 36	25 6		n.a.
M29	23 50	11 8	3 16	18 43	2 7	24 5	1 4	20 49	0 20	26 13	2 17	6 42	0 15	24 52	0 58	10 32	1 52	37 10	14 21	8 2	7 37	25 8		n.a.
T 30	23 44	16 19	4 0	18 21	2 11	24 17	1 6	20 37	0 19	26 14	2 17	6 42	0 14	24 51	0 58	10 32	1 52	37 10	14 21	8 3	7 39	25 10		n.a.
W31	23n39	20n52	4n33	18n 1	2s15	24n28	1n 8	20n25	0n18	26s14	2s17	6s43	0n14	24s51	0s58	10n31	1n52	37s10	14s21	8s 5	7s40	25n11		n.a.

Julian Day Number = -1101016.5, Delta T = 82h06m20s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°47'43, Lahiri = -109°40'43 Julian Calendar 1 Aug. 7728 BCE == Greg. Calendar 2 June 7728 BCE

The year -7727 astronomical counting style corresponds to year 7728 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7728 BCE (-7727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 55 14	13♋11'44	25♉44	3♌58	16♊ 5	3♌50	8°R16	17♎ 9	20°R37	8♍ 8	18°R 1	9°R52	10♓59	27♉54	n.a.	T 1
F 2	18 59 11	14°13'10	7♊37	5° 7	17°20	4°36	8♑ 8	17°11	20♐35	8° 9	18♑ 0	9♓42	10°56	28° 1	n.a.	F 2
S 3	19 3 7	15°14'36	19°36	6°13	18°36	5°23	8° 0	17°12	20°33	8°11	17°59	9°31	10°53	28° 8	n.a.	S 3
S 4	19 7 4	16°16'03	1♋43	7°16	19°51	6°10	7°52	17°14	20°31	8°13	17°58	9°20	10°50	28°15	n.a.	S 4
M 5	19 11 0	17°17'31	13°58	8°14	21° 6	6°57	7°44	17°17	20°29	8°14	17°57	9°10	10°47	28°21	n.a.	M 5
T 6	19 14 57	18°18'59	26°23	9° 8	22°22	7°44	7°36	17°19	20°26	8°16	17°55	9° 1	10°43	28°28	n.a.	T 6
W 7	19 18 54	19°20'28	8♌58	9°56	23°37	8°31	7°28	17°21	20°24	8°17	17°54	8°54	10°40	28°35	n.a.	W 7
T 8	19 22 50	20°21'57	21°44	10°37	24°53	9°18	7°20	17°24	20°22	8°19	17°53	8°50	10°37	28°41	n.a.	T 8
F 9	19 26 47	21°23'26	4♍41	11°12	26° 8	10° 5	7°13	17°26	20°20	8°21	17°52	8°D49	10°34	28°48	n.a.	F 9
S 10	19 30 43	22°24'55	17°49	11°38	27°23	10°52	7° 5	17°29	20°18	8°22	17°51	8°49	10°31	28°55	n.a.	S 10
S 11	19 34 40	23°26'25	1♎12	11°56	28°39	11°39	6°57	17°32	20°16	8°24	17°50	8°50	10°28	29° 2	n.a.	S 11
M12	19 38 36	24°27'54	14°48	12°R 4	29°54	12°26	6°50	17°34	20°14	8°26	17°49	8°52	10°24	29° 8	n.a.	M12
T 13	19 42 33	25°29'23	28°41	12° 2	1♋10	13°13	6°42	17°37	20°12	8°28	17°47	8°R52	10°21	29°15	n.a.	T 13
W14	19 46 29	26°30'52	12♏50	11°48	2°25	14° 0	6°35	17°41	20°10	8°29	17°46	8°51	10°18	29°22	n.a.	W14
T 15	19 50 26	27°32'22	27°13	11°23	3°40	14°47	6°28	17°44	20° 9	8°31	17°45	8°47	10°15	29°29	n.a.	T 15
F 16	19 54 23	28°33'51	11♐48	10°46	4°56	15°34	6°21	17°47	20° 7	8°33	17°44	8°43	10°12	29°35	n.a.	F 16
S 17	19 58 19	29°35'19	26°29	9°58	6°11	16°21	6°14	17°50	20° 5	8°35	17°43	8°37	10° 9	29°42	n.a.	S 17
S 18	20 2 16	0♌36'48	11♑10	9° 0	7°27	17° 8	6° 7	17°54	20° 3	8°37	17°42	8°30	10° 5	29°49	n.a.	S 18
M19	20 6 12	1°38'16	25°42	7°52	8°42	17°55	6° 0	17°57	20° 2	8°39	17°41	8°24	10° 2	29°55	n.a.	M19
T 20	20 10 9	2°39'45	10♒ 0	6°38	9°58	18°42	5°54	18° 1	20° 0	8°41	17°40	8°20	9°59	0♊ 2	n.a.	T 20
W21	20 14 6	3°41'13	23°57	5°18	11°13	19°29	5°47	18° 5	19°58	8°42	17°38	8°17	9°56	0° 9	n.a.	W21
T 22	20 18 2	4°42'41	7♓31	3°56	12°29	20°16	5°41	18° 9	19°57	8°44	17°37	8°D16	9°53	0°16	n.a.	T 22
F 23	20 21 59	5°44'08	20°41	2°35	13°44	21° 3	5°35	18°13	19°55	8°46	17°36	8°17	9°49	0°22	n.a.	F 23
S 24	20 25 55	6°45'36	3♈28	1°16	15° 0	21°50	5°29	18°17	19°54	8°48	17°35	8°19	9°46	0°29	n.a.	S 24
S 25	20 29 52	7°47'04	15°54	0° 4	16°15	22°38	5°23	18°21	19°52	8°50	17°34	8°20	9°43	0°36	n.a.	S 25
M26	20 33 48	8°48'31	28° 5	28♋59	17°30	23°25	5°17	18°25	19°51	8°52	17°33	8°22	9°40	0°43	n.a.	M26
T 27	20 37 45	9°49'59	10♉ 4	28° 3	18°46	24°12	5°12	18°29	19°49	8°54	17°32	8°R22	9°37	0°49	n.a.	T 27
W28	20 41 42	10°51'26	21°57	27°16	20° 1	24°59	5° 6	18°34	19°48	8°56	17°31	8°22	9°34	0°56	n.a.	W28
T 29	20 45 38	11°52'53	3♊49	26°40	21°17	25°46	5° 1	18°38	19°47	8°59	17°30	8°20	9°30	1° 3	n.a.	T 29
F 30	20 49 35	12♌54'20	15♊44	26♋15	22♋32	26♌33	4♉56	18♎43	19♐45	9♍ 1	17♉29	8♓17	9♓27	1♊ 9	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n33	24n35	4n55	17n40	2s18	24n38	1n10	20n13	0n18	26s15	2s17	6s44	0n14	24s51	0s58	10n31	1n52	37s10	14s21	8s 7	7s41	25n13		n.a.
F 2	23 26	27 18	5 4	17 21	2 21	24 48	1 11	20 1	0 17	26 15	2 17	6 45	0 14	24 51	0 58	10 30	1 51	37 11	14 21	8 11	7 42	25 15		n.a.
S 3	23 19	28 47	4 59	17 2	2 23	24 56	1 13	19 49	0 16	26 16	2 17	6 46	0 14	24 51	0 58	10 29	1 51	37 11	14 21	8 15	7 44	25 17		n.a.
S 4	23 12	28 55	4 42	16 45	2 24	25 4	1 15	19 36	0 15	26 16	2 17	6 47	0 14	24 50	0 58	10 29	1 51	37 11	14 21	8 20	7 45	25 19		n.a.
M 5	23 4	27 37	4 11	16 29	2 25	25 12	1 16	19 23	0 15	26 17	2 17	6 48	0 14	24 50	0 58	10 28	1 51	37 11	14 21	8 24	7 46	25 20		n.a.
T 6	22 56	24 58	3 27	16 15	2 25	25 18	1 18	19 10	0 14	26 17	2 17	6 49	0 14	24 50	0 58	10 27	1 51	37 11	14 21	8 27	7 47	25 22		n.a.
W 7	22 47	21 4	2 33	16 3	2 24	25 23	1 19	18 57	0 13	26 17	2 17	6 50	0 13	24 50	0 58	10 27	1 51	37 11	14 21	8 30	7 49	25 24		n.a.
T 8	22 37	16 9	1 31	15 53	2 22	25 28	1 20	18 43	0 12	26 18	2 16	6 51	0 13	24 50	0 58	10 26	1 51	37 12	14 21	8 31	7 50	25 26		n.a.
F 9	22 28	10 27	0 22	15 47	2 18	25 32	1 22	18 29	0 11	26 18	2 16	6 52	0 13	24 50	0 58	10 25	1 51	37 12	14 21	8 32	7 51	25 27		n.a.
S 10	22 18	4 14	0s48	15 44	2 14	25 35	1 23	18 15	0 11	26 18	2 16	6 53	0 13	24 49	0 58	10 24	1 51	37 12	14 21	8 32	7 52	25 29		n.a.
S 11	22 7	2s17	1 58	15 45	2 8	25 38	1 24	18 1	0 10	26 18	2 16	6 54	0 13	24 49	0 58	10 24	1 51	37 12	14 21	8 31	7 53	25 31		n.a.
M12	21 56	8 48	3 2	15 50	2 0	25 39	1 25	17 47	0 9	26 19	2 16	6 55	0 13	24 49	0 57	10 23	1 51	37 12	14 21	8 31	7 55	25 33		n.a.
T 13	21 44	15 1	3 56	15 59	1 51	25 40	1 26	17 32	0 8	26 19	2 16	6 57	0 13	24 49	0 57	10 22	1 51	37 12	14 21	8 31	7 56	25 34		n.a.
W14	21 32	20 36	4 38	16 14	1 40	25 40	1 27	17 18	0 7	26 19	2 15	6 58	0 13	24 49	0 57	10 22	1 51	37 12	14 21	8 31	7 57	25 36		n.a.
T 15	21 20	25 5	5 3	16 33	1 27	25 38	1 28	17 3	0 7	26 19	2 15	6 59	0 12	24 49	0 57	10 21	1 51	37 12	14 21	8 32	7 58	25 38		n.a.
F 16	21 7	28 2	5 8	16 57	1 12	25 37	1 28	16 48	0 6	26 19	2 15	7 1	0 12	24 48	0 57	10 20	1 51	37 12	14 21	8 34	8 0	25 40		n.a.
S 17	20 54	29 5	4 54	17 26	0 56	25 34	1 29	16 32	0 5	26 20	2 15	7 2	0 12	24 48	0 57	10 19	1 51	37 13	14 21	8 37	8 1	25 41		n.a.
S 18	20 41	28 4	4 21	17 59	0 39	25 31	1 30	16 17	0 4	26 20	2 15	7 4	0 12	24 48	0 57	10 18	1 51	37 13	14 21	8 39	8 2	25 43		n.a.
M19	20 27	25 9	3 30	18 35	0 20	25 26	1 30	16 1	0 4	26 20	2 14	7 5	0 12	24 48	0 57	10 18	1 51	37 13	14 20	8 41	8 3	25 45		n.a.
T 20	20 13	20 41	2 28	19 14	0 0	25 21	1 31	15 46	0 3	26 20	2 14	7 7	0 12	24 48	0 57	10 17	1 50	37 13	14 20	8 43	8 5	25 46		n.a.
W21	19 58	15 11	1 17	19 53	0n20	25 15	1 31	15 30	0 2	26 20	2 14	7 8	0 12	24 48	0 57	10 16	1 50	37 13	14 20	8 44	8 6	25 48		n.a.
T 22	19 43	9 6	0 4	20 33	0 39	25 9	1 31	15 14	0 1	26 20	2 13	7 10	0 12	24 47	0 57	10 15	1 50	37 13	14 20	8 44	8 7	25 50		n.a.
F 23	19 27	2 47	1n 7	21 11	0 59	25 1	1 32	14 58	0 0	26 20	2 13	7 12	0 11	24 47	0 57	10 15	1 50	37 13	14 20	8 44	8 8	25 51		n.a.
S 24	19 12	3n27	2 13	21 47	1 17	24 53	1 32	14 41	0s 0	26 20	2 13	7 13	0 11	24 47	0 57	10 14	1 50	37 13	14 20	8 44	8 10	25 53		n.a.
S 25	18 55	9 23	3 11	22 20	1 34	24 44	1 32	14 25	0 1	26 20	2 13	7 15	0 11	24 47	0 57	10 13	1 50	37 13	14 20	8 43	8 11	25 55		n.a.
M26	18 39	14 50	3 59	22 50	1 49	24 34	1 32	14 8	0 2	26 20	2 12	7 17	0 11	24 47	0 57	10 12	1 50	37 13	14 20	8 42	8 12	25 56		n.a.
T 27	18 22	19 40	4 36	23 15	2 3	24 23	1 32	13 51	0 3	26 20	2 12	7 19	0 11	24 47	0 57	10 11	1 50	37 13	14 19	8 42	8 13	25 58		n.a.
W28	18 5	23 41	5 0	23 36	2 15	24 12	1 32	13 34	0 3	26 20	2 12	7 21	0 11	24 46	0 57	10 10	1 50	37 13	14 19	8 42	8 15	25 59		n.a.
T 29	17 47	26 43	5 12	23 53	2 25	24 0	1 32	13 17	0 4	26 19	2 11	7 22	0 11	24 46	0 57	10 10	1 50	37 13	14 19	8 43	8 16	26 1		n.a.
F 30	17n29	28n35	5n10	24n 6	2n33	23n47	1n31	13n 0	0s 5	26s19	2s11	7s24	0n11	24s46	0s57	10n 9	1n50	37s13	14s19	8s44	8s17	26n 3		n.a.

Julian Day Number = -1100985.5, Delta T = 82h06m14s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°47'39, Lahiri = -109°40'39 Julian Calendar 1 Sept. 7728 BCE == Greg. Calendar 3 July 7728 BCE

The year -7727 astronomical counting style corresponds to year 7728 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7728 BCE (-7727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 53 31	13♌55'47	27♊45	26°R 0	23♋48	27♌21	4°R51	18♎48	19°R44	9♍ 3	17°R28	8°R13	9♓24	1♊16	n.a.	S 1
S 2	20 57 28	14°57'13	9♋57	25°D54	25° 3	28° 8	4♑46	18°52	19♐43	9° 5	17♑27	8♓ 9	9°21	1°23	n.a.	S 2
M 3	21 1 25	15°58'38	22°22	25♋57	26°18	28°55	4°42	18°57	19°42	9° 7	17°26	8° 5	9°18	1°30	n.a.	M 3
T 4	21 5 21	17° 0'03	5♌ 1	26° 9	27°34	29°42	4°37	19° 2	19°41	9° 9	17°25	8° 1	9°15	1°36	n.a.	T 4
W 5	21 9 18	18° 1'28	17°54	26°29	28°49	0♍29	4°33	19° 7	19°40	9°11	17°24	7°59	9°11	1°43	n.a.	W 5
T 6	21 13 14	19° 2'51	1♍ 2	26°56	0♌ 4	1°16	4°29	19°12	19°39	9°13	17°23	7°58	9° 8	1°50	n.a.	T 6
F 7	21 17 11	20° 4'13	14°23	27°29	1°20	2° 4	4°25	19°17	19°38	9°16	17°22	7°D58	9° 5	1°56	n.a.	F 7
S 8	21 21 8	21° 5'35	27°57	28° 8	2°35	2°51	4°22	19°23	19°37	9°18	17°21	7°59	9° 2	2° 3	n.a.	S 8
S 9	21 25 4	22° 6'55	11♎41	28°52	3°50	3°38	4°18	19°28	19°36	9°20	17°20	8° 0	8°59	2°10	n.a.	S 9
M10	21 29 1	23° 8'14	25°34	29°40	5° 6	4°25	4°15	19°33	19°36	9°22	17°19	8° 1	8°55	2°17	n.a.	M10
T 11	21 32 57	24° 9'32	9♏36	0♌33	6°21	5°12	4°12	19°39	19°35	9°24	17°18	8° 2	8°52	2°23	n.a.	T 11
W12	21 36 54	25°10'49	23°43	1°29	7°36	5°59	4° 9	19°45	19°34	9°27	17°17	8°R 3	8°49	2°30	n.a.	W12
T 13	21 40 51	26°12'04	7♐55	2°29	8°51	6°46	4° 7	19°50	19°34	9°29	17°17	8° 2	8°46	2°37	n.a.	T 13
F 14	21 44 47	27°13'18	22° 9	3°32	10° 7	7°34	4° 4	19°56	19°33	9°31	17°16	8° 2	8°43	2°44	n.a.	F 14
S 15	21 48 44	28°14'30	6♑23	4°37	11°22	8°21	4° 2	20° 2	19°33	9°33	17°15	8° 1	8°40	2°50	n.a.	S 15
S 16	21 52 41	29°15'41	20°33	5°45	12°37	9° 8	4° 0	20° 7	19°32	9°35	17°14	7°59	8°36	2°57	n.a.	S 16
M17	21 56 37	0♍16'51	4♒35	6°54	13°52	9°55	3°58	20°13	19°32	9°38	17°13	7°58	8°33	3° 4	n.a.	M17
T 18	22 0 34	1°17'59	18°26	8° 6	15° 7	10°42	3°57	20°19	19°31	9°40	17°12	7°58	8°30	3°10	n.a.	T 18
W19	22 4 30	2°19'05	2♓ 3	9°20	16°22	11°29	3°55	20°25	19°31	9°42	17°12	7°D57	8°27	3°17	n.a.	W19
T 20	22 8 27	3°20'10	15°23	10°35	17°37	12°16	3°54	20°32	19°31	9°44	17°11	7°57	8°24	3°24	n.a.	T 20
F 21	22 12 24	4°21'14	28°24	11°52	18°53	13° 3	3°53	20°38	19°31	9°47	17°10	7°58	8°20	3°31	n.a.	F 21
S 22	22 16 20	5°22'17	11♈ 8	13°10	20° 8	13°50	3°52	20°44	19°31	9°49	17° 9	7°58	8°17	3°37	n.a.	S 22
S 23	22 20 17	6°23'18	23°35	14°29	21°23	14°37	3°52	20°50	19°30	9°51	17° 9	7°58	8°14	3°44	n.a.	S 23
M24	22 24 13	7°24'18	5♉48	15°50	22°38	15°24	3°51	20°57	19°D30	9°54	17° 8	7°58	8°11	3°51	n.a.	M24
T 25	22 28 10	8°25'17	17°50	17°11	23°53	16°11	3°D51	21° 3	19°30	9°56	17° 7	7°R58	8° 8	3°58	n.a.	T 25
W26	22 32 7	9°26'14	29°45	18°34	25° 8	16°58	3°51	21° 9	19°30	9°58	17° 7	7°58	8° 5	4° 4	n.a.	W26
T 27	22 36 3	10°27'10	11♊37	19°58	26°22	17°45	3°52	21°16	19°31	10° 0	17° 6	7°D58	8° 1	4°11	n.a.	T 27
F 28	22 40 0	11°28'05	23°32	21°23	27°37	18°32	3°52	21°23	19°31	10° 3	17° 5	7°58	7°58	4°18	n.a.	F 28
S 29	22 43 57	12°28'58	5♋34	22°48	28°52	19°19	3°53	21°29	19°31	10° 5	17° 5	7°59	7°55	4°24	n.a.	S 29
S 30	22 47 53	13°29'50	17°47	24°15	0♍ 7	20° 6	3°53	21°36	19°31	10° 7	17° 4	7°59	7°52	4°31	n.a.	S 30
M31	22 51 50	14♍30'41	0♌15	25♌42	1♍22	20♍53	3♑55	21♎43	19♐32	10♍ 9	17♑ 4	8♓ 0	7♓49	4♊38	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n11	29n 8	4n55	24n15	2n39	23n33	1n31	12n42	0s 6	26s19	2s11	7s26	0n11	24s46	0s57	10n 8	1n50	37s13	14s19	8s46	8s18	26n 4		n.a.
S 2	16 53	28 16	4 26	24 21	2 44	23 19	1 31	12 25	0 7	26 19	2 10	7 28	0 10	24 46	0 57	10 7	1 50	37 13	14 19	8 47	8 19	26 6		n.a.
M 3	16 34	26 0	3 45	24 23	2 47	23 4	1 30	12 7	0 7	26 19	2 10	7 30	0 10	24 46	0 57	10 6	1 50	37 13	14 18	8 49	8 21	26 7		n.a.
T 4	16 15	22 24	2 51	24 23	2 49	22 48	1 30	11 50	0 8	26 19	2 10	7 32	0 10	24 46	0 57	10 5	1 50	37 13	14 18	8 50	8 22	26 9		n.a.
W 5	15 56	17 41	1 48	24 20	2 50	22 32	1 29	11 32	0 9	26 18	2 9	7 34	0 10	24 46	0 57	10 4	1 50	37 13	14 18	8 51	8 23	26 11		n.a.
T 6	15 36	12 3	0 38	24 14	2 50	22 15	1 29	11 14	0 10	26 18	2 9	7 36	0 10	24 45	0 57	10 4	1 50	37 13	14 18	8 51	8 24	26 12		n.a.
F 7	15 16	5 48	0s35	24 6	2 48	21 57	1 28	10 56	0 10	26 18	2 9	7 39	0 10	24 45	0 57	10 3	1 50	37 13	14 18	8 51	8 26	26 14		n.a.
S 8	14 56	0s48	1 48	23 56	2 46	21 39	1 27	10 38	0 11	26 18	2 8	7 41	0 10	24 45	0 57	10 2	1 50	37 13	14 18	8 51	8 27	26 15		n.a.
S 9	14 36	7 26	2 55	23 44	2 44	21 20	1 26	10 19	0 12	26 18	2 8	7 43	0 10	24 45	0 57	10 1	1 50	37 13	14 17	8 51	8 28	26 17		n.a.
M10	14 15	13 48	3 53	23 30	2 40	21 0	1 25	10 1	0 13	26 17	2 8	7 45	0 10	24 45	0 57	10 0	1 50	37 13	14 17	8 50	8 29	26 18		n.a.
T 11	13 54	19 32	4 38	23 15	2 36	20 40	1 24	9 42	0 13	26 17	2 7	7 47	0 9	24 45	0 57	9 59	1 50	37 13	14 17	8 50	8 31	26 20		n.a.
W12	13 33	24 15	5 6	22 57	2 32	20 19	1 23	9 24	0 14	26 17	2 7	7 50	0 9	24 45	0 56	9 58	1 50	37 13	14 17	8 50	8 32	26 21		n.a.
T 13	13 12	27 33	5 16	22 39	2 27	19 58	1 22	9 5	0 15	26 16	2 6	7 52	0 9	24 45	0 56	9 57	1 50	37 12	14 17	8 50	8 33	26 23		n.a.
F 14	12 50	29 5	5 6	22 18	2 22	19 36	1 21	8 47	0 16	26 16	2 6	7 54	0 9	24 45	0 56	9 56	1 50	37 12	14 16	8 50	8 34	26 24		n.a.
S 15	12 28	28 42	4 38	21 57	2 17	19 13	1 20	8 28	0 16	26 16	2 6	7 57	0 9	24 45	0 56	9 56	1 50	37 12	14 16	8 51	8 35	26 26		n.a.
S 16	12 6	26 26	3 53	21 34	2 11	18 50	1 19	8 9	0 17	26 15	2 5	7 59	0 9	24 45	0 56	9 55	1 50	37 12	14 16	8 51	8 37	26 27		n.a.
M17	11 44	22 34	2 54	21 10	2 5	18 27	1 18	7 50	0 18	26 15	2 5	8 1	0 9	24 44	0 56	9 54	1 50	37 12	14 16	8 51	8 38	26 29		n.a.
T 18	11 22	17 29	1 46	20 45	1 58	18 3	1 16	7 31	0 19	26 15	2 4	8 4	0 9	24 44	0 56	9 53	1 50	37 12	14 15	8 52	8 39	26 30		n.a.
W19	10 59	11 36	0 33	20 18	1 52	17 38	1 15	7 12	0 19	26 14	2 4	8 6	0 9	24 44	0 56	9 52	1 49	37 12	14 15	8 52	8 40	26 32		n.a.
T 20	10 37	5 19	0n41	19 51	1 45	17 13	1 13	6 53	0 20	26 14	2 4	8 9	0 8	24 44	0 56	9 51	1 49	37 12	14 15	8 52	8 42	26 33		n.a.
F 21	10 14	1n 2	1 51	19 23	1 39	16 48	1 12	6 33	0 21	26 14	2 3	8 11	0 8	24 44	0 56	9 50	1 49	37 12	14 15	8 52	8 43	26 35		n.a.
S 22	9 51	7 11	2 53	18 53	1 32	16 22	1 10	6 14	0 21	26 13	2 3	8 14	0 8	24 44	0 56	9 49	1 49	37 11	14 14	8 52	8 44	26 36		n.a.
S 23	9 28	12 56	3 47	18 23	1 25	15 56	1 9	5 55	0 22	26 13	2 2	8 16	0 8	24 44	0 56	9 48	1 49	37 11	14 14	8 51	8 45	26 38		n.a.
M24	9 4	18 5	4 28	17 51	1 18	15 29	1 7	5 35	0 23	26 12	2 2	8 19	0 8	24 44	0 56	9 47	1 49	37 11	14 14	8 51	8 47	26 39		n.a.
T 25	8 41	22 27	4 57	17 19	1 11	15 2	1 5	5 16	0 24	26 12	2 2	8 21	0 8	24 44	0 56	9 47	1 49	37 11	14 14	8 51	8 48	26 40		n.a.
W26	8 17	25 51	5 13	16 46	1 4	14 34	1 4	4 57	0 24	26 12	2 1	8 24	0 8	24 44	0 56	9 46	1 49	37 11	14 13	8 51	8 49	26 42		n.a.
T 27	7 53	28 8	5 16	16 12	0 57	14 6	1 2	4 37	0 25	26 11	2 1	8 27	0 8	24 44	0 56	9 45	1 49	37 11	14 13	8 51	8 50	26 43		n.a.
F 28	7 30	29 9	5 5	15 38	0 50	13 38	1 0	4 17	0 26	26 11	2 0	8 29	0 8	24 44	0 56	9 44	1 49	37 10	14 13	8 51	8 51	26 45		n.a.
S 29	7 6	28 47	4 41	15 2	0 43	13 10	0 58	3 58	0 26	26 10	2 0	8 32	0 8	24 44	0 56	9 43	1 49	37 10	14 13	8 51	8 53	26 46		n.a.
S 30	6 42	27 2	4 3	14 26	0 35	12 41	0 56	3 38	0 27	26 10	1 59	8 35	0 7	24 44	0 56	9 42	1 49	37 10	14 12	8 51	8 54	26 47		n.a.
M31	6n17	23n55	3n14	13n49	0n28	12n11	0n55	3n19	0s28	26s 9	1s59	8s37	0n 7	24s44	0s56	9n41	1n49	37s10	14s12	8s51	8s55	26n49		n.a.

Julian Day Number = -1100955.5, Delta T = 82h06m09s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°47'35, Lahiri = -109°40'35 Julian Calendar 1 Oct. 7728 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7728 BCE

The year -7727 astronomical counting style corresponds to year 7728 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7728 BCE (-7727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 55 46	15♍31'29	13♌ 2	27♌10	2♍37	21♍39	3♎56	21♐49	19♐32	10♍12	17°R 3	8♓ 0	7♓46	4♊45	n.a.	T 1
W 2	22 59 43	16°32'17	26° 9	28°39	3°52	22°26	3°57	21°56	19°32	10°14	17♎ 3	8° 1	7°42	4°51	n.a.	W 2
T 3	23 3 40	17°33'02	9♍35	0♍ 9	5° 6	23°13	3°59	22° 3	19°33	10°16	17° 2	8°R 1	7°39	4°58	n.a.	T 3
F 4	23 7 36	18°33'46	23°21	1°39	6°21	24° 0	4° 1	22°10	19°33	10°19	17° 2	8° 1	7°36	5° 5	n.a.	F 4
S 5	23 11 33	19°34'27	7♎23	3°11	7°36	24°47	4° 3	22°17	19°34	10°21	17° 1	8° 0	7°33	5°12	n.a.	S 5
S 6	23 15 29	20°35'07	21°37	4°43	8°51	25°33	4° 5	22°24	19°35	10°23	17° 1	7°58	7°30	5°18	n.a.	S 6
M 7	23 19 26	21°35'45	5♏58	6°16	10° 5	26°20	4° 7	22°31	19°35	10°25	17° 0	7°57	7°26	5°25	n.a.	M 7
T 8	23 23 23	22°36'21	20°21	7°49	11°20	27° 7	4°10	22°38	19°36	10°28	17° 0	7°55	7°23	5°32	n.a.	T 8
W 9	23 27 19	23°36'54	4♐43	9°24	12°35	27°53	4°13	22°45	19°37	10°30	16°59	7°54	7°20	5°38	n.a.	W 9
T 10	23 31 16	24°37'25	18°58	10°59	13°49	28°40	4°16	22°53	19°38	10°32	16°59	7°D53	7°17	5°45	n.a.	T 10
F 11	23 35 13	25°37'54	3♑ 6	12°35	15° 4	29°27	4°19	23° 0	19°39	10°34	16°59	7°53	7°14	5°52	n.a.	F 11
S 12	23 39 9	26°38'21	17° 3	14°12	16°19	0♎13	4°23	23° 7	19°40	10°36	16°58	7°54	7°11	5°59	n.a.	S 12
S 13	23 43 6	27°38'45	0♒49	15°50	17°33	1° 0	4°26	23°14	19°41	10°39	16°58	7°55	7° 7	6° 5	n.a.	S 13
M14	23 47 2	28°39'06	14°23	17°29	18°48	1°46	4°30	23°22	19°42	10°41	16°58	7°56	7° 4	6°12	n.a.	M14
T 15	23 50 59	29°39'26	27°46	19° 9	20° 2	2°33	4°34	23°29	19°43	10°43	16°58	7°58	7° 1	6°19	n.a.	T 15
W16	23 54 56	0♎39'43	10♓56	20°49	21°17	3°19	4°38	23°37	19°44	10°45	16°57	7°R58	6°58	6°26	n.a.	W16
T 17	23 58 52	1°39'57	23°54	22°30	22°31	4° 5	4°42	23°44	19°45	10°47	16°57	7°57	6°55	6°32	n.a.	T 17
F 18	0 2 49	2°40'10	6♈40	24°13	23°45	4°52	4°47	23°51	19°46	10°49	16°57	7°55	6°51	6°39	n.a.	F 18
S 19	0 6 45	3°40'20	19°12	25°56	25° 0	5°38	4°52	23°59	19°48	10°52	16°57	7°51	6°48	6°46	n.a.	S 19
S 20	0 10 42	4°40'29	1♉33	27°40	26°14	6°24	4°56	24° 6	19°49	10°54	16°57	7°47	6°45	6°52	n.a.	S 20
M21	0 14 38	5°40'35	13°43	29°25	27°29	7°11	5° 1	24°14	19°50	10°56	16°57	7°42	6°42	6°59	n.a.	M21
T 22	0 18 35	6°40'39	25°44	1♎11	28°43	7°57	5° 7	24°22	19°52	10°58	16°56	7°37	6°39	7° 6	n.a.	T 22
W23	0 22 32	7°40'42	7♊38	2°59	29°57	8°43	5°12	24°29	19°53	11° 0	16°56	7°33	6°36	7°13	n.a.	W23
T 24	0 26 28	8°40'42	19°31	4°47	1♎12	9°29	5°18	24°37	19°55	11° 2	16°56	7°30	6°32	7°19	n.a.	T 24
F 25	0 30 25	9°40'40	1♋24	6°36	2°26	10°15	5°23	24°44	19°56	11° 4	16°56	7°28	6°29	7°26	n.a.	F 25
S 26	0 34 21	10°40'36	13°24	8°26	3°40	11° 1	5°29	24°52	19°58	11° 6	16°D56	7°D28	6°26	7°33	n.a.	S 26
S 27	0 38 18	11°40'31	25°35	10°17	4°55	11°48	5°35	25° 0	20° 0	11° 8	16°56	7°28	6°23	7°40	n.a.	S 27
M28	0 42 15	12°40'23	8♌ 2	12° 9	6° 9	12°34	5°41	25° 7	20° 2	11°10	16°56	7°30	6°20	7°46	n.a.	M28
T 29	0 46 11	13°40'13	20°49	14° 2	7°23	13°20	5°48	25°15	20° 3	11°12	16°56	7°32	6°17	7°53	n.a.	T 29
W30	0 50 8	14♎40'01	3♍59	15♎56	8♎37	14♎ 6	5♑54	25♎23	20♐ 5	11♍14	16♑56	7°R33	6♓13	8♊ 0	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n53	19n35	2n14	13n11	0n21	11n42	0n53	2n59	0s28	26s 9	1s59	8s40	0n 7	24s44	0s56	9n40	1n49	37s10	14s12	8s51	8s56	26n50		n.a.
W 2	5 29	14 14	1 5	12 33	0 14	11 12	0 51	2 39	0 29	26 9	1 58	8 43	0 7	24 44	0 56	9 39	1 49	37 9	14 11	8 50	8 58	26 51		n.a.
T 3	5 4	8 6	0s 9	11 54	0 7	10 42	0 49	2 20	0 30	26 8	1 58	8 45	0 7	24 44	0 56	9 39	1 49	37 9	14 11	8 50	8 59	26 53		n.a.
F 4	4 40	1 27	1 24	11 15	0 1	10 12	0 47	2 0	0 30	26 8	1 57	8 48	0 7	24 44	0 55	9 38	1 49	37 9	14 11	8 50	9 0	26 54		n.a.
S 5	4 15	5s23	2 35	10 35	0s 6	9 41	0 45	1 40	0 31	26 7	1 57	8 51	0 7	24 44	0 55	9 37	1 49	37 9	14 11	8 51	9 1	26 55		n.a.
S 6	3 51	12 3	3 38	9 54	0 13	9 10	0 42	1 20	0 32	26 7	1 57	8 54	0 7	24 44	0 55	9 36	1 49	37 9	14 10	8 51	9 2	26 57		n.a.
M 7	3 26	18 8	4 28	9 13	0 19	8 39	0 40	1 1	0 32	26 6	1 56	8 57	0 7	24 44	0 55	9 35	1 49	37 8	14 10	8 52	9 4	26 58		n.a.
T 8	3 2	23 14	5 1	8 31	0 26	8 8	0 38	0 41	0 33	26 6	1 56	8 59	0 7	24 44	0 55	9 34	1 49	37 8	14 10	8 53	9 5	26 59		n.a.
W 9	2 37	26 56	5 15	7 49	0 32	7 37	0 36	0 21	0 34	26 5	1 55	9 2	0 6	24 44	0 55	9 33	1 49	37 8	14 9	8 53	9 6	27 1		n.a.
T 10	2 12	28 54	5 9	7 6	0 38	7 5	0 34	0 2	0 34	26 5	1 55	9 5	0 6	24 44	0 55	9 32	1 49	37 8	14 9	8 53	9 7	27 2		n.a.
F 11	1 47	28 57	4 45	6 23	0 44	6 33	0 32	0s18	0 35	26 4	1 55	9 8	0 6	24 44	0 55	9 31	1 49	37 7	14 9	8 53	9 8	27 3		n.a.
S 12	1 23	27 9	4 5	5 39	0 50	6 1	0 29	0 38	0 36	26 4	1 54	9 11	0 6	24 44	0 55	9 31	1 49	37 7	14 8	8 53	9 10	27 5		n.a.
S 13	0 58	23 44	3 10	4 55	0 56	5 29	0 27	0 58	0 36	26 3	1 54	9 14	0 6	24 44	0 55	9 30	1 49	37 7	14 8	8 53	9 11	27 6		n.a.
M14	0 33	19 4	2 6	4 10	1 1	4 57	0 25	1 17	0 37	26 3	1 53	9 17	0 6	24 44	0 55	9 29	1 49	37 7	14 8	8 52	9 12	27 7		n.a.
T 15	0 8	13 31	0 56	3 25	1 6	4 25	0 23	1 37	0 38	26 2	1 53	9 20	0 6	24 44	0 55	9 28	1 49	37 6	14 7	8 52	9 13	27 8		n.a.
W16	0s16	7 27	0n16	2 40	1 11	3 53	0 20	1 56	0 38	26 1	1 53	9 22	0 6	24 44	0 55	9 27	1 49	37 6	14 7	8 52	9 15	27 10		n.a.
T 17	0 41	1 11	1 26	1 55	1 16	3 20	0 18	2 16	0 39	26 1	1 52	9 25	0 6	24 44	0 55	9 26	1 49	37 6	14 7	8 52	9 16	27 11		n.a.
F 18	1 6	5n 1	2 31	1 9	1 21	2 48	0 16	2 36	0 39	26 0	1 52	9 28	0 6	24 44	0 55	9 26	1 49	37 5	14 7	8 53	9 17	27 12		n.a.
S 19	1 30	10 56	3 27	0 23	1 25	2 15	0 14	2 55	0 40	26 0	1 51	9 31	0 5	24 44	0 55	9 25	1 49	37 5	14 6	8 54	9 18	27 13		n.a.
S 20	1 55	16 19	4 12	0s23	1 29	1 43	0 11	3 15	0 41	25 59	1 51	9 34	0 5	24 44	0 55	9 24	1 49	37 5	14 6	8 56	9 19	27 15		n.a.
M21	2 20	20 59	4 45	1 10	1 32	1 10	0 9	3 34	0 41	25 59	1 51	9 37	0 5	24 44	0 55	9 23	1 49	37 5	14 6	8 58	9 21	27 16		n.a.
T 22	2 44	24 45	5 5	1 56	1 36	0 38	0 7	3 53	0 42	25 58	1 50	9 40	0 5	24 45	0 55	9 22	1 49	37 4	14 5	9 0	9 22	27 17		n.a.
W23	3 9	27 26	5 12	2 43	1 38	0 5	0 4	4 13	0 42	25 57	1 50	9 43	0 5	24 45	0 55	9 21	1 49	37 4	14 5	9 1	9 23	27 18		n.a.
T 24	3 33	28 52	5 5	3 30	1 41	0s28	0 2	4 32	0 43	25 57	1 49	9 46	0 5	24 45	0 55	9 21	1 49	37 4	14 5	9 2	9 24	27 19		n.a.
F 25	3 57	28 59	4 45	4 16	1 43	1 0	0s 0	4 51	0 44	25 56	1 49	9 49	0 5	24 45	0 55	9 20	1 49	37 3	14 4	9 3	9 26	27 20		n.a.
S 26	4 22	27 43	4 13	5 3	1 45	1 33	0 3	5 10	0 44	25 56	1 49	9 52	0 5	24 45	0 55	9 19	1 50	37 3	14 4	9 3	9 27	27 22		n.a.
S 27	4 46	25 8	3 29	5 49	1 46	2 5	0 5	5 30	0 45	25 55	1 48	9 55	0 5	24 45	0 55	9 18	1 50	37 3	14 4	9 3	9 28	27 23		n.a.
M28	5 10	21 20	2 34	6 35	1 47	2 38	0 7	5 49	0 45	25 54	1 48	9 58	0 5	24 45	0 54	9 18	1 50	37 2	14 3	9 2	9 29	27 24		n.a.
T 29	5 34	16 27	1 30	7 21	1 47	3 10	0 10	6 8	0 46	25 54	1 48	10 1	0 4	24 45	0 54	9 17	1 50	37 2	14 3	9 2	9 30	27 25		n.a.
W30	5s58	10n40	0n19	8s 6	1s47	3s42	0s12	6s27	0s46	25s53	1s47	10s 4	0n 4	24s45	0s54	9n16	1n50	37s 2	14s 3	9s 1	9s32	27n26		n.a.

Julian Day Number = -1100924.5, Delta T = 82h06m04s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°47'31, Lahiri = -109°40'31 Julian Calendar 1 Nov. 7728 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7728 BCE

The year -7727 astronomical counting style corresponds to year 7728 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7728 BCE (-7727) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 54 4	15♎39'46	17♍35	17♎51	9♎52	14♎51	6♏ 1	25♎31	20♐ 7	11♍16	16♑56	7°R32	6♓10	8♊ 6	n.a.	T 1
F 2	0 58 1	16°39'30	1♎35	19°46	11° 6	15°37	6° 8	25°38	20° 9	11°18	16°57	7♓30	6° 7	8°13	n.a.	F 2
S 3	1 1 57	17°39'11	15°59	21°42	12°20	16°23	6°15	25°46	20°11	11°20	16°57	7°26	6° 4	8°20	n.a.	S 3
S 4	1 5 54	18°38'50	0♏39	23°39	13°34	17° 9	6°22	25°54	20°13	11°22	16°57	7°20	6° 1	8°27	n.a.	S 4
M 5	1 9 50	19°38'27	15°29	25°36	14°48	17°55	6°29	26° 2	20°15	11°24	16°57	7°14	5°57	8°33	n.a.	M 5
T 6	1 13 47	20°38'01	0♐20	27°33	16° 2	18°40	6°36	26°10	20°17	11°26	16°57	7° 7	5°54	8°40	n.a.	T 6
W 7	1 17 44	21°37'33	15° 5	29°30	17°17	19°26	6°44	26°17	20°19	11°28	16°57	7° 1	5°51	8°47	n.a.	W 7
T 8	1 21 40	22°37'02	29°36	1♏27	18°31	20°12	6°52	26°25	20°21	11°29	16°58	6°57	5°48	8°53	n.a.	T 8
F 9	1 25 37	23°36'28	13♏50	3°24	19°45	20°57	7° 0	26°33	20°23	11°31	16°58	6°55	5°45	9° 0	n.a.	F 9
S 10	1 29 33	24°35'52	27°44	5°19	20°59	21°43	7° 7	26°41	20°25	11°33	16°58	6°D55	5°42	9° 7	n.a.	S 10
S 11	1 33 30	25°35'13	11♒20	7°14	22°13	22°28	7°16	26°49	20°28	11°35	16°59	6°56	5°38	9°14	n.a.	S 11
M12	1 37 26	26°34'31	24°38	9° 7	23°27	23°14	7°24	26°56	20°30	11°37	16°59	6°57	5°35	9°20	n.a.	M12
T 13	1 41 23	27°33'46	7♓40	10°58	24°41	23°59	7°32	27° 4	20°32	11°38	16°59	6°R57	5°32	9°27	n.a.	T 13
W14	1 45 19	28°32'59	20°29	12°47	25°55	24°45	7°41	27°12	20°35	11°40	17° 0	6°56	5°29	9°34	n.a.	W14
T 15	1 49 16	29°32'09	3♈ 6	14°33	27° 9	25°30	7°49	27°20	20°37	11°42	17° 0	6°53	5°26	9°41	n.a.	T 15
F 16	1 53 13	0♏31'17	15°34	16°15	28°23	26°15	7°58	27°28	20°40	11°43	17° 0	6°48	5°23	9°47	n.a.	F 16
S 17	1 57 9	1°30'23	27°52	17°54	29°37	27° 0	8° 7	27°36	20°42	11°45	17° 1	6°40	5°19	9°54	n.a.	S 17
S 18	2 1 6	2°29'26	10♉ 2	19°29	0♏51	27°46	8°16	27°43	20°45	11°47	17° 1	6°30	5°16	10° 1	n.a.	S 18
M19	2 5 2	3°28'27	22° 5	20°59	2° 5	28°31	8°25	27°51	20°47	11°48	17° 2	6°19	5°13	10° 7	n.a.	M19
T 20	2 8 59	4°27'25	4♊ 3	22°24	3°19	29°16	8°34	27°59	20°50	11°50	17° 2	6° 8	5°10	10°14	n.a.	T 20
W21	2 12 55	5°26'22	15°56	23°43	4°33	0♏ 1	8°44	28° 7	20°52	11°51	17° 3	5°57	5° 7	10°21	n.a.	W21
T 22	2 16 52	6°25'16	27°48	24°57	5°47	0°46	8°53	28°15	20°55	11°53	17° 3	5°49	5° 3	10°28	n.a.	T 22
F 23	2 20 48	7°24'08	9♋41	26° 4	7° 0	1°31	9° 3	28°22	20°58	11°54	17° 4	5°43	5° 0	10°34	n.a.	F 23
S 24	2 24 45	8°22'58	21°39	27° 5	8°14	2°16	9°12	28°30	21° 0	11°56	17° 4	5°39	4°57	10°41	n.a.	S 24
S 25	2 28 41	9°21'46	3♌47	28° 0	9°28	3° 0	9°22	28°38	21° 3	11°57	17° 5	5°38	4°54	10°48	n.a.	S 25
M26	2 32 38	10°20'31	16°10	28°47	10°42	3°45	9°32	28°46	21° 6	11°59	17° 6	5°D37	4°51	10°55	n.a.	M26
T 27	2 36 34	11°19'15	28°53	29°27	11°56	4°30	9°42	28°53	21° 9	12° 0	17° 6	5°R38	4°48	11° 1	n.a.	T 27
W28	2 40 31	12°17'57	11♍59	0♐ 1	13°10	5°15	9°52	29° 1	21°12	12° 1	17° 7	5°38	4°44	11° 8	n.a.	W28
T 29	2 44 27	13°16'36	25°34	0°27	14°24	5°59	10° 3	29° 9	21°14	12° 3	17° 8	5°36	4°41	11°15	n.a.	T 29
F 30	2 48 24	14°15'14	9♎37	0°45	15°38	6°44	10°13	29°16	21°17	12° 4	17° 8	5°32	4°38	11°21	n.a.	F 30
S 31	2 52 20	15♏13'49	24♎ 9	0♐57	16♏51	7♏29	10♑23	29♎24	21♐20	12♍ 5	17♑ 9	5♓26	4♓35	11♊28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s22	4n14	0s54	8s51	1s46	4s15	0s14	6s46	0s47	25s52	1s47	10s 7	0n 4	24s45	0s54	9n15	1n50	37s 1	14s 2	9s 1	9s33	27n27		n.a.
F 2	6 45	2s35	2 7	9 35	1 45	4 47	0 16	7 4	0 47	25 52	1 46	10 10	0 4	24 45	0 54	9 14	1 50	37 1	14 2	9 2	9 34	27 29		n.a.
S 3	7 9	9 26	3 13	10 19	1 43	5 19	0 19	7 23	0 48	25 51	1 46	10 13	0 4	24 46	0 54	9 14	1 50	37 1	14 2	9 4	9 35	27 30		n.a.
S 4	7 32	15 55	4 8	11 1	1 40	5 51	0 21	7 42	0 49	25 50	1 46	10 16	0 4	24 46	0 54	9 13	1 50	37 0	14 1	9 6	9 36	27 31		n.a.
M 5	7 56	21 34	4 46	11 43	1 37	6 22	0 23	8 0	0 49	25 49	1 45	10 19	0 4	24 46	0 54	9 12	1 50	37 0	14 1	9 8	9 38	27 32		n.a.
T 6	8 19	25 52	5 6	12 23	1 33	6 54	0 25	8 19	0 50	25 49	1 45	10 22	0 4	24 46	0 54	9 12	1 50	37 0	14 1	9 11	9 39	27 33		n.a.
W 7	8 42	28 25	5 5	13 2	1 28	7 25	0 27	8 37	0 50	25 48	1 45	10 25	0 4	24 46	0 54	9 11	1 50	36 59	14 0	9 13	9 40	27 34		n.a.
T 8	9 5	28 59	4 44	13 39	1 23	7 56	0 29	8 55	0 51	25 47	1 44	10 28	0 4	24 46	0 54	9 10	1 50	36 59	14 0	9 15	9 41	27 35		n.a.
F 9	9 28	27 35	4 7	14 15	1 16	8 27	0 31	9 14	0 51	25 46	1 44	10 31	0 4	24 46	0 54	9 9	1 50	36 59	14 0	9 16	9 42	27 36		n.a.
S 10	9 50	24 29	3 15	14 49	1 9	8 58	0 34	9 32	0 52	25 46	1 44	10 34	0 3	24 46	0 54	9 9	1 50	36 58	13 59	9 16	9 44	27 37		n.a.
S 11	10 13	20 5	2 13	15 21	1 2	9 29	0 36	9 50	0 52	25 45	1 43	10 37	0 3	24 47	0 54	9 8	1 50	36 58	13 59	9 15	9 45	27 38		n.a.
M12	10 35	14 47	1 6	15 51	0 53	9 59	0 38	10 8	0 53	25 44	1 43	10 40	0 3	24 47	0 54	9 7	1 50	36 58	13 59	9 15	9 46	27 39		n.a.
T 13	10 57	8 55	0n 4	16 18	0 44	10 29	0 40	10 26	0 53	25 43	1 43	10 43	0 3	24 47	0 54	9 7	1 50	36 57	13 58	9 15	9 47	27 40		n.a.
W14	11 19	2 48	1 12	16 43	0 34	10 59	0 42	10 43	0 54	25 42	1 42	10 46	0 3	24 47	0 54	9 6	1 50	36 57	13 58	9 15	9 48	27 41		n.a.
T 15	11 40	3n20	2 15	17 6	0 23	11 28	0 44	11 1	0 54	25 42	1 42	10 49	0 3	24 47	0 54	9 6	1 50	36 56	13 58	9 16	9 50	27 42		n.a.
F 16	12 2	9 15	3 11	17 26	0 11	11 57	0 45	11 18	0 55	25 41	1 42	10 52	0 3	24 47	0 54	9 5	1 50	36 56	13 58	9 19	9 51	27 43		n.a.
S 17	12 23	14 44	3 57	17 43	0n 1	12 26	0 47	11 36	0 55	25 40	1 41	10 55	0 3	24 47	0 54	9 4	1 50	36 56	13 57	9 22	9 52	27 44		n.a.
S 18	12 44	19 36	4 32	17 58	0 13	12 55	0 49	11 53	0 56	25 39	1 41	10 58	0 3	24 48	0 54	9 4	1 50	36 55	13 57	9 25	9 53	27 45		n.a.
M19	13 5	23 37	4 54	18 10	0 27	13 23	0 51	12 10	0 56	25 38	1 41	11 1	0 3	24 48	0 54	9 3	1 50	36 55	13 57	9 30	9 54	27 46		n.a.
T 20	13 26	26 37	5 3	18 20	0 40	13 51	0 53	12 27	0 56	25 37	1 40	11 4	0 3	24 48	0 54	9 3	1 50	36 55	13 56	9 34	9 56	27 47		n.a.
W21	13 46	28 25	4 59	18 27	0 54	14 19	0 54	12 44	0 57	25 36	1 40	11 7	0 2	24 48	0 54	9 2	1 50	36 54	13 56	9 38	9 57	27 48		n.a.
T 22	14 6	28 55	4 42	18 32	1 9	14 46	0 56	13 1	0 57	25 35	1 40	11 10	0 2	24 48	0 54	9 1	1 50	36 54	13 56	9 41	9 58	27 49		n.a.
F 23	14 26	28 4	4 12	18 34	1 23	15 13	0 58	13 17	0 58	25 34	1 40	11 13	0 2	24 48	0 54	9 1	1 50	36 53	13 55	9 43	9 59	27 50		n.a.
S 24	14 46	25 54	3 32	18 35	1 38	15 39	0 59	13 34	0 58	25 33	1 39	11 16	0 2	24 49	0 54	9 0	1 50	36 53	13 55	9 45	10 0	27 51		n.a.
S 25	15 5	22 33	2 41	18 33	1 52	16 5	1 1	13 50	0 59	25 32	1 39	11 19	0 2	24 49	0 54	9 0	1 50	36 53	13 55	9 45	10 2	27 52		n.a.
M26	15 24	18 8	1 42	18 30	2 7	16 31	1 2	14 6	0 59	25 31	1 39	11 22	0 2	24 49	0 54	8 59	1 50	36 52	13 54	9 45	10 3	27 53		n.a.
T 27	15 43	12 48	0 36	18 25	2 21	16 56	1 4	14 22	0 59	25 30	1 38	11 24	0 2	24 49	0 54	8 59	1 50	36 52	13 54	9 45	10 4	27 54		n.a.
W28	16 2	6 46	0s34	18 19	2 34	17 20	1 5	14 38	1 0	25 29	1 38	11 27	0 2	24 49	0 54	8 58	1 51	36 52	13 54	9 45	10 5	27 55		n.a.
T 29	16 20	0 15	1 44	18 11	2 48	17 45	1 7	14 54	1 0	25 28	1 38	11 30	0 2	24 49	0 54	8 58	1 51	36 51	13 54	9 46	10 6	27 56		n.a.
F 30	16 38	6s31	2 50	18 3	3 1	18 9	1 8	15 10	1 1	25 27	1 38	11 33	0 2	24 50	0 54	8 57	1 51	36 51	13 53	9 47	10 8	27 57		n.a.
S 31	16s56	13s10	3s47	17s53	3n13	18s32	1s 9	15s25	1s 1	25s26	1s37	11s36	0n 2	24s50	0s53	8n57	1n51	36s50	13s53	9s50	10s 9	27n58		n.a.

Julian Day Number = -1100894.5, Delta T = 82h05m59s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°47'27, Lahiri = -109°40'27 Julian Calendar 1 Dec. 7728 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7728 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7727 BCE (-7726) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 56 17	16♏12'23	9♏ 2	1°R 1	18♏ 5	8♏13	10♑34	29♐32	21♐23	12♍ 6	17♑10	5°R17	4♓32	11♊35	n.a.	S 1
M 2	3 0 13	17°10'54	24°11	0♐59	19°19	8°58	10°44	29°39	21°26	12° 8	17°10	5♓ 7	4°28	11°42	n.a.	M 2
T 3	3 4 10	18° 9'23	9♐24	0°50	20°33	9°42	10°55	29°47	21°29	12° 9	17°11	4°57	4°25	11°48	n.a.	T 3
W 4	3 8 6	19° 7'50	24°30	0°34	21°47	10°26	11° 6	29°54	21°32	12°10	17°12	4°47	4°22	11°55	n.a.	W 4
T 5	3 12 3	20° 6'14	9♑20	0°13	23° 1	11°11	11°17	0♏ 2	21°35	12°11	17°13	4°40	4°19	12° 2	n.a.	T 5
F 6	3 15 59	21° 4'36	23°48	29♏46	24°14	11°55	11°28	0° 9	21°38	12°12	17°14	4°35	4°16	12° 9	n.a.	F 6
S 7	3 19 56	22° 2'56	7♒50	29°14	25°28	12°39	11°39	0°17	21°41	12°13	17°14	4°33	4°13	12°15	n.a.	S 7
S 8	3 23 52	23° 1'13	21°27	28°38	26°42	13°23	11°50	0°24	21°44	12°14	17°15	4°D32	4° 9	12°22	n.a.	S 8
M 9	3 27 49	23°59'27	4♓41	27°59	27°56	14° 7	12° 1	0°32	21°48	12°15	17°16	4°R32	4° 6	12°29	n.a.	M 9
T 10	3 31 45	24°57'39	17°34	27°17	29°10	14°52	12°13	0°39	21°51	12°16	17°17	4°32	4° 3	12°35	n.a.	T 10
W11	3 35 42	25°55'49	0♈11	26°33	0♐23	15°36	12°24	0°46	21°54	12°17	17°18	4°29	4° 0	12°42	n.a.	W11
T 12	3 39 38	26°53'57	12°35	25°49	1°37	16°19	12°35	0°54	21°57	12°18	17°19	4°25	3°57	12°49	n.a.	T 12
F 13	3 43 35	27°52'02	24°49	25° 4	2°51	17° 3	12°47	1° 1	22° 0	12°19	17°20	4°17	3°54	12°56	n.a.	F 13
S 14	3 47 31	28°50'05	6♉56	24°20	4° 5	17°47	12°59	1° 8	22° 3	12°20	17°21	4° 7	3°50	13° 2	n.a.	S 14
S 15	3 51 28	29°48'06	18°56	23°37	5°18	18°31	13°10	1°16	22° 7	12°21	17°22	3°54	3°47	13° 9	n.a.	S 15
M16	3 55 24	0♐46'05	0♊53	22°56	6°32	19°15	13°22	1°23	22°10	12°22	17°23	3°41	3°44	13°16	n.a.	M16
T 17	3 59 21	1°44'02	12°47	22°19	7°46	19°58	13°34	1°30	22°13	12°22	17°24	3°27	3°41	13°23	n.a.	T 17
W18	4 3 17	2°41'57	24°39	21°44	9° 0	20°42	13°46	1°37	22°17	12°23	17°25	3°13	3°38	13°29	n.a.	W18
T 19	4 7 14	3°39'50	6♋31	21°14	10°13	21°26	13°58	1°44	22°20	12°24	17°26	3° 2	3°34	13°36	n.a.	T 19
F 20	4 11 10	4°37'42	18°26	20°47	11°27	22° 9	14°10	1°51	22°23	12°25	17°27	2°54	3°31	13°43	n.a.	F 20
S 21	4 15 7	5°35'32	0♌26	20°25	12°41	22°53	14°22	1°58	22°26	12°25	17°28	2°48	3°28	13°49	n.a.	S 21
S 22	4 19 3	6°33'20	12°35	20° 8	13°54	23°36	14°34	2° 5	22°30	12°26	17°29	2°45	3°25	13°56	n.a.	S 22
M23	4 23 0	7°31'07	24°57	19°56	15° 8	24°20	14°46	2°12	22°33	12°26	17°30	2°44	3°22	14° 3	n.a.	M23
T 24	4 26 56	8°28'52	7♍37	19°48	16°22	25° 3	14°59	2°19	22°36	12°27	17°31	2°44	3°19	14°10	n.a.	T 24
W25	4 30 53	9°26'35	20°39	19°D46	17°35	25°46	15°11	2°26	22°40	12°27	17°32	2°43	3°15	14°16	n.a.	W25
T 26	4 34 49	10°24'17	4♎ 7	19°48	18°49	26°29	15°23	2°33	22°43	12°28	17°33	2°42	3°12	14°23	n.a.	T 26
F 27	4 38 46	11°21'58	18° 5	19°55	20° 3	27°13	15°36	2°39	22°47	12°28	17°34	2°38	3° 9	14°30	n.a.	F 27
S 28	4 42 42	12°19'37	2♏31	20° 7	21°16	27°56	15°48	2°46	22°50	12°29	17°35	2°32	3° 6	14°36	n.a.	S 28
S 29	4 46 39	13°17'15	17°23	20°24	22°30	28°39	16° 1	2°53	22°53	12°29	17°36	2°23	3° 3	14°43	n.a.	S 29
M30	4 50 35	14°14'51	2♐33	20°45	23°44	29°22	16°14	2°59	22°57	12°29	17°38	2°13	3° 0	14°50	n.a.	M30
T 31	4 54 32	15♐12'26	17♐52	21♏11	24♐57	0♐ 5	16♑26	3♏ 6	23♐ 0	12♍30	17♑39	2♓ 2	2♓56	14♊57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s14	19s14	4s30	17s43	3n24	18s55	1s10	15s41	1s 1	25s25	1s37	11s39	0n 1	24s50	0s53	8n56	1n51	36s50	13s53	9s53	10s10	27n58		n.a.
M 2	17 31	24 12	4 56	17 33	3 34	19 17	1 12	15 56	1 2	25 24	1 37	11 42	0 1	24 50	0 53	8 56	1 51	36 50	13 52	9 57	10 11	27 59		n.a.
T 3	17 48	27 32	5 0	17 22	3 43	19 39	1 13	16 11	1 2	25 22	1 37	11 45	0 1	24 50	0 53	8 56	1 51	36 49	13 52	10 1	10 12	28 0		n.a.
W 4	18 5	28 50	4 44	17 11	3 51	20 0	1 14	16 26	1 3	25 21	1 36	11 47	0 1	24 51	0 53	8 55	1 51	36 49	13 52	10 4	10 14	28 1		n.a.
T 5	18 21	28 1	4 8	17 0	3 57	20 20	1 15	16 40	1 3	25 20	1 36	11 50	0 1	24 51	0 53	8 55	1 51	36 48	13 52	10 7	10 15	28 2		n.a.
F 6	18 37	25 18	3 17	16 50	4 2	20 41	1 16	16 55	1 3	25 19	1 36	11 53	0 1	24 51	0 53	8 54	1 51	36 48	13 51	10 9	10 16	28 3		n.a.
S 7	18 53	21 6	2 16	16 39	4 6	21 0	1 17	17 9	1 4	25 17	1 36	11 56	0 1	24 51	0 53	8 54	1 51	36 48	13 51	10 10	10 17	28 4		n.a.
S 8	19 8	15 54	1 9	16 30	4 8	21 19	1 17	17 24	1 4	25 16	1 35	11 59	0 1	24 51	0 53	8 54	1 51	36 47	13 51	10 10	10 18	28 4		n.a.
M 9	19 23	10 6	0n 1	16 21	4 8	21 37	1 18	17 38	1 4	25 15	1 35	12 1	0 1	24 51	0 53	8 53	1 51	36 47	13 51	10 10	10 20	28 5		n.a.
T 10	19 38	4 2	1 8	16 12	4 7	21 55	1 19	17 51	1 5	25 14	1 35	12 4	0 1	24 52	0 53	8 53	1 51	36 47	13 50	10 10	10 21	28 6		n.a.
W11	19 52	2n 4	2 11	16 5	4 4	22 12	1 20	18 5	1 5	25 12	1 35	12 7	0 1	24 52	0 53	8 53	1 51	36 46	13 50	10 11	10 22	28 7		n.a.
T 12	20 6	7 58	3 6	15 59	3 59	22 29	1 20	18 19	1 5	25 11	1 34	12 10	0 0	24 52	0 53	8 52	1 51	36 46	13 50	10 13	10 23	28 8		n.a.
F 13	20 20	13 30	3 52	15 54	3 53	22 44	1 21	18 32	1 6	25 10	1 34	12 12	0 0	24 52	0 53	8 52	1 51	36 45	13 50	10 15	10 24	28 8		n.a.
S 14	20 33	18 27	4 26	15 51	3 45	23 0	1 21	18 45	1 6	25 8	1 34	12 15	0 0	24 52	0 53	8 52	1 51	36 45	13 49	10 19	10 26	28 9		n.a.
S 15	20 46	22 38	4 49	15 49	3 36	23 14	1 22	18 58	1 6	25 7	1 34	12 18	0 0	24 53	0 53	8 51	1 51	36 45	13 49	10 24	10 27	28 10		n.a.
M16	20 59	25 52	4 58	15 48	3 26	23 28	1 22	19 11	1 7	25 5	1 34	12 20	0 0	24 53	0 53	8 51	1 51	36 44	13 49	10 29	10 28	28 11		n.a.
T 17	21 11	27 57	4 55	15 50	3 15	23 41	1 22	19 23	1 7	25 4	1 33	12 23	0s 0	24 53	0 53	8 51	1 51	36 44	13 49	10 35	10 29	28 11		n.a.
W18	21 23	28 46	4 39	15 52	3 2	23 53	1 23	19 36	1 7	25 2	1 33	12 26	0 0	24 53	0 53	8 51	1 51	36 43	13 48	10 39	10 30	28 12		n.a.
T 19	21 35	28 14	4 10	15 57	2 49	24 5	1 23	19 48	1 7	25 1	1 33	12 28	0 0	24 53	0 53	8 50	1 52	36 43	13 48	10 44	10 32	28 13		n.a.
F 20	21 46	26 23	3 31	16 3	2 36	24 16	1 23	20 0	1 8	24 59	1 33	12 31	0 0	24 54	0 53	8 50	1 52	36 43	13 48	10 47	10 33	28 14		n.a.
S 21	21 57	23 21	2 41	16 10	2 22	24 26	1 23	20 12	1 8	24 58	1 32	12 34	0 0	24 54	0 53	8 50	1 52	36 42	13 48	10 49	10 34	28 14		n.a.
S 22	22 7	19 15	1 44	16 19	2 7	24 36	1 23	20 24	1 8	24 56	1 32	12 36	0 1	24 54	0 53	8 50	1 52	36 42	13 47	10 50	10 35	28 15		n.a.
M23	22 17	14 16	0 41	16 30	1 53	24 45	1 23	20 35	1 9	24 55	1 32	12 39	0 1	24 54	0 53	8 49	1 52	36 42	13 47	10 50	10 36	28 16		n.a.
T 24	22 26	8 36	0s26	16 42	1 38	24 53	1 23	20 46	1 9	24 53	1 32	12 41	0 1	24 54	0 53	8 49	1 52	36 41	13 47	10 50	10 37	28 16		n.a.
W25	22 36	2 24	1 33	16 55	1 24	25 0	1 22	20 57	1 9	24 51	1 32	12 44	0 1	24 54	0 53	8 49	1 52	36 41	13 47	10 51	10 39	28 17		n.a.
T 26	22 45	4s 5	2 38	17 10	1 9	25 7	1 22	21 8	1 9	24 50	1 32	12 46	0 1	24 55	0 53	8 49	1 52	36 40	13 47	10 51	10 40	28 18		n.a.
F 27	22 53	10 36	3 35	17 25	0 55	25 12	1 22	21 19	1 10	24 48	1 31	12 49	0 1	24 55	0 53	8 49	1 52	36 40	13 46	10 53	10 41	28 18		n.a.
S 28	23 1	16 48	4 21	17 42	0 41	25 18	1 22	21 29	1 10	24 46	1 31	12 51	0 1	24 55	0 53	8 49	1 52	36 40	13 46	10 55	10 42	28 19		n.a.
S 29	23 9	22 12	4 50	18 0	0 28	25 22	1 21	21 39	1 10	24 44	1 31	12 54	0 1	24 55	0 53	8 49	1 52	36 39	13 46	10 58	10 43	28 20		n.a.
M30	23 16	26 16	5 0	18 18	0 14	25 25	1 21	21 49	1 10	24 43	1 31	12 56	0 1	24 55	0 53	8 49	1 52	36 39	13 46	11 2	10 45	28 20		n.a.
T 31	23s22	28s27	4s49	18s38	0n 2	25s28	1s20	21s59	1s11	24s41	1s31	12s58	0s 1	24s56	0s53	8n49	1n52	36s39	13s46	11s 6	10s46	28n21		n.a.

Julian Day Number = -1100863.5, Delta T = 82h05m54s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°47'23, Lahiri = -109°40'23 Julian Calendar 1 Jan. 7727 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7728 BCE

The year -7726 astronomical counting style corresponds to year 7727 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7727 BCE (-7726) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 58 28	16♐ 9'59	3♉ 8	21♏41	26♐11	0♐48	16♉39	3♏12	23♐ 4	12♍30	17♉40	1°R53	2♓53	15♊ 3	n.a.	W 1
T 2	5 2 25	17° 7'30	18°11	22°15	27°25	1°31	16°52	3°19	23° 7	12°30	17°41	1♓45	2°50	15°10	n.a.	T 2
F 3	5 6 21	18° 5'00	2♒51	22°53	28°38	2°13	17° 5	3°25	23°11	12°31	17°42	1°40	2°47	15°17	n.a.	F 3
S 4	5 10 18	19° 2'28	17° 4	23°34	29°52	2°56	17°18	3°31	23°14	12°31	17°44	1°37	2°44	15°24	n.a.	S 4
S 5	5 14 14	19°59'54	0♓49	24°20	1♉ 6	3°39	17°31	3°38	23°17	12°31	17°45	1°D37	2°40	15°30	n.a.	S 5
M 6	5 18 11	20°57'19	14° 7	25° 9	2°19	4°21	17°44	3°44	23°21	12°31	17°46	1°37	2°37	15°37	n.a.	M 6
T 7	5 22 7	21°54'42	27° 1	26° 1	3°33	5° 4	17°57	3°50	23°24	12°31	17°47	1°R37	2°34	15°44	n.a.	T 7
W 8	5 26 4	22°52'03	9♈35	26°56	4°46	5°47	18°10	3°56	23°28	12°31	17°48	1°36	2°31	15°50	n.a.	W 8
T 9	5 30 0	23°49'22	21°54	27°55	6° 0	6°29	18°23	4° 2	23°31	12°R31	17°50	1°32	2°28	15°57	n.a.	T 9
F 10	5 33 57	24°46'40	4♉ 1	28°57	7°13	7°11	18°36	4° 8	23°35	12°31	17°51	1°26	2°25	16° 4	n.a.	F 10
S 11	5 37 53	25°43'57	16° 1	0♐ 2	8°27	7°54	18°49	4°14	23°38	12°31	17°52	1°18	2°21	16°11	n.a.	S 11
S 12	5 41 50	26°41'12	27°56	1° 9	9°40	8°36	19° 2	4°20	23°42	12°31	17°54	1° 8	2°18	16°17	n.a.	S 12
M13	5 45 46	27°38'26	9♊49	2°20	10°54	9°18	19°15	4°25	23°45	12°31	17°55	0°56	2°15	16°24	n.a.	M13
T 14	5 49 43	28°35'38	21°41	3°33	12° 7	10° 1	19°29	4°31	23°48	12°31	17°56	0°45	2°12	16°31	n.a.	T 14
W15	5 53 39	29°32'49	3♋35	4°49	13°21	10°43	19°42	4°37	23°52	12°31	17°57	0°34	2° 9	16°38	n.a.	W15
T 16	5 57 36	0♉30'00	15°31	6° 7	14°34	11°25	19°55	4°42	23°55	12°30	17°59	0°24	2° 6	16°44	n.a.	T 16
F 17	6 1 32	1°27'09	27°31	7°28	15°48	12° 7	20° 9	4°48	23°59	12°30	18° 0	0°17	2° 2	16°51	n.a.	F 17
S 18	6 5 29	2°24'17	9♌38	8°52	17° 1	12°49	20°22	4°53	24° 2	12°30	18° 1	0°13	1°59	16°58	n.a.	S 18
S 19	6 9 25	3°21'24	21°54	10°18	18°15	13°31	20°35	4°59	24° 6	12°30	18° 3	0°11	1°56	17° 4	n.a.	S 19
M20	6 13 22	4°18'31	4♍21	11°46	19°28	14°13	20°49	5° 4	24° 9	12°29	18° 4	0°D11	1°53	17°11	n.a.	M20
T 21	6 17 19	5°15'37	17° 5	13°17	20°42	14°55	21° 2	5° 9	24°12	12°29	18° 5	0°11	1°50	17°18	n.a.	T 21
W22	6 21 15	6°12'42	0♎ 7	14°51	21°55	15°36	21°16	5°14	24°16	12°29	18° 7	0°R12	1°46	17°25	n.a.	W22
T 23	6 25 12	7° 9'46	13°32	16°26	23° 9	16°18	21°29	5°19	24°19	12°28	18° 8	0°12	1°43	17°31	n.a.	T 23
F 24	6 29 8	8° 6'50	27°21	18° 5	24°22	17° 0	21°43	5°24	24°23	12°28	18° 9	0°11	1°40	17°38	n.a.	F 24
S 25	6 33 5	9° 3'53	11♏37	19°45	25°35	17°41	21°56	5°29	24°26	12°27	18°11	0° 7	1°37	17°45	n.a.	S 25
S 26	6 37 1	10° 0'56	26°16	21°28	26°49	18°23	22°10	5°34	24°29	12°27	18°12	0° 2	1°34	17°51	n.a.	S 26
M27	6 40 58	10°57'59	11♐14	23°13	28° 2	19° 5	22°24	5°39	24°33	12°26	18°13	29♒55	1°31	17°58	n.a.	M27
T 28	6 44 54	11♉55'01	26♐23	25♐ 1	29♉15	19♐46	22♉37	5♏44	24♐36	12♍26	18♉15	29♒48	1♓27	18♊ 5	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s29	28s29	4s17	18s58	0s11	25s30	1s19	22s 9	1s11	24s39	1s30	13s 1	0s 1	24s56	0s53	8n48	1n52	36s38	13s46	11s 9	10s47	28n22		n.a.
T 2	23 35	26 23	3 28	19 18	0 23	25 31	1 19	22 18	1 11	24 37	1 30	13 3	0 2	24 56	0 53	8 48	1 52	36 38	13 45	11 12	10 48	28 22		n.a.
F 3	23 40	22 32	2 26	19 39	0 34	25 32	1 18	22 27	1 11	24 35	1 30	13 5	0 2	24 56	0 53	8 48	1 52	36 38	13 45	11 14	10 49	28 23		n.a.
S 4	23 45	17 26	1 16	20 0	0 45	25 31	1 17	22 36	1 11	24 34	1 30	13 8	0 2	24 56	0 53	8 48	1 52	36 37	13 45	11 15	10 50	28 23		n.a.
S 5	23 50	11 37	0 4	20 22	0 55	25 30	1 16	22 45	1 12	24 32	1 30	13 10	0 2	24 57	0 53	8 48	1 52	36 37	13 45	11 15	10 52	28 24		n.a.
M 6	23 54	5 27	1n 6	20 43	1 4	25 28	1 15	22 54	1 12	24 30	1 30	13 12	0 2	24 57	0 53	8 48	1 52	36 37	13 45	11 15	10 53	28 25		n.a.
T 7	23 58	0n45	2 10	21 5	1 13	25 25	1 14	23 2	1 12	24 28	1 30	13 15	0 2	24 57	0 53	8 48	1 53	36 36	13 45	11 15	10 54	28 25		n.a.
W 8	24 2	6 46	3 7	21 27	1 22	25 22	1 13	23 10	1 12	24 26	1 29	13 17	0 2	24 57	0 53	8 48	1 53	36 36	13 44	11 16	10 55	28 26		n.a.
T 9	24 5	12 23	3 53	21 48	1 30	25 18	1 12	23 18	1 12	24 24	1 29	13 19	0 2	24 57	0 53	8 48	1 53	36 36	13 44	11 17	10 56	28 26		n.a.
F 10	24 7	17 28	4 29	22 10	1 37	25 13	1 11	23 25	1 12	24 22	1 29	13 21	0 2	24 57	0 53	8 48	1 53	36 35	13 44	11 19	10 58	28 27		n.a.
S 11	24 9	21 49	4 51	22 31	1 44	25 7	1 10	23 33	1 13	24 20	1 29	13 23	0 2	24 58	0 53	8 49	1 53	36 35	13 44	11 22	10 59	28 27		n.a.
S 12	24 11	25 14	5 1	22 51	1 50	25 0	1 8	23 40	1 13	24 18	1 29	13 25	0 3	24 58	0 53	8 49	1 53	36 35	13 44	11 26	11 0	28 28		n.a.
M13	24 12	27 34	4 58	23 12	1 55	24 53	1 7	23 47	1 13	24 16	1 29	13 28	0 3	24 58	0 53	8 49	1 53	36 34	13 44	11 30	11 1	28 28		n.a.
T 14	24 13	28 40	4 42	23 31	2 0	24 45	1 6	23 54	1 13	24 14	1 29	13 30	0 3	24 58	0 53	8 49	1 53	36 34	13 44	11 34	11 2	28 29		n.a.
W15	24 14	28 25	4 14	23 50	2 4	24 36	1 4	24 0	1 13	24 11	1 28	13 32	0 3	24 58	0 53	8 49	1 53	36 34	13 43	11 38	11 3	28 30		n.a.
T 16	24 13	26 51	3 34	24 8	2 7	24 27	1 3	24 6	1 13	24 9	1 28	13 34	0 3	24 58	0 53	8 49	1 53	36 33	13 43	11 42	11 5	28 30		n.a.
F 17	24 13	24 2	2 45	24 25	2 10	24 16	1 1	24 12	1 13	24 7	1 28	13 36	0 3	24 59	0 53	8 49	1 53	36 33	13 43	11 44	11 6	28 31		n.a.
S 18	24 12	20 9	1 47	24 41	2 12	24 6	0 59	24 18	1 14	24 5	1 28	13 38	0 3	24 59	0 53	8 49	1 53	36 33	13 43	11 46	11 7	28 31		n.a.
S 19	24 11	15 22	0 44	24 57	2 14	23 54	0 58	24 24	1 14	24 3	1 28	13 40	0 3	24 59	0 53	8 49	1 53	36 32	13 43	11 47	11 8	28 31		n.a.
M20	24 9	9 53	0s22	25 11	2 15	23 42	0 56	24 29	1 14	24 0	1 28	13 42	0 3	24 59	0 53	8 50	1 53	36 32	13 43	11 47	11 9	28 32		n.a.
T 21	24 7	3 54	1 29	25 23	2 15	23 28	0 54	24 34	1 14	23 58	1 28	13 43	0 3	24 59	0 53	8 50	1 53	36 32	13 43	11 46	11 10	28 32		n.a.
W22	24 4	2s23	2 33	25 35	2 15	23 15	0 52	24 39	1 14	23 56	1 28	13 45	0 4	25 0	0 53	8 50	1 53	36 31	13 43	11 46	11 12	28 33		n.a.
T 23	24 1	8 44	3 31	25 44	2 14	23 0	0 51	24 44	1 14	23 54	1 27	13 47	0 4	25 0	0 53	8 50	1 53	36 31	13 43	11 46	11 13	28 33		n.a.
F 24	23 58	14 52	4 18	25 53	2 13	22 45	0 49	24 48	1 14	23 51	1 27	13 49	0 4	25 0	0 53	8 50	1 53	36 31	13 43	11 47	11 14	28 34		n.a.
S 25	23 54	20 24	4 51	25 59	2 10	22 30	0 47	24 53	1 14	23 49	1 27	13 51	0 4	25 0	0 53	8 51	1 53	36 31	13 42	11 48	11 15	28 34		n.a.
S 26	23 50	24 54	5 6	26 4	2 8	22 13	0 45	24 57	1 14	23 46	1 27	13 53	0 4	25 0	0 53	8 51	1 53	36 30	13 42	11 50	11 16	28 35		n.a.
M27	23 45	27 50	5 1	26 7	2 4	21 56	0 43	25 0	1 15	23 44	1 27	13 54	0 4	25 0	0 53	8 51	1 53	36 30	13 42	11 52	11 17	28 35		n.a.
T 28	23s40	28s45	4s34	26s 8	2s 0	21s39	0s41	25s 4	1s15	23s42	1s27	13s56	0s 4	25s 0	0s53	8n51	1n54	36s30	13s42	11s55	11s19	28n35		n.a.

Julian Day Number = -1100832.5, Delta T = 82h05m48s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°47'19, Lahiri = -109°40'19 Julian Calendar 1 Feb. 7727 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7728 BCE

The year -7726 astronomical counting style corresponds to year 7727 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7727 BCE (-7726) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 48 51	12♉52'02	11♉33	26♐51	0♒29	20♐27	22♉51	5♏48	24♐39	12°R25	18♉16	29°R41	1♓24	18♊12	n.a.	W 1
T 2	6 52 47	13°49'03	26°33	28°43	1°42	21° 9	23° 4	5°53	24°43	12♍24	18°17	29♒36	1°21	18°18	n.a.	T 2
F 3	6 56 44	14°46'03	11♒16	0♉37	2°55	21°50	23°18	5°57	24°46	12°24	18°19	29°33	1°18	18°25	n.a.	F 3
S 4	7 0 40	15°43'02	25°34	2°34	4° 9	22°31	23°32	6° 1	24°49	12°23	18°20	29°D31	1°15	18°32	n.a.	S 4
S 5	7 4 37	16°40'01	9♓25	4°33	5°22	23°13	23°45	6° 6	24°53	12°22	18°22	29°32	1°12	18°38	n.a.	S 5
M 6	7 8 34	17°36'58	22°49	6°33	6°35	23°54	23°59	6°10	24°56	12°22	18°23	29°33	1° 8	18°45	n.a.	M 6
T 7	7 12 30	18°33'55	5♈48	8°36	7°49	24°35	24°13	6°14	24°59	12°21	18°24	29°34	1° 5	18°52	n.a.	T 7
W 8	7 16 27	19°30'51	18°25	10°40	9° 2	25°16	24°26	6°18	25° 2	12°20	18°26	29°R35	1° 2	18°59	n.a.	W 8
T 9	7 20 23	20°27'47	0♉45	12°46	10°15	25°57	24°40	6°22	25° 5	12°19	18°27	29°34	0°59	19° 5	n.a.	T 9
F 10	7 24 20	21°24'42	12°51	14°53	11°28	26°38	24°54	6°26	25° 9	12°18	18°28	29°32	0°56	19°12	n.a.	F 10
S 11	7 28 16	22°21'37	24°49	17° 2	12°41	27°19	25° 8	6°30	25°12	12°17	18°30	29°28	0°52	19°19	n.a.	S 11
S 12	7 32 13	23°18'31	6♊42	19°11	13°55	28° 0	25°21	6°33	25°15	12°17	18°31	29°23	0°49	19°26	n.a.	S 12
M13	7 36 9	24°15'24	18°34	21°22	15° 8	28°40	25°35	6°37	25°18	12°16	18°32	29°17	0°46	19°32	n.a.	M13
T 14	7 40 6	25°12'17	0♋28	23°32	16°21	29°21	25°49	6°40	25°21	12°15	18°34	29°11	0°43	19°39	n.a.	T 14
W15	7 44 3	26° 9'10	12°25	25°43	17°34	0♉ 2	26° 2	6°44	25°24	12°14	18°35	29° 6	0°40	19°46	n.a.	W15
T 16	7 47 59	27° 6'03	24°28	27°54	18°47	0°42	26°16	6°47	25°27	12°13	18°37	29° 1	0°37	19°52	n.a.	T 16
F 17	7 51 56	28° 2'56	6♌38	0♒ 5	20° 0	1°23	26°30	6°50	25°30	12°12	18°38	28°58	0°33	19°59	n.a.	F 17
S 18	7 55 52	28°59'48	18°57	2°15	21°13	2° 4	26°44	6°53	25°33	12°11	18°39	28°56	0°30	20° 6	n.a.	S 18
S 19	7 59 49	29°56'41	1♍26	4°24	22°26	2°44	26°57	6°56	25°36	12°10	18°41	28°D55	0°27	20°13	n.a.	S 19
M20	8 3 45	0♒53'34	14° 8	6°32	23°39	3°24	27°11	6°59	25°39	12° 8	18°42	28°56	0°24	20°19	n.a.	M20
T 21	8 7 42	1°50'27	27° 3	8°39	24°52	4° 5	27°25	7° 2	25°42	12° 7	18°43	28°57	0°21	20°26	n.a.	T 21
W22	8 11 39	2°47'20	10♎14	10°44	26° 5	4°45	27°38	7° 5	25°45	12° 6	18°45	28°59	0°17	20°33	n.a.	W22
T 23	8 15 35	3°44'13	23°43	12°48	27°18	5°25	27°52	7° 7	25°48	12° 5	18°46	29° 0	0°14	20°39	n.a.	T 23
F 24	8 19 32	4°41'08	7♏30	14°50	28°31	6° 6	28° 6	7°10	25°51	12° 4	18°47	29°R 0	0°11	20°46	n.a.	F 24
S 25	8 23 28	5°38'02	21°37	16°51	29°44	6°46	28°19	7°12	25°54	12° 3	18°49	29° 0	0° 8	20°53	n.a.	S 25
S 26	8 27 25	6°34'58	6♐ 1	18°49	0♓57	7°26	28°33	7°15	25°57	12° 1	18°50	28°58	0° 5	21° 0	n.a.	S 26
M27	8 31 22	7°31'54	20°39	20°46	2°10	8° 6	28°47	7°17	25°59	12° 0	18°51	28°56	0° 2	21° 6	n.a.	M27
T 28	8 35 18	8°28'50	5♉27	22°41	3°23	8°46	29° 0	7°19	26° 2	11°59	18°52	28°53	29♒58	21°13	n.a.	T 28
W29	8 39 15	9°25'47	20°17	24°34	4°35	9°26	29°14	7°21	26° 5	11°58	18°54	28°50	29°55	21°20	n.a.	W29
T 30	8 43 11	10°22'45	5♒ 1	26°25	5°48	10° 6	29°27	7°23	26° 8	11°56	18°55	28°49	29°52	21°26	n.a.	T 30
F 31	8 47 8	11♒19'42	19♒32	28♒13	7♓ 1	10♉46	29♉41	7♏25	26♐10	11♍55	18♉56	28♒48	29♒49	21♊33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s35	27s31	3s49	26s 7	1s55	21s20	0s38	25s 7	1s15	23s39	1s27	13s58	0s 4	25s 1	0s53	8n52	1n54	36s30	13s42	11s57	11s20	28n36		n.a.
T 2	23 29	24 17	2 48	26 4	1 50	21 2	0 36	25 10	1 15	23 37	1 27	13 59	0 4	25 1	0 53	8 52	1 54	36 29	13 42	11 59	11 21	28 36		n.a.
F 3	23 23	19 31	1 37	25 58	1 44	20 42	0 34	25 13	1 15	23 34	1 27	14 1	0 5	25 1	0 53	8 52	1 54	36 29	13 42	12 0	11 22	28 36		n.a.
S 4	23 16	13 45	0 21	25 50	1 38	20 22	0 32	25 16	1 15	23 32	1 27	14 3	0 5	25 1	0 53	8 53	1 54	36 29	13 42	12 1	11 23	28 37		n.a.
S 5	23 9	7 29	0n53	25 40	1 31	20 2	0 30	25 18	1 15	23 29	1 27	14 4	0 5	25 1	0 53	8 53	1 54	36 28	13 42	12 1	11 24	28 37		n.a.
M 6	23 1	1 4	2 3	25 27	1 23	19 41	0 27	25 20	1 15	23 27	1 26	14 6	0 5	25 1	0 53	8 53	1 54	36 28	13 42	12 0	11 26	28 38		n.a.
T 7	22 53	5n10	3 3	25 12	1 15	19 19	0 25	25 22	1 15	23 24	1 26	14 7	0 5	25 2	0 53	8 54	1 54	36 28	13 42	12 0	11 27	28 38		n.a.
W 8	22 45	11 2	3 54	24 54	1 7	18 57	0 22	25 24	1 15	23 21	1 26	14 9	0 5	25 2	0 53	8 54	1 54	36 28	13 42	12 0	11 28	28 38		n.a.
T 9	22 37	16 20	4 32	24 33	0 58	18 35	0 20	25 25	1 15	23 19	1 26	14 10	0 5	25 2	0 54	8 54	1 54	36 28	13 42	12 0	11 29	28 39		n.a.
F 10	22 27	20 54	4 57	24 10	0 48	18 12	0 18	25 26	1 15	23 16	1 26	14 11	0 5	25 2	0 54	8 55	1 54	36 27	13 42	12 1	11 30	28 39		n.a.
S 11	22 18	24 35	5 9	23 45	0 39	17 48	0 15	25 27	1 15	23 14	1 26	14 13	0 5	25 2	0 54	8 55	1 54	36 27	13 42	12 2	11 31	28 39		n.a.
S 12	22 8	27 11	5 7	23 17	0 29	17 24	0 13	25 28	1 15	23 11	1 26	14 14	0 6	25 2	0 54	8 55	1 54	36 27	13 42	12 4	11 33	28 39		n.a.
M13	21 58	28 35	4 53	22 47	0 19	17 0	0 10	25 29	1 15	23 8	1 26	14 16	0 6	25 2	0 54	8 56	1 54	36 27	13 42	12 6	11 34	28 40		n.a.
T 14	21 48	28 39	4 25	22 15	0 9	16 35	0 8	25 29	1 15	23 6	1 26	14 17	0 6	25 3	0 54	8 56	1 54	36 26	13 42	12 8	11 35	28 40		n.a.
W15	21 37	27 23	3 46	21 41	0n 1	16 10	0 5	25 29	1 15	23 3	1 26	14 18	0 6	25 3	0 54	8 57	1 54	36 26	13 42	12 10	11 36	28 40		n.a.
T 16	21 25	24 50	2 57	21 5	0 11	15 44	0 2	25 29	1 15	23 0	1 26	14 19	0 6	25 3	0 54	8 57	1 54	36 26	13 42	12 12	11 37	28 41		n.a.
F 17	21 14	21 8	1 59	20 28	0 21	15 18	0n 0	25 29	1 15	22 57	1 26	14 21	0 6	25 3	0 54	8 58	1 54	36 26	13 42	12 13	11 38	28 41		n.a.
S 18	21 2	16 30	0 54	19 49	0 31	14 51	0 3	25 28	1 15	22 55	1 26	14 22	0 6	25 3	0 54	8 58	1 54	36 26	13 42	12 14	11 40	28 41		n.a.
S 19	20 50	11 6	0s14	19 9	0 41	14 24	0 5	25 27	1 15	22 52	1 26	14 23	0 6	25 3	0 54	8 58	1 54	36 25	13 42	12 14	11 41	28 41		n.a.
M20	20 37	5 11	1 22	18 27	0 50	13 57	0 8	25 26	1 15	22 49	1 26	14 24	0 6	25 3	0 54	8 59	1 54	36 25	13 42	12 14	11 42	28 42		n.a.
T 21	20 24	1s 2	2 28	17 45	0 59	13 30	0 11	25 25	1 15	22 46	1 26	14 25	0 7	25 4	0 54	8 59	1 54	36 25	13 42	12 13	11 43	28 42		n.a.
W22	20 11	7 20	3 27	17 2	1 8	13 2	0 13	25 24	1 15	22 43	1 26	14 26	0 7	25 4	0 54	9 0	1 54	36 25	13 42	12 13	11 44	28 42		n.a.
T 23	19 57	13 27	4 16	16 19	1 16	12 34	0 16	25 22	1 15	22 40	1 26	14 27	0 7	25 4	0 54	9 0	1 54	36 25	13 42	12 12	11 45	28 42		n.a.
F 24	19 43	19 3	4 52	15 36	1 24	12 5	0 19	25 20	1 15	22 37	1 26	14 28	0 7	25 4	0 54	9 1	1 54	36 25	13 42	12 12	11 47	28 42		n.a.
S 25	19 29	23 45	5 11	14 52	1 31	11 37	0 21	25 18	1 15	22 35	1 26	14 29	0 7	25 4	0 54	9 1	1 54	36 24	13 42	12 12	11 48	28 43		n.a.
S 26	19 14	27 8	5 11	14 8	1 38	11 8	0 24	25 16	1 15	22 32	1 26	14 30	0 7	25 4	0 54	9 2	1 54	36 24	13 42	12 13	11 49	28 43		n.a.
M27	18 59	28 44	4 52	13 25	1 44	10 38	0 27	25 13	1 15	22 29	1 26	14 31	0 7	25 4	0 54	9 2	1 55	36 24	13 42	12 14	11 50	28 43		n.a.
T 28	18 44	28 19	4 12	12 41	1 50	10 9	0 29	25 11	1 15	22 26	1 25	14 32	0 7	25 4	0 54	9 3	1 55	36 24	13 42	12 15	11 51	28 43		n.a.
W29	18 29	25 53	3 16	11 58	1 55	9 39	0 32	25 8	1 15	22 23	1 25	14 32	0 7	25 5	0 54	9 3	1 55	36 24	13 42	12 16	11 52	28 43		n.a.
T 30	18 13	21 42	2 7	11 16	2 0	9 9	0 35	25 5	1 15	22 20	1 25	14 33	0 8	25 5	0 54	9 4	1 55	36 24	13 43	12 16	11 53	28 43		n.a.
F 31	17s57	16s15	0s51	10s33	2n 4	8s39	0n37	25s 1	1s15	22s17	1s25	14s34	0s 8	25s 5	0s54	9n 5	1n55	36s24	13s43	12s17	11s55	28n44		n.a.

Julian Day Number = -1100804.5, Delta T = 82h05m44s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°47'15, Lahiri = -109°40'15 Julian Calendar 1 March 7727 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7728 BCE

The year -7726 astronomical counting style corresponds to year 7727 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7727 BCE (-7726) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 51 5	12♒16'40	3♓44	0♓ 0	8♓14	11♑26	29♑55	7♏27	26♐13	11°R54	18♑58	28°D47	29♒46	21♊40	n.a.	S 1
S 2	8 55 1	13°13'39	17°34	1°45	9°27	12° 6	0♒ 8	7°28	26°15	11♍52	18°59	28♒48	29°43	21°47	n.a.	S 2
M 3	8 58 58	14°10'38	1♈ 0	3°28	10°39	12°45	0°22	7°30	26°18	11°51	19° 0	28°49	29°39	21°53	n.a.	M 3
T 4	9 2 54	15° 7'37	14° 2	5° 8	11°52	13°25	0°35	7°31	26°21	11°49	19° 1	28°50	29°36	22° 0	n.a.	T 4
W 5	9 6 51	16° 4'36	26°42	6°47	13° 5	14° 5	0°49	7°33	26°23	11°48	19° 3	28°51	29°33	22° 7	n.a.	W 5
T 6	9 10 47	17° 1'36	9♉ 5	8°24	14°17	14°44	1° 2	7°34	26°26	11°47	19° 4	28°52	29°30	22°13	n.a.	T 6
F 7	9 14 44	17°58'37	21°13	9°58	15°30	15°24	1°15	7°35	26°28	11°45	19° 5	28°R52	29°27	22°20	n.a.	F 7
S 8	9 18 41	18°55'38	3♊12	11°31	16°43	16° 3	1°29	7°36	26°30	11°44	19° 6	28°52	29°23	22°27	n.a.	S 8
S 9	9 22 37	19°52'39	15° 5	13° 1	17°55	16°42	1°42	7°37	26°33	11°42	19° 7	28°51	29°20	22°34	n.a.	S 9
M10	9 26 34	20°49'41	26°58	14°29	19° 8	17°22	1°56	7°38	26°35	11°41	19° 9	28°50	29°17	22°40	n.a.	M10
T 11	9 30 31	21°46'44	8♋53	15°55	20°20	18° 1	2° 9	7°38	26°37	11°39	19°10	28°49	29°14	22°47	n.a.	T 11
W12	9 34 27	22°43'47	20°55	17°19	21°33	18°40	2°22	7°39	26°40	11°38	19°11	28°48	29°11	22°54	n.a.	W12
T 13	9 38 24	23°40'51	3♌ 6	18°41	22°45	19°20	2°35	7°39	26°42	11°36	19°12	28°47	29° 8	23° 0	n.a.	T 13
F 14	9 42 20	24°37'56	15°28	20° 1	23°58	19°59	2°48	7°40	26°44	11°35	19°13	28°47	29° 4	23° 7	n.a.	F 14
S 15	9 46 17	25°35'01	28° 3	21°18	25°10	20°38	3° 2	7°40	26°46	11°33	19°14	28°D47	29° 1	23°14	n.a.	S 15
S 16	9 50 14	26°32'08	10♍51	22°33	26°22	21°17	3°15	7°40	26°48	11°32	19°16	28°47	28°58	23°21	n.a.	S 16
M17	9 54 10	27°29'15	23°53	23°46	27°35	21°56	3°28	7°R40	26°50	11°30	19°17	28°47	28°55	23°27	n.a.	M17
T 18	9 58 7	28°26'24	7♎ 9	24°56	28°47	22°35	3°41	7°40	26°52	11°28	19°18	28°R47	28°52	23°34	n.a.	T 18
W19	10 2 3	29°23'34	20°38	26° 4	29°59	23°14	3°54	7°40	26°54	11°27	19°19	28°47	28°49	23°41	n.a.	W19
T 20	10 6 0	0♓20'46	4♏21	27° 9	1♈12	23°52	4° 7	7°40	26°56	11°25	19°20	28°47	28°45	23°47	n.a.	T 20
F 21	10 9 57	1°17'59	18°15	28°11	2°24	24°31	4°20	7°39	26°58	11°24	19°21	28°47	28°42	23°54	n.a.	F 21
S 22	10 13 53	2°15'13	2♐20	29°10	3°36	25°10	4°33	7°39	27° 0	11°22	19°22	28°D47	28°39	24° 1	n.a.	S 22
S 23	10 17 50	3°12'29	16°34	0♈ 7	4°48	25°49	4°45	7°38	27° 2	11°20	19°23	28°47	28°36	24° 8	n.a.	S 23
M24	10 21 47	4° 9'47	0♑55	1° 1	6° 1	26°27	4°58	7°38	27° 4	11°19	19°24	28°47	28°33	24°14	n.a.	M24
T 25	10 25 43	5° 7'06	15°19	1°51	7°13	27° 6	5°11	7°37	27° 5	11°17	19°25	28°48	28°29	24°21	n.a.	T 25
W26	10 29 40	6° 4'27	29°42	2°38	8°25	27°45	5°24	7°36	27° 7	11°16	19°26	28°48	28°26	24°28	n.a.	W26
T 27	10 33 36	7° 1'49	14♒ 1	3°21	9°37	28°23	5°36	7°35	27° 9	11°14	19°27	28°49	28°23	24°34	n.a.	T 27
F 28	10 37 33	7°59'13	28°10	4° 1	10°49	29° 1	5°49	7°34	27°10	11°12	19°28	28°R49	28°20	24°41	n.a.	F 28
S 29	10 41 30	8°56'38	12♓ 5	4°37	12° 1	29°40	6° 2	7°32	27°12	11°11	19°29	28°49	28°17	24°48	n.a.	S 29
S 30	10 45 26	9♓54'04	25♓43	5♈ 9	13♈13	0♒18	6♒14	7♏31	27♐14	11♍ 9	19♑30	28♒48	28♒14	24♊55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s40	10s 3	0n27	9s52	2n 7	8s 9	0n40	24s58	1s14	22s14	1s25	14s34	0s 8	25s 5	0s54	9n 5	1n55	36s23	13s43	12s17	11s56	28n44		n.a.
S 2	17 24	3 31	1 42	9 11	2 10	7 38	0 43	24 54	1 14	22 11	1 25	14 35	0 8	25 5	0 54	9 6	1 55	36 23	13 43	12 17	11 57	28 44		n.a.
M 3	17 7	2n58	2 48	8 31	2 12	7 7	0 45	24 50	1 14	22 8	1 25	14 36	0 8	25 5	0 54	9 6	1 55	36 23	13 43	12 16	11 58	28 44		n.a.
T 4	16 50	9 8	3 44	7 52	2 14	6 36	0 48	24 46	1 14	22 5	1 25	14 36	0 8	25 5	0 54	9 7	1 55	36 23	13 43	12 16	11 59	28 44		n.a.
W 5	16 32	14 46	4 28	7 14	2 15	6 5	0 50	24 41	1 14	22 2	1 25	14 37	0 8	25 5	0 54	9 7	1 55	36 23	13 43	12 15	12 0	28 44		n.a.
T 6	16 15	19 40	4 57	6 36	2 16	5 34	0 53	24 37	1 14	21 59	1 25	14 37	0 8	25 5	0 54	9 8	1 55	36 23	13 43	12 15	12 2	28 44		n.a.
F 7	15 57	23 41	5 13	6 0	2 16	5 3	0 55	24 32	1 14	21 56	1 25	14 38	0 9	25 6	0 54	9 9	1 55	36 23	13 43	12 15	12 3	28 44		n.a.
S 8	15 38	26 38	5 15	5 24	2 16	4 32	0 58	24 27	1 14	21 53	1 25	14 38	0 9	25 6	0 54	9 9	1 55	36 23	13 43	12 15	12 4	28 44		n.a.
S 9	15 20	28 23	5 3	4 49	2 15	4 0	1 0	24 22	1 14	21 50	1 25	14 39	0 9	25 6	0 55	9 10	1 55	36 23	13 43	12 16	12 5	28 44		n.a.
M10	15 1	28 51	4 39	4 16	2 13	3 29	1 3	24 17	1 14	21 46	1 25	14 39	0 9	25 6	0 55	9 10	1 55	36 23	13 44	12 16	12 6	28 44		n.a.
T 11	14 42	27 57	4 2	3 44	2 11	2 57	1 5	24 11	1 13	21 43	1 26	14 40	0 9	25 6	0 55	9 11	1 55	36 22	13 44	12 16	12 7	28 44		n.a.
W12	14 23	25 45	3 14	3 13	2 8	2 26	1 8	24 6	1 13	21 40	1 26	14 40	0 9	25 6	0 55	9 12	1 55	36 22	13 44	12 17	12 8	28 45		n.a.
T 13	14 4	22 20	2 17	2 43	2 5	1 54	1 10	24 0	1 13	21 37	1 26	14 40	0 9	25 6	0 55	9 12	1 55	36 22	13 44	12 17	12 10	28 45		n.a.
F 14	13 44	17 53	1 13	2 14	2 1	1 22	1 12	23 54	1 13	21 34	1 26	14 40	0 9	25 6	0 55	9 13	1 55	36 22	13 44	12 17	12 11	28 45		n.a.
S 15	13 25	12 37	0 4	1 47	1 57	0 51	1 15	23 47	1 13	21 31	1 26	14 41	0 10	25 6	0 55	9 13	1 55	36 22	13 44	12 17	12 12	28 45		n.a.
S 16	13 5	6 43	1s 6	1 21	1 52	0 19	1 17	23 41	1 13	21 28	1 26	14 41	0 10	25 7	0 55	9 14	1 55	36 22	13 44	12 17	12 13	28 45		n.a.
M17	12 44	0 28	2 14	0 56	1 46	0n13	1 19	23 35	1 13	21 25	1 26	14 41	0 10	25 7	0 55	9 15	1 55	36 22	13 45	12 17	12 14	28 45		n.a.
T 18	12 24	5s55	3 17	0 33	1 40	0 44	1 21	23 28	1 12	21 21	1 26	14 41	0 10	25 7	0 55	9 15	1 55	36 22	13 45	12 17	12 15	28 45		n.a.
W19	12 4	12 8	4 9	0 11	1 34	1 16	1 24	23 21	1 12	21 18	1 26	14 41	0 10	25 7	0 55	9 16	1 55	36 22	13 45	12 17	12 16	28 45		n.a.
T 20	11 43	17 53	4 48	0n 9	1 27	1 48	1 26	23 14	1 12	21 15	1 26	14 41	0 10	25 7	0 55	9 16	1 55	36 22	13 45	12 17	12 18	28 45		n.a.
F 21	11 22	22 47	5 11	0 28	1 19	2 19	1 28	23 6	1 12	21 12	1 26	14 41	0 10	25 7	0 55	9 17	1 55	36 22	13 45	12 17	12 19	28 44		n.a.
S 22	11 1	26 28	5 16	0 45	1 11	2 51	1 30	22 59	1 12	21 9	1 26	14 41	0 10	25 7	0 55	9 18	1 55	36 22	13 45	12 17	12 20	28 44		n.a.
S 23	10 39	28 31	5 1	1 0	1 3	3 22	1 32	22 51	1 12	21 6	1 26	14 41	0 11	25 7	0 55	9 18	1 55	36 22	13 45	12 17	12 21	28 44		n.a.
M24	10 18	28 42	4 28	1 14	0 54	3 53	1 34	22 44	1 11	21 3	1 26	14 41	0 11	25 7	0 55	9 19	1 55	36 22	13 46	12 17	12 22	28 44		n.a.
T 25	9 56	26 56	3 38	1 26	0 44	4 24	1 35	22 36	1 11	20 59	1 26	14 41	0 11	25 7	0 55	9 20	1 55	36 22	13 46	12 17	12 23	28 44		n.a.
W26	9 35	23 24	2 34	1 36	0 34	4 55	1 37	22 28	1 11	20 56	1 26	14 41	0 11	25 7	0 55	9 20	1 55	36 22	13 46	12 17	12 24	28 44		n.a.
T 27	9 13	18 27	1 21	1 44	0 23	5 26	1 39	22 19	1 11	20 53	1 26	14 40	0 11	25 8	0 55	9 21	1 55	36 22	13 46	12 16	12 26	28 44		n.a.
F 28	8 51	12 34	0 4	1 50	0 12	5 57	1 41	22 11	1 11	20 50	1 26	14 40	0 11	25 8	0 55	9 22	1 55	36 22	13 46	12 16	12 27	28 44		n.a.
S 29	8 29	6 8	1n13	1 54	0 1	6 28	1 42	22 3	1 10	20 47	1 26	14 40	0 11	25 8	0 55	9 22	1 55	36 22	13 47	12 16	12 28	28 44		n.a.
S 30	8s 6	0n25	2n23	1n56	0s11	6n58	1n44	21s54	1s10	20s44	1s26	14s39	0s11	25s 8	0s56	9n23	1n55	36s22	13s47	12s17	12s29	28n44		n.a.

Julian Day Number = -1100773.5, Delta T = 82h05m38s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°47'11, Lahiri = -109°40'11 Julian Calendar 1 Apr. 7727 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7727 BCE

The year -7726 astronomical counting style corresponds to year 7727 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7727 BCE (-7726) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 49 23	10♓51'32	9♈ 2	5♈36	14♈25	0♒57	6♒26	7°R30	27♐15	11°R 7	19♑31	28°R47	28♒10	25♊ 1	n.a.	M 1
T 2	10 53 19	11°49'01	22° 2	6° 0	15°37	1°35	6°39	7♏28	27°16	11♍ 6	19°32	28♒45	28° 7	25° 8	n.a.	T 2
W 3	10 57 16	12°46'31	4♉42	6°18	16°49	2°13	6°51	7°27	27°18	11° 4	19°33	28°43	28° 4	25°15	n.a.	W 3
T 4	11 1 13	13°44'03	17° 5	6°32	18° 1	2°51	7° 3	7°25	27°19	11° 3	19°34	28°42	28° 1	25°21	n.a.	T 4
F 5	11 5 9	14°41'37	29°14	6°41	19°13	3°29	7°16	7°23	27°20	11° 1	19°34	28°40	27°58	25°28	n.a.	F 5
S 6	11 9 6	15°39'11	11♊13	6°R45	20°24	4° 7	7°28	7°21	27°22	10°59	19°35	28°D40	27°55	25°35	n.a.	S 6
S 7	11 13 3	16°36'47	23° 7	6°43	21°36	4°45	7°40	7°19	27°23	10°58	19°36	28°40	27°51	25°42	n.a.	S 7
M 8	11 16 59	17°34'25	5♋ 0	6°36	22°48	5°23	7°52	7°17	27°24	10°56	19°37	28°40	27°48	25°48	n.a.	M 8
T 9	11 20 56	18°32'04	16°56	6°24	24° 0	6° 1	8° 4	7°15	27°25	10°54	19°38	28°42	27°45	25°55	n.a.	T 9
W10	11 24 52	19°29'44	29° 1	6° 6	25°11	6°39	8°16	7°12	27°26	10°53	19°38	28°43	27°42	26° 2	n.a.	W10
T 11	11 28 49	20°27'26	11♌18	5°42	26°23	7°16	8°27	7°10	27°27	10°51	19°39	28°45	27°39	26° 8	n.a.	T 11
F 12	11 32 46	21°25'10	23°50	5°14	27°34	7°54	8°39	7° 7	27°28	10°50	19°40	28°R45	27°35	26°15	n.a.	F 12
S 13	11 36 42	22°22'55	6♍39	4°40	28°46	8°32	8°51	7° 5	27°29	10°48	19°41	28°45	27°32	26°22	n.a.	S 13
S 14	11 40 39	23°20'42	19°47	4° 2	29°57	9° 9	9° 2	7° 2	27°30	10°46	19°41	28°44	27°29	26°28	n.a.	S 14
M15	11 44 35	24°18'30	3♎13	3°20	1♉ 9	9°47	9°14	6°59	27°31	10°45	19°42	28°42	27°26	26°35	n.a.	M15
T 16	11 48 32	25°16'21	16°55	2°34	2°20	10°24	9°25	6°56	27°32	10°43	19°43	28°38	27°23	26°42	n.a.	T 16
W17	11 52 29	26°14'13	0♏51	1°45	3°31	11° 2	9°37	6°54	27°32	10°42	19°43	28°34	27°20	26°49	n.a.	W17
T 18	11 56 25	27°12'08	14°56	0°54	4°43	11°39	9°48	6°50	27°33	10°40	19°44	28°30	27°16	26°55	n.a.	T 18
F 19	12 0 22	28°10'05	29° 8	0° 2	5°54	12°16	9°59	6°47	27°34	10°39	19°45	28°27	27°13	27° 2	n.a.	F 19
S 20	12 4 18	29° 8'04	13♐22	29♓ 9	7° 5	12°54	10°10	6°44	27°34	10°37	19°45	28°25	27°10	27° 9	n.a.	S 20
S 21	12 8 15	0♈ 6'06	27°36	28°18	8°16	13°31	10°21	6°41	27°35	10°36	19°46	28°D24	27° 7	27°15	n.a.	S 21
M22	12 12 12	1° 4'10	11♑46	27°28	9°27	14° 8	10°32	6°37	27°35	10°34	19°46	28°24	27° 4	27°22	n.a.	M22
T 23	12 16 8	2° 2'16	25°52	26°42	10°38	14°45	10°43	6°34	27°36	10°33	19°47	28°25	27° 0	27°29	n.a.	T 23
W24	12 20 5	3° 0'25	9♒52	25°59	11°49	15°22	10°54	6°30	27°36	10°31	19°47	28°27	26°57	27°36	n.a.	W24
T 25	12 24 1	3°58'35	23°43	25°22	13° 0	15°59	11° 4	6°27	27°36	10°30	19°48	28°R28	26°54	27°42	n.a.	T 25
F 26	12 27 58	4°56'48	7♓26	24°50	14°11	16°36	11°15	6°23	27°37	10°28	19°48	28°27	26°51	27°49	n.a.	F 26
S 27	12 31 54	5°55'04	20°57	24°25	15°22	17°13	11°25	6°19	27°37	10°27	19°49	28°25	26°48	27°56	n.a.	S 27
S 28	12 35 51	6°53'21	4♈16	24° 8	16°33	17°50	11°36	6°16	27°37	10°25	19°49	28°22	26°45	28° 2	n.a.	S 28
M29	12 39 48	7°51'40	17°20	23°58	17°43	18°26	11°46	6°12	27°37	10°24	19°50	28°16	26°41	28° 9	n.a.	M29
T 30	12 43 44	8°50'02	0♉10	23°D56	18°54	19° 3	11°56	6° 8	27°37	10°23	19°50	28° 9	26°38	28°16	n.a.	T 30
W31	12 47 41	9♈48'26	12♉44	24♓ 2	20♉ 5	19♒40	12♒ 6	6♏ 4	27°R37	10♍21	19♑50	28♒ 2	26♒35	28♊22	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s44	6n48	3n24	1n57	0s23	7n28	1n45	21s45	1s10	20s40	1s26	14s39	0s12	25s 8	0s56	9n23	1n55	36s22	13s47	12s17	12s30	28n44		n.a.
T 2	7 21	12 45	4 13	1 54	0 36	7 58	1 47	21 36	1 10	20 37	1 26	14 39	0 12	25 8	0 56	9 24	1 55	36 22	13 47	12 18	12 31	28 44		n.a.
W 3	6 59	18 0	4 48	1 50	0 49	8 28	1 48	21 27	1 10	20 34	1 27	14 38	0 12	25 8	0 56	9 25	1 55	36 22	13 47	12 18	12 32	28 43		n.a.
T 4	6 36	22 24	5 9	1 44	1 2	8 58	1 49	21 18	1 9	20 31	1 27	14 38	0 12	25 8	0 56	9 25	1 55	36 22	13 48	12 19	12 33	28 43		n.a.
F 5	6 13	25 46	5 15	1 35	1 16	9 27	1 50	21 8	1 9	20 28	1 27	14 37	0 12	25 8	0 56	9 26	1 55	36 22	13 48	12 19	12 35	28 43		n.a.
S 6	5 50	27 56	5 8	1 24	1 29	9 56	1 52	20 59	1 9	20 25	1 27	14 37	0 12	25 8	0 56	9 27	1 55	36 22	13 48	12 20	12 36	28 43		n.a.
S 7	5 27	28 49	4 47	1 11	1 43	10 25	1 53	20 49	1 9	20 21	1 27	14 36	0 12	25 8	0 56	9 27	1 55	36 23	13 48	12 20	12 37	28 43		n.a.
M 8	5 4	28 22	4 14	0 56	1 57	10 54	1 54	20 39	1 8	20 18	1 27	14 36	0 13	25 8	0 56	9 28	1 55	36 23	13 48	12 19	12 38	28 43		n.a.
T 9	4 41	26 36	3 30	0 38	2 11	11 22	1 54	20 29	1 8	20 15	1 27	14 35	0 13	25 8	0 56	9 28	1 55	36 23	13 49	12 19	12 39	28 42		n.a.
W10	4 17	23 35	2 36	0 19	2 24	11 50	1 55	20 19	1 8	20 12	1 27	14 34	0 13	25 9	0 56	9 29	1 55	36 23	13 49	12 18	12 40	28 42		n.a.
T 11	3 54	19 28	1 35	0s 3	2 37	12 18	1 56	20 9	1 8	20 9	1 27	14 34	0 13	25 9	0 56	9 30	1 55	36 23	13 49	12 18	12 41	28 42		n.a.
F 12	3 31	14 27	0 27	0 26	2 50	12 45	1 57	19 59	1 7	20 6	1 27	14 33	0 13	25 9	0 56	9 30	1 55	36 23	13 49	12 18	12 43	28 42		n.a.
S 13	3 7	8 42	0s43	0 51	3 1	13 13	1 57	19 49	1 7	20 3	1 27	14 32	0 13	25 9	0 56	9 31	1 55	36 23	13 49	12 18	12 44	28 42		n.a.
S 14	2 43	2 27	1 53	1 16	3 12	13 39	1 58	19 38	1 7	20 0	1 27	14 31	0 13	25 9	0 56	9 31	1 55	36 23	13 50	12 18	12 45	28 41		n.a.
M15	2 20	4s 1	2 58	1 43	3 22	14 6	1 58	19 27	1 7	19 57	1 28	14 31	0 13	25 9	0 56	9 32	1 54	36 23	13 50	12 19	12 46	28 41		n.a.
T 16	1 56	10 26	3 53	2 10	3 31	14 32	1 58	19 17	1 6	19 54	1 28	14 30	0 14	25 9	0 56	9 33	1 54	36 23	13 50	12 20	12 47	28 41		n.a.
W17	1 33	16 27	4 36	2 37	3 39	14 57	1 59	19 6	1 6	19 51	1 28	14 29	0 14	25 9	0 56	9 33	1 54	36 24	13 50	12 22	12 48	28 41		n.a.
T 18	1 9	21 40	5 3	3 3	3 45	15 22	1 59	18 55	1 6	19 47	1 28	14 28	0 14	25 9	0 56	9 34	1 54	36 24	13 51	12 23	12 49	28 40		n.a.
F 19	0 45	25 41	5 12	3 29	3 49	15 47	1 59	18 44	1 6	19 44	1 28	14 27	0 14	25 9	0 57	9 34	1 54	36 24	13 51	12 24	12 50	28 40		n.a.
S 20	0 21	28 9	5 2	3 53	3 52	16 12	1 59	18 32	1 5	19 41	1 28	14 26	0 14	25 9	0 57	9 35	1 54	36 24	13 51	12 25	12 52	28 40		n.a.
S 21	0n 3	28 45	4 33	4 15	3 53	16 36	1 59	18 21	1 5	19 38	1 28	14 25	0 14	25 9	0 57	9 36	1 54	36 24	13 51	12 25	12 53	28 39		n.a.
M22	0 26	27 28	3 47	4 34	3 53	16 59	1 59	18 10	1 5	19 35	1 28	14 24	0 14	25 9	0 57	9 36	1 54	36 24	13 52	12 25	12 54	28 39		n.a.
T 23	0 50	24 25	2 48	4 51	3 50	17 22	1 58	17 58	1 4	19 33	1 28	14 23	0 15	25 9	0 57	9 37	1 54	36 24	13 52	12 25	12 55	28 39		n.a.
W24	1 14	19 58	1 40	5 4	3 46	17 45	1 58	17 47	1 4	19 30	1 29	14 22	0 15	25 9	0 57	9 37	1 54	36 25	13 52	12 24	12 56	28 38		n.a.
T 25	1 38	14 28	0 26	5 14	3 40	18 7	1 57	17 35	1 4	19 27	1 29	14 21	0 15	25 10	0 57	9 38	1 54	36 25	13 52	12 24	12 57	28 38		n.a.
F 26	2 2	8 19	0n49	5 20	3 32	18 29	1 57	17 23	1 3	19 24	1 29	14 20	0 15	25 10	0 57	9 38	1 54	36 25	13 53	12 24	12 58	28 38		n.a.
S 27	2 26	1 53	1 59	5 22	3 23	18 50	1 56	17 11	1 3	19 21	1 29	14 18	0 15	25 10	0 57	9 39	1 54	36 25	13 53	12 25	12 59	28 37		n.a.
S 28	2 49	4n31	3 2	5 20	3 13	19 10	1 55	16 59	1 3	19 18	1 29	14 17	0 15	25 10	0 57	9 39	1 54	36 25	13 53	12 26	13 1	28 37		n.a.
M29	3 13	10 36	3 54	5 14	3 1	19 30	1 54	16 47	1 2	19 15	1 29	14 16	0 15	25 10	0 57	9 40	1 54	36 25	13 53	12 28	13 2	28 37		n.a.
T 30	3 37	16 8	4 33	5 3	2 49	19 50	1 54	16 35	1 2	19 12	1 29	14 15	0 15	25 10	0 57	9 40	1 54	36 26	13 54	12 31	13 3	28 36		n.a.
W31	4n 1	20n52	4n57	4s49	2s35	20n 9	1n52	16s23	1s 2	19s10	1s30	14s14	0s16	25s10	0s57	9n41	1n54	36s26	13s54	12s33	13s 4	28n36		n.a.

Julian Day Number = -1100743.5, Delta T = 82h05m33s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°47'07, Lahiri = -109°40'07 Julian Calendar 1 May 7727 BCE == Greg. Calendar 2 March 7727 BCE

The year -7726 astronomical counting style corresponds to year 7727 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7727 BCE (-7726) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 51 37	10♈46'52	25♉ 4	24♓17	21♉15	20♒16	12♒16	6°R 0	27°R37	10°R20	19♑51	27°R55	26♒32	28♊29	n.a.	T 1
F 2	12 55 34	11°45'20	7♊11	24°40	22°26	20°53	12°26	5♏56	27♐37	10♏18	19°51	27♒48	26°29	28°36	n.a.	F 2
S 3	12 59 30	12°43'49	19° 9	25°11	23°36	21°29	12°36	5°51	27°37	10°17	19°51	27°44	26°26	28°43	n.a.	S 3
S 4	13 3 27	13°42'21	1♋ 1	25°51	24°46	22° 6	12°45	5°47	27°37	10°16	19°52	27°41	26°22	28°49	n.a.	S 4
M 5	13 7 24	14°40'55	12°52	26°39	25°57	22°42	12°55	5°43	27°37	10°15	19°52	27°D40	26°19	28°56	n.a.	M 5
T 6	13 11 20	15°39'31	24°47	27°34	27° 7	23°18	13° 4	5°38	27°36	10°13	19°52	27°40	26°16	29° 3	n.a.	T 6
W 7	13 15 17	16°38'09	6♌51	28°36	28°17	23°54	13°14	5°34	27°36	10°12	19°52	27°41	26°13	29° 9	n.a.	W 7
T 8	13 19 13	17°36'49	19° 9	29°46	29°27	24°30	13°23	5°30	27°36	10°11	19°53	27°42	26°10	29°16	n.a.	T 8
F 9	13 23 10	18°35'31	1♍45	1♈ 1	0♊37	25° 6	13°32	5°25	27°35	10°10	19°53	27°R43	26° 6	29°23	n.a.	F 9
S 10	13 27 6	19°34'15	14°44	2°22	1°47	25°42	13°41	5°20	27°35	10° 8	19°53	27°41	26° 3	29°29	n.a.	S 10
S 11	13 31 3	20°33'01	28° 6	3°49	2°56	26°18	13°50	5°16	27°34	10° 7	19°53	27°38	26° 0	29°36	n.a.	S 11
M12	13 34 59	21°31'49	11♎52	5°20	4° 6	26°54	13°59	5°11	27°33	10° 6	19°53	27°32	25°57	29°43	n.a.	M12
T 13	13 38 56	22°30'40	25°59	6°55	5°16	27°30	14° 7	5° 7	27°33	10° 5	19°53	27°24	25°54	29°50	n.a.	T 13
W14	13 42 53	23°29'33	10♏23	8°34	6°25	28° 5	14°16	5° 2	27°32	10° 4	19°53	27°15	25°51	29°56	n.a.	W14
T 15	13 46 49	24°28'28	24°57	10°16	7°35	28°41	14°24	4°57	27°31	10° 3	19°53	27° 6	25°47	0♋ 3	n.a.	T 15
F 16	13 50 46	25°27'26	9♐34	12° 1	8°44	29°17	14°32	4°53	27°31	10° 2	19°53	26°58	25°44	0°10	n.a.	F 16
S 17	13 54 42	26°26'27	24° 7	13°47	9°53	29°52	14°40	4°48	27°30	10° 1	19°R53	26°52	25°41	0°16	n.a.	S 17
S 18	13 58 39	27°25'30	8♑31	15°35	11° 2	0♓28	14°48	4°43	27°29	10° 0	19°53	26°48	25°38	0°23	n.a.	S 18
M19	14 2 35	28°24'36	22°44	17°24	12°11	1° 3	14°56	4°38	27°28	9°59	19°53	26°D47	25°35	0°30	n.a.	M19
T 20	14 6 32	29°23'45	6♒42	19°15	13°20	1°38	15° 4	4°33	27°27	9°58	19°53	26°47	25°31	0°37	n.a.	T 20
W21	14 10 28	0♉22'56	20°27	21° 6	14°29	2°13	15°11	4°29	27°26	9°57	19°53	26°R47	25°28	0°43	n.a.	W21
T 22	14 14 25	1°22'10	3♓59	22°57	15°38	2°49	15°19	4°24	27°25	9°56	19°53	26°47	25°25	0°50	n.a.	T 22
F 23	14 18 21	2°21'27	17°18	24°48	16°46	3°24	15°26	4°19	27°24	9°55	19°53	26°45	25°22	0°57	n.a.	F 23
S 24	14 22 18	3°20'46	0♈26	26°40	17°55	3°59	15°33	4°14	27°23	9°55	19°53	26°41	25°19	1° 3	n.a.	S 24
S 25	14 26 14	4°20'07	13°23	28°31	19° 3	4°34	15°40	4° 9	27°22	9°54	19°53	26°34	25°16	1°10	n.a.	S 25
M26	14 30 11	5°19'31	26° 8	0♉21	20°11	5° 8	15°47	4° 4	27°20	9°53	19°53	26°24	25°12	1°17	n.a.	M26
T 27	14 34 7	6°18'58	8♉43	2°12	21°19	5°43	15°53	3°59	27°19	9°52	19°52	26°12	25° 9	1°23	n.a.	T 27
W28	14 38 4	7°18'27	21° 6	4° 1	22°27	6°18	16° 0	3°55	27°18	9°52	19°52	25°59	25° 6	1°30	n.a.	W28
T 29	14 42 0	8°17'58	3♊18	5°50	23°35	6°52	16° 6	3°50	27°16	9°51	19°52	25°46	25° 3	1°37	n.a.	T 29
F 30	14 45 57	9♉17'31	15♊21	7♉39	24♊43	7♓27	16♒12	3♏45	27♐15	9♏50	19♑52	25♒34	25♒ 0	1♋43	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n24	24n37	5n 8	4s30	2s22	20n27	1n51	16s11	1s 1	19s 7	1s30	14s12	0s16	25s10	0s57	9n41	1n54	36s26	13s54	12s36	13s 5	28n36		n.a.
F 2	4 48	27 13	5 4	4 7	2 7	20 45	1 50	15 58	1 1	19 4	1 30	14 11	0 16	25 10	0 57	9 42	1 54	36 26	13 54	12 38	13 6	28 35		n.a.
S 3	5 11	28 32	4 47	3 41	1 53	21 2	1 49	15 46	1 1	19 1	1 30	14 10	0 16	25 10	0 57	9 42	1 54	36 26	13 55	12 40	13 7	28 35		n.a.
S 4	5 35	28 32	4 18	3 11	1 38	21 19	1 47	15 33	1 0	18 59	1 30	14 8	0 16	25 10	0 57	9 43	1 54	36 27	13 55	12 41	13 8	28 34		n.a.
M 5	5 58	27 12	3 38	2 38	1 23	21 35	1 46	15 21	1 0	18 56	1 30	14 7	0 16	25 10	0 57	9 43	1 54	36 27	13 55	12 41	13 9	28 34		n.a.
T 6	6 22	24 38	2 48	2 2	1 8	21 51	1 44	15 8	0 59	18 53	1 30	14 6	0 16	25 10	0 57	9 44	1 54	36 27	13 55	12 41	13 11	28 34		n.a.
W 7	6 45	20 57	1 50	1 23	0 53	22 6	1 42	14 55	0 59	18 51	1 31	14 4	0 16	25 10	0 58	9 44	1 54	36 27	13 56	12 40	13 12	28 33		n.a.
T 8	7 8	16 18	0 46	0 41	0 39	22 20	1 40	14 42	0 59	18 48	1 31	14 3	0 17	25 10	0 58	9 44	1 54	36 28	13 56	12 40	13 13	28 33		n.a.
F 9	7 31	10 52	0s22	0n 2	0 25	22 33	1 38	14 30	0 58	18 46	1 31	14 1	0 17	25 10	0 58	9 45	1 53	36 28	13 56	12 40	13 14	28 32		n.a.
S 10	7 54	4 50	1 30	0 48	0 12	22 46	1 36	14 17	0 58	18 43	1 31	14 0	0 17	25 10	0 58	9 45	1 53	36 28	13 57	12 41	13 15	28 32		n.a.
S 11	8 17	1s35	2 35	1 35	0n 1	22 59	1 34	14 4	0 58	18 41	1 31	13 58	0 17	25 10	0 58	9 46	1 53	36 28	13 57	12 42	13 16	28 31		n.a.
M12	8 40	8 6	3 34	2 23	0 13	23 10	1 32	13 51	0 57	18 38	1 31	13 57	0 17	25 10	0 58	9 46	1 53	36 28	13 57	12 44	13 17	28 31		n.a.
T 13	9 2	14 23	4 20	3 13	0 25	23 21	1 29	13 38	0 57	18 36	1 32	13 56	0 17	25 11	0 58	9 46	1 53	36 29	13 57	12 47	13 18	28 30		n.a.
W14	9 25	20 0	4 51	4 3	0 36	23 31	1 27	13 24	0 56	18 33	1 32	13 54	0 17	25 11	0 58	9 47	1 53	36 29	13 58	12 50	13 19	28 30		n.a.
T 15	9 47	24 32	5 4	4 54	0 46	23 41	1 24	13 11	0 56	18 31	1 32	13 52	0 17	25 11	0 58	9 47	1 53	36 29	13 58	12 53	13 21	28 29		n.a.
F 16	10 10	27 30	4 57	5 44	0 55	23 50	1 22	12 58	0 55	18 29	1 32	13 51	0 18	25 11	0 58	9 48	1 53	36 29	13 58	12 56	13 22	28 29		n.a.
S 17	10 32	28 36	4 31	6 35	1 4	23 58	1 19	12 45	0 55	18 26	1 32	13 49	0 18	25 11	0 58	9 48	1 53	36 30	13 58	12 58	13 23	28 28		n.a.
S 18	10 54	27 44	3 48	7 25	1 11	24 6	1 16	12 31	0 55	18 24	1 33	13 48	0 18	25 11	0 58	9 48	1 53	36 30	13 59	12 59	13 24	28 28		n.a.
M19	11 16	25 3	2 51	8 15	1 18	24 12	1 13	12 18	0 54	18 22	1 33	13 46	0 18	25 11	0 58	9 49	1 53	36 30	13 59	13 0	13 25	28 27		n.a.
T 20	11 37	20 54	1 45	9 4	1 24	24 19	1 10	12 5	0 54	18 20	1 33	13 45	0 18	25 11	0 58	9 49	1 53	36 31	13 59	13 0	13 26	28 27		n.a.
W21	11 59	15 41	0 34	9 53	1 30	24 24	1 7	11 51	0 53	18 18	1 33	13 43	0 18	25 11	0 58	9 49	1 53	36 31	13 59	13 0	13 27	28 26		n.a.
T 22	12 20	9 47	0n38	10 40	1 35	24 29	1 3	11 38	0 53	18 16	1 33	13 42	0 18	25 11	0 58	9 49	1 53	36 31	14 0	13 0	13 28	28 26		n.a.
F 23	12 41	3 33	1 47	11 26	1 39	24 33	1 0	11 24	0 52	18 13	1 33	13 40	0 18	25 11	0 58	9 50	1 53	36 31	14 0	13 0	13 29	28 25		n.a.
S 24	13 2	2n44	2 48	12 12	1 42	24 36	0 56	11 10	0 52	18 11	1 34	13 38	0 19	25 11	0 58	9 50	1 53	36 32	14 0	13 2	13 31	28 25		n.a.
S 25	13 23	8 49	3 40	12 55	1 45	24 39	0 53	10 57	0 51	18 10	1 34	13 37	0 19	25 11	0 58	9 50	1 52	36 32	14 0	13 4	13 32	28 24		n.a.
M26	13 44	14 26	4 20	13 38	1 47	24 40	0 49	10 43	0 51	18 8	1 34	13 35	0 19	25 11	0 58	9 50	1 52	36 32	14 1	13 8	13 33	28 23		n.a.
T 27	14 4	19 23	4 47	14 19	1 49	24 42	0 45	10 30	0 50	18 6	1 34	13 34	0 19	25 11	0 59	9 51	1 52	36 32	14 1	13 12	13 34	28 23		n.a.
W28	14 24	23 26	4 59	14 59	1 50	24 42	0 41	10 16	0 50	18 4	1 34	13 32	0 19	25 11	0 59	9 51	1 52	36 33	14 1	13 17	13 35	28 22		n.a.
T 29	14 44	26 23	4 58	15 38	1 50	24 42	0 37	10 2	0 49	18 2	1 35	13 31	0 19	25 11	0 59	9 51	1 52	36 33	14 2	13 21	13 36	28 22		n.a.
F 30	15n 4	28n 5	4n43	16n15	1n50	24n41	0n33	9s49	0s49	18s 0	1s35	13s29	0s19	25s11	0s59	9n51	1n52	36s33	14s 2	13s25	13s37	28n21		n.a.

Julian Day Number = -1100712.5, Delta T = 82h05m28s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°47'03, Lahiri = -109°40'03 Julian Calendar 1 June 7727 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7727 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7727 BCE (-7726) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 49 53	10♉17'07	27♊15	9♉27	25♊51	8♓ 1	16♒18	3°R40	27°R13	9°R50	19°R51	25°R24	24♒57	1♋50	n.a.	S 1
S 2	14 53 50	11°16'45	9♋ 5	11°14	26°58	8°35	16°24	3♏35	27♐12	9♍49	19♑51	25♒17	24°53	1°57	n.a.	S 2
M 3	14 57 47	12°16'25	20°53	13° 0	28° 5	9°10	16°30	3°30	27°10	9°49	19°51	25°13	24°50	2° 4	n.a.	M 3
T 4	15 1 43	13°16'07	2♌45	14°45	29°12	9°44	16°35	3°26	27° 9	9°48	19°50	25°11	24°47	2°10	n.a.	T 4
W 5	15 5 40	14°15'51	14°46	16°30	0♋19	10°18	16°41	3°21	27° 7	9°48	19°50	25°D11	24°44	2°17	n.a.	W 5
T 6	15 9 36	15°15'37	27° 1	18°14	1°26	10°52	16°46	3°16	27° 6	9°47	19°49	25°R11	24°41	2°24	n.a.	T 6
F 7	15 13 33	16°15'26	9♍35	19°57	2°33	11°26	16°51	3°12	27° 4	9°47	19°49	25°10	24°37	2°30	n.a.	F 7
S 8	15 17 29	17°15'16	22°34	21°39	3°39	11°59	16°56	3° 7	27° 2	9°46	19°49	25° 8	24°34	2°37	n.a.	S 8
S 9	15 21 26	18°15'08	6♎ 0	23°20	4°45	12°33	17° 1	3° 2	27° 0	9°46	19°48	25° 3	24°31	2°44	n.a.	S 9
M10	15 25 22	19°15'03	19°55	25° 1	5°51	13° 7	17° 5	2°58	26°59	9°46	19°48	24°55	24°28	2°50	n.a.	M10
T 11	15 29 19	20°14'59	4♏16	26°41	6°57	13°40	17° 9	2°53	26°57	9°45	19°47	24°45	24°25	2°57	n.a.	T 11
W12	15 33 15	21°14'58	19° 0	28°20	8° 3	14°13	17°14	2°49	26°55	9°45	19°47	24°34	24°22	3° 4	n.a.	W12
T 13	15 37 12	22°14'59	3♐58	29°59	9° 8	14°47	17°18	2°44	26°53	9°45	19°46	24°22	24°18	3°11	n.a.	T 13
F 14	15 41 8	23°15'02	19° 1	1♊37	10°13	15°20	17°21	2°40	26°51	9°45	19°46	24°11	24°15	3°17	n.a.	F 14
S 15	15 45 5	24°15'08	3♑59	3°14	11°18	15°53	17°25	2°36	26°49	9°45	19°45	24° 3	24°12	3°24	n.a.	S 15
S 16	15 49 1	25°15'17	18°43	4°50	12°23	16°26	17°28	2°31	26°47	9°44	19°44	23°57	24° 9	3°31	n.a.	S 16
M17	15 52 58	26°15'27	3♒ 8	6°26	13°27	16°59	17°32	2°27	26°45	9°44	19°44	23°54	24° 6	3°37	n.a.	M17
T 18	15 56 54	27°15'40	17°13	8° 1	14°31	17°31	17°35	2°23	26°43	9°44	19°43	23°53	24° 3	3°44	n.a.	T 18
W19	16 0 51	28°15'56	0♓56	9°36	15°35	18° 4	17°38	2°19	26°41	9°D44	19°43	23°53	23°59	3°51	n.a.	W19
T 20	16 4 47	29°16'14	14°19	11°10	16°39	18°37	17°40	2°15	26°39	9°44	19°42	23°53	23°56	3°57	n.a.	T 20
F 21	16 8 43	0♊16'34	27°25	12°44	17°43	19° 9	17°43	2°11	26°37	9°44	19°41	23°50	23°53	4° 4	n.a.	F 21
S 22	16 12 40	1°16'57	10♈16	14°16	18°46	19°41	17°45	2° 7	26°34	9°44	19°41	23°45	23°50	4°11	n.a.	S 22
S 23	16 16 36	2°17'22	22°55	15°49	19°49	20°13	17°47	2° 3	26°32	9°44	19°40	23°38	23°47	4°17	n.a.	S 23
M24	16 20 33	3°17'49	5♉23	17°20	20°51	20°45	17°49	1°59	26°30	9°45	19°39	23°27	23°43	4°24	n.a.	M24
T 25	16 24 29	4°18'18	17°42	18°51	21°53	21°17	17°51	1°56	26°28	9°45	19°38	23°14	23°40	4°31	n.a.	T 25
W26	16 28 26	5°18'50	29°53	20°22	22°55	21°49	17°52	1°52	26°25	9°45	19°38	22°59	23°37	4°38	n.a.	W26
T 27	16 32 22	6°19'24	11♊56	21°52	23°57	22°21	17°54	1°48	26°23	9°45	19°37	22°45	23°34	4°44	n.a.	T 27
F 28	16 36 19	7°19'59	23°52	23°21	24°58	22°52	17°55	1°45	26°21	9°46	19°36	22°32	23°31	4°51	n.a.	F 28
S 29	16 40 15	8°20'37	5♋43	24°50	25°59	23°24	17°56	1°42	26°18	9°46	19°35	22°21	23°28	4°58	n.a.	S 29
S 30	16 44 12	9°21'16	17°31	26°18	27° 0	23°55	17°56	1°38	26°16	9°46	19°34	22°13	23°24	5° 4	n.a.	S 30
M31	16 48 8	10♊21'57	29♋19	27♊45	28♋ 0	24♓26	17♒57	1♏35	26♐14	9♍47	19♑34	22♒ 8	23♒21	5♋11	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n23	28n28	4n16	16n51	1n50	24n39	0n29	9s35	0s48	17s59	1s35	13s27	0s19	25s11	0s59	9n51	1n52	36s34	14s 2	13s29	13s38	28n20		n.a.
S 2	15 42	27 32	3 38	17 25	1 49	24 37	0 25	9 21	0 48	17 57	1 35	13 26	0 19	25 11	0 59	9 52	1 52	36 34	14 2	13 31	13 39	28 20		n.a.
M 3	16 1	25 21	2 51	17 57	1 47	24 34	0 20	9 7	0 47	17 55	1 35	13 24	0 20	25 11	0 59	9 52	1 52	36 34	14 3	13 33	13 40	28 19		n.a.
T 4	16 20	22 4	1 56	18 28	1 46	24 30	0 16	8 54	0 47	17 54	1 36	13 23	0 20	25 11	0 59	9 52	1 52	36 35	14 3	13 33	13 42	28 18		n.a.
W 5	16 39	17 49	0 55	18 58	1 44	24 26	0 12	8 40	0 46	17 52	1 36	13 21	0 20	25 11	0 59	9 52	1 52	36 35	14 3	13 33	13 43	28 18		n.a.
T 6	16 57	12 46	0s10	19 26	1 41	24 20	0 7	8 26	0 46	17 51	1 36	13 19	0 20	25 11	0 59	9 52	1 52	36 35	14 3	13 33	13 44	28 17		n.a.
F 7	17 15	7 4	1 15	19 53	1 38	24 15	0 2	8 12	0 45	17 50	1 36	13 18	0 20	25 11	0 59	9 52	1 52	36 35	14 4	13 34	13 45	28 16		n.a.
S 8	17 32	0 56	2 19	20 18	1 35	24 8	0s 3	7 58	0 44	17 48	1 37	13 16	0 20	25 11	0 59	9 52	1 52	36 36	14 4	13 34	13 46	28 16		n.a.
S 9	17 50	5s28	3 17	20 42	1 32	24 1	0 8	7 45	0 44	17 47	1 37	13 15	0 20	25 11	0 59	9 52	1 52	36 36	14 4	13 36	13 47	28 15		n.a.
M10	18 7	11 49	4 6	21 4	1 28	23 54	0 12	7 31	0 43	17 46	1 37	13 13	0 20	25 11	0 59	9 52	1 51	36 36	14 4	13 39	13 48	28 14		n.a.
T 11	18 23	17 45	4 41	21 25	1 24	23 45	0 18	7 17	0 43	17 45	1 37	13 12	0 20	25 11	0 59	9 52	1 51	36 37	14 4	13 42	13 49	28 14		n.a.
W12	18 40	22 48	4 58	21 44	1 20	23 36	0 23	7 3	0 42	17 44	1 37	13 10	0 21	25 11	0 59	9 53	1 51	36 37	14 5	13 46	13 50	28 13		n.a.
T 13	18 56	26 28	4 55	22 2	1 15	23 27	0 28	6 49	0 42	17 43	1 38	13 9	0 21	25 11	0 59	9 53	1 51	36 37	14 5	13 50	13 51	28 12		n.a.
F 14	19 12	28 17	4 32	22 19	1 10	23 17	0 33	6 35	0 41	17 42	1 38	13 7	0 21	25 11	0 59	9 53	1 51	36 38	14 5	13 54	13 52	28 12		n.a.
S 15	19 27	28 1	3 51	22 34	1 5	23 6	0 39	6 22	0 40	17 41	1 38	13 6	0 21	25 11	0 59	9 53	1 51	36 38	14 5	13 57	13 54	28 11		n.a.
S 16	19 42	25 45	2 54	22 48	1 0	22 54	0 44	6 8	0 40	17 40	1 38	13 5	0 21	25 11	0 59	9 53	1 51	36 38	14 6	13 59	13 55	28 10		n.a.
M17	19 57	21 50	1 47	23 0	0 55	22 43	0 49	5 54	0 39	17 39	1 38	13 3	0 21	25 11	0 59	9 52	1 51	36 39	14 6	14 0	13 56	28 9		n.a.
T 18	20 11	16 45	0 35	23 11	0 49	22 30	0 55	5 40	0 38	17 38	1 39	13 2	0 21	25 11	0 59	9 52	1 51	36 39	14 6	14 0	13 57	28 9		n.a.
W19	20 26	10 56	0n37	23 21	0 44	22 17	1 1	5 27	0 38	17 37	1 39	13 0	0 21	25 11	0 59	9 52	1 51	36 39	14 6	14 0	13 58	28 8		n.a.
T 20	20 39	4 45	1 46	23 29	0 38	22 4	1 6	5 13	0 37	17 37	1 39	12 59	0 21	25 11	0 59	9 52	1 51	36 40	14 6	14 0	13 59	28 7		n.a.
F 21	20 53	1n29	2 47	23 36	0 32	21 50	1 12	4 59	0 36	17 36	1 39	12 58	0 21	25 11	0 59	9 52	1 51	36 40	14 7	14 1	14 0	28 6		n.a.
S 22	21 6	7 31	3 38	23 42	0 26	21 35	1 18	4 45	0 36	17 36	1 40	12 56	0 22	25 11	0 59	9 52	1 51	36 40	14 7	14 3	14 1	28 5		n.a.
S 23	21 18	13 10	4 18	23 46	0 19	21 20	1 24	4 32	0 35	17 35	1 40	12 55	0 22	25 11	0 59	9 52	1 50	36 40	14 7	14 5	14 2	28 5		n.a.
M24	21 30	18 12	4 45	23 49	0 13	21 5	1 30	4 18	0 34	17 35	1 40	12 54	0 22	25 11	1 0	9 52	1 50	36 41	14 7	14 9	14 3	28 4		n.a.
T 25	21 42	22 25	4 58	23 51	0 6	20 49	1 36	4 5	0 34	17 34	1 40	12 53	0 22	25 11	1 0	9 52	1 50	36 41	14 7	14 14	14 4	28 3		n.a.
W26	21 53	25 38	4 57	23 52	0s 0	20 32	1 42	3 51	0 33	17 34	1 40	12 51	0 22	25 11	1 0	9 52	1 50	36 41	14 8	14 18	14 6	28 2		n.a.
T 27	22 4	27 39	4 43	23 52	0 7	20 16	1 48	3 37	0 32	17 34	1 41	12 50	0 22	25 11	1 0	9 51	1 50	36 42	14 8	14 23	14 7	28 1		n.a.
F 28	22 15	28 22	4 17	23 50	0 14	19 58	1 54	3 24	0 31	17 34	1 41	12 49	0 22	25 11	1 0	9 51	1 50	36 42	14 8	14 28	14 8	28 0		n.a.
S 29	22 25	27 45	3 39	23 47	0 20	19 41	2 0	3 10	0 31	17 34	1 41	12 48	0 22	25 10	1 0	9 51	1 50	36 42	14 8	14 31	14 9	28 0		n.a.
S 30	22 35	25 53	2 52	23 43	0 27	19 23	2 7	2 57	0 30	17 34	1 41	12 47	0 22	25 10	1 0	9 51	1 50	36 43	14 8	14 34	14 10	27 59		n.a.
M31	22n44	22n53	1n58	23n39	0s34	19n 5	2s13	2s44	0s29	17s34	1s42	12s46	0s22	25s10	1s 0	9n51	1n50	36s43	14s 8	14s36	14s11	27n58		n.a.

Julian Day Number = -1100682.5, Delta T = 82h05m23s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°46'59, Lahiri = -109°39'59 Julian Calendar 1 July 7727 BCE == Greg. Calendar 2 May 7727 BCE

The year -7726 astronomical counting style corresponds to year 7727 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7727 BCE (-7726) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 52 5	11♊22'40	11♌10	29♊12	29♋ 0	24♓57	17♒57	1°R32	26°R11	9♍47	19°R33	22°R 5	23♒18	5♋18	n.a.	T 1
W 2	16 56 1	12°23'24	23° 9	0♋38	29°59	25°28	17°R57	1♏29	26♐ 9	9°47	19♑32	22°D 5	23°15	5°24	n.a.	W 2
T 3	16 59 58	13°24'10	5♍20	2° 4	0♌58	25°58	17°57	1°26	26° 6	9°48	19°31	22♒ 5	23°12	5°31	n.a.	T 3
F 4	17 3 54	14°24'57	17°49	3°28	1°57	26°29	17°57	1°23	26° 4	9°48	19°30	22°R 5	23° 9	5°38	n.a.	F 4
S 5	17 7 51	15°25'46	0♎42	4°52	2°55	26°59	17°56	1°20	26° 2	9°49	19°29	22° 4	23° 5	5°44	n.a.	S 5
S 6	17 11 47	16°26'36	14° 2	6°15	3°52	27°29	17°56	1°18	25°59	9°50	19°28	22° 1	23° 2	5°51	n.a.	S 6
M 7	17 15 44	17°27'27	27°52	7°37	4°49	27°59	17°55	1°15	25°57	9°50	19°27	21°55	22°59	5°58	n.a.	M 7
T 8	17 19 40	18°28'20	12♏12	8°58	5°46	28°29	17°54	1°13	25°54	9°51	19°26	21°47	22°56	6° 5	n.a.	T 8
W 9	17 23 37	19°29'15	26°59	10°18	6°42	28°59	17°52	1°10	25°52	9°52	19°25	21°37	22°53	6°11	n.a.	W 9
T 10	17 27 33	20°30'11	12♐ 6	11°36	7°37	29°28	17°51	1° 8	25°49	9°52	19°24	21°28	22°49	6°18	n.a.	T 10
F 11	17 31 30	21°31'09	27°24	12°53	8°32	29°58	17°49	1° 6	25°47	9°53	19°23	21°18	22°46	6°25	n.a.	F 11
S 12	17 35 26	22°32'08	12♑40	14° 9	9°26	0♈27	17°47	1° 4	25°44	9°54	19°22	21°11	22°43	6°31	n.a.	S 12
S 13	17 39 23	23°33'09	27°44	15°22	10°20	0°56	17°45	1° 2	25°42	9°55	19°21	21° 7	22°40	6°38	n.a.	S 13
M14	17 43 19	24°34'11	12♒28	16°34	11°12	1°25	17°43	1° 0	25°39	9°56	19°20	21° 4	22°37	6°45	n.a.	M14
T 15	17 47 16	25°35'15	26°48	17°44	12° 5	1°54	17°40	0°58	25°37	9°56	19°19	21°D 4	22°34	6°51	n.a.	T 15
W16	17 51 13	26°36'21	10♓42	18°50	12°56	2°22	17°38	0°57	25°34	9°57	19°18	21° 5	22°30	6°58	n.a.	W16
T 17	17 55 9	27°37'28	24° 9	19°54	13°47	2°50	17°35	0°55	25°32	9°58	19°17	21°R 6	22°27	7° 5	n.a.	T 17
F 18	17 59 6	28°38'37	7♈14	20°55	14°37	3°18	17°32	0°54	25°29	9°59	19°16	21° 5	22°24	7°11	n.a.	F 18
S 19	18 3 2	29°39'47	19°59	21°52	15°26	3°46	17°29	0°52	25°27	10° 0	19°15	21° 3	22°21	7°18	n.a.	S 19
S 20	18 6 59	0♋40'59	2♉29	22°45	16°15	4°14	17°25	0°51	25°24	10° 1	19°14	20°59	22°18	7°25	n.a.	S 20
M21	18 10 55	1°42'13	14°46	23°34	17° 2	4°41	17°21	0°50	25°22	10° 2	19°13	20°52	22°15	7°32	n.a.	M21
T 22	18 14 52	2°43'28	26°53	24°16	17°49	5° 8	17°18	0°49	25°19	10° 4	19°12	20°43	22°11	7°38	n.a.	T 22
W23	18 18 48	3°44'44	8♊53	24°53	18°35	5°35	17°13	0°48	25°17	10° 5	19°11	20°34	22° 8	7°45	n.a.	W23
T 24	18 22 45	4°46'01	20°48	25°24	19°19	6° 2	17° 9	0°47	25°14	10° 6	19°10	20°24	22° 5	7°52	n.a.	T 24
F 25	18 26 41	5°47'20	2♋39	25°46	20° 3	6°29	17° 5	0°47	25°12	10° 7	19° 9	20°15	22° 2	7°58	n.a.	F 25
S 26	18 30 38	6°48'40	14°29	26° 1	20°46	6°55	17° 0	0°46	25° 9	10° 8	19° 7	20° 8	21°59	8° 5	n.a.	S 26
S 27	18 34 34	7°50'00	26°18	26°R 6	21°28	7°21	16°55	0°46	25° 7	10°10	19° 6	20° 3	21°55	8°12	n.a.	S 27
M28	18 38 31	8°51'21	8♌ 9	26° 2	22° 8	7°47	16°51	0°45	25° 5	10°11	19° 5	20° 0	21°52	8°18	n.a.	M28
T 29	18 42 27	9°52'44	20° 4	25°47	22°47	8°12	16°45	0°45	25° 2	10°12	19° 4	19°D59	21°49	8°25	n.a.	T 29
W30	18 46 24	10°54'06	2♍ 6	25°21	23°26	8°38	16°40	0°D45	25° 0	10°13	19° 3	20° 0	21°46	8°32	n.a.	W30
T 31	18 50 20	11♋55'29	14♍20	24♋44	24♌ 2	9♈ 3	16♒35	0♏45	24♐57	10♍15	19♑ 2	20♒ 1	21♒43	8♋38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n53	18n55	0n58	23n33	0s41	18n46	2s19	2s30	0s28	17s34	1s42	12s45	0s22	25s10	1s 0	9n50	1n50	36s43	14s 9	14s37	14s12	27n57		n.a.
W 2	23 1	14 10	0s 6	23 26	0 48	18 27	2 26	2 17	0 28	17 34	1 42	12 44	0 23	25 10	1 0	9 50	1 50	36 44	14 9	14 37	14 13	27 56		n.a.
T 3	23 9	8 47	1 10	23 18	0 55	18 8	2 32	2 4	0 27	17 34	1 42	12 43	0 23	25 10	1 0	9 50	1 50	36 44	14 9	14 37	14 14	27 55		n.a.
F 4	23 17	2 57	2 12	23 9	1 2	17 49	2 39	1 50	0 26	17 35	1 42	12 42	0 23	25 10	1 0	9 50	1 50	36 44	14 9	14 37	14 15	27 54		n.a.
S 5	23 24	3s11	3 10	22 59	1 9	17 29	2 45	1 37	0 25	17 35	1 43	12 41	0 23	25 10	1 0	9 49	1 50	36 44	14 9	14 37	14 16	27 53		n.a.
S 6	23 31	9 22	4 0	22 49	1 16	17 9	2 52	1 24	0 24	17 35	1 43	12 40	0 23	25 10	1 0	9 49	1 49	36 45	14 9	14 38	14 17	27 52		n.a.
M 7	23 37	15 21	4 37	22 38	1 23	16 49	2 58	1 11	0 24	17 36	1 43	12 39	0 23	25 10	1 0	9 49	1 49	36 45	14 9	14 40	14 18	27 52		n.a.
T 8	23 42	20 44	4 59	22 26	1 29	16 29	3 5	0 58	0 23	17 36	1 43	12 38	0 23	25 10	1 0	9 48	1 49	36 45	14 10	14 43	14 20	27 51		n.a.
W 9	23 48	25 1	5 2	22 13	1 36	16 8	3 11	0 45	0 22	17 37	1 43	12 38	0 23	25 10	1 0	9 48	1 49	36 46	14 10	14 46	14 21	27 50		n.a.
T 10	23 52	27 41	4 44	22 0	1 43	15 48	3 18	0 32	0 21	17 38	1 44	12 37	0 23	25 10	1 0	9 48	1 49	36 46	14 10	14 49	14 22	27 49		n.a.
F 11	23 57	28 18	4 6	21 47	1 49	15 27	3 24	0 19	0 20	17 38	1 44	12 36	0 23	25 10	1 0	9 47	1 49	36 46	14 10	14 52	14 23	27 48		n.a.
S 12	24 0	26 46	3 10	21 33	1 55	15 6	3 31	0 6	0 19	17 39	1 44	12 35	0 23	25 10	1 0	9 47	1 49	36 46	14 10	14 55	14 24	27 47		n.a.
S 13	24 4	23 17	2 1	21 19	2 1	14 45	3 37	0n 6	0 18	17 40	1 44	12 35	0 23	25 10	1 0	9 47	1 49	36 47	14 10	14 56	14 25	27 46		n.a.
M14	24 7	18 21	0 46	21 4	2 7	14 24	3 44	0 19	0 17	17 41	1 44	12 34	0 23	25 9	1 0	9 46	1 49	36 47	14 10	14 57	14 26	27 45		n.a.
T 15	24 9	12 31	0n31	20 50	2 12	14 3	3 51	0 32	0 16	17 42	1 45	12 34	0 24	25 9	1 0	9 46	1 49	36 47	14 10	14 57	14 27	27 44		n.a.
W16	24 11	6 13	1 43	20 35	2 18	13 42	3 57	0 44	0 15	17 43	1 45	12 33	0 24	25 9	1 0	9 45	1 49	36 47	14 10	14 57	14 28	27 43		n.a.
T 17	24 12	0n 9	2 48	20 22	2 22	13 21	4 4	0 57	0 14	17 44	1 45	12 33	0 24	25 9	1 0	9 45	1 49	36 48	14 11	14 56	14 29	27 42		n.a.
F 18	24 13	6 20	3 42	20 8	2 27	13 1	4 10	1 9	0 14	17 45	1 45	12 32	0 24	25 9	1 0	9 44	1 49	36 48	14 11	14 56	14 30	27 41		n.a.
S 19	24 14	12 6	4 23	19 55	2 30	12 40	4 17	1 21	0 13	17 46	1 45	12 32	0 24	25 9	1 0	9 44	1 49	36 48	14 11	14 57	14 31	27 40		n.a.
S 20	24 13	17 16	4 51	19 43	2 33	12 19	4 23	1 34	0 11	17 48	1 46	12 31	0 24	25 9	1 0	9 44	1 48	36 48	14 11	14 59	14 32	27 39		n.a.
M21	24 13	21 38	5 5	19 33	2 36	11 58	4 30	1 46	0 10	17 49	1 46	12 31	0 24	25 9	1 0	9 43	1 48	36 49	14 11	15 1	14 33	27 38		n.a.
T 22	24 12	25 2	5 5	19 23	2 38	11 38	4 36	1 58	0 9	17 50	1 46	12 31	0 24	25 9	1 0	9 43	1 48	36 49	14 11	15 4	14 34	27 37		n.a.
W23	24 10	27 18	4 51	19 16	2 39	11 18	4 42	2 10	0 8	17 52	1 46	12 30	0 24	25 9	1 0	9 42	1 48	36 49	14 11	15 7	14 36	27 36		n.a.
T 24	24 8	28 18	4 25	19 10	2 38	10 58	4 49	2 22	0 7	17 53	1 46	12 30	0 24	25 9	1 0	9 42	1 48	36 49	14 11	15 10	14 37	27 35		n.a.
F 25	24 6	28 0	3 47	19 7	2 37	10 38	4 55	2 34	0 6	17 55	1 46	12 30	0 24	25 8	1 0	9 41	1 48	36 50	14 11	15 13	14 38	27 34		n.a.
S 26	24 3	26 24	3 0	19 7	2 35	10 18	5 1	2 45	0 5	17 56	1 46	12 30	0 24	25 8	1 0	9 40	1 48	36 50	14 11	15 15	14 39	27 33		n.a.
S 27	23 59	23 38	2 5	19 10	2 31	9 59	5 7	2 57	0 4	17 58	1 47	12 30	0 24	25 8	1 0	9 40	1 48	36 50	14 11	15 17	14 40	27 32		n.a.
M28	23 55	19 51	1 4	19 16	2 25	9 40	5 13	3 9	0 3	18 0	1 47	12 30	0 24	25 8	1 0	9 39	1 48	36 50	14 11	15 18	14 41	27 30		n.a.
T 29	23 51	15 16	0s 0	19 26	2 18	9 22	5 19	3 20	0 2	18 1	1 47	12 30	0 25	25 8	1 0	9 39	1 48	36 51	14 11	15 18	14 42	27 29		n.a.
W30	23 46	10 3	1 5	19 40	2 9	9 4	5 25	3 31	0 1	18 3	1 47	12 30	0 25	25 8	1 0	9 38	1 48	36 51	14 11	15 18	14 43	27 28		n.a.
T 31	23n40	4n24	2s 9	19n57	1s58	8n46	5s30	3n43	0n 1	18s 5	1s47	12s30	0s25	25s 8	1s 0	9n38	1n48	36s51	14s11	15s17	14s44	27n27		n.a.

Julian Day Number = -1100651.5, Delta T = 82h05m18s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°46'54, Lahiri = -109°39'54 Julian Calendar 1 Aug. 7727 BCE == Greg. Calendar 2 June 7727 BCE

The year -7726 astronomical counting style corresponds to year 7727 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7727 BCE (-7726) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 54 17	12♋56'53	26♍49	23°R56	24♌38	9♈27	16°R29	0♏45	24°R55	10♍16	19°R 1	20♒ 3	21♒40	8♋45	n.a.	F 1
S 2	18 58 13	13°58'17	9♎37	22♋58	25°12	9°52	16♒23	0°46	24♐53	10°18	18♑59	20°R 4	21°36	8°52	n.a.	S 2
S 3	19 2 10	14°59'42	22°49	21°51	25°44	10°16	16°17	0°46	24°50	10°19	18°58	20° 4	21°33	8°58	n.a.	S 3
M 4	19 6 7	16° 1'07	6♏28	20°36	26°15	10°40	16°11	0°47	24°48	10°21	18°57	20° 2	21°30	9° 5	n.a.	M 4
T 5	19 10 3	17° 2'32	20°34	19°16	26°45	11° 4	16° 5	0°47	24°46	10°22	18°56	19°59	21°27	9°12	n.a.	T 5
W 6	19 14 0	18° 3'58	5♐ 8	17°54	27°13	11°27	15°59	0°48	24°44	10°24	18°55	19°55	21°24	9°18	n.a.	W 6
T 7	19 17 56	19° 5'24	20° 4	16°31	27°39	11°50	15°52	0°49	24°41	10°25	18°54	19°50	21°20	9°25	n.a.	T 7
F 8	19 21 53	20° 6'50	5♑16	15°12	28° 3	12°13	15°46	0°50	24°39	10°27	18°53	19°45	21°17	9°32	n.a.	F 8
S 9	19 25 49	21° 8'17	20°32	13°58	28°25	12°35	15°39	0°51	24°37	10°28	18°51	19°42	21°14	9°39	n.a.	S 9
S 10	19 29 46	22° 9'44	5♒44	12°52	28°46	12°57	15°32	0°52	24°35	10°30	18°50	19°40	21°11	9°45	n.a.	S 10
M11	19 33 43	23°11'11	20°41	11°55	29° 4	13°19	15°25	0°53	24°33	10°32	18°49	19°D39	21° 8	9°52	n.a.	M11
T 12	19 37 39	24°12'39	5♓15	11° 8	29°21	13°40	15°18	0°55	24°31	10°33	18°48	19°40	21° 5	9°59	n.a.	T 12
W13	19 41 36	25°14'07	19°23	10°33	29°35	14° 1	15°11	0°56	24°28	10°35	18°47	19°41	21° 1	10° 5	n.a.	W13
T 14	19 45 32	26°15'35	3♈ 3	10° 9	29°47	14°22	15° 4	0°58	24°26	10°37	18°46	19°43	20°58	10°12	n.a.	T 14
F 15	19 49 29	27°17'04	16°16	9°55	29°57	14°42	14°56	1° 0	24°24	10°39	18°45	19°44	20°55	10°19	n.a.	F 15
S 16	19 53 25	28°18'33	29° 6	9°D53	0♍ 5	15° 2	14°49	1° 1	24°22	10°40	18°43	19°R44	20°52	10°25	n.a.	S 16
S 17	19 57 22	29°20'03	11♉35	10° 0	0°10	15°22	14°41	1° 3	24°21	10°42	18°42	19°44	20°49	10°32	n.a.	S 17
M18	20 1 18	0♌21'33	23°49	10°16	0°13	15°41	14°34	1° 5	24°19	10°44	18°41	19°42	20°46	10°39	n.a.	M18
T 19	20 5 15	1°23'03	5♊51	10°40	0°R14	16° 0	14°26	1° 8	24°17	10°46	18°40	19°40	20°42	10°45	n.a.	T 19
W20	20 9 12	2°24'34	17°46	11°11	0°12	16°18	14°18	1°10	24°15	10°48	18°39	19°37	20°39	10°52	n.a.	W20
T 21	20 13 8	3°26'04	29°36	11°49	0° 7	16°36	14°10	1°12	24°13	10°50	18°38	19°34	20°36	10°59	n.a.	T 21
F 22	20 17 5	4°27'35	11♋24	12°34	0° 1	16°53	14° 2	1°15	24°11	10°52	18°37	19°32	20°33	11° 5	n.a.	F 22
S 23	20 21 1	5°29'05	23°14	13°23	29♌51	17°10	13°54	1°17	24°10	10°54	18°36	19°30	20°30	11°12	n.a.	S 23
S 24	20 24 58	6°30'35	5♌ 8	14°17	29°39	17°27	13°46	1°20	24° 8	10°55	18°35	19°28	20°26	11°19	n.a.	S 24
M25	20 28 55	7°32'05	17° 6	15°15	29°25	17°43	13°38	1°23	24° 6	10°57	18°33	19°D28	20°23	11°25	n.a.	M25
T 26	20 32 51	8°33'35	29°11	16°17	29° 8	17°59	13°30	1°26	24° 5	10°59	18°32	19°28	20°20	11°32	n.a.	T 26
W27	20 36 48	9°35'03	11♍26	17°22	28°48	18°14	13°22	1°29	24° 3	11° 1	18°31	19°29	20°17	11°39	n.a.	W27
T 28	20 40 44	10°36'32	23°51	18°30	28°27	18°29	13°14	1°32	24° 2	11° 3	18°30	19°30	20°14	11°45	n.a.	T 28
F 29	20 44 41	11°37'59	6♎29	19°40	28° 2	18°43	13° 6	1°35	24° 0	11° 5	18°29	19°31	20°11	11°52	n.a.	F 29
S 30	20 48 38	12♌39'26	19♎23	20♋52	27♌36	18♈57	12♒57	1♏39	23♐59	11♍ 7	18♑28	19♒31	20♒ 7	11♋59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n34	1s32	3s 7	20n18	1s46	8n29	5s36	3n54	0n 2	18s 7	1s47	12s30	0s25	25s 8	1s 0	9n37	1n48	36s51	14s11	15s17	14s45	27n26		n.a.
S 2	23 28	7 33	3 58	20 43	1 31	8 12	5 41	4 5	0 3	18 9	1 47	12 30	0 25	25 8	1 0	9 36	1 48	36 51	14 11	15 17	14 46	27 25		n.a.
S 3	23 21	13 26	4 38	21 10	1 15	7 56	5 46	4 16	0 4	18 11	1 47	12 30	0 25	25 8	1 0	9 36	1 48	36 51	14 11	15 17	14 47	27 24		n.a.
M 4	23 14	18 52	5 3	21 40	0 57	7 41	5 52	4 27	0 6	18 13	1 47	12 31	0 25	25 7	1 0	9 35	1 47	36 52	14 11	15 17	14 48	27 23		n.a.
T 5	23 6	23 29	5 12	22 11	0 38	7 26	5 56	4 37	0 7	18 15	1 47	12 31	0 25	25 7	1 0	9 34	1 47	36 52	14 11	15 18	14 49	27 22		n.a.
W 6	22 58	26 48	5 1	22 42	0 18	7 12	6 1	4 48	0 8	18 17	1 48	12 31	0 25	25 7	1 0	9 34	1 47	36 52	14 11	15 20	14 50	27 20		n.a.
T 7	22 49	28 20	4 30	23 12	0n 2	6 59	6 6	4 58	0 10	18 19	1 48	12 32	0 25	25 7	1 0	9 33	1 47	36 52	14 11	15 21	14 51	27 19		n.a.
F 8	22 40	27 47	3 39	23 42	0 22	6 47	6 10	5 9	0 11	18 21	1 48	12 32	0 25	25 7	1 0	9 32	1 47	36 52	14 11	15 23	14 52	27 18		n.a.
S 9	22 30	25 7	2 33	24 9	0 41	6 35	6 14	5 19	0 12	18 23	1 48	12 32	0 25	25 7	1 0	9 32	1 47	36 52	14 11	15 24	14 54	27 17		n.a.
S 10	22 20	20 41	1 16	24 34	0 59	6 24	6 18	5 29	0 14	18 25	1 48	12 33	0 25	25 7	1 0	9 31	1 47	36 53	14 11	15 24	14 55	27 16		n.a.
M11	22 10	14 59	0n 6	24 56	1 15	6 14	6 21	5 39	0 15	18 27	1 48	12 33	0 25	25 7	1 0	9 30	1 47	36 53	14 11	15 25	14 56	27 15		n.a.
T 12	21 59	8 35	1 25	25 15	1 30	6 6	6 25	5 49	0 16	18 30	1 48	12 34	0 25	25 7	1 0	9 30	1 47	36 53	14 11	15 24	14 57	27 13		n.a.
W13	21 47	1 57	2 36	25 31	1 44	5 58	6 28	5 59	0 18	18 32	1 48	12 35	0 25	25 6	1 0	9 29	1 47	36 53	14 11	15 24	14 58	27 12		n.a.
T 14	21 35	4n32	3 36	25 45	1 55	5 51	6 30	6 9	0 19	18 34	1 48	12 35	0 25	25 6	1 0	9 28	1 47	36 53	14 11	15 23	14 59	27 11		n.a.
F 15	21 23	10 37	4 23	25 56	2 5	5 45	6 32	6 18	0 21	18 36	1 48	12 36	0 26	25 6	1 0	9 27	1 47	36 53	14 11	15 23	15 0	27 10		n.a.
S 16	21 11	16 5	4 55	26 4	2 13	5 41	6 34	6 27	0 22	18 39	1 48	12 37	0 26	25 6	1 0	9 27	1 47	36 53	14 11	15 23	15 1	27 8		n.a.
S 17	20 58	20 44	5 12	26 10	2 20	5 38	6 36	6 37	0 24	18 41	1 48	12 37	0 26	25 6	0 59	9 26	1 47	36 53	14 11	15 23	15 2	27 7		n.a.
M18	20 44	24 24	5 14	26 14	2 25	5 36	6 37	6 46	0 26	18 43	1 48	12 38	0 26	25 6	0 59	9 25	1 47	36 54	14 11	15 24	15 3	27 6		n.a.
T 19	20 30	26 57	5 3	26 16	2 29	5 35	6 37	6 55	0 27	18 45	1 48	12 39	0 26	25 6	0 59	9 24	1 47	36 54	14 10	15 24	15 4	27 5		n.a.
W20	20 16	28 16	4 38	26 16	2 32	5 36	6 37	7 3	0 29	18 48	1 48	12 40	0 26	25 6	0 59	9 24	1 47	36 54	14 10	15 25	15 5	27 4		n.a.
T 21	20 1	28 16	4 2	26 14	2 33	5 38	6 36	7 12	0 31	18 50	1 48	12 41	0 26	25 6	0 59	9 23	1 47	36 54	14 10	15 26	15 6	27 2		n.a.
F 22	19 46	26 58	3 15	26 10	2 34	5 42	6 35	7 21	0 32	18 52	1 48	12 42	0 26	25 5	0 59	9 22	1 47	36 54	14 10	15 27	15 7	27 1		n.a.
S 23	19 31	24 27	2 20	26 5	2 34	5 47	6 34	7 29	0 34	18 55	1 48	12 43	0 26	25 5	0 59	9 21	1 46	36 54	14 10	15 28	15 8	27 0		n.a.
S 24	19 15	20 53	1 19	25 58	2 33	5 53	6 31	7 37	0 36	18 57	1 48	12 44	0 26	25 5	0 59	9 20	1 46	36 54	14 10	15 28	15 9	26 58		n.a.
M25	18 59	16 26	0 13	25 50	2 31	6 1	6 28	7 45	0 37	19 0	1 47	12 45	0 26	25 5	0 59	9 20	1 46	36 54	14 10	15 28	15 10	26 57		n.a.
T 26	18 43	11 18	0s54	25 40	2 29	6 10	6 25	7 53	0 39	19 2	1 47	12 46	0 26	25 5	0 59	9 19	1 46	36 54	14 10	15 28	15 11	26 56		n.a.
W27	18 26	5 41	1 59	25 29	2 26	6 21	6 20	8 1	0 41	19 4	1 47	12 47	0 26	25 5	0 59	9 18	1 46	36 54	14 10	15 28	15 12	26 55		n.a.
T 28	18 9	0s12	2 59	25 16	2 23	6 33	6 15	8 8	0 43	19 7	1 47	12 48	0 26	25 5	0 59	9 17	1 46	36 54	14 9	15 28	15 13	26 53		n.a.
F 29	17 52	6 11	3 52	25 2	2 19	6 47	6 9	8 15	0 45	19 9	1 47	12 50	0 26	25 5	0 59	9 16	1 46	36 54	14 9	15 27	15 14	26 52		n.a.
S 30	17n34	12s 2	4s35	24n46	2n15	7n 3	6s 3	8n22	0n47	19s11	1s47	12s51	0s26	25s 5	0s59	9n15	1n46	36s54	14s 9	15s27	15s15	26n51		n.a.

Julian Day Number = -1100620.5, Delta T = 82h05m12s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°46'50, Lahiri = -109°39'50 Julian Calendar 1 Sept. 7727 BCE == Greg. Calendar 3 July 7727 BCE

The year -7726 astronomical counting style corresponds to year 7727 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7727 BCE (-7726) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 52 34	13♌40'52	2♏35	22♋ 7	27°R 8	19♈10	12°R49	1♏42	23°R57	11♍10	18°R27	19♒32	20♒ 4	12♋ 5	n.a.	S 1
M 2	20 56 31	14°42'17	16° 7	23°23	26♌38	19°22	12♒41	1°46	23♐56	11°12	18♑26	19°R32	20° 1	12°12	n.a.	M 2
T 3	21 0 27	15°43'41	0♐ 0	24°41	26° 6	19°34	12°33	1°50	23°55	11°14	18°25	19°32	19°58	12°19	n.a.	T 3
W 4	21 4 24	16°45'05	14°15	26° 0	25°33	19°46	12°25	1°53	23°53	11°16	18°24	19°31	19°55	12°26	n.a.	W 4
T 5	21 8 21	17°46'27	28°49	27°20	24°58	19°57	12°17	1°57	23°52	11°18	18°23	19°31	19°52	12°32	n.a.	T 5
F 6	21 12 17	18°47'48	13♑38	28°42	24°22	20° 7	12° 9	2° 1	23°51	11°20	18°22	19°31	19°48	12°39	n.a.	F 6
S 7	21 16 14	19°49'09	28°35	0♌ 4	23°46	20°17	12° 1	2° 5	23°50	11°22	18°21	19°D31	19°45	12°46	n.a.	S 7
S 8	21 20 10	20°50'28	13♒34	1°28	23° 9	20°26	11°53	2° 9	23°49	11°24	18°20	19°R31	19°42	12°52	n.a.	S 8
M 9	21 24 7	21°51'46	28°25	2°52	22°31	20°35	11°45	2°14	23°48	11°26	18°19	19°31	19°39	12°59	n.a.	M 9
T 10	21 28 4	22°53'03	13♓ 0	4°17	21°54	20°43	11°37	2°18	23°47	11°29	18°18	19°31	19°36	13° 6	n.a.	T 10
W11	21 32 0	23°54'19	27°15	5°43	21°16	20°50	11°29	2°22	23°46	11°31	18°17	19°30	19°32	13°12	n.a.	W11
T 12	21 35 57	24°55'35	11♈ 4	7°10	20°39	20°57	11°21	2°27	23°45	11°33	18°17	19°30	19°29	13°19	n.a.	T 12
F 13	21 39 53	25°56'50	24°27	8°37	20° 3	21° 3	11°14	2°31	23°44	11°35	18°16	19°29	19°26	13°26	n.a.	F 13
S 14	21 43 50	26°58'03	7♉25	10° 5	19°28	21° 9	11° 6	2°36	23°43	11°37	18°15	19°28	19°23	13°32	n.a.	S 14
S 15	21 47 47	27°59'16	20° 0	11°34	18°54	21°13	10°59	2°41	23°43	11°40	18°14	19°28	19°20	13°39	n.a.	S 15
M16	21 51 43	29° 0'28	2♊17	13° 3	18°22	21°17	10°51	2°46	23°42	11°42	18°13	19°D28	19°17	13°46	n.a.	M16
T 17	21 55 40	0♍ 1'40	14°19	14°33	17°51	21°21	10°44	2°51	23°41	11°44	18°12	19°28	19°13	13°52	n.a.	T 17
W18	21 59 37	1° 2'50	26°13	16° 4	17°22	21°23	10°36	2°56	23°41	11°46	18°11	19°29	19°10	13°59	n.a.	W18
T 19	22 3 33	2° 3'59	8♋ 2	17°35	16°56	21°25	10°29	3° 1	23°40	11°49	18°11	19°30	19° 7	14° 6	n.a.	T 19
F 20	22 7 30	3° 5'07	19°50	19° 6	16°31	21°26	10°22	3° 6	23°40	11°51	18°10	19°32	19° 4	14°12	n.a.	F 20
S 21	22 11 26	4° 6'14	1♌42	20°38	16° 8	21°R27	10°15	3°11	23°39	11°53	18° 9	19°33	19° 1	14°19	n.a.	S 21
S 22	22 15 23	5° 7'19	13°41	22°11	15°48	21°26	10° 9	3°17	23°39	11°55	18° 8	19°R34	18°58	14°26	n.a.	S 22
M23	22 19 20	6° 8'23	25°49	23°44	15°30	21°25	10° 2	3°22	23°39	11°58	18° 8	19°34	18°54	14°32	n.a.	M23
T 24	22 23 16	7° 9'26	8♍ 8	25°18	15°15	21°23	9°55	3°28	23°38	12° 0	18° 7	19°33	18°51	14°39	n.a.	T 24
W25	22 27 13	8°10'27	20°40	26°53	15° 2	21°20	9°49	3°33	23°38	12° 2	18° 6	19°31	18°48	14°46	n.a.	W25
T 26	22 31 9	9°11'26	3♎24	28°28	14°51	21°17	9°43	3°39	23°38	12° 4	18° 6	19°28	18°45	14°52	n.a.	T 26
F 27	22 35 6	10°12'24	16°23	0♍ 4	14°43	21°13	9°37	3°44	23°38	12° 7	18° 5	19°25	18°42	14°59	n.a.	F 27
S 28	22 39 3	11°13'20	29°34	1°40	14°38	21° 8	9°31	3°50	23°38	12° 9	18° 4	19°21	18°38	15° 6	n.a.	S 28
S 29	22 42 59	12°14'14	12♏59	3°17	14°35	21° 2	9°25	3°56	23°D38	12°11	18° 4	19°19	18°35	15°12	n.a.	S 29
M30	22 46 56	13°15'06	26°37	4°55	14°D35	20°55	9°19	4° 2	23°38	12°14	18° 3	19°16	18°32	15°19	n.a.	M30
T 31	22 50 52	14♍15'57	10♐28	6♍33	14♌37	20♈48	9♒14	4♏ 8	23♐38	12♍16	18♑ 2	19°D16	18♒29	15♋26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n16	17s30	5s 4	24n29	2n10	7n19	5s56	8n29	0n49	19s13	1s47	12s52	0s26	25s 4	0s59	9n15	1n46	36s54	14s 9	15s27	15s17	26n49		n.a.
M 2	16 57	22 14	5 17	24 11	2 5	7 37	5 48	8 36	0 51	19 16	1 47	12 53	0 26	25 4	0 59	9 14	1 46	36 54	14 9	15 27	15 18	26 48		n.a.
T 3	16 39	25 54	5 12	23 52	2 0	7 56	5 39	8 43	0 53	19 18	1 47	12 55	0 27	25 4	0 59	9 13	1 46	36 54	14 9	15 27	15 19	26 47		n.a.
W 4	16 20	28 2	4 48	23 32	1 55	8 17	5 29	8 49	0 55	19 20	1 46	12 56	0 27	25 4	0 59	9 12	1 46	36 54	14 8	15 27	15 20	26 45		n.a.
T 5	16 0	28 20	4 6	23 10	1 49	8 38	5 19	8 55	0 57	19 22	1 46	12 58	0 27	25 4	0 59	9 11	1 46	36 54	14 8	15 27	15 21	26 44		n.a.
F 6	15 41	26 36	3 6	22 47	1 43	9 0	5 8	9 1	0 59	19 25	1 46	12 59	0 27	25 4	0 59	9 10	1 46	36 54	14 8	15 27	15 22	26 42		n.a.
S 7	15 21	22 59	1 54	22 23	1 37	9 23	4 57	9 7	1 1	19 27	1 46	13 1	0 27	25 4	0 59	9 9	1 46	36 54	14 8	15 27	15 23	26 41		n.a.
S 8	15 1	17 50	0 33	21 59	1 31	9 47	4 44	9 13	1 3	19 29	1 46	13 2	0 27	25 4	0 59	9 9	1 46	36 54	14 8	15 27	15 24	26 40		n.a.
M 9	14 41	11 39	0n49	21 33	1 25	10 12	4 32	9 18	1 5	19 31	1 46	13 4	0 27	25 4	0 59	9 8	1 46	36 54	14 8	15 27	15 25	26 38		n.a.
T 10	14 20	4 57	2 7	21 6	1 19	10 37	4 18	9 23	1 8	19 33	1 45	13 5	0 27	25 4	0 59	9 7	1 46	36 54	14 7	15 27	15 26	26 37		n.a.
W11	13 59	1n49	3 14	20 38	1 12	11 2	4 4	9 28	1 10	19 35	1 45	13 7	0 27	25 4	0 59	9 6	1 46	36 54	14 7	15 27	15 27	26 36		n.a.
T 12	13 38	8 18	4 9	20 9	1 6	11 27	3 50	9 33	1 12	19 37	1 45	13 9	0 27	25 3	0 59	9 5	1 46	36 54	14 7	15 28	15 28	26 34		n.a.
F 13	13 17	14 12	4 47	19 39	0 59	11 53	3 36	9 38	1 15	19 39	1 45	13 10	0 27	25 3	0 59	9 4	1 46	36 54	14 7	15 28	15 29	26 33		n.a.
S 14	12 55	19 18	5 10	19 9	0 53	12 18	3 21	9 42	1 17	19 41	1 44	13 12	0 27	25 3	0 59	9 3	1 46	36 54	14 6	15 28	15 30	26 31		n.a.
S 15	12 34	23 24	5 17	18 37	0 46	12 43	3 6	9 46	1 19	19 43	1 44	13 14	0 27	25 3	0 58	9 2	1 46	36 54	14 6	15 28	15 31	26 30		n.a.
M16	12 12	26 21	5 9	18 5	0 39	13 8	2 51	9 50	1 22	19 45	1 44	13 15	0 27	25 3	0 58	9 1	1 46	36 54	14 6	15 28	15 32	26 28		n.a.
T 17	11 50	28 2	4 48	17 32	0 33	13 32	2 35	9 53	1 24	19 47	1 44	13 17	0 27	25 3	0 58	9 1	1 46	36 53	14 6	15 28	15 33	26 27		n.a.
W18	11 27	28 25	4 14	16 58	0 26	13 55	2 20	9 57	1 27	19 49	1 43	13 19	0 27	25 3	0 58	9 0	1 46	36 53	14 6	15 28	15 34	26 26		n.a.
T 19	11 5	27 29	3 30	16 23	0 19	14 18	2 5	10 0	1 29	19 50	1 43	13 21	0 27	25 3	0 58	8 59	1 46	36 53	14 5	15 28	15 35	26 24		n.a.
F 20	10 42	25 18	2 37	15 47	0 13	14 40	1 50	10 3	1 32	19 52	1 43	13 23	0 27	25 3	0 58	8 58	1 46	36 53	14 5	15 27	15 36	26 23		n.a.
S 21	10 19	22 1	1 37	15 11	0 6	15 1	1 35	10 5	1 35	19 54	1 43	13 25	0 27	25 3	0 58	8 57	1 46	36 53	14 5	15 27	15 37	26 21		n.a.
S 22	9 56	17 47	0 32	14 34	0s 0	15 22	1 20	10 7	1 37	19 55	1 42	13 27	0 28	25 3	0 58	8 56	1 46	36 53	14 5	15 26	15 38	26 20		n.a.
M23	9 33	12 48	0s34	13 57	0 7	15 41	1 6	10 9	1 40	19 57	1 42	13 29	0 28	25 3	0 58	8 55	1 45	36 53	14 4	15 27	15 39	26 18		n.a.
T 24	9 10	7 15	1 41	13 18	0 13	15 59	0 51	10 11	1 43	19 59	1 42	13 31	0 28	25 3	0 58	8 54	1 45	36 53	14 4	15 27	15 40	26 17		n.a.
W25	8 46	1 20	2 43	12 39	0 19	16 16	0 37	10 13	1 45	20 0	1 41	13 33	0 28	25 3	0 58	8 53	1 45	36 52	14 4	15 27	15 41	26 15		n.a.
T 26	8 23	4s43	3 39	12 0	0 26	16 32	0 24	10 14	1 48	20 2	1 41	13 35	0 28	25 2	0 58	8 52	1 45	36 52	14 4	15 28	15 42	26 14		n.a.
F 27	7 59	10 41	4 24	11 20	0 32	16 47	0 11	10 15	1 51	20 3	1 41	13 37	0 28	25 2	0 58	8 51	1 45	36 52	14 3	15 29	15 43	26 12		n.a.
S 28	7 35	16 16	4 56	10 39	0 38	17 1	0n 2	10 15	1 54	20 4	1 40	13 39	0 28	25 2	0 58	8 51	1 45	36 52	14 3	15 30	15 44	26 11		n.a.
S 29	7 11	21 11	5 12	9 57	0 44	17 14	0 15	10 16	1 57	20 6	1 40	13 41	0 28	25 2	0 58	8 50	1 45	36 52	14 3	15 31	15 45	26 9		n.a.
M30	6 47	25 5	5 12	9 16	0 49	17 26	0 27	10 16	1 59	20 7	1 40	13 43	0 28	25 2	0 58	8 49	1 45	36 52	14 3	15 32	15 46	26 8		n.a.
T 31	6n23	27s35	4s53	8n33	0s55	17n36	0n38	10n15	2n 2	20s 8	1s39	13s45	0s28	25s 2	0s58	8n48	1n45	36s51	14s 2	15s32	15s47	26n 6		n.a.

Julian Day Number = -1100590.5, Delta T = 82h05m07s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°46'46, Lahiri = -109°39'46 Julian Calendar 1 Oct. 7727 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7727 BCE

The year -7726 astronomical counting style corresponds to year 7727 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7727 BCE (-7726) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 54 49	15♍16'45	24♐31	8♍13	14♌41	20°R40	9°R 8	4♏14	23♐38	12♍18	18°R 2	19♒16	18♒26	15♋32	n.a.	W 1
T 2	22 58 46	16°17'31	8♑45	9°52	14°48	20♈31	9♒ 3	4°20	23°38	12°20	18♑ 1	19°17	18°23	15°39	n.a.	T 2
F 3	23 2 42	17°18'15	23° 8	11°33	14°57	20°21	8°58	4°27	23°39	12°23	18° 1	19°18	18°19	15°46	n.a.	F 3
S 4	23 6 39	18°18'57	7♒38	13°14	15° 8	20°10	8°53	4°33	23°39	12°25	18° 0	19°20	18°16	15°52	n.a.	S 4
S 5	23 10 36	19°19'37	22°10	14°57	15°22	19°59	8°49	4°39	23°39	12°27	18° 0	19°R20	18°13	15°59	n.a.	S 5
M 6	23 14 32	20°20'15	6♓38	16°39	15°37	19°47	8°44	4°46	23°40	12°29	17°59	19°19	18°10	16° 6	n.a.	M 6
T 7	23 18 29	21°20'51	20°57	18°23	15°55	19°34	8°40	4°52	23°40	12°32	17°59	19°16	18° 7	16°12	n.a.	T 7
W 8	23 22 25	22°21'24	5♈ 2	20° 8	16°15	19°21	8°36	4°59	23°41	12°34	17°58	19°12	18° 3	16°19	n.a.	W 8
T 9	23 26 22	23°21'56	18°48	21°53	16°36	19° 6	8°32	5° 5	23°41	12°36	17°58	19° 7	18° 0	16°26	n.a.	T 9
F 10	23 30 19	24°22'26	2♉12	23°39	17° 0	18°51	8°28	5°12	23°42	12°38	17°58	19° 1	17°57	16°32	n.a.	F 10
S 11	23 34 15	25°22'55	15°13	25°26	17°25	18°36	8°24	5°18	23°43	12°41	17°57	18°55	17°54	16°39	n.a.	S 11
S 12	23 38 12	26°23'21	27°53	27°14	17°52	18°19	8°21	5°25	23°43	12°43	17°57	18°50	17°51	16°46	n.a.	S 12
M13	23 42 8	27°23'46	10♊13	29° 2	18°21	18° 2	8°18	5°32	23°44	12°45	17°57	18°47	17°48	16°52	n.a.	M13
T 14	23 46 5	28°24'09	22°19	0♎51	18°51	17°44	8°15	5°39	23°45	12°47	17°56	18°45	17°44	16°59	n.a.	T 14
W15	23 50 2	29°24'30	4♋13	2°41	19°23	17°26	8°12	5°46	23°46	12°50	17°56	18°D45	17°41	17° 6	n.a.	W15
T 16	23 53 58	0♎24'50	16° 2	4°32	19°56	17° 7	8° 9	5°53	23°47	12°52	17°56	18°46	17°38	17°12	n.a.	T 16
F 17	23 57 55	1°25'07	27°52	6°23	20°31	16°47	8° 7	6° 0	23°48	12°54	17°55	18°48	17°35	17°19	n.a.	F 17
S 18	0 1 51	2°25'23	9♌45	8°15	21° 7	16°27	8° 4	6° 7	23°49	12°56	17°55	18°49	17°32	17°26	n.a.	S 18
S 19	0 5 48	3°25'36	21°49	10° 7	21°44	16° 7	8° 2	6°14	23°50	12°58	17°55	18°R49	17°29	17°32	n.a.	S 19
M20	0 9 45	4°25'48	4♍ 5	11°59	22°22	15°46	8° 0	6°21	23°51	13° 0	17°55	18°48	17°25	17°39	n.a.	M20
T 21	0 13 41	5°25'57	16°37	13°52	23° 2	15°24	7°59	6°28	23°52	13° 3	17°55	18°45	17°22	17°46	n.a.	T 21
W22	0 17 38	6°26'04	29°26	15°44	23°43	15° 2	7°57	6°35	23°54	13° 5	17°55	18°39	17°19	17°52	n.a.	W22
T 23	0 21 34	7°26'09	12♎33	17°36	24°25	14°40	7°56	6°43	23°55	13° 7	17°54	18°31	17°16	17°59	n.a.	T 23
F 24	0 25 31	8°26'12	25°56	19°28	25° 8	14°18	7°55	6°50	23°56	13° 9	17°54	18°23	17°13	18° 6	n.a.	F 24
S 25	0 29 27	9°26'12	9♏34	21°19	25°52	13°55	7°54	6°57	23°58	13°11	17°54	18°14	17° 9	18°12	n.a.	S 25
S 26	0 33 24	10°26'11	23°22	23° 8	26°37	13°32	7°53	7° 5	23°59	13°13	17°54	18° 6	17° 6	18°19	n.a.	S 26
M27	0 37 21	11°26'06	7♐19	24°56	27°23	13° 9	7°53	7°12	24° 0	13°15	17°54	17°59	17° 3	18°26	n.a.	M27
T 28	0 41 17	12°25'59	21°21	26°42	28°10	12°45	7°53	7°19	24° 2	13°17	17°D54	17°55	17° 0	18°32	n.a.	T 28
W29	0 45 14	13°25'50	5♑27	28°25	28°57	12°22	7°D53	7°27	24° 4	13°19	17°54	17°53	16°57	18°39	n.a.	W29
T 30	0 49 10	14♎25'38	19♑34	0♏ 5	29♌46	11♈58	7♒53	7♏34	24♐ 5	13♍21	17♑54	17°D53	16♒54	18♋46	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n59	28s24	4s17	7n50	1s 0	17n45	0n50	10n15	2n 5	20s 9	1s39	13s47	0s28	25s 2	0s58	8n47	1n45	36s51	14s 2	15s32	15s48	26n 4		n.a.
T 2	5 35	27 20	3 24	7 7	1 6	17 54	1 0	10 14	2 8	20 10	1 39	13 50	0 28	25 2	0 58	8 46	1 45	36 51	14 2	15 32	15 49	26 3		n.a.
F 3	5 10	24 27	2 19	6 23	1 11	18 1	1 11	10 13	2 11	20 11	1 38	13 52	0 28	25 2	0 58	8 45	1 45	36 51	14 1	15 31	15 50	26 1		n.a.
S 4	4 46	20 0	1 4	5 39	1 15	18 7	1 21	10 12	2 14	20 12	1 38	13 54	0 28	25 2	0 58	8 44	1 45	36 51	14 1	15 31	15 51	26 0		n.a.
S 5	4 21	14 20	0n15	4 54	1 20	18 12	1 30	10 10	2 17	20 13	1 38	13 56	0 28	25 2	0 58	8 43	1 45	36 50	14 1	15 31	15 52	25 58		n.a.
M 6	3 57	7 56	1 33	4 9	1 24	18 15	1 39	10 8	2 20	20 14	1 37	13 59	0 28	25 2	0 58	8 42	1 45	36 50	14 1	15 31	15 53	25 57		n.a.
T 7	3 32	1 12	2 44	3 24	1 28	18 18	1 48	10 5	2 23	20 15	1 37	14 1	0 28	25 2	0 57	8 42	1 45	36 50	14 0	15 32	15 54	25 55		n.a.
W 8	3 8	5n28	3 44	2 38	1 32	18 20	1 56	10 3	2 26	20 16	1 37	14 3	0 29	25 2	0 57	8 41	1 45	36 50	14 0	15 33	15 55	25 53		n.a.
T 9	2 43	11 43	4 29	1 52	1 35	18 21	2 4	10 0	2 29	20 17	1 36	14 6	0 29	25 2	0 57	8 40	1 45	36 50	14 0	15 35	15 56	25 52		n.a.
F 10	2 18	17 16	4 58	1 6	1 38	18 20	2 11	9 57	2 31	20 17	1 36	14 8	0 29	25 2	0 57	8 39	1 45	36 49	13 59	15 37	15 57	25 50		n.a.
S 11	1 54	21 52	5 10	0 20	1 41	18 19	2 18	9 53	2 34	20 18	1 36	14 10	0 29	25 2	0 57	8 38	1 45	36 49	13 59	15 39	15 58	25 49		n.a.
S 12	1 29	25 19	5 7	0s26	1 43	18 17	2 25	9 49	2 37	20 18	1 35	14 13	0 29	25 2	0 57	8 37	1 45	36 49	13 59	15 41	15 59	25 47		n.a.
M13	1 4	27 29	4 50	1 12	1 45	18 13	2 31	9 45	2 40	20 19	1 35	14 15	0 29	25 2	0 57	8 36	1 45	36 49	13 58	15 42	16 0	25 45		n.a.
T 14	0 39	28 19	4 19	1 59	1 47	18 9	2 37	9 41	2 43	20 19	1 34	14 18	0 29	25 2	0 57	8 35	1 45	36 48	13 58	15 42	16 1	25 44		n.a.
W15	0 15	27 48	3 38	2 45	1 48	18 4	2 43	9 36	2 46	20 20	1 34	14 20	0 29	25 2	0 57	8 34	1 45	36 48	13 58	15 42	16 2	25 42		n.a.
T 16	0s10	26 1	2 48	3 30	1 48	17 58	2 48	9 31	2 49	20 20	1 34	14 22	0 29	25 2	0 57	8 34	1 45	36 48	13 58	15 42	16 3	25 40		n.a.
F 17	0 35	23 6	1 51	4 16	1 48	17 51	2 53	9 26	2 51	20 20	1 33	14 25	0 29	25 2	0 57	8 33	1 45	36 48	13 57	15 41	16 4	25 39		n.a.
S 18	1 0	19 11	0 49	5 1	1 48	17 44	2 58	9 20	2 54	20 21	1 33	14 27	0 29	25 2	0 57	8 32	1 45	36 47	13 57	15 41	16 5	25 37		n.a.
S 19	1 24	14 27	0s16	5 46	1 47	17 35	3 2	9 15	2 57	20 21	1 32	14 30	0 29	25 2	0 57	8 31	1 45	36 47	13 57	15 41	16 6	25 35		n.a.
M20	1 49	9 5	1 22	6 29	1 45	17 26	3 6	9 9	3 0	20 21	1 32	14 32	0 29	25 2	0 57	8 30	1 45	36 47	13 56	15 41	16 7	25 34		n.a.
T 21	2 14	3 15	2 24	7 13	1 42	17 16	3 10	9 3	3 2	20 21	1 32	14 35	0 29	25 2	0 57	8 29	1 45	36 46	13 56	15 42	16 8	25 32		n.a.
W22	2 38	2s49	3 21	7 55	1 39	17 5	3 13	8 56	3 5	20 21	1 31	14 37	0 29	25 2	0 57	8 28	1 45	36 46	13 56	15 44	16 9	25 30		n.a.
T 23	3 3	8 54	4 8	8 36	1 35	16 53	3 16	8 50	3 7	20 21	1 31	14 40	0 30	25 2	0 57	8 28	1 45	36 46	13 55	15 47	16 10	25 29		n.a.
F 24	3 27	14 43	4 43	9 15	1 31	16 41	3 19	8 43	3 10	20 21	1 31	14 42	0 30	25 2	0 57	8 27	1 45	36 45	13 55	15 49	16 11	25 27		n.a.
S 25	3 52	19 55	5 3	9 53	1 25	16 28	3 22	8 36	3 12	20 21	1 30	14 45	0 30	25 2	0 57	8 26	1 45	36 45	13 55	15 52	16 12	25 25		n.a.
S 26	4 16	24 8	5 5	10 30	1 19	16 14	3 24	8 29	3 14	20 21	1 30	14 48	0 30	25 2	0 57	8 25	1 45	36 45	13 54	15 55	16 13	25 24		n.a.
M27	4 40	27 0	4 49	11 4	1 12	16 0	3 26	8 21	3 17	20 20	1 29	14 50	0 30	25 2	0 57	8 24	1 45	36 45	13 54	15 57	16 14	25 22		n.a.
T 28	5 4	28 12	4 16	11 37	1 4	15 45	3 28	8 14	3 19	20 20	1 29	14 53	0 30	25 2	0 57	8 24	1 45	36 44	13 54	15 58	16 15	25 20		n.a.
W29	5 28	27 34	3 27	12 7	0 55	15 29	3 30	8 6	3 21	20 20	1 29	14 55	0 30	25 2	0 56	8 23	1 46	36 44	13 53	15 59	16 16	25 18		n.a.
T 30	5s52	25s 9	2s26	12s35	0s45	15n13	3n31	7n59	3n23	20s19	1s28	14s58	0s30	25s 2	0s56	8n22	1n46	36s44	13s53	15s59	16s17	25n17		n.a.

Julian Day Number = -1100559.5, Delta T = 82h05m02s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°46'42, Lahiri = -109°39'42 Julian Calendar 1 Nov. 7727 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7727 BCE

The year -7726 astronomical counting style corresponds to year 7727 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7727 BCE (-7726) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 53 7	15♎25'23	3♒41	1♏42	0♍35	11°R35	7♒53	7♏42	24♐ 7	13♍23	17♑54	17♒53	16♒50	18♋52	n.a.	F 1
S 2	0 57 4	16°25'06	17°48	3°15	1°25	11♈12	7°54	7°49	24° 9	13°25	17°54	17°R54	16°47	18°59	n.a.	S 2
S 3	1 1 0	17°24'45	1♓53	4°43	2°16	10°48	7°54	7°57	24°10	13°27	17°55	17°53	16°44	19° 6	n.a.	S 3
M 4	1 4 57	18°24'23	15°53	6° 6	3° 7	10°25	7°55	8° 5	24°12	13°29	17°55	17°50	16°41	19°12	n.a.	M 4
T 5	1 8 53	19°23'57	29°46	7°24	3°59	10° 2	7°56	8°12	24°14	13°31	17°55	17°44	16°38	19°19	n.a.	T 5
W 6	1 12 50	20°23'30	13♈29	8°35	4°52	9°40	7°58	8°20	24°16	13°33	17°55	17°36	16°34	19°26	n.a.	W 6
T 7	1 16 46	21°23'00	26°58	9°39	5°45	9°17	7°59	8°28	24°18	13°35	17°55	17°26	16°31	19°32	n.a.	T 7
F 8	1 20 43	22°22'27	10♉11	10°36	6°39	8°55	8° 1	8°35	24°20	13°37	17°55	17°14	16°28	19°39	n.a.	F 8
S 9	1 24 39	23°21'53	23° 5	11°26	7°33	8°34	8° 3	8°43	24°22	13°39	17°56	17° 3	16°25	19°46	n.a.	S 9
S 10	1 28 36	24°21'16	5♊42	12° 7	8°28	8°12	8° 5	8°51	24°24	13°40	17°56	16°53	16°22	19°52	n.a.	S 10
M11	1 32 33	25°20'37	18° 1	12°41	9°24	7°52	8° 7	8°59	24°26	13°42	17°56	16°45	16°19	19°59	n.a.	M11
T 12	1 36 29	26°19'56	0♋ 7	13° 6	10°20	7°31	8° 9	9° 6	24°28	13°44	17°56	16°39	16°15	20° 6	n.a.	T 12
W13	1 40 26	27°19'12	12° 2	13°23	11°16	7°11	8°12	9°14	24°30	13°46	17°57	16°36	16°12	20°12	n.a.	W13
T 14	1 44 22	28°18'27	23°51	13°R31	12°13	6°52	8°15	9°22	24°32	13°48	17°57	16°D35	16° 9	20°19	n.a.	T 14
F 15	1 48 19	29°17'39	5♌41	13°31	13°11	6°33	8°18	9°30	24°35	13°49	17°58	16°35	16° 6	20°26	n.a.	F 15
S 16	1 52 15	0♏16'50	17°35	13°22	14° 9	6°15	8°21	9°38	24°37	13°51	17°58	16°R35	16° 3	20°32	n.a.	S 16
S 17	1 56 12	1°15'58	29°40	13° 6	15° 7	5°57	8°24	9°46	24°39	13°53	17°58	16°34	16° 0	20°39	n.a.	S 17
M18	2 0 8	2°15'04	12♍ 1	12°43	16° 5	5°40	8°28	9°54	24°42	13°54	17°59	16°32	15°56	20°46	n.a.	M18
T 19	2 4 5	3°14'07	24°40	12°13	17° 5	5°24	8°32	10° 1	24°44	13°56	17°59	16°26	15°53	20°52	n.a.	T 19
W20	2 8 1	4°13'09	7♎42	11°37	18° 4	5° 9	8°35	10° 9	24°46	13°58	18° 0	16°19	15°50	20°59	n.a.	W20
T 21	2 11 58	5°12'08	21° 6	10°56	19° 4	4°54	8°40	10°17	24°49	13°59	18° 0	16° 9	15°47	21° 6	n.a.	T 21
F 22	2 15 54	6°11'06	4♏52	10°10	20° 4	4°40	8°44	10°25	24°51	14° 1	18° 1	15°57	15°44	21°12	n.a.	F 22
S 23	2 19 51	7°10'00	18°55	9°22	21° 4	4°26	8°48	10°33	24°54	14° 2	18° 1	15°45	15°40	21°19	n.a.	S 23
S 24	2 23 47	8° 8'53	3♐11	8°31	22° 5	4°14	8°53	10°41	24°56	14° 4	18° 2	15°33	15°37	21°26	n.a.	S 24
M25	2 27 44	9° 7'43	17°34	7°39	23° 6	4° 2	8°58	10°49	24°59	14° 6	18° 2	15°24	15°34	21°32	n.a.	M25
T 26	2 31 41	10° 6'31	1♑58	6°48	24° 7	3°51	9° 2	10°57	25° 2	14° 7	18° 3	15°18	15°31	21°39	n.a.	T 26
W27	2 35 37	11° 5'16	16°19	5°57	25° 9	3°41	9° 8	11° 5	25° 4	14° 8	18° 3	15°14	15°28	21°46	n.a.	W27
T 28	2 39 34	12° 3'58	0♒32	5° 8	26°11	3°32	9°13	11°13	25° 7	14°10	18° 4	15°12	15°25	21°52	n.a.	T 28
F 29	2 43 30	13° 2'38	14°38	4°21	27°13	3°23	9°18	11°21	25°10	14°11	18° 5	15°12	15°21	21°59	n.a.	F 29
S 30	2 47 27	14° 1'15	28°34	3°39	28°15	3°15	9°24	11°29	25°13	14°13	18° 5	15°12	15°18	22° 6	n.a.	S 30
S 31	2 51 23	14♏59'50	12♓21	3♏ 0	29♍18	3♈ 8	9♒30	11♏37	25♐15	14♍14	18♑ 6	15♒10	15♒15	22♋12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s16	21s11	1s15	13s 0	0s34	14n56	3n33	7n51	3n25	20s19	1s28	15s 1	0s30	25s 2	0s56	8n21	1n46	36s43	13s53	15s59	16s18	25n15		n.a.
S 2	6 40	16 1	0 1	13 22	0 23	14 38	3 34	7 43	3 27	20 18	1 27	15 3	0 30	25 2	0 56	8 20	1 46	36 43	13 52	15 58	16 19	25 13		n.a.
S 3	7 3	10 0	1n14	13 41	0 11	14 20	3 35	7 35	3 29	20 18	1 27	15 6	0 30	25 2	0 56	8 20	1 46	36 43	13 52	15 59	16 20	25 11		n.a.
M 4	7 27	3 33	2 24	13 58	0n 2	14 1	3 35	7 28	3 30	20 17	1 27	15 8	0 30	25 2	0 56	8 19	1 46	36 42	13 52	16 0	16 21	25 10		n.a.
T 5	7 50	3n 0	3 24	14 11	0 16	13 42	3 36	7 20	3 32	20 16	1 26	15 11	0 30	25 2	0 56	8 18	1 46	36 42	13 51	16 1	16 22	25 8		n.a.
W 6	8 13	9 20	4 11	14 21	0 30	13 22	3 36	7 12	3 33	20 16	1 26	15 14	0 30	25 2	0 56	8 17	1 46	36 42	13 51	16 4	16 23	25 6		n.a.
T 7	8 36	15 7	4 44	14 28	0 45	13 2	3 36	7 4	3 35	20 15	1 25	15 16	0 31	25 3	0 56	8 17	1 46	36 41	13 51	16 7	16 24	25 4		n.a.
F 8	8 59	20 5	5 0	14 32	1 1	12 41	3 36	6 56	3 36	20 14	1 25	15 19	0 31	25 3	0 56	8 16	1 46	36 41	13 50	16 11	16 25	25 2		n.a.
S 9	9 22	24 0	5 1	14 33	1 16	12 20	3 35	6 49	3 37	20 13	1 25	15 22	0 31	25 3	0 56	8 15	1 46	36 41	13 50	16 14	16 26	25 1		n.a.
S 10	9 45	26 40	4 47	14 31	1 32	11 58	3 35	6 41	3 39	20 12	1 24	15 24	0 31	25 3	0 56	8 15	1 46	36 40	13 50	16 18	16 27	24 59		n.a.
M11	10 7	27 58	4 19	14 26	1 48	11 36	3 34	6 34	3 40	20 11	1 24	15 27	0 31	25 3	0 56	8 14	1 46	36 40	13 50	16 20	16 28	24 57		n.a.
T 12	10 29	27 55	3 41	14 19	2 4	11 13	3 34	6 26	3 41	20 10	1 23	15 30	0 31	25 3	0 56	8 13	1 46	36 39	13 49	16 22	16 29	24 55		n.a.
W13	10 51	26 32	2 53	14 9	2 20	10 50	3 33	6 19	3 41	20 9	1 23	15 32	0 31	25 3	0 56	8 12	1 46	36 39	13 49	16 23	16 30	24 53		n.a.
T 14	11 13	23 59	1 58	13 57	2 36	10 26	3 32	6 12	3 42	20 8	1 23	15 35	0 31	25 3	0 56	8 12	1 46	36 39	13 49	16 23	16 31	24 52		n.a.
F 15	11 35	20 24	0 58	13 43	2 51	10 2	3 30	6 5	3 43	20 7	1 22	15 38	0 31	25 3	0 56	8 11	1 46	36 38	13 48	16 23	16 32	24 50		n.a.
S 16	11 56	15 59	0s 5	13 27	3 5	9 38	3 29	5 58	3 44	20 6	1 22	15 40	0 31	25 3	0 56	8 11	1 46	36 38	13 48	16 23	16 33	24 48		n.a.
S 17	12 18	10 54	1 9	13 9	3 18	9 13	3 28	5 51	3 44	20 4	1 22	15 43	0 31	25 3	0 56	8 10	1 46	36 38	13 48	16 23	16 34	24 46		n.a.
M18	12 39	5 17	2 10	12 50	3 30	8 48	3 26	5 45	3 45	20 3	1 21	15 45	0 31	25 3	0 56	8 9	1 46	36 37	13 47	16 24	16 35	24 44		n.a.
T 19	13 0	0s40	3 7	12 31	3 41	8 23	3 24	5 38	3 45	20 2	1 21	15 48	0 31	25 3	0 56	8 9	1 46	36 37	13 47	16 26	16 36	24 42		n.a.
W20	13 21	6 44	3 56	12 10	3 51	7 57	3 22	5 32	3 45	20 0	1 20	15 51	0 32	25 3	0 56	8 8	1 46	36 37	13 47	16 28	16 37	24 40		n.a.
T 21	13 41	12 41	4 33	11 50	3 58	7 31	3 20	5 26	3 46	19 59	1 20	15 53	0 32	25 3	0 56	8 7	1 46	36 36	13 46	16 31	16 38	24 39		n.a.
F 22	14 1	18 10	4 55	11 30	4 5	7 5	3 18	5 21	3 46	19 57	1 20	15 56	0 32	25 3	0 56	8 7	1 46	36 36	13 46	16 35	16 39	24 37		n.a.
S 23	14 21	22 49	5 0	11 10	4 9	6 38	3 16	5 15	3 46	19 56	1 19	15 59	0 32	25 3	0 56	8 6	1 46	36 35	13 46	16 39	16 40	24 35		n.a.
S 24	14 41	26 10	4 46	10 51	4 12	6 12	3 14	5 10	3 46	19 54	1 19	16 1	0 32	25 4	0 56	8 6	1 46	36 35	13 46	16 42	16 41	24 33		n.a.
M25	15 0	27 51	4 15	10 33	4 12	5 44	3 12	5 5	3 46	19 52	1 19	16 4	0 32	25 4	0 56	8 5	1 46	36 35	13 45	16 45	16 42	24 31		n.a.
T 26	15 20	27 40	3 27	10 17	4 11	5 17	3 9	5 1	3 46	19 51	1 18	16 7	0 32	25 4	0 56	8 4	1 46	36 34	13 45	16 47	16 43	24 29		n.a.
W27	15 39	25 37	2 26	10 3	4 9	4 50	3 7	4 57	3 46	19 49	1 18	16 9	0 32	25 4	0 55	8 4	1 46	36 34	13 45	16 48	16 44	24 27		n.a.
T 28	15 57	21 57	1 17	9 50	4 4	4 22	3 4	4 53	3 46	19 47	1 18	16 12	0 32	25 4	0 55	8 3	1 46	36 33	13 44	16 49	16 45	24 25		n.a.
F 29	16 16	17 2	0 3	9 40	3 58	3 54	3 1	4 49	3 45	19 45	1 17	16 15	0 32	25 4	0 55	8 3	1 46	36 33	13 44	16 49	16 46	24 23		n.a.
S 30	16 34	11 16	1n10	9 33	3 51	3 26	2 58	4 45	3 45	19 43	1 17	16 17	0 32	25 4	0 55	8 2	1 46	36 33	13 44	16 49	16 47	24 21		n.a.
S 31	16s52	5s 2	2n18	9s27	3n42	2n57	2n55	4n42	3n45	19s42	1s16	16s20	0s33	25s 4	0s55	8n 2	1n46	36s32	13s43	16s49	16s48	24n20		n.a.

Julian Day Number = -1100529.5, Delta T = 82h04m57s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°46'38, Lahiri = -109°39'38 Julian Calendar 1 Dec. 7727 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7727 BCE

The year -7726 astronomical counting style corresponds to year 7727 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7726 BCE (-7725) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 55 20	15♑58'22	25♓59	2°R26	0♎21	3°R 2	9♒35	11♑44	25♐18	14♍15	18♉ 7	15°R 6	15♒12	22♋19	n.a.	M 1
T 2	2 59 16	16°56'51	9♈28	1♑57	1°24	2♈57	9°41	11°52	25°21	14°17	18° 8	15♒ 0	15° 9	22°26	n.a.	T 2
W 3	3 3 13	17°55'18	22°46	1°33	2°27	2°53	9°48	12° 0	25°24	14°18	18° 8	14°50	15° 6	22°32	n.a.	W 3
T 4	3 7 9	18°53'43	5♉53	1°14	3°30	2°49	9°54	12° 8	25°27	14°19	18° 9	14°38	15° 2	22°39	n.a.	T 4
F 5	3 11 6	19°52'06	18°46	1° 1	4°34	2°46	10° 0	12°16	25°30	14°20	18°10	14°25	14°59	22°46	n.a.	F 5
S 6	3 15 2	20°50'26	1♊26	0°53	5°38	2°44	10° 7	12°24	25°33	14°21	18°11	14°12	14°56	22°52	n.a.	S 6
S 7	3 18 59	21°48'45	13°52	0°D51	6°42	2°43	10°14	12°32	25°36	14°23	18°11	14° 0	14°53	22°59	n.a.	S 7
M 8	3 22 55	22°47'01	26° 5	0°54	7°47	2°D42	10°21	12°40	25°39	14°24	18°12	13°50	14°50	23° 5	n.a.	M 8
T 9	3 26 52	23°45'15	8♋ 7	1° 2	8°51	2°42	10°28	12°48	25°42	14°25	18°13	13°43	14°46	23°12	n.a.	T 9
W10	3 30 48	24°43'28	20° 0	1°15	9°56	2°43	10°35	12°55	25°45	14°26	18°14	13°39	14°43	23°19	n.a.	W10
T 11	3 34 45	25°41'38	1♌48	1°33	11° 1	2°45	10°42	13° 3	25°48	14°27	18°15	13°36	14°40	23°25	n.a.	T 11
F 12	3 38 41	26°39'47	13°37	1°56	12° 6	2°47	10°50	13°11	25°51	14°28	18°16	13°D36	14°37	23°32	n.a.	F 12
S 13	3 42 38	27°37'54	25°31	2°23	13°11	2°51	10°58	13°19	25°54	14°29	18°17	13°R36	14°34	23°39	n.a.	S 13
S 14	3 46 34	28°35'59	7♍35	2°54	14°16	2°55	11° 5	13°27	25°57	14°30	18°18	13°36	14°31	23°45	n.a.	S 14
M15	3 50 31	29°34'02	19°56	3°30	15°22	2°59	11°13	13°34	26° 0	14°31	18°18	13°34	14°27	23°52	n.a.	M15
T 16	3 54 27	0♐32'04	2♎38	4° 9	16°27	3° 5	11°21	13°42	26° 4	14°32	18°19	13°30	14°24	23°59	n.a.	T 16
W17	3 58 24	1°30'03	15°44	4°52	17°33	3°11	11°29	13°50	26° 7	14°32	18°20	13°24	14°21	24° 5	n.a.	W17
T 18	4 2 20	2°28'01	29°16	5°39	18°39	3°17	11°38	13°57	26°10	14°33	18°21	13°15	14°18	24°12	n.a.	T 18
F 19	4 6 17	3°25'58	13♑15	6°29	19°45	3°25	11°46	14° 5	26°13	14°34	18°22	13° 5	14°15	24°19	n.a.	F 19
S 20	4 10 13	4°23'52	27°36	7°23	20°51	3°33	11°54	14°13	26°17	14°35	18°23	12°55	14°12	24°25	n.a.	S 20
S 21	4 14 10	5°21'45	12♐13	8°19	21°58	3°42	12° 3	14°20	26°20	14°35	18°24	12°45	14° 8	24°32	n.a.	S 21
M22	4 18 6	6°19'36	27° 1	9°18	23° 4	3°51	12°12	14°28	26°23	14°36	18°25	12°36	14° 5	24°39	n.a.	M22
T 23	4 22 3	7°17'25	11♑49	10°21	24°11	4° 1	12°21	14°36	26°26	14°37	18°27	12°31	14° 2	24°45	n.a.	T 23
W24	4 25 59	8°15'12	26°31	11°26	25°17	4°12	12°30	14°43	26°30	14°37	18°28	12°28	13°59	24°52	n.a.	W24
T 25	4 29 56	9°12'57	11♒ 1	12°33	26°24	4°23	12°39	14°51	26°33	14°38	18°29	12°D27	13°56	24°59	n.a.	T 25
F 26	4 33 52	10°10'40	25°16	13°43	27°31	4°35	12°48	14°58	26°36	14°39	18°30	12°27	13°52	25° 5	n.a.	F 26
S 27	4 37 49	11° 8'21	9♓15	14°56	28°38	4°47	12°57	15° 5	26°40	14°39	18°31	12°R27	13°49	25°12	n.a.	S 27
S 28	4 41 45	12° 5'59	22°57	16°11	29°45	5° 1	13° 7	15°13	26°43	14°40	18°32	12°27	13°46	25°19	n.a.	S 28
M29	4 45 42	13° 3'36	6♈23	17°29	0♑52	5°14	13°16	15°20	26°47	14°40	18°33	12°25	13°43	25°25	n.a.	M29
T 30	4 49 38	14° 1'11	19°35	18°48	1°59	5°28	13°26	15°28	26°50	14°40	18°34	12°20	13°40	25°32	n.a.	T 30
W31	4 53 35	14♐58'44	2♉34	20♑10	3♑ 7	5♈43	13♒36	15♑35	26♐53	14♍41	18♉35	12♒13	13♒37	25♋39	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s10	1n21	3n17	9s25	3n32	2n29	2n53	4n39	3n44	19s40	1s16	16s23	0s33	25s 4	0s55	8n 1	1n46	36s32	13s43	16s50	16s49	24n18		n.a.
T 2	17 27	7 36	4 5	9 24	3 21	2 0	2 50	4 37	3 44	19 38	1 16	16 25	0 33	25 4	0 55	8 1	1 47	36 32	13 43	16 52	16 50	24 16		n.a.
W 3	17 44	13 25	4 38	9 27	3 10	1 31	2 46	4 34	3 43	19 35	1 15	16 28	0 33	25 4	0 55	8 0	1 47	36 31	13 43	16 55	16 51	24 14		n.a.
T 4	18 1	18 33	4 56	9 31	2 58	1 3	2 43	4 32	3 43	19 33	1 15	16 30	0 33	25 4	0 55	8 0	1 47	36 31	13 42	16 59	16 52	24 12		n.a.
F 5	18 17	22 45	4 59	9 38	2 45	0 34	2 40	4 31	3 42	19 31	1 15	16 33	0 33	25 4	0 55	8 0	1 47	36 30	13 42	17 3	16 53	24 10		n.a.
S 6	18 33	25 48	4 47	9 48	2 32	0 4	2 37	4 29	3 42	19 29	1 14	16 36	0 33	25 5	0 55	7 59	1 47	36 30	13 42	17 7	16 54	24 8		n.a.
S 7	18 49	27 32	4 21	9 59	2 19	0s25	2 33	4 28	3 41	19 27	1 14	16 38	0 33	25 5	0 55	7 59	1 47	36 30	13 42	17 10	16 55	24 6		n.a.
M 8	19 4	27 53	3 43	10 13	2 5	0 54	2 30	4 27	3 40	19 25	1 14	16 41	0 33	25 5	0 55	7 58	1 47	36 29	13 41	17 13	16 55	24 4		n.a.
T 9	19 20	26 54	2 56	10 28	1 52	1 23	2 27	4 27	3 40	19 22	1 13	16 43	0 33	25 5	0 55	7 58	1 47	36 29	13 41	17 15	16 56	24 2		n.a.
W10	19 34	24 41	2 2	10 45	1 39	1 53	2 23	4 26	3 39	19 20	1 13	16 46	0 34	25 5	0 55	7 58	1 47	36 28	13 41	17 17	16 57	24 0		n.a.
T 11	19 49	21 25	1 2	11 4	1 26	2 22	2 20	4 26	3 38	19 18	1 13	16 48	0 34	25 5	0 55	7 57	1 47	36 28	13 40	17 17	16 58	23 58		n.a.
F 12	20 3	17 17	0s 0	11 25	1 12	2 52	2 16	4 27	3 37	19 15	1 12	16 51	0 34	25 5	0 55	7 57	1 47	36 28	13 40	17 18	16 59	23 56		n.a.
S 13	20 17	12 27	1 3	11 46	1 0	3 21	2 12	4 27	3 36	19 13	1 12	16 53	0 34	25 5	0 55	7 56	1 47	36 27	13 40	17 18	17 0	23 54		n.a.
S 14	20 30	7 6	2 4	12 9	0 47	3 50	2 9	4 28	3 36	19 10	1 12	16 56	0 34	25 5	0 55	7 56	1 47	36 27	13 40	17 18	17 1	23 52		n.a.
M15	20 43	1 22	3 0	12 33	0 35	4 20	2 5	4 29	3 35	19 8	1 11	16 58	0 34	25 5	0 55	7 56	1 47	36 26	13 39	17 18	17 2	23 50		n.a.
T 16	20 56	4s34	3 49	12 58	0 23	4 49	2 1	4 31	3 34	19 5	1 11	17 1	0 34	25 5	0 55	7 56	1 47	36 26	13 39	17 19	17 3	23 48		n.a.
W17	21 8	10 29	4 28	13 24	0 11	5 19	1 58	4 32	3 33	19 2	1 11	17 3	0 34	25 5	0 55	7 55	1 47	36 26	13 39	17 21	17 4	23 46		n.a.
T 18	21 20	16 7	4 53	13 51	0s 0	5 48	1 54	4 34	3 32	19 0	1 11	17 6	0 34	25 6	0 55	7 55	1 47	36 25	13 39	17 24	17 5	23 44		n.a.
F 19	21 32	21 7	5 2	14 18	0 11	6 17	1 50	4 36	3 31	18 57	1 10	17 8	0 35	25 6	0 55	7 55	1 47	36 25	13 39	17 27	17 6	23 42		n.a.
S 20	21 43	25 1	4 52	14 46	0 21	6 46	1 46	4 39	3 30	18 54	1 10	17 11	0 35	25 6	0 55	7 54	1 47	36 25	13 38	17 30	17 7	23 40		n.a.
S 21	21 54	27 22	4 24	15 14	0 31	7 15	1 42	4 42	3 29	18 51	1 10	17 13	0 35	25 6	0 55	7 54	1 47	36 24	13 38	17 33	17 8	23 38		n.a.
M22	22 4	27 49	3 37	15 43	0 41	7 44	1 39	4 45	3 28	18 49	1 9	17 16	0 35	25 6	0 55	7 54	1 47	36 24	13 38	17 35	17 9	23 36		n.a.
T 23	22 15	26 16	2 35	16 12	0 50	8 13	1 35	4 48	3 27	18 46	1 9	17 18	0 35	25 6	0 55	7 54	1 47	36 23	13 38	17 37	17 10	23 33		n.a.
W24	22 24	22 55	1 24	16 41	0 58	8 42	1 31	4 51	3 26	18 43	1 9	17 21	0 35	25 6	0 55	7 54	1 48	36 23	13 37	17 38	17 11	23 31		n.a.
T 25	22 34	18 10	0 8	17 10	1 7	9 10	1 27	4 55	3 25	18 40	1 9	17 23	0 35	25 6	0 55	7 53	1 48	36 23	13 37	17 38	17 12	23 29		n.a.
F 26	22 42	12 28	1n 8	17 39	1 14	9 39	1 23	4 59	3 24	18 37	1 8	17 25	0 35	25 6	0 55	7 53	1 48	36 22	13 37	17 38	17 13	23 27		n.a.
S 27	22 51	6 15	2 18	18 9	1 21	10 7	1 19	5 3	3 23	18 34	1 8	17 28	0 35	25 6	0 55	7 53	1 48	36 22	13 37	17 38	17 14	23 25		n.a.
S 28	22 59	0n 8	3 19	18 38	1 28	10 35	1 15	5 8	3 22	18 31	1 8	17 30	0 36	25 6	0 55	7 53	1 48	36 21	13 37	17 38	17 15	23 23		n.a.
M29	23 7	6 22	4 7	19 7	1 34	11 3	1 12	5 12	3 21	18 28	1 7	17 32	0 36	25 6	0 55	7 53	1 48	36 21	13 36	17 39	17 15	23 21		n.a.
T 30	23 14	12 13	4 41	19 35	1 40	11 30	1 8	5 17	3 20	18 25	1 7	17 35	0 36	25 7	0 55	7 53	1 48	36 21	13 36	17 40	17 16	23 19		n.a.
W31	23s21	17n26	5n 0	20s 3	1s45	11s58	1n 4	5n22	3n19	18s21	1s 7	17s37	0s36	25s 7	0s55	7n52	1n48	36s20	13s36	17s42	17s17	23n17		n.a.

Julian Day Number = -1100498.5, Delta T = 82h04m52s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°46'34, Lahiri = -109°39'34 Julian Calendar 1 Jan. 7726 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7727 BCE

The year -7725 astronomical counting style corresponds to year 7726 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7726 BCE (-7725) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 57 31	15♐56'15	15♉20	21♏34	4♏14	5♈58	13♒46	15♏42	26♐57	14♍41	18♑37	12°R 4	13♒33	25♋45	n.a.	T 1
F 2	5 1 28	16°53'44	27°55	23° 1	5°22	6°14	13°55	15°49	27° 0	14°42	18°38	11♒54	13°30	25°52	n.a.	F 2
S 3	5 5 24	17°51'12	10♊18	24°29	6°30	6°30	14° 5	15°57	27° 4	14°42	18°39	11°45	13°27	25°59	n.a.	S 3
S 4	5 9 21	18°48'38	22°31	26° 0	7°37	6°47	14°16	16° 4	27° 7	14°42	18°40	11°36	13°24	26° 5	n.a.	S 4
M 5	5 13 17	19°46'03	4♋34	27°32	8°45	7° 4	14°26	16°11	27°10	14°42	18°41	11°28	13°21	26°12	n.a.	M 5
T 6	5 17 14	20°43'27	16°29	29° 7	9°53	7°22	14°36	16°18	27°14	14°43	18°43	11°23	13°18	26°19	n.a.	T 6
W 7	5 21 10	21°40'49	28°19	0♐44	11° 1	7°40	14°47	16°25	27°17	14°43	18°44	11°20	13°14	26°25	n.a.	W 7
T 8	5 25 7	22°38'10	10♌ 6	2°23	12°10	7°59	14°57	16°32	27°21	14°43	18°45	11°D19	13°11	26°32	n.a.	T 8
F 9	5 29 3	23°35'30	21°55	4° 4	13°18	8°18	15° 8	16°39	27°24	14°43	18°46	11°19	13° 8	26°38	n.a.	F 9
S 10	5 33 0	24°32'48	3♍49	5°47	14°26	8°38	15°18	16°46	27°28	14°43	18°48	11°21	13° 5	26°45	n.a.	S 10
S 11	5 36 56	25°30'06	15°53	7°32	15°35	8°58	15°29	16°52	27°31	14°43	18°49	11°22	13° 2	26°52	n.a.	S 11
M12	5 40 53	26°27'22	28°13	9°19	16°43	9°18	15°40	16°59	27°35	14°R43	18°50	11°R22	12°58	26°58	n.a.	M12
T 13	5 44 49	27°24'38	10♎53	11° 8	17°52	9°39	15°51	17° 6	27°38	14°43	18°51	11°21	12°55	27° 5	n.a.	T 13
W14	5 48 46	28°21'52	23°57	12°59	19° 0	10° 0	16° 2	17°13	27°41	14°43	18°53	11°19	12°52	27°12	n.a.	W14
T 15	5 52 42	29°19'06	7♏29	14°52	20° 9	10°22	16°13	17°19	27°45	14°43	18°54	11°14	12°49	27°18	n.a.	T 15
F 16	5 56 39	0♑16'19	21°29	16°47	21°18	10°44	16°24	17°26	27°48	14°43	18°55	11° 9	12°46	27°25	n.a.	F 16
S 17	6 0 35	1°13'31	5♐54	18°44	22°27	11° 6	16°35	17°32	27°52	14°43	18°57	11° 3	12°43	27°32	n.a.	S 17
S 18	6 4 32	2°10'42	20°42	20°43	23°36	11°29	16°47	17°39	27°55	14°42	18°58	10°57	12°39	27°38	n.a.	S 18
M19	6 8 28	3° 7'52	5♑43	22°44	24°45	11°52	16°58	17°45	27°59	14°42	18°59	10°53	12°36	27°45	n.a.	M19
T 20	6 12 25	4° 5'02	20°48	24°46	25°54	12°16	17°10	17°52	28° 2	14°42	19° 0	10°50	12°33	27°52	n.a.	T 20
W21	6 16 21	5° 2'10	5♒50	26°51	27° 3	12°40	17°21	17°58	28° 6	14°42	19° 2	10°D48	12°30	27°58	n.a.	W21
T 22	6 20 18	5°59'17	20°39	28°56	28°13	13° 4	17°33	18° 4	28° 9	14°41	19° 3	10°48	12°27	28° 5	n.a.	T 22
F 23	6 24 14	6°56'22	5♓10	1♑ 4	29°22	13°29	17°44	18°10	28°12	14°41	19° 4	10°50	12°23	28°12	n.a.	F 23
S 24	6 28 11	7°53'27	19°19	3°12	0♐31	13°54	17°56	18°16	28°16	14°41	19° 6	10°51	12°20	28°18	n.a.	S 24
S 25	6 32 7	8°50'30	3♈ 6	5°21	1°41	14°19	18° 8	18°22	28°19	14°40	19° 7	10°R52	12°17	28°25	n.a.	S 25
M26	6 36 4	9°47'32	16°31	7°31	2°50	14°45	18°20	18°28	28°23	14°40	19° 8	10°52	12°14	28°32	n.a.	M26
T 27	6 40 0	10°44'34	29°37	9°42	4° 0	15°11	18°32	18°34	28°26	14°39	19°10	10°50	12°11	28°38	n.a.	T 27
W28	6 43 57	11♑41'34	12♉24	11♑53	5♐10	15♈37	18♒44	18♏40	28♐30	14♍39	19♑11	10♒48	12♒ 8	28♋45	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s27	21n48	5n 4	20s31	1s49	12s25	1n 0	5n28	3n18	18s18	1s 7	17s39	0s36	25s 7	0s55	7n52	1n48	36s20	13s36	17s44	17s18	23n15		n.a.
F 2	23 33	25 6	4 53	20 58	1 53	12 52	0 56	5 33	3 17	18 15	1 6	17 42	0 36	25 7	0 55	7 52	1 48	36 20	13 36	17 47	17 19	23 13		n.a.
S 3	23 39	27 9	4 28	21 24	1 57	13 19	0 52	5 39	3 16	18 12	1 6	17 44	0 36	25 7	0 55	7 52	1 48	36 19	13 36	17 50	17 20	23 10		n.a.
S 4	23 44	27 52	3 51	21 50	2 0	13 45	0 49	5 45	3 15	18 8	1 6	17 46	0 36	25 7	0 55	7 52	1 48	36 19	13 35	17 53	17 21	23 8		n.a.
M 5	23 49	27 13	3 4	22 15	2 2	14 11	0 45	5 51	3 14	18 5	1 6	17 48	0 37	25 7	0 55	7 52	1 48	36 19	13 35	17 55	17 22	23 6		n.a.
T 6	23 53	25 19	2 10	22 38	2 4	14 37	0 41	5 57	3 13	18 2	1 5	17 51	0 37	25 7	0 55	7 52	1 48	36 18	13 35	17 56	17 23	23 4		n.a.
W 7	23 57	22 19	1 10	23 1	2 5	15 2	0 37	6 3	3 12	17 58	1 5	17 53	0 37	25 7	0 55	7 52	1 48	36 18	13 35	17 57	17 24	23 2		n.a.
T 8	24 1	18 24	0 7	23 23	2 6	15 28	0 34	6 10	3 11	17 55	1 5	17 55	0 37	25 7	0 55	7 52	1 48	36 18	13 35	17 57	17 25	23 0		n.a.
F 9	24 4	13 46	0s57	23 43	2 6	15 53	0 30	6 17	3 9	17 51	1 5	17 57	0 37	25 7	0 55	7 52	1 48	36 17	13 35	17 57	17 26	22 58		n.a.
S 10	24 7	8 36	1 59	24 2	2 5	16 17	0 26	6 24	3 8	17 48	1 4	17 59	0 37	25 7	0 55	7 52	1 48	36 17	13 34	17 57	17 27	22 55		n.a.
S 11	24 9	3 3	2 56	24 20	2 4	16 41	0 23	6 31	3 7	17 44	1 4	18 2	0 37	25 7	0 55	7 52	1 48	36 16	13 34	17 57	17 28	22 53		n.a.
M12	24 11	2s42	3 46	24 36	2 3	17 5	0 19	6 38	3 6	17 41	1 4	18 4	0 37	25 8	0 55	7 52	1 48	36 16	13 34	17 56	17 29	22 51		n.a.
T 13	24 12	8 31	4 27	24 50	2 0	17 29	0 15	6 46	3 5	17 37	1 4	18 6	0 38	25 8	0 55	7 52	1 49	36 16	13 34	17 57	17 30	22 49		n.a.
W14	24 13	14 9	4 56	25 3	1 57	17 52	0 12	6 54	3 4	17 34	1 3	18 8	0 38	25 8	0 55	7 52	1 49	36 15	13 34	17 57	17 30	22 47		n.a.
T 15	24 13	19 18	5 9	25 13	1 54	18 14	0 8	7 1	3 3	17 30	1 3	18 10	0 38	25 8	0 55	7 52	1 49	36 15	13 34	17 59	17 31	22 44		n.a.
F 16	24 14	23 37	5 5	25 22	1 50	18 36	0 5	7 9	3 2	17 26	1 3	18 12	0 38	25 8	0 55	7 52	1 49	36 15	13 34	18 0	17 32	22 42		n.a.
S 17	24 13	26 37	4 41	25 29	1 45	18 58	0 1	7 18	3 1	17 23	1 3	18 14	0 38	25 8	0 55	7 52	1 49	36 14	13 33	18 2	17 33	22 40		n.a.
S 18	24 12	27 52	3 59	25 33	1 39	19 20	0s 2	7 26	3 0	17 19	1 2	18 16	0 38	25 8	0 55	7 53	1 49	36 14	13 33	18 4	17 34	22 38		n.a.
M19	24 11	27 5	2 59	25 35	1 33	19 40	0 5	7 34	2 59	17 15	1 2	18 18	0 38	25 8	0 55	7 53	1 49	36 14	13 33	18 5	17 35	22 36		n.a.
T 20	24 10	24 19	1 47	25 34	1 27	20 1	0 9	7 43	2 58	17 11	1 2	18 20	0 39	25 8	0 55	7 53	1 49	36 14	13 33	18 6	17 36	22 33		n.a.
W21	24 8	19 53	0 27	25 31	1 20	20 21	0 12	7 51	2 57	17 7	1 2	18 22	0 39	25 8	0 55	7 53	1 49	36 13	13 33	18 6	17 37	22 31		n.a.
T 22	24 5	14 15	0n53	25 26	1 12	20 40	0 15	8 0	2 56	17 3	1 1	18 24	0 39	25 8	0 55	7 53	1 49	36 13	13 33	18 6	17 38	22 29		n.a.
F 23	24 2	7 56	2 9	25 18	1 4	20 59	0 18	8 9	2 54	17 0	1 1	18 26	0 39	25 8	0 55	7 53	1 49	36 13	13 33	18 6	17 39	22 27		n.a.
S 24	23 59	1 24	3 15	25 7	0 56	21 17	0 22	8 18	2 53	16 56	1 1	18 28	0 39	25 8	0 55	7 54	1 49	36 12	13 33	18 5	17 40	22 25		n.a.
S 25	23 55	5n 2	4 8	24 54	0 47	21 35	0 25	8 28	2 52	16 52	1 1	18 30	0 39	25 8	0 55	7 54	1 49	36 12	13 33	18 5	17 41	22 22		n.a.
M26	23 51	11 4	4 45	24 38	0 37	21 52	0 28	8 37	2 51	16 48	1 1	18 32	0 39	25 8	0 55	7 54	1 49	36 12	13 33	18 5	17 42	22 20		n.a.
T 27	23 46	16 27	5 7	24 20	0 28	22 9	0 31	8 46	2 50	16 44	1 0	18 33	0 40	25 8	0 55	7 54	1 49	36 11	13 33	18 5	17 43	22 18		n.a.
W28	23s41	21n 0	5n13	23s59	0s18	22s25	0s34	8n56	2n49	16s40	1s 0	18s35	0s40	25s 8	0s55	7n54	1n49	36s11	13s32	18s 6	17s43	22n16		n.a.

Julian Day Number = -1100467.5, Delta T = 82h04m46s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°46'30, Lahiri = -109°39'30 Julian Calendar 1 Feb. 7726 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7727 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7726 BCE (-7725) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 47 53	12♉38'33	24♉57	14♉ 4	6♐19	16♈ 4	18♒56	18♏46	28♐33	14°R38	19♉13	10°R44	12♒ 4	28♋52	n.a.	T 1
F 2	6 51 50	13°35'32	7♊17	16°15	7°29	16°31	19° 8	18°52	28°36	14♏38	19°14	10♒40	12° 1	28°58	n.a.	F 2
S 3	6 55 47	14°32'30	19°26	18°26	8°39	16°58	19°20	18°57	28°40	14°37	19°15	10°35	11°58	29° 5	n.a.	S 3
S 4	6 59 43	15°29'27	1♋27	20°35	9°49	17°25	19°32	19° 3	28°43	14°37	19°17	10°31	11°55	29°12	n.a.	S 4
M 5	7 3 40	16°26'23	13°22	22°44	10°59	17°53	19°45	19° 9	28°46	14°36	19°18	10°28	11°52	29°18	n.a.	M 5
T 6	7 7 36	17°23'19	25°12	24°52	12° 9	18°21	19°57	19°14	28°50	14°35	19°19	10°26	11°49	29°25	n.a.	T 6
W 7	7 11 33	18°20'15	7♌ 0	26°58	13°19	18°49	20° 9	19°19	28°53	14°35	19°21	10°D26	11°45	29°31	n.a.	W 7
T 8	7 15 29	19°17'10	18°48	29° 2	14°29	19°18	20°22	19°25	28°56	14°34	19°22	10°26	11°42	29°38	n.a.	T 8
F 9	7 19 26	20°14'05	0♍39	1♒ 5	15°39	19°47	20°34	19°30	29° 0	14°33	19°23	10°27	11°39	29°45	n.a.	F 9
S 10	7 23 22	21°10'59	12°36	3° 5	16°50	20°16	20°47	19°35	29° 3	14°32	19°25	10°28	11°36	29°51	n.a.	S 10
S 11	7 27 19	22° 7'54	24°43	5° 4	18° 0	20°45	20°59	19°40	29° 6	14°32	19°26	10°30	11°33	29°58	n.a.	S 11
M12	7 31 16	23° 4'48	7♎ 4	7° 1	19°11	21°14	21°12	19°45	29° 9	14°31	19°28	10°31	11°29	0♌ 5	n.a.	M12
T 13	7 35 12	24° 1'43	19°43	8°55	20°21	21°44	21°24	19°50	29°13	14°30	19°29	10°R31	11°26	0°11	n.a.	T 13
W14	7 39 9	24°58'37	2♏45	10°48	21°32	22°14	21°37	19°55	29°16	14°29	19°30	10°31	11°23	0°18	n.a.	W14
T 15	7 43 5	25°55'32	16°11	12°38	22°42	22°45	21°50	20° 0	29°19	14°28	19°32	10°31	11°20	0°25	n.a.	T 15
F 16	7 47 2	26°52'27	0♐ 4	14°25	23°53	23°15	22° 3	20° 4	29°22	14°27	19°33	10°29	11°17	0°31	n.a.	F 16
S 17	7 50 58	27°49'22	14°23	16°11	25° 4	23°46	22°16	20° 9	29°25	14°26	19°34	10°28	11°14	0°38	n.a.	S 17
S 18	7 54 55	28°46'17	29° 5	17°54	26°15	24°17	22°28	20°14	29°28	14°25	19°36	10°26	11°10	0°45	n.a.	S 18
M19	7 58 52	29°43'12	14♑ 6	19°34	27°26	24°48	22°41	20°18	29°31	14°24	19°37	10°25	11° 7	0°51	n.a.	M19
T 20	8 2 48	0♒40'08	29°15	21°13	28°37	25°20	22°54	20°22	29°35	14°23	19°38	10°25	11° 4	0°58	n.a.	T 20
W21	8 6 45	1°37'03	14♒26	22°49	29°48	25°51	23° 7	20°27	29°38	14°22	19°40	10°D25	11° 1	1° 5	n.a.	W21
T 22	8 10 41	2°33'59	29°27	24°22	0♑59	26°23	23°20	20°31	29°41	14°21	19°41	10°25	10°58	1°11	n.a.	T 22
F 23	8 14 38	3°30'54	14♓11	25°53	2°10	26°55	23°33	20°35	29°44	14°20	19°42	10°25	10°55	1°18	n.a.	F 23
S 24	8 18 34	4°27'49	28°34	27°22	3°21	27°28	23°46	20°39	29°47	14°19	19°44	10°26	10°51	1°25	n.a.	S 24
S 25	8 22 31	5°24'44	12♈30	28°49	4°32	28° 0	23°59	20°43	29°50	14°17	19°45	10°26	10°48	1°31	n.a.	S 25
M26	8 26 28	6°21'39	26° 1	0♓12	5°43	28°33	24°13	20°47	29°53	14°16	19°46	10°27	10°45	1°38	n.a.	M26
T 27	8 30 24	7°18'34	9♉ 7	1°34	6°55	29° 6	24°26	20°51	29°56	14°15	19°48	10°R27	10°42	1°44	n.a.	T 27
W28	8 34 21	8°15'29	21°52	2°53	8° 6	29°39	24°39	20°54	29°58	14°14	19°49	10°27	10°39	1°51	n.a.	W28
T 29	8 38 17	9°12'25	4♊18	4° 9	9°18	0♉12	24°52	20°58	0♑ 1	14°13	19°50	10°26	10°35	1°58	n.a.	T 29
F 30	8 42 14	10° 9'20	16°30	5°22	10°29	0°46	25° 5	21° 1	0° 4	14°11	19°52	10°D26	10°32	2° 4	n.a.	F 30
S 31	8 46 11	11♒ 6'16	28♊31	6♓33	11♑41	1♉19	25♒19	21♏ 5	0♑ 7	14♏10	19♑53	10♒26	10♒29	2♌11	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s36	24n31	5n 3	23s35	0s 8	22s41	0s36	9n 5	2n48	16s36	1s 0	18s37	0s40	25s 9	0s55	7n55	1n49	36s11	13s32	18s 7	17s44	22n13		n.a.
F 2	23 30	26 51	4 40	23 10	0n 2	22 56	0 39	9 15	2 47	16 31	1 0	18 39	0 40	25 9	0 55	7 55	1 49	36 11	13 32	18 8	17 45	22 11		n.a.
S 3	23 24	27 51	4 4	22 43	0 13	23 10	0 42	9 25	2 46	16 27	1 0	18 41	0 40	25 9	0 55	7 55	1 49	36 10	13 32	18 10	17 46	22 9		n.a.
S 4	23 18	27 32	3 18	22 13	0 23	23 24	0 45	9 35	2 45	16 23	0 59	18 42	0 40	25 9	0 55	7 56	1 49	36 10	13 32	18 11	17 47	22 6		n.a.
M 5	23 11	25 55	2 23	21 42	0 33	23 37	0 47	9 45	2 44	16 19	0 59	18 44	0 40	25 9	0 55	7 56	1 49	36 10	13 32	18 12	17 48	22 4		n.a.
T 6	23 3	23 10	1 23	21 10	0 43	23 49	0 50	9 55	2 43	16 15	0 59	18 46	0 41	25 9	0 55	7 56	1 49	36 9	13 32	18 12	17 49	22 2		n.a.
W 7	22 55	19 26	0 19	20 36	0 52	24 1	0 52	10 5	2 42	16 11	0 59	18 47	0 41	25 9	0 55	7 56	1 49	36 9	13 32	18 12	17 50	22 0		n.a.
T 8	22 47	14 58	0s46	20 2	1 2	24 12	0 55	10 16	2 41	16 6	0 59	18 49	0 41	25 9	0 55	7 57	1 50	36 9	13 32	18 12	17 51	21 57		n.a.
F 9	22 39	9 55	1 49	19 26	1 11	24 23	0 57	10 26	2 40	16 2	0 59	18 51	0 41	25 9	0 55	7 57	1 50	36 9	13 32	18 12	17 52	21 55		n.a.
S 10	22 30	4 28	2 48	18 50	1 19	24 33	1 0	10 36	2 39	15 58	0 58	18 52	0 41	25 9	0 55	7 57	1 50	36 8	13 32	18 12	17 53	21 53		n.a.
S 11	22 20	1s12	3 41	18 13	1 28	24 42	1 2	10 47	2 38	15 53	0 58	18 54	0 41	25 9	0 55	7 58	1 50	36 8	13 32	18 11	17 53	21 50		n.a.
M12	22 11	6 55	4 24	17 36	1 36	24 50	1 4	10 57	2 37	15 49	0 58	18 55	0 42	25 9	0 55	7 58	1 50	36 8	13 32	18 11	17 54	21 48		n.a.
T 13	22 1	12 30	4 56	16 58	1 43	24 58	1 6	11 8	2 35	15 45	0 58	18 57	0 42	25 9	0 55	7 59	1 50	36 8	13 32	18 11	17 55	21 46		n.a.
W14	21 50	17 42	5 13	16 21	1 50	25 5	1 8	11 19	2 34	15 40	0 58	18 58	0 42	25 9	0 55	7 59	1 50	36 8	13 32	18 11	17 56	21 43		n.a.
T 15	21 39	22 14	5 15	15 44	1 56	25 12	1 10	11 29	2 33	15 36	0 57	19 0	0 42	25 9	0 55	7 59	1 50	36 7	13 32	18 11	17 57	21 41		n.a.
F 16	21 28	25 41	4 58	15 7	2 2	25 17	1 12	11 40	2 32	15 31	0 57	19 1	0 42	25 9	0 55	8 0	1 50	36 7	13 32	18 11	17 58	21 39		n.a.
S 17	21 17	27 38	4 23	14 30	2 7	25 22	1 14	11 51	2 31	15 27	0 57	19 3	0 42	25 9	0 55	8 0	1 50	36 7	13 32	18 12	17 59	21 36		n.a.
S 18	21 5	27 43	3 29	13 53	2 12	25 26	1 16	12 2	2 30	15 22	0 57	19 4	0 43	25 9	0 55	8 1	1 50	36 7	13 32	18 12	18 0	21 34		n.a.
M19	20 53	25 48	2 21	13 18	2 16	25 30	1 17	12 13	2 29	15 18	0 57	19 6	0 43	25 9	0 55	8 1	1 50	36 6	13 32	18 13	18 1	21 32		n.a.
T 20	20 40	21 59	1 1	12 42	2 19	25 33	1 19	12 24	2 28	15 13	0 57	19 7	0 43	25 9	0 55	8 1	1 50	36 6	13 32	18 13	18 2	21 29		n.a.
W21	20 27	16 41	0n22	12 8	2 22	25 35	1 21	12 35	2 27	15 9	0 56	19 8	0 43	25 9	0 55	8 2	1 50	36 6	13 32	18 13	18 3	21 27		n.a.
T 22	20 14	10 26	1 44	11 34	2 25	25 36	1 22	12 46	2 26	15 4	0 56	19 10	0 43	25 9	0 55	8 2	1 50	36 6	13 32	18 13	18 3	21 25		n.a.
F 23	20 0	3 43	2 57	11 1	2 26	25 36	1 23	12 57	2 25	15 0	0 56	19 11	0 43	25 10	0 55	8 3	1 50	36 6	13 32	18 13	18 4	21 22		n.a.
S 24	19 46	3n 0	3 57	10 29	2 27	25 36	1 25	13 8	2 24	14 55	0 56	19 12	0 44	25 10	0 56	8 3	1 50	36 6	13 32	18 12	18 5	21 20		n.a.
S 25	19 32	9 23	4 41	9 58	2 28	25 35	1 26	13 19	2 23	14 50	0 56	19 14	0 44	25 10	0 56	8 4	1 50	36 5	13 32	18 12	18 6	21 18		n.a.
M26	19 18	15 7	5 7	9 28	2 28	25 34	1 27	13 31	2 22	14 46	0 56	19 15	0 44	25 10	0 56	8 4	1 50	36 5	13 32	18 12	18 7	21 15		n.a.
T 27	19 3	20 0	5 17	9 0	2 27	25 31	1 28	13 42	2 21	14 41	0 56	19 16	0 44	25 10	0 56	8 5	1 50	36 5	13 32	18 12	18 8	21 13		n.a.
W28	18 48	23 50	5 11	8 32	2 26	25 28	1 29	13 53	2 20	14 36	0 55	19 17	0 44	25 10	0 56	8 5	1 50	36 5	13 32	18 12	18 9	21 10		n.a.
T 29	18 32	26 27	4 50	8 6	2 24	25 24	1 30	14 4	2 19	14 32	0 55	19 18	0 45	25 10	0 56	8 6	1 50	36 5	13 32	18 12	18 10	21 8		n.a.
F 30	18 17	27 47	4 17	7 40	2 21	25 19	1 31	14 16	2 18	14 27	0 55	19 19	0 45	25 10	0 56	8 6	1 50	36 5	13 33	18 12	18 11	21 6		n.a.
S 31	18s 1	27n46	3n32	7s17	2n18	25s14	1s32	14n27	2n17	14s22	0s55	19s21	0s45	25s10	0s56	8n 7	1n50	36s 4	13s33	18s12	18s11	21n 3		n.a.

Julian Day Number = -1100439.5, Delta T = 82h04m42s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°46'26, Lahiri = -109°39'26 Julian Calendar 1 March 7726 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7727 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7726 BCE (-7725) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 50 7	12♒ 3'11	10♋25	7♓41	12♑52	1♉53	25♒32	21♏ 8	0♑10	14°R 9	19♑54	10♒27	10♒26	2♌18	n.a.	S 1
M 2	8 54 4	13° 0'07	22°14	8°47	14° 4	2°27	25°45	21°11	0°12	14♍ 7	19°55	10°27	10°23	2°24	n.a.	M 2
T 3	8 58 0	13°57'04	4♌ 2	9°49	15°16	3° 2	25°58	21°14	0°15	14° 6	19°57	10°27	10°20	2°31	n.a.	T 3
W 4	9 1 57	14°54'01	15°51	10°48	16°27	3°36	26°12	21°17	0°18	14° 5	19°58	10°R27	10°16	2°38	n.a.	W 4
T 5	9 5 54	15°50'59	27°43	11°44	17°39	4°11	26°25	21°20	0°21	14° 3	19°59	10°27	10°13	2°44	n.a.	T 5
F 6	9 9 50	16°47'57	9♍40	12°37	18°51	4°45	26°38	21°23	0°23	14° 2	20° 0	10°26	10°10	2°51	n.a.	F 6
S 7	9 13 47	17°44'56	21°46	13°27	20° 3	5°20	26°52	21°26	0°26	14° 1	20° 2	10°25	10° 7	2°58	n.a.	S 7
S 8	9 17 43	18°41'56	4♎ 1	14°13	21°15	5°55	27° 5	21°28	0°28	13°59	20° 3	10°24	10° 4	3° 4	n.a.	S 8
M 9	9 21 40	19°38'56	16°30	14°55	22°27	6°30	27°19	21°31	0°31	13°58	20° 4	10°23	10° 1	3°11	n.a.	M 9
T 10	9 25 37	20°35'58	29°13	15°34	23°39	7° 6	27°32	21°33	0°33	13°56	20° 5	10°22	9°57	3°18	n.a.	T 10
W11	9 29 33	21°33'01	12♏15	16° 9	24°51	7°41	27°45	21°35	0°36	13°55	20° 7	10°22	9°54	3°24	n.a.	W11
T 12	9 33 30	22°30'05	25°37	16°40	26° 4	8°17	27°59	21°38	0°38	13°53	20° 8	10°D21	9°51	3°31	n.a.	T 12
F 13	9 37 26	23°27'10	9♐22	17° 6	27°16	8°53	28°12	21°40	0°41	13°52	20° 9	10°22	9°48	3°37	n.a.	F 13
S 14	9 41 23	24°24'17	23°29	17°29	28°28	9°29	28°26	21°42	0°43	13°50	20°10	10°23	9°45	3°44	n.a.	S 14
S 15	9 45 20	25°21'25	7♑57	17°46	29°41	10° 5	28°39	21°44	0°45	13°49	20°11	10°24	9°41	3°51	n.a.	S 15
M16	9 49 16	26°18'34	22°44	18° 0	0♒53	10°42	28°53	21°45	0°48	13°47	20°12	10°25	9°38	3°57	n.a.	M16
T 17	9 53 13	27°15'44	7♒43	18° 8	2° 6	11°18	29° 6	21°47	0°50	13°46	20°13	10°R25	9°35	4° 4	n.a.	T 17
W18	9 57 10	28°12'55	22°48	18°R12	3°18	11°55	29°20	21°49	0°52	13°44	20°15	10°25	9°32	4°11	n.a.	W18
T 19	10 1 6	29°10'07	7♓48	18°10	4°31	12°32	29°33	21°50	0°54	13°43	20°16	10°24	9°29	4°17	n.a.	T 19
F 20	10 5 3	0♓ 7'20	22°37	18° 4	5°44	13° 9	29°47	21°51	0°56	13°41	20°17	10°22	9°26	4°24	n.a.	F 20
S 21	10 8 59	1° 4'35	7♈ 5	17°53	6°56	13°46	29°59	21°53	0°58	13°40	20°18	10°19	9°22	4°31	n.a.	S 21
S 22	10 12 56	2° 1'50	21°10	17°37	8° 9	14°23	0♓13	21°54	1° 1	13°38	20°19	10°16	9°19	4°37	n.a.	S 22
M23	10 16 53	2°59'06	4♉47	17°16	9°22	15° 0	0°27	21°55	1° 3	13°36	20°20	10°14	9°16	4°44	n.a.	M23
T 24	10 20 49	3°56'23	17°58	16°51	10°35	15°38	0°40	21°56	1° 5	13°35	20°21	10°12	9°13	4°51	n.a.	T 24
W25	10 24 46	4°53'42	0♊44	16°21	11°48	16°15	0°54	21°57	1° 6	13°33	20°22	10°D11	9°10	4°57	n.a.	W25
T 26	10 28 42	5°51'01	13°10	15°47	13° 1	16°53	1° 7	21°57	1° 8	13°32	20°23	10°11	9° 6	5° 4	n.a.	T 26
F 27	10 32 39	6°48'22	25°19	15°10	14°14	17°31	1°21	21°58	1°10	13°30	20°24	10°12	9° 3	5°11	n.a.	F 27
S 28	10 36 36	7°45'43	7♋17	14°30	15°27	18° 9	1°34	21°59	1°12	13°28	20°25	10°14	9° 0	5°17	n.a.	S 28
S 29	10 40 32	8°43'06	19° 7	13°47	16°40	18°47	1°48	21°59	1°14	13°27	20°26	10°15	8°57	5°24	n.a.	S 29
M30	10 44 29	9♓40'30	0♌54	13♓ 3	17♒53	19♉26	2♓ 1	21♏59	1♑16	13♍25	20♑27	10♒17	8♒54	5♌30	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s44	26n27	2n39	6s54	2n14	25s 8	1s33	14n38	2n16	14s17	0s55	19s22	0s45	25s10	0s56	8n 7	1n50	36s 4	13s33	18s12	18s12	21n 1		n.a.
M 2	17 28	23 58	1 39	6 34	2 9	25 1	1 34	14 49	2 15	14 13	0 55	19 23	0 45	25 10	0 56	8 8	1 50	36 4	13 33	18 12	18 13	20 58		n.a.
T 3	17 11	20 28	0 36	6 14	2 4	24 53	1 34	15 1	2 14	14 8	0 55	19 24	0 45	25 10	0 56	8 9	1 50	36 4	13 33	18 12	18 14	20 56		n.a.
W 4	16 54	16 8	0s30	5 57	1 58	24 45	1 35	15 12	2 13	14 3	0 54	19 25	0 46	25 10	0 56	8 9	1 50	36 4	13 33	18 12	18 15	20 53		n.a.
T 5	16 36	11 12	1 34	5 41	1 52	24 36	1 35	15 23	2 12	13 58	0 54	19 26	0 46	25 10	0 56	8 10	1 50	36 4	13 33	18 12	18 16	20 51		n.a.
F 6	16 19	5 49	2 35	5 27	1 44	24 26	1 35	15 34	2 11	13 53	0 54	19 27	0 46	25 10	0 56	8 10	1 50	36 4	13 33	18 12	18 17	20 49		n.a.
S 7	16 1	0 11	3 30	5 14	1 37	24 15	1 36	15 46	2 10	13 48	0 54	19 28	0 46	25 10	0 56	8 11	1 50	36 3	13 33	18 13	18 18	20 46		n.a.
S 8	15 43	5s32	4 15	5 4	1 28	24 4	1 36	15 57	2 9	13 44	0 54	19 28	0 46	25 10	0 56	8 11	1 50	36 3	13 33	18 13	18 19	20 44		n.a.
M 9	15 24	11 7	4 50	4 55	1 19	23 52	1 36	16 8	2 7	13 39	0 54	19 29	0 47	25 10	0 56	8 12	1 50	36 3	13 33	18 13	18 19	20 41		n.a.
T 10	15 6	16 22	5 11	4 48	1 10	23 40	1 36	16 19	2 6	13 34	0 54	19 30	0 47	25 10	0 56	8 13	1 50	36 3	13 34	18 13	18 20	20 39		n.a.
W11	14 47	21 1	5 16	4 44	0 59	23 27	1 36	16 30	2 5	13 29	0 53	19 31	0 47	25 10	0 56	8 13	1 50	36 3	13 34	18 14	18 21	20 36		n.a.
T 12	14 28	24 44	5 6	4 42	0 48	23 13	1 36	16 41	2 4	13 24	0 53	19 32	0 47	25 10	0 56	8 14	1 50	36 3	13 34	18 14	18 22	20 34		n.a.
F 13	14 9	27 9	4 37	4 41	0 37	22 58	1 36	16 52	2 3	13 19	0 53	19 32	0 47	25 10	0 56	8 14	1 50	36 3	13 34	18 14	18 23	20 31		n.a.
S 14	13 49	27 55	3 51	4 43	0 25	22 43	1 36	17 3	2 2	13 14	0 53	19 33	0 47	25 10	0 56	8 15	1 50	36 3	13 34	18 13	18 24	20 29		n.a.
S 15	13 29	26 49	2 50	4 48	0 12	22 27	1 36	17 14	2 1	13 9	0 53	19 34	0 48	25 10	0 56	8 16	1 50	36 3	13 34	18 13	18 25	20 27		n.a.
M16	13 9	23 50	1 36	4 54	0s 1	22 10	1 35	17 25	2 0	13 4	0 53	19 35	0 48	25 10	0 56	8 16	1 50	36 3	13 34	18 13	18 26	20 24		n.a.
T 17	12 49	19 11	0 15	5 3	0 14	21 53	1 35	17 36	1 59	12 59	0 53	19 35	0 48	25 10	0 56	8 17	1 50	36 3	13 34	18 13	18 27	20 22		n.a.
W18	12 29	13 18	1n 8	5 15	0 28	21 35	1 34	17 47	1 58	12 54	0 53	19 36	0 48	25 10	0 56	8 17	1 50	36 3	13 35	18 13	18 27	20 19		n.a.
T 19	12 8	6 41	2 26	5 28	0 42	21 17	1 34	17 58	1 57	12 49	0 53	19 36	0 48	25 10	0 57	8 18	1 51	36 3	13 35	18 13	18 28	20 17		n.a.
F 20	11 48	0n12	3 32	5 44	0 57	20 58	1 33	18 8	1 56	12 44	0 52	19 37	0 49	25 10	0 57	8 19	1 51	36 3	13 35	18 14	18 29	20 14		n.a.
S 21	11 27	6 55	4 24	6 2	1 12	20 38	1 32	18 19	1 55	12 39	0 52	19 37	0 49	25 10	0 57	8 19	1 51	36 3	13 35	18 14	18 30	20 12		n.a.
S 22	11 6	13 5	4 58	6 22	1 26	20 18	1 32	18 30	1 54	12 34	0 52	19 38	0 49	25 10	0 57	8 20	1 51	36 2	13 35	18 15	18 31	20 9		n.a.
M23	10 44	18 26	5 13	6 44	1 41	19 57	1 31	18 40	1 53	12 29	0 52	19 38	0 49	25 10	0 57	8 21	1 51	36 2	13 35	18 16	18 32	20 7		n.a.
T 24	10 23	22 43	5 12	7 7	1 56	19 36	1 30	18 51	1 52	12 24	0 52	19 39	0 49	25 11	0 57	8 21	1 51	36 2	13 35	18 16	18 33	20 4		n.a.
W25	10 2	25 47	4 55	7 32	2 10	19 14	1 29	19 1	1 51	12 19	0 52	19 39	0 50	25 11	0 57	8 22	1 51	36 2	13 36	18 17	18 33	20 2		n.a.
T 26	9 40	27 30	4 24	7 59	2 24	18 52	1 28	19 11	1 50	12 14	0 52	19 40	0 50	25 11	0 57	8 23	1 50	36 2	13 36	18 17	18 34	19 59		n.a.
F 27	9 18	27 51	3 42	8 26	2 37	18 29	1 27	19 21	1 49	12 9	0 52	19 40	0 50	25 11	0 57	8 23	1 50	36 2	13 36	18 16	18 35	19 56		n.a.
S 28	8 56	26 53	2 51	8 53	2 49	18 6	1 26	19 32	1 48	12 4	0 52	19 40	0 50	25 11	0 57	8 24	1 50	36 2	13 36	18 16	18 36	19 54		n.a.
S 29	8 34	24 42	1 54	9 21	3 1	17 42	1 25	19 42	1 47	11 59	0 52	19 41	0 50	25 11	0 57	8 24	1 50	36 2	13 36	18 15	18 37	19 51		n.a.
M30	8s12	21n27	0n51	9s48	3s11	17s18	1s23	19n52	1n46	11s54	0s51	19s41	0s51	25s11	0s57	8n25	1n50	36s 2	13s37	18s15	18s38	19n49		n.a.

Julian Day Number = -1100408.5, Delta T = 82h04m36s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°46'22, Lahiri = -109°39'22 Julian Calendar 1 Apr. 7726 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7726 BCE

The year -7725 astronomical counting style corresponds to year 7726 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7726 BCE (-7725) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 48 26	10♓37'55	12♌43	12°R18	19♒ 6	20♉ 4	2♓14	21♏59	1♑17	13°R23	20♑28	10°R17	8♒51	5♌37	n.a.	T 1
W 2	10 52 22	11°35'21	24°36	11♓33	20°19	20°43	2°28	21°R59	1°19	13♍22	20°29	10♒16	8°47	5°44	n.a.	W 2
T 3	10 56 19	12°32'49	6♍35	10°48	21°33	21°21	2°41	21°59	1°20	13°20	20°30	10°14	8°44	5°50	n.a.	T 3
F 4	11 0 15	13°30'19	18°44	10° 5	22°46	22° 0	2°54	21°59	1°22	13°19	20°31	10°10	8°41	5°57	n.a.	F 4
S 5	11 4 12	14°27'50	1♎ 3	9°24	23°59	22°39	3° 8	21°59	1°24	13°17	20°32	10° 4	8°38	6° 4	n.a.	S 5
S 6	11 8 9	15°25'22	13°33	8°47	25°13	23°18	3°21	21°59	1°25	13°15	20°32	9°59	8°35	6°10	n.a.	S 6
M 7	11 12 5	16°22'57	26°16	8°13	26°26	23°57	3°34	21°58	1°26	13°14	20°33	9°53	8°32	6°17	n.a.	M 7
T 8	11 16 2	17°20'33	9♏12	7°45	27°40	24°37	3°48	21°58	1°28	13°12	20°34	9°47	8°28	6°24	n.a.	T 8
W 9	11 19 58	18°18'11	22°22	7°21	28°53	25°16	4° 1	21°57	1°29	13°10	20°35	9°43	8°25	6°30	n.a.	W 9
T 10	11 23 55	19°15'52	5♐47	7° 3	0♓ 7	25°55	4°14	21°56	1°30	13° 9	20°36	9°40	8°22	6°37	n.a.	T 10
F 11	11 27 52	20°13'34	19°28	6°52	1°21	26°35	4°27	21°55	1°32	13° 7	20°36	9°D40	8°19	6°44	n.a.	F 11
S 12	11 31 48	21°11'19	3♑25	6°D47	2°34	27°15	4°41	21°54	1°33	13° 5	20°37	9°40	8°16	6°50	n.a.	S 12
S 13	11 35 45	22° 9'05	17°38	6°49	3°48	27°55	4°54	21°53	1°34	13° 4	20°38	9°41	8°12	6°57	n.a.	S 13
M14	11 39 41	23° 6'54	2♒ 6	6°58	5° 2	28°35	5° 7	21°52	1°35	13° 2	20°39	9°42	8° 9	7° 4	n.a.	M14
T 15	11 43 38	24° 4'44	16°45	7°15	6°16	29°15	5°20	21°51	1°36	13° 1	20°39	9°R42	8° 6	7°10	n.a.	T 15
W16	11 47 35	25° 2'37	1♓30	7°38	7°30	29°55	5°33	21°49	1°37	12°59	20°40	9°41	8° 3	7°17	n.a.	W16
T 17	11 51 31	26° 0'32	16°16	8° 9	8°44	0♊35	5°46	21°48	1°38	12°58	20°41	9°37	8° 0	7°23	n.a.	T 17
F 18	11 55 28	26°58'28	0♈54	8°47	9°58	1°16	5°59	21°46	1°39	12°56	20°41	9°31	7°57	7°30	n.a.	F 18
S 19	11 59 24	27°56'27	15°18	9°32	11°12	1°56	6°12	21°44	1°40	12°54	20°42	9°24	7°53	7°37	n.a.	S 19
S 20	12 3 21	28°54'27	29°21	10°25	12°26	2°37	6°25	21°42	1°41	12°53	20°43	9°16	7°50	7°43	n.a.	S 20
M21	12 7 18	29°52'29	13♉ 0	11°24	13°40	3°18	6°38	21°40	1°41	12°51	20°43	9° 8	7°47	7°50	n.a.	M21
T 22	12 11 14	0♈50'34	26°13	12°29	14°54	3°59	6°51	21°38	1°42	12°50	20°44	9° 2	7°44	7°57	n.a.	T 22
W23	12 15 11	1°48'39	9♊ 2	13°41	16° 8	4°39	7° 4	21°36	1°43	12°48	20°44	8°57	7°41	8° 3	n.a.	W23
T 24	12 19 7	2°46'47	21°29	14°58	17°23	5°21	7°16	21°34	1°43	12°47	20°45	8°54	7°38	8°10	n.a.	T 24
F 25	12 23 4	3°44'57	3♋38	16°21	18°37	6° 2	7°29	21°32	1°44	12°45	20°45	8°D54	7°34	8°17	n.a.	F 25
S 26	12 27 1	4°43'08	15°35	17°49	19°51	6°43	7°42	21°29	1°44	12°44	20°46	8°54	7°31	8°23	n.a.	S 26
S 27	12 30 57	5°41'21	27°25	19°22	21° 6	7°24	7°54	21°27	1°45	12°42	20°46	8°55	7°28	8°30	n.a.	S 27
M28	12 34 54	6°39'36	9♌13	20°59	22°20	8° 6	8° 7	21°24	1°45	12°41	20°47	8°R56	7°25	8°37	n.a.	M28
T 29	12 38 50	7°37'53	21° 3	22°40	23°34	8°47	8°20	21°21	1°46	12°39	20°47	8°55	7°22	8°43	n.a.	T 29
W30	12 42 47	8°36'12	3♍ 1	24°24	24°49	9°29	8°32	21°18	1°46	12°38	20°48	8°52	7°18	8°50	n.a.	W30
T 31	12 46 43	9♈34'32	15♍ 9	26♓11	26♓ 3	10♊11	8♓45	21♏15	1♑46	12♍36	20♑48	8♒47	7♒15	8♌57	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s49	17n20	0s13	10s14	3s20	16s53	1s22	20n 1	1n45	11s49	0s51	19s41	0s51	25s11	0s57	8n26	1n50	36s 2	13s37	18s15	18s39	19n46		n.a.
W 2	7 27	12 33	1 18	10 39	3 28	16 28	1 21	20 11	1 44	11 44	0 51	19 41	0 51	25 11	0 57	8 26	1 50	36 3	13 37	18 15	18 40	19 44		n.a.
T 3	7 4	7 15	2 19	11 3	3 35	16 2	1 19	20 21	1 43	11 39	0 51	19 42	0 51	25 11	0 57	8 27	1 50	36 3	13 37	18 16	18 40	19 41		n.a.
F 4	6 41	1 38	3 15	11 24	3 40	15 36	1 18	20 30	1 42	11 34	0 51	19 42	0 51	25 11	0 57	8 28	1 50	36 3	13 37	18 17	18 41	19 39		n.a.
S 5	6 19	4s 6	4 2	11 43	3 43	15 10	1 16	20 40	1 41	11 29	0 51	19 42	0 52	25 11	0 57	8 28	1 50	36 3	13 38	18 18	18 42	19 36		n.a.
S 6	5 56	9 46	4 38	12 0	3 45	14 43	1 15	20 49	1 40	11 24	0 51	19 42	0 52	25 11	0 57	8 29	1 50	36 3	13 38	18 20	18 43	19 34		n.a.
M 7	5 33	15 7	5 2	12 13	3 45	14 15	1 13	20 58	1 39	11 19	0 51	19 42	0 52	25 11	0 57	8 30	1 50	36 3	13 38	18 22	18 44	19 31		n.a.
T 8	5 9	19 55	5 10	12 23	3 43	13 48	1 11	21 7	1 37	11 14	0 51	19 42	0 52	25 11	0 57	8 30	1 50	36 3	13 38	18 23	18 45	19 28		n.a.
W 9	4 46	23 50	5 3	12 29	3 40	13 20	1 10	21 16	1 36	11 9	0 51	19 42	0 52	25 11	0 57	8 31	1 50	36 3	13 38	18 24	18 46	19 26		n.a.
T 10	4 23	26 33	4 39	12 32	3 36	12 51	1 8	21 25	1 35	11 4	0 51	19 42	0 53	25 11	0 58	8 31	1 50	36 3	13 39	18 25	18 46	19 23		n.a.
F 11	4 0	27 46	3 59	12 31	3 30	12 23	1 6	21 34	1 34	10 59	0 51	19 42	0 53	25 11	0 58	8 32	1 50	36 3	13 39	18 25	18 47	19 21		n.a.
S 12	3 36	27 15	3 4	12 26	3 23	11 54	1 4	21 42	1 33	10 53	0 50	19 42	0 53	25 11	0 58	8 33	1 50	36 3	13 39	18 25	18 48	19 18		n.a.
S 13	3 13	24 57	1 57	12 18	3 15	11 24	1 2	21 51	1 32	10 48	0 50	19 42	0 53	25 11	0 58	8 33	1 50	36 3	13 39	18 25	18 49	19 16		n.a.
M14	2 49	21 1	0 41	12 6	3 6	10 55	1 0	21 59	1 31	10 43	0 50	19 42	0 53	25 11	0 58	8 34	1 50	36 3	13 39	18 24	18 50	19 13		n.a.
T 15	2 26	15 44	0n38	11 50	2 56	10 25	0 58	22 7	1 30	10 38	0 50	19 41	0 54	25 11	0 58	8 34	1 50	36 3	13 40	18 24	18 51	19 10		n.a.
W16	2 2	9 31	1 55	11 31	2 45	9 54	0 56	22 15	1 29	10 33	0 50	19 41	0 54	25 11	0 58	8 35	1 50	36 3	13 40	18 25	18 52	19 8		n.a.
T 17	1 38	2 47	3 4	11 8	2 33	9 24	0 54	22 23	1 28	10 28	0 50	19 41	0 54	25 11	0 58	8 36	1 50	36 4	13 40	18 26	18 52	19 5		n.a.
F 18	1 14	4n 2	4 1	10 42	2 21	8 53	0 52	22 31	1 27	10 23	0 50	19 41	0 54	25 11	0 58	8 36	1 50	36 4	13 40	18 28	18 53	19 3		n.a.
S 19	0 51	10 30	4 41	10 13	2 8	8 22	0 50	22 38	1 26	10 18	0 50	19 40	0 54	25 11	0 58	8 37	1 50	36 4	13 41	18 30	18 54	19 0		n.a.
S 20	0 27	16 18	5 3	9 40	1 55	7 51	0 48	22 46	1 25	10 13	0 50	19 40	0 55	25 11	0 58	8 37	1 50	36 4	13 41	18 32	18 55	18 57		n.a.
M21	0 3	21 6	5 6	9 5	1 42	7 20	0 46	22 53	1 24	10 8	0 50	19 40	0 55	25 12	0 58	8 38	1 50	36 4	13 41	18 34	18 56	18 55		n.a.
T 22	0n21	24 41	4 53	8 27	1 28	6 48	0 44	23 0	1 23	10 3	0 50	19 39	0 55	25 12	0 58	8 39	1 50	36 4	13 41	18 36	18 57	18 52		n.a.
W23	0 45	26 55	4 26	7 46	1 15	6 17	0 41	23 7	1 22	9 58	0 50	19 39	0 55	25 12	0 58	8 39	1 50	36 4	13 42	18 37	18 57	18 49		n.a.
T 24	1 8	27 43	3 47	7 3	1 1	5 45	0 39	23 14	1 21	9 53	0 50	19 39	0 55	25 12	0 58	8 40	1 50	36 4	13 42	18 38	18 58	18 47		n.a.
F 25	1 32	27 9	2 58	6 17	0 48	5 13	0 37	23 20	1 20	9 48	0 50	19 38	0 56	25 12	0 58	8 40	1 50	36 5	13 42	18 38	18 59	18 44		n.a.
S 26	1 56	25 18	2 2	5 30	0 35	4 40	0 35	23 26	1 19	9 43	0 50	19 38	0 56	25 12	0 58	8 41	1 50	36 5	13 42	18 38	19 0	18 42		n.a.
S 27	2 20	22 22	1 1	4 41	0 22	4 8	0 32	23 33	1 18	9 39	0 50	19 37	0 56	25 12	0 58	8 41	1 50	36 5	13 43	18 37	19 1	18 39		n.a.
M28	2 44	18 31	0s 2	3 50	0 9	3 36	0 30	23 39	1 17	9 34	0 49	19 37	0 56	25 12	0 59	8 42	1 50	36 5	13 43	18 37	19 2	18 36		n.a.
T 29	3 7	13 56	1 5	2 58	0n 3	3 3	0 28	23 44	1 16	9 29	0 49	19 36	0 56	25 12	0 59	8 43	1 50	36 5	13 43	18 38	19 2	18 34		n.a.
W30	3 31	8 48	2 5	2 5	0 14	2 31	0 25	23 50	1 14	9 24	0 49	19 35	0 57	25 12	0 59	8 43	1 50	36 5	13 43	18 38	19 3	18 31		n.a.
T 31	3n55	3n16	3s 1	1s11	0n25	1s58	0s23	23n56	1n13	9s19	0s49	19s35	0s57	25s12	0s59	8n44	1n50	36s 6	13s44	18s40	19s 4	18n28		n.a.

Julian Day Number = -1100378.5, Delta T = 82h04m31s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°46'18, Lahiri = -109°39'18 Julian Calendar 1 May 7726 BCE == Greg. Calendar 2 March 7726 BCE

The year -7725 astronomical counting style corresponds to year 7726 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7726 BCE (-7725) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 50 40	10♈32'55	27♍30	28♓ 1	27♓18	10♊53	8♓57	21°R12	1♑46	12°R35	20♑48	8°R39	7♒12	9♌ 3	n.a.	F 1
S 2	12 54 37	11°31'20	10♎ 6	29°52	28°33	11°34	9° 9	21♏ 9	1°46	12♍34	20°49	8♒29	7° 9	9°10	n.a.	S 2
S 3	12 58 33	12°29'47	22°56	1♈45	29°47	12°16	9°22	21° 6	1°46	12°32	20°49	8°18	7° 6	9°16	n.a.	S 3
M 4	13 2 30	13°28'16	6♏ 0	3°40	1♈ 2	12°59	9°34	21° 3	1°R47	12°31	20°49	8° 7	7° 3	9°23	n.a.	M 4
T 5	13 6 26	14°26'48	19°16	5°35	2°17	13°41	9°46	21° 0	1°47	12°30	20°50	7°56	6°59	9°30	n.a.	T 5
W 6	13 10 23	15°25'23	2♐44	7°30	3°31	14°23	9°58	20°56	1°46	12°28	20°50	7°48	6°56	9°36	n.a.	W 6
T 7	13 14 19	16°24'00	16°22	9°26	4°46	15° 5	10°10	20°53	1°46	12°27	20°50	7°42	6°53	9°43	n.a.	T 7
F 8	13 18 16	17°22'39	0♑ 9	11°22	6° 1	15°48	10°22	20°49	1°46	12°26	20°50	7°39	6°50	9°50	n.a.	F 8
S 9	13 22 12	18°21'21	14° 5	13°18	7°16	16°30	10°34	20°45	1°46	12°25	20°51	7°D38	6°47	9°56	n.a.	S 9
S 10	13 26 9	19°20'06	28° 9	15°13	8°31	17°13	10°46	20°42	1°46	12°23	20°51	7°38	6°43	10° 3	n.a.	S 10
M11	13 30 6	20°18'53	12♒20	17° 8	9°46	17°56	10°58	20°38	1°45	12°22	20°51	7°R38	6°40	10°10	n.a.	M11
T 12	13 34 2	21°17'42	26°38	19° 3	11° 1	18°39	11°10	20°34	1°45	12°21	20°51	7°37	6°37	10°16	n.a.	T 12
W13	13 37 59	22°16'35	10♓59	20°56	12°16	19°21	11°22	20°30	1°45	12°20	20°51	7°33	6°34	10°23	n.a.	W13
T 14	13 41 55	23°15'29	25°20	22°49	13°31	20° 4	11°33	20°26	1°44	12°19	20°51	7°27	6°31	10°30	n.a.	T 14
F 15	13 45 52	24°14'27	9♈37	24°41	14°46	20°47	11°45	20°22	1°44	12°17	20°51	7°18	6°28	10°36	n.a.	F 15
S 16	13 49 48	25°13'26	23°42	26°32	16° 1	21°31	11°56	20°18	1°43	12°16	20°52	7° 7	6°24	10°43	n.a.	S 16
S 17	13 53 45	26°12'28	7♉33	28°22	17°16	22°14	12° 8	20°13	1°43	12°15	20°52	6°54	6°21	10°50	n.a.	S 17
M18	13 57 41	27°11'33	21° 3	0♉11	18°31	22°57	12°19	20° 9	1°42	12°14	20°R52	6°42	6°18	10°56	n.a.	M18
T 19	14 1 38	28°10'40	4♊12	2° 0	19°46	23°41	12°30	20° 5	1°41	12°13	20°52	6°32	6°15	11° 3	n.a.	T 19
W20	14 5 34	29° 9'49	16°59	3°47	21° 1	24°24	12°41	20° 0	1°40	12°12	20°52	6°23	6°12	11° 9	n.a.	W20
T 21	14 9 31	0♉ 9'00	29°25	5°33	22°17	25° 8	12°52	19°56	1°40	12°11	20°51	6°18	6° 9	11°16	n.a.	T 21
F 22	14 13 28	1° 8'13	11♋34	7°19	23°32	25°51	13° 3	19°51	1°39	12°10	20°51	6°15	6° 5	11°23	n.a.	F 22
S 23	14 17 24	2° 7'28	23°31	9° 3	24°47	26°35	13°14	19°47	1°38	12° 9	20°51	6°13	6° 2	11°29	n.a.	S 23
S 24	14 21 21	3° 6'46	5♌21	10°47	26° 2	27°19	13°25	19°42	1°37	12° 9	20°51	6°13	5°59	11°36	n.a.	S 24
M25	14 25 17	4° 6'05	17° 9	12°29	27°18	28° 2	13°36	19°38	1°36	12° 8	20°51	6°13	5°56	11°43	n.a.	M25
T 26	14 29 14	5° 5'27	29° 1	14°11	28°33	28°46	13°46	19°33	1°35	12° 7	20°51	6°12	5°53	11°49	n.a.	T 26
W27	14 33 10	6° 4'51	11♍ 2	15°51	29°48	29°30	13°57	19°28	1°34	12° 6	20°51	6° 8	5°49	11°56	n.a.	W27
T 28	14 37 7	7° 4'16	23°16	17°31	1♉ 4	0♋14	14° 8	19°24	1°33	12° 5	20°51	6° 2	5°46	12° 3	n.a.	T 28
F 29	14 41 3	8° 3'44	5♎47	19°10	2°19	0°59	14°18	19°19	1°31	12° 5	20°50	5°53	5°43	12° 9	n.a.	F 29
S 30	14 45 0	9♉ 3'15	18♎37	20♉48	3♉35	1♋43	14♓28	19♏14	1♑30	12♍ 4	20♑50	5♒42	5♒40	12♌16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n19	2s27	3s49	0s17	0n35	1s25	0s20	24n 1	1n12	9s14	0s49	19s34	0s57	25s12	0s59	8n44	1n50	36s 6	13s44	18s42	19s 5	18n26		n.a.
S 2	4 42	8 11	4 27	0n38	0 45	0 52	0 18	24 6	1 11	9 9	0 49	19 34	0 57	25 12	0 59	8 45	1 50	36 6	13 44	18 45	19 6	18 23		n.a.
S 3	5 6	13 41	4 52	1 32	0 54	0 20	0 16	24 11	1 10	9 4	0 49	19 33	0 57	25 12	0 59	8 45	1 50	36 6	13 44	18 48	19 7	18 20		n.a.
M 4	5 29	18 41	5 2	2 27	1 2	0n13	0 13	24 15	1 9	9 0	0 49	19 32	0 57	25 12	0 59	8 46	1 49	36 6	13 45	18 51	19 8	18 18		n.a.
T 5	5 53	22 52	4 57	3 21	1 10	0 46	0 11	24 20	1 8	8 55	0 49	19 31	0 58	25 12	0 59	8 46	1 49	36 7	13 45	18 53	19 8	18 15		n.a.
W 6	6 16	25 53	4 35	4 14	1 17	1 19	0 8	24 24	1 7	8 50	0 49	19 31	0 58	25 12	0 59	8 47	1 49	36 7	13 45	18 55	19 9	18 12		n.a.
T 7	6 39	27 26	3 57	5 7	1 23	1 52	0 6	24 28	1 6	8 45	0 49	19 30	0 58	25 12	0 59	8 47	1 49	36 7	13 45	18 57	19 10	18 10		n.a.
F 8	7 2	27 19	3 5	5 59	1 28	2 25	0 4	24 32	1 5	8 41	0 49	19 29	0 58	25 12	0 59	8 47	1 49	36 7	13 46	18 58	19 11	18 7		n.a.
S 9	7 26	25 29	2 2	6 50	1 33	2 57	0 1	24 35	1 4	8 36	0 49	19 28	0 58	25 12	0 59	8 48	1 49	36 7	13 46	18 58	19 12	18 4		n.a.
S 10	7 49	22 2	0 50	7 40	1 37	3 30	0n 1	24 38	1 3	8 31	0 49	19 27	0 59	25 13	0 59	8 48	1 49	36 8	13 46	18 58	19 12	18 2		n.a.
M11	8 11	17 16	0n25	8 29	1 41	4 3	0 4	24 42	1 2	8 26	0 49	19 26	0 59	25 13	0 59	8 49	1 49	36 8	13 46	18 58	19 13	17 59		n.a.
T 12	8 34	11 30	1 39	9 17	1 44	4 35	0 6	24 44	1 1	8 22	0 49	19 26	0 59	25 13	0 59	8 49	1 49	36 8	13 47	18 59	19 14	17 56		n.a.
W13	8 57	5 8	2 47	10 4	1 46	5 8	0 8	24 47	1 0	8 17	0 49	19 25	0 59	25 13	0 59	8 50	1 49	36 8	13 47	18 59	19 15	17 53		n.a.
T 14	9 20	1n30	3 44	10 49	1 48	5 40	0 11	24 50	0 59	8 13	0 49	19 24	0 59	25 13	0 59	8 50	1 49	36 9	13 47	19 1	19 16	17 51		n.a.
F 15	9 42	7 59	4 27	11 33	1 49	6 12	0 13	24 52	0 58	8 8	0 49	19 23	0 59	25 13	0 59	8 50	1 49	36 9	13 47	19 3	19 17	17 48		n.a.
S 16	10 4	14 0	4 53	12 16	1 50	6 44	0 15	24 54	0 57	8 4	0 49	19 22	1 0	25 13	1 0	8 51	1 49	36 9	13 48	19 6	19 17	17 45		n.a.
S 17	10 26	19 12	5 1	12 57	1 50	7 16	0 18	24 55	0 56	7 59	0 49	19 21	1 0	25 13	1 0	8 51	1 49	36 9	13 48	19 10	19 18	17 43		n.a.
M18	10 49	23 17	4 51	13 37	1 50	7 48	0 20	24 57	0 55	7 54	0 49	19 20	1 0	25 13	1 0	8 52	1 49	36 10	13 48	19 13	19 19	17 40		n.a.
T 19	11 10	26 3	4 27	14 15	1 49	8 19	0 22	24 58	0 54	7 50	0 49	19 19	1 0	25 13	1 0	8 52	1 49	36 10	13 48	19 16	19 20	17 37		n.a.
W20	11 32	27 22	3 49	14 53	1 48	8 51	0 25	24 59	0 52	7 46	0 49	19 17	1 0	25 13	1 0	8 52	1 49	36 10	13 49	19 18	19 21	17 34		n.a.
T 21	11 54	27 16	3 2	15 28	1 46	9 22	0 27	25 0	0 51	7 41	0 49	19 16	1 0	25 13	1 0	8 53	1 49	36 10	13 49	19 19	19 22	17 32		n.a.
F 22	12 15	25 49	2 7	16 3	1 44	9 53	0 29	25 0	0 50	7 37	0 49	19 15	1 0	25 13	1 0	8 53	1 49	36 11	13 49	19 20	19 22	17 29		n.a.
S 23	12 36	23 12	1 7	16 35	1 42	10 23	0 31	25 1	0 49	7 32	0 49	19 14	1 1	25 13	1 0	8 53	1 48	36 11	13 50	19 20	19 23	17 26		n.a.
S 24	12 57	19 38	0 5	17 7	1 39	10 54	0 33	25 1	0 48	7 28	0 48	19 13	1 1	25 13	1 0	8 53	1 48	36 11	13 50	19 20	19 24	17 23		n.a.
M25	13 18	15 18	0s58	17 37	1 36	11 24	0 36	25 0	0 47	7 24	0 48	19 12	1 1	25 13	1 0	8 54	1 48	36 12	13 50	19 20	19 25	17 21		n.a.
T 26	13 39	10 22	1 58	18 6	1 33	11 54	0 38	25 0	0 46	7 20	0 48	19 11	1 1	25 14	1 0	8 54	1 48	36 12	13 50	19 21	19 26	17 18		n.a.
W27	13 59	5 1	2 53	18 33	1 29	12 23	0 40	24 59	0 45	7 15	0 48	19 10	1 1	25 14	1 0	8 54	1 48	36 12	13 51	19 22	19 26	17 15		n.a.
T 28	14 19	0s37	3 41	18 59	1 25	12 53	0 42	24 58	0 44	7 11	0 48	19 8	1 1	25 14	1 0	8 55	1 48	36 12	13 51	19 23	19 27	17 12		n.a.
F 29	14 39	6 20	4 20	19 23	1 21	13 22	0 44	24 57	0 43	7 7	0 48	19 7	1 1	25 14	1 0	8 55	1 48	36 13	13 51	19 25	19 28	17 10		n.a.
S 30	14n59	11s55	4s47	19n46	1n16	13n50	0n46	24n55	0n42	7s 3	0s48	19s 6	1s 2	25s14	1s 0	8n55	1n48	36s13	13s51	19s28	19s29	17n 7		n.a.

Julian Day Number = -1100347.5, Delta T = 82h04m26s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°46'14, Lahiri = -109°39'14 Julian Calendar 1 June 7726 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7726 BCE

The year -7725 astronomical counting style corresponds to year 7726 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7726 BCE (-7725) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 48 56	10♉ 2'47	1♏46	22♉25	4♉50	2♋27	14♓38	19°R 9	1°R29	12°R 3	20°R50	5°R29	5♒37	12♌23	n.a.	S 1
M 2	14 52 53	11° 2'22	15°12	24° 1	6° 6	3°11	14°48	19♏ 4	1♑28	12♍ 2	20♑49	5♒16	5°34	12°29	n.a.	M 2
T 3	14 56 49	12° 1'59	28°54	25°37	7°21	3°56	14°58	19° 0	1°26	12° 2	20°49	5° 4	5°30	12°36	n.a.	T 3
W 4	15 0 46	13° 1'39	12♐47	27°12	8°37	4°40	15° 8	18°55	1°25	12° 1	20°49	4°54	5°27	12°43	n.a.	W 4
T 5	15 4 42	14° 1'21	26°48	28°45	9°52	5°25	15°18	18°50	1°23	12° 1	20°49	4°47	5°24	12°49	n.a.	T 5
F 6	15 8 39	15° 1'06	10♑53	0♊19	11° 8	6° 9	15°28	18°45	1°22	12° 0	20°48	4°43	5°21	12°56	n.a.	F 6
S 7	15 12 35	16° 0'54	25° 0	1°51	12°23	6°54	15°37	18°40	1°20	12° 0	20°48	4°41	5°18	13° 2	n.a.	S 7
S 8	15 16 32	17° 0'44	9♒ 7	3°22	13°39	7°38	15°47	18°35	1°19	11°59	20°47	4°D41	5°14	13° 9	n.a.	S 8
M 9	15 20 28	18° 0'36	23°13	4°53	14°54	8°23	15°56	18°30	1°17	11°59	20°47	4°R41	5°11	13°16	n.a.	M 9
T 10	15 24 25	19° 0'31	7♓16	6°23	16°10	9° 8	16° 5	18°25	1°16	11°58	20°46	4°40	5° 8	13°22	n.a.	T 10
W11	15 28 21	20° 0'29	21°17	7°52	17°26	9°53	16°14	18°20	1°14	11°58	20°46	4°37	5° 5	13°29	n.a.	W11
T 12	15 32 18	21° 0'29	5♈13	9°20	18°41	10°38	16°23	18°15	1°12	11°58	20°46	4°31	5° 2	13°36	n.a.	T 12
F 13	15 36 14	22° 0'32	19° 3	10°48	19°57	11°23	16°32	18°10	1°10	11°57	20°45	4°22	4°59	13°42	n.a.	F 13
S 14	15 40 11	23° 0'37	2♉43	12°15	21°13	12° 8	16°41	18° 5	1° 9	11°57	20°44	4°11	4°55	13°49	n.a.	S 14
S 15	15 44 7	24° 0'44	16°11	13°40	22°29	12°53	16°49	18° 1	1° 7	11°57	20°44	3°59	4°52	13°56	n.a.	S 15
M16	15 48 4	25° 0'54	29°24	15° 5	23°44	13°38	16°58	17°56	1° 5	11°57	20°43	3°47	4°49	14° 2	n.a.	M16
T 17	15 52 0	26° 1'06	12♊19	16°29	25° 0	14°23	17° 6	17°51	1° 3	11°56	20°43	3°36	4°46	14° 9	n.a.	T 17
W18	15 55 57	27° 1'20	24°57	17°52	26°16	15° 9	17°15	17°46	1° 1	11°56	20°42	3°27	4°43	14°16	n.a.	W18
T 19	15 59 53	28° 1'37	7♋18	19°15	27°31	15°54	17°23	17°41	0°59	11°56	20°42	3°21	4°40	14°22	n.a.	T 19
F 20	16 3 50	29° 1'55	19°25	20°36	28°47	16°39	17°31	17°36	0°57	11°56	20°41	3°18	4°36	14°29	n.a.	F 20
S 21	16 7 46	0♊ 2'15	1♌21	21°55	0♊ 3	17°25	17°38	17°32	0°55	11°56	20°40	3°D17	4°33	14°36	n.a.	S 21
S 22	16 11 43	1° 2'37	13°10	23°14	1°19	18°10	17°46	17°27	0°53	11°D56	20°40	3°17	4°30	14°42	n.a.	S 22
M23	16 15 39	2° 3'00	24°57	24°31	2°35	18°56	17°54	17°22	0°51	11°56	20°39	3°18	4°27	14°49	n.a.	M23
T 24	16 19 36	3° 3'26	6♍48	25°47	3°50	19°41	18° 1	17°18	0°49	11°56	20°38	3°R18	4°24	14°56	n.a.	T 24
W25	16 23 32	4° 3'53	18°49	27° 2	5° 6	20°27	18° 8	17°13	0°47	11°56	20°37	3°17	4°20	15° 2	n.a.	W25
T 26	16 27 29	5° 4'22	1♎ 4	28°15	6°22	21°13	18°15	17° 8	0°44	11°56	20°37	3°13	4°17	15° 9	n.a.	T 26
F 27	16 31 25	6° 4'53	13°38	29°26	7°38	21°58	18°22	17° 4	0°42	11°57	20°36	3° 8	4°14	15°15	n.a.	F 27
S 28	16 35 22	7° 5'25	26°34	0♋35	8°53	22°44	18°29	16°59	0°40	11°57	20°35	3° 0	4°11	15°22	n.a.	S 28
S 29	16 39 18	8° 5'59	9♏54	1°41	10° 9	23°30	18°36	16°55	0°38	11°57	20°34	2°51	4° 8	15°29	n.a.	S 29
M30	16 43 15	9° 6'35	23°37	2°46	11°25	24°16	18°42	16°51	0°36	11°57	20°34	2°41	4° 5	15°35	n.a.	M30
T 31	16 47 11	10♊ 7'13	7♐40	3♋47	12♊41	25♋ 2	18♓49	16♏46	0♑33	11♍58	20♑33	2♒32	4♒ 1	15♌42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n19	17s 8	4s59	20n 8	1n12	14n18	0n48	24n54	0n41	6s59	0s48	19s 5	1s 2	25s14	1s 0	8n55	1n48	36s13	13s52	19s32	19s30	17n 4		n.a.
M 2	15 38	21 37	4 56	20 29	1 7	14 46	0 50	24 52	0 40	6 55	0 48	19 3	1 2	25 14	1 0	8 55	1 48	36 14	13 52	19 35	19 30	17 1		n.a.
T 3	15 57	25 2	4 35	20 48	1 1	15 14	0 52	24 49	0 39	6 51	0 48	19 2	1 2	25 14	1 0	8 56	1 48	36 14	13 52	19 38	19 31	16 59		n.a.
W 4	16 16	27 1	3 58	21 5	0 56	15 41	0 53	24 47	0 38	6 47	0 48	19 1	1 2	25 14	1 0	8 56	1 48	36 14	13 52	19 40	19 32	16 56		n.a.
T 5	16 34	27 17	3 6	21 22	0 50	16 7	0 55	24 44	0 37	6 43	0 48	19 0	1 2	25 14	1 0	8 56	1 48	36 14	13 53	19 42	19 33	16 53		n.a.
F 6	16 52	25 48	2 2	21 37	0 44	16 34	0 57	24 41	0 36	6 39	0 48	18 58	1 2	25 14	1 1	8 56	1 48	36 15	13 53	19 43	19 34	16 50		n.a.
S 7	17 10	22 40	0 51	21 51	0 38	16 59	0 59	24 38	0 35	6 35	0 48	18 57	1 3	25 14	1 1	8 56	1 48	36 15	13 53	19 44	19 34	16 48		n.a.
S 8	17 28	18 12	0n23	22 3	0 32	17 25	1 0	24 34	0 34	6 32	0 48	18 56	1 3	25 14	1 1	8 56	1 47	36 15	13 53	19 44	19 35	16 45		n.a.
M 9	17 45	12 43	1 36	22 14	0 26	17 49	1 2	24 30	0 33	6 28	0 48	18 54	1 3	25 14	1 1	8 56	1 47	36 16	13 53	19 44	19 36	16 42		n.a.
T 10	18 3	6 37	2 43	22 25	0 19	18 14	1 3	24 26	0 32	6 24	0 48	18 53	1 3	25 14	1 1	8 57	1 47	36 16	13 54	19 44	19 37	16 39		n.a.
W11	18 19	0 13	3 40	22 33	0 13	18 38	1 5	24 22	0 31	6 20	0 48	18 52	1 3	25 14	1 1	8 57	1 47	36 16	13 54	19 45	19 38	16 36		n.a.
T 12	18 36	6n 9	4 24	22 41	0 6	19 1	1 6	24 17	0 30	6 17	0 48	18 50	1 3	25 14	1 1	8 57	1 47	36 17	13 54	19 46	19 38	16 34		n.a.
F 13	18 52	12 9	4 51	22 47	0s 1	19 24	1 8	24 12	0 29	6 13	0 48	18 49	1 3	25 15	1 1	8 57	1 47	36 17	13 54	19 48	19 39	16 31		n.a.
S 14	19 8	17 31	5 1	22 53	0 8	19 46	1 9	24 7	0 28	6 10	0 48	18 48	1 3	25 15	1 1	8 57	1 47	36 17	13 55	19 51	19 40	16 28		n.a.
S 15	19 23	21 55	4 55	22 57	0 15	20 8	1 10	24 2	0 27	6 6	0 48	18 46	1 3	25 15	1 1	8 57	1 47	36 18	13 55	19 54	19 41	16 25		n.a.
M16	19 39	25 7	4 32	23 0	0 22	20 29	1 11	23 56	0 26	6 3	0 48	18 45	1 3	25 15	1 1	8 57	1 47	36 18	13 55	19 57	19 42	16 22		n.a.
T 17	19 54	26 55	3 56	23 2	0 30	20 49	1 13	23 50	0 25	6 0	0 48	18 44	1 4	25 15	1 1	8 57	1 47	36 18	13 55	20 0	19 42	16 20		n.a.
W18	20 8	27 17	3 9	23 3	0 37	21 9	1 14	23 44	0 24	5 56	0 48	18 42	1 4	25 15	1 1	8 57	1 47	36 18	13 56	20 2	19 43	16 17		n.a.
T 19	20 22	26 15	2 14	23 2	0 45	21 28	1 15	23 38	0 23	5 53	0 48	18 41	1 4	25 15	1 1	8 57	1 47	36 19	13 56	20 3	19 44	16 14		n.a.
F 20	20 36	23 59	1 13	23 1	0 52	21 47	1 16	23 31	0 22	5 50	0 48	18 40	1 4	25 15	1 1	8 57	1 47	36 19	13 56	20 4	19 45	16 11		n.a.
S 21	20 49	20 41	0 10	22 59	1 0	22 5	1 17	23 24	0 21	5 47	0 48	18 39	1 4	25 15	1 1	8 57	1 47	36 19	13 56	20 4	19 46	16 8		n.a.
S 22	21 2	16 35	0s53	22 56	1 7	22 22	1 18	23 17	0 20	5 43	0 48	18 37	1 4	25 15	1 1	8 57	1 46	36 20	13 56	20 4	19 46	16 5		n.a.
M23	21 15	11 52	1 53	22 52	1 15	22 39	1 18	23 9	0 19	5 40	0 48	18 36	1 4	25 15	1 1	8 57	1 46	36 20	13 57	20 4	19 47	16 3		n.a.
T 24	21 27	6 42	2 49	22 48	1 22	22 55	1 19	23 2	0 18	5 37	0 48	18 35	1 4	25 15	1 1	8 56	1 46	36 20	13 57	20 4	19 48	16 0		n.a.
W25	21 39	1 14	3 39	22 42	1 30	23 10	1 20	22 54	0 17	5 35	0 48	18 33	1 4	25 15	1 1	8 56	1 46	36 21	13 57	20 4	19 49	15 57		n.a.
T 26	21 51	4s23	4 19	22 36	1 37	23 24	1 21	22 45	0 16	5 32	0 48	18 32	1 4	25 15	1 1	8 56	1 46	36 21	13 57	20 5	19 49	15 54		n.a.
F 27	22 2	9 57	4 48	22 29	1 45	23 38	1 21	22 37	0 15	5 29	0 48	18 31	1 4	25 15	1 1	8 56	1 46	36 21	13 57	20 6	19 50	15 51		n.a.
S 28	22 12	15 16	5 4	22 22	1 52	23 51	1 22	22 28	0 14	5 26	0 48	18 30	1 4	25 15	1 1	8 56	1 46	36 22	13 57	20 8	19 51	15 48		n.a.
S 29	22 23	20 2	5 3	22 15	1 59	24 4	1 22	22 19	0 13	5 23	0 48	18 28	1 5	25 15	1 1	8 56	1 46	36 22	13 58	20 10	19 52	15 46		n.a.
M30	22 32	23 53	4 46	22 6	2 6	24 15	1 22	22 10	0 12	5 21	0 48	18 27	1 5	25 15	1 1	8 56	1 46	36 22	13 58	20 13	19 53	15 43		n.a.
T 31	22n42	26s26	4s11	21n58	2s12	24n26	1n23	22n 1	0n11	5s18	0s48	18s26	1s 5	25s15	1s 1	8n55	1n46	36s23	13s58	20s15	19s53	15n40		n.a.

Julian Day Number = -1100317.5, Delta T = 82h04m21s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°46'10, Lahiri = -109°39'10 Julian Calendar 1 July 7726 BCE == Greg. Calendar 2 May 7726 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7726 BCE (-7725) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 51 8	11♊ 7'53	21♐58	4♋46	13♊57	25♋48	18♓55	16°R42	0°R31	11♍58	20°R32	2°R25	3♒58	15♌49	n.a.	W 1
T 2	16 55 4	12° 8'35	6♑27	5°41	15°12	26°34	19° 1	16♏38	0♑29	11°58	20♑31	2♒20	3°55	15°55	n.a.	T 2
F 3	16 59 1	13° 9'19	20°59	6°33	16°28	27°20	19° 7	16°34	0°26	11°59	20°30	2°17	3°52	16° 2	n.a.	F 3
S 4	17 2 57	14°10'04	5♒29	7°20	17°44	28° 6	19°13	16°30	0°24	11°59	20°29	2°D17	3°49	16° 9	n.a.	S 4
S 5	17 6 54	15°10'52	19°52	8° 3	19° 0	28°52	19°18	16°26	0°21	12° 0	20°28	2°17	3°46	16°15	n.a.	S 5
M 6	17 10 50	16°11'42	4♓ 7	8°41	20°16	29°38	19°24	16°22	0°19	12° 0	20°27	2°19	3°42	16°22	n.a.	M 6
T 7	17 14 47	17°12'33	18°10	9°12	21°31	0♌24	19°29	16°18	0°17	12° 1	20°27	2°R19	3°39	16°29	n.a.	T 7
W 8	17 18 43	18°13'27	2♈ 1	9°38	22°47	1°10	19°34	16°14	0°14	12° 1	20°26	2°18	3°36	16°35	n.a.	W 8
T 9	17 22 40	19°14'22	15°41	9°56	24° 3	1°56	19°39	16°10	0°12	12° 2	20°25	2°15	3°33	16°42	n.a.	T 9
F 10	17 26 36	20°15'20	29° 9	10° 6	25°19	2°42	19°44	16° 7	0° 9	12° 2	20°24	2°10	3°30	16°49	n.a.	F 10
S 11	17 30 33	21°16'19	12♉24	10°R 8	26°34	3°29	19°48	16° 3	0° 7	12° 3	20°23	2° 4	3°26	16°55	n.a.	S 11
S 12	17 34 29	22°17'20	25°27	10° 1	27°50	4°15	19°53	16° 0	0° 4	12° 4	20°22	1°57	3°23	17° 2	n.a.	S 12
M13	17 38 26	23°18'23	8♊17	9°44	29° 6	5° 1	19°57	15°56	0° 2	12° 5	20°21	1°49	3°20	17° 9	n.a.	M13
T 14	17 42 22	24°19'27	20°54	9°17	0♋22	5°48	20° 1	15°53	29♐59	12° 5	20°20	1°43	3°17	17°15	n.a.	T 14
W15	17 46 19	25°20'33	3♋17	8°39	1°37	6°34	20° 5	15°50	29°57	12° 6	20°19	1°38	3°14	17°22	n.a.	W15
T 16	17 50 15	26°21'40	15°29	7°52	2°53	7°21	20° 8	15°47	29°54	12° 7	20°18	1°35	3°11	17°28	n.a.	T 16
F 17	17 54 12	27°22'49	27°30	6°54	4° 9	8° 7	20°12	15°44	29°52	12° 8	20°17	1°D33	3° 7	17°35	n.a.	F 17
S 18	17 58 8	28°23'58	9♌22	5°48	5°25	8°53	20°15	15°41	29°49	12° 9	20°16	1°33	3° 4	17°42	n.a.	S 18
S 19	18 2 5	29°25'09	21°10	4°35	6°40	9°40	20°18	15°38	29°47	12°10	20°14	1°35	3° 1	17°48	n.a.	S 19
M20	18 6 1	0♋26'20	2♍57	3°16	7°56	10°27	20°21	15°35	29°44	12°11	20°13	1°37	2°58	17°55	n.a.	M20
T 21	18 9 58	1°27'33	14°47	1°55	9°12	11°13	20°24	15°33	29°42	12°12	20°12	1°38	2°55	18° 2	n.a.	T 21
W22	18 13 54	2°28'47	26°46	0°33	10°27	12° 0	20°26	15°30	29°39	12°13	20°11	1°40	2°52	18° 8	n.a.	W22
T 23	18 17 51	3°30'01	8♎58	29♊14	11°43	12°46	20°29	15°28	29°37	12°14	20°10	1°R40	2°48	18°15	n.a.	T 23
F 24	18 21 47	4°31'16	21°28	28° 0	12°59	13°33	20°31	15°25	29°34	12°15	20° 9	1°38	2°45	18°22	n.a.	F 24
S 25	18 25 44	5°32'32	4♏21	26°53	14°14	14°19	20°33	15°23	29°32	12°16	20° 8	1°36	2°42	18°28	n.a.	S 25
S 26	18 29 40	6°33'49	17°40	25°56	15°30	15° 6	20°34	15°21	29°29	12°17	20° 7	1°32	2°39	18°35	n.a.	S 26
M27	18 33 37	7°35'07	1♐25	25° 9	16°45	15°53	20°36	15°19	29°27	12°18	20° 6	1°29	2°36	18°42	n.a.	M27
T 28	18 37 33	8°36'25	15°36	24°34	18° 1	16°39	20°37	15°17	29°24	12°20	20° 5	1°25	2°32	18°48	n.a.	T 28
W29	18 41 30	9°37'45	0♑10	24°11	19°16	17°26	20°39	15°15	29°22	12°21	20° 4	1°22	2°29	18°55	n.a.	W29
T 30	18 45 27	10°39'05	14°59	23°58	20°32	18°13	20°39	15°14	29°19	12°22	20° 2	1°20	2°26	19° 2	n.a.	T 30
F 31	18 49 23	11♋40'26	29♑56	23°D57	21♋47	18♌59	20♓40	15♏12	29♐17	12♍23	20♑ 1	1°D20	2♒23	19♌ 8	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n51	27s18	3s19	21n50	2s19	24n36	1n23	21n51	0n10	5s16	0s48	18s25	1s 5	25s15	1s 1	8n55	1n46	36s23	13s58	20s16	19s54	15n37		n.a.
T 2	22 59	26 19	2 14	21 41	2 25	24 46	1 23	21 41	0 9	5 13	0 48	18 23	1 5	25 15	1 1	8 55	1 46	36 23	13 58	20 18	19 55	15 34		n.a.
F 3	23 7	23 32	1 1	21 33	2 31	24 54	1 23	21 31	0 8	5 11	0 48	18 22	1 5	25 15	1 1	8 55	1 46	36 23	13 58	20 18	19 56	15 31		n.a.
S 4	23 15	19 15	0n17	21 25	2 36	25 2	1 23	21 21	0 7	5 9	0 48	18 21	1 5	25 15	1 1	8 55	1 46	36 24	13 59	20 18	19 56	15 28		n.a.
S 5	23 22	13 52	1 34	21 18	2 41	25 9	1 24	21 10	0 6	5 6	0 48	18 20	1 5	25 15	1 1	8 54	1 45	36 24	13 59	20 18	19 57	15 26		n.a.
M 6	23 29	7 48	2 43	21 11	2 45	25 15	1 23	20 59	0 5	5 4	0 48	18 19	1 5	25 16	1 2	8 54	1 45	36 24	13 59	20 18	19 58	15 23		n.a.
T 7	23 35	1 26	3 42	21 6	2 49	25 20	1 23	20 48	0 4	5 2	0 48	18 18	1 5	25 16	1 2	8 54	1 45	36 25	13 59	20 18	19 59	15 20		n.a.
W 8	23 41	4n54	4 27	21 1	2 52	25 25	1 23	20 37	0 3	5 0	0 48	18 17	1 5	25 16	1 2	8 53	1 45	36 25	13 59	20 18	19 59	15 17		n.a.
T 9	23 46	10 54	4 57	20 58	2 54	25 29	1 23	20 25	0 2	4 58	0 48	18 16	1 5	25 16	1 2	8 53	1 45	36 25	13 59	20 19	20 0	15 14		n.a.
F 10	23 51	16 19	5 9	20 56	2 54	25 31	1 23	20 14	0 1	4 56	0 48	18 15	1 5	25 16	1 2	8 53	1 45	36 26	13 59	20 20	20 1	15 11		n.a.
S 11	23 56	20 52	5 4	20 57	2 54	25 34	1 22	20 2	0 0	4 54	0 48	18 13	1 5	25 16	1 2	8 53	1 45	36 26	14 0	20 21	20 2	15 8		n.a.
S 12	24 0	24 20	4 44	20 59	2 52	25 35	1 22	19 50	0s 0	4 52	0 48	18 12	1 5	25 16	1 2	8 52	1 45	36 26	14 0	20 23	20 3	15 5		n.a.
M13	24 3	26 31	4 9	21 4	2 49	25 35	1 21	19 37	0 1	4 51	0 48	18 11	1 5	25 16	1 2	8 52	1 45	36 26	14 0	20 25	20 3	15 3		n.a.
T 14	24 6	27 17	3 23	21 11	2 44	25 35	1 21	19 25	0 2	4 49	0 48	18 11	1 5	25 16	1 2	8 51	1 45	36 27	14 0	20 26	20 4	15 0		n.a.
W15	24 8	26 39	2 28	21 20	2 37	25 34	1 20	19 12	0 3	4 48	0 48	18 10	1 5	25 16	1 2	8 51	1 45	36 27	14 0	20 27	20 5	14 57		n.a.
T 16	24 10	24 44	1 27	21 32	2 28	25 32	1 20	18 59	0 4	4 46	0 48	18 9	1 5	25 16	1 2	8 51	1 45	36 27	14 0	20 28	20 6	14 54		n.a.
F 17	24 12	21 43	0 22	21 46	2 17	25 29	1 19	18 46	0 5	4 45	0 48	18 8	1 5	25 16	1 2	8 50	1 45	36 27	14 0	20 28	20 6	14 51		n.a.
S 18	24 13	17 49	0s43	22 3	2 4	25 25	1 18	18 32	0 6	4 43	0 48	18 7	1 5	25 16	1 2	8 50	1 45	36 28	14 0	20 28	20 7	14 48		n.a.
S 19	24 13	13 15	1 45	22 21	1 49	25 21	1 17	18 19	0 7	4 42	0 48	18 6	1 5	25 16	1 2	8 49	1 44	36 28	14 0	20 28	20 8	14 45		n.a.
M20	24 13	8 14	2 44	22 40	1 32	25 15	1 16	18 5	0 8	4 41	0 48	18 5	1 5	25 16	1 2	8 49	1 44	36 28	14 0	20 28	20 9	14 42		n.a.
T 21	24 13	2 54	3 35	22 59	1 14	25 9	1 15	17 51	0 9	4 40	0 48	18 4	1 5	25 16	1 2	8 49	1 44	36 29	14 0	20 27	20 9	14 39		n.a.
W22	24 12	2s36	4 18	23 19	0 55	25 2	1 14	17 37	0 9	4 39	0 48	18 4	1 5	25 16	1 2	8 48	1 44	36 29	14 1	20 27	20 10	14 36		n.a.
T 23	24 11	8 5	4 50	23 39	0 35	24 55	1 13	17 22	0 10	4 38	0 48	18 3	1 5	25 16	1 2	8 48	1 44	36 29	14 1	20 27	20 11	14 34		n.a.
F 24	24 9	13 23	5 9	23 58	0 15	24 46	1 12	17 8	0 11	4 37	0 48	18 2	1 5	25 16	1 2	8 47	1 44	36 29	14 1	20 27	20 12	14 31		n.a.
S 25	24 6	18 17	5 14	24 16	0n 4	24 37	1 11	16 53	0 12	4 36	0 48	18 2	1 5	25 16	1 2	8 47	1 44	36 29	14 1	20 28	20 12	14 28		n.a.
S 26	24 3	22 28	5 2	24 33	0 23	24 27	1 10	16 38	0 13	4 35	0 48	18 1	1 5	25 16	1 2	8 46	1 44	36 30	14 1	20 29	20 13	14 25		n.a.
M27	24 0	25 34	4 33	24 49	0 40	24 16	1 8	16 23	0 14	4 35	0 48	18 0	1 5	25 16	1 2	8 46	1 44	36 30	14 1	20 29	20 14	14 22		n.a.
T 28	23 56	27 10	3 46	25 4	0 57	24 5	1 7	16 8	0 15	4 34	0 48	18 0	1 5	25 16	1 2	8 45	1 44	36 30	14 1	20 30	20 15	14 19		n.a.
W29	23 52	26 58	2 44	25 17	1 11	23 53	1 5	15 53	0 15	4 34	0 48	17 59	1 5	25 16	1 2	8 44	1 44	36 30	14 1	20 31	20 15	14 16		n.a.
T 30	23 47	24 50	1 29	25 30	1 25	23 40	1 4	15 37	0 16	4 33	0 48	17 59	1 5	25 16	1 2	8 44	1 44	36 31	14 1	20 31	20 16	14 13		n.a.
F 31	23n42	20s58	0s 8	25n42	1n36	23n26	1n 2	15n21	0s17	4s33	0s48	17s58	1s 5	25s16	1s 2	8n43	1n44	36s31	14s 1	20s31	20s17	14n10		n.a.

Julian Day Number = -1100286.5, Delta T = 82h04m16s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°46'05, Lahiri = -109°39'06 Julian Calendar 1 Aug. 7726 BCE == Greg. Calendar 2 June 7726 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7726 BCE (-7725) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 53 20	12♋41'47	14♒53	24♊ 7	23♋ 3	19♌46	20♓41	15°R10	29°R14	12♍25	20°R 0	1♒20	2♒20	19♌15	n.a.	S 1
S 2	18 57 16	13°43'10	29°42	24°26	24°18	20°33	20°41	15♏ 9	29♐12	12°26	19♑59	1°21	2°17	19°22	n.a.	S 2
M 3	19 1 13	14°44'33	14♓17	24°53	25°34	21°20	20°R41	15° 8	29°10	12°27	19°58	1°23	2°13	19°28	n.a.	M 3
T 4	19 5 9	15°45'58	28°34	25°29	26°49	22° 6	20°41	15° 7	29° 7	12°29	19°57	1°24	2°10	19°35	n.a.	T 4
W 5	19 9 6	16°47'23	12♈31	26°11	28° 5	22°53	20°41	15° 6	29° 5	12°30	19°56	1°R24	2° 7	19°42	n.a.	W 5
T 6	19 13 2	17°48'49	26° 7	27° 0	29°20	23°40	20°41	15° 5	29° 3	12°32	19°54	1°24	2° 4	19°48	n.a.	T 6
F 7	19 16 59	18°50'16	9♉24	27°54	0♌35	24°26	20°40	15° 4	29° 0	12°33	19°53	1°23	2° 1	19°55	n.a.	F 7
S 8	19 20 55	19°51'44	22°23	28°54	1°51	25°13	20°39	15° 3	28°58	12°35	19°52	1°22	1°58	20° 2	n.a.	S 8
S 9	19 24 52	20°53'13	5♊ 7	29°57	3° 6	26° 0	20°38	15° 3	28°56	12°36	19°51	1°21	1°54	20° 8	n.a.	S 9
M10	19 28 49	21°54'42	17°37	1♋ 4	4°22	26°47	20°37	15° 2	28°53	12°38	19°50	1°19	1°51	20°15	n.a.	M10
T 11	19 32 45	22°56'12	29°55	2°14	5°37	27°34	20°36	15° 2	28°51	12°40	19°49	1°18	1°48	20°21	n.a.	T 11
W12	19 36 42	23°57'42	12♋ 4	3°27	6°52	28°20	20°34	15° 2	28°49	12°41	19°48	1°17	1°45	20°28	n.a.	W12
T 13	19 40 38	24°59'12	24° 4	4°42	8° 7	29° 7	20°32	15°D 2	28°47	12°43	19°46	1°17	1°42	20°35	n.a.	T 13
F 14	19 44 35	26° 0'43	5♌58	5°59	9°23	29°54	20°30	15° 2	28°44	12°45	19°45	1°D16	1°38	20°41	n.a.	F 14
S 15	19 48 31	27° 2'13	17°47	7°19	10°38	0♍41	20°28	15° 2	28°42	12°46	19°44	1°17	1°35	20°48	n.a.	S 15
S 16	19 52 28	28° 3'44	29°35	8°39	11°53	1°28	20°26	15° 2	28°40	12°48	19°43	1°17	1°32	20°55	n.a.	S 16
M17	19 56 25	29° 5'14	11♍22	10° 1	13° 8	2°14	20°23	15° 2	28°38	12°50	19°42	1°17	1°29	21° 1	n.a.	M17
T 18	20 0 21	0♌ 6'45	23°14	11°25	14°24	3° 1	20°20	15° 3	28°36	12°52	19°41	1°18	1°26	21° 8	n.a.	T 18
W19	20 4 18	1° 8'15	5♎13	12°49	15°39	3°48	20°17	15° 4	28°34	12°53	19°40	1°R18	1°23	21°15	n.a.	W19
T 20	20 8 14	2° 9'45	17°23	14°14	16°54	4°35	20°14	15° 4	28°32	12°55	19°38	1°18	1°19	21°21	n.a.	T 20
F 21	20 12 11	3°11'14	29°49	15°40	18° 9	5°22	20°11	15° 5	28°30	12°57	19°37	1°D18	1°16	21°28	n.a.	F 21
S 22	20 16 7	4°12'43	12♏35	17° 7	19°24	6° 8	20° 7	15° 6	28°28	12°59	19°36	1°18	1°13	21°35	n.a.	S 22
S 23	20 20 4	5°14'12	25°44	18°35	20°39	6°55	20° 3	15° 7	28°26	13° 1	19°35	1°18	1°10	21°41	n.a.	S 23
M24	20 24 1	6°15'40	9♐20	20° 3	21°54	7°42	19°59	15° 8	28°24	13° 3	19°34	1°18	1° 7	21°48	n.a.	M24
T 25	20 27 57	7°17'08	23°24	21°31	23° 9	8°29	19°55	15°10	28°23	13° 5	19°33	1°19	1° 4	21°55	n.a.	T 25
W26	20 31 54	8°18'35	7♑54	23° 0	24°24	9°15	19°51	15°11	28°21	13° 6	19°32	1°19	1° 0	22° 1	n.a.	W26
T 27	20 35 50	9°20'01	22°47	24°30	25°39	10° 2	19°46	15°13	28°19	13° 8	19°31	1°20	0°57	22° 8	n.a.	T 27
F 28	20 39 47	10°21'27	7♒54	26° 0	26°54	10°49	19°42	15°14	28°17	13°10	19°30	1°R20	0°54	22°15	n.a.	F 28
S 29	20 43 44	11°22'53	23° 9	27°30	28° 9	11°35	19°37	15°16	28°16	13°12	19°29	1°19	0°51	22°21	n.a.	S 29
S 30	20 47 40	12♌24'18	8♓19	29♋ 1	29♌24	12♍22	19♓32	15♏18	28♐14	13♍14	19♑28	1♒18	0♒48	22♌28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n36	15s44	1n14	25n52	1n46	23n11	1n 1	15n 5	0s18	4s33	0s48	17s58	1s 5	25s16	1s 2	8n43	1n44	36s31	14s 1	20s31	20s18	14n 7		n.a.
S 2	23 29	9 37	2 31	26 2	1 55	22 56	0 59	14 49	0 19	4 33	0 48	17 57	1 5	25 15	1 2	8 42	1 44	36 31	14 1	20 31	20 18	14 4		n.a.
M 3	23 23	3 5	3 36	26 10	2 2	22 41	0 58	14 33	0 20	4 33	0 48	17 57	1 5	25 15	1 2	8 41	1 44	36 31	14 1	20 31	20 19	14 1		n.a.
T 4	23 16	3n28	4 26	26 17	2 8	22 24	0 56	14 17	0 20	4 33	0 48	17 57	1 5	25 15	1 2	8 41	1 43	36 32	14 1	20 31	20 20	13 58		n.a.
W 5	23 8	9 40	5 0	26 23	2 13	22 7	0 54	14 0	0 21	4 33	0 48	17 56	1 5	25 15	1 2	8 40	1 43	36 32	14 1	20 30	20 21	13 55		n.a.
T 6	23 0	15 17	5 15	26 28	2 16	21 49	0 52	13 44	0 22	4 33	0 48	17 56	1 5	25 15	1 2	8 40	1 43	36 32	14 1	20 30	20 21	13 53		n.a.
F 7	22 51	20 2	5 14	26 32	2 19	21 31	0 51	13 27	0 23	4 33	0 48	17 56	1 5	25 15	1 2	8 39	1 43	36 32	14 1	20 31	20 22	13 50		n.a.
S 8	22 42	23 43	4 56	26 34	2 20	21 12	0 49	13 10	0 24	4 33	0 48	17 56	1 5	25 15	1 2	8 38	1 43	36 32	14 1	20 31	20 23	13 47		n.a.
S 9	22 32	26 10	4 24	26 35	2 21	20 52	0 47	12 53	0 24	4 34	0 48	17 55	1 5	25 15	1 2	8 38	1 43	36 32	14 1	20 31	20 24	13 44		n.a.
M10	22 23	27 16	3 39	26 35	2 21	20 32	0 45	12 36	0 25	4 34	0 48	17 55	1 5	25 15	1 1	8 37	1 43	36 33	14 1	20 32	20 24	13 41		n.a.
T 11	22 12	26 59	2 45	26 33	2 20	20 11	0 43	12 19	0 26	4 35	0 48	17 55	1 5	25 15	1 1	8 36	1 43	36 33	14 1	20 32	20 25	13 38		n.a.
W12	22 1	25 24	1 45	26 30	2 19	19 50	0 41	12 2	0 27	4 35	0 48	17 55	1 5	25 15	1 1	8 36	1 43	36 33	14 1	20 32	20 26	13 35		n.a.
T 13	21 50	22 40	0 40	26 26	2 17	19 28	0 39	11 44	0 27	4 36	0 48	17 55	1 5	25 15	1 1	8 35	1 43	36 33	14 1	20 32	20 26	13 32		n.a.
F 14	21 38	18 59	0s26	26 20	2 15	19 5	0 37	11 26	0 28	4 37	0 48	17 55	1 5	25 15	1 1	8 34	1 43	36 33	14 1	20 32	20 27	13 29		n.a.
S 15	21 26	14 35	1 30	26 13	2 12	18 42	0 34	11 9	0 29	4 38	0 48	17 55	1 5	25 15	1 1	8 33	1 43	36 33	14 1	20 32	20 28	13 26		n.a.
S 16	21 14	9 39	2 31	26 5	2 9	18 19	0 32	10 51	0 30	4 39	0 48	17 55	1 5	25 15	1 1	8 33	1 43	36 33	14 0	20 32	20 29	13 23		n.a.
M17	21 1	4 23	3 25	25 55	2 5	17 54	0 30	10 33	0 30	4 40	0 48	17 55	1 5	25 15	1 1	8 32	1 43	36 34	14 0	20 32	20 29	13 20		n.a.
T 18	20 47	1s 2	4 10	25 44	2 1	17 30	0 28	10 15	0 31	4 41	0 48	17 55	1 5	25 15	1 1	8 31	1 43	36 34	14 0	20 32	20 30	13 17		n.a.
W19	20 34	6 29	4 46	25 31	1 56	17 5	0 26	9 57	0 32	4 42	0 48	17 55	1 5	25 15	1 1	8 30	1 43	36 34	14 0	20 32	20 31	13 14		n.a.
T 20	20 19	11 46	5 9	25 18	1 52	16 40	0 23	9 39	0 33	4 43	0 48	17 56	1 5	25 15	1 1	8 30	1 43	36 34	14 0	20 32	20 32	13 11		n.a.
F 21	20 5	16 42	5 18	25 3	1 47	16 14	0 21	9 20	0 33	4 45	0 48	17 56	1 5	25 15	1 1	8 29	1 43	36 34	14 0	20 32	20 32	13 8		n.a.
S 22	19 50	21 3	5 12	24 47	1 42	15 47	0 19	9 2	0 34	4 46	0 48	17 56	1 5	25 15	1 1	8 28	1 42	36 34	14 0	20 32	20 33	13 5		n.a.
S 23	19 35	24 30	4 49	24 29	1 37	15 21	0 16	8 44	0 35	4 48	0 48	17 56	1 5	25 15	1 1	8 27	1 42	36 34	14 0	20 32	20 34	13 2		n.a.
M24	19 19	26 42	4 11	24 11	1 31	14 54	0 14	8 25	0 35	4 49	0 48	17 57	1 5	25 15	1 1	8 27	1 42	36 34	14 0	20 32	20 34	12 59		n.a.
T 25	19 3	27 19	3 16	23 51	1 26	14 26	0 12	8 6	0 36	4 51	0 48	17 57	1 5	25 15	1 1	8 26	1 42	36 34	14 0	20 32	20 35	12 56		n.a.
W26	18 47	26 6	2 7	23 31	1 20	13 58	0 9	7 48	0 37	4 52	0 48	17 58	1 5	25 14	1 1	8 25	1 42	36 34	13 59	20 32	20 36	12 53		n.a.
T 27	18 30	23 1	0 47	23 9	1 14	13 30	0 7	7 29	0 37	4 54	0 47	17 58	1 5	25 14	1 1	8 24	1 42	36 34	13 59	20 31	20 37	12 50		n.a.
F 28	18 13	18 19	0n36	22 46	1 8	13 1	0 4	7 10	0 38	4 56	0 47	17 58	1 5	25 14	1 1	8 23	1 42	36 34	13 59	20 31	20 37	12 47		n.a.
S 29	17 56	12 24	1 58	22 22	1 2	12 33	0 2	6 51	0 39	4 58	0 47	17 59	1 5	25 14	1 1	8 22	1 42	36 34	13 59	20 32	20 38	12 44		n.a.
S 30	17n38	5s47	3n11	21n57	0n56	12n 3	0s 0	6n32	0s39	5s 0	0s47	18s 0	1s 5	25s14	1s 1	8n22	1n42	36s35	13s59	20s32	20s39	12n41		n.a.

Julian Day Number = -1100255.5, Delta T = 82h04m11s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°46'01, Lahiri = -109°39'01 Julian Calendar 1 Sept. 7726 BCE == Greg. Calendar 3 July 7726 BCE

The year -7725 astronomical counting style corresponds to year 7726 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7726 BCE (-7725) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 51 37	13♌25'42	23♓17	0♌32	0♍38	13♍ 9	19°R27	15♏20	28°R13	13♍16	19°R27	1°R17	0♒44	22♌35	n.a.	M 1
T 2	20 55 33	14°27'06	7♈55	2° 4	1°53	13°55	19♓22	15°22	28♐11	13°18	19♑25	1♒15	0°41	22°41	n.a.	T 2
W 3	20 59 30	15°28'30	22° 7	3°35	3° 8	14°42	19°16	15°24	28°10	13°20	19°24	1°14	0°38	22°48	n.a.	W 3
T 4	21 3 27	16°29'53	5♉52	5° 8	4°23	15°29	19°10	15°26	28° 8	13°23	19°23	1°13	0°35	22°55	n.a.	T 4
F 5	21 7 23	17°31'16	19°11	6°40	5°37	16°15	19° 5	15°29	28° 7	13°25	19°22	1°D13	0°32	23° 1	n.a.	F 5
S 6	21 11 20	18°32'39	2♊ 7	8°13	6°52	17° 2	18°59	15°31	28° 5	13°27	19°21	1°13	0°29	23° 8	n.a.	S 6
S 7	21 15 16	19°34'01	14°42	9°46	8° 7	17°48	18°53	15°34	28° 4	13°29	19°20	1°14	0°25	23°15	n.a.	S 7
M 8	21 19 13	20°35'23	27° 0	11°20	9°22	18°35	18°47	15°37	28° 3	13°31	19°19	1°16	0°22	23°21	n.a.	M 8
T 9	21 23 10	21°36'44	9♋ 6	12°54	10°36	19°21	18°40	15°40	28° 1	13°33	19°19	1°17	0°19	23°28	n.a.	T 9
W10	21 27 6	22°38'04	21° 3	14°29	11°51	20° 8	18°34	15°43	28° 0	13°35	19°18	1°19	0°16	23°35	n.a.	W10
T 11	21 31 3	23°39'23	2♌54	16° 4	13° 5	20°54	18°27	15°46	27°59	13°37	19°17	1°R19	0°13	23°41	n.a.	T 11
F 12	21 34 59	24°40'41	14°43	17°39	14°20	21°41	18°20	15°49	27°58	13°40	19°16	1°18	0° 9	23°48	n.a.	F 12
S 13	21 38 56	25°41'58	26°30	19°15	15°35	22°27	18°14	15°52	27°57	13°42	19°15	1°16	0° 6	23°55	n.a.	S 13
S 14	21 42 53	26°43'14	8♍19	20°51	16°49	23°14	18° 7	15°55	27°56	13°44	19°14	1°13	0° 3	24° 1	n.a.	S 14
M15	21 46 49	27°44'29	20°12	22°28	18° 4	24° 0	18° 0	15°59	27°55	13°46	19°13	1° 8	29♑59	24° 8	n.a.	M15
T 16	21 50 46	28°45'43	2♎ 9	24° 5	19°18	24°47	17°52	16° 2	27°54	13°48	19°12	1° 3	29°57	24°15	n.a.	T 16
W17	21 54 43	29°46'55	14°14	25°43	20°33	25°33	17°45	16° 6	27°53	13°51	19°11	0°58	29°54	24°21	n.a.	W17
T 18	21 58 39	0♍48'06	26°29	27°22	21°47	26°19	17°38	16°10	27°53	13°53	19°10	0°53	29°50	24°28	n.a.	T 18
F 19	22 2 36	1°49'15	8♏56	29° 0	23° 1	27° 6	17°30	16°14	27°52	13°55	19°10	0°50	29°47	24°34	n.a.	F 19
S 20	22 6 32	2°50'23	21°39	0♍40	24°16	27°52	17°23	16°18	27°51	13°57	19° 9	0°48	29°44	24°41	n.a.	S 20
S 21	22 10 29	3°51'29	4♐41	2°20	25°30	28°38	17°15	16°22	27°50	13°59	19° 8	0°D47	29°41	24°48	n.a.	S 21
M22	22 14 26	4°52'34	18° 6	4° 1	26°44	29°24	17° 8	16°26	27°50	14° 2	19° 7	0°48	29°38	24°54	n.a.	M22
T 23	22 18 22	5°53'37	1♑55	5°42	27°59	0♎11	17° 0	16°30	27°49	14° 4	19° 7	0°49	29°35	25° 1	n.a.	T 23
W24	22 22 19	6°54'38	16° 9	7°24	29°13	0°57	16°52	16°35	27°49	14° 6	19° 6	0°51	29°31	25° 8	n.a.	W24
T 25	22 26 15	7°55'37	0♒48	9° 6	0♎27	1°43	16°44	16°39	27°48	14° 8	19° 5	0°R51	29°28	25°14	n.a.	T 25
F 26	22 30 12	8°56'35	15°47	10°49	1°41	2°29	16°37	16°44	27°48	14°11	19° 4	0°51	29°25	25°21	n.a.	F 26
S 27	22 34 9	9°57'30	0♓58	12°33	2°55	3°15	16°29	16°48	27°48	14°13	19° 4	0°48	29°22	25°28	n.a.	S 27
S 28	22 38 5	10°58'24	16°13	14°17	4° 9	4° 1	16°21	16°53	27°47	14°15	19° 3	0°43	29°19	25°34	n.a.	S 28
M29	22 42 2	11°59'17	1♈22	16° 2	5°24	4°47	16°13	16°58	27°47	14°18	19° 2	0°37	29°15	25°41	n.a.	M29
T 30	22 45 59	13° 0'07	16°13	17°47	6°38	5°33	16° 5	17° 3	27°47	14°20	19° 2	0°30	29°12	25°48	n.a.	T 30
W31	22 49 55	14♍ 0'57	0♉40	19♍33	7♎52	6♎19	15♓57	17♏ 8	27♐47	14♍22	19♑ 1	0♒24	29♑ 9	25♌54	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n20	1n 3	4n10	21n31	0n50	11n34	0s 3	6n13	0s40	5s 2	0s47	18s 0	1s 5	25s14	1s 1	8n21	1n42	36s35	13s59	20s32	20s39	12n38		n.a.
T 2	17 2	7 40	4 51	21 4	0 43	11 4	0 5	5 54	0 41	5 4	0 47	18 1	1 5	25 14	1 1	8 20	1 42	36 35	13 59	20 33	20 40	12 35		n.a.
W 3	16 43	13 42	5 13	20 36	0 37	10 34	0 8	5 35	0 41	5 6	0 47	18 1	1 5	25 14	1 1	8 19	1 42	36 35	13 58	20 33	20 41	12 32		n.a.
T 4	16 24	18 51	5 16	20 7	0 31	10 4	0 10	5 16	0 42	5 8	0 47	18 2	1 5	25 14	1 1	8 18	1 42	36 35	13 58	20 33	20 42	12 29		n.a.
F 5	16 5	22 55	5 1	19 37	0 24	9 33	0 13	4 57	0 43	5 10	0 47	18 3	1 5	25 14	1 1	8 17	1 42	36 35	13 58	20 33	20 42	12 26		n.a.
S 6	15 46	25 42	4 32	19 6	0 18	9 3	0 15	4 38	0 43	5 13	0 47	18 3	1 5	25 14	1 1	8 16	1 42	36 35	13 58	20 33	20 43	12 23		n.a.
S 7	15 26	27 8	3 50	18 34	0 12	8 32	0 18	4 18	0 44	5 15	0 47	18 4	1 5	25 14	1 1	8 16	1 42	36 35	13 58	20 33	20 44	12 20		n.a.
M 8	15 6	27 10	2 58	18 2	0 5	8 1	0 20	3 59	0 44	5 18	0 47	18 5	1 5	25 14	1 1	8 15	1 42	36 35	13 58	20 32	20 44	12 17		n.a.
T 9	14 46	25 54	2 0	17 29	0s 1	7 29	0 22	3 40	0 45	5 20	0 46	18 6	1 5	25 14	1 1	8 14	1 42	36 35	13 57	20 32	20 45	12 14		n.a.
W10	14 25	23 27	0 56	16 55	0 7	6 58	0 25	3 20	0 46	5 23	0 46	18 7	1 5	25 14	1 1	8 13	1 42	36 34	13 57	20 32	20 46	12 11		n.a.
T 11	14 4	20 1	0s 9	16 20	0 14	6 26	0 27	3 1	0 46	5 25	0 46	18 8	1 5	25 14	1 1	8 12	1 42	36 34	13 57	20 32	20 47	12 8		n.a.
F 12	13 43	15 48	1 13	15 44	0 20	5 54	0 30	2 42	0 47	5 28	0 46	18 9	1 5	25 14	1 0	8 11	1 42	36 34	13 57	20 32	20 47	12 5		n.a.
S 13	13 22	11 0	2 14	15 8	0 26	5 23	0 32	2 22	0 47	5 30	0 46	18 10	1 5	25 13	1 0	8 10	1 42	36 34	13 57	20 32	20 48	12 2		n.a.
S 14	13 1	5 48	3 10	14 31	0 32	4 51	0 35	2 3	0 48	5 33	0 46	18 11	1 5	25 13	1 0	8 9	1 42	36 34	13 56	20 33	20 49	11 59		n.a.
M15	12 39	0 24	3 57	13 53	0 38	4 18	0 37	1 43	0 49	5 36	0 46	18 12	1 5	25 13	1 0	8 9	1 42	36 34	13 56	20 34	20 49	11 56		n.a.
T 16	12 17	5s 3	4 34	13 15	0 44	3 46	0 39	1 24	0 49	5 39	0 46	18 13	1 4	25 13	1 0	8 8	1 42	36 34	13 56	20 35	20 50	11 53		n.a.
W17	11 55	10 22	5 0	12 36	0 49	3 14	0 42	1 4	0 50	5 41	0 46	18 14	1 4	25 13	1 0	8 7	1 42	36 34	13 56	20 36	20 51	11 50		n.a.
T 18	11 33	15 21	5 12	11 56	0 55	2 42	0 44	0 45	0 50	5 44	0 45	18 15	1 4	25 13	1 0	8 6	1 42	36 34	13 56	20 37	20 51	11 47		n.a.
F 19	11 10	19 49	5 10	11 16	1 0	2 9	0 46	0 25	0 51	5 47	0 45	18 16	1 4	25 13	1 0	8 5	1 41	36 34	13 55	20 38	20 52	11 44		n.a.
S 20	10 48	23 28	4 52	10 35	1 6	1 37	0 49	0 6	0 51	5 50	0 45	18 17	1 4	25 13	1 0	8 4	1 41	36 34	13 55	20 39	20 53	11 41		n.a.
S 21	10 25	26 2	4 20	9 54	1 11	1 4	0 51	0s14	0 52	5 53	0 45	18 18	1 4	25 13	1 0	8 3	1 41	36 34	13 55	20 39	20 54	11 38		n.a.
M22	10 2	27 12	3 32	9 12	1 15	0 32	0 53	0 33	0 52	5 56	0 45	18 20	1 4	25 13	1 0	8 2	1 41	36 34	13 55	20 39	20 54	11 35		n.a.
T 23	9 39	26 45	2 31	8 29	1 20	0s 1	0 55	0 52	0 53	5 59	0 45	18 21	1 4	25 13	1 0	8 1	1 41	36 33	13 54	20 38	20 55	11 32		n.a.
W24	9 16	24 32	1 19	7 47	1 25	0 33	0 57	1 12	0 53	6 2	0 45	18 22	1 4	25 13	1 0	8 0	1 41	36 33	13 54	20 38	20 56	11 29		n.a.
T 25	8 52	20 39	0 0	7 3	1 29	1 5	1 0	1 31	0 54	6 5	0 44	18 23	1 4	25 13	1 0	7 59	1 41	36 33	13 54	20 38	20 56	11 26		n.a.
F 26	8 29	15 22	1n20	6 20	1 33	1 38	1 2	1 50	0 54	6 8	0 44	18 25	1 4	25 13	1 0	7 58	1 41	36 33	13 54	20 38	20 57	11 23		n.a.
S 27	8 5	9 4	2 36	5 36	1 36	2 10	1 4	2 10	0 55	6 11	0 44	18 26	1 4	25 13	1 0	7 58	1 41	36 33	13 53	20 39	20 58	11 20		n.a.
S 28	7 41	2 14	3 41	4 52	1 39	2 42	1 6	2 29	0 55	6 14	0 44	18 28	1 4	25 13	1 0	7 57	1 41	36 33	13 53	20 40	20 58	11 17		n.a.
M29	7 17	4n40	4 30	4 7	1 42	3 14	1 8	2 48	0 56	6 17	0 44	18 29	1 4	25 13	1 0	7 56	1 41	36 33	13 53	20 41	20 59	11 14		n.a.
T 30	6 53	11 10	5 0	3 23	1 45	3 47	1 10	3 8	0 56	6 20	0 44	18 30	1 4	25 13	1 0	7 55	1 41	36 32	13 53	20 43	21 0	11 11		n.a.
W31	6n29	16n53	5n 9	2n38	1s47	4s18	1s12	3s27	0s56	6s23	0s43	18s32	1s 4	25s12	1s 0	7n54	1n41	36s32	13s52	20s44	21s 0	11n 8		n.a.

Julian Day Number = -1100225.5, Delta T = 82h04m05s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°45'57, Lahiri = -109°38'57 Julian Calendar 1 Oct. 7726 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7726 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7726 BCE (-7725) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 53 52	15♍ 1'45	14♉38	21♍19	9♎ 6	7♎ 5	15°R49	17♏13	27°R47	14♍24	19°R 1	0°R18	29♑ 6	26♌ 1	n.a.	T 1
F 2	22 57 48	16° 2'31	28° 6	23° 6	10°20	7°51	15♓41	17°18	27°D47	14°27	19♑ 0	0♒15	29° 3	26° 8	n.a.	F 2
S 3	23 1 45	17° 3'16	11♊ 7	24°53	11°33	8°36	15°33	17°23	27♐47	14°29	18°59	0°13	29° 0	26°14	n.a.	S 3
S 4	23 5 42	18° 4'00	23°43	26°40	12°47	9°22	15°25	17°28	27°47	14°31	18°59	0°D13	28°56	26°21	n.a.	S 4
M 5	23 9 38	19° 4'42	5♋59	28°28	14° 1	10° 8	15°17	17°34	27°47	14°33	18°58	0°14	28°53	26°28	n.a.	M 5
T 6	23 13 35	20° 5'22	18° 1	0♎15	15°15	10°54	15° 9	17°39	27°47	14°36	18°58	0°15	28°50	26°34	n.a.	T 6
W 7	23 17 31	21° 6'00	29°53	2° 2	16°29	11°39	15° 1	17°45	27°47	14°38	18°57	0°R16	28°47	26°41	n.a.	W 7
T 8	23 21 28	22° 6'37	11♌40	3°49	17°43	12°25	14°53	17°51	27°48	14°40	18°57	0°15	28°44	26°48	n.a.	T 8
F 9	23 25 25	23° 7'12	23°26	5°35	18°56	13°11	14°45	17°56	27°48	14°43	18°57	0°12	28°41	26°54	n.a.	F 9
S 10	23 29 21	24° 7'45	5♍15	7°20	20°10	13°56	14°37	18° 2	27°48	14°45	18°56	0° 7	28°37	27° 1	n.a.	S 10
S 11	23 33 18	25° 8'17	17° 8	9° 3	21°24	14°42	14°29	18° 8	27°49	14°47	18°56	29♑59	28°34	27° 8	n.a.	S 11
M12	23 37 14	26° 8'46	29° 8	10°45	22°38	15°27	14°22	18°14	27°49	14°49	18°55	29°49	28°31	27°14	n.a.	M12
T 13	23 41 11	27° 9'13	11♎16	12°25	23°51	16°13	14°14	18°20	27°50	14°52	18°55	29°38	28°28	27°21	n.a.	T 13
W14	23 45 8	28° 9'38	23°33	14° 2	25° 5	16°58	14° 6	18°26	27°51	14°54	18°55	29°26	28°25	27°28	n.a.	W14
T 15	23 49 4	29°10'01	6♏ 0	15°36	26°18	17°44	13°59	18°32	27°51	14°56	18°54	29°15	28°21	27°34	n.a.	T 15
F 16	23 53 1	0♎10'22	18°38	17° 6	27°32	18°29	13°51	18°38	27°52	14°58	18°54	29° 6	28°18	27°41	n.a.	F 16
S 17	23 56 57	1°10'40	1♐28	18°32	28°45	19°14	13°44	18°44	27°53	15° 0	18°54	29° 0	28°15	27°48	n.a.	S 17
S 18	0 0 54	2°10'56	14°33	19°53	29°59	20° 0	13°37	18°51	27°54	15° 3	18°54	28°56	28°12	27°54	n.a.	S 18
M19	0 4 51	3°11'10	27°53	21° 8	1♏12	20°45	13°29	18°57	27°54	15° 5	18°53	28°D55	28° 9	28° 1	n.a.	M19
T 20	0 8 47	4°11'21	11♑33	22°17	2°25	21°30	13°22	19° 4	27°55	15° 7	18°53	28°55	28° 6	28° 8	n.a.	T 20
W21	0 12 44	5°11'30	25°32	23°19	3°39	22°15	13°15	19°10	27°56	15° 9	18°53	28°R55	28° 2	28°14	n.a.	W21
T 22	0 16 40	6°11'36	9♒52	24°13	4°52	23° 0	13° 8	19°17	27°57	15°11	18°53	28°55	27°59	28°21	n.a.	T 22
F 23	0 20 37	7°11'39	24°30	24°59	6° 5	23°45	13° 2	19°23	27°58	15°13	18°53	28°52	27°56	28°28	n.a.	F 23
S 24	0 24 34	8°11'40	9♓22	25°36	7°18	24°30	12°55	19°30	28° 0	15°16	18°53	28°48	27°53	28°34	n.a.	S 24
S 25	0 28 30	9°11'38	24°22	26° 5	8°31	25°15	12°48	19°37	28° 1	15°18	18°52	28°40	27°50	28°41	n.a.	S 25
M26	0 32 27	10°11'35	9♈21	26°23	9°44	26° 0	12°42	19°43	28° 2	15°20	18°52	28°30	27°46	28°48	n.a.	M26
T 27	0 36 23	11°11'28	24° 9	26°R33	10°57	26°45	12°36	19°50	28° 3	15°22	18°52	28°19	27°43	28°54	n.a.	T 27
W28	0 40 20	12°11'20	8♉37	26°32	12°10	27°30	12°30	19°57	28° 5	15°24	18°52	28° 8	27°40	29° 1	n.a.	W28
T 29	0 44 16	13°11'10	22°40	26°22	13°23	28°15	12°24	20° 4	28° 6	15°26	18°D52	27°58	27°37	29° 8	n.a.	T 29
F 30	0 48 13	14♎10'57	6♊15	26♎ 3	14♏36	28♎59	12♓18	20♏11	28♐ 7	15♍28	18♑52	27♑51	27♑34	29♌14	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n 5	21n31	5n 0	1n54	1s49	4s50	1s13	3s46	0s57	6s26	0s43	18s33	1s 4	25s12	1s 0	7n53	1n41	36s32	13s52	20s45	21s 1	11n 4		n.a.
F 2	5 41	24 50	4 34	1 9	1 50	5 22	1 15	4 5	0 57	6 29	0 43	18 35	1 4	25 12	1 0	7 52	1 41	36 32	13 52	20 46	21 2	11 1		n.a.
S 3	5 16	26 43	3 54	0 25	1 51	5 54	1 17	4 24	0 58	6 32	0 43	18 36	1 4	25 12	0 59	7 51	1 41	36 32	13 51	20 46	21 2	10 58		n.a.
S 4	4 52	27 9	3 4	0s19	1 51	6 25	1 19	4 43	0 58	6 35	0 43	18 38	1 4	25 12	0 59	7 50	1 41	36 32	13 51	20 46	21 3	10 55		n.a.
M 5	4 27	26 13	2 7	1 3	1 51	6 56	1 21	5 2	0 59	6 38	0 42	18 39	1 4	25 12	0 59	7 49	1 41	36 31	13 51	20 46	21 4	10 52		n.a.
T 6	4 3	24 4	1 6	1 46	1 50	7 27	1 22	5 21	0 59	6 41	0 42	18 41	1 4	25 12	0 59	7 48	1 41	36 31	13 51	20 46	21 4	10 49		n.a.
W 7	3 38	20 53	0 2	2 29	1 48	7 58	1 24	5 40	0 59	6 44	0 42	18 43	1 4	25 12	0 59	7 47	1 41	36 31	13 50	20 46	21 5	10 46		n.a.
T 8	3 14	16 53	1s 1	3 10	1 46	8 29	1 25	5 59	1 0	6 47	0 42	18 44	1 4	25 12	0 59	7 47	1 41	36 31	13 50	20 46	21 6	10 43		n.a.
F 9	2 49	12 15	2 1	3 51	1 43	8 59	1 27	6 17	1 0	6 50	0 42	18 46	1 4	25 12	0 59	7 46	1 41	36 31	13 50	20 47	21 6	10 40		n.a.
S 10	2 24	7 10	2 56	4 30	1 39	9 29	1 28	6 36	1 1	6 53	0 41	18 48	1 4	25 12	0 59	7 45	1 41	36 30	13 49	20 48	21 7	10 37		n.a.
S 11	2 0	1 49	3 44	5 8	1 34	9 59	1 30	6 54	1 1	6 56	0 41	18 49	1 4	25 12	0 59	7 44	1 41	36 30	13 49	20 50	21 8	10 34		n.a.
M12	1 35	3s38	4 22	5 45	1 29	10 29	1 31	7 13	1 1	6 59	0 41	18 51	1 4	25 12	0 59	7 43	1 41	36 30	13 49	20 52	21 8	10 31		n.a.
T 13	1 10	9 0	4 49	6 19	1 22	10 58	1 32	7 31	1 2	7 2	0 41	18 53	1 4	25 12	0 59	7 42	1 41	36 30	13 49	20 54	21 9	10 28		n.a.
W14	0 45	14 6	5 2	6 51	1 15	11 27	1 33	7 50	1 2	7 5	0 41	18 54	1 4	25 12	0 59	7 41	1 41	36 29	13 48	20 57	21 10	10 25		n.a.
T 15	0 20	18 41	5 2	7 21	1 7	11 56	1 34	8 8	1 2	7 7	0 40	18 56	1 4	25 12	0 59	7 40	1 41	36 29	13 48	20 59	21 10	10 22		n.a.
F 16	0s 4	22 31	4 47	7 49	0 57	12 25	1 35	8 26	1 3	7 10	0 40	18 58	1 4	25 12	0 59	7 39	1 41	36 29	13 48	21 1	21 11	10 19		n.a.
S 17	0 29	25 19	4 17	8 13	0 47	12 53	1 36	8 44	1 3	7 13	0 40	19 0	1 4	25 12	0 59	7 39	1 41	36 29	13 47	21 2	21 12	10 16		n.a.
S 18	0 54	26 50	3 33	8 34	0 36	13 21	1 37	9 2	1 3	7 16	0 40	19 2	1 4	25 12	0 59	7 38	1 41	36 28	13 47	21 3	21 12	10 12		n.a.
M19	1 18	26 50	2 37	8 52	0 23	13 48	1 38	9 20	1 4	7 18	0 39	19 3	1 4	25 12	0 59	7 37	1 41	36 28	13 47	21 3	21 13	10 9		n.a.
T 20	1 43	25 14	1 31	9 7	0 10	14 15	1 39	9 38	1 4	7 21	0 39	19 5	1 4	25 12	0 59	7 36	1 41	36 28	13 46	21 3	21 14	10 6		n.a.
W21	2 8	22 2	0 18	9 17	0n 4	14 42	1 40	9 56	1 4	7 23	0 39	19 7	1 4	25 12	0 59	7 35	1 41	36 27	13 46	21 3	21 14	10 3		n.a.
T 22	2 32	17 26	0n58	9 24	0 19	15 8	1 40	10 13	1 4	7 26	0 39	19 9	1 4	25 12	0 59	7 34	1 41	36 27	13 46	21 3	21 15	10 0		n.a.
F 23	2 57	11 44	2 11	9 27	0 35	15 34	1 41	10 31	1 5	7 28	0 39	19 11	1 4	25 12	0 59	7 33	1 41	36 27	13 45	21 4	21 16	9 57		n.a.
S 24	3 21	5 17	3 17	9 26	0 51	16 0	1 41	10 48	1 5	7 31	0 38	19 13	1 4	25 12	0 58	7 32	1 41	36 27	13 45	21 5	21 16	9 54		n.a.
S 25	3 46	1n30	4 10	9 21	1 8	16 25	1 42	11 6	1 5	7 33	0 38	19 15	1 4	25 12	0 58	7 32	1 41	36 26	13 45	21 7	21 17	9 51		n.a.
M26	4 10	8 10	4 45	9 12	1 25	16 49	1 42	11 23	1 6	7 35	0 38	19 17	1 4	25 12	0 58	7 31	1 41	36 26	13 45	21 9	21 18	9 48		n.a.
T 27	4 34	14 18	5 1	8 59	1 43	17 13	1 43	11 40	1 6	7 38	0 38	19 19	1 4	25 11	0 58	7 30	1 41	36 26	13 44	21 11	21 18	9 45		n.a.
W28	4 58	19 30	4 57	8 42	2 0	17 37	1 43	11 57	1 6	7 40	0 37	19 21	1 4	25 11	0 58	7 29	1 41	36 25	13 44	21 13	21 19	9 42		n.a.
T 29	5 22	23 27	4 34	8 23	2 17	18 0	1 43	12 14	1 6	7 42	0 37	19 23	1 4	25 11	0 58	7 28	1 41	36 25	13 44	21 15	21 20	9 39		n.a.
F 30	5s46	25n57	3n57	8s 0	2n34	18s23	1s43	12s30	1s 7	7s44	0s37	19s24	1s 4	25s11	0s58	7n28	1n41	36s25	13s43	21s17	21s20	9n35		n.a.

Julian Day Number = -1100194.5, Delta T = 82h04m00s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°45'53, Lahiri = -109°38'53 Julian Calendar 1 Nov. 7726 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7726 BCE

The year -7725 astronomical counting style corresponds to year 7726 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7726 BCE (-7725) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 52 10	15♎10'43	19♊21	25°R36	15♏49	29♎44	12°R12	20♏18	28♐ 9	15♑30	18♉52	27°R46	27♉31	29♌21	n.a.	S 1
S 2	0 56 6	16°10'26	2♋ 2	25♎ 0	17° 2	0♏29	12♓ 6	20°25	28°10	15°32	18°52	27♉43	27°27	29°28	n.a.	S 2
M 3	1 0 3	17°10'07	14°22	24°17	18°14	1°13	12° 1	20°32	28°12	15°34	18°52	27°D42	27°24	29°34	n.a.	M 3
T 4	1 3 59	18° 9'46	26°25	23°29	19°27	1°58	11°56	20°40	28°13	15°36	18°53	27°R43	27°21	29°41	n.a.	T 4
W 5	1 7 56	19° 9'24	8♌18	22°36	20°40	2°42	11°50	20°47	28°15	15°38	18°53	27°42	27°18	29°48	n.a.	W 5
T 6	1 11 52	20° 8'58	20° 5	21°39	21°52	3°27	11°46	20°54	28°17	15°40	18°53	27°40	27°15	29°54	n.a.	T 6
F 7	1 15 49	21° 8'31	1♍53	20°41	23° 5	4°11	11°41	21° 1	28°18	15°42	18°53	27°36	27°12	0♍ 1	n.a.	F 7
S 8	1 19 46	22° 8'02	13°44	19°41	24°17	4°56	11°36	21° 9	28°20	15°44	18°53	27°29	27° 8	0° 8	n.a.	S 8
S 9	1 23 42	23° 7'30	25°43	18°43	25°30	5°40	11°32	21°16	28°22	15°46	18°53	27°20	27° 5	0°14	n.a.	S 9
M10	1 27 39	24° 6'56	7♎52	17°46	26°42	6°24	11°27	21°23	28°24	15°48	18°54	27° 7	27° 2	0°21	n.a.	M10
T 11	1 31 35	25° 6'20	20°13	16°52	27°54	7° 9	11°23	21°31	28°26	15°50	18°54	26°54	26°59	0°28	n.a.	T 11
W12	1 35 32	26° 5'41	2♏45	16° 2	29° 6	7°53	11°19	21°38	28°28	15°52	18°54	26°40	26°56	0°34	n.a.	W12
T 13	1 39 28	27° 5'01	15°30	15°16	0♐18	8°37	11°15	21°46	28°30	15°53	18°54	26°27	26°52	0°41	n.a.	T 13
F 14	1 43 25	28° 4'17	28°26	14°36	1°30	9°21	11°12	21°54	28°32	15°55	18°55	26°15	26°49	0°48	n.a.	F 14
S 15	1 47 21	29° 3'31	11♐33	14° 2	2°42	10° 5	11° 8	22° 1	28°34	15°57	18°55	26° 7	26°46	0°54	n.a.	S 15
S 16	1 51 18	0♏ 2'43	24°52	13°33	3°54	10°49	11° 5	22° 9	28°36	15°59	18°55	26° 2	26°43	1° 1	n.a.	S 16
M17	1 55 14	1° 1'52	8♑21	13°10	5° 6	11°33	11° 2	22°16	28°38	16° 0	18°56	25°59	26°40	1° 8	n.a.	M17
T 18	1 59 11	2° 0'59	22° 3	12°54	6°18	12°17	10°59	22°24	28°40	16° 2	18°56	25°58	26°37	1°14	n.a.	T 18
W19	2 3 8	3° 0'02	5♒57	12°44	7°30	13° 1	10°57	22°32	28°43	16° 4	18°57	25°58	26°33	1°21	n.a.	W19
T 20	2 7 4	3°59'03	20° 5	12°D39	8°41	13°45	10°54	22°40	28°45	16° 6	18°57	25°58	26°30	1°28	n.a.	T 20
F 21	2 11 1	4°58'01	4♓24	12°41	9°53	14°28	10°52	22°47	28°47	16° 7	18°58	25°55	26°27	1°34	n.a.	F 21
S 22	2 14 57	5°56'57	18°54	12°48	11° 4	15°12	10°50	22°55	28°50	16° 9	18°58	25°50	26°24	1°41	n.a.	S 22
S 23	2 18 54	6°55'50	3♈29	13° 0	12°16	15°56	10°48	23° 3	28°52	16°10	18°59	25°43	26°21	1°48	n.a.	S 23
M24	2 22 50	7°54'40	18° 4	13°18	13°27	16°39	10°46	23°11	28°54	16°12	18°59	25°33	26°17	1°54	n.a.	M24
T 25	2 26 47	8°53'28	2♉31	13°41	14°38	17°23	10°45	23°19	28°57	16°14	19° 0	25°21	26°14	2° 1	n.a.	T 25
W26	2 30 43	9°52'14	16°44	14° 8	15°49	18° 6	10°43	23°26	28°59	16°15	19° 0	25°10	26°11	2° 8	n.a.	W26
T 27	2 34 40	10°50'58	0♊38	14°39	17° 0	18°50	10°42	23°34	29° 2	16°17	19° 1	25° 0	26° 8	2°15	n.a.	T 27
F 28	2 38 36	11°49'39	14° 8	15°15	18°11	19°33	10°41	23°42	29° 4	16°18	19° 1	24°52	26° 5	2°21	n.a.	F 28
S 29	2 42 33	12°48'18	27°13	15°55	19°22	20°17	10°40	23°50	29° 7	16°20	19° 2	24°46	26° 2	2°28	n.a.	S 29
S 30	2 46 29	13°46'55	9♋55	16°38	20°33	21° 0	10°40	23°58	29°10	16°21	19° 3	24°43	25°58	2°35	n.a.	S 30
M31	2 50 26	14♏45'30	22♋17	17♎25	21♐43	21♏43	10♓39	24♏ 6	29♐12	16♑22	19♉ 3	24°D42	25♉55	2♍41	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s10	26n55	3n 8	7s35	2n50	18s45	1s43	12s47	1s 7	7s46	0s37	19s26	1s 4	25s11	0s58	7n27	1n41	36s24	13s43	21s18	21s21	9n32		n.a.
S 2	6 34	26 25	2 12	7 8	3 5	19 7	1 43	13 4	1 7	7 48	0 36	19 28	1 4	25 11	0 58	7 26	1 41	36 24	13 43	21 18	21 22	9 29		n.a.
M 3	6 57	24 36	1 10	6 39	3 19	19 28	1 43	13 20	1 7	7 50	0 36	19 30	1 4	25 11	0 58	7 25	1 41	36 24	13 42	21 19	21 22	9 26		n.a.
T 4	7 21	21 41	0 7	6 9	3 31	19 49	1 42	13 36	1 8	7 52	0 36	19 32	1 4	25 11	0 58	7 24	1 41	36 23	13 42	21 19	21 23	9 23		n.a.
W 5	7 44	17 54	0s56	5 39	3 42	20 9	1 42	13 52	1 8	7 54	0 36	19 35	1 4	25 11	0 58	7 24	1 41	36 23	13 42	21 19	21 24	9 20		n.a.
T 6	8 8	13 27	1 56	5 9	3 51	20 28	1 42	14 8	1 8	7 55	0 35	19 37	1 5	25 11	0 58	7 23	1 41	36 23	13 41	21 19	21 24	9 17		n.a.
F 7	8 31	8 31	2 50	4 40	3 58	20 47	1 41	14 24	1 8	7 57	0 35	19 39	1 5	25 11	0 58	7 22	1 41	36 22	13 41	21 20	21 25	9 14		n.a.
S 8	8 54	3 16	3 38	4 13	4 3	21 5	1 41	14 40	1 8	7 59	0 35	19 41	1 5	25 11	0 58	7 21	1 41	36 22	13 41	21 21	21 25	9 11		n.a.
S 9	9 16	2s 8	4 16	3 47	4 6	21 23	1 40	14 55	1 9	8 0	0 35	19 43	1 5	25 11	0 58	7 21	1 41	36 22	13 40	21 23	21 26	9 8		n.a.
M10	9 39	7 32	4 43	3 24	4 8	21 40	1 39	15 11	1 9	8 2	0 34	19 45	1 5	25 11	0 58	7 20	1 42	36 21	13 40	21 26	21 27	9 5		n.a.
T 11	10 2	12 43	4 58	3 4	4 7	21 57	1 38	15 26	1 9	8 3	0 34	19 47	1 5	25 11	0 58	7 19	1 42	36 21	13 40	21 28	21 27	9 1		n.a.
W12	10 24	17 28	4 58	2 46	4 4	22 12	1 37	15 41	1 9	8 4	0 34	19 49	1 5	25 11	0 58	7 18	1 42	36 21	13 39	21 31	21 28	8 58		n.a.
T 13	10 46	21 31	4 43	2 32	4 0	22 28	1 37	15 56	1 9	8 6	0 33	19 51	1 5	25 11	0 58	7 18	1 42	36 20	13 39	21 34	21 29	8 55		n.a.
F 14	11 8	24 36	4 14	2 21	3 55	22 42	1 35	16 11	1 9	8 7	0 33	19 53	1 5	25 11	0 58	7 17	1 42	36 20	13 39	21 36	21 29	8 52		n.a.
S 15	11 30	26 24	3 31	2 14	3 48	22 56	1 34	16 25	1 9	8 8	0 33	19 55	1 5	25 11	0 58	7 16	1 42	36 20	13 38	21 38	21 30	8 49		n.a.
S 16	11 51	26 44	2 36	2 10	3 40	23 9	1 33	16 40	1 10	8 9	0 33	19 57	1 5	25 11	0 58	7 16	1 42	36 19	13 38	21 39	21 31	8 46		n.a.
M17	12 13	25 29	1 32	2 9	3 31	23 22	1 32	16 54	1 10	8 10	0 32	19 59	1 5	25 11	0 57	7 15	1 42	36 19	13 38	21 39	21 31	8 43		n.a.
T 18	12 34	22 42	0 21	2 11	3 21	23 33	1 30	17 8	1 10	8 11	0 32	20 1	1 5	25 11	0 57	7 14	1 42	36 19	13 38	21 39	21 32	8 40		n.a.
W19	12 55	18 34	0n53	2 17	3 11	23 45	1 29	17 22	1 10	8 11	0 32	20 3	1 5	25 11	0 57	7 14	1 42	36 18	13 37	21 39	21 32	8 37		n.a.
T 20	13 16	13 19	2 4	2 25	3 0	23 55	1 27	17 36	1 10	8 12	0 32	20 6	1 5	25 11	0 57	7 13	1 42	36 18	13 37	21 39	21 33	8 34		n.a.
F 21	13 36	7 18	3 8	2 36	2 49	24 5	1 26	17 50	1 10	8 13	0 31	20 8	1 5	25 11	0 57	7 12	1 42	36 17	13 37	21 40	21 34	8 30		n.a.
S 22	13 56	0 51	4 1	2 49	2 37	24 14	1 24	18 3	1 10	8 13	0 31	20 10	1 5	25 11	0 57	7 12	1 42	36 17	13 36	21 41	21 34	8 27		n.a.
S 23	14 16	5n40	4 39	3 5	2 25	24 22	1 22	18 16	1 10	8 14	0 31	20 12	1 5	25 11	0 57	7 11	1 42	36 17	13 36	21 42	21 35	8 24		n.a.
M24	14 36	11 52	4 58	3 23	2 13	24 30	1 20	18 29	1 11	8 14	0 31	20 14	1 5	25 11	0 57	7 10	1 42	36 16	13 36	21 44	21 36	8 21		n.a.
T 25	14 56	17 23	4 58	3 43	2 1	24 37	1 18	18 42	1 11	8 15	0 30	20 16	1 5	25 11	0 57	7 10	1 42	36 16	13 35	21 46	21 36	8 18		n.a.
W26	15 15	21 51	4 40	4 5	1 49	24 43	1 16	18 55	1 11	8 15	0 30	20 18	1 5	25 11	0 57	7 9	1 42	36 15	13 35	21 49	21 37	8 15		n.a.
T 27	15 34	24 57	4 5	4 28	1 37	24 48	1 14	19 8	1 11	8 15	0 30	20 20	1 5	25 11	0 57	7 9	1 42	36 15	13 35	21 50	21 37	8 12		n.a.
F 28	15 53	26 31	3 17	4 53	1 26	24 53	1 12	19 20	1 11	8 15	0 30	20 22	1 6	25 11	0 57	7 8	1 42	36 15	13 35	21 52	21 38	8 9		n.a.
S 29	16 11	26 33	2 20	5 20	1 14	24 57	1 10	19 32	1 11	8 15	0 29	20 25	1 6	25 11	0 57	7 8	1 42	36 14	13 34	21 53	21 39	8 6		n.a.
S 30	16 30	25 8	1 18	5 48	1 2	25 0	1 7	19 44	1 11	8 15	0 29	20 27	1 6	25 11	0 57	7 7	1 42	36 14	13 34	21 53	21 39	8 2		n.a.
M31	16s48	22n32	0n13	6s17	0n51	25s 2	1s 5	19s56	1s11	8s15	0s29	20s29	1s 6	25s11	0s57	7n 6	1n42	36s14	13s34	21s54	21s40	7n59		n.a.

Julian Day Number = -1100164.5, Delta T = 82h03m55s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°45'49, Lahiri = -109°38'49 Julian Calendar 1 Dec. 7726 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7726 BCE

The year -7725 astronomical counting style corresponds to year 7726 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7725 BCE (-7724) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 54 22	15♏44'03	4♌23	18♎16	22♐54	22♏26	10°R39	24♏14	29♐15	16♍24	19♑ 4	24♑42	25♑52	2♍48	n.a.	T 1
W 2	2 58 19	16°42'34	16°19	19° 9	24° 4	23°10	10°D39	24°22	29°18	16°25	19° 5	24°R43	25°49	2°55	n.a.	W 2
T 3	3 2 15	17°41'03	28° 9	20° 6	25°14	23°53	10♓39	24°30	29°21	16°27	19° 5	24°42	25°46	3° 1	n.a.	T 3
F 4	3 6 12	18°39'30	9♍58	21° 5	26°25	24°36	10°40	24°38	29°23	16°28	19° 6	24°40	25°43	3° 8	n.a.	F 4
S 5	3 10 8	19°37'55	21°53	22° 7	27°35	25°19	10°40	24°46	29°26	16°29	19° 7	24°35	25°39	3°15	n.a.	S 5
S 6	3 14 5	20°36'18	3♎57	23°12	28°45	26° 2	10°41	24°54	29°29	16°30	19° 8	24°28	25°36	3°21	n.a.	S 6
M 7	3 18 1	21°34'39	16°13	24°19	29°55	26°45	10°42	25° 2	29°32	16°32	19° 8	24°19	25°33	3°28	n.a.	M 7
T 8	3 21 58	22°32'59	28°44	25°28	1♑ 4	27°28	10°43	25°10	29°35	16°33	19° 9	24° 8	25°30	3°35	n.a.	T 8
W 9	3 25 54	23°31'16	11♏32	26°40	2°14	28°11	10°44	25°18	29°38	16°34	19°10	23°58	25°27	3°41	n.a.	W 9
T 10	3 29 51	24°29'31	24°35	27°54	3°24	28°53	10°46	25°26	29°41	16°35	19°11	23°47	25°23	3°48	n.a.	T 10
F 11	3 33 47	25°27'44	7♐52	29°11	4°33	29°36	10°48	25°34	29°44	16°36	19°12	23°39	25°20	3°55	n.a.	F 11
S 12	3 37 44	26°25'55	21°22	0♏29	5°42	0♐19	10°49	25°42	29°47	16°37	19°13	23°32	25°17	4° 1	n.a.	S 12
S 13	3 41 40	27°24'04	5♑ 3	1°49	6°51	1° 1	10°51	25°50	29°50	16°38	19°14	23°28	25°14	4° 8	n.a.	S 13
M14	3 45 37	28°22'10	18°53	3°12	8° 0	1°44	10°54	25°58	29°53	16°39	19°14	23°D27	25°11	4°15	n.a.	M14
T 15	3 49 33	29°20'14	2♒50	4°36	9° 9	2°27	10°56	26° 6	29°56	16°40	19°15	23°27	25° 8	4°21	n.a.	T 15
W16	3 53 30	0♐18'16	16°52	6° 2	10°18	3° 9	10°59	26°14	29°59	16°41	19°16	23°28	25° 4	4°28	n.a.	W16
T 17	3 57 26	1°16'16	1♓ 0	7°30	11°27	3°51	11° 1	26°22	0♑ 2	16°42	19°17	23°R28	25° 1	4°35	n.a.	T 17
F 18	4 1 23	2°14'13	15°10	9° 0	12°35	4°34	11° 4	26°30	0° 5	16°43	19°18	23°28	24°58	4°41	n.a.	F 18
S 19	4 5 19	3°12'08	29°23	10°31	13°43	5°16	11° 7	26°38	0° 8	16°44	19°19	23°25	24°55	4°48	n.a.	S 19
S 20	4 9 16	4°10'01	13♈35	12° 5	14°52	5°58	11°11	26°46	0°12	16°45	19°20	23°20	24°52	4°55	n.a.	S 20
M21	4 13 12	5° 7'52	27°43	13°40	16° 0	6°41	11°14	26°54	0°15	16°45	19°21	23°14	24°49	5° 1	n.a.	M21
T 22	4 17 9	6° 5'40	11♉43	15°17	17° 7	7°23	11°18	27° 2	0°18	16°46	19°22	23° 6	24°45	5° 8	n.a.	T 22
W23	4 21 5	7° 3'27	25°31	16°56	18°15	8° 5	11°22	27°10	0°21	16°47	19°23	22°59	24°42	5°15	n.a.	W23
T 24	4 25 2	8° 1'12	9♊ 3	18°36	19°22	8°47	11°26	27°18	0°24	16°48	19°24	22°52	24°39	5°21	n.a.	T 24
F 25	4 28 58	8°58'55	22°17	20°19	20°30	9°29	11°30	27°26	0°28	16°48	19°25	22°47	24°36	5°28	n.a.	F 25
S 26	4 32 55	9°56'36	5♋12	22° 3	21°37	10°11	11°34	27°34	0°31	16°49	19°26	22°43	24°33	5°35	n.a.	S 26
S 27	4 36 51	10°54'16	17°48	23°49	22°44	10°53	11°39	27°42	0°34	16°50	19°28	22°D42	24°29	5°42	n.a.	S 27
M28	4 40 48	11°51'54	0♌ 8	25°37	23°51	11°35	11°43	27°49	0°38	16°50	19°29	22°42	24°26	5°48	n.a.	M28
T 29	4 44 44	12°49'31	12°14	27°26	24°57	12°17	11°48	27°57	0°41	16°51	19°30	22°43	24°23	5°55	n.a.	T 29
W30	4 48 41	13°47'06	24°10	29°18	26° 4	12°59	11°53	28° 5	0°44	16°51	19°31	22°45	24°20	6° 2	n.a.	W30
T 31	4 52 37	14♐44'40	6♍ 2	1♐11	27♑10	13♐40	11♓58	28♏13	0♑48	16♍52	19♑32	22♑46	24♑17	6♍ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 5	18n58	0s51	6s47	0n40	25s 4	1s 2	20s 8	1s11	8s15	0s29	20s31	1s 6	25s11	0s57	7n 6	1n42	36s13	13s33	21s54	21s40	7n56		n.a.
W 2	17 23	14 41	1 52	7 17	0 29	25 5	1 0	20 19	1 11	8 15	0 28	20 33	1 6	25 11	0 57	7 5	1 42	36 13	13 33	21 54	21 41	7 53		n.a.
T 3	17 40	9 54	2 48	7 49	0 19	25 5	0 57	20 31	1 11	8 15	0 28	20 35	1 6	25 11	0 57	7 5	1 42	36 12	13 33	21 54	21 42	7 50		n.a.
F 4	17 57	4 45	3 37	8 22	0 9	25 5	0 54	20 42	1 11	8 14	0 28	20 37	1 6	25 11	0 57	7 4	1 42	36 12	13 33	21 54	21 42	7 47		n.a.
S 5	18 13	0s34	4 16	8 55	0s 1	25 4	0 51	20 53	1 11	8 14	0 28	20 39	1 6	25 11	0 57	7 4	1 42	36 12	13 32	21 55	21 43	7 44		n.a.
S 6	18 29	5 56	4 44	9 28	0 11	25 2	0 48	21 3	1 11	8 13	0 27	20 41	1 6	25 11	0 57	7 4	1 42	36 11	13 32	21 56	21 44	7 41		n.a.
M 7	18 45	11 10	5 0	10 2	0 20	24 59	0 45	21 14	1 11	8 13	0 27	20 43	1 6	25 11	0 57	7 3	1 42	36 11	13 32	21 58	21 44	7 38		n.a.
T 8	19 1	16 4	5 2	10 37	0 29	24 56	0 42	21 24	1 11	8 12	0 27	20 45	1 6	25 11	0 57	7 3	1 42	36 10	13 31	22 0	21 45	7 34		n.a.
W 9	19 16	20 21	4 49	11 12	0 38	24 52	0 39	21 34	1 11	8 11	0 27	20 48	1 6	25 11	0 57	7 2	1 42	36 10	13 31	22 2	21 45	7 31		n.a.
T 10	19 31	23 45	4 21	11 47	0 46	24 47	0 36	21 44	1 11	8 11	0 26	20 50	1 6	25 11	0 57	7 2	1 43	36 10	13 31	22 4	21 46	7 28		n.a.
F 11	19 45	25 56	3 38	12 22	0 54	24 42	0 33	21 54	1 11	8 10	0 26	20 52	1 7	25 11	0 57	7 1	1 43	36 9	13 31	22 5	21 47	7 25		n.a.
S 12	20 0	26 39	2 43	12 58	1 1	24 36	0 29	22 3	1 11	8 9	0 26	20 54	1 7	25 11	0 57	7 1	1 43	36 9	13 30	22 6	21 47	7 22		n.a.
S 13	20 13	25 45	1 37	13 33	1 8	24 29	0 26	22 12	1 11	8 8	0 26	20 56	1 7	25 11	0 57	7 1	1 43	36 8	13 30	22 7	21 48	7 19		n.a.
M14	20 27	23 15	0 24	14 9	1 15	24 21	0 22	22 21	1 11	8 7	0 25	20 58	1 7	25 11	0 57	7 0	1 43	36 8	13 30	22 7	21 48	7 16		n.a.
T 15	20 40	19 22	0n50	14 44	1 21	24 13	0 19	22 30	1 11	8 5	0 25	21 0	1 7	25 11	0 57	7 0	1 43	36 8	13 30	22 7	21 49	7 13		n.a.
W16	20 53	14 21	2 2	15 20	1 27	24 4	0 15	22 39	1 11	8 4	0 25	21 2	1 7	25 11	0 57	7 0	1 43	36 7	13 29	22 7	21 50	7 9		n.a.
T 17	21 5	8 34	3 8	15 55	1 32	23 55	0 12	22 47	1 11	8 3	0 25	21 4	1 7	25 11	0 57	6 59	1 43	36 7	13 29	22 7	21 50	7 6		n.a.
F 18	21 17	2 20	4 1	16 29	1 37	23 45	0 8	22 55	1 11	8 1	0 24	21 6	1 7	25 11	0 57	6 59	1 43	36 6	13 29	22 7	21 51	7 3		n.a.
S 19	21 29	4n 1	4 41	17 4	1 41	23 34	0 4	23 3	1 11	8 0	0 24	21 8	1 7	25 11	0 57	6 59	1 43	36 6	13 29	22 8	21 51	7 0		n.a.
S 20	21 40	10 9	5 3	17 38	1 45	23 23	0 0	23 11	1 11	7 59	0 24	21 10	1 7	25 11	0 57	6 58	1 43	36 6	13 28	22 8	21 52	6 57		n.a.
M21	21 51	15 44	5 6	18 11	1 49	23 11	0n 4	23 19	1 11	7 57	0 24	21 12	1 7	25 10	0 57	6 58	1 43	36 5	13 28	22 10	21 52	6 54		n.a.
T 22	22 2	20 27	4 51	18 44	1 52	22 58	0 8	23 26	1 11	7 55	0 23	21 14	1 8	25 10	0 56	6 58	1 43	36 5	13 28	22 11	21 53	6 51		n.a.
W23	22 12	23 58	4 19	19 16	1 54	22 45	0 12	23 33	1 11	7 54	0 23	21 16	1 8	25 10	0 56	6 57	1 43	36 5	13 28	22 12	21 54	6 48		n.a.
T 24	22 22	26 3	3 34	19 47	1 56	22 31	0 16	23 40	1 11	7 52	0 23	21 18	1 8	25 10	0 56	6 57	1 43	36 4	13 28	22 13	21 54	6 44		n.a.
F 25	22 31	26 37	2 37	20 18	1 58	22 17	0 20	23 46	1 11	7 50	0 23	21 20	1 8	25 10	0 56	6 57	1 43	36 4	13 27	22 14	21 55	6 41		n.a.
S 26	22 40	25 41	1 33	20 47	1 59	22 2	0 24	23 53	1 11	7 48	0 23	21 22	1 8	25 10	0 56	6 57	1 43	36 3	13 27	22 15	21 55	6 38		n.a.
S 27	22 49	23 26	0 27	21 16	1 59	21 47	0 28	23 59	1 11	7 46	0 22	21 24	1 8	25 10	0 56	6 57	1 43	36 3	13 27	22 15	21 56	6 35		n.a.
M28	22 57	20 8	0s40	21 43	1 59	21 31	0 32	24 5	1 11	7 44	0 22	21 26	1 8	25 10	0 56	6 56	1 43	36 3	13 27	22 15	21 57	6 32		n.a.
T 29	23 5	16 2	1 44	22 9	1 58	21 15	0 37	24 11	1 10	7 42	0 22	21 28	1 8	25 10	0 56	6 56	1 43	36 2	13 27	22 15	21 57	6 29		n.a.
W30	23 12	11 21	2 43	22 34	1 57	20 58	0 41	24 16	1 10	7 40	0 22	21 30	1 8	25 10	0 56	6 56	1 43	36 2	13 26	22 15	21 58	6 26		n.a.
T 31	23s19	6n18	3s34	22s57	1s55	20s41	0n45	24s22	1s10	7s38	0s21	21s32	1s 9	25s10	0s56	6n56	1n43	36s 1	13s26	22s14	21s58	6n23		n.a.

Julian Day Number = -1100133.5, Delta T = 82h03m50s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°45'45, Lahiri = -109°38'45 Julian Calendar 1 Jan. 7725 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7726 BCE

The year -7724 astronomical counting style corresponds to year 7725 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7725 BCE (-7724) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 56 34	15♐42'12	17♍53	3♐ 6	28♑16	14♐22	12♓ 3	28♏21	0♑51	16♍52	19♑33	22°R47	24♑14	6♍15	n.a.	F 1
S 2	5 0 30	16°39'43	29°49	5° 3	29°22	15° 4	12° 9	28°28	0°54	16°53	19°34	22♑46	24°10	6°22	n.a.	S 2
S 3	5 4 27	17°37'13	11♎56	7° 1	0♒27	15°45	12°14	28°36	0°58	16°53	19°36	22°43	24° 7	6°28	n.a.	S 3
M 4	5 8 23	18°34'42	24°16	9° 1	1°33	16°27	12°20	28°44	1° 1	16°53	19°37	22°39	24° 4	6°35	n.a.	M 4
T 5	5 12 20	19°32'09	6♏53	11° 3	2°38	17° 9	12°26	28°52	1° 5	16°54	19°38	22°34	24° 1	6°42	n.a.	T 5
W 6	5 16 16	20°29'35	19°50	13° 6	3°43	17°50	12°32	28°59	1° 8	16°54	19°39	22°29	23°58	6°48	n.a.	W 6
T 7	5 20 13	21°27'00	3♐ 6	15°11	4°48	18°32	12°38	29° 7	1°11	16°54	19°40	22°24	23°55	6°55	n.a.	T 7
F 8	5 24 9	22°24'23	16°42	17°17	5°52	19°13	12°44	29°15	1°15	16°54	19°42	22°20	23°51	7° 2	n.a.	F 8
S 9	5 28 6	23°21'46	0♑35	19°24	6°56	19°54	12°51	29°22	1°18	16°55	19°43	22°17	23°48	7° 8	n.a.	S 9
S 10	5 32 2	24°19'07	14°41	21°33	8° 0	20°36	12°58	29°30	1°22	16°55	19°44	22°16	23°45	7°15	n.a.	S 10
M11	5 35 59	25°16'26	28°57	23°42	9° 4	21°17	13° 4	29°37	1°25	16°55	19°45	22°D16	23°42	7°22	n.a.	M11
T 12	5 39 55	26°13'44	13♒18	25°52	10° 8	21°58	13°11	29°45	1°29	16°55	19°47	22°17	23°39	7°28	n.a.	T 12
W13	5 43 52	27°11'00	27°39	28° 2	11°11	22°39	13°18	29°52	1°32	16°55	19°48	22°18	23°35	7°35	n.a.	W13
T 14	5 47 48	28° 8'15	11♓58	0♑13	12°14	23°20	13°25	29°59	1°36	16°R55	19°49	22°19	23°32	7°42	n.a.	T 14
F 15	5 51 45	29° 5'28	26°12	2°23	13°17	24° 2	13°33	0♐ 7	1°39	16°55	19°50	22°R20	23°29	7°49	n.a.	F 15
S 16	5 55 41	0♑ 2'40	10♈19	4°33	14°19	24°43	13°40	0°14	1°42	16°55	19°52	22°20	23°26	7°55	n.a.	S 16
S 17	5 59 38	0°59'51	24°16	6°43	15°21	25°24	13°48	0°22	1°46	16°55	19°53	22°18	23°23	8° 2	n.a.	S 17
M18	6 3 34	1°57'00	8♉ 3	8°51	16°23	26° 5	13°55	0°29	1°49	16°55	19°54	22°16	23°20	8° 9	n.a.	M18
T 19	6 7 31	2°54'08	21°37	10°58	17°24	26°45	14° 3	0°36	1°53	16°55	19°56	22°14	23°16	8°15	n.a.	T 19
W20	6 11 27	3°51'14	4♊59	13° 4	18°26	27°26	14°11	0°43	1°56	16°54	19°57	22°11	23°13	8°22	n.a.	W20
T 21	6 15 24	4°48'20	18° 6	15° 8	19°26	28° 7	14°19	0°51	2° 0	16°54	19°58	22° 9	23°10	8°29	n.a.	T 21
F 22	6 19 20	5°45'25	0♋59	17°11	20°27	28°48	14°27	0°58	2° 3	16°54	20° 0	22° 7	23° 7	8°35	n.a.	F 22
S 23	6 23 17	6°42'28	13°37	19°11	21°27	29°29	14°36	1° 5	2° 7	16°54	20° 1	22° 6	23° 4	8°42	n.a.	S 23
S 24	6 27 13	7°39'31	26° 2	21° 9	22°27	0♑ 9	14°44	1°12	2°10	16°54	20° 2	22°D 6	23° 1	8°49	n.a.	S 24
M25	6 31 10	8°36'33	8♌14	23° 5	23°26	0°50	14°52	1°19	2°14	16°53	20° 4	22° 7	22°57	8°55	n.a.	M25
T 26	6 35 7	9°33'34	20°16	24°58	24°25	1°31	15° 1	1°26	2°17	16°53	20° 5	22° 8	22°54	9° 2	n.a.	T 26
W27	6 39 3	10°30'35	2♍11	26°49	25°24	2°11	15°10	1°33	2°21	16°52	20° 6	22° 9	22°51	9° 9	n.a.	W27
T 28	6 43 0	11°27'35	14° 2	28°37	26°22	2°52	15°19	1°39	2°24	16°52	20° 8	22°10	22°48	9°15	n.a.	T 28
F 29	6 46 56	12♑24'35	25♍54	0♒23	27♒20	3♑32	15♓28	1♐46	2♑27	16♍52	20♑ 9	22♑11	22♑45	9♍22	n.a.	F 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s26	1n 2	4s16	23s18	1s52	20s23	0n50	24s27	1s10	7s35	0s21	21s34	1s 9	25s10	0s56	6n56	1n43	36s 1	13s26	22s14	21s59	6n19		n.a.
S 2	23 32	4s17	4 47	23 38	1 49	20 5	0 54	24 31	1 10	7 33	0 21	21 36	1 9	25 10	0 56	6 56	1 44	36 1	13 26	22 14	21 59	6 16		n.a.
S 3	23 38	9 32	5 6	23 56	1 45	19 46	0 59	24 36	1 10	7 31	0 21	21 38	1 9	25 10	0 56	6 56	1 44	36 0	13 26	22 15	22 0	6 13		n.a.
M 4	23 43	14 30	5 11	24 12	1 41	19 27	1 3	24 40	1 10	7 28	0 21	21 40	1 9	25 10	0 56	6 55	1 44	36 0	13 25	22 16	22 1	6 10		n.a.
T 5	23 48	18 59	5 2	24 25	1 36	19 7	1 8	24 45	1 10	7 26	0 20	21 41	1 9	25 10	0 56	6 55	1 44	36 0	13 25	22 16	22 1	6 7		n.a.
W 6	23 52	22 42	4 37	24 37	1 30	18 48	1 12	24 49	1 10	7 23	0 20	21 43	1 9	25 10	0 56	6 55	1 44	35 59	13 25	22 17	22 2	6 4		n.a.
T 7	23 56	25 20	3 57	24 46	1 24	18 27	1 17	24 52	1 9	7 20	0 20	21 45	1 9	25 10	0 56	6 55	1 44	35 59	13 25	22 18	22 2	6 1		n.a.
F 8	24 0	26 34	3 2	24 53	1 17	18 7	1 22	24 56	1 9	7 18	0 20	21 47	1 10	25 10	0 56	6 55	1 44	35 59	13 25	22 19	22 3	5 58		n.a.
S 9	24 3	26 10	1 56	24 58	1 10	17 46	1 26	24 59	1 9	7 15	0 20	21 49	1 10	25 10	0 56	6 55	1 44	35 58	13 25	22 19	22 3	5 54		n.a.
S 10	24 6	24 5	0 41	24 59	1 2	17 25	1 31	25 2	1 9	7 12	0 19	21 51	1 10	25 10	0 56	6 55	1 44	35 58	13 24	22 19	22 4	5 51		n.a.
M11	24 8	20 27	0n37	24 59	0 54	17 3	1 36	25 5	1 9	7 9	0 19	21 52	1 10	25 10	0 56	6 55	1 44	35 57	13 24	22 19	22 5	5 48		n.a.
T 12	24 10	15 35	1 53	24 55	0 45	16 41	1 40	25 7	1 9	7 6	0 19	21 54	1 10	25 10	0 56	6 55	1 44	35 57	13 24	22 19	22 5	5 45		n.a.
W13	24 12	9 51	3 2	24 49	0 36	16 19	1 45	25 10	1 9	7 4	0 19	21 56	1 10	25 10	0 56	6 55	1 44	35 57	13 24	22 19	22 6	5 42		n.a.
T 14	24 13	3 37	4 0	24 41	0 27	15 57	1 50	25 12	1 8	7 0	0 18	21 58	1 10	25 10	0 56	6 55	1 44	35 56	13 24	22 19	22 6	5 39		n.a.
F 15	24 13	2n44	4 43	24 29	0 17	15 34	1 54	25 14	1 8	6 57	0 18	22 0	1 10	25 10	0 56	6 55	1 44	35 56	13 24	22 19	22 7	5 36		n.a.
S 16	24 13	8 54	5 8	24 16	0 7	15 11	1 59	25 15	1 8	6 54	0 18	22 1	1 11	25 10	0 56	6 55	1 44	35 56	13 24	22 19	22 7	5 32		n.a.
S 17	24 13	14 33	5 14	24 0	0n 4	14 48	2 4	25 17	1 8	6 51	0 18	22 3	1 11	25 10	0 56	6 55	1 44	35 55	13 24	22 19	22 8	5 29		n.a.
M18	24 13	19 24	5 3	23 42	0 14	14 25	2 8	25 18	1 8	6 48	0 18	22 5	1 11	25 10	0 56	6 55	1 44	35 55	13 23	22 19	22 9	5 26		n.a.
T 19	24 11	23 10	4 34	23 21	0 24	14 1	2 13	25 19	1 7	6 45	0 18	22 7	1 11	25 9	0 56	6 56	1 44	35 55	13 23	22 20	22 9	5 23		n.a.
W20	24 10	25 37	3 51	22 59	0 35	13 38	2 18	25 20	1 7	6 41	0 17	22 8	1 11	25 9	0 56	6 56	1 44	35 54	13 23	22 20	22 10	5 20		n.a.
T 21	24 8	26 37	2 57	22 36	0 45	13 14	2 23	25 20	1 7	6 38	0 17	22 10	1 11	25 9	0 56	6 56	1 44	35 54	13 23	22 21	22 10	5 17		n.a.
F 22	24 6	26 8	1 54	22 11	0 55	12 50	2 27	25 21	1 7	6 34	0 17	22 12	1 12	25 9	0 56	6 56	1 44	35 54	13 23	22 21	22 11	5 14		n.a.
S 23	24 3	24 17	0 47	21 44	1 5	12 26	2 32	25 21	1 7	6 31	0 17	22 13	1 12	25 9	0 56	6 56	1 44	35 53	13 23	22 21	22 11	5 11		n.a.
S 24	24 0	21 17	0s22	21 17	1 15	12 2	2 36	25 21	1 7	6 27	0 17	22 15	1 12	25 9	0 56	6 56	1 45	35 53	13 23	22 21	22 12	5 7		n.a.
M25	23 56	17 24	1 28	20 48	1 24	11 38	2 41	25 20	1 6	6 24	0 16	22 17	1 12	25 9	0 56	6 56	1 45	35 53	13 23	22 21	22 12	5 4		n.a.
T 26	23 52	12 51	2 30	20 19	1 33	11 13	2 46	25 20	1 6	6 20	0 16	22 18	1 12	25 9	0 56	6 57	1 45	35 52	13 23	22 21	22 13	5 1		n.a.
W27	23 48	7 53	3 24	19 50	1 41	10 49	2 50	25 19	1 6	6 17	0 16	22 20	1 12	25 9	0 56	6 57	1 45	35 52	13 23	22 21	22 14	4 58		n.a.
T 28	23 43	2 40	4 9	19 20	1 50	10 25	2 55	25 18	1 6	6 13	0 16	22 21	1 12	25 9	0 56	6 57	1 45	35 52	13 22	22 20	22 14	4 55		n.a.
F 29	23s37	2s38	4s44	18s50	1n57	10s 0	2n59	25s16	1s 5	6s 9	0s16	22s23	1s13	25s 9	0s56	6n57	1n45	35s52	13s22	22s20	22s15	4n52		n.a.

Julian Day Number = -1100102.5, Delta T = 82h03m45s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°45'41, Lahiri = -109°38'41 Julian Calendar 1 Feb. 7725 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7726 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7725 BCE (-7724) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 50 53	13♉21'34	7♎51	2♒ 5	28♒17	4♉13	15♓37	1♐53	2♉31	16°R51	20♉10	22♉11	22♉41	9♍29	n.a.	S 1
S 2	6 54 49	14°18'33	19°57	3°45	29°14	4°53	15°46	2° 0	2°34	16♍51	20°12	22°R11	22°38	9°36	n.a.	S 2
M 3	6 58 46	15°15'31	2♏16	5°23	0♓11	5°33	15°55	2° 6	2°38	16°50	20°13	22°11	22°35	9°42	n.a.	M 3
T 4	7 2 42	16°12'29	14°54	6°57	1° 7	6°14	16° 5	2°13	2°41	16°49	20°14	22°10	22°32	9°49	n.a.	T 4
W 5	7 6 39	17° 9'27	27°53	8°29	2° 2	6°54	16°14	2°19	2°44	16°49	20°16	22°10	22°29	9°56	n.a.	W 5
T 6	7 10 35	18° 6'25	11♐16	9°58	2°57	7°34	16°24	2°26	2°48	16°48	20°17	22° 9	22°26	10° 2	n.a.	T 6
F 7	7 14 32	19° 3'23	25° 2	11°24	3°52	8°14	16°33	2°32	2°51	16°48	20°19	22° 9	22°22	10° 9	n.a.	F 7
S 8	7 18 28	20° 0'20	9♉10	12°47	4°46	8°55	16°43	2°39	2°55	16°47	20°20	22° 8	22°19	10°16	n.a.	S 8
S 9	7 22 25	20°57'17	23°37	14° 8	5°39	9°35	16°53	2°45	2°58	16°46	20°21	22°D 8	22°16	10°22	n.a.	S 9
M10	7 26 22	21°54'14	8♒16	15°25	6°32	10°15	17° 3	2°51	3° 1	16°45	20°23	22°R 8	22°13	10°29	n.a.	M10
T 11	7 30 18	22°51'10	23° 3	16°39	7°25	10°55	17°13	2°57	3° 5	16°45	20°24	22° 8	22°10	10°36	n.a.	T 11
W12	7 34 15	23°48'05	7♓48	17°51	8°16	11°35	17°23	3° 3	3° 8	16°44	20°25	22° 8	22° 6	10°42	n.a.	W12
T 13	7 38 11	24°45'01	22°27	18°59	9° 7	12°15	17°34	3° 9	3°11	16°43	20°27	22° 8	22° 3	10°49	n.a.	T 13
F 14	7 42 8	25°41'55	6♈54	20° 4	9°58	12°55	17°44	3°15	3°14	16°42	20°28	22° 8	22° 0	10°56	n.a.	F 14
S 15	7 46 4	26°38'50	21° 4	21° 6	10°48	13°35	17°54	3°21	3°18	16°41	20°29	22°D 8	21°57	11° 3	n.a.	S 15
S 16	7 50 1	27°35'43	4♉57	22° 4	11°37	14°14	18° 5	3°27	3°21	16°40	20°31	22° 8	21°54	11° 9	n.a.	S 16
M17	7 53 58	28°32'37	18°32	22°59	12°25	14°54	18°16	3°33	3°24	16°39	20°32	22° 8	21°51	11°16	n.a.	M17
T 18	7 57 54	29°29'30	1♊49	23°51	13°12	15°34	18°26	3°38	3°27	16°39	20°34	22° 9	21°47	11°23	n.a.	T 18
W19	8 1 51	0♒26'23	14°50	24°38	13°59	16°14	18°37	3°44	3°31	16°38	20°35	22° 9	21°44	11°29	n.a.	W19
T 20	8 5 47	1°23'16	27°36	25°23	14°45	16°53	18°48	3°50	3°34	16°37	20°36	22°10	21°41	11°36	n.a.	T 20
F 21	8 9 44	2°20'09	10♋ 9	26° 3	15°30	17°33	18°59	3°55	3°37	16°36	20°38	22°11	21°38	11°43	n.a.	F 21
S 22	8 13 40	3°17'02	22°30	26°39	16°14	18°13	19°10	4° 1	3°40	16°34	20°39	22°R11	21°35	11°49	n.a.	S 22
S 23	8 17 37	4°13'54	4♌41	27°12	16°58	18°52	19°21	4° 6	3°43	16°33	20°40	22°11	21°32	11°56	n.a.	S 23
M24	8 21 34	5°10'47	16°44	27°40	17°40	19°32	19°32	4°11	3°46	16°32	20°42	22°10	21°28	12° 3	n.a.	M24
T 25	8 25 30	6° 7'40	28°41	28° 4	18°21	20°11	19°43	4°16	3°49	16°31	20°43	22° 8	21°25	12° 9	n.a.	T 25
W26	8 29 27	7° 4'34	10♍33	28°23	19° 2	20°51	19°55	4°21	3°52	16°30	20°44	22° 6	21°22	12°16	n.a.	W26
T 27	8 33 23	8° 1'28	22°24	28°38	19°41	21°30	20° 6	4°27	3°55	16°29	20°46	22° 4	21°19	12°23	n.a.	T 27
F 28	8 37 20	8°58'22	4♎16	28°49	20°19	22° 9	20°17	4°31	3°58	16°28	20°47	22° 1	21°16	12°30	n.a.	F 28
S 29	8 41 17	9°55'17	16°12	28°55	20°56	22°49	20°29	4°36	4° 1	16°26	20°48	21°59	21°12	12°36	n.a.	S 29
S 30	8 45 13	10°52'13	28°17	28°R56	21°32	23°28	20°40	4°41	4° 4	16°25	20°49	21°58	21° 9	12°43	n.a.	S 30
M31	8 49 10	11♒49'09	10♏35	28♒53	22♓ 7	24♉ 7	20♓52	4♐46	4♉ 7	16♍24	20♉51	21°D58	21♉ 6	12♍50	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s32	7s53	5s 7	18s20	2n 4	9s36	3n 4	25s15	1s 5	6s 5	0s15	22s25	1s13	25s 9	0s56	6n57	1n45	35s51	13s22	22s20	22s15	4n49		n.a.
S 2	23 26	12 54	5 17	17 50	2 11	9 12	3 8	25 13	1 5	6 2	0 15	22 26	1 13	25 9	0 56	6 58	1 45	35 51	13 22	22 20	22 16	4 45		n.a.
M 3	23 19	17 31	5 12	17 21	2 17	8 47	3 12	25 11	1 5	5 58	0 15	22 28	1 13	25 9	0 56	6 58	1 45	35 51	13 22	22 20	22 16	4 42		n.a.
T 4	23 12	21 29	4 52	16 52	2 22	8 23	3 17	25 9	1 5	5 54	0 15	22 29	1 13	25 9	0 56	6 58	1 45	35 50	13 22	22 20	22 17	4 39		n.a.
W 5	23 5	24 31	4 17	16 23	2 27	7 59	3 21	25 7	1 4	5 50	0 15	22 31	1 14	25 9	0 56	6 58	1 45	35 50	13 22	22 21	22 17	4 36		n.a.
T 6	22 57	26 18	3 28	15 55	2 31	7 35	3 25	25 4	1 4	5 46	0 15	22 32	1 14	25 9	0 56	6 59	1 45	35 50	13 22	22 21	22 18	4 33		n.a.
F 7	22 49	26 33	2 25	15 27	2 35	7 11	3 29	25 2	1 4	5 42	0 14	22 34	1 14	25 9	0 56	6 59	1 45	35 50	13 22	22 21	22 18	4 30		n.a.
S 8	22 41	25 5	1 11	15 1	2 38	6 47	3 33	24 59	1 4	5 38	0 14	22 35	1 14	25 8	0 56	6 59	1 45	35 49	13 22	22 21	22 19	4 27		n.a.
S 9	22 32	21 57	0n 8	14 35	2 40	6 23	3 37	24 56	1 3	5 33	0 14	22 37	1 14	25 8	0 57	7 0	1 45	35 49	13 22	22 21	22 19	4 24		n.a.
M10	22 23	17 23	1 28	14 11	2 42	6 0	3 41	24 52	1 3	5 29	0 14	22 38	1 14	25 8	0 57	7 0	1 45	35 49	13 22	22 21	22 20	4 20		n.a.
T 11	22 13	11 44	2 43	13 47	2 43	5 36	3 45	24 49	1 3	5 25	0 14	22 40	1 15	25 8	0 57	7 0	1 45	35 49	13 22	22 21	22 21	4 17		n.a.
W12	22 3	5 25	3 47	13 25	2 43	5 13	3 49	24 45	1 2	5 21	0 14	22 41	1 15	25 8	0 57	7 1	1 45	35 48	13 22	22 21	22 21	4 14		n.a.
T 13	21 53	1n 6	4 36	13 4	2 42	4 50	3 52	24 41	1 2	5 17	0 13	22 42	1 15	25 8	0 57	7 1	1 45	35 48	13 22	22 21	22 22	4 11		n.a.
F 14	21 42	7 29	5 6	12 44	2 41	4 28	3 56	24 37	1 2	5 12	0 13	22 44	1 15	25 8	0 57	7 1	1 45	35 48	13 22	22 21	22 22	4 8		n.a.
S 15	21 31	13 21	5 17	12 26	2 39	4 5	3 59	24 32	1 2	5 8	0 13	22 45	1 15	25 8	0 57	7 2	1 45	35 48	13 22	22 21	22 23	4 5		n.a.
S 16	21 19	18 26	5 9	12 9	2 37	3 43	4 3	24 28	1 1	5 3	0 13	22 47	1 16	25 8	0 57	7 2	1 45	35 47	13 22	22 21	22 23	4 2		n.a.
M17	21 8	22 27	4 44	11 54	2 33	3 21	4 6	24 23	1 1	4 59	0 13	22 48	1 16	25 8	0 57	7 3	1 45	35 47	13 22	22 21	22 24	3 58		n.a.
T 18	20 55	25 11	4 4	11 40	2 29	3 0	4 9	24 18	1 1	4 55	0 13	22 49	1 16	25 8	0 57	7 3	1 45	35 47	13 22	22 21	22 24	3 55		n.a.
W19	20 43	26 31	3 12	11 29	2 24	2 38	4 12	24 13	1 0	4 50	0 12	22 50	1 16	25 8	0 57	7 3	1 45	35 47	13 22	22 21	22 25	3 52		n.a.
T 20	20 30	26 25	2 12	11 19	2 19	2 18	4 15	24 7	1 0	4 46	0 12	22 52	1 16	25 8	0 57	7 4	1 45	35 46	13 22	22 20	22 25	3 49		n.a.
F 21	20 17	24 56	1 6	11 11	2 12	1 57	4 18	24 2	1 0	4 41	0 12	22 53	1 17	25 8	0 57	7 4	1 45	35 46	13 22	22 20	22 26	3 46		n.a.
S 22	20 4	22 15	0s 2	11 5	2 5	1 37	4 21	23 56	1 0	4 36	0 12	22 54	1 17	25 8	0 57	7 5	1 46	35 46	13 22	22 20	22 26	3 43		n.a.
S 23	19 50	18 37	1 9	11 1	1 57	1 18	4 23	23 50	0 59	4 32	0 12	22 56	1 17	25 8	0 57	7 5	1 46	35 46	13 22	22 20	22 27	3 40		n.a.
M24	19 36	14 15	2 12	11 0	1 48	0 59	4 26	23 44	0 59	4 27	0 12	22 57	1 17	25 7	0 57	7 6	1 46	35 46	13 22	22 21	22 27	3 37		n.a.
T 25	19 21	9 23	3 8	11 0	1 39	0 40	4 28	23 38	0 59	4 22	0 11	22 58	1 17	25 7	0 57	7 6	1 46	35 45	13 22	22 21	22 28	3 33		n.a.
W26	19 7	4 14	3 56	11 3	1 29	0 22	4 30	23 31	0 58	4 18	0 11	22 59	1 18	25 7	0 57	7 7	1 46	35 45	13 22	22 21	22 28	3 30		n.a.
T 27	18 51	1s 4	4 34	11 8	1 18	0 5	4 32	23 24	0 58	4 13	0 11	23 0	1 18	25 7	0 57	7 7	1 46	35 45	13 22	22 22	22 29	3 27		n.a.
F 28	18 36	6 19	5 0	11 15	1 6	0n12	4 33	23 17	0 58	4 8	0 11	23 2	1 18	25 7	0 57	7 8	1 46	35 45	13 22	22 22	22 29	3 24		n.a.
S 29	18 20	11 22	5 14	11 24	0 53	0 29	4 35	23 10	0 57	4 3	0 11	23 3	1 18	25 7	0 57	7 8	1 46	35 45	13 22	22 22	22 30	3 21		n.a.
S 30	18 5	16 4	5 13	11 36	0 40	0 44	4 36	23 3	0 57	3 59	0 11	23 4	1 18	25 7	0 57	7 9	1 46	35 45	13 22	22 22	22 30	3 18		n.a.
M31	17s48	20s12	4s59	11s50	0n27	0n59	4n37	22s56	0s57	3s54	0s11	23s 5	1s19	25s 7	0s57	7n 9	1n46	35s44	13s22	22s23	22s31	3n15		n.a.

Julian Day Number = -1100073.5, Delta T = 82h03m40s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°45'37, Lahiri = -109°38'37 Julian Calendar 1 March 7725 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 7725 BCE

The year -7724 astronomical counting style corresponds to year 7725 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7725 BCE (-7724) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 53 6	12♒46'06	23♏10	28°R45	22♓40	24♉47	21♓ 4	4♐51	4♉10	16°R23	20♉52	21♉58	21♉ 3	12♍56	n.a.	T 1
W 2	8 57 3	13°43'04	6♐ 6	28♒33	23°12	25°26	21°16	4°55	4°13	16♍21	20°53	21°59	21° 0	13° 3	n.a.	W 2
T 3	9 1 0	14°40'03	19°26	28°16	23°43	26° 5	21°27	5° 0	4°16	16°20	20°55	22° 0	20°57	13°10	n.a.	T 3
F 4	9 4 56	15°37'03	3♉12	27°55	24°12	26°44	21°39	5° 4	4°19	16°19	20°56	22° 2	20°53	13°16	n.a.	F 4
S 5	9 8 53	16°34'03	17°24	27°30	24°40	27°23	21°51	5° 8	4°21	16°17	20°57	22°R 2	20°50	13°23	n.a.	S 5
S 6	9 12 49	17°31'05	2♒ 0	27° 2	25° 7	28° 2	22° 3	5°12	4°24	16°16	20°58	22° 2	20°47	13°30	n.a.	S 6
M 7	9 16 46	18°28'07	16°55	26°31	25°31	28°42	22°15	5°17	4°27	16°15	21° 0	22° 1	20°44	13°37	n.a.	M 7
T 8	9 20 43	19°25'09	2♓ 0	25°57	25°55	29°21	22°27	5°21	4°29	16°13	21° 1	21°58	20°41	13°43	n.a.	T 8
W 9	9 24 39	20°22'13	17° 8	25°20	26°16	29°59	22°40	5°25	4°32	16°12	21° 2	21°55	20°38	13°50	n.a.	W 9
T 10	9 28 36	21°19'16	2♈ 7	24°43	26°36	0♒39	22°52	5°28	4°35	16°10	21° 3	21°51	20°34	13°57	n.a.	T 10
F 11	9 32 32	22°16'21	16°50	24° 4	26°54	1°17	23° 4	5°32	4°37	16° 9	21° 4	21°47	20°31	14° 3	n.a.	F 11
S 12	9 36 29	23°13'26	1♉12	23°24	27°10	1°56	23°16	5°36	4°40	16° 7	21° 6	21°44	20°28	14°10	n.a.	S 12
S 13	9 40 26	24°10'32	15°10	22°46	27°24	2°35	23°29	5°39	4°42	16° 6	21° 7	21°43	20°25	14°17	n.a.	S 13
M14	9 44 22	25° 7'39	28°42	22° 8	27°36	3°14	23°41	5°43	4°45	16° 5	21° 8	21°D42	20°22	14°23	n.a.	M14
T 15	9 48 19	26° 4'46	11♊51	21°32	27°46	3°53	23°54	5°46	4°47	16° 3	21° 9	21°43	20°18	14°30	n.a.	T 15
W16	9 52 16	27° 1'54	24°40	20°58	27°54	4°31	24° 6	5°49	4°50	16° 2	21°10	21°45	20°15	14°37	n.a.	W16
T 17	9 56 12	27°59'03	7♋11	20°27	28° 0	5°10	24°19	5°53	4°52	16° 0	21°11	21°46	20°12	14°44	n.a.	T 17
F 18	10 0 9	28°56'12	19°30	20° 0	28° 3	5°49	24°31	5°56	4°55	15°58	21°13	21°R47	20° 9	14°50	n.a.	F 18
S 19	10 4 5	29°53'23	1♌38	19°38	28°R 5	6°28	24°44	5°59	4°57	15°57	21°14	21°46	20° 6	14°57	n.a.	S 19
S 20	10 8 2	0♓50'34	13°38	19°19	28° 4	7° 6	24°56	6° 2	4°59	15°55	21°15	21°44	20° 3	15° 4	n.a.	S 20
M21	10 11 59	1°47'47	25°33	19° 6	28° 1	7°45	25° 9	6° 4	5° 1	15°54	21°16	21°40	19°59	15°10	n.a.	M21
T 22	10 15 55	2°45'01	7♍25	18°58	27°55	8°23	25°22	6° 7	5° 4	15°52	21°17	21°34	19°56	15°17	n.a.	T 22
W23	10 19 52	3°42'15	19°17	18°D55	27°47	9° 2	25°35	6°10	5° 6	15°51	21°18	21°27	19°53	15°24	n.a.	W23
T 24	10 23 48	4°39'32	1♎ 8	18°59	27°37	9°40	25°47	6°12	5° 8	15°49	21°19	21°19	19°50	15°30	n.a.	T 24
F 25	10 27 45	5°36'49	13° 2	19° 8	27°24	10°19	26° 0	6°15	5°10	15°47	21°20	21°11	19°47	15°37	n.a.	F 25
S 26	10 31 42	6°34'09	25° 2	19°23	27° 9	10°57	26°13	6°17	5°12	15°46	21°21	21° 4	19°43	15°44	n.a.	S 26
S 27	10 35 38	7°31'29	7♏ 8	19°45	26°52	11°36	26°26	6°19	5°14	15°44	21°22	20°59	19°40	15°51	n.a.	S 27
M28	10 39 35	8°28'52	19°26	20°12	26°33	12°14	26°39	6°21	5°16	15°43	21°23	20°55	19°37	15°57	n.a.	M28
T 29	10 43 31	9°26'16	1♐58	20°46	26°11	12°52	26°52	6°23	5°18	15°41	21°24	20°53	19°34	16° 4	n.a.	T 29
W30	10 47 28	10♓23'42	14♐49	21♒26	25♓48	13♒31	27♓ 5	6♐25	5♉20	15♍39	21♉25	20°D53	19♉31	16♍11	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s32	23s31	4s30	12s 6	0n12	1n14	4n38	22s48	0s56	3s49	0s10	23s 6	1s19	25s 7	0s57	7n10	1n46	35s44	13s23	22s22	22s31	3n11		n.a.
W 2	17 15	25 45	3 46	12 24	0s 2	1 27	4 39	22 40	0 56	3 44	0 10	23 7	1 19	25 7	0 57	7 10	1 46	35 44	13 23	22 22	22 32	3 8		n.a.
T 3	16 58	26 37	2 50	12 44	0 17	1 40	4 39	22 33	0 56	3 39	0 10	23 8	1 19	25 7	0 57	7 11	1 46	35 44	13 23	22 22	22 32	3 5		n.a.
F 4	16 41	25 53	1 42	13 6	0 33	1 52	4 39	22 25	0 55	3 34	0 10	23 9	1 20	25 7	0 57	7 11	1 46	35 44	13 23	22 22	22 33	3 2		n.a.
S 5	16 23	23 29	0 26	13 29	0 48	2 3	4 39	22 16	0 55	3 29	0 10	23 10	1 20	25 7	0 57	7 12	1 46	35 44	13 23	22 22	22 33	2 59		n.a.
S 6	16 5	19 29	0n54	13 54	1 4	2 14	4 39	22 8	0 55	3 24	0 10	23 11	1 20	25 7	0 57	7 12	1 46	35 44	13 23	22 22	22 34	2 56		n.a.
M 7	15 47	14 11	2 12	14 19	1 19	2 23	4 38	21 59	0 54	3 19	0 9	23 12	1 20	25 7	0 57	7 13	1 46	35 43	13 23	22 22	22 34	2 53		n.a.
T 8	15 29	7 59	3 22	14 46	1 34	2 32	4 37	21 51	0 54	3 14	0 9	23 13	1 20	25 7	0 57	7 14	1 46	35 43	13 23	22 22	22 35	2 50		n.a.
W 9	15 10	1 19	4 17	15 12	1 49	2 40	4 36	21 42	0 54	3 9	0 9	23 14	1 21	25 7	0 57	7 14	1 46	35 43	13 23	22 23	22 35	2 46		n.a.
T 10	14 51	5n21	4 54	15 39	2 3	2 46	4 34	21 33	0 53	3 4	0 9	23 15	1 21	25 6	0 57	7 15	1 46	35 43	13 23	22 24	22 36	2 43		n.a.
F 11	14 32	11 35	5 11	16 5	2 17	2 52	4 32	21 23	0 53	2 59	0 9	23 16	1 21	25 6	0 57	7 15	1 46	35 43	13 23	22 24	22 36	2 40		n.a.
S 12	14 13	17 4	5 8	16 30	2 30	2 56	4 30	21 14	0 52	2 53	0 9	23 17	1 21	25 6	0 57	7 16	1 46	35 43	13 24	22 25	22 37	2 37		n.a.
S 13	13 54	21 28	4 47	16 55	2 41	2 59	4 27	21 5	0 52	2 48	0 9	23 18	1 22	25 6	0 58	7 17	1 46	35 43	13 24	22 25	22 37	2 34		n.a.
M14	13 34	24 35	4 10	17 18	2 52	3 2	4 24	20 55	0 52	2 43	0 8	23 19	1 22	25 6	0 58	7 17	1 46	35 43	13 24	22 25	22 38	2 31		n.a.
T 15	13 14	26 16	3 21	17 39	3 1	3 3	4 20	20 45	0 51	2 38	0 8	23 20	1 22	25 6	0 58	7 18	1 46	35 43	13 24	22 25	22 38	2 28		n.a.
W16	12 54	26 30	2 22	17 58	3 10	3 2	4 17	20 35	0 51	2 33	0 8	23 20	1 22	25 6	0 58	7 18	1 46	35 43	13 24	22 25	22 39	2 25		n.a.
T 17	12 34	25 20	1 19	18 14	3 16	3 1	4 12	20 25	0 51	2 27	0 8	23 21	1 23	25 6	0 58	7 19	1 46	35 43	13 24	22 24	22 39	2 22		n.a.
F 18	12 13	22 58	0 12	18 28	3 22	2 58	4 7	20 15	0 50	2 22	0 8	23 22	1 23	25 6	0 58	7 20	1 46	35 42	13 24	22 24	22 40	2 18		n.a.
S 19	11 53	19 36	0s53	18 40	3 26	2 54	4 2	20 5	0 50	2 17	0 8	23 23	1 23	25 6	0 58	7 20	1 46	35 42	13 25	22 24	22 40	2 15		n.a.
S 20	11 32	15 26	1 56	18 48	3 29	2 48	3 57	19 54	0 49	2 11	0 8	23 24	1 23	25 6	0 58	7 21	1 46	35 42	13 25	22 25	22 41	2 12		n.a.
M21	11 11	10 43	2 53	18 54	3 30	2 41	3 50	19 44	0 49	2 6	0 7	23 24	1 24	25 6	0 58	7 22	1 46	35 42	13 25	22 25	22 41	2 9		n.a.
T 22	10 50	5 39	3 42	18 57	3 30	2 33	3 44	19 33	0 49	2 1	0 7	23 25	1 24	25 6	0 58	7 22	1 46	35 42	13 25	22 26	22 42	2 6		n.a.
W23	10 28	0 24	4 21	18 56	3 29	2 23	3 37	19 22	0 48	1 55	0 7	23 26	1 24	25 6	0 58	7 23	1 46	35 42	13 25	22 28	22 42	2 3		n.a.
T 24	10 7	4s52	4 49	18 53	3 26	2 12	3 29	19 11	0 48	1 50	0 7	23 26	1 24	25 6	0 58	7 23	1 46	35 42	13 25	22 29	22 43	2 0		n.a.
F 25	9 45	9 58	5 5	18 46	3 22	1 59	3 21	19 0	0 47	1 45	0 7	23 27	1 25	25 6	0 58	7 24	1 46	35 42	13 25	22 30	22 43	1 57		n.a.
S 26	9 23	14 44	5 7	18 37	3 18	1 45	3 12	18 49	0 47	1 39	0 7	23 28	1 25	25 6	0 58	7 25	1 46	35 42	13 26	22 31	22 44	1 53		n.a.
S 27	9 1	18 59	4 56	18 24	3 12	1 30	3 3	18 37	0 47	1 34	0 7	23 28	1 25	25 6	0 58	7 25	1 46	35 42	13 26	22 32	22 44	1 50		n.a.
M28	8 39	22 30	4 31	18 8	3 5	1 13	2 53	18 26	0 46	1 28	0 7	23 29	1 25	25 6	0 58	7 26	1 46	35 42	13 26	22 33	22 45	1 47		n.a.
T 29	8 17	25 2	3 52	17 50	2 57	0 55	2 43	18 14	0 46	1 23	0 6	23 30	1 26	25 6	0 58	7 27	1 46	35 42	13 26	22 33	22 45	1 44		n.a.
W30	7s55	26s21	3s 2	17s28	2s49	0n35	2n32	18s 2	0s45	1s18	0s 6	23s30	1s26	25s 6	0s58	7n27	1n46	35s42	13s26	22s33	22s46	1n41		n.a.

Julian Day Number = -1100042.5, Delta T = 82h03m34s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°45'33, Lahiri = -109°38'33 Julian Calendar 1 Apr. 7725 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 7725 BCE

The year -7724 astronomical counting style corresponds to year 7725 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7725 BCE (-7724) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 51 25	11♓21'09	28♐ 3	22♒12	25°R22	14♒ 9	27♓18	6♐27	5♑22	15°R38	21♑26	20♑53	19♑28	16♍17	n.a.	T 1
F 2	10 55 21	12°18'39	11♑41	23° 4	24♓55	14°47	27°31	6°28	5°23	15♍36	21°27	20°54	19°24	16°24	n.a.	F 2
S 3	10 59 18	13°16'10	25°47	24° 2	24°26	15°25	27°44	6°30	5°25	15°34	21°28	20°R55	19°21	16°31	n.a.	S 3
S 4	11 3 15	14°13'43	10♒20	25° 6	23°55	16° 4	27°57	6°31	5°27	15°33	21°29	20°53	19°18	16°37	n.a.	S 4
M 5	11 7 11	15°11'18	25°15	26°15	23°23	16°42	28°10	6°33	5°29	15°31	21°30	20°49	19°15	16°44	n.a.	M 5
T 6	11 11 8	16° 8'54	10♓27	27°30	22°50	17°20	28°23	6°34	5°30	15°30	21°30	20°44	19°12	16°51	n.a.	T 6
W 7	11 15 4	17° 6'32	25°44	28°50	22°16	17°58	28°37	6°35	5°32	15°28	21°31	20°36	19° 9	16°58	n.a.	W 7
T 8	11 19 1	18° 4'12	10♈57	0♓15	21°40	18°36	28°50	6°36	5°33	15°26	21°32	20°27	19° 5	17° 4	n.a.	T 8
F 9	11 22 58	19° 1'53	25°54	1°45	21° 5	19°14	29° 3	6°37	5°35	15°25	21°33	20°19	19° 2	17°11	n.a.	F 9
S 10	11 26 54	19°59'36	10♉28	3°19	20°29	19°52	29°16	6°38	5°36	15°23	21°34	20°12	18°59	17°18	n.a.	S 10
S 11	11 30 51	20°57'21	24°34	4°58	19°52	20°30	29°29	6°38	5°38	15°21	21°34	20° 7	18°56	17°24	n.a.	S 11
M12	11 34 47	21°55'07	8♊11	6°40	19°16	21° 8	29°43	6°39	5°39	15°20	21°35	20° 4	18°53	17°31	n.a.	M12
T 13	11 38 44	22°52'55	21°20	8°26	18°40	21°46	29°56	6°39	5°40	15°18	21°36	20°D 3	18°49	17°38	n.a.	T 13
W14	11 42 41	23°50'44	4♋ 6	10°15	18° 5	22°24	0♈ 9	6°40	5°42	15°17	21°37	20° 4	18°46	17°44	n.a.	W14
T 15	11 46 37	24°48'35	16°31	12° 6	17°30	23° 2	0°22	6°40	5°43	15°15	21°37	20°R 4	18°43	17°51	n.a.	T 15
F 16	11 50 34	25°46'27	28°42	14° 0	16°57	23°39	0°36	6°40	5°44	15°13	21°38	20° 4	18°40	17°58	n.a.	F 16
S 17	11 54 30	26°44'21	10♌43	15°56	16°25	24°17	0°49	6°R40	5°45	15°12	21°39	20° 2	18°37	18° 5	n.a.	S 17
S 18	11 58 27	27°42'17	22°37	17°53	15°54	24°55	1° 2	6°40	5°46	15°10	21°39	19°57	18°34	18°11	n.a.	S 18
M19	12 2 24	28°40'14	4♍28	19°52	15°24	25°33	1°16	6°40	5°47	15° 9	21°40	19°50	18°30	18°18	n.a.	M19
T 20	12 6 20	29°38'13	16°18	21°51	14°56	26°10	1°29	6°39	5°48	15° 7	21°41	19°40	18°27	18°25	n.a.	T 20
W21	12 10 17	0♈36'14	28°11	23°51	14°31	26°48	1°42	6°39	5°49	15° 5	21°41	19°29	18°24	18°31	n.a.	W21
T 22	12 14 13	1°34'18	10♎ 6	25°51	14° 7	27°26	1°55	6°38	5°50	15° 4	21°42	19°16	18°21	18°38	n.a.	T 22
F 23	12 18 10	2°32'23	22° 6	27°51	13°45	28° 3	2° 9	6°38	5°51	15° 2	21°42	19° 3	18°18	18°45	n.a.	F 23
S 24	12 22 7	3°30'31	4♏13	29°51	13°25	28°41	2°22	6°37	5°52	15° 1	21°43	18°51	18°15	18°52	n.a.	S 24
S 25	12 26 3	4°28'40	16°26	1♈50	13° 8	29°18	2°35	6°36	5°52	14°59	21°43	18°41	18°11	18°58	n.a.	S 25
M26	12 30 0	5°26'52	28°49	3°49	12°53	29°56	2°49	6°35	5°53	14°58	21°44	18°33	18° 8	19° 5	n.a.	M26
T 27	12 33 56	6°25'07	11♐25	5°47	12°41	0♓33	3° 2	6°34	5°54	14°56	21°44	18°28	18° 5	19°12	n.a.	T 27
W28	12 37 53	7°23'24	24°15	7°45	12°30	1°11	3°15	6°33	5°54	14°55	21°45	18°26	18° 2	19°18	n.a.	W28
T 29	12 41 49	8°21'43	7♑24	9°41	12°23	1°48	3°29	6°32	5°55	14°53	21°45	18°D26	17°59	19°25	n.a.	T 29
F 30	12 45 46	9°20'05	20°55	11°36	12°17	2°26	3°42	6°30	5°55	14°52	21°46	18°R26	17°55	19°32	n.a.	F 30
S 31	12 49 43	10♈18'29	4♒50	13♈31	12♓14	3♓ 3	3♈55	6♐29	5♑56	14♍50	21♑46	18♑25	17♑52	19♍38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s32	26s13	2s 0	17s 4	2s39	0n15	2n21	17s50	0s45	1s12	0s 6	23s31	1s26	25s 6	0s58	7n28	1n46	35s42	13s26	22s33	22s46	1n38		n.a.
F 2	7 10	24 31	0 49	16 37	2 29	0s 7	2 9	17 39	0 44	1 7	0 6	23 31	1 26	25 6	0 58	7 29	1 46	35 42	13 27	22 33	22 47	1 35		n.a.
S 3	6 47	21 16	0n26	16 7	2 19	0 30	1 57	17 26	0 44	1 1	0 6	23 32	1 27	25 5	0 58	7 29	1 46	35 42	13 27	22 33	22 47	1 32		n.a.
S 4	6 24	16 36	1 42	15 35	2 8	0 54	1 45	17 14	0 43	0 56	0 6	23 32	1 27	25 5	0 58	7 30	1 46	35 42	13 27	22 33	22 48	1 29		n.a.
M 5	6 1	10 49	2 53	15 0	1 56	1 19	1 32	17 2	0 43	0 50	0 6	23 33	1 27	25 5	0 59	7 31	1 46	35 42	13 27	22 34	22 48	1 25		n.a.
T 6	5 38	4 19	3 53	14 22	1 44	1 44	1 19	16 50	0 43	0 45	0 5	23 33	1 27	25 5	0 59	7 31	1 46	35 42	13 27	22 35	22 48	1 22		n.a.
W 7	5 15	2n28	4 37	13 42	1 32	2 11	1 5	16 37	0 42	0 39	0 5	23 34	1 28	25 5	0 59	7 32	1 46	35 42	13 28	22 36	22 49	1 19		n.a.
T 8	4 52	9 3	5 1	13 0	1 20	2 37	0 52	16 24	0 42	0 34	0 5	23 34	1 28	25 5	0 59	7 32	1 46	35 42	13 28	22 37	22 49	1 16		n.a.
F 9	4 29	15 0	5 3	12 15	1 8	3 5	0 38	16 12	0 41	0 28	0 5	23 35	1 28	25 5	0 59	7 33	1 46	35 42	13 28	22 38	22 50	1 13		n.a.
S 10	4 5	19 57	4 46	11 29	0 55	3 32	0 24	15 59	0 41	0 23	0 5	23 35	1 28	25 5	0 59	7 34	1 46	35 43	13 28	22 39	22 50	1 10		n.a.
S 11	3 42	23 36	4 12	10 40	0 43	4 0	0 10	15 46	0 40	0 17	0 5	23 35	1 29	25 5	0 59	7 34	1 46	35 43	13 28	22 40	22 51	1 7		n.a.
M12	3 18	25 45	3 24	9 50	0 31	4 27	0s 5	15 33	0 40	0 11	0 5	23 36	1 29	25 5	0 59	7 35	1 46	35 43	13 29	22 41	22 51	1 4		n.a.
T 13	2 55	26 23	2 27	8 58	0 19	4 55	0 19	15 20	0 39	0 6	0 5	23 36	1 29	25 5	0 59	7 36	1 46	35 43	13 29	22 41	22 52	1 1		n.a.
W14	2 31	25 34	1 24	8 5	0 7	5 22	0 33	15 7	0 39	0 0	0 4	23 36	1 29	25 5	0 59	7 36	1 46	35 43	13 29	22 41	22 52	0 58		n.a.
T 15	2 8	23 29	0 19	7 11	0n 4	5 48	0 47	14 54	0 38	0n 5	0 4	23 37	1 30	25 5	0 59	7 37	1 46	35 43	13 29	22 41	22 53	0 54		n.a.
F 16	1 44	20 21	0s46	6 16	0 15	6 14	1 0	14 40	0 38	0 11	0 4	23 37	1 30	25 5	0 59	7 37	1 46	35 43	13 30	22 41	22 53	0 51		n.a.
S 17	1 20	16 24	1 48	5 20	0 25	6 40	1 14	14 27	0 37	0 16	0 4	23 37	1 30	25 5	0 59	7 38	1 46	35 43	13 30	22 41	22 53	0 48		n.a.
S 18	0 56	11 52	2 44	4 24	0 35	7 4	1 27	14 13	0 37	0 22	0 4	23 38	1 30	25 5	0 59	7 39	1 46	35 43	13 30	22 42	22 54	0 45		n.a.
M19	0 33	6 55	3 33	3 28	0 44	7 28	1 40	14 0	0 36	0 28	0 4	23 38	1 31	25 5	0 59	7 39	1 46	35 43	13 30	22 43	22 54	0 42		n.a.
T 20	0 9	1 44	4 12	2 31	0 53	7 50	1 52	13 46	0 36	0 33	0 4	23 38	1 31	25 5	0 59	7 40	1 46	35 43	13 31	22 44	22 55	0 39		n.a.
W21	0n15	3s31	4 41	1 35	1 1	8 11	2 4	13 32	0 35	0 39	0 4	23 38	1 31	25 5	0 59	7 41	1 46	35 44	13 31	22 46	22 55	0 36		n.a.
T 22	0 39	8 39	4 57	0 39	1 9	8 32	2 16	13 19	0 35	0 44	0 3	23 38	1 32	25 5	0 59	7 41	1 46	35 44	13 31	22 48	22 56	0 33		n.a.
F 23	1 3	13 30	5 0	0n16	1 16	8 51	2 27	13 5	0 34	0 50	0 3	23 38	1 32	25 5	0 59	7 42	1 46	35 44	13 31	22 50	22 56	0 30		n.a.
S 24	1 26	17 52	4 50	1 11	1 22	9 8	2 38	12 51	0 34	0 55	0 3	23 39	1 32	25 5	1 0	7 42	1 45	35 44	13 31	22 52	22 57	0 27		n.a.
S 25	1 50	21 33	4 27	2 5	1 28	9 24	2 48	12 37	0 33	1 1	0 3	23 39	1 32	25 5	1 0	7 43	1 45	35 44	13 32	22 53	22 57	0 24		n.a.
M26	2 14	24 18	3 50	2 58	1 32	9 39	2 58	12 23	0 33	1 7	0 3	23 39	1 33	25 5	1 0	7 43	1 45	35 44	13 32	22 54	22 58	0 20		n.a.
T 27	2 38	25 54	3 2	3 51	1 37	9 53	3 7	12 9	0 32	1 12	0 3	23 39	1 33	25 5	1 0	7 44	1 45	35 44	13 32	22 55	22 58	0 17		n.a.
W28	3 2	26 10	2 4	4 42	1 41	10 5	3 16	11 54	0 32	1 18	0 3	23 39	1 33	25 6	1 0	7 45	1 45	35 45	13 32	22 55	22 58	0 14		n.a.
T 29	3 25	24 59	0 58	5 32	1 44	10 16	3 24	11 40	0 31	1 23	0 2	23 39	1 33	25 6	1 0	7 45	1 45	35 45	13 33	22 55	22 59	0 11		n.a.
F 30	3 49	22 20	0n13	6 21	1 46	10 25	3 32	11 26	0 31	1 29	0 2	23 39	1 34	25 6	1 0	7 46	1 45	35 45	13 33	22 55	22 59	0 8		n.a.
S 31	4n13	18s18	1n26	7n 9	1n48	10s33	3s39	11s11	0s30	1n34	0s 2	23s39	1s34	25s 6	1s 0	7n46	1n45	35s45	13s33	22s55	23s 0	0n 5		n.a.

Julian Day Number = -1100012.5, Delta T = 82h03m29s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°45'29, Lahiri = -109°38'29 Julian Calendar 1 May 7725 BCE == Greg. Calendar 2 March 7725 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7725 BCE (-7724) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 53 39	11♈16'55	19♒10	15♈24	12°D13	3♓41	4♈ 8	6°R27	5♑56	14°R49	21♑47	18°R23	17♑49	19♍45	n.a.	S 1
M 2	12 57 36	12°15'25	3♓54	17°16	12♓15	4°18	4°22	6♐25	5°56	14♍48	21°47	18♑18	17°46	19°52	n.a.	M 2
T 3	13 1 32	13°13'56	18°55	19° 7	12°19	4°55	4°35	6°23	5°57	14°46	21°47	18°10	17°43	19°59	n.a.	T 3
W 4	13 5 29	14°12'30	4♈ 6	20°57	12°25	5°32	4°48	6°22	5°57	14°45	21°48	18° 0	17°40	20° 5	n.a.	W 4
T 5	13 9 25	15°11'06	19°17	22°46	12°34	6°10	5° 1	6°19	5°57	14°43	21°48	17°48	17°36	20°12	n.a.	T 5
F 6	13 13 22	16° 9'44	4♉17	24°33	12°44	6°47	5°15	6°17	5°57	14°42	21°48	17°37	17°33	20°19	n.a.	F 6
S 7	13 17 19	17° 8'25	18°56	26°20	12°57	7°24	5°28	6°15	5°57	14°41	21°48	17°28	17°30	20°25	n.a.	S 7
S 8	13 21 15	18° 7'08	3♊ 8	28° 5	13°11	8° 1	5°41	6°13	5°R57	14°40	21°49	17°20	17°27	20°32	n.a.	S 8
M 9	13 25 12	19° 5'53	16°51	29°49	13°28	8°38	5°54	6°10	5°57	14°38	21°49	17°15	17°24	20°39	n.a.	M 9
T 10	13 29 8	20° 4'40	0♋ 5	1♉32	13°47	9°15	6° 7	6° 8	5°57	14°37	21°49	17°13	17°20	20°46	n.a.	T 10
W11	13 33 5	21° 3'29	12°53	3°14	14° 7	9°52	6°20	6° 5	5°57	14°36	21°49	17°12	17°17	20°52	n.a.	W11
T 12	13 37 1	22° 2'20	25°19	4°55	14°29	10°29	6°33	6° 2	5°57	14°35	21°49	17°12	17°14	20°59	n.a.	T 12
F 13	13 40 58	23° 1'13	7♌29	6°35	14°53	11° 6	6°46	5°59	5°57	14°33	21°49	17°12	17°11	21° 6	n.a.	F 13
S 14	13 44 54	24° 0'09	19°27	8°14	15°19	11°43	6°59	5°56	5°56	14°32	21°50	17° 9	17° 8	21°12	n.a.	S 14
S 15	13 48 51	24°59'06	1♍19	9°52	15°46	12°20	7°12	5°53	5°56	14°31	21°50	17° 5	17° 5	21°19	n.a.	S 15
M16	13 52 47	25°58'05	13° 9	11°29	16°15	12°57	7°25	5°50	5°56	14°30	21°50	16°57	17° 1	21°26	n.a.	M16
T 17	13 56 44	26°57'07	25° 1	13° 4	16°46	13°34	7°38	5°47	5°55	14°29	21°50	16°47	16°58	21°33	n.a.	T 17
W18	14 0 41	27°56'10	6♎57	14°39	17°17	14°11	7°51	5°44	5°55	14°28	21°R50	16°35	16°55	21°39	n.a.	W18
T 19	14 4 37	28°55'16	18°59	16°13	17°51	14°47	8° 4	5°40	5°54	14°27	21°50	16°21	16°52	21°46	n.a.	T 19
F 20	14 8 34	29°54'25	1♏ 9	17°45	18°25	15°24	8°17	5°37	5°54	14°26	21°50	16° 8	16°49	21°53	n.a.	F 20
S 21	14 12 30	0♉53'36	13°27	19°17	19° 2	16° 1	8°30	5°33	5°53	14°25	21°50	15°55	16°46	21°59	n.a.	S 21
S 22	14 16 27	1°52'49	25°54	20°48	19°39	16°38	8°43	5°30	5°52	14°24	21°50	15°44	16°42	22° 6	n.a.	S 22
M23	14 20 23	2°52'05	8♐30	22°17	20°17	17°14	8°55	5°26	5°51	14°23	21°50	15°36	16°39	22°13	n.a.	M23
T 24	14 24 20	3°51'23	21°17	23°46	20°57	17°51	9° 8	5°22	5°51	14°22	21°49	15°31	16°36	22°20	n.a.	T 24
W25	14 28 16	4°50'44	4♑17	25°14	21°38	18°27	9°21	5°18	5°50	14°21	21°49	15°29	16°33	22°26	n.a.	W25
T 26	14 32 13	5°50'08	17°30	26°40	22°20	19° 4	9°33	5°15	5°49	14°20	21°49	15°D29	16°30	22°33	n.a.	T 26
F 27	14 36 9	6°49'34	1♒ 0	28° 6	23° 3	19°40	9°46	5°11	5°48	14°19	21°49	15°R29	16°26	22°40	n.a.	F 27
S 28	14 40 6	7°49'03	14°48	29°30	23°47	20°17	9°58	5° 6	5°47	14°18	21°49	15°29	16°23	22°46	n.a.	S 28
S 29	14 44 2	8°48'35	28°55	0♊54	24°32	20°53	10°11	5° 2	5°46	14°17	21°49	15°27	16°20	22°53	n.a.	S 29
M30	14 47 59	9♉48'09	13♓21	2♊16	25♓19	21♓30	10♈23	4♐58	5♑45	14♍17	21♑48	15♑23	16♑17	23♍ 0	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n36	13s 7	2n35	7n56	1n50	10s39	3s46	10s57	0s30	1n40	0s 2	23s39	1s34	25s 6	1s 0	7n47	1n45	35s45	13s33	22s55	23s 0	0n 2		n.a.
M 2	5 0	7 5	3 35	8 41	1 51	10 45	3 52	10 42	0 29	1 46	0 2	23 39	1 34	25 6	1 0	7 47	1 45	35 45	13 34	22 56	23 1	0s 1		n.a.
T 3	5 23	0 32	4 22	9 26	1 51	10 48	3 58	10 28	0 29	1 51	0 2	23 39	1 35	25 6	1 0	7 48	1 45	35 46	13 34	22 57	23 1	0 4		n.a.
W 4	5 47	6n 7	4 51	10 9	1 51	10 51	4 4	10 13	0 28	1 57	0 2	23 39	1 35	25 6	1 0	7 48	1 45	35 46	13 34	22 59	23 1	0 7		n.a.
T 5	6 10	12 23	5 0	10 50	1 50	10 52	4 9	9 58	0 28	2 2	0 2	23 38	1 35	25 6	1 0	7 49	1 45	35 46	13 34	23 0	23 2	0 10		n.a.
F 6	6 34	17 51	4 48	11 31	1 49	10 52	4 13	9 44	0 27	2 8	0 1	23 38	1 35	25 6	1 0	7 49	1 45	35 46	13 35	23 2	23 2	0 13		n.a.
S 7	6 57	22 7	4 17	12 10	1 48	10 51	4 17	9 29	0 26	2 13	0 1	23 38	1 36	25 6	1 0	7 50	1 45	35 46	13 35	23 3	23 3	0 17		n.a.
S 8	7 20	24 55	3 30	12 47	1 46	10 49	4 21	9 14	0 26	2 19	0 1	23 38	1 36	25 6	1 0	7 50	1 45	35 47	13 35	23 4	23 3	0 20		n.a.
M 9	7 43	26 6	2 33	13 24	1 44	10 45	4 25	8 59	0 25	2 24	0 1	23 38	1 36	25 6	1 0	7 51	1 45	35 47	13 35	23 5	23 4	0 23		n.a.
T 10	8 6	25 43	1 29	13 59	1 41	10 41	4 28	8 44	0 25	2 30	0 1	23 37	1 36	25 6	1 0	7 51	1 45	35 47	13 36	23 5	23 4	0 26		n.a.
W11	8 29	23 58	0 23	14 32	1 39	10 35	4 30	8 29	0 24	2 35	0 1	23 37	1 37	25 6	1 1	7 52	1 45	35 47	13 36	23 5	23 4	0 29		n.a.
T 12	8 51	21 5	0s43	15 5	1 35	10 28	4 33	8 14	0 24	2 41	0 1	23 37	1 37	25 6	1 1	7 52	1 45	35 47	13 36	23 5	23 5	0 32		n.a.
F 13	9 14	17 19	1 45	15 36	1 32	10 20	4 35	7 59	0 23	2 46	0 1	23 37	1 37	25 6	1 1	7 52	1 45	35 48	13 36	23 5	23 5	0 35		n.a.
S 14	9 37	12 55	2 42	16 6	1 28	10 11	4 36	7 44	0 22	2 51	0 0	23 36	1 37	25 6	1 1	7 53	1 45	35 48	13 37	23 5	23 6	0 38		n.a.
S 15	9 59	8 6	3 31	16 34	1 23	10 2	4 38	7 29	0 22	2 57	0 0	23 36	1 38	25 6	1 1	7 53	1 45	35 48	13 37	23 6	23 6	0 41		n.a.
M16	10 21	3 0	4 10	17 1	1 19	9 51	4 39	7 14	0 21	3 2	0 0	23 36	1 38	25 6	1 1	7 54	1 44	35 48	13 37	23 7	23 7	0 44		n.a.
T 17	10 43	2s12	4 39	17 27	1 14	9 39	4 39	6 59	0 21	3 8	0 0	23 35	1 38	25 7	1 1	7 54	1 44	35 49	13 38	23 8	23 7	0 47		n.a.
W18	11 5	7 21	4 56	17 52	1 9	9 27	4 40	6 44	0 20	3 13	0n 0	23 35	1 38	25 7	1 1	7 55	1 44	35 49	13 38	23 10	23 7	0 50		n.a.
T 19	11 27	12 16	5 0	18 15	1 4	9 14	4 40	6 29	0 19	3 18	0 0	23 35	1 38	25 7	1 1	7 55	1 44	35 49	13 38	23 12	23 8	0 53		n.a.
F 20	11 48	16 46	4 50	18 37	0 58	9 0	4 40	6 13	0 19	3 24	0 0	23 34	1 39	25 7	1 1	7 55	1 44	35 49	13 38	23 13	23 8	0 56		n.a.
S 21	12 10	20 37	4 27	18 58	0 52	8 45	4 40	5 58	0 18	3 29	0 0	23 34	1 39	25 7	1 1	7 56	1 44	35 50	13 39	23 15	23 9	0 59		n.a.
S 22	12 31	23 35	3 50	19 17	0 46	8 29	4 39	5 43	0 17	3 34	0 1	23 33	1 39	25 7	1 1	7 56	1 44	35 50	13 39	23 16	23 9	1 3		n.a.
M23	12 52	25 27	3 2	19 35	0 40	8 13	4 39	5 28	0 17	3 40	0 1	23 33	1 39	25 7	1 1	7 56	1 44	35 50	13 39	23 17	23 9	1 6		n.a.
T 24	13 13	26 0	2 5	19 52	0 33	7 56	4 38	5 12	0 16	3 45	0 1	23 32	1 39	25 7	1 1	7 57	1 44	35 50	13 39	23 18	23 10	1 9		n.a.
W25	13 34	25 9	0 59	20 8	0 27	7 38	4 36	4 57	0 16	3 50	0 1	23 32	1 40	25 7	1 1	7 57	1 44	35 51	13 40	23 18	23 10	1 12		n.a.
T 26	13 54	22 52	0n11	20 22	0 20	7 19	4 35	4 42	0 15	3 55	0 1	23 31	1 40	25 7	1 1	7 57	1 44	35 51	13 40	23 18	23 11	1 15		n.a.
F 27	14 14	19 16	1 22	20 36	0 13	7 0	4 34	4 26	0 14	4 1	0 1	23 31	1 40	25 7	1 1	7 57	1 44	35 51	13 40	23 18	23 11	1 18		n.a.
S 28	14 34	14 34	2 29	20 48	0 5	6 41	4 32	4 11	0 14	4 6	0 1	23 30	1 40	25 8	1 1	7 58	1 44	35 52	13 40	23 18	23 11	1 21		n.a.
S 29	14 54	8 59	3 29	20 59	0s 2	6 20	4 30	3 55	0 13	4 11	0 2	23 29	1 40	25 8	1 2	7 58	1 44	35 52	13 41	23 18	23 12	1 24		n.a.
M30	15n14	2s49	4n17	21n 9	0s 9	6s 0	4s28	3s40	0s12	4n16	0n 2	23s29	1s41	25s 8	1s 2	7n58	1n44	35s52	13s41	23s19	23s12	1s27		n.a.

Julian Day Number = -1099981.5, Delta T = 82h03m24s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°45'25, Lahiri = -109°38'25 Julian Calendar 1 June 7725 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7725 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7725 BCE (-7724) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 51 55	10♉47'45	28♓ 1	3♊37	26♓ 6	22♓ 6	10♈36	4°R54	5°R44	14°R16	21°R48	15°R17	16♑14	23♍ 7	n.a.	T 1
W 2	14 55 52	11°47'25	12♈52	4°57	26°53	22°42	10°48	4♐50	5♑43	14♍15	21♑48	15♑ 8	16°11	23°13	n.a.	W 2
T 3	14 59 48	12°47'07	27°44	6°15	27°42	23°19	11° 0	4°45	5°42	14°15	21°47	14°59	16° 7	23°20	n.a.	T 3
F 4	15 3 45	13°46'51	12♉30	7°32	28°32	23°55	11°12	4°41	5°40	14°14	21°47	14°49	16° 4	23°27	n.a.	F 4
S 5	15 7 41	14°46'38	27° 1	8°48	29°22	24°31	11°25	4°36	5°39	14°13	21°47	14°40	16° 1	23°33	n.a.	S 5
S 6	15 11 38	15°46'27	11♊ 9	10° 2	0♈13	25° 7	11°37	4°32	5°38	14°13	21°46	14°33	15°58	23°40	n.a.	S 6
M 7	15 15 34	16°46'18	24°53	11°14	1° 5	25°43	11°49	4°27	5°36	14°12	21°46	14°29	15°55	23°47	n.a.	M 7
T 8	15 19 31	17°46'12	8♋ 9	12°25	1°57	26°19	12° 1	4°22	5°35	14°12	21°46	14°27	15°51	23°54	n.a.	T 8
W 9	15 23 27	18°46'07	21° 1	13°34	2°51	26°55	12°13	4°18	5°33	14°11	21°45	14°D27	15°48	24° 0	n.a.	W 9
T 10	15 27 24	19°46'05	3♌30	14°41	3°44	27°31	12°25	4°13	5°32	14°11	21°45	14°28	15°45	24° 7	n.a.	T 10
F 11	15 31 20	20°46'04	15°43	15°45	4°39	28° 7	12°36	4° 8	5°30	14°10	21°44	14°R29	15°42	24°14	n.a.	F 11
S 12	15 35 17	21°46'06	27°43	16°47	5°34	28°43	12°48	4° 3	5°29	14°10	21°44	14°29	15°39	24°20	n.a.	S 12
S 13	15 39 13	22°46'09	9♍36	17°47	6°30	29°19	13° 0	3°59	5°27	14°10	21°43	14°27	15°36	24°27	n.a.	S 13
M14	15 43 10	23°46'14	21°27	18°43	7°26	29°55	13°11	3°54	5°25	14° 9	21°43	14°23	15°32	24°34	n.a.	M14
T 15	15 47 6	24°46'22	3♎20	19°36	8°23	0♈31	13°23	3°49	5°24	14° 9	21°42	14°17	15°29	24°41	n.a.	T 15
W16	15 51 3	25°46'31	15°20	20°26	9°20	1° 6	13°34	3°44	5°22	14° 9	21°42	14°10	15°26	24°47	n.a.	W16
T 17	15 54 59	26°46'42	27°28	21°12	10°18	1°42	13°46	3°39	5°20	14° 9	21°41	14° 1	15°23	24°54	n.a.	T 17
F 18	15 58 56	27°46'56	9♏48	21°54	11°17	2°18	13°57	3°34	5°18	14° 8	21°40	13°52	15°20	25° 1	n.a.	F 18
S 19	16 2 52	28°47'11	22°20	22°31	12°16	2°53	14° 8	3°29	5°16	14° 8	21°40	13°43	15°17	25° 7	n.a.	S 19
S 20	16 6 49	29°47'29	5♐ 4	23° 2	13°15	3°29	14°20	3°24	5°14	14° 8	21°39	13°36	15°13	25°14	n.a.	S 20
M21	16 10 45	0♊47'49	18° 0	23°28	14°15	4° 4	14°31	3°19	5°13	14° 8	21°39	13°31	15°10	25°21	n.a.	M21
T 22	16 14 42	1°48'11	1♑ 8	23°48	15°15	4°40	14°42	3°14	5°11	14° 8	21°38	13°29	15° 7	25°28	n.a.	T 22
W23	16 18 38	2°48'35	14°27	24° 1	16°16	5°15	14°53	3° 9	5° 9	14°D 8	21°37	13°D28	15° 4	25°34	n.a.	W23
T 24	16 22 35	3°49'02	27°57	24°R 7	17°17	5°50	15° 3	3° 4	5° 7	14° 8	21°36	13°29	15° 1	25°41	n.a.	T 24
F 25	16 26 31	4°49'30	11♒39	24° 4	18°19	6°26	15°14	2°59	5° 5	14° 8	21°36	13°30	14°57	25°48	n.a.	F 25
S 26	16 30 28	5°50'01	25°31	23°54	19°21	7° 1	15°25	2°54	5° 2	14° 8	21°35	13°31	14°54	25°54	n.a.	S 26
S 27	16 34 24	6°50'34	9♓34	23°34	20°23	7°36	15°35	2°49	5° 0	14° 8	21°34	13°R32	14°51	26° 1	n.a.	S 27
M28	16 38 21	7°51'10	23°46	23° 4	21°26	8°11	15°46	2°44	4°58	14° 8	21°33	13°31	14°48	26° 8	n.a.	M28
T 29	16 42 17	8°51'48	8♈ 6	22°26	22°29	8°46	15°56	2°39	4°56	14° 8	21°33	13°28	14°45	26°15	n.a.	T 29
W30	16 46 14	9°52'28	22°31	21°38	23°33	9°21	16° 6	2°34	4°54	14° 9	21°32	13°24	14°42	26°21	n.a.	W30
T 31	16 50 10	10♊53'10	6♉55	20♊41	24♈37	9♈56	16♈17	2♐29	4♑52	14♍ 9	21♑31	13♑19	14♑38	26♍28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n33	3n35	4n50	21n18	0s17	5s38	4s26	3s25	0s12	4n21	0n 2	23s28	1s41	25s 8	1s 2	7n58	1n44	35s52	13s41	23s19	23s13	1s30		n.a.
W 2	15 52	9 52	5 3	21 25	0 25	5 16	4 23	3 9	0 11	4 26	0 2	23 28	1 41	25 8	1 2	7 59	1 44	35 53	13 41	23 20	23 13	1 33		n.a.
T 3	16 11	15 35	4 56	21 32	0 33	4 54	4 21	2 54	0 10	4 32	0 2	23 27	1 41	25 8	1 2	7 59	1 43	35 53	13 42	23 22	23 13	1 36		n.a.
F 4	16 30	20 21	4 29	21 37	0 41	4 31	4 18	2 38	0 10	4 37	0 2	23 26	1 41	25 8	1 2	7 59	1 43	35 53	13 42	23 23	23 14	1 39		n.a.
S 5	16 48	23 47	3 45	21 42	0 49	4 8	4 15	2 23	0 9	4 42	0 2	23 26	1 42	25 8	1 2	7 59	1 43	35 54	13 42	23 24	23 14	1 42		n.a.
S 6	17 6	25 38	2 48	21 45	0 57	3 44	4 12	2 8	0 8	4 47	0 3	23 25	1 42	25 8	1 2	7 59	1 43	35 54	13 42	23 24	23 15	1 45		n.a.
M 7	17 24	25 51	1 43	21 48	1 5	3 20	4 9	1 52	0 8	4 52	0 3	23 24	1 42	25 8	1 2	8 0	1 43	35 54	13 43	23 25	23 15	1 48		n.a.
T 8	17 41	24 32	0 34	21 49	1 14	2 56	4 6	1 37	0 7	4 57	0 3	23 23	1 42	25 9	1 2	8 0	1 43	35 55	13 43	23 25	23 15	1 51		n.a.
W 9	17 58	21 57	0s35	21 50	1 22	2 31	4 2	1 21	0 6	5 2	0 3	23 23	1 42	25 9	1 2	8 0	1 43	35 55	13 43	23 25	23 16	1 54		n.a.
T 10	18 15	18 23	1 40	21 49	1 30	2 6	3 59	1 6	0 5	5 6	0 3	23 22	1 42	25 9	1 2	8 0	1 43	35 55	13 43	23 25	23 16	1 57		n.a.
F 11	18 32	14 7	2 40	21 49	1 39	1 40	3 56	0 51	0 5	5 11	0 3	23 21	1 43	25 9	1 2	8 0	1 43	35 55	13 43	23 25	23 16	2 0		n.a.
S 12	18 48	9 23	3 31	21 47	1 47	1 15	3 52	0 35	0 4	5 16	0 3	23 20	1 43	25 9	1 2	8 0	1 43	35 56	13 44	23 25	23 17	2 3		n.a.
S 13	19 4	4 21	4 12	21 44	1 55	0 49	3 48	0 20	0 3	5 21	0 3	23 19	1 43	25 9	1 2	8 0	1 43	35 56	13 44	23 25	23 17	2 6		n.a.
M14	19 20	0s48	4 43	21 41	2 3	0 22	3 44	0 4	0 3	5 26	0 4	23 19	1 43	25 9	1 2	8 0	1 43	35 56	13 44	23 26	23 18	2 9		n.a.
T 15	19 35	5 57	5 1	21 38	2 11	0n 4	3 40	0n11	0 2	5 31	0 4	23 18	1 43	25 9	1 2	8 0	1 43	35 57	13 44	23 26	23 18	2 12		n.a.
W16	19 50	10 55	5 7	21 34	2 19	0 31	3 36	0 26	0 1	5 35	0 4	23 17	1 43	25 9	1 2	8 0	1 43	35 57	13 45	23 27	23 18	2 16		n.a.
T 17	20 5	15 32	4 58	21 30	2 27	0 58	3 32	0 42	0 0	5 40	0 4	23 16	1 43	25 10	1 2	8 0	1 43	35 57	13 45	23 28	23 19	2 19		n.a.
F 18	20 19	19 35	4 36	21 25	2 34	1 26	3 28	0 57	0n 1	5 45	0 4	23 15	1 43	25 10	1 2	8 0	1 42	35 58	13 45	23 29	23 19	2 22		n.a.
S 19	20 33	22 49	4 1	21 20	2 41	1 53	3 24	1 12	0 1	5 49	0 4	23 14	1 44	25 10	1 2	8 0	1 42	35 58	13 45	23 30	23 20	2 25		n.a.
S 20	20 46	25 0	3 12	21 16	2 47	2 21	3 20	1 27	0 2	5 54	0 4	23 14	1 44	25 10	1 2	8 0	1 42	35 58	13 45	23 31	23 20	2 28		n.a.
M21	20 59	25 53	2 13	21 11	2 53	2 49	3 15	1 43	0 3	5 58	0 5	23 13	1 44	25 10	1 2	8 0	1 42	35 59	13 46	23 31	23 20	2 31		n.a.
T 22	21 12	25 20	1 6	21 7	2 59	3 17	3 11	1 58	0 4	6 3	0 5	23 12	1 44	25 10	1 2	8 0	1 42	35 59	13 46	23 32	23 21	2 34		n.a.
W23	21 24	23 20	0n 5	21 3	3 3	3 45	3 6	2 13	0 4	6 7	0 5	23 11	1 44	25 10	1 3	8 0	1 42	35 59	13 46	23 32	23 21	2 37		n.a.
T 24	21 36	19 59	1 18	20 59	3 7	4 13	3 2	2 28	0 5	6 12	0 5	23 10	1 44	25 10	1 3	8 0	1 42	36 0	13 46	23 31	23 21	2 40		n.a.
F 25	21 48	15 31	2 27	20 56	3 9	4 42	2 57	2 44	0 6	6 16	0 5	23 9	1 44	25 10	1 3	8 0	1 42	36 0	13 46	23 31	23 22	2 43		n.a.
S 26	21 59	10 11	3 29	20 55	3 11	5 10	2 53	2 59	0 7	6 21	0 5	23 8	1 44	25 11	1 3	8 0	1 42	36 0	13 47	23 31	23 22	2 46		n.a.
S 27	22 10	4 16	4 18	20 53	3 11	5 38	2 48	3 14	0 8	6 25	0 6	23 7	1 44	25 11	1 3	8 0	1 42	36 1	13 47	23 31	23 22	2 49		n.a.
M28	22 20	1n54	4 53	20 53	3 9	6 7	2 43	3 29	0 8	6 29	0 6	23 6	1 44	25 11	1 3	8 0	1 42	36 1	13 47	23 31	23 23	2 52		n.a.
T 29	22 30	8 2	5 10	20 55	3 6	6 35	2 39	3 44	0 9	6 34	0 6	23 5	1 45	25 11	1 3	8 0	1 42	36 1	13 47	23 32	23 23	2 55		n.a.
W30	22 40	13 46	5 7	20 57	3 1	7 4	2 34	3 59	0 10	6 38	0 6	23 4	1 45	25 11	1 3	8 0	1 42	36 1	13 47	23 32	23 24	2 58		n.a.
T 31	22n49	18n45	4n46	21n 0	2s54	7n33	2s29	4n14	0n11	6n42	0n 6	23s 3	1s45	25s11	1s 3	7n59	1n42	36s 2	13s47	23s33	23s24	3s 1		n.a.

Julian Day Number = -1099951.5, Delta T = 82h03m19s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°45'21, Lahiri = -109°38'21 Julian Calendar 1 July 7725 BCE == Greg. Calendar 2 May 7725 BCE

The year -7724 astronomical counting style corresponds to year 7725 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7725 BCE

AUGUST 7725 BCE (-7724) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 54 7	11♊53'54	21♉13	19°R37	25♈41	10♈31	16♈27	2°R25	4°R49	14♍ 9	21°R30	13°R14	14♑35	26♍35	n.a.	F 1
S 2	16 58 3	12°54'40	5♊21	18♊25	26°45	11° 6	16°37	2♐20	4♑47	14°10	21♑29	13♑ 9	14°32	26°41	n.a.	S 2
S 3	17 2 0	13°55'28	19°13	17° 9	27°50	11°41	16°47	2°15	4°45	14°10	21°28	13° 6	14°29	26°48	n.a.	S 3
M 4	17 5 56	14°56'18	2♋45	15°50	28°55	12°15	16°56	2°10	4°42	14°10	21°28	13° 4	14°26	26°55	n.a.	M 4
T 5	17 9 53	15°57'09	15°56	14°31	0♉ 1	12°50	17° 6	2° 5	4°40	14°11	21°27	13°D 4	14°23	27° 2	n.a.	T 5
W 6	17 13 49	16°58'02	28°46	13°14	1° 7	13°25	17°16	2° 0	4°38	14°11	21°26	13° 4	14°19	27° 8	n.a.	W 6
T 7	17 17 46	17°58'56	11♌17	12° 2	2°13	13°59	17°25	1°56	4°35	14°12	21°25	13° 6	14°16	27°15	n.a.	T 7
F 8	17 21 42	18°59'52	23°32	10°57	3°19	14°34	17°34	1°51	4°33	14°12	21°24	13° 8	14°13	27°22	n.a.	F 8
S 9	17 25 39	20° 0'49	5♍34	10° 0	4°25	15° 8	17°43	1°46	4°31	14°13	21°23	13° 9	14°10	27°29	n.a.	S 9
S 10	17 29 35	21° 1'48	17°29	9°14	5°32	15°42	17°53	1°42	4°28	14°13	21°22	13°R10	14° 7	27°35	n.a.	S 10
M11	17 33 32	22° 2'47	29°21	8°39	6°39	16°16	18° 2	1°37	4°26	14°14	21°21	13°10	14° 3	27°42	n.a.	M11
T 12	17 37 28	23° 3'48	11♎15	8°16	7°46	16°51	18°10	1°33	4°23	14°15	21°20	13° 9	14° 0	27°49	n.a.	T 12
W13	17 41 25	24° 4'50	23°15	8° 4	8°54	17°25	18°19	1°29	4°21	14°15	21°19	13° 7	13°57	27°55	n.a.	W13
T 14	17 45 21	25° 5'54	5♏27	8°D 4	10° 1	17°59	18°28	1°24	4°18	14°16	21°18	13° 4	13°54	28° 2	n.a.	T 14
F 15	17 49 18	26° 6'59	17°52	8°15	11° 9	18°33	18°36	1°20	4°16	14°17	21°17	13° 1	13°51	28° 9	n.a.	F 15
S 16	17 53 14	27° 8'04	0♐34	8°36	12°18	19° 6	18°45	1°16	4°13	14°18	21°16	12°59	13°48	28°16	n.a.	S 16
S 17	17 57 11	28° 9'12	13°33	9° 6	13°26	19°40	18°53	1°11	4°11	14°18	21°15	12°57	13°44	28°22	n.a.	S 17
M18	18 1 7	29°10'20	26°49	9°45	14°34	20°14	19° 1	1° 7	4° 8	14°19	21°14	12°55	13°41	28°29	n.a.	M18
T 19	18 5 4	0♋11'30	10♑22	10°31	15°43	20°48	19° 9	1° 3	4° 6	14°20	21°13	12°D55	13°38	28°36	n.a.	T 19
W20	18 9 0	1°12'41	24° 8	11°24	16°52	21°21	19°17	0°59	4° 3	14°21	21°12	12°55	13°35	28°42	n.a.	W20
T 21	18 12 57	2°13'53	8♒ 6	12°23	18° 1	21°55	19°24	0°56	4° 1	14°22	21°11	12°56	13°32	28°49	n.a.	T 21
F 22	18 16 53	3°15'06	22°12	13°26	19°11	22°28	19°32	0°52	3°58	14°23	21°10	12°57	13°29	28°56	n.a.	F 22
S 23	18 20 50	4°16'21	6♓22	14°34	20°20	23° 1	19°39	0°48	3°56	14°24	21° 9	12°57	13°25	29° 3	n.a.	S 23
S 24	18 24 46	5°17'37	20°35	15°46	21°30	23°34	19°47	0°44	3°53	14°25	21° 7	12°58	13°22	29° 9	n.a.	S 24
M25	18 28 43	6°18'55	4♈47	17° 1	22°40	24° 8	19°54	0°41	3°51	14°26	21° 6	12°R58	13°19	29°16	n.a.	M25
T 26	18 32 40	7°20'14	18°57	18°19	23°50	24°41	20° 1	0°37	3°48	14°27	21° 5	12°58	13°16	29°23	n.a.	T 26
W27	18 36 36	8°21'34	3♉ 1	19°40	25° 0	25°14	20° 8	0°34	3°46	14°29	21° 4	12°58	13°13	29°30	n.a.	W27
T 28	18 40 33	9°22'55	16°59	21° 2	26°11	25°46	20°14	0°31	3°43	14°30	21° 3	12°57	13° 9	29°36	n.a.	T 28
F 29	18 44 29	10°24'17	0♊48	22°26	27°21	26°19	20°21	0°27	3°41	14°31	21° 2	12°57	13° 6	29°43	n.a.	F 29
S 30	18 48 26	11°25'41	14°26	23°51	28°32	26°52	20°27	0°24	3°38	14°32	21° 1	12°57	13° 3	29°50	n.a.	S 30
S 31	18 52 22	12♋27'06	27♊51	25♊18	29♉43	27♈24	20♈33	0♐21	3♑36	14♍33	21♑ 0	12♑57	13♑ 0	29♍56	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n57	22n36	4n 6	21n 5	2s45	8n 1	2s24	4n29	0n12	6n46	0n 6	23s 2	1s45	25s11	1s 3	7n59	1n41	36s 2	13s48	23s33	23s24	3s 4		n.a.
S 2	23 5	25 2	3 12	21 10	2 33	8 29	2 19	4 44	0 13	6 50	0 6	23 1	1 45	25 11	1 3	7 59	1 41	36 2	13 48	23 33	23 25	3 7		n.a.
S 3	23 13	25 53	2 7	21 16	2 20	8 58	2 15	4 58	0 14	6 54	0 7	23 1	1 45	25 11	1 3	7 59	1 41	36 3	13 48	23 34	23 25	3 10		n.a.
M 4	23 21	25 8	0 56	21 24	2 4	9 26	2 10	5 13	0 14	6 58	0 7	23 0	1 45	25 12	1 3	7 59	1 41	36 3	13 48	23 34	23 25	3 13		n.a.
T 5	23 27	22 59	0s16	21 32	1 47	9 54	2 5	5 28	0 15	7 2	0 7	22 59	1 45	25 12	1 3	7 58	1 41	36 3	13 48	23 34	23 26	3 16		n.a.
W 6	23 34	19 42	1 25	21 40	1 29	10 23	2 0	5 43	0 16	7 6	0 7	22 58	1 45	25 12	1 3	7 58	1 41	36 4	13 48	23 34	23 26	3 19		n.a.
T 7	23 40	15 35	2 29	21 50	1 10	10 50	1 55	5 57	0 17	7 10	0 7	22 57	1 45	25 12	1 3	7 58	1 41	36 4	13 48	23 34	23 26	3 22		n.a.
F 8	23 45	10 55	3 24	22 0	0 51	11 18	1 50	6 12	0 18	7 14	0 7	22 56	1 45	25 12	1 3	7 58	1 41	36 4	13 49	23 34	23 27	3 25		n.a.
S 9	23 50	5 55	4 10	22 10	0 31	11 46	1 45	6 26	0 19	7 18	0 8	22 55	1 45	25 12	1 3	7 57	1 41	36 5	13 49	23 33	23 27	3 28		n.a.
S 10	23 55	0 46	4 44	22 22	0 12	12 14	1 41	6 41	0 20	7 21	0 8	22 54	1 45	25 12	1 3	7 57	1 41	36 5	13 49	23 33	23 27	3 31		n.a.
M11	23 59	4s23	5 6	22 35	0n 6	12 41	1 36	6 55	0 21	7 25	0 8	22 53	1 45	25 12	1 3	7 57	1 41	36 5	13 49	23 33	23 28	3 34		n.a.
T 12	24 2	9 23	5 15	22 48	0 23	13 8	1 31	7 10	0 22	7 29	0 8	22 52	1 45	25 12	1 3	7 56	1 41	36 5	13 49	23 34	23 28	3 37		n.a.
W13	24 5	14 6	5 10	23 2	0 39	13 35	1 26	7 24	0 23	7 32	0 8	22 51	1 45	25 13	1 3	7 56	1 41	36 6	13 49	23 34	23 28	3 40		n.a.
T 14	24 8	18 19	4 51	23 16	0 54	14 1	1 21	7 38	0 24	7 36	0 8	22 50	1 45	25 13	1 3	7 56	1 41	36 6	13 49	23 34	23 29	3 42		n.a.
F 15	24 10	21 51	4 19	23 31	1 7	14 28	1 16	7 53	0 25	7 39	0 9	22 49	1 45	25 13	1 3	7 55	1 41	36 6	13 49	23 34	23 29	3 45		n.a.
S 16	24 12	24 25	3 33	23 46	1 19	14 54	1 12	8 7	0 26	7 43	0 9	22 48	1 45	25 13	1 3	7 55	1 40	36 7	13 50	23 35	23 29	3 48		n.a.
S 17	24 13	25 45	2 35	24 1	1 29	15 20	1 7	8 21	0 27	7 46	0 9	22 48	1 45	25 13	1 3	7 54	1 40	36 7	13 50	23 35	23 30	3 51		n.a.
M18	24 13	25 39	1 28	24 16	1 38	15 45	1 2	8 35	0 28	7 49	0 9	22 47	1 45	25 13	1 3	7 54	1 40	36 7	13 50	23 35	23 30	3 54		n.a.
T 19	24 13	24 3	0 14	24 31	1 46	16 11	0 57	8 49	0 29	7 53	0 9	22 46	1 45	25 13	1 3	7 54	1 40	36 7	13 50	23 35	23 30	3 57		n.a.
W20	24 13	20 59	1n 2	24 45	1 53	16 35	0 53	9 3	0 30	7 56	0 9	22 45	1 45	25 13	1 3	7 53	1 40	36 8	13 50	23 35	23 31	4 0		n.a.
T 21	24 12	16 41	2 15	24 59	1 58	17 0	0 48	9 17	0 31	7 59	0 10	22 44	1 45	25 13	1 3	7 53	1 40	36 8	13 50	23 35	23 31	4 3		n.a.
F 22	24 11	11 25	3 21	25 11	2 2	17 24	0 44	9 31	0 32	8 2	0 10	22 43	1 45	25 13	1 3	7 52	1 40	36 8	13 50	23 35	23 31	4 6		n.a.
S 23	24 9	5 32	4 15	25 23	2 6	17 48	0 39	9 45	0 33	8 5	0 10	22 42	1 45	25 13	1 3	7 52	1 40	36 8	13 50	23 35	23 32	4 9		n.a.
S 24	24 7	0n37	4 53	25 34	2 8	18 11	0 34	9 58	0 34	8 8	0 10	22 42	1 45	25 14	1 3	7 51	1 40	36 9	13 50	23 35	23 32	4 12		n.a.
M25	24 4	6 44	5 14	25 44	2 10	18 34	0 30	10 12	0 35	8 11	0 10	22 41	1 45	25 14	1 3	7 51	1 40	36 9	13 50	23 35	23 32	4 15		n.a.
T 26	24 1	12 29	5 15	25 52	2 11	18 56	0 26	10 25	0 36	8 14	0 10	22 40	1 45	25 14	1 3	7 50	1 40	36 9	13 50	23 35	23 33	4 18		n.a.
W27	23 57	17 34	4 58	25 59	2 11	19 18	0 21	10 39	0 37	8 17	0 11	22 39	1 45	25 14	1 3	7 50	1 40	36 9	13 50	23 35	23 33	4 21		n.a.
T 28	23 53	21 39	4 23	26 5	2 11	19 40	0 17	10 52	0 38	8 20	0 11	22 38	1 45	25 14	1 3	7 49	1 40	36 10	13 50	23 35	23 33	4 24		n.a.
F 29	23 48	24 28	3 33	26 10	2 10	20 1	0 13	11 6	0 39	8 22	0 11	22 38	1 45	25 14	1 3	7 49	1 40	36 10	13 50	23 35	23 34	4 27		n.a.
S 30	23 43	25 48	2 32	26 13	2 8	20 21	0 8	11 19	0 41	8 25	0 11	22 37	1 45	25 14	1 3	7 48	1 40	36 10	13 50	23 35	23 34	4 30		n.a.
S 31	23n37	25n36	1n23	26n15	2n 6	20n41	0s 4	11n32	0n42	8n28	0n11	22s36	1s45	25s14	1s 3	7n48	1n39	36s10	13s50	23s35	23s34	4s33		n.a.

Julian Day Number = -1099920.5, Delta T = 82h03m14s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°45'16, Lahiri = -109°38'17 Julian Calendar 1 Aug. 7725 BCE == Greg. Calendar 2 June 7725 BCE

The year -7724 astronomical counting style corresponds to year 7725 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7725 BCE (-7724) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 56 19	13♋28'31	11♋ 3	26♊46	0♊54	27♈57	20♈40	0°R18	3°R33	14♍35	20°R58	12°R57	12♑57	0♎ 3	n.a.	M 1
T 2	19 0 15	14°29'57	23°59	28°15	2° 5	28°29	20°45	0♐16	3♑31	14°36	20♑57	12♑57	12°54	0°10	n.a.	T 2
W 3	19 4 12	15°31'23	6♌39	29°44	3°16	29° 1	20°51	0°13	3°28	14°37	20°56	12°56	12°50	0°17	n.a.	W 3
T 4	19 8 8	16°32'50	19° 6	1♋14	4°27	29°33	20°57	0°10	3°26	14°39	20°55	12°56	12°47	0°23	n.a.	T 4
F 5	19 12 5	17°34'17	1♍19	2°44	5°39	0♉ 5	21° 2	0° 8	3°23	14°40	20°54	12°56	12°44	0°30	n.a.	F 5
S 6	19 16 1	18°35'45	13°21	4°15	6°50	0°37	21° 7	0° 5	3°21	14°42	20°53	12°55	12°41	0°37	n.a.	S 6
S 7	19 19 58	19°37'13	25°16	5°47	8° 2	1° 9	21°13	0° 3	3°18	14°43	20°52	12°54	12°38	0°43	n.a.	S 7
M 8	19 23 55	20°38'41	7♎ 8	7°18	9°14	1°40	21°17	0° 1	3°16	14°45	20°50	12°53	12°35	0°50	n.a.	M 8
T 9	19 27 51	21°40'10	19° 1	8°50	10°26	2°12	21°22	29♏59	3°14	14°46	20°49	12°D53	12°31	0°57	n.a.	T 9
W10	19 31 48	22°41'38	1♏ 0	10°22	11°38	2°43	21°27	29°57	3°11	14°48	20°48	12°53	12°28	1° 4	n.a.	W10
T 11	19 35 44	23°43'06	13° 9	11°55	12°50	3°15	21°31	29°55	3° 9	14°49	20°47	12°54	12°25	1°10	n.a.	T 11
F 12	19 39 41	24°44'35	25°34	13°27	14° 2	3°46	21°35	29°53	3° 7	14°51	20°46	12°55	12°22	1°17	n.a.	F 12
S 13	19 43 37	25°46'03	8♐17	15° 0	15°14	4°17	21°39	29°51	3° 4	14°52	20°45	12°56	12°19	1°24	n.a.	S 13
S 14	19 47 34	26°47'32	21°22	16°33	16°26	4°47	21°43	29°50	3° 2	14°54	20°44	12°57	12°15	1°31	n.a.	S 14
M15	19 51 31	27°49'00	4♑51	18° 6	17°39	5°18	21°47	29°48	3° 0	14°56	20°42	12°58	12°12	1°37	n.a.	M15
T 16	19 55 27	28°50'29	18°42	19°39	18°52	5°49	21°50	29°47	2°58	14°57	20°41	12°R58	12° 9	1°44	n.a.	T 16
W17	19 59 24	29°51'57	2♒53	21°12	20° 4	6°19	21°54	29°46	2°56	14°59	20°40	12°57	12° 6	1°51	n.a.	W17
T 18	20 3 20	0♌53'25	17°20	22°46	21°17	6°49	21°57	29°45	2°53	15° 1	20°39	12°56	12° 3	1°57	n.a.	T 18
F 19	20 7 17	1°54'54	1♓57	24°19	22°30	7°19	22° 0	29°44	2°51	15° 3	20°38	12°53	12° 0	2° 4	n.a.	F 19
S 20	20 11 13	2°56'22	16°36	25°53	23°43	7°49	22° 3	29°43	2°49	15° 4	20°37	12°50	11°56	2°11	n.a.	S 20
S 21	20 15 10	3°57'50	1♈12	27°27	24°55	8°19	22° 5	29°42	2°47	15° 6	20°36	12°48	11°53	2°18	n.a.	S 21
M22	20 19 7	4°59'19	15°39	29° 1	26° 8	8°49	22° 8	29°41	2°45	15° 8	20°35	12°46	11°50	2°24	n.a.	M22
T 23	20 23 3	6° 0'47	29°53	0♌36	27°22	9°18	22°10	29°41	2°43	15°10	20°33	12°D45	11°47	2°31	n.a.	T 23
W24	20 27 0	7° 2'16	13♉51	2°10	28°35	9°48	22°12	29°41	2°41	15°12	20°32	12°45	11°44	2°38	n.a.	W24
T 25	20 30 56	8° 3'45	27°34	3°45	29°48	10°17	22°14	29°40	2°39	15°14	20°31	12°46	11°41	2°45	n.a.	T 25
F 26	20 34 53	9° 5'14	11♊ 2	5°20	1♋ 1	10°46	22°15	29°40	2°37	15°16	20°30	12°47	11°37	2°51	n.a.	F 26
S 27	20 38 50	10° 6'42	24°15	6°55	2°14	11°15	22°17	29°D40	2°35	15°17	20°29	12°49	11°34	2°58	n.a.	S 27
S 28	20 42 46	11° 8'10	7♋15	8°31	3°28	11°43	22°18	29°40	2°34	15°19	20°28	12°R50	11°31	3° 5	n.a.	S 28
M29	20 46 43	12° 9'38	20° 2	10° 7	4°41	12°12	22°19	29°40	2°32	15°21	20°27	12°50	11°28	3°11	n.a.	M29
T 30	20 50 39	13♌11'06	2♌38	11♌43	5♋55	12♉40	22♈20	29♏41	2♑30	15♍23	20♑26	12♑48	11♑25	3♎18	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n31	23n56	0n11	26n15	2n 3	21n 1	0n 0	11n45	0n43	8n30	0n12	22s36	1s45	25s14	1s 3	7n47	1n39	36s10	13s50	23s35	23s35	4s36		n.a.
T 2	23 24	21 2	1s 1	26 14	2 1	21 20	0 4	11 58	0 44	8 33	0 12	22 35	1 45	25 14	1 3	7 47	1 39	36 11	13 50	23 35	23 35	4 39		n.a.
W 3	23 17	17 10	2 8	26 11	1 57	21 38	0 8	12 11	0 45	8 35	0 12	22 34	1 45	25 14	1 3	7 46	1 39	36 11	13 50	23 35	23 35	4 42		n.a.
T 4	23 10	12 38	3 7	26 7	1 54	21 56	0 12	12 24	0 46	8 37	0 12	22 34	1 45	25 14	1 3	7 45	1 39	36 11	13 50	23 35	23 36	4 44		n.a.
F 5	23 2	7 41	3 57	26 2	1 50	22 13	0 16	12 37	0 48	8 40	0 12	22 33	1 45	25 14	1 3	7 45	1 39	36 11	13 50	23 35	23 36	4 47		n.a.
S 6	22 53	2 32	4 36	25 55	1 46	22 30	0 20	12 49	0 49	8 42	0 12	22 32	1 44	25 14	1 3	7 44	1 39	36 11	13 50	23 35	23 36	4 50		n.a.
S 7	22 44	2s39	5 2	25 47	1 41	22 46	0 23	13 2	0 50	8 44	0 13	22 32	1 44	25 14	1 3	7 43	1 39	36 12	13 50	23 35	23 37	4 53		n.a.
M 8	22 35	7 43	5 15	25 38	1 37	23 1	0 27	13 15	0 51	8 46	0 13	22 31	1 44	25 14	1 3	7 43	1 39	36 12	13 50	23 35	23 37	4 56		n.a.
T 9	22 25	12 31	5 15	25 27	1 32	23 15	0 31	13 27	0 52	8 48	0 13	22 31	1 44	25 15	1 3	7 42	1 39	36 12	13 50	23 35	23 37	4 59		n.a.
W10	22 15	16 53	5 1	25 15	1 27	23 29	0 34	13 39	0 54	8 50	0 13	22 30	1 44	25 15	1 3	7 41	1 39	36 12	13 50	23 35	23 38	5 2		n.a.
T 11	22 4	20 38	4 34	25 2	1 21	23 43	0 38	13 52	0 55	8 52	0 13	22 30	1 44	25 15	1 3	7 41	1 39	36 12	13 50	23 35	23 38	5 5		n.a.
F 12	21 53	23 33	3 53	24 47	1 16	23 55	0 41	14 4	0 56	8 54	0 14	22 29	1 44	25 15	1 3	7 40	1 39	36 12	13 50	23 35	23 38	5 8		n.a.
S 13	21 41	25 23	3 0	24 31	1 10	24 7	0 44	14 16	0 58	8 56	0 14	22 29	1 44	25 15	1 3	7 39	1 39	36 13	13 50	23 35	23 38	5 11		n.a.
S 14	21 29	25 53	1 57	24 14	1 5	24 18	0 48	14 28	0 59	8 57	0 14	22 28	1 44	25 15	1 3	7 39	1 39	36 13	13 50	23 35	23 39	5 14		n.a.
M15	21 17	24 53	0 45	23 56	0 59	24 29	0 51	14 40	1 0	8 59	0 14	22 28	1 44	25 15	1 3	7 38	1 39	36 13	13 50	23 35	23 39	5 17		n.a.
T 16	21 4	22 21	0n32	23 37	0 53	24 39	0 54	14 52	1 2	9 0	0 14	22 28	1 44	25 15	1 3	7 37	1 39	36 13	13 50	23 35	23 39	5 20		n.a.
W17	20 51	18 25	1 48	23 17	0 47	24 48	0 57	15 3	1 3	9 2	0 15	22 27	1 44	25 15	1 3	7 37	1 38	36 13	13 50	23 35	23 40	5 22		n.a.
T 18	20 37	13 20	2 58	22 55	0 41	24 56	1 0	15 15	1 4	9 3	0 15	22 27	1 44	25 15	1 3	7 36	1 38	36 13	13 50	23 35	23 40	5 25		n.a.
F 19	20 23	7 26	3 58	22 32	0 35	25 3	1 3	15 27	1 6	9 5	0 15	22 27	1 43	25 15	1 3	7 35	1 38	36 13	13 50	23 35	23 40	5 28		n.a.
S 20	20 9	1 8	4 42	22 9	0 29	25 10	1 5	15 38	1 7	9 6	0 15	22 26	1 43	25 15	1 3	7 34	1 38	36 14	13 50	23 35	23 41	5 31		n.a.
S 21	19 54	5n11	5 8	21 44	0 23	25 16	1 8	15 49	1 9	9 7	0 16	22 26	1 43	25 15	1 3	7 34	1 38	36 14	13 49	23 36	23 41	5 34		n.a.
M22	19 39	11 9	5 14	21 18	0 17	25 21	1 11	16 1	1 10	9 8	0 16	22 26	1 43	25 15	1 3	7 33	1 38	36 14	13 49	23 36	23 41	5 37		n.a.
T 23	19 23	16 28	5 1	20 52	0 10	25 25	1 13	16 12	1 12	9 9	0 16	22 26	1 43	25 15	1 3	7 32	1 38	36 14	13 49	23 36	23 41	5 40		n.a.
W24	19 7	20 47	4 30	20 24	0 4	25 29	1 16	16 23	1 13	9 10	0 16	22 25	1 43	25 15	1 3	7 31	1 38	36 14	13 49	23 36	23 42	5 43		n.a.
T 25	18 51	23 53	3 43	19 55	0s 2	25 32	1 18	16 34	1 15	9 11	0 16	22 25	1 43	25 15	1 3	7 30	1 38	36 14	13 49	23 36	23 42	5 46		n.a.
F 26	18 34	25 34	2 46	19 26	0 8	25 34	1 20	16 45	1 16	9 12	0 17	22 25	1 43	25 15	1 3	7 30	1 38	36 14	13 49	23 36	23 42	5 48		n.a.
S 27	18 17	25 46	1 40	18 56	0 14	25 35	1 22	16 56	1 18	9 13	0 17	22 25	1 43	25 15	1 3	7 29	1 38	36 14	13 49	23 36	23 43	5 51		n.a.
S 28	18 0	24 32	0 31	18 24	0 20	25 35	1 24	17 6	1 19	9 13	0 17	22 25	1 43	25 15	1 3	7 28	1 38	36 14	13 49	23 35	23 43	5 54		n.a.
M29	17 42	22 2	0s39	17 52	0 26	25 35	1 26	17 17	1 21	9 14	0 17	22 25	1 42	25 15	1 3	7 27	1 38	36 14	13 49	23 35	23 43	5 57		n.a.
T 30	17n24	18n30	1s46	17n19	0s32	25n34	1n28	17n27	1n23	9n14	0n17	22s25	1s42	25s15	1s 2	7n26	1n38	36s14	13s48	23s36	23s43	6s 0		n.a.

Julian Day Number = -1099889.5, Delta T = 82h03m08s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°45'12, Lahiri = -109°38'12 Julian Calendar 1 Sept. 7725 BCE == Greg. Calendar 3 July 7725 BCE

The year -7724 astronomical counting style corresponds to year 7725 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7725 BCE (-7724) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 54 36	14♌12'32	15♌ 4	13♌19	7♋ 8	13♉ 8	22♈21	29♏41	2°R28	15♍25	20°R25	12°R45	11♑21	3♎25	n.a.	W 1
T 2	20 58 33	15°13'59	27°20	14°56	8°22	13°36	22°21	29°42	2♑27	15°27	20♑24	12♑40	11°18	3°32	n.a.	T 2
F 3	21 2 29	16°15'24	9♍27	16°34	9°35	14° 4	22°21	29°42	2°25	15°29	20°23	12°34	11°15	3°38	n.a.	F 3
S 4	21 6 26	17°16'48	21°26	18°11	10°49	14°31	22°R21	29°43	2°23	15°31	20°22	12°27	11°12	3°45	n.a.	S 4
S 5	21 10 22	18°18'12	3♎20	19°49	12° 3	14°58	22°21	29°44	2°22	15°34	20°21	12°20	11° 9	3°52	n.a.	S 5
M 6	21 14 19	19°19'35	15°12	21°27	13°16	15°25	22°21	29°45	2°20	15°36	20°20	12°14	11° 6	3°58	n.a.	M 6
T 7	21 18 16	20°20'56	27° 3	23° 6	14°30	15°52	22°20	29°46	2°19	15°38	20°19	12°10	11° 2	4° 5	n.a.	T 7
W 8	21 22 12	21°22'17	8♏59	24°45	15°44	16°18	22°20	29°47	2°17	15°40	20°18	12° 7	10°59	4°12	n.a.	W 8
T 9	21 26 9	22°23'36	21° 5	26°25	16°58	16°45	22°19	29°49	2°16	15°42	20°17	12°D 6	10°56	4°19	n.a.	T 9
F 10	21 30 5	23°24'55	3♐24	28° 5	18°11	17°11	22°18	29°50	2°15	15°44	20°16	12° 7	10°53	4°25	n.a.	F 10
S 11	21 34 2	24°26'11	16° 2	29°45	19°25	17°36	22°16	29°52	2°13	15°46	20°15	12° 8	10°50	4°32	n.a.	S 11
S 12	21 37 59	25°27'27	29° 3	1♍26	20°39	18° 2	22°15	29°53	2°12	15°48	20°14	12° 9	10°46	4°39	n.a.	S 12
M13	21 41 55	26°28'41	12♑31	3° 7	21°53	18°27	22°13	29°55	2°11	15°51	20°13	12°R10	10°43	4°46	n.a.	M13
T 14	21 45 52	27°29'54	26°27	4°48	23° 7	18°52	22°11	29°57	2°10	15°53	20°12	12° 9	10°40	4°52	n.a.	T 14
W15	21 49 48	28°31'06	10♒50	6°30	24°21	19°17	22° 9	29°59	2° 9	15°55	20°11	12° 6	10°37	4°59	n.a.	W15
T 16	21 53 45	29°32'16	25°35	8°12	25°35	19°42	22° 7	0♐ 1	2° 8	15°57	20°10	12° 1	10°34	5° 6	n.a.	T 16
F 17	21 57 42	0♍33'25	10♓37	9°54	26°49	20° 6	22° 4	0° 4	2° 7	15°59	20°10	11°54	10°31	5°12	n.a.	F 17
S 18	22 1 38	1°34'32	25°44	11°36	28° 2	20°30	22° 2	0° 6	2° 6	16° 1	20° 9	11°46	10°27	5°19	n.a.	S 18
S 19	22 5 35	2°35'39	10♈47	13°19	29°16	20°54	21°59	0° 8	2° 5	16° 4	20° 8	11°38	10°24	5°26	n.a.	S 19
M20	22 9 32	3°36'44	25°37	15° 1	0♌30	21°17	21°56	0°11	2° 4	16° 6	20° 7	11°31	10°21	5°33	n.a.	M20
T 21	22 13 28	4°37'48	10♉ 8	16°43	1°44	21°40	21°53	0°14	2° 3	16° 8	20° 6	11°26	10°18	5°39	n.a.	T 21
W22	22 17 25	5°38'52	24°15	18°24	2°58	22° 3	21°49	0°17	2° 2	16°10	20° 6	11°24	10°15	5°46	n.a.	W22
T 23	22 21 21	6°39'54	7♊57	20° 5	4°12	22°25	21°46	0°19	2° 2	16°13	20° 5	11°D23	10°12	5°53	n.a.	T 23
F 24	22 25 18	7°40'54	21°17	21°45	5°26	22°47	21°42	0°22	2° 1	16°15	20° 4	11°24	10° 8	6° 0	n.a.	F 24
S 25	22 29 15	8°41'54	4♋17	23°23	6°40	23° 9	21°38	0°26	2° 0	16°17	20° 3	11°25	10° 5	6° 6	n.a.	S 25
S 26	22 33 11	9°42'52	17° 1	25° 1	7°54	23°30	21°34	0°29	2° 0	16°19	20° 3	11°R25	10° 2	6°13	n.a.	S 26
M27	22 37 8	10°43'49	29°30	26°36	9° 8	23°52	21°29	0°32	1°59	16°22	20° 2	11°23	9°59	6°20	n.a.	M27
T 28	22 41 4	11°44'45	11♌50	28° 9	10°22	24°12	21°25	0°36	1°59	16°24	20° 1	11°19	9°56	6°26	n.a.	T 28
W29	22 45 1	12°45'39	24° 1	29°39	11°36	24°33	21°20	0°39	1°58	16°26	20° 1	11°11	9°52	6°33	n.a.	W29
T 30	22 48 58	13°46'31	6♍ 5	1♎ 6	12°50	24°53	21°16	0°43	1°58	16°28	20° 0	11° 2	9°49	6°40	n.a.	T 30
F 31	22 52 54	14♍47'21	18♍ 4	2♎28	14♌ 4	25♉12	21♈11	0♐47	1♑58	16♍31	19♑59	10♑50	9♑46	6♎47	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n 6	14n12	2s47	16n46	0s38	25n32	1n30	17n38	1n24	9n15	0n18	22s25	1s42	25s15	1s 2	7n25	1n38	36s14	13s48	23s36	23s44	6s 3		n.a.
T 2	16 48	9 23	3 39	16 11	0 44	25 29	1 32	17 48	1 26	9 15	0 18	22 25	1 42	25 15	1 2	7 25	1 38	36 14	13 48	23 36	23 44	6 6		n.a.
F 3	16 29	4 17	4 21	15 36	0 50	25 25	1 33	17 58	1 27	9 16	0 18	22 25	1 42	25 15	1 2	7 24	1 38	36 14	13 48	23 37	23 44	6 9		n.a.
S 4	16 10	0s55	4 50	15 0	0 56	25 21	1 35	18 8	1 29	9 16	0 18	22 25	1 42	25 15	1 2	7 23	1 38	36 14	13 48	23 38	23 45	6 11		n.a.
S 5	15 50	6 2	5 7	14 24	1 1	25 16	1 36	18 18	1 31	9 16	0 19	22 25	1 42	25 15	1 2	7 22	1 38	36 14	13 48	23 38	23 45	6 14		n.a.
M 6	15 31	10 54	5 10	13 46	1 6	25 10	1 38	18 28	1 33	9 16	0 19	22 25	1 42	25 15	1 2	7 21	1 38	36 14	13 47	23 39	23 45	6 17		n.a.
T 7	15 11	15 24	5 0	13 9	1 12	25 3	1 39	18 38	1 34	9 16	0 19	22 25	1 42	25 15	1 2	7 20	1 38	36 14	13 47	23 39	23 45	6 20		n.a.
W 8	14 50	19 19	4 37	12 30	1 17	24 55	1 40	18 48	1 36	9 16	0 19	22 25	1 41	25 15	1 2	7 19	1 38	36 14	13 47	23 40	23 46	6 23		n.a.
T 9	14 30	22 30	4 2	11 51	1 21	24 47	1 41	18 57	1 38	9 16	0 19	22 26	1 41	25 15	1 2	7 19	1 38	36 14	13 47	23 40	23 46	6 26		n.a.
F 10	14 9	24 42	3 14	11 12	1 26	24 38	1 42	19 7	1 40	9 16	0 20	22 26	1 41	25 15	1 2	7 18	1 38	36 14	13 47	23 40	23 46	6 29		n.a.
S 11	13 48	25 44	2 17	10 32	1 30	24 28	1 43	19 16	1 42	9 15	0 20	22 26	1 41	25 15	1 2	7 17	1 37	36 14	13 47	23 40	23 46	6 31		n.a.
S 12	13 27	25 24	1 10	9 51	1 34	24 18	1 44	19 25	1 43	9 15	0 20	22 26	1 41	25 15	1 2	7 16	1 37	36 14	13 46	23 39	23 47	6 34		n.a.
M13	13 6	23 35	0n 2	9 11	1 38	24 6	1 45	19 34	1 45	9 15	0 20	22 27	1 41	25 15	1 2	7 15	1 37	36 14	13 46	23 39	23 47	6 37		n.a.
T 14	12 44	20 19	1 16	8 30	1 42	23 54	1 45	19 43	1 47	9 14	0 21	22 27	1 41	25 15	1 2	7 14	1 37	36 14	13 46	23 39	23 47	6 40		n.a.
W15	12 22	15 43	2 28	7 48	1 45	23 42	1 46	19 52	1 49	9 13	0 21	22 27	1 41	25 15	1 2	7 13	1 37	36 14	13 46	23 40	23 48	6 43		n.a.
T 16	12 0	10 6	3 32	7 7	1 48	23 28	1 46	20 1	1 51	9 13	0 21	22 28	1 41	25 15	1 2	7 12	1 37	36 14	13 45	23 40	23 48	6 46		n.a.
F 17	11 38	3 48	4 22	6 25	1 50	23 14	1 47	20 10	1 53	9 12	0 21	22 28	1 41	25 15	1 2	7 11	1 37	36 14	13 45	23 41	23 48	6 48		n.a.
S 18	11 16	2n44	4 55	5 43	1 52	22 59	1 47	20 19	1 55	9 11	0 22	22 29	1 40	25 15	1 2	7 10	1 37	36 14	13 45	23 42	23 48	6 51		n.a.
S 19	10 53	9 4	5 6	5 2	1 54	22 43	1 47	20 27	1 57	9 10	0 22	22 29	1 40	25 15	1 2	7 10	1 37	36 14	13 45	23 42	23 49	6 54		n.a.
M20	10 30	14 49	4 57	4 20	1 55	22 27	1 47	20 35	1 59	9 9	0 22	22 29	1 40	25 15	1 2	7 9	1 37	36 14	13 45	23 43	23 49	6 57		n.a.
T 21	10 7	19 35	4 29	3 39	1 55	22 10	1 47	20 44	2 1	9 8	0 22	22 30	1 40	25 15	1 2	7 8	1 37	36 14	13 44	23 43	23 49	7 0		n.a.
W22	9 44	23 5	3 45	2 59	1 55	21 53	1 47	20 52	2 4	9 7	0 23	22 30	1 40	25 15	1 2	7 7	1 37	36 13	13 44	23 44	23 49	7 3		n.a.
T 23	9 21	25 9	2 49	2 19	1 54	21 34	1 47	21 0	2 6	9 6	0 23	22 31	1 40	25 15	1 2	7 6	1 37	36 13	13 44	23 44	23 50	7 5		n.a.
F 24	8 58	25 42	1 46	1 40	1 53	21 16	1 47	21 8	2 8	9 5	0 23	22 32	1 40	25 15	1 1	7 5	1 37	36 13	13 44	23 44	23 50	7 8		n.a.
S 25	8 34	24 48	0 38	1 2	1 51	20 56	1 47	21 16	2 10	9 4	0 23	22 32	1 40	25 14	1 1	7 4	1 37	36 13	13 43	23 43	23 50	7 11		n.a.
S 26	8 11	22 37	0s30	0 25	1 48	20 36	1 46	21 24	2 12	9 2	0 23	22 33	1 40	25 14	1 1	7 3	1 37	36 13	13 43	23 43	23 50	7 14		n.a.
M27	7 47	19 23	1 35	0s11	1 44	20 16	1 46	21 32	2 15	9 1	0 24	22 33	1 39	25 14	1 1	7 2	1 37	36 13	13 43	23 44	23 51	7 17		n.a.
T 28	7 23	15 20	2 35	0 45	1 39	19 54	1 45	21 39	2 17	8 59	0 24	22 34	1 39	25 14	1 1	7 1	1 37	36 13	13 43	23 44	23 51	7 19		n.a.
W29	6 59	10 43	3 27	1 17	1 33	19 33	1 45	21 47	2 19	8 58	0 24	22 35	1 39	25 14	1 1	7 0	1 37	36 13	13 42	23 45	23 51	7 22		n.a.
T 30	6 35	5 45	4 8	1 46	1 27	19 11	1 44	21 54	2 22	8 56	0 24	22 35	1 39	25 14	1 1	6 59	1 37	36 12	13 42	23 45	23 51	7 25		n.a.
F 31	6n11	0n37	4s39	2s13	1s19	18n48	1n43	22n 1	2n24	8n54	0n25	22s36	1s39	25s14	1s 1	6n58	1n37	36s12	13s42	23s46	23s52	7s28		n.a.

Julian Day Number = -1099859.5, Delta T = 82h03m03s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°45'08, Lahiri = -109°38'08 Julian Calendar 1 Oct. 7725 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7725 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7725 BCE (-7724) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 56 51	15♍48'10	29♍59	3♎46	15♌18	25♉31	21°R 5	0♐50	1°R57	16♍33	19°R59	10°R37	9♑43	6♎53	n.a.	S 1
S 2	23 0 48	16°48'56	11♎52	4°59	16°32	25°50	21♈ 0	0°54	1♑57	16°35	19♑58	10♑23	9°40	7° 0	n.a.	S 2
M 3	23 4 44	17°49'41	23°43	6° 6	17°46	26° 8	20°55	0°58	1°57	16°38	19°58	10°11	9°37	7° 7	n.a.	M 3
T 4	23 8 41	18°50'24	5♏35	7° 5	19° 0	26°26	20°49	1° 3	1°57	16°40	19°57	10° 1	9°33	7°14	n.a.	T 4
W 5	23 12 37	19°51'05	17°32	7°57	20°14	26°44	20°43	1° 7	1°D57	16°42	19°57	9°54	9°30	7°20	n.a.	W 5
T 6	23 16 34	20°51'44	29°35	8°41	21°28	27° 1	20°38	1°11	1°57	16°44	19°56	9°49	9°27	7°27	n.a.	T 6
F 7	23 20 31	21°52'21	11♐51	9°15	22°42	27°18	20°32	1°16	1°57	16°47	19°56	9°47	9°24	7°34	n.a.	F 7
S 8	23 24 27	22°52'56	24°23	9°39	23°56	27°34	20°25	1°20	1°57	16°49	19°55	9°D47	9°21	7°40	n.a.	S 8
S 9	23 28 24	23°53'28	7♑17	9°54	25°10	27°49	20°19	1°25	1°57	16°51	19°55	9°R47	9°18	7°47	n.a.	S 9
M10	23 32 20	24°53'58	20°36	9°R58	26°24	28° 5	20°13	1°29	1°57	16°53	19°54	9°46	9°14	7°54	n.a.	M10
T 11	23 36 17	25°54'26	4♒25	9°51	27°38	28°19	20° 6	1°34	1°58	16°56	19°54	9°44	9°11	8° 1	n.a.	T 11
W12	23 40 14	26°54'51	18°44	9°34	28°52	28°33	20° 0	1°39	1°58	16°58	19°54	9°40	9° 8	8° 7	n.a.	W12
T 13	23 44 10	27°55'14	3♓30	9° 6	0♍ 6	28°47	19°53	1°44	1°58	17° 0	19°53	9°32	9° 5	8°14	n.a.	T 13
F 14	23 48 7	28°55'35	18°38	8°30	1°20	29° 0	19°46	1°49	1°59	17° 2	19°53	9°23	9° 2	8°21	n.a.	F 14
S 15	23 52 3	29°55'53	3♈58	7°44	2°33	29°13	19°39	1°54	1°59	17° 5	19°53	9°12	8°58	8°28	n.a.	S 15
S 16	23 56 0	0♎56'10	19°19	6°52	3°47	29°25	19°32	1°59	2° 0	17° 7	19°52	9° 0	8°55	8°34	n.a.	S 16
M17	23 59 57	1°56'24	4♉28	5°53	5° 1	29°37	19°25	2° 5	2° 1	17° 9	19°52	8°50	8°52	8°41	n.a.	M17
T 18	0 3 53	2°56'37	19°17	4°50	6°15	29°48	19°18	2°10	2° 1	17°11	19°52	8°43	8°49	8°48	n.a.	T 18
W19	0 7 50	3°56'47	3♊38	3°45	7°29	29°58	19°11	2°15	2° 2	17°13	19°51	8°38	8°46	8°54	n.a.	W19
T 20	0 11 46	4°56'56	17°31	2°39	8°42	0♊ 8	19° 3	2°21	2° 3	17°16	19°51	8°35	8°43	9° 1	n.a.	T 20
F 21	0 15 43	5°57'03	0♋56	1°33	9°56	0°17	18°56	2°27	2° 3	17°18	19°51	8°34	8°39	9° 8	n.a.	F 21
S 22	0 19 40	6°57'08	13°56	0°30	11°10	0°26	18°48	2°32	2° 4	17°20	19°51	8°34	8°36	9°15	n.a.	S 22
S 23	0 23 36	7°57'11	26°35	29♍30	12°24	0°34	18°41	2°38	2° 5	17°22	19°51	8°34	8°33	9°21	n.a.	S 23
M24	0 27 33	8°57'12	8♌57	28°35	13°38	0°41	18°33	2°44	2° 6	17°24	19°51	8°31	8°30	9°28	n.a.	M24
T 25	0 31 29	9°57'11	21° 7	27°46	14°51	0°48	18°25	2°50	2° 7	17°27	19°51	8°26	8°27	9°35	n.a.	T 25
W26	0 35 26	10°57'08	3♍ 9	27° 3	16° 5	0°54	18°18	2°56	2° 8	17°29	19°50	8°18	8°23	9°41	n.a.	W26
T 27	0 39 22	11°57'02	15° 5	26°26	17°19	0°59	18°10	3° 2	2° 9	17°31	19°50	8° 7	8°20	9°48	n.a.	T 27
F 28	0 43 19	12°56'55	26°59	25°57	18°32	1° 4	18° 2	3° 8	2°10	17°33	19°50	7°54	8°17	9°55	n.a.	F 28
S 29	0 47 16	13°56'45	8♎51	25°34	19°46	1° 8	17°54	3°14	2°12	17°35	19°D50	7°39	8°14	10° 2	n.a.	S 29
S 30	0 51 12	14♎56'33	20♎43	25♍19	21♍ 0	1♊11	17♈47	3♐20	2♑13	17♍37	19♑50	7♑24	8♑11	10♎ 8	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n46	4s30	4s57	2s37	1s10	18n24	1n43	22n 8	2n26	8n53	0n25	22s37	1s39	25s14	1s 1	6n58	1n37	36s12	13s42	23s48	23s52	7s31		n.a.
S 2	5 22	9 26	5 2	2 58	1 0	18 1	1 42	22 15	2 29	8 51	0 25	22 38	1 39	25 14	1 1	6 57	1 37	36 12	13 41	23 49	23 52	7 33		n.a.
M 3	4 58	14 1	4 54	3 15	0 49	17 36	1 41	22 22	2 31	8 49	0 25	22 38	1 39	25 14	1 1	6 56	1 37	36 12	13 41	23 50	23 52	7 36		n.a.
T 4	4 33	18 5	4 33	3 28	0 37	17 12	1 40	22 29	2 34	8 47	0 26	22 39	1 39	25 14	1 1	6 55	1 37	36 12	13 41	23 50	23 53	7 39		n.a.
W 5	4 9	21 27	4 0	3 37	0 24	16 46	1 39	22 36	2 36	8 45	0 26	22 40	1 39	25 14	1 1	6 54	1 37	36 11	13 40	23 51	23 53	7 42		n.a.
T 6	3 44	23 55	3 16	3 41	0 9	16 21	1 38	22 43	2 39	8 43	0 26	22 41	1 39	25 14	1 1	6 53	1 37	36 11	13 40	23 51	23 53	7 45		n.a.
F 7	3 19	25 18	2 22	3 41	0n 6	15 55	1 36	22 49	2 42	8 41	0 26	22 42	1 38	25 14	1 1	6 52	1 37	36 11	13 40	23 52	23 53	7 47		n.a.
S 8	2 55	25 27	1 21	3 36	0 23	15 28	1 35	22 56	2 44	8 39	0 26	22 43	1 38	25 14	1 1	6 51	1 37	36 11	13 40	23 52	23 53	7 50		n.a.
S 9	2 30	24 15	0 13	3 26	0 40	15 2	1 34	23 2	2 47	8 36	0 27	22 44	1 38	25 14	1 1	6 50	1 37	36 11	13 39	23 52	23 54	7 53		n.a.
M10	2 5	21 39	0n57	3 11	0 58	14 34	1 32	23 8	2 50	8 34	0 27	22 44	1 38	25 14	1 1	6 49	1 37	36 10	13 39	23 52	23 54	7 56		n.a.
T 11	1 41	17 45	2 6	2 52	1 16	14 7	1 31	23 14	2 52	8 32	0 27	22 45	1 38	25 14	1 1	6 48	1 37	36 10	13 39	23 52	23 54	7 58		n.a.
W12	1 16	12 42	3 10	2 28	1 35	13 39	1 30	23 20	2 55	8 29	0 27	22 46	1 38	25 14	1 1	6 47	1 37	36 10	13 38	23 52	23 54	8 1		n.a.
T 13	0 51	6 47	4 4	2 0	1 53	13 10	1 28	23 26	2 58	8 27	0 28	22 47	1 38	25 14	1 0	6 47	1 37	36 10	13 38	23 53	23 55	8 4		n.a.
F 14	0 26	0 21	4 41	1 29	2 11	12 42	1 26	23 32	3 1	8 24	0 28	22 48	1 38	25 13	1 0	6 46	1 37	36 9	13 38	23 53	23 55	8 7		n.a.
S 15	0 2	6n10	4 59	0 54	2 29	12 13	1 25	23 38	3 4	8 22	0 28	22 49	1 38	25 13	1 0	6 45	1 37	36 9	13 37	23 54	23 55	8 9		n.a.
S 16	0s23	12 20	4 55	0 18	2 45	11 44	1 23	23 43	3 6	8 19	0 28	22 50	1 38	25 13	1 0	6 44	1 37	36 9	13 37	23 55	23 55	8 12		n.a.
M17	0 48	17 40	4 31	0n20	3 1	11 14	1 21	23 49	3 9	8 17	0 28	22 51	1 38	25 13	1 0	6 43	1 37	36 9	13 37	23 56	23 56	8 15		n.a.
T 18	1 12	21 47	3 49	0 58	3 14	10 44	1 19	23 54	3 12	8 14	0 29	22 52	1 38	25 13	1 0	6 42	1 37	36 8	13 37	23 56	23 56	8 18		n.a.
W19	1 37	24 24	2 53	1 36	3 26	10 14	1 18	23 59	3 15	8 12	0 29	22 53	1 37	25 13	1 0	6 41	1 37	36 8	13 36	23 57	23 56	8 20		n.a.
T 20	2 2	25 26	1 49	2 12	3 36	9 44	1 16	24 5	3 18	8 9	0 29	22 55	1 37	25 13	1 0	6 40	1 37	36 8	13 36	23 57	23 56	8 23		n.a.
F 21	2 26	24 54	0 40	2 46	3 44	9 14	1 14	24 10	3 21	8 6	0 29	22 56	1 37	25 13	1 0	6 39	1 37	36 8	13 36	23 57	23 56	8 26		n.a.
S 22	2 51	23 0	0s28	3 17	3 50	8 43	1 12	24 14	3 24	8 3	0 30	22 57	1 37	25 13	1 0	6 39	1 37	36 7	13 35	23 57	23 57	8 29		n.a.
S 23	3 15	20 0	1 34	3 45	3 53	8 12	1 10	24 19	3 28	8 1	0 30	22 58	1 37	25 13	1 0	6 38	1 37	36 7	13 35	23 57	23 57	8 31		n.a.
M24	3 40	16 10	2 33	4 9	3 55	7 41	1 8	24 24	3 31	7 58	0 30	22 59	1 37	25 13	1 0	6 37	1 37	36 7	13 35	23 57	23 57	8 34		n.a.
T 25	4 4	11 43	3 24	4 29	3 55	7 9	1 6	24 29	3 34	7 55	0 30	23 0	1 37	25 13	1 0	6 36	1 37	36 6	13 34	23 57	23 57	8 37		n.a.
W26	4 28	6 53	4 6	4 45	3 53	6 38	1 3	24 33	3 37	7 52	0 30	23 1	1 37	25 13	1 0	6 35	1 37	36 6	13 34	23 58	23 57	8 40		n.a.
T 27	4 52	1 51	4 36	4 57	3 50	6 6	1 1	24 37	3 40	7 49	0 31	23 2	1 37	25 13	1 0	6 34	1 37	36 6	13 34	23 59	23 58	8 42		n.a.
F 28	5 17	3s14	4 54	5 5	3 45	5 35	0 59	24 41	3 44	7 46	0 31	23 4	1 37	25 13	1 0	6 33	1 37	36 6	13 33	23 59	23 58	8 45		n.a.
S 29	5 41	8 10	4 59	5 9	3 40	5 3	0 57	24 45	3 47	7 43	0 31	23 5	1 37	25 13	1 0	6 33	1 37	36 5	13 33	24 0	23 58	8 48		n.a.
S 30	6s 4	12s49	4s51	5n 9	3n33	4n31	0n54	24n49	3n50	7n41	0n31	23s 6	1s37	25s12	1s 0	6n32	1n37	36s 5	13s33	24s 1	23s58	8s50		n.a.

Julian Day Number = -1099828.5, Delta T = 82h02m58s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°45'04, Lahiri = -109°38'04 Julian Calendar 1 Nov. 7725 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7725 BCE

The year -7724 astronomical counting style corresponds to year 7725 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7725 BCE (-7724) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 55 9	15♎56'18	2♏36	25°R10	22♍13	1♊14	17°R39	3♐27	2♑14	17♍39	19♑50	7°R10	8♑ 8	10♎15	n.a.	M 1
T 2	0 59 5	16°56'01	14°33	25°D 8	23°27	1°16	17♈31	3°33	2°16	17°41	19°50	6♑59	8° 4	10°22	n.a.	T 2
W 3	1 3 2	17°55'42	26°34	25♍12	24°41	1°17	17°23	3°39	2°17	17°43	19°51	6°50	8° 1	10°29	n.a.	W 3
T 4	1 6 58	18°55'20	8♐42	25°22	25°54	1°R17	17°15	3°46	2°18	17°45	19°51	6°44	7°58	10°35	n.a.	T 4
F 5	1 10 55	19°54'56	21° 1	25°37	27° 8	1°17	17° 7	3°52	2°20	17°47	19°51	6°41	7°55	10°42	n.a.	F 5
S 6	1 14 52	20°54'29	3♑33	25°58	28°21	1°16	16°59	3°59	2°21	17°49	19°51	6°D40	7°52	10°49	n.a.	S 6
S 7	1 18 48	21°53'59	16°24	26°24	29°35	1°14	16°52	4° 6	2°23	17°51	19°51	6°R40	7°49	10°55	n.a.	S 7
M 8	1 22 45	22°53'27	29°37	26°55	0♎48	1°11	16°44	4°12	2°25	17°53	19°51	6°40	7°45	11° 2	n.a.	M 8
T 9	1 26 41	23°52'52	13♒16	27°30	2° 2	1° 8	16°36	4°19	2°26	17°55	19°51	6°39	7°42	11° 9	n.a.	T 9
W10	1 30 38	24°52'14	27°23	28° 9	3°15	1° 4	16°28	4°26	2°28	17°57	19°52	6°35	7°39	11°16	n.a.	W10
T 11	1 34 34	25°51'34	11♓56	28°52	4°29	0°59	16°21	4°33	2°30	17°59	19°52	6°29	7°36	11°22	n.a.	T 11
F 12	1 38 31	26°50'51	26°54	29°38	5°42	0°53	16°13	4°40	2°32	18° 1	19°52	6°21	7°33	11°29	n.a.	F 12
S 13	1 42 27	27°50'05	12♈ 7	0♎28	6°56	0°46	16° 5	4°47	2°33	18° 3	19°52	6°11	7°29	11°36	n.a.	S 13
S 14	1 46 24	28°49'17	27°25	1°21	8° 9	0°39	15°58	4°54	2°35	18° 4	19°53	6° 1	7°26	11°43	n.a.	S 14
M15	1 50 20	29°48'27	12♉38	2°17	9°23	0°31	15°50	5° 1	2°37	18° 6	19°53	5°52	7°23	11°49	n.a.	M15
T 16	1 54 17	0♏47'34	27°34	3°16	10°36	0°22	15°43	5° 8	2°39	18° 8	19°53	5°45	7°20	11°56	n.a.	T 16
W17	1 58 14	1°46'40	12♊ 6	4°18	11°50	0°13	15°36	5°15	2°41	18°10	19°54	5°40	7°17	12° 3	n.a.	W17
T 18	2 2 10	2°45'43	26° 9	5°22	13° 3	0° 3	15°28	5°23	2°43	18°12	19°54	5°38	7°14	12° 9	n.a.	T 18
F 19	2 6 7	3°44'44	9♋43	6°28	14°16	29♉51	15°21	5°30	2°45	18°13	19°55	5°D38	7°10	12°16	n.a.	F 19
S 20	2 10 3	4°43'42	22°50	7°37	15°30	29°40	15°14	5°37	2°48	18°15	19°55	5°38	7° 7	12°23	n.a.	S 20
S 21	2 14 0	5°42'39	5♌33	8°48	16°43	29°27	15° 7	5°44	2°50	18°17	19°56	5°R39	7° 4	12°30	n.a.	S 21
M22	2 17 56	6°41'34	17°56	10° 1	17°57	29°14	15° 0	5°52	2°52	18°18	19°56	5°38	7° 1	12°36	n.a.	M22
T 23	2 21 53	7°40'26	0♍ 5	11°16	19°10	29° 0	14°54	5°59	2°54	18°20	19°57	5°35	6°58	12°43	n.a.	T 23
W24	2 25 49	8°39'17	12° 4	12°32	20°23	28°45	14°47	6° 7	2°57	18°22	19°57	5°30	6°54	12°50	n.a.	W24
T 25	2 29 46	9°38'05	23°57	13°51	21°37	28°30	14°40	6°14	2°59	18°23	19°58	5°23	6°51	12°57	n.a.	T 25
F 26	2 33 42	10°36'51	5♎48	15°12	22°50	28°14	14°34	6°22	3° 1	18°25	19°58	5°14	6°48	13° 3	n.a.	F 26
S 27	2 37 39	11°35'35	17°40	16°34	24° 3	27°57	14°28	6°29	3° 4	18°26	19°59	5° 4	6°45	13°10	n.a.	S 27
S 28	2 41 35	12°34'17	29°34	17°58	25°17	27°40	14°21	6°37	3° 6	18°28	19°59	4°53	6°42	13°17	n.a.	S 28
M29	2 45 32	13°32'56	11♏32	19°23	26°30	27°22	14°15	6°45	3° 9	18°29	20° 0	4°44	6°39	13°23	n.a.	M29
T 30	2 49 28	14°31'34	23°36	20°51	27°43	27° 4	14° 9	6°52	3°11	18°31	20° 1	4°35	6°35	13°30	n.a.	T 30
W31	2 53 25	15♏30'09	5♐48	22♎19	28♎57	26♉45	14♈ 3	7♐ 0	3♑14	18♍32	20♑ 1	4♑29	6♑32	13♎37	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s28	17s 0	4s31	5n 6	3n25	3n59	0n52	24n53	3n53	7n38	0n31	23s 7	1s37	25s12	1s 0	6n31	1n37	36s 5	13s33	24s 2	23s58	8s53		n.a.
T 2	6 52	20 31	3 58	4 59	3 17	3 27	0 50	24 57	3 57	7 35	0 32	23 8	1 37	25 12	1 0	6 30	1 37	36 4	13 32	24 3	23 59	8 56		n.a.
W 3	7 15	23 11	3 15	4 49	3 8	2 54	0 48	25 0	4 0	7 32	0 32	23 10	1 37	25 12	0 59	6 29	1 37	36 4	13 32	24 3	23 59	8 59		n.a.
T 4	7 39	24 49	2 22	4 37	2 58	2 22	0 45	25 4	4 3	7 29	0 32	23 11	1 37	25 12	0 59	6 28	1 37	36 4	13 32	24 3	23 59	9 1		n.a.
F 5	8 2	25 17	1 22	4 21	2 48	1 50	0 43	25 7	4 7	7 26	0 32	23 12	1 37	25 12	0 59	6 28	1 37	36 3	13 31	24 3	23 59	9 4		n.a.
S 6	8 25	24 28	0 17	4 4	2 38	1 17	0 40	25 10	4 10	7 23	0 32	23 13	1 37	25 12	0 59	6 27	1 37	36 3	13 31	24 4	23 59	9 7		n.a.
S 7	8 48	22 20	0n51	3 44	2 28	0 45	0 38	25 13	4 13	7 20	0 32	23 15	1 36	25 12	0 59	6 26	1 37	36 3	13 31	24 4	24 0	9 9		n.a.
M 8	9 11	18 59	1 58	3 21	2 18	0 13	0 36	25 15	4 17	7 17	0 33	23 16	1 36	25 12	0 59	6 25	1 37	36 2	13 30	24 4	24 0	9 12		n.a.
T 9	9 34	14 30	3 1	2 57	2 7	0s20	0 33	25 18	4 20	7 14	0 33	23 17	1 36	25 12	0 59	6 25	1 37	36 2	13 30	24 4	24 0	9 15		n.a.
W10	9 56	9 7	3 55	2 32	1 56	0 52	0 31	25 20	4 24	7 11	0 33	23 18	1 36	25 12	0 59	6 24	1 37	36 2	13 30	24 4	24 0	9 17		n.a.
T 11	10 19	3 5	4 35	2 4	1 46	1 25	0 28	25 23	4 27	7 8	0 33	23 20	1 36	25 12	0 59	6 23	1 37	36 1	13 29	24 4	24 0	9 20		n.a.
F 12	10 41	3n15	4 58	1 36	1 35	1 57	0 26	25 25	4 30	7 5	0 33	23 21	1 36	25 12	0 59	6 22	1 37	36 1	13 29	24 5	24 1	9 23		n.a.
S 13	11 3	9 31	5 0	1 6	1 25	2 29	0 23	25 26	4 34	7 3	0 33	23 22	1 36	25 11	0 59	6 22	1 37	36 1	13 29	24 5	24 1	9 25		n.a.
S 14	11 25	15 15	4 42	0 35	1 15	3 1	0 21	25 28	4 37	7 0	0 34	23 24	1 36	25 11	0 59	6 21	1 37	36 0	13 28	24 5	24 1	9 28		n.a.
M15	11 46	19 58	4 3	0 2	1 4	3 33	0 18	25 29	4 40	6 57	0 34	23 25	1 36	25 11	0 59	6 20	1 37	36 0	13 28	24 6	24 1	9 31		n.a.
T 16	12 8	23 19	3 8	0s31	0 54	4 5	0 16	25 31	4 43	6 54	0 34	23 26	1 36	25 11	0 59	6 19	1 37	35 59	13 28	24 6	24 1	9 33		n.a.
W17	12 29	25 0	2 2	1 5	0 44	4 37	0 13	25 32	4 47	6 51	0 34	23 28	1 36	25 11	0 59	6 19	1 37	35 59	13 27	24 6	24 2	9 36		n.a.
T 18	12 50	25 1	0 50	1 40	0 35	5 9	0 11	25 32	4 50	6 49	0 34	23 29	1 36	25 11	0 59	6 18	1 37	35 59	13 27	24 7	24 2	9 39		n.a.
F 19	13 11	23 30	0s22	2 16	0 25	5 41	0 8	25 33	4 53	6 46	0 34	23 30	1 36	25 11	0 59	6 17	1 37	35 58	13 27	24 7	24 2	9 41		n.a.
S 20	13 31	20 45	1 31	2 53	0 16	6 12	0 6	25 33	4 56	6 43	0 35	23 32	1 36	25 11	0 59	6 17	1 37	35 58	13 27	24 6	24 2	9 44		n.a.
S 21	13 51	17 3	2 33	3 30	0 7	6 44	0 3	25 33	4 59	6 41	0 35	23 33	1 36	25 11	0 59	6 16	1 37	35 58	13 26	24 6	24 2	9 47		n.a.
M22	14 12	12 42	3 26	4 8	0s 2	7 15	0 1	25 33	5 2	6 38	0 35	23 34	1 36	25 11	0 59	6 15	1 37	35 57	13 26	24 7	24 2	9 49		n.a.
T 23	14 31	7 57	4 9	4 46	0 11	7 46	0s 1	25 33	5 5	6 35	0 35	23 36	1 36	25 11	0 59	6 15	1 37	35 57	13 26	24 7	24 3	9 52		n.a.
W24	14 51	2 58	4 40	5 24	0 19	8 17	0 4	25 32	5 8	6 33	0 35	23 37	1 36	25 11	0 59	6 14	1 37	35 56	13 25	24 7	24 3	9 55		n.a.
T 25	15 10	2s 4	4 59	6 3	0 27	8 47	0 6	25 31	5 11	6 30	0 35	23 38	1 36	25 10	0 59	6 14	1 38	35 56	13 25	24 7	24 3	9 57		n.a.
F 26	15 30	7 1	5 5	6 43	0 35	9 18	0 9	25 30	5 13	6 28	0 35	23 40	1 36	25 10	0 59	6 13	1 38	35 56	13 25	24 8	24 3	10 0		n.a.
S 27	15 48	11 42	4 58	7 22	0 43	9 48	0 11	25 29	5 16	6 25	0 35	23 41	1 36	25 10	0 58	6 12	1 38	35 55	13 24	24 8	24 3	10 3		n.a.
S 28	16 7	15 59	4 37	8 2	0 50	10 18	0 13	25 27	5 19	6 23	0 36	23 43	1 36	25 10	0 58	6 12	1 38	35 55	13 24	24 8	24 3	10 5		n.a.
M29	16 25	19 40	4 5	8 42	0 57	10 48	0 16	25 25	5 21	6 21	0 36	23 44	1 36	25 10	0 58	6 11	1 38	35 55	13 24	24 9	24 4	10 8		n.a.
T 30	16 43	22 32	3 21	9 22	1 3	11 17	0 18	25 23	5 23	6 18	0 36	23 45	1 36	25 10	0 58	6 11	1 38	35 54	13 24	24 9	24 4	10 10		n.a.
W31	17s 1	24s24	2s28	10s 2	1s10	11s47	0s20	25n20	5n26	6n16	0n36	23s47	1s36	25s10	0s58	6n10	1n38	35s54	13s23	24s 9	24s 4	10s13		n.a.

Julian Day Number = -1099798.5, Delta T = 82h02m53s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°45'00, Lahiri = -109°38'00 Julian Calendar 1 Dec. 7725 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7725 BCE

The year -7724 astronomical counting style corresponds to year 7725 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7724 BCE (-7723) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 57 21	16♑28'42	18♐ 7	23♎50	0♑10	26°R26	13°R58	7♐ 8	3♑16	18♍34	20♑ 2	4°R26	6♑29	13♎44	n.a.	T 1
F 2	3 1 18	17°27'12	0♑37	25°22	1°23	26♉ 6	13♈52	7°15	3°19	18°35	20° 3	4°D24	6°26	13°50	n.a.	F 2
S 3	3 5 14	18°25'40	13°19	26°55	2°37	25°46	13°47	7°23	3°22	18°37	20° 3	4♑25	6°23	13°57	n.a.	S 3
S 4	3 9 11	19°24'06	26°17	28°30	3°50	25°26	13°42	7°31	3°24	18°38	20° 4	4°26	6°20	14° 4	n.a.	S 4
M 5	3 13 7	20°22'29	9♒32	0♑ 7	5° 3	25° 5	13°37	7°39	3°27	18°39	20° 5	4°27	6°16	14°11	n.a.	M 5
T 6	3 17 4	21°20'49	23° 8	1°45	6°17	24°44	13°32	7°47	3°30	18°40	20° 6	4°R28	6°13	14°17	n.a.	T 6
W 7	3 21 0	22°19'07	7♓ 6	3°25	7°30	24°23	13°27	7°55	3°33	18°42	20° 6	4°27	6°10	14°24	n.a.	W 7
T 8	3 24 57	23°17'23	21°25	5° 6	8°43	24° 1	13°22	8° 3	3°35	18°43	20° 7	4°24	6° 7	14°31	n.a.	T 8
F 9	3 28 53	24°15'36	6♈ 4	6°49	9°56	23°40	13°18	8°10	3°38	18°44	20° 8	4°20	6° 4	14°37	n.a.	F 9
S 10	3 32 50	25°13'47	20°56	8°34	11°10	23°18	13°13	8°18	3°41	18°45	20° 9	4°14	6° 0	14°44	n.a.	S 10
S 11	3 36 46	26°11'55	5♉56	10°20	12°23	22°56	13° 9	8°26	3°44	18°46	20°10	4° 8	5°57	14°51	n.a.	S 11
M12	3 40 43	27°10'02	20°53	12° 8	13°36	22°35	13° 5	8°34	3°47	18°48	20°11	4° 3	5°54	14°58	n.a.	M12
T 13	3 44 39	28° 8'06	5♊40	13°57	14°50	22°13	13° 2	8°42	3°50	18°49	20°11	3°59	5°51	15° 4	n.a.	T 13
W14	3 48 36	29° 6'08	20° 8	15°48	16° 3	21°51	12°58	8°50	3°53	18°50	20°12	3°57	5°48	15°11	n.a.	W14
T 15	3 52 32	0♐ 4'09	4♋12	17°40	17°16	21°30	12°54	8°58	3°56	18°51	20°13	3°D56	5°45	15°18	n.a.	T 15
F 16	3 56 29	1° 2'08	17°51	19°34	18°30	21° 9	12°51	9° 6	3°59	18°52	20°14	3°57	5°41	15°24	n.a.	F 16
S 17	4 0 25	2° 0'05	1♌ 3	21°30	19°43	20°48	12°48	9°14	4° 2	18°53	20°15	3°58	5°38	15°31	n.a.	S 17
S 18	4 4 22	2°58'00	13°51	23°27	20°56	20°27	12°45	9°22	4° 5	18°54	20°16	4° 0	5°35	15°38	n.a.	S 18
M19	4 8 18	3°55'53	26°20	25°26	22° 9	20° 6	12°42	9°30	4° 8	18°55	20°17	4° 1	5°32	15°45	n.a.	M19
T 20	4 12 15	4°53'45	8♍32	27°26	23°23	19°46	12°40	9°38	4°11	18°55	20°18	4°R 1	5°29	15°51	n.a.	T 20
W21	4 16 11	5°51'35	20°33	29°28	24°36	19°27	12°37	9°46	4°14	18°56	20°19	4° 0	5°26	15°58	n.a.	W21
T 22	4 20 8	6°49'24	2♎27	1♐31	25°49	19° 7	12°35	9°54	4°17	18°57	20°20	3°58	5°22	16° 5	n.a.	T 22
F 23	4 24 4	7°47'11	14°18	3°35	27° 3	18°48	12°33	10° 3	4°21	18°58	20°21	3°55	5°19	16°12	n.a.	F 23
S 24	4 28 1	8°44'56	26°11	5°41	28°16	18°30	12°31	10°11	4°24	18°59	20°22	3°51	5°16	16°18	n.a.	S 24
S 25	4 31 57	9°42'40	8♑ 9	7°47	29°29	18°12	12°30	10°19	4°27	18°59	20°23	3°47	5°13	16°25	n.a.	S 25
M26	4 35 54	10°40'22	20°13	9°55	0♐43	17°55	12°28	10°27	4°30	19° 0	20°24	3°43	5°10	16°32	n.a.	M26
T 27	4 39 50	11°38'03	2♐27	12° 3	1°56	17°39	12°27	10°35	4°34	19° 1	20°25	3°40	5° 6	16°38	n.a.	T 27
W28	4 43 47	12°35'42	14°51	14°12	3° 9	17°23	12°26	10°43	4°37	19° 1	20°27	3°38	5° 3	16°45	n.a.	W28
T 29	4 47 43	13°33'19	27°27	16°21	4°23	17° 7	12°25	10°51	4°40	19° 2	20°28	3°D37	5° 0	16°52	n.a.	T 29
F 30	4 51 40	14°30'55	10♑15	18°30	5°36	16°53	12°24	10°59	4°43	19° 2	20°29	3°37	4°57	16°59	n.a.	F 30
S 31	4 55 36	15♐28'29	23♑16	20♐39	6♐50	16♉39	12♈24	11♐ 7	4♑47	19♍ 3	20♑30	3♑37	4♑54	17♎ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s19	25s 7	1s27	10s42	1s15	12s15	0s23	25n18	5n28	6n14	0n36	23s48	1s36	25s10	0s58	6n10	1n38	35s53	13s23	24s 9	24s 4	10s16		n.a.
F 2	17 36	24 34	0 20	11 22	1 21	12 44	0 25	25 15	5 30	6 12	0 36	23 49	1 36	25 10	0 58	6 9	1 38	35 53	13 23	24 9	24 4	10 18		n.a.
S 3	17 53	22 45	0n48	12 2	1 26	13 12	0 27	25 12	5 32	6 10	0 36	23 51	1 36	25 10	0 58	6 8	1 38	35 53	13 22	24 9	24 4	10 21		n.a.
S 4	18 9	19 42	1 55	12 42	1 31	13 40	0 29	25 8	5 34	6 8	0 36	23 52	1 36	25 9	0 58	6 8	1 38	35 52	13 22	24 9	24 5	10 24		n.a.
M 5	18 25	15 36	2 58	13 22	1 35	14 8	0 32	25 4	5 35	6 6	0 36	23 53	1 36	25 9	0 58	6 7	1 38	35 52	13 22	24 9	24 5	10 26		n.a.
T 6	18 41	10 36	3 53	14 1	1 39	14 35	0 34	25 0	5 37	6 4	0 37	23 55	1 36	25 9	0 58	6 7	1 38	35 51	13 22	24 9	24 5	10 29		n.a.
W 7	18 57	4 57	4 35	14 40	1 42	15 2	0 36	24 56	5 38	6 2	0 37	23 56	1 36	25 9	0 58	6 6	1 38	35 51	13 21	24 9	24 5	10 31		n.a.
T 8	19 12	1n 5	5 2	15 18	1 46	15 28	0 38	24 52	5 40	6 0	0 37	23 57	1 36	25 9	0 58	6 6	1 38	35 51	13 21	24 9	24 5	10 34		n.a.
F 9	19 27	7 11	5 9	15 56	1 48	15 54	0 40	24 47	5 41	5 59	0 37	23 59	1 36	25 9	0 58	6 6	1 38	35 50	13 21	24 10	24 5	10 36		n.a.
S 10	19 42	12 59	4 57	16 33	1 50	16 20	0 42	24 42	5 42	5 57	0 37	24 0	1 36	25 9	0 58	6 5	1 38	35 50	13 21	24 10	24 5	10 39		n.a.
S 11	19 56	18 4	4 24	17 10	1 52	16 45	0 44	24 37	5 42	5 56	0 37	24 2	1 36	25 9	0 58	6 5	1 38	35 49	13 20	24 10	24 6	10 42		n.a.
M12	20 10	21 59	3 33	17 46	1 53	17 10	0 46	24 32	5 43	5 54	0 37	24 3	1 36	25 9	0 58	6 4	1 38	35 49	13 20	24 10	24 6	10 44		n.a.
T 13	20 24	24 23	2 28	18 21	1 54	17 35	0 48	24 27	5 44	5 53	0 37	24 4	1 36	25 8	0 58	6 4	1 38	35 49	13 20	24 10	24 6	10 47		n.a.
W14	20 37	25 5	1 15	18 55	1 54	17 59	0 50	24 21	5 44	5 51	0 37	24 6	1 37	25 8	0 58	6 3	1 38	35 48	13 20	24 10	24 6	10 49		n.a.
T 15	20 50	24 8	0s 1	19 28	1 53	18 22	0 51	24 15	5 44	5 50	0 37	24 7	1 37	25 8	0 58	6 3	1 38	35 48	13 19	24 10	24 6	10 52		n.a.
F 16	21 2	21 45	1 15	20 0	1 52	18 45	0 53	24 10	5 45	5 49	0 37	24 8	1 37	25 8	0 58	6 3	1 38	35 47	13 19	24 10	24 6	10 55		n.a.
S 17	21 14	18 16	2 23	20 31	1 51	19 7	0 55	24 4	5 44	5 47	0 38	24 10	1 37	25 8	0 58	6 2	1 38	35 47	13 19	24 10	24 6	10 57		n.a.
S 18	21 26	14 1	3 21	21 0	1 48	19 29	0 57	23 58	5 44	5 46	0 38	24 11	1 37	25 8	0 58	6 2	1 38	35 47	13 19	24 10	24 7	11 0		n.a.
M19	21 38	9 17	4 8	21 27	1 46	19 51	0 58	23 51	5 44	5 45	0 38	24 12	1 37	25 8	0 58	6 2	1 38	35 46	13 18	24 10	24 7	11 2		n.a.
T 20	21 49	4 17	4 43	21 54	1 42	20 12	1 0	23 45	5 44	5 44	0 38	24 14	1 37	25 8	0 58	6 1	1 38	35 46	13 18	24 10	24 7	11 5		n.a.
W21	21 59	0s46	5 4	22 18	1 38	20 32	1 1	23 39	5 43	5 43	0 38	24 15	1 37	25 7	0 58	6 1	1 38	35 45	13 18	24 10	24 7	11 7		n.a.
T 22	22 10	5 45	5 13	22 40	1 34	20 52	1 3	23 33	5 42	5 43	0 38	24 16	1 37	25 7	0 58	6 1	1 39	35 45	13 18	24 10	24 7	11 10		n.a.
F 23	22 20	10 31	5 8	23 1	1 28	21 11	1 4	23 26	5 41	5 42	0 38	24 17	1 37	25 7	0 58	6 1	1 39	35 45	13 18	24 10	24 7	11 12		n.a.
S 24	22 29	14 54	4 50	23 19	1 23	21 30	1 6	23 20	5 40	5 41	0 38	24 19	1 37	25 7	0 58	6 0	1 39	35 44	13 17	24 10	24 7	11 15		n.a.
S 25	22 38	18 45	4 19	23 35	1 16	21 48	1 7	23 14	5 39	5 41	0 38	24 20	1 37	25 7	0 58	6 0	1 39	35 44	13 17	24 11	24 8	11 17		n.a.
M26	22 47	21 51	3 36	23 49	1 9	22 5	1 8	23 7	5 38	5 40	0 38	24 21	1 37	25 7	0 58	6 0	1 39	35 43	13 17	24 11	24 8	11 20		n.a.
T 27	22 55	24 0	2 43	24 0	1 1	22 22	1 10	23 1	5 37	5 40	0 38	24 23	1 37	25 7	0 58	6 0	1 39	35 43	13 17	24 11	24 8	11 22		n.a.
W28	23 3	25 1	1 41	24 8	0 53	22 38	1 11	22 55	5 35	5 39	0 38	24 24	1 37	25 7	0 58	5 59	1 39	35 43	13 16	24 11	24 8	11 25		n.a.
T 29	23 10	24 46	0 34	24 15	0 44	22 54	1 12	22 49	5 34	5 39	0 38	24 25	1 37	25 6	0 58	5 59	1 39	35 42	13 16	24 11	24 8	11 28		n.a.
F 30	23 18	23 13	0n37	24 18	0 35	23 9	1 13	22 43	5 32	5 39	0 38	24 26	1 38	25 6	0 58	5 59	1 39	35 42	13 16	24 11	24 8	11 30		n.a.
S 31	23s24	20s24	1n46	24s19	0s26	23s23	1s14	22n37	5n30	5n38	0n38	24s28	1s38	25s 6	0s58	5n59	1n39	35s42	13s16	24s11	24s 8	11s33		n.a.

Julian Day Number = -1099767.5, Delta T = 82h02m48s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°44'56, Lahiri = -109°37'56 Julian Calendar 1 Jan. 7724 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7725 BCE

The year -7723 astronomical counting style corresponds to year 7724 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7724 BCE (-7723) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 59 33	16♐26'01	6♒31	22♐47	8♐ 3	16°R26	12°R23	11♐15	4♑50	19♍ 3	20♑31	3♑39	4♑51	17♎12	n.a.	S 1
M 2	5 3 29	17°23'31	20° 0	24°54	9°16	16♑13	12°D23	11°23	4°53	19° 4	20°32	3°40	4°47	17°19	n.a.	M 2
T 3	5 7 26	18°20'59	3♓44	27° 0	10°30	16° 2	12♈23	11°31	4°57	19° 4	20°33	3°41	4°44	17°26	n.a.	T 3
W 4	5 11 22	19°18'26	17°41	29° 5	11°43	15°51	12°23	11°39	5° 0	19° 5	20°35	3°R41	4°41	17°32	n.a.	W 4
T 5	5 15 19	20°15'51	1♈52	1♑ 8	12°56	15°41	12°24	11°47	5° 4	19° 5	20°36	3°41	4°38	17°39	n.a.	T 5
F 6	5 19 15	21°13'14	16°14	3° 9	14°10	15°31	12°24	11°55	5° 7	19° 5	20°37	3°40	4°35	17°46	n.a.	F 6
S 7	5 23 12	22°10'35	0♉45	5° 8	15°23	15°23	12°25	12° 3	5°10	19° 6	20°38	3°39	4°31	17°52	n.a.	S 7
S 8	5 27 8	23° 7'55	15°18	7° 5	16°37	15°15	12°26	12°11	5°14	19° 6	20°39	3°38	4°28	17°59	n.a.	S 8
M 9	5 31 5	24° 5'13	29°50	8°59	17°50	15° 9	12°27	12°19	5°17	19° 6	20°41	3°37	4°25	18° 6	n.a.	M 9
T 10	5 35 1	25° 2'30	14♊14	10°50	19° 4	15° 3	12°28	12°27	5°21	19° 6	20°42	3°36	4°22	18°13	n.a.	T 10
W11	5 38 58	25°59'46	28°24	12°38	20°17	14°58	12°30	12°35	5°24	19° 7	20°43	3°D35	4°19	18°19	n.a.	W11
T 12	5 42 54	26°57'00	12♋16	14°24	21°30	14°53	12°31	12°43	5°27	19° 7	20°44	3°36	4°16	18°26	n.a.	T 12
F 13	5 46 51	27°54'13	25°49	16° 6	22°44	14°50	12°33	12°51	5°31	19° 7	20°46	3°36	4°12	18°33	n.a.	F 13
S 14	5 50 47	28°51'25	8♌59	17°45	23°57	14°47	12°35	12°59	5°34	19° 7	20°47	3°36	4° 9	18°39	n.a.	S 14
S 15	5 54 44	29°48'36	21°49	19°21	25°11	14°45	12°37	13° 7	5°38	19° 7	20°48	3°37	4° 6	18°46	n.a.	S 15
M16	5 58 40	0♑45'46	4♍19	20°53	26°24	14°44	12°40	13°14	5°41	19°R 7	20°50	3°37	4° 3	18°53	n.a.	M16
T 17	6 2 37	1°42'55	16°34	22°22	27°38	14°D44	12°42	13°22	5°45	19° 7	20°51	3°37	4° 0	19° 0	n.a.	T 17
W18	6 6 33	2°40'04	28°38	23°48	28°51	14°45	12°45	13°30	5°48	19° 7	20°52	3°37	3°57	19° 6	n.a.	W18
T 19	6 10 30	3°37'11	10♎33	25°11	0♑ 5	14°46	12°48	13°38	5°52	19° 7	20°53	3°37	3°53	19°13	n.a.	T 19
F 20	6 14 26	4°34'18	22°26	26°30	1°18	14°48	12°51	13°46	5°55	19° 7	20°55	3°37	3°50	19°20	n.a.	F 20
S 21	6 18 23	5°31'25	4♏21	27°45	2°32	14°51	12°54	13°53	5°59	19° 7	20°56	3°38	3°47	19°27	n.a.	S 21
S 22	6 22 19	6°28'30	16°21	28°57	3°46	14°55	12°58	14° 1	6° 2	19° 6	20°57	3°38	3°44	19°33	n.a.	S 22
M23	6 26 16	7°25'35	28°31	0♒ 5	4°59	14°59	13° 1	14° 9	6° 6	19° 6	20°59	3°38	3°41	19°40	n.a.	M23
T 24	6 30 13	8°22'39	10♐53	1°10	6°13	15° 5	13° 5	14°16	6° 9	19° 6	21° 0	3°39	3°37	19°47	n.a.	T 24
W25	6 34 9	9°19'43	23°30	2°11	7°26	15°11	13° 9	14°24	6°13	19° 6	21° 1	3°39	3°34	19°53	n.a.	W25
T 26	6 38 6	10°16'46	6♑24	3° 8	8°40	15°18	13°13	14°31	6°16	19° 5	21° 3	3°R39	3°31	20° 0	n.a.	T 26
F 27	6 42 2	11°13'48	19°33	4° 1	9°53	15°25	13°17	14°39	6°20	19° 5	21° 4	3°39	3°28	20° 7	n.a.	F 27
S 28	6 45 59	12♑10'50	2♒58	4♒51	11♑ 7	15♉34	13♈21	14♐47	6♑23	19♍ 5	21♑ 5	3♑38	3♑25	20♎14	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s30	16s30	2n52	24s17	0s16	23s36	1s15	22n31	5n28	5n38	0n38	24s29	1s38	25s 6	0s58	5n59	1n39	35s41	13s16	24s11	24s 8	11s35		n.a.
M 2	23 36	11 41	3 49	24 13	0 5	23 49	1 16	22 25	5 26	5 38	0 39	24 30	1 38	25 6	0 58	5 58	1 39	35 41	13 15	24 11	24 9	11 38		n.a.
T 3	23 42	6 14	4 34	24 7	0n 5	24 1	1 17	22 20	5 24	5 38	0 39	24 31	1 38	25 6	0 58	5 58	1 39	35 40	13 15	24 11	24 9	11 40		n.a.
W 4	23 47	0 23	5 4	23 58	0 16	24 13	1 17	22 14	5 22	5 38	0 39	24 33	1 38	25 6	0 58	5 58	1 39	35 40	13 15	24 11	24 9	11 43		n.a.
T 5	23 51	5n34	5 16	23 47	0 27	24 24	1 18	22 9	5 20	5 39	0 39	24 34	1 38	25 5	0 58	5 58	1 39	35 40	13 15	24 11	24 9	11 45		n.a.
F 6	23 55	11 18	5 8	23 34	0 37	24 34	1 19	22 4	5 18	5 39	0 39	24 35	1 38	25 5	0 58	5 58	1 39	35 39	13 15	24 11	24 9	11 48		n.a.
S 7	23 59	16 29	4 42	23 20	0 48	24 43	1 19	21 59	5 15	5 39	0 39	24 36	1 38	25 5	0 58	5 58	1 39	35 39	13 15	24 11	24 9	11 50		n.a.
S 8	24 2	20 43	3 56	23 3	0 59	24 51	1 20	21 55	5 13	5 40	0 39	24 38	1 38	25 5	0 57	5 58	1 39	35 39	13 14	24 11	24 9	11 53		n.a.
M 9	24 5	23 39	2 56	22 46	1 9	24 59	1 20	21 50	5 10	5 40	0 39	24 39	1 38	25 5	0 57	5 58	1 39	35 38	13 14	24 11	24 9	11 55		n.a.
T 10	24 8	25 0	1 45	22 27	1 20	25 6	1 21	21 46	5 8	5 41	0 39	24 40	1 39	25 5	0 57	5 58	1 39	35 38	13 14	24 11	24 9	11 57		n.a.
W11	24 10	24 42	0 29	22 7	1 30	25 13	1 21	21 42	5 5	5 41	0 39	24 41	1 39	25 5	0 57	5 58	1 39	35 37	13 14	24 11	24 10	12 0		n.a.
T 12	24 11	22 51	0s48	21 47	1 40	25 18	1 21	21 38	5 3	5 42	0 39	24 42	1 39	25 4	0 57	5 58	1 39	35 37	13 14	24 11	24 10	12 2		n.a.
F 13	24 12	19 43	2 0	21 25	1 49	25 23	1 22	21 34	5 0	5 43	0 39	24 43	1 39	25 4	0 57	5 58	1 39	35 37	13 14	24 11	24 10	12 5		n.a.
S 14	24 13	15 39	3 4	21 4	1 58	25 27	1 22	21 31	4 57	5 44	0 39	24 45	1 39	25 4	0 57	5 58	1 40	35 36	13 14	24 11	24 10	12 7		n.a.
S 15	24 13	10 59	3 57	20 42	2 6	25 30	1 22	21 28	4 54	5 45	0 39	24 46	1 39	25 4	0 57	5 58	1 40	35 36	13 13	24 11	24 10	12 10		n.a.
M16	24 13	5 58	4 37	20 20	2 14	25 33	1 22	21 25	4 52	5 46	0 39	24 47	1 39	25 4	0 57	5 58	1 40	35 36	13 13	24 11	24 10	12 12		n.a.
T 17	24 13	0 50	5 3	19 58	2 22	25 35	1 22	21 22	4 49	5 47	0 39	24 48	1 39	25 4	0 57	5 58	1 40	35 35	13 13	24 11	24 10	12 15		n.a.
W18	24 12	4s14	5 16	19 37	2 29	25 36	1 22	21 20	4 46	5 48	0 39	24 49	1 39	25 3	0 57	5 58	1 40	35 35	13 13	24 11	24 10	12 17		n.a.
T 19	24 10	9 6	5 15	19 16	2 35	25 36	1 22	21 17	4 43	5 49	0 39	24 50	1 40	25 3	0 57	5 58	1 40	35 35	13 13	24 11	24 10	12 20		n.a.
F 20	24 9	13 37	5 0	18 55	2 41	25 35	1 22	21 15	4 40	5 50	0 39	24 51	1 40	25 3	0 57	5 58	1 40	35 34	13 13	24 11	24 10	12 22		n.a.
S 21	24 6	17 39	4 33	18 35	2 46	25 34	1 21	21 14	4 37	5 51	0 39	24 53	1 40	25 3	0 57	5 58	1 40	35 34	13 13	24 11	24 11	12 24		n.a.
S 22	24 4	20 59	3 53	18 16	2 50	25 32	1 21	21 12	4 35	5 53	0 39	24 54	1 40	25 3	0 57	5 58	1 40	35 34	13 13	24 11	24 11	12 27		n.a.
M23	24 0	23 27	3 3	17 58	2 54	25 29	1 21	21 11	4 32	5 54	0 39	24 55	1 40	25 3	0 57	5 58	1 40	35 33	13 13	24 11	24 11	12 29		n.a.
T 24	23 57	24 51	2 3	17 41	2 57	25 25	1 20	21 9	4 29	5 56	0 39	24 56	1 40	25 2	0 57	5 58	1 40	35 33	13 12	24 11	24 11	12 32		n.a.
W25	23 53	25 0	0 56	17 25	2 59	25 20	1 20	21 9	4 26	5 57	0 39	24 57	1 40	25 2	0 57	5 59	1 40	35 33	13 12	24 11	24 11	12 34		n.a.
T 26	23 49	23 49	0n15	17 11	3 1	25 15	1 19	21 8	4 23	5 59	0 39	24 58	1 41	25 2	0 57	5 59	1 40	35 32	13 12	24 11	24 11	12 37		n.a.
F 27	23 44	21 19	1 27	16 57	3 1	25 9	1 18	21 7	4 20	6 1	0 39	24 59	1 41	25 2	0 57	5 59	1 40	35 32	13 12	24 11	24 11	12 39		n.a.
S 28	23s39	17s38	2n35	16s46	3n 1	25s 2	1s18	21n 7	4n17	6n 3	0n39	25s 0	1s41	25s 2	0s57	5n59	1n40	35s32	13s12	24s11	24s11	12s41		n.a.

Julian Day Number = -1099736.5, Delta T = 82h02m42s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°44'52, Lahiri = -109°37'52 Julian Calendar 1 Feb. 7724 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7725 BCE

The year -7723 astronomical counting style corresponds to year 7724 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7724 BCE (-7723) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 55	13♉ 7'50	16♒38	5♒36	12♉21	15♉43	13♈26	14♐54	6♉26	19°R 4	21♉ 7	3°R37	3♉22	20♎20	n.a.	S 1
M 2	6 53 52	14° 4'50	0♓30	6°17	13°34	15°52	13°31	15° 1	6°30	19♍ 4	21° 8	3♉36	3°18	20°27	n.a.	M 2
T 3	6 57 48	15° 1'49	14°31	6°54	14°48	16° 3	13°35	15° 9	6°33	19° 3	21° 9	3°35	3°15	20°34	n.a.	T 3
W 4	7 1 45	15°58'47	28°40	7°27	16° 2	16°14	13°40	15°16	6°37	19° 3	21°11	3°34	3°12	20°40	n.a.	W 4
T 5	7 5 41	16°55'44	12♈52	7°56	17°15	16°26	13°46	15°23	6°40	19° 2	21°12	3°D33	3° 9	20°47	n.a.	T 5
F 6	7 9 38	17°52'40	27° 7	8°20	18°29	16°38	13°51	15°31	6°44	19° 2	21°14	3°33	3° 6	20°54	n.a.	F 6
S 7	7 13 34	18°49'36	11♉21	8°39	19°43	16°51	13°56	15°38	6°47	19° 1	21°15	3°34	3° 3	21° 1	n.a.	S 7
S 8	7 17 31	19°46'31	25°31	8°55	20°56	17° 5	14° 2	15°45	6°51	19° 1	21°16	3°35	2°59	21° 7	n.a.	S 8
M 9	7 21 28	20°43'25	9♊36	9° 5	22°10	17°19	14° 8	15°52	6°54	19° 0	21°18	3°36	2°56	21°14	n.a.	M 9
T 10	7 25 24	21°40'19	23°32	9°11	23°24	17°34	14°14	15°59	6°57	18°59	21°19	3°37	2°53	21°21	n.a.	T 10
W11	7 29 21	22°37'13	7♋17	9°R12	24°37	17°50	14°20	16° 6	7° 1	18°59	21°20	3°R37	2°50	21°27	n.a.	W11
T 12	7 33 17	23°34'06	20°49	9° 9	25°51	18° 6	14°26	16°13	7° 4	18°58	21°22	3°37	2°47	21°34	n.a.	T 12
F 13	7 37 14	24°30'59	4♌ 5	9° 2	27° 5	18°23	14°32	16°20	7° 7	18°57	21°23	3°35	2°43	21°41	n.a.	F 13
S 14	7 41 10	25°27'51	17° 5	8°50	28°19	18°40	14°39	16°27	7°11	18°56	21°25	3°32	2°40	21°48	n.a.	S 14
S 15	7 45 7	26°24'44	29°49	8°34	29°32	18°58	14°45	16°34	7°14	18°55	21°26	3°29	2°37	21°54	n.a.	S 15
M16	7 49 4	27°21'36	12♍17	8°15	0♒46	19°16	14°52	16°41	7°17	18°55	21°27	3°25	2°34	22° 1	n.a.	M16
T 17	7 53 0	28°18'29	24°31	7°52	2° 0	19°35	14°59	16°48	7°21	18°54	21°29	3°22	2°31	22° 8	n.a.	T 17
W18	7 56 57	29°15'22	6♎34	7°26	3°14	19°55	15° 6	16°55	7°24	18°53	21°30	3°19	2°28	22°15	n.a.	W18
T 19	8 0 53	0♒12'15	18°30	6°57	4°27	20°15	15°13	17° 1	7°27	18°52	21°31	3°17	2°24	22°21	n.a.	T 19
F 20	8 4 50	1° 9'08	0♏23	6°25	5°41	20°35	15°20	17° 8	7°31	18°51	21°33	3°D17	2°21	22°28	n.a.	F 20
S 21	8 8 46	2° 6'02	12°17	5°52	6°55	20°56	15°28	17°14	7°34	18°50	21°34	3°17	2°18	22°35	n.a.	S 21
S 22	8 12 43	3° 2'56	24°18	5°18	8° 9	21°18	15°35	17°21	7°37	18°49	21°35	3°18	2°15	22°41	n.a.	S 22
M23	8 16 40	3°59'50	6♐30	4°43	9°23	21°40	15°43	17°27	7°40	18°48	21°37	3°20	2°12	22°48	n.a.	M23
T 24	8 20 36	4°56'45	18°57	4° 8	10°36	22° 2	15°51	17°34	7°43	18°47	21°38	3°22	2° 9	22°55	n.a.	T 24
W25	8 24 33	5°53'40	1♑43	3°33	11°50	22°25	15°59	17°40	7°47	18°46	21°39	3°R22	2° 5	23° 2	n.a.	W25
T 26	8 28 29	6°50'36	14°50	3° 0	13° 4	22°48	16° 7	17°46	7°50	18°45	21°41	3°22	2° 2	23° 8	n.a.	T 26
F 27	8 32 26	7°47'32	28°19	2°28	14°18	23°12	16°15	17°52	7°53	18°44	21°42	3°20	1°59	23°15	n.a.	F 27
S 28	8 36 23	8°44'28	12♒ 8	1°59	15°32	23°36	16°23	17°59	7°56	18°43	21°43	3°16	1°56	23°22	n.a.	S 28
S 29	8 40 19	9°41'25	26°14	1°32	16°46	24° 1	16°32	18° 5	7°59	18°41	21°45	3°11	1°53	23°28	n.a.	S 29
M30	8 44 16	10°38'22	10♓33	1° 9	18° 0	24°26	16°40	18°11	8° 2	18°40	21°46	3° 6	1°49	23°35	n.a.	M30
T 31	8 48 12	11♒35'19	25♓ 0	0♒49	19♒13	24♉51	16♈49	18♐17	8♉ 5	18♍39	21♉47	3♉ 0	1♉46	23♎42	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s33	12s57	3n36	16s35	3n 0	24s55	1s17	21n 7	4n14	6n 4	0n40	25s 1	1s41	25s 2	0s57	5n59	1n40	35s31	13s12	24s11	24s11	12s44		n.a.
M 2	23 27	7 33	4 25	16 27	2 58	24 47	1 16	21 7	4 11	6 6	0 40	25 2	1 41	25 1	0 58	6 0	1 40	35 31	13 12	24 11	24 11	12 46		n.a.
T 3	23 21	1 43	4 59	16 20	2 56	24 38	1 15	21 8	4 8	6 8	0 40	25 3	1 41	25 1	0 58	6 0	1 40	35 31	13 12	24 11	24 11	12 49		n.a.
W 4	23 14	4n14	5 15	16 15	2 52	24 28	1 14	21 8	4 5	6 10	0 40	25 4	1 41	25 1	0 58	6 0	1 40	35 30	13 12	24 11	24 12	12 51		n.a.
T 5	23 7	10 0	5 12	16 12	2 47	24 17	1 14	21 9	4 2	6 12	0 40	25 5	1 42	25 1	0 58	6 0	1 40	35 30	13 12	24 11	24 12	12 53		n.a.
F 6	22 59	15 16	4 50	16 11	2 42	24 6	1 12	21 10	3 59	6 15	0 40	25 6	1 42	25 1	0 58	6 1	1 40	35 30	13 12	24 11	24 12	12 56		n.a.
S 7	22 51	19 40	4 10	16 12	2 36	23 54	1 11	21 11	3 56	6 17	0 40	25 7	1 42	25 1	0 58	6 1	1 40	35 30	13 12	24 11	24 12	12 58		n.a.
S 8	22 43	22 55	3 15	16 15	2 28	23 42	1 10	21 13	3 54	6 19	0 40	25 8	1 42	25 0	0 58	6 1	1 40	35 29	13 12	24 11	24 12	13 1		n.a.
M 9	22 34	24 45	2 9	16 20	2 20	23 28	1 9	21 14	3 51	6 21	0 40	25 9	1 42	25 0	0 58	6 1	1 40	35 29	13 12	24 11	24 12	13 3		n.a.
T 10	22 25	24 59	0 55	16 27	2 11	23 15	1 8	21 16	3 48	6 24	0 40	25 10	1 42	25 0	0 58	6 2	1 40	35 29	13 12	24 11	24 12	13 5		n.a.
W11	22 15	23 41	0s20	16 37	2 1	23 0	1 7	21 18	3 45	6 26	0 40	25 11	1 43	25 0	0 58	6 2	1 41	35 28	13 12	24 11	24 12	13 8		n.a.
T 12	22 5	21 1	1 33	16 48	1 49	22 45	1 5	21 20	3 42	6 29	0 40	25 12	1 43	25 0	0 58	6 2	1 41	35 28	13 12	24 11	24 12	13 10		n.a.
F 13	21 55	17 17	2 40	17 2	1 38	22 29	1 4	21 22	3 39	6 31	0 40	25 13	1 43	25 0	0 58	6 3	1 41	35 28	13 12	24 11	24 12	13 12		n.a.
S 14	21 45	12 48	3 37	17 17	1 25	22 12	1 2	21 24	3 36	6 34	0 40	25 14	1 43	24 59	0 58	6 3	1 41	35 28	13 12	24 11	24 12	13 15		n.a.
S 15	21 34	7 51	4 21	17 34	1 11	21 55	1 1	21 27	3 34	6 37	0 40	25 15	1 43	24 59	0 58	6 3	1 41	35 27	13 12	24 11	24 12	13 17		n.a.
M16	21 22	2 41	4 53	17 53	0 57	21 37	0 59	21 29	3 31	6 39	0 40	25 15	1 44	24 59	0 58	6 4	1 41	35 27	13 12	24 11	24 12	13 19		n.a.
T 17	21 11	2s28	5 10	18 14	0 42	21 18	0 58	21 32	3 28	6 42	0 40	25 16	1 44	24 59	0 58	6 4	1 41	35 27	13 12	24 11	24 12	13 22		n.a.
W18	20 59	7 27	5 13	18 35	0 27	20 59	0 56	21 35	3 25	6 45	0 40	25 17	1 44	24 59	0 58	6 5	1 41	35 27	13 12	24 11	24 13	13 24		n.a.
T 19	20 46	12 7	5 3	18 58	0 11	20 40	0 54	21 38	3 23	6 48	0 40	25 18	1 44	24 59	0 58	6 5	1 41	35 26	13 12	24 11	24 13	13 27		n.a.
F 20	20 33	16 19	4 39	19 21	0s 4	20 19	0 53	21 41	3 20	6 51	0 40	25 19	1 44	24 58	0 58	6 5	1 41	35 26	13 12	24 11	24 13	13 29		n.a.
S 21	20 20	19 53	4 4	19 45	0 20	19 58	0 51	21 45	3 17	6 54	0 40	25 20	1 45	24 58	0 58	6 6	1 41	35 26	13 12	24 11	24 13	13 31		n.a.
S 22	20 7	22 39	3 18	20 9	0 36	19 37	0 49	21 48	3 14	6 57	0 40	25 21	1 45	24 58	0 58	6 6	1 41	35 26	13 12	24 11	24 13	13 33		n.a.
M23	19 53	24 26	2 22	20 33	0 52	19 15	0 47	21 51	3 12	7 0	0 40	25 22	1 45	24 58	0 58	6 7	1 41	35 26	13 12	24 11	24 13	13 36		n.a.
T 24	19 39	25 3	1 18	20 57	1 7	18 53	0 45	21 55	3 9	7 3	0 40	25 22	1 45	24 58	0 58	6 7	1 41	35 25	13 12	24 11	24 13	13 38		n.a.
W25	19 25	24 22	0 9	21 20	1 22	18 30	0 43	21 58	3 6	7 6	0 40	25 23	1 45	24 58	0 58	6 8	1 41	35 25	13 12	24 11	24 13	13 40		n.a.
T 26	19 10	22 21	1n 2	21 42	1 37	18 6	0 41	22 2	3 4	7 9	0 40	25 24	1 46	24 57	0 58	6 8	1 41	35 25	13 12	24 11	24 13	13 43		n.a.
F 27	18 55	19 2	2 12	22 3	1 50	17 42	0 39	22 6	3 1	7 13	0 40	25 25	1 46	24 57	0 58	6 8	1 41	35 25	13 12	24 11	24 13	13 45		n.a.
S 28	18 40	14 36	3 15	22 22	2 3	17 18	0 37	22 10	2 59	7 16	0 40	25 26	1 46	24 57	0 58	6 9	1 41	35 25	13 12	24 11	24 13	13 47		n.a.
S 29	18 24	9 18	4 8	22 40	2 15	16 53	0 35	22 14	2 56	7 19	0 40	25 26	1 46	24 57	0 58	6 9	1 41	35 24	13 12	24 12	24 13	13 50		n.a.
M30	18 8	3 27	4 47	22 56	2 26	16 28	0 33	22 18	2 53	7 23	0 40	25 27	1 46	24 57	0 58	6 10	1 41	35 24	13 12	24 12	24 13	13 52		n.a.
T 31	17s52	2n37	5n 7	23s10	2s35	16s 2	0s31	22n22	2n51	7n26	0n40	25s28	1s47	24s57	0s58	6n10	1n41	35s24	13s12	24s12	24s13	13s54		n.a.

Julian Day Number = -1099708.5, Delta T = 82h02m38s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°44'48, Lahiri = -109°37'48 Julian Calendar 1 March 7724 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7725 BCE

The year -7723 astronomical counting style corresponds to year 7724 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7724 BCE (-7723) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 52 9	12♒32'16	9♈28	0°R33	20♒27	25♉17	16♈57	18♐22	8♑ 8	18°R38	21♑49	2°R56	1♑43	23♎49	n.a.	W 1
T 2	8 56 5	13°29'14	23°53	0♒22	21°41	25°43	17° 6	18°28	8°11	18♍37	21°50	2♑53	1°40	23°55	n.a.	T 2
F 3	9 0 2	14°26'12	8♉10	0°15	22°55	26°10	17°15	18°34	8°14	18°35	21°51	2°D51	1°37	24° 2	n.a.	F 3
S 4	9 3 59	15°23'10	22°17	0°D13	24° 9	26°37	17°24	18°40	8°17	18°34	21°52	2°51	1°34	24° 9	n.a.	S 4
S 5	9 7 55	16°20'09	6♊12	0°16	25°23	27° 4	17°33	18°45	8°20	18°33	21°54	2°52	1°30	24°15	n.a.	S 5
M 6	9 11 52	17°17'08	19°56	0°24	26°37	27°32	17°43	18°51	8°23	18°31	21°55	2°53	1°27	24°22	n.a.	M 6
T 7	9 15 49	18°14'08	3♋28	0°37	27°51	28° 0	17°52	18°56	8°26	18°30	21°56	2°R54	1°24	24°29	n.a.	T 7
W 8	9 19 45	19°11'08	16°49	0°56	29° 5	28°29	18° 2	19° 2	8°29	18°29	21°57	2°53	1°21	24°36	n.a.	W 8
T 9	9 23 42	20° 8'08	29°57	1°19	0♓19	28°58	18°11	19° 7	8°31	18°27	21°59	2°50	1°18	24°42	n.a.	T 9
F 10	9 27 38	21° 5'09	12♌54	1°48	1°32	29°27	18°21	19°12	8°34	18°26	22° 0	2°45	1°15	24°49	n.a.	F 10
S 11	9 31 35	22° 2'11	25°38	2°22	2°46	29°56	18°31	19°17	8°37	18°25	22° 1	2°38	1°11	24°56	n.a.	S 11
S 12	9 35 32	22°59'14	8♍10	3° 2	4° 0	0♊26	18°40	19°22	8°40	18°23	22° 2	2°29	1° 8	25° 2	n.a.	S 12
M13	9 39 28	23°56'18	20°30	3°46	5°14	0°56	18°50	19°27	8°42	18°22	22° 3	2°20	1° 5	25° 9	n.a.	M13
T 14	9 43 25	24°53'22	2♎39	4°36	6°28	1°26	19° 0	19°32	8°45	18°20	22° 5	2°11	1° 2	25°16	n.a.	T 14
W15	9 47 21	25°50'28	14°39	5°30	7°42	1°57	19°11	19°37	8°48	18°19	22° 6	2° 3	0°59	25°23	n.a.	W15
T 16	9 51 18	26°47'35	26°33	6°30	8°56	2°28	19°21	19°42	8°50	18°17	22° 7	1°57	0°55	25°29	n.a.	T 16
F 17	9 55 15	27°44'44	8♏24	7°34	10°10	2°59	19°31	19°46	8°53	18°16	22° 8	1°53	0°52	25°36	n.a.	F 17
S 18	9 59 11	28°41'53	20°17	8°43	11°24	3°31	19°42	19°51	8°55	18°14	22° 9	1°51	0°49	25°43	n.a.	S 18
S 19	10 3 8	29°39'05	2♐16	9°57	12°38	4° 3	19°52	19°55	8°58	18°13	22°10	1°D50	0°46	25°49	n.a.	S 19
M20	10 7 4	0♓36'17	14°27	11°16	13°52	4°35	20° 3	20° 0	9° 0	18°11	22°12	1°51	0°43	25°56	n.a.	M20
T 21	10 11 1	1°33'31	26°54	12°39	15° 6	5° 7	20°13	20° 4	9° 3	18°10	22°13	1°R52	0°40	26° 3	n.a.	T 21
W22	10 14 58	2°30'47	9♑43	14° 7	16°20	5°40	20°24	20° 8	9° 5	18° 8	22°14	1°52	0°36	26°10	n.a.	W22
T 23	10 18 54	3°28'03	22°56	15°38	17°34	6°13	20°35	20°12	9° 7	18° 7	22°15	1°50	0°33	26°16	n.a.	T 23
F 24	10 22 51	4°25'22	6♒35	17°14	18°48	6°46	20°46	20°16	9°10	18° 5	22°16	1°45	0°30	26°23	n.a.	F 24
S 25	10 26 48	5°22'41	20°41	18°54	20° 2	7°19	20°57	20°20	9°12	18° 3	22°17	1°39	0°27	26°30	n.a.	S 25
S 26	10 30 44	6°20'03	5♓ 9	20°37	21°16	7°53	21° 8	20°24	9°14	18° 2	22°18	1°30	0°24	26°36	n.a.	S 26
M27	10 34 41	7°17'25	19°53	22°24	22°30	8°27	21°19	20°28	9°16	18° 0	22°19	1°21	0°20	26°43	n.a.	M27
T 28	10 38 37	8°14'49	4♈45	24°14	23°44	9° 1	21°30	20°32	9°19	17°59	22°20	1°11	0°17	26°50	n.a.	T 28
W29	10 42 34	9°12'14	19°37	26° 7	24°58	9°35	21°41	20°35	9°21	17°57	22°21	1° 2	0°14	26°56	n.a.	W29
T 30	10 46 31	10♓ 9'40	4♉21	28♒ 2	26♓12	10♊10	21♈53	20♐39	9♑23	17♍55	22♑22	0♑56	0♑11	27♎ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s36	8n33	5n 8	23s22	2s44	15s36	0s29	22n26	2n48	7n30	0n40	25s29	1s47	24s56	0s58	6n11	1n41	35s24	13s12	24s12	24s13	13s57		n.a.
T 2	17 19	14 1	4 50	23 32	2 52	15 10	0 27	22 30	2 46	7 33	0 40	25 29	1 47	24 56	0 58	6 11	1 41	35 24	13 12	24 12	24 13	13 59		n.a.
F 3	17 2	18 40	4 13	23 39	2 58	14 43	0 24	22 34	2 43	7 37	0 40	25 30	1 47	24 56	0 58	6 12	1 41	35 24	13 12	24 12	24 13	14 1		n.a.
S 4	16 45	22 11	3 22	23 45	3 3	14 15	0 22	22 39	2 41	7 40	0 41	25 31	1 48	24 56	0 58	6 13	1 41	35 23	13 12	24 12	24 13	14 3		n.a.
S 5	16 27	24 21	2 19	23 48	3 7	13 48	0 20	22 43	2 38	7 44	0 41	25 32	1 48	24 56	0 58	6 13	1 41	35 23	13 12	24 12	24 13	14 6		n.a.
M 6	16 10	25 0	1 10	23 49	3 9	13 20	0 18	22 47	2 36	7 48	0 41	25 32	1 48	24 56	0 58	6 14	1 41	35 23	13 12	24 12	24 13	14 8		n.a.
T 7	15 52	24 8	0s 3	23 47	3 11	12 51	0 15	22 51	2 33	7 51	0 41	25 33	1 48	24 55	0 58	6 14	1 41	35 23	13 13	24 12	24 13	14 10		n.a.
W 8	15 33	21 54	1 14	23 43	3 11	12 23	0 13	22 56	2 31	7 55	0 41	25 34	1 48	24 55	0 58	6 15	1 41	35 23	13 13	24 12	24 14	14 12		n.a.
T 9	15 15	18 33	2 21	23 37	3 11	11 54	0 11	23 0	2 29	7 59	0 41	25 35	1 49	24 55	0 58	6 15	1 41	35 23	13 13	24 12	24 14	14 15		n.a.
F 10	14 56	14 20	3 18	23 29	3 9	11 24	0 8	23 4	2 26	8 3	0 41	25 35	1 49	24 55	0 58	6 16	1 41	35 23	13 13	24 12	24 14	14 17		n.a.
S 11	14 37	9 34	4 5	23 18	3 7	10 55	0 6	23 9	2 24	8 7	0 41	25 36	1 49	24 55	0 58	6 16	1 41	35 22	13 13	24 12	24 14	14 19		n.a.
S 12	14 18	4 29	4 39	23 5	3 3	10 25	0 4	23 13	2 22	8 11	0 41	25 37	1 49	24 55	0 58	6 17	1 41	35 22	13 13	24 13	24 14	14 21		n.a.
M13	13 59	0s41	4 59	22 50	2 59	9 55	0 1	23 17	2 19	8 15	0 41	25 37	1 50	24 55	0 58	6 18	1 41	35 22	13 13	24 13	24 14	14 24		n.a.
T 14	13 39	5 44	5 6	22 33	2 53	9 25	0n 1	23 22	2 17	8 19	0 41	25 38	1 50	24 54	0 59	6 18	1 41	35 22	13 13	24 13	24 14	14 26		n.a.
W15	13 19	10 31	4 59	22 13	2 47	8 54	0 4	23 26	2 15	8 23	0 41	25 39	1 50	24 54	0 59	6 19	1 41	35 22	13 13	24 13	24 14	14 28		n.a.
T 16	12 59	14 52	4 38	21 51	2 40	8 23	0 6	23 30	2 12	8 27	0 41	25 39	1 50	24 54	0 59	6 19	1 41	35 22	13 14	24 13	24 14	14 30		n.a.
F 17	12 39	18 38	4 6	21 26	2 33	7 52	0 8	23 34	2 10	8 31	0 41	25 40	1 51	24 54	0 59	6 20	1 41	35 22	13 14	24 13	24 14	14 33		n.a.
S 18	12 18	21 40	3 24	21 0	2 25	7 21	0 11	23 38	2 8	8 35	0 41	25 40	1 51	24 54	0 59	6 21	1 41	35 22	13 14	24 13	24 14	14 35		n.a.
S 19	11 58	23 46	2 32	20 31	2 16	6 50	0 13	23 42	2 5	8 39	0 41	25 41	1 51	24 54	0 59	6 21	1 41	35 22	13 14	24 13	24 14	14 37		n.a.
M20	11 37	24 49	1 32	19 59	2 6	6 19	0 16	23 47	2 3	8 43	0 41	25 42	1 52	24 54	0 59	6 22	1 41	35 22	13 14	24 13	24 14	14 39		n.a.
T 21	11 16	24 38	0 27	19 26	1 57	5 47	0 18	23 51	2 1	8 47	0 41	25 42	1 52	24 53	0 59	6 23	1 41	35 22	13 14	24 13	24 14	14 41		n.a.
W22	10 55	23 10	0n42	18 50	1 46	5 15	0 20	23 54	1 59	8 52	0 41	25 43	1 52	24 53	0 59	6 23	1 41	35 21	13 14	24 13	24 14	14 44		n.a.
T 23	10 34	20 24	1 50	18 12	1 36	4 43	0 23	23 58	1 57	8 56	0 41	25 43	1 52	24 53	0 59	6 24	1 41	35 21	13 15	24 13	24 14	14 46		n.a.
F 24	10 12	16 26	2 54	17 31	1 25	4 11	0 25	24 2	1 54	9 0	0 41	25 44	1 53	24 53	0 59	6 24	1 41	35 21	13 15	24 13	24 14	14 48		n.a.
S 25	9 51	11 28	3 49	16 49	1 14	3 39	0 28	24 6	1 52	9 4	0 41	25 45	1 53	24 53	0 59	6 25	1 41	35 21	13 15	24 13	24 14	14 50		n.a.
S 26	9 29	5 44	4 32	16 4	1 2	3 7	0 30	24 10	1 50	9 9	0 41	25 45	1 53	24 53	0 59	6 26	1 41	35 21	13 15	24 13	24 14	14 52		n.a.
M27	9 7	0n23	4 57	15 18	0 51	2 35	0 32	24 13	1 48	9 13	0 41	25 46	1 53	24 53	0 59	6 26	1 41	35 21	13 15	24 14	24 14	14 54		n.a.
T 28	8 45	6 33	5 2	14 30	0 39	2 2	0 35	24 17	1 46	9 17	0 41	25 46	1 54	24 53	0 59	6 27	1 41	35 21	13 15	24 14	24 14	14 57		n.a.
W29	8 23	12 19	4 47	13 40	0 28	1 30	0 37	24 20	1 44	9 22	0 42	25 47	1 54	24 52	0 59	6 28	1 41	35 21	13 15	24 14	24 14	14 59		n.a.
T 30	8s 0	17n20	4n13	12s49	0s17	0s58	0n39	24n23	1n42	9n26	0n42	25s47	1s54	24s52	0s59	6n28	1n41	35s21	13s16	24s14	24s14	15s 1		n.a.

Julian Day Number = -1099677.5, Delta T = 82h02m32s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°44'44, Lahiri = -109°37'44 Julian Calendar 1 Apr. 7724 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7724 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7724 BCE (-7723) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 50 27	11♓ 7'07	18♉49	29♒59	27♓26	10♊45	22♈ 4	20♐42	9♑25	17°R54	22♑23	0°R52	0♑ 8	27♎10	n.a.	F 1
S 2	10 54 24	12° 4'36	3♊ 0	1♓59	28°40	11°20	22°16	20°45	9°27	17♍52	22°24	0♑50	0° 5	27°17	n.a.	S 2
S 3	10 58 20	13° 2'06	16°52	4° 0	29°54	11°55	22°27	20°49	9°29	17°51	22°25	0°D50	0° 1	27°23	n.a.	S 3
M 4	11 2 17	13°59'38	0♋25	6° 2	1♈ 8	12°31	22°39	20°52	9°31	17°49	22°26	0°R50	29♐58	27°30	n.a.	M 4
T 5	11 6 14	14°57'10	13°42	8° 5	2°22	13° 7	22°51	20°55	9°33	17°47	22°27	0°50	29°55	27°37	n.a.	T 5
W 6	11 10 10	15°54'44	26°44	10° 8	3°36	13°43	23° 2	20°58	9°34	17°46	22°28	0°47	29°52	27°43	n.a.	W 6
T 7	11 14 7	16°52'20	9♌33	12°12	4°50	14°19	23°14	21° 0	9°36	17°44	22°28	0°42	29°49	27°50	n.a.	T 7
F 8	11 18 4	17°49'56	22°11	14°15	6° 4	14°55	23°26	21° 3	9°38	17°42	22°29	0°35	29°46	27°57	n.a.	F 8
S 9	11 22 0	18°47'35	4♍38	16°19	7°18	15°32	23°38	21° 6	9°40	17°41	22°30	0°24	29°42	28° 4	n.a.	S 9
S 10	11 25 57	19°45'15	16°57	18°22	8°32	16° 8	23°50	21° 8	9°41	17°39	22°31	0°12	29°39	28°10	n.a.	S 10
M11	11 29 53	20°42'57	29° 7	20°24	9°46	16°45	24° 2	21°10	9°43	17°37	22°32	29♐58	29°36	28°17	n.a.	M11
T 12	11 33 50	21°40'40	11♎ 9	22°26	11° 0	17°22	24°14	21°13	9°45	17°36	22°32	29°45	29°33	28°24	n.a.	T 12
W13	11 37 47	22°38'26	23° 5	24°26	12°14	18° 0	24°26	21°15	9°46	17°34	22°33	29°33	29°30	28°30	n.a.	W13
T 14	11 41 43	23°36'13	4♏56	26°26	13°28	18°37	24°38	21°17	9°48	17°33	22°34	29°23	29°26	28°37	n.a.	T 14
F 15	11 45 40	24°34'03	16°45	28°24	14°42	19°15	24°50	21°19	9°49	17°31	22°35	29°16	29°23	28°44	n.a.	F 15
S 16	11 49 36	25°31'55	28°37	0♈22	15°56	19°53	25° 3	21°21	9°50	17°29	22°35	29°11	29°20	28°51	n.a.	S 16
S 17	11 53 33	26°29'48	10♐34	2°18	17°10	20°31	25°15	21°22	9°52	17°28	22°36	29° 9	29°17	28°57	n.a.	S 17
M18	11 57 30	27°27'44	22°42	4°13	18°24	21° 9	25°27	21°24	9°53	17°26	22°37	29° 8	29°14	29° 4	n.a.	M18
T 19	12 1 26	28°25'43	5♑ 6	6° 6	19°38	21°47	25°40	21°26	9°54	17°25	22°37	29° 8	29°11	29°11	n.a.	T 19
W20	12 5 23	29°23'43	17°52	7°58	20°52	22°26	25°52	21°27	9°55	17°23	22°38	29° 8	29° 7	29°17	n.a.	W20
T 21	12 9 19	0♈21'46	1♒ 3	9°49	22° 6	23° 4	26° 5	21°28	9°57	17°21	22°39	29° 5	29° 4	29°24	n.a.	T 21
F 22	12 13 16	1°19'51	14°43	11°39	23°20	23°43	26°18	21°29	9°58	17°20	22°39	29° 1	29° 1	29°31	n.a.	F 22
S 23	12 17 12	2°17'58	28°53	13°27	24°34	24°22	26°30	21°31	9°59	17°18	22°40	28°53	28°58	29°37	n.a.	S 23
S 24	12 21 9	3°16'08	13♓30	15°14	25°48	25° 1	26°43	21°32	10° 0	17°17	22°41	28°44	28°55	29°44	n.a.	S 24
M25	12 25 6	4°14'20	28°28	17° 0	27° 2	25°40	26°55	21°32	10° 1	17°15	22°41	28°33	28°51	29°51	n.a.	M25
T 26	12 29 2	5°12'33	13♈38	18°45	28°16	26°20	27° 8	21°33	10° 2	17°14	22°42	28°22	28°48	29°58	n.a.	T 26
W27	12 32 59	6°10'49	28°50	20°28	29°30	26°59	27°21	21°34	10° 3	17°12	22°42	28°12	28°45	0♏ 4	n.a.	W27
T 28	12 36 55	7° 9'07	13♉53	22°10	0♉44	27°39	27°34	21°34	10° 3	17°10	22°43	28° 4	28°42	0°11	n.a.	T 28
F 29	12 40 52	8° 7'27	28°39	23°50	1°58	28°19	27°47	21°35	10° 4	17° 9	22°43	27°59	28°39	0°18	n.a.	F 29
S 30	12 44 49	9° 5'49	13♊ 1	25°30	3°12	28°59	27°59	21°35	10° 5	17° 7	22°43	27°57	28°36	0°24	n.a.	S 30
S 31	12 48 45	10♈ 4'13	26♊59	27♈ 8	4♉26	29♊39	28♈12	21♐35	10♑ 5	17♍ 6	22♑44	27°D56	28♐32	0♏31	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s38	21n15	3n23	11s56	0s 6	0s25	0n42	24n27	1n40	9n31	0n42	25s48	1s55	24s52	0s59	6n29	1n41	35s21	13s16	24s14	24s14	15s 3		n.a.
S 2	7 15	23 46	2 22	11 2	0n 5	0n 7	0 44	24 30	1 38	9 35	0 42	25 48	1 55	24 52	0 59	6 30	1 41	35 21	13 16	24 14	24 14	15 5		n.a.
S 3	6 53	24 47	1 13	10 8	0 16	0 40	0 46	24 33	1 36	9 40	0 42	25 49	1 55	24 52	0 59	6 30	1 41	35 21	13 16	24 14	24 14	15 7		n.a.
M 4	6 30	24 16	0 2	9 12	0 26	1 12	0 48	24 35	1 34	9 44	0 42	25 49	1 55	24 52	0 59	6 31	1 41	35 21	13 16	24 14	24 14	15 10		n.a.
T 5	6 7	22 23	1s 8	8 16	0 35	1 44	0 50	24 38	1 32	9 49	0 42	25 50	1 56	24 52	0 59	6 32	1 41	35 21	13 17	24 14	24 14	15 12		n.a.
W 6	5 44	19 20	2 13	7 20	0 45	2 17	0 53	24 41	1 29	9 53	0 42	25 50	1 56	24 52	1 0	6 32	1 41	35 21	13 17	24 14	24 14	15 14		n.a.
T 7	5 21	15 25	3 10	6 24	0 53	2 49	0 55	24 43	1 28	9 58	0 42	25 51	1 56	24 52	1 0	6 33	1 41	35 21	13 17	24 14	24 14	15 16		n.a.
F 8	4 58	10 52	3 56	5 27	1 1	3 21	0 57	24 46	1 26	10 2	0 42	25 51	1 57	24 52	1 0	6 33	1 41	35 21	13 17	24 14	24 14	15 18		n.a.
S 9	4 34	5 56	4 31	4 31	1 9	3 53	0 59	24 48	1 24	10 7	0 42	25 52	1 57	24 52	1 0	6 34	1 41	35 21	13 17	24 14	24 14	15 20		n.a.
S 10	4 11	0 51	4 52	3 36	1 16	4 25	1 1	24 50	1 22	10 12	0 42	25 52	1 57	24 51	1 0	6 35	1 41	35 21	13 18	24 14	24 14	15 22		n.a.
M11	3 48	4s12	5 0	2 40	1 22	4 57	1 3	24 52	1 20	10 16	0 42	25 53	1 57	24 51	1 0	6 35	1 41	35 21	13 18	24 14	24 14	15 24		n.a.
T 12	3 24	9 2	4 54	1 46	1 28	5 29	1 5	24 54	1 18	10 21	0 42	25 53	1 58	24 51	1 0	6 36	1 41	35 22	13 18	24 14	24 14	15 27		n.a.
W13	3 1	13 30	4 36	0 52	1 33	6 0	1 7	24 56	1 16	10 26	0 42	25 54	1 58	24 51	1 0	6 37	1 41	35 22	13 18	24 14	24 14	15 29		n.a.
T 14	2 37	17 25	4 5	0n 1	1 37	6 32	1 8	24 57	1 14	10 30	0 42	25 54	1 58	24 51	1 0	6 37	1 41	35 22	13 18	24 14	24 14	15 31		n.a.
F 15	2 14	20 39	3 24	0 53	1 41	7 3	1 10	24 59	1 12	10 35	0 42	25 55	1 59	24 51	1 0	6 38	1 41	35 22	13 19	24 14	24 14	15 33		n.a.
S 16	1 50	23 0	2 34	1 44	1 45	7 34	1 12	25 0	1 10	10 40	0 43	25 55	1 59	24 51	1 0	6 39	1 41	35 22	13 19	24 14	24 14	15 35		n.a.
S 17	1 26	24 22	1 37	2 35	1 48	8 5	1 14	25 1	1 8	10 44	0 43	25 55	1 59	24 51	1 0	6 39	1 41	35 22	13 19	24 14	24 14	15 37		n.a.
M18	1 2	24 35	0 34	3 24	1 50	8 36	1 15	25 2	1 6	10 49	0 43	25 56	2 0	24 51	1 0	6 40	1 41	35 22	13 19	24 14	24 14	15 39		n.a.
T 19	0 39	23 36	0n32	4 12	1 51	9 7	1 17	25 3	1 5	10 54	0 43	25 56	2 0	24 51	1 0	6 40	1 41	35 22	13 19	24 14	24 14	15 41		n.a.
W20	0 15	21 23	1 37	4 59	1 53	9 37	1 19	25 3	1 3	10 59	0 43	25 57	2 0	24 51	1 0	6 41	1 41	35 22	13 20	24 14	24 14	15 43		n.a.
T 21	0n 9	17 59	2 40	5 45	1 53	10 7	1 20	25 4	1 1	11 4	0 43	25 57	2 0	24 51	1 0	6 42	1 41	35 22	13 20	24 14	24 14	15 45		n.a.
F 22	0 33	13 31	3 36	6 29	1 54	10 37	1 22	25 4	0 59	11 8	0 43	25 57	2 1	24 51	1 0	6 42	1 41	35 22	13 20	24 14	24 14	15 47		n.a.
S 23	0 57	8 11	4 21	7 13	1 53	11 6	1 23	25 4	0 57	11 13	0 43	25 58	2 1	24 51	1 0	6 43	1 41	35 23	13 20	24 14	24 14	15 50		n.a.
S 24	1 21	2 15	4 50	7 55	1 52	11 36	1 24	25 4	0 56	11 18	0 43	25 58	2 1	24 51	1 0	6 44	1 41	35 23	13 21	24 14	24 14	15 52		n.a.
M25	1 44	3n56	5 1	8 36	1 51	12 5	1 26	25 3	0 54	11 23	0 43	25 59	2 2	24 51	1 0	6 44	1 41	35 23	13 21	24 13	24 14	15 54		n.a.
T 26	2 8	9 59	4 50	9 15	1 50	12 33	1 27	25 3	0 52	11 28	0 43	25 59	2 2	24 51	1 1	6 45	1 41	35 23	13 21	24 13	24 14	15 56		n.a.
W27	2 32	15 26	4 19	9 54	1 47	13 2	1 28	25 2	0 50	11 32	0 43	25 59	2 2	24 51	1 1	6 45	1 41	35 23	13 21	24 13	24 14	15 58		n.a.
T 28	2 56	19 52	3 30	10 31	1 45	13 30	1 29	25 1	0 49	11 37	0 43	26 0	2 3	24 51	1 1	6 46	1 41	35 23	13 22	24 13	24 14	16 0		n.a.
F 29	3 20	22 55	2 28	11 7	1 42	13 57	1 30	25 0	0 47	11 42	0 43	26 0	2 3	24 51	1 1	6 46	1 41	35 23	13 22	24 13	24 14	16 2		n.a.
S 30	3 43	24 24	1 18	11 42	1 39	14 25	1 31	24 59	0 45	11 47	0 44	26 0	2 3	24 51	1 1	6 47	1 41	35 23	13 22	24 13	24 13	16 4		n.a.
S 31	4n 7	24n17	0n 5	12n16	1n35	14n52	1n32	24n57	0n43	11n52	0n44	26s 1	2s 4	24s51	1s 1	6n48	1n41	35s24	13s22	24s13	24s13	16s 6		n.a.

Julian Day Number = -1099647.5, Delta T = 82h02m27s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°44'40, Lahiri = -109°37'40 Julian Calendar 1 May 7724 BCE == Greg. Calendar 2 March 7724 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7724 BCE (-7723) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 52 42	11♈ 2'38	10♋33	28♈45	5♉40	0♋19	28♈25	21°R35	10♎ 6	17°R 5	22♎44	27°R56	28♐29	0♏38	n.a.	M 1
T 2	12 56 38	12° 1'06	23°44	0♉21	6°54	1° 0	28°38	21♐35	10° 7	17♍ 3	22°45	27♐56	28°26	0°45	n.a.	T 2
W 3	13 0 35	12°59'35	6♌37	1°55	8° 8	1°40	28°51	21°35	10° 7	17° 2	22°45	27°54	28°23	0°51	n.a.	W 3
T 4	13 4 31	13°58'07	19°14	3°28	9°22	2°21	29° 4	21°35	10° 8	17° 0	22°45	27°49	28°20	0°58	n.a.	T 4
F 5	13 8 28	14°56'40	1♍39	5° 1	10°36	3° 2	29°17	21°34	10° 8	16°59	22°46	27°42	28°17	1° 5	n.a.	F 5
S 6	13 12 24	15°55'16	13°54	6°31	11°50	3°43	29°30	21°34	10° 8	16°57	22°46	27°32	28°13	1°11	n.a.	S 6
S 7	13 16 21	16°53'53	26° 0	8° 1	13° 4	4°24	29°43	21°33	10° 9	16°56	22°46	27°20	28°10	1°18	n.a.	S 7
M 8	13 20 18	17°52'33	8♎ 1	9°29	14°18	5° 5	29°56	21°32	10° 9	16°55	22°47	27° 7	28° 7	1°25	n.a.	M 8
T 9	13 24 14	18°51'15	19°57	10°57	15°32	5°46	0♉10	21°32	10° 9	16°53	22°47	26°54	28° 4	1°31	n.a.	T 9
W10	13 28 11	19°50'00	1♏49	12°23	16°46	6°27	0°23	21°31	10° 9	16°52	22°47	26°43	28° 1	1°38	n.a.	W10
T 11	13 32 7	20°48'46	13°39	13°47	17°59	7° 9	0°36	21°30	10° 9	16°51	22°47	26°33	27°57	1°45	n.a.	T 11
F 12	13 36 4	21°47'36	25°29	15°11	19°13	7°50	0°49	21°28	10°R 9	16°50	22°47	26°26	27°54	1°52	n.a.	F 12
S 13	13 40 0	22°46'28	7♐22	16°32	20°27	8°32	1° 2	21°27	10° 9	16°48	22°48	26°22	27°51	1°58	n.a.	S 13
S 14	13 43 57	23°45'22	19°21	17°53	21°41	9°14	1°15	21°26	10° 9	16°47	22°48	26°20	27°48	2° 5	n.a.	S 14
M15	13 47 53	24°44'19	1♑29	19°12	22°55	9°56	1°29	21°24	10° 9	16°46	22°48	26°D20	27°45	2°12	n.a.	M15
T 16	13 51 50	25°43'18	13°52	20°30	24° 9	10°38	1°42	21°23	10° 9	16°45	22°48	26°20	27°42	2°18	n.a.	T 16
W17	13 55 46	26°42'21	26°34	21°46	25°22	11°20	1°55	21°21	10° 9	16°43	22°48	26°R21	27°38	2°25	n.a.	W17
T 18	13 59 43	27°41'25	9♒40	23° 0	26°36	12° 2	2° 8	21°19	10° 9	16°42	22°48	26°20	27°35	2°32	n.a.	T 18
F 19	14 3 40	28°40'33	23°13	24°13	27°50	12°44	2°22	21°17	10° 8	16°41	22°R48	26°18	27°32	2°38	n.a.	F 19
S 20	14 7 36	29°39'43	7♓16	25°24	29° 4	13°27	2°35	21°15	10° 8	16°40	22°48	26°13	27°29	2°45	n.a.	S 20
S 21	14 11 33	0♉38'55	21°47	26°33	0♊17	14° 9	2°48	21°13	10° 8	16°39	22°48	26° 6	27°26	2°52	n.a.	S 21
M22	14 15 29	1°38'11	6♈43	27°40	1°31	14°52	3° 2	21°11	10° 7	16°38	22°48	25°58	27°22	2°59	n.a.	M22
T 23	14 19 26	2°37'28	21°55	28°45	2°45	15°34	3°15	21° 9	10° 7	16°37	22°48	25°49	27°19	3° 5	n.a.	T 23
W24	14 23 22	3°36'49	7♉13	29°47	3°59	16°17	3°28	21° 6	10° 6	16°36	22°48	25°42	27°16	3°12	n.a.	W24
T 25	14 27 19	4°36'11	22°27	0♊47	5°12	17° 0	3°41	21° 4	10° 5	16°35	22°48	25°36	27°13	3°19	n.a.	T 25
F 26	14 31 15	5°35'37	7♊26	1°45	6°26	17°43	3°55	21° 1	10° 5	16°34	22°48	25°32	27°10	3°25	n.a.	F 26
S 27	14 35 12	6°35'04	22° 2	2°39	7°40	18°26	4° 8	20°58	10° 4	16°33	22°47	25°D31	27° 7	3°32	n.a.	S 27
S 28	14 39 8	7°34'33	6♋11	3°30	8°53	19° 9	4°21	20°55	10° 3	16°32	22°47	25°31	27° 3	3°39	n.a.	S 28
M29	14 43 5	8°34'05	19°54	4°18	10° 7	19°52	4°35	20°52	10° 2	16°31	22°47	25°33	27° 0	3°45	n.a.	M29
T 30	14 47 1	9♉33'38	3♌10	5♊ 2	11♊20	20♋35	4♉48	20♐49	10♎ 2	16♍31	22♎47	25♐34	26♐57	3♏52	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n31	22n42	1s 6	12n48	1n31	15n18	1n33	24n56	0n42	11n57	0n44	26s 1	2s 4	24s51	1s 1	6n48	1n41	35s24	13s23	24s13	24s13	16s 8		n.a.
T 2	4 54	19 54	2 12	13 19	1 27	15 44	1 34	24 54	0 40	12 1	0 44	26 1	2 4	24 51	1 1	6 49	1 41	35 24	13 23	24 13	24 13	16 10		n.a.
W 3	5 18	16 11	3 10	13 49	1 22	16 10	1 35	24 52	0 38	12 6	0 44	26 2	2 4	24 51	1 1	6 49	1 41	35 24	13 23	24 13	24 13	16 12		n.a.
T 4	5 41	11 49	3 57	14 17	1 17	16 35	1 35	24 49	0 37	12 11	0 44	26 2	2 5	24 51	1 1	6 50	1 41	35 24	13 23	24 13	24 13	16 14		n.a.
F 5	6 4	7 2	4 31	14 45	1 12	17 0	1 36	24 47	0 35	12 16	0 44	26 2	2 5	24 51	1 1	6 50	1 40	35 25	13 24	24 13	24 13	16 16		n.a.
S 6	6 28	2 3	4 53	15 11	1 7	17 25	1 36	24 44	0 34	12 21	0 44	26 2	2 5	24 51	1 1	6 51	1 40	35 25	13 24	24 13	24 13	16 18		n.a.
S 7	6 51	2s57	5 1	15 36	1 1	17 49	1 37	24 41	0 32	12 26	0 44	26 3	2 6	24 51	1 1	6 51	1 40	35 25	13 24	24 12	24 13	16 20		n.a.
M 8	7 14	7 47	4 56	15 59	0 55	18 12	1 37	24 38	0 30	12 31	0 44	26 3	2 6	24 51	1 1	6 52	1 40	35 25	13 24	24 12	24 13	16 22		n.a.
T 9	7 37	12 19	4 38	16 22	0 48	18 35	1 38	24 35	0 29	12 35	0 44	26 3	2 6	24 51	1 1	6 52	1 40	35 25	13 25	24 12	24 13	16 24		n.a.
W10	8 0	16 21	4 8	16 43	0 42	18 57	1 38	24 31	0 27	12 40	0 44	26 3	2 7	24 51	1 1	6 53	1 40	35 25	13 25	24 11	24 13	16 26		n.a.
T 11	8 23	19 44	3 27	17 3	0 35	19 19	1 38	24 27	0 26	12 45	0 45	26 4	2 7	24 51	1 1	6 53	1 40	35 26	13 25	24 11	24 13	16 28		n.a.
F 12	8 46	22 18	2 37	17 22	0 28	19 41	1 38	24 24	0 24	12 50	0 45	26 4	2 7	24 51	1 2	6 54	1 40	35 26	13 25	24 11	24 13	16 30		n.a.
S 13	9 8	23 54	1 39	17 39	0 20	20 1	1 38	24 19	0 22	12 55	0 45	26 4	2 7	24 51	1 2	6 54	1 40	35 26	13 26	24 11	24 13	16 32		n.a.
S 14	9 31	24 24	0 37	17 56	0 13	20 22	1 38	24 15	0 21	13 0	0 45	26 4	2 8	24 51	1 2	6 55	1 40	35 26	13 26	24 11	24 13	16 34		n.a.
M15	9 53	23 46	0n28	18 11	0 5	20 41	1 38	24 10	0 19	13 5	0 45	26 4	2 8	24 51	1 2	6 55	1 40	35 27	13 26	24 11	24 13	16 36		n.a.
T 16	10 16	21 57	1 32	18 25	0s 3	21 0	1 38	24 5	0 18	13 9	0 45	26 5	2 8	24 51	1 2	6 56	1 40	35 27	13 26	24 11	24 13	16 38		n.a.
W17	10 38	19 1	2 35	18 38	0 11	21 19	1 37	24 0	0 16	13 14	0 45	26 5	2 9	24 51	1 2	6 56	1 40	35 27	13 27	24 11	24 13	16 40		n.a.
T 18	11 0	15 3	3 31	18 49	0 20	21 37	1 37	23 55	0 15	13 19	0 45	26 5	2 9	24 51	1 2	6 56	1 40	35 27	13 27	24 11	24 13	16 42		n.a.
F 19	11 21	10 12	4 17	19 0	0 28	21 54	1 37	23 49	0 14	13 24	0 45	26 5	2 9	24 52	1 2	6 57	1 40	35 28	13 27	24 11	24 13	16 43		n.a.
S 20	11 43	4 40	4 50	19 9	0 37	22 10	1 36	23 44	0 12	13 29	0 45	26 5	2 10	24 52	1 2	6 57	1 40	35 28	13 27	24 11	24 12	16 45		n.a.
S 21	12 4	1n17	5 5	19 17	0 46	22 26	1 36	23 38	0 11	13 34	0 46	26 5	2 10	24 52	1 2	6 58	1 40	35 28	13 28	24 10	24 12	16 47		n.a.
M22	12 26	7 19	5 1	19 25	0 54	22 42	1 35	23 31	0 9	13 38	0 46	26 5	2 10	24 52	1 2	6 58	1 40	35 28	13 28	24 10	24 12	16 49		n.a.
T 23	12 47	13 2	4 35	19 31	1 4	22 56	1 34	23 25	0 8	13 43	0 46	26 6	2 10	24 52	1 2	6 58	1 40	35 29	13 28	24 10	24 12	16 51		n.a.
W24	13 8	17 59	3 50	19 36	1 13	23 10	1 33	23 18	0 6	13 48	0 46	26 6	2 11	24 52	1 2	6 59	1 40	35 29	13 28	24 10	24 12	16 53		n.a.
T 25	13 29	21 42	2 48	19 40	1 22	23 23	1 32	23 12	0 5	13 53	0 46	26 6	2 11	24 52	1 2	6 59	1 39	35 29	13 29	24 9	24 12	16 55		n.a.
F 26	13 49	23 51	1 36	19 42	1 31	23 36	1 32	23 4	0 4	13 57	0 46	26 6	2 11	24 52	1 2	6 59	1 39	35 29	13 29	24 9	24 12	16 57		n.a.
S 27	14 9	24 18	0 19	19 44	1 41	23 48	1 30	22 57	0 2	14 2	0 46	26 6	2 11	24 52	1 2	7 0	1 39	35 30	13 29	24 9	24 12	16 59		n.a.
S 28	14 29	23 8	0s57	19 45	1 50	23 59	1 29	22 50	0 1	14 7	0 46	26 6	2 12	24 52	1 2	7 0	1 39	35 30	13 29	24 9	24 12	17 1		n.a.
M29	14 49	20 36	2 8	19 45	1 59	24 9	1 28	22 42	0s 1	14 12	0 47	26 6	2 12	24 53	1 2	7 0	1 39	35 30	13 30	24 9	24 12	17 3		n.a.
T 30	15n 9	17n 2	3s 9	19n44	2s 8	24n19	1n27	22n34	0s 2	14n16	0n47	26s 6	2s12	24s53	1s 2	7n 1	1n39	35s30	13s30	24s 9	24s12	17s 5		n.a.

Julian Day Number = -1099616.5, Delta T = 82h02m22s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°44'36, Lahiri = -109°37'36 Julian Calendar 1 June 7724 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7724 BCE

The year -7723 astronomical counting style corresponds to year 7724 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7724 BCE (-7723) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 50 58	10♉33'14	16♌ 3	5♊42	12♊34	21♋19	5♉ 1	20°R46	10°R 1	16°R30	22°R47	25°R34	26♐54	3♏59	n.a.	W 1
T 2	14 54 54	11°32'51	28°37	6°18	13°47	22° 2	5°14	20♐43	10♑ 0	16♍29	22♑46	25♐32	26°51	4° 6	n.a.	T 2
F 3	14 58 51	12°32'31	10♍55	6°48	15° 1	22°46	5°28	20°40	9°59	16°28	22°46	25°28	26°48	4°12	n.a.	F 3
S 4	15 2 47	13°32'13	23° 3	7°14	16°14	23°29	5°41	20°36	9°58	16°28	22°46	25°23	26°44	4°19	n.a.	S 4
S 5	15 6 44	14°31'56	5♎ 2	7°34	17°28	24°13	5°54	20°33	9°57	16°27	22°45	25°16	26°41	4°26	n.a.	S 5
M 6	15 10 40	15°31'43	16°57	7°48	18°41	24°56	6° 7	20°29	9°55	16°26	22°45	25° 9	26°38	4°32	n.a.	M 6
T 7	15 14 37	16°31'31	28°48	7°55	19°55	25°40	6°20	20°26	9°54	16°26	22°45	25° 1	26°35	4°39	n.a.	T 7
W 8	15 18 33	17°31'21	10♏39	7°R55	21° 8	26°24	6°34	20°22	9°53	16°25	22°44	24°54	26°32	4°46	n.a.	W 8
T 9	15 22 30	18°31'14	22°31	7°48	22°21	27° 8	6°47	20°18	9°52	16°24	22°44	24°48	26°28	4°52	n.a.	T 9
F 10	15 26 26	19°31'09	4♐26	7°32	23°35	27°52	7° 0	20°14	9°50	16°24	22°43	24°45	26°25	4°59	n.a.	F 10
S 11	15 30 23	20°31'07	16°26	7° 9	24°48	28°36	7°13	20°10	9°49	16°23	22°43	24°43	26°22	5° 6	n.a.	S 11
S 12	15 34 19	21°31'07	28°32	6°37	26° 1	29°20	7°26	20° 6	9°48	16°23	22°43	24°D42	26°19	5°12	n.a.	S 12
M13	15 38 16	22°31'09	10♑48	5°56	27°14	0♌ 4	7°39	20° 2	9°46	16°22	22°42	24°43	26°16	5°19	n.a.	M13
T 14	15 42 12	23°31'14	23°16	5° 8	28°27	0°48	7°52	19°58	9°45	16°22	22°42	24°45	26°13	5°26	n.a.	T 14
W15	15 46 9	24°31'22	6♒ 1	4°11	29°41	1°32	8° 5	19°54	9°43	16°22	22°41	24°47	26° 9	5°33	n.a.	W15
T 16	15 50 5	25°31'31	19° 5	3° 8	0♋54	2°17	8°18	19°49	9°41	16°21	22°41	24°48	26° 6	5°39	n.a.	T 16
F 17	15 54 2	26°31'43	2♓32	1°59	2° 7	3° 1	8°31	19°45	9°40	16°21	22°40	24°R48	26° 3	5°46	n.a.	F 17
S 18	15 57 58	27°31'58	16°23	0°47	3°20	3°45	8°44	19°41	9°38	16°21	22°39	24°47	26° 0	5°53	n.a.	S 18
S 19	16 1 55	28°32'15	0♈39	29♉32	4°33	4°30	8°57	19°36	9°37	16°21	22°39	24°44	25°57	5°59	n.a.	S 19
M20	16 5 51	29°32'34	15°18	28°17	5°46	5°14	9°10	19°32	9°35	16°20	22°38	24°41	25°54	6° 6	n.a.	M20
T 21	16 9 48	0♊32'56	0♉15	27° 4	6°59	5°59	9°23	19°27	9°33	16°20	22°38	24°37	25°50	6°13	n.a.	T 21
W22	16 13 44	1°33'21	15°21	25°55	8°12	6°43	9°36	19°22	9°31	16°20	22°37	24°34	25°47	6°19	n.a.	W22
T 23	16 17 41	2°33'47	0♊29	24°53	9°24	7°28	9°49	19°18	9°29	16°20	22°36	24°32	25°44	6°26	n.a.	T 23
F 24	16 21 37	3°34'16	15°27	23°59	10°37	8°13	10° 1	19°13	9°27	16°20	22°36	24°31	25°41	6°33	n.a.	F 24
S 25	16 25 34	4°34'46	0♋ 9	23°15	11°50	8°57	10°14	19° 8	9°26	16°20	22°35	24°D30	25°38	6°40	n.a.	S 25
S 26	16 29 30	5°35'19	14°27	22°42	13° 3	9°42	10°27	19° 3	9°24	16°D20	22°34	24°31	25°34	6°46	n.a.	S 26
M27	16 33 27	6°35'53	28°19	22°20	14°15	10°27	10°39	18°59	9°22	16°20	22°33	24°33	25°31	6°53	n.a.	M27
T 28	16 37 23	7°36'29	11♌44	22°D 9	15°28	11°12	10°52	18°54	9°20	16°20	22°33	24°34	25°28	7° 0	n.a.	T 28
W29	16 41 20	8°37'06	24°44	22°10	16°41	11°57	11° 4	18°49	9°17	16°20	22°32	24°35	25°25	7° 6	n.a.	W29
T 30	16 45 16	9°37'45	7♍21	22°22	17°53	12°42	11°17	18°44	9°15	16°20	22°31	24°R36	25°22	7°13	n.a.	T 30
F 31	16 49 13	10♊38'26	19♍41	22♉45	19♋ 6	13♌27	11♉29	18♐39	9♑13	16♍20	22♑30	24♐35	25♐19	7♏20	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n28	12n45	3s59	19n43	2s18	24n28	1n26	22n26	0s 3	14n21	0n47	26s 6	2s13	24s53	1s 3	7n 1	1n39	35s31	13s30	24s 9	24s12	17s 6		n.a.
T 2	15 47	8 3	4 36	19 40	2 26	24 36	1 24	22 17	0 5	14 26	0 47	26 6	2 13	24 53	1 3	7 1	1 39	35 31	13 30	24 9	24 12	17 8		n.a.
F 3	16 6	3 7	4 59	19 37	2 35	24 44	1 23	22 9	0 6	14 31	0 47	26 6	2 13	24 53	1 3	7 1	1 39	35 31	13 31	24 9	24 12	17 10		n.a.
S 4	16 25	1s51	5 9	19 33	2 44	24 50	1 21	22 0	0 7	14 35	0 47	26 6	2 13	24 53	1 3	7 2	1 39	35 32	13 31	24 9	24 11	17 12		n.a.
S 5	16 43	6 42	5 5	19 28	2 52	24 56	1 19	21 51	0 8	14 40	0 47	26 6	2 14	24 53	1 3	7 2	1 39	35 32	13 31	24 9	24 11	17 14		n.a.
M 6	17 2	11 16	4 47	19 23	2 59	25 1	1 18	21 41	0 10	14 45	0 47	26 6	2 14	24 53	1 3	7 2	1 39	35 32	13 31	24 8	24 11	17 16		n.a.
T 7	17 19	15 24	4 18	19 18	3 6	25 6	1 16	21 32	0 11	14 49	0 48	26 6	2 14	24 54	1 3	7 2	1 39	35 33	13 32	24 8	24 11	17 18		n.a.
W 8	17 37	18 56	3 37	19 11	3 13	25 9	1 14	21 22	0 12	14 54	0 48	26 6	2 14	24 54	1 3	7 2	1 39	35 33	13 32	24 8	24 11	17 19		n.a.
T 9	17 54	21 41	2 46	19 5	3 18	25 12	1 12	21 12	0 13	14 59	0 48	26 6	2 14	24 54	1 3	7 2	1 39	35 33	13 32	24 8	24 11	17 21		n.a.
F 10	18 11	23 30	1 48	18 58	3 22	25 14	1 10	21 2	0 15	15 3	0 48	26 6	2 15	24 54	1 3	7 3	1 39	35 33	13 32	24 7	24 11	17 23		n.a.
S 11	18 28	24 16	0 45	18 51	3 25	25 15	1 8	20 52	0 16	15 8	0 48	26 6	2 15	24 54	1 3	7 3	1 39	35 34	13 32	24 7	24 11	17 25		n.a.
S 12	18 44	23 52	0n21	18 44	3 27	25 16	1 6	20 41	0 17	15 12	0 48	26 6	2 15	24 54	1 3	7 3	1 38	35 34	13 33	24 7	24 11	17 27		n.a.
M13	19 0	22 20	1 27	18 37	3 27	25 16	1 4	20 31	0 18	15 17	0 48	26 6	2 15	24 54	1 3	7 3	1 38	35 34	13 33	24 7	24 11	17 29		n.a.
T 14	19 16	19 41	2 30	18 29	3 26	25 15	1 1	20 20	0 19	15 21	0 49	26 5	2 16	24 55	1 3	7 3	1 38	35 35	13 33	24 7	24 11	17 30		n.a.
W15	19 31	16 3	3 27	18 23	3 22	25 13	0 59	20 9	0 21	15 26	0 49	26 5	2 16	24 55	1 3	7 3	1 38	35 35	13 33	24 8	24 10	17 32		n.a.
T 16	19 46	11 34	4 15	18 16	3 17	25 10	0 57	19 57	0 22	15 30	0 49	26 5	2 16	24 55	1 3	7 3	1 38	35 35	13 34	24 8	24 10	17 34		n.a.
F 17	20 1	6 24	4 51	18 10	3 9	25 7	0 54	19 46	0 23	15 35	0 49	26 5	2 16	24 55	1 3	7 3	1 38	35 36	13 34	24 8	24 10	17 36		n.a.
S 18	20 15	0 48	5 11	18 5	2 59	25 3	0 52	19 34	0 24	15 39	0 49	26 5	2 16	24 55	1 3	7 3	1 38	35 36	13 34	24 8	24 10	17 38		n.a.
S 19	20 29	5n 1	5 13	18 0	2 47	24 58	0 49	19 22	0 25	15 44	0 49	26 5	2 17	24 55	1 3	7 3	1 38	35 36	13 34	24 7	24 10	17 39		n.a.
M20	20 43	10 43	4 54	17 57	2 33	24 52	0 46	19 10	0 26	15 48	0 49	26 4	2 17	24 56	1 3	7 3	1 38	35 37	13 34	24 7	24 10	17 41		n.a.
T 21	20 56	15 54	4 16	17 56	2 17	24 46	0 43	18 58	0 27	15 53	0 50	26 4	2 17	24 56	1 3	7 3	1 38	35 37	13 35	24 7	24 10	17 43		n.a.
W22	21 9	20 9	3 19	17 56	2 0	24 39	0 41	18 45	0 28	15 57	0 50	26 4	2 17	24 56	1 3	7 3	1 38	35 37	13 35	24 7	24 10	17 45		n.a.
T 23	21 21	23 1	2 9	17 59	1 42	24 31	0 38	18 32	0 29	16 1	0 50	26 4	2 17	24 56	1 4	7 3	1 38	35 38	13 35	24 7	24 10	17 47		n.a.
F 24	21 33	24 14	0 50	18 3	1 23	24 22	0 35	18 20	0 30	16 6	0 50	26 4	2 17	24 56	1 4	7 3	1 38	35 38	13 35	24 7	24 10	17 48		n.a.
S 25	21 45	23 43	0s31	18 10	1 4	24 13	0 32	18 6	0 31	16 10	0 50	26 3	2 18	24 56	1 4	7 3	1 38	35 38	13 35	24 7	24 9	17 50		n.a.
S 26	21 56	21 38	1 48	18 20	0 45	24 3	0 29	17 53	0 32	16 14	0 50	26 3	2 18	24 57	1 4	7 3	1 38	35 38	13 36	24 7	24 9	17 52		n.a.
M27	22 7	18 18	2 56	18 32	0 27	23 52	0 26	17 40	0 34	16 18	0 51	26 3	2 18	24 57	1 4	7 3	1 37	35 39	13 36	24 7	24 9	17 54		n.a.
T 28	22 18	14 7	3 52	18 46	0 9	23 41	0 23	17 26	0 35	16 23	0 51	26 2	2 18	24 57	1 4	7 3	1 37	35 39	13 36	24 7	24 9	17 55		n.a.
W29	22 28	9 24	4 35	19 2	0n 8	23 29	0 20	17 12	0 36	16 27	0 51	26 2	2 18	24 57	1 4	7 3	1 37	35 39	13 36	24 7	24 9	17 57		n.a.
T 30	22 37	4 26	5 2	19 21	0 23	23 16	0 16	16 59	0 36	16 31	0 51	26 2	2 18	24 57	1 4	7 3	1 37	35 40	13 36	24 7	24 9	17 59		n.a.
F 31	22n46	0s36	5s15	19n40	0n38	23n 2	0n13	16n44	0s37	16n35	0n51	26s 2	2s18	24s58	1s 4	7n 3	1n37	35s40	13s36	24s 7	24s 9	18s 1		n.a.

Julian Day Number = -1099586.5, Delta T = 82h02m17s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°44'32, Lahiri = -109°37'32 Julian Calendar 1 July 7724 BCE == Greg. Calendar 2 May 7724 BCE

The year -7723 astronomical counting style corresponds to year 7724 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7724 BCE (-7723) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 53 9	11♊39'08	1♎47	23♉17	20♋18	14♌12	11♉42	18°R34	9°R11	16♍21	22°R29	24°R34	25♐15	7♏26	n.a.	S 1
S 2	16 57 6	12°39'51	13°44	23°58	21°30	14°57	11°54	18♐29	9♑ 9	16°21	22♑29	24♐33	25°12	7°33	n.a.	S 2
M 3	17 1 2	13°40'37	25°35	24°46	22°43	15°42	12° 6	18°24	9° 7	16°21	22°28	24°31	25° 9	7°40	n.a.	M 3
T 4	17 4 59	14°41'24	7♏25	25°42	23°55	16°27	12°19	18°19	9° 5	16°21	22°27	24°30	25° 6	7°46	n.a.	T 4
W 5	17 8 55	15°42'13	19°17	26°45	25° 7	17°12	12°31	18°14	9° 2	16°22	22°26	24°28	25° 3	7°53	n.a.	W 5
T 6	17 12 52	16°43'03	1♐13	27°52	26°19	17°57	12°43	18° 9	9° 0	16°22	22°25	24°27	25° 0	8° 0	n.a.	T 6
F 7	17 16 48	17°43'55	13°16	29° 5	27°31	18°42	12°55	18° 4	8°58	16°22	22°24	24°27	24°56	8° 6	n.a.	F 7
S 8	17 20 45	18°44'48	25°27	0♊21	28°43	19°27	13° 7	17°59	8°55	16°23	22°23	24°D27	24°53	8°13	n.a.	S 8
S 9	17 24 41	19°45'44	7♑48	1°41	29°55	20°13	13°19	17°54	8°53	16°23	22°22	24°27	24°50	8°20	n.a.	S 9
M10	17 28 38	20°46'40	20°20	3° 4	1♌ 7	20°58	13°31	17°49	8°51	16°24	22°21	24°27	24°47	8°27	n.a.	M10
T 11	17 32 34	21°47'39	3♒ 4	4°29	2°19	21°43	13°43	17°44	8°48	16°24	22°20	24°28	24°44	8°33	n.a.	T 11
W12	17 36 31	22°48'39	16° 2	5°56	3°30	22°28	13°54	17°39	8°46	16°25	22°19	24°28	24°40	8°40	n.a.	W12
T 13	17 40 27	23°49'41	29°15	7°25	4°42	23°14	14° 6	17°34	8°44	16°26	22°18	24°28	24°37	8°47	n.a.	T 13
F 14	17 44 24	24°50'45	12♓44	8°56	5°54	23°59	14°18	17°29	8°41	16°26	22°17	24°R28	24°34	8°53	n.a.	F 14
S 15	17 48 20	25°51'50	26°30	10°27	7° 5	24°44	14°29	17°24	8°39	16°27	22°16	24°D28	24°31	9° 0	n.a.	S 15
S 16	17 52 17	26°52'57	10♈32	12° 0	8°17	25°29	14°41	17°19	8°36	16°28	22°15	24°28	24°28	9° 7	n.a.	S 16
M17	17 56 13	27°54'06	24°51	13°33	9°28	26°15	14°52	17°14	8°34	16°28	22°14	24°28	24°25	9°13	n.a.	M17
T 18	18 0 10	28°55'16	9♉23	15° 7	10°39	27° 0	15° 3	17° 9	8°31	16°29	22°13	24°29	24°21	9°20	n.a.	T 18
W19	18 4 6	29°56'28	24° 4	16°41	11°50	27°46	15°15	17° 4	8°29	16°30	22°12	24°29	24°18	9°27	n.a.	W19
T 20	18 8 3	0♋57'41	8♊49	18°16	13° 2	28°31	15°26	16°59	8°26	16°31	22°11	24°29	24°15	9°33	n.a.	T 20
F 21	18 11 59	1°58'56	23°30	19°51	14°13	29°16	15°37	16°54	8°24	16°32	22°10	24°R30	24°12	9°40	n.a.	F 21
S 22	18 15 56	3° 0'12	8♋ 0	21°26	15°24	0♍ 2	15°48	16°50	8°21	16°33	22° 9	24°30	24° 9	9°47	n.a.	S 22
S 23	18 19 52	4° 1'29	22°14	23° 1	16°35	0°47	15°59	16°45	8°19	16°34	22° 8	24°29	24° 6	9°54	n.a.	S 23
M24	18 23 49	5° 2'47	6♌ 8	24°36	17°45	1°33	16°10	16°40	8°16	16°35	22° 7	24°28	24° 2	10° 0	n.a.	M24
T 25	18 27 45	6° 4'06	19°37	26°11	18°56	2°18	16°20	16°36	8°14	16°36	22° 6	24°26	23°59	10° 7	n.a.	T 25
W26	18 31 42	7° 5'26	2♍43	27°46	20° 7	3° 3	16°31	16°31	8°11	16°37	22° 5	24°24	23°56	10°14	n.a.	W26
T 27	18 35 39	8° 6'46	15°26	29°22	21°17	3°49	16°42	16°27	8° 9	16°38	22° 4	24°23	23°53	10°20	n.a.	T 27
F 28	18 39 35	9° 8'07	27°50	0♋57	22°27	4°34	16°52	16°22	8° 6	16°39	22° 2	24°22	23°50	10°27	n.a.	F 28
S 29	18 43 32	10° 9'28	9♎58	2°32	23°38	5°20	17° 2	16°18	8° 4	16°40	22° 1	24°D21	23°46	10°34	n.a.	S 29
S 30	18 47 28	11°10'50	21°55	4° 7	24°48	6° 5	17°13	16°14	8° 1	16°41	22° 0	24°22	23°43	10°40	n.a.	S 30
M31	18 51 25	12♋12'13	3♏46	5♋42	25♌58	6♍51	17♉23	16♐ 9	7♑58	16♍42	21♑59	24♐23	23♐40	10♏47	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n55	5s30	5s14	20n 2	0n51	22n48	0n10	16n30	0s38	16n39	0n51	26s 1	2s18	24s58	1s 4	7n 3	1n37	35s40	13s37	24s 7	24s 9	18s 2		n.a.
S 2	23 3	10 9	4 59	20 24	1 3	22 33	0 7	16 16	0 39	16 43	0 52	26 1	2 19	24 58	1 4	7 2	1 37	35 41	13 37	24 7	24 9	18 4		n.a.
M 3	23 11	14 24	4 32	20 47	1 14	22 18	0 3	16 1	0 40	16 48	0 52	26 0	2 19	24 58	1 4	7 2	1 37	35 41	13 37	24 7	24 8	18 6		n.a.
T 4	23 19	18 5	3 52	21 10	1 23	22 2	0s 0	15 46	0 41	16 52	0 52	26 0	2 19	24 58	1 4	7 2	1 37	35 41	13 37	24 7	24 8	18 8		n.a.
W 5	23 26	21 3	3 3	21 33	1 32	21 45	0 4	15 32	0 42	16 56	0 52	26 0	2 19	24 59	1 4	7 2	1 37	35 42	13 37	24 7	24 8	18 9		n.a.
T 6	23 32	23 8	2 5	21 56	1 39	21 28	0 7	15 17	0 43	17 0	0 52	25 59	2 19	24 59	1 4	7 2	1 37	35 42	13 37	24 7	24 8	18 11		n.a.
F 7	23 38	24 10	1 2	22 19	1 45	21 10	0 11	15 1	0 44	17 4	0 53	25 59	2 19	24 59	1 4	7 1	1 37	35 42	13 38	24 7	24 8	18 13		n.a.
S 8	23 44	24 3	0n 6	22 41	1 50	20 52	0 14	14 46	0 45	17 8	0 53	25 59	2 19	24 59	1 4	7 1	1 37	35 43	13 38	24 7	24 8	18 14		n.a.
S 9	23 49	22 46	1 14	23 2	1 54	20 33	0 18	14 31	0 46	17 12	0 53	25 58	2 19	24 59	1 4	7 1	1 37	35 43	13 38	24 7	24 8	18 16		n.a.
M10	23 53	20 21	2 19	23 23	1 57	20 13	0 22	14 15	0 46	17 15	0 53	25 58	2 19	24 59	1 4	7 1	1 36	35 43	13 38	24 7	24 8	18 18		n.a.
T 11	23 58	16 54	3 19	23 42	2 0	19 53	0 25	13 59	0 47	17 19	0 53	25 57	2 19	25 0	1 4	7 0	1 36	35 43	13 38	24 7	24 7	18 19		n.a.
W12	24 1	12 36	4 9	24 0	2 2	19 33	0 29	13 43	0 48	17 23	0 54	25 57	2 19	25 0	1 4	7 0	1 36	35 44	13 38	24 7	24 7	18 21		n.a.
T 13	24 4	7 38	4 48	24 17	2 3	19 12	0 33	13 27	0 49	17 27	0 54	25 56	2 19	25 0	1 4	7 0	1 36	35 44	13 38	24 7	24 7	18 23		n.a.
F 14	24 7	2 14	5 11	24 33	2 3	18 50	0 36	13 11	0 50	17 31	0 54	25 56	2 19	25 0	1 4	7 0	1 36	35 44	13 38	24 7	24 7	18 24		n.a.
S 15	24 9	3n23	5 18	24 47	2 3	18 28	0 40	12 55	0 51	17 34	0 54	25 56	2 19	25 0	1 4	6 59	1 36	35 45	13 38	24 7	24 7	18 26		n.a.
S 16	24 11	8 57	5 5	25 0	2 2	18 6	0 44	12 39	0 51	17 38	0 54	25 55	2 20	25 1	1 4	6 59	1 36	35 45	13 39	24 7	24 7	18 28		n.a.
M17	24 12	14 10	4 34	25 11	2 1	17 43	0 47	12 22	0 52	17 42	0 55	25 55	2 20	25 1	1 4	6 58	1 36	35 45	13 39	24 7	24 7	18 29		n.a.
T 18	24 13	18 38	3 45	25 21	1 59	17 19	0 51	12 6	0 53	17 45	0 55	25 54	2 20	25 1	1 4	6 58	1 36	35 45	13 39	24 7	24 6	18 31		n.a.
W19	24 13	22 0	2 41	25 29	1 57	16 56	0 55	11 49	0 54	17 49	0 55	25 54	2 20	25 1	1 4	6 58	1 36	35 46	13 39	24 7	24 6	18 33		n.a.
T 20	24 13	23 55	1 26	25 36	1 55	16 31	0 59	11 32	0 54	17 53	0 55	25 53	2 20	25 1	1 4	6 57	1 36	35 46	13 39	24 7	24 6	18 34		n.a.
F 21	24 12	24 10	0 6	25 41	1 52	16 7	1 2	11 15	0 55	17 56	0 55	25 53	2 20	25 1	1 4	6 57	1 36	35 46	13 39	24 7	24 6	18 36		n.a.
S 22	24 11	22 45	1s14	25 45	1 49	15 42	1 6	10 58	0 56	18 0	0 56	25 52	2 20	25 2	1 4	6 56	1 36	35 47	13 39	24 7	24 6	18 38		n.a.
S 23	24 10	19 54	2 28	25 47	1 45	15 17	1 10	10 41	0 56	18 3	0 56	25 52	2 20	25 2	1 4	6 56	1 36	35 47	13 39	24 7	24 6	18 39		n.a.
M24	24 7	15 58	3 31	25 48	1 41	14 51	1 14	10 24	0 57	18 7	0 56	25 51	2 20	25 2	1 4	6 56	1 36	35 47	13 39	24 7	24 6	18 41		n.a.
T 25	24 5	11 19	4 20	25 47	1 37	14 25	1 18	10 6	0 58	18 10	0 56	25 51	2 20	25 2	1 4	6 55	1 35	35 47	13 39	24 7	24 5	18 42		n.a.
W26	24 2	6 17	4 54	25 45	1 33	13 59	1 21	9 49	0 58	18 14	0 57	25 50	2 20	25 2	1 4	6 55	1 35	35 48	13 39	24 7	24 5	18 44		n.a.
T 27	23 58	1 8	5 13	25 42	1 28	13 32	1 25	9 31	0 59	18 17	0 57	25 50	2 19	25 2	1 4	6 54	1 35	35 48	13 39	24 7	24 5	18 46		n.a.
F 28	23 54	3s55	5 16	25 37	1 23	13 5	1 29	9 14	1 0	18 20	0 57	25 49	2 19	25 3	1 4	6 54	1 35	35 48	13 39	24 6	24 5	18 47		n.a.
S 29	23 49	8 43	5 5	25 31	1 18	12 38	1 33	8 56	1 0	18 24	0 57	25 49	2 19	25 3	1 4	6 53	1 35	35 48	13 39	24 6	24 5	18 49		n.a.
S 30	23 44	13 8	4 41	25 23	1 13	12 11	1 36	8 38	1 1	18 27	0 58	25 48	2 19	25 3	1 4	6 53	1 35	35 49	13 39	24 6	24 5	18 50		n.a.
M31	23n39	17s 0	4s 5	25n14	1n 8	11n43	1s40	8n20	1s 2	18n30	0n58	25s48	2s19	25s 3	1s 4	6n52	1n35	35s49	13s39	24s 7	24s 4	18s52		n.a.

Julian Day Number = -1099555.5, Delta T = 82h02m12s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°44'27, Lahiri = -109°37'28 Julian Calendar 1 Aug. 7724 BCE == Greg. Calendar 2 June 7724 BCE

The year -7723 astronomical counting style corresponds to year 7724 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7724 BCE (-7723) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 55 21	13♋13'36	15♏35	7♋17	27♌ 8	7♍36	17♉33	16°R 5	7°R56	16♍44	21°R58	24♐24	23♐37	10♏54	n.a.	T 1
W 2	18 59 18	14°14'59	27°28	8°51	28°18	8°22	17°43	16♐ 1	7♑53	16°45	21♑57	24°26	23°34	11° 0	n.a.	W 2
T 3	19 3 14	15°16'24	9♐28	10°26	29°27	9° 7	17°53	15°57	7°51	16°46	21°56	24°28	23°31	11° 7	n.a.	T 3
F 4	19 7 11	16°17'48	21°39	12° 1	0♍37	9°53	18° 2	15°53	7°48	16°47	21°55	24°R28	23°27	11°14	n.a.	F 4
S 5	19 11 7	17°19'13	4♑ 3	13°36	1°46	10°38	18°12	15°49	7°46	16°49	21°53	24°28	23°24	11°20	n.a.	S 5
S 6	19 15 4	18°20'39	16°41	15°10	2°56	11°24	18°22	15°45	7°43	16°50	21°52	24°26	23°21	11°27	n.a.	S 6
M 7	19 19 1	19°22'05	29°34	16°45	4° 5	12° 9	18°31	15°42	7°41	16°51	21°51	24°24	23°18	11°34	n.a.	M 7
T 8	19 22 57	20°23'32	12♒42	18°20	5°14	12°54	18°40	15°38	7°38	16°53	21°50	24°20	23°15	11°40	n.a.	T 8
W 9	19 26 54	21°24'59	26° 4	19°54	6°23	13°40	18°50	15°34	7°36	16°54	21°49	24°15	23°11	11°47	n.a.	W 9
T 10	19 30 50	22°26'26	9♓38	21°29	7°31	14°25	18°59	15°31	7°34	16°56	21°48	24°11	23° 8	11°54	n.a.	T 10
F 11	19 34 47	23°27'54	23°23	23° 4	8°40	15°11	19° 8	15°27	7°31	16°57	21°47	24° 7	23° 5	12° 1	n.a.	F 11
S 12	19 38 43	24°29'22	7♈17	24°39	9°48	15°56	19°16	15°24	7°29	16°59	21°45	24° 5	23° 2	12° 7	n.a.	S 12
S 13	19 42 40	25°30'51	21°18	26°14	10°56	16°41	19°25	15°21	7°26	17° 0	21°44	24°D 3	22°59	12°14	n.a.	S 13
M14	19 46 36	26°32'21	5♉25	27°49	12° 4	17°27	19°34	15°18	7°24	17° 2	21°43	24° 4	22°56	12°21	n.a.	M14
T 15	19 50 33	27°33'51	19°37	29°24	13°12	18°12	19°42	15°15	7°22	17° 4	21°42	24° 5	22°52	12°27	n.a.	T 15
W16	19 54 30	28°35'22	3♊52	0♌59	14°20	18°57	19°51	15°12	7°19	17° 5	21°41	24° 6	22°49	12°34	n.a.	W16
T 17	19 58 26	29°36'52	18° 7	2°35	15°27	19°43	19°59	15° 9	7°17	17° 7	21°40	24°R 7	22°46	12°41	n.a.	T 17
F 18	20 2 23	0♌38'24	2♋19	4°10	16°35	20°28	20° 7	15° 6	7°15	17° 9	21°38	24° 7	22°43	12°47	n.a.	F 18
S 19	20 6 19	1°39'55	16°25	5°46	17°42	21°13	20°15	15° 4	7°13	17°10	21°37	24° 5	22°40	12°54	n.a.	S 19
S 20	20 10 16	2°41'26	0♌20	7°22	18°49	21°59	20°23	15° 1	7°10	17°12	21°36	24° 1	22°37	13° 1	n.a.	S 20
M21	20 14 13	3°42'57	14° 1	8°58	19°56	22°44	20°30	14°59	7° 8	17°14	21°35	23°56	22°33	13° 7	n.a.	M21
T 22	20 18 9	4°44'27	27°24	10°35	21° 2	23°29	20°38	14°56	7° 6	17°16	21°34	23°48	22°30	13°14	n.a.	T 22
W23	20 22 6	5°45'58	10♍27	12°11	22° 8	24°15	20°45	14°54	7° 4	17°17	21°33	23°41	22°27	13°21	n.a.	W23
T 24	20 26 2	6°47'28	23°11	13°48	23°15	25° 0	20°52	14°52	7° 2	17°19	21°32	23°33	22°24	13°27	n.a.	T 24
F 25	20 29 59	7°48'57	5♎36	15°25	24°20	25°45	21° 0	14°50	7° 0	17°21	21°31	23°27	22°21	13°34	n.a.	F 25
S 26	20 33 55	8°50'26	17°46	17° 2	25°26	26°30	21° 6	14°48	6°58	17°23	21°30	23°22	22°17	13°41	n.a.	S 26
S 27	20 37 52	9°51'54	29°44	18°39	26°31	27°15	21°13	14°46	6°56	17°25	21°28	23°20	22°14	13°47	n.a.	S 27
M28	20 41 49	10°53'21	11♏35	20°16	27°36	28° 1	21°20	14°45	6°54	17°27	21°27	23°D19	22°11	13°54	n.a.	M28
T 29	20 45 45	11°54'48	23°24	21°54	28°41	28°46	21°26	14°43	6°52	17°29	21°26	23°20	22° 8	14° 1	n.a.	T 29
W30	20 49 42	12♌56'14	5♐16	23♌31	29♍46	29♍31	21♉33	14♐42	6♑50	17♍31	21♑25	23♐21	22♐ 5	14♏ 7	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n32	20s12	3s19	25n 4	1n 3	11n15	1s44	8n 2	1s 2	18n33	0n58	25s47	2s19	25s 3	1s 4	6n52	1n35	35s49	13s40	24s 7	24s 4	18s54		n.a.
W 2	23 26	22 34	2 24	24 52	0 57	10 47	1 47	7 44	1 3	18 36	0 58	25 47	2 19	25 3	1 4	6 51	1 35	35 49	13 40	24 7	24 4	18 55		n.a.
T 3	23 19	23 57	1 22	24 40	0 51	10 19	1 51	7 26	1 3	18 39	0 58	25 46	2 19	25 4	1 4	6 50	1 35	35 49	13 40	24 7	24 4	18 57		n.a.
F 4	23 11	24 13	0 16	24 26	0 46	9 51	1 54	7 8	1 4	18 42	0 59	25 46	2 19	25 4	1 4	6 50	1 35	35 50	13 40	24 7	24 4	18 58		n.a.
S 5	23 4	23 18	0n53	24 10	0 40	9 22	1 58	6 50	1 4	18 46	0 59	25 45	2 19	25 4	1 4	6 49	1 35	35 50	13 40	24 7	24 4	19 0		n.a.
S 6	22 55	21 11	1 59	23 54	0 34	8 53	2 1	6 32	1 5	18 49	0 59	25 45	2 19	25 4	1 4	6 49	1 35	35 50	13 40	24 7	24 4	19 1		n.a.
M 7	22 46	17 58	3 1	23 36	0 28	8 24	2 5	6 13	1 6	18 51	1 0	25 44	2 19	25 4	1 4	6 48	1 35	35 50	13 40	24 7	24 3	19 3		n.a.
T 8	22 37	13 49	3 55	23 17	0 22	7 55	2 8	5 55	1 6	18 54	1 0	25 44	2 19	25 4	1 4	6 47	1 35	35 50	13 39	24 6	24 3	19 4		n.a.
W 9	22 27	8 56	4 36	22 58	0 16	7 26	2 12	5 37	1 7	18 57	1 0	25 43	2 19	25 4	1 4	6 47	1 35	35 51	13 39	24 6	24 3	19 6		n.a.
T 10	22 17	3 33	5 3	22 37	0 10	6 57	2 15	5 18	1 7	19 0	1 0	25 43	2 19	25 5	1 4	6 46	1 35	35 51	13 39	24 6	24 3	19 8		n.a.
F 11	22 7	2n 3	5 13	22 15	0 3	6 28	2 18	5 0	1 8	19 3	1 1	25 42	2 18	25 5	1 4	6 45	1 34	35 51	13 39	24 6	24 3	19 9		n.a.
S 12	21 55	7 37	5 5	21 52	0s 3	5 58	2 21	4 41	1 8	19 6	1 1	25 42	2 18	25 5	1 4	6 45	1 34	35 51	13 39	24 6	24 3	19 11		n.a.
S 13	21 44	12 51	4 39	21 28	0 9	5 29	2 25	4 23	1 9	19 8	1 1	25 41	2 18	25 5	1 4	6 44	1 34	35 51	13 39	24 6	24 2	19 12		n.a.
M14	21 32	17 26	3 55	21 2	0 15	5 0	2 28	4 4	1 9	19 11	1 1	25 41	2 18	25 5	1 4	6 43	1 34	35 52	13 39	24 6	24 2	19 14		n.a.
T 15	21 20	21 3	2 57	20 36	0 21	4 30	2 31	3 45	1 9	19 14	1 2	25 40	2 18	25 5	1 4	6 43	1 34	35 52	13 39	24 6	24 2	19 15		n.a.
W16	21 7	23 24	1 48	20 10	0 27	4 1	2 34	3 27	1 10	19 16	1 2	25 40	2 18	25 5	1 4	6 42	1 34	35 52	13 39	24 6	24 2	19 17		n.a.
T 17	20 54	24 13	0 33	19 42	0 33	3 31	2 37	3 8	1 10	19 19	1 2	25 39	2 18	25 5	1 4	6 41	1 34	35 52	13 39	24 6	24 2	19 18		n.a.
F 18	20 40	23 28	0s45	19 13	0 39	3 2	2 39	2 49	1 11	19 21	1 3	25 39	2 18	25 6	1 4	6 41	1 34	35 52	13 39	24 6	24 1	19 20		n.a.
S 19	20 26	21 14	1 58	18 43	0 45	2 32	2 42	2 30	1 11	19 24	1 3	25 38	2 17	25 6	1 4	6 40	1 34	35 52	13 39	24 6	24 1	19 21		n.a.
S 20	20 12	17 45	3 4	18 13	0 51	2 3	2 45	2 12	1 12	19 26	1 3	25 38	2 17	25 6	1 4	6 39	1 34	35 52	13 39	24 6	24 1	19 23		n.a.
M21	19 57	13 23	3 58	17 42	0 57	1 34	2 48	1 53	1 12	19 29	1 3	25 37	2 17	25 6	1 4	6 38	1 34	35 52	13 39	24 5	24 1	19 24		n.a.
T 22	19 42	8 27	4 37	17 10	1 2	1 5	2 50	1 34	1 12	19 31	1 4	25 37	2 17	25 6	1 4	6 38	1 34	35 53	13 39	24 5	24 1	19 25		n.a.
W23	19 27	3 16	5 1	16 37	1 8	0 35	2 52	1 15	1 13	19 34	1 4	25 37	2 17	25 6	1 4	6 37	1 34	35 53	13 39	24 5	24 1	19 27		n.a.
T 24	19 11	1s55	5 9	16 4	1 13	0 6	2 55	0 56	1 13	19 36	1 4	25 36	2 17	25 6	1 4	6 36	1 34	35 53	13 38	24 4	24 0	19 28		n.a.
F 25	18 55	6 54	5 2	15 30	1 19	0s22	2 57	0 38	1 13	19 38	1 5	25 36	2 17	25 6	1 4	6 35	1 34	35 53	13 38	24 4	24 0	19 30		n.a.
S 26	18 38	11 30	4 42	14 55	1 24	0 51	2 59	0 19	1 14	19 40	1 5	25 36	2 16	25 6	1 4	6 34	1 34	35 53	13 38	24 4	24 0	19 31		n.a.
S 27	18 21	15 37	4 9	14 20	1 28	1 20	3 1	0s 0	1 14	19 42	1 5	25 35	2 16	25 6	1 4	6 34	1 34	35 53	13 38	24 3	24 0	19 33		n.a.
M28	18 4	19 4	3 26	13 45	1 33	1 48	3 3	0 19	1 14	19 45	1 6	25 35	2 16	25 6	1 4	6 33	1 34	35 53	13 38	24 3	24 0	19 34		n.a.
T 29	17 47	21 44	2 35	13 8	1 37	2 17	3 5	0 38	1 15	19 47	1 6	25 34	2 16	25 7	1 4	6 32	1 34	35 53	13 38	24 3	23 59	19 36		n.a.
W30	17n29	23s28	1s36	12n32	1s41	2s45	3s 7	0s56	1s15	19n49	1n 6	25s34	2s16	25s 7	1s 4	6n31	1n34	35s53	13s38	24s 4	23s59	19s37		n.a.

Julian Day Number = -1099524.5, Delta T = 82h02m06s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°44'23, Lahiri = -109°37'23 Julian Calendar 1 Sept. 7724 BCE == Greg. Calendar 3 July 7724 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7724 BCE (-7723) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 53 38	13♌57'38	17♐18	25♌ 9	0♎50	0♎16	21♉39	14°R40	6°R48	17♍32	21°R24	23°R22	22♐ 2	14♏14	n.a.	T 1
F 2	20 57 35	14°59'03	29°33	26°46	1°54	1° 1	21°45	14♐39	6♉46	17°34	21♉23	23♐22	21°58	14°21	n.a.	F 2
S 3	21 1 32	16° 0'26	12♉ 4	28°24	2°57	1°46	21°51	14°38	6°44	17°36	21°22	23°20	21°55	14°27	n.a.	S 3
S 4	21 5 28	17° 1'49	24°56	0♍ 1	4° 1	2°31	21°57	14°37	6°42	17°38	21°21	23°16	21°52	14°34	n.a.	S 4
M 5	21 9 25	18° 3'10	8♒ 9	1°37	5° 4	3°16	22° 2	14°36	6°41	17°40	21°20	23° 9	21°49	14°41	n.a.	M 5
T 6	21 13 21	19° 4'31	21°41	3°13	6° 6	4° 1	22° 8	14°35	6°39	17°43	21°19	23° 1	21°46	14°47	n.a.	T 6
W 7	21 17 18	20° 5'51	5♓31	4°49	7° 8	4°46	22°13	14°35	6°37	17°45	21°18	22°51	21°43	14°54	n.a.	W 7
T 8	21 21 15	21° 7'10	19°34	6°23	8°10	5°31	22°18	14°34	6°36	17°47	21°17	22°41	21°39	15° 1	n.a.	T 8
F 9	21 25 11	22° 8'28	3♈46	7°57	9°12	6°16	22°23	14°34	6°34	17°49	21°16	22°32	21°36	15° 7	n.a.	F 9
S 10	21 29 8	23° 9'45	18° 1	9°29	10°13	7° 0	22°28	14°34	6°32	17°51	21°15	22°24	21°33	15°14	n.a.	S 10
S 11	21 33 4	24°11'02	2♉16	10°59	11°13	7°45	22°32	14°33	6°31	17°53	21°14	22°20	21°30	15°21	n.a.	S 11
M12	21 37 1	25°12'18	16°27	12°27	12°14	8°30	22°37	14°D33	6°30	17°55	21°13	22°18	21°27	15°28	n.a.	M12
T 13	21 40 58	26°13'34	0♊32	13°53	13°13	9°15	22°41	14°33	6°28	17°57	21°12	22°D18	21°23	15°34	n.a.	T 13
W14	21 44 54	27°14'48	14°32	15°15	14°13	10° 0	22°45	14°34	6°27	17°59	21°11	22°18	21°20	15°41	n.a.	W14
T 15	21 48 51	28°16'02	28°25	16°34	15°12	10°44	22°49	14°34	6°25	18° 2	21°10	22°R18	21°17	15°48	n.a.	T 15
F 16	21 52 48	29°17'15	12♋10	17°48	16°10	11°29	22°52	14°34	6°24	18° 4	21°10	22°16	21°14	15°54	n.a.	F 16
S 17	21 56 44	0♍18'27	25°48	18°58	17° 8	12°14	22°56	14°35	6°23	18° 6	21° 9	22°12	21°11	16° 1	n.a.	S 17
S 18	22 0 41	1°19'37	9♌17	20° 1	18° 5	12°58	22°59	14°36	6°22	18° 8	21° 8	22° 5	21° 8	16° 8	n.a.	S 18
M19	22 4 37	2°20'47	22°35	20°58	19° 2	13°43	23° 2	14°36	6°21	18°10	21° 7	21°55	21° 4	16°14	n.a.	M19
T 20	22 8 34	3°21'55	5♍40	21°48	19°58	14°27	23° 5	14°37	6°20	18°12	21° 6	21°43	21° 1	16°21	n.a.	T 20
W21	22 12 31	4°23'01	18°31	22°29	20°54	15°12	23° 8	14°38	6°19	18°15	21° 5	21°29	20°58	16°28	n.a.	W21
T 22	22 16 27	5°24'06	1♎ 7	23° 1	21°49	15°56	23°11	14°40	6°18	18°17	21° 5	21°16	20°55	16°34	n.a.	T 22
F 23	22 20 24	6°25'10	13°28	23°23	22°43	16°41	23°13	14°41	6°17	18°19	21° 4	21° 4	20°52	16°41	n.a.	F 23
S 24	22 24 20	7°26'12	25°35	23°35	23°37	17°25	23°15	14°42	6°16	18°21	21° 3	20°55	20°48	16°48	n.a.	S 24
S 25	22 28 17	8°27'12	7♏32	23°R36	24°30	18°10	23°17	14°44	6°15	18°24	21° 2	20°48	20°45	16°54	n.a.	S 25
M26	22 32 14	9°28'10	19°22	23°25	25°22	18°54	23°19	14°45	6°14	18°26	21° 2	20°44	20°42	17° 1	n.a.	M26
T 27	22 36 10	10°29'07	1♐10	23° 3	26°14	19°38	23°21	14°47	6°13	18°28	21° 1	20°43	20°39	17° 8	n.a.	T 27
W28	22 40 7	11°30'02	13° 1	22°30	27° 4	20°23	23°22	14°49	6°13	18°30	21° 0	20°D42	20°36	17°14	n.a.	W28
T 29	22 44 4	12°30'55	25° 1	21°47	27°54	21° 7	23°24	14°51	6°12	18°33	20°59	20°R42	20°33	17°21	n.a.	T 29
F 30	22 48 0	13°31'46	7♑15	20°54	28°43	21°51	23°25	14°53	6°11	18°35	20°59	20°41	20°29	17°28	n.a.	F 30
S 31	22 51 57	14♍32'34	19♑48	19♍54	29♎32	22♎35	23♉26	14♐55	6♑11	18♍37	20♑58	20♐39	20♐26	17♏34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n11	24s 9	0s33	11n55	1s45	3s12	3s 9	1s15	1s15	19n51	1n 6	25s34	2s16	25s 7	1s 4	6n30	1n33	35s53	13s38	24s 4	23s59	19s38		n.a.
F 2	16 52	23 41	0n33	11 18	1 49	3 40	3 10	1 34	1 16	19 53	1 7	25 33	2 15	25 7	1 4	6 30	1 33	35 53	13 37	24 4	23 59	19 40		n.a.
S 3	16 33	22 1	1 39	10 41	1 52	4 7	3 12	1 53	1 16	19 54	1 7	25 33	2 15	25 7	1 4	6 29	1 33	35 53	13 37	24 3	23 59	19 41		n.a.
S 4	16 14	19 13	2 41	10 4	1 55	4 35	3 13	2 11	1 16	19 56	1 7	25 33	2 15	25 7	1 4	6 28	1 33	35 53	13 37	24 3	23 58	19 43		n.a.
M 5	15 55	15 21	3 36	9 26	1 57	5 1	3 14	2 30	1 16	19 58	1 8	25 33	2 15	25 7	1 4	6 27	1 33	35 53	13 37	24 3	23 58	19 44		n.a.
T 6	15 35	10 38	4 21	8 49	1 59	5 28	3 15	2 49	1 17	20 0	1 8	25 32	2 15	25 7	1 4	6 26	1 33	35 53	13 37	24 2	23 58	19 45		n.a.
W 7	15 16	5 18	4 51	8 12	2 0	5 54	3 16	3 7	1 17	20 2	1 8	25 32	2 15	25 7	1 3	6 25	1 33	35 53	13 37	24 2	23 58	19 47		n.a.
T 8	14 55	0n22	5 4	7 36	2 1	6 20	3 17	3 26	1 17	20 3	1 9	25 32	2 14	25 7	1 3	6 24	1 33	35 53	13 36	24 1	23 58	19 48		n.a.
F 9	14 35	6 5	4 59	7 0	2 1	6 46	3 17	3 44	1 17	20 5	1 9	25 32	2 14	25 7	1 3	6 24	1 33	35 53	13 36	24 1	23 57	19 50		n.a.
S 10	14 14	11 30	4 35	6 25	2 0	7 11	3 18	4 3	1 18	20 7	1 9	25 31	2 14	25 7	1 3	6 23	1 33	35 53	13 36	24 0	23 57	19 51		n.a.
S 11	13 54	16 18	3 54	5 52	1 59	7 36	3 18	4 21	1 18	20 8	1 10	25 31	2 14	25 7	1 3	6 22	1 33	35 53	13 36	24 0	23 57	19 52		n.a.
M12	13 32	20 9	2 59	5 19	1 57	8 1	3 19	4 40	1 18	20 10	1 10	25 31	2 14	25 7	1 3	6 21	1 33	35 53	13 36	24 0	23 57	19 54		n.a.
T 13	13 11	22 47	1 53	4 48	1 54	8 25	3 19	4 58	1 18	20 11	1 10	25 31	2 14	25 7	1 3	6 20	1 33	35 53	13 36	24 0	23 57	19 55		n.a.
W14	12 49	23 59	0 41	4 19	1 50	8 49	3 19	5 17	1 18	20 12	1 11	25 31	2 13	25 7	1 3	6 19	1 33	35 53	13 35	24 0	23 56	19 56		n.a.
T 15	12 28	23 41	0s33	3 52	1 45	9 12	3 18	5 35	1 18	20 14	1 11	25 31	2 13	25 7	1 3	6 18	1 33	35 53	13 35	24 0	23 56	19 58		n.a.
F 16	12 6	21 56	1 44	3 27	1 40	9 35	3 18	5 53	1 19	20 15	1 12	25 30	2 13	25 7	1 3	6 17	1 33	35 53	13 35	24 0	23 56	19 59		n.a.
S 17	11 44	18 56	2 48	3 6	1 33	9 58	3 17	6 11	1 19	20 16	1 12	25 30	2 13	25 7	1 3	6 16	1 33	35 53	13 35	24 0	23 56	20 0		n.a.
S 18	11 21	14 57	3 42	2 48	1 24	10 20	3 17	6 29	1 19	20 18	1 12	25 30	2 13	25 7	1 3	6 15	1 33	35 53	13 34	23 59	23 55	20 2		n.a.
M19	10 59	10 18	4 23	2 33	1 15	10 41	3 16	6 47	1 19	20 19	1 13	25 30	2 12	25 7	1 3	6 15	1 33	35 53	13 34	23 59	23 55	20 3		n.a.
T 20	10 36	5 16	4 50	2 23	1 4	11 2	3 15	7 5	1 19	20 20	1 13	25 30	2 12	25 7	1 3	6 14	1 33	35 53	13 34	23 58	23 55	20 4		n.a.
W21	10 13	0 6	5 1	2 17	0 52	11 23	3 13	7 23	1 19	20 21	1 13	25 30	2 12	25 7	1 3	6 13	1 33	35 53	13 34	23 57	23 55	20 6		n.a.
T 22	9 50	4s58	4 57	2 16	0 39	11 43	3 12	7 41	1 19	20 22	1 14	25 30	2 12	25 7	1 3	6 12	1 33	35 53	13 34	23 56	23 55	20 7		n.a.
F 23	9 27	9 44	4 39	2 21	0 24	12 3	3 10	7 59	1 20	20 23	1 14	25 30	2 12	25 7	1 3	6 11	1 33	35 53	13 33	23 55	23 54	20 8		n.a.
S 24	9 3	14 3	4 9	2 30	0 8	12 22	3 8	8 17	1 20	20 24	1 14	25 30	2 12	25 7	1 3	6 10	1 33	35 53	13 33	23 55	23 54	20 10		n.a.
S 25	8 40	17 44	3 28	2 46	0n 9	12 40	3 6	8 34	1 20	20 25	1 15	25 30	2 11	25 7	1 3	6 9	1 33	35 53	13 33	23 54	23 54	20 11		n.a.
M26	8 16	20 41	2 38	3 6	0 27	12 58	3 4	8 52	1 20	20 26	1 15	25 30	2 11	25 7	1 3	6 8	1 33	35 52	13 33	23 54	23 54	20 12		n.a.
T 27	7 53	22 44	1 42	3 32	0 45	13 15	3 1	9 9	1 20	20 26	1 15	25 30	2 11	25 7	1 3	6 7	1 33	35 52	13 32	23 54	23 53	20 14		n.a.
W28	7 29	23 47	0 41	4 3	1 5	13 32	2 59	9 27	1 20	20 27	1 16	25 30	2 11	25 7	1 3	6 6	1 33	35 52	13 32	23 54	23 53	20 15		n.a.
T 29	7 5	23 45	0n23	4 39	1 24	13 48	2 56	9 44	1 20	20 28	1 16	25 30	2 11	25 7	1 2	6 5	1 33	35 52	13 32	23 54	23 53	20 16		n.a.
F 30	6 41	22 35	1 27	5 17	1 43	14 3	2 53	10 1	1 20	20 28	1 17	25 30	2 10	25 7	1 2	6 4	1 33	35 52	13 32	23 54	23 53	20 17		n.a.
S 31	6n17	20s17	2n28	5n59	2n 2	14s18	2s49	10s18	1s20	20n29	1n17	25s30	2s10	25s 7	1s 2	6n 3	1n33	35s52	13s31	23s53	23s52	20s19		n.a.

Julian Day Number = -1099494.5, Delta T = 82h02m01s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°44'19, Lahiri = -109°37'19 Julian Calendar 1 Oct. 7724 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7724 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7724 BCE (-7723) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 55 53	15♍33'21	2♒45	18°R48	0♏19	23♎19	23♉26	14♐57	6°R10	18♍39	20°R58	20°R33	20♐23	17♏41	n.a.	S 1
M 2	22 59 50	16°34'06	16° 7	17♍38	1° 5	24° 3	23°27	15° 0	6♑10	18°42	20♑57	20♐25	20°20	17°48	n.a.	M 2
T 3	23 3 47	17°34'49	29°55	16°25	1°51	24°47	23°27	15° 2	6°10	18°44	20°56	20°14	20°17	17°54	n.a.	T 3
W 4	23 7 43	18°35'30	14♓ 6	15°13	2°35	25°31	23°R27	15° 5	6° 9	18°46	20°56	20° 2	20°14	18° 1	n.a.	W 4
T 5	23 11 40	19°36'09	28°36	14° 3	3°18	26°15	23°27	15° 7	6° 9	18°49	20°55	19°50	20°10	18° 8	n.a.	T 5
F 6	23 15 36	20°36'46	13♈16	12°57	4° 0	26°59	23°27	15°10	6° 9	18°51	20°55	19°39	20° 7	18°14	n.a.	F 6
S 7	23 19 33	21°37'21	27°59	11°55	4°41	27°43	23°27	15°13	6° 9	18°53	20°54	19°30	20° 4	18°21	n.a.	S 7
S 8	23 23 30	22°37'55	12♉37	11° 1	5°21	28°27	23°26	15°16	6° 9	18°55	20°54	19°23	20° 1	18°28	n.a.	S 8
M 9	23 27 26	23°38'27	27° 6	10°13	5°59	29°11	23°25	15°19	6° 8	18°58	20°53	19°20	19°58	18°34	n.a.	M 9
T 10	23 31 23	24°38'58	11♊20	9°32	6°36	29°55	23°24	15°23	6°D 8	19° 0	20°53	19°19	19°54	18°41	n.a.	T 10
W11	23 35 19	25°39'26	25°20	9° 0	7°12	0♏38	23°23	15°26	6° 8	19° 2	20°52	19°19	19°51	18°48	n.a.	W11
T 12	23 39 16	26°39'53	9♋ 5	8°36	7°47	1°22	23°21	15°29	6° 9	19° 4	20°52	19°18	19°48	18°54	n.a.	T 12
F 13	23 43 13	27°40'19	22°36	8°19	8°19	2° 6	23°20	15°33	6° 9	19° 7	20°52	19°16	19°45	19° 1	n.a.	F 13
S 14	23 47 9	28°40'42	5♌54	8°10	8°51	2°49	23°18	15°37	6° 9	19° 9	20°51	19°12	19°42	19° 8	n.a.	S 14
S 15	23 51 6	29°41'03	19° 1	8°D 8	9°21	3°33	23°16	15°40	6° 9	19°11	20°51	19° 4	19°39	19°14	n.a.	S 15
M16	23 55 2	0♎41'23	1♍56	8°13	9°49	4°17	23°14	15°44	6° 9	19°13	20°51	18°54	19°35	19°21	n.a.	M16
T 17	23 58 59	1°41'40	14°40	8°25	10°15	5° 0	23°12	15°48	6°10	19°16	20°50	18°42	19°32	19°28	n.a.	T 17
W18	0 2 56	2°41'56	27°13	8°43	10°40	5°44	23° 9	15°52	6°10	19°18	20°50	18°28	19°29	19°34	n.a.	W18
T 19	0 6 52	3°42'09	9♎35	9° 6	11° 3	6°27	23° 6	15°56	6°11	19°20	20°50	18°14	19°26	19°41	n.a.	T 19
F 20	0 10 49	4°42'20	21°46	9°34	11°24	7°10	23° 3	16° 1	6°11	19°22	20°50	18° 2	19°23	19°48	n.a.	F 20
S 21	0 14 45	5°42'29	3♏47	10° 7	11°43	7°54	23° 0	16° 5	6°12	19°24	20°49	17°52	19°20	19°54	n.a.	S 21
S 22	0 18 42	6°42'35	15°40	10°45	12° 0	8°37	22°57	16° 9	6°12	19°27	20°49	17°44	19°16	20° 1	n.a.	S 22
M23	0 22 39	7°42'39	27°28	11°27	12°15	9°20	22°54	16°14	6°13	19°29	20°49	17°40	19°13	20° 8	n.a.	M23
T 24	0 26 35	8°42'41	9♐15	12°13	12°27	10° 3	22°50	16°19	6°14	19°31	20°49	17°38	19°10	20°14	n.a.	T 24
W25	0 30 32	9°42'40	21° 5	13° 2	12°38	10°47	22°46	16°23	6°15	19°33	20°49	17°D38	19° 7	20°21	n.a.	W25
T 26	0 34 28	10°42'37	3♑ 3	13°54	12°46	11°30	22°42	16°28	6°15	19°35	20°49	17°38	19° 4	20°28	n.a.	T 26
F 27	0 38 25	11°42'31	15°14	14°50	12°52	12°13	22°38	16°33	6°16	19°38	20°49	17°R38	19° 0	20°34	n.a.	F 27
S 28	0 42 21	12°42'22	27°45	15°48	12°55	12°56	22°34	16°38	6°17	19°40	20°48	17°37	18°57	20°41	n.a.	S 28
S 29	0 46 18	13°42'11	10♒39	16°49	12°R56	13°39	22°29	16°43	6°18	19°42	20°48	17°34	18°54	20°48	n.a.	S 29
M30	0 50 15	14♎41'57	24♒ 0	17♍52	12♏55	14♏22	22♉25	16♐48	6♑19	19♍44	20°D48	17♐28	18♐51	20♏54	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n52	16s54	3n23	6n42	2n19	14s32	2s46	10s35	1s20	20n30	1n17	25s30	2s10	25s 7	1s 2	6n 3	1n33	35s52	13s31	23s53	23s52	20s20		n.a.
M 2	5 28	12 35	4 9	7 25	2 36	14 45	2 42	10 52	1 20	20 30	1 18	25 30	2 10	25 7	1 2	6 2	1 33	35 51	13 31	23 52	23 52	20 21		n.a.
T 3	5 4	7 29	4 42	8 8	2 50	14 58	2 38	11 9	1 20	20 30	1 18	25 30	2 10	25 7	1 2	6 1	1 33	35 51	13 31	23 52	23 52	20 22		n.a.
W 4	4 39	1 53	4 59	8 49	3 3	15 9	2 33	11 25	1 20	20 31	1 18	25 31	2 9	25 7	1 2	6 0	1 33	35 51	13 30	23 51	23 52	20 24		n.a.
T 5	4 15	3n56	4 57	9 27	3 14	15 20	2 29	11 42	1 20	20 31	1 19	25 31	2 9	25 7	1 2	5 59	1 33	35 51	13 30	23 50	23 51	20 25		n.a.
F 6	3 50	9 36	4 36	10 1	3 23	15 31	2 24	11 59	1 20	20 31	1 19	25 31	2 9	25 7	1 2	5 58	1 33	35 51	13 30	23 49	23 51	20 26		n.a.
S 7	3 26	14 45	3 56	10 32	3 30	15 40	2 19	12 15	1 20	20 32	1 19	25 31	2 9	25 7	1 2	5 57	1 33	35 51	13 29	23 48	23 51	20 27		n.a.
S 8	3 1	19 0	3 1	10 58	3 34	15 49	2 13	12 31	1 20	20 32	1 20	25 31	2 9	25 7	1 2	5 56	1 33	35 50	13 29	23 48	23 51	20 28		n.a.
M 9	2 36	22 1	1 55	11 19	3 37	15 57	2 7	12 47	1 20	20 32	1 20	25 31	2 9	25 7	1 2	5 55	1 33	35 50	13 29	23 47	23 50	20 30		n.a.
T 10	2 12	23 35	0 42	11 36	3 38	16 4	2 1	13 3	1 20	20 32	1 21	25 32	2 8	25 7	1 2	5 54	1 32	35 50	13 29	23 47	23 50	20 31		n.a.
W11	1 47	23 37	0s32	11 48	3 38	16 10	1 55	13 19	1 20	20 32	1 21	25 32	2 8	25 7	1 2	5 53	1 32	35 50	13 28	23 47	23 50	20 32		n.a.
T 12	1 22	22 12	1 43	11 56	3 36	16 16	1 48	13 35	1 20	20 32	1 21	25 32	2 8	25 7	1 2	5 52	1 32	35 50	13 28	23 47	23 50	20 33		n.a.
F 13	0 57	19 32	2 46	11 59	3 32	16 20	1 41	13 51	1 20	20 32	1 22	25 32	2 8	25 7	1 2	5 51	1 32	35 49	13 28	23 47	23 49	20 34		n.a.
S 14	0 32	15 52	3 40	11 58	3 28	16 24	1 34	14 6	1 20	20 32	1 22	25 32	2 8	25 7	1 2	5 50	1 32	35 49	13 27	23 47	23 49	20 36		n.a.
S 15	0 8	11 30	4 21	11 54	3 22	16 27	1 27	14 21	1 20	20 32	1 22	25 33	2 8	25 7	1 2	5 50	1 32	35 49	13 27	23 46	23 49	20 37		n.a.
M16	0s17	6 40	4 48	11 46	3 16	16 28	1 19	14 37	1 20	20 32	1 23	25 33	2 7	25 7	1 2	5 49	1 32	35 49	13 27	23 45	23 49	20 38		n.a.
T 17	0 42	1 39	5 0	11 36	3 9	16 29	1 10	14 52	1 20	20 31	1 23	25 33	2 7	25 6	1 2	5 48	1 32	35 48	13 27	23 44	23 48	20 39		n.a.
W18	1 6	3s23	4 57	11 22	3 2	16 29	1 2	15 7	1 20	20 31	1 23	25 34	2 7	25 6	1 1	5 47	1 32	35 48	13 26	23 43	23 48	20 40		n.a.
T 19	1 31	8 11	4 41	11 6	2 54	16 28	0 53	15 22	1 20	20 31	1 24	25 34	2 7	25 6	1 1	5 46	1 32	35 48	13 26	23 42	23 48	20 41		n.a.
F 20	1 56	12 37	4 11	10 47	2 46	16 26	0 44	15 36	1 20	20 30	1 24	25 34	2 7	25 6	1 1	5 45	1 32	35 48	13 26	23 40	23 47	20 43		n.a.
S 21	2 20	16 29	3 31	10 26	2 37	16 23	0 34	15 51	1 20	20 30	1 24	25 34	2 7	25 6	1 1	5 44	1 32	35 47	13 25	23 39	23 47	20 44		n.a.
S 22	2 45	19 38	2 41	10 3	2 29	16 19	0 24	16 5	1 19	20 29	1 25	25 35	2 6	25 6	1 1	5 43	1 32	35 47	13 25	23 39	23 47	20 45		n.a.
M23	3 9	21 57	1 45	9 39	2 20	16 14	0 14	16 20	1 19	20 29	1 25	25 35	2 6	25 6	1 1	5 42	1 32	35 47	13 25	23 38	23 47	20 46		n.a.
T 24	3 34	23 18	0 45	9 12	2 10	16 8	0 3	16 34	1 19	20 28	1 26	25 35	2 6	25 6	1 1	5 41	1 32	35 47	13 24	23 38	23 46	20 47		n.a.
W25	3 58	23 37	0n18	8 44	2 1	16 1	0n 8	16 48	1 19	20 27	1 26	25 36	2 6	25 6	1 1	5 41	1 32	35 46	13 24	23 38	23 46	20 48		n.a.
T 26	4 22	22 50	1 21	8 15	1 52	15 52	0 20	17 2	1 19	20 27	1 26	25 36	2 6	25 6	1 1	5 40	1 32	35 46	13 24	23 38	23 46	20 49		n.a.
F 27	4 47	20 59	2 22	7 44	1 43	15 43	0 31	17 15	1 19	20 26	1 27	25 37	2 6	25 6	1 1	5 39	1 32	35 46	13 23	23 38	23 46	20 51		n.a.
S 28	5 11	18 5	3 17	7 12	1 33	15 33	0 43	17 29	1 19	20 25	1 27	25 37	2 6	25 5	1 1	5 38	1 32	35 45	13 23	23 38	23 45	20 52		n.a.
S 29	5 35	14 14	4 4	6 39	1 24	15 21	0 56	17 42	1 19	20 24	1 27	25 37	2 5	25 5	1 1	5 37	1 32	35 45	13 23	23 38	23 45	20 53		n.a.
M30	5s59	9s34	4n40	6n 5	1n15	15s 9	1n 8	17s55	1s18	20n23	1n28	25s38	2s 5	25s 5	1s 1	5n36	1n33	35s45	13s22	23s37	23s45	20s54		n.a.

Julian Day Number = -1099463.5, Delta T = 82h01m56s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°44'15, Lahiri = -109°37'15 Julian Calendar 1 Nov. 7724 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7724 BCE

The year -7723 astronomical counting style corresponds to year 7724 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7724 BCE (-7723) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 54 11	15♎41'41	7♓51	18♍58	12°R51	15♏ 5	22°R20	16♐53	6♑20	19♍46	20♑48	17°R20	18♐48	21♏ 1	n.a.	T 1
W 2	0 58 8	16°41'22	22° 9	20° 6	12♏44	15°48	22♉15	16°59	6°22	19°48	20°48	17♐11	18°45	21° 8	n.a.	W 2
T 3	1 2 4	17°41'01	6♈51	21°16	12°35	16°30	22°10	17° 4	6°23	19°50	20°48	17° 2	18°41	21°14	n.a.	T 3
F 4	1 6 1	18°40'37	21°49	22°28	12°23	17°13	22° 5	17° 9	6°24	19°52	20°49	16°53	18°38	21°21	n.a.	F 4
S 5	1 9 57	19°40'11	6♉54	23°42	12° 9	17°56	21°59	17°15	6°25	19°54	20°49	16°46	18°35	21°28	n.a.	S 5
S 6	1 13 54	20°39'42	21°56	24°57	11°52	18°39	21°54	17°20	6°27	19°56	20°49	16°41	18°32	21°34	n.a.	S 6
M 7	1 17 51	21°39'12	6♊47	26°15	11°32	19°21	21°48	17°26	6°28	19°58	20°49	16°39	18°29	21°41	n.a.	M 7
T 8	1 21 47	22°38'39	21°20	27°33	11°11	20° 4	21°42	17°32	6°29	20° 0	20°49	16°D38	18°25	21°48	n.a.	T 8
W 9	1 25 44	23°38'05	5♋33	28°54	10°47	20°46	21°36	17°38	6°31	20° 2	20°49	16°39	18°22	21°54	n.a.	W 9
T 10	1 29 40	24°37'28	19°24	0♎16	10°21	21°29	21°30	17°44	6°32	20° 4	20°49	16°R40	18°19	22° 1	n.a.	T 10
F 11	1 33 37	25°36'49	2♌54	1°40	9°52	22°11	21°24	17°50	6°34	20° 6	20°50	16°40	18°16	22° 8	n.a.	F 11
S 12	1 37 33	26°36'08	16° 4	3° 5	9°22	22°54	21°18	17°56	6°36	20° 8	20°50	16°38	18°13	22°14	n.a.	S 12
S 13	1 41 30	27°35'25	28°58	4°31	8°50	23°36	21°11	18° 2	6°37	20°10	20°50	16°34	18°10	22°21	n.a.	S 13
M14	1 45 26	28°34'40	11♍38	5°59	8°16	24°19	21° 5	18° 8	6°39	20°12	20°50	16°28	18° 6	22°28	n.a.	M14
T 15	1 49 23	29°33'52	24° 6	7°28	7°41	25° 1	20°58	18°14	6°41	20°14	20°51	16°20	18° 3	22°34	n.a.	T 15
W16	1 53 19	0♏33'03	6♎22	8°59	7° 5	25°43	20°51	18°20	6°42	20°16	20°51	16°11	18° 0	22°41	n.a.	W16
T 17	1 57 16	1°32'11	18°30	10°30	6°28	26°26	20°45	18°27	6°44	20°17	20°51	16° 3	17°57	22°48	n.a.	T 17
F 18	2 1 12	2°31'16	0♏30	12° 4	5°50	27° 8	20°38	18°33	6°46	20°19	20°52	15°55	17°54	22°54	n.a.	F 18
S 19	2 5 9	3°30'20	12°24	13°38	5°12	27°50	20°31	18°40	6°48	20°21	20°52	15°48	17°51	23° 1	n.a.	S 19
S 20	2 9 6	4°29'21	24°13	15°14	4°33	28°32	20°24	18°46	6°50	20°23	20°53	15°44	17°47	23° 8	n.a.	S 20
M21	2 13 2	5°28'20	6♐ 0	16°52	3°55	29°14	20°16	18°53	6°52	20°25	20°53	15°42	17°44	23°14	n.a.	M21
T 22	2 16 59	6°27'16	17°48	18°30	3°16	29°56	20° 9	18°59	6°54	20°26	20°53	15°D41	17°41	23°21	n.a.	T 22
W23	2 20 55	7°26'09	29°39	20°10	2°39	0♐38	20° 2	19° 6	6°56	20°28	20°54	15°42	17°38	23°27	n.a.	W23
T 24	2 24 52	8°25'01	11♑38	21°51	2° 2	1°20	19°54	19°13	6°58	20°30	20°54	15°44	17°35	23°34	n.a.	T 24
F 25	2 28 48	9°23'49	23°50	23°34	1°26	2° 2	19°47	19°20	7° 0	20°31	20°55	15°45	17°31	23°41	n.a.	F 25
S 26	2 32 45	10°22'35	6♒18	25°18	0°51	2°44	19°39	19°27	7° 3	20°33	20°56	15°R46	17°28	23°47	n.a.	S 26
S 27	2 36 41	11°21'18	19° 8	27° 4	0°18	3°26	19°32	19°34	7° 5	20°35	20°56	15°46	17°25	23°54	n.a.	S 27
M28	2 40 38	12°19'59	2♓24	28°51	29♎47	4° 7	19°24	19°41	7° 7	20°36	20°57	15°44	17°22	24° 1	n.a.	M28
T 29	2 44 34	13°18'37	16° 8	0♏39	29°17	4°49	19°17	19°48	7°10	20°38	20°57	15°41	17°19	24° 7	n.a.	T 29
W30	2 48 31	14°17'13	0♈20	2°28	28°49	5°31	19° 9	19°55	7°12	20°39	20°58	15°37	17°16	24°14	n.a.	W30
T 31	2 52 27	15♏15'46	14♈59	4♏20	28♎23	6♐12	19♑ 1	20♐ 2	7♑14	20♍41	20♑58	15♐33	17♐12	24♏21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s22	4s17	5n 0	5n30	1n 6	14s55	1n21	18s 8	1s18	20n22	1n28	25s38	2s 5	25s 5	1s 1	5n35	1n33	35s44	13s22	23s36	23s45	20s55		n.a.
W 2	6 46	1n24	5 3	4 55	0 57	14 40	1 35	18 21	1 18	20 21	1 28	25 39	2 5	25 5	1 1	5 35	1 33	35 44	13 22	23 36	23 44	20 56		n.a.
T 3	7 10	7 10	4 47	4 18	0 48	14 25	1 48	18 34	1 18	20 20	1 29	25 39	2 5	25 5	1 1	5 34	1 33	35 44	13 22	23 35	23 44	20 57		n.a.
F 4	7 33	12 37	4 10	3 41	0 39	14 8	2 2	18 46	1 18	20 19	1 29	25 39	2 5	25 5	1 1	5 33	1 33	35 44	13 21	23 34	23 44	20 58		n.a.
S 5	7 56	17 20	3 16	3 2	0 30	13 50	2 16	18 59	1 18	20 18	1 29	25 40	2 5	25 5	1 1	5 32	1 33	35 43	13 21	23 33	23 43	20 59		n.a.
S 6	8 20	20 55	2 9	2 24	0 21	13 32	2 30	19 11	1 18	20 17	1 29	25 40	2 4	25 5	1 1	5 31	1 33	35 43	13 21	23 32	23 43	21 0		n.a.
M 7	8 43	23 2	0 53	1 44	0 13	13 12	2 44	19 23	1 17	20 15	1 30	25 41	2 4	25 5	1 0	5 31	1 33	35 43	13 20	23 32	23 43	21 1		n.a.
T 8	9 5	23 31	0s25	1 5	0 5	12 52	2 58	19 35	1 17	20 14	1 30	25 41	2 4	25 4	1 0	5 30	1 33	35 42	13 20	23 32	23 43	21 2		n.a.
W 9	9 28	22 27	1 40	0 24	0s 3	12 31	3 12	19 46	1 17	20 13	1 30	25 42	2 4	25 4	1 0	5 29	1 33	35 42	13 20	23 32	23 42	21 3		n.a.
T 10	9 51	20 1	2 47	0s17	0 11	12 9	3 26	19 58	1 17	20 11	1 31	25 42	2 4	25 4	1 0	5 28	1 33	35 42	13 19	23 32	23 42	21 5		n.a.
F 11	10 13	16 33	3 43	0 58	0 19	11 47	3 40	20 9	1 17	20 10	1 31	25 42	2 4	25 4	1 0	5 27	1 33	35 41	13 19	23 32	23 42	21 6		n.a.
S 12	10 35	12 20	4 25	1 40	0 26	11 24	3 54	20 20	1 16	20 9	1 31	25 43	2 4	25 4	1 0	5 27	1 33	35 41	13 19	23 32	23 41	21 7		n.a.
S 13	10 57	7 39	4 54	2 22	0 33	11 0	4 8	20 31	1 16	20 7	1 31	25 43	2 4	25 4	1 0	5 26	1 33	35 40	13 18	23 32	23 41	21 8		n.a.
M14	11 19	2 44	5 7	3 4	0 40	10 37	4 22	20 42	1 16	20 6	1 32	25 44	2 3	25 4	1 0	5 25	1 33	35 40	13 18	23 31	23 41	21 9		n.a.
T 15	11 41	2s13	5 5	3 46	0 47	10 13	4 35	20 52	1 16	20 4	1 32	25 44	2 3	25 3	1 0	5 24	1 33	35 40	13 18	23 30	23 40	21 10		n.a.
W16	12 2	7 0	4 49	4 29	0 54	9 49	4 47	21 3	1 16	20 2	1 32	25 45	2 3	25 3	1 0	5 24	1 33	35 39	13 17	23 29	23 40	21 11		n.a.
T 17	12 24	11 28	4 20	5 12	1 0	9 25	5 0	21 13	1 15	20 1	1 33	25 45	2 3	25 3	1 0	5 23	1 33	35 39	13 17	23 28	23 40	21 12		n.a.
F 18	12 45	15 27	3 40	5 55	1 6	9 1	5 11	21 23	1 15	19 59	1 33	25 46	2 3	25 3	1 0	5 22	1 33	35 39	13 17	23 28	23 40	21 13		n.a.
S 19	13 5	18 46	2 51	6 39	1 11	8 38	5 23	21 33	1 15	19 57	1 33	25 46	2 3	25 3	1 0	5 22	1 33	35 38	13 17	23 27	23 39	21 14		n.a.
S 20	13 26	21 17	1 54	7 22	1 17	8 15	5 33	21 42	1 15	19 56	1 33	25 47	2 3	25 3	1 0	5 21	1 33	35 38	13 16	23 26	23 39	21 15		n.a.
M21	13 47	22 53	0 53	8 5	1 22	7 52	5 43	21 52	1 14	19 54	1 34	25 47	2 3	25 3	1 0	5 20	1 33	35 38	13 16	23 26	23 39	21 16		n.a.
T 22	14 7	23 28	0n12	8 48	1 26	7 30	5 53	22 1	1 14	19 52	1 34	25 48	2 3	25 2	1 0	5 19	1 33	35 37	13 16	23 26	23 38	21 17		n.a.
W23	14 27	22 58	1 16	9 31	1 30	7 9	6 1	22 10	1 14	19 50	1 34	25 48	2 3	25 2	1 0	5 19	1 33	35 37	13 15	23 26	23 38	21 18		n.a.
T 24	14 46	21 26	2 17	10 14	1 34	6 49	6 9	22 18	1 14	19 48	1 34	25 49	2 3	25 2	1 0	5 18	1 33	35 36	13 15	23 26	23 38	21 19		n.a.
F 25	15 6	18 53	3 13	10 57	1 38	6 30	6 16	22 27	1 13	19 46	1 34	25 49	2 2	25 2	1 0	5 17	1 33	35 36	13 15	23 26	23 37	21 19		n.a.
S 26	15 25	15 25	4 2	11 40	1 41	6 12	6 22	22 35	1 13	19 45	1 35	25 50	2 2	25 2	1 0	5 17	1 33	35 36	13 14	23 27	23 37	21 20		n.a.
S 27	15 44	11 9	4 40	12 22	1 44	5 55	6 28	22 44	1 13	19 43	1 35	25 50	2 2	25 2	1 0	5 16	1 33	35 35	13 14	23 27	23 37	21 21		n.a.
M28	16 2	6 14	5 5	13 4	1 46	5 39	6 33	22 52	1 13	19 41	1 35	25 51	2 2	25 1	1 0	5 16	1 33	35 35	13 14	23 26	23 37	21 22		n.a.
T 29	16 21	0 52	5 13	13 45	1 48	5 25	6 37	22 59	1 12	19 39	1 35	25 51	2 2	25 1	1 0	5 15	1 33	35 35	13 14	23 26	23 36	21 23		n.a.
W30	16 39	4n44	5 3	14 26	1 49	5 12	6 40	23 7	1 12	19 37	1 35	25 52	2 2	25 1	0 59	5 14	1 33	35 34	13 13	23 26	23 36	21 24		n.a.
T 31	16s57	10n16	4n33	15s 6	1s50	5s 1	6n42	23s14	1s12	19n35	1n35	25s52	2s 2	25s 1	0s59	5n14	1n33	35s34	13s13	23s25	23s36	21s25		n.a.

Julian Day Number = -1099433.5, Delta T = 82h01m51s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°44'11, Lahiri = -109°37'11 Julian Calendar 1 Dec. 7724 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7724 BCE

The year -7723 astronomical counting style corresponds to year 7724 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7723 BCE (-7722) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 56 24	16♏14'16	29♈58	6♏12	28°R 0	6♐54	18°R54	20♐ 9	7♑17	20♍42	20♑59	15°R29	17♐ 9	24♏27	n.a.	F 1
S 2	3 0 20	17°12'45	15♉ 9	8° 6	27♎38	7°36	18♉46	20°16	7°19	20°44	21° 0	15♐25	17° 6	24°34	n.a.	S 2
S 3	3 4 17	18°11'11	0♊23	10° 1	27°19	8°17	18°38	20°23	7°22	20°45	21° 0	15°23	17° 3	24°41	n.a.	S 3
M 4	3 8 13	19° 9'35	15°30	11°58	27° 3	8°59	18°31	20°31	7°24	20°46	21° 1	15°D23	17° 0	24°47	n.a.	M 4
T 5	3 12 10	20° 7'58	0♋20	13°56	26°49	9°40	18°23	20°38	7°27	20°48	21° 2	15°23	16°56	24°54	n.a.	T 5
W 6	3 16 6	21° 6'18	14°49	15°56	26°38	10°21	18°15	20°45	7°30	20°49	21° 3	15°25	16°53	25° 1	n.a.	W 6
T 7	3 20 3	22° 4'36	28°53	17°57	26°29	11° 3	18° 8	20°53	7°32	20°51	21° 3	15°26	16°50	25° 7	n.a.	T 7
F 8	3 23 59	23° 2'52	12♌31	19°59	26°22	11°44	18° 0	21° 0	7°35	20°52	21° 4	15°27	16°47	25°14	n.a.	F 8
S 9	3 27 56	24° 1'07	25°45	22° 2	26°18	12°25	17°52	21° 8	7°38	20°53	21° 5	15°R27	16°44	25°21	n.a.	S 9
S 10	3 31 52	24°59'19	8♍37	24° 6	26°D16	13° 7	17°45	21°15	7°40	20°54	21° 6	15°27	16°41	25°27	n.a.	S 10
M11	3 35 49	25°57'30	21°10	26°11	26°17	13°48	17°37	21°23	7°43	20°56	21° 7	15°25	16°37	25°34	n.a.	M11
T 12	3 39 45	26°55'39	3♎29	28°17	26°20	14°29	17°29	21°31	7°46	20°57	21° 8	15°23	16°34	25°41	n.a.	T 12
W13	3 43 42	27°53'46	15°35	0♐23	26°26	15°10	17°22	21°38	7°49	20°58	21° 8	15°20	16°31	25°47	n.a.	W13
T 14	3 47 38	28°51'51	27°33	2°30	26°33	15°51	17°14	21°46	7°52	20°59	21° 9	15°18	16°28	25°54	n.a.	T 14
F 15	3 51 35	29°49'55	9♏26	4°36	26°43	16°32	17° 7	21°54	7°54	21° 0	21°10	15°15	16°25	26° 1	n.a.	F 15
S 16	3 55 31	0♐47'56	21°14	6°43	26°55	17°13	17° 0	22° 1	7°57	21° 1	21°11	15°14	16°22	26° 7	n.a.	S 16
S 17	3 59 28	1°45'56	3♐ 2	8°49	27° 9	17°54	16°52	22° 9	8° 0	21° 2	21°12	15°12	16°18	26°14	n.a.	S 17
M18	4 3 24	2°43'53	14°50	10°54	27°25	18°35	16°45	22°17	8° 3	21° 3	21°13	15°D12	16°15	26°21	n.a.	M18
T 19	4 7 21	3°41'49	26°42	12°58	27°43	19°16	16°38	22°25	8° 6	21° 4	21°14	15°12	16°12	26°27	n.a.	T 19
W20	4 11 17	4°39'43	8♑39	15° 1	28° 2	19°57	16°31	22°32	8° 9	21° 5	21°15	15°13	16° 9	26°34	n.a.	W20
T 21	4 15 14	5°37'34	20°45	17° 2	28°24	20°38	16°24	22°40	8°12	21° 6	21°16	15°14	16° 6	26°41	n.a.	T 21
F 22	4 19 10	6°35'24	3♒ 2	19° 2	28°47	21°18	16°17	22°48	8°15	21° 7	21°17	15°15	16° 2	26°47	n.a.	F 22
S 23	4 23 7	7°33'12	15°35	20°58	29°12	21°59	16°10	22°56	8°18	21° 8	21°18	15°16	15°59	26°54	n.a.	S 23
S 24	4 27 3	8°30'57	28°26	22°52	29°39	22°40	16° 4	23° 4	8°22	21° 9	21°19	15°16	15°56	27° 1	n.a.	S 24
M25	4 31 0	9°28'40	11♓38	24°44	0♏ 7	23°20	15°57	23°12	8°25	21°10	21°20	15°R16	15°53	27° 7	n.a.	M25
T 26	4 34 56	10°26'22	25°14	26°32	0°36	24° 1	15°51	23°20	8°28	21°10	21°21	15°16	15°50	27°14	n.a.	T 26
W27	4 38 53	11°24'01	9♈15	28°17	1° 7	24°42	15°44	23°28	8°31	21°11	21°22	15°16	15°47	27°21	n.a.	W27
T 28	4 42 49	12°21'38	23°40	29°58	1°39	25°22	15°38	23°36	8°34	21°12	21°23	15°15	15°43	27°27	n.a.	T 28
F 29	4 46 46	13°19'13	8♉26	1♑36	2°13	26° 3	15°32	23°44	8°37	21°12	21°24	15°15	15°40	27°34	n.a.	F 29
S 30	4 50 42	14°16'47	23°28	3°10	2°48	26°43	15°26	23°52	8°41	21°13	21°25	15°15	15°37	27°40	n.a.	S 30
S 31	4 54 39	15♐14'19	8♊37	4♑40	3♏24	27♐24	15♉20	24♐ 0	8♑44	21♍14	21♑27	15°D15	15♐34	27♏47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s14	15n18	3n44	15s45	1s50	4s50	6n44	23s21	1s12	19n33	1n36	25s53	2s 2	25s 1	0s59	5n13	1n33	35s33	13s13	23s25	23s35	21s26		n.a.
S 2	17 31	19 26	2 39	16 24	1 50	4 42	6 45	23 28	1 11	19 31	1 36	25 53	2 2	25 1	0 59	5 13	1 33	35 33	13 12	23 24	23 35	21 27		n.a.
S 3	17 48	22 14	1 22	17 1	1 49	4 34	6 46	23 35	1 11	19 28	1 36	25 54	2 2	25 0	0 59	5 12	1 33	35 33	13 12	23 24	23 35	21 28		n.a.
M 4	18 5	23 24	0s 1	17 38	1 48	4 28	6 46	23 41	1 11	19 26	1 36	25 54	2 2	25 0	0 59	5 12	1 33	35 32	13 12	23 24	23 34	21 29		n.a.
T 5	18 21	22 52	1 22	18 14	1 46	4 24	6 45	23 48	1 10	19 24	1 36	25 55	2 2	25 0	0 59	5 11	1 33	35 32	13 12	23 24	23 34	21 30		n.a.
W 6	18 37	20 48	2 35	18 48	1 44	4 21	6 44	23 54	1 10	19 22	1 36	25 55	2 2	25 0	0 59	5 10	1 33	35 31	13 11	23 24	23 34	21 31		n.a.
T 7	18 53	17 31	3 37	19 21	1 40	4 19	6 42	24 0	1 10	19 20	1 36	25 56	2 2	25 0	0 59	5 10	1 33	35 31	13 11	23 24	23 33	21 31		n.a.
F 8	19 8	13 23	4 25	19 52	1 37	4 19	6 40	24 5	1 9	19 18	1 37	25 56	2 2	24 59	0 59	5 9	1 33	35 31	13 11	23 24	23 33	21 32		n.a.
S 9	19 24	8 42	4 57	20 22	1 32	4 20	6 37	24 11	1 9	19 16	1 37	25 57	2 1	24 59	0 59	5 9	1 33	35 30	13 11	23 25	23 33	21 33		n.a.
S 10	19 38	3 47	5 13	20 50	1 27	4 22	6 34	24 16	1 9	19 14	1 37	25 57	2 1	24 59	0 59	5 9	1 33	35 30	13 10	23 24	23 32	21 34		n.a.
M11	19 53	1s10	5 14	21 15	1 22	4 26	6 30	24 21	1 9	19 12	1 37	25 58	2 1	24 59	0 59	5 8	1 33	35 29	13 10	23 24	23 32	21 35		n.a.
T 12	20 7	5 59	5 0	21 39	1 15	4 31	6 26	24 25	1 8	19 9	1 37	25 58	2 1	24 59	0 59	5 8	1 33	35 29	13 10	23 24	23 32	21 36		n.a.
W13	20 20	10 30	4 33	22 1	1 9	4 37	6 22	24 30	1 8	19 7	1 37	25 59	2 1	24 58	0 59	5 7	1 34	35 29	13 10	23 24	23 31	21 37		n.a.
T 14	20 34	14 34	3 54	22 21	1 1	4 43	6 18	24 34	1 8	19 5	1 37	25 59	2 1	24 58	0 59	5 7	1 34	35 28	13 9	23 23	23 31	21 37		n.a.
F 15	20 47	18 2	3 5	22 38	0 53	4 51	6 13	24 38	1 7	19 3	1 37	26 0	2 1	24 58	0 59	5 6	1 34	35 28	13 9	23 23	23 31	21 38		n.a.
S 16	20 59	20 44	2 9	22 52	0 44	5 0	6 8	24 42	1 7	19 1	1 37	26 0	2 1	24 58	0 59	5 6	1 34	35 27	13 9	23 23	23 30	21 39		n.a.
S 17	21 11	22 33	1 7	23 4	0 35	5 10	6 3	24 46	1 7	18 59	1 37	26 0	2 1	24 58	0 59	5 6	1 34	35 27	13 9	23 23	23 30	21 40		n.a.
M18	21 23	23 22	0 2	23 14	0 25	5 21	5 57	24 49	1 6	18 57	1 37	26 1	2 1	24 57	0 59	5 5	1 34	35 27	13 8	23 23	23 30	21 41		n.a.
T 19	21 35	23 8	1n 3	23 21	0 15	5 33	5 52	24 53	1 6	18 55	1 37	26 1	2 1	24 57	0 59	5 5	1 34	35 26	13 8	23 23	23 29	21 42		n.a.
W20	21 46	21 50	2 7	23 26	0 4	5 46	5 46	24 56	1 6	18 53	1 37	26 2	2 1	24 57	0 59	5 4	1 34	35 26	13 8	23 23	23 29	21 42		n.a.
T 21	21 57	19 32	3 5	23 28	0n 6	5 59	5 40	24 58	1 5	18 50	1 37	26 2	2 1	24 57	0 59	5 4	1 34	35 25	13 8	23 23	23 29	21 43		n.a.
F 22	22 7	16 18	3 56	23 28	0 18	6 13	5 34	25 1	1 5	18 48	1 37	26 3	2 1	24 56	0 59	5 4	1 34	35 25	13 7	23 23	23 28	21 44		n.a.
S 23	22 17	12 18	4 36	23 26	0 29	6 28	5 28	25 3	1 5	18 46	1 37	26 3	2 1	24 56	0 59	5 3	1 34	35 25	13 7	23 23	23 28	21 45		n.a.
S 24	22 27	7 40	5 4	23 22	0 40	6 43	5 21	25 5	1 4	18 44	1 37	26 4	2 1	24 56	0 59	5 3	1 34	35 24	13 7	23 23	23 28	21 46		n.a.
M25	22 36	2 34	5 17	23 15	0 52	6 59	5 15	25 7	1 4	18 42	1 37	26 4	2 1	24 56	0 59	5 3	1 34	35 24	13 7	23 23	23 27	21 46		n.a.
T 26	22 45	2n48	5 13	23 8	1 3	7 16	5 8	25 9	1 3	18 40	1 37	26 4	2 1	24 56	0 59	5 3	1 34	35 23	13 7	23 23	23 27	21 47		n.a.
W27	22 53	8 12	4 51	22 58	1 15	7 33	5 2	25 10	1 3	18 39	1 37	26 5	2 1	24 55	0 59	5 2	1 34	35 23	13 6	23 23	23 27	21 48		n.a.
T 28	23 1	13 19	4 9	22 48	1 26	7 50	4 55	25 12	1 3	18 37	1 37	26 5	2 1	24 55	0 59	5 2	1 34	35 23	13 6	23 23	23 26	21 49		n.a.
F 29	23 9	17 47	3 11	22 36	1 37	8 8	4 48	25 13	1 2	18 35	1 37	26 6	2 1	24 55	0 59	5 2	1 34	35 22	13 6	23 23	23 26	21 49		n.a.
S 30	23 16	21 9	1 58	22 24	1 48	8 27	4 42	25 13	1 2	18 33	1 37	26 6	2 1	24 55	0 59	5 2	1 34	35 22	13 6	23 23	23 26	21 50		n.a.
S 31	23s23	23n 4	0n37	22s11	1n58	8s46	4n35	25s14	1s 2	18n31	1n37	26s 7	2s 1	24s54	0s59	5n 1	1n34	35s21	13s 6	23s23	23s25	21s51		n.a.

Julian Day Number = -1099402.5, Delta T = 82h01m46s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°44'07, Lahiri = -109°37'07 Julian Calendar 1 Jan. 7723 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7724 BCE

The year -7722 astronomical counting style corresponds to year 7723 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7723 BCE (-7722) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 58 35	16♐11'49	23♊44	6♑ 6	4♏ 1	28♐ 4	15°R14	24♐ 8	8♑47	21♍14	21♑28	15°R15	15♐31	27♏54	n.a.	M 1
T 2	5 2 32	17° 9'18	8♋40	7°28	4°40	28°44	15♑ 9	24°16	8°51	21°15	21°29	15♐15	15°28	28° 0	n.a.	T 2
W 3	5 6 28	18° 6'45	23°18	8°46	5°19	29°25	15° 3	24°24	8°54	21°15	21°30	15°15	15°24	28° 7	n.a.	W 3
T 4	5 10 25	19° 4'11	7♌33	10° 0	6° 0	0♑ 5	14°58	24°32	8°57	21°16	21°31	15°14	15°21	28°14	n.a.	T 4
F 5	5 14 21	20° 1'36	21°20	11°10	6°42	0°45	14°53	24°40	9° 0	21°16	21°32	15°14	15°18	28°20	n.a.	F 5
S 6	5 18 18	20°58'59	4♍41	12°15	7°24	1°25	14°48	24°48	9° 4	21°17	21°34	15°13	15°15	28°27	n.a.	S 6
S 7	5 22 14	21°56'22	17°37	13°16	8° 8	2° 6	14°43	24°56	9° 7	21°17	21°35	15°D13	15°12	28°34	n.a.	S 7
M 8	5 26 11	22°53'43	0♎12	14°13	8°52	2°46	14°38	25° 4	9°11	21°17	21°36	15°13	15° 8	28°40	n.a.	M 8
T 9	5 30 7	23°51'03	12°28	15° 4	9°38	3°26	14°33	25°12	9°14	21°18	21°37	15°14	15° 5	28°47	n.a.	T 9
W10	5 34 4	24°48'22	24°31	15°52	10°24	4° 6	14°29	25°20	9°17	21°18	21°38	15°14	15° 2	28°54	n.a.	W10
T 11	5 38 0	25°45'40	6♏24	16°35	11°11	4°46	14°25	25°28	9°21	21°18	21°40	15°15	14°59	29° 0	n.a.	T 11
F 12	5 41 57	26°42'57	18°13	17°13	11°58	5°26	14°21	25°37	9°24	21°18	21°41	15°16	14°56	29° 7	n.a.	F 12
S 13	5 45 53	27°40'13	29°59	17°46	12°47	6° 6	14°17	25°45	9°28	21°19	21°42	15°17	14°53	29°14	n.a.	S 13
S 14	5 49 50	28°37'28	11♐48	18°15	13°36	6°46	14°13	25°53	9°31	21°19	21°43	15°R18	14°49	29°20	n.a.	S 14
M15	5 53 46	29°34'42	23°41	18°39	14°26	7°26	14° 9	26° 1	9°34	21°19	21°45	15°18	14°46	29°27	n.a.	M15
T 16	5 57 43	0♑31'54	5♑41	18°58	15°16	8° 6	14° 6	26° 9	9°38	21°19	21°46	15°17	14°43	29°34	n.a.	T 16
W17	6 1 39	1°29'06	17°49	19°12	16° 7	8°46	14° 2	26°17	9°41	21°19	21°47	15°15	14°40	29°40	n.a.	W17
T 18	6 5 36	2°26'16	0♒ 8	19°21	16°59	9°25	13°59	26°25	9°45	21°R19	21°49	15°13	14°37	29°47	n.a.	T 18
F 19	6 9 32	3°23'25	12°38	19°R25	17°51	10° 5	13°56	26°33	9°48	21°19	21°50	15°10	14°34	29°54	n.a.	F 19
S 20	6 13 29	4°20'33	25°23	19°25	18°44	10°45	13°54	26°41	9°52	21°19	21°51	15° 8	14°30	0♐ 0	n.a.	S 20
S 21	6 17 25	5°17'40	8♓22	19°21	19°37	11°25	13°51	26°49	9°55	21°19	21°53	15° 5	14°27	0° 7	n.a.	S 21
M22	6 21 22	6°14'46	21°38	19°11	20°31	12° 5	13°49	26°57	9°59	21°19	21°54	15° 4	14°24	0°14	n.a.	M22
T 23	6 25 18	7°11'50	5♈12	18°58	21°25	12°44	13°46	27° 5	10° 2	21°19	21°55	15°D 3	14°21	0°20	n.a.	T 23
W24	6 29 15	8° 8'54	19° 5	18°41	22°20	13°24	13°44	27°13	10° 6	21°19	21°56	15° 4	14°18	0°27	n.a.	W24
T 25	6 33 11	9° 5'56	3♉16	18°20	23°15	14° 3	13°42	27°21	10° 9	21°18	21°58	15° 5	14°14	0°33	n.a.	T 25
F 26	6 37 8	10° 2'57	17°44	17°55	24°11	14°43	13°41	27°29	10°13	21°18	21°59	15° 6	14°11	0°40	n.a.	F 26
S 27	6 41 5	10°59'57	2♊26	17°28	25° 7	15°23	13°39	27°37	10°16	21°18	22° 0	15° 7	14° 8	0°47	n.a.	S 27
S 28	6 45 1	11♑56'56	17♊16	16♑58	26♏ 4	16♑ 2	13♉38	27♐45	10♑20	21♍18	22♑ 2	15°R 7	14♐ 5	0♐53	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s29	23n18	0s47	21s57	2n 8	9s 5	4n28	25s14	1s 1	18n29	1n37	26s 7	2s 1	24s54	0s59	5n 1	1n34	35s21	13s 5	23s23	23s25	21s52		n.a.
T 2	23 35	21 50	2 7	21 43	2 18	9 25	4 21	25 14	1 1	18 28	1 37	26 7	2 1	24 54	0 59	5 1	1 34	35 21	13 5	23 23	23 25	21 52		n.a.
W 3	23 40	18 55	3 16	21 29	2 27	9 45	4 14	25 14	1 0	18 26	1 37	26 8	2 1	24 54	0 58	5 1	1 34	35 20	13 5	23 23	23 24	21 53		n.a.
T 4	23 45	14 56	4 12	21 15	2 36	10 5	4 8	25 14	1 0	18 24	1 37	26 8	2 1	24 53	0 58	5 1	1 34	35 20	13 5	23 23	23 24	21 54		n.a.
F 5	23 50	10 17	4 51	21 2	2 44	10 25	4 1	25 14	1 0	18 23	1 37	26 9	2 1	24 53	0 58	5 1	1 34	35 19	13 5	23 23	23 23	21 55		n.a.
S 6	23 54	5 17	5 13	20 48	2 51	10 46	3 54	25 13	0 59	18 21	1 37	26 9	2 1	24 53	0 58	5 0	1 34	35 19	13 4	23 23	23 23	21 55		n.a.
S 7	23 58	0 12	5 18	20 36	2 58	11 7	3 47	25 12	0 59	18 19	1 37	26 9	2 1	24 53	0 58	5 0	1 34	35 19	13 4	23 23	23 23	21 56		n.a.
M 8	24 2	4s45	5 7	20 24	3 4	11 28	3 40	25 11	0 59	18 18	1 37	26 10	2 2	24 52	0 58	5 0	1 35	35 18	13 4	23 23	23 22	21 57		n.a.
T 9	24 5	9 24	4 43	20 13	3 9	11 49	3 33	25 9	0 58	18 16	1 37	26 10	2 2	24 52	0 58	5 0	1 35	35 18	13 4	23 23	23 22	21 58		n.a.
W10	24 7	13 36	4 6	20 3	3 13	12 10	3 26	25 8	0 58	18 15	1 37	26 10	2 2	24 52	0 58	5 0	1 35	35 17	13 4	23 23	23 22	21 58		n.a.
T 11	24 9	17 13	3 20	19 54	3 17	12 31	3 20	25 6	0 57	18 13	1 37	26 11	2 2	24 52	0 58	5 0	1 35	35 17	13 4	23 23	23 21	21 59		n.a.
F 12	24 11	20 8	2 25	19 47	3 20	12 53	3 13	25 4	0 57	18 12	1 37	26 11	2 2	24 51	0 58	5 0	1 35	35 17	13 3	23 23	23 21	22 0		n.a.
S 13	24 12	22 11	1 24	19 41	3 22	13 14	3 6	25 2	0 57	18 11	1 36	26 11	2 2	24 51	0 58	5 0	1 35	35 16	13 3	23 23	23 20	22 0		n.a.
S 14	24 13	23 16	0 19	19 36	3 23	13 36	2 59	24 59	0 56	18 9	1 36	26 12	2 2	24 51	0 58	5 0	1 35	35 16	13 3	23 23	23 20	22 1		n.a.
M15	24 13	23 18	0n46	19 33	3 22	13 57	2 53	24 57	0 56	18 8	1 36	26 12	2 2	24 51	0 58	5 0	1 35	35 16	13 3	23 23	23 20	22 2		n.a.
T 16	24 13	22 16	1 51	19 31	3 21	14 19	2 46	24 54	0 55	18 7	1 36	26 12	2 2	24 50	0 58	5 0	1 35	35 15	13 3	23 23	23 19	22 2		n.a.
W17	24 13	20 11	2 51	19 31	3 19	14 40	2 40	24 51	0 55	18 6	1 36	26 13	2 2	24 50	0 58	5 0	1 35	35 15	13 3	23 23	23 19	22 3		n.a.
T 18	24 12	17 9	3 43	19 33	3 16	15 1	2 33	24 47	0 54	18 5	1 36	26 13	2 2	24 50	0 58	5 0	1 35	35 15	13 3	23 23	23 19	22 4		n.a.
F 19	24 11	13 19	4 26	19 37	3 11	15 23	2 26	24 44	0 54	18 4	1 36	26 13	2 2	24 49	0 58	5 0	1 35	35 14	13 3	23 23	23 18	22 4		n.a.
S 20	24 9	8 50	4 57	19 42	3 6	15 44	2 20	24 40	0 54	18 3	1 36	26 14	2 2	24 49	0 58	5 0	1 35	35 14	13 2	23 22	23 18	22 5		n.a.
S 21	24 7	3 53	5 13	19 50	2 59	16 5	2 14	24 36	0 53	18 2	1 35	26 14	2 2	24 49	0 58	5 0	1 35	35 14	13 2	23 22	23 17	22 6		n.a.
M22	24 4	1n21	5 14	19 59	2 52	16 26	2 7	24 32	0 53	18 1	1 35	26 14	2 2	24 49	0 58	5 0	1 35	35 13	13 2	23 22	23 17	22 6		n.a.
T 23	24 1	6 38	4 56	20 9	2 43	16 46	2 1	24 28	0 52	18 0	1 35	26 14	2 3	24 48	0 58	5 0	1 35	35 13	13 2	23 22	23 17	22 7		n.a.
W24	23 58	11 43	4 22	20 22	2 33	17 7	1 55	24 24	0 52	17 59	1 35	26 15	2 3	24 48	0 58	5 0	1 35	35 12	13 2	23 22	23 16	22 7		n.a.
T 25	23 54	16 17	3 31	20 36	2 22	17 27	1 48	24 19	0 52	17 59	1 35	26 15	2 3	24 48	0 58	5 0	1 35	35 12	13 2	23 22	23 16	22 8		n.a.
F 26	23 50	20 0	2 25	20 51	2 10	17 47	1 42	24 14	0 51	17 58	1 35	26 15	2 3	24 48	0 58	5 1	1 35	35 12	13 2	23 22	23 16	22 9		n.a.
S 27	23 45	22 28	1 9	21 7	1 57	18 7	1 36	24 9	0 51	17 57	1 35	26 15	2 3	24 47	0 58	5 1	1 35	35 11	13 2	23 22	23 15	22 9		n.a.
S 28	23s40	23n24	0s12	21s25	1n43	18s27	1n30	24s 4	0s50	17n57	1n34	26s16	2s 3	24s47	0s58	5n 1	1n35	35s11	13s 2	23s22	23s15	22s10		n.a.

Julian Day Number = -1099371.5, Delta T = 82h01m41s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°44'03, Lahiri = -109°37'03 Julian Calendar 1 Feb. 7723 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7724 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7723 BCE (-7722) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 48 58	12♉53'55	2♋ 9	16°R27	27♏ 1	16♉42	13°R37	27♐53	10♉23	21°R17	22♉ 3	15°R 7	14♐ 2	1♐ 0	n.a.	M 1
T 2	6 52 54	13°50'52	16°56	15♉54	27°59	17°21	13♉36	28° 1	10°27	21♍17	22° 5	15♐ 5	13°59	1° 7	n.a.	T 2
W 3	6 56 51	14°47'50	1♌30	15°20	28°56	18° 1	13°35	28° 9	10°30	21°16	22° 6	15° 1	13°55	1°13	n.a.	W 3
T 4	7 0 47	15°44'46	15°45	14°46	29°55	18°40	13°34	28°16	10°34	21°16	22° 7	14°57	13°52	1°20	n.a.	T 4
F 5	7 4 44	16°41'42	29°36	14°12	0♐53	19°19	13°34	28°24	10°37	21°16	22° 9	14°52	13°49	1°27	n.a.	F 5
S 6	7 8 40	17°38'38	13♍ 2	13°40	1°52	19°59	13°33	28°32	10°41	21°15	22°10	14°48	13°46	1°33	n.a.	S 6
S 7	7 12 37	18°35'34	26° 2	13° 8	2°52	20°38	13°D33	28°40	10°44	21°15	22°11	14°45	13°43	1°40	n.a.	S 7
M 8	7 16 33	19°32'29	8♎39	12°39	3°51	21°17	13°34	28°48	10°48	21°14	22°13	14°43	13°40	1°47	n.a.	M 8
T 9	7 20 30	20°29'24	20°56	12°12	4°51	21°57	13°34	28°55	10°51	21°14	22°14	14°D42	13°36	1°53	n.a.	T 9
W10	7 24 27	21°26'20	2♏59	11°48	5°52	22°36	13°34	29° 3	10°54	21°13	22°15	14°43	13°33	2° 0	n.a.	W10
T 11	7 28 23	22°23'15	14°52	11°28	6°52	23°15	13°35	29°11	10°58	21°12	22°17	14°44	13°30	2° 7	n.a.	T 11
F 12	7 32 20	23°20'10	26°40	11°11	7°53	23°54	13°36	29°18	11° 1	21°12	22°18	14°46	13°27	2°13	n.a.	F 12
S 13	7 36 16	24°17'05	8♐28	10°58	8°55	24°33	13°37	29°26	11° 5	21°11	22°20	14°47	13°24	2°20	n.a.	S 13
S 14	7 40 13	25°14'00	20°20	10°49	9°56	25°13	13°38	29°33	11° 8	21°10	22°21	14°R47	13°20	2°27	n.a.	S 14
M15	7 44 9	26°10'56	2♑19	10°D45	10°58	25°52	13°39	29°41	11°12	21°10	22°22	14°45	13°17	2°33	n.a.	M15
T 16	7 48 6	27° 7'51	14°29	10°45	12° 0	26°31	13°41	29°49	11°15	21° 9	22°24	14°42	13°14	2°40	n.a.	T 16
W17	7 52 3	28° 4'46	26°51	10°50	13° 2	27°10	13°43	29°56	11°18	21° 8	22°25	14°37	13°11	2°46	n.a.	W17
T 18	7 55 59	29° 1'41	9♒27	10°59	14° 5	27°49	13°44	0♑ 3	11°22	21° 7	22°26	14°30	13° 8	2°53	n.a.	T 18
F 19	7 59 56	29°58'36	22°17	11°13	15° 7	28°28	13°47	0°11	11°25	21° 6	22°28	14°22	13° 5	3° 0	n.a.	F 19
S 20	8 3 52	0♒55'30	5♓20	11°32	16°11	29° 7	13°49	0°18	11°28	21° 5	22°29	14°14	13° 1	3° 6	n.a.	S 20
S 21	8 7 49	1°52'25	18°37	11°55	17°14	29°46	13°51	0°26	11°32	21° 5	22°30	14° 8	12°58	3°13	n.a.	S 21
M22	8 11 45	2°49'19	2♈ 6	12°23	18°17	0♒25	13°54	0°33	11°35	21° 4	22°32	14° 2	12°55	3°20	n.a.	M22
T 23	8 15 42	3°46'14	15°47	12°56	19°21	1° 4	13°57	0°40	11°38	21° 3	22°33	13°59	12°52	3°26	n.a.	T 23
W24	8 19 39	4°43'08	29°39	13°33	20°25	1°43	13°59	0°47	11°42	21° 2	22°35	13°D57	12°49	3°33	n.a.	W24
T 25	8 23 35	5°40'02	13♉42	14°14	21°29	2°22	14° 3	0°54	11°45	21° 1	22°36	13°57	12°45	3°40	n.a.	T 25
F 26	8 27 32	6°36'56	27°56	15° 0	22°33	3° 1	14° 6	1° 2	11°48	21° 0	22°37	13°58	12°42	3°46	n.a.	F 26
S 27	8 31 28	7°33'51	12♊18	15°50	23°38	3°40	14° 9	1° 9	11°51	20°59	22°39	13°R59	12°39	3°53	n.a.	S 27
S 28	8 35 25	8°30'45	26°45	16°45	24°43	4°18	14°13	1°16	11°55	20°57	22°40	13°58	12°36	4° 0	n.a.	S 28
M29	8 39 22	9°27'39	11♋15	17°44	25°47	4°57	14°17	1°23	11°58	20°56	22°41	13°56	12°33	4° 6	n.a.	M29
T 30	8 43 18	10°24'34	25°41	18°46	26°53	5°36	14°21	1°30	12° 1	20°55	22°42	13°51	12°30	4°13	n.a.	T 30
W31	8 47 15	11♒21'29	9♌59	19♉53	27♐58	6♒15	14♉25	1♉36	12♉ 4	20♍54	22♉44	13♐44	12♐26	4♐20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s34	22n41	1s32	21s43	1n28	18s46	1n24	23s58	0s50	17n56	1n34	26s16	2s 3	24s47	0s58	5n 1	1n35	35s11	13s 2	23s22	23s14	22s10		n.a.
T 2	23 29	20 22	2 46	22 2	1 13	19 5	1 18	23 53	0 49	17 56	1 34	26 16	2 3	24 46	0 58	5 1	1 35	35 11	13 2	23 22	23 14	22 11		n.a.
W 3	23 22	16 47	3 48	22 22	0 58	19 24	1 13	23 47	0 49	17 56	1 34	26 16	2 3	24 46	0 58	5 1	1 35	35 10	13 1	23 21	23 14	22 12		n.a.
T 4	23 16	12 18	4 34	22 41	0 42	19 43	1 7	23 41	0 48	17 55	1 34	26 17	2 3	24 46	0 58	5 2	1 35	35 10	13 1	23 21	23 13	22 12		n.a.
F 5	23 8	7 17	5 2	23 1	0 26	20 1	1 1	23 35	0 48	17 55	1 34	26 17	2 4	24 46	0 58	5 2	1 35	35 10	13 1	23 20	23 13	22 13		n.a.
S 6	23 1	2 5	5 13	23 21	0 10	20 19	0 56	23 28	0 48	17 55	1 34	26 17	2 4	24 45	0 58	5 2	1 36	35 9	13 1	23 20	23 12	22 13		n.a.
S 7	22 53	3s 2	5 7	23 40	0s 6	20 36	0 50	23 22	0 47	17 54	1 33	26 17	2 4	24 45	0 58	5 2	1 36	35 9	13 1	23 20	23 12	22 14		n.a.
M 8	22 45	7 54	4 46	23 58	0 22	20 53	0 45	23 15	0 47	17 54	1 33	26 17	2 4	24 45	0 58	5 2	1 36	35 9	13 1	23 19	23 12	22 14		n.a.
T 9	22 36	12 19	4 13	24 16	0 37	21 10	0 39	23 8	0 46	17 54	1 33	26 18	2 4	24 44	0 58	5 3	1 36	35 8	13 1	23 19	23 11	22 15		n.a.
W10	22 27	16 10	3 29	24 33	0 52	21 26	0 34	23 1	0 46	17 54	1 33	26 18	2 4	24 44	0 58	5 3	1 36	35 8	13 1	23 19	23 11	22 15		n.a.
T 11	22 18	19 18	2 36	24 49	1 6	21 42	0 29	22 54	0 45	17 54	1 33	26 18	2 4	24 44	0 58	5 3	1 36	35 8	13 1	23 20	23 10	22 16		n.a.
F 12	22 8	21 38	1 37	25 4	1 20	21 57	0 24	22 46	0 45	17 54	1 33	26 18	2 4	24 44	0 58	5 4	1 36	35 8	13 1	23 20	23 10	22 17		n.a.
S 13	21 58	23 1	0 34	25 18	1 33	22 12	0 19	22 39	0 44	17 55	1 32	26 18	2 5	24 43	0 58	5 4	1 36	35 7	13 1	23 20	23 10	22 17		n.a.
S 14	21 47	23 22	0n30	25 31	1 45	22 27	0 14	22 31	0 44	17 55	1 32	26 19	2 5	24 43	0 58	5 4	1 36	35 7	13 1	23 20	23 9	22 18		n.a.
M15	21 36	22 39	1 34	25 42	1 56	22 41	0 9	22 23	0 43	17 55	1 32	26 19	2 5	24 43	0 58	5 5	1 36	35 7	13 1	23 20	23 9	22 18		n.a.
T 16	21 25	20 52	2 34	25 52	2 6	22 54	0 4	22 15	0 43	17 55	1 32	26 19	2 5	24 42	0 58	5 5	1 36	35 6	13 1	23 19	23 8	22 19		n.a.
W17	21 13	18 5	3 28	26 1	2 15	23 7	0s 1	22 7	0 42	17 56	1 32	26 19	2 5	24 42	0 58	5 5	1 36	35 6	13 1	23 19	23 8	22 19		n.a.
T 18	21 1	14 25	4 13	26 8	2 23	23 20	0 5	21 58	0 42	17 56	1 32	26 19	2 5	24 42	0 58	5 6	1 36	35 6	13 1	23 18	23 8	22 20		n.a.
F 19	20 49	10 3	4 46	26 14	2 30	23 32	0 10	21 50	0 42	17 57	1 31	26 19	2 5	24 42	0 59	5 6	1 36	35 6	13 1	23 17	23 7	22 20		n.a.
S 20	20 36	5 10	5 4	26 18	2 36	23 43	0 14	21 41	0 41	17 57	1 31	26 19	2 6	24 41	0 59	5 6	1 36	35 5	13 1	23 16	23 7	22 21		n.a.
S 21	20 23	0n 2	5 7	26 21	2 41	23 54	0 19	21 32	0 41	17 58	1 31	26 20	2 6	24 41	0 59	5 7	1 36	35 5	13 1	23 15	23 6	22 21		n.a.
M22	20 10	5 19	4 53	26 23	2 45	24 5	0 23	21 23	0 40	17 58	1 31	26 20	2 6	24 41	0 59	5 7	1 36	35 5	13 1	23 14	23 6	22 21		n.a.
T 23	19 56	10 25	4 22	26 23	2 49	24 14	0 27	21 14	0 40	17 59	1 31	26 20	2 6	24 41	0 59	5 8	1 36	35 5	13 1	23 14	23 6	22 22		n.a.
W24	19 42	15 4	3 36	26 21	2 51	24 23	0 31	21 4	0 39	18 0	1 31	26 20	2 6	24 40	0 59	5 8	1 36	35 4	13 1	23 14	23 5	22 22		n.a.
T 25	19 28	18 56	2 36	26 18	2 52	24 32	0 35	20 55	0 39	18 1	1 30	26 20	2 6	24 40	0 59	5 8	1 36	35 4	13 1	23 14	23 5	22 23		n.a.
F 26	19 14	21 44	1 25	26 13	2 53	24 40	0 39	20 45	0 38	18 2	1 30	26 20	2 7	24 40	0 59	5 9	1 36	35 4	13 1	23 14	23 4	22 23		n.a.
S 27	18 59	23 10	0 9	26 6	2 52	24 47	0 43	20 35	0 38	18 2	1 30	26 20	2 7	24 39	0 59	5 9	1 36	35 4	13 1	23 14	23 4	22 24		n.a.
S 28	18 44	23 3	1s 8	25 58	2 51	24 54	0 47	20 25	0 37	18 3	1 30	26 21	2 7	24 39	0 59	5 10	1 36	35 4	13 1	23 14	23 3	22 24		n.a.
M29	18 28	21 24	2 21	25 48	2 49	25 0	0 50	20 15	0 37	18 4	1 30	26 21	2 7	24 39	0 59	5 10	1 36	35 3	13 1	23 14	23 3	22 25		n.a.
T 30	18 12	18 22	3 24	25 36	2 46	25 5	0 54	20 5	0 36	18 5	1 30	26 21	2 7	24 39	0 59	5 11	1 36	35 3	13 1	23 13	23 3	22 25		n.a.
W31	17s56	14n15	4s14	25s22	2s42	25s10	0s57	19s54	0s36	18n 7	1n29	26s21	2s 8	24s38	0s59	5n11	1n36	35s 3	13s 1	23s12	23s 2	22s25		n.a.

Julian Day Number = -1099343.5, Delta T = 82h01m36s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°43'59, Lahiri = -109°36'59 Julian Calendar 1 March 7723 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7724 BCE

The year -7722 astronomical counting style corresponds to year 7723 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7723 BCE (-7722) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 11	12♒18'24	24♌ 2	21♉ 4	29♐ 3	6♒54	14♉29	1♉43	12♉ 7	20°R53	22♉45	13°R35	12♐23	4♐26	n.a.	T 1
F 2	8 55 8	13°15'20	7♍45	22°19	0♉ 9	7°32	14°33	1°50	12°10	20♍52	22°46	13♐25	12°20	4°33	n.a.	F 2
S 3	8 59 4	14°12'16	21° 7	23°38	1°15	8°11	14°38	1°57	12°13	20°51	22°48	13°16	12°17	4°40	n.a.	S 3
S 4	9 3 1	15° 9'13	4♎ 6	25° 1	2°21	8°50	14°43	2° 3	12°16	20°49	22°49	13° 8	12°14	4°46	n.a.	S 4
M 5	9 6 58	16° 6'11	16°43	26°27	3°27	9°28	14°48	2°10	12°20	20°48	22°50	13° 2	12°11	4°53	n.a.	M 5
T 6	9 10 54	17° 3'10	29° 1	27°58	4°34	10° 7	14°53	2°17	12°23	20°47	22°52	12°59	12° 7	4°59	n.a.	T 6
W 7	9 14 51	18° 0'10	11♏ 4	29°32	5°40	10°46	14°58	2°23	12°26	20°45	22°53	12°57	12° 4	5° 6	n.a.	W 7
T 8	9 18 47	18°57'10	22°57	1♒ 9	6°47	11°24	15° 3	2°30	12°29	20°44	22°54	12°D57	12° 1	5°13	n.a.	T 8
F 9	9 22 44	19°54'12	4♐45	2°50	7°54	12° 3	15° 9	2°36	12°31	20°43	22°55	12°57	11°58	5°19	n.a.	F 9
S 10	9 26 41	20°51'15	16°35	4°34	9° 1	12°42	15°14	2°42	12°34	20°41	22°57	12°R57	11°55	5°26	n.a.	S 10
S 11	9 30 37	21°48'19	28°30	6°21	10° 8	13°20	15°20	2°48	12°37	20°40	22°58	12°56	11°51	5°33	n.a.	S 11
M12	9 34 34	22°45'24	10♑36	8°12	11°15	13°59	15°26	2°55	12°40	20°39	22°59	12°53	11°48	5°39	n.a.	M12
T 13	9 38 31	23°42'30	22°55	10° 5	12°23	14°37	15°32	3° 1	12°43	20°37	23° 0	12°47	11°45	5°46	n.a.	T 13
W14	9 42 27	24°39'37	5♒31	12° 1	13°30	15°16	15°39	3° 7	12°46	20°36	23° 1	12°39	11°42	5°53	n.a.	W14
T 15	9 46 24	25°36'45	18°25	13°59	14°38	15°54	15°45	3°13	12°49	20°34	23° 3	12°29	11°39	5°59	n.a.	T 15
F 16	9 50 20	26°33'55	1♓36	15°59	15°46	16°33	15°51	3°19	12°51	20°33	23° 4	12°17	11°36	6° 6	n.a.	F 16
S 17	9 54 17	27°31'05	15° 2	18° 2	16°54	17°11	15°58	3°25	12°54	20°32	23° 5	12° 6	11°32	6°13	n.a.	S 17
S 18	9 58 14	28°28'16	28°43	20° 5	18° 2	17°50	16° 5	3°31	12°57	20°30	23° 6	11°55	11°29	6°19	n.a.	S 18
M19	10 2 10	29°25'27	12♈33	22°10	19°10	18°28	16°12	3°36	12°59	20°29	23° 7	11°46	11°26	6°26	n.a.	M19
T 20	10 6 7	0♓22'40	26°31	24°16	20°19	19° 7	16°19	3°42	13° 2	20°27	23° 8	11°40	11°23	6°33	n.a.	T 20
W21	10 10 3	1°19'54	10♉33	26°22	21°27	19°45	16°26	3°48	13° 5	20°26	23° 9	11°37	11°20	6°39	n.a.	W21
T 22	10 14 0	2°17'09	24°39	28°29	22°36	20°23	16°33	3°53	13° 7	20°24	23°11	11°36	11°17	6°46	n.a.	T 22
F 23	10 17 57	3°14'25	8♊46	0♓36	23°45	21° 2	16°41	3°58	13°10	20°23	23°12	11°36	11°13	6°52	n.a.	F 23
S 24	10 21 53	4°11'41	22°54	2°42	24°54	21°40	16°49	4° 4	13°12	20°21	23°13	11°36	11°10	6°59	n.a.	S 24
S 25	10 25 50	5° 8'59	7♋ 2	4°48	26° 3	22°19	16°56	4° 9	13°15	20°19	23°14	11°34	11° 7	7° 6	n.a.	S 25
M26	10 29 47	6° 6'18	21° 8	6°53	27°12	22°57	17° 4	4°14	13°17	20°18	23°15	11°30	11° 4	7°12	n.a.	M26
T 27	10 33 43	7° 3'38	5♌10	8°58	28°21	23°35	17°12	4°19	13°19	20°16	23°16	11°23	11° 1	7°19	n.a.	T 27
W28	10 37 40	8° 0'59	19° 3	11° 2	29°30	24°14	17°20	4°25	13°22	20°15	23°17	11°14	10°57	7°26	n.a.	W28
T 29	10 41 36	8°58'21	2♍45	13° 4	0♒40	24°52	17°28	4°29	13°24	20°13	23°18	11° 3	10°54	7°32	n.a.	T 29
F 30	10 45 33	9♓55'44	16♍11	15♓ 5	1♒49	25♒30	17♉37	4♉34	13♉26	20♍11	23♉19	10♐50	10♐51	7♐39	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s40	9n26	4s48	25s 6	2s37	25s14	1s 1	19s44	0s35	18n 8	1n29	26s21	2s 8	24s38	0s59	5n12	1n36	35s 3	13s 1	23s11	23s 2	22s26		n.a.
F 2	17 23	4 16	5 3	24 49	2 32	25 18	1 4	19 33	0 35	18 9	1 29	26 21	2 8	24 38	0 59	5 12	1 36	35 3	13 1	23 10	23 1	22 26		n.a.
S 3	17 6	0s58	5 2	24 29	2 26	25 20	1 7	19 22	0 34	18 10	1 29	26 21	2 8	24 37	0 59	5 13	1 36	35 2	13 2	23 9	23 1	22 27		n.a.
S 4	16 49	6 1	4 45	24 7	2 20	25 23	1 10	19 11	0 34	18 11	1 29	26 21	2 8	24 37	0 59	5 13	1 36	35 2	13 2	23 8	23 0	22 27		n.a.
M 5	16 32	10 40	4 14	23 43	2 12	25 24	1 13	19 0	0 33	18 13	1 29	26 21	2 9	24 37	0 59	5 14	1 36	35 2	13 2	23 7	23 0	22 28		n.a.
T 6	16 14	14 46	3 33	23 17	2 5	25 25	1 16	18 49	0 33	18 14	1 28	26 21	2 9	24 37	0 59	5 14	1 36	35 2	13 2	23 6	23 0	22 28		n.a.
W 7	15 56	18 12	2 42	22 49	1 56	25 25	1 19	18 38	0 32	18 16	1 28	26 22	2 9	24 36	0 59	5 15	1 36	35 2	13 2	23 6	22 59	22 28		n.a.
T 8	15 38	20 48	1 45	22 19	1 48	25 24	1 21	18 26	0 32	18 17	1 28	26 22	2 9	24 36	0 59	5 15	1 36	35 2	13 2	23 6	22 59	22 29		n.a.
F 9	15 19	22 30	0 44	21 46	1 38	25 23	1 24	18 15	0 31	18 19	1 28	26 22	2 9	24 36	0 59	5 16	1 36	35 1	13 2	23 6	22 58	22 29		n.a.
S 10	15 1	23 13	0n19	21 11	1 29	25 21	1 26	18 3	0 31	18 20	1 28	26 22	2 10	24 36	0 59	5 17	1 36	35 1	13 2	23 6	22 58	22 29		n.a.
S 11	14 42	22 51	1 22	20 34	1 19	25 18	1 29	17 51	0 30	18 22	1 28	26 22	2 10	24 35	0 59	5 17	1 36	35 1	13 2	23 6	22 57	22 30		n.a.
M12	14 23	21 26	2 22	19 55	1 8	25 15	1 31	17 39	0 30	18 23	1 27	26 22	2 10	24 35	0 59	5 18	1 36	35 1	13 2	23 6	22 57	22 30		n.a.
T 13	14 3	19 0	3 16	19 14	0 58	25 11	1 33	17 27	0 29	18 25	1 27	26 22	2 10	24 35	0 59	5 18	1 36	35 1	13 2	23 5	22 56	22 30		n.a.
W14	13 44	15 37	4 1	18 30	0 47	25 6	1 35	17 15	0 29	18 27	1 27	26 22	2 11	24 35	0 59	5 19	1 36	35 1	13 3	23 4	22 56	22 31		n.a.
T 15	13 24	11 27	4 36	17 45	0 36	25 0	1 37	17 2	0 28	18 29	1 27	26 22	2 11	24 34	0 59	5 19	1 37	35 1	13 3	23 2	22 56	22 31		n.a.
F 16	13 4	6 40	4 57	16 58	0 25	24 54	1 39	16 50	0 28	18 31	1 27	26 22	2 11	24 34	0 59	5 20	1 37	35 1	13 3	23 1	22 55	22 31		n.a.
S 17	12 44	1 28	5 1	16 10	0 15	24 47	1 41	16 37	0 27	18 32	1 27	26 22	2 11	24 34	0 59	5 21	1 37	35 1	13 3	22 59	22 55	22 32		n.a.
S 18	12 23	3n52	4 49	15 20	0 4	24 40	1 42	16 25	0 27	18 34	1 26	26 22	2 11	24 34	0 59	5 21	1 37	35 0	13 3	22 58	22 54	22 32		n.a.
M19	12 3	9 5	4 20	14 29	0n 6	24 31	1 44	16 12	0 26	18 36	1 26	26 23	2 12	24 33	0 59	5 22	1 37	35 0	13 3	22 57	22 54	22 32		n.a.
T 20	11 42	13 52	3 35	13 37	0 17	24 23	1 45	15 59	0 26	18 38	1 26	26 23	2 12	24 33	0 59	5 22	1 37	35 0	13 3	22 56	22 53	22 33		n.a.
W21	11 21	17 57	2 37	12 44	0 26	24 13	1 47	15 46	0 25	18 40	1 26	26 23	2 12	24 33	0 59	5 23	1 37	35 0	13 3	22 55	22 53	22 33		n.a.
T 22	11 0	20 59	1 29	11 50	0 36	24 3	1 48	15 33	0 24	18 42	1 26	26 23	2 12	24 33	0 59	5 24	1 37	35 0	13 4	22 55	22 52	22 33		n.a.
F 23	10 39	22 44	0 15	10 56	0 45	23 52	1 49	15 20	0 24	18 44	1 26	26 23	2 13	24 33	1 0	5 24	1 37	35 0	13 4	22 55	22 52	22 34		n.a.
S 24	10 17	23 3	1s 0	10 1	0 54	23 40	1 51	15 7	0 23	18 46	1 26	26 23	2 13	24 32	1 0	5 25	1 37	35 0	13 4	22 55	22 52	22 34		n.a.
S 25	9 56	21 52	2 10	9 7	1 2	23 28	1 52	14 54	0 23	18 49	1 25	26 23	2 13	24 32	1 0	5 26	1 37	35 0	13 4	22 55	22 51	22 34		n.a.
M26	9 34	19 20	3 13	8 12	1 9	23 15	1 52	14 40	0 22	18 51	1 25	26 23	2 13	24 32	1 0	5 26	1 37	35 0	13 4	22 54	22 51	22 35		n.a.
T 27	9 12	15 41	4 3	7 18	1 17	23 1	1 53	14 27	0 22	18 53	1 25	26 23	2 14	24 32	1 0	5 27	1 37	35 0	13 4	22 53	22 50	22 35		n.a.
W28	8 50	11 12	4 39	6 24	1 23	22 47	1 54	14 13	0 21	18 55	1 25	26 23	2 14	24 32	1 0	5 28	1 37	35 0	13 4	22 52	22 50	22 35		n.a.
T 29	8 28	6 13	4 58	5 30	1 29	22 32	1 55	13 59	0 21	18 58	1 25	26 23	2 14	24 31	1 0	5 28	1 37	35 0	13 5	22 50	22 49	22 35		n.a.
F 30	8s 6	1n 3	4s59	4s37	1n34	22s17	1s55	13s45	0s20	19n 0	1n25	26s23	2s15	24s31	1s 0	5n29	1n37	35s 0	13s 5	22s49	22s49	22s36		n.a.

Julian Day Number = -1099312.5, Delta T = 82h01m31s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°43'55, Lahiri = -109°36'55 Julian Calendar 1 Apr. 7723 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7723 BCE

The year -7722 astronomical counting style corresponds to year 7723 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7723 BCE (-7722) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 49 30	10♓53'09	29♍20	17♓ 5	2♒59	26♒ 8	17♉45	4♉39	13♉29	20°R10	23♉20	10°R38	10♐48	7♐46	n.a.	S 1
S 2	10 53 26	11°50'36	12♎10	19° 4	4° 9	26°47	17°54	4°44	13°31	20♍ 8	23°21	10♐28	10°45	7°52	n.a.	S 2
M 3	10 57 23	12°48'04	24°42	21° 1	5°19	27°25	18° 2	4°49	13°33	20° 7	23°22	10°19	10°42	7°59	n.a.	M 3
T 4	11 1 19	13°45'35	6♏57	22°57	6°29	28° 3	18°11	4°53	13°35	20° 5	23°23	10°13	10°38	8° 6	n.a.	T 4
W 5	11 5 16	14°43'07	18°59	24°51	7°39	28°41	18°20	4°58	13°37	20° 3	23°24	10°10	10°35	8°12	n.a.	W 5
T 6	11 9 13	15°40'40	0♐51	26°44	8°49	29°20	18°29	5° 2	13°39	20° 2	23°25	10° 9	10°32	8°19	n.a.	T 6
F 7	11 13 9	16°38'16	12°39	28°35	10° 0	29°58	18°38	5° 6	13°41	20° 0	23°25	10° 8	10°29	8°26	n.a.	F 7
S 8	11 17 6	17°35'54	24°29	0♈25	11°10	0♓36	18°48	5°10	13°43	19°59	23°26	10° 8	10°26	8°32	n.a.	S 8
S 9	11 21 3	18°33'34	6♉25	2°13	12°21	1°14	18°57	5°15	13°45	19°57	23°27	10° 7	10°22	8°39	n.a.	S 9
M10	11 24 59	19°31'15	18°34	4° 0	13°31	1°52	19° 6	5°19	13°47	19°55	23°28	10° 4	10°19	8°45	n.a.	M10
T 11	11 28 56	20°28'59	0♒59	5°46	14°42	2°31	19°16	5°23	13°49	19°54	23°29	9°59	10°16	8°52	n.a.	T 11
W12	11 32 52	21°26'44	13°44	7°30	15°53	3° 9	19°26	5°26	13°50	19°52	23°30	9°51	10°13	8°59	n.a.	W12
T 13	11 36 49	22°24'32	26°51	9°12	17° 4	3°47	19°35	5°30	13°52	19°50	23°30	9°41	10°10	9° 5	n.a.	T 13
F 14	11 40 46	23°22'21	10♓19	10°53	18°15	4°25	19°45	5°34	13°54	19°49	23°31	9°29	10° 7	9°12	n.a.	F 14
S 15	11 44 42	24°20'13	24° 8	12°33	19°26	5° 3	19°55	5°37	13°56	19°47	23°32	9°18	10° 3	9°19	n.a.	S 15
S 16	11 48 39	25°18'06	8♈13	14°11	20°37	5°41	20° 5	5°41	13°57	19°45	23°33	9° 7	10° 0	9°25	n.a.	S 16
M17	11 52 35	26°16'01	22°29	15°48	21°49	6°20	20°15	5°44	13°59	19°44	23°33	8°59	9°57	9°32	n.a.	M17
T 18	11 56 32	27°13'58	6♉51	17°24	23° 0	6°58	20°25	5°47	14° 0	19°42	23°34	8°53	9°54	9°39	n.a.	T 18
W19	12 0 28	28°11'57	21°13	18°58	24°12	7°36	20°36	5°51	14° 2	19°41	23°35	8°49	9°51	9°45	n.a.	W19
T 20	12 4 25	29° 9'57	5♊32	20°30	25°23	8°14	20°46	5°54	14° 3	19°39	23°36	8°D48	9°48	9°52	n.a.	T 20
F 21	12 8 22	0♈ 7'59	19°45	22° 1	26°35	8°52	20°57	5°57	14° 5	19°37	23°36	8°48	9°44	9°59	n.a.	F 21
S 22	12 12 18	1° 6'03	3♋51	23°31	27°47	9°30	21° 7	5°59	14° 6	19°36	23°37	8°R49	9°41	10° 5	n.a.	S 22
S 23	12 16 15	2° 4'09	17°48	24°59	28°59	10° 8	21°18	6° 2	14° 7	19°34	23°37	8°48	9°38	10°12	n.a.	S 23
M24	12 20 11	3° 2'16	1♌37	26°26	0♓10	10°46	21°29	6° 5	14° 8	19°33	23°38	8°44	9°35	10°19	n.a.	M24
T 25	12 24 8	4° 0'25	15°16	27°51	1°22	11°24	21°40	6° 7	14°10	19°31	23°39	8°39	9°32	10°25	n.a.	T 25
W26	12 28 5	4°58'36	28°45	29°15	2°35	12° 2	21°51	6°10	14°11	19°29	23°39	8°31	9°28	10°32	n.a.	W26
T 27	12 32 1	5°56'49	12♍ 2	0♉37	3°47	12°40	22° 2	6°12	14°12	19°28	23°40	8°21	9°25	10°38	n.a.	T 27
F 28	12 35 58	6°55'04	25° 7	1°58	4°59	13°18	22°13	6°14	14°13	19°26	23°40	8°10	9°22	10°45	n.a.	F 28
S 29	12 39 54	7°53'21	7♎57	3°17	6°11	13°56	22°24	6°17	14°14	19°25	23°41	8° 0	9°19	10°52	n.a.	S 29
S 30	12 43 51	8°51'40	20°33	4°34	7°24	14°34	22°35	6°19	14°15	19°23	23°41	7°51	9°16	10°58	n.a.	S 30
M31	12 47 47	9♈50'01	2♏54	5♉49	8♓36	15♓12	22♉46	6♉20	14♉16	19♍22	23♉42	7♐43	9♐13	11♐ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s43	4s 4	4s45	3s45	1n39	22s 1	1s56	13s32	0s20	19n 2	1n25	26s24	2s15	24s31	1s 0	5n29	1n37	35s 0	13s 5	22s47	22s48	22s36		n.a.
S 2	7 21	8 53	4 17	2 53	1 43	21 44	1 56	13 18	0 19	19 5	1 25	26 24	2 15	24 31	1 0	5 30	1 37	35 0	13 5	22 45	22 48	22 36		n.a.
M 3	6 58	13 12	3 36	2 3	1 47	21 27	1 56	13 4	0 19	19 7	1 24	26 24	2 15	24 31	1 0	5 31	1 37	35 0	13 5	22 44	22 47	22 36		n.a.
T 4	6 35	16 53	2 46	1 13	1 50	21 9	1 56	12 49	0 18	19 9	1 24	26 24	2 16	24 30	1 0	5 31	1 37	35 0	13 5	22 43	22 47	22 37		n.a.
W 5	6 12	19 48	1 50	0 24	1 53	20 50	1 57	12 35	0 17	19 12	1 24	26 24	2 16	24 30	1 0	5 32	1 37	35 0	13 6	22 43	22 46	22 37		n.a.
T 6	5 49	21 48	0 49	0n24	1 55	20 31	1 57	12 21	0 17	19 14	1 24	26 24	2 16	24 30	1 0	5 33	1 37	35 0	13 6	22 42	22 46	22 37		n.a.
F 7	5 26	22 51	0n13	1 11	1 56	20 11	1 56	12 6	0 16	19 17	1 24	26 24	2 17	24 30	1 0	5 33	1 36	35 0	13 6	22 42	22 45	22 37		n.a.
S 8	5 3	22 51	1 15	1 57	1 57	19 51	1 56	11 52	0 16	19 19	1 24	26 24	2 17	24 30	1 0	5 34	1 36	35 0	13 6	22 42	22 45	22 37		n.a.
S 9	4 40	21 50	2 15	2 42	1 57	19 31	1 56	11 38	0 15	19 22	1 24	26 24	2 17	24 30	1 0	5 35	1 36	35 0	13 6	22 42	22 45	22 38		n.a.
M10	4 17	19 47	3 9	3 26	1 57	19 9	1 56	11 23	0 15	19 25	1 24	26 25	2 17	24 29	1 0	5 35	1 36	35 0	13 7	22 42	22 44	22 38		n.a.
T 11	3 53	16 47	3 55	4 8	1 57	18 47	1 55	11 8	0 14	19 27	1 23	26 25	2 18	24 29	1 0	5 36	1 36	35 0	13 7	22 41	22 44	22 38		n.a.
W12	3 30	12 56	4 31	4 50	1 56	18 25	1 55	10 54	0 14	19 30	1 23	26 25	2 18	24 29	1 0	5 37	1 36	35 0	13 7	22 40	22 43	22 38		n.a.
T 13	3 6	8 23	4 54	5 30	1 54	18 2	1 54	10 39	0 13	19 32	1 23	26 25	2 18	24 29	1 0	5 37	1 36	35 0	13 7	22 38	22 43	22 38		n.a.
F 14	2 43	3 19	5 2	6 10	1 52	17 39	1 53	10 24	0 12	19 35	1 23	26 25	2 19	24 29	1 1	5 38	1 36	35 0	13 7	22 36	22 42	22 39		n.a.
S 15	2 19	2n 2	4 52	6 48	1 50	17 15	1 53	10 9	0 12	19 38	1 23	26 25	2 19	24 29	1 1	5 39	1 36	35 0	13 8	22 35	22 42	22 39		n.a.
S 16	1 55	7 23	4 24	7 25	1 47	16 51	1 52	9 54	0 11	19 41	1 23	26 25	2 19	24 29	1 1	5 39	1 36	35 0	13 8	22 33	22 41	22 39		n.a.
M17	1 32	12 25	3 40	8 0	1 44	16 27	1 51	9 39	0 11	19 43	1 23	26 26	2 20	24 29	1 1	5 40	1 36	35 0	13 8	22 32	22 41	22 39		n.a.
T 18	1 8	16 47	2 41	8 35	1 40	16 1	1 50	9 24	0 10	19 46	1 23	26 26	2 20	24 28	1 1	5 40	1 36	35 0	13 8	22 31	22 40	22 39		n.a.
W19	0 44	20 8	1 32	9 8	1 36	15 36	1 49	9 9	0 10	19 49	1 23	26 26	2 20	24 28	1 1	5 41	1 36	35 0	13 8	22 30	22 40	22 39		n.a.
T 20	0 20	22 13	0 17	9 41	1 32	15 10	1 48	8 54	0 9	19 52	1 23	26 26	2 20	24 28	1 1	5 42	1 36	35 0	13 9	22 30	22 39	22 40		n.a.
F 21	0n 3	22 51	0s58	10 12	1 27	14 44	1 47	8 38	0 8	19 54	1 22	26 26	2 21	24 28	1 1	5 42	1 36	35 0	13 9	22 30	22 39	22 40		n.a.
S 22	0 27	22 1	2 9	10 41	1 22	14 17	1 45	8 23	0 8	19 57	1 22	26 26	2 21	24 28	1 1	5 43	1 36	35 0	13 9	22 30	22 38	22 40		n.a.
S 23	0 51	19 50	3 12	11 10	1 17	13 50	1 44	8 8	0 7	20 0	1 22	26 27	2 21	24 28	1 1	5 44	1 36	35 1	13 9	22 30	22 38	22 40		n.a.
M24	1 15	16 31	4 3	11 37	1 11	13 22	1 43	7 52	0 7	20 3	1 22	26 27	2 22	24 28	1 1	5 44	1 36	35 1	13 10	22 29	22 37	22 40		n.a.
T 25	1 39	12 21	4 39	12 3	1 5	12 55	1 41	7 37	0 6	20 6	1 22	26 27	2 22	24 28	1 1	5 45	1 36	35 1	13 10	22 28	22 37	22 40		n.a.
W26	2 2	7 38	5 0	12 28	0 58	12 26	1 40	7 21	0 5	20 9	1 22	26 27	2 22	24 28	1 1	5 45	1 36	35 1	13 10	22 27	22 36	22 40		n.a.
T 27	2 26	2 37	5 3	12 52	0 51	11 58	1 38	7 6	0 5	20 12	1 22	26 27	2 23	24 28	1 1	5 46	1 36	35 1	13 10	22 26	22 36	22 40		n.a.
F 28	2 50	2s25	4 51	13 14	0 44	11 29	1 36	6 50	0 4	20 14	1 22	26 28	2 23	24 28	1 1	5 47	1 36	35 1	13 11	22 24	22 35	22 40		n.a.
S 29	3 14	7 16	4 24	13 35	0 37	11 0	1 35	6 35	0 4	20 17	1 22	26 28	2 23	24 28	1 1	5 47	1 36	35 1	13 11	22 22	22 35	22 41		n.a.
S 30	3 37	11 44	3 45	13 55	0 29	10 30	1 33	6 19	0 3	20 20	1 22	26 28	2 24	24 27	1 1	5 48	1 36	35 1	13 11	22 20	22 34	22 41		n.a.
M31	4n 1	15s36	2s55	14n14	0n21	10s 1	1s31	6s 3	0s 2	20n23	1n22	26s28	2s24	24s27	1s 1	5n48	1n36	35s 2	13s11	22s19	22s34	22s41		n.a.

Julian Day Number = -1099282.5, Delta T = 82h01m25s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°43'51, Lahiri = -109°36'51 Julian Calendar 1 May 7723 BCE == Greg. Calendar 2 March 7723 BCE

The year -7722 astronomical counting style corresponds to year 7723 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7723 BCE (-7722) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 51 44	10♈48'24	15♏ 2	7♉ 3	9♓49	15♓50	22♉58	6♑22	14♑16	19°R20	23♑42	7°R38	9♐ 9	11♐12	n.a.	T 1
W 2	12 55 41	11°46'50	27° 0	8°15	11° 1	16°28	23° 9	6°24	14°17	19♍19	23°42	7♐36	9° 6	11°18	n.a.	W 2
T 3	12 59 37	12°45'19	8♐50	9°24	12°14	17° 6	23°21	6°26	14°18	19°17	23°43	7°D35	9° 3	11°25	n.a.	T 3
F 4	13 3 34	13°43'50	20°37	10°32	13°27	17°44	23°32	6°27	14°19	19°16	23°43	7°36	9° 0	11°32	n.a.	F 4
S 5	13 7 30	14°42'23	2♑26	11°37	14°40	18°22	23°44	6°28	14°19	19°14	23°44	7°37	8°57	11°38	n.a.	S 5
S 6	13 11 27	15°40'59	14°22	12°41	15°53	19° 0	23°56	6°30	14°20	19°13	23°44	7°R37	8°53	11°45	n.a.	S 6
M 7	13 15 23	16°39'38	26°30	13°41	17° 6	19°38	24° 7	6°31	14°21	19°12	23°44	7°37	8°50	11°52	n.a.	M 7
T 8	13 19 20	17°38'19	8♒55	14°39	18°19	20°16	24°19	6°32	14°21	19°10	23°44	7°34	8°47	11°58	n.a.	T 8
W 9	13 23 17	18°37'02	21°41	15°34	19°32	20°54	24°31	6°33	14°21	19° 9	23°45	7°30	8°44	12° 5	n.a.	W 9
T 10	13 27 13	19°35'48	4♓52	16°27	20°45	21°32	24°43	6°34	14°22	19° 7	23°45	7°24	8°41	12°11	n.a.	T 10
F 11	13 31 10	20°34'37	18°29	17°16	21°59	22°10	24°55	6°34	14°22	19° 6	23°45	7°17	8°38	12°18	n.a.	F 11
S 12	13 35 6	21°33'28	2♈31	18° 1	23°12	22°48	25° 7	6°35	14°22	19° 5	23°45	7° 9	8°34	12°25	n.a.	S 12
S 13	13 39 3	22°32'21	16°54	18°43	24°26	23°26	25°19	6°35	14°23	19° 3	23°46	7° 2	8°31	12°31	n.a.	S 13
M14	13 42 59	23°31'17	1♉33	19°21	25°39	24° 4	25°32	6°36	14°23	19° 2	23°46	6°56	8°28	12°38	n.a.	M14
T 15	13 46 56	24°30'15	16°19	19°55	26°53	24°41	25°44	6°36	14°23	19° 1	23°46	6°53	8°25	12°45	n.a.	T 15
W16	13 50 52	25°29'16	1♊ 6	20°24	28° 6	25°19	25°56	6°R36	14°23	19° 0	23°46	6°D51	8°22	12°51	n.a.	W16
T 17	13 54 49	26°28'19	15°47	20°48	29°20	25°57	26° 9	6°36	14°R23	18°58	23°46	6°51	8°19	12°58	n.a.	T 17
F 18	13 58 45	27°27'24	0♋16	21° 7	0♈34	26°35	26°21	6°36	14°23	18°57	23°46	6°53	8°15	13° 5	n.a.	F 18
S 19	14 2 42	28°26'31	14°31	21°20	1°48	27°13	26°34	6°36	14°23	18°56	23°46	6°54	8°12	13°11	n.a.	S 19
S 20	14 6 38	29°25'40	28°30	21°27	3° 2	27°51	26°46	6°35	14°23	18°55	23°46	6°R55	8° 9	13°18	n.a.	S 20
M21	14 10 35	0♉24'51	12♌12	21°R28	4°16	28°29	26°59	6°35	14°23	18°54	23°R46	6°54	8° 6	13°25	n.a.	M21
T 22	14 14 32	1°24'04	25°38	21°22	5°30	29° 7	27°11	6°34	14°22	18°53	23°46	6°52	8° 3	13°31	n.a.	T 22
W23	14 18 28	2°23'19	8♍48	21° 9	6°44	29°44	27°24	6°33	14°22	18°52	23°46	6°48	7°59	13°38	n.a.	W23
T 24	14 22 25	3°22'36	21°45	20°48	7°58	0♈22	27°37	6°33	14°22	18°51	23°46	6°43	7°56	13°45	n.a.	T 24
F 25	14 26 21	4°21'55	4♎28	20°21	9°12	1° 0	27°49	6°32	14°21	18°50	23°46	6°37	7°53	13°51	n.a.	F 25
S 26	14 30 18	5°21'17	16°59	19°45	10°26	1°38	28° 2	6°31	14°21	18°48	23°46	6°32	7°50	13°58	n.a.	S 26
S 27	14 34 14	6°20'41	29°18	19° 3	11°41	2°16	28°15	6°30	14°20	18°48	23°46	6°27	7°47	14° 4	n.a.	S 27
M28	14 38 11	7°20'07	11♏27	18°13	12°55	2°54	28°28	6°28	14°20	18°47	23°46	6°23	7°44	14°11	n.a.	M28
T 29	14 42 7	8°19'36	23°27	17°17	14° 9	3°31	28°41	6°27	14°19	18°46	23°45	6°21	7°40	14°18	n.a.	T 29
W30	14 46 4	9♉19'08	5♐20	16♉16	15♈24	4♈ 9	28♉54	6♑26	14♑19	18♍45	23♑45	6°D20	7♐37	14♐24	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n25	18s45	1s58	14n31	0n13	9s31	1s29	5s48	0s 2	20n26	1n22	26s28	2s24	24s27	1s 1	5n49	1n36	35s 2	13s11	22s18	22s33	22s41		n.a.
W 2	4 48	21 3	0 57	14 47	0 4	9 1	1 27	5 32	0 1	20 29	1 22	26 29	2 25	24 27	1 2	5 50	1 36	35 2	13 12	22 18	22 33	22 41		n.a.
T 3	5 12	22 24	0n 7	15 2	0s 4	8 30	1 25	5 16	0 1	20 32	1 21	26 29	2 25	24 27	1 2	5 50	1 36	35 2	13 12	22 18	22 32	22 41		n.a.
F 4	5 35	22 44	1 10	15 16	0 13	7 59	1 23	5 0	0 0	20 35	1 21	26 29	2 25	24 27	1 2	5 51	1 36	35 2	13 12	22 18	22 32	22 41		n.a.
S 5	5 59	22 3	2 10	15 28	0 22	7 28	1 21	4 44	0n 1	20 38	1 21	26 29	2 26	24 27	1 2	5 51	1 36	35 2	13 12	22 18	22 31	22 41		n.a.
S 6	6 22	20 22	3 5	15 39	0 32	6 57	1 19	4 28	0 1	20 41	1 21	26 30	2 26	24 27	1 2	5 52	1 36	35 3	13 13	22 18	22 31	22 41		n.a.
M 7	6 45	17 44	3 53	15 49	0 42	6 26	1 17	4 12	0 2	20 44	1 21	26 30	2 26	24 27	1 2	5 52	1 36	35 3	13 13	22 18	22 30	22 41		n.a.
T 8	7 9	14 16	4 31	15 57	0 51	5 54	1 15	3 57	0 2	20 47	1 21	26 30	2 27	24 27	1 2	5 53	1 36	35 3	13 13	22 18	22 30	22 41		n.a.
W 9	7 32	10 4	4 57	16 4	1 1	5 23	1 12	3 41	0 3	20 50	1 21	26 31	2 27	24 27	1 2	5 53	1 36	35 3	13 13	22 17	22 29	22 41		n.a.
T 10	7 55	5 16	5 8	16 10	1 12	4 51	1 10	3 25	0 4	20 53	1 21	26 31	2 27	24 27	1 2	5 54	1 36	35 3	13 14	22 16	22 29	22 41		n.a.
F 11	8 18	0 5	5 3	16 14	1 22	4 19	1 8	3 9	0 4	20 56	1 21	26 31	2 28	24 27	1 2	5 54	1 36	35 4	13 14	22 15	22 28	22 41		n.a.
S 12	8 40	5n17	4 39	16 18	1 32	3 47	1 5	2 53	0 5	20 59	1 21	26 31	2 28	24 27	1 2	5 55	1 35	35 4	13 14	22 13	22 28	22 41		n.a.
S 13	9 3	10 29	3 58	16 19	1 43	3 15	1 3	2 37	0 6	21 2	1 21	26 32	2 28	24 27	1 2	5 55	1 35	35 4	13 14	22 12	22 27	22 41		n.a.
M14	9 26	15 12	3 0	16 20	1 53	2 42	1 1	2 20	0 6	21 5	1 21	26 32	2 29	24 27	1 2	5 56	1 35	35 4	13 15	22 11	22 27	22 41		n.a.
T 15	9 48	19 0	1 49	16 19	2 4	2 10	0 58	2 4	0 7	21 8	1 21	26 32	2 29	24 27	1 2	5 56	1 35	35 4	13 15	22 11	22 26	22 41		n.a.
W16	10 10	21 34	0 31	16 17	2 14	1 37	0 56	1 48	0 7	21 11	1 21	26 33	2 29	24 27	1 2	5 57	1 35	35 5	13 15	22 10	22 26	22 41		n.a.
T 17	10 32	22 38	0s48	16 14	2 25	1 5	0 53	1 32	0 8	21 14	1 21	26 33	2 30	24 28	1 2	5 57	1 35	35 5	13 15	22 10	22 25	22 41		n.a.
F 18	10 54	22 10	2 4	16 9	2 35	0 32	0 51	1 16	0 9	21 17	1 21	26 33	2 30	24 28	1 2	5 58	1 35	35 5	13 16	22 11	22 25	22 41		n.a.
S 19	11 16	20 15	3 11	16 3	2 45	0n 0	0 48	1 0	0 9	21 20	1 21	26 34	2 30	24 28	1 2	5 58	1 35	35 5	13 16	22 11	22 24	22 41		n.a.
S 20	11 38	17 9	4 5	15 56	2 54	0 33	0 45	0 44	0 10	21 23	1 21	26 34	2 31	24 28	1 3	5 59	1 35	35 6	13 16	22 11	22 24	22 41		n.a.
M21	11 59	13 10	4 44	15 47	3 3	1 6	0 43	0 28	0 11	21 26	1 21	26 34	2 31	24 28	1 3	5 59	1 35	35 6	13 16	22 11	22 23	22 41		n.a.
T 22	12 21	8 36	5 6	15 37	3 12	1 38	0 40	0 12	0 11	21 29	1 21	26 35	2 31	24 28	1 3	5 59	1 35	35 6	13 17	22 10	22 22	22 41		n.a.
W23	12 42	3 44	5 12	15 26	3 20	2 11	0 38	0n 4	0 12	21 32	1 21	26 35	2 32	24 28	1 3	6 0	1 35	35 6	13 17	22 10	22 22	22 41		n.a.
T 24	13 3	1s13	5 2	15 14	3 26	2 44	0 35	0 21	0 13	21 35	1 21	26 36	2 32	24 28	1 3	6 0	1 35	35 7	13 17	22 9	22 21	22 41		n.a.
F 25	13 24	6 2	4 36	15 1	3 32	3 16	0 32	0 37	0 13	21 38	1 21	26 36	2 32	24 28	1 3	6 0	1 35	35 7	13 17	22 8	22 21	22 41		n.a.
S 26	13 44	10 32	3 58	14 47	3 37	3 49	0 30	0 53	0 14	21 41	1 21	26 36	2 33	24 28	1 3	6 1	1 35	35 7	13 18	22 7	22 20	22 41		n.a.
S 27	14 4	14 32	3 9	14 32	3 40	4 21	0 27	1 9	0 15	21 44	1 21	26 37	2 33	24 28	1 3	6 1	1 35	35 7	13 18	22 6	22 20	22 41		n.a.
M28	14 25	17 52	2 13	14 17	3 41	4 54	0 24	1 25	0 15	21 47	1 21	26 37	2 33	24 28	1 3	6 2	1 35	35 8	13 18	22 5	22 19	22 41		n.a.
T 29	14 44	20 23	1 10	14 1	3 41	5 26	0 22	1 41	0 16	21 50	1 21	26 37	2 34	24 29	1 3	6 2	1 35	35 8	13 18	22 5	22 19	22 41		n.a.
W30	15n 4	21s59	0s 6	13n46	3s39	5n58	0s19	1n57	0n17	21n53	1n21	26s38	2s34	24s29	1s 3	6n 2	1n35	35s 8	13s19	22s 5	22s18	22s41		n.a.

Julian Day Number = -1099251.5, Delta T = 82h01m20s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°43'47, Lahiri = -109°36'47 Julian Calendar 1 June 7723 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7723 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7723 BCE (-7722) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 50 0	10♉18'41	17♐ 8	15°R10	16♈38	4♈47	29♉ 7	6°R24	14°R18	18°R44	23°R45	6♐21	7♐34	14♐31	n.a.	T 1
F 2	14 53 57	11°18'17	28°54	14♉ 1	17°53	5°25	29°20	6♑22	14♑17	18♍43	23♑45	6°22	7°31	14°38	n.a.	F 2
S 3	14 57 53	12°17'56	10♑43	12°51	19° 8	6° 3	29°33	6°20	14°16	18°42	23°45	6°24	7°28	14°44	n.a.	S 3
S 4	15 1 50	13°17'38	22°38	11°42	20°22	6°40	29°46	6°19	14°16	18°41	23°44	6°25	7°24	14°51	n.a.	S 4
M 5	15 5 46	14°17'22	4♒45	10°35	21°37	7°18	29°59	6°17	14°15	18°41	23°44	6°27	7°21	14°58	n.a.	M 5
T 6	15 9 43	15°17'08	17° 7	9°32	22°52	7°56	0♊12	6°14	14°14	18°40	23°44	6°R27	7°18	15° 4	n.a.	T 6
W 7	15 13 39	16°16'57	29°49	8°36	24° 7	8°34	0°25	6°12	14°13	18°39	23°43	6°26	7°15	15°11	n.a.	W 7
T 8	15 17 36	17°16'49	12♓56	7°47	25°21	9°11	0°38	6°10	14°12	18°39	23°43	6°25	7°12	15°18	n.a.	T 8
F 9	15 21 32	18°16'43	26°29	7° 7	26°36	9°49	0°51	6° 7	14°11	18°38	23°43	6°23	7° 9	15°24	n.a.	F 9
S 10	15 25 29	19°16'40	10♈30	6°37	27°51	10°27	1° 5	6° 5	14°10	18°37	23°42	6°20	7° 5	15°31	n.a.	S 10
S 11	15 29 25	20°16'39	24°57	6°18	29° 6	11° 5	1°18	6° 2	14° 8	18°37	23°42	6°18	7° 2	15°38	n.a.	S 11
M12	15 33 22	21°16'41	9♉45	6°D10	0♉21	11°42	1°31	6° 0	14° 7	18°36	23°41	6°16	6°59	15°44	n.a.	M12
T 13	15 37 18	22°16'45	24°47	6°12	1°37	12°20	1°44	5°57	14° 6	18°36	23°41	6°15	6°56	15°51	n.a.	T 13
W14	15 41 15	23°16'52	9♊54	6°26	2°52	12°58	1°58	5°54	14° 5	18°35	23°40	6°D15	6°53	15°57	n.a.	W14
T 15	15 45 11	24°17'00	24°57	6°50	4° 7	13°36	2°11	5°51	14° 3	18°35	23°40	6°16	6°50	16° 4	n.a.	T 15
F 16	15 49 8	25°17'11	9♋49	7°23	5°22	14°13	2°24	5°48	14° 2	18°34	23°39	6°16	6°46	16°11	n.a.	F 16
S 17	15 53 4	26°17'24	24°22	8° 6	6°37	14°51	2°38	5°44	14° 0	18°34	23°39	6°17	6°43	16°17	n.a.	S 17
S 18	15 57 1	27°17'38	8♌32	8°57	7°53	15°29	2°51	5°41	13°59	18°34	23°38	6°18	6°40	16°24	n.a.	S 18
M19	16 0 57	28°17'54	22°20	9°55	9° 8	16° 6	3° 4	5°38	13°57	18°33	23°38	6°R18	6°37	16°31	n.a.	M19
T 20	16 4 54	29°18'12	5♍44	11° 0	10°23	16°44	3°18	5°34	13°56	18°33	23°37	6°18	6°34	16°37	n.a.	T 20
W21	16 8 50	0♊18'32	18°46	12°11	11°39	17°22	3°31	5°31	13°54	18°33	23°36	6°18	6°30	16°44	n.a.	W21
T 22	16 12 47	1°18'54	1♎30	13°27	12°54	17°59	3°44	5°27	13°53	18°32	23°36	6°18	6°27	16°51	n.a.	T 22
F 23	16 16 43	2°19'17	13°59	14°47	14°10	18°37	3°58	5°23	13°51	18°32	23°35	6°17	6°24	16°57	n.a.	F 23
S 24	16 20 40	3°19'43	26°14	16°11	15°25	19°14	4°11	5°19	13°49	18°32	23°35	6°17	6°21	17° 4	n.a.	S 24
S 25	16 24 36	4°20'10	8♏19	17°39	16°40	19°52	4°25	5°16	13°47	18°32	23°34	6°16	6°18	17°11	n.a.	S 25
M26	16 28 33	5°20'39	20°17	19° 9	17°56	20°30	4°38	5°12	13°46	18°32	23°33	6°16	6°15	17°17	n.a.	M26
T 27	16 32 29	6°21'10	2♐ 9	20°41	19°12	21° 7	4°51	5° 8	13°44	18°32	23°32	6°16	6°11	17°24	n.a.	T 27
W28	16 36 26	7°21'44	13°58	22°15	20°27	21°45	5° 5	5° 3	13°42	18°D32	23°32	6°16	6° 8	17°31	n.a.	W28
T 29	16 40 22	8°22'19	25°46	23°50	21°43	22°22	5°18	4°59	13°40	18°32	23°31	6°16	6° 5	17°37	n.a.	T 29
F 30	16 44 19	9°22'56	7♑34	25°27	22°58	23° 0	5°31	4°55	13°38	18°32	23°30	6°16	6° 2	17°44	n.a.	F 30
S 31	16 48 15	10♊23'35	19♑27	27♉ 4	24♉14	23♈37	5♊45	4♑51	13♑36	18♍32	23♑29	6♐15	5♐59	17♐51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n24	22s36	0n59	13n31	3s34	6n30	0s16	2n13	0n17	21n56	1n21	26s38	2s34	24s29	1s 3	6n 2	1n35	35s 8	13s19	22s 5	22s18	22s41		n.a.
F 2	15 43	22 12	2 1	13 16	3 28	7 2	0 13	2 29	0 18	21 59	1 21	26 39	2 34	24 29	1 3	6 3	1 34	35 9	13 19	22 5	22 17	22 41		n.a.
S 3	16 2	20 49	2 59	13 3	3 19	7 34	0 11	2 46	0 19	22 2	1 21	26 39	2 35	24 29	1 3	6 3	1 34	35 9	13 19	22 5	22 17	22 41		n.a.
S 4	16 21	18 30	3 49	12 52	3 8	8 5	0 8	3 2	0 19	22 5	1 21	26 39	2 35	24 29	1 3	6 3	1 34	35 9	13 20	22 6	22 16	22 40		n.a.
M 5	16 39	15 21	4 29	12 43	2 56	8 37	0 5	3 18	0 20	22 8	1 21	26 40	2 35	24 29	1 3	6 4	1 34	35 10	13 20	22 6	22 16	22 40		n.a.
T 6	16 57	11 29	4 59	12 36	2 41	9 8	0 3	3 34	0 21	22 11	1 21	26 40	2 36	24 30	1 3	6 4	1 34	35 10	13 20	22 6	22 15	22 40		n.a.
W 7	17 15	7 1	5 14	12 33	2 26	9 39	0 0	3 50	0 21	22 13	1 21	26 41	2 36	24 30	1 3	6 4	1 34	35 10	13 20	22 6	22 14	22 40		n.a.
T 8	17 33	2 6	5 14	12 32	2 9	10 10	0n 3	4 6	0 22	22 16	1 21	26 41	2 36	24 30	1 3	6 4	1 34	35 10	13 21	22 6	22 14	22 40		n.a.
F 9	17 50	3n 5	4 57	12 36	1 51	10 40	0 5	4 22	0 23	22 19	1 21	26 41	2 37	24 30	1 4	6 4	1 34	35 11	13 21	22 5	22 13	22 40		n.a.
S 10	18 7	8 17	4 22	12 43	1 33	11 11	0 8	4 38	0 23	22 22	1 21	26 42	2 37	24 30	1 4	6 5	1 34	35 11	13 21	22 5	22 13	22 40		n.a.
S 11	18 24	13 12	3 30	12 53	1 15	11 41	0 10	4 53	0 24	22 25	1 21	26 42	2 37	24 30	1 4	6 5	1 34	35 11	13 21	22 4	22 12	22 40		n.a.
M12	18 40	17 27	2 22	13 7	0 57	12 10	0 13	5 9	0 25	22 28	1 21	26 43	2 37	24 31	1 4	6 5	1 34	35 12	13 21	22 4	22 12	22 40		n.a.
T 13	18 56	20 37	1 3	13 25	0 39	12 40	0 15	5 25	0 26	22 31	1 21	26 43	2 38	24 31	1 4	6 5	1 34	35 12	13 22	22 4	22 11	22 39		n.a.
W14	19 12	22 20	0s20	13 45	0 22	13 9	0 18	5 41	0 26	22 33	1 21	26 43	2 38	24 31	1 4	6 5	1 34	35 12	13 22	22 4	22 11	22 39		n.a.
T 15	19 28	22 26	1 42	14 9	0 6	13 38	0 20	5 57	0 27	22 36	1 21	26 44	2 38	24 31	1 4	6 5	1 34	35 13	13 22	22 4	22 10	22 39		n.a.
F 16	19 43	20 56	2 56	14 34	0n 9	14 6	0 23	6 13	0 28	22 39	1 21	26 44	2 39	24 31	1 4	6 5	1 34	35 13	13 22	22 4	22 9	22 39		n.a.
S 17	19 57	18 4	3 57	15 2	0 23	14 34	0 25	6 28	0 28	22 42	1 21	26 45	2 39	24 32	1 4	6 6	1 34	35 13	13 23	22 4	22 9	22 39		n.a.
S 18	20 12	14 12	4 42	15 31	0 36	15 2	0 28	6 44	0 29	22 45	1 21	26 45	2 39	24 32	1 4	6 6	1 33	35 14	13 23	22 4	22 8	22 39		n.a.
M19	20 26	9 40	5 9	16 2	0 48	15 29	0 30	7 0	0 30	22 47	1 21	26 46	2 39	24 32	1 4	6 6	1 33	35 14	13 23	22 5	22 8	22 38		n.a.
T 20	20 40	4 48	5 18	16 34	0 59	15 56	0 32	7 15	0 31	22 50	1 21	26 46	2 40	24 32	1 4	6 6	1 33	35 14	13 23	22 5	22 7	22 38		n.a.
W21	20 53	0s 9	5 11	17 6	1 9	16 22	0 35	7 31	0 31	22 53	1 21	26 46	2 40	24 32	1 4	6 6	1 33	35 15	13 23	22 4	22 7	22 38		n.a.
T 22	21 6	5 0	4 48	17 38	1 18	16 49	0 37	7 46	0 32	22 56	1 21	26 47	2 40	24 33	1 4	6 6	1 33	35 15	13 24	22 4	22 6	22 38		n.a.
F 23	21 18	9 32	4 12	18 10	1 26	17 14	0 39	8 2	0 33	22 58	1 21	26 47	2 40	24 33	1 4	6 6	1 33	35 15	13 24	22 4	22 6	22 38		n.a.
S 24	21 31	13 37	3 25	18 42	1 33	17 39	0 41	8 17	0 34	23 1	1 21	26 48	2 40	24 33	1 4	6 6	1 33	35 15	13 24	22 4	22 5	22 37		n.a.
S 25	21 42	17 5	2 29	19 14	1 39	18 4	0 43	8 33	0 34	23 4	1 22	26 48	2 41	24 33	1 4	6 6	1 33	35 16	13 24	22 4	22 4	22 37		n.a.
M26	21 54	19 49	1 28	19 44	1 44	18 28	0 46	8 48	0 35	23 6	1 22	26 48	2 41	24 34	1 4	6 6	1 33	35 16	13 24	22 4	22 4	22 37		n.a.
T 27	22 5	21 39	0 23	20 14	1 48	18 52	0 48	9 3	0 36	23 9	1 22	26 49	2 41	24 34	1 4	6 6	1 33	35 16	13 25	22 4	22 3	22 37		n.a.
W28	22 15	22 32	0n43	20 43	1 51	19 15	0 50	9 18	0 37	23 11	1 22	26 49	2 41	24 34	1 4	6 6	1 33	35 17	13 25	22 4	22 3	22 37		n.a.
T 29	22 25	22 23	1 46	21 11	1 54	19 37	0 52	9 34	0 37	23 14	1 22	26 49	2 42	24 34	1 4	6 6	1 33	35 17	13 25	22 4	22 2	22 36		n.a.
F 30	22 35	21 15	2 46	21 37	1 56	19 59	0 54	9 49	0 38	23 17	1 22	26 50	2 42	24 34	1 4	6 6	1 33	35 17	13 25	22 4	22 2	22 36		n.a.
S 31	22n44	19s10	3n38	22n 2	1n57	20n21	0n55	10n 4	0n39	23n19	1n22	26s50	2s42	24s35	1s 4	6n 6	1n33	35s18	13s25	22s 4	22s 1	22s36		n.a.

Julian Day Number = -1099221.5, Delta T = 82h01m15s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°43'43, Lahiri = -109°36'43 Julian Calendar 1 July 7723 BCE == Greg. Calendar 2 May 7723 BCE

The year -7722 astronomical counting style corresponds to year 7723 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7723 BCE (-7722) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 52 12	11♊24'16	1♒25	28♉42	25♉30	24♈15	5♊58	4°R46	13°R34	18♍32	23°R29	6°R15	5♐56	17♐57	n.a.	S 1
M 2	16 56 8	12°24'59	13°34	0♊21	26°45	24°53	6°12	4♑42	13♑32	18°32	23♑28	6♐14	5°52	18° 4	n.a.	M 2
T 3	17 0 5	13°25'44	25°55	1°59	28° 1	25°30	6°25	4°37	13°30	18°32	23°27	6°13	5°49	18°11	n.a.	T 3
W 4	17 4 1	14°26'32	8♓34	3°38	29°17	26° 8	6°38	4°33	13°28	18°33	23°26	6°D13	5°46	18°17	n.a.	W 4
T 5	17 7 58	15°27'21	21°33	5°18	0♊33	26°45	6°52	4°28	13°26	18°33	23°25	6°13	5°43	18°24	n.a.	T 5
F 6	17 11 54	16°28'12	4♈57	6°57	1°49	27°23	7° 5	4°24	13°23	18°33	23°24	6°13	5°40	18°30	n.a.	F 6
S 7	17 15 51	17°29'05	18°46	8°36	3° 4	28° 0	7°18	4°19	13°21	18°34	23°23	6°14	5°36	18°37	n.a.	S 7
S 8	17 19 47	18°30'01	3♉ 2	10°15	4°20	28°37	7°32	4°14	13°19	18°34	23°23	6°15	5°33	18°44	n.a.	S 8
M 9	17 23 44	19°30'58	17°42	11°53	5°36	29°15	7°45	4° 9	13°17	18°34	23°22	6°16	5°30	18°50	n.a.	M 9
T 10	17 27 40	20°31'57	2♊42	13°32	6°52	29°52	7°58	4° 5	13°15	18°35	23°21	6°R17	5°27	18°57	n.a.	T 10
W11	17 31 37	21°32'58	17°53	15°10	8° 8	0♉30	8°11	4° 0	13°12	18°35	23°20	6°16	5°24	19° 4	n.a.	W11
T 12	17 35 33	22°34'00	3♋ 8	16°48	9°24	1° 7	8°25	3°55	13°10	18°36	23°19	6°15	5°21	19°10	n.a.	T 12
F 13	17 39 30	23°35'04	18°15	18°26	10°40	1°45	8°38	3°50	13° 8	18°36	23°18	6°13	5°17	19°17	n.a.	F 13
S 14	17 43 26	24°36'09	3♌ 5	20° 4	11°56	2°22	8°51	3°45	13° 5	18°37	23°17	6°11	5°14	19°24	n.a.	S 14
S 15	17 47 23	25°37'15	17°33	21°41	13°11	2°59	9° 4	3°40	13° 3	18°37	23°16	6° 8	5°11	19°30	n.a.	S 15
M16	17 51 19	26°38'22	1♍32	23°18	14°27	3°37	9°17	3°35	13° 0	18°38	23°15	6° 6	5° 8	19°37	n.a.	M16
T 17	17 55 16	27°39'30	15° 4	24°55	15°43	4°14	9°30	3°30	12°58	18°39	23°14	6° 5	5° 5	19°44	n.a.	T 17
W18	17 59 12	28°40'40	28° 9	26°31	16°59	4°51	9°43	3°25	12°56	18°39	23°13	6°D 4	5° 2	19°50	n.a.	W18
T 19	18 3 9	29°41'50	10♎51	28° 7	18°15	5°28	9°56	3°20	12°53	18°40	23°12	6° 4	4°58	19°57	n.a.	T 19
F 20	18 7 5	0♋43'01	23°13	29°43	19°31	6° 6	10° 9	3°15	12°51	18°41	23°11	6° 6	4°55	20° 4	n.a.	F 20
S 21	18 11 2	1°44'13	5♏20	1♋19	20°47	6°43	10°22	3°10	12°48	18°42	23°10	6° 8	4°52	20°10	n.a.	S 21
S 22	18 14 58	2°45'27	17°17	2°54	22° 3	7°20	10°35	3° 5	12°46	18°43	23° 9	6° 9	4°49	20°17	n.a.	S 22
M23	18 18 55	3°46'41	29° 8	4°30	23°19	7°57	10°48	3° 0	12°43	18°43	23° 7	6°11	4°46	20°24	n.a.	M23
T 24	18 22 51	4°47'56	10♐55	6° 5	24°35	8°35	11° 1	2°55	12°41	18°44	23° 6	6°R11	4°42	20°30	n.a.	T 24
W25	18 26 48	5°49'12	22°43	7°40	25°51	9°12	11°14	2°49	12°38	18°45	23° 5	6° 9	4°39	20°37	n.a.	W25
T 26	18 30 44	6°50'29	4♑33	9°15	27° 7	9°49	11°26	2°44	12°36	18°46	23° 4	6° 6	4°36	20°44	n.a.	T 26
F 27	18 34 41	7°51'47	16°27	10°49	28°23	10°26	11°39	2°39	12°33	18°47	23° 3	6° 2	4°33	20°50	n.a.	F 27
S 28	18 38 37	8°53'06	28°28	12°24	29°39	11° 3	11°52	2°34	12°31	18°48	23° 2	5°56	4°30	20°57	n.a.	S 28
S 29	18 42 34	9°54'26	10♒36	13°58	0♋54	11°40	12° 5	2°29	12°28	18°49	23° 1	5°50	4°27	21° 3	n.a.	S 29
M30	18 46 31	10°55'47	22°54	15°33	2°10	12°17	12°17	2°24	12°26	18°50	23° 0	5°43	4°23	21°10	n.a.	M30
T 31	18 50 27	11♋57'09	5♓23	17♋ 7	3♋26	12♉54	12♊30	2♑19	12♑23	18♍52	22♑59	5♐38	4♐20	21♐17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n53	16s15	4n21	22n26	1n57	20n42	0n57	10n19	0n40	23n22	1n22	26s51	2s42	24s35	1s 5	6n 5	1n33	35s18	13s25	22s 4	22s 0	22s36		n.a.
M 2	23 1	12 37	4 54	22 48	1 57	21 2	0 59	10 34	0 40	23 24	1 22	26 51	2 42	24 35	1 5	6 5	1 32	35 18	13 26	22 4	22 0	22 35		n.a.
T 3	23 9	8 24	5 13	23 9	1 57	21 21	1 1	10 49	0 41	23 27	1 22	26 51	2 43	24 35	1 5	6 5	1 32	35 19	13 26	22 4	21 59	22 35		n.a.
W 4	23 17	3 44	5 18	23 28	1 56	21 40	1 2	11 4	0 42	23 29	1 22	26 52	2 43	24 36	1 5	6 5	1 32	35 19	13 26	22 4	21 59	22 35		n.a.
T 5	23 24	1n13	5 7	23 46	1 55	21 59	1 4	11 18	0 43	23 32	1 22	26 52	2 43	24 36	1 5	6 5	1 32	35 19	13 26	22 4	21 58	22 35		n.a.
F 6	23 31	6 16	4 39	24 2	1 53	22 17	1 6	11 33	0 43	23 34	1 22	26 52	2 43	24 36	1 5	6 5	1 32	35 20	13 26	22 4	21 58	22 34		n.a.
S 7	23 37	11 11	3 55	24 17	1 50	22 34	1 7	11 48	0 44	23 36	1 23	26 53	2 43	24 36	1 5	6 4	1 32	35 20	13 26	22 4	21 57	22 34		n.a.
S 8	23 42	15 39	2 54	24 30	1 48	22 50	1 8	12 2	0 45	23 39	1 23	26 53	2 43	24 37	1 5	6 4	1 32	35 20	13 26	22 4	21 56	22 34		n.a.
M 9	23 48	19 17	1 41	24 41	1 45	23 6	1 10	12 17	0 46	23 41	1 23	26 53	2 43	24 37	1 5	6 4	1 32	35 21	13 27	22 4	21 56	22 34		n.a.
T 10	23 52	21 43	0 20	24 51	1 42	23 21	1 11	12 31	0 47	23 43	1 23	26 54	2 44	24 37	1 5	6 4	1 32	35 21	13 27	22 4	21 55	22 33		n.a.
W11	23 57	22 36	1s 4	25 0	1 38	23 35	1 12	12 46	0 48	23 46	1 23	26 54	2 44	24 38	1 5	6 4	1 32	35 21	13 27	22 4	21 55	22 33		n.a.
T 12	24 0	21 48	2 24	25 7	1 34	23 48	1 14	13 0	0 48	23 48	1 23	26 54	2 44	24 38	1 5	6 3	1 32	35 21	13 27	22 4	21 54	22 33		n.a.
F 13	24 4	19 26	3 32	25 12	1 30	24 1	1 15	13 14	0 49	23 50	1 23	26 54	2 44	24 38	1 5	6 3	1 32	35 22	13 27	22 4	21 53	22 32		n.a.
S 14	24 7	15 49	4 25	25 16	1 26	24 13	1 16	13 28	0 50	23 53	1 23	26 55	2 44	24 38	1 5	6 3	1 32	35 22	13 27	22 3	21 53	22 32		n.a.
S 15	24 9	11 20	5 0	25 19	1 21	24 24	1 17	13 42	0 51	23 55	1 23	26 55	2 44	24 39	1 5	6 2	1 32	35 22	13 27	22 3	21 52	22 32		n.a.
M16	24 11	6 23	5 15	25 20	1 16	24 35	1 18	13 56	0 52	23 57	1 24	26 55	2 44	24 39	1 5	6 2	1 32	35 23	13 27	22 2	21 52	22 31		n.a.
T 17	24 12	1 18	5 12	25 19	1 12	24 45	1 19	14 10	0 52	23 59	1 24	26 55	2 44	24 39	1 5	6 2	1 32	35 23	13 28	22 2	21 51	22 31		n.a.
W18	24 13	3s42	4 53	25 17	1 6	24 53	1 20	14 24	0 53	24 1	1 24	26 56	2 44	24 39	1 5	6 1	1 31	35 23	13 28	22 2	21 51	22 31		n.a.
T 19	24 13	8 23	4 20	25 14	1 1	25 2	1 20	14 38	0 54	24 4	1 24	26 56	2 45	24 40	1 5	6 1	1 31	35 24	13 28	22 2	21 50	22 30		n.a.
F 20	24 13	12 38	3 35	25 10	0 56	25 9	1 21	14 51	0 55	24 6	1 24	26 56	2 45	24 40	1 5	6 1	1 31	35 24	13 28	22 2	21 49	22 30		n.a.
S 21	24 13	16 16	2 42	25 4	0 50	25 16	1 22	15 5	0 56	24 8	1 24	26 56	2 45	24 40	1 5	6 0	1 31	35 24	13 28	22 3	21 49	22 30		n.a.
S 22	24 12	19 11	1 42	24 56	0 45	25 21	1 22	15 18	0 57	24 10	1 24	26 56	2 45	24 40	1 5	6 0	1 31	35 24	13 28	22 3	21 48	22 29		n.a.
M23	24 10	21 15	0 39	24 48	0 39	25 26	1 23	15 32	0 58	24 12	1 25	26 57	2 45	24 41	1 5	6 0	1 31	35 25	13 28	22 3	21 48	22 29		n.a.
T 24	24 8	22 24	0n26	24 38	0 33	25 30	1 23	15 45	0 58	24 14	1 25	26 57	2 45	24 41	1 5	5 59	1 31	35 25	13 28	22 3	21 47	22 29		n.a.
W25	24 5	22 32	1 30	24 27	0 27	25 34	1 24	15 58	0 59	24 16	1 25	26 57	2 45	24 41	1 5	5 59	1 31	35 25	13 28	22 3	21 46	22 28		n.a.
T 26	24 2	21 40	2 29	24 15	0 21	25 36	1 24	16 11	1 0	24 18	1 25	26 57	2 45	24 41	1 5	5 58	1 31	35 25	13 28	22 2	21 46	22 28		n.a.
F 27	23 59	19 49	3 23	24 1	0 15	25 38	1 24	16 24	1 1	24 20	1 25	26 57	2 45	24 42	1 5	5 58	1 31	35 26	13 28	22 2	21 45	22 28		n.a.
S 28	23 55	17 6	4 8	23 47	0 9	25 38	1 25	16 37	1 2	24 22	1 25	26 57	2 45	24 42	1 5	5 57	1 31	35 26	13 28	22 1	21 45	22 27		n.a.
S 29	23 50	13 38	4 42	23 31	0 3	25 38	1 25	16 50	1 3	24 24	1 26	26 57	2 45	24 42	1 5	5 57	1 31	35 26	13 28	21 59	21 44	22 27		n.a.
M30	23 45	9 34	5 4	23 14	0s 4	25 37	1 25	17 2	1 4	24 26	1 26	26 57	2 45	24 42	1 5	5 56	1 31	35 26	13 28	21 58	21 43	22 26		n.a.
T 31	23n40	5s 2	5n12	22n56	0s10	25n36	1n25	17n15	1n 5	24n28	1n26	26s58	2s45	24s43	1s 5	5n56	1n31	35s27	13s28	21s57	21s43	22s26		n.a.

Julian Day Number = -1099190.5, Delta T = 82h01m10s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°43'39, Lahiri = -109°36'39 Julian Calendar 1 Aug. 7723 BCE == Greg. Calendar 2 June 7723 BCE

The year -7722 astronomical counting style corresponds to year 7723 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7723 BCE (-7722) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 54 24	12♋58'31	18♓ 5	18♋41	4♋42	13♉31	12♊42	2°R14	12°R20	18♍53	22°R57	5°R33	4♐17	21♐23	n.a.	W 1
T 2	18 58 20	13°59'55	1♈ 3	20°15	5°58	14° 8	12°55	2♉10	12♉18	18°54	22♉56	5♐31	4°14	21°30	n.a.	T 2
F 3	19 2 17	15° 1'20	14°20	21°49	7°14	14°45	13° 7	2° 5	12°15	18°55	22°55	5°D30	4°11	21°37	n.a.	F 3
S 4	19 6 13	16° 2'45	27°56	23°23	8°30	15°22	13°19	2° 0	12°13	18°56	22°54	5°30	4° 7	21°43	n.a.	S 4
S 5	19 10 10	17° 4'12	11♉55	24°58	9°46	15°59	13°32	1°55	12°10	18°58	22°53	5°32	4° 4	21°50	n.a.	S 5
M 6	19 14 6	18° 5'39	26°17	26°32	11° 2	16°36	13°44	1°50	12° 8	18°59	22°52	5°33	4° 1	21°57	n.a.	M 6
T 7	19 18 3	19° 7'08	10♊58	28° 6	12°18	17°13	13°56	1°46	12° 5	19° 0	22°51	5°R33	3°58	22° 3	n.a.	T 7
W 8	19 21 59	20° 8'37	25°56	29°40	13°33	17°50	14° 8	1°41	12° 3	19° 2	22°49	5°31	3°55	22°10	n.a.	W 8
T 9	19 25 56	21°10'06	11♋ 2	1♌14	14°49	18°26	14°20	1°36	12° 0	19° 3	22°48	5°27	3°52	22°17	n.a.	T 9
F 10	19 29 53	22°11'36	26° 7	2°47	16° 5	19° 3	14°32	1°32	11°58	19° 4	22°47	5°21	3°48	22°23	n.a.	F 10
S 11	19 33 49	23°13'07	11♌ 2	4°21	17°21	19°40	14°44	1°27	11°55	19° 6	22°46	5°14	3°45	22°30	n.a.	S 11
S 12	19 37 46	24°14'37	25°37	5°55	18°37	20°17	14°56	1°23	11°53	19° 7	22°45	5° 5	3°42	22°37	n.a.	S 12
M13	19 41 42	25°16'07	9♍47	7°29	19°53	20°53	15° 7	1°18	11°50	19° 9	22°44	4°58	3°39	22°43	n.a.	M13
T 14	19 45 39	26°17'37	23°29	9° 2	21° 8	21°30	15°19	1°14	11°48	19°10	22°43	4°51	3°36	22°50	n.a.	T 14
W15	19 49 35	27°19'08	6♎41	10°36	22°24	22° 6	15°31	1°10	11°45	19°12	22°41	4°47	3°33	22°57	n.a.	W15
T 16	19 53 32	28°20'38	19°27	12° 9	23°40	22°43	15°42	1° 5	11°43	19°13	22°40	4°44	3°29	23° 3	n.a.	T 16
F 17	19 57 29	29°22'07	1♏51	13°41	24°56	23°20	15°54	1° 1	11°41	19°15	22°39	4°D44	3°26	23°10	n.a.	F 17
S 18	20 1 25	0♌23'37	13°58	15°14	26°11	23°56	16° 5	0°57	11°38	19°17	22°38	4°45	3°23	23°17	n.a.	S 18
S 19	20 5 22	1°25'06	25°52	16°45	27°27	24°32	16°16	0°53	11°36	19°18	22°37	4°46	3°20	23°23	n.a.	S 19
M20	20 9 18	2°26'35	7♐40	18°16	28°43	25° 9	16°28	0°49	11°34	19°20	22°36	4°R46	3°17	23°30	n.a.	M20
T 21	20 13 15	3°28'04	19°27	19°47	29°58	25°45	16°39	0°46	11°31	19°22	22°35	4°45	3°13	23°37	n.a.	T 21
W22	20 17 11	4°29'32	1♑15	21°16	1♌14	26°22	16°50	0°42	11°29	19°23	22°33	4°41	3°10	23°43	n.a.	W22
T 23	20 21 8	5°31'00	13°10	22°44	2°29	26°58	17° 1	0°38	11°27	19°25	22°32	4°35	3° 7	23°50	n.a.	T 23
F 24	20 25 5	6°32'28	25°12	24°11	3°45	27°34	17°12	0°35	11°24	19°27	22°31	4°26	3° 4	23°57	n.a.	F 24
S 25	20 29 1	7°33'55	7♒25	25°36	5° 1	28°10	17°22	0°31	11°22	19°29	22°30	4°14	3° 1	24° 3	n.a.	S 25
S 26	20 32 58	8°35'22	19°48	26°58	6°16	28°47	17°33	0°28	11°20	19°30	22°29	4° 2	2°58	24°10	n.a.	S 26
M27	20 36 54	9°36'48	2♓22	28°19	7°32	29°23	17°44	0°24	11°18	19°32	22°28	3°50	2°54	24°16	n.a.	M27
T 28	20 40 51	10°38'14	15° 8	29°36	8°47	29°59	17°54	0°21	11°16	19°34	22°27	3°38	2°51	24°23	n.a.	T 28
W29	20 44 48	11°39'40	28° 5	0♍50	10° 3	0♊35	18° 5	0°18	11°14	19°36	22°26	3°28	2°48	24°30	n.a.	W29
T 30	20 48 44	12♌41'05	11♈13	2♍ 0	11♌18	1♊11	18♊15	0♑15	11♑12	19♍38	22♑25	3♐22	2♐45	24♐36	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n34	0s13	5n 4	22n37	0s16	25n33	1n25	17n27	1n 6	24n29	1n26	26s58	2s45	24s43	1s 5	5n55	1n31	35s27	13s28	21s56	21s42	22s26		n.a.
T 2	23 28	4n42	4 41	22 17	0 22	25 30	1 25	17 40	1 7	24 31	1 26	26 58	2 45	24 43	1 5	5 55	1 31	35 27	13 28	21 56	21 41	22 25		n.a.
F 3	23 21	9 32	4 3	21 56	0 28	25 26	1 24	17 52	1 7	24 33	1 26	26 58	2 45	24 43	1 5	5 54	1 30	35 27	13 28	21 56	21 41	22 25		n.a.
S 4	23 13	14 2	3 10	21 34	0 35	25 21	1 24	18 4	1 8	24 35	1 27	26 58	2 45	24 44	1 5	5 54	1 30	35 28	13 28	21 56	21 40	22 24		n.a.
S 5	23 6	17 53	2 5	21 11	0 41	25 15	1 24	18 16	1 9	24 37	1 27	26 58	2 45	24 44	1 5	5 53	1 30	35 28	13 28	21 56	21 40	22 24		n.a.
M 6	22 57	20 46	0 50	20 47	0 47	25 8	1 23	18 28	1 10	24 38	1 27	26 58	2 45	24 44	1 5	5 53	1 30	35 28	13 28	21 56	21 39	22 24		n.a.
T 7	22 48	22 21	0s29	20 22	0 53	25 1	1 23	18 40	1 11	24 40	1 27	26 58	2 45	24 44	1 5	5 52	1 30	35 28	13 28	21 56	21 38	22 23		n.a.
W 8	22 39	22 22	1 48	19 56	0 59	24 53	1 22	18 52	1 12	24 42	1 27	26 58	2 45	24 45	1 5	5 51	1 30	35 28	13 28	21 56	21 38	22 23		n.a.
T 9	22 30	20 46	3 0	19 30	1 5	24 44	1 22	19 3	1 13	24 43	1 27	26 58	2 45	24 45	1 5	5 51	1 30	35 29	13 28	21 55	21 37	22 22		n.a.
F 10	22 20	17 43	3 59	19 3	1 10	24 34	1 21	19 15	1 14	24 45	1 28	26 58	2 45	24 45	1 5	5 50	1 30	35 29	13 28	21 54	21 37	22 22		n.a.
S 11	22 9	13 32	4 41	18 35	1 16	24 24	1 21	19 26	1 15	24 47	1 28	26 58	2 44	24 45	1 5	5 49	1 30	35 29	13 28	21 53	21 36	22 21		n.a.
S 12	21 58	8 39	5 4	18 6	1 22	24 12	1 20	19 37	1 16	24 48	1 28	26 58	2 44	24 46	1 5	5 49	1 30	35 29	13 28	21 51	21 35	22 21		n.a.
M13	21 47	3 26	5 7	17 37	1 27	24 0	1 19	19 48	1 17	24 50	1 28	26 58	2 44	24 46	1 5	5 48	1 30	35 29	13 28	21 50	21 35	22 20		n.a.
T 14	21 35	1s46	4 52	17 7	1 32	23 48	1 18	19 59	1 18	24 51	1 29	26 58	2 44	24 46	1 5	5 47	1 30	35 30	13 28	21 49	21 34	22 20		n.a.
W15	21 23	6 43	4 22	16 37	1 37	23 34	1 17	20 10	1 19	24 53	1 29	26 58	2 44	24 46	1 5	5 47	1 30	35 30	13 28	21 48	21 33	22 20		n.a.
T 16	21 10	11 13	3 39	16 6	1 42	23 20	1 16	20 21	1 20	24 55	1 29	26 58	2 44	24 46	1 5	5 46	1 30	35 30	13 28	21 47	21 33	22 19		n.a.
F 17	20 57	15 7	2 48	15 35	1 46	23 5	1 15	20 31	1 21	24 56	1 29	26 57	2 44	24 47	1 5	5 45	1 30	35 30	13 28	21 47	21 32	22 19		n.a.
S 18	20 44	18 17	1 50	15 3	1 50	22 49	1 14	20 42	1 22	24 57	1 29	26 57	2 44	24 47	1 5	5 45	1 30	35 30	13 28	21 47	21 32	22 18		n.a.
S 19	20 30	20 38	0 48	14 31	1 54	22 33	1 13	20 52	1 23	24 59	1 30	26 57	2 44	24 47	1 5	5 44	1 30	35 30	13 28	21 48	21 31	22 18		n.a.
M20	20 15	22 3	0n16	14 0	1 58	22 16	1 12	21 2	1 24	25 0	1 30	26 57	2 43	24 47	1 5	5 43	1 30	35 31	13 28	21 48	21 30	22 17		n.a.
T 21	20 1	22 30	1 18	13 28	2 1	21 58	1 11	21 12	1 25	25 2	1 30	26 57	2 43	24 47	1 5	5 43	1 29	35 31	13 28	21 47	21 30	22 17		n.a.
W22	19 46	21 56	2 17	12 56	2 3	21 40	1 9	21 22	1 26	25 3	1 30	26 57	2 43	24 48	1 5	5 42	1 29	35 31	13 28	21 47	21 29	22 16		n.a.
T 23	19 30	20 24	3 10	12 25	2 5	21 21	1 8	21 32	1 27	25 5	1 31	26 57	2 43	24 48	1 5	5 41	1 29	35 31	13 28	21 45	21 28	22 16		n.a.
F 24	19 15	17 56	3 56	11 54	2 7	21 2	1 7	21 42	1 28	25 6	1 31	26 57	2 43	24 48	1 5	5 40	1 29	35 31	13 27	21 44	21 28	22 15		n.a.
S 25	18 59	14 40	4 31	11 24	2 8	20 42	1 5	21 51	1 29	25 7	1 31	26 57	2 43	24 48	1 5	5 40	1 29	35 31	13 27	21 42	21 27	22 15		n.a.
S 26	18 42	10 44	4 54	10 55	2 9	20 21	1 4	22 1	1 30	25 8	1 31	26 56	2 43	24 48	1 5	5 39	1 29	35 31	13 27	21 39	21 27	22 14		n.a.
M27	18 25	6 17	5 3	10 27	2 8	20 0	1 2	22 10	1 31	25 10	1 32	26 56	2 42	24 48	1 5	5 38	1 29	35 31	13 27	21 37	21 26	22 14		n.a.
T 28	18 8	1 30	4 57	10 1	2 7	19 38	1 0	22 19	1 33	25 11	1 32	26 56	2 42	24 49	1 5	5 37	1 29	35 31	13 27	21 35	21 25	22 13		n.a.
W29	17 51	3n24	4 36	9 36	2 5	19 15	0 59	22 28	1 34	25 12	1 32	26 56	2 42	24 49	1 5	5 36	1 29	35 31	13 27	21 33	21 25	22 12		n.a.
T 30	17n33	8n14	4n 0	9n13	2s 2	18n52	0n57	22n37	1n35	25n14	1n32	26s56	2s42	24s49	1s 5	5n36	1n29	35s32	13s27	21s31	21s24	22s12		n.a.

Julian Day Number = -1099159.5, Delta T = 82h01m05s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°43'34, Lahiri = -109°36'35 Julian Calendar 1 Sept. 7723 BCE == Greg. Calendar 3 July 7723 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7723 BCE (-7722) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 52 41	13♌42'30	24♈34	3♍ 6	12♌34	1♊47	18♊25	0°R12	11°R10	19♍40	22°R24	3°R18	2♐42	24♐43	n.a.	F 1
S 2	20 56 37	14°43'55	8♉ 8	4° 6	13°49	2°23	18°35	0♉ 9	11♉ 8	19°42	22♉22	3♐16	2°39	24°50	n.a.	S 2
S 3	21 0 34	15°45'20	21°57	4°59	15° 4	2°58	18°45	0° 6	11° 6	19°44	22°21	3°D16	2°35	24°56	n.a.	S 3
M 4	21 4 31	16°46'44	6♊ 2	5°46	16°20	3°34	18°55	0° 4	11° 4	19°46	22°20	3°R16	2°32	25° 3	n.a.	M 4
T 5	21 8 27	17°48'08	20°22	6°25	17°35	4°10	19° 5	0° 1	11° 2	19°48	22°19	3°15	2°29	25°10	n.a.	T 5
W 6	21 12 24	18°49'31	4♋55	6°55	18°50	4°46	19°15	29♐59	11° 0	19°50	22°18	3°12	2°26	25°16	n.a.	W 6
T 7	21 16 20	19°50'54	19°37	7°15	20° 6	5°21	19°24	29°56	10°58	19°52	22°17	3° 6	2°23	25°23	n.a.	T 7
F 8	21 20 17	20°52'16	4♌22	7°R25	21°21	5°57	19°34	29°54	10°56	19°54	22°16	2°57	2°19	25°30	n.a.	F 8
S 9	21 24 14	21°53'37	19° 2	7°24	22°36	6°33	19°43	29°52	10°54	19°56	22°15	2°45	2°16	25°36	n.a.	S 9
S 10	21 28 10	22°54'57	3♍29	7°11	23°52	7° 8	19°53	29°50	10°53	19°58	22°14	2°33	2°13	25°43	n.a.	S 10
M11	21 32 7	23°56'16	17°36	6°46	25° 7	7°43	20° 2	29°48	10°51	20° 0	22°13	2°21	2°10	25°50	n.a.	M11
T 12	21 36 3	24°57'33	1♎18	6°10	26°22	8°19	20°11	29°46	10°49	20° 2	22°12	2°10	2° 7	25°56	n.a.	T 12
W13	21 40 0	25°58'50	14°34	5°23	27°37	8°54	20°20	29°45	10°48	20° 4	22°11	2° 2	2° 4	26° 3	n.a.	W13
T 14	21 43 57	27° 0'05	27°24	4°26	28°52	9°29	20°28	29°43	10°46	20° 6	22°11	1°56	2° 0	26°10	n.a.	T 14
F 15	21 47 53	28° 1'19	9♏52	3°21	0♍ 7	10° 4	20°37	29°42	10°45	20° 8	22°10	1°54	1°57	26°16	n.a.	F 15
S 16	21 51 50	29° 2'32	22° 1	2° 9	1°23	10°39	20°46	29°40	10°43	20°10	22° 9	1°53	1°54	26°23	n.a.	S 16
S 17	21 55 46	0♍ 3'43	3♐58	0°54	2°38	11°14	20°54	29°39	10°42	20°13	22° 8	1°53	1°51	26°30	n.a.	S 17
M18	21 59 43	1° 4'52	15°47	29♌36	3°53	11°49	21° 2	29°38	10°40	20°15	22° 7	1°52	1°48	26°36	n.a.	M18
T 19	22 3 40	2° 6'00	27°34	28°20	5° 8	12°24	21°10	29°37	10°39	20°17	22° 6	1°50	1°45	26°43	n.a.	T 19
W20	22 7 36	3° 7'06	9♑25	27° 6	6°23	12°59	21°18	29°36	10°38	20°19	22° 5	1°46	1°41	26°50	n.a.	W20
T 21	22 11 33	4° 8'11	21°23	25°57	7°38	13°34	21°26	29°35	10°37	20°21	22° 4	1°39	1°38	26°56	n.a.	T 21
F 22	22 15 30	5° 9'14	3♒33	24°55	8°53	14° 8	21°34	29°35	10°35	20°24	22° 4	1°29	1°35	27° 3	n.a.	F 22
S 23	22 19 26	6°10'16	15°57	24° 0	10° 8	14°43	21°42	29°34	10°34	20°26	22° 3	1°17	1°32	27°10	n.a.	S 23
S 24	22 23 23	7°11'16	28°35	23°14	11°23	15°17	21°49	29°34	10°33	20°28	22° 2	1° 3	1°29	27°16	n.a.	S 24
M25	22 27 19	8°12'14	11♓29	22°36	12°37	15°52	21°56	29°34	10°32	20°30	22° 1	0°49	1°25	27°23	n.a.	M25
T 26	22 31 16	9°13'11	24°36	22° 8	13°52	16°26	22° 3	29°33	10°31	20°32	22° 1	0°37	1°22	27°30	n.a.	T 26
W27	22 35 13	10°14'06	7♈55	21°48	15° 7	17° 0	22°10	29°D33	10°30	20°35	22° 0	0°26	1°19	27°36	n.a.	W27
T 28	22 39 9	11°15'00	21°25	21°36	16°22	17°34	22°17	29°33	10°29	20°37	21°59	0°18	1°16	27°43	n.a.	T 28
F 29	22 43 6	12°15'52	5♉ 4	21°D33	17°37	18° 9	22°24	29°34	10°28	20°39	21°58	0°13	1°13	27°50	n.a.	F 29
S 30	22 47 2	13°16'43	18°50	21°38	18°51	18°43	22°31	29°34	10°27	20°41	21°58	0°11	1°10	27°56	n.a.	S 30
S 31	22 50 59	14♍17'33	2♊44	21♌50	20♍ 6	19♊16	22♊37	29♐34	10♑27	20♍44	21♑57	0°D11	1♐ 6	28♐ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n15	12n45	3n10	8n52	1s58	18n29	0n55	22n46	1n36	25n15	1n33	26s56	2s42	24s49	1s 5	5n35	1n29	35s32	13s27	21s31	21s23	22s11		n.a.
S 2	16 57	16 43	2 9	8 35	1 53	18 5	0 54	22 54	1 37	25 16	1 33	26 55	2 42	24 49	1 5	5 34	1 29	35 32	13 27	21 30	21 23	22 11		n.a.
S 3	16 38	19 49	1 0	8 20	1 47	17 40	0 52	23 3	1 38	25 17	1 33	26 55	2 41	24 49	1 5	5 33	1 29	35 32	13 26	21 30	21 22	22 10		n.a.
M 4	16 19	21 47	0s15	8 10	1 39	17 15	0 50	23 11	1 39	25 18	1 33	26 55	2 41	24 49	1 4	5 32	1 29	35 32	13 26	21 30	21 21	22 10		n.a.
T 5	16 0	22 23	1 29	8 3	1 31	16 50	0 48	23 19	1 40	25 19	1 34	26 55	2 41	24 50	1 4	5 31	1 29	35 32	13 26	21 30	21 21	22 9		n.a.
W 6	15 40	21 29	2 39	8 2	1 20	16 24	0 46	23 27	1 41	25 20	1 34	26 55	2 41	24 50	1 4	5 31	1 29	35 32	13 26	21 29	21 20	22 9		n.a.
T 7	15 20	19 8	3 39	8 5	1 8	15 58	0 44	23 35	1 43	25 22	1 34	26 54	2 41	24 50	1 4	5 30	1 29	35 32	13 26	21 28	21 19	22 8		n.a.
F 8	15 0	15 31	4 25	8 13	0 55	15 31	0 42	23 43	1 44	25 23	1 35	26 54	2 40	24 50	1 4	5 29	1 29	35 32	13 26	21 26	21 19	22 7		n.a.
S 9	14 40	10 59	4 53	8 27	0 40	15 4	0 40	23 50	1 45	25 24	1 35	26 54	2 40	24 50	1 4	5 28	1 29	35 32	13 25	21 24	21 18	22 7		n.a.
S 10	14 19	5 54	5 1	8 47	0 24	14 37	0 38	23 58	1 46	25 25	1 35	26 54	2 40	24 50	1 4	5 27	1 29	35 32	13 25	21 22	21 17	22 6		n.a.
M11	13 59	0 37	4 51	9 13	0 7	14 9	0 36	24 5	1 47	25 26	1 35	26 54	2 40	24 50	1 4	5 26	1 29	35 32	13 25	21 19	21 17	22 6		n.a.
T 12	13 37	4s32	4 24	9 44	0n12	13 40	0 34	24 12	1 48	25 27	1 36	26 53	2 39	24 50	1 4	5 25	1 29	35 32	13 25	21 17	21 16	22 5		n.a.
W13	13 16	9 20	3 43	10 19	0 31	13 12	0 32	24 19	1 50	25 28	1 36	26 53	2 39	24 50	1 4	5 24	1 29	35 32	13 25	21 15	21 16	22 4		n.a.
T 14	12 55	13 33	2 52	10 59	0 51	12 43	0 30	24 26	1 51	25 29	1 36	26 53	2 39	24 51	1 4	5 24	1 29	35 32	13 24	21 14	21 15	22 4		n.a.
F 15	12 33	17 3	1 54	11 42	1 10	12 14	0 28	24 32	1 52	25 30	1 37	26 53	2 39	24 51	1 4	5 23	1 28	35 32	13 24	21 13	21 14	22 3		n.a.
S 16	12 11	19 43	0 52	12 26	1 30	11 44	0 26	24 39	1 53	25 31	1 37	26 52	2 39	24 51	1 4	5 22	1 28	35 32	13 24	21 13	21 14	22 3		n.a.
S 17	11 49	21 28	0n11	13 12	1 48	11 14	0 24	24 45	1 54	25 31	1 37	26 52	2 38	24 51	1 4	5 21	1 28	35 32	13 24	21 13	21 13	22 2		n.a.
M18	11 27	22 14	1 13	13 56	2 6	10 44	0 21	24 52	1 56	25 32	1 38	26 52	2 38	24 51	1 4	5 20	1 28	35 32	13 24	21 13	21 12	22 1		n.a.
T 19	11 4	22 1	2 12	14 39	2 21	10 14	0 19	24 58	1 57	25 33	1 38	26 52	2 38	24 51	1 4	5 19	1 28	35 32	13 23	21 13	21 12	22 1		n.a.
W20	10 41	20 49	3 5	15 18	2 36	9 43	0 17	25 4	1 58	25 34	1 38	26 51	2 38	24 51	1 4	5 18	1 28	35 32	13 23	21 12	21 11	22 0		n.a.
T 21	10 19	18 41	3 50	15 54	2 48	9 13	0 15	25 9	1 59	25 35	1 39	26 51	2 37	24 51	1 4	5 17	1 28	35 32	13 23	21 10	21 10	21 59		n.a.
F 22	9 56	15 42	4 26	16 25	2 58	8 42	0 12	25 15	2 1	25 36	1 39	26 51	2 37	24 51	1 4	5 16	1 28	35 32	13 23	21 8	21 10	21 59		n.a.
S 23	9 32	11 59	4 50	16 52	3 6	8 10	0 10	25 20	2 2	25 37	1 39	26 51	2 37	24 51	1 4	5 15	1 28	35 31	13 23	21 6	21 9	21 58		n.a.
S 24	9 9	7 41	5 0	17 13	3 12	7 39	0 8	25 26	2 3	25 38	1 40	26 51	2 37	24 51	1 4	5 14	1 28	35 31	13 22	21 3	21 8	21 58		n.a.
M25	8 46	2 58	4 55	17 30	3 16	7 7	0 5	25 31	2 5	25 38	1 40	26 50	2 36	24 51	1 4	5 14	1 28	35 31	13 22	21 0	21 8	21 57		n.a.
T 26	8 22	1n58	4 35	17 42	3 18	6 36	0 3	25 36	2 6	25 39	1 40	26 50	2 36	24 51	1 4	5 13	1 28	35 31	13 22	20 57	21 7	21 56		n.a.
W27	7 58	6 53	3 59	17 50	3 19	6 4	0 1	25 41	2 7	25 40	1 41	26 50	2 36	24 51	1 4	5 12	1 28	35 31	13 22	20 55	21 6	21 56		n.a.
T 28	7 35	11 32	3 10	17 53	3 19	5 32	0s 1	25 46	2 9	25 41	1 41	26 50	2 36	24 51	1 3	5 11	1 28	35 31	13 21	20 53	21 6	21 55		n.a.
F 29	7 11	15 39	2 9	17 53	3 17	5 0	0 4	25 50	2 10	25 41	1 41	26 49	2 35	24 51	1 3	5 10	1 28	35 31	13 21	20 52	21 5	21 54		n.a.
S 30	6 47	18 57	1 0	17 48	3 14	4 27	0 6	25 55	2 11	25 42	1 42	26 49	2 35	24 51	1 3	5 9	1 28	35 31	13 21	20 52	21 4	21 54		n.a.
S 31	6n23	21n11	0s14	17n41	3n10	3n55	0s 8	25n59	2n13	25n43	1n42	26s49	2s35	24s51	1s 3	5n 8	1n28	35s31	13s21	20s52	21s 4	21s53		n.a.

Julian Day Number = -1099129.5, Delta T = 82h00m59s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°43'30, Lahiri = -109°36'31 Julian Calendar 1 Oct. 7723 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7723 BCE

The year -7722 astronomical counting style corresponds to year 7723 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7723 BCE (-7722) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 54 56	15♍18'20	16♊45	22♌ 8	21♍21	19♊50	22♊43	29♐35	10°R26	20♍46	21°R56	0°R11	1♐ 3	28♐10	n.a.	M 1
T 2	22 58 52	16°19'07	0♋52	22°32	22°36	20°24	22°50	29°35	10♑25	20°48	21♑56	0♐10	1° 0	28°16	n.a.	T 2
W 3	23 2 49	17°19'53	15° 6	23° 2	23°50	20°58	22°56	29°36	10°25	20°51	21°55	0° 7	0°57	28°23	n.a.	W 3
T 4	23 6 46	18°20'36	29°22	23°37	25° 5	21°31	23° 1	29°37	10°24	20°53	21°55	0° 2	0°54	28°30	n.a.	T 4
F 5	23 10 42	19°21'18	13♌39	24°17	26°20	22° 4	23° 7	29°38	10°24	20°55	21°54	29♏54	0°50	28°36	n.a.	F 5
S 6	23 14 39	20°21'59	27°52	25° 1	27°34	22°38	23°12	29°39	10°23	20°57	21°53	29°43	0°47	28°43	n.a.	S 6
S 7	23 18 35	21°22'37	11♍55	25°49	28°49	23°11	23°18	29°40	10°23	21° 0	21°53	29°32	0°44	28°50	n.a.	S 7
M 8	23 22 32	22°23'14	25°43	26°40	0♎ 3	23°44	23°23	29°42	10°22	21° 2	21°52	29°20	0°41	28°56	n.a.	M 8
T 9	23 26 29	23°23'48	9♎13	27°35	1°18	24°17	23°28	29°43	10°22	21° 4	21°52	29°10	0°38	29° 3	n.a.	T 9
W10	23 30 25	24°24'21	22°21	28°33	2°33	24°50	23°33	29°45	10°22	21° 6	21°51	29° 2	0°35	29°10	n.a.	W10
T 11	23 34 22	25°24'51	5♏ 8	29°33	3°47	25°22	23°37	29°47	10°22	21° 9	21°51	28°57	0°31	29°16	n.a.	T 11
F 12	23 38 18	26°25'19	17°36	0♍36	5° 2	25°55	23°42	29°48	10°22	21°11	21°51	28°54	0°28	29°23	n.a.	F 12
S 13	23 42 15	27°25'45	29°46	1°42	6°16	26°28	23°46	29°50	10°22	21°13	21°50	28°D54	0°25	29°30	n.a.	S 13
S 14	23 46 12	28°26'09	11♐44	2°49	7°31	27° 0	23°50	29°52	10°D21	21°15	21°50	28°54	0°22	29°36	n.a.	S 14
M15	23 50 8	29°26'30	23°35	3°59	8°45	27°32	23°54	29°54	10°21	21°18	21°49	28°55	0°19	29°43	n.a.	M15
T 16	23 54 5	0♎26'49	5♑24	5°10	9°59	28° 4	23°58	29°57	10°22	21°20	21°49	28°R55	0°16	29°50	n.a.	T 16
W17	23 58 1	1°27'06	17°16	6°24	11°14	28°36	24° 2	29°59	10°22	21°22	21°49	28°53	0°12	29°56	n.a.	W17
T 18	0 1 58	2°27'20	29°17	7°39	12°28	29° 8	24° 5	0♑ 2	10°22	21°24	21°48	28°50	0° 9	0♑ 3	n.a.	T 18
F 19	0 5 55	3°27'32	11♒30	8°55	13°43	29°40	24° 9	0° 4	10°22	21°27	21°48	28°44	0° 6	0°10	n.a.	F 19
S 20	0 9 51	4°27'41	24° 0	10°13	14°57	0♋11	24°12	0° 7	10°22	21°29	21°48	28°36	0° 3	0°16	n.a.	S 20
S 21	0 13 48	5°27'48	6♓49	11°32	16°11	0°42	24°15	0°10	10°23	21°31	21°48	28°27	29♏59	0°23	n.a.	S 21
M22	0 17 44	6°27'52	19°57	12°53	17°25	1°14	24°17	0°13	10°23	21°33	21°47	28°17	29°56	0°30	n.a.	M22
T 23	0 21 41	7°27'55	3♈24	14°15	18°40	1°45	24°20	0°16	10°24	21°36	21°47	28° 8	29°53	0°36	n.a.	T 23
W24	0 25 37	8°27'54	17° 7	15°39	19°54	2°16	24°22	0°19	10°24	21°38	21°47	28° 1	29°50	0°43	n.a.	W24
T 25	0 29 34	9°27'52	1♉ 3	17° 3	21° 8	2°46	24°24	0°22	10°25	21°40	21°47	27°56	29°47	0°50	n.a.	T 25
F 26	0 33 31	10°27'48	15° 8	18°29	22°22	3°17	24°26	0°25	10°25	21°42	21°47	27°53	29°44	0°56	n.a.	F 26
S 27	0 37 27	11°27'41	29°19	19°56	23°37	3°47	24°28	0°29	10°26	21°44	21°47	27°D52	29°41	1° 3	n.a.	S 27
S 28	0 41 24	12°27'33	13♊31	21°24	24°51	4°18	24°30	0°32	10°27	21°46	21°47	27°53	29°37	1°10	n.a.	S 28
M29	0 45 20	13°27'22	27°43	22°54	26° 5	4°48	24°31	0°36	10°27	21°49	21°47	27°54	29°34	1°16	n.a.	M29
T 30	0 49 17	14♎27'10	11♋53	24♍24	27♎19	5♋18	24♊33	0♑39	10♑28	21♍51	21♑46	27°R55	29♏31	1♑23	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n58	22n 6	1s27	17n30	3n 6	3n23	0s11	26n 3	2n14	25n44	1n42	26s49	2s35	24s51	1s 3	5n 7	1n28	35s30	13s20	20s52	21s 3	21s52		n.a.
T 2	5 34	21 38	2 35	17 17	3 1	2 50	0 13	26 7	2 15	25 44	1 43	26 48	2 34	24 51	1 3	5 6	1 28	35 30	13 20	20 51	21 2	21 51		n.a.
W 3	5 10	19 48	3 35	17 2	2 55	2 18	0 15	26 11	2 17	25 45	1 43	26 48	2 34	24 51	1 3	5 5	1 28	35 30	13 20	20 51	21 2	21 51		n.a.
T 4	4 45	16 43	4 21	16 44	2 49	1 45	0 17	26 15	2 18	25 46	1 43	26 48	2 34	24 51	1 3	5 4	1 28	35 30	13 20	20 50	21 1	21 50		n.a.
F 5	4 21	12 39	4 51	16 24	2 42	1 12	0 20	26 18	2 19	25 46	1 44	26 48	2 34	24 51	1 3	5 3	1 28	35 30	13 19	20 48	21 0	21 49		n.a.
S 6	3 56	7 54	5 2	16 2	2 35	0 40	0 22	26 22	2 21	25 47	1 44	26 47	2 33	24 51	1 3	5 2	1 28	35 30	13 19	20 46	20 59	21 49		n.a.
S 7	3 32	2 47	4 56	15 38	2 28	0 7	0 24	26 25	2 22	25 48	1 45	26 47	2 33	24 51	1 3	5 1	1 28	35 30	13 19	20 43	20 59	21 48		n.a.
M 8	3 7	2s22	4 31	15 13	2 20	0s26	0 26	26 28	2 24	25 48	1 45	26 47	2 33	24 51	1 3	5 0	1 28	35 29	13 18	20 40	20 58	21 47		n.a.
T 9	2 42	7 18	3 53	14 46	2 12	0 58	0 29	26 31	2 25	25 49	1 45	26 47	2 33	24 51	1 3	5 0	1 28	35 29	13 18	20 38	20 57	21 46		n.a.
W10	2 17	11 47	3 2	14 18	2 4	1 31	0 31	26 34	2 27	25 50	1 46	26 46	2 32	24 51	1 3	4 59	1 28	35 29	13 18	20 36	20 57	21 46		n.a.
T 11	1 53	15 36	2 3	13 48	1 56	2 3	0 33	26 37	2 28	25 50	1 46	26 46	2 32	24 51	1 3	4 58	1 28	35 29	13 18	20 35	20 56	21 45		n.a.
F 12	1 28	18 36	1 0	13 18	1 48	2 36	0 35	26 39	2 30	25 51	1 47	26 46	2 32	24 51	1 3	4 57	1 28	35 29	13 17	20 35	20 55	21 44		n.a.
S 13	1 3	20 42	0n 5	12 46	1 40	3 8	0 37	26 42	2 31	25 52	1 47	26 46	2 32	24 51	1 3	4 56	1 28	35 28	13 17	20 34	20 55	21 43		n.a.
S 14	0 38	21 49	1 8	12 13	1 32	3 40	0 39	26 44	2 32	25 52	1 47	26 45	2 31	24 51	1 3	4 55	1 28	35 28	13 17	20 35	20 54	21 43		n.a.
M15	0 14	21 56	2 8	11 40	1 23	4 13	0 41	26 46	2 34	25 53	1 48	26 45	2 31	24 51	1 3	4 54	1 28	35 28	13 16	20 35	20 53	21 42		n.a.
T 16	0s11	21 4	3 3	11 5	1 15	4 45	0 44	26 48	2 35	25 53	1 48	26 45	2 31	24 51	1 2	4 53	1 28	35 28	13 16	20 35	20 53	21 41		n.a.
W17	0 36	19 17	3 50	10 29	1 7	5 17	0 46	26 50	2 37	25 54	1 48	26 45	2 31	24 51	1 2	4 52	1 28	35 27	13 16	20 34	20 52	21 40		n.a.
T 18	1 0	16 38	4 27	9 53	0 59	5 49	0 48	26 52	2 39	25 54	1 49	26 44	2 30	24 51	1 2	4 51	1 28	35 27	13 16	20 34	20 51	21 40		n.a.
F 19	1 25	13 13	4 53	9 16	0 51	6 20	0 50	26 54	2 40	25 55	1 49	26 44	2 30	24 51	1 2	4 50	1 28	35 27	13 15	20 32	20 51	21 39		n.a.
S 20	1 50	9 10	5 5	8 38	0 43	6 52	0 51	26 55	2 42	25 55	1 50	26 44	2 30	24 51	1 2	4 49	1 28	35 27	13 15	20 30	20 50	21 38		n.a.
S 21	2 14	4 38	5 3	8 0	0 34	7 23	0 53	26 57	2 43	25 56	1 50	26 44	2 30	24 51	1 2	4 48	1 28	35 26	13 15	20 28	20 49	21 37		n.a.
M22	2 39	0n14	4 45	7 21	0 27	7 54	0 55	26 58	2 45	25 57	1 50	26 43	2 29	24 51	1 2	4 48	1 28	35 26	13 14	20 26	20 48	21 37		n.a.
T 23	3 3	5 12	4 11	6 41	0 19	8 25	0 57	26 59	2 46	25 57	1 51	26 43	2 29	24 50	1 2	4 47	1 28	35 26	13 14	20 24	20 48	21 36		n.a.
W24	3 28	10 1	3 22	6 1	0 11	8 56	0 59	27 1	2 48	25 58	1 51	26 43	2 29	24 50	1 2	4 46	1 28	35 26	13 14	20 22	20 47	21 35		n.a.
T 25	3 52	14 23	2 20	5 20	0 3	9 26	1 1	27 2	2 50	25 58	1 52	26 43	2 29	24 50	1 2	4 45	1 28	35 25	13 13	20 21	20 46	21 34		n.a.
F 26	4 16	18 0	1 8	4 38	0s 4	9 57	1 2	27 2	2 51	25 59	1 52	26 42	2 28	24 50	1 2	4 44	1 28	35 25	13 13	20 20	20 46	21 33		n.a.
S 27	4 41	20 32	0s 8	3 56	0 11	10 27	1 4	27 3	2 53	25 59	1 52	26 42	2 28	24 50	1 2	4 43	1 28	35 25	13 13	20 20	20 45	21 33		n.a.
S 28	5 5	21 47	1 24	3 14	0 18	10 56	1 6	27 4	2 54	26 0	1 53	26 42	2 28	24 50	1 2	4 42	1 28	35 25	13 13	20 20	20 44	21 32		n.a.
M29	5 29	21 38	2 35	2 31	0 25	11 26	1 7	27 4	2 56	26 0	1 53	26 42	2 28	24 50	1 2	4 41	1 28	35 24	13 12	20 21	20 44	21 31		n.a.
T 30	5s53	20n 6	3s36	1n48	0s32	11s55	1s 9	27n 5	2n58	26n 0	1n54	26s41	2s28	24s50	1s 2	4n40	1n28	35s24	13s12	20s21	20s43	21s30		n.a.

Julian Day Number = -1099098.5, Delta T = 82h00m54s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°43'26, Lahiri = -109°36'26 Julian Calendar 1 Nov. 7723 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7723 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7723 BCE (-7722) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 53 14	15♎26'55	25♋59	25♍56	28♎33	5♋47	24♊34	0♑43	10♑29	21♍53	21°R46	27°R54	29♏28	1♑30	n.a.	W 1
T 2	0 57 10	16°26'39	10♌ 0	27°29	29°47	6°17	24°35	0°47	10°30	21°55	21°D46	27♏52	29°25	1°36	n.a.	T 2
F 3	1 1 7	17°26'20	23°54	29° 3	1♏ 1	6°46	24°35	0°51	10°31	21°57	21♑46	27°48	29°21	1°43	n.a.	F 3
S 4	1 5 3	18°25'59	7♍40	0♎38	2°15	7°15	24°36	0°55	10°32	21°59	21°47	27°42	29°18	1°50	n.a.	S 4
S 5	1 9 0	19°25'36	21°15	2°14	3°29	7°44	24°36	0°59	10°33	22° 1	21°47	27°36	29°15	1°56	n.a.	S 5
M 6	1 12 56	20°25'11	4♎36	3°51	4°43	8°13	24°R36	1° 4	10°34	22° 3	21°47	27°30	29°12	2° 3	n.a.	M 6
T 7	1 16 53	21°24'43	17°43	5°30	5°57	8°41	24°36	1° 8	10°35	22° 5	21°47	27°24	29° 9	2°10	n.a.	T 7
W 8	1 20 49	22°24'14	0♏35	7° 9	7°11	9°10	24°36	1°13	10°36	22° 7	21°47	27°20	29° 6	2°16	n.a.	W 8
T 9	1 24 46	23°23'41	13°10	8°50	8°25	9°38	24°35	1°17	10°38	22° 9	21°47	27°17	29° 2	2°23	n.a.	T 9
F 10	1 28 43	24°23'07	25°30	10°32	9°39	10° 6	24°35	1°22	10°39	22°11	21°47	27°D16	28°59	2°30	n.a.	F 10
S 11	1 32 39	25°22'30	7♐37	12°15	10°53	10°33	24°34	1°27	10°40	22°13	21°47	27°16	28°56	2°36	n.a.	S 11
S 12	1 36 36	26°21'50	19°35	13°59	12° 7	11° 0	24°33	1°31	10°42	22°15	21°48	27°18	28°53	2°43	n.a.	S 12
M13	1 40 32	27°21'08	1♑26	15°45	13°21	11°27	24°32	1°36	10°43	22°17	21°48	27°20	28°50	2°50	n.a.	M13
T 14	1 44 29	28°20'23	13°15	17°32	14°35	11°54	24°30	1°41	10°45	22°19	21°48	27°21	28°47	2°56	n.a.	T 14
W15	1 48 25	29°19'35	25° 7	19°20	15°49	12°21	24°29	1°46	10°46	22°21	21°48	27°R22	28°43	3° 3	n.a.	W15
T 16	1 52 22	0♏18'45	7♒ 8	21° 9	17° 3	12°47	24°27	1°52	10°48	22°23	21°49	27°22	28°40	3°10	n.a.	T 16
F 17	1 56 18	1°17'52	19°21	23° 0	18°16	13°13	24°25	1°57	10°50	22°25	21°49	27°21	28°37	3°16	n.a.	F 17
S 18	2 0 15	2°16'57	1♓52	24°52	19°30	13°39	24°23	2° 2	10°51	22°27	21°49	27°18	28°34	3°23	n.a.	S 18
S 19	2 4 11	3°15'59	14°43	26°45	20°44	14° 4	24°21	2° 7	10°53	22°29	21°50	27°15	28°31	3°30	n.a.	S 19
M20	2 8 8	4°14'58	27°57	28°39	21°58	14°29	24°18	2°13	10°55	22°30	21°50	27°12	28°27	3°36	n.a.	M20
T 21	2 12 4	5°13'55	11♈35	0♏35	23°11	14°54	24°15	2°18	10°57	22°32	21°51	27° 8	28°24	3°43	n.a.	T 21
W22	2 16 1	6°12'49	25°34	2°31	24°25	15°19	24°12	2°24	10°58	22°34	21°51	27° 6	28°21	3°50	n.a.	W22
T 23	2 19 57	7°11'41	9♉51	4°29	25°39	15°43	24° 9	2°30	11° 0	22°36	21°51	27° 4	28°18	3°56	n.a.	T 23
F 24	2 23 54	8°10'31	24°22	6°28	26°52	16° 7	24° 6	2°36	11° 2	22°38	21°52	27°D 3	28°15	4° 3	n.a.	F 24
S 25	2 27 51	9° 9'18	9♊ 0	8°28	28° 6	16°31	24° 3	2°41	11° 4	22°39	21°52	27° 3	28°12	4°10	n.a.	S 25
S 26	2 31 47	10° 8'04	23°39	10°29	29°19	16°54	23°59	2°47	11° 6	22°41	21°53	27° 4	28° 8	4°16	n.a.	S 26
M27	2 35 44	11° 6'47	8♋13	12°31	0♐33	17°17	23°56	2°53	11° 8	22°43	21°53	27° 5	28° 5	4°23	n.a.	M27
T 28	2 39 40	12° 5'28	22°38	14°34	1°47	17°40	23°52	2°59	11°10	22°44	21°54	27° 7	28° 2	4°30	n.a.	T 28
W29	2 43 37	13° 4'07	6♌50	16°37	3° 0	18° 2	23°48	3° 5	11°13	22°46	21°55	27°R 7	27°59	4°36	n.a.	W29
T 30	2 47 33	14° 2'45	20°49	18°40	4°14	18°24	23°43	3°12	11°15	22°47	21°55	27° 7	27°56	4°43	n.a.	T 30
F 31	2 51 30	15♏ 1'20	4♍31	20♏44	5♐27	18♋45	23♊39	3♑18	11♑17	22♍49	21♑56	27♏ 7	27♏52	4♑50	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s17	17n20	4s24	1n 5	0s39	12s24	1s10	27n 5	2n59	26n 1	1n54	26s41	2s27	24s50	1s 2	4n40	1n28	35s24	13s12	20s21	20s42	21s29		n.a.
T 2	6 40	13 35	4 55	0 21	0 45	12 53	1 12	27 5	3 1	26 1	1 54	26 41	2 27	24 49	1 2	4 39	1 28	35 23	13 11	20 20	20 41	21 28		n.a.
F 3	7 4	9 8	5 10	0s23	0 51	13 21	1 13	27 6	3 3	26 2	1 55	26 41	2 27	24 49	1 2	4 38	1 28	35 23	13 11	20 19	20 41	21 28		n.a.
S 4	7 27	4 16	5 6	1 8	0 57	13 49	1 14	27 6	3 4	26 2	1 55	26 40	2 27	24 49	1 2	4 37	1 28	35 23	13 11	20 18	20 40	21 27		n.a.
S 5	7 51	0s45	4 44	1 52	1 3	14 16	1 16	27 6	3 6	26 3	1 56	26 40	2 26	24 49	1 1	4 36	1 28	35 22	13 10	20 17	20 39	21 26		n.a.
M 6	8 14	5 40	4 8	2 37	1 8	14 43	1 17	27 5	3 8	26 3	1 56	26 40	2 26	24 49	1 1	4 35	1 28	35 22	13 10	20 15	20 39	21 25		n.a.
T 7	8 37	10 13	3 19	3 22	1 13	15 10	1 18	27 5	3 10	26 3	1 57	26 40	2 26	24 49	1 1	4 35	1 28	35 22	13 10	20 14	20 38	21 24		n.a.
W 8	9 0	14 14	2 21	4 7	1 18	15 36	1 19	27 5	3 11	26 4	1 57	26 39	2 26	24 49	1 1	4 34	1 28	35 21	13 9	20 13	20 37	21 23		n.a.
T 9	9 23	17 31	1 16	4 52	1 23	16 2	1 20	27 5	3 13	26 4	1 57	26 39	2 26	24 48	1 1	4 33	1 28	35 21	13 9	20 12	20 36	21 23		n.a.
F 10	9 45	19 56	0 10	5 38	1 27	16 28	1 21	27 4	3 15	26 5	1 58	26 39	2 25	24 48	1 1	4 32	1 28	35 21	13 9	20 12	20 36	21 22		n.a.
S 11	10 8	21 23	0n57	6 23	1 31	16 53	1 22	27 4	3 17	26 5	1 58	26 39	2 25	24 48	1 1	4 31	1 28	35 20	13 8	20 12	20 35	21 21		n.a.
S 12	10 30	21 49	1 59	7 8	1 35	17 17	1 23	27 3	3 18	26 5	1 59	26 38	2 25	24 48	1 1	4 31	1 28	35 20	13 8	20 12	20 34	21 20		n.a.
M13	10 52	21 17	2 57	7 53	1 38	17 42	1 24	27 2	3 20	26 6	1 59	26 38	2 25	24 48	1 1	4 30	1 28	35 20	13 8	20 13	20 34	21 19		n.a.
T 14	11 14	19 48	3 46	8 38	1 40	18 5	1 25	27 2	3 22	26 6	1 59	26 38	2 25	24 48	1 1	4 29	1 28	35 19	13 8	20 13	20 33	21 18		n.a.
W15	11 36	17 27	4 26	9 23	1 43	18 28	1 25	27 1	3 24	26 6	2 0	26 37	2 24	24 47	1 1	4 28	1 28	35 19	13 7	20 13	20 32	21 17		n.a.
T 16	11 57	14 21	4 55	10 8	1 45	18 51	1 26	27 0	3 26	26 7	2 0	26 37	2 24	24 47	1 1	4 27	1 28	35 19	13 7	20 13	20 31	21 16		n.a.
F 17	12 18	10 35	5 12	10 52	1 46	19 13	1 27	26 59	3 27	26 7	2 0	26 37	2 24	24 47	1 1	4 27	1 28	35 18	13 7	20 13	20 31	21 16		n.a.
S 18	12 40	6 18	5 14	11 35	1 47	19 35	1 27	26 58	3 29	26 7	2 1	26 37	2 24	24 47	1 1	4 26	1 28	35 18	13 6	20 12	20 30	21 15		n.a.
S 19	13 0	1 37	5 0	12 19	1 48	19 56	1 28	26 57	3 31	26 7	2 1	26 36	2 24	24 47	1 1	4 25	1 28	35 18	13 6	20 12	20 29	21 14		n.a.
M20	13 21	3n17	4 31	13 1	1 48	20 16	1 28	26 56	3 33	26 8	2 2	26 36	2 23	24 46	1 1	4 25	1 28	35 17	13 6	20 11	20 28	21 13		n.a.
T 21	13 42	8 9	3 45	13 43	1 47	20 36	1 28	26 55	3 35	26 8	2 2	26 36	2 23	24 46	1 1	4 24	1 28	35 17	13 5	20 10	20 28	21 12		n.a.
W22	14 2	12 45	2 45	14 24	1 46	20 56	1 29	26 54	3 37	26 8	2 2	26 36	2 23	24 46	1 1	4 23	1 28	35 16	13 5	20 9	20 27	21 11		n.a.
T 23	14 22	16 43	1 34	15 4	1 45	21 15	1 29	26 53	3 38	26 8	2 3	26 35	2 23	24 46	1 1	4 22	1 28	35 16	13 5	20 9	20 26	21 10		n.a.
F 24	14 41	19 43	0 15	15 44	1 43	21 33	1 29	26 52	3 40	26 9	2 3	26 35	2 23	24 46	1 1	4 22	1 28	35 16	13 5	20 9	20 26	21 9		n.a.
S 25	15 1	21 27	1s 6	16 22	1 40	21 50	1 29	26 51	3 42	26 9	2 3	26 35	2 23	24 45	1 0	4 21	1 28	35 15	13 4	20 9	20 25	21 8		n.a.
S 26	15 20	21 43	2 22	16 58	1 36	22 7	1 29	26 49	3 44	26 9	2 4	26 34	2 22	24 45	1 0	4 20	1 28	35 15	13 4	20 9	20 24	21 7		n.a.
M27	15 39	20 30	3 29	17 34	1 32	22 23	1 29	26 48	3 46	26 9	2 4	26 34	2 22	24 45	1 0	4 20	1 28	35 15	13 4	20 9	20 23	21 6		n.a.
T 28	15 58	17 58	4 21	18 7	1 27	22 39	1 29	26 47	3 48	26 9	2 5	26 34	2 22	24 45	1 0	4 19	1 28	35 14	13 3	20 10	20 23	21 5		n.a.
W29	16 16	14 23	4 57	18 39	1 22	22 54	1 29	26 46	3 50	26 10	2 5	26 33	2 22	24 44	1 0	4 18	1 28	35 14	13 3	20 10	20 22	21 5		n.a.
T 30	16 34	10 4	5 15	19 10	1 16	23 8	1 29	26 44	3 52	26 10	2 5	26 33	2 22	24 44	1 0	4 18	1 28	35 13	13 3	20 10	20 21	21 4		n.a.
F 31	16s52	5n19	5s14	19s38	1s 9	23s22	1s28	26n43	3n54	26n10	2n 6	26s33	2s22	24s44	1s 0	4n17	1n28	35s13	13s 2	20s10	20s20	21s 3		n.a.

Julian Day Number = -1099068.5, Delta T = 82h00m49s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°43'22, Lahiri = -109°36'22 Julian Calendar 1 Dec. 7723 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7723 BCE

The year -7722 astronomical counting style corresponds to year 7723 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7722 BCE (-7721) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 55 26	15♏59'53	17♍59	22♏48	6♐40	19♋ 6	23°R35	3♑24	11♑19	22♍51	21♑56	27°R 5	27♏49	4♑56	n.a.	S 1
S 2	2 59 23	16°58'24	1♎11	24°51	7°54	19°27	23♊30	3°31	11°22	22°52	21°57	27♏ 4	27°46	5° 3	n.a.	S 2
M 3	3 3 19	17°56'53	14° 9	26°53	9° 7	19°47	23°25	3°37	11°24	22°54	21°58	27° 3	27°43	5°10	n.a.	M 3
T 4	3 7 16	18°55'20	26°53	28°54	10°21	20° 7	23°20	3°43	11°26	22°55	21°58	27° 2	27°40	5°16	n.a.	T 4
W 5	3 11 12	19°53'45	9♏24	0♐54	11°34	20°26	23°15	3°50	11°29	22°57	21°59	27° 1	27°37	5°23	n.a.	W 5
T 6	3 15 9	20°52'08	21°43	2°52	12°47	20°45	23°10	3°57	11°31	22°58	22° 0	27°D 1	27°33	5°30	n.a.	T 6
F 7	3 19 5	21°50'29	3♐52	4°49	14° 1	21° 4	23° 4	4° 3	11°34	22°59	22° 1	27° 1	27°30	5°36	n.a.	F 7
S 8	3 23 2	22°48'48	15°52	6°42	15°14	21°22	22°59	4°10	11°36	23° 1	22° 1	27° 1	27°27	5°43	n.a.	S 8
S 9	3 26 58	23°47'04	27°46	8°33	16°27	21°40	22°53	4°17	11°39	23° 2	22° 2	27° 1	27°24	5°50	n.a.	S 9
M10	3 30 55	24°45'19	9♑36	10°21	17°40	21°57	22°47	4°24	11°42	23° 3	22° 3	27° 2	27°21	5°56	n.a.	M10
T 11	3 34 51	25°43'30	21°26	12° 5	18°53	22°13	22°41	4°30	11°44	23° 5	22° 4	27° 2	27°18	6° 3	n.a.	T 11
W12	3 38 48	26°41'40	3♒18	13°45	20° 6	22°29	22°35	4°37	11°47	23° 6	22° 5	27° 2	27°14	6°10	n.a.	W12
T 13	3 42 44	27°39'47	15°18	15°22	21°20	22°45	22°29	4°44	11°50	23° 7	22° 5	27°R 2	27°11	6°17	n.a.	T 13
F 14	3 46 41	28°37'52	27°30	16°54	22°33	23° 0	22°23	4°51	11°52	23° 8	22° 6	27°D 2	27° 8	6°23	n.a.	F 14
S 15	3 50 37	29°35'55	9♓58	18°22	23°46	23°15	22°16	4°58	11°55	23°10	22° 7	27° 2	27° 5	6°30	n.a.	S 15
S 16	3 54 34	0♐33'55	22°46	19°45	24°59	23°29	22°10	5° 6	11°58	23°11	22° 8	27° 2	27° 2	6°37	n.a.	S 16
M17	3 58 30	1°31'53	5♈57	21° 3	26°12	23°42	22° 3	5°13	12° 1	23°12	22° 9	27° 3	26°58	6°43	n.a.	M17
T 18	4 2 27	2°29'49	19°35	22°17	27°24	23°55	21°56	5°20	12° 3	23°13	22°10	27° 3	26°55	6°50	n.a.	T 18
W19	4 6 23	3°27'43	3♉38	23°25	28°37	24° 7	21°49	5°27	12° 6	23°14	22°11	27° 4	26°52	6°57	n.a.	W19
T 20	4 10 20	4°25'35	18° 5	24°28	29°50	24°19	21°43	5°34	12° 9	23°15	22°12	27° 4	26°49	7° 3	n.a.	T 20
F 21	4 14 16	5°23'24	2♊51	25°26	1♑ 3	24°30	21°36	5°42	12°12	23°16	22°13	27°R 4	26°46	7°10	n.a.	F 21
S 22	4 18 13	6°21'12	17°50	26°19	2°16	24°41	21°28	5°49	12°15	23°17	22°14	27° 4	26°43	7°17	n.a.	S 22
S 23	4 22 9	7°18'59	2♋53	27° 6	3°28	24°51	21°21	5°57	12°18	23°18	22°15	27° 3	26°39	7°23	n.a.	S 23
M24	4 26 6	8°16'43	17°51	27°48	4°41	25° 0	21°14	6° 4	12°21	23°19	22°16	27° 2	26°36	7°30	n.a.	M24
T 25	4 30 2	9°14'26	2♌36	28°24	5°54	25° 9	21° 7	6°11	12°24	23°20	22°17	27° 0	26°33	7°37	n.a.	T 25
W26	4 33 59	10°12'08	17° 4	28°55	7° 6	25°17	21° 0	6°19	12°27	23°20	22°18	26°59	26°30	7°43	n.a.	W26
T 27	4 37 55	11° 9'48	1♍ 9	29°20	8°19	25°24	20°52	6°27	12°30	23°21	22°19	26°58	26°27	7°50	n.a.	T 27
F 28	4 41 52	12° 7'26	14°52	29°39	9°31	25°31	20°45	6°34	12°33	23°22	22°20	26°D58	26°24	7°57	n.a.	F 28
S 29	4 45 48	13° 5'03	28°12	29°53	10°44	25°37	20°37	6°42	12°37	23°23	22°21	26°58	26°20	8° 3	n.a.	S 29
S 30	4 49 45	14° 2'39	11♎12	0♑ 2	11°56	25°42	20°30	6°49	12°40	23°24	22°22	27° 0	26°17	8°10	n.a.	S 30
M31	4 53 41	15♐ 0'13	23♎54	0°R 5	13♑ 8	25♋47	20♊22	6♑57	12♑43	23♍24	22♑23	27♏ 1	26♏14	8♑17	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s10	0n23	4s56	20s 4	1s 1	23s35	1s28	26n42	3n55	26n10	2n 6	26s33	2s21	24s44	1s 0	4n17	1n28	35s13	13s 2	20s 9	20s20	21s 2		n.a.
S 2	17 27	4s29	4 23	20 28	0 53	23 47	1 27	26 41	3 57	26 10	2 6	26 32	2 21	24 44	1 0	4 16	1 28	35 12	13 2	20 9	20 19	21 1		n.a.
M 3	17 44	9 3	3 36	20 49	0 44	23 59	1 27	26 40	3 59	26 10	2 7	26 32	2 21	24 43	1 0	4 15	1 28	35 12	13 2	20 9	20 18	21 0		n.a.
T 4	18 1	13 10	2 40	21 8	0 35	24 10	1 26	26 38	4 1	26 10	2 7	26 32	2 21	24 43	1 0	4 15	1 28	35 11	13 1	20 8	20 17	20 59		n.a.
W 5	18 17	16 37	1 36	21 25	0 25	24 20	1 26	26 37	4 3	26 10	2 7	26 31	2 21	24 43	1 0	4 14	1 29	35 11	13 1	20 8	20 17	20 58		n.a.
T 6	18 33	19 16	0 29	21 39	0 14	24 29	1 25	26 36	4 5	26 10	2 7	26 31	2 21	24 42	1 0	4 14	1 29	35 11	13 1	20 8	20 16	20 57		n.a.
F 7	18 49	21 0	0n38	21 51	0 3	24 38	1 24	26 35	4 7	26 10	2 8	26 30	2 21	24 42	1 0	4 13	1 29	35 10	13 1	20 8	20 15	20 56		n.a.
S 8	19 5	21 45	1 43	22 1	0n 8	24 46	1 23	26 34	4 9	26 10	2 8	26 30	2 20	24 42	1 0	4 13	1 29	35 10	13 0	20 8	20 14	20 55		n.a.
S 9	19 20	21 30	2 43	22 8	0 20	24 53	1 22	26 33	4 11	26 10	2 8	26 30	2 20	24 42	1 0	4 12	1 29	35 9	13 0	20 8	20 14	20 54		n.a.
M10	19 35	20 17	3 35	22 13	0 32	24 59	1 21	26 32	4 13	26 10	2 9	26 29	2 20	24 41	1 0	4 12	1 29	35 9	13 0	20 8	20 13	20 53		n.a.
T 11	19 49	18 12	4 19	22 15	0 44	25 5	1 20	26 31	4 15	26 10	2 9	26 29	2 20	24 41	1 0	4 11	1 29	35 9	12 59	20 8	20 12	20 52		n.a.
W12	20 3	15 21	4 51	22 16	0 57	25 10	1 19	26 30	4 17	26 10	2 9	26 29	2 20	24 41	1 0	4 11	1 29	35 8	12 59	20 8	20 11	20 51		n.a.
T 13	20 17	11 50	5 11	22 15	1 9	25 14	1 18	26 29	4 18	26 10	2 9	26 28	2 20	24 41	1 0	4 10	1 29	35 8	12 59	20 8	20 11	20 50		n.a.
F 14	20 30	7 47	5 18	22 13	1 22	25 17	1 17	26 28	4 20	26 10	2 10	26 28	2 20	24 40	1 0	4 10	1 29	35 7	12 59	20 8	20 10	20 49		n.a.
S 15	20 43	3 19	5 10	22 9	1 34	25 20	1 15	26 27	4 22	26 10	2 10	26 28	2 20	24 40	1 0	4 9	1 29	35 7	12 58	20 8	20 9	20 48		n.a.
S 16	20 56	1n24	4 47	22 3	1 46	25 22	1 14	26 27	4 24	26 9	2 10	26 27	2 19	24 40	1 0	4 9	1 29	35 7	12 58	20 9	20 8	20 47		n.a.
M17	21 9	6 12	4 8	21 57	1 58	25 23	1 12	26 26	4 26	26 9	2 10	26 27	2 19	24 39	1 0	4 8	1 29	35 6	12 58	20 9	20 8	20 46		n.a.
T 18	21 20	10 53	3 14	21 50	2 10	25 23	1 11	26 25	4 28	26 9	2 11	26 26	2 19	24 39	1 0	4 8	1 29	35 6	12 58	20 9	20 7	20 45		n.a.
W19	21 32	15 7	2 7	21 43	2 21	25 23	1 9	26 25	4 30	26 9	2 11	26 26	2 19	24 39	1 0	4 8	1 29	35 5	12 57	20 9	20 6	20 44		n.a.
T 20	21 43	18 35	0 50	21 35	2 32	25 21	1 7	26 24	4 31	26 8	2 11	26 26	2 19	24 38	0 59	4 7	1 29	35 5	12 57	20 9	20 5	20 43		n.a.
F 21	21 54	20 54	0s32	21 27	2 42	25 19	1 6	26 24	4 33	26 8	2 11	26 25	2 19	24 38	0 59	4 7	1 29	35 5	12 57	20 9	20 5	20 42		n.a.
S 22	22 5	21 47	1 53	21 19	2 52	25 17	1 4	26 24	4 35	26 8	2 11	26 25	2 19	24 38	0 59	4 6	1 29	35 4	12 57	20 9	20 4	20 41		n.a.
S 23	22 15	21 6	3 6	21 11	3 1	25 13	1 2	26 24	4 37	26 8	2 12	26 24	2 19	24 38	0 59	4 6	1 29	35 4	12 57	20 9	20 3	20 40		n.a.
M24	22 24	18 56	4 6	21 3	3 10	25 9	1 0	26 23	4 38	26 7	2 12	26 24	2 19	24 37	0 59	4 6	1 29	35 3	12 56	20 8	20 2	20 39		n.a.
T 25	22 34	15 33	4 49	20 56	3 17	25 4	0 58	26 23	4 40	26 7	2 12	26 23	2 19	24 37	0 59	4 5	1 29	35 3	12 56	20 8	20 2	20 37		n.a.
W26	22 42	11 17	5 12	20 49	3 24	24 58	0 56	26 23	4 42	26 7	2 12	26 23	2 19	24 37	0 59	4 5	1 29	35 3	12 56	20 8	20 1	20 36		n.a.
T 27	22 51	6 31	5 16	20 44	3 30	24 52	0 54	26 24	4 43	26 6	2 12	26 22	2 19	24 36	0 59	4 5	1 29	35 2	12 56	20 8	20 0	20 35		n.a.
F 28	22 59	1 32	5 2	20 39	3 35	24 44	0 52	26 24	4 45	26 6	2 12	26 22	2 18	24 36	0 59	4 4	1 29	35 2	12 56	20 8	19 59	20 34		n.a.
S 29	23 7	3s23	4 31	20 35	3 39	24 36	0 50	26 24	4 46	26 5	2 12	26 22	2 18	24 36	0 59	4 4	1 29	35 1	12 55	20 8	19 58	20 33		n.a.
S 30	23 14	8 2	3 47	20 32	3 42	24 28	0 47	26 25	4 48	26 5	2 13	26 21	2 18	24 35	0 59	4 4	1 29	35 1	12 55	20 8	19 58	20 32		n.a.
M31	23s21	12s14	2s53	20s30	3n44	24s18	0s45	26n25	4n49	26n 4	2n13	26s21	2s18	24s35	0s59	4n 4	1n29	35s 1	12s55	20s 8	19s57	20s31		n.a.

Julian Day Number = -1099037.5, Delta T = 82h00m44s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°43'18, Lahiri = -109°36'18 Julian Calendar 1 Jan. 7722 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7723 BCE

The year -7721 astronomical counting style corresponds to year 7722 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7722 BCE (-7721) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 57 38	15♐57'46	6♏21	0°R 3	14♑21	25♋51	20°R15	7♑ 5	12♑46	23♍25	22♑24	27♏ 2	26♏11	8♑23	n.a.	T 1
W 2	5 1 34	16°55'17	18°36	29♐56	15°33	25°54	20♊ 7	7°12	12°49	23°26	22°26	27° 3	26° 8	8°30	n.a.	W 2
T 3	5 5 31	17°52'48	0♐41	29°44	16°45	25°56	19°59	7°20	12°53	23°26	22°27	27°R 3	26° 4	8°37	n.a.	T 3
F 4	5 9 27	18°50'17	12°39	29°28	17°57	25°58	19°52	7°28	12°56	23°27	22°28	27° 3	26° 1	8°43	n.a.	F 4
S 5	5 13 24	19°47'44	24°33	29° 8	19° 9	25°59	19°44	7°36	12°59	23°27	22°29	27° 1	25°58	8°50	n.a.	S 5
S 6	5 17 20	20°45'10	6♑23	28°43	20°22	25°R59	19°37	7°44	13° 2	23°28	22°30	26°58	25°55	8°57	n.a.	S 6
M 7	5 21 17	21°42'34	18°12	28°16	21°34	25°58	19°29	7°51	13° 6	23°28	22°31	26°54	25°52	9° 4	n.a.	M 7
T 8	5 25 13	22°39'57	0♒ 3	27°45	22°46	25°57	19°21	7°59	13° 9	23°29	22°33	26°49	25°49	9°10	n.a.	T 8
W 9	5 29 10	23°37'18	11°58	27°12	23°58	25°55	19°14	8° 7	13°12	23°29	22°34	26°45	25°45	9°17	n.a.	W 9
T 10	5 33 6	24°34'38	23°59	26°38	25° 9	25°52	19° 6	8°15	13°16	23°29	22°35	26°41	25°42	9°24	n.a.	T 10
F 11	5 37 3	25°31'56	6♓11	26° 2	26°21	25°48	18°59	8°23	13°19	23°30	22°36	26°39	25°39	9°30	n.a.	F 11
S 12	5 40 59	26°29'13	18°37	25°26	27°33	25°44	18°51	8°31	13°22	23°30	22°37	26°37	25°36	9°37	n.a.	S 12
S 13	5 44 56	27°26'28	1♈21	24°50	28°45	25°39	18°44	8°39	13°26	23°30	22°39	26°D37	25°33	9°44	n.a.	S 13
M14	5 48 52	28°23'42	14°27	24°14	29°56	25°33	18°36	8°47	13°29	23°30	22°40	26°38	25°30	9°50	n.a.	M14
T 15	5 52 49	29°20'54	27°57	23°40	1♒ 8	25°26	18°29	8°55	13°33	23°31	22°41	26°39	25°26	9°57	n.a.	T 15
W16	5 56 45	0♑18'05	11♉55	23° 8	2°19	25°19	18°21	9° 3	13°36	23°31	22°43	26°41	25°23	10° 4	n.a.	W16
T 17	6 0 42	1°15'14	26°19	22°39	3°31	25°11	18°14	9°11	13°40	23°31	22°44	26°R41	25°20	10°10	n.a.	T 17
F 18	6 4 38	2°12'23	11♊ 6	22°12	4°42	25° 2	18° 7	9°19	13°43	23°31	22°45	26°41	25°17	10°17	n.a.	F 18
S 19	6 8 35	3° 9'30	26°12	21°49	5°54	24°53	18° 0	9°27	13°46	23°31	22°46	26°38	25°14	10°24	n.a.	S 19
S 20	6 12 31	4° 6'36	11♋26	21°29	7° 5	24°43	17°53	9°35	13°50	23°31	22°48	26°34	25°10	10°30	n.a.	S 20
M21	6 16 28	5° 3'41	26°40	21°13	8°16	24°32	17°46	9°43	13°53	23°R31	22°49	26°29	25° 7	10°37	n.a.	M21
T 22	6 20 24	6° 0'46	11♌43	21° 1	9°27	24°21	17°39	9°51	13°57	23°31	22°50	26°24	25° 4	10°44	n.a.	T 22
W23	6 24 21	6°57'49	26°25	20°54	10°38	24° 9	17°32	9°59	14° 0	23°31	22°52	26°18	25° 1	10°51	n.a.	W23
T 24	6 28 17	7°54'52	10♍43	20°D51	11°49	23°56	17°25	10° 7	14° 4	23°31	22°53	26°14	24°58	10°57	n.a.	T 24
F 25	6 32 14	8°51'54	24°32	20°52	13° 0	23°43	17°18	10°15	14° 7	23°31	22°54	26°12	24°55	11° 4	n.a.	F 25
S 26	6 36 10	9°48'56	7♎53	20°58	14°11	23°30	17°12	10°23	14°11	23°31	22°56	26°D11	24°51	11°11	n.a.	S 26
S 27	6 40 7	10°45'57	20°50	21° 9	15°22	23°15	17° 5	10°31	14°14	23°31	22°57	26°11	24°48	11°17	n.a.	S 27
M28	6 44 3	11♑42'58	3♏25	21♐24	16♒32	23♋ 1	16♊59	10♑39	14♑18	23♍30	22♑58	26♏12	24♏45	11♑24	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s27	15s50	1s52	20s30	3n44	24s 8	0s43	26n26	4n51	26n 4	2n13	26s20	2s18	24s35	0s59	4n 3	1n29	35s 0	12s55	20s 9	19s56	20s30		n.a.
W 2	23 33	18 40	0 47	20 31	3 43	23 57	0 40	26 26	4 52	26 3	2 13	26 20	2 18	24 34	0 59	4 3	1 29	35 0	12 55	20 9	19 55	20 29		n.a.
T 3	23 39	20 39	0n20	20 33	3 41	23 46	0 38	26 27	4 53	26 3	2 13	26 19	2 18	24 34	0 59	4 3	1 29	34 59	12 54	20 9	19 55	20 28		n.a.
F 4	23 44	21 39	1 25	20 36	3 38	23 34	0 35	26 28	4 55	26 2	2 13	26 19	2 18	24 34	0 59	4 3	1 30	34 59	12 54	20 9	19 54	20 27		n.a.
S 5	23 49	21 41	2 26	20 41	3 33	23 21	0 33	26 29	4 56	26 2	2 13	26 18	2 18	24 33	0 59	4 3	1 30	34 59	12 54	20 8	19 53	20 26		n.a.
S 6	23 53	20 44	3 20	20 47	3 27	23 8	0 30	26 30	4 57	26 1	2 13	26 18	2 18	24 33	0 59	4 2	1 30	34 58	12 54	20 7	19 52	20 25		n.a.
M 7	23 57	18 54	4 5	20 54	3 20	22 53	0 27	26 31	4 58	26 1	2 13	26 17	2 18	24 32	0 59	4 2	1 30	34 58	12 54	20 6	19 52	20 23		n.a.
T 8	24 1	16 15	4 40	21 2	3 11	22 39	0 25	26 32	4 59	26 0	2 13	26 17	2 18	24 32	0 59	4 2	1 30	34 57	12 53	20 5	19 51	20 22		n.a.
W 9	24 4	12 55	5 3	21 11	3 1	22 23	0 22	26 34	5 0	25 59	2 13	26 16	2 18	24 32	0 59	4 2	1 30	34 57	12 53	20 4	19 50	20 21		n.a.
T 10	24 6	9 3	5 13	21 21	2 50	22 7	0 19	26 35	5 1	25 59	2 13	26 15	2 18	24 31	0 59	4 2	1 30	34 57	12 53	20 4	19 49	20 20		n.a.
F 11	24 9	4 46	5 9	21 33	2 38	21 51	0 16	26 37	5 1	25 58	2 13	26 15	2 18	24 31	0 59	4 2	1 30	34 56	12 53	20 3	19 48	20 19		n.a.
S 12	24 10	0 12	4 51	21 44	2 25	21 34	0 13	26 38	5 2	25 57	2 13	26 14	2 18	24 31	0 59	4 2	1 30	34 56	12 53	20 3	19 48	20 18		n.a.
S 13	24 12	4n29	4 18	21 57	2 11	21 16	0 11	26 40	5 2	25 57	2 13	26 14	2 18	24 30	0 59	4 2	1 30	34 55	12 53	20 3	19 47	20 17		n.a.
M14	24 13	9 6	3 31	22 10	1 56	20 57	0 8	26 41	5 3	25 56	2 13	26 13	2 18	24 30	0 59	4 2	1 30	34 55	12 53	20 3	19 46	20 16		n.a.
T 15	24 13	13 26	2 31	22 23	1 41	20 39	0 5	26 43	5 3	25 55	2 13	26 13	2 18	24 30	0 59	4 2	1 30	34 55	12 52	20 3	19 45	20 15		n.a.
W16	24 13	17 11	1 20	22 37	1 26	20 19	0 2	26 44	5 3	25 55	2 13	26 12	2 18	24 29	0 59	4 2	1 30	34 54	12 52	20 3	19 44	20 13		n.a.
T 17	24 13	20 0	0 2	22 51	1 10	19 59	0n 1	26 46	5 4	25 54	2 13	26 11	2 18	24 29	0 59	4 2	1 30	34 54	12 52	20 4	19 44	20 12		n.a.
F 18	24 12	21 34	1s18	23 6	0 54	19 39	0 4	26 48	5 4	25 53	2 13	26 11	2 18	24 28	0 59	4 1	1 30	34 54	12 52	20 3	19 43	20 11		n.a.
S 19	24 11	21 36	2 34	23 20	0 38	19 18	0 8	26 49	5 3	25 52	2 13	26 10	2 18	24 28	0 59	4 2	1 30	34 53	12 52	20 3	19 42	20 10		n.a.
S 20	24 9	20 4	3 40	23 34	0 23	18 56	0 11	26 51	5 3	25 52	2 13	26 10	2 18	24 28	0 59	4 2	1 30	34 53	12 52	20 2	19 41	20 9		n.a.
M21	24 7	17 6	4 30	23 48	0 7	18 35	0 14	26 53	5 3	25 51	2 13	26 9	2 18	24 27	0 59	4 2	1 30	34 52	12 52	20 1	19 41	20 8		n.a.
T 22	24 5	13 2	5 1	24 3	0s 8	18 12	0 17	26 54	5 2	25 50	2 13	26 8	2 18	24 27	0 59	4 2	1 30	34 52	12 52	19 59	19 40	20 7		n.a.
W23	24 2	8 16	5 11	24 16	0 22	17 49	0 20	26 56	5 2	25 49	2 13	26 8	2 18	24 27	0 59	4 2	1 30	34 52	12 51	19 58	19 39	20 5		n.a.
T 24	23 59	3 10	5 1	24 30	0 36	17 26	0 23	26 58	5 1	25 49	2 12	26 7	2 18	24 26	0 59	4 2	1 30	34 51	12 51	19 57	19 38	20 4		n.a.
F 25	23 55	1s55	4 34	24 44	0 49	17 3	0 27	26 59	5 0	25 48	2 12	26 7	2 18	24 26	0 59	4 2	1 30	34 51	12 51	19 56	19 37	20 3		n.a.
S 26	23 51	6 46	3 52	24 57	1 2	16 39	0 30	27 1	4 59	25 47	2 12	26 6	2 18	24 25	0 59	4 2	1 30	34 51	12 51	19 56	19 37	20 2		n.a.
S 27	23 46	11 10	3 0	25 9	1 14	16 14	0 33	27 2	4 58	25 46	2 12	26 5	2 18	24 25	0 59	4 2	1 30	34 50	12 51	19 56	19 36	20 1		n.a.
M28	23s41	14s57	2s 1	25s21	1s25	15s49	0n36	27n 4	4n57	25n45	2n12	26s 5	2s18	24s25	0s59	4n 2	1n30	34s50	12s51	19s57	19s35	19s59		n.a.

Julian Day Number = -1099006.5, Delta T = 82h00m39s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°43'14, Lahiri = -109°36'14 Julian Calendar 1 Feb. 7722 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7723 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7722 BCE (-7721) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 48 0	12♉39'59	15♏43	21♐43	17♒43	22°R45	16°R53	10♉47	14♉21	23°R30	23♉ 0	26♏13	24♏42	11♉31	n.a.	T 1
W 2	6 51 56	13°36'59	27°49	22° 7	18°54	22♋30	16♊47	10°55	14°25	23♍30	23° 1	26°R14	24°39	11°37	n.a.	W 2
T 3	6 55 53	14°33'58	9♐45	22°36	20° 4	22°14	16°41	11° 3	14°28	23°30	23° 2	26°13	24°35	11°44	n.a.	T 3
F 4	6 59 50	15°30'58	21°37	23° 8	21°15	21°57	16°35	11°11	14°32	23°29	23° 4	26°10	24°32	11°51	n.a.	F 4
S 5	7 3 46	16°27'57	3♉26	23°45	22°25	21°41	16°29	11°19	14°35	23°29	23° 5	26° 5	24°29	11°57	n.a.	S 5
S 6	7 7 43	17°24'55	15°15	24°26	23°35	21°24	16°23	11°27	14°39	23°29	23° 6	25°57	24°26	12° 4	n.a.	S 6
M 7	7 11 39	18°21'53	27° 7	25°11	24°46	21° 7	16°18	11°35	14°42	23°28	23° 8	25°48	24°23	12°11	n.a.	M 7
T 8	7 15 36	19°18'50	9♒ 1	25°59	25°56	20°49	16°12	11°43	14°46	23°28	23° 9	25°38	24°20	12°18	n.a.	T 8
W 9	7 19 32	20°15'47	21° 2	26°52	27° 6	20°32	16° 7	11°51	14°49	23°27	23°11	25°28	24°16	12°24	n.a.	W 9
T 10	7 23 29	21°12'43	3♓ 9	27°48	28°16	20°14	16° 2	11°59	14°53	23°27	23°12	25°19	24°13	12°31	n.a.	T 10
F 11	7 27 25	22° 9'39	15°26	28°48	29°26	19°57	15°57	12° 7	14°56	23°26	23°13	25°12	24°10	12°38	n.a.	F 11
S 12	7 31 22	23° 6'34	27°55	29°51	0♓35	19°39	15°52	12°15	15° 0	23°25	23°15	25° 7	24° 7	12°44	n.a.	S 12
S 13	7 35 19	24° 3'29	10♈39	0♉58	1°45	19°22	15°48	12°23	15° 3	23°25	23°16	25° 4	24° 4	12°51	n.a.	S 13
M14	7 39 15	25° 0'23	23°41	2° 8	2°55	19° 4	15°43	12°31	15° 7	23°24	23°17	25°D 3	24° 1	12°58	n.a.	M14
T 15	7 43 12	25°57'17	7♉ 4	3°21	4° 4	18°47	15°39	12°39	15°10	23°24	23°19	25° 3	23°57	13° 4	n.a.	T 15
W16	7 47 8	26°54'11	20°52	4°38	5°14	18°30	15°35	12°47	15°14	23°23	23°20	25°R 4	23°54	13°11	n.a.	W16
T 17	7 51 5	27°51'04	5♊ 5	5°59	6°23	18°13	15°31	12°55	15°17	23°22	23°21	25° 4	23°51	13°18	n.a.	T 17
F 18	7 55 1	28°47'56	19°43	7°22	7°32	17°57	15°27	13° 3	15°20	23°21	23°23	25° 2	23°48	13°24	n.a.	F 18
S 19	7 58 58	29°44'49	4♋41	8°49	8°41	17°41	15°23	13°11	15°24	23°21	23°24	24°57	23°45	13°31	n.a.	S 19
S 20	8 2 55	0♒41'41	19°52	10°18	9°50	17°25	15°19	13°18	15°27	23°20	23°26	24°50	23°41	13°38	n.a.	S 20
M21	8 6 51	1°38'34	5♌ 7	11°51	10°59	17° 9	15°16	13°26	15°31	23°19	23°27	24°42	23°38	13°45	n.a.	M21
T 22	8 10 48	2°35'26	20°14	13°27	12° 8	16°55	15°13	13°34	15°34	23°18	23°28	24°32	23°35	13°51	n.a.	T 22
W23	8 14 44	3°32'19	5♍ 4	15° 6	13°17	16°40	15°10	13°42	15°37	23°17	23°30	24°23	23°32	13°58	n.a.	W23
T 24	8 18 41	4°29'11	19°29	16°48	14°26	16°26	15° 7	13°50	15°41	23°16	23°31	24°15	23°29	14° 5	n.a.	T 24
F 25	8 22 37	5°26'04	3♎25	18°33	15°34	16°13	15° 4	13°57	15°44	23°15	23°32	24° 9	23°26	14°11	n.a.	F 25
S 26	8 26 34	6°22'58	16°51	20°21	16°43	16° 0	15° 2	14° 5	15°47	23°14	23°34	24° 5	23°22	14°18	n.a.	S 26
S 27	8 30 31	7°19'52	29°50	22°11	17°51	15°47	15° 0	14°13	15°51	23°13	23°35	24° 4	23°19	14°25	n.a.	S 27
M28	8 34 27	8°16'47	12♏25	24° 5	18°59	15°36	14°57	14°20	15°54	23°12	23°36	24°D 4	23°16	14°31	n.a.	M28
T 29	8 38 24	9°13'43	24°41	26° 0	20° 7	15°25	14°55	14°28	15°57	23°11	23°38	24°R 4	23°13	14°38	n.a.	T 29
W30	8 42 20	10°10'39	6♐44	27°58	21°15	15°14	14°54	14°35	16° 1	23°10	23°39	24° 3	23°10	14°45	n.a.	W30
T 31	8 46 17	11♒ 7'36	18♐37	29♉59	22♓23	15♋ 4	14♊52	14♉43	16♉ 4	23♍ 9	23♉40	24♏ 1	23♏ 7	14♉51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s36	17s59	0s57	25s33	1s35	15s24	0n40	27n 5	4n55	25n45	2n12	26s 4	2s18	24s24	0s59	4n 2	1n30	34s50	12s51	19s57	19s34	19s58		n.a.
W 2	23 30	20 11	0n 9	25 44	1 45	14 59	0 43	27 6	4 54	25 44	2 12	26 3	2 18	24 24	0 59	4 2	1 30	34 49	12 51	19 57	19 33	19 57		n.a.
T 3	23 24	21 27	1 13	25 54	1 54	14 33	0 46	27 7	4 52	25 43	2 11	26 3	2 18	24 23	0 59	4 3	1 31	34 49	12 51	19 57	19 33	19 56		n.a.
F 4	23 17	21 45	2 13	26 4	2 1	14 7	0 49	27 8	4 50	25 42	2 11	26 2	2 18	24 23	0 59	4 3	1 31	34 49	12 51	19 56	19 32	19 55		n.a.
S 5	23 10	21 4	3 7	26 13	2 9	13 40	0 53	27 9	4 48	25 41	2 11	26 1	2 18	24 23	0 59	4 3	1 31	34 48	12 51	19 55	19 31	19 54		n.a.
S 6	23 3	19 28	3 53	26 21	2 15	13 13	0 56	27 10	4 46	25 41	2 11	26 1	2 18	24 22	0 59	4 3	1 31	34 48	12 51	19 53	19 30	19 52		n.a.
M 7	22 55	17 2	4 29	26 28	2 20	12 46	0 59	27 10	4 43	25 40	2 11	26 0	2 18	24 22	0 59	4 3	1 31	34 48	12 50	19 51	19 29	19 51		n.a.
T 8	22 47	13 53	4 53	26 35	2 25	12 19	1 2	27 11	4 41	25 39	2 10	25 59	2 18	24 21	0 59	4 4	1 31	34 47	12 50	19 48	19 29	19 50		n.a.
W 9	22 38	10 10	5 5	26 40	2 29	11 51	1 6	27 11	4 38	25 38	2 10	25 59	2 18	24 21	0 59	4 4	1 31	34 47	12 50	19 46	19 28	19 49		n.a.
T 10	22 29	6 0	5 3	26 44	2 32	11 24	1 9	27 11	4 35	25 38	2 10	25 58	2 18	24 21	0 59	4 4	1 31	34 47	12 50	19 44	19 27	19 47		n.a.
F 11	22 20	1 32	4 47	26 47	2 34	10 56	1 12	27 11	4 32	25 37	2 10	25 57	2 18	24 20	0 59	4 4	1 31	34 47	12 50	19 42	19 26	19 46		n.a.
S 12	22 10	3n 3	4 17	26 49	2 35	10 27	1 15	27 11	4 29	25 36	2 10	25 57	2 19	24 20	0 59	4 5	1 31	34 46	12 50	19 40	19 25	19 45		n.a.
S 13	22 0	7 37	3 35	26 49	2 36	9 59	1 19	27 10	4 26	25 35	2 9	25 56	2 19	24 19	0 59	4 5	1 31	34 46	12 50	19 40	19 24	19 44		n.a.
M14	21 50	11 57	2 40	26 48	2 36	9 30	1 22	27 9	4 23	25 34	2 9	25 55	2 19	24 19	0 59	4 5	1 31	34 46	12 50	19 39	19 24	19 43		n.a.
T 15	21 39	15 49	1 35	26 46	2 35	9 2	1 25	27 9	4 19	25 34	2 9	25 54	2 19	24 19	0 59	4 5	1 31	34 45	12 50	19 40	19 23	19 41		n.a.
W16	21 28	18 55	0 22	26 42	2 33	8 33	1 28	27 7	4 16	25 33	2 9	25 54	2 19	24 18	0 59	4 6	1 31	34 45	12 50	19 40	19 22	19 40		n.a.
T 17	21 16	20 59	0s53	26 36	2 31	8 4	1 31	27 6	4 12	25 32	2 8	25 53	2 19	24 18	0 59	4 6	1 31	34 45	12 50	19 40	19 21	19 39		n.a.
F 18	21 4	21 42	2 8	26 29	2 28	7 34	1 34	27 5	4 8	25 32	2 8	25 52	2 19	24 17	0 59	4 6	1 31	34 45	12 50	19 39	19 20	19 38		n.a.
S 19	20 52	20 54	3 15	26 19	2 24	7 5	1 37	27 3	4 4	25 31	2 8	25 52	2 19	24 17	0 59	4 7	1 31	34 44	12 50	19 38	19 20	19 36		n.a.
S 20	20 39	18 36	4 9	26 8	2 20	6 36	1 40	27 1	4 0	25 30	2 8	25 51	2 19	24 17	0 59	4 7	1 31	34 44	12 50	19 36	19 19	19 35		n.a.
M21	20 27	15 0	4 46	25 55	2 15	6 6	1 43	27 0	3 56	25 30	2 7	25 50	2 19	24 16	0 59	4 7	1 31	34 44	12 50	19 34	19 18	19 34		n.a.
T 22	20 13	10 27	5 2	25 40	2 9	5 36	1 46	26 57	3 52	25 29	2 7	25 49	2 19	24 16	0 59	4 8	1 31	34 43	12 50	19 32	19 17	19 33		n.a.
W23	20 0	5 22	4 58	25 22	2 3	5 7	1 49	26 55	3 48	25 28	2 7	25 49	2 20	24 16	0 59	4 8	1 31	34 43	12 50	19 29	19 16	19 31		n.a.
T 24	19 46	0 7	4 35	25 3	1 56	4 37	1 52	26 53	3 44	25 28	2 6	25 48	2 20	24 15	0 59	4 9	1 31	34 43	12 50	19 27	19 16	19 30		n.a.
F 25	19 32	4s59	3 55	24 41	1 48	4 7	1 54	26 50	3 39	25 27	2 6	25 47	2 20	24 15	0 59	4 9	1 31	34 43	12 50	19 26	19 15	19 29		n.a.
S 26	19 17	9 39	3 4	24 17	1 40	3 37	1 57	26 47	3 35	25 27	2 6	25 47	2 20	24 14	0 59	4 9	1 31	34 43	12 50	19 25	19 14	19 28		n.a.
S 27	19 2	13 43	2 5	23 51	1 32	3 8	2 0	26 44	3 30	25 26	2 6	25 46	2 20	24 14	0 59	4 10	1 31	34 42	12 50	19 25	19 13	19 26		n.a.
M28	18 47	17 3	1 2	23 22	1 23	2 38	2 3	26 41	3 26	25 25	2 5	25 45	2 20	24 14	0 59	4 10	1 31	34 42	12 50	19 25	19 12	19 25		n.a.
T 29	18 32	19 31	0n 3	22 51	1 14	2 8	2 5	26 38	3 21	25 25	2 5	25 44	2 20	24 13	0 59	4 11	1 31	34 42	12 50	19 25	19 11	19 24		n.a.
W30	18 16	21 3	1 7	22 18	1 4	1 38	2 8	26 35	3 16	25 24	2 5	25 44	2 20	24 13	0 59	4 11	1 31	34 42	12 50	19 24	19 11	19 22		n.a.
T 31	18s 0	21s38	2n 6	21s42	0s54	1s 8	2n10	26n31	3n12	25n24	2n 4	25s43	2s21	24s12	0s59	4n12	1n31	34s41	12s50	19s24	19s10	19s21		n.a.

Julian Day Number = -1098978.5, Delta T = 82h00m34s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°43'10, Lahiri = -109°36'10 Julian Calendar 1 March 7722 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7723 BCE

The year -7721 astronomical counting style corresponds to year 7722 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7722 BCE (-7721) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 50 14	12♒ 4'33	0♉26	2♒ 1	23♓31	14°R55	14°R51	14♉50	16♉ 7	23°R 8	23♉42	23°R56	23♏ 3	14♉58	n.a.	F 1
S 2	8 54 10	13° 1'31	12°15	4° 5	24°38	14♋47	14♊49	14°58	16°10	23♍ 7	23°43	23♏49	23° 0	15° 5	n.a.	S 2
S 3	8 58 7	13°58'30	24° 6	6°11	25°46	14°40	14°48	15° 5	16°14	23° 6	23°44	23°39	22°57	15°12	n.a.	S 3
M 4	9 2 3	14°55'29	6♒ 2	8°17	26°53	14°33	14°47	15°13	16°17	23° 5	23°46	23°27	22°54	15°18	n.a.	M 4
T 5	9 6 0	15°52'29	18° 5	10°25	28° 1	14°27	14°47	15°20	16°20	23° 3	23°47	23°13	22°51	15°25	n.a.	T 5
W 6	9 9 57	16°49'30	0♓15	12°34	29° 8	14°22	14°46	15°27	16°23	23° 2	23°48	23° 0	22°47	15°32	n.a.	W 6
T 7	9 13 53	17°46'31	12°33	14°43	0♈15	14°18	14°46	15°34	16°26	23° 1	23°49	22°48	22°44	15°38	n.a.	T 7
F 8	9 17 50	18°43'32	25° 1	16°52	1°22	14°14	14°D46	15°42	16°29	23° 0	23°51	22°37	22°41	15°45	n.a.	F 8
S 9	9 21 46	19°40'34	7♈40	19° 0	2°28	14°12	14°46	15°49	16°32	22°58	23°52	22°30	22°38	15°52	n.a.	S 9
S 10	9 25 43	20°37'37	20°31	21° 9	3°35	14°10	14°46	15°56	16°35	22°57	23°53	22°25	22°35	15°58	n.a.	S 10
M11	9 29 40	21°34'41	3♉37	23°17	4°41	14° 9	14°46	16° 3	16°38	22°56	23°54	22°23	22°32	16° 5	n.a.	M11
T 12	9 33 36	22°31'45	17° 0	25°24	5°48	14°D 9	14°47	16°10	16°41	22°54	23°56	22°22	22°28	16°12	n.a.	T 12
W13	9 37 33	23°28'49	0♊42	27°30	6°54	14° 9	14°48	16°17	16°44	22°53	23°57	22°22	22°25	16°19	n.a.	W13
T 14	9 41 29	24°25'54	14°44	29°34	8° 0	14°11	14°48	16°24	16°47	22°52	23°58	22°21	22°22	16°25	n.a.	T 14
F 15	9 45 26	25°23'00	29° 7	1♓38	9° 5	14°13	14°50	16°31	16°50	22°50	23°59	22°19	22°19	16°32	n.a.	F 15
S 16	9 49 23	26°20'07	13♋49	3°40	10°11	14°16	14°51	16°38	16°53	22°49	24° 0	22°14	22°16	16°39	n.a.	S 16
S 17	9 53 19	27°17'14	28°43	5°41	11°16	14°20	14°52	16°45	16°56	22°47	24° 2	22° 6	22°13	16°45	n.a.	S 17
M18	9 57 16	28°14'23	13♌43	7°40	12°22	14°25	14°54	16°51	16°59	22°46	24° 3	21°56	22° 9	16°52	n.a.	M18
T 19	10 1 13	29°11'32	28°40	9°37	13°27	14°31	14°56	16°58	17° 2	22°45	24° 4	21°45	22° 6	16°59	n.a.	T 19
W20	10 5 9	0♓ 8'42	13♍23	11°33	14°32	14°37	14°58	17° 5	17° 4	22°43	24° 5	21°35	22° 3	17° 5	n.a.	W20
T 21	10 9 6	1° 5'53	27°46	13°28	15°36	14°44	15° 0	17°11	17° 7	22°42	24° 6	21°26	22° 0	17°12	n.a.	T 21
F 22	10 13 2	2° 3'06	11♎42	15°20	16°41	14°52	15° 2	17°18	17°10	22°40	24° 7	21°18	21°57	17°19	n.a.	F 22
S 23	10 16 59	3° 0'20	25°11	17°11	17°45	15° 1	15° 5	17°24	17°13	22°39	24° 8	21°14	21°53	17°26	n.a.	S 23
S 24	10 20 56	3°57'36	8♏13	19° 1	18°49	15°10	15° 8	17°31	17°15	22°37	24°10	21°12	21°50	17°32	n.a.	S 24
M25	10 24 52	4°54'53	20°50	20°48	19°53	15°20	15°11	17°37	17°18	22°36	24°11	21°D11	21°47	17°39	n.a.	M25
T 26	10 28 49	5°52'12	3♐ 8	22°34	20°57	15°31	15°14	17°43	17°20	22°34	24°12	21°R11	21°44	17°46	n.a.	T 26
W27	10 32 45	6°49'32	15°11	24°18	22° 0	15°42	15°17	17°49	17°23	22°32	24°13	21°11	21°41	17°52	n.a.	W27
T 28	10 36 42	7°46'54	27° 5	26° 1	23° 3	15°55	15°20	17°56	17°26	22°31	24°14	21° 9	21°38	17°59	n.a.	T 28
F 29	10 40 39	8°44'18	8♑55	27°42	24° 6	16° 8	15°24	18° 2	17°28	22°29	24°15	21° 6	21°34	18° 6	n.a.	F 29
S 30	10 44 35	9♓41'43	20♑46	29♓22	25♈ 9	16♋21	15♊28	18♉ 8	17♉30	22♍28	24♉16	20♏59	21♏31	18♉12	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s44	21s14	3n 0	21s 5	0s44	0s38	2n12	26n27	3n 7	25n23	2n 4	25s42	2s21	24s12	0s59	4n12	1n31	34s41	12s50	19s23	19s 9	19s20		n.a.
S 2	17 27	19 54	3 46	20 25	0 34	0 9	2 15	26 24	3 2	25 23	2 4	25 41	2 21	24 12	0 59	4 13	1 31	34 41	12 51	19 21	19 8	19 19		n.a.
S 3	17 10	17 42	4 22	19 43	0 23	0n21	2 17	26 20	2 57	25 22	2 3	25 41	2 21	24 11	0 59	4 13	1 31	34 41	12 51	19 18	19 7	19 17		n.a.
M 4	16 53	14 45	4 47	19 0	0 13	0 50	2 19	26 16	2 53	25 22	2 3	25 40	2 21	24 11	0 59	4 14	1 31	34 41	12 51	19 15	19 6	19 16		n.a.
T 5	16 36	11 11	4 59	18 15	0 3	1 20	2 21	26 12	2 48	25 22	2 3	25 39	2 21	24 11	0 59	4 14	1 31	34 40	12 51	19 11	19 6	19 15		n.a.
W 6	16 18	7 7	4 58	17 28	0n 8	1 49	2 23	26 8	2 43	25 21	2 2	25 39	2 21	24 10	0 59	4 15	1 31	34 40	12 51	19 8	19 5	19 13		n.a.
T 7	16 0	2 44	4 43	16 41	0 18	2 19	2 25	26 3	2 38	25 21	2 2	25 38	2 22	24 10	0 59	4 15	1 31	34 40	12 51	19 5	19 4	19 12		n.a.
F 8	15 42	1n50	4 14	15 52	0 27	2 48	2 27	25 59	2 33	25 21	2 2	25 37	2 22	24 9	0 59	4 16	1 31	34 40	12 51	19 2	19 3	19 11		n.a.
S 9	15 24	6 23	3 33	15 2	0 37	3 17	2 29	25 54	2 29	25 20	2 1	25 36	2 22	24 9	0 59	4 16	1 31	34 40	12 51	19 0	19 2	19 9		n.a.
S 10	15 5	10 44	2 40	14 12	0 46	3 46	2 31	25 50	2 24	25 20	2 1	25 36	2 22	24 9	0 59	4 17	1 31	34 40	12 51	18 59	19 1	19 8		n.a.
M11	14 46	14 39	1 38	13 21	0 55	4 14	2 32	25 45	2 19	25 20	2 1	25 35	2 22	24 8	0 59	4 17	1 31	34 39	12 51	18 58	19 1	19 7		n.a.
T 12	14 27	17 55	0 28	12 30	1 3	4 43	2 34	25 41	2 14	25 19	2 0	25 34	2 22	24 8	0 59	4 18	1 32	34 39	12 51	18 58	19 0	19 5		n.a.
W13	14 8	20 15	0s44	11 38	1 11	5 11	2 35	25 36	2 10	25 19	2 0	25 33	2 23	24 8	1 0	4 18	1 32	34 39	12 51	18 58	18 59	19 4		n.a.
T 14	13 48	21 25	1 55	10 47	1 18	5 39	2 37	25 31	2 5	25 19	2 0	25 33	2 23	24 7	1 0	4 19	1 32	34 39	12 51	18 58	18 58	19 3		n.a.
F 15	13 29	21 12	3 1	9 56	1 25	6 7	2 38	25 26	2 1	25 19	1 59	25 32	2 23	24 7	1 0	4 20	1 32	34 39	12 52	18 57	18 57	19 1		n.a.
S 16	13 9	19 34	3 57	9 5	1 31	6 35	2 39	25 21	1 56	25 19	1 59	25 31	2 23	24 7	1 0	4 20	1 32	34 39	12 52	18 56	18 56	19 0		n.a.
S 17	12 49	16 35	4 37	8 14	1 37	7 3	2 40	25 17	1 51	25 18	1 59	25 31	2 23	24 6	1 0	4 21	1 32	34 39	12 52	18 54	18 56	18 59		n.a.
M18	12 28	12 30	4 58	7 24	1 42	7 30	2 41	25 12	1 47	25 18	1 58	25 30	2 23	24 6	1 0	4 21	1 32	34 38	12 52	18 51	18 55	18 57		n.a.
T 19	12 8	7 40	4 59	6 35	1 46	7 57	2 42	25 6	1 42	25 18	1 58	25 29	2 24	24 6	1 0	4 22	1 32	34 38	12 52	18 48	18 54	18 56		n.a.
W20	11 47	2 27	4 40	5 46	1 50	8 24	2 43	25 1	1 38	25 18	1 58	25 29	2 24	24 5	1 0	4 23	1 32	34 38	12 52	18 45	18 53	18 55		n.a.
T 21	11 26	2s47	4 3	4 58	1 54	8 50	2 43	24 56	1 34	25 18	1 57	25 28	2 24	24 5	1 0	4 23	1 32	34 38	12 52	18 43	18 52	18 53		n.a.
F 22	11 5	7 43	3 13	4 11	1 57	9 16	2 44	24 51	1 29	25 18	1 57	25 27	2 24	24 5	1 0	4 24	1 32	34 38	12 52	18 41	18 51	18 52		n.a.
S 23	10 44	12 7	2 13	3 24	1 59	9 42	2 44	24 46	1 25	25 18	1 57	25 27	2 24	24 4	1 0	4 24	1 32	34 38	12 53	18 40	18 50	18 51		n.a.
S 24	10 23	15 47	1 8	2 39	2 1	10 8	2 44	24 41	1 21	25 18	1 56	25 26	2 25	24 4	1 0	4 25	1 32	34 38	12 53	18 39	18 50	18 49		n.a.
M25	10 1	18 35	0 2	1 54	2 2	10 33	2 45	24 35	1 17	25 18	1 56	25 25	2 25	24 4	1 0	4 26	1 32	34 38	12 53	18 39	18 49	18 48		n.a.
T 26	9 39	20 27	1n 3	1 10	2 3	10 58	2 45	24 30	1 13	25 18	1 56	25 25	2 25	24 3	1 0	4 26	1 32	34 38	12 53	18 39	18 48	18 47		n.a.
W27	9 17	21 19	2 4	0 28	2 3	11 22	2 44	24 24	1 9	25 18	1 55	25 24	2 25	24 3	1 0	4 27	1 32	34 38	12 53	18 39	18 47	18 45		n.a.
T 28	8 55	21 13	2 59	0n14	2 3	11 47	2 44	24 19	1 5	25 18	1 55	25 23	2 26	24 3	1 0	4 28	1 32	34 38	12 53	18 39	18 46	18 44		n.a.
F 29	8 33	20 11	3 45	0 55	2 2	12 10	2 44	24 13	1 1	25 18	1 55	25 23	2 26	24 2	1 0	4 28	1 32	34 38	12 53	18 38	18 45	18 42		n.a.
S 30	8s11	18s15	4n22	1n34	2n 1	12n34	2n43	24n 8	0n57	25n18	1n54	25s22	2s26	24s 2	1s 0	4n29	1n32	34s38	12s54	18s36	18s44	18s41		n.a.

Julian Day Number = -1098947.5, Delta T = 82h00m29s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°43'06, Lahiri = -109°36'06 Julian Calendar 1 Apr. 7722 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7722 BCE

The year -7721 astronomical counting style corresponds to year 7722 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7722 BCE (-7721) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 48 32	10♓39'10	2♒41	0♈59	26♈11	16♋36	15♊31	18♉14	17♉33	22°R26	24♉17	20°R51	21♏28	18♉19	n.a.	S 1
M 2	10 52 29	11°36'39	14°43	2°35	27°14	16°50	15°35	18°20	17°35	22♍25	24°18	20♏40	21°25	18°26	n.a.	M 2
T 3	10 56 25	12°34'09	26°54	4°10	28°16	17° 6	15°40	18°26	17°38	22°23	24°19	20°28	21°22	18°33	n.a.	T 3
W 4	11 0 22	13°31'40	9♓17	5°43	29°17	17°22	15°44	18°31	17°40	22°21	24°20	20°16	21°18	18°39	n.a.	W 4
T 5	11 4 18	14°29'14	21°50	7°14	0♉19	17°39	15°49	18°37	17°42	22°20	24°21	20° 5	21°15	18°46	n.a.	T 5
F 6	11 8 15	15°26'49	4♈35	8°43	1°20	17°57	15°53	18°43	17°44	22°18	24°22	19°56	21°12	18°53	n.a.	F 6
S 7	11 12 12	16°24'25	17°31	10°11	2°21	18°15	15°58	18°48	17°47	22°16	24°23	19°49	21° 9	18°59	n.a.	S 7
S 8	11 16 8	17°22'03	0♉39	11°37	3°21	18°34	16° 3	18°54	17°49	22°15	24°23	19°45	21° 6	19° 6	n.a.	S 8
M 9	11 20 5	18°19'43	13°58	13° 1	4°21	18°53	16° 9	18°59	17°51	22°13	24°24	19°D43	21° 3	19°13	n.a.	M 9
T 10	11 24 1	19°17'24	27°30	14°24	5°21	19°13	16°14	19° 4	17°53	22°12	24°25	19°43	20°59	19°19	n.a.	T 10
W11	11 27 58	20°15'06	11♊14	15°45	6°21	19°33	16°19	19°10	17°55	22°10	24°26	19°44	20°56	19°26	n.a.	W11
T 12	11 31 55	21°12'51	25°13	17° 4	7°20	19°54	16°25	19°15	17°57	22° 8	24°27	19°R44	20°53	19°33	n.a.	T 12
F 13	11 35 51	22°10'36	9♋25	18°21	8°19	20°16	16°31	19°20	17°59	22° 7	24°28	19°43	20°50	19°40	n.a.	F 13
S 14	11 39 48	23° 8'23	23°49	19°36	9°17	20°38	16°37	19°25	18° 1	22° 5	24°29	19°40	20°47	19°46	n.a.	S 14
S 15	11 43 44	24° 6'12	8♌21	20°49	10°15	21° 0	16°43	19°30	18° 3	22° 3	24°29	19°34	20°44	19°53	n.a.	S 15
M16	11 47 41	25° 4'02	22°57	22° 0	11°13	21°23	16°49	19°35	18° 4	22° 2	24°30	19°27	20°40	20° 0	n.a.	M16
T 17	11 51 38	26° 1'54	7♍30	23° 8	12°10	21°47	16°56	19°39	18° 6	22° 0	24°31	19°19	20°37	20° 6	n.a.	T 17
W18	11 55 34	26°59'47	21°54	24°15	13° 6	22°11	17° 2	19°44	18° 8	21°58	24°32	19°10	20°34	20°13	n.a.	W18
T 19	11 59 31	27°57'43	6♎ 1	25°18	14° 3	22°36	17° 9	19°49	18°10	21°57	24°32	19° 3	20°31	20°20	n.a.	T 19
F 20	12 3 27	28°55'40	19°48	26°20	14°58	23° 0	17°16	19°53	18°11	21°55	24°33	18°58	20°28	20°26	n.a.	F 20
S 21	12 7 24	29°53'40	3♏11	27°19	15°54	23°26	17°23	19°58	18°13	21°54	24°34	18°55	20°24	20°33	n.a.	S 21
S 22	12 11 21	0♈51'42	16°11	28°15	16°48	23°52	17°30	20° 2	18°14	21°52	24°34	18°D53	20°21	20°40	n.a.	S 22
M23	12 15 17	1°49'46	28°49	29° 8	17°43	24°18	17°37	20° 6	18°16	21°50	24°35	18°54	20°18	20°47	n.a.	M23
T 24	12 19 14	2°47'52	11♐ 8	29°58	18°36	24°44	17°44	20°10	18°17	21°49	24°35	18°55	20°15	20°53	n.a.	T 24
W25	12 23 10	3°46'01	23°13	0♉44	19°29	25°11	17°52	20°14	18°19	21°47	24°36	18°56	20°12	21° 0	n.a.	W25
T 26	12 27 7	4°44'12	5♑ 9	1°27	20°22	25°39	18° 0	20°18	18°20	21°46	24°37	18°R57	20° 9	21° 7	n.a.	T 26
F 27	12 31 3	5°42'25	17° 1	2° 6	21°14	26° 7	18° 7	20°22	18°22	21°44	24°37	18°56	20° 5	21°13	n.a.	F 27
S 28	12 35 0	6°40'41	28°53	2°42	22° 5	26°35	18°15	20°26	18°23	21°42	24°38	18°54	20° 2	21°20	n.a.	S 28
S 29	12 38 57	7°38'59	10♒51	3°13	22°56	27° 3	18°23	20°30	18°24	21°41	24°38	18°49	19°59	21°27	n.a.	S 29
M30	12 42 53	8°37'20	22°58	3°39	23°46	27°32	18°32	20°33	18°25	21°39	24°39	18°44	19°56	21°34	n.a.	M30
T 31	12 46 50	9♈35'43	5♓17	4♉ 1	24♉35	28♋ 2	18♊40	20♉37	18♉26	21♍38	24♉39	18♏37	19♏53	21♉40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s49	15s33	4n48	2n13	1n59	12n57	2n43	24n 2	0n53	25n18	1n54	25s21	2s26	24s 2	1s 0	4n29	1n32	34s37	12s54	18s33	18s44	18s40		n.a.
M 2	7 26	12 10	5 1	2 50	1 57	13 20	2 42	23 57	0 49	25 18	1 54	25 21	2 26	24 2	1 0	4 30	1 32	34 37	12 54	18 30	18 43	18 38		n.a.
T 3	7 4	8 15	5 1	3 26	1 54	13 42	2 41	23 51	0 46	25 19	1 54	25 20	2 27	24 1	1 0	4 31	1 32	34 37	12 54	18 27	18 42	18 37		n.a.
W 4	6 41	3 57	4 46	4 1	1 51	14 4	2 40	23 45	0 42	25 19	1 53	25 20	2 27	24 1	1 0	4 31	1 32	34 37	12 54	18 24	18 41	18 35		n.a.
T 5	6 18	0n35	4 18	4 35	1 47	14 25	2 39	23 39	0 38	25 19	1 53	25 19	2 27	24 1	1 0	4 32	1 32	34 37	12 54	18 21	18 40	18 34		n.a.
F 6	5 55	5 10	3 36	5 8	1 43	14 46	2 37	23 33	0 35	25 19	1 53	25 18	2 27	24 0	1 0	4 33	1 32	34 37	12 55	18 18	18 39	18 33		n.a.
S 7	5 32	9 36	2 43	5 40	1 38	15 6	2 36	23 27	0 31	25 19	1 52	25 18	2 28	24 0	1 0	4 33	1 32	34 37	12 55	18 16	18 38	18 31		n.a.
S 8	5 9	13 38	1 40	6 10	1 33	15 26	2 34	23 21	0 28	25 20	1 52	25 17	2 28	24 0	1 0	4 34	1 32	34 37	12 55	18 15	18 38	18 30		n.a.
M 9	4 46	17 3	0 31	6 39	1 28	15 46	2 32	23 15	0 24	25 20	1 52	25 17	2 28	24 0	1 1	4 35	1 32	34 37	12 55	18 15	18 37	18 28		n.a.
T 10	4 22	19 35	0s42	7 7	1 22	16 5	2 30	23 9	0 21	25 20	1 51	25 16	2 28	23 59	1 1	4 35	1 32	34 37	12 55	18 15	18 36	18 27		n.a.
W11	3 59	21 1	1 53	7 34	1 16	16 24	2 28	23 3	0 18	25 20	1 51	25 16	2 29	23 59	1 1	4 36	1 32	34 37	12 56	18 15	18 35	18 26		n.a.
T 12	3 36	21 10	2 58	7 59	1 10	16 42	2 26	22 56	0 15	25 21	1 51	25 15	2 29	23 59	1 1	4 37	1 32	34 37	12 56	18 15	18 34	18 24		n.a.
F 13	3 12	20 0	3 54	8 23	1 3	16 59	2 23	22 50	0 11	25 21	1 50	25 15	2 29	23 59	1 1	4 37	1 31	34 37	12 56	18 15	18 33	18 23		n.a.
S 14	2 48	17 32	4 36	8 46	0 55	17 16	2 20	22 43	0 8	25 21	1 50	25 14	2 29	23 59	1 1	4 38	1 31	34 37	12 56	18 14	18 32	18 21		n.a.
S 15	2 25	13 57	5 0	9 7	0 48	17 33	2 18	22 37	0 5	25 22	1 50	25 14	2 30	23 58	1 1	4 39	1 31	34 38	12 56	18 12	18 31	18 20		n.a.
M16	2 1	9 31	5 5	9 27	0 40	17 49	2 15	22 30	0 2	25 22	1 49	25 13	2 30	23 58	1 1	4 39	1 31	34 38	12 57	18 10	18 31	18 18		n.a.
T 17	1 38	4 33	4 51	9 46	0 31	18 4	2 11	22 23	0s 1	25 22	1 49	25 13	2 30	23 58	1 1	4 40	1 31	34 38	12 57	18 8	18 30	18 17		n.a.
W18	1 14	0s37	4 18	10 3	0 22	18 19	2 8	22 17	0 4	25 23	1 49	25 12	2 31	23 58	1 1	4 41	1 31	34 38	12 57	18 6	18 29	18 16		n.a.
T 19	0 50	5 39	3 30	10 19	0 13	18 33	2 4	22 10	0 7	25 23	1 49	25 12	2 31	23 58	1 1	4 41	1 31	34 38	12 57	18 4	18 28	18 14		n.a.
F 20	0 26	10 18	2 30	10 33	0 4	18 47	2 1	22 3	0 9	25 24	1 48	25 12	2 31	23 57	1 1	4 42	1 31	34 38	12 57	18 2	18 27	18 13		n.a.
S 21	0 3	14 17	1 24	10 46	0s 6	19 0	1 57	21 55	0 12	25 24	1 48	25 11	2 31	23 57	1 1	4 42	1 31	34 38	12 58	18 1	18 26	18 11		n.a.
S 22	0n21	17 27	0 15	10 57	0 16	19 12	1 53	21 48	0 15	25 24	1 48	25 11	2 32	23 57	1 1	4 43	1 31	34 38	12 58	18 1	18 25	18 10		n.a.
M23	0 45	19 41	0n53	11 7	0 26	19 24	1 48	21 41	0 17	25 25	1 47	25 10	2 32	23 57	1 1	4 44	1 31	34 38	12 58	18 1	18 24	18 8		n.a.
T 24	1 9	20 55	1 58	11 15	0 37	19 35	1 44	21 33	0 20	25 25	1 47	25 10	2 32	23 57	1 1	4 44	1 31	34 38	12 58	18 1	18 24	18 7		n.a.
W25	1 33	21 8	2 55	11 22	0 48	19 46	1 39	21 26	0 23	25 26	1 47	25 10	2 33	23 57	1 1	4 45	1 31	34 38	12 59	18 2	18 23	18 5		n.a.
T 26	1 57	20 24	3 44	11 27	0 59	19 56	1 34	21 18	0 25	25 26	1 47	25 9	2 33	23 56	1 1	4 46	1 31	34 38	12 59	18 2	18 22	18 4		n.a.
F 27	2 20	18 45	4 24	11 30	1 10	20 5	1 29	21 11	0 27	25 27	1 46	25 9	2 33	23 56	1 1	4 46	1 31	34 38	12 59	18 2	18 21	18 2		n.a.
S 28	2 44	16 19	4 52	11 32	1 22	20 14	1 23	21 3	0 30	25 27	1 46	25 9	2 33	23 56	1 1	4 47	1 31	34 39	12 59	18 1	18 20	18 1		n.a.
S 29	3 8	13 10	5 7	11 32	1 33	20 22	1 18	20 55	0 32	25 28	1 46	25 8	2 34	23 56	1 2	4 47	1 31	34 39	12 59	18 0	18 19	18 0		n.a.
M30	3 32	9 27	5 9	11 31	1 45	20 29	1 12	20 47	0 35	25 28	1 46	25 8	2 34	23 56	1 2	4 48	1 31	34 39	13 0	17 58	18 18	17 58		n.a.
T 31	3n55	5s18	4n57	11n27	1s57	20n36	1n 6	20n38	0s37	25n29	1n45	25s 8	2s34	23s56	1s 2	4n49	1n31	34s39	13s 0	17s56	18s17	17s57		n.a.

Julian Day Number = -1098917.5, Delta T = 82h00m23s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°43'02, Lahiri = -109°36'02 Julian Calendar 1 May 7722 BCE == Greg. Calendar 2 March 7722 BCE

The year -7721 astronomical counting style corresponds to year 7722 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7722 BCE (-7721) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 50 46	10♈34'07	17♓50	4♉18	25♉24	28♋31	18♊48	20♉40	18♉27	21°R36	24♉40	18°R30	19♏49	21♉47	n.a.	W 1
T 2	12 54 43	11°32'35	0♈38	4°29	26°12	29° 1	18°57	20°44	18°28	21♏35	24°40	18♏24	19°46	21°54	n.a.	T 2
F 3	12 58 39	12°31'05	13°42	4°R35	26°59	29°31	19° 5	20°47	18°29	21°33	24°41	18°19	19°43	22° 0	n.a.	F 3
S 4	13 2 36	13°29'37	27° 0	4°35	27°45	0♌ 2	19°14	20°50	18°30	21°32	24°41	18°15	19°40	22° 7	n.a.	S 4
S 5	13 6 33	14°28'11	10♉31	4°29	28°30	0°33	19°23	20°53	18°31	21°30	24°41	18°13	19°37	22°14	n.a.	S 5
M 6	13 10 29	15°26'47	24°14	4°16	29°15	1° 4	19°32	20°56	18°32	21°29	24°42	18°D13	19°34	22°21	n.a.	M 6
T 7	13 14 26	16°25'26	8♊ 5	3°57	29°58	1°36	19°41	20°59	18°33	21°27	24°42	18°14	19°30	22°27	n.a.	T 7
W 8	13 18 22	17°24'06	22° 5	3°31	0♊41	2° 8	19°50	21° 1	18°34	21°26	24°42	18°16	19°27	22°34	n.a.	W 8
T 9	13 22 19	18°22'49	6♋10	2°58	1°23	2°40	20° 0	21° 4	18°34	21°24	24°43	18°17	19°24	22°41	n.a.	T 9
F 10	13 26 15	19°21'33	20°20	2°19	2° 3	3°12	20° 9	21° 6	18°35	21°23	24°43	18°R18	19°21	22°47	n.a.	F 10
S 11	13 30 12	20°20'20	4♌33	1°35	2°43	3°45	20°19	21° 9	18°35	21°22	24°43	18°17	19°18	22°54	n.a.	S 11
S 12	13 34 8	21°19'08	18°47	0°44	3°21	4°18	20°29	21°11	18°36	21°20	24°43	18°15	19°15	23° 1	n.a.	S 12
M13	13 38 5	22°17'59	2♍58	29♈49	3°58	4°51	20°38	21°13	18°36	21°19	24°44	18°12	19°11	23° 7	n.a.	M13
T 14	13 42 2	23°16'51	17° 3	28°50	4°34	5°25	20°48	21°15	18°37	21°18	24°44	18° 8	19° 8	23°14	n.a.	T 14
W15	13 45 58	24°15'46	0♎59	27°48	5° 9	5°58	20°58	21°17	18°37	21°16	24°44	18° 5	19° 5	23°21	n.a.	W15
T 16	13 49 55	25°14'43	14°41	26°45	5°42	6°32	21° 8	21°19	18°37	21°15	24°44	18° 2	19° 2	23°28	n.a.	T 16
F 17	13 53 51	26°13'42	28° 8	25°41	6°14	7° 7	21°18	21°21	18°38	21°14	24°44	17°59	18°59	23°34	n.a.	F 17
S 18	13 57 48	27°12'44	11♏17	24°39	6°44	7°41	21°29	21°22	18°38	21°12	24°44	17°58	18°55	23°41	n.a.	S 18
S 19	14 1 44	28°11'48	24° 8	23°40	7°13	8°16	21°39	21°24	18°38	21°11	24°44	17°D58	18°52	23°48	n.a.	S 19
M20	14 5 41	29°10'55	6♐41	22°46	7°40	8°50	21°50	21°25	18°38	21°10	24°44	17°59	18°49	23°54	n.a.	M20
T 21	14 9 37	0♉10'04	18°59	21°57	8° 6	9°26	22° 0	21°26	18°38	21° 9	24°44	18° 0	18°46	24° 1	n.a.	T 21
W22	14 13 34	1° 9'16	1♑ 4	21°16	8°30	10° 1	22°11	21°28	18°R38	21° 8	24°R44	18° 2	18°43	24° 8	n.a.	W22
T 23	14 17 30	2° 8'31	13° 1	20°43	8°53	10°36	22°22	21°29	18°38	21° 7	24°44	18° 3	18°40	24°15	n.a.	T 23
F 24	14 21 27	3° 7'48	24°53	20°19	9°13	11°12	22°32	21°30	18°38	21° 5	24°44	18° 4	18°36	24°21	n.a.	F 24
S 25	14 25 23	4° 7'07	6♒46	20° 5	9°32	11°48	22°43	21°30	18°38	21° 4	24°44	18°R 4	18°33	24°28	n.a.	S 25
S 26	14 29 20	5° 6'30	18°44	20°D 1	9°49	12°24	22°54	21°31	18°38	21° 3	24°44	18° 4	18°30	24°35	n.a.	S 26
M27	14 33 16	6° 5'55	0♓51	20° 7	10° 4	13° 0	23° 5	21°32	18°38	21° 2	24°44	18° 3	18°27	24°41	n.a.	M27
T 28	14 37 13	7° 5'22	13°13	20°23	10°17	13°36	23°17	21°32	18°37	21° 1	24°44	18° 1	18°24	24°48	n.a.	T 28
W29	14 41 9	8° 4'52	25°51	20°49	10°28	14°13	23°28	21°32	18°37	21° 0	24°44	18° 0	18°20	24°55	n.a.	W29
T 30	14 45 6	9♉ 4'25	8♈49	21♈24	10♊36	14♌50	23♊39	21♉33	18♉36	20♍59	24♉44	17♏59	18♏17	25♉ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n19	0s50	4n31	11n22	2s 9	20n42	1n 0	20n30	0s39	25n29	1n45	25s 8	2s35	23s56	1s 2	4n49	1n31	34s39	13s 0	17s54	18s17	17s55		n.a.
T 2	4 43	3n46	3 50	11 15	2 20	20 48	0 53	20 22	0 41	25 30	1 45	25 7	2 35	23 56	1 2	4 50	1 31	34 39	13 0	17 52	18 16	17 54		n.a.
F 3	5 6	8 17	2 57	11 6	2 32	20 53	0 46	20 13	0 43	25 30	1 44	25 7	2 35	23 56	1 2	4 50	1 31	34 39	13 1	17 51	18 15	17 52		n.a.
S 4	5 30	12 30	1 53	10 55	2 43	20 57	0 39	20 4	0 46	25 31	1 44	25 7	2 36	23 56	1 2	4 51	1 31	34 40	13 1	17 50	18 14	17 51		n.a.
S 5	5 53	16 8	0 42	10 43	2 54	21 0	0 32	19 56	0 48	25 31	1 44	25 7	2 36	23 55	1 2	4 52	1 31	34 40	13 1	17 49	18 13	17 49		n.a.
M 6	6 16	18 55	0s33	10 29	3 5	21 3	0 25	19 47	0 50	25 32	1 44	25 7	2 36	23 55	1 2	4 52	1 31	34 40	13 1	17 49	18 12	17 48		n.a.
T 7	6 40	20 38	1 47	10 13	3 14	21 5	0 17	19 37	0 52	25 32	1 44	25 7	2 37	23 55	1 2	4 53	1 31	34 40	13 2	17 50	18 11	17 46		n.a.
W 8	7 3	21 4	2 55	9 55	3 23	21 7	0 9	19 28	0 54	25 33	1 43	25 6	2 37	23 55	1 2	4 53	1 31	34 40	13 2	17 50	18 10	17 45		n.a.
T 9	7 26	20 12	3 53	9 36	3 31	21 8	0 1	19 19	0 55	25 33	1 43	25 6	2 37	23 55	1 2	4 54	1 31	34 40	13 2	17 50	18 9	17 43		n.a.
F 10	7 49	18 4	4 37	9 16	3 38	21 8	0s 8	19 9	0 57	25 34	1 43	25 6	2 38	23 55	1 2	4 54	1 31	34 41	13 2	17 51	18 9	17 42		n.a.
S 11	8 12	14 50	5 5	8 55	3 44	21 8	0 16	19 0	0 59	25 34	1 43	25 6	2 38	23 55	1 2	4 55	1 31	34 41	13 3	17 50	18 8	17 40		n.a.
S 12	8 35	10 44	5 14	8 34	3 48	21 6	0 25	18 50	1 1	25 35	1 42	25 6	2 38	23 55	1 2	4 55	1 31	34 41	13 3	17 50	18 7	17 39		n.a.
M13	8 57	6 3	5 4	8 12	3 51	21 5	0 34	18 40	1 3	25 35	1 42	25 6	2 39	23 55	1 2	4 56	1 31	34 41	13 3	17 49	18 6	17 37		n.a.
T 14	9 20	1 5	4 35	7 50	3 51	21 2	0 44	18 30	1 4	25 36	1 42	25 6	2 39	23 55	1 2	4 56	1 31	34 41	13 3	17 48	18 5	17 36		n.a.
W15	9 42	3s54	3 51	7 29	3 50	20 59	0 54	18 20	1 6	25 36	1 42	25 6	2 39	23 55	1 2	4 57	1 31	34 42	13 4	17 47	18 4	17 34		n.a.
T 16	10 5	8 37	2 53	7 8	3 46	20 55	1 4	18 10	1 8	25 37	1 41	25 6	2 39	23 55	1 3	4 57	1 30	34 42	13 4	17 46	18 3	17 33		n.a.
F 17	10 27	12 49	1 47	6 50	3 41	20 51	1 14	18 0	1 9	25 37	1 41	25 6	2 40	23 55	1 3	4 58	1 30	34 42	13 4	17 45	18 2	17 31		n.a.
S 18	10 49	16 18	0 37	6 34	3 33	20 46	1 25	17 49	1 11	25 38	1 41	25 6	2 40	23 55	1 3	4 58	1 30	34 42	13 4	17 45	18 1	17 30		n.a.
S 19	11 11	18 53	0n34	6 20	3 24	20 40	1 35	17 38	1 12	25 38	1 41	25 6	2 40	23 55	1 3	4 59	1 30	34 42	13 5	17 45	18 0	17 28		n.a.
M20	11 32	20 28	1 42	6 10	3 13	20 34	1 46	17 28	1 14	25 39	1 41	25 6	2 41	23 55	1 3	4 59	1 30	34 43	13 5	17 45	18 0	17 26		n.a.
T 21	11 54	21 3	2 43	6 3	3 0	20 27	1 58	17 17	1 15	25 39	1 40	25 6	2 41	23 55	1 3	5 0	1 30	34 43	13 5	17 46	17 59	17 25		n.a.
W22	12 15	20 37	3 36	6 1	2 46	20 19	2 9	17 6	1 17	25 39	1 40	25 7	2 41	23 55	1 3	5 0	1 30	34 43	13 5	17 46	17 58	17 23		n.a.
T 23	12 37	19 16	4 20	6 2	2 31	20 11	2 21	16 54	1 18	25 40	1 40	25 7	2 42	23 55	1 3	5 1	1 30	34 43	13 6	17 46	17 57	17 22		n.a.
F 24	12 58	17 5	4 51	6 8	2 14	20 2	2 33	16 43	1 19	25 40	1 40	25 7	2 42	23 56	1 3	5 1	1 30	34 44	13 6	17 47	17 56	17 20		n.a.
S 25	13 18	14 11	5 11	6 18	1 58	19 53	2 46	16 32	1 21	25 41	1 40	25 7	2 42	23 56	1 3	5 1	1 30	34 44	13 6	17 47	17 55	17 19		n.a.
S 26	13 39	10 42	5 17	6 32	1 41	19 43	2 58	16 20	1 22	25 41	1 39	25 7	2 43	23 56	1 3	5 2	1 30	34 44	13 6	17 47	17 54	17 17		n.a.
M27	13 59	6 44	5 9	6 50	1 24	19 33	3 11	16 8	1 23	25 42	1 39	25 8	2 43	23 56	1 3	5 2	1 30	34 44	13 6	17 46	17 53	17 16		n.a.
T 28	14 20	2 25	4 47	7 12	1 7	19 22	3 24	15 57	1 24	25 42	1 39	25 8	2 43	23 56	1 3	5 3	1 30	34 45	13 7	17 46	17 52	17 14		n.a.
W29	14 40	2n 6	4 11	7 37	0 50	19 11	3 37	15 45	1 26	25 43	1 39	25 8	2 44	23 56	1 3	5 3	1 30	34 45	13 7	17 45	17 51	17 13		n.a.
T 30	14n59	6n40	3n21	8n 5	0s34	18n59	3s50	15n33	1s27	25n43	1n39	25s 8	2s44	23s56	1s 3	5n 3	1n30	34s45	13s 7	17s45	17s50	17s11		n.a.

Julian Day Number = -1098886.5, Delta T = 82h00m18s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°42'58, Lahiri = -109°35'58 Julian Calendar 1 June 7722 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7722 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7722 BCE (-7721) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 49 2	10♉ 4'00	22♈ 7	22♈ 9	10♊43	15♌27	23♊51	21♑33	18°R36	20°R58	24°R44	17°R58	18♏14	25♑ 8	n.a.	F 1
S 2	14 52 59	11° 3'38	5♉45	23° 1	10°47	16° 4	24° 2	21°R33	18♑35	20♍57	24♑43	17♏57	18°11	25°15	n.a.	S 2
S 3	14 56 55	12° 3'18	19°41	24° 1	10°R49	16°41	24°14	21°33	18°35	20°56	24°43	17°D57	18° 8	25°22	n.a.	S 3
M 4	15 0 52	13° 3'00	3♊51	25° 9	10°49	17°18	24°25	21°33	18°34	20°56	24°43	17°57	18° 5	25°28	n.a.	M 4
T 5	15 4 49	14° 2'45	18°11	26°22	10°46	17°56	24°37	21°32	18°34	20°55	24°43	17°58	18° 1	25°35	n.a.	T 5
W 6	15 8 45	15° 2'32	2♋35	27°41	10°41	18°34	24°49	21°32	18°33	20°54	24°42	17°58	17°58	25°42	n.a.	W 6
T 7	15 12 42	16° 2'21	17° 0	29° 4	10°34	19°11	25° 1	21°31	18°32	20°53	24°42	17°58	17°55	25°49	n.a.	T 7
F 8	15 16 38	17° 2'12	1♌21	0♉32	10°24	19°49	25°13	21°31	18°31	20°52	24°42	17°58	17°52	25°55	n.a.	F 8
S 9	15 20 35	18° 2'05	15°35	2° 3	10°12	20°27	25°25	21°30	18°30	20°52	24°41	17°58	17°49	26° 2	n.a.	S 9
S 10	15 24 31	19° 2'00	29°40	3°38	9°57	21° 6	25°37	21°29	18°30	20°51	24°41	17°58	17°46	26° 9	n.a.	S 10
M11	15 28 28	20° 1'57	13♍33	5°14	9°40	21°44	25°49	21°28	18°29	20°50	24°41	17°58	17°42	26°15	n.a.	M11
T 12	15 32 24	21° 1'56	27°14	6°53	9°21	22°23	26° 1	21°27	18°28	20°50	24°40	17°59	17°39	26°22	n.a.	T 12
W13	15 36 21	22° 1'57	10♎43	8°33	8°59	23° 1	26°13	21°26	18°27	20°49	24°40	17°59	17°36	26°29	n.a.	W13
T 14	15 40 17	23° 2'00	23°58	10°14	8°36	23°40	26°26	21°24	18°25	20°49	24°39	18° 0	17°33	26°36	n.a.	T 14
F 15	15 44 13	24° 2'05	7♏ 0	11°56	8°10	24°19	26°38	21°23	18°24	20°48	24°39	18° 0	17°30	26°42	n.a.	F 15
S 16	15 48 10	25° 2'12	19°49	13°39	7°43	24°58	26°50	21°21	18°23	20°48	24°38	18°R 0	17°26	26°49	n.a.	S 16
S 17	15 52 6	26° 2'21	2♐25	15°23	7°13	25°37	27° 3	21°19	18°22	20°47	24°38	18° 0	17°23	26°56	n.a.	S 17
M18	15 56 3	27° 2'33	14°48	17° 6	6°42	26°16	27°15	21°18	18°21	20°47	24°37	17°59	17°20	27° 2	n.a.	M18
T 19	15 59 59	28° 2'47	27° 0	18°50	6°10	26°55	27°28	21°16	18°19	20°46	24°37	17°58	17°17	27° 9	n.a.	T 19
W20	16 3 56	29° 3'03	9♑ 3	20°34	5°37	27°35	27°41	21°14	18°18	20°46	24°36	17°56	17°14	27°16	n.a.	W20
T 21	16 7 52	0♊ 3'22	20°58	22°18	5° 2	28°14	27°53	21°12	18°16	20°46	24°35	17°54	17°11	27°23	n.a.	T 21
F 22	16 11 49	1° 3'43	2♒50	24° 1	4°27	28°54	28° 6	21° 9	18°15	20°45	24°35	17°53	17° 7	27°29	n.a.	F 22
S 23	16 15 45	2° 4'06	14°42	25°44	3°51	29°33	28°19	21° 7	18°13	20°45	24°34	17°51	17° 4	27°36	n.a.	S 23
S 24	16 19 42	3° 4'31	26°38	27°27	3°15	0♍13	28°32	21° 5	18°12	20°45	24°34	17°51	17° 1	27°43	n.a.	S 24
M25	16 23 38	4° 4'59	8♓43	29° 9	2°39	0°53	28°44	21° 2	18°10	20°45	24°33	17°D51	16°58	27°49	n.a.	M25
T 26	16 27 35	5° 5'29	21° 1	0♊51	2° 4	1°33	28°57	21° 0	18° 9	20°44	24°32	17°51	16°55	27°56	n.a.	T 26
W27	16 31 31	6° 6'01	3♈37	2°32	1°28	2°13	29°10	20°57	18° 7	20°44	24°32	17°52	16°51	28° 3	n.a.	W27
T 28	16 35 28	7° 6'36	16°35	4°13	0°54	2°53	29°23	20°54	18° 5	20°44	24°31	17°54	16°48	28°10	n.a.	T 28
F 29	16 39 24	8° 7'13	29°58	5°54	0°20	3°33	29°36	20°51	18° 3	20°44	24°30	17°55	16°45	28°16	n.a.	F 29
S 30	16 43 21	9° 7'52	13♉46	7°34	29♉48	4°13	29°49	20°48	18° 2	20°D44	24°29	17°R56	16°42	28°23	n.a.	S 30
S 31	16 47 17	10♊ 8'33	27♉58	9♊13	29♉17	4♍53	0♋ 3	20♑45	18♑ 0	20♍44	24♑29	17♏56	16♏39	28♑30	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n19	11n 1	2n19	8n37	0s19	18n46	4s 4	15n20	1s28	25n43	1n39	25s 9	2s44	23s56	1s 3	5n 4	1n30	34s45	13s 7	17s45	17s50	17s 9		n.a.
S 2	15 38	14 56	1 7	9 11	0 4	18 33	4 18	15 8	1 29	25 44	1 38	25 9	2 45	23 56	1 3	5 4	1 30	34 46	13 8	17 45	17 49	17 8		n.a.
S 3	15 57	18 5	0s10	9 46	0n10	18 20	4 31	14 56	1 30	25 44	1 38	25 9	2 45	23 56	1 3	5 4	1 30	34 46	13 8	17 45	17 48	17 6		n.a.
M 4	16 16	20 11	1 27	10 24	0 23	18 6	4 45	14 43	1 31	25 44	1 38	25 10	2 45	23 57	1 4	5 4	1 30	34 46	13 8	17 45	17 47	17 5		n.a.
T 5	16 34	21 2	2 40	11 3	0 35	17 52	4 59	14 30	1 32	25 45	1 38	25 10	2 46	23 57	1 4	5 5	1 30	34 47	13 8	17 45	17 46	17 3		n.a.
W 6	16 53	20 29	3 43	11 43	0 46	17 38	5 13	14 17	1 33	25 45	1 38	25 10	2 46	23 57	1 4	5 5	1 29	34 47	13 9	17 45	17 45	17 2		n.a.
T 7	17 11	18 36	4 33	12 23	0 57	17 23	5 27	14 4	1 34	25 45	1 38	25 11	2 46	23 57	1 4	5 5	1 29	34 47	13 9	17 45	17 44	17 0		n.a.
F 8	17 28	15 34	5 5	13 4	1 6	17 8	5 41	13 51	1 35	25 46	1 37	25 11	2 47	23 57	1 4	5 6	1 29	34 47	13 9	17 45	17 43	16 58		n.a.
S 9	17 46	11 39	5 17	13 44	1 14	16 52	5 54	13 38	1 36	25 46	1 37	25 12	2 47	23 57	1 4	5 6	1 29	34 48	13 9	17 45	17 42	16 57		n.a.
S 10	18 3	7 8	5 11	14 25	1 22	16 37	6 8	13 25	1 37	25 46	1 37	25 12	2 47	23 58	1 4	5 6	1 29	34 48	13 10	17 45	17 41	16 55		n.a.
M11	18 20	2 17	4 47	15 5	1 28	16 21	6 21	13 11	1 38	25 47	1 37	25 13	2 48	23 58	1 4	5 6	1 29	34 48	13 10	17 45	17 40	16 54		n.a.
T 12	18 36	2s37	4 6	15 44	1 34	16 5	6 34	12 58	1 39	25 47	1 37	25 13	2 48	23 58	1 4	5 6	1 29	34 49	13 10	17 45	17 39	16 52		n.a.
W13	18 52	7 19	3 13	16 22	1 39	15 50	6 47	12 44	1 39	25 47	1 37	25 14	2 48	23 58	1 4	5 7	1 29	34 49	13 10	17 45	17 39	16 51		n.a.
T 14	19 8	11 36	2 10	17 0	1 43	15 34	6 59	12 30	1 40	25 47	1 37	25 14	2 49	23 58	1 4	5 7	1 29	34 49	13 10	17 45	17 38	16 49		n.a.
F 15	19 24	15 15	1 1	17 36	1 46	15 18	7 11	12 16	1 41	25 48	1 36	25 15	2 49	23 59	1 4	5 7	1 29	34 50	13 11	17 45	17 37	16 47		n.a.
S 16	19 39	18 7	0n10	18 11	1 49	15 2	7 23	12 2	1 42	25 48	1 36	25 15	2 49	23 59	1 4	5 7	1 29	34 50	13 11	17 45	17 36	16 46		n.a.
S 17	19 54	20 2	1 19	18 45	1 51	14 47	7 33	11 48	1 42	25 48	1 36	25 16	2 50	23 59	1 4	5 7	1 29	34 50	13 11	17 45	17 35	16 44		n.a.
M18	20 8	20 58	2 23	19 17	1 52	14 32	7 44	11 34	1 43	25 48	1 36	25 17	2 50	23 59	1 4	5 7	1 29	34 51	13 11	17 45	17 34	16 43		n.a.
T 19	20 22	20 52	3 20	19 48	1 53	14 17	7 53	11 20	1 44	25 48	1 36	25 17	2 50	23 59	1 4	5 7	1 29	34 51	13 12	17 45	17 33	16 41		n.a.
W20	20 36	19 48	4 7	20 18	1 53	14 3	8 2	11 5	1 44	25 48	1 36	25 18	2 51	24 0	1 4	5 8	1 29	34 51	13 12	17 44	17 32	16 39		n.a.
T 21	20 50	17 53	4 42	20 46	1 53	13 49	8 10	10 51	1 45	25 48	1 36	25 18	2 51	24 0	1 4	5 8	1 29	34 51	13 12	17 44	17 31	16 38		n.a.
F 22	21 3	15 13	5 6	21 12	1 53	13 36	8 17	10 36	1 46	25 49	1 36	25 19	2 51	24 0	1 4	5 8	1 28	34 52	13 12	17 43	17 30	16 36		n.a.
S 23	21 15	11 56	5 16	21 37	1 51	13 23	8 23	10 21	1 46	25 49	1 35	25 20	2 51	24 0	1 4	5 8	1 28	34 52	13 12	17 43	17 29	16 34		n.a.
S 24	21 27	8 10	5 13	22 1	1 50	13 11	8 28	10 6	1 47	25 49	1 35	25 20	2 52	24 1	1 5	5 8	1 28	34 52	13 13	17 43	17 28	16 33		n.a.
M25	21 39	4 1	4 56	22 23	1 48	13 0	8 33	9 51	1 47	25 49	1 35	25 21	2 52	24 1	1 5	5 8	1 28	34 53	13 13	17 43	17 27	16 31		n.a.
T 26	21 51	0n22	4 25	22 43	1 45	12 50	8 36	9 36	1 48	25 49	1 35	25 22	2 52	24 1	1 5	5 8	1 28	34 53	13 13	17 43	17 26	16 30		n.a.
W27	22 2	4 51	3 41	23 2	1 43	12 41	8 38	9 21	1 48	25 49	1 35	25 23	2 53	24 2	1 5	5 8	1 28	34 53	13 13	17 43	17 26	16 28		n.a.
T 28	22 13	9 15	2 45	23 19	1 40	12 32	8 40	9 6	1 49	25 49	1 35	25 23	2 53	24 2	1 5	5 8	1 28	34 54	13 13	17 44	17 25	16 26		n.a.
F 29	22 23	13 21	1 38	23 35	1 36	12 25	8 40	8 51	1 49	25 49	1 35	25 24	2 53	24 2	1 5	5 8	1 28	34 54	13 13	17 44	17 24	16 25		n.a.
S 30	22 33	16 51	0 23	23 49	1 33	12 19	8 40	8 35	1 50	25 49	1 35	25 25	2 53	24 2	1 5	5 8	1 28	34 54	13 14	17 44	17 23	16 23		n.a.
S 31	22n42	19n28	0s55	24n 1	1n29	12n13	8s39	8n20	1s50	25n49	1n35	25s26	2s54	24s 3	1s 5	5n 8	1n28	34s55	13s14	17s44	17s22	16s21		n.a.

Julian Day Number = -1098856.5, Delta T = 82h00m13s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°42'54, Lahiri = -109°35'54 Julian Calendar 1 July 7722 BCE == Greg. Calendar 2 May 7722 BCE

The year -7721 astronomical counting style corresponds to year 7722 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7722 BCE (-7721) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 51 14	11♊ 9'16	12♊30	10♊53	28°R47	5♍34	0♋16	20°R42	17°R58	20♍44	24°R28	17°R54	16♏36	28♑37	n.a.	M 1
T 2	16 55 10	12°10'01	27°17	12°31	28♉19	6°14	0°29	20♑38	17♑56	20°44	24♑27	17♏52	16°32	28°43	n.a.	T 2
W 3	16 59 7	13°10'47	12♋11	14° 9	27°53	6°55	0°42	20°35	17°54	20°44	24°26	17°48	16°29	28°50	n.a.	W 3
T 4	17 3 3	14°11'36	27° 3	15°47	27°29	7°35	0°55	20°31	17°52	20°44	24°25	17°45	16°26	28°57	n.a.	T 4
F 5	17 7 0	15°12'25	11♌46	17°24	27° 7	8°16	1° 9	20°28	17°50	20°45	24°24	17°41	16°23	29° 3	n.a.	F 5
S 6	17 10 56	16°13'16	26°13	19° 1	26°48	8°57	1°22	20°24	17°48	20°45	24°24	17°38	16°20	29°10	n.a.	S 6
S 7	17 14 53	17°14'09	10♍22	20°38	26°30	9°37	1°35	20°20	17°46	20°45	24°23	17°37	16°17	29°17	n.a.	S 7
M 8	17 18 49	18°15'03	24°10	22°14	26°15	10°18	1°49	20°17	17°44	20°45	24°22	17°D37	16°13	29°24	n.a.	M 8
T 9	17 22 46	19°15'58	7♎39	23°49	26° 3	10°59	2° 2	20°13	17°42	20°46	24°21	17°38	16°10	29°30	n.a.	T 9
W10	17 26 42	20°16'55	20°49	25°25	25°52	11°40	2°16	20° 9	17°40	20°46	24°20	17°40	16° 7	29°37	n.a.	W10
T 11	17 30 39	21°17'53	3♏43	27° 0	25°45	12°21	2°29	20° 5	17°37	20°46	24°19	17°41	16° 4	29°44	n.a.	T 11
F 12	17 34 35	22°18'52	16°24	28°34	25°39	13° 2	2°42	20° 1	17°35	20°47	24°18	17°R42	16° 1	29°50	n.a.	F 12
S 13	17 38 32	23°19'53	28°53	0♋ 9	25°37	13°43	2°56	19°56	17°33	20°47	24°17	17°41	15°57	29°57	n.a.	S 13
S 14	17 42 28	24°20'55	11♐12	1°43	25°D36	14°24	3° 9	19°52	17°31	20°48	24°16	17°39	15°54	0♒ 4	n.a.	S 14
M15	17 46 25	25°21'58	23°23	3°17	25°38	15° 5	3°23	19°48	17°28	20°48	24°15	17°35	15°51	0°11	n.a.	M15
T 16	17 50 21	26°23'03	5♑26	4°50	25°43	15°47	3°36	19°43	17°26	20°49	24°14	17°28	15°48	0°17	n.a.	T 16
W17	17 54 18	27°24'09	17°24	6°23	25°49	16°28	3°50	19°39	17°24	20°49	24°13	17°21	15°45	0°24	n.a.	W17
T 18	17 58 14	28°25'17	29°18	7°56	25°58	17° 9	4° 3	19°35	17°21	20°50	24°12	17°13	15°42	0°31	n.a.	T 18
F 19	18 2 11	29°26'26	11♒ 9	9°29	26°10	17°50	4°17	19°30	17°19	20°51	24°11	17° 4	15°38	0°37	n.a.	F 19
S 20	18 6 8	0♋27'37	23° 1	11° 1	26°23	18°32	4°31	19°25	17°17	20°51	24°10	16°57	15°35	0°44	n.a.	S 20
S 21	18 10 4	1°28'49	4♓56	12°34	26°39	19°13	4°44	19°21	17°14	20°52	24° 9	16°52	15°32	0°51	n.a.	S 21
M22	18 14 1	2°30'02	16°58	14° 6	26°56	19°54	4°58	19°16	17°12	20°53	24° 8	16°48	15°29	0°58	n.a.	M22
T 23	18 17 57	3°31'17	29°12	15°37	27°16	20°36	5°11	19°11	17° 9	20°54	24° 7	16°D47	15°26	1° 4	n.a.	T 23
W24	18 21 54	4°32'33	11♈41	17° 9	27°38	21°17	5°25	19° 6	17° 7	20°54	24° 6	16°47	15°23	1°11	n.a.	W24
T 25	18 25 50	5°33'50	24°32	18°40	28° 1	21°59	5°39	19° 2	17° 4	20°55	24° 5	16°48	15°19	1°18	n.a.	T 25
F 26	18 29 47	6°35'09	7♉48	20°11	28°26	22°40	5°52	18°57	17° 2	20°56	24° 4	16°49	15°16	1°25	n.a.	F 26
S 27	18 33 43	7°36'29	21°32	21°42	28°54	23°22	6° 6	18°52	16°59	20°57	24° 3	16°R49	15°13	1°31	n.a.	S 27
S 28	18 37 40	8°37'51	5♊45	23°12	29°22	24° 3	6°19	18°47	16°57	20°58	24° 2	16°48	15°10	1°38	n.a.	S 28
M29	18 41 36	9°39'13	20°25	24°42	29°53	24°45	6°33	18°42	16°54	20°59	24° 0	16°44	15° 7	1°45	n.a.	M29
T 30	18 45 33	10°40'37	5♋26	26°12	0♊25	25°27	6°47	18°37	16°52	21° 0	23°59	16°37	15° 3	1°51	n.a.	T 30
W31	18 49 29	11♋42'01	20♋40	27♋41	0♊58	26♍ 8	7♋ 0	18♑32	16♑49	21♍ 1	23♑58	16♏29	15♏ 0	1♒58	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n51	20n52	2s11	24n12	1n24	12n 9	8s37	8n 4	1s51	25n48	1n35	25s26	2s54	24s 3	1s 5	5n 8	1n28	34s55	13s14	17s44	17s21	16s20		n.a.
T 2	22 59	20 52	3 20	24 22	1 20	12 6	8 34	7 49	1 51	25 48	1 35	25 27	2 54	24 3	1 5	5 8	1 28	34 55	13 14	17 43	17 20	16 18		n.a.
W 3	23 7	19 25	4 16	24 30	1 16	12 4	8 30	7 33	1 51	25 48	1 35	25 28	2 54	24 4	1 5	5 7	1 28	34 56	13 14	17 42	17 19	16 17		n.a.
T 4	23 15	16 38	4 54	24 37	1 11	12 3	8 25	7 17	1 52	25 48	1 34	25 29	2 55	24 4	1 5	5 7	1 28	34 56	13 14	17 41	17 18	16 15		n.a.
F 5	23 22	12 50	5 12	24 42	1 6	12 3	8 20	7 1	1 52	25 48	1 34	25 29	2 55	24 4	1 5	5 7	1 28	34 56	13 15	17 40	17 17	16 13		n.a.
S 6	23 29	8 20	5 10	24 46	1 1	12 5	8 14	6 45	1 52	25 48	1 34	25 30	2 55	24 4	1 5	5 7	1 28	34 57	13 15	17 39	17 16	16 12		n.a.
S 7	23 35	3 29	4 50	24 48	0 55	12 7	8 8	6 29	1 53	25 48	1 34	25 31	2 55	24 5	1 5	5 7	1 27	34 57	13 15	17 39	17 15	16 10		n.a.
M 8	23 41	1s27	4 12	24 49	0 50	12 10	8 1	6 13	1 53	25 47	1 34	25 32	2 55	24 5	1 5	5 7	1 27	34 57	13 15	17 39	17 14	16 8		n.a.
T 9	23 46	6 12	3 22	24 49	0 44	12 15	7 53	5 57	1 53	25 47	1 34	25 33	2 56	24 5	1 5	5 7	1 27	34 58	13 15	17 39	17 13	16 7		n.a.
W10	23 51	10 34	2 22	24 47	0 38	12 20	7 45	5 41	1 53	25 47	1 34	25 34	2 56	24 6	1 5	5 6	1 27	34 58	13 15	17 40	17 12	16 5		n.a.
T 11	23 56	14 21	1 16	24 44	0 33	12 27	7 36	5 25	1 54	25 46	1 34	25 34	2 56	24 6	1 5	5 6	1 27	34 58	13 15	17 40	17 11	16 3		n.a.
F 12	23 59	17 24	0 7	24 40	0 27	12 34	7 27	5 8	1 54	25 46	1 34	25 35	2 56	24 6	1 5	5 6	1 27	34 58	13 16	17 40	17 10	16 2		n.a.
S 13	24 3	19 35	1n 1	24 34	0 21	12 43	7 18	4 52	1 54	25 46	1 34	25 36	2 57	24 7	1 5	5 6	1 27	34 59	13 16	17 40	17 10	16 0		n.a.
S 14	24 6	20 48	2 5	24 28	0 14	12 52	7 8	4 35	1 54	25 45	1 34	25 37	2 57	24 7	1 5	5 5	1 27	34 59	13 16	17 39	17 9	15 58		n.a.
M15	24 8	21 2	3 2	24 20	0 8	13 2	6 59	4 19	1 54	25 45	1 34	25 38	2 57	24 7	1 5	5 5	1 27	34 59	13 16	17 38	17 8	15 57		n.a.
T 16	24 10	20 17	3 50	24 10	0 2	13 13	6 49	4 2	1 54	25 45	1 34	25 39	2 57	24 8	1 5	5 5	1 27	35 0	13 16	17 36	17 7	15 55		n.a.
W17	24 12	18 37	4 28	24 0	0s 4	13 24	6 38	3 46	1 55	25 44	1 34	25 39	2 57	24 8	1 5	5 5	1 27	35 0	13 16	17 34	17 6	15 53		n.a.
T 18	24 13	16 11	4 54	23 48	0 11	13 37	6 28	3 29	1 55	25 44	1 34	25 40	2 57	24 8	1 5	5 4	1 27	35 0	13 16	17 32	17 5	15 52		n.a.
F 19	24 13	13 5	5 7	23 36	0 17	13 49	6 17	3 13	1 55	25 43	1 34	25 41	2 58	24 9	1 5	5 4	1 27	35 1	13 16	17 29	17 4	15 50		n.a.
S 20	24 13	9 28	5 7	23 22	0 23	14 3	6 7	2 56	1 55	25 43	1 34	25 42	2 58	24 9	1 5	5 4	1 27	35 1	13 16	17 27	17 3	15 48		n.a.
S 21	24 13	5 28	4 54	23 7	0 30	14 17	5 56	2 39	1 55	25 42	1 34	25 43	2 58	24 9	1 5	5 3	1 27	35 1	13 16	17 26	17 2	15 47		n.a.
M22	24 12	1 14	4 28	22 51	0 36	14 31	5 45	2 22	1 55	25 42	1 34	25 44	2 58	24 10	1 5	5 3	1 27	35 1	13 17	17 25	17 1	15 45		n.a.
T 23	24 10	3n 9	3 49	22 35	0 43	14 46	5 35	2 6	1 55	25 41	1 34	25 44	2 58	24 10	1 5	5 2	1 26	35 2	13 17	17 24	17 0	15 43		n.a.
W24	24 8	7 29	2 58	22 17	0 49	15 2	5 24	1 49	1 55	25 41	1 34	25 45	2 58	24 10	1 5	5 2	1 26	35 2	13 17	17 24	16 59	15 42		n.a.
T 25	24 6	11 37	1 57	21 58	0 55	15 17	5 13	1 32	1 55	25 40	1 34	25 46	2 58	24 11	1 5	5 2	1 26	35 2	13 17	17 24	16 58	15 40		n.a.
F 26	24 3	15 20	0 49	21 39	1 2	15 34	5 2	1 15	1 55	25 39	1 34	25 47	2 58	24 11	1 5	5 1	1 26	35 3	13 17	17 25	16 57	15 38		n.a.
S 27	24 0	18 20	0s25	21 18	1 8	15 50	4 52	0 58	1 55	25 39	1 34	25 48	2 59	24 11	1 5	5 1	1 26	35 3	13 17	17 25	16 56	15 36		n.a.
S 28	23 56	20 20	1 40	20 57	1 14	16 7	4 41	0 41	1 55	25 38	1 34	25 49	2 59	24 12	1 5	5 0	1 26	35 3	13 17	17 24	16 55	15 35		n.a.
M29	23 51	21 2	2 50	20 35	1 20	16 23	4 31	0 24	1 55	25 37	1 34	25 49	2 59	24 12	1 5	5 0	1 26	35 3	13 17	17 23	16 54	15 33		n.a.
T 30	23 47	20 16	3 51	20 12	1 26	16 40	4 20	0 7	1 55	25 37	1 34	25 50	2 59	24 13	1 5	4 59	1 26	35 4	13 17	17 21	16 53	15 31		n.a.
W31	23n41	18n 3	4s35	19n49	1s31	16n58	4s10	0s10	1s55	25n36	1n34	25s51	2s59	24s13	1s 5	4n59	1n26	35s 4	13s17	17s19	16s52	15s30		n.a.

Julian Day Number = -1098825.5, Delta T = 82h00m08s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°42'50, Lahiri = -109°35'50 Julian Calendar 1 Aug. 7722 BCE == Greg. Calendar 2 June 7722 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7722 BCE (-7721) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 53 26	12♋43'26	5♌56	29♋ 9	1♊33	26♍50	7♋14	18°R27	16°R47	21♍ 2	23°R57	16°R20	14♏57	2♒ 5	n.a.	T 1
F 2	18 57 22	13°44'51	21° 3	0♌37	2° 9	27°32	7°27	18♑22	16♑44	21° 3	23♑56	16♏11	14°54	2°12	n.a.	F 2
S 3	19 1 19	14°46'17	5♍51	2° 4	2°47	28°13	7°41	18°17	16°42	21° 4	23°55	16° 4	14°51	2°18	n.a.	S 3
S 4	19 5 16	15°47'44	20°14	3°31	3°26	28°55	7°54	18°12	16°39	21° 6	23°54	15°59	14°48	2°25	n.a.	S 4
M 5	19 9 12	16°49'10	4♎10	4°56	4° 6	29°37	8° 8	18° 7	16°37	21° 7	23°52	15°56	14°44	2°32	n.a.	M 5
T 6	19 13 9	17°50'37	17°39	6°20	4°47	0♎19	8°21	18° 2	16°34	21° 8	23°51	15°D55	14°41	2°39	n.a.	T 6
W 7	19 17 5	18°52'05	0♏44	7°43	5°30	1° 0	8°35	17°57	16°31	21° 9	23°50	15°55	14°38	2°45	n.a.	W 7
T 8	19 21 2	19°53'32	13°28	9° 5	6°13	1°42	8°48	17°52	16°29	21°11	23°49	15°R56	14°35	2°52	n.a.	T 8
F 9	19 24 58	20°55'00	25°56	10°24	6°58	2°24	9° 2	17°47	16°26	21°12	23°48	15°55	14°32	2°59	n.a.	F 9
S 10	19 28 55	21°56'27	8♐12	11°42	7°44	3° 6	9°15	17°41	16°24	21°13	23°47	15°53	14°29	3° 5	n.a.	S 10
S 11	19 32 51	22°57'55	20°18	12°57	8°30	3°47	9°29	17°36	16°21	21°15	23°46	15°48	14°25	3°12	n.a.	S 11
M12	19 36 48	23°59'23	2♑18	14° 9	9°18	4°29	9°42	17°31	16°19	21°16	23°44	15°40	14°22	3°19	n.a.	M12
T 13	19 40 45	25° 0'52	14°14	15°18	10° 7	5°11	9°56	17°26	16°16	21°17	23°43	15°29	14°19	3°26	n.a.	T 13
W14	19 44 41	26° 2'20	26° 8	16°23	10°56	5°53	10° 9	17°21	16°14	21°19	23°42	15°15	14°16	3°32	n.a.	W14
T 15	19 48 38	27° 3'49	8♒ 1	17°24	11°46	6°35	10°22	17°16	16°11	21°20	23°41	15° 1	14°13	3°39	n.a.	T 15
F 16	19 52 34	28° 5'17	19°53	18°19	12°37	7°17	10°36	17°12	16° 9	21°22	23°40	14°47	14° 9	3°46	n.a.	F 16
S 17	19 56 31	29° 6'46	1♓48	19° 9	13°29	7°58	10°49	17° 7	16° 6	21°23	23°39	14°34	14° 6	3°52	n.a.	S 17
S 18	20 0 27	0♌ 8'15	13°45	19°52	14°22	8°40	11° 2	17° 2	16° 4	21°25	23°38	14°23	14° 3	3°59	n.a.	S 18
M19	20 4 24	1° 9'44	25°49	20°28	15°15	9°22	11°15	16°57	16° 1	21°27	23°36	14°16	14° 0	4° 6	n.a.	M19
T 20	20 8 21	2°11'13	8♈ 3	20°55	16° 9	10° 4	11°28	16°52	15°59	21°28	23°35	14°11	13°57	4°13	n.a.	T 20
W21	20 12 17	3°12'43	20°29	21°13	17° 4	10°46	11°42	16°47	15°57	21°30	23°34	14° 8	13°54	4°19	n.a.	W21
T 22	20 16 14	4°14'12	3♉14	21°R22	18° 0	11°27	11°55	16°43	15°54	21°31	23°33	14°D 8	13°50	4°26	n.a.	T 22
F 23	20 20 10	5°15'42	16°20	21°19	18°56	12° 9	12° 8	16°38	15°52	21°33	23°32	14°R 8	13°47	4°33	n.a.	F 23
S 24	20 24 7	6°17'12	29°53	21° 5	19°52	12°51	12°21	16°33	15°49	21°35	23°31	14° 7	13°44	4°40	n.a.	S 24
S 25	20 28 3	7°18'42	13♊55	20°39	20°49	13°33	12°34	16°29	15°47	21°37	23°30	14° 4	13°41	4°46	n.a.	S 25
M26	20 32 0	8°20'11	28°25	20° 1	21°47	14°15	12°47	16°24	15°45	21°38	23°28	13°59	13°38	4°53	n.a.	M26
T 27	20 35 57	9°21'41	13♋21	19°12	22°46	14°56	13° 0	16°20	15°43	21°40	23°27	13°51	13°35	5° 0	n.a.	T 27
W28	20 39 53	10°23'10	28°36	18°13	23°44	15°38	13°13	16°15	15°40	21°42	23°26	13°40	13°31	5° 6	n.a.	W28
T 29	20 43 50	11°24'39	13♌58	17° 5	24°44	16°20	13°25	16°11	15°38	21°44	23°25	13°29	13°28	5°13	n.a.	T 29
F 30	20 47 46	12♌26'08	29♌16	15♌51	25♊43	17♎ 2	13♋38	16♑ 7	15♑36	21♍46	23♑24	13♏17	13♏25	5♒20	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n35	14n34	5s 0	19n26	1s37	17n15	3s59	0s27	1s55	25n35	1n34	25s52	2s59	24s13	1s 5	4n59	1n26	35s 4	13s17	17s16	16s51	15s28		n.a.
F 2	23 29	10 10	5 4	19 1	1 42	17 32	3 49	0 44	1 55	25 34	1 34	25 53	2 59	24 14	1 5	4 58	1 26	35 4	13 17	17 14	16 50	15 26		n.a.
S 3	23 22	5 14	4 48	18 37	1 47	17 50	3 39	1 1	1 55	25 34	1 34	25 53	2 59	24 14	1 5	4 57	1 26	35 5	13 17	17 11	16 49	15 25		n.a.
S 4	23 15	0 8	4 13	18 12	1 52	18 7	3 29	1 18	1 55	25 33	1 34	25 54	2 59	24 14	1 5	4 57	1 26	35 5	13 17	17 10	16 48	15 23		n.a.
M 5	23 7	4s49	3 24	17 46	1 57	18 24	3 19	1 35	1 55	25 32	1 34	25 55	2 59	24 15	1 6	4 56	1 26	35 5	13 17	17 9	16 47	15 21		n.a.
T 6	22 59	9 22	2 25	17 21	2 1	18 42	3 9	1 52	1 54	25 31	1 34	25 56	2 59	24 15	1 5	4 56	1 26	35 5	13 17	17 9	16 47	15 19		n.a.
W 7	22 51	13 21	1 20	16 56	2 5	18 59	3 0	2 9	1 54	25 30	1 34	25 56	2 59	24 15	1 5	4 55	1 26	35 6	13 17	17 9	16 46	15 18		n.a.
T 8	22 42	16 37	0 13	16 31	2 9	19 16	2 50	2 26	1 54	25 29	1 34	25 57	2 59	24 15	1 5	4 55	1 26	35 6	13 17	17 9	16 45	15 16		n.a.
F 9	22 32	19 1	0n53	16 6	2 12	19 33	2 41	2 43	1 54	25 28	1 34	25 58	2 59	24 16	1 5	4 54	1 25	35 6	13 17	17 9	16 44	15 14		n.a.
S 10	22 22	20 30	1 56	15 42	2 14	19 50	2 31	3 0	1 54	25 28	1 34	25 58	2 59	24 16	1 5	4 54	1 25	35 6	13 17	17 8	16 43	15 13		n.a.
S 11	22 12	21 0	2 52	15 19	2 16	20 7	2 22	3 17	1 54	25 27	1 34	25 59	2 59	24 16	1 5	4 53	1 25	35 6	13 17	17 7	16 42	15 11		n.a.
M12	22 1	20 32	3 40	14 56	2 18	20 23	2 13	3 34	1 54	25 26	1 34	26 0	2 59	24 17	1 5	4 52	1 25	35 7	13 17	17 4	16 41	15 9		n.a.
T 13	21 50	19 10	4 18	14 35	2 18	20 39	2 4	3 51	1 53	25 25	1 34	26 0	2 59	24 17	1 5	4 52	1 25	35 7	13 17	17 1	16 40	15 7		n.a.
W14	21 38	16 58	4 45	14 15	2 18	20 55	1 56	4 8	1 53	25 24	1 34	26 1	2 59	24 17	1 5	4 51	1 25	35 7	13 17	16 57	16 39	15 6		n.a.
T 15	21 26	14 4	4 59	13 58	2 17	21 10	1 47	4 25	1 53	25 23	1 34	26 2	2 59	24 18	1 5	4 50	1 25	35 7	13 17	16 53	16 38	15 4		n.a.
F 16	21 13	10 36	5 0	13 42	2 15	21 26	1 39	4 42	1 53	25 22	1 34	26 2	2 59	24 18	1 5	4 50	1 25	35 7	13 17	16 48	16 37	15 2		n.a.
S 17	21 0	6 43	4 48	13 29	2 12	21 41	1 31	4 59	1 52	25 21	1 34	26 3	2 59	24 18	1 5	4 49	1 25	35 8	13 17	16 44	16 36	15 0		n.a.
S 18	20 47	2 34	4 23	13 19	2 8	21 55	1 22	5 15	1 52	25 20	1 35	26 4	2 59	24 19	1 5	4 48	1 25	35 8	13 17	16 41	16 35	14 59		n.a.
M19	20 33	1n44	3 46	13 13	2 3	22 9	1 14	5 32	1 52	25 18	1 35	26 4	2 59	24 19	1 5	4 48	1 25	35 8	13 17	16 39	16 34	14 57		n.a.
T 20	20 19	6 1	2 59	13 10	1 56	22 23	1 7	5 49	1 52	25 17	1 35	26 5	2 59	24 19	1 5	4 47	1 25	35 8	13 17	16 37	16 33	14 55		n.a.
W21	20 5	10 8	2 2	13 12	1 47	22 36	0 59	6 6	1 52	25 16	1 35	26 5	2 59	24 19	1 5	4 46	1 25	35 8	13 16	16 36	16 32	14 53		n.a.
T 22	19 50	13 54	0 57	13 19	1 38	22 49	0 51	6 22	1 51	25 15	1 35	26 6	2 58	24 20	1 5	4 46	1 25	35 8	13 16	16 36	16 31	14 52		n.a.
F 23	19 34	17 5	0s12	13 31	1 26	23 1	0 44	6 39	1 51	25 14	1 35	26 6	2 58	24 20	1 5	4 45	1 25	35 8	13 16	16 36	16 30	14 50		n.a.
S 24	19 19	19 27	1 22	13 48	1 13	23 13	0 37	6 56	1 51	25 13	1 35	26 7	2 58	24 20	1 5	4 44	1 25	35 9	13 16	16 36	16 29	14 48		n.a.
S 25	19 3	20 44	2 31	14 10	0 58	23 24	0 30	7 12	1 50	25 12	1 35	26 7	2 58	24 21	1 5	4 43	1 25	35 9	13 16	16 35	16 28	14 46		n.a.
M26	18 46	20 42	3 31	14 38	0 42	23 35	0 23	7 29	1 50	25 10	1 35	26 8	2 58	24 21	1 5	4 43	1 25	35 9	13 16	16 34	16 27	14 45		n.a.
T 27	18 30	19 14	4 19	15 11	0 24	23 46	0 16	7 45	1 50	25 9	1 35	26 8	2 58	24 21	1 5	4 42	1 25	35 9	13 16	16 31	16 26	14 43		n.a.
W28	18 13	16 23	4 50	15 47	0 5	23 55	0 9	8 2	1 50	25 8	1 35	26 9	2 58	24 21	1 5	4 41	1 25	35 9	13 16	16 28	16 25	14 41		n.a.
T 29	17 55	12 24	5 0	16 28	0n15	24 4	0 3	8 18	1 49	25 7	1 36	26 9	2 58	24 22	1 5	4 40	1 24	35 9	13 16	16 24	16 24	14 39		n.a.
F 30	17n38	7n37	4s49	17n10	0n35	24n13	0n 3	8s34	1s49	25n 5	1n36	26s 9	2s58	24s22	1s 5	4n39	1n24	35s 9	13s16	16s21	16s23	14s38		n.a.

Julian Day Number = -1098794.5, Delta T = 82h00m03s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°42'46, Lahiri = -109°35'46 Julian Calendar 1 Sept. 7722 BCE == Greg. Calendar 3 July 7722 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7722 BCE (-7721) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 51 43	13♌27'35	14♍19	14°R32	26♊44	17♎44	13♋51	16°R 3	15°R34	21♍47	23°R23	13°R 7	13♏22	5♒27	n.a.	S 1
S 2	20 55 40	14°29'02	28°57	13♌11	27°44	18°26	14° 4	15♑59	15♑31	21°49	23♑22	12♏59	13°19	5°33	n.a.	S 2
M 3	20 59 36	15°30'28	13♎ 7	11°51	28°45	19° 7	14°16	15°54	15°29	21°51	23°21	12°54	13°15	5°40	n.a.	M 3
T 4	21 3 33	16°31'53	26°46	10°35	29°47	19°49	14°29	15°50	15°27	21°53	23°20	12°51	13°12	5°47	n.a.	T 4
W 5	21 7 29	17°33'17	9♏56	9°24	0♋49	20°31	14°41	15°47	15°25	21°55	23°19	12°51	13° 9	5°54	n.a.	W 5
T 6	21 11 26	18°34'40	22°42	8°21	1°51	21°13	14°54	15°43	15°23	21°57	23°18	12°51	13° 6	6° 0	n.a.	T 6
F 7	21 15 23	19°36'02	5♐ 8	7°26	2°54	21°54	15° 6	15°39	15°21	21°59	23°17	12°50	13° 3	6° 7	n.a.	F 7
S 8	21 19 19	20°37'23	17°19	6°40	3°57	22°36	15°18	15°35	15°19	22° 1	23°16	12°48	13° 0	6°14	n.a.	S 8
S 9	21 23 16	21°38'42	29°20	6° 5	5° 0	23°18	15°31	15°32	15°17	22° 3	23°15	12°42	12°56	6°20	n.a.	S 9
M10	21 27 12	22°40'01	11♑14	5°39	6° 4	24° 0	15°43	15°28	15°15	22° 5	23°14	12°34	12°53	6°27	n.a.	M10
T 11	21 31 9	23°41'18	23° 6	5°23	7° 8	24°41	15°55	15°25	15°14	22° 7	23°13	12°23	12°50	6°34	n.a.	T 11
W12	21 35 6	24°42'34	4♒57	5°D16	8°12	25°23	16° 7	15°22	15°12	22° 9	23°12	12°10	12°47	6°41	n.a.	W12
T 13	21 39 2	25°43'49	16°51	5°18	9°16	26° 5	16°19	15°18	15°10	22°11	23°11	11°55	12°44	6°47	n.a.	T 13
F 14	21 42 59	26°45'03	28°47	5°28	10°21	26°46	16°31	15°15	15° 8	22°13	23°10	11°41	12°40	6°54	n.a.	F 14
S 15	21 46 56	27°46'16	10♓48	5°46	11°26	27°28	16°43	15°12	15° 6	22°15	23° 9	11°27	12°37	7° 1	n.a.	S 15
S 16	21 50 52	28°47'27	22°54	6°10	12°32	28° 9	16°55	15° 9	15° 5	22°18	23° 8	11°16	12°34	7° 7	n.a.	S 16
M17	21 54 49	29°48'38	5♈ 7	6°40	13°37	28°51	17° 6	15° 6	15° 3	22°20	23° 7	11° 8	12°31	7°14	n.a.	M17
T 18	21 58 45	0♍49'47	17°28	7°17	14°43	29°33	17°18	15° 4	15° 2	22°22	23° 6	11° 3	12°28	7°21	n.a.	T 18
W19	22 2 42	1°50'55	0♉ 1	7°58	15°49	0♏14	17°30	15° 1	15° 0	22°24	23° 5	11° 0	12°25	7°28	n.a.	W19
T 20	22 6 39	2°52'03	12°48	8°43	16°56	0°56	17°41	14°58	14°59	22°26	23° 4	10°D59	12°21	7°34	n.a.	T 20
F 21	22 10 35	3°53'09	25°53	9°33	18° 2	1°37	17°53	14°56	14°57	22°28	23° 4	11° 0	12°18	7°41	n.a.	F 21
S 22	22 14 32	4°54'14	9♊18	10°27	19° 9	2°19	18° 4	14°54	14°56	22°30	23° 3	11°R 0	12°15	7°48	n.a.	S 22
S 23	22 18 28	5°55'18	23° 8	11°24	20°16	3° 0	18°15	14°51	14°54	22°33	23° 2	10°59	12°12	7°55	n.a.	S 23
M24	22 22 25	6°56'21	7♋22	12°24	21°23	3°42	18°26	14°49	14°53	22°35	23° 1	10°55	12° 9	8° 1	n.a.	M24
T 25	22 26 22	7°57'22	22° 0	13°27	22°31	4°23	18°37	14°47	14°52	22°37	23° 0	10°49	12° 6	8° 8	n.a.	T 25
W26	22 30 18	8°58'23	6♌56	14°32	23°38	5° 4	18°48	14°45	14°51	22°39	23° 0	10°41	12° 2	8°15	n.a.	W26
T 27	22 34 15	9°59'21	22° 4	15°39	24°46	5°46	18°59	14°44	14°49	22°41	22°59	10°31	11°59	8°21	n.a.	T 27
F 28	22 38 11	11° 0'19	7♍13	16°49	25°54	6°27	19°10	14°42	14°48	22°44	22°58	10°22	11°56	8°28	n.a.	F 28
S 29	22 42 8	12° 1'14	22°12	18° 1	27° 2	7° 9	19°21	14°40	14°47	22°46	22°57	10°13	11°53	8°35	n.a.	S 29
S 30	22 46 5	13° 2'08	6♎53	19°14	28°10	7°50	19°31	14°39	14°46	22°48	22°57	10° 7	11°50	8°42	n.a.	S 30
M31	22 50 1	14♍ 3'00	21♎ 9	20♌29	29♋19	8♏31	19♋42	14♑38	14♑45	22♍50	22♑56	10♏ 2	11♏46	8♒48	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n19	2n26	4s18	17n53	0n54	24n21	0n10	8s51	1s49	25n 4	1n36	26s10	2s57	24s22	1s 5	4n39	1n24	35s 9	13s15	16s17	16s22	14s36		n.a.
S 2	17 1	2s46	3 30	18 35	1 14	24 28	0 16	9 7	1 48	25 3	1 36	26 10	2 57	24 22	1 5	4 38	1 24	35 9	13 15	16 15	16 21	14 34		n.a.
M 3	16 43	7 38	2 30	19 16	1 32	24 35	0 21	9 23	1 48	25 2	1 36	26 11	2 57	24 22	1 5	4 37	1 24	35 9	13 15	16 13	16 20	14 32		n.a.
T 4	16 24	11 57	1 24	19 54	1 49	24 41	0 27	9 39	1 48	25 0	1 36	26 11	2 57	24 23	1 5	4 36	1 24	35 10	13 15	16 13	16 19	14 31		n.a.
W 5	16 4	15 31	0 15	20 29	2 4	24 46	0 33	9 55	1 47	24 59	1 36	26 11	2 57	24 23	1 5	4 35	1 24	35 10	13 15	16 12	16 18	14 29		n.a.
T 6	15 45	18 13	0n52	20 59	2 17	24 51	0 38	10 11	1 47	24 58	1 36	26 11	2 57	24 23	1 5	4 35	1 24	35 10	13 15	16 12	16 17	14 27		n.a.
F 7	15 25	19 59	1 55	21 25	2 29	24 55	0 43	10 27	1 47	24 56	1 37	26 12	2 56	24 23	1 5	4 34	1 24	35 10	13 15	16 12	16 16	14 25		n.a.
S 8	15 5	20 45	2 52	21 46	2 38	24 59	0 48	10 42	1 46	24 55	1 37	26 12	2 56	24 24	1 5	4 33	1 24	35 10	13 14	16 11	16 15	14 23		n.a.
S 9	14 45	20 34	3 40	22 3	2 46	25 1	0 53	10 58	1 46	24 54	1 37	26 12	2 56	24 24	1 5	4 32	1 24	35 10	13 14	16 10	16 14	14 22		n.a.
M10	14 24	19 28	4 17	22 15	2 52	25 3	0 58	11 14	1 45	24 52	1 37	26 12	2 56	24 24	1 5	4 31	1 24	35 10	13 14	16 7	16 13	14 20		n.a.
T 11	14 4	17 31	4 44	22 23	2 56	25 5	1 3	11 29	1 45	24 51	1 37	26 13	2 56	24 24	1 5	4 30	1 24	35 10	13 14	16 4	16 12	14 18		n.a.
W12	13 43	14 51	4 58	22 27	2 59	25 5	1 7	11 45	1 45	24 50	1 37	26 13	2 55	24 24	1 5	4 29	1 24	35 10	13 14	15 59	16 11	14 16		n.a.
T 13	13 21	11 34	4 59	22 28	3 0	25 5	1 12	12 0	1 44	24 48	1 37	26 13	2 55	24 24	1 5	4 29	1 24	35 10	13 14	15 55	16 10	14 15		n.a.
F 14	13 0	7 48	4 47	22 26	3 0	25 4	1 16	12 15	1 44	24 47	1 38	26 13	2 55	24 25	1 5	4 28	1 24	35 10	13 13	15 50	16 9	14 13		n.a.
S 15	12 38	3 44	4 23	22 20	2 59	25 3	1 20	12 31	1 43	24 46	1 38	26 13	2 55	24 25	1 5	4 27	1 24	35 10	13 13	15 46	16 8	14 11		n.a.
S 16	12 16	0n32	3 46	22 12	2 57	25 1	1 24	12 46	1 43	24 44	1 38	26 13	2 54	24 25	1 5	4 26	1 24	35 10	13 13	15 42	16 7	14 9		n.a.
M17	11 54	4 48	2 58	22 1	2 54	24 58	1 28	13 1	1 43	24 43	1 38	26 14	2 54	24 25	1 5	4 25	1 24	35 10	13 13	15 40	16 6	14 7		n.a.
T 18	11 32	8 56	2 2	21 48	2 51	24 54	1 31	13 16	1 42	24 41	1 38	26 14	2 54	24 25	1 5	4 24	1 24	35 10	13 13	15 38	16 5	14 6		n.a.
W19	11 10	12 45	0 58	21 33	2 47	24 49	1 35	13 30	1 42	24 40	1 38	26 14	2 54	24 25	1 4	4 23	1 24	35 10	13 12	15 37	16 4	14 4		n.a.
T 20	10 47	16 2	0s10	21 16	2 42	24 44	1 38	13 45	1 41	24 39	1 38	26 14	2 54	24 25	1 4	4 22	1 24	35 10	13 12	15 37	16 3	14 2		n.a.
F 21	10 24	18 36	1 18	20 58	2 37	24 38	1 41	14 0	1 41	24 37	1 39	26 14	2 53	24 26	1 4	4 21	1 24	35 10	13 12	15 37	16 2	14 0		n.a.
S 22	10 1	20 12	2 25	20 37	2 31	24 32	1 44	14 14	1 41	24 36	1 39	26 14	2 53	24 26	1 4	4 20	1 24	35 10	13 12	15 37	16 1	13 58		n.a.
S 23	9 38	20 38	3 25	20 15	2 25	24 25	1 47	14 29	1 40	24 34	1 39	26 14	2 53	24 26	1 4	4 20	1 24	35 9	13 11	15 37	16 0	13 57		n.a.
M24	9 15	19 48	4 14	19 52	2 19	24 17	1 50	14 43	1 40	24 33	1 39	26 14	2 52	24 26	1 4	4 19	1 24	35 9	13 11	15 36	15 59	13 55		n.a.
T 25	8 51	17 38	4 48	19 27	2 13	24 8	1 53	14 57	1 39	24 32	1 39	26 14	2 52	24 26	1 4	4 18	1 24	35 9	13 11	15 34	15 58	13 53		n.a.
W26	8 28	14 16	5 3	19 1	2 6	23 58	1 55	15 11	1 39	24 30	1 40	26 14	2 52	24 26	1 4	4 17	1 24	35 9	13 11	15 31	15 57	13 51		n.a.
T 27	8 4	9 56	4 58	18 34	1 59	23 48	1 58	15 25	1 38	24 29	1 40	26 14	2 52	24 26	1 4	4 16	1 24	35 9	13 11	15 28	15 56	13 49		n.a.
F 28	7 40	4 58	4 32	18 5	1 52	23 37	2 0	15 39	1 38	24 27	1 40	26 14	2 51	24 26	1 4	4 15	1 23	35 9	13 10	15 25	15 55	13 48		n.a.
S 29	7 16	0s16	3 47	17 36	1 45	23 26	2 2	15 53	1 37	24 26	1 40	26 14	2 51	24 26	1 4	4 14	1 23	35 9	13 10	15 22	15 54	13 46		n.a.
S 30	6 52	5 22	2 48	17 5	1 38	23 14	2 4	16 6	1 37	24 25	1 40	26 13	2 51	24 26	1 4	4 13	1 23	35 9	13 10	15 20	15 53	13 44		n.a.
M31	6n28	10s 3	1s39	16n34	1n31	23n 1	2n 6	16s20	1s36	24n23	1n41	26s13	2s51	24s27	1s 4	4n12	1n23	35s 9	13s10	15s19	15s52	13s42		n.a.

Julian Day Number = -1098764.5, Delta T = 81h59m58s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°42'42, Lahiri = -109°35'42 Julian Calendar 1 Oct. 7722 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7722 BCE

The year -7721 astronomical counting style corresponds to year 7722 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7722 BCE (-7721) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 53 58	15♍ 3'50	4♏57	21♌45	0♌27	9♏13	19♋52	14°R36	14°R44	22♍53	22°R55	10°D 1	11♏43	8♒55	n.a.	T 1
W 2	22 57 55	16° 4'38	18°16	23° 3	1°36	9°54	20° 3	14♉35	14♉43	22°55	22♉55	10♏ 1	11°40	9° 2	n.a.	W 2
T 3	23 1 51	17° 5'24	1♐ 9	24°22	2°45	10°35	20°13	14°34	14°42	22°57	22°54	10° 2	11°37	9° 9	n.a.	T 3
F 4	23 5 48	18° 6'08	13°40	25°43	3°53	11°17	20°23	14°33	14°42	22°59	22°53	10°R 3	11°34	9°15	n.a.	F 4
S 5	23 9 44	19° 6'50	25°54	27° 4	5° 2	11°58	20°33	14°33	14°41	23° 2	22°53	10° 3	11°31	9°22	n.a.	S 5
S 6	23 13 41	20° 7'30	7♉55	28°27	6°12	12°39	20°43	14°32	14°40	23° 4	22°52	10° 1	11°27	9°29	n.a.	S 6
M 7	23 17 38	21° 8'08	19°49	29°50	7°21	13°20	20°53	14°31	14°40	23° 6	22°52	9°57	11°24	9°35	n.a.	M 7
T 8	23 21 34	22° 8'43	1♒40	1♍15	8°30	14° 1	21° 2	14°31	14°39	23° 9	22°51	9°50	11°21	9°42	n.a.	T 8
W 9	23 25 31	23° 9'16	13°32	2°41	9°40	14°42	21°12	14°31	14°39	23°11	22°51	9°43	11°18	9°49	n.a.	W 9
T 10	23 29 27	24° 9'48	25°28	4° 8	10°49	15°24	21°21	14°30	14°38	23°13	22°50	9°34	11°15	9°56	n.a.	T 10
F 11	23 33 24	25°10'16	7♓29	5°36	11°59	16° 5	21°31	14°D30	14°38	23°15	22°50	9°25	11°11	10° 2	n.a.	F 11
S 12	23 37 21	26°10'43	19°38	7° 4	13° 8	16°46	21°40	14°30	14°37	23°18	22°49	9°17	11° 8	10° 9	n.a.	S 12
S 13	23 41 17	27°11'08	1♈56	8°34	14°18	17°27	21°49	14°31	14°37	23°20	22°49	9°10	11° 5	10°16	n.a.	S 13
M14	23 45 14	28°11'31	14°24	10° 4	15°28	18° 8	21°58	14°31	14°37	23°22	22°48	9° 5	11° 2	10°23	n.a.	M14
T 15	23 49 10	29°11'51	27° 1	11°36	16°38	18°49	22° 7	14°31	14°36	23°24	22°48	9° 2	10°59	10°29	n.a.	T 15
W16	23 53 7	0♎12'10	9♉50	13° 8	17°48	19°30	22°16	14°32	14°36	23°27	22°48	9°D 2	10°56	10°36	n.a.	W16
T 17	23 57 4	1°12'27	22°52	14°41	18°58	20°10	22°24	14°32	14°36	23°29	22°47	9° 2	10°52	10°43	n.a.	T 17
F 18	0 1 0	2°12'42	6♊ 7	16°16	20° 9	20°51	22°33	14°33	14°36	23°31	22°47	9° 4	10°49	10°49	n.a.	F 18
S 19	0 4 57	3°12'55	19°38	17°51	21°19	21°32	22°41	14°34	14°D36	23°33	22°47	9° 5	10°46	10°56	n.a.	S 19
S 20	0 8 53	4°13'06	3♋25	19°27	22°29	22°13	22°49	14°35	14°36	23°36	22°46	9°R 6	10°43	11° 3	n.a.	S 20
M21	0 12 50	5°13'15	17°29	21° 4	23°40	22°54	22°57	14°36	14°36	23°38	22°46	9° 5	10°40	11°10	n.a.	M21
T 22	0 16 47	6°13'23	1♌50	22°42	24°50	23°35	23° 5	14°37	14°36	23°40	22°46	9° 3	10°37	11°16	n.a.	T 22
W23	0 20 43	7°13'28	16°23	24°21	26° 1	24°15	23°13	14°39	14°37	23°42	22°46	9° 0	10°33	11°23	n.a.	W23
T 24	0 24 40	8°13'31	1♍ 4	26° 1	27°11	24°56	23°21	14°40	14°37	23°45	22°45	8°55	10°30	11°30	n.a.	T 24
F 25	0 28 36	9°13'33	15°48	27°41	28°22	25°37	23°29	14°41	14°37	23°47	22°45	8°51	10°27	11°37	n.a.	F 25
S 26	0 32 33	10°13'32	0♎26	29°23	29°33	26°18	23°36	14°43	14°38	23°49	22°45	8°47	10°24	11°43	n.a.	S 26
S 27	0 36 29	11°13'29	14°52	1♎ 6	0♍43	26°58	23°43	14°45	14°38	23°51	22°45	8°44	10°21	11°50	n.a.	S 27
M28	0 40 26	12°13'23	28°59	2°50	1°54	27°39	23°50	14°47	14°39	23°53	22°45	8°42	10°17	11°57	n.a.	M28
T 29	0 44 23	13°13'15	12♏44	4°35	3° 5	28°20	23°57	14°49	14°39	23°56	22°45	8°D42	10°14	12° 3	n.a.	T 29
W30	0 48 19	14♎13'05	26♏ 4	6♎21	4♍16	29♏ 0	24♋ 4	14♉51	14♉40	23♍58	22♉45	8♏43	10♏11	12♒10	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6n 4	14s 1	0s27	16n 1	1n23	22n47	2n 7	16s33	1s36	24n22	1n41	26s13	2s50	24s27	1s 4	4n11	1n23	35s 9	13s 9	15s18	15s51	13s40		n.a.
W 2	5 40	17 8	0n44	15 28	1 16	22 33	2 9	16 46	1 35	24 21	1 41	26 13	2 50	24 27	1 4	4 10	1 23	35 9	13 9	15 18	15 50	13 38		n.a.
T 3	5 16	19 15	1 51	14 54	1 8	22 18	2 10	16 59	1 35	24 19	1 41	26 13	2 50	24 27	1 4	4 9	1 23	35 8	13 9	15 18	15 49	13 37		n.a.
F 4	4 51	20 22	2 51	14 19	1 1	22 3	2 12	17 12	1 35	24 18	1 41	26 13	2 49	24 27	1 4	4 8	1 23	35 8	13 9	15 19	15 48	13 35		n.a.
S 5	4 27	20 29	3 41	13 43	0 53	21 47	2 13	17 25	1 34	24 16	1 42	26 13	2 49	24 27	1 4	4 7	1 23	35 8	13 8	15 19	15 47	13 33		n.a.
S 6	4 2	19 38	4 21	13 7	0 46	21 30	2 14	17 37	1 34	24 15	1 42	26 12	2 49	24 27	1 4	4 6	1 23	35 8	13 8	15 18	15 46	13 31		n.a.
M 7	3 37	17 57	4 49	12 30	0 38	21 13	2 15	17 50	1 33	24 14	1 42	26 12	2 49	24 27	1 4	4 5	1 23	35 8	13 8	15 17	15 45	13 29		n.a.
T 8	3 13	15 30	5 5	11 52	0 31	20 55	2 16	18 2	1 33	24 12	1 42	26 12	2 48	24 27	1 4	4 5	1 23	35 8	13 7	15 15	15 44	13 28		n.a.
W 9	2 48	12 25	5 7	11 13	0 24	20 36	2 17	18 15	1 32	24 11	1 43	26 12	2 48	24 27	1 3	4 4	1 23	35 7	13 7	15 12	15 43	13 26		n.a.
T 10	2 23	8 49	4 56	10 34	0 17	20 17	2 17	18 27	1 32	24 10	1 43	26 11	2 48	24 27	1 3	4 3	1 23	35 7	13 7	15 9	15 42	13 24		n.a.
F 11	1 59	4 51	4 32	9 55	0 9	19 58	2 18	18 39	1 31	24 8	1 43	26 11	2 47	24 27	1 3	4 2	1 23	35 7	13 7	15 6	15 41	13 22		n.a.
S 12	1 34	0 39	3 55	9 14	0 2	19 37	2 18	18 50	1 31	24 7	1 43	26 11	2 47	24 27	1 3	4 1	1 23	35 7	13 6	15 4	15 40	13 20		n.a.
S 13	1 9	3n39	3 7	8 33	0s 5	19 17	2 18	19 2	1 30	24 6	1 44	26 10	2 47	24 27	1 3	4 0	1 23	35 7	13 6	15 1	15 39	13 18		n.a.
M14	0 44	7 50	2 10	7 52	0 12	18 55	2 19	19 13	1 30	24 5	1 44	26 10	2 47	24 27	1 3	3 59	1 23	35 6	13 6	15 0	15 38	13 16		n.a.
T 15	0 20	11 45	1 5	7 10	0 18	18 34	2 19	19 25	1 29	24 3	1 44	26 10	2 46	24 27	1 3	3 58	1 23	35 6	13 5	14 59	15 37	13 15		n.a.
W16	0s 5	15 10	0s 4	6 27	0 25	18 11	2 19	19 36	1 29	24 2	1 44	26 9	2 46	24 27	1 3	3 57	1 23	35 6	13 5	14 59	15 36	13 13		n.a.
T 17	0 30	17 54	1 15	5 45	0 31	17 49	2 18	19 47	1 28	24 1	1 45	26 9	2 46	24 27	1 3	3 56	1 23	35 6	13 5	14 59	15 35	13 11		n.a.
F 18	0 54	19 42	2 22	5 1	0 38	17 25	2 18	19 58	1 28	24 0	1 45	26 9	2 45	24 27	1 3	3 55	1 23	35 6	13 5	14 59	15 34	13 9		n.a.
S 19	1 19	20 26	3 23	4 17	0 44	17 2	2 18	20 8	1 27	23 59	1 45	26 8	2 45	24 27	1 3	3 54	1 23	35 5	13 4	15 0	15 33	13 7		n.a.
S 20	1 44	19 57	4 14	3 33	0 50	16 38	2 17	20 19	1 26	23 57	1 45	26 8	2 45	24 26	1 3	3 53	1 23	35 5	13 4	15 0	15 32	13 5		n.a.
M21	2 8	18 15	4 51	2 49	0 55	16 13	2 17	20 29	1 26	23 56	1 46	26 7	2 44	24 26	1 3	3 52	1 23	35 5	13 4	15 0	15 31	13 4		n.a.
T 22	2 33	15 23	5 10	2 4	1 1	15 48	2 16	20 40	1 25	23 55	1 46	26 7	2 44	24 26	1 3	3 52	1 23	35 5	13 3	14 59	15 30	13 2		n.a.
W23	2 58	11 32	5 10	1 19	1 6	15 23	2 15	20 50	1 25	23 54	1 46	26 7	2 44	24 26	1 3	3 51	1 23	35 4	13 3	14 58	15 29	13 0		n.a.
T 24	3 22	6 57	4 50	0 33	1 11	14 57	2 14	20 59	1 24	23 53	1 46	26 6	2 44	24 26	1 3	3 50	1 23	35 4	13 3	14 57	15 28	12 58		n.a.
F 25	3 46	1 57	4 10	0s13	1 16	14 30	2 14	21 9	1 24	23 52	1 47	26 6	2 43	24 26	1 3	3 49	1 23	35 4	13 3	14 55	15 27	12 56		n.a.
S 26	4 11	3s 8	3 15	0 59	1 21	14 4	2 13	21 19	1 23	23 51	1 47	26 5	2 43	24 26	1 3	3 48	1 23	35 4	13 2	14 54	15 26	12 54		n.a.
S 27	4 35	7 59	2 7	1 45	1 25	13 37	2 11	21 28	1 23	23 50	1 47	26 5	2 43	24 26	1 2	3 47	1 23	35 3	13 2	14 53	15 24	12 52		n.a.
M28	4 59	12 18	0 53	2 31	1 29	13 10	2 10	21 37	1 22	23 49	1 48	26 4	2 42	24 26	1 2	3 46	1 23	35 3	13 2	14 52	15 23	12 51		n.a.
T 29	5 23	15 49	0n22	3 17	1 32	12 42	2 9	21 46	1 22	23 48	1 48	26 4	2 42	24 26	1 2	3 45	1 23	35 3	13 1	14 52	15 22	12 49		n.a.
W30	5s47	18s23	1n34	4s 4	1s36	12n14	2n 8	21s55	1s21	23n47	1n48	26s 3	2s42	24s26	1s 2	3n44	1n23	35s 2	13s 1	14s52	15s21	12s47		n.a.

Julian Day Number = -1098733.5, Delta T = 81h59m52s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°42'37, Lahiri = -109°35'37 Julian Calendar 1 Nov. 7722 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7722 BCE

The year -7721 astronomical counting style corresponds to year 7722 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7722 BCE (-7721) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 52 16	15♎12'52	9♐ 1	8♎ 9	5♍27	29♏41	24♋11	14♑53	14♑40	24♍ 0	22°R45	8♏44	10♏ 8	12♒17	n.a.	T 1
F 2	0 56 12	16°12'37	21°37	9°57	6°38	0♐21	24°18	14°55	14°41	24° 2	22♑45	8°46	10° 5	12°24	n.a.	F 2
S 3	1 0 9	17°12'19	3♑56	11°46	7°49	1° 2	24°24	14°58	14°42	24° 4	22°D45	8°47	10° 2	12°30	n.a.	S 3
S 4	1 4 5	18°11'58	16° 1	13°37	9° 0	1°42	24°30	15° 0	14°42	24° 6	22°45	8°R48	9°58	12°37	n.a.	S 4
M 5	1 8 2	19°11'35	27°57	15°28	10°11	2°23	24°36	15° 3	14°43	24° 8	22°45	8°47	9°55	12°44	n.a.	M 5
T 6	1 11 59	20°11'09	9♒50	17°21	11°22	3° 3	24°42	15° 6	14°44	24°11	22°45	8°46	9°52	12°50	n.a.	T 6
W 7	1 15 55	21°10'41	21°43	19°15	12°33	3°44	24°48	15° 9	14°45	24°13	22°45	8°44	9°49	12°57	n.a.	W 7
T 8	1 19 52	22°10'10	3♓41	21° 9	13°44	4°24	24°54	15°11	14°46	24°15	22°45	8°42	9°46	13° 4	n.a.	T 8
F 9	1 23 48	23° 9'36	15°46	23° 5	14°55	5° 4	24°59	15°15	14°47	24°17	22°45	8°39	9°42	13°11	n.a.	F 9
S 10	1 27 45	24° 9'00	28° 3	25° 2	16° 6	5°45	25° 4	15°18	14°48	24°19	22°45	8°37	9°39	13°17	n.a.	S 10
S 11	1 31 41	25° 8'21	10♈33	26°59	17°17	6°25	25°10	15°21	14°49	24°21	22°45	8°35	9°36	13°24	n.a.	S 11
M12	1 35 38	26° 7'40	23°16	28°57	18°29	7° 5	25°15	15°24	14°51	24°23	22°45	8°34	9°33	13°31	n.a.	M12
T 13	1 39 34	27° 6'56	6♉14	0♏56	19°40	7°46	25°19	15°28	14°52	24°25	22°46	8°D34	9°30	13°38	n.a.	T 13
W14	1 43 31	28° 6'10	19°26	2°55	20°51	8°26	25°24	15°31	14°53	24°27	22°46	8°34	9°27	13°44	n.a.	W14
T 15	1 47 27	29° 5'22	2♊51	4°55	22° 2	9° 6	25°28	15°35	14°54	24°29	22°46	8°35	9°23	13°51	n.a.	T 15
F 16	1 51 24	0♏ 4'32	16°29	6°55	23°14	9°46	25°33	15°39	14°56	24°31	22°46	8°35	9°20	13°58	n.a.	F 16
S 17	1 55 21	1° 3'40	0♋18	8°54	24°25	10°26	25°37	15°42	14°57	24°33	22°47	8°36	9°17	14° 4	n.a.	S 17
S 18	1 59 17	2° 2'45	14°16	10°53	25°37	11° 6	25°41	15°46	14°59	24°35	22°47	8°37	9°14	14°11	n.a.	S 18
M19	2 3 14	3° 1'49	28°23	12°52	26°48	11°46	25°45	15°50	15° 0	24°36	22°47	8°R37	9°11	14°18	n.a.	M19
T 20	2 7 10	4° 0'50	12♌36	14°50	27°59	12°26	25°48	15°55	15° 2	24°38	22°48	8°37	9° 8	14°25	n.a.	T 20
W21	2 11 7	4°59'49	26°53	16°46	29°11	13° 6	25°52	15°59	15° 3	24°40	22°48	8°37	9° 4	14°31	n.a.	W21
T 22	2 15 3	5°58'46	11♍10	18°40	0♎22	13°46	25°55	16° 3	15° 5	24°42	22°49	8°36	9° 1	14°38	n.a.	T 22
F 23	2 19 0	6°57'41	25°25	20°32	1°34	14°26	25°58	16° 7	15° 7	24°44	22°49	8°36	8°58	14°45	n.a.	F 23
S 24	2 22 56	7°56'34	9♎34	22°22	2°45	15° 6	26° 1	16°12	15° 9	24°46	22°49	8°36	8°55	14°52	n.a.	S 24
S 25	2 26 53	8°55'25	23°33	24° 8	3°57	15°46	26° 4	16°17	15°10	24°47	22°50	8°D36	8°52	14°58	n.a.	S 25
M26	2 30 49	9°54'13	7♏18	25°52	5° 8	16°26	26° 6	16°21	15°12	24°49	22°50	8°R36	8°48	15° 5	n.a.	M26
T 27	2 34 46	10°52'59	20°47	27°31	6°20	17° 6	26° 9	16°26	15°14	24°51	22°51	8°36	8°45	15°12	n.a.	T 27
W28	2 38 42	11°51'43	3♐58	29° 6	7°31	17°46	26°11	16°31	15°16	24°52	22°51	8°36	8°42	15°18	n.a.	W28
T 29	2 42 39	12°50'25	16°51	0♐36	8°43	18°26	26°13	16°36	15°18	24°54	22°52	8°35	8°39	15°25	n.a.	T 29
F 30	2 46 35	13°49'04	29°26	2° 2	9°54	19° 6	26°15	16°41	15°20	24°56	22°53	8°35	8°36	15°32	n.a.	F 30
S 31	2 50 32	14♏47'40	11♑45	3♐22	11♎ 6	19♐45	26♋16	16♑46	15♑22	24♍57	22♑53	8♏34	8♏33	15♒39	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s11	19s55	2n39	4s50	1s39	11n46	2n 6	22s 4	1s21	23n46	1n48	26s 2	2s41	24s25	1s 2	3n43	1n23	35s 2	13s 1	14s53	15s20	12s45		n.a.
F 2	6 35	20 23	3 35	5 36	1 41	11 17	2 5	22 12	1 20	23 45	1 49	26 2	2 41	24 25	1 2	3 43	1 23	35 2	13 0	14 53	15 19	12 43		n.a.
S 3	6 58	19 51	4 19	6 23	1 43	10 49	2 3	22 20	1 20	23 44	1 49	26 1	2 41	24 25	1 2	3 42	1 23	35 2	13 0	14 54	15 18	12 41		n.a.
S 4	7 22	18 25	4 51	7 9	1 45	10 20	2 2	22 28	1 19	23 43	1 49	26 1	2 41	24 25	1 2	3 41	1 23	35 1	13 0	14 54	15 17	12 39		n.a.
M 5	7 45	16 12	5 10	7 54	1 46	9 50	2 0	22 36	1 18	23 42	1 50	26 0	2 40	24 25	1 2	3 40	1 23	35 1	12 59	14 54	15 16	12 38		n.a.
T 6	8 8	13 19	5 16	8 40	1 47	9 21	1 58	22 44	1 18	23 41	1 50	26 0	2 40	24 25	1 2	3 39	1 23	35 1	12 59	14 54	15 15	12 36		n.a.
W 7	8 31	9 53	5 8	9 25	1 47	8 51	1 56	22 52	1 17	23 41	1 50	25 59	2 40	24 25	1 2	3 38	1 23	35 0	12 59	14 53	15 14	12 34		n.a.
T 8	8 54	6 3	4 46	10 10	1 47	8 21	1 54	22 59	1 17	23 40	1 51	25 58	2 39	24 24	1 2	3 37	1 23	35 0	12 59	14 52	15 13	12 32		n.a.
F 9	9 17	1 56	4 12	10 54	1 46	7 51	1 52	23 6	1 16	23 39	1 51	25 58	2 39	24 24	1 2	3 37	1 23	35 0	12 58	14 51	15 12	12 30		n.a.
S 10	9 40	2n20	3 26	11 37	1 45	7 20	1 50	23 13	1 16	23 39	1 51	25 57	2 39	24 24	1 2	3 36	1 23	34 59	12 58	14 51	15 11	12 28		n.a.
S 11	10 2	6 35	2 29	12 19	1 43	6 50	1 48	23 20	1 15	23 38	1 51	25 56	2 39	24 24	1 2	3 35	1 23	34 59	12 58	14 50	15 10	12 26		n.a.
M12	10 25	10 37	1 24	13 1	1 40	6 19	1 46	23 26	1 15	23 37	1 52	25 56	2 38	24 24	1 2	3 34	1 23	34 59	12 57	14 50	15 9	12 24		n.a.
T 13	10 47	14 14	0 13	13 41	1 37	5 48	1 44	23 33	1 14	23 37	1 52	25 55	2 38	24 23	1 2	3 33	1 23	34 58	12 57	14 49	15 8	12 23		n.a.
W14	11 9	17 12	1s 0	14 20	1 33	5 17	1 41	23 39	1 14	23 36	1 52	25 54	2 38	24 23	1 2	3 33	1 23	34 58	12 57	14 49	15 7	12 21		n.a.
T 15	11 30	19 17	2 11	14 58	1 28	4 46	1 39	23 45	1 13	23 35	1 53	25 54	2 37	24 23	1 2	3 32	1 23	34 58	12 56	14 50	15 6	12 19		n.a.
F 16	11 52	20 17	3 15	15 34	1 23	4 15	1 37	23 51	1 12	23 35	1 53	25 53	2 37	24 23	1 1	3 31	1 23	34 57	12 56	14 50	15 5	12 17		n.a.
S 17	12 13	20 4	4 9	16 8	1 17	3 43	1 34	23 56	1 12	23 34	1 53	25 52	2 37	24 23	1 1	3 30	1 23	34 57	12 56	14 50	15 4	12 15		n.a.
S 18	12 34	18 39	4 49	16 41	1 10	3 12	1 32	24 1	1 11	23 34	1 54	25 51	2 37	24 22	1 1	3 29	1 23	34 57	12 55	14 50	15 3	12 13		n.a.
M19	12 55	16 4	5 12	17 12	1 2	2 40	1 29	24 7	1 11	23 34	1 54	25 51	2 36	24 22	1 1	3 29	1 23	34 56	12 55	14 50	15 2	12 11		n.a.
T 20	13 16	12 32	5 17	17 40	0 54	2 9	1 27	24 12	1 10	23 33	1 54	25 50	2 36	24 22	1 1	3 28	1 23	34 56	12 55	14 50	15 1	12 9		n.a.
W21	13 37	8 15	5 2	18 7	0 45	1 37	1 24	24 16	1 10	23 33	1 55	25 49	2 36	24 22	1 1	3 27	1 23	34 56	12 55	14 50	15 0	12 7		n.a.
T 22	13 57	3 30	4 28	18 31	0 35	1 5	1 22	24 21	1 9	23 32	1 55	25 48	2 36	24 21	1 1	3 26	1 23	34 55	12 54	14 50	14 58	12 6		n.a.
F 23	14 17	1s26	3 38	18 52	0 25	0 34	1 19	24 25	1 9	23 32	1 55	25 47	2 35	24 21	1 1	3 26	1 23	34 55	12 54	14 50	14 57	12 4		n.a.
S 24	14 37	6 16	2 34	19 11	0 14	0 2	1 16	24 30	1 8	23 32	1 56	25 47	2 35	24 21	1 1	3 25	1 23	34 54	12 54	14 50	14 56	12 2		n.a.
S 25	14 56	10 43	1 23	19 28	0 2	0s30	1 14	24 34	1 7	23 32	1 56	25 46	2 35	24 21	1 1	3 24	1 23	34 54	12 53	14 50	14 55	12 0		n.a.
M26	15 16	14 31	0 7	19 42	0n10	1 1	1 11	24 37	1 7	23 32	1 56	25 45	2 35	24 20	1 1	3 24	1 23	34 54	12 53	14 50	14 54	11 58		n.a.
T 27	15 35	17 28	1n 7	19 53	0 23	1 33	1 8	24 41	1 6	23 31	1 57	25 44	2 34	24 20	1 1	3 23	1 23	34 53	12 53	14 50	14 53	11 56		n.a.
W28	15 53	19 25	2 16	20 2	0 36	2 5	1 6	24 44	1 6	23 31	1 57	25 43	2 34	24 20	1 1	3 22	1 23	34 53	12 53	14 50	14 52	11 54		n.a.
T 29	16 12	20 18	3 17	20 9	0 49	2 37	1 3	24 47	1 5	23 31	1 57	25 42	2 34	24 20	1 1	3 22	1 24	34 52	12 52	14 50	14 51	11 52		n.a.
F 30	16 30	20 7	4 6	20 14	1 2	3 8	1 0	24 50	1 5	23 31	1 58	25 41	2 34	24 19	1 1	3 21	1 24	34 52	12 52	14 50	14 50	11 50		n.a.
S 31	16s48	18s59	4n43	20s17	1n16	3s40	0n57	24s53	1s 4	23n31	1n58	25s41	2s33	24s19	1s 1	3n20	1n24	34s52	12s52	14s49	14s49	11s48		n.a.

Julian Day Number = -1098703.5, Delta T = 81h59m47s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°42'33, Lahiri = -109°35'33 Julian Calendar 1 Dec. 7722 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7722 BCE

The year -7721 astronomical counting style corresponds to year 7722 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7721 BCE (-7720) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 54 28	15♏46'14	23♉52	4♐37	12♎17	20♐25	26♋18	16♉51	15♉24	24♍59	22♉54	8°R33	8♏29	15♒45	n.a.	S 1
M 2	2 58 25	16°44'46	5♒50	5°46	13°29	21° 5	26°19	16°56	15°26	25° 1	22°54	8♏33	8°26	15°52	n.a.	M 2
T 3	3 2 21	17°43'15	17°44	6°49	14°41	21°45	26°20	17° 1	15°29	25° 2	22°55	8°D33	8°23	15°59	n.a.	T 3
W 4	3 6 18	18°41'41	29°37	7°46	15°52	22°24	26°21	17° 7	15°31	25° 4	22°56	8°33	8°20	16° 6	n.a.	W 4
T 5	3 10 14	19°40'05	11♓36	8°37	17° 4	23° 4	26°22	17°12	15°33	25° 5	22°56	8°34	8°17	16°12	n.a.	T 5
F 6	3 14 11	20°38'27	23°43	9°21	18°15	23°44	26°22	17°18	15°35	25° 7	22°57	8°35	8°14	16°19	n.a.	F 6
S 7	3 18 7	21°36'46	6♈ 4	9°59	19°27	24°23	26°23	17°23	15°38	25° 8	22°58	8°36	8°10	16°26	n.a.	S 7
S 8	3 22 4	22°35'03	18°41	10°30	20°39	25° 3	26°R23	17°29	15°40	25°10	22°59	8°37	8° 7	16°32	n.a.	S 8
M 9	3 26 0	23°33'18	1♉37	10°54	21°50	25°42	26°23	17°35	15°43	25°11	22°59	8°37	8° 4	16°39	n.a.	M 9
T 10	3 29 57	24°31'30	14°53	11°12	23° 2	26°22	26°23	17°41	15°45	25°12	23° 0	8°R37	8° 1	16°46	n.a.	T 10
W11	3 33 53	25°29'40	28°27	11°24	24°14	27° 1	26°22	17°46	15°47	25°14	23° 1	8°37	7°58	16°53	n.a.	W11
T 12	3 37 50	26°27'48	12♊19	11°R29	25°26	27°41	26°22	17°52	15°50	25°15	23° 2	8°35	7°54	16°59	n.a.	T 12
F 13	3 41 46	27°25'55	26°25	11°27	26°37	28°20	26°21	17°58	15°53	25°16	23° 2	8°33	7°51	17° 6	n.a.	F 13
S 14	3 45 43	28°23'59	10♋41	11°20	27°49	29° 0	26°20	18° 5	15°55	25°18	23° 3	8°30	7°48	17°13	n.a.	S 14
S 15	3 49 39	29°22'02	25° 1	11° 7	29° 1	29°39	26°19	18°11	15°58	25°19	23° 4	8°28	7°45	17°19	n.a.	S 15
M16	3 53 36	0♐20'02	9♌23	10°49	0♏13	0♉18	26°17	18°17	16° 0	25°20	23° 5	8°26	7°42	17°26	n.a.	M16
T 17	3 57 32	1°18'01	23°40	10°25	1°24	0°58	26°16	18°23	16° 3	25°21	23° 6	8°25	7°39	17°33	n.a.	T 17
W18	4 1 29	2°15'59	7♍52	9°58	2°36	1°37	26°14	18°30	16° 6	25°22	23° 7	8°D25	7°35	17°40	n.a.	W18
T 19	4 5 25	3°13'54	21°55	9°26	3°48	2°16	26°12	18°36	16° 9	25°24	23° 8	8°25	7°32	17°46	n.a.	T 19
F 20	4 9 22	4°11'48	5♎49	8°51	5° 0	2°56	26°10	18°42	16°11	25°25	23° 9	8°27	7°29	17°53	n.a.	F 20
S 21	4 13 18	5° 9'41	19°32	8°13	6°12	3°35	26° 8	18°49	16°14	25°26	23°10	8°28	7°26	18° 0	n.a.	S 21
S 22	4 17 15	6° 7'31	3♏ 4	7°34	7°24	4°14	26° 6	18°55	16°17	25°27	23°11	8°R29	7°23	18° 7	n.a.	S 22
M23	4 21 11	7° 5'21	16°23	6°53	8°36	4°53	26° 3	19° 2	16°20	25°28	23°12	8°29	7°19	18°13	n.a.	M23
T 24	4 25 8	8° 3'08	29°30	6°12	9°47	5°33	26° 0	19° 9	16°23	25°29	23°13	8°27	7°16	18°20	n.a.	T 24
W25	4 29 4	9° 0'54	12♐24	5°31	10°59	6°12	25°57	19°15	16°26	25°30	23°14	8°24	7°13	18°27	n.a.	W25
T 26	4 33 1	9°58'38	25° 4	4°51	12°11	6°51	25°54	19°22	16°29	25°31	23°15	8°20	7°10	18°33	n.a.	T 26
F 27	4 36 57	10°56'20	7♉31	4°13	13°23	7°30	25°51	19°29	16°32	25°32	23°16	8°15	7° 7	18°40	n.a.	F 27
S 28	4 40 54	11°54'00	19°46	3°37	14°35	8° 9	25°47	19°36	16°35	25°32	23°17	8° 9	7° 4	18°47	n.a.	S 28
S 29	4 44 50	12°51'38	1♒51	3° 4	15°47	8°48	25°44	19°43	16°38	25°33	23°18	8° 3	7° 0	18°54	n.a.	S 29
M30	4 48 47	13°49'15	13°48	2°34	16°59	9°27	25°40	19°50	16°41	25°34	23°19	7°59	6°57	19° 0	n.a.	M30
T 31	4 52 43	14♐46'49	25♒41	2♐ 8	18♏11	10♉ 6	25♋36	19♉57	16♉44	25♍35	23♉20	7♏55	6♏54	19♒ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 6	17s 1	5n 7	20s18	1n30	4s11	0n54	24s56	1s 3	23n31	1n58	25s40	2s33	24s19	1s 1	3n20	1n24	34s51	12s51	14s49	14s48	11s47		n.a.
M 2	17 23	14 19	5 17	20 17	1 43	4 42	0 51	24 58	1 3	23 31	1 59	25 39	2 33	24 18	1 1	3 19	1 24	34 51	12 51	14 49	14 47	11 45		n.a.
T 3	17 40	11 4	5 13	20 15	1 57	5 14	0 49	25 0	1 2	23 31	1 59	25 38	2 33	24 18	1 1	3 18	1 24	34 50	12 51	14 49	14 46	11 43		n.a.
W 4	17 57	7 22	4 56	20 11	2 10	5 45	0 46	25 2	1 2	23 32	1 59	25 37	2 33	24 18	1 1	3 18	1 24	34 50	12 51	14 49	14 45	11 41		n.a.
T 5	18 14	3 22	4 26	20 6	2 23	6 16	0 43	25 4	1 1	23 32	2 0	25 36	2 32	24 17	1 0	3 17	1 24	34 50	12 50	14 49	14 44	11 39		n.a.
F 6	18 30	0n50	3 44	20 1	2 36	6 47	0 40	25 5	1 1	23 32	2 0	25 35	2 32	24 17	1 0	3 17	1 24	34 49	12 50	14 50	14 43	11 37		n.a.
S 7	18 46	5 5	2 51	19 54	2 48	7 17	0 37	25 6	1 0	23 32	2 0	25 34	2 32	24 17	1 0	3 16	1 24	34 49	12 50	14 50	14 42	11 35		n.a.
S 8	19 1	9 13	1 48	19 48	3 0	7 48	0 34	25 7	0 59	23 32	2 1	25 33	2 32	24 16	1 0	3 15	1 24	34 48	12 49	14 50	14 41	11 33		n.a.
M 9	19 16	13 2	0 39	19 40	3 11	8 18	0 31	25 8	0 59	23 33	2 1	25 32	2 31	24 16	1 0	3 15	1 24	34 48	12 49	14 51	14 39	11 31		n.a.
T 10	19 31	16 17	0s35	19 33	3 21	8 48	0 28	25 9	0 58	23 33	2 1	25 31	2 31	24 16	1 0	3 14	1 24	34 48	12 49	14 51	14 38	11 29		n.a.
W11	19 46	18 44	1 47	19 25	3 30	9 18	0 25	25 9	0 58	23 34	2 1	25 30	2 31	24 15	1 0	3 14	1 24	34 47	12 49	14 50	14 37	11 27		n.a.
T 12	20 0	20 7	2 56	19 18	3 38	9 48	0 23	25 10	0 57	23 34	2 2	25 29	2 31	24 15	1 0	3 13	1 24	34 47	12 48	14 50	14 36	11 26		n.a.
F 13	20 14	20 17	3 54	19 11	3 46	10 18	0 20	25 10	0 57	23 34	2 2	25 28	2 31	24 15	1 0	3 13	1 24	34 46	12 48	14 49	14 35	11 24		n.a.
S 14	20 27	19 9	4 39	19 4	3 51	10 47	0 17	25 10	0 56	23 35	2 2	25 27	2 30	24 14	1 0	3 12	1 24	34 46	12 48	14 48	14 34	11 22		n.a.
S 15	20 40	16 49	5 7	18 57	3 56	11 16	0 14	25 9	0 55	23 35	2 3	25 26	2 30	24 14	1 0	3 12	1 24	34 46	12 48	14 47	14 33	11 20		n.a.
M16	20 53	13 27	5 15	18 51	3 59	11 45	0 11	25 9	0 55	23 36	2 3	25 25	2 30	24 14	1 0	3 11	1 24	34 45	12 47	14 47	14 32	11 18		n.a.
T 17	21 6	9 18	5 4	18 46	4 1	12 13	0 8	25 8	0 54	23 37	2 3	25 24	2 30	24 13	1 0	3 11	1 24	34 45	12 47	14 46	14 31	11 16		n.a.
W18	21 18	4 40	4 35	18 42	4 2	12 41	0 5	25 7	0 54	23 37	2 4	25 23	2 30	24 13	1 0	3 10	1 24	34 44	12 47	14 46	14 30	11 14		n.a.
T 19	21 29	0s11	3 49	18 38	4 0	13 9	0 3	25 6	0 53	23 38	2 4	25 21	2 30	24 13	1 0	3 10	1 24	34 44	12 47	14 47	14 29	11 12		n.a.
F 20	21 41	4 58	2 50	18 36	3 58	13 37	0s 0	25 4	0 53	23 39	2 4	25 20	2 29	24 12	1 0	3 10	1 24	34 44	12 46	14 47	14 28	11 10		n.a.
S 21	21 52	9 27	1 42	18 34	3 53	14 4	0 3	25 3	0 52	23 39	2 5	25 19	2 29	24 12	1 0	3 9	1 24	34 43	12 46	14 48	14 27	11 8		n.a.
S 22	22 2	13 24	0 30	18 33	3 47	14 31	0 6	25 1	0 51	23 40	2 5	25 18	2 29	24 11	1 0	3 9	1 24	34 43	12 46	14 48	14 26	11 6		n.a.
M23	22 12	16 36	0n43	18 34	3 40	14 58	0 8	24 59	0 51	23 41	2 5	25 17	2 29	24 11	1 0	3 8	1 24	34 42	12 46	14 48	14 25	11 4		n.a.
T 24	22 22	18 53	1 53	18 35	3 31	15 24	0 11	24 57	0 50	23 42	2 5	25 16	2 29	24 11	1 0	3 8	1 24	34 42	12 46	14 47	14 23	11 2		n.a.
W25	22 31	20 8	2 55	18 38	3 22	15 50	0 14	24 54	0 50	23 43	2 6	25 15	2 29	24 10	1 0	3 8	1 24	34 42	12 45	14 46	14 22	11 0		n.a.
T 26	22 40	20 21	3 48	18 41	3 10	16 15	0 16	24 52	0 49	23 43	2 6	25 13	2 28	24 10	1 0	3 7	1 24	34 41	12 45	14 45	14 21	10 59		n.a.
F 27	22 49	19 33	4 28	18 46	2 58	16 40	0 19	24 49	0 49	23 44	2 6	25 12	2 28	24 9	1 0	3 7	1 24	34 41	12 45	14 43	14 20	10 57		n.a.
S 28	22 57	17 51	4 56	18 52	2 45	17 5	0 21	24 46	0 48	23 45	2 7	25 11	2 28	24 9	1 0	3 7	1 24	34 40	12 45	14 41	14 19	10 55		n.a.
S 29	23 5	15 23	5 10	18 59	2 32	17 29	0 24	24 43	0 47	23 46	2 7	25 10	2 28	24 9	1 0	3 6	1 24	34 40	12 44	14 39	14 18	10 53		n.a.
M30	23 12	12 18	5 10	19 7	2 17	17 53	0 26	24 40	0 47	23 47	2 7	25 9	2 28	24 8	1 0	3 6	1 24	34 39	12 44	14 38	14 17	10 51		n.a.
T 31	23s19	8s44	4n57	19s16	2n 3	18s16	0s29	24s36	0s46	23n48	2n 7	25s 7	2s28	24s 8	1s 0	3n 6	1n24	34s39	12s44	14s37	14s16	10s49		n.a.

Julian Day Number = -1098672.5, Delta T = 81h59m42s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°42'29, Lahiri = -109°35'29 Julian Calendar 1 Jan. 7721 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7722 BCE

The year -7720 astronomical counting style corresponds to year 7721 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7721 BCE (-7720) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 56 40	15♐44'22	7♓33	1°R46	19♏23	10♑46	25°R32	20♑ 4	16♑47	25♍36	23♑21	7°R53	6♏51	19♒14	n.a.	W 1
T 2	5 0 36	16°41'53	19°30	1♐29	20°35	11°25	25♋27	20°11	16°50	25°36	23°22	7°D53	6°48	19°21	n.a.	T 2
F 3	5 4 33	17°39'22	1♈37	1°16	21°47	12° 4	25°23	20°18	16°53	25°37	23°23	7♏54	6°45	19°27	n.a.	F 3
S 4	5 8 29	18°36'49	13°57	1° 7	23° 0	12°43	25°18	20°25	16°56	25°38	23°25	7°55	6°41	19°34	n.a.	S 4
S 5	5 12 26	19°34'14	26°36	1°D 3	24°12	13°21	25°13	20°33	17° 0	25°38	23°26	7°57	6°38	19°41	n.a.	S 5
M 6	5 16 22	20°31'38	9♉38	1° 4	25°24	14° 0	25° 9	20°40	17° 3	25°39	23°27	7°R57	6°35	19°47	n.a.	M 6
T 7	5 20 19	21°29'00	23° 4	1° 9	26°36	14°39	25° 3	20°47	17° 6	25°39	23°28	7°56	6°32	19°54	n.a.	T 7
W 8	5 24 15	22°26'21	6♊54	1°20	27°48	15°18	24°58	20°55	17° 9	25°40	23°29	7°53	6°29	20° 1	n.a.	W 8
T 9	5 28 12	23°23'41	21° 8	1°34	29° 0	15°57	24°53	21° 2	17°13	25°40	23°30	7°48	6°25	20° 8	n.a.	T 9
F 10	5 32 8	24°20'59	5♋39	1°54	0♐13	16°36	24°47	21° 9	17°16	25°41	23°32	7°42	6°22	20°14	n.a.	F 10
S 11	5 36 5	25°18'15	20°23	2°18	1°25	17°15	24°42	21°17	17°19	25°41	23°33	7°35	6°19	20°21	n.a.	S 11
S 12	5 40 1	26°15'31	5♌ 9	2°46	2°37	17°54	24°36	21°24	17°22	25°42	23°34	7°28	6°16	20°28	n.a.	S 12
M13	5 43 58	27°12'45	19°52	3°18	3°49	18°32	24°30	21°32	17°26	25°42	23°35	7°22	6°13	20°34	n.a.	M13
T 14	5 47 54	28° 9'59	4♍25	3°54	5° 2	19°11	24°24	21°39	17°29	25°42	23°37	7°18	6°10	20°41	n.a.	T 14
W15	5 51 51	29° 7'11	18°43	4°34	6°14	19°50	24°18	21°47	17°33	25°42	23°38	7°16	6° 6	20°48	n.a.	W15
T 16	5 55 47	0♑ 4'23	2♎44	5°18	7°26	20°29	24°12	21°55	17°36	25°43	23°39	7°D15	6° 3	20°55	n.a.	T 16
F 17	5 59 44	1° 1'34	16°27	6° 6	8°39	21° 8	24° 5	22° 2	17°39	25°43	23°40	7°16	6° 0	21° 1	n.a.	F 17
S 18	6 3 40	1°58'44	29°53	6°57	9°51	21°46	23°59	22°10	17°43	25°43	23°42	7°17	5°57	21° 8	n.a.	S 18
S 19	6 7 37	2°55'53	13♏ 5	7°51	11° 4	22°25	23°52	22°17	17°46	25°43	23°43	7°R17	5°54	21°15	n.a.	S 19
M20	6 11 33	3°53'01	26° 3	8°49	12°16	23° 4	23°46	22°25	17°50	25°43	23°44	7°15	5°51	21°22	n.a.	M20
T 21	6 15 30	4°50'09	8♐49	9°50	13°28	23°42	23°39	22°33	17°53	25°44	23°46	7°11	5°47	21°28	n.a.	T 21
W22	6 19 26	5°47'16	21°24	10°55	14°41	24°21	23°32	22°41	17°56	25°44	23°47	7° 5	5°44	21°35	n.a.	W22
T 23	6 23 23	6°44'22	3♑49	12° 2	15°54	25° 0	23°25	22°48	18° 0	25°R44	23°48	6°56	5°41	21°42	n.a.	T 23
F 24	6 27 20	7°41'27	16° 5	13°12	17° 6	25°38	23°18	22°56	18° 3	25°44	23°49	6°46	5°38	21°48	n.a.	F 24
S 25	6 31 16	8°38'32	28°12	14°26	18°19	26°17	23°11	23° 4	18° 7	25°44	23°51	6°34	5°35	21°55	n.a.	S 25
S 26	6 35 13	9°35'35	10♒12	15°42	19°31	26°56	23° 4	23°12	18°10	25°44	23°52	6°23	5°31	22° 2	n.a.	S 26
M27	6 39 9	10°32'38	22° 6	17° 1	20°44	27°34	22°57	23°20	18°14	25°43	23°53	6°13	5°28	22° 9	n.a.	M27
T 28	6 43 6	11°29'39	3♓57	18°22	21°57	28°13	22°49	23°28	18°17	25°43	23°55	6° 5	5°25	22°15	n.a.	T 28
W29	6 47 2	12♑26'40	15♓48	19♐47	23♐ 9	28♑51	22♋42	23♑36	18♑21	25♍43	23♑56	6♏ 0	5♏22	22♒22	n.a.	W29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s26	4s51	4n31	19s27	1n48	18s39	0s31	24s32	0s46	23n49	2n 8	25s 6	2s27	24s 7	1s 0	3n 5	1n24	34s39	12s44	14s36	14s15	10s47		n.a.
T 2	23 32	0 44	3 53	19 38	1 33	19 2	0 34	24 28	0 45	23 50	2 8	25 5	2 27	24 7	1 0	3 5	1 24	34 38	12 44	14 36	14 14	10 45		n.a.
F 3	23 38	3n28	3 5	19 50	1 17	19 24	0 36	24 24	0 45	23 52	2 8	25 4	2 27	24 6	0 59	3 5	1 25	34 38	12 43	14 36	14 13	10 43		n.a.
S 4	23 43	7 37	2 7	20 3	1 2	19 45	0 38	24 20	0 44	23 53	2 8	25 2	2 27	24 6	0 59	3 5	1 25	34 37	12 43	14 37	14 12	10 41		n.a.
S 5	23 48	11 32	1 1	20 16	0 48	20 6	0 41	24 15	0 43	23 54	2 8	25 1	2 27	24 6	0 59	3 5	1 25	34 37	12 43	14 37	14 11	10 39		n.a.
M 6	23 52	15 2	0s 9	20 31	0 33	20 26	0 43	24 11	0 43	23 55	2 9	25 0	2 27	24 5	0 59	3 4	1 25	34 37	12 43	14 37	14 9	10 37		n.a.
T 7	23 56	17 51	1 21	20 46	0 19	20 46	0 45	24 6	0 42	23 56	2 9	24 59	2 27	24 5	0 59	3 4	1 25	34 36	12 43	14 37	14 8	10 35		n.a.
W 8	24 0	19 43	2 30	21 2	0 5	21 5	0 47	24 1	0 42	23 57	2 9	24 57	2 27	24 4	0 59	3 4	1 25	34 36	12 43	14 36	14 7	10 33		n.a.
T 9	24 3	20 24	3 32	21 18	0s 9	21 24	0 49	23 55	0 41	23 59	2 9	24 56	2 27	24 4	0 59	3 4	1 25	34 35	12 42	14 34	14 6	10 31		n.a.
F 10	24 6	19 45	4 21	21 34	0 21	21 42	0 51	23 50	0 41	24 0	2 10	24 55	2 26	24 3	0 59	3 4	1 25	34 35	12 42	14 32	14 5	10 29		n.a.
S 11	24 8	17 47	4 54	21 51	0 34	21 59	0 53	23 44	0 40	24 1	2 10	24 53	2 26	24 3	0 59	3 3	1 25	34 35	12 42	14 30	14 4	10 28		n.a.
S 12	24 10	14 38	5 7	22 8	0 45	22 16	0 55	23 38	0 39	24 2	2 10	24 52	2 26	24 2	0 59	3 3	1 25	34 34	12 42	14 27	14 3	10 26		n.a.
M13	24 11	10 36	5 0	22 26	0 56	22 33	0 57	23 32	0 39	24 3	2 10	24 51	2 26	24 2	0 59	3 3	1 25	34 34	12 42	14 25	14 2	10 24		n.a.
T 14	24 13	5 58	4 34	22 43	1 7	22 48	0 59	23 26	0 38	24 5	2 10	24 49	2 26	24 1	0 59	3 3	1 25	34 33	12 42	14 24	14 1	10 22		n.a.
W15	24 13	1 5	3 51	23 0	1 17	23 3	1 1	23 20	0 38	24 6	2 10	24 48	2 26	24 1	0 59	3 3	1 25	34 33	12 41	14 23	14 0	10 20		n.a.
T 16	24 13	3s47	2 55	23 18	1 26	23 18	1 2	23 13	0 37	24 7	2 11	24 47	2 26	24 0	0 59	3 3	1 25	34 33	12 41	14 23	13 59	10 18		n.a.
F 17	24 13	8 21	1 50	23 35	1 34	23 31	1 4	23 7	0 37	24 9	2 11	24 45	2 26	24 0	0 59	3 3	1 25	34 32	12 41	14 23	13 58	10 16		n.a.
S 18	24 12	12 25	0 40	23 52	1 42	23 45	1 6	23 0	0 36	24 10	2 11	24 44	2 26	23 59	0 59	3 3	1 25	34 32	12 41	14 24	13 56	10 14		n.a.
S 19	24 11	15 47	0n31	24 8	1 49	23 57	1 7	22 53	0 35	24 11	2 11	24 43	2 26	23 59	0 59	3 3	1 25	34 32	12 41	14 24	13 55	10 12		n.a.
M20	24 10	18 18	1 39	24 24	1 55	24 9	1 9	22 45	0 35	24 13	2 11	24 41	2 26	23 59	0 59	3 3	1 25	34 31	12 41	14 23	13 54	10 10		n.a.
T 21	24 8	19 51	2 41	24 39	2 1	24 20	1 10	22 38	0 34	24 14	2 11	24 40	2 25	23 58	0 59	3 3	1 25	34 31	12 41	14 22	13 53	10 8		n.a.
W22	24 5	20 24	3 33	24 54	2 6	24 30	1 11	22 30	0 34	24 15	2 11	24 38	2 25	23 58	0 59	3 3	1 25	34 30	12 41	14 20	13 52	10 6		n.a.
T 23	24 3	19 55	4 15	25 8	2 10	24 40	1 13	22 23	0 33	24 17	2 11	24 37	2 25	23 57	0 59	3 3	1 25	34 30	12 40	14 17	13 51	10 4		n.a.
F 24	23 59	18 31	4 44	25 21	2 14	24 49	1 14	22 15	0 32	24 18	2 11	24 35	2 25	23 57	0 59	3 3	1 25	34 30	12 40	14 13	13 50	10 2		n.a.
S 25	23 56	16 18	5 0	25 33	2 17	24 57	1 15	22 7	0 32	24 19	2 11	24 34	2 25	23 56	0 59	3 3	1 25	34 29	12 40	14 9	13 49	10 0		n.a.
S 26	23 52	13 25	5 3	25 44	2 19	25 4	1 16	21 59	0 31	24 21	2 12	24 33	2 25	23 56	0 59	3 3	1 25	34 29	12 40	14 6	13 48	9 58		n.a.
M27	23 47	10 1	4 52	25 54	2 21	25 11	1 17	21 50	0 31	24 22	2 12	24 31	2 25	23 55	0 59	3 3	1 25	34 29	12 40	14 2	13 47	9 56		n.a.
T 28	23 42	6 14	4 29	26 3	2 22	25 17	1 18	21 42	0 30	24 23	2 12	24 30	2 25	23 55	0 59	3 3	1 25	34 28	12 40	13 59	13 46	9 54		n.a.
W29	23s37	2s12	3n54	26s11	2s22	25s22	1s19	21s33	0s30	24n25	2n12	24s28	2s25	23s54	0s59	3n 3	1n25	34s28	12s40	13s57	13s44	9s52		n.a.

Julian Day Number = -1098641.5, Delta T = 81h59m37s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°42'25, Lahiri = -109°35'25 Julian Calendar 1 Feb. 7721 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7722 BCE

The year -7720 astronomical counting style corresponds to year 7721 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7721 BCE (-7720) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 50 59	13♉23'39	27♓43	21♐14	24♐22	29♉30	22°R35	23♉43	18♉24	25°R43	23♉58	5°R57	5♏19	22♒29	n.a.	T 1
F 2	6 54 55	14°20'38	9♈47	22°44	25°35	0♒ 9	22♋27	23°51	18°28	25♍43	23°59	5°D55	5°16	22°35	n.a.	F 2
S 3	6 58 52	15°17'36	22° 5	24°16	26°47	0°47	22°20	23°59	18°31	25°42	24° 0	5♏55	5°12	22°42	n.a.	S 3
S 4	7 2 48	16°14'33	4♉42	25°51	28° 0	1°26	22°12	24° 7	18°35	25°42	24° 2	5°R56	5° 9	22°49	n.a.	S 4
M 5	7 6 45	17°11'29	17°42	27°29	29°13	2° 4	22° 5	24°15	18°38	25°42	24° 3	5°55	5° 6	22°56	n.a.	M 5
T 6	7 10 41	18° 8'25	1♊10	29° 9	0♉26	2°43	21°57	24°23	18°42	25°41	24° 4	5°53	5° 3	23° 2	n.a.	T 6
W 7	7 14 38	19° 5'20	15° 6	0♉52	1°39	3°21	21°50	24°31	18°45	25°41	24° 6	5°48	5° 0	23° 9	n.a.	W 7
T 8	7 18 35	20° 2'14	29°30	2°37	2°51	4° 0	21°42	24°39	18°49	25°41	24° 7	5°41	4°57	23°16	n.a.	T 8
F 9	7 22 31	20°59'08	14♋17	4°25	4° 4	4°38	21°34	24°47	18°52	25°40	24° 8	5°32	4°53	23°22	n.a.	F 9
S 10	7 26 28	21°56'02	29°20	6°15	5°17	5°17	21°27	24°55	18°56	25°40	24°10	5°22	4°50	23°29	n.a.	S 10
S 11	7 30 24	22°52'55	14♌29	8° 8	6°30	5°55	21°19	25° 3	18°59	25°39	24°11	5°12	4°47	23°36	n.a.	S 11
M12	7 34 21	23°49'48	29°33	10° 3	7°43	6°33	21°11	25°11	19° 3	25°39	24°13	5° 3	4°44	23°43	n.a.	M12
T 13	7 38 17	24°46'41	14♍24	12° 1	8°56	7°12	21° 4	25°19	19° 6	25°38	24°14	4°56	4°41	23°49	n.a.	T 13
W14	7 42 14	25°43'34	28°55	14° 0	10° 9	7°50	20°56	25°27	19°10	25°38	24°15	4°52	4°37	23°56	n.a.	W14
T 15	7 46 10	26°40'27	13♎ 2	16° 2	11°22	8°29	20°49	25°35	19°13	25°37	24°17	4°50	4°34	24° 3	n.a.	T 15
F 16	7 50 7	27°37'20	26°45	18° 5	12°35	9° 7	20°41	25°43	19°17	25°36	24°18	4°50	4°31	24°10	n.a.	F 16
S 17	7 54 4	28°34'14	10♏ 6	20°10	13°49	9°46	20°34	25°51	19°20	25°36	24°19	4°50	4°28	24°16	n.a.	S 17
S 18	7 58 0	29°31'08	23° 8	22°17	15° 2	10°24	20°26	25°59	19°24	25°35	24°21	4°49	4°25	24°23	n.a.	S 18
M19	8 1 57	0♒28'02	5♐53	24°25	16°15	11° 2	20°19	26° 7	19°27	25°34	24°22	4°46	4°22	24°30	n.a.	M19
T 20	8 5 53	1°24'56	18°24	26°34	17°28	11°41	20°11	26°15	19°31	25°33	24°23	4°41	4°18	24°36	n.a.	T 20
W21	8 9 50	2°21'51	0♑45	28°44	18°41	12°19	20° 4	26°23	19°34	25°33	24°25	4°33	4°15	24°43	n.a.	W21
T 22	8 13 46	3°18'46	12°57	0♒54	19°55	12°57	19°57	26°31	19°38	25°32	24°26	4°22	4°12	24°50	n.a.	T 22
F 23	8 17 43	4°15'41	25° 2	3° 4	21° 8	13°36	19°50	26°39	19°41	25°31	24°28	4° 9	4° 9	24°57	n.a.	F 23
S 24	8 21 40	5°12'36	7♒ 1	5°15	22°21	14°14	19°43	26°46	19°45	25°30	24°29	3°55	4° 6	25° 3	n.a.	S 24
S 25	8 25 36	6° 9'31	18°55	7°25	23°35	14°53	19°35	26°54	19°48	25°29	24°30	3°42	4° 2	25°10	n.a.	S 25
M26	8 29 33	7° 6'27	0♓47	9°34	24°48	15°31	19°29	27° 2	19°51	25°28	24°32	3°30	3°59	25°17	n.a.	M26
T 27	8 33 29	8° 3'23	12°37	11°43	26° 1	16° 9	19°22	27°10	19°55	25°27	24°33	3°19	3°56	25°23	n.a.	T 27
W28	8 37 26	9° 0'18	24°28	13°51	27°15	16°48	19°15	27°18	19°58	25°26	24°34	3°12	3°53	25°30	n.a.	W28
T 29	8 41 23	9°57'15	6♈24	15°58	28°28	17°26	19° 8	27°26	20° 1	25°25	24°36	3° 7	3°50	25°37	n.a.	T 29
F 30	8 45 19	10°54'11	18°27	18° 3	29°42	18° 4	19° 1	27°34	20° 5	25°24	24°37	3° 5	3°47	25°44	n.a.	F 30
S 31	8 49 16	11♒51'07	0♉44	20♒ 7	0♒55	18♒43	18♋55	27♉42	20♉ 8	25♍23	24♉38	3°D 4	3♏43	25♒50	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s31	1n56	3n 9	26s17	2s22	25s27	1s20	21s24	0s29	24n26	2n12	24s27	2s25	23s54	0s59	3n 3	1n25	34s28	12s40	13s56	13s43	9s50		n.a.
F 2	23 25	6 3	2 15	26 22	2 20	25 30	1 21	21 15	0 28	24 27	2 12	24 25	2 25	23 53	0 59	3 3	1 25	34 27	12 40	13 56	13 42	9 48		n.a.
S 3	23 19	10 0	1 13	26 25	2 19	25 33	1 22	21 6	0 28	24 29	2 12	24 24	2 25	23 53	0 59	3 4	1 25	34 27	12 40	13 56	13 41	9 46		n.a.
S 4	23 12	13 37	0 7	26 26	2 16	25 35	1 23	20 57	0 27	24 30	2 12	24 22	2 25	23 52	0 59	3 4	1 26	34 27	12 40	13 56	13 40	9 44		n.a.
M 5	23 5	16 41	1s 2	26 26	2 13	25 37	1 23	20 47	0 27	24 31	2 12	24 21	2 25	23 52	0 59	3 4	1 26	34 26	12 39	13 56	13 39	9 42		n.a.
T 6	22 57	18 57	2 10	26 23	2 10	25 37	1 24	20 37	0 26	24 32	2 12	24 19	2 25	23 51	0 59	3 4	1 26	34 26	12 39	13 55	13 38	9 40		n.a.
W 7	22 49	20 11	3 12	26 19	2 5	25 37	1 24	20 28	0 26	24 34	2 12	24 18	2 25	23 51	0 59	3 4	1 26	34 26	12 39	13 54	13 37	9 39		n.a.
T 8	22 40	20 10	4 4	26 12	2 0	25 37	1 25	20 18	0 25	24 35	2 12	24 16	2 25	23 50	0 59	3 4	1 26	34 25	12 39	13 51	13 36	9 37		n.a.
F 9	22 31	18 46	4 41	26 4	1 55	25 35	1 25	20 8	0 24	24 36	2 12	24 15	2 25	23 50	0 59	3 5	1 26	34 25	12 39	13 48	13 35	9 35		n.a.
S 10	22 22	16 5	5 0	25 53	1 48	25 32	1 25	19 58	0 24	24 37	2 12	24 13	2 25	23 49	0 59	3 5	1 26	34 25	12 39	13 45	13 34	9 33		n.a.
S 11	22 13	12 17	4 58	25 40	1 42	25 29	1 26	19 47	0 23	24 38	2 12	24 12	2 25	23 49	0 59	3 5	1 26	34 24	12 39	13 41	13 32	9 31		n.a.
M12	22 3	7 44	4 35	25 24	1 34	25 25	1 26	19 37	0 23	24 40	2 11	24 10	2 25	23 48	0 59	3 5	1 26	34 24	12 39	13 38	13 31	9 29		n.a.
T 13	21 52	2 46	3 54	25 6	1 27	25 21	1 26	19 26	0 22	24 41	2 11	24 9	2 25	23 48	0 59	3 6	1 26	34 24	12 39	13 36	13 30	9 27		n.a.
W14	21 41	2s15	2 58	24 46	1 18	25 15	1 26	19 16	0 22	24 42	2 11	24 7	2 25	23 47	0 59	3 6	1 26	34 23	12 39	13 34	13 29	9 25		n.a.
T 15	21 30	7 2	1 53	24 23	1 10	25 9	1 26	19 5	0 21	24 43	2 11	24 6	2 25	23 47	0 59	3 6	1 26	34 23	12 39	13 33	13 28	9 23		n.a.
F 16	21 19	11 18	0 43	23 58	1 1	25 2	1 26	18 54	0 20	24 44	2 11	24 4	2 25	23 46	0 59	3 6	1 26	34 23	12 39	13 33	13 27	9 21		n.a.
S 17	21 7	14 53	0n28	23 30	0 51	24 54	1 26	18 43	0 20	24 45	2 11	24 3	2 25	23 45	0 59	3 7	1 26	34 23	12 39	13 33	13 26	9 19		n.a.
S 18	20 55	17 38	1 35	23 0	0 42	24 46	1 25	18 31	0 19	24 46	2 11	24 1	2 25	23 45	0 59	3 7	1 26	34 22	12 39	13 33	13 25	9 17		n.a.
M19	20 43	19 26	2 36	22 28	0 32	24 37	1 25	18 20	0 19	24 47	2 11	23 59	2 25	23 44	0 59	3 7	1 26	34 22	12 39	13 32	13 24	9 15		n.a.
T 20	20 30	20 14	3 29	21 53	0 22	24 27	1 25	18 8	0 18	24 48	2 11	23 58	2 25	23 44	0 59	3 8	1 26	34 22	12 39	13 30	13 22	9 13		n.a.
W21	20 17	20 3	4 10	21 17	0 11	24 16	1 24	17 57	0 18	24 49	2 10	23 56	2 25	23 43	0 59	3 8	1 26	34 21	12 39	13 27	13 21	9 11		n.a.
T 22	20 3	18 56	4 40	20 38	0 1	24 5	1 24	17 45	0 17	24 50	2 10	23 55	2 25	23 43	0 59	3 8	1 26	34 21	12 39	13 24	13 20	9 9		n.a.
F 23	19 49	16 59	4 56	19 58	0n 9	23 53	1 23	17 33	0 16	24 51	2 10	23 53	2 25	23 42	0 59	3 9	1 26	34 21	12 39	13 19	13 19	9 7		n.a.
S 24	19 35	14 18	5 0	19 17	0 19	23 40	1 23	17 21	0 16	24 52	2 10	23 52	2 25	23 42	0 59	3 9	1 26	34 21	12 39	13 14	13 18	9 5		n.a.
S 25	19 21	11 4	4 50	18 34	0 29	23 27	1 22	17 9	0 15	24 53	2 10	23 50	2 25	23 41	0 59	3 10	1 26	34 20	12 39	13 10	13 17	9 3		n.a.
M26	19 6	7 24	4 27	17 50	0 38	23 12	1 21	16 57	0 15	24 54	2 9	23 49	2 25	23 41	0 59	3 10	1 26	34 20	12 39	13 5	13 16	9 1		n.a.
T 27	18 51	3 28	3 53	17 5	0 47	22 58	1 21	16 44	0 14	24 55	2 9	23 47	2 25	23 40	0 59	3 10	1 26	34 20	12 39	13 2	13 15	8 59		n.a.
W28	18 35	0n37	3 9	16 19	0 56	22 42	1 20	16 32	0 14	24 55	2 9	23 45	2 25	23 40	0 59	3 11	1 26	34 20	12 39	12 59	13 14	8 57		n.a.
T 29	18 20	4 42	2 16	15 33	1 5	22 26	1 19	16 19	0 13	24 56	2 9	23 44	2 25	23 39	0 59	3 11	1 26	34 19	12 39	12 58	13 12	8 55		n.a.
F 30	18 4	8 38	1 17	14 46	1 13	22 9	1 18	16 7	0 12	24 57	2 9	23 42	2 25	23 39	0 59	3 12	1 26	34 19	12 39	12 57	13 11	8 53		n.a.
S 31	17s48	12n18	0n12	13s59	1n21	21s52	1s17	15s54	0s12	24n58	2n 8	23s41	2s25	23s38	0s59	3n12	1n26	34s19	12s39	12s56	13s10	8s51		n.a.

Julian Day Number = -1098612.5, Delta T = 81h59m32s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°42'21, Lahiri = -109°35'21 Julian Calendar 1 March 7721 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 7721 BCE

The year -7720 astronomical counting style corresponds to year 7721 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7721 BCE (-7720) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 53 12	12♒48'04	13♉18	22♒ 9	2♒ 9	19♒21	18°R49	27♉49	20♉11	25°R22	24♉40	3°R 4	3♏40	25♒57	n.a.	S 1
M 2	8 57 9	13°45'01	26°15	24° 9	3°22	19°59	18♋42	27°57	20°15	25♍21	24°41	3♏ 4	3°37	26° 4	n.a.	M 2
T 3	9 1 6	14°41'58	9♊38	26° 8	4°36	20°38	18°36	28° 5	20°18	25°20	24°42	3° 2	3°34	26°10	n.a.	T 3
W 4	9 5 2	15°38'55	23°30	28° 5	5°50	21°16	18°30	28°13	20°21	25°19	24°43	2°58	3°31	26°17	n.a.	W 4
T 5	9 8 59	16°35'53	7♋53	0♓ 0	7° 3	21°54	18°24	28°20	20°25	25°18	24°45	2°51	3°28	26°24	n.a.	T 5
F 6	9 12 55	17°32'52	22°41	1°54	8°17	22°32	18°18	28°28	20°28	25°16	24°46	2°42	3°24	26°31	n.a.	F 6
S 7	9 16 52	18°29'51	7♌49	3°45	9°31	23°11	18°13	28°36	20°31	25°15	24°47	2°33	3°21	26°37	n.a.	S 7
S 8	9 20 49	19°26'50	23° 8	5°35	10°44	23°49	18° 7	28°43	20°34	25°14	24°49	2°23	3°18	26°44	n.a.	S 8
M 9	9 24 45	20°23'50	8♍24	7°22	11°58	24°27	18° 2	28°51	20°37	25°13	24°50	2°14	3°15	26°51	n.a.	M 9
T 10	9 28 42	21°20'51	23°29	9° 8	13°12	25° 6	17°56	28°59	20°40	25°11	24°51	2° 7	3°12	26°57	n.a.	T 10
W11	9 32 38	22°17'53	8♎13	10°52	14°26	25°44	17°51	29° 6	20°44	25°10	24°52	2° 3	3° 8	27° 4	n.a.	W11
T 12	9 36 35	23°14'57	22°31	12°34	15°39	26°22	17°46	29°14	20°47	25° 9	24°54	2° 1	3° 5	27°11	n.a.	T 12
F 13	9 40 32	24°12'01	6♏22	14°14	16°53	27° 0	17°41	29°21	20°50	25° 7	24°55	2°D 1	3° 2	27°18	n.a.	F 13
S 14	9 44 28	25° 9'07	19°46	15°53	18° 7	27°39	17°37	29°29	20°53	25° 6	24°56	2°R 1	2°59	27°24	n.a.	S 14
S 15	9 48 25	26° 6'13	2♐47	17°29	19°21	28°17	17°32	29°36	20°56	25° 5	24°57	2° 1	2°56	27°31	n.a.	S 15
M16	9 52 22	27° 3'22	15°27	19° 4	20°35	28°55	17°28	29°44	20°59	25° 3	24°58	1°59	2°53	27°38	n.a.	M16
T 17	9 56 18	28° 0'31	27°52	20°36	21°49	29°34	17°24	29°51	21° 2	25° 2	25° 0	1°56	2°49	27°44	n.a.	T 17
W18	10 0 15	28°57'42	10♑ 4	22° 7	23° 3	0♓12	17°19	29°58	21° 5	25° 1	25° 1	1°49	2°46	27°51	n.a.	W18
T 19	10 4 11	29°54'54	22° 8	23°36	24°17	0°50	17°16	0♒ 6	21° 8	24°59	25° 2	1°41	2°43	27°58	n.a.	T 19
F 20	10 8 8	0♓52'07	4♒ 5	25° 3	25°31	1°29	17°12	0°13	21°11	24°58	25° 3	1°31	2°40	28° 5	n.a.	F 20
S 21	10 12 5	1°49'22	15°59	26°27	26°45	2° 7	17° 8	0°20	21°13	24°56	25° 4	1°19	2°37	28°11	n.a.	S 21
S 22	10 16 1	2°46'38	27°50	27°50	27°59	2°45	17° 5	0°27	21°16	24°55	25° 5	1° 8	2°34	28°18	n.a.	S 22
M23	10 19 58	3°43'55	9♓41	29°11	29°13	3°24	17° 2	0°35	21°19	24°53	25° 6	0°58	2°30	28°25	n.a.	M23
T 24	10 23 54	4°41'13	21°33	0♈30	0♓27	4° 2	16°59	0°42	21°22	24°52	25° 8	0°50	2°27	28°31	n.a.	T 24
W25	10 27 51	5°38'33	3♈28	1°46	1°42	4°40	16°56	0°49	21°25	24°50	25° 9	0°44	2°24	28°38	n.a.	W25
T 26	10 31 48	6°35'53	15°29	3° 1	2°56	5°19	16°53	0°56	21°27	24°49	25°10	0°41	2°21	28°45	n.a.	T 26
F 27	10 35 44	7°33'15	27°38	4°13	4°10	5°57	16°50	1° 3	21°30	24°47	25°11	0°D39	2°18	28°51	n.a.	F 27
S 28	10 39 41	8°30'38	9♉58	5°23	5°24	6°35	16°48	1°10	21°33	24°46	25°12	0°40	2°14	28°58	n.a.	S 28
S 29	10 43 37	9°28'03	22°34	6°30	6°38	7°14	16°46	1°16	21°35	24°44	25°13	0°41	2°11	29° 5	n.a.	S 29
M30	10 47 34	10♓25'28	5♊29	7♈35	7♓53	7♓52	16♋44	1♒23	21♉38	24♍42	25♉14	0°R42	2♏ 8	29♒12	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s31	15n29	0s54	13s13	1n28	21s34	1s16	15s41	0s11	24n58	2n 8	23s39	2s25	23s38	0s59	3n13	1n26	34s19	12s39	12s56	13s 9	8s49		n.a.
M 2	17 14	18 1	2 0	12 26	1 34	21 15	1 15	15 28	0 11	24 59	2 8	23 38	2 25	23 37	0 59	3 13	1 26	34 19	12 39	12 56	13 8	8 47		n.a.
T 3	16 57	19 39	3 1	11 39	1 40	20 56	1 14	15 15	0 10	25 0	2 8	23 36	2 26	23 37	0 59	3 14	1 26	34 18	12 39	12 56	13 7	8 45		n.a.
W 4	16 40	20 10	3 54	10 53	1 46	20 36	1 12	15 2	0 10	25 0	2 7	23 35	2 26	23 36	0 59	3 14	1 26	34 18	12 39	12 54	13 6	8 43		n.a.
T 5	16 22	19 25	4 34	10 7	1 51	20 16	1 11	14 49	0 9	25 1	2 7	23 33	2 26	23 36	0 59	3 15	1 26	34 18	12 40	12 52	13 5	8 41		n.a.
F 6	16 5	17 22	4 58	9 22	1 55	19 55	1 10	14 35	0 8	25 1	2 7	23 31	2 26	23 36	0 59	3 15	1 26	34 18	12 40	12 49	13 4	8 39		n.a.
S 7	15 46	14 5	5 1	8 37	1 59	19 33	1 8	14 22	0 8	25 2	2 6	23 30	2 26	23 35	0 59	3 16	1 26	34 18	12 40	12 45	13 2	8 37		n.a.
S 8	15 28	9 49	4 43	7 53	2 3	19 11	1 7	14 8	0 7	25 2	2 6	23 28	2 26	23 35	0 59	3 16	1 26	34 17	12 40	12 42	13 1	8 35		n.a.
M 9	15 10	4 55	4 5	7 9	2 5	18 49	1 6	13 54	0 7	25 3	2 6	23 27	2 26	23 34	1 0	3 17	1 26	34 17	12 40	12 39	13 0	8 33		n.a.
T 10	14 51	0s13	3 10	6 27	2 7	18 26	1 4	13 41	0 6	25 3	2 6	23 25	2 26	23 34	1 0	3 17	1 26	34 17	12 40	12 36	12 59	8 31		n.a.
W11	14 32	5 14	2 3	5 45	2 9	18 2	1 2	13 27	0 6	25 4	2 5	23 24	2 26	23 33	1 0	3 18	1 26	34 17	12 40	12 35	12 58	8 29		n.a.
T 12	14 13	9 49	0 50	5 4	2 10	17 38	1 1	13 13	0 5	25 4	2 5	23 22	2 26	23 33	1 0	3 18	1 26	34 17	12 40	12 34	12 57	8 27		n.a.
F 13	13 53	13 43	0n23	4 24	2 11	17 14	0 59	12 59	0 4	25 4	2 5	23 21	2 26	23 32	1 0	3 19	1 26	34 17	12 40	12 34	12 56	8 25		n.a.
S 14	13 33	16 46	1 33	3 45	2 11	16 49	0 57	12 45	0 4	25 5	2 4	23 19	2 27	23 32	1 0	3 19	1 26	34 16	12 40	12 34	12 55	8 23		n.a.
S 15	13 14	18 51	2 36	3 7	2 10	16 23	0 56	12 31	0 3	25 5	2 4	23 17	2 27	23 31	1 0	3 20	1 26	34 16	12 40	12 34	12 53	8 21		n.a.
M16	12 53	19 56	3 30	2 30	2 9	15 57	0 54	12 16	0 3	25 5	2 4	23 16	2 27	23 31	1 0	3 21	1 26	34 16	12 41	12 33	12 52	8 19		n.a.
T 17	12 33	20 0	4 13	1 54	2 7	15 31	0 52	12 2	0 2	25 6	2 3	23 14	2 27	23 30	1 0	3 21	1 26	34 16	12 41	12 32	12 51	8 17		n.a.
W18	12 13	19 8	4 43	1 19	2 5	15 4	0 50	11 48	0 2	25 6	2 3	23 13	2 27	23 30	1 0	3 22	1 26	34 16	12 41	12 30	12 50	8 15		n.a.
T 19	11 52	17 25	5 0	0 46	2 2	14 37	0 48	11 33	0 1	25 6	2 3	23 11	2 27	23 30	1 0	3 22	1 26	34 16	12 41	12 27	12 49	8 13		n.a.
F 20	11 31	14 57	5 4	0 13	1 59	14 10	0 46	11 19	0 0	25 6	2 2	23 10	2 27	23 29	1 0	3 23	1 26	34 16	12 41	12 23	12 48	8 11		n.a.
S 21	11 10	11 54	4 54	0n18	1 56	13 42	0 44	11 4	0n 0	25 6	2 2	23 8	2 27	23 29	1 0	3 23	1 26	34 15	12 41	12 19	12 47	8 9		n.a.
S 22	10 49	8 22	4 32	0 48	1 51	13 14	0 42	10 49	0 1	25 6	2 1	23 7	2 28	23 28	1 0	3 24	1 27	34 15	12 41	12 15	12 46	8 7		n.a.
M23	10 28	4 32	3 58	1 17	1 47	12 45	0 40	10 34	0 1	25 6	2 1	23 5	2 28	23 28	1 0	3 25	1 27	34 15	12 41	12 12	12 44	8 5		n.a.
T 24	10 6	0 30	3 14	1 45	1 42	12 16	0 38	10 19	0 2	25 6	2 1	23 4	2 28	23 27	1 0	3 25	1 27	34 15	12 42	12 9	12 43	8 3		n.a.
W25	9 44	3n34	2 21	2 11	1 36	11 47	0 36	10 5	0 2	25 6	2 0	23 3	2 28	23 27	1 0	3 26	1 27	34 15	12 42	12 6	12 42	8 1		n.a.
T 26	9 23	7 31	1 21	2 36	1 30	11 17	0 34	9 50	0 3	25 6	2 0	23 1	2 28	23 27	1 0	3 27	1 27	34 15	12 42	12 5	12 41	7 59		n.a.
F 27	9 1	11 13	0 16	3 0	1 23	10 48	0 32	9 34	0 4	25 6	2 0	23 0	2 28	23 26	1 0	3 27	1 27	34 15	12 42	12 5	12 40	7 57		n.a.
S 28	8 39	14 30	0s50	3 22	1 16	10 18	0 30	9 19	0 4	25 6	1 59	22 58	2 28	23 26	1 0	3 28	1 27	34 15	12 42	12 5	12 39	7 55		n.a.
S 29	8 16	17 10	1 55	3 42	1 8	9 47	0 28	9 4	0 5	25 6	1 59	22 57	2 29	23 25	1 0	3 28	1 27	34 15	12 42	12 5	12 38	7 53		n.a.
M30	7s54	19n 2	2s57	4n 1	1n 0	9s17	0s25	8s49	0n 5	25n 6	1n58	22s55	2s29	23s25	1s 0	3n29	1n27	34s15	12s42	12s 6	12s37	7s51		n.a.

Julian Day Number = -1098581.5, Delta T = 81h59m27s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°42'17, Lahiri = -109°35'17 Julian Calendar 1 Apr. 7721 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 7721 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7721 BCE (-7720) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 51 31	11♓22'55	18♊48	8♈37	9♓ 7	8♓30	16°R42	1♒30	21♑40	24°R41	25♑15	0°R42	2♏ 5	29♒18	n.a.	T 1
W 2	10 55 27	12°20'23	2♋33	9°36	10°21	9° 9	16♋40	1°37	21°43	24♍39	25°16	0♏40	2° 2	29°25	n.a.	W 2
T 3	10 59 24	13°17'52	16°45	10°33	11°36	9°47	16°39	1°43	21°46	24°38	25°17	0°36	1°59	29°32	n.a.	T 3
F 4	11 3 21	14°15'23	1♌23	11°26	12°50	10°25	16°38	1°50	21°48	24°36	25°18	0°31	1°55	29°38	n.a.	F 4
S 5	11 7 17	15°12'55	16°22	12°17	14° 4	11° 4	16°37	1°57	21°50	24°34	25°19	0°24	1°52	29°45	n.a.	S 5
S 6	11 11 14	16°10'28	1♍33	13° 4	15°19	11°42	16°36	2° 3	21°53	24°33	25°20	0°18	1°49	29°52	n.a.	S 6
M 7	11 15 10	17° 8'03	16°47	13°47	16°33	12°20	16°35	2°10	21°55	24°31	25°21	0°12	1°46	29°59	n.a.	M 7
T 8	11 19 7	18° 5'39	1♎54	14°27	17°48	12°59	16°35	2°16	21°57	24°30	25°22	0° 8	1°43	0♓ 5	n.a.	T 8
W 9	11 23 4	19° 3'17	16°43	15° 3	19° 2	13°37	16°34	2°22	22° 0	24°28	25°22	0° 5	1°39	0°12	n.a.	W 9
T 10	11 27 0	20° 0'57	1♏ 9	15°35	20°17	14°15	16°D34	2°29	22° 2	24°26	25°23	0°D 5	1°36	0°19	n.a.	T 10
F 11	11 30 57	20°58'40	15° 8	16° 3	21°31	14°54	16°34	2°35	22° 4	24°25	25°24	0° 5	1°33	0°25	n.a.	F 11
S 12	11 34 53	21°56'24	28°40	16°26	22°46	15°32	16°34	2°41	22° 6	24°23	25°25	0° 7	1°30	0°32	n.a.	S 12
S 13	11 38 50	22°54'10	11♐45	16°45	24° 0	16°11	16°35	2°47	22° 8	24°21	25°26	0° 8	1°27	0°39	n.a.	S 13
M14	11 42 47	23°51'59	24°28	16°58	25°15	16°49	16°35	2°53	22°10	24°20	25°27	0°R 8	1°24	0°46	n.a.	M14
T 15	11 46 43	24°49'49	6♑53	17° 7	26°29	17°28	16°36	2°59	22°12	24°18	25°27	0° 8	1°20	0°52	n.a.	T 15
W16	11 50 40	25°47'42	19° 3	17°R10	27°44	18° 6	16°37	3° 5	22°14	24°17	25°28	0° 5	1°17	0°59	n.a.	W16
T 17	11 54 36	26°45'37	1♒ 3	17° 7	28°59	18°44	16°38	3°11	22°16	24°15	25°29	0° 2	1°14	1° 6	n.a.	T 17
F 18	11 58 33	27°43'34	12°57	16°59	0♈13	19°23	16°40	3°16	22°18	24°13	25°30	29♎57	1°11	1°12	n.a.	F 18
S 19	12 2 30	28°41'33	24°48	16°45	1°28	20° 1	16°41	3°22	22°20	24°12	25°30	29°51	1° 8	1°19	n.a.	S 19
S 20	12 6 26	29°39'34	6♓39	16°25	2°43	20°40	16°43	3°28	22°22	24°10	25°31	29°46	1° 5	1°26	n.a.	S 20
M21	12 10 23	0♈37'37	18°33	15°59	3°58	21°18	16°45	3°33	22°24	24° 8	25°32	29°41	1° 1	1°32	n.a.	M21
T 22	12 14 19	1°35'43	0♈30	15°28	5°12	21°57	16°47	3°39	22°25	24° 7	25°32	29°37	0°58	1°39	n.a.	T 22
W23	12 18 16	2°33'50	12°34	14°51	6°27	22°35	16°49	3°44	22°27	24° 5	25°33	29°34	0°55	1°46	n.a.	W23
T 24	12 22 12	3°32'00	24°45	14°10	7°42	23°14	16°52	3°49	22°29	24° 4	25°34	29°D33	0°52	1°53	n.a.	T 24
F 25	12 26 9	4°30'11	7♉ 5	13°24	8°57	23°52	16°54	3°55	22°30	24° 2	25°34	29°33	0°49	1°59	n.a.	F 25
S 26	12 30 6	5°28'24	19°37	12°33	10°11	24°31	16°57	4° 0	22°32	24° 0	25°35	29°34	0°45	2° 6	n.a.	S 26
S 27	12 34 2	6°26'40	2♊23	11°40	11°26	25° 9	17° 0	4° 5	22°33	23°59	25°35	29°36	0°42	2°13	n.a.	S 27
M28	12 37 59	7°24'57	15°25	10°45	12°41	25°48	17° 3	4°10	22°35	23°57	25°36	29°37	0°39	2°19	n.a.	M28
T 29	12 41 55	8°23'16	28°46	9°48	13°56	26°27	17° 7	4°15	22°36	23°56	25°36	29°38	0°36	2°26	n.a.	T 29
W30	12 45 52	9°21'37	12♋27	8°52	15°11	27° 5	17°10	4°20	22°38	23°54	25°37	29°R39	0°33	2°33	n.a.	W30
T 31	12 49 49	10♈20'00	26♋28	7♈57	16♈26	27♓44	17♋14	4♒24	22♑39	23♍52	25♑37	29♎38	0♏30	2♓40	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s32	19n55	3s50	4n19	0n52	8s46	0s23	8s34	0n 6	25n 6	1n58	22s54	2s29	23s25	1s 0	3n30	1n27	34s15	12s43	12s 6	12s35	7s49		n.a.
W 2	7 9	19 40	4 33	4 35	0 43	8 15	0 21	8 18	0 6	25 6	1 58	22 53	2 29	23 24	1 0	3 30	1 27	34 15	12 43	12 5	12 34	7 47		n.a.
T 3	6 46	18 11	5 0	4 49	0 34	7 44	0 19	8 3	0 7	25 5	1 57	22 51	2 29	23 24	1 0	3 31	1 26	34 15	12 43	12 4	12 33	7 45		n.a.
F 4	6 23	15 30	5 9	5 2	0 24	7 12	0 16	7 47	0 8	25 5	1 57	22 50	2 29	23 23	1 0	3 32	1 26	34 15	12 43	12 2	12 32	7 43		n.a.
S 5	6 1	11 44	4 57	5 13	0 14	6 41	0 14	7 32	0 8	25 5	1 56	22 48	2 30	23 23	1 0	3 32	1 26	34 15	12 43	11 59	12 31	7 41		n.a.
S 6	5 38	7 10	4 25	5 22	0 3	6 9	0 12	7 16	0 9	25 5	1 56	22 47	2 30	23 23	1 0	3 33	1 26	34 14	12 43	11 57	12 30	7 39		n.a.
M 7	5 14	2 8	3 33	5 30	0s 8	5 37	0 9	7 1	0 9	25 4	1 56	22 46	2 30	23 22	1 0	3 34	1 26	34 14	12 44	11 55	12 29	7 37		n.a.
T 8	4 51	3s 1	2 27	5 35	0 19	5 5	0 7	6 45	0 10	25 4	1 55	22 44	2 30	23 22	1 1	3 34	1 26	34 14	12 44	11 53	12 27	7 35		n.a.
W 9	4 28	7 53	1 12	5 39	0 31	4 33	0 5	6 29	0 10	25 4	1 55	22 43	2 30	23 22	1 1	3 35	1 26	34 14	12 44	11 52	12 26	7 33		n.a.
T 10	4 5	12 10	0n 6	5 41	0 43	4 1	0 2	6 14	0 11	25 3	1 54	22 42	2 31	23 21	1 1	3 36	1 26	34 14	12 44	11 52	12 25	7 31		n.a.
F 11	3 41	15 37	1 21	5 40	0 55	3 28	0 0	5 58	0 12	25 3	1 54	22 40	2 31	23 21	1 1	3 36	1 26	34 14	12 44	11 52	12 24	7 29		n.a.
S 12	3 18	18 6	2 29	5 38	1 8	2 56	0n 2	5 42	0 12	25 2	1 54	22 39	2 31	23 21	1 1	3 37	1 26	34 14	12 44	11 53	12 23	7 27		n.a.
S 13	2 54	19 31	3 28	5 33	1 21	2 23	0 5	5 26	0 13	25 2	1 53	22 38	2 31	23 20	1 1	3 38	1 26	34 15	12 45	11 53	12 22	7 25		n.a.
M14	2 31	19 53	4 14	5 27	1 34	1 51	0 7	5 10	0 13	25 2	1 53	22 37	2 31	23 20	1 1	3 38	1 26	34 15	12 45	11 54	12 21	7 23		n.a.
T 15	2 7	19 16	4 47	5 18	1 47	1 18	0 9	4 54	0 14	25 1	1 52	22 35	2 32	23 20	1 1	3 39	1 26	34 15	12 45	11 53	12 20	7 21		n.a.
W16	1 43	17 46	5 6	5 7	2 0	0 45	0 12	4 38	0 14	25 0	1 52	22 34	2 32	23 20	1 1	3 40	1 26	34 15	12 45	11 52	12 18	7 19		n.a.
T 17	1 20	15 31	5 12	4 54	2 13	0 12	0 14	4 22	0 15	25 0	1 52	22 33	2 32	23 19	1 1	3 40	1 26	34 15	12 45	11 51	12 17	7 17		n.a.
F 18	0 56	12 38	5 4	4 39	2 25	0n20	0 16	4 6	0 16	24 59	1 51	22 32	2 32	23 19	1 1	3 41	1 26	34 15	12 46	11 49	12 16	7 15		n.a.
S 19	0 32	9 15	4 43	4 22	2 38	0 53	0 18	3 50	0 16	24 59	1 51	22 31	2 32	23 19	1 1	3 42	1 26	34 15	12 46	11 47	12 15	7 13		n.a.
S 20	0 8	5 30	4 10	4 3	2 50	1 26	0 21	3 34	0 17	24 58	1 50	22 29	2 33	23 18	1 1	3 42	1 26	34 15	12 46	11 45	12 14	7 11		n.a.
M21	0n15	1 32	3 26	3 43	3 2	1 58	0 23	3 18	0 17	24 57	1 50	22 28	2 33	23 18	1 1	3 43	1 26	34 15	12 46	11 44	12 13	7 9		n.a.
T 22	0 39	2n32	2 33	3 20	3 13	2 31	0 25	3 1	0 18	24 57	1 49	22 27	2 33	23 18	1 1	3 43	1 26	34 15	12 47	11 42	12 12	7 7		n.a.
W23	1 3	6 32	1 32	2 57	3 23	3 4	0 28	2 45	0 18	24 56	1 49	22 26	2 33	23 18	1 1	3 44	1 26	34 15	12 47	11 41	12 10	7 5		n.a.
T 24	1 27	10 18	0 26	2 32	3 32	3 36	0 30	2 29	0 19	24 55	1 49	22 25	2 34	23 18	1 1	3 45	1 26	34 15	12 47	11 41	12 9	7 3		n.a.
F 25	1 51	13 41	0s41	2 6	3 39	4 9	0 32	2 13	0 20	24 55	1 48	22 24	2 34	23 17	1 1	3 45	1 26	34 15	12 47	11 41	12 8	7 1		n.a.
S 26	2 15	16 29	1 48	1 41	3 46	4 41	0 34	1 57	0 20	24 54	1 48	22 23	2 34	23 17	1 1	3 46	1 26	34 15	12 47	11 41	12 7	6 59		n.a.
S 27	2 38	18 32	2 51	1 15	3 50	5 13	0 36	1 40	0 21	24 53	1 47	22 22	2 34	23 17	1 1	3 47	1 26	34 15	12 48	11 42	12 6	6 57		n.a.
M28	3 2	19 39	3 47	0 50	3 53	5 45	0 38	1 24	0 21	24 52	1 47	22 21	2 35	23 17	1 1	3 47	1 26	34 15	12 48	11 42	12 5	6 55		n.a.
T 29	3 26	19 42	4 32	0 26	3 55	6 17	0 40	1 8	0 22	24 51	1 47	22 20	2 35	23 17	1 2	3 48	1 26	34 16	12 48	11 43	12 3	6 53		n.a.
W30	3 50	18 37	5 2	0 4	3 54	6 49	0 43	0 51	0 22	24 51	1 46	22 19	2 35	23 16	1 2	3 49	1 26	34 16	12 48	11 43	12 2	6 51		n.a.
T 31	4n13	16n24	5s16	0s16	3s51	7n21	0n45	0s35	0n23	24n50	1n46	22s18	2s35	23s16	1s 2	3n49	1n26	34s16	12s49	11s42	12s 1	6s49		n.a.

Julian Day Number = -1098551.5, Delta T = 81h59m21s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°42'13, Lahiri = -109°35'13 Julian Calendar 1 May 7721 BCE == Greg. Calendar 2 March 7721 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7721 BCE (-7720) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 53 45	11♈18'25	10♌50	7°R 5	17♈41	28♓22	17♋18	4♒29	22♑40	23°R51	25♑38	29°R37	0♏26	2♓46	n.a.	F 1
S 2	12 57 42	12°16'52	25°29	6♈16	18°56	29° 1	17°22	4°34	22°41	23♍49	25°38	29♎35	0°23	2°53	n.a.	S 2
S 3	13 1 38	13°15'20	10♍20	5°32	20°10	29°40	17°26	4°38	22°42	23°48	25°39	29°32	0°20	3° 0	n.a.	S 3
M 4	13 5 35	14°13'51	25°16	4°54	21°25	0♈18	17°30	4°42	22°44	23°46	25°39	29°31	0°17	3° 6	n.a.	M 4
T 5	13 9 31	15°12'24	10♎ 9	4°23	22°40	0°57	17°35	4°47	22°45	23°45	25°40	29°29	0°14	3°13	n.a.	T 5
W 6	13 13 28	16°10'59	24°51	3°59	23°55	1°36	17°39	4°51	22°46	23°43	25°40	29°D29	0°10	3°20	n.a.	W 6
T 7	13 17 24	17° 9'36	9♏15	3°44	25°10	2°14	17°44	4°55	22°47	23°42	25°40	29°29	0° 7	3°26	n.a.	T 7
F 8	13 21 21	18° 8'16	23°16	3°D37	26°25	2°53	17°49	4°59	22°48	23°40	25°41	29°29	0° 4	3°33	n.a.	F 8
S 9	13 25 18	19° 6'59	6♐52	3°39	27°40	3°32	17°55	5° 3	22°48	23°39	25°41	29°30	0° 1	3°40	n.a.	S 9
S 10	13 29 14	20° 5'44	20° 3	3°51	28°55	4°10	18° 0	5° 7	22°49	23°38	25°41	29°31	29♎58	3°47	n.a.	S 10
M11	13 33 11	21° 4'31	2♑50	4°11	0♑10	4°49	18° 5	5°11	22°50	23°36	25°41	29°32	29°55	3°53	n.a.	M11
T 12	13 37 7	22° 3'21	15°18	4°41	1°25	5°28	18°11	5°15	22°51	23°35	25°42	29°32	29°51	4° 0	n.a.	T 12
W13	13 41 4	23° 2'14	27°30	5°19	2°40	6° 7	18°17	5°18	22°51	23°33	25°42	29°R32	29°48	4° 7	n.a.	W13
T 14	13 45 0	24° 1'09	9♒30	6° 6	3°55	6°45	18°23	5°22	22°52	23°32	25°42	29°32	29°45	4°13	n.a.	T 14
F 15	13 48 57	25° 0'07	21°24	7° 0	5°10	7°24	18°29	5°25	22°53	23°31	25°42	29°32	29°42	4°20	n.a.	F 15
S 16	13 52 53	25°59'08	3♓15	8° 3	6°25	8° 3	18°35	5°28	22°53	23°29	25°42	29°31	29°39	4°27	n.a.	S 16
S 17	13 56 50	26°58'11	15° 7	9°11	7°41	8°42	18°42	5°31	22°54	23°28	25°42	29°31	29°36	4°33	n.a.	S 17
M18	14 0 46	27°57'16	27° 4	10°27	8°56	9°21	18°49	5°35	22°54	23°27	25°43	29°31	29°32	4°40	n.a.	M18
T 19	14 4 43	28°56'24	9♈ 8	11°48	10°11	9°59	18°55	5°37	22°54	23°25	25°43	29°30	29°29	4°47	n.a.	T 19
W20	14 8 39	29°55'35	21°23	13°14	11°26	10°38	19° 2	5°40	22°55	23°24	25°43	29°D30	29°26	4°54	n.a.	W20
T 21	14 12 36	0♉54'48	3♉49	14°44	12°41	11°17	19° 9	5°43	22°55	23°23	25°43	29°R30	29°23	5° 0	n.a.	T 21
F 22	14 16 33	1°54'03	16°27	16°18	13°56	11°56	19°16	5°46	22°55	23°22	25°R43	29°30	29°20	5° 7	n.a.	F 22
S 23	14 20 29	2°53'21	29°19	17°56	15°11	12°35	19°24	5°48	22°55	23°21	25°43	29°30	29°16	5°14	n.a.	S 23
S 24	14 24 26	3°52'41	12♊25	19°36	16°26	13°14	19°31	5°51	22°55	23°19	25°43	29°30	29°13	5°20	n.a.	S 24
M25	14 28 22	4°52'04	25°44	21°19	17°42	13°53	19°39	5°53	22°R55	23°18	25°43	29°29	29°10	5°27	n.a.	M25
T 26	14 32 19	5°51'28	9♋17	23° 4	18°57	14°32	19°47	5°55	22°55	23°17	25°43	29°28	29° 7	5°34	n.a.	T 26
W27	14 36 15	6°50'55	23° 3	24°50	20°12	15°11	19°55	5°58	22°55	23°16	25°42	29°28	29° 4	5°40	n.a.	W27
T 28	14 40 12	7°50'23	7♌ 1	26°37	21°27	15°50	20° 3	6° 0	22°55	23°15	25°42	29°D28	29° 1	5°47	n.a.	T 28
F 29	14 44 8	8°49'54	21°11	28°24	22°42	16°29	20°11	6° 2	22°55	23°14	25°42	29°28	28°57	5°54	n.a.	F 29
S 30	14 48 5	9♉49'27	5♍31	0♉13	23♉57	17♈ 8	20♋19	6♒ 3	22♑55	23♍13	25♑42	29♎29	28♎54	6♓ 1	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n37	13n 8	5s10	0s33	3s47	7n52	0n47	0s19	0n24	24n49	1n45	22s17	2s36	23s16	1s 2	3n50	1n26	34s16	12s49	11s42	12s 0	6s47		n.a.
S 2	5 0	9 0	4 45	0 48	3 41	8 24	0 49	0 2	0 24	24 48	1 45	22 16	2 36	23 16	1 2	3 50	1 26	34 16	12 49	11 41	11 59	6 45		n.a.
S 3	5 24	4 15	4 0	0 58	3 33	8 55	0 51	0n14	0 25	24 47	1 45	22 15	2 36	23 16	1 2	3 51	1 26	34 16	12 49	11 40	11 58	6 43		n.a.
M 4	5 47	0s47	2 58	1 5	3 23	9 26	0 52	0 30	0 25	24 46	1 44	22 14	2 36	23 16	1 2	3 52	1 26	34 16	12 49	11 40	11 57	6 41		n.a.
T 5	6 11	5 45	1 45	1 8	3 12	9 56	0 54	0 47	0 26	24 45	1 44	22 14	2 37	23 15	1 2	3 52	1 26	34 17	12 50	11 39	11 55	6 39		n.a.
W 6	6 34	10 20	0 26	1 6	3 0	10 27	0 56	1 3	0 26	24 44	1 44	22 13	2 37	23 15	1 2	3 53	1 26	34 17	12 50	11 39	11 54	6 37		n.a.
T 7	6 57	14 12	0n54	1 0	2 46	10 57	0 58	1 20	0 27	24 43	1 43	22 12	2 37	23 15	1 2	3 53	1 26	34 17	12 50	11 39	11 53	6 35		n.a.
F 8	7 20	17 8	2 8	0 50	2 32	11 27	1 0	1 36	0 28	24 42	1 43	22 11	2 37	23 15	1 2	3 54	1 26	34 17	12 50	11 39	11 52	6 33		n.a.
S 9	7 43	19 0	3 13	0 35	2 17	11 56	1 1	1 52	0 28	24 41	1 42	22 11	2 38	23 15	1 2	3 54	1 26	34 17	12 51	11 40	11 51	6 31		n.a.
S 10	8 6	19 46	4 5	0 17	2 2	12 26	1 3	2 9	0 29	24 39	1 42	22 10	2 38	23 15	1 2	3 55	1 26	34 17	12 51	11 40	11 50	6 29		n.a.
M11	8 29	19 28	4 44	0n 6	1 46	12 54	1 5	2 25	0 29	24 38	1 42	22 9	2 38	23 15	1 2	3 55	1 26	34 18	12 51	11 40	11 49	6 27		n.a.
T 12	8 52	18 13	5 8	0 33	1 31	13 23	1 6	2 42	0 30	24 37	1 41	22 8	2 39	23 15	1 2	3 56	1 26	34 18	12 51	11 40	11 47	6 25		n.a.
W13	9 14	16 10	5 18	1 3	1 15	13 51	1 8	2 58	0 30	24 36	1 41	22 8	2 39	23 15	1 2	3 57	1 26	34 18	12 52	11 40	11 46	6 23		n.a.
T 14	9 37	13 26	5 13	1 36	0 59	14 19	1 9	3 14	0 31	24 35	1 41	22 7	2 39	23 15	1 2	3 57	1 26	34 18	12 52	11 40	11 45	6 21		n.a.
F 15	9 59	10 12	4 55	2 12	0 44	14 47	1 11	3 31	0 32	24 34	1 40	22 7	2 39	23 15	1 2	3 58	1 25	34 18	12 52	11 40	11 44	6 19		n.a.
S 16	10 21	6 33	4 25	2 50	0 30	15 14	1 12	3 47	0 32	24 32	1 40	22 6	2 40	23 15	1 3	3 58	1 25	34 19	12 52	11 40	11 43	6 17		n.a.
S 17	10 43	2 39	3 43	3 31	0 15	15 41	1 13	4 3	0 33	24 31	1 39	22 6	2 40	23 15	1 3	3 59	1 25	34 19	12 53	11 40	11 42	6 15		n.a.
M18	11 5	1n24	2 51	4 14	0 2	16 7	1 15	4 20	0 33	24 30	1 39	22 5	2 40	23 15	1 3	3 59	1 25	34 19	12 53	11 40	11 40	6 12		n.a.
T 19	11 27	5 26	1 51	4 59	0n11	16 33	1 16	4 36	0 34	24 28	1 39	22 5	2 41	23 15	1 3	4 0	1 25	34 19	12 53	11 40	11 39	6 10		n.a.
W20	11 49	9 18	0 45	5 44	0 23	16 58	1 17	4 52	0 34	24 27	1 38	22 4	2 41	23 15	1 3	4 0	1 25	34 19	12 53	11 40	11 38	6 8		n.a.
T 21	12 10	12 50	0s24	6 31	0 34	17 23	1 18	5 8	0 35	24 26	1 38	22 4	2 41	23 15	1 3	4 0	1 25	34 20	12 54	11 40	11 37	6 6		n.a.
F 22	12 31	15 50	1 33	7 18	0 45	17 48	1 19	5 25	0 36	24 24	1 38	22 3	2 42	23 15	1 3	4 1	1 25	34 20	12 54	11 40	11 36	6 4		n.a.
S 23	12 52	18 6	2 38	8 6	0 54	18 12	1 20	5 41	0 36	24 23	1 37	22 3	2 42	23 15	1 3	4 1	1 25	34 20	12 54	11 40	11 35	6 2		n.a.
S 24	13 13	19 27	3 37	8 53	1 3	18 36	1 21	5 57	0 37	24 21	1 37	22 3	2 42	23 15	1 3	4 2	1 25	34 20	12 54	11 39	11 33	6 0		n.a.
M25	13 34	19 45	4 24	9 41	1 11	18 59	1 22	6 13	0 37	24 20	1 37	22 2	2 42	23 15	1 3	4 2	1 25	34 21	12 55	11 39	11 32	5 58		n.a.
T 26	13 54	18 56	4 58	10 28	1 18	19 21	1 23	6 29	0 38	24 18	1 36	22 2	2 43	23 15	1 3	4 3	1 25	34 21	12 55	11 39	11 31	5 56		n.a.
W27	14 15	17 0	5 16	11 14	1 25	19 43	1 24	6 45	0 39	24 17	1 36	22 2	2 43	23 15	1 3	4 3	1 25	34 21	12 55	11 39	11 30	5 54		n.a.
T 28	14 35	14 3	5 15	11 59	1 30	20 4	1 24	7 2	0 39	24 15	1 36	22 1	2 43	23 15	1 3	4 3	1 25	34 21	12 55	11 39	11 29	5 52		n.a.
F 29	14 54	10 16	4 55	12 44	1 35	20 25	1 25	7 18	0 40	24 14	1 35	22 1	2 44	23 15	1 3	4 4	1 25	34 22	12 55	11 39	11 28	5 50		n.a.
S 30	15n14	5n50	4s17	13n28	1n40	20n45	1n25	7n34	0n40	24n12	1n35	22s 1	2s44	23s15	1s 3	4n 4	1n25	34s22	12s56	11s39	11s26	5s48		n.a.

Julian Day Number = -1098520.5, Delta T = 81h59m16s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°42'09, Lahiri = -109°35'09 Julian Calendar 1 June 7721 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7721 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7721 BCE (-7720) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 52 1	10♉49'01	19♍57	2♉ 1	25♉12	17♈47	20♋27	6♒ 5	22°R54	23°R12	25°R42	29♎29	28♎51	6♓ 7	n.a.	S 1
M 2	14 55 58	11°48'38	4♎26	3°50	26°28	18°26	20°36	6° 7	22♑54	23♍11	25♑42	29°30	28°48	6°14	n.a.	M 2
T 3	14 59 54	12°48'17	18°53	5°38	27°43	19° 5	20°45	6° 8	22°54	23°10	25°41	29°31	28°45	6°21	n.a.	T 3
W 4	15 3 51	13°47'58	3♏13	7°26	28°58	19°44	20°54	6° 9	22°53	23° 9	25°41	29°R31	28°41	6°27	n.a.	W 4
T 5	15 7 47	14°47'42	17°21	9°14	0♊13	20°23	21° 2	6°11	22°53	23° 8	25°41	29°31	28°38	6°34	n.a.	T 5
F 6	15 11 44	15°47'28	1♐12	11° 2	1°28	21° 2	21°11	6°12	22°52	23° 8	25°41	29°29	28°35	6°41	n.a.	F 6
S 7	15 15 40	16°47'16	14°44	12°49	2°43	21°41	21°21	6°13	22°52	23° 7	25°40	29°27	28°32	6°47	n.a.	S 7
S 8	15 19 37	17°47'07	27°55	14°35	3°58	22°20	21°30	6°14	22°51	23° 6	25°40	29°24	28°29	6°54	n.a.	S 8
M 9	15 23 33	18°47'00	10♑45	16°21	5°13	23° 0	21°39	6°15	22°50	23° 5	25°40	29°22	28°26	7° 1	n.a.	M 9
T 10	15 27 30	19°46'56	23°15	18° 6	6°29	23°39	21°49	6°15	22°50	23° 4	25°39	29°19	28°22	7° 7	n.a.	T 10
W11	15 31 26	20°46'54	5♒29	19°51	7°44	24°18	21°59	6°16	22°49	23° 4	25°39	29°17	28°19	7°14	n.a.	W11
T 12	15 35 23	21°46'55	17°30	21°35	8°59	24°57	22° 8	6°16	22°48	23° 3	25°39	29°D16	28°16	7°21	n.a.	T 12
F 13	15 39 19	22°46'59	29°24	23°18	10°14	25°36	22°18	6°17	22°47	23° 2	25°38	29°16	28°13	7°28	n.a.	F 13
S 14	15 43 16	23°47'05	11♓15	25° 1	11°29	26°16	22°28	6°17	22°46	23° 2	25°38	29°17	28°10	7°34	n.a.	S 14
S 15	15 47 12	24°47'13	23° 7	26°43	12°44	26°55	22°38	6°R17	22°45	23° 1	25°37	29°19	28° 7	7°41	n.a.	S 15
M16	15 51 9	25°47'24	5♈ 7	28°24	13°59	27°34	22°48	6°17	22°44	23° 1	25°37	29°21	28° 3	7°48	n.a.	M16
T 17	15 55 5	26°47'37	17°16	0♊ 5	15°14	28°13	22°59	6°17	22°43	23° 0	25°36	29°22	28° 0	7°54	n.a.	T 17
W18	15 59 2	27°47'52	29°40	1°45	16°29	28°53	23° 9	6°17	22°42	23° 0	25°36	29°R23	27°57	8° 1	n.a.	W18
T 19	16 2 58	28°48'10	12♉21	3°24	17°45	29°32	23°19	6°16	22°41	22°59	25°35	29°22	27°54	8° 8	n.a.	T 19
F 20	16 6 55	29°48'30	25°19	5° 3	19° 0	0♉11	23°30	6°16	22°39	22°59	25°34	29°20	27°51	8°14	n.a.	F 20
S 21	16 10 51	0♊48'53	8♊35	6°41	20°15	0°51	23°41	6°15	22°38	22°58	25°34	29°16	27°47	8°21	n.a.	S 21
S 22	16 14 48	1°49'17	22° 7	8°18	21°30	1°30	23°52	6°15	22°37	22°58	25°33	29°11	27°44	8°28	n.a.	S 22
M23	16 18 44	2°49'44	5♋52	9°55	22°45	2°10	24° 2	6°14	22°35	22°58	25°33	29° 6	27°41	8°35	n.a.	M23
T 24	16 22 41	3°50'12	19°49	11°31	24° 0	2°49	24°13	6°13	22°34	22°58	25°32	29° 0	27°38	8°41	n.a.	T 24
W25	16 26 37	4°50'42	3♌52	13° 7	25°15	3°29	24°24	6°12	22°33	22°57	25°31	28°56	27°35	8°48	n.a.	W25
T 26	16 30 34	5°51'14	18° 0	14°43	26°30	4° 8	24°36	6°11	22°31	22°57	25°31	28°53	27°32	8°55	n.a.	T 26
F 27	16 34 30	6°51'47	2♍ 9	16°17	27°45	4°47	24°47	6° 9	22°30	22°57	25°30	28°D51	27°28	9° 1	n.a.	F 27
S 28	16 38 27	7°52'22	16°18	17°51	29° 0	5°27	24°58	6° 8	22°28	22°57	25°29	28°52	27°25	9° 8	n.a.	S 28
S 29	16 42 23	8°52'59	0♎25	19°25	0♋15	6° 6	25°10	6° 6	22°26	22°57	25°29	28°53	27°22	9°15	n.a.	S 29
M30	16 46 20	9°53'37	14°29	20°58	1°30	6°46	25°21	6° 5	22°25	22°56	25°28	28°54	27°19	9°21	n.a.	M30
T 31	16 50 16	10♊54'17	28♎27	22♊31	2♋45	7♉26	25♋33	6♒ 3	22♑23	22♍56	25♑27	28°R55	27♎16	9♓28	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n33	1n 1	3s22	14n10	1n43	21n 5	1n26	7n49	0n41	24n10	1n35	22s 1	2s44	23s15	1s 3	4n 4	1n25	34s22	12s56	11s39	11s25	5s46		n.a.
M 2	15 52	3s52	2 15	14 51	1 46	21 24	1 26	8 5	0 41	24 9	1 34	22 1	2 45	23 15	1 3	4 5	1 25	34 22	12 56	11 40	11 24	5 44		n.a.
T 3	16 11	8 32	0 59	15 31	1 48	21 42	1 27	8 21	0 42	24 7	1 34	22 1	2 45	23 15	1 3	4 5	1 25	34 23	12 56	11 40	11 23	5 42		n.a.
W 4	16 30	12 40	0n20	16 10	1 50	22 0	1 27	8 37	0 43	24 5	1 34	22 1	2 45	23 15	1 3	4 5	1 25	34 23	12 57	11 40	11 22	5 40		n.a.
T 5	16 48	16 1	1 37	16 47	1 51	22 17	1 27	8 53	0 43	24 4	1 33	22 1	2 45	23 16	1 4	4 6	1 25	34 23	12 57	11 40	11 21	5 38		n.a.
F 6	17 6	18 22	2 47	17 23	1 51	22 34	1 27	9 9	0 44	24 2	1 33	22 1	2 46	23 16	1 4	4 6	1 24	34 24	12 57	11 39	11 19	5 36		n.a.
S 7	17 24	19 36	3 45	17 57	1 51	22 49	1 28	9 24	0 44	24 0	1 33	22 1	2 46	23 16	1 4	4 6	1 24	34 24	12 57	11 38	11 18	5 34		n.a.
S 8	17 41	19 43	4 30	18 30	1 50	23 4	1 28	9 40	0 45	23 58	1 32	22 1	2 46	23 16	1 4	4 7	1 24	34 24	12 58	11 38	11 17	5 32		n.a.
M 9	17 59	18 48	4 59	19 1	1 49	23 19	1 28	9 55	0 45	23 56	1 32	22 1	2 47	23 16	1 4	4 7	1 24	34 24	12 58	11 36	11 16	5 30		n.a.
T 10	18 15	17 0	5 14	19 31	1 48	23 32	1 28	10 11	0 46	23 54	1 32	22 1	2 47	23 16	1 4	4 7	1 24	34 25	12 58	11 36	11 15	5 28		n.a.
W11	18 32	14 27	5 14	19 59	1 46	23 45	1 27	10 27	0 47	23 52	1 32	22 1	2 47	23 17	1 4	4 7	1 24	34 25	12 58	11 35	11 14	5 26		n.a.
T 12	18 48	11 21	5 0	20 26	1 44	23 58	1 27	10 42	0 47	23 51	1 31	22 1	2 48	23 17	1 4	4 8	1 24	34 25	12 58	11 35	11 12	5 24		n.a.
F 13	19 4	7 48	4 33	20 51	1 42	24 9	1 27	10 57	0 48	23 49	1 31	22 1	2 48	23 17	1 4	4 8	1 24	34 26	12 59	11 35	11 11	5 22		n.a.
S 14	19 20	3 59	3 55	21 14	1 39	24 20	1 27	11 13	0 48	23 47	1 31	22 2	2 48	23 17	1 4	4 8	1 24	34 26	12 59	11 35	11 10	5 20		n.a.
S 15	19 35	0n 1	3 7	21 37	1 36	24 30	1 26	11 28	0 49	23 45	1 30	22 2	2 49	23 17	1 4	4 8	1 24	34 26	12 59	11 36	11 9	5 18		n.a.
M16	19 50	4 4	2 10	21 57	1 32	24 39	1 26	11 43	0 50	23 43	1 30	22 2	2 49	23 18	1 4	4 8	1 24	34 27	12 59	11 36	11 8	5 16		n.a.
T 17	20 5	8 1	1 6	22 16	1 28	24 47	1 25	11 58	0 50	23 41	1 30	22 3	2 49	23 18	1 4	4 8	1 24	34 27	13 0	11 37	11 7	5 14		n.a.
W18	20 19	11 42	0s 2	22 34	1 24	24 55	1 24	12 13	0 51	23 38	1 30	22 3	2 50	23 18	1 4	4 9	1 24	34 27	13 0	11 37	11 5	5 12		n.a.
T 19	20 33	14 56	1 11	22 50	1 20	25 2	1 24	12 28	0 51	23 36	1 29	22 3	2 50	23 18	1 4	4 9	1 24	34 27	13 0	11 37	11 4	5 10		n.a.
F 20	20 46	17 30	2 17	23 5	1 15	25 8	1 23	12 43	0 52	23 34	1 29	22 4	2 50	23 19	1 4	4 9	1 24	34 28	13 0	11 36	11 3	5 8		n.a.
S 21	20 59	19 12	3 18	23 18	1 11	25 13	1 22	12 58	0 53	23 32	1 29	22 4	2 50	23 19	1 4	4 9	1 24	34 28	13 0	11 35	11 2	5 6		n.a.
S 22	21 12	19 50	4 9	23 30	1 6	25 18	1 21	13 13	0 53	23 30	1 29	22 5	2 51	23 19	1 4	4 9	1 24	34 28	13 1	11 33	11 1	5 4		n.a.
M23	21 24	19 19	4 47	23 40	1 1	25 22	1 20	13 27	0 54	23 28	1 28	22 5	2 51	23 19	1 4	4 9	1 24	34 29	13 1	11 31	11 0	5 2		n.a.
T 24	21 36	17 38	5 8	23 49	0 55	25 25	1 19	13 42	0 54	23 25	1 28	22 6	2 51	23 20	1 4	4 9	1 23	34 29	13 1	11 29	10 58	5 0		n.a.
W25	21 48	14 54	5 11	23 57	0 50	25 27	1 18	13 56	0 55	23 23	1 28	22 6	2 52	23 20	1 5	4 9	1 23	34 29	13 1	11 27	10 57	4 58		n.a.
T 26	21 59	11 17	4 55	24 3	0 44	25 28	1 17	14 11	0 55	23 21	1 28	22 7	2 52	23 20	1 5	4 9	1 23	34 30	13 1	11 26	10 56	4 56		n.a.
F 27	22 10	7 1	4 21	24 8	0 38	25 28	1 16	14 25	0 56	23 18	1 27	22 7	2 52	23 21	1 5	4 9	1 23	34 30	13 1	11 25	10 55	4 54		n.a.
S 28	22 20	2 21	3 31	24 12	0 32	25 28	1 15	14 39	0 57	23 16	1 27	22 8	2 52	23 21	1 5	4 9	1 23	34 30	13 2	11 26	10 54	4 52		n.a.
S 29	22 30	2s26	2 29	24 14	0 26	25 27	1 13	14 54	0 57	23 14	1 27	22 9	2 53	23 21	1 5	4 9	1 23	34 31	13 2	11 26	10 52	4 49		n.a.
M30	22 40	7 5	1 18	24 15	0 20	25 25	1 12	15 8	0 58	23 11	1 27	22 9	2 53	23 22	1 5	4 9	1 23	34 31	13 2	11 26	10 51	4 47		n.a.
T 31	22n49	11s19	0s 2	24n15	0n14	25n22	1n10	15n22	0n58	23n 9	1n26	22s10	2s53	23s22	1s 5	4n 9	1n23	34s31	13s 2	11s27	10s50	4s45		n.a.

Julian Day Number = -1098490.5, Delta T = 81h59m11s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°42'05, Lahiri = -109°35'05 Julian Calendar 1 July 7721 BCE == Greg. Calendar 2 May 7721 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7721 BCE (-7720) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 54 13	11♊54'59	12♏19	24♊ 4	4♋ 0	8♉ 5	25♋44	6°R 1	22°R21	22°D56	25°R26	28°R54	27♎13	9♓35	n.a.	W 1
T 2	16 58 9	12°55'42	26° 2	25°35	5°15	8°45	25°56	5♒59	22♑19	22♏56	25♑25	28♎51	27° 9	9°41	n.a.	T 2
F 3	17 2 6	13°56'27	9♐33	27° 7	6°29	9°24	26° 8	5°57	22°18	22°57	25°25	28°46	27° 6	9°48	n.a.	F 3
S 4	17 6 2	14°57'14	22°50	28°38	7°44	10° 4	26°20	5°55	22°16	22°57	25°24	28°39	27° 3	9°55	n.a.	S 4
S 5	17 9 59	15°58'03	5♑52	0♋ 8	8°59	10°43	26°32	5°53	22°14	22°57	25°23	28°30	27° 0	10° 1	n.a.	S 5
M 6	17 13 55	16°58'54	18°36	1°38	10°14	11°23	26°44	5°51	22°12	22°57	25°22	28°21	26°57	10° 8	n.a.	M 6
T 7	17 17 52	17°59'46	1♒ 4	3° 8	11°29	12° 3	26°56	5°48	22°10	22°57	25°21	28°12	26°53	10°15	n.a.	T 7
W 8	17 21 48	19° 0'40	13°18	4°37	12°43	12°42	27° 8	5°46	22° 8	22°57	25°20	28° 5	26°50	10°22	n.a.	W 8
T 9	17 25 45	20° 1'36	25°19	6° 5	13°58	13°22	27°20	5°43	22° 6	22°58	25°19	27°59	26°47	10°28	n.a.	T 9
F 10	17 29 41	21° 2'34	7♓12	7°33	15°13	14° 2	27°33	5°40	22° 4	22°58	25°18	27°56	26°44	10°35	n.a.	F 10
S 11	17 33 38	22° 3'34	19° 2	9° 1	16°28	14°42	27°45	5°37	22° 2	22°58	25°18	27°D55	26°41	10°42	n.a.	S 11
S 12	17 37 34	23° 4'35	0♈53	10°28	17°42	15°21	27°58	5°34	22° 0	22°59	25°17	27°55	26°38	10°48	n.a.	S 12
M13	17 41 31	24° 5'38	12°51	11°54	18°57	16° 1	28°10	5°31	21°58	22°59	25°16	27°56	26°34	10°55	n.a.	M13
T 14	17 45 27	25° 6'43	25° 1	13°20	20°12	16°41	28°23	5°28	21°55	22°59	25°15	27°R57	26°31	11° 2	n.a.	T 14
W15	17 49 24	26° 7'50	7♉29	14°44	21°26	17°21	28°35	5°25	21°53	23° 0	25°14	27°56	26°28	11° 8	n.a.	W15
T 16	17 53 20	27° 8'58	20°17	16° 8	22°41	18° 1	28°48	5°22	21°51	23° 0	25°13	27°54	26°25	11°15	n.a.	T 16
F 17	17 57 17	28°10'08	3♊29	17°31	23°56	18°40	29° 1	5°18	21°49	23° 1	25°12	27°49	26°22	11°22	n.a.	F 17
S 18	18 1 13	29°11'19	17° 4	18°53	25°10	19°20	29°13	5°15	21°46	23° 1	25°11	27°41	26°18	11°28	n.a.	S 18
S 19	18 5 10	0♋12'32	1♋ 0	20°14	26°25	20° 0	29°26	5°11	21°44	23° 2	25°10	27°32	26°15	11°35	n.a.	S 19
M20	18 9 6	1°13'45	15°15	21°34	27°39	20°40	29°39	5° 8	21°42	23° 3	25° 9	27°21	26°12	11°42	n.a.	M20
T 21	18 13 3	2°15'00	29°41	22°52	28°54	21°20	29°52	5° 4	21°39	23° 3	25° 8	27°10	26° 9	11°49	n.a.	T 21
W22	18 16 59	3°16'16	14♌12	24° 8	0♌ 9	22° 0	0♌ 5	5° 0	21°37	23° 4	25° 7	27° 1	26° 6	11°55	n.a.	W22
T 23	18 20 56	4°17'33	28°41	25°22	1°23	22°40	0°18	4°56	21°35	23° 5	25° 5	26°54	26° 3	12° 2	n.a.	T 23
F 24	18 24 52	5°18'51	13♍ 4	26°35	2°37	23°20	0°31	4°52	21°32	23° 6	25° 4	26°49	25°59	12° 9	n.a.	F 24
S 25	18 28 49	6°20'09	27°17	27°44	3°52	24° 0	0°45	4°48	21°30	23° 6	25° 3	26°47	25°56	12°15	n.a.	S 25
S 26	18 32 45	7°21'28	11♎18	28°51	5° 6	24°40	0°58	4°44	21°27	23° 7	25° 2	26°D47	25°53	12°22	n.a.	S 26
M27	18 36 42	8°22'48	25° 8	29°55	6°21	25°20	1°11	4°40	21°25	23° 8	25° 1	26°R47	25°50	12°29	n.a.	M27
T 28	18 40 38	9°24'08	8♏46	0♌54	7°35	26° 0	1°24	4°35	21°22	23° 9	25° 0	26°47	25°47	12°35	n.a.	T 28
W29	18 44 35	10°25'29	22°14	1°50	8°49	26°40	1°38	4°31	21°20	23°10	24°59	26°44	25°44	12°42	n.a.	W29
T 30	18 48 32	11°26'51	5♐31	2°41	10° 3	27°20	1°51	4°27	21°17	23°11	24°58	26°39	25°40	12°49	n.a.	T 30
F 31	18 52 28	12♋28'13	18♐38	3♌26	11♌18	28♉ 0	2♌ 4	4♒22	21♑15	23♏12	24♑57	26♎31	25♎37	12♓55	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n57	14s54	1n12	24n13	0n 8	25n19	1n 9	15n35	0n59	23n 6	1n26	22s11	2s54	23s22	1s 5	4n 9	1n23	34s32	13s 2	11s26	10s49	4s43		n.a.
T 2	23 5	17 37	2 22	24 10	0 1	25 15	1 7	15 49	1 0	23 4	1 26	22 12	2 54	23 23	1 5	4 9	1 23	34 32	13 3	11 25	10 48	4 41		n.a.
F 3	23 13	19 17	3 22	24 7	0s 5	25 10	1 6	16 3	1 0	23 1	1 26	22 12	2 54	23 23	1 5	4 9	1 23	34 32	13 3	11 23	10 47	4 39		n.a.
S 4	23 20	19 52	4 10	24 2	0 12	25 4	1 4	16 16	1 1	22 59	1 25	22 13	2 54	23 23	1 5	4 9	1 23	34 33	13 3	11 21	10 45	4 37		n.a.
S 5	23 27	19 22	4 44	23 55	0 18	24 57	1 2	16 30	1 1	22 56	1 25	22 14	2 55	23 24	1 5	4 9	1 23	34 33	13 3	11 18	10 44	4 35		n.a.
M 6	23 34	17 53	5 3	23 48	0 25	24 50	1 0	16 43	1 2	22 53	1 25	22 15	2 55	23 24	1 5	4 9	1 23	34 33	13 3	11 14	10 43	4 33		n.a.
T 7	23 40	15 35	5 7	23 40	0 32	24 41	0 59	16 57	1 3	22 51	1 25	22 16	2 55	23 24	1 5	4 9	1 23	34 34	13 3	11 11	10 42	4 31		n.a.
W 8	23 45	12 39	4 57	23 30	0 39	24 32	0 57	17 10	1 3	22 48	1 25	22 17	2 55	23 25	1 5	4 8	1 23	34 34	13 3	11 8	10 41	4 29		n.a.
T 9	23 50	9 14	4 34	23 20	0 45	24 23	0 55	17 23	1 4	22 45	1 24	22 18	2 56	23 25	1 5	4 8	1 22	34 34	13 4	11 6	10 39	4 27		n.a.
F 10	23 54	5 28	3 59	23 9	0 52	24 12	0 53	17 36	1 4	22 43	1 24	22 19	2 56	23 26	1 5	4 8	1 22	34 35	13 4	11 5	10 38	4 25		n.a.
S 11	23 58	1 32	3 14	22 56	0 59	24 1	0 51	17 48	1 5	22 40	1 24	22 20	2 56	23 26	1 5	4 8	1 22	34 35	13 4	11 5	10 37	4 23		n.a.
S 12	24 2	2n30	2 20	22 43	1 5	23 49	0 49	18 1	1 6	22 37	1 24	22 21	2 56	23 26	1 5	4 8	1 22	34 35	13 4	11 5	10 36	4 21		n.a.
M13	24 5	6 28	1 20	22 29	1 12	23 36	0 46	18 14	1 6	22 34	1 24	22 22	2 57	23 27	1 5	4 8	1 22	34 36	13 4	11 5	10 35	4 19		n.a.
T 14	24 8	10 14	0 16	22 14	1 18	23 23	0 44	18 26	1 7	22 32	1 23	22 23	2 57	23 27	1 5	4 7	1 22	34 36	13 4	11 5	10 34	4 17		n.a.
W15	24 10	13 40	0s51	21 59	1 25	23 9	0 42	18 38	1 7	22 29	1 23	22 24	2 57	23 27	1 5	4 7	1 22	34 36	13 4	11 5	10 32	4 15		n.a.
T 16	24 11	16 32	1 57	21 43	1 31	22 54	0 40	18 51	1 8	22 26	1 23	22 25	2 57	23 28	1 5	4 7	1 22	34 36	13 4	11 4	10 31	4 13		n.a.
F 17	24 12	18 38	2 58	21 26	1 37	22 39	0 37	19 3	1 8	22 23	1 23	22 26	2 58	23 28	1 5	4 6	1 22	34 37	13 4	11 2	10 30	4 11		n.a.
S 18	24 13	19 44	3 51	21 9	1 43	22 23	0 35	19 15	1 9	22 20	1 23	22 27	2 58	23 29	1 5	4 6	1 22	34 37	13 5	11 0	10 29	4 9		n.a.
S 19	24 13	19 42	4 32	20 51	1 49	22 6	0 33	19 26	1 10	22 17	1 22	22 28	2 58	23 29	1 5	4 6	1 22	34 37	13 5	10 56	10 28	4 7		n.a.
M20	24 13	18 25	4 57	20 33	1 55	21 48	0 30	19 38	1 10	22 14	1 22	22 29	2 58	23 29	1 5	4 6	1 22	34 38	13 5	10 52	10 26	4 5		n.a.
T 21	24 12	15 57	5 3	20 15	2 0	21 30	0 28	19 50	1 11	22 11	1 22	22 30	2 58	23 30	1 5	4 5	1 22	34 38	13 5	10 48	10 25	4 3		n.a.
W22	24 11	12 30	4 50	19 56	2 6	21 12	0 25	20 1	1 11	22 8	1 22	22 31	2 59	23 30	1 5	4 5	1 22	34 38	13 5	10 45	10 24	4 1		n.a.
T 23	24 9	8 17	4 18	19 38	2 10	20 53	0 23	20 12	1 12	22 5	1 22	22 33	2 59	23 31	1 5	4 5	1 22	34 39	13 5	10 42	10 23	3 59		n.a.
F 24	24 7	3 38	3 31	19 20	2 15	20 33	0 20	20 23	1 13	22 2	1 22	22 34	2 59	23 31	1 5	4 4	1 22	34 39	13 5	10 40	10 22	3 57		n.a.
S 25	24 4	1s10	2 30	19 2	2 19	20 12	0 17	20 34	1 13	21 59	1 21	22 35	2 59	23 32	1 5	4 4	1 22	34 39	13 5	10 39	10 20	3 55		n.a.
S 26	24 1	5 51	1 21	18 45	2 22	19 51	0 15	20 45	1 14	21 56	1 21	22 36	2 59	23 32	1 6	4 3	1 21	34 39	13 5	10 39	10 19	3 53		n.a.
M27	23 57	10 10	0 9	18 28	2 25	19 30	0 12	20 56	1 14	21 52	1 21	22 37	2 59	23 32	1 6	4 3	1 21	34 40	13 5	10 39	10 18	3 51		n.a.
T 28	23 53	13 54	1n 3	18 13	2 28	19 8	0 9	21 6	1 15	21 49	1 21	22 39	3 0	23 33	1 6	4 3	1 21	34 40	13 5	10 39	10 17	3 49		n.a.
W29	23 48	16 50	2 11	17 59	2 30	18 45	0 7	21 16	1 16	21 46	1 21	22 40	3 0	23 33	1 6	4 2	1 21	34 40	13 5	10 38	10 16	3 47		n.a.
T 30	23 43	18 49	3 10	17 46	2 30	18 22	0 4	21 27	1 16	21 43	1 21	22 41	3 0	23 34	1 6	4 2	1 21	34 40	13 5	10 36	10 14	3 45		n.a.
F 31	23n37	19s46	3n58	17n36	2s31	17n59	0n 1	21n37	1n17	21n39	1n21	22s42	3s 0	23s34	1s 6	4n 1	1n21	34s41	13s 5	10s33	10s13	3s43		n.a.

Julian Day Number = -1098459.5, Delta T = 81h59m06s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°42'01, Lahiri = -109°35'01 Julian Calendar 1 Aug. 7721 BCE == Greg. Calendar 2 June 7721 BCE

The year -7720 astronomical counting style corresponds to year 7721 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7721 BCE

SEPTEMBER 7721 BCE (-7720) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 56 25	13♋29'36	1♑34	4♌ 5	12♌32	28♉40	2♌18	4°R18	21°R12	23♍13	24°R56	26°R19	25♎34	13♓ 2	n.a.	S 1
S 2	19 0 21	14°30'59	14°18	4°37	13°46	29°20	2°31	4♒13	21♑10	23°14	24♑54	26♎ 6	25°31	13° 9	n.a.	S 2
M 3	19 4 18	15°32'23	26°50	5° 1	15° 0	0♊ 0	2°45	4° 9	21° 7	23°15	24°53	25°52	25°28	13°15	n.a.	M 3
T 4	19 8 14	16°33'48	9♒10	5°16	16°14	0°40	2°58	4° 4	21° 5	23°16	24°52	25°38	25°24	13°22	n.a.	T 4
W 5	19 12 11	17°35'14	21°19	5°R22	17°28	1°20	3°12	3°59	21° 2	23°17	24°51	25°26	25°21	13°29	n.a.	W 5
T 6	19 16 7	18°36'40	3♓17	5°18	18°42	2° 0	3°25	3°55	21° 0	23°19	24°50	25°16	25°18	13°35	n.a.	T 6
F 7	19 20 4	19°38'06	15° 8	5° 3	19°56	2°41	3°39	3°50	20°57	23°20	24°49	25° 8	25°15	13°42	n.a.	F 7
S 8	19 24 0	20°39'34	26°56	4°36	21°10	3°21	3°53	3°45	20°55	23°21	24°48	25° 4	25°12	13°49	n.a.	S 8
S 9	19 27 57	21°41'02	8♈45	3°58	22°24	4° 1	4° 6	3°40	20°52	23°22	24°46	25° 2	25° 9	13°55	n.a.	S 9
M10	19 31 54	22°42'31	20°40	3° 9	23°38	4°41	4°20	3°35	20°49	23°24	24°45	25° 2	25° 5	14° 2	n.a.	M10
T 11	19 35 50	23°44'00	2♉48	2° 9	24°52	5°21	4°34	3°30	20°47	23°25	24°44	25° 2	25° 2	14° 9	n.a.	T 11
W12	19 39 47	24°45'30	15°12	1° 1	26° 6	6° 2	4°47	3°25	20°44	23°26	24°43	25° 1	24°59	14°16	n.a.	W12
T 13	19 43 43	25°47'00	28° 0	29♋45	27°20	6°42	5° 1	3°20	20°42	23°28	24°42	24°58	24°56	14°22	n.a.	T 13
F 14	19 47 40	26°48'31	11♊14	28°25	28°33	7°22	5°15	3°15	20°39	23°29	24°41	24°52	24°53	14°29	n.a.	F 14
S 15	19 51 36	27°50'02	24°56	27° 2	29°47	8° 3	5°29	3°10	20°37	23°31	24°39	24°44	24°50	14°36	n.a.	S 15
S 16	19 55 33	28°51'34	9♋ 5	25°40	1♍ 1	8°43	5°42	3° 5	20°34	23°32	24°38	24°33	24°46	14°42	n.a.	S 16
M17	19 59 30	29°53'06	23°39	24°22	2°14	9°23	5°56	3° 0	20°32	23°34	24°37	24°21	24°43	14°49	n.a.	M17
T 18	20 3 26	0♌54'37	8♌29	23°10	3°28	10° 3	6°10	2°55	20°29	23°35	24°36	24° 9	24°40	14°56	n.a.	T 18
W19	20 7 23	1°56'09	23°27	22° 5	4°42	10°44	6°24	2°50	20°27	23°37	24°35	23°58	24°37	15° 2	n.a.	W19
T 20	20 11 19	2°57'40	8♍23	21°10	5°55	11°24	6°38	2°45	20°24	23°38	24°34	23°49	24°34	15° 9	n.a.	T 20
F 21	20 15 16	3°59'11	23° 9	20°25	7° 9	12° 4	6°51	2°40	20°22	23°40	24°33	23°43	24°30	15°16	n.a.	F 21
S 22	20 19 12	5° 0'41	7♎39	19°50	8°22	12°45	7° 5	2°35	20°19	23°41	24°31	23°41	24°27	15°22	n.a.	S 22
S 23	20 23 9	6° 2'11	21°50	19°27	9°35	13°25	7°19	2°30	20°17	23°43	24°30	23°D40	24°24	15°29	n.a.	S 23
M24	20 27 6	7° 3'41	5♏41	19°13	10°49	14° 6	7°33	2°25	20°14	23°45	24°29	23°R40	24°21	15°36	n.a.	M24
T 25	20 31 2	8° 5'09	19°13	19°D10	12° 2	14°46	7°47	2°20	20°12	23°46	24°28	23°40	24°18	15°42	n.a.	T 25
W26	20 34 59	9° 6'38	2♐29	19°16	13°15	15°26	8° 1	2°15	20°10	23°48	24°27	23°37	24°15	15°49	n.a.	W26
T 27	20 38 55	10° 8'05	15°29	19°31	14°29	16° 7	8°15	2°10	20° 7	23°50	24°26	23°33	24°11	15°56	n.a.	T 27
F 28	20 42 52	11° 9'32	28°16	19°53	15°42	16°47	8°28	2° 5	20° 5	23°52	24°25	23°25	24° 8	16° 2	n.a.	F 28
S 29	20 46 49	12°10'58	10♑53	20°23	16°55	17°28	8°42	2° 0	20° 2	23°54	24°24	23°14	24° 5	16° 9	n.a.	S 29
S 30	20 50 45	13♌12'23	23♑19	20♋59	18♍ 8	18♊ 8	8♌56	1♒55	20♑ 0	23♍55	24♑23	23♎ 2	24♎ 2	16♓16	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n31	19s40	4n34	17n27	2s30	17n35	0s 2	21n47	1n17	21n36	1n20	22s44	3s 0	23s34	1s 6	4n 1	1n21	34s41	13s 5	10s29	10s12	3s41		n.a.
S 2	23 24	18 33	4 54	17 22	2 27	17 10	0 4	21 56	1 18	21 33	1 20	22 45	3 0	23 35	1 6	4 0	1 21	34 41	13 5	10 24	10 11	3 39		n.a.
M 3	23 17	16 34	5 1	17 19	2 24	16 45	0 7	22 6	1 19	21 29	1 20	22 46	3 0	23 35	1 6	4 0	1 21	34 41	13 5	10 19	10 10	3 37		n.a.
T 4	23 9	13 52	4 52	17 20	2 19	16 20	0 10	22 15	1 19	21 26	1 20	22 47	3 1	23 36	1 6	3 59	1 21	34 42	13 5	10 14	10 9	3 35		n.a.
W 5	23 1	10 36	4 31	17 24	2 13	15 54	0 13	22 24	1 20	21 23	1 20	22 49	3 1	23 36	1 6	3 59	1 21	34 42	13 5	10 9	10 7	3 33		n.a.
T 6	22 53	6 57	3 58	17 33	2 5	15 28	0 16	22 33	1 20	21 19	1 20	22 50	3 1	23 37	1 6	3 58	1 21	34 42	13 5	10 5	10 6	3 30		n.a.
F 7	22 44	3 4	3 15	17 46	1 56	15 1	0 19	22 42	1 21	21 16	1 20	22 51	3 1	23 37	1 6	3 58	1 21	34 42	13 5	10 2	10 5	3 28		n.a.
S 8	22 34	0n55	2 23	18 3	1 44	14 34	0 22	22 51	1 22	21 12	1 20	22 53	3 1	23 37	1 6	3 57	1 21	34 43	13 5	10 1	10 4	3 26		n.a.
S 9	22 25	4 53	1 25	18 26	1 31	14 7	0 24	23 0	1 22	21 9	1 19	22 54	3 1	23 38	1 6	3 57	1 21	34 43	13 5	10 0	10 3	3 24		n.a.
M10	22 14	8 41	0 23	18 52	1 16	13 39	0 27	23 8	1 23	21 5	1 19	22 55	3 1	23 38	1 6	3 56	1 21	34 43	13 5	10 0	10 1	3 22		n.a.
T 11	22 4	12 12	0s41	19 22	1 0	13 11	0 30	23 16	1 23	21 2	1 19	22 56	3 1	23 39	1 6	3 55	1 21	34 43	13 5	10 0	10 0	3 20		n.a.
W12	21 52	15 16	1 45	19 55	0 42	12 43	0 33	23 24	1 24	20 58	1 19	22 58	3 1	23 39	1 6	3 55	1 20	34 44	13 5	10 0	9 59	3 18		n.a.
T 13	21 41	17 41	2 45	20 30	0 22	12 14	0 36	23 32	1 24	20 55	1 19	22 59	3 1	23 39	1 6	3 54	1 20	34 44	13 5	9 58	9 58	3 16		n.a.
F 14	21 29	19 15	3 39	21 7	0 3	11 46	0 39	23 39	1 25	20 51	1 19	23 0	3 1	23 40	1 6	3 54	1 20	34 44	13 5	9 56	9 57	3 14		n.a.
S 15	21 16	19 46	4 22	21 43	0n17	11 16	0 42	23 47	1 26	20 48	1 19	23 1	3 1	23 40	1 6	3 53	1 20	34 44	13 5	9 53	9 55	3 12		n.a.
S 16	21 3	19 5	4 50	22 19	0 37	10 47	0 44	23 54	1 26	20 44	1 19	23 3	3 1	23 41	1 6	3 52	1 20	34 44	13 5	9 49	9 54	3 10		n.a.
M17	20 50	17 9	5 1	22 52	0 56	10 17	0 47	24 1	1 27	20 40	1 19	23 4	3 1	23 41	1 6	3 52	1 20	34 44	13 5	9 45	9 53	3 8		n.a.
T 18	20 37	14 3	4 52	23 23	1 14	9 47	0 50	24 8	1 27	20 37	1 18	23 5	3 1	23 41	1 6	3 51	1 20	34 45	13 5	9 40	9 52	3 6		n.a.
W19	20 22	10 2	4 23	23 50	1 30	9 17	0 53	24 15	1 28	20 33	1 18	23 6	3 1	23 42	1 6	3 50	1 20	34 45	13 5	9 36	9 51	3 4		n.a.
T 20	20 8	5 23	3 35	24 14	1 45	8 47	0 56	24 21	1 29	20 29	1 18	23 7	3 1	23 42	1 6	3 50	1 20	34 45	13 5	9 32	9 49	3 2		n.a.
F 21	19 53	0 27	2 34	24 34	1 58	8 16	0 58	24 27	1 29	20 26	1 18	23 9	3 1	23 42	1 5	3 49	1 20	34 45	13 5	9 30	9 48	3 0		n.a.
S 22	19 38	4s25	1 24	24 50	2 9	7 46	1 1	24 33	1 30	20 22	1 18	23 10	3 1	23 43	1 5	3 48	1 20	34 45	13 5	9 29	9 47	2 58		n.a.
S 23	19 23	8 56	0 10	25 3	2 19	7 15	1 4	24 39	1 30	20 18	1 18	23 11	3 1	23 43	1 5	3 47	1 20	34 45	13 5	9 29	9 46	2 56		n.a.
M24	19 7	12 52	1n 3	25 13	2 26	6 44	1 7	24 45	1 31	20 15	1 18	23 12	3 1	23 44	1 5	3 47	1 20	34 46	13 5	9 29	9 45	2 54		n.a.
T 25	18 50	16 0	2 11	25 19	2 32	6 13	1 9	24 50	1 31	20 11	1 18	23 13	3 1	23 44	1 5	3 46	1 20	34 46	13 5	9 29	9 43	2 52		n.a.
W26	18 34	18 14	3 11	25 23	2 37	5 41	1 12	24 56	1 32	20 7	1 18	23 15	3 1	23 44	1 5	3 45	1 20	34 46	13 4	9 28	9 42	2 50		n.a.
T 27	18 17	19 27	3 59	25 24	2 40	5 10	1 15	25 1	1 33	20 3	1 18	23 16	3 1	23 45	1 5	3 44	1 20	34 46	13 4	9 26	9 41	2 48		n.a.
F 28	17 59	19 39	4 34	25 22	2 42	4 39	1 17	25 6	1 33	19 59	1 18	23 17	3 1	23 45	1 5	3 44	1 20	34 46	13 4	9 23	9 40	2 46		n.a.
S 29	17 42	18 52	4 55	25 18	2 43	4 7	1 20	25 10	1 34	19 56	1 18	23 18	3 1	23 45	1 5	3 43	1 20	34 46	13 4	9 19	9 38	2 44		n.a.
S 30	17n24	17s11	5n 2	25n12	2n43	3n35	1s22	25n15	1n34	19n52	1n18	23s19	3s 1	23s46	1s 5	3n42	1n20	34s46	13s 4	9s14	9s37	2s42		n.a.

Julian Day Number = -1098428.5, Delta T = 81h59m01s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°41'56, Lahiri = -109°34'57 Julian Calendar 1 Sept. 7721 BCE == Greg. Calendar 3 July 7721 BCE

The year -7720 astronomical counting style corresponds to year 7721 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7721 BCE (-7720) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 54 42	14♌13'48	5♒36	21♋40	19♍21	18♊49	9♌10	1°R51	19°R58	23♍57	24°R21	22°R48	23♎59	16♓22	n.a.	M 1
T 2	20 58 38	15°15'12	17°44	22°27	20°34	19°29	9°24	1♒46	19♑56	23°59	24♑20	22♎35	23°56	16°29	n.a.	T 2
W 3	21 2 35	16°16'35	29°45	23°19	21°47	20° 9	9°37	1°41	19°53	24° 1	24°19	22°23	23°52	16°36	n.a.	W 3
T 4	21 6 32	17°17'58	11♓39	24°14	22°59	20°50	9°51	1°36	19°51	24° 3	24°18	22°14	23°49	16°42	n.a.	T 4
F 5	21 10 28	18°19'20	23°28	25°13	24°12	21°30	10° 5	1°31	19°49	24° 5	24°17	22° 7	23°46	16°49	n.a.	F 5
S 6	21 14 25	19°20'41	5♈15	26°15	25°25	22°11	10°19	1°27	19°47	24° 7	24°16	22° 3	23°43	16°56	n.a.	S 6
S 7	21 18 21	20°22'02	17° 4	27°20	26°37	22°51	10°33	1°22	19°45	24° 9	24°15	22°D 1	23°40	17° 2	n.a.	S 7
M 8	21 22 18	21°23'22	28°58	28°28	27°50	23°32	10°46	1°18	19°43	24°11	24°14	22° 1	23°36	17° 9	n.a.	M 8
T 9	21 26 15	22°24'41	11♉ 3	29°38	29° 3	24°12	11° 0	1°13	19°41	24°13	24°13	22° 2	23°33	17°16	n.a.	T 9
W10	21 30 11	23°26'00	23°24	0♌50	0♎15	24°53	11°14	1° 9	19°39	24°15	24°12	22°R 2	23°30	17°23	n.a.	W10
T 11	21 34 8	24°27'18	6♊ 6	2° 4	1°27	25°34	11°27	1° 4	19°37	24°17	24°11	22° 2	23°27	17°29	n.a.	T 11
F 12	21 38 4	25°28'35	19°14	3°19	2°40	26°14	11°41	1° 0	19°35	24°19	24°10	21°59	23°24	17°36	n.a.	F 12
S 13	21 42 1	26°29'52	2♋50	4°37	3°52	26°55	11°55	0°55	19°33	24°21	24° 9	21°54	23°21	17°43	n.a.	S 13
S 14	21 45 58	27°31'08	16°57	5°55	5° 4	27°35	12° 8	0°51	19°31	24°23	24° 8	21°47	23°17	17°49	n.a.	S 14
M15	21 49 54	28°32'22	1♌32	7°15	6°16	28°16	12°22	0°47	19°29	24°25	24° 7	21°38	23°14	17°56	n.a.	M15
T 16	21 53 51	29°33'36	16°29	8°36	7°28	28°56	12°36	0°43	19°27	24°27	24° 6	21°30	23°11	18° 3	n.a.	T 16
W17	21 57 48	0♍34'48	1♍40	9°57	8°40	29°37	12°49	0°39	19°25	24°29	24° 5	21°22	23° 8	18° 9	n.a.	W17
T 18	22 1 44	1°35'59	16°55	11°20	9°52	0♋18	13° 3	0°35	19°24	24°31	24° 5	21°16	23° 5	18°16	n.a.	T 18
F 19	22 5 41	2°37'09	2♎ 2	12°44	11° 4	0°58	13°16	0°31	19°22	24°33	24° 4	21°12	23° 1	18°23	n.a.	F 19
S 20	22 9 37	3°38'17	16°53	14° 9	12°16	1°39	13°30	0°27	19°20	24°35	24° 3	21°D10	22°58	18°29	n.a.	S 20
S 21	22 13 34	4°39'23	1♏23	15°35	13°27	2°19	13°43	0°24	19°19	24°38	24° 2	21°11	22°55	18°36	n.a.	S 21
M22	22 17 31	5°40'28	15°27	17° 1	14°39	3° 0	13°56	0°20	19°17	24°40	24° 1	21°12	22°52	18°43	n.a.	M22
T 23	22 21 27	6°41'31	29° 7	18°28	15°51	3°41	14°10	0°16	19°16	24°42	24° 0	21°13	22°49	18°49	n.a.	T 23
W24	22 25 24	7°42'32	12♐23	19°56	17° 2	4°21	14°23	0°13	19°14	24°44	23°59	21°R13	22°46	18°56	n.a.	W24
T 25	22 29 20	8°43'32	25°19	21°25	18°13	5° 2	14°36	0°10	19°13	24°46	23°59	21°12	22°42	19° 3	n.a.	T 25
F 26	22 33 17	9°44'30	7♑57	22°54	19°25	5°42	14°49	0° 6	19°11	24°48	23°58	21° 8	22°39	19° 9	n.a.	F 26
S 27	22 37 14	10°45'25	20°22	24°24	20°36	6°23	15° 3	0° 3	19°10	24°51	23°57	21° 3	22°36	19°16	n.a.	S 27
S 28	22 41 10	11°46'19	2♒35	25°55	21°47	7° 4	15°16	0° 0	19° 9	24°53	23°56	20°56	22°33	19°23	n.a.	S 28
M29	22 45 7	12°47'11	14°40	27°26	22°58	7°44	15°29	29♑57	19° 8	24°55	23°56	20°49	22°30	19°29	n.a.	M29
T 30	22 49 4	13°48'01	26°37	28°59	24° 8	8°25	15°42	29°54	19° 6	24°57	23°55	20°41	22°27	19°36	n.a.	T 30
W31	22 53 0	14♍48'50	8♓31	0♍31	25♎19	9♋ 5	15♌55	29♑51	19♑ 5	25♍ 0	23♑54	20♎35	22♎23	19♓43	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n 6	14s44	4n55	25n 5	2n42	3n 4	1s25	25n19	1n35	19n48	1n18	23s20	3s 1	23s46	1s 5	3n41	1n20	34s46	13s 4	9s 9	9s36	2s40		n.a.
T 2	16 47	11 41	4 34	24 55	2 40	2 32	1 27	25 23	1 36	19 44	1 17	23 21	3 1	23 46	1 5	3 41	1 20	34 46	13 4	9 4	9 35	2 38		n.a.
W 3	16 28	8 11	4 1	24 44	2 37	2 0	1 29	25 27	1 36	19 40	1 17	23 22	3 1	23 47	1 5	3 40	1 20	34 47	13 4	9 0	9 34	2 36		n.a.
T 4	16 9	4 23	3 18	24 30	2 34	1 28	1 32	25 30	1 37	19 36	1 17	23 23	3 0	23 47	1 5	3 39	1 19	34 47	13 3	8 56	9 32	2 34		n.a.
F 5	15 50	0 27	2 26	24 16	2 31	0 57	1 34	25 34	1 37	19 32	1 17	23 24	3 0	23 47	1 5	3 38	1 19	34 47	13 3	8 53	9 31	2 32		n.a.
S 6	15 30	3n30	1 29	24 0	2 27	0 25	1 36	25 37	1 38	19 28	1 17	23 25	3 0	23 47	1 5	3 37	1 19	34 47	13 3	8 52	9 30	2 30		n.a.
S 7	15 10	7 19	0 27	23 42	2 22	0s 7	1 39	25 40	1 38	19 24	1 17	23 26	3 0	23 48	1 5	3 36	1 19	34 47	13 3	8 51	9 29	2 28		n.a.
M 8	14 50	10 53	0s37	23 23	2 17	0 39	1 41	25 43	1 39	19 20	1 17	23 27	3 0	23 48	1 5	3 36	1 19	34 47	13 3	8 51	9 28	2 26		n.a.
T 9	14 30	14 3	1 40	23 3	2 12	1 10	1 43	25 45	1 39	19 17	1 17	23 28	3 0	23 48	1 5	3 35	1 19	34 47	13 3	8 51	9 26	2 24		n.a.
W10	14 9	16 39	2 40	22 42	2 7	1 42	1 45	25 48	1 40	19 13	1 17	23 29	3 0	23 49	1 5	3 34	1 19	34 47	13 2	8 52	9 25	2 22		n.a.
T 11	13 48	18 32	3 34	22 19	2 1	2 13	1 47	25 50	1 41	19 9	1 17	23 30	2 59	23 49	1 5	3 33	1 19	34 47	13 2	8 51	9 24	2 20		n.a.
F 12	13 27	19 29	4 19	21 55	1 55	2 45	1 49	25 52	1 41	19 5	1 17	23 30	2 59	23 49	1 5	3 32	1 19	34 47	13 2	8 50	9 23	2 18		n.a.
S 13	13 5	19 22	4 50	21 30	1 49	3 16	1 51	25 53	1 42	19 1	1 17	23 31	2 59	23 49	1 5	3 31	1 19	34 47	13 2	8 48	9 22	2 16		n.a.
S 14	12 44	18 4	5 6	21 4	1 43	3 47	1 52	25 55	1 42	18 57	1 17	23 32	2 59	23 50	1 5	3 30	1 19	34 47	13 2	8 46	9 20	2 14		n.a.
M15	12 22	15 34	5 2	20 37	1 36	4 18	1 54	25 56	1 43	18 53	1 17	23 33	2 59	23 50	1 5	3 30	1 19	34 47	13 2	8 42	9 19	2 12		n.a.
T 16	12 0	12 0	4 39	20 9	1 30	4 49	1 56	25 57	1 43	18 49	1 17	23 34	2 59	23 50	1 5	3 29	1 19	34 47	13 1	8 39	9 18	2 10		n.a.
W17	11 38	7 35	3 55	19 40	1 23	5 20	1 57	25 58	1 44	18 45	1 17	23 34	2 58	23 50	1 5	3 28	1 19	34 47	13 1	8 36	9 17	2 8		n.a.
T 18	11 15	2 40	2 54	19 10	1 16	5 51	1 59	25 58	1 44	18 41	1 17	23 35	2 58	23 51	1 5	3 27	1 19	34 47	13 1	8 34	9 15	2 6		n.a.
F 19	10 53	2s23	1 42	18 39	1 10	6 21	2 0	25 58	1 45	18 37	1 17	23 36	2 58	23 51	1 5	3 26	1 19	34 47	13 1	8 32	9 14	2 4		n.a.
S 20	10 30	7 12	0 23	18 8	1 3	6 51	2 2	25 59	1 45	18 33	1 17	23 36	2 58	23 51	1 5	3 25	1 19	34 47	13 1	8 31	9 13	2 2		n.a.
S 21	10 7	11 29	0n55	17 35	0 56	7 21	2 3	25 58	1 46	18 29	1 17	23 37	2 58	23 51	1 5	3 24	1 19	34 47	13 0	8 32	9 12	2 0		n.a.
M22	9 44	14 58	2 8	17 2	0 49	7 51	2 4	25 58	1 46	18 25	1 17	23 38	2 57	23 51	1 5	3 23	1 19	34 47	13 0	8 32	9 11	1 58		n.a.
T 23	9 20	17 31	3 11	16 27	0 42	8 21	2 5	25 58	1 47	18 21	1 17	23 38	2 57	23 51	1 5	3 22	1 19	34 47	13 0	8 32	9 9	1 56		n.a.
W24	8 57	19 2	4 2	15 52	0 35	8 50	2 6	25 57	1 48	18 17	1 17	23 39	2 57	23 52	1 4	3 21	1 19	34 47	13 0	8 33	9 8	1 54		n.a.
T 25	8 34	19 29	4 40	15 17	0 28	9 19	2 7	25 56	1 48	18 13	1 17	23 39	2 57	23 52	1 4	3 20	1 19	34 47	12 59	8 32	9 7	1 52		n.a.
F 26	8 10	18 57	5 2	14 40	0 22	9 48	2 8	25 55	1 49	18 9	1 17	23 40	2 56	23 52	1 4	3 20	1 19	34 47	12 59	8 31	9 6	1 50		n.a.
S 27	7 46	17 31	5 10	14 3	0 15	10 17	2 9	25 53	1 49	18 5	1 17	23 40	2 56	23 52	1 4	3 19	1 19	34 46	12 59	8 29	9 4	1 48		n.a.
S 28	7 22	15 18	5 4	13 25	0 8	10 45	2 10	25 51	1 50	18 1	1 17	23 41	2 56	23 52	1 4	3 18	1 19	34 46	12 59	8 26	9 3	1 46		n.a.
M29	6 58	12 27	4 44	12 47	0 1	11 13	2 10	25 50	1 50	17 57	1 17	23 41	2 56	23 52	1 4	3 17	1 19	34 46	12 59	8 23	9 2	1 44		n.a.
T 30	6 34	9 7	4 12	12 8	0s 5	11 41	2 11	25 47	1 51	17 53	1 17	23 42	2 55	23 53	1 4	3 16	1 19	34 46	12 58	8 20	9 1	1 42		n.a.
W31	6n10	5s26	3n29	11n28	0s12	12s 8	2s11	25n45	1n51	17n49	1n17	23s42	2s55	23s53	1s 4	3n15	1n19	34s46	12s58	8s18	9s 0	1s39		n.a.

Julian Day Number = -1098398.5, Delta T = 81h58m55s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°41'52, Lahiri = -109°34'53 Julian Calendar 1 Oct. 7721 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7721 BCE

The year -7720 astronomical counting style corresponds to year 7721 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7721 BCE (-7720) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 56 57	15♍49'36	20♓20	2♍ 5	26♎30	9♋46	16♌ 8	29°R49	19°R 4	25♍ 2	23°R54	20°R30	22♎20	19♓49	n.a.	T 1
F 2	23 0 53	16°50'21	2♈ 9	3°39	27°40	10°27	16°21	29♑46	19♑ 3	25° 4	23♑53	20♎26	22°17	19°56	n.a.	F 2
S 3	23 4 50	17°51'04	13°59	5°14	28°50	11° 7	16°33	29°43	19° 2	25° 6	23°52	20°24	22°14	20° 3	n.a.	S 3
S 4	23 8 47	18°51'45	25°51	6°50	0♏ 1	11°48	16°46	29°41	19° 1	25° 9	23°52	20°D24	22°11	20° 9	n.a.	S 4
M 5	23 12 43	19°52'25	7♉50	8°27	1°11	12°28	16°59	29°39	19° 0	25°11	23°51	20°25	22° 7	20°16	n.a.	M 5
T 6	23 16 40	20°53'03	19°58	10° 4	2°21	13° 9	17°12	29°37	18°59	25°13	23°51	20°27	22° 4	20°23	n.a.	T 6
W 7	23 20 36	21°53'39	2♊21	11°42	3°30	13°50	17°24	29°34	18°59	25°15	23°50	20°29	22° 1	20°29	n.a.	W 7
T 8	23 24 33	22°54'14	15° 1	13°21	4°40	14°30	17°37	29°32	18°58	25°18	23°49	20°30	21°58	20°36	n.a.	T 8
F 9	23 28 30	23°54'47	28° 3	15° 0	5°50	15°11	17°49	29°31	18°57	25°20	23°49	20°R30	21°55	20°43	n.a.	F 9
S 10	23 32 26	24°55'18	11♋31	16°41	6°59	15°51	18° 2	29°29	18°56	25°22	23°48	20°29	21°52	20°49	n.a.	S 10
S 11	23 36 23	25°55'48	25°26	18°22	8° 9	16°32	18°14	29°27	18°56	25°24	23°48	20°27	21°48	20°56	n.a.	S 11
M12	23 40 19	26°56'15	9♌48	20° 5	9°18	17°13	18°26	29°26	18°55	25°27	23°47	20°24	21°45	21° 3	n.a.	M12
T 13	23 44 16	27°56'41	24°34	21°48	10°27	17°53	18°39	29°24	18°55	25°29	23°47	20°21	21°42	21° 9	n.a.	T 13
W14	23 48 13	28°57'05	9♍38	23°32	11°36	18°34	18°51	29°23	18°54	25°31	23°47	20°18	21°39	21°16	n.a.	W14
T 15	23 52 9	29°57'27	24°52	25°16	12°44	19°14	19° 3	29°21	18°54	25°34	23°46	20°16	21°36	21°23	n.a.	T 15
F 16	23 56 6	0♎57'47	10♎ 4	27° 2	13°53	19°55	19°15	29°20	18°54	25°36	23°46	20°15	21°32	21°29	n.a.	F 16
S 17	0 0 2	1°58'05	25° 7	28°49	15° 1	20°35	19°27	29°19	18°53	25°38	23°46	20°D14	21°29	21°36	n.a.	S 17
S 18	0 3 59	2°58'20	9♏51	0♎36	16° 9	21°16	19°39	29°18	18°53	25°40	23°45	20°15	21°26	21°43	n.a.	S 18
M19	0 7 56	3°58'33	24°10	2°25	17°17	21°56	19°51	29°18	18°53	25°43	23°45	20°16	21°23	21°49	n.a.	M19
T 20	0 11 52	4°58'44	8♐ 3	4°14	18°25	22°37	20° 2	29°17	18°53	25°45	23°45	20°18	21°20	21°56	n.a.	T 20
W21	0 15 49	5°58'52	21°29	6° 5	19°33	23°17	20°14	29°17	18°53	25°47	23°44	20°19	21°17	22° 3	n.a.	W21
T 22	0 19 45	6°58'57	4♑30	7°56	20°40	23°58	20°26	29°16	18°D53	25°49	23°44	20°R19	21°13	22° 9	n.a.	T 22
F 23	0 23 42	7°59'00	17° 9	9°48	21°47	24°38	20°37	29°16	18°53	25°52	23°44	20°19	21°10	22°16	n.a.	F 23
S 24	0 27 38	8°59'01	29°31	11°41	22°54	25°19	20°48	29°16	18°53	25°54	23°44	20°18	21° 7	22°23	n.a.	S 24
S 25	0 31 35	9°58'59	11♒39	13°34	24° 1	25°59	21° 0	29°D15	18°53	25°56	23°43	20°17	21° 4	22°29	n.a.	S 25
M26	0 35 32	10°58'54	23°37	15°28	25° 8	26°40	21°11	29°15	18°53	25°58	23°43	20°16	21° 1	22°36	n.a.	M26
T 27	0 39 28	11°58'47	5♓29	17°23	26°14	27°20	21°22	29°16	18°53	26° 0	23°43	20°14	20°58	22°43	n.a.	T 27
W28	0 43 25	12°58'38	17°17	19°18	27°20	28° 0	21°33	29°16	18°54	26° 3	23°43	20°13	20°54	22°49	n.a.	W28
T 29	0 47 21	13°58'25	29° 6	21°13	28°26	28°41	21°44	29°16	18°54	26° 5	23°43	20°12	20°51	22°56	n.a.	T 29
F 30	0 51 18	14♎58'11	10♈56	23♎ 8	29♏32	29♋21	21♌55	29♑17	18♑54	26♍ 7	23♑43	20♎12	20♎48	23♓ 3	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n46	1s33	2n37	10n48	0s18	12s35	2s12	25n43	1n52	17n45	1n17	23s42	2s55	23s53	1s 4	3n14	1n19	34s46	12s58	8s16	8s58	1s37		n.a.
F 2	5 22	2n23	1 38	10 7	0 25	13 2	2 12	25 40	1 52	17 41	1 17	23 43	2 55	23 53	1 4	3 13	1 19	34 46	12 58	8 14	8 57	1 35		n.a.
S 3	4 57	6 14	0 35	9 25	0 31	13 28	2 12	25 37	1 52	17 37	1 17	23 43	2 54	23 53	1 4	3 12	1 19	34 46	12 57	8 14	8 56	1 33		n.a.
S 4	4 33	9 51	0s30	8 43	0 37	13 54	2 12	25 34	1 53	17 33	1 17	23 43	2 54	23 53	1 4	3 11	1 19	34 46	12 57	8 14	8 55	1 31		n.a.
M 5	4 8	13 6	1 34	8 1	0 43	14 19	2 12	25 30	1 53	17 29	1 17	23 43	2 54	23 53	1 4	3 10	1 19	34 45	12 57	8 14	8 53	1 29		n.a.
T 6	3 44	15 49	2 36	7 18	0 49	14 44	2 12	25 27	1 54	17 25	1 17	23 44	2 53	23 53	1 4	3 9	1 19	34 45	12 56	8 15	8 52	1 27		n.a.
W 7	3 19	17 53	3 31	6 34	0 54	15 9	2 12	25 23	1 54	17 21	1 17	23 44	2 53	23 53	1 4	3 8	1 18	34 45	12 56	8 15	8 51	1 25		n.a.
T 8	2 54	19 6	4 17	5 50	1 0	15 33	2 11	25 19	1 55	17 17	1 17	23 44	2 53	23 53	1 4	3 7	1 18	34 45	12 56	8 16	8 50	1 23		n.a.
F 9	2 30	19 21	4 52	5 6	1 5	15 57	2 11	25 14	1 55	17 13	1 17	23 44	2 53	23 53	1 4	3 6	1 18	34 45	12 56	8 16	8 49	1 21		n.a.
S 10	2 5	18 32	5 12	4 21	1 10	16 20	2 10	25 10	1 56	17 9	1 17	23 44	2 52	23 53	1 4	3 5	1 18	34 45	12 55	8 16	8 47	1 19		n.a.
S 11	1 40	16 37	5 14	3 36	1 15	16 43	2 10	25 5	1 56	17 5	1 17	23 44	2 52	23 53	1 4	3 5	1 18	34 44	12 55	8 15	8 46	1 17		n.a.
M12	1 15	13 37	4 58	2 51	1 19	17 5	2 9	25 0	1 57	17 1	1 17	23 44	2 52	23 54	1 4	3 4	1 18	34 44	12 55	8 14	8 45	1 15		n.a.
T 13	0 51	9 40	4 21	2 5	1 24	17 27	2 8	24 55	1 57	16 57	1 17	23 44	2 51	23 54	1 3	3 3	1 18	34 44	12 55	8 12	8 44	1 13		n.a.
W14	0 26	5 3	3 26	1 19	1 28	17 49	2 7	24 50	1 57	16 53	1 17	23 44	2 51	23 54	1 3	3 2	1 18	34 44	12 54	8 11	8 42	1 11		n.a.
T 15	0 1	0 2	2 16	0 33	1 31	18 10	2 6	24 44	1 58	16 49	1 17	23 44	2 51	23 54	1 3	3 1	1 18	34 44	12 54	8 10	8 41	1 9		n.a.
F 16	0s24	4s58	0 56	0s14	1 35	18 30	2 5	24 39	1 58	16 46	1 17	23 44	2 50	23 54	1 3	3 0	1 18	34 44	12 54	8 10	8 40	1 7		n.a.
S 17	0 48	9 37	0n27	1 0	1 38	18 50	2 3	24 33	1 59	16 42	1 17	23 44	2 50	23 54	1 3	2 59	1 18	34 43	12 53	8 10	8 39	1 5		n.a.
S 18	1 13	13 34	1 47	1 47	1 41	19 9	2 2	24 27	1 59	16 38	1 18	23 44	2 50	23 54	1 3	2 58	1 18	34 43	12 53	8 10	8 38	1 3		n.a.
M19	1 38	16 35	2 57	2 33	1 43	19 28	2 0	24 20	1 59	16 34	1 18	23 44	2 50	23 53	1 3	2 57	1 18	34 43	12 53	8 10	8 36	1 1		n.a.
T 20	2 2	18 30	3 55	3 20	1 45	19 46	1 58	24 14	2 0	16 30	1 18	23 44	2 49	23 53	1 3	2 56	1 18	34 43	12 53	8 11	8 35	0 59		n.a.
W21	2 27	19 19	4 38	4 6	1 46	20 4	1 57	24 7	2 0	16 27	1 18	23 43	2 49	23 53	1 3	2 55	1 18	34 42	12 52	8 11	8 34	0 57		n.a.
T 22	2 52	19 4	5 6	4 53	1 47	20 21	1 55	24 0	2 1	16 23	1 18	23 43	2 49	23 53	1 3	2 54	1 18	34 42	12 52	8 12	8 33	0 55		n.a.
F 23	3 16	17 51	5 17	5 39	1 48	20 37	1 53	23 53	2 1	16 19	1 18	23 43	2 48	23 53	1 3	2 53	1 18	34 42	12 52	8 11	8 31	0 53		n.a.
S 24	3 40	15 49	5 14	6 24	1 48	20 53	1 51	23 46	2 1	16 15	1 18	23 43	2 48	23 53	1 3	2 52	1 18	34 42	12 51	8 11	8 30	0 51		n.a.
S 25	4 5	13 8	4 56	7 9	1 47	21 8	1 48	23 38	2 2	16 12	1 18	23 42	2 48	23 53	1 3	2 51	1 18	34 41	12 51	8 11	8 29	0 49		n.a.
M26	4 29	9 55	4 26	7 54	1 46	21 23	1 46	23 31	2 2	16 8	1 18	23 42	2 47	23 53	1 3	2 51	1 18	34 41	12 51	8 10	8 28	0 47		n.a.
T 27	4 53	6 21	3 44	8 38	1 44	21 37	1 43	23 23	2 2	16 4	1 18	23 42	2 47	23 53	1 3	2 50	1 18	34 41	12 50	8 10	8 26	0 45		n.a.
W28	5 17	2 32	2 53	9 21	1 41	21 50	1 41	23 15	2 3	16 1	1 18	23 41	2 47	23 53	1 3	2 49	1 18	34 41	12 50	8 9	8 25	0 43		n.a.
T 29	5 41	1n22	1 55	10 3	1 38	22 3	1 38	23 6	2 3	15 57	1 18	23 41	2 46	23 53	1 3	2 48	1 18	34 40	12 50	8 9	8 24	0 41		n.a.
F 30	6s 5	5n15	0n51	10s44	1s35	22s15	1s35	22n58	2n 3	15n54	1n18	23s41	2s46	23s53	1s 3	2n47	1n18	34s40	12s50	8s 9	8s23	0s39		n.a.

Julian Day Number = -1098367.5, Delta T = 81h58m50s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°41'48, Lahiri = -109°34'48 Julian Calendar 1 Nov. 7721 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7721 BCE

The year -7720 astronomical counting style corresponds to year 7721 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7721 BCE (-7720) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 55 14	15♎57'54	22♈51	25♎ 3	0♐37	0♌ 1	22♌ 6	29♑17	18♑55	26♍ 9	23°R43	20°D12	20♎45	23♓ 9	n.a.	S 1
S 2	0 59 11	16°57'35	4♉52	26°58	1°42	0°42	22°16	29°18	18°55	26°11	23♑43	20♎12	20°42	23°16	n.a.	S 2
M 3	1 3 8	17°57'14	17° 2	28°52	2°47	1°22	22°27	29°19	18°56	26°14	23°D43	20°12	20°38	23°23	n.a.	M 3
T 4	1 7 4	18°56'50	29°22	0♏45	3°51	2° 2	22°37	29°20	18°56	26°16	23°43	20°12	20°35	23°29	n.a.	T 4
W 5	1 11 1	19°56'24	11♊54	2°36	4°55	2°43	22°48	29°21	18°57	26°18	23°43	20°R13	20°32	23°36	n.a.	W 5
T 6	1 14 57	20°55'57	24°42	4°26	5°59	3°23	22°58	29°22	18°58	26°20	23°43	20°13	20°29	23°43	n.a.	T 6
F 7	1 18 54	21°55'27	7♋47	6°13	7° 3	4° 3	23° 8	29°23	18°58	26°22	23°43	20°12	20°26	23°49	n.a.	F 7
S 8	1 22 50	22°54'55	21°11	7°58	8° 6	4°43	23°18	29°25	18°59	26°24	23°43	20°D12	20°23	23°56	n.a.	S 8
S 9	1 26 47	23°54'21	4♌57	9°39	9° 9	5°23	23°28	29°26	19° 0	26°26	23°43	20°12	20°19	24° 3	n.a.	S 9
M10	1 30 44	24°53'44	19° 4	11°17	10°12	6° 3	23°38	29°28	19° 1	26°28	23°43	20°13	20°16	24° 9	n.a.	M10
T 11	1 34 40	25°53'06	3♍31	12°50	11°14	6°44	23°48	29°29	19° 2	26°30	23°43	20°13	20°13	24°16	n.a.	T 11
W12	1 38 37	26°52'26	18°15	14°19	12°16	7°24	23°58	29°31	19° 3	26°32	23°44	20°14	20°10	24°23	n.a.	W12
T 13	1 42 33	27°51'43	3♎10	15°43	13°18	8° 4	24° 7	29°33	19° 4	26°34	23°44	20°14	20° 7	24°29	n.a.	T 13
F 14	1 46 30	28°50'58	18°10	17° 0	14°19	8°44	24°17	29°35	19° 5	26°36	23°44	20°R15	20° 3	24°36	n.a.	F 14
S 15	1 50 26	29°50'11	3♏ 6	18°12	15°20	9°24	24°26	29°37	19° 6	26°38	23°44	20°14	20° 0	24°43	n.a.	S 15
S 16	1 54 23	0♏49'21	17°49	19°18	16°20	10° 4	24°35	29°40	19° 8	26°40	23°45	20°14	19°57	24°49	n.a.	S 16
M17	1 58 19	1°48'29	2♐13	20°16	17°20	10°44	24°44	29°42	19° 9	26°42	23°45	20°12	19°54	24°56	n.a.	M17
T 18	2 2 16	2°47'35	16°14	21° 8	18°20	11°23	24°53	29°44	19°10	26°44	23°45	20°11	19°51	25° 3	n.a.	T 18
W19	2 6 12	3°46'37	29°48	21°52	19°19	12° 3	25° 2	29°47	19°12	26°46	23°46	20° 9	19°48	25° 9	n.a.	W19
T 20	2 10 9	4°45'38	12♑57	22°28	20°18	12°43	25°11	29°50	19°13	26°48	23°46	20° 8	19°44	25°16	n.a.	T 20
F 21	2 14 5	5°44'35	25°41	22°57	21°16	13°23	25°19	29°52	19°14	26°50	23°46	20° 7	19°41	25°22	n.a.	F 21
S 22	2 18 2	6°43'30	8♒ 6	23°18	22°13	14° 2	25°28	29°55	19°16	26°52	23°47	20°D 7	19°38	25°29	n.a.	S 22
S 23	2 21 58	7°42'23	20°14	23°31	23°11	14°42	25°36	29°58	19°18	26°54	23°47	20° 7	19°35	25°36	n.a.	S 23
M24	2 25 55	8°41'12	2♓10	23°R37	24° 7	15°22	25°44	0♒ 1	19°19	26°55	23°48	20° 8	19°32	25°42	n.a.	M24
T 25	2 29 51	9°39'59	14° 0	23°35	25° 3	16° 1	25°52	0° 5	19°21	26°57	23°48	20°10	19°29	25°49	n.a.	T 25
W26	2 33 48	10°38'44	25°48	23°26	25°59	16°41	26° 0	0° 8	19°22	26°59	23°48	20°11	19°25	25°56	n.a.	W26
T 27	2 37 45	11°37'26	7♈38	23°10	26°54	17°20	26° 8	0°11	19°24	27° 1	23°49	20°12	19°22	26° 2	n.a.	T 27
F 28	2 41 41	12°36'05	19°32	22°47	27°48	18° 0	26°15	0°15	19°26	27° 2	23°50	20°R13	19°19	26° 9	n.a.	F 28
S 29	2 45 38	13°34'43	1♉35	22°18	28°42	18°39	26°23	0°18	19°28	27° 4	23°50	20°13	19°16	26°16	n.a.	S 29
S 30	2 49 34	14°33'18	13°48	21°45	29°35	19°18	26°30	0°22	19°30	27° 6	23°51	20°11	19°13	26°22	n.a.	S 30
M31	2 53 31	15♏31'50	26♉13	21♏ 6	0♑27	19♌57	26♌37	0♒26	19♑32	27♍ 7	23♑51	20♎ 8	19♎ 9	26♓29	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s29	8n57	0s15	11s24	1s30	22s27	1s32	22n49	2n 4	15n50	1n18	23s40	2s46	23s53	1s 2	2n46	1n18	34s40	12s49	8s 9	8s22	0s37		n.a.
S 2	6 52	12 18	1 21	12 2	1 25	22 38	1 29	22 41	2 4	15 47	1 18	23 40	2 45	23 52	1 2	2 45	1 18	34 39	12 49	8 9	8 20	0 35		n.a.
M 3	7 16	15 11	2 24	12 39	1 18	22 48	1 25	22 32	2 4	15 43	1 19	23 39	2 45	23 52	1 2	2 44	1 18	34 39	12 49	8 9	8 19	0 33		n.a.
T 4	7 39	17 24	3 21	13 13	1 12	22 58	1 22	22 22	2 4	15 40	1 19	23 39	2 45	23 52	1 2	2 43	1 18	34 39	12 48	8 9	8 18	0 31		n.a.
W 5	8 3	18 50	4 10	13 46	1 4	23 6	1 18	22 13	2 5	15 36	1 19	23 38	2 44	23 52	1 2	2 43	1 18	34 39	12 48	8 9	8 17	0 29		n.a.
T 6	8 26	19 20	4 48	14 17	0 55	23 15	1 15	22 4	2 5	15 33	1 19	23 38	2 44	23 52	1 2	2 42	1 18	34 38	12 48	8 9	8 15	0 27		n.a.
F 7	8 49	18 49	5 11	14 45	0 46	23 22	1 11	21 54	2 5	15 29	1 19	23 37	2 44	23 52	1 2	2 41	1 18	34 38	12 47	8 9	8 14	0 25		n.a.
S 8	9 12	17 16	5 18	15 11	0 36	23 29	1 7	21 44	2 5	15 26	1 19	23 36	2 43	23 51	1 2	2 40	1 18	34 38	12 47	8 9	8 13	0 23		n.a.
S 9	9 34	14 41	5 8	15 34	0 25	23 35	1 3	21 34	2 6	15 23	1 19	23 36	2 43	23 51	1 2	2 39	1 18	34 37	12 47	8 9	8 12	0 21		n.a.
M10	9 57	11 11	4 39	15 55	0 13	23 41	0 59	21 24	2 6	15 19	1 19	23 35	2 43	23 51	1 2	2 38	1 18	34 37	12 46	8 9	8 10	0 19		n.a.
T 11	10 19	6 57	3 52	16 13	0 1	23 46	0 54	21 14	2 6	15 16	1 19	23 34	2 42	23 51	1 2	2 37	1 18	34 37	12 46	8 9	8 9	0 17		n.a.
W12	10 41	2 13	2 49	16 28	0n12	23 50	0 50	21 3	2 6	15 13	1 19	23 34	2 42	23 51	1 2	2 37	1 18	34 36	12 46	8 10	8 8	0 15		n.a.
T 13	11 3	2s44	1 34	16 40	0 26	23 54	0 45	20 53	2 6	15 10	1 20	23 33	2 42	23 51	1 2	2 36	1 18	34 36	12 46	8 10	8 7	0 13		n.a.
F 14	11 25	7 32	0 12	16 50	0 40	23 57	0 41	20 42	2 7	15 7	1 20	23 32	2 42	23 50	1 2	2 35	1 18	34 36	12 45	8 10	8 6	0 11		n.a.
S 15	11 47	11 51	1n11	16 57	0 54	23 59	0 36	20 31	2 7	15 4	1 20	23 31	2 41	23 50	1 2	2 34	1 18	34 35	12 45	8 10	8 4	0 9		n.a.
S 16	12 8	15 21	2 27	17 1	1 9	24 1	0 31	20 20	2 7	15 0	1 20	23 31	2 41	23 50	1 2	2 33	1 18	34 35	12 45	8 9	8 3	0 7		n.a.
M17	12 29	17 49	3 33	17 3	1 24	24 2	0 26	20 9	2 7	14 57	1 20	23 30	2 41	23 50	1 2	2 33	1 18	34 35	12 44	8 9	8 2	0 5		n.a.
T 18	12 50	19 7	4 24	17 2	1 40	24 2	0 21	19 58	2 7	14 54	1 20	23 29	2 40	23 49	1 2	2 32	1 18	34 34	12 44	8 8	8 1	0 4		n.a.
W19	13 11	19 16	4 58	16 59	1 55	24 2	0 15	19 46	2 7	14 51	1 20	23 28	2 40	23 49	1 1	2 31	1 18	34 34	12 44	8 8	7 59	0 2		n.a.
T 20	13 32	18 21	5 15	16 54	2 10	24 1	0 10	19 35	2 7	14 49	1 20	23 27	2 40	23 49	1 1	2 30	1 18	34 33	12 43	8 7	7 58	0n 0		n.a.
F 21	13 52	16 32	5 16	16 48	2 25	24 0	0 4	19 23	2 7	14 46	1 20	23 26	2 39	23 49	1 1	2 30	1 18	34 33	12 43	8 7	7 57	0 2		n.a.
S 22	14 12	13 59	5 2	16 39	2 39	23 58	0n 2	19 11	2 7	14 43	1 21	23 25	2 39	23 48	1 1	2 29	1 18	34 33	12 43	8 7	7 56	0 4		n.a.
S 23	14 32	10 53	4 35	16 29	2 53	23 55	0 8	18 59	2 7	14 40	1 21	23 24	2 39	23 48	1 1	2 28	1 18	34 32	12 43	8 7	7 54	0 6		n.a.
M24	14 52	7 23	3 56	16 18	3 6	23 52	0 14	18 47	2 8	14 37	1 21	23 23	2 38	23 48	1 1	2 27	1 18	34 32	12 42	8 7	7 53	0 8		n.a.
T 25	15 11	3 37	3 7	16 5	3 18	23 48	0 20	18 35	2 8	14 35	1 21	23 22	2 38	23 47	1 1	2 27	1 19	34 32	12 42	8 8	7 52	0 10		n.a.
W26	15 30	0n16	2 11	15 52	3 30	23 44	0 26	18 22	2 8	14 32	1 21	23 21	2 38	23 47	1 1	2 26	1 19	34 31	12 42	8 9	7 51	0 12		n.a.
T 27	15 49	4 10	1 9	15 38	3 40	23 39	0 33	18 10	2 8	14 29	1 21	23 20	2 37	23 47	1 1	2 25	1 19	34 31	12 41	8 9	7 49	0 14		n.a.
F 28	16 7	7 57	0 4	15 23	3 49	23 33	0 39	17 57	2 8	14 27	1 21	23 19	2 37	23 46	1 1	2 25	1 19	34 30	12 41	8 9	7 48	0 16		n.a.
S 29	16 26	11 26	1s 2	15 9	3 57	23 28	0 46	17 45	2 7	14 24	1 21	23 18	2 37	23 46	1 1	2 24	1 19	34 30	12 41	8 9	7 47	0 18		n.a.
S 30	16 44	14 30	2 7	14 54	4 3	23 21	0 53	17 32	2 7	14 22	1 22	23 17	2 37	23 46	1 1	2 23	1 19	34 30	12 41	8 8	7 46	0 20		n.a.
M31	17s 1	16n56	3s 6	14s39	4n 7	23s14	1n 0	17n19	2n 7	14n19	1n22	23s16	2s36	23s45	1s 1	2n22	1n19	34s29	12s40	8s 7	7s44	0n22		n.a.

Julian Day Number = -1098337.5, Delta T = 81h58m45s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°41'44, Lahiri = -109°34'44 Julian Calendar 1 Dec. 7721 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7721 BCE

The year -7720 astronomical counting style corresponds to year 7721 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7720 BCE (-7719) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 57 27	16♑30'20	8♊50	20°R24	1♉19	20♌37	26♌45	0♒29	19♉34	27♍ 9	23♉52	20°R 4	19♎ 6	26♓36	n.a.	T 1
W 2	3 1 24	17°28'49	21°41	19♑40	2°10	21°16	26°52	0°33	19°36	27°11	23°52	20♎ 0	19° 3	26°42	n.a.	W 2
T 3	3 5 20	18°27'15	4♋46	18°53	3° 0	21°55	26°58	0°37	19°38	27°12	23°53	19°56	19° 0	26°49	n.a.	T 3
F 4	3 9 17	19°25'39	18° 4	18° 5	3°49	22°34	27° 5	0°42	19°40	27°14	23°54	19°52	18°57	26°56	n.a.	F 4
S 5	3 13 13	20°24'02	1♌36	17°17	4°38	23°13	27°11	0°46	19°42	27°15	23°54	19°49	18°54	27° 2	n.a.	S 5
S 6	3 17 10	21°22'22	15°22	16°31	5°25	23°52	27°18	0°50	19°44	27°17	23°55	19°D48	18°50	27° 9	n.a.	S 6
M 7	3 21 6	22°20'41	29°21	15°45	6°12	24°31	27°24	0°54	19°46	27°18	23°56	19°48	18°47	27°16	n.a.	M 7
T 8	3 25 3	23°18'57	13♍33	15° 2	6°58	25° 9	27°30	0°59	19°48	27°20	23°57	19°49	18°44	27°22	n.a.	T 8
W 9	3 28 59	24°17'12	27°56	14°23	7°43	25°48	27°36	1° 3	19°51	27°21	23°57	19°50	18°41	27°29	n.a.	W 9
T 10	3 32 56	25°15'25	12♎28	13°47	8°28	26°27	27°42	1° 8	19°53	27°23	23°58	19°R51	18°38	27°36	n.a.	T 10
F 11	3 36 52	26°13'36	27° 3	13°15	9°11	27° 5	27°47	1°13	19°55	27°24	23°59	19°51	18°35	27°42	n.a.	F 11
S 12	3 40 49	27°11'45	11♑37	12°47	9°53	27°44	27°53	1°18	19°58	27°26	24° 0	19°50	18°31	27°49	n.a.	S 12
S 13	3 44 45	28° 9'53	26° 5	12°25	10°34	28°22	27°58	1°23	20° 0	27°27	24° 0	19°46	18°28	27°56	n.a.	S 13
M14	3 48 42	29° 7'58	10♐18	12° 7	11°14	29° 0	28° 3	1°28	20° 3	27°28	24° 1	19°41	18°25	28° 2	n.a.	M14
T 15	3 52 38	0♐ 6'01	24°14	11°54	11°53	29°38	28° 8	1°33	20° 5	27°29	24° 2	19°35	18°22	28° 9	n.a.	T 15
W16	3 56 35	1° 4'02	7♑47	11°47	12°30	0♍17	28°13	1°38	20° 8	27°31	24° 3	19°28	18°19	28°16	n.a.	W16
T 17	4 0 31	2° 2'01	20°57	11°D44	13° 6	0°55	28°17	1°43	20°10	27°32	24° 4	19°22	18°15	28°22	n.a.	T 17
F 18	4 4 28	2°59'58	3♒45	11°47	13°41	1°32	28°22	1°48	20°13	27°33	24° 5	19°17	18°12	28°29	n.a.	F 18
S 19	4 8 24	3°57'53	16°11	11°55	14°15	2°10	28°26	1°54	20°16	27°34	24° 6	19°13	18° 9	28°36	n.a.	S 19
S 20	4 12 21	4°55'45	28°21	12° 7	14°47	2°48	28°30	1°59	20°18	27°36	24° 7	19°11	18° 6	28°42	n.a.	S 20
M21	4 16 17	5°53'35	10♓19	12°24	15°18	3°26	28°34	2° 4	20°21	27°37	24° 8	19°D11	18° 3	28°49	n.a.	M21
T 22	4 20 14	6°51'23	22° 9	12°46	15°47	4° 3	28°38	2°10	20°24	27°38	24° 9	19°12	18° 0	28°56	n.a.	T 22
W23	4 24 10	7°49'09	3♈57	13°13	16°15	4°40	28°41	2°16	20°27	27°39	24°10	19°14	17°56	29° 2	n.a.	W23
T 24	4 28 7	8°46'53	15°49	13°43	16°41	5°18	28°45	2°21	20°29	27°40	24°11	19°R14	17°53	29° 9	n.a.	T 24
F 25	4 32 3	9°44'35	27°48	14°18	17° 6	5°55	28°48	2°27	20°32	27°41	24°12	19°14	17°50	29°16	n.a.	F 25
S 26	4 35 59	10°42'15	9♉58	14°56	17°28	6°32	28°51	2°33	20°35	27°42	24°13	19°12	17°47	29°22	n.a.	S 26
S 27	4 39 56	11°39'53	22°23	15°38	17°49	7° 9	28°54	2°39	20°38	27°43	24°14	19° 8	17°44	29°29	n.a.	S 27
M28	4 43 52	12°37'30	5♊ 4	16°24	18° 8	7°46	28°56	2°45	20°41	27°44	24°15	19° 1	17°40	29°35	n.a.	M28
T 29	4 47 49	13°35'04	18° 2	17°14	18°25	8°22	28°59	2°51	20°44	27°44	24°16	18°53	17°37	29°42	n.a.	T 29
W30	4 51 45	14°32'38	1♋16	18° 6	18°40	8°59	29° 1	2°57	20°47	27°45	24°17	18°44	17°34	29°49	n.a.	W30
T 31	4 55 42	15♐30'09	14♋44	19♑ 2	18♉53	9♍35	29♌ 3	3♒ 3	20♉50	27♍46	24♉18	18♎34	17♎31	29♓55	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s19	18n36	3s57	14s26	4n10	23s 7	1n 7	17n 6	2n 7	14n17	1n22	23s15	2s36	23s45	1s 1	2n22	1n19	34s29	12s40	8s 6	7s43	0n24		n.a.
W 2	17 36	19 22	4 37	14 12	4 11	22 59	1 14	16 53	2 7	14 15	1 22	23 14	2 36	23 45	1 1	2 21	1 19	34 29	12 40	8 4	7 42	0 26		n.a.
T 3	17 53	19 6	5 3	14 0	4 10	22 50	1 21	16 40	2 7	14 12	1 22	23 12	2 35	23 44	1 1	2 21	1 19	34 28	12 39	8 2	7 41	0 28		n.a.
F 4	18 10	17 47	5 14	13 49	4 8	22 42	1 29	16 26	2 7	14 10	1 22	23 11	2 35	23 44	1 1	2 20	1 19	34 28	12 39	8 1	7 39	0 30		n.a.
S 5	18 26	15 28	5 7	13 40	4 4	22 32	1 36	16 13	2 7	14 8	1 22	23 10	2 35	23 44	1 1	2 19	1 19	34 27	12 39	8 0	7 38	0 32		n.a.
S 6	18 42	12 16	4 43	13 32	3 58	22 23	1 44	15 59	2 7	14 6	1 22	23 9	2 35	23 43	1 1	2 19	1 19	34 27	12 39	7 59	7 37	0 34		n.a.
M 7	18 57	8 18	4 2	13 25	3 51	22 13	1 52	15 46	2 6	14 4	1 23	23 7	2 34	23 43	1 1	2 18	1 19	34 26	12 38	7 59	7 36	0 36		n.a.
T 8	19 13	3 50	3 6	13 21	3 42	22 3	2 0	15 32	2 6	14 2	1 23	23 6	2 34	23 43	1 0	2 18	1 19	34 26	12 38	8 0	7 34	0 38		n.a.
W 9	19 28	0s56	1 57	13 18	3 33	21 52	2 8	15 18	2 6	14 0	1 23	23 5	2 34	23 42	1 0	2 17	1 19	34 26	12 38	8 0	7 33	0 40		n.a.
T 10	19 42	5 42	0 40	13 18	3 22	21 41	2 16	15 4	2 6	13 58	1 23	23 3	2 34	23 42	1 0	2 16	1 19	34 25	12 38	8 1	7 32	0 42		n.a.
F 11	19 56	10 9	0n39	13 19	3 10	21 30	2 25	14 51	2 6	13 56	1 23	23 2	2 33	23 41	1 0	2 16	1 19	34 25	12 37	8 1	7 31	0 44		n.a.
S 12	20 10	13 59	1 56	13 22	2 58	21 18	2 33	14 37	2 5	13 54	1 23	23 1	2 33	23 41	1 0	2 15	1 19	34 24	12 37	8 0	7 29	0 46		n.a.
S 13	20 24	16 55	3 5	13 28	2 45	21 6	2 42	14 22	2 5	13 52	1 23	22 59	2 33	23 41	1 0	2 15	1 19	34 24	12 37	7 59	7 28	0 48		n.a.
M14	20 37	18 46	4 1	13 35	2 31	20 54	2 50	14 8	2 5	13 51	1 24	22 58	2 33	23 40	1 0	2 14	1 19	34 24	12 37	7 57	7 27	0 50		n.a.
T 15	20 50	19 25	4 41	13 44	2 17	20 42	2 59	13 54	2 4	13 49	1 24	22 57	2 32	23 40	1 0	2 14	1 19	34 23	12 36	7 54	7 26	0 52		n.a.
W16	21 3	18 56	5 4	13 55	2 3	20 30	3 8	13 40	2 4	13 47	1 24	22 55	2 32	23 39	1 0	2 13	1 19	34 23	12 36	7 52	7 24	0 54		n.a.
T 17	21 15	17 26	5 10	14 8	1 49	20 17	3 17	13 26	2 4	13 46	1 24	22 54	2 32	23 39	1 0	2 13	1 19	34 22	12 36	7 49	7 23	0 56		n.a.
F 18	21 26	15 5	5 1	14 22	1 35	20 5	3 26	13 11	2 3	13 45	1 24	22 52	2 32	23 38	1 0	2 12	1 19	34 22	12 36	7 47	7 22	0 58		n.a.
S 19	21 38	12 7	4 37	14 38	1 21	19 52	3 35	12 57	2 3	13 43	1 24	22 51	2 31	23 38	1 0	2 12	1 19	34 22	12 35	7 46	7 21	1 0		n.a.
S 20	21 49	8 41	4 1	14 55	1 7	19 39	3 45	12 42	2 2	13 42	1 24	22 49	2 31	23 38	1 0	2 11	1 19	34 21	12 35	7 45	7 19	1 2		n.a.
M21	22 0	4 57	3 15	15 13	0 54	19 27	3 54	12 28	2 2	13 41	1 25	22 48	2 31	23 37	1 0	2 11	1 19	34 21	12 35	7 45	7 18	1 4		n.a.
T 22	22 10	1 4	2 22	15 33	0 40	19 14	4 4	12 13	2 1	13 39	1 25	22 46	2 31	23 37	1 0	2 11	1 19	34 20	12 35	7 45	7 17	1 6		n.a.
W23	22 20	2n52	1 22	15 53	0 27	19 1	4 13	11 59	2 1	13 38	1 25	22 45	2 30	23 36	1 0	2 10	1 19	34 20	12 34	7 46	7 16	1 8		n.a.
T 24	22 29	6 42	0 19	16 14	0 15	18 48	4 23	11 44	2 0	13 37	1 25	22 43	2 30	23 36	1 0	2 10	1 19	34 19	12 34	7 46	7 14	1 10		n.a.
F 25	22 38	10 19	0s46	16 37	0 3	18 36	4 32	11 29	2 0	13 36	1 25	22 41	2 30	23 35	1 0	2 9	1 19	34 19	12 34	7 46	7 13	1 12		n.a.
S 26	22 47	13 34	1 50	17 0	0s 9	18 23	4 42	11 15	1 59	13 35	1 25	22 40	2 30	23 35	1 0	2 9	1 19	34 19	12 34	7 45	7 12	1 14		n.a.
S 27	22 55	16 15	2 49	17 23	0 20	18 11	4 52	11 0	1 59	13 34	1 26	22 38	2 29	23 34	1 0	2 9	1 19	34 18	12 34	7 44	7 11	1 16		n.a.
M28	23 3	18 13	3 41	17 47	0 31	17 59	5 1	10 45	1 58	13 33	1 26	22 36	2 29	23 34	1 0	2 8	1 19	34 18	12 33	7 41	7 9	1 18		n.a.
T 29	23 11	19 18	4 23	18 11	0 41	17 47	5 11	10 30	1 57	13 33	1 26	22 35	2 29	23 33	1 0	2 8	1 19	34 17	12 33	7 38	7 8	1 19		n.a.
W30	23 18	19 22	4 52	18 36	0 51	17 35	5 20	10 15	1 57	13 32	1 26	22 33	2 29	23 33	1 0	2 8	1 19	34 17	12 33	7 34	7 7	1 21		n.a.
T 31	23s24	18n20	5s 5	19s 1	1s 0	17s24	5n30	10n 1	1n56	13n31	1n26	22s31	2s29	23s32	1s 0	2n 7	1n19	34s17	12s33	7s31	7s 6	1n23		n.a.

Julian Day Number = -1098306.5, Delta T = 81h58m40s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°41'40, Lahiri = -109°34'40 Julian Calendar 1 Jan. 7720 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7721 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7720 BCE (-7719) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 59 38	16♐27'39	28♋24	20♏ 1	19♑ 4	10♍11	29♌ 5	3♒ 9	20♑53	27♍47	24♑19	18°R26	17♎28	0♈ 2	n.a.	F 1
S 2	5 3 35	17°25'08	12♌14	21° 3	19°13	10°48	29° 7	3°16	20°56	27°48	24°20	18♎19	17°25	0° 9	n.a.	S 2
S 3	5 7 31	18°22'35	26°11	22° 8	19°19	11°24	29° 9	3°22	20°59	27°48	24°21	18°15	17°21	0°15	n.a.	S 3
M 4	5 11 28	19°20'01	10♍14	23°16	19°24	12° 0	29°10	3°28	21° 2	27°49	24°23	18°13	17°18	0°22	n.a.	M 4
T 5	5 15 24	20°17'26	24°21	24°26	19°R26	12°35	29°11	3°35	21° 5	27°50	24°24	18°D13	17°15	0°29	n.a.	T 5
W 6	5 19 21	21°14'50	8♎31	25°39	19°26	13°11	29°12	3°41	21° 8	27°50	24°25	18°13	17°12	0°35	n.a.	W 6
T 7	5 23 17	22°12'13	22°43	26°54	19°23	13°46	29°13	3°48	21°11	27°51	24°26	18°R14	17° 9	0°42	n.a.	T 7
F 8	5 27 14	23° 9'35	6♏54	28°12	19°18	14°21	29°14	3°54	21°15	27°52	24°27	18°12	17° 6	0°49	n.a.	F 8
S 9	5 31 10	24° 6'55	21° 3	29°33	19°10	14°56	29°14	4° 1	21°18	27°52	24°28	18° 9	17° 2	0°55	n.a.	S 9
S 10	5 35 7	25° 4'15	5♐ 6	0♐55	19° 1	15°31	29°15	4° 8	21°21	27°53	24°30	18° 2	16°59	1° 2	n.a.	S 10
M11	5 39 3	26° 1'33	18°58	2°21	18°48	16° 6	29°R15	4°15	21°24	27°53	24°31	17°54	16°56	1° 9	n.a.	M11
T 12	5 43 0	26°58'50	2♑37	3°48	18°34	16°40	29°15	4°21	21°28	27°53	24°32	17°43	16°53	1°15	n.a.	T 12
W13	5 46 57	27°56'06	15°58	5°18	18°17	17°15	29°14	4°28	21°31	27°54	24°33	17°32	16°50	1°22	n.a.	W13
T 14	5 50 53	28°53'20	29° 0	6°50	17°57	17°49	29°14	4°35	21°34	27°54	24°35	17°21	16°46	1°29	n.a.	T 14
F 15	5 54 50	29°50'33	11♒43	8°24	17°36	18°23	29°13	4°42	21°38	27°55	24°36	17°11	16°43	1°35	n.a.	F 15
S 16	5 58 46	0♑47'45	24° 8	10° 1	17°12	18°56	29°12	4°49	21°41	27°55	24°37	17° 4	16°40	1°42	n.a.	S 16
S 17	6 2 43	1°44'56	6♓16	11°40	16°46	19°30	29°11	4°56	21°44	27°55	24°38	16°59	16°37	1°49	n.a.	S 17
M18	6 6 39	2°42'05	18°14	13°21	16°18	20° 3	29°10	5° 3	21°48	27°55	24°40	16°56	16°34	1°55	n.a.	M18
T 19	6 10 36	3°39'13	0♈ 4	15° 4	15°48	20°36	29° 9	5°10	21°51	27°56	24°41	16°D55	16°31	2° 2	n.a.	T 19
W20	6 14 32	4°36'19	11°53	16°49	15°17	21° 9	29° 7	5°17	21°54	27°56	24°42	16°R55	16°27	2° 8	n.a.	W20
T 21	6 18 29	5°33'25	23°45	18°37	14°44	21°41	29° 5	5°25	21°58	27°56	24°44	16°55	16°24	2°15	n.a.	T 21
F 22	6 22 25	6°30'29	5♉47	20°27	14° 9	22°14	29° 3	5°32	22° 1	27°56	24°45	16°54	16°21	2°22	n.a.	F 22
S 23	6 26 22	7°27'32	18° 3	22°19	13°33	22°46	29° 1	5°39	22° 5	27°56	24°46	16°51	16°18	2°28	n.a.	S 23
S 24	6 30 18	8°24'34	0♊36	24°13	12°57	23°18	28°59	5°46	22° 8	27°56	24°47	16°45	16°15	2°35	n.a.	S 24
M25	6 34 15	9°21'36	13°30	26° 9	12°19	23°49	28°57	5°54	22°12	27°R56	24°49	16°37	16°12	2°42	n.a.	M25
T 26	6 38 11	10°18'36	26°45	28° 7	11°42	24°20	28°54	6° 1	22°15	27°56	24°50	16°27	16° 8	2°48	n.a.	T 26
W27	6 42 8	11°15'35	10♋20	0♑ 7	11° 3	24°51	28°51	6° 8	22°18	27°56	24°51	16°15	16° 5	2°55	n.a.	W27
T 28	6 46 4	12♑12'34	24♋13	2♑ 9	10♑25	25♍22	28♌48	6♒16	22♑22	27♍56	24♑53	16♎ 3	16♎ 2	3♈ 2	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s30	16n15	5s 1	19s26	1s 9	17s13	5n40	9n46	1n55	13n31	1n26	22s30	2s28	23s32	1s 0	2n 7	1n19	34s16	12s32	7s27	7s 4	1n25		n.a.
S 2	23 36	13 13	4 40	19 51	1 17	17 3	5 49	9 31	1 54	13 30	1 26	22 28	2 28	23 31	1 0	2 7	1 19	34 16	12 32	7 25	7 3	1 27		n.a.
S 3	23 42	9 25	4 2	20 16	1 25	16 52	5 59	9 16	1 54	13 30	1 27	22 26	2 28	23 31	1 0	2 6	1 19	34 15	12 32	7 23	7 2	1 29		n.a.
M 4	23 47	5 5	3 9	20 41	1 32	16 43	6 8	9 1	1 53	13 29	1 27	22 25	2 28	23 30	1 0	2 6	1 19	34 15	12 32	7 22	7 1	1 31		n.a.
T 5	23 51	0 25	2 4	21 5	1 38	16 33	6 17	8 46	1 52	13 29	1 27	22 23	2 28	23 30	0 59	2 6	1 20	34 15	12 32	7 22	6 59	1 33		n.a.
W 6	23 55	4s16	0 52	21 29	1 44	16 25	6 26	8 31	1 51	13 29	1 27	22 21	2 27	23 29	0 59	2 6	1 20	34 14	12 32	7 22	6 58	1 35		n.a.
T 7	23 59	8 45	0n24	21 53	1 50	16 16	6 34	8 16	1 50	13 29	1 27	22 19	2 27	23 29	0 59	2 6	1 20	34 14	12 31	7 22	6 57	1 37		n.a.
F 8	24 2	12 44	1 38	22 16	1 54	16 9	6 43	8 2	1 49	13 29	1 27	22 17	2 27	23 28	0 59	2 5	1 20	34 13	12 31	7 22	6 56	1 39		n.a.
S 9	24 5	15 57	2 46	22 39	1 59	16 2	6 51	7 47	1 48	13 28	1 27	22 16	2 27	23 27	0 59	2 5	1 20	34 13	12 31	7 21	6 54	1 41		n.a.
S 10	24 8	18 12	3 43	23 0	2 2	15 55	6 59	7 32	1 47	13 28	1 28	22 14	2 27	23 27	0 59	2 5	1 20	34 12	12 31	7 18	6 53	1 43		n.a.
M11	24 10	19 20	4 26	23 21	2 5	15 50	7 6	7 17	1 46	13 29	1 28	22 12	2 27	23 26	0 59	2 5	1 20	34 12	12 31	7 15	6 52	1 45		n.a.
T 12	24 11	19 20	4 53	23 41	2 8	15 45	7 13	7 2	1 45	13 29	1 28	22 10	2 26	23 26	0 59	2 5	1 20	34 12	12 31	7 10	6 51	1 47		n.a.
W13	24 12	18 14	5 3	24 1	2 9	15 40	7 20	6 47	1 44	13 29	1 28	22 8	2 26	23 25	0 59	2 5	1 20	34 11	12 30	7 6	6 49	1 49		n.a.
T 14	24 13	16 12	4 57	24 18	2 11	15 37	7 26	6 33	1 43	13 29	1 28	22 6	2 26	23 25	0 59	2 4	1 20	34 11	12 30	7 2	6 48	1 51		n.a.
F 15	24 13	13 26	4 36	24 35	2 11	15 34	7 31	6 18	1 42	13 30	1 28	22 4	2 26	23 24	0 59	2 4	1 20	34 10	12 30	6 58	6 47	1 53		n.a.
S 16	24 13	10 7	4 3	24 51	2 11	15 32	7 36	6 3	1 41	13 30	1 28	22 2	2 26	23 24	0 59	2 4	1 20	34 10	12 30	6 55	6 46	1 55		n.a.
S 17	24 13	6 27	3 19	25 5	2 10	15 31	7 41	5 48	1 40	13 31	1 28	22 0	2 26	23 23	0 59	2 4	1 20	34 10	12 30	6 53	6 44	1 57		n.a.
M18	24 12	2 34	2 27	25 17	2 9	15 31	7 44	5 34	1 38	13 31	1 29	21 59	2 25	23 22	0 59	2 4	1 20	34 9	12 30	6 52	6 43	1 59		n.a.
T 19	24 10	1n22	1 29	25 28	2 7	15 32	7 47	5 19	1 37	13 32	1 29	21 57	2 25	23 22	0 59	2 4	1 20	34 9	12 30	6 52	6 42	2 1		n.a.
W20	24 8	5 15	0 27	25 37	2 5	15 33	7 49	5 5	1 36	13 32	1 29	21 55	2 25	23 21	0 59	2 4	1 20	34 9	12 29	6 52	6 41	2 3		n.a.
T 21	24 6	8 57	0s36	25 44	2 2	15 35	7 51	4 50	1 34	13 33	1 29	21 53	2 25	23 21	0 59	2 4	1 20	34 8	12 29	6 52	6 39	2 4		n.a.
F 22	24 3	12 20	1 39	25 50	1 58	15 38	7 52	4 36	1 33	13 34	1 29	21 51	2 25	23 20	0 59	2 4	1 20	34 8	12 29	6 51	6 38	2 6		n.a.
S 23	24 0	15 15	2 37	25 53	1 53	15 42	7 51	4 21	1 32	13 35	1 29	21 49	2 25	23 19	0 59	2 4	1 20	34 7	12 29	6 50	6 37	2 8		n.a.
S 24	23 57	17 32	3 30	25 54	1 48	15 47	7 50	4 7	1 30	13 36	1 29	21 47	2 25	23 19	0 59	2 4	1 20	34 7	12 29	6 48	6 36	2 10		n.a.
M25	23 53	18 59	4 13	25 53	1 43	15 52	7 48	3 53	1 29	13 37	1 29	21 45	2 24	23 18	0 59	2 4	1 20	34 7	12 29	6 44	6 34	2 12		n.a.
T 26	23 48	19 27	4 44	25 50	1 37	15 58	7 46	3 39	1 27	13 38	1 29	21 43	2 24	23 18	0 59	2 4	1 20	34 6	12 29	6 40	6 33	2 14		n.a.
W27	23 44	18 50	5 0	25 44	1 30	16 5	7 42	3 24	1 25	13 39	1 30	21 41	2 24	23 17	0 59	2 4	1 20	34 6	12 29	6 36	6 32	2 16		n.a.
T 28	23s38	17n 5	4s58	25s35	1s23	16s12	7n38	3n10	1n24	13n40	1n30	21s39	2s24	23s16	0s59	2n 4	1n20	34s 6	12s29	6s31	6s31	2n18		n.a.

Julian Day Number = -1098275.5, Delta T = 81h58m35s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°41'36, Lahiri = -109°34'36 Julian Calendar 1 Feb. 7720 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7721 BCE

The year -7719 astronomical counting style corresponds to year 7720 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7720 BCE (-7719) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 50 1	13♉ 9'32	8♌19	4♉13	9°R48	25♍53	28°R45	6♒23	22♉25	27°R56	24♉54	15°R53	15♎59	3♈ 8	n.a.	F 1
S 2	6 53 57	14° 6'30	22°33	6°18	9♉10	26°23	28♌41	6°31	22°29	27♍56	24°55	15♎44	15°56	3°15	n.a.	S 2
S 3	6 57 54	15° 3'27	6♍51	8°25	8°34	26°53	28°38	6°38	22°32	27°56	24°57	15°38	15°52	3°22	n.a.	S 3
M 4	7 1 50	16° 0'24	21° 8	10°34	7°58	27°22	28°34	6°46	22°36	27°55	24°58	15°35	15°49	3°28	n.a.	M 4
T 5	7 5 47	16°57'20	5♎22	12°43	7°23	27°52	28°30	6°53	22°39	27°55	25° 0	15°34	15°46	3°35	n.a.	T 5
W 6	7 9 44	17°54'16	19°30	14°53	6°50	28°21	28°26	7° 1	22°43	27°55	25° 1	15°34	15°43	3°42	n.a.	W 6
T 7	7 13 40	18°51'13	3♏31	17° 4	6°18	28°49	28°22	7° 9	22°46	27°55	25° 2	15°34	15°40	3°48	n.a.	T 7
F 8	7 17 37	19°48'09	17°26	19°15	5°49	29°18	28°18	7°16	22°50	27°54	25° 4	15°32	15°37	3°55	n.a.	F 8
S 9	7 21 33	20°45'05	1♐13	21°26	5°21	29°45	28°13	7°24	22°54	27°54	25° 5	15°28	15°33	4° 2	n.a.	S 9
S 10	7 25 30	21°42'01	14°52	23°37	4°54	0♎13	28° 8	7°32	22°57	27°53	25° 6	15°21	15°30	4° 8	n.a.	S 10
M11	7 29 26	22°38'57	28°20	25°47	4°30	0°40	28° 4	7°39	23° 1	27°53	25° 8	15°11	15°27	4°15	n.a.	M11
T 12	7 33 23	23°35'52	11♉36	27°57	4° 9	1° 7	27°59	7°47	23° 4	27°53	25° 9	14°59	15°24	4°22	n.a.	T 12
W13	7 37 19	24°32'48	24°38	0♒ 6	3°49	1°33	27°53	7°55	23° 8	27°52	25°10	14°47	15°21	4°28	n.a.	W13
T 14	7 41 16	25°29'43	7♒25	2°13	3°32	1°59	27°48	8° 3	23°11	27°52	25°12	14°35	15°18	4°35	n.a.	T 14
F 15	7 45 13	26°26'38	19°57	4°20	3°17	2°25	27°43	8°10	23°15	27°51	25°13	14°24	15°14	4°41	n.a.	F 15
S 16	7 49 9	27°23'33	2♓14	6°24	3° 4	2°50	27°37	8°18	23°18	27°50	25°15	14°16	15°11	4°48	n.a.	S 16
S 17	7 53 6	28°20'27	14°18	8°28	2°54	3°15	27°31	8°26	23°22	27°50	25°16	14°10	15° 8	4°55	n.a.	S 17
M18	7 57 2	29°17'21	26°13	10°29	2°46	3°39	27°26	8°34	23°25	27°49	25°17	14° 6	15° 5	5° 1	n.a.	M18
T 19	8 0 59	0♒14'15	8♈ 2	12°28	2°41	4° 3	27°20	8°42	23°29	27°48	25°19	14° 5	15° 2	5° 8	n.a.	T 19
W20	8 4 55	1°11'09	19°50	14°26	2°38	4°26	27°14	8°49	23°32	27°48	25°20	14°D 5	14°58	5°15	n.a.	W20
T 21	8 8 52	2° 8'02	1♉42	16°21	2°D37	4°49	27° 7	8°57	23°36	27°47	25°21	14°R 5	14°55	5°21	n.a.	T 21
F 22	8 12 49	3° 4'56	13°44	18°14	2°39	5°11	27° 1	9° 5	23°39	27°46	25°23	14° 5	14°52	5°28	n.a.	F 22
S 23	8 16 45	4° 1'49	26° 1	20° 6	2°43	5°33	26°55	9°13	23°43	27°46	25°24	14° 3	14°49	5°35	n.a.	S 23
S 24	8 20 42	4°58'43	8♊37	21°55	2°49	5°55	26°48	9°21	23°46	27°45	25°26	13°58	14°46	5°41	n.a.	S 24
M25	8 24 38	5°55'36	21°37	23°42	2°57	6°15	26°41	9°29	23°50	27°44	25°27	13°52	14°43	5°48	n.a.	M25
T 26	8 28 35	6°52'29	5♋ 2	25°27	3° 7	6°36	26°35	9°37	23°53	27°43	25°28	13°43	14°39	5°55	n.a.	T 26
W27	8 32 32	7°49'23	18°52	27° 9	3°19	6°56	26°28	9°45	23°57	27°42	25°30	13°34	14°36	6° 1	n.a.	W27
T 28	8 36 28	8°46'16	3♌ 3	28°50	3°34	7°15	26°21	9°52	24° 0	27°41	25°31	13°24	14°33	6° 8	n.a.	T 28
F 29	8 40 25	9°43'10	17°32	0♓28	3°50	7°34	26°14	10° 0	24° 4	27°40	25°32	13°15	14°30	6°15	n.a.	F 29
S 30	8 44 21	10°40'04	2♍11	2° 4	4° 8	7°52	26° 7	10° 8	24° 7	27°39	25°34	13° 7	14°27	6°21	n.a.	S 30
S 31	8 48 18	11♒36'59	16♍53	3♓38	4♉28	8♎ 9	26♌ 0	10♒16	24♉10	27♍38	25♉35	13♎ 3	14♎23	6♈28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s33	14n18	4s39	25s25	1s15	16s20	7n32	2n56	1n22	13n41	1n30	21s36	2s24	23s16	0s59	2n 4	1n20	34s 5	12s29	6s27	6s29	2n20		n.a.
S 2	23 27	10 39	4 2	25 11	1 7	16 29	7 26	2 42	1 20	13 43	1 30	21 34	2 24	23 15	0 59	2 4	1 20	34 5	12 28	6 23	6 28	2 22		n.a.
S 3	23 20	6 22	3 10	24 55	0 58	16 38	7 19	2 28	1 19	13 44	1 30	21 32	2 24	23 15	0 59	2 4	1 20	34 4	12 28	6 21	6 27	2 24		n.a.
M 4	23 14	1 43	2 6	24 37	0 49	16 48	7 12	2 15	1 17	13 45	1 30	21 30	2 24	23 14	0 59	2 4	1 20	34 4	12 28	6 20	6 25	2 26		n.a.
T 5	23 6	3s 1	0 54	24 15	0 40	16 58	7 4	2 1	1 15	13 47	1 30	21 28	2 24	23 13	0 59	2 5	1 20	34 4	12 28	6 19	6 24	2 28		n.a.
W 6	22 59	7 33	0n21	23 52	0 30	17 9	6 55	1 47	1 13	13 48	1 30	21 26	2 23	23 13	0 59	2 5	1 20	34 3	12 28	6 19	6 23	2 30		n.a.
T 7	22 51	11 38	1 34	23 26	0 20	17 20	6 45	1 34	1 11	13 50	1 30	21 24	2 23	23 12	0 59	2 5	1 20	34 3	12 28	6 19	6 22	2 32		n.a.
F 8	22 42	15 2	2 40	22 58	0 10	17 31	6 35	1 21	1 9	13 52	1 30	21 22	2 23	23 12	0 59	2 5	1 20	34 3	12 28	6 18	6 20	2 34		n.a.
S 9	22 34	17 33	3 37	22 28	0 0	17 42	6 25	1 7	1 7	13 53	1 30	21 20	2 23	23 11	0 59	2 5	1 20	34 2	12 28	6 17	6 19	2 36		n.a.
S 10	22 24	19 2	4 20	21 55	0n10	17 54	6 14	0 54	1 5	13 55	1 30	21 18	2 23	23 10	0 59	2 5	1 21	34 2	12 28	6 14	6 18	2 37		n.a.
M11	22 15	19 24	4 49	21 21	0 20	18 6	6 3	0 41	1 3	13 57	1 30	21 15	2 23	23 10	0 59	2 6	1 21	34 2	12 28	6 10	6 17	2 39		n.a.
T 12	22 5	18 43	5 1	20 46	0 30	18 19	5 51	0 28	1 1	13 59	1 30	21 13	2 23	23 9	0 59	2 6	1 21	34 1	12 28	6 6	6 15	2 41		n.a.
W13	21 55	17 2	4 57	20 9	0 40	18 31	5 39	0 15	0 59	14 0	1 30	21 11	2 23	23 9	0 59	2 6	1 21	34 1	12 28	6 1	6 14	2 43		n.a.
T 14	21 44	14 33	4 38	19 31	0 49	18 44	5 27	0 2	0 56	14 2	1 30	21 9	2 23	23 8	0 59	2 6	1 21	34 1	12 28	5 56	6 13	2 45		n.a.
F 15	21 33	11 26	4 6	18 52	0 59	18 56	5 15	0s10	0 54	14 4	1 31	21 7	2 23	23 7	0 59	2 6	1 21	34 1	12 28	5 52	6 12	2 47		n.a.
S 16	21 22	7 52	3 23	18 12	1 7	19 9	5 3	0 23	0 52	14 6	1 31	21 5	2 23	23 7	0 59	2 7	1 21	34 0	12 28	5 48	6 10	2 49		n.a.
S 17	21 10	4 3	2 31	17 32	1 16	19 22	4 50	0 35	0 49	14 8	1 31	21 2	2 23	23 6	0 59	2 7	1 21	34 0	12 28	5 46	6 9	2 51		n.a.
M18	20 58	0 8	1 34	16 51	1 24	19 34	4 38	0 47	0 47	14 11	1 31	21 0	2 23	23 5	0 59	2 7	1 21	34 0	12 28	5 44	6 8	2 53		n.a.
T 19	20 46	3n47	0 32	16 10	1 32	19 47	4 25	0 59	0 44	14 13	1 31	20 58	2 22	23 5	0 59	2 8	1 21	33 59	12 28	5 44	6 6	2 55		n.a.
W20	20 33	7 32	0s31	15 28	1 39	19 59	4 13	1 11	0 42	14 15	1 31	20 56	2 22	23 4	0 59	2 8	1 21	33 59	12 28	5 44	6 5	2 57		n.a.
T 21	20 20	11 1	1 33	14 47	1 45	20 12	4 0	1 23	0 39	14 17	1 31	20 54	2 22	23 4	0 59	2 8	1 21	33 59	12 28	5 44	6 4	2 59		n.a.
F 22	20 6	14 5	2 31	14 6	1 51	20 24	3 48	1 34	0 36	14 19	1 31	20 51	2 22	23 3	0 59	2 9	1 21	33 58	12 28	5 44	6 3	3 1		n.a.
S 23	19 53	16 35	3 24	13 25	1 57	20 36	3 36	1 46	0 34	14 22	1 31	20 49	2 22	23 2	0 59	2 9	1 21	33 58	12 28	5 43	6 1	3 3		n.a.
S 24	19 39	18 23	4 9	12 45	2 2	20 48	3 24	1 57	0 31	14 24	1 30	20 47	2 22	23 2	0 59	2 9	1 21	33 58	12 28	5 41	6 0	3 4		n.a.
M25	19 24	19 16	4 42	12 5	2 6	21 0	3 12	2 8	0 28	14 26	1 30	20 45	2 22	23 1	0 59	2 10	1 21	33 58	12 28	5 39	5 59	3 6		n.a.
T 26	19 10	19 7	5 1	11 26	2 10	21 12	3 0	2 19	0 25	14 28	1 30	20 42	2 22	23 0	0 59	2 10	1 21	33 57	12 28	5 35	5 58	3 8		n.a.
W27	18 55	17 51	5 3	10 47	2 13	21 23	2 48	2 30	0 22	14 31	1 30	20 40	2 22	23 0	0 59	2 10	1 21	33 57	12 28	5 31	5 56	3 10		n.a.
T 28	18 39	15 29	4 47	10 9	2 16	21 34	2 37	2 41	0 19	14 33	1 30	20 38	2 22	22 59	0 59	2 11	1 21	33 57	12 28	5 27	5 55	3 12		n.a.
F 29	18 24	12 6	4 12	9 32	2 18	21 45	2 25	2 51	0 16	14 36	1 30	20 36	2 22	22 59	0 59	2 11	1 21	33 57	12 28	5 24	5 54	3 14		n.a.
S 30	18 8	7 56	3 20	8 55	2 20	21 56	2 14	3 1	0 13	14 38	1 30	20 34	2 22	22 58	0 59	2 12	1 21	33 56	12 28	5 21	5 53	3 16		n.a.
S 31	17s52	3n17	2s15	8s20	2n20	22s 6	2n 3	3s11	0n10	14n41	1n30	20s31	2s22	22s57	0s59	2n12	1n21	33s56	12s28	5s19	5s51	3n18		n.a.

Julian Day Number = -1098247.5, Delta T = 81h58m30s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°41'32, Lahiri = -109°34'32 Julian Calendar 1 March 7720 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7721 BCE

The year -7719 astronomical counting style corresponds to year 7720 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7720 BCE

APRIL 7720 BCE (-7719) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 52 15	12♒33'54	1♎31	5♓10	4♑50	8♎26	25°R52	10♒24	24♑14	27°R37	25♑36	13°R 0	14♎20	6♈34	n.a.	M 1
T 2	8 56 11	13°30'51	16° 0	6°39	5°14	8°43	25♌45	10°32	24°17	27♍36	25°38	13°D 0	14°17	6°41	n.a.	T 2
W 3	9 0 8	14°27'48	0♏17	8° 7	5°39	8°58	25°38	10°40	24°20	27°35	25°39	13♎ 0	14°14	6°48	n.a.	W 3
T 4	9 4 4	15°24'46	14°20	9°32	6° 5	9°13	25°30	10°47	24°24	27°34	25°40	13°R 1	14°11	6°54	n.a.	T 4
F 5	9 8 1	16°21'44	28° 8	10°54	6°34	9°28	25°23	10°55	24°27	27°33	25°42	13° 0	14° 8	7° 1	n.a.	F 5
S 6	9 11 58	17°18'44	11♐43	12°15	7° 4	9°42	25°15	11° 3	24°31	27°32	25°43	12°58	14° 4	7° 8	n.a.	S 6
S 7	9 15 54	18°15'45	25° 3	13°33	7°35	9°55	25° 8	11°11	24°34	27°31	25°44	12°53	14° 1	7°14	n.a.	S 7
M 8	9 19 51	19°12'47	8♑11	14°49	8° 7	10° 7	25° 0	11°19	24°37	27°30	25°45	12°46	13°58	7°21	n.a.	M 8
T 9	9 23 47	20° 9'50	21° 5	16° 2	8°41	10°19	24°53	11°27	24°40	27°28	25°47	12°38	13°55	7°28	n.a.	T 9
W10	9 27 44	21° 6'53	3♒47	17°12	9°17	10°30	24°45	11°35	24°44	27°27	25°48	12°29	13°52	7°34	n.a.	W10
T 11	9 31 41	22° 3'58	16°17	18°20	9°53	10°40	24°37	11°42	24°47	27°26	25°49	12°20	13°49	7°41	n.a.	T 11
F 12	9 35 37	23° 1'03	28°34	19°26	10°31	10°49	24°29	11°50	24°50	27°25	25°50	12°12	13°45	7°48	n.a.	F 12
S 13	9 39 34	23°58'09	10♓41	20°28	11° 9	10°58	24°22	11°58	24°53	27°23	25°52	12° 6	13°42	7°54	n.a.	S 13
S 14	9 43 30	24°55'16	22°38	21°28	11°49	11° 6	24°14	12° 6	24°56	27°22	25°53	12° 2	13°39	8° 1	n.a.	S 14
M15	9 47 27	25°52'24	4♈29	22°25	12°30	11°13	24° 6	12°13	25° 0	27°21	25°54	12° 0	13°36	8° 8	n.a.	M15
T 16	9 51 24	26°49'33	16°16	23°18	13°12	11°19	23°59	12°21	25° 3	27°19	25°55	12°D 0	13°33	8°14	n.a.	T 16
W17	9 55 20	27°46'42	28° 3	24° 8	13°55	11°25	23°51	12°29	25° 6	27°18	25°57	12° 0	13°29	8°21	n.a.	W17
T 18	9 59 17	28°43'52	9♉54	24°55	14°38	11°30	23°43	12°37	25° 9	27°17	25°58	12° 2	13°26	8°28	n.a.	T 18
F 19	10 3 13	29°41'04	21°55	25°39	15°23	11°33	23°36	12°44	25°12	27°15	25°59	12° 3	13°23	8°34	n.a.	F 19
S 20	10 7 10	0♓38'16	4♊11	26°18	16° 9	11°37	23°28	12°52	25°15	27°14	26° 0	12°R 3	13°20	8°41	n.a.	S 20
S 21	10 11 7	1°35'29	16°46	26°54	16°55	11°39	23°21	12°59	25°18	27°12	26° 1	12° 2	13°17	8°47	n.a.	S 21
M22	10 15 3	2°32'43	29°45	27°26	17°42	11°40	23°13	13° 7	25°21	27°11	26° 2	11°59	13°14	8°54	n.a.	M22
T 23	10 19 0	3°29'58	13♋11	27°53	18°30	11°R41	23° 6	13°15	25°24	27° 9	26° 3	11°55	13°10	9° 1	n.a.	T 23
W24	10 22 57	4°27'14	27° 4	28°16	19°19	11°41	22°58	13°22	25°27	27° 8	26° 5	11°50	13° 7	9° 7	n.a.	W24
T 25	10 26 53	5°24'31	11♌23	28°35	20° 8	11°40	22°51	13°30	25°30	27° 7	26° 6	11°44	13° 4	9°14	n.a.	T 25
F 26	10 30 50	6°21'49	26° 4	28°49	20°59	11°38	22°44	13°37	25°33	27° 5	26° 7	11°39	13° 1	9°21	n.a.	F 26
S 27	10 34 46	7°19'08	10♍59	28°58	21°49	11°36	22°36	13°45	25°36	27° 4	26° 8	11°36	12°58	9°27	n.a.	S 27
S 28	10 38 43	8°16'29	26° 1	29°R 2	22°41	11°32	22°29	13°52	25°38	27° 2	26° 9	11°33	12°54	9°34	n.a.	S 28
M29	10 42 40	9°13'52	11♎ 1	29° 1	23°33	11°28	22°22	13°59	25°41	27° 0	26°10	11°D32	12°51	9°41	n.a.	M29
T 30	10 46 36	10♓11'15	25♎50	28♓55	24♑26	11♎23	22♌15	14♒ 7	25♑44	26♍59	26♑11	11♎33	12♎48	9♈47	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s35	1s33	1s 1	7s45	2n21	22s16	1n53	3s21	0n 6	14n43	1n30	20s29	2s22	22s57	0s59	2n12	1n21	33s56	12s28	5s18	5s50	3n20		n.a.
T 2	17 19	6 15	0n16	7 12	2 21	22 25	1 42	3 31	0 3	14 46	1 30	20 27	2 22	22 56	0 59	2 13	1 21	33 56	12 28	5 18	5 49	3 22		n.a.
W 3	17 2	10 31	1 31	6 39	2 20	22 34	1 32	3 41	0s 0	14 48	1 30	20 25	2 22	22 56	0 59	2 13	1 21	33 55	12 28	5 18	5 47	3 24		n.a.
T 4	16 44	14 7	2 40	6 8	2 18	22 43	1 22	3 50	0 4	14 51	1 30	20 22	2 22	22 55	0 59	2 14	1 21	33 55	12 28	5 18	5 46	3 26		n.a.
F 5	16 27	16 52	3 38	5 37	2 16	22 51	1 12	3 59	0 7	14 53	1 30	20 20	2 22	22 54	0 59	2 14	1 21	33 55	12 28	5 18	5 45	3 27		n.a.
S 6	16 9	18 36	4 23	5 8	2 14	22 59	1 3	4 8	0 11	14 56	1 30	20 18	2 22	22 54	0 59	2 15	1 21	33 55	12 28	5 17	5 44	3 29		n.a.
S 7	15 51	19 16	4 52	4 41	2 10	23 7	0 54	4 16	0 14	14 58	1 30	20 16	2 22	22 53	0 59	2 15	1 21	33 55	12 28	5 15	5 42	3 31		n.a.
M 8	15 33	18 53	5 6	4 14	2 7	23 14	0 44	4 25	0 18	15 1	1 29	20 13	2 22	22 53	0 59	2 16	1 21	33 54	12 28	5 12	5 41	3 33		n.a.
T 9	15 14	17 31	5 4	3 49	2 2	23 21	0 36	4 33	0 22	15 3	1 29	20 11	2 22	22 52	0 59	2 16	1 21	33 54	12 28	5 9	5 40	3 35		n.a.
W10	14 55	15 19	4 46	3 25	1 57	23 27	0 27	4 41	0 26	15 6	1 29	20 9	2 22	22 51	0 59	2 17	1 21	33 54	12 28	5 5	5 39	3 37		n.a.
T 11	14 36	12 26	4 15	3 3	1 52	23 32	0 19	4 48	0 30	15 8	1 29	20 7	2 22	22 51	0 59	2 17	1 21	33 54	12 28	5 2	5 37	3 39		n.a.
F 12	14 17	9 2	3 33	2 42	1 46	23 37	0 10	4 56	0 34	15 11	1 29	20 4	2 22	22 50	0 59	2 18	1 21	33 54	12 29	4 59	5 36	3 41		n.a.
S 13	13 58	5 20	2 41	2 23	1 39	23 42	0 2	5 3	0 38	15 13	1 29	20 2	2 22	22 50	0 59	2 18	1 21	33 53	12 29	4 56	5 35	3 43		n.a.
S 14	13 38	1 27	1 43	2 5	1 32	23 46	0s 5	5 10	0 42	15 16	1 29	20 0	2 22	22 49	0 59	2 19	1 21	33 53	12 29	4 54	5 33	3 45		n.a.
M15	13 18	2n27	0 41	1 50	1 24	23 50	0 13	5 17	0 46	15 18	1 28	19 58	2 22	22 49	0 59	2 19	1 21	33 53	12 29	4 54	5 32	3 46		n.a.
T 16	12 58	6 15	0s23	1 35	1 16	23 53	0 20	5 23	0 50	15 21	1 28	19 55	2 22	22 48	0 59	2 20	1 21	33 53	12 29	4 53	5 31	3 48		n.a.
W17	12 38	9 47	1 26	1 23	1 7	23 55	0 27	5 29	0 54	15 23	1 28	19 53	2 22	22 47	0 59	2 21	1 21	33 53	12 29	4 54	5 30	3 50		n.a.
T 18	12 18	12 58	2 26	1 13	0 57	23 57	0 34	5 35	0 59	15 26	1 28	19 51	2 22	22 47	1 0	2 21	1 21	33 53	12 29	4 54	5 28	3 52		n.a.
F 19	11 57	15 38	3 20	1 4	0 47	23 59	0 41	5 41	1 3	15 28	1 28	19 49	2 22	22 46	1 0	2 22	1 21	33 53	12 29	4 55	5 27	3 54		n.a.
S 20	11 36	17 39	4 7	0 57	0 37	24 0	0 47	5 46	1 7	15 31	1 27	19 47	2 22	22 46	1 0	2 22	1 21	33 52	12 29	4 55	5 26	3 56		n.a.
S 21	11 15	18 52	4 42	0 53	0 26	24 0	0 53	5 51	1 12	15 33	1 27	19 44	2 23	22 45	1 0	2 23	1 21	33 52	12 30	4 55	5 25	3 58		n.a.
M22	10 54	19 9	5 5	0 50	0 14	24 0	0 59	5 56	1 16	15 35	1 27	19 42	2 23	22 45	1 0	2 23	1 21	33 52	12 30	4 53	5 23	4 0		n.a.
T 23	10 33	18 23	5 12	0 50	0 2	23 59	1 5	6 0	1 21	15 38	1 27	19 40	2 23	22 44	1 0	2 24	1 21	33 52	12 30	4 52	5 22	4 2		n.a.
W24	10 11	16 31	5 1	0 52	0s10	23 57	1 11	6 4	1 25	15 40	1 27	19 38	2 23	22 44	1 0	2 25	1 21	33 52	12 30	4 50	5 21	4 4		n.a.
T 25	9 50	13 36	4 31	0 56	0 23	23 55	1 16	6 8	1 30	15 42	1 26	19 36	2 23	22 43	1 0	2 25	1 21	33 52	12 30	4 47	5 19	4 5		n.a.
F 26	9 28	9 45	3 44	1 2	0 37	23 52	1 21	6 12	1 35	15 45	1 26	19 33	2 23	22 43	1 0	2 26	1 21	33 52	12 30	4 45	5 18	4 7		n.a.
S 27	9 6	5 14	2 40	1 11	0 50	23 49	1 26	6 15	1 39	15 47	1 26	19 31	2 23	22 42	1 0	2 27	1 21	33 52	12 30	4 44	5 17	4 9		n.a.
S 28	8 44	0 21	1 24	1 22	1 4	23 45	1 31	6 18	1 44	15 49	1 26	19 29	2 23	22 42	1 0	2 27	1 21	33 52	12 30	4 43	5 16	4 11		n.a.
M29	8 22	4s32	0 3	1 35	1 18	23 40	1 36	6 20	1 49	15 51	1 25	19 27	2 23	22 41	1 0	2 28	1 21	33 51	12 31	4 43	5 14	4 13		n.a.
T 30	8s 0	9s 6	1n18	1s51	1s32	23s35	1s40	6s23	1s54	15n53	1n25	19s25	2s23	22s41	1s 0	2n28	1n21	33s51	12s31	4s43	5s13	4n15		n.a.

Julian Day Number = -1098216.5, Delta T = 81h58m25s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°41'28, Lahiri = -109°34'28 Julian Calendar 1 Apr. 7720 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7720 BCE

The year -7719 astronomical counting style corresponds to year 7720 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7720 BCE (-7719) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 50 33	11♓ 8'41	10♏23	28°R43	25♉19	11°R17	22°R 8	14♒14	25♉47	26°R57	26♉12	11♎34	12♎45	9♈54	n.a.	W 1
T 2	10 54 29	12° 6'09	24°37	28♓27	26°13	11♎11	22♌ 1	14°21	25°49	26♍56	26°13	11°36	12°42	10° 1	n.a.	T 2
F 3	10 58 26	13° 3'38	8♐29	28° 5	27° 8	11° 3	21°55	14°29	25°52	26°54	26°14	11°R36	12°39	10° 7	n.a.	F 3
S 4	11 2 23	14° 1'09	22° 1	27°38	28° 3	10°55	21°48	14°36	25°55	26°53	26°15	11°36	12°35	10°14	n.a.	S 4
S 5	11 6 19	14°58'42	5♉13	27° 7	28°59	10°46	21°41	14°43	25°57	26°51	26°16	11°35	12°32	10°20	n.a.	S 5
M 6	11 10 16	15°56'17	18° 7	26°31	29°55	10°36	21°35	14°50	26° 0	26°49	26°17	11°32	12°29	10°27	n.a.	M 6
T 7	11 14 13	16°53'54	0♒46	25°51	0♒52	10°26	21°29	14°57	26° 2	26°48	26°18	11°29	12°26	10°34	n.a.	T 7
W 8	11 18 9	17°51'33	13°12	25° 8	1°49	10°15	21°23	15° 4	26° 5	26°46	26°19	11°25	12°23	10°40	n.a.	W 8
T 9	11 22 6	18°49'14	25°26	24°22	2°46	10° 3	21°16	15°11	26° 7	26°45	26°20	11°22	12°20	10°47	n.a.	T 9
F 10	11 26 2	19°46'56	7♓30	23°34	3°44	9°50	21°11	15°18	26°10	26°43	26°21	11°18	12°16	10°54	n.a.	F 10
S 11	11 29 59	20°44'40	19°27	22°45	4°43	9°37	21° 5	15°25	26°12	26°41	26°22	11°16	12°13	11° 0	n.a.	S 11
S 12	11 33 56	21°42'26	1♈18	21°56	5°42	9°23	20°59	15°32	26°14	26°40	26°22	11°15	12°10	11° 7	n.a.	S 12
M13	11 37 52	22°40'14	13° 5	21° 8	6°41	9° 9	20°54	15°39	26°17	26°38	26°23	11°D14	12° 7	11°14	n.a.	M13
T 14	11 41 49	23°38'03	24°52	20°21	7°41	8°54	20°48	15°46	26°19	26°36	26°24	11°15	12° 4	11°20	n.a.	T 14
W15	11 45 45	24°35'54	6♉40	19°36	8°41	8°39	20°43	15°53	26°21	26°35	26°25	11°16	12° 0	11°27	n.a.	W15
T 16	11 49 42	25°33'47	18°33	18°56	9°41	8°23	20°38	15°59	26°23	26°33	26°26	11°17	11°57	11°34	n.a.	T 16
F 17	11 53 39	26°31'42	0♊35	18°19	10°42	8° 7	20°33	16° 6	26°25	26°32	26°26	11°19	11°54	11°40	n.a.	F 17
S 18	11 57 35	27°29'38	12°51	17°48	11°43	7°50	20°28	16°13	26°28	26°30	26°27	11°20	11°51	11°47	n.a.	S 18
S 19	12 1 32	28°27'36	25°24	17°23	12°44	7°34	20°24	16°19	26°30	26°28	26°28	11°R20	11°48	11°54	n.a.	S 19
M20	12 5 28	29°25'36	8♋19	17° 4	13°46	7°17	20°19	16°26	26°32	26°27	26°29	11°20	11°45	12° 0	n.a.	M20
T 21	12 9 25	0♈23'37	21°38	16°52	14°48	6°59	20°15	16°32	26°34	26°25	26°29	11°19	11°41	12° 7	n.a.	T 21
W22	12 13 21	1°21'40	5♌25	16°D48	15°51	6°42	20°11	16°38	26°36	26°23	26°30	11°18	11°38	12°13	n.a.	W22
T 23	12 17 18	2°19'45	19°38	16°51	16°53	6°25	20° 7	16°45	26°37	26°22	26°31	11°17	11°35	12°20	n.a.	T 23
F 24	12 21 15	3°17'52	4♍17	17° 3	17°56	6° 7	20° 3	16°51	26°39	26°20	26°31	11°16	11°32	12°27	n.a.	F 24
S 25	12 25 11	4°16'01	19°15	17°22	19° 0	5°49	19°59	16°57	26°41	26°18	26°32	11°16	11°29	12°33	n.a.	S 25
S 26	12 29 8	5°14'11	4♎25	17°49	20° 3	5°32	19°56	17° 3	26°43	26°17	26°33	11°D15	11°25	12°40	n.a.	S 26
M27	12 33 4	6°12'24	19°37	18°24	21° 7	5°14	19°53	17° 9	26°45	26°15	26°33	11°15	11°22	12°47	n.a.	M27
T 28	12 37 1	7°10'39	4♏42	19° 6	22°12	4°57	19°49	17°15	26°46	26°14	26°34	11°16	11°19	12°53	n.a.	T 28
W29	12 40 58	8° 8'56	19°33	19°56	23°16	4°40	19°47	17°21	26°48	26°12	26°34	11°16	11°16	13° 0	n.a.	W29
T 30	12 44 54	9° 7'16	4♐ 1	20°54	24°21	4°23	19°44	17°27	26°49	26°10	26°35	11°16	11°13	13° 7	n.a.	T 30
F 31	12 48 51	10♈ 5'38	18♐ 5	21♓58	25♒26	4♎ 6	19♌41	17♒33	26♉51	26♍ 9	26♉35	11♎16	11♎10	13♈13	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s37	13s 1	2n32	2s 9	1s46	23s29	1s44	6s25	1s58	15n55	1n25	19s23	2s23	22s40	1s 0	2n29	1n21	33s51	12s31	4s43	5s12	4n17		n.a.
T 2	7 15	16 5	3 35	2 28	2 1	23 23	1 49	6 26	2 3	15 57	1 25	19 21	2 23	22 40	1 0	2 30	1 21	33 51	12 31	4 44	5 11	4 19		n.a.
F 3	6 52	18 6	4 24	2 50	2 14	23 16	1 53	6 28	2 8	15 59	1 24	19 18	2 23	22 39	1 0	2 30	1 21	33 51	12 31	4 44	5 9	4 21		n.a.
S 4	6 29	19 3	4 57	3 13	2 28	23 8	1 56	6 29	2 13	16 1	1 24	19 16	2 24	22 39	1 0	2 31	1 21	33 51	12 31	4 44	5 8	4 22		n.a.
S 5	6 6	18 55	5 13	3 38	2 41	22 59	2 0	6 30	2 18	16 3	1 24	19 14	2 24	22 38	1 0	2 32	1 21	33 51	12 32	4 44	5 7	4 24		n.a.
M 6	5 43	17 48	5 13	4 4	2 53	22 50	2 3	6 30	2 22	16 5	1 24	19 12	2 24	22 38	1 0	2 32	1 21	33 51	12 32	4 43	5 5	4 26		n.a.
T 7	5 20	15 49	4 57	4 31	3 5	22 41	2 6	6 30	2 27	16 7	1 23	19 10	2 24	22 37	1 0	2 33	1 21	33 51	12 32	4 41	5 4	4 28		n.a.
W 8	4 57	13 8	4 28	4 58	3 16	22 31	2 10	6 30	2 32	16 9	1 23	19 8	2 24	22 37	1 0	2 34	1 21	33 51	12 32	4 40	5 3	4 30		n.a.
T 9	4 34	9 55	3 47	5 25	3 25	22 20	2 12	6 30	2 37	16 11	1 23	19 6	2 24	22 36	1 0	2 34	1 21	33 51	12 32	4 38	5 2	4 32		n.a.
F 10	4 10	6 20	2 56	5 52	3 33	22 8	2 15	6 29	2 42	16 12	1 22	19 4	2 24	22 36	1 0	2 35	1 21	33 51	12 32	4 37	5 0	4 34		n.a.
S 11	3 47	2 31	1 58	6 19	3 40	21 56	2 18	6 28	2 46	16 14	1 22	19 2	2 24	22 36	1 0	2 36	1 21	33 51	12 33	4 36	4 59	4 36		n.a.
S 12	3 23	1n22	0 55	6 43	3 45	21 44	2 20	6 26	2 51	16 15	1 22	19 0	2 24	22 35	1 0	2 36	1 21	33 51	12 33	4 35	4 58	4 38		n.a.
M13	3 0	5 11	0s10	7 7	3 49	21 31	2 22	6 25	2 56	16 17	1 21	18 58	2 25	22 35	1 0	2 37	1 21	33 51	12 33	4 35	4 56	4 39		n.a.
T 14	2 36	8 47	1 15	7 27	3 50	21 17	2 25	6 23	3 0	16 18	1 21	18 56	2 25	22 34	1 0	2 38	1 21	33 51	12 33	4 35	4 55	4 41		n.a.
W15	2 13	12 3	2 17	7 45	3 51	21 2	2 27	6 21	3 5	16 20	1 21	18 54	2 25	22 34	1 0	2 38	1 21	33 51	12 33	4 36	4 54	4 43		n.a.
T 16	1 49	14 50	3 13	8 1	3 49	20 47	2 28	6 19	3 9	16 21	1 20	18 52	2 25	22 34	1 1	2 39	1 21	33 51	12 34	4 37	4 53	4 45		n.a.
F 17	1 25	17 1	4 1	8 12	3 46	20 32	2 30	6 16	3 13	16 23	1 20	18 50	2 25	22 33	1 1	2 40	1 21	33 51	12 34	4 37	4 51	4 47		n.a.
S 18	1 2	18 28	4 40	8 20	3 41	20 16	2 32	6 13	3 18	16 24	1 20	18 48	2 25	22 33	1 1	2 40	1 21	33 51	12 34	4 37	4 50	4 49		n.a.
S 19	0 38	19 3	5 6	8 25	3 34	19 59	2 33	6 10	3 22	16 25	1 19	18 46	2 25	22 32	1 1	2 41	1 21	33 51	12 34	4 38	4 49	4 51		n.a.
M20	0 14	18 41	5 18	8 25	3 27	19 42	2 34	6 7	3 26	16 26	1 19	18 44	2 26	22 32	1 1	2 41	1 21	33 51	12 34	4 38	4 47	4 52		n.a.
T 21	0n10	17 17	5 13	8 22	3 18	19 24	2 35	6 4	3 30	16 27	1 19	18 42	2 26	22 32	1 1	2 42	1 21	33 51	12 35	4 37	4 46	4 54		n.a.
W22	0 34	14 51	4 50	8 14	3 7	19 5	2 36	6 0	3 34	16 28	1 18	18 41	2 26	22 31	1 1	2 43	1 21	33 51	12 35	4 37	4 45	4 56		n.a.
T 23	0 57	11 28	4 10	8 3	2 56	18 46	2 37	5 56	3 38	16 29	1 18	18 39	2 26	22 31	1 1	2 43	1 21	33 51	12 35	4 36	4 44	4 58		n.a.
F 24	1 21	7 18	3 12	7 47	2 44	18 27	2 38	5 52	3 41	16 30	1 18	18 37	2 26	22 31	1 1	2 44	1 21	33 51	12 35	4 36	4 42	5 0		n.a.
S 25	1 45	2 34	2 0	7 28	2 31	18 7	2 38	5 48	3 45	16 31	1 17	18 35	2 26	22 30	1 1	2 45	1 21	33 51	12 35	4 36	4 41	5 2		n.a.
S 26	2 9	2s23	0 38	7 4	2 18	17 47	2 39	5 44	3 48	16 32	1 17	18 33	2 27	22 30	1 1	2 45	1 21	33 51	12 36	4 36	4 40	5 4		n.a.
M27	2 33	7 12	0n46	6 38	2 4	17 26	2 39	5 40	3 52	16 33	1 17	18 31	2 27	22 30	1 1	2 46	1 21	33 52	12 36	4 36	4 38	5 6		n.a.
T 28	2 56	11 32	2 7	6 8	1 50	17 4	2 39	5 36	3 55	16 33	1 16	18 30	2 27	22 30	1 1	2 47	1 21	33 52	12 36	4 36	4 37	5 7		n.a.
W29	3 20	15 2	3 18	5 34	1 36	16 42	2 39	5 32	3 58	16 34	1 16	18 28	2 27	22 29	1 1	2 47	1 21	33 52	12 36	4 36	4 36	5 9		n.a.
T 30	3 44	17 30	4 14	4 58	1 21	16 20	2 39	5 27	4 1	16 34	1 16	18 26	2 27	22 29	1 1	2 48	1 21	33 52	12 36	4 36	4 35	5 11		n.a.
F 31	4n 7	18s49	4n53	4s19	1s 7	15s57	2s39	5s23	4s 4	16n35	1n15	18s25	2s27	22s29	1s 1	2n49	1n21	33s52	12s37	4s36	4s33	5n13		n.a.

Julian Day Number = -1098186.5, Delta T = 81h58m20s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°41'24, Lahiri = -109°34'24 Julian Calendar 1 May 7720 BCE == Greg. Calendar 2 March 7720 BCE

The year -7719 astronomical counting style corresponds to year 7720 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7720 BCE (-7719) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 52 47	11♈ 4'02	1♉42	23♓ 9	26♒31	3°R49	19°R39	17♒39	26♉53	26°R 7	26♉36	11♎16	11♎ 6	13♈20	n.a.	S 1
S 2	12 56 44	12° 2'29	14°55	24°26	27°37	3♎33	19♑37	17°44	26°54	26♍ 6	26°36	11°16	11° 3	13°27	n.a.	S 2
M 3	13 0 40	13° 0'59	27°45	25°49	28°42	3°17	19°35	17°50	26°55	26° 4	26°37	11°16	11° 0	13°33	n.a.	M 3
T 4	13 4 37	13°59'31	10♒15	27°17	29°48	3° 2	19°33	17°56	26°57	26° 3	26°37	11°17	10°57	13°40	n.a.	T 4
W 5	13 8 34	14°58'05	22°31	28°49	0♓54	2°47	19°31	18° 1	26°58	26° 1	26°38	11°17	10°54	13°47	n.a.	W 5
T 6	13 12 30	15°56'42	4♓34	0♈26	2° 1	2°32	19°30	18° 6	26°59	26° 0	26°38	11°17	10°51	13°53	n.a.	T 6
F 7	13 16 27	16°55'22	16°29	2° 6	3° 7	2°18	19°29	18°12	27° 0	25°58	26°38	11°18	10°47	14° 0	n.a.	F 7
S 8	13 20 23	17°54'04	28°19	3°49	4°14	2° 5	19°28	18°17	27° 2	25°57	26°39	11°18	10°44	14° 6	n.a.	S 8
S 9	13 24 20	18°52'48	10♈ 7	5°35	5°21	1°52	19°27	18°22	27° 3	25°55	26°39	11°R19	10°41	14°13	n.a.	S 9
M10	13 28 16	19°51'34	21°54	7°23	6°29	1°40	19°26	18°27	27° 4	25°54	26°39	11°18	10°38	14°20	n.a.	M10
T 11	13 32 13	20°50'23	3♉43	9°13	7°36	1°28	19°26	18°32	27° 5	25°52	26°40	11°18	10°35	14°26	n.a.	T 11
W12	13 36 9	21°49'15	15°36	11° 4	8°44	1°17	19°25	18°37	27° 6	25°51	26°40	11°17	10°31	14°33	n.a.	W12
T 13	13 40 6	22°48'08	27°36	12°56	9°52	1° 7	19°D25	18°42	27° 7	25°49	26°40	11°15	10°28	14°40	n.a.	T 13
F 14	13 44 2	23°47'04	9♊45	14°49	11° 0	0°58	19°25	18°47	27° 7	25°48	26°40	11°13	10°25	14°46	n.a.	F 14
S 15	13 47 59	24°46'02	22° 6	16°42	12° 8	0°49	19°26	18°51	27° 8	25°46	26°40	11°12	10°22	14°53	n.a.	S 15
S 16	13 51 56	25°45'02	4♋41	18°36	13°16	0°41	19°26	18°56	27° 9	25°45	26°41	11°10	10°19	15° 0	n.a.	S 16
M17	13 55 52	26°44'04	17°34	20°29	14°25	0°34	19°27	19° 1	27°10	25°44	26°41	11° 9	10°16	15° 6	n.a.	M17
T 18	13 59 49	27°43'08	0♌47	22°22	15°33	0°27	19°28	19° 5	27°10	25°42	26°41	11°D 9	10°12	15°13	n.a.	T 18
W19	14 3 45	28°42'14	14°24	24°15	16°42	0°21	19°29	19° 9	27°11	25°41	26°41	11° 9	10° 9	15°20	n.a.	W19
T 20	14 7 42	29°41'22	28°24	26° 7	17°51	0°17	19°30	19°14	27°11	25°40	26°41	11°11	10° 6	15°26	n.a.	T 20
F 21	14 11 38	0♉40'33	12♍48	27°58	19° 0	0°13	19°32	19°18	27°12	25°39	26°41	11°12	10° 3	15°33	n.a.	F 21
S 22	14 15 35	1°39'45	27°34	29°49	20°10	0° 9	19°33	19°22	27°12	25°37	26°41	11°13	10° 0	15°40	n.a.	S 22
S 23	14 19 31	2°39'00	12♎35	1♉40	21°19	0° 7	19°35	19°26	27°13	25°36	26°R41	11°R13	9°56	15°46	n.a.	S 23
M24	14 23 28	3°38'16	27°44	3°29	22°29	0° 5	19°37	19°30	27°13	25°35	26°41	11°13	9°53	15°53	n.a.	M24
T 25	14 27 24	4°37'36	12♏53	5°17	23°39	0° 4	19°39	19°33	27°13	25°34	26°41	11°11	9°50	15°59	n.a.	T 25
W26	14 31 21	5°36'58	27°51	7° 5	24°49	0°D 4	19°42	19°37	27°14	25°32	26°41	11° 8	9°47	16° 6	n.a.	W26
T 27	14 35 17	6°36'22	12♐31	8°52	25°59	0° 5	19°44	19°41	27°14	25°31	26°41	11° 4	9°44	16°13	n.a.	T 27
F 28	14 39 14	7°35'49	26°45	10°38	27° 9	0° 6	19°47	19°44	27°14	25°30	26°41	11° 1	9°41	16°19	n.a.	F 28
S 29	14 43 10	8°35'18	10♑32	12°23	28°20	0° 8	19°50	19°48	27°14	25°29	26°41	10°58	9°37	16°26	n.a.	S 29
S 30	14 47 7	9♉34'50	23♑51	14♉ 8	29♓30	0♎11	19♑53	19♒51	27°R14	25♍28	26♉41	10♎55	9♎34	16♈33	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n31	18s59	5n14	3s37	0s53	15s34	2s39	5s19	4s 6	16n35	1n15	18s23	2s28	22s28	1s 1	2n49	1n21	33s52	12s37	4s36	4s32	5n15		n.a.
S 2	4 55	18 6	5 18	2 53	0 39	15 10	2 38	5 14	4 9	16 36	1 15	18 21	2 28	22 28	1 1	2 50	1 21	33 52	12 37	4 36	4 31	5 17		n.a.
M 3	5 18	16 19	5 6	2 7	0 26	14 46	2 38	5 10	4 11	16 36	1 14	18 20	2 28	22 28	1 1	2 50	1 21	33 52	12 37	4 36	4 30	5 19		n.a.
T 4	5 42	13 47	4 39	1 19	0 13	14 21	2 37	5 6	4 13	16 36	1 14	18 18	2 28	22 28	1 1	2 51	1 21	33 52	12 38	4 36	4 28	5 20		n.a.
W 5	6 5	10 42	4 0	0 29	0 0	13 56	2 36	5 1	4 16	16 37	1 13	18 17	2 28	22 28	1 1	2 52	1 21	33 53	12 38	4 36	4 27	5 22		n.a.
T 6	6 28	7 12	3 11	0n21	0n12	13 31	2 36	4 57	4 18	16 37	1 13	18 15	2 29	22 27	1 2	2 52	1 21	33 53	12 38	4 37	4 26	5 24		n.a.
F 7	6 52	3 27	2 14	1 13	0 23	13 5	2 35	4 53	4 19	16 37	1 13	18 13	2 29	22 27	1 2	2 53	1 21	33 53	12 38	4 37	4 24	5 26		n.a.
S 8	7 15	0n24	1 12	2 5	0 34	12 39	2 34	4 49	4 21	16 37	1 12	18 12	2 29	22 27	1 2	2 53	1 21	33 53	12 39	4 37	4 23	5 28		n.a.
S 9	7 38	4 14	0 7	2 57	0 44	12 12	2 32	4 45	4 23	16 37	1 12	18 11	2 29	22 27	1 2	2 54	1 21	33 53	12 39	4 37	4 22	5 30		n.a.
M10	8 1	7 54	0s59	3 50	0 53	11 45	2 31	4 42	4 24	16 36	1 12	18 9	2 29	22 27	1 2	2 55	1 21	33 53	12 39	4 37	4 21	5 31		n.a.
T 11	8 24	11 16	2 2	4 42	1 1	11 18	2 30	4 38	4 25	16 36	1 11	18 8	2 30	22 27	1 2	2 55	1 21	33 54	12 39	4 37	4 19	5 33		n.a.
W12	8 46	14 12	2 59	5 35	1 9	10 51	2 28	4 35	4 26	16 36	1 11	18 6	2 30	22 26	1 2	2 56	1 20	33 54	12 39	4 36	4 18	5 35		n.a.
T 13	9 9	16 33	3 50	6 26	1 16	10 23	2 27	4 31	4 27	16 36	1 11	18 5	2 30	22 26	1 2	2 56	1 20	33 54	12 40	4 36	4 17	5 37		n.a.
F 14	9 31	18 11	4 31	7 17	1 23	9 55	2 25	4 28	4 28	16 35	1 10	18 4	2 30	22 26	1 2	2 57	1 20	33 54	12 40	4 35	4 15	5 39		n.a.
S 15	9 54	19 0	5 0	8 7	1 28	9 26	2 24	4 25	4 29	16 35	1 10	18 2	2 30	22 26	1 2	2 57	1 20	33 54	12 40	4 34	4 14	5 41		n.a.
S 16	10 16	18 54	5 15	8 57	1 33	8 57	2 22	4 23	4 30	16 34	1 9	18 1	2 31	22 26	1 2	2 58	1 20	33 54	12 40	4 34	4 13	5 43		n.a.
M17	10 38	17 49	5 15	9 45	1 37	8 28	2 20	4 20	4 30	16 34	1 9	18 0	2 31	22 26	1 2	2 58	1 20	33 55	12 41	4 33	4 12	5 44		n.a.
T 18	11 0	15 47	4 59	10 32	1 41	7 59	2 18	4 18	4 31	16 33	1 9	17 58	2 31	22 26	1 2	2 59	1 20	33 55	12 41	4 33	4 10	5 46		n.a.
W19	11 22	12 50	4 26	11 18	1 44	7 29	2 16	4 16	4 31	16 32	1 8	17 57	2 31	22 26	1 2	2 59	1 20	33 55	12 41	4 33	4 9	5 48		n.a.
T 20	11 44	9 3	3 36	12 3	1 46	7 0	2 14	4 14	4 31	16 32	1 8	17 56	2 32	22 26	1 2	3 0	1 20	33 55	12 41	4 34	4 8	5 50		n.a.
F 21	12 5	4 39	2 31	12 46	1 48	6 30	2 12	4 12	4 31	16 31	1 8	17 55	2 32	22 26	1 2	3 0	1 20	33 55	12 42	4 34	4 6	5 52		n.a.
S 22	12 26	0s 8	1 15	13 28	1 49	6 0	2 9	4 11	4 31	16 30	1 7	17 54	2 32	22 26	1 2	3 1	1 20	33 56	12 42	4 35	4 5	5 54		n.a.
S 23	12 47	5 1	0n 8	14 9	1 50	5 29	2 7	4 10	4 31	16 29	1 7	17 53	2 32	22 26	1 2	3 1	1 20	33 56	12 42	4 35	4 4	5 55		n.a.
M24	13 8	9 37	1 30	14 48	1 50	4 59	2 5	4 9	4 31	16 28	1 7	17 52	2 32	22 26	1 3	3 2	1 20	33 56	12 42	4 35	4 2	5 57		n.a.
T 25	13 29	13 35	2 46	15 26	1 50	4 28	2 2	4 8	4 31	16 27	1 6	17 51	2 33	22 26	1 3	3 2	1 20	33 56	12 43	4 34	4 1	5 59		n.a.
W26	13 49	16 36	3 50	16 2	1 49	3 57	2 0	4 8	4 30	16 26	1 6	17 50	2 33	22 26	1 3	3 3	1 20	33 57	12 43	4 33	4 0	6 1		n.a.
T 27	14 10	18 28	4 37	16 37	1 48	3 26	1 57	4 8	4 30	16 25	1 5	17 49	2 33	22 26	1 3	3 3	1 20	33 57	12 43	4 31	3 59	6 3		n.a.
F 28	14 30	19 6	5 5	17 10	1 46	2 55	1 55	4 8	4 29	16 23	1 5	17 48	2 33	22 26	1 3	3 3	1 20	33 57	12 43	4 30	3 57	6 5		n.a.
S 29	14 50	18 34	5 15	17 42	1 44	2 23	1 52	4 8	4 29	16 22	1 5	17 47	2 34	22 26	1 3	3 4	1 20	33 57	12 44	4 28	3 56	6 6		n.a.
S 30	15n 9	17s 1	5n 7	18n13	1n42	1s52	1s49	4s 9	4s28	16n21	1n 4	17s46	2s34	22s26	1s 3	3n 4	1n20	33s58	12s44	4s28	3s55	6n 8		n.a.

Julian Day Number = -1098155.5, Delta T = 81h58m14s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°41'20, Lahiri = -109°34'20 Julian Calendar 1 June 7720 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7720 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7720 BCE (-7719) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 51 3	10♉34'25	6♒43	15♉51	0♈41	0♎15	19♌57	19♒54	27°R14	25°R27	26°R41	10°D54	9♎31	16♈39	n.a.	M 1
T 2	14 55 0	11°34'02	19°13	17°34	1°52	0°19	20° 0	19°57	27♑14	25♍26	26♑40	10♎54	9°28	16°46	n.a.	T 2
W 3	14 58 56	12°33'42	1♓26	19°15	3° 3	0°24	20° 4	20° 0	27°14	25°25	26°40	10°56	9°25	16°53	n.a.	W 3
T 4	15 2 53	13°33'25	13°25	20°56	4°14	0°30	20° 8	20° 3	27°14	25°24	26°40	10°57	9°22	16°59	n.a.	T 4
F 5	15 6 49	14°33'10	25°15	22°36	5°25	0°37	20°12	20° 6	27°13	25°23	26°40	10°59	9°18	17° 6	n.a.	F 5
S 6	15 10 46	15°32'57	7♈ 2	24°16	6°36	0°44	20°16	20° 9	27°13	25°22	26°39	11°R 0	9°15	17°13	n.a.	S 6
S 7	15 14 42	16°32'47	18°49	25°54	7°48	0°52	20°21	20°11	27°13	25°21	26°39	11° 0	9°12	17°19	n.a.	S 7
M 8	15 18 39	17°32'40	0♉38	27°32	8°59	1° 1	20°25	20°14	27°12	25°20	26°39	10°58	9° 9	17°26	n.a.	M 8
T 9	15 22 35	18°32'35	12°34	29° 9	10°11	1°11	20°30	20°16	27°12	25°20	26°39	10°54	9° 6	17°33	n.a.	T 9
W10	15 26 32	19°32'32	24°37	0♊45	11°23	1°21	20°35	20°18	27°11	25°19	26°38	10°48	9° 2	17°39	n.a.	W10
T 11	15 30 28	20°32'32	6♊49	2°21	12°35	1°32	20°40	20°21	27°11	25°18	26°38	10°41	8°59	17°46	n.a.	T 11
F 12	15 34 25	21°32'34	19°12	3°56	13°47	1°43	20°45	20°23	27°10	25°17	26°37	10°34	8°56	17°52	n.a.	F 12
S 13	15 38 21	22°32'38	1♋45	5°30	14°59	1°55	20°51	20°25	27° 9	25°17	26°37	10°26	8°53	17°59	n.a.	S 13
S 14	15 42 18	23°32'44	14°31	7° 4	16°11	2° 8	20°56	20°26	27° 9	25°16	26°37	10°20	8°50	18° 6	n.a.	S 14
M15	15 46 14	24°32'52	27°31	8°36	17°23	2°22	21° 2	20°28	27° 8	25°15	26°36	10°14	8°47	18°12	n.a.	M15
T 16	15 50 11	25°33'02	10♌45	10° 9	18°36	2°36	21° 8	20°30	27° 7	25°15	26°36	10°11	8°43	18°19	n.a.	T 16
W17	15 54 7	26°33'14	24°16	11°40	19°48	2°50	21°14	20°31	27° 6	25°14	26°35	10°D10	8°40	18°26	n.a.	W17
T 18	15 58 4	27°33'27	8♍ 5	13°11	21° 1	3° 5	21°21	20°33	27° 5	25°13	26°35	10°11	8°37	18°32	n.a.	T 18
F 19	16 2 0	28°33'43	22°12	14°41	22°14	3°21	21°27	20°34	27° 4	25°13	26°34	10°12	8°34	18°39	n.a.	F 19
S 20	16 5 57	29°34'00	6♎37	16°10	23°27	3°38	21°34	20°35	27° 3	25°12	26°34	10°R13	8°31	18°46	n.a.	S 20
S 21	16 9 53	0♊34'19	21°17	17°39	24°39	3°54	21°40	20°36	27° 2	25°12	26°33	10°12	8°28	18°52	n.a.	S 21
M22	16 13 50	1°34'41	6♏ 7	19° 7	25°52	4°12	21°47	20°37	27° 1	25°12	26°32	10°10	8°24	18°59	n.a.	M22
T 23	16 17 46	2°35'04	21° 2	20°35	27° 5	4°30	21°54	20°38	27° 0	25°11	26°32	10° 5	8°21	19° 6	n.a.	T 23
W24	16 21 43	3°35'29	5♐52	22° 1	28°19	4°48	22° 1	20°39	26°59	25°11	26°31	9°57	8°18	19°12	n.a.	W24
T 25	16 25 39	4°35'56	20°29	23°27	29°32	5° 7	22° 9	20°39	26°58	25°10	26°31	9°49	8°15	19°19	n.a.	T 25
F 26	16 29 36	5°36'26	4♑46	24°52	0♉45	5°26	22°16	20°40	26°56	25°10	26°30	9°39	8°12	19°26	n.a.	F 26
S 27	16 33 32	6°36'57	18°37	26°16	1°59	5°46	22°24	20°40	26°55	25°10	26°29	9°31	8° 8	19°32	n.a.	S 27
S 28	16 37 29	7°37'31	2♒ 1	27°40	3°12	6° 7	22°32	20°40	26°54	25°10	26°29	9°23	8° 5	19°39	n.a.	S 28
M29	16 41 25	8°38'07	14°59	29° 2	4°26	6°27	22°40	20°41	26°52	25° 9	26°28	9°18	8° 2	19°46	n.a.	M29
T 30	16 45 22	9°38'45	27°32	0♋24	5°40	6°49	22°48	20°R41	26°51	25° 9	26°27	9°15	7°59	19°52	n.a.	T 30
W31	16 49 18	10♊39'25	9♓46	1♋44	6♉53	7♎10	22♌56	20♒41	26♑49	25♍ 9	26♑26	9°D14	7♎56	19♈59	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n29	14s38	4n44	18n42	1n39	1s20	1s46	4s10	4s28	16n19	1n 4	17s45	2s34	22s26	1s 3	3n 5	1n20	33s58	12s44	4s27	3s53	6n10		n.a.
T 2	15 48	11 38	4 7	19 10	1 36	0 49	1 44	4 11	4 27	16 18	1 4	17 45	2 34	22 26	1 3	3 5	1 20	33 58	12 44	4 27	3 52	6 12		n.a.
W 3	16 7	8 13	3 21	19 36	1 33	0 17	1 41	4 12	4 26	16 16	1 3	17 44	2 35	22 26	1 3	3 5	1 20	33 58	12 44	4 28	3 51	6 14		n.a.
T 4	16 25	4 30	2 26	20 0	1 29	0n15	1 38	4 14	4 25	16 15	1 3	17 43	2 35	22 26	1 3	3 6	1 20	33 59	12 45	4 28	3 50	6 15		n.a.
F 5	16 44	0 39	1 25	20 24	1 25	0 47	1 35	4 16	4 24	16 13	1 3	17 42	2 35	22 26	1 3	3 6	1 19	33 59	12 45	4 29	3 48	6 17		n.a.
S 6	17 2	3n13	0 22	20 46	1 21	1 18	1 32	4 18	4 23	16 11	1 2	17 42	2 35	22 26	1 3	3 6	1 19	33 59	12 45	4 30	3 47	6 19		n.a.
S 7	17 20	6 57	0s43	21 6	1 16	1 50	1 29	4 20	4 22	16 10	1 2	17 41	2 36	22 26	1 3	3 7	1 19	34 0	12 45	4 29	3 46	6 21		n.a.
M 8	17 37	10 26	1 45	21 25	1 12	2 22	1 26	4 23	4 21	16 8	1 2	17 41	2 36	22 26	1 3	3 7	1 19	34 0	12 46	4 29	3 44	6 23		n.a.
T 9	17 54	13 31	2 44	21 43	1 7	2 54	1 23	4 26	4 20	16 6	1 1	17 40	2 36	22 27	1 3	3 7	1 19	34 0	12 46	4 27	3 43	6 25		n.a.
W10	18 11	16 4	3 36	21 59	1 1	3 26	1 19	4 29	4 19	16 4	1 1	17 40	2 37	22 27	1 3	3 8	1 19	34 0	12 46	4 25	3 42	6 26		n.a.
T 11	18 28	17 56	4 18	22 14	0 56	3 58	1 16	4 32	4 18	16 2	1 1	17 39	2 37	22 27	1 3	3 8	1 19	34 1	12 46	4 22	3 41	6 28		n.a.
F 12	18 44	18 59	4 49	22 28	0 51	4 30	1 13	4 36	4 16	16 0	1 0	17 39	2 37	22 27	1 3	3 8	1 19	34 1	12 46	4 19	3 39	6 30		n.a.
S 13	19 0	19 7	5 6	22 40	0 45	5 1	1 10	4 40	4 15	15 58	1 0	17 38	2 37	22 27	1 4	3 8	1 19	34 1	12 47	4 16	3 38	6 32		n.a.
S 14	19 16	18 17	5 9	22 51	0 39	5 33	1 7	4 44	4 14	15 56	1 0	17 38	2 38	22 27	1 4	3 9	1 19	34 2	12 47	4 13	3 37	6 34		n.a.
M15	19 31	16 31	4 56	23 0	0 33	6 4	1 4	4 48	4 12	15 53	0 59	17 38	2 38	22 28	1 4	3 9	1 19	34 2	12 47	4 11	3 35	6 35		n.a.
T 16	19 46	13 50	4 27	23 9	0 27	6 36	1 0	4 53	4 11	15 51	0 59	17 37	2 38	22 28	1 4	3 9	1 19	34 2	12 47	4 10	3 34	6 37		n.a.
W17	20 1	10 22	3 43	23 16	0 20	7 7	0 57	4 58	4 10	15 49	0 59	17 37	2 38	22 28	1 4	3 9	1 19	34 3	12 48	4 9	3 33	6 39		n.a.
T 18	20 15	6 16	2 45	23 22	0 14	7 38	0 54	5 2	4 8	15 46	0 58	17 37	2 39	22 28	1 4	3 9	1 19	34 3	12 48	4 9	3 32	6 41		n.a.
F 19	20 29	1 44	1 36	23 26	0 7	8 9	0 50	5 8	4 7	15 44	0 58	17 37	2 39	22 29	1 4	3 10	1 19	34 3	12 48	4 10	3 30	6 43		n.a.
S 20	20 43	3s 0	0 19	23 30	0 0	8 40	0 47	5 13	4 5	15 41	0 58	17 37	2 39	22 29	1 4	3 10	1 19	34 3	12 48	4 10	3 29	6 44		n.a.
S 21	20 56	7 39	0n59	23 32	0s 6	9 11	0 44	5 19	4 4	15 39	0 57	17 36	2 39	22 29	1 4	3 10	1 19	34 4	12 48	4 10	3 28	6 46		n.a.
M22	21 9	11 53	2 15	23 33	0 13	9 41	0 41	5 24	4 3	15 36	0 57	17 36	2 40	22 29	1 4	3 10	1 19	34 4	12 49	4 9	3 26	6 48		n.a.
T 23	21 21	15 22	3 22	23 33	0 20	10 12	0 37	5 30	4 1	15 34	0 57	17 36	2 40	22 30	1 4	3 10	1 19	34 4	12 49	4 7	3 25	6 50		n.a.
W24	21 34	17 49	4 14	23 32	0 27	10 42	0 34	5 37	4 0	15 31	0 56	17 36	2 40	22 30	1 4	3 10	1 18	34 5	12 49	4 4	3 24	6 52		n.a.
T 25	21 45	19 4	4 49	23 29	0 34	11 12	0 31	5 43	3 58	15 28	0 56	17 36	2 41	22 30	1 4	3 10	1 18	34 5	12 49	4 1	3 22	6 53		n.a.
F 26	21 56	19 3	5 5	23 26	0 41	11 41	0 27	5 50	3 57	15 25	0 56	17 36	2 41	22 31	1 4	3 10	1 18	34 5	12 49	3 57	3 21	6 55		n.a.
S 27	22 7	17 54	5 3	23 22	0 49	12 11	0 24	5 56	3 55	15 22	0 56	17 37	2 41	22 31	1 4	3 10	1 18	34 6	12 49	3 53	3 20	6 57		n.a.
S 28	22 18	15 46	4 43	23 17	0 56	12 40	0 21	6 3	3 53	15 20	0 55	17 37	2 41	22 31	1 4	3 10	1 18	34 6	12 50	3 50	3 19	6 59		n.a.
M29	22 28	12 55	4 9	23 11	1 3	13 8	0 18	6 10	3 52	15 17	0 55	17 37	2 42	22 31	1 4	3 10	1 18	34 6	12 50	3 48	3 17	7 1		n.a.
T 30	22 37	9 32	3 25	23 4	1 10	13 37	0 14	6 18	3 50	15 14	0 55	17 37	2 42	22 32	1 4	3 10	1 18	34 7	12 50	3 47	3 16	7 2		n.a.
W31	22n46	5s50	2n31	22n56	1s17	14n 5	0s11	6s25	3s49	15n11	0n54	17s37	2s42	22s32	1s 4	3n10	1n18	34s 7	12s50	3s47	3s15	7n 4		n.a.

Julian Day Number = -1098125.5, Delta T = 81h58m09s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°41'16, Lahiri = -109°34'16 Julian Calendar 1 July 7720 BCE == Greg. Calendar 2 May 7720 BCE

The year -7719 astronomical counting style corresponds to year 7720 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7720 BCE (-7719) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 53 15	11♊40'07	21♓45	3♋ 3	8♉ 7	7♎32	23♌ 4	20°R40	26°R48	25°R 9	26°R26	9♎15	7♎53	20♈ 5	n.a.	T 1
F 2	16 57 11	12°40'51	3♈35	4°21	9°21	7°55	23°13	20♒40	26♑46	25♍ 9	26♑25	9°R16	7°49	20°12	n.a.	F 2
S 3	17 1 8	13°41'37	15°21	5°38	10°35	8°17	23°21	20°40	26°44	25°D 9	26°24	9°15	7°46	20°19	n.a.	S 3
S 4	17 5 4	14°42'26	27° 9	6°53	11°49	8°41	23°30	20°39	26°43	25° 9	26°23	9°14	7°43	20°25	n.a.	S 4
M 5	17 9 1	15°43'16	9♉ 3	8° 6	13° 3	9° 4	23°39	20°38	26°41	25° 9	26°22	9° 9	7°40	20°32	n.a.	M 5
T 6	17 12 57	16°44'08	21° 6	9°18	14°17	9°28	23°48	20°38	26°39	25° 9	26°22	9° 2	7°37	20°39	n.a.	T 6
W 7	17 16 54	17°45'03	3♊20	10°27	15°32	9°53	23°57	20°37	26°37	25° 9	26°21	8°53	7°33	20°45	n.a.	W 7
T 8	17 20 50	18°45'59	15°47	11°34	16°46	10°17	24° 7	20°36	26°36	25° 9	26°20	8°41	7°30	20°52	n.a.	T 8
F 9	17 24 47	19°46'56	28°28	12°39	18° 0	10°42	24°16	20°35	26°34	25° 9	26°19	8°28	7°27	20°59	n.a.	F 9
S 10	17 28 43	20°47'55	11♋22	13°40	19°15	11° 8	24°25	20°33	26°32	25°10	26°18	8°15	7°24	21° 5	n.a.	S 10
S 11	17 32 40	21°48'56	24°28	14°38	20°29	11°34	24°35	20°32	26°30	25°10	26°17	8° 3	7°21	21°12	n.a.	S 11
M12	17 36 36	22°49'58	7♌45	15°32	21°44	12° 0	24°45	20°31	26°28	25°10	26°16	7°54	7°18	21°19	n.a.	M12
T 13	17 40 33	23°51'01	21°13	16°23	22°58	12°26	24°55	20°29	26°26	25°11	26°15	7°47	7°14	21°25	n.a.	T 13
W14	17 44 29	24°52'05	4♍50	17° 8	24°13	12°53	25° 5	20°27	26°24	25°11	26°14	7°43	7°11	21°32	n.a.	W14
T 15	17 48 26	25°53'11	18°38	17°48	25°28	13°20	25°15	20°26	26°22	25°11	26°13	7°42	7° 8	21°39	n.a.	T 15
F 16	17 52 22	26°54'18	2♎36	18°22	26°42	13°47	25°25	20°24	26°20	25°12	26°12	7°42	7° 5	21°45	n.a.	F 16
S 17	17 56 19	27°55'25	16°44	18°50	27°57	14°15	25°35	20°22	26°17	25°12	26°11	7°42	7° 2	21°52	n.a.	S 17
S 18	18 0 15	28°56'34	1♏ 1	19°10	29°12	14°42	25°46	20°20	26°15	25°13	26°10	7°40	6°59	21°59	n.a.	S 18
M19	18 4 12	29°57'43	15°26	19°22	0♊27	15°10	25°56	20°18	26°13	25°13	26° 9	7°36	6°55	22° 5	n.a.	M19
T 20	18 8 8	0♋58'54	29°55	19°R25	1°42	15°39	26° 7	20°15	26°11	25°14	26° 8	7°29	6°52	22°12	n.a.	T 20
W21	18 12 5	2° 0'06	14♐21	19°18	2°56	16° 7	26°18	20°13	26° 9	25°14	26° 7	7°19	6°49	22°19	n.a.	W21
T 22	18 16 1	3° 1'19	28°39	19° 1	4°11	16°36	26°29	20°10	26° 6	25°15	26° 6	7° 7	6°46	22°25	n.a.	T 22
F 23	18 19 58	4° 2'33	12♑43	18°34	5°26	17° 5	26°40	20° 8	26° 4	25°16	26° 5	6°54	6°43	22°32	n.a.	F 23
S 24	18 23 54	5° 3'48	26°27	17°55	6°41	17°35	26°51	20° 5	26° 2	25°16	26° 4	6°42	6°39	22°38	n.a.	S 24
S 25	18 27 51	6° 5'04	9♒48	17° 6	7°57	18° 4	27° 2	20° 2	25°59	25°17	26° 3	6°31	6°36	22°45	n.a.	S 25
M26	18 31 48	7° 6'22	22°46	16° 7	9°12	18°34	27°13	19°59	25°57	25°18	26° 2	6°22	6°33	22°52	n.a.	M26
T 27	18 35 44	8° 7'40	5♓21	15° 0	10°27	19° 4	27°24	19°56	25°55	25°19	26° 1	6°17	6°30	22°58	n.a.	T 27
W28	18 39 41	9° 9'00	17°37	13°45	11°42	19°34	27°36	19°53	25°52	25°19	26° 0	6°14	6°27	23° 5	n.a.	W28
T 29	18 43 37	10°10'21	29°38	12°25	12°57	20° 4	27°47	19°50	25°50	25°20	25°59	6°13	6°24	23°12	n.a.	T 29
F 30	18 47 34	11°11'43	11♈29	11° 2	14°12	20°35	27°59	19°47	25°47	25°21	25°58	6°13	6°20	23°18	n.a.	F 30
S 31	18 51 30	12♋13'06	23♈16	9♋40	15♊28	21♎ 6	28♌11	19♒43	25♑45	25♍22	25♑56	6♎13	6♎17	23♈25	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n55	1s58	1n33	22n47	1s24	14n33	0s 8	6s33	3s47	15n 7	0n54	17s38	2s42	22s33	1s 4	3n10	1n18	34s 7	12s50	3s47	3s13	7n 6		n.a.
F 2	23 3	1n56	0 30	22 38	1 31	15 0	0 5	6 40	3 46	15 4	0 54	17 38	2 43	22 33	1 4	3 10	1 18	34 8	12 50	3 47	3 12	7 8		n.a.
S 3	23 11	5 44	0s33	22 28	1 38	15 27	0 2	6 48	3 44	15 1	0 54	17 39	2 43	22 33	1 4	3 10	1 18	34 8	12 51	3 47	3 11	7 9		n.a.
S 4	23 19	9 20	1 34	22 18	1 45	15 54	0n 1	6 56	3 43	14 58	0 53	17 39	2 43	22 34	1 5	3 10	1 18	34 8	12 51	3 46	3 10	7 11		n.a.
M 5	23 26	12 35	2 32	22 7	1 52	16 20	0 4	7 4	3 41	14 54	0 53	17 39	2 43	22 34	1 5	3 10	1 18	34 9	12 51	3 45	3 8	7 13		n.a.
T 6	23 32	15 21	3 24	21 55	1 58	16 46	0 7	7 13	3 39	14 51	0 53	17 40	2 44	22 34	1 5	3 10	1 18	34 9	12 51	3 42	3 7	7 15		n.a.
W 7	23 38	17 29	4 7	21 44	2 5	17 12	0 10	7 21	3 38	14 48	0 52	17 40	2 44	22 35	1 5	3 10	1 18	34 9	12 51	3 38	3 6	7 17		n.a.
T 8	23 44	18 50	4 39	21 32	2 11	17 37	0 13	7 30	3 36	14 44	0 52	17 41	2 44	22 35	1 5	3 10	1 18	34 10	12 51	3 33	3 4	7 18		n.a.
F 9	23 49	19 16	4 58	21 20	2 17	18 1	0 16	7 39	3 35	14 41	0 52	17 42	2 44	22 36	1 5	3 10	1 18	34 10	12 52	3 28	3 3	7 20		n.a.
S 10	23 53	18 43	5 2	21 9	2 22	18 25	0 19	7 47	3 33	14 37	0 52	17 42	2 45	22 36	1 5	3 10	1 17	34 10	12 52	3 23	3 2	7 22		n.a.
S 11	23 58	17 11	4 50	20 58	2 27	18 49	0 22	7 56	3 32	14 34	0 51	17 43	2 45	22 36	1 5	3 10	1 17	34 11	12 52	3 18	3 0	7 24		n.a.
M12	24 1	14 43	4 23	20 47	2 32	19 12	0 25	8 6	3 30	14 30	0 51	17 44	2 45	22 37	1 5	3 9	1 17	34 11	12 52	3 14	2 59	7 26		n.a.
T 13	24 4	11 26	3 40	20 37	2 36	19 34	0 28	8 15	3 28	14 26	0 51	17 44	2 45	22 37	1 5	3 9	1 17	34 11	12 52	3 11	2 58	7 27		n.a.
W14	24 7	7 30	2 45	20 28	2 39	19 56	0 31	8 24	3 27	14 23	0 51	17 45	2 46	22 38	1 5	3 9	1 17	34 12	12 52	3 10	2 57	7 29		n.a.
T 15	24 9	3 7	1 39	20 20	2 42	20 18	0 33	8 34	3 25	14 19	0 50	17 46	2 46	22 38	1 5	3 9	1 17	34 12	12 52	3 9	2 55	7 31		n.a.
F 16	24 11	1s29	0 27	20 13	2 44	20 39	0 36	8 43	3 24	14 15	0 50	17 47	2 46	22 39	1 5	3 9	1 17	34 12	12 52	3 9	2 54	7 33		n.a.
S 17	24 12	6 3	0n48	20 8	2 45	20 59	0 38	8 53	3 22	14 11	0 50	17 48	2 46	22 39	1 5	3 8	1 17	34 12	12 52	3 9	2 53	7 34		n.a.
S 18	24 13	10 20	2 0	20 5	2 45	21 18	0 41	9 3	3 21	14 7	0 50	17 49	2 47	22 40	1 5	3 8	1 17	34 13	12 53	3 8	2 51	7 36		n.a.
M19	24 13	14 3	3 6	20 5	2 44	21 37	0 44	9 12	3 19	14 3	0 49	17 50	2 47	22 40	1 5	3 8	1 17	34 13	12 53	3 7	2 50	7 38		n.a.
T 20	24 13	16 54	3 59	20 7	2 41	21 56	0 46	9 22	3 17	14 0	0 49	17 51	2 47	22 40	1 5	3 8	1 17	34 13	12 53	3 4	2 49	7 40		n.a.
W21	24 12	18 41	4 37	20 12	2 37	22 14	0 48	9 32	3 16	13 56	0 49	17 52	2 47	22 41	1 5	3 7	1 17	34 14	12 53	3 0	2 48	7 41		n.a.
T 22	24 11	19 16	4 58	20 20	2 31	22 31	0 51	9 42	3 14	13 51	0 49	17 53	2 48	22 41	1 5	3 7	1 17	34 14	12 53	2 55	2 46	7 43		n.a.
F 23	24 9	18 38	4 59	20 31	2 24	22 47	0 53	9 53	3 13	13 47	0 48	17 54	2 48	22 42	1 5	3 7	1 17	34 14	12 53	2 50	2 45	7 45		n.a.
S 24	24 7	16 55	4 44	20 46	2 14	23 3	0 55	10 3	3 11	13 43	0 48	17 55	2 48	22 42	1 5	3 6	1 17	34 15	12 53	2 45	2 44	7 47		n.a.
S 25	24 5	14 20	4 12	21 4	2 3	23 18	0 57	10 13	3 10	13 39	0 48	17 56	2 48	22 43	1 5	3 6	1 17	34 15	12 53	2 40	2 42	7 48		n.a.
M26	24 1	11 6	3 29	21 24	1 50	23 32	1 0	10 23	3 8	13 35	0 48	17 57	2 48	22 43	1 5	3 6	1 17	34 15	12 53	2 37	2 41	7 50		n.a.
T 27	23 58	7 27	2 36	21 48	1 34	23 46	1 2	10 34	3 7	13 31	0 47	17 58	2 49	22 44	1 5	3 5	1 16	34 15	12 53	2 34	2 40	7 52		n.a.
W28	23 54	3 34	1 37	22 13	1 18	23 59	1 4	10 44	3 5	13 26	0 47	17 59	2 49	22 44	1 5	3 5	1 16	34 16	12 53	2 33	2 38	7 54		n.a.
T 29	23 49	0n23	0 35	22 39	0 59	24 11	1 6	10 55	3 4	13 22	0 47	18 1	2 49	22 45	1 5	3 4	1 16	34 16	12 53	2 33	2 37	7 55		n.a.
F 30	23 44	4 16	0s28	23 5	0 40	24 22	1 7	11 6	3 2	13 18	0 47	18 2	2 49	22 45	1 5	3 4	1 16	34 16	12 53	2 33	2 36	7 57		n.a.
S 31	23n38	7n57	1s29	23n32	0s20	24n33	1n 9	11s16	3s 1	13n13	0n47	18s 3	2s49	22s46	1s 5	3n 4	1n16	34s17	12s53	2s33	2s35	7n59		n.a.

Julian Day Number = -1098094.5, Delta T = 81h58m04s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°41'12, Lahiri = -109°34'12 Julian Calendar 1 Aug. 7720 BCE == Greg. Calendar 2 June 7720 BCE

The year -7719 astronomical counting style corresponds to year 7720 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7720 BCE (-7719) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 55 27	13♋14'30	5♉ 5	8°R21	16♊43	21♎37	28♌22	19°R40	25°R42	25♍23	25°R55	6°R11	6♎14	23♈32	n.a.	S 1
M 2	18 59 23	14°15'55	17° 1	7♋ 8	17°58	22° 8	28°34	19♒36	25♑40	25°24	25♑54	6♎ 7	6°11	23°38	n.a.	M 2
T 3	19 3 20	15°17'21	29° 9	6° 2	19°14	22°39	28°46	19°33	25°37	25°25	25°53	6° 0	6° 8	23°45	n.a.	T 3
W 4	19 7 16	16°18'47	11♊32	5° 6	20°29	23°11	28°58	19°29	25°35	25°26	25°52	5°50	6° 5	23°52	n.a.	W 4
T 5	19 11 13	17°20'15	24°11	4°21	21°44	23°42	29°10	19°25	25°32	25°27	25°51	5°39	6° 1	23°58	n.a.	T 5
F 6	19 15 9	18°21'43	7♋ 9	3°47	23° 0	24°14	29°22	19°22	25°30	25°28	25°50	5°25	5°58	24° 5	n.a.	F 6
S 7	19 19 6	19°23'12	20°25	3°24	24°15	24°46	29°35	19°18	25°27	25°29	25°49	5°12	5°55	24°12	n.a.	S 7
S 8	19 23 3	20°24'41	3♌55	3°13	25°31	25°19	29°47	19°14	25°25	25°31	25°47	5° 0	5°52	24°18	n.a.	S 8
M 9	19 26 59	21°26'11	17°38	3°D12	26°46	25°51	29°59	19°10	25°22	25°32	25°46	4°50	5°49	24°25	n.a.	M 9
T 10	19 30 56	22°27'41	1♍30	3°21	28° 2	26°23	0♍12	19° 5	25°20	25°33	25°45	4°43	5°45	24°32	n.a.	T 10
W11	19 34 52	23°29'10	15°28	3°39	29°17	26°56	0°24	19° 1	25°17	25°34	25°44	4°39	5°42	24°38	n.a.	W11
T 12	19 38 49	24°30'40	29°29	4° 6	0♋33	27°29	0°37	18°57	25°14	25°36	25°43	4°D38	5°39	24°45	n.a.	T 12
F 13	19 42 45	25°32'10	13♎32	4°40	1°48	28° 2	0°50	18°53	25°12	25°37	25°42	4°38	5°36	24°52	n.a.	F 13
S 14	19 46 42	26°33'40	27°37	5°21	3° 3	28°35	1° 2	18°48	25° 9	25°38	25°40	4°R38	5°33	24°58	n.a.	S 14
S 15	19 50 39	27°35'09	11♏42	6° 8	4°19	29° 8	1°15	18°44	25° 7	25°40	25°39	4°37	5°30	25° 5	n.a.	S 15
M16	19 54 35	28°36'39	25°47	7° 0	5°34	29°41	1°28	18°39	25° 4	25°41	25°38	4°34	5°26	25°12	n.a.	M16
T 17	19 58 32	29°38'08	9♐50	7°57	6°50	0♏15	1°41	18°35	25° 2	25°42	25°37	4°28	5°23	25°18	n.a.	T 17
W18	20 2 28	0♌39'37	23°48	8°57	8° 5	0°48	1°54	18°30	24°59	25°44	25°36	4°20	5°20	25°25	n.a.	W18
T 19	20 6 25	1°41'06	7♑38	10° 2	9°21	1°22	2° 7	18°25	24°56	25°45	25°35	4°10	5°17	25°31	n.a.	T 19
F 20	20 10 21	2°42'34	21°16	11° 9	10°36	1°56	2°20	18°21	24°54	25°47	25°33	3°59	5°14	25°38	n.a.	F 20
S 21	20 14 18	3°44'02	4♒40	12°19	11°52	2°30	2°33	18°16	24°51	25°48	25°32	3°48	5°11	25°45	n.a.	S 21
S 22	20 18 15	4°45'30	17°47	13°32	13° 7	3° 4	2°46	18°11	24°49	25°50	25°31	3°39	5° 7	25°51	n.a.	S 22
M23	20 22 11	5°46'58	0♓35	14°47	14°23	3°38	2°59	18° 6	24°46	25°52	25°30	3°31	5° 4	25°58	n.a.	M23
T 24	20 26 8	6°48'26	13° 6	16° 3	15°38	4°12	3°13	18° 2	24°44	25°53	25°29	3°26	5° 1	26° 5	n.a.	T 24
W25	20 30 4	7°49'54	25°20	17°21	16°54	4°47	3°26	17°57	24°41	25°55	25°28	3°24	4°58	26°11	n.a.	W25
T 26	20 34 1	8°51'21	7♈21	18°41	18° 9	5°21	3°39	17°52	24°39	25°57	25°27	3°D24	4°55	26°18	n.a.	T 26
F 27	20 37 58	9°52'48	19°13	20° 2	19°25	5°55	3°53	17°47	24°36	25°58	25°26	3°25	4°51	26°25	n.a.	F 27
S 28	20 41 54	10°54'15	1♉ 1	21°24	20°40	6°30	4° 6	17°42	24°34	26° 0	25°24	3°26	4°48	26°31	n.a.	S 28
S 29	20 45 51	11°55'42	12°51	22°48	21°56	7° 5	4°20	17°37	24°32	26° 2	25°23	3°R26	4°45	26°38	n.a.	S 29
M30	20 49 47	12♌57'09	24♉47	24♋12	23♋11	7♏40	4♍33	17♒32	24♑29	26♍ 3	25♑22	3♎26	4♎42	26♈45	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n32	11n21	2s27	23n57	0s 0	24n43	1n11	11s27	2s59	13n 9	0n46	18s 4	2s49	22s46	1s 5	3n 3	1n16	34s17	12s53	2s32	2s33	8n 1		n.a.
M 2	23 26	14 18	3 19	24 21	0n19	24 52	1 13	11 38	2 58	13 4	0 46	18 6	2 50	22 47	1 5	3 3	1 16	34 17	12 53	2 30	2 32	8 2		n.a.
T 3	23 19	16 42	4 2	24 43	0 38	25 0	1 14	11 48	2 56	13 0	0 46	18 7	2 50	22 47	1 5	3 2	1 16	34 17	12 54	2 28	2 31	8 4		n.a.
W 4	23 11	18 22	4 35	25 3	0 55	25 8	1 16	11 59	2 55	12 55	0 46	18 8	2 50	22 48	1 5	3 2	1 16	34 18	12 54	2 24	2 29	8 6		n.a.
T 5	23 3	19 11	4 56	25 21	1 11	25 15	1 17	12 10	2 53	12 51	0 45	18 10	2 50	22 48	1 5	3 1	1 16	34 18	12 54	2 19	2 28	8 8		n.a.
F 6	22 55	19 1	5 1	25 36	1 26	25 21	1 19	12 21	2 52	12 46	0 45	18 11	2 50	22 49	1 5	3 1	1 16	34 18	12 54	2 13	2 27	8 9		n.a.
S 7	22 46	17 50	4 51	25 50	1 39	25 26	1 20	12 32	2 50	12 42	0 45	18 13	2 50	22 49	1 5	3 0	1 16	34 18	12 54	2 8	2 25	8 11		n.a.
S 8	22 37	15 38	4 25	26 1	1 50	25 30	1 21	12 43	2 49	12 37	0 45	18 14	2 51	22 50	1 5	3 0	1 16	34 19	12 54	2 3	2 24	8 13		n.a.
M 9	22 27	12 32	3 42	26 11	1 59	25 34	1 22	12 54	2 48	12 32	0 45	18 16	2 51	22 50	1 5	2 59	1 16	34 19	12 54	1 59	2 23	8 15		n.a.
T 10	22 17	8 43	2 46	26 18	2 7	25 36	1 23	13 5	2 46	12 28	0 44	18 17	2 51	22 51	1 5	2 59	1 16	34 19	12 54	1 56	2 22	8 16		n.a.
W11	22 6	4 23	1 40	26 24	2 14	25 38	1 24	13 16	2 45	12 23	0 44	18 18	2 51	22 51	1 5	2 58	1 16	34 19	12 54	1 54	2 20	8 18		n.a.
T 12	21 55	0s12	0 27	26 29	2 19	25 39	1 25	13 27	2 43	12 18	0 44	18 20	2 51	22 52	1 5	2 57	1 16	34 20	12 53	1 54	2 19	8 20		n.a.
F 13	21 44	4 47	0n47	26 31	2 23	25 39	1 26	13 38	2 42	12 13	0 44	18 21	2 51	22 52	1 5	2 57	1 16	34 20	12 53	1 54	2 18	8 22		n.a.
S 14	21 32	9 7	1 59	26 33	2 26	25 39	1 27	13 49	2 41	12 8	0 44	18 23	2 51	22 53	1 5	2 56	1 15	34 20	12 53	1 54	2 16	8 23		n.a.
S 15	21 19	12 56	3 4	26 32	2 27	25 37	1 28	14 0	2 39	12 3	0 43	18 25	2 51	22 53	1 5	2 56	1 15	34 20	12 53	1 54	2 15	8 25		n.a.
M16	21 7	16 0	3 58	26 30	2 28	25 35	1 29	14 11	2 38	11 59	0 43	18 26	2 51	22 54	1 5	2 55	1 15	34 20	12 53	1 52	2 14	8 27		n.a.
T 17	20 53	18 6	4 37	26 27	2 28	25 32	1 29	14 21	2 36	11 54	0 43	18 28	2 51	22 54	1 5	2 54	1 15	34 21	12 53	1 50	2 12	8 28		n.a.
W18	20 40	19 6	4 59	26 22	2 27	25 28	1 30	14 32	2 35	11 49	0 43	18 29	2 52	22 54	1 5	2 54	1 15	34 21	12 53	1 47	2 11	8 30		n.a.
T 19	20 26	18 57	5 4	26 16	2 26	25 23	1 30	14 43	2 34	11 44	0 43	18 31	2 52	22 55	1 5	2 53	1 15	34 21	12 53	1 43	2 10	8 32		n.a.
F 20	20 12	17 42	4 51	26 8	2 24	25 18	1 31	14 54	2 32	11 39	0 42	18 32	2 52	22 55	1 5	2 52	1 15	34 21	12 53	1 38	2 9	8 34		n.a.
S 21	19 57	15 30	4 22	25 59	2 21	25 11	1 31	15 5	2 31	11 34	0 42	18 34	2 52	22 56	1 5	2 52	1 15	34 21	12 53	1 34	2 7	8 35		n.a.
S 22	19 42	12 32	3 39	25 48	2 18	25 4	1 31	15 16	2 30	11 29	0 42	18 35	2 52	22 56	1 5	2 51	1 15	34 21	12 53	1 30	2 6	8 37		n.a.
M23	19 26	9 2	2 47	25 37	2 15	24 56	1 31	15 27	2 28	11 23	0 42	18 37	2 52	22 57	1 5	2 50	1 15	34 22	12 53	1 27	2 5	8 39		n.a.
T 24	19 11	5 13	1 47	25 24	2 11	24 48	1 32	15 38	2 27	11 18	0 42	18 39	2 52	22 57	1 5	2 50	1 15	34 22	12 53	1 25	2 3	8 41		n.a.
W25	18 54	1 15	0 43	25 9	2 7	24 38	1 32	15 49	2 26	11 13	0 42	18 40	2 52	22 58	1 5	2 49	1 15	34 22	12 53	1 24	2 2	8 42		n.a.
T 26	18 38	2n41	0s21	24 53	2 2	24 28	1 32	16 0	2 24	11 8	0 41	18 42	2 52	22 58	1 5	2 48	1 15	34 22	12 53	1 24	2 1	8 44		n.a.
F 27	18 21	6 28	1 24	24 37	1 57	24 17	1 31	16 10	2 23	11 3	0 41	18 43	2 52	22 59	1 5	2 47	1 15	34 22	12 53	1 24	1 59	8 46		n.a.
S 28	18 4	9 59	2 23	24 18	1 52	24 5	1 31	16 21	2 22	10 58	0 41	18 45	2 52	22 59	1 5	2 47	1 15	34 22	12 52	1 24	1 58	8 47		n.a.
S 29	17 46	13 5	3 17	23 59	1 47	23 53	1 31	16 32	2 20	10 52	0 41	18 47	2 52	22 59	1 5	2 46	1 15	34 22	12 52	1 25	1 57	8 49		n.a.
M30	17n28	15n41	4s 2	23n39	1n41	23n39	1n31	16s42	2s19	10n47	0n41	18s48	2s52	23s 0	1s 5	2n45	1n15	34s23	12s52	1s24	1s56	8n51		n.a.

Julian Day Number = -1098063.5, Delta T = 81h57m59s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°41'08, Lahiri = -109°34'08 Julian Calendar 1 Sept. 7720 BCE == Greg. Calendar 3 July 7720 BCE

The year -7719 astronomical counting style corresponds to year 7720 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7720 BCE (-7719) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 53 44	13♌58'35	6♊55	25♋37	24♋26	8♏14	4♍47	17°R27	24°R27	26♍ 5	25°R21	3°R23	4♎39	26♈51	n.a.	T 1
W 2	20 57 41	15° 0'01	19°19	27° 2	25°42	8°49	5° 0	17♒22	24♑24	26° 7	25♑20	3♎18	4°36	26°58	n.a.	W 2
T 3	21 1 37	16° 1'27	2♋ 4	28°29	26°57	9°24	5°14	17°17	24°22	26° 9	25°19	3°11	4°32	27° 5	n.a.	T 3
F 4	21 5 34	17° 2'52	15°11	29°56	28°13	10° 0	5°28	17°12	24°20	26°11	25°18	3° 3	4°29	27°11	n.a.	F 4
S 5	21 9 30	18° 4'16	28°40	1♌24	29°28	10°35	5°42	17° 7	24°17	26°13	25°17	2°54	4°26	27°18	n.a.	S 5
S 6	21 13 27	19° 5'40	12♌30	2°52	0♌43	11°10	5°55	17° 2	24°15	26°14	25°16	2°47	4°23	27°25	n.a.	S 6
M 7	21 17 24	20° 7'03	26°37	4°21	1°59	11°45	6° 9	16°57	24°13	26°16	25°15	2°41	4°20	27°31	n.a.	M 7
T 8	21 21 20	21° 8'25	10♍57	5°50	3°14	12°21	6°23	16°52	24°11	26°18	25°14	2°37	4°17	27°38	n.a.	T 8
W 9	21 25 17	22° 9'46	25°22	7°20	4°29	12°56	6°37	16°47	24° 9	26°20	25°13	2°35	4°13	27°45	n.a.	W 9
T 10	21 29 13	23°11'06	9♎50	8°51	5°45	13°32	6°51	16°42	24° 6	26°22	25°12	2°D35	4°10	27°51	n.a.	T 10
F 11	21 33 10	24°12'25	24°13	10°22	7° 0	14° 8	7° 4	16°37	24° 4	26°24	25°11	2°36	4° 7	27°58	n.a.	F 11
S 12	21 37 7	25°13'42	8♏31	11°53	8°15	14°43	7°18	16°32	24° 2	26°26	25°10	2°37	4° 4	28° 5	n.a.	S 12
S 13	21 41 3	26°14'58	22°39	13°25	9°31	15°19	7°32	16°28	24° 0	26°28	25° 9	2°R38	4° 1	28°11	n.a.	S 13
M14	21 45 0	27°16'13	6♐38	14°57	10°46	15°55	7°46	16°23	23°58	26°30	25° 8	2°38	3°57	28°18	n.a.	M14
T 15	21 48 56	28°17'26	20°25	16°30	12° 1	16°31	8° 0	16°18	23°56	26°32	25° 7	2°36	3°54	28°25	n.a.	T 15
W16	21 52 53	29°18'38	4♑ 1	18° 3	13°16	17° 7	8°14	16°13	23°54	26°34	25° 6	2°32	3°51	28°31	n.a.	W16
T 17	21 56 50	0♍19'48	17°26	19°37	14°31	17°43	8°28	16° 8	23°52	26°36	25° 5	2°28	3°48	28°38	n.a.	T 17
F 18	22 0 46	1°20'56	0♒38	21°11	15°46	18°19	8°42	16° 4	23°50	26°38	25° 4	2°22	3°45	28°45	n.a.	F 18
S 19	22 4 43	2°22'04	13°36	22°46	17° 2	18°55	8°56	15°59	23°48	26°41	25° 3	2°17	3°42	28°51	n.a.	S 19
S 20	22 8 39	3°23'09	26°22	24°22	18°17	19°31	9°10	15°54	23°47	26°43	25° 2	2°12	3°38	28°58	n.a.	S 20
M21	22 12 36	4°24'14	8♓54	25°58	19°32	20° 7	9°24	15°50	23°45	26°45	25° 1	2° 9	3°35	29° 5	n.a.	M21
T 22	22 16 33	5°25'16	21°12	27°34	20°47	20°43	9°38	15°45	23°43	26°47	25° 0	2° 7	3°32	29°11	n.a.	T 22
W23	22 20 29	6°26'18	3♈20	29°11	22° 2	21°20	9°52	15°41	23°41	26°49	25° 0	2°D 7	3°29	29°18	n.a.	W23
T 24	22 24 26	7°27'18	15°18	0♍49	23°17	21°56	10° 6	15°36	23°40	26°51	24°59	2° 7	3°26	29°25	n.a.	T 24
F 25	22 28 23	8°28'17	27° 9	2°27	24°32	22°32	10°20	15°32	23°38	26°53	24°58	2° 9	3°22	29°31	n.a.	F 25
S 26	22 32 19	9°29'14	8♉57	4° 6	25°47	23° 9	10°34	15°27	23°36	26°56	24°57	2°11	3°19	29°38	n.a.	S 26
S 27	22 36 16	10°30'10	20°47	5°46	27° 2	23°45	10°48	15°23	23°35	26°58	24°56	2°12	3°16	29°45	n.a.	S 27
M28	22 40 12	11°31'05	2♊42	7°26	28°17	24°22	11° 3	15°19	23°33	27° 0	24°56	2°13	3°13	29°51	n.a.	M28
T 29	22 44 9	12°31'59	14°49	9° 7	29°32	24°58	11°17	15°15	23°32	27° 2	24°55	2°R14	3°10	29°58	n.a.	T 29
W30	22 48 6	13°32'51	27°11	10°49	0♍46	25°35	11°31	15°11	23°31	27° 4	24°54	2°13	3° 7	0♉ 5	n.a.	W30
T 31	22 52 2	14♍33'41	9♋53	12♍32	2♍ 1	26♏11	11♍45	15♒ 7	23♑29	27♍ 7	24♑53	2♎11	3♎ 3	0♉11	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n10	17n38	4s37	23n17	1n36	23n25	1n30	16s53	2s18	10n42	0n41	18s50	2s52	23s 0	1s 5	2n44	1n15	34s23	12s52	1s23	1s54	8n52		n.a.
W 2	16 52	18 48	5 0	22 54	1 30	23 11	1 30	17 3	2 17	10 37	0 40	18 51	2 52	23 1	1 5	2 44	1 15	34 23	12 52	1 21	1 53	8 54		n.a.
T 3	16 33	19 4	5 9	22 30	1 24	22 55	1 30	17 14	2 15	10 31	0 40	18 53	2 52	23 1	1 5	2 43	1 15	34 23	12 52	1 18	1 52	8 56		n.a.
F 4	16 14	18 20	5 2	22 6	1 18	22 39	1 29	17 24	2 14	10 26	0 40	18 54	2 52	23 2	1 5	2 42	1 15	34 23	12 52	1 15	1 50	8 58		n.a.
S 5	15 55	16 34	4 39	21 40	1 11	22 22	1 28	17 35	2 13	10 21	0 40	18 56	2 52	23 2	1 5	2 41	1 15	34 23	12 52	1 12	1 49	8 59		n.a.
S 6	15 35	13 48	3 58	21 13	1 5	22 5	1 28	17 45	2 12	10 15	0 40	18 58	2 52	23 2	1 5	2 40	1 15	34 23	12 51	1 8	1 48	9 1		n.a.
M 7	15 15	10 12	3 3	20 45	0 59	21 47	1 27	17 55	2 10	10 10	0 40	18 59	2 52	23 3	1 5	2 40	1 14	34 23	12 51	1 6	1 46	9 3		n.a.
T 8	14 55	5 56	1 55	20 17	0 52	21 28	1 26	18 5	2 9	10 4	0 39	19 1	2 52	23 3	1 5	2 39	1 14	34 23	12 51	1 4	1 45	9 4		n.a.
W 9	14 35	1 18	0 39	19 47	0 46	21 9	1 25	18 16	2 8	9 59	0 39	19 2	2 52	23 3	1 5	2 38	1 14	34 23	12 51	1 3	1 44	9 6		n.a.
T 10	14 14	3s25	0n39	19 16	0 39	20 49	1 24	18 26	2 7	9 53	0 39	19 4	2 51	23 4	1 5	2 37	1 14	34 23	12 51	1 3	1 43	9 8		n.a.
F 11	13 53	7 55	1 55	18 45	0 33	20 28	1 23	18 36	2 6	9 48	0 39	19 5	2 51	23 4	1 5	2 36	1 14	34 23	12 51	1 4	1 41	9 9		n.a.
S 12	13 32	11 55	3 4	18 13	0 26	20 7	1 22	18 45	2 4	9 43	0 39	19 7	2 51	23 5	1 5	2 35	1 14	34 23	12 50	1 5	1 40	9 11		n.a.
S 13	13 10	15 11	4 0	17 40	0 20	19 46	1 21	18 55	2 3	9 37	0 39	19 8	2 51	23 5	1 5	2 35	1 14	34 23	12 50	1 5	1 39	9 13		n.a.
M14	12 49	17 31	4 41	17 6	0 13	19 23	1 20	19 5	2 2	9 32	0 39	19 9	2 51	23 5	1 5	2 34	1 14	34 24	12 50	1 5	1 37	9 15		n.a.
T 15	12 27	18 47	5 6	16 31	0 7	19 1	1 19	19 15	2 1	9 26	0 38	19 11	2 51	23 6	1 5	2 33	1 14	34 24	12 50	1 4	1 36	9 16		n.a.
W16	12 5	18 58	5 13	15 56	0 0	18 37	1 17	19 24	2 0	9 21	0 38	19 12	2 51	23 6	1 5	2 32	1 14	34 24	12 50	1 3	1 35	9 18		n.a.
T 17	11 43	18 4	5 2	15 20	0s 6	18 13	1 16	19 34	1 58	9 15	0 38	19 14	2 51	23 6	1 5	2 31	1 14	34 24	12 50	1 1	1 33	9 20		n.a.
F 18	11 21	16 12	4 36	14 43	0 12	17 49	1 15	19 43	1 57	9 9	0 38	19 15	2 51	23 6	1 5	2 30	1 14	34 24	12 49	0 58	1 32	9 21		n.a.
S 19	10 58	13 32	3 56	14 5	0 19	17 24	1 13	19 52	1 56	9 4	0 38	19 16	2 51	23 7	1 5	2 29	1 14	34 24	12 49	0 56	1 31	9 23		n.a.
S 20	10 35	10 16	3 4	13 27	0 25	16 59	1 12	20 2	1 55	8 58	0 38	19 18	2 50	23 7	1 5	2 28	1 14	34 24	12 49	0 54	1 30	9 25		n.a.
M21	10 13	6 35	2 4	12 48	0 31	16 33	1 10	20 11	1 54	8 53	0 38	19 19	2 50	23 7	1 4	2 28	1 14	34 23	12 49	0 53	1 28	9 26		n.a.
T 22	9 49	2 41	1 0	12 8	0 37	16 7	1 9	20 20	1 53	8 47	0 37	19 20	2 50	23 8	1 4	2 27	1 14	34 23	12 49	0 52	1 27	9 28		n.a.
W23	9 26	1n16	0s 7	11 28	0 43	15 41	1 7	20 29	1 52	8 42	0 37	19 21	2 50	23 8	1 4	2 26	1 14	34 23	12 48	0 52	1 26	9 30		n.a.
T 24	9 3	5 7	1 12	10 48	0 48	15 14	1 5	20 37	1 50	8 36	0 37	19 23	2 50	23 8	1 4	2 25	1 14	34 23	12 48	0 52	1 24	9 31		n.a.
F 25	8 39	8 43	2 14	10 6	0 54	14 46	1 4	20 46	1 49	8 30	0 37	19 24	2 50	23 8	1 4	2 24	1 14	34 23	12 48	0 53	1 23	9 33		n.a.
S 26	8 16	11 58	3 10	9 24	0 59	14 19	1 2	20 55	1 48	8 25	0 37	19 25	2 49	23 9	1 4	2 23	1 14	34 23	12 48	0 54	1 22	9 35		n.a.
S 27	7 52	14 43	3 58	8 42	1 5	13 51	1 0	21 3	1 47	8 19	0 37	19 26	2 49	23 9	1 4	2 22	1 14	34 23	12 47	0 54	1 20	9 36		n.a.
M28	7 28	16 53	4 36	7 59	1 10	13 22	0 58	21 12	1 46	8 13	0 37	19 27	2 49	23 9	1 4	2 21	1 14	34 23	12 47	0 55	1 19	9 38		n.a.
T 29	7 4	18 20	5 2	7 16	1 15	12 53	0 57	21 20	1 45	8 8	0 37	19 28	2 49	23 9	1 4	2 20	1 14	34 23	12 47	0 55	1 18	9 40		n.a.
W30	6 40	18 56	5 16	6 32	1 19	12 24	0 55	21 28	1 44	8 2	0 36	19 30	2 49	23 10	1 4	2 19	1 14	34 23	12 47	0 55	1 17	9 41		n.a.
T 31	6n16	18n38	5s14	5n48	1s24	11n55	0n53	21s36	1s43	7n57	0n36	19s31	2s48	23s10	1s 4	2n18	1n14	34s23	12s46	0s54	1s15	9n43		n.a.

Julian Day Number = -1098033.5, Delta T = 81h57m54s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°41'04, Lahiri = -109°34'04 Julian Calendar 1 Oct. 7720 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7720 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7720 BCE (-7719) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 55 59	15♍34'30	22♋58	14♍15	3♍16	26♏48	11♍59	15°R 3	23°R28	27♍ 9	24°R53	2°R 9	3♎ 0	0♉18	n.a.	F 1
S 2	22 59 55	16°35'17	6♌29	15°59	4°31	27°25	12°13	14♒59	23♉27	27°11	24♉52	2♎ 7	2°57	0°25	n.a.	S 2
S 3	23 3 52	17°36'03	20°25	17°43	5°46	28° 1	12°27	14°55	23°25	27°13	24°51	2° 5	2°54	0°31	n.a.	S 3
M 4	23 7 49	18°36'48	4♍45	19°29	7° 1	28°38	12°41	14°51	23°24	27°16	24°51	2° 3	2°51	0°38	n.a.	M 4
T 5	23 11 45	19°37'30	19°23	21°15	8°15	29°15	12°55	14°48	23°23	27°18	24°50	2° 3	2°48	0°44	n.a.	T 5
W 6	23 15 42	20°38'10	4♎13	23° 1	9°30	29°52	13° 9	14°44	23°22	27°20	24°50	2°D 2	2°44	0°51	n.a.	W 6
T 7	23 19 38	21°38'49	19° 7	24°49	10°45	0♐29	13°23	14°41	23°21	27°22	24°49	2° 3	2°41	0°58	n.a.	T 7
F 8	23 23 35	22°39'25	3♏58	26°37	11°59	1° 5	13°37	14°37	23°20	27°25	24°48	2° 3	2°38	1° 4	n.a.	F 8
S 9	23 27 32	23°39'59	18°39	28°26	13°14	1°42	13°51	14°34	23°19	27°27	24°48	2° 4	2°35	1°11	n.a.	S 9
S 10	23 31 28	24°40'31	3♐ 4	0♎15	14°29	2°19	14° 5	14°31	23°18	27°29	24°47	2° 5	2°32	1°18	n.a.	S 10
M11	23 35 25	25°41'01	17°10	2° 4	15°43	2°56	14°19	14°27	23°17	27°31	24°47	2° 5	2°28	1°24	n.a.	M11
T 12	23 39 22	26°41'29	0♑57	3°54	16°58	3°33	14°33	14°24	23°16	27°34	24°46	2°R 5	2°25	1°31	n.a.	T 12
W13	23 43 18	27°41'54	14°25	5°45	18°13	4°10	14°47	14°21	23°16	27°36	24°46	2° 5	2°22	1°38	n.a.	W13
T 14	23 47 15	28°42'16	27°34	7°35	19°27	4°47	15° 1	14°19	23°15	27°38	24°45	2° 5	2°19	1°44	n.a.	T 14
F 15	23 51 11	29°42'36	10♒26	9°25	20°42	5°24	15°14	14°16	23°14	27°41	24°45	2° 4	2°16	1°51	n.a.	F 15
S 16	23 55 8	0♎42'54	23° 4	11°15	21°56	6° 1	15°28	14°13	23°14	27°43	24°45	2° 4	2°13	1°58	n.a.	S 16
S 17	23 59 4	1°43'10	5♓29	13° 5	23°11	6°38	15°42	14°11	23°13	27°45	24°44	2°D 4	2° 9	2° 4	n.a.	S 17
M18	0 3 1	2°43'23	17°44	14°53	24°25	7°15	15°56	14° 8	23°13	27°47	24°44	2° 4	2° 6	2°11	n.a.	M18
T 19	0 6 58	3°43'34	29°49	16°41	25°39	7°52	16° 9	14° 6	23°12	27°50	24°44	2°R 4	2° 3	2°18	n.a.	T 19
W20	0 10 54	4°43'43	11♈48	18°27	26°54	8°30	16°23	14° 4	23°12	27°52	24°43	2° 4	2° 0	2°24	n.a.	W20
T 21	0 14 51	5°43'49	23°41	20°11	28° 8	9° 7	16°37	14° 1	23°12	27°54	24°43	2° 4	1°57	2°31	n.a.	T 21
F 22	0 18 47	6°43'54	5♉30	21°52	29°23	9°44	16°51	13°59	23°11	27°56	24°43	2° 3	1°53	2°38	n.a.	F 22
S 23	0 22 44	7°43'56	17°19	23°31	0♎37	10°21	17° 4	13°57	23°11	27°59	24°42	2° 3	1°50	2°44	n.a.	S 23
S 24	0 26 41	8°43'57	29°11	25° 6	1°51	10°58	17°18	13°56	23°11	28° 1	24°42	2° 2	1°47	2°51	n.a.	S 24
M25	0 30 37	9°43'55	11♊ 7	26°38	3° 6	11°35	17°31	13°54	23°11	28° 3	24°42	2° 1	1°44	2°58	n.a.	M25
T 26	0 34 34	10°43'51	23°13	28° 4	4°20	12°13	17°45	13°52	23°11	28° 5	24°42	2° 0	1°41	3° 4	n.a.	T 26
W27	0 38 30	11°43'46	5♋33	29°26	5°34	12°50	17°58	13°51	23°D11	28° 8	24°42	2° 0	1°38	3°11	n.a.	W27
T 28	0 42 27	12°43'38	18°10	0♏42	6°48	13°27	18°12	13°49	23°11	28°10	24°41	2°D 0	1°34	3°18	n.a.	T 28
F 29	0 46 23	13°43'28	1♌ 9	1°51	8° 3	14° 4	18°25	13°48	23°11	28°12	24°41	2° 0	1°31	3°24	n.a.	F 29
S 30	0 50 20	14♎43'16	14♌32	2♏54	9♎17	14♐42	18♍38	13♒47	23♉11	28♍14	24♉41	2♎ 1	1♎28	3♉31	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n52	17n20	4s56	5n 3	1s28	11n25	0n51	21s44	1s42	7n51	0n36	19s32	2s48	23s10	1s 4	2n17	1n14	34s23	12s46	0s53	1s14	9n45		n.a.
S 2	5 28	15 3	4 22	4 19	1 31	10 55	0 49	21 52	1 41	7 45	0 36	19 33	2 48	23 10	1 4	2 16	1 14	34 23	12 46	0 52	1 13	9 46		n.a.
S 3	5 3	11 50	3 31	3 33	1 35	10 25	0 47	21 59	1 40	7 40	0 36	19 34	2 48	23 10	1 4	2 16	1 14	34 23	12 46	0 51	1 11	9 48		n.a.
M 4	4 39	7 50	2 26	2 48	1 38	9 55	0 45	22 7	1 39	7 34	0 36	19 34	2 48	23 10	1 4	2 15	1 14	34 22	12 45	0 51	1 10	9 50		n.a.
T 5	4 14	3 16	1 10	2 3	1 41	9 24	0 43	22 14	1 38	7 28	0 36	19 35	2 47	23 11	1 4	2 14	1 14	34 22	12 45	0 50	1 9	9 51		n.a.
W 6	3 50	1s33	0n12	1 17	1 44	8 53	0 40	22 21	1 36	7 23	0 36	19 36	2 47	23 11	1 4	2 13	1 14	34 22	12 45	0 50	1 7	9 53		n.a.
T 7	3 25	6 17	1 34	0 31	1 46	8 22	0 38	22 29	1 35	7 17	0 35	19 37	2 47	23 11	1 4	2 12	1 14	34 22	12 45	0 50	1 6	9 55		n.a.
F 8	3 0	10 37	2 49	0s15	1 47	7 51	0 36	22 36	1 34	7 11	0 35	19 38	2 47	23 11	1 4	2 11	1 14	34 22	12 44	0 51	1 5	9 56		n.a.
S 9	2 36	14 14	3 51	1 0	1 49	7 19	0 34	22 42	1 33	7 6	0 35	19 39	2 46	23 11	1 4	2 10	1 14	34 22	12 44	0 51	1 4	9 58		n.a.
S 10	2 11	16 55	4 39	1 46	1 49	6 47	0 32	22 49	1 32	7 0	0 35	19 39	2 46	23 11	1 4	2 9	1 14	34 22	12 44	0 51	1 2	10 0		n.a.
M11	1 46	18 29	5 8	2 31	1 49	6 16	0 30	22 56	1 31	6 54	0 35	19 40	2 46	23 11	1 3	2 8	1 14	34 21	12 44	0 51	1 1	10 1		n.a.
T 12	1 21	18 55	5 18	3 16	1 49	5 44	0 27	23 2	1 30	6 49	0 35	19 41	2 46	23 11	1 3	2 7	1 13	34 21	12 43	0 51	1 0	10 3		n.a.
W13	0 57	18 16	5 11	4 0	1 48	5 12	0 25	23 8	1 29	6 43	0 35	19 41	2 45	23 11	1 3	2 6	1 13	34 21	12 43	0 51	0 58	10 4		n.a.
T 14	0 32	16 38	4 48	4 43	1 46	4 39	0 23	23 15	1 28	6 37	0 35	19 42	2 45	23 11	1 3	2 5	1 13	34 21	12 43	0 51	0 57	10 6		n.a.
F 15	0 7	14 12	4 10	5 26	1 44	4 7	0 21	23 21	1 27	6 32	0 35	19 43	2 45	23 12	1 3	2 4	1 13	34 21	12 42	0 51	0 56	10 8		n.a.
S 16	0s18	11 8	3 21	6 8	1 41	3 35	0 18	23 26	1 26	6 26	0 34	19 43	2 45	23 12	1 3	2 3	1 13	34 21	12 42	0 51	0 54	10 9		n.a.
S 17	0 42	7 36	2 23	6 49	1 37	3 2	0 16	23 32	1 25	6 21	0 34	19 44	2 44	23 12	1 3	2 2	1 13	34 20	12 42	0 51	0 53	10 11		n.a.
M18	1 7	3 48	1 19	7 28	1 33	2 30	0 14	23 38	1 24	6 15	0 34	19 44	2 44	23 12	1 3	2 1	1 13	34 20	12 42	0 51	0 52	10 13		n.a.
T 19	1 32	0n 7	0 13	8 6	1 28	1 57	0 11	23 43	1 23	6 9	0 34	19 45	2 44	23 12	1 3	2 0	1 13	34 20	12 41	0 51	0 50	10 14		n.a.
W20	1 56	3 59	0s54	8 42	1 21	1 25	0 9	23 48	1 22	6 4	0 34	19 45	2 43	23 12	1 3	2 0	1 13	34 20	12 41	0 51	0 49	10 16		n.a.
T 21	2 21	7 40	1 58	9 17	1 14	0 52	0 7	23 53	1 22	5 58	0 34	19 45	2 43	23 12	1 3	1 59	1 13	34 19	12 41	0 51	0 48	10 18		n.a.
F 22	2 45	11 2	2 56	9 49	1 6	0 19	0 4	23 58	1 21	5 53	0 34	19 46	2 43	23 12	1 3	1 58	1 13	34 19	12 40	0 51	0 47	10 19		n.a.
S 23	3 10	13 57	3 46	10 18	0 57	0s13	0 2	24 3	1 20	5 47	0 34	19 46	2 42	23 12	1 3	1 57	1 13	34 19	12 40	0 50	0 45	10 21		n.a.
S 24	3 34	16 17	4 27	10 46	0 48	0 46	0s 0	24 8	1 19	5 42	0 34	19 46	2 42	23 12	1 3	1 56	1 13	34 19	12 40	0 50	0 44	10 22		n.a.
M25	3 59	17 57	4 57	11 10	0 37	1 18	0 2	24 12	1 18	5 36	0 34	19 47	2 42	23 12	1 3	1 55	1 13	34 19	12 40	0 50	0 43	10 24		n.a.
T 26	4 23	18 49	5 14	11 32	0 25	1 51	0 5	24 16	1 17	5 30	0 33	19 47	2 42	23 12	1 3	1 54	1 13	34 18	12 39	0 49	0 41	10 26		n.a.
W27	4 47	18 50	5 17	11 50	0 13	2 23	0 7	24 20	1 16	5 25	0 33	19 47	2 41	23 12	1 3	1 53	1 13	34 18	12 39	0 49	0 40	10 27		n.a.
T 28	5 11	17 54	5 5	12 5	0n 1	2 56	0 9	24 24	1 15	5 19	0 33	19 47	2 41	23 11	1 3	1 52	1 13	34 18	12 39	0 49	0 39	10 29		n.a.
F 29	5 35	16 3	4 38	12 17	0 15	3 28	0 12	24 28	1 14	5 14	0 33	19 47	2 41	23 11	1 2	1 51	1 13	34 17	12 38	0 49	0 37	10 31		n.a.
S 30	5s59	13n17	3s55	12s25	0n30	4s 0	0s14	24s32	1s13	5n 8	0n33	19s47	2s40	23s11	1s 2	1n50	1n13	34s17	12s38	0s50	0s36	10n32		n.a.

Julian Day Number = -1098002.5, Delta T = 81h57m48s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°40'59, Lahiri = -109°34'00 Julian Calendar 1 Nov. 7720 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7720 BCE

The year -7719 astronomical counting style corresponds to year 7720 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7720 BCE (-7719) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 54 17	15♎43'02	28♌23	3♏49	10♎31	15♐19	18♍52	13°R46	23♉11	28♍16	24°R41	2♎ 2	1♎25	3♉38	n.a.	S 1
M 2	0 58 13	16°42'46	12♍40	4°36	11°45	15°56	19° 5	13♒45	23°12	28°19	24♉41	2° 3	1°22	3°44	n.a.	M 2
T 3	1 2 10	17°42'27	27°20	5°14	13° 0	16°33	19°18	13°44	23°12	28°21	24°41	2°R 4	1°19	3°51	n.a.	T 3
W 4	1 6 6	18°42'07	12♎20	5°45	14°14	17°11	19°31	13°43	23°12	28°23	24°D41	2° 4	1°15	3°58	n.a.	W 4
T 5	1 10 3	19°41'44	27°30	6° 6	15°28	17°48	19°45	13°42	23°13	28°25	24°41	2° 2	1°12	4° 4	n.a.	T 5
F 6	1 13 59	20°41'19	12♏41	6°18	16°42	18°25	19°58	13°42	23°13	28°27	24°41	2° 1	1° 9	4°11	n.a.	F 6
S 7	1 17 56	21°40'51	27°44	6°R21	17°56	19° 3	20°11	13°41	23°14	28°29	24°41	1°58	1° 6	4°18	n.a.	S 7
S 8	1 21 53	22°40'21	12♐29	6°16	19°10	19°40	20°24	13°41	23°14	28°31	24°41	1°55	1° 3	4°24	n.a.	S 8
M 9	1 25 49	23°39'48	26°51	6° 2	20°24	20°18	20°36	13°41	23°15	28°34	24°41	1°53	0°59	4°31	n.a.	M 9
T 10	1 29 46	24°39'13	10♑48	5°40	21°39	20°55	20°49	13°D41	23°16	28°36	24°41	1°51	0°56	4°38	n.a.	T 10
W11	1 33 42	25°38'34	24°18	5°11	22°53	21°32	21° 2	13°41	23°16	28°38	24°42	1°D51	0°53	4°45	n.a.	W11
T 12	1 37 39	26°37'53	7♒24	4°34	24° 7	22°10	21°15	13°41	23°17	28°40	24°42	1°51	0°50	4°51	n.a.	T 12
F 13	1 41 35	27°37'10	20° 8	3°52	25°21	22°47	21°27	13°41	23°18	28°42	24°42	1°52	0°47	4°58	n.a.	F 13
S 14	1 45 32	28°36'24	2♓34	3° 5	26°35	23°25	21°40	13°42	23°19	28°44	24°42	1°54	0°44	5° 5	n.a.	S 14
S 15	1 49 28	29°35'35	14°47	2°14	27°49	24° 2	21°53	13°42	23°20	28°46	24°42	1°56	0°40	5°11	n.a.	S 15
M16	1 53 25	0♏34'43	26°49	1°21	29° 3	24°39	22° 5	13°43	23°21	28°48	24°43	1°R57	0°37	5°18	n.a.	M16
T 17	1 57 21	1°33'49	8♈44	0°26	0♏17	25°17	22°18	13°43	23°22	28°50	24°43	1°57	0°34	5°25	n.a.	T 17
W18	2 1 18	2°32'53	20°35	29♎31	1°31	25°54	22°30	13°44	23°23	28°52	24°43	1°55	0°31	5°31	n.a.	W18
T 19	2 5 14	3°31'54	2♉25	28°37	2°45	26°32	22°42	13°45	23°24	28°54	24°43	1°52	0°28	5°38	n.a.	T 19
F 20	2 9 11	4°30'52	14°14	27°44	3°59	27° 9	22°54	13°46	23°25	28°56	24°44	1°47	0°24	5°45	n.a.	F 20
S 21	2 13 8	5°29'49	26° 6	26°55	5°12	27°46	23° 6	13°47	23°27	28°58	24°44	1°42	0°21	5°51	n.a.	S 21
S 22	2 17 4	6°28'43	8♊ 2	26° 9	6°26	28°24	23°19	13°49	23°28	29° 0	24°45	1°35	0°18	5°58	n.a.	S 22
M23	2 21 1	7°27'35	20° 4	25°27	7°40	29° 1	23°31	13°50	23°29	29° 2	24°45	1°29	0°15	6° 5	n.a.	M23
T 24	2 24 57	8°26'25	2♋15	24°51	8°54	29°39	23°42	13°51	23°31	29° 3	24°45	1°23	0°12	6°11	n.a.	T 24
W25	2 28 54	9°25'13	14°37	24°19	10° 8	0♉16	23°54	13°53	23°32	29° 5	24°46	1°19	0° 9	6°18	n.a.	W25
T 26	2 32 50	10°23'59	27°13	23°54	11°22	0°54	24° 6	13°55	23°34	29° 7	24°46	1°16	0° 5	6°25	n.a.	T 26
F 27	2 36 47	11°22'42	10♌ 7	23°33	12°36	1°31	24°18	13°56	23°35	29° 9	24°47	1°D15	0° 2	6°31	n.a.	F 27
S 28	2 40 43	12°21'24	23°23	23°19	13°50	2° 9	24°29	13°58	23°37	29°11	24°47	1°16	29♍59	6°38	n.a.	S 28
S 29	2 44 40	13°20'03	7♍ 3	23°10	15° 4	2°46	24°41	14° 0	23°38	29°12	24°48	1°17	29°56	6°45	n.a.	S 29
M30	2 48 36	14°18'41	21° 8	23°D 7	16°18	3°24	24°52	14° 2	23°40	29°14	24°48	1°18	29°53	6°51	n.a.	M30
T 31	2 52 33	15♏17'16	5♎39	23♎10	17♏31	4♑ 1	25♍ 4	14♒ 5	23♑42	29♍16	24♑49	1°R19	29♍50	6♉58	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s23	9n41	2s56	12s30	0n45	4s33	0s16	24s35	1s12	5n 3	0n33	19s47	2s40	23s11	1s 2	1n49	1n13	34s17	12s38	0s50	0s35	10n34		n.a.
M 2	6 47	5 24	1 46	12 31	1 1	5 5	0 18	24 38	1 11	4 58	0 33	19 47	2 40	23 11	1 2	1 48	1 13	34 17	12 38	0 51	0 34	10 35		n.a.
T 3	7 10	0 42	0 26	12 29	1 17	5 36	0 21	24 42	1 10	4 52	0 33	19 47	2 39	23 11	1 2	1 48	1 13	34 16	12 37	0 51	0 32	10 37		n.a.
W 4	7 34	4s10	0n57	12 24	1 34	6 8	0 23	24 44	1 9	4 47	0 33	19 47	2 39	23 11	1 2	1 47	1 13	34 16	12 37	0 51	0 31	10 39		n.a.
T 5	7 57	8 49	2 16	12 16	1 51	6 40	0 25	24 47	1 9	4 41	0 33	19 47	2 39	23 11	1 2	1 46	1 13	34 16	12 37	0 50	0 30	10 40		n.a.
F 6	8 20	12 53	3 27	12 4	2 7	7 11	0 27	24 50	1 8	4 36	0 33	19 47	2 38	23 11	1 2	1 45	1 13	34 15	12 36	0 49	0 28	10 42		n.a.
S 7	8 43	16 4	4 22	11 50	2 24	7 42	0 29	24 52	1 7	4 31	0 32	19 47	2 38	23 10	1 2	1 44	1 13	34 15	12 36	0 48	0 27	10 43		n.a.
S 8	9 6	18 7	4 58	11 33	2 39	8 14	0 31	24 54	1 6	4 25	0 32	19 46	2 38	23 10	1 2	1 43	1 13	34 15	12 36	0 47	0 26	10 45		n.a.
M 9	9 29	18 57	5 15	11 14	2 55	8 44	0 33	24 57	1 5	4 20	0 32	19 46	2 37	23 10	1 2	1 42	1 13	34 15	12 35	0 46	0 24	10 47		n.a.
T 10	9 51	18 35	5 12	10 53	3 9	9 15	0 35	24 58	1 4	4 15	0 32	19 46	2 37	23 10	1 2	1 41	1 13	34 14	12 35	0 46	0 23	10 48		n.a.
W11	10 14	17 10	4 52	10 30	3 22	9 45	0 37	25 0	1 3	4 9	0 32	19 46	2 37	23 10	1 2	1 41	1 13	34 14	12 35	0 45	0 22	10 50		n.a.
T 12	10 36	14 53	4 17	10 7	3 34	10 16	0 39	25 2	1 2	4 4	0 32	19 45	2 37	23 10	1 2	1 40	1 13	34 14	12 34	0 46	0 20	10 51		n.a.
F 13	10 58	11 56	3 31	9 42	3 45	10 45	0 41	25 3	1 2	3 59	0 32	19 45	2 36	23 9	1 2	1 39	1 13	34 13	12 34	0 46	0 19	10 53		n.a.
S 14	11 20	8 30	2 35	9 18	3 54	11 15	0 43	25 4	1 1	3 54	0 32	19 44	2 36	23 9	1 2	1 38	1 13	34 13	12 34	0 47	0 18	10 55		n.a.
S 15	11 41	4 46	1 33	8 53	4 1	11 44	0 45	25 5	1 0	3 48	0 32	19 44	2 36	23 9	1 2	1 37	1 13	34 13	12 34	0 47	0 17	10 56		n.a.
M16	12 3	0 53	0 28	8 29	4 6	12 13	0 47	25 6	0 59	3 43	0 32	19 43	2 35	23 9	1 2	1 36	1 13	34 12	12 33	0 48	0 15	10 58		n.a.
T 17	12 24	3n 0	0s37	8 7	4 10	12 42	0 49	25 7	0 58	3 38	0 32	19 43	2 35	23 8	1 1	1 36	1 13	34 12	12 33	0 48	0 14	10 59		n.a.
W18	12 45	6 45	1 41	7 46	4 11	13 11	0 51	25 7	0 57	3 33	0 31	19 42	2 35	23 8	1 1	1 35	1 13	34 12	12 33	0 47	0 13	11 1		n.a.
T 19	13 6	10 13	2 39	7 26	4 11	13 39	0 53	25 7	0 57	3 28	0 31	19 42	2 34	23 8	1 1	1 34	1 13	34 11	12 32	0 46	0 11	11 3		n.a.
F 20	13 27	13 17	3 31	7 9	4 9	14 6	0 54	25 8	0 56	3 23	0 31	19 41	2 34	23 8	1 1	1 33	1 13	34 11	12 32	0 44	0 10	11 4		n.a.
S 21	13 47	15 48	4 14	6 55	4 5	14 34	0 56	25 7	0 55	3 18	0 31	19 41	2 34	23 7	1 1	1 33	1 13	34 10	12 32	0 42	0 9	11 6		n.a.
S 22	14 7	17 40	4 46	6 43	3 59	15 1	0 58	25 7	0 54	3 13	0 31	19 40	2 33	23 7	1 1	1 32	1 13	34 10	12 32	0 39	0 7	11 7		n.a.
M23	14 27	18 46	5 5	6 34	3 53	15 27	0 59	25 7	0 53	3 8	0 31	19 39	2 33	23 7	1 1	1 31	1 13	34 10	12 31	0 36	0 6	11 9		n.a.
T 24	14 47	19 1	5 12	6 28	3 45	15 53	1 1	25 6	0 52	3 3	0 31	19 38	2 33	23 7	1 1	1 30	1 13	34 9	12 31	0 34	0 5	11 10		n.a.
W25	15 6	18 23	5 3	6 25	3 35	16 19	1 2	25 5	0 52	2 58	0 31	19 38	2 32	23 6	1 1	1 29	1 13	34 9	12 31	0 32	0 4	11 12		n.a.
T 26	15 25	16 50	4 40	6 24	3 25	16 45	1 4	25 4	0 51	2 53	0 31	19 37	2 32	23 6	1 1	1 29	1 13	34 9	12 30	0 31	0 2	11 14		n.a.
F 27	15 44	14 24	4 3	6 27	3 14	17 10	1 5	25 3	0 50	2 48	0 31	19 36	2 32	23 6	1 1	1 28	1 13	34 8	12 30	0 31	0 1	11 15		n.a.
S 28	16 3	11 10	3 12	6 32	3 3	17 34	1 7	25 2	0 49	2 44	0 31	19 35	2 31	23 5	1 1	1 27	1 14	34 8	12 30	0 31	0n 0	11 17		n.a.
S 29	16 21	7 14	2 8	6 40	2 51	17 58	1 8	25 0	0 48	2 39	0 31	19 34	2 31	23 5	1 1	1 27	1 14	34 7	12 29	0 32	0 2	11 18		n.a.
M30	16 39	2 47	0 55	6 50	2 39	18 21	1 9	24 59	0 48	2 34	0 31	19 33	2 31	23 5	1 1	1 26	1 14	34 7	12 29	0 32	0 3	11 20		n.a.
T 31	16s57	1s57	0n24	7s 2	2n26	18s44	1s10	24s57	0s47	2n29	0n30	19s32	2s30	23s 4	1s 1	1n25	1n14	34s 7	12s29	0s32	0n 4	11n21		n.a.

Julian Day Number = -1097972.5, Delta T = 81h57m43s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°40'55, Lahiri = -109°33'56 Julian Calendar 1 Dec. 7720 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7720 BCE

The year -7719 astronomical counting style corresponds to year 7720 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7719 BCE (-7718) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 56 29	16♏15'50	20♎31	23♎17	18♏45	4♑38	25♍15	14♒ 7	23♑43	29♍18	24♑49	1°R17	29♍46	7♉ 5	n.a.	W 1
T 2	3 0 26	17°14'21	5♏39	23°30	19°59	5°16	25°26	14° 9	23°45	29°19	24°50	1♎14	29°43	7°11	n.a.	T 2
F 3	3 4 22	18°12'50	20°54	23°48	21°13	5°53	25°37	14°12	23°47	29°21	24°51	1° 8	29°40	7°18	n.a.	F 3
S 4	3 8 19	19°11'17	6♐ 6	24°11	22°27	6°31	25°48	14°14	23°49	29°23	24°51	1° 1	29°37	7°25	n.a.	S 4
S 5	3 12 15	20° 9'42	21° 3	24°38	23°41	7° 8	25°59	14°17	23°51	29°24	24°52	0°54	29°34	7°31	n.a.	S 5
M 6	3 16 12	21° 8'05	5♑38	25°10	24°54	7°46	26°10	14°20	23°53	29°26	24°53	0°47	29°30	7°38	n.a.	M 6
T 7	3 20 8	22° 6'25	19°45	25°45	26° 8	8°23	26°21	14°23	23°55	29°27	24°53	0°41	29°27	7°45	n.a.	T 7
W 8	3 24 5	23° 4'43	3♒24	26°25	27°22	9° 1	26°31	14°26	23°57	29°29	24°54	0°37	29°24	7°51	n.a.	W 8
T 9	3 28 1	24° 2'58	16°33	27° 8	28°36	9°38	26°42	14°29	23°59	29°30	24°55	0°35	29°21	7°58	n.a.	T 9
F 10	3 31 58	25° 1'11	29°18	27°55	29°50	10°16	26°52	14°32	24° 1	29°32	24°56	0°D35	29°18	8° 5	n.a.	F 10
S 11	3 35 54	25°59'21	11♓41	28°45	1♐ 3	10°53	27° 2	14°36	24° 3	29°33	24°56	0°36	29°15	8°11	n.a.	S 11
S 12	3 39 51	26°57'29	23°49	29°38	2°17	11°31	27°13	14°39	24° 6	29°35	24°57	0°37	29°11	8°18	n.a.	S 12
M13	3 43 47	27°55'35	5♈46	0♏34	3°31	12° 8	27°23	14°42	24° 8	29°36	24°58	0°R37	29° 8	8°25	n.a.	M13
T 14	3 47 44	28°53'38	17°37	1°34	4°45	12°46	27°33	14°46	24°10	29°37	24°59	0°35	29° 5	8°31	n.a.	T 14
W15	3 51 40	29°51'39	29°25	2°36	5°58	13°23	27°43	14°50	24°13	29°39	25° 0	0°31	29° 2	8°38	n.a.	W15
T 16	3 55 37	0♐49'39	11♉13	3°41	7°12	14° 1	27°52	14°53	24°15	29°40	25° 0	0°25	28°59	8°45	n.a.	T 16
F 17	3 59 33	1°47'36	23° 5	4°48	8°26	14°38	28° 2	14°57	24°17	29°41	25° 1	0°16	28°55	8°51	n.a.	F 17
S 18	4 3 30	2°45'31	5♊ 3	5°58	9°40	15°16	28°12	15° 1	24°20	29°43	25° 2	0° 6	28°52	8°58	n.a.	S 18
S 19	4 7 26	3°43'24	17° 7	7°10	10°53	15°53	28°21	15° 5	24°22	29°44	25° 3	29♍54	28°49	9° 5	n.a.	S 19
M20	4 11 23	4°41'16	29°19	8°24	12° 7	16°31	28°30	15° 9	24°25	29°45	25° 4	29°42	28°46	9°12	n.a.	M20
T 21	4 15 19	5°39'05	11♋40	9°41	13°21	17° 9	28°40	15°14	24°27	29°46	25° 5	29°32	28°43	9°18	n.a.	T 21
W22	4 19 16	6°36'53	24°11	11° 0	14°34	17°46	28°49	15°18	24°30	29°48	25° 6	29°23	28°40	9°25	n.a.	W22
T 23	4 23 12	7°34'39	6♌55	12°22	15°48	18°24	28°58	15°22	24°33	29°49	25° 7	29°17	28°36	9°32	n.a.	T 23
F 24	4 27 9	8°32'24	19°53	13°45	17° 2	19° 1	29° 7	15°27	24°35	29°50	25° 8	29°13	28°33	9°38	n.a.	F 24
S 25	4 31 5	9°30'07	3♍ 7	15°10	18°15	19°39	29°15	15°31	24°38	29°51	25° 9	29°12	28°30	9°45	n.a.	S 25
S 26	4 35 2	10°27'49	16°41	16°38	19°29	20°16	29°24	15°36	24°41	29°52	25°10	29°D12	28°27	9°52	n.a.	S 26
M27	4 38 58	11°25'29	0♎35	18° 7	20°43	20°54	29°32	15°41	24°44	29°53	25°11	29°R12	28°24	9°58	n.a.	M27
T 28	4 42 55	12°23'08	14°51	19°38	21°56	21°31	29°41	15°45	24°46	29°54	25°12	29°11	28°21	10° 5	n.a.	T 28
W29	4 46 51	13°20'45	29°28	21°12	23°10	22° 9	29°49	15°50	24°49	29°55	25°13	29° 8	28°17	10°12	n.a.	W29
T 30	4 50 48	14°18'21	14♏20	22°47	24°24	22°46	29°57	15°55	24°52	29°56	25°14	29° 3	28°14	10°18	n.a.	T 30
F 31	4 54 44	15♐15'56	29♏23	24♏24	25♐37	23♑24	0♎ 5	16♒ 0	24♑55	29♍57	25♑15	28♍55	28♍11	10♉25	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s15	6s42	1n42	7s17	2n13	19s 7	1s12	24s55	0s46	2n25	0n30	19s31	2s30	23s 4	1s 1	1n24	1n14	34s 6	12s29	0s32	0n 6	11n23		n.a.
T 2	17 32	11 6	2 55	7 34	2 0	19 29	1 13	24 52	0 45	2 20	0 30	19 30	2 30	23 3	1 1	1 24	1 14	34 6	12 28	0 30	0 7	11 25		n.a.
F 3	17 49	14 47	3 56	7 52	1 48	19 50	1 14	24 50	0 44	2 15	0 30	19 29	2 29	23 3	1 1	1 23	1 14	34 5	12 28	0 28	0 8	11 26		n.a.
S 4	18 5	17 27	4 40	8 13	1 35	20 11	1 15	24 47	0 44	2 11	0 30	19 28	2 29	23 3	1 1	1 22	1 14	34 5	12 28	0 25	0 10	11 28		n.a.
S 5	18 22	18 52	5 4	8 35	1 22	20 32	1 16	24 45	0 43	2 6	0 30	19 27	2 29	23 2	1 0	1 22	1 14	34 5	12 28	0 22	0 11	11 29		n.a.
M 6	18 38	18 59	5 7	8 58	1 10	20 51	1 17	24 42	0 42	2 2	0 30	19 26	2 29	23 2	1 0	1 21	1 14	34 4	12 27	0 19	0 12	11 31		n.a.
T 7	18 53	17 55	4 51	9 23	0 58	21 11	1 17	24 38	0 41	1 57	0 30	19 25	2 28	23 1	1 0	1 21	1 14	34 4	12 27	0 17	0 13	11 32		n.a.
W 8	19 9	15 50	4 20	9 49	0 46	21 29	1 18	24 35	0 41	1 53	0 30	19 23	2 28	23 1	1 0	1 20	1 14	34 3	12 27	0 15	0 15	11 34		n.a.
T 9	19 24	12 59	3 35	10 16	0 34	21 47	1 19	24 32	0 40	1 48	0 30	19 22	2 28	23 1	1 0	1 19	1 14	34 3	12 26	0 14	0 16	11 35		n.a.
F 10	19 39	9 36	2 41	10 43	0 23	22 4	1 20	24 28	0 39	1 44	0 30	19 21	2 27	23 0	1 0	1 19	1 14	34 3	12 26	0 14	0 17	11 37		n.a.
S 11	19 53	5 52	1 40	11 12	0 12	22 21	1 20	24 24	0 38	1 40	0 30	19 20	2 27	23 0	1 0	1 18	1 14	34 2	12 26	0 15	0 19	11 39		n.a.
S 12	20 7	1 59	0 37	11 41	0 1	22 37	1 21	24 20	0 38	1 36	0 30	19 18	2 27	22 59	1 0	1 18	1 14	34 2	12 26	0 15	0 20	11 40		n.a.
M13	20 21	1n57	0s28	12 12	0s 9	22 53	1 21	24 16	0 37	1 31	0 29	19 17	2 26	22 59	1 0	1 17	1 14	34 1	12 25	0 15	0 21	11 42		n.a.
T 14	20 34	5 45	1 30	12 42	0 19	23 7	1 22	24 12	0 36	1 27	0 29	19 16	2 26	22 58	1 0	1 17	1 14	34 1	12 25	0 14	0 23	11 43		n.a.
W15	20 47	9 20	2 28	13 13	0 29	23 22	1 22	24 7	0 35	1 23	0 29	19 14	2 26	22 58	1 0	1 16	1 14	34 1	12 25	0 13	0 24	11 45		n.a.
T 16	20 59	12 32	3 20	13 45	0 38	23 35	1 22	24 2	0 35	1 19	0 29	19 13	2 26	22 57	1 0	1 15	1 14	34 0	12 25	0 10	0 25	11 46		n.a.
F 17	21 12	15 15	4 3	14 16	0 47	23 48	1 23	23 57	0 34	1 15	0 29	19 11	2 25	22 57	1 0	1 15	1 14	34 0	12 24	0 7	0 26	11 48		n.a.
S 18	21 24	17 20	4 35	14 48	0 55	24 0	1 23	23 52	0 33	1 11	0 29	19 10	2 25	22 56	1 0	1 14	1 14	33 59	12 24	0 2	0 28	11 49		n.a.
S 19	21 35	18 40	4 56	15 20	1 3	24 11	1 23	23 47	0 32	1 7	0 29	19 8	2 25	22 56	1 0	1 14	1 14	33 59	12 24	0n 2	0 29	11 51		n.a.
M20	21 46	19 10	5 3	15 53	1 10	24 22	1 23	23 42	0 32	1 3	0 29	19 7	2 24	22 55	1 0	1 13	1 14	33 58	12 24	0 7	0 30	11 52		n.a.
T 21	21 57	18 46	4 57	16 25	1 17	24 31	1 23	23 36	0 31	0 59	0 29	19 5	2 24	22 55	1 0	1 13	1 14	33 58	12 23	0 12	0 32	11 54		n.a.
W22	22 7	17 28	4 36	16 57	1 24	24 41	1 23	23 30	0 30	0 55	0 29	19 4	2 24	22 54	1 0	1 13	1 14	33 58	12 23	0 15	0 33	11 55		n.a.
T 23	22 17	15 16	4 1	17 28	1 30	24 49	1 23	23 24	0 29	0 52	0 29	19 2	2 24	22 54	1 0	1 12	1 14	33 57	12 23	0 18	0 34	11 57		n.a.
F 24	22 27	12 17	3 13	18 0	1 35	24 57	1 23	23 18	0 29	0 48	0 29	19 0	2 23	22 53	1 0	1 12	1 14	33 57	12 23	0 19	0 36	11 58		n.a.
S 25	22 36	8 37	2 14	18 31	1 40	25 4	1 22	23 12	0 28	0 44	0 29	18 59	2 23	22 53	1 0	1 11	1 14	33 56	12 23	0 20	0 37	12 0		n.a.
S 26	22 45	4 25	1 6	19 2	1 45	25 10	1 22	23 6	0 27	0 41	0 28	18 57	2 23	22 52	1 0	1 11	1 14	33 56	12 22	0 20	0 38	12 2		n.a.
M27	22 53	0s 8	0n 7	19 32	1 49	25 15	1 22	22 59	0 27	0 37	0 28	18 55	2 22	22 52	1 0	1 10	1 14	33 56	12 22	0 20	0 40	12 3		n.a.
T 28	23 1	4 47	1 22	20 2	1 53	25 20	1 21	22 52	0 26	0 34	0 28	18 54	2 22	22 51	0 59	1 10	1 14	33 55	12 22	0 20	0 41	12 5		n.a.
W29	23 9	9 16	2 33	20 30	1 56	25 23	1 21	22 45	0 25	0 30	0 28	18 52	2 22	22 51	0 59	1 10	1 14	33 55	12 22	0 21	0 42	12 6		n.a.
T 30	23 16	13 15	3 35	20 59	1 58	25 26	1 20	22 38	0 25	0 27	0 28	18 50	2 22	22 50	0 59	1 9	1 14	33 54	12 21	0 23	0 43	12 8		n.a.
F 31	23s23	16s24	4n23	21s26	2s 0	25s29	1s20	22s31	0s24	0n24	0n28	18s48	2s21	22s49	0s59	1n 9	1n14	33s54	12s21	0n27	0n45	12n 9		n.a.

Julian Day Number = -1097941.5, Delta T = 81h57m38s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°40'51, Lahiri = -109°33'51 Julian Calendar 1 Jan. 7719 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7720 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7719 BCE (-7718) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 58 41	16♐13'29	14♐26	26♏ 3	26♐51	24♑ 1	0♎13	16♒ 5	24♑58	29♍58	25♑16	28°R45	28♍ 8	10♉32	n.a.	S 1
S 2	5 2 37	17°11'01	29°19	27°44	28° 5	24°39	0°20	16°10	25° 1	29°58	25°17	28♍34	28° 5	10°38	n.a.	S 2
M 3	5 6 34	18° 8'31	13♑55	29°27	29°18	25°16	0°28	16°16	25° 4	29°59	25°18	28°24	28° 1	10°45	n.a.	M 3
T 4	5 10 30	19° 5'59	28° 5	1♐12	0♑32	25°54	0°35	16°21	25° 7	29°59	25°20	28°15	27°58	10°52	n.a.	T 4
W 5	5 14 27	20° 3'26	11♒48	2°59	1°45	26°32	0°43	16°26	25°10	0♎ 1	25°21	28° 8	27°55	10°58	n.a.	W 5
T 6	5 18 23	21° 0'50	25° 2	4°48	2°59	27° 9	0°50	16°32	25°13	0° 1	25°22	28° 4	27°52	11° 5	n.a.	T 6
F 7	5 22 20	21°58'14	7♓49	6°39	4°12	27°47	0°57	16°37	25°16	0° 2	25°23	28° 2	27°49	11°12	n.a.	F 7
S 8	5 26 16	22°55'35	20°15	8°31	5°26	28°24	1° 4	16°43	25°19	0° 3	25°24	28° 1	27°46	11°19	n.a.	S 8
S 9	5 30 13	23°52'55	2♈23	10°26	6°40	29° 2	1°10	16°49	25°22	0° 3	25°25	28° 1	27°42	11°25	n.a.	S 9
M10	5 34 9	24°50'13	14°20	12°22	7°53	29°39	1°17	16°54	25°25	0° 4	25°27	28° 1	27°39	11°32	n.a.	M10
T 11	5 38 6	25°47'30	26°10	14°20	9° 7	0♒17	1°23	17° 0	25°28	0° 4	25°28	27°58	27°36	11°39	n.a.	T 11
W12	5 42 2	26°44'45	7♉59	16°20	10°20	0°55	1°29	17° 6	25°32	0° 5	25°29	27°54	27°33	11°45	n.a.	W12
T 13	5 45 59	27°41'59	19°50	18°22	11°34	1°32	1°35	17°12	25°35	0° 5	25°30	27°46	27°30	11°52	n.a.	T 13
F 14	5 49 55	28°39'11	1♊47	20°25	12°47	2°10	1°41	17°18	25°38	0° 6	25°31	27°36	27°27	11°59	n.a.	F 14
S 15	5 53 52	29°36'23	13°51	22°30	14° 1	2°47	1°47	17°24	25°41	0° 6	25°33	27°24	27°23	12° 5	n.a.	S 15
S 16	5 57 48	0♑33'33	26° 6	24°37	15°14	3°25	1°53	17°30	25°45	0° 7	25°34	27°11	27°20	12°12	n.a.	S 16
M17	6 1 45	1°30'42	8♋32	26°44	16°27	4° 2	1°58	17°36	25°48	0° 7	25°35	26°58	27°17	12°19	n.a.	M17
T 18	6 5 41	2°27'50	21° 8	28°53	17°41	4°40	2° 3	17°42	25°51	0° 7	25°36	26°46	27°14	12°25	n.a.	T 18
W19	6 9 38	3°24'57	3♌56	1♑ 3	18°54	5°18	2° 9	17°49	25°54	0° 8	25°38	26°36	27°11	12°32	n.a.	W19
T 20	6 13 34	4°22'03	16°54	3°13	20° 8	5°55	2°14	17°55	25°58	0° 8	25°39	26°29	27° 7	12°39	n.a.	T 20
F 21	6 17 31	5°19'08	0♍ 5	5°24	21°21	6°33	2°18	18° 1	26° 1	0° 8	25°40	26°24	27° 4	12°45	n.a.	F 21
S 22	6 21 27	6°16'12	13°28	7°35	22°35	7°10	2°23	18° 8	26° 4	0° 8	25°42	26°22	27° 1	12°52	n.a.	S 22
S 23	6 25 24	7°13'16	27° 4	9°46	23°48	7°48	2°27	18°14	26° 8	0° 8	25°43	26°D22	26°58	12°59	n.a.	S 23
M24	6 29 20	8°10'20	10♎56	11°56	25° 1	8°26	2°32	18°21	26°11	0° 9	25°44	26°R22	26°55	13° 5	n.a.	M24
T 25	6 33 17	9° 7'22	25° 2	14° 6	26°15	9° 3	2°36	18°27	26°15	0° 9	25°46	26°21	26°52	13°12	n.a.	T 25
W26	6 37 13	10° 4'25	9♏23	16°15	27°28	9°41	2°40	18°34	26°18	0° 9	25°47	26°19	26°48	13°19	n.a.	W26
T 27	6 41 10	11° 1'27	23°57	18°23	28°41	10°19	2°44	18°41	26°22	0° 9	25°48	26°14	26°45	13°26	n.a.	T 27
F 28	6 45 6	11♑58'28	8♐37	20♑30	29♑55	10♒56	2♎47	18♒47	26♑25	0°R 9	25♑50	26♍ 6	26♍42	13♉32	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s29	18s27	4n53	21s52	2s 2	25s30	1s19	22s24	0s23	0n20	0n28	18s46	2s21	22s49	0s59	1n 9	1n14	33s53	12s21	0n31	0n46	12n11		n.a.
S 2	23 35	19 12	5 2	22 17	2 2	25 31	1 18	22 16	0 22	0 17	0 28	18 45	2 21	22 48	0 59	1 8	1 14	33 53	12 21	0 35	0 47	12 12		n.a.
M 3	23 40	18 39	4 51	22 42	2 3	25 31	1 17	22 8	0 22	0 14	0 28	18 43	2 21	22 48	0 59	1 8	1 14	33 53	12 21	0 39	0 49	12 14		n.a.
T 4	23 45	16 57	4 22	23 4	2 2	25 30	1 16	22 1	0 21	0 11	0 28	18 41	2 20	22 47	0 59	1 8	1 14	33 52	12 21	0 43	0 50	12 15		n.a.
W 5	23 50	14 19	3 39	23 26	2 2	25 29	1 16	21 53	0 20	0 8	0 28	18 39	2 20	22 46	0 59	1 8	1 14	33 52	12 20	0 46	0 51	12 17		n.a.
T 6	23 54	11 1	2 46	23 46	2 0	25 26	1 15	21 44	0 20	0 5	0 28	18 37	2 20	22 46	0 59	1 7	1 14	33 51	12 20	0 48	0 53	12 18		n.a.
F 7	23 58	7 18	1 45	24 4	1 58	25 23	1 13	21 36	0 19	0 2	0 28	18 35	2 20	22 45	0 59	1 7	1 14	33 51	12 20	0 49	0 54	12 20		n.a.
S 8	24 2	3 22	0 41	24 21	1 55	25 19	1 12	21 28	0 18	0s 1	0 27	18 33	2 20	22 45	0 59	1 7	1 14	33 50	12 20	0 49	0 55	12 21		n.a.
S 9	24 4	0n38	0s23	24 36	1 52	25 14	1 11	21 19	0 18	0 4	0 27	18 31	2 19	22 44	0 59	1 7	1 14	33 50	12 20	0 49	0 56	12 23		n.a.
M10	24 7	4 32	1 25	24 49	1 48	25 9	1 10	21 10	0 17	0 7	0 27	18 29	2 19	22 43	0 59	1 6	1 14	33 50	12 19	0 49	0 58	12 24		n.a.
T 11	24 9	8 13	2 23	25 0	1 44	25 3	1 9	21 1	0 16	0 9	0 27	18 27	2 19	22 43	0 59	1 6	1 14	33 49	12 19	0 50	0 59	12 26		n.a.
W12	24 11	11 34	3 15	25 8	1 39	24 56	1 7	20 52	0 16	0 12	0 27	18 25	2 19	22 42	0 59	1 6	1 15	33 49	12 19	0 52	1 0	12 27		n.a.
T 13	24 12	14 28	3 58	25 15	1 33	24 48	1 6	20 43	0 15	0 14	0 27	18 23	2 18	22 41	0 59	1 6	1 15	33 48	12 19	0 55	1 2	12 29		n.a.
F 14	24 13	16 47	4 31	25 19	1 27	24 40	1 4	20 34	0 14	0 17	0 27	18 21	2 18	22 41	0 59	1 6	1 15	33 48	12 19	0 59	1 3	12 30		n.a.
S 15	24 13	18 23	4 52	25 20	1 20	24 30	1 3	20 24	0 14	0 19	0 27	18 19	2 18	22 40	0 59	1 5	1 15	33 48	12 19	1 4	1 4	12 32		n.a.
S 16	24 13	19 10	5 1	25 19	1 13	24 21	1 1	20 15	0 13	0 22	0 27	18 16	2 18	22 40	0 59	1 5	1 15	33 47	12 19	1 9	1 6	12 33		n.a.
M17	24 13	19 3	4 55	25 16	1 5	24 10	1 0	20 5	0 12	0 24	0 27	18 14	2 18	22 39	0 59	1 5	1 15	33 47	12 18	1 15	1 7	12 35		n.a.
T 18	24 12	17 59	4 34	25 10	0 56	23 59	0 58	19 55	0 12	0 26	0 27	18 12	2 17	22 38	0 59	1 5	1 15	33 46	12 18	1 20	1 8	12 36		n.a.
W19	24 11	16 2	4 0	25 1	0 47	23 47	0 56	19 45	0 11	0 29	0 27	18 10	2 17	22 38	0 59	1 5	1 15	33 46	12 18	1 24	1 9	12 38		n.a.
T 20	24 9	13 14	3 13	24 50	0 38	23 34	0 55	19 35	0 10	0 31	0 27	18 8	2 17	22 37	0 59	1 5	1 15	33 46	12 18	1 27	1 11	12 39		n.a.
F 21	24 7	9 43	2 15	24 36	0 29	23 20	0 53	19 24	0 10	0 33	0 26	18 6	2 17	22 36	0 59	1 5	1 15	33 45	12 18	1 28	1 12	12 40		n.a.
S 22	24 4	5 40	1 8	24 19	0 19	23 6	0 51	19 14	0 9	0 35	0 26	18 3	2 17	22 36	0 59	1 5	1 15	33 45	12 18	1 29	1 13	12 42		n.a.
S 23	24 1	1 15	0n 4	24 0	0 9	22 52	0 49	19 3	0 8	0 37	0 26	18 1	2 16	22 35	0 59	1 5	1 15	33 44	12 18	1 29	1 15	12 43		n.a.
M24	23 58	3s18	1 17	23 39	0n 1	22 36	0 47	18 53	0 8	0 38	0 26	17 59	2 16	22 34	0 59	1 5	1 15	33 44	12 18	1 29	1 16	12 45		n.a.
T 25	23 54	7 45	2 26	23 16	0 11	22 20	0 45	18 42	0 7	0 40	0 26	17 56	2 16	22 33	0 59	1 5	1 15	33 44	12 17	1 30	1 17	12 46		n.a.
W26	23 49	11 50	3 27	22 51	0 22	22 3	0 43	18 31	0 7	0 42	0 26	17 54	2 16	22 33	0 59	1 5	1 15	33 43	12 17	1 31	1 19	12 48		n.a.
T 27	23 45	15 15	4 16	22 24	0 32	21 46	0 41	18 20	0 6	0 44	0 26	17 52	2 16	22 32	0 59	1 5	1 15	33 43	12 17	1 33	1 20	12 49		n.a.
F 28	23s40	17s43	4n49	21s55	0n42	21s28	0s39	18s 9	0s 5	0s45	0n26	17s49	2s15	22s31	0s59	1n 5	1n15	33s43	12s17	1n36	1n21	12n51		n.a.

Julian Day Number = -1097910.5, Delta T = 81h57m33s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°40'47, Lahiri = -109°33'47 Julian Calendar 1 Feb. 7719 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7720 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7719 BCE (-7718) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 3	12♉55'29	23♐19	22♉35	1♒ 8	11♒34	2♎51	18♒54	26♉28	0°R 9	25♉51	25°R57	26♍39	13♌39	n.a.	S 1
S 2	6 53 0	13°52'29	7♉54	24°38	2°21	12°12	2°54	19° 1	26°32	0♎ 9	25°52	25♍46	26°36	13°46	n.a.	S 2
M 3	6 56 56	14°49'29	22°15	26°39	3°34	12°49	2°57	19° 8	26°35	0° 9	25°54	25°36	26°33	13°52	n.a.	M 3
T 4	7 0 53	15°46'28	6♒16	28°38	4°48	13°27	3° 0	19°15	26°39	0° 8	25°55	25°27	26°29	13°59	n.a.	T 4
W 5	7 4 49	16°43'27	19°54	0♒36	6° 1	14° 5	3° 3	19°22	26°42	0° 8	25°56	25°20	26°26	14° 6	n.a.	W 5
T 6	7 8 46	17°40'25	3♓ 6	2°30	7°14	14°42	3° 5	19°29	26°46	0° 8	25°58	25°16	26°23	14°12	n.a.	T 6
F 7	7 12 42	18°37'22	15°54	4°23	8°27	15°20	3° 7	19°36	26°49	0° 8	25°59	25°14	26°20	14°19	n.a.	F 7
S 8	7 16 39	19°34'18	28°21	6°13	9°41	15°58	3°10	19°43	26°53	0° 8	26° 0	25°D14	26°17	14°26	n.a.	S 8
S 9	7 20 35	20°31'14	10♈31	8° 1	10°54	16°35	3°12	19°50	26°56	0° 7	26° 2	25°14	26°13	14°32	n.a.	S 9
M10	7 24 32	21°28'09	22°30	9°46	12° 7	17°13	3°13	19°57	27° 0	0° 7	26° 3	25°R14	26°10	14°39	n.a.	M10
T 11	7 28 28	22°25'04	4♉22	11°29	13°20	17°51	3°15	20° 4	27° 3	0° 7	26° 5	25°14	26° 7	14°46	n.a.	T 11
W12	7 32 25	23°21'58	16°12	13° 9	14°33	18°29	3°16	20°11	27° 7	0° 6	26° 6	25°11	26° 4	14°53	n.a.	W12
T 13	7 36 22	24°18'52	28° 6	14°47	15°46	19° 6	3°18	20°19	27°11	0° 6	26° 7	25° 6	26° 1	14°59	n.a.	T 13
F 14	7 40 18	25°15'45	10♊ 7	16°22	16°59	19°44	3°19	20°26	27°14	0° 5	26° 9	24°59	25°58	15° 6	n.a.	F 14
S 15	7 44 15	26°12'38	22°19	17°54	18°12	20°22	3°20	20°33	27°18	0° 5	26°10	24°50	25°54	15°13	n.a.	S 15
S 16	7 48 11	27° 9'30	4♋45	19°24	19°25	21° 0	3°20	20°40	27°21	0° 4	26°11	24°40	25°51	15°19	n.a.	S 16
M17	7 52 8	28° 6'23	17°24	20°52	20°38	21°38	3°21	20°48	27°25	0° 4	26°13	24°31	25°48	15°26	n.a.	M17
T 18	7 56 4	29° 3'15	0♌17	22°17	21°51	22°15	3°21	20°55	27°28	0° 3	26°14	24°21	25°45	15°33	n.a.	T 18
W19	8 0 1	0♒ 0'07	13°25	23°39	23° 4	22°53	3°R21	21° 3	27°32	0° 3	26°16	24°14	25°42	15°39	n.a.	W19
T 20	8 3 58	0°56'59	26°45	24°58	24°17	23°31	3°21	21°10	27°35	0° 2	26°17	24° 9	25°38	15°46	n.a.	T 20
F 21	8 7 54	1°53'52	10♍16	26°15	25°30	24° 9	3°21	21°18	27°39	0° 1	26°18	24° 6	25°35	15°53	n.a.	F 21
S 22	8 11 51	2°50'45	23°58	27°29	26°43	24°47	3°20	21°25	27°42	0° 1	26°20	24°D 5	25°32	15°59	n.a.	S 22
S 23	8 15 47	3°47'37	7♎48	28°40	27°56	25°24	3°20	21°33	27°46	0° 0	26°21	24° 6	25°29	16° 6	n.a.	S 23
M24	8 19 44	4°44'31	21°47	29°48	29° 9	26° 2	3°19	21°40	27°49	29♍59	26°22	24° 7	25°26	16°13	n.a.	M24
T 25	8 23 40	5°41'25	5♏54	0♓54	0♓22	26°40	3°18	21°48	27°53	29°59	26°24	24°R 7	25°23	16°20	n.a.	T 25
W26	8 27 37	6°38'19	20° 7	1°56	1°35	27°18	3°17	21°55	27°56	29°58	26°25	24° 6	25°19	16°26	n.a.	W26
T 27	8 31 34	7°35'15	4♐24	2°55	2°47	27°56	3°15	22° 3	28° 0	29°57	26°26	24° 4	25°16	16°33	n.a.	T 27
F 28	8 35 30	8°32'10	18°42	3°51	4° 0	28°34	3°14	22°10	28° 3	29°56	26°28	23°59	25°13	16°40	n.a.	F 28
S 29	8 39 27	9°29'07	2♉58	4°44	5°13	29°12	3°12	22°18	28° 7	29°55	26°29	23°53	25°10	16°46	n.a.	S 29
S 30	8 43 23	10°26'04	17° 7	5°33	6°26	29°50	3°10	22°26	28°10	29°54	26°30	23°47	25° 7	16°53	n.a.	S 30
M31	8 47 20	11♒23'01	1♒ 4	6♓18	7♓38	0♓28	3♎ 8	22♒33	28♉14	29♍53	26♉32	23♍40	25♍ 4	17♌ 0	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s34	19s 2	5n 2	21s25	0n52	21s10	0s37	17s57	0s 5	0s47	0n26	17s47	2s15	22s31	0s59	1n 5	1n15	33s42	12s17	1n40	1n23	12n52		n.a.
S 2	23 28	19 4	4 56	20 54	1 1	20 51	0 34	17 46	0 4	0 48	0 26	17 45	2 15	22 30	0 59	1 5	1 15	33 42	12 17	1 44	1 24	12 54		n.a.
M 3	23 22	17 52	4 31	20 22	1 11	20 31	0 32	17 34	0 3	0 49	0 26	17 42	2 15	22 29	0 59	1 5	1 15	33 41	12 17	1 48	1 25	12 55		n.a.
T 4	23 15	15 37	3 50	19 49	1 20	20 11	0 30	17 23	0 3	0 51	0 25	17 40	2 15	22 29	0 59	1 5	1 15	33 41	12 17	1 52	1 26	12 57		n.a.
W 5	23 8	12 33	2 57	19 15	1 28	19 50	0 28	17 11	0 2	0 52	0 25	17 37	2 15	22 28	0 59	1 5	1 15	33 41	12 17	1 55	1 28	12 58		n.a.
T 6	23 1	8 55	1 55	18 41	1 37	19 29	0 25	16 59	0 2	0 53	0 25	17 35	2 14	22 27	0 59	1 5	1 15	33 40	12 17	1 56	1 29	12 59		n.a.
F 7	22 53	4 59	0 50	18 7	1 44	19 7	0 23	16 47	0 1	0 54	0 25	17 33	2 14	22 26	0 59	1 5	1 15	33 40	12 17	1 57	1 30	13 1		n.a.
S 8	22 44	0 56	0s17	17 32	1 52	18 44	0 20	16 35	0 0	0 55	0 25	17 30	2 14	22 26	0 59	1 5	1 15	33 40	12 16	1 57	1 32	13 2		n.a.
S 9	22 36	3n 4	1 21	16 58	1 58	18 22	0 18	16 23	0n 0	0 56	0 25	17 28	2 14	22 25	0 59	1 6	1 15	33 39	12 16	1 57	1 33	13 4		n.a.
M10	22 27	6 52	2 20	16 24	2 4	17 58	0 15	16 10	0 1	0 57	0 25	17 25	2 14	22 24	0 59	1 6	1 15	33 39	12 16	1 57	1 34	13 5		n.a.
T 11	22 17	10 22	3 13	15 50	2 10	17 34	0 13	15 58	0 1	0 57	0 25	17 23	2 14	22 24	0 59	1 6	1 15	33 39	12 16	1 57	1 36	13 7		n.a.
W12	22 7	13 26	3 58	15 16	2 15	17 10	0 10	15 45	0 2	0 58	0 25	17 20	2 14	22 23	0 59	1 6	1 15	33 38	12 16	1 59	1 37	13 8		n.a.
T 13	21 57	15 58	4 32	14 43	2 20	16 46	0 8	15 33	0 3	0 59	0 25	17 18	2 13	22 22	0 59	1 6	1 15	33 38	12 16	2 0	1 38	13 10		n.a.
F 14	21 47	17 50	4 55	14 11	2 23	16 20	0 5	15 20	0 3	0 59	0 24	17 15	2 13	22 21	0 59	1 6	1 15	33 38	12 16	2 3	1 39	13 11		n.a.
S 15	21 36	18 56	5 5	13 39	2 27	15 55	0 3	15 7	0 4	1 0	0 24	17 13	2 13	22 21	0 59	1 7	1 15	33 37	12 16	2 7	1 41	13 12		n.a.
S 16	21 25	19 8	5 1	13 8	2 29	15 29	0 0	14 54	0 4	1 0	0 24	17 10	2 13	22 20	0 59	1 7	1 15	33 37	12 16	2 11	1 42	13 14		n.a.
M17	21 13	18 24	4 42	12 38	2 31	15 3	0n 3	14 41	0 5	1 0	0 24	17 8	2 13	22 19	0 59	1 7	1 15	33 37	12 16	2 15	1 43	13 15		n.a.
T 18	21 1	16 43	4 8	12 8	2 33	14 36	0 5	14 28	0 6	1 1	0 24	17 5	2 13	22 19	0 59	1 7	1 15	33 36	12 16	2 19	1 45	13 17		n.a.
W19	20 49	14 9	3 21	11 40	2 34	14 9	0 8	14 14	0 6	1 1	0 24	17 2	2 13	22 18	0 59	1 8	1 15	33 36	12 16	2 22	1 46	13 18		n.a.
T 20	20 36	10 48	2 22	11 13	2 34	13 42	0 10	14 1	0 7	1 1	0 24	17 0	2 13	22 17	0 59	1 8	1 15	33 36	12 16	2 24	1 47	13 20		n.a.
F 21	20 23	6 50	1 14	10 47	2 33	13 14	0 13	13 48	0 7	1 1	0 24	16 57	2 12	22 16	0 59	1 8	1 15	33 35	12 16	2 25	1 49	13 21		n.a.
S 22	20 10	2 28	0 1	10 22	2 32	12 46	0 16	13 34	0 8	1 1	0 24	16 55	2 12	22 16	0 59	1 9	1 16	33 35	12 16	2 25	1 50	13 22		n.a.
S 23	19 56	2s 5	1n13	9 59	2 30	12 18	0 18	13 20	0 9	1 1	0 23	16 52	2 12	22 15	0 59	1 9	1 16	33 35	12 16	2 25	1 51	13 24		n.a.
M24	19 42	6 33	2 24	9 37	2 28	11 49	0 21	13 7	0 9	1 0	0 23	16 49	2 12	22 14	0 59	1 9	1 16	33 35	12 16	2 25	1 52	13 25		n.a.
T 25	19 28	10 41	3 26	9 16	2 25	11 20	0 24	12 53	0 10	1 0	0 23	16 47	2 12	22 13	0 59	1 9	1 16	33 34	12 16	2 25	1 54	13 27		n.a.
W26	19 13	14 15	4 17	8 57	2 21	10 51	0 27	12 39	0 10	1 0	0 23	16 44	2 12	22 13	0 59	1 10	1 16	33 34	12 16	2 25	1 55	13 28		n.a.
T 27	18 58	16 57	4 51	8 40	2 16	10 22	0 29	12 25	0 11	0 59	0 23	16 41	2 12	22 12	0 59	1 10	1 16	33 34	12 16	2 26	1 56	13 29		n.a.
F 28	18 43	18 37	5 8	8 24	2 11	9 52	0 32	12 11	0 11	0 59	0 23	16 39	2 12	22 11	0 59	1 11	1 16	33 33	12 16	2 28	1 58	13 31		n.a.
S 29	18 28	19 7	5 5	8 10	2 5	9 22	0 35	11 57	0 12	0 58	0 23	16 36	2 12	22 11	0 59	1 11	1 16	33 33	12 16	2 30	1 59	13 32		n.a.
S 30	18 12	18 24	4 44	7 57	1 58	8 52	0 37	11 42	0 13	0 57	0 23	16 33	2 12	22 10	0 59	1 11	1 16	33 33	12 16	2 33	2 0	13 34		n.a.
M31	17s56	16s35	4n 6	7s47	1n51	8s22	0n40	11s28	0n13	0s57	0n22	16s31	2s12	22s 9	0s59	1n12	1n16	33s33	12s16	2n36	2n 2	13n35		n.a.

Julian Day Number = -1097882.5, Delta T = 81h57m28s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°40'43, Lahiri = -109°33'43 Julian Calendar 1 March 7719 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7720 BCE

The year -7718 astronomical counting style corresponds to year 7719 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7719 BCE (-7718) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 51 17	12♒19'59	14♒45	7♓ 0	8♓51	1♓ 6	3°R 5	22♒41	28♉17	29°R52	26♉33	23°R34	25♍ 0	17♉ 6	n.a.	T 1
W 2	8 55 13	13°16'57	28° 8	7°38	10° 4	1°44	3♎ 3	22°49	28°21	29♍52	26°34	23♍30	24°57	17°13	n.a.	W 2
T 3	8 59 10	14°13'56	11♓10	8°12	11°16	2°22	3° 0	22°56	28°24	29°51	26°36	23°28	24°54	17°20	n.a.	T 3
F 4	9 3 6	15°10'55	23°52	8°43	12°29	3° 0	2°57	23° 4	28°28	29°49	26°37	23°D27	24°51	17°27	n.a.	F 4
S 5	9 7 3	16° 7'55	6♈17	9° 8	13°42	3°38	2°54	23°12	28°31	29°48	26°38	23°28	24°48	17°33	n.a.	S 5
S 6	9 11 0	17° 4'55	18°26	9°30	14°54	4°16	2°51	23°20	28°35	29°47	26°40	23°29	24°44	17°40	n.a.	S 6
M 7	9 14 56	18° 1'55	0♉26	9°47	16° 7	4°54	2°48	23°27	28°38	29°46	26°41	23°31	24°41	17°47	n.a.	M 7
T 8	9 18 53	18°58'56	12°18	10° 0	17°19	5°32	2°44	23°35	28°41	29°45	26°42	23°32	24°38	17°53	n.a.	T 8
W 9	9 22 49	19°55'58	24°10	10° 7	18°32	6°10	2°40	23°43	28°45	29°44	26°44	23°R32	24°35	18° 0	n.a.	W 9
T 10	9 26 46	20°53'00	6♊ 6	10°R11	19°44	6°48	2°36	23°51	28°48	29°43	26°45	23°31	24°32	18° 7	n.a.	T 10
F 11	9 30 43	21°50'03	18° 9	10° 9	20°57	7°26	2°32	23°58	28°51	29°42	26°46	23°28	24°29	18°13	n.a.	F 11
S 12	9 34 39	22°47'06	0♋26	10° 2	22° 9	8° 4	2°28	24° 6	28°55	29°40	26°47	23°25	24°25	18°20	n.a.	S 12
S 13	9 38 36	23°44'10	12°57	9°51	23°22	8°42	2°23	24°14	28°58	29°39	26°49	23°20	24°22	18°27	n.a.	S 13
M14	9 42 33	24°41'14	25°47	9°35	24°34	9°21	2°19	24°22	29° 1	29°38	26°50	23°16	24°19	18°34	n.a.	M14
T 15	9 46 29	25°38'20	8♌55	9°15	25°46	9°59	2°14	24°29	29° 5	29°37	26°51	23°11	24°16	18°40	n.a.	T 15
W16	9 50 26	26°35'26	22°21	8°50	26°59	10°37	2° 9	24°37	29° 8	29°35	26°52	23° 8	24°13	18°47	n.a.	W16
T 17	9 54 22	27°32'33	6♍ 4	8°21	28°11	11°15	2° 4	24°45	29°11	29°34	26°54	23° 6	24°10	18°54	n.a.	T 17
F 18	9 58 19	28°29'42	20° 0	7°49	29°23	11°53	1°59	24°53	29°14	29°33	26°55	23°D 5	24° 6	19° 0	n.a.	F 18
S 19	10 2 16	29°26'51	4♎ 7	7°13	0♈35	12°32	1°53	25° 0	29°17	29°31	26°56	23° 5	24° 3	19° 7	n.a.	S 19
S 20	10 6 12	0♓24'02	18°21	6°35	1°47	13°10	1°48	25° 8	29°21	29°30	26°57	23° 6	24° 0	19°14	n.a.	S 20
M21	10 10 9	1°21'14	2♏38	5°55	3° 0	13°48	1°42	25°16	29°24	29°29	26°58	23° 8	23°57	19°20	n.a.	M21
T 22	10 14 5	2°18'28	16°55	5°13	4°12	14°27	1°36	25°23	29°27	29°27	26°59	23° 9	23°54	19°27	n.a.	T 22
W23	10 18 2	3°15'43	1♐10	4°31	5°24	15° 5	1°30	25°31	29°30	29°26	27° 1	23°R 9	23°50	19°34	n.a.	W23
T 24	10 21 59	4°13'00	15°20	3°48	6°36	15°43	1°24	25°39	29°33	29°24	27° 2	23° 9	23°47	19°40	n.a.	T 24
F 25	10 25 55	5°10'19	29°22	3° 6	7°48	16°22	1°18	25°47	29°36	29°23	27° 3	23° 8	23°44	19°47	n.a.	F 25
S 26	10 29 52	6° 7'39	13♑16	2°26	9° 0	17° 0	1°12	25°54	29°39	29°21	27° 4	23° 6	23°41	19°54	n.a.	S 26
S 27	10 33 49	7° 5'00	26°59	1°49	10°12	17°38	1° 5	26° 2	29°42	29°20	27° 5	23° 4	23°38	20° 1	n.a.	S 27
M28	10 37 45	8° 2'23	10♒29	1°14	11°24	18°17	0°59	26°10	29°45	29°18	27° 6	23° 2	23°35	20° 7	n.a.	M28
T 29	10 41 42	8°59'48	23°45	0°43	12°36	18°55	0°52	26°17	29°48	29°17	27° 7	23° 0	23°31	20°14	n.a.	T 29
W30	10 45 38	9♓57'14	6♓47	0♓16	13♈48	19♓34	0♎45	26♒25	29♉51	29♍15	27♉ 8	22♍59	23♍28	20♉21	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s39	13s51	3n15	7s39	1n43	7s52	0n43	11s14	0n14	0s56	0n22	16s28	2s11	22s 8	0s59	1n12	1n16	33s32	12s16	2n38	2n 3	13n36		n.a.
W 2	17 23	10 26	2 13	7 32	1 34	7 21	0 45	10 59	0 14	0 55	0 22	16 25	2 11	22 8	0 59	1 13	1 16	33 32	12 16	2 40	2 4	13 38		n.a.
T 3	17 6	6 36	1 6	7 28	1 25	6 50	0 48	10 45	0 15	0 54	0 22	16 23	2 11	22 7	0 59	1 13	1 16	33 32	12 16	2 41	2 5	13 39		n.a.
F 4	16 48	2 33	0s 2	7 25	1 15	6 19	0 50	10 30	0 15	0 53	0 22	16 20	2 11	22 6	0 59	1 13	1 16	33 32	12 16	2 41	2 7	13 41		n.a.
S 5	16 31	1n31	1 9	7 25	1 4	5 48	0 53	10 15	0 16	0 52	0 22	16 17	2 11	22 6	0 59	1 14	1 16	33 31	12 16	2 41	2 8	13 42		n.a.
S 6	16 13	5 26	2 12	7 27	0 52	5 17	0 55	10 1	0 17	0 50	0 22	16 15	2 11	22 5	0 59	1 14	1 16	33 31	12 16	2 40	2 9	13 43		n.a.
M 7	15 55	9 4	3 8	7 32	0 40	4 46	0 58	9 46	0 17	0 49	0 21	16 12	2 11	22 4	0 59	1 15	1 16	33 31	12 16	2 39	2 11	13 45		n.a.
T 8	15 37	12 18	3 56	7 39	0 28	4 15	1 1	9 31	0 18	0 48	0 21	16 9	2 11	22 3	0 59	1 15	1 16	33 31	12 17	2 39	2 12	13 46		n.a.
W 9	15 19	15 2	4 33	7 48	0 15	3 43	1 3	9 16	0 18	0 46	0 21	16 6	2 11	22 3	0 59	1 16	1 16	33 31	12 17	2 39	2 13	13 48		n.a.
T 10	15 0	17 8	4 59	7 59	0 1	3 12	1 5	9 1	0 19	0 45	0 21	16 4	2 11	22 2	0 59	1 16	1 16	33 30	12 17	2 39	2 15	13 49		n.a.
F 11	14 41	18 30	5 12	8 13	0s13	2 40	1 8	8 46	0 19	0 43	0 21	16 1	2 11	22 1	0 59	1 17	1 16	33 30	12 17	2 40	2 16	13 50		n.a.
S 12	14 22	19 3	5 11	8 29	0 28	2 9	1 10	8 31	0 20	0 42	0 21	15 58	2 11	22 1	0 59	1 17	1 16	33 30	12 17	2 42	2 17	13 52		n.a.
S 13	14 3	18 41	4 55	8 47	0 43	1 37	1 13	8 15	0 20	0 40	0 21	15 56	2 11	22 0	0 59	1 18	1 16	33 30	12 17	2 44	2 18	13 53		n.a.
M14	13 43	17 22	4 24	9 7	0 58	1 5	1 15	8 0	0 21	0 38	0 20	15 53	2 11	21 59	0 59	1 18	1 16	33 30	12 17	2 46	2 20	13 55		n.a.
T 15	13 23	15 6	3 39	9 29	1 13	0 34	1 17	7 45	0 21	0 36	0 20	15 50	2 11	21 59	0 59	1 19	1 16	33 29	12 17	2 47	2 21	13 56		n.a.
W16	13 3	11 59	2 41	9 52	1 28	0 2	1 20	7 29	0 22	0 35	0 20	15 47	2 11	21 58	0 59	1 19	1 16	33 29	12 17	2 49	2 22	13 57		n.a.
T 17	12 43	8 10	1 32	10 17	1 43	0n30	1 22	7 14	0 23	0 33	0 20	15 45	2 11	21 57	0 59	1 20	1 16	33 29	12 17	2 50	2 24	13 59		n.a.
F 18	12 23	3 50	0 17	10 43	1 57	1 1	1 24	6 59	0 23	0 31	0 20	15 42	2 11	21 57	0 59	1 20	1 16	33 29	12 17	2 50	2 25	14 0		n.a.
S 19	12 2	0s46	1n 0	11 10	2 12	1 33	1 26	6 43	0 24	0 29	0 20	15 39	2 11	21 56	0 59	1 21	1 16	33 29	12 17	2 50	2 26	14 1		n.a.
S 20	11 41	5 21	2 15	11 37	2 25	2 4	1 28	6 27	0 24	0 26	0 19	15 36	2 11	21 55	0 59	1 22	1 16	33 29	12 18	2 49	2 28	14 3		n.a.
M21	11 21	9 39	3 21	12 5	2 38	2 36	1 30	6 12	0 25	0 24	0 19	15 34	2 11	21 55	0 59	1 22	1 16	33 28	12 18	2 49	2 29	14 4		n.a.
T 22	10 59	13 22	4 15	12 32	2 50	3 7	1 32	5 56	0 25	0 22	0 19	15 31	2 10	21 54	0 59	1 23	1 16	33 28	12 18	2 48	2 30	14 5		n.a.
W23	10 38	16 18	4 53	12 58	3 1	3 38	1 34	5 40	0 26	0 20	0 19	15 28	2 10	21 53	0 59	1 23	1 16	33 28	12 18	2 48	2 31	14 7		n.a.
T 24	10 17	18 12	5 13	13 23	3 11	4 10	1 36	5 25	0 26	0 17	0 19	15 26	2 10	21 53	0 59	1 24	1 16	33 28	12 18	2 48	2 33	14 8		n.a.
F 25	9 55	19 0	5 14	13 46	3 19	4 41	1 38	5 9	0 27	0 15	0 19	15 23	2 10	21 52	0 59	1 24	1 16	33 28	12 18	2 49	2 34	14 10		n.a.
S 26	9 33	18 37	4 57	14 8	3 26	5 12	1 39	4 53	0 27	0 13	0 18	15 20	2 10	21 51	0 59	1 25	1 16	33 28	12 18	2 49	2 35	14 11		n.a.
S 27	9 11	17 10	4 23	14 27	3 32	5 42	1 41	4 37	0 28	0 10	0 18	15 18	2 10	21 51	0 59	1 26	1 16	33 28	12 18	2 50	2 37	14 12		n.a.
M28	8 49	14 46	3 34	14 44	3 36	6 13	1 43	4 21	0 28	0 8	0 18	15 15	2 10	21 50	0 59	1 26	1 16	33 28	12 19	2 51	2 38	14 14		n.a.
T 29	8 27	11 37	2 35	14 58	3 38	6 43	1 44	4 5	0 29	0 5	0 18	15 12	2 10	21 50	0 59	1 27	1 16	33 27	12 19	2 52	2 39	14 15		n.a.
W30	8s 5	7s57	1n29	15s 9	3s39	7n14	1n46	3s49	0n29	0s 2	0n18	15s 9	2s10	21s49	0s59	1n28	1n16	33s27	12s19	2n52	2n41	14n16		n.a.

Julian Day Number = -1097851.5, Delta T = 81h57m23s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°40'39, Lahiri = -109°33'39 Julian Calendar 1 Apr. 7719 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7719 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7719 BCE (-7718) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 49 35	10♓54'42	19♓32	29°R54	14♈59	20♓12	0°R38	26♒32	29♑54	29°R14	27♑ 9	22°D59	23♍25	20♉27	n.a.	T 1
F 2	10 53 32	11°52'11	2♈ 3	29♒38	16°11	20°51	0♎31	26°40	29°57	29♍12	27°10	22♍59	23°22	20°34	n.a.	F 2
S 3	10 57 28	12°49'41	14°21	29°27	17°23	21°29	0°24	26°48	29°59	29°11	27°11	22°59	23°19	20°41	n.a.	S 3
S 4	11 1 25	13°47'13	26°27	29°D23	18°35	22° 8	0°17	26°55	0♒ 2	29° 9	27°12	23° 0	23°15	20°48	n.a.	S 4
M 5	11 5 21	14°44'46	8♉24	29°24	19°46	22°46	0°10	27° 3	0° 5	29° 8	27°13	23° 1	23°12	20°54	n.a.	M 5
T 6	11 9 18	15°42'21	20°17	29°33	20°58	23°25	0° 3	27°10	0° 8	29° 6	27°14	23° 2	23° 9	21° 1	n.a.	T 6
W 7	11 13 15	16°39'57	2♊ 8	29°48	22°10	24° 4	29♍55	27°18	0°10	29° 5	27°15	23° 3	23° 6	21° 8	n.a.	W 7
T 8	11 17 11	17°37'35	14° 3	0♓10	23°21	24°42	29°48	27°25	0°13	29° 3	27°16	23°R 3	23° 3	21°14	n.a.	T 8
F 9	11 21 8	18°35'14	26° 6	0°38	24°33	25°21	29°40	27°33	0°16	29° 1	27°17	23° 3	23° 0	21°21	n.a.	F 9
S 10	11 25 4	19°32'55	8♋22	1°14	25°44	26° 0	29°33	27°40	0°18	29° 0	27°18	23° 3	22°56	21°28	n.a.	S 10
S 11	11 29 1	20°30'37	20°54	1°56	26°56	26°38	29°25	27°47	0°21	28°58	27°19	23° 2	22°53	21°34	n.a.	S 11
M12	11 32 58	21°28'20	3♌47	2°44	28° 7	27°17	29°17	27°55	0°23	28°56	27°20	23° 2	22°50	21°41	n.a.	M12
T 13	11 36 54	22°26'05	17° 1	3°39	29°18	27°56	29° 9	28° 2	0°26	28°55	27°21	23° 2	22°47	21°48	n.a.	T 13
W14	11 40 51	23°23'52	0♍39	4°41	0♉30	28°35	29° 2	28° 9	0°28	28°53	27°22	23°D 2	22°44	21°55	n.a.	W14
T 15	11 44 47	24°21'41	14°39	5°48	1°41	29°13	28°54	28°16	0°31	28°52	27°22	23° 2	22°41	22° 1	n.a.	T 15
F 16	11 48 44	25°19'31	28°58	7° 2	2°52	29°52	28°46	28°24	0°33	28°50	27°23	23°R 2	22°37	22° 8	n.a.	F 16
S 17	11 52 41	26°17'23	13♎32	8°21	4° 3	0♈31	28°38	28°31	0°35	28°48	27°24	23° 2	22°34	22°15	n.a.	S 17
S 18	11 56 37	27°15'17	28°13	9°45	5°14	1°10	28°30	28°38	0°38	28°47	27°25	23° 1	22°31	22°21	n.a.	S 18
M19	12 0 34	28°13'13	12♏55	11°15	6°25	1°49	28°23	28°45	0°40	28°45	27°26	23° 1	22°28	22°28	n.a.	M19
T 20	12 4 30	29°11'12	27°32	12°49	7°36	2°28	28°15	28°52	0°42	28°43	27°26	23° 0	22°25	22°35	n.a.	T 20
W21	12 8 27	0♈ 9'13	11♐59	14°27	8°47	3° 7	28° 7	28°59	0°44	28°42	27°27	23° 0	22°21	22°41	n.a.	W21
T 22	12 12 24	1° 7'16	26°12	16° 9	9°58	3°46	27°59	29° 6	0°47	28°40	27°28	23°D 0	22°18	22°48	n.a.	T 22
F 23	12 16 20	2° 5'21	10♑ 9	17°54	11° 9	4°25	27°51	29°13	0°49	28°38	27°28	23° 0	22°15	22°55	n.a.	F 23
S 24	12 20 17	3° 3'29	23°49	19°42	12°20	5° 4	27°44	29°20	0°51	28°37	27°29	23° 0	22°12	23° 2	n.a.	S 24
S 25	12 24 13	4° 1'39	7♒13	21°33	13°31	5°43	27°36	29°27	0°53	28°35	27°30	23° 1	22° 9	23° 8	n.a.	S 25
M26	12 28 10	4°59'52	20°20	23°26	14°41	6°22	27°28	29°34	0°55	28°34	27°30	23° 2	22° 6	23°15	n.a.	M26
T 27	12 32 7	5°58'07	3♓13	25°20	15°52	7° 1	27°20	29°41	0°57	28°32	27°31	23° 3	22° 2	23°22	n.a.	T 27
W28	12 36 3	6°56'24	15°53	27°16	17° 2	7°40	27°13	29°47	0°59	28°30	27°32	23° 4	21°59	23°28	n.a.	W28
T 29	12 40 0	7°54'43	28°21	29°13	18°13	8°19	27° 5	29°54	1° 0	28°29	27°32	23°R 4	21°56	23°35	n.a.	T 29
F 30	12 43 56	8°53'04	10♈38	1♈10	19°23	8°59	26°58	0♓ 1	1° 2	28°27	27°33	23° 3	21°53	23°42	n.a.	F 30
S 31	12 47 53	9♈51'28	22♈46	3♈ 8	20♉34	9♈38	26♍50	0♓ 7	1♒ 4	28♍25	27♑33	23♍ 1	21♍50	23♉49	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s43	3s59	0n19	15s16	3s39	7n44	1n47	3s33	0n30	0n 0	0n18	15s 7	2s11	21s48	0s59	1n28	1n16	33s27	12s19	2n53	2n42	14n18		n.a.
F 2	7 20	0n 5	0s50	15 21	3 37	8 14	1 49	3 17	0 30	0 3	0 17	15 4	2 11	21 48	0 59	1 29	1 16	33 27	12 19	2 52	2 43	14 19		n.a.
S 3	6 57	4 4	1 56	15 22	3 34	8 43	1 50	3 1	0 31	0 6	0 17	15 1	2 11	21 47	0 59	1 29	1 16	33 27	12 19	2 52	2 44	14 20		n.a.
S 4	6 35	7 49	2 55	15 19	3 29	9 13	1 51	2 45	0 31	0 8	0 17	14 59	2 11	21 47	0 59	1 30	1 16	33 27	12 19	2 52	2 46	14 22		n.a.
M 5	6 12	11 12	3 46	15 13	3 24	9 42	1 52	2 28	0 32	0 11	0 17	14 56	2 11	21 46	0 59	1 31	1 16	33 27	12 20	2 52	2 47	14 23		n.a.
T 6	5 49	14 7	4 27	15 4	3 17	10 11	1 53	2 12	0 32	0 14	0 17	14 53	2 11	21 45	0 59	1 31	1 16	33 27	12 20	2 51	2 48	14 24		n.a.
W 7	5 26	16 26	4 57	14 51	3 9	10 40	1 54	1 56	0 33	0 17	0 16	14 51	2 11	21 45	0 59	1 32	1 16	33 27	12 20	2 51	2 50	14 26		n.a.
T 8	5 3	18 3	5 14	14 34	3 0	11 8	1 55	1 40	0 33	0 20	0 16	14 48	2 11	21 44	1 0	1 33	1 16	33 27	12 20	2 51	2 51	14 27		n.a.
F 9	4 39	18 53	5 17	14 15	2 50	11 36	1 56	1 23	0 34	0 23	0 16	14 46	2 11	21 44	1 0	1 33	1 16	33 27	12 20	2 51	2 52	14 28		n.a.
S 10	4 16	18 51	5 7	13 52	2 40	12 4	1 57	1 7	0 34	0 26	0 16	14 43	2 11	21 43	1 0	1 34	1 16	33 27	12 20	2 51	2 53	14 30		n.a.
S 11	3 53	17 55	4 41	13 26	2 29	12 32	1 57	0 51	0 35	0 29	0 16	14 40	2 11	21 43	1 0	1 35	1 16	33 27	12 21	2 51	2 55	14 31		n.a.
M12	3 29	16 3	4 1	12 57	2 17	12 59	1 58	0 35	0 35	0 32	0 15	14 38	2 11	21 42	1 0	1 35	1 16	33 27	12 21	2 51	2 56	14 32		n.a.
T 13	3 6	13 17	3 7	12 25	2 5	13 26	1 59	0 18	0 36	0 35	0 15	14 35	2 11	21 42	1 0	1 36	1 16	33 27	12 21	2 51	2 57	14 33		n.a.
W14	2 42	9 43	2 1	11 51	1 52	13 52	1 59	0 2	0 36	0 38	0 15	14 33	2 11	21 41	1 0	1 37	1 16	33 27	12 21	2 51	2 59	14 35		n.a.
T 15	2 19	5 31	0 46	11 13	1 40	14 18	1 59	0n15	0 37	0 41	0 15	14 30	2 11	21 41	1 0	1 37	1 16	33 27	12 21	2 51	3 0	14 36		n.a.
F 16	1 55	0 55	0n33	10 33	1 27	14 44	2 0	0 31	0 37	0 44	0 15	14 27	2 11	21 40	1 0	1 38	1 16	33 27	12 21	2 51	3 1	14 37		n.a.
S 17	1 31	3s48	1 52	9 51	1 14	15 9	2 0	0 47	0 38	0 47	0 14	14 25	2 11	21 40	1 0	1 39	1 16	33 27	12 22	2 51	3 3	14 39		n.a.
S 18	1 7	8 21	3 3	9 6	1 1	15 34	2 0	1 4	0 38	0 50	0 14	14 22	2 11	21 39	1 0	1 39	1 16	33 27	12 22	2 51	3 4	14 40		n.a.
M19	0 44	12 22	4 3	8 19	0 48	15 59	2 0	1 20	0 39	0 53	0 14	14 20	2 11	21 39	1 0	1 40	1 16	33 27	12 22	2 52	3 5	14 41		n.a.
T 20	0 20	15 37	4 47	7 30	0 35	16 23	2 0	1 36	0 39	0 56	0 14	14 17	2 11	21 38	1 0	1 41	1 16	33 27	12 22	2 52	3 6	14 43		n.a.
W21	0n 4	17 49	5 12	6 40	0 23	16 47	2 0	1 53	0 40	0 59	0 14	14 15	2 11	21 38	1 0	1 41	1 16	33 27	12 22	2 52	3 8	14 44		n.a.
T 22	0 28	18 54	5 17	5 48	0 10	17 10	1 59	2 9	0 40	1 2	0 13	14 12	2 11	21 37	1 0	1 42	1 16	33 27	12 23	2 52	3 9	14 45		n.a.
F 23	0 51	18 47	5 3	4 55	0n 1	17 33	1 59	2 26	0 41	1 5	0 13	14 10	2 12	21 37	1 0	1 43	1 16	33 27	12 23	2 52	3 10	14 47		n.a.
S 24	1 15	17 34	4 33	4 1	0 13	17 55	1 58	2 42	0 41	1 8	0 13	14 8	2 12	21 36	1 0	1 43	1 16	33 27	12 23	2 52	3 12	14 48		n.a.
S 25	1 39	15 25	3 48	3 6	0 23	18 17	1 58	2 59	0 42	1 11	0 13	14 5	2 12	21 36	1 0	1 44	1 16	33 27	12 23	2 52	3 13	14 49		n.a.
M26	2 3	12 29	2 52	2 11	0 34	18 38	1 57	3 15	0 42	1 14	0 12	14 3	2 12	21 36	1 0	1 44	1 16	33 27	12 23	2 51	3 14	14 50		n.a.
T 27	2 27	8 59	1 48	1 15	0 43	18 59	1 56	3 31	0 43	1 17	0 12	14 0	2 12	21 35	1 0	1 45	1 16	33 27	12 24	2 51	3 15	14 52		n.a.
W28	2 51	5 8	0 40	0 20	0 52	19 19	1 56	3 48	0 43	1 20	0 12	13 58	2 12	21 35	1 0	1 46	1 16	33 27	12 24	2 51	3 17	14 53		n.a.
T 29	3 14	1 7	0s29	0n36	1 0	19 39	1 55	4 4	0 44	1 23	0 12	13 56	2 12	21 35	1 0	1 46	1 16	33 27	12 24	2 51	3 18	14 54		n.a.
F 30	3 38	2n53	1 36	1 31	1 8	19 58	1 54	4 21	0 44	1 25	0 12	13 53	2 12	21 34	1 0	1 47	1 16	33 27	12 24	2 51	3 19	14 56		n.a.
S 31	4n 2	6n43	2s37	2n26	1n15	20n17	1n52	4n37	0n45	1n28	0n11	13s51	2s12	21s34	1s 0	1n48	1n16	33s27	12s25	2n51	3n21	14n57		n.a.

Julian Day Number = -1097821.5, Delta T = 81h57m18s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°40'35, Lahiri = -109°33'35 Julian Calendar 1 May 7719 BCE == Greg. Calendar 2 March 7719 BCE

The year -7718 astronomical counting style corresponds to year 7719 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7719 BCE (-7718) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 51 49	10♈49'53	4♉46	5♈ 6	21♉44	10♈17	26°R43	0♓14	1♒ 6	28°R24	27♑34	22°R59	21♍46	23♉55	n.a.	S 1
M 2	12 55 46	11°48'21	16°40	7° 4	22°54	10°56	26♍35	0°20	1° 7	28♍22	27°34	22♍56	21°43	24° 2	n.a.	M 2
T 3	12 59 42	12°46'51	28°32	9° 1	24° 5	11°36	26°28	0°27	1° 9	28°21	27°35	22°53	21°40	24° 9	n.a.	T 3
W 4	13 3 39	13°45'23	10♊22	10°58	25°15	12°15	26°21	0°33	1°11	28°19	27°35	22°50	21°37	24°15	n.a.	W 4
T 5	13 7 36	14°43'57	22°16	12°54	26°25	12°54	26°14	0°39	1°12	28°18	27°36	22°47	21°34	24°22	n.a.	T 5
F 6	13 11 32	15°42'33	4♋17	14°49	27°35	13°34	26° 7	0°46	1°14	28°16	27°36	22°46	21°31	24°29	n.a.	F 6
S 7	13 15 29	16°41'11	16°29	16°44	28°44	14°13	26° 0	0°52	1°15	28°14	27°36	22°D45	21°27	24°36	n.a.	S 7
S 8	13 19 25	17°39'51	28°57	18°38	29°54	14°53	25°53	0°58	1°16	28°13	27°37	22°46	21°24	24°42	n.a.	S 8
M 9	13 23 22	18°38'34	11♌46	20°31	1♊ 4	15°32	25°46	1° 4	1°18	28°11	27°37	22°47	21°21	24°49	n.a.	M 9
T 10	13 27 18	19°37'18	24°58	22°22	2°14	16°12	25°40	1°10	1°19	28°10	27°37	22°49	21°18	24°56	n.a.	T 10
W11	13 31 15	20°36'04	8♍37	24°13	3°23	16°51	25°33	1°16	1°20	28° 8	27°38	22°50	21°15	25° 2	n.a.	W11
T 12	13 35 11	21°34'52	22°43	26° 3	4°32	17°31	25°27	1°22	1°21	28° 7	27°38	22°R51	21°12	25° 9	n.a.	T 12
F 13	13 39 8	22°33'42	7♎13	27°52	5°42	18°10	25°21	1°28	1°23	28° 6	27°38	22°50	21° 8	25°16	n.a.	F 13
S 14	13 43 5	23°32'35	22° 4	29°39	6°51	18°50	25°15	1°33	1°24	28° 4	27°39	22°48	21° 5	25°22	n.a.	S 14
S 15	13 47 1	24°31'30	7♏ 8	1♉26	8° 0	19°30	25° 9	1°39	1°25	28° 3	27°39	22°44	21° 2	25°29	n.a.	S 15
M16	13 50 58	25°30'27	22°15	3°11	9° 9	20° 9	25° 3	1°45	1°26	28° 1	27°39	22°40	20°59	25°36	n.a.	M16
T 17	13 54 54	26°29'27	7♐16	4°56	10°18	20°49	24°58	1°50	1°27	28° 0	27°39	22°35	20°56	25°43	n.a.	T 17
W18	13 58 51	27°28'30	22° 3	6°40	11°27	21°29	24°52	1°56	1°28	27°58	27°39	22°30	20°52	25°49	n.a.	W18
T 19	14 2 47	28°27'35	6♑29	8°22	12°35	22° 9	24°47	2° 1	1°28	27°57	27°39	22°27	20°49	25°56	n.a.	T 19
F 20	14 6 44	29°26'43	20°30	10° 4	13°44	22°48	24°41	2° 6	1°29	27°56	27°40	22°25	20°46	26° 3	n.a.	F 20
S 21	14 10 40	0♉25'54	4♒ 8	11°44	14°53	23°28	24°36	2°12	1°30	27°54	27°40	22°D25	20°43	26° 9	n.a.	S 21
S 22	14 14 37	1°25'07	17°22	13°24	16° 1	24° 8	24°32	2°17	1°31	27°53	27°40	22°26	20°40	26°16	n.a.	S 22
M23	14 18 33	2°24'23	0♓16	15° 3	17° 9	24°48	24°27	2°22	1°31	27°52	27°40	22°27	20°37	26°23	n.a.	M23
T 24	14 22 30	3°23'41	12°53	16°40	18°17	25°28	24°22	2°27	1°32	27°51	27°40	22°29	20°33	26°30	n.a.	T 24
W25	14 26 26	4°23'02	25°17	18°17	19°25	26° 8	24°18	2°32	1°32	27°49	27°R40	22°R29	20°30	26°36	n.a.	W25
T 26	14 30 23	5°22'26	7♈29	19°53	20°33	26°48	24°14	2°37	1°33	27°48	27°40	22°28	20°27	26°43	n.a.	T 26
F 27	14 34 19	6°21'52	19°34	21°28	21°41	27°28	24°10	2°42	1°33	27°47	27°40	22°24	20°24	26°50	n.a.	F 27
S 28	14 38 16	7°21'21	1♉33	23° 2	22°48	28° 8	24° 6	2°46	1°34	27°46	27°40	22°19	20°21	26°56	n.a.	S 28
S 29	14 42 12	8°20'52	13°27	24°35	23°56	28°48	24° 2	2°51	1°34	27°45	27°40	22°11	20°17	27° 3	n.a.	S 29
M30	14 46 9	9♉20'25	25♉19	26♉ 8	25♊ 3	29♈29	23♍59	2♓56	1♒34	27♍43	27♑40	22♍ 2	20♍14	27♉10	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n25	10n14	3s31	3n20	1n21	20n35	1n51	4n53	0n45	1n31	0n11	13s49	2s12	21s33	1s 1	1n48	1n16	33s28	12s25	2n52	3n22	14n58		n.a.
M 2	4 49	13 19	4 15	4 13	1 27	20 52	1 50	5 10	0 45	1 34	0 11	13 46	2 12	21 33	1 1	1 49	1 16	33 28	12 25	2 54	3 23	14 59		n.a.
T 3	5 12	15 49	4 47	5 5	1 32	21 9	1 48	5 26	0 46	1 37	0 11	13 44	2 13	21 33	1 1	1 50	1 15	33 28	12 25	2 55	3 25	15 1		n.a.
W 4	5 36	17 40	5 8	5 57	1 36	21 26	1 47	5 42	0 46	1 39	0 11	13 42	2 13	21 32	1 1	1 50	1 15	33 28	12 25	2 56	3 26	15 2		n.a.
T 5	5 59	18 45	5 15	6 47	1 40	21 41	1 45	5 58	0 47	1 42	0 10	13 40	2 13	21 32	1 1	1 51	1 15	33 28	12 26	2 57	3 27	15 3		n.a.
F 6	6 23	19 1	5 9	7 36	1 43	21 57	1 43	6 15	0 47	1 45	0 10	13 38	2 13	21 32	1 1	1 51	1 15	33 28	12 26	2 58	3 28	15 4		n.a.
S 7	6 46	18 24	4 49	8 24	1 46	22 11	1 41	6 31	0 48	1 47	0 10	13 35	2 13	21 32	1 1	1 52	1 15	33 28	12 26	2 58	3 30	15 6		n.a.
S 8	7 9	16 54	4 15	9 11	1 48	22 25	1 39	6 47	0 48	1 50	0 10	13 33	2 13	21 31	1 1	1 53	1 15	33 28	12 26	2 58	3 31	15 7		n.a.
M 9	7 32	14 31	3 27	9 56	1 49	22 38	1 37	7 3	0 49	1 53	0 9	13 31	2 13	21 31	1 1	1 53	1 15	33 29	12 27	2 57	3 32	15 8		n.a.
T 10	7 55	11 19	2 27	10 41	1 50	22 51	1 35	7 19	0 49	1 55	0 9	13 29	2 13	21 31	1 1	1 54	1 15	33 29	12 27	2 57	3 34	15 9		n.a.
W11	8 18	7 25	1 17	11 23	1 50	23 3	1 33	7 36	0 50	1 57	0 9	13 27	2 14	21 31	1 1	1 54	1 15	33 29	12 27	2 56	3 35	15 11		n.a.
T 12	8 41	2 58	0 1	12 5	1 50	23 14	1 31	7 52	0 50	2 0	0 9	13 25	2 14	21 30	1 1	1 55	1 15	33 29	12 27	2 56	3 36	15 12		n.a.
F 13	9 3	1s46	1n18	12 45	1 50	23 24	1 28	8 8	0 50	2 2	0 9	13 23	2 14	21 30	1 1	1 56	1 15	33 29	12 28	2 56	3 37	15 13		n.a.
S 14	9 26	6 31	2 33	13 24	1 49	23 34	1 25	8 24	0 51	2 4	0 8	13 21	2 14	21 30	1 1	1 56	1 15	33 29	12 28	2 57	3 39	15 14		n.a.
S 15	9 48	10 54	3 39	14 1	1 47	23 44	1 23	8 40	0 51	2 7	0 8	13 19	2 14	21 30	1 1	1 57	1 15	33 30	12 28	2 58	3 40	15 16		n.a.
M16	10 11	14 36	4 30	14 38	1 45	23 52	1 20	8 55	0 52	2 9	0 8	13 17	2 14	21 30	1 1	1 57	1 15	33 30	12 28	3 0	3 41	15 17		n.a.
T 17	10 33	17 18	5 1	15 12	1 43	24 0	1 17	9 11	0 52	2 11	0 8	13 15	2 14	21 29	1 1	1 58	1 15	33 30	12 28	3 2	3 43	15 18		n.a.
W18	10 55	18 47	5 12	15 46	1 41	24 7	1 14	9 27	0 53	2 13	0 7	13 13	2 15	21 29	1 1	1 58	1 15	33 30	12 29	3 4	3 44	15 19		n.a.
T 19	11 17	19 1	5 3	16 18	1 38	24 13	1 11	9 43	0 53	2 15	0 7	13 11	2 15	21 29	1 1	1 59	1 15	33 30	12 29	3 5	3 45	15 21		n.a.
F 20	11 38	18 4	4 36	16 48	1 34	24 19	1 8	9 59	0 54	2 17	0 7	13 9	2 15	21 29	1 2	1 59	1 15	33 30	12 29	3 6	3 47	15 22		n.a.
S 21	12 0	16 5	3 53	17 17	1 31	24 24	1 4	10 14	0 54	2 19	0 7	13 8	2 15	21 29	1 2	2 0	1 15	33 31	12 29	3 6	3 48	15 23		n.a.
S 22	12 21	13 18	3 0	17 45	1 27	24 29	1 1	10 30	0 54	2 21	0 7	13 6	2 15	21 29	1 2	2 0	1 15	33 31	12 30	3 6	3 49	15 24		n.a.
M23	12 42	9 55	1 58	18 12	1 23	24 32	0 57	10 45	0 55	2 22	0 6	13 4	2 15	21 29	1 2	2 1	1 15	33 31	12 30	3 5	3 50	15 26		n.a.
T 24	13 3	6 8	0 52	18 37	1 18	24 35	0 54	11 1	0 55	2 24	0 6	13 2	2 15	21 29	1 2	2 1	1 15	33 31	12 30	3 5	3 52	15 27		n.a.
W25	13 24	2 10	0s15	19 1	1 13	24 37	0 50	11 16	0 56	2 26	0 6	13 1	2 16	21 29	1 2	2 2	1 15	33 32	12 30	3 5	3 53	15 28		n.a.
T 26	13 44	1n50	1 21	19 23	1 8	24 39	0 46	11 32	0 56	2 27	0 6	12 59	2 16	21 28	1 2	2 2	1 15	33 32	12 31	3 5	3 54	15 29		n.a.
F 27	14 5	5 44	2 21	19 44	1 3	24 40	0 42	11 47	0 56	2 29	0 5	12 57	2 16	21 28	1 2	2 3	1 15	33 32	12 31	3 7	3 56	15 30		n.a.
S 28	14 25	9 21	3 15	20 4	0 58	24 40	0 38	12 2	0 57	2 30	0 5	12 56	2 16	21 28	1 2	2 3	1 15	33 32	12 31	3 9	3 57	15 32		n.a.
S 29	14 45	12 35	4 0	20 23	0 52	24 39	0 34	12 18	0 57	2 31	0 5	12 54	2 16	21 28	1 2	2 4	1 15	33 33	12 31	3 12	3 58	15 33		n.a.
M30	15n 5	15n17	4s35	20n40	0n46	24n38	0n30	12n33	0n58	2n32	0n 5	12s53	2s16	21s28	1s 2	2n 4	1n15	33s33	12s31	3n15	3n59	15n34		n.a.

Julian Day Number = -1097790.5, Delta T = 81h57m12s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°40'31, Lahiri = -109°33'31 Julian Calendar 1 June 7719 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7719 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7719 BCE (-7718) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 50 5	10♉20'00	7♊10	27♉39	26♊10	0♉ 9	23°R55	3♓ 0	1♒34	27°R42	27°R39	21°R53	20♍11	27♉17	n.a.	T 1
W 2	14 54 2	11°19'38	19° 1	29°10	27°17	0°49	23♍52	3° 4	1°35	27♍41	27♑39	21♍43	20° 8	27°23	n.a.	W 2
T 3	14 57 59	12°19'18	0♋56	0♊39	28°24	1°29	23°49	3° 9	1°35	27°40	27°39	21°35	20° 5	27°30	n.a.	T 3
F 4	15 1 55	13°19'01	12°57	2° 8	29°30	2°10	23°47	3°13	1°R35	27°39	27°39	21°29	20° 2	27°37	n.a.	F 4
S 5	15 5 52	14°18'45	25° 7	3°36	0♋37	2°50	23°44	3°17	1°35	27°38	27°39	21°24	19°58	27°43	n.a.	S 5
S 6	15 9 48	15°18'31	7♌31	5° 3	1°43	3°30	23°42	3°21	1°35	27°37	27°38	21°22	19°55	27°50	n.a.	S 6
M 7	15 13 45	16°18'20	20°13	6°29	2°49	4°11	23°39	3°25	1°35	27°36	27°38	21°D22	19°52	27°57	n.a.	M 7
T 8	15 17 41	17°18'10	3♍18	7°54	3°55	4°51	23°37	3°29	1°34	27°35	27°38	21°23	19°49	28° 4	n.a.	T 8
W 9	15 21 38	18°18'03	16°48	9°18	5° 1	5°31	23°36	3°32	1°34	27°34	27°38	21°R23	19°46	28°10	n.a.	W 9
T 10	15 25 34	19°17'57	0♎47	10°42	6° 6	6°12	23°34	3°36	1°34	27°33	27°37	21°23	19°43	28°17	n.a.	T 10
F 11	15 29 31	20°17'54	15°14	12° 4	7°12	6°52	23°33	3°40	1°34	27°33	27°37	21°21	19°39	28°24	n.a.	F 11
S 12	15 33 27	21°17'52	0♏ 7	13°25	8°17	7°33	23°32	3°43	1°33	27°32	27°37	21°16	19°36	28°30	n.a.	S 12
S 13	15 37 24	22°17'53	15°18	14°44	9°21	8°14	23°31	3°46	1°33	27°31	27°36	21° 9	19°33	28°37	n.a.	S 13
M14	15 41 20	23°17'56	0♐39	16° 3	10°26	8°54	23°30	3°50	1°32	27°30	27°36	21° 0	19°30	28°44	n.a.	M14
T 15	15 45 17	24°18'01	15°57	17°20	11°30	9°35	23°29	3°53	1°32	27°30	27°35	20°50	19°27	28°51	n.a.	T 15
W16	15 49 13	25°18'09	1♑ 2	18°36	12°34	10°16	23°29	3°56	1°31	27°29	27°35	20°41	19°23	28°57	n.a.	W16
T 17	15 53 10	26°18'19	15°44	19°50	13°38	10°56	23°D29	3°59	1°31	27°28	27°34	20°33	19°20	29° 4	n.a.	T 17
F 18	15 57 6	27°18'32	29°58	21° 3	14°42	11°37	23°29	4° 2	1°30	27°28	27°34	20°28	19°17	29°11	n.a.	F 18
S 19	16 1 3	28°18'46	13♒42	22°13	15°45	12°18	23°29	4° 5	1°29	27°27	27°33	20°25	19°14	29°17	n.a.	S 19
S 20	16 4 59	29°19'04	26°58	23°22	16°48	12°59	23°29	4° 7	1°28	27°26	27°33	20°D24	19°11	29°24	n.a.	S 20
M21	16 8 55	0♊19'23	9♓49	24°29	17°50	13°40	23°30	4°10	1°28	27°26	27°32	20°24	19° 8	29°31	n.a.	M21
T 22	16 12 52	1°19'45	22°20	25°34	18°53	14°20	23°31	4°12	1°27	27°25	27°32	20°R25	19° 4	29°38	n.a.	T 22
W23	16 16 48	2°20'10	4♈35	26°36	19°55	15° 1	23°32	4°15	1°26	27°25	27°31	20°24	19° 1	29°44	n.a.	W23
T 24	16 20 45	3°20'36	16°39	27°35	20°56	15°42	23°33	4°17	1°25	27°24	27°31	20°21	18°58	29°51	n.a.	T 24
F 25	16 24 41	4°21'05	28°35	28°31	21°58	16°23	23°34	4°19	1°24	27°24	27°30	20°15	18°55	29°58	n.a.	F 25
S 26	16 28 38	5°21'36	10♉28	29°23	22°59	17° 5	23°36	4°21	1°23	27°24	27°29	20° 6	18°52	0♊ 5	n.a.	S 26
S 27	16 32 34	6°22'09	22°19	0♋12	24° 0	17°46	23°38	4°23	1°22	27°23	27°29	19°54	18°49	0°11	n.a.	S 27
M28	16 36 31	7°22'45	4♊10	0°57	25° 0	18°27	23°40	4°25	1°20	27°23	27°28	19°40	18°45	0°18	n.a.	M28
T 29	16 40 27	8°23'22	16° 3	1°36	26° 0	19° 8	23°42	4°26	1°19	27°23	27°27	19°26	18°42	0°25	n.a.	T 29
W30	16 44 24	9°24'01	28° 0	2°11	26°59	19°49	23°44	4°28	1°18	27°22	27°27	19°11	18°39	0°31	n.a.	W30
T 31	16 48 20	10♊24'42	10♋ 0	2♋40	27♋59	20♉30	23♍47	4♓29	1♒17	27♍22	27♑26	18♍58	18♍36	0♊38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n24	17n21	4s57	20n56	0n40	24n36	0n26	12n48	0n58	2n34	0n 5	12s51	2s17	21s28	1s 2	2n 4	1n14	33s33	12s32	3n19	4n 1	15n35		n.a.
W 2	15 43	18 40	5 7	21 11	0 34	24 33	0 21	13 3	0 59	2 35	0 4	12 50	2 17	21 28	1 2	2 5	1 14	33 33	12 32	3 23	4 2	15 36		n.a.
T 3	16 2	19 11	5 3	21 24	0 27	24 30	0 17	13 18	0 59	2 36	0 4	12 48	2 17	21 28	1 2	2 5	1 14	33 34	12 32	3 27	4 3	15 38		n.a.
F 4	16 21	18 50	4 46	21 37	0 21	24 26	0 12	13 32	0 59	2 37	0 4	12 47	2 17	21 28	1 2	2 6	1 14	33 34	12 32	3 29	4 5	15 39		n.a.
S 5	16 39	17 37	4 16	21 48	0 14	24 21	0 7	13 47	1 0	2 38	0 4	12 45	2 17	21 29	1 2	2 6	1 14	33 34	12 33	3 31	4 6	15 40		n.a.
S 6	16 57	15 34	3 33	21 57	0 7	24 16	0 3	14 2	1 0	2 38	0 4	12 44	2 18	21 29	1 2	2 6	1 14	33 34	12 33	3 32	4 7	15 41		n.a.
M 7	17 15	12 43	2 39	22 6	0s 0	24 10	0s 2	14 16	1 1	2 39	0 3	12 43	2 18	21 29	1 2	2 7	1 14	33 35	12 33	3 32	4 8	15 42		n.a.
T 8	17 33	9 9	1 36	22 14	0 8	24 3	0 7	14 31	1 1	2 40	0 3	12 41	2 18	21 29	1 2	2 7	1 14	33 35	12 33	3 32	4 10	15 44		n.a.
W 9	17 50	5 0	0 25	22 20	0 15	23 56	0 12	14 45	1 1	2 40	0 3	12 40	2 18	21 29	1 3	2 7	1 14	33 35	12 34	3 31	4 11	15 45		n.a.
T 10	18 7	0 27	0n50	22 25	0 22	23 48	0 17	15 0	1 2	2 41	0 3	12 39	2 18	21 29	1 3	2 8	1 14	33 35	12 34	3 31	4 12	15 46		n.a.
F 11	18 24	4s18	2 4	22 29	0 30	23 39	0 23	15 14	1 2	2 41	0 3	12 38	2 18	21 29	1 3	2 8	1 14	33 36	12 34	3 32	4 14	15 47		n.a.
S 12	18 40	8 54	3 12	22 33	0 37	23 30	0 28	15 28	1 2	2 41	0 2	12 37	2 19	21 29	1 3	2 8	1 14	33 36	12 34	3 34	4 15	15 48		n.a.
S 13	18 57	13 2	4 7	22 35	0 45	23 20	0 33	15 42	1 3	2 42	0 2	12 36	2 19	21 29	1 3	2 9	1 14	33 36	12 34	3 37	4 16	15 50		n.a.
M14	19 12	16 19	4 45	22 36	0 53	23 10	0 39	15 56	1 3	2 42	0 2	12 35	2 19	21 30	1 3	2 9	1 14	33 37	12 35	3 41	4 17	15 51		n.a.
T 15	19 28	18 27	5 3	22 36	1 1	22 59	0 44	16 10	1 4	2 42	0 2	12 34	2 19	21 30	1 3	2 9	1 14	33 37	12 35	3 45	4 19	15 52		n.a.
W16	19 43	19 15	4 59	22 35	1 8	22 47	0 50	16 23	1 4	2 42	0 2	12 33	2 19	21 30	1 3	2 9	1 14	33 37	12 35	3 49	4 20	15 53		n.a.
T 17	19 58	18 43	4 35	22 33	1 16	22 35	0 55	16 37	1 4	2 42	0 1	12 32	2 20	21 30	1 3	2 10	1 14	33 38	12 35	3 52	4 21	15 54		n.a.
F 18	20 12	17 0	3 55	22 31	1 24	22 23	1 1	16 50	1 5	2 41	0 1	12 31	2 20	21 30	1 3	2 10	1 14	33 38	12 35	3 54	4 23	15 55		n.a.
S 19	20 26	14 21	3 2	22 28	1 32	22 10	1 7	17 4	1 5	2 41	0 1	12 30	2 20	21 30	1 3	2 10	1 14	33 38	12 36	3 55	4 24	15 57		n.a.
S 20	20 40	11 2	2 1	22 24	1 40	21 56	1 13	17 17	1 5	2 41	0 1	12 29	2 20	21 31	1 3	2 10	1 14	33 38	12 36	3 55	4 25	15 58		n.a.
M21	20 53	7 17	0 56	22 19	1 47	21 42	1 19	17 30	1 6	2 40	0 1	12 28	2 20	21 31	1 3	2 10	1 13	33 39	12 36	3 55	4 26	15 59		n.a.
T 22	21 6	3 18	0s10	22 14	1 55	21 27	1 25	17 43	1 6	2 40	0 0	12 28	2 21	21 31	1 3	2 10	1 13	33 39	12 36	3 55	4 28	16 0		n.a.
W23	21 18	0n45	1 15	22 9	2 3	21 12	1 31	17 56	1 7	2 39	0 0	12 27	2 21	21 31	1 3	2 11	1 13	33 39	12 36	3 56	4 29	16 1		n.a.
T 24	21 31	4 41	2 15	22 3	2 10	20 57	1 37	18 9	1 7	2 39	0 0	12 26	2 21	21 32	1 3	2 11	1 13	33 40	12 37	3 57	4 30	16 2		n.a.
F 25	21 42	8 25	3 8	21 56	2 17	20 41	1 43	18 21	1 7	2 38	0s 0	12 26	2 21	21 32	1 3	2 11	1 13	33 40	12 37	3 59	4 32	16 4		n.a.
S 26	21 54	11 47	3 53	21 50	2 24	20 24	1 49	18 34	1 8	2 37	0 0	12 25	2 22	21 32	1 3	2 11	1 13	33 40	12 37	4 3	4 33	16 5		n.a.
S 27	22 5	14 40	4 27	21 43	2 30	20 7	1 56	18 46	1 8	2 36	0 0	12 25	2 22	21 33	1 3	2 11	1 13	33 41	12 37	4 8	4 34	16 6		n.a.
M28	22 15	16 56	4 50	21 37	2 37	19 50	2 2	18 59	1 8	2 35	0 1	12 24	2 22	21 33	1 3	2 11	1 13	33 41	12 37	4 13	4 35	16 7		n.a.
T 29	22 25	18 30	5 0	21 31	2 42	19 33	2 8	19 11	1 9	2 34	0 1	12 24	2 22	21 33	1 3	2 11	1 13	33 41	12 38	4 19	4 37	16 8		n.a.
W30	22 35	19 16	4 57	21 25	2 47	19 15	2 15	19 23	1 9	2 33	0 1	12 23	2 22	21 34	1 4	2 11	1 13	33 42	12 38	4 25	4 38	16 9		n.a.
T 31	22n44	19n10	4s41	21n20	2s52	18n57	2s21	19n34	1n 9	2n32	0s 1	12s23	2s23	21s34	1s 4	2n11	1n13	33s42	12s38	4n30	4n39	16n10		n.a.

Julian Day Number = -1097760.5, Delta T = 81h57m07s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°40'27, Lahiri = -109°33'27 Julian Calendar 1 July 7719 BCE == Greg. Calendar 2 May 7719 BCE

The year -7718 astronomical counting style corresponds to year 7719 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7719 BCE (-7718) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 52 17	11♊25'25	22♋ 7	3♋ 2	28♋57	21♉12	23♍50	4♓31	1°R15	27°R22	27°R25	18°R47	18♍33	0♊45	n.a.	F 1
S 2	16 56 13	12°26'09	4♌22	3°17	29°55	21°53	23°53	4°32	1♒14	27♍22	27♑24	18♍39	18°29	0°52	n.a.	S 2
S 3	17 0 10	13°26'55	16°47	3°R25	0♌53	22°34	23°56	4°33	1°12	27°22	27°24	18°34	18°26	0°58	n.a.	S 3
M 4	17 4 6	14°27'43	29°28	3°24	1°50	23°16	23°59	4°34	1°11	27°22	27°23	18°32	18°23	1° 5	n.a.	M 4
T 5	17 8 3	15°28'32	12♍26	3°15	2°47	23°57	24° 3	4°35	1° 9	27°22	27°22	18°32	18°20	1°12	n.a.	T 5
W 6	17 11 59	16°29'22	25°47	2°55	3°43	24°38	24° 7	4°36	1° 8	27°D22	27°21	18°32	18°17	1°18	n.a.	W 6
T 7	17 15 56	17°30'14	9♎33	2°26	4°39	25°20	24°11	4°37	1° 6	27°22	27°20	18°31	18°14	1°25	n.a.	T 7
F 8	17 19 52	18°31'07	23°46	1°47	5°34	26° 1	24°15	4°37	1° 4	27°22	27°20	18°28	18°10	1°32	n.a.	F 8
S 9	17 23 49	19°32'01	8♏25	0°59	6°29	26°43	24°19	4°38	1° 3	27°22	27°19	18°22	18° 7	1°39	n.a.	S 9
S 10	17 27 45	20°32'57	23°26	0° 1	7°23	27°25	24°24	4°38	1° 1	27°22	27°18	18°14	18° 4	1°45	n.a.	S 10
M11	17 31 42	21°33'55	8♐41	28♊54	8°16	28° 6	24°28	4°38	0°59	27°22	27°17	18° 3	18° 1	1°52	n.a.	M11
T 12	17 35 38	22°34'53	23°58	27°41	9° 8	28°48	24°33	4°38	0°57	27°22	27°16	17°51	17°58	1°59	n.a.	T 12
W13	17 39 35	23°35'54	9♑ 8	26°23	10° 0	29°30	24°38	4°R38	0°55	27°22	27°15	17°40	17°54	2° 5	n.a.	W13
T 14	17 43 31	24°36'56	23°58	25° 2	10°51	0♊11	24°43	4°38	0°54	27°23	27°14	17°30	17°51	2°12	n.a.	T 14
F 15	17 47 28	25°37'59	8♒23	23°41	11°42	0°53	24°49	4°38	0°52	27°23	27°13	17°23	17°48	2°19	n.a.	F 15
S 16	17 51 24	26°39'04	22°17	22°23	12°31	1°35	24°54	4°38	0°50	27°23	27°12	17°18	17°45	2°26	n.a.	S 16
S 17	17 55 21	27°40'11	5♓41	21°10	13°20	2°17	25° 0	4°37	0°48	27°24	27°11	17°16	17°42	2°32	n.a.	S 17
M18	17 59 17	28°41'19	18°38	20° 5	14° 8	2°59	25° 6	4°37	0°46	27°24	27°10	17°D16	17°39	2°39	n.a.	M18
T 19	18 3 14	29°42'29	1♈11	19° 9	14°55	3°40	25°12	4°36	0°44	27°25	27° 9	17°R16	17°35	2°46	n.a.	T 19
W20	18 7 11	0♋43'40	13°26	18°24	15°41	4°22	25°18	4°35	0°41	27°25	27° 8	17°15	17°32	2°53	n.a.	W20
T 21	18 11 7	1°44'53	25°28	17°50	16°27	5° 4	25°25	4°34	0°39	27°26	27° 7	17°13	17°29	2°59	n.a.	T 21
F 22	18 15 4	2°46'08	7♉22	17°28	17°11	5°46	25°31	4°33	0°37	27°26	27° 6	17° 8	17°26	3° 6	n.a.	F 22
S 23	18 19 0	3°47'23	19°12	17°D17	17°54	6°28	25°38	4°32	0°35	27°27	27° 5	17° 0	17°23	3°13	n.a.	S 23
S 24	18 22 57	4°48'40	1♊ 3	17°18	18°36	7°11	25°45	4°31	0°33	27°27	27° 4	16°49	17°20	3°19	n.a.	S 24
M25	18 26 53	5°49'58	12°55	17°29	19°17	7°53	25°52	4°30	0°31	27°28	27° 3	16°36	17°16	3°26	n.a.	M25
T 26	18 30 50	6°51'18	24°53	17°50	19°57	8°35	25°59	4°28	0°28	27°29	27° 2	16°23	17°13	3°33	n.a.	T 26
W27	18 34 46	7°52'38	6♋57	18°20	20°36	9°17	26° 6	4°27	0°26	27°29	27° 1	16° 9	17°10	3°40	n.a.	W27
T 28	18 38 43	8°53'59	19° 8	18°58	21°14	9°59	26°14	4°25	0°24	27°30	27° 0	15°56	17° 7	3°46	n.a.	T 28
F 29	18 42 39	9°55'22	1♌27	19°43	21°50	10°42	26°22	4°23	0°21	27°31	26°59	15°46	17° 4	3°53	n.a.	F 29
S 30	18 46 36	10°56'44	13°54	20°34	22°24	11°24	26°29	4°22	0°19	27°32	26°58	15°39	17° 0	4° 0	n.a.	S 30
S 31	18 50 32	11♋58'08	26♌32	21♊31	22♌58	12♊ 6	26♍37	4♓20	0♒17	27♍32	26♑56	15♍34	16♍57	4♊ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n53	18n12	4s12	21n16	2s56	18n38	2s28	19n46	1n10	2n30	0s 1	12s23	2s23	21s34	1s 4	2n11	1n13	33s42	12s38	4n35	4n41	16n12		n.a.
S 2	23 2	16 24	3 31	21 13	2 59	18 19	2 34	19 58	1 10	2 29	0 2	12 22	2 23	21 35	1 4	2 11	1 13	33 43	12 38	4 38	4 42	16 13		n.a.
S 3	23 9	13 48	2 39	21 10	3 1	18 0	2 41	20 9	1 10	2 28	0 2	12 22	2 23	21 35	1 4	2 11	1 13	33 43	12 38	4 40	4 43	16 14		n.a.
M 4	23 17	10 30	1 39	21 10	3 1	17 41	2 48	20 20	1 11	2 26	0 2	12 22	2 23	21 35	1 4	2 11	1 13	33 43	12 39	4 41	4 44	16 15		n.a.
T 5	23 24	6 37	0 32	21 11	3 1	17 22	2 54	20 31	1 11	2 24	0 2	12 22	2 24	21 36	1 4	2 11	1 13	33 44	12 39	4 41	4 46	16 16		n.a.
W 6	23 31	2 19	0n38	21 13	2 59	17 2	3 1	20 42	1 11	2 23	0 2	12 22	2 24	21 36	1 4	2 11	1 13	33 44	12 39	4 41	4 47	16 17		n.a.
T 7	23 37	2s15	1 49	21 17	2 55	16 42	3 8	20 53	1 12	2 21	0 2	12 21	2 24	21 37	1 4	2 11	1 13	33 44	12 39	4 41	4 48	16 18		n.a.
F 8	23 42	6 50	2 55	21 24	2 50	16 22	3 14	21 4	1 12	2 19	0 3	12 21	2 24	21 37	1 4	2 11	1 12	33 45	12 39	4 42	4 50	16 19		n.a.
S 9	23 48	11 8	3 51	21 32	2 42	16 2	3 21	21 14	1 12	2 17	0 3	12 21	2 25	21 37	1 4	2 11	1 12	33 45	12 39	4 45	4 51	16 21		n.a.
S 10	23 52	14 50	4 33	21 41	2 32	15 41	3 28	21 24	1 13	2 15	0 3	12 22	2 25	21 38	1 4	2 11	1 12	33 45	12 39	4 48	4 52	16 22		n.a.
M11	23 57	17 36	4 57	21 53	2 21	15 21	3 35	21 34	1 13	2 13	0 3	12 22	2 25	21 38	1 4	2 11	1 12	33 46	12 40	4 52	4 53	16 23		n.a.
T 12	24 0	19 7	4 59	22 6	2 7	15 0	3 41	21 44	1 13	2 11	0 3	12 22	2 25	21 39	1 4	2 11	1 12	33 46	12 40	4 57	4 55	16 24		n.a.
W13	24 4	19 15	4 40	22 19	1 51	14 40	3 48	21 54	1 14	2 9	0 3	12 22	2 25	21 39	1 4	2 10	1 12	33 46	12 40	5 2	4 56	16 25		n.a.
T 14	24 6	18 3	4 3	22 34	1 34	14 19	3 55	22 4	1 14	2 7	0 4	12 22	2 26	21 40	1 4	2 10	1 12	33 47	12 40	5 6	4 57	16 26		n.a.
F 15	24 9	15 43	3 10	22 49	1 16	13 59	4 2	22 13	1 14	2 4	0 4	12 22	2 26	21 40	1 4	2 10	1 12	33 47	12 40	5 9	4 58	16 27		n.a.
S 16	24 11	12 32	2 8	23 4	0 56	13 38	4 9	22 22	1 14	2 2	0 4	12 23	2 26	21 41	1 4	2 10	1 12	33 47	12 40	5 10	5 0	16 28		n.a.
S 17	24 12	8 47	1 1	23 19	0 37	13 18	4 15	22 31	1 15	1 59	0 4	12 23	2 26	21 41	1 4	2 10	1 12	33 48	12 40	5 11	5 1	16 29		n.a.
M18	24 13	4 45	0s 7	23 34	0 17	12 58	4 22	22 40	1 15	1 57	0 4	12 24	2 26	21 42	1 4	2 10	1 12	33 48	12 40	5 11	5 2	16 30		n.a.
T 19	24 13	0 38	1 13	23 48	0n 2	12 37	4 29	22 49	1 15	1 54	0 4	12 24	2 27	21 42	1 4	2 9	1 12	33 48	12 40	5 11	5 4	16 32		n.a.
W20	24 13	3n25	2 14	24 2	0 20	12 17	4 35	22 57	1 16	1 51	0 5	12 24	2 27	21 43	1 4	2 9	1 12	33 48	12 40	5 12	5 5	16 33		n.a.
T 21	24 13	7 16	3 8	24 16	0 37	11 57	4 42	23 5	1 16	1 49	0 5	12 25	2 27	21 43	1 4	2 9	1 12	33 49	12 41	5 13	5 6	16 34		n.a.
F 22	24 11	10 46	3 53	24 30	0 53	11 38	4 48	23 14	1 16	1 46	0 5	12 26	2 27	21 44	1 4	2 9	1 12	33 49	12 41	5 15	5 7	16 35		n.a.
S 23	24 10	13 49	4 27	24 43	1 7	11 18	4 55	23 21	1 16	1 43	0 5	12 26	2 27	21 44	1 4	2 8	1 12	33 49	12 41	5 18	5 9	16 36		n.a.
S 24	24 8	16 19	4 50	24 56	1 20	10 59	5 1	23 29	1 17	1 40	0 5	12 27	2 28	21 45	1 4	2 8	1 12	33 50	12 41	5 22	5 10	16 37		n.a.
M25	24 5	18 7	5 1	25 8	1 32	10 40	5 8	23 37	1 17	1 37	0 5	12 27	2 28	21 45	1 4	2 8	1 12	33 50	12 41	5 27	5 11	16 38		n.a.
T 26	24 2	19 10	4 58	25 20	1 41	10 21	5 14	23 44	1 17	1 34	0 5	12 28	2 28	21 46	1 4	2 7	1 11	33 50	12 41	5 33	5 13	16 39		n.a.
W27	23 59	19 20	4 42	25 31	1 50	10 3	5 20	23 51	1 17	1 31	0 6	12 29	2 28	21 46	1 4	2 7	1 11	33 51	12 41	5 38	5 14	16 40		n.a.
T 28	23 55	18 38	4 13	25 42	1 57	9 45	5 26	23 58	1 18	1 27	0 6	12 30	2 28	21 47	1 5	2 7	1 11	33 51	12 41	5 43	5 15	16 41		n.a.
F 29	23 50	17 3	3 32	25 51	2 3	9 28	5 32	24 4	1 18	1 24	0 6	12 31	2 29	21 47	1 5	2 6	1 11	33 51	12 41	5 47	5 16	16 42		n.a.
S 30	23 45	14 39	2 40	26 0	2 7	9 11	5 38	24 11	1 18	1 21	0 6	12 32	2 29	21 48	1 5	2 6	1 11	33 51	12 41	5 50	5 18	16 43		n.a.
S 31	23n40	11n31	1s40	26n 8	2n11	8n55	5s44	24n17	1n18	1n17	0s 6	12s32	2s29	21s48	1s 5	2n 5	1n11	33s52	12s41	5n52	5n19	16n44		n.a.

Julian Day Number = -1097729.5, Delta T = 81h57m02s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°40'23, Lahiri = -109°33'23 Julian Calendar 1 Aug. 7719 BCE == Greg. Calendar 2 June 7719 BCE

The year -7718 astronomical counting style corresponds to year 7719 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7719 BCE (-7718) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 54 29	12♋59'32	9♍21	22♊32	23♌30	12♊49	26♍46	4°R17	0°R14	27♍33	26°R55	15°R32	16♍54	4♊13	n.a.	M 1
T 2	18 58 25	14° 0'56	22°24	23°38	24° 0	13°31	26°54	4♓15	0♒12	27°34	26♎54	15°D32	16°51	4°20	n.a.	T 2
W 3	19 2 22	15° 2'21	5♎44	24°47	24°29	14°13	27° 2	4°13	0° 9	27°35	26°53	15♍33	16°48	4°27	n.a.	W 3
T 4	19 6 18	16° 3'46	19°23	26° 0	24°56	14°56	27°11	4°11	0° 7	27°36	26°52	15°R33	16°45	4°33	n.a.	T 4
F 5	19 10 15	17° 5'12	3♏23	27°15	25°21	15°38	27°19	4° 8	0° 4	27°37	26°51	15°32	16°41	4°40	n.a.	F 5
S 6	19 14 12	18° 6'38	17°43	28°33	25°44	16°21	27°28	4° 5	0° 2	27°38	26°50	15°29	16°38	4°47	n.a.	S 6
S 7	19 18 8	19° 8'04	2♐22	29°53	26° 6	17° 3	27°37	4° 3	29♎59	27°39	26°49	15°23	16°35	4°54	n.a.	S 7
M 8	19 22 5	20° 9'30	17°14	1♋14	26°26	17°46	27°46	4° 0	29°57	27°40	26°47	15°15	16°32	5° 0	n.a.	M 8
T 9	19 26 1	21°10'57	2♎11	2°37	26°43	18°29	27°55	3°57	29°54	27°41	26°46	15° 6	16°29	5° 7	n.a.	T 9
W10	19 29 58	22°12'24	17° 6	4° 1	26°59	19°11	28° 5	3°54	29°52	27°43	26°45	14°57	16°26	5°14	n.a.	W10
T 11	19 33 54	23°13'51	1♒48	5°26	27°12	19°54	28°14	3°51	29°49	27°44	26°44	14°50	16°22	5°20	n.a.	T 11
F 12	19 37 51	24°15'18	16°10	6°52	27°23	20°37	28°24	3°48	29°47	27°45	26°43	14°44	16°19	5°27	n.a.	F 12
S 13	19 41 48	25°16'46	0♓ 6	8°19	27°32	21°20	28°33	3°45	29°44	27°46	26°42	14°41	16°16	5°34	n.a.	S 13
S 14	19 45 44	26°18'14	13°36	9°47	27°39	22° 2	28°43	3°41	29°42	27°48	26°40	14°D40	16°13	5°41	n.a.	S 14
M15	19 49 41	27°19'43	26°39	11°16	27°43	22°45	28°53	3°38	29°39	27°49	26°39	14°40	16°10	5°47	n.a.	M15
T 16	19 53 37	28°21'11	9♈19	12°45	27°R45	23°28	29° 3	3°34	29°36	27°50	26°38	14°42	16° 6	5°54	n.a.	T 16
W17	19 57 34	29°22'41	21°39	14°14	27°45	24°11	29°13	3°31	29°34	27°52	26°37	14°43	16° 3	6° 1	n.a.	W17
T 18	20 1 30	0♌24'10	3♉44	15°44	27°41	24°54	29°24	3°27	29°31	27°53	26°36	14°R43	16° 0	6° 7	n.a.	T 18
F 19	20 5 27	1°25'40	15°40	17°14	27°36	25°37	29°34	3°23	29°29	27°54	26°35	14°42	15°57	6°14	n.a.	F 19
S 20	20 9 24	2°27'10	27°31	18°45	27°28	26°20	29°45	3°20	29°26	27°56	26°33	14°39	15°54	6°21	n.a.	S 20
S 21	20 13 20	3°28'40	9♊22	20°16	27°17	27° 3	29°55	3°16	29°24	27°57	26°32	14°34	15°51	6°28	n.a.	S 21
M22	20 17 17	4°30'10	21°17	21°47	27° 4	27°46	0♎ 6	3°12	29°21	27°59	26°31	14°27	15°47	6°34	n.a.	M22
T 23	20 21 13	5°31'40	3♋20	23°19	26°48	28°29	0°17	3° 8	29°18	28° 0	26°30	14°19	15°44	6°41	n.a.	T 23
W24	20 25 10	6°33'10	15°31	24°50	26°30	29°12	0°28	3° 4	29°16	28° 2	26°29	14°12	15°41	6°48	n.a.	W24
T 25	20 29 6	7°34'40	27°54	26°23	26°10	29°55	0°39	2°59	29°13	28° 4	26°28	14° 5	15°38	6°55	n.a.	T 25
F 26	20 33 3	8°36'10	10♌28	27°55	25°47	0♋39	0°50	2°55	29°11	28° 5	26°27	13°59	15°35	7° 1	n.a.	F 26
S 27	20 37 0	9°37'39	23°14	29°28	25°22	1°22	1° 1	2°51	29° 8	28° 7	26°26	13°56	15°32	7° 8	n.a.	S 27
S 28	20 40 56	10°39'07	6♍12	1♌ 1	24°55	2° 5	1°13	2°47	29° 6	28° 8	26°24	13°54	15°28	7°15	n.a.	S 28
M29	20 44 53	11°40'35	19°22	2°34	24°26	2°48	1°24	2°42	29° 3	28°10	26°23	13°D54	15°25	7°21	n.a.	M29
T 30	20 48 49	12♌42'03	2♎44	4♌ 7	23♌55	3♋32	1♎36	2♓38	29♎ 1	28♍12	26♎22	13♍55	15♍22	7♊28	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n34	7n49	0s33	26n14	2n14	8n39	5s50	24n23	1n19	1n14	0s 6	12s33	2s29	21s49	1s 5	2n 5	1n11	33s52	12s41	5n53	5n20	16n45		n.a.
T 2	23 27	3 40	0n37	26 20	2 15	8 24	5 55	24 29	1 19	1 11	0 6	12 34	2 29	21 50	1 5	2 5	1 11	33 52	12 41	5 53	5 21	16 47		n.a.
W 3	23 20	0s44	1 46	26 24	2 16	8 9	6 0	24 34	1 19	1 7	0 7	12 35	2 29	21 50	1 5	2 4	1 11	33 53	12 41	5 53	5 23	16 48		n.a.
T 4	23 13	5 12	2 51	26 27	2 17	7 55	6 5	24 40	1 19	1 3	0 7	12 36	2 30	21 51	1 5	2 4	1 11	33 53	12 41	5 53	5 24	16 49		n.a.
F 5	23 5	9 30	3 47	26 28	2 16	7 42	6 10	24 45	1 20	1 0	0 7	12 38	2 30	21 51	1 5	2 3	1 11	33 53	12 41	5 53	5 25	16 50		n.a.
S 6	22 57	13 21	4 31	26 28	2 15	7 30	6 15	24 50	1 20	0 56	0 7	12 39	2 30	21 52	1 5	2 3	1 11	33 53	12 41	5 54	5 27	16 51		n.a.
S 7	22 48	16 27	4 58	26 27	2 13	7 18	6 19	24 54	1 20	0 52	0 7	12 40	2 30	21 52	1 5	2 2	1 11	33 54	12 41	5 57	5 28	16 52		n.a.
M 8	22 39	18 31	5 6	26 25	2 11	7 7	6 24	24 59	1 20	0 48	0 7	12 41	2 30	21 53	1 5	2 2	1 11	33 54	12 41	6 0	5 29	16 53		n.a.
T 9	22 29	19 20	4 53	26 21	2 8	6 58	6 28	25 3	1 20	0 44	0 7	12 42	2 30	21 53	1 5	2 1	1 11	33 54	12 41	6 3	5 30	16 54		n.a.
W10	22 19	18 48	4 20	26 15	2 5	6 49	6 31	25 7	1 21	0 40	0 8	12 44	2 30	21 54	1 5	2 1	1 11	33 54	12 41	6 7	5 32	16 55		n.a.
T 11	22 9	17 1	3 30	26 9	2 2	6 41	6 35	25 10	1 21	0 36	0 8	12 45	2 31	21 55	1 5	2 0	1 11	33 55	12 41	6 10	5 33	16 56		n.a.
F 12	21 58	14 11	2 27	26 1	1 58	6 34	6 38	25 14	1 21	0 32	0 8	12 46	2 31	21 55	1 5	2 0	1 11	33 55	12 41	6 12	5 34	16 57		n.a.
S 13	21 47	10 36	1 18	25 51	1 54	6 29	6 40	25 17	1 21	0 28	0 8	12 47	2 31	21 56	1 5	1 59	1 11	33 55	12 41	6 13	5 35	16 58		n.a.
S 14	21 35	6 34	0 6	25 41	1 50	6 24	6 42	25 20	1 21	0 24	0 8	12 49	2 31	21 56	1 5	1 59	1 10	33 55	12 41	6 14	5 37	16 59		n.a.
M15	21 22	2 21	1s 4	25 29	1 45	6 21	6 44	25 23	1 21	0 20	0 8	12 50	2 31	21 57	1 5	1 58	1 10	33 56	12 41	6 14	5 38	17 0		n.a.
T 16	21 10	1n50	2 9	25 16	1 40	6 19	6 46	25 25	1 22	0 16	0 8	12 52	2 31	21 57	1 5	1 57	1 10	33 56	12 41	6 13	5 39	17 1		n.a.
W17	20 57	5 50	3 7	25 1	1 35	6 19	6 46	25 28	1 22	0 11	0 9	12 53	2 31	21 58	1 5	1 57	1 10	33 56	12 41	6 13	5 41	17 2		n.a.
T 18	20 43	9 31	3 54	24 45	1 30	6 19	6 47	25 30	1 22	0 7	0 9	12 55	2 31	21 59	1 5	1 56	1 10	33 56	12 41	6 12	5 42	17 3		n.a.
F 19	20 29	12 45	4 31	24 28	1 25	6 22	6 47	25 31	1 22	0 3	0 9	12 56	2 32	21 59	1 5	1 56	1 10	33 56	12 41	6 13	5 43	17 4		n.a.
S 20	20 15	15 27	4 56	24 10	1 19	6 25	6 46	25 33	1 22	0s 2	0 9	12 58	2 32	22 0	1 5	1 55	1 10	33 57	12 41	6 14	5 44	17 5		n.a.
S 21	20 1	17 30	5 9	23 51	1 13	6 30	6 45	25 34	1 22	0 6	0 9	12 59	2 32	22 0	1 5	1 54	1 10	33 57	12 41	6 16	5 46	17 6		n.a.
M22	19 46	18 49	5 8	23 31	1 7	6 36	6 43	25 35	1 23	0 11	0 9	13 1	2 32	22 1	1 5	1 54	1 10	33 57	12 41	6 19	5 47	17 7		n.a.
T 23	19 30	19 18	4 53	23 9	1 2	6 44	6 40	25 36	1 23	0 15	0 9	13 2	2 32	22 1	1 5	1 53	1 10	33 57	12 41	6 22	5 48	17 8		n.a.
W24	19 15	18 54	4 25	22 47	0 56	6 54	6 37	25 36	1 23	0 20	0 9	13 4	2 32	22 2	1 5	1 52	1 10	33 57	12 41	6 25	5 49	17 9		n.a.
T 25	18 58	17 36	3 45	22 23	0 49	7 4	6 32	25 37	1 23	0 25	0 10	13 6	2 32	22 2	1 5	1 52	1 10	33 57	12 41	6 28	5 51	17 10		n.a.
F 26	18 42	15 26	2 52	21 58	0 43	7 17	6 28	25 37	1 23	0 29	0 10	13 7	2 32	22 3	1 5	1 51	1 10	33 58	12 41	6 30	5 52	17 11		n.a.
S 27	18 25	12 29	1 51	21 32	0 37	7 30	6 22	25 36	1 23	0 34	0 10	13 9	2 32	22 3	1 5	1 50	1 10	33 58	12 40	6 31	5 53	17 12		n.a.
S 28	18 8	8 53	0 42	21 6	0 31	7 45	6 16	25 36	1 23	0 39	0 10	13 11	2 32	22 4	1 5	1 49	1 10	33 58	12 40	6 32	5 55	17 13		n.a.
M29	17 51	4 48	0n30	20 38	0 25	8 2	6 9	25 35	1 23	0 44	0 10	13 12	2 32	22 5	1 5	1 49	1 10	33 58	12 40	6 32	5 56	17 14		n.a.
T 30	17n33	0n25	1n41	20n 9	0n18	8n19	6s 1	25n34	1n23	0s49	0s10	13s14	2s32	22s 5	1s 5	1n48	1n10	33s58	12s40	6n32	5n57	17n15		n.a.

Julian Day Number = -1097698.5, Delta T = 81h56m57s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°40'19, Lahiri = -109°33'19 Julian Calendar 1 Sept. 7719 BCE == Greg. Calendar 3 July 7719 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7719 BCE (-7718) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 52 46	13♌43'29	16♎17	5♌41	23°R23	4♋15	1♎47	2°R33	28°R58	28♍14	26°R21	13♍56	15♍19	7♊35	n.a.	W 1
T 2	20 56 43	14°44'55	0♏ 3	7°15	22♌49	4°58	1°59	2♓29	28♉56	28°15	26♉20	13°58	15°16	7°42	n.a.	T 2
F 3	21 0 39	15°46'19	14° 0	8°50	22°14	5°42	2°11	2°24	28°53	28°17	26°19	13°R59	15°12	7°48	n.a.	F 3
S 4	21 4 36	16°47'43	28° 9	10°24	21°38	6°25	2°23	2°19	28°51	28°19	26°18	13°58	15° 9	7°55	n.a.	S 4
S 5	21 8 32	17°49'06	12♐28	11°59	21° 1	7° 9	2°34	2°15	28°49	28°21	26°17	13°56	15° 6	8° 2	n.a.	S 5
M 6	21 12 29	18°50'27	26°54	13°35	20°24	7°52	2°47	2°10	28°46	28°23	26°16	13°54	15° 3	8° 9	n.a.	M 6
T 7	21 16 26	19°51'48	11♑22	15°11	19°47	8°36	2°59	2° 5	28°44	28°24	26°15	13°50	15° 0	8°15	n.a.	T 7
W 8	21 20 22	20°53'08	25°47	16°47	19° 9	9°19	3°11	2° 1	28°41	28°26	26°14	13°47	14°57	8°22	n.a.	W 8
T 9	21 24 19	21°54'26	10♒ 4	18°24	18°32	10° 3	3°23	1°56	28°39	28°28	26°13	13°44	14°53	8°29	n.a.	T 9
F 10	21 28 15	22°55'44	24° 7	20° 1	17°56	10°46	3°35	1°51	28°37	28°30	26°11	13°42	14°50	8°35	n.a.	F 10
S 11	21 32 12	23°57'00	7♓51	21°38	17°20	11°30	3°48	1°46	28°35	28°32	26°10	13°D41	14°47	8°42	n.a.	S 11
S 12	21 36 9	24°58'15	21°16	23°16	16°45	12°14	4° 0	1°41	28°32	28°34	26° 9	13°41	14°44	8°49	n.a.	S 12
M13	21 40 5	25°59'30	4♈18	24°55	16°12	12°57	4°13	1°36	28°30	28°36	26° 8	13°41	14°41	8°56	n.a.	M13
T 14	21 44 2	27° 0'44	17° 0	26°34	15°40	13°41	4°26	1°31	28°28	28°38	26° 7	13°43	14°37	9° 2	n.a.	T 14
W15	21 47 59	28° 1'56	29°24	28°13	15°11	14°25	4°38	1°27	28°26	28°40	26° 7	13°44	14°34	9° 9	n.a.	W15
T 16	21 51 55	29° 3'08	11♉33	29°53	14°42	15° 8	4°51	1°22	28°24	28°42	26° 6	13°46	14°31	9°16	n.a.	T 16
F 17	21 55 52	0♍ 4'19	23°32	1♍34	14°16	15°52	5° 4	1°17	28°22	28°44	26° 5	13°46	14°28	9°23	n.a.	F 17
S 18	21 59 48	1° 5'29	5♊25	3°15	13°53	16°36	5°17	1°12	28°20	28°46	26° 4	13°R46	14°25	9°29	n.a.	S 18
S 19	22 3 45	2° 6'38	17°18	4°56	13°31	17°20	5°30	1° 7	28°18	28°48	26° 3	13°46	14°22	9°36	n.a.	S 19
M20	22 7 42	3° 7'46	29°14	6°38	13°12	18° 4	5°43	1° 2	28°16	28°50	26° 2	13°45	14°18	9°43	n.a.	M20
T 21	22 11 38	4° 8'52	11♋18	8°21	12°55	18°48	5°56	0°57	28°14	28°52	26° 1	13°43	14°15	9°49	n.a.	T 21
W22	22 15 35	5° 9'58	23°34	10° 4	12°41	19°32	6° 9	0°52	28°12	28°54	26° 0	13°42	14°12	9°56	n.a.	W22
T 23	22 19 31	6°11'02	6♌ 5	11°48	12°29	20°16	6°22	0°47	28°10	28°57	25°59	13°41	14° 9	10° 3	n.a.	T 23
F 24	22 23 28	7°12'05	18°52	13°32	12°20	20°59	6°35	0°42	28° 8	28°59	25°58	13°40	14° 6	10°10	n.a.	F 24
S 25	22 27 25	8°13'06	1♍56	15°16	12°13	21°43	6°49	0°37	28° 6	29° 1	25°58	13°40	14° 3	10°16	n.a.	S 25
S 26	22 31 21	9°14'06	15°17	17° 1	12° 9	22°27	7° 2	0°32	28° 4	29° 3	25°57	13°D40	13°59	10°23	n.a.	S 26
M27	22 35 18	10°15'05	28°53	18°46	12°D 8	23°12	7°15	0°28	28° 3	29° 5	25°56	13°40	13°56	10°30	n.a.	M27
T 28	22 39 14	11°16'01	12♎42	20°31	12° 8	23°56	7°29	0°23	28° 1	29° 7	25°55	13°40	13°53	10°36	n.a.	T 28
W29	22 43 11	12°16'56	26°42	22°16	12°12	24°40	7°42	0°18	27°59	29° 9	25°54	13°40	13°50	10°43	n.a.	W29
T 30	22 47 8	13°17'49	10♏48	24° 1	12°17	25°24	7°56	0°13	27°58	29°12	25°54	13°R40	13°47	10°50	n.a.	T 30
F 31	22 51 4	14♍18'40	24♏59	25♍46	12♌25	26♋ 8	8♎ 9	0♓ 9	27♉56	29♍14	25♉53	13♍40	13♍43	10♊57	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n15	4s 2	2n48	19n40	0n12	8n38	5s52	25n33	1n24	0s53	0s10	13s16	2s32	22s 6	1s 5	1n47	1n10	33s58	12s40	6n31	5n58	17n16		n.a.
T 2	16 56	8 20	3 47	19 10	0 6	8 58	5 43	25 32	1 24	0 58	0 10	13 17	2 33	22 6	1 5	1 47	1 10	33 58	12 40	6 31	6 0	17 17		n.a.
F 3	16 38	12 14	4 32	18 38	0s 0	9 19	5 33	25 30	1 24	1 3	0 11	13 19	2 33	22 7	1 5	1 46	1 10	33 59	12 40	6 30	6 1	17 18		n.a.
S 4	16 19	15 30	5 2	18 6	0 7	9 41	5 22	25 28	1 24	1 8	0 11	13 21	2 33	22 7	1 4	1 45	1 10	33 59	12 40	6 30	6 2	17 19		n.a.
S 5	15 59	17 51	5 14	17 33	0 13	10 4	5 11	25 25	1 24	1 13	0 11	13 23	2 33	22 8	1 4	1 44	1 10	33 59	12 40	6 31	6 3	17 20		n.a.
M 6	15 40	19 5	5 6	16 59	0 19	10 27	4 59	25 23	1 24	1 18	0 11	13 24	2 33	22 8	1 4	1 43	1 10	33 59	12 39	6 32	6 5	17 21		n.a.
T 7	15 20	19 6	4 39	16 25	0 25	10 51	4 46	25 20	1 24	1 23	0 11	13 26	2 33	22 9	1 4	1 43	1 9	33 59	12 39	6 34	6 6	17 22		n.a.
W 8	15 0	17 51	3 54	15 50	0 31	11 16	4 33	25 17	1 24	1 29	0 11	13 28	2 33	22 9	1 4	1 42	1 9	33 59	12 39	6 35	6 7	17 23		n.a.
T 9	14 40	15 30	2 55	15 14	0 37	11 40	4 19	25 14	1 24	1 34	0 11	13 30	2 33	22 9	1 4	1 41	1 9	33 59	12 39	6 36	6 8	17 24		n.a.
F 10	14 19	12 16	1 46	14 37	0 43	12 5	4 5	25 10	1 24	1 39	0 11	13 32	2 33	22 10	1 4	1 40	1 9	33 59	12 39	6 37	6 10	17 25		n.a.
S 11	13 58	8 24	0 32	14 0	0 49	12 30	3 50	25 7	1 24	1 44	0 12	13 33	2 33	22 10	1 4	1 39	1 9	33 59	12 39	6 37	6 11	17 26		n.a.
S 12	13 37	4 13	0s42	13 21	0 54	12 55	3 36	25 2	1 24	1 49	0 12	13 35	2 33	22 11	1 4	1 38	1 9	33 59	12 38	6 37	6 12	17 27		n.a.
M13	13 16	0n 4	1 52	12 43	1 0	13 19	3 21	24 58	1 24	1 55	0 12	13 37	2 33	22 11	1 4	1 38	1 9	33 59	12 38	6 37	6 14	17 28		n.a.
T 14	12 54	4 13	2 54	12 3	1 5	13 43	3 5	24 54	1 24	2 0	0 12	13 39	2 33	22 12	1 4	1 37	1 9	33 59	12 38	6 37	6 15	17 29		n.a.
W15	12 33	8 6	3 47	11 23	1 10	14 7	2 50	24 49	1 24	2 5	0 12	13 41	2 32	22 12	1 4	1 36	1 9	33 59	12 38	6 36	6 16	17 30		n.a.
T 16	12 11	11 33	4 28	10 43	1 15	14 30	2 35	24 44	1 24	2 10	0 12	13 42	2 32	22 13	1 4	1 35	1 9	33 59	12 38	6 35	6 17	17 30		n.a.
F 17	11 49	14 29	4 58	10 2	1 20	14 52	2 20	24 38	1 24	2 16	0 12	13 44	2 32	22 13	1 4	1 34	1 9	33 59	12 38	6 35	6 19	17 31		n.a.
S 18	11 26	16 46	5 14	9 21	1 24	15 14	2 5	24 33	1 24	2 21	0 12	13 46	2 32	22 13	1 4	1 33	1 9	33 59	12 37	6 35	6 20	17 32		n.a.
S 19	11 4	18 21	5 16	8 39	1 29	15 34	1 49	24 27	1 24	2 27	0 13	13 48	2 32	22 14	1 4	1 32	1 9	33 59	12 37	6 35	6 21	17 33		n.a.
M20	10 41	19 8	5 6	7 56	1 33	15 54	1 35	24 21	1 24	2 32	0 13	13 49	2 32	22 14	1 4	1 32	1 9	33 59	12 37	6 36	6 22	17 34		n.a.
T 21	10 18	19 4	4 41	7 14	1 36	16 13	1 20	24 15	1 24	2 38	0 13	13 51	2 32	22 14	1 4	1 31	1 9	33 59	12 37	6 36	6 24	17 35		n.a.
W22	9 55	18 6	4 4	6 31	1 40	16 31	1 6	24 8	1 24	2 43	0 13	13 53	2 32	22 15	1 4	1 30	1 9	33 59	12 37	6 37	6 25	17 36		n.a.
T 23	9 32	16 15	3 14	5 47	1 43	16 48	0 52	24 1	1 24	2 48	0 13	13 55	2 32	22 15	1 4	1 29	1 9	33 59	12 36	6 37	6 26	17 37		n.a.
F 24	9 9	13 33	2 13	5 4	1 46	17 3	0 38	23 54	1 24	2 54	0 13	13 56	2 32	22 16	1 4	1 28	1 9	33 59	12 36	6 38	6 27	17 38		n.a.
S 25	8 45	10 8	1 5	4 21	1 48	17 18	0 25	23 47	1 24	3 0	0 13	13 58	2 32	22 16	1 4	1 27	1 9	33 59	12 36	6 38	6 29	17 39		n.a.
S 26	8 22	6 7	0n 9	3 37	1 50	17 32	0 12	23 40	1 24	3 5	0 13	14 0	2 32	22 16	1 4	1 26	1 9	33 59	12 36	6 38	6 30	17 40		n.a.
M27	7 58	1 44	1 24	2 53	1 51	17 44	0n 1	23 32	1 23	3 11	0 14	14 1	2 32	22 17	1 4	1 25	1 9	33 59	12 36	6 38	6 31	17 41		n.a.
T 28	7 34	2s49	2 35	2 10	1 52	17 56	0 13	23 24	1 23	3 16	0 14	14 3	2 31	22 17	1 4	1 24	1 9	33 59	12 35	6 38	6 33	17 42		n.a.
W29	7 10	7 16	3 37	1 27	1 53	18 6	0 25	23 16	1 23	3 22	0 14	14 5	2 31	22 17	1 4	1 23	1 9	33 59	12 35	6 38	6 34	17 42		n.a.
T 30	6 46	11 20	4 27	0 44	1 52	18 15	0 37	23 7	1 23	3 27	0 14	14 6	2 31	22 17	1 4	1 23	1 9	33 59	12 35	6 38	6 35	17 43		n.a.
F 31	6n22	14s47	5n 1	0n 2	1s52	18n24	0n47	22n59	1n23	3s33	0s14	14s 8	2s31	22s18	1s 4	1n22	1n 9	33s59	12s35	6n38	6n36	17n44		n.a.

Julian Day Number = -1097668.5, Delta T = 81h56m52s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°40'15, Lahiri = -109°33'15 Julian Calendar 1 Oct. 7719 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7719 BCE

The year -7718 astronomical counting style corresponds to year 7719 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7719 BCE (-7718) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 55 1	15♍19'29	9♐12	27♍30	12♌35	26♋52	8♎23	0°R 4	27°R55	29♍16	25°R52	13°D40	13♍40	11♊ 3	n.a.	S 1
S 2	22 58 58	16°20'16	23°23	29°14	12°48	27°36	8°37	29♒59	27♑53	29°18	25♑52	13♍40	13°37	11°10	n.a.	S 2
M 3	23 2 54	17°21'01	7♑31	0♎57	13° 2	28°20	8°50	29°55	27°52	29°21	25°51	13°40	13°34	11°17	n.a.	M 3
T 4	23 6 51	18°21'43	21°35	2°38	13°19	29° 4	9° 4	29°50	27°50	29°23	25°50	13°41	13°31	11°24	n.a.	T 4
W 5	23 10 47	19°22'24	5♒30	4°18	13°37	29°49	9°18	29°46	27°49	29°25	25°50	13°41	13°28	11°30	n.a.	W 5
T 6	23 14 44	20°23'02	19°17	5°56	13°58	0♌33	9°32	29°41	27°48	29°27	25°49	13°42	13°24	11°37	n.a.	T 6
F 7	23 18 41	21°23'39	2♓52	7°31	14°20	1°17	9°45	29°37	27°46	29°30	25°48	13°42	13°21	11°44	n.a.	F 7
S 8	23 22 37	22°24'13	16°13	9° 3	14°45	2° 1	9°59	29°32	27°45	29°32	25°48	13°R42	13°18	11°50	n.a.	S 8
S 9	23 26 34	23°24'46	29°20	10°31	15°11	2°46	10°13	29°28	27°44	29°34	25°47	13°42	13°15	11°57	n.a.	S 9
M10	23 30 30	24°25'16	12♈11	11°55	15°38	3°30	10°27	29°24	27°43	29°36	25°47	13°41	13°12	12° 4	n.a.	M10
T 11	23 34 27	25°25'44	24°48	13°15	16° 8	4°14	10°41	29°20	27°42	29°39	25°46	13°40	13° 8	12°11	n.a.	T 11
W12	23 38 24	26°26'11	7♉ 9	14°28	16°39	4°58	10°55	29°16	27°41	29°41	25°46	13°38	13° 5	12°17	n.a.	W12
T 13	23 42 20	27°26'36	19°19	15°35	17°11	5°43	11° 9	29°12	27°40	29°43	25°45	13°36	13° 2	12°24	n.a.	T 13
F 14	23 46 17	28°26'59	1♊19	16°35	17°45	6°27	11°23	29° 8	27°39	29°45	25°45	13°34	12°59	12°31	n.a.	F 14
S 15	23 50 13	29°27'20	13°13	17°28	18°20	7°12	11°37	29° 4	27°38	29°48	25°44	13°33	12°56	12°38	n.a.	S 15
S 16	23 54 10	0♎27'39	25° 6	18°11	18°57	7°56	11°51	29° 0	27°37	29°50	25°44	13°D32	12°53	12°44	n.a.	S 16
M17	23 58 7	1°27'57	7♋ 1	18°46	19°35	8°40	12° 5	28°56	27°36	29°52	25°43	13°32	12°49	12°51	n.a.	M17
T 18	0 2 3	2°28'12	19° 5	19°12	20°14	9°25	12°19	28°52	27°36	29°54	25°43	13°33	12°46	12°58	n.a.	T 18
W19	0 6 0	3°28'26	1♌21	19°27	20°55	10° 9	12°33	28°49	27°35	29°57	25°43	13°34	12°43	13° 4	n.a.	W19
T 20	0 9 56	4°28'38	13°53	19°R33	21°36	10°54	12°47	28°45	27°34	29°59	25°42	13°35	12°40	13°11	n.a.	T 20
F 21	0 13 53	5°28'47	26°45	19°29	22°19	11°38	13° 1	28°42	27°34	0♎ 1	25°42	13°37	12°37	13°18	n.a.	F 21
S 22	0 17 50	6°28'55	10♍ 0	19°14	23° 2	12°23	13°15	28°38	27°33	0° 3	25°42	13°R38	12°34	13°25	n.a.	S 22
S 23	0 21 46	7°29'01	23°37	18°50	23°47	13° 7	13°30	28°35	27°33	0° 6	25°41	13°37	12°30	13°31	n.a.	S 23
M24	0 25 43	8°29'04	7♎36	18°18	24°32	13°51	13°44	28°32	27°33	0° 8	25°41	13°36	12°27	13°38	n.a.	M24
T 25	0 29 39	9°29'05	21°53	17°37	25°19	14°36	13°58	28°29	27°32	0°10	25°41	13°33	12°24	13°45	n.a.	T 25
W26	0 33 36	10°29'04	6♏22	16°49	26° 6	15°20	14°12	28°26	27°32	0°12	25°41	13°29	12°21	13°52	n.a.	W26
T 27	0 37 32	11°29'00	20°58	15°56	26°54	16° 5	14°26	28°23	27°32	0°15	25°40	13°25	12°18	13°58	n.a.	T 27
F 28	0 41 29	12°28'54	5♐33	14°58	27°43	16°49	14°40	28°20	27°31	0°17	25°40	13°21	12°14	14° 5	n.a.	F 28
S 29	0 45 26	13°28'46	20° 2	13°57	28°33	17°34	14°55	28°17	27°31	0°19	25°40	13°18	12°11	14°12	n.a.	S 29
S 30	0 49 22	14♎28'35	4♑21	12♎55	29♌23	18♌18	15♎ 9	28♒15	27♑31	0♎21	25♑40	13♍17	12♍ 8	14♊18	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n58	17s21	5n17	0s39	1s50	18n31	0n58	22n50	1n23	3s39	0s14	14s10	2s31	22s18	1s 4	1n21	1n 9	33s59	12s34	6n38	6n38	17n45		n.a.
S 2	5 34	18 51	5 13	1 20	1 48	18 37	1 8	22 41	1 23	3 44	0 14	14 11	2 31	22 18	1 3	1 20	1 9	33 59	12 34	6 38	6 39	17 46		n.a.
M 3	5 9	19 10	4 51	1 59	1 45	18 42	1 18	22 31	1 23	3 50	0 14	14 13	2 31	22 19	1 3	1 19	1 9	33 59	12 34	6 37	6 40	17 47		n.a.
T 4	4 45	18 18	4 11	2 38	1 42	18 46	1 27	22 22	1 22	3 56	0 15	14 14	2 30	22 19	1 3	1 18	1 9	33 59	12 34	6 37	6 41	17 48		n.a.
W 5	4 20	16 21	3 17	3 14	1 37	18 49	1 36	22 12	1 22	4 2	0 15	14 16	2 30	22 19	1 3	1 17	1 9	33 58	12 33	6 37	6 43	17 49		n.a.
T 6	3 56	13 27	2 12	3 49	1 32	18 51	1 45	22 2	1 22	4 7	0 15	14 17	2 30	22 19	1 3	1 16	1 9	33 58	12 33	6 37	6 44	17 50		n.a.
F 7	3 31	9 52	1 0	4 22	1 25	18 52	1 53	21 52	1 22	4 13	0 15	14 19	2 30	22 19	1 3	1 15	1 9	33 58	12 33	6 37	6 45	17 51		n.a.
S 8	3 6	5 49	0s14	4 53	1 18	18 51	2 0	21 41	1 22	4 19	0 15	14 20	2 30	22 20	1 3	1 14	1 9	33 58	12 33	6 37	6 46	17 51		n.a.
S 9	2 42	1 35	1 26	5 21	1 10	18 50	2 8	21 30	1 21	4 24	0 15	14 21	2 30	22 20	1 3	1 13	1 9	33 58	12 32	6 37	6 48	17 52		n.a.
M10	2 17	2n40	2 32	5 47	1 0	18 48	2 15	21 20	1 21	4 30	0 15	14 23	2 29	22 20	1 3	1 12	1 9	33 58	12 32	6 37	6 49	17 53		n.a.
T 11	1 52	6 41	3 29	6 9	0 50	18 46	2 21	21 9	1 21	4 36	0 15	14 24	2 29	22 20	1 3	1 11	1 8	33 58	12 32	6 38	6 50	17 54		n.a.
W12	1 28	10 21	4 15	6 28	0 38	18 42	2 27	20 57	1 21	4 42	0 16	14 25	2 29	22 20	1 3	1 10	1 8	33 58	12 32	6 38	6 51	17 55		n.a.
T 13	1 3	13 31	4 49	6 43	0 26	18 37	2 33	20 46	1 21	4 47	0 16	14 27	2 29	22 20	1 3	1 9	1 8	33 57	12 31	6 39	6 53	17 56		n.a.
F 14	0 38	16 4	5 9	6 55	0 12	18 32	2 39	20 34	1 20	4 53	0 16	14 28	2 29	22 21	1 3	1 8	1 8	33 57	12 31	6 40	6 54	17 57		n.a.
S 15	0 13	17 54	5 16	7 2	0n 3	18 25	2 44	20 22	1 20	4 59	0 16	14 29	2 28	22 21	1 3	1 7	1 8	33 57	12 31	6 41	6 55	17 57		n.a.
S 16	0s11	18 58	5 10	7 5	0 18	18 18	2 49	20 10	1 20	5 5	0 16	14 30	2 28	22 21	1 3	1 7	1 8	33 57	12 30	6 41	6 56	17 58		n.a.
M17	0 36	19 12	4 50	7 4	0 34	18 10	2 53	19 58	1 19	5 11	0 16	14 32	2 28	22 21	1 3	1 6	1 8	33 57	12 30	6 41	6 58	17 59		n.a.
T 18	1 1	18 34	4 18	6 58	0 51	18 1	2 58	19 45	1 19	5 16	0 16	14 33	2 28	22 21	1 3	1 5	1 8	33 56	12 30	6 41	6 59	18 0		n.a.
W19	1 26	17 4	3 33	6 48	1 9	17 51	3 2	19 33	1 19	5 22	0 17	14 34	2 28	22 21	1 3	1 4	1 8	33 56	12 30	6 40	7 0	18 1		n.a.
T 20	1 50	14 42	2 37	6 34	1 26	17 41	3 5	19 20	1 19	5 28	0 17	14 35	2 27	22 21	1 3	1 3	1 8	33 56	12 29	6 39	7 1	18 2		n.a.
F 21	2 15	11 34	1 32	6 16	1 44	17 30	3 9	19 7	1 18	5 34	0 17	14 36	2 27	22 21	1 2	1 2	1 8	33 56	12 29	6 39	7 3	18 3		n.a.
S 22	2 39	7 46	0 20	5 54	2 2	17 18	3 12	18 53	1 18	5 40	0 17	14 37	2 27	22 21	1 2	1 1	1 8	33 56	12 29	6 39	7 4	18 3		n.a.
S 23	3 4	3 27	0n55	5 28	2 20	17 5	3 15	18 40	1 18	5 45	0 17	14 38	2 27	22 21	1 2	1 0	1 8	33 55	12 28	6 39	7 5	18 4		n.a.
M24	3 28	1s10	2 8	5 0	2 37	16 52	3 18	18 26	1 17	5 51	0 17	14 39	2 26	22 21	1 2	0 59	1 8	33 55	12 28	6 39	7 6	18 5		n.a.
T 25	3 53	5 48	3 15	4 29	2 53	16 38	3 20	18 13	1 17	5 57	0 17	14 40	2 26	22 21	1 2	0 58	1 8	33 55	12 28	6 40	7 8	18 6		n.a.
W26	4 17	10 10	4 10	3 57	3 8	16 23	3 22	17 59	1 16	6 3	0 17	14 41	2 26	22 21	1 2	0 57	1 8	33 55	12 28	6 42	7 9	18 7		n.a.
T 27	4 41	13 56	4 50	3 23	3 21	16 8	3 24	17 45	1 16	6 9	0 18	14 41	2 26	22 21	1 2	0 56	1 8	33 54	12 27	6 43	7 10	18 8		n.a.
F 28	5 5	16 51	5 10	2 50	3 33	15 52	3 26	17 30	1 16	6 14	0 18	14 42	2 25	22 21	1 2	0 55	1 8	33 54	12 27	6 45	7 11	18 8		n.a.
S 29	5 29	18 40	5 11	2 16	3 43	15 35	3 27	17 16	1 15	6 20	0 18	14 43	2 25	22 21	1 2	0 54	1 8	33 54	12 27	6 46	7 13	18 9		n.a.
S 30	5s53	19s17	4n53	1s44	3n51	15n18	3n28	17n 1	1n15	6s26	0s18	14s44	2s25	22s21	1s 2	0n53	1n 8	33s54	12s26	6n47	7n14	18n10		n.a.

Julian Day Number = -1097637.5, Delta T = 81h56m46s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°40'11, Lahiri = -109°33'11 Julian Calendar 1 Nov. 7719 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7719 BCE

The year -7718 astronomical counting style corresponds to year 7719 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7719 BCE (-7718) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 53 19	15♎28'21	18♑26	11°R52	0♍14	19♌ 3	15♎23	28°R12	27°D31	0♎24	25°R40	13°D16	12♍ 5	14♊25	n.a.	M 1
T 2	0 57 15	16°28'04	2♒17	10♎52	1° 6	19°47	15°37	28♒ 9	27♑31	0°26	25♑40	13♍17	12° 2	14°32	n.a.	T 2
W 3	1 1 12	17°27'45	15°53	9°54	1°58	20°32	15°51	28° 7	27°31	0°28	25°40	13°19	11°59	14°39	n.a.	W 3
T 4	1 5 8	18°27'23	29°16	9° 0	2°51	21°17	16° 6	28° 5	27°31	0°30	25°40	13°20	11°55	14°45	n.a.	T 4
F 5	1 9 5	19°26'59	12♓25	8°10	3°45	22° 1	16°20	28° 3	27°32	0°32	25°D40	13°R21	11°52	14°52	n.a.	F 5
S 6	1 13 2	20°26'32	25°22	7°26	4°39	22°46	16°34	28° 1	27°32	0°35	25°40	13°20	11°49	14°59	n.a.	S 6
S 7	1 16 58	21°26'02	8♈ 8	6°48	5°34	23°30	16°48	27°59	27°32	0°37	25°40	13°18	11°46	15° 6	n.a.	S 7
M 8	1 20 55	22°25'30	20°42	6°16	6°29	24°15	17° 2	27°57	27°32	0°39	25°40	13°13	11°43	15°12	n.a.	M 8
T 9	1 24 51	23°24'56	3♉ 6	5°51	7°25	24°59	17°16	27°55	27°33	0°41	25°40	13° 7	11°39	15°19	n.a.	T 9
W10	1 28 48	24°24'20	15°20	5°32	8°21	25°44	17°30	27°53	27°33	0°43	25°40	12°59	11°36	15°26	n.a.	W10
T 11	1 32 44	25°23'41	27°25	5°19	9°18	26°28	17°45	27°52	27°34	0°45	25°40	12°51	11°33	15°32	n.a.	T 11
F 12	1 36 41	26°23'00	9♊23	5°13	10°16	27°13	17°59	27°50	27°34	0°47	25°40	12°44	11°30	15°39	n.a.	F 12
S 13	1 40 37	27°22'17	21°17	5°D13	11°13	27°57	18°13	27°49	27°35	0°49	25°40	12°37	11°27	15°46	n.a.	S 13
S 14	1 44 34	28°21'31	3♋ 9	5°19	12°11	28°42	18°27	27°48	27°36	0°52	25°40	12°32	11°24	15°53	n.a.	S 14
M15	1 48 30	29°20'44	15° 3	5°31	13°10	29°26	18°41	27°47	27°36	0°54	25°41	12°28	11°20	15°59	n.a.	M15
T 16	1 52 27	0♏19'54	27° 4	5°47	14° 9	0♍11	18°55	27°46	27°37	0°56	25°41	12°D27	11°17	16° 6	n.a.	T 16
W17	1 56 24	1°19'03	9♌17	6° 9	15° 8	0°55	19° 9	27°45	27°38	0°58	25°41	12°27	11°14	16°13	n.a.	W17
T 18	2 0 20	2°18'09	21°46	6°36	16° 8	1°40	19°23	27°44	27°39	1° 0	25°41	12°28	11°11	16°19	n.a.	T 18
F 19	2 4 17	3°17'13	4♍37	7° 7	17° 8	2°24	19°37	27°43	27°40	1° 2	25°42	12°30	11° 8	16°26	n.a.	F 19
S 20	2 8 13	4°16'15	17°52	7°43	18° 8	3° 9	19°51	27°43	27°41	1° 4	25°42	12°R30	11° 5	16°33	n.a.	S 20
S 21	2 12 10	5°15'14	1♎35	8°22	19° 9	3°53	20° 5	27°42	27°42	1° 6	25°42	12°28	11° 1	16°40	n.a.	S 21
M22	2 16 6	6°14'12	15°45	9° 5	20°10	4°38	20°19	27°42	27°43	1° 8	25°43	12°24	10°58	16°46	n.a.	M22
T 23	2 20 3	7°13'07	0♏19	9°52	21°11	5°22	20°33	27°41	27°44	1° 9	25°43	12°18	10°55	16°53	n.a.	T 23
W24	2 23 59	8°12'00	15°11	10°42	22°13	6° 7	20°46	27°41	27°45	1°11	25°43	12°10	10°52	17° 0	n.a.	W24
T 25	2 27 56	9°10'51	0♐13	11°35	23°15	6°51	21° 0	27°D41	27°46	1°13	25°44	12° 1	10°49	17° 7	n.a.	T 25
F 26	2 31 52	10° 9'40	15°14	12°32	24°17	7°36	21°14	27°41	27°48	1°15	25°44	11°53	10°45	17°13	n.a.	F 26
S 27	2 35 49	11° 8'26	0♑ 5	13°31	25°19	8°20	21°28	27°42	27°49	1°17	25°45	11°45	10°42	17°20	n.a.	S 27
S 28	2 39 45	12° 7'09	14°40	14°33	26°22	9° 5	21°42	27°42	27°50	1°19	25°45	11°40	10°39	17°27	n.a.	S 28
M29	2 43 42	13° 5'50	28°54	15°37	27°24	9°49	21°55	27°42	27°52	1°21	25°46	11°37	10°36	17°33	n.a.	M29
T 30	2 47 38	14° 4'28	12♒46	16°44	28°27	10°33	22° 9	27°43	27°53	1°22	25°46	11°D37	10°33	17°40	n.a.	T 30
W31	2 51 35	15♏ 3'03	26♒16	17♎53	29♍31	11♍18	22♎23	27♒43	27♑55	1♎24	25♑47	11♍37	10♍30	17♊47	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s17	18s41	4n16	1s14	3n57	15n 0	3n29	16n47	1n14	6s32	0s18	14s44	2s25	22s21	1s 2	0n53	1n 8	33s53	12s26	6n47	7n15	18n11		n.a.
T 2	6 41	16 58	3 26	0 46	4 1	14 42	3 30	16 32	1 14	6 37	0 18	14 45	2 24	22 21	1 2	0 52	1 8	33 53	12 26	6 47	7 16	18 12		n.a.
W 3	7 4	14 18	2 25	0 21	4 3	14 23	3 31	16 17	1 14	6 43	0 18	14 46	2 24	22 21	1 2	0 51	1 8	33 53	12 26	6 46	7 18	18 12		n.a.
T 4	7 28	10 55	1 16	0n 1	4 3	14 4	3 31	16 2	1 13	6 49	0 19	14 46	2 24	22 21	1 2	0 50	1 8	33 53	12 25	6 46	7 19	18 13		n.a.
F 5	7 51	7 3	0 5	0 20	4 1	13 44	3 32	15 46	1 13	6 55	0 19	14 47	2 23	22 21	1 2	0 49	1 8	33 52	12 25	6 45	7 20	18 14		n.a.
S 6	8 14	2 53	1s 5	0 35	3 58	13 23	3 32	15 31	1 12	7 0	0 19	14 47	2 23	22 21	1 2	0 48	1 8	33 52	12 25	6 46	7 21	18 15		n.a.
S 7	8 37	1n20	2 11	0 46	3 53	13 2	3 32	15 15	1 12	7 6	0 19	14 48	2 23	22 21	1 2	0 47	1 8	33 52	12 24	6 47	7 23	18 16		n.a.
M 8	9 0	5 26	3 9	0 53	3 47	12 41	3 32	14 59	1 11	7 12	0 19	14 48	2 23	22 21	1 2	0 46	1 8	33 51	12 24	6 48	7 24	18 16		n.a.
T 9	9 23	9 15	3 57	0 57	3 40	12 19	3 31	14 43	1 11	7 18	0 19	14 48	2 22	22 20	1 1	0 45	1 8	33 51	12 24	6 51	7 25	18 17		n.a.
W10	9 46	12 37	4 34	0 57	3 32	11 56	3 31	14 27	1 10	7 23	0 19	14 49	2 22	22 20	1 1	0 45	1 8	33 51	12 23	6 54	7 26	18 18		n.a.
T 11	10 8	15 24	4 58	0 54	3 23	11 34	3 30	14 11	1 9	7 29	0 20	14 49	2 22	22 20	1 1	0 44	1 8	33 50	12 23	6 57	7 28	18 19		n.a.
F 12	10 30	17 31	5 8	0 48	3 13	11 10	3 29	13 55	1 9	7 35	0 20	14 49	2 21	22 20	1 1	0 43	1 8	33 50	12 23	7 0	7 29	18 20		n.a.
S 13	10 52	18 51	5 5	0 38	3 3	10 47	3 28	13 38	1 8	7 40	0 20	14 49	2 21	22 20	1 1	0 42	1 8	33 50	12 23	7 3	7 30	18 20		n.a.
S 14	11 14	19 22	4 49	0 26	2 52	10 23	3 27	13 22	1 8	7 46	0 20	14 50	2 21	22 20	1 1	0 41	1 8	33 49	12 22	7 5	7 31	18 21		n.a.
M15	11 36	19 2	4 21	0 12	2 41	9 58	3 26	13 5	1 7	7 52	0 20	14 50	2 21	22 19	1 1	0 40	1 8	33 49	12 22	7 6	7 33	18 22		n.a.
T 16	11 58	17 50	3 40	0s 5	2 30	9 34	3 24	12 49	1 7	7 57	0 20	14 50	2 20	22 19	1 1	0 39	1 8	33 49	12 22	7 6	7 34	18 23		n.a.
W17	12 19	15 48	2 50	0 25	2 19	9 8	3 23	12 32	1 6	8 3	0 20	14 50	2 20	22 19	1 1	0 39	1 8	33 48	12 21	7 6	7 35	18 23		n.a.
T 18	12 40	13 0	1 50	0 46	2 8	8 43	3 21	12 15	1 5	8 9	0 21	14 50	2 20	22 19	1 1	0 38	1 8	33 48	12 21	7 6	7 36	18 24		n.a.
F 19	13 1	9 29	0 42	1 9	1 56	8 17	3 19	11 58	1 5	8 14	0 21	14 50	2 19	22 19	1 1	0 37	1 8	33 48	12 21	7 6	7 38	18 25		n.a.
S 20	13 21	5 23	0n29	1 34	1 45	7 51	3 17	11 40	1 4	8 20	0 21	14 50	2 19	22 18	1 1	0 36	1 8	33 47	12 20	7 5	7 39	18 26		n.a.
S 21	13 42	0 53	1 41	2 0	1 34	7 25	3 16	11 23	1 3	8 25	0 21	14 50	2 19	22 18	1 1	0 35	1 8	33 47	12 20	7 6	7 40	18 27		n.a.
M22	14 2	3s49	2 49	2 28	1 22	6 58	3 13	11 6	1 3	8 31	0 21	14 49	2 18	22 18	1 1	0 35	1 8	33 47	12 20	7 8	7 41	18 27		n.a.
T 23	14 22	8 25	3 48	2 57	1 11	6 31	3 11	10 48	1 2	8 36	0 21	14 49	2 18	22 17	1 1	0 34	1 8	33 46	12 20	7 10	7 43	18 28		n.a.
W24	14 42	12 36	4 32	3 27	1 0	6 4	3 9	10 31	1 1	8 42	0 21	14 49	2 18	22 17	1 1	0 33	1 8	33 46	12 19	7 13	7 44	18 29		n.a.
T 25	15 1	16 0	4 59	3 58	0 50	5 36	3 7	10 13	1 1	8 47	0 22	14 49	2 18	22 17	1 1	0 32	1 8	33 46	12 19	7 17	7 45	18 30		n.a.
F 26	15 21	18 20	5 5	4 31	0 39	5 9	3 4	9 55	1 0	8 53	0 22	14 48	2 17	22 17	1 1	0 31	1 8	33 45	12 19	7 20	7 46	18 30		n.a.
S 27	15 40	19 24	4 50	5 4	0 29	4 41	3 2	9 37	0 59	8 58	0 22	14 48	2 17	22 16	1 0	0 31	1 8	33 45	12 18	7 23	7 48	18 31		n.a.
S 28	15 58	19 9	4 16	5 38	0 19	4 13	2 59	9 20	0 58	9 4	0 22	14 48	2 17	22 16	1 0	0 30	1 8	33 44	12 18	7 25	7 49	18 32		n.a.
M29	16 17	17 40	3 28	6 12	0 9	3 44	2 56	9 2	0 58	9 9	0 22	14 47	2 16	22 15	1 0	0 29	1 8	33 44	12 18	7 26	7 50	18 32		n.a.
T 30	16 35	15 11	2 28	6 47	0s 0	3 16	2 53	8 44	0 57	9 15	0 22	14 47	2 16	22 15	1 0	0 29	1 8	33 44	12 18	7 26	7 51	18 33		n.a.
W31	16s53	11s54	1n21	7s23	0s 9	2n47	2n50	8n25	0n56	9s20	0s23	14s46	2s16	22s15	1s 0	0n28	1n 8	33s43	12s17	7n26	7n53	18n34		n.a.

Julian Day Number = -1097607.5, Delta T = 81h56m41s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°40'06, Lahiri = -109°33'07 Julian Calendar 1 Dec. 7719 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7719 BCE

The year -7718 astronomical counting style corresponds to year 7719 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7718 BCE (-7717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 55 31	16♑ 1'36	9♓26	19♎ 4	0♎34	12♍ 2	22♎36	27♒44	27♉56	1♎26	25♉47	11°R37	10♍26	17♊54	n.a.	T 1
F 2	2 59 28	17° 0'06	22°19	20°17	1°38	12°46	22°50	27°45	27°58	1°28	25°48	11♍37	10°23	18° 0	n.a.	F 2
S 3	3 3 24	17°58'34	4♈59	21°33	2°42	13°30	23° 3	27°46	27°59	1°29	25°48	11°34	10°20	18° 7	n.a.	S 3
S 4	3 7 21	18°57'00	17°27	22°50	3°46	14°15	23°17	27°47	28° 1	1°31	25°49	11°29	10°17	18°14	n.a.	S 4
M 5	3 11 17	19°55'23	29°45	24°10	4°50	14°59	23°30	27°48	28° 3	1°33	25°50	11°22	10°14	18°21	n.a.	M 5
T 6	3 15 14	20°53'44	11♉56	25°31	5°55	15°43	23°43	27°49	28° 5	1°34	25°50	11°11	10°10	18°27	n.a.	T 6
W 7	3 19 10	21°52'03	24° 1	26°55	6°59	16°27	23°57	27°51	28° 6	1°36	25°51	10°59	10° 7	18°34	n.a.	W 7
T 8	3 23 7	22°50'19	6♊ 0	28°20	8° 4	17°11	24°10	27°52	28° 8	1°38	25°52	10°46	10° 4	18°41	n.a.	T 8
F 9	3 27 3	23°48'34	17°54	29°46	9° 9	17°56	24°23	27°54	28°10	1°39	25°52	10°33	10° 1	18°47	n.a.	F 9
S 10	3 31 0	24°46'46	29°47	1♏15	10°14	18°40	24°36	27°55	28°12	1°41	25°53	10°22	9°58	18°54	n.a.	S 10
S 11	3 34 56	25°44'57	11♋38	2°45	11°20	19°24	24°50	27°57	28°14	1°42	25°54	10°12	9°55	19° 1	n.a.	S 11
M12	3 38 53	26°43'06	23°33	4°17	12°25	20° 8	25° 3	27°59	28°16	1°44	25°55	10° 5	9°51	19° 8	n.a.	M12
T 13	3 42 49	27°41'12	5♌33	5°51	13°31	20°52	25°16	28° 1	28°18	1°45	25°55	10° 1	9°48	19°14	n.a.	T 13
W14	3 46 46	28°39'17	17°44	7°27	14°36	21°36	25°29	28° 3	28°20	1°47	25°56	9°59	9°45	19°21	n.a.	W14
T 15	3 50 42	29°37'21	0♍10	9° 4	15°42	22°20	25°42	28° 5	28°23	1°48	25°57	9°D59	9°42	19°28	n.a.	T 15
F 16	3 54 39	0♐35'22	12°56	10°43	16°48	23° 4	25°54	28° 7	28°25	1°50	25°58	9°R59	9°39	19°35	n.a.	F 16
S 17	3 58 35	1°33'22	26° 8	12°23	17°55	23°48	26° 7	28°10	28°27	1°51	25°59	9°58	9°36	19°41	n.a.	S 17
S 18	4 2 32	2°31'20	9♎47	14° 5	19° 1	24°32	26°20	28°12	28°29	1°52	26° 0	9°56	9°32	19°48	n.a.	S 18
M19	4 6 28	3°29'16	23°56	15°49	20° 7	25°15	26°33	28°15	28°32	1°54	26° 1	9°51	9°29	19°55	n.a.	M19
T 20	4 10 25	4°27'11	8♏33	17°35	21°14	25°59	26°45	28°17	28°34	1°55	26° 1	9°43	9°26	20° 1	n.a.	T 20
W21	4 14 21	5°25'04	23°33	19°22	22°21	26°43	26°58	28°20	28°36	1°56	26° 2	9°34	9°23	20° 8	n.a.	W21
T 22	4 18 18	6°22'55	8♐46	21°11	23°27	27°27	27°10	28°23	28°39	1°57	26° 3	9°23	9°20	20°15	n.a.	T 22
F 23	4 22 14	7°20'45	24° 4	23° 2	24°34	28°10	27°23	28°26	28°41	1°59	26° 4	9°12	9°16	20°22	n.a.	F 23
S 24	4 26 11	8°18'32	9♑13	24°54	25°41	28°54	27°35	28°29	28°44	2° 0	26° 5	9° 3	9°13	20°28	n.a.	S 24
S 25	4 30 7	9°16'18	24° 4	26°49	26°49	29°38	27°47	28°32	28°46	2° 1	26° 6	8°55	9°10	20°35	n.a.	S 25
M26	4 34 4	10°14'02	8♒31	28°44	27°56	0♎21	28° 0	28°36	28°49	2° 2	26° 7	8°51	9° 7	20°42	n.a.	M26
T 27	4 38 0	11°11'43	22°32	0♐42	29° 3	1° 4	28°12	28°39	28°52	2° 3	26° 8	8°49	9° 4	20°48	n.a.	T 27
W28	4 41 57	12° 9'22	6♓ 5	2°41	0♏10	1°48	28°24	28°42	28°54	2° 4	26° 9	8°49	9° 1	20°55	n.a.	W28
T 29	4 45 53	13° 7'00	19°14	4°42	1°18	2°31	28°36	28°46	28°57	2° 5	26°10	8°48	8°57	21° 2	n.a.	T 29
F 30	4 49 50	14° 4'35	2♈ 3	6°44	2°26	3°15	28°48	28°50	29° 0	2° 6	26°11	8°48	8°54	21° 9	n.a.	F 30
S 31	4 53 46	15♐ 2'09	14♈34	8♐48	3♏33	3♎58	29♎ 0	28♒53	29♉ 2	2♎ 7	26♉12	8♍45	8♍51	21♊15	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s10	8s 7	0n12	7s59	0s18	2n19	2n47	8n 7	0n55	9s25	0s23	14s46	2s15	22s14	1s 0	0n27	1n 8	33s43	12s17	7n26	7n54	18n35		n.a.
F 2	17 28	4 0	0s57	8 36	0 27	1 50	2 44	7 49	0 54	9 31	0 23	14 45	2 15	22 14	1 0	0 26	1 8	33 43	12 17	7 26	7 55	18 35		n.a.
S 3	17 45	0n12	2 1	9 13	0 35	1 21	2 41	7 31	0 54	9 36	0 23	14 45	2 15	22 14	1 0	0 26	1 8	33 42	12 16	7 27	7 56	18 36		n.a.
S 4	18 1	4 20	2 59	9 50	0 43	0 52	2 38	7 12	0 53	9 41	0 23	14 44	2 14	22 13	1 0	0 25	1 8	33 42	12 16	7 29	7 58	18 37		n.a.
M 5	18 18	8 14	3 47	10 27	0 51	0 22	2 35	6 54	0 52	9 47	0 23	14 43	2 14	22 13	1 0	0 24	1 8	33 41	12 16	7 32	7 59	18 38		n.a.
T 6	18 34	11 45	4 24	11 5	0 58	0s 7	2 32	6 35	0 51	9 52	0 24	14 43	2 14	22 12	1 0	0 24	1 8	33 41	12 16	7 36	8 0	18 38		n.a.
W 7	18 50	14 44	4 49	11 42	1 5	0 36	2 28	6 17	0 50	9 57	0 24	14 42	2 14	22 12	1 0	0 23	1 8	33 41	12 15	7 41	8 1	18 39		n.a.
T 8	19 5	17 5	5 0	12 20	1 11	1 6	2 25	5 58	0 49	10 2	0 24	14 41	2 13	22 12	1 0	0 22	1 8	33 40	12 15	7 46	8 3	18 40		n.a.
F 9	19 20	18 42	4 59	12 58	1 17	1 35	2 22	5 40	0 48	10 8	0 24	14 40	2 13	22 11	1 0	0 22	1 9	33 40	12 15	7 51	8 4	18 40		n.a.
S 10	19 35	19 29	4 45	13 35	1 23	2 5	2 18	5 21	0 48	10 13	0 24	14 39	2 13	22 11	1 0	0 21	1 9	33 39	12 15	7 56	8 5	18 41		n.a.
S 11	19 49	19 25	4 18	14 13	1 28	2 34	2 15	5 2	0 47	10 18	0 24	14 38	2 12	22 10	1 0	0 21	1 9	33 39	12 14	7 59	8 6	18 42		n.a.
M12	20 4	18 30	3 40	14 50	1 33	3 4	2 11	4 44	0 46	10 23	0 25	14 37	2 12	22 10	1 0	0 20	1 9	33 38	12 14	8 2	8 7	18 42		n.a.
T 13	20 17	16 44	2 52	15 26	1 38	3 33	2 8	4 25	0 45	10 28	0 25	14 36	2 12	22 9	1 0	0 19	1 9	33 38	12 14	8 4	8 9	18 43		n.a.
W14	20 31	14 12	1 55	16 3	1 42	4 3	2 4	4 6	0 44	10 33	0 25	14 35	2 11	22 9	1 0	0 19	1 9	33 38	12 14	8 4	8 10	18 44		n.a.
T 15	20 44	10 59	0 52	16 39	1 45	4 32	2 0	3 47	0 43	10 38	0 25	14 34	2 11	22 8	0 59	0 18	1 9	33 37	12 13	8 5	8 11	18 44		n.a.
F 16	20 56	7 9	0n16	17 14	1 48	5 2	1 57	3 29	0 42	10 43	0 25	14 33	2 11	22 8	0 59	0 18	1 9	33 37	12 13	8 5	8 12	18 45		n.a.
S 17	21 9	2 52	1 24	17 49	1 51	5 31	1 53	3 10	0 41	10 48	0 25	14 32	2 11	22 7	0 59	0 17	1 9	33 36	12 13	8 5	8 14	18 46		n.a.
S 18	21 21	1s42	2 31	18 23	1 53	6 1	1 49	2 51	0 40	10 53	0 26	14 31	2 10	22 7	0 59	0 17	1 9	33 36	12 13	8 6	8 15	18 47		n.a.
M19	21 32	6 20	3 30	18 57	1 55	6 30	1 45	2 32	0 39	10 58	0 26	14 30	2 10	22 6	0 59	0 16	1 9	33 36	12 12	8 8	8 16	18 47		n.a.
T 20	21 44	10 45	4 18	19 29	1 56	6 59	1 42	2 13	0 38	11 3	0 26	14 28	2 10	22 6	0 59	0 16	1 9	33 35	12 12	8 11	8 17	18 48		n.a.
W21	21 54	14 37	4 49	20 1	1 56	7 28	1 38	1 54	0 37	11 8	0 26	14 27	2 9	22 5	0 59	0 15	1 9	33 35	12 12	8 14	8 19	18 49		n.a.
T 22	22 5	17 33	5 1	20 31	1 56	7 57	1 34	1 35	0 36	11 13	0 26	14 26	2 9	22 4	0 59	0 15	1 9	33 34	12 12	8 19	8 20	18 49		n.a.
F 23	22 15	19 15	4 51	21 0	1 56	8 26	1 30	1 16	0 34	11 17	0 27	14 25	2 9	22 4	0 59	0 14	1 9	33 34	12 11	8 23	8 21	18 50		n.a.
S 24	22 25	19 34	4 21	21 28	1 55	8 55	1 27	0 57	0 33	11 22	0 27	14 23	2 9	22 3	0 59	0 14	1 9	33 33	12 11	8 26	8 22	18 50		n.a.
S 25	22 34	18 31	3 33	21 55	1 53	9 23	1 23	0 39	0 32	11 27	0 27	14 22	2 8	22 3	0 59	0 13	1 9	33 33	12 11	8 29	8 24	18 51		n.a.
M26	22 43	16 16	2 33	22 20	1 51	9 52	1 19	0 20	0 31	11 32	0 27	14 20	2 8	22 2	0 59	0 13	1 9	33 33	12 11	8 31	8 25	18 52		n.a.
T 27	22 51	13 7	1 25	22 44	1 48	10 20	1 15	0 1	0 30	11 36	0 27	14 19	2 8	22 2	0 59	0 12	1 9	33 32	12 10	8 32	8 26	18 52		n.a.
W28	22 59	9 21	0 14	23 5	1 44	10 48	1 11	0s18	0 29	11 41	0 27	14 17	2 7	22 1	0 59	0 12	1 9	33 32	12 10	8 32	8 27	18 53		n.a.
T 29	23 7	5 14	0s55	23 25	1 40	11 16	1 7	0 37	0 28	11 45	0 28	14 16	2 7	22 0	0 59	0 11	1 9	33 31	12 10	8 32	8 28	18 54		n.a.
F 30	23 14	0 59	2 0	23 43	1 36	11 43	1 4	0 56	0 26	11 50	0 28	14 14	2 7	22 0	0 59	0 11	1 9	33 31	12 10	8 32	8 30	18 54		n.a.
S 31	23s21	3n13	2s57	23s59	1s30	12s11	1n 0	1s15	0n25	11s55	0s28	14s13	2s 7	21s59	0s59	0n11	1n 9	33s30	12s10	8n33	8n31	18n55		n.a.

Julian Day Number = -1097576.5, Delta T = 81h56m36s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°40'02, Lahiri = -109°33'02 Julian Calendar 1 Jan. 7718 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7719 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7718 BCE (-7717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 57 43	15♐59'40	26♈52	10♐53	4♏41	4♎41	29♎11	28♒57	29♑ 5	2♎ 8	26♑13	8°R40	8♍48	21♊22	n.a.	S 1
M 2	5 1 39	16°57'10	9♉ 0	12°59	5°49	5°24	29°23	29° 1	29° 8	2° 9	26°15	8♍32	8°45	21°29	n.a.	M 2
T 3	5 5 36	17°54'38	21° 2	15° 6	6°57	6° 7	29°35	29° 5	29°11	2°10	26°16	8°21	8°42	21°36	n.a.	T 3
W 4	5 9 32	18°52'05	2♊59	17°15	8° 5	6°50	29°46	29° 9	29°14	2°11	26°17	8° 9	8°38	21°42	n.a.	W 4
T 5	5 13 29	19°49'30	14°53	19°24	9°13	7°33	29°58	29°13	29°17	2°11	26°18	7°55	8°35	21°49	n.a.	T 5
F 6	5 17 25	20°46'54	26°45	21°33	10°21	8°16	0♏ 9	29°17	29°20	2°12	26°19	7°42	8°32	21°56	n.a.	F 6
S 7	5 21 22	21°44'16	8♋38	23°43	11°30	8°59	0°20	29°22	29°23	2°13	26°20	7°30	8°29	22° 2	n.a.	S 7
S 8	5 25 18	22°41'37	20°32	25°53	12°38	9°42	0°32	29°26	29°26	2°14	26°21	7°20	8°26	22° 9	n.a.	S 8
M 9	5 29 15	23°38'56	2♌29	28° 3	13°47	10°24	0°43	29°30	29°29	2°14	26°23	7°13	8°22	22°16	n.a.	M 9
T 10	5 33 11	24°36'15	14°34	0♑12	14°55	11° 7	0°54	29°35	29°32	2°15	26°24	7° 8	8°19	22°23	n.a.	T 10
W11	5 37 8	25°33'32	26°47	2°21	16° 4	11°50	1° 5	29°40	29°35	2°16	26°25	7° 6	8°16	22°29	n.a.	W11
T 12	5 41 4	26°30'48	9♍15	4°28	17°13	12°32	1°15	29°44	29°38	2°16	26°26	7°D 6	8°13	22°36	n.a.	T 12
F 13	5 45 1	27°28'03	22° 0	6°34	18°21	13°15	1°26	29°49	29°41	2°17	26°27	7°R 6	8°10	22°43	n.a.	F 13
S 14	5 48 57	28°25'18	5♎ 7	8°38	19°30	13°57	1°37	29°54	29°44	2°17	26°29	7° 6	8° 7	22°49	n.a.	S 14
S 15	5 52 54	29°22'31	18°41	10°41	20°39	14°39	1°47	29°59	29°47	2°18	26°30	7° 4	8° 3	22°56	n.a.	S 15
M16	5 56 50	0♑19'44	2♏42	12°41	21°48	15°22	1°58	0♓ 4	29°50	2°18	26°31	7° 1	8° 0	23° 3	n.a.	M16
T 17	6 0 47	1°16'55	17°10	14°40	22°57	16° 4	2° 8	0° 9	29°54	2°19	26°32	6°55	7°57	23°10	n.a.	T 17
W18	6 4 43	2°14'06	2♐ 3	16°36	24° 7	16°46	2°18	0°14	29°57	2°19	26°34	6°47	7°54	23°16	n.a.	W18
T 19	6 8 40	3°11'16	17°13	18°29	25°16	17°28	2°28	0°19	0♒ 0	2°20	26°35	6°38	7°51	23°23	n.a.	T 19
F 20	6 12 36	4° 8'26	2♑30	20°20	26°25	18°10	2°39	0°25	0° 3	2°20	26°36	6°29	7°48	23°30	n.a.	F 20
S 21	6 16 33	5° 5'34	17°43	22° 8	27°34	18°52	2°48	0°30	0° 7	2°20	26°37	6°21	7°44	23°37	n.a.	S 21
S 22	6 20 29	6° 2'41	2♒42	23°53	28°44	19°33	2°58	0°35	0°10	2°21	26°39	6°15	7°41	23°43	n.a.	S 22
M23	6 24 26	6°59'47	17°18	25°35	29°53	20°15	3° 8	0°41	0°13	2°21	26°40	6°12	7°38	23°50	n.a.	M23
T 24	6 28 22	7°56'52	1♓27	27°15	1♐ 3	20°56	3°18	0°46	0°17	2°21	26°41	6°D10	7°35	23°57	n.a.	T 24
W25	6 32 19	8°53'56	15° 8	28°51	2°13	21°38	3°27	0°52	0°20	2°21	26°43	6°10	7°32	24° 3	n.a.	W25
T 26	6 36 16	9°50'59	28°23	0♒25	3°22	22°19	3°36	0°58	0°23	2°21	26°44	6°11	7°28	24°10	n.a.	T 26
F 27	6 40 12	10°48'00	11♈13	1°55	4°32	23° 0	3°46	1° 3	0°27	2°21	26°45	6°R12	7°25	24°17	n.a.	F 27
S 28	6 44 9	11♑45'01	23♈44	3♒22	5♐42	23♎42	3♏55	1♓ 9	0♒30	2♎21	26♑47	6♍11	7♍22	24♊24	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s27	7n12	3s45	24s12	1s24	12s38	0n56	1s33	0n24	11s59	0s28	14s11	2s 6	21s58	0s59	0n10	1n 9	33s30	12s 9	8n35	8n32	18n56		n.a.
M 2	23 33	10 50	4 22	24 24	1 18	13 5	0 52	1 52	0 23	12 4	0 28	14 9	2 6	21 58	0 59	0 10	1 9	33 30	12 9	8 38	8 33	18 56		n.a.
T 3	23 39	14 0	4 47	24 32	1 11	13 31	0 48	2 11	0 22	12 8	0 29	14 8	2 6	21 57	0 59	0 10	1 9	33 29	12 9	8 42	8 35	18 57		n.a.
W 4	23 44	16 33	4 59	24 39	1 3	13 58	0 45	2 29	0 20	12 12	0 29	14 6	2 6	21 56	0 59	0 9	1 9	33 29	12 9	8 47	8 36	18 57		n.a.
T 5	23 49	18 24	4 58	24 42	0 55	14 24	0 41	2 48	0 19	12 17	0 29	14 4	2 5	21 56	0 59	0 9	1 9	33 28	12 9	8 52	8 37	18 58		n.a.
F 6	23 53	19 27	4 45	24 43	0 46	14 49	0 37	3 7	0 18	12 21	0 29	14 2	2 5	21 55	0 59	0 9	1 9	33 28	12 8	8 58	8 38	18 59		n.a.
S 7	23 57	19 39	4 18	24 42	0 37	15 15	0 34	3 25	0 16	12 25	0 29	14 1	2 5	21 54	0 59	0 8	1 9	33 27	12 8	9 2	8 40	18 59		n.a.
S 8	24 1	18 58	3 40	24 38	0 28	15 40	0 30	3 44	0 15	12 30	0 30	13 59	2 4	21 54	0 59	0 8	1 9	33 27	12 8	9 6	8 41	19 0		n.a.
M 9	24 4	17 27	2 53	24 31	0 18	16 5	0 26	4 2	0 14	12 34	0 30	13 57	2 4	21 53	0 58	0 8	1 9	33 27	12 8	9 9	8 42	19 1		n.a.
T 10	24 6	15 9	1 57	24 22	0 8	16 29	0 23	4 21	0 13	12 38	0 30	13 55	2 4	21 52	0 58	0 8	1 9	33 26	12 8	9 11	8 43	19 1		n.a.
W11	24 9	12 8	0 55	24 10	0n 2	16 53	0 19	4 39	0 11	12 42	0 30	13 53	2 4	21 52	0 58	0 7	1 9	33 26	12 8	9 11	8 44	19 2		n.a.
T 12	24 10	8 32	0n11	23 56	0 13	17 17	0 15	4 58	0 10	12 46	0 31	13 51	2 3	21 51	0 58	0 7	1 9	33 25	12 7	9 11	8 46	19 2		n.a.
F 13	24 12	4 28	1 19	23 40	0 24	17 40	0 12	5 16	0 8	12 50	0 31	13 49	2 3	21 50	0 58	0 7	1 9	33 25	12 7	9 11	8 47	19 3		n.a.
S 14	24 13	0 5	2 23	23 22	0 34	18 3	0 8	5 34	0 7	12 54	0 31	13 47	2 3	21 50	0 58	0 7	1 9	33 25	12 7	9 11	8 48	19 4		n.a.
S 15	24 13	4s27	3 23	23 3	0 45	18 25	0 5	5 52	0 6	12 58	0 31	13 45	2 3	21 49	0 58	0 7	1 9	33 24	12 7	9 12	8 49	19 4		n.a.
M16	24 13	8 53	4 12	22 41	0 55	18 47	0 2	6 11	0 4	13 2	0 31	13 43	2 3	21 48	0 58	0 6	1 9	33 24	12 7	9 13	8 51	19 5		n.a.
T 17	24 13	12 57	4 46	22 19	1 5	19 9	0s 2	6 29	0 3	13 6	0 32	13 41	2 2	21 47	0 58	0 6	1 9	33 23	12 7	9 16	8 52	19 5		n.a.
W18	24 12	16 19	5 3	21 55	1 15	19 30	0 5	6 47	0 1	13 10	0 32	13 39	2 2	21 47	0 58	0 6	1 9	33 23	12 7	9 19	8 53	19 6		n.a.
T 19	24 11	18 38	4 59	21 30	1 25	19 51	0 8	7 5	0s 0	13 14	0 32	13 37	2 2	21 46	0 58	0 6	1 9	33 22	12 6	9 22	8 54	19 6		n.a.
F 20	24 9	19 39	4 34	21 5	1 34	20 11	0 12	7 22	0 2	13 18	0 32	13 35	2 2	21 45	0 58	0 6	1 9	33 22	12 6	9 25	8 55	19 7		n.a.
S 21	24 7	19 14	3 49	20 39	1 43	20 31	0 15	7 40	0 3	13 21	0 33	13 33	2 1	21 44	0 58	0 6	1 9	33 22	12 6	9 28	8 57	19 8		n.a.
S 22	24 5	17 28	2 49	20 13	1 52	20 50	0 18	7 58	0 4	13 25	0 33	13 30	2 1	21 44	0 58	0 6	1 9	33 21	12 6	9 31	8 58	19 8		n.a.
M23	24 2	14 35	1 39	19 46	2 0	21 8	0 21	8 15	0 6	13 29	0 33	13 28	2 1	21 43	0 58	0 6	1 9	33 21	12 6	9 32	8 59	19 9		n.a.
T 24	23 58	10 55	0 25	19 19	2 7	21 26	0 24	8 33	0 8	13 32	0 33	13 26	2 1	21 42	0 58	0 6	1 10	33 20	12 6	9 33	9 0	19 9		n.a.
W25	23 55	6 46	0s48	18 53	2 14	21 44	0 27	8 50	0 9	13 36	0 33	13 24	2 0	21 41	0 58	0 6	1 10	33 20	12 6	9 33	9 2	19 10		n.a.
T 26	23 51	2 26	1 56	18 27	2 21	22 1	0 30	9 8	0 11	13 39	0 34	13 21	2 0	21 41	0 58	0 5	1 10	33 20	12 6	9 32	9 3	19 10		n.a.
F 27	23 46	1n53	2 57	18 1	2 26	22 17	0 33	9 25	0 12	13 43	0 34	13 19	2 0	21 40	0 58	0 5	1 10	33 19	12 5	9 32	9 4	19 11		n.a.
S 28	23s41	6n 0	3s47	17s35	2n32	22s33	0s36	9s42	0s14	13s46	0s34	13s17	2s 0	21s39	0s58	0n 5	1n10	33s19	12s 5	9n32	9n 5	19n11		n.a.

Julian Day Number = -1097545.5, Delta T = 81h56m31s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°39'58, Lahiri = -109°32'58 Julian Calendar 1 Feb. 7718 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7719 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7718 BCE (-7717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 5	12♉42'01	5♉59	4♒47	6♐52	24♎23	4♏ 4	1♓15	0♒33	2♎22	26♉48	6°R 8	7♍19	24♊30	n.a.	S 1
M 2	6 52 2	13°38'59	18° 3	6° 8	8° 2	25° 3	4°13	1°21	0°37	2°R22	26°49	6♍ 3	7°16	24°37	n.a.	M 2
T 3	6 55 58	14°35'57	0♊ 1	7°26	9°12	25°44	4°21	1°27	0°40	2°22	26°51	5°57	7°13	24°44	n.a.	T 3
W 4	6 59 55	15°32'55	11°54	8°41	10°22	26°25	4°30	1°33	0°44	2°21	26°52	5°48	7° 9	24°50	n.a.	W 4
T 5	7 3 51	16°29'51	23°46	9°52	11°32	27° 6	4°38	1°39	0°47	2°21	26°53	5°39	7° 6	24°57	n.a.	T 5
F 6	7 7 48	17°26'47	5♋39	11° 1	12°42	27°46	4°47	1°45	0°51	2°21	26°55	5°30	7° 3	25° 4	n.a.	F 6
S 7	7 11 44	18°23'43	17°34	12° 6	13°52	28°27	4°55	1°52	0°54	2°21	26°56	5°22	7° 0	25°11	n.a.	S 7
S 8	7 15 41	19°20'37	29°34	13° 7	15° 3	29° 7	5° 3	1°58	0°58	2°21	26°57	5°16	6°57	25°17	n.a.	S 8
M 9	7 19 38	20°17'32	11♌40	14° 5	16°13	29°47	5°11	2° 4	1° 1	2°21	26°59	5°11	6°54	25°24	n.a.	M 9
T 10	7 23 34	21°14'26	23°53	15° 0	17°24	0♏27	5°19	2°10	1° 5	2°21	27° 0	5° 9	6°50	25°31	n.a.	T 10
W11	7 27 31	22°11'20	6♍17	15°50	18°34	1° 7	5°27	2°17	1° 8	2°20	27° 2	5°D 8	6°47	25°37	n.a.	W11
T 12	7 31 27	23° 8'14	18°53	16°37	19°45	1°47	5°34	2°23	1°12	2°20	27° 3	5° 9	6°44	25°44	n.a.	T 12
F 13	7 35 24	24° 5'08	1♎44	17°21	20°55	2°26	5°42	2°30	1°15	2°20	27° 4	5°10	6°41	25°51	n.a.	F 13
S 14	7 39 20	25° 2'02	14°54	18° 0	22° 6	3° 6	5°49	2°36	1°19	2°19	27° 6	5°11	6°38	25°58	n.a.	S 14
S 15	7 43 17	25°58'56	28°26	18°35	23°17	3°45	5°56	2°43	1°22	2°19	27° 7	5°R12	6°34	26° 4	n.a.	S 15
M16	7 47 13	26°55'50	12♏19	19° 6	24°28	4°25	6° 3	2°50	1°26	2°18	27° 8	5°11	6°31	26°11	n.a.	M16
T 17	7 51 10	27°52'44	26°36	19°33	25°39	5° 4	6°10	2°56	1°29	2°18	27°10	5° 8	6°28	26°18	n.a.	T 17
W18	7 55 7	28°49'39	11♐14	19°55	26°50	5°43	6°17	3° 3	1°33	2°17	27°11	5° 4	6°25	26°25	n.a.	W18
T 19	7 59 3	29°46'34	26° 7	20°13	28° 1	6°22	6°23	3°10	1°37	2°17	27°13	4°59	6°22	26°31	n.a.	T 19
F 20	8 3 0	0♒43'29	11♉ 9	20°27	29°12	7° 0	6°30	3°17	1°40	2°16	27°14	4°54	6°19	26°38	n.a.	F 20
S 21	8 6 56	1°40'24	26°10	20°36	0♉23	7°39	6°36	3°24	1°44	2°16	27°15	4°50	6°15	26°45	n.a.	S 21
S 22	8 10 53	2°37'20	11♒ 1	20°R41	1°34	8°17	6°42	3°30	1°47	2°15	27°17	4°47	6°12	26°51	n.a.	S 22
M23	8 14 49	3°34'15	25°35	20°41	2°45	8°55	6°48	3°37	1°51	2°15	27°18	4°46	6° 9	26°58	n.a.	M23
T 24	8 18 46	4°31'10	9♓46	20°36	3°56	9°34	6°54	3°44	1°54	2°14	27°19	4°D45	6° 6	27° 5	n.a.	T 24
W25	8 22 43	5°28'05	23°32	20°27	5° 8	10°11	6°59	3°51	1°58	2°13	27°21	4°46	6° 3	27°12	n.a.	W25
T 26	8 26 39	6°25'00	6♈51	20°14	6°19	10°49	7° 5	3°58	2° 1	2°12	27°22	4°48	5°59	27°18	n.a.	T 26
F 27	8 30 36	7°21'56	19°46	19°56	7°31	11°27	7°10	4° 6	2° 5	2°12	27°24	4°49	5°56	27°25	n.a.	F 27
S 28	8 34 32	8°18'51	2♉20	19°35	8°42	12° 4	7°15	4°13	2° 9	2°11	27°25	4°50	5°53	27°32	n.a.	S 28
S 29	8 38 29	9°15'46	14°37	19°10	9°54	12°41	7°20	4°20	2°12	2°10	27°26	4°R50	5°50	27°38	n.a.	S 29
M30	8 42 26	10°12'42	26°41	18°42	11° 5	13°18	7°25	4°27	2°16	2° 9	27°28	4°49	5°47	27°45	n.a.	M30
T 31	8 46 22	11♒ 9'37	8♊38	18♒11	12♉17	13♏55	7♏30	4♓34	2♒19	2♎ 8	27♉29	4♍47	5♍44	27♊52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s36	9n47	4s26	17s10	2n36	22s49	0s39	9s59	0s15	13s50	0s34	13s14	2s 0	21s38	0s58	0n 5	1n10	33s19	12s 5	9n33	9n 6	19n12		n.a.
M 2	23 30	13 7	4 52	16 46	2 40	23 3	0 41	10 16	0 17	13 53	0 35	13 12	1 59	21 37	0 58	0 5	1 10	33 18	12 5	9 35	9 8	19 12		n.a.
T 3	23 24	15 51	5 5	16 23	2 44	23 17	0 44	10 33	0 19	13 56	0 35	13 10	1 59	21 37	0 58	0 5	1 10	33 18	12 5	9 38	9 9	19 13		n.a.
W 4	23 17	17 55	5 5	16 1	2 46	23 31	0 47	10 50	0 20	13 59	0 35	13 7	1 59	21 36	0 58	0 6	1 10	33 17	12 5	9 41	9 10	19 14		n.a.
T 5	23 10	19 13	4 52	15 40	2 48	23 43	0 49	11 7	0 22	14 3	0 35	13 5	1 59	21 35	0 58	0 6	1 10	33 17	12 5	9 44	9 11	19 14		n.a.
F 6	23 2	19 41	4 26	15 20	2 50	23 56	0 52	11 23	0 23	14 6	0 36	13 2	1 59	21 34	0 58	0 6	1 10	33 17	12 5	9 48	9 12	19 15		n.a.
S 7	22 55	19 16	3 48	15 1	2 50	24 7	0 54	11 40	0 25	14 9	0 36	13 0	1 58	21 33	0 58	0 6	1 10	33 16	12 5	9 51	9 14	19 15		n.a.
S 8	22 46	17 59	3 0	14 43	2 50	24 18	0 57	11 56	0 27	14 12	0 36	12 57	1 58	21 33	0 58	0 6	1 10	33 16	12 5	9 53	9 15	19 16		n.a.
M 9	22 38	15 53	2 4	14 27	2 49	24 28	0 59	12 12	0 29	14 15	0 36	12 55	1 58	21 32	0 58	0 6	1 10	33 16	12 5	9 55	9 16	19 16		n.a.
T 10	22 29	13 3	1 1	14 13	2 47	24 38	1 1	12 28	0 30	14 18	0 37	12 52	1 58	21 31	0 58	0 6	1 10	33 15	12 5	9 56	9 17	19 17		n.a.
W11	22 20	9 36	0n 6	14 0	2 45	24 46	1 3	12 44	0 32	14 21	0 37	12 50	1 58	21 30	0 58	0 6	1 10	33 15	12 4	9 56	9 19	19 17		n.a.
T 12	22 10	5 40	1 14	13 49	2 42	24 54	1 6	13 0	0 34	14 24	0 37	12 47	1 58	21 29	0 58	0 6	1 10	33 15	12 4	9 56	9 20	19 18		n.a.
F 13	22 0	1 24	2 20	13 39	2 37	25 2	1 8	13 16	0 35	14 26	0 37	12 44	1 57	21 29	0 58	0 6	1 10	33 14	12 4	9 56	9 21	19 18		n.a.
S 14	21 49	3s 1	3 19	13 32	2 33	25 9	1 10	13 32	0 37	14 29	0 38	12 42	1 57	21 28	0 58	0 7	1 10	33 14	12 4	9 55	9 22	19 19		n.a.
S 15	21 38	7 23	4 10	13 26	2 27	25 15	1 11	13 47	0 39	14 32	0 38	12 39	1 57	21 27	0 58	0 7	1 10	33 13	12 4	9 55	9 23	19 19		n.a.
M16	21 27	11 30	4 47	13 22	2 20	25 20	1 13	14 3	0 41	14 35	0 38	12 37	1 57	21 26	0 58	0 7	1 10	33 13	12 4	9 55	9 25	19 20		n.a.
T 17	21 16	15 3	5 8	13 21	2 13	25 24	1 15	14 18	0 43	14 37	0 39	12 34	1 57	21 25	0 58	0 7	1 10	33 13	12 4	9 56	9 26	19 20		n.a.
W18	21 4	17 45	5 10	13 22	2 4	25 28	1 17	14 33	0 44	14 40	0 39	12 31	1 56	21 25	0 58	0 7	1 10	33 12	12 4	9 58	9 27	19 21		n.a.
T 19	20 52	19 20	4 51	13 24	1 55	25 31	1 18	14 48	0 46	14 42	0 39	12 29	1 56	21 24	0 58	0 8	1 10	33 12	12 4	10 0	9 28	19 21		n.a.
F 20	20 39	19 34	4 12	13 30	1 45	25 34	1 20	15 3	0 48	14 45	0 39	12 26	1 56	21 23	0 58	0 8	1 10	33 12	12 4	10 1	9 29	19 22		n.a.
S 21	20 26	18 25	3 15	13 37	1 34	25 35	1 21	15 18	0 50	14 47	0 40	12 23	1 56	21 22	0 58	0 8	1 10	33 11	12 4	10 3	9 31	19 22		n.a.
S 22	20 13	16 1	2 6	13 46	1 23	25 36	1 23	15 33	0 52	14 49	0 40	12 20	1 56	21 21	0 58	0 8	1 10	33 11	12 4	10 4	9 32	19 23		n.a.
M23	19 59	12 38	0 50	13 58	1 10	25 36	1 24	15 47	0 54	14 52	0 40	12 18	1 56	21 20	0 58	0 9	1 10	33 11	12 4	10 5	9 33	19 23		n.a.
T 24	19 45	8 35	0s28	14 12	0 57	25 36	1 25	16 2	0 56	14 54	0 41	12 15	1 56	21 20	0 58	0 9	1 10	33 11	12 4	10 5	9 34	19 24		n.a.
W25	19 31	4 12	1 41	14 28	0 44	25 34	1 27	16 16	0 58	14 56	0 41	12 12	1 55	21 19	0 58	0 9	1 10	33 10	12 4	10 4	9 36	19 24		n.a.
T 26	19 17	0n16	2 47	14 46	0 29	25 32	1 28	16 30	1 0	14 58	0 41	12 9	1 55	21 18	0 58	0 10	1 10	33 10	12 4	10 4	9 37	19 24		n.a.
F 27	19 2	4 34	3 42	15 5	0 14	25 29	1 29	16 44	1 1	15 0	0 41	12 6	1 55	21 17	0 58	0 10	1 10	33 10	12 4	10 3	9 38	19 25		n.a.
S 28	18 47	8 32	4 25	15 27	0s 1	25 26	1 30	16 58	1 3	15 2	0 42	12 4	1 55	21 16	0 58	0 10	1 10	33 9	12 4	10 3	9 39	19 25		n.a.
S 29	18 31	12 4	4 55	15 49	0 16	25 21	1 31	17 11	1 5	15 4	0 42	12 1	1 55	21 15	0 58	0 11	1 10	33 9	12 4	10 3	9 40	19 26		n.a.
M30	18 15	15 1	5 11	16 13	0 32	25 16	1 32	17 25	1 7	15 6	0 42	11 58	1 55	21 15	0 58	0 11	1 10	33 9	12 4	10 3	9 42	19 26		n.a.
T 31	17s59	17n18	5s14	16s38	0s48	25s10	1s32	17s38	1s 9	15s 8	0s43	11s55	1s55	21s14	0s58	0n11	1n10	33s 9	12s 4	10n 4	9n43	19n27		n.a.

Julian Day Number = -1097517.5, Delta T = 81h56m26s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°39'54, Lahiri = -109°32'55 Julian Calendar 1 March 7718 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7719 BCE

The year -7717 astronomical counting style corresponds to year 7718 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7718 BCE (-7717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 50 19	12♒ 6'33	20♊30	17°R37	13♉29	14♏32	7♏34	4♓41	2♒23	2°R 8	27♉30	4°R44	5♍40	27♊59	n.a.	W 1
T 2	8 54 15	13° 3'29	2♋23	17♒ 2	14°40	15° 8	7°39	4°49	2°26	2♎ 7	27°32	4♍41	5°37	28° 5	n.a.	T 2
F 3	8 58 12	14° 0'26	14°18	16°26	15°52	15°45	7°43	4°56	2°30	2° 6	27°33	4°37	5°34	28°12	n.a.	F 3
S 4	9 2 9	14°57'22	26°19	15°49	17° 4	16°21	7°47	5° 3	2°33	2° 5	27°34	4°34	5°31	28°19	n.a.	S 4
S 5	9 6 5	15°54'20	8♌27	15°11	18°16	16°57	7°50	5°11	2°37	2° 4	27°36	4°32	5°28	28°25	n.a.	S 5
M 6	9 10 2	16°51'18	20°45	14°35	19°28	17°32	7°54	5°18	2°40	2° 3	27°37	4°31	5°25	28°32	n.a.	M 6
T 7	9 13 58	17°48'16	3♍13	14° 0	20°40	18° 8	7°57	5°25	2°44	2° 2	27°38	4°D30	5°21	28°39	n.a.	T 7
W 8	9 17 55	18°45'15	15°53	13°26	21°52	18°43	8° 1	5°33	2°47	2° 1	27°39	4°30	5°18	28°46	n.a.	W 8
T 9	9 21 52	19°42'16	28°46	12°56	23° 4	19°18	8° 4	5°40	2°51	2° 0	27°41	4°31	5°15	28°52	n.a.	T 9
F 10	9 25 48	20°39'17	11♎53	12°28	24°16	19°53	8° 7	5°48	2°54	1°58	27°42	4°32	5°12	28°59	n.a.	F 10
S 11	9 29 45	21°36'19	25°15	12° 4	25°29	20°27	8° 9	5°55	2°57	1°57	27°43	4°33	5° 9	29° 6	n.a.	S 11
S 12	9 33 41	22°33'22	8♏52	11°44	26°41	21° 2	8°12	6° 3	3° 1	1°56	27°45	4°34	5° 5	29°12	n.a.	S 12
M13	9 37 38	23°30'26	22°45	11°28	27°53	21°36	8°14	6°10	3° 4	1°55	27°46	4°R35	5° 2	29°19	n.a.	M13
T 14	9 41 35	24°27'32	6♐54	11°17	29° 6	22°10	8°16	6°18	3° 8	1°54	27°47	4°34	4°59	29°26	n.a.	T 14
W15	9 45 31	25°24'39	21°16	11°11	0♒18	22°44	8°18	6°25	3°11	1°53	27°48	4°34	4°56	29°33	n.a.	W15
T 16	9 49 28	26°21'47	5♑48	11°D11	1°31	23°17	8°20	6°33	3°14	1°51	27°50	4°33	4°53	29°39	n.a.	T 16
F 17	9 53 24	27°18'57	20°26	11°16	2°43	23°50	8°22	6°40	3°18	1°50	27°51	4°32	4°50	29°46	n.a.	F 17
S 18	9 57 21	28°16'07	5♒ 4	11°26	3°56	24°23	8°23	6°48	3°21	1°49	27°52	4°31	4°46	29°53	n.a.	S 18
S 19	10 1 18	29°13'19	19°35	11°42	5° 9	24°56	8°24	6°55	3°24	1°47	27°53	4°31	4°43	29°59	n.a.	S 19
M20	10 5 14	0♓10'32	3♓54	12° 4	6°21	25°28	8°25	7° 3	3°28	1°46	27°54	4°D31	4°40	0♋ 6	n.a.	M20
T 21	10 9 11	1° 7'46	17°56	12°31	7°34	26° 0	8°26	7°10	3°31	1°45	27°56	4°31	4°37	0°13	n.a.	T 21
W22	10 13 8	2° 5'01	1♈36	13° 5	8°47	26°32	8°27	7°18	3°34	1°43	27°57	4°31	4°34	0°20	n.a.	W22
T 23	10 17 4	3° 2'17	14°55	13°44	10° 0	27° 3	8°27	7°26	3°37	1°42	27°58	4°31	4°30	0°26	n.a.	T 23
F 24	10 21 1	3°59'35	27°51	14°28	11°13	27°35	8°27	7°33	3°40	1°41	27°59	4°31	4°27	0°33	n.a.	F 24
S 25	10 24 57	4°56'53	10♉27	15°19	12°26	28° 5	8°R27	7°41	3°44	1°39	28° 0	4°R31	4°24	0°40	n.a.	S 25
S 26	10 28 54	5°54'12	22°47	16°14	13°39	28°36	8°27	7°49	3°47	1°38	28° 1	4°31	4°21	0°46	n.a.	S 26
M27	10 32 51	6°51'33	4♊53	17°16	14°52	29° 6	8°27	7°56	3°50	1°36	28° 3	4°D31	4°18	0°53	n.a.	M27
T 28	10 36 47	7°48'54	16°50	18°22	16° 5	29°36	8°26	8° 4	3°53	1°35	28° 4	4°31	4°15	1° 0	n.a.	T 28
W29	10 40 44	8°46'17	28°43	19°34	17°18	0♐ 6	8°26	8°11	3°56	1°33	28° 5	4°32	4°11	1° 6	n.a.	W29
T 30	10 44 40	9♓43'41	10♋36	20♒51	18♒31	0♐35	8♏25	8♓19	3♒59	1♎32	28♉ 6	4♍32	4♍ 8	1♋13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s43	18n51	5s 3	17s 4	1s 3	25s 4	1s33	17s52	1s11	15s10	0s43	11s52	1s54	21s13	0s58	0n12	1n10	33s 8	12s 4	10n 5	9n44	19n27		n.a.
T 2	17 27	19 34	4 39	17 29	1 19	24 56	1 34	18 5	1 14	15 12	0 43	11 49	1 54	21 12	0 58	0 12	1 10	33 8	12 4	10 7	9 45	19 28		n.a.
F 3	17 10	19 25	4 3	17 55	1 34	24 48	1 34	18 18	1 16	15 13	0 43	11 47	1 54	21 11	0 58	0 13	1 10	33 8	12 4	10 8	9 46	19 28		n.a.
S 4	16 53	18 23	3 16	18 21	1 48	24 40	1 35	18 31	1 18	15 15	0 44	11 44	1 54	21 10	0 58	0 13	1 10	33 8	12 4	10 9	9 48	19 28		n.a.
S 5	16 35	16 31	2 19	18 45	2 2	24 30	1 35	18 43	1 20	15 16	0 44	11 41	1 54	21 10	0 58	0 13	1 10	33 7	12 4	10 10	9 49	19 29		n.a.
M 6	16 18	13 52	1 15	19 9	2 15	24 20	1 35	18 56	1 22	15 18	0 44	11 38	1 54	21 9	0 58	0 14	1 10	33 7	12 4	10 10	9 50	19 29		n.a.
T 7	16 0	10 33	0 7	19 31	2 27	24 9	1 35	19 8	1 24	15 19	0 45	11 35	1 54	21 8	0 58	0 14	1 10	33 7	12 4	10 11	9 51	19 30		n.a.
W 8	15 42	6 42	1n 3	19 51	2 38	23 58	1 36	19 20	1 26	15 21	0 45	11 32	1 54	21 7	0 58	0 15	1 10	33 7	12 5	10 10	9 52	19 30		n.a.
T 9	15 23	2 29	2 10	20 10	2 48	23 45	1 36	19 32	1 28	15 22	0 45	11 29	1 54	21 6	0 58	0 15	1 10	33 6	12 5	10 10	9 54	19 31		n.a.
F 10	15 5	1s55	3 13	20 27	2 57	23 32	1 36	19 44	1 30	15 23	0 46	11 26	1 53	21 6	0 58	0 16	1 10	33 6	12 5	10 10	9 55	19 31		n.a.
S 11	14 46	6 17	4 6	20 41	3 4	23 19	1 36	19 56	1 33	15 25	0 46	11 23	1 53	21 5	0 58	0 16	1 10	33 6	12 5	10 9	9 56	19 31		n.a.
S 12	14 27	10 25	4 46	20 53	3 11	23 4	1 36	20 8	1 35	15 26	0 46	11 20	1 53	21 4	0 58	0 17	1 10	33 6	12 5	10 9	9 57	19 32		n.a.
M13	14 7	14 4	5 10	21 2	3 16	22 49	1 35	20 19	1 37	15 27	0 47	11 17	1 53	21 3	0 58	0 17	1 10	33 5	12 5	10 9	9 58	19 32		n.a.
T 14	13 48	16 59	5 17	21 8	3 19	22 34	1 35	20 30	1 39	15 28	0 47	11 14	1 53	21 2	0 58	0 18	1 10	33 5	12 5	10 9	10 0	19 33		n.a.
W15	13 28	18 53	5 4	21 12	3 21	22 18	1 35	20 42	1 42	15 29	0 47	11 11	1 53	21 2	0 58	0 18	1 10	33 5	12 5	10 9	10 1	19 33		n.a.
T 16	13 8	19 35	4 31	21 13	3 22	22 1	1 34	20 53	1 44	15 30	0 48	11 8	1 53	21 1	0 58	0 19	1 10	33 5	12 5	10 10	10 2	19 33		n.a.
F 17	12 48	18 59	3 41	21 12	3 22	21 43	1 34	21 3	1 46	15 30	0 48	11 5	1 53	21 0	0 58	0 19	1 10	33 5	12 5	10 10	10 3	19 34		n.a.
S 18	12 28	17 6	2 36	21 8	3 21	21 25	1 33	21 14	1 48	15 31	0 48	11 2	1 53	20 59	0 58	0 20	1 10	33 4	12 5	10 10	10 4	19 34		n.a.
S 19	12 7	14 8	1 22	21 0	3 18	21 6	1 33	21 25	1 51	15 32	0 48	10 59	1 53	20 58	0 58	0 20	1 10	33 4	12 5	10 10	10 6	19 35		n.a.
M20	11 46	10 21	0 3	20 51	3 15	20 47	1 32	21 35	1 53	15 33	0 49	10 56	1 53	20 58	0 58	0 21	1 10	33 4	12 5	10 10	10 7	19 35		n.a.
T 21	11 25	6 3	1s14	20 38	3 10	20 27	1 31	21 45	1 55	15 33	0 49	10 53	1 52	20 57	0 58	0 21	1 10	33 4	12 6	10 10	10 8	19 35		n.a.
W22	11 4	1 33	2 25	20 23	3 5	20 7	1 31	21 55	1 58	15 34	0 49	10 51	1 52	20 56	0 58	0 22	1 10	33 4	12 6	10 10	10 9	19 36		n.a.
T 23	10 43	2n55	3 26	20 5	2 58	19 46	1 30	22 5	2 0	15 34	0 50	10 48	1 52	20 55	0 58	0 22	1 10	33 4	12 6	10 10	10 10	19 36		n.a.
F 24	10 22	7 6	4 15	19 45	2 51	19 24	1 29	22 15	2 3	15 35	0 50	10 45	1 52	20 55	0 58	0 23	1 10	33 4	12 6	10 10	10 12	19 36		n.a.
S 25	10 0	10 52	4 50	19 22	2 43	19 2	1 28	22 25	2 5	15 35	0 50	10 42	1 52	20 54	0 58	0 24	1 10	33 3	12 6	10 10	10 13	19 37		n.a.
S 26	9 39	14 4	5 11	18 56	2 34	18 39	1 27	22 34	2 7	15 35	0 51	10 39	1 52	20 53	0 58	0 24	1 10	33 3	12 6	10 10	10 14	19 37		n.a.
M27	9 17	16 37	5 18	18 28	2 25	18 16	1 26	22 44	2 10	15 35	0 51	10 36	1 52	20 52	0 58	0 25	1 10	33 3	12 6	10 10	10 15	19 37		n.a.
T 28	8 55	18 24	5 10	17 57	2 15	17 53	1 24	22 53	2 12	15 35	0 51	10 33	1 52	20 52	0 58	0 25	1 10	33 3	12 6	10 10	10 16	19 38		n.a.
W29	8 33	19 24	4 50	17 24	2 5	17 28	1 23	23 2	2 15	15 36	0 52	10 30	1 52	20 51	0 58	0 26	1 11	33 3	12 7	10 10	10 18	19 38		n.a.
T 30	8s10	19n31	4s17	16s48	1s54	17s 4	1s22	23s11	2s17	15s36	0s52	10s27	1s52	20s50	0s58	0n27	1n10	33s 3	12s 7	10n10	10n19	19n38		n.a.

Julian Day Number = -1097486.5, Delta T = 81h56m21s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°39'50, Lahiri = -109°32'50 Julian Calendar 1 Apr. 7718 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7718 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7718 BCE (-7717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 48 37	10♓41'06	22♋34	22♒12	19♒45	1♐ 4	8°R24	8♓27	4♒ 2	1°R30	28♑ 7	4♍33	4♍ 5	1♋20	n.a.	F 1
S 2	10 52 34	11°38'32	4♌39	23°39	20°58	1°32	8♏22	8°34	4° 5	1♎29	28° 8	4°33	4° 2	1°27	n.a.	S 2
S 3	10 56 30	12°36'00	16°56	25°10	22°11	2° 1	8°21	8°42	4° 8	1°27	28° 9	4°34	3°59	1°33	n.a.	S 3
M 4	11 0 27	13°33'29	29°27	26°45	23°25	2°29	8°19	8°49	4°11	1°26	28°10	4°R34	3°56	1°40	n.a.	M 4
T 5	11 4 24	14°31'00	12♍12	28°25	24°38	2°56	8°17	8°57	4°14	1°24	28°11	4°34	3°52	1°47	n.a.	T 5
W 6	11 8 20	15°28'32	25°13	0♓ 8	25°52	3°23	8°15	9° 5	4°17	1°23	28°12	4°34	3°49	1°53	n.a.	W 6
T 7	11 12 17	16°26'06	8♎29	1°54	27° 5	3°50	8°13	9°12	4°20	1°21	28°13	4°33	3°46	2° 0	n.a.	T 7
F 8	11 16 13	17°23'41	22° 0	3°44	28°19	4°16	8°10	9°20	4°22	1°20	28°14	4°31	3°43	2° 7	n.a.	F 8
S 9	11 20 10	18°21'19	5♏43	5°36	29°32	4°42	8° 8	9°27	4°25	1°18	28°15	4°29	3°40	2°14	n.a.	S 9
S 10	11 24 7	19°18'58	19°37	7°31	0♓46	5° 8	8° 5	9°35	4°28	1°16	28°16	4°28	3°36	2°20	n.a.	S 10
M11	11 28 3	20°16'40	3♐39	9°28	2° 0	5°33	8° 2	9°42	4°31	1°15	28°17	4°26	3°33	2°27	n.a.	M11
T 12	11 32 0	21°14'23	17°48	11°27	3°13	5°57	7°59	9°50	4°33	1°13	28°18	4°D26	3°30	2°34	n.a.	T 12
W13	11 35 56	22°12'09	2♑ 2	13°26	4°27	6°22	7°55	9°58	4°36	1°12	28°19	4°26	3°27	2°40	n.a.	W13
T 14	11 39 53	23° 9'57	16°17	15°27	5°41	6°45	7°52	10° 5	4°39	1°10	28°19	4°27	3°24	2°47	n.a.	T 14
F 15	11 43 50	24° 7'47	0♒31	17°28	6°55	7° 9	7°48	10°12	4°41	1° 8	28°20	4°28	3°21	2°54	n.a.	F 15
S 16	11 47 46	25° 5'39	14°42	19°30	8° 9	7°32	7°44	10°20	4°44	1° 7	28°21	4°29	3°17	3° 1	n.a.	S 16
S 17	11 51 43	26° 3'33	28°46	21°32	9°23	7°54	7°40	10°27	4°47	1° 5	28°22	4°R30	3°14	3° 7	n.a.	S 17
M18	11 55 39	27° 1'29	12♓41	23°33	10°37	8°16	7°36	10°35	4°49	1° 3	28°23	4°30	3°11	3°14	n.a.	M18
T 19	11 59 36	27°59'27	26°23	25°35	11°51	8°37	7°31	10°42	4°51	1° 2	28°24	4°29	3° 8	3°21	n.a.	T 19
W20	12 3 33	28°57'27	9♈49	27°35	13° 5	8°58	7°27	10°50	4°54	1° 0	28°24	4°26	3° 5	3°27	n.a.	W20
T 21	12 7 29	29°55'29	22°59	29°35	14°19	9°18	7°22	10°57	4°56	0°59	28°25	4°23	3° 1	3°34	n.a.	T 21
F 22	12 11 26	0♈53'33	5♉50	1♈34	15°34	9°38	7°17	11° 4	4°59	0°57	28°26	4°19	2°58	3°41	n.a.	F 22
S 23	12 15 22	1°51'39	18°25	3°32	16°48	9°57	7°12	11°12	5° 1	0°55	28°26	4°14	2°55	3°47	n.a.	S 23
S 24	12 19 19	2°49'47	0♊43	5°29	18° 2	10°15	7° 6	11°19	5° 3	0°54	28°27	4°10	2°52	3°54	n.a.	S 24
M25	12 23 15	3°47'56	12°49	7°25	19°17	10°33	7° 1	11°26	5° 5	0°52	28°28	4° 7	2°49	4° 1	n.a.	M25
T 26	12 27 12	4°46'07	24°46	9°20	20°31	10°51	6°55	11°33	5° 8	0°50	28°29	4° 6	2°46	4° 8	n.a.	T 26
W27	12 31 9	5°44'21	6♋38	11°14	21°45	11° 8	6°50	11°41	5°10	0°49	28°29	4°D 5	2°42	4°14	n.a.	W27
T 28	12 35 5	6°42'36	18°31	13° 6	23° 0	11°24	6°44	11°48	5°12	0°47	28°30	4° 6	2°39	4°21	n.a.	T 28
F 29	12 39 2	7°40'53	0♌28	14°58	24°14	11°40	6°38	11°55	5°14	0°45	28°30	4° 7	2°36	4°28	n.a.	F 29
S 30	12 42 58	8°39'11	12°36	16°48	25°29	11°55	6°31	12° 2	5°16	0°44	28°31	4° 9	2°33	4°34	n.a.	S 30
S 31	12 46 55	9♈37'32	24♌58	18♈37	26♓43	12♐ 9	6♏25	12♓ 9	5♒18	0♎42	28♑32	4♍10	2♍30	4♋41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s48	18n47	3s33	16s10	1s42	16s39	1s20	23s20	2s20	15s35	0s52	10s24	1s52	20s50	0s58	0n27	1n10	33s 3	12s 7	10n10	10n20	19n39		n.a.
S 2	7 25	17 10	2 39	15 30	1 31	16 13	1 19	23 28	2 23	15 35	0 53	10 21	1 52	20 49	0 58	0 28	1 10	33 3	12 7	10 9	10 21	19 39		n.a.
S 3	7 3	14 45	1 36	14 48	1 19	15 47	1 18	23 37	2 25	15 35	0 53	10 18	1 52	20 48	0 58	0 28	1 10	33 2	12 7	10 9	10 22	19 39		n.a.
M 4	6 40	11 36	0 28	14 3	1 7	15 21	1 16	23 45	2 28	15 35	0 53	10 15	1 52	20 47	0 58	0 29	1 10	33 2	12 7	10 9	10 24	19 40		n.a.
T 5	6 17	7 51	0n42	13 17	0 55	14 54	1 15	23 53	2 30	15 35	0 54	10 12	1 52	20 47	0 58	0 30	1 10	33 2	12 7	10 9	10 25	19 40		n.a.
W 6	5 54	3 40	1 52	12 28	0 43	14 27	1 13	24 1	2 33	15 34	0 54	10 9	1 52	20 46	0 58	0 30	1 10	33 2	12 8	10 9	10 26	19 40		n.a.
T 7	5 31	0s46	2 57	11 38	0 32	14 0	1 11	24 9	2 36	15 34	0 54	10 6	1 52	20 45	0 58	0 31	1 10	33 2	12 8	10 10	10 27	19 41		n.a.
F 8	5 8	5 15	3 53	10 46	0 20	13 32	1 10	24 17	2 38	15 33	0 55	10 3	1 52	20 45	0 59	0 32	1 10	33 2	12 8	10 10	10 28	19 41		n.a.
S 9	4 45	9 31	4 37	9 53	0 8	13 4	1 8	24 25	2 41	15 33	0 55	10 0	1 52	20 44	0 59	0 32	1 10	33 2	12 8	10 11	10 30	19 41		n.a.
S 10	4 22	13 19	5 6	8 59	0n 3	12 35	1 6	24 32	2 44	15 32	0 55	9 57	1 52	20 43	0 59	0 33	1 10	33 2	12 8	10 11	10 31	19 42		n.a.
M11	3 58	16 25	5 16	8 4	0 13	12 6	1 4	24 40	2 46	15 31	0 56	9 54	1 52	20 43	0 59	0 34	1 10	33 2	12 8	10 12	10 32	19 42		n.a.
T 12	3 35	18 33	5 8	7 8	0 24	11 37	1 2	24 47	2 49	15 31	0 56	9 51	1 51	20 42	0 59	0 34	1 10	33 2	12 9	10 12	10 33	19 42		n.a.
W13	3 11	19 32	4 40	6 12	0 34	11 8	1 0	24 54	2 52	15 30	0 56	9 48	1 51	20 41	0 59	0 35	1 10	33 2	12 9	10 12	10 34	19 43		n.a.
T 14	2 48	19 18	3 56	5 16	0 43	10 38	0 58	25 1	2 55	15 29	0 57	9 45	1 51	20 41	0 59	0 35	1 10	33 2	12 9	10 12	10 35	19 43		n.a.
F 15	2 24	17 50	2 57	4 19	0 52	10 8	0 56	25 8	2 58	15 28	0 57	9 42	1 51	20 40	0 59	0 36	1 10	33 2	12 9	10 11	10 37	19 43		n.a.
S 16	2 1	15 15	1 47	3 22	1 0	9 37	0 54	25 15	3 1	15 27	0 57	9 39	1 51	20 40	0 59	0 37	1 10	33 2	12 9	10 11	10 38	19 43		n.a.
S 17	1 37	11 48	0 32	2 26	1 8	9 7	0 52	25 22	3 3	15 26	0 58	9 36	1 51	20 39	0 59	0 37	1 10	33 2	12 9	10 11	10 39	19 44		n.a.
M18	1 13	7 42	0s45	1 30	1 15	8 36	0 50	25 28	3 6	15 25	0 58	9 33	1 51	20 38	0 59	0 38	1 10	33 2	12 10	10 11	10 40	19 44		n.a.
T 19	0 49	3 16	1 58	0 35	1 21	8 5	0 48	25 35	3 9	15 23	0 58	9 30	1 51	20 38	0 59	0 39	1 10	33 2	12 10	10 11	10 41	19 44		n.a.
W20	0 26	1n14	3 2	0n20	1 27	7 34	0 46	25 41	3 12	15 22	0 59	9 27	1 51	20 37	0 59	0 39	1 10	33 2	12 10	10 12	10 43	19 45		n.a.
T 21	0 2	5 35	3 56	1 13	1 32	7 2	0 44	25 47	3 15	15 21	0 59	9 24	1 51	20 37	0 59	0 40	1 10	33 2	12 10	10 13	10 44	19 45		n.a.
F 22	0n22	9 35	4 36	2 6	1 36	6 30	0 42	25 53	3 18	15 19	0 59	9 22	1 51	20 36	0 59	0 41	1 10	33 2	12 10	10 15	10 45	19 45		n.a.
S 23	0 46	13 3	5 2	2 58	1 40	5 59	0 39	25 59	3 21	15 18	1 0	9 19	1 51	20 36	0 59	0 41	1 10	33 2	12 11	10 16	10 46	19 45		n.a.
S 24	1 10	15 53	5 13	3 49	1 43	5 27	0 37	26 5	3 24	15 16	1 0	9 16	1 51	20 35	0 59	0 42	1 10	33 2	12 11	10 18	10 47	19 46		n.a.
M25	1 34	17 58	5 10	4 39	1 46	4 55	0 35	26 11	3 27	15 15	1 0	9 13	1 51	20 35	0 59	0 43	1 10	33 2	12 11	10 19	10 48	19 46		n.a.
T 26	1 57	19 14	4 53	5 28	1 48	4 22	0 32	26 16	3 30	15 13	1 1	9 10	1 51	20 34	0 59	0 43	1 10	33 2	12 11	10 20	10 50	19 46		n.a.
W27	2 21	19 39	4 24	6 16	1 50	3 50	0 30	26 22	3 33	15 12	1 1	9 7	1 51	20 34	0 59	0 44	1 10	33 2	12 11	10 20	10 51	19 46		n.a.
T 28	2 45	19 12	3 44	7 2	1 51	3 17	0 28	26 27	3 36	15 10	1 1	9 4	1 52	20 33	0 59	0 45	1 10	33 2	12 12	10 20	10 52	19 47		n.a.
F 29	3 9	17 53	2 54	7 47	1 52	2 45	0 25	26 33	3 39	15 8	1 1	9 2	1 52	20 33	0 59	0 45	1 10	33 2	12 12	10 19	10 53	19 47		n.a.
S 30	3 32	15 45	1 55	8 31	1 52	2 12	0 23	26 38	3 42	15 6	1 2	8 59	1 52	20 32	0 59	0 46	1 10	33 2	12 12	10 19	10 54	19 47		n.a.
S 31	3n56	12n51	0s50	9n14	1n52	1s40	0s21	26s43	3s46	15s 4	1s 2	8s56	1s52	20s32	0s59	0n47	1n10	33s 2	12s12	10n18	10n56	19n47		n.a.

Julian Day Number = -1097456.5, Delta T = 81h56m16s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°39'46, Lahiri = -109°32'46 Julian Calendar 1 May 7718 BCE == Greg. Calendar 2 March 7718 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7718 BCE (-7717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 50 52	10♈35'55	7♍37	20♈24	27♓58	12♐23	6°R19	12♓16	5♒20	0°R41	28♑32	4°R11	2♍27	4♋48	n.a.	M 1
T 2	12 54 48	11°34'19	20°37	22°11	29°12	12°36	6♏12	12°23	5°22	0♎39	28°33	4♍ 9	2°23	4°54	n.a.	T 2
W 3	12 58 45	12°32'46	3♎58	23°56	0♈27	12°48	6° 6	12°30	5°24	0°37	28°33	4° 6	2°20	5° 1	n.a.	W 3
T 4	13 2 41	13°31'15	17°38	25°40	1°42	12°59	5°59	12°37	5°25	0°36	28°34	4° 2	2°17	5° 8	n.a.	T 4
F 5	13 6 38	14°29'46	1♏36	27°23	2°56	13°10	5°52	12°44	5°27	0°34	28°34	3°56	2°14	5°15	n.a.	F 5
S 6	13 10 34	15°28'20	15°48	29° 5	4°11	13°21	5°45	12°51	5°29	0°33	28°34	3°49	2°11	5°21	n.a.	S 6
S 7	13 14 31	16°26'56	0♐ 7	0♉45	5°26	13°30	5°38	12°57	5°31	0°31	28°35	3°43	2° 7	5°28	n.a.	S 7
M 8	13 18 27	17°25'35	14°29	2°25	6°41	13°39	5°30	13° 4	5°32	0°29	28°35	3°38	2° 4	5°35	n.a.	M 8
T 9	13 22 24	18°24'16	28°49	4° 3	7°56	13°47	5°23	13°11	5°34	0°28	28°36	3°34	2° 1	5°41	n.a.	T 9
W10	13 26 21	19°23'00	13♑ 5	5°40	9°11	13°54	5°16	13°18	5°35	0°26	28°36	3°32	1°58	5°48	n.a.	W10
T 11	13 30 17	20°21'46	27°12	7°16	10°26	14° 0	5° 8	13°24	5°37	0°25	28°36	3°D32	1°55	5°55	n.a.	T 11
F 12	13 34 14	21°20'35	11♒10	8°51	11°41	14° 6	5° 1	13°31	5°38	0°23	28°37	3°33	1°52	6° 2	n.a.	F 12
S 13	13 38 10	22°19'27	24°59	10°25	12°56	14°11	4°53	13°37	5°40	0°22	28°37	3°35	1°48	6° 8	n.a.	S 13
S 14	13 42 7	23°18'21	8♓38	11°58	14°11	14°15	4°45	13°44	5°41	0°20	28°37	3°R35	1°45	6°15	n.a.	S 14
M15	13 46 3	24°17'18	22° 7	13°30	15°26	14°18	4°38	13°50	5°42	0°19	28°37	3°33	1°42	6°22	n.a.	M15
T 16	13 50 0	25°16'17	5♈25	15° 0	16°41	14°20	4°30	13°56	5°43	0°17	28°38	3°29	1°39	6°28	n.a.	T 16
W17	13 53 56	26°15'18	18°31	16°30	17°56	14°21	4°22	14° 3	5°45	0°16	28°38	3°23	1°36	6°35	n.a.	W17
T 18	13 57 53	27°14'23	1♉25	17°58	19°11	14°R22	4°14	14° 9	5°46	0°15	28°38	3°14	1°32	6°42	n.a.	T 18
F 19	14 1 49	28°13'29	14° 5	19°26	20°26	14°22	4° 6	14°15	5°47	0°13	28°38	3° 4	1°29	6°48	n.a.	F 19
S 20	14 5 46	29°12'38	26°32	20°52	21°41	14°20	3°58	14°21	5°48	0°12	28°38	2°54	1°26	6°55	n.a.	S 20
S 21	14 9 42	0♉11'49	8♊45	22°17	22°57	14°18	3°50	14°27	5°49	0°10	28°38	2°44	1°23	7° 2	n.a.	S 21
M22	14 13 39	1°11'02	20°48	23°41	24°12	14°15	3°42	14°33	5°50	0° 9	28°39	2°35	1°20	7° 8	n.a.	M22
T 23	14 17 36	2°10'18	2♋43	25° 3	25°27	14°12	3°34	14°39	5°51	0° 8	28°39	2°28	1°17	7°15	n.a.	T 23
W24	14 21 32	3° 9'35	14°33	26°25	26°43	14° 7	3°26	14°45	5°51	0° 6	28°39	2°24	1°13	7°22	n.a.	W24
T 25	14 25 29	4° 8'55	26°23	27°45	27°58	14° 1	3°18	14°51	5°52	0° 5	28°39	2°22	1°10	7°29	n.a.	T 25
F 26	14 29 25	5° 8'17	8♌19	29° 3	29°13	13°55	3°10	14°57	5°53	0° 4	28°R39	2°D22	1° 7	7°35	n.a.	F 26
S 27	14 33 22	6° 7'41	20°24	0♊21	0♉29	13°47	3° 2	15° 3	5°54	0° 3	28°39	2°22	1° 4	7°42	n.a.	S 27
S 28	14 37 18	7° 7'07	2♍45	1°37	1°44	13°39	2°54	15° 8	5°54	0° 1	28°39	2°R23	1° 1	7°49	n.a.	S 28
M29	14 41 15	8° 6'35	15°27	2°51	2°59	13°30	2°46	15°14	5°55	0° 0	28°39	2°22	0°58	7°55	n.a.	M29
T 30	14 45 11	9♉ 6'05	28♍33	4♊ 3	4♉15	13♐20	2♏38	15♓19	5♒55	29♍59	28♑39	2♍19	0♍54	8♋ 2	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n20	9n17	0n19	9n56	1n51	1s 7	0s18	26s48	3s49	15s 2	1s 2	8s53	1s52	20s31	0s59	0n47	1n10	33s 2	12s12	10n18	10n57	19n48		n.a.
T 2	4 43	5 11	1 28	10 36	1 49	0 34	0 16	26 53	3 52	15 1	1 3	8 51	1 52	20 31	0 59	0 48	1 10	33 2	12 13	10 18	10 58	19 48		n.a.
W 3	5 7	0 44	2 35	11 15	1 48	0 1	0 13	26 58	3 55	14 58	1 3	8 48	1 52	20 30	1 0	0 49	1 10	33 3	12 13	10 20	10 59	19 48		n.a.
T 4	5 30	3s52	3 34	11 52	1 46	0n32	0 11	27 3	3 58	14 56	1 3	8 45	1 52	20 30	1 0	0 49	1 10	33 3	12 13	10 21	11 0	19 48		n.a.
F 5	5 54	8 20	4 22	12 29	1 43	1 5	0 9	27 7	4 1	14 54	1 3	8 43	1 52	20 30	1 0	0 50	1 10	33 3	12 13	10 23	11 1	19 48		n.a.
S 6	6 17	12 25	4 54	13 4	1 40	1 37	0 6	27 12	4 5	14 52	1 4	8 40	1 52	20 29	1 0	0 50	1 10	33 3	12 14	10 26	11 3	19 49		n.a.
S 7	6 40	15 49	5 9	13 37	1 37	2 10	0 4	27 16	4 8	14 50	1 4	8 37	1 52	20 29	1 0	0 51	1 10	33 3	12 14	10 28	11 4	19 49		n.a.
M 8	7 4	18 16	5 4	14 10	1 34	2 43	0 1	27 20	4 11	14 48	1 4	8 35	1 52	20 28	1 0	0 52	1 10	33 3	12 14	10 30	11 5	19 49		n.a.
T 9	7 27	19 34	4 40	14 41	1 30	3 16	0n 1	27 25	4 14	14 45	1 4	8 32	1 52	20 28	1 0	0 52	1 10	33 3	12 14	10 32	11 6	19 49		n.a.
W10	7 50	19 36	3 59	15 11	1 25	3 48	0 3	27 29	4 17	14 43	1 5	8 29	1 52	20 28	1 0	0 53	1 10	33 3	12 14	10 32	11 7	19 50		n.a.
T 11	8 13	18 25	3 4	15 40	1 21	4 21	0 6	27 33	4 21	14 41	1 5	8 27	1 52	20 27	1 0	0 53	1 10	33 4	12 15	10 32	11 8	19 50		n.a.
F 12	8 35	16 6	1 58	16 7	1 16	4 53	0 8	27 37	4 24	14 38	1 5	8 24	1 52	20 27	1 0	0 54	1 10	33 4	12 15	10 32	11 10	19 50		n.a.
S 13	8 58	12 54	0 46	16 33	1 11	5 26	0 11	27 41	4 27	14 36	1 5	8 22	1 52	20 27	1 0	0 55	1 10	33 4	12 15	10 31	11 11	19 50		n.a.
S 14	9 21	9 1	0s27	16 58	1 6	5 58	0 13	27 44	4 30	14 33	1 6	8 19	1 52	20 26	1 0	0 55	1 10	33 4	12 15	10 31	11 12	19 50		n.a.
M15	9 43	4 43	1 38	17 21	1 0	6 30	0 15	27 48	4 34	14 31	1 6	8 17	1 52	20 26	1 0	0 56	1 10	33 4	12 16	10 32	11 13	19 50		n.a.
T 16	10 5	0 15	2 43	17 44	0 54	7 2	0 18	27 51	4 37	14 28	1 6	8 14	1 52	20 26	1 0	0 56	1 10	33 4	12 16	10 33	11 14	19 51		n.a.
W17	10 27	4n 9	3 37	18 5	0 48	7 34	0 20	27 55	4 40	14 26	1 6	8 12	1 52	20 26	1 0	0 57	1 10	33 5	12 16	10 36	11 16	19 51		n.a.
T 18	10 49	8 18	4 20	18 25	0 42	8 5	0 22	27 58	4 43	14 23	1 7	8 9	1 52	20 25	1 0	0 58	1 10	33 5	12 16	10 39	11 17	19 51		n.a.
F 19	11 11	12 0	4 49	18 43	0 35	8 37	0 24	28 1	4 46	14 21	1 7	8 7	1 53	20 25	1 0	0 58	1 10	33 5	12 16	10 43	11 18	19 51		n.a.
S 20	11 33	15 7	5 3	19 1	0 28	9 8	0 27	28 4	4 49	14 18	1 7	8 5	1 53	20 25	1 0	0 59	1 10	33 5	12 17	10 47	11 19	19 51		n.a.
S 21	11 55	17 30	5 3	19 17	0 21	9 39	0 29	28 7	4 52	14 16	1 7	8 2	1 53	20 25	1 0	0 59	1 10	33 5	12 17	10 50	11 20	19 51		n.a.
M22	12 16	19 5	4 50	19 32	0 14	10 10	0 31	28 9	4 55	14 13	1 7	8 0	1 53	20 25	1 0	1 0	1 9	33 5	12 17	10 54	11 21	19 52		n.a.
T 23	12 37	19 48	4 24	19 46	0 6	10 40	0 33	28 12	4 58	14 10	1 8	7 58	1 53	20 24	1 1	1 0	1 9	33 6	12 17	10 56	11 23	19 52		n.a.
W24	12 58	19 39	3 47	19 58	0s 1	11 11	0 35	28 14	5 1	14 8	1 8	7 55	1 53	20 24	1 1	1 1	1 9	33 6	12 18	10 58	11 24	19 52		n.a.
T 25	13 19	18 38	3 0	20 10	0 9	11 41	0 37	28 16	5 4	14 5	1 8	7 53	1 53	20 24	1 1	1 1	1 9	33 6	12 18	10 58	11 25	19 52		n.a.
F 26	13 40	16 47	2 5	20 20	0 17	12 10	0 40	28 18	5 7	14 2	1 8	7 51	1 53	20 24	1 1	1 2	1 9	33 6	12 18	10 58	11 26	19 52		n.a.
S 27	14 0	14 10	1 4	20 29	0 25	12 40	0 42	28 20	5 10	14 0	1 8	7 49	1 53	20 24	1 1	1 2	1 9	33 7	12 18	10 58	11 27	19 52		n.a.
S 28	14 20	10 52	0n 2	20 38	0 33	13 9	0 44	28 22	5 13	13 57	1 8	7 46	1 53	20 24	1 1	1 3	1 9	33 7	12 19	10 58	11 28	19 52		n.a.
M29	14 40	6 58	1 9	20 45	0 41	13 37	0 46	28 23	5 15	13 54	1 9	7 44	1 53	20 24	1 1	1 3	1 9	33 7	12 19	10 58	11 30	19 53		n.a.
T 30	15n 0	2n39	2n15	20n51	0s50	14n 6	0n48	28s24	5s18	13s52	1s 9	7s42	1s53	20s24	1s 1	1n 4	1n 9	33s 7	12s19	10n59	11n31	19n53		n.a.

Julian Day Number = -1097425.5, Delta T = 81h56m10s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°39'42, Lahiri = -109°32'42 Julian Calendar 1 June 7718 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7718 BCE

The year -7717 astronomical counting style corresponds to year 7718 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7718 BCE (-7717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 49 8	10♉ 5'37	12♎ 5	5♊14	5♉30	13°R 9	2°R30	15♓25	5♒56	29°R58	28°R38	2°R14	0♍51	8♋ 9	n.a.	W 1
T 2	14 53 4	11° 5'12	26° 3	6°23	6°46	12♐58	2♏23	15°30	5°56	29♍57	28♑38	2♍ 6	0°48	8°15	n.a.	T 2
F 3	14 57 1	12° 4'49	10♏24	7°30	8° 1	12°45	2°15	15°36	5°57	29°55	28°38	1°56	0°45	8°22	n.a.	F 3
S 4	15 0 57	13° 4'28	25° 2	8°34	9°17	12°32	2° 7	15°41	5°57	29°54	28°38	1°45	0°42	8°29	n.a.	S 4
S 5	15 4 54	14° 4'10	9♐49	9°37	10°32	12°18	1°59	15°46	5°57	29°53	28°38	1°34	0°38	8°36	n.a.	S 5
M 6	15 8 50	15° 3'54	24°37	10°36	11°48	12° 3	1°52	15°51	5°57	29°52	28°38	1°25	0°35	8°42	n.a.	M 6
T 7	15 12 47	16° 3'41	9♑19	11°33	13° 4	11°48	1°44	15°56	5°57	29°51	28°37	1°18	0°32	8°49	n.a.	T 7
W 8	15 16 43	17° 3'30	23°47	12°27	14°19	11°32	1°37	16° 1	5°58	29°50	28°37	1°14	0°29	8°56	n.a.	W 8
T 9	15 20 40	18° 3'22	8♒ 0	13°18	15°35	11°15	1°29	16° 6	5°R58	29°49	28°37	1°12	0°26	9° 2	n.a.	T 9
F 10	15 24 36	19° 3'17	21°55	14° 5	16°50	10°57	1°22	16°11	5°58	29°48	28°37	1°D12	0°23	9° 9	n.a.	F 10
S 11	15 28 33	20° 3'14	5♓33	14°48	18° 6	10°39	1°15	16°15	5°58	29°47	28°36	1°R12	0°19	9°16	n.a.	S 11
S 12	15 32 29	21° 3'13	18°56	15°26	19°22	10°20	1° 8	16°20	5°57	29°47	28°36	1°11	0°16	9°22	n.a.	S 12
M13	15 36 26	22° 3'15	2♈ 4	16° 0	20°37	10° 1	1° 1	16°24	5°57	29°46	28°36	1° 8	0°13	9°29	n.a.	M13
T 14	15 40 22	23° 3'20	15° 1	16°29	21°53	9°41	0°54	16°29	5°57	29°45	28°35	1° 2	0°10	9°36	n.a.	T 14
W15	15 44 19	24° 3'27	27°46	16°52	23° 9	9°20	0°47	16°33	5°57	29°44	28°35	0°53	0° 7	9°43	n.a.	W15
T 16	15 48 15	25° 3'36	10♉22	17° 8	24°24	9° 0	0°40	16°37	5°56	29°43	28°34	0°41	0° 4	9°49	n.a.	T 16
F 17	15 52 12	26° 3'48	22°47	17°18	25°40	8°38	0°34	16°42	5°56	29°43	28°34	0°27	0° 0	9°56	n.a.	F 17
S 18	15 56 8	27° 4'02	5♊ 2	17°R21	26°56	8°17	0°27	16°46	5°56	29°42	28°33	0°13	29♌57	10° 3	n.a.	S 18
S 19	16 0 5	28° 4'18	17° 8	17°15	28°12	7°55	0°21	16°50	5°55	29°41	28°33	29♌58	29°54	10° 9	n.a.	S 19
M20	16 4 1	29° 4'36	29° 6	17° 2	29°27	7°33	0°15	16°54	5°54	29°40	28°33	29°46	29°51	10°16	n.a.	M20
T 21	16 7 58	0♊ 4'56	10♋58	16°39	0♊43	7°11	0° 9	16°57	5°54	29°40	28°32	29°36	29°48	10°23	n.a.	T 21
W22	16 11 54	1° 5'18	22°46	16° 8	1°59	6°48	0° 3	17° 1	5°53	29°39	28°31	29°29	29°44	10°29	n.a.	W22
T 23	16 15 51	2° 5'42	4♌34	15°28	3°15	6°26	29♎57	17° 5	5°53	29°39	28°31	29°24	29°41	10°36	n.a.	T 23
F 24	16 19 47	3° 6'08	16°26	14°39	4°31	6° 3	29°52	17° 8	5°52	29°38	28°30	29°22	29°38	10°43	n.a.	F 24
S 25	16 23 44	4° 6'35	28°28	13°42	5°46	5°41	29°46	17°12	5°51	29°38	28°30	29°22	29°35	10°49	n.a.	S 25
S 26	16 27 40	5° 7'04	10♍45	12°37	7° 2	5°18	29°41	17°15	5°50	29°37	28°29	29°22	29°32	10°56	n.a.	S 26
M27	16 31 37	6° 7'35	23°22	11°26	8°18	4°56	29°36	17°18	5°49	29°37	28°28	29°21	29°29	11° 3	n.a.	M27
T 28	16 35 33	7° 8'08	6♎25	10°11	9°34	4°34	29°31	17°22	5°48	29°36	28°28	29°18	29°25	11°10	n.a.	T 28
W29	16 39 30	8° 8'42	19°56	8°53	10°49	4°12	29°26	17°25	5°47	29°36	28°27	29°13	29°22	11°16	n.a.	W29
T 30	16 43 26	9° 9'18	3♏58	7°36	12° 5	3°51	29°22	17°28	5°46	29°36	28°26	29° 5	29°19	11°23	n.a.	T 30
F 31	16 47 23	10♊ 9'56	18♏27	6♊20	13♊21	3♐29	29♎17	17♓30	5♒45	29♍35	28♑26	28♌55	29♌16	11♋30	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n19	1s57	3n15	20n55	0s58	14n34	0n49	28s26	5s21	13s49	1s 9	7s40	1s54	20s23	1s 1	1n 4	1n 9	33s 8	12s19	11n 1	11n32	19n53		n.a.
T 2	15 39	6 36	4 5	20 59	1 7	15 1	0 51	28 26	5 23	13 46	1 9	7 38	1 54	20 23	1 1	1 4	1 9	33 8	12 19	11 4	11 33	19 53		n.a.
F 3	15 58	10 59	4 41	21 2	1 16	15 29	0 53	28 27	5 25	13 44	1 9	7 36	1 54	20 23	1 1	1 5	1 9	33 8	12 20	11 8	11 34	19 53		n.a.
S 4	16 16	14 48	5 0	21 4	1 24	15 55	0 55	28 28	5 28	13 41	1 9	7 34	1 54	20 23	1 1	1 5	1 9	33 8	12 20	11 12	11 35	19 53		n.a.
S 5	16 35	17 44	4 59	21 6	1 33	16 22	0 57	28 28	5 30	13 38	1 9	7 32	1 54	20 23	1 1	1 6	1 9	33 9	12 20	11 16	11 36	19 53		n.a.
M 6	16 53	19 29	4 38	21 6	1 42	16 48	0 58	28 28	5 32	13 36	1 10	7 30	1 54	20 23	1 1	1 6	1 9	33 9	12 20	11 19	11 38	19 53		n.a.
T 7	17 11	19 55	3 59	21 5	1 50	17 13	1 0	28 27	5 34	13 33	1 10	7 28	1 54	20 23	1 1	1 6	1 9	33 9	12 21	11 22	11 39	19 54		n.a.
W 8	17 29	19 2	3 5	21 4	1 59	17 38	1 2	28 27	5 36	13 30	1 10	7 26	1 54	20 23	1 1	1 7	1 9	33 9	12 21	11 23	11 40	19 54		n.a.
T 9	17 46	16 57	2 0	21 2	2 8	18 3	1 3	28 26	5 38	13 28	1 10	7 24	1 54	20 23	1 1	1 7	1 9	33 10	12 21	11 24	11 41	19 54		n.a.
F 10	18 3	13 54	0 49	21 0	2 16	18 27	1 5	28 25	5 39	13 25	1 10	7 23	1 55	20 23	1 1	1 7	1 9	33 10	12 21	11 24	11 42	19 54		n.a.
S 11	18 20	10 8	0s23	20 57	2 24	18 50	1 6	28 24	5 41	13 23	1 10	7 21	1 55	20 24	1 1	1 8	1 9	33 10	12 21	11 24	11 43	19 54		n.a.
S 12	18 36	5 56	1 32	20 53	2 32	19 13	1 7	28 22	5 42	13 20	1 10	7 19	1 55	20 24	1 2	1 8	1 9	33 10	12 22	11 25	11 45	19 54		n.a.
M13	18 53	1 31	2 36	20 49	2 40	19 36	1 9	28 21	5 44	13 18	1 10	7 17	1 55	20 24	1 2	1 8	1 9	33 11	12 22	11 26	11 46	19 54		n.a.
T 14	19 8	2n54	3 30	20 45	2 47	19 58	1 10	28 18	5 45	13 15	1 10	7 16	1 55	20 24	1 2	1 9	1 9	33 11	12 22	11 28	11 47	19 54		n.a.
W15	19 24	7 7	4 12	20 40	2 54	20 19	1 11	28 16	5 46	13 13	1 10	7 14	1 55	20 24	1 2	1 9	1 9	33 11	12 22	11 31	11 48	19 54		n.a.
T 16	19 39	10 58	4 42	20 36	3 0	20 40	1 12	28 13	5 46	13 11	1 11	7 12	1 55	20 24	1 2	1 9	1 8	33 12	12 22	11 36	11 49	19 54		n.a.
F 17	19 54	14 17	4 57	20 31	3 6	21 0	1 14	28 11	5 47	13 8	1 11	7 11	1 55	20 24	1 2	1 10	1 8	33 12	12 23	11 41	11 50	19 54		n.a.
S 18	20 9	16 57	4 59	20 27	3 11	21 19	1 15	28 7	5 48	13 6	1 11	7 9	1 55	20 24	1 2	1 10	1 8	33 12	12 23	11 46	11 52	19 54		n.a.
S 19	20 23	18 49	4 47	20 22	3 14	21 38	1 16	28 4	5 48	13 4	1 11	7 8	1 56	20 25	1 2	1 10	1 8	33 13	12 23	11 51	11 53	19 54		n.a.
M20	20 36	19 51	4 22	20 19	3 17	21 57	1 17	28 0	5 48	13 2	1 11	7 6	1 56	20 25	1 2	1 10	1 8	33 13	12 23	11 56	11 54	19 55		n.a.
T 21	20 50	20 0	3 46	20 15	3 18	22 14	1 17	27 56	5 48	13 0	1 11	7 5	1 56	20 25	1 2	1 10	1 8	33 13	12 23	11 59	11 55	19 55		n.a.
W22	21 3	19 16	3 1	20 12	3 18	22 31	1 18	27 52	5 48	12 57	1 11	7 4	1 56	20 25	1 2	1 11	1 8	33 13	12 24	12 2	11 56	19 55		n.a.
T 23	21 15	17 42	2 7	20 10	3 16	22 47	1 19	27 48	5 48	12 55	1 11	7 2	1 56	20 25	1 2	1 11	1 8	33 14	12 24	12 3	11 57	19 55		n.a.
F 24	21 28	15 21	1 8	20 8	3 12	23 3	1 20	27 43	5 47	12 53	1 11	7 1	1 56	20 26	1 2	1 11	1 8	33 14	12 24	12 4	11 58	19 55		n.a.
S 25	21 40	12 19	0 5	20 7	3 6	23 18	1 20	27 38	5 47	12 51	1 11	7 0	1 56	20 26	1 2	1 11	1 8	33 14	12 24	12 4	12 0	19 55		n.a.
S 26	21 51	8 42	1n 0	20 7	2 58	23 32	1 21	27 33	5 46	12 50	1 11	6 58	1 57	20 26	1 2	1 11	1 8	33 15	12 24	12 4	12 1	19 55		n.a.
M27	22 2	4 36	2 4	20 7	2 48	23 45	1 22	27 28	5 45	12 48	1 11	6 57	1 57	20 26	1 2	1 11	1 8	33 15	12 25	12 5	12 2	19 55		n.a.
T 28	22 13	0 9	3 3	20 8	2 36	23 58	1 22	27 23	5 44	12 46	1 11	6 56	1 57	20 27	1 2	1 12	1 8	33 15	12 25	12 6	12 3	19 55		n.a.
W29	22 23	4s27	3 54	20 11	2 22	24 10	1 22	27 17	5 43	12 44	1 11	6 55	1 57	20 27	1 2	1 12	1 8	33 16	12 25	12 7	12 4	19 55		n.a.
T 30	22 33	8 59	4 33	20 14	2 6	24 21	1 23	27 12	5 41	12 43	1 11	6 54	1 57	20 27	1 2	1 12	1 8	33 16	12 25	12 10	12 5	19 55		n.a.
F 31	22n42	13s 9	4n57	20n18	1s48	24n32	1n23	27s 6	5s40	12s41	1s11	6s53	1s57	20s28	1s 2	1n12	1n 8	33s16	12s25	12n14	12n 6	19n55		n.a.

Julian Day Number = -1097395.5, Delta T = 81h56m05s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°39'38, Lahiri = -109°32'38 Julian Calendar 1 July 7718 BCE == Greg. Calendar 2 May 7718 BCE

The year -7717 astronomical counting style corresponds to year 7718 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7718 BCE (-7717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 51 19	11♊10'35	3♐20	5°R10	14♊37	3°R 8	29°R13	17♓33	5°R44	29°R35	28°R25	28°R43	29♌13	11♋36	n.a.	S 1
S 2	16 55 16	12°11'17	18°27	4♊ 7	15°52	2♐48	29♎ 9	17°36	5♒43	29♍35	28♑24	28♌32	29° 9	11°43	n.a.	S 2
M 3	16 59 12	13°12'00	3♑39	3°12	17° 8	2°28	29° 5	17°38	5°42	29°35	28°24	28°22	29° 6	11°50	n.a.	M 3
T 4	17 3 9	14°12'46	18°43	2°28	18°24	2° 8	29° 2	17°41	5°40	29°35	28°23	28°15	29° 3	11°56	n.a.	T 4
W 5	17 7 5	15°13'33	3♒33	1°54	19°40	1°49	28°58	17°43	5°39	29°34	28°22	28°10	29° 0	12° 3	n.a.	W 5
T 6	17 11 2	16°14'22	18° 1	1°33	20°56	1°31	28°55	17°45	5°37	29°34	28°21	28° 8	28°57	12°10	n.a.	T 6
F 7	17 14 58	17°15'13	2♓ 6	1°D23	22°11	1°13	28°52	17°48	5°36	29°34	28°20	28°D 8	28°54	12°16	n.a.	F 7
S 8	17 18 55	18°16'06	15°47	1°25	23°27	0°55	28°49	17°50	5°35	29°D34	28°19	28°R 8	28°50	12°23	n.a.	S 8
S 9	17 22 51	19°17'01	29° 5	1°37	24°43	0°39	28°46	17°52	5°33	29°34	28°19	28° 8	28°47	12°30	n.a.	S 9
M10	17 26 48	20°17'58	12♈ 5	2° 0	25°59	0°23	28°44	17°53	5°32	29°34	28°18	28° 5	28°44	12°36	n.a.	M10
T 11	17 30 44	21°18'56	24°49	2°32	27°14	0° 7	28°42	17°55	5°30	29°34	28°17	28° 1	28°41	12°43	n.a.	T 11
W12	17 34 41	22°19'57	7♉19	3°13	28°30	29♏53	28°40	17°57	5°28	29°34	28°16	27°53	28°38	12°50	n.a.	W12
T 13	17 38 37	23°20'59	19°39	4° 1	29°46	29°39	28°38	17°58	5°27	29°35	28°15	27°43	28°35	12°57	n.a.	T 13
F 14	17 42 34	24°22'03	1♊50	4°56	1♋ 2	29°26	28°36	18° 0	5°25	29°35	28°14	27°31	28°31	13° 3	n.a.	F 14
S 15	17 46 30	25°23'08	13°54	5°57	2°17	29°13	28°35	18° 1	5°23	29°35	28°13	27°18	28°28	13°10	n.a.	S 15
S 16	17 50 27	26°24'15	25°52	7° 3	3°33	29° 2	28°33	18° 2	5°21	29°35	28°12	27° 6	28°25	13°17	n.a.	S 16
M17	17 54 23	27°25'23	7♋45	8°13	4°49	28°51	28°32	18° 3	5°19	29°36	28°11	26°55	28°22	13°23	n.a.	M17
T 18	17 58 20	28°26'33	19°34	9°27	6° 4	28°41	28°31	18° 4	5°18	29°36	28°10	26°46	28°19	13°30	n.a.	T 18
W19	18 2 16	29°27'44	1♌22	10°45	7°20	28°32	28°31	18° 5	5°16	29°36	28° 9	26°40	28°15	13°37	n.a.	W19
T 20	18 6 13	0♋28'56	13°11	12° 5	8°36	28°24	28°30	18° 6	5°14	29°37	28° 8	26°37	28°12	13°43	n.a.	T 20
F 21	18 10 9	1°30'09	25° 4	13°28	9°51	28°16	28°30	18° 6	5°12	29°37	28° 7	26°D36	28° 9	13°50	n.a.	F 21
S 22	18 14 6	2°31'22	7♍ 6	14°52	11° 7	28°10	28°D30	18° 7	5°10	29°37	28° 6	26°36	28° 6	13°57	n.a.	S 22
S 23	18 18 2	3°32'37	19°21	16°19	12°23	28° 4	28°30	18° 7	5° 8	29°38	28° 5	26°37	28° 3	14° 3	n.a.	S 23
M24	18 21 59	4°33'53	1♎54	17°47	13°38	27°59	28°31	18° 7	5° 6	29°38	28° 4	26°R38	28° 0	14°10	n.a.	M24
T 25	18 25 55	5°35'09	14°49	19°15	14°54	27°55	28°31	18° 7	5° 3	29°39	28° 3	26°38	27°56	14°17	n.a.	T 25
W26	18 29 52	6°36'26	28°12	20°45	16° 9	27°52	28°32	18°R 8	5° 1	29°40	28° 2	26°35	27°53	14°23	n.a.	W26
T 27	18 33 48	7°37'44	12♏ 4	22°16	17°25	27°49	28°33	18° 7	4°59	29°40	28° 1	26°31	27°50	14°30	n.a.	T 27
F 28	18 37 45	8°39'02	26°26	23°47	18°40	27°47	28°34	18° 7	4°57	29°41	28° 0	26°25	27°47	14°37	n.a.	F 28
S 29	18 41 41	9°40'22	11♐15	25°19	19°56	27°47	28°36	18° 7	4°55	29°42	27°59	26°17	27°44	14°44	n.a.	S 29
S 30	18 45 38	10°41'42	26°23	26°51	21°11	27°D47	28°37	18° 7	4°52	29°42	27°58	26°10	27°41	14°50	n.a.	S 30
M31	18 49 34	11♋43'02	11♑42	28♊24	22♋27	27♏47	28♎39	18♓ 6	4♒50	29♍43	27♑57	26♌ 3	27♌37	14♋57	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n51	16s36	5n 1	20n24	1s30	24n41	1n23	27s 0	5s38	12s39	1s11	6s52	1s57	20s28	1s 2	1n12	1n 8	33s17	12s25	12n18	12n 8	19n55		n.a.
S 2	23 0	19 0	4 44	20 31	1 11	24 50	1 23	26 54	5 37	12 38	1 11	6 51	1 58	20 28	1 3	1 12	1 8	33 17	12 26	12 22	12 9	19 55		n.a.
M 3	23 8	20 4	4 7	20 39	0 51	24 58	1 24	26 48	5 35	12 37	1 11	6 50	1 58	20 29	1 3	1 12	1 8	33 17	12 26	12 26	12 10	19 55		n.a.
T 4	23 15	19 41	3 13	20 49	0 32	25 5	1 24	26 42	5 33	12 35	1 11	6 49	1 58	20 29	1 3	1 12	1 7	33 18	12 26	12 28	12 11	19 55		n.a.
W 5	23 22	17 57	2 7	21 0	0 14	25 12	1 24	26 36	5 31	12 34	1 11	6 48	1 58	20 29	1 3	1 12	1 7	33 18	12 26	12 30	12 12	19 55		n.a.
T 6	23 29	15 5	0 53	21 13	0n 4	25 18	1 23	26 29	5 28	12 33	1 11	6 48	1 58	20 30	1 3	1 12	1 7	33 18	12 26	12 31	12 13	19 55		n.a.
F 7	23 35	11 24	0s21	21 27	0 21	25 23	1 23	26 23	5 26	12 32	1 11	6 47	1 58	20 30	1 3	1 12	1 7	33 19	12 26	12 31	12 14	19 55		n.a.
S 8	23 41	7 12	1 33	21 43	0 36	25 27	1 23	26 17	5 23	12 30	1 11	6 46	1 58	20 31	1 3	1 12	1 7	33 19	12 27	12 31	12 16	19 55		n.a.
S 9	23 46	2 46	2 37	21 59	0 50	25 30	1 23	26 11	5 21	12 29	1 11	6 46	1 59	20 31	1 3	1 12	1 7	33 19	12 27	12 31	12 17	19 55		n.a.
M10	23 51	1n42	3 32	22 17	1 3	25 32	1 22	26 5	5 18	12 28	1 11	6 45	1 59	20 32	1 3	1 12	1 7	33 20	12 27	12 32	12 18	19 55		n.a.
T 11	23 56	5 59	4 14	22 35	1 15	25 34	1 22	25 58	5 16	12 28	1 11	6 44	1 59	20 32	1 3	1 12	1 7	33 20	12 27	12 33	12 19	19 55		n.a.
W12	23 59	9 57	4 44	22 53	1 25	25 35	1 21	25 52	5 13	12 27	1 11	6 44	1 59	20 32	1 3	1 12	1 7	33 20	12 27	12 36	12 20	19 55		n.a.
T 13	24 3	13 25	5 0	23 11	1 34	25 35	1 21	25 46	5 10	12 26	1 11	6 43	1 59	20 33	1 3	1 12	1 7	33 21	12 27	12 40	12 21	19 55		n.a.
F 14	24 6	16 17	5 2	23 29	1 42	25 34	1 20	25 40	5 7	12 25	1 11	6 43	1 59	20 33	1 3	1 11	1 7	33 21	12 27	12 44	12 22	19 55		n.a.
S 15	24 8	18 25	4 51	23 47	1 48	25 32	1 20	25 35	5 4	12 25	1 10	6 43	1 59	20 34	1 3	1 11	1 7	33 21	12 27	12 48	12 24	19 55		n.a.
S 16	24 10	19 43	4 27	24 4	1 54	25 30	1 19	25 29	5 1	12 24	1 10	6 42	2 0	20 34	1 3	1 11	1 7	33 22	12 28	12 53	12 25	19 55		n.a.
M17	24 12	20 9	3 51	24 21	1 58	25 26	1 18	25 23	4 58	12 24	1 10	6 42	2 0	20 35	1 3	1 11	1 7	33 22	12 28	12 57	12 26	19 55		n.a.
T 18	24 13	19 42	3 5	24 36	2 2	25 22	1 17	25 18	4 55	12 23	1 10	6 42	2 0	20 35	1 3	1 11	1 7	33 22	12 28	13 0	12 27	19 54		n.a.
W19	24 13	18 23	2 11	24 51	2 4	25 17	1 16	25 13	4 51	12 23	1 10	6 42	2 0	20 36	1 3	1 11	1 7	33 23	12 28	13 2	12 28	19 54		n.a.
T 20	24 13	16 16	1 12	25 4	2 6	25 12	1 15	25 8	4 48	12 23	1 10	6 41	2 0	20 36	1 3	1 10	1 7	33 23	12 28	13 3	12 29	19 54		n.a.
F 21	24 13	13 28	0 8	25 16	2 7	25 5	1 14	25 3	4 45	12 23	1 10	6 41	2 0	20 37	1 3	1 10	1 7	33 23	12 28	13 4	12 30	19 54		n.a.
S 22	24 12	10 3	0n56	25 27	2 7	24 58	1 13	24 58	4 42	12 23	1 10	6 41	2 0	20 37	1 3	1 10	1 7	33 24	12 28	13 3	12 32	19 54		n.a.
S 23	24 10	6 10	2 0	25 36	2 7	24 50	1 12	24 53	4 38	12 23	1 10	6 41	2 1	20 38	1 3	1 10	1 6	33 24	12 28	13 3	12 33	19 54		n.a.
M24	24 8	1 56	2 59	25 45	2 6	24 41	1 11	24 49	4 35	12 23	1 10	6 41	2 1	20 39	1 3	1 9	1 6	33 24	12 28	13 3	12 34	19 54		n.a.
T 25	24 6	2s30	3 51	25 51	2 5	24 31	1 10	24 45	4 32	12 23	1 10	6 41	2 1	20 39	1 3	1 9	1 6	33 24	12 28	13 3	12 35	19 54		n.a.
W26	24 3	6 58	4 32	25 57	2 3	24 21	1 8	24 41	4 28	12 23	1 10	6 41	2 1	20 40	1 3	1 9	1 6	33 25	12 28	13 4	12 36	19 54		n.a.
T 27	24 0	11 14	4 59	26 1	2 1	24 10	1 7	24 37	4 25	12 24	1 10	6 42	2 1	20 40	1 3	1 9	1 6	33 25	12 29	13 5	12 37	19 54		n.a.
F 28	23 56	15 0	5 9	26 3	1 58	23 58	1 6	24 33	4 21	12 24	1 10	6 42	2 1	20 41	1 3	1 8	1 6	33 25	12 29	13 7	12 38	19 54		n.a.
S 29	23 51	17 57	4 58	26 4	1 55	23 45	1 4	24 30	4 18	12 24	1 10	6 42	2 2	20 41	1 3	1 8	1 6	33 26	12 29	13 10	12 39	19 54		n.a.
S 30	23 46	19 44	4 27	26 3	1 52	23 32	1 3	24 26	4 15	12 25	1 10	6 42	2 2	20 42	1 3	1 8	1 6	33 26	12 29	13 13	12 41	19 54		n.a.
M31	23n41	20s 6	3n37	26n 1	1n48	23n18	1n 1	24s23	4s11	12s26	1s 9	6s43	2s 2	20s43	1s 3	1n 7	1n 6	33s26	12s29	13n15	12n42	19n53		n.a.

Julian Day Number = -1097364.5, Delta T = 81h56m00s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°39'34, Lahiri = -109°32'34 Julian Calendar 1 Aug. 7718 BCE == Greg. Calendar 2 June 7718 BCE

The year -7717 astronomical counting style corresponds to year 7718 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7718 BCE (-7717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 53 31	12♋44'24	26♌59	29♊56	23♋42	27♏49	28♎41	18°R 5	4°R48	29♍44	27°R56	25°R58	27♌34	15♋ 4	n.a.	T 1
W 2	18 57 28	13°45'46	12♒ 6	1♋30	24°58	27°51	28°44	18♓ 5	4♒45	29°45	27♌54	25♌56	27°31	15°10	n.a.	W 2
T 3	19 1 24	14°47'09	26°52	3° 3	26°13	27°54	28°46	18° 4	4°43	29°46	27°53	25°D55	27°28	15°17	n.a.	T 3
F 4	19 5 21	15°48'33	11♓13	4°36	27°29	27°58	28°49	18° 3	4°41	29°46	27°52	25°56	27°25	15°24	n.a.	F 4
S 5	19 9 17	16°49'58	25° 6	6°10	28°44	28° 2	28°51	18° 2	4°38	29°47	27°51	25°57	27°21	15°30	n.a.	S 5
S 6	19 13 14	17°51'23	8♈33	7°43	29°59	28° 7	28°54	18° 1	4°36	29°48	27°50	25°58	27°18	15°37	n.a.	S 6
M 7	19 17 10	18°52'50	21°36	9°17	1♌15	28°13	28°58	17°59	4°33	29°49	27°49	25°R59	27°15	15°44	n.a.	M 7
T 8	19 21 7	19°54'17	4♉18	10°51	2°30	28°20	29° 1	17°58	4°31	29°50	27°48	25°58	27°12	15°50	n.a.	T 8
W 9	19 25 3	20°55'45	16°42	12°24	3°45	28°27	29° 5	17°57	4°28	29°51	27°46	25°55	27° 9	15°57	n.a.	W 9
T 10	19 29 0	21°57'13	28°54	13°58	5° 1	28°35	29° 8	17°55	4°26	29°53	27°45	25°50	27° 6	16° 4	n.a.	T 10
F 11	19 32 57	22°58'43	10♊56	15°32	6°16	28°43	29°12	17°53	4°23	29°54	27°44	25°45	27° 2	16°10	n.a.	F 11
S 12	19 36 53	24° 0'12	22°52	17° 6	7°31	28°53	29°17	17°51	4°21	29°55	27°43	25°39	26°59	16°17	n.a.	S 12
S 13	19 40 50	25° 1'42	4♋43	18°40	8°47	29° 2	29°21	17°49	4°18	29°56	27°42	25°33	26°56	16°24	n.a.	S 13
M14	19 44 46	26° 3'13	16°33	20°15	10° 2	29°13	29°26	17°47	4°16	29°57	27°41	25°27	26°53	16°30	n.a.	M14
T 15	19 48 43	27° 4'43	28°22	21°49	11°17	29°24	29°30	17°45	4°13	29°58	27°40	25°23	26°50	16°37	n.a.	T 15
W16	19 52 39	28° 6'14	10♌13	23°23	12°32	29°36	29°35	17°43	4°11	29°59	27°38	25°20	26°47	16°44	n.a.	W16
T 17	19 56 36	29° 7'45	22° 8	24°58	13°47	29°48	29°40	17°41	4° 8	0♎ 1	27°37	25°D19	26°43	16°51	n.a.	T 17
F 18	20 0 33	0♌ 9'15	4♍ 9	26°32	15° 2	0♐ 1	29°46	17°38	4° 6	0° 2	27°36	25°20	26°40	16°57	n.a.	F 18
S 19	20 4 29	1°10'46	16°18	28° 7	16°18	0°14	29°51	17°36	4° 3	0° 4	27°35	25°21	26°37	17° 4	n.a.	S 19
S 20	20 8 26	2°12'16	28°38	29°42	17°33	0°28	29°57	17°33	4° 0	0° 5	27°34	25°23	26°34	17°11	n.a.	S 20
M21	20 12 22	3°13'46	11♎14	1♌17	18°48	0°43	0♏ 2	17°30	3°58	0° 6	27°33	25°24	26°31	17°17	n.a.	M21
T 22	20 16 19	4°15'15	24° 8	2°52	20° 3	0°58	0° 8	17°28	3°55	0° 8	27°31	25°25	26°27	17°24	n.a.	T 22
W23	20 20 15	5°16'44	7♏24	4°27	21°18	1°13	0°15	17°25	3°53	0° 9	27°30	25°R26	26°24	17°31	n.a.	W23
T 24	20 24 12	6°18'12	21° 5	6° 3	22°33	1°29	0°21	17°22	3°50	0°11	27°29	25°25	26°21	17°37	n.a.	T 24
F 25	20 28 9	7°19'40	5♐10	7°39	23°48	1°46	0°27	17°19	3°48	0°12	27°28	25°24	26°18	17°44	n.a.	F 25
S 26	20 32 5	8°21'08	19°41	9°15	25° 3	2° 3	0°34	17°15	3°45	0°14	27°27	25°22	26°15	17°51	n.a.	S 26
S 27	20 36 2	9°22'34	4♌32	10°52	26°18	2°20	0°41	17°12	3°42	0°15	27°26	25°19	26°12	17°57	n.a.	S 27
M28	20 39 58	10°24'01	19°37	12°28	27°32	2°38	0°48	17° 9	3°40	0°17	27°25	25°17	26° 8	18° 4	n.a.	M28
T 29	20 43 55	11°25'26	4♒47	14° 5	28°47	2°57	0°55	17° 5	3°37	0°19	27°23	25°16	26° 5	18°11	n.a.	T 29
W30	20 47 52	12♌26'51	19♒53	15♌43	0♍ 2	3♐15	1♏ 2	17♓ 2	3♒35	0♎20	27♌22	25°D15	26♌ 2	18♋17	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n35	19s 0	2n31	25n58	1n44	23n 3	1n 0	24s20	4s 8	12s26	1s 9	6s43	2s 2	20s43	1s 3	1n 7	1n 6	33s27	12s29	13n17	12n43	19n53		n.a.
W 2	23 29	16 33	1 14	25 53	1 40	22 47	0 58	24 18	4 5	12 27	1 9	6 43	2 2	20 44	1 4	1 6	1 6	33 27	12 29	13 18	12 44	19 53		n.a.
T 3	23 22	13 3	0s 5	25 47	1 36	22 31	0 56	24 15	4 1	12 28	1 9	6 44	2 2	20 44	1 4	1 6	1 6	33 27	12 29	13 18	12 45	19 53		n.a.
F 4	23 15	8 51	1 22	25 40	1 31	22 14	0 54	24 13	3 58	12 29	1 9	6 44	2 2	20 45	1 4	1 6	1 6	33 27	12 29	13 18	12 46	19 53		n.a.
S 5	23 7	4 19	2 32	25 31	1 26	21 57	0 53	24 11	3 55	12 30	1 9	6 45	2 2	20 46	1 4	1 5	1 6	33 28	12 29	13 17	12 47	19 53		n.a.
S 6	22 59	0n17	3 32	25 20	1 21	21 39	0 51	24 9	3 52	12 31	1 9	6 46	2 3	20 46	1 4	1 5	1 6	33 28	12 29	13 17	12 48	19 53		n.a.
M 7	22 51	4 43	4 18	25 9	1 16	21 20	0 49	24 7	3 48	12 32	1 9	6 46	2 3	20 47	1 4	1 4	1 6	33 28	12 29	13 16	12 50	19 53		n.a.
T 8	22 41	8 50	4 50	24 56	1 10	21 1	0 47	24 6	3 45	12 33	1 9	6 47	2 3	20 48	1 4	1 4	1 6	33 28	12 29	13 17	12 51	19 52		n.a.
W 9	22 32	12 28	5 8	24 42	1 5	20 41	0 45	24 4	3 42	12 34	1 9	6 48	2 3	20 48	1 4	1 3	1 6	33 29	12 29	13 18	12 52	19 52		n.a.
T 10	22 22	15 31	5 12	24 27	0 59	20 20	0 43	24 3	3 39	12 36	1 9	6 48	2 3	20 49	1 4	1 3	1 6	33 29	12 29	13 19	12 53	19 52		n.a.
F 11	22 11	17 51	5 1	24 10	0 53	19 59	0 41	24 2	3 36	12 37	1 9	6 49	2 3	20 49	1 4	1 2	1 6	33 29	12 29	13 21	12 54	19 52		n.a.
S 12	22 1	19 24	4 38	23 53	0 47	19 37	0 39	24 1	3 33	12 38	1 8	6 50	2 3	20 50	1 4	1 2	1 5	33 29	12 29	13 24	12 55	19 52		n.a.
S 13	21 49	20 6	4 3	23 34	0 41	19 15	0 37	24 0	3 30	12 40	1 8	6 51	2 3	20 51	1 4	1 1	1 5	33 30	12 29	13 26	12 56	19 52		n.a.
M14	21 38	19 54	3 17	23 14	0 35	18 52	0 35	24 0	3 26	12 42	1 8	6 52	2 4	20 51	1 4	1 1	1 5	33 30	12 29	13 27	12 57	19 52		n.a.
T 15	21 26	18 50	2 23	22 53	0 29	18 29	0 33	23 59	3 23	12 43	1 8	6 53	2 4	20 52	1 4	1 0	1 5	33 30	12 29	13 29	12 59	19 51		n.a.
W16	21 13	16 57	1 22	22 31	0 23	18 5	0 30	23 59	3 20	12 45	1 8	6 54	2 4	20 53	1 4	1 0	1 5	33 30	12 29	13 30	13 0	19 51		n.a.
T 17	21 0	14 19	0 18	22 8	0 17	17 41	0 28	23 59	3 18	12 47	1 8	6 55	2 4	20 53	1 4	0 59	1 5	33 31	12 29	13 30	13 1	19 51		n.a.
F 18	20 47	11 4	0n49	21 43	0 11	17 16	0 26	23 59	3 15	12 49	1 8	6 56	2 4	20 54	1 4	0 58	1 5	33 31	12 29	13 30	13 2	19 51		n.a.
S 19	20 33	7 19	1 53	21 18	0 5	16 51	0 24	23 59	3 12	12 50	1 8	6 57	2 4	20 54	1 4	0 58	1 5	33 31	12 29	13 30	13 3	19 51		n.a.
S 20	20 19	3 12	2 54	20 52	0s 1	16 25	0 21	24 0	3 9	12 52	1 8	6 58	2 4	20 55	1 4	0 57	1 5	33 31	12 29	13 29	13 4	19 51		n.a.
M21	20 4	1s 7	3 47	20 25	0 7	15 59	0 19	24 0	3 6	12 54	1 8	6 59	2 4	20 56	1 4	0 57	1 5	33 31	12 29	13 28	13 5	19 50		n.a.
T 22	19 49	5 29	4 31	19 57	0 14	15 33	0 17	24 1	3 3	12 57	1 8	7 1	2 4	20 56	1 4	0 56	1 5	33 32	12 28	13 28	13 6	19 50		n.a.
W23	19 34	9 42	5 1	19 28	0 20	15 6	0 14	24 1	3 0	12 59	1 8	7 2	2 5	20 57	1 4	0 55	1 5	33 32	12 28	13 28	13 8	19 50		n.a.
T 24	19 18	13 33	5 16	18 58	0 26	14 38	0 12	24 2	2 58	13 1	1 7	7 3	2 5	20 58	1 4	0 55	1 5	33 32	12 28	13 28	13 9	19 50		n.a.
F 25	19 2	16 45	5 12	18 27	0 32	14 11	0 10	24 3	2 55	13 3	1 7	7 4	2 5	20 58	1 4	0 54	1 5	33 32	12 28	13 29	13 10	19 50		n.a.
S 26	18 46	19 1	4 49	17 56	0 38	13 43	0 7	24 4	2 52	13 6	1 7	7 6	2 5	20 59	1 4	0 53	1 5	33 32	12 28	13 29	13 11	19 49		n.a.
S 27	18 29	20 3	4 6	17 23	0 44	13 14	0 5	24 5	2 50	13 8	1 7	7 7	2 5	20 59	1 4	0 53	1 5	33 33	12 28	13 30	13 12	19 49		n.a.
M28	18 12	19 41	3 5	16 50	0 49	12 46	0 2	24 6	2 47	13 10	1 7	7 9	2 5	21 0	1 4	0 52	1 5	33 33	12 28	13 31	13 13	19 49		n.a.
T 29	17 55	17 54	1 51	16 16	0 55	12 17	0s 0	24 7	2 44	13 13	1 7	7 10	2 5	21 1	1 4	0 51	1 5	33 33	12 28	13 31	13 14	19 49		n.a.
W30	17n37	14s52	0n30	15n41	1s 1	11n47	0s 3	24s 9	2s42	13s16	1s 7	7s12	2s 5	21s 1	1s 4	0n51	1n 5	33s33	12s28	13n32	13n15	19n49		n.a.

Julian Day Number = -1097333.5, Delta T = 81h55m55s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°39'30, Lahiri = -109°32'30 Julian Calendar 1 Sept. 7718 BCE == Greg. Calendar 3 July 7718 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7718 BCE (-7717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 51 48	13♌28'15	4♓46	17♌20	1♍17	3♐34	1♍10	16°R58	3°R32	0♎22	27°R21	25♌16	25♌59	18♋24	n.a.	T 1
F 2	20 55 45	14°29'39	19°18	18°58	2°32	3°54	1°17	16♓55	3♒30	0°24	27♑20	25°16	25°56	18°31	n.a.	F 2
S 3	20 59 41	15°31'02	3♈24	20°36	3°46	4°14	1°25	16°51	3°27	0°25	27°19	25°17	25°53	18°37	n.a.	S 3
S 4	21 3 38	16°32'25	17° 3	22°15	5° 1	4°34	1°33	16°47	3°25	0°27	27°18	25°18	25°49	18°44	n.a.	S 4
M 5	21 7 35	17°33'48	0♉15	23°54	6°16	4°55	1°41	16°43	3°22	0°29	27°17	25°19	25°46	18°51	n.a.	M 5
T 6	21 11 31	18°35'10	13° 4	25°33	7°31	5°16	1°49	16°39	3°20	0°31	27°16	25°19	25°43	18°57	n.a.	T 6
W 7	21 15 28	19°36'31	25°31	27°12	8°45	5°38	1°57	16°35	3°17	0°33	27°15	25°R19	25°40	19° 4	n.a.	W 7
T 8	21 19 24	20°37'53	7♊42	28°52	10° 0	5°59	2° 6	16°31	3°15	0°34	27°14	25°19	25°37	19°11	n.a.	T 8
F 9	21 23 21	21°39'13	19°42	0♍32	11°15	6°22	2°15	16°27	3°12	0°36	27°13	25°18	25°33	19°17	n.a.	F 9
S 10	21 27 18	22°40'33	1♋34	2°12	12°29	6°44	2°23	16°23	3°10	0°38	27°12	25°18	25°30	19°24	n.a.	S 10
S 11	21 31 14	23°41'52	13°22	3°52	13°44	7° 7	2°32	16°19	3° 8	0°40	27°11	25°18	25°27	19°31	n.a.	S 11
M12	21 35 11	24°43'10	25°11	5°32	14°58	7°30	2°41	16°14	3° 5	0°42	27°10	25°D17	25°24	19°37	n.a.	M12
T 13	21 39 7	25°44'27	7♌ 2	7°12	16°13	7°54	2°50	16°10	3° 3	0°44	27° 9	25°17	25°21	19°44	n.a.	T 13
W14	21 43 4	26°45'43	18°59	8°52	17°27	8°17	3° 0	16° 6	3° 1	0°46	27° 8	25°R18	25°18	19°51	n.a.	W14
T 15	21 47 1	27°46'58	1♍ 4	10°32	18°42	8°41	3° 9	16° 1	2°58	0°48	27° 7	25°18	25°14	19°57	n.a.	T 15
F 16	21 50 57	28°48'12	13°17	12°11	19°56	9° 6	3°19	15°57	2°56	0°50	27° 6	25°17	25°11	20° 4	n.a.	F 16
S 17	21 54 54	29°49'25	25°42	13°49	21°11	9°30	3°28	15°52	2°54	0°52	27° 5	25°17	25° 8	20°11	n.a.	S 17
S 18	21 58 50	0♍50'36	8♎18	15°27	22°25	9°55	3°38	15°48	2°52	0°54	27° 4	25°16	25° 5	20°17	n.a.	S 18
M19	22 2 47	1°51'45	21° 7	17° 3	23°39	10°21	3°48	15°43	2°50	0°56	27° 3	25°15	25° 2	20°24	n.a.	M19
T 20	22 6 44	2°52'54	4♏12	18°38	24°54	10°46	3°58	15°38	2°47	0°58	27° 2	25°15	24°58	20°31	n.a.	T 20
W21	22 10 40	3°54'00	17°32	20°11	26° 8	11°12	4° 8	15°34	2°45	1° 0	27° 1	25°14	24°55	20°37	n.a.	W21
T 22	22 14 37	4°55'05	1♐ 9	21°42	27°22	11°38	4°18	15°29	2°43	1° 2	27° 0	25°D14	24°52	20°44	n.a.	T 22
F 23	22 18 34	5°56'09	15° 4	23°10	28°36	12° 4	4°29	15°24	2°41	1° 4	26°59	25°14	24°49	20°51	n.a.	F 23
S 24	22 22 30	6°57'10	29°15	24°34	29°51	12°30	4°39	15°19	2°39	1° 6	26°58	25°14	24°46	20°57	n.a.	S 24
S 25	22 26 27	7°58'10	13♑43	25°55	1♎ 5	12°57	4°50	15°15	2°37	1° 8	26°57	25°15	24°43	21° 4	n.a.	S 25
M26	22 30 23	8°59'08	28°22	27°11	2°19	13°24	5° 0	15°10	2°35	1°10	26°57	25°16	24°39	21°11	n.a.	M26
T 27	22 34 20	10° 0'04	13♒ 8	28°21	3°33	13°51	5°11	15° 5	2°33	1°12	26°56	25°17	24°36	21°18	n.a.	T 27
W28	22 38 17	11° 0'58	27°55	29°26	4°47	14°19	5°22	15° 0	2°31	1°15	26°55	25°R17	24°33	21°24	n.a.	W28
T 29	22 42 13	12° 1'51	12♓35	0♎24	6° 1	14°46	5°33	14°55	2°30	1°17	26°54	25°17	24°30	21°31	n.a.	T 29
F 30	22 46 10	13° 2'42	27° 2	1°14	7°15	15°14	5°44	14°50	2°28	1°19	26°53	25°15	24°27	21°38	n.a.	F 30
S 31	22 50 6	14♍ 3'31	11♈ 9	1♎55	8♎29	15♐42	5♏55	14♓46	2♒26	1♎21	26♑53	25♌13	24♌24	21♋44	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n19	10s53	0s53	15n 6	1s 6	11n18	0s 5	24s10	2s39	13s18	1s 7	7s13	2s 5	21s 2	1s 4	0n50	1n 5	33s33	12s28	13n32	13n16	19n48		n.a.
F 2	17 1	6 21	2 10	14 30	1 11	10 48	0 8	24 12	2 37	13 21	1 7	7 15	2 5	21 3	1 4	0 49	1 5	33 33	12 28	13 31	13 18	19 48		n.a.
S 3	16 42	1 36	3 17	13 54	1 16	10 18	0 10	24 13	2 35	13 24	1 7	7 16	2 5	21 3	1 4	0 48	1 5	33 33	12 27	13 31	13 19	19 48		n.a.
S 4	16 23	3n 5	4 10	13 16	1 21	9 47	0 12	24 15	2 32	13 26	1 7	7 18	2 5	21 4	1 4	0 48	1 4	33 34	12 27	13 31	13 20	19 48		n.a.
M 5	16 4	7 27	4 48	12 39	1 26	9 17	0 15	24 16	2 30	13 29	1 7	7 19	2 5	21 4	1 4	0 47	1 4	33 34	12 27	13 30	13 21	19 47		n.a.
T 6	15 45	11 21	5 11	12 1	1 31	8 46	0 17	24 18	2 27	13 32	1 7	7 21	2 5	21 5	1 3	0 46	1 4	33 34	12 27	13 30	13 22	19 47		n.a.
W 7	15 25	14 38	5 18	11 22	1 35	8 15	0 20	24 20	2 25	13 35	1 7	7 23	2 5	21 5	1 3	0 45	1 4	33 34	12 27	13 30	13 23	19 47		n.a.
T 8	15 5	17 12	5 11	10 43	1 39	7 44	0 22	24 21	2 23	13 38	1 6	7 24	2 5	21 6	1 3	0 45	1 4	33 34	12 27	13 30	13 24	19 47		n.a.
F 9	14 45	19 0	4 50	10 3	1 42	7 12	0 25	24 23	2 20	13 41	1 6	7 26	2 5	21 7	1 3	0 44	1 4	33 34	12 27	13 31	13 25	19 46		n.a.
S 10	14 24	19 56	4 17	9 24	1 46	6 41	0 27	24 25	2 18	13 44	1 6	7 28	2 5	21 7	1 3	0 43	1 4	33 34	12 27	13 31	13 26	19 46		n.a.
S 11	14 3	20 0	3 33	8 44	1 49	6 9	0 30	24 27	2 16	13 47	1 6	7 29	2 6	21 8	1 3	0 42	1 4	33 34	12 26	13 31	13 28	19 46		n.a.
M12	13 42	19 11	2 40	8 4	1 51	5 37	0 32	24 29	2 14	13 50	1 6	7 31	2 6	21 8	1 3	0 41	1 4	33 34	12 26	13 31	13 29	19 46		n.a.
T 13	13 21	17 31	1 40	7 24	1 54	5 5	0 35	24 31	2 12	13 53	1 6	7 33	2 6	21 9	1 3	0 41	1 4	33 34	12 26	13 31	13 30	19 45		n.a.
W14	13 0	15 4	0 35	6 44	1 55	4 33	0 37	24 33	2 9	13 57	1 6	7 35	2 6	21 9	1 3	0 40	1 4	33 34	12 26	13 31	13 31	19 45		n.a.
T 15	12 38	11 57	0n32	6 4	1 57	4 1	0 39	24 34	2 7	14 0	1 6	7 36	2 6	21 10	1 3	0 39	1 4	33 34	12 26	13 31	13 32	19 45		n.a.
F 16	12 16	8 17	1 39	5 25	1 57	3 29	0 42	24 36	2 5	14 3	1 6	7 38	2 6	21 10	1 3	0 38	1 4	33 35	12 26	13 31	13 33	19 45		n.a.
S 17	11 54	4 13	2 41	4 46	1 57	2 56	0 44	24 38	2 3	14 7	1 6	7 40	2 6	21 11	1 3	0 37	1 4	33 35	12 25	13 31	13 34	19 44		n.a.
S 18	11 32	0s 5	3 37	4 8	1 57	2 24	0 46	24 40	2 1	14 10	1 6	7 42	2 6	21 11	1 3	0 36	1 4	33 35	12 25	13 31	13 35	19 44		n.a.
M19	11 9	4 27	4 23	3 31	1 56	1 52	0 49	24 42	1 59	14 13	1 6	7 44	2 6	21 12	1 3	0 35	1 4	33 35	12 25	13 32	13 36	19 44		n.a.
T 20	10 47	8 42	4 57	2 55	1 54	1 19	0 51	24 44	1 57	14 17	1 6	7 46	2 6	21 12	1 3	0 35	1 4	33 35	12 25	13 32	13 37	19 43		n.a.
W21	10 24	12 36	5 15	2 20	1 51	0 47	0 53	24 46	1 55	14 20	1 6	7 47	2 5	21 13	1 3	0 34	1 4	33 35	12 25	13 32	13 39	19 43		n.a.
T 22	10 1	15 55	5 16	1 46	1 47	0 14	0 55	24 48	1 53	14 24	1 6	7 49	2 5	21 13	1 3	0 33	1 4	33 35	12 24	13 32	13 40	19 43		n.a.
F 23	9 38	18 25	4 59	1 15	1 42	0s18	0 57	24 49	1 51	14 28	1 6	7 51	2 5	21 14	1 3	0 32	1 4	33 35	12 24	13 32	13 41	19 43		n.a.
S 24	9 15	19 50	4 24	0 45	1 37	0 51	1 0	24 51	1 50	14 31	1 6	7 53	2 5	21 14	1 3	0 31	1 4	33 35	12 24	13 32	13 42	19 42		n.a.
S 25	8 51	20 0	3 31	0 18	1 30	1 23	1 2	24 53	1 48	14 35	1 6	7 55	2 5	21 15	1 3	0 30	1 4	33 35	12 24	13 32	13 43	19 42		n.a.
M26	8 28	18 49	2 24	0s 6	1 23	1 55	1 4	24 55	1 46	14 39	1 6	7 57	2 5	21 15	1 3	0 29	1 4	33 35	12 24	13 31	13 44	19 42		n.a.
T 27	8 4	16 22	1 7	0 27	1 14	2 27	1 6	24 56	1 44	14 42	1 5	7 59	2 5	21 15	1 3	0 28	1 4	33 35	12 23	13 31	13 45	19 41		n.a.
W28	7 40	12 49	0s15	0 44	1 4	3 0	1 8	24 58	1 42	14 46	1 5	8 1	2 5	21 16	1 3	0 27	1 4	33 35	12 23	13 31	13 46	19 41		n.a.
T 29	7 16	8 30	1 34	0 58	0 52	3 32	1 10	24 59	1 40	14 50	1 5	8 2	2 5	21 16	1 3	0 27	1 4	33 34	12 23	13 31	13 47	19 41		n.a.
F 30	6 52	3 45	2 47	1 7	0 40	4 4	1 12	25 1	1 39	14 54	1 5	8 4	2 5	21 17	1 3	0 26	1 4	33 34	12 23	13 32	13 48	19 40		n.a.
S 31	6n28	1n 5	3s47	1s11	0s26	4s36	1s14	25s 2	1s37	14s57	1s 5	8s 6	2s 5	21s17	1s 3	0n25	1n 4	33s34	12s22	13n32	13n49	19n40		n.a.

Julian Day Number = -1097303.5, Delta T = 81h55m50s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°39'26, Lahiri = -109°32'26 Julian Calendar 1 Oct. 7718 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7718 BCE

The year -7717 astronomical counting style corresponds to year 7718 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7718 BCE (-7717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 54 3	15♍ 4'18	24♈53	2♎28	9♎43	16♐10	6♏ 7	14°R41	2°R24	1♎23	26°R52	25°R10	24♌20	21♋51	n.a.	S 1
M 2	22 58 0	16° 5'05	8♉12	2°50	10°57	16°38	6°18	14♓36	2♒23	1°26	26♑51	25♌ 7	24°17	21°58	n.a.	M 2
T 3	23 1 56	17° 5'49	21° 7	3° 2	12°11	17° 7	6°29	14°31	2°21	1°28	26°50	25° 4	24°14	22° 4	n.a.	T 3
W 4	23 5 53	18° 6'32	3♊40	3°R 3	13°25	17°35	6°41	14°26	2°19	1°30	26°50	25° 2	24°11	22°11	n.a.	W 4
T 5	23 9 50	19° 7'14	15°55	2°53	14°39	18° 4	6°53	14°21	2°18	1°32	26°49	25°D 1	24° 8	22°18	n.a.	T 5
F 6	23 13 46	20° 7'54	27°56	2°32	15°52	18°33	7° 4	14°16	2°16	1°34	26°48	25° 2	24° 4	22°24	n.a.	F 6
S 7	23 17 43	21° 8'33	9♋48	2° 1	17° 6	19° 3	7°16	14°12	2°15	1°37	26°48	25° 3	24° 1	22°31	n.a.	S 7
S 8	23 21 39	22° 9'09	21°36	1°20	18°20	19°32	7°28	14° 7	2°13	1°39	26°47	25° 5	23°58	22°38	n.a.	S 8
M 9	23 25 36	23° 9'44	3♌26	0°30	19°34	20° 1	7°40	14° 2	2°12	1°41	26°47	25° 6	23°55	22°44	n.a.	M 9
T 10	23 29 33	24°10'17	15°20	29♍34	20°47	20°31	7°52	13°57	2°11	1°43	26°46	25° 8	23°52	22°51	n.a.	T 10
W11	23 33 29	25°10'49	27°23	28°31	22° 1	21° 1	8° 4	13°53	2°10	1°46	26°46	25°R 8	23°49	22°58	n.a.	W11
T 12	23 37 26	26°11'18	9♍38	27°25	23°14	21°31	8°16	13°48	2° 8	1°48	26°45	25° 7	23°45	23° 4	n.a.	T 12
F 13	23 41 22	27°11'46	22° 7	26°16	24°28	22° 1	8°29	13°43	2° 7	1°50	26°44	25° 5	23°42	23°11	n.a.	F 13
S 14	23 45 19	28°12'11	4♎51	25° 7	25°41	22°31	8°41	13°39	2° 6	1°52	26°44	25° 0	23°39	23°18	n.a.	S 14
S 15	23 49 16	29°12'34	17°49	24° 0	26°55	23° 2	8°53	13°34	2° 5	1°55	26°44	24°55	23°36	23°24	n.a.	S 15
M16	23 53 12	0♎12'56	1♏ 1	22°56	28° 8	23°32	9° 6	13°29	2° 4	1°57	26°43	24°49	23°33	23°31	n.a.	M16
T 17	23 57 9	1°13'14	14°27	21°56	29°22	24° 3	9°19	13°25	2° 3	1°59	26°43	24°43	23°29	23°38	n.a.	T 17
W18	0 1 5	2°13'31	28° 4	21° 1	0♏35	24°34	9°31	13°20	2° 2	2° 2	26°42	24°38	23°26	23°44	n.a.	W18
T 19	0 5 2	3°13'45	11♐51	20°13	1°49	25° 5	9°44	13°16	2° 1	2° 4	26°42	24°34	23°23	23°51	n.a.	T 19
F 20	0 8 59	4°13'57	25°48	19°32	3° 2	25°36	9°57	13°12	2° 0	2° 6	26°41	24°32	23°20	23°58	n.a.	F 20
S 21	0 12 55	5°14'06	9♑52	18°58	4°15	26° 7	10° 9	13° 7	1°59	2° 8	26°41	24°D32	23°17	24° 4	n.a.	S 21
S 22	0 16 52	6°14'13	24° 3	18°32	5°28	26°39	10°22	13° 3	1°59	2°11	26°41	24°33	23°14	24°11	n.a.	S 22
M23	0 20 48	7°14'17	8♒19	18°13	6°41	27°10	10°35	12°59	1°58	2°13	26°40	24°34	23°10	24°18	n.a.	M23
T 24	0 24 45	8°14'19	22°37	18° 1	7°54	27°42	10°48	12°55	1°57	2°15	26°40	24°R35	23° 7	24°24	n.a.	T 24
W25	0 28 41	9°14'18	6♓56	17°D55	9° 7	28°13	11° 1	12°51	1°57	2°17	26°40	24°34	23° 4	24°31	n.a.	W25
T 26	0 32 38	10°14'15	21°11	17°57	10°20	28°45	11°14	12°47	1°56	2°20	26°40	24°32	23° 1	24°38	n.a.	T 26
F 27	0 36 35	11°14'09	5♈16	18° 5	11°33	29°17	11°28	12°43	1°56	2°22	26°39	24°27	22°58	24°44	n.a.	F 27
S 28	0 40 31	12°14'01	19° 9	18°19	12°46	29°49	11°41	12°39	1°55	2°24	26°39	24°20	22°55	24°51	n.a.	S 28
S 29	0 44 28	13°13'51	2♉44	18°39	13°59	0♑21	11°54	12°35	1°55	2°26	26°39	24°11	22°51	24°58	n.a.	S 29
M30	0 48 24	14♎13'38	16♉ 0	19♍ 3	15♏12	0♑53	12♏ 7	12♓31	1♒55	2♎29	26♑39	24♌ 3	22♌48	25♋ 4	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n 4	5n44	4s33	1s11	0s11	5s 7	1s16	25s 4	1s35	15s 1	1s 5	8s 8	2s 5	21s17	1s 3	0n24	1n 4	33s34	12s22	13n33	13n51	19n40		n.a.
M 2	5 40	9 57	5 2	1 5	0n 5	5 39	1 17	25 5	1 34	15 5	1 5	8 10	2 5	21 18	1 3	0 23	1 4	33 34	12 22	13 35	13 52	19 39		n.a.
T 3	5 15	13 34	5 15	0 55	0 22	6 10	1 19	25 6	1 32	15 9	1 5	8 12	2 5	21 18	1 3	0 22	1 4	33 34	12 22	13 35	13 53	19 39		n.a.
W 4	4 51	16 28	5 12	0 39	0 39	6 42	1 21	25 8	1 30	15 13	1 5	8 14	2 5	21 18	1 3	0 21	1 4	33 34	12 22	13 36	13 54	19 39		n.a.
T 5	4 26	18 34	4 55	0 18	0 58	7 13	1 22	25 9	1 29	15 17	1 5	8 15	2 5	21 19	1 2	0 20	1 3	33 34	12 21	13 36	13 55	19 38		n.a.
F 6	4 2	19 47	4 25	0n 7	1 17	7 44	1 24	25 10	1 27	15 21	1 5	8 17	2 4	21 19	1 2	0 19	1 3	33 34	12 21	13 36	13 56	19 38		n.a.
S 7	3 37	20 7	3 45	0 37	1 35	8 14	1 26	25 11	1 25	15 25	1 5	8 19	2 4	21 19	1 2	0 18	1 3	33 34	12 21	13 36	13 57	19 37		n.a.
S 8	3 13	19 34	2 54	1 11	1 54	8 45	1 27	25 12	1 24	15 29	1 5	8 21	2 4	21 20	1 2	0 17	1 3	33 34	12 21	13 35	13 58	19 37		n.a.
M 9	2 48	18 9	1 57	1 48	2 12	9 15	1 28	25 13	1 22	15 33	1 5	8 23	2 4	21 20	1 2	0 16	1 3	33 34	12 20	13 35	13 59	19 37		n.a.
T 10	2 23	15 55	0 54	2 27	2 30	9 45	1 30	25 13	1 21	15 37	1 5	8 25	2 4	21 20	1 2	0 15	1 3	33 33	12 20	13 34	14 0	19 36		n.a.
W11	1 58	12 58	0n12	3 8	2 46	10 15	1 31	25 14	1 19	15 41	1 5	8 26	2 4	21 20	1 2	0 14	1 3	33 33	12 20	13 34	14 1	19 36		n.a.
T 12	1 34	9 25	1 19	3 48	3 1	10 45	1 32	25 15	1 18	15 45	1 5	8 28	2 4	21 21	1 2	0 13	1 3	33 33	12 19	13 34	14 3	19 36		n.a.
F 13	1 9	5 24	2 23	4 28	3 13	11 14	1 34	25 15	1 16	15 49	1 5	8 30	2 4	21 21	1 2	0 13	1 3	33 33	12 19	13 35	14 4	19 35		n.a.
S 14	0 44	1 4	3 20	5 7	3 24	11 43	1 35	25 15	1 15	15 53	1 5	8 32	2 3	21 21	1 2	0 12	1 3	33 33	12 19	13 37	14 5	19 35		n.a.
S 15	0 19	3s24	4 9	5 42	3 33	12 11	1 36	25 16	1 13	15 57	1 5	8 33	2 3	21 21	1 2	0 11	1 3	33 33	12 19	13 39	14 6	19 34		n.a.
M16	0s 5	7 46	4 45	6 15	3 40	12 40	1 37	25 16	1 12	16 1	1 5	8 35	2 3	21 21	1 2	0 10	1 3	33 32	12 18	13 41	14 7	19 34		n.a.
T 17	0 30	11 50	5 6	6 44	3 45	13 8	1 38	25 16	1 11	16 6	1 5	8 37	2 3	21 22	1 2	0 9	1 3	33 32	12 18	13 43	14 8	19 34		n.a.
W18	0 55	15 20	5 11	7 8	3 48	13 35	1 39	25 16	1 9	16 10	1 5	8 38	2 3	21 22	1 2	0 8	1 3	33 32	12 18	13 45	14 9	19 33		n.a.
T 19	1 20	18 3	4 57	7 29	3 49	14 2	1 39	25 16	1 8	16 14	1 5	8 40	2 3	21 22	1 2	0 7	1 3	33 32	12 18	13 46	14 10	19 33		n.a.
F 20	1 44	19 43	4 26	7 45	3 48	14 29	1 40	25 16	1 6	16 18	1 5	8 41	2 3	21 22	1 2	0 6	1 3	33 32	12 17	13 47	14 11	19 32		n.a.
S 21	2 9	20 12	3 39	7 56	3 45	14 56	1 41	25 15	1 5	16 22	1 5	8 43	2 2	21 22	1 2	0 5	1 3	33 32	12 17	13 47	14 12	19 32		n.a.
S 22	2 33	19 25	2 38	8 4	3 42	15 22	1 41	25 15	1 4	16 27	1 5	8 44	2 2	21 22	1 2	0 4	1 3	33 31	12 17	13 46	14 13	19 31		n.a.
M23	2 58	17 23	1 27	8 7	3 37	15 48	1 42	25 14	1 2	16 31	1 5	8 46	2 2	21 22	1 2	0 3	1 3	33 31	12 16	13 46	14 14	19 31		n.a.
T 24	3 22	14 16	0 11	8 6	3 31	16 13	1 42	25 14	1 1	16 35	1 5	8 47	2 2	21 23	1 2	0 2	1 3	33 31	12 16	13 46	14 16	19 31		n.a.
W25	3 47	10 17	1s 7	8 2	3 24	16 38	1 43	25 13	1 0	16 39	1 5	8 49	2 2	21 23	1 1	0 1	1 3	33 31	12 16	13 46	14 17	19 30		n.a.
T 26	4 11	5 44	2 19	7 54	3 16	17 2	1 43	25 12	0 58	16 43	1 5	8 50	2 1	21 23	1 1	0 0	1 3	33 30	12 16	13 47	14 18	19 30		n.a.
F 27	4 35	0 55	3 22	7 44	3 8	17 26	1 43	25 11	0 57	16 48	1 5	8 52	2 1	21 23	1 1	0s 1	1 3	33 30	12 15	13 48	14 19	19 29		n.a.
S 28	4 59	3n52	4 12	7 30	3 0	17 49	1 44	25 10	0 56	16 52	1 5	8 53	2 1	21 23	1 1	0 2	1 3	33 30	12 15	13 51	14 20	19 29		n.a.
S 29	5 23	8 21	4 47	7 14	2 50	18 12	1 44	25 8	0 55	16 56	1 5	8 54	2 1	21 23	1 1	0 2	1 3	33 30	12 15	13 54	14 21	19 28		n.a.
M30	5s47	12n19	5s 5	6n55	2n41	18s34	1s44	25s 7	0s53	17s 0	1s 5	8s56	2s 1	21s23	1s 1	0s 3	1n 3	33s29	12s14	13n57	14n22	19n28		n.a.

Julian Day Number = -1097272.5, Delta T = 81h55m45s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°39'22, Lahiri = -109°32'22 Julian Calendar 1 Nov. 7718 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7718 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7718 BCE (-7717) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 52 21	15♎13'24	28♉54	19♍33	16♏25	1♑25	12♏21	12°R27	1°R54	2♎31	26°R39	23°R54	22♌45	25♋11	n.a.	T 1
W 2	0 56 17	16°13'07	11♊29	20° 7	17°37	1°58	12°34	12♐24	1♒54	2°33	26♑39	23♌47	22°42	25°17	n.a.	W 2
T 3	1 0 14	17°12'48	23°45	20°46	18°50	2°30	12°48	12°20	1°54	2°35	26°39	23°42	22°39	25°24	n.a.	T 3
F 4	1 4 11	18°12'27	5♋48	21°28	20° 2	3° 3	13° 1	12°17	1°54	2°38	26°39	23°39	22°35	25°31	n.a.	F 4
S 5	1 8 7	19°12'04	17°41	22°14	21°15	3°35	13°15	12°13	1°54	2°40	26°39	23°D38	22°32	25°37	n.a.	S 5
S 6	1 12 4	20°11'39	29°30	23° 4	22°27	4° 8	13°28	12°10	1°D54	2°42	26°38	23°39	22°29	25°44	n.a.	S 6
M 7	1 16 0	21°11'12	11♌20	23°56	23°40	4°41	13°42	12° 7	1°54	2°44	26°D38	23°39	22°26	25°51	n.a.	M 7
T 8	1 19 57	22°10'43	23°16	24°52	24°52	5°14	13°55	12° 4	1°54	2°46	26°38	23°R40	22°23	25°57	n.a.	T 8
W 9	1 23 53	23°10'11	5♍24	25°51	26° 4	5°47	14° 9	12° 1	1°54	2°48	26°39	23°39	22°20	26° 4	n.a.	W 9
T 10	1 27 50	24° 9'38	17°47	26°52	27°17	6°20	14°23	11°58	1°54	2°51	26°39	23°36	22°16	26°11	n.a.	T 10
F 11	1 31 46	25° 9'02	0♎28	27°56	28°29	6°53	14°37	11°55	1°54	2°53	26°39	23°31	22°13	26°17	n.a.	F 11
S 12	1 35 43	26° 8'23	13°28	29° 2	29°41	7°26	14°50	11°52	1°55	2°55	26°39	23°23	22°10	26°24	n.a.	S 12
S 13	1 39 40	27° 7'43	26°48	0♎10	0♐53	7°59	15° 4	11°49	1°55	2°57	26°39	23°14	22° 7	26°31	n.a.	S 13
M14	1 43 36	28° 7'00	10♏26	1°20	2° 5	8°33	15°18	11°47	1°55	2°59	26°39	23° 3	22° 4	26°37	n.a.	M14
T 15	1 47 33	29° 6'15	24°19	2°33	3°17	9° 6	15°32	11°44	1°56	3° 1	26°39	22°52	22° 0	26°44	n.a.	T 15
W16	1 51 29	0♏ 5'27	8♐22	3°47	4°28	9°40	15°46	11°42	1°56	3° 3	26°39	22°42	21°57	26°51	n.a.	W16
T 17	1 55 26	1° 4'37	22°31	5° 3	5°40	10°13	16° 0	11°39	1°57	3° 5	26°40	22°35	21°54	26°57	n.a.	T 17
F 18	1 59 22	2° 3'44	6♑42	6°21	6°52	10°47	16°14	11°37	1°58	3° 7	26°40	22°30	21°51	27° 4	n.a.	F 18
S 19	2 3 19	3° 2'49	20°52	7°41	8° 3	11°21	16°28	11°35	1°58	3° 9	26°40	22°28	21°48	27°11	n.a.	S 19
S 20	2 7 15	4° 1'51	5♒ 0	9° 2	9°15	11°54	16°42	11°33	1°59	3°11	26°40	22°D27	21°45	27°17	n.a.	S 20
M21	2 11 12	5° 0'50	19° 4	10°25	10°26	12°28	16°56	11°31	2° 0	3°13	26°41	22°R27	21°41	27°24	n.a.	M21
T 22	2 15 8	5°59'46	3♓ 4	11°50	11°37	13° 2	17°10	11°29	2° 1	3°15	26°41	22°27	21°38	27°31	n.a.	T 22
W23	2 19 5	6°58'40	16°58	13°16	12°49	13°36	17°24	11°27	2° 2	3°17	26°41	22°25	21°35	27°37	n.a.	W23
T 24	2 23 1	7°57'31	0♈46	14°44	14° 0	14°10	17°38	11°26	2° 3	3°19	26°42	22°20	21°32	27°44	n.a.	T 24
F 25	2 26 58	8°56'20	14°25	16°13	15°11	14°44	17°52	11°24	2° 4	3°21	26°42	22°13	21°29	27°51	n.a.	F 25
S 26	2 30 54	9°55'06	27°54	17°44	16°22	15°18	18° 6	11°23	2° 5	3°23	26°43	22° 3	21°26	27°57	n.a.	S 26
S 27	2 34 51	10°53'50	11♉10	19°16	17°33	15°53	18°20	11°21	2° 6	3°25	26°43	21°51	21°22	28° 4	n.a.	S 27
M28	2 38 47	11°52'32	24°11	20°49	18°43	16°27	18°34	11°20	2° 7	3°27	26°43	21°38	21°19	28°11	n.a.	M28
T 29	2 42 44	12°51'11	6♊56	22°24	19°54	17° 1	18°48	11°19	2° 8	3°29	26°44	21°25	21°16	28°17	n.a.	T 29
W30	2 46 41	13°49'49	19°25	24° 1	21° 4	17°35	19° 2	11°18	2° 9	3°31	26°44	21°14	21°13	28°24	n.a.	W30
T 31	2 50 37	14♏48'24	1♋38	25♎39	22♐15	18♑10	19♏16	11♓17	2♒11	3♎33	26♑45	21♌ 6	21♌10	28♋31	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s11	15n36	5s 6	6n35	2n32	18s56	1s44	25s 6	0s52	17s 5	1s 5	8s57	2s 0	21s23	1s 1	0s 4	1n 3	33s29	12s14	14n 0	14n23	19n27		n.a.
W 2	6 35	18 4	4 53	6 12	2 22	19 18	1 43	25 4	0 51	17 9	1 5	8 58	2 0	21 23	1 1	0 5	1 3	33 29	12 14	14 2	14 24	19 27		n.a.
T 3	6 58	19 38	4 27	5 47	2 12	19 39	1 43	25 2	0 50	17 13	1 5	9 0	2 0	21 23	1 1	0 6	1 3	33 29	12 14	14 4	14 25	19 27		n.a.
F 4	7 22	20 18	3 49	5 21	2 2	19 59	1 43	25 0	0 49	17 18	1 5	9 1	2 0	21 23	1 1	0 7	1 3	33 28	12 13	14 5	14 26	19 26		n.a.
S 5	7 45	20 1	3 1	4 53	1 52	20 19	1 42	24 58	0 47	17 22	1 5	9 2	2 0	21 23	1 1	0 8	1 3	33 28	12 13	14 5	14 27	19 26		n.a.
S 6	8 9	18 52	2 6	4 23	1 42	20 38	1 42	24 56	0 46	17 26	1 5	9 3	1 59	21 23	1 1	0 9	1 3	33 28	12 13	14 5	14 28	19 25		n.a.
M 7	8 32	16 54	1 6	3 53	1 32	20 56	1 41	24 54	0 45	17 30	1 5	9 4	1 59	21 23	1 1	0 10	1 3	33 28	12 12	14 5	14 29	19 25		n.a.
T 8	8 55	14 10	0 2	3 21	1 22	21 14	1 41	24 51	0 44	17 35	1 5	9 5	1 59	21 23	1 1	0 11	1 3	33 27	12 12	14 4	14 31	19 24		n.a.
W 9	9 17	10 48	1n 3	2 48	1 12	21 31	1 40	24 49	0 43	17 39	1 5	9 6	1 59	21 22	1 1	0 12	1 3	33 27	12 12	14 5	14 32	19 24		n.a.
T 10	9 40	6 54	2 6	2 14	1 2	21 48	1 39	24 46	0 42	17 43	1 5	9 7	1 59	21 22	1 1	0 12	1 3	33 27	12 11	14 6	14 33	19 23		n.a.
F 11	10 3	2 36	3 4	1 39	0 53	22 4	1 38	24 43	0 41	17 47	1 5	9 8	1 58	21 22	1 1	0 13	1 3	33 26	12 11	14 7	14 34	19 23		n.a.
S 12	10 25	1s55	3 54	1 3	0 43	22 20	1 37	24 40	0 39	17 52	1 6	9 9	1 58	21 22	1 0	0 14	1 3	33 26	12 11	14 10	14 35	19 22		n.a.
S 13	10 47	6 27	4 32	0 27	0 34	22 35	1 36	24 37	0 38	17 56	1 6	9 10	1 58	21 22	1 0	0 15	1 3	33 26	12 11	14 13	14 36	19 22		n.a.
M14	11 9	10 46	4 56	0s10	0 25	22 49	1 35	24 34	0 37	18 0	1 6	9 11	1 58	21 22	1 0	0 16	1 3	33 25	12 10	14 17	14 37	19 21		n.a.
T 15	11 31	14 35	5 3	0 48	0 16	23 2	1 34	24 31	0 36	18 4	1 6	9 11	1 57	21 22	1 0	0 17	1 3	33 25	12 10	14 21	14 38	19 21		n.a.
W16	11 52	17 37	4 52	1 27	0 7	23 15	1 33	24 27	0 35	18 9	1 6	9 12	1 57	21 22	1 0	0 18	1 3	33 25	12 10	14 24	14 39	19 20		n.a.
T 17	12 14	19 38	4 23	2 6	0s 1	23 27	1 31	24 23	0 34	18 13	1 6	9 13	1 57	21 21	1 0	0 18	1 3	33 24	12 9	14 27	14 40	19 20		n.a.
F 18	12 35	20 25	3 38	2 45	0 10	23 39	1 30	24 20	0 33	18 17	1 6	9 13	1 57	21 21	1 0	0 19	1 3	33 24	12 9	14 28	14 41	19 19		n.a.
S 19	12 56	19 55	2 40	3 25	0 18	23 49	1 28	24 16	0 32	18 21	1 6	9 14	1 56	21 21	1 0	0 20	1 3	33 24	12 9	14 29	14 42	19 19		n.a.
S 20	13 16	18 10	1 32	4 5	0 26	23 59	1 26	24 12	0 31	18 26	1 6	9 15	1 56	21 21	1 0	0 21	1 3	33 23	12 9	14 29	14 43	19 18		n.a.
M21	13 37	15 19	0 18	4 46	0 33	24 9	1 25	24 7	0 30	18 30	1 6	9 15	1 56	21 20	1 0	0 22	1 3	33 23	12 8	14 29	14 44	19 17		n.a.
T 22	13 57	11 35	0s56	5 27	0 41	24 17	1 23	24 3	0 29	18 34	1 6	9 16	1 56	21 20	1 0	0 23	1 3	33 23	12 8	14 29	14 45	19 17		n.a.
W23	14 17	7 14	2 6	6 8	0 48	24 25	1 21	23 58	0 28	18 38	1 6	9 16	1 55	21 20	1 0	0 23	1 3	33 22	12 8	14 30	14 46	19 16		n.a.
T 24	14 37	2 33	3 8	6 49	0 54	24 33	1 19	23 54	0 27	18 42	1 6	9 16	1 55	21 20	1 0	0 24	1 3	33 22	12 7	14 31	14 48	19 16		n.a.
F 25	14 57	2n13	3 59	7 31	1 1	24 39	1 17	23 49	0 26	18 46	1 6	9 17	1 55	21 19	1 0	0 25	1 3	33 22	12 7	14 34	14 49	19 15		n.a.
S 26	15 16	6 48	4 35	8 12	1 7	24 45	1 15	23 44	0 25	18 51	1 6	9 17	1 55	21 19	1 0	0 26	1 3	33 21	12 7	14 37	14 50	19 15		n.a.
S 27	15 35	11 0	4 56	8 54	1 13	24 50	1 13	23 39	0 24	18 55	1 6	9 17	1 54	21 19	1 0	0 27	1 3	33 21	12 6	14 41	14 51	19 14		n.a.
M28	15 54	14 35	5 1	9 35	1 18	24 54	1 10	23 34	0 23	18 59	1 6	9 18	1 54	21 18	1 0	0 27	1 3	33 20	12 6	14 46	14 52	19 14		n.a.
T 29	16 12	17 25	4 50	10 17	1 23	24 58	1 8	23 29	0 22	19 3	1 7	9 18	1 54	21 18	1 0	0 28	1 3	33 20	12 6	14 50	14 53	19 13		n.a.
W30	16 30	19 22	4 26	10 58	1 28	25 0	1 5	23 23	0 21	19 7	1 7	9 18	1 53	21 18	0 59	0 29	1 3	33 20	12 6	14 53	14 54	19 12		n.a.
T 31	16s48	20n23	3s50	11s39	1s32	25s 3	1s 3	23s17	0s20	19s11	1s 7	9s18	1s53	21s17	0s59	0s30	1n 3	33s19	12s 5	14n56	14n55	19n12		n.a.

Julian Day Number = -1097242.5, Delta T = 81h55m39s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°39'18, Lahiri = -109°32'18 Julian Calendar 1 Dec. 7718 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7718 BCE

The year -7717 astronomical counting style corresponds to year 7718 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7717 BCE (-7716) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 54 34	15♏46'57	13♋40	27♎18	23♐25	18♑44	19♏30	11°R16	2♒12	3♎34	26♑45	21°R 0	21♌ 6	28♋37	n.a.	F 1
S 2	2 58 30	16°45'28	25°32	28°59	24°35	19°19	19°45	11♓15	2°13	3°36	26°46	20♌56	21° 3	28°44	n.a.	S 2
S 3	3 2 27	17°43'57	7♌21	0♏42	25°46	19°53	19°59	11°15	2°15	3°38	26°47	20°55	21° 0	28°51	n.a.	S 3
M 4	3 6 23	18°42'24	19°11	2°26	26°56	20°28	20°13	11°14	2°16	3°40	26°47	20°55	20°57	28°57	n.a.	M 4
T 5	3 10 20	19°40'49	1♍ 7	4°11	28° 5	21° 3	20°27	11°14	2°18	3°41	26°48	20°55	20°54	29° 4	n.a.	T 5
W 6	3 14 16	20°39'12	13°16	5°58	29°15	21°37	20°41	11°14	2°19	3°43	26°48	20°54	20°51	29°11	n.a.	W 6
T 7	3 18 13	21°37'34	25°41	7°47	0♑25	22°12	20°55	11°13	2°21	3°45	26°49	20°50	20°47	29°17	n.a.	T 7
F 8	3 22 9	22°35'53	8♎28	9°37	1°34	22°47	21° 9	11°D13	2°23	3°46	26°50	20°45	20°44	29°24	n.a.	F 8
S 9	3 26 6	23°34'10	21°39	11°28	2°44	23°22	21°24	11°13	2°24	3°48	26°50	20°36	20°41	29°31	n.a.	S 9
S 10	3 30 2	24°32'26	5♏14	13°21	3°53	23°57	21°38	11°14	2°26	3°50	26°51	20°26	20°38	29°37	n.a.	S 10
M11	3 33 59	25°30'39	19°12	15°16	5° 2	24°32	21°52	11°14	2°28	3°51	26°52	20°14	20°35	29°44	n.a.	M11
T 12	3 37 55	26°28'51	3♐29	17°12	6°11	25° 7	22° 6	11°14	2°30	3°53	26°53	20° 2	20°31	29°51	n.a.	T 12
W13	3 41 52	27°27'00	17°58	19° 9	7°20	25°42	22°20	11°15	2°32	3°54	26°53	19°52	20°28	29°57	n.a.	W13
T 14	3 45 48	28°25'08	2♑32	21° 8	8°29	26°17	22°34	11°15	2°34	3°56	26°54	19°43	20°25	0♌ 4	n.a.	T 14
F 15	3 49 45	29°23'13	17° 6	23° 9	9°37	26°52	22°48	11°16	2°35	3°57	26°55	19°38	20°22	0°11	n.a.	F 15
S 16	3 53 41	0♐21'16	1♒34	25°10	10°46	27°27	23° 2	11°17	2°38	3°59	26°56	19°35	20°19	0°17	n.a.	S 16
S 17	3 57 38	1°19'16	15°51	27°13	11°54	28° 2	23°16	11°17	2°40	4° 0	26°57	19°D34	20°16	0°24	n.a.	S 17
M18	4 1 34	2°17'14	29°57	29°18	13° 2	28°38	23°30	11°18	2°42	4° 2	26°57	19°R34	20°12	0°30	n.a.	M18
T 19	4 5 31	3°15'10	13♓50	1♐23	14°10	29°13	23°44	11°20	2°44	4° 3	26°58	19°34	20° 9	0°37	n.a.	T 19
W20	4 9 27	4°13'04	27°31	3°29	15°18	29°48	23°58	11°21	2°46	4° 4	26°59	19°32	20° 6	0°44	n.a.	W20
T 21	4 13 24	5°10'55	11♈ 0	5°36	16°26	0♒24	24°12	11°22	2°48	4° 6	27° 0	19°28	20° 3	0°50	n.a.	T 21
F 22	4 17 20	6° 8'44	24°17	7°44	17°33	0°59	24°26	11°23	2°51	4° 7	27° 1	19°21	20° 0	0°57	n.a.	F 22
S 23	4 21 16	7° 6'32	7♉23	9°52	18°41	1°34	24°40	11°25	2°53	4° 8	27° 2	19°11	19°57	1° 4	n.a.	S 23
S 24	4 25 13	8° 4'17	20°17	12° 0	19°48	2°10	24°54	11°26	2°55	4° 9	27° 3	19° 0	19°53	1°10	n.a.	S 24
M25	4 29 9	9° 2'01	2♊59	14° 8	20°55	2°45	25° 8	11°28	2°58	4°11	27° 4	18°48	19°50	1°17	n.a.	M25
T 26	4 33 6	9°59'43	15°28	16°16	22° 2	3°21	25°22	11°30	3° 0	4°12	27° 5	18°37	19°47	1°24	n.a.	T 26
W27	4 37 2	10°57'23	27°46	18°23	23° 8	3°56	25°36	11°32	3° 2	4°13	27° 6	18°26	19°44	1°30	n.a.	W27
T 28	4 40 59	11°55'01	9♋52	20°28	24°15	4°32	25°50	11°34	3° 5	4°14	27° 7	18°18	19°41	1°37	n.a.	T 28
F 29	4 44 55	12°52'38	21°48	22°33	25°21	5° 8	26° 4	11°36	3° 7	4°15	27° 8	18°12	19°37	1°44	n.a.	F 29
S 30	4 48 52	13°50'13	3♌39	24°36	26°27	5°43	26°17	11°38	3°10	4°16	27° 9	18° 9	19°34	1°50	n.a.	S 30
S 31	4 52 48	14♐47'47	15♌26	26♐37	27♑32	6♒19	26♏31	11♓40	3♒13	4♎17	27♑10	18°D 8	19♌31	1♌57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s 6	20n27	3s 4	12s20	1s36	25s 4	1s 0	23s12	0s20	19s15	1s 7	9s18	1s53	21s17	0s59	0s30	1n 3	33s19	12s 5	14n58	14n56	19n11		n.a.
S 2	17 23	19 36	2 10	13 1	1 40	25 4	0 58	23 6	0 19	19 19	1 7	9 18	1 53	21 17	0 59	0 31	1 3	33 19	12 5	14 59	14 57	19 11		n.a.
S 3	17 41	17 54	1 11	13 42	1 43	25 4	0 55	23 0	0 18	19 23	1 7	9 18	1 52	21 16	0 59	0 32	1 3	33 18	12 5	15 0	14 58	19 10		n.a.
M 4	17 57	15 25	0 9	14 22	1 46	25 4	0 52	22 53	0 17	19 27	1 7	9 18	1 52	21 16	0 59	0 32	1 3	33 18	12 4	15 0	14 59	19 9		n.a.
T 5	18 14	12 16	0n54	15 1	1 48	25 2	0 49	22 47	0 16	19 31	1 7	9 18	1 52	21 15	0 59	0 33	1 3	33 17	12 4	15 0	15 0	19 9		n.a.
W 6	18 30	8 33	1 56	15 40	1 50	25 0	0 46	22 41	0 15	19 35	1 7	9 18	1 52	21 15	0 59	0 34	1 3	33 17	12 4	15 0	15 1	19 8		n.a.
T 7	18 46	4 24	2 53	16 18	1 51	24 57	0 43	22 34	0 14	19 39	1 7	9 18	1 51	21 15	0 59	0 34	1 3	33 17	12 3	15 1	15 2	19 8		n.a.
F 8	19 1	0s 3	3 44	16 56	1 52	24 53	0 40	22 27	0 13	19 43	1 7	9 18	1 51	21 14	0 59	0 35	1 3	33 16	12 3	15 3	15 3	19 7		n.a.
S 9	19 17	4 39	4 24	17 32	1 52	24 49	0 37	22 20	0 12	19 47	1 8	9 17	1 51	21 14	0 59	0 36	1 3	33 16	12 3	15 6	15 4	19 6		n.a.
S 10	19 31	9 9	4 51	18 8	1 52	24 44	0 33	22 13	0 12	19 51	1 8	9 17	1 51	21 13	0 59	0 36	1 3	33 15	12 3	15 9	15 5	19 6		n.a.
M11	19 46	13 17	5 1	18 43	1 51	24 38	0 30	22 6	0 11	19 55	1 8	9 17	1 50	21 13	0 59	0 37	1 3	33 15	12 2	15 13	15 6	19 5		n.a.
T 12	20 0	16 45	4 53	19 16	1 50	24 31	0 26	21 59	0 10	19 59	1 8	9 16	1 50	21 12	0 59	0 38	1 3	33 15	12 2	15 17	15 7	19 5		n.a.
W13	20 14	19 15	4 26	19 48	1 48	24 24	0 23	21 51	0 9	20 3	1 8	9 16	1 50	21 12	0 59	0 38	1 3	33 14	12 2	15 20	15 9	19 4		n.a.
T 14	20 27	20 31	3 42	20 19	1 45	24 16	0 19	21 44	0 8	20 7	1 8	9 15	1 49	21 11	0 59	0 39	1 3	33 14	12 2	15 23	15 10	19 3		n.a.
F 15	20 41	20 24	2 43	20 49	1 42	24 8	0 16	21 36	0 8	20 11	1 8	9 15	1 49	21 11	0 59	0 40	1 3	33 13	12 1	15 25	15 11	19 3		n.a.
S 16	20 53	18 57	1 34	21 16	1 38	23 59	0 12	21 28	0 7	20 14	1 8	9 14	1 49	21 10	0 59	0 40	1 3	33 13	12 1	15 26	15 12	19 2		n.a.
S 17	21 6	16 18	0 20	21 42	1 34	23 49	0 8	21 20	0 6	20 18	1 8	9 14	1 49	21 10	0 59	0 41	1 3	33 12	12 1	15 26	15 13	19 1		n.a.
M18	21 18	12 43	0s55	22 6	1 29	23 38	0 4	21 12	0 5	20 22	1 9	9 13	1 48	21 9	0 58	0 41	1 3	33 12	12 1	15 26	15 14	19 1		n.a.
T 19	21 30	8 29	2 5	22 28	1 23	23 27	0 1	21 4	0 4	20 26	1 9	9 12	1 48	21 9	0 58	0 42	1 3	33 12	12 0	15 26	15 15	19 0		n.a.
W20	21 41	3 52	3 7	22 48	1 17	23 16	0n 3	20 55	0 4	20 30	1 9	9 12	1 48	21 8	0 58	0 42	1 3	33 11	12 0	15 27	15 16	18 59		n.a.
T 21	21 52	0n52	3 57	23 6	1 10	23 4	0 7	20 47	0 3	20 33	1 9	9 11	1 48	21 7	0 58	0 43	1 3	33 11	12 0	15 28	15 17	18 59		n.a.
F 22	22 2	5 29	4 34	23 21	1 2	22 51	0 11	20 38	0 2	20 37	1 9	9 10	1 47	21 7	0 58	0 43	1 3	33 10	12 0	15 30	15 18	18 58		n.a.
S 23	22 12	9 47	4 56	23 34	0 54	22 37	0 15	20 29	0 1	20 41	1 9	9 9	1 47	21 6	0 58	0 44	1 3	33 10	11 59	15 33	15 19	18 57		n.a.
S 24	22 22	13 33	5 2	23 44	0 46	22 23	0 20	20 20	0 0	20 44	1 9	9 9	1 47	21 6	0 58	0 44	1 3	33 9	11 59	15 37	15 20	18 57		n.a.
M25	22 32	16 39	4 53	23 51	0 37	22 9	0 24	20 11	0n 0	20 48	1 9	9 8	1 47	21 5	0 58	0 45	1 3	33 9	11 59	15 41	15 21	18 56		n.a.
T 26	22 41	18 56	4 30	23 57	0 27	21 54	0 28	20 2	0 1	20 52	1 10	9 7	1 46	21 4	0 58	0 45	1 3	33 9	11 59	15 45	15 22	18 55		n.a.
W27	22 49	20 18	3 55	23 59	0 17	21 38	0 32	19 53	0 2	20 55	1 10	9 6	1 46	21 4	0 58	0 46	1 4	33 8	11 59	15 48	15 23	18 55		n.a.
T 28	22 57	20 42	3 9	23 59	0 7	21 22	0 37	19 43	0 3	20 59	1 10	9 5	1 46	21 3	0 58	0 46	1 4	33 8	11 58	15 51	15 24	18 54		n.a.
F 29	23 5	20 10	2 16	23 57	0n 4	21 6	0 41	19 34	0 3	21 2	1 10	9 4	1 45	21 2	0 58	0 47	1 4	33 7	11 58	15 52	15 25	18 53		n.a.
S 30	23 12	18 44	1 17	23 52	0 15	20 49	0 46	19 24	0 4	21 6	1 10	9 2	1 45	21 2	0 58	0 47	1 4	33 7	11 58	15 53	15 26	18 53		n.a.
S 31	23s19	16n30	0s14	23s45	0n26	20s31	0n50	19s14	0n 5	21s 9	1s10	9s 1	1s45	21s 1	0s58	0s48	1n 4	33s 6	11s58	15n54	15n27	18n52		n.a.

Julian Day Number = -1097211.5, Delta T = 81h55m34s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°39'13, Lahiri = -109°32'14 Julian Calendar 1 Jan. 7717 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7718 BCE

The year -7716 astronomical counting style corresponds to year 7717 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7717 BCE (-7716) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 56 45	15♐45'19	27♌15	28♐36	28♑38	6♒55	26♏45	11♓43	3♒15	4♎18	27♑11	18♌ 8	19♌28	2♌ 4	n.a.	M 1
T 2	5 0 41	16°42'50	9♍11	0♑32	29°43	7°31	26°59	11°45	3°18	4°19	27°12	18° 9	19°25	2°10	n.a.	T 2
W 3	5 4 38	17°40'20	21°19	2°26	0♒49	8° 6	27°12	11°48	3°21	4°20	27°13	18°R 9	19°22	2°17	n.a.	W 3
T 4	5 8 34	18°37'49	3♎44	4°17	1°53	8°42	27°26	11°51	3°23	4°21	27°14	18° 8	19°18	2°24	n.a.	T 4
F 5	5 12 31	19°35'16	16°32	6° 5	2°58	9°18	27°39	11°53	3°26	4°22	27°15	18° 5	19°15	2°30	n.a.	F 5
S 6	5 16 27	20°32'42	29°44	7°50	4° 3	9°54	27°53	11°56	3°29	4°23	27°17	17°59	19°12	2°37	n.a.	S 6
S 7	5 20 24	21°30'07	13♏24	9°31	5° 7	10°30	28° 7	11°59	3°32	4°24	27°18	17°52	19° 9	2°44	n.a.	S 7
M 8	5 24 20	22°27'31	27°31	11°10	6°11	11° 6	28°20	12° 2	3°35	4°25	27°19	17°44	19° 6	2°50	n.a.	M 8
T 9	5 28 17	23°24'53	12♐ 1	12°44	7°15	11°42	28°33	12° 5	3°38	4°25	27°20	17°35	19° 3	2°57	n.a.	T 9
W10	5 32 13	24°22'14	26°48	14°16	8°18	12°18	28°47	12° 9	3°40	4°26	27°21	17°28	18°59	3° 4	n.a.	W10
T 11	5 36 10	25°19'34	11♑44	15°43	9°21	12°54	29° 0	12°12	3°43	4°27	27°22	17°22	18°56	3°10	n.a.	T 11
F 12	5 40 6	26°16'53	26°40	17° 7	10°24	13°31	29°14	12°15	3°46	4°28	27°24	17°18	18°53	3°17	n.a.	F 12
S 13	5 44 3	27°14'10	11♒29	18°27	11°27	14° 7	29°27	12°19	3°49	4°28	27°25	17°D16	18°50	3°24	n.a.	S 13
S 14	5 47 59	28°11'26	26° 3	19°44	12°29	14°43	29°40	12°22	3°52	4°29	27°26	17°17	18°47	3°30	n.a.	S 14
M15	5 51 56	29° 8'40	10♓20	20°57	13°31	15°19	29°53	12°26	3°56	4°29	27°27	17°18	18°43	3°37	n.a.	M15
T 16	5 55 53	0♑ 5'52	24°18	22° 6	14°33	15°55	0♐ 6	12°30	3°59	4°30	27°28	17°R18	18°40	3°43	n.a.	T 16
W17	5 59 49	1° 3'03	7♈57	23°10	15°34	16°32	0°20	12°34	4° 2	4°30	27°30	17°18	18°37	3°50	n.a.	W17
T 18	6 3 46	2° 0'13	21°18	24°11	16°35	17° 8	0°33	12°38	4° 5	4°31	27°31	17°17	18°34	3°57	n.a.	T 18
F 19	6 7 42	2°57'22	4♉22	25° 8	17°36	17°44	0°46	12°42	4° 8	4°31	27°32	17°13	18°31	4° 3	n.a.	F 19
S 20	6 11 39	3°54'29	17°11	26° 1	18°37	18°21	0°58	12°46	4°11	4°32	27°33	17° 8	18°28	4°10	n.a.	S 20
S 21	6 15 35	4°51'35	29°48	26°50	19°37	18°57	1°11	12°50	4°14	4°32	27°35	17° 1	18°24	4°17	n.a.	S 21
M22	6 19 32	5°48'40	12♊12	27°34	20°36	19°34	1°24	12°54	4°18	4°33	27°36	16°54	18°21	4°23	n.a.	M22
T 23	6 23 28	6°45'44	24°26	28°14	21°36	20°10	1°37	12°59	4°21	4°33	27°37	16°47	18°18	4°30	n.a.	T 23
W24	6 27 25	7°42'47	6♋31	28°50	22°35	20°47	1°50	13° 3	4°24	4°33	27°39	16°41	18°15	4°37	n.a.	W24
T 25	6 31 21	8°39'49	18°28	29°21	23°33	21°23	2° 2	13° 7	4°27	4°33	27°40	16°36	18°12	4°43	n.a.	T 25
F 26	6 35 18	9°36'50	0♌20	29°48	24°31	22° 0	2°15	13°12	4°31	4°34	27°41	16°33	18° 9	4°50	n.a.	F 26
S 27	6 39 14	10°33'51	12° 8	0♒10	25°29	22°36	2°27	13°17	4°34	4°34	27°43	16°D31	18° 5	4°57	n.a.	S 27
S 28	6 43 11	11°30'51	23°55	0°27	26°26	23°13	2°40	13°21	4°37	4°34	27°44	16°32	18° 2	5° 3	n.a.	S 28
M29	6 47 7	12♑27'51	5♍45	0♒40	27♒23	23♒50	2♐52	13♓26	4♒41	4♎34	27♑45	16♌33	17♌59	5♌10	n.a.	M29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s26	13n35	0n49	23s37	0n37	20s13	0n55	19s 4	0n 5	21s13	1s10	9s 0	1s45	21s 0	0s58	0s48	1n 4	33s 6	11s58	15n54	15n28	18n51		n.a.
T 2	23 32	10 5	1 50	23 26	0 48	19 55	0 59	18 54	0 6	21 16	1 11	8 59	1 44	21 0	0 58	0 48	1 4	33 6	11 57	15 54	15 29	18 50		n.a.
W 3	23 38	6 7	2 48	23 14	0 59	19 36	1 4	18 44	0 7	21 20	1 11	8 58	1 44	20 59	0 58	0 49	1 4	33 5	11 57	15 53	15 30	18 50		n.a.
T 4	23 43	1 48	3 40	23 0	1 10	19 17	1 8	18 33	0 8	21 23	1 11	8 56	1 44	20 58	0 58	0 49	1 4	33 5	11 57	15 54	15 31	18 49		n.a.
F 5	23 48	2s42	4 22	22 45	1 21	18 58	1 13	18 23	0 8	21 26	1 11	8 55	1 44	20 58	0 58	0 49	1 4	33 4	11 57	15 55	15 32	18 48		n.a.
S 6	23 52	7 13	4 51	22 29	1 31	18 38	1 18	18 12	0 9	21 30	1 11	8 54	1 43	20 57	0 58	0 50	1 4	33 4	11 57	15 57	15 33	18 48		n.a.
S 7	23 56	11 32	5 5	22 12	1 41	18 17	1 22	18 2	0 10	21 33	1 11	8 52	1 43	20 56	0 58	0 50	1 4	33 3	11 56	15 59	15 34	18 47		n.a.
M 8	24 0	15 22	5 2	21 54	1 51	17 57	1 27	17 51	0 10	21 36	1 12	8 51	1 43	20 56	0 58	0 50	1 4	33 3	11 56	16 1	15 35	18 46		n.a.
T 9	24 3	18 22	4 39	21 36	2 1	17 36	1 32	17 40	0 11	21 40	1 12	8 49	1 43	20 55	0 58	0 51	1 4	33 3	11 56	16 4	15 36	18 45		n.a.
W10	24 6	20 14	3 58	21 17	2 10	17 14	1 36	17 29	0 12	21 43	1 12	8 48	1 42	20 54	0 58	0 51	1 4	33 2	11 56	16 7	15 37	18 45		n.a.
T 11	24 8	20 43	3 0	20 59	2 18	16 53	1 41	17 18	0 12	21 46	1 12	8 46	1 42	20 53	0 57	0 51	1 4	33 2	11 56	16 8	15 38	18 44		n.a.
F 12	24 10	19 44	1 49	20 41	2 26	16 31	1 46	17 7	0 13	21 49	1 12	8 45	1 42	20 53	0 57	0 51	1 4	33 1	11 55	16 10	15 39	18 43		n.a.
S 13	24 12	17 24	0 31	20 23	2 34	16 9	1 51	16 55	0 14	21 52	1 12	8 43	1 42	20 52	0 57	0 52	1 4	33 1	11 55	16 10	15 40	18 42		n.a.
S 14	24 13	13 59	0s47	20 5	2 40	15 47	1 55	16 44	0 14	21 56	1 13	8 42	1 41	20 51	0 57	0 52	1 4	33 0	11 55	16 10	15 41	18 42		n.a.
M15	24 13	9 48	2 2	19 48	2 47	15 24	2 0	16 32	0 15	21 59	1 13	8 40	1 41	20 50	0 57	0 52	1 4	33 0	11 55	16 10	15 42	18 41		n.a.
T 16	24 13	5 10	3 7	19 31	2 52	15 1	2 5	16 20	0 16	22 2	1 13	8 38	1 41	20 49	0 57	0 52	1 4	33 0	11 55	16 9	15 44	18 40		n.a.
W17	24 13	0 24	4 0	19 16	2 57	14 38	2 10	16 9	0 16	22 5	1 13	8 36	1 41	20 49	0 57	0 53	1 4	32 59	11 55	16 9	15 45	18 39		n.a.
T 18	24 12	4n17	4 39	19 1	3 1	14 15	2 15	15 57	0 17	22 8	1 13	8 35	1 40	20 48	0 57	0 53	1 4	32 59	11 55	16 10	15 46	18 39		n.a.
F 19	24 11	8 40	5 2	18 47	3 5	13 52	2 19	15 45	0 17	22 11	1 14	8 33	1 40	20 47	0 57	0 53	1 4	32 58	11 54	16 11	15 47	18 38		n.a.
S 20	24 10	12 35	5 10	18 35	3 7	13 28	2 24	15 33	0 18	22 14	1 14	8 31	1 40	20 46	0 57	0 53	1 4	32 58	11 54	16 13	15 48	18 37		n.a.
S 21	24 8	15 52	5 2	18 24	3 9	13 4	2 29	15 20	0 19	22 17	1 14	8 29	1 40	20 45	0 57	0 53	1 4	32 58	11 54	16 15	15 49	18 36		n.a.
M22	24 5	18 22	4 40	18 14	3 10	12 41	2 34	15 8	0 19	22 20	1 14	8 27	1 40	20 45	0 57	0 53	1 4	32 57	11 54	16 17	15 50	18 35		n.a.
T 23	24 3	20 1	4 6	18 6	3 10	12 17	2 38	14 56	0 20	22 23	1 14	8 25	1 39	20 44	0 57	0 53	1 4	32 57	11 54	16 19	15 51	18 35		n.a.
W24	23 59	20 43	3 21	17 59	3 9	11 53	2 43	14 43	0 21	22 25	1 15	8 23	1 39	20 43	0 57	0 54	1 4	32 56	11 54	16 21	15 52	18 34		n.a.
T 25	23 56	20 29	2 27	17 55	3 7	11 29	2 48	14 30	0 21	22 28	1 15	8 21	1 39	20 42	0 57	0 54	1 4	32 56	11 54	16 23	15 53	18 33		n.a.
F 26	23 52	19 20	1 27	17 52	3 5	11 5	2 52	14 18	0 22	22 31	1 15	8 19	1 39	20 41	0 57	0 54	1 4	32 55	11 54	16 24	15 54	18 32		n.a.
S 27	23 47	17 20	0 24	17 50	3 1	10 41	2 57	14 5	0 22	22 34	1 15	8 17	1 38	20 40	0 57	0 54	1 4	32 55	11 53	16 24	15 55	18 31		n.a.
S 28	23 42	14 37	0n40	17 51	2 56	10 17	3 2	13 52	0 23	22 37	1 15	8 15	1 38	20 40	0 57	0 54	1 4	32 55	11 53	16 24	15 56	18 31		n.a.
M29	23s37	11n18	1n44	17s54	2n51	9s53	3n 6	13s39	0n24	22s39	1s16	8s13	1s38	20s39	0s57	0s54	1n 4	32s54	11s53	16n24	15n57	18n30		n.a.

Julian Day Number = -1097180.5, Delta T = 81h55m29s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°39'09, Lahiri = -109°32'09 Julian Calendar 1 Feb. 7717 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7718 BCE

The year -7716 astronomical counting style corresponds to year 7717 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7717 BCE (-7716) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 51 4	13♉24'49	17♍42	0♒48	28♒19	24♒26	3♐ 5	13♓31	4♒44	4♎34	27♉47	16♌34	17♌56	5♌17	n.a.	T 1
W 2	6 55 0	14°21'48	29°51	0°R52	29°15	25° 3	3°17	13°36	4°47	4°34	27°48	16°36	17°53	5°23	n.a.	W 2
T 3	6 58 57	15°18'46	12♎15	0°51	0♓10	25°40	3°29	13°41	4°51	4°R34	27°49	16°R37	17°49	5°30	n.a.	T 3
F 4	7 2 53	16°15'44	25° 0	0°46	1° 5	26°17	3°41	13°46	4°54	4°34	27°51	16°36	17°46	5°37	n.a.	F 4
S 5	7 6 50	17°12'42	8♏10	0°36	2° 0	26°53	3°53	13°51	4°58	4°34	27°52	16°35	17°43	5°43	n.a.	S 5
S 6	7 10 47	18° 9'39	21°46	0°23	2°53	27°30	4° 5	13°56	5° 1	4°34	27°53	16°32	17°40	5°50	n.a.	S 6
M 7	7 14 43	19° 6'37	5♐51	0° 5	3°47	28° 7	4°17	14° 2	5° 5	4°34	27°55	16°29	17°37	5°56	n.a.	M 7
T 8	7 18 40	20° 3'34	20°21	29♉44	4°39	28°44	4°29	14° 7	5° 8	4°34	27°56	16°25	17°34	6° 3	n.a.	T 8
W 9	7 22 36	21° 0'31	5♉12	29°19	5°31	29°21	4°41	14°12	5°12	4°34	27°57	16°22	17°30	6°10	n.a.	W 9
T 10	7 26 33	21°57'28	20°17	28°52	6°23	29°58	4°52	14°18	5°15	4°34	27°59	16°19	17°27	6°16	n.a.	T 10
F 11	7 30 29	22°54'24	5♒27	28°22	7°14	0♓35	5° 4	14°23	5°19	4°33	28° 0	16°18	17°24	6°23	n.a.	F 11
S 12	7 34 26	23°51'20	20°31	27°51	8° 4	1°12	5°15	14°29	5°22	4°33	28° 2	16°D18	17°21	6°30	n.a.	S 12
S 13	7 38 23	24°48'16	5♓23	27°18	8°53	1°49	5°27	14°35	5°26	4°33	28° 3	16°18	17°18	6°36	n.a.	S 13
M14	7 42 19	25°45'11	19°55	26°44	9°42	2°26	5°38	14°40	5°29	4°33	28° 4	16°20	17°15	6°43	n.a.	M14
T 15	7 46 16	26°42'05	4♈ 4	26°10	10°30	3° 3	5°50	14°46	5°33	4°32	28° 6	16°21	17°11	6°50	n.a.	T 15
W16	7 50 12	27°39'00	17°49	25°36	11°17	3°40	6° 1	14°52	5°36	4°32	28° 7	16°22	17° 8	6°56	n.a.	W16
T 17	7 54 9	28°35'54	1♉11	25° 3	12° 4	4°18	6°12	14°58	5°40	4°31	28° 8	16°R22	17° 5	7° 3	n.a.	T 17
F 18	7 58 5	29°32'47	14°11	24°31	12°50	4°55	6°23	15° 4	5°43	4°31	28°10	16°21	17° 2	7°10	n.a.	F 18
S 19	8 2 2	0♒29'40	26°52	24° 2	13°34	5°32	6°34	15°10	5°47	4°30	28°11	16°20	16°59	7°16	n.a.	S 19
S 20	8 5 58	1°26'34	9♊17	23°34	14°18	6° 9	6°44	15°16	5°50	4°30	28°13	16°18	16°55	7°23	n.a.	S 20
M21	8 9 55	2°23'27	21°30	23°10	15° 1	6°47	6°55	15°22	5°54	4°29	28°14	16°16	16°52	7°30	n.a.	M21
T 22	8 13 52	3°20'19	3♋33	22°50	15°43	7°24	7° 6	15°28	5°58	4°29	28°15	16°14	16°49	7°36	n.a.	T 22
W23	8 17 48	4°17'12	15°28	22°33	16°24	8° 1	7°16	15°35	6° 1	4°28	28°17	16°13	16°46	7°43	n.a.	W23
T 24	8 21 45	5°14'05	27°19	22°20	17° 4	8°39	7°27	15°41	6° 5	4°28	28°18	16°12	16°43	7°50	n.a.	T 24
F 25	8 25 41	6°10'58	9♌ 7	22°11	17°43	9°16	7°37	15°47	6° 8	4°27	28°19	16°11	16°40	7°56	n.a.	F 25
S 26	8 29 38	7° 7'52	20°55	22°D 7	18°21	9°54	7°47	15°53	6°12	4°26	28°21	16°D11	16°36	8° 3	n.a.	S 26
S 27	8 33 35	8° 4'46	2♍45	22° 8	18°57	10°31	7°57	16° 0	6°15	4°26	28°22	16°12	16°33	8° 9	n.a.	S 27
M28	8 37 31	9° 1'40	14°40	22°13	19°33	11° 9	8° 7	16° 6	6°19	4°25	28°24	16°12	16°30	8°16	n.a.	M28
T 29	8 41 28	9°58'34	26°42	22°23	20° 7	11°46	8°17	16°13	6°22	4°24	28°25	16°13	16°27	8°23	n.a.	T 29
W30	8 45 24	10°55'29	8♎55	22°39	20°40	12°24	8°27	16°19	6°26	4°23	28°26	16°13	16°24	8°29	n.a.	W30
T 31	8 49 21	11♒52'25	21♎23	22♉59	21♓11	13♓ 2	8♐37	16♓26	6♒30	4♎23	28♉28	16♌14	16♌20	8♌36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s31	7n30	2n43	17s59	2n44	9s29	3n11	13s26	0n24	22s42	1s16	8s11	1s38	20s38	0s57	0s54	1n 4	32s54	11s53	16n23	15n58	18n29		n.a.
W 2	23 25	3 20	3 36	18 5	2 36	9 5	3 15	13 13	0 25	22 45	1 16	8 9	1 38	20 37	0 57	0 54	1 4	32 53	11 53	16 23	15 59	18 28		n.a.
T 3	23 19	1s 2	4 20	18 14	2 27	8 41	3 19	12 59	0 25	22 47	1 16	8 7	1 37	20 36	0 57	0 54	1 4	32 53	11 53	16 23	16 0	18 27		n.a.
F 4	23 12	5 28	4 52	18 25	2 18	8 17	3 24	12 46	0 26	22 50	1 16	8 4	1 37	20 35	0 57	0 54	1 4	32 53	11 53	16 23	16 1	18 26		n.a.
S 5	23 4	9 48	5 11	18 37	2 7	7 53	3 28	12 33	0 26	22 53	1 17	8 2	1 37	20 34	0 57	0 54	1 4	32 52	11 53	16 23	16 2	18 26		n.a.
S 6	22 57	13 47	5 13	18 52	1 55	7 30	3 32	12 19	0 27	22 55	1 17	8 0	1 37	20 33	0 57	0 54	1 4	32 52	11 53	16 24	16 3	18 25		n.a.
M 7	22 49	17 8	4 57	19 8	1 43	7 6	3 36	12 5	0 28	22 58	1 17	7 58	1 37	20 33	0 57	0 54	1 4	32 52	11 53	16 25	16 4	18 24		n.a.
T 8	22 40	19 32	4 21	19 26	1 29	6 43	3 41	11 52	0 28	23 0	1 17	7 55	1 36	20 32	0 57	0 54	1 4	32 51	11 53	16 26	16 5	18 23		n.a.
W 9	22 31	20 40	3 28	19 45	1 15	6 19	3 45	11 38	0 29	23 3	1 18	7 53	1 36	20 31	0 57	0 54	1 4	32 51	11 52	16 27	16 6	18 22		n.a.
T 10	22 22	20 21	2 19	20 5	1 0	5 56	3 49	11 24	0 29	23 5	1 18	7 51	1 36	20 30	0 57	0 53	1 4	32 50	11 52	16 28	16 7	18 21		n.a.
F 11	22 12	18 34	1 0	20 26	0 45	5 34	3 52	11 10	0 30	23 8	1 18	7 48	1 36	20 29	0 57	0 53	1 4	32 50	11 52	16 28	16 8	18 20		n.a.
S 12	22 2	15 30	0s23	20 48	0 29	5 11	3 56	10 56	0 30	23 10	1 18	7 46	1 36	20 28	0 57	0 53	1 4	32 50	11 52	16 28	16 9	18 20		n.a.
S 13	21 52	11 26	1 44	21 10	0 13	4 49	4 0	10 42	0 31	23 12	1 19	7 43	1 35	20 27	0 57	0 53	1 4	32 49	11 52	16 28	16 10	18 19		n.a.
M14	21 41	6 47	2 55	21 33	0s 3	4 27	4 4	10 28	0 31	23 15	1 19	7 41	1 35	20 26	0 57	0 53	1 4	32 49	11 52	16 28	16 11	18 18		n.a.
T 15	21 30	1 54	3 55	21 55	0 19	4 5	4 7	10 13	0 32	23 17	1 19	7 38	1 35	20 25	0 57	0 53	1 4	32 49	11 52	16 27	16 12	18 17		n.a.
W16	21 19	2n57	4 38	22 17	0 35	3 43	4 10	9 59	0 32	23 19	1 19	7 36	1 35	20 24	0 57	0 53	1 4	32 48	11 52	16 27	16 13	18 16		n.a.
T 17	21 7	7 31	5 6	22 39	0 50	3 22	4 14	9 45	0 33	23 22	1 20	7 33	1 35	20 24	0 57	0 52	1 5	32 48	11 52	16 27	16 14	18 15		n.a.
F 18	20 55	11 36	5 16	23 0	1 5	3 2	4 17	9 30	0 33	23 24	1 20	7 31	1 34	20 23	0 57	0 52	1 5	32 48	11 52	16 27	16 15	18 14		n.a.
S 19	20 42	15 3	5 11	23 19	1 20	2 41	4 20	9 16	0 34	23 26	1 20	7 28	1 34	20 22	0 57	0 52	1 5	32 47	11 52	16 28	16 16	18 13		n.a.
S 20	20 29	17 46	4 52	23 38	1 34	2 21	4 23	9 1	0 34	23 28	1 21	7 26	1 34	20 21	0 57	0 52	1 5	32 47	11 52	16 28	16 17	18 12		n.a.
M21	20 16	19 38	4 19	23 55	1 47	2 2	4 26	8 46	0 35	23 31	1 21	7 23	1 34	20 20	0 57	0 52	1 5	32 47	11 52	16 29	16 18	18 12		n.a.
T 22	20 3	20 36	3 35	24 11	1 59	1 43	4 28	8 32	0 35	23 33	1 21	7 21	1 34	20 19	0 57	0 51	1 5	32 46	11 52	16 29	16 19	18 11		n.a.
W23	19 49	20 37	2 42	24 25	2 10	1 24	4 31	8 17	0 36	23 35	1 21	7 18	1 34	20 18	0 57	0 51	1 5	32 46	11 52	16 30	16 20	18 10		n.a.
T 24	19 35	19 42	1 43	24 37	2 20	1 6	4 33	8 2	0 36	23 37	1 22	7 15	1 33	20 17	0 57	0 51	1 5	32 46	11 52	16 30	16 21	18 9		n.a.
F 25	19 20	17 56	0 39	24 47	2 29	0 49	4 35	7 47	0 37	23 39	1 22	7 13	1 33	20 16	0 57	0 51	1 5	32 45	11 52	16 30	16 22	18 8		n.a.
S 26	19 6	15 25	0n26	24 56	2 37	0 32	4 37	7 32	0 37	23 41	1 22	7 10	1 33	20 15	0 57	0 50	1 5	32 45	11 52	16 30	16 23	18 7		n.a.
S 27	18 50	12 14	1 31	25 3	2 44	0 15	4 39	7 17	0 38	23 43	1 23	7 7	1 33	20 14	0 57	0 50	1 5	32 45	11 52	16 30	16 24	18 6		n.a.
M28	18 35	8 33	2 32	25 8	2 50	0n 0	4 40	7 2	0 38	23 45	1 23	7 4	1 33	20 13	0 57	0 50	1 5	32 44	11 52	16 30	16 25	18 5		n.a.
T 29	18 19	4 30	3 27	25 10	2 55	0 15	4 42	6 47	0 39	23 47	1 23	7 2	1 33	20 12	0 57	0 49	1 5	32 44	11 52	16 30	16 26	18 4		n.a.
W30	18 3	0 13	4 13	25 11	2 59	0 30	4 43	6 32	0 39	23 49	1 23	6 59	1 32	20 12	0 57	0 49	1 5	32 44	11 52	16 30	16 27	18 3		n.a.
T 31	17s47	4s10	4n49	25s10	3s 1	0n43	4n44	6s16	0n40	23s51	1s24	6s56	1s32	20s11	0s57	0s49	1n 5	32s44	11s52	16n30	16n28	18n 2		n.a.

Julian Day Number = -1097151.5, Delta T = 81h55m24s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°39'05, Lahiri = -109°32'06 Julian Calendar 1 March 7717 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 7717 BCE

The year -7716 astronomical counting style corresponds to year 7717 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7717 BCE (-7716) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 53 18	12♒49'21	4♏ 8	23♉24	21♓41	13♓39	8♐46	16♓33	6♒33	4°R22	28♉29	16♌14	16♌17	8♌43	n.a.	F 1
S 2	8 57 14	13°46'19	17°14	23°54	22°10	14°17	8°56	16°39	6°37	4♎21	28°30	16°R14	16°14	8°49	n.a.	S 2
S 3	9 1 11	14°43'17	0♐44	24°29	22°37	14°55	9° 5	16°46	6°40	4°20	28°32	16°14	16°11	8°56	n.a.	S 3
M 4	9 5 7	15°40'16	14°40	25° 9	23° 3	15°32	9°15	16°53	6°44	4°19	28°33	16°D14	16° 8	9° 3	n.a.	M 4
T 5	9 9 4	16°37'16	29° 0	25°53	23°27	16°10	9°24	17° 0	6°47	4°18	28°34	16°14	16° 5	9° 9	n.a.	T 5
W 6	9 13 1	17°34'17	13♉42	26°43	23°50	16°48	9°33	17° 6	6°51	4°17	28°36	16°14	16° 1	9°16	n.a.	W 6
T 7	9 16 57	18°31'19	28°41	27°37	24°10	17°26	9°42	17°13	6°54	4°16	28°37	16°14	15°58	9°23	n.a.	T 7
F 8	9 20 54	19°28'21	13♒50	28°36	24°29	18° 4	9°50	17°20	6°58	4°15	28°38	16°R14	15°55	9°29	n.a.	F 8
S 9	9 24 50	20°25'24	28°59	29°39	24°47	18°42	9°59	17°27	7° 1	4°14	28°40	16°14	15°52	9°36	n.a.	S 9
S 10	9 28 47	21°22'28	13♓58	0♒47	25° 2	19°20	10° 7	17°34	7° 5	4°13	28°41	16°14	15°49	9°43	n.a.	S 10
M11	9 32 44	22°19'33	28°41	1°59	25°15	19°58	10°16	17°41	7° 8	4°12	28°42	16°13	15°46	9°49	n.a.	M11
T 12	9 36 40	23°16'38	13♈ 1	3°15	25°26	20°36	10°24	17°48	7°12	4°11	28°43	16°13	15°42	9°56	n.a.	T 12
W13	9 40 37	24°13'44	26°56	4°36	25°36	21°14	10°32	17°55	7°15	4°10	28°45	16°12	15°39	10° 2	n.a.	W13
T 14	9 44 33	25°10'51	10♉23	6° 1	25°43	21°52	10°40	18° 2	7°19	4° 8	28°46	16°11	15°36	10° 9	n.a.	T 14
F 15	9 48 30	26° 7'58	23°25	7°30	25°48	22°30	10°48	18° 9	7°22	4° 7	28°47	16°D11	15°33	10°16	n.a.	F 15
S 16	9 52 27	27° 5'06	6♊ 5	9° 3	25°51	23° 8	10°56	18°16	7°26	4° 6	28°48	16°11	15°30	10°22	n.a.	S 16
S 17	9 56 23	28° 2'15	18°26	10°40	25°R51	23°47	11° 3	18°24	7°29	4° 5	28°50	16°12	15°26	10°29	n.a.	S 17
M18	10 0 20	28°59'25	0♋32	12°21	25°49	24°25	11°11	18°31	7°32	4° 3	28°51	16°13	15°23	10°36	n.a.	M18
T 19	10 4 17	29°56'35	12°29	14° 5	25°45	25° 3	11°18	18°38	7°36	4° 2	28°52	16°14	15°20	10°42	n.a.	T 19
W20	10 8 13	0♓53'47	24°19	15°52	25°39	25°42	11°25	18°45	7°39	4° 1	28°53	16°15	15°17	10°49	n.a.	W20
T 21	10 12 10	1°50'59	6♌ 7	17°43	25°30	26°20	11°32	18°53	7°43	4° 0	28°54	16°16	15°14	10°56	n.a.	T 21
F 22	10 16 6	2°48'13	17°55	19°36	25°19	26°58	11°39	19° 0	7°46	3°58	28°56	16°R16	15°11	11° 2	n.a.	F 22
S 23	10 20 3	3°45'28	29°46	21°32	25° 5	27°37	11°46	19° 7	7°49	3°57	28°57	16°16	15° 7	11° 9	n.a.	S 23
S 24	10 24 0	4°42'43	11♍43	23°30	24°49	28°15	11°52	19°14	7°52	3°56	28°58	16°14	15° 4	11°16	n.a.	S 24
M25	10 27 56	5°40'01	23°47	25°30	24°31	28°54	11°59	19°22	7°56	3°54	28°59	16°12	15° 1	11°22	n.a.	M25
T 26	10 31 53	6°37'19	6♎ 0	27°32	24°11	29°32	12° 5	19°29	7°59	3°53	29° 0	16° 9	14°58	11°29	n.a.	T 26
W27	10 35 49	7°34'39	18°25	29°35	23°49	0♈11	12°11	19°37	8° 2	3°51	29° 1	16° 6	14°55	11°36	n.a.	W27
T 28	10 39 46	8°32'01	1♏ 2	1♓38	23°24	0°49	12°17	19°44	8° 5	3°50	29° 2	16° 3	14°51	11°42	n.a.	T 28
F 29	10 43 43	9°29'24	13°54	3°43	22°58	1°28	12°23	19°51	8° 9	3°48	29° 4	16° 0	14°48	11°49	n.a.	F 29
S 30	10 47 39	10♓26'49	27♏ 2	5♓48	22♓30	2♈ 7	12♐28	19♓59	8♒12	3♎47	29♉ 5	15♌58	14♌45	11♌55	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s31	8s27	5n11	25s 8	3s 3	0n56	4n45	6s 1	0n40	23s52	1s24	6s53	1s32	20s10	0s57	0s48	1n 5	32s43	11s52	16n30	16n29	18n 1		n.a.
S 2	17 14	12 28	5 18	25 3	3 3	1 8	4 45	5 46	0 41	23 54	1 24	6 50	1 32	20 9	0 57	0 48	1 5	32 43	11 52	16 30	16 30	18 0		n.a.
S 3	16 57	15 58	5 8	24 56	3 3	1 19	4 45	5 30	0 41	23 56	1 25	6 48	1 32	20 8	0 57	0 47	1 5	32 43	11 52	16 30	16 31	17 59		n.a.
M 4	16 40	18 41	4 40	24 47	3 2	1 30	4 45	5 15	0 42	23 58	1 25	6 45	1 32	20 7	0 57	0 47	1 5	32 42	11 52	16 30	16 31	17 59		n.a.
T 5	16 22	20 20	3 54	24 36	2 59	1 39	4 45	4 59	0 42	24 0	1 25	6 42	1 32	20 6	0 57	0 47	1 5	32 42	11 52	16 30	16 32	17 58		n.a.
W 6	16 4	20 39	2 51	24 23	2 56	1 48	4 44	4 44	0 43	24 1	1 26	6 39	1 31	20 5	0 57	0 46	1 5	32 42	11 52	16 30	16 33	17 57		n.a.
T 7	15 46	19 32	1 36	24 8	2 52	1 55	4 43	4 28	0 43	24 3	1 26	6 36	1 31	20 4	0 57	0 46	1 5	32 42	11 52	16 30	16 34	17 56		n.a.
F 8	15 28	17 1	0 13	23 51	2 47	2 2	4 42	4 12	0 44	24 5	1 26	6 33	1 31	20 3	0 57	0 45	1 5	32 41	11 52	16 29	16 35	17 55		n.a.
S 9	15 9	13 18	1s10	23 31	2 42	2 7	4 40	3 57	0 44	24 7	1 27	6 30	1 31	20 2	0 57	0 45	1 5	32 41	11 52	16 30	16 36	17 54		n.a.
S 10	14 50	8 46	2 28	23 10	2 35	2 12	4 38	3 41	0 44	24 8	1 27	6 27	1 31	20 1	0 57	0 45	1 5	32 41	11 52	16 30	16 37	17 53		n.a.
M11	14 31	3 48	3 35	22 46	2 28	2 15	4 36	3 25	0 45	24 10	1 27	6 24	1 31	20 1	0 57	0 44	1 5	32 41	11 53	16 30	16 38	17 52		n.a.
T 12	14 12	1n14	4 26	22 21	2 21	2 17	4 33	3 9	0 45	24 11	1 28	6 21	1 31	20 0	0 57	0 44	1 5	32 41	11 53	16 30	16 39	17 51		n.a.
W13	13 53	6 4	5 0	21 53	2 12	2 18	4 30	2 53	0 46	24 13	1 28	6 18	1 31	19 59	0 57	0 43	1 5	32 40	11 53	16 30	16 40	17 50		n.a.
T 14	13 33	10 26	5 16	21 23	2 3	2 18	4 26	2 37	0 46	24 14	1 28	6 16	1 30	19 58	0 57	0 43	1 5	32 40	11 53	16 30	16 41	17 49		n.a.
F 15	13 13	14 10	5 15	20 50	1 54	2 16	4 22	2 22	0 47	24 16	1 29	6 13	1 30	19 57	0 57	0 42	1 5	32 40	11 53	16 31	16 42	17 48		n.a.
S 16	12 53	17 8	4 59	20 15	1 44	2 13	4 18	2 6	0 47	24 17	1 29	6 10	1 30	19 56	0 57	0 42	1 5	32 40	11 53	16 30	16 43	17 47		n.a.
S 17	12 33	19 14	4 29	19 39	1 34	2 9	4 13	1 50	0 47	24 19	1 29	6 7	1 30	19 55	0 57	0 41	1 5	32 39	11 53	16 30	16 44	17 46		n.a.
M18	12 12	20 26	3 48	19 0	1 24	2 3	4 8	1 34	0 48	24 20	1 30	6 4	1 30	19 54	0 57	0 41	1 5	32 39	11 53	16 30	16 45	17 45		n.a.
T 19	11 51	20 41	2 57	18 19	1 13	1 56	4 2	1 18	0 48	24 22	1 30	6 0	1 30	19 53	0 57	0 40	1 5	32 39	11 53	16 30	16 46	17 44		n.a.
W20	11 31	20 1	1 59	17 35	1 2	1 48	3 56	1 2	0 49	24 23	1 30	5 57	1 30	19 52	0 57	0 40	1 5	32 39	11 53	16 29	16 47	17 43		n.a.
T 21	11 10	18 28	0 56	16 50	0 51	1 38	3 49	0 45	0 49	24 24	1 31	5 54	1 30	19 52	0 57	0 39	1 5	32 39	11 53	16 29	16 48	17 42		n.a.
F 22	10 48	16 7	0n 9	16 3	0 40	1 27	3 41	0 29	0 49	24 26	1 31	5 51	1 29	19 51	0 57	0 38	1 5	32 39	11 53	16 29	16 49	17 41		n.a.
S 23	10 27	13 5	1 14	15 15	0 29	1 14	3 33	0 13	0 50	24 27	1 32	5 48	1 29	19 50	0 57	0 38	1 5	32 38	11 54	16 29	16 50	17 40		n.a.
S 24	10 6	9 29	2 16	14 24	0 18	1 0	3 25	0n 3	0 50	24 28	1 32	5 45	1 29	19 49	0 57	0 37	1 5	32 38	11 54	16 30	16 51	17 38		n.a.
M25	9 44	5 29	3 13	13 33	0 7	0 44	3 16	0 19	0 51	24 30	1 32	5 42	1 29	19 48	0 57	0 37	1 5	32 38	11 54	16 30	16 52	17 37		n.a.
T 26	9 22	1 13	4 1	12 40	0n 4	0 27	3 7	0 35	0 51	24 31	1 33	5 39	1 29	19 47	0 57	0 36	1 5	32 38	11 54	16 31	16 53	17 36		n.a.
W27	9 0	3s10	4 39	11 46	0 14	0 9	2 57	0 51	0 51	24 32	1 33	5 36	1 29	19 46	0 57	0 36	1 5	32 38	11 54	16 32	16 54	17 35		n.a.
T 28	8 38	7 29	5 4	10 52	0 24	0s10	2 46	1 8	0 52	24 33	1 33	5 33	1 29	19 46	0 57	0 35	1 5	32 38	11 54	16 33	16 55	17 34		n.a.
F 29	8 16	11 32	5 15	9 57	0 34	0 31	2 35	1 24	0 52	24 34	1 34	5 30	1 29	19 45	0 57	0 34	1 5	32 38	11 54	16 34	16 56	17 33		n.a.
S 30	7s53	15s 8	5n 9	9s 1	0n43	0s53	2n24	1n40	0n53	24s36	1s34	5s27	1s29	19s44	0s57	0s34	1n 5	32s37	11s54	16n34	16n57	17n32		n.a.

Julian Day Number = -1097120.5, Delta T = 81h55m19s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°39'01, Lahiri = -109°32'01 Julian Calendar 1 Apr. 7717 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 7717 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7717 BCE (-7716) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 51 36	11♓24'16	10♐29	7♓53	22°R 0	2♈46	12♐34	20♓ 6	8♒15	3°R45	29♑ 6	15°D58	14♌42	12♌ 2	n.a.	S 1
M 2	10 55 32	12°21'44	24°16	9°58	21♓29	3°24	12°39	20°14	8°18	3♎44	29° 7	15♌58	14°39	12° 9	n.a.	M 2
T 3	10 59 29	13°19'15	8♑23	12° 3	20°56	4° 3	12°44	20°21	8°21	3°42	29° 8	15°59	14°36	12°15	n.a.	T 3
W 4	11 3 26	14°16'47	22°48	14° 7	20°22	4°42	12°49	20°28	8°24	3°41	29° 9	16° 1	14°32	12°22	n.a.	W 4
T 5	11 7 22	15°14'21	7♒31	16°10	19°47	5°21	12°54	20°36	8°27	3°39	29°10	16° 2	14°29	12°29	n.a.	T 5
F 6	11 11 19	16°11'57	22°24	18°12	19°12	6° 0	12°59	20°43	8°30	3°38	29°11	16°R 2	14°26	12°35	n.a.	F 6
S 7	11 15 16	17° 9'35	7♓22	20°13	18°36	6°39	13° 3	20°51	8°33	3°36	29°12	16° 0	14°23	12°42	n.a.	S 7
S 8	11 19 12	18° 7'15	22°16	22°13	18° 0	7°18	13° 7	20°58	8°36	3°35	29°13	15°58	14°20	12°49	n.a.	S 8
M 9	11 23 9	19° 4'56	6♈59	24°12	17°24	7°57	13°11	21° 6	8°39	3°33	29°14	15°53	14°17	12°55	n.a.	M 9
T 10	11 27 5	20° 2'38	21°22	26°10	16°48	8°36	13°15	21°13	8°42	3°32	29°15	15°48	14°13	13° 2	n.a.	T 10
W11	11 31 2	21° 0'23	5♉21	28° 6	16°12	9°15	13°19	21°21	8°45	3°30	29°16	15°43	14°10	13° 9	n.a.	W11
T 12	11 34 59	21°58'09	18°53	0♈ 1	15°37	9°54	13°22	21°28	8°48	3°28	29°17	15°39	14° 7	13°15	n.a.	T 12
F 13	11 38 55	22°55'56	1♊59	1°55	15° 3	10°33	13°26	21°36	8°50	3°27	29°17	15°35	14° 4	13°22	n.a.	F 13
S 14	11 42 52	23°53'45	14°41	3°47	14°30	11°13	13°29	21°43	8°53	3°25	29°18	15°33	14° 1	13°29	n.a.	S 14
S 15	11 46 48	24°51'36	27° 2	5°38	13°58	11°52	13°32	21°51	8°56	3°24	29°19	15°D33	13°57	13°35	n.a.	S 15
M16	11 50 45	25°49'28	9♋ 8	7°27	13°27	12°31	13°35	21°58	8°59	3°22	29°20	15°34	13°54	13°42	n.a.	M16
T 17	11 54 42	26°47'22	21° 2	9°15	12°58	13°11	13°37	22° 6	9° 1	3°20	29°21	15°35	13°51	13°48	n.a.	T 17
W18	11 58 38	27°45'18	2♌51	11° 2	12°31	13°50	13°40	22°13	9° 4	3°19	29°22	15°37	13°48	13°55	n.a.	W18
T 19	12 2 35	28°43'15	14°38	12°47	12° 6	14°30	13°42	22°21	9° 7	3°17	29°22	15°R37	13°45	14° 2	n.a.	T 19
F 20	12 6 31	29°41'14	26°29	14°31	11°43	15° 9	13°44	22°28	9° 9	3°15	29°23	15°37	13°42	14° 8	n.a.	F 20
S 21	12 10 28	0♈39'15	8♍26	16°14	11°22	15°49	13°46	22°35	9°12	3°14	29°24	15°34	13°38	14°15	n.a.	S 21
S 22	12 14 25	1°37'18	20°32	17°55	11° 3	16°28	13°48	22°43	9°14	3°12	29°25	15°29	13°35	14°22	n.a.	S 22
M23	12 18 21	2°35'23	2♎49	19°35	10°47	17° 8	13°49	22°50	9°17	3°10	29°25	15°23	13°32	14°28	n.a.	M23
T 24	12 22 18	3°33'30	15°18	21°14	10°33	17°47	13°51	22°58	9°19	3° 9	29°26	15°15	13°29	14°35	n.a.	T 24
W25	12 26 14	4°31'39	28° 0	22°51	10°21	18°27	13°52	23° 5	9°21	3° 7	29°27	15° 6	13°26	14°42	n.a.	W25
T 26	12 30 11	5°29'50	10♏55	24°27	10°11	19° 7	13°53	23°12	9°24	3° 6	29°28	14°57	13°22	14°48	n.a.	T 26
F 27	12 34 7	6°28'04	24° 2	26° 2	10° 4	19°47	13°53	23°20	9°26	3° 4	29°28	14°50	13°19	14°55	n.a.	F 27
S 28	12 38 4	7°26'20	7♐22	27°35	10° 0	20°26	13°54	23°27	9°28	3° 2	29°29	14°44	13°16	15° 2	n.a.	S 28
S 29	12 42 1	8°24'38	20°54	29° 8	9°D58	21° 6	13°54	23°34	9°31	3° 1	29°29	14°41	13°13	15° 8	n.a.	S 29
M30	12 45 57	9°22'59	4♑39	0♉38	9°58	21°46	13°R54	23°42	9°33	2°59	29°30	14°D39	13°10	15°15	n.a.	M30
T 31	12 49 54	10♈21'22	18♑37	2♉ 8	10♓ 0	22♈26	13♐54	23♓49	9♒35	2♎57	29♑31	14♌39	13♌ 7	15♌22	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s31	18s 2	4n47	8s 5	0n52	1s16	2n12	1n56	0n53	24s37	1s35	5s24	1s29	19s43	0s57	0s33	1n 5	32s37	11s55	16n35	16n58	17n31		n.a.
M 2	7 8	19 59	4 8	7 9	1 0	1 40	1 59	2 12	0 53	24 38	1 35	5 21	1 29	19 42	0 57	0 33	1 5	32 37	11 55	16 34	16 59	17 30		n.a.
T 3	6 46	20 45	3 13	6 14	1 8	2 5	1 47	2 29	0 54	24 39	1 35	5 17	1 28	19 42	0 57	0 32	1 5	32 37	11 55	16 34	17 0	17 29		n.a.
W 4	6 23	20 11	2 4	5 18	1 15	2 31	1 34	2 45	0 54	24 40	1 36	5 14	1 28	19 41	0 57	0 31	1 5	32 37	11 55	16 34	17 1	17 28		n.a.
T 5	6 0	18 15	0 47	4 23	1 21	2 57	1 20	3 1	0 54	24 41	1 36	5 11	1 28	19 40	0 57	0 31	1 5	32 37	11 55	16 33	17 2	17 27		n.a.
F 6	5 37	15 3	0s35	3 29	1 27	3 24	1 7	3 17	0 55	24 42	1 37	5 8	1 28	19 39	0 57	0 30	1 5	32 37	11 55	16 33	17 2	17 26		n.a.
S 7	5 14	10 51	1 54	2 35	1 33	3 51	0 53	3 34	0 55	24 43	1 37	5 5	1 28	19 38	0 57	0 30	1 5	32 37	11 55	16 34	17 3	17 25		n.a.
S 8	4 51	5 59	3 6	1 42	1 37	4 18	0 39	3 50	0 55	24 44	1 37	5 2	1 28	19 38	0 57	0 29	1 5	32 37	11 56	16 35	17 4	17 24		n.a.
M 9	4 27	0 51	4 4	0 50	1 41	4 46	0 25	4 6	0 56	24 45	1 38	4 59	1 28	19 37	0 57	0 28	1 5	32 37	11 56	16 36	17 5	17 22		n.a.
T 10	4 4	4n13	4 44	0n 1	1 45	5 13	0 11	4 22	0 56	24 46	1 38	4 56	1 28	19 36	0 57	0 28	1 5	32 36	11 56	16 37	17 6	17 21		n.a.
W11	3 41	8 56	5 7	0 52	1 48	5 40	0s 3	4 39	0 57	24 47	1 39	4 53	1 28	19 35	0 57	0 27	1 5	32 36	11 56	16 39	17 7	17 20		n.a.
T 12	3 17	13 2	5 12	1 41	1 50	6 7	0 17	4 55	0 57	24 48	1 39	4 50	1 28	19 35	0 57	0 26	1 5	32 36	11 56	16 40	17 8	17 19		n.a.
F 13	2 54	16 21	5 0	2 30	1 52	6 33	0 31	5 11	0 57	24 48	1 39	4 46	1 28	19 34	0 57	0 26	1 5	32 36	11 56	16 42	17 9	17 18		n.a.
S 14	2 30	18 48	4 33	3 17	1 54	6 59	0 45	5 27	0 58	24 49	1 40	4 43	1 28	19 33	0 57	0 25	1 5	32 36	11 57	16 42	17 10	17 17		n.a.
S 15	2 6	20 18	3 54	4 3	1 55	7 24	0 58	5 43	0 58	24 50	1 40	4 40	1 28	19 32	0 57	0 24	1 5	32 36	11 57	16 42	17 11	17 16		n.a.
M16	1 43	20 49	3 6	4 48	1 55	7 48	1 12	6 0	0 58	24 51	1 41	4 37	1 28	19 32	0 57	0 24	1 5	32 36	11 57	16 42	17 12	17 15		n.a.
T 17	1 19	20 23	2 10	5 32	1 55	8 12	1 24	6 16	0 59	24 52	1 41	4 34	1 27	19 31	0 58	0 23	1 5	32 36	11 57	16 42	17 13	17 13		n.a.
W18	0 55	19 3	1 9	6 15	1 54	8 34	1 37	6 32	0 59	24 52	1 41	4 31	1 27	19 30	0 58	0 22	1 5	32 36	11 57	16 41	17 14	17 12		n.a.
T 19	0 31	16 54	0 5	6 56	1 53	8 55	1 49	6 48	0 59	24 53	1 42	4 28	1 27	19 30	0 58	0 22	1 5	32 36	11 57	16 41	17 15	17 11		n.a.
F 20	0 8	14 1	0n59	7 37	1 52	9 15	2 1	7 4	0 59	24 54	1 42	4 25	1 27	19 29	0 58	0 21	1 5	32 36	11 58	16 41	17 16	17 10		n.a.
S 21	0n16	10 32	2 1	8 16	1 50	9 34	2 12	7 20	1 0	24 54	1 43	4 22	1 27	19 28	0 58	0 20	1 5	32 36	11 58	16 42	17 17	17 9		n.a.
S 22	0 40	6 35	2 58	8 54	1 47	9 51	2 23	7 36	1 0	24 55	1 43	4 19	1 27	19 28	0 58	0 20	1 5	32 36	11 58	16 43	17 18	17 8		n.a.
M23	1 4	2 18	3 47	9 31	1 45	10 7	2 34	7 52	1 0	24 56	1 44	4 16	1 27	19 27	0 58	0 19	1 5	32 36	11 58	16 45	17 19	17 7		n.a.
T 24	1 28	2s 8	4 27	10 6	1 41	10 22	2 44	8 8	1 1	24 56	1 44	4 12	1 27	19 26	0 58	0 18	1 5	32 36	11 58	16 48	17 20	17 5		n.a.
W25	1 51	6 33	4 54	10 41	1 38	10 35	2 53	8 24	1 1	24 57	1 44	4 9	1 27	19 26	0 58	0 18	1 5	32 36	11 59	16 50	17 20	17 4		n.a.
T 26	2 15	10 45	5 6	11 14	1 34	10 47	3 2	8 40	1 1	24 57	1 45	4 6	1 27	19 25	0 58	0 17	1 5	32 36	11 59	16 53	17 21	17 3		n.a.
F 27	2 39	14 31	5 3	11 46	1 30	10 58	3 11	8 56	1 2	24 58	1 45	4 3	1 27	19 24	0 58	0 16	1 5	32 36	11 59	16 55	17 22	17 2		n.a.
S 28	3 3	17 36	4 44	12 16	1 25	11 7	3 19	9 11	1 2	24 58	1 46	4 0	1 27	19 24	0 58	0 16	1 5	32 36	11 59	16 57	17 23	17 1		n.a.
S 29	3 26	19 47	4 8	12 46	1 20	11 15	3 26	9 27	1 2	24 59	1 46	3 57	1 27	19 23	0 58	0 15	1 5	32 36	11 59	16 58	17 24	17 0		n.a.
M30	3 50	20 51	3 18	13 14	1 15	11 21	3 33	9 43	1 2	24 59	1 47	3 54	1 27	19 23	0 58	0 14	1 5	32 37	12 0	16 59	17 25	16 58		n.a.
T 31	4n14	20s39	2n15	13n41	1n 9	11s27	3s40	9n59	1n 3	25s 0	1s47	3s51	1s27	19s22	0s58	0s14	1n 5	32s37	12s 0	16n59	17n26	16n57		n.a.

Julian Day Number = -1097090.5, Delta T = 81h55m14s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°38'57, Lahiri = -109°31'57 Julian Calendar 1 May 7717 BCE == Greg. Calendar 2 March 7717 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7717 BCE (-7716) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 53 50	11♈19'48	2♒47	3♉36	10♓ 5	23♈ 6	13°R54	23♓56	9♒37	2°R56	29♑31	14♌40	13♌ 3	15♌28	n.a.	W 1
T 2	12 57 47	12°18'16	17° 9	5° 3	10°12	23°46	13♐53	24° 4	9°39	2♎54	29°32	14°R40	13° 0	15°35	n.a.	T 2
F 3	13 1 43	13°16'47	1♓40	6°29	10°21	24°26	13°53	24°11	9°41	2°53	29°32	14°39	12°57	15°41	n.a.	F 3
S 4	13 5 40	14°15'20	16°16	7°53	10°32	25° 6	13°52	24°18	9°43	2°51	29°33	14°36	12°54	15°48	n.a.	S 4
S 5	13 9 37	15°13'56	0♈51	9°15	10°46	25°47	13°51	24°25	9°45	2°49	29°33	14°30	12°51	15°55	n.a.	S 5
M 6	13 13 33	16°12'34	15°19	10°37	11° 1	26°27	13°49	24°32	9°47	2°48	29°34	14°21	12°48	16° 1	n.a.	M 6
T 7	13 17 30	17°11'14	29°33	11°56	11°18	27° 7	13°48	24°39	9°49	2°46	29°34	14°11	12°44	16° 8	n.a.	T 7
W 8	13 21 26	18° 9'57	13♉27	13°15	11°38	27°47	13°46	24°47	9°51	2°45	29°34	14° 1	12°41	16°15	n.a.	W 8
T 9	13 25 23	19° 8'41	26°58	14°31	11°59	28°28	13°44	24°54	9°52	2°43	29°35	13°51	12°38	16°21	n.a.	T 9
F 10	13 29 19	20° 7'28	10♊ 4	15°46	12°22	29° 8	13°42	25° 1	9°54	2°41	29°35	13°43	12°35	16°28	n.a.	F 10
S 11	13 33 16	21° 6'17	22°47	16°59	12°46	29°49	13°40	25° 8	9°56	2°40	29°35	13°37	12°32	16°35	n.a.	S 11
S 12	13 37 12	22° 5'08	5♋ 9	18°10	13°12	0♉29	13°37	25°15	9°57	2°38	29°36	13°34	12°28	16°41	n.a.	S 12
M13	13 41 9	23° 4'02	17°15	19°20	13°40	1°10	13°35	25°22	9°59	2°37	29°36	13°32	12°25	16°48	n.a.	M13
T 14	13 45 5	24° 2'57	29° 9	20°27	14°10	1°50	13°32	25°28	10° 0	2°35	29°36	13°D32	12°22	16°55	n.a.	T 14
W15	13 49 2	25° 1'54	10♌58	21°32	14°41	2°31	13°29	25°35	10° 2	2°34	29°37	13°R32	12°19	17° 1	n.a.	W15
T 16	13 52 59	26° 0'53	22°46	22°35	15°13	3°12	13°26	25°42	10° 3	2°32	29°37	13°32	12°16	17° 8	n.a.	T 16
F 17	13 56 55	26°59'55	4♍39	23°35	15°47	3°52	13°22	25°49	10° 5	2°31	29°37	13°30	12°13	17°14	n.a.	F 17
S 18	14 0 52	27°58'59	16°41	24°33	16°22	4°33	13°19	25°56	10° 6	2°29	29°37	13°26	12° 9	17°21	n.a.	S 18
S 19	14 4 48	28°58'04	28°56	25°28	16°58	5°14	13°15	26° 2	10° 7	2°28	29°37	13°19	12° 6	17°28	n.a.	S 19
M20	14 8 45	29°57'12	11♎26	26°20	17°36	5°55	13°11	26° 9	10° 9	2°27	29°38	13° 9	12° 3	17°34	n.a.	M20
T 21	14 12 41	0♉56'23	24°13	27° 8	18°15	6°36	13° 7	26°16	10°10	2°25	29°38	12°57	12° 0	17°41	n.a.	T 21
W22	14 16 38	1°55'35	7♏16	27°53	18°55	7°17	13° 2	26°22	10°11	2°24	29°38	12°45	11°57	17°48	n.a.	W22
T 23	14 20 34	2°54'51	20°33	28°34	19°36	7°58	12°58	26°29	10°12	2°22	29°38	12°32	11°53	17°54	n.a.	T 23
F 24	14 24 31	3°54'08	4♐ 4	29°11	20°19	8°39	12°53	26°35	10°13	2°21	29°38	12°21	11°50	18° 1	n.a.	F 24
S 25	14 28 27	4°53'29	17°44	29°43	21° 2	9°20	12°48	26°41	10°14	2°20	29°38	12°12	11°47	18° 8	n.a.	S 25
S 26	14 32 24	5°52'51	1♑33	0♊11	21°46	10° 1	12°43	26°48	10°15	2°18	29°R38	12° 6	11°44	18°14	n.a.	S 26
M27	14 36 20	6°52'17	15°28	0°33	22°32	10°42	12°38	26°54	10°16	2°17	29°38	12° 2	11°41	18°21	n.a.	M27
T 28	14 40 17	7°51'45	29°27	0°49	23°18	11°23	12°33	27° 0	10°17	2°16	29°38	12° 1	11°38	18°28	n.a.	T 28
W29	14 44 13	8°51'16	13♒31	1° 0	24° 5	12° 4	12°27	27° 7	10°17	2°15	29°38	12° 1	11°34	18°34	n.a.	W29
T 30	14 48 10	9♉50'49	27♒39	1°R 3	24♓53	12♉46	12♐21	27♓13	10♒18	2♎13	29♑38	12♌ 1	11♌31	18♌41	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n37	19s 9	1n 3	14n 7	1n 3	11s30	3s46	10n14	1n 3	25s 0	1s47	3s48	1s27	19s22	0s58	0s13	1n 5	32s37	12s 0	16n58	17n27	16n56		n.a.
T 2	5 1	16 25	0s13	14 31	0 57	11 33	3 52	10 30	1 3	25 0	1 48	3 45	1 27	19 21	0 58	0 13	1 5	32 37	12 0	16 58	17 28	16 55		n.a.
F 3	5 25	12 37	1 30	14 55	0 51	11 34	3 57	10 45	1 3	25 1	1 48	3 42	1 27	19 21	0 58	0 12	1 5	32 37	12 0	16 59	17 29	16 54		n.a.
S 4	5 48	8 3	2 41	15 17	0 44	11 34	4 2	11 1	1 4	25 1	1 49	3 39	1 27	19 20	0 58	0 11	1 5	32 37	12 1	17 0	17 30	16 52		n.a.
S 5	6 11	3 0	3 41	15 38	0 37	11 33	4 7	11 16	1 4	25 1	1 49	3 36	1 27	19 20	0 58	0 11	1 5	32 37	12 1	17 1	17 31	16 51		n.a.
M 6	6 35	2n 9	4 26	15 57	0 29	11 31	4 11	11 32	1 4	25 2	1 50	3 33	1 27	19 19	0 58	0 10	1 4	32 37	12 1	17 4	17 32	16 50		n.a.
T 7	6 58	7 6	4 54	16 16	0 22	11 27	4 14	11 47	1 5	25 2	1 50	3 31	1 27	19 19	0 58	0 9	1 4	32 37	12 1	17 7	17 33	16 49		n.a.
W 8	7 21	11 34	5 4	16 33	0 14	11 23	4 18	12 2	1 5	25 2	1 50	3 28	1 27	19 18	0 58	0 9	1 4	32 37	12 2	17 10	17 34	16 48		n.a.
T 9	7 44	15 19	4 56	16 49	0 6	11 17	4 21	12 17	1 5	25 2	1 51	3 25	1 27	19 18	0 58	0 8	1 4	32 37	12 2	17 13	17 34	16 46		n.a.
F 10	8 7	18 12	4 33	17 4	0s 2	11 11	4 23	12 32	1 5	25 2	1 51	3 22	1 27	19 17	0 58	0 8	1 4	32 38	12 2	17 15	17 35	16 45		n.a.
S 11	8 30	20 5	3 57	17 18	0 11	11 3	4 26	12 47	1 6	25 2	1 52	3 19	1 27	19 17	0 59	0 7	1 4	32 38	12 2	17 17	17 36	16 44		n.a.
S 12	8 52	20 58	3 10	17 30	0 19	10 54	4 28	13 2	1 6	25 2	1 52	3 16	1 27	19 16	0 59	0 6	1 4	32 38	12 2	17 18	17 37	16 43		n.a.
M13	9 15	20 50	2 15	17 41	0 28	10 45	4 29	13 17	1 6	25 3	1 52	3 13	1 27	19 16	0 59	0 6	1 4	32 38	12 3	17 19	17 38	16 41		n.a.
T 14	9 38	19 46	1 16	17 51	0 37	10 34	4 31	13 32	1 6	25 3	1 53	3 10	1 27	19 16	0 59	0 5	1 4	32 38	12 3	17 19	17 39	16 40		n.a.
W15	10 0	17 50	0 14	18 0	0 46	10 23	4 32	13 47	1 6	25 3	1 53	3 8	1 27	19 15	0 59	0 5	1 4	32 38	12 3	17 18	17 40	16 39		n.a.
T 16	10 22	15 9	0n49	18 8	0 56	10 10	4 33	14 1	1 7	25 3	1 54	3 5	1 27	19 15	0 59	0 4	1 4	32 39	12 3	17 19	17 41	16 38		n.a.
F 17	10 44	11 49	1 50	18 14	1 5	9 57	4 33	14 16	1 7	25 2	1 54	3 2	1 27	19 15	0 59	0 3	1 4	32 39	12 4	17 19	17 42	16 37		n.a.
S 18	11 6	7 58	2 47	18 20	1 15	9 43	4 33	14 30	1 7	25 2	1 54	2 59	1 27	19 14	0 59	0 3	1 4	32 39	12 4	17 20	17 43	16 35		n.a.
S 19	11 28	3 44	3 36	18 24	1 24	9 29	4 34	14 45	1 7	25 2	1 55	2 57	1 27	19 14	0 59	0 2	1 4	32 39	12 4	17 23	17 44	16 34		n.a.
M20	11 49	0s45	4 17	18 27	1 34	9 13	4 33	14 59	1 7	25 2	1 55	2 54	1 27	19 14	0 59	0 2	1 4	32 39	12 4	17 25	17 45	16 33		n.a.
T 21	12 11	5 17	4 45	18 29	1 44	8 57	4 33	15 13	1 8	25 2	1 56	2 51	1 27	19 13	0 59	0 1	1 4	32 39	12 4	17 29	17 46	16 31		n.a.
W22	12 32	9 41	5 0	18 30	1 54	8 40	4 32	15 27	1 8	25 2	1 56	2 48	1 27	19 13	0 59	0 1	1 4	32 40	12 5	17 33	17 46	16 30		n.a.
T 23	12 53	13 42	4 58	18 30	2 4	8 23	4 31	15 41	1 8	25 2	1 56	2 46	1 27	19 13	0 59	0 0	1 4	32 40	12 5	17 36	17 47	16 29		n.a.
F 24	13 14	17 5	4 40	18 28	2 13	8 5	4 30	15 55	1 8	25 1	1 57	2 43	1 27	19 13	0 59	0n 0	1 4	32 40	12 5	17 39	17 48	16 28		n.a.
S 25	13 34	19 34	4 6	18 26	2 23	7 46	4 29	16 9	1 8	25 1	1 57	2 41	1 27	19 12	0 59	0 1	1 4	32 40	12 5	17 42	17 49	16 26		n.a.
S 26	13 55	20 57	3 17	18 23	2 32	7 26	4 28	16 23	1 9	25 1	1 57	2 38	1 27	19 12	0 59	0 1	1 4	32 40	12 6	17 44	17 50	16 25		n.a.
M27	14 15	21 3	2 16	18 19	2 42	7 6	4 26	16 37	1 9	25 0	1 58	2 35	1 27	19 12	0 59	0 2	1 4	32 41	12 6	17 45	17 51	16 24		n.a.
T 28	14 35	19 52	1 6	18 13	2 50	6 46	4 24	16 50	1 9	25 0	1 58	2 33	1 27	19 12	0 59	0 2	1 4	32 41	12 6	17 45	17 52	16 22		n.a.
W29	14 55	17 26	0s 8	18 7	2 59	6 25	4 22	17 3	1 9	25 0	1 58	2 30	1 27	19 12	0 59	0 3	1 4	32 41	12 6	17 45	17 53	16 21		n.a.
T 30	15n15	13s58	1s22	18n 1	3s 7	6s 3	4s20	17n17	1n 9	24s59	1s59	2s28	1s27	19s11	0s59	0n 3	1n 4	32s41	12s 6	17n45	17n54	16n20		n.a.

Julian Day Number = -1097059.5, Delta T = 81h55m08s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°38'53, Lahiri = -109°31'53 Julian Calendar 1 June 7717 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7717 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7717 BCE (-7716) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 52 6	10♉50'25	11♓50	1°R 0	25♓42	13♉27	12°R16	27♓19	10♒19	2°R12	29°R38	11°R59	11♌28	18♌48	n.a.	F 1
S 2	14 56 3	11°50'04	26° 1	0♊50	26°32	14° 9	12♐10	27°25	10°19	2♎11	29♑38	11♌54	11°25	18°54	n.a.	S 2
S 3	14 59 59	12°49'45	10♈10	0°31	27°23	14°50	12° 3	27°31	10°20	2°10	29°37	11°47	11°22	19° 1	n.a.	S 3
M 4	15 3 56	13°49'29	24°13	0° 5	28°14	15°32	11°57	27°37	10°20	2° 9	29°37	11°36	11°19	19° 8	n.a.	M 4
T 5	15 7 52	14°49'15	8♉ 5	29♉31	29° 6	16°13	11°51	27°43	10°21	2° 8	29°37	11°24	11°15	19°14	n.a.	T 5
W 6	15 11 49	15°49'04	21°43	28°49	29°59	16°55	11°44	27°49	10°21	2° 6	29°37	11°11	11°12	19°21	n.a.	W 6
T 7	15 15 45	16°48'55	5♊ 2	27°59	0♈52	17°36	11°37	27°54	10°22	2° 5	29°37	10°59	11° 9	19°27	n.a.	T 7
F 8	15 19 42	17°48'48	18° 1	27° 2	1°46	18°18	11°31	28° 0	10°22	2° 4	29°36	10°48	11° 6	19°34	n.a.	F 8
S 9	15 23 38	18°48'44	0♋39	25°59	2°41	19° 0	11°24	28° 6	10°22	2° 3	29°36	10°40	11° 3	19°41	n.a.	S 9
S 10	15 27 35	19°48'41	13° 0	24°51	3°36	19°42	11°17	28°11	10°22	2° 2	29°36	10°34	10°59	19°47	n.a.	S 10
M11	15 31 31	20°48'41	25° 5	23°40	4°32	20°23	11°10	28°17	10°22	2° 1	29°36	10°32	10°56	19°54	n.a.	M11
T 12	15 35 28	21°48'42	6♌59	22°27	5°28	21° 5	11° 2	28°22	10°22	2° 1	29°35	10°D31	10°53	20° 1	n.a.	T 12
W13	15 39 24	22°48'46	18°48	21°14	6°25	21°47	10°55	28°28	10°R23	2° 0	29°35	10°R31	10°50	20° 7	n.a.	W13
T 14	15 43 21	23°48'52	0♍36	20° 4	7°23	22°29	10°47	28°33	10°22	1°59	29°34	10°31	10°47	20°14	n.a.	T 14
F 15	15 47 17	24°48'59	12°30	18°58	8°21	23°11	10°40	28°38	10°22	1°58	29°34	10°29	10°44	20°21	n.a.	F 15
S 16	15 51 14	25°49'08	24°34	17°59	9°20	23°53	10°32	28°43	10°22	1°57	29°34	10°26	10°40	20°27	n.a.	S 16
S 17	15 55 10	26°49'20	6♎53	17° 8	10°19	24°35	10°25	28°48	10°22	1°56	29°33	10°20	10°37	20°34	n.a.	S 17
M18	15 59 7	27°49'33	19°31	16°26	11°18	25°18	10°17	28°53	10°22	1°56	29°33	10°11	10°34	20°41	n.a.	M18
T 19	16 3 3	28°49'48	2♏30	15°55	12°18	26° 0	10° 9	28°58	10°22	1°55	29°32	10° 0	10°31	20°47	n.a.	T 19
W20	16 7 0	29°50'06	15°50	15°35	13°18	26°42	10° 1	29° 3	10°21	1°54	29°32	9°49	10°28	20°54	n.a.	W20
T 21	16 10 56	0♊50'25	29°30	15°D27	14°19	27°24	9°53	29° 8	10°21	1°53	29°31	9°37	10°25	21° 1	n.a.	T 21
F 22	16 14 53	1°50'47	13♐26	15°29	15°21	28° 7	9°45	29°13	10°20	1°53	29°31	9°26	10°21	21° 7	n.a.	F 22
S 23	16 18 49	2°51'10	27°33	15°43	16°22	28°49	9°37	29°17	10°20	1°52	29°30	9°18	10°18	21°14	n.a.	S 23
S 24	16 22 46	3°51'36	11♑47	16° 7	17°24	29°32	9°29	29°22	10°19	1°52	29°30	9°12	10°15	21°20	n.a.	S 24
M25	16 26 42	4°52'05	26° 4	16°41	18°27	0♊14	9°21	29°26	10°19	1°51	29°29	9° 9	10°12	21°27	n.a.	M25
T 26	16 30 39	5°52'35	10♒19	17°23	19°30	0°57	9°13	29°31	10°18	1°51	29°28	9°D 9	10° 9	21°34	n.a.	T 26
W27	16 34 35	6°53'08	24°30	18°14	20°33	1°39	9° 5	29°35	10°17	1°50	29°28	9° 9	10° 5	21°40	n.a.	W27
T 28	16 38 32	7°53'42	8♓37	19°12	21°36	2°22	8°57	29°39	10°16	1°50	29°27	9°R10	10° 2	21°47	n.a.	T 28
F 29	16 42 28	8°54'20	22°37	20°16	22°40	3° 4	8°48	29°43	10°16	1°49	29°26	9° 9	9°59	21°54	n.a.	F 29
S 30	16 46 25	9°54'59	6♈30	21°26	23°45	3°47	8°40	29°47	10°15	1°49	29°26	9° 6	9°56	22° 0	n.a.	S 30
S 31	16 50 21	10♊55'40	20♈16	22♉40	24♈49	4♊30	8♐32	29♓51	10♒14	1♎49	29♑25	9♌ 0	9♌53	22♌ 7	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n34	9s40	2s31	17n53	3s14	5s41	4s18	17n30	1n10	24s59	1s59	2s25	1s27	19s11	0s59	0n 4	1n 4	32s42	12s 7	17n46	17n55	16n19		n.a.
S 2	15 53	4 50	3 30	17 44	3 20	5 18	4 15	17 43	1 10	24 58	1 59	2 23	1 27	19 11	1 0	0 4	1 4	32 42	12 7	17 47	17 56	16 17		n.a.
S 3	16 12	0n14	4 17	17 35	3 25	4 55	4 13	17 56	1 10	24 58	2 0	2 20	1 27	19 11	1 0	0 5	1 4	32 42	12 7	17 49	17 56	16 16		n.a.
M 4	16 30	5 16	4 47	17 26	3 30	4 32	4 10	18 8	1 10	24 57	2 0	2 18	1 27	19 11	1 0	0 5	1 4	32 42	12 7	17 52	17 57	16 15		n.a.
T 5	16 49	9 57	5 0	17 15	3 33	4 8	4 7	18 21	1 10	24 56	2 0	2 16	1 27	19 11	1 0	0 6	1 4	32 43	12 8	17 56	17 58	16 13		n.a.
W 6	17 7	14 2	4 56	17 5	3 34	3 43	4 4	18 34	1 10	24 56	2 1	2 13	1 27	19 11	1 0	0 6	1 3	32 43	12 8	17 59	17 59	16 12		n.a.
T 7	17 24	17 20	4 35	16 54	3 33	3 19	4 1	18 46	1 10	24 55	2 1	2 11	1 27	19 11	1 0	0 6	1 3	32 43	12 8	18 3	18 0	16 11		n.a.
F 8	17 42	19 41	4 0	16 43	3 31	2 54	3 58	18 58	1 11	24 54	2 1	2 9	1 27	19 11	1 0	0 7	1 3	32 43	12 8	18 6	18 1	16 9		n.a.
S 9	17 59	20 59	3 15	16 33	3 27	2 28	3 55	19 10	1 11	24 54	2 1	2 6	1 27	19 11	1 0	0 7	1 3	32 44	12 8	18 8	18 2	16 8		n.a.
S 10	18 16	21 14	2 21	16 23	3 20	2 2	3 51	19 22	1 11	24 53	2 2	2 4	1 27	19 11	1 0	0 7	1 3	32 44	12 9	18 10	18 3	16 7		n.a.
M11	18 33	20 30	1 21	16 13	3 11	1 36	3 48	19 34	1 11	24 52	2 2	2 2	1 27	19 11	1 0	0 8	1 3	32 44	12 9	18 11	18 4	16 5		n.a.
T 12	18 49	18 50	0 19	16 5	3 0	1 10	3 44	19 46	1 11	24 51	2 2	2 0	1 27	19 11	1 0	0 8	1 3	32 44	12 9	18 11	18 5	16 4		n.a.
W13	19 5	16 23	0n44	15 58	2 48	0 43	3 40	19 57	1 11	24 50	2 2	1 58	1 27	19 11	1 0	0 9	1 3	32 45	12 9	18 11	18 5	16 3		n.a.
T 14	19 20	13 15	1 45	15 54	2 33	0 17	3 37	20 9	1 11	24 50	2 3	1 55	1 27	19 11	1 0	0 9	1 3	32 45	12 9	18 11	18 6	16 1		n.a.
F 15	19 36	9 34	2 41	15 51	2 17	0n11	3 33	20 20	1 11	24 49	2 3	1 53	1 27	19 11	1 0	0 9	1 3	32 45	12 10	18 11	18 7	16 0		n.a.
S 16	19 50	5 27	3 32	15 51	1 59	0 38	3 29	20 31	1 12	24 48	2 3	1 51	1 27	19 11	1 0	0 9	1 3	32 46	12 10	18 12	18 8	15 59		n.a.
S 17	20 5	1 2	4 13	15 53	1 41	1 5	3 25	20 42	1 12	24 47	2 3	1 49	1 28	19 11	1 0	0 10	1 3	32 46	12 10	18 14	18 9	15 57		n.a.
M18	20 19	3s32	4 43	15 59	1 23	1 33	3 21	20 53	1 12	24 46	2 4	1 47	1 28	19 11	1 0	0 10	1 3	32 46	12 10	18 16	18 10	15 56		n.a.
T 19	20 33	8 4	5 0	16 8	1 4	2 1	3 17	21 3	1 12	24 45	2 4	1 45	1 28	19 11	1 0	0 10	1 3	32 47	12 10	18 19	18 11	15 54		n.a.
W20	20 47	12 20	5 1	16 19	0 46	2 29	3 12	21 13	1 12	24 44	2 4	1 43	1 28	19 12	1 0	0 10	1 3	32 47	12 11	18 23	18 12	15 53		n.a.
T 21	21 0	16 5	4 45	16 34	0 28	2 57	3 8	21 24	1 12	24 43	2 4	1 41	1 28	19 12	1 0	0 11	1 3	32 47	12 11	18 26	18 13	15 52		n.a.
F 22	21 12	19 0	4 12	16 51	0 11	3 26	3 4	21 34	1 12	24 42	2 4	1 40	1 28	19 12	1 1	0 11	1 3	32 47	12 11	18 29	18 14	15 50		n.a.
S 23	21 25	20 50	3 23	17 11	0n 6	3 54	2 59	21 44	1 12	24 40	2 4	1 38	1 28	19 12	1 1	0 11	1 3	32 48	12 11	18 31	18 14	15 49		n.a.
S 24	21 37	21 21	2 21	17 32	0 21	4 22	2 55	21 53	1 12	24 39	2 4	1 36	1 28	19 12	1 1	0 11	1 3	32 48	12 11	18 33	18 15	15 47		n.a.
M25	21 48	20 30	1 9	17 56	0 35	4 51	2 50	22 3	1 12	24 38	2 5	1 34	1 28	19 12	1 1	0 12	1 3	32 48	12 12	18 33	18 16	15 46		n.a.
T 26	21 59	18 20	0s 6	18 21	0 48	5 20	2 46	22 12	1 12	24 37	2 5	1 32	1 28	19 13	1 1	0 12	1 3	32 49	12 12	18 34	18 17	15 45		n.a.
W27	22 10	15 3	1 21	18 47	1 0	5 48	2 41	22 21	1 12	24 36	2 5	1 31	1 28	19 13	1 1	0 12	1 3	32 49	12 12	18 33	18 18	15 43		n.a.
T 28	22 20	10 56	2 31	19 13	1 10	6 17	2 37	22 30	1 12	24 35	2 5	1 29	1 28	19 13	1 1	0 12	1 2	32 49	12 12	18 33	18 19	15 42		n.a.
F 29	22 30	6 14	3 31	19 40	1 19	6 46	2 32	22 39	1 12	24 33	2 5	1 27	1 28	19 14	1 1	0 12	1 2	32 50	12 12	18 34	18 20	15 40		n.a.
S 30	22 40	1 16	4 18	20 7	1 28	7 15	2 27	22 47	1 12	24 32	2 5	1 26	1 28	19 14	1 1	0 12	1 2	32 50	12 12	18 34	18 21	15 39		n.a.
S 31	22n49	3n43	4s50	20n34	1n35	7n43	2s23	22n56	1n13	24s31	2s 5	1s24	1s28	19s14	1s 1	0n12	1n 2	32s50	12s13	18n36	18n21	15n38		n.a.

Julian Day Number = -1097029.5, Delta T = 81h55m03s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°38'49, Lahiri = -109°31'49 Julian Calendar 1 July 7717 BCE == Greg. Calendar 2 May 7717 BCE

The year -7716 astronomical counting style corresponds to year 7717 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7717 BCE (-7716) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 54 18	11♊56'24	3♉52	23♉59	25♈54	5♊13	8°R24	29♓55	10°R13	1°R48	29°R24	8°R52	9♌50	22♌14	n.a.	M 1
T 2	16 58 14	12°57'09	17°18	25°21	26°59	5°56	8♐16	29°59	10♒12	1♎48	29♑24	8♌43	9°46	22°20	n.a.	T 2
W 3	17 2 11	13°57'57	0♊31	26°46	28° 5	6°39	8° 8	0♈ 2	10°11	1°48	29°23	8°33	9°43	22°27	n.a.	W 3
T 4	17 6 7	14°58'46	13°30	28°14	29°10	7°22	8° 0	0° 6	10°10	1°47	29°22	8°23	9°40	22°34	n.a.	T 4
F 5	17 10 4	15°59'38	26°14	29°43	0♉16	8° 5	7°52	0° 9	10° 8	1°47	29°21	8°14	9°37	22°40	n.a.	F 5
S 6	17 14 0	17° 0'31	8♋43	1♊15	1°23	8°48	7°44	0°13	10° 7	1°47	29°21	8° 8	9°34	22°47	n.a.	S 6
S 7	17 17 57	18° 1'25	20°57	2°47	2°29	9°31	7°36	0°16	10° 6	1°47	29°20	8° 4	9°31	22°54	n.a.	S 7
M 8	17 21 53	19° 2'21	2♌58	4°21	3°36	10°14	7°28	0°19	10° 5	1°47	29°19	8°D 2	9°27	23° 0	n.a.	M 8
T 9	17 25 50	20° 3'19	14°51	5°56	4°43	10°57	7°20	0°22	10° 3	1°47	29°18	8° 2	9°24	23° 7	n.a.	T 9
W10	17 29 46	21° 4'17	26°39	7°31	5°50	11°40	7°12	0°25	10° 2	1°D47	29°17	8° 3	9°21	23°14	n.a.	W10
T 11	17 33 43	22° 5'17	8♍26	9° 7	6°58	12°24	7° 5	0°28	10° 0	1°47	29°16	8° 5	9°18	23°20	n.a.	T 11
F 12	17 37 39	23° 6'19	20°18	10°43	8° 6	13° 7	6°57	0°31	9°59	1°47	29°15	8°R 6	9°15	23°27	n.a.	F 12
S 13	17 41 36	24° 7'21	2♎21	12°20	9°14	13°50	6°50	0°34	9°57	1°47	29°14	8° 5	9°11	23°34	n.a.	S 13
S 14	17 45 32	25° 8'25	14°39	13°56	10°22	14°34	6°42	0°36	9°56	1°47	29°14	8° 3	9° 8	23°40	n.a.	S 14
M15	17 49 29	26° 9'30	27°17	15°33	11°30	15°17	6°35	0°39	9°54	1°47	29°13	7°59	9° 5	23°47	n.a.	M15
T 16	17 53 25	27°10'36	10♏19	17°10	12°39	16° 1	6°28	0°41	9°53	1°48	29°12	7°54	9° 2	23°53	n.a.	T 16
W17	17 57 22	28°11'43	23°45	18°46	13°48	16°44	6°21	0°44	9°51	1°48	29°11	7°47	8°59	24° 0	n.a.	W17
T 18	18 1 18	29°12'51	7♐37	20°23	14°57	17°28	6°14	0°46	9°49	1°48	29°10	7°40	8°56	24° 7	n.a.	T 18
F 19	18 5 15	0♋14'01	21°50	22° 0	16° 6	18°12	6° 7	0°48	9°47	1°48	29° 9	7°34	8°52	24°13	n.a.	F 19
S 20	18 9 11	1°15'11	6♑21	23°36	17°15	18°55	6° 0	0°50	9°46	1°49	29° 8	7°30	8°49	24°20	n.a.	S 20
S 21	18 13 8	2°16'23	21° 2	25°12	18°25	19°39	5°54	0°52	9°44	1°49	29° 7	7°27	8°46	24°27	n.a.	S 21
M22	18 17 4	3°17'36	5♒46	26°48	19°34	20°23	5°47	0°53	9°42	1°49	29° 6	7°D26	8°43	24°33	n.a.	M22
T 23	18 21 1	4°18'51	20°27	28°24	20°44	21° 7	5°41	0°55	9°40	1°50	29° 5	7°26	8°40	24°40	n.a.	T 23
W24	18 24 58	5°20'07	4♓59	0♋ 0	21°54	21°51	5°35	0°57	9°38	1°50	29° 4	7°28	8°37	24°47	n.a.	W24
T 25	18 28 54	6°21'23	19°19	1°36	23° 5	22°34	5°29	0°58	9°36	1°51	29° 3	7°29	8°33	24°53	n.a.	T 25
F 26	18 32 51	7°22'42	3♈23	3°11	24°15	23°18	5°23	0°59	9°34	1°51	29° 2	7°R30	8°30	25° 0	n.a.	F 26
S 27	18 36 47	8°24'01	17°11	4°47	25°26	24° 2	5°17	1° 1	9°32	1°52	29° 0	7°30	8°27	25° 7	n.a.	S 27
S 28	18 40 44	9°25'22	0♉44	6°22	26°36	24°46	5°11	1° 2	9°30	1°53	28°59	7°28	8°24	25°13	n.a.	S 28
M29	18 44 40	10°26'44	14° 2	7°57	27°47	25°31	5° 6	1° 3	9°27	1°53	28°58	7°25	8°21	25°20	n.a.	M29
T 30	18 48 37	11°28'07	27° 5	9°32	28°58	26°15	5° 1	1° 4	9°25	1°54	28°57	7°21	8°17	25°27	n.a.	T 30
W31	18 52 33	12♋29'31	9♊55	11♋ 7	0♊ 9	26♊59	4♐56	1♈ 5	9♒23	1♎55	28♑56	7♌17	8♌14	25♌33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n58	8n28	5s 4	21n 1	1n41	8n12	2s18	23n 4	1n13	24s29	2s 5	1s23	1s28	19s14	1s 1	0n12	1n 2	32s51	12s13	18n38	18n22	15n36		n.a.
T 2	23 6	12 44	5 2	21 27	1 46	8 40	2 13	23 12	1 13	24 28	2 5	1 21	1 29	19 15	1 1	0 12	1 2	32 51	12 13	18 41	18 23	15 35		n.a.
W 3	23 13	16 19	4 44	21 52	1 51	9 9	2 8	23 20	1 13	24 27	2 5	1 20	1 29	19 15	1 1	0 13	1 2	32 51	12 13	18 43	18 24	15 33		n.a.
T 4	23 21	19 2	4 11	22 16	1 54	9 37	2 4	23 27	1 13	24 26	2 5	1 18	1 29	19 15	1 1	0 13	1 2	32 52	12 13	18 46	18 25	15 32		n.a.
F 5	23 27	20 45	3 26	22 39	1 57	10 6	1 59	23 34	1 13	24 24	2 5	1 17	1 29	19 16	1 1	0 13	1 2	32 52	12 13	18 48	18 26	15 30		n.a.
S 6	23 34	21 25	2 31	23 1	1 59	10 34	1 54	23 41	1 13	24 23	2 5	1 16	1 29	19 16	1 1	0 13	1 2	32 52	12 14	18 50	18 27	15 29		n.a.
S 7	23 40	21 2	1 31	23 22	2 0	11 2	1 49	23 48	1 13	24 21	2 5	1 14	1 29	19 17	1 1	0 13	1 2	32 53	12 14	18 51	18 28	15 28		n.a.
M 8	23 45	19 42	0 27	23 41	2 0	11 30	1 44	23 55	1 13	24 20	2 5	1 13	1 29	19 17	1 1	0 13	1 2	32 53	12 14	18 52	18 28	15 26		n.a.
T 9	23 50	17 30	0n37	23 59	2 0	11 58	1 40	24 1	1 13	24 19	2 5	1 12	1 29	19 17	1 1	0 13	1 2	32 53	12 14	18 52	18 29	15 25		n.a.
W10	23 55	14 35	1 39	24 15	2 0	12 25	1 35	24 8	1 13	24 17	2 5	1 11	1 29	19 18	1 1	0 13	1 2	32 54	12 14	18 51	18 30	15 23		n.a.
T 11	23 59	11 6	2 37	24 30	1 59	12 53	1 30	24 14	1 13	24 16	2 5	1 10	1 29	19 18	1 1	0 12	1 2	32 54	12 14	18 51	18 31	15 22		n.a.
F 12	24 2	7 9	3 29	24 44	1 57	13 20	1 25	24 19	1 13	24 15	2 5	1 9	1 29	19 19	1 1	0 12	1 2	32 54	12 14	18 51	18 32	15 20		n.a.
S 13	24 5	2 53	4 13	24 56	1 55	13 47	1 21	24 25	1 13	24 13	2 5	1 8	1 29	19 19	1 1	0 12	1 2	32 55	12 15	18 51	18 33	15 19		n.a.
S 14	24 8	1s36	4 45	25 6	1 53	14 13	1 16	24 30	1 13	24 12	2 5	1 7	1 29	19 20	1 2	0 12	1 2	32 55	12 15	18 51	18 34	15 17		n.a.
M15	24 10	6 7	5 5	25 15	1 50	14 39	1 11	24 35	1 12	24 10	2 5	1 6	1 30	19 20	1 2	0 12	1 2	32 55	12 15	18 52	18 35	15 16		n.a.
T 16	24 11	10 30	5 10	25 22	1 47	15 6	1 6	24 40	1 12	24 9	2 5	1 5	1 30	19 21	1 2	0 12	1 2	32 56	12 15	18 54	18 35	15 14		n.a.
W17	24 13	14 31	4 59	25 28	1 44	15 31	1 2	24 45	1 12	24 8	2 5	1 4	1 30	19 21	1 2	0 12	1 1	32 56	12 15	18 56	18 36	15 13		n.a.
T 18	24 13	17 52	4 30	25 32	1 40	15 57	0 57	24 49	1 12	24 6	2 5	1 3	1 30	19 22	1 2	0 12	1 1	32 56	12 15	18 57	18 37	15 11		n.a.
F 19	24 13	20 15	3 43	25 35	1 36	16 22	0 53	24 53	1 12	24 5	2 5	1 2	1 30	19 22	1 2	0 11	1 1	32 57	12 15	18 59	18 38	15 10		n.a.
S 20	24 13	21 23	2 42	25 36	1 32	16 47	0 48	24 57	1 12	24 4	2 4	1 2	1 30	19 23	1 2	0 11	1 1	32 57	12 15	19 0	18 39	15 8		n.a.
S 21	24 12	21 4	1 29	25 36	1 28	17 11	0 43	25 1	1 12	24 2	2 4	1 1	1 30	19 23	1 2	0 11	1 1	32 57	12 15	19 1	18 40	15 7		n.a.
M22	24 11	19 18	0 9	25 35	1 23	17 35	0 39	25 4	1 12	24 1	2 4	1 0	1 30	19 24	1 2	0 11	1 1	32 58	12 15	19 1	18 41	15 5		n.a.
T 23	24 9	16 16	1s11	25 32	1 18	17 59	0 34	25 7	1 12	24 0	2 4	1 0	1 30	19 24	1 2	0 11	1 1	32 58	12 16	19 1	18 41	15 4		n.a.
W24	24 7	12 14	2 25	25 27	1 13	18 22	0 30	25 10	1 12	23 58	2 4	0 59	1 30	19 25	1 2	0 10	1 1	32 58	12 16	19 1	18 42	15 2		n.a.
T 25	24 4	7 34	3 30	25 21	1 8	18 44	0 26	25 13	1 12	23 57	2 4	0 59	1 30	19 26	1 2	0 10	1 1	32 59	12 16	19 0	18 43	15 1		n.a.
F 26	24 1	2 34	4 20	25 14	1 3	19 7	0 21	25 15	1 12	23 56	2 4	0 58	1 30	19 26	1 2	0 10	1 1	32 59	12 16	19 0	18 44	14 59		n.a.
S 27	23 57	2n27	4 55	25 6	0 57	19 29	0 17	25 17	1 12	23 55	2 3	0 58	1 30	19 27	1 2	0 10	1 1	32 59	12 16	19 0	18 45	14 58		n.a.
S 28	23 52	7 15	5 12	24 56	0 52	19 50	0 13	25 19	1 11	23 53	2 3	0 57	1 31	19 27	1 2	0 9	1 1	32 59	12 16	19 1	18 46	14 56		n.a.
M29	23 48	11 37	5 12	24 45	0 46	20 11	0 9	25 20	1 11	23 52	2 3	0 57	1 31	19 28	1 2	0 9	1 1	33 0	12 16	19 1	18 47	14 55		n.a.
T 30	23 42	15 22	4 56	24 33	0 40	20 31	0 4	25 22	1 11	23 51	2 3	0 57	1 31	19 29	1 2	0 9	1 1	33 0	12 16	19 2	18 47	14 53		n.a.
W31	23n37	18n18	4s25	24n19	0n34	20n51	0s 0	25n23	1n11	23s50	2s 3	0s56	1s31	19s29	1s 2	0n 8	1n 1	33s 0	12s16	19n 4	18n48	14n52		n.a.

Julian Day Number = -1096998.5, Delta T = 81h54m58s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°38'45, Lahiri = -109°31'45 Julian Calendar 1 Aug. 7717 BCE == Greg. Calendar 2 June 7717 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7717 BCE (-7716) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 56 30	13♋30'56	22♊32	12♋42	1♊20	27♊43	4°R51	1♈ 5	9°R21	1♎55	28°R55	7°R13	8♌11	25♌40	n.a.	T 1
F 2	19 0 26	14°32'22	4♋57	14°17	2°32	28°27	4♐46	1° 6	9♒19	1°56	28♑54	7♌ 9	8° 8	25°47	n.a.	F 2
S 3	19 4 23	15°33'48	17°11	15°52	3°43	29°12	4°42	1° 6	9°16	1°57	28°53	7° 7	8° 5	25°53	n.a.	S 3
S 4	19 8 19	16°35'15	29°16	17°27	4°55	29°56	4°37	1° 7	9°14	1°58	28°52	7° 6	8° 2	26° 0	n.a.	S 4
M 5	19 12 16	17°36'43	11♌12	19° 1	6° 7	0♋40	4°33	1° 7	9°12	1°59	28°50	7°D 5	7°58	26° 7	n.a.	M 5
T 6	19 16 13	18°38'11	23° 2	20°36	7°19	1°25	4°29	1° 7	9° 9	2° 0	28°49	7° 6	7°55	26°13	n.a.	T 6
W 7	19 20 9	19°39'39	4♍49	22°11	8°30	2° 9	4°26	1°R 7	9° 7	2° 1	28°48	7° 8	7°52	26°20	n.a.	W 7
T 8	19 24 6	20°41'08	16°36	23°46	9°42	2°54	4°22	1° 7	9° 5	2° 2	28°47	7° 9	7°49	26°27	n.a.	T 8
F 9	19 28 2	21°42'36	28°28	25°20	10°55	3°38	4°19	1° 7	9° 2	2° 3	28°46	7°11	7°46	26°33	n.a.	F 9
S 10	19 31 59	22°44'05	10♎29	26°55	12° 7	4°23	4°15	1° 6	9° 0	2° 4	28°45	7°12	7°42	26°40	n.a.	S 10
S 11	19 35 55	23°45'34	22°43	28°30	13°19	5° 7	4°12	1° 6	8°57	2° 5	28°44	7°R12	7°39	26°46	n.a.	S 11
M12	19 39 52	24°47'03	5♏16	0♌ 5	14°32	5°52	4°10	1° 6	8°55	2° 6	28°42	7°12	7°36	26°53	n.a.	M12
T 13	19 43 48	25°48'31	18°11	1°40	15°44	6°37	4° 7	1° 5	8°52	2° 7	28°41	7°11	7°33	27° 0	n.a.	T 13
W14	19 47 45	26°50'00	1♐33	3°16	16°57	7°22	4° 5	1° 4	8°50	2° 8	28°40	7°10	7°30	27° 6	n.a.	W14
T 15	19 51 42	27°51'29	15°21	4°51	18° 9	8° 6	4° 2	1° 3	8°47	2° 9	28°39	7° 9	7°27	27°13	n.a.	T 15
F 16	19 55 38	28°52'57	29°37	6°26	19°22	8°51	4° 1	1° 2	8°45	2°11	28°38	7° 7	7°23	27°20	n.a.	F 16
S 17	19 59 35	29°54'26	14♑15	8° 2	20°35	9°36	3°59	1° 1	8°42	2°12	28°37	7° 7	7°20	27°26	n.a.	S 17
S 18	20 3 31	0♌55'54	29°12	9°37	21°48	10°21	3°57	1° 0	8°40	2°13	28°35	7° 6	7°17	27°33	n.a.	S 18
M19	20 7 28	1°57'22	14♒18	11°13	23° 1	11° 6	3°56	0°59	8°37	2°14	28°34	7°D 6	7°14	27°40	n.a.	M19
T 20	20 11 24	2°58'51	29°24	12°49	24°14	11°51	3°55	0°57	8°35	2°16	28°33	7° 7	7°11	27°46	n.a.	T 20
W21	20 15 21	4° 0'19	14♓21	14°24	25°27	12°36	3°54	0°56	8°32	2°17	28°32	7° 7	7° 8	27°53	n.a.	W21
T 22	20 19 18	5° 1'47	29° 3	16° 0	26°40	13°21	3°53	0°54	8°29	2°19	28°31	7° 7	7° 4	28° 0	n.a.	T 22
F 23	20 23 14	6° 3'15	13♈24	17°36	27°53	14° 6	3°52	0°53	8°27	2°20	28°30	7° 7	7° 1	28° 6	n.a.	F 23
S 24	20 27 11	7° 4'43	27°22	19°12	29° 7	14°51	3°52	0°51	8°24	2°21	28°29	7°R 7	6°58	28°13	n.a.	S 24
S 25	20 31 7	8° 6'11	10♉56	20°47	0♋20	15°36	3°D52	0°49	8°22	2°23	28°27	7°D 7	6°55	28°20	n.a.	S 25
M26	20 35 4	9° 7'39	24° 7	22°22	1°33	16°21	3°52	0°47	8°19	2°24	28°26	7° 7	6°52	28°26	n.a.	M26
T 27	20 39 1	10° 9'07	6♊59	23°57	2°47	17° 6	3°52	0°45	8°17	2°26	28°25	7° 8	6°48	28°33	n.a.	T 27
W28	20 42 57	11°10'35	19°33	25°32	4° 0	17°51	3°53	0°43	8°14	2°27	28°24	7° 8	6°45	28°40	n.a.	W28
T 29	20 46 54	12°12'03	1♋53	27° 6	5°14	18°37	3°54	0°40	8°11	2°29	28°23	7° 9	6°42	28°46	n.a.	T 29
F 30	20 50 50	13♌13'30	14♋ 3	28♌39	6♋28	19♋22	3♐55	0♈38	8♒ 9	2♎31	28♑22	7♌ 9	6♌39	28♌53	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n31	20n19	3s42	24n 4	0n28	21n10	0n 4	25n24	1n11	23s49	2s 2	0s56	1s31	19s30	1s 2	0n 8	1n 1	33s 1	12s16	19n 5	18n49	14n50		n.a.
F 2	23 24	21 20	2 48	23 48	0 22	21 29	0 8	25 24	1 11	23 48	2 2	0 56	1 31	19 31	1 2	0 8	1 1	33 1	12 16	19 6	18 50	14 49		n.a.
S 3	23 17	21 18	1 48	23 31	0 16	21 47	0 12	25 24	1 11	23 47	2 2	0 56	1 31	19 31	1 2	0 7	1 1	33 1	12 16	19 6	18 51	14 47		n.a.
S 4	23 9	20 17	0 43	23 13	0 10	22 4	0 15	25 24	1 11	23 45	2 2	0 56	1 31	19 32	1 2	0 7	1 1	33 2	12 16	19 7	18 52	14 46		n.a.
M 5	23 1	18 21	0n23	22 54	0 4	22 21	0 19	25 24	1 10	23 44	2 2	0 56	1 31	19 33	1 2	0 6	1 1	33 2	12 16	19 7	18 53	14 44		n.a.
T 6	22 53	15 39	1 27	22 33	0s 2	22 38	0 23	25 24	1 10	23 43	2 1	0 56	1 31	19 33	1 2	0 6	1 0	33 2	12 16	19 6	18 53	14 42		n.a.
W 7	22 44	12 20	2 28	22 12	0 8	22 53	0 27	25 23	1 10	23 42	2 1	0 56	1 31	19 34	1 2	0 6	1 0	33 2	12 16	19 6	18 54	14 41		n.a.
T 8	22 34	8 32	3 22	21 50	0 14	23 8	0 30	25 22	1 10	23 42	2 1	0 56	1 31	19 35	1 2	0 5	1 0	33 3	12 16	19 6	18 55	14 39		n.a.
F 9	22 24	4 24	4 8	21 26	0 21	23 22	0 34	25 20	1 10	23 41	2 1	0 56	1 32	19 35	1 2	0 5	1 0	33 3	12 16	19 5	18 56	14 38		n.a.
S 10	22 14	0 3	4 44	21 2	0 27	23 36	0 37	25 19	1 10	23 40	2 0	0 56	1 32	19 36	1 2	0 4	1 0	33 3	12 16	19 5	18 57	14 36		n.a.
S 11	22 3	4s23	5 8	20 36	0 33	23 49	0 40	25 17	1 9	23 39	2 0	0 56	1 32	19 37	1 2	0 4	1 0	33 3	12 16	19 5	18 58	14 35		n.a.
M12	21 52	8 44	5 18	20 10	0 39	24 1	0 44	25 15	1 9	23 38	2 0	0 57	1 32	19 37	1 2	0 3	1 0	33 4	12 16	19 5	18 59	14 33		n.a.
T 13	21 41	12 50	5 12	19 43	0 45	24 13	0 47	25 12	1 9	23 37	1 59	0 57	1 32	19 38	1 2	0 3	1 0	33 4	12 16	19 5	18 59	14 31		n.a.
W14	21 29	16 26	4 50	19 15	0 51	24 24	0 50	25 10	1 9	23 37	1 59	0 57	1 32	19 39	1 2	0 2	1 0	33 4	12 16	19 5	19 0	14 30		n.a.
T 15	21 16	19 15	4 10	18 46	0 57	24 34	0 53	25 7	1 9	23 36	1 59	0 58	1 32	19 39	1 2	0 2	1 0	33 4	12 16	19 6	19 1	14 28		n.a.
F 16	21 3	21 0	3 14	18 17	1 2	24 43	0 56	25 4	1 8	23 35	1 59	0 58	1 32	19 40	1 2	0 1	1 0	33 5	12 16	19 6	19 2	14 27		n.a.
S 17	20 50	21 23	2 4	17 46	1 8	24 52	0 59	25 0	1 8	23 35	1 58	0 59	1 32	19 41	1 2	0 1	1 0	33 5	12 16	19 6	19 3	14 25		n.a.
S 18	20 36	20 17	0 44	17 15	1 13	25 0	1 2	24 56	1 8	23 34	1 58	0 59	1 32	19 41	1 2	0 0	1 0	33 5	12 16	19 6	19 4	14 23		n.a.
M19	20 22	17 43	0s40	16 43	1 19	25 7	1 5	24 52	1 8	23 33	1 58	1 0	1 32	19 42	1 2	0s 1	1 0	33 5	12 16	19 6	19 4	14 22		n.a.
T 20	20 8	13 56	2 1	16 11	1 24	25 13	1 7	24 48	1 7	23 33	1 57	1 1	1 32	19 43	1 2	0 1	1 0	33 6	12 16	19 6	19 5	14 20		n.a.
W21	19 53	9 18	3 13	15 38	1 29	25 19	1 10	24 43	1 7	23 33	1 57	1 1	1 32	19 44	1 2	0 2	1 0	33 6	12 16	19 6	19 6	14 19		n.a.
T 22	19 38	4 12	4 11	15 5	1 34	25 23	1 12	24 39	1 7	23 32	1 57	1 2	1 32	19 44	1 2	0 2	1 0	33 6	12 16	19 6	19 7	14 17		n.a.
F 23	19 22	1n 0	4 52	14 31	1 38	25 27	1 15	24 34	1 7	23 32	1 57	1 3	1 32	19 45	1 2	0 3	1 0	33 6	12 16	19 6	19 8	14 15		n.a.
S 24	19 6	6 1	5 14	13 56	1 43	25 31	1 17	24 28	1 6	23 31	1 56	1 4	1 33	19 46	1 2	0 4	1 0	33 6	12 16	19 6	19 9	14 14		n.a.
S 25	18 50	10 35	5 18	13 22	1 47	25 33	1 19	24 23	1 6	23 31	1 56	1 4	1 33	19 46	1 2	0 4	1 0	33 7	12 16	19 6	19 9	14 12		n.a.
M26	18 33	14 31	5 5	12 47	1 50	25 35	1 21	24 17	1 6	23 31	1 56	1 5	1 33	19 47	1 2	0 5	1 0	33 7	12 15	19 6	19 10	14 10		n.a.
T 27	18 17	17 39	4 36	12 12	1 54	25 35	1 23	24 11	1 5	23 30	1 55	1 6	1 33	19 48	1 2	0 6	1 0	33 7	12 15	19 6	19 11	14 9		n.a.
W28	17 59	19 54	3 55	11 37	1 56	25 35	1 25	24 4	1 5	23 30	1 55	1 7	1 33	19 48	1 2	0 6	0 59	33 7	12 15	19 6	19 12	14 7		n.a.
T 29	17 42	21 9	3 4	11 2	1 59	25 35	1 27	23 57	1 5	23 30	1 55	1 8	1 33	19 49	1 2	0 7	0 59	33 7	12 15	19 6	19 13	14 6		n.a.
F 30	17n24	21n23	2s 5	10n27	2s 1	25n33	1n29	23n51	1n 4	23s30	1s54	1s 9	1s33	19s50	1s 2	0s 8	0n59	33s 7	12s15	19n 6	19n14	14n 4		n.a.

Julian Day Number = -1096967.5, Delta T = 81h54m53s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°38'41, Lahiri = -109°31'41 Julian Calendar 1 Sept. 7717 BCE == Greg. Calendar 3 July 7717 BCE

The year -7716 astronomical counting style corresponds to year 7717 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7717 BCE (-7716) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 54 47	14♌14'57	26♋ 3	0♍11	7♋41	20♋ 7	3♐56	0°R35	8°R 6	2♎32	28°R21	7♌10	6♌36	29♌ 0	n.a.	S 1
S 2	20 58 44	15°16'23	7♌58	1°42	8°55	20°53	3°57	0♈33	8♒ 4	2°34	28♑20	7°R10	6°33	29° 6	n.a.	S 2
M 3	21 2 40	16°17'48	19°48	3°12	10° 9	21°38	3°59	0°30	8° 1	2°36	28°18	7°10	6°29	29°13	n.a.	M 3
T 4	21 6 37	17°19'13	1♍36	4°39	11°22	22°23	4° 0	0°27	7°59	2°37	28°17	7° 9	6°26	29°20	n.a.	T 4
W 5	21 10 33	18°20'37	13°24	6° 5	12°36	23° 9	4° 2	0°24	7°56	2°39	28°16	7° 7	6°23	29°26	n.a.	W 5
T 6	21 14 30	19°22'00	25°14	7°28	13°50	23°54	4° 4	0°22	7°53	2°41	28°15	7° 5	6°20	29°33	n.a.	T 6
F 7	21 18 27	20°23'22	7♎10	8°48	15° 4	24°40	4° 7	0°18	7°51	2°43	28°14	7° 3	6°17	29°40	n.a.	F 7
S 8	21 22 23	21°24'43	19°13	10° 5	16°18	25°25	4° 9	0°15	7°48	2°44	28°13	7° 1	6°14	29°46	n.a.	S 8
S 9	21 26 20	22°26'03	1♏27	11°17	17°32	26°11	4°12	0°12	7°46	2°46	28°12	7° 0	6°10	29°53	n.a.	S 9
M10	21 30 16	23°27'21	13°56	12°24	18°45	26°56	4°15	0° 9	7°44	2°48	28°11	6°59	6° 7	29°59	n.a.	M10
T 11	21 34 13	24°28'38	26°45	13°25	19°59	27°42	4°18	0° 5	7°41	2°50	28°10	6°D58	6° 4	0♍ 6	n.a.	T 11
W12	21 38 10	25°29'55	9♐56	14°20	21°13	28°28	4°21	0° 2	7°39	2°52	28° 9	6°59	6° 1	0°13	n.a.	W12
T 13	21 42 6	26°31'09	23°32	15° 8	22°27	29°13	4°25	29♓58	7°36	2°54	28° 8	7° 0	5°58	0°20	n.a.	T 13
F 14	21 46 3	27°32'23	7♑36	15°47	23°41	29°59	4°29	29°55	7°34	2°56	28° 7	7° 1	5°54	0°26	n.a.	F 14
S 15	21 49 59	28°33'34	22° 5	16°17	24°55	0♌45	4°33	29°51	7°31	2°58	28° 6	7° 3	5°51	0°33	n.a.	S 15
S 16	21 53 56	29°34'45	6♒58	16°38	26° 9	1°30	4°37	29°47	7°29	3° 0	28° 5	7°R 3	5°48	0°40	n.a.	S 16
M17	21 57 53	0♍35'54	22° 7	16°R47	27°23	2°16	4°41	29°44	7°27	3° 1	28° 4	7° 3	5°45	0°46	n.a.	M17
T 18	22 1 49	1°37'02	7♓24	16°45	28°37	3° 2	4°45	29°40	7°24	3° 3	28° 3	7° 1	5°42	0°53	n.a.	T 18
W19	22 5 46	2°38'08	22°38	16°32	29°51	3°48	4°50	29°36	7°22	3° 5	28° 2	6°58	5°39	0°59	n.a.	W19
T 20	22 9 43	3°39'13	7♈39	16° 8	1♌ 5	4°34	4°55	29°32	7°20	3° 8	28° 1	6°54	5°35	1° 6	n.a.	T 20
F 21	22 13 39	4°40'17	22°18	15°32	2°19	5°19	5° 0	29°28	7°18	3°10	28° 0	6°50	5°32	1°13	n.a.	F 21
S 22	22 17 36	5°41'19	6♉32	14°45	3°33	6° 5	5° 5	29°24	7°16	3°12	27°59	6°46	5°29	1°19	n.a.	S 22
S 23	22 21 32	6°42'21	20°16	13°50	4°48	6°51	5°10	29°19	7°13	3°14	27°58	6°44	5°26	1°26	n.a.	S 23
M24	22 25 29	7°43'21	3♊33	12°46	6° 2	7°37	5°16	29°15	7°11	3°16	27°58	6°D43	5°23	1°33	n.a.	M24
T 25	22 29 26	8°44'21	16°24	11°37	7°16	8°23	5°22	29°11	7° 9	3°18	27°57	6°43	5°19	1°39	n.a.	T 25
W26	22 33 22	9°45'19	28°54	10°24	8°30	9° 9	5°28	29° 7	7° 7	3°20	27°56	6°44	5°16	1°46	n.a.	W26
T 27	22 37 19	10°46'15	11♋ 7	9°10	9°44	9°55	5°34	29° 2	7° 5	3°22	27°55	6°46	5°13	1°53	n.a.	T 27
F 28	22 41 15	11°47'10	23° 7	7°56	10°58	10°41	5°40	28°58	7° 3	3°24	27°54	6°48	5°10	1°59	n.a.	F 28
S 29	22 45 12	12°48'04	4♌59	6°44	12°12	11°27	5°46	28°53	7° 1	3°26	27°53	6°R48	5° 7	2° 6	n.a.	S 29
S 30	22 49 9	13°48'56	16°48	5°37	13°26	12°13	5°53	28°49	6°59	3°29	27°53	6°48	5° 4	2°13	n.a.	S 30
M31	22 53 5	14♍49'47	28♌35	4♍36	14♌40	12♌59	5♐59	28♓44	6♒57	3♎31	27♑52	6♌45	5♌ 0	2♍19	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n 5	20n38	1s 1	9n52	2s 3	25n31	1n31	23n43	1n 4	23s30	1s54	1s10	1s33	19s50	1s 2	0s 8	0n59	33s 8	12s15	19n 6	19n14	14n 2		n.a.
S 2	16 47	18 57	0n 4	9 18	2 4	25 27	1 32	23 36	1 4	23 30	1 54	1 11	1 33	19 51	1 2	0 9	0 59	33 8	12 15	19 5	19 15	14 1		n.a.
M 3	16 28	16 28	1 10	8 45	2 4	25 23	1 34	23 28	1 3	23 30	1 54	1 12	1 33	19 52	1 2	0 10	0 59	33 8	12 15	19 6	19 16	13 59		n.a.
T 4	16 9	13 18	2 12	8 13	2 4	25 19	1 35	23 20	1 3	23 30	1 53	1 14	1 33	19 52	1 2	0 11	0 59	33 8	12 15	19 6	19 17	13 57		n.a.
W 5	15 49	9 37	3 8	7 41	2 2	25 13	1 37	23 12	1 3	23 30	1 53	1 15	1 33	19 53	1 2	0 11	0 59	33 8	12 15	19 6	19 18	13 56		n.a.
T 6	15 30	5 33	3 57	7 11	2 1	25 7	1 38	23 4	1 2	23 30	1 53	1 16	1 33	19 54	1 2	0 12	0 59	33 8	12 14	19 7	19 18	13 54		n.a.
F 7	15 10	1 15	4 35	6 43	1 58	24 59	1 39	22 55	1 2	23 30	1 52	1 17	1 33	19 54	1 2	0 13	0 59	33 8	12 14	19 7	19 19	13 52		n.a.
S 8	14 50	3s 8	5 2	6 17	1 54	24 51	1 40	22 46	1 2	23 30	1 52	1 19	1 33	19 55	1 2	0 14	0 59	33 8	12 14	19 8	19 20	13 51		n.a.
S 9	14 29	7 27	5 15	5 54	1 49	24 43	1 41	22 37	1 1	23 31	1 52	1 20	1 33	19 56	1 2	0 14	0 59	33 9	12 14	19 8	19 21	13 49		n.a.
M10	14 8	11 33	5 15	5 33	1 44	24 33	1 42	22 27	1 1	23 31	1 51	1 21	1 33	19 56	1 2	0 15	0 59	33 9	12 14	19 8	19 22	13 47		n.a.
T 11	13 47	15 15	4 58	5 15	1 37	24 23	1 43	22 18	1 1	23 31	1 51	1 23	1 33	19 57	1 2	0 16	0 59	33 9	12 14	19 8	19 23	13 46		n.a.
W12	13 26	18 17	4 26	5 1	1 28	24 12	1 44	22 8	1 0	23 32	1 51	1 24	1 33	19 58	1 2	0 17	0 59	33 9	12 14	19 8	19 23	13 44		n.a.
T 13	13 5	20 26	3 38	4 51	1 19	24 0	1 44	21 58	1 0	23 32	1 50	1 26	1 33	19 58	1 2	0 18	0 59	33 9	12 13	19 8	19 24	13 42		n.a.
F 14	12 43	21 25	2 36	4 45	1 8	23 48	1 45	21 47	0 59	23 32	1 50	1 27	1 33	19 59	1 2	0 18	0 59	33 9	12 13	19 8	19 25	13 41		n.a.
S 15	12 21	21 0	1 22	4 44	0 55	23 35	1 45	21 37	0 59	23 33	1 50	1 29	1 33	19 59	1 2	0 19	0 59	33 9	12 13	19 7	19 26	13 39		n.a.
S 16	11 59	19 8	0 0	4 49	0 42	23 21	1 46	21 26	0 58	23 33	1 50	1 30	1 33	20 0	1 2	0 20	0 59	33 9	12 13	19 7	19 27	13 37		n.a.
M17	11 37	15 53	1s22	4 59	0 27	23 6	1 46	21 15	0 58	23 34	1 49	1 32	1 33	20 1	1 2	0 21	0 59	33 9	12 13	19 7	19 27	13 35		n.a.
T 18	11 15	11 32	2 40	5 14	0 10	22 51	1 46	21 3	0 58	23 34	1 49	1 33	1 33	20 1	1 2	0 22	0 59	33 9	12 13	19 8	19 28	13 34		n.a.
W19	10 52	6 27	3 45	5 35	0n 7	22 35	1 47	20 52	0 57	23 35	1 49	1 35	1 33	20 2	1 2	0 23	0 59	33 9	12 12	19 9	19 29	13 32		n.a.
T 20	10 29	1 3	4 35	6 2	0 25	22 18	1 47	20 40	0 57	23 36	1 48	1 37	1 33	20 2	1 2	0 23	0 59	33 9	12 12	19 10	19 30	13 30		n.a.
F 21	10 6	4n17	5 4	6 34	0 45	22 1	1 47	20 28	0 56	23 36	1 48	1 38	1 33	20 3	1 2	0 24	0 59	33 9	12 12	19 11	19 31	13 29		n.a.
S 22	9 43	9 13	5 14	7 10	1 4	21 43	1 46	20 16	0 56	23 37	1 48	1 40	1 33	20 4	1 2	0 25	0 59	33 9	12 12	19 12	19 31	13 27		n.a.
S 23	9 20	13 30	5 6	7 51	1 24	21 25	1 46	20 4	0 55	23 38	1 47	1 42	1 33	20 4	1 2	0 26	0 59	33 9	12 12	19 12	19 32	13 25		n.a.
M24	8 57	16 58	4 41	8 33	1 43	21 6	1 46	19 51	0 55	23 38	1 47	1 43	1 33	20 5	1 2	0 27	0 59	33 9	12 11	19 13	19 33	13 23		n.a.
T 25	8 33	19 30	4 2	9 18	2 1	20 46	1 46	19 38	0 54	23 39	1 47	1 45	1 33	20 5	1 2	0 28	0 59	33 9	12 11	19 13	19 34	13 22		n.a.
W26	8 10	21 1	3 13	10 2	2 18	20 26	1 45	19 25	0 54	23 40	1 47	1 47	1 33	20 6	1 2	0 29	0 59	33 9	12 11	19 12	19 35	13 20		n.a.
T 27	7 46	21 29	2 16	10 46	2 34	20 5	1 45	19 12	0 53	23 41	1 46	1 49	1 33	20 6	1 2	0 30	0 58	33 9	12 11	19 12	19 35	13 18		n.a.
F 28	7 22	20 57	1 14	11 27	2 48	19 43	1 44	18 59	0 53	23 42	1 46	1 50	1 33	20 7	1 2	0 30	0 58	33 9	12 11	19 11	19 36	13 16		n.a.
S 29	6 58	19 29	0 10	12 6	3 0	19 21	1 44	18 45	0 52	23 43	1 46	1 52	1 33	20 7	1 1	0 31	0 58	33 9	12 10	19 11	19 37	13 15		n.a.
S 30	6 34	17 11	0n54	12 41	3 10	18 59	1 43	18 31	0 52	23 44	1 45	1 54	1 33	20 8	1 1	0 32	0 58	33 9	12 10	19 11	19 38	13 13		n.a.
M31	6n10	14n10	1n56	13n11	3n18	18n36	1n42	18n17	0n51	23s45	1s45	1s56	1s33	20s 8	1s 1	0s33	0n58	33s 9	12s10	19n12	19n39	13n11		n.a.

Julian Day Number = -1096937.5, Delta T = 81h54m48s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°38'37, Lahiri = -109°31'37 Julian Calendar 1 Oct. 7717 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7717 BCE

The year -7716 astronomical counting style corresponds to year 7717 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7717 BCE (-7716) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 57 2	15♍50'35	10♍23	3°R42	15♌54	13♌45	6♐ 6	28°R40	6°R55	3♎33	27°R51	6°R41	4♌57	2♍26	n.a.	T 1
W 2	23 0 59	16°51'22	22°15	2♍56	17° 8	14°31	6°13	28♓35	6♒54	3°35	27♑50	6♌35	4°54	2°33	n.a.	W 2
T 3	23 4 55	17°52'08	4♎12	2°18	18°22	15°17	6°20	28°30	6°52	3°37	27°50	6°27	4°51	2°39	n.a.	T 3
F 4	23 8 52	18°52'51	16°15	1°48	19°36	16° 3	6°28	28°26	6°50	3°39	27°49	6°19	4°48	2°46	n.a.	F 4
S 5	23 12 48	19°53'32	28°27	1°27	20°50	16°49	6°35	28°21	6°48	3°42	27°48	6°10	4°45	2°53	n.a.	S 5
S 6	23 16 45	20°54'11	10♏49	1°14	22° 4	17°35	6°43	28°16	6°47	3°44	27°48	6° 3	4°41	2°59	n.a.	S 6
M 7	23 20 42	21°54'49	23°23	1°D 8	23°18	18°22	6°51	28°12	6°45	3°46	27°47	5°57	4°38	3° 6	n.a.	M 7
T 8	23 24 38	22°55'24	6♐11	1°10	24°32	19° 8	6°59	28° 7	6°43	3°48	27°46	5°54	4°35	3°13	n.a.	T 8
W 9	23 28 35	23°55'56	19°18	1°18	25°46	19°54	7° 7	28° 2	6°42	3°51	27°46	5°D52	4°32	3°19	n.a.	W 9
T 10	23 32 31	24°56'27	2♑44	1°34	27° 0	20°40	7°15	27°57	6°40	3°53	27°45	5°52	4°29	3°26	n.a.	T 10
F 11	23 36 28	25°56'55	16°33	1°55	28°14	21°26	7°23	27°53	6°39	3°55	27°45	5°53	4°25	3°33	n.a.	F 11
S 12	23 40 25	26°57'21	0♒46	2°21	29°28	22°12	7°32	27°48	6°38	3°57	27°44	5°R54	4°22	3°39	n.a.	S 12
S 13	23 44 21	27°57'45	15°21	2°53	0♍42	22°58	7°40	27°43	6°36	4° 0	27°44	5°54	4°19	3°46	n.a.	S 13
M14	23 48 18	28°58'06	0♓15	3°30	1°56	23°45	7°49	27°38	6°35	4° 2	27°43	5°52	4°16	3°53	n.a.	M14
T 15	23 52 14	29°58'25	15°22	4°11	3°10	24°31	7°58	27°34	6°34	4° 4	27°43	5°47	4°13	3°59	n.a.	T 15
W16	23 56 11	0♎58'41	0♈32	4°56	4°24	25°17	8° 7	27°29	6°32	4° 6	27°42	5°40	4°10	4° 6	n.a.	W16
T 17	0 0 8	1°58'56	15°36	5°44	5°38	26° 3	8°16	27°24	6°31	4° 9	27°42	5°31	4° 6	4°13	n.a.	T 17
F 18	0 4 4	2°59'08	0♉24	6°36	6°52	26°49	8°25	27°19	6°30	4°11	27°41	5°22	4° 3	4°19	n.a.	F 18
S 19	0 8 1	3°59'19	14°47	7°31	8° 5	27°36	8°35	27°15	6°29	4°13	27°41	5°13	4° 0	4°26	n.a.	S 19
S 20	0 11 57	4°59'27	28°42	8°29	9°19	28°22	8°44	27°10	6°28	4°15	27°41	5° 6	3°57	4°33	n.a.	S 20
M21	0 15 54	5°59'34	12♊ 7	9°30	10°33	29° 8	8°54	27° 5	6°27	4°18	27°40	5° 1	3°54	4°39	n.a.	M21
T 22	0 19 51	6°59'38	25° 4	10°33	11°47	29°54	9° 3	27° 0	6°26	4°20	27°40	4°59	3°50	4°46	n.a.	T 22
W23	0 23 47	7°59'41	7♋36	11°38	13° 1	0♍41	9°13	26°56	6°25	4°22	27°40	4°D58	3°47	4°53	n.a.	W23
T 24	0 27 44	8°59'42	19°50	12°46	14°14	1°27	9°23	26°51	6°24	4°25	27°39	4°58	3°44	4°59	n.a.	T 24
F 25	0 31 40	9°59'40	1♌49	13°56	15°28	2°13	9°33	26°47	6°24	4°27	27°39	4°R59	3°41	5° 6	n.a.	F 25
S 26	0 35 37	10°59'37	13°39	15° 7	16°42	2°59	9°43	26°42	6°23	4°29	27°39	4°58	3°38	5°13	n.a.	S 26
S 27	0 39 33	11°59'32	25°26	16°21	17°56	3°45	9°54	26°37	6°22	4°31	27°39	4°56	3°35	5°19	n.a.	S 27
M28	0 43 30	12°59'24	7♍13	17°36	19° 9	4°32	10° 4	26°33	6°22	4°34	27°38	4°51	3°31	5°26	n.a.	M28
T 29	0 47 27	13°59'14	19° 4	18°53	20°23	5°18	10°15	26°29	6°21	4°36	27°38	4°44	3°28	5°33	n.a.	T 29
W30	0 51 23	14♎59'02	1♎ 2	20♍11	21♍37	6♍ 4	10♐25	26♓24	6♒21	4♎38	27♑38	4♌34	3♌25	5♍39	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n45	10n34	2n53	13n37	3n24	18n12	1n41	18n 3	0n51	23s46	1s45	1s58	1s33	20s 8	1s 1	0s34	0n58	33s 9	12s10	19n13	19n39	13n 9		n.a.
W 2	5 21	6 33	3 42	13 58	3 28	17 48	1 40	17 49	0 50	23 47	1 45	1 59	1 33	20 9	1 1	0 35	0 58	33 9	12 9	19 15	19 40	13 8		n.a.
T 3	4 57	2 16	4 22	14 15	3 30	17 23	1 39	17 34	0 50	23 48	1 44	2 1	1 33	20 9	1 1	0 36	0 58	33 9	12 9	19 17	19 41	13 6		n.a.
F 4	4 32	2s 9	4 50	14 26	3 30	16 58	1 38	17 19	0 49	23 49	1 44	2 3	1 33	20 10	1 1	0 37	0 58	33 9	12 9	19 19	19 42	13 4		n.a.
S 5	4 8	6 32	5 6	14 33	3 29	16 33	1 37	17 5	0 48	23 50	1 44	2 5	1 33	20 10	1 1	0 38	0 58	33 9	12 9	19 21	19 43	13 2		n.a.
S 6	3 43	10 42	5 8	14 36	3 27	16 7	1 36	16 50	0 48	23 51	1 44	2 7	1 33	20 11	1 1	0 39	0 58	33 9	12 8	19 23	19 43	13 1		n.a.
M 7	3 18	14 29	4 55	14 35	3 23	15 41	1 35	16 34	0 47	23 52	1 43	2 9	1 33	20 11	1 1	0 40	0 58	33 8	12 8	19 24	19 44	12 59		n.a.
T 8	2 54	17 40	4 27	14 30	3 19	15 14	1 34	16 19	0 47	23 53	1 43	2 11	1 32	20 11	1 1	0 41	0 58	33 8	12 8	19 25	19 45	12 57		n.a.
W 9	2 29	20 3	3 45	14 22	3 14	14 47	1 32	16 3	0 46	23 54	1 43	2 13	1 32	20 12	1 1	0 41	0 58	33 8	12 8	19 26	19 46	12 55		n.a.
T 10	2 4	21 23	2 49	14 11	3 8	14 20	1 31	15 48	0 45	23 55	1 43	2 14	1 32	20 12	1 1	0 42	0 58	33 8	12 7	19 26	19 47	12 53		n.a.
F 11	1 40	21 28	1 43	13 57	3 1	13 52	1 29	15 32	0 45	23 57	1 42	2 16	1 32	20 12	1 1	0 43	0 58	33 8	12 7	19 25	19 47	12 52		n.a.
S 12	1 15	20 12	0 28	13 40	2 54	13 24	1 28	15 16	0 44	23 58	1 42	2 18	1 32	20 13	1 1	0 44	0 58	33 8	12 7	19 25	19 48	12 50		n.a.
S 13	0 50	17 34	0s51	13 22	2 47	12 55	1 26	14 59	0 44	23 59	1 42	2 20	1 32	20 13	1 1	0 45	0 58	33 8	12 7	19 25	19 49	12 48		n.a.
M14	0 25	13 43	2 7	13 1	2 39	12 26	1 24	14 43	0 43	24 0	1 42	2 22	1 32	20 13	1 1	0 46	0 58	33 8	12 6	19 26	19 50	12 46		n.a.
T 15	0 1	8 56	3 16	12 38	2 31	11 57	1 23	14 27	0 42	24 2	1 41	2 24	1 32	20 14	1 1	0 47	0 58	33 7	12 6	19 27	19 50	12 44		n.a.
W16	0s24	3 35	4 11	12 13	2 23	11 28	1 21	14 10	0 42	24 3	1 41	2 26	1 32	20 14	1 1	0 48	0 58	33 7	12 6	19 29	19 51	12 43		n.a.
T 17	0 49	1n56	4 48	11 47	2 14	10 58	1 19	13 53	0 41	24 4	1 41	2 28	1 32	20 14	1 1	0 49	0 58	33 7	12 6	19 31	19 52	12 41		n.a.
F 18	1 14	7 15	5 4	11 19	2 5	10 28	1 17	13 36	0 40	24 5	1 41	2 29	1 32	20 14	1 1	0 50	0 58	33 7	12 5	19 33	19 53	12 39		n.a.
S 19	1 38	12 1	5 1	10 49	1 57	9 58	1 15	13 19	0 40	24 7	1 40	2 31	1 31	20 15	1 1	0 51	0 58	33 7	12 5	19 35	19 54	12 37		n.a.
S 20	2 3	15 59	4 40	10 19	1 48	9 28	1 14	13 2	0 39	24 8	1 40	2 33	1 31	20 15	1 0	0 52	0 58	33 7	12 5	19 37	19 54	12 35		n.a.
M21	2 27	18 57	4 4	9 47	1 39	8 57	1 12	12 45	0 38	24 9	1 40	2 35	1 31	20 15	1 0	0 53	0 58	33 6	12 4	19 38	19 55	12 34		n.a.
T 22	2 52	20 51	3 17	9 14	1 30	8 26	1 10	12 28	0 38	24 11	1 40	2 37	1 31	20 15	1 0	0 54	0 58	33 6	12 4	19 39	19 56	12 32		n.a.
W23	3 16	21 39	2 21	8 41	1 21	7 55	1 7	12 10	0 37	24 12	1 39	2 39	1 31	20 15	1 0	0 55	0 58	33 6	12 4	19 39	19 57	12 30		n.a.
T 24	3 41	21 23	1 20	8 6	1 13	7 24	1 5	11 52	0 36	24 13	1 39	2 40	1 31	20 16	1 0	0 56	0 58	33 6	12 4	19 39	19 57	12 28		n.a.
F 25	4 5	20 8	0 17	7 30	1 4	6 53	1 3	11 35	0 35	24 15	1 39	2 42	1 31	20 16	1 0	0 57	0 58	33 6	12 3	19 39	19 58	12 26		n.a.
S 26	4 29	18 1	0n46	6 54	0 55	6 21	1 1	11 17	0 35	24 16	1 39	2 44	1 31	20 16	1 0	0 57	0 58	33 5	12 3	19 39	19 59	12 24		n.a.
S 27	4 53	15 8	1 47	6 16	0 47	5 49	0 59	10 59	0 34	24 18	1 39	2 46	1 30	20 16	1 0	0 58	0 58	33 5	12 3	19 40	20 0	12 23		n.a.
M28	5 18	11 39	2 43	5 38	0 38	5 18	0 57	10 41	0 33	24 19	1 38	2 47	1 30	20 16	1 0	0 59	0 58	33 5	12 2	19 41	20 0	12 21		n.a.
T 29	5 42	7 42	3 32	5 0	0 30	4 46	0 54	10 23	0 33	24 20	1 38	2 49	1 30	20 16	1 0	1 0	0 58	33 5	12 2	19 43	20 1	12 19		n.a.
W30	6s 5	3n25	4n12	4n20	0n22	4n14	0n52	10n 4	0n32	24s22	1s38	2s51	1s30	20s16	1s 0	1s 1	0n58	33s 4	12s 2	19n45	20n 2	12n17		n.a.

Julian Day Number = -1096906.5, Delta T = 81h54m42s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°38'33, Lahiri = -109°31'33 Julian Calendar 1 Nov. 7717 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7717 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7717 BCE (-7716) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 55 20	15♎58'48	13♎ 8	21♍31	22♍51	6♍50	10♐36	26°R20	6°R20	4♎40	27°R38	4°R22	3♌22	5♍46	n.a.	T 1
F 2	0 59 16	16°58'31	25°24	22°53	24° 4	7°37	10°47	26♓15	6♒20	4°43	27♑38	4♌ 8	3°19	5°53	n.a.	F 2
S 3	1 3 13	17°58'12	7♏50	24°15	25°18	8°23	10°58	26°11	6°19	4°45	27°38	3°55	3°16	5°59	n.a.	S 3
S 4	1 7 9	18°57'51	20°27	25°40	26°31	9° 9	11° 9	26° 7	6°19	4°47	27°38	3°43	3°12	6° 6	n.a.	S 4
M 5	1 11 6	19°57'27	3♐14	27° 5	27°45	9°55	11°20	26° 3	6°19	4°49	27°38	3°33	3° 9	6°13	n.a.	M 5
T 6	1 15 2	20°57'01	16°14	28°32	28°59	10°41	11°31	25°59	6°18	4°51	27°38	3°26	3° 6	6°19	n.a.	T 6
W 7	1 18 59	21°56'32	29°26	0♎ 0	0♎12	11°27	11°42	25°55	6°18	4°54	27°D38	3°22	3° 3	6°26	n.a.	W 7
T 8	1 22 56	22°56'00	12♑53	1°29	1°26	12°14	11°53	25°51	6°18	4°56	27°38	3°20	3° 0	6°33	n.a.	T 8
F 9	1 26 52	23°55'26	26°36	3° 0	2°39	13° 0	12° 5	25°47	6°D18	4°58	27°38	3°20	2°56	6°39	n.a.	F 9
S 10	1 30 49	24°54'49	10♒36	4°32	3°53	13°46	12°16	25°43	6°18	5° 0	27°38	3°20	2°53	6°46	n.a.	S 10
S 11	1 34 45	25°54'09	24°53	6° 5	5° 6	14°32	12°28	25°39	6°18	5° 2	27°38	3°19	2°50	6°53	n.a.	S 11
M12	1 38 42	26°53'27	9♓26	7°40	6°20	15°18	12°40	25°35	6°18	5° 4	27°38	3°16	2°47	6°59	n.a.	M12
T 13	1 42 38	27°52'42	24°11	9°15	7°33	16° 4	12°51	25°32	6°19	5° 7	27°38	3° 9	2°44	7° 6	n.a.	T 13
W14	1 46 35	28°51'54	9♈ 1	10°52	8°47	16°50	13° 3	25°28	6°19	5° 9	27°38	3° 1	2°41	7°13	n.a.	W14
T 15	1 50 31	29°51'04	23°49	12°30	10° 0	17°36	13°15	25°24	6°19	5°11	27°38	2°50	2°37	7°19	n.a.	T 15
F 16	1 54 28	0♏50'12	8♉26	14°10	11°14	18°22	13°27	25°21	6°19	5°13	27°39	2°38	2°34	7°26	n.a.	F 16
S 17	1 58 24	1°49'17	22°44	15°51	12°27	19° 8	13°39	25°18	6°20	5°15	27°39	2°26	2°31	7°33	n.a.	S 17
S 18	2 2 21	2°48'20	6♊38	17°33	13°41	19°54	13°51	25°14	6°20	5°17	27°39	2°17	2°28	7°39	n.a.	S 18
M19	2 6 18	3°47'21	20° 6	19°16	14°54	20°40	14° 4	25°11	6°21	5°19	27°39	2° 9	2°25	7°46	n.a.	M19
T 20	2 10 14	4°46'20	3♋ 6	21° 1	16° 8	21°26	14°16	25° 8	6°21	5°21	27°39	2° 4	2°22	7°53	n.a.	T 20
W21	2 14 11	5°45'16	15°43	22°46	17°21	22°12	14°28	25° 5	6°22	5°23	27°40	2° 2	2°18	8° 0	n.a.	W21
T 22	2 18 7	6°44'11	27°59	24°34	18°34	22°58	14°41	25° 2	6°23	5°25	27°40	2° 1	2°15	8° 6	n.a.	T 22
F 23	2 22 4	7°43'03	10♌ 1	26°22	19°48	23°44	14°53	24°59	6°23	5°27	27°40	2° 1	2°12	8°13	n.a.	F 23
S 24	2 26 0	8°41'53	21°53	28°12	21° 1	24°30	15° 6	24°56	6°24	5°29	27°41	2° 1	2° 9	8°20	n.a.	S 24
S 25	2 29 57	9°40'42	3♍41	0♏ 4	22°15	25°16	15°18	24°53	6°25	5°31	27°41	1°59	2° 6	8°26	n.a.	S 25
M26	2 33 53	10°39'28	15°31	1°56	23°28	26° 2	15°31	24°51	6°26	5°33	27°42	1°54	2° 2	8°33	n.a.	M26
T 27	2 37 50	11°38'12	27°26	3°50	24°41	26°48	15°44	24°48	6°27	5°35	27°42	1°47	1°59	8°40	n.a.	T 27
W28	2 41 46	12°36'54	9♎30	5°46	25°55	27°33	15°56	24°46	6°27	5°37	27°42	1°38	1°56	8°46	n.a.	W28
T 29	2 45 43	13°35'34	21°45	7°43	27° 8	28°19	16° 9	24°43	6°28	5°39	27°43	1°26	1°53	8°53	n.a.	T 29
F 30	2 49 39	14°34'11	4♏14	9°41	28°22	29° 5	16°22	24°41	6°30	5°41	27°43	1°13	1°50	9° 0	n.a.	F 30
S 31	2 53 36	15♏32'47	16♏57	11♏40	29♎35	29♍51	16♐35	24♓39	6♒31	5♎42	27♑44	1♌ 0	1♌47	9♍ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s29	1s 3	4n41	3n40	0n13	3n41	0n50	9n46	0n31	24s23	1s38	2s52	1s30	20s16	1s 0	1s 2	0n58	33s 4	12s 2	19n48	20n 3	12n15		n.a.
F 2	6 53	5 32	4 58	3 0	0 5	3 9	0 48	9 28	0 30	24 25	1 38	2 54	1 30	20 16	1 0	1 3	0 58	33 4	12 1	19 52	20 4	12 13		n.a.
S 3	7 16	9 51	5 1	2 19	0s 2	2 37	0 45	9 9	0 29	24 26	1 37	2 56	1 30	20 16	1 0	1 4	0 58	33 4	12 1	19 55	20 4	12 11		n.a.
S 4	7 40	13 49	4 49	1 38	0 10	2 5	0 43	8 50	0 29	24 28	1 37	2 57	1 29	20 16	1 0	1 5	0 58	33 3	12 1	19 58	20 5	12 10		n.a.
M 5	8 3	17 13	4 22	0 56	0 17	1 32	0 40	8 32	0 28	24 29	1 37	2 59	1 29	20 16	1 0	1 6	0 58	33 3	12 0	20 0	20 6	12 8		n.a.
T 6	8 26	19 49	3 42	0 14	0 25	1 0	0 38	8 13	0 27	24 30	1 37	3 0	1 29	20 16	1 0	1 7	0 58	33 3	12 0	20 2	20 7	12 6		n.a.
W 7	8 49	21 25	2 49	0s29	0 32	0 27	0 36	7 54	0 26	24 32	1 37	3 2	1 29	20 16	1 0	1 8	0 58	33 2	12 0	20 3	20 7	12 4		n.a.
T 8	9 12	21 49	1 46	1 12	0 39	0s 5	0 33	7 35	0 26	24 33	1 37	3 3	1 29	20 16	0 59	1 8	0 58	33 2	12 0	20 3	20 8	12 2		n.a.
F 9	9 35	20 57	0 36	1 55	0 45	0 37	0 31	7 16	0 25	24 35	1 36	3 5	1 29	20 16	0 59	1 9	0 58	33 2	11 59	20 3	20 9	12 0		n.a.
S 10	9 57	18 46	0s38	2 39	0 52	1 10	0 28	6 57	0 24	24 36	1 36	3 6	1 28	20 16	0 59	1 10	0 58	33 2	11 59	20 3	20 10	11 58		n.a.
S 11	10 20	15 24	1 51	3 22	0 58	1 42	0 26	6 38	0 23	24 38	1 36	3 8	1 28	20 16	0 59	1 11	0 58	33 1	11 59	20 3	20 10	11 56		n.a.
M12	10 42	11 2	2 59	4 6	1 3	2 14	0 23	6 19	0 22	24 39	1 36	3 9	1 28	20 16	0 59	1 12	0 58	33 1	11 58	20 4	20 11	11 54		n.a.
T 13	11 4	5 57	3 55	4 50	1 9	2 47	0 21	6 0	0 21	24 40	1 36	3 10	1 28	20 16	0 59	1 13	0 58	33 1	11 58	20 6	20 12	11 53		n.a.
W14	11 25	0 30	4 35	5 34	1 14	3 19	0 18	5 41	0 21	24 42	1 36	3 12	1 28	20 16	0 59	1 14	0 58	33 0	11 58	20 8	20 13	11 51		n.a.
T 15	11 47	4n58	4 57	6 19	1 19	3 51	0 16	5 21	0 20	24 43	1 35	3 13	1 28	20 16	0 59	1 15	0 58	33 0	11 58	20 10	20 13	11 49		n.a.
F 16	12 8	10 4	4 59	7 3	1 24	4 23	0 14	5 2	0 19	24 45	1 35	3 14	1 27	20 16	0 59	1 16	0 58	33 0	11 57	20 13	20 14	11 47		n.a.
S 17	12 30	14 31	4 42	7 47	1 28	4 55	0 11	4 43	0 18	24 46	1 35	3 15	1 27	20 15	0 59	1 16	0 58	32 59	11 57	20 16	20 15	11 45		n.a.
S 18	12 51	18 3	4 9	8 31	1 32	5 26	0 9	4 23	0 17	24 47	1 35	3 16	1 27	20 15	0 59	1 17	0 58	32 59	11 57	20 18	20 16	11 43		n.a.
M19	13 11	20 29	3 23	9 15	1 36	5 58	0 6	4 4	0 16	24 49	1 35	3 18	1 27	20 15	0 59	1 18	0 58	32 59	11 56	20 20	20 16	11 41		n.a.
T 20	13 32	21 45	2 27	9 59	1 39	6 29	0 4	3 44	0 15	24 50	1 35	3 19	1 27	20 15	0 59	1 19	0 58	32 58	11 56	20 21	20 17	11 39		n.a.
W21	13 52	21 52	1 25	10 42	1 42	7 1	0 1	3 25	0 15	24 52	1 35	3 20	1 26	20 15	0 59	1 20	0 58	32 58	11 56	20 22	20 18	11 37		n.a.
T 22	14 12	20 54	0 21	11 26	1 44	7 32	0s 1	3 5	0 14	24 53	1 34	3 21	1 26	20 14	0 59	1 21	0 58	32 58	11 55	20 22	20 19	11 35		n.a.
F 23	14 32	19 0	0n42	12 9	1 46	8 3	0 4	2 46	0 13	24 54	1 34	3 22	1 26	20 14	0 59	1 21	0 58	32 57	11 55	20 22	20 19	11 33		n.a.
S 24	14 52	16 18	1 43	12 51	1 48	8 34	0 6	2 26	0 12	24 56	1 34	3 23	1 26	20 14	0 59	1 22	0 58	32 57	11 55	20 22	20 20	11 31		n.a.
S 25	15 11	12 57	2 39	13 33	1 48	9 4	0 8	2 7	0 11	24 57	1 34	3 24	1 26	20 14	0 59	1 23	0 58	32 57	11 55	20 22	20 21	11 29		n.a.
M26	15 30	9 5	3 29	14 14	1 49	9 34	0 11	1 47	0 10	24 58	1 34	3 25	1 25	20 13	0 58	1 24	0 58	32 56	11 54	20 23	20 22	11 28		n.a.
T 27	15 49	4 51	4 9	14 55	1 49	10 5	0 13	1 27	0 9	25 0	1 34	3 25	1 25	20 13	0 58	1 25	0 58	32 56	11 54	20 25	20 22	11 26		n.a.
W28	16 8	0 22	4 39	15 35	1 48	10 34	0 16	1 8	0 8	25 1	1 34	3 26	1 25	20 13	0 58	1 25	0 58	32 55	11 54	20 27	20 23	11 24		n.a.
T 29	16 26	4s11	4 57	16 13	1 47	11 4	0 18	0 48	0 7	25 2	1 34	3 27	1 25	20 13	0 58	1 26	0 58	32 55	11 53	20 30	20 24	11 22		n.a.
F 30	16 44	8 39	5 1	16 51	1 46	11 33	0 20	0 28	0 6	25 3	1 34	3 28	1 25	20 12	0 58	1 27	0 58	32 55	11 53	20 33	20 24	11 20		n.a.
S 31	17s 2	12s50	4n50	17s28	1s43	12s 2	0s22	0n 9	0n 5	25s 5	1s33	3s29	1s24	20s12	0s58	1s28	0n58	32s54	11s53	20n36	20n25	11n18		n.a.

Julian Day Number = -1096876.5, Delta T = 81h54m37s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°38'29, Lahiri = -109°31'29 Julian Calendar 1 Dec. 7717 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7717 BCE

The year -7716 astronomical counting style corresponds to year 7717 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7716 BCE (-7715) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 57 32	16♏31'20	29♏53	13♏40	0♏48	0♐36	16♐48	24°R37	6♒32	5♐44	27♑44	0°R48	1♌43	9♍13	n.a.	S 1
M 2	3 1 29	17°29'51	13♐ 1	15°42	2° 2	1°22	17° 1	24♓35	6°33	5°46	27°45	0♌39	1°40	9°20	n.a.	M 2
T 3	3 5 25	18°28'19	26°20	17°44	3°15	2° 8	17°14	24°33	6°34	5°48	27°46	0°32	1°37	9°26	n.a.	T 3
W 4	3 9 22	19°26'46	9♑50	19°48	4°28	2°53	17°27	24°31	6°36	5°50	27°46	0°28	1°34	9°33	n.a.	W 4
T 5	3 13 18	20°25'10	23°30	21°52	5°42	3°39	17°40	24°30	6°37	5°51	27°47	0°26	1°31	9°40	n.a.	T 5
F 6	3 17 15	21°23'31	7♒19	23°57	6°55	4°25	17°54	24°28	6°38	5°53	27°47	0°D26	1°27	9°46	n.a.	F 6
S 7	3 21 11	22°21'50	21°18	26° 2	8° 8	5°10	18° 7	24°27	6°40	5°55	27°48	0°R26	1°24	9°53	n.a.	S 7
S 8	3 25 8	23°20'06	5♓27	28° 8	9°22	5°55	18°20	24°25	6°41	5°57	27°49	0°26	1°21	10° 0	n.a.	S 8
M 9	3 29 4	24°18'20	19°43	0♐13	10°35	6°41	18°34	24°24	6°43	5°58	27°49	0°24	1°18	10° 6	n.a.	M 9
T 10	3 33 1	25°16'32	4♈ 6	2°18	11°48	7°26	18°47	24°23	6°44	6° 0	27°50	0°19	1°15	10°13	n.a.	T 10
W11	3 36 57	26°14'41	18°31	4°23	13° 2	8°12	19° 0	24°22	6°46	6° 2	27°51	0°12	1°12	10°20	n.a.	W11
T 12	3 40 54	27°12'48	2♉52	6°26	14°15	8°57	19°14	24°21	6°48	6° 3	27°52	0° 3	1° 8	10°26	n.a.	T 12
F 13	3 44 50	28°10'52	17° 5	8°28	15°28	9°42	19°27	24°20	6°50	6° 5	27°52	29♋53	1° 5	10°33	n.a.	F 13
S 14	3 48 47	29° 8'55	1♊ 4	10°29	16°42	10°28	19°41	24°19	6°51	6° 6	27°53	29°43	1° 2	10°40	n.a.	S 14
S 15	3 52 43	0♐ 6'56	14°44	12°28	17°55	11°13	19°54	24°18	6°53	6° 8	27°54	29°35	0°59	10°46	n.a.	S 15
M16	3 56 40	1° 4'55	28° 2	14°24	19° 8	11°58	20° 8	24°18	6°55	6° 9	27°55	29°29	0°56	10°53	n.a.	M16
T 17	4 0 36	2° 2'52	10♋58	16°18	20°22	12°43	20°21	24°17	6°57	6°11	27°56	29°25	0°53	11° 0	n.a.	T 17
W18	4 4 33	3° 0'47	23°34	18° 8	21°35	13°28	20°35	24°17	6°59	6°12	27°56	29°D23	0°49	11° 6	n.a.	W18
T 19	4 8 29	3°58'41	5♌51	19°56	22°48	14°13	20°49	24°17	7° 1	6°14	27°57	29°23	0°46	11°13	n.a.	T 19
F 20	4 12 26	4°56'33	17°54	21°40	24° 2	14°58	21° 2	24°16	7° 3	6°15	27°58	29°24	0°43	11°20	n.a.	F 20
S 21	4 16 22	5°54'23	29°49	23°21	25°15	15°43	21°16	24°D16	7° 5	6°16	27°59	29°25	0°40	11°27	n.a.	S 21
S 22	4 20 19	6°52'11	11♍39	24°58	26°28	16°28	21°30	24°16	7° 7	6°18	28° 0	29°R25	0°37	11°33	n.a.	S 22
M23	4 24 15	7°49'58	23°31	26°30	27°42	17°13	21°44	24°17	7° 9	6°19	28° 1	29°24	0°33	11°40	n.a.	M23
T 24	4 28 12	8°47'44	5♎29	27°59	28°55	17°58	21°57	24°17	7°11	6°20	28° 2	29°20	0°30	11°47	n.a.	T 24
W25	4 32 8	9°45'28	17°37	29°24	0♐ 8	18°43	22°11	24°17	7°14	6°22	28° 3	29°15	0°27	11°53	n.a.	W25
T 26	4 36 5	10°43'10	29°59	0♑44	1°22	19°28	22°25	24°18	7°16	6°23	28° 4	29° 8	0°24	12° 0	n.a.	T 26
F 27	4 40 1	11°40'51	12♏38	1°59	2°35	20°12	22°39	24°18	7°18	6°24	28° 5	29° 0	0°21	12° 7	n.a.	F 27
S 28	4 43 58	12°38'30	25°35	3°10	3°49	20°57	22°53	24°19	7°21	6°25	28° 6	28°52	0°18	12°13	n.a.	S 28
S 29	4 47 54	13°36'08	8♐49	4°17	5° 2	21°42	23° 7	24°20	7°23	6°26	28° 7	28°44	0°14	12°20	n.a.	S 29
M30	4 51 51	14°33'44	22°18	5°18	6°15	22°26	23°20	24°20	7°26	6°27	28° 8	28°38	0°11	12°27	n.a.	M30
T 31	4 55 47	15♐31'18	6♑ 2	6♑15	7♐29	23♎11	23♐34	24♓21	7♒28	6♐29	28♑ 9	28♋34	0♌ 8	12♍33	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s19	16s30	4n24	18s 3	1s40	12s31	0s25	0s11	0n 5	25s 6	1s33	3s29	1s24	20s11	0s58	1s28	0n58	32s54	11s53	20n38	20n26	11n16		n.a.
M 2	17 36	19 25	3 44	18 37	1 37	13 0	0 27	0 30	0 4	25 7	1 33	3 30	1 24	20 11	0 58	1 29	0 58	32 54	11 52	20 41	20 27	11 14		n.a.
T 3	17 53	21 20	2 51	19 10	1 33	13 28	0 29	0 50	0 3	25 8	1 33	3 30	1 24	20 11	0 58	1 30	0 58	32 53	11 52	20 42	20 27	11 12		n.a.
W 4	18 10	22 4	1 47	19 41	1 28	13 55	0 31	1 10	0 2	25 10	1 33	3 31	1 23	20 10	0 58	1 31	0 58	32 53	11 52	20 43	20 28	11 10		n.a.
T 5	18 26	21 30	0 37	20 10	1 23	14 23	0 33	1 29	0 1	25 11	1 33	3 31	1 23	20 10	0 58	1 31	0 58	32 52	11 52	20 43	20 29	11 8		n.a.
F 6	18 42	19 38	0s37	20 37	1 16	14 50	0 36	1 49	0s 0	25 12	1 33	3 32	1 23	20 10	0 58	1 32	0 58	32 52	11 51	20 43	20 30	11 6		n.a.
S 7	18 58	16 35	1 49	21 2	1 10	15 17	0 38	2 8	0 1	25 13	1 33	3 32	1 23	20 9	0 58	1 33	0 58	32 52	11 51	20 43	20 30	11 4		n.a.
S 8	19 13	12 31	2 55	21 25	1 2	15 43	0 40	2 28	0 2	25 14	1 33	3 33	1 23	20 9	0 58	1 33	0 58	32 51	11 51	20 43	20 31	11 2		n.a.
M 9	19 28	7 43	3 51	21 45	0 54	16 9	0 42	2 47	0 3	25 15	1 33	3 33	1 22	20 8	0 58	1 34	0 58	32 51	11 51	20 44	20 32	11 0		n.a.
T 10	19 42	2 28	4 33	22 3	0 46	16 34	0 44	3 6	0 4	25 17	1 33	3 33	1 22	20 8	0 58	1 35	0 58	32 50	11 50	20 45	20 32	10 58		n.a.
W11	19 57	2n55	4 58	22 19	0 36	16 59	0 46	3 26	0 5	25 18	1 32	3 33	1 22	20 7	0 58	1 35	0 58	32 50	11 50	20 47	20 33	10 56		n.a.
T 12	20 11	8 8	5 3	22 32	0 27	17 24	0 48	3 45	0 6	25 19	1 32	3 34	1 22	20 7	0 58	1 36	0 58	32 49	11 50	20 49	20 34	10 54		n.a.
F 13	20 24	12 52	4 50	22 43	0 16	17 48	0 49	4 4	0 7	25 20	1 32	3 34	1 22	20 6	0 57	1 37	0 58	32 49	11 49	20 51	20 35	10 52		n.a.
S 14	20 37	16 49	4 20	22 51	0 6	18 12	0 51	4 24	0 8	25 21	1 32	3 34	1 21	20 6	0 57	1 37	0 58	32 49	11 49	20 53	20 35	10 50		n.a.
S 15	20 50	19 46	3 35	22 57	0n 5	18 35	0 53	4 43	0 9	25 22	1 32	3 34	1 21	20 5	0 57	1 38	0 58	32 48	11 49	20 55	20 36	10 48		n.a.
M16	21 3	21 33	2 40	23 1	0 17	18 57	0 55	5 2	0 10	25 23	1 32	3 34	1 21	20 5	0 57	1 38	0 58	32 48	11 49	20 56	20 37	10 46		n.a.
T 17	21 15	22 9	1 37	23 2	0 28	19 20	0 56	5 21	0 11	25 24	1 32	3 34	1 21	20 4	0 57	1 39	0 58	32 47	11 48	20 57	20 38	10 44		n.a.
W18	21 27	21 35	0 31	23 1	0 40	19 41	0 58	5 40	0 12	25 25	1 32	3 34	1 20	20 4	0 57	1 40	0 58	32 47	11 48	20 57	20 38	10 42		n.a.
T 19	21 38	19 59	0n35	22 58	0 52	20 2	1 0	5 59	0 13	25 26	1 32	3 34	1 20	20 3	0 57	1 40	0 58	32 47	11 48	20 57	20 39	10 40		n.a.
F 20	21 49	17 31	1 38	22 54	1 4	20 23	1 1	6 18	0 14	25 27	1 32	3 34	1 20	20 2	0 57	1 41	0 58	32 46	11 48	20 57	20 40	10 38		n.a.
S 21	22 0	14 20	2 36	22 48	1 16	20 43	1 3	6 37	0 15	25 28	1 32	3 34	1 20	20 2	0 57	1 41	0 58	32 46	11 48	20 57	20 40	10 36		n.a.
S 22	22 10	10 36	3 27	22 41	1 27	21 3	1 4	6 56	0 16	25 29	1 32	3 33	1 20	20 1	0 57	1 42	0 58	32 45	11 47	20 57	20 41	10 34		n.a.
M23	22 20	6 27	4 10	22 32	1 39	21 21	1 5	7 14	0 17	25 29	1 32	3 33	1 19	20 1	0 57	1 42	0 58	32 45	11 47	20 57	20 42	10 32		n.a.
T 24	22 29	2 2	4 42	22 23	1 50	21 40	1 7	7 33	0 18	25 30	1 32	3 33	1 19	20 0	0 57	1 43	0 58	32 44	11 47	20 58	20 43	10 30		n.a.
W25	22 38	2s31	5 1	22 13	2 1	21 57	1 8	7 52	0 19	25 31	1 32	3 32	1 19	19 59	0 57	1 43	0 58	32 44	11 47	20 59	20 43	10 28		n.a.
T 26	22 47	7 3	5 8	22 2	2 12	22 15	1 9	8 10	0 20	25 32	1 32	3 32	1 19	19 59	0 57	1 44	0 58	32 44	11 46	21 1	20 44	10 26		n.a.
F 27	22 55	11 24	4 59	21 51	2 22	22 31	1 11	8 29	0 21	25 33	1 32	3 32	1 18	19 58	0 57	1 44	0 58	32 43	11 46	21 2	20 45	10 24		n.a.
S 28	23 3	15 20	4 35	21 40	2 32	22 47	1 12	8 47	0 22	25 33	1 32	3 31	1 18	19 57	0 57	1 45	0 58	32 43	11 46	21 4	20 45	10 22		n.a.
S 29	23 11	18 37	3 56	21 29	2 41	23 2	1 13	9 5	0 23	25 34	1 32	3 31	1 18	19 57	0 57	1 45	0 58	32 42	11 46	21 6	20 46	10 20		n.a.
M30	23 18	20 57	3 3	21 18	2 49	23 16	1 14	9 23	0 24	25 35	1 32	3 30	1 18	19 56	0 57	1 46	0 58	32 42	11 46	21 7	20 47	10 18		n.a.
T 31	23s24	22s 6	1n59	21s 7	2n57	23s30	1s15	9s41	0s25	25s36	1s32	3s30	1s18	19s55	0s57	1s46	0n58	32s41	11s45	21n 8	20n47	10n16		n.a.

Julian Day Number = -1096845.5, Delta T = 81h54m32s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°38'24, Lahiri = -109°31'25 Julian Calendar 1 Jan. 7716 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7717 BCE

The year -7715 astronomical counting style corresponds to year 7716 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7716 BCE (-7715) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 59 44	16♐28'51	19♉56	7♉ 8	8♐42	23♎55	23♐48	24♓22	7♒31	6♎30	28♉10	28°R32	0♌ 5	12♍40	n.a.	W 1
T 2	5 3 40	17°26'22	3♒59	7°55	9°56	24°40	24° 2	24°24	7°33	6°31	28°11	28°D32	0° 2	12°47	n.a.	T 2
F 3	5 7 37	18°23'52	18° 6	8°37	11° 9	25°24	24°16	24°25	7°36	6°32	28°12	28♋33	29♋59	12°53	n.a.	F 3
S 4	5 11 33	19°21'19	2♓17	9°14	12°22	26° 8	24°30	24°26	7°38	6°33	28°13	28°34	29°55	13° 0	n.a.	S 4
S 5	5 15 30	20°18'45	16°28	9°47	13°36	26°53	24°44	24°28	7°41	6°34	28°14	28°R35	29°52	13° 7	n.a.	S 5
M 6	5 19 26	21°16'08	0♈39	10°14	14°49	27°37	24°58	24°29	7°44	6°34	28°15	28°35	29°49	13°13	n.a.	M 6
T 7	5 23 23	22°13'31	14°47	10°36	16° 3	28°21	25°12	24°31	7°46	6°35	28°17	28°33	29°46	13°20	n.a.	T 7
W 8	5 27 19	23°10'51	28°50	10°53	17°16	29° 5	25°26	24°33	7°49	6°36	28°18	28°30	29°43	13°27	n.a.	W 8
T 9	5 31 16	24° 8'10	12♉46	11° 5	18°30	29°49	25°40	24°35	7°52	6°37	28°19	28°25	29°39	13°33	n.a.	T 9
F 10	5 35 12	25° 5'27	26°31	11°11	19°43	0♏33	25°54	24°36	7°55	6°38	28°20	28°20	29°36	13°40	n.a.	F 10
S 11	5 39 9	26° 2'43	10♊ 4	11°R13	20°56	1°17	26° 8	24°39	7°58	6°38	28°21	28°15	29°33	13°47	n.a.	S 11
S 12	5 43 5	26°59'58	23°21	11°10	22°10	2° 1	26°22	24°41	8° 0	6°39	28°22	28°11	29°30	13°54	n.a.	S 12
M13	5 47 2	27°57'12	6♋21	11° 3	23°23	2°44	26°35	24°43	8° 3	6°40	28°24	28° 8	29°27	14° 0	n.a.	M13
T 14	5 50 58	28°54'24	19° 5	10°51	24°37	3°28	26°49	24°45	8° 6	6°41	28°25	28° 6	29°24	14° 7	n.a.	T 14
W15	5 54 55	29°51'35	1♌33	10°34	25°50	4°12	27° 3	24°48	8° 9	6°41	28°26	28°D 6	29°20	14°14	n.a.	W15
T 16	5 58 51	0♉48'46	13°46	10°14	27° 4	4°55	27°17	24°50	8°12	6°42	28°27	28° 7	29°17	14°20	n.a.	T 16
F 17	6 2 48	1°45'55	25°48	9°51	28°17	5°39	27°31	24°53	8°15	6°42	28°29	28° 8	29°14	14°27	n.a.	F 17
S 18	6 6 44	2°43'03	7♍43	9°24	29°31	6°22	27°45	24°56	8°18	6°43	28°30	28°10	29°11	14°34	n.a.	S 18
S 19	6 10 41	3°40'11	19°34	8°55	0♉45	7° 6	27°59	24°58	8°21	6°43	28°31	28°11	29° 8	14°40	n.a.	S 19
M20	6 14 37	4°37'18	1♎27	8°23	1°58	7°49	28°13	25° 1	8°24	6°44	28°32	28°R12	29° 4	14°47	n.a.	M20
T 21	6 18 34	5°34'24	13°26	7°50	3°12	8°32	28°27	25° 4	8°28	6°44	28°34	28°12	29° 1	14°54	n.a.	T 21
W22	6 22 30	6°31'29	25°35	7°16	4°25	9°15	28°41	25° 7	8°31	6°45	28°35	28°11	28°58	15° 0	n.a.	W22
T 23	6 26 27	7°28'34	8♏ 0	6°41	5°39	9°59	28°54	25°11	8°34	6°45	28°36	28° 9	28°55	15° 7	n.a.	T 23
F 24	6 30 23	8°25'39	20°43	6° 7	6°52	10°42	29° 8	25°14	8°37	6°45	28°38	28° 6	28°52	15°14	n.a.	F 24
S 25	6 34 20	9°22'42	3♐47	5°34	8° 6	11°25	29°22	25°17	8°40	6°46	28°39	28° 3	28°49	15°20	n.a.	S 25
S 26	6 38 17	10°19'45	17°12	5° 1	9°20	12° 8	29°36	25°21	8°44	6°46	28°40	28° 1	28°45	15°27	n.a.	S 26
M27	6 42 13	11°16'48	0♉59	4°31	10°33	12°50	29°50	25°24	8°47	6°46	28°41	27°59	28°42	15°34	n.a.	M27
T 28	6 46 10	12♉13'50	15♉ 4	4♉ 3	11♉47	13♏33	0♉ 4	25♓28	8♒50	6♎46	28♉43	27♋58	28♋39	15♍41	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s31	21s56	0n47	20s58	3n 5	23s43	1s16	9s59	0s27	25s36	1s32	3s29	1s17	19s55	0s57	1s46	0n58	32s41	11s45	21n 8	20n48	10n13		n.a.
T 2	23 36	20 23	0s30	20 48	3 11	23 56	1 16	10 17	0 28	25 37	1 32	3 28	1 17	19 54	0 57	1 47	0 58	32 40	11 45	21 8	20 49	10 11		n.a.
F 3	23 42	17 33	1 44	20 40	3 17	24 8	1 17	10 35	0 29	25 38	1 32	3 28	1 17	19 53	0 56	1 47	0 58	32 40	11 45	21 8	20 50	10 9		n.a.
S 4	23 47	13 41	2 53	20 33	3 22	24 19	1 18	10 53	0 30	25 38	1 32	3 27	1 17	19 52	0 56	1 48	0 58	32 40	11 45	21 8	20 50	10 7		n.a.
S 5	23 51	9 2	3 51	20 26	3 26	24 29	1 19	11 10	0 31	25 39	1 32	3 26	1 16	19 52	0 56	1 48	0 58	32 39	11 44	21 7	20 51	10 5		n.a.
M 6	23 55	3 55	4 35	20 21	3 29	24 39	1 19	11 27	0 32	25 39	1 32	3 25	1 16	19 51	0 56	1 48	0 58	32 39	11 44	21 8	20 52	10 3		n.a.
T 7	23 59	1n23	5 3	20 17	3 31	24 48	1 20	11 45	0 33	25 40	1 32	3 24	1 16	19 50	0 56	1 49	0 58	32 38	11 44	21 8	20 52	10 1		n.a.
W 8	24 2	6 35	5 11	20 15	3 32	24 56	1 20	12 2	0 34	25 40	1 32	3 23	1 16	19 49	0 56	1 49	0 58	32 38	11 44	21 9	20 53	9 59		n.a.
T 9	24 5	11 24	5 2	20 14	3 32	25 3	1 21	12 19	0 35	25 41	1 32	3 22	1 16	19 49	0 56	1 49	0 58	32 37	11 44	21 10	20 54	9 57		n.a.
F 10	24 8	15 34	4 35	20 15	3 31	25 10	1 21	12 36	0 36	25 41	1 32	3 21	1 15	19 48	0 56	1 50	0 58	32 37	11 43	21 11	20 54	9 55		n.a.
S 11	24 10	18 51	3 53	20 17	3 28	25 16	1 21	12 53	0 37	25 42	1 32	3 20	1 15	19 47	0 56	1 50	0 58	32 37	11 43	21 12	20 55	9 53		n.a.
S 12	24 11	21 5	2 59	20 21	3 25	25 21	1 22	13 10	0 38	25 42	1 32	3 19	1 15	19 46	0 56	1 50	0 58	32 36	11 43	21 13	20 56	9 51		n.a.
M13	24 12	22 8	1 56	20 26	3 20	25 25	1 22	13 26	0 39	25 43	1 32	3 18	1 15	19 45	0 56	1 51	0 58	32 36	11 43	21 13	20 56	9 49		n.a.
T 14	24 13	22 1	0 49	20 33	3 14	25 29	1 22	13 43	0 40	25 43	1 32	3 17	1 14	19 45	0 56	1 51	0 58	32 35	11 43	21 14	20 57	9 46		n.a.
W15	24 13	20 47	0n19	20 42	3 7	25 32	1 22	13 59	0 41	25 44	1 32	3 16	1 14	19 44	0 56	1 51	0 58	32 35	11 43	21 14	20 58	9 44		n.a.
T 16	24 13	18 36	1 25	20 52	2 58	25 34	1 22	14 15	0 43	25 44	1 32	3 15	1 14	19 43	0 56	1 51	0 58	32 34	11 42	21 13	20 59	9 42		n.a.
F 17	24 13	15 37	2 27	21 3	2 49	25 35	1 22	14 31	0 44	25 44	1 32	3 13	1 14	19 42	0 56	1 51	0 58	32 34	11 42	21 13	20 59	9 40		n.a.
S 18	24 12	12 3	3 21	21 16	2 38	25 36	1 22	14 47	0 45	25 44	1 32	3 12	1 14	19 41	0 56	1 52	0 58	32 34	11 42	21 13	21 0	9 38		n.a.
S 19	24 10	8 1	4 7	21 30	2 26	25 35	1 22	15 3	0 46	25 45	1 32	3 11	1 13	19 40	0 56	1 52	0 58	32 33	11 42	21 12	21 1	9 36		n.a.
M20	24 8	3 41	4 42	21 44	2 13	25 34	1 21	15 19	0 47	25 45	1 32	3 9	1 13	19 39	0 56	1 52	0 59	32 33	11 42	21 12	21 1	9 34		n.a.
T 21	24 6	0s49	5 5	22 0	2 0	25 32	1 21	15 34	0 48	25 45	1 32	3 8	1 13	19 39	0 56	1 52	0 59	32 32	11 42	21 12	21 2	9 32		n.a.
W22	24 3	5 21	5 15	22 16	1 45	25 30	1 21	15 50	0 49	25 45	1 32	3 6	1 13	19 38	0 56	1 52	0 59	32 32	11 42	21 13	21 3	9 30		n.a.
T 23	24 0	9 45	5 11	22 33	1 30	25 26	1 20	16 5	0 50	25 46	1 32	3 5	1 13	19 37	0 56	1 52	0 59	32 31	11 42	21 13	21 3	9 27		n.a.
F 24	23 57	13 51	4 51	22 50	1 15	25 22	1 20	16 20	0 51	25 46	1 32	3 3	1 12	19 36	0 56	1 53	0 59	32 31	11 41	21 14	21 4	9 25		n.a.
S 25	23 53	17 25	4 16	23 7	0 59	25 17	1 19	16 35	0 52	25 46	1 32	3 2	1 12	19 35	0 56	1 53	0 59	32 31	11 41	21 14	21 5	9 23		n.a.
S 26	23 48	20 10	3 27	23 25	0 43	25 12	1 19	16 49	0 53	25 46	1 32	3 0	1 12	19 34	0 56	1 53	0 59	32 30	11 41	21 15	21 5	9 21		n.a.
M27	23 44	21 50	2 24	23 42	0 27	25 5	1 18	17 4	0 55	25 46	1 32	2 59	1 12	19 33	0 56	1 53	0 59	32 30	11 41	21 15	21 6	9 19		n.a.
T 28	23s38	22s11	1n11	23s59	0n11	24s58	1s17	17s19	0s56	25s46	1s32	2s57	1s12	19s32	0s56	1s53	0n59	32s29	11s41	21n15	21n 7	9n17		n.a.

Julian Day Number = -1096814.5, Delta T = 81h54m27s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°38'20, Lahiri = -109°31'20 Julian Calendar 1 Feb. 7716 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7717 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7716 BCE (-7715) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 50 6	13♉10'51	29♉23	3°R38	13♉ 0	14♏16	0♉17	25♓31	8♒53	6♎47	28♉44	27°D58	28♋36	15♍47	n.a.	W 1
T 2	6 54 3	14° 7'51	13♒51	3♉16	14°14	14°58	0°31	25°35	8°57	6°47	28°45	27♋58	28°33	15°54	n.a.	T 2
F 3	6 57 59	15° 4'51	28°24	2°57	15°28	15°41	0°45	25°39	9° 0	6°47	28°47	27°59	28°30	16° 1	n.a.	F 3
S 4	7 1 56	16° 1'50	12♓55	2°42	16°41	16°23	0°58	25°43	9° 3	6°47	28°48	28° 0	28°26	16° 7	n.a.	S 4
S 5	7 5 52	16°58'48	27°20	2°32	17°55	17° 6	1°12	25°47	9° 7	6°47	28°50	28° 1	28°23	16°14	n.a.	S 5
M 6	7 9 49	17°55'45	11♈36	2°26	19° 9	17°48	1°26	25°51	9°10	6°R47	28°51	28°R 1	28°20	16°21	n.a.	M 6
T 7	7 13 45	18°52'41	25°41	2°D24	20°23	18°30	1°39	25°55	9°14	6°47	28°52	28° 1	28°17	16°27	n.a.	T 7
W 8	7 17 42	19°49'37	9♉31	2°26	21°36	19°12	1°53	25°59	9°17	6°47	28°54	28° 1	28°14	16°34	n.a.	W 8
T 9	7 21 38	20°46'32	23° 8	2°33	22°50	19°54	2° 6	26° 4	9°20	6°47	28°55	28° 0	28°10	16°41	n.a.	T 9
F 10	7 25 35	21°43'26	6♊30	2°45	24° 4	20°36	2°20	26° 8	9°24	6°47	28°56	27°59	28° 7	16°47	n.a.	F 10
S 11	7 29 32	22°40'20	19°38	3° 1	25°17	21°18	2°33	26°13	9°27	6°47	28°58	27°59	28° 4	16°54	n.a.	S 11
S 12	7 33 28	23°37'14	2♋32	3°22	26°31	22° 0	2°47	26°17	9°31	6°46	28°59	27°58	28° 1	17° 1	n.a.	S 12
M13	7 37 25	24°34'07	15°12	3°47	27°45	22°42	3° 0	26°22	9°34	6°46	29° 0	27°58	27°58	17° 8	n.a.	M13
T 14	7 41 21	25°31'00	27°39	4°17	28°58	23°23	3°14	26°27	9°38	6°46	29° 2	27°D58	27°55	17°14	n.a.	T 14
W15	7 45 18	26°27'52	9♌55	4°51	0♒12	24° 5	3°27	26°31	9°41	6°46	29° 3	27°58	27°51	17°21	n.a.	W15
T 16	7 49 14	27°24'45	22° 1	5°30	1°26	24°46	3°40	26°36	9°45	6°45	29° 5	27°R58	27°48	17°28	n.a.	T 16
F 17	7 53 11	28°21'38	3♍59	6°12	2°40	25°28	3°54	26°41	9°48	6°45	29° 6	27°58	27°45	17°34	n.a.	F 17
S 18	7 57 8	29°18'30	15°52	6°59	3°53	26° 9	4° 7	26°46	9°52	6°45	29° 7	27°58	27°42	17°41	n.a.	S 18
S 19	8 1 4	0♒15'23	27°43	7°50	5° 7	26°50	4°20	26°51	9°55	6°44	29° 9	27°57	27°39	17°48	n.a.	S 19
M20	8 5 1	1°12'16	9♎36	8°45	6°21	27°31	4°33	26°56	9°59	6°44	29°10	27°57	27°36	17°54	n.a.	M20
T 21	8 8 57	2° 9'10	21°34	9°44	7°35	28°12	4°46	27° 1	10° 3	6°43	29°12	27°57	27°32	18° 1	n.a.	T 21
W22	8 12 54	3° 6'03	3♏42	10°47	8°49	28°53	4°59	27° 7	10° 6	6°43	29°13	27°D57	27°29	18° 8	n.a.	W22
T 23	8 16 50	4° 2'57	16° 6	11°53	10° 2	29°34	5°12	27°12	10°10	6°42	29°14	27°57	27°26	18°14	n.a.	T 23
F 24	8 20 47	4°59'52	28°47	13° 4	11°16	0♐15	5°25	27°17	10°13	6°42	29°16	27°57	27°23	18°21	n.a.	F 24
S 25	8 24 44	5°56'47	11♐51	14°18	12°30	0°55	5°38	27°23	10°17	6°41	29°17	27°58	27°20	18°28	n.a.	S 25
S 26	8 28 40	6°53'43	25°20	15°36	13°44	1°36	5°51	27°28	10°20	6°41	29°18	27°59	27°16	18°35	n.a.	S 26
M27	8 32 37	7°50'39	9♑13	16°57	14°58	2°16	6° 4	27°34	10°24	6°40	29°20	28° 0	27°13	18°41	n.a.	M27
T 28	8 36 33	8°47'35	23°30	18°22	16°12	2°57	6°17	27°39	10°28	6°39	29°21	28°R 0	27°10	18°48	n.a.	T 28
W29	8 40 30	9°44'32	8♒ 7	19°50	17°25	3°37	6°30	27°45	10°31	6°39	29°23	28° 0	27° 7	18°55	n.a.	W29
T 30	8 44 27	10°41'30	22°58	21°22	18°39	4°17	6°42	27°51	10°35	6°38	29°24	27°59	27° 4	19° 1	n.a.	T 30
F 31	8 48 23	11♒38'27	7♓55	22♉57	19♒53	4♐57	6♉55	27♓57	10♒38	6♎37	29♉25	27♋58	27♋ 1	19♍ 8	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s33	21s 5	0s 8	24s15	0s 4	24s50	1s16	17s33	0s57	25s46	1s32	2s55	1s11	19s31	0s56	1s53	0n59	32s29	11s41	21n15	21n 7	9n15		n.a.
T 2	23 27	18 36	1 27	24 31	0 20	24 42	1 15	17 47	0 58	25 46	1 32	2 54	1 11	19 30	0 56	1 53	0 59	32 29	11 41	21 15	21 8	9 13		n.a.
F 3	23 20	14 55	2 41	24 47	0 35	24 32	1 15	18 1	0 59	25 46	1 33	2 52	1 11	19 29	0 56	1 53	0 59	32 28	11 41	21 15	21 9	9 10		n.a.
S 4	23 13	10 21	3 44	25 1	0 49	24 22	1 14	18 15	1 0	25 46	1 33	2 50	1 11	19 28	0 56	1 53	0 59	32 28	11 41	21 15	21 9	9 8		n.a.
S 5	23 6	5 14	4 33	25 15	1 3	24 11	1 13	18 28	1 1	25 46	1 33	2 48	1 11	19 28	0 56	1 53	0 59	32 27	11 40	21 15	21 10	9 6		n.a.
M 6	22 59	0n 6	5 4	25 28	1 16	23 59	1 12	18 42	1 2	25 46	1 33	2 46	1 10	19 27	0 56	1 53	0 59	32 27	11 40	21 15	21 11	9 4		n.a.
T 7	22 51	5 21	5 17	25 40	1 28	23 47	1 10	18 55	1 3	25 46	1 33	2 45	1 10	19 26	0 55	1 53	0 59	32 27	11 40	21 15	21 11	9 2		n.a.
W 8	22 42	10 15	5 11	25 52	1 39	23 34	1 9	19 8	1 4	25 46	1 33	2 43	1 10	19 25	0 55	1 53	0 59	32 26	11 40	21 15	21 12	9 0		n.a.
T 9	22 33	14 33	4 47	26 2	1 50	23 21	1 8	19 21	1 6	25 46	1 33	2 41	1 10	19 24	0 55	1 53	0 59	32 26	11 40	21 15	21 13	8 57		n.a.
F 10	22 24	18 2	4 8	26 11	1 59	23 6	1 7	19 34	1 7	25 46	1 33	2 39	1 10	19 23	0 55	1 53	0 59	32 25	11 40	21 15	21 13	8 55		n.a.
S 11	22 15	20 32	3 17	26 20	2 8	22 51	1 5	19 46	1 8	25 46	1 33	2 37	1 10	19 22	0 55	1 53	0 59	32 25	11 40	21 15	21 14	8 53		n.a.
S 12	22 5	21 56	2 17	26 27	2 16	22 35	1 4	19 59	1 9	25 45	1 33	2 35	1 9	19 21	0 55	1 53	0 59	32 25	11 40	21 15	21 15	8 51		n.a.
M13	21 55	22 10	1 10	26 33	2 23	22 19	1 2	20 11	1 10	25 45	1 33	2 33	1 9	19 20	0 55	1 53	0 59	32 24	11 40	21 15	21 15	8 49		n.a.
T 14	21 44	21 17	0 2	26 38	2 28	22 2	1 1	20 23	1 11	25 45	1 33	2 31	1 9	19 19	0 55	1 53	0 59	32 24	11 40	21 15	21 16	8 47		n.a.
W15	21 33	19 24	1n 6	26 42	2 33	21 44	0 59	20 35	1 12	25 45	1 34	2 28	1 9	19 18	0 55	1 52	0 59	32 24	11 40	21 15	21 17	8 44		n.a.
T 16	21 22	16 40	2 10	26 44	2 38	21 26	0 58	20 46	1 13	25 44	1 34	2 26	1 9	19 17	0 55	1 52	0 59	32 23	11 40	21 15	21 17	8 42		n.a.
F 17	21 10	13 15	3 7	26 45	2 41	21 7	0 56	20 58	1 14	25 44	1 34	2 24	1 8	19 16	0 55	1 52	0 59	32 23	11 40	21 15	21 18	8 40		n.a.
S 18	20 58	9 21	3 56	26 45	2 43	20 48	0 55	21 9	1 16	25 44	1 34	2 22	1 8	19 15	0 55	1 52	0 59	32 22	11 40	21 15	21 19	8 38		n.a.
S 19	20 45	5 6	4 34	26 44	2 45	20 28	0 53	21 20	1 17	25 43	1 34	2 20	1 8	19 14	0 55	1 52	0 59	32 22	11 40	21 15	21 19	8 36		n.a.
M20	20 33	0 40	5 1	26 41	2 45	20 7	0 51	21 31	1 18	25 43	1 34	2 17	1 8	19 13	0 55	1 52	0 59	32 22	11 40	21 15	21 20	8 34		n.a.
T 21	20 20	3s49	5 15	26 36	2 45	19 46	0 49	21 42	1 19	25 43	1 34	2 15	1 8	19 12	0 55	1 51	0 59	32 21	11 40	21 15	21 20	8 31		n.a.
W22	20 6	8 14	5 16	26 30	2 44	19 25	0 47	21 52	1 20	25 42	1 34	2 13	1 8	19 11	0 55	1 51	0 59	32 21	11 40	21 15	21 21	8 29		n.a.
T 23	19 52	12 24	5 2	26 22	2 42	19 2	0 45	22 2	1 21	25 42	1 35	2 10	1 7	19 10	0 55	1 51	0 59	32 21	11 40	21 15	21 22	8 27		n.a.
F 24	19 38	16 7	4 33	26 13	2 39	18 40	0 44	22 13	1 22	25 42	1 35	2 8	1 7	19 9	0 55	1 51	0 59	32 20	11 40	21 15	21 22	8 25		n.a.
S 25	19 24	19 10	3 49	26 1	2 36	18 17	0 42	22 23	1 23	25 41	1 35	2 6	1 7	19 8	0 55	1 51	0 59	32 20	11 40	21 15	21 23	8 23		n.a.
S 26	19 9	21 17	2 51	25 48	2 32	17 53	0 40	22 32	1 24	25 41	1 35	2 3	1 7	19 7	0 55	1 50	0 59	32 20	11 40	21 15	21 24	8 20		n.a.
M27	18 54	22 12	1 42	25 33	2 27	17 29	0 38	22 42	1 26	25 40	1 35	2 1	1 7	19 6	0 55	1 50	0 59	32 19	11 40	21 15	21 24	8 18		n.a.
T 28	18 39	21 42	0 25	25 16	2 22	17 4	0 35	22 51	1 27	25 40	1 35	1 58	1 7	19 5	0 55	1 50	0 59	32 19	11 40	21 15	21 25	8 16		n.a.
W29	18 23	19 44	0s56	24 57	2 16	16 39	0 33	23 0	1 28	25 39	1 35	1 56	1 6	19 4	0 55	1 49	0 59	32 19	11 40	21 15	21 26	8 14		n.a.
T 30	18 7	16 25	2 14	24 36	2 9	16 13	0 31	23 9	1 29	25 39	1 36	1 54	1 6	19 3	0 55	1 49	0 59	32 19	11 40	21 15	21 26	8 11		n.a.
F 31	17s51	12s 0	3s23	24s12	2s 2	15s47	0s29	23s18	1s30	25s38	1s36	1s51	1s 6	19s 2	0s55	1s49	0n59	32s18	11s40	21n15	21n27	8n 9		n.a.

Julian Day Number = -1096786.5, Delta T = 81h54m22s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°38'16, Lahiri = -109°31'17 Julian Calendar 1 March 7716 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7717 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7716 BCE (-7715) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 52 20	12♒35'25	22♓50	24♑35	21♒ 7	5♐37	7♑ 7	28♓ 2	10♒42	6°R37	29♑27	27°R56	26♋57	19♍15	n.a.	S 1
S 2	8 56 16	13°32'23	7♈35	26°17	22°21	6°17	7°20	28° 8	10°45	6♎36	29°28	27♋54	26°54	19°21	n.a.	S 2
M 3	9 0 13	14°29'21	22° 4	28° 2	23°35	6°56	7°32	28°14	10°49	6°35	29°29	27°53	26°51	19°28	n.a.	M 3
T 4	9 4 10	15°26'20	6♉14	29°50	24°49	7°36	7°45	28°20	10°53	6°34	29°31	27°52	26°48	19°35	n.a.	T 4
W 5	9 8 6	16°23'19	20° 2	1♒41	26° 3	8°15	7°57	28°26	10°56	6°33	29°32	27°D52	26°45	19°42	n.a.	W 5
T 6	9 12 3	17°20'19	3♊29	3°34	27°17	8°54	8° 9	28°32	11° 0	6°32	29°33	27°52	26°42	19°48	n.a.	T 6
F 7	9 15 59	18°17'18	16°37	5°30	28°30	9°34	8°21	28°39	11° 3	6°31	29°35	27°54	26°38	19°55	n.a.	F 7
S 8	9 19 56	19°14'19	29°27	7°29	29°44	10°13	8°34	28°45	11° 7	6°30	29°36	27°55	26°35	20° 2	n.a.	S 8
S 9	9 23 53	20°11'20	12♋ 2	9°29	0♓58	10°52	8°46	28°51	11°10	6°29	29°37	27°56	26°32	20° 8	n.a.	S 9
M10	9 27 49	21° 8'21	24°24	11°32	2°12	11°31	8°58	28°57	11°14	6°28	29°39	27°R57	26°29	20°15	n.a.	M10
T 11	9 31 46	22° 5'23	6♌37	13°36	3°26	12° 9	9° 9	29° 4	11°18	6°27	29°40	27°57	26°26	20°22	n.a.	T 11
W12	9 35 42	23° 2'26	18°41	15°41	4°40	12°48	9°21	29°10	11°21	6°26	29°41	27°55	26°22	20°28	n.a.	W12
T 13	9 39 39	23°59'30	0♍39	17°48	5°54	13°26	9°33	29°16	11°25	6°25	29°42	27°53	26°19	20°35	n.a.	T 13
F 14	9 43 36	24°56'34	12°33	19°55	7° 8	14° 5	9°45	29°23	11°28	6°24	29°44	27°49	26°16	20°42	n.a.	F 14
S 15	9 47 32	25°53'40	24°24	22° 3	8°22	14°43	9°56	29°29	11°32	6°23	29°45	27°44	26°13	20°49	n.a.	S 15
S 16	9 51 29	26°50'47	6♎15	24°10	9°36	15°21	10° 8	29°36	11°35	6°22	29°46	27°39	26°10	20°55	n.a.	S 16
M17	9 55 26	27°47'55	18° 8	26°18	10°50	15°59	10°19	29°43	11°39	6°21	29°47	27°35	26° 7	21° 2	n.a.	M17
T 18	9 59 22	28°45'04	0♏ 7	28°25	12° 4	16°37	10°31	29°49	11°42	6°19	29°49	27°31	26° 3	21° 9	n.a.	T 18
W19	10 3 19	29°42'14	12°15	0♓32	13°18	17°15	10°42	29°56	11°46	6°18	29°50	27°28	26° 0	21°15	n.a.	W19
T 20	10 7 15	0♓39'26	24°36	2°38	14°31	17°52	10°53	0♈ 3	11°49	6°17	29°51	27°27	25°57	21°22	n.a.	T 20
F 21	10 11 12	1°36'40	7♐14	4°43	15°45	18°30	11° 4	0° 9	11°52	6°16	29°52	27°D27	25°54	21°29	n.a.	F 21
S 22	10 15 9	2°33'55	20°13	6°47	16°59	19° 7	11°15	0°16	11°56	6°14	29°54	27°28	25°51	21°35	n.a.	S 22
S 23	10 19 5	3°31'11	3♑36	8°50	18°13	19°44	11°26	0°23	11°59	6°13	29°55	27°29	25°47	21°42	n.a.	S 23
M24	10 23 2	4°28'29	17°27	10°51	19°27	20°21	11°37	0°30	12° 3	6°12	29°56	27°30	25°44	21°49	n.a.	M24
T 25	10 26 58	5°25'49	1♒44	12°51	20°41	20°58	11°48	0°37	12° 6	6°10	29°57	27°R30	25°41	21°56	n.a.	T 25
W26	10 30 55	6°23'10	16°26	14°50	21°55	21°35	11°59	0°44	12° 9	6° 9	29°58	27°29	25°38	22° 2	n.a.	W26
T 27	10 34 52	7°20'32	1♓28	16°47	23° 9	22°12	12° 9	0°51	12°13	6° 8	29°59	27°26	25°35	22° 9	n.a.	T 27
F 28	10 38 48	8°17'56	16°40	18°42	24°23	22°48	12°20	0°57	12°16	6° 6	0♒ 0	27°21	25°32	22°16	n.a.	F 28
S 29	10 42 45	9°15'21	1♈53	20°36	25°37	23°24	12°30	1° 4	12°19	6° 5	0° 2	27°16	25°28	22°22	n.a.	S 29
S 30	10 46 42	10♓12'47	16♈56	22♓29	26♓51	24♐ 0	12♑40	1♈11	12♒23	6♎ 3	0♒ 3	27♋ 9	25♋25	22♍29	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s35	6s53	4s19	23s47	1s54	15s21	0s27	23s27	1s31	25s38	1s36	1s48	1s 6	19s 1	0s55	1s48	0n59	32s18	11s40	21n16	21n28	8n 7		n.a.
S 2	17 18	1 25	4 56	23 19	1 46	14 54	0 25	23 35	1 32	25 37	1 36	1 46	1 6	19 0	0 55	1 48	0 59	32 18	11 40	21 16	21 28	8 5		n.a.
M 3	17 1	4n 2	5 14	22 49	1 37	14 27	0 22	23 43	1 33	25 37	1 36	1 43	1 6	18 59	0 55	1 48	0 59	32 17	11 40	21 16	21 29	8 3		n.a.
T 4	16 44	9 8	5 13	22 17	1 28	14 0	0 20	23 51	1 34	25 36	1 36	1 41	1 6	18 58	0 55	1 47	0 59	32 17	11 40	21 16	21 29	8 0		n.a.
W 5	16 26	13 38	4 53	21 42	1 18	13 32	0 18	23 59	1 35	25 35	1 36	1 38	1 5	18 57	0 55	1 47	0 59	32 17	11 40	21 16	21 30	7 58		n.a.
T 6	16 9	17 21	4 17	21 6	1 8	13 4	0 16	24 6	1 37	25 35	1 37	1 35	1 5	18 56	0 55	1 47	0 59	32 17	11 40	21 16	21 31	7 56		n.a.
F 7	15 51	20 4	3 29	20 27	0 58	12 35	0 13	24 14	1 38	25 34	1 37	1 33	1 5	18 55	0 55	1 46	0 59	32 16	11 40	21 16	21 31	7 54		n.a.
S 8	15 32	21 43	2 31	19 46	0 47	12 6	0 11	24 21	1 39	25 33	1 37	1 30	1 5	18 54	0 55	1 46	0 59	32 16	11 40	21 16	21 32	7 51		n.a.
S 9	15 14	22 14	1 27	19 3	0 37	11 37	0 9	24 28	1 40	25 33	1 37	1 27	1 5	18 53	0 55	1 45	0 59	32 16	11 40	21 16	21 33	7 49		n.a.
M10	14 55	21 38	0 20	18 19	0 26	11 8	0 6	24 34	1 41	25 32	1 37	1 25	1 5	18 52	0 55	1 45	0 59	32 15	11 40	21 15	21 33	7 47		n.a.
T 11	14 36	20 0	0n48	17 32	0 16	10 38	0 4	24 41	1 42	25 31	1 38	1 22	1 5	18 51	0 55	1 45	0 59	32 15	11 40	21 15	21 34	7 45		n.a.
W12	14 17	17 29	1 52	16 45	0 5	10 8	0 1	24 47	1 43	25 31	1 38	1 19	1 4	18 50	0 55	1 44	0 59	32 15	11 40	21 16	21 34	7 42		n.a.
T 13	13 57	14 14	2 50	15 55	0n 5	9 38	0n 1	24 53	1 44	25 30	1 38	1 16	1 4	18 49	0 55	1 44	0 59	32 15	11 40	21 16	21 35	7 40		n.a.
F 14	13 38	10 27	3 41	15 5	0 15	9 8	0 3	24 59	1 45	25 29	1 38	1 14	1 4	18 48	0 55	1 43	0 59	32 15	11 40	21 17	21 36	7 38		n.a.
S 15	13 18	6 16	4 22	14 13	0 25	8 37	0 6	25 5	1 47	25 29	1 38	1 11	1 4	18 47	0 55	1 43	0 59	32 14	11 40	21 18	21 36	7 36		n.a.
S 16	12 58	1 52	4 51	13 21	0 35	8 6	0 8	25 11	1 48	25 28	1 39	1 8	1 4	18 46	0 55	1 42	0 59	32 14	11 40	21 19	21 37	7 33		n.a.
M17	12 38	2s37	5 8	12 29	0 44	7 35	0 11	25 16	1 49	25 27	1 39	1 5	1 4	18 45	0 55	1 42	0 59	32 14	11 40	21 20	21 38	7 31		n.a.
T 18	12 17	7 2	5 12	11 35	0 53	7 4	0 13	25 21	1 50	25 27	1 39	1 2	1 4	18 44	0 55	1 41	0 59	32 14	11 40	21 21	21 38	7 29		n.a.
W19	11 57	11 14	5 2	10 42	1 1	6 32	0 16	25 26	1 51	25 26	1 39	1 0	1 3	18 43	0 55	1 41	0 59	32 13	11 41	21 21	21 39	7 26		n.a.
T 20	11 36	15 3	4 38	9 49	1 9	6 1	0 18	25 31	1 52	25 25	1 39	0 57	1 3	18 42	0 55	1 40	0 59	32 13	11 41	21 22	21 39	7 24		n.a.
F 21	11 15	18 17	4 0	8 55	1 16	5 29	0 20	25 36	1 53	25 24	1 40	0 54	1 3	18 41	0 55	1 40	0 59	32 13	11 41	21 22	21 40	7 22		n.a.
S 22	10 54	20 43	3 9	8 2	1 23	4 57	0 23	25 40	1 54	25 24	1 40	0 51	1 3	18 40	0 55	1 39	0 59	32 13	11 41	21 21	21 41	7 20		n.a.
S 23	10 32	22 4	2 7	7 10	1 29	4 25	0 25	25 44	1 55	25 23	1 40	0 48	1 3	18 39	0 55	1 39	0 59	32 13	11 41	21 21	21 41	7 17		n.a.
M24	10 11	22 9	0 55	6 17	1 34	3 53	0 27	25 48	1 57	25 22	1 40	0 45	1 3	18 38	0 55	1 38	0 59	32 12	11 41	21 21	21 42	7 15		n.a.
T 25	9 49	20 48	0s23	5 26	1 39	3 21	0 30	25 52	1 58	25 21	1 40	0 42	1 3	18 37	0 55	1 38	0 59	32 12	11 41	21 21	21 42	7 13		n.a.
W26	9 28	18 2	1 41	4 35	1 44	2 49	0 32	25 56	1 59	25 21	1 41	0 39	1 3	18 36	0 55	1 37	0 59	32 12	11 41	21 21	21 43	7 11		n.a.
T 27	9 6	14 0	2 54	3 44	1 48	2 17	0 35	25 59	2 0	25 20	1 41	0 36	1 3	18 35	0 55	1 36	0 59	32 12	11 41	21 22	21 44	7 8		n.a.
F 28	8 44	9 1	3 55	2 55	1 51	1 44	0 37	26 3	2 1	25 19	1 41	0 33	1 2	18 34	0 55	1 36	0 59	32 12	11 42	21 23	21 44	7 6		n.a.
S 29	8 21	3 29	4 40	2 6	1 54	1 12	0 39	26 6	2 2	25 18	1 41	0 30	1 2	18 33	0 55	1 35	0 59	32 12	11 42	21 24	21 45	7 4		n.a.
S 30	7s59	2n12	5s 4	1s19	1n56	0s40	0n41	26s 9	2s 3	25s17	1s42	0s27	1s 2	18s32	0s55	1s35	0n59	32s12	11s42	21n25	21n45	7n 1		n.a.

Julian Day Number = -1096755.5, Delta T = 81h54m17s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°38'12, Lahiri = -109°31'12 Julian Calendar 1 Apr. 7716 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7716 BCE

The year -7715 astronomical counting style corresponds to year 7716 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7716 BCE (-7715) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 50 38	11♓10'14	1♉41	24♓20	28♓ 5	24♐36	12♑50	1♈19	12♒26	6°R 2	0♒ 4	27°R 4	25♋22	22♍36	n.a.	M 1
T 2	10 54 35	12° 7'43	16° 2	26° 9	29°19	25°12	13° 1	1°26	12°29	6♎ 0	0° 5	26♋59	25°19	22°42	n.a.	T 2
W 3	10 58 31	13° 5'13	29°56	27°57	0♈33	25°48	13°10	1°33	12°32	5°59	0° 6	26°57	25°16	22°49	n.a.	W 3
T 4	11 2 28	14° 2'45	13♊23	29°43	1°47	26°23	13°20	1°40	12°36	5°57	0° 7	26°D56	25°13	22°56	n.a.	T 4
F 5	11 6 25	15° 0'18	26°25	1♈28	3° 1	26°58	13°30	1°47	12°39	5°56	0° 8	26°56	25° 9	23° 3	n.a.	F 5
S 6	11 10 21	15°57'52	9♋ 6	3°11	4°15	27°33	13°40	1°54	12°42	5°54	0° 9	26°58	25° 6	23° 9	n.a.	S 6
S 7	11 14 18	16°55'28	21°30	4°53	5°29	28° 8	13°49	2° 1	12°45	5°53	0°10	26°R59	25° 3	23°16	n.a.	S 7
M 8	11 18 14	17°53'05	3♌41	6°33	6°43	28°43	13°59	2° 8	12°48	5°51	0°11	26°58	25° 0	23°23	n.a.	M 8
T 9	11 22 11	18°50'43	15°43	8°11	7°57	29°18	14° 8	2°16	12°51	5°50	0°12	26°57	24°57	23°29	n.a.	T 9
W10	11 26 8	19°48'23	27°39	9°48	9°11	29°52	14°17	2°23	12°54	5°48	0°13	26°52	24°53	23°36	n.a.	W10
T 11	11 30 4	20°46'05	9♍31	11°24	10°25	0♑26	14°26	2°30	12°57	5°47	0°14	26°46	24°50	23°43	n.a.	T 11
F 12	11 34 1	21°43'48	21°23	12°58	11°39	1° 0	14°35	2°37	13° 0	5°45	0°15	26°37	24°47	23°49	n.a.	F 12
S 13	11 37 57	22°41'33	3♎14	14°30	12°53	1°34	14°44	2°45	13° 3	5°44	0°16	26°27	24°44	23°56	n.a.	S 13
S 14	11 41 54	23°39'20	15° 8	16° 1	14° 7	2° 8	14°53	2°52	13° 6	5°42	0°17	26°16	24°41	24° 3	n.a.	S 14
M15	11 45 51	24°37'09	27° 5	17°31	15°21	2°41	15° 1	2°59	13° 9	5°40	0°18	26° 6	24°38	24°10	n.a.	M15
T 16	11 49 47	25°35'00	9♏ 8	18°59	16°35	3°15	15°10	3° 7	13°12	5°39	0°18	25°56	24°34	24°16	n.a.	T 16
W17	11 53 44	26°32'53	21°19	20°25	17°49	3°48	15°18	3°14	13°15	5°37	0°19	25°49	24°31	24°23	n.a.	W17
T 18	11 57 40	27°30'48	3♐41	21°50	19° 3	4°21	15°26	3°21	13°18	5°35	0°20	25°44	24°28	24°30	n.a.	T 18
F 19	12 1 37	28°28'46	16°18	23°13	20°17	4°53	15°34	3°29	13°20	5°34	0°21	25°41	24°25	24°36	n.a.	F 19
S 20	12 5 34	29°26'45	29°12	24°34	21°31	5°26	15°42	3°36	13°23	5°32	0°22	25°D41	24°22	24°43	n.a.	S 20
S 21	12 9 30	0♈24'48	12♑29	25°54	22°45	5°58	15°50	3°43	13°26	5°31	0°23	25°41	24°18	24°50	n.a.	S 21
M22	12 13 27	1°22'52	26°10	27°12	23°59	6°30	15°58	3°51	13°28	5°29	0°23	25°R41	24°15	24°57	n.a.	M22
T 23	12 17 23	2°20'59	10♒18	28°28	25°13	7° 2	16° 5	3°58	13°31	5°27	0°24	25°40	24°12	25° 3	n.a.	T 23
W24	12 21 20	3°19'07	24°52	29°42	26°26	7°33	16°13	4° 5	13°34	5°26	0°25	25°38	24° 9	25°10	n.a.	W24
T 25	12 25 17	4°17'19	9♓49	0♉55	27°40	8° 4	16°20	4°13	13°36	5°24	0°25	25°32	24° 6	25°17	n.a.	T 25
F 26	12 29 13	5°15'32	25° 1	2° 5	28°54	8°36	16°27	4°20	13°39	5°22	0°26	25°24	24° 3	25°23	n.a.	F 26
S 27	12 33 10	6°13'47	10♈19	3°13	0♉ 8	9° 6	16°34	4°27	13°41	5°21	0°27	25°15	23°59	25°30	n.a.	S 27
S 28	12 37 6	7°12'05	25°31	4°19	1°22	9°37	16°41	4°35	13°44	5°19	0°27	25° 4	23°56	25°37	n.a.	S 28
M29	12 41 3	8°10'25	10♉26	5°22	2°36	10° 7	16°47	4°42	13°46	5°17	0°28	24°54	23°53	25°43	n.a.	M29
T 30	12 44 59	9° 8'46	24°57	6°24	3°50	10°37	16°54	4°49	13°49	5°16	0°29	24°46	23°50	25°50	n.a.	T 30
W31	12 48 56	10♈ 7'10	8♊59	7♉22	5♉ 4	11♑ 7	17♑ 0	4♈57	13♒51	5♎14	0♒29	24♋41	23♋47	25♍57	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s37	7n39	5s 8	0s32	1n58	0s 7	0n44	26s11	2s 4	25s17	1s42	0s24	1s 2	18s31	0s55	1s34	0n59	32s11	11s42	21n26	21n46	6n59		n.a.
T 2	7 14	12 32	4 52	0n14	1 59	0n25	0 46	26 14	2 5	25 16	1 42	0 21	1 2	18 30	0 55	1 34	0 59	32 11	11 42	21 27	21 47	6 57		n.a.
W 3	6 51	16 35	4 20	0 58	1 59	0 58	0 48	26 16	2 7	25 15	1 42	0 18	1 2	18 29	0 55	1 33	0 59	32 11	11 42	21 28	21 47	6 54		n.a.
T 4	6 28	19 38	3 34	1 42	2 0	1 30	0 50	26 19	2 8	25 14	1 43	0 15	1 2	18 28	0 56	1 32	0 59	32 11	11 42	21 28	21 48	6 52		n.a.
F 5	6 6	21 34	2 37	2 25	1 59	2 2	0 53	26 21	2 9	25 14	1 43	0 12	1 2	18 27	0 56	1 32	0 59	32 11	11 42	21 28	21 48	6 50		n.a.
S 6	5 43	22 20	1 35	3 6	1 58	2 34	0 55	26 22	2 10	25 13	1 43	0 9	1 2	18 26	0 56	1 31	0 59	32 11	11 43	21 27	21 49	6 47		n.a.
S 7	5 20	21 58	0 30	3 47	1 57	3 7	0 57	26 24	2 11	25 12	1 43	0 6	1 1	18 26	0 56	1 31	0 59	32 11	11 43	21 27	21 50	6 45		n.a.
M 8	4 56	20 33	0n36	4 26	1 55	3 39	0 59	26 26	2 12	25 11	1 44	0 3	1 1	18 25	0 56	1 30	0 59	32 11	11 43	21 27	21 50	6 43		n.a.
T 9	4 33	18 13	1 39	5 4	1 53	4 11	1 1	26 27	2 13	25 11	1 44	0 0	1 1	18 24	0 56	1 29	0 59	32 11	11 43	21 28	21 51	6 41		n.a.
W10	4 10	15 8	2 37	5 41	1 50	4 43	1 3	26 28	2 14	25 10	1 44	0n 3	1 1	18 23	0 56	1 29	0 59	32 10	11 43	21 29	21 51	6 38		n.a.
T 11	3 46	11 27	3 28	6 17	1 47	5 15	1 5	26 29	2 16	25 9	1 45	0 6	1 1	18 22	0 56	1 28	0 59	32 10	11 43	21 30	21 52	6 36		n.a.
F 12	3 23	7 19	4 9	6 52	1 44	5 46	1 7	26 30	2 17	25 8	1 45	0 9	1 1	18 21	0 56	1 27	0 59	32 10	11 43	21 32	21 53	6 34		n.a.
S 13	2 59	2 56	4 40	7 25	1 40	6 18	1 9	26 31	2 18	25 8	1 45	0 12	1 1	18 20	0 56	1 27	0 59	32 10	11 44	21 34	21 53	6 31		n.a.
S 14	2 36	1s35	4 59	7 58	1 35	6 49	1 10	26 32	2 19	25 7	1 45	0 15	1 1	18 20	0 56	1 26	0 59	32 10	11 44	21 36	21 54	6 29		n.a.
M15	2 12	6 4	5 4	8 29	1 30	7 20	1 12	26 32	2 20	25 6	1 46	0 18	1 1	18 19	0 56	1 25	0 59	32 10	11 44	21 38	21 54	6 27		n.a.
T 16	1 49	10 21	4 56	8 59	1 25	7 51	1 14	26 33	2 21	25 5	1 46	0 21	1 1	18 18	0 56	1 25	0 59	32 10	11 44	21 40	21 55	6 24		n.a.
W17	1 25	14 16	4 35	9 27	1 20	8 22	1 16	26 33	2 22	25 5	1 46	0 24	1 1	18 17	0 56	1 24	0 59	32 10	11 44	21 41	21 56	6 22		n.a.
T 18	1 1	17 39	4 1	9 55	1 14	8 53	1 17	26 33	2 24	25 4	1 47	0 27	1 0	18 16	0 56	1 23	0 59	32 10	11 44	21 42	21 56	6 20		n.a.
F 19	0 37	20 17	3 14	10 21	1 8	9 23	1 19	26 33	2 25	25 3	1 47	0 30	1 0	18 15	0 56	1 23	0 59	32 10	11 45	21 42	21 57	6 17		n.a.
S 20	0 14	21 57	2 16	10 46	1 1	9 53	1 20	26 33	2 26	25 3	1 47	0 34	1 0	18 15	0 56	1 22	0 59	32 10	11 45	21 43	21 57	6 15		n.a.
S 21	0n10	22 28	1 10	11 10	0 54	10 23	1 22	26 32	2 27	25 2	1 47	0 37	1 0	18 14	0 56	1 22	0 59	32 10	11 45	21 43	21 58	6 12		n.a.
M22	0 34	21 39	0s 3	11 32	0 47	10 53	1 23	26 32	2 28	25 1	1 48	0 40	1 0	18 13	0 56	1 21	0 59	32 10	11 45	21 42	21 58	6 10		n.a.
T 23	0 58	19 28	1 17	11 53	0 39	11 22	1 25	26 31	2 29	25 1	1 48	0 43	1 0	18 12	0 56	1 20	0 59	32 10	11 45	21 43	21 59	6 8		n.a.
W24	1 22	15 59	2 29	12 13	0 31	11 51	1 26	26 31	2 30	25 0	1 48	0 46	1 0	18 12	0 56	1 20	0 59	32 10	11 46	21 43	22 0	6 5		n.a.
T 25	1 46	11 23	3 32	12 32	0 23	12 20	1 27	26 30	2 32	25 0	1 49	0 49	1 0	18 11	0 56	1 19	0 59	32 10	11 46	21 44	22 0	6 3		n.a.
F 26	2 9	6 1	4 21	12 49	0 14	12 49	1 28	26 29	2 33	24 59	1 49	0 52	1 0	18 10	0 56	1 18	0 59	32 10	11 46	21 46	22 1	6 1		n.a.
S 27	2 33	0 14	4 52	13 5	0 6	13 17	1 29	26 28	2 34	24 58	1 49	0 55	1 0	18 9	0 56	1 18	0 59	32 10	11 46	21 48	22 1	5 58		n.a.
S 28	2 57	5n31	5 2	13 19	0s 3	13 45	1 31	26 27	2 35	24 58	1 50	0 58	1 0	18 9	0 56	1 17	0 59	32 10	11 46	21 49	22 2	5 56		n.a.
M29	3 21	10 50	4 51	13 33	0 13	14 12	1 32	26 26	2 36	24 57	1 50	1 1	1 0	18 8	0 56	1 16	0 59	32 10	11 47	21 51	22 3	5 54		n.a.
T 30	3 44	15 25	4 22	13 45	0 22	14 39	1 33	26 24	2 37	24 57	1 50	1 4	1 0	18 7	0 56	1 16	0 59	32 10	11 47	21 53	22 3	5 51		n.a.
W31	4n 8	18n57	3s37	13n55	0s32	15n 6	1n33	26s23	2s39	24s56	1s51	1n 7	0s59	18s 7	0s56	1s15	0n59	32s10	11s47	21n54	22n 4	5n49		n.a.

Julian Day Number = -1096725.5, Delta T = 81h54m12s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°38'08, Lahiri = -109°31'08 Julian Calendar 1 May 7716 BCE == Greg. Calendar 2 March 7716 BCE

The year -7715 astronomical counting style corresponds to year 7716 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7716 BCE (-7715) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 52 53	11♈ 5'36	22♊31	8♉18	6♉18	11♉36	17♉ 6	5♈ 4	13♒53	5°R12	0♒30	24°R37	23♋44	26♍ 4	n.a.	T 1
F 2	12 56 49	12° 4'03	5♋36	9°10	7°32	12° 6	17°12	5°11	13°56	5♎11	0°30	24♋36	23°40	26°10	n.a.	F 2
S 3	13 0 46	13° 2'33	18°16	10° 0	8°46	12°35	17°18	5°19	13°58	5° 9	0°31	24°36	23°37	26°17	n.a.	S 3
S 4	13 4 42	14° 1'04	0♌36	10°46	10° 0	13° 3	17°24	5°26	14° 0	5° 8	0°31	24°36	23°34	26°24	n.a.	S 4
M 5	13 8 39	14°59'38	12°43	11°29	11°13	13°32	17°29	5°33	14° 2	5° 6	0°32	24°35	23°31	26°30	n.a.	M 5
T 6	13 12 35	15°58'13	24°40	12° 8	12°27	14° 0	17°35	5°40	14° 4	5° 4	0°32	24°32	23°28	26°37	n.a.	T 6
W 7	13 16 32	16°56'51	6♍32	12°42	13°41	14°27	17°40	5°48	14° 6	5° 3	0°33	24°26	23°24	26°44	n.a.	W 7
T 8	13 20 28	17°55'30	18°22	13°13	14°55	14°55	17°45	5°55	14° 8	5° 1	0°33	24°17	23°21	26°51	n.a.	T 8
F 9	13 24 25	18°54'12	0♎13	13°38	16° 9	15°22	17°50	6° 2	14°10	5° 0	0°34	24° 6	23°18	26°57	n.a.	F 9
S 10	13 28 22	19°52'56	12° 8	13°59	17°23	15°49	17°54	6° 9	14°12	4°58	0°34	23°52	23°15	27° 4	n.a.	S 10
S 11	13 32 18	20°51'42	24° 8	14°14	18°36	16°15	17°59	6°17	14°14	4°56	0°34	23°38	23°12	27°11	n.a.	S 11
M12	13 36 15	21°50'30	6♏13	14°23	19°50	16°42	18° 3	6°24	14°16	4°55	0°35	23°24	23° 9	27°17	n.a.	M12
T 13	13 40 11	22°49'22	18°26	14°R27	21° 4	17° 7	18° 7	6°31	14°18	4°53	0°35	23°12	23° 5	27°24	n.a.	T 13
W14	13 44 8	23°48'15	0♐47	14°24	22°18	17°33	18°11	6°38	14°20	4°52	0°35	23° 1	23° 2	27°31	n.a.	W14
T 15	13 48 4	24°47'11	13°17	14°14	23°31	17°58	18°15	6°45	14°21	4°50	0°36	22°54	22°59	27°38	n.a.	T 15
F 16	13 52 1	25°46'10	25°59	13°57	24°45	18°23	18°19	6°52	14°23	4°49	0°36	22°50	22°56	27°44	n.a.	F 16
S 17	13 55 57	26°45'11	8♑56	13°34	25°59	18°47	18°22	6°59	14°25	4°47	0°36	22°48	22°53	27°51	n.a.	S 17
S 18	13 59 54	27°44'15	22°10	13° 3	27°13	19°11	18°26	7° 6	14°26	4°46	0°36	22°47	22°49	27°58	n.a.	S 18
M19	14 3 50	28°43'22	5♒44	12°26	28°26	19°35	18°29	7°13	14°28	4°44	0°37	22°47	22°46	28° 4	n.a.	M19
T 20	14 7 47	29°42'31	19°41	11°41	29°40	19°58	18°32	7°20	14°29	4°43	0°37	22°46	22°43	28°11	n.a.	T 20
W21	14 11 44	0♉41'43	4♓ 0	10°51	0♊54	20°21	18°34	7°27	14°31	4°41	0°37	22°43	22°40	28°18	n.a.	W21
T 22	14 15 40	1°40'57	18°40	9°55	2° 7	20°44	18°37	7°34	14°32	4°40	0°37	22°37	22°37	28°25	n.a.	T 22
F 23	14 19 37	2°40'14	3♈37	8°54	3°21	21° 6	18°39	7°41	14°33	4°38	0°37	22°29	22°34	28°31	n.a.	F 23
S 24	14 23 33	3°39'34	18°42	7°49	4°34	21°27	18°41	7°48	14°35	4°37	0°37	22°19	22°30	28°38	n.a.	S 24
S 25	14 27 30	4°38'56	3♉45	6°42	5°48	21°48	18°43	7°55	14°36	4°36	0°37	22° 7	22°27	28°45	n.a.	S 25
M26	14 31 26	5°38'20	18°37	5°35	7° 2	22° 9	18°45	8° 2	14°37	4°34	0°37	21°57	22°24	28°51	n.a.	M26
T 27	14 35 23	6°37'47	3♊ 9	4°29	8°15	22°29	18°46	8° 9	14°38	4°33	0°37	21°47	22°21	28°58	n.a.	T 27
W28	14 39 19	7°37'16	17°15	3°26	9°29	22°49	18°48	8°15	14°39	4°32	0°R37	21°41	22°18	29° 5	n.a.	W28
T 29	14 43 16	8°36'48	0♋52	2°27	10°42	23° 8	18°49	8°22	14°40	4°30	0°37	21°37	22°15	29°12	n.a.	T 29
F 30	14 47 12	9♉36'21	14♋ 1	1♉34	11♊56	23♉27	18♉50	8♈29	14♒41	4♎29	0♒37	21♋35	22♋11	29♍18	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n32	21n20	2s41	14n 4	0s42	15n32	1n34	26s21	2s40	24s56	1s51	1n10	0s59	18s 6	0s56	1s14	0n59	32s10	11s47	21n54	22n 4	5n46		n.a.
F 2	4 55	22 28	1 39	14 12	0 53	15 58	1 35	26 20	2 41	24 55	1 51	1 13	0 59	18 5	0 56	1 14	0 59	32 10	11 47	21 55	22 5	5 44		n.a.
S 3	5 19	22 23	0 34	14 18	1 3	16 24	1 36	26 18	2 42	24 55	1 52	1 17	0 59	18 5	0 56	1 13	0 59	32 10	11 48	21 55	22 5	5 42		n.a.
S 4	5 42	21 12	0n32	14 23	1 14	16 49	1 36	26 16	2 43	24 54	1 52	1 20	0 59	18 4	0 56	1 12	0 59	32 10	11 48	21 55	22 6	5 39		n.a.
M 5	6 6	19 3	1 34	14 26	1 25	17 13	1 37	26 15	2 44	24 54	1 52	1 23	0 59	18 4	0 56	1 12	0 59	32 11	11 48	21 55	22 6	5 37		n.a.
T 6	6 29	16 6	2 32	14 28	1 36	17 37	1 37	26 13	2 46	24 54	1 53	1 26	0 59	18 3	0 57	1 11	0 59	32 11	11 48	21 55	22 7	5 35		n.a.
W 7	6 52	12 31	3 22	14 28	1 47	18 1	1 38	26 11	2 47	24 53	1 53	1 29	0 59	18 2	0 57	1 10	0 59	32 11	11 48	21 57	22 8	5 32		n.a.
T 8	7 15	8 28	4 4	14 27	1 58	18 24	1 38	26 9	2 48	24 53	1 53	1 32	0 59	18 2	0 57	1 10	0 59	32 11	11 49	21 58	22 8	5 30		n.a.
F 9	7 38	4 5	4 35	14 25	2 9	18 47	1 38	26 7	2 49	24 53	1 54	1 35	0 59	18 1	0 57	1 9	0 59	32 11	11 49	22 0	22 9	5 27		n.a.
S 10	8 1	0s28	4 53	14 21	2 20	19 9	1 38	26 5	2 50	24 52	1 54	1 38	0 59	18 1	0 57	1 9	0 59	32 11	11 49	22 3	22 9	5 25		n.a.
S 11	8 24	5 2	5 0	14 15	2 31	19 30	1 39	26 3	2 52	24 52	1 54	1 41	0 59	18 0	0 57	1 8	0 59	32 11	11 49	22 5	22 10	5 23		n.a.
M12	8 47	9 27	4 52	14 8	2 41	19 51	1 39	26 0	2 53	24 52	1 55	1 44	0 59	18 0	0 57	1 7	0 59	32 11	11 49	22 8	22 10	5 20		n.a.
T 13	9 9	13 32	4 32	13 59	2 51	20 12	1 39	25 58	2 54	24 52	1 55	1 47	0 59	17 59	0 57	1 7	0 59	32 11	11 50	22 10	22 11	5 18		n.a.
W14	9 32	17 7	3 58	13 48	3 1	20 32	1 38	25 56	2 55	24 51	1 56	1 50	0 59	17 59	0 57	1 6	0 59	32 12	11 50	22 12	22 11	5 15		n.a.
T 15	9 54	19 58	3 12	13 37	3 11	20 51	1 38	25 54	2 56	24 51	1 56	1 52	0 59	17 58	0 57	1 5	0 59	32 12	11 50	22 13	22 12	5 13		n.a.
F 16	10 17	21 54	2 17	13 24	3 19	21 10	1 38	25 51	2 58	24 51	1 56	1 55	0 59	17 58	0 57	1 5	0 59	32 12	11 50	22 14	22 13	5 11		n.a.
S 17	10 39	22 43	1 13	13 9	3 27	21 28	1 38	25 49	2 59	24 51	1 57	1 58	0 59	17 57	0 57	1 4	0 59	32 12	11 51	22 14	22 13	5 8		n.a.
S 18	11 1	22 17	0 3	12 53	3 34	21 45	1 37	25 47	3 0	24 51	1 57	2 1	0 58	17 57	0 57	1 4	0 59	32 12	11 51	22 14	22 14	5 6		n.a.
M19	11 22	20 33	1s 8	12 36	3 39	22 2	1 37	25 44	3 1	24 51	1 57	2 4	0 58	17 56	0 57	1 3	0 59	32 12	11 51	22 14	22 14	5 3		n.a.
T 20	11 44	17 34	2 17	12 19	3 43	22 19	1 36	25 42	3 3	24 51	1 58	2 7	0 58	17 56	0 57	1 3	0 58	32 13	11 51	22 14	22 15	5 1		n.a.
W21	12 5	13 27	3 19	12 1	3 46	22 34	1 35	25 39	3 4	24 51	1 58	2 10	0 58	17 56	0 57	1 2	0 58	32 13	11 51	22 15	22 15	4 58		n.a.
T 22	12 27	8 26	4 10	11 42	3 46	22 49	1 35	25 37	3 5	24 51	1 58	2 13	0 58	17 55	0 57	1 1	0 58	32 13	11 52	22 16	22 16	4 56		n.a.
F 23	12 48	2 51	4 45	11 23	3 45	23 3	1 34	25 35	3 6	24 51	1 59	2 16	0 58	17 55	0 57	1 1	0 58	32 13	11 52	22 17	22 16	4 54		n.a.
S 24	13 9	2n57	5 0	11 5	3 42	23 17	1 33	25 32	3 7	24 51	1 59	2 18	0 58	17 55	0 57	1 0	0 58	32 13	11 52	22 19	22 17	4 51		n.a.
S 25	13 29	8 35	4 55	10 48	3 36	23 30	1 32	25 30	3 9	24 51	2 0	2 21	0 58	17 54	0 57	1 0	0 58	32 13	11 52	22 21	22 17	4 49		n.a.
M26	13 50	13 38	4 29	10 33	3 29	23 42	1 31	25 28	3 10	24 51	2 0	2 24	0 58	17 54	0 57	0 59	0 58	32 14	11 53	22 23	22 18	4 46		n.a.
T 27	14 10	17 46	3 47	10 19	3 19	23 53	1 30	25 25	3 11	24 51	2 0	2 27	0 58	17 54	0 57	0 59	0 58	32 14	11 53	22 24	22 19	4 44		n.a.
W28	14 30	20 45	2 51	10 8	3 8	24 4	1 29	25 23	3 12	24 51	2 1	2 30	0 58	17 53	0 57	0 58	0 58	32 14	11 53	22 25	22 19	4 41		n.a.
T 29	14 50	22 26	1 48	10 0	2 55	24 14	1 28	25 21	3 14	24 51	2 1	2 32	0 58	17 53	0 58	0 58	0 58	32 14	11 53	22 26	22 20	4 39		n.a.
F 30	15n10	22n48	0s40	9n55	2s40	24n23	1n26	25s19	3s15	24s52	2s 1	2n35	0s58	17s53	0s58	0s57	0n58	32s15	11s53	22n26	22n20	4n37		n.a.

Julian Day Number = -1096694.5, Delta T = 81h54m07s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°38'04, Lahiri = -109°31'04 Julian Calendar 1 June 7716 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7716 BCE

The year -7715 astronomical counting style corresponds to year 7716 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7716 BCE (-7715) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 51 9	10♉35'57	26♋45	0°R49	13♊ 9	23♌45	18♌50	8♈35	14♒42	4°R28	0°R37	21°D35	22♋ 8	29♍25	n.a.	S 1
S 2	14 55 5	11°35'34	9♌ 8	0♉13	14°23	24° 3	18°51	8°42	14°43	4♎27	0♒37	21°R35	22° 5	29°32	n.a.	S 2
M 3	14 59 2	12°35'14	21°15	29♈46	15°36	24°20	18°51	8°48	14°44	4°25	0°37	21♋35	22° 2	29°38	n.a.	M 3
T 4	15 2 58	13°34'56	3♍12	29°30	16°49	24°37	18°R51	8°55	14°45	4°24	0°37	21°33	21°59	29°45	n.a.	T 4
W 5	15 6 55	14°34'39	15° 3	29°D24	18° 3	24°53	18°51	9° 1	14°45	4°23	0°37	21°29	21°55	29°52	n.a.	W 5
T 6	15 10 51	15°34'25	26°54	29°29	19°16	25° 9	18°51	9° 8	14°46	4°22	0°37	21°22	21°52	29°59	n.a.	T 6
F 7	15 14 48	16°34'13	8♎47	29°45	20°29	25°24	18°51	9°14	14°46	4°21	0°36	21°12	21°49	0♎ 5	n.a.	F 7
S 8	15 18 44	17°34'03	20°47	0♉10	21°43	25°38	18°50	9°20	14°47	4°20	0°36	21° 1	21°46	0°12	n.a.	S 8
S 9	15 22 41	18°33'56	2♏54	0°45	22°56	25°52	18°49	9°27	14°48	4°19	0°36	20°49	21°43	0°19	n.a.	S 9
M10	15 26 37	19°33'50	15°10	1°30	24° 9	26° 6	18°48	9°33	14°48	4°18	0°36	20°37	21°40	0°25	n.a.	M10
T 11	15 30 34	20°33'47	27°37	2°22	25°22	26°18	18°47	9°39	14°48	4°17	0°35	20°27	21°36	0°32	n.a.	T 11
W12	15 34 30	21°33'47	10♐13	3°22	26°35	26°30	18°45	9°45	14°49	4°16	0°35	20°18	21°33	0°39	n.a.	W12
T 13	15 38 27	22°33'48	23° 1	4°29	27°48	26°42	18°43	9°51	14°49	4°15	0°35	20°12	21°30	0°46	n.a.	T 13
F 14	15 42 23	23°33'52	5♑59	5°41	29° 1	26°53	18°42	9°57	14°49	4°14	0°34	20° 9	21°27	0°52	n.a.	F 14
S 15	15 46 20	24°33'59	19° 8	6°59	0♋14	27° 3	18°39	10° 3	14°49	4°13	0°34	20°D 8	21°24	0°59	n.a.	S 15
S 16	15 50 16	25°34'08	2♒31	8°22	1°27	27°12	18°37	10° 9	14°49	4°12	0°34	20° 8	21°21	1° 6	n.a.	S 16
M17	15 54 13	26°34'19	16° 7	9°48	2°40	27°21	18°35	10°15	14°50	4°11	0°33	20° 9	21°17	1°12	n.a.	M17
T 18	15 58 9	27°34'33	29°59	11°17	3°53	27°29	18°32	10°21	14°R50	4°10	0°33	20°R10	21°14	1°19	n.a.	T 18
W19	16 2 6	28°34'49	14♓ 6	12°49	5° 6	27°37	18°29	10°26	14°50	4° 9	0°32	20° 9	21°11	1°26	n.a.	W19
T 20	16 6 2	29°35'08	28°28	14°24	6°19	27°43	18°26	10°32	14°49	4° 9	0°32	20° 5	21° 8	1°33	n.a.	T 20
F 21	16 9 59	0♊35'29	13♈ 2	16° 0	7°32	27°49	18°23	10°37	14°49	4° 8	0°31	20° 0	21° 5	1°39	n.a.	F 21
S 22	16 13 55	1°35'52	27°41	17°37	8°44	27°54	18°19	10°43	14°49	4° 7	0°31	19°53	21° 1	1°46	n.a.	S 22
S 23	16 17 52	2°36'18	12♉21	19°16	9°57	27°59	18°16	10°48	14°49	4° 6	0°30	19°45	20°58	1°53	n.a.	S 23
M24	16 21 48	3°36'46	26°54	20°56	11°10	28° 2	18°12	10°54	14°48	4° 6	0°30	19°38	20°55	1°59	n.a.	M24
T 25	16 25 45	4°37'16	11♊11	22°36	12°22	28° 5	18° 8	10°59	14°48	4° 5	0°29	19°31	20°52	2° 6	n.a.	T 25
W26	16 29 41	5°37'48	25° 9	24°17	13°35	28° 7	18° 4	11° 4	14°48	4° 5	0°29	19°27	20°49	2°13	n.a.	W26
T 27	16 33 38	6°38'22	8♋43	25°57	14°48	28° 8	17°59	11°10	14°47	4° 4	0°28	19°24	20°46	2°20	n.a.	T 27
F 28	16 37 34	7°38'58	21°53	27°38	16° 0	28°R 9	17°55	11°15	14°47	4° 3	0°27	19°D24	20°42	2°26	n.a.	F 28
S 29	16 41 31	8°39'35	4♌39	29°20	17°12	28° 9	17°50	11°20	14°46	4° 3	0°27	19°25	20°39	2°33	n.a.	S 29
S 30	16 45 27	9°40'15	17° 5	1♊ 0	18°25	28° 7	17°45	11°25	14°46	4° 2	0°26	19°26	20°36	2°40	n.a.	S 30
M31	16 49 24	10♊40'55	29♌16	2♊41	19♋37	28♌ 5	17♌40	11♈30	14♒45	4♎ 2	0♒25	19♋28	20♋33	2♎46	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n29	21n57	0n27	9n54	2s24	24n32	1n25	25s17	3s16	24s52	2s 2	2n38	0s58	17s53	0s58	0s57	0n58	32s15	11s54	22n26	22n21	4n34		n.a.
S 2	15 48	20 2	1 32	9 57	2 7	24 40	1 23	25 15	3 17	24 52	2 2	2 40	0 58	17 52	0 58	0 56	0 58	32 15	11 54	22 26	22 21	4 32		n.a.
M 3	16 7	17 15	2 31	10 3	1 50	24 47	1 22	25 13	3 19	24 53	2 3	2 43	0 58	17 52	0 58	0 56	0 58	32 15	11 54	22 26	22 22	4 29		n.a.
T 4	16 26	13 48	3 22	10 14	1 32	24 53	1 20	25 11	3 20	24 53	2 3	2 46	0 58	17 52	0 58	0 55	0 58	32 15	11 54	22 26	22 22	4 27		n.a.
W 5	16 44	9 49	4 5	10 28	1 14	24 58	1 18	25 9	3 21	24 53	2 3	2 48	0 58	17 52	0 58	0 55	0 58	32 16	11 55	22 27	22 23	4 24		n.a.
T 6	17 2	5 28	4 36	10 46	0 57	25 3	1 17	25 7	3 22	24 54	2 4	2 51	0 58	17 52	0 58	0 55	0 58	32 16	11 55	22 28	22 23	4 22		n.a.
F 7	17 20	0 55	4 56	11 8	0 40	25 7	1 15	25 6	3 24	24 54	2 4	2 54	0 58	17 52	0 58	0 54	0 58	32 16	11 55	22 30	22 24	4 19		n.a.
S 8	17 38	3s43	5 3	11 32	0 23	25 10	1 13	25 4	3 25	24 55	2 4	2 56	0 58	17 51	0 58	0 54	0 58	32 16	11 55	22 32	22 24	4 17		n.a.
S 9	17 55	8 15	4 56	12 0	0 8	25 13	1 11	25 2	3 26	24 55	2 5	2 59	0 58	17 51	0 58	0 53	0 58	32 17	11 55	22 34	22 25	4 14		n.a.
M10	18 12	12 32	4 36	12 29	0n 7	25 14	1 9	25 1	3 27	24 56	2 5	3 1	0 58	17 51	0 58	0 53	0 58	32 17	11 56	22 35	22 25	4 12		n.a.
T 11	18 28	16 21	4 2	13 1	0 21	25 15	1 6	25 0	3 28	24 56	2 5	3 4	0 58	17 51	0 58	0 53	0 58	32 17	11 56	22 37	22 26	4 10		n.a.
W12	18 45	19 29	3 16	13 34	0 34	25 15	1 4	24 58	3 30	24 57	2 6	3 6	0 58	17 51	0 58	0 52	0 58	32 18	11 56	22 38	22 26	4 7		n.a.
T 13	19 1	21 43	2 20	14 9	0 46	25 15	1 2	24 57	3 31	24 57	2 6	3 9	0 58	17 51	0 58	0 52	0 58	32 18	11 56	22 39	22 27	4 5		n.a.
F 14	19 16	22 50	1 15	14 44	0 56	25 13	1 0	24 56	3 32	24 58	2 6	3 11	0 58	17 51	0 58	0 51	0 58	32 18	11 56	22 40	22 27	4 2		n.a.
S 15	19 32	22 44	0 5	15 20	1 6	25 11	0 57	24 55	3 33	24 58	2 7	3 14	0 58	17 51	0 58	0 51	0 58	32 18	11 57	22 40	22 28	4 0		n.a.
S 16	19 47	21 19	1s 6	15 56	1 15	25 8	0 55	24 54	3 34	24 59	2 7	3 16	0 58	17 51	0 58	0 51	0 58	32 19	11 57	22 40	22 29	3 57		n.a.
M17	20 1	18 40	2 15	16 32	1 23	25 4	0 52	24 54	3 36	25 0	2 7	3 18	0 58	17 51	0 58	0 50	0 57	32 19	11 57	22 40	22 29	3 55		n.a.
T 18	20 16	14 55	3 17	17 8	1 30	25 0	0 49	24 53	3 37	25 1	2 8	3 21	0 58	17 51	0 58	0 50	0 57	32 19	11 57	22 40	22 30	3 52		n.a.
W19	20 30	10 15	4 9	17 43	1 36	24 55	0 47	24 53	3 38	25 1	2 8	3 23	0 58	17 51	0 58	0 50	0 57	32 20	11 57	22 40	22 30	3 50		n.a.
T 20	20 43	4 58	4 46	18 17	1 41	24 49	0 44	24 53	3 39	25 2	2 8	3 25	0 58	17 51	0 59	0 50	0 57	32 20	11 58	22 40	22 31	3 47		n.a.
F 21	20 57	0n39	5 5	18 50	1 45	24 42	0 41	24 52	3 40	25 3	2 9	3 28	0 58	17 51	0 59	0 49	0 57	32 20	11 58	22 41	22 31	3 45		n.a.
S 22	21 9	6 17	5 4	19 23	1 48	24 34	0 38	24 52	3 41	25 4	2 9	3 30	0 58	17 51	0 59	0 49	0 57	32 21	11 58	22 42	22 32	3 42		n.a.
S 23	21 22	11 33	4 44	19 54	1 51	24 26	0 35	24 52	3 42	25 5	2 9	3 32	0 58	17 52	0 59	0 49	0 57	32 21	11 58	22 43	22 32	3 40		n.a.
M24	21 34	16 8	4 5	20 24	1 53	24 17	0 33	24 53	3 43	25 5	2 10	3 34	0 58	17 52	0 59	0 49	0 57	32 21	11 58	22 44	22 33	3 37		n.a.
T 25	21 46	19 42	3 12	20 52	1 55	24 7	0 29	24 53	3 44	25 6	2 10	3 36	0 58	17 52	0 59	0 48	0 57	32 21	11 59	22 45	22 33	3 35		n.a.
W26	21 57	22 1	2 7	21 19	1 55	23 57	0 26	24 54	3 45	25 7	2 10	3 38	0 58	17 52	0 59	0 48	0 57	32 22	11 59	22 46	22 34	3 32		n.a.
T 27	22 8	22 59	0 58	21 45	1 56	23 46	0 23	24 54	3 46	25 8	2 11	3 41	0 58	17 52	0 59	0 48	0 57	32 22	11 59	22 46	22 34	3 30		n.a.
F 28	22 18	22 37	0n13	22 9	1 55	23 34	0 20	24 55	3 47	25 9	2 11	3 43	0 58	17 52	0 59	0 48	0 57	32 22	11 59	22 47	22 35	3 27		n.a.
S 29	22 28	21 3	1 22	22 32	1 54	23 22	0 17	24 56	3 48	25 10	2 11	3 45	0 58	17 53	0 59	0 48	0 57	32 23	11 59	22 46	22 35	3 25		n.a.
S 30	22 38	18 31	2 25	22 53	1 53	23 9	0 14	24 57	3 49	25 11	2 11	3 47	0 58	17 53	0 59	0 48	0 57	32 23	11 59	22 46	22 36	3 22		n.a.
M31	22n47	15n13	3n20	23n12	1n52	22n55	0n10	24s59	3s50	25s12	2s12	3n49	0s58	17s53	0s59	0s47	0n57	32s23	12s 0	22n46	22n36	3n20		n.a.

Julian Day Number = -1096664.5, Delta T = 81h54m01s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°38'00, Lahiri = -109°31'00 Julian Calendar 1 July 7716 BCE == Greg. Calendar 2 May 7716 BCE

The year -7715 astronomical counting style corresponds to year 7716 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7716 BCE (-7715) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 53 20	11♊41'37	11♍15	4♊22	20♋49	28°R 2	17°R35	11♈34	14°R44	4°R 2	0°R25	19°R28	20♋30	2♎53	n.a.	T 1
W 2	16 57 17	12°42'21	23° 8	6° 2	22° 2	27♉59	17♉29	11°39	14♒43	4♎ 1	0♒24	19♋28	20°26	3° 0	n.a.	W 2
T 3	17 1 13	13°43'07	4♎59	7°42	23°14	27°54	17°24	11°44	14°42	4° 1	0°23	19°25	20°23	3° 7	n.a.	T 3
F 4	17 5 10	14°43'54	16°54	9°22	24°26	27°49	17°18	11°48	14°42	4° 1	0°23	19°22	20°20	3°13	n.a.	F 4
S 5	17 9 6	15°44'42	28°57	11° 1	25°38	27°42	17°12	11°53	14°41	4° 0	0°22	19°16	20°17	3°20	n.a.	S 5
S 6	17 13 3	16°45'32	11♏10	12°40	26°50	27°35	17° 6	11°57	14°40	4° 0	0°21	19°11	20°14	3°27	n.a.	S 6
M 7	17 16 59	17°46'24	23°36	14°19	28° 2	27°27	17° 0	12° 2	14°39	4° 0	0°20	19° 5	20°11	3°33	n.a.	M 7
T 8	17 20 56	18°47'17	6♐16	15°57	29°14	27°18	16°53	12° 6	14°37	4° 0	0°19	18°59	20° 7	3°40	n.a.	T 8
W 9	17 24 52	19°48'12	19°11	17°35	0♌25	27° 9	16°47	12°10	14°36	4° 0	0°19	18°55	20° 4	3°47	n.a.	W 9
T 10	17 28 49	20°49'08	2♑20	19°13	1°37	26°58	16°40	12°14	14°35	4° 0	0°18	18°53	20° 1	3°54	n.a.	T 10
F 11	17 32 45	21°50'07	15°42	20°50	2°49	26°47	16°33	12°18	14°34	4° 0	0°17	18°D52	19°58	4° 0	n.a.	F 11
S 12	17 36 42	22°51'06	29°16	22°27	4° 0	26°35	16°27	12°22	14°33	4°D 0	0°16	18°52	19°55	4° 7	n.a.	S 12
S 13	17 40 38	23°52'08	12♒59	24° 4	5°12	26°22	16°20	12°26	14°31	4° 0	0°15	18°53	19°52	4°14	n.a.	S 13
M14	17 44 35	24°53'11	26°52	25°40	6°23	26° 8	16°12	12°29	14°30	4° 0	0°14	18°55	19°48	4°21	n.a.	M14
T 15	17 48 31	25°54'15	10♓53	27°16	7°34	25°53	16° 5	12°33	14°29	4° 0	0°13	18°56	19°45	4°27	n.a.	T 15
W16	17 52 28	26°55'22	24°59	28°52	8°45	25°38	15°58	12°37	14°27	4° 0	0°12	18°R57	19°42	4°34	n.a.	W16
T 17	17 56 24	27°56'30	9♈11	0♋27	9°57	25°22	15°50	12°40	14°26	4° 0	0°11	18°57	19°39	4°41	n.a.	T 17
F 18	18 0 21	28°57'39	23°25	2° 2	11° 8	25° 5	15°43	12°44	14°24	4° 0	0°10	18°55	19°36	4°47	n.a.	F 18
S 19	18 4 17	29°58'51	7♉38	3°37	12°19	24°47	15°35	12°47	14°22	4° 0	0° 9	18°53	19°32	4°54	n.a.	S 19
S 20	18 8 14	1♋ 0'03	21°49	5°12	13°30	24°29	15°28	12°50	14°21	4° 1	0° 8	18°50	19°29	5° 1	n.a.	S 20
M21	18 12 10	2° 1'18	5♊51	6°47	14°40	24°10	15°20	12°53	14°19	4° 1	0° 7	18°48	19°26	5° 8	n.a.	M21
T 22	18 16 7	3° 2'33	19°43	8°21	15°51	23°51	15°12	12°56	14°17	4° 1	0° 6	18°46	19°23	5°14	n.a.	T 22
W23	18 20 3	4° 3'50	3♋19	9°55	17° 2	23°30	15° 4	12°59	14°16	4° 2	0° 5	18°45	19°20	5°21	n.a.	W23
T 24	18 24 0	5° 5'08	16°39	11°29	18°12	23°10	14°56	13° 2	14°14	4° 2	0° 4	18°D44	19°17	5°28	n.a.	T 24
F 25	18 27 56	6° 6'27	29°40	13° 3	19°23	22°48	14°48	13° 4	14°12	4° 2	0° 3	18°44	19°13	5°34	n.a.	F 25
S 26	18 31 53	7° 7'47	12♌23	14°37	20°33	22°27	14°40	13° 7	14°10	4° 3	0° 2	18°45	19°10	5°41	n.a.	S 26
S 27	18 35 49	8° 9'07	24°49	16°10	21°43	22° 5	14°32	13°10	14° 8	4° 3	0° 1	18°46	19° 7	5°48	n.a.	S 27
M28	18 39 46	9°10'28	7♍ 0	17°44	22°53	21°42	14°24	13°12	14° 6	4° 4	0° 0	18°47	19° 4	5°55	n.a.	M28
T 29	18 43 42	10°11'50	19° 1	19°17	24° 3	21°19	14°16	13°14	14° 4	4° 4	29♉59	18°48	19° 1	6° 1	n.a.	T 29
W30	18 47 39	11°13'12	0♎55	20°50	25°13	20°56	14° 8	13°16	14° 2	4° 5	29°58	18°49	18°58	6° 8	n.a.	W30
T 31	18 51 36	12♋14'35	12♎47	22♋23	26♌23	20♉32	13♉59	13♈19	14♒ 0	4♎ 6	29♉57	18°R49	18♋54	6♎15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n56	11n20	4n 5	23n30	1n49	22n40	0n 7	25s 0	3s51	25s13	2s12	3n51	0s58	17s53	0s59	0s47	0n57	32s24	12s 0	22n46	22n37	3n17		n.a.
W 2	23 4	7 4	4 39	23 47	1 47	22 25	0 3	25 2	3 52	25 14	2 12	3 52	0 58	17 54	0 59	0 47	0 57	32 24	12 0	22 46	22 37	3 15		n.a.
T 3	23 12	2 33	5 2	24 2	1 44	22 9	0 0	25 3	3 52	25 15	2 13	3 54	0 58	17 54	0 59	0 47	0 57	32 24	12 0	22 46	22 38	3 12		n.a.
F 4	23 19	2s 5	5 11	24 15	1 41	21 53	0s 3	25 5	3 53	25 16	2 13	3 56	0 58	17 54	0 59	0 47	0 57	32 25	12 0	22 47	22 38	3 10		n.a.
S 5	23 26	6 41	5 7	24 27	1 38	21 36	0 7	25 7	3 54	25 17	2 13	3 58	0 58	17 55	0 59	0 47	0 57	32 25	12 0	22 48	22 39	3 7		n.a.
S 6	23 32	11 6	4 49	24 37	1 34	21 19	0 11	25 9	3 54	25 18	2 13	4 0	0 58	17 55	0 59	0 47	0 57	32 25	12 1	22 49	22 39	3 5		n.a.
M 7	23 38	15 9	4 17	24 46	1 30	21 1	0 14	25 11	3 55	25 19	2 13	4 1	0 58	17 55	0 59	0 47	0 57	32 26	12 1	22 49	22 40	3 2		n.a.
T 8	23 44	18 35	3 32	24 53	1 26	20 42	0 18	25 14	3 55	25 20	2 14	4 3	0 58	17 56	0 59	0 47	0 57	32 26	12 1	22 50	22 40	3 0		n.a.
W 9	23 49	21 11	2 36	24 59	1 21	20 23	0 21	25 16	3 56	25 21	2 14	4 5	0 58	17 56	0 59	0 47	0 56	32 26	12 1	22 51	22 40	2 57		n.a.
T 10	23 54	22 43	1 29	25 3	1 17	20 3	0 25	25 19	3 56	25 22	2 14	4 7	0 58	17 56	0 59	0 47	0 56	32 27	12 1	22 51	22 41	2 55		n.a.
F 11	23 58	22 59	0 17	25 6	1 12	19 43	0 29	25 21	3 56	25 23	2 14	4 8	0 58	17 57	0 59	0 47	0 56	32 27	12 1	22 51	22 41	2 52		n.a.
S 12	24 1	21 54	0s57	25 7	1 7	19 22	0 32	25 24	3 57	25 24	2 14	4 10	0 58	17 57	1 0	0 47	0 56	32 27	12 1	22 51	22 42	2 50		n.a.
S 13	24 5	19 31	2 9	25 7	1 2	19 1	0 36	25 27	3 57	25 25	2 15	4 11	0 58	17 58	1 0	0 47	0 56	32 28	12 1	22 51	22 42	2 47		n.a.
M14	24 7	15 59	3 14	25 6	0 56	18 39	0 40	25 30	3 57	25 26	2 15	4 13	0 58	17 58	1 0	0 47	0 56	32 28	12 2	22 51	22 43	2 45		n.a.
T 15	24 9	11 32	4 8	25 3	0 51	18 17	0 44	25 33	3 57	25 27	2 15	4 14	0 58	17 59	1 0	0 47	0 56	32 28	12 2	22 51	22 43	2 42		n.a.
W16	24 11	6 26	4 48	24 59	0 45	17 54	0 48	25 36	3 57	25 28	2 15	4 16	0 58	17 59	1 0	0 47	0 56	32 29	12 2	22 51	22 44	2 40		n.a.
T 17	24 12	0 59	5 11	24 53	0 40	17 31	0 51	25 39	3 57	25 29	2 15	4 17	0 58	18 0	1 0	0 47	0 56	32 29	12 2	22 51	22 44	2 37		n.a.
F 18	24 13	4n32	5 14	24 47	0 34	17 8	0 55	25 42	3 57	25 31	2 15	4 18	0 58	18 0	1 0	0 47	0 56	32 29	12 2	22 51	22 45	2 35		n.a.
S 19	24 13	9 49	4 59	24 39	0 28	16 44	0 59	25 45	3 56	25 32	2 15	4 20	0 58	18 1	1 0	0 47	0 56	32 30	12 2	22 51	22 45	2 32		n.a.
S 20	24 13	14 34	4 25	24 29	0 22	16 19	1 3	25 48	3 56	25 33	2 15	4 21	0 58	18 1	1 0	0 48	0 56	32 30	12 2	22 51	22 46	2 29		n.a.
M21	24 12	18 28	3 35	24 19	0 16	15 55	1 7	25 51	3 55	25 34	2 16	4 22	0 58	18 2	1 0	0 48	0 56	32 30	12 2	22 52	22 46	2 27		n.a.
T 22	24 11	21 16	2 34	24 7	0 10	15 30	1 10	25 54	3 55	25 35	2 16	4 23	0 58	18 2	1 0	0 48	0 56	32 31	12 2	22 52	22 47	2 24		n.a.
W23	24 9	22 47	1 24	23 54	0 3	15 4	1 14	25 57	3 54	25 36	2 16	4 24	0 58	18 3	1 0	0 48	0 56	32 31	12 3	22 52	22 47	2 22		n.a.
T 24	24 7	22 58	0 12	23 40	0s 3	14 38	1 18	26 0	3 53	25 37	2 16	4 26	0 58	18 3	1 0	0 48	0 56	32 31	12 3	22 52	22 48	2 19		n.a.
F 25	24 5	21 52	1n 0	23 25	0 9	14 12	1 22	26 3	3 53	25 38	2 16	4 27	0 58	18 4	1 0	0 49	0 56	32 32	12 3	22 52	22 48	2 17		n.a.
S 26	24 1	19 41	2 7	23 9	0 15	13 46	1 26	26 6	3 52	25 39	2 16	4 28	0 58	18 5	1 0	0 49	0 56	32 32	12 3	22 52	22 49	2 14		n.a.
S 27	23 58	16 36	3 7	22 51	0 22	13 19	1 29	26 9	3 51	25 40	2 16	4 29	0 58	18 5	1 0	0 49	0 56	32 32	12 3	22 52	22 49	2 12		n.a.
M28	23 54	12 52	3 57	22 33	0 28	12 52	1 33	26 11	3 49	25 40	2 16	4 30	0 58	18 6	1 0	0 49	0 56	32 33	12 3	22 52	22 49	2 9		n.a.
T 29	23 49	8 41	4 35	22 14	0 34	12 25	1 37	26 14	3 48	25 41	2 16	4 30	0 58	18 6	1 0	0 50	0 56	32 33	12 3	22 52	22 50	2 7		n.a.
W30	23 44	4 13	5 2	21 53	0 40	11 58	1 41	26 16	3 47	25 42	2 16	4 31	0 58	18 7	1 0	0 50	0 55	32 33	12 3	22 52	22 50	2 4		n.a.
T 31	23n38	0s24	5n15	21n32	0s47	11n30	1s44	26s19	3s45	25s43	2s16	4n32	0s58	18s 8	1s 0	0s50	0n55	32s34	12s 3	22n52	22n51	2n 1		n.a.

Julian Day Number = -1096633.5, Delta T = 81h53m56s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°37'56, Lahiri = -109°30'56 Julian Calendar 1 Aug. 7716 BCE == Greg. Calendar 2 June 7716 BCE

The year -7715 astronomical counting style corresponds to year 7716 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7716 BCE (-7715) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 55 32	13♋15'58	24♎42	23♋56	27♌33	20°R 9	13°R51	13♈21	13°R58	4♎ 6	29°R56	18°R49	18♋51	6♎22	n.a.	F 1
S 2	18 59 29	14°17'22	6♏44	25°29	28°42	19♑45	13♑43	13°22	13♒56	4° 7	29♑55	18♋48	18°48	6°28	n.a.	S 2
S 3	19 3 25	15°18'47	18°58	27° 2	29°52	19°21	13°35	13°24	13°54	4° 8	29°54	18°48	18°45	6°35	n.a.	S 3
M 4	19 7 22	16°20'11	1♐28	28°34	1♍ 1	18°57	13°26	13°26	13°52	4° 8	29°52	18°47	18°42	6°42	n.a.	M 4
T 5	19 11 18	17°21'36	14°15	0♌ 7	2°10	18°33	13°18	13°27	13°49	4° 9	29°51	18°47	18°38	6°48	n.a.	T 5
W 6	19 15 15	18°23'02	27°23	1°39	3°19	18° 9	13°10	13°29	13°47	4°10	29°50	18°D47	18°35	6°55	n.a.	W 6
T 7	19 19 11	19°24'28	10♑51	3°11	4°28	17°45	13° 2	13°30	13°45	4°11	29°49	18°47	18°32	7° 2	n.a.	T 7
F 8	19 23 8	20°25'54	24°37	4°42	5°36	17°22	12°54	13°32	13°43	4°12	29°48	18°R47	18°29	7° 9	n.a.	F 8
S 9	19 27 5	21°27'21	8♒39	6°13	6°45	16°58	12°46	13°33	13°40	4°13	29°47	18°47	18°26	7°15	n.a.	S 9
S 10	19 31 1	22°28'48	22°53	7°44	7°53	16°35	12°38	13°34	13°38	4°14	29°46	18°47	18°23	7°22	n.a.	S 10
M11	19 34 58	23°30'16	7♓14	9°14	9° 1	16°12	12°30	13°35	13°36	4°15	29°44	18°46	18°19	7°29	n.a.	M11
T 12	19 38 54	24°31'44	21°37	10°44	10° 9	15°49	12°22	13°35	13°33	4°16	29°43	18°46	18°16	7°36	n.a.	T 12
W13	19 42 51	25°33'13	5♈59	12°13	11°17	15°26	12°14	13°36	13°31	4°17	29°42	18°45	18°13	7°42	n.a.	W13
T 14	19 46 47	26°34'42	20°14	13°41	12°25	15° 4	12° 7	13°37	13°28	4°18	29°41	18°D45	18°10	7°49	n.a.	T 14
F 15	19 50 44	27°36'11	4♉21	15° 8	13°32	14°43	11°59	13°37	13°26	4°19	29°40	18°45	18° 7	7°56	n.a.	F 15
S 16	19 54 40	28°37'41	18°19	16°34	14°39	14°22	11°51	13°38	13°23	4°20	29°39	18°45	18° 4	8° 2	n.a.	S 16
S 17	19 58 37	29°39'12	2♊ 5	17°58	15°46	14° 1	11°44	13°38	13°21	4°21	29°38	18°46	18° 0	8° 9	n.a.	S 17
M18	20 2 34	0♌40'42	15°40	19°20	16°53	13°41	11°36	13°38	13°18	4°23	29°36	18°47	17°57	8°16	n.a.	M18
T 19	20 6 30	1°42'13	29° 3	20°41	18° 0	13°22	11°29	13°R38	13°16	4°24	29°35	18°48	17°54	8°23	n.a.	T 19
W20	20 10 27	2°43'44	12♋13	21°59	19° 6	13° 3	11°22	13°38	13°13	4°25	29°34	18°49	17°51	8°29	n.a.	W20
T 21	20 14 23	3°45'15	25°10	23°14	20°12	12°45	11°15	13°38	13°11	4°26	29°33	18°R49	17°48	8°36	n.a.	T 21
F 22	20 18 20	4°46'46	7♌55	24°25	21°18	12°27	11° 8	13°38	13° 8	4°28	29°32	18°48	17°44	8°43	n.a.	F 22
S 23	20 22 17	5°48'16	20°26	25°33	22°24	12°10	11° 1	13°37	13° 6	4°29	29°31	18°46	17°41	8°49	n.a.	S 23
S 24	20 26 13	6°49'46	2♍45	26°35	23°30	11°54	10°54	13°37	13° 3	4°30	29°29	18°44	17°38	8°56	n.a.	S 24
M25	20 30 10	7°51'16	14°54	27°33	24°35	11°39	10°48	13°36	13° 1	4°32	29°28	18°40	17°35	9° 3	n.a.	M25
T 26	20 34 6	8°52'45	26°54	28°25	25°40	11°24	10°41	13°36	12°58	4°33	29°27	18°37	17°32	9°10	n.a.	T 26
W27	20 38 3	9°54'14	8♎48	29° 9	26°45	11°11	10°35	13°35	12°55	4°35	29°26	18°34	17°29	9°16	n.a.	W27
T 28	20 41 59	10°55'41	20°39	29°46	27°49	10°58	10°29	13°34	12°53	4°36	29°25	18°31	17°25	9°23	n.a.	T 28
F 29	20 45 56	11°57'08	2♏32	0♍14	28°53	10°45	10°23	13°33	12°50	4°38	29°24	18°30	17°22	9°30	n.a.	F 29
S 30	20 49 53	12♌58'35	14♏31	0♍32	29♍57	10♑34	10♑17	13♈32	12♒48	4♎39	29♑23	18°D29	17♋19	9♎37	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n32	5s 0	5n16	21n10	0s53	11n 2	1s48	26s21	3s44	25s44	2s16	4n33	0s58	18s 8	1s 0	0s50	0n55	32s34	12s 3	22n52	22n51	1n59		n.a.
S 2	23 26	9 28	5 2	20 47	0 59	10 34	1 52	26 23	3 42	25 45	2 16	4 34	0 58	18 9	1 0	0 51	0 55	32 34	12 3	22 52	22 52	1 56		n.a.
S 3	23 19	13 39	4 34	20 23	1 5	10 6	1 55	26 25	3 40	25 46	2 16	4 34	0 58	18 10	1 0	0 51	0 55	32 34	12 3	22 52	22 52	1 54		n.a.
M 4	23 11	17 20	3 54	19 58	1 11	9 38	1 59	26 27	3 39	25 47	2 16	4 35	0 58	18 10	1 0	0 52	0 55	32 35	12 3	22 52	22 53	1 51		n.a.
T 5	23 3	20 17	3 0	19 33	1 17	9 9	2 3	26 28	3 37	25 47	2 16	4 36	0 58	18 11	1 0	0 52	0 55	32 35	12 3	22 52	22 53	1 49		n.a.
W 6	22 55	22 16	1 56	19 7	1 22	8 40	2 6	26 30	3 35	25 48	2 16	4 36	0 58	18 12	1 0	0 52	0 55	32 35	12 3	22 52	22 54	1 46		n.a.
T 7	22 46	23 3	0 44	18 40	1 28	8 11	2 10	26 31	3 33	25 49	2 15	4 37	0 58	18 12	1 0	0 53	0 55	32 36	12 3	22 52	22 54	1 44		n.a.
F 8	22 37	22 26	0s32	18 13	1 33	7 43	2 13	26 32	3 30	25 50	2 15	4 37	0 58	18 13	1 0	0 53	0 55	32 36	12 3	22 52	22 54	1 41		n.a.
S 9	22 27	20 26	1 48	17 45	1 38	7 13	2 16	26 33	3 28	25 50	2 15	4 38	0 58	18 14	1 0	0 54	0 55	32 36	12 3	22 52	22 55	1 38		n.a.
S 10	22 17	17 8	2 58	17 17	1 43	6 44	2 20	26 34	3 26	25 51	2 15	4 38	0 58	18 14	1 0	0 54	0 55	32 36	12 3	22 52	22 55	1 36		n.a.
M11	22 6	12 48	3 58	16 48	1 48	6 15	2 23	26 35	3 23	25 52	2 15	4 38	0 58	18 15	1 0	0 54	0 55	32 37	12 3	22 52	22 56	1 33		n.a.
T 12	21 55	7 43	4 42	16 19	1 52	5 46	2 26	26 35	3 21	25 52	2 15	4 39	0 58	18 16	1 0	0 55	0 55	32 37	12 3	22 52	22 56	1 31		n.a.
W13	21 43	2 15	5 9	15 50	1 56	5 17	2 29	26 35	3 18	25 53	2 15	4 39	0 58	18 17	1 0	0 55	0 55	32 37	12 3	22 52	22 57	1 28		n.a.
T 14	21 32	3n17	5 17	15 21	2 0	4 47	2 32	26 35	3 16	25 53	2 15	4 39	0 58	18 17	1 0	0 56	0 55	32 37	12 3	22 52	22 57	1 25		n.a.
F 15	21 19	8 37	5 5	14 52	2 3	4 18	2 36	26 35	3 13	25 54	2 14	4 39	0 58	18 18	1 0	0 56	0 55	32 38	12 3	22 52	22 58	1 23		n.a.
S 16	21 6	13 26	4 36	14 23	2 6	3 49	2 39	26 35	3 10	25 55	2 14	4 40	0 58	18 19	1 0	0 57	0 55	32 38	12 3	22 52	22 58	1 20		n.a.
S 17	20 53	17 30	3 51	13 55	2 9	3 19	2 41	26 35	3 8	25 55	2 14	4 40	0 58	18 20	1 0	0 57	0 55	32 38	12 3	22 52	22 58	1 18		n.a.
M18	20 40	20 33	2 53	13 27	2 10	2 50	2 44	26 34	3 5	25 56	2 14	4 40	0 58	18 20	1 0	0 58	0 55	32 38	12 3	22 52	22 59	1 15		n.a.
T 19	20 26	22 26	1 47	13 0	2 12	2 21	2 47	26 33	3 2	25 56	2 14	4 40	0 58	18 21	1 0	0 58	0 55	32 39	12 3	22 52	22 59	1 13		n.a.
W20	20 11	23 3	0 36	12 34	2 12	1 52	2 50	26 32	2 59	25 56	2 13	4 40	0 58	18 22	1 0	0 59	0 55	32 39	12 3	22 52	23 0	1 10		n.a.
T 21	19 57	22 23	0n35	12 9	2 12	1 23	2 52	26 31	2 56	25 57	2 13	4 40	0 58	18 23	1 0	1 0	0 54	32 39	12 3	22 52	23 0	1 7		n.a.
F 22	19 42	20 34	1 44	11 46	2 11	0 54	2 55	26 30	2 53	25 57	2 13	4 40	0 58	18 23	1 0	1 0	0 54	32 39	12 3	22 52	23 1	1 5		n.a.
S 23	19 26	17 46	2 46	11 24	2 10	0 25	2 57	26 29	2 50	25 58	2 13	4 39	0 58	18 24	1 0	1 1	0 54	32 40	12 3	22 52	23 1	1 2		n.a.
S 24	19 10	14 13	3 39	11 5	2 7	0s 4	3 0	26 27	2 47	25 58	2 12	4 39	0 58	18 25	1 0	1 1	0 54	32 40	12 3	22 52	23 2	1 0		n.a.
M25	18 54	10 8	4 22	10 48	2 3	0 33	3 2	26 26	2 44	25 58	2 12	4 39	0 58	18 26	1 0	1 2	0 54	32 40	12 3	22 53	23 2	0 57		n.a.
T 26	18 38	5 43	4 52	10 35	1 58	1 1	3 4	26 24	2 41	25 58	2 12	4 39	0 58	18 26	1 0	1 3	0 54	32 40	12 3	22 53	23 2	0 54		n.a.
W27	18 21	1 8	5 10	10 25	1 52	1 29	3 6	26 22	2 38	25 59	2 11	4 38	0 58	18 27	1 0	1 3	0 54	32 40	12 3	22 54	23 3	0 52		n.a.
T 28	18 3	3s29	5 14	10 19	1 44	1 58	3 8	26 20	2 35	25 59	2 11	4 38	0 58	18 28	1 0	1 4	0 54	32 41	12 2	22 54	23 3	0 49		n.a.
F 29	17 46	7 59	5 5	10 17	1 35	2 26	3 10	26 19	2 32	25 59	2 11	4 38	0 58	18 29	1 0	1 5	0 54	32 41	12 2	22 54	23 4	0 47		n.a.
S 30	17n28	12s14	4n43	10n20	1s25	2s53	3s11	26s16	2s29	25s59	2s11	4n37	0s58	18s29	1s 0	1s 5	0n54	32s41	12s 2	22n54	23n 4	0n44		n.a.

Julian Day Number = -1096602.5, Delta T = 81h53m51s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°37'52, Lahiri = -109°30'52 Julian Calendar 1 Sept. 7716 BCE == Greg. Calendar 3 July 7716 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7716 BCE (-7715) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 53 49	14♌ 0'00	26♏42	0°R40	1♎ 1	10°R23	10°R11	13°R31	12°R45	4♎41	29°R21	18♋30	17♋16	9♎43	n.a.	S 1
M 2	20 57 46	15° 1'25	9♐ 8	0♍37	2° 4	10♑14	10♑ 6	13♈29	12♒42	4°43	29♑20	18°31	17°13	9°50	n.a.	M 2
T 3	21 1 42	16° 2'48	21°55	0°22	3° 7	10° 5	10° 0	13°28	12°40	4°44	29°19	18°33	17°10	9°57	n.a.	T 3
W 4	21 5 39	17° 4'11	5♑ 5	29♌55	4° 9	9°56	9°55	13°26	12°37	4°46	29°18	18°35	17° 6	10° 3	n.a.	W 4
T 5	21 9 36	18° 5'33	18°40	29°17	5°11	9°49	9°50	13°25	12°35	4°48	29°17	18°R35	17° 3	10°10	n.a.	T 5
F 6	21 13 32	19° 6'54	2♒41	28°28	6°13	9°43	9°45	13°23	12°32	4°49	29°16	18°35	17° 0	10°17	n.a.	F 6
S 7	21 17 29	20° 8'14	17° 5	27°29	7°14	9°37	9°41	13°21	12°30	4°51	29°15	18°32	16°57	10°24	n.a.	S 7
S 8	21 21 26	21° 9'33	1♓46	26°21	8°15	9°32	9°36	13°19	12°27	4°53	29°14	18°28	16°54	10°30	n.a.	S 8
M 9	21 25 22	22°10'51	16°37	25° 7	9°16	9°28	9°32	13°17	12°24	4°54	29°13	18°23	16°50	10°37	n.a.	M 9
T 10	21 29 19	23°12'08	1♈30	23°50	10°16	9°25	9°28	13°15	12°22	4°56	29°12	18°18	16°47	10°44	n.a.	T 10
W11	21 33 15	24°13'25	16°16	22°31	11°16	9°22	9°24	13°13	12°19	4°58	29°11	18°13	16°44	10°51	n.a.	W11
T 12	21 37 12	25°14'40	0♉49	21°13	12°15	9°20	9°20	13°10	12°17	5° 0	29°10	18° 9	16°41	10°57	n.a.	T 12
F 13	21 41 9	26°15'55	15° 5	19°59	13°13	9°19	9°17	13° 8	12°14	5° 2	29° 9	18° 7	16°38	11° 4	n.a.	F 13
S 14	21 45 5	27°17'10	29° 1	18°50	14°12	9°D19	9°13	13° 6	12°12	5° 4	29° 7	18°D 6	16°35	11°11	n.a.	S 14
S 15	21 49 2	28°18'23	12♊38	17°48	15° 9	9°20	9°10	13° 3	12° 9	5° 5	29° 6	18° 7	16°31	11°17	n.a.	S 15
M16	21 52 58	29°19'36	25°56	16°54	16° 6	9°21	9° 7	13° 0	12° 7	5° 7	29° 5	18° 8	16°28	11°24	n.a.	M16
T 17	21 56 55	0♍20'47	8♋57	16° 9	17° 3	9°23	9° 4	12°57	12° 5	5° 9	29° 5	18°10	16°25	11°31	n.a.	T 17
W18	22 0 52	1°21'58	21°45	15°33	17°59	9°26	9° 2	12°55	12° 2	5°11	29° 4	18°R10	16°22	11°38	n.a.	W18
T 19	22 4 48	2°23'07	4♌21	15° 7	18°55	9°29	8°59	12°52	12° 0	5°13	29° 3	18° 9	16°19	11°44	n.a.	T 19
F 20	22 8 45	3°24'15	16°47	14°50	19°49	9°34	8°57	12°49	11°57	5°15	29° 2	18° 5	16°15	11°51	n.a.	F 20
S 21	22 12 41	4°25'22	29° 4	14°D42	20°44	9°38	8°55	12°46	11°55	5°17	29° 1	17°59	16°12	11°58	n.a.	S 21
S 22	22 16 38	5°26'27	11♍13	14°42	21°37	9°44	8°53	12°42	11°53	5°19	29° 0	17°51	16° 9	12° 5	n.a.	S 22
M23	22 20 35	6°27'31	23°15	14°50	22°30	9°50	8°52	12°39	11°50	5°21	28°59	17°41	16° 6	12°11	n.a.	M23
T 24	22 24 31	7°28'33	5♎11	15° 5	23°22	9°57	8°50	12°36	11°48	5°23	28°58	17°31	16° 3	12°18	n.a.	T 24
W25	22 28 28	8°29'34	17° 4	15°27	24°13	10° 5	8°49	12°32	11°46	5°25	28°57	17°21	16° 0	12°25	n.a.	W25
T 26	22 32 25	9°30'32	28°55	15°54	25° 4	10°13	8°48	12°29	11°44	5°27	28°56	17°12	15°56	12°31	n.a.	T 26
F 27	22 36 21	10°31'29	10♏47	16°27	25°54	10°22	8°48	12°25	11°41	5°30	28°55	17° 5	15°53	12°38	n.a.	F 27
S 28	22 40 18	11°32'25	22°44	17° 6	26°42	10°31	8°47	12°22	11°39	5°32	28°55	17° 1	15°50	12°45	n.a.	S 28
S 29	22 44 14	12°33'18	4♐51	17°49	27°30	10°41	8°47	12°18	11°37	5°34	28°54	16°59	15°47	12°52	n.a.	S 29
M30	22 48 11	13°34'10	17°11	18°36	28°18	10°52	8°D46	12°14	11°35	5°36	28°53	16°D59	15°44	12°58	n.a.	M30
T 31	22 52 8	14♍34'59	29♐51	19♌26	29♎ 4	11♑ 3	8♑47	12♈10	11♒33	5♎38	28♑52	16♋59	15♋41	13♎ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n10	16s 3	4n 7	10n29	1s12	3s21	3s13	26s14	2s26	25s59	2s10	4n37	0s58	18s30	1s 0	1s 6	0n54	32s41	12s 2	22n54	23n 5	0n41		n.a.
M 2	16 51	19 16	3 20	10 42	0 59	3 48	3 15	26 12	2 23	26 0	2 10	4 36	0 58	18 31	1 0	1 7	0 54	32 41	12 2	22 54	23 5	0 39		n.a.
T 3	16 33	21 38	2 21	11 2	0 44	4 15	3 16	26 10	2 20	26 0	2 10	4 36	0 58	18 32	1 0	1 7	0 54	32 41	12 2	22 54	23 5	0 36		n.a.
W 4	16 14	22 54	1 13	11 27	0 27	4 42	3 17	26 8	2 17	26 0	2 9	4 35	0 58	18 32	1 0	1 8	0 54	32 42	12 2	22 54	23 6	0 34		n.a.
T 5	15 54	22 53	0s 0	11 58	0 9	5 8	3 18	26 5	2 14	26 0	2 9	4 34	0 58	18 33	1 0	1 9	0 54	32 42	12 2	22 54	23 6	0 31		n.a.
F 6	15 35	21 27	1 16	12 33	0n10	5 35	3 19	26 3	2 11	26 0	2 9	4 34	0 58	18 34	1 0	1 9	0 54	32 42	12 2	22 54	23 7	0 28		n.a.
S 7	15 15	18 36	2 30	13 12	0 29	6 1	3 20	26 0	2 8	26 0	2 8	4 33	0 58	18 35	1 0	1 10	0 54	32 42	12 1	22 54	23 7	0 26		n.a.
S 8	14 55	14 31	3 34	13 55	0 49	6 26	3 21	25 58	2 6	26 0	2 8	4 32	0 58	18 35	1 0	1 11	0 54	32 42	12 1	22 55	23 7	0 23		n.a.
M 9	14 34	9 30	4 25	14 39	1 9	6 51	3 21	25 55	2 3	26 0	2 8	4 31	0 58	18 36	1 0	1 12	0 54	32 42	12 1	22 55	23 8	0 21		n.a.
T 10	14 14	3 55	4 58	15 24	1 28	7 16	3 22	25 53	2 0	26 0	2 7	4 30	0 58	18 37	1 0	1 12	0 54	32 42	12 1	22 56	23 8	0 18		n.a.
W11	13 53	1n51	5 11	16 8	1 46	7 41	3 22	25 50	1 57	26 0	2 7	4 30	0 58	18 38	1 0	1 13	0 54	32 42	12 1	22 57	23 9	0 15		n.a.
T 12	13 32	7 25	5 4	16 50	2 3	8 5	3 22	25 47	1 54	26 0	2 6	4 29	0 58	18 38	1 0	1 14	0 54	32 42	12 1	22 57	23 9	0 13		n.a.
F 13	13 10	12 29	4 37	17 29	2 18	8 28	3 22	25 45	1 51	25 59	2 6	4 28	0 58	18 39	1 0	1 15	0 54	32 43	12 1	22 58	23 9	0 10		n.a.
S 14	12 49	16 47	3 55	18 4	2 31	8 52	3 22	25 42	1 49	25 59	2 6	4 27	0 58	18 40	1 0	1 16	0 54	32 43	12 0	22 58	23 10	0 7		n.a.
S 15	12 27	20 4	3 1	18 34	2 43	9 14	3 22	25 39	1 46	25 59	2 5	4 26	0 58	18 40	1 0	1 16	0 54	32 43	12 0	22 58	23 10	0 5		n.a.
M16	12 5	22 12	1 58	19 0	2 52	9 37	3 21	25 36	1 43	25 59	2 5	4 25	0 58	18 41	1 0	1 17	0 54	32 43	12 0	22 57	23 11	0 2		n.a.
T 17	11 43	23 5	0 50	19 21	2 59	9 59	3 20	25 33	1 41	25 59	2 5	4 24	0 58	18 42	1 0	1 18	0 54	32 43	12 0	22 57	23 11	0s 0		n.a.
W18	11 20	22 44	0n19	19 38	3 4	10 20	3 20	25 31	1 38	25 59	2 4	4 22	0 58	18 43	1 0	1 19	0 53	32 43	12 0	22 57	23 11	0 3		n.a.
T 19	10 58	21 12	1 26	19 49	3 8	10 41	3 18	25 28	1 35	25 58	2 4	4 21	0 58	18 43	1 0	1 20	0 53	32 43	12 0	22 57	23 12	0 6		n.a.
F 20	10 35	18 40	2 28	19 56	3 10	11 1	3 17	25 25	1 33	25 58	2 3	4 20	0 58	18 44	1 0	1 20	0 53	32 43	11 59	22 58	23 12	0 8		n.a.
S 21	10 12	15 20	3 22	19 59	3 11	11 21	3 16	25 22	1 30	25 58	2 3	4 19	0 58	18 44	1 0	1 21	0 53	32 43	11 59	22 59	23 13	0 11		n.a.
S 22	9 49	11 22	4 6	19 59	3 10	11 41	3 14	25 19	1 28	25 58	2 3	4 18	0 58	18 45	1 0	1 22	0 53	32 43	11 59	23 0	23 13	0 14		n.a.
M23	9 26	7 1	4 39	19 55	3 8	12 0	3 12	25 16	1 25	25 57	2 2	4 16	0 58	18 46	1 0	1 23	0 53	32 43	11 59	23 1	23 13	0 16		n.a.
T 24	9 3	2 25	4 59	19 48	3 6	12 18	3 10	25 13	1 23	25 57	2 2	4 15	0 58	18 46	1 0	1 24	0 53	32 43	11 59	23 3	23 14	0 19		n.a.
W25	8 39	2s14	5 6	19 38	3 2	12 35	3 8	25 10	1 20	25 57	2 1	4 14	0 58	18 47	1 0	1 25	0 53	32 43	11 58	23 4	23 14	0 21		n.a.
T 26	8 15	6 48	5 0	19 25	2 58	12 52	3 5	25 7	1 18	25 56	2 1	4 12	0 58	18 48	1 0	1 26	0 53	32 43	11 58	23 5	23 15	0 24		n.a.
F 27	7 52	11 7	4 41	19 10	2 53	13 9	3 3	25 4	1 16	25 56	2 0	4 11	0 58	18 48	1 0	1 27	0 53	32 43	11 58	23 6	23 15	0 27		n.a.
S 28	7 28	15 3	4 9	18 53	2 48	13 25	3 0	25 1	1 13	25 56	2 0	4 9	0 58	18 49	1 0	1 27	0 53	32 43	11 58	23 6	23 15	0 29		n.a.
S 29	7 4	18 26	3 26	18 33	2 42	13 40	2 57	24 58	1 11	25 55	2 0	4 8	0 58	18 49	1 0	1 28	0 53	32 43	11 58	23 7	23 16	0 32		n.a.
M30	6 40	21 4	2 33	18 12	2 36	13 54	2 53	24 55	1 9	25 55	1 59	4 6	0 58	18 50	1 0	1 29	0 53	32 43	11 57	23 7	23 16	0 35		n.a.
T 31	6n16	22s43	1n31	17n50	2n29	14s 8	2s50	24s52	1s 7	25s54	1s59	4n 5	0s58	18s51	1s 0	1s30	0n53	32s43	11s57	23n 7	23n17	0s37		n.a.

Julian Day Number = -1096572.5, Delta T = 81h53m46s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°37'48, Lahiri = -109°30'48 Julian Calendar 1 Oct. 7716 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7716 BCE

The year -7715 astronomical counting style corresponds to year 7716 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7716 BCE (-7715) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 56 4	15♍35'46	12♉55	20♌20	29♎49	11♉15	8♉47	12°R 6	11°R31	5♎40	28°R51	17°R 0	15♋37	13♎12	n.a.	W 1
T 2	23 0 1	16°36'32	26°27	21°18	0♏33	11°27	8°47	12♈ 2	11♒29	5°42	28♉51	17♋ 0	15°34	13°19	n.a.	T 2
F 3	23 3 57	17°37'15	10♒27	22°18	1°16	11°40	8°48	11°58	11°27	5°44	28°50	16°58	15°31	13°25	n.a.	F 3
S 4	23 7 54	18°37'56	24°57	23°21	1°57	11°54	8°49	11°54	11°25	5°47	28°49	16°53	15°28	13°32	n.a.	S 4
S 5	23 11 51	19°38'36	9♓50	24°26	2°38	12° 7	8°50	11°50	11°23	5°49	28°49	16°45	15°25	13°39	n.a.	S 5
M 6	23 15 47	20°39'13	25° 0	25°33	3°17	12°22	8°51	11°46	11°21	5°51	28°48	16°36	15°21	13°45	n.a.	M 6
T 7	23 19 44	21°39'48	10♈16	26°43	3°56	12°37	8°53	11°42	11°20	5°53	28°47	16°26	15°18	13°52	n.a.	T 7
W 8	23 23 40	22°40'22	25°26	27°54	4°32	12°52	8°54	11°37	11°18	5°55	28°47	16°16	15°15	13°59	n.a.	W 8
T 9	23 27 37	23°40'53	10♉22	29° 7	5° 8	13° 8	8°56	11°33	11°16	5°58	28°46	16° 8	15°12	14° 6	n.a.	T 9
F 10	23 31 34	24°41'24	24°55	0♍22	5°42	13°24	8°58	11°29	11°14	6° 0	28°45	16° 2	15° 9	14°12	n.a.	F 10
S 11	23 35 30	25°41'52	9♊ 2	1°38	6°14	13°41	9° 1	11°24	11°13	6° 2	28°45	15°59	15° 6	14°19	n.a.	S 11
S 12	23 39 27	26°42'19	22°42	2°56	6°45	13°58	9° 3	11°20	11°11	6° 4	28°44	15°D58	15° 2	14°26	n.a.	S 12
M13	23 43 24	27°42'44	5♋57	4°15	7°14	14°15	9° 6	11°15	11°10	6° 7	28°44	15°58	14°59	14°32	n.a.	M13
T 14	23 47 20	28°43'07	18°51	5°36	7°42	14°33	9° 9	11°11	11° 8	6° 9	28°43	15°R58	14°56	14°39	n.a.	T 14
W15	23 51 17	29°43'28	1♌27	6°57	8° 8	14°52	9°12	11° 6	11° 7	6°11	28°43	15°57	14°53	14°46	n.a.	W15
T 16	23 55 13	0♎43'47	13°50	8°20	8°32	15°11	9°15	11° 2	11° 5	6°13	28°42	15°54	14°50	14°53	n.a.	T 16
F 17	23 59 10	1°44'05	26° 2	9°44	8°54	15°30	9°18	10°57	11° 4	6°16	28°42	15°48	14°46	14°59	n.a.	F 17
S 18	0 3 6	2°44'20	8♍ 7	11°10	9°15	15°49	9°22	10°53	11° 2	6°18	28°41	15°39	14°43	15° 6	n.a.	S 18
S 19	0 7 3	3°44'33	20° 6	12°36	9°33	16° 9	9°26	10°48	11° 1	6°20	28°41	15°27	14°40	15°13	n.a.	S 19
M20	0 11 0	4°44'45	2♎ 1	14° 3	9°50	16°29	9°30	10°43	11° 0	6°22	28°40	15°13	14°37	15°20	n.a.	M20
T 21	0 14 56	5°44'54	13°54	15°32	10° 4	16°50	9°34	10°39	10°59	6°25	28°40	14°58	14°34	15°26	n.a.	T 21
W22	0 18 53	6°45'00	25°46	17° 2	10°16	17°11	9°38	10°34	10°57	6°27	28°40	14°44	14°31	15°33	n.a.	W22
T 23	0 22 49	7°45'05	7♏38	18°32	10°26	17°32	9°42	10°29	10°56	6°29	28°39	14°31	14°27	15°40	n.a.	T 23
F 24	0 26 46	8°45'07	19°33	20° 4	10°33	17°54	9°47	10°25	10°55	6°32	28°39	14°20	14°24	15°46	n.a.	F 24
S 25	0 30 43	9°45'06	1♐32	21°37	10°38	18°16	9°52	10°20	10°54	6°34	28°39	14°12	14°21	15°53	n.a.	S 25
S 26	0 34 39	10°45'04	13°39	23°10	10°41	18°38	9°57	10°15	10°53	6°36	28°39	14° 8	14°18	16° 0	n.a.	S 26
M27	0 38 36	11°44'58	25°58	24°45	10°R41	19° 1	10° 2	10°10	10°52	6°38	28°38	14° 5	14°15	16° 7	n.a.	M27
T 28	0 42 32	12°44'50	8♑34	26°21	10°39	19°24	10° 8	10° 6	10°52	6°41	28°38	14° 5	14°12	16°13	n.a.	T 28
W29	0 46 29	13°44'40	21°31	27°58	10°34	19°47	10°13	10° 1	10°51	6°43	28°38	14° 5	14° 8	16°20	n.a.	W29
T 30	0 50 25	14♎44'27	4♒54	29♍36	10♏27	20♑11	10♑19	9♈56	10♒50	6♎45	28♉38	14♋ 4	14♋ 5	16♎27	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	5n51	23s13	0n22	17n25	2n22	14s21	2s46	24s49	1s 5	25s54	1s58	4n 3	0s58	18s51	1s 0	1s31	0n53	32s43	11s57	23n 7	23n17	0s40		n.a.
T 2	5 27	22 23	0s50	16 59	2 15	14 33	2 42	24 45	1 3	25 53	1 58	4 2	0 58	18 52	1 0	1 32	0 53	32 43	11 57	23 7	23 17	0 43		n.a.
F 3	5 3	20 9	2 2	16 32	2 8	14 44	2 37	24 42	1 0	25 53	1 58	4 0	0 58	18 52	1 0	1 33	0 53	32 43	11 57	23 7	23 18	0 45		n.a.
S 4	4 38	16 34	3 8	16 4	2 0	14 55	2 33	24 39	0 58	25 52	1 57	3 59	0 58	18 53	1 0	1 34	0 53	32 43	11 56	23 8	23 18	0 48		n.a.
S 5	4 14	11 52	4 3	15 34	1 52	15 5	2 28	24 36	0 56	25 52	1 57	3 57	0 58	18 53	1 0	1 35	0 53	32 43	11 56	23 9	23 18	0 50		n.a.
M 6	3 49	6 20	4 42	15 4	1 45	15 14	2 22	24 32	0 54	25 51	1 56	3 55	0 57	18 54	1 0	1 36	0 53	32 43	11 56	23 10	23 19	0 53		n.a.
T 7	3 25	0 24	5 1	14 32	1 37	15 23	2 17	24 29	0 52	25 51	1 56	3 54	0 57	18 54	0 59	1 36	0 53	32 43	11 56	23 11	23 19	0 56		n.a.
W 8	3 0	5n32	4 59	13 59	1 29	15 30	2 11	24 25	0 50	25 50	1 55	3 52	0 57	18 55	0 59	1 37	0 53	32 42	11 55	23 12	23 20	0 58		n.a.
T 9	2 35	11 3	4 36	13 25	1 21	15 37	2 5	24 22	0 49	25 50	1 55	3 50	0 57	18 55	0 59	1 38	0 53	32 42	11 55	23 13	23 20	1 1		n.a.
F 10	2 11	15 48	3 56	12 51	1 13	15 42	1 58	24 18	0 47	25 49	1 55	3 49	0 57	18 56	0 59	1 39	0 53	32 42	11 55	23 14	23 20	1 4		n.a.
S 11	1 46	19 32	3 3	12 15	1 5	15 47	1 52	24 15	0 45	25 49	1 54	3 47	0 57	18 56	0 59	1 40	0 53	32 42	11 55	23 14	23 21	1 6		n.a.
S 12	1 21	22 1	2 0	11 39	0 58	15 51	1 45	24 11	0 43	25 48	1 54	3 45	0 57	18 56	0 59	1 41	0 53	32 42	11 54	23 14	23 21	1 9		n.a.
M13	0 56	23 13	0 53	11 2	0 50	15 54	1 37	24 7	0 41	25 48	1 53	3 44	0 57	18 57	0 59	1 42	0 53	32 42	11 54	23 14	23 21	1 12		n.a.
T 14	0 31	23 7	0n15	10 25	0 42	15 56	1 29	24 4	0 39	25 47	1 53	3 42	0 57	18 57	0 59	1 43	0 53	32 42	11 54	23 14	23 22	1 14		n.a.
W15	0 7	21 49	1 21	9 46	0 34	15 57	1 21	24 0	0 38	25 46	1 53	3 40	0 57	18 58	0 59	1 44	0 53	32 42	11 54	23 15	23 22	1 17		n.a.
T 16	0s18	19 29	2 22	9 7	0 27	15 58	1 13	23 56	0 36	25 46	1 52	3 38	0 57	18 58	0 59	1 45	0 53	32 42	11 53	23 15	23 23	1 20		n.a.
F 17	0 43	16 18	3 15	8 28	0 19	15 57	1 4	23 52	0 34	25 45	1 52	3 36	0 57	18 58	0 59	1 46	0 53	32 41	11 53	23 16	23 23	1 22		n.a.
S 18	1 7	12 28	3 59	7 48	0 11	15 55	0 55	23 48	0 33	25 44	1 51	3 35	0 57	18 59	0 59	1 47	0 53	32 41	11 53	23 17	23 23	1 25		n.a.
S 19	1 32	8 11	4 31	7 7	0 4	15 52	0 45	23 44	0 31	25 44	1 51	3 33	0 57	18 59	0 59	1 48	0 53	32 41	11 52	23 18	23 24	1 28		n.a.
M20	1 57	3 36	4 52	6 25	0s 3	15 48	0 36	23 40	0 29	25 43	1 50	3 31	0 56	18 59	0 59	1 49	0 53	32 41	11 52	23 20	23 24	1 30		n.a.
T 21	2 21	1s 5	5 0	5 44	0 10	15 43	0 25	23 36	0 28	25 42	1 50	3 29	0 56	18 59	0 59	1 50	0 53	32 41	11 52	23 22	23 24	1 33		n.a.
W22	2 46	5 44	4 54	5 1	0 17	15 37	0 15	23 31	0 26	25 41	1 50	3 27	0 56	19 0	0 59	1 50	0 53	32 41	11 52	23 23	23 25	1 36		n.a.
T 23	3 10	10 11	4 36	4 19	0 24	15 30	0 4	23 27	0 25	25 41	1 49	3 26	0 56	19 0	0 59	1 51	0 53	32 40	11 51	23 25	23 25	1 38		n.a.
F 24	3 35	14 16	4 6	3 36	0 31	15 22	0n 7	23 22	0 23	25 40	1 49	3 24	0 56	19 0	0 59	1 52	0 53	32 40	11 51	23 26	23 25	1 41		n.a.
S 25	3 59	17 49	3 24	2 52	0 37	15 12	0 19	23 18	0 22	25 39	1 48	3 22	0 56	19 1	0 59	1 53	0 53	32 40	11 51	23 27	23 26	1 44		n.a.
S 26	4 23	20 39	2 33	2 8	0 43	15 2	0 31	23 13	0 20	25 38	1 48	3 20	0 56	19 1	0 59	1 54	0 53	32 40	11 51	23 27	23 26	1 46		n.a.
M27	4 48	22 36	1 34	1 24	0 50	14 50	0 43	23 9	0 19	25 38	1 48	3 18	0 56	19 1	0 59	1 55	0 53	32 39	11 50	23 28	23 26	1 49		n.a.
T 28	5 12	23 28	0 29	0 39	0 55	14 38	0 56	23 4	0 17	25 37	1 47	3 17	0 56	19 1	0 58	1 56	0 53	32 39	11 50	23 28	23 27	1 52		n.a.
W29	5 36	23 6	0s39	0s 6	1 1	14 24	1 9	22 59	0 16	25 36	1 47	3 15	0 56	19 1	0 58	1 57	0 53	32 39	11 50	23 28	23 27	1 54		n.a.
T 30	6s 0	21s25	1s48	0s51	1s 6	14s 9	1n22	22s54	0s15	25s35	1s47	3n13	0s56	19s 1	0s58	1s58	0n53	32s39	11s49	23n28	23n28	1s57		n.a.

Julian Day Number = -1096541.5, Delta T = 81h53m41s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°37'44, Lahiri = -109°30'44 Julian Calendar 1 Nov. 7716 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7716 BCE

The year -7715 astronomical counting style corresponds to year 7716 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7716 BCE (-7715) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 54 22	15♎44'11	18♒45	1♎15	10°R17	20♑34	10♑25	9°R52	10°R49	6♎47	28°R37	14°R 1	14♋ 2	16♎34	n.a.	F 1
S 2	0 58 19	16°43'52	3♓ 6	2°55	10♏ 4	20°59	10°31	9♈47	10♒49	6°50	28♑37	13♋56	13°59	16°40	n.a.	S 2
S 3	1 2 15	17°43'31	17°54	4°36	9°49	21°23	10°37	9°42	10°48	6°52	28°37	13°48	13°56	16°47	n.a.	S 3
M 4	1 6 12	18°43'08	3♈ 3	6°18	9°32	21°47	10°43	9°38	10°48	6°54	28°37	13°38	13°52	16°54	n.a.	M 4
T 5	1 10 8	19°42'42	18°24	8° 2	9°12	22°12	10°50	9°33	10°47	6°56	28°37	13°27	13°49	17° 0	n.a.	T 5
W 6	1 14 5	20°42'13	3♉45	9°46	8°49	22°37	10°56	9°29	10°47	6°59	28°37	13°16	13°46	17° 7	n.a.	W 6
T 7	1 18 1	21°41'43	18°54	11°32	8°25	23° 3	11° 3	9°24	10°46	7° 1	28°37	13° 6	13°43	17°14	n.a.	T 7
F 8	1 21 58	22°41'10	3♊42	13°19	7°58	23°28	11°10	9°20	10°46	7° 3	28°D37	12°59	13°40	17°21	n.a.	F 8
S 9	1 25 54	23°40'35	18° 2	15° 7	7°29	23°54	11°17	9°15	10°46	7° 5	28°37	12°55	13°37	17°27	n.a.	S 9
S 10	1 29 51	24°39'58	1♋53	16°56	6°58	24°20	11°25	9°11	10°45	7° 7	28°37	12°53	13°33	17°34	n.a.	S 10
M11	1 33 48	25°39'19	15°15	18°46	6°25	24°46	11°32	9° 6	10°45	7°10	28°37	12°D53	13°30	17°41	n.a.	M11
T 12	1 37 44	26°38'38	28°12	20°38	5°51	25°13	11°39	9° 2	10°45	7°12	28°37	12°R53	13°27	17°48	n.a.	T 12
W13	1 41 41	27°37'55	10♌47	22°31	5°16	25°39	11°47	8°58	10°45	7°14	28°37	12°52	13°24	17°54	n.a.	W13
T 14	1 45 37	28°37'09	23° 6	24°25	4°39	26° 6	11°55	8°53	10°D45	7°16	28°37	12°50	13°21	18° 1	n.a.	T 14
F 15	1 49 34	29°36'22	5♍12	26°20	4° 2	26°33	12° 3	8°49	10°45	7°18	28°37	12°45	13°18	18° 8	n.a.	F 15
S 16	1 53 30	0♏35'32	17°11	28°16	3°24	27° 0	12°11	8°45	10°45	7°20	28°38	12°37	13°14	18°14	n.a.	S 16
S 17	1 57 27	1°34'40	29° 4	0♏14	2°45	27°28	12°19	8°41	10°45	7°22	28°38	12°26	13°11	18°21	n.a.	S 17
M18	2 1 23	2°33'46	10♎56	2°12	2° 7	27°56	12°28	8°37	10°45	7°25	28°38	12°14	13° 8	18°28	n.a.	M18
T 19	2 5 20	3°32'49	22°47	4°11	1°28	28°23	12°36	8°33	10°46	7°27	28°38	12° 1	13° 5	18°35	n.a.	T 19
W20	2 9 16	4°31'50	4♏41	6°11	0°50	28°51	12°45	8°29	10°46	7°29	28°39	11°48	13° 2	18°41	n.a.	W20
T 21	2 13 13	5°30'49	16°37	8°12	0°13	29°20	12°53	8°25	10°46	7°31	28°39	11°36	12°58	18°48	n.a.	T 21
F 22	2 17 9	6°29'46	28°37	10°14	29♎36	29°48	13° 2	8°21	10°47	7°33	28°39	11°27	12°55	18°55	n.a.	F 22
S 23	2 21 6	7°28'40	10♐44	12°15	29° 1	0♒17	13°11	8°17	10°47	7°35	28°39	11°20	12°52	19° 2	n.a.	S 23
S 24	2 25 3	8°27'32	22°58	14°18	28°27	0°45	13°20	8°13	10°48	7°37	28°40	11°16	12°49	19° 8	n.a.	S 24
M25	2 28 59	9°26'21	5♑24	16°20	27°54	1°14	13°29	8°10	10°48	7°39	28°40	11°D14	12°46	19°15	n.a.	M25
T 26	2 32 56	10°25'08	18° 3	18°21	27°23	1°43	13°39	8° 6	10°49	7°41	28°40	11°14	12°43	19°22	n.a.	T 26
W27	2 36 52	11°23'52	1♒ 1	20°22	26°54	2°13	13°48	8° 2	10°49	7°43	28°41	11°15	12°39	19°28	n.a.	W27
T 28	2 40 49	12°22'33	14°19	22°22	26°27	2°42	13°58	7°59	10°50	7°45	28°41	11°R15	12°36	19°35	n.a.	T 28
F 29	2 44 45	13°21'12	28° 2	24°21	26° 2	3°12	14° 7	7°55	10°51	7°47	28°42	11°14	12°33	19°42	n.a.	F 29
S 30	2 48 42	14°19'48	12♓11	26°19	25°39	3°41	14°17	7°52	10°52	7°49	28°42	11°11	12°30	19°49	n.a.	S 30
S 31	2 52 38	15♏18'22	26♓44	28♏14	25♎19	4♒11	14♑27	7♈49	10♒53	7♎51	28♑43	11♋ 6	12♋27	19♎55	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s23	18s25	2s52	1s36	1s12	13s53	1n35	22s49	0s13	25s34	1s46	3n11	0s55	19s 2	0s58	1s59	0n53	32s39	11s49	23n28	23n28	2s 0		n.a.
S 2	6 47	14 14	3 48	2 21	1 16	13 36	1 49	22 44	0 12	25 33	1 46	3 9	0 55	19 2	0 58	2 0	0 53	32 38	11 49	23 29	23 28	2 2		n.a.
S 3	7 11	9 4	4 31	3 7	1 21	13 18	2 3	22 39	0 11	25 33	1 45	3 8	0 55	19 2	0 58	2 1	0 53	32 38	11 49	23 29	23 29	2 5		n.a.
M 4	7 34	3 14	4 55	3 53	1 25	12 59	2 17	22 33	0 9	25 32	1 45	3 6	0 55	19 2	0 58	2 2	0 53	32 38	11 48	23 30	23 29	2 8		n.a.
T 5	7 57	2n51	4 59	4 39	1 29	12 39	2 31	22 28	0 8	25 31	1 45	3 4	0 55	19 2	0 58	2 3	0 53	32 38	11 48	23 32	23 29	2 10		n.a.
W 6	8 20	8 47	4 42	5 25	1 33	12 18	2 45	22 23	0 7	25 30	1 44	3 2	0 55	19 2	0 58	2 3	0 52	32 37	11 48	23 33	23 30	2 13		n.a.
T 7	8 43	14 6	4 4	6 10	1 36	11 57	3 0	22 17	0 6	25 29	1 44	3 1	0 55	19 2	0 58	2 4	0 52	32 37	11 47	23 34	23 30	2 16		n.a.
F 8	9 6	18 28	3 11	6 56	1 39	11 34	3 14	22 11	0 4	25 28	1 44	2 59	0 55	19 2	0 58	2 5	0 52	32 37	11 47	23 34	23 30	2 18		n.a.
S 9	9 29	21 34	2 7	7 42	1 42	11 11	3 28	22 6	0 3	25 27	1 43	2 57	0 54	19 2	0 58	2 6	0 52	32 36	11 47	23 35	23 31	2 21		n.a.
S 10	9 52	23 15	0 58	8 27	1 44	10 48	3 42	22 0	0 2	25 26	1 43	2 56	0 54	19 2	0 58	2 7	0 52	32 36	11 47	23 35	23 31	2 24		n.a.
M11	10 14	23 32	0n13	9 12	1 45	10 24	3 56	21 54	0 1	25 25	1 43	2 54	0 54	19 2	0 58	2 8	0 52	32 36	11 46	23 35	23 31	2 26		n.a.
T 12	10 36	22 31	1 20	9 57	1 47	10 0	4 10	21 48	0n 0	25 24	1 42	2 52	0 54	19 2	0 58	2 9	0 52	32 36	11 46	23 35	23 32	2 29		n.a.
W13	10 58	20 23	2 22	10 42	1 47	9 35	4 23	21 41	0 1	25 23	1 42	2 51	0 54	19 2	0 58	2 10	0 52	32 35	11 46	23 35	23 32	2 32		n.a.
T 14	11 20	17 20	3 16	11 25	1 47	9 11	4 36	21 35	0 3	25 22	1 41	2 49	0 54	19 2	0 58	2 11	0 52	32 35	11 45	23 35	23 32	2 34		n.a.
F 15	11 42	13 36	4 0	12 9	1 47	8 46	4 48	21 29	0 4	25 21	1 41	2 47	0 54	19 2	0 58	2 12	0 52	32 35	11 45	23 36	23 33	2 37		n.a.
S 16	12 3	9 23	4 33	12 51	1 46	8 22	5 0	21 22	0 5	25 19	1 41	2 46	0 54	19 2	0 57	2 12	0 52	32 34	11 45	23 37	23 33	2 40		n.a.
S 17	12 24	4 50	4 53	13 33	1 45	7 58	5 12	21 16	0 6	25 18	1 40	2 44	0 53	19 2	0 57	2 13	0 52	32 34	11 44	23 38	23 33	2 43		n.a.
M18	12 46	0 8	5 1	14 14	1 43	7 35	5 22	21 9	0 7	25 17	1 40	2 43	0 53	19 2	0 57	2 14	0 52	32 34	11 44	23 39	23 34	2 45		n.a.
T 19	13 6	4s35	4 56	14 54	1 40	7 12	5 32	21 2	0 8	25 16	1 40	2 41	0 53	19 2	0 57	2 15	0 52	32 33	11 44	23 40	23 34	2 48		n.a.
W20	13 27	9 9	4 38	15 33	1 37	6 49	5 42	20 55	0 9	25 15	1 39	2 40	0 53	19 2	0 57	2 16	0 52	32 33	11 44	23 41	23 34	2 51		n.a.
T 21	13 47	13 24	4 8	16 10	1 33	6 28	5 51	20 48	0 10	25 14	1 39	2 38	0 53	19 1	0 57	2 17	0 52	32 33	11 43	23 42	23 35	2 53		n.a.
F 22	14 8	17 10	3 26	16 46	1 28	6 7	5 59	20 41	0 11	25 12	1 39	2 37	0 53	19 1	0 57	2 18	0 52	32 32	11 43	23 43	23 35	2 56		n.a.
S 23	14 27	20 14	2 35	17 20	1 23	5 48	6 6	20 34	0 12	25 11	1 39	2 35	0 53	19 1	0 57	2 18	0 52	32 32	11 43	23 44	23 35	2 59		n.a.
S 24	14 47	22 27	1 36	17 53	1 17	5 29	6 13	20 27	0 13	25 10	1 38	2 34	0 52	19 1	0 57	2 19	0 52	32 32	11 42	23 44	23 35	3 1		n.a.
M25	15 7	23 36	0 31	18 23	1 10	5 12	6 18	20 19	0 14	25 9	1 38	2 33	0 52	19 1	0 57	2 20	0 52	32 31	11 42	23 44	23 36	3 4		n.a.
T 26	15 26	23 34	0s36	18 52	1 3	4 56	6 23	20 12	0 15	25 7	1 38	2 31	0 52	19 0	0 57	2 21	0 52	32 31	11 42	23 44	23 36	3 7		n.a.
W27	15 45	22 17	1 44	19 18	0 55	4 42	6 28	20 4	0 16	25 6	1 37	2 30	0 52	19 0	0 57	2 22	0 52	32 31	11 42	23 44	23 36	3 9		n.a.
T 28	16 3	19 44	2 47	19 42	0 46	4 29	6 31	19 56	0 17	25 5	1 37	2 29	0 52	19 0	0 57	2 22	0 52	32 30	11 41	23 44	23 37	3 12		n.a.
F 29	16 22	16 1	3 43	20 4	0 36	4 17	6 34	19 48	0 18	25 3	1 37	2 27	0 52	19 0	0 57	2 23	0 52	32 30	11 41	23 44	23 37	3 15		n.a.
S 30	16 40	11 19	4 28	20 24	0 26	4 6	6 36	19 40	0 19	25 2	1 36	2 26	0 52	18 59	0 57	2 24	0 52	32 29	11 41	23 45	23 37	3 18		n.a.
S 31	16s58	5s50	4s56	20s41	0s16	3s58	6n38	19s32	0n19	25s 1	1s36	2n25	0s51	18s59	0s57	2s25	0n52	32s29	11s41	23n45	23n38	3s20		n.a.

Julian Day Number = -1096511.5, Delta T = 81h53m35s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°37'40, Lahiri = -109°30'40 Julian Calendar 1 Dec. 7716 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7716 BCE

The year -7715 astronomical counting style corresponds to year 7716 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7715 BCE (-7714) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 56 35	16♑16'53	11♈38	0♐ 7	25°R 1	4♒41	14♑37	7°R46	10♒53	7♎52	28♑43	10°R59	12♋23	20♎ 2	n.a.	M 1
T 2	3 0 31	17°15'21	26°45	1°57	24♎45	5°11	14°47	7♈43	10°54	7°54	28°44	10♋51	12°20	20° 9	n.a.	T 2
W 3	3 4 28	18°13'48	11♉57	3°44	24°32	5°41	14°57	7°40	10°55	7°56	28°44	10°43	12°17	20°15	n.a.	W 3
T 4	3 8 24	19°12'12	27° 2	5°27	24°21	6°12	15° 8	7°37	10°57	7°58	28°45	10°36	12°14	20°22	n.a.	T 4
F 5	3 12 21	20°10'34	11♊51	7° 7	24°13	6°42	15°18	7°34	10°58	8° 0	28°45	10°31	12°11	20°29	n.a.	F 5
S 6	3 16 17	21° 8'54	26°16	8°42	24° 7	7°13	15°29	7°31	10°59	8° 2	28°46	10°28	12° 8	20°36	n.a.	S 6
S 7	3 20 14	22° 7'13	10♋14	10°13	24° 4	7°44	15°39	7°28	11° 0	8° 3	28°47	10°D27	12° 4	20°42	n.a.	S 7
M 8	3 24 10	23° 5'29	23°44	11°39	24°D 3	8°15	15°50	7°26	11° 1	8° 5	28°47	10°28	12° 1	20°49	n.a.	M 8
T 9	3 28 7	24° 3'43	6♌48	13° 0	24° 5	8°46	16° 1	7°23	11° 3	8° 7	28°48	10°29	11°58	20°56	n.a.	T 9
W10	3 32 3	25° 1'56	19°28	14°17	24° 9	9°17	16°11	7°21	11° 4	8° 8	28°49	10°R30	11°55	21° 3	n.a.	W10
T 11	3 36 0	26° 0'06	1♍50	15°27	24°15	9°48	16°22	7°18	11° 5	8°10	28°49	10°30	11°52	21° 9	n.a.	T 11
F 12	3 39 56	26°58'15	13°57	16°33	24°23	10°19	16°33	7°16	11° 7	8°12	28°50	10°29	11°49	21°16	n.a.	F 12
S 13	3 43 53	27°56'22	25°55	17°33	24°34	10°51	16°45	7°14	11° 8	8°13	28°51	10°25	11°45	21°23	n.a.	S 13
S 14	3 47 49	28°54'27	7♎47	18°27	24°46	11°23	16°56	7°12	11°10	8°15	28°52	10°20	11°42	21°29	n.a.	S 14
M15	3 51 46	29°52'30	19°38	19°15	25° 1	11°54	17° 7	7°10	11°12	8°17	28°52	10°13	11°39	21°36	n.a.	M15
T 16	3 55 42	0♐50'32	1♏31	19°58	25°18	12°26	17°18	7° 8	11°13	8°18	28°53	10° 6	11°36	21°43	n.a.	T 16
W17	3 59 39	1°48'32	13°27	20°34	25°36	12°58	17°30	7° 6	11°15	8°20	28°54	9°59	11°33	21°50	n.a.	W17
T 18	4 3 35	2°46'29	25°30	21° 5	25°57	13°30	17°41	7° 5	11°17	8°21	28°55	9°53	11°29	21°56	n.a.	T 18
F 19	4 7 32	3°44'25	7♐40	21°30	26°19	14° 2	17°53	7° 3	11°19	8°23	28°56	9°47	11°26	22° 3	n.a.	F 19
S 20	4 11 28	4°42'20	19°59	21°48	26°43	14°35	18° 5	7° 2	11°20	8°24	28°56	9°44	11°23	22°10	n.a.	S 20
S 21	4 15 25	5°40'12	2♑28	22° 1	27° 8	15° 7	18°16	7° 0	11°22	8°26	28°57	9°42	11°20	22°17	n.a.	S 21
M22	4 19 21	6°38'02	15° 8	22° 8	27°36	15°39	18°28	6°59	11°24	8°27	28°58	9°D42	11°17	22°23	n.a.	M22
T 23	4 23 18	7°35'50	28° 1	22°R10	28° 4	16°12	18°40	6°58	11°26	8°28	28°59	9°43	11°14	22°30	n.a.	T 23
W24	4 27 14	8°33'37	11♒ 9	22° 5	28°34	16°45	18°52	6°57	11°28	8°30	29° 0	9°45	11°10	22°37	n.a.	W24
T 25	4 31 11	9°31'21	24°34	21°56	29° 6	17°17	19° 4	6°56	11°30	8°31	29° 1	9°46	11° 7	22°43	n.a.	T 25
F 26	4 35 7	10°29'03	8♓16	21°41	29°39	17°50	19°16	6°55	11°32	8°32	29° 2	9°R47	11° 4	22°50	n.a.	F 26
S 27	4 39 4	11°26'43	22°18	21°22	0♑13	18°23	19°28	6°54	11°35	8°34	29° 3	9°46	11° 1	22°57	n.a.	S 27
S 28	4 43 0	12°24'20	6♈37	20°58	0°48	18°56	19°40	6°53	11°37	8°35	29° 4	9°45	10°58	23° 4	n.a.	S 28
M29	4 46 57	13°21'56	21°11	20°31	1°25	19°29	19°53	6°52	11°39	8°36	29° 5	9°42	10°55	23°10	n.a.	M29
T 30	4 50 53	14°19'31	5♉56	20° 0	2° 3	20° 3	20° 5	6°52	11°41	8°37	29° 6	9°39	10°51	23°17	n.a.	T 30
W31	4 54 50	15♐17'03	20♉44	19♐27	2♑41	20♒36	20♑17	6♈52	11♒43	8♎38	29♑ 7	9♋36	10♋48	23♎24	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s15	0n 5	5s 6	20s55	0s 5	3s50	6n39	19s24	0n20	24s59	1s36	2n24	0s51	18s59	0s57	2s25	0n52	32s29	11s40	23n46	23n38	3s23		n.a.
T 2	17 32	6 6	4 54	21 7	0n 7	3 44	6 39	19 15	0 21	24 58	1 36	2 23	0 51	18 58	0 57	2 26	0 52	32 28	11 40	23 46	23 38	3 26		n.a.
W 3	17 49	11 47	4 22	21 17	0 19	3 40	6 38	19 7	0 22	24 56	1 35	2 22	0 51	18 58	0 56	2 27	0 52	32 28	11 40	23 47	23 39	3 28		n.a.
T 4	18 6	16 43	3 32	21 24	0 31	3 36	6 38	18 58	0 23	24 55	1 35	2 21	0 51	18 58	0 56	2 28	0 52	32 27	11 39	23 48	23 39	3 31		n.a.
F 5	18 22	20 31	2 28	21 30	0 44	3 35	6 36	18 50	0 24	24 53	1 35	2 20	0 51	18 57	0 56	2 28	0 52	32 27	11 39	23 48	23 39	3 34		n.a.
S 6	18 38	22 55	1 16	21 33	0 57	3 34	6 34	18 41	0 24	24 52	1 34	2 19	0 50	18 57	0 56	2 29	0 52	32 27	11 39	23 48	23 39	3 36		n.a.
S 7	18 54	23 48	0 1	21 34	1 10	3 35	6 32	18 32	0 25	24 50	1 34	2 18	0 50	18 57	0 56	2 30	0 52	32 26	11 39	23 48	23 40	3 39		n.a.
M 8	19 9	23 14	1n11	21 34	1 23	3 37	6 29	18 23	0 26	24 49	1 34	2 17	0 50	18 56	0 56	2 31	0 52	32 26	11 38	23 48	23 40	3 42		n.a.
T 9	19 24	21 24	2 17	21 32	1 36	3 41	6 26	18 14	0 27	24 47	1 34	2 16	0 50	18 56	0 56	2 31	0 52	32 25	11 38	23 48	23 40	3 44		n.a.
W10	19 39	18 32	3 15	21 29	1 48	3 46	6 22	18 5	0 28	24 45	1 33	2 15	0 50	18 55	0 56	2 32	0 52	32 25	11 38	23 48	23 41	3 47		n.a.
T 11	19 53	14 55	4 2	21 24	2 1	3 52	6 19	17 55	0 28	24 44	1 33	2 14	0 50	18 55	0 56	2 33	0 52	32 25	11 38	23 48	23 41	3 50		n.a.
F 12	20 7	10 45	4 37	21 19	2 13	3 58	6 15	17 46	0 29	24 42	1 33	2 13	0 50	18 54	0 56	2 33	0 52	32 24	11 37	23 48	23 41	3 53		n.a.
S 13	20 21	6 14	4 59	21 13	2 25	4 7	6 10	17 37	0 30	24 40	1 33	2 13	0 49	18 54	0 56	2 34	0 52	32 24	11 37	23 48	23 42	3 55		n.a.
S 14	20 34	1 31	5 9	21 6	2 37	4 16	6 5	17 27	0 31	24 39	1 32	2 12	0 49	18 53	0 56	2 35	0 53	32 23	11 37	23 49	23 42	3 58		n.a.
M15	20 47	3s15	5 5	21 0	2 48	4 26	6 1	17 17	0 31	24 37	1 32	2 11	0 49	18 53	0 56	2 35	0 53	32 23	11 37	23 49	23 42	4 1		n.a.
T 16	21 0	7 54	4 48	20 53	2 58	4 37	5 55	17 7	0 32	24 35	1 32	2 11	0 49	18 52	0 56	2 36	0 53	32 23	11 36	23 50	23 42	4 3		n.a.
W17	21 12	12 18	4 18	20 46	3 8	4 48	5 50	16 57	0 33	24 34	1 32	2 10	0 49	18 52	0 56	2 36	0 53	32 22	11 36	23 51	23 43	4 6		n.a.
T 18	21 24	16 16	3 37	20 39	3 17	5 1	5 45	16 47	0 34	24 32	1 31	2 10	0 49	18 51	0 56	2 37	0 53	32 22	11 36	23 51	23 43	4 9		n.a.
F 19	21 35	19 36	2 45	20 32	3 25	5 14	5 39	16 37	0 34	24 30	1 31	2 9	0 48	18 51	0 56	2 38	0 53	32 21	11 36	23 51	23 43	4 12		n.a.
S 20	21 47	22 5	1 45	20 26	3 32	5 29	5 33	16 27	0 35	24 28	1 31	2 9	0 48	18 50	0 56	2 38	0 53	32 21	11 35	23 52	23 44	4 14		n.a.
S 21	21 57	23 33	0 39	20 21	3 39	5 43	5 27	16 16	0 36	24 26	1 31	2 8	0 48	18 50	0 56	2 39	0 53	32 20	11 35	23 52	23 44	4 17		n.a.
M22	22 8	23 50	0s30	20 16	3 44	5 59	5 21	16 6	0 36	24 24	1 31	2 8	0 48	18 49	0 55	2 39	0 53	32 20	11 35	23 52	23 44	4 20		n.a.
T 23	22 18	22 51	1 38	20 12	3 48	6 15	5 15	15 55	0 37	24 22	1 30	2 8	0 48	18 48	0 55	2 40	0 53	32 20	11 35	23 52	23 44	4 22		n.a.
W24	22 27	20 37	2 44	20 9	3 51	6 32	5 9	15 44	0 38	24 20	1 30	2 7	0 48	18 48	0 55	2 41	0 53	32 19	11 34	23 52	23 45	4 25		n.a.
T 25	22 36	17 13	3 41	20 7	3 52	6 49	5 2	15 34	0 38	24 18	1 30	2 7	0 47	18 47	0 55	2 41	0 53	32 19	11 34	23 52	23 45	4 28		n.a.
F 26	22 45	12 51	4 27	20 6	3 52	7 7	4 56	15 23	0 39	24 16	1 30	2 7	0 47	18 46	0 55	2 42	0 53	32 18	11 34	23 51	23 45	4 30		n.a.
S 27	22 53	7 42	4 59	20 6	3 51	7 25	4 50	15 12	0 40	24 14	1 30	2 7	0 47	18 46	0 55	2 42	0 53	32 18	11 34	23 52	23 45	4 33		n.a.
S 28	23 1	2 3	5 13	20 7	3 48	7 44	4 43	15 0	0 40	24 12	1 29	2 6	0 47	18 45	0 55	2 43	0 53	32 17	11 34	23 52	23 46	4 36		n.a.
M29	23 9	3n48	5 7	20 9	3 44	8 3	4 36	14 49	0 41	24 10	1 29	2 6	0 47	18 44	0 55	2 43	0 53	32 17	11 33	23 52	23 46	4 39		n.a.
T 30	23 16	9 32	4 41	20 12	3 39	8 22	4 30	14 38	0 41	24 8	1 29	2 6	0 47	18 44	0 55	2 44	0 53	32 16	11 33	23 52	23 46	4 41		n.a.
W31	23s23	14n44	3s57	20s17	3n32	8s42	4n23	14s26	0n42	24s 6	1s29	2n 6	0s46	18s43	0s55	2s44	0n53	32s16	11s33	23n52	23n47	4s44		n.a.

Julian Day Number = -1096480.5, Delta T = 81h53m30s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°37'35, Lahiri = -109°30'36 Julian Calendar 1 Jan. 7715 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7716 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7715 BCE (-7714) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 58 46	16♐14'33	5♊29	18°R51	3♏21	21♒ 9	20♑30	6°R51	11♒46	8♎40	29♑ 8	9°R33	10♋45	23♎30	n.a.	T 1
F 2	5 2 43	17°12'02	20° 3	18♐14	4° 2	21°43	20°42	6♈51	11°48	8°41	29° 9	9♋31	10°42	23°37	n.a.	F 2
S 3	5 6 39	18° 9'30	4♋20	17°36	4°44	22°16	20°55	6°51	11°51	8°42	29°10	9°D30	10°39	23°44	n.a.	S 3
S 4	5 10 36	19° 6'56	18°15	16°58	5°27	22°50	21° 7	6°D51	11°53	8°43	29°11	9°30	10°35	23°51	n.a.	S 4
M 5	5 14 32	20° 4'21	1♌45	16°20	6°11	23°24	21°20	6°51	11°56	8°44	29°12	9°31	10°32	23°57	n.a.	M 5
T 6	5 18 29	21° 1'44	14°52	15°44	6°56	23°57	21°33	6°51	11°58	8°45	29°13	9°32	10°29	24° 4	n.a.	T 6
W 7	5 22 25	21°59'07	27°37	15° 9	7°42	24°31	21°45	6°52	12° 1	8°46	29°15	9°34	10°26	24°11	n.a.	W 7
T 8	5 26 22	22°56'28	10♍ 2	14°37	8°28	25° 5	21°58	6°52	12° 3	8°47	29°16	9°35	10°23	24°18	n.a.	T 8
F 9	5 30 18	23°53'48	22°13	14° 8	9°15	25°39	22°11	6°52	12° 6	8°48	29°17	9°R35	10°20	24°24	n.a.	F 9
S 10	5 34 15	24°51'07	4♎12	13°41	10° 3	26°13	22°24	6°53	12° 9	8°48	29°18	9°35	10°16	24°31	n.a.	S 10
S 11	5 38 11	25°48'25	16° 6	13°19	10°52	26°47	22°37	6°54	12°11	8°49	29°19	9°34	10°13	24°38	n.a.	S 11
M12	5 42 8	26°45'41	27°59	13° 0	11°41	27°22	22°50	6°54	12°14	8°50	29°20	9°33	10°10	24°44	n.a.	M12
T 13	5 46 4	27°42'57	9♏53	12°45	12°31	27°56	23° 3	6°55	12°17	8°51	29°22	9°31	10° 7	24°51	n.a.	T 13
W14	5 50 1	28°40'12	21°54	12°35	13°22	28°30	23°16	6°56	12°20	8°52	29°23	9°29	10° 4	24°58	n.a.	W14
T 15	5 53 57	29°37'26	4♐ 3	12°29	14°13	29° 5	23°29	6°57	12°22	8°52	29°24	9°28	10° 0	25° 5	n.a.	T 15
F 16	5 57 54	0♑34'39	16°24	12°D28	15° 5	29°40	23°42	6°59	12°25	8°53	29°25	9°27	9°57	25°11	n.a.	F 16
S 17	6 1 50	1°31'51	28°57	12°31	15°58	0♓14	23°55	7° 0	12°28	8°54	29°26	9°26	9°54	25°18	n.a.	S 17
S 18	6 5 47	2°29'02	11♑44	12°39	16°51	0°49	24° 8	7° 1	12°31	8°54	29°28	9°D26	9°51	25°25	n.a.	S 18
M19	6 9 43	3°26'12	24°45	12°52	17°44	1°24	24°22	7° 3	12°34	8°55	29°29	9°27	9°48	25°31	n.a.	M19
T 20	6 13 40	4°23'21	8♒ 0	13° 9	18°39	1°59	24°35	7° 4	12°37	8°55	29°30	9°27	9°45	25°38	n.a.	T 20
W21	6 17 36	5°20'28	21°29	13°30	19°33	2°33	24°48	7° 6	12°40	8°56	29°31	9°27	9°41	25°45	n.a.	W21
T 22	6 21 33	6°17'35	5♓10	13°56	20°28	3° 8	25° 2	7° 8	12°43	8°56	29°33	9°28	9°38	25°52	n.a.	T 22
F 23	6 25 29	7°14'40	19° 3	14°26	21°24	3°43	25°15	7°10	12°46	8°57	29°34	9°28	9°35	25°58	n.a.	F 23
S 24	6 29 26	8°11'44	3♈ 7	15° 0	22°20	4°19	25°28	7°12	12°49	8°57	29°35	9°R28	9°32	26° 5	n.a.	S 24
S 25	6 33 22	9° 8'47	17°19	15°38	23°16	4°54	25°42	7°14	12°52	8°58	29°37	9°D28	9°29	26°12	n.a.	S 25
M26	6 37 19	10° 5'48	1♉39	16°20	24°13	5°29	25°55	7°16	12°55	8°58	29°38	9°28	9°26	26°19	n.a.	M26
T 27	6 41 15	11° 2'49	16° 1	17° 6	25°10	6° 4	26° 9	7°18	12°59	8°58	29°39	9°28	9°22	26°25	n.a.	T 27
W28	6 45 12	11♑59'49	0♊23	17♐56	26♏ 8	6♓40	26♑22	7♈20	13♒ 2	8♎59	29♑41	9♋28	9♋19	26♎32	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s29	19n 2	2s56	20s22	3n24	9s 2	4n17	14s15	0n43	24s 4	1s29	2n 6	0s46	18s42	0s55	2s44	0n53	32s16	11s33	23n53	23n47	4s47		n.a.
F 2	23 35	22 6	1 45	20 28	3 14	9 23	4 10	14 3	0 43	24 2	1 28	2 6	0 46	18 42	0 55	2 45	0 53	32 15	11 33	23 53	23 47	4 49		n.a.
S 3	23 41	23 41	0 28	20 35	3 3	9 43	4 3	13 52	0 44	24 0	1 28	2 6	0 46	18 41	0 55	2 45	0 53	32 15	11 32	23 53	23 47	4 52		n.a.
S 4	23 46	23 44	0n48	20 44	2 51	10 4	3 57	13 40	0 44	23 57	1 28	2 7	0 46	18 40	0 55	2 46	0 53	32 14	11 32	23 53	23 48	4 55		n.a.
M 5	23 50	22 22	2 0	20 53	2 39	10 25	3 50	13 28	0 45	23 55	1 28	2 7	0 46	18 39	0 55	2 46	0 53	32 14	11 32	23 53	23 48	4 58		n.a.
T 6	23 55	19 49	3 3	21 2	2 25	10 46	3 43	13 16	0 45	23 53	1 28	2 7	0 45	18 39	0 55	2 46	0 53	32 13	11 32	23 53	23 48	5 0		n.a.
W 7	23 58	16 22	3 55	21 13	2 11	11 8	3 37	13 4	0 46	23 51	1 27	2 7	0 45	18 38	0 55	2 47	0 53	32 13	11 32	23 52	23 48	5 3		n.a.
T 8	24 2	12 16	4 35	21 24	1 56	11 29	3 30	12 51	0 47	23 48	1 27	2 8	0 45	18 37	0 55	2 47	0 53	32 13	11 31	23 52	23 49	5 6		n.a.
F 9	24 5	7 47	5 1	21 35	1 41	11 51	3 23	12 39	0 47	23 46	1 27	2 8	0 45	18 36	0 55	2 48	0 53	32 12	11 31	23 52	23 49	5 8		n.a.
S 10	24 7	3 3	5 14	21 47	1 25	12 13	3 17	12 27	0 48	23 44	1 27	2 8	0 45	18 35	0 55	2 48	0 53	32 12	11 31	23 52	23 49	5 11		n.a.
S 11	24 9	1s44	5 14	22 0	1 10	12 35	3 10	12 14	0 48	23 41	1 27	2 9	0 44	18 35	0 55	2 48	0 53	32 11	11 31	23 52	23 49	5 14		n.a.
M12	24 11	6 27	5 0	22 13	0 54	12 57	3 3	12 2	0 49	23 39	1 27	2 9	0 44	18 34	0 55	2 49	0 53	32 11	11 31	23 53	23 50	5 17		n.a.
T 13	24 12	10 58	4 33	22 26	0 39	13 18	2 57	11 49	0 49	23 37	1 26	2 10	0 44	18 33	0 54	2 49	0 53	32 10	11 31	23 53	23 50	5 19		n.a.
W14	24 13	15 5	3 54	22 40	0 23	13 40	2 50	11 36	0 50	23 34	1 26	2 10	0 44	18 32	0 54	2 49	0 53	32 10	11 30	23 53	23 50	5 22		n.a.
T 15	24 13	18 39	3 4	22 54	0 9	14 2	2 44	11 24	0 50	23 32	1 26	2 11	0 44	18 31	0 54	2 49	0 53	32 9	11 30	23 53	23 50	5 25		n.a.
F 16	24 13	21 27	2 4	23 8	0s 6	14 24	2 37	11 11	0 51	23 29	1 26	2 12	0 44	18 30	0 54	2 50	0 53	32 9	11 30	23 53	23 51	5 27		n.a.
S 17	24 13	23 16	0 58	23 22	0 20	14 46	2 31	10 58	0 51	23 27	1 26	2 12	0 44	18 29	0 54	2 50	0 53	32 9	11 30	23 53	23 51	5 30		n.a.
S 18	24 12	23 54	0s13	23 37	0 33	15 7	2 25	10 45	0 52	23 24	1 26	2 13	0 43	18 28	0 54	2 50	0 53	32 8	11 30	23 53	23 51	5 33		n.a.
M19	24 11	23 15	1 24	23 51	0 46	15 29	2 18	10 31	0 52	23 22	1 26	2 14	0 43	18 28	0 54	2 50	0 53	32 8	11 30	23 53	23 51	5 36		n.a.
T 20	24 9	21 18	2 32	24 5	0 58	15 50	2 12	10 18	0 53	23 19	1 25	2 15	0 43	18 27	0 54	2 51	0 53	32 7	11 29	23 53	23 52	5 38		n.a.
W21	24 7	18 9	3 32	24 19	1 9	16 11	2 6	10 5	0 53	23 16	1 25	2 15	0 43	18 26	0 54	2 51	0 53	32 7	11 29	23 53	23 52	5 41		n.a.
T 22	24 4	13 58	4 22	24 33	1 20	16 32	2 0	9 51	0 54	23 14	1 25	2 16	0 43	18 25	0 54	2 51	0 53	32 6	11 29	23 53	23 52	5 44		n.a.
F 23	24 1	9 0	4 57	24 46	1 30	16 53	1 53	9 38	0 54	23 11	1 25	2 17	0 43	18 24	0 54	2 51	0 53	32 6	11 29	23 53	23 52	5 46		n.a.
S 24	23 58	3 31	5 15	24 59	1 39	17 14	1 47	9 24	0 54	23 8	1 25	2 18	0 42	18 23	0 54	2 51	0 53	32 6	11 29	23 53	23 53	5 49		n.a.
S 25	23 54	2n13	5 14	25 12	1 47	17 34	1 41	9 11	0 55	23 6	1 25	2 19	0 42	18 22	0 54	2 51	0 53	32 5	11 29	23 53	23 53	5 52		n.a.
M26	23 49	7 52	4 54	25 24	1 55	17 55	1 35	8 57	0 55	23 3	1 25	2 20	0 42	18 21	0 54	2 52	0 53	32 5	11 29	23 53	23 53	5 55		n.a.
T 27	23 45	13 7	4 15	25 36	2 2	18 15	1 29	8 43	0 56	23 0	1 25	2 21	0 42	18 20	0 54	2 52	0 53	32 4	11 29	23 53	23 53	5 57		n.a.
W28	23s40	17n39	3s20	25s47	2s 8	18s34	1n24	8s30	0n56	22s57	1s24	2n22	0s42	18s19	0s54	2s52	0n53	32s 4	11s28	23n53	23n54	6s 0		n.a.

Julian Day Number = -1096449.5, Delta T = 81h53m25s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°37'31, Lahiri = -109°30'31 Julian Calendar 1 Feb. 7715 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7716 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7715 BCE (-7714) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 8	12♉56'48	14♊41	18♐49	27♏ 6	7♓15	26♉35	7♈23	13♒ 5	8♎59	29♉42	9♋29	9♋16	26♎39	n.a.	T 1
F 2	6 53 5	13°53'46	28°50	19°46	28° 4	7°51	26°49	7°25	13° 8	8°59	29°43	9°29	9°13	26°45	n.a.	F 2
S 3	6 57 2	14°50'44	12♋46	20°46	29° 3	8°26	27° 3	7°28	13°12	8°59	29°45	9°R29	9°10	26°52	n.a.	S 3
S 4	7 0 58	15°47'41	26°26	21°49	0♐ 2	9° 2	27°16	7°31	13°15	8°59	29°46	9°29	9° 6	26°59	n.a.	S 4
M 5	7 4 55	16°44'37	9♌48	22°56	1° 1	9°38	27°30	7°34	13°18	9° 0	29°47	9°28	9° 3	27° 6	n.a.	M 5
T 6	7 8 51	17°41'33	22°50	24° 6	2° 1	10°13	27°43	7°36	13°21	9° 0	29°49	9°27	9° 0	27°12	n.a.	T 6
W 7	7 12 48	18°38'29	5♍33	25°20	3° 1	10°49	27°57	7°39	13°25	9° 0	29°50	9°26	8°57	27°19	n.a.	W 7
T 8	7 16 44	19°35'24	17°59	26°36	4° 2	11°25	28°10	7°42	13°28	9° 0	29°51	9°25	8°54	27°26	n.a.	T 8
F 9	7 20 41	20°32'19	0♎11	27°55	5° 2	12° 1	28°24	7°46	13°31	9°R 0	29°53	9°24	8°51	27°32	n.a.	F 9
S 10	7 24 37	21°29'14	12°12	29°18	6° 3	12°37	28°38	7°49	13°35	9° 0	29°54	9°23	8°47	27°39	n.a.	S 10
S 11	7 28 34	22°26'09	24° 7	0♉43	7° 5	13°13	28°51	7°52	13°38	9° 0	29°55	9°D23	8°44	27°46	n.a.	S 11
M12	7 32 31	23°23'04	6♏ 0	2°12	8° 6	13°49	29° 5	7°56	13°42	9° 0	29°57	9°23	8°41	27°53	n.a.	M12
T 13	7 36 27	24°19'59	17°56	3°43	9° 8	14°25	29°19	7°59	13°45	8°59	29°58	9°24	8°38	27°59	n.a.	T 13
W14	7 40 24	25°16'55	29°59	5°17	10°10	15° 2	29°32	8° 3	13°49	8°59	29°59	9°25	8°35	28° 6	n.a.	W14
T 15	7 44 20	26°13'50	12♐13	6°54	11°13	15°38	29°46	8° 6	13°52	8°59	0♒ 1	9°27	8°32	28°13	n.a.	T 15
F 16	7 48 17	27°10'45	24°42	8°34	12°15	16°14	29°59	8°10	13°55	8°59	0° 2	9°28	8°28	28°19	n.a.	F 16
S 17	7 52 13	28° 7'40	7♉28	10°17	13°18	16°51	0♒13	8°14	13°59	8°59	0° 4	9°R28	8°25	28°26	n.a.	S 17
S 18	7 56 10	29° 4'36	20°33	12° 3	14°21	17°27	0°27	8°18	14° 2	8°58	0° 5	9°28	8°22	28°33	n.a.	S 18
M19	8 0 7	0♒ 1'31	3♒56	13°51	15°25	18° 4	0°41	8°22	14° 6	8°58	0° 7	9°27	8°19	28°40	n.a.	M19
T 20	8 4 3	0°58'27	17°37	15°42	16°28	18°40	0°54	8°26	14°10	8°58	0° 8	9°25	8°16	28°46	n.a.	T 20
W21	8 8 0	1°55'22	1♓32	17°35	17°32	19°17	1° 8	8°30	14°13	8°57	0° 9	9°22	8°12	28°53	n.a.	W21
T 22	8 11 56	2°52'17	15°38	19°31	18°36	19°54	1°22	8°34	14°17	8°57	0°11	9°18	8° 9	29° 0	n.a.	T 22
F 23	8 15 53	3°49'12	29°51	21°29	19°40	20°31	1°35	8°38	14°20	8°56	0°12	9°15	8° 6	29° 6	n.a.	F 23
S 24	8 19 49	4°46'07	14♈ 8	23°29	20°45	21° 7	1°49	8°43	14°24	8°56	0°13	9°13	8° 3	29°13	n.a.	S 24
S 25	8 23 46	5°43'02	28°24	25°31	21°49	21°44	2° 3	8°47	14°27	8°55	0°15	9°12	8° 0	29°20	n.a.	S 25
M26	8 27 43	6°39'56	12♉37	27°36	22°54	22°21	2°16	8°52	14°31	8°55	0°16	9°D12	7°57	29°27	n.a.	M26
T 27	8 31 39	7°36'51	26°45	29°41	23°59	22°58	2°30	8°56	14°34	8°54	0°18	9°13	7°53	29°33	n.a.	T 27
W28	8 35 36	8°33'46	10♊46	1♒48	25° 4	23°35	2°44	9° 1	14°38	8°54	0°19	9°14	7°50	29°40	n.a.	W28
T 29	8 39 32	9°30'41	24°38	3°56	26°10	24°13	2°57	9° 6	14°42	8°53	0°20	9°16	7°47	29°47	n.a.	T 29
F 30	8 43 29	10°27'36	8♋20	6° 5	27°15	24°50	3°11	9°10	14°45	8°53	0°22	9°R16	7°44	29°54	n.a.	F 30
S 31	8 47 26	11♒24'32	21♋51	8♒15	28♐21	25♓27	3♒25	9♈15	14♒49	8♎52	0♒23	9♋16	7♋41	0♏ 0	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s34	21n 7	2s13	25s57	2s13	18s54	1n18	8s16	0n57	22s55	1s24	2n23	0s42	18s18	0s54	2s52	0n53	32s 3	11s28	23n53	23n54	6s 3		n.a.
F 2	23 28	23 15	0 59	26 7	2 18	19 13	1 12	8 2	0 57	22 52	1 24	2 25	0 41	18 17	0 54	2 52	0 53	32 3	11 28	23 53	23 54	6 5		n.a.
S 3	23 22	23 54	0n18	26 15	2 22	19 32	1 6	7 48	0 57	22 49	1 24	2 26	0 41	18 16	0 54	2 52	0 53	32 3	11 28	23 53	23 54	6 8		n.a.
S 4	23 15	23 5	1 33	26 23	2 25	19 50	1 1	7 33	0 58	22 46	1 24	2 27	0 41	18 15	0 54	2 52	0 53	32 2	11 28	23 53	23 54	6 11		n.a.
M 5	23 8	20 57	2 40	26 29	2 27	20 8	0 55	7 19	0 58	22 43	1 24	2 28	0 41	18 14	0 54	2 52	0 53	32 2	11 28	23 53	23 55	6 14		n.a.
T 6	23 1	17 46	3 38	26 34	2 29	20 26	0 50	7 5	0 59	22 40	1 24	2 30	0 41	18 13	0 54	2 52	0 53	32 1	11 28	23 53	23 55	6 16		n.a.
W 7	22 53	13 50	4 23	26 38	2 29	20 44	0 45	6 51	0 59	22 37	1 24	2 31	0 41	18 12	0 54	2 52	0 53	32 1	11 28	23 53	23 55	6 19		n.a.
T 8	22 44	9 23	4 54	26 41	2 30	21 1	0 39	6 36	0 59	22 35	1 24	2 32	0 40	18 11	0 54	2 52	0 53	32 1	11 28	23 53	23 55	6 22		n.a.
F 9	22 36	4 40	5 12	26 42	2 29	21 17	0 34	6 22	1 0	22 32	1 24	2 34	0 40	18 10	0 54	2 52	0 53	32 0	11 28	23 53	23 56	6 24		n.a.
S 10	22 27	0s 9	5 16	26 42	2 28	21 33	0 29	6 7	1 0	22 29	1 24	2 35	0 40	18 9	0 54	2 52	0 53	32 0	11 28	23 53	23 56	6 27		n.a.
S 11	22 17	4 56	5 6	26 40	2 26	21 49	0 24	5 53	1 1	22 26	1 23	2 37	0 40	18 8	0 54	2 52	0 53	31 59	11 27	23 53	23 56	6 30		n.a.
M12	22 7	9 32	4 43	26 36	2 23	22 4	0 19	5 38	1 1	22 23	1 23	2 38	0 40	18 7	0 54	2 52	0 53	31 59	11 27	23 53	23 56	6 33		n.a.
T 13	21 57	13 47	4 8	26 30	2 20	22 19	0 14	5 23	1 1	22 20	1 23	2 40	0 40	18 6	0 54	2 52	0 53	31 59	11 27	23 53	23 56	6 35		n.a.
W14	21 47	17 33	3 21	26 23	2 16	22 34	0 9	5 9	1 2	22 16	1 23	2 41	0 40	18 5	0 54	2 52	0 53	31 58	11 27	23 53	23 57	6 38		n.a.
T 15	21 36	20 37	2 25	26 14	2 11	22 48	0 4	4 54	1 2	22 13	1 23	2 43	0 39	18 4	0 54	2 52	0 53	31 58	11 27	23 53	23 57	6 41		n.a.
F 16	21 24	22 47	1 21	26 2	2 6	23 1	0s 0	4 39	1 2	22 10	1 23	2 45	0 39	18 3	0 54	2 52	0 53	31 57	11 27	23 53	23 57	6 43		n.a.
S 17	21 13	23 50	0 11	25 49	2 0	23 14	0 5	4 24	1 3	22 7	1 23	2 46	0 39	18 2	0 54	2 52	0 53	31 57	11 27	23 53	23 57	6 46		n.a.
S 18	21 1	23 36	1s 1	25 33	1 54	23 26	0 9	4 9	1 3	22 4	1 23	2 48	0 39	18 1	0 54	2 51	0 53	31 57	11 27	23 53	23 57	6 49		n.a.
M19	20 48	22 1	2 11	25 15	1 47	23 38	0 14	3 54	1 3	22 1	1 23	2 50	0 39	18 0	0 54	2 51	0 53	31 56	11 27	23 53	23 58	6 52		n.a.
T 20	20 36	19 8	3 15	24 55	1 39	23 49	0 18	3 39	1 4	21 58	1 23	2 52	0 39	17 59	0 54	2 51	0 53	31 56	11 27	23 53	23 58	6 54		n.a.
W21	20 23	15 8	4 8	24 32	1 31	24 0	0 22	3 24	1 4	21 55	1 23	2 53	0 39	17 57	0 54	2 51	0 53	31 56	11 27	23 53	23 58	6 57		n.a.
T 22	20 9	10 14	4 47	24 7	1 22	24 10	0 26	3 9	1 4	21 51	1 23	2 55	0 38	17 56	0 54	2 51	0 53	31 55	11 27	23 54	23 58	7 0		n.a.
F 23	19 56	4 46	5 9	23 40	1 13	24 19	0 30	2 54	1 5	21 48	1 23	2 57	0 38	17 55	0 53	2 51	0 53	31 55	11 27	23 54	23 59	7 2		n.a.
S 24	19 42	0n58	5 13	23 10	1 4	24 28	0 34	2 39	1 5	21 45	1 23	2 59	0 38	17 54	0 53	2 50	0 53	31 55	11 27	23 54	23 59	7 5		n.a.
S 25	19 27	6 40	4 56	22 38	0 54	24 36	0 38	2 23	1 5	21 42	1 23	3 1	0 38	17 53	0 53	2 50	0 53	31 54	11 27	23 54	23 59	7 8		n.a.
M26	19 13	11 59	4 22	22 3	0 45	24 44	0 42	2 8	1 6	21 39	1 22	3 3	0 38	17 52	0 53	2 50	0 53	31 54	11 27	23 54	23 59	7 11		n.a.
T 27	18 58	16 38	3 32	21 27	0 34	24 51	0 46	1 53	1 6	21 35	1 22	3 5	0 38	17 51	0 53	2 50	0 53	31 54	11 27	23 54	23 59	7 13		n.a.
W28	18 43	20 20	2 30	20 49	0 24	24 57	0 49	1 37	1 6	21 32	1 22	3 7	0 38	17 50	0 53	2 50	0 53	31 53	11 27	23 54	23 59	7 16		n.a.
T 29	18 27	22 48	1 19	20 8	0 14	25 3	0 53	1 22	1 6	21 29	1 22	3 9	0 37	17 49	0 53	2 49	0 53	31 53	11 27	23 54	24 0	7 19		n.a.
F 30	18 11	23 52	0 5	19 26	0 4	25 8	0 56	1 6	1 7	21 25	1 22	3 11	0 37	17 48	0 53	2 49	0 53	31 53	11 27	23 54	24 0	7 21		n.a.
S 31	17s55	23n31	1n 8	18s42	0n 6	25s13	1s 0	0s51	1n 7	21s22	1s22	3n13	0s37	17s47	0s53	2s49	0n53	31s52	11s27	23n54	24n 0	7s24		n.a.

Julian Day Number = -1096421.5, Delta T = 81h53m20s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°37'28, Lahiri = -109°30'28 Julian Calendar 1 March 7715 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7716 BCE

The year -7714 astronomical counting style corresponds to year 7715 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7715 BCE (-7714) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 51 22	12♒21'27	5♌ 9	10♒24	29♐27	26♓ 4	3♒38	9♈20	14♒52	8°R51	0♒24	9°R14	7♋38	0♏ 7	n.a.	S 1
M 2	8 55 19	13°18'23	18°14	12°34	0♑33	26°42	3°52	9°25	14°56	8♎50	0°26	9♋10	7°34	0°14	n.a.	M 2
T 3	8 59 15	14°15'20	1♍ 4	14°43	1°39	27°19	4° 5	9°30	15° 0	8°50	0°27	9° 5	7°31	0°20	n.a.	T 3
W 4	9 3 12	15°12'17	13°39	16°52	2°45	27°56	4°19	9°35	15° 3	8°49	0°29	8°59	7°28	0°27	n.a.	W 4
T 5	9 7 9	16° 9'15	26° 1	19° 0	3°52	28°34	4°32	9°40	15° 7	8°48	0°30	8°52	7°25	0°34	n.a.	T 5
F 6	9 11 5	17° 6'13	8♎10	21° 7	4°58	29°12	4°46	9°46	15°10	8°47	0°31	8°47	7°22	0°41	n.a.	F 6
S 7	9 15 2	18° 3'13	20°10	23°13	6° 5	29°49	4°59	9°51	15°14	8°46	0°33	8°42	7°18	0°47	n.a.	S 7
S 8	9 18 58	19° 0'14	2♏ 4	25°18	7°12	0♈27	5°13	9°56	15°18	8°45	0°34	8°39	7°15	0°54	n.a.	S 8
M 9	9 22 55	19°57'15	13°56	27°22	8°20	1° 5	5°26	10° 2	15°21	8°44	0°35	8°37	7°12	1° 1	n.a.	M 9
T 10	9 26 52	20°54'18	25°51	29°23	9°27	1°42	5°40	10° 7	15°25	8°44	0°36	8°D37	7° 9	1° 7	n.a.	T 10
W11	9 30 48	21°51'21	7♐54	1♓24	10°34	2°20	5°53	10°13	15°28	8°43	0°38	8°38	7° 6	1°14	n.a.	W11
T 12	9 34 45	22°48'26	20° 9	3°22	11°42	2°58	6° 6	10°18	15°32	8°42	0°39	8°39	7° 3	1°21	n.a.	T 12
F 13	9 38 41	23°45'32	2♑42	5°19	12°50	3°36	6°20	10°24	15°36	8°41	0°40	8°R40	6°59	1°27	n.a.	F 13
S 14	9 42 38	24°42'39	15°35	7°15	13°58	4°14	6°33	10°30	15°39	8°39	0°42	8°40	6°56	1°34	n.a.	S 14
S 15	9 46 35	25°39'47	28°52	9° 8	15° 6	4°52	6°46	10°36	15°43	8°38	0°43	8°39	6°53	1°41	n.a.	S 15
M16	9 50 31	26°36'57	12♒33	11° 0	16°14	5°30	7° 0	10°41	15°46	8°37	0°44	8°35	6°50	1°48	n.a.	M16
T 17	9 54 28	27°34'07	26°36	12°50	17°22	6° 9	7°13	10°47	15°50	8°36	0°45	8°29	6°47	1°54	n.a.	T 17
W18	9 58 25	28°31'18	10♓57	14°39	18°31	6°47	7°26	10°53	15°53	8°35	0°47	8°22	6°43	2° 1	n.a.	W18
T 19	10 2 21	29°28'31	25°31	16°25	19°39	7°25	7°39	10°59	15°57	8°34	0°48	8°14	6°40	2° 8	n.a.	T 19
F 20	10 6 18	0♓25'44	10♈10	18°10	20°48	8° 4	7°52	11° 5	16° 0	8°33	0°49	8° 6	6°37	2°14	n.a.	F 20
S 21	10 10 14	1°22'58	24°47	19°53	21°57	8°42	8° 6	11°11	16° 4	8°31	0°50	8° 0	6°34	2°21	n.a.	S 21
S 22	10 14 11	2°20'14	9♉16	21°35	23° 5	9°20	8°19	11°17	16° 7	8°30	0°52	7°56	6°31	2°28	n.a.	S 22
M23	10 18 8	3°17'30	23°34	23°14	24°14	9°59	8°32	11°24	16°11	8°29	0°53	7°54	6°28	2°35	n.a.	M23
T 24	10 22 4	4°14'47	7♊37	24°52	25°24	10°38	8°45	11°30	16°14	8°28	0°54	7°D54	6°24	2°41	n.a.	T 24
W25	10 26 1	5°12'05	21°26	26°28	26°33	11°16	8°57	11°36	16°18	8°26	0°55	7°54	6°21	2°48	n.a.	W25
T 26	10 29 57	6° 9'24	5♋ 0	28° 3	27°42	11°55	9°10	11°42	16°21	8°25	0°56	7°R55	6°18	2°55	n.a.	T 26
F 27	10 33 54	7° 6'45	18°21	29°35	28°52	12°34	9°23	11°49	16°25	8°24	0°58	7°55	6°15	3° 1	n.a.	F 27
S 28	10 37 51	8° 4'06	1♌29	1♈ 6	0♒ 1	13°13	9°36	11°55	16°28	8°22	0°59	7°52	6°12	3° 8	n.a.	S 28
S 29	10 41 47	9° 1'29	14°26	2°35	1°11	13°51	9°49	12° 2	16°32	8°21	1° 0	7°47	6° 9	3°15	n.a.	S 29
M30	10 45 44	9♓58'52	27♌11	4♈ 2	2♒21	14♈30	10♒ 1	12♈ 8	16♒35	8♎20	1♒ 1	7♋40	6♋ 5	3♏22	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s39	21n49	2n17	17s57	0n16	25s17	1s 3	0s35	1n 7	21s19	1s22	3n15	0s37	17s45	0s53	2s48	0n53	31s52	11s27	23n54	24n 0	7s27		n.a.
M 2	17 22	18 58	3 16	17 11	0 26	25 20	1 6	0 20	1 8	21 15	1 22	3 17	0 37	17 44	0 53	2 48	0 53	31 52	11 27	23 54	24 0	7 30		n.a.
T 3	17 5	15 15	4 5	16 23	0 36	25 22	1 9	0 4	1 8	21 12	1 22	3 19	0 37	17 43	0 53	2 48	0 53	31 51	11 27	23 55	24 1	7 32		n.a.
W 4	16 48	10 55	4 41	15 35	0 45	25 24	1 12	0n11	1 8	21 9	1 22	3 22	0 37	17 42	0 53	2 47	0 53	31 51	11 27	23 55	24 1	7 35		n.a.
T 5	16 31	6 14	5 2	14 46	0 54	25 25	1 15	0 27	1 8	21 5	1 22	3 24	0 37	17 41	0 53	2 47	0 53	31 51	11 27	23 55	24 1	7 38		n.a.
F 6	16 13	1 23	5 10	13 57	1 2	25 26	1 17	0 43	1 9	21 2	1 22	3 26	0 36	17 40	0 53	2 47	0 54	31 50	11 27	23 56	24 1	7 40		n.a.
S 7	15 55	3s28	5 4	13 7	1 10	25 25	1 20	0 58	1 9	20 58	1 22	3 28	0 36	17 39	0 53	2 46	0 54	31 50	11 27	23 56	24 1	7 43		n.a.
S 8	15 37	8 9	4 45	12 18	1 18	25 24	1 23	1 14	1 9	20 55	1 22	3 31	0 36	17 38	0 53	2 46	0 54	31 50	11 27	23 56	24 2	7 46		n.a.
M 9	15 18	12 32	4 13	11 28	1 25	25 23	1 25	1 30	1 9	20 52	1 22	3 33	0 36	17 37	0 53	2 46	0 54	31 50	11 27	23 56	24 2	7 49		n.a.
T 10	15 0	16 27	3 31	10 39	1 31	25 20	1 27	1 45	1 9	20 48	1 22	3 35	0 36	17 36	0 53	2 45	0 54	31 49	11 27	23 56	24 2	7 51		n.a.
W11	14 41	19 44	2 39	9 49	1 37	25 17	1 30	2 1	1 10	20 45	1 22	3 38	0 36	17 34	0 53	2 45	0 54	31 49	11 27	23 56	24 2	7 54		n.a.
T 12	14 22	22 13	1 39	9 1	1 43	25 13	1 32	2 17	1 10	20 41	1 22	3 40	0 36	17 33	0 53	2 44	0 54	31 49	11 27	23 56	24 2	7 57		n.a.
F 13	14 2	23 40	0 32	8 12	1 47	25 9	1 34	2 33	1 10	20 38	1 22	3 42	0 36	17 32	0 53	2 44	0 54	31 49	11 27	23 56	24 2	7 59		n.a.
S 14	13 43	23 54	0s37	7 25	1 52	25 4	1 36	2 48	1 10	20 34	1 22	3 45	0 35	17 31	0 53	2 44	0 54	31 48	11 27	23 56	24 3	8 2		n.a.
S 15	13 23	22 48	1 47	6 38	1 55	24 58	1 38	3 4	1 11	20 31	1 22	3 47	0 35	17 30	0 53	2 43	0 54	31 48	11 27	23 56	24 3	8 5		n.a.
M16	13 3	20 21	2 52	5 52	1 59	24 51	1 40	3 20	1 11	20 27	1 22	3 50	0 35	17 29	0 53	2 43	0 54	31 48	11 28	23 57	24 3	8 8		n.a.
T 17	12 43	16 37	3 49	5 6	2 1	24 44	1 41	3 36	1 11	20 24	1 22	3 52	0 35	17 28	0 53	2 42	0 54	31 48	11 28	23 57	24 3	8 10		n.a.
W18	12 22	11 52	4 32	4 21	2 3	24 36	1 43	3 52	1 11	20 20	1 22	3 55	0 35	17 27	0 53	2 42	0 54	31 47	11 28	23 58	24 3	8 13		n.a.
T 19	12 2	6 23	4 59	3 38	2 5	24 28	1 44	4 7	1 11	20 17	1 22	3 57	0 35	17 26	0 53	2 41	0 54	31 47	11 28	23 58	24 3	8 16		n.a.
F 20	11 41	0 31	5 6	2 55	2 6	24 18	1 46	4 23	1 12	20 13	1 22	4 0	0 35	17 25	0 53	2 41	0 54	31 47	11 28	23 58	24 4	8 18		n.a.
S 21	11 20	5n23	4 53	2 13	2 6	24 8	1 47	4 39	1 12	20 10	1 22	4 2	0 35	17 24	0 53	2 40	0 54	31 47	11 28	23 59	24 4	8 21		n.a.
S 22	10 59	10 56	4 22	1 32	2 6	23 58	1 48	4 55	1 12	20 6	1 22	4 5	0 34	17 22	0 53	2 40	0 54	31 47	11 28	23 59	24 4	8 24		n.a.
M23	10 38	15 50	3 35	0 52	2 5	23 46	1 49	5 11	1 12	20 3	1 22	4 8	0 34	17 21	0 53	2 39	0 54	31 46	11 28	23 59	24 4	8 26		n.a.
T 24	10 16	19 46	2 35	0 13	2 4	23 34	1 50	5 27	1 12	19 59	1 22	4 10	0 34	17 20	0 53	2 39	0 54	31 46	11 28	23 59	24 4	8 29		n.a.
W25	9 55	22 30	1 27	0n25	2 2	23 22	1 51	5 42	1 12	19 56	1 22	4 13	0 34	17 19	0 53	2 38	0 54	31 46	11 28	23 59	24 4	8 32		n.a.
T 26	9 33	23 52	0 16	1 2	2 0	23 8	1 52	5 58	1 13	19 52	1 22	4 15	0 34	17 18	0 53	2 38	0 54	31 46	11 28	23 59	24 5	8 35		n.a.
F 27	9 11	23 51	0n56	1 37	1 58	22 54	1 53	6 14	1 13	19 49	1 22	4 18	0 34	17 17	0 53	2 37	0 54	31 46	11 29	23 59	24 5	8 37		n.a.
S 28	8 49	22 28	2 2	2 12	1 55	22 40	1 54	6 30	1 13	19 45	1 22	4 21	0 34	17 16	0 53	2 37	0 54	31 45	11 29	23 59	24 5	8 40		n.a.
S 29	8 27	19 56	3 2	2 45	1 51	22 25	1 54	6 45	1 13	19 42	1 22	4 23	0 34	17 15	0 53	2 36	0 54	31 45	11 29	24 0	24 5	8 43		n.a.
M30	8s 4	16n27	3n51	3n17	1n47	22s 9	1s55	7n 1	1n13	19s38	1s22	4n26	0s34	17s14	0s53	2s35	0n54	31s45	11s29	24n 0	24n 5	8s45		n.a.

Julian Day Number = -1096390.5, Delta T = 81h53m15s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°37'23, Lahiri = -109°30'24 Julian Calendar 1 Apr. 7715 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7715 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7715 BCE (-7714) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 49 41	10♓56'17	9♍45	5♈28	3♒31	15♈ 9	10♒14	12♈14	16♒38	8°R18	1♒ 2	7°R30	6♋ 2	3♏28	n.a.	T 1
W 2	10 53 37	11°53'44	22° 9	6°51	4°41	15°48	10°27	12°21	16°42	8♎17	1° 3	7♋19	5°59	3°35	n.a.	W 2
T 3	10 57 34	12°51'12	4♎22	8°13	5°51	16°27	10°39	12°28	16°45	8°15	1° 4	7° 7	5°56	3°42	n.a.	T 3
F 4	11 1 30	13°48'42	16°26	9°33	7° 1	17° 7	10°52	12°34	16°48	8°14	1° 5	6°56	5°53	3°48	n.a.	F 4
S 5	11 5 27	14°46'14	28°23	10°50	8°11	17°46	11° 4	12°41	16°52	8°12	1° 6	6°46	5°49	3°55	n.a.	S 5
S 6	11 9 24	15°43'47	10♏14	12° 6	9°22	18°25	11°17	12°48	16°55	8°11	1° 7	6°39	5°46	4° 2	n.a.	S 6
M 7	11 13 20	16°41'22	22° 4	13°20	10°32	19° 4	11°29	12°54	16°58	8° 9	1° 8	6°33	5°43	4° 9	n.a.	M 7
T 8	11 17 17	17°39'00	3♐57	14°31	11°43	19°44	11°41	13° 1	17° 1	8° 8	1° 9	6°31	5°40	4°15	n.a.	T 8
W 9	11 21 13	18°36'39	15°57	15°41	12°54	20°23	11°53	13° 8	17° 5	8° 6	1°10	6°D30	5°37	4°22	n.a.	W 9
T 10	11 25 10	19°34'20	28°11	16°47	14° 4	21° 3	12° 6	13°15	17° 8	8° 5	1°11	6°30	5°34	4°29	n.a.	T 10
F 11	11 29 7	20°32'03	10♑42	17°52	15°15	21°42	12°18	13°21	17°11	8° 3	1°12	6°R30	5°30	4°35	n.a.	F 11
S 12	11 33 3	21°29'48	23°35	18°54	16°26	22°22	12°30	13°28	17°14	8° 2	1°13	6°29	5°27	4°42	n.a.	S 12
S 13	11 37 0	22°27'36	6♒56	19°53	17°37	23° 1	12°42	13°35	17°17	8° 0	1°14	6°26	5°24	4°49	n.a.	S 13
M14	11 40 56	23°25'25	20°44	20°49	18°49	23°41	12°54	13°42	17°20	7°59	1°15	6°20	5°21	4°55	n.a.	M14
T 15	11 44 53	24°23'16	5♓ 0	21°43	20° 0	24°21	13° 5	13°49	17°23	7°57	1°16	6°12	5°18	5° 2	n.a.	T 15
W16	11 48 50	25°21'09	19°39	22°33	21°11	25° 1	13°17	13°56	17°26	7°55	1°17	6° 2	5°15	5° 9	n.a.	W16
T 17	11 52 46	26°19'04	4♈35	23°20	22°23	25°41	13°29	14° 3	17°29	7°54	1°18	5°51	5°11	5°16	n.a.	T 17
F 18	11 56 43	27°17'01	19°38	24° 4	23°34	26°21	13°41	14°10	17°32	7°52	1°19	5°40	5° 8	5°22	n.a.	F 18
S 19	12 0 39	28°15'00	4♉38	24°44	24°46	27° 1	13°52	14°17	17°35	7°51	1°20	5°31	5° 5	5°29	n.a.	S 19
S 20	12 4 36	29°13'01	19°26	25°20	25°58	27°41	14° 4	14°24	17°38	7°49	1°20	5°25	5° 2	5°36	n.a.	S 20
M21	12 8 33	0♈11'03	3♊57	25°51	27°10	28°21	14°15	14°31	17°41	7°47	1°21	5°21	4°59	5°42	n.a.	M21
T 22	12 12 29	1° 9'07	18° 6	26°19	28°21	29° 1	14°26	14°38	17°44	7°46	1°22	5°19	4°55	5°49	n.a.	T 22
W23	12 16 26	2° 7'13	1♋54	26°42	29°33	29°41	14°37	14°45	17°47	7°44	1°23	5°19	4°52	5°56	n.a.	W23
T 24	12 20 22	3° 5'21	15°21	27° 0	0♓46	0♉22	14°49	14°53	17°49	7°42	1°24	5°18	4°49	6° 3	n.a.	T 24
F 25	12 24 19	4° 3'30	28°30	27°12	1°58	1° 2	15° 0	15° 0	17°52	7°41	1°24	5°17	4°46	6° 9	n.a.	F 25
S 26	12 28 16	5° 1'41	11♌23	27°20	3°10	1°42	15°11	15° 7	17°55	7°39	1°25	5°14	4°43	6°16	n.a.	S 26
S 27	12 32 12	5°59'54	24° 3	27°R21	4°22	2°23	15°21	15°14	17°58	7°37	1°26	5° 8	4°40	6°23	n.a.	S 27
M28	12 36 9	6°58'09	6♍31	27°17	5°35	3° 3	15°32	15°21	18° 0	7°36	1°26	4°59	4°36	6°29	n.a.	M28
T 29	12 40 5	7°56'26	18°51	27° 7	6°47	3°44	15°43	15°28	18° 3	7°34	1°27	4°47	4°33	6°36	n.a.	T 29
W30	12 44 2	8°54'45	1♎ 2	26°50	8° 0	4°24	15°54	15°36	18° 6	7°33	1°28	4°34	4°30	6°43	n.a.	W30
T 31	12 47 58	9♈53'06	13♎ 6	26♈28	9♓12	5♉ 5	16♒ 4	15♈43	18♒ 8	7♎31	1♒28	4♋20	4♋27	6♏49	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s42	12n17	4n28	3n48	1n42	21s52	1s55	7n17	1n13	19s35	1s22	4n29	0s33	17s13	0s54	2s35	0n54	31s45	11s29	24n 1	24n 5	8s48		n.a.
W 2	7 19	7 39	4 52	4 17	1 37	21 35	1 55	7 33	1 14	19 31	1 22	4 32	0 33	17 12	0 54	2 34	0 54	31 45	11 29	24 1	24 6	8 51		n.a.
T 3	6 57	2 48	5 2	4 46	1 32	21 18	1 55	7 48	1 14	19 28	1 22	4 34	0 33	17 11	0 54	2 34	0 54	31 45	11 29	24 2	24 6	8 53		n.a.
F 4	6 34	2s 6	4 58	5 13	1 26	20 59	1 56	8 4	1 14	19 24	1 23	4 37	0 33	17 10	0 54	2 33	0 54	31 44	11 29	24 3	24 6	8 56		n.a.
S 5	6 11	6 53	4 41	5 39	1 20	20 41	1 56	8 19	1 14	19 21	1 23	4 40	0 33	17 9	0 54	2 33	0 54	31 44	11 30	24 3	24 6	8 59		n.a.
S 6	5 48	11 23	4 13	6 3	1 13	20 21	1 56	8 35	1 14	19 17	1 23	4 43	0 33	17 8	0 54	2 32	0 54	31 44	11 30	24 4	24 6	9 2		n.a.
M 7	5 25	15 28	3 33	6 26	1 6	20 1	1 55	8 51	1 14	19 14	1 23	4 45	0 33	17 7	0 54	2 31	0 54	31 44	11 30	24 4	24 6	9 4		n.a.
T 8	5 2	18 58	2 44	6 48	0 59	19 41	1 55	9 6	1 14	19 10	1 23	4 48	0 33	17 6	0 54	2 31	0 54	31 44	11 30	24 4	24 6	9 7		n.a.
W 9	4 39	21 42	1 47	7 8	0 51	19 20	1 55	9 22	1 14	19 7	1 23	4 51	0 33	17 5	0 54	2 30	0 54	31 44	11 30	24 4	24 7	9 10		n.a.
T 10	4 15	23 29	0 44	7 27	0 42	18 58	1 54	9 37	1 14	19 3	1 23	4 54	0 33	17 4	0 54	2 30	0 54	31 44	11 30	24 4	24 7	9 12		n.a.
F 11	3 52	24 9	0s22	7 45	0 34	18 36	1 54	9 53	1 15	19 0	1 23	4 57	0 32	17 3	0 54	2 29	0 54	31 44	11 30	24 4	24 7	9 15		n.a.
S 12	3 29	23 34	1 29	8 1	0 24	18 14	1 53	10 8	1 15	18 56	1 23	5 0	0 32	17 2	0 54	2 28	0 54	31 44	11 31	24 4	24 7	9 18		n.a.
S 13	3 5	21 38	2 34	8 15	0 15	17 50	1 53	10 23	1 15	18 53	1 23	5 2	0 32	17 1	0 54	2 28	0 54	31 44	11 31	24 4	24 7	9 20		n.a.
M14	2 42	18 23	3 31	8 28	0 5	17 27	1 52	10 39	1 15	18 49	1 23	5 5	0 32	17 0	0 54	2 27	0 54	31 43	11 31	24 5	24 7	9 23		n.a.
T 15	2 18	13 58	4 18	8 39	0s 5	17 3	1 51	10 54	1 15	18 46	1 23	5 8	0 32	16 59	0 54	2 26	0 54	31 43	11 31	24 5	24 7	9 26		n.a.
W16	1 54	8 37	4 49	8 49	0 16	16 38	1 50	11 9	1 15	18 43	1 23	5 11	0 32	16 58	0 54	2 26	0 54	31 43	11 31	24 5	24 7	9 28		n.a.
T 17	1 31	2 42	5 1	8 57	0 26	16 14	1 49	11 24	1 15	18 39	1 23	5 14	0 32	16 57	0 54	2 25	0 53	31 43	11 31	24 6	24 8	9 31		n.a.
F 18	1 7	3n27	4 52	9 3	0 37	15 48	1 48	11 39	1 15	18 36	1 23	5 17	0 32	16 56	0 54	2 24	0 53	31 43	11 31	24 6	24 8	9 34		n.a.
S 19	0 43	9 22	4 23	9 8	0 49	15 22	1 47	11 54	1 15	18 32	1 24	5 20	0 32	16 55	0 54	2 24	0 53	31 43	11 32	24 7	24 8	9 37		n.a.
S 20	0 19	14 42	3 37	9 11	1 1	14 56	1 46	12 9	1 15	18 29	1 24	5 23	0 32	16 54	0 54	2 23	0 53	31 43	11 32	24 7	24 8	9 39		n.a.
M21	0n 5	19 4	2 38	9 12	1 12	14 30	1 45	12 24	1 15	18 26	1 24	5 26	0 32	16 54	0 54	2 22	0 53	31 43	11 32	24 7	24 8	9 42		n.a.
T 22	0 28	22 12	1 30	9 11	1 25	14 3	1 44	12 39	1 15	18 22	1 24	5 28	0 31	16 53	0 54	2 22	0 53	31 43	11 32	24 7	24 8	9 45		n.a.
W23	0 52	23 55	0 18	9 8	1 37	13 35	1 42	12 54	1 15	18 19	1 24	5 31	0 31	16 52	0 54	2 21	0 53	31 43	11 32	24 7	24 8	9 47		n.a.
T 24	1 16	24 11	0n53	9 3	1 49	13 8	1 41	13 9	1 15	18 16	1 24	5 34	0 31	16 51	0 54	2 21	0 53	31 43	11 33	24 7	24 8	9 50		n.a.
F 25	1 40	23 5	1 59	8 56	2 1	12 40	1 39	13 23	1 15	18 12	1 24	5 37	0 31	16 50	0 54	2 20	0 53	31 43	11 33	24 7	24 9	9 53		n.a.
S 26	2 4	20 47	2 58	8 47	2 14	12 11	1 38	13 38	1 15	18 9	1 24	5 40	0 31	16 49	0 54	2 19	0 53	31 43	11 33	24 8	24 9	9 55		n.a.
S 27	2 28	17 30	3 47	8 37	2 26	11 43	1 36	13 52	1 15	18 6	1 24	5 43	0 31	16 48	0 54	2 19	0 53	31 43	11 33	24 8	24 9	9 58		n.a.
M28	2 51	13 29	4 24	8 24	2 38	11 13	1 34	14 7	1 16	18 3	1 24	5 46	0 31	16 48	0 54	2 18	0 53	31 43	11 33	24 8	24 9	10 1		n.a.
T 29	3 15	8 57	4 48	8 10	2 49	10 44	1 33	14 21	1 16	18 0	1 24	5 49	0 31	16 47	0 54	2 17	0 53	31 43	11 33	24 9	24 9	10 3		n.a.
W30	3 39	4 7	4 59	7 53	3 1	10 15	1 31	14 35	1 16	17 56	1 25	5 52	0 31	16 46	0 54	2 17	0 53	31 43	11 34	24 9	24 9	10 6		n.a.
T 31	4n 2	0s49	4n56	7n35	3s11	9s45	1s29	14n50	1n16	17s53	1s25	5n55	0s31	16s45	0s54	2s16	0n53	31s43	11s34	24n10	24n 9	10s 9		n.a.

Julian Day Number = -1096360.5, Delta T = 81h53m10s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°37'19, Lahiri = -109°30'20 Julian Calendar 1 May 7715 BCE == Greg. Calendar 2 March 7715 BCE

The year -7714 astronomical counting style corresponds to year 7715 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7715 BCE (-7714) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 51 55	10♈51'29	25♎ 3	25°R59	10♓25	5♉46	16♒15	15♈50	18♒11	7°R29	1♒29	4°R 6	4♋24	6♏56	n.a.	F 1
S 2	12 55 51	11°49'54	6♏56	25♈24	11°38	6°27	16°25	15°57	18°13	7♎28	1°29	3♋54	4°20	7° 3	n.a.	S 2
S 3	12 59 48	12°48'22	18°46	24°43	12°50	7° 8	16°35	16° 4	18°15	7°26	1°30	3°45	4°17	7°10	n.a.	S 3
M 4	13 3 45	13°46'52	0♐35	23°57	14° 3	7°48	16°45	16°12	18°18	7°24	1°31	3°38	4°14	7°16	n.a.	M 4
T 5	13 7 41	14°45'25	12°27	23° 6	15°16	8°29	16°55	16°19	18°20	7°23	1°31	3°34	4°11	7°23	n.a.	T 5
W 6	13 11 38	15°44'00	24°26	22°11	16°29	9°10	17° 5	16°26	18°23	7°21	1°32	3°32	4° 8	7°30	n.a.	W 6
T 7	13 15 34	16°42'38	6♑37	21°13	17°42	9°52	17°15	16°33	18°25	7°19	1°32	3°D32	4° 5	7°36	n.a.	T 7
F 8	13 19 31	17°41'18	19° 5	20°13	18°56	10°33	17°25	16°40	18°27	7°18	1°32	3°R32	4° 1	7°43	n.a.	F 8
S 9	13 23 27	18°40'01	1♒54	19°12	20° 9	11°14	17°34	16°48	18°29	7°16	1°33	3°32	3°58	7°50	n.a.	S 9
S 10	13 27 24	19°38'46	15°10	18°12	21°22	11°55	17°44	16°55	18°31	7°15	1°33	3°29	3°55	7°56	n.a.	S 10
M11	13 31 21	20°37'34	28°56	17°14	22°36	12°36	17°53	17° 2	18°34	7°13	1°34	3°24	3°52	8° 3	n.a.	M11
T 12	13 35 17	21°36'25	13♓11	16°20	23°49	13°18	18° 2	17° 9	18°36	7°11	1°34	3°17	3°49	8°10	n.a.	T 12
W13	13 39 14	22°35'18	27°54	15°30	25° 3	13°59	18°12	17°17	18°38	7°10	1°34	3° 8	3°46	8°17	n.a.	W13
T 14	13 43 10	23°34'13	12♈57	14°47	26°16	14°41	18°21	17°24	18°40	7° 8	1°35	2°58	3°42	8°23	n.a.	T 14
F 15	13 47 7	24°33'11	28°13	14°10	27°30	15°22	18°30	17°31	18°42	7° 7	1°35	2°47	3°39	8°30	n.a.	F 15
S 16	13 51 3	25°32'11	13♉29	13°42	28°44	16° 4	18°38	17°38	18°43	7° 5	1°35	2°39	3°36	8°37	n.a.	S 16
S 17	13 55 0	26°31'14	28°35	13°23	29°58	16°46	18°47	17°45	18°45	7° 4	1°36	2°32	3°33	8°43	n.a.	S 17
M18	13 58 56	27°30'19	13♊21	13°12	1♈11	17°27	18°56	17°53	18°47	7° 2	1°36	2°29	3°30	8°50	n.a.	M18
T 19	14 2 53	28°29'26	27°44	13°D12	2°25	18° 9	19° 4	18° 0	18°49	7° 1	1°36	2°D27	3°26	8°57	n.a.	T 19
W20	14 6 49	29°28'35	11♋40	13°21	3°39	18°51	19°12	18° 7	18°51	6°59	1°36	2°27	3°23	9° 3	n.a.	W20
T 21	14 10 46	0♉27'46	25°11	13°40	4°53	19°33	19°20	18°14	18°52	6°58	1°37	2°R28	3°20	9°10	n.a.	T 21
F 22	14 14 42	1°26'59	8♌18	14° 8	6° 7	20°15	19°28	18°21	18°54	6°56	1°37	2°28	3°17	9°17	n.a.	F 22
S 23	14 18 39	2°26'14	21° 5	14°45	7°22	20°57	19°36	18°28	18°55	6°55	1°37	2°26	3°14	9°24	n.a.	S 23
S 24	14 22 35	3°25'31	3♍36	15°31	8°36	21°39	19°44	18°35	18°57	6°53	1°37	2°22	3°11	9°30	n.a.	S 24
M25	14 26 32	4°24'51	15°54	16°25	9°50	22°21	19°52	18°42	18°58	6°52	1°37	2°15	3° 7	9°37	n.a.	M25
T 26	14 30 29	5°24'12	28° 3	17°27	11° 4	23° 3	19°59	18°49	19° 0	6°50	1°37	2° 7	3° 4	9°44	n.a.	T 26
W27	14 34 25	6°23'36	10♎ 4	18°36	12°19	23°45	20° 6	18°56	19° 1	6°49	1°37	1°56	3° 1	9°50	n.a.	W27
T 28	14 38 22	7°23'02	22° 1	19°50	13°33	24°28	20°14	19° 3	19° 3	6°48	1°37	1°46	2°58	9°57	n.a.	T 28
F 29	14 42 18	8°22'30	3♏54	21°11	14°48	25°10	20°21	19°10	19° 4	6°46	1°R37	1°35	2°55	10° 4	n.a.	F 29
S 30	14 46 15	9♉22'01	15♏44	22♈36	16♈ 2	25♉52	20♒28	19♈17	19♒ 5	6♎45	1♒37	1♋26	2♋51	10♏10	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n26	5s41	4n40	7n15	3s21	9s15	1s27	15n 4	1n16	17s50	1s25	5n58	0s31	16s44	0s54	2s15	0n53	31s43	11s34	24n10	24n 9	10s11		n.a.
S 2	4 50	10 19	4 12	6 54	3 30	8 44	1 25	15 18	1 16	17 47	1 25	6 1	0 30	16 44	0 54	2 15	0 53	31 43	11 34	24 10	24 10	10 14		n.a.
S 3	5 13	14 34	3 33	6 31	3 37	8 14	1 23	15 32	1 16	17 44	1 25	6 4	0 30	16 43	0 54	2 14	0 53	31 43	11 34	24 11	24 10	10 17		n.a.
M 4	5 37	18 16	2 45	6 8	3 44	7 43	1 21	15 45	1 16	17 41	1 25	6 7	0 30	16 42	0 54	2 13	0 53	31 43	11 35	24 11	24 10	10 19		n.a.
T 5	6 0	21 14	1 49	5 44	3 49	7 12	1 19	15 59	1 16	17 38	1 25	6 9	0 30	16 42	0 54	2 13	0 53	31 43	11 35	24 11	24 10	10 22		n.a.
W 6	6 23	23 19	0 48	5 21	3 52	6 40	1 17	16 13	1 15	17 35	1 25	6 12	0 30	16 41	0 54	2 12	0 53	31 44	11 35	24 11	24 10	10 25		n.a.
T 7	6 47	24 20	0s16	4 57	3 53	6 9	1 14	16 26	1 15	17 32	1 26	6 15	0 30	16 40	0 54	2 11	0 53	31 44	11 35	24 11	24 10	10 27		n.a.
F 8	7 10	24 10	1 22	4 34	3 53	5 37	1 12	16 40	1 15	17 29	1 26	6 18	0 30	16 39	0 54	2 11	0 53	31 44	11 35	24 11	24 10	10 30		n.a.
S 9	7 33	22 44	2 25	4 13	3 51	5 6	1 10	16 53	1 15	17 26	1 26	6 21	0 30	16 39	0 55	2 10	0 53	31 44	11 36	24 11	24 10	10 33		n.a.
S 10	7 56	20 1	3 22	3 54	3 46	4 34	1 8	17 6	1 15	17 23	1 26	6 24	0 30	16 38	0 55	2 9	0 53	31 44	11 36	24 11	24 10	10 35		n.a.
M11	8 19	16 7	4 10	3 37	3 40	4 2	1 5	17 19	1 15	17 20	1 26	6 27	0 30	16 37	0 55	2 9	0 53	31 44	11 36	24 11	24 10	10 38		n.a.
T 12	8 41	11 10	4 44	3 23	3 32	3 29	1 3	17 32	1 15	17 17	1 26	6 30	0 30	16 37	0 55	2 8	0 53	31 44	11 36	24 11	24 11	10 41		n.a.
W13	9 4	5 26	5 1	3 13	3 22	2 57	1 0	17 45	1 15	17 15	1 26	6 33	0 30	16 36	0 55	2 8	0 53	31 44	11 37	24 12	24 11	10 43		n.a.
T 14	9 27	0n44	4 58	3 6	3 10	2 25	0 58	17 58	1 15	17 12	1 26	6 36	0 30	16 36	0 55	2 7	0 53	31 44	11 37	24 12	24 11	10 46		n.a.
F 15	9 49	6 57	4 33	3 4	2 57	1 52	0 56	18 11	1 15	17 9	1 27	6 39	0 29	16 35	0 55	2 6	0 53	31 44	11 37	24 12	24 11	10 49		n.a.
S 16	10 11	12 46	3 50	3 6	2 43	1 20	0 53	18 23	1 15	17 6	1 27	6 42	0 29	16 34	0 55	2 6	0 53	31 45	11 37	24 12	24 11	10 51		n.a.
S 17	10 33	17 45	2 50	3 12	2 28	0 47	0 51	18 35	1 15	17 4	1 27	6 44	0 29	16 34	0 55	2 5	0 53	31 45	11 37	24 12	24 11	10 54		n.a.
M18	10 55	21 30	1 40	3 22	2 12	0 14	0 48	18 48	1 15	17 1	1 27	6 47	0 29	16 33	0 55	2 5	0 53	31 45	11 38	24 13	24 11	10 57		n.a.
T 19	11 17	23 48	0 25	3 37	1 56	0n18	0 45	19 0	1 15	16 59	1 27	6 50	0 29	16 33	0 55	2 4	0 53	31 45	11 38	24 13	24 11	10 59		n.a.
W20	11 39	24 31	0n49	3 55	1 39	0 51	0 43	19 12	1 15	16 56	1 27	6 53	0 29	16 32	0 55	2 3	0 53	31 45	11 38	24 13	24 11	11 2		n.a.
T 21	12 0	23 44	1 58	4 18	1 23	1 24	0 40	19 24	1 15	16 53	1 28	6 56	0 29	16 32	0 55	2 3	0 53	31 45	11 38	24 13	24 11	11 5		n.a.
F 22	12 22	21 40	2 59	4 44	1 6	1 56	0 38	19 35	1 15	16 51	1 28	6 59	0 29	16 31	0 55	2 2	0 53	31 46	11 38	24 13	24 11	11 7		n.a.
S 23	12 43	18 33	3 49	5 14	0 50	2 29	0 35	19 47	1 14	16 49	1 28	7 2	0 29	16 31	0 55	2 2	0 53	31 46	11 39	24 13	24 11	11 10		n.a.
S 24	13 4	14 39	4 28	5 47	0 35	3 2	0 32	19 58	1 14	16 46	1 28	7 5	0 29	16 30	0 55	2 1	0 53	31 46	11 39	24 13	24 12	11 13		n.a.
M25	13 25	10 12	4 53	6 22	0 20	3 34	0 30	20 9	1 14	16 44	1 28	7 7	0 29	16 30	0 55	2 1	0 53	31 46	11 39	24 13	24 12	11 15		n.a.
T 26	13 45	5 25	5 4	6 59	0 5	4 7	0 27	20 20	1 14	16 42	1 28	7 10	0 29	16 30	0 55	2 0	0 53	31 46	11 39	24 13	24 12	11 18		n.a.
W27	14 5	0 29	5 2	7 39	0n 8	4 39	0 24	20 31	1 14	16 39	1 28	7 13	0 29	16 29	0 55	1 59	0 53	31 46	11 40	24 13	24 12	11 21		n.a.
T 28	14 26	4s27	4 46	8 20	0 21	5 11	0 22	20 42	1 14	16 37	1 29	7 16	0 29	16 29	0 55	1 59	0 53	31 47	11 40	24 13	24 12	11 23		n.a.
F 29	14 45	9 12	4 18	9 2	0 33	5 44	0 19	20 53	1 14	16 35	1 29	7 19	0 29	16 28	0 55	1 58	0 53	31 47	11 40	24 13	24 12	11 26		n.a.
S 30	15n 5	13s36	3n39	9n45	0n44	6n16	0s16	21n 3	1n14	16s33	1s29	7n21	0s28	16s28	0s55	1s58	0n53	31s47	11s40	24n13	24n12	11s29		n.a.

Julian Day Number = -1096329.5, Delta T = 81h53m05s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°37'15, Lahiri = -109°30'15 Julian Calendar 1 June 7715 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7715 BCE

The year -7714 astronomical counting style corresponds to year 7715 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7715 BCE (-7714) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 50 11	10♉21'34	27♏35	24♈ 5	17♈17	26♉35	20♒34	19♈24	19♒ 6	6°R44	1°R37	1°R19	2♋48	10♏17	n.a.	S 1
M 2	14 54 8	11°21'09	9♐27	25°38	18°31	27°17	20°41	19°31	19° 7	6♎42	1♒37	1♋14	2°45	10°24	n.a.	M 2
T 3	14 58 4	12°20'47	21°23	27°14	19°46	28° 0	20°47	19°38	19° 8	6°41	1°37	1°11	2°42	10°31	n.a.	T 3
W 4	15 2 1	13°20'28	3♑26	28°53	21° 1	28°43	20°54	19°45	19° 9	6°40	1°37	1°D11	2°39	10°37	n.a.	W 4
T 5	15 5 57	14°20'11	15°40	0♉33	22°16	29°25	21° 0	19°52	19°10	6°39	1°37	1°11	2°36	10°44	n.a.	T 5
F 6	15 9 54	15°19'57	28° 8	2°16	23°30	0♊ 8	21° 6	19°58	19°11	6°37	1°37	1°13	2°32	10°51	n.a.	F 6
S 7	15 13 50	16°19'45	10♒55	3°59	24°45	0°51	21°11	20° 5	19°12	6°36	1°36	1°R14	2°29	10°57	n.a.	S 7
S 8	15 17 47	17°19'36	24° 5	5°44	26° 0	1°34	21°17	20°12	19°13	6°35	1°36	1°14	2°26	11° 4	n.a.	S 8
M 9	15 21 43	18°19'29	7♓41	7°29	27°15	2°17	21°23	20°18	19°14	6°34	1°36	1°12	2°23	11°11	n.a.	M 9
T 10	15 25 40	19°19'25	21°46	9°14	28°30	3° 0	21°28	20°25	19°14	6°33	1°36	1° 9	2°20	11°17	n.a.	T 10
W11	15 29 36	20°19'23	6♈17	11° 0	29°45	3°43	21°33	20°32	19°15	6°32	1°36	1° 3	2°17	11°24	n.a.	W11
T 12	15 33 33	21°19'24	21°12	12°46	1♉ 0	4°26	21°38	20°38	19°16	6°31	1°35	0°57	2°13	11°31	n.a.	T 12
F 13	15 37 29	22°19'28	6♉22	14°32	2°15	5° 9	21°43	20°45	19°16	6°30	1°35	0°51	2°10	11°38	n.a.	F 13
S 14	15 41 26	23°19'34	21°38	16°17	3°31	5°52	21°47	20°51	19°17	6°29	1°35	0°46	2° 7	11°44	n.a.	S 14
S 15	15 45 22	24°19'42	6♊49	18° 2	4°46	6°35	21°52	20°58	19°17	6°28	1°34	0°43	2° 4	11°51	n.a.	S 15
M16	15 49 19	25°19'52	21°45	19°47	6° 1	7°19	21°56	21° 4	19°18	6°27	1°34	0°41	2° 1	11°58	n.a.	M16
T 17	15 53 15	26°20'04	6♋20	21°32	7°16	8° 2	22° 0	21°10	19°18	6°26	1°34	0°D41	1°57	12° 4	n.a.	T 17
W18	15 57 12	27°20'19	20°28	23°16	8°32	8°46	22° 4	21°17	19°18	6°25	1°33	0°42	1°54	12°11	n.a.	W18
T 19	16 1 8	28°20'35	4♌ 8	24°59	9°47	9°29	22° 8	21°23	19°18	6°24	1°33	0°43	1°51	12°18	n.a.	T 19
F 20	16 5 5	29°20'53	17°22	26°42	11° 2	10°13	22°11	21°29	19°18	6°23	1°32	0°45	1°48	12°24	n.a.	F 20
S 21	16 9 1	0♊21'13	0♍12	28°25	12°18	10°56	22°15	21°35	19°19	6°22	1°32	0°R45	1°45	12°31	n.a.	S 21
S 22	16 12 58	1°21'34	12°43	0♊ 7	13°33	11°40	22°18	21°42	19°R19	6°21	1°31	0°44	1°42	12°38	n.a.	S 22
M23	16 16 54	2°21'58	24°58	1°48	14°49	12°23	22°21	21°48	19°19	6°21	1°31	0°42	1°38	12°44	n.a.	M23
T 24	16 20 51	3°22'23	7♎ 2	3°29	16° 4	13° 7	22°24	21°54	19°19	6°20	1°30	0°39	1°35	12°51	n.a.	T 24
W25	16 24 47	4°22'50	18°58	5° 9	17°20	13°51	22°26	22° 0	19°18	6°19	1°30	0°35	1°32	12°58	n.a.	W25
T 26	16 28 44	5°23'19	0♏50	6°48	18°35	14°35	22°29	22° 6	19°18	6°19	1°29	0°30	1°29	13° 5	n.a.	T 26
F 27	16 32 40	6°23'50	12°40	8°27	19°51	15°19	22°31	22°11	19°18	6°18	1°29	0°26	1°26	13°11	n.a.	F 27
S 28	16 36 37	7°24'22	24°31	10° 6	21° 7	16° 3	22°33	22°17	19°18	6°17	1°28	0°22	1°23	13°18	n.a.	S 28
S 29	16 40 33	8°24'57	6♐26	11°44	22°22	16°47	22°35	22°23	19°17	6°17	1°27	0°19	1°19	13°25	n.a.	S 29
M30	16 44 30	9°25'33	18°25	13°21	23°38	17°31	22°36	22°29	19°17	6°16	1°27	0°18	1°16	13°31	n.a.	M30
T 31	16 48 26	10♊26'12	0♑31	14♊58	24♉54	18♊15	22♒38	22♈34	19♒17	6♎16	1♒26	0°D17	1♋13	13♏38	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n25	17s30	2n51	10n29	0n54	6n48	0s14	21n13	1n13	16s31	1s29	7n24	0s28	16s28	0s55	1s57	0n52	31s47	11s40	24n14	24n12	11s31		n.a.
M 2	15 44	20 43	1 54	11 12	1 3	7 19	0 11	21 23	1 13	16 29	1 29	7 27	0 28	16 27	0 55	1 57	0 52	31 48	11 41	24 14	24 12	11 34		n.a.
T 3	16 3	23 4	0 53	11 56	1 12	7 51	0 8	21 33	1 13	16 27	1 30	7 30	0 28	16 27	0 56	1 56	0 52	31 48	11 41	24 14	24 12	11 37		n.a.
W 4	16 21	24 23	0s12	12 40	1 19	8 23	0 6	21 43	1 13	16 25	1 30	7 32	0 28	16 27	0 56	1 56	0 52	31 48	11 41	24 14	24 12	11 39		n.a.
T 5	16 40	24 34	1 18	13 23	1 26	8 54	0 3	21 53	1 13	16 23	1 30	7 35	0 28	16 27	0 56	1 55	0 52	31 48	11 41	24 14	24 12	11 42		n.a.
F 6	16 58	23 31	2 21	14 5	1 31	9 25	0 0	22 2	1 13	16 21	1 30	7 38	0 28	16 26	0 56	1 55	0 52	31 48	11 41	24 14	24 12	11 44		n.a.
S 7	17 16	21 14	3 18	14 46	1 36	9 56	0n 2	22 11	1 13	16 19	1 30	7 40	0 28	16 26	0 56	1 55	0 52	31 49	11 42	24 14	24 12	11 47		n.a.
S 8	17 33	17 48	4 7	15 27	1 41	10 26	0 5	22 20	1 12	16 18	1 30	7 43	0 28	16 26	0 56	1 54	0 52	31 49	11 42	24 14	24 13	11 50		n.a.
M 9	17 51	13 20	4 44	16 6	1 44	10 57	0 7	22 29	1 12	16 16	1 31	7 46	0 28	16 26	0 56	1 54	0 52	31 49	11 42	24 14	24 13	11 52		n.a.
T 10	18 8	8 1	5 6	16 44	1 47	11 27	0 10	22 38	1 12	16 15	1 31	7 48	0 28	16 25	0 56	1 53	0 52	31 50	11 42	24 14	24 13	11 55		n.a.
W11	18 25	2 7	5 9	17 21	1 49	11 57	0 13	22 46	1 12	16 13	1 31	7 51	0 28	16 25	0 56	1 53	0 52	31 50	11 43	24 14	24 13	11 58		n.a.
T 12	18 41	4n 3	4 51	17 56	1 51	12 26	0 15	22 54	1 12	16 11	1 31	7 54	0 28	16 25	0 56	1 52	0 52	31 50	11 43	24 14	24 13	12 0		n.a.
F 13	18 57	10 7	4 13	18 30	1 52	12 56	0 18	23 2	1 11	16 10	1 31	7 56	0 28	16 25	0 56	1 52	0 52	31 50	11 43	24 14	24 13	12 3		n.a.
S 14	19 13	15 37	3 17	19 3	1 52	13 25	0 20	23 10	1 11	16 9	1 32	7 59	0 28	16 25	0 56	1 52	0 52	31 51	11 43	24 14	24 13	12 6		n.a.
S 15	19 28	20 5	2 6	19 34	1 52	13 53	0 23	23 17	1 11	16 7	1 32	8 1	0 28	16 25	0 56	1 51	0 52	31 51	11 43	24 14	24 13	12 8		n.a.
M16	19 43	23 10	0 49	20 3	1 52	14 21	0 25	23 25	1 11	16 6	1 32	8 4	0 27	16 25	0 56	1 51	0 52	31 51	11 44	24 14	24 13	12 11		n.a.
T 17	19 58	24 35	0n31	20 31	1 51	14 49	0 27	23 32	1 11	16 5	1 32	8 6	0 27	16 25	0 56	1 51	0 52	31 51	11 44	24 14	24 13	12 13		n.a.
W18	20 12	24 22	1 46	20 58	1 49	15 17	0 30	23 39	1 10	16 4	1 32	8 9	0 27	16 25	0 56	1 50	0 52	31 52	11 44	24 14	24 13	12 16		n.a.
T 19	20 27	22 39	2 53	21 22	1 47	15 44	0 32	23 46	1 10	16 3	1 32	8 11	0 27	16 25	0 56	1 50	0 52	31 52	11 44	24 14	24 13	12 19		n.a.
F 20	20 40	19 45	3 48	21 46	1 45	16 11	0 34	23 52	1 10	16 2	1 33	8 14	0 27	16 25	0 56	1 50	0 52	31 52	11 44	24 14	24 13	12 21		n.a.
S 21	20 53	15 57	4 30	22 8	1 42	16 37	0 37	23 58	1 10	16 1	1 33	8 16	0 27	16 25	0 56	1 49	0 52	31 53	11 45	24 14	24 13	12 24		n.a.
S 22	21 6	11 34	4 58	22 28	1 40	17 3	0 39	24 4	1 9	16 0	1 33	8 19	0 27	16 25	0 56	1 49	0 52	31 53	11 45	24 14	24 13	12 26		n.a.
M23	21 19	6 48	5 12	22 47	1 36	17 28	0 41	24 10	1 9	15 59	1 33	8 21	0 27	16 25	0 56	1 49	0 52	31 53	11 45	24 14	24 13	12 29		n.a.
T 24	21 31	1 52	5 11	23 4	1 33	17 53	0 43	24 16	1 9	15 58	1 33	8 23	0 27	16 25	0 56	1 49	0 52	31 54	11 45	24 14	24 13	12 32		n.a.
W25	21 43	3s 6	4 58	23 19	1 29	18 17	0 45	24 21	1 9	15 58	1 34	8 26	0 27	16 25	0 56	1 48	0 52	31 54	11 45	24 14	24 13	12 34		n.a.
T 26	21 54	7 56	4 31	23 33	1 25	18 41	0 47	24 26	1 8	15 57	1 34	8 28	0 27	16 25	0 57	1 48	0 52	31 54	11 45	24 14	24 13	12 37		n.a.
F 27	22 5	12 28	3 53	23 46	1 21	19 4	0 49	24 31	1 8	15 56	1 34	8 30	0 27	16 25	0 57	1 48	0 52	31 54	11 46	24 14	24 13	12 40		n.a.
S 28	22 16	16 33	3 4	23 57	1 16	19 27	0 51	24 36	1 8	15 56	1 34	8 33	0 27	16 25	0 57	1 48	0 51	31 55	11 46	24 14	24 14	12 42		n.a.
S 29	22 26	20 0	2 8	24 7	1 11	19 49	0 53	24 40	1 8	15 55	1 34	8 35	0 27	16 25	0 57	1 47	0 51	31 55	11 46	24 14	24 14	12 45		n.a.
M30	22 35	22 38	1 5	24 15	1 6	20 11	0 55	24 44	1 7	15 55	1 35	8 37	0 27	16 25	0 57	1 47	0 51	31 55	11 46	24 14	24 14	12 47		n.a.
T 31	22n45	24s15	0s 1	24n22	1n 1	20n32	0n57	24n48	1n 7	15s55	1s35	8n39	0s27	16s26	0s57	1s47	0n51	31s56	11s46	24n14	24n14	12s50		n.a.

Julian Day Number = -1096299.5, Delta T = 81h53m00s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°37'11, Lahiri = -109°30'11 Julian Calendar 1 July 7715 BCE == Greg. Calendar 2 May 7715 BCE

The year -7714 astronomical counting style corresponds to year 7715 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7715 BCE (-7714) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 52 23	11♊26'52	12♋45	16♊35	26♉ 9	18♊59	22♒39	22♈40	19°R16	6°R15	1°R25	0♋18	1♋10	13♏45	n.a.	W 1
T 2	16 56 19	12°27'34	25°10	18°11	27°25	19°43	22°40	22°45	19♒16	6♎15	1♒25	0°19	1° 7	13°51	n.a.	T 2
F 3	17 0 16	13°28'19	7♒48	19°47	28°41	20°27	22°41	22°51	19°15	6°14	1°24	0°20	1° 3	13°58	n.a.	F 3
S 4	17 4 12	14°29'05	20°41	21°22	29°56	21°12	22°42	22°56	19°14	6°14	1°23	0°22	1° 0	14° 5	n.a.	S 4
S 5	17 8 9	15°29'54	3♓52	22°57	1♊12	21°56	22°42	23° 1	19°14	6°14	1°22	0°23	0°57	14°11	n.a.	S 5
M 6	17 12 5	16°30'44	17°23	24°31	2°28	22°41	22°42	23° 7	19°13	6°13	1°22	0°R23	0°54	14°18	n.a.	M 6
T 7	17 16 2	17°31'36	1♈16	26° 5	3°44	23°25	22°R42	23°12	19°12	6°13	1°21	0°22	0°51	14°25	n.a.	T 7
W 8	17 19 58	18°32'31	15°30	27°39	5° 0	24° 9	22°42	23°17	19°11	6°13	1°20	0°22	0°48	14°32	n.a.	W 8
T 9	17 23 55	19°33'27	0♉ 3	29°12	6°16	24°54	22°42	23°22	19°10	6°13	1°19	0°20	0°44	14°38	n.a.	T 9
F 10	17 27 51	20°34'25	14°52	0♋45	7°31	25°39	22°41	23°27	19° 9	6°12	1°18	0°19	0°41	14°45	n.a.	F 10
S 11	17 31 48	21°35'25	29°50	2°18	8°47	26°23	22°40	23°32	19° 8	6°12	1°18	0°18	0°38	14°52	n.a.	S 11
S 12	17 35 44	22°36'27	14♊48	3°50	10° 3	27° 8	22°39	23°37	19° 7	6°12	1°17	0°17	0°35	14°58	n.a.	S 12
M13	17 39 41	23°37'30	29°38	5°22	11°19	27°53	22°38	23°41	19° 6	6°12	1°16	0°D17	0°32	15° 5	n.a.	M13
T 14	17 43 37	24°38'35	14♋13	6°53	12°35	28°38	22°37	23°46	19° 5	6°12	1°15	0°17	0°29	15°12	n.a.	T 14
W15	17 47 34	25°39'41	28°26	8°25	13°51	29°23	22°35	23°51	19° 4	6°D12	1°14	0°18	0°25	15°18	n.a.	W15
T 16	17 51 30	26°40'48	12♌14	9°56	15° 7	0♋ 7	22°33	23°55	19° 3	6°12	1°13	0°18	0°22	15°25	n.a.	T 16
F 17	17 55 27	27°41'56	25°36	11°26	16°23	0°52	22°31	24° 0	19° 1	6°12	1°12	0°18	0°19	15°32	n.a.	F 17
S 18	17 59 23	28°43'06	8♍34	12°57	17°39	1°37	22°29	24° 4	19° 0	6°12	1°11	0°19	0°16	15°38	n.a.	S 18
S 19	18 3 20	29°44'16	21° 9	14°26	18°55	2°22	22°27	24° 8	18°59	6°12	1°10	0°19	0°13	15°45	n.a.	S 19
M20	18 7 16	0♋45'27	3♎27	15°56	20°11	3° 8	22°24	24°12	18°57	6°13	1° 9	0°19	0° 9	15°52	n.a.	M20
T 21	18 11 13	1°46'39	15°30	17°25	21°27	3°53	22°22	24°16	18°56	6°13	1° 8	0°19	0° 6	15°58	n.a.	T 21
W22	18 15 9	2°47'53	27°25	18°53	22°43	4°38	22°19	24°20	18°54	6°13	1° 7	0°19	0° 3	16° 5	n.a.	W22
T 23	18 19 6	3°49'07	9♏15	20°21	23°59	5°23	22°15	24°24	18°53	6°13	1° 6	0°19	29♊59	16°12	n.a.	T 23
F 24	18 23 2	4°50'22	21° 5	21°49	25°14	6° 8	22°12	24°28	18°51	6°14	1° 5	0°20	29°57	16°19	n.a.	F 24
S 25	18 26 59	5°51'38	2♐58	23°16	26°30	6°54	22° 8	24°32	18°49	6°14	1° 4	0°20	29°54	16°25	n.a.	S 25
S 26	18 30 55	6°52'54	14°58	24°42	27°46	7°39	22° 5	24°36	18°48	6°14	1° 3	0°21	29°50	16°32	n.a.	S 26
M27	18 34 52	7°54'12	27° 7	26° 7	29° 2	8°24	22° 1	24°39	18°46	6°15	1° 2	0°R21	29°47	16°39	n.a.	M27
T 28	18 38 48	8°55'31	9♑27	27°31	0♋18	9°10	21°57	24°43	18°44	6°15	1° 1	0°21	29°44	16°45	n.a.	T 28
W29	18 42 45	9°56'50	21°58	28°54	1°34	9°55	21°52	24°46	18°42	6°16	1° 0	0°20	29°41	16°52	n.a.	W29
T 30	18 46 41	10°58'10	4♒43	0♌16	2°50	10°41	21°48	24°49	18°40	6°16	0°59	0°19	29°38	16°59	n.a.	T 30
F 31	18 50 38	11♋59'32	17♒40	1♌37	4♋ 6	11♋26	21♒43	24♈53	18♒39	6♎17	0♒58	0♋18	29♊34	17♏ 5	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n53	24s44	1s 8	24n28	0n56	20n53	0n59	24n52	1n 7	15s55	1s35	8n41	0s27	16s26	0s57	1s47	0n51	31s56	11s46	24n14	24n14	12s53		n.a.
T 2	23 2	23 59	2 13	24 32	0 51	21 13	1 0	24 55	1 6	15 54	1 35	8 44	0 27	16 26	0 57	1 47	0 51	31 56	11 47	24 14	24 14	12 55		n.a.
F 3	23 10	22 1	3 13	24 34	0 45	21 32	1 2	24 58	1 6	15 54	1 35	8 46	0 27	16 26	0 57	1 47	0 51	31 57	11 47	24 14	24 14	12 58		n.a.
S 4	23 17	18 55	4 4	24 36	0 39	21 51	1 4	25 1	1 6	15 54	1 36	8 48	0 26	16 26	0 57	1 47	0 51	31 57	11 47	24 14	24 14	13 0		n.a.
S 5	23 24	14 48	4 44	24 36	0 33	22 9	1 5	25 4	1 5	15 54	1 36	8 50	0 26	16 27	0 57	1 46	0 51	31 57	11 47	24 14	24 14	13 3		n.a.
M 6	23 31	9 51	5 9	24 34	0 27	22 26	1 7	25 6	1 5	15 54	1 36	8 52	0 26	16 27	0 57	1 46	0 51	31 58	11 47	24 14	24 14	13 6		n.a.
T 7	23 37	4 18	5 17	24 32	0 21	22 43	1 8	25 8	1 5	15 54	1 36	8 54	0 26	16 27	0 57	1 46	0 51	31 58	11 47	24 14	24 14	13 8		n.a.
W 8	23 43	1n37	5 6	24 28	0 15	22 59	1 10	25 10	1 4	15 55	1 36	8 56	0 26	16 28	0 57	1 46	0 51	31 58	11 48	24 14	24 14	13 11		n.a.
T 9	23 48	7 35	4 35	24 23	0 9	23 14	1 11	25 12	1 4	15 55	1 36	8 58	0 26	16 28	0 57	1 46	0 51	31 59	11 48	24 14	24 14	13 13		n.a.
F 10	23 53	13 14	3 46	24 16	0 3	23 28	1 12	25 13	1 4	15 55	1 37	9 0	0 26	16 28	0 57	1 46	0 51	31 59	11 48	24 14	24 14	13 16		n.a.
S 11	23 57	18 10	2 41	24 9	0s 4	23 42	1 13	25 14	1 3	15 56	1 37	9 2	0 26	16 29	0 57	1 46	0 51	31 59	11 48	24 14	24 14	13 19		n.a.
S 12	24 1	21 56	1 25	24 0	0 10	23 55	1 15	25 15	1 3	15 56	1 37	9 4	0 26	16 29	0 57	1 46	0 51	32 0	11 48	24 14	24 14	13 21		n.a.
M13	24 4	24 10	0 4	23 51	0 17	24 8	1 16	25 16	1 3	15 57	1 37	9 5	0 26	16 29	0 57	1 46	0 51	32 0	11 48	24 14	24 14	13 24		n.a.
T 14	24 7	24 43	1n17	23 40	0 23	24 19	1 17	25 16	1 2	15 58	1 37	9 7	0 26	16 30	0 57	1 46	0 51	32 0	11 48	24 14	24 14	13 26		n.a.
W15	24 9	23 36	2 30	23 28	0 30	24 30	1 18	25 16	1 2	15 58	1 38	9 9	0 26	16 30	0 57	1 46	0 51	32 1	11 48	24 14	24 14	13 29		n.a.
T 16	24 11	21 5	3 33	23 15	0 36	24 40	1 19	25 15	1 2	15 59	1 38	9 11	0 26	16 31	0 57	1 46	0 51	32 1	11 49	24 14	24 14	13 31		n.a.
F 17	24 12	17 29	4 21	23 1	0 43	24 50	1 19	25 15	1 1	16 0	1 38	9 13	0 26	16 31	0 57	1 46	0 51	32 1	11 49	24 14	24 14	13 34		n.a.
S 18	24 13	13 10	4 55	22 46	0 49	24 58	1 20	25 14	1 1	16 1	1 38	9 14	0 26	16 32	0 57	1 46	0 51	32 2	11 49	24 14	24 14	13 37		n.a.
S 19	24 13	8 23	5 14	22 30	0 56	25 6	1 21	25 13	1 0	16 2	1 38	9 16	0 26	16 32	0 58	1 47	0 50	32 2	11 49	24 14	24 14	13 39		n.a.
M20	24 13	3 25	5 17	22 13	1 2	25 13	1 22	25 12	1 0	16 3	1 38	9 17	0 26	16 33	0 58	1 47	0 50	32 2	11 49	24 14	24 14	13 42		n.a.
T 21	24 13	1s36	5 7	21 56	1 8	25 19	1 22	25 10	1 0	16 4	1 38	9 19	0 26	16 33	0 58	1 47	0 50	32 3	11 49	24 14	24 14	13 44		n.a.
W22	24 12	6 31	4 43	21 37	1 15	25 24	1 23	25 8	0 59	16 5	1 39	9 21	0 26	16 34	0 58	1 47	0 50	32 3	11 49	24 14	24 14	13 47		n.a.
T 23	24 10	11 9	4 7	21 18	1 21	25 28	1 23	25 6	0 59	16 6	1 39	9 22	0 26	16 34	0 58	1 47	0 50	32 3	11 49	24 14	24 14	13 49		n.a.
F 24	24 8	15 24	3 21	20 58	1 27	25 32	1 24	25 3	0 58	16 7	1 39	9 24	0 26	16 35	0 58	1 47	0 50	32 4	11 49	24 14	24 14	13 52		n.a.
S 25	24 5	19 3	2 26	20 38	1 33	25 35	1 24	25 1	0 58	16 9	1 39	9 25	0 26	16 35	0 58	1 47	0 50	32 4	11 49	24 14	24 14	13 55		n.a.
S 26	24 2	21 57	1 24	20 17	1 39	25 37	1 24	24 58	0 57	16 10	1 39	9 27	0 25	16 36	0 58	1 48	0 50	32 4	11 49	24 14	24 14	13 57		n.a.
M27	23 59	23 54	0 18	19 55	1 44	25 38	1 24	24 54	0 57	16 12	1 39	9 28	0 25	16 36	0 58	1 48	0 50	32 5	11 50	24 14	24 14	14 0		n.a.
T 28	23 55	24 43	0s50	19 33	1 50	25 38	1 25	24 51	0 57	16 13	1 39	9 29	0 25	16 37	0 58	1 48	0 50	32 5	11 50	24 14	24 14	14 2		n.a.
W29	23 50	24 18	1 57	19 11	1 55	25 38	1 25	24 47	0 56	16 15	1 40	9 31	0 25	16 38	0 58	1 48	0 50	32 5	11 50	24 14	24 14	14 5		n.a.
T 30	23 45	22 37	2 59	18 49	2 0	25 37	1 25	24 43	0 56	16 16	1 40	9 32	0 25	16 38	0 58	1 48	0 50	32 6	11 50	24 14	24 14	14 7		n.a.
F 31	23n40	19s44	3s53	18n27	2s 4	25n35	1n25	24n38	0n55	16s18	1s40	9n33	0s25	16s39	0s58	1s49	0n50	32s 6	11s50	24n14	24n14	14s10		n.a.

Julian Day Number = -1096268.5, Delta T = 81h52m54s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = - 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°37'07, Lahiri = -109°30'07 Julian Calendar 1 Aug. 7715 BCE == Greg. Calendar 2 June 7715 BCE

The year -7714 astronomical counting style corresponds to year 7715 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7715 BCE (-7714) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 54 35	13♋ 0'54	0♓51	2♌56	5♋22	12♋12	21°R38	24♈56	18°R37	6♎17	0°R57	0°R16	29♊31	17♏12	n.a.	S 1
S 2	18 58 31	14° 2'17	14°15	4°13	6°38	12°58	21♒33	24°59	18♒35	6°18	0♒56	0♋14	29°28	17°19	n.a.	S 2
M 3	19 2 28	15° 3'41	27°53	5°28	7°54	13°43	21°28	25° 2	18°33	6°19	0°55	0°13	29°25	17°25	n.a.	M 3
T 4	19 6 24	16° 5'06	11♈43	6°40	9°10	14°29	21°23	25° 5	18°31	6°19	0°54	0°D12	29°22	17°32	n.a.	T 4
W 5	19 10 21	17° 6'31	25°46	7°50	10°25	15°15	21°17	25° 7	18°29	6°20	0°52	0°12	29°19	17°39	n.a.	W 5
T 6	19 14 17	18° 7'58	10♉ 0	8°56	11°41	16° 0	21°12	25°10	18°26	6°21	0°51	0°13	29°15	17°45	n.a.	T 6
F 7	19 18 14	19° 9'26	24°24	9°59	12°57	16°46	21° 6	25°13	18°24	6°21	0°50	0°15	29°12	17°52	n.a.	F 7
S 8	19 22 10	20°10'54	8♊53	10°57	14°13	17°32	21° 0	25°15	18°22	6°22	0°49	0°16	29° 9	17°59	n.a.	S 8
S 9	19 26 7	21°12'23	23°24	11°50	15°29	18°18	20°54	25°17	18°20	6°23	0°48	0°R17	29° 6	18° 5	n.a.	S 9
M10	19 30 3	22°13'53	7♋52	12°37	16°45	19° 4	20°48	25°20	18°18	6°24	0°47	0°17	29° 3	18°12	n.a.	M10
T 11	19 34 0	23°15'23	22°10	13°18	18° 0	19°50	20°41	25°22	18°15	6°25	0°46	0°16	29° 0	18°19	n.a.	T 11
W12	19 37 57	24°16'53	6♌13	13°51	19°16	20°36	20°35	25°24	18°13	6°26	0°44	0°13	28°56	18°25	n.a.	W12
T 13	19 41 53	25°18'24	19°58	14°16	20°32	21°22	20°28	25°26	18°11	6°27	0°43	0° 9	28°53	18°32	n.a.	T 13
F 14	19 45 50	26°19'54	3♍21	14°33	21°48	22° 8	20°21	25°28	18° 8	6°28	0°42	0° 5	28°50	18°39	n.a.	F 14
S 15	19 49 46	27°21'24	16°22	14°R39	23° 4	22°54	20°14	25°29	18° 6	6°29	0°41	0° 1	28°47	18°46	n.a.	S 15
S 16	19 53 43	28°22'55	29° 2	14°34	24°19	23°40	20° 7	25°31	18° 4	6°30	0°40	29♊57	28°44	18°52	n.a.	S 16
M17	19 57 39	29°24'25	11♎23	14°18	25°35	24°27	20° 0	25°33	18° 1	6°31	0°39	29°54	28°40	18°59	n.a.	M17
T 18	20 1 36	0♌25'54	23°28	13°51	26°51	25°13	19°53	25°34	17°59	6°32	0°37	29°52	28°37	19° 6	n.a.	T 18
W19	20 5 33	1°27'24	5♏24	13°12	28° 6	25°59	19°46	25°35	17°56	6°33	0°36	29°D52	28°34	19°12	n.a.	W19
T 20	20 9 29	2°28'53	17°14	12°21	29°22	26°45	19°38	25°37	17°54	6°35	0°35	29°53	28°31	19°19	n.a.	T 20
F 21	20 13 26	3°30'22	29° 4	11°21	0♌38	27°32	19°31	25°38	17°52	6°36	0°34	29°55	28°28	19°26	n.a.	F 21
S 22	20 17 22	4°31'51	10♐58	10°12	1°53	28°18	19°23	25°39	17°49	6°37	0°33	29°57	28°25	19°32	n.a.	S 22
S 23	20 21 19	5°33'19	23° 2	8°56	3° 9	29° 4	19°15	25°40	17°47	6°38	0°32	29°58	28°21	19°39	n.a.	S 23
M24	20 25 16	6°34'46	5♑18	7°36	4°25	29°51	19° 8	25°41	17°44	6°40	0°30	29°R58	28°18	19°46	n.a.	M24
T 25	20 29 12	7°36'14	17°50	6°14	5°40	0♌37	19° 0	25°41	17°41	6°41	0°29	29°56	28°15	19°52	n.a.	T 25
W26	20 33 9	8°37'40	0♒39	4°53	6°56	1°23	18°52	25°42	17°39	6°42	0°28	29°53	28°12	19°59	n.a.	W26
T 27	20 37 5	9°39'07	13°46	3°36	8°11	2°10	18°44	25°42	17°36	6°44	0°27	29°48	28° 9	20° 6	n.a.	T 27
F 28	20 41 2	10°40'33	27°10	2°25	9°27	2°56	18°36	25°43	17°34	6°45	0°26	29°41	28° 6	20°12	n.a.	F 28
S 29	20 44 58	11°41'58	10♓47	1°22	10°42	3°43	18°28	25°43	17°31	6°47	0°25	29°33	28° 2	20°19	n.a.	S 29
S 30	20 48 55	12♌43'23	24♓37	0♌28	11♌58	4♌29	18♒20	25♈43	17♒29	6♎48	0♒24	29♊26	27♊59	20♏26	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n34	15s48	4s36	18n 4	2s 8	25n32	1n24	24n34	0n55	16s20	1s40	9n34	0s25	16s40	0s58	1s49	0n50	32s 6	11s50	24n14	24n14	14s12		n.a.
S 2	23 27	11 3	5 4	17 42	2 12	25 28	1 24	24 29	0 54	16 21	1 40	9 36	0 25	16 40	0 58	1 49	0 50	32 7	11 50	24 14	24 14	14 15		n.a.
M 3	23 20	5 40	5 16	17 21	2 15	25 23	1 24	24 23	0 54	16 23	1 40	9 37	0 25	16 41	0 58	1 50	0 50	32 7	11 50	24 14	24 14	14 17		n.a.
T 4	23 13	0n 3	5 10	17 0	2 18	25 18	1 24	24 18	0 53	16 25	1 40	9 38	0 25	16 42	0 58	1 50	0 50	32 7	11 50	24 14	24 14	14 20		n.a.
W 5	23 5	5 52	4 45	16 39	2 21	25 12	1 23	24 12	0 53	16 27	1 40	9 39	0 25	16 42	0 58	1 50	0 50	32 8	11 50	24 14	24 14	14 23		n.a.
T 6	22 57	11 28	4 3	16 20	2 22	25 5	1 23	24 6	0 52	16 29	1 40	9 40	0 25	16 43	0 58	1 51	0 50	32 8	11 50	24 14	24 14	14 25		n.a.
F 7	22 48	16 30	3 5	16 2	2 23	24 57	1 22	24 0	0 52	16 31	1 40	9 41	0 25	16 44	0 58	1 51	0 50	32 8	11 50	24 14	24 14	14 28		n.a.
S 8	22 39	20 37	1 55	15 46	2 23	24 48	1 22	23 53	0 51	16 33	1 40	9 42	0 25	16 44	0 58	1 51	0 50	32 8	11 50	24 14	24 14	14 30		n.a.
S 9	22 29	23 26	0 38	15 32	2 22	24 39	1 21	23 46	0 51	16 35	1 41	9 43	0 25	16 45	0 58	1 52	0 50	32 9	11 50	24 14	24 14	14 33		n.a.
M10	22 19	24 41	0n42	15 20	2 21	24 29	1 21	23 39	0 50	16 37	1 41	9 44	0 25	16 46	0 58	1 52	0 50	32 9	11 50	24 14	24 14	14 35		n.a.
T 11	22 9	24 16	1 58	15 11	2 18	24 18	1 20	23 32	0 50	16 39	1 41	9 45	0 25	16 47	0 58	1 53	0 49	32 9	11 50	24 14	24 14	14 38		n.a.
W12	21 58	22 19	3 5	15 5	2 14	24 6	1 19	23 24	0 49	16 41	1 41	9 45	0 25	16 47	0 58	1 53	0 49	32 10	11 50	24 14	24 14	14 40		n.a.
T 13	21 46	19 5	4 0	15 3	2 8	23 53	1 18	23 16	0 49	16 44	1 41	9 46	0 25	16 48	0 58	1 53	0 49	32 10	11 50	24 14	24 14	14 43		n.a.
F 14	21 35	14 56	4 40	15 5	2 1	23 40	1 17	23 8	0 48	16 46	1 41	9 47	0 25	16 49	0 58	1 54	0 49	32 10	11 50	24 14	24 14	14 45		n.a.
S 15	21 22	10 12	5 5	15 11	1 53	23 26	1 16	23 0	0 48	16 48	1 41	9 48	0 25	16 50	0 58	1 54	0 49	32 10	11 50	24 14	24 14	14 48		n.a.
S 16	21 10	5 10	5 13	15 22	1 42	23 12	1 15	22 51	0 47	16 51	1 41	9 48	0 24	16 50	0 58	1 55	0 49	32 11	11 50	24 14	24 14	14 50		n.a.
M17	20 57	0 3	5 7	15 39	1 30	22 57	1 14	22 42	0 47	16 53	1 41	9 49	0 24	16 51	0 58	1 55	0 49	32 11	11 50	24 14	24 14	14 53		n.a.
T 18	20 43	4s59	4 47	16 0	1 17	22 41	1 13	22 33	0 46	16 55	1 41	9 50	0 24	16 52	0 58	1 56	0 49	32 11	11 50	24 14	24 14	14 55		n.a.
W19	20 29	9 45	4 15	16 26	1 1	22 24	1 12	22 24	0 46	16 58	1 41	9 50	0 24	16 53	0 58	1 56	0 49	32 11	11 50	24 14	24 13	14 58		n.a.
T 20	20 15	14 9	3 33	16 57	0 45	22 7	1 11	22 14	0 45	17 0	1 41	9 51	0 24	16 54	0 58	1 57	0 49	32 12	11 50	24 14	24 13	15 0		n.a.
F 21	20 0	18 0	2 41	17 31	0 26	21 49	1 9	22 4	0 44	17 3	1 41	9 51	0 24	16 54	0 58	1 57	0 49	32 12	11 50	24 14	24 13	15 3		n.a.
S 22	19 45	21 9	1 42	18 9	0 7	21 30	1 8	21 54	0 44	17 5	1 41	9 52	0 24	16 55	0 58	1 58	0 49	32 12	11 50	24 14	24 13	15 5		n.a.
S 23	19 30	23 25	0 38	18 49	0n13	21 11	1 7	21 44	0 43	17 7	1 41	9 52	0 24	16 56	0 58	1 58	0 49	32 12	11 50	24 14	24 13	15 8		n.a.
M24	19 14	24 36	0s29	19 30	0 33	20 51	1 5	21 33	0 43	17 10	1 41	9 52	0 24	16 57	0 58	1 59	0 49	32 13	11 50	24 14	24 13	15 10		n.a.
T 25	18 58	24 35	1 36	20 11	0 52	20 30	1 4	21 22	0 42	17 12	1 41	9 53	0 24	16 58	0 58	2 0	0 49	32 13	11 50	24 14	24 13	15 13		n.a.
W26	18 42	23 15	2 39	20 49	1 11	20 9	1 2	21 11	0 41	17 15	1 40	9 53	0 24	16 58	0 58	2 0	0 49	32 13	11 49	24 14	24 13	15 15		n.a.
T 27	18 25	20 40	3 35	21 26	1 29	19 48	1 1	21 0	0 41	17 17	1 40	9 53	0 24	16 59	0 58	2 1	0 49	32 13	11 49	24 14	24 13	15 18		n.a.
F 28	18 8	16 55	4 21	21 58	1 45	19 25	0 59	20 48	0 40	17 20	1 40	9 53	0 24	17 0	0 58	2 1	0 49	32 13	11 49	24 14	24 13	15 20		n.a.
S 29	17 50	12 15	4 52	22 27	2 0	19 3	0 57	20 36	0 40	17 22	1 40	9 53	0 24	17 1	0 58	2 2	0 49	32 14	11 49	24 14	24 13	15 23		n.a.
S 30	17n33	6s53	5s 8	22n52	2n12	18n40	0n56	20n24	0n39	17s25	1s40	9n54	0s24	17s 2	0s58	2s 3	0n49	32s14	11s49	24n14	24n13	15s25		n.a.

Julian Day Number = -1096237.5, Delta T = 81h52m49s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°37'03, Lahiri = -109°30'03 Julian Calendar 1 Sept. 7715 BCE == Greg. Calendar 3 July 7715 BCE

The year -7714 astronomical counting style corresponds to year 7715 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7715 BCE (-7714) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 52 52	13♌44'48	8♈34	29°R44	13♌13	5♌16	18°R12	25°R43	17°R26	6♎50	0°R22	29°R20	27♊56	20♏32	n.a.	M 1
T 2	20 56 48	14°46'12	22°37	29♋10	14°28	6° 3	18♒ 4	25♈43	17♒23	6°51	0♒21	29♊16	27°53	20°39	n.a.	T 2
W 3	21 0 45	15°47'36	6♉43	28°47	15°44	6°49	17°56	25°43	17°21	6°53	0°20	29°14	27°50	20°46	n.a.	W 3
T 4	21 4 41	16°49'00	20°50	28°33	16°59	7°36	17°48	25°43	17°18	6°54	0°19	29°D13	27°46	20°52	n.a.	T 4
F 5	21 8 38	17°50'23	4♊57	28°D29	18°14	8°22	17°40	25°42	17°16	6°56	0°18	29°14	27°43	20°59	n.a.	F 5
S 6	21 12 35	18°51'46	19° 2	28°34	19°30	9° 9	17°31	25°42	17°13	6°58	0°17	29°15	27°40	21° 6	n.a.	S 6
S 7	21 16 31	19°53'08	3♋ 5	28°47	20°45	9°56	17°23	25°41	17°11	6°59	0°16	29°R16	27°37	21°12	n.a.	S 7
M 8	21 20 28	20°54'30	17° 3	29° 7	22° 0	10°43	17°15	25°41	17° 8	7° 1	0°15	29°14	27°34	21°19	n.a.	M 8
T 9	21 24 25	21°55'51	0♌55	29°35	23°16	11°29	17° 7	25°40	17° 5	7° 3	0°14	29°10	27°31	21°26	n.a.	T 9
W10	21 28 21	22°57'11	14°36	0♌ 8	24°31	12°16	16°59	25°39	17° 3	7° 4	0°13	29° 3	27°27	21°32	n.a.	W10
T 11	21 32 18	23°58'30	28° 4	0°47	25°46	13° 3	16°51	25°38	17° 0	7° 6	0°11	28°55	27°24	21°39	n.a.	T 11
F 12	21 36 14	24°59'48	11♍16	1°32	27° 1	13°50	16°43	25°37	16°58	7° 8	0°10	28°44	27°21	21°46	n.a.	F 12
S 13	21 40 11	26° 1'05	24°11	2°20	28°16	14°36	16°35	25°36	16°55	7°10	0° 9	28°33	27°18	21°52	n.a.	S 13
S 14	21 44 8	27° 2'21	6♎48	3°13	29°32	15°23	16°27	25°34	16°52	7°12	0° 8	28°23	27°15	21°59	n.a.	S 14
M15	21 48 4	28° 3'35	19° 8	4° 9	0♍47	16°10	16°19	25°33	16°50	7°13	0° 7	28°14	27°12	22° 6	n.a.	M15
T 16	21 52 1	29° 4'48	1♏14	5° 9	2° 2	16°57	16°11	25°31	16°47	7°15	0° 6	28° 8	27° 8	22°13	n.a.	T 16
W17	21 55 57	0♍ 5'59	13°10	6°11	3°17	17°44	16° 4	25°30	16°45	7°17	0° 5	28° 4	27° 5	22°19	n.a.	W17
T 18	21 59 54	1° 7'09	24°59	7°16	4°32	18°30	15°56	25°28	16°42	7°19	0° 4	28° 2	27° 2	22°26	n.a.	T 18
F 19	22 3 51	2° 8'18	6♐48	8°24	5°47	19°17	15°48	25°26	16°40	7°21	0° 3	28°D 2	26°59	22°33	n.a.	F 19
S 20	22 7 47	3° 9'25	18°42	9°34	7° 2	20° 4	15°41	25°24	16°37	7°23	0° 2	28° 3	26°56	22°39	n.a.	S 20
S 21	22 11 44	4°10'30	0♑46	10°45	8°17	20°51	15°34	25°22	16°35	7°25	0° 1	28°R 3	26°52	22°46	n.a.	S 21
M22	22 15 40	5°11'34	13° 5	11°58	9°32	21°38	15°26	25°20	16°33	7°27	0° 1	28° 2	26°49	22°53	n.a.	M22
T 23	22 19 37	6°12'36	25°43	13°13	10°47	22°25	15°19	25°18	16°30	7°29	29♑59	27°58	26°46	22°59	n.a.	T 23
W24	22 23 34	7°13'36	8♒44	14°30	12° 2	23°12	15°12	25°16	16°28	7°31	29°59	27°52	26°43	23° 6	n.a.	W24
T 25	22 27 30	8°14'34	22° 7	15°48	13°17	23°59	15° 5	25°14	16°25	7°33	29°58	27°44	26°40	23°13	n.a.	T 25
F 26	22 31 27	9°15'31	5♓53	17° 7	14°31	24°46	14°58	25°11	16°23	7°35	29°57	27°33	26°37	23°19	n.a.	F 26
S 27	22 35 24	10°16'27	19°58	18°27	15°46	25°32	14°51	25° 9	16°21	7°37	29°56	27°21	26°33	23°26	n.a.	S 27
S 28	22 39 20	11°17'20	4♈17	19°49	17° 1	26°19	14°45	25° 6	16°18	7°39	29°55	27° 9	26°30	23°33	n.a.	S 28
M29	22 43 17	12°18'12	18°43	21°12	18°16	27° 6	14°38	25° 3	16°16	7°41	29°54	26°59	26°27	23°39	n.a.	M29
T 30	22 47 13	13°19'03	3♉10	22°35	19°31	27°53	14°32	25° 0	16°14	7°43	29°54	26°51	26°24	23°46	n.a.	T 30
W31	22 51 10	14♍19'52	17♉33	24♌ 0	20♍45	28♌40	14♒26	24♈58	16♒12	7♎45	29♑53	26♊46	26♊21	23♏53	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n14	1s 8	5s 5	23n12	2n23	18n16	0n54	20n12	0n38	17s27	1s40	9n54	0s24	17s 2	0s58	2s 3	0n49	32s14	11s49	24n14	24n13	15s28		n.a.
T 2	16 56	4n43	4 44	23 29	2 32	17 52	0 52	20 0	0 38	17 30	1 40	9 54	0 24	17 3	0 58	2 4	0 49	32 14	11 49	24 14	24 13	15 30		n.a.
W 3	16 37	10 21	4 5	23 41	2 39	17 27	0 50	19 47	0 37	17 32	1 40	9 54	0 24	17 4	0 58	2 5	0 49	32 14	11 49	24 14	24 13	15 33		n.a.
T 4	16 18	15 28	3 12	23 49	2 45	17 2	0 48	19 34	0 37	17 35	1 40	9 54	0 24	17 5	0 58	2 5	0 49	32 14	11 49	24 14	24 13	15 35		n.a.
F 5	15 59	19 45	2 7	23 53	2 48	16 36	0 47	19 21	0 36	17 37	1 40	9 53	0 24	17 6	0 58	2 6	0 49	32 15	11 49	24 14	24 13	15 38		n.a.
S 6	15 40	22 51	0 55	23 55	2 51	16 10	0 45	19 8	0 35	17 40	1 39	9 53	0 23	17 7	0 58	2 7	0 49	32 15	11 49	24 14	24 13	15 40		n.a.
S 7	15 20	24 32	0n21	23 53	2 52	15 43	0 43	18 54	0 35	17 42	1 39	9 53	0 23	17 7	0 58	2 8	0 48	32 15	11 48	24 14	24 13	15 43		n.a.
M 8	15 0	24 40	1 34	23 49	2 52	15 16	0 41	18 40	0 34	17 45	1 39	9 53	0 23	17 8	0 58	2 8	0 48	32 15	11 48	24 14	24 13	15 45		n.a.
T 9	14 39	23 14	2 42	23 42	2 51	14 49	0 39	18 26	0 33	17 47	1 39	9 53	0 23	17 9	0 58	2 9	0 48	32 15	11 48	24 14	24 13	15 48		n.a.
W10	14 19	20 28	3 38	23 33	2 50	14 21	0 37	18 12	0 33	17 49	1 39	9 52	0 23	17 10	0 58	2 10	0 48	32 15	11 48	24 14	24 12	15 50		n.a.
T 11	13 58	16 37	4 22	23 22	2 47	13 53	0 34	17 58	0 32	17 52	1 39	9 52	0 23	17 11	0 58	2 10	0 48	32 15	11 48	24 14	24 12	15 53		n.a.
F 12	13 37	12 2	4 51	23 8	2 44	13 25	0 32	17 43	0 31	17 54	1 38	9 52	0 23	17 11	0 58	2 11	0 48	32 16	11 48	24 14	24 12	15 55		n.a.
S 13	13 15	7 0	5 4	22 53	2 40	12 56	0 30	17 29	0 31	17 56	1 38	9 51	0 23	17 12	0 58	2 12	0 48	32 16	11 48	24 13	24 12	15 57		n.a.
S 14	12 54	1 48	5 1	22 36	2 36	12 27	0 28	17 14	0 30	17 59	1 38	9 51	0 23	17 13	0 58	2 13	0 48	32 16	11 47	24 13	24 12	16 0		n.a.
M15	12 32	3s22	4 45	22 18	2 31	11 58	0 26	16 59	0 29	18 1	1 38	9 50	0 23	17 14	0 58	2 14	0 48	32 16	11 47	24 13	24 12	16 2		n.a.
T 16	12 10	8 18	4 16	21 58	2 26	11 28	0 24	16 44	0 29	18 3	1 38	9 50	0 23	17 14	0 58	2 14	0 48	32 16	11 47	24 13	24 12	16 5		n.a.
W17	11 48	12 53	3 36	21 36	2 20	10 58	0 22	16 28	0 28	18 5	1 37	9 49	0 23	17 15	0 58	2 15	0 48	32 16	11 47	24 13	24 12	16 7		n.a.
T 18	11 26	16 57	2 47	21 14	2 15	10 28	0 19	16 13	0 27	18 8	1 37	9 49	0 23	17 16	0 58	2 16	0 48	32 16	11 47	24 13	24 12	16 10		n.a.
F 19	11 3	20 21	1 51	20 49	2 8	9 57	0 17	15 57	0 27	18 10	1 37	9 48	0 23	17 17	0 58	2 17	0 48	32 16	11 47	24 13	24 12	16 12		n.a.
S 20	10 41	22 55	0 50	20 24	2 2	9 27	0 15	15 41	0 26	18 12	1 37	9 48	0 23	17 18	0 58	2 18	0 48	32 16	11 46	24 13	24 12	16 15		n.a.
S 21	10 18	24 28	0s14	19 58	1 56	8 56	0 13	15 25	0 25	18 14	1 36	9 47	0 23	17 18	0 58	2 18	0 48	32 16	11 46	24 13	24 12	16 17		n.a.
M22	9 55	24 53	1 19	19 30	1 49	8 25	0 10	15 9	0 25	18 16	1 36	9 46	0 23	17 19	0 58	2 19	0 48	32 16	11 46	24 13	24 12	16 19		n.a.
T 23	9 32	24 1	2 22	19 2	1 42	7 53	0 8	14 52	0 24	18 18	1 36	9 45	0 22	17 20	0 58	2 20	0 48	32 16	11 46	24 13	24 12	16 22		n.a.
W24	9 8	21 51	3 18	18 32	1 35	7 22	0 6	14 36	0 23	18 20	1 36	9 45	0 22	17 20	0 58	2 21	0 48	32 16	11 46	24 13	24 11	16 24		n.a.
T 25	8 45	18 27	4 6	18 2	1 28	6 50	0 3	14 19	0 22	18 22	1 35	9 44	0 22	17 21	0 58	2 22	0 48	32 16	11 46	24 13	24 11	16 27		n.a.
F 26	8 21	13 58	4 40	17 30	1 21	6 18	0 1	14 2	0 22	18 23	1 35	9 43	0 22	17 22	0 58	2 23	0 48	32 16	11 45	24 13	24 11	16 29		n.a.
S 27	7 58	8 39	4 59	16 58	1 14	5 46	0s 1	13 45	0 21	18 25	1 35	9 42	0 22	17 23	0 58	2 23	0 48	32 16	11 45	24 12	24 11	16 32		n.a.
S 28	7 34	2 47	4 59	16 25	1 7	5 14	0 4	13 28	0 20	18 27	1 34	9 41	0 22	17 23	0 58	2 24	0 48	32 16	11 45	24 12	24 11	16 34		n.a.
M29	7 10	3n16	4 40	15 51	1 0	4 42	0 6	13 11	0 20	18 29	1 34	9 40	0 22	17 24	0 58	2 25	0 48	32 16	11 45	24 12	24 11	16 36		n.a.
T 30	6 46	9 10	4 3	15 16	0 53	4 10	0 8	12 54	0 19	18 30	1 34	9 39	0 22	17 25	0 58	2 26	0 48	32 16	11 44	24 12	24 11	16 39		n.a.
W31	6n22	14n34	3s11	14n40	0n45	3n37	0s10	12n36	0n18	18s32	1s34	9n38	0s22	17s25	0s58	2s27	0n48	32s16	11s44	24n12	24n11	16s41		n.a.

Julian Day Number = -1096207.5, Delta T = 81h52m44s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°36'59, Lahiri = -109°29'59 Julian Calendar 1 Oct. 7715 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7715 BCE

The year -7714 astronomical counting style corresponds to year 7715 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7715 BCE (-7714) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 55 7	15♍20'40	1♊48	25♌25	22♍ 0	29♌27	14°R20	24°R55	16°R10	7♎47	29°R52	26°R44	26♊17	23♏59	n.a.	T 1
F 2	22 59 3	16°21'27	15°54	26°52	23°15	0♍14	14♒14	24♈52	16♒ 7	7°50	29♉51	26°D43	26°14	24° 6	n.a.	F 2
S 3	23 3 0	17°22'12	29°49	28°19	24°29	1° 1	14° 8	24°48	16° 5	7°52	29°50	26°R43	26°11	24°13	n.a.	S 3
S 4	23 6 56	18°22'55	13♋34	29°47	25°44	1°48	14° 2	24°45	16° 3	7°54	29°50	26♊43	26° 8	24°19	n.a.	S 4
M 5	23 10 53	19°23'37	27°10	1♍16	26°59	2°35	13°57	24°42	16° 1	7°56	29°49	26°40	26° 5	24°26	n.a.	M 5
T 6	23 14 50	20°24'17	10♌35	2°46	28°13	3°22	13°52	24°39	15°59	7°58	29°48	26°34	26° 2	24°33	n.a.	T 6
W 7	23 18 46	21°24'56	23°51	4°17	29°28	4° 9	13°47	24°35	15°57	8° 0	29°48	26°25	25°58	24°39	n.a.	W 7
T 8	23 22 43	22°25'33	6♍56	5°48	0♎42	4°56	13°42	24°32	15°55	8° 3	29°47	26°14	25°55	24°46	n.a.	T 8
F 9	23 26 40	23°26'07	19°49	7°21	1°57	5°43	13°37	24°28	15°53	8° 5	29°46	26° 0	25°52	24°53	n.a.	F 9
S 10	23 30 36	24°26'40	2♎29	8°54	3°12	6°30	13°32	24°24	15°51	8° 7	29°46	25°46	25°49	24°59	n.a.	S 10
S 11	23 34 33	25°27'11	14°55	10°28	4°26	7°17	13°28	24°21	15°50	8° 9	29°45	25°32	25°46	25° 6	n.a.	S 11
M12	23 38 29	26°27'39	27° 9	12° 3	5°41	8° 3	13°23	24°17	15°48	8°12	29°45	25°20	25°43	25°13	n.a.	M12
T 13	23 42 26	27°28'06	9♏11	13°38	6°55	8°50	13°19	24°13	15°46	8°14	29°44	25°11	25°39	25°19	n.a.	T 13
W14	23 46 23	28°28'30	21° 5	15°15	8°10	9°37	13°15	24° 9	15°44	8°16	29°43	25° 4	25°36	25°26	n.a.	W14
T 15	23 50 19	29°28'52	2♐53	16°52	9°24	10°24	13°12	24° 5	15°43	8°18	29°43	25° 0	25°33	25°33	n.a.	T 15
F 16	23 54 16	0♎29'12	14°41	18°31	10°38	11°11	13° 8	24° 1	15°41	8°20	29°42	24°58	25°30	25°39	n.a.	F 16
S 17	23 58 12	1°29'29	26°33	20°10	11°53	11°58	13° 5	23°57	15°39	8°23	29°42	24°58	25°27	25°46	n.a.	S 17
S 18	0 2 9	2°29'44	8♑34	21°50	13° 7	12°45	13° 2	23°53	15°38	8°25	29°41	24°58	25°23	25°53	n.a.	S 18
M19	0 6 6	3°29'56	20°52	23°31	14°21	13°32	12°59	23°49	15°36	8°27	29°41	24°57	25°20	25°59	n.a.	M19
T 20	0 10 2	4°30'06	3♒29	25°13	15°36	14°18	12°56	23°45	15°35	8°30	29°41	24°54	25°17	26° 6	n.a.	T 20
W21	0 13 59	5°30'14	16°32	26°56	16°50	15° 5	12°53	23°40	15°33	8°32	29°40	24°49	25°14	26°13	n.a.	W21
T 22	0 17 55	6°30'19	0♓ 2	28°40	18° 4	15°52	12°51	23°36	15°32	8°34	29°40	24°41	25°11	26°19	n.a.	T 22
F 23	0 21 52	7°30'21	13°59	0♎25	19°19	16°39	12°49	23°32	15°31	8°36	29°39	24°30	25° 8	26°26	n.a.	F 23
S 24	0 25 48	8°30'21	28°21	2°10	20°33	17°26	12°47	23°27	15°29	8°39	29°39	24°19	25° 4	26°33	n.a.	S 24
S 25	0 29 45	9°30'19	13♈ 1	3°57	21°47	18°12	12°45	23°23	15°28	8°41	29°39	24° 7	25° 1	26°39	n.a.	S 25
M26	0 33 42	10°30'15	27°53	5°45	23° 1	18°59	12°43	23°19	15°27	8°43	29°38	23°57	24°58	26°46	n.a.	M26
T 27	0 37 38	11°30'08	12♉46	7°34	24°15	19°46	12°42	23°14	15°26	8°45	29°38	23°50	24°55	26°53	n.a.	T 27
W28	0 41 35	12°30'00	27°33	9°24	25°30	20°32	12°41	23°10	15°25	8°48	29°38	23°45	24°52	26°59	n.a.	W28
T 29	0 45 31	13°29'49	12♊ 8	11°15	26°44	21°19	12°40	23° 5	15°24	8°50	29°38	23°42	24°48	27° 6	n.a.	T 29
F 30	0 49 28	14♎29'36	26♊27	13♎ 7	27♎58	22♍ 6	12♒39	23♈ 1	15♒23	8♎52	29♉37	23°D42	24♊45	27♏13	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n57	19n 7	2s 8	14n 4	0n38	3n 5	0s13	12n19	0n17	18s33	1s33	9n37	0s22	17s26	0s58	2s28	0n48	32s16	11s44	24n11	24n11	16s44		n.a.
F 2	5 33	22 31	0 57	13 27	0 31	2 32	0 15	12 1	0 17	18 35	1 33	9 36	0 22	17 27	0 58	2 29	0 48	32 16	11 44	24 11	24 11	16 46		n.a.
S 3	5 9	24 30	0n16	12 49	0 24	2 0	0 17	11 43	0 16	18 36	1 33	9 35	0 22	17 27	0 58	2 30	0 48	32 16	11 44	24 11	24 11	16 48		n.a.
S 4	4 44	24 58	1 28	12 11	0 17	1 27	0 20	11 25	0 15	18 38	1 32	9 34	0 22	17 28	0 58	2 30	0 48	32 16	11 43	24 11	24 10	16 51		n.a.
M 5	4 20	23 55	2 33	11 32	0 10	0 54	0 22	11 7	0 14	18 39	1 32	9 33	0 22	17 28	0 58	2 31	0 48	32 16	11 43	24 11	24 10	16 53		n.a.
T 6	3 55	21 30	3 29	10 52	0 3	0 22	0 24	10 49	0 14	18 40	1 32	9 31	0 22	17 29	0 58	2 32	0 48	32 16	11 43	24 11	24 10	16 56		n.a.
W 7	3 31	17 58	4 13	10 12	0s 4	0s11	0 26	10 31	0 13	18 41	1 31	9 30	0 21	17 30	0 57	2 33	0 48	32 16	11 43	24 11	24 10	16 58		n.a.
T 8	3 6	13 37	4 43	9 31	0 11	0 43	0 29	10 12	0 12	18 43	1 31	9 29	0 21	17 30	0 57	2 34	0 48	32 16	11 42	24 11	24 10	17 0		n.a.
F 9	2 41	8 42	4 58	8 50	0 17	1 16	0 31	9 54	0 11	18 44	1 31	9 28	0 21	17 31	0 57	2 35	0 48	32 16	11 42	24 10	24 10	17 3		n.a.
S 10	2 17	3 30	4 58	8 8	0 24	1 49	0 33	9 35	0 11	18 45	1 30	9 26	0 21	17 31	0 57	2 36	0 48	32 16	11 42	24 10	24 10	17 5		n.a.
S 11	1 52	1s44	4 43	7 26	0 30	2 21	0 35	9 16	0 10	18 46	1 30	9 25	0 21	17 32	0 57	2 37	0 47	32 16	11 42	24 9	24 10	17 7		n.a.
M12	1 27	6 50	4 15	6 43	0 36	2 54	0 37	8 58	0 9	18 47	1 29	9 24	0 21	17 32	0 57	2 38	0 47	32 16	11 41	24 9	24 10	17 10		n.a.
T 13	1 2	11 37	3 37	5 59	0 42	3 26	0 39	8 39	0 8	18 48	1 29	9 22	0 21	17 33	0 57	2 39	0 47	32 15	11 41	24 9	24 10	17 12		n.a.
W14	0 37	15 55	2 49	5 16	0 48	3 58	0 41	8 20	0 7	18 48	1 29	9 21	0 21	17 33	0 57	2 40	0 47	32 15	11 41	24 8	24 9	17 15		n.a.
T 15	0 13	19 34	1 54	4 31	0 54	4 30	0 43	8 1	0 7	18 49	1 28	9 19	0 21	17 34	0 57	2 41	0 47	32 15	11 41	24 8	24 9	17 17		n.a.
F 16	0s12	22 25	0 54	3 47	1 0	5 2	0 45	7 42	0 6	18 50	1 28	9 18	0 21	17 34	0 57	2 42	0 47	32 15	11 40	24 8	24 9	17 19		n.a.
S 17	0 37	24 20	0s 8	3 2	1 5	5 34	0 47	7 23	0 5	18 50	1 28	9 16	0 21	17 35	0 57	2 42	0 47	32 15	11 40	24 8	24 9	17 22		n.a.
S 18	1 1	25 8	1 11	2 17	1 10	6 6	0 49	7 4	0 4	18 51	1 27	9 15	0 21	17 35	0 57	2 43	0 47	32 15	11 40	24 8	24 9	17 24		n.a.
M19	1 26	24 44	2 13	1 31	1 15	6 38	0 51	6 44	0 4	18 52	1 27	9 13	0 20	17 35	0 57	2 44	0 47	32 15	11 40	24 8	24 9	17 26		n.a.
T 20	1 51	23 4	3 9	0 45	1 19	7 9	0 53	6 25	0 3	18 52	1 27	9 12	0 20	17 36	0 57	2 45	0 47	32 15	11 39	24 8	24 9	17 29		n.a.
W21	2 15	20 9	3 57	0s 1	1 24	7 40	0 55	6 6	0 2	18 52	1 26	9 10	0 20	17 36	0 57	2 46	0 47	32 14	11 39	24 8	24 9	17 31		n.a.
T 22	2 40	16 5	4 34	0 47	1 28	8 11	0 57	5 46	0 1	18 53	1 26	9 9	0 20	17 37	0 57	2 47	0 47	32 14	11 39	24 7	24 9	17 33		n.a.
F 23	3 4	11 2	4 56	1 33	1 31	8 42	0 59	5 27	0 0	18 53	1 25	9 7	0 20	17 37	0 57	2 48	0 47	32 14	11 39	24 7	24 8	17 36		n.a.
S 24	3 29	5 15	5 0	2 20	1 35	9 13	1 1	5 7	0s 0	18 53	1 25	9 6	0 20	17 37	0 57	2 49	0 47	32 14	11 38	24 6	24 8	17 38		n.a.
S 25	3 53	0n57	4 45	3 6	1 38	9 43	1 2	4 48	0 1	18 53	1 25	9 4	0 20	17 38	0 57	2 50	0 47	32 14	11 38	24 6	24 8	17 40		n.a.
M26	4 17	7 11	4 11	3 53	1 40	10 13	1 4	4 28	0 2	18 54	1 24	9 2	0 20	17 38	0 57	2 51	0 47	32 13	11 38	24 5	24 8	17 43		n.a.
T 27	4 42	13 2	3 19	4 40	1 43	10 43	1 6	4 9	0 3	18 54	1 24	9 1	0 20	17 38	0 57	2 52	0 47	32 13	11 37	24 5	24 8	17 45		n.a.
W28	5 6	18 6	2 14	5 26	1 44	11 13	1 7	3 49	0 4	18 54	1 24	8 59	0 20	17 39	0 57	2 53	0 47	32 13	11 37	24 5	24 8	17 47		n.a.
T 29	5 30	21 59	1 1	6 12	1 46	11 42	1 9	3 29	0 4	18 54	1 23	8 58	0 20	17 39	0 56	2 54	0 47	32 13	11 37	24 5	24 8	17 50		n.a.
F 30	5s54	24n26	0n15	6s58	1s47	12s11	1s10	3n 9	0s 5	18s53	1s23	8n56	0s20	17s39	0s56	2s55	0n47	32s13	11s37	24n 5	24n 8	17s52		n.a.

Julian Day Number = -1096176.5, Delta T = 81h52m39s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°36'55, Lahiri = -109°29'55 Julian Calendar 1 Nov. 7715 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7715 BCE

The year -7714 astronomical counting style corresponds to year 7715 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7715 BCE (-7714) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 53 24	15♎29'22	10♋27	15♎ 0	29♎12	22♍52	12°R38	22°R56	15°R22	8♎54	29°R37	23°R42	24♊42	27♏19	n.a.	S 1
S 2	0 57 21	16°29'05	24° 9	16°54	0♏26	23°39	12♒38	22♈52	15♒21	8°57	29♉37	23♊42	24°39	27°26	n.a.	S 2
M 3	1 1 18	17°28'46	7♌34	18°48	1°40	24°26	12°38	22°47	15°20	8°59	29°37	23°40	24°36	27°33	n.a.	M 3
T 4	1 5 14	18°28'25	20°44	20°44	2°54	25°12	12°D38	22°42	15°19	9° 1	29°37	23°36	24°33	27°39	n.a.	T 4
W 5	1 9 11	19°28'02	3♍41	22°40	4° 8	25°59	12°38	22°38	15°18	9° 3	29°37	23°29	24°29	27°46	n.a.	W 5
T 6	1 13 7	20°27'37	16°26	24°37	5°22	26°45	12°38	22°33	15°18	9° 6	29°37	23°20	24°26	27°53	n.a.	T 6
F 7	1 17 4	21°27'10	28°59	26°35	6°36	27°32	12°39	22°29	15°17	9° 8	29°37	23° 9	24°23	27°59	n.a.	F 7
S 8	1 21 0	22°26'40	11♎22	28°32	7°50	28°18	12°40	22°24	15°17	9°10	29°37	22°57	24°20	28° 6	n.a.	S 8
S 9	1 24 57	23°26'08	23°34	0♏30	9° 4	29° 5	12°40	22°19	15°16	9°12	29°D37	22°46	24°17	28°13	n.a.	S 9
M10	1 28 53	24°25'33	5♏38	2°28	10°18	29°51	12°42	22°15	15°16	9°15	29°37	22°36	24°14	28°19	n.a.	M10
T 11	1 32 50	25°24'57	17°34	4°26	11°32	0♎38	12°43	22°10	15°15	9°17	29°37	22°28	24°10	28°26	n.a.	T 11
W12	1 36 47	26°24'17	29°24	6°23	12°46	1°24	12°44	22° 6	15°15	9°19	29°37	22°23	24° 7	28°32	n.a.	W12
T 13	1 40 43	27°23'36	11♐11	8°19	14° 0	2°11	12°46	22° 1	15°14	9°21	29°37	22°20	24° 4	28°39	n.a.	T 13
F 14	1 44 40	28°22'51	22°58	10°13	15°13	2°57	12°48	21°56	15°14	9°23	29°37	22°D19	24° 1	28°46	n.a.	F 14
S 15	1 48 36	29°22'05	4♑50	12° 6	16°27	3°43	12°50	21°52	15°14	9°25	29°37	22°20	23°58	28°52	n.a.	S 15
S 16	1 52 33	0♏21'15	16°51	13°57	17°41	4°30	12°53	21°47	15°14	9°28	29°37	22°21	23°54	28°59	n.a.	S 16
M17	1 56 29	1°20'23	29° 6	15°46	18°55	5°16	12°55	21°43	15°14	9°30	29°37	22°R22	23°51	29° 6	n.a.	M17
T 18	2 0 26	2°19'28	11♒40	17°31	20° 9	6° 2	12°58	21°38	15°14	9°32	29°37	22°21	23°48	29°12	n.a.	T 18
W19	2 4 22	3°18'31	24°39	19°13	21°22	6°48	13° 1	21°34	15°D14	9°34	29°38	22°19	23°45	29°19	n.a.	W19
T 20	2 8 19	4°17'31	8♓ 5	20°52	22°36	7°34	13° 4	21°29	15°14	9°36	29°38	22°15	23°42	29°26	n.a.	T 20
F 21	2 12 15	5°16'28	22° 1	22°26	23°50	8°20	13° 7	21°25	15°14	9°38	29°38	22° 9	23°39	29°32	n.a.	F 21
S 22	2 16 12	6°15'23	6♈24	23°55	25° 3	9° 6	13°10	21°20	15°14	9°40	29°38	22° 2	23°35	29°39	n.a.	S 22
S 23	2 20 8	7°14'15	21°11	25°19	26°17	9°52	13°14	21°16	15°14	9°42	29°39	21°55	23°32	29°46	n.a.	S 23
M24	2 24 5	8°13'05	6♉15	26°37	27°31	10°38	13°17	21°12	15°14	9°44	29°39	21°49	23°29	29°52	n.a.	M24
T 25	2 28 1	9°11'52	21°25	27°50	28°44	11°24	13°21	21° 7	15°15	9°46	29°39	21°44	23°26	29°59	n.a.	T 25
W26	2 31 58	10°10'38	6♊33	28°57	29°58	12°10	13°25	21° 3	15°15	9°48	29°40	21°41	23°23	0♐ 6	n.a.	W26
T 27	2 35 55	11° 9'21	21°28	29°57	1♐11	12°56	13°30	20°59	15°15	9°50	29°40	21°D41	23°20	0°12	n.a.	T 27
F 28	2 39 51	12° 8'02	6♋ 5	0♐51	2°25	13°42	13°34	20°55	15°16	9°52	29°40	21°41	23°16	0°19	n.a.	F 28
S 29	2 43 48	13° 6'41	20°19	1°38	3°38	14°28	13°39	20°51	15°16	9°54	29°41	21°43	23°13	0°26	n.a.	S 29
S 30	2 47 44	14° 5'18	4♌ 9	2°18	4°52	15°14	13°44	20°47	15°17	9°56	29°41	21°44	23°10	0°32	n.a.	S 30
M31	2 51 41	15♏ 3'53	17♌37	2♐51	6♐ 5	16♎ 0	13♒48	20♈43	15♒18	9♎58	29♉42	21°R44	23♊ 7	0♐39	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s18	25n16	1n28	7s44	1s47	12s40	1s12	2n50	0s 6	18s53	1s22	8n54	0s19	17s39	0s56	2s56	0n47	32s12	11s36	24n 5	24n 7	17s54		n.a.
S 2	6 41	24 32	2 34	8 29	1 47	13 8	1 13	2 30	0 7	18 53	1 22	8 53	0 19	17 40	0 56	2 56	0 47	32 12	11 36	24 5	24 7	17 57		n.a.
M 3	7 5	22 23	3 31	9 14	1 46	13 36	1 14	2 10	0 7	18 53	1 22	8 51	0 19	17 40	0 56	2 57	0 47	32 12	11 36	24 5	24 7	17 59		n.a.
T 4	7 28	19 4	4 15	9 58	1 45	14 4	1 16	1 50	0 8	18 52	1 21	8 49	0 19	17 40	0 56	2 58	0 47	32 12	11 36	24 4	24 7	18 1		n.a.
W 5	7 52	14 53	4 46	10 42	1 43	14 31	1 17	1 31	0 9	18 52	1 21	8 48	0 19	17 40	0 56	2 59	0 47	32 11	11 35	24 4	24 7	18 4		n.a.
T 6	8 15	10 7	5 1	11 24	1 41	14 58	1 18	1 11	0 10	18 51	1 20	8 46	0 19	17 40	0 56	3 0	0 47	32 11	11 35	24 4	24 7	18 6		n.a.
F 7	8 38	5 0	5 2	12 6	1 38	15 24	1 19	0 51	0 11	18 51	1 20	8 44	0 19	17 40	0 56	3 1	0 47	32 11	11 35	24 3	24 7	18 8		n.a.
S 8	9 1	0s15	4 48	12 46	1 34	15 51	1 20	0 31	0 12	18 50	1 20	8 43	0 19	17 41	0 56	3 2	0 47	32 11	11 34	24 2	24 6	18 10		n.a.
S 9	9 24	5 25	4 21	13 25	1 30	16 16	1 21	0 11	0 12	18 50	1 19	8 41	0 19	17 41	0 56	3 3	0 47	32 10	11 34	24 2	24 6	18 13		n.a.
M10	9 46	10 21	3 43	14 3	1 24	16 42	1 22	0s 8	0 13	18 49	1 19	8 39	0 19	17 41	0 56	3 4	0 47	32 10	11 34	24 1	24 6	18 15		n.a.
T 11	10 9	14 50	2 55	14 38	1 18	17 6	1 23	0 28	0 14	18 48	1 19	8 38	0 18	17 41	0 56	3 5	0 47	32 10	11 34	24 1	24 6	18 17		n.a.
W12	10 31	18 45	2 0	15 13	1 12	17 31	1 24	0 48	0 15	18 47	1 18	8 36	0 18	17 41	0 56	3 6	0 47	32 9	11 33	24 0	24 6	18 20		n.a.
T 13	10 53	21 53	1 0	15 45	1 4	17 55	1 25	1 8	0 16	18 47	1 18	8 34	0 18	17 41	0 56	3 6	0 47	32 9	11 33	24 0	24 6	18 22		n.a.
F 14	11 15	24 6	0s 3	16 15	0 56	18 18	1 26	1 27	0 16	18 46	1 17	8 33	0 18	17 41	0 56	3 7	0 47	32 9	11 33	24 0	24 6	18 24		n.a.
S 15	11 37	25 15	1 7	16 43	0 47	18 41	1 26	1 47	0 17	18 45	1 17	8 31	0 18	17 41	0 56	3 8	0 47	32 9	11 32	24 0	24 5	18 26		n.a.
S 16	11 58	25 15	2 8	17 8	0 37	19 3	1 27	2 7	0 18	18 44	1 17	8 29	0 18	17 41	0 56	3 9	0 47	32 8	11 32	24 0	24 5	18 29		n.a.
M17	12 19	24 2	3 5	17 31	0 27	19 25	1 27	2 27	0 19	18 43	1 16	8 28	0 18	17 41	0 56	3 10	0 47	32 8	11 32	24 0	24 5	18 31		n.a.
T 18	12 40	21 35	3 54	17 52	0 15	19 46	1 28	2 46	0 20	18 41	1 16	8 26	0 18	17 41	0 55	3 11	0 47	32 8	11 32	24 0	24 5	18 33		n.a.
W19	13 1	18 1	4 33	18 10	0 4	20 7	1 28	3 6	0 20	18 40	1 16	8 24	0 18	17 41	0 55	3 12	0 47	32 7	11 31	24 0	24 5	18 35		n.a.
T 20	13 22	13 24	4 59	18 25	0n 9	20 27	1 29	3 25	0 21	18 39	1 15	8 23	0 18	17 41	0 55	3 13	0 47	32 7	11 31	24 0	24 5	18 38		n.a.
F 21	13 42	7 58	5 8	18 38	0 22	20 47	1 29	3 45	0 22	18 38	1 15	8 21	0 17	17 41	0 55	3 13	0 47	32 7	11 31	24 0	24 4	18 40		n.a.
S 22	14 3	1 55	4 59	18 48	0 35	21 6	1 29	4 4	0 23	18 36	1 14	8 19	0 17	17 41	0 55	3 14	0 47	32 6	11 30	23 59	24 4	18 42		n.a.
S 23	14 23	4n23	4 29	18 56	0 49	21 25	1 29	4 24	0 24	18 35	1 14	8 18	0 17	17 41	0 55	3 15	0 47	32 6	11 30	23 59	24 4	18 44		n.a.
M24	14 42	10 35	3 41	19 2	1 3	21 42	1 30	4 43	0 24	18 33	1 14	8 16	0 17	17 40	0 55	3 16	0 47	32 6	11 30	23 58	24 4	18 47		n.a.
T 25	15 2	16 12	2 37	19 5	1 17	22 0	1 30	5 2	0 25	18 32	1 13	8 15	0 17	17 40	0 55	3 17	0 47	32 5	11 30	23 58	24 4	18 49		n.a.
W26	15 21	20 47	1 21	19 6	1 31	22 16	1 30	5 22	0 26	18 30	1 13	8 13	0 17	17 40	0 55	3 18	0 47	32 5	11 29	23 58	24 4	18 51		n.a.
T 27	15 40	23 56	0 1	19 6	1 46	22 32	1 29	5 41	0 27	18 29	1 13	8 12	0 17	17 40	0 55	3 18	0 47	32 5	11 29	23 58	24 3	18 53		n.a.
F 28	15 59	25 23	1n18	19 3	2 0	22 47	1 29	6 0	0 28	18 27	1 12	8 10	0 17	17 40	0 55	3 19	0 47	32 4	11 29	23 58	24 3	18 56		n.a.
S 29	16 17	25 6	2 29	18 59	2 14	23 2	1 29	6 19	0 28	18 25	1 12	8 9	0 17	17 40	0 55	3 20	0 47	32 4	11 28	23 58	24 3	18 58		n.a.
S 30	16 35	23 15	3 31	18 54	2 28	23 16	1 29	6 38	0 29	18 24	1 12	8 7	0 16	17 39	0 55	3 21	0 47	32 3	11 28	23 58	24 3	19 0		n.a.
M31	16s53	20n 9	4n18	18s47	2n41	23s29	1s28	6s57	0s30	18s22	1s11	8n 6	0s16	17s39	0s55	3s22	0n47	32s 3	11s28	23n58	24n 3	19s 2		n.a.

Julian Day Number = -1096146.5, Delta T = 81h52m34s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°36'51, Lahiri = -109°29'51 Julian Calendar 1 Dec. 7715 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7715 BCE

The year -7714 astronomical counting style corresponds to year 7715 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7714 BCE (-7713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 55 37	16♏ 2'26	0♍43	3♐17	7♐18	16♎45	13♒54	20°R39	15♒18	10♎ 0	29♑42	21°R43	23♊ 4	0♐46	n.a.	T 1
W 2	2 59 34	17° 0'57	13°31	3°35	8°32	17°31	13°59	20♈35	15°19	10° 2	29°43	21♊40	23° 0	0°52	n.a.	W 2
T 3	3 3 30	17°59'26	26° 4	3°47	9°45	18°17	14° 4	20°31	15°20	10° 4	29°43	21°36	22°57	0°59	n.a.	T 3
F 4	3 7 27	18°57'53	8♎24	3°R52	10°58	19° 2	14°10	20°27	15°21	10° 6	29°44	21°31	22°54	1° 6	n.a.	F 4
S 5	3 11 23	19°56'18	20°33	3°50	12°12	19°48	14°16	20°23	15°21	10° 8	29°44	21°26	22°51	1°12	n.a.	S 5
S 6	3 15 20	20°54'41	2♏34	3°42	13°25	20°33	14°21	20°20	15°22	10°10	29°45	21°20	22°48	1°19	n.a.	S 6
M 7	3 19 16	21°53'02	14°28	3°27	14°38	21°19	14°27	20°16	15°23	10°11	29°45	21°15	22°45	1°26	n.a.	M 7
T 8	3 23 13	22°51'21	26°18	3° 7	15°51	22° 4	14°34	20°13	15°24	10°13	29°46	21°12	22°41	1°32	n.a.	T 8
W 9	3 27 9	23°49'38	8♐ 6	2°41	17° 5	22°50	14°40	20° 9	15°26	10°15	29°47	21°10	22°38	1°39	n.a.	W 9
T 10	3 31 6	24°47'52	19°53	2°11	18°18	23°35	14°47	20° 6	15°27	10°17	29°47	21°D 9	22°35	1°46	n.a.	T 10
F 11	3 35 2	25°46'05	1♑43	1°36	19°31	24°20	14°53	20° 2	15°28	10°19	29°48	21° 9	22°32	1°52	n.a.	F 11
S 12	3 38 59	26°44'15	13°38	0°58	20°44	25° 5	15° 0	19°59	15°29	10°20	29°49	21°11	22°29	1°59	n.a.	S 12
S 13	3 42 55	27°42'23	25°42	0°18	21°57	25°51	15° 7	19°56	15°30	10°22	29°49	21°12	22°25	2° 6	n.a.	S 13
M14	3 46 52	28°40'29	7♒59	29♏35	23°10	26°36	15°14	19°53	15°32	10°24	29°50	21°14	22°22	2°12	n.a.	M14
T 15	3 50 48	29°38'32	20°33	28°52	24°23	27°21	15°21	19°50	15°33	10°25	29°51	21°15	22°19	2°19	n.a.	T 15
W16	3 54 45	0♐36'33	3♓29	28° 8	25°36	28° 6	15°29	19°47	15°35	10°27	29°52	21°R15	22°16	2°26	n.a.	W16
T 17	3 58 41	1°34'32	16°49	27°25	26°49	28°51	15°36	19°44	15°36	10°28	29°53	21°14	22°13	2°32	n.a.	T 17
F 18	4 2 38	2°32'28	0♈36	26°42	28° 2	29°36	15°44	19°41	15°38	10°30	29°53	21°13	22°10	2°39	n.a.	F 18
S 19	4 6 34	3°30'22	14°50	26° 2	29°14	0♏21	15°51	19°39	15°39	10°32	29°54	21°11	22° 6	2°46	n.a.	S 19
S 20	4 10 31	4°28'14	29°29	25°25	0♑27	1° 6	15°59	19°36	15°41	10°33	29°55	21° 9	22° 3	2°52	n.a.	S 20
M21	4 14 27	5°26'04	14♉28	24°51	1°40	1°50	16° 7	19°33	15°42	10°35	29°56	21° 7	22° 0	2°59	n.a.	M21
T 22	4 18 24	6°23'53	29°39	24°20	2°52	2°35	16°15	19°31	15°44	10°36	29°57	21° 5	21°57	3° 5	n.a.	T 22
W23	4 22 20	7°21'39	14♊52	23°53	4° 5	3°20	16°24	19°29	15°46	10°37	29°58	21°D 5	21°54	3°12	n.a.	W23
T 24	4 26 17	8°19'24	29°58	23°31	5°18	4° 5	16°32	19°26	15°48	10°39	29°59	21° 5	21°51	3°19	n.a.	T 24
F 25	4 30 13	9°17'07	14♋48	23°14	6°30	4°49	16°41	19°24	15°50	10°40	29°59	21° 5	21°47	3°25	n.a.	F 25
S 26	4 34 10	10°14'48	29°16	23° 1	7°43	5°34	16°49	19°22	15°52	10°42	0♒ 0	21° 6	21°44	3°32	n.a.	S 26
S 27	4 38 6	11°12'28	13♌19	22°53	8°55	6°18	16°58	19°20	15°53	10°43	0° 1	21° 7	21°41	3°39	n.a.	S 27
M28	4 42 3	12°10'06	26°55	22°D50	10° 8	7° 3	17° 7	19°18	15°55	10°44	0° 2	21° 8	21°38	3°45	n.a.	M28
T 29	4 45 59	13° 7'43	10♍ 6	22°51	11°20	7°47	17°16	19°16	15°57	10°46	0° 3	21°R 8	21°35	3°52	n.a.	T 29
W30	4 49 56	14° 5'18	22°54	22°58	12°32	8°31	17°25	19°14	16° 0	10°47	0° 4	21° 8	21°31	3°59	n.a.	W30
T 31	4 53 52	15♐ 2'53	5♎23	23♏ 9	13♑44	9♏16	17♒34	19♈13	16♒ 2	10♎48	0♒ 5	21♊ 8	21♊28	4♐ 5	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s11	16n 5	4n51	18s40	2n54	23s42	1s28	7s16	0s31	18s20	1s11	8n 4	0s16	17s39	0s55	3s22	0n47	32s 3	11s28	23n58	24n 3	19s 5		n.a.
W 2	17 28	11 24	5 9	18 32	3 6	23 53	1 27	7 35	0 32	18 18	1 11	8 3	0 16	17 39	0 55	3 23	0 47	32 2	11 27	23 58	24 2	19 7		n.a.
T 3	17 45	6 20	5 11	18 23	3 17	24 5	1 27	7 53	0 32	18 16	1 10	8 2	0 16	17 38	0 55	3 24	0 47	32 2	11 27	23 57	24 2	19 9		n.a.
F 4	18 2	1 7	4 58	18 13	3 28	24 15	1 26	8 12	0 33	18 14	1 10	8 0	0 16	17 38	0 55	3 25	0 47	32 2	11 27	23 57	24 2	19 11		n.a.
S 5	18 18	4s 5	4 33	18 4	3 37	24 25	1 25	8 31	0 34	18 12	1 10	7 59	0 16	17 38	0 54	3 25	0 47	32 1	11 27	23 57	24 2	19 13		n.a.
S 6	18 34	9 6	3 55	17 54	3 46	24 34	1 25	8 49	0 35	18 10	1 9	7 57	0 16	17 37	0 54	3 26	0 47	32 1	11 26	23 56	24 2	19 16		n.a.
M 7	18 50	13 44	3 8	17 44	3 53	24 42	1 24	9 7	0 35	18 8	1 9	7 56	0 16	17 37	0 54	3 27	0 47	32 0	11 26	23 56	24 2	19 18		n.a.
T 8	19 5	17 50	2 12	17 35	3 58	24 49	1 23	9 26	0 36	18 6	1 9	7 55	0 15	17 37	0 54	3 28	0 47	32 0	11 26	23 56	24 1	19 20		n.a.
W 9	19 21	21 13	1 11	17 25	4 3	24 56	1 22	9 44	0 37	18 3	1 8	7 54	0 15	17 36	0 54	3 28	0 47	32 0	11 25	23 56	24 1	19 22		n.a.
T 10	19 35	23 43	0 7	17 17	4 6	25 2	1 21	10 2	0 38	18 1	1 8	7 52	0 15	17 36	0 54	3 29	0 47	31 59	11 25	23 56	24 1	19 24		n.a.
F 11	19 50	25 11	0s58	17 9	4 7	25 7	1 20	10 20	0 39	17 59	1 8	7 51	0 15	17 35	0 54	3 30	0 47	31 59	11 25	23 56	24 1	19 26		n.a.
S 12	20 4	25 31	2 1	17 1	4 6	25 12	1 18	10 38	0 39	17 56	1 7	7 50	0 15	17 35	0 54	3 30	0 47	31 58	11 25	23 56	24 1	19 29		n.a.
S 13	20 18	24 38	2 59	16 55	4 4	25 16	1 17	10 56	0 40	17 54	1 7	7 49	0 15	17 34	0 54	3 31	0 47	31 58	11 24	23 56	24 0	19 31		n.a.
M14	20 31	22 34	3 50	16 49	4 0	25 19	1 16	11 13	0 41	17 52	1 7	7 48	0 15	17 34	0 54	3 32	0 47	31 57	11 24	23 56	24 0	19 33		n.a.
T 15	20 44	19 23	4 32	16 45	3 55	25 21	1 14	11 31	0 42	17 49	1 6	7 47	0 15	17 34	0 54	3 32	0 47	31 57	11 24	23 56	24 0	19 35		n.a.
W16	20 57	15 12	5 1	16 42	3 48	25 22	1 13	11 48	0 42	17 46	1 6	7 46	0 15	17 33	0 54	3 33	0 47	31 57	11 24	23 56	24 0	19 37		n.a.
T 17	21 9	10 10	5 15	16 40	3 40	25 23	1 11	12 6	0 43	17 44	1 6	7 45	0 14	17 33	0 54	3 34	0 47	31 56	11 23	23 56	24 0	19 39		n.a.
F 18	21 21	4 29	5 12	16 39	3 31	25 23	1 10	12 23	0 44	17 41	1 5	7 44	0 14	17 32	0 54	3 34	0 47	31 56	11 23	23 56	24 0	19 42		n.a.
S 19	21 33	1n36	4 49	16 40	3 20	25 22	1 8	12 40	0 45	17 39	1 5	7 43	0 14	17 31	0 54	3 35	0 47	31 55	11 23	23 56	23 59	19 44		n.a.
S 20	21 44	7 48	4 8	16 42	3 8	25 20	1 6	12 57	0 45	17 36	1 5	7 42	0 14	17 31	0 54	3 36	0 47	31 55	11 23	23 56	23 59	19 46		n.a.
M21	21 55	13 42	3 9	16 46	2 56	25 18	1 4	13 13	0 46	17 33	1 5	7 41	0 14	17 30	0 54	3 36	0 47	31 55	11 22	23 55	23 59	19 48		n.a.
T 22	22 5	18 51	1 56	16 52	2 42	25 15	1 3	13 30	0 47	17 30	1 4	7 40	0 14	17 30	0 54	3 37	0 47	31 54	11 22	23 55	23 59	19 50		n.a.
W23	22 15	22 46	0 34	16 58	2 29	25 11	1 1	13 47	0 48	17 27	1 4	7 39	0 14	17 29	0 53	3 37	0 47	31 54	11 22	23 55	23 59	19 52		n.a.
T 24	22 25	25 3	0n49	17 6	2 14	25 6	0 59	14 3	0 48	17 25	1 4	7 39	0 14	17 29	0 53	3 38	0 47	31 53	11 22	23 55	23 58	19 54		n.a.
F 25	22 34	25 30	2 8	17 16	2 0	25 1	0 57	14 19	0 49	17 22	1 3	7 38	0 13	17 28	0 53	3 38	0 47	31 53	11 22	23 55	23 58	19 57		n.a.
S 26	22 43	24 10	3 16	17 27	1 45	24 54	0 55	14 35	0 50	17 19	1 3	7 37	0 13	17 27	0 53	3 39	0 47	31 52	11 21	23 55	23 58	19 59		n.a.
S 27	22 51	21 22	4 11	17 39	1 30	24 48	0 52	14 51	0 51	17 16	1 3	7 36	0 13	17 27	0 53	3 40	0 47	31 52	11 21	23 55	23 58	20 1		n.a.
M28	23 0	17 27	4 50	17 52	1 16	24 40	0 50	15 7	0 51	17 13	1 3	7 36	0 13	17 26	0 53	3 40	0 47	31 51	11 21	23 55	23 58	20 3		n.a.
T 29	23 7	12 48	5 11	18 7	1 1	24 32	0 48	15 23	0 52	17 9	1 2	7 35	0 13	17 25	0 53	3 41	0 47	31 51	11 21	23 56	23 57	20 5		n.a.
W30	23 14	7 44	5 17	18 22	0 47	24 23	0 46	15 39	0 53	17 6	1 2	7 34	0 13	17 25	0 53	3 41	0 47	31 51	11 20	23 56	23 57	20 7		n.a.
T 31	23s21	2n28	5n 8	18s39	0n33	24s13	0s43	15s54	0s54	17s 3	1s 2	7n34	0s13	17s24	0s53	3s42	0n47	31s50	11s20	23n55	23n57	20s 9		n.a.

Julian Day Number = -1096115.5, Delta T = 81h52m28s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°36'47, Lahiri = -109°29'47 Julian Calendar 1 Jan. 7714 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7715 BCE

The year -7713 astronomical counting style corresponds to year 7714 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7714 BCE (-7713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 57 49	16♐ 0'25	17♎37	23♏25	14♑57	10♏ 0	17♒43	19°R11	16♒ 4	10♎49	0♒ 6	21°R 7	21♊25	4♐12	n.a.	F 1
S 2	5 1 45	16°57'57	29°38	23°46	16° 9	10°44	17°53	19♈10	16° 6	10°50	0° 7	21♊ 7	21°22	4°19	n.a.	S 2
S 3	5 5 42	17°55'27	11♏32	24°11	17°21	11°28	18° 2	19° 8	16° 8	10°52	0° 8	21° 6	21°19	4°25	n.a.	S 3
M 4	5 9 38	18°52'55	23°21	24°40	18°33	12°12	18°12	19° 7	16°11	10°53	0°10	21° 6	21°16	4°32	n.a.	M 4
T 5	5 13 35	19°50'23	5♐ 8	25°13	19°45	12°56	18°22	19° 6	16°13	10°54	0°11	21° 6	21°12	4°39	n.a.	T 5
W 6	5 17 31	20°47'49	16°56	25°50	20°57	13°40	18°31	19° 5	16°15	10°55	0°12	21° 6	21° 9	4°45	n.a.	W 6
T 7	5 21 28	21°45'14	28°47	26°31	22° 9	14°24	18°41	19° 4	16°18	10°56	0°13	21° 6	21° 6	4°52	n.a.	T 7
F 8	5 25 24	22°42'37	10♑43	27°16	23°21	15° 8	18°51	19° 3	16°20	10°57	0°14	21° 6	21° 3	4°59	n.a.	F 8
S 9	5 29 21	23°39'59	22°47	28° 5	24°33	15°52	19° 1	19° 2	16°22	10°58	0°15	21° 5	21° 0	5° 5	n.a.	S 9
S 10	5 33 17	24°37'19	5♒ 1	28°56	25°44	16°36	19°12	19° 1	16°25	10°59	0°16	21° 5	20°57	5°12	n.a.	S 10
M11	5 37 14	25°34'38	17°27	29°52	26°56	17°19	19°22	19° 1	16°28	11° 0	0°17	21° 4	20°53	5°19	n.a.	M11
T 12	5 41 10	26°31'55	0♓ 7	0♐50	28° 8	18° 3	19°32	19° 0	16°30	11° 1	0°19	21° 4	20°50	5°25	n.a.	T 12
W13	5 45 7	27°29'11	13° 6	1°51	29°19	18°46	19°43	19° 0	16°33	11° 1	0°20	21° 3	20°47	5°32	n.a.	W13
T 14	5 49 3	28°26'25	26°24	2°56	0♒31	19°30	19°53	19° 0	16°35	11° 2	0°21	21°D 3	20°44	5°39	n.a.	T 14
F 15	5 53 0	29°23'38	10♈ 3	4° 3	1°42	20°13	20° 4	18°59	16°38	11° 3	0°22	21° 3	20°41	5°45	n.a.	F 15
S 16	5 56 56	0♑20'50	24° 6	5°13	2°54	20°57	20°15	18°59	16°41	11° 4	0°23	21° 4	20°37	5°52	n.a.	S 16
S 17	6 0 53	1°18'00	8♉30	6°26	4° 5	21°40	20°26	18°D59	16°44	11° 5	0°25	21° 5	20°34	5°58	n.a.	S 17
M18	6 4 49	2°15'08	23°12	7°42	5°16	22°23	20°37	18°59	16°46	11° 5	0°26	21° 5	20°31	6° 5	n.a.	M18
T 19	6 8 46	3°12'16	8♊ 9	9° 0	6°28	23° 6	20°48	19° 0	16°49	11° 6	0°27	21° 6	20°28	6°12	n.a.	T 19
W20	6 12 42	4° 9'22	23°12	10°21	7°39	23°50	20°59	19° 0	16°52	11° 7	0°28	21°R 6	20°25	6°18	n.a.	W20
T 21	6 16 39	5° 6'28	8♋13	11°45	8°50	24°33	21°10	19° 0	16°55	11° 7	0°30	21° 6	20°22	6°25	n.a.	T 21
F 22	6 20 35	6° 3'32	23° 4	13°11	10° 1	25°16	21°21	19° 1	16°58	11° 8	0°31	21° 5	20°18	6°32	n.a.	F 22
S 23	6 24 32	7° 0'36	7♌37	14°40	11°12	25°59	21°32	19° 1	17° 1	11° 8	0°32	21° 3	20°15	6°38	n.a.	S 23
S 24	6 28 28	7°57'39	21°47	16°11	12°22	26°41	21°44	19° 2	17° 4	11° 9	0°33	21° 1	20°12	6°45	n.a.	S 24
M25	6 32 25	8°54'41	5♍30	17°45	13°33	27°24	21°55	19° 3	17° 7	11° 9	0°35	20°59	20° 9	6°52	n.a.	M25
T 26	6 36 21	9°51'43	18°47	19°21	14°44	28° 7	22° 7	19° 4	17°10	11°10	0°36	20°57	20° 6	6°58	n.a.	T 26
W27	6 40 18	10°48'44	1♎39	20°59	15°55	28°50	22°18	19° 5	17°13	11°10	0°37	20°56	20° 3	7° 5	n.a.	W27
T 28	6 44 14	11♑45'44	14♎10	22♐40	17♒ 5	29♏32	22♒30	19♈ 6	17♒16	11♎10	0♒39	20°D56	19♊59	7♐12	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s28	2s47	4n44	18s56	0n19	24s 2	0s41	16s 9	0s54	17s 0	1s 1	7n33	0s13	17s23	0s53	3s42	0n47	31s50	11s20	23n55	23n57	20s11		n.a.
S 2	23 34	7 51	4 9	19 14	0 6	23 51	0 38	16 24	0 55	16 57	1 1	7 33	0 13	17 23	0 53	3 43	0 47	31 49	11 20	23 55	23 56	20 13		n.a.
S 3	23 39	12 35	3 23	19 33	0s 7	23 39	0 36	16 39	0 56	16 53	1 1	7 33	0 12	17 22	0 53	3 43	0 47	31 49	11 20	23 55	23 56	20 15		n.a.
M 4	23 44	16 50	2 28	19 52	0 19	23 27	0 33	16 54	0 56	16 50	1 1	7 32	0 12	17 21	0 53	3 43	0 47	31 48	11 19	23 55	23 56	20 18		n.a.
T 5	23 49	20 26	1 28	20 12	0 31	23 14	0 31	17 8	0 57	16 47	1 0	7 32	0 12	17 20	0 53	3 44	0 47	31 48	11 19	23 55	23 56	20 20		n.a.
W 6	23 54	23 11	0 23	20 32	0 42	23 0	0 28	17 23	0 58	16 43	1 0	7 31	0 12	17 20	0 53	3 44	0 47	31 47	11 19	23 55	23 56	20 22		n.a.
T 7	23 57	24 56	0s43	20 52	0 52	22 45	0 25	17 37	0 59	16 40	1 0	7 31	0 12	17 19	0 53	3 45	0 47	31 47	11 19	23 55	23 55	20 24		n.a.
F 8	24 1	25 34	1 47	21 13	1 2	22 30	0 22	17 51	0 59	16 36	1 0	7 31	0 12	17 18	0 53	3 45	0 47	31 47	11 19	23 55	23 55	20 26		n.a.
S 9	24 4	24 59	2 47	21 33	1 12	22 15	0 20	18 5	1 0	16 33	0 59	7 31	0 12	17 17	0 53	3 45	0 47	31 46	11 19	23 55	23 55	20 28		n.a.
S 10	24 7	23 12	3 41	21 54	1 21	21 58	0 17	18 19	1 1	16 29	0 59	7 31	0 12	17 16	0 53	3 46	0 47	31 46	11 18	23 55	23 55	20 30		n.a.
M11	24 9	20 18	4 24	22 14	1 29	21 41	0 14	18 32	1 1	16 26	0 59	7 30	0 12	17 15	0 53	3 46	0 47	31 45	11 18	23 55	23 54	20 32		n.a.
T 12	24 11	16 24	4 56	22 34	1 36	21 24	0 11	18 46	1 2	16 22	0 59	7 30	0 11	17 15	0 53	3 47	0 47	31 45	11 18	23 55	23 54	20 34		n.a.
W13	24 12	11 40	5 14	22 54	1 43	21 6	0 8	18 59	1 3	16 19	0 58	7 30	0 11	17 14	0 53	3 47	0 47	31 44	11 18	23 55	23 54	20 36		n.a.
T 14	24 13	6 17	5 16	23 13	1 49	20 47	0 5	19 12	1 3	16 15	0 58	7 30	0 11	17 13	0 52	3 47	0 47	31 44	11 18	23 55	23 54	20 38		n.a.
F 15	24 13	0 28	5 0	23 32	1 55	20 28	0 2	19 25	1 4	16 11	0 58	7 30	0 11	17 12	0 52	3 48	0 47	31 43	11 17	23 55	23 54	20 40		n.a.
S 16	24 13	5n32	4 26	23 51	2 0	20 8	0n 1	19 37	1 5	16 7	0 58	7 30	0 11	17 11	0 52	3 48	0 47	31 43	11 17	23 55	23 53	20 42		n.a.
S 17	24 13	11 25	3 35	24 8	2 4	19 48	0 4	19 50	1 5	16 4	0 57	7 30	0 11	17 10	0 52	3 48	0 47	31 43	11 17	23 55	23 53	20 44		n.a.
M18	24 12	16 48	2 29	24 25	2 8	19 28	0 7	20 2	1 6	16 0	0 57	7 31	0 11	17 9	0 52	3 48	0 47	31 42	11 17	23 55	23 53	20 46		n.a.
T 19	24 11	21 13	1 11	24 41	2 11	19 6	0 10	20 14	1 7	15 56	0 57	7 31	0 11	17 8	0 52	3 49	0 47	31 42	11 17	23 55	23 53	20 48		n.a.
W20	24 9	24 15	0n12	24 57	2 14	18 45	0 14	20 26	1 7	15 52	0 57	7 31	0 11	17 7	0 52	3 49	0 47	31 41	11 17	23 55	23 52	20 50		n.a.
T 21	24 7	25 31	1 33	25 11	2 15	18 23	0 17	20 38	1 8	15 48	0 56	7 31	0 10	17 7	0 52	3 49	0 47	31 41	11 17	23 55	23 52	20 52		n.a.
F 22	24 5	24 57	2 48	25 24	2 17	18 0	0 20	20 49	1 9	15 44	0 56	7 31	0 10	17 6	0 52	3 49	0 47	31 40	11 16	23 55	23 52	20 54		n.a.
S 23	24 2	22 40	3 50	25 35	2 17	17 37	0 23	21 0	1 9	15 40	0 56	7 32	0 10	17 5	0 52	3 50	0 47	31 40	11 16	23 55	23 52	20 56		n.a.
S 24	23 59	19 2	4 36	25 45	2 17	17 14	0 27	21 12	1 10	15 36	0 56	7 32	0 10	17 4	0 52	3 50	0 47	31 39	11 16	23 55	23 51	20 58		n.a.
M25	23 55	14 29	5 4	25 54	2 16	16 50	0 30	21 22	1 11	15 32	0 56	7 33	0 10	17 3	0 52	3 50	0 47	31 39	11 16	23 55	23 51	21 0		n.a.
T 26	23 51	9 23	5 16	26 2	2 15	16 26	0 33	21 33	1 11	15 28	0 55	7 33	0 10	17 2	0 52	3 50	0 47	31 39	11 16	23 55	23 51	21 2		n.a.
W27	23 46	4 2	5 10	26 7	2 13	16 1	0 36	21 44	1 12	15 24	0 55	7 33	0 10	17 1	0 52	3 50	0 47	31 38	11 16	23 55	23 51	21 4		n.a.
T 28	23s41	1s20	4n50	26s11	2s10	15s36	0n40	21s54	1s12	15s20	0s55	7n34	0s10	17s 0	0s52	3s50	0n47	31s38	11s16	23n55	23n50	21s 6		n.a.

Julian Day Number = -1096084.5, Delta T = 81h52m23s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°36'42, Lahiri = -109°29'43 Julian Calendar 1 Feb. 7714 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7715 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7714 BCE (-7713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 48 11	12♉42'45	26♎22	24♐23	18♒16	0♐15	22♒42	19♈ 7	17♒19	11♎11	0♒40	20♊56	19♊56	7♐18	n.a.	F 1
S 2	6 52 7	13°39'44	8♏22	26° 9	19°26	0°57	22°53	19° 8	17°22	11°11	0°41	20°57	19°53	7°25	n.a.	S 2
S 3	6 56 4	14°36'44	20°13	27°57	20°36	1°40	23° 5	19° 9	17°25	11°11	0°43	20°59	19°50	7°32	n.a.	S 3
M 4	7 0 1	15°33'43	2♐ 0	29°48	21°47	2°22	23°17	19°11	17°28	11°12	0°44	21° 1	19°47	7°38	n.a.	M 4
T 5	7 3 57	16°30'42	13°48	1♉41	22°57	3° 5	23°29	19°12	17°32	11°12	0°45	21° 2	19°43	7°45	n.a.	T 5
W 6	7 7 54	17°27'40	25°39	3°36	24° 7	3°47	23°41	19°14	17°35	11°12	0°47	21°R 2	19°40	7°52	n.a.	W 6
T 7	7 11 50	18°24'39	7♉37	5°33	25°17	4°29	23°53	19°16	17°38	11°12	0°48	21° 1	19°37	7°58	n.a.	T 7
F 8	7 15 47	19°21'36	19°43	7°32	26°27	5°11	24° 5	19°18	17°41	11°12	0°49	20°58	19°34	8° 5	n.a.	F 8
S 9	7 19 43	20°18'34	2♒ 0	9°33	27°37	5°53	24°17	19°19	17°45	11°12	0°51	20°55	19°31	8°12	n.a.	S 9
S 10	7 23 40	21°15'30	14°29	11°37	28°47	6°35	24°30	19°22	17°48	11°12	0°52	20°50	19°28	8°18	n.a.	S 10
M11	7 27 36	22°12'27	27°11	13°42	29°56	7°17	24°42	19°24	17°51	11°R12	0°54	20°45	19°24	8°25	n.a.	M11
T 12	7 31 33	23° 9'23	10♓ 6	15°48	1♓ 6	7°59	24°54	19°26	17°55	11°12	0°55	20°40	19°21	8°31	n.a.	T 12
W13	7 35 30	24° 6'18	23°16	17°56	2°15	8°40	25° 7	19°28	17°58	11°12	0°56	20°36	19°18	8°38	n.a.	W13
T 14	7 39 26	25° 3'13	6♈40	20° 5	3°25	9°22	25°19	19°30	18° 1	11°12	0°58	20°33	19°15	8°45	n.a.	T 14
F 15	7 43 23	26° 0'07	20°19	22°14	4°34	10° 4	25°32	19°33	18° 5	11°12	0°59	20°D32	19°12	8°51	n.a.	F 15
S 16	7 47 19	26°57'01	4♉15	24°25	5°43	10°45	25°44	19°36	18° 8	11°12	1° 0	20°32	19° 9	8°58	n.a.	S 16
S 17	7 51 16	27°53'55	18°25	26°36	6°52	11°27	25°57	19°38	18°12	11°12	1° 2	20°33	19° 5	9° 5	n.a.	S 17
M18	7 55 12	28°50'48	2♊49	28°46	8° 1	12° 8	26°10	19°41	18°15	11°12	1° 3	20°34	19° 2	9°11	n.a.	M18
T 19	7 59 9	29°47'41	17°24	0♒57	9°10	12°49	26°22	19°44	18°19	11°11	1° 5	20°R35	18°59	9°18	n.a.	T 19
W20	8 3 6	0♒44'34	2♋ 6	3° 7	10°19	13°31	26°35	19°47	18°22	11°11	1° 6	20°34	18°56	9°25	n.a.	W20
T 21	8 7 2	1°41'27	16°49	5°17	11°28	14°12	26°48	19°50	18°26	11°11	1° 7	20°32	18°53	9°31	n.a.	T 21
F 22	8 10 59	2°38'20	1♌27	7°25	12°36	14°53	27° 0	19°53	18°29	11°11	1° 9	20°28	18°49	9°38	n.a.	F 22
S 23	8 14 55	3°35'13	15°51	9°33	13°45	15°34	27°13	19°56	18°33	11°10	1°10	20°22	18°46	9°45	n.a.	S 23
S 24	8 18 52	4°32'06	29°57	11°39	14°53	16°15	27°26	19°59	18°36	11°10	1°11	20°16	18°43	9°51	n.a.	S 24
M25	8 22 48	5°28'59	13♍41	13°44	16° 2	16°56	27°39	20° 3	18°40	11° 9	1°13	20° 9	18°40	9°58	n.a.	M25
T 26	8 26 45	6°25'52	26°59	15°47	17°10	17°37	27°52	20° 6	18°43	11° 9	1°14	20° 2	18°37	10° 5	n.a.	T 26
W27	8 30 42	7°22'47	9♎53	17°48	18°18	18°17	28° 5	20° 9	18°47	11° 8	1°16	19°57	18°34	10°11	n.a.	W27
T 28	8 34 38	8°19'41	22°25	19°48	19°26	18°58	28°18	20°13	18°50	11° 8	1°17	19°54	18°30	10°18	n.a.	T 28
F 29	8 38 35	9°16'36	4♏39	21°46	20°33	19°39	28°31	20°17	18°54	11° 7	1°18	19°D53	18°27	10°25	n.a.	F 29
S 30	8 42 31	10°13'32	16°39	23°42	21°41	20°19	28°44	20°20	18°57	11° 7	1°20	19°53	18°24	10°31	n.a.	S 30
S 31	8 46 28	11♒10'29	28♏30	25♒36	22♓49	21♐ 0	28♒57	20♈24	19♒ 1	11♎ 6	1♒21	19♊54	18♊21	10♐38	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s36	6s31	4n18	26s13	2s 7	15s11	0n43	22s 4	1s13	15s16	0s55	7n35	0s10	16s59	0s52	3s50	0n47	31s37	11s16	23n55	23n50	21s 8		n.a.
S 2	23 30	11 24	3 34	26 13	2 3	14 45	0 46	22 14	1 14	15 12	0 55	7 35	0 10	16 58	0 52	3 51	0 47	31 37	11 15	23 55	23 50	21 10		n.a.
S 3	23 24	15 48	2 42	26 11	1 58	14 19	0 49	22 23	1 14	15 7	0 54	7 36	0 9	16 57	0 52	3 51	0 47	31 36	11 15	23 55	23 50	21 12		n.a.
M 4	23 17	19 34	1 43	26 7	1 53	13 53	0 53	22 33	1 15	15 3	0 54	7 36	0 9	16 56	0 52	3 51	0 47	31 36	11 15	23 55	23 49	21 14		n.a.
T 5	23 10	22 33	0 40	26 0	1 47	13 26	0 56	22 42	1 16	14 59	0 54	7 37	0 9	16 55	0 52	3 51	0 47	31 36	11 15	23 55	23 49	21 16		n.a.
W 6	23 2	24 35	0s25	25 51	1 41	12 59	0 59	22 51	1 16	14 55	0 54	7 38	0 9	16 54	0 52	3 51	0 47	31 35	11 15	23 55	23 49	21 18		n.a.
T 7	22 55	25 30	1 30	25 40	1 34	12 32	1 3	23 0	1 17	14 50	0 54	7 39	0 9	16 53	0 52	3 51	0 47	31 35	11 15	23 55	23 49	21 20		n.a.
F 8	22 46	25 13	2 31	25 27	1 26	12 5	1 6	23 8	1 17	14 46	0 53	7 39	0 9	16 51	0 52	3 51	0 47	31 34	11 15	23 55	23 48	21 22		n.a.
S 9	22 38	23 42	3 26	25 11	1 18	11 37	1 9	23 17	1 18	14 42	0 53	7 40	0 9	16 50	0 52	3 51	0 47	31 34	11 15	23 55	23 48	21 24		n.a.
S 10	22 29	21 2	4 12	24 52	1 10	11 9	1 12	23 25	1 18	14 37	0 53	7 41	0 9	16 49	0 52	3 51	0 48	31 34	11 15	23 54	23 48	21 26		n.a.
M11	22 20	17 18	4 46	24 31	1 1	10 41	1 16	23 33	1 19	14 33	0 53	7 42	0 9	16 48	0 52	3 51	0 48	31 33	11 15	23 54	23 48	21 28		n.a.
T 12	22 10	12 44	5 7	24 7	0 52	10 13	1 19	23 40	1 20	14 28	0 53	7 43	0 8	16 47	0 52	3 51	0 48	31 33	11 15	23 54	23 47	21 30		n.a.
W13	22 0	7 30	5 12	23 41	0 42	9 45	1 22	23 48	1 20	14 24	0 52	7 44	0 8	16 46	0 52	3 51	0 48	31 32	11 15	23 53	23 47	21 32		n.a.
T 14	21 49	1 50	5 0	23 13	0 33	9 16	1 25	23 55	1 21	14 19	0 52	7 45	0 8	16 45	0 52	3 51	0 48	31 32	11 14	23 53	23 47	21 34		n.a.
F 15	21 38	4n 2	4 31	22 42	0 23	8 47	1 28	24 2	1 21	14 15	0 52	7 46	0 8	16 44	0 52	3 51	0 48	31 32	11 14	23 53	23 47	21 36		n.a.
S 16	21 27	9 49	3 46	22 9	0 13	8 18	1 32	24 9	1 22	14 10	0 52	7 47	0 8	16 43	0 52	3 51	0 48	31 31	11 14	23 53	23 46	21 38		n.a.
S 17	21 16	15 13	2 46	21 34	0 2	7 49	1 35	24 16	1 22	14 6	0 52	7 48	0 8	16 42	0 52	3 51	0 48	31 31	11 14	23 53	23 46	21 40		n.a.
M18	21 4	19 52	1 35	20 58	0n 8	7 20	1 38	24 22	1 23	14 1	0 52	7 50	0 8	16 40	0 52	3 51	0 48	31 30	11 14	23 53	23 46	21 41		n.a.
T 19	20 52	23 20	0 17	20 19	0 18	6 51	1 41	24 28	1 24	13 56	0 51	7 51	0 8	16 39	0 51	3 51	0 48	31 30	11 14	23 53	23 46	21 43		n.a.
W20	20 39	25 15	1n 2	19 40	0 28	6 21	1 44	24 34	1 24	13 52	0 51	7 52	0 8	16 38	0 51	3 50	0 48	31 30	11 14	23 53	23 45	21 45		n.a.
T 21	20 26	25 24	2 18	18 59	0 37	5 52	1 47	24 40	1 25	13 47	0 51	7 53	0 8	16 37	0 51	3 50	0 48	31 29	11 14	23 53	23 45	21 47		n.a.
F 22	20 13	23 48	3 23	18 16	0 47	5 22	1 50	24 45	1 25	13 42	0 51	7 54	0 7	16 36	0 51	3 50	0 48	31 29	11 14	23 53	23 45	21 49		n.a.
S 23	19 59	20 39	4 15	17 33	0 56	4 52	1 53	24 50	1 26	13 38	0 51	7 56	0 7	16 35	0 51	3 50	0 48	31 29	11 14	23 52	23 44	21 51		n.a.
S 24	19 45	16 21	4 50	16 50	1 4	4 23	1 55	24 55	1 26	13 33	0 51	7 57	0 7	16 34	0 51	3 50	0 48	31 28	11 14	23 52	23 44	21 53		n.a.
M25	19 31	11 19	5 7	16 6	1 13	3 53	1 58	25 0	1 27	13 28	0 50	7 59	0 7	16 33	0 51	3 50	0 48	31 28	11 14	23 51	23 44	21 55		n.a.
T 26	19 17	5 54	5 6	15 21	1 21	3 23	2 1	25 5	1 27	13 23	0 50	8 0	0 7	16 31	0 51	3 50	0 48	31 27	11 14	23 51	23 44	21 56		n.a.
W27	19 2	0 23	4 50	14 37	1 28	2 54	2 4	25 9	1 28	13 19	0 50	8 1	0 7	16 30	0 51	3 49	0 48	31 27	11 14	23 50	23 43	21 58		n.a.
T 28	18 47	5s 0	4 21	13 52	1 35	2 24	2 6	25 13	1 28	13 14	0 50	8 3	0 7	16 29	0 51	3 49	0 48	31 27	11 14	23 50	23 43	22 0		n.a.
F 29	18 31	10 4	3 40	13 7	1 41	1 54	2 9	25 17	1 29	13 9	0 50	8 4	0 7	16 28	0 51	3 49	0 48	31 26	11 14	23 50	23 43	22 2		n.a.
S 30	18 15	14 40	2 50	12 23	1 47	1 24	2 11	25 21	1 29	13 4	0 50	8 6	0 7	16 27	0 51	3 49	0 48	31 26	11 14	23 50	23 42	22 4		n.a.
S 31	17s59	18s39	1n53	11s39	1n52	0s55	2n14	25s24	1s30	12s59	0s49	8n 8	0s 7	16s26	0s51	3s48	0n48	31s26	11s14	23n50	23n42	22s 6		n.a.

Julian Day Number = -1096056.5, Delta T = 81h52m18s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°36'39, Lahiri = -109°29'39 Julian Calendar 1 March 7714 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7715 BCE

The year -7713 astronomical counting style corresponds to year 7714 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7714 BCE (-7713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 50 25	12♒ 7'26	10♐18	27♒28	23♓56	21♐40	29♒10	20♈28	19♒ 5	11°R 6	1♒23	19♊55	18♊18	10♐44	n.a.	M 1
T 2	8 54 21	13° 4'24	22° 7	29°18	25° 3	22°20	29°23	20°32	19° 8	11♎ 5	1°24	19°R55	18°14	10°51	n.a.	T 2
W 3	8 58 18	14° 1'23	4♑ 3	1♓ 7	26°10	23° 1	29°37	20°36	19°12	11° 4	1°25	19°54	18°11	10°58	n.a.	W 3
T 4	9 2 14	14°58'22	16° 8	2°53	27°18	23°41	29°50	20°40	19°15	11° 3	1°27	19°51	18° 8	11° 4	n.a.	T 4
F 5	9 6 11	15°55'23	28°26	4°37	28°24	24°21	0♓ 3	20°45	19°19	11° 3	1°28	19°45	18° 5	11°11	n.a.	F 5
S 6	9 10 8	16°52'23	10♒58	6°19	29°31	25° 1	0°16	20°49	19°23	11° 2	1°29	19°38	18° 2	11°18	n.a.	S 6
S 7	9 14 4	17°49'25	23°46	7°59	0♈38	25°41	0°30	20°53	19°26	11° 1	1°31	19°29	17°59	11°24	n.a.	S 7
M 8	9 18 1	18°46'27	6♓49	9°37	1°44	26°20	0°43	20°58	19°30	11° 0	1°32	19°18	17°55	11°31	n.a.	M 8
T 9	9 21 57	19°43'30	20° 6	11°14	2°51	27° 0	0°56	21° 2	19°33	10°59	1°33	19° 9	17°52	11°38	n.a.	T 9
W10	9 25 54	20°40'33	3♈35	12°48	3°57	27°40	1°10	21° 7	19°37	10°59	1°35	19° 0	17°49	11°44	n.a.	W10
T 11	9 29 51	21°37'37	17°15	14°20	5° 3	28°19	1°23	21°11	19°41	10°58	1°36	18°54	17°46	11°51	n.a.	T 11
F 12	9 33 47	22°34'42	1♉ 4	15°50	6° 9	28°59	1°36	21°16	19°44	10°57	1°37	18°49	17°43	11°58	n.a.	F 12
S 13	9 37 44	23°31'47	15° 1	17°18	7°14	29°38	1°50	21°21	19°48	10°56	1°39	18°48	17°40	12° 4	n.a.	S 13
S 14	9 41 40	24°28'53	29° 5	18°44	8°20	0♑18	2° 3	21°26	19°52	10°55	1°40	18°D47	17°36	12°11	n.a.	S 14
M15	9 45 37	25°25'59	13♊16	20° 8	9°25	0°57	2°16	21°30	19°55	10°54	1°41	18°R48	17°33	12°18	n.a.	M15
T 16	9 49 34	26°23'07	27°32	21°30	10°30	1°36	2°30	21°35	19°59	10°53	1°42	18°48	17°30	12°24	n.a.	T 16
W17	9 53 30	27°20'15	11♋51	22°49	11°35	2°15	2°43	21°41	20° 2	10°52	1°44	18°46	17°27	12°31	n.a.	W17
T 18	9 57 27	28°17'23	26°10	24° 7	12°40	2°54	2°57	21°46	20° 6	10°51	1°45	18°42	17°24	12°37	n.a.	T 18
F 19	10 1 24	29°14'33	10♌24	25°22	13°45	3°33	3°10	21°51	20°10	10°49	1°46	18°35	17°20	12°44	n.a.	F 19
S 20	10 5 20	0♓11'44	24°29	26°34	14°49	4°12	3°23	21°56	20°13	10°48	1°48	18°25	17°17	12°51	n.a.	S 20
S 21	10 9 17	1° 8'55	8♍19	27°45	15°53	4°50	3°37	22° 1	20°17	10°47	1°49	18°14	17°14	12°57	n.a.	S 21
M22	10 13 13	2° 6'08	21°52	28°52	16°57	5°29	3°50	22° 7	20°20	10°46	1°50	18° 3	17°11	13° 4	n.a.	M22
T 23	10 17 10	3° 3'22	5♎ 4	29°57	18° 1	6° 8	4° 4	22°12	20°24	10°45	1°51	17°52	17° 8	13°11	n.a.	T 23
W24	10 21 7	4° 0'38	17°54	1♈ 0	19° 4	6°46	4°17	22°17	20°27	10°43	1°52	17°43	17° 5	13°17	n.a.	W24
T 25	10 25 3	4°57'55	0♏24	2° 0	20° 7	7°24	4°31	22°23	20°31	10°42	1°54	17°37	17° 1	13°24	n.a.	T 25
F 26	10 29 0	5°55'13	12°37	2°56	21°11	8° 3	4°44	22°29	20°34	10°41	1°55	17°32	16°58	13°31	n.a.	F 26
S 27	10 32 56	6°52'33	24°37	3°50	22°13	8°41	4°57	22°34	20°38	10°40	1°56	17°30	16°55	13°37	n.a.	S 27
S 28	10 36 53	7°49'55	6♐28	4°41	23°16	9°19	5°11	22°40	20°41	10°38	1°57	17°D30	16°52	13°44	n.a.	S 28
M29	10 40 50	8°47'18	18°17	5°28	24°18	9°57	5°24	22°46	20°45	10°37	1°58	17°R30	16°49	13°51	n.a.	M29
T 30	10 44 46	9♓44'44	0♑ 7	6♈12	25♈20	10♑35	5♓38	22♈51	20♒48	10♎36	1♒59	17♊29	16♊46	13♐57	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s43	21s53	0n52	10s55	1n57	0s25	2n16	25s28	1s30	12s54	0s49	8n 9	0s 7	16s24	0s51	3s48	0n48	31s25	11s14	23n50	23n42	22s 8		n.a.
T 2	17 26	24 11	0s12	10 12	2 1	0n 5	2 18	25 31	1 31	12 50	0 49	8 11	0 6	16 23	0 51	3 48	0 48	31 25	11 14	23 50	23 42	22 9		n.a.
W 3	17 10	25 25	1 15	9 30	2 5	0 34	2 21	25 33	1 31	12 45	0 49	8 12	0 6	16 22	0 51	3 48	0 48	31 25	11 14	23 50	23 41	22 11		n.a.
T 4	16 52	25 28	2 16	8 48	2 8	1 3	2 23	25 36	1 32	12 40	0 49	8 14	0 6	16 21	0 51	3 47	0 48	31 24	11 14	23 50	23 41	22 13		n.a.
F 5	16 35	24 16	3 11	8 7	2 10	1 33	2 25	25 38	1 32	12 35	0 49	8 16	0 6	16 20	0 51	3 47	0 48	31 24	11 14	23 49	23 41	22 15		n.a.
S 6	16 17	21 52	3 58	7 27	2 12	2 2	2 27	25 41	1 33	12 30	0 49	8 18	0 6	16 18	0 51	3 47	0 48	31 24	11 14	23 49	23 40	22 17		n.a.
S 7	15 59	18 20	4 34	6 48	2 14	2 31	2 29	25 43	1 33	12 25	0 48	8 19	0 6	16 17	0 51	3 46	0 48	31 24	11 14	23 48	23 40	22 19		n.a.
M 8	15 41	13 52	4 57	6 9	2 14	3 0	2 31	25 44	1 33	12 20	0 48	8 21	0 6	16 16	0 51	3 46	0 48	31 23	11 14	23 47	23 40	22 20		n.a.
T 9	15 23	8 41	5 4	5 31	2 15	3 29	2 32	25 46	1 34	12 15	0 48	8 23	0 6	16 15	0 51	3 46	0 48	31 23	11 14	23 46	23 40	22 22		n.a.
W10	15 4	3 0	4 54	4 55	2 14	3 58	2 34	25 47	1 34	12 10	0 48	8 25	0 6	16 14	0 51	3 45	0 48	31 23	11 14	23 46	23 39	22 24		n.a.
T 11	14 45	2n53	4 28	4 19	2 13	4 26	2 36	25 48	1 35	12 5	0 48	8 27	0 6	16 13	0 51	3 45	0 48	31 22	11 14	23 45	23 39	22 26		n.a.
F 12	14 26	8 43	3 46	3 45	2 12	4 54	2 37	25 49	1 35	12 0	0 48	8 29	0 5	16 11	0 51	3 44	0 48	31 22	11 14	23 45	23 39	22 28		n.a.
S 13	14 7	14 11	2 50	3 12	2 10	5 22	2 38	25 50	1 36	11 55	0 48	8 31	0 5	16 10	0 51	3 44	0 48	31 22	11 14	23 45	23 38	22 29		n.a.
S 14	13 47	18 57	1 43	2 39	2 7	5 50	2 40	25 50	1 36	11 50	0 47	8 33	0 5	16 9	0 51	3 44	0 48	31 22	11 14	23 45	23 38	22 31		n.a.
M15	13 28	22 40	0 29	2 8	2 4	6 18	2 41	25 50	1 37	11 45	0 47	8 34	0 5	16 8	0 51	3 43	0 48	31 21	11 14	23 45	23 38	22 33		n.a.
T 16	13 8	24 59	0n46	1 39	2 1	6 46	2 42	25 50	1 37	11 39	0 47	8 36	0 5	16 7	0 51	3 43	0 48	31 21	11 15	23 45	23 37	22 35		n.a.
W17	12 48	25 40	1 59	1 10	1 56	7 13	2 43	25 50	1 37	11 34	0 47	8 39	0 5	16 5	0 51	3 42	0 48	31 21	11 15	23 44	23 37	22 36		n.a.
T 18	12 27	24 38	3 5	0 43	1 52	7 40	2 44	25 50	1 38	11 29	0 47	8 41	0 5	16 4	0 51	3 42	0 48	31 21	11 15	23 44	23 37	22 38		n.a.
F 19	12 7	22 1	3 58	0 17	1 47	8 7	2 45	25 49	1 38	11 24	0 47	8 43	0 5	16 3	0 51	3 42	0 48	31 20	11 15	23 43	23 36	22 40		n.a.
S 20	11 46	18 7	4 36	0n 8	1 41	8 33	2 45	25 48	1 39	11 19	0 47	8 45	0 5	16 2	0 51	3 41	0 48	31 20	11 15	23 43	23 36	22 42		n.a.
S 21	11 25	13 17	4 57	0 31	1 35	8 59	2 46	25 47	1 39	11 14	0 47	8 47	0 5	16 1	0 51	3 41	0 48	31 20	11 15	23 42	23 36	22 43		n.a.
M22	11 4	7 55	5 1	0 52	1 28	9 25	2 46	25 46	1 39	11 9	0 46	8 49	0 5	16 0	0 51	3 40	0 48	31 20	11 15	23 41	23 36	22 45		n.a.
T 23	10 43	2 19	4 48	1 12	1 21	9 51	2 47	25 45	1 40	11 4	0 46	8 51	0 5	15 58	0 51	3 40	0 48	31 19	11 15	23 40	23 35	22 47		n.a.
W24	10 21	3s14	4 21	1 31	1 13	10 16	2 47	25 43	1 40	10 58	0 46	8 53	0 4	15 57	0 51	3 39	0 48	31 19	11 15	23 39	23 35	22 49		n.a.
T 25	10 0	8 32	3 42	1 48	1 4	10 41	2 47	25 42	1 41	10 53	0 46	8 56	0 4	15 56	0 51	3 39	0 48	31 19	11 15	23 38	23 35	22 50		n.a.
F 26	9 38	13 23	2 54	2 3	0 56	11 5	2 47	25 40	1 41	10 48	0 46	8 58	0 4	15 55	0 51	3 38	0 48	31 19	11 15	23 38	23 34	22 52		n.a.
S 27	9 16	17 39	1 58	2 17	0 46	11 29	2 46	25 37	1 41	10 43	0 46	9 0	0 4	15 54	0 51	3 38	0 48	31 19	11 15	23 37	23 34	22 54		n.a.
S 28	8 54	21 9	0 58	2 28	0 37	11 53	2 46	25 35	1 42	10 38	0 46	9 2	0 4	15 53	0 51	3 37	0 48	31 18	11 16	23 37	23 34	22 56		n.a.
M29	8 32	23 46	0s 4	2 39	0 26	12 17	2 46	25 33	1 42	10 32	0 46	9 5	0 4	15 52	0 51	3 37	0 48	31 18	11 16	23 37	23 33	22 57		n.a.
T 30	8s10	25s20	1s 6	2n47	0n16	12n40	2n45	25s30	1s42	10s27	0s46	9n 7	0s 4	15s50	0s51	3s36	0n48	31s18	11s16	23n37	23n33	22s59		n.a.

Julian Day Number = -1096025.5, Delta T = 81h52m13s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°36'35, Lahiri = -109°29'35 Julian Calendar 1 Apr. 7714 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7714 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7714 BCE (-7713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 48 43	10♓42'10	12♉ 6	6♈52	26♈22	11♉13	5♓51	22♈57	20♒52	10°R34	2♒ 1	17°R27	16♊42	14♐ 4	n.a.	W 1
T 2	10 52 40	11°39'39	24°17	7°28	27°23	11°51	6° 5	23° 3	20°55	10♎33	2° 2	17♊23	16°39	14°11	n.a.	T 2
F 3	10 56 36	12°37'09	6♒44	8° 0	28°25	12°28	6°18	23° 9	20°59	10°32	2° 3	17°16	16°36	14°17	n.a.	F 3
S 4	11 0 33	13°34'41	19°30	8°28	29°25	13° 6	6°31	23°15	21° 2	10°30	2° 4	17° 7	16°33	14°24	n.a.	S 4
S 5	11 4 29	14°32'15	2♓35	8°52	0♉26	13°43	6°45	23°21	21° 6	10°29	2° 5	16°56	16°30	14°30	n.a.	S 5
M 6	11 8 26	15°29'50	15°59	9°11	1°26	14°20	6°58	23°27	21° 9	10°27	2° 6	16°43	16°26	14°37	n.a.	M 6
T 7	11 12 23	16°27'27	29°40	9°25	2°26	14°58	7°12	23°33	21°12	10°26	2° 7	16°31	16°23	14°44	n.a.	T 7
W 8	11 16 19	17°25'05	13♈34	9°34	3°26	15°35	7°25	23°39	21°16	10°24	2° 8	16°20	16°20	14°50	n.a.	W 8
T 9	11 20 16	18°22'45	27°37	9°R38	4°25	16°12	7°38	23°46	21°19	10°23	2° 9	16°12	16°17	14°57	n.a.	T 9
F 10	11 24 12	19°20'27	11♉46	9°37	5°24	16°49	7°52	23°52	21°22	10°21	2°10	16° 6	16°14	15° 4	n.a.	F 10
S 11	11 28 9	20°18'10	25°56	9°30	6°23	17°25	8° 5	23°58	21°26	10°20	2°11	16° 4	16°11	15°10	n.a.	S 11
S 12	11 32 6	21°15'54	10♊ 5	9°18	7°21	18° 2	8°18	24° 5	21°29	10°18	2°12	16° 3	16° 7	15°17	n.a.	S 12
M13	11 36 2	22°13'40	24°13	9° 0	8°19	18°39	8°31	24°11	21°32	10°17	2°13	16° 3	16° 4	15°24	n.a.	M13
T 14	11 39 59	23°11'28	8♋18	8°36	9°16	19°15	8°45	24°17	21°35	10°15	2°14	16° 2	16° 1	15°30	n.a.	T 14
W15	11 43 55	24° 9'17	22°19	8° 8	10°13	19°52	8°58	24°24	21°39	10°14	2°15	16° 0	15°58	15°37	n.a.	W15
T 16	11 47 52	25° 7'08	6♌14	7°34	11° 9	20°28	9°11	24°30	21°42	10°12	2°16	15°55	15°55	15°44	n.a.	T 16
F 17	11 51 49	26° 5'00	20° 4	6°55	12° 5	21° 4	9°24	24°37	21°45	10°10	2°17	15°48	15°51	15°50	n.a.	F 17
S 18	11 55 45	27° 2'54	3♍43	6°12	13° 1	21°40	9°37	24°43	21°48	10° 9	2°18	15°38	15°48	15°57	n.a.	S 18
S 19	11 59 42	28° 0'50	17°11	5°25	13°56	22°16	9°50	24°50	21°51	10° 7	2°18	15°26	15°45	16° 4	n.a.	S 19
M20	12 3 38	28°58'47	0♎25	4°35	14°50	22°52	10° 3	24°57	21°54	10° 6	2°19	15°14	15°42	16°10	n.a.	M20
T 21	12 7 35	29°56'47	13°22	3°43	15°44	23°27	10°16	25° 3	21°57	10° 4	2°20	15° 2	15°39	16°17	n.a.	T 21
W22	12 11 32	0♈54'49	26° 2	2°50	16°37	24° 3	10°29	25°10	22° 0	10° 2	2°21	14°52	15°36	16°23	n.a.	W22
T 23	12 15 28	1°52'53	8♏25	1°57	17°30	24°38	10°42	25°17	22° 3	10° 1	2°22	14°45	15°32	16°30	n.a.	T 23
F 24	12 19 25	2°50'59	20°34	1° 4	18°22	25°14	10°55	25°23	22° 6	9°59	2°22	14°40	15°29	16°37	n.a.	F 24
S 25	12 23 21	3°49'07	2♐32	0°13	19°14	25°49	11° 8	25°30	22° 9	9°58	2°23	14°37	15°26	16°43	n.a.	S 25
S 26	12 27 18	4°47'18	14°22	29♓26	20° 5	26°24	11°21	25°37	22°12	9°56	2°24	14°D37	15°23	16°50	n.a.	S 26
M27	12 31 15	5°45'31	26°10	28°43	20°55	26°59	11°34	25°44	22°15	9°54	2°25	14°37	15°20	16°57	n.a.	M27
T 28	12 35 11	6°43'46	8♉ 0	28° 5	21°45	27°34	11°47	25°51	22°18	9°53	2°25	14°R37	15°17	17° 3	n.a.	T 28
W29	12 39 8	7°42'04	19°59	27°32	22°34	28° 9	12° 0	25°57	22°20	9°51	2°26	14°36	15°13	17°10	n.a.	W29
T 30	12 43 4	8°40'24	2♒11	27° 7	23°22	28°43	12°12	26° 4	22°23	9°49	2°27	14°34	15°10	17°17	n.a.	T 30
F 31	12 47 1	9♈38'47	14♒42	26♓49	24♉ 9	29♉18	12♓25	26♈11	22♒26	9♎48	2♒27	14♊29	15♊ 7	17♐23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s48	25s46	2s 6	2n53	0n 5	13n 2	2n44	25s27	1s43	10s22	0s45	9n 9	0s 4	15s49	0s51	3s35	0n48	31s18	11s16	23n37	23n33	23s 1		n.a.
T 2	7 25	24 57	3 2	2 57	0s 7	13 25	2 43	25 24	1 43	10 17	0 45	9 11	0 4	15 48	0 51	3 35	0 48	31 18	11 16	23 37	23 32	23 2		n.a.
F 3	7 2	22 53	3 49	2 59	0 19	13 46	2 42	25 21	1 44	10 12	0 45	9 14	0 4	15 47	0 51	3 34	0 48	31 17	11 16	23 36	23 32	23 4		n.a.
S 4	6 40	19 40	4 27	2 59	0 31	14 8	2 41	25 17	1 44	10 6	0 45	9 16	0 4	15 46	0 51	3 34	0 48	31 17	11 16	23 35	23 32	23 6		n.a.
S 5	6 17	15 24	4 51	2 58	0 44	14 29	2 40	25 14	1 44	10 1	0 45	9 19	0 3	15 45	0 51	3 33	0 48	31 17	11 16	23 34	23 31	23 7		n.a.
M 6	5 54	10 17	5 0	2 53	0 57	14 49	2 38	25 10	1 45	9 56	0 45	9 21	0 3	15 44	0 51	3 33	0 48	31 17	11 16	23 33	23 31	23 9		n.a.
T 7	5 31	4 35	4 52	2 47	1 10	15 9	2 37	25 6	1 45	9 51	0 45	9 23	0 3	15 43	0 51	3 32	0 48	31 17	11 17	23 31	23 31	23 11		n.a.
W 8	5 8	1n26	4 27	2 39	1 23	15 29	2 35	25 2	1 45	9 46	0 45	9 26	0 3	15 41	0 51	3 31	0 48	31 17	11 17	23 30	23 30	23 12		n.a.
T 9	4 44	7 28	3 46	2 28	1 37	15 48	2 33	24 58	1 46	9 40	0 45	9 28	0 3	15 40	0 51	3 31	0 48	31 17	11 17	23 29	23 30	23 14		n.a.
F 10	4 21	13 10	2 51	2 15	1 50	16 7	2 31	24 53	1 46	9 35	0 45	9 31	0 3	15 39	0 51	3 30	0 48	31 17	11 17	23 29	23 30	23 16		n.a.
S 11	3 58	18 11	1 44	2 0	2 4	16 25	2 28	24 49	1 46	9 30	0 45	9 33	0 3	15 38	0 51	3 30	0 48	31 16	11 17	23 29	23 29	23 17		n.a.
S 12	3 34	22 11	0 31	1 43	2 17	16 42	2 26	24 44	1 47	9 25	0 44	9 36	0 3	15 37	0 51	3 29	0 48	31 16	11 17	23 28	23 29	23 19		n.a.
M13	3 11	24 49	0n43	1 23	2 30	16 59	2 23	24 39	1 47	9 19	0 44	9 38	0 3	15 36	0 51	3 28	0 48	31 16	11 17	23 28	23 29	23 21		n.a.
T 14	2 47	25 52	1 55	1 2	2 43	17 16	2 20	24 34	1 47	9 14	0 44	9 41	0 3	15 35	0 51	3 28	0 48	31 16	11 18	23 28	23 28	23 22		n.a.
W15	2 24	25 16	2 59	0 39	2 55	17 32	2 17	24 29	1 47	9 9	0 44	9 43	0 3	15 34	0 51	3 27	0 48	31 16	11 18	23 28	23 28	23 24		n.a.
T 16	2 0	23 4	3 52	0 15	3 7	17 47	2 14	24 23	1 48	9 4	0 44	9 46	0 3	15 33	0 51	3 26	0 48	31 16	11 18	23 28	23 28	23 25		n.a.
F 17	1 36	19 33	4 31	0s10	3 17	18 2	2 11	24 18	1 48	8 59	0 44	9 48	0 2	15 32	0 51	3 26	0 48	31 16	11 18	23 27	23 27	23 27		n.a.
S 18	1 13	15 1	4 55	0 37	3 27	18 16	2 7	24 12	1 48	8 54	0 44	9 51	0 2	15 31	0 52	3 25	0 48	31 16	11 18	23 26	23 27	23 29		n.a.
S 19	0 49	9 48	5 1	1 3	3 35	18 30	2 3	24 7	1 49	8 48	0 44	9 53	0 2	15 30	0 52	3 25	0 48	31 16	11 18	23 24	23 27	23 30		n.a.
M20	0 25	4 15	4 51	1 30	3 42	18 43	1 59	24 1	1 49	8 43	0 44	9 56	0 2	15 29	0 52	3 24	0 48	31 16	11 19	23 23	23 26	23 32		n.a.
T 21	0 1	1s23	4 25	1 56	3 48	18 55	1 55	23 55	1 49	8 38	0 44	9 59	0 2	15 28	0 52	3 23	0 48	31 16	11 19	23 22	23 26	23 33		n.a.
W22	0n23	6 51	3 48	2 21	3 52	19 7	1 51	23 48	1 49	8 33	0 44	10 1	0 2	15 27	0 52	3 23	0 48	31 16	11 19	23 21	23 25	23 35		n.a.
T 23	0 46	11 57	3 0	2 45	3 54	19 18	1 46	23 42	1 50	8 28	0 44	10 4	0 2	15 26	0 52	3 22	0 48	31 16	11 19	23 20	23 25	23 37		n.a.
F 24	1 10	16 30	2 4	3 7	3 54	19 29	1 41	23 36	1 50	8 23	0 43	10 6	0 2	15 25	0 52	3 21	0 48	31 16	11 19	23 19	23 25	23 38		n.a.
S 25	1 34	20 19	1 4	3 26	3 52	19 39	1 36	23 29	1 50	8 17	0 43	10 9	0 2	15 24	0 52	3 21	0 48	31 16	11 19	23 19	23 24	23 40		n.a.
S 26	1 58	23 16	0 1	3 43	3 49	19 48	1 31	23 23	1 51	8 12	0 43	10 12	0 2	15 23	0 52	3 20	0 48	31 16	11 20	23 19	23 24	23 41		n.a.
M27	2 22	25 12	1s 1	3 56	3 44	19 57	1 26	23 16	1 51	8 7	0 43	10 14	0 2	15 22	0 52	3 19	0 48	31 16	11 20	23 19	23 24	23 43		n.a.
T 28	2 45	26 0	2 1	4 5	3 37	20 5	1 20	23 9	1 51	8 2	0 43	10 17	0 2	15 21	0 52	3 19	0 48	31 16	11 20	23 19	23 23	23 44		n.a.
W29	3 9	25 36	2 57	4 11	3 28	20 12	1 14	23 2	1 51	7 57	0 43	10 20	0 2	15 20	0 52	3 18	0 48	31 16	11 20	23 19	23 23	23 46		n.a.
T 30	3 33	23 59	3 45	4 12	3 19	20 19	1 8	22 55	1 52	7 52	0 43	10 22	0 1	15 19	0 52	3 17	0 48	31 16	11 20	23 18	23 23	23 47		n.a.
F 31	3n57	21s 9	4s24	4s 9	3s 8	20n25	1n 1	22s48	1s52	7s47	0s43	10n25	0s 1	15s18	0s52	3s17	0n48	31s16	11s21	23n18	23n22	23s49		n.a.

Julian Day Number = -1095995.5, Delta T = 81h52m08s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°36'30, Lahiri = -109°29'31 Julian Calendar 1 May 7714 BCE == Greg. Calendar 2 March 7714 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7714 BCE (-7713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 50 57	10♈37'11	27♒34	26°R39	24♉56	29♊52	12♓38	26♈18	22♒29	9°R46	2♒28	14°R22	15♊ 4	17♐30	n.a.	S 1
S 2	12 54 54	11°35'39	10♓50	26°D38	25°41	0♒26	12°50	26°25	22°31	9♎44	2°29	14♊13	15° 1	17°37	n.a.	S 2
M 3	12 58 51	12°34'08	24°30	26♓44	26°26	1° 0	13° 3	26°32	22°34	9°43	2°29	14° 3	14°57	17°43	n.a.	M 3
T 4	13 2 47	13°32'40	8♈31	27° 0	27°10	1°34	13°15	26°39	22°37	9°41	2°30	13°53	14°54	17°50	n.a.	T 4
W 5	13 6 44	14°31'15	22°49	27°24	27°53	2° 8	13°28	26°46	22°39	9°39	2°30	13°44	14°51	17°56	n.a.	W 5
T 6	13 10 40	15°29'51	7♉18	27°56	28°35	2°41	13°40	26°53	22°42	9°38	2°31	13°37	14°48	18° 3	n.a.	T 6
F 7	13 14 37	16°28'30	21°51	28°37	29°16	3°15	13°52	27° 0	22°44	9°36	2°31	13°33	14°45	18°10	n.a.	F 7
S 8	13 18 33	17°27'11	6♊23	29°26	29°56	3°48	14° 5	27° 7	22°47	9°34	2°32	13°31	14°42	18°16	n.a.	S 8
S 9	13 22 30	18°25'53	20°49	0♈22	0♊35	4°21	14°17	27°14	22°49	9°33	2°32	13°D31	14°38	18°23	n.a.	S 9
M10	13 26 26	19°24'38	5♋ 6	1°26	1°13	4°54	14°29	27°21	22°51	9°31	2°33	13°32	14°35	18°30	n.a.	M10
T 11	13 30 23	20°23'25	19°11	2°37	1°49	5°27	14°41	27°28	22°54	9°30	2°33	13°R32	14°32	18°36	n.a.	T 11
W12	13 34 20	21°22'14	3♌ 4	3°53	2°24	6° 0	14°53	27°35	22°56	9°28	2°34	13°32	14°29	18°43	n.a.	W12
T 13	13 38 16	22°21'05	16°45	5°15	2°58	6°32	15° 5	27°43	22°58	9°26	2°34	13°29	14°26	18°50	n.a.	T 13
F 14	13 42 13	23°19'58	0♍15	6°43	3°31	7° 4	15°17	27°50	23° 0	9°25	2°34	13°24	14°22	18°56	n.a.	F 14
S 15	13 46 9	24°18'53	13°31	8°14	4° 2	7°36	15°29	27°57	23° 3	9°23	2°35	13°17	14°19	19° 3	n.a.	S 15
S 16	13 50 6	25°17'50	26°36	9°50	4°32	8° 8	15°41	28° 4	23° 5	9°22	2°35	13° 9	14°16	19°10	n.a.	S 16
M17	13 54 2	26°16'49	9♎27	11°29	5° 0	8°40	15°52	28°11	23° 7	9°20	2°35	13° 1	14°13	19°16	n.a.	M17
T 18	13 57 59	27°15'51	22° 5	13°11	5°26	9°12	16° 4	28°18	23° 9	9°18	2°36	12°53	14°10	19°23	n.a.	T 18
W19	14 1 55	28°14'55	4♏30	14°56	5°51	9°43	16°16	28°25	23°11	9°17	2°36	12°46	14° 7	19°30	n.a.	W19
T 20	14 5 52	29°14'01	16°43	16°42	6°15	10°15	16°27	28°32	23°13	9°15	2°36	12°41	14° 3	19°36	n.a.	T 20
F 21	14 9 48	0♉13'10	28°45	18°30	6°36	10°46	16°38	28°39	23°15	9°14	2°36	12°38	14° 0	19°43	n.a.	F 21
S 22	14 13 45	1°12'21	10♐39	20°19	6°56	11°17	16°50	28°47	23°16	9°12	2°36	12°D36	13°57	19°49	n.a.	S 22
S 23	14 17 41	2°11'35	22°27	22° 9	7°13	11°47	17° 1	28°54	23°18	9°11	2°37	12°37	13°54	19°56	n.a.	S 23
M24	14 21 38	3°10'52	4♑14	23°59	7°29	12°18	17°12	29° 1	23°20	9° 9	2°37	12°38	13°51	20° 3	n.a.	M24
T 25	14 25 34	4°10'11	16° 4	25°49	7°43	12°48	17°23	29° 8	23°22	9° 8	2°37	12°40	13°48	20° 9	n.a.	T 25
W26	14 29 31	5° 9'33	28° 1	27°40	7°55	13°18	17°34	29°15	23°23	9° 7	2°37	12°41	13°44	20°16	n.a.	W26
T 27	14 33 28	6° 8'57	10♒12	29°31	8° 5	13°48	17°45	29°22	23°25	9° 5	2°37	12°R41	13°41	20°23	n.a.	T 27
F 28	14 37 24	7° 8'24	22°40	1♉21	8°12	14°18	17°56	29°29	23°27	9° 4	2°37	12°40	13°38	20°29	n.a.	F 28
S 29	14 41 21	8° 7'53	5♓31	3°11	8°18	14°47	18° 7	29°36	23°28	9° 2	2°37	12°37	13°35	20°36	n.a.	S 29
S 30	14 45 17	9♉ 7'26	18♓48	5♉ 0	8♊21	15♒17	18♓18	29♈43	23♒30	9♎ 1	2°R37	12♊33	13♊32	20♐43	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n20	17s15	4s51	4s 2	2s55	20n31	0n55	22s40	1s52	7s42	0s43	10n28	0s 1	15s17	0s52	3s16	0n47	31s16	11s21	23n17	23n22	23s50		n.a.
S 2	4 44	12 23	5 3	3 51	2 42	20 36	0 48	22 33	1 52	7 37	0 43	10 30	0 1	15 17	0 52	3 15	0 47	31 16	11 21	23 16	23 22	23 52		n.a.
M 3	5 7	6 48	4 59	3 36	2 28	20 40	0 41	22 26	1 53	7 32	0 43	10 33	0 1	15 16	0 52	3 15	0 47	31 16	11 21	23 15	23 21	23 54		n.a.
T 4	5 31	0 44	4 37	3 16	2 14	20 43	0 34	22 18	1 53	7 27	0 43	10 36	0 1	15 15	0 52	3 14	0 47	31 16	11 21	23 13	23 21	23 55		n.a.
W 5	5 54	5n31	3 57	2 53	1 59	20 46	0 26	22 10	1 53	7 22	0 43	10 38	0 1	15 14	0 52	3 14	0 47	31 16	11 22	23 12	23 20	23 57		n.a.
T 6	6 18	11 33	3 1	2 26	1 44	20 48	0 18	22 2	1 53	7 17	0 43	10 41	0 1	15 13	0 52	3 13	0 47	31 16	11 22	23 11	23 20	23 58		n.a.
F 7	6 41	17 1	1 53	1 55	1 29	20 49	0 10	21 55	1 53	7 12	0 42	10 44	0 1	15 12	0 52	3 12	0 47	31 16	11 22	23 11	23 20	24 0		n.a.
S 8	7 4	21 28	0 38	1 21	1 14	20 50	0 2	21 47	1 54	7 7	0 42	10 46	0 1	15 12	0 52	3 12	0 47	31 16	11 22	23 11	23 19	24 1		n.a.
S 9	7 27	24 33	0n39	0 45	0 59	20 50	0s 7	21 39	1 54	7 2	0 42	10 49	0 1	15 11	0 52	3 11	0 47	31 16	11 22	23 11	23 19	24 3		n.a.
M10	7 50	26 1	1 53	0 5	0 44	20 50	0 16	21 31	1 54	6 57	0 42	10 52	0 1	15 10	0 52	3 10	0 47	31 16	11 23	23 11	23 19	24 4		n.a.
T 11	8 13	25 46	3 0	0n37	0 30	20 48	0 25	21 23	1 54	6 52	0 42	10 54	0 0	15 9	0 52	3 10	0 47	31 16	11 23	23 11	23 18	24 5		n.a.
W12	8 36	23 54	3 54	1 21	0 16	20 46	0 34	21 14	1 54	6 47	0 42	10 57	0 0	15 9	0 52	3 9	0 47	31 16	11 23	23 11	23 18	24 7		n.a.
T 13	8 59	20 41	4 35	2 6	0 3	20 44	0 44	21 6	1 55	6 43	0 42	11 0	0 0	15 8	0 52	3 8	0 47	31 16	11 23	23 10	23 17	24 8		n.a.
F 14	9 21	16 24	4 59	2 53	0n 9	20 40	0 54	20 58	1 55	6 38	0 42	11 3	0 0	15 7	0 52	3 8	0 47	31 17	11 23	23 10	23 17	24 10		n.a.
S 15	9 44	11 23	5 7	3 42	0 21	20 36	1 4	20 49	1 55	6 33	0 42	11 5	0 0	15 6	0 52	3 7	0 47	31 17	11 24	23 9	23 17	24 11		n.a.
S 16	10 6	5 56	4 59	4 31	0 32	20 32	1 15	20 41	1 55	6 28	0 42	11 8	0 0	15 6	0 52	3 7	0 47	31 17	11 24	23 8	23 16	24 13		n.a.
M17	10 28	0 20	4 36	5 20	0 43	20 26	1 26	20 32	1 55	6 23	0 42	11 11	0 0	15 5	0 52	3 6	0 47	31 17	11 24	23 7	23 16	24 14		n.a.
T 18	10 50	5s12	3 59	6 10	0 52	20 20	1 37	20 24	1 55	6 19	0 42	11 13	0n 0	15 4	0 52	3 5	0 47	31 17	11 24	23 6	23 15	24 16		n.a.
W19	11 12	10 27	3 11	7 0	1 1	20 14	1 48	20 15	1 56	6 14	0 42	11 16	0 0	15 4	0 52	3 5	0 47	31 17	11 24	23 5	23 15	24 17		n.a.
T 20	11 34	15 13	2 16	7 50	1 9	20 6	2 0	20 7	1 56	6 9	0 42	11 19	0 0	15 3	0 52	3 4	0 47	31 17	11 25	23 4	23 15	24 18		n.a.
F 21	11 55	19 20	1 15	8 39	1 16	19 58	2 11	19 58	1 56	6 5	0 42	11 21	0 0	15 2	0 53	3 4	0 47	31 17	11 25	23 4	23 14	24 20		n.a.
S 22	12 17	22 37	0 11	9 28	1 23	19 50	2 24	19 49	1 56	6 0	0 42	11 24	0 0	15 2	0 53	3 3	0 47	31 18	11 25	23 4	23 14	24 21		n.a.
S 23	12 38	24 54	0s53	10 16	1 29	19 41	2 36	19 41	1 56	5 56	0 42	11 27	0 0	15 1	0 53	3 2	0 47	31 18	11 25	23 4	23 14	24 23		n.a.
M24	12 59	26 5	1 55	11 3	1 34	19 31	2 49	19 32	1 56	5 51	0 42	11 29	0 1	15 1	0 53	3 2	0 47	31 18	11 25	23 4	23 13	24 24		n.a.
T 25	13 19	26 5	2 52	11 49	1 38	19 20	3 1	19 23	1 57	5 47	0 42	11 32	0 1	15 0	0 53	3 1	0 47	31 18	11 26	23 4	23 13	24 25		n.a.
W26	13 40	24 52	3 42	12 33	1 41	19 10	3 14	19 14	1 57	5 42	0 42	11 35	0 1	15 0	0 53	3 1	0 47	31 18	11 26	23 4	23 12	24 27		n.a.
T 27	14 0	22 29	4 24	13 17	1 44	18 58	3 28	19 5	1 57	5 38	0 41	11 37	0 1	14 59	0 53	3 0	0 47	31 18	11 26	23 4	23 12	24 28		n.a.
F 28	14 21	19 1	4 54	13 59	1 47	18 46	3 41	18 56	1 57	5 33	0 41	11 40	0 1	14 59	0 53	3 0	0 47	31 19	11 26	23 4	23 12	24 30		n.a.
S 29	14 41	14 34	5 10	14 40	1 48	18 33	3 55	18 48	1 57	5 29	0 41	11 43	0 1	14 58	0 53	2 59	0 47	31 19	11 26	23 4	23 11	24 31		n.a.
S 30	15n 0	9s18	5s10	15n20	1n50	18n20	4s 9	18s39	1s57	5s24	0s41	11n45	0n 1	14s58	0s53	2s58	0n47	31s19	11s27	23n 3	23n11	24s32		n.a.

Julian Day Number = -1095964.5, Delta T = 81h52m03s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°36'26, Lahiri = -109°29'26 Julian Calendar 1 June 7714 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7714 BCE

The year -7713 astronomical counting style corresponds to year 7714 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7714 BCE (-7713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 49 14	10♉ 7'00	2♈31	6♉49	8°R22	15♒46	18♓28	29♈50	23♒31	9°R 0	2°R37	12°R28	13♊28	20♐49	n.a.	M 1
T 2	14 53 10	11° 6'37	16°40	8°37	8♊20	16°15	18°39	29°57	23°32	8♎58	2♒37	12♊23	13°25	20°56	n.a.	T 2
W 3	14 57 7	12° 6'17	1♉12	10°25	8°16	16°43	18°49	0♉ 4	23°34	8°57	2°37	12°19	13°22	21° 3	n.a.	W 3
T 4	15 1 3	13° 5'59	16° 0	12°12	8°10	17°12	19° 0	0°11	23°35	8°56	2°37	12°16	13°19	21° 9	n.a.	T 4
F 5	15 5 0	14° 5'44	0♊56	13°58	8° 1	17°40	19°10	0°18	23°36	8°54	2°37	12°14	13°16	21°16	n.a.	F 5
S 6	15 8 56	15° 5'31	15°53	15°44	7°50	18° 7	19°20	0°25	23°37	8°53	2°37	12°D14	13°13	21°23	n.a.	S 6
S 7	15 12 53	16° 5'20	0♋42	17°28	7°37	18°35	19°30	0°32	23°39	8°52	2°37	12°14	13° 9	21°29	n.a.	S 7
M 8	15 16 49	17° 5'11	15°17	19°12	7°21	19° 2	19°40	0°39	23°40	8°51	2°36	12°16	13° 6	21°36	n.a.	M 8
T 9	15 20 46	18° 5'04	29°35	20°56	7° 3	19°29	19°50	0°46	23°41	8°49	2°36	12°17	13° 3	21°43	n.a.	T 9
W10	15 24 42	19° 5'00	13♌33	22°38	6°43	19°56	19°59	0°53	23°42	8°48	2°36	12°R18	13° 0	21°49	n.a.	W10
T 11	15 28 39	20° 4'57	27°11	24°20	6°20	20°23	20° 9	1° 0	23°42	8°47	2°36	12°18	12°57	21°56	n.a.	T 11
F 12	15 32 35	21° 4'56	10♍30	26° 1	5°56	20°49	20°18	1° 7	23°43	8°46	2°36	12°17	12°54	22° 2	n.a.	F 12
S 13	15 36 32	22° 4'57	23°32	27°41	5°29	21°15	20°28	1°14	23°44	8°45	2°35	12°15	12°50	22° 9	n.a.	S 13
S 14	15 40 28	23° 4'59	6♎18	29°20	5° 1	21°41	20°37	1°20	23°45	8°44	2°35	12°12	12°47	22°16	n.a.	S 14
M15	15 44 25	24° 5'04	18°50	0♊59	4°31	22° 6	20°46	1°27	23°46	8°43	2°35	12° 9	12°44	22°22	n.a.	M15
T 16	15 48 21	25° 5'11	1♏11	2°37	3°59	22°31	20°55	1°34	23°46	8°42	2°34	12° 6	12°41	22°29	n.a.	T 16
W17	15 52 18	26° 5'20	13°21	4°15	3°26	22°56	21° 4	1°41	23°47	8°41	2°34	12° 4	12°38	22°36	n.a.	W17
T 18	15 56 14	27° 5'32	25°22	5°52	2°52	23°20	21°13	1°47	23°47	8°40	2°34	12° 3	12°34	22°42	n.a.	T 18
F 19	16 0 11	28° 5'45	7♐17	7°28	2°18	23°45	21°22	1°54	23°48	8°39	2°33	12°D 2	12°31	22°49	n.a.	F 19
S 20	16 4 7	29° 6'01	19° 6	9° 3	1°42	24° 8	21°30	2° 1	23°48	8°38	2°33	12° 2	12°28	22°56	n.a.	S 20
S 21	16 8 4	0♊ 6'19	0♑54	10°38	1° 6	24°32	21°38	2° 7	23°49	8°37	2°32	12° 3	12°25	23° 2	n.a.	S 21
M22	16 12 0	1° 6'39	12°41	12°13	0°30	24°55	21°47	2°14	23°49	8°36	2°32	12° 4	12°22	23° 9	n.a.	M22
T 23	16 15 57	2° 7'02	24°32	13°46	29♉54	25°18	21°55	2°20	23°49	8°35	2°31	12° 5	12°19	23°16	n.a.	T 23
W24	16 19 53	3° 7'26	6♒30	15°20	29°19	25°40	22° 3	2°27	23°49	8°34	2°31	12° 6	12°15	23°22	n.a.	W24
T 25	16 23 50	4° 7'53	18°40	16°52	28°44	26° 3	22°11	2°33	23°50	8°34	2°30	12° 6	12°12	23°29	n.a.	T 25
F 26	16 27 46	5° 8'22	1♓ 5	18°24	28° 9	26°24	22°19	2°40	23°50	8°33	2°30	12°R 7	12° 9	23°36	n.a.	F 26
S 27	16 31 43	6° 8'54	13°51	19°56	27°36	26°46	22°26	2°46	23°R50	8°32	2°29	12° 7	12° 6	23°42	n.a.	S 27
S 28	16 35 39	7° 9'28	27° 0	21°27	27° 4	27° 7	22°34	2°52	23°50	8°32	2°29	12° 6	12° 3	23°49	n.a.	S 28
M29	16 39 36	8°10'03	10♈35	22°58	26°34	27°27	22°41	2°58	23°50	8°31	2°28	12° 6	11°59	23°56	n.a.	M29
T 30	16 43 32	9°10'42	24°38	24°27	26° 5	27°47	22°48	3° 5	23°49	8°30	2°27	12° 6	11°56	24° 2	n.a.	T 30
W31	16 47 29	10♊11'22	9♉ 8	25♊57	25♉38	28♒ 7	22♓55	3♉11	23♒49	8♎30	2♒27	12♊ 5	11♊53	24♐ 9	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n20	3s26	4s54	15n58	1n50	18n 7	4s22	18s30	1s57	5s20	0s41	11n48	0n 1	14s57	0s53	2s58	0n47	31s19	11s27	23n 3	23n10	24s34		n.a.
T 2	15 39	2n48	4 19	16 35	1 50	17 53	4 36	18 21	1 57	5 16	0 41	11 51	0 1	14 57	0 53	2 57	0 47	31 19	11 27	23 2	23 10	24 35		n.a.
W 3	15 58	9 4	3 26	17 10	1 50	17 38	4 50	18 12	1 57	5 12	0 41	11 53	0 1	14 56	0 53	2 57	0 47	31 20	11 27	23 1	23 10	24 36		n.a.
T 4	16 17	14 58	2 19	17 44	1 49	17 23	5 4	18 3	1 58	5 7	0 41	11 56	0 1	14 56	0 53	2 56	0 47	31 20	11 28	23 1	23 9	24 38		n.a.
F 5	16 35	20 1	1 2	18 16	1 48	17 8	5 18	17 54	1 58	5 3	0 41	11 59	0 1	14 56	0 53	2 56	0 47	31 20	11 28	23 1	23 9	24 39		n.a.
S 6	16 54	23 47	0n20	18 47	1 46	16 53	5 32	17 46	1 58	4 59	0 41	12 1	0 1	14 55	0 53	2 55	0 47	31 20	11 28	23 0	23 8	24 40		n.a.
S 7	17 12	25 54	1 40	19 16	1 44	16 37	5 46	17 37	1 58	4 55	0 41	12 4	0 2	14 55	0 53	2 55	0 47	31 21	11 28	23 1	23 8	24 42		n.a.
M 8	17 29	26 10	2 52	19 44	1 42	16 21	6 0	17 28	1 58	4 51	0 41	12 6	0 2	14 55	0 53	2 55	0 47	31 21	11 28	23 1	23 7	24 43		n.a.
T 9	17 47	24 41	3 52	20 10	1 39	16 5	6 13	17 19	1 58	4 47	0 41	12 9	0 2	14 54	0 53	2 54	0 47	31 21	11 29	23 1	23 7	24 44		n.a.
W10	18 4	21 42	4 37	20 35	1 36	15 48	6 26	17 11	1 58	4 43	0 41	12 11	0 2	14 54	0 53	2 54	0 46	31 21	11 29	23 1	23 7	24 46		n.a.
T 11	18 21	17 35	5 4	20 58	1 33	15 32	6 39	17 2	1 58	4 39	0 41	12 14	0 2	14 54	0 53	2 53	0 46	31 22	11 29	23 1	23 6	24 47		n.a.
F 12	18 37	12 42	5 15	21 20	1 29	15 15	6 52	16 53	1 58	4 35	0 41	12 17	0 2	14 53	0 53	2 53	0 46	31 22	11 29	23 1	23 6	24 48		n.a.
S 13	18 53	7 21	5 9	21 40	1 25	14 59	7 4	16 45	1 58	4 31	0 41	12 19	0 2	14 53	0 53	2 52	0 46	31 22	11 29	23 1	23 5	24 50		n.a.
S 14	19 9	1 48	4 48	21 59	1 21	14 42	7 15	16 36	1 58	4 28	0 41	12 22	0 2	14 53	0 53	2 52	0 46	31 22	11 30	23 0	23 5	24 51		n.a.
M15	19 25	3s44	4 13	22 17	1 16	14 26	7 26	16 28	1 58	4 24	0 41	12 24	0 2	14 53	0 53	2 52	0 46	31 23	11 30	23 0	23 5	24 52		n.a.
T 16	19 40	9 3	3 27	22 33	1 12	14 10	7 37	16 19	1 58	4 20	0 41	12 27	0 2	14 53	0 54	2 51	0 46	31 23	11 30	23 0	23 4	24 53		n.a.
W17	19 55	13 57	2 32	22 47	1 7	13 55	7 46	16 11	1 58	4 16	0 41	12 29	0 2	14 52	0 54	2 51	0 46	31 23	11 30	22 59	23 4	24 55		n.a.
T 18	20 9	18 16	1 31	23 1	1 2	13 40	7 55	16 2	1 58	4 13	0 41	12 32	0 2	14 52	0 54	2 50	0 46	31 24	11 30	22 59	23 3	24 56		n.a.
F 19	20 23	21 49	0 26	23 12	0 56	13 25	8 3	15 54	1 58	4 9	0 41	12 34	0 3	14 52	0 54	2 50	0 46	31 24	11 31	22 59	23 3	24 57		n.a.
S 20	20 37	24 25	0s39	23 23	0 51	13 11	8 10	15 46	1 58	4 6	0 41	12 36	0 3	14 52	0 54	2 50	0 46	31 24	11 31	22 59	23 2	24 58		n.a.
S 21	20 50	25 57	1 43	23 32	0 45	12 58	8 17	15 38	1 58	4 2	0 41	12 39	0 3	14 52	0 54	2 49	0 46	31 24	11 31	22 59	23 2	25 0		n.a.
M22	21 3	26 18	2 42	23 39	0 40	12 45	8 22	15 30	1 58	3 59	0 41	12 41	0 3	14 52	0 54	2 49	0 46	31 25	11 31	22 59	23 2	25 1		n.a.
T 23	21 16	25 26	3 35	23 46	0 34	12 33	8 27	15 22	1 58	3 56	0 41	12 44	0 3	14 52	0 54	2 49	0 46	31 25	11 31	22 59	23 1	25 2		n.a.
W24	21 28	23 25	4 19	23 51	0 27	12 22	8 30	15 14	1 58	3 52	0 41	12 46	0 3	14 52	0 54	2 48	0 46	31 25	11 32	22 59	23 1	25 3		n.a.
T 25	21 40	20 20	4 52	23 55	0 21	12 12	8 33	15 6	1 58	3 49	0 41	12 48	0 3	14 52	0 54	2 48	0 46	31 26	11 32	23 0	23 0	25 4		n.a.
F 26	21 51	16 16	5 12	23 57	0 15	12 3	8 35	14 58	1 58	3 46	0 41	12 51	0 3	14 52	0 54	2 48	0 46	31 26	11 32	23 0	23 0	25 6		n.a.
S 27	22 2	11 25	5 18	23 59	0 8	11 55	8 36	14 50	1 58	3 43	0 41	12 53	0 3	14 52	0 54	2 48	0 46	31 26	11 32	23 0	22 59	25 7		n.a.
S 28	22 13	5 54	5 7	23 59	0 2	11 48	8 35	14 43	1 58	3 40	0 40	12 55	0 3	14 52	0 54	2 47	0 46	31 27	11 32	23 0	22 59	25 8		n.a.
M29	22 23	0n 4	4 39	23 58	0s 5	11 42	8 34	14 35	1 58	3 37	0 40	12 58	0 3	14 52	0 54	2 47	0 46	31 27	11 32	22 59	22 59	25 9		n.a.
T 30	22 33	6 14	3 54	23 55	0 11	11 37	8 32	14 28	1 58	3 34	0 40	13 0	0 3	14 52	0 54	2 47	0 46	31 27	11 33	22 59	22 58	25 10		n.a.
W31	22n42	12n17	2s53	23n52	0s18	11n34	8s30	14s21	1s58	3s31	0s40	13n 2	0n 4	14s52	0s54	2s47	0n46	31s27	11s33	22n59	22n58	25s12		n.a.

Julian Day Number = -1095934.5, Delta T = 81h51m58s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°36'22, Lahiri = -109°29'22 Julian Calendar 1 July 7714 BCE == Greg. Calendar 2 May 7714 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7714 BCE (-7713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 51 25	11♊12'04	23♉59	27♊26	25°R13	28♒26	23♓ 2	3♉17	23°R49	8°R29	2°R26	12°R 5	11♊50	24♐15	n.a.	T 1
F 2	16 55 22	12°12'49	9♊ 5	28°54	24♉50	28°45	23° 9	3°23	23♒49	8♎29	2♒25	12♊ 5	11°47	24°22	n.a.	F 2
S 3	16 59 18	13°13'35	24°18	0♋22	24°30	29° 4	23°15	3°29	23°48	8°28	2°25	12° 5	11°44	24°29	n.a.	S 3
S 4	17 3 15	14°14'23	9♋27	1°49	24°11	29°22	23°22	3°35	23°48	8°28	2°24	12° 5	11°40	24°35	n.a.	S 4
M 5	17 7 11	15°15'13	24°23	3°15	23°55	29°39	23°28	3°41	23°48	8°27	2°23	12° 5	11°37	24°42	n.a.	M 5
T 6	17 11 8	16°16'04	9♌ 0	4°41	23°41	29°56	23°34	3°47	23°47	8°27	2°23	12° 4	11°34	24°49	n.a.	T 6
W 7	17 15 4	17°16'57	23°12	6° 6	23°30	0♓13	23°40	3°53	23°47	8°26	2°22	12° 4	11°31	24°55	n.a.	W 7
T 8	17 19 1	18°17'50	6♍58	7°30	23°21	0°29	23°46	3°58	23°46	8°26	2°21	12° 4	11°28	25° 2	n.a.	T 8
F 9	17 22 57	19°18'46	20°19	8°53	23°14	0°44	23°52	4° 4	23°45	8°26	2°20	12°D 3	11°25	25° 9	n.a.	F 9
S 10	17 26 54	20°19'42	3♎16	10°15	23°10	0°59	23°57	4°10	23°45	8°26	2°19	12° 4	11°21	25°15	n.a.	S 10
S 11	17 30 50	21°20'40	15°53	11°36	23°D 8	1°14	24° 2	4°15	23°44	8°25	2°19	12° 4	11°18	25°22	n.a.	S 11
M12	17 34 47	22°21'39	28°13	12°57	23° 9	1°28	24° 8	4°21	23°43	8°25	2°18	12° 5	11°15	25°29	n.a.	M12
T 13	17 38 43	23°22'40	10♏21	14°15	23°12	1°41	24°13	4°26	23°42	8°25	2°17	12° 6	11°12	25°35	n.a.	T 13
W14	17 42 40	24°23'41	22°20	15°33	23°18	1°54	24°17	4°32	23°41	8°25	2°16	12° 7	11° 9	25°42	n.a.	W14
T 15	17 46 36	25°24'44	4♐12	16°48	23°25	2° 6	24°22	4°37	23°40	8°25	2°15	12° 8	11° 5	25°49	n.a.	T 15
F 16	17 50 33	26°25'49	16° 1	18° 2	23°35	2°18	24°26	4°42	23°39	8°25	2°14	12°R 8	11° 2	25°55	n.a.	F 16
S 17	17 54 29	27°26'55	27°49	19°14	23°48	2°29	24°31	4°48	23°38	8°D25	2°13	12° 8	10°59	26° 2	n.a.	S 17
S 18	17 58 26	28°28'02	9♑38	20°24	24° 2	2°40	24°35	4°53	23°37	8°25	2°12	12° 6	10°56	26° 9	n.a.	S 18
M19	18 2 22	29°29'10	21°30	21°31	24°18	2°49	24°39	4°58	23°36	8°25	2°11	12° 4	10°53	26°15	n.a.	M19
T 20	18 6 19	0♋30'20	3♒27	22°35	24°37	2°59	24°42	5° 3	23°35	8°25	2°10	12° 1	10°50	26°22	n.a.	T 20
W21	18 10 15	1°31'31	15°31	23°36	24°58	3° 7	24°46	5° 8	23°33	8°25	2°10	11°57	10°46	26°29	n.a.	W21
T 22	18 14 12	2°32'44	27°46	24°33	25°20	3°15	24°49	5°13	23°32	8°25	2° 9	11°54	10°43	26°35	n.a.	T 22
F 23	18 18 8	3°33'58	10♓13	25°26	25°44	3°23	24°53	5°17	23°31	8°25	2° 8	11°52	10°40	26°42	n.a.	F 23
S 24	18 22 5	4°35'13	22°56	26°14	26°10	3°29	24°56	5°22	23°29	8°25	2° 7	11°50	10°37	26°48	n.a.	S 24
S 25	18 26 1	5°36'30	5♈58	26°56	26°38	3°35	24°58	5°27	23°28	8°26	2° 6	11°D50	10°34	26°55	n.a.	S 25
M26	18 29 58	6°37'47	19°22	27°33	27° 8	3°41	25° 1	5°31	23°26	8°26	2° 4	11°50	10°31	27° 2	n.a.	M26
T 27	18 33 54	7°39'07	3♉11	28° 2	27°39	3°45	25° 3	5°36	23°25	8°26	2° 3	11°51	10°27	27° 8	n.a.	T 27
W28	18 37 51	8°40'27	17°25	28°24	28°11	3°49	25° 6	5°40	23°23	8°27	2° 2	11°53	10°24	27°15	n.a.	W28
T 29	18 41 47	9°41'49	2♊ 2	28°37	28°45	3°52	25° 8	5°45	23°22	8°27	2° 1	11°54	10°21	27°22	n.a.	T 29
F 30	18 45 44	10°43'12	17° 0	28°R40	29°21	3°54	25° 9	5°49	23°20	8°28	2° 0	11°R54	10°18	27°28	n.a.	F 30
S 31	18 49 40	11♋44'36	2♋ 9	28♋34	29♉58	3♓56	25♓11	5♉53	23♒18	8♎28	1♒59	11♊53	10♊15	27♐35	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n51	17n48	1s39	23n48	0s25	11n31	8s26	14s14	1s57	3s28	0s40	13n 4	0n 4	14s52	0s54	2s47	0n46	31s28	11s33	22n59	22n57	25s13		n.a.
F 2	23 0	22 16	0 17	23 42	0 32	11 30	8 22	14 7	1 57	3 25	0 40	13 7	0 4	14 52	0 54	2 46	0 46	31 28	11 33	22 59	22 57	25 14		n.a.
S 3	23 8	25 14	1n 7	23 35	0 39	11 30	8 17	14 0	1 57	3 23	0 40	13 9	0 4	14 53	0 54	2 46	0 46	31 28	11 33	22 59	22 56	25 15		n.a.
S 4	23 16	26 19	2 26	23 28	0 45	11 31	8 11	13 54	1 57	3 20	0 40	13 11	0 4	14 53	0 54	2 46	0 46	31 29	11 33	22 59	22 56	25 16		n.a.
M 5	23 23	25 28	3 34	23 19	0 52	11 33	8 5	13 47	1 57	3 17	0 40	13 13	0 4	14 53	0 54	2 46	0 46	31 29	11 34	22 59	22 55	25 17		n.a.
T 6	23 29	22 52	4 26	23 10	0 59	11 36	7 58	13 41	1 57	3 15	0 40	13 15	0 4	14 53	0 54	2 46	0 45	31 29	11 34	22 59	22 55	25 19		n.a.
W 7	23 36	18 56	5 1	22 59	1 6	11 40	7 51	13 34	1 56	3 12	0 40	13 17	0 4	14 53	0 54	2 46	0 45	31 30	11 34	22 59	22 55	25 20		n.a.
T 8	23 41	14 6	5 16	22 48	1 13	11 46	7 43	13 28	1 56	3 10	0 40	13 20	0 4	14 54	0 54	2 46	0 45	31 30	11 34	22 59	22 54	25 21		n.a.
F 9	23 47	8 45	5 14	22 36	1 20	11 52	7 35	13 22	1 56	3 8	0 40	13 22	0 4	14 54	0 55	2 46	0 45	31 30	11 34	22 59	22 54	25 22		n.a.
S 10	23 52	3 10	4 56	22 23	1 26	11 59	7 26	13 17	1 56	3 5	0 40	13 24	0 4	14 54	0 55	2 45	0 45	31 31	11 34	22 59	22 53	25 23		n.a.
S 11	23 56	2s24	4 24	22 10	1 33	12 7	7 17	13 11	1 55	3 3	0 40	13 26	0 4	14 54	0 55	2 45	0 45	31 31	11 34	22 59	22 53	25 24		n.a.
M12	24 0	7 47	3 40	21 56	1 39	12 16	7 8	13 6	1 55	3 1	0 40	13 28	0 5	14 55	0 55	2 45	0 45	31 31	11 34	22 59	22 52	25 25		n.a.
T 13	24 3	12 46	2 47	21 41	1 46	12 26	6 59	13 0	1 55	2 59	0 40	13 30	0 5	14 55	0 55	2 45	0 45	31 32	11 35	23 0	22 52	25 26		n.a.
W14	24 6	17 14	1 48	21 26	1 52	12 37	6 49	12 55	1 55	2 57	0 40	13 32	0 5	14 55	0 55	2 45	0 45	31 32	11 35	23 0	22 51	25 27		n.a.
T 15	24 9	20 58	0 44	21 11	1 58	12 49	6 39	12 50	1 54	2 55	0 40	13 34	0 5	14 56	0 55	2 45	0 45	31 33	11 35	23 0	22 51	25 28		n.a.
F 16	24 10	23 50	0s22	20 56	2 4	13 1	6 29	12 46	1 54	2 53	0 40	13 35	0 5	14 56	0 55	2 45	0 45	31 33	11 35	23 0	22 50	25 30		n.a.
S 17	24 12	25 39	1 26	20 40	2 9	13 14	6 19	12 41	1 54	2 51	0 40	13 37	0 5	14 57	0 55	2 45	0 45	31 33	11 35	23 0	22 50	25 31		n.a.
S 18	24 13	26 18	2 26	20 25	2 14	13 27	6 9	12 37	1 53	2 50	0 40	13 39	0 5	14 57	0 55	2 45	0 45	31 34	11 35	22 59	22 50	25 32		n.a.
M19	24 13	25 45	3 21	20 10	2 19	13 41	5 58	12 33	1 53	2 48	0 40	13 41	0 5	14 57	0 55	2 46	0 45	31 34	11 35	22 59	22 49	25 33		n.a.
T 20	24 13	24 1	4 7	19 55	2 23	13 56	5 48	12 29	1 52	2 47	0 40	13 43	0 5	14 58	0 55	2 46	0 45	31 34	11 35	22 59	22 49	25 34		n.a.
W21	24 13	21 11	4 42	19 41	2 27	14 11	5 38	12 25	1 52	2 45	0 40	13 45	0 5	14 58	0 55	2 46	0 45	31 35	11 35	22 58	22 48	25 35		n.a.
T 22	24 12	17 24	5 5	19 27	2 31	14 27	5 27	12 22	1 52	2 44	0 40	13 46	0 5	14 59	0 55	2 46	0 45	31 35	11 36	22 58	22 48	25 36		n.a.
F 23	24 10	12 49	5 15	19 15	2 33	14 43	5 17	12 19	1 51	2 42	0 40	13 48	0 6	14 59	0 55	2 46	0 45	31 35	11 36	22 57	22 47	25 37		n.a.
S 24	24 9	7 36	5 9	19 4	2 35	14 59	5 6	12 16	1 51	2 41	0 40	13 50	0 6	15 0	0 55	2 46	0 45	31 36	11 36	22 57	22 47	25 38		n.a.
S 25	24 6	1 56	4 48	18 55	2 36	15 15	4 56	12 13	1 50	2 40	0 40	13 52	0 6	15 0	0 55	2 46	0 45	31 36	11 36	22 57	22 46	25 39		n.a.
M26	24 3	3n59	4 10	18 47	2 37	15 32	4 45	12 11	1 49	2 39	0 40	13 53	0 6	15 1	0 55	2 46	0 45	31 36	11 36	22 57	22 46	25 40		n.a.
T 27	24 0	9 54	3 17	18 42	2 36	15 50	4 35	12 8	1 49	2 38	0 40	13 55	0 6	15 2	0 55	2 46	0 45	31 37	11 36	22 57	22 45	25 41		n.a.
W28	23 56	15 30	2 11	18 40	2 34	16 7	4 25	12 6	1 48	2 37	0 40	13 57	0 6	15 2	0 55	2 47	0 45	31 37	11 36	22 58	22 45	25 42		n.a.
T 29	23 51	20 23	0 54	18 40	2 30	16 25	4 15	12 5	1 48	2 36	0 40	13 58	0 6	15 3	0 55	2 47	0 45	31 37	11 36	22 58	22 44	25 43		n.a.
F 30	23 47	24 2	0n28	18 44	2 25	16 42	4 4	12 3	1 47	2 35	0 40	14 0	0 6	15 3	0 55	2 47	0 44	31 38	11 36	22 58	22 44	25 44		n.a.
S 31	23n41	26n 2	1n49	18n52	2s19	17n 0	3s54	12s 2	1s46	2s35	0s40	14n 1	0n 6	15s 4	0s55	2s47	0n44	31s38	11s36	22n58	22n43	25s45		n.a.

Julian Day Number = -1095903.5, Delta T = 81h51m52s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = - 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°36'18, Lahiri = -109°29'18 Julian Calendar 1 Aug. 7714 BCE == Greg. Calendar 2 June 7714 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7714 BCE (-7713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 53 37	12♋46'00	17♋23	28°R17	0♊36	3♓57	25♓13	5♉57	23°R16	8♎29	1°R58	11°R50	10♊11	27♐42	n.a.	S 1
M 2	18 57 34	13°47'25	2♌29	27♋49	1°16	3°R57	25°14	6° 1	23♒15	8°29	1♒57	11♊46	10° 8	27°48	n.a.	M 2
T 3	19 1 30	14°48'51	17°20	27°10	1°56	3°56	25°15	6° 5	23°13	8°30	1°56	11°41	10° 5	27°55	n.a.	T 3
W 4	19 5 27	15°50'18	1♍46	26°20	2°38	3°55	25°16	6° 9	23°11	8°30	1°55	11°36	10° 2	28° 2	n.a.	W 4
T 5	19 9 23	16°51'44	15°45	25°19	3°21	3°52	25°16	6°13	23° 9	8°31	1°54	11°31	9°59	28° 8	n.a.	T 5
F 6	19 13 20	17°53'11	29°15	24°10	4° 5	3°49	25°17	6°16	23° 7	8°32	1°53	11°28	9°56	28°15	n.a.	F 6
S 7	19 17 16	18°54'38	12♎17	22°54	4°50	3°45	25°17	6°20	23° 5	8°32	1°51	11°26	9°52	28°22	n.a.	S 7
S 8	19 21 13	19°56'06	24°54	21°33	5°36	3°40	25°R17	6°23	23° 3	8°33	1°50	11°D26	9°49	28°28	n.a.	S 8
M 9	19 25 9	20°57'33	7♏12	20°10	6°24	3°35	25°17	6°27	23° 1	8°34	1°49	11°27	9°46	28°35	n.a.	M 9
T 10	19 29 6	21°59'01	19°15	18°48	7°12	3°28	25°17	6°30	22°59	8°35	1°48	11°29	9°43	28°42	n.a.	T 10
W11	19 33 3	23° 0'29	1♐ 8	17°30	8° 0	3°21	25°16	6°33	22°57	8°35	1°47	11°30	9°40	28°48	n.a.	W11
T 12	19 36 59	24° 1'57	12°56	16°18	8°50	3°13	25°15	6°37	22°55	8°36	1°46	11°R31	9°37	28°55	n.a.	T 12
F 13	19 40 56	25° 3'25	24°43	15°14	9°41	3° 4	25°15	6°40	22°52	8°37	1°45	11°30	9°33	29° 2	n.a.	F 13
S 14	19 44 52	26° 4'53	6♑31	14°19	10°32	2°55	25°13	6°43	22°50	8°38	1°43	11°26	9°30	29° 8	n.a.	S 14
S 15	19 48 49	27° 6'21	18°24	13°35	11°25	2°44	25°12	6°45	22°48	8°39	1°42	11°21	9°27	29°15	n.a.	S 15
M16	19 52 45	28° 7'50	0♒24	13° 2	12°17	2°33	25°11	6°48	22°46	8°40	1°41	11°13	9°24	29°22	n.a.	M16
T 17	19 56 42	29° 9'18	12°32	12°40	13°11	2°21	25° 9	6°51	22°43	8°41	1°40	11° 4	9°21	29°28	n.a.	T 17
W18	20 0 39	0♌10'46	24°49	12°29	14° 5	2° 8	25° 7	6°53	22°41	8°42	1°39	10°54	9°17	29°35	n.a.	W18
T 19	20 4 35	1°12'15	7♓16	12°D28	15° 0	1°54	25° 5	6°56	22°39	8°43	1°38	10°45	9°14	29°42	n.a.	T 19
F 20	20 8 32	2°13'43	19°54	12°36	15°56	1°40	25° 2	6°58	22°36	8°44	1°36	10°36	9°11	29°48	n.a.	F 20
S 21	20 12 28	3°15'12	2♈45	12°53	16°52	1°25	25° 0	7° 1	22°34	8°46	1°35	10°30	9° 8	29°55	n.a.	S 21
S 22	20 16 25	4°16'41	15°49	13°18	17°49	1° 9	24°57	7° 3	22°32	8°47	1°34	10°26	9° 5	0♑ 1	n.a.	S 22
M23	20 20 21	5°18'10	29° 9	13°51	18°47	0°52	24°54	7° 5	22°29	8°48	1°33	10°24	9° 2	0° 8	n.a.	M23
T 24	20 24 18	6°19'39	12♉48	14°30	19°45	0°35	24°51	7° 7	22°27	8°49	1°32	10°D24	8°58	0°15	n.a.	T 24
W25	20 28 15	7°21'08	26°45	15°14	20°43	0°17	24°48	7° 9	22°24	8°50	1°31	10°25	8°55	0°21	n.a.	W25
T 26	20 32 11	8°22'37	11♊ 2	16° 4	21°42	29♒58	24°44	7°11	22°22	8°52	1°29	10°R25	8°52	0°28	n.a.	T 26
F 27	20 36 8	9°24'06	25°38	16°58	22°42	29°39	24°41	7°12	22°19	8°53	1°28	10°24	8°49	0°35	n.a.	F 27
S 28	20 40 4	10°25'35	10♋28	17°56	23°42	29°19	24°37	7°14	22°17	8°54	1°27	10°21	8°46	0°41	n.a.	S 28
S 29	20 44 1	11°27'04	25°26	18°58	24°42	28°58	24°33	7°15	22°14	8°56	1°26	10°15	8°43	0°48	n.a.	S 29
M30	20 47 58	12♌28'32	10♌23	20♋ 3	25♊43	28♒37	24♓29	7♉17	22♒12	8♎57	1♒25	10♊ 6	8♊39	0♑55	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n35	26n 4	3n 2	19n 3	2s11	17n18	3s44	12s 1	1s45	2s34	0s40	14n 3	0n 6	15s 4	0s55	2s48	0n44	31s38	11s36	22n57	22n43	25s46		n.a.
M 2	23 29	24 10	4 2	19 19	2 1	17 36	3 35	12 0	1 45	2 33	0 39	14 4	0 6	15 5	0 55	2 48	0 44	31 38	11 36	22 57	22 42	25 47		n.a.
T 3	23 22	20 39	4 44	19 38	1 49	17 54	3 25	12 0	1 44	2 33	0 39	14 6	0 7	15 6	0 55	2 48	0 44	31 39	11 36	22 56	22 42	25 48		n.a.
W 4	23 15	15 57	5 7	20 2	1 35	18 11	3 15	11 59	1 43	2 33	0 39	14 7	0 7	15 6	0 55	2 48	0 44	31 39	11 36	22 55	22 42	25 49		n.a.
T 5	23 7	10 33	5 11	20 28	1 20	18 29	3 6	12 0	1 42	2 32	0 39	14 8	0 7	15 7	0 55	2 49	0 44	31 39	11 36	22 55	22 41	25 50		n.a.
F 6	22 59	4 49	4 57	20 58	1 3	18 47	2 56	12 0	1 41	2 32	0 39	14 10	0 7	15 8	0 55	2 49	0 44	31 40	11 36	22 54	22 41	25 51		n.a.
S 7	22 50	0s55	4 28	21 29	0 44	19 4	2 47	12 1	1 40	2 32	0 39	14 11	0 7	15 9	0 55	2 49	0 44	31 40	11 37	22 54	22 40	25 51		n.a.
S 8	22 41	6 27	3 47	22 2	0 25	19 22	2 38	12 1	1 39	2 32	0 39	14 12	0 7	15 9	0 55	2 50	0 44	31 40	11 37	22 54	22 40	25 52		n.a.
M 9	22 32	11 37	2 56	22 35	0 5	19 39	2 29	12 3	1 38	2 32	0 39	14 14	0 7	15 10	0 55	2 50	0 44	31 41	11 37	22 54	22 39	25 53		n.a.
T 10	22 22	16 14	1 58	23 7	0n15	19 56	2 20	12 4	1 37	2 32	0 39	14 15	0 7	15 11	0 55	2 50	0 44	31 41	11 37	22 54	22 39	25 54		n.a.
W11	22 11	20 9	0 56	23 37	0 34	20 13	2 11	12 6	1 36	2 32	0 39	14 16	0 7	15 11	0 56	2 51	0 44	31 41	11 37	22 54	22 38	25 55		n.a.
T 12	22 1	23 14	0s 8	24 5	0 53	20 29	2 3	12 8	1 35	2 32	0 39	14 17	0 7	15 12	0 56	2 51	0 44	31 42	11 37	22 55	22 38	25 56		n.a.
F 13	21 49	25 18	1 11	24 30	1 10	20 46	1 54	12 10	1 34	2 33	0 39	14 18	0 8	15 13	0 56	2 51	0 44	31 42	11 37	22 54	22 37	25 57		n.a.
S 14	21 37	26 15	2 11	24 52	1 26	21 2	1 46	12 12	1 33	2 33	0 39	14 19	0 8	15 14	0 56	2 52	0 44	31 42	11 37	22 54	22 37	25 58		n.a.
S 15	21 25	25 59	3 6	25 11	1 40	21 17	1 37	12 15	1 31	2 34	0 39	14 20	0 8	15 14	0 56	2 52	0 44	31 42	11 37	22 53	22 36	25 59		n.a.
M16	21 13	24 31	3 53	25 26	1 53	21 32	1 29	12 18	1 30	2 34	0 39	14 21	0 8	15 15	0 56	2 53	0 44	31 43	11 37	22 52	22 36	26 0		n.a.
T 17	21 0	21 54	4 30	25 39	2 3	21 47	1 21	12 21	1 29	2 35	0 39	14 22	0 8	15 16	0 56	2 53	0 44	31 43	11 36	22 51	22 35	26 0		n.a.
W18	20 46	18 17	4 54	25 49	2 12	22 2	1 14	12 25	1 27	2 36	0 39	14 23	0 8	15 17	0 56	2 54	0 44	31 43	11 36	22 49	22 35	26 1		n.a.
T 19	20 33	13 50	5 6	25 57	2 20	22 16	1 6	12 29	1 26	2 36	0 39	14 24	0 8	15 18	0 56	2 54	0 44	31 43	11 36	22 48	22 34	26 2		n.a.
F 20	20 19	8 44	5 2	26 2	2 26	22 30	0 58	12 32	1 24	2 37	0 39	14 25	0 8	15 18	0 56	2 55	0 44	31 44	11 36	22 47	22 34	26 3		n.a.
S 21	20 4	3 11	4 44	26 4	2 30	22 43	0 51	12 37	1 23	2 38	0 39	14 26	0 8	15 19	0 56	2 55	0 44	31 44	11 36	22 46	22 33	26 4		n.a.
S 22	19 49	2n36	4 10	26 5	2 33	22 56	0 44	12 41	1 21	2 39	0 38	14 27	0 8	15 20	0 56	2 56	0 44	31 44	11 36	22 45	22 33	26 5		n.a.
M23	19 34	8 23	3 23	26 3	2 35	23 8	0 37	12 46	1 20	2 40	0 38	14 28	0 9	15 21	0 56	2 56	0 44	31 44	11 36	22 45	22 32	26 5		n.a.
T 24	19 18	13 56	2 22	26 0	2 36	23 20	0 30	12 50	1 18	2 42	0 38	14 29	0 9	15 22	0 56	2 57	0 43	31 45	11 36	22 45	22 32	26 6		n.a.
W25	19 2	18 54	1 13	25 55	2 36	23 31	0 23	12 55	1 16	2 43	0 38	14 29	0 9	15 23	0 56	2 57	0 43	31 45	11 36	22 45	22 31	26 7		n.a.
T 26	18 46	22 54	0n 3	25 48	2 35	23 42	0 16	13 1	1 14	2 44	0 38	14 30	0 9	15 23	0 56	2 58	0 43	31 45	11 36	22 45	22 31	26 8		n.a.
F 27	18 29	25 30	1 20	25 40	2 34	23 52	0 10	13 6	1 13	2 46	0 38	14 31	0 9	15 24	0 56	2 58	0 43	31 45	11 36	22 45	22 30	26 9		n.a.
S 28	18 12	26 21	2 33	25 29	2 32	24 1	0 3	13 12	1 11	2 47	0 38	14 31	0 9	15 25	0 56	2 59	0 43	31 46	11 36	22 44	22 30	26 9		n.a.
S 29	17 55	25 18	3 36	25 18	2 29	24 10	0n 3	13 17	1 9	2 49	0 38	14 32	0 9	15 26	0 56	3 0	0 43	31 46	11 36	22 43	22 29	26 10		n.a.
M30	17n37	22n26	4n24	25n 5	2n26	24n18	0n 9	13s23	1s 7	2s50	0s38	14n32	0n 9	15s27	0s56	3s 0	0n43	31s46	11s36	22n42	22n29	26s11		n.a.

Julian Day Number = -1095872.5, Delta T = 81h51m47s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°36'14, Lahiri = -109°29'14 Julian Calendar 1 Sept. 7714 BCE == Greg. Calendar 3 July 7714 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7714 BCE (-7713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 51 54	13♌29'59	25♌10	21♋10	26♊45	28°R15	24°R24	7♉18	22°R 9	8♎59	1°R24	9°R56	8♊36	1♂ 1	n.a.	T 1
W 2	20 55 51	14°31'26	9♍39	22°20	27°46	27♒53	24♓20	7°19	22♒ 6	9° 0	1♒23	9♊45	8°33	1° 8	n.a.	W 2
T 3	20 59 47	15°32'52	23°44	23°32	28°48	27°31	24°15	7°20	22° 4	9° 2	1°21	9°35	8°30	1°15	n.a.	T 3
F 4	21 3 44	16°34'17	7♎21	24°47	29°51	27° 8	24°10	7°21	22° 1	9° 3	1°20	9°27	8°27	1°21	n.a.	F 4
S 5	21 7 41	17°35'41	20°29	26° 2	0♋54	26°45	24° 5	7°22	21°59	9° 5	1°19	9°21	8°23	1°28	n.a.	S 5
S 6	21 11 37	18°37'04	3♏12	27°20	1°57	26°22	24° 0	7°23	21°56	9° 6	1°18	9°17	8°20	1°35	n.a.	S 6
M 7	21 15 34	19°38'26	15°33	28°39	3° 0	25°58	23°55	7°23	21°54	9° 8	1°17	9°D16	8°17	1°41	n.a.	M 7
T 8	21 19 30	20°39'47	27°37	29°59	4° 4	25°34	23°49	7°24	21°51	9°10	1°16	9°16	8°14	1°48	n.a.	T 8
W 9	21 23 27	21°41'07	9♐30	1♌20	5° 8	25°10	23°43	7°24	21°48	9°11	1°15	9°R16	8°11	1°55	n.a.	W 9
T 10	21 27 24	22°42'26	21°17	2°42	6°13	24°46	23°37	7°25	21°46	9°13	1°14	9°16	8° 8	2° 1	n.a.	T 10
F 11	21 31 20	23°43'44	3♑ 4	4° 6	7°17	24°22	23°31	7°25	21°43	9°15	1°13	9°13	8° 4	2° 8	n.a.	F 11
S 12	21 35 17	24°45'00	14°55	5°30	8°22	23°58	23°25	7°25	21°41	9°16	1°12	9° 8	8° 1	2°15	n.a.	S 12
S 13	21 39 13	25°46'15	26°54	6°55	9°28	23°34	23°19	7°R25	21°38	9°18	1°11	9° 0	7°58	2°21	n.a.	S 13
M14	21 43 10	26°47'29	9♒ 2	8°21	10°33	23°10	23°13	7°25	21°35	9°20	1° 9	8°49	7°55	2°28	n.a.	M14
T 15	21 47 7	27°48'42	21°23	9°47	11°39	22°46	23° 6	7°25	21°33	9°22	1° 8	8°36	7°52	2°35	n.a.	T 15
W16	21 51 3	28°49'53	3♓56	11°14	12°45	22°22	23° 0	7°25	21°30	9°23	1° 7	8°22	7°49	2°41	n.a.	W16
T 17	21 55 0	29°51'03	16°42	12°42	13°51	21°59	22°53	7°24	21°28	9°25	1° 6	8° 8	7°45	2°48	n.a.	T 17
F 18	21 58 57	0♍52'12	29°40	14°11	14°58	21°36	22°46	7°24	21°25	9°27	1° 5	7°55	7°42	2°55	n.a.	F 18
S 19	22 2 53	1°53'20	12♈49	15°40	16° 4	21°13	22°39	7°23	21°23	9°29	1° 4	7°45	7°39	3° 1	n.a.	S 19
S 20	22 6 50	2°54'27	26° 8	17°10	17°11	20°50	22°32	7°22	21°20	9°31	1° 3	7°38	7°36	3° 8	n.a.	S 20
M21	22 10 46	3°55'32	9♉38	18°40	18°19	20°28	22°25	7°22	21°17	9°33	1° 2	7°34	7°33	3°15	n.a.	M21
T 22	22 14 43	4°56'37	23°18	20°11	19°26	20° 6	22°17	7°21	21°15	9°35	1° 2	7°33	7°29	3°21	n.a.	T 22
W23	22 18 40	5°57'40	7♊10	21°43	20°33	19°45	22°10	7°20	21°12	9°37	1° 1	7°33	7°26	3°28	n.a.	W23
T 24	22 22 36	6°58'43	21°14	23°15	21°41	19°24	22° 3	7°19	21°10	9°39	1° 0	7°32	7°23	3°35	n.a.	T 24
F 25	22 26 33	7°59'44	5♋30	24°48	22°49	19° 4	21°55	7°17	21° 7	9°41	0°59	7°31	7°20	3°41	n.a.	F 25
S 26	22 30 29	9° 0'44	19°55	26°22	23°57	18°44	21°48	7°16	21° 5	9°43	0°58	7°27	7°17	3°48	n.a.	S 26
S 27	22 34 26	10° 1'43	4♌27	27°56	25° 5	18°25	21°40	7°15	21° 3	9°45	0°57	7°20	7°14	3°55	n.a.	S 27
M28	22 38 23	11° 2'40	18°59	29°30	26°14	18° 7	21°32	7°13	21° 0	9°47	0°56	7°10	7°10	4° 1	n.a.	M28
T 29	22 42 19	12° 3'35	3♍25	1♍ 6	27°22	17°49	21°24	7°12	20°58	9°49	0°55	6°58	7° 7	4° 8	n.a.	T 29
W30	22 46 16	13° 4'29	17°39	2°42	28°31	17°32	21°17	7°10	20°55	9°51	0°54	6°45	7° 4	4°15	n.a.	W30
T 31	22 50 13	14♍ 5'21	1♎34	4♍19	29♋40	17♒15	21♓ 9	7♉ 8	20♒53	9♎53	0♒54	6♊33	7♊ 1	4♂21	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n19	18n 8	4n53	24n50	2n22	24n26	0n15	13s29	1s 5	2s52	0s38	14n33	0n 9	15s28	0s56	3s 1	0n43	31s46	11s36	22n41	22n28	26s12		n.a.
W 2	17 1	12 51	5 3	24 35	2 18	24 33	0 20	13 35	1 3	2 54	0 38	14 33	0 9	15 29	0 56	3 1	0 43	31 46	11 36	22 39	22 28	26 13		n.a.
T 3	16 42	7 2	4 54	24 17	2 13	24 40	0 26	13 41	1 1	2 56	0 38	14 34	0 10	15 29	0 56	3 2	0 43	31 47	11 35	22 37	22 27	26 13		n.a.
F 4	16 23	1 5	4 28	23 59	2 8	24 46	0 32	13 47	0 59	2 58	0 37	14 34	0 10	15 30	0 56	3 3	0 43	31 47	11 35	22 36	22 27	26 14		n.a.
S 5	16 4	4s44	3 49	23 39	2 3	24 51	0 37	13 53	0 57	3 0	0 37	14 35	0 10	15 31	0 56	3 3	0 43	31 47	11 35	22 35	22 26	26 15		n.a.
S 6	15 44	10 11	2 59	23 19	1 58	24 55	0 42	14 0	0 55	3 2	0 37	14 35	0 10	15 32	0 56	3 4	0 43	31 47	11 35	22 35	22 25	26 16		n.a.
M 7	15 25	15 5	2 3	22 57	1 52	24 59	0 47	14 6	0 52	3 4	0 37	14 35	0 10	15 33	0 56	3 5	0 43	31 47	11 35	22 34	22 25	26 16		n.a.
T 8	15 4	19 17	1 2	22 33	1 46	25 2	0 52	14 12	0 50	3 6	0 37	14 36	0 10	15 34	0 56	3 5	0 43	31 47	11 35	22 34	22 24	26 17		n.a.
W 9	14 44	22 38	0s 1	22 9	1 40	25 5	0 57	14 18	0 48	3 8	0 37	14 36	0 10	15 35	0 56	3 6	0 43	31 47	11 35	22 35	22 24	26 18		n.a.
T 10	14 24	24 59	1 3	21 44	1 34	25 6	1 1	14 25	0 46	3 10	0 37	14 36	0 10	15 35	0 56	3 7	0 43	31 48	11 35	22 34	22 23	26 18		n.a.
F 11	14 3	26 14	2 3	21 18	1 28	25 7	1 6	14 31	0 43	3 13	0 37	14 36	0 10	15 36	0 56	3 8	0 43	31 48	11 35	22 34	22 23	26 19		n.a.
S 12	13 42	26 18	2 57	20 50	1 22	25 8	1 10	14 37	0 41	3 15	0 37	14 36	0 11	15 37	0 56	3 8	0 43	31 48	11 34	22 33	22 22	26 20		n.a.
S 13	13 21	25 8	3 44	20 22	1 15	25 7	1 14	14 43	0 39	3 18	0 37	14 37	0 11	15 38	0 56	3 9	0 43	31 48	11 34	22 32	22 22	26 20		n.a.
M14	12 59	22 46	4 21	19 53	1 9	25 6	1 18	14 49	0 37	3 20	0 36	14 37	0 11	15 39	0 56	3 10	0 43	31 48	11 34	22 30	22 21	26 21		n.a.
T 15	12 37	19 21	4 47	19 23	1 2	25 4	1 22	14 55	0 34	3 23	0 36	14 37	0 11	15 40	0 56	3 11	0 43	31 48	11 34	22 28	22 21	26 22		n.a.
W16	12 16	15 0	4 59	18 52	0 55	25 1	1 26	15 1	0 32	3 25	0 36	14 37	0 11	15 41	0 56	3 11	0 43	31 48	11 34	22 26	22 20	26 22		n.a.
T 17	11 54	9 56	4 56	18 20	0 49	24 58	1 30	15 7	0 30	3 28	0 36	14 37	0 11	15 41	0 56	3 12	0 43	31 48	11 34	22 23	22 20	26 23		n.a.
F 18	11 31	4 22	4 39	17 47	0 42	24 54	1 33	15 12	0 27	3 31	0 36	14 37	0 11	15 42	0 56	3 13	0 43	31 49	11 34	22 21	22 19	26 24		n.a.
S 19	11 9	1n28	4 6	17 14	0 35	24 49	1 36	15 17	0 25	3 33	0 36	14 36	0 11	15 43	0 56	3 14	0 43	31 49	11 33	22 20	22 19	26 24		n.a.
S 20	10 46	7 19	3 20	16 39	0 29	24 44	1 40	15 23	0 23	3 36	0 36	14 36	0 11	15 44	0 56	3 14	0 43	31 49	11 33	22 19	22 18	26 25		n.a.
M21	10 23	12 57	2 22	16 4	0 22	24 38	1 43	15 28	0 20	3 39	0 35	14 36	0 12	15 45	0 56	3 15	0 43	31 49	11 33	22 18	22 18	26 26		n.a.
T 22	10 0	18 1	1 14	15 29	0 15	24 31	1 45	15 33	0 18	3 42	0 35	14 36	0 12	15 46	0 56	3 16	0 43	31 49	11 33	22 18	22 17	26 26		n.a.
W23	9 37	22 12	0 2	14 52	0 8	24 23	1 48	15 37	0 16	3 44	0 35	14 36	0 12	15 46	0 55	3 17	0 43	31 49	11 33	22 18	22 16	26 27		n.a.
T 24	9 14	25 7	1n12	14 15	0 2	24 15	1 51	15 42	0 13	3 47	0 35	14 35	0 12	15 47	0 55	3 18	0 42	31 49	11 32	22 18	22 16	26 28		n.a.
F 25	8 51	26 29	2 22	13 37	0s 5	24 6	1 53	15 46	0 11	3 50	0 35	14 35	0 12	15 48	0 55	3 19	0 42	31 49	11 32	22 17	22 15	26 28		n.a.
S 26	8 27	26 3	3 24	12 58	0 11	23 56	1 56	15 51	0 9	3 53	0 35	14 35	0 12	15 49	0 55	3 19	0 42	31 49	11 32	22 17	22 15	26 29		n.a.
S 27	8 3	23 52	4 13	12 19	0 17	23 45	1 58	15 55	0 6	3 56	0 35	14 34	0 12	15 50	0 55	3 20	0 42	31 49	11 32	22 15	22 14	26 29		n.a.
M28	7 40	20 7	4 45	11 39	0 24	23 34	2 0	15 58	0 4	3 59	0 34	14 34	0 12	15 50	0 55	3 21	0 42	31 49	11 32	22 14	22 14	26 30		n.a.
T 29	7 16	15 12	4 59	10 59	0 30	23 22	2 2	16 2	0 2	4 2	0 34	14 34	0 12	15 51	0 55	3 22	0 42	31 49	11 32	22 12	22 13	26 30		n.a.
W30	6 52	9 32	4 55	10 18	0 36	23 10	2 4	16 5	0n 0	4 5	0 34	14 33	0 13	15 52	0 55	3 23	0 42	31 49	11 31	22 9	22 13	26 31		n.a.
T 31	6n27	3n29	4n32	9n36	0s42	22n56	2n 6	16s 8	0n 2	4s 8	0s34	14n33	0n13	15s53	0s55	3s24	0n42	31s49	11s31	22n 7	22n12	26s32		n.a.

Julian Day Number = -1095842.5, Delta T = 81h51m42s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°36'10, Lahiri = -109°29'10 Julian Calendar 1 Oct. 7714 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7714 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7714 BCE (-7713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 54 9	15♍ 6'12	15♎ 7	5♍56	0♌49	17°R 0	21°R 1	7°R 6	20°R51	9♎55	0°R53	6°R22	6♊58	4♑28	n.a.	F 1
S 2	22 58 6	16° 7'00	28°15	7°34	1°58	16♒45	20♓53	7♉ 4	20♒49	9°57	0♒52	6♊15	6°54	4°35	n.a.	S 2
S 3	23 2 2	17° 7'47	11♏ 0	9°13	3° 7	16°31	20°45	7° 2	20°46	9°59	0°51	6°10	6°51	4°41	n.a.	S 3
M 4	23 5 59	18° 8'31	23°23	10°53	4°16	16°17	20°37	7° 0	20°44	10° 1	0°50	6° 7	6°48	4°48	n.a.	M 4
T 5	23 9 56	19° 9'14	5♐30	12°33	5°25	16° 4	20°29	6°58	20°42	10° 3	0°50	6°D 7	6°45	4°55	n.a.	T 5
W 6	23 13 52	20° 9'54	17°25	14°14	6°35	15°53	20°21	6°55	20°40	10° 6	0°49	6°R 7	6°42	5° 1	n.a.	W 6
T 7	23 17 49	21°10'32	29°14	15°56	7°44	15°41	20°13	6°53	20°37	10° 8	0°48	6° 7	6°39	5° 8	n.a.	T 7
F 8	23 21 45	22°11'08	11♑ 3	17°39	8°54	15°31	20° 5	6°50	20°35	10°10	0°48	6° 5	6°35	5°15	n.a.	F 8
S 9	23 25 42	23°11'42	22°56	19°23	10° 4	15°22	19°57	6°48	20°33	10°12	0°47	6° 1	6°32	5°21	n.a.	S 9
S 10	23 29 39	24°12'13	4♒58	21° 7	11°14	15°13	19°49	6°45	20°31	10°14	0°46	5°54	6°29	5°28	n.a.	S 10
M11	23 33 35	25°12'43	17°14	22°52	12°24	15° 5	19°41	6°42	20°29	10°16	0°46	5°45	6°26	5°35	n.a.	M11
T 12	23 37 32	26°13'10	29°45	24°38	13°34	14°58	19°33	6°39	20°27	10°19	0°45	5°34	6°23	5°41	n.a.	T 12
W13	23 41 28	27°13'35	12♓33	26°25	14°44	14°52	19°25	6°36	20°25	10°21	0°44	5°22	6°20	5°48	n.a.	W13
T 14	23 45 25	28°13'58	25°37	28°13	15°54	14°46	19°17	6°33	20°23	10°23	0°44	5°10	6°16	5°55	n.a.	T 14
F 15	23 49 22	29°14'18	8♈57	0♎ 1	17° 4	14°42	19°10	6°30	20°22	10°25	0°43	4°59	6°13	6° 1	n.a.	F 15
S 16	23 53 18	0♎14'37	22°30	1°51	18°14	14°38	19° 2	6°27	20°20	10°28	0°43	4°50	6°10	6° 8	n.a.	S 16
S 17	23 57 15	1°14'53	6♉14	3°41	19°25	14°35	18°54	6°24	20°18	10°30	0°42	4°44	6° 7	6°15	n.a.	S 17
M18	0 1 11	2°15'08	20° 6	5°32	20°35	14°32	18°46	6°21	20°16	10°32	0°42	4°41	6° 4	6°21	n.a.	M18
T 19	0 5 8	3°15'21	4♊ 3	7°23	21°46	14°31	18°39	6°17	20°14	10°34	0°41	4°D40	6° 0	6°28	n.a.	T 19
W20	0 9 5	4°15'32	18° 5	9°15	22°56	14°30	18°31	6°14	20°13	10°37	0°41	4°40	5°57	6°35	n.a.	W20
T 21	0 13 1	5°15'41	2♋10	11° 8	24° 7	14°D30	18°24	6°10	20°11	10°39	0°40	4°R41	5°54	6°41	n.a.	T 21
F 22	0 16 58	6°15'48	16°17	13° 1	25°18	14°31	18°17	6° 7	20°10	10°41	0°40	4°41	5°51	6°48	n.a.	F 22
S 23	0 20 54	7°15'53	0♌26	14°54	26°29	14°32	18° 9	6° 3	20° 8	10°43	0°40	4°38	5°48	6°55	n.a.	S 23
S 24	0 24 51	8°15'57	14°34	16°47	27°39	14°34	18° 2	5°59	20° 6	10°46	0°39	4°34	5°45	7° 1	n.a.	S 24
M25	0 28 48	9°15'58	28°39	18°40	28°50	14°37	17°55	5°55	20° 5	10°48	0°39	4°27	5°41	7° 8	n.a.	M25
T 26	0 32 44	10°15'57	12♍37	20°33	0♍ 1	14°41	17°48	5°52	20° 4	10°50	0°39	4°18	5°38	7°15	n.a.	T 26
W27	0 36 41	11°15'54	26°24	22°25	1°12	14°45	17°42	5°48	20° 2	10°52	0°38	4° 9	5°35	7°21	n.a.	W27
T 28	0 40 37	12°15'48	9♎57	24°16	2°23	14°50	17°35	5°44	20° 1	10°55	0°38	4° 0	5°32	7°28	n.a.	T 28
F 29	0 44 34	13°15'41	23°13	26° 6	3°34	14°56	17°28	5°40	20° 0	10°57	0°38	3°52	5°29	7°35	n.a.	F 29
S 30	0 48 30	14♎15'31	6♏10	27♎54	4♍45	15♒ 2	17♓22	5♉36	19♒58	10♎59	0♒38	3♊46	5♊25	7♑41	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6n 3	2s33	3n55	8n54	0s48	22n43	2n 7	16s11	0n 4	4s11	0s34	14n32	0n13	15s53	0s55	3s25	0n42	31s49	11s31	22n 5	22n12	26s32		n.a.
S 2	5 39	8 19	3 6	8 11	0 53	22 28	2 9	16 14	0 7	4 14	0 34	14 32	0 13	15 54	0 55	3 25	0 42	31 49	11 31	22 4	22 11	26 33		n.a.
S 3	5 15	13 35	2 9	7 28	0 59	22 13	2 10	16 16	0 9	4 18	0 33	14 31	0 13	15 55	0 55	3 26	0 42	31 49	11 30	22 3	22 10	26 33		n.a.
M 4	4 50	18 10	1 7	6 45	1 4	21 57	2 11	16 19	0 11	4 21	0 33	14 30	0 13	15 56	0 55	3 27	0 42	31 49	11 30	22 3	22 10	26 34		n.a.
T 5	4 26	21 53	0 3	6 1	1 9	21 41	2 12	16 21	0 13	4 24	0 33	14 30	0 13	15 56	0 55	3 28	0 42	31 49	11 30	22 3	22 9	26 34		n.a.
W 6	4 1	24 36	1s 0	5 16	1 14	21 23	2 13	16 22	0 15	4 27	0 33	14 29	0 13	15 57	0 55	3 29	0 42	31 49	11 30	22 3	22 9	26 35		n.a.
T 7	3 36	26 13	1 59	4 31	1 18	21 6	2 14	16 24	0 17	4 30	0 33	14 28	0 13	15 58	0 55	3 30	0 42	31 49	11 30	22 3	22 8	26 35		n.a.
F 8	3 12	26 39	2 54	3 46	1 23	20 48	2 15	16 25	0 19	4 33	0 32	14 28	0 14	15 58	0 55	3 31	0 42	31 49	11 29	22 2	22 8	26 36		n.a.
S 9	2 47	25 51	3 41	3 1	1 27	20 29	2 16	16 26	0 20	4 36	0 32	14 27	0 14	15 59	0 55	3 32	0 42	31 49	11 29	22 2	22 7	26 36		n.a.
S 10	2 22	23 50	4 19	2 15	1 31	20 9	2 16	16 27	0 22	4 39	0 32	14 26	0 14	16 0	0 55	3 33	0 42	31 49	11 29	22 0	22 7	26 37		n.a.
M11	1 58	20 43	4 46	1 29	1 34	19 49	2 17	16 28	0 24	4 42	0 32	14 25	0 14	16 0	0 55	3 33	0 42	31 49	11 29	21 59	22 6	26 37		n.a.
T 12	1 33	16 35	5 0	0 43	1 37	19 29	2 17	16 28	0 26	4 45	0 32	14 24	0 14	16 1	0 55	3 34	0 42	31 48	11 28	21 57	22 5	26 38		n.a.
W13	1 8	11 39	4 59	0s 3	1 40	19 8	2 17	16 28	0 28	4 48	0 31	14 23	0 14	16 1	0 55	3 35	0 42	31 48	11 28	21 54	22 5	26 38		n.a.
T 14	0 43	6 6	4 43	0 50	1 43	18 46	2 17	16 28	0 29	4 51	0 31	14 22	0 14	16 2	0 55	3 36	0 42	31 48	11 28	21 52	22 4	26 39		n.a.
F 15	0 19	0 10	4 11	1 36	1 45	18 24	2 17	16 28	0 31	4 54	0 31	14 21	0 14	16 3	0 55	3 37	0 42	31 48	11 28	21 50	22 4	26 39		n.a.
S 16	0s 6	5n54	3 24	2 22	1 46	18 2	2 17	16 28	0 33	4 57	0 31	14 20	0 14	16 3	0 55	3 38	0 42	31 48	11 27	21 48	22 3	26 40		n.a.
S 17	0 31	11 46	2 25	3 9	1 47	17 39	2 17	16 27	0 34	5 0	0 31	14 19	0 15	16 4	0 55	3 39	0 42	31 48	11 27	21 47	22 3	26 40		n.a.
M18	0 55	17 7	1 17	3 55	1 48	17 15	2 16	16 26	0 36	5 3	0 30	14 18	0 15	16 4	0 55	3 40	0 42	31 48	11 27	21 47	22 2	26 40		n.a.
T 19	1 20	21 36	0 3	4 40	1 48	16 51	2 16	16 25	0 37	5 6	0 30	14 17	0 15	16 5	0 55	3 41	0 42	31 48	11 27	21 47	22 1	26 41		n.a.
W20	1 45	24 51	1n11	5 26	1 48	16 27	2 15	16 24	0 39	5 8	0 30	14 16	0 15	16 5	0 55	3 42	0 42	31 48	11 26	21 47	22 1	26 41		n.a.
T 21	2 9	26 34	2 21	6 10	1 47	16 2	2 15	16 23	0 40	5 11	0 30	14 15	0 15	16 6	0 55	3 43	0 42	31 47	11 26	21 47	22 0	26 42		n.a.
F 22	2 34	26 34	3 23	6 54	1 45	15 37	2 14	16 21	0 42	5 14	0 30	14 14	0 15	16 6	0 54	3 44	0 42	31 47	11 26	21 47	22 0	26 42		n.a.
S 23	2 59	24 50	4 13	7 38	1 43	15 11	2 13	16 19	0 43	5 17	0 29	14 13	0 15	16 7	0 54	3 45	0 42	31 47	11 26	21 46	21 59	26 42		n.a.
S 24	3 23	21 33	4 47	8 20	1 40	14 45	2 12	16 18	0 45	5 19	0 29	14 12	0 15	16 7	0 54	3 45	0 42	31 47	11 25	21 45	21 59	26 43		n.a.
M25	3 47	17 3	5 4	9 1	1 36	14 18	2 11	16 15	0 46	5 22	0 29	14 11	0 15	16 8	0 54	3 46	0 42	31 47	11 25	21 44	21 58	26 43		n.a.
T 26	4 12	11 40	5 2	9 42	1 32	13 51	2 10	16 13	0 47	5 25	0 29	14 9	0 16	16 8	0 54	3 47	0 42	31 47	11 25	21 42	21 57	26 44		n.a.
W27	4 36	5 46	4 43	10 20	1 27	13 24	2 9	16 11	0 49	5 27	0 28	14 8	0 16	16 8	0 54	3 48	0 42	31 46	11 24	21 41	21 57	26 44		n.a.
T 28	5 0	0s17	4 8	10 57	1 21	12 57	2 8	16 8	0 50	5 30	0 28	14 7	0 16	16 9	0 54	3 49	0 42	31 46	11 24	21 39	21 56	26 44		n.a.
F 29	5 24	6 14	3 20	11 32	1 14	12 29	2 7	16 5	0 51	5 32	0 28	14 6	0 16	16 9	0 54	3 50	0 42	31 46	11 24	21 37	21 56	26 45		n.a.
S 30	5s48	11s47	2n23	12s 6	1s 6	12n 1	2n 5	16s 2	0n52	5s35	0s28	14n 4	0n16	16s10	0s54	3s51	0n42	31s46	11s24	21n36	21n55	26s45		n.a.

Julian Day Number = -1095811.5, Delta T = 81h51m37s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°36'06, Lahiri = -109°29'06 Julian Calendar 1 Nov. 7714 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7714 BCE

The year -7713 astronomical counting style corresponds to year 7714 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7714 BCE (-7713) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 52 27	15♎15'18	18♏48	29♎39	5♍56	15♒ 9	17°R15	5°R32	19°R57	11♎ 1	0°R37	3°R43	5♊22	7♂48	n.a.	S 1
M 2	0 56 24	16°15'03	1♐ 9	1♏23	7° 7	15°16	17♓ 9	5♉28	19♒56	11° 4	0♒37	3°D42	5°19	7°55	n.a.	M 2
T 3	1 0 20	17°14'46	13°15	3° 3	8°19	15°25	17° 3	5°23	19°55	11° 6	0°37	3♊42	5°16	8° 1	n.a.	T 3
W 4	1 4 17	18°14'26	25°11	4°39	9°30	15°33	16°57	5°19	19°54	11° 8	0°37	3°43	5°13	8° 8	n.a.	W 4
T 5	1 8 13	19°14'04	7♂ 2	6°11	10°41	15°43	16°51	5°15	19°53	11°11	0°37	3°45	5°10	8°15	n.a.	T 5
F 6	1 12 10	20°13'39	18°51	7°39	11°52	15°53	16°46	5°11	19°52	11°13	0°37	3°R45	5° 6	8°21	n.a.	F 6
S 7	1 16 6	21°13'11	0♒46	9° 1	13° 4	16° 4	16°40	5° 6	19°51	11°15	0°36	3°45	5° 3	8°28	n.a.	S 7
S 8	1 20 3	22°12'41	12°49	10°17	14°15	16°15	16°35	5° 2	19°50	11°17	0°36	3°43	5° 0	8°35	n.a.	S 8
M 9	1 23 59	23°12'08	25° 7	11°27	15°26	16°27	16°30	4°58	19°50	11°19	0°36	3°39	4°57	8°41	n.a.	M 9
T 10	1 27 56	24°11'32	7♓42	12°30	16°37	16°39	16°25	4°53	19°49	11°22	0°36	3°33	4°54	8°48	n.a.	T 10
W11	1 31 53	25°10'53	20°38	13°26	17°49	16°52	16°20	4°49	19°48	11°24	0°D36	3°27	4°51	8°55	n.a.	W11
T 12	1 35 49	26°10'13	3♈55	14°15	19° 0	17° 5	16°15	4°44	19°48	11°26	0°36	3°20	4°47	9° 1	n.a.	T 12
F 13	1 39 46	27° 9'29	17°32	14°56	20°11	17°19	16°10	4°40	19°47	11°28	0°36	3°15	4°44	9° 8	n.a.	F 13
S 14	1 43 42	28° 8'43	1♉28	15°28	21°23	17°33	16° 6	4°35	19°46	11°31	0°36	3°10	4°41	9°15	n.a.	S 14
S 15	1 47 39	29° 7'55	15°37	15°53	22°34	17°48	16° 2	4°31	19°46	11°33	0°37	3° 7	4°38	9°21	n.a.	S 15
M16	1 51 35	0♏ 7'05	29°56	16° 9	23°46	18° 3	15°58	4°26	19°46	11°35	0°37	3°D 6	4°35	9°28	n.a.	M16
T 17	1 55 32	1° 6'12	14♊19	16°R17	24°57	18°19	15°54	4°22	19°45	11°37	0°37	3° 6	4°31	9°35	n.a.	T 17
W18	1 59 28	2° 5'18	28°43	16°17	26° 9	18°35	15°50	4°17	19°45	11°39	0°37	3° 8	4°28	9°41	n.a.	W18
T 19	2 3 25	3° 4'21	13♋ 3	16° 8	27°20	18°52	15°47	4°13	19°45	11°41	0°37	3° 9	4°25	9°48	n.a.	T 19
F 20	2 7 21	4° 3'22	27°17	15°53	28°32	19° 9	15°43	4° 8	19°44	11°44	0°37	3°10	4°22	9°55	n.a.	F 20
S 21	2 11 18	5° 2'21	11♌23	15°30	29°43	19°26	15°40	4° 4	19°44	11°46	0°38	3°R10	4°19	10° 1	n.a.	S 21
S 22	2 15 15	6° 1'18	25°19	15° 0	0♎55	19°44	15°37	3°59	19°44	11°48	0°38	3° 9	4°16	10° 8	n.a.	S 22
M23	2 19 11	7° 0'13	9♍ 4	14°25	2° 6	20° 3	15°35	3°54	19°D44	11°50	0°38	3° 7	4°12	10°15	n.a.	M23
T 24	2 23 8	7°59'06	22°37	13°45	3°18	20°21	15°32	3°50	19°44	11°52	0°38	3° 3	4° 9	10°21	n.a.	T 24
W25	2 27 4	8°57'57	5♎58	13° 1	4°30	20°41	15°30	3°45	19°44	11°54	0°39	2°59	4° 6	10°28	n.a.	W25
T 26	2 31 1	9°56'45	19° 4	12°13	5°41	21° 0	15°27	3°41	19°44	11°56	0°39	2°56	4° 3	10°35	n.a.	T 26
F 27	2 34 57	10°55'31	1♏57	11°24	6°53	21°20	15°25	3°36	19°44	11°58	0°39	2°53	4° 0	10°41	n.a.	F 27
S 28	2 38 54	11°54'15	14°36	10°33	8° 5	21°40	15°23	3°32	19°45	12° 0	0°40	2°51	3°56	10°48	n.a.	S 28
S 29	2 42 50	12°52'57	27° 1	9°42	9°16	22° 1	15°22	3°27	19°45	12° 2	0°40	2°D50	3°53	10°55	n.a.	S 29
M30	2 46 47	13°51'37	9♐14	8°53	10°28	22°22	15°20	3°23	19°45	12° 4	0°40	2°50	3°50	11° 1	n.a.	M30
T 31	2 50 43	14♏50'14	21♐16	8♏ 4	11♎40	22♒43	15♓19	3♉19	19♒46	12♎ 6	0♒41	2♊51	3♊47	11♂ 8	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s12	16s43	1n19	12s37	0s58	11n32	2n 4	15s59	0n53	5s37	0s27	14n 3	0n16	16s10	0s54	3s52	0n42	31s46	11s23	21n36	21n54	26s45		n.a.
M 2	6 36	20 51	0 14	13 5	0 48	11 4	2 2	15 55	0 55	5 39	0 27	14 2	0 16	16 10	0 54	3 53	0 42	31 45	11 23	21 35	21 54	26 46		n.a.
T 3	6 59	24 0	0s51	13 31	0 38	10 35	2 1	15 52	0 56	5 41	0 27	14 0	0 16	16 11	0 54	3 54	0 42	31 45	11 23	21 35	21 53	26 46		n.a.
W 4	7 23	26 2	1 54	13 55	0 27	10 5	1 59	15 48	0 57	5 44	0 27	13 59	0 16	16 11	0 54	3 55	0 42	31 45	11 23	21 36	21 53	26 46		n.a.
T 5	7 46	26 53	2 50	14 16	0 15	9 36	1 57	15 44	0 58	5 46	0 27	13 58	0 16	16 11	0 54	3 56	0 42	31 45	11 22	21 36	21 52	26 47		n.a.
F 6	8 9	26 29	3 40	14 33	0 2	9 6	1 55	15 40	0 59	5 48	0 26	13 56	0 17	16 11	0 54	3 57	0 42	31 44	11 22	21 36	21 52	26 47		n.a.
S 7	8 33	24 53	4 20	14 48	0n11	8 36	1 53	15 36	1 0	5 50	0 26	13 55	0 17	16 12	0 54	3 57	0 42	31 44	11 22	21 36	21 51	26 47		n.a.
S 8	8 55	22 8	4 50	15 0	0 25	8 6	1 51	15 31	1 1	5 52	0 26	13 53	0 17	16 12	0 54	3 58	0 42	31 44	11 21	21 36	21 50	26 47		n.a.
M 9	9 18	18 22	5 6	15 9	0 40	7 36	1 49	15 27	1 2	5 54	0 26	13 52	0 17	16 12	0 54	3 59	0 42	31 44	11 21	21 35	21 50	26 48		n.a.
T 10	9 41	13 42	5 9	15 14	0 55	7 5	1 47	15 22	1 3	5 55	0 25	13 51	0 17	16 12	0 54	4 0	0 42	31 43	11 21	21 34	21 49	26 48		n.a.
W11	10 3	8 20	4 56	15 17	1 10	6 35	1 45	15 17	1 4	5 57	0 25	13 49	0 17	16 12	0 54	4 1	0 42	31 43	11 21	21 32	21 49	26 48		n.a.
T 12	10 26	2 27	4 27	15 17	1 26	6 4	1 43	15 12	1 5	5 59	0 25	13 48	0 17	16 13	0 53	4 2	0 42	31 43	11 20	21 31	21 48	26 48		n.a.
F 13	10 48	3n42	3 43	15 14	1 41	5 33	1 41	15 7	1 6	6 0	0 25	13 46	0 17	16 13	0 53	4 3	0 42	31 42	11 20	21 30	21 47	26 49		n.a.
S 14	11 10	9 49	2 44	15 9	1 57	5 2	1 39	15 2	1 6	6 2	0 24	13 45	0 17	16 13	0 53	4 4	0 42	31 42	11 20	21 29	21 47	26 49		n.a.
S 15	11 31	15 34	1 34	15 1	2 13	4 30	1 36	14 56	1 7	6 3	0 24	13 43	0 17	16 13	0 53	4 5	0 42	31 42	11 19	21 29	21 46	26 49		n.a.
M16	11 53	20 32	0 17	14 51	2 28	3 59	1 34	14 51	1 8	6 5	0 24	13 42	0 18	16 13	0 53	4 6	0 42	31 42	11 19	21 28	21 46	26 49		n.a.
T 17	12 14	24 17	1n 1	14 39	2 43	3 28	1 31	14 45	1 9	6 6	0 24	13 40	0 18	16 13	0 53	4 6	0 42	31 41	11 19	21 28	21 45	26 50		n.a.
W18	12 35	26 29	2 16	14 26	2 58	2 56	1 29	14 39	1 10	6 7	0 23	13 39	0 18	16 13	0 53	4 7	0 42	31 41	11 19	21 29	21 44	26 50		n.a.
T 19	12 56	26 54	3 21	14 10	3 11	2 24	1 27	14 33	1 10	6 8	0 23	13 37	0 18	16 13	0 53	4 8	0 42	31 41	11 18	21 29	21 44	26 50		n.a.
F 20	13 17	25 32	4 14	13 53	3 24	1 53	1 24	14 27	1 11	6 10	0 23	13 36	0 18	16 13	0 53	4 9	0 42	31 40	11 18	21 29	21 43	26 50		n.a.
S 21	13 38	22 35	4 51	13 36	3 35	1 21	1 21	14 21	1 12	6 11	0 23	13 34	0 18	16 13	0 53	4 10	0 42	31 40	11 18	21 29	21 43	26 50		n.a.
S 22	13 58	18 21	5 10	13 17	3 45	0 49	1 19	14 14	1 13	6 12	0 23	13 33	0 18	16 13	0 53	4 11	0 42	31 40	11 17	21 29	21 42	26 51		n.a.
M23	14 18	13 13	5 12	12 59	3 54	0 18	1 16	14 8	1 13	6 13	0 22	13 31	0 18	16 13	0 53	4 12	0 41	31 39	11 17	21 28	21 41	26 51		n.a.
T 24	14 38	7 31	4 55	12 40	4 1	0s14	1 14	14 1	1 14	6 13	0 22	13 30	0 18	16 13	0 53	4 13	0 41	31 39	11 17	21 28	21 41	26 51		n.a.
W25	14 57	1 34	4 23	12 21	4 7	0 46	1 11	13 54	1 15	6 14	0 22	13 28	0 18	16 13	0 53	4 13	0 41	31 39	11 17	21 27	21 40	26 51		n.a.
T 26	15 17	4s22	3 38	12 3	4 10	1 18	1 8	13 47	1 15	6 15	0 22	13 27	0 19	16 13	0 53	4 14	0 41	31 38	11 16	21 26	21 39	26 51		n.a.
F 27	15 36	10 2	2 42	11 46	4 12	1 49	1 5	13 40	1 16	6 15	0 21	13 25	0 19	16 13	0 53	4 15	0 41	31 38	11 16	21 26	21 39	26 51		n.a.
S 28	15 54	15 11	1 39	11 30	4 12	2 21	1 3	13 33	1 17	6 16	0 21	13 24	0 19	16 13	0 53	4 16	0 41	31 38	11 16	21 25	21 38	26 51		n.a.
S 29	16 13	19 37	0 32	11 15	4 10	2 53	1 0	13 25	1 17	6 16	0 21	13 22	0 19	16 13	0 53	4 17	0 41	31 37	11 16	21 25	21 38	26 52		n.a.
M30	16 31	23 9	0s35	11 3	4 7	3 24	0 57	13 18	1 18	6 17	0 21	13 21	0 19	16 12	0 53	4 17	0 41	31 37	11 15	21 25	21 37	26 52		n.a.
T 31	16s49	25s36	1s40	10s52	4n 2	3s56	0n54	13s10	1n18	6s17	0s20	13n19	0n19	16s12	0s52	4s18	0n41	31s36	11s15	21n25	21n36	26s52		n.a.

Julian Day Number = -1095781.5, Delta T = 81h51m32s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°36'02, Lahiri = -109°29'02 Julian Calendar 1 Dec. 7714 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7714 BCE

The year -7713 astronomical counting style corresponds to year 7714 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7713 BCE (-7712) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 54 40	15♏48'48	3♉10	7°R19	12♎51	23♒ 5	15°R18	3°R14	19♒46	12♎ 8	0♒41	2♊52	3♊44	11♉15	n.a.	W 1
T 2	2 58 36	16°47'20	15° 0	6♏37	14° 3	23°27	15♓17	3♉10	19°47	12°10	0°42	2°53	3°41	11°21	n.a.	T 2
F 3	3 2 33	17°45'50	26°50	5°59	15°15	23°49	15°16	3° 5	19°47	12°12	0°42	2°55	3°37	11°28	n.a.	F 3
S 4	3 6 29	18°44'17	8♒44	5°25	16°26	24°12	15°16	3° 1	19°48	12°14	0°43	2°56	3°34	11°35	n.a.	S 4
S 5	3 10 26	19°42'42	20°47	4°56	17°38	24°35	15°16	2°57	19°48	12°16	0°43	2°R56	3°31	11°41	n.a.	S 5
M 6	3 14 22	20°41'04	3♓ 4	4°32	18°50	24°58	15°D15	2°53	19°49	12°18	0°44	2°55	3°28	11°48	n.a.	M 6
T 7	3 18 19	21°39'24	15°38	4°13	20° 2	25°22	15°16	2°48	19°50	12°20	0°45	2°55	3°25	11°55	n.a.	T 7
W 8	3 22 15	22°37'42	28°34	4° 0	21°13	25°46	15°16	2°44	19°51	12°21	0°45	2°53	3°22	12° 1	n.a.	W 8
T 9	3 26 12	23°35'57	11♈53	3°52	22°25	26°10	15°16	2°40	19°51	12°23	0°46	2°52	3°18	12° 8	n.a.	T 9
F 10	3 30 8	24°34'09	25°38	3°D49	23°37	26°34	15°17	2°36	19°52	12°25	0°46	2°51	3°15	12°15	n.a.	F 10
S 11	3 34 5	25°32'20	9♉46	3°51	24°49	26°59	15°18	2°32	19°53	12°27	0°47	2°50	3°12	12°22	n.a.	S 11
S 12	3 38 1	26°30'28	24°13	3°59	26° 0	27°24	15°19	2°28	19°54	12°29	0°48	2°50	3° 9	12°28	n.a.	S 12
M13	3 41 58	27°28'34	8♊55	4°12	27°12	27°49	15°20	2°24	19°55	12°30	0°48	2°D50	3° 6	12°35	n.a.	M13
T 14	3 45 54	28°26'39	23°45	4°29	28°24	28°15	15°21	2°20	19°56	12°32	0°49	2°50	3° 2	12°42	n.a.	T 14
W15	3 49 51	29°24'41	8♋34	4°52	29°36	28°41	15°23	2°17	19°58	12°34	0°50	2°51	2°59	12°48	n.a.	W15
T 16	3 53 47	0♐22'42	23°17	5°18	0♏48	29° 7	15°24	2°13	19°59	12°35	0°51	2°51	2°56	12°55	n.a.	T 16
F 17	3 57 44	1°20'41	7♌48	5°49	2° 0	29°33	15°26	2° 9	20° 0	12°37	0°51	2°51	2°53	13° 2	n.a.	F 17
S 18	4 1 40	2°18'38	22° 2	6°24	3°12	29°59	15°28	2° 6	20° 1	12°39	0°52	2°51	2°50	13° 8	n.a.	S 18
S 19	4 5 37	3°16'33	5♍58	7° 3	4°23	0♓26	15°31	2° 2	20° 3	12°40	0°53	2°51	2°47	13°15	n.a.	S 19
M20	4 9 33	4°14'27	19°35	7°46	5°35	0°53	15°33	1°58	20° 4	12°42	0°54	2°51	2°43	13°22	n.a.	M20
T 21	4 13 30	5°12'19	2♎54	8°32	6°47	1°20	15°36	1°55	20° 5	12°43	0°55	2°51	2°40	13°28	n.a.	T 21
W22	4 17 26	6°10'10	15°55	9°22	7°59	1°47	15°39	1°52	20° 7	12°45	0°55	2°52	2°37	13°35	n.a.	W22
T 23	4 21 23	7° 7'59	28°41	10°15	9°11	2°15	15°42	1°48	20° 9	12°46	0°56	2°52	2°34	13°42	n.a.	T 23
F 24	4 25 19	8° 5'46	11♏13	11°11	10°23	2°43	15°45	1°45	20°10	12°48	0°57	2°52	2°31	13°48	n.a.	F 24
S 25	4 29 16	9° 3'32	23°34	12°10	11°35	3°11	15°48	1°42	20°12	12°49	0°58	2°53	2°28	13°55	n.a.	S 25
S 26	4 33 12	10° 1'16	5♐44	13°12	12°47	3°39	15°52	1°39	20°13	12°51	0°59	2°R53	2°24	14° 2	n.a.	S 26
M27	4 37 9	10°58'58	17°46	14°17	13°59	4° 7	15°55	1°36	20°15	12°52	1° 0	2°53	2°21	14° 8	n.a.	M27
T 28	4 41 5	11°56'39	29°42	15°24	15°11	4°36	15°59	1°33	20°17	12°54	1° 1	2°52	2°18	14°15	n.a.	T 28
W29	4 45 2	12°54'17	11♑33	16°34	16°24	5° 5	16° 3	1°30	20°19	12°55	1° 2	2°51	2°15	14°22	n.a.	W29
T 30	4 48 58	13°51'54	23°23	17°47	17°36	5°34	16° 7	1°27	20°21	12°56	1° 3	2°49	2°12	14°28	n.a.	T 30
F 31	4 52 55	14♐49'30	5♒13	19♏ 2	18♏48	6♓ 3	16♓12	1♉24	20♒23	12♎58	1♒ 4	2♊47	2♊ 8	14♉35	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s 7	26s51	2s40	10s43	3n55	4s27	0n51	13s 2	1n19	6s17	0s20	13n18	0n19	16s12	0s52	4s19	0n41	31s36	11s15	21n26	21n36	26s52		n.a.
T 2	17 24	26 52	3 32	10 36	3 47	4 59	0 48	12 54	1 19	6 17	0 20	13 16	0 19	16 12	0 52	4 20	0 41	31 36	11 14	21 26	21 35	26 52		n.a.
F 3	17 41	25 40	4 16	10 32	3 38	5 30	0 46	12 46	1 20	6 17	0 20	13 15	0 19	16 12	0 52	4 21	0 41	31 35	11 14	21 26	21 35	26 52		n.a.
S 4	17 58	23 18	4 49	10 30	3 28	6 1	0 43	12 38	1 20	6 17	0 19	13 14	0 19	16 11	0 52	4 21	0 41	31 35	11 14	21 26	21 34	26 52		n.a.
S 5	18 14	19 54	5 9	10 31	3 16	6 32	0 40	12 30	1 21	6 17	0 19	13 12	0 19	16 11	0 52	4 22	0 41	31 35	11 14	21 26	21 33	26 52		n.a.
M 6	18 31	15 36	5 16	10 34	3 4	7 3	0 37	12 21	1 21	6 17	0 19	13 11	0 20	16 11	0 52	4 23	0 41	31 34	11 13	21 26	21 33	26 52		n.a.
T 7	18 46	10 33	5 9	10 39	2 52	7 33	0 34	12 12	1 22	6 17	0 19	13 9	0 20	16 10	0 52	4 24	0 41	31 34	11 13	21 26	21 32	26 52		n.a.
W 8	19 2	4 56	4 45	10 47	2 39	8 4	0 31	12 4	1 22	6 17	0 19	13 8	0 20	16 10	0 52	4 24	0 41	31 33	11 13	21 26	21 31	26 52		n.a.
T 9	19 17	1n 6	4 6	10 57	2 26	8 34	0 28	11 55	1 23	6 16	0 18	13 7	0 20	16 10	0 52	4 25	0 41	31 33	11 13	21 26	21 31	26 53		n.a.
F 10	19 32	7 16	3 12	11 8	2 12	9 4	0 26	11 46	1 23	6 16	0 18	13 5	0 20	16 9	0 52	4 26	0 41	31 33	11 12	21 25	21 30	26 53		n.a.
S 11	19 46	13 15	2 4	11 22	1 59	9 34	0 23	11 37	1 24	6 15	0 18	13 4	0 20	16 9	0 52	4 27	0 41	31 32	11 12	21 25	21 30	26 53		n.a.
S 12	20 1	18 41	0 48	11 37	1 45	10 4	0 20	11 28	1 24	6 15	0 18	13 3	0 20	16 9	0 52	4 27	0 41	31 32	11 12	21 25	21 29	26 53		n.a.
M13	20 14	23 4	0n34	11 54	1 32	10 33	0 17	11 18	1 25	6 14	0 17	13 1	0 20	16 8	0 52	4 28	0 41	31 31	11 12	21 25	21 28	26 53		n.a.
T 14	20 28	25 58	1 53	12 13	1 18	11 2	0 14	11 9	1 25	6 13	0 17	13 0	0 20	16 8	0 52	4 29	0 41	31 31	11 11	21 25	21 28	26 53		n.a.
W15	20 41	27 2	3 6	12 33	1 5	11 31	0 11	10 59	1 25	6 12	0 17	12 59	0 20	16 8	0 52	4 29	0 41	31 31	11 11	21 25	21 27	26 53		n.a.
T 16	20 54	26 10	4 5	12 54	0 52	12 0	0 8	10 50	1 26	6 12	0 17	12 57	0 20	16 7	0 52	4 30	0 41	31 30	11 11	21 25	21 26	26 53		n.a.
F 17	21 6	23 32	4 47	13 17	0 40	12 28	0 6	10 40	1 26	6 11	0 17	12 56	0 20	16 7	0 52	4 31	0 41	31 30	11 11	21 25	21 26	26 53		n.a.
S 18	21 18	19 31	5 12	13 40	0 27	12 56	0 3	10 30	1 27	6 10	0 16	12 55	0 21	16 6	0 51	4 31	0 41	31 29	11 10	21 25	21 25	26 53		n.a.
S 19	21 30	14 30	5 17	14 5	0 15	13 24	0 0	10 20	1 27	6 8	0 16	12 54	0 21	16 6	0 51	4 32	0 41	31 29	11 10	21 25	21 24	26 53		n.a.
M20	21 41	8 53	5 4	14 30	0 4	13 52	0s 3	10 10	1 27	6 7	0 16	12 53	0 21	16 5	0 51	4 33	0 41	31 28	11 10	21 25	21 24	26 53		n.a.
T 21	21 52	2 59	4 35	14 56	0s 7	14 19	0 5	10 0	1 28	6 6	0 16	12 51	0 21	16 5	0 51	4 33	0 41	31 28	11 10	21 25	21 23	26 52		n.a.
W22	22 3	2s55	3 52	15 22	0 18	14 46	0 8	9 50	1 28	6 5	0 15	12 50	0 21	16 4	0 51	4 34	0 41	31 28	11 9	21 25	21 23	26 52		n.a.
T 23	22 13	8 36	2 58	15 50	0 28	15 12	0 11	9 39	1 28	6 3	0 15	12 49	0 21	16 4	0 51	4 34	0 41	31 27	11 9	21 26	21 22	26 52		n.a.
F 24	22 23	13 50	1 57	16 17	0 38	15 38	0 13	9 29	1 29	6 2	0 15	12 48	0 21	16 3	0 51	4 35	0 41	31 27	11 9	21 26	21 21	26 52		n.a.
S 25	22 32	18 27	0 51	16 45	0 48	16 4	0 16	9 18	1 29	6 0	0 15	12 47	0 21	16 2	0 51	4 36	0 41	31 26	11 9	21 26	21 21	26 52		n.a.
S 26	22 41	22 14	0s16	17 13	0 57	16 29	0 19	9 7	1 29	5 59	0 15	12 46	0 21	16 2	0 51	4 36	0 41	31 26	11 8	21 26	21 20	26 52		n.a.
M27	22 50	25 0	1 22	17 41	1 5	16 54	0 21	8 56	1 29	5 57	0 14	12 45	0 21	16 1	0 51	4 37	0 41	31 25	11 8	21 26	21 19	26 52		n.a.
T 28	22 58	26 37	2 23	18 9	1 13	17 18	0 24	8 45	1 30	5 55	0 14	12 44	0 21	16 1	0 51	4 37	0 41	31 25	11 8	21 25	21 19	26 52		n.a.
W29	23 5	27 0	3 18	18 37	1 20	17 42	0 26	8 34	1 30	5 54	0 14	12 43	0 21	16 0	0 51	4 38	0 41	31 24	11 8	21 25	21 18	26 52		n.a.
T 30	23 13	26 8	4 4	19 5	1 27	18 6	0 29	8 23	1 30	5 52	0 14	12 42	0 21	15 59	0 51	4 38	0 41	31 24	11 8	21 25	21 17	26 52		n.a.
F 31	23s20	24s 7	4s40	19s33	1s34	18s29	0s31	8s12	1n31	5s50	0s14	12n41	0n21	15s59	0s51	4s39	0n42	31s24	11s 7	21n25	21n17	26s52		n.a.

Julian Day Number = -1095750.5, Delta T = 81h51m26s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = - 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°35'58, Lahiri = -109°28'58 Julian Calendar 1 Jan. 7713 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7714 BCE

The year -7712 astronomical counting style corresponds to year 7713 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7713 BCE (-7712) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 56 51	15♐47'03	17♒ 8	20♏20	20♏ 0	6♓32	16♓16	1°R22	20♒25	12♎59	1♒ 5	2°R46	2♊ 5	14♑42	n.a.	S 1
S 2	5 0 48	16°44'34	29°10	21°39	21°12	7° 2	16°21	1♉19	20°27	13° 0	1° 6	2♊45	2° 2	14°49	n.a.	S 2
M 3	5 4 44	17°42'04	11♓25	23° 1	22°24	7°31	16°26	1°17	20°29	13° 1	1° 7	2°44	1°59	14°55	n.a.	M 3
T 4	5 8 41	18°39'32	23°56	24°26	23°36	8° 1	16°31	1°14	20°31	13° 3	1° 8	2°D44	1°56	15° 2	n.a.	T 4
W 5	5 12 37	19°36'58	6♈48	25°52	24°48	8°31	16°36	1°12	20°33	13° 4	1° 9	2°44	1°53	15° 9	n.a.	W 5
T 6	5 16 34	20°34'22	20° 3	27°21	26° 1	9° 1	16°41	1°10	20°35	13° 5	1°10	2°46	1°49	15°15	n.a.	T 6
F 7	5 20 30	21°31'44	3♉45	28°51	27°13	9°32	16°47	1° 8	20°37	13° 6	1°11	2°47	1°46	15°22	n.a.	F 7
S 8	5 24 27	22°29'05	17°53	0♐24	28°25	10° 2	16°52	1° 6	20°39	13° 7	1°12	2°48	1°43	15°29	n.a.	S 8
S 9	5 28 23	23°26'25	2♊25	1°59	29°37	10°33	16°58	1° 4	20°42	13° 8	1°13	2°R48	1°40	15°35	n.a.	S 9
M10	5 32 20	24°23'43	17°19	3°36	0♐50	11° 4	17° 4	1° 2	20°44	13° 9	1°15	2°48	1°37	15°42	n.a.	M10
T 11	5 36 16	25°21'00	2♋25	5°16	2° 2	11°35	17°10	1° 0	20°46	13°10	1°16	2°46	1°34	15°49	n.a.	T 11
W12	5 40 13	26°18'15	17°34	6°57	3°14	12° 6	17°16	0°59	20°49	13°11	1°17	2°44	1°30	15°55	n.a.	W12
T 13	5 44 9	27°15'30	2♌39	8°40	4°27	12°37	17°23	0°57	20°51	13°12	1°18	2°41	1°27	16° 2	n.a.	T 13
F 14	5 48 6	28°12'43	17°28	10°26	5°39	13° 9	17°29	0°55	20°54	13°13	1°19	2°38	1°24	16° 9	n.a.	F 14
S 15	5 52 2	29° 9'55	1♍57	12°14	6°51	13°40	17°36	0°54	20°56	13°14	1°20	2°35	1°21	16°15	n.a.	S 15
S 16	5 55 59	0♑ 7'07	16° 2	14° 3	8° 4	14°12	17°42	0°53	20°59	13°15	1°22	2°33	1°18	16°22	n.a.	S 16
M17	5 59 55	1° 4'17	29°40	15°55	9°16	14°44	17°49	0°51	21° 1	13°15	1°23	2°D32	1°14	16°29	n.a.	M17
T 18	6 3 52	2° 1'27	12♎54	17°49	10°29	15°16	17°56	0°50	21° 4	13°16	1°24	2°33	1°11	16°35	n.a.	T 18
W19	6 7 48	2°58'36	25°46	19°44	11°41	15°48	18° 4	0°49	21° 7	13°17	1°25	2°34	1° 8	16°42	n.a.	W19
T 20	6 11 45	3°55'44	8♏20	21°42	12°54	16°20	18°11	0°48	21° 9	13°18	1°27	2°35	1° 5	16°49	n.a.	T 20
F 21	6 15 41	4°52'52	20°38	23°42	14° 6	16°53	18°18	0°48	21°12	13°18	1°28	2°37	1° 2	16°56	n.a.	F 21
S 22	6 19 38	5°49'58	2♐46	25°43	15°19	17°25	18°26	0°47	21°15	13°19	1°29	2°R37	0°59	17° 2	n.a.	S 22
S 23	6 23 34	6°47'05	14°45	27°46	16°31	17°58	18°34	0°46	21°18	13°20	1°30	2°37	0°55	17° 9	n.a.	S 23
M24	6 27 31	7°44'10	26°39	29°51	17°44	18°31	18°41	0°46	21°21	13°20	1°32	2°34	0°52	17°16	n.a.	M24
T 25	6 31 27	8°41'14	8♑29	1♑58	18°57	19° 4	18°49	0°45	21°23	13°21	1°33	2°30	0°49	17°22	n.a.	T 25
W26	6 35 24	9°38'18	20°19	4° 5	20° 9	19°37	18°57	0°45	21°26	13°21	1°34	2°25	0°46	17°29	n.a.	W26
T 27	6 39 20	10°35'21	2♒ 9	6°14	21°22	20°10	19° 6	0°44	21°29	13°22	1°36	2°18	0°43	17°36	n.a.	T 27
F 28	6 43 17	11°32'23	14° 2	8°24	22°35	20°43	19°14	0°44	21°32	13°22	1°37	2°11	0°40	17°42	n.a.	F 28
S 29	6 47 14	12♑29'24	26♒ 0	10♑35	23♐47	21♓17	19♓22	0°D44	21♒35	13♎23	1♒38	2♊ 4	0♊36	17♑49	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s26	21s 1	5s 4	20s 0	1s39	18s52	0s33	8s 0	1n31	5s48	0s13	12n40	0n22	15s58	0s51	4s39	0n42	31s23	11s 7	21n24	21n16	26s51		n.a.
S 2	23 32	17 2	5 15	20 28	1 45	19 14	0 36	7 49	1 31	5 46	0 13	12 39	0 22	15 57	0 51	4 40	0 42	31 23	11 7	21 24	21 15	26 51		n.a.
M 3	23 38	12 18	5 12	20 54	1 49	19 35	0 38	7 37	1 31	5 44	0 13	12 39	0 22	15 56	0 51	4 40	0 42	31 22	11 7	21 24	21 15	26 51		n.a.
T 4	23 43	6 58	4 55	21 20	1 54	19 56	0 40	7 26	1 32	5 41	0 13	12 38	0 22	15 56	0 51	4 41	0 42	31 22	11 7	21 24	21 14	26 51		n.a.
W 5	23 48	1 12	4 22	21 45	1 57	20 17	0 42	7 14	1 32	5 39	0 13	12 37	0 22	15 55	0 51	4 41	0 42	31 21	11 6	21 24	21 13	26 51		n.a.
T 6	23 53	4n48	3 34	22 10	2 0	20 37	0 45	7 2	1 32	5 37	0 12	12 36	0 22	15 54	0 51	4 42	0 42	31 21	11 6	21 24	21 13	26 51		n.a.
F 7	23 57	10 47	2 34	22 34	2 3	20 57	0 47	6 50	1 32	5 34	0 12	12 36	0 22	15 53	0 51	4 42	0 42	31 20	11 6	21 24	21 12	26 51		n.a.
S 8	24 0	16 26	1 21	22 57	2 5	21 16	0 49	6 38	1 32	5 32	0 12	12 35	0 22	15 53	0 50	4 43	0 42	31 20	11 6	21 25	21 11	26 50		n.a.
S 9	24 3	21 18	0 2	23 18	2 6	21 34	0 51	6 26	1 33	5 30	0 12	12 34	0 22	15 52	0 50	4 43	0 42	31 20	11 6	21 25	21 11	26 50		n.a.
M10	24 6	24 55	1n19	23 39	2 7	21 52	0 53	6 14	1 33	5 27	0 12	12 34	0 22	15 51	0 50	4 43	0 42	31 19	11 5	21 25	21 10	26 50		n.a.
T 11	24 8	26 48	2 36	23 58	2 7	22 9	0 55	6 2	1 33	5 24	0 12	12 33	0 22	15 50	0 50	4 44	0 42	31 19	11 5	21 24	21 9	26 50		n.a.
W12	24 10	26 42	3 42	24 16	2 7	22 25	0 57	5 49	1 33	5 22	0 11	12 32	0 22	15 49	0 50	4 44	0 42	31 18	11 5	21 24	21 9	26 50		n.a.
T 13	24 12	24 37	4 32	24 33	2 6	22 41	0 58	5 37	1 33	5 19	0 11	12 32	0 22	15 49	0 50	4 45	0 42	31 18	11 5	21 23	21 8	26 49		n.a.
F 14	24 13	20 53	5 3	24 48	2 4	22 57	1 0	5 24	1 33	5 16	0 11	12 31	0 22	15 48	0 50	4 45	0 42	31 17	11 5	21 23	21 7	26 49		n.a.
S 15	24 13	15 59	5 14	25 1	2 2	23 11	1 2	5 12	1 34	5 13	0 11	12 31	0 22	15 47	0 50	4 45	0 42	31 17	11 5	21 22	21 7	26 49		n.a.
S 16	24 13	10 21	5 5	25 13	1 59	23 26	1 4	4 59	1 34	5 10	0 11	12 31	0 22	15 46	0 50	4 46	0 42	31 16	11 4	21 22	21 6	26 49		n.a.
M17	24 13	4 23	4 39	25 23	1 56	23 39	1 5	4 46	1 34	5 8	0 10	12 30	0 22	15 45	0 50	4 46	0 42	31 16	11 4	21 21	21 5	26 48		n.a.
T 18	24 13	1s36	3 59	25 30	1 52	23 52	1 7	4 33	1 34	5 5	0 10	12 30	0 23	15 44	0 50	4 46	0 42	31 15	11 4	21 22	21 5	26 48		n.a.
W19	24 11	7 22	3 8	25 36	1 47	24 4	1 8	4 20	1 34	5 1	0 10	12 30	0 23	15 43	0 50	4 47	0 42	31 15	11 4	21 22	21 4	26 48		n.a.
T 20	24 10	12 43	2 9	25 39	1 42	24 15	1 10	4 7	1 34	4 58	0 10	12 29	0 23	15 42	0 50	4 47	0 42	31 15	11 4	21 22	21 3	26 48		n.a.
F 21	24 8	17 28	1 5	25 41	1 36	24 26	1 11	3 54	1 34	4 55	0 10	12 29	0 23	15 41	0 50	4 47	0 42	31 14	11 4	21 22	21 3	26 47		n.a.
S 22	24 5	21 25	0s 1	25 39	1 30	24 36	1 12	3 41	1 35	4 52	0 10	12 29	0 23	15 40	0 50	4 47	0 42	31 14	11 3	21 23	21 2	26 47		n.a.
S 23	24 3	24 25	1 6	25 35	1 23	24 45	1 14	3 28	1 35	4 49	0 9	12 29	0 23	15 39	0 50	4 48	0 42	31 13	11 3	21 22	21 1	26 47		n.a.
M24	23 59	26 18	2 7	25 29	1 15	24 53	1 15	3 15	1 35	4 45	0 9	12 28	0 23	15 38	0 50	4 48	0 42	31 13	11 3	21 22	21 1	26 46		n.a.
T 25	23 56	26 59	3 3	25 20	1 7	25 1	1 16	3 1	1 35	4 42	0 9	12 28	0 23	15 37	0 50	4 48	0 42	31 12	11 3	21 21	21 0	26 46		n.a.
W26	23 52	26 26	3 50	25 9	0 59	25 8	1 17	2 48	1 35	4 39	0 9	12 28	0 23	15 36	0 50	4 48	0 42	31 12	11 3	21 20	20 59	26 46		n.a.
T 27	23 47	24 40	4 28	24 55	0 50	25 14	1 18	2 34	1 35	4 35	0 9	12 28	0 23	15 35	0 50	4 48	0 42	31 11	11 3	21 19	20 59	26 45		n.a.
F 28	23 42	21 50	4 54	24 38	0 41	25 20	1 19	2 21	1 35	4 32	0 9	12 28	0 23	15 34	0 50	4 49	0 42	31 11	11 3	21 17	20 58	26 45		n.a.
S 29	23s37	18s 4	5s 7	24s19	0s31	25s25	1s20	2s 7	1n35	4s28	0s 8	12n28	0n23	15s33	0s50	4s49	0n42	31s11	11s 3	21n16	20n57	26s45		n.a.

Julian Day Number = -1095719.5, Delta T = 81h51m21s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°35'54, Lahiri = -109°28'54 Julian Calendar 1 Feb. 7713 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7714 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7713 BCE (-7712) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 51 10	13♉26'24	8♓ 6	12♉45	25♐ 0	21♓50	19♓31	0♉44	21♒38	13♎23	1♒40	1°R58	0♊33	17♉56	n.a.	S 1
M 2	6 55 7	14°23'23	20°22	14°57	26°13	22°24	19°40	0°44	21°41	13°23	1°41	1♊54	0°30	18° 2	n.a.	M 2
T 3	6 59 3	15°20'22	2♈52	17° 8	27°26	22°58	19°48	0°45	21°44	13°24	1°42	1°51	0°27	18° 9	n.a.	T 3
W 4	7 3 0	16°17'19	15°40	19°18	28°39	23°32	19°57	0°45	21°47	13°24	1°44	1°D50	0°24	18°16	n.a.	W 4
T 5	7 6 56	17°14'16	28°49	21°29	29°51	24° 6	20° 6	0°45	21°50	13°24	1°45	1°51	0°20	18°23	n.a.	T 5
F 6	7 10 53	18°11'12	12♉23	23°38	1♉ 4	24°40	20°15	0°46	21°54	13°24	1°46	1°52	0°17	18°29	n.a.	F 6
S 7	7 14 49	19° 8'07	26°23	25°46	2°17	25°14	20°25	0°46	21°57	13°25	1°48	1°R53	0°14	18°36	n.a.	S 7
S 8	7 18 46	20° 5'02	10♊49	27°53	3°30	25°49	20°34	0°47	22° 0	13°25	1°49	1°53	0°11	18°43	n.a.	S 8
M 9	7 22 42	21° 1'56	25°39	29°59	4°43	26°23	20°43	0°48	22° 3	13°25	1°50	1°51	0° 8	18°49	n.a.	M 9
T 10	7 26 39	21°58'50	10♋47	2♒ 2	5°56	26°58	20°53	0°49	22° 6	13°25	1°52	1°47	0° 5	18°56	n.a.	T 10
W11	7 30 36	22°55'44	26° 4	4° 4	7° 9	27°32	21° 2	0°50	22°10	13°25	1°53	1°41	0° 1	19° 3	n.a.	W11
T 12	7 34 32	23°52'37	11♌18	6° 4	8°22	28° 7	21°12	0°51	22°13	13°25	1°54	1°33	29♉58	19° 9	n.a.	T 12
F 13	7 38 29	24°49'30	26°21	8° 2	9°35	28°42	21°22	0°52	22°16	13°R25	1°56	1°26	29°55	19°16	n.a.	F 13
S 14	7 42 25	25°46'22	11♍ 2	9°58	10°48	29°17	21°32	0°53	22°20	13°25	1°57	1°18	29°52	19°23	n.a.	S 14
S 15	7 46 22	26°43'15	25°16	11°52	12° 1	29°52	21°42	0°55	22°23	13°25	1°59	1°13	29°49	19°29	n.a.	S 15
M16	7 50 18	27°40'08	9♎ 1	13°44	13°14	0♈27	21°52	0°56	22°26	13°25	2° 0	1° 9	29°46	19°36	n.a.	M16
T 17	7 54 15	28°37'01	22°17	15°33	14°27	1° 2	22° 2	0°58	22°30	13°25	2° 1	1° 8	29°42	19°43	n.a.	T 17
W18	7 58 12	29°33'55	5♏ 8	17°20	15°41	1°38	22°12	0°59	22°33	13°25	2° 3	1°D 8	29°39	19°50	n.a.	W18
T 19	8 2 8	0♒30'49	17°38	19° 5	16°54	2°13	22°23	1° 1	22°36	13°24	2° 4	1° 8	29°36	19°56	n.a.	T 19
F 20	8 6 5	1°27'43	29°50	20°47	18° 7	2°49	22°33	1° 3	22°40	13°24	2° 6	1°R 9	29°33	20° 3	n.a.	F 20
S 21	8 10 1	2°24'37	11♐51	22°27	19°20	3°24	22°44	1° 5	22°43	13°24	2° 7	1° 8	29°30	20°10	n.a.	S 21
S 22	8 13 58	3°21'32	23°44	24° 5	20°34	4° 0	22°54	1° 7	22°47	13°24	2° 8	1° 6	29°26	20°16	n.a.	S 22
M23	8 17 54	4°18'27	5♉34	25°41	21°47	4°36	23° 5	1° 9	22°50	13°23	2°10	1° 1	29°23	20°23	n.a.	M23
T 24	8 21 51	5°15'22	17°23	27°14	23° 0	5°12	23°16	1°11	22°54	13°23	2°11	0°53	29°20	20°30	n.a.	T 24
W25	8 25 48	6°12'18	29°13	28°45	24°14	5°48	23°27	1°13	22°57	13°23	2°12	0°43	29°17	20°36	n.a.	W25
T 26	8 29 44	7° 9'14	11♒ 7	0♓14	25°27	6°24	23°38	1°16	23° 1	13°22	2°14	0°32	29°14	20°43	n.a.	T 26
F 27	8 33 41	8° 6'10	23° 7	1°40	26°41	7° 1	23°49	1°18	23° 4	13°22	2°15	0°20	29°11	20°50	n.a.	F 27
S 28	8 37 37	9° 3'06	5♓13	3° 4	27°54	7°37	24° 0	1°21	23° 8	13°21	2°17	0° 8	29° 7	20°56	n.a.	S 28
S 29	8 41 34	10° 0'02	17°26	4°25	29° 8	8°13	24°11	1°23	23°11	13°21	2°18	29♉57	29° 4	21° 3	n.a.	S 29
M30	8 45 31	10°56'59	29°50	5°44	0♒21	8°50	24°22	1°26	23°15	13°20	2°19	29°49	29° 1	21°10	n.a.	M30
T 31	8 49 27	11♒53'56	12♈25	7♓ 0	1♒35	9♈27	24♓33	1♉29	23♒19	13♎20	2♒21	29♉43	28♉58	21♉17	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s31	13s32	5s 7	23s57	0s21	25s29	1s21	1s53	1n35	4s24	0s 8	12n28	0n23	15s32	0s50	4s49	0n42	31s10	11s 2	21n15	20n57	26s44		n.a.
M 2	23 25	8 24	4 53	23 33	0 11	25 32	1 22	1 40	1 35	4 21	0 8	12 28	0 23	15 31	0 50	4 49	0 42	31 10	11 2	21 14	20 56	26 44		n.a.
T 3	23 19	2 51	4 25	23 7	0 1	25 35	1 22	1 26	1 35	4 17	0 8	12 28	0 23	15 30	0 50	4 49	0 42	31 9	11 2	21 13	20 55	26 44		n.a.
W 4	23 12	2n57	3 43	22 39	0n 9	25 36	1 23	1 12	1 35	4 13	0 8	12 29	0 23	15 29	0 50	4 49	0 42	31 9	11 2	21 13	20 54	26 43		n.a.
T 5	23 4	8 48	2 49	22 8	0 19	25 37	1 23	0 58	1 35	4 10	0 8	12 29	0 23	15 28	0 49	4 49	0 42	31 8	11 2	21 13	20 54	26 43		n.a.
F 6	22 57	14 26	1 43	21 37	0 29	25 38	1 24	0 44	1 36	4 6	0 7	12 29	0 23	15 27	0 49	4 49	0 42	31 8	11 2	21 13	20 53	26 43		n.a.
S 7	22 48	19 30	0 30	21 3	0 39	25 37	1 24	0 30	1 36	4 2	0 7	12 29	0 23	15 26	0 49	4 50	0 42	31 8	11 2	21 13	20 52	26 42		n.a.
S 8	22 40	23 36	0n48	20 29	0 49	25 36	1 25	0 16	1 36	3 58	0 7	12 30	0 24	15 25	0 49	4 50	0 42	31 7	11 2	21 13	20 52	26 42		n.a.
M 9	22 31	26 14	2 4	19 53	0 58	25 34	1 25	0 2	1 36	3 54	0 7	12 30	0 24	15 24	0 49	4 50	0 42	31 7	11 2	21 13	20 51	26 41		n.a.
T 10	22 22	27 0	3 13	19 16	1 7	25 31	1 25	0n12	1 36	3 50	0 7	12 30	0 24	15 23	0 49	4 50	0 42	31 6	11 2	21 12	20 50	26 41		n.a.
W11	22 12	25 43	4 9	18 39	1 16	25 27	1 25	0 27	1 36	3 46	0 7	12 31	0 24	15 21	0 49	4 50	0 42	31 6	11 2	21 11	20 50	26 41		n.a.
T 12	22 2	22 33	4 47	18 1	1 24	25 23	1 26	0 41	1 36	3 42	0 6	12 31	0 24	15 20	0 49	4 50	0 42	31 5	11 2	21 9	20 49	26 40		n.a.
F 13	21 52	17 54	5 5	17 23	1 32	25 18	1 26	0 55	1 36	3 38	0 6	12 32	0 24	15 19	0 49	4 50	0 42	31 5	11 1	21 8	20 48	26 40		n.a.
S 14	21 41	12 17	5 2	16 44	1 40	25 12	1 26	1 10	1 36	3 34	0 6	12 32	0 24	15 18	0 49	4 50	0 42	31 5	11 1	21 6	20 48	26 39		n.a.
S 15	21 30	6 11	4 40	16 6	1 47	25 5	1 26	1 24	1 36	3 29	0 6	12 33	0 24	15 17	0 49	4 50	0 42	31 4	11 1	21 5	20 47	26 39		n.a.
M16	21 19	0s 0	4 2	15 27	1 53	24 58	1 25	1 38	1 36	3 25	0 6	12 33	0 24	15 16	0 49	4 50	0 42	31 4	11 1	21 4	20 46	26 38		n.a.
T 17	21 7	6 0	3 12	14 49	1 59	24 50	1 25	1 53	1 36	3 21	0 6	12 34	0 24	15 15	0 49	4 50	0 42	31 3	11 1	21 4	20 45	26 38		n.a.
W18	20 55	11 34	2 15	14 11	2 4	24 41	1 25	2 7	1 36	3 16	0 5	12 34	0 24	15 13	0 49	4 49	0 42	31 3	11 1	21 4	20 45	26 37		n.a.
T 19	20 42	16 30	1 12	13 34	2 9	24 31	1 25	2 22	1 36	3 12	0 5	12 35	0 24	15 12	0 49	4 49	0 42	31 3	11 1	21 4	20 44	26 37		n.a.
F 20	20 29	20 40	0 7	12 57	2 13	24 21	1 24	2 36	1 36	3 8	0 5	12 36	0 24	15 11	0 49	4 49	0 42	31 2	11 1	21 4	20 43	26 36		n.a.
S 21	20 16	23 54	0s57	12 20	2 17	24 10	1 24	2 51	1 36	3 3	0 5	12 37	0 24	15 10	0 49	4 49	0 42	31 2	11 1	21 4	20 43	26 36		n.a.
S 22	20 3	26 2	1 57	11 44	2 20	23 58	1 23	3 6	1 36	2 59	0 5	12 37	0 24	15 9	0 49	4 49	0 42	31 2	11 1	21 4	20 42	26 35		n.a.
M23	19 49	26 59	2 53	11 9	2 22	23 46	1 23	3 20	1 36	2 54	0 5	12 38	0 24	15 7	0 49	4 49	0 42	31 1	11 1	21 2	20 41	26 35		n.a.
T 24	19 35	26 42	3 40	10 35	2 24	23 33	1 22	3 35	1 35	2 50	0 5	12 39	0 24	15 6	0 49	4 49	0 42	31 1	11 1	21 1	20 40	26 34		n.a.
W25	19 20	25 11	4 18	10 2	2 25	23 19	1 21	3 50	1 35	2 45	0 4	12 40	0 24	15 5	0 49	4 49	0 42	31 0	11 1	20 59	20 40	26 34		n.a.
T 26	19 5	22 33	4 45	9 30	2 26	23 4	1 21	4 5	1 35	2 41	0 4	12 41	0 24	15 4	0 49	4 48	0 42	31 0	11 1	20 56	20 39	26 33		n.a.
F 27	18 50	18 57	4 59	8 58	2 26	22 49	1 20	4 19	1 35	2 36	0 4	12 42	0 24	15 3	0 49	4 48	0 42	31 0	11 1	20 54	20 38	26 33		n.a.
S 28	18 35	14 32	5 0	8 28	2 25	22 33	1 19	4 34	1 35	2 31	0 4	12 43	0 24	15 1	0 49	4 48	0 42	30 59	11 1	20 51	20 38	26 32		n.a.
S 29	18 19	9 31	4 48	7 59	2 24	22 17	1 18	4 49	1 35	2 27	0 4	12 44	0 24	15 0	0 49	4 48	0 42	30 59	11 1	20 49	20 37	26 32		n.a.
M30	18 3	4 3	4 22	7 31	2 22	22 0	1 17	5 4	1 35	2 22	0 4	12 45	0 25	14 59	0 49	4 48	0 42	30 59	11 1	20 47	20 36	26 31		n.a.
T 31	17s47	1n40	3s42	7s 5	2n20	21s42	1s16	5n19	1n35	2s17	0s 4	12n46	0n25	14s58	0s49	4s47	0n42	30s58	11s 1	20n46	20n35	26s31		n.a.

Julian Day Number = -1095690.5, Delta T = 81h51m16s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°35'50, Lahiri = -109°28'50 Julian Calendar 1 March 7713 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 7713 BCE

The year -7712 astronomical counting style corresponds to year 7713 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7713 BCE (-7712) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 53 24	12♒50'53	25♈15	8♓14	2♒48	10♈ 3	24♓45	1♉32	23♒22	13°R19	2♒22	29°R40	28♉55	21♋23	n.a.	W 1
T 2	8 57 20	13°47'51	8♉22	9°25	4° 2	10°40	24°56	1°35	23°26	13♎19	2°24	29♉39	28°51	21°30	n.a.	T 2
F 3	9 1 17	14°44'48	21°49	10°33	5°16	11°17	25° 8	1°38	23°29	13°18	2°25	29°39	28°48	21°37	n.a.	F 3
S 4	9 5 14	15°41'46	5♊40	11°38	6°29	11°54	25°19	1°41	23°33	13°17	2°26	29°39	28°45	21°43	n.a.	S 4
S 5	9 9 10	16°38'45	19°54	12°41	7°43	12°31	25°31	1°44	23°37	13°17	2°28	29°37	28°42	21°50	n.a.	S 5
M 6	9 13 7	17°35'44	4♋31	13°41	8°57	13° 8	25°43	1°48	23°40	13°16	2°29	29°34	28°39	21°57	n.a.	M 6
T 7	9 17 3	18°32'43	19°27	14°37	10°10	13°45	25°54	1°51	23°44	13°15	2°30	29°28	28°36	22° 3	n.a.	T 7
W 8	9 21 0	19°29'43	4♌35	15°31	11°24	14°23	26° 6	1°55	23°47	13°14	2°32	29°20	28°32	22°10	n.a.	W 8
T 9	9 24 57	20°26'43	19°44	16°21	12°38	15° 0	26°18	1°58	23°51	13°13	2°33	29°10	28°29	22°17	n.a.	T 9
F 10	9 28 53	21°23'45	4♍46	17° 7	13°52	15°38	26°30	2° 2	23°55	13°13	2°34	28°59	28°26	22°24	n.a.	F 10
S 11	9 32 50	22°20'47	19°29	17°50	15° 5	16°15	26°42	2° 6	23°58	13°12	2°36	28°49	28°23	22°30	n.a.	S 11
S 12	9 36 46	23°17'50	3♎48	18°29	16°19	16°53	26°54	2° 9	24° 2	13°11	2°37	28°40	28°20	22°37	n.a.	S 12
M13	9 40 43	24°14'54	17°38	19° 5	17°33	17°31	27° 6	2°13	24° 6	13°10	2°38	28°34	28°17	22°44	n.a.	M13
T 14	9 44 40	25°11'59	0♏58	19°36	18°47	18° 8	27°18	2°17	24° 9	13° 9	2°40	28°31	28°13	22°50	n.a.	T 14
W15	9 48 36	26° 9'06	13°52	20° 3	20° 1	18°46	27°31	2°21	24°13	13° 8	2°41	28°29	28°10	22°57	n.a.	W15
T 16	9 52 33	27° 6'14	26°22	20°26	21°15	19°24	27°43	2°25	24°16	13° 7	2°42	28°29	28° 7	23° 4	n.a.	T 16
F 17	9 56 30	28° 3'23	8♐35	20°44	22°29	20° 2	27°55	2°29	24°20	13° 6	2°43	28°29	28° 4	23°10	n.a.	F 17
S 18	10 0 26	29° 0'33	20°35	20°58	23°43	20°41	28° 8	2°34	24°24	13° 5	2°45	28°28	28° 1	23°17	n.a.	S 18
S 19	10 4 23	29°57'45	2♑27	21° 7	24°57	21°19	28°20	2°38	24°27	13° 4	2°46	28°25	27°57	23°24	n.a.	S 19
M20	10 8 19	0♓54'59	14°16	21°R11	26°11	21°57	28°32	2°42	24°31	13° 3	2°47	28°19	27°54	23°31	n.a.	M20
T 21	10 12 16	1°52'13	26° 6	21°11	27°25	22°35	28°45	2°47	24°35	13° 2	2°48	28°11	27°51	23°37	n.a.	T 21
W22	10 16 13	2°49'29	8♒ 0	21° 5	28°39	23°14	28°57	2°51	24°38	13° 0	2°50	28° 0	27°48	23°44	n.a.	W22
T 23	10 20 9	3°46'47	20° 0	20°54	29°53	23°53	29°10	2°56	24°42	12°59	2°51	27°47	27°45	23°51	n.a.	T 23
F 24	10 24 6	4°44'05	2♓ 9	20°38	1♓ 7	24°31	29°23	3° 1	24°45	12°58	2°52	27°34	27°42	23°57	n.a.	F 24
S 25	10 28 2	5°41'25	14°26	20°17	2°22	25°10	29°35	3° 5	24°49	12°57	2°53	27°21	27°38	24° 4	n.a.	S 25
S 26	10 31 59	6°38'46	26°53	19°52	3°36	25°49	29°48	3°10	24°53	12°56	2°55	27° 9	27°35	24°11	n.a.	S 26
M27	10 35 56	7°36'08	9♈31	19°22	4°50	26°28	0♈ 1	3°15	24°56	12°54	2°56	26°59	27°32	24°17	n.a.	M27
T 28	10 39 52	8°33'32	22°19	18°48	6° 4	27° 7	0°13	3°20	25° 0	12°53	2°57	26°53	27°29	24°24	n.a.	T 28
W29	10 43 49	9°30'57	5♉19	18°11	7°19	27°46	0°26	3°25	25° 3	12°52	2°58	26°49	27°26	24°31	n.a.	W29
T 30	10 47 46	10♓28'23	18♉33	17♓30	8♓33	28♈25	0♈39	3♉30	25♒ 7	12♎50	2♒59	26♉47	27♉23	24♋38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s30	7n26	2s51	6s39	2n17	21s24	1s15	5n33	1n35	2s12	0s 3	12n47	0n25	14s57	0s49	4s47	0n42	30s58	11s 1	20n45	20n35	26s30		n.a.
T 2	17 14	13 2	1 50	6 15	2 13	21 5	1 14	5 48	1 35	2 8	0 3	12 48	0 25	14 55	0 49	4 47	0 42	30 58	11 1	20 45	20 34	26 29		n.a.
F 3	16 57	18 10	0 41	5 53	2 9	20 45	1 12	6 3	1 35	2 3	0 3	12 49	0 25	14 54	0 49	4 47	0 42	30 57	11 1	20 45	20 33	26 29		n.a.
S 4	16 39	22 29	0n32	5 32	2 4	20 25	1 11	6 18	1 35	1 58	0 3	12 50	0 25	14 53	0 49	4 46	0 42	30 57	11 1	20 45	20 33	26 28		n.a.
S 5	16 22	25 35	1 45	5 13	1 58	20 4	1 10	6 33	1 35	1 53	0 3	12 51	0 25	14 52	0 49	4 46	0 42	30 57	11 1	20 44	20 32	26 28		n.a.
M 6	16 4	27 2	2 53	4 55	1 52	19 43	1 8	6 48	1 34	1 48	0 3	12 53	0 25	14 50	0 49	4 46	0 42	30 56	11 1	20 44	20 31	26 27		n.a.
T 7	15 46	26 34	3 51	4 39	1 45	19 21	1 7	7 3	1 34	1 43	0 3	12 54	0 25	14 49	0 49	4 45	0 42	30 56	11 1	20 42	20 30	26 26		n.a.
W 8	15 27	24 10	4 33	4 24	1 38	18 59	1 6	7 17	1 34	1 38	0 2	12 55	0 25	14 48	0 49	4 45	0 42	30 56	11 1	20 40	20 30	26 26		n.a.
T 9	15 9	20 3	4 56	4 12	1 30	18 36	1 4	7 32	1 34	1 33	0 2	12 56	0 25	14 47	0 49	4 45	0 42	30 55	11 1	20 38	20 29	26 25		n.a.
F 10	14 50	14 41	4 59	4 1	1 21	18 13	1 2	7 47	1 34	1 28	0 2	12 58	0 25	14 45	0 49	4 45	0 42	30 55	11 1	20 36	20 28	26 24		n.a.
S 11	14 31	8 35	4 41	3 52	1 12	17 49	1 1	8 2	1 34	1 23	0 2	12 59	0 25	14 44	0 49	4 44	0 42	30 55	11 1	20 33	20 28	26 24		n.a.
S 12	14 12	2 11	4 6	3 45	1 2	17 24	0 59	8 17	1 34	1 18	0 2	13 1	0 25	14 43	0 49	4 44	0 42	30 54	11 1	20 32	20 27	26 23		n.a.
M13	13 52	4s 7	3 18	3 41	0 51	17 0	0 57	8 32	1 34	1 13	0 2	13 2	0 25	14 42	0 49	4 43	0 42	30 54	11 1	20 30	20 26	26 22		n.a.
T 14	13 33	10 1	2 20	3 38	0 40	16 34	0 56	8 46	1 33	1 8	0 2	13 3	0 25	14 40	0 49	4 43	0 42	30 54	11 1	20 29	20 25	26 22		n.a.
W15	13 13	15 19	1 16	3 38	0 29	16 9	0 54	9 1	1 33	1 3	0 2	13 5	0 25	14 39	0 49	4 43	0 42	30 54	11 1	20 29	20 25	26 21		n.a.
T 16	12 53	19 48	0 11	3 40	0 16	15 43	0 52	9 16	1 33	0 58	0 1	13 6	0 25	14 38	0 49	4 42	0 42	30 53	11 1	20 29	20 24	26 20		n.a.
F 17	12 32	23 20	0s53	3 44	0 4	15 16	0 50	9 31	1 33	0 52	0 1	13 8	0 25	14 37	0 49	4 42	0 42	30 53	11 1	20 29	20 23	26 20		n.a.
S 18	12 12	25 47	1 54	3 50	0s 9	14 49	0 48	9 46	1 33	0 47	0 1	13 9	0 25	14 35	0 49	4 41	0 42	30 53	11 1	20 29	20 22	26 19		n.a.
S 19	11 51	27 2	2 49	3 59	0 23	14 22	0 46	10 0	1 33	0 42	0 1	13 11	0 25	14 34	0 49	4 41	0 42	30 53	11 2	20 28	20 22	26 18		n.a.
M20	11 30	27 2	3 36	4 10	0 37	13 54	0 45	10 15	1 33	0 37	0 1	13 13	0 25	14 33	0 49	4 41	0 42	30 52	11 2	20 27	20 21	26 17		n.a.
T 21	11 9	25 47	4 15	4 23	0 51	13 26	0 43	10 30	1 32	0 31	0 1	13 14	0 26	14 32	0 49	4 40	0 42	30 52	11 2	20 25	20 20	26 17		n.a.
W22	10 48	23 24	4 42	4 39	1 6	12 58	0 40	10 44	1 32	0 26	0 1	13 16	0 26	14 30	0 49	4 40	0 42	30 52	11 2	20 22	20 19	26 16		n.a.
T 23	10 27	19 58	4 57	4 57	1 20	12 29	0 38	10 59	1 32	0 21	0 0	13 18	0 26	14 29	0 49	4 39	0 42	30 52	11 2	20 19	20 19	26 15		n.a.
F 24	10 5	15 40	4 59	5 16	1 35	12 0	0 36	11 13	1 32	0 16	0 0	13 19	0 26	14 28	0 49	4 39	0 42	30 51	11 2	20 16	20 18	26 14		n.a.
S 25	9 43	10 42	4 47	5 38	1 49	11 30	0 34	11 28	1 32	0 10	0 0	13 21	0 26	14 27	0 49	4 38	0 42	30 51	11 2	20 13	20 17	26 14		n.a.
S 26	9 22	5 14	4 21	6 1	2 4	11 1	0 32	11 42	1 31	0 5	0 0	13 23	0 26	14 25	0 49	4 38	0 42	30 51	11 2	20 10	20 16	26 13		n.a.
M27	9 0	0n31	3 42	6 26	2 18	10 31	0 30	11 57	1 31	0n 0	0n 0	13 25	0 26	14 24	0 49	4 37	0 42	30 51	11 2	20 8	20 16	26 12		n.a.
T 28	8 38	6 20	2 51	6 52	2 31	10 1	0 28	12 11	1 31	0 6	0 0	13 26	0 26	14 23	0 49	4 37	0 42	30 51	11 2	20 6	20 15	26 11		n.a.
W29	8 15	11 59	1 51	7 19	2 44	9 30	0 26	12 26	1 31	0 11	0 0	13 28	0 26	14 22	0 49	4 36	0 42	30 50	11 2	20 5	20 14	26 11		n.a.
T 30	7s53	17n13	0s43	7s47	2s56	8s59	0s23	12n40	1n31	0n17	0n 0	13n30	0n26	14s20	0s49	4s36	0n42	30s50	11s 3	20n 5	20n13	26s10		n.a.

Julian Day Number = -1095659.5, Delta T = 81h51m11s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°35'45, Lahiri = -109°28'46 Julian Calendar 1 Apr. 7713 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 7713 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7713 BCE (-7712) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 51 42	11♓25'50	2♊ 2	16°R47	9♓47	29♈ 4	0♈52	3♉35	25♒10	12°R49	3♒ 0	26°D47	27♉19	24♐44	n.a.	F 1
S 2	10 55 39	12°23'19	15°48	16♓ 2	11° 2	29°43	1° 5	3°40	25°14	12♎48	3° 1	26°R47	27°16	24°51	n.a.	S 2
S 3	10 59 35	13°20'49	29°52	15°16	12°16	0♉23	1°18	3°46	25°17	12°46	3° 3	26♉46	27°13	24°58	n.a.	S 3
M 4	11 3 32	14°18'20	14♋14	14°30	13°30	1° 2	1°31	3°51	25°21	12°45	3° 4	26°43	27°10	25° 4	n.a.	M 4
T 5	11 7 29	15°15'52	28°51	13°44	14°45	1°42	1°44	3°56	25°24	12°44	3° 5	26°38	27° 7	25°11	n.a.	T 5
W 6	11 11 25	16°13'26	13♌39	13° 0	15°59	2°21	1°57	4° 2	25°28	12°42	3° 6	26°30	27° 3	25°18	n.a.	W 6
T 7	11 15 22	17°11'02	28°29	12°18	17°13	3° 1	2°10	4° 7	25°31	12°41	3° 7	26°21	27° 0	25°25	n.a.	T 7
F 8	11 19 18	18° 8'38	13♍15	11°39	18°28	3°41	2°23	4°13	25°35	12°39	3° 8	26°11	26°57	25°31	n.a.	F 8
S 9	11 23 15	19° 6'17	27°47	11° 5	19°42	4°20	2°36	4°18	25°38	12°38	3° 9	26° 1	26°54	25°38	n.a.	S 9
S 10	11 27 12	20° 3'57	11♎58	10°35	20°57	5° 0	2°49	4°24	25°41	12°36	3°10	25°53	26°51	25°45	n.a.	S 10
M11	11 31 8	21° 1'39	25°45	10°10	22°11	5°40	3° 2	4°30	25°45	12°35	3°11	25°47	26°48	25°51	n.a.	M11
T 12	11 35 5	21°59'23	9♏ 6	9°52	23°26	6°20	3°15	4°35	25°48	12°33	3°12	25°44	26°44	25°58	n.a.	T 12
W13	11 39 1	22°57'09	22° 1	9°39	24°41	7° 0	3°29	4°41	25°52	12°32	3°13	25°D43	26°41	26° 5	n.a.	W13
T 14	11 42 58	23°54'57	4♐34	9°D34	25°55	7°40	3°42	4°47	25°55	12°30	3°14	25°43	26°38	26°11	n.a.	T 14
F 15	11 46 55	24°52'48	16°49	9°36	27°10	8°21	3°55	4°53	25°58	12°29	3°15	25°43	26°35	26°18	n.a.	F 15
S 16	11 50 51	25°50'40	28°50	9°45	28°24	9° 1	4° 8	4°59	26° 1	12°27	3°16	25°R44	26°32	26°25	n.a.	S 16
S 17	11 54 48	26°48'35	10♑44	10° 1	29°39	9°41	4°21	5° 5	26° 5	12°26	3°17	25°43	26°28	26°32	n.a.	S 17
M18	11 58 44	27°46'32	22°34	10°25	0♈54	10°22	4°35	5°11	26° 8	12°24	3°17	25°39	26°25	26°38	n.a.	M18
T 19	12 2 41	28°44'31	4♒27	10°56	2° 8	11° 2	4°48	5°17	26°11	12°22	3°18	25°34	26°22	26°45	n.a.	T 19
W20	12 6 38	29°42'32	16°25	11°35	3°23	11°43	5° 1	5°23	26°14	12°21	3°19	25°27	26°19	26°52	n.a.	W20
T 21	12 10 34	0♈40'35	28°32	12°21	4°38	12°24	5°14	5°29	26°18	12°19	3°20	25°17	26°16	26°58	n.a.	T 21
F 22	12 14 31	1°38'41	10♓50	13°13	5°52	13° 5	5°28	5°35	26°21	12°18	3°21	25° 8	26°13	27° 5	n.a.	F 22
S 23	12 18 27	2°36'49	23°20	14°13	7° 7	13°45	5°41	5°41	26°24	12°16	3°22	24°58	26° 9	27°12	n.a.	S 23
S 24	12 22 24	3°34'58	6♈ 4	15°20	8°22	14°26	5°54	5°48	26°27	12°14	3°22	24°49	26° 6	27°18	n.a.	S 24
M25	12 26 21	4°33'10	19° 0	16°32	9°37	15° 7	6° 8	5°54	26°30	12°13	3°23	24°42	26° 3	27°25	n.a.	M25
T 26	12 30 17	5°31'24	2♉ 9	17°51	10°52	15°48	6°21	6° 0	26°33	12°11	3°24	24°38	26° 0	27°32	n.a.	T 26
W27	12 34 14	6°29'40	15°29	19°14	12° 6	16°30	6°34	6° 7	26°36	12° 9	3°25	24°36	25°57	27°39	n.a.	W27
T 28	12 38 10	7°27'57	29° 0	20°43	13°21	17°11	6°48	6°13	26°39	12° 8	3°25	24°D35	25°54	27°45	n.a.	T 28
F 29	12 42 7	8°26'17	12♊41	22°17	14°36	17°52	7° 1	6°20	26°42	12° 6	3°26	24°36	25°50	27°52	n.a.	F 29
S 30	12 46 3	9°24'39	26°33	23°55	15°51	18°33	7°14	6°26	26°45	12° 4	3°27	24°37	25°47	27°59	n.a.	S 30
S 31	12 50 0	10♈23'03	10♋36	25♓36	17♈ 6	19♉15	7♈27	6♉33	26♒48	12♎ 3	3♒27	24°R38	25♉44	28♐ 5	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s30	21n43	0n28	8s14	3s 7	8s29	0s21	12n54	1n30	0n22	0n 1	13n32	0n26	14s19	0s49	4s35	0n42	30s50	11s 3	20n 5	20n13	26s 9		n.a.
S 2	7 8	25 5	1 39	8 42	3 17	7 57	0 19	13 8	1 30	0 27	0 1	13 34	0 26	14 18	0 49	4 35	0 42	30 50	11 3	20 5	20 12	26 8		n.a.
S 3	6 45	27 0	2 46	9 8	3 26	7 26	0 16	13 23	1 30	0 33	0 1	13 36	0 26	14 17	0 49	4 34	0 42	30 50	11 3	20 5	20 11	26 7		n.a.
M 4	6 22	27 9	3 43	9 33	3 33	6 55	0 14	13 37	1 30	0 38	0 1	13 37	0 26	14 16	0 49	4 33	0 42	30 49	11 3	20 4	20 10	26 7		n.a.
T 5	5 59	25 25	4 27	9 57	3 39	6 23	0 12	13 51	1 29	0 44	0 1	13 39	0 26	14 14	0 49	4 33	0 42	30 49	11 3	20 3	20 10	26 6		n.a.
W 6	5 36	21 57	4 54	10 18	3 43	5 51	0 10	14 5	1 29	0 49	0 1	13 41	0 26	14 13	0 49	4 32	0 42	30 49	11 3	20 1	20 9	26 5		n.a.
T 7	5 13	17 5	5 2	10 37	3 46	5 19	0 7	14 19	1 29	0 55	0 1	13 43	0 26	14 12	0 49	4 32	0 42	30 49	11 3	19 59	20 8	26 4		n.a.
F 8	4 50	11 13	4 49	10 54	3 47	4 47	0 5	14 32	1 29	1 0	0 2	13 45	0 26	14 11	0 49	4 31	0 42	30 49	11 3	19 56	20 7	26 3		n.a.
S 9	4 27	4 49	4 17	11 7	3 46	4 15	0 3	14 46	1 28	1 6	0 2	13 47	0 26	14 10	0 49	4 31	0 42	30 49	11 4	19 54	20 7	26 2		n.a.
S 10	4 3	1s40	3 30	11 17	3 44	3 42	0 0	15 0	1 28	1 11	0 2	13 49	0 26	14 8	0 49	4 30	0 42	30 49	11 4	19 52	20 6	26 1		n.a.
M11	3 40	7 55	2 32	11 23	3 40	3 10	0n 2	15 13	1 28	1 17	0 2	13 51	0 26	14 7	0 49	4 29	0 42	30 48	11 4	19 51	20 5	26 1		n.a.
T 12	3 17	13 38	1 27	11 25	3 35	2 37	0 4	15 27	1 28	1 22	0 2	13 53	0 27	14 6	0 49	4 29	0 42	30 48	11 4	19 50	20 4	26 0		n.a.
W13	2 53	18 34	0 20	11 24	3 28	2 5	0 7	15 40	1 27	1 28	0 2	13 55	0 27	14 5	0 49	4 28	0 42	30 48	11 4	19 49	20 4	25 59		n.a.
T 14	2 30	22 32	0s47	11 19	3 21	1 32	0 9	15 54	1 27	1 33	0 2	13 57	0 27	14 4	0 49	4 28	0 42	30 48	11 4	19 49	20 3	25 58		n.a.
F 15	2 6	25 23	1 50	11 10	3 12	1 0	0 11	16 7	1 27	1 39	0 2	14 0	0 27	14 3	0 49	4 27	0 42	30 48	11 4	19 50	20 2	25 57		n.a.
S 16	1 42	27 1	2 47	10 58	3 2	0 27	0 14	16 20	1 27	1 44	0 3	14 2	0 27	14 1	0 49	4 26	0 42	30 48	11 5	19 50	20 1	25 56		n.a.
S 17	1 18	27 23	3 36	10 41	2 51	0n 6	0 16	16 33	1 26	1 50	0 3	14 4	0 27	14 0	0 49	4 26	0 42	30 48	11 5	19 49	20 1	25 55		n.a.
M18	0 55	26 29	4 16	10 21	2 39	0 39	0 18	16 46	1 26	1 55	0 3	14 6	0 27	13 59	0 49	4 25	0 42	30 48	11 5	19 49	20 0	25 54		n.a.
T 19	0 31	24 23	4 45	9 58	2 27	1 11	0 21	16 59	1 26	2 1	0 3	14 8	0 27	13 58	0 49	4 24	0 42	30 48	11 5	19 47	19 59	25 53		n.a.
W20	0 7	21 12	5 1	9 31	2 14	1 44	0 23	17 12	1 25	2 6	0 3	14 10	0 27	13 57	0 49	4 24	0 42	30 48	11 5	19 45	19 58	25 52		n.a.
T 21	0n17	17 6	5 4	9 0	2 1	2 17	0 25	17 25	1 25	2 12	0 3	14 12	0 27	13 56	0 49	4 23	0 42	30 48	11 5	19 43	19 58	25 51		n.a.
F 22	0 41	12 15	4 54	8 27	1 48	2 49	0 27	17 37	1 25	2 17	0 3	14 15	0 27	13 55	0 49	4 23	0 42	30 48	11 6	19 41	19 57	25 50		n.a.
S 23	1 4	6 49	4 29	7 51	1 34	3 22	0 30	17 50	1 24	2 23	0 3	14 17	0 27	13 54	0 49	4 22	0 42	30 47	11 6	19 38	19 56	25 49		n.a.
S 24	1 28	1 1	3 50	7 12	1 20	3 54	0 32	18 2	1 24	2 28	0 4	14 19	0 27	13 53	0 49	4 21	0 42	30 47	11 6	19 36	19 55	25 48		n.a.
M25	1 52	4n56	2 59	6 30	1 7	4 27	0 34	18 14	1 24	2 34	0 4	14 21	0 27	13 52	0 49	4 21	0 42	30 47	11 6	19 34	19 54	25 47		n.a.
T 26	2 16	10 47	1 58	5 46	0 53	4 59	0 36	18 26	1 23	2 40	0 4	14 23	0 27	13 51	0 49	4 20	0 42	30 47	11 6	19 33	19 54	25 46		n.a.
W27	2 40	16 14	0 49	5 0	0 40	5 31	0 38	18 38	1 23	2 45	0 4	14 26	0 27	13 49	0 49	4 19	0 42	30 47	11 6	19 33	19 53	25 45		n.a.
T 28	3 3	20 59	0n24	4 12	0 26	6 3	0 40	18 50	1 23	2 51	0 4	14 28	0 27	13 48	0 49	4 19	0 42	30 47	11 7	19 33	19 52	25 44		n.a.
F 29	3 27	24 39	1 36	3 22	0 14	6 35	0 42	19 2	1 22	2 56	0 4	14 30	0 27	13 47	0 49	4 18	0 42	30 47	11 7	19 33	19 51	25 43		n.a.
S 30	3 51	26 55	2 44	2 31	0 2	7 7	0 44	19 14	1 22	3 2	0 4	14 32	0 27	13 46	0 49	4 17	0 42	30 47	11 7	19 33	19 51	25 42		n.a.
S 31	4n15	27n30	3n43	1s39	0n10	7n39	0n46	19n25	1n22	3n 7	0n 4	14n35	0n28	13s45	0s49	4s17	0n42	30s47	11s 7	19n33	19n50	25s41		n.a.

Julian Day Number = -1095629.5, Delta T = 81h51m06s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°35'41, Lahiri = -109°28'42 Julian Calendar 1 May 7713 BCE == Greg. Calendar 2 March 7713 BCE

The year -7712 astronomical counting style corresponds to year 7713 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7713 BCE (-7712) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 53 57	11♈21'28	24♋48	27♓21	18♈21	19♉56	7♈41	6♉39	26♒50	12°R 1	3♒28	24°R37	25♉41	28♊12	n.a.	M 1
T 2	12 57 53	12°19'55	9♌ 7	29° 8	19°36	20°38	7°54	6°46	26°53	11♎59	3°29	24♉35	25°38	28°19	n.a.	T 2
W 3	13 1 50	13°18'24	23°32	0♈58	20°51	21°20	8° 7	6°52	26°56	11°58	3°29	24°30	25°34	28°26	n.a.	W 3
T 4	13 5 46	14°16'56	7♍56	2°49	22° 6	22° 1	8°21	6°59	26°59	11°56	3°30	24°25	25°31	28°32	n.a.	T 4
F 5	13 9 43	15°15'29	22°15	4°42	23°20	22°43	8°34	7° 6	27° 1	11°55	3°30	24°18	25°28	28°39	n.a.	F 5
S 6	13 13 39	16°14'04	6♎23	6°36	24°35	23°25	8°47	7°13	27° 4	11°53	3°31	24°13	25°25	28°46	n.a.	S 6
S 7	13 17 36	17°12'42	20°16	8°30	25°50	24° 7	9° 0	7°19	27° 7	11°51	3°31	24° 8	25°22	28°52	n.a.	S 7
M 8	13 21 32	18°11'22	3♏50	10°25	27° 5	24°49	9°14	7°26	27° 9	11°50	3°32	24° 4	25°19	28°59	n.a.	M 8
T 9	13 25 29	19°10'04	17° 3	12°21	28°20	25°31	9°27	7°33	27°12	11°48	3°32	24° 3	25°15	29° 6	n.a.	T 9
W10	13 29 26	20° 8'49	29°54	14°16	29°35	26°13	9°40	7°40	27°14	11°46	3°33	24°D 3	25°12	29°13	n.a.	W10
T 11	13 33 22	21° 7'36	12♐26	16°11	0♉50	26°55	9°53	7°46	27°17	11°45	3°33	24° 4	25° 9	29°19	n.a.	T 11
F 12	13 37 19	22° 6'26	24°42	18° 6	2° 5	27°37	10° 6	7°53	27°19	11°43	3°34	24° 5	25° 6	29°26	n.a.	F 12
S 13	13 41 15	23° 5'18	6♑45	20° 0	3°20	28°20	10°20	8° 0	27°22	11°41	3°34	24° 7	25° 3	29°33	n.a.	S 13
S 14	13 45 12	24° 4'13	18°40	21°53	4°35	29° 2	10°33	8° 7	27°24	11°40	3°34	24°R 8	24°59	29°39	n.a.	S 14
M15	13 49 8	25° 3'11	0♒32	23°46	5°50	29°45	10°46	8°14	27°27	11°38	3°35	24° 8	24°56	29°46	n.a.	M15
T 16	13 53 5	26° 2'11	12°25	25°38	7° 5	0♊27	10°59	8°21	27°29	11°37	3°35	24° 7	24°53	29°53	n.a.	T 16
W17	13 57 1	27° 1'14	24°25	27°29	8°21	1°10	11°12	8°28	27°31	11°35	3°35	24° 4	24°50	29°59	n.a.	W17
T 18	14 0 58	28° 0'20	6♓36	29°19	9°36	1°52	11°25	8°35	27°33	11°33	3°36	24° 1	24°47	0♒ 6	n.a.	T 18
F 19	14 4 54	28°59'28	19° 0	1♉ 9	10°51	2°35	11°38	8°42	27°35	11°32	3°36	23°57	24°44	0°13	n.a.	F 19
S 20	14 8 51	29°58'38	1♈41	2°57	12° 6	3°18	11°51	8°49	27°38	11°30	3°36	23°53	24°40	0°20	n.a.	S 20
S 21	14 12 48	0♉57'51	14°39	4°45	13°21	4° 1	12° 4	8°56	27°40	11°29	3°36	23°49	24°37	0°26	n.a.	S 21
M22	14 16 44	1°57'07	27°54	6°31	14°36	4°44	12°17	9° 3	27°42	11°27	3°37	23°47	24°34	0°33	n.a.	M22
T 23	14 20 41	2°56'25	11♉26	8°17	15°51	5°27	12°30	9°10	27°44	11°26	3°37	23°45	24°31	0°40	n.a.	T 23
W24	14 24 37	3°55'45	25°11	10° 2	17° 6	6°10	12°43	9°17	27°46	11°24	3°37	23°D45	24°28	0°47	n.a.	W24
T 25	14 28 34	4°55'08	9♊ 8	11°45	18°21	6°53	12°55	9°24	27°48	11°23	3°37	23°45	24°25	0°53	n.a.	T 25
F 26	14 32 30	5°54'32	23°13	13°28	19°36	7°36	13° 8	9°31	27°49	11°21	3°37	23°46	24°21	1° 0	n.a.	F 26
S 27	14 36 27	6°54'00	7♋24	15°10	20°52	8°19	13°21	9°38	27°51	11°20	3°37	23°48	24°18	1° 7	n.a.	S 27
S 28	14 40 23	7°53'29	21°37	16°51	22° 7	9° 3	13°34	9°45	27°53	11°18	3°37	23°49	24°15	1°13	n.a.	S 28
M29	14 44 20	8°53'00	5♌50	18°31	23°22	9°46	13°46	9°52	27°55	11°17	3°37	23°R49	24°12	1°20	n.a.	M29
T 30	14 48 16	9♉52'33	20♌ 1	20♉11	24♉37	10♊30	13♈59	9♉59	27♒56	11♎16	3°R37	23♉49	24♉ 9	1♒27	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n38	26n16	4n28	0s46	0n21	8n10	0n48	19n37	1n21	3n13	0n 5	14n37	0n28	13s44	0s49	4s16	0n42	30s47	11s 7	19n33	19n49	25s40		n.a.
T 2	5 2	23 20	4 58	0n 8	0 32	8 41	0 50	19 48	1 21	3 18	0 5	14 39	0 28	13 43	0 49	4 15	0 42	30 47	11 8	19 32	19 48	25 39		n.a.
W 3	5 25	18 57	5 9	1 2	0 42	9 12	0 52	19 59	1 21	3 24	0 5	14 42	0 28	13 43	0 49	4 15	0 42	30 47	11 8	19 31	19 47	25 38		n.a.
T 4	5 49	13 29	5 1	1 56	0 51	9 43	0 54	20 10	1 20	3 29	0 5	14 44	0 28	13 42	0 49	4 14	0 42	30 47	11 8	19 30	19 47	25 37		n.a.
F 5	6 12	7 20	4 33	2 50	1 0	10 13	0 56	20 21	1 20	3 35	0 5	14 46	0 28	13 41	0 49	4 13	0 42	30 48	11 8	19 28	19 46	25 36		n.a.
S 6	6 35	0 53	3 50	3 44	1 7	10 44	0 58	20 31	1 19	3 40	0 5	14 49	0 28	13 40	0 49	4 13	0 42	30 48	11 8	19 27	19 45	25 35		n.a.
S 7	6 58	5s31	2 53	4 37	1 15	11 14	1 0	20 42	1 19	3 46	0 5	14 51	0 28	13 39	0 49	4 12	0 42	30 48	11 8	19 26	19 44	25 34		n.a.
M 8	7 22	11 32	1 48	5 30	1 21	11 43	1 1	20 52	1 19	3 51	0 6	14 53	0 28	13 38	0 49	4 12	0 41	30 48	11 9	19 25	19 43	25 33		n.a.
T 9	7 45	16 53	0 38	6 21	1 27	12 13	1 3	21 2	1 18	3 57	0 6	14 56	0 28	13 37	0 49	4 11	0 41	30 48	11 9	19 24	19 43	25 32		n.a.
W10	8 8	21 19	0s32	7 12	1 32	12 42	1 5	21 12	1 18	4 2	0 6	14 58	0 28	13 36	0 49	4 10	0 41	30 48	11 9	19 24	19 42	25 31		n.a.
T 11	8 30	24 40	1 39	8 2	1 36	13 11	1 6	21 22	1 17	4 8	0 6	15 0	0 28	13 35	0 49	4 10	0 41	30 48	11 9	19 25	19 41	25 29		n.a.
F 12	8 53	26 47	2 40	8 51	1 40	13 39	1 8	21 32	1 17	4 13	0 6	15 3	0 28	13 34	0 49	4 9	0 41	30 48	11 9	19 25	19 40	25 28		n.a.
S 13	9 16	27 35	3 32	9 39	1 43	14 7	1 9	21 41	1 17	4 19	0 6	15 5	0 28	13 34	0 49	4 8	0 41	30 48	11 10	19 25	19 40	25 27		n.a.
S 14	9 38	27 6	4 15	10 25	1 45	14 35	1 11	21 51	1 16	4 24	0 6	15 7	0 28	13 33	0 50	4 8	0 41	30 48	11 10	19 26	19 39	25 26		n.a.
M15	10 0	25 22	4 47	11 11	1 47	15 2	1 12	22 0	1 16	4 30	0 6	15 10	0 28	13 32	0 50	4 7	0 41	30 48	11 10	19 26	19 38	25 25		n.a.
T 16	10 23	22 31	5 7	11 54	1 49	15 29	1 13	22 9	1 15	4 35	0 7	15 12	0 29	13 31	0 50	4 6	0 41	30 48	11 10	19 25	19 37	25 24		n.a.
W17	10 45	18 42	5 13	12 37	1 50	15 56	1 15	22 17	1 15	4 40	0 7	15 15	0 29	13 30	0 50	4 6	0 41	30 49	11 10	19 25	19 36	25 23		n.a.
T 18	11 7	14 5	5 6	13 18	1 50	16 22	1 16	22 26	1 14	4 46	0 7	15 17	0 29	13 30	0 50	4 5	0 41	30 49	11 11	19 24	19 36	25 22		n.a.
F 19	11 28	8 49	4 44	13 58	1 50	16 47	1 17	22 35	1 14	4 51	0 7	15 19	0 29	13 29	0 50	4 5	0 41	30 49	11 11	19 23	19 35	25 20		n.a.
S 20	11 50	3 5	4 8	14 36	1 49	17 12	1 18	22 43	1 13	4 57	0 7	15 22	0 29	13 28	0 50	4 4	0 41	30 49	11 11	19 22	19 34	25 19		n.a.
S 21	12 11	2n55	3 18	15 13	1 48	17 37	1 19	22 51	1 13	5 2	0 7	15 24	0 29	13 27	0 50	4 3	0 41	30 49	11 11	19 21	19 33	25 18		n.a.
M22	12 33	8 57	2 17	15 49	1 47	18 1	1 20	22 59	1 13	5 7	0 7	15 26	0 29	13 27	0 50	4 3	0 41	30 49	11 12	19 20	19 32	25 17		n.a.
T 23	12 54	14 42	1 7	16 23	1 45	18 25	1 21	23 6	1 12	5 13	0 8	15 29	0 29	13 26	0 50	4 2	0 41	30 49	11 12	19 20	19 32	25 16		n.a.
W24	13 14	19 49	0n 8	16 55	1 43	18 48	1 22	23 14	1 12	5 18	0 8	15 31	0 29	13 25	0 50	4 2	0 41	30 50	11 12	19 20	19 31	25 14		n.a.
T 25	13 35	23 56	1 24	17 27	1 40	19 11	1 23	23 21	1 11	5 23	0 8	15 34	0 29	13 25	0 50	4 1	0 41	30 50	11 12	19 20	19 30	25 13		n.a.
F 26	13 56	26 38	2 35	17 56	1 37	19 33	1 24	23 28	1 11	5 28	0 8	15 36	0 29	13 24	0 50	4 1	0 41	30 50	11 12	19 20	19 29	25 12		n.a.
S 27	14 16	27 39	3 38	18 25	1 34	19 55	1 24	23 35	1 10	5 34	0 8	15 38	0 29	13 24	0 50	4 0	0 41	30 50	11 13	19 21	19 28	25 11		n.a.
S 28	14 36	26 50	4 27	18 52	1 30	20 16	1 25	23 41	1 10	5 39	0 8	15 41	0 29	13 23	0 50	3 59	0 41	30 50	11 13	19 21	19 28	25 10		n.a.
M29	14 56	24 16	5 0	19 17	1 26	20 36	1 26	23 48	1 9	5 44	0 8	15 43	0 29	13 22	0 50	3 59	0 41	30 50	11 13	19 21	19 27	25 8		n.a.
T 30	15n15	20n15	5n15	19n41	1n22	20n56	1n26	23n54	1n 9	5n49	0n 8	15n45	0n30	13s22	0s50	3s58	0n41	30s51	11s13	19n21	19n26	25s 7		n.a.

Julian Day Number = -1095598.5, Delta T = 81h51m01s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°35'37, Lahiri = -109°28'37 Julian Calendar 1 June 7713 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7713 BCE

The year -7712 astronomical counting style corresponds to year 7713 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7713 BCE (-7712) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 52 13	10♉52'08	4♍ 7	21♉49	25♉52	11♊13	14♈12	10♉ 6	27♒58	11°R14	3°R37	23°R48	24♉ 5	1♒34	n.a.	W 1
T 2	14 56 9	11°51'45	18° 7	23°27	27° 7	11°57	14°24	10°13	28° 0	11♎13	3♒37	23♉47	24° 2	1°40	n.a.	T 2
F 3	15 0 6	12°51'25	1♎58	25° 3	28°22	12°40	14°37	10°20	28° 1	11°11	3°37	23°45	23°59	1°47	n.a.	F 3
S 4	15 4 2	13°51'06	15°38	26°39	29°37	13°24	14°49	10°27	28° 3	11°10	3°37	23°44	23°56	1°54	n.a.	S 4
S 5	15 7 59	14°50'50	29° 5	28°14	0♊52	14° 8	15° 2	10°34	28° 4	11° 9	3°37	23°43	23°53	2° 0	n.a.	S 5
M 6	15 11 55	15°50'36	12♏17	29°49	2° 8	14°52	15°14	10°41	28° 5	11° 7	3°37	23°42	23°50	2° 7	n.a.	M 6
T 7	15 15 52	16°50'24	25°14	1♊22	3°23	15°35	15°26	10°48	28° 7	11° 6	3°37	23°D42	23°46	2°14	n.a.	T 7
W 8	15 19 48	17°50'14	7♐55	2°55	4°38	16°19	15°38	10°55	28° 8	11° 5	3°37	23°43	23°43	2°21	n.a.	W 8
T 9	15 23 45	18°50'08	20°21	4°27	5°53	17° 3	15°51	11° 2	28° 9	11° 4	3°36	23°43	23°40	2°27	n.a.	T 9
F 10	15 27 41	19°50'03	2♑34	5°59	7° 8	17°47	16° 3	11° 9	28°10	11° 3	3°36	23°43	23°37	2°34	n.a.	F 10
S 11	15 31 38	20°50'01	14°36	7°29	8°23	18°32	16°15	11°16	28°11	11° 1	3°36	23°44	23°34	2°41	n.a.	S 11
S 12	15 35 34	21°50'02	26°31	8°59	9°38	19°16	16°27	11°23	28°13	11° 0	3°36	23°44	23°31	2°47	n.a.	S 12
M13	15 39 31	22°50'05	8♒23	10°28	10°53	20° 0	16°39	11°30	28°14	10°59	3°35	23°44	23°27	2°54	n.a.	M13
T 14	15 43 27	23°50'10	20°16	11°56	12° 8	20°44	16°51	11°37	28°14	10°58	3°35	23°44	23°24	3° 1	n.a.	T 14
W15	15 47 24	24°50'18	2♓15	13°24	13°23	21°29	17° 3	11°44	28°15	10°57	3°35	23°44	23°21	3° 8	n.a.	W15
T 16	15 51 20	25°50'28	14°24	14°51	14°38	22°13	17°14	11°50	28°16	10°56	3°35	23°44	23°18	3°14	n.a.	T 16
F 17	15 55 17	26°50'41	26°49	16°16	15°53	22°58	17°26	11°57	28°17	10°55	3°34	23°45	23°15	3°21	n.a.	F 17
S 18	15 59 13	27°50'56	9♈32	17°41	17° 8	23°42	17°38	12° 4	28°18	10°54	3°34	23°45	23°11	3°28	n.a.	S 18
S 19	16 3 10	28°51'13	22°36	19° 6	18°23	24°27	17°49	12°11	28°18	10°53	3°33	23°45	23° 8	3°34	n.a.	S 19
M20	16 7 6	29°51'33	6♉ 3	20°29	19°39	25°11	18° 1	12°18	28°19	10°52	3°33	23°46	23° 5	3°41	n.a.	M20
T 21	16 11 3	0♊51'55	19°53	21°51	20°54	25°56	18°12	12°25	28°20	10°51	3°33	23°R46	23° 2	3°48	n.a.	T 21
W22	16 14 59	1°52'20	4♊ 2	23°12	22° 9	26°41	18°24	12°31	28°20	10°50	3°32	23°46	22°59	3°55	n.a.	W22
T 23	16 18 56	2°52'46	18°27	24°32	23°24	27°26	18°35	12°38	28°21	10°49	3°32	23°46	22°56	4° 1	n.a.	T 23
F 24	16 22 52	3°53'15	3♋ 1	25°51	24°39	28°10	18°46	12°45	28°21	10°48	3°31	23°45	22°52	4° 8	n.a.	F 24
S 25	16 26 49	4°53'45	17°40	27° 9	25°54	28°55	18°57	12°52	28°21	10°47	3°31	23°43	22°49	4°15	n.a.	S 25
S 26	16 30 45	5°54'17	2♌15	28°25	27° 9	29°40	19° 8	12°58	28°22	10°47	3°30	23°42	22°46	4°21	n.a.	S 26
M27	16 34 42	6°54'51	16°42	29°40	28°24	0♋25	19°19	13° 5	28°22	10°46	3°30	23°41	22°43	4°28	n.a.	M27
T 28	16 38 38	7°55'26	0♍58	0♋53	29°38	1°11	19°30	13°12	28°22	10°45	3°29	23°40	22°40	4°35	n.a.	T 28
W29	16 42 35	8°56'03	14°58	2° 4	0♋53	1°56	19°41	13°18	28°22	10°44	3°28	23°D40	22°37	4°42	n.a.	W29
T 30	16 46 31	9°56'42	28°44	3°13	2° 8	2°41	19°51	13°25	28°22	10°44	3°28	23°41	22°33	4°48	n.a.	T 30
F 31	16 50 28	10♊57'22	12♎14	4♋20	3♋23	3♋26	20♈ 2	13♉31	28°R22	10♎43	3♒27	23♉42	22♉30	4♒55	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n35	15n 7	5n11	20n 4	1n18	21n16	1n27	24n 0	1n 8	5n54	0n 9	15n48	0n30	13s21	0s50	3s58	0n41	30s51	11s13	19n21	19n25	25s 6		n.a.
T 2	15 54	9 14	4 48	20 26	1 13	21 34	1 27	24 5	1 8	6 0	0 9	15 50	0 30	13 21	0 50	3 57	0 41	30 51	11 14	19 20	19 24	25 5		n.a.
F 3	16 12	2 58	4 8	20 46	1 8	21 52	1 27	24 11	1 7	6 5	0 9	15 53	0 30	13 20	0 50	3 57	0 41	30 51	11 14	19 20	19 23	25 3		n.a.
S 4	16 31	3s22	3 15	21 4	1 3	22 10	1 28	24 16	1 7	6 10	0 9	15 55	0 30	13 20	0 50	3 56	0 41	30 51	11 14	19 20	19 23	25 2		n.a.
S 5	16 49	9 28	2 12	21 22	0 58	22 26	1 28	24 21	1 6	6 15	0 9	15 57	0 30	13 19	0 50	3 56	0 41	30 52	11 14	19 19	19 22	25 1		n.a.
M 6	17 7	15 2	1 3	21 38	0 52	22 42	1 28	24 26	1 6	6 20	0 9	16 0	0 30	13 19	0 50	3 55	0 41	30 52	11 14	19 19	19 21	24 59		n.a.
T 7	17 25	19 50	0s 8	21 52	0 46	22 58	1 28	24 30	1 5	6 25	0 9	16 2	0 30	13 18	0 50	3 55	0 41	30 52	11 15	19 19	19 20	24 58		n.a.
W 8	17 42	23 38	1 18	22 6	0 40	23 12	1 28	24 35	1 5	6 30	0 10	16 4	0 30	13 18	0 50	3 54	0 41	30 52	11 15	19 19	19 19	24 57		n.a.
T 9	18 0	26 14	2 22	22 18	0 34	23 26	1 28	24 39	1 4	6 35	0 10	16 7	0 30	13 18	0 50	3 54	0 41	30 53	11 15	19 19	19 19	24 55		n.a.
F 10	18 16	27 31	3 19	22 29	0 28	23 40	1 28	24 42	1 4	6 40	0 10	16 9	0 30	13 17	0 50	3 53	0 41	30 53	11 15	19 19	19 18	24 54		n.a.
S 11	18 33	27 29	4 6	22 38	0 21	23 52	1 27	24 46	1 3	6 45	0 10	16 11	0 30	13 17	0 50	3 53	0 41	30 53	11 15	19 20	19 17	24 53		n.a.
S 12	18 49	26 9	4 42	22 46	0 15	24 4	1 27	24 49	1 2	6 50	0 10	16 14	0 31	13 16	0 50	3 52	0 41	30 53	11 16	19 20	19 16	24 51		n.a.
M13	19 5	23 40	5 6	22 54	0 8	24 15	1 27	24 52	1 2	6 55	0 10	16 16	0 31	13 16	0 51	3 52	0 41	30 54	11 16	19 20	19 15	24 50		n.a.
T 14	19 21	20 11	5 16	22 59	0 1	24 25	1 26	24 55	1 1	7 0	0 11	16 18	0 31	13 16	0 51	3 52	0 41	30 54	11 16	19 20	19 14	24 49		n.a.
W15	19 36	15 52	5 13	23 4	0s 6	24 35	1 26	24 58	1 1	7 4	0 11	16 20	0 31	13 16	0 51	3 51	0 41	30 54	11 16	19 20	19 14	24 47		n.a.
T 16	19 51	10 52	4 56	23 8	0 13	24 44	1 25	25 0	1 0	7 9	0 11	16 23	0 31	13 15	0 51	3 51	0 40	30 54	11 16	19 20	19 13	24 46		n.a.
F 17	20 6	5 21	4 26	23 10	0 20	24 52	1 25	25 2	1 0	7 14	0 11	16 25	0 31	13 15	0 51	3 50	0 40	30 55	11 17	19 20	19 12	24 45		n.a.
S 18	20 20	0n32	3 41	23 12	0 27	24 59	1 24	25 4	0 59	7 19	0 11	16 27	0 31	13 15	0 51	3 50	0 40	30 55	11 17	19 20	19 11	24 43		n.a.
S 19	20 34	6 33	2 44	23 12	0 34	25 5	1 23	25 5	0 58	7 23	0 11	16 30	0 31	13 15	0 51	3 50	0 40	30 55	11 17	19 20	19 10	24 42		n.a.
M20	20 47	12 28	1 37	23 11	0 42	25 11	1 22	25 6	0 58	7 28	0 11	16 32	0 31	13 14	0 51	3 49	0 40	30 56	11 17	19 20	19 9	24 41		n.a.
T 21	21 0	17 57	0 22	23 9	0 49	25 16	1 22	25 7	0 57	7 33	0 12	16 34	0 31	13 14	0 51	3 49	0 40	30 56	11 17	19 20	19 9	24 39		n.a.
W22	21 13	22 35	0n56	23 7	0 57	25 20	1 21	25 8	0 57	7 37	0 12	16 36	0 31	13 14	0 51	3 49	0 40	30 56	11 18	19 20	19 8	24 38		n.a.
T 23	21 25	25 55	2 12	23 3	1 4	25 23	1 20	25 9	0 56	7 42	0 12	16 38	0 32	13 14	0 51	3 48	0 40	30 56	11 18	19 20	19 7	24 36		n.a.
F 24	21 37	27 32	3 20	22 59	1 11	25 26	1 19	25 9	0 56	7 46	0 12	16 41	0 32	13 14	0 51	3 48	0 40	30 57	11 18	19 20	19 6	24 35		n.a.
S 25	21 49	27 15	4 16	22 53	1 19	25 27	1 17	25 9	0 55	7 51	0 12	16 43	0 32	13 14	0 51	3 48	0 40	30 57	11 18	19 19	19 5	24 34		n.a.
S 26	22 0	25 4	4 54	22 47	1 26	25 28	1 16	25 8	0 54	7 55	0 12	16 45	0 32	13 14	0 51	3 47	0 40	30 57	11 18	19 19	19 5	24 32		n.a.
M27	22 11	21 18	5 13	22 40	1 34	25 28	1 15	25 8	0 54	8 0	0 13	16 47	0 32	13 14	0 51	3 47	0 40	30 58	11 18	19 19	19 4	24 31		n.a.
T 28	22 21	16 21	5 13	22 33	1 41	25 28	1 14	25 7	0 53	8 4	0 13	16 49	0 32	13 14	0 51	3 47	0 40	30 58	11 19	19 19	19 3	24 29		n.a.
W29	22 31	10 36	4 54	22 25	1 48	25 26	1 12	25 6	0 52	8 9	0 13	16 52	0 32	13 14	0 51	3 47	0 40	30 58	11 19	19 19	19 2	24 28		n.a.
T 30	22 40	4 27	4 19	22 17	1 55	25 24	1 11	25 4	0 52	8 13	0 13	16 54	0 32	13 14	0 51	3 46	0 40	30 59	11 19	19 19	19 1	24 26		n.a.
F 31	22n49	1s48	3n29	22n 8	2s 2	25n21	1n 9	25n 2	0n51	8n17	0n13	16n56	0n32	13s14	0s51	3s46	0n40	30s59	11s19	19n19	19n 0	24s25		n.a.

Julian Day Number = -1095568.5, Delta T = 81h50m56s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°35'33, Lahiri = -109°28'33 Julian Calendar 1 July 7713 BCE == Greg. Calendar 2 May 7713 BCE

The year -7712 astronomical counting style corresponds to year 7713 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7713 BCE (-7712) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 54 24	11♊58'04	25♎29	5♋25	4♋38	4♋11	20♈12	13♉38	28°R22	10°R43	3°R26	23♉43	22♉27	5♒ 2	n.a.	S 1
S 2	16 58 21	12°58'47	8♏30	6°27	5°53	4°57	20°23	13°44	28♒22	10♎42	3♒26	23°44	22°24	5° 8	n.a.	S 2
M 3	17 2 17	13°59'32	21°19	7°25	7° 8	5°42	20°33	13°51	28°22	10°41	3°25	23°R45	22°21	5°15	n.a.	M 3
T 4	17 6 14	15° 0'19	3♐56	8°21	8°23	6°27	20°43	13°57	28°22	10°41	3°24	23°45	22°17	5°22	n.a.	T 4
W 5	17 10 10	16° 1'07	16°21	9°12	9°37	7°13	20°54	14° 3	28°22	10°40	3°24	23°43	22°14	5°29	n.a.	W 5
T 6	17 14 7	17° 1'58	28°37	9°59	10°52	7°58	21° 4	14°10	28°22	10°40	3°23	23°40	22°11	5°35	n.a.	T 6
F 7	17 18 3	18° 2'50	10♑44	10°42	12° 7	8°44	21°13	14°16	28°21	10°40	3°22	23°37	22° 8	5°42	n.a.	F 7
S 8	17 22 0	19° 3'43	22°43	11°19	13°22	9°30	21°23	14°22	28°21	10°39	3°21	23°32	22° 5	5°49	n.a.	S 8
S 9	17 25 56	20° 4'39	4♒37	11°50	14°36	10°15	21°33	14°28	28°20	10°39	3°21	23°27	22° 2	5°56	n.a.	S 9
M10	17 29 53	21° 5'36	16°28	12°15	15°51	11° 1	21°43	14°34	28°20	10°39	3°20	23°23	21°58	6° 2	n.a.	M10
T 11	17 33 49	22° 6'35	28°20	12°32	17° 6	11°47	21°52	14°40	28°19	10°38	3°19	23°19	21°55	6° 9	n.a.	T 11
W12	17 37 46	23° 7'36	10♓16	12°41	18°20	12°33	22° 1	14°46	28°19	10°38	3°18	23°17	21°52	6°16	n.a.	W12
T 13	17 41 42	24° 8'38	22°22	12°R42	19°35	13°18	22°11	14°52	28°18	10°38	3°17	23°D16	21°49	6°22	n.a.	T 13
F 14	17 45 39	25° 9'42	4♈42	12°33	20°50	14° 4	22°20	14°58	28°17	10°38	3°16	23°17	21°46	6°29	n.a.	F 14
S 15	17 49 35	26°10'48	17°20	12°14	22° 4	14°50	22°29	15° 4	28°16	10°38	3°15	23°18	21°42	6°36	n.a.	S 15
S 16	17 53 32	27°11'55	0♉20	11°45	23°19	15°36	22°38	15°10	28°16	10°37	3°15	23°20	21°39	6°43	n.a.	S 16
M17	17 57 28	28°13'05	13°47	11° 6	24°33	16°22	22°47	15°16	28°15	10°37	3°14	23°21	21°36	6°49	n.a.	M17
T 18	18 1 25	29°14'15	27°42	10°16	25°48	17° 8	22°55	15°21	28°14	10°37	3°13	23°R21	21°33	6°56	n.a.	T 18
W19	18 5 21	0♋15'27	12♊ 2	9°16	27° 2	17°54	23° 4	15°27	28°13	10°D37	3°12	23°20	21°30	7° 3	n.a.	W19
T 20	18 9 18	1°16'41	26°46	8° 8	28°17	18°40	23°12	15°33	28°12	10°37	3°11	23°17	21°27	7° 9	n.a.	T 20
F 21	18 13 14	2°17'56	11♋45	6°53	29°31	19°27	23°20	15°38	28°11	10°37	3°10	23°12	21°23	7°16	n.a.	F 21
S 22	18 17 11	3°19'12	26°50	5°33	0♌46	20°13	23°29	15°44	28°10	10°37	3° 9	23° 5	21°20	7°23	n.a.	S 22
S 23	18 21 7	4°20'29	11♌53	4°11	2° 0	20°59	23°37	15°49	28° 8	10°38	3° 8	22°59	21°17	7°30	n.a.	S 23
M24	18 25 4	5°21'46	26°43	2°50	3°15	21°45	23°45	15°55	28° 7	10°38	3° 7	22°53	21°14	7°36	n.a.	M24
T 25	18 29 0	6°23'05	11♍15	1°31	4°29	22°32	23°52	16° 0	28° 6	10°38	3° 6	22°48	21°11	7°43	n.a.	T 25
W26	18 32 57	7°24'24	25°23	0°19	5°43	23°18	24° 0	16° 5	28° 5	10°38	3° 5	22°46	21° 8	7°50	n.a.	W26
T 27	18 36 53	8°25'44	9♎ 8	29♊14	6°58	24° 4	24° 7	16°10	28° 3	10°39	3° 4	22°D45	21° 4	7°57	n.a.	T 27
F 28	18 40 50	9°27'04	22°30	28°19	8°12	24°51	24°15	16°15	28° 2	10°39	3° 3	22°46	21° 1	8° 3	n.a.	F 28
S 29	18 44 47	10°28'25	5♏31	27°35	9°26	25°37	24°22	16°20	28° 0	10°39	3° 2	22°47	20°58	8°10	n.a.	S 29
S 30	18 48 43	11°29'46	18°15	27° 2	10°40	26°24	24°29	16°25	27°59	10°40	3° 1	22°R48	20°55	8°17	n.a.	S 30
M31	18 52 40	12♋31'08	0♐46	26♊41	11♌54	27♋10	24♈36	16♉30	27♒57	10♎40	3♒ 0	22♉48	20♉52	8♒23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n58	7s52	2n30	21n59	2s 9	25n17	1n 8	25n 0	0n51	8n21	0n13	16n58	0n32	13s14	0s51	3s46	0n40	30s59	11s19	19n19	18n59	24s23		n.a.
S 2	23 6	13 30	1 23	21 49	2 15	25 12	1 6	24 58	0 50	8 26	0 14	17 0	0 32	13 14	0 51	3 46	0 40	31 0	11 19	19 20	18 59	24 22		n.a.
M 3	23 14	18 28	0 13	21 40	2 21	25 6	1 4	24 56	0 49	8 30	0 14	17 2	0 33	13 14	0 51	3 46	0 40	31 0	11 20	19 20	18 58	24 20		n.a.
T 4	23 21	22 33	0s56	21 31	2 27	25 0	1 3	24 53	0 49	8 34	0 14	17 4	0 33	13 14	0 51	3 45	0 40	31 0	11 20	19 20	18 57	24 19		n.a.
W 5	23 28	25 31	2 1	21 22	2 32	24 53	1 1	24 50	0 48	8 38	0 14	17 6	0 33	13 14	0 51	3 45	0 40	31 1	11 20	19 19	18 56	24 17		n.a.
T 6	23 34	27 13	3 0	21 14	2 37	24 45	0 59	24 46	0 47	8 42	0 14	17 8	0 33	13 14	0 51	3 45	0 40	31 1	11 20	19 19	18 55	24 16		n.a.
F 7	23 40	27 36	3 50	21 6	2 42	24 37	0 57	24 43	0 47	8 46	0 14	17 10	0 33	13 14	0 51	3 45	0 40	31 1	11 20	19 18	18 54	24 14		n.a.
S 8	23 45	26 40	4 29	20 59	2 45	24 27	0 55	24 39	0 46	8 50	0 15	17 12	0 33	13 14	0 52	3 45	0 40	31 2	11 20	19 17	18 54	24 13		n.a.
S 9	23 50	24 31	4 56	20 53	2 48	24 17	0 53	24 35	0 45	8 54	0 15	17 14	0 33	13 15	0 52	3 45	0 40	31 2	11 20	19 15	18 53	24 11		n.a.
M10	23 55	21 20	5 10	20 49	2 51	24 6	0 51	24 30	0 45	8 58	0 15	17 16	0 33	13 15	0 52	3 45	0 40	31 2	11 21	19 14	18 52	24 10		n.a.
T 11	23 59	17 17	5 11	20 46	2 52	23 55	0 49	24 25	0 44	9 2	0 15	17 18	0 33	13 15	0 52	3 45	0 40	31 3	11 21	19 13	18 51	24 8		n.a.
W12	24 2	12 33	4 59	20 45	2 52	23 42	0 47	24 20	0 43	9 5	0 15	17 20	0 34	13 15	0 52	3 45	0 40	31 3	11 21	19 13	18 50	24 7		n.a.
T 13	24 5	7 17	4 33	20 47	2 51	23 29	0 45	24 15	0 43	9 9	0 15	17 22	0 34	13 16	0 52	3 44	0 39	31 3	11 21	19 12	18 49	24 5		n.a.
F 14	24 8	1 39	3 55	20 50	2 48	23 15	0 42	24 10	0 42	9 13	0 16	17 24	0 34	13 16	0 52	3 44	0 39	31 4	11 21	19 12	18 48	24 4		n.a.
S 15	24 10	4n12	3 4	20 56	2 44	23 1	0 40	24 4	0 41	9 16	0 16	17 26	0 34	13 16	0 52	3 44	0 39	31 4	11 21	19 13	18 48	24 2		n.a.
S 16	24 12	10 4	2 2	21 5	2 37	22 46	0 38	23 58	0 41	9 20	0 16	17 28	0 34	13 17	0 52	3 44	0 39	31 4	11 21	19 13	18 47	24 0		n.a.
M17	24 13	15 41	0 52	21 16	2 29	22 30	0 35	23 51	0 40	9 24	0 16	17 30	0 34	13 17	0 52	3 44	0 39	31 5	11 21	19 14	18 46	23 59		n.a.
T 18	24 13	20 41	0n24	21 30	2 19	22 14	0 33	23 45	0 39	9 27	0 16	17 31	0 34	13 17	0 52	3 44	0 39	31 5	11 21	19 14	18 45	23 57		n.a.
W19	24 14	24 38	1 40	21 47	2 7	21 57	0 31	23 38	0 39	9 30	0 17	17 33	0 34	13 18	0 52	3 44	0 39	31 5	11 22	19 13	18 44	23 56		n.a.
T 20	24 13	27 3	2 51	22 5	1 53	21 39	0 28	23 31	0 38	9 34	0 17	17 35	0 34	13 18	0 52	3 45	0 39	31 6	11 22	19 12	18 43	23 54		n.a.
F 21	24 12	27 33	3 52	22 25	1 38	21 21	0 26	23 23	0 37	9 37	0 17	17 37	0 35	13 19	0 52	3 45	0 39	31 6	11 22	19 11	18 42	23 52		n.a.
S 22	24 11	26 1	4 37	22 47	1 20	21 2	0 23	23 15	0 37	9 40	0 17	17 39	0 35	13 19	0 52	3 45	0 39	31 6	11 22	19 10	18 42	23 51		n.a.
S 23	24 9	22 37	5 3	23 8	1 1	20 42	0 20	23 8	0 36	9 44	0 17	17 40	0 35	13 19	0 52	3 45	0 39	31 7	11 22	19 8	18 41	23 49		n.a.
M24	24 7	17 49	5 8	23 30	0 42	20 22	0 18	22 59	0 35	9 47	0 17	17 42	0 35	13 20	0 52	3 45	0 39	31 7	11 22	19 6	18 40	23 48		n.a.
T 25	24 4	12 4	4 53	23 51	0 22	20 1	0 15	22 51	0 35	9 50	0 18	17 44	0 35	13 20	0 52	3 45	0 39	31 7	11 22	19 5	18 39	23 46		n.a.
W26	24 1	5 51	4 20	24 12	0 3	19 40	0 12	22 42	0 34	9 53	0 18	17 45	0 35	13 21	0 52	3 45	0 39	31 8	11 22	19 4	18 38	23 44		n.a.
T 27	23 57	0s29	3 33	24 31	0n17	19 18	0 10	22 33	0 33	9 56	0 18	17 47	0 35	13 21	0 52	3 45	0 39	31 8	11 22	19 4	18 37	23 43		n.a.
F 28	23 53	6 38	2 36	24 48	0 35	18 56	0 7	22 24	0 32	9 59	0 18	17 49	0 35	13 22	0 52	3 45	0 39	31 8	11 22	19 4	18 36	23 41		n.a.
S 29	23 48	12 21	1 32	25 4	0 52	18 33	0 4	22 14	0 32	10 2	0 18	17 50	0 36	13 22	0 52	3 46	0 39	31 9	11 22	19 5	18 36	23 39		n.a.
S 30	23 43	17 27	0 24	25 19	1 7	18 10	0 1	22 5	0 31	10 5	0 19	17 52	0 36	13 23	0 52	3 46	0 39	31 9	11 22	19 5	18 35	23 38		n.a.
M31	23n37	21s41	0s43	25n33	1n21	17n46	0s 1	21n55	0n30	10n 8	0n19	17n54	0n36	13s24	0s52	3s46	0n39	31s 9	11s23	19n 5	18n34	23s36		n.a.

Julian Day Number = -1095537.5, Delta T = 81h50m50s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°35'29, Lahiri = -109°28'29 Julian Calendar 1 Aug. 7713 BCE == Greg. Calendar 2 June 7713 BCE

The year -7712 astronomical counting style corresponds to year 7713 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7713 BCE (-7712) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 56 36	13♋32'31	13♐ 5	26°D31	13♌ 8	27♋57	24♈42	16♉35	27°R56	10♎40	2°R58	22°R46	20♉48	8♒30	n.a.	T 1
W 2	19 0 33	14°33'54	25°16	26♊32	14°23	28°43	24°49	16°40	27♒54	10°41	2♒57	22♉41	20°45	8°37	n.a.	W 2
T 3	19 4 29	15°35'18	7♑20	26°43	15°37	29°30	24°56	16°45	27°52	10°41	2°56	22°33	20°42	8°44	n.a.	T 3
F 4	19 8 26	16°36'43	19°20	27° 4	16°51	0♌17	25° 2	16°49	27°51	10°42	2°55	22°24	20°39	8°50	n.a.	F 4
S 5	19 12 22	17°38'08	1♒15	27°33	18° 5	1° 3	25° 8	16°54	27°49	10°43	2°54	22°13	20°36	8°57	n.a.	S 5
S 6	19 16 19	18°39'33	13° 7	28° 9	19°19	1°50	25°14	16°58	27°47	10°43	2°53	22° 1	20°33	9° 4	n.a.	S 6
M 7	19 20 16	19°40'59	24°59	28°53	20°32	2°37	25°20	17° 3	27°45	10°44	2°52	21°50	20°29	9°10	n.a.	M 7
T 8	19 24 12	20°42'26	6♓52	29°42	21°46	3°24	25°25	17° 7	27°43	10°45	2°51	21°40	20°26	9°17	n.a.	T 8
W 9	19 28 9	21°43'53	18°49	0♋37	23° 0	4°10	25°31	17°11	27°41	10°45	2°50	21°32	20°23	9°24	n.a.	W 9
T 10	19 32 5	22°45'21	0♈53	1°36	24°14	4°57	25°36	17°15	27°39	10°46	2°48	21°27	20°20	9°31	n.a.	T 10
F 11	19 36 2	23°46'49	13° 8	2°39	25°28	5°44	25°41	17°19	27°37	10°47	2°47	21°24	20°17	9°37	n.a.	F 11
S 12	19 39 58	24°48'18	25°40	3°46	26°42	6°31	25°46	17°23	27°35	10°48	2°46	21°D24	20°14	9°44	n.a.	S 12
S 13	19 43 55	25°49'48	8♉32	4°56	27°55	7°18	25°51	17°27	27°33	10°48	2°45	21°24	20°10	9°51	n.a.	S 13
M14	19 47 51	26°51'18	21°50	6° 9	29° 9	8° 4	25°56	17°31	27°31	10°49	2°44	21°R24	20° 7	9°58	n.a.	M14
T 15	19 51 48	27°52'48	5♊36	7°24	0♍23	8°51	26° 0	17°35	27°29	10°50	2°43	21°24	20° 4	10° 4	n.a.	T 15
W16	19 55 45	28°54'19	19°52	8°41	1°36	9°38	26° 5	17°39	27°27	10°51	2°41	21°20	20° 1	10°11	n.a.	W16
T 17	19 59 41	29°55'50	4♋36	10° 0	2°50	10°25	26° 9	17°42	27°25	10°52	2°40	21°15	19°58	10°18	n.a.	T 17
F 18	20 3 38	0♌57'22	19°42	11°20	4° 3	11°12	26°13	17°46	27°22	10°53	2°39	21° 6	19°54	10°24	n.a.	F 18
S 19	20 7 34	1°58'53	5♌ 1	12°42	5°17	11°59	26°16	17°49	27°20	10°54	2°38	20°56	19°51	10°31	n.a.	S 19
S 20	20 11 31	3° 0'24	20°22	14° 5	6°30	12°46	26°20	17°52	27°18	10°55	2°37	20°45	19°48	10°38	n.a.	S 20
M21	20 15 27	4° 1'55	5♍32	15°29	7°43	13°33	26°23	17°56	27°16	10°56	2°36	20°34	19°45	10°45	n.a.	M21
T 22	20 19 24	5° 3'25	20°23	16°54	8°57	14°20	26°27	17°59	27°13	10°58	2°34	20°25	19°42	10°51	n.a.	T 22
W23	20 23 21	6° 4'55	4♎47	18°19	10°10	15° 7	26°30	18° 2	27°11	10°59	2°33	20°19	19°39	10°58	n.a.	W23
T 24	20 27 17	7° 6'25	18°42	19°46	11°23	15°55	26°32	18° 5	27° 8	11° 0	2°32	20°16	19°35	11° 5	n.a.	T 24
F 25	20 31 14	8° 7'53	2♏ 9	21°13	12°37	16°42	26°35	18° 8	27° 6	11° 1	2°31	20°15	19°32	11°12	n.a.	F 25
S 26	20 35 10	9° 9'21	15° 9	22°41	13°50	17°29	26°38	18°10	27° 4	11° 2	2°30	20°15	19°29	11°18	n.a.	S 26
S 27	20 39 7	10°10'49	27°48	24° 9	15° 3	18°16	26°40	18°13	27° 1	11° 4	2°29	20°14	19°26	11°25	n.a.	S 27
M28	20 43 4	11°12'16	10♐11	25°38	16°16	19° 3	26°42	18°16	26°59	11° 5	2°27	20°13	19°23	11°32	n.a.	M28
T 29	20 47 0	12°13'42	22°20	27° 7	17°29	19°50	26°44	18°18	26°56	11° 6	2°26	20° 9	19°20	11°38	n.a.	T 29
W30	20 50 57	13♌15'07	4♑22	28♋37	18♍42	20♌37	26♈45	18♉20	26♒54	11♎ 8	2♒25	20♉ 2	19♉16	11♒45	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n31	24s53	1s47	25n45	1n34	17n22	0s 4	21n44	0n30	10n10	0n19	17n55	0n36	13s24	0s52	3s46	0n39	31s10	11s23	19n 4	18n33	23s34		n.a.
W 2	23 24	26 54	2 45	25 56	1 45	16 57	0 7	21 34	0 29	10 13	0 19	17 57	0 36	13 25	0 52	3 46	0 39	31 10	11 23	19 3	18 32	23 33		n.a.
T 3	23 17	27 36	3 35	26 5	1 54	16 32	0 10	21 23	0 28	10 16	0 19	17 58	0 36	13 25	0 52	3 47	0 39	31 10	11 23	19 1	18 31	23 31		n.a.
F 4	23 9	27 0	4 15	26 14	2 2	16 6	0 13	21 12	0 27	10 18	0 20	18 0	0 36	13 26	0 52	3 47	0 39	31 11	11 23	18 59	18 30	23 29		n.a.
S 5	23 1	25 9	4 44	26 21	2 8	15 40	0 16	21 1	0 27	10 21	0 20	18 1	0 36	13 27	0 52	3 47	0 39	31 11	11 23	18 56	18 29	23 28		n.a.
S 6	22 53	22 12	5 0	26 26	2 13	15 14	0 19	20 50	0 26	10 23	0 20	18 3	0 37	13 27	0 52	3 47	0 39	31 11	11 23	18 53	18 29	23 26		n.a.
M 7	22 44	18 21	5 3	26 31	2 17	14 47	0 21	20 38	0 25	10 26	0 20	18 4	0 37	13 28	0 52	3 48	0 39	31 12	11 23	18 50	18 28	23 24		n.a.
T 8	22 34	13 47	4 53	26 34	2 20	14 20	0 24	20 26	0 24	10 28	0 21	18 5	0 37	13 29	0 52	3 48	0 38	31 12	11 23	18 47	18 27	23 22		n.a.
W 9	22 24	8 41	4 30	26 36	2 22	13 52	0 27	20 14	0 24	10 30	0 21	18 7	0 37	13 30	0 53	3 48	0 38	31 12	11 23	18 45	18 26	23 21		n.a.
T 10	22 14	3 13	3 55	26 36	2 23	13 25	0 30	20 2	0 23	10 32	0 21	18 8	0 37	13 30	0 53	3 49	0 38	31 12	11 23	18 43	18 25	23 19		n.a.
F 11	22 3	2n28	3 9	26 35	2 23	12 56	0 33	19 49	0 22	10 35	0 21	18 9	0 37	13 31	0 53	3 49	0 38	31 13	11 23	18 43	18 24	23 17		n.a.
S 12	21 52	8 12	2 12	26 33	2 22	12 28	0 36	19 37	0 21	10 37	0 21	18 11	0 37	13 32	0 53	3 49	0 38	31 13	11 23	18 43	18 23	23 15		n.a.
S 13	21 40	13 45	1 8	26 29	2 21	11 59	0 39	19 24	0 21	10 39	0 22	18 12	0 37	13 32	0 53	3 50	0 38	31 13	11 23	18 43	18 22	23 14		n.a.
M14	21 28	18 52	0n 2	26 24	2 19	11 30	0 42	19 10	0 20	10 41	0 22	18 13	0 38	13 33	0 53	3 50	0 38	31 14	11 23	18 43	18 22	23 12		n.a.
T 15	21 16	23 10	1 15	26 18	2 17	11 1	0 44	18 57	0 19	10 43	0 22	18 14	0 38	13 34	0 53	3 51	0 38	31 14	11 23	18 43	18 21	23 10		n.a.
W16	21 3	26 14	2 25	26 10	2 14	10 31	0 47	18 43	0 18	10 44	0 22	18 16	0 38	13 35	0 53	3 51	0 38	31 14	11 23	18 42	18 20	23 8		n.a.
T 17	20 50	27 37	3 28	26 1	2 11	10 2	0 50	18 30	0 18	10 46	0 23	18 17	0 38	13 36	0 53	3 51	0 38	31 15	11 23	18 40	18 19	23 7		n.a.
F 18	20 36	26 58	4 17	25 51	2 7	9 32	0 53	18 16	0 17	10 48	0 23	18 18	0 38	13 36	0 53	3 52	0 38	31 15	11 23	18 38	18 18	23 5		n.a.
S 19	20 22	24 19	4 50	25 39	2 3	9 1	0 56	18 1	0 16	10 49	0 23	18 19	0 38	13 37	0 53	3 52	0 38	31 15	11 23	18 35	18 17	23 3		n.a.
S 20	20 8	19 55	5 1	25 26	1 59	8 31	0 59	17 47	0 15	10 51	0 23	18 20	0 38	13 38	0 53	3 53	0 38	31 15	11 23	18 32	18 16	23 1		n.a.
M21	19 53	14 16	4 51	25 12	1 55	8 0	1 1	17 32	0 15	10 52	0 23	18 21	0 39	13 39	0 53	3 53	0 38	31 16	11 23	18 29	18 15	22 59		n.a.
T 22	19 38	7 54	4 21	24 56	1 50	7 30	1 4	17 18	0 14	10 54	0 24	18 22	0 39	13 40	0 53	3 54	0 38	31 16	11 23	18 27	18 15	22 57		n.a.
W23	19 22	1 19	3 36	24 40	1 45	6 59	1 7	17 3	0 13	10 55	0 24	18 23	0 39	13 41	0 53	3 54	0 38	31 16	11 23	18 25	18 14	22 56		n.a.
T 24	19 6	5s 8	2 38	24 22	1 39	6 28	1 10	16 48	0 12	10 56	0 24	18 24	0 39	13 41	0 53	3 55	0 38	31 16	11 22	18 24	18 13	22 54		n.a.
F 25	18 50	11 9	1 34	24 2	1 34	5 56	1 12	16 32	0 12	10 58	0 24	18 25	0 39	13 42	0 53	3 55	0 38	31 17	11 22	18 24	18 12	22 52		n.a.
S 26	18 33	16 30	0 27	23 42	1 28	5 25	1 15	16 17	0 11	10 59	0 25	18 26	0 39	13 43	0 53	3 56	0 38	31 17	11 22	18 24	18 11	22 50		n.a.
S 27	18 16	20 58	0s40	23 21	1 22	4 54	1 17	16 1	0 10	11 0	0 25	18 27	0 39	13 44	0 53	3 56	0 38	31 17	11 22	18 24	18 10	22 48		n.a.
M28	17 59	24 25	1 43	22 58	1 17	4 22	1 20	15 45	0 9	11 1	0 25	18 28	0 40	13 45	0 53	3 57	0 38	31 17	11 22	18 23	18 9	22 46		n.a.
T 29	17 41	26 41	2 41	22 35	1 11	3 51	1 23	15 29	0 9	11 2	0 25	18 29	0 40	13 46	0 53	3 58	0 38	31 17	11 22	18 22	18 8	22 45		n.a.
W30	17n23	27s39	3s30	22n10	1n 4	3n19	1s25	15n13	0n 8	11n 3	0n26	18n30	0n40	13s47	0s53	3s58	0n38	31s18	11s22	18n20	18n 7	22s43		n.a.

Julian Day Number = -1095506.5, Delta T = 81h50m45s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°35'25, Lahiri = -109°28'25 Julian Calendar 1 Sept. 7713 BCE == Greg. Calendar 3 July 7713 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7713 BCE (-7712) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 54 53	14♌16'32	16♉18	0♌ 7	19♍55	21♌24	26♈47	18♉23	26°R51	11♎ 9	2°R24	19°R53	19♉13	11♒52	n.a.	T 1
F 2	20 58 50	15°17'55	28°11	1°38	21° 7	22°11	26°48	18°25	26♒49	11°11	2♒23	19♉40	19°10	11°59	n.a.	F 2
S 3	21 2 47	16°19'19	10♒ 3	3° 9	22°20	22°59	26°49	18°27	26°46	11°12	2°22	19°25	19° 7	12° 5	n.a.	S 3
S 4	21 6 43	17°20'41	21°56	4°40	23°33	23°46	26°50	18°29	26°44	11°14	2°21	19°10	19° 4	12°12	n.a.	S 4
M 5	21 10 40	18°22'02	3♓51	6°12	24°46	24°33	26°51	18°31	26°41	11°15	2°19	18°55	19° 0	12°19	n.a.	M 5
T 6	21 14 36	19°23'23	15°48	7°44	25°58	25°20	26°52	18°33	26°38	11°17	2°18	18°42	18°57	12°26	n.a.	T 6
W 7	21 18 33	20°24'43	27°50	9°16	27°11	26° 7	26°52	18°34	26°36	11°18	2°17	18°31	18°54	12°32	n.a.	W 7
T 8	21 22 30	21°26'02	9♈59	10°49	28°23	26°54	26°R52	18°36	26°33	11°20	2°16	18°23	18°51	12°39	n.a.	T 8
F 9	21 26 26	22°27'21	22°17	12°23	29°35	27°42	26°52	18°37	26°31	11°21	2°15	18°18	18°48	12°46	n.a.	F 9
S 10	21 30 23	23°28'39	4♉49	13°57	0♎48	28°29	26°52	18°39	26°28	11°23	2°14	18°16	18°45	12°52	n.a.	S 10
S 11	21 34 19	24°29'56	17°38	15°31	2° 0	29°16	26°51	18°40	26°25	11°25	2°13	18°16	18°41	12°59	n.a.	S 11
M12	21 38 16	25°31'12	0♊47	17° 5	3°12	0♍ 3	26°51	18°41	26°23	11°26	2°12	18°16	18°38	13° 6	n.a.	M12
T 13	21 42 13	26°32'28	14°22	18°41	4°24	0°50	26°50	18°42	26°20	11°28	2°11	18°15	18°35	13°13	n.a.	T 13
W14	21 46 9	27°33'43	28°25	20°16	5°36	1°37	26°49	18°43	26°18	11°30	2°10	18°12	18°32	13°19	n.a.	W14
T 15	21 50 6	28°34'57	12♋54	21°52	6°48	2°25	26°48	18°44	26°15	11°32	2° 9	18° 6	18°29	13°26	n.a.	T 15
F 16	21 54 3	29°36'11	27°48	23°29	8° 0	3°12	26°46	18°45	26°12	11°33	2° 8	17°58	18°26	13°33	n.a.	F 16
S 17	21 57 59	0♍37'23	12♌59	25° 6	9°12	3°59	26°45	18°46	26°10	11°35	2° 7	17°47	18°22	13°40	n.a.	S 17
S 18	22 1 56	1°38'33	28°18	26°44	10°24	4°46	26°43	18°46	26° 7	11°37	2° 6	17°36	18°19	13°46	n.a.	S 18
M19	22 5 52	2°39'43	13♍33	28°22	11°35	5°33	26°41	18°47	26° 5	11°39	2° 5	17°25	18°16	13°53	n.a.	M19
T 20	22 9 49	3°40'51	28°32	0♍ 1	12°47	6°21	26°39	18°47	26° 2	11°41	2° 4	17°15	18°13	14° 0	n.a.	T 20
W21	22 13 46	4°41'57	13♎ 7	1°40	13°58	7° 8	26°36	18°47	26° 0	11°43	2° 3	17° 9	18°10	14° 6	n.a.	W21
T 22	22 17 42	5°43'02	27°14	3°20	15°10	7°55	26°34	18°48	25°57	11°45	2° 2	17° 5	18° 6	14°13	n.a.	T 22
F 23	22 21 39	6°44'05	10♏50	5° 1	16°21	8°42	26°31	18°R48	25°54	11°46	2° 1	17° 3	18° 3	14°20	n.a.	F 23
S 24	22 25 35	7°45'07	23°59	6°42	17°32	9°29	26°28	18°48	25°52	11°48	2° 0	17°D 3	18° 0	14°27	n.a.	S 24
S 25	22 29 32	8°46'06	6♐42	8°24	18°44	10°16	26°25	18°48	25°49	11°50	1°59	17°R 3	17°57	14°33	n.a.	S 25
M26	22 33 29	9°47'04	19° 6	10° 6	19°55	11° 3	26°21	18°47	25°47	11°52	1°58	17° 3	17°54	14°40	n.a.	M26
T 27	22 37 25	10°48'00	1♑14	11°49	21° 5	11°50	26°18	18°47	25°44	11°54	1°57	17° 1	17°51	14°47	n.a.	T 27
W28	22 41 22	11°48'54	13°13	13°33	22°16	12°37	26°14	18°47	25°42	11°56	1°56	16°56	17°47	14°53	n.a.	W28
T 29	22 45 19	12°49'47	25° 6	15°17	23°27	13°25	26°10	18°46	25°39	11°58	1°55	16°49	17°44	15° 0	n.a.	T 29
F 30	22 49 15	13°50'37	6♒57	17° 2	24°38	14°12	26° 6	18°45	25°37	12° 0	1°55	16°39	17°41	15° 7	n.a.	F 30
S 31	22 53 12	14♍51'25	18♒48	18♍48	25♎48	14♍59	26♈ 2	18♉45	25♒35	12♎ 2	1♒54	16♉28	17♉38	15♒14	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n 5	27s20	4s10	21n45	0n58	2n47	1s28	14n57	0n 7	11n 3	0n26	18n31	0n40	13s48	0s53	3s59	0n38	31s18	11s22	18n18	18n 6	22s41		n.a.
F 2	16 47	25 45	4 38	21 18	0 52	2 16	1 30	14 40	0 6	11 4	0 26	18 31	0 40	13 48	0 53	3 59	0 38	31 18	11 22	18 14	18 6	22 39		n.a.
S 3	16 28	23 1	4 55	20 50	0 46	1 44	1 32	14 24	0 6	11 5	0 26	18 32	0 40	13 49	0 53	4 0	0 38	31 18	11 22	18 10	18 5	22 37		n.a.
S 4	16 9	19 20	4 58	20 22	0 39	1 12	1 35	14 7	0 5	11 5	0 27	18 33	0 41	13 50	0 53	4 1	0 38	31 18	11 22	18 6	18 4	22 35		n.a.
M 5	15 49	14 53	4 49	19 53	0 33	0 40	1 37	13 50	0 4	11 6	0 27	18 33	0 41	13 51	0 53	4 1	0 38	31 19	11 22	18 1	18 3	22 33		n.a.
T 6	15 29	9 51	4 26	19 22	0 27	0 9	1 39	13 33	0 3	11 6	0 27	18 34	0 41	13 52	0 53	4 2	0 37	31 19	11 21	17 58	18 2	22 31		n.a.
W 7	15 9	4 25	3 52	18 51	0 20	0s23	1 41	13 16	0 3	11 7	0 27	18 35	0 41	13 53	0 53	4 3	0 37	31 19	11 21	17 54	18 1	22 29		n.a.
T 8	14 49	1n14	3 7	18 19	0 14	0 55	1 43	12 59	0 2	11 7	0 28	18 35	0 41	13 54	0 53	4 3	0 37	31 19	11 21	17 52	18 0	22 27		n.a.
F 9	14 29	6 55	2 12	17 46	0 7	1 26	1 46	12 41	0 1	11 7	0 28	18 36	0 41	13 55	0 53	4 4	0 37	31 19	11 21	17 51	17 59	22 26		n.a.
S 10	14 8	12 27	1 10	17 12	0 1	1 58	1 48	12 24	0 0	11 7	0 28	18 36	0 41	13 56	0 53	4 5	0 37	31 19	11 21	17 50	17 58	22 24		n.a.
S 11	13 47	17 36	0 3	16 38	0s 5	2 29	1 49	12 6	0s 0	11 7	0 28	18 37	0 42	13 57	0 53	4 5	0 37	31 20	11 21	17 50	17 57	22 22		n.a.
M12	13 26	22 4	1n 6	16 3	0 12	3 0	1 51	11 48	0 1	11 7	0 29	18 38	0 42	13 58	0 53	4 6	0 37	31 20	11 21	17 50	17 57	22 20		n.a.
T 13	13 4	25 29	2 13	15 27	0 18	3 32	1 53	11 30	0 2	11 7	0 29	18 38	0 42	13 58	0 53	4 7	0 37	31 20	11 21	17 50	17 56	22 18		n.a.
W14	12 43	27 28	3 15	14 50	0 24	4 3	1 55	11 12	0 3	11 7	0 29	18 38	0 42	13 59	0 53	4 8	0 37	31 20	11 20	17 49	17 55	22 16		n.a.
T 15	12 21	27 40	4 6	14 13	0 30	4 34	1 57	10 54	0 3	11 7	0 29	18 39	0 42	14 0	0 53	4 8	0 37	31 20	11 20	17 47	17 54	22 14		n.a.
F 16	11 59	25 53	4 42	13 34	0 36	5 5	1 58	10 36	0 4	11 7	0 30	18 39	0 42	14 1	0 53	4 9	0 37	31 20	11 20	17 45	17 53	22 12		n.a.
S 17	11 37	22 14	4 59	12 56	0 42	5 35	2 0	10 18	0 5	11 6	0 30	18 40	0 43	14 2	0 53	4 10	0 37	31 20	11 20	17 42	17 52	22 10		n.a.
S 18	11 14	17 2	4 55	12 16	0 48	6 6	2 1	9 59	0 6	11 6	0 30	18 40	0 43	14 3	0 53	4 11	0 37	31 20	11 20	17 39	17 51	22 8		n.a.
M19	10 52	10 48	4 30	11 36	0 53	6 36	2 3	9 41	0 7	11 5	0 30	18 40	0 43	14 4	0 53	4 11	0 37	31 21	11 20	17 35	17 50	22 6		n.a.
T 20	10 29	4 3	3 47	10 56	0 59	7 6	2 4	9 22	0 7	11 5	0 31	18 40	0 43	14 5	0 53	4 12	0 37	31 21	11 20	17 33	17 49	22 4		n.a.
W21	10 6	2s46	2 49	10 15	1 4	7 36	2 5	9 3	0 8	11 4	0 31	18 41	0 43	14 6	0 53	4 13	0 37	31 21	11 19	17 31	17 48	22 2		n.a.
T 22	9 43	9 14	1 43	9 33	1 9	8 6	2 6	8 45	0 9	11 3	0 31	18 41	0 43	14 7	0 53	4 14	0 37	31 21	11 19	17 30	17 47	22 0		n.a.
F 23	9 20	15 3	0 33	8 51	1 14	8 35	2 7	8 26	0 10	11 3	0 31	18 41	0 43	14 7	0 53	4 14	0 37	31 21	11 19	17 29	17 47	21 58		n.a.
S 24	8 56	19 59	0s37	8 8	1 19	9 4	2 8	8 7	0 10	11 2	0 32	18 41	0 44	14 8	0 53	4 15	0 37	31 21	11 19	17 29	17 46	21 56		n.a.
S 25	8 33	23 50	1 42	7 25	1 23	9 33	2 9	7 48	0 11	11 1	0 32	18 41	0 44	14 9	0 53	4 16	0 37	31 21	11 19	17 29	17 45	21 54		n.a.
M26	8 9	26 27	2 41	6 41	1 27	10 2	2 10	7 29	0 12	11 0	0 32	18 41	0 44	14 10	0 53	4 17	0 37	31 21	11 18	17 29	17 44	21 52		n.a.
T 27	7 45	27 45	3 32	5 58	1 31	10 30	2 11	7 10	0 13	10 59	0 32	18 41	0 44	14 11	0 53	4 18	0 37	31 21	11 18	17 28	17 43	21 50		n.a.
W28	7 21	27 44	4 12	5 13	1 35	10 58	2 12	6 50	0 13	10 58	0 33	18 41	0 44	14 12	0 53	4 19	0 37	31 21	11 18	17 27	17 42	21 48		n.a.
T 29	6 57	26 25	4 41	4 29	1 38	11 26	2 12	6 31	0 14	10 56	0 33	18 41	0 44	14 13	0 52	4 19	0 37	31 21	11 18	17 25	17 41	21 46		n.a.
F 30	6 33	23 56	4 58	3 44	1 41	11 54	2 13	6 12	0 15	10 55	0 33	18 41	0 45	14 13	0 52	4 20	0 37	31 21	11 18	17 22	17 40	21 44		n.a.
S 31	6n 9	20s27	5s 2	2n59	1s44	12s21	2s13	5n52	0s15	10n54	0n33	18n41	0n45	14s14	0s52	4s21	0n37	31s21	11s17	17n19	17n39	21s42		n.a.

Julian Day Number = -1095476.5, Delta T = 81h50m40s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°35'21, Lahiri = -109°28'21 Julian Calendar 1 Oct. 7713 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7713 BCE

The year -7712 astronomical counting style corresponds to year 7713 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7713 BCE (-7712) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 57 8	15♍52'12	0♓43	20♍34	26♎58	15♍46	25°R58	18°R44	25°R32	12♎ 5	1°R53	16°R15	17♉35	15♒20	n.a.	S 1
M 2	23 1 5	16°52'56	12°43	22°21	28° 9	16°33	25♈53	18♉43	25♒30	12° 7	1♒52	16♉ 3	17°31	15°27	n.a.	M 2
T 3	23 5 2	17°53'39	24°49	24° 8	29°19	17°20	25°49	18°42	25°27	12° 9	1°51	15°53	17°28	15°34	n.a.	T 3
W 4	23 8 58	18°54'20	7♈ 2	25°55	0♏29	18° 7	25°44	18°41	25°25	12°11	1°51	15°44	17°25	15°41	n.a.	W 4
T 5	23 12 55	19°54'59	19°23	27°43	1°38	18°53	25°39	18°39	25°23	12°13	1°50	15°38	17°22	15°47	n.a.	T 5
F 6	23 16 51	20°55'37	1♉53	29°31	2°48	19°40	25°33	18°38	25°20	12°15	1°49	15°35	17°19	15°54	n.a.	F 6
S 7	23 20 48	21°56'12	14°35	1♎19	3°58	20°27	25°28	18°37	25°18	12°17	1°48	15°D34	17°16	16° 1	n.a.	S 7
S 8	23 24 45	22°56'47	27°30	3° 8	5° 7	21°14	25°23	18°35	25°16	12°19	1°48	15°34	17°12	16° 7	n.a.	S 8
M 9	23 28 41	23°57'19	10♊43	4°55	6°16	22° 1	25°17	18°33	25°14	12°22	1°47	15°35	17° 9	16°14	n.a.	M 9
T 10	23 32 38	24°57'50	24°14	6°43	7°26	22°48	25°11	18°32	25°12	12°24	1°46	15°R36	17° 6	16°21	n.a.	T 10
W11	23 36 34	25°58'19	8♋ 6	8°29	8°35	23°35	25° 5	18°30	25° 9	12°26	1°46	15°35	17° 3	16°28	n.a.	W11
T 12	23 40 31	26°58'46	22°20	10°14	9°43	24°22	24°59	18°28	25° 7	12°28	1°45	15°32	17° 0	16°34	n.a.	T 12
F 13	23 44 28	27°59'12	6♌54	11°58	10°52	25° 8	24°53	18°26	25° 5	12°30	1°45	15°28	16°57	16°41	n.a.	F 13
S 14	23 48 24	28°59'36	21°43	13°41	12° 1	25°55	24°47	18°24	25° 3	12°33	1°44	15°21	16°53	16°48	n.a.	S 14
S 15	23 52 21	29°59'57	6♍41	15°20	13° 9	26°42	24°40	18°22	25° 1	12°35	1°43	15°14	16°50	16°55	n.a.	S 15
M16	23 56 17	1♎ 0'17	21°39	16°57	14°17	27°29	24°34	18°19	24°59	12°37	1°43	15° 7	16°47	17° 1	n.a.	M16
T 17	0 0 14	2° 0'35	6♎27	18°31	15°25	28°15	24°27	18°17	24°57	12°39	1°42	15° 1	16°44	17° 8	n.a.	T 17
W18	0 4 11	3° 0'50	20°58	20° 1	16°33	29° 2	24°20	18°15	24°55	12°41	1°42	14°57	16°41	17°15	n.a.	W18
T 19	0 8 7	4° 1'03	5♏ 6	21°26	17°40	29°49	24°14	18°12	24°53	12°44	1°41	14°55	16°37	17°21	n.a.	T 19
F 20	0 12 4	5° 1'14	18°47	22°46	18°48	0♎35	24° 7	18° 9	24°52	12°46	1°41	14°D54	16°34	17°28	n.a.	F 20
S 21	0 16 0	6° 1'23	2♐ 2	24° 0	19°55	1°22	23°59	18° 7	24°50	12°48	1°40	14°55	16°31	17°35	n.a.	S 21
S 22	0 19 57	7° 1'29	14°53	25° 8	21° 2	2° 8	23°52	18° 4	24°48	12°50	1°40	14°57	16°28	17°42	n.a.	S 22
M23	0 23 54	8° 1'32	27°22	26° 9	22° 9	2°55	23°45	18° 1	24°46	12°53	1°40	14°58	16°25	17°48	n.a.	M23
T 24	0 27 50	9° 1'33	9♑34	27° 2	23°15	3°41	23°38	17°58	24°45	12°55	1°39	14°R59	16°22	17°55	n.a.	T 24
W25	0 31 47	10° 1'32	21°35	27°46	24°22	4°28	23°30	17°55	24°43	12°57	1°39	14°58	16°18	18° 2	n.a.	W25
T 26	0 35 43	11° 1'28	3♒29	28°22	25°28	5°14	23°23	17°52	24°42	13° 0	1°39	14°56	16°15	18° 9	n.a.	T 26
F 27	0 39 40	12° 1'21	15°20	28°49	26°34	6° 1	23°15	17°49	24°40	13° 2	1°38	14°52	16°12	18°15	n.a.	F 27
S 28	0 43 36	13° 1'12	27°14	29° 7	27°39	6°47	23° 8	17°46	24°39	13° 4	1°38	14°47	16° 9	18°22	n.a.	S 28
S 29	0 47 33	14° 1'00	9♓12	29°R15	28°45	7°33	23° 0	17°42	24°37	13° 6	1°38	14°41	16° 6	18°29	n.a.	S 29
M30	0 51 30	15♎ 0'46	21♓17	29♎14	29♏50	8♎19	22♈53	17♉39	24♒36	13♎ 9	1♒38	14♉36	16♉ 2	18♒35	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n45	16s 7	4s53	2n14	1s46	12s47	2s13	5n33	0s16	10n52	0n34	18n41	0n45	14s15	0s52	4s22	0n37	31s21	11s17	17n15	17n38	21s40		n.a.
M 2	5 21	11 9	4 31	1 29	1 48	13 14	2 13	5 13	0 17	10 51	0 34	18 41	0 45	14 16	0 52	4 23	0 37	31 21	11 17	17 11	17 37	21 37		n.a.
T 3	4 56	5 43	3 56	0 45	1 49	13 40	2 13	4 54	0 18	10 49	0 34	18 41	0 45	14 17	0 52	4 24	0 37	31 21	11 17	17 8	17 36	21 35		n.a.
W 4	4 32	0 1	3 11	0s 0	1 50	14 5	2 13	4 34	0 18	10 48	0 34	18 41	0 45	14 17	0 52	4 25	0 37	31 21	11 17	17 6	17 36	21 33		n.a.
T 5	4 7	5n45	2 15	0 45	1 51	14 31	2 13	4 15	0 19	10 46	0 35	18 41	0 46	14 18	0 52	4 25	0 37	31 21	11 16	17 4	17 35	21 31		n.a.
F 6	3 43	11 23	1 13	1 29	1 50	14 55	2 13	3 55	0 20	10 44	0 35	18 40	0 46	14 19	0 52	4 26	0 37	31 21	11 16	17 3	17 34	21 29		n.a.
S 7	3 18	16 40	0 5	2 13	1 50	15 20	2 13	3 35	0 21	10 43	0 35	18 40	0 46	14 20	0 52	4 27	0 37	31 21	11 16	17 2	17 33	21 27		n.a.
S 8	2 53	21 17	1n 4	2 56	1 48	15 44	2 12	3 16	0 21	10 41	0 35	18 40	0 46	14 20	0 52	4 28	0 37	31 21	11 16	17 3	17 32	21 25		n.a.
M 9	2 29	24 57	2 11	3 38	1 46	16 7	2 12	2 56	0 22	10 39	0 36	18 39	0 46	14 21	0 52	4 29	0 37	31 21	11 15	17 3	17 31	21 23		n.a.
T 10	2 4	27 18	3 12	4 19	1 43	16 30	2 11	2 36	0 23	10 37	0 36	18 39	0 46	14 22	0 52	4 30	0 37	31 21	11 15	17 3	17 30	21 21		n.a.
W11	1 39	28 2	4 4	4 59	1 40	16 53	2 10	2 16	0 23	10 35	0 36	18 39	0 46	14 23	0 52	4 31	0 37	31 21	11 15	17 3	17 29	21 19		n.a.
T 12	1 14	26 57	4 42	5 38	1 35	17 15	2 9	1 57	0 24	10 33	0 36	18 38	0 47	14 23	0 52	4 32	0 37	31 21	11 15	17 2	17 28	21 16		n.a.
F 13	0 50	24 3	5 4	6 15	1 30	17 36	2 8	1 37	0 25	10 31	0 37	18 38	0 47	14 24	0 52	4 33	0 36	31 21	11 14	17 1	17 27	21 14		n.a.
S 14	0 25	19 31	5 5	6 51	1 24	17 57	2 7	1 17	0 26	10 29	0 37	18 37	0 47	14 25	0 52	4 33	0 36	31 20	11 14	16 59	17 26	21 12		n.a.
S 15	0s 0	13 45	4 46	7 25	1 17	18 18	2 6	0 57	0 26	10 26	0 37	18 37	0 47	14 25	0 52	4 34	0 36	31 20	11 14	16 57	17 25	21 10		n.a.
M16	0 25	7 11	4 7	7 56	1 9	18 38	2 5	0 38	0 27	10 24	0 37	18 36	0 47	14 26	0 52	4 35	0 36	31 20	11 14	16 55	17 24	21 8		n.a.
T 17	0 50	0 17	3 12	8 25	1 0	18 58	2 3	0 18	0 28	10 22	0 38	18 36	0 47	14 27	0 52	4 36	0 36	31 20	11 14	16 53	17 23	21 6		n.a.
W18	1 14	6s31	2 6	8 51	0 50	19 16	2 2	0s 2	0 28	10 19	0 38	18 35	0 48	14 27	0 52	4 37	0 36	31 20	11 13	16 51	17 22	21 3		n.a.
T 19	1 39	12 50	0 53	9 14	0 39	19 35	2 0	0 22	0 29	10 17	0 38	18 35	0 48	14 28	0 52	4 38	0 36	31 20	11 13	16 51	17 22	21 1		n.a.
F 20	2 4	18 19	0s21	9 34	0 27	19 53	1 58	0 42	0 30	10 15	0 38	18 34	0 48	14 29	0 52	4 39	0 36	31 20	11 13	16 51	17 21	20 59		n.a.
S 21	2 28	22 45	1 32	9 50	0 15	20 10	1 56	1 1	0 30	10 12	0 38	18 34	0 48	14 29	0 52	4 40	0 36	31 20	11 12	16 51	17 20	20 57		n.a.
S 22	2 53	25 55	2 35	10 3	0 1	20 27	1 54	1 21	0 31	10 10	0 39	18 33	0 48	14 30	0 52	4 41	0 36	31 19	11 12	16 51	17 19	20 55		n.a.
M23	3 17	27 42	3 30	10 13	0n14	20 43	1 52	1 41	0 32	10 7	0 39	18 32	0 48	14 30	0 52	4 42	0 36	31 19	11 12	16 52	17 18	20 53		n.a.
T 24	3 42	28 6	4 14	10 18	0 29	20 58	1 50	2 0	0 32	10 4	0 39	18 31	0 48	14 31	0 52	4 43	0 36	31 19	11 12	16 52	17 17	20 50		n.a.
W25	4 6	27 8	4 46	10 20	0 45	21 13	1 47	2 20	0 33	10 2	0 39	18 31	0 49	14 31	0 52	4 44	0 36	31 19	11 11	16 52	17 16	20 48		n.a.
T 26	4 30	24 57	5 5	10 18	1 1	21 27	1 45	2 40	0 34	9 59	0 40	18 30	0 49	14 32	0 52	4 44	0 36	31 19	11 11	16 51	17 15	20 46		n.a.
F 27	4 54	21 42	5 11	10 12	1 18	21 41	1 42	2 59	0 34	9 56	0 40	18 29	0 49	14 32	0 51	4 45	0 36	31 19	11 11	16 50	17 14	20 44		n.a.
S 28	5 18	17 34	5 4	10 2	1 35	21 54	1 39	3 19	0 35	9 54	0 40	18 28	0 49	14 33	0 51	4 46	0 36	31 18	11 11	16 48	17 13	20 41		n.a.
S 29	5 42	12 44	4 43	9 49	1 53	22 6	1 37	3 38	0 36	9 51	0 40	18 28	0 49	14 33	0 51	4 47	0 36	31 18	11 10	16 47	17 12	20 39		n.a.
M30	6s 6	7s22	4s10	9s33	2n10	22s18	1s33	3s58	0s36	9n48	0n40	18n27	0n49	14s34	0s51	4s48	0n36	31s18	11s10	16n45	17n11	20s37		n.a.

Julian Day Number = -1095445.5, Delta T = 81h50m35s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°35'17, Lahiri = -109°28'17 Julian Calendar 1 Nov. 7713 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7713 BCE

The year -7712 astronomical counting style corresponds to year 7713 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7713 BCE (-7712) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 55 26	16♎ 0'29	3♈32	29°R 3	0♐55	9♎ 6	22°R45	17°R36	24°R34	13♎11	1°R37	14°R31	15♉59	18♒42	n.a.	T 1
W 2	0 59 23	17° 0'10	15°58	28♎44	1°59	9°52	22♈37	17♉32	24♒33	13°13	1♒37	14♉27	15°56	18°49	n.a.	W 2
T 3	1 3 19	17°59'48	28°35	28°16	3° 3	10°38	22°29	17°29	24°32	13°15	1°37	14°25	15°53	18°56	n.a.	T 3
F 4	1 7 16	18°59'25	11♉25	27°40	4° 7	11°24	22°22	17°25	24°31	13°18	1°37	14°D24	15°50	19° 2	n.a.	F 4
S 5	1 11 12	19°58'59	24°27	26°58	5°11	12°10	22°14	17°21	24°29	13°20	1°37	14°24	15°47	19° 9	n.a.	S 5
S 6	1 15 9	20°58'31	7♊41	26°10	6°14	12°56	22° 6	17°17	24°28	13°22	1°36	14°25	15°43	19°16	n.a.	S 6
M 7	1 19 6	21°58'01	21° 9	25°18	7°17	13°42	21°58	17°14	24°27	13°24	1°36	14°27	15°40	19°23	n.a.	M 7
T 8	1 23 2	22°57'28	4♋50	24°22	8°19	14°28	21°50	17°10	24°26	13°27	1°36	14°28	15°37	19°29	n.a.	T 8
W 9	1 26 59	23°56'54	18°44	23°24	9°22	15°14	21°42	17° 6	24°25	13°29	1°36	14°R29	15°34	19°36	n.a.	W 9
T 10	1 30 55	24°56'18	2♌51	22°26	10°24	16° 0	21°35	17° 2	24°24	13°31	1°36	14°29	15°31	19°43	n.a.	T 10
F 11	1 34 52	25°55'39	17° 9	21°28	11°25	16°46	21°27	16°58	24°23	13°33	1°D36	14°28	15°28	19°49	n.a.	F 11
S 12	1 38 48	26°54'58	1♍35	20°33	12°26	17°32	21°19	16°54	24°23	13°36	1°36	14°26	15°24	19°56	n.a.	S 12
S 13	1 42 45	27°54'16	16° 6	19°40	13°27	18°18	21°11	16°50	24°22	13°38	1°36	14°24	15°21	20° 3	n.a.	S 13
M14	1 46 41	28°53'31	0♎36	18°51	14°27	19° 4	21° 3	16°46	24°21	13°40	1°36	14°22	15°18	20°10	n.a.	M14
T 15	1 50 38	29°52'43	14°59	18° 6	15°27	19°49	20°56	16°42	24°20	13°42	1°36	14°20	15°15	20°16	n.a.	T 15
W16	1 54 34	0♏51'54	29° 9	17°26	16°27	20°35	20°48	16°37	24°20	13°44	1°37	14°19	15°12	20°23	n.a.	W16
T 17	1 58 31	1°51'02	13♏ 3	16°52	17°26	21°21	20°40	16°33	24°19	13°47	1°37	14°D19	15° 8	20°30	n.a.	T 17
F 18	2 2 28	2°50'08	26°37	16°24	18°25	22° 6	20°33	16°29	24°19	13°49	1°37	14°19	15° 5	20°37	n.a.	F 18
S 19	2 6 24	3°49'11	9♐50	16° 2	19°23	22°52	20°25	16°24	24°18	13°51	1°37	14°20	15° 2	20°43	n.a.	S 19
S 20	2 10 21	4°48'12	22°41	15°46	20°20	23°37	20°18	16°20	24°18	13°53	1°37	14°20	14°59	20°50	n.a.	S 20
M21	2 14 17	5°47'10	5♑13	15°35	21°17	24°23	20°11	16°16	24°17	13°55	1°37	14°21	14°56	20°57	n.a.	M21
T 22	2 18 14	6°46'06	17°29	15°D31	22°14	25° 8	20° 3	16°11	24°17	13°57	1°38	14°22	14°53	21° 3	n.a.	T 22
W23	2 22 10	7°44'59	29°33	15°32	23°10	25°54	19°56	16° 7	24°17	13°59	1°38	14°22	14°49	21°10	n.a.	W23
T 24	2 26 7	8°43'49	11♒29	15°39	24° 5	26°39	19°49	16° 3	24°17	14° 2	1°38	14°R23	14°46	21°17	n.a.	T 24
F 25	2 30 3	9°42'37	23°22	15°52	25° 0	27°24	19°42	15°58	24°17	14° 4	1°38	14°22	14°43	21°24	n.a.	F 25
S 26	2 34 0	10°41'22	5♓16	16° 9	25°54	28° 9	19°35	15°54	24°16	14° 6	1°39	14°22	14°40	21°30	n.a.	S 26
S 27	2 37 56	11°40'04	17°16	16°31	26°48	28°55	19°28	15°49	24°D16	14° 8	1°39	14°22	14°37	21°37	n.a.	S 27
M28	2 41 53	12°38'44	29°26	16°58	27°41	29°40	19°22	15°45	24°16	14°10	1°40	14°21	14°34	21°44	n.a.	M28
T 29	2 45 49	13°37'22	11♈48	17°30	28°33	0♏25	19°15	15°40	24°16	14°12	1°40	14°21	14°30	21°50	n.a.	T 29
W30	2 49 46	14°35'57	24°25	18° 5	29°25	1°10	19° 9	15°36	24°17	14°14	1°40	14°D21	14°27	21°57	n.a.	W30
T 31	2 53 42	15♏34'30	7♉19	18♎45	0♑16	1♏55	19♈ 2	15♉31	24♒17	14♎16	1♒41	14♉21	14♉24	22♒ 4	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s30	1s40	3s25	9s13	2n27	22s29	1s30	4s17	0s37	9n45	0n41	18n26	0n49	14s34	0s51	4s49	0n36	31s18	11s10	16n44	17n10	20s35		n.a.
W 2	6 54	4n12	2 29	8 51	2 43	22 40	1 27	4 36	0 38	9 43	0 41	18 25	0 50	14 34	0 51	4 50	0 36	31 18	11 10	16 42	17 9	20 32		n.a.
T 3	7 17	10 0	1 26	8 27	2 58	22 50	1 24	4 56	0 38	9 40	0 41	18 24	0 50	14 35	0 51	4 51	0 36	31 17	11 9	16 42	17 8	20 30		n.a.
F 4	7 40	15 30	0 16	8 0	3 13	22 59	1 20	5 15	0 39	9 37	0 41	18 23	0 50	14 35	0 51	4 52	0 36	31 17	11 9	16 41	17 7	20 28		n.a.
S 5	8 4	20 24	0n55	7 32	3 26	23 7	1 16	5 34	0 40	9 34	0 41	18 22	0 50	14 36	0 51	4 53	0 36	31 17	11 9	16 41	17 6	20 26		n.a.
S 6	8 27	24 22	2 4	7 4	3 37	23 15	1 12	5 53	0 40	9 31	0 42	18 21	0 50	14 36	0 51	4 54	0 36	31 17	11 8	16 42	17 5	20 23		n.a.
M 7	8 50	27 3	3 8	6 35	3 47	23 22	1 8	6 12	0 41	9 29	0 42	18 20	0 50	14 36	0 51	4 55	0 36	31 16	11 8	16 42	17 5	20 21		n.a.
T 8	9 13	28 11	4 2	6 7	3 56	23 29	1 4	6 31	0 41	9 26	0 42	18 19	0 50	14 37	0 51	4 56	0 36	31 16	11 8	16 43	17 4	20 19		n.a.
W 9	9 35	27 33	4 44	5 39	4 2	23 35	1 0	6 50	0 42	9 23	0 42	18 18	0 50	14 37	0 51	4 56	0 36	31 16	11 8	16 43	17 3	20 17		n.a.
T 10	9 58	25 9	5 8	5 13	4 6	23 40	0 56	7 9	0 43	9 20	0 42	18 17	0 51	14 37	0 51	4 57	0 36	31 16	11 7	16 43	17 2	20 14		n.a.
F 11	10 20	21 11	5 14	4 49	4 8	23 45	0 51	7 28	0 43	9 17	0 43	18 16	0 51	14 37	0 51	4 58	0 36	31 15	11 7	16 43	17 1	20 12		n.a.
S 12	10 42	15 55	5 1	4 28	4 9	23 48	0 47	7 47	0 44	9 14	0 43	18 15	0 51	14 38	0 51	4 59	0 36	31 15	11 7	16 42	17 0	20 10		n.a.
S 13	11 4	9 45	4 28	4 8	4 7	23 52	0 42	8 5	0 45	9 11	0 43	18 14	0 51	14 38	0 51	5 0	0 36	31 15	11 6	16 41	16 59	20 7		n.a.
M14	11 26	3 4	3 38	3 52	4 4	23 54	0 37	8 24	0 45	9 9	0 43	18 13	0 51	14 38	0 51	5 1	0 36	31 15	11 6	16 41	16 58	20 5		n.a.
T 15	11 48	3s43	2 35	3 39	3 59	23 56	0 32	8 42	0 46	9 6	0 43	18 12	0 51	14 38	0 51	5 2	0 36	31 14	11 6	16 40	16 57	20 3		n.a.
W16	12 9	10 15	1 23	3 30	3 53	23 58	0 27	9 0	0 46	9 3	0 43	18 11	0 51	14 38	0 51	5 3	0 36	31 14	11 6	16 40	16 56	20 0		n.a.
T 17	12 30	16 10	0 7	3 23	3 46	23 58	0 21	9 19	0 47	9 0	0 43	18 9	0 51	14 39	0 51	5 4	0 36	31 14	11 5	16 40	16 55	19 58		n.a.
F 18	12 51	21 8	1s 7	3 20	3 37	23 58	0 16	9 37	0 47	8 57	0 44	18 8	0 52	14 39	0 50	5 4	0 36	31 13	11 5	16 40	16 54	19 56		n.a.
S 19	13 12	24 54	2 16	3 20	3 28	23 58	0 10	9 55	0 48	8 54	0 44	18 7	0 52	14 39	0 50	5 5	0 36	31 13	11 5	16 40	16 53	19 53		n.a.
S 20	13 33	27 18	3 16	3 23	3 18	23 57	0 5	10 13	0 49	8 52	0 44	18 6	0 52	14 39	0 50	5 6	0 36	31 13	11 5	16 40	16 52	19 51		n.a.
M21	13 53	28 13	4 6	3 29	3 7	23 55	0n 1	10 31	0 49	8 49	0 44	18 5	0 52	14 39	0 50	5 7	0 36	31 12	11 4	16 41	16 51	19 49		n.a.
T 22	14 13	27 42	4 42	3 37	2 56	23 53	0 7	10 49	0 50	8 46	0 44	18 3	0 52	14 39	0 50	5 8	0 36	31 12	11 4	16 41	16 50	19 46		n.a.
W23	14 33	25 54	5 6	3 48	2 44	23 50	0 13	11 6	0 50	8 44	0 44	18 2	0 52	14 39	0 50	5 9	0 36	31 12	11 4	16 41	16 49	19 44		n.a.
T 24	14 53	22 57	5 16	4 2	2 32	23 46	0 20	11 24	0 51	8 41	0 44	18 1	0 52	14 39	0 50	5 10	0 36	31 11	11 3	16 41	16 48	19 42		n.a.
F 25	15 12	19 4	5 12	4 18	2 20	23 42	0 26	11 41	0 51	8 38	0 45	18 0	0 52	14 39	0 50	5 10	0 36	31 11	11 3	16 41	16 47	19 39		n.a.
S 26	15 31	14 26	4 56	4 36	2 8	23 38	0 33	11 58	0 52	8 36	0 45	17 59	0 52	14 39	0 50	5 11	0 36	31 11	11 3	16 41	16 46	19 37		n.a.
S 27	15 50	9 15	4 26	4 56	1 55	23 32	0 39	12 16	0 52	8 33	0 45	17 57	0 53	14 39	0 50	5 12	0 36	31 10	11 3	16 41	16 45	19 34		n.a.
M28	16 8	3 38	3 44	5 18	1 43	23 27	0 46	12 33	0 53	8 31	0 45	17 56	0 53	14 39	0 50	5 13	0 36	31 10	11 2	16 41	16 44	19 32		n.a.
T 29	16 27	2n13	2 51	5 41	1 31	23 21	0 53	12 49	0 54	8 28	0 45	17 55	0 53	14 39	0 50	5 14	0 36	31 10	11 2	16 41	16 43	19 30		n.a.
W30	16 45	8 6	1 48	6 6	1 19	23 14	1 0	13 6	0 54	8 26	0 45	17 54	0 53	14 39	0 50	5 15	0 36	31 9	11 2	16 41	16 42	19 27		n.a.
T 31	17s 2	13n48	0s39	6s33	1n 8	23s 7	1n 7	13s23	0s55	8n23	0n45	17n52	0n53	14s39	0s50	5s15	0n36	31s 9	11s 2	16n41	16n41	19s25		n.a.

Julian Day Number = -1095415.5, Delta T = 81h50m30s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°35'13, Lahiri = -109°28'13 Julian Calendar 1 Dec. 7713 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7713 BCE

The year -7712 astronomical counting style corresponds to year 7713 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7712 BCE (-7711) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	2 57 39	16♏33'00	20♉29	19♎28	1♐ 6	2♏40	18°R56	15°R27	24♒17	14♎18	1♒41	14°R21	14♉21	22♒11	n.a.	F 1
S 2	3 1 35	17°31'29	3♊55	20°14	1°55	3°25	18♈50	15♉22	24°17	14°20	1°42	14♉21	14°18	22°17	n.a.	S 2
S 3	3 5 32	18°29'55	17°36	21° 4	2°43	4° 9	18°44	15°18	24°18	14°22	1°42	14°21	14°14	22°24	n.a.	S 3
M 4	3 9 28	19°28'19	1♋29	21°58	3°31	4°54	18°38	15°13	24°18	14°24	1°43	14°20	14°11	22°31	n.a.	M 4
T 5	3 13 25	20°26'41	15°31	22°54	4°18	5°39	18°32	15° 9	24°18	14°26	1°43	14°20	14° 8	22°38	n.a.	T 5
W 6	3 17 21	21°25'02	29°40	23°53	5° 3	6°24	18°27	15° 5	24°19	14°28	1°44	14°19	14° 5	22°44	n.a.	W 6
T 7	3 21 18	22°23'20	13♌53	24°55	5°48	7° 8	18°21	15° 0	24°19	14°29	1°44	14°19	14° 2	22°51	n.a.	T 7
F 8	3 25 14	23°21'37	28° 6	25°59	6°32	7°53	18°16	14°56	24°20	14°31	1°45	14°D19	13°59	22°58	n.a.	F 8
S 9	3 29 11	24°19'51	12♍19	27° 6	7°15	8°38	18°11	14°51	24°21	14°33	1°46	14°19	13°55	23° 4	n.a.	S 9
S 10	3 33 7	25°18'04	26°28	28°16	7°57	9°22	18° 6	14°47	24°21	14°35	1°46	14°20	13°52	23°11	n.a.	S 10
M11	3 37 4	26°16'15	10♎30	29°28	8°38	10° 7	18° 1	14°43	24°22	14°37	1°47	14°21	13°49	23°18	n.a.	M11
T 12	3 41 0	27°14'24	24°24	0♏42	9°17	10°51	17°56	14°38	24°23	14°39	1°47	14°22	13°46	23°25	n.a.	T 12
W13	3 44 57	28°12'31	8♏ 8	1°58	9°56	11°35	17°52	14°34	24°24	14°40	1°48	14°R22	13°43	23°31	n.a.	W13
T 14	3 48 53	29°10'37	21°38	3°16	10°33	12°20	17°47	14°30	24°25	14°42	1°49	14°22	13°39	23°38	n.a.	T 14
F 15	3 52 50	0♐ 8'40	4♐54	4°37	11° 9	13° 4	17°43	14°25	24°26	14°44	1°50	14°21	13°36	23°45	n.a.	F 15
S 16	3 56 46	1° 6'42	17°54	5°59	11°44	13°48	17°39	14°21	24°27	14°46	1°50	14°20	13°33	23°52	n.a.	S 16
S 17	4 0 43	2° 4'41	0♑38	7°24	12°17	14°32	17°35	14°17	24°28	14°47	1°51	14°17	13°30	23°58	n.a.	S 17
M18	4 4 39	3° 2'38	13° 7	8°50	12°49	15°16	17°31	14°13	24°29	14°49	1°52	14°14	13°27	24° 5	n.a.	M18
T 19	4 8 36	4° 0'33	25°22	10°18	13°19	16° 0	17°28	14° 9	24°30	14°51	1°53	14°12	13°24	24°12	n.a.	T 19
W20	4 12 32	4°58'27	7♒26	11°48	13°48	16°44	17°24	14° 5	24°31	14°52	1°54	14° 9	13°20	24°18	n.a.	W20
T 21	4 16 29	5°56'17	19°22	13°20	14°16	17°28	17°21	14° 1	24°33	14°54	1°54	14° 7	13°17	24°25	n.a.	T 21
F 22	4 20 25	6°54'06	1♓15	14°54	14°41	18°12	17°18	13°57	24°34	14°55	1°55	14° 6	13°14	24°32	n.a.	F 22
S 23	4 24 22	7°51'53	13° 9	16°30	15° 5	18°56	17°15	13°53	24°35	14°57	1°56	14°D 6	13°11	24°39	n.a.	S 23
S 24	4 28 18	8°49'37	25° 9	18° 7	15°27	19°40	17°13	13°49	24°37	14°58	1°57	14° 7	13° 8	24°45	n.a.	S 24
M25	4 32 15	9°47'20	7♈20	19°46	15°48	20°23	17°10	13°45	24°38	15° 0	1°58	14° 8	13° 5	24°52	n.a.	M25
T 26	4 36 11	10°45'00	19°45	21°27	16° 6	21° 7	17° 8	13°41	24°40	15° 1	1°59	14°10	13° 1	24°59	n.a.	T 26
W27	4 40 8	11°42'39	2♉28	23°10	16°23	21°51	17° 6	13°38	24°41	15° 3	2° 0	14°11	12°58	25° 5	n.a.	W27
T 28	4 44 4	12°40'15	15°33	24°55	16°37	22°34	17° 4	13°34	24°43	15° 4	2° 1	14°R12	12°55	25°12	n.a.	T 28
F 29	4 48 1	13°37'50	29° 0	26°41	16°50	23°18	17° 2	13°30	24°44	15° 6	2° 2	14°11	12°52	25°19	n.a.	F 29
S 30	4 51 57	14°35'24	12♊48	28°30	17° 0	24° 1	17° 1	13°27	24°46	15° 7	2° 3	14° 9	12°49	25°26	n.a.	S 30
S 31	4 55 54	15♐32'55	26♊54	0♐20	17♑ 9	24♏45	16♈59	13♉23	24♒48	15♎ 8	2♒ 4	14♉ 5	12♉45	25♒32	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s20	19n 0	0n34	7s 0	0n56	22s59	1n15	13s39	0s55	8n21	0n45	17n51	0n53	14s39	0s50	5s16	0n36	31s 9	11s 1	16n41	16n40	19s22		n.a.
S 2	17 37	23 22	1 46	7 29	0 45	22 51	1 22	13 56	0 56	8 19	0 45	17 50	0 53	14 38	0 50	5 17	0 36	31 8	11 1	16 41	16 39	19 20		n.a.
S 3	17 54	26 31	2 54	7 58	0 34	22 42	1 30	14 12	0 56	8 16	0 46	17 48	0 53	14 38	0 50	5 18	0 36	31 8	11 1	16 40	16 38	19 18		n.a.
M 4	18 10	28 6	3 52	8 29	0 23	22 34	1 38	14 28	0 57	8 14	0 46	17 47	0 53	14 38	0 50	5 19	0 36	31 7	11 0	16 40	16 37	19 15		n.a.
T 5	18 27	27 53	4 37	9 0	0 12	22 24	1 46	14 44	0 57	8 12	0 46	17 46	0 53	14 38	0 50	5 19	0 36	31 7	11 0	16 40	16 37	19 13		n.a.
W 6	18 43	25 52	5 6	9 32	0 2	22 15	1 54	15 0	0 58	8 10	0 46	17 45	0 53	14 38	0 49	5 20	0 36	31 7	11 0	16 40	16 36	19 10		n.a.
T 7	18 58	22 14	5 16	10 5	0s 8	22 5	2 2	15 16	0 58	8 8	0 46	17 43	0 54	14 37	0 49	5 21	0 36	31 6	11 0	16 40	16 35	19 8		n.a.
F 8	19 13	17 18	5 7	10 38	0 17	21 54	2 10	15 31	0 59	8 6	0 46	17 42	0 54	14 37	0 49	5 22	0 36	31 6	10 59	16 40	16 34	19 5		n.a.
S 9	19 28	11 26	4 39	11 11	0 27	21 44	2 18	15 46	0 59	8 4	0 46	17 41	0 54	14 37	0 49	5 22	0 36	31 5	10 59	16 40	16 33	19 3		n.a.
S 10	19 43	5 1	3 55	11 45	0 35	21 33	2 27	16 2	0 59	8 2	0 46	17 40	0 54	14 37	0 49	5 23	0 36	31 5	10 59	16 40	16 32	19 0		n.a.
M11	19 57	1s36	2 56	12 20	0 44	21 21	2 36	16 17	1 0	8 0	0 46	17 38	0 54	14 36	0 49	5 24	0 36	31 5	10 59	16 40	16 31	18 58		n.a.
T 12	20 11	8 6	1 48	12 54	0 52	21 10	2 44	16 32	1 0	7 58	0 46	17 37	0 54	14 36	0 49	5 25	0 36	31 4	10 58	16 41	16 30	18 56		n.a.
W13	20 25	14 8	0 34	13 29	0 59	20 58	2 53	16 46	1 1	7 57	0 46	17 36	0 54	14 36	0 49	5 25	0 36	31 4	10 58	16 41	16 29	18 53		n.a.
T 14	20 38	19 25	0s40	14 3	1 7	20 46	3 2	17 1	1 1	7 55	0 46	17 35	0 54	14 35	0 49	5 26	0 36	31 3	10 58	16 41	16 28	18 51		n.a.
F 15	20 51	23 38	1 51	14 38	1 14	20 34	3 11	17 15	1 2	7 53	0 47	17 33	0 54	14 35	0 49	5 27	0 36	31 3	10 58	16 41	16 27	18 48		n.a.
S 16	21 3	26 33	2 54	15 12	1 20	20 22	3 21	17 29	1 2	7 52	0 47	17 32	0 54	14 34	0 49	5 27	0 36	31 3	10 57	16 40	16 26	18 46		n.a.
S 17	21 16	28 2	3 48	15 47	1 26	20 10	3 30	17 44	1 3	7 50	0 47	17 31	0 54	14 34	0 49	5 28	0 36	31 2	10 57	16 39	16 25	18 43		n.a.
M18	21 27	28 1	4 29	16 21	1 31	19 57	3 39	17 57	1 3	7 49	0 47	17 30	0 54	14 34	0 49	5 29	0 36	31 2	10 57	16 38	16 24	18 41		n.a.
T 19	21 39	26 38	4 57	16 55	1 36	19 45	3 49	18 11	1 3	7 47	0 47	17 28	0 54	14 33	0 49	5 29	0 36	31 1	10 57	16 38	16 23	18 38		n.a.
W20	21 50	24 2	5 12	17 29	1 41	19 32	3 58	18 25	1 4	7 46	0 47	17 27	0 54	14 33	0 49	5 30	0 36	31 1	10 56	16 37	16 22	18 36		n.a.
T 21	22 0	20 26	5 13	18 2	1 45	19 20	4 8	18 38	1 4	7 45	0 47	17 26	0 54	14 32	0 49	5 31	0 36	31 0	10 56	16 36	16 21	18 33		n.a.
F 22	22 11	16 2	5 0	18 34	1 49	19 7	4 18	18 51	1 5	7 44	0 47	17 25	0 54	14 32	0 49	5 31	0 36	31 0	10 56	16 36	16 20	18 31		n.a.
S 23	22 20	11 2	4 35	19 6	1 52	18 55	4 28	19 4	1 5	7 43	0 47	17 24	0 55	14 31	0 49	5 32	0 36	30 59	10 56	16 36	16 19	18 28		n.a.
S 24	22 30	5 35	3 57	19 37	1 55	18 43	4 37	19 17	1 5	7 42	0 47	17 23	0 55	14 31	0 49	5 32	0 36	30 59	10 56	16 36	16 18	18 26		n.a.
M25	22 39	0n 8	3 8	20 8	1 57	18 31	4 47	19 29	1 6	7 41	0 47	17 21	0 55	14 30	0 48	5 33	0 36	30 59	10 55	16 37	16 17	18 23		n.a.
T 26	22 48	5 59	2 10	20 37	1 58	18 19	4 57	19 42	1 6	7 40	0 47	17 20	0 55	14 30	0 48	5 34	0 36	30 58	10 55	16 37	16 16	18 20		n.a.
W27	22 56	11 44	1 4	21 6	1 59	18 7	5 7	19 54	1 7	7 39	0 47	17 19	0 55	14 29	0 48	5 34	0 36	30 58	10 55	16 38	16 15	18 18		n.a.
T 28	23 4	17 9	0n 7	21 34	2 0	17 55	5 17	20 6	1 7	7 38	0 47	17 18	0 55	14 28	0 48	5 35	0 36	30 57	10 55	16 38	16 14	18 15		n.a.
F 29	23 11	21 54	1 20	22 0	2 0	17 44	5 27	20 18	1 7	7 38	0 47	17 17	0 55	14 28	0 48	5 35	0 36	30 57	10 54	16 37	16 13	18 13		n.a.
S 30	23 18	25 34	2 30	22 25	1 59	17 33	5 37	20 29	1 8	7 37	0 47	17 16	0 55	14 27	0 48	5 36	0 36	30 56	10 54	16 37	16 12	18 10		n.a.
S 31	23s25	27n44	3n32	22s49	1s58	17s22	5n46	20s41	1s 8	7n37	0n47	17n15	0n55	14s26	0s48	5s36	0n36	30s56	10s54	16n36	16n11	18s 8		n.a.

Julian Day Number = -1095384.5, Delta T = 81h50m24s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°35'09, Lahiri = -109°28'09 Julian Calendar 1 Jan. 7712 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7713 BCE

The year -7711 astronomical counting style corresponds to year 7712 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7712 BCE (-7711) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 59 50	16♐30'25	11♋16	2♐12	17♑14	25♏28	16°R58	13°R20	24♒50	15♎10	2♒ 5	14°R 1	12♉42	25♒39	n.a.	M 1
T 2	5 3 47	17°27'54	25°45	4° 6	17°18	26°11	16♈57	13♉17	24°52	15°11	2° 6	13♉56	12°39	25°46	n.a.	T 2
W 3	5 7 43	18°25'21	10♌17	6° 2	17°R19	26°54	16°56	13°13	24°53	15°12	2° 7	13°52	12°36	25°53	n.a.	W 3
T 4	5 11 40	19°22'47	24°46	7°59	17°19	27°38	16°55	13°10	24°55	15°13	2° 8	13°48	12°33	25°59	n.a.	T 4
F 5	5 15 36	20°20'12	9♍ 7	9°58	17°15	28°21	16°55	13° 7	24°57	15°15	2° 9	13°46	12°30	26° 6	n.a.	F 5
S 6	5 19 33	21°17'36	23°18	11°59	17° 9	29° 4	16°55	13° 4	24°59	15°16	2°10	13°D46	12°26	26°13	n.a.	S 6
S 7	5 23 29	22°14'58	7♎15	14° 2	17° 1	29°47	16°D55	13° 1	25° 1	15°17	2°11	13°46	12°23	26°19	n.a.	S 7
M 8	5 27 26	23°12'19	20°59	16° 6	16°51	0♐30	16°55	12°58	25° 3	15°18	2°12	13°48	12°20	26°26	n.a.	M 8
T 9	5 31 22	24° 9'40	4♏31	18°11	16°38	1°13	16°55	12°55	25° 6	15°19	2°13	13°49	12°17	26°33	n.a.	T 9
W10	5 35 19	25° 6'59	17°49	20°18	16°22	1°56	16°55	12°53	25° 8	15°20	2°14	13°R49	12°14	26°40	n.a.	W10
T 11	5 39 15	26° 4'17	0♐56	22°26	16° 4	2°38	16°56	12°50	25°10	15°21	2°15	13°48	12°11	26°46	n.a.	T 11
F 12	5 43 12	27° 1'34	13°50	24°35	15°44	3°21	16°57	12°47	25°12	15°22	2°17	13°44	12° 7	26°53	n.a.	F 12
S 13	5 47 8	27°58'50	26°33	26°44	15°22	4° 4	16°58	12°45	25°15	15°23	2°18	13°39	12° 4	27° 0	n.a.	S 13
S 14	5 51 5	28°56'05	9♑ 3	28°55	14°58	4°46	16°59	12°42	25°17	15°24	2°19	13°32	12° 1	27° 7	n.a.	S 14
M15	5 55 1	29°53'19	21°23	1♑ 5	14°31	5°29	17° 0	12°40	25°19	15°25	2°20	13°24	11°58	27°13	n.a.	M15
T 16	5 58 58	0♑50'31	3♒32	3°16	14° 3	6°12	17° 2	12°38	25°22	15°26	2°21	13°15	11°55	27°20	n.a.	T 16
W17	6 2 54	1°47'42	15°33	5°26	13°32	6°54	17° 4	12°35	25°24	15°27	2°23	13° 7	11°51	27°27	n.a.	W17
T 18	6 6 51	2°44'52	27°28	7°36	13° 0	7°36	17° 5	12°33	25°27	15°28	2°24	13° 0	11°48	27°33	n.a.	T 18
F 19	6 10 47	3°42'00	9♓19	9°46	12°27	8°19	17° 8	12°31	25°29	15°28	2°25	12°55	11°45	27°40	n.a.	F 19
S 20	6 14 44	4°39'07	21°12	11°54	11°52	9° 1	17°10	12°29	25°32	15°29	2°26	12°52	11°42	27°47	n.a.	S 20
S 21	6 18 40	5°36'13	3♈10	14° 1	11°16	9°43	17°12	12°27	25°34	15°30	2°28	12°D51	11°39	27°54	n.a.	S 21
M22	6 22 37	6°33'18	15°18	16° 6	10°39	10°25	17°15	12°26	25°37	15°31	2°29	12°51	11°36	28° 0	n.a.	M22
T 23	6 26 33	7°30'22	27°42	18°10	10° 2	11° 8	17°18	12°24	25°40	15°31	2°30	12°52	11°32	28° 7	n.a.	T 23
W24	6 30 30	8°27'24	10♉26	20°11	9°24	11°50	17°21	12°22	25°42	15°32	2°31	12°R53	11°29	28°14	n.a.	W24
T 25	6 34 27	9°24'26	23°34	22°11	8°45	12°32	17°24	12°21	25°45	15°33	2°33	12°52	11°26	28°20	n.a.	T 25
F 26	6 38 23	10°21'26	7♊ 9	24° 8	8° 7	13°14	17°27	12°19	25°48	15°33	2°34	12°50	11°23	28°27	n.a.	F 26
S 27	6 42 20	11°18'26	21°10	26° 3	7°30	13°55	17°30	12°18	25°51	15°34	2°35	12°45	11°20	28°34	n.a.	S 27
S 28	6 46 16	12♑15'25	5♋35	27♑56	6♑52	14♐37	17♈34	12♉17	25♒54	15♎34	2♒37	12♉39	11♉17	28♒41	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s31	28n 5	4n22	23s11	1s56	17s12	5n56	20s52	1s 8	7n36	0n47	17n14	0n55	14s26	0s48	5s37	0n36	30s55	10s54	16n34	16n10	18s 5		n.a.
T 2	23 37	26 31	4 55	23 32	1 54	17 2	6 6	21 3	1 9	7 36	0 47	17 13	0 55	14 25	0 48	5 37	0 36	30 55	10 54	16 33	16 9	18 3		n.a.
W 3	23 42	23 12	5 10	23 51	1 51	16 52	6 15	21 14	1 9	7 35	0 47	17 12	0 55	14 24	0 48	5 38	0 36	30 55	10 53	16 31	16 8	18 0		n.a.
T 4	23 47	18 28	5 5	24 8	1 47	16 43	6 24	21 25	1 9	7 35	0 47	17 11	0 55	14 24	0 48	5 38	0 36	30 54	10 53	16 30	16 7	17 57		n.a.
F 5	23 52	12 43	4 41	24 23	1 43	16 35	6 33	21 35	1 10	7 35	0 47	17 10	0 55	14 23	0 48	5 39	0 36	30 54	10 53	16 30	16 6	17 55		n.a.
S 6	23 56	6 24	4 0	24 36	1 38	16 27	6 42	21 45	1 10	7 35	0 47	17 9	0 55	14 22	0 48	5 39	0 36	30 53	10 53	16 30	16 5	17 52		n.a.
S 7	23 59	0s 9	3 5	24 47	1 33	16 20	6 50	21 55	1 10	7 35	0 47	17 8	0 55	14 21	0 48	5 40	0 36	30 53	10 53	16 30	16 4	17 50		n.a.
M 8	24 3	6 36	2 1	24 55	1 27	16 13	6 58	22 5	1 11	7 35	0 47	17 7	0 55	14 21	0 48	5 40	0 36	30 52	10 52	16 30	16 3	17 47		n.a.
T 9	24 6	12 40	0 50	25 1	1 20	16 7	7 6	22 15	1 11	7 35	0 47	17 6	0 55	14 20	0 48	5 41	0 36	30 52	10 52	16 31	16 2	17 44		n.a.
W10	24 8	18 3	0s22	25 5	1 13	16 2	7 13	22 24	1 11	7 35	0 47	17 5	0 55	14 19	0 48	5 41	0 36	30 51	10 52	16 31	16 1	17 42		n.a.
T 11	24 10	22 31	1 31	25 6	1 5	15 57	7 20	22 33	1 12	7 36	0 47	17 5	0 55	14 18	0 48	5 41	0 36	30 51	10 52	16 30	16 0	17 39		n.a.
F 12	24 11	25 47	2 35	25 4	0 57	15 53	7 27	22 42	1 12	7 36	0 47	17 4	0 55	14 17	0 48	5 42	0 36	30 50	10 52	16 29	15 59	17 36		n.a.
S 13	24 13	27 41	3 30	25 0	0 48	15 50	7 32	22 51	1 12	7 36	0 48	17 3	0 55	14 17	0 48	5 42	0 36	30 50	10 52	16 28	15 58	17 34		n.a.
S 14	24 13	28 7	4 13	24 53	0 39	15 47	7 38	22 59	1 13	7 37	0 48	17 2	0 55	14 16	0 48	5 43	0 36	30 50	10 51	16 25	15 57	17 31		n.a.
M15	24 14	27 9	4 44	24 44	0 30	15 45	7 42	23 7	1 13	7 37	0 48	17 2	0 55	14 15	0 48	5 43	0 36	30 49	10 51	16 23	15 56	17 29		n.a.
T 16	24 13	24 53	5 2	24 32	0 20	15 44	7 46	23 15	1 13	7 38	0 48	17 1	0 55	14 14	0 47	5 43	0 36	30 49	10 51	16 20	15 55	17 26		n.a.
W17	24 13	21 33	5 6	24 17	0 10	15 44	7 49	23 23	1 13	7 39	0 48	17 0	0 55	14 13	0 47	5 44	0 36	30 48	10 51	16 18	15 54	17 23		n.a.
T 18	24 12	17 22	4 57	24 0	0n 0	15 45	7 52	23 31	1 14	7 39	0 48	16 59	0 55	14 12	0 47	5 44	0 36	30 48	10 51	16 15	15 53	17 21		n.a.
F 19	24 10	12 33	4 35	23 41	0 10	15 46	7 54	23 38	1 14	7 40	0 48	16 59	0 55	14 11	0 47	5 44	0 36	30 47	10 51	16 14	15 52	17 18		n.a.
S 20	24 8	7 16	4 1	23 20	0 21	15 48	7 55	23 45	1 14	7 41	0 48	16 58	0 55	14 10	0 47	5 45	0 36	30 47	10 50	16 13	15 51	17 15		n.a.
S 21	24 6	1 41	3 16	22 57	0 31	15 51	7 55	23 52	1 14	7 42	0 48	16 58	0 55	14 9	0 47	5 45	0 36	30 46	10 50	16 13	15 50	17 13		n.a.
M22	24 3	4n 3	2 22	22 33	0 41	15 55	7 54	23 59	1 15	7 43	0 48	16 57	0 55	14 8	0 47	5 45	0 36	30 46	10 50	16 13	15 49	17 10		n.a.
T 23	24 0	9 45	1 20	22 6	0 51	16 0	7 52	24 5	1 15	7 44	0 48	16 57	0 55	14 7	0 47	5 45	0 36	30 45	10 50	16 13	15 48	17 7		n.a.
W24	23 57	15 14	0 13	21 39	1 1	16 5	7 50	24 12	1 15	7 45	0 48	16 56	0 55	14 7	0 47	5 46	0 36	30 45	10 50	16 13	15 47	17 5		n.a.
T 25	23 53	20 12	0n57	21 10	1 11	16 11	7 46	24 18	1 15	7 47	0 48	16 56	0 55	14 6	0 47	5 46	0 36	30 45	10 50	16 13	15 46	17 2		n.a.
F 26	23 48	24 17	2 6	20 41	1 20	16 17	7 42	24 23	1 16	7 48	0 48	16 55	0 55	14 5	0 47	5 46	0 36	30 44	10 50	16 12	15 45	16 59		n.a.
S 27	23 44	27 5	3 9	20 11	1 29	16 25	7 37	24 29	1 16	7 49	0 48	16 55	0 55	14 3	0 47	5 46	0 36	30 44	10 49	16 11	15 44	16 57		n.a.
S 28	23s38	28n 9	4n 3	19s40	1n38	16s32	7n31	24s34	1s16	7n51	0n48	16n54	0n55	14s 2	0s47	5s47	0n36	30s43	10s49	16n 9	15n43	16s54		n.a.

Julian Day Number = -1095353.5, Delta T = 81h50m19s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°35'04, Lahiri = -109°28'05 Julian Calendar 1 Feb. 7712 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7713 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7712 BCE (-7711) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 50 13	13♉12'23	20♋19	29♉46	6°R16	15♐19	17♈38	12°R16	25♒56	15♎35	2♒38	12°R30	11♉13	28♒47	n.a.	M 1
T 2	6 54 9	14° 9'20	5♌15	1♒34	5♉40	16° 1	17°42	12♉15	25°59	15°35	2°39	12♉21	11°10	28°54	n.a.	T 2
W 3	6 58 6	15° 6'17	20°12	3°19	5° 6	16°42	17°46	12°14	26° 2	15°36	2°41	12°13	11° 7	29° 1	n.a.	W 3
T 4	7 2 2	16° 3'14	5♍ 2	5° 1	4°33	17°24	17°50	12°13	26° 5	15°36	2°42	12° 6	11° 4	29° 7	n.a.	T 4
F 5	7 5 59	17° 0'10	19°38	6°40	4° 2	18° 6	17°55	12°12	26° 8	15°36	2°43	12° 1	11° 1	29°14	n.a.	F 5
S 6	7 9 55	17°57'06	3♎56	8°17	3°33	18°47	17°59	12°11	26°11	15°37	2°45	11°58	10°57	29°21	n.a.	S 6
S 7	7 13 52	18°54'02	17°53	9°52	3° 5	19°29	18° 4	12°11	26°14	15°37	2°46	11°D57	10°54	29°28	n.a.	S 7
M 8	7 17 49	19°50'58	1♏30	11°23	2°39	20°10	18° 9	12°10	26°17	15°37	2°47	11°57	10°51	29°34	n.a.	M 8
T 9	7 21 45	20°47'53	14°48	12°52	2°16	20°51	18°14	12°10	26°20	15°37	2°49	11°R58	10°48	29°41	n.a.	T 9
W10	7 25 42	21°44'49	27°50	14°18	1°55	21°33	18°19	12°10	26°24	15°37	2°50	11°57	10°45	29°48	n.a.	W10
T 11	7 29 38	22°41'45	10♐39	15°41	1°36	22°14	18°24	12°10	26°27	15°38	2°51	11°53	10°42	29°55	n.a.	T 11
F 12	7 33 35	23°38'40	23°15	17° 1	1°19	22°55	18°30	12° 9	26°30	15°38	2°53	11°48	10°38	0♓ 1	n.a.	F 12
S 13	7 37 31	24°35'36	5♑41	18°18	1° 5	23°36	18°36	12°D 9	26°33	15°38	2°54	11°39	10°35	0° 8	n.a.	S 13
S 14	7 41 28	25°32'31	17°57	19°33	0°53	24°17	18°41	12°10	26°36	15°38	2°56	11°28	10°32	0°15	n.a.	S 14
M15	7 45 24	26°29'26	0♒ 6	20°44	0°44	24°58	18°47	12°10	26°40	15°R38	2°57	11°16	10°29	0°21	n.a.	M15
T 16	7 49 21	27°26'21	12° 8	21°53	0°37	25°39	18°54	12°10	26°43	15°38	2°58	11° 3	10°26	0°28	n.a.	T 16
W17	7 53 18	28°23'16	24° 4	22°58	0°32	26°20	19° 0	12°10	26°46	15°38	3° 0	10°50	10°23	0°35	n.a.	W17
T 18	7 57 14	29°20'10	5♓56	24° 0	0°30	27° 1	19° 6	12°11	26°49	15°38	3° 1	10°39	10°19	0°42	n.a.	T 18
F 19	8 1 11	0♒17'05	17°45	24°59	0°D30	27°42	19°13	12°11	26°53	15°38	3° 2	10°30	10°16	0°48	n.a.	F 19
S 20	8 5 7	1°13'59	29°37	25°55	0°32	28°22	19°19	12°12	26°56	15°38	3° 4	10°24	10°13	0°55	n.a.	S 20
S 21	8 9 4	2°10'53	11♈33	26°47	0°37	29° 3	19°26	12°13	27° 0	15°37	3° 5	10°21	10°10	1° 2	n.a.	S 21
M22	8 13 0	3° 7'47	23°40	27°35	0°43	29°43	19°33	12°14	27° 3	15°37	3° 7	10°19	10° 7	1° 8	n.a.	M22
T 23	8 16 57	4° 4'41	6♉ 1	28°20	0°52	0♑24	19°40	12°15	27° 6	15°37	3° 8	10°19	10° 3	1°15	n.a.	T 23
W24	8 20 54	5° 1'34	18°42	29° 1	1° 3	1° 4	19°47	12°16	27°10	15°37	3° 9	10°19	10° 0	1°22	n.a.	W24
T 25	8 24 50	5°58'28	1♊48	29°38	1°16	1°45	19°55	12°17	27°13	15°36	3°11	10°18	9°57	1°29	n.a.	T 25
F 26	8 28 47	6°55'22	15°21	0♓11	1°31	2°25	20° 2	12°18	27°17	15°36	3°12	10°15	9°54	1°35	n.a.	F 26
S 27	8 32 43	7°52'15	29°25	0°40	1°48	3° 6	20°10	12°19	27°20	15°36	3°14	10° 9	9°51	1°42	n.a.	S 27
S 28	8 36 40	8°49'09	13♋56	1° 5	2° 6	3°46	20°17	12°21	27°24	15°35	3°15	10° 1	9°48	1°49	n.a.	S 28
M29	8 40 37	9°46'03	28°51	1°26	2°27	4°26	20°25	12°22	27°27	15°35	3°16	9°51	9°44	1°55	n.a.	M29
T 30	8 44 33	10°42'58	14♌ 1	1°42	2°49	5° 6	20°33	12°24	27°31	15°34	3°18	9°41	9°41	2° 2	n.a.	T 30
W31	8 48 30	11♒39'53	29♌16	1♓53	3♉13	5♉46	20♈41	12♉26	27♒34	15♎34	3♒19	9♉30	9♉38	2♓ 9	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s33	27n16	4n41	19s 9	1n46	16s41	7n25	24s39	1s16	7n52	0n48	16n54	0n55	14s 1	0s47	5s47	0n36	30s43	10s49	16n 6	15n42	16s51		n.a.
T 2	23 27	24 26	5 1	18 38	1 54	16 50	7 17	24 44	1 16	7 54	0 48	16 54	0 55	14 0	0 47	5 47	0 36	30 42	10 49	16 3	15 41	16 48		n.a.
W 3	23 20	19 57	5 0	18 7	2 1	16 59	7 9	24 49	1 17	7 55	0 48	16 53	0 55	13 59	0 47	5 47	0 36	30 42	10 49	16 0	15 40	16 46		n.a.
T 4	23 13	14 17	4 39	17 35	2 7	17 9	7 1	24 53	1 17	7 57	0 48	16 53	0 55	13 58	0 47	5 47	0 36	30 41	10 49	15 58	15 39	16 43		n.a.
F 5	23 6	7 54	4 1	17 4	2 13	17 19	6 51	24 58	1 17	7 59	0 48	16 53	0 55	13 57	0 47	5 47	0 36	30 41	10 49	15 57	15 38	16 40		n.a.
S 6	22 59	1 14	3 7	16 34	2 19	17 30	6 42	25 1	1 17	8 1	0 48	16 53	0 55	13 56	0 47	5 47	0 36	30 41	10 49	15 56	15 37	16 38		n.a.
S 7	22 51	5s20	2 4	16 4	2 24	17 41	6 31	25 5	1 17	8 3	0 48	16 52	0 55	13 55	0 47	5 48	0 36	30 40	10 49	15 56	15 35	16 35		n.a.
M 8	22 42	11 31	0 55	15 34	2 28	17 52	6 21	25 9	1 18	8 4	0 48	16 52	0 55	13 54	0 47	5 48	0 36	30 40	10 49	15 56	15 34	16 32		n.a.
T 9	22 33	17 3	0s15	15 6	2 32	18 3	6 9	25 12	1 18	8 6	0 48	16 52	0 55	13 53	0 47	5 48	0 36	30 39	10 48	15 56	15 33	16 29		n.a.
W10	22 24	21 41	1 23	14 37	2 35	18 15	5 58	25 15	1 18	8 8	0 48	16 52	0 55	13 52	0 47	5 48	0 36	30 39	10 48	15 55	15 32	16 27		n.a.
T 11	22 15	25 11	2 26	14 10	2 37	18 27	5 46	25 18	1 18	8 11	0 48	16 52	0 55	13 50	0 47	5 48	0 36	30 38	10 48	15 54	15 31	16 24		n.a.
F 12	22 5	27 23	3 20	13 44	2 39	18 39	5 34	25 20	1 18	8 13	0 48	16 52	0 55	13 49	0 47	5 48	0 36	30 38	10 48	15 53	15 30	16 21		n.a.
S 13	21 54	28 10	4 4	13 19	2 40	18 51	5 22	25 23	1 18	8 15	0 48	16 52	0 55	13 48	0 47	5 48	0 36	30 38	10 48	15 50	15 29	16 18		n.a.
S 14	21 44	27 32	4 35	12 55	2 40	19 4	5 10	25 25	1 18	8 17	0 48	16 52	0 55	13 47	0 47	5 48	0 36	30 37	10 48	15 46	15 28	16 16		n.a.
M15	21 33	25 35	4 54	12 32	2 40	19 16	4 58	25 27	1 19	8 20	0 48	16 52	0 55	13 46	0 47	5 48	0 36	30 37	10 48	15 42	15 27	16 13		n.a.
T 16	21 21	22 30	5 0	12 11	2 39	19 28	4 46	25 28	1 19	8 22	0 48	16 52	0 55	13 45	0 46	5 48	0 36	30 36	10 48	15 38	15 26	16 10		n.a.
W17	21 10	18 30	4 52	11 50	2 37	19 41	4 33	25 30	1 19	8 24	0 48	16 52	0 55	13 43	0 46	5 48	0 36	30 36	10 48	15 34	15 25	16 7		n.a.
T 18	20 58	13 49	4 32	11 32	2 35	19 53	4 21	25 31	1 19	8 27	0 48	16 52	0 55	13 42	0 46	5 48	0 36	30 35	10 48	15 31	15 24	16 5		n.a.
F 19	20 45	8 39	4 0	11 15	2 32	20 5	4 9	25 32	1 19	8 30	0 48	16 53	0 55	13 41	0 46	5 48	0 36	30 35	10 48	15 28	15 23	16 2		n.a.
S 20	20 32	3 9	3 17	10 59	2 28	20 18	3 56	25 33	1 19	8 32	0 48	16 53	0 55	13 40	0 46	5 48	0 36	30 35	10 48	15 26	15 22	15 59		n.a.
S 21	20 19	2n30	2 26	10 45	2 24	20 30	3 44	25 33	1 19	8 35	0 48	16 53	0 55	13 39	0 46	5 48	0 36	30 34	10 48	15 25	15 21	15 56		n.a.
M22	20 6	8 9	1 27	10 33	2 18	20 42	3 32	25 33	1 19	8 38	0 48	16 53	0 55	13 37	0 46	5 48	0 36	30 34	10 48	15 24	15 20	15 53		n.a.
T 23	19 52	13 37	0 23	10 23	2 12	20 54	3 20	25 34	1 19	8 40	0 48	16 54	0 55	13 36	0 46	5 48	0 36	30 34	10 48	15 24	15 19	15 51		n.a.
W24	19 38	18 40	0n44	10 15	2 5	21 5	3 8	25 33	1 20	8 43	0 48	16 54	0 55	13 35	0 46	5 47	0 36	30 33	10 48	15 24	15 18	15 48		n.a.
T 25	19 24	23 1	1 51	10 9	1 58	21 17	2 57	25 33	1 20	8 46	0 48	16 54	0 55	13 34	0 46	5 47	0 36	30 33	10 48	15 24	15 17	15 45		n.a.
F 26	19 9	26 16	2 53	10 4	1 49	21 28	2 45	25 32	1 20	8 49	0 48	16 55	0 55	13 32	0 46	5 47	0 36	30 32	10 48	15 23	15 16	15 42		n.a.
S 27	18 54	28 2	3 48	10 2	1 40	21 39	2 34	25 32	1 20	8 52	0 48	16 55	0 55	13 31	0 46	5 47	0 36	30 32	10 48	15 21	15 15	15 39		n.a.
S 28	18 39	27 57	4 30	10 3	1 30	21 50	2 23	25 31	1 20	8 55	0 48	16 55	0 55	13 30	0 46	5 47	0 36	30 32	10 47	15 18	15 14	15 37		n.a.
M29	18 23	25 52	4 54	10 5	1 20	22 0	2 12	25 29	1 20	8 58	0 48	16 56	0 55	13 29	0 46	5 47	0 36	30 31	10 47	15 15	15 13	15 34		n.a.
T 30	18 7	21 55	4 59	10 10	1 9	22 11	2 2	25 28	1 20	9 1	0 48	16 56	0 55	13 27	0 46	5 47	0 36	30 31	10 47	15 12	15 12	15 31		n.a.
W31	17s51	16n29	4n42	10s17	0n57	22s20	1n51	25s26	1s20	9n 4	0n48	16n57	0n55	13s26	0s46	5s46	0n36	30s31	10s47	15n 8	15n11	15s28		n.a.

Julian Day Number = -1095325.5, Delta T = 81h50m14s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°35'01, Lahiri = -109°28'01 Julian Calendar 1 March 7712 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7713 BCE

The year -7711 astronomical counting style corresponds to year 7712 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7712 BCE (-7711) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 52 26	12♒36'48	14♍25	2♓ 0	3♑39	6♑26	20♈50	12♉27	27♒38	15°R33	3♒21	9°R21	9♉35	2♓16	n.a.	T 1
F 2	8 56 23	13°33'43	29°17	2°R 2	4° 6	7° 6	20°58	12°29	27°41	15♐33	3°22	9♉15	9°32	2°22	n.a.	F 2
S 3	9 0 20	14°30'40	13♎48	1°59	4°35	7°46	21° 6	12°31	27°45	15°32	3°23	9°11	9°29	2°29	n.a.	S 3
S 4	9 4 16	15°27'38	27°53	1°52	5° 5	8°26	21°15	12°33	27°48	15°32	3°25	9°10	9°25	2°36	n.a.	S 4
M 5	9 8 13	16°24'36	11♏33	1°41	5°36	9° 6	21°23	12°35	27°52	15°31	3°26	9°10	9°22	2°42	n.a.	M 5
T 6	9 12 9	17°21'36	24°49	1°24	6° 9	9°45	21°32	12°38	27°56	15°30	3°27	9°10	9°19	2°49	n.a.	T 6
W 7	9 16 6	18°18'36	7♐44	1° 4	6°44	10°25	21°41	12°40	27°59	15°30	3°29	9° 8	9°16	2°56	n.a.	W 7
T 8	9 20 3	19°15'37	20°22	0°40	7°19	11° 5	21°50	12°42	28° 3	15°29	3°30	9° 5	9°13	3° 3	n.a.	T 8
F 9	9 23 59	20°12'40	2♑46	0°12	7°56	11°44	21°59	12°45	28° 6	15°28	3°31	8°59	9° 9	3° 9	n.a.	F 9
S 10	9 27 56	21° 9'43	15° 0	29♒40	8°34	12°24	22° 8	12°47	28°10	15°27	3°33	8°51	9° 6	3°16	n.a.	S 10
S 11	9 31 53	22° 6'48	27° 6	29° 6	9°13	13° 3	22°18	12°50	28°14	15°27	3°34	8°40	9° 3	3°23	n.a.	S 11
M12	9 35 49	23° 3'53	9♒ 6	28°29	9°53	13°43	22°27	12°53	28°17	15°26	3°35	8°27	9° 0	3°29	n.a.	M12
T 13	9 39 46	24° 0'59	21° 1	27°51	10°34	14°22	22°37	12°56	28°21	15°25	3°37	8°14	8°57	3°36	n.a.	T 13
W14	9 43 42	24°58'07	2♓53	27°12	11°16	15° 1	22°46	12°59	28°25	15°24	3°38	8° 1	8°54	3°43	n.a.	W14
T 15	9 47 39	25°55'15	14°44	26°32	12° 0	15°40	22°56	13° 2	28°28	15°23	3°39	7°50	8°50	3°50	n.a.	T 15
F 16	9 51 36	26°52'23	26°34	25°52	12°44	16°19	23° 6	13° 5	28°32	15°22	3°41	7°41	8°47	3°56	n.a.	F 16
S 17	9 55 32	27°49'33	8♈27	25°13	13°29	16°59	23°16	13° 8	28°36	15°21	3°42	7°35	8°44	4° 3	n.a.	S 17
S 18	9 59 29	28°46'44	20°26	24°36	14°14	17°38	23°26	13°11	28°39	15°20	3°43	7°31	8°41	4°10	n.a.	S 18
M19	10 3 25	29°43'56	2♉34	24° 1	15° 1	18°16	23°36	13°15	28°43	15°19	3°45	7°D30	8°38	4°16	n.a.	M19
T 20	10 7 22	0♓41'08	14°55	23°29	15°48	18°55	23°46	13°18	28°47	15°18	3°46	7°30	8°34	4°23	n.a.	T 20
W21	10 11 19	1°38'22	27°34	23° 1	16°37	19°34	23°56	13°21	28°50	15°17	3°47	7°R30	8°31	4°30	n.a.	W21
T 22	10 15 15	2°35'36	10♊36	22°36	17°25	20°13	24° 7	13°25	28°54	15°16	3°48	7°30	8°28	4°37	n.a.	T 22
F 23	10 19 12	3°32'52	24° 4	22°17	18°15	20°52	24°17	13°29	28°57	15°15	3°50	7°28	8°25	4°43	n.a.	F 23
S 24	10 23 8	4°30'08	8♋ 1	22° 2	19° 5	21°30	24°28	13°32	29° 1	15°14	3°51	7°25	8°22	4°50	n.a.	S 24
S 25	10 27 5	5°27'26	22°26	21°53	19°57	22° 9	24°38	13°36	29° 5	15°13	3°52	7°18	8°19	4°57	n.a.	S 25
M26	10 31 2	6°24'44	7♌18	21°D49	20°48	22°47	24°49	13°40	29° 8	15°11	3°53	7°11	8°15	5° 3	n.a.	M26
T 27	10 34 58	7°22'04	22°27	21°52	21°40	23°26	25° 0	13°44	29°12	15°10	3°54	7° 2	8°12	5°10	n.a.	T 27
W28	10 38 55	8°19'25	7♍46	22° 0	22°33	24° 4	25°11	13°48	29°16	15° 9	3°56	6°53	8° 9	5°17	n.a.	W28
T 29	10 42 52	9°16'47	23° 2	22°15	23°27	24°43	25°21	13°52	29°19	15° 8	3°57	6°46	8° 6	5°24	n.a.	T 29
F 30	10 46 48	10♓14'11	8♎ 5	22♒36	24♑21	25♑21	25♈32	13♉56	29♒23	15♐ 6	3♒58	6♉41	8♉ 3	5♓30	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s35	10n 6	4n 6	10s26	0n44	22s30	1n41	25s24	1s20	9n 7	0n48	16n58	0n55	13s25	0s46	5s46	0n36	30s30	10s47	15n 5	15n10	15s25		n.a.
F 2	17 18	3 14	3 14	10 37	0 31	22 39	1 31	25 22	1 20	9 11	0 48	16 58	0 55	13 24	0 46	5 46	0 36	30 30	10 47	15 3	15 9	15 22		n.a.
S 3	17 1	3s38	2 9	10 51	0 17	22 48	1 21	25 20	1 20	9 14	0 48	16 59	0 55	13 22	0 46	5 46	0 36	30 29	10 47	15 2	15 8	15 20		n.a.
S 4	16 44	10 9	0 59	11 7	0 3	22 56	1 12	25 17	1 20	9 17	0 48	16 59	0 55	13 21	0 46	5 45	0 36	30 29	10 47	15 1	15 7	15 17		n.a.
M 5	16 26	16 0	0s13	11 25	0s12	23 4	1 2	25 15	1 20	9 21	0 48	17 0	0 55	13 20	0 46	5 45	0 36	30 29	10 47	15 1	15 6	15 14		n.a.
T 6	16 8	20 55	1 22	11 45	0 27	23 12	0 53	25 12	1 20	9 24	0 48	17 1	0 55	13 18	0 46	5 45	0 36	30 28	10 48	15 1	15 4	15 11		n.a.
W 7	15 50	24 42	2 25	12 7	0 43	23 19	0 44	25 9	1 20	9 27	0 48	17 1	0 55	13 17	0 46	5 45	0 36	30 28	10 48	15 1	15 3	15 8		n.a.
T 8	15 32	27 11	3 19	12 30	0 58	23 26	0 36	25 5	1 20	9 31	0 48	17 2	0 55	13 16	0 46	5 44	0 36	30 28	10 48	15 0	15 2	15 5		n.a.
F 9	15 13	28 15	4 3	12 55	1 13	23 32	0 27	25 2	1 20	9 34	0 48	17 3	0 55	13 14	0 46	5 44	0 36	30 27	10 48	14 58	15 1	15 2		n.a.
S 10	14 55	27 54	4 35	13 20	1 29	23 38	0 19	24 58	1 20	9 38	0 48	17 4	0 55	13 13	0 46	5 44	0 36	30 27	10 48	14 55	15 0	15 0		n.a.
S 11	14 36	26 14	4 54	13 47	1 44	23 43	0 11	24 54	1 20	9 42	0 48	17 5	0 55	13 12	0 46	5 43	0 36	30 27	10 48	14 52	14 59	14 57		n.a.
M12	14 16	23 23	5 0	14 14	1 58	23 48	0 3	24 50	1 20	9 45	0 48	17 5	0 55	13 11	0 46	5 43	0 36	30 27	10 48	14 47	14 58	14 54		n.a.
T 13	13 57	19 34	4 53	14 40	2 12	23 52	0s 4	24 46	1 20	9 49	0 48	17 6	0 55	13 9	0 46	5 43	0 36	30 26	10 48	14 43	14 57	14 51		n.a.
W14	13 37	15 0	4 33	15 7	2 25	23 56	0 12	24 41	1 20	9 53	0 48	17 7	0 55	13 8	0 46	5 42	0 36	30 26	10 48	14 39	14 56	14 48		n.a.
T 15	13 18	9 53	4 1	15 33	2 38	23 59	0 19	24 37	1 20	9 56	0 48	17 8	0 55	13 7	0 46	5 42	0 36	30 26	10 48	14 35	14 55	14 45		n.a.
F 16	12 57	4 26	3 19	15 57	2 49	24 2	0 26	24 32	1 20	10 0	0 48	17 9	0 55	13 5	0 46	5 42	0 36	30 25	10 48	14 32	14 54	14 42		n.a.
S 17	12 37	1n13	2 28	16 20	2 59	24 4	0 33	24 27	1 20	10 4	0 48	17 10	0 55	13 4	0 46	5 41	0 36	30 25	10 48	14 30	14 53	14 39		n.a.
S 18	12 17	6 52	1 29	16 42	3 8	24 6	0 39	24 21	1 20	10 8	0 48	17 11	0 55	13 3	0 46	5 41	0 36	30 25	10 48	14 29	14 52	14 36		n.a.
M19	11 56	12 21	0 26	17 1	3 16	24 7	0 45	24 16	1 20	10 12	0 48	17 12	0 55	13 1	0 46	5 40	0 36	30 25	10 48	14 28	14 51	14 34		n.a.
T 20	11 35	17 28	0n39	17 18	3 22	24 7	0 52	24 10	1 20	10 16	0 48	17 13	0 55	13 0	0 46	5 40	0 36	30 24	10 48	14 28	14 50	14 31		n.a.
W21	11 14	21 58	1 45	17 32	3 27	24 7	0 57	24 4	1 20	10 20	0 48	17 14	0 55	12 59	0 46	5 40	0 36	30 24	10 48	14 28	14 49	14 28		n.a.
T 22	10 53	25 31	2 47	17 44	3 30	24 6	1 3	23 58	1 20	10 24	0 48	17 15	0 55	12 57	0 46	5 39	0 36	30 24	10 48	14 28	14 48	14 25		n.a.
F 23	10 32	27 47	3 41	17 52	3 32	24 5	1 9	23 52	1 20	10 27	0 48	17 17	0 55	12 56	0 46	5 39	0 36	30 23	10 48	14 28	14 47	14 22		n.a.
S 24	10 10	28 23	4 25	17 58	3 33	24 3	1 14	23 46	1 20	10 32	0 48	17 18	0 55	12 55	0 46	5 38	0 36	30 23	10 48	14 26	14 46	14 19		n.a.
S 25	9 49	27 7	4 54	18 0	3 32	24 0	1 19	23 40	1 20	10 36	0 48	17 19	0 55	12 53	0 46	5 38	0 36	30 23	10 48	14 24	14 44	14 16		n.a.
M26	9 27	23 56	5 4	18 0	3 30	23 57	1 24	23 33	1 20	10 40	0 48	17 20	0 55	12 52	0 46	5 37	0 36	30 23	10 49	14 22	14 43	14 13		n.a.
T 27	9 5	19 5	4 53	17 56	3 27	23 53	1 29	23 26	1 20	10 44	0 48	17 21	0 55	12 51	0 46	5 37	0 36	30 23	10 49	14 19	14 42	14 10		n.a.
W28	8 43	12 57	4 21	17 49	3 22	23 49	1 34	23 19	1 20	10 48	0 48	17 23	0 55	12 49	0 46	5 36	0 36	30 22	10 49	14 16	14 41	14 7		n.a.
T 29	8 21	6 4	3 31	17 38	3 17	23 44	1 38	23 12	1 20	10 52	0 48	17 24	0 55	12 48	0 46	5 36	0 36	30 22	10 49	14 13	14 40	14 4		n.a.
F 30	7s58	1s 5	2n26	17s25	3s10	23s38	1s42	23s 5	1s20	10n56	0n48	17n25	0n55	12s47	0s46	5s35	0n36	30s22	10s49	14n12	14n39	14s 1		n.a.

Julian Day Number = -1095294.5, Delta T = 81h50m09s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°34'57, Lahiri = -109°27'57 Julian Calendar 1 Apr. 7712 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7712 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7712 BCE (-7711) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 50 45	11♓11'36	22♎46	23♒ 3	25♑16	25♑59	25♈44	14♉ 1	29♒26	15°R 5	3♒59	6°R38	8♉ 0	5♓37	n.a.	S 1
S 2	10 54 41	12° 9'03	7♏ 2	23°37	26°11	26°37	25°55	14° 5	29°30	15♎ 4	4° 0	6°D38	7°56	5°44	n.a.	S 2
M 3	10 58 38	13° 6'32	20°49	24°17	27° 7	27°15	26° 6	14° 9	29°34	15° 3	4° 1	6♉38	7°53	5°50	n.a.	M 3
T 4	11 2 35	14° 4'03	4♐10	25° 3	28° 3	27°54	26°17	14°14	29°37	15° 1	4° 2	6°39	7°50	5°57	n.a.	T 4
W 5	11 6 31	15° 1'36	17° 6	25°55	29° 0	28°32	26°29	14°18	29°41	15° 0	4° 4	6°R40	7°47	6° 4	n.a.	W 5
T 6	11 10 28	15°59'11	29°43	26°53	29°57	29° 9	26°40	14°23	29°44	14°58	4° 5	6°38	7°44	6°10	n.a.	T 6
F 7	11 14 24	16°56'47	12♑ 3	27°58	0♒54	29°47	26°52	14°28	29°48	14°57	4° 6	6°35	7°40	6°17	n.a.	F 7
S 8	11 18 21	17°54'26	24°11	29° 8	1°53	0♒25	27° 3	14°32	29°51	14°56	4° 7	6°30	7°37	6°24	n.a.	S 8
S 9	11 22 18	18°52'06	6♒11	0♓23	2°51	1° 3	27°15	14°37	29°55	14°54	4° 8	6°23	7°34	6°31	n.a.	S 9
M10	11 26 14	19°49'49	18° 5	1°44	3°50	1°40	27°27	14°42	29°58	14°53	4° 9	6°15	7°31	6°37	n.a.	M10
T 11	11 30 11	20°47'33	29°57	3°10	4°49	2°18	27°38	14°47	0♓ 2	14°51	4°10	6° 7	7°28	6°44	n.a.	T 11
W12	11 34 7	21°45'19	11♓48	4°40	5°49	2°56	27°50	14°52	0° 5	14°50	4°11	5°58	7°25	6°51	n.a.	W12
T 13	11 38 4	22°43'07	23°40	6°15	6°49	3°33	28° 2	14°57	0° 9	14°48	4°12	5°51	7°21	6°57	n.a.	T 13
F 14	11 42 1	23°40'56	5♈34	7°54	7°50	4°10	28°14	15° 2	0°12	14°47	4°13	5°45	7°18	7° 4	n.a.	F 14
S 15	11 45 57	24°38'48	17°34	9°37	8°51	4°48	28°26	15° 7	0°16	14°45	4°14	5°41	7°15	7°11	n.a.	S 15
S 16	11 49 54	25°36'41	29°40	11°24	9°52	5°25	28°38	15°13	0°19	14°44	4°15	5°40	7°12	7°18	n.a.	S 16
M17	11 53 50	26°34'36	11♉56	13°13	10°53	6° 2	28°50	15°18	0°22	14°42	4°16	5°D40	7° 9	7°24	n.a.	M17
T 18	11 57 47	27°32'33	24°23	15° 5	11°55	6°39	29° 2	15°23	0°26	14°41	4°17	5°41	7° 5	7°31	n.a.	T 18
W19	12 1 44	28°30'31	7♊ 7	16°59	12°57	7°16	29°15	15°29	0°29	14°39	4°17	5°42	7° 2	7°38	n.a.	W19
T 20	12 5 40	29°28'32	20° 9	18°55	14° 0	7°53	29°27	15°34	0°32	14°37	4°18	5°44	6°59	7°44	n.a.	T 20
F 21	12 9 37	0♈26'34	3♋33	20°52	15° 3	8°30	29°39	15°40	0°36	14°36	4°19	5°R44	6°56	7°51	n.a.	F 21
S 22	12 13 33	1°24'38	17°22	22°50	16° 6	9° 7	29°52	15°45	0°39	14°34	4°20	5°43	6°53	7°58	n.a.	S 22
S 23	12 17 30	2°22'43	1♌35	24°49	17° 9	9°44	0♉ 4	15°51	0°42	14°33	4°21	5°40	6°50	8° 4	n.a.	S 23
M24	12 21 27	3°20'50	16°11	26°48	18°13	10°21	0°16	15°56	0°45	14°31	4°22	5°37	6°46	8°11	n.a.	M24
T 25	12 25 23	4°18'59	1♍ 6	28°48	19°17	10°57	0°29	16° 2	0°49	14°29	4°22	5°32	6°43	8°18	n.a.	T 25
W26	12 29 20	5°17'10	16°12	0♈47	20°21	11°34	0°42	16° 8	0°52	14°28	4°23	5°28	6°40	8°25	n.a.	W26
T 27	12 33 16	6°15'23	1♎19	2°47	21°25	12°10	0°54	16°14	0°55	14°26	4°24	5°25	6°37	8°31	n.a.	T 27
F 28	12 37 13	7°13'38	16°19	4°45	22°30	12°47	1° 7	16°20	0°58	14°25	4°25	5°22	6°34	8°38	n.a.	F 28
S 29	12 41 10	8°11'55	1♏ 2	6°43	23°35	13°23	1°19	16°26	1° 1	14°23	4°25	5°D21	6°31	8°45	n.a.	S 29
S 30	12 45 6	9°10'15	15°23	8°40	24°40	13°59	1°32	16°32	1° 4	14°21	4°26	5°21	6°27	8°51	n.a.	S 30
M31	12 49 3	10♈ 8'37	29♏17	10♈37	25♒46	14♒35	1♉45	16♉38	1♓ 7	14♎20	4♒27	5♉22	6♉24	8♓58	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s36	8s 1	1n14	17s 9	3s 2	23s32	1s46	22s57	1s19	11n 0	0n48	17n27	0n55	12s46	0s46	5s35	0n36	30s22	10s49	14n11	14n38	13s58		n.a.
S 2	7 13	14 21	0s 2	16 49	2 54	23 25	1 50	22 49	1 19	11 5	0 48	17 28	0 55	12 44	0 46	5 34	0 36	30 21	10 49	14 11	14 37	13 55		n.a.
M 3	6 51	19 46	1 15	16 27	2 45	23 17	1 54	22 42	1 19	11 9	0 48	17 29	0 55	12 43	0 46	5 34	0 36	30 21	10 49	14 11	14 36	13 52		n.a.
T 4	6 28	24 0	2 22	16 1	2 35	23 9	1 58	22 34	1 19	11 13	0 48	17 31	0 55	12 42	0 46	5 33	0 36	30 21	10 49	14 11	14 35	13 49		n.a.
W 5	6 5	26 54	3 20	15 33	2 24	23 1	2 1	22 26	1 19	11 17	0 48	17 32	0 55	12 40	0 46	5 33	0 36	30 21	10 49	14 11	14 34	13 46		n.a.
T 6	5 42	28 20	4 6	15 2	2 13	22 51	2 4	22 17	1 19	11 22	0 48	17 33	0 55	12 39	0 46	5 32	0 36	30 21	10 50	14 11	14 33	13 44		n.a.
F 7	5 19	28 18	4 39	14 28	2 2	22 41	2 7	22 9	1 19	11 26	0 48	17 35	0 55	12 38	0 46	5 32	0 36	30 21	10 50	14 10	14 32	13 41		n.a.
S 8	4 56	26 54	5 0	13 52	1 50	22 31	2 10	22 1	1 19	11 31	0 48	17 36	0 55	12 37	0 46	5 31	0 36	30 20	10 50	14 8	14 31	13 38		n.a.
S 9	4 33	24 17	5 7	13 13	1 38	22 19	2 13	21 52	1 19	11 35	0 48	17 38	0 55	12 35	0 46	5 31	0 36	30 20	10 50	14 6	14 30	13 35		n.a.
M10	4 9	20 39	5 0	12 32	1 25	22 7	2 15	21 43	1 18	11 39	0 48	17 39	0 55	12 34	0 46	5 30	0 36	30 20	10 50	14 3	14 29	13 32		n.a.
T 11	3 46	16 13	4 41	11 48	1 13	21 55	2 18	21 34	1 18	11 44	0 49	17 41	0 55	12 33	0 46	5 29	0 36	30 20	10 50	14 0	14 27	13 29		n.a.
W12	3 22	11 11	4 10	11 3	1 0	21 42	2 20	21 25	1 18	11 48	0 49	17 42	0 55	12 31	0 46	5 29	0 36	30 20	10 50	13 57	14 26	13 26		n.a.
T 13	2 59	5 45	3 27	10 15	0 48	21 28	2 22	21 16	1 18	11 53	0 49	17 44	0 55	12 30	0 46	5 28	0 36	30 20	10 50	13 55	14 25	13 23		n.a.
F 14	2 35	0 5	2 35	9 26	0 36	21 14	2 24	21 7	1 18	11 57	0 49	17 45	0 55	12 29	0 46	5 28	0 36	30 20	10 51	13 53	14 24	13 20		n.a.
S 15	2 12	5n38	1 37	8 35	0 23	20 59	2 26	20 57	1 18	12 2	0 49	17 47	0 55	12 28	0 46	5 27	0 36	30 20	10 51	13 51	14 23	13 17		n.a.
S 16	1 48	11 13	0 32	7 42	0 11	20 44	2 28	20 48	1 18	12 6	0 49	17 49	0 55	12 26	0 46	5 27	0 36	30 19	10 51	13 51	14 22	13 14		n.a.
M17	1 24	16 27	0n34	6 48	0n 0	20 28	2 29	20 38	1 17	12 11	0 49	17 50	0 55	12 25	0 46	5 26	0 36	30 19	10 51	13 51	14 21	13 11		n.a.
T 18	1 0	21 6	1 40	5 54	0 11	20 11	2 31	20 28	1 17	12 15	0 49	17 52	0 55	12 24	0 46	5 25	0 36	30 19	10 51	13 51	14 20	13 8		n.a.
W19	0 37	24 53	2 43	4 58	0 22	19 54	2 32	20 18	1 17	12 20	0 49	17 54	0 55	12 23	0 46	5 25	0 36	30 19	10 51	13 52	14 19	13 5		n.a.
T 20	0 13	27 29	3 38	4 2	0 32	19 36	2 33	20 8	1 17	12 24	0 49	17 55	0 55	12 22	0 46	5 24	0 36	30 19	10 52	13 52	14 18	13 2		n.a.
F 21	0n11	28 35	4 24	3 6	0 42	19 18	2 34	19 58	1 17	12 29	0 49	17 57	0 55	12 20	0 46	5 23	0 36	30 19	10 52	13 52	14 17	12 59		n.a.
S 22	0 35	27 57	4 56	2 10	0 50	18 59	2 35	19 48	1 17	12 33	0 49	17 59	0 55	12 19	0 46	5 23	0 36	30 19	10 52	13 52	14 16	12 55		n.a.
S 23	0 59	25 30	5 11	1 14	0 59	18 40	2 36	19 37	1 16	12 38	0 49	18 0	0 55	12 18	0 46	5 22	0 36	30 19	10 52	13 51	14 15	12 52		n.a.
M24	1 22	21 21	5 6	0 18	1 7	18 20	2 36	19 27	1 16	12 42	0 49	18 2	0 55	12 17	0 46	5 22	0 36	30 19	10 52	13 50	14 14	12 49		n.a.
T 25	1 46	15 48	4 41	0n38	1 14	18 0	2 37	19 16	1 16	12 47	0 49	18 4	0 55	12 16	0 46	5 21	0 36	30 19	10 52	13 48	14 12	12 46		n.a.
W26	2 10	9 14	3 57	1 32	1 20	17 39	2 37	19 6	1 16	12 52	0 49	18 5	0 55	12 15	0 46	5 20	0 36	30 19	10 52	13 47	14 11	12 43		n.a.
T 27	2 34	2 7	2 55	2 27	1 26	17 18	2 37	18 55	1 16	12 56	0 49	18 7	0 55	12 13	0 46	5 20	0 36	30 19	10 53	13 46	14 10	12 40		n.a.
F 28	2 58	5s 3	1 42	3 20	1 31	16 56	2 37	18 44	1 15	13 1	0 49	18 9	0 55	12 12	0 46	5 19	0 36	30 19	10 53	13 45	14 9	12 37		n.a.
S 29	3 21	11 51	0 24	4 12	1 35	16 34	2 37	18 33	1 15	13 5	0 49	18 11	0 55	12 11	0 46	5 18	0 36	30 19	10 53	13 44	14 8	12 34		n.a.
S 30	3 45	17 51	0s55	5 4	1 39	16 11	2 37	18 22	1 15	13 10	0 50	18 13	0 55	12 10	0 46	5 18	0 36	30 19	10 53	13 44	14 7	12 31		n.a.
M31	4n 9	22s44	2s 8	5n54	1n43	15s48	2s37	18s11	1s15	13n15	0n50	18n14	0n55	12s 9	0s46	5s17	0n36	30s19	10s53	13n45	14n 6	12s28		n.a.

Julian Day Number = -1095264.5, Delta T = 81h50m04s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°34'53, Lahiri = -109°27'53 Julian Calendar 1 May 7712 BCE == Greg. Calendar 2 March 7712 BCE

The year -7711 astronomical counting style corresponds to year 7712 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7712 BCE (-7711) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 52 59	11♈ 7'01	12♐45	12♈32	26♒51	15♒11	1♉58	16♉44	1♓10	14°R18	4♒27	5♉24	6♉21	9♓ 5	n.a.	T 1
W 2	12 56 56	12° 5'28	25°47	14°27	27°57	15°48	2°10	16°50	1°13	14♎16	4°28	5°25	6°18	9°12	n.a.	W 2
T 3	13 0 52	13° 3'57	8♑27	16°20	29° 4	16°23	2°23	16°56	1°16	14°15	4°29	5°R26	6°15	9°18	n.a.	T 3
F 4	13 4 49	14° 2'29	20°48	18°13	0♓10	16°59	2°36	17° 2	1°19	14°13	4°29	5°26	6°11	9°25	n.a.	F 4
S 5	13 8 46	15° 1'04	2♒56	20° 4	1°17	17°35	2°49	17° 8	1°22	14°11	4°30	5°25	6° 8	9°32	n.a.	S 5
S 6	13 12 42	15°59'40	14°54	21°54	2°23	18°11	3° 2	17°14	1°25	14°10	4°30	5°23	6° 5	9°38	n.a.	S 6
M 7	13 16 39	16°58'20	26°46	23°43	3°30	18°47	3°15	17°21	1°28	14° 8	4°31	5°20	6° 2	9°45	n.a.	M 7
T 8	13 20 35	17°57'02	8♓37	25°31	4°38	19°22	3°28	17°27	1°30	14° 6	4°32	5°18	5°59	9°52	n.a.	T 8
W 9	13 24 32	18°55'46	20°29	27°18	5°45	19°58	3°41	17°33	1°33	14° 5	4°32	5°15	5°56	9°58	n.a.	W 9
T 10	13 28 28	19°54'32	2♈25	29° 4	6°53	20°33	3°54	17°40	1°36	14° 3	4°33	5°13	5°52	10° 5	n.a.	T 10
F 11	13 32 25	20°53'21	14°27	0♉49	8° 1	21° 8	4° 7	17°46	1°39	14° 1	4°33	5°11	5°49	10°12	n.a.	F 11
S 12	13 36 21	21°52'13	26°37	2°32	9° 9	21°43	4°20	17°53	1°41	14° 0	4°33	5°10	5°46	10°19	n.a.	S 12
S 13	13 40 18	22°51'07	8♉57	4°15	10°17	22°19	4°33	17°59	1°44	13°58	4°34	5°D10	5°43	10°25	n.a.	S 13
M14	13 44 14	23°50'03	21°28	5°56	11°25	22°54	4°47	18° 6	1°46	13°57	4°34	5°11	5°40	10°32	n.a.	M14
T 15	13 48 11	24°49'01	4♊11	7°37	12°34	23°29	5° 0	18°12	1°49	13°55	4°35	5°11	5°37	10°39	n.a.	T 15
W16	13 52 8	25°48'02	17° 8	9°16	13°42	24° 3	5°13	18°19	1°52	13°53	4°35	5°12	5°33	10°45	n.a.	W16
T 17	13 56 4	26°47'05	0♋20	10°54	14°51	24°38	5°26	18°26	1°54	13°52	4°35	5°13	5°30	10°52	n.a.	T 17
F 18	14 0 1	27°46'09	13°49	12°32	16° 0	25°13	5°39	18°32	1°56	13°50	4°36	5°14	5°27	10°59	n.a.	F 18
S 19	14 3 57	28°45'16	27°34	14° 8	17° 9	25°47	5°53	18°39	1°59	13°49	4°36	5°R14	5°24	11° 5	n.a.	S 19
S 20	14 7 54	29°44'25	11♌37	15°43	18°19	26°22	6° 6	18°46	2° 1	13°47	4°36	5°14	5°21	11°12	n.a.	S 20
M21	14 11 50	0♉43'36	25°57	17°18	19°28	26°56	6°19	18°52	2° 3	13°45	4°36	5°13	5°17	11°19	n.a.	M21
T 22	14 15 47	1°42'49	10♍29	18°51	20°38	27°30	6°32	18°59	2° 6	13°44	4°37	5°13	5°14	11°26	n.a.	T 22
W23	14 19 43	2°42'04	25°11	20°23	21°48	28° 5	6°46	19° 6	2° 8	13°42	4°37	5°13	5°11	11°32	n.a.	W23
T 24	14 23 40	3°41'22	9♎55	21°55	22°58	28°39	6°59	19°13	2°10	13°41	4°37	5°13	5° 8	11°39	n.a.	T 24
F 25	14 27 36	4°40'41	24°36	23°25	24° 8	29°13	7°12	19°19	2°12	13°39	4°37	5°12	5° 5	11°46	n.a.	F 25
S 26	14 31 33	5°40'03	9♏ 7	24°55	25°18	29°46	7°26	19°26	2°14	13°38	4°37	5°12	5° 2	11°52	n.a.	S 26
S 27	14 35 29	6°39'27	23°21	26°23	26°28	0♓20	7°39	19°33	2°16	13°36	4°37	5°12	4°58	11°59	n.a.	S 27
M28	14 39 26	7°38'54	7♐14	27°51	27°39	0°54	7°52	19°40	2°18	13°35	4°37	5°12	4°55	12° 6	n.a.	M28
T 29	14 43 22	8°38'24	20°44	29°17	28°49	1°27	8° 5	19°47	2°20	13°33	4°38	5°12	4°52	12°12	n.a.	T 29
W30	14 47 19	9♉37'56	3♑50	0♊43	0♈ 0	2♓ 1	8♉19	19♉54	2♓22	13♎32	4♒38	5♉11	4♉49	12♓19	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n32	26s14	3s11	6n43	1n45	15s24	2s36	18s 0	1s14	13n19	0n50	18n16	0n55	12s 8	0s46	5s16	0n36	30s19	10s54	13n45	14n 5	12s25		n.a.
W 2	4 56	28 12	4 2	7 31	1 47	15 0	2 36	17 48	1 14	13 24	0 50	18 18	0 55	12 7	0 46	5 16	0 36	30 19	10 54	13 46	14 4	12 22		n.a.
T 3	5 19	28 37	4 40	8 18	1 49	14 36	2 35	17 37	1 14	13 29	0 50	18 20	0 55	12 6	0 46	5 15	0 36	30 19	10 54	13 46	14 3	12 19		n.a.
F 4	5 43	27 34	5 4	9 3	1 50	14 11	2 35	17 26	1 14	13 33	0 50	18 22	0 55	12 5	0 46	5 14	0 36	30 19	10 54	13 46	14 2	12 16		n.a.
S 5	6 6	25 14	5 14	9 48	1 51	13 46	2 34	17 14	1 13	13 38	0 50	18 24	0 55	12 4	0 46	5 14	0 36	30 19	10 54	13 46	14 1	12 13		n.a.
S 6	6 30	21 49	5 10	10 31	1 51	13 20	2 33	17 2	1 13	13 43	0 50	18 25	0 55	12 3	0 46	5 13	0 36	30 19	10 54	13 45	13 59	12 10		n.a.
M 7	6 53	17 34	4 53	11 12	1 50	12 54	2 32	16 51	1 13	13 47	0 50	18 27	0 55	12 2	0 46	5 13	0 36	30 19	10 55	13 44	13 58	12 7		n.a.
T 8	7 16	12 39	4 23	11 53	1 50	12 27	2 31	16 39	1 13	13 52	0 50	18 29	0 55	12 1	0 46	5 12	0 36	30 19	10 55	13 43	13 57	12 3		n.a.
W 9	7 39	7 16	3 42	12 32	1 48	12 1	2 30	16 27	1 12	13 57	0 50	18 31	0 55	12 0	0 46	5 11	0 36	30 19	10 55	13 42	13 56	12 0		n.a.
T 10	8 2	1 37	2 51	13 9	1 47	11 33	2 28	16 15	1 12	14 1	0 50	18 33	0 56	11 59	0 46	5 11	0 36	30 19	10 55	13 41	13 55	11 57		n.a.
F 11	8 25	4n10	1 52	13 46	1 44	11 6	2 27	16 3	1 12	14 6	0 50	18 35	0 56	11 58	0 46	5 10	0 36	30 19	10 55	13 41	13 54	11 54		n.a.
S 12	8 48	9 52	0 47	14 21	1 42	10 38	2 25	15 51	1 11	14 11	0 50	18 37	0 56	11 57	0 46	5 9	0 35	30 19	10 56	13 41	13 53	11 51		n.a.
S 13	9 10	15 17	0n21	14 54	1 39	10 10	2 24	15 39	1 11	14 15	0 51	18 39	0 56	11 56	0 46	5 9	0 35	30 19	10 56	13 41	13 52	11 48		n.a.
M14	9 33	20 9	1 29	15 26	1 36	9 42	2 22	15 27	1 11	14 20	0 51	18 41	0 56	11 55	0 46	5 8	0 35	30 19	10 56	13 41	13 51	11 45		n.a.
T 15	9 55	24 12	2 34	15 57	1 32	9 13	2 20	15 15	1 10	14 25	0 51	18 43	0 56	11 54	0 46	5 7	0 35	30 19	10 56	13 41	13 50	11 42		n.a.
W16	10 17	27 6	3 32	16 27	1 29	8 44	2 19	15 2	1 10	14 29	0 51	18 44	0 56	11 53	0 47	5 7	0 35	30 19	10 56	13 41	13 49	11 39		n.a.
T 17	10 39	28 34	4 20	16 55	1 24	8 15	2 17	14 50	1 10	14 34	0 51	18 46	0 56	11 52	0 47	5 6	0 35	30 19	10 57	13 42	13 47	11 36		n.a.
F 18	11 1	28 23	4 55	17 22	1 20	7 45	2 15	14 38	1 10	14 39	0 51	18 48	0 56	11 51	0 47	5 6	0 35	30 20	10 57	13 42	13 46	11 32		n.a.
S 19	11 23	26 27	5 14	17 48	1 15	7 15	2 13	14 25	1 9	14 43	0 51	18 50	0 56	11 50	0 47	5 5	0 35	30 20	10 57	13 42	13 45	11 29		n.a.
S 20	11 45	22 53	5 15	18 12	1 10	6 46	2 10	14 13	1 9	14 48	0 51	18 52	0 56	11 50	0 47	5 4	0 35	30 20	10 57	13 42	13 44	11 26		n.a.
M21	12 6	17 55	4 56	18 35	1 5	6 15	2 8	14 1	1 8	14 52	0 51	18 54	0 56	11 49	0 47	5 4	0 35	30 20	10 57	13 42	13 43	11 23		n.a.
T 22	12 27	11 51	4 19	18 57	0 59	5 45	2 6	13 48	1 8	14 57	0 51	18 56	0 56	11 48	0 47	5 3	0 35	30 20	10 58	13 42	13 42	11 20		n.a.
W23	12 49	5 5	3 24	19 18	0 54	5 14	2 4	13 35	1 8	15 2	0 51	18 58	0 56	11 47	0 47	5 3	0 35	30 20	10 58	13 41	13 41	11 17		n.a.
T 24	13 9	1s59	2 16	19 37	0 48	4 44	2 1	13 23	1 7	15 6	0 52	19 0	0 56	11 46	0 47	5 2	0 35	30 20	10 58	13 41	13 40	11 14		n.a.
F 25	13 30	8 56	0 58	19 55	0 42	4 13	1 59	13 10	1 7	15 11	0 52	19 2	0 56	11 46	0 47	5 1	0 35	30 20	10 58	13 41	13 39	11 11		n.a.
S 26	13 51	15 21	0s22	20 12	0 35	3 42	1 56	12 58	1 7	15 15	0 52	19 4	0 56	11 45	0 47	5 1	0 35	30 21	10 58	13 41	13 38	11 7		n.a.
S 27	14 11	20 49	1 39	20 27	0 29	3 11	1 54	12 45	1 6	15 20	0 52	19 6	0 56	11 44	0 47	5 0	0 35	30 21	10 59	13 41	13 36	11 4		n.a.
M28	14 31	25 0	2 48	20 41	0 22	2 39	1 51	12 32	1 6	15 25	0 52	19 8	0 56	11 43	0 47	5 0	0 35	30 21	10 59	13 41	13 35	11 1		n.a.
T 29	14 51	27 40	3 46	20 54	0 15	2 8	1 48	12 20	1 5	15 29	0 52	19 10	0 56	11 43	0 47	4 59	0 35	30 21	10 59	13 41	13 34	10 58		n.a.
W30	15n10	28s41	4s31	21n 6	0n 8	1s36	1s46	12s 7	1s 5	15n34	0n52	19n12	0n56	11s42	0s47	4s59	0n35	30s21	10s59	13n41	13n33	10s55		n.a.

Julian Day Number = -1095233.5, Delta T = 81h49m59s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°34'48, Lahiri = -109°27'49 Julian Calendar 1 June 7712 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7712 BCE

The year -7711 astronomical counting style corresponds to year 7712 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7712 BCE (-7711) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 51 15	10♉37'30	16♋35	2♊ 7	1♈11	2♓34	8♉32	20♉ 0	2♓24	13°R30	4♒38	5°R11	4♉46	12♓26	n.a.	T 1
F 2	14 55 12	11°37'07	29° 0	3°30	2°22	3° 7	8°45	20° 7	2°26	13♎29	4°R38	5♉10	4°42	12°33	n.a.	F 2
S 3	14 59 8	12°36'47	11♒ 9	4°53	3°33	3°40	8°59	20°14	2°28	13°28	4°38	5°D10	4°39	12°39	n.a.	S 3
S 4	15 3 5	13°36'30	23° 8	6°14	4°45	4°13	9°12	20°21	2°29	13°26	4°38	5°10	4°36	12°46	n.a.	S 4
M 5	15 7 1	14°36'14	5♓ 0	7°33	5°56	4°46	9°25	20°28	2°31	13°25	4°37	5°11	4°33	12°53	n.a.	M 5
T 6	15 10 58	15°36'02	16°51	8°52	7° 8	5°19	9°38	20°35	2°33	13°23	4°37	5°12	4°30	12°59	n.a.	T 6
W 7	15 14 54	16°35'52	28°44	10° 9	8°19	5°52	9°52	20°42	2°34	13°22	4°37	5°13	4°27	13° 6	n.a.	W 7
T 8	15 18 51	17°35'44	10♈44	11°25	9°31	6°24	10° 5	20°49	2°36	13°21	4°37	5°14	4°23	13°13	n.a.	T 8
F 9	15 22 47	18°35'39	22°54	12°39	10°43	6°57	10°18	20°56	2°37	13°20	4°37	5°15	4°20	13°19	n.a.	F 9
S 10	15 26 44	19°35'37	5♉16	13°52	11°55	7°29	10°31	21° 3	2°39	13°18	4°37	5°R15	4°17	13°26	n.a.	S 10
S 11	15 30 40	20°35'37	17°53	15° 3	13° 7	8° 1	10°45	21°10	2°40	13°17	4°37	5°15	4°14	13°33	n.a.	S 11
M12	15 34 37	21°35'39	0♊44	16°12	14°19	8°33	10°58	21°17	2°41	13°16	4°36	5°14	4°11	13°39	n.a.	M12
T 13	15 38 33	22°35'43	13°50	17°19	15°32	9° 5	11°11	21°24	2°43	13°15	4°36	5°12	4° 8	13°46	n.a.	T 13
W14	15 42 30	23°35'50	27°10	18°23	16°44	9°36	11°24	21°31	2°44	13°13	4°36	5° 9	4° 4	13°53	n.a.	W14
T 15	15 46 26	24°35'58	10♋44	19°25	17°57	10° 8	11°37	21°38	2°45	13°12	4°36	5° 6	4° 1	14° 0	n.a.	T 15
F 16	15 50 23	25°36'09	24°28	20°25	19° 9	10°39	11°51	21°45	2°46	13°11	4°35	5° 4	3°58	14° 6	n.a.	F 16
S 17	15 54 19	26°36'22	8♌22	21°22	20°22	11°11	12° 4	21°52	2°47	13°10	4°35	5° 2	3°55	14°13	n.a.	S 17
S 18	15 58 16	27°36'36	22°25	22°15	21°35	11°42	12°17	21°59	2°48	13° 9	4°35	5°D 1	3°52	14°20	n.a.	S 18
M19	16 2 12	28°36'52	6♍34	23° 5	22°48	12°13	12°30	22° 6	2°49	13° 8	4°34	5° 1	3°48	14°26	n.a.	M19
T 20	16 6 9	29°37'10	20°48	23°51	24° 1	12°43	12°43	22°12	2°50	13° 7	4°34	5° 2	3°45	14°33	n.a.	T 20
W21	16 10 5	0♊37'30	5♎ 4	24°32	25°14	13°14	12°56	22°19	2°51	13° 6	4°33	5° 3	3°42	14°40	n.a.	W21
T 22	16 14 2	1°37'51	19°20	25° 9	26°27	13°44	13° 9	22°26	2°52	13° 5	4°33	5° 5	3°39	14°46	n.a.	T 22
F 23	16 17 58	2°38'15	3♏33	25°40	27°40	14°15	13°22	22°33	2°52	13° 4	4°33	5°R 5	3°36	14°53	n.a.	F 23
S 24	16 21 55	3°38'40	17°39	26° 6	28°53	14°45	13°35	22°40	2°53	13° 3	4°32	5° 5	3°33	15° 0	n.a.	S 24
S 25	16 25 51	4°39'08	1♐34	26°25	0♉ 7	15°15	13°48	22°47	2°54	13° 2	4°32	5° 3	3°29	15° 6	n.a.	S 25
M26	16 29 48	5°39'37	15°14	26°38	1°20	15°45	14° 0	22°54	2°54	13° 1	4°31	4°59	3°26	15°13	n.a.	M26
T 27	16 33 44	6°40'09	28°36	26°R42	2°34	16°14	14°13	23° 1	2°55	13° 1	4°31	4°54	3°23	15°20	n.a.	T 27
W28	16 37 41	7°40'42	11♋39	26°39	3°47	16°44	14°26	23° 7	2°55	13° 0	4°30	4°49	3°20	15°27	n.a.	W28
T 29	16 41 37	8°41'18	24°23	26°26	5° 1	17°13	14°39	23°14	2°56	12°59	4°29	4°43	3°17	15°33	n.a.	T 29
F 30	16 45 34	9°41'56	6♒49	26° 5	6°15	17°42	14°51	23°21	2°56	12°58	4°29	4°38	3°14	15°40	n.a.	F 30
S 31	16 49 30	10♊42'36	19♒ 0	25♊34	7♉29	18♓11	15♉ 4	23♉28	2♓56	12♎58	4♒28	4♉34	3♉10	15♓47	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n30	28s 8	5s 0	21n17	0n 1	1s 5	1s43	11s54	1s 5	15n38	0n52	19n14	0n56	11s41	0s47	4s58	0n35	30s22	10s59	13n41	13n32	10s52		n.a.
F 2	15 49	26 10	5 15	21 26	0s 7	0 33	1 40	11 41	1 4	15 43	0 52	19 16	0 57	11 41	0 47	4 57	0 35	30 22	11 0	13 41	13 31	10 48		n.a.
S 3	16 8	23 2	5 15	21 35	0 14	0 1	1 37	11 28	1 4	15 47	0 53	19 18	0 57	11 40	0 47	4 57	0 35	30 22	11 0	13 41	13 30	10 45		n.a.
S 4	16 26	18 59	5 1	21 42	0 22	0n31	1 34	11 16	1 3	15 52	0 53	19 20	0 57	11 39	0 47	4 56	0 35	30 22	11 0	13 41	13 29	10 42		n.a.
M 5	16 45	14 14	4 35	21 48	0 30	1 3	1 31	11 3	1 3	15 56	0 53	19 22	0 57	11 39	0 47	4 56	0 35	30 22	11 0	13 41	13 28	10 39		n.a.
T 6	17 3	8 58	3 57	21 53	0 38	1 35	1 28	10 50	1 3	16 1	0 53	19 24	0 57	11 38	0 47	4 55	0 35	30 23	11 0	13 41	13 27	10 36		n.a.
W 7	17 21	3 23	3 8	21 58	0 46	2 7	1 25	10 37	1 2	16 5	0 53	19 26	0 57	11 38	0 47	4 55	0 35	30 23	11 1	13 42	13 25	10 33		n.a.
T 8	17 38	2n23	2 11	22 1	0 54	2 38	1 22	10 24	1 2	16 10	0 53	19 28	0 57	11 37	0 47	4 54	0 35	30 23	11 1	13 42	13 24	10 29		n.a.
F 9	17 56	8 9	1 8	22 3	1 2	3 10	1 19	10 12	1 1	16 14	0 53	19 30	0 57	11 37	0 47	4 54	0 35	30 23	11 1	13 42	13 23	10 26		n.a.
S 10	18 12	13 43	0n 0	22 4	1 10	3 42	1 16	9 59	1 1	16 19	0 53	19 32	0 57	11 36	0 47	4 53	0 35	30 23	11 1	13 42	13 22	10 23		n.a.
S 11	18 29	18 50	1 9	22 4	1 18	4 14	1 13	9 46	1 0	16 23	0 54	19 34	0 57	11 36	0 47	4 53	0 35	30 24	11 1	13 42	13 21	10 20		n.a.
M12	18 45	23 12	2 16	22 4	1 26	4 46	1 10	9 33	1 0	16 27	0 54	19 36	0 57	11 35	0 47	4 52	0 35	30 24	11 2	13 42	13 20	10 17		n.a.
T 13	19 1	26 28	3 17	22 2	1 35	5 18	1 6	9 20	0 59	16 32	0 54	19 38	0 57	11 35	0 47	4 52	0 35	30 24	11 2	13 41	13 19	10 14		n.a.
W14	19 17	28 20	4 8	22 0	1 43	5 49	1 3	9 7	0 59	16 36	0 54	19 40	0 57	11 34	0 47	4 52	0 35	30 24	11 2	13 40	13 18	10 10		n.a.
T 15	19 32	28 32	4 46	21 57	1 51	6 21	1 0	8 55	0 58	16 41	0 54	19 42	0 57	11 34	0 47	4 51	0 35	30 25	11 2	13 39	13 17	10 7		n.a.
F 16	19 47	27 0	5 9	21 54	1 59	6 52	0 57	8 42	0 58	16 45	0 54	19 44	0 57	11 34	0 47	4 51	0 35	30 25	11 2	13 38	13 15	10 4		n.a.
S 17	20 2	23 48	5 14	21 50	2 7	7 23	0 54	8 29	0 57	16 49	0 54	19 46	0 58	11 33	0 47	4 50	0 35	30 25	11 3	13 38	13 14	10 1		n.a.
S 18	20 16	19 12	5 0	21 46	2 14	7 55	0 50	8 16	0 57	16 54	0 55	19 47	0 58	11 33	0 48	4 50	0 35	30 26	11 3	13 37	13 13	9 58		n.a.
M19	20 30	13 31	4 28	21 41	2 22	8 26	0 47	8 4	0 56	16 58	0 55	19 49	0 58	11 33	0 48	4 49	0 35	30 26	11 3	13 37	13 12	9 54		n.a.
T 20	20 44	7 6	3 39	21 36	2 29	8 56	0 44	7 51	0 55	17 2	0 55	19 51	0 58	11 32	0 48	4 49	0 35	30 26	11 3	13 38	13 11	9 51		n.a.
W21	20 57	0 19	2 37	21 31	2 36	9 27	0 41	7 38	0 55	17 6	0 55	19 53	0 58	11 32	0 48	4 49	0 34	30 26	11 3	13 38	13 10	9 48		n.a.
T 22	21 10	6s30	1 25	21 26	2 43	9 57	0 37	7 26	0 54	17 10	0 55	19 55	0 58	11 32	0 48	4 48	0 34	30 27	11 3	13 39	13 9	9 45		n.a.
F 23	21 22	12 59	0 8	21 21	2 49	10 28	0 34	7 13	0 54	17 15	0 55	19 57	0 58	11 31	0 48	4 48	0 34	30 27	11 4	13 39	13 8	9 42		n.a.
S 24	21 34	18 45	1s 8	21 16	2 54	10 58	0 31	7 1	0 53	17 19	0 55	19 59	0 58	11 31	0 48	4 48	0 34	30 27	11 4	13 39	13 7	9 38		n.a.
S 25	21 46	23 26	2 20	21 12	2 59	11 27	0 28	6 48	0 53	17 23	0 56	20 1	0 58	11 31	0 48	4 47	0 34	30 28	11 4	13 38	13 5	9 35		n.a.
M26	21 57	26 43	3 22	21 9	3 3	11 57	0 24	6 36	0 52	17 27	0 56	20 3	0 58	11 31	0 48	4 47	0 34	30 28	11 4	13 37	13 4	9 32		n.a.
T 27	22 8	28 25	4 11	21 6	3 6	12 26	0 21	6 23	0 51	17 31	0 56	20 5	0 58	11 31	0 48	4 47	0 34	30 28	11 4	13 35	13 3	9 29		n.a.
W28	22 19	28 27	4 46	21 4	3 8	12 55	0 18	6 11	0 51	17 35	0 56	20 7	0 58	11 31	0 48	4 46	0 34	30 28	11 5	13 33	13 2	9 25		n.a.
T 29	22 28	26 58	5 6	21 3	3 9	13 24	0 15	5 58	0 50	17 39	0 56	20 8	0 59	11 30	0 48	4 46	0 34	30 29	11 5	13 31	13 1	9 22		n.a.
F 30	22 38	24 10	5 11	21 3	3 8	13 52	0 12	5 46	0 49	17 43	0 56	20 10	0 59	11 30	0 48	4 46	0 34	30 29	11 5	13 29	13 0	9 19		n.a.
S 31	22n47	20s22	5s 1	21n 4	3s 6	14n20	0s 8	5s34	0s49	17n47	0n57	20n12	0n59	11s30	0s48	4s46	0n34	30s29	11s 5	13n28	12n59	9s16		n.a.

Julian Day Number = -1095203.5, Delta T = 81h49m54s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°34'44, Lahiri = -109°27'44 Julian Calendar 1 July 7712 BCE == Greg. Calendar 2 May 7712 BCE

The year -7711 astronomical counting style corresponds to year 7712 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7712 BCE (-7711) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 53 27	11♊43'17	0♓59	24°R54	8♉43	18♓40	15♉17	23♉35	2♓57	12°R57	4°R28	4°R31	3♉ 7	15♓53	n.a.	S 1
M 2	16 57 23	12°44'01	12°52	24♊ 4	9°57	19° 8	15°29	23°41	2°57	12♎56	4♒27	4°D31	3° 4	16° 0	n.a.	M 2
T 3	17 1 20	13°44'47	24°42	23° 5	11°11	19°36	15°42	23°48	2°57	12°56	4°26	4♉31	3° 1	16° 7	n.a.	T 3
W 4	17 5 16	14°45'36	6♈35	21°59	12°25	20° 5	15°54	23°55	2°57	12°55	4°26	4°33	2°58	16°13	n.a.	W 4
T 5	17 9 13	15°46'26	18°36	20°46	13°39	20°32	16° 7	24° 1	2°R57	12°54	4°25	4°34	2°54	16°20	n.a.	T 5
F 6	17 13 9	16°47'18	0♉50	19°28	14°53	21° 0	16°19	24° 8	2°57	12°54	4°24	4°R35	2°51	16°27	n.a.	F 6
S 7	17 17 6	17°48'12	13°21	18° 9	16° 8	21°28	16°31	24°14	2°57	12°53	4°23	4°35	2°48	16°33	n.a.	S 7
S 8	17 21 2	18°49'07	26°11	16°49	17°22	21°55	16°44	24°21	2°57	12°53	4°23	4°33	2°45	16°40	n.a.	S 8
M 9	17 24 59	19°50'05	9♊21	15°33	18°37	22°22	16°56	24°28	2°57	12°52	4°22	4°28	2°42	16°47	n.a.	M 9
T 10	17 28 55	20°51'05	22°52	14°21	19°51	22°49	17° 8	24°34	2°56	12°52	4°21	4°22	2°39	16°54	n.a.	T 10
W11	17 32 52	21°52'05	6♋40	13°18	21° 6	23°15	17°20	24°41	2°56	12°52	4°20	4°14	2°35	17° 0	n.a.	W11
T 12	17 36 48	22°53'08	20°42	12°23	22°20	23°41	17°32	24°47	2°56	12°51	4°19	4° 5	2°32	17° 7	n.a.	T 12
F 13	17 40 45	23°54'11	4♌53	11°39	23°35	24° 7	17°44	24°53	2°55	12°51	4°19	3°57	2°29	17°14	n.a.	F 13
S 14	17 44 41	24°55'16	19° 8	11° 7	24°50	24°33	17°56	25° 0	2°55	12°51	4°18	3°51	2°26	17°20	n.a.	S 14
S 15	17 48 38	25°56'22	3♍24	10°46	26° 5	24°59	18° 8	25° 6	2°54	12°51	4°17	3°46	2°23	17°27	n.a.	S 15
M16	17 52 34	26°57'29	17°36	10°D37	27°19	25°24	18°20	25°12	2°54	12°50	4°16	3°44	2°20	17°34	n.a.	M16
T 17	17 56 31	27°58'37	1♎43	10°39	28°34	25°49	18°31	25°19	2°53	12°50	4°15	3°D44	2°16	17°40	n.a.	T 17
W18	18 0 27	28°59'46	15°44	10°52	29°49	26°13	18°43	25°25	2°52	12°50	4°14	3°44	2°13	17°47	n.a.	W18
T 19	18 4 24	0♋ 0'56	29°38	11°15	1♊ 4	26°38	18°55	25°31	2°52	12°50	4°13	3°R45	2°10	17°54	n.a.	T 19
F 20	18 8 20	1° 2'07	13♏24	11°47	2°19	27° 2	19° 6	25°37	2°51	12°50	4°12	3°45	2° 7	18° 0	n.a.	F 20
S 21	18 12 17	2° 3'19	27° 2	12°27	3°34	27°26	19°18	25°43	2°50	12°D50	4°11	3°42	2° 4	18° 7	n.a.	S 21
S 22	18 16 14	3° 4'33	10♐30	13°14	4°49	27°49	19°29	25°49	2°49	12°50	4°10	3°37	2° 0	18°14	n.a.	S 22
M23	18 20 10	4° 5'47	23°48	14° 8	6° 4	28°12	19°40	25°55	2°48	12°50	4° 9	3°29	1°57	18°20	n.a.	M23
T 24	18 24 7	5° 7'02	6♑53	15° 7	7°19	28°35	19°51	26° 1	2°47	12°50	4° 8	3°19	1°54	18°27	n.a.	T 24
W25	18 28 3	6° 8'18	19°44	16°11	8°34	28°58	20° 3	26° 7	2°46	12°50	4° 7	3° 7	1°51	18°34	n.a.	W25
T 26	18 32 0	7° 9'35	2♒20	17°19	9°50	29°20	20°14	26°13	2°45	12°50	4° 6	2°55	1°48	18°41	n.a.	T 26
F 27	18 35 56	8°10'54	14°42	18°31	11° 5	29°42	20°25	26°18	2°44	12°51	4° 5	2°44	1°45	18°47	n.a.	F 27
S 28	18 39 53	9°12'13	26°51	19°46	12°20	0♈ 3	20°35	26°24	2°43	12°51	4° 4	2°34	1°41	18°54	n.a.	S 28
S 29	18 43 49	10°13'33	8♓49	21° 4	13°35	0°25	20°46	26°30	2°41	12°51	4° 3	2°26	1°38	19° 1	n.a.	S 29
M30	18 47 46	11°14'55	20°40	22°24	14°51	0°46	20°57	26°35	2°40	12°51	4° 2	2°22	1°35	19° 7	n.a.	M30
T 31	18 51 42	12♋16'17	2♈28	23♊45	16♊ 6	1♈ 6	21♉ 7	26♉41	2♓39	12♎52	4♒ 1	2♉19	1♉32	19♓14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n56	15s48	4s38	21n 7	3s 1	14n48	0s 5	5s22	0s48	17n51	0n57	20n14	0n59	11s30	0s48	4s45	0n34	30s30	11s 5	13n27	12n58	9s12		n.a.
M 2	23 4	10 41	4 4	21 11	2 55	15 15	0 2	5 10	0 47	17 55	0 57	20 16	0 59	11 30	0 48	4 45	0 34	30 30	11 5	13 27	12 57	9 9		n.a.
T 3	23 12	5 12	3 19	21 16	2 47	15 42	0n 1	4 57	0 47	17 59	0 57	20 18	0 59	11 30	0 48	4 45	0 34	30 30	11 5	13 27	12 55	9 6		n.a.
W 4	23 19	0n28	2 26	21 23	2 37	16 8	0 4	4 45	0 46	18 3	0 57	20 20	0 59	11 30	0 48	4 45	0 34	30 31	11 6	13 28	12 54	9 3		n.a.
T 5	23 26	6 13	1 26	21 30	2 24	16 34	0 7	4 33	0 45	18 7	0 57	20 21	0 59	11 30	0 48	4 45	0 34	30 31	11 6	13 28	12 53	8 59		n.a.
F 6	23 33	11 50	0 20	21 39	2 10	17 0	0 10	4 21	0 44	18 11	0 58	20 23	0 59	11 30	0 48	4 44	0 34	30 31	11 6	13 29	12 52	8 56		n.a.
S 7	23 39	17 7	0n47	21 48	1 53	17 25	0 13	4 10	0 44	18 15	0 58	20 25	0 59	11 30	0 48	4 44	0 34	30 32	11 6	13 28	12 51	8 53		n.a.
S 8	23 44	21 47	1 54	21 58	1 36	17 50	0 16	3 58	0 43	18 19	0 58	20 27	1 0	11 30	0 48	4 44	0 34	30 32	11 6	13 28	12 50	8 50		n.a.
M 9	23 49	25 29	2 56	22 9	1 17	18 14	0 19	3 46	0 42	18 23	0 58	20 28	1 0	11 30	0 48	4 44	0 34	30 32	11 6	13 26	12 49	8 46		n.a.
T 10	23 54	27 52	3 50	22 20	0 58	18 38	0 22	3 35	0 41	18 26	0 58	20 30	1 0	11 31	0 48	4 44	0 34	30 33	11 6	13 24	12 48	8 43		n.a.
W11	23 58	28 35	4 32	22 31	0 38	19 1	0 25	3 23	0 41	18 30	0 59	20 32	1 0	11 31	0 48	4 44	0 34	30 33	11 7	13 21	12 46	8 40		n.a.
T 12	24 2	27 29	4 58	22 43	0 19	19 24	0 27	3 11	0 40	18 34	0 59	20 34	1 0	11 31	0 48	4 44	0 34	30 33	11 7	13 18	12 45	8 37		n.a.
F 13	24 5	24 37	5 6	22 56	0 0	19 46	0 30	3 0	0 39	18 37	0 59	20 35	1 0	11 31	0 48	4 43	0 34	30 34	11 7	13 15	12 44	8 33		n.a.
S 14	24 8	20 14	4 55	23 9	0n18	20 8	0 33	2 49	0 38	18 41	0 59	20 37	1 0	11 31	0 48	4 43	0 34	30 34	11 7	13 13	12 43	8 30		n.a.
S 15	24 10	14 42	4 26	23 22	0 34	20 29	0 35	2 38	0 37	18 45	0 59	20 39	1 0	11 32	0 48	4 43	0 34	30 34	11 7	13 11	12 42	8 27		n.a.
M16	24 11	8 26	3 41	23 36	0 50	20 50	0 38	2 26	0 36	18 48	1 0	20 41	1 1	11 32	0 49	4 43	0 34	30 35	11 7	13 11	12 41	8 24		n.a.
T 17	24 13	1 46	2 43	23 50	1 4	21 10	0 41	2 15	0 35	18 52	1 0	20 42	1 1	11 32	0 49	4 43	0 34	30 35	11 7	13 10	12 40	8 20		n.a.
W18	24 13	4s56	1 35	24 4	1 16	21 29	0 43	2 5	0 35	18 55	1 0	20 44	1 1	11 32	0 49	4 43	0 34	30 35	11 7	13 11	12 38	8 17		n.a.
T 19	24 14	11 22	0 22	24 19	1 27	21 48	0 46	1 54	0 34	18 59	1 0	20 46	1 1	11 33	0 49	4 43	0 34	30 36	11 8	13 11	12 37	8 14		n.a.
F 20	24 13	17 12	0s51	24 33	1 37	22 6	0 48	1 43	0 33	19 2	1 0	20 47	1 1	11 33	0 49	4 43	0 33	30 36	11 8	13 11	12 36	8 10		n.a.
S 21	24 13	22 6	2 1	24 46	1 45	22 23	0 50	1 32	0 32	19 6	1 1	20 49	1 1	11 33	0 49	4 43	0 33	30 36	11 8	13 10	12 35	8 7		n.a.
S 22	24 11	25 46	3 3	25 0	1 52	22 40	0 53	1 22	0 31	19 9	1 1	20 50	1 1	11 34	0 49	4 43	0 33	30 37	11 8	13 8	12 34	8 4		n.a.
M23	24 10	27 58	3 54	25 12	1 58	22 56	0 55	1 11	0 30	19 13	1 1	20 52	1 1	11 34	0 49	4 43	0 33	30 37	11 8	13 5	12 33	8 1		n.a.
T 24	24 7	28 34	4 31	25 24	2 3	23 11	0 57	1 1	0 29	19 16	1 1	20 54	1 2	11 34	0 49	4 43	0 33	30 38	11 8	13 2	12 32	7 57		n.a.
W25	24 5	27 34	4 54	25 35	2 6	23 26	0 59	0 51	0 28	19 19	1 1	20 55	1 2	11 35	0 49	4 43	0 33	30 38	11 8	12 58	12 31	7 54		n.a.
T 26	24 1	25 11	5 2	25 45	2 9	23 40	1 1	0 41	0 27	19 23	1 2	20 57	1 2	11 35	0 49	4 44	0 33	30 38	11 8	12 53	12 29	7 51		n.a.
F 27	23 58	21 39	4 56	25 54	2 11	23 53	1 3	0 31	0 26	19 26	1 2	20 58	1 2	11 36	0 49	4 44	0 33	30 39	11 8	12 49	12 28	7 47		n.a.
S 28	23 54	17 16	4 36	26 1	2 12	24 6	1 5	0 21	0 25	19 29	1 2	21 0	1 2	11 36	0 49	4 44	0 33	30 39	11 8	12 46	12 27	7 44		n.a.
S 29	23 49	12 17	4 4	26 7	2 12	24 18	1 7	0 11	0 24	19 32	1 2	21 1	1 2	11 37	0 49	4 44	0 33	30 39	11 8	12 43	12 26	7 41		n.a.
M30	23 44	6 54	3 22	26 12	2 12	24 29	1 9	0 2	0 22	19 36	1 3	21 3	1 2	11 37	0 49	4 44	0 33	30 40	11 8	12 42	12 25	7 37		n.a.
T 31	23n38	1s17	2s31	26n16	2n11	24n39	1n10	0n 8	0s21	19n39	1n 3	21n 4	1n 2	11s38	0s49	4s44	0n33	30s40	11s 8	12n41	12n24	7s34		n.a.

Julian Day Number = -1095172.5, Delta T = 81h49m49s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°34'40, Lahiri = -109°27'40 Julian Calendar 1 Aug. 7712 BCE == Greg. Calendar 2 June 7712 BCE

The year -7711 astronomical counting style corresponds to year 7712 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7712 BCE (-7711) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 55 39	13♋17'40	14♈20	25♊ 9	17♊21	1♈26	21♉18	26♉47	2°R37	12♎52	4°R 0	2°D19	1♉29	19♓21	n.a.	W 1
T 2	18 59 35	14°19'05	26°19	26°34	18°37	1°46	21°28	26°52	2♓36	12°53	3♒59	2°R19	1°26	19°27	n.a.	T 2
F 3	19 3 32	15°20'30	8♉32	28° 0	19°52	2° 5	21°39	26°57	2°34	12°53	3°58	2♉19	1°22	19°34	n.a.	F 3
S 4	19 7 29	16°21'56	21° 3	29°28	21° 7	2°24	21°49	27° 3	2°33	12°53	3°57	2°18	1°19	19°41	n.a.	S 4
S 5	19 11 25	17°23'24	3♊58	0♋56	22°23	2°43	21°59	27° 8	2°31	12°54	3°56	2°14	1°16	19°47	n.a.	S 5
M 6	19 15 22	18°24'52	17°18	2°25	23°38	3° 1	22° 9	27°13	2°30	12°54	3°55	2° 7	1°13	19°54	n.a.	M 6
T 7	19 19 18	19°26'20	1♋ 4	3°54	24°54	3°18	22°19	27°18	2°28	12°55	3°53	1°58	1°10	20° 1	n.a.	T 7
W 8	19 23 15	20°27'49	15°14	5°24	26° 9	3°36	22°29	27°23	2°26	12°56	3°52	1°46	1° 6	20° 7	n.a.	W 8
T 9	19 27 11	21°29'19	29°43	6°55	27°25	3°52	22°38	27°28	2°25	12°56	3°51	1°34	1° 3	20°14	n.a.	T 9
F 10	19 31 8	22°30'49	14♌23	8°26	28°40	4° 9	22°48	27°33	2°23	12°57	3°50	1°22	1° 0	20°21	n.a.	F 10
S 11	19 35 4	23°32'19	29° 7	9°57	29°56	4°24	22°58	27°38	2°21	12°58	3°49	1°12	0°57	20°27	n.a.	S 11
S 12	19 39 1	24°33'49	13♍47	11°29	1♋11	4°40	23° 7	27°43	2°19	12°58	3°48	1° 4	0°54	20°34	n.a.	S 12
M13	19 42 58	25°35'19	28°17	13° 0	2°27	4°55	23°16	27°48	2°17	12°59	3°47	0°59	0°51	20°41	n.a.	M13
T 14	19 46 54	26°36'49	12♎33	14°32	3°42	5° 9	23°25	27°52	2°15	13° 0	3°45	0°57	0°47	20°47	n.a.	T 14
W15	19 50 51	27°38'19	26°33	16° 5	4°58	5°23	23°34	27°57	2°13	13° 1	3°44	0°57	0°44	20°54	n.a.	W15
T 16	19 54 47	28°39'48	10♏17	17°37	6°13	5°36	23°43	28° 1	2°11	13° 2	3°43	0°57	0°41	21° 1	n.a.	T 16
F 17	19 58 44	29°41'18	23°48	19°10	7°29	5°49	23°52	28° 6	2° 9	13° 3	3°42	0°56	0°38	21° 8	n.a.	F 17
S 18	20 2 40	0♌42'47	7♐ 5	20°42	8°44	6° 1	24° 1	28°10	2° 7	13° 4	3°41	0°52	0°35	21°14	n.a.	S 18
S 19	20 6 37	1°44'16	20°11	22°15	10° 0	6°13	24° 9	28°14	2° 5	13° 5	3°40	0°46	0°32	21°21	n.a.	S 19
M20	20 10 34	2°45'44	3♑ 5	23°48	11°15	6°24	24°17	28°19	2° 3	13° 6	3°38	0°36	0°28	21°28	n.a.	M20
T 21	20 14 30	3°47'13	15°50	25°22	12°31	6°34	24°26	28°23	2° 1	13° 7	3°37	0°24	0°25	21°34	n.a.	T 21
W22	20 18 27	4°48'41	28°23	26°55	13°46	6°44	24°34	28°27	1°58	13° 8	3°36	0°10	0°22	21°41	n.a.	W22
T 23	20 22 23	5°50'08	10♒46	28°29	15° 2	6°54	24°42	28°31	1°56	13° 9	3°35	29♈55	0°19	21°48	n.a.	T 23
F 24	20 26 20	6°51'36	22°59	0♌ 3	16°17	7° 2	24°50	28°35	1°54	13°10	3°34	29°41	0°16	21°54	n.a.	F 24
S 25	20 30 17	7°53'03	5♓ 1	1°37	17°33	7°10	24°57	28°38	1°52	13°11	3°33	29°28	0°12	22° 1	n.a.	S 25
S 26	20 34 13	8°54'30	16°56	3°12	18°48	7°18	25° 5	28°42	1°49	13°12	3°31	29°19	0° 9	22° 8	n.a.	S 26
M27	20 38 10	9°55'56	28°45	4°46	20° 4	7°25	25°13	28°46	1°47	13°13	3°30	29°12	0° 6	22°14	n.a.	M27
T 28	20 42 6	10°57'23	10♈32	6°21	21°19	7°31	25°20	28°49	1°45	13°15	3°29	29° 8	0° 3	22°21	n.a.	T 28
W29	20 46 3	11°58'49	22°22	7°56	22°35	7°36	25°27	28°53	1°42	13°16	3°28	29° 7	29♈59	22°28	n.a.	W29
T 30	20 49 59	13♌ 0'15	4♉18	9♌32	23♋50	7♈41	25♉34	28♉56	1♓40	13♎17	3♒27	29°D 7	29♈57	22♓34	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n32	4n24	1s34	26n18	2n10	24n48	1n12	0n17	0s20	19n42	1n 3	21n 6	1n 3	11s38	0s49	4s44	0n33	30s40	11s 9	12n41	12n23	7s31		n.a.
T 2	23 26	9 59	0 32	26 19	2 8	24 57	1 14	0 26	0 19	19 45	1 3	21 7	1 3	11 39	0 49	4 45	0 33	30 41	11 9	12 41	12 21	7 27		n.a.
F 3	23 19	15 20	0n33	26 19	2 5	25 5	1 15	0 35	0 18	19 48	1 4	21 9	1 3	11 39	0 49	4 45	0 33	30 41	11 9	12 41	12 20	7 24		n.a.
S 4	23 11	20 11	1 38	26 17	2 3	25 12	1 17	0 44	0 17	19 51	1 4	21 10	1 3	11 40	0 49	4 45	0 33	30 41	11 9	12 40	12 19	7 21		n.a.
S 5	23 3	24 15	2 39	26 13	1 59	25 18	1 18	0 53	0 15	19 54	1 4	21 11	1 3	11 41	0 49	4 45	0 33	30 42	11 9	12 39	12 18	7 18		n.a.
M 6	22 55	27 9	3 34	26 9	1 56	25 24	1 19	1 1	0 14	19 57	1 4	21 13	1 3	11 41	0 49	4 46	0 33	30 42	11 9	12 36	12 17	7 14		n.a.
T 7	22 46	28 32	4 18	26 2	1 52	25 29	1 21	1 10	0 13	20 0	1 5	21 14	1 4	11 42	0 49	4 46	0 33	30 42	11 9	12 33	12 16	7 11		n.a.
W 8	22 37	28 5	4 48	25 55	1 48	25 32	1 22	1 18	0 11	20 3	1 5	21 16	1 4	11 43	0 49	4 46	0 33	30 42	11 9	12 29	12 15	7 8		n.a.
T 9	22 27	25 45	5 0	25 46	1 44	25 35	1 23	1 26	0 10	20 5	1 5	21 17	1 4	11 43	0 49	4 46	0 33	30 43	11 9	12 24	12 13	7 4		n.a.
F 10	22 17	21 42	4 52	25 36	1 39	25 38	1 24	1 34	0 9	20 8	1 5	21 18	1 4	11 44	0 49	4 47	0 33	30 43	11 9	12 20	12 12	7 1		n.a.
S 11	22 6	16 17	4 25	25 25	1 34	25 39	1 25	1 42	0 7	20 11	1 6	21 20	1 4	11 45	0 49	4 47	0 33	30 43	11 9	12 16	12 11	6 58		n.a.
S 12	21 55	9 58	3 41	25 12	1 29	25 40	1 26	1 49	0 6	20 14	1 6	21 21	1 4	11 45	0 49	4 47	0 33	30 44	11 9	12 14	12 10	6 54		n.a.
M13	21 43	3 11	2 43	24 58	1 24	25 39	1 27	1 57	0 5	20 16	1 6	21 22	1 4	11 46	0 49	4 48	0 33	30 44	11 9	12 12	12 9	6 51		n.a.
T 14	21 31	3s39	1 35	24 42	1 18	25 38	1 28	2 4	0 3	20 19	1 7	21 23	1 5	11 47	0 49	4 48	0 33	30 44	11 9	12 11	12 8	6 48		n.a.
W15	21 19	10 13	0 23	24 26	1 13	25 36	1 28	2 11	0 2	20 22	1 7	21 25	1 5	11 48	0 49	4 48	0 33	30 45	11 9	12 11	12 7	6 44		n.a.
T 16	21 6	16 10	0s49	24 8	1 7	25 34	1 29	2 18	0 0	20 24	1 7	21 26	1 5	11 48	0 49	4 49	0 33	30 45	11 9	12 11	12 5	6 41		n.a.
F 17	20 53	21 14	1 57	23 49	1 1	25 30	1 29	2 24	0n 1	20 27	1 7	21 27	1 5	11 49	0 49	4 49	0 32	30 45	11 9	12 11	12 4	6 38		n.a.
S 18	20 39	25 8	2 58	23 29	0 55	25 26	1 30	2 31	0 3	20 29	1 8	21 28	1 5	11 50	0 49	4 50	0 32	30 45	11 9	12 9	12 3	6 34		n.a.
S 19	20 25	27 39	3 48	23 8	0 49	25 21	1 30	2 37	0 5	20 32	1 8	21 29	1 5	11 51	0 49	4 50	0 32	30 46	11 9	12 7	12 2	6 31		n.a.
M20	20 11	28 38	4 26	22 46	0 43	25 15	1 31	2 43	0 6	20 34	1 8	21 30	1 6	11 51	0 49	4 50	0 32	30 46	11 9	12 4	12 1	6 27		n.a.
T 21	19 56	28 3	4 50	22 23	0 37	25 8	1 31	2 49	0 8	20 37	1 9	21 32	1 6	11 52	0 49	4 51	0 32	30 46	11 9	11 59	12 0	6 24		n.a.
W22	19 41	26 2	4 59	21 59	0 31	25 0	1 31	2 54	0 10	20 39	1 9	21 33	1 6	11 53	0 49	4 51	0 32	30 47	11 9	11 54	11 59	6 21		n.a.
T 23	19 26	22 48	4 54	21 33	0 25	24 52	1 31	3 0	0 11	20 41	1 9	21 34	1 6	11 54	0 49	4 52	0 32	30 47	11 9	11 49	11 57	6 17		n.a.
F 24	19 10	18 37	4 35	21 7	0 19	24 43	1 31	3 5	0 13	20 44	1 9	21 35	1 6	11 55	0 49	4 52	0 32	30 47	11 9	11 44	11 56	6 14		n.a.
S 25	18 54	13 45	4 4	20 40	0 13	24 33	1 31	3 10	0 15	20 46	1 10	21 36	1 6	11 56	0 49	4 53	0 32	30 47	11 8	11 39	11 55	6 11		n.a.
S 26	18 37	8 25	3 23	20 12	0 6	24 22	1 31	3 15	0 17	20 48	1 10	21 37	1 7	11 57	0 49	4 53	0 32	30 48	11 8	11 36	11 54	6 7		n.a.
M27	18 20	2 50	2 33	19 43	0 0	24 11	1 31	3 19	0 19	20 50	1 10	21 38	1 7	11 57	0 49	4 54	0 32	30 48	11 8	11 33	11 53	6 4		n.a.
T 28	18 3	2n50	1 37	19 12	0s 6	23 59	1 31	3 23	0 20	20 52	1 11	21 39	1 7	11 58	0 49	4 54	0 32	30 48	11 8	11 32	11 52	6 1		n.a.
W29	17 46	8 26	0 36	18 42	0 12	23 46	1 31	3 27	0 22	20 54	1 11	21 40	1 7	11 59	0 49	4 55	0 32	30 48	11 8	11 31	11 51	5 57		n.a.
T 30	17n28	13n48	0n28	18n10	0s18	23n32	1n30	3n31	0n24	20n56	1n11	21n41	1n 7	12s 0	0s49	4s55	0n32	30s49	11s 8	11n31	11n49	5s54		n.a.

Julian Day Number = -1095141.5, Delta T = 81h49m43s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°34'36, Lahiri = -109°27'36 Julian Calendar 1 Sept. 7712 BCE == Greg. Calendar 3 July 7712 BCE

The year -7711 astronomical counting style corresponds to year 7712 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7712 BCE (-7711) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 53 56	14♌ 1'40	16♉28	11♌ 7	25♋ 5	7♈45	25♉41	28♉59	1°R37	13♎19	3°R26	29°R 7	29♈53	22♓41	n.a.	F 1
S 2	20 57 53	15° 3'05	28°55	12°44	26°21	7°49	25°48	29° 3	1♓35	13°20	3♒24	29♈ 6	29°50	22°48	n.a.	S 2
S 3	21 1 49	16° 4'30	11♊47	14°20	27°36	7°51	25°54	29° 6	1°32	13°21	3°23	29° 3	29°47	22°54	n.a.	S 3
M 4	21 5 46	17° 5'55	25° 5	15°57	28°52	7°53	26° 1	29° 9	1°30	13°23	3°22	28°58	29°44	23° 1	n.a.	M 4
T 5	21 9 43	18° 7'19	8♋53	17°34	0♌ 7	7°55	26° 7	29°12	1°27	13°24	3°21	28°50	29°41	23° 8	n.a.	T 5
W 6	21 13 39	19° 8'43	23°10	19°12	1°23	7°R55	26°13	29°15	1°25	13°26	3°20	28°40	29°37	23°14	n.a.	W 6
T 7	21 17 36	20°10'06	7♌51	20°50	2°38	7°55	26°19	29°17	1°22	13°27	3°19	28°29	29°34	23°21	n.a.	T 7
F 8	21 21 32	21°11'27	22°50	22°28	3°53	7°54	26°25	29°20	1°20	13°29	3°18	28°18	29°31	23°28	n.a.	F 8
S 9	21 25 29	22°12'48	7♍57	24° 7	5° 9	7°52	26°30	29°23	1°17	13°30	3°17	28° 9	29°28	23°34	n.a.	S 9
S 10	21 29 26	23°14'08	23° 1	25°46	6°24	7°49	26°36	29°25	1°15	13°32	3°15	28° 2	29°25	23°41	n.a.	S 10
M11	21 33 22	24°15'27	7♎55	27°26	7°39	7°46	26°41	29°27	1°12	13°33	3°14	27°58	29°22	23°48	n.a.	M11
T 12	21 37 19	25°16'44	22°30	29° 6	8°55	7°42	26°46	29°30	1°10	13°35	3°13	27°D56	29°18	23°54	n.a.	T 12
W13	21 41 15	26°18'00	6♏43	0♍47	10°10	7°37	26°51	29°32	1° 7	13°37	3°12	27°56	29°15	24° 1	n.a.	W13
T 14	21 45 12	27°19'15	20°34	2°28	11°25	7°31	26°56	29°34	1° 4	13°38	3°11	27°R57	29°12	24° 8	n.a.	T 14
F 15	21 49 9	28°20'28	4♐ 4	4° 9	12°40	7°24	27° 1	29°36	1° 2	13°40	3°10	27°57	29° 9	24°14	n.a.	F 15
S 16	21 53 5	29°21'40	17°14	5°51	13°55	7°17	27° 5	29°38	0°59	13°42	3° 9	27°55	29° 6	24°21	n.a.	S 16
S 17	21 57 2	0♍22'50	0♑ 7	7°33	15°11	7° 9	27°10	29°40	0°57	13°44	3° 8	27°51	29° 3	24°28	n.a.	S 17
M18	22 0 58	1°23'59	12°46	9°16	16°26	7° 0	27°14	29°41	0°54	13°45	3° 7	27°44	28°59	24°34	n.a.	M18
T 19	22 4 55	2°25'06	25°13	10°58	17°41	6°50	27°18	29°43	0°51	13°47	3° 6	27°36	28°56	24°41	n.a.	T 19
W20	22 8 52	3°26'12	7♒31	12°41	18°56	6°40	27°21	29°44	0°49	13°49	3° 5	27°25	28°53	24°48	n.a.	W20
T 21	22 12 48	4°27'16	19°40	14°24	20°11	6°28	27°25	29°46	0°46	13°51	3° 4	27°14	28°50	24°54	n.a.	T 21
F 22	22 16 45	5°28'19	1♓41	16° 7	21°26	6°16	27°28	29°47	0°44	13°53	3° 3	27° 4	28°47	25° 1	n.a.	F 22
S 23	22 20 42	6°29'20	13°37	17°50	22°41	6° 4	27°32	29°48	0°41	13°55	3° 2	26°55	28°43	25° 8	n.a.	S 23
S 24	22 24 38	7°30'20	25°28	19°32	23°56	5°50	27°35	29°49	0°38	13°56	3° 1	26°48	28°40	25°15	n.a.	S 24
M25	22 28 35	8°31'18	7♈16	21°15	25°11	5°36	27°38	29°50	0°36	13°58	3° 0	26°44	28°37	25°21	n.a.	M25
T 26	22 32 31	9°32'15	19° 4	22°56	26°26	5°20	27°40	29°51	0°33	14° 0	2°59	26°41	28°34	25°28	n.a.	T 26
W27	22 36 28	10°33'10	0♉55	24°36	27°41	5° 5	27°43	29°52	0°31	14° 2	2°58	26°D41	28°31	25°35	n.a.	W27
T 28	22 40 25	11°34'04	12°52	26°15	28°56	4°48	27°45	29°53	0°28	14° 4	2°57	26°42	28°28	25°41	n.a.	T 28
F 29	22 44 21	12°34'57	25° 1	27°53	0♍11	4°31	27°47	29°53	0°26	14° 6	2°57	26°44	28°24	25°48	n.a.	F 29
S 30	22 48 18	13°35'48	7♊26	29°28	1°26	4°13	27°49	29°54	0°23	14° 8	2°56	26°45	28°21	25°55	n.a.	S 30
S 31	22 52 14	14♍36'38	20♊12	1♎ 1	2♍41	3♈55	27♉51	29♉54	0♓20	14♎10	2♒55	26°R45	28♈18	26♓ 1	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n10	18n45	1n31	17n37	0s24	23n18	1n30	3n35	0n26	20n58	1n12	21n42	1n 8	12s 1	0s50	4s56	0n32	30s49	11s 8	11n31	11n48	5s50		n.a.
S 2	16 51	23 2	2 31	17 4	0 30	23 2	1 29	3 38	0 28	21 0	1 12	21 43	1 8	12 2	0 50	4 57	0 32	30 49	11 8	11 31	11 47	5 47		n.a.
S 3	16 32	26 20	3 26	16 30	0 36	22 47	1 29	3 41	0 30	21 2	1 12	21 43	1 8	12 3	0 50	4 57	0 32	30 49	11 8	11 30	11 46	5 44		n.a.
M 4	16 13	28 19	4 11	15 55	0 42	22 30	1 28	3 43	0 32	21 4	1 13	21 44	1 8	12 4	0 50	4 58	0 32	30 49	11 8	11 28	11 45	5 40		n.a.
T 5	15 54	28 39	4 44	15 19	0 48	22 13	1 27	3 46	0 35	21 6	1 13	21 45	1 8	12 5	0 50	4 58	0 32	30 50	11 8	11 25	11 44	5 37		n.a.
W 6	15 34	27 6	5 0	14 43	0 54	21 55	1 27	3 48	0 37	21 8	1 13	21 46	1 8	12 6	0 50	4 59	0 32	30 50	11 8	11 21	11 42	5 34		n.a.
T 7	15 14	23 41	4 58	14 6	0 59	21 37	1 26	3 50	0 39	21 10	1 14	21 47	1 9	12 7	0 50	5 0	0 32	30 50	11 7	11 17	11 41	5 30		n.a.
F 8	14 54	18 40	4 35	13 28	1 4	21 18	1 25	3 51	0 41	21 11	1 14	21 48	1 9	12 7	0 50	5 0	0 32	30 50	11 7	11 13	11 40	5 27		n.a.
S 9	14 34	12 27	3 53	12 50	1 10	20 58	1 24	3 53	0 43	21 13	1 14	21 48	1 9	12 8	0 50	5 1	0 32	30 50	11 7	11 10	11 39	5 23		n.a.
S 10	14 13	5 31	2 54	12 11	1 15	20 38	1 23	3 54	0 46	21 15	1 15	21 49	1 9	12 9	0 50	5 2	0 32	30 50	11 7	11 7	11 38	5 20		n.a.
M11	13 52	1s39	1 44	11 31	1 20	20 17	1 22	3 54	0 48	21 16	1 15	21 50	1 9	12 10	0 50	5 2	0 32	30 51	11 7	11 6	11 37	5 17		n.a.
T 12	13 31	8 35	0 29	10 51	1 24	19 56	1 21	3 55	0 50	21 18	1 15	21 50	1 10	12 11	0 50	5 3	0 32	30 51	11 7	11 5	11 35	5 13		n.a.
W13	13 10	14 56	0s47	10 11	1 29	19 34	1 20	3 55	0 53	21 20	1 16	21 51	1 10	12 12	0 50	5 4	0 32	30 51	11 7	11 5	11 34	5 10		n.a.
T 14	12 48	20 22	1 58	9 30	1 33	19 11	1 19	3 55	0 55	21 21	1 16	21 52	1 10	12 13	0 50	5 4	0 32	30 51	11 7	11 5	11 33	5 7		n.a.
F 15	12 26	24 36	3 0	8 49	1 37	18 48	1 17	3 54	0 57	21 22	1 16	21 52	1 10	12 14	0 49	5 5	0 32	30 51	11 6	11 5	11 32	5 3		n.a.
S 16	12 4	27 26	3 52	8 7	1 40	18 24	1 16	3 54	1 0	21 24	1 17	21 53	1 10	12 15	0 49	5 6	0 32	30 51	11 6	11 5	11 31	5 0		n.a.
S 17	11 42	28 44	4 30	7 26	1 43	18 0	1 15	3 53	1 2	21 25	1 17	21 54	1 11	12 16	0 49	5 6	0 32	30 51	11 6	11 3	11 30	4 56		n.a.
M18	11 20	28 29	4 54	6 43	1 46	17 36	1 13	3 51	1 5	21 27	1 17	21 54	1 11	12 17	0 49	5 7	0 32	30 52	11 6	11 1	11 28	4 53		n.a.
T 19	10 57	26 47	5 4	6 1	1 49	17 11	1 12	3 49	1 7	21 28	1 18	21 55	1 11	12 18	0 49	5 8	0 32	30 52	11 6	10 58	11 27	4 50		n.a.
W20	10 34	23 49	5 0	5 19	1 51	16 45	1 10	3 47	1 10	21 29	1 18	21 55	1 11	12 19	0 49	5 9	0 31	30 52	11 6	10 54	11 26	4 46		n.a.
T 21	10 11	19 51	4 42	4 37	1 53	16 19	1 9	3 45	1 12	21 30	1 18	21 56	1 11	12 20	0 49	5 9	0 31	30 52	11 6	10 50	11 25	4 43		n.a.
F 22	9 48	15 7	4 12	3 55	1 54	15 53	1 7	3 43	1 15	21 32	1 19	21 56	1 11	12 21	0 49	5 10	0 31	30 52	11 5	10 46	11 24	4 39		n.a.
S 23	9 25	9 52	3 30	3 13	1 54	15 26	1 5	3 40	1 18	21 33	1 19	21 57	1 12	12 22	0 49	5 11	0 31	30 52	11 5	10 43	11 23	4 36		n.a.
S 24	9 2	4 18	2 40	2 32	1 54	14 59	1 4	3 37	1 20	21 34	1 20	21 57	1 12	12 23	0 49	5 12	0 31	30 52	11 5	10 40	11 21	4 33		n.a.
M25	8 38	1n25	1 43	1 51	1 54	14 31	1 2	3 33	1 23	21 35	1 20	21 58	1 12	12 24	0 49	5 13	0 31	30 52	11 5	10 38	11 20	4 29		n.a.
T 26	8 15	7 4	0 41	1 11	1 53	14 3	1 0	3 29	1 25	21 36	1 20	21 58	1 12	12 24	0 49	5 13	0 31	30 52	11 5	10 37	11 19	4 26		n.a.
W27	7 51	12 32	0n23	0 32	1 51	13 35	0 58	3 25	1 28	21 37	1 21	21 58	1 12	12 25	0 49	5 14	0 31	30 52	11 4	10 37	11 18	4 22		n.a.
T 28	7 27	17 35	1 26	0s 6	1 48	13 7	0 57	3 21	1 31	21 38	1 21	21 59	1 13	12 26	0 49	5 15	0 31	30 52	11 4	10 38	11 17	4 19		n.a.
F 29	7 3	22 2	2 27	0 43	1 44	12 38	0 55	3 16	1 33	21 38	1 21	21 59	1 13	12 27	0 49	5 16	0 31	30 52	11 4	10 38	11 16	4 15		n.a.
S 30	6 39	25 36	3 23	1 18	1 40	12 8	0 53	3 11	1 36	21 39	1 22	21 59	1 13	12 28	0 49	5 17	0 31	30 52	11 4	10 39	11 14	4 12		n.a.
S 31	6n15	28n 0	4n10	1s52	1s35	11n39	0n51	3n 6	1n39	21n40	1n22	22n 0	1n13	12s29	0s49	5s17	0n31	30s52	11s 4	10n39	11n13	4s 9		n.a.

Julian Day Number = -1095111.5, Delta T = 81h49m38s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°34'32, Lahiri = -109°27'32 Julian Calendar 1 Oct. 7712 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7712 BCE

The year -7711 astronomical counting style corresponds to year 7712 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7712 BCE (-7711) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 56 11	15♍37'26	3♋23	2♎32	3♍55	3°R36	27♉52	29♉55	0°R18	14♎12	2°R54	26°R43	28♈15	26♓ 8	n.a.	M 1
T 2	23 0 8	16°38'13	17° 3	3°58	5°10	3♈16	27°54	29°55	0♓15	14°14	2♒53	26♈40	28°12	26°15	n.a.	T 2
W 3	23 4 4	17°38'59	1♌12	5°20	6°25	2°56	27°55	29°R55	0°13	14°16	2°52	26°35	28° 9	26°21	n.a.	W 3
T 4	23 8 1	18°39'42	15°48	6°38	7°40	2°35	27°56	29°55	0°11	14°18	2°52	26°29	28° 5	26°28	n.a.	T 4
F 5	23 11 58	19°40'24	0♍46	7°49	8°55	2°14	27°57	29°55	0° 8	14°21	2°51	26°23	28° 2	26°35	n.a.	F 5
S 6	23 15 54	20°41'05	15°59	8°55	10° 9	1°52	27°57	29°55	0° 6	14°23	2°50	26°18	27°59	26°41	n.a.	S 6
S 7	23 19 51	21°41'43	1♎15	9°53	11°24	1°30	27°58	29°54	0° 3	14°25	2°49	26°14	27°56	26°48	n.a.	S 7
M 8	23 23 47	22°42'19	16°24	10°44	12°39	1° 8	27°58	29°54	0° 1	14°27	2°49	26°13	27°53	26°55	n.a.	M 8
T 9	23 27 44	23°42'53	1♏18	11°26	13°53	0°45	27°R58	29°53	29♒59	14°29	2°48	26°D12	27°49	27° 1	n.a.	T 9
W10	23 31 41	24°43'26	15°49	11°58	15° 8	0°22	27°58	29°53	29°56	14°31	2°47	26°13	27°46	27° 8	n.a.	W10
T 11	23 35 37	25°43'55	29°55	12°21	16°23	29♓59	27°58	29°52	29°54	14°33	2°47	26°15	27°43	27°15	n.a.	T 11
F 12	23 39 34	26°44'23	13♐34	12°34	17°37	29°35	27°57	29°51	29°52	14°36	2°46	26°16	27°40	27°21	n.a.	F 12
S 13	23 43 30	27°44'48	26°49	12°R36	18°52	29°12	27°56	29°50	29°50	14°38	2°45	26°R17	27°37	27°28	n.a.	S 13
S 14	23 47 27	28°45'11	9♑42	12°28	20° 6	28°48	27°55	29°49	29°47	14°40	2°45	26°16	27°34	27°35	n.a.	S 14
M15	23 51 24	29°45'32	22°16	12° 9	21°21	28°24	27°54	29°48	29°45	14°42	2°44	26°14	27°30	27°41	n.a.	M15
T 16	23 55 20	0♎45'50	4♒35	11°41	22°35	28° 0	27°53	29°47	29°43	14°44	2°44	26°11	27°27	27°48	n.a.	T 16
W17	23 59 17	1°46'06	16°42	11° 4	23°50	27°37	27°51	29°46	29°41	14°47	2°43	26° 8	27°24	27°55	n.a.	W17
T 18	0 3 13	2°46'19	28°41	10°18	25° 4	27°13	27°50	29°44	29°39	14°49	2°43	26° 4	27°21	28° 1	n.a.	T 18
F 19	0 7 10	3°46'30	10♓35	9°25	26°19	26°50	27°48	29°43	29°37	14°51	2°42	26° 0	27°18	28° 8	n.a.	F 19
S 20	0 11 7	4°46'39	22°24	8°27	27°33	26°26	27°46	29°41	29°35	14°53	2°42	25°56	27°14	28°15	n.a.	S 20
S 21	0 15 3	5°46'45	4♈13	7°25	28°48	26° 3	27°43	29°39	29°33	14°55	2°41	25°54	27°11	28°21	n.a.	S 21
M22	0 19 0	6°46'49	16° 3	6°20	0♎ 2	25°41	27°41	29°38	29°31	14°58	2°41	25°52	27° 8	28°28	n.a.	M22
T 23	0 22 56	7°46'51	27°55	5°15	1°16	25°18	27°38	29°36	29°29	15° 0	2°40	25°D52	27° 5	28°35	n.a.	T 23
W24	0 26 53	8°46'51	9♉52	4°10	2°31	24°56	27°36	29°34	29°27	15° 2	2°40	25°53	27° 2	28°41	n.a.	W24
T 25	0 30 49	9°46'49	21°57	3° 8	3°45	24°34	27°33	29°32	29°25	15° 4	2°39	25°54	26°59	28°48	n.a.	T 25
F 26	0 34 46	10°46'45	4♊13	2°10	4°59	24°13	27°29	29°30	29°24	15° 7	2°39	25°55	26°55	28°55	n.a.	F 26
S 27	0 38 43	11°46'38	16°43	1°16	6°14	23°52	27°26	29°28	29°22	15° 9	2°39	25°56	26°52	29° 1	n.a.	S 27
S 28	0 42 39	12°46'30	29°30	0°28	7°28	23°32	27°23	29°25	29°20	15°11	2°38	25°57	26°49	29° 8	n.a.	S 28
M29	0 46 36	13°46'20	12♋37	29♍45	8°42	23°12	27°19	29°23	29°18	15°13	2°38	25°R58	26°46	29°15	n.a.	M29
T 30	0 50 32	14♎46'07	26♋ 9	29♍10	9♎56	22♓53	27♉15	29♉20	29♒17	15♎16	2♒38	25♈57	26♈43	29♓21	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n51	28n56	4n45	2s23	1s28	11n 9	0n49	3n 1	1n41	21n41	1n23	22n 0	1n13	12s30	0s49	5s18	0n31	30s52	11s 4	10n38	11n12	4s 5		n.a.
T 2	5 26	28 9	5 6	2 52	1 21	10 39	0 47	2 55	1 44	21 41	1 23	22 0	1 14	12 31	0 49	5 19	0 31	30 52	11 3	10 37	11 11	4 2		n.a.
W 3	5 2	25 34	5 9	3 18	1 13	10 8	0 45	2 49	1 46	21 42	1 23	22 0	1 14	12 32	0 49	5 20	0 31	30 52	11 3	10 35	11 10	3 58		n.a.
T 4	4 38	21 16	4 53	3 41	1 3	9 38	0 43	2 43	1 49	21 43	1 24	22 1	1 14	12 33	0 49	5 21	0 31	30 52	11 3	10 33	11 9	3 55		n.a.
F 5	4 13	15 32	4 16	4 0	0 53	9 7	0 41	2 37	1 52	21 43	1 24	22 1	1 14	12 33	0 49	5 22	0 31	30 52	11 3	10 31	11 7	3 52		n.a.
S 6	3 48	8 47	3 21	4 16	0 41	8 36	0 38	2 30	1 54	21 44	1 24	22 1	1 14	12 34	0 49	5 23	0 31	30 52	11 2	10 29	11 6	3 48		n.a.
S 7	3 24	1 30	2 12	4 28	0 28	8 5	0 36	2 23	1 57	21 44	1 25	22 1	1 15	12 35	0 49	5 23	0 31	30 52	11 2	10 27	11 5	3 45		n.a.
M 8	2 59	5s51	0 53	4 36	0 14	7 33	0 34	2 16	1 59	21 45	1 25	22 1	1 15	12 36	0 49	5 24	0 31	30 52	11 2	10 27	11 4	3 41		n.a.
T 9	2 34	12 45	0s28	4 39	0n 1	7 2	0 32	2 9	2 2	21 45	1 26	22 1	1 15	12 37	0 49	5 25	0 31	30 52	11 2	10 27	11 3	3 38		n.a.
W10	2 10	18 48	1 45	4 38	0 17	6 30	0 30	2 2	2 4	21 45	1 26	22 1	1 15	12 38	0 49	5 26	0 31	30 52	11 2	10 27	11 2	3 34		n.a.
T 11	1 45	23 38	2 54	4 32	0 33	5 58	0 27	1 55	2 6	21 46	1 26	22 1	1 15	12 38	0 49	5 27	0 31	30 52	11 1	10 28	11 0	3 31		n.a.
F 12	1 20	27 0	3 51	4 21	0 51	5 26	0 25	1 47	2 9	21 46	1 27	22 1	1 16	12 39	0 49	5 28	0 31	30 52	11 1	10 28	10 59	3 28		n.a.
S 13	0 55	28 45	4 33	4 5	1 9	4 54	0 23	1 40	2 11	21 46	1 27	22 1	1 16	12 40	0 49	5 29	0 31	30 52	11 1	10 28	10 58	3 24		n.a.
S 14	0 31	28 52	5 0	3 45	1 27	4 22	0 21	1 32	2 13	21 46	1 27	22 1	1 16	12 41	0 49	5 30	0 31	30 52	11 1	10 28	10 57	3 21		n.a.
M15	0 6	27 28	5 13	3 21	1 46	3 49	0 18	1 24	2 16	21 46	1 28	22 1	1 16	12 42	0 49	5 30	0 31	30 52	11 0	10 27	10 56	3 17		n.a.
T 16	0s19	24 45	5 10	2 53	2 4	3 17	0 16	1 17	2 18	21 46	1 28	22 1	1 16	12 42	0 49	5 31	0 31	30 52	11 0	10 26	10 55	3 14		n.a.
W17	0 44	21 0	4 54	2 21	2 22	2 44	0 14	1 9	2 20	21 46	1 29	22 1	1 17	12 43	0 49	5 32	0 31	30 52	11 0	10 25	10 53	3 10		n.a.
T 18	1 8	16 25	4 24	1 47	2 39	2 12	0 12	1 1	2 22	21 46	1 29	22 1	1 17	12 44	0 49	5 33	0 31	30 52	11 0	10 23	10 52	3 7		n.a.
F 19	1 33	11 17	3 44	1 12	2 54	1 39	0 9	0 53	2 24	21 46	1 29	22 1	1 17	12 44	0 49	5 34	0 31	30 52	10 59	10 22	10 51	3 3		n.a.
S 20	1 58	5 45	2 54	0 35	3 9	1 7	0 7	0 45	2 26	21 46	1 30	22 1	1 17	12 45	0 49	5 35	0 31	30 51	10 59	10 21	10 50	3 0		n.a.
S 21	2 22	0 2	1 57	0n 2	3 22	0 34	0 5	0 38	2 28	21 46	1 30	22 0	1 17	12 46	0 49	5 36	0 31	30 51	10 59	10 20	10 49	2 57		n.a.
M22	2 47	5n41	0 54	0 38	3 33	0 1	0 2	0 30	2 30	21 46	1 30	22 0	1 18	12 46	0 49	5 37	0 31	30 51	10 59	10 19	10 47	2 53		n.a.
T 23	3 11	11 15	0n11	1 13	3 42	0s31	0 0	0 22	2 31	21 45	1 31	22 0	1 18	12 47	0 49	5 38	0 31	30 51	10 58	10 19	10 46	2 50		n.a.
W24	3 36	16 28	1 17	1 46	3 49	1 4	0s 2	0 15	2 33	21 45	1 31	22 0	1 18	12 48	0 49	5 39	0 31	30 51	10 58	10 19	10 45	2 46		n.a.
T 25	4 0	21 6	2 19	2 16	3 54	1 36	0 5	0 8	2 35	21 45	1 32	21 59	1 18	12 48	0 49	5 40	0 31	30 51	10 58	10 20	10 44	2 43		n.a.
F 26	4 24	24 54	3 16	2 43	3 57	2 9	0 7	0 0	2 36	21 44	1 32	21 59	1 18	12 49	0 48	5 40	0 31	30 51	10 58	10 20	10 43	2 39		n.a.
S 27	4 48	27 37	4 5	3 5	3 58	2 41	0 9	0s 7	2 38	21 44	1 32	21 59	1 19	12 50	0 48	5 41	0 31	30 50	10 57	10 21	10 42	2 36		n.a.
S 28	5 12	28 58	4 44	3 25	3 57	3 14	0 11	0 14	2 39	21 43	1 33	21 58	1 19	12 50	0 48	5 42	0 31	30 50	10 57	10 21	10 40	2 32		n.a.
M29	5 36	28 43	5 8	3 40	3 54	3 46	0 14	0 21	2 40	21 43	1 33	21 58	1 19	12 51	0 48	5 43	0 31	30 50	10 57	10 21	10 39	2 29		n.a.
T 30	6s 0	26n48	5n17	3n51	3n50	4s18	0s16	0s28	2n42	21n42	1n33	21n58	1n19	12s51	0s48	5s44	0n31	30s50	10s57	10n21	10n38	2s26		n.a.

Julian Day Number = -1095080.5, Delta T = 81h49m33s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°34'28, Lahiri = -109°27'28 Julian Calendar 1 Nov. 7712 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7712 BCE

The year -7711 astronomical counting style corresponds to year 7712 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7712 BCE (-7711) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 54 29	15♎45'53	10♌ 5	28°R41	11♎11	22°R34	27°R11	29°R18	29°R15	15♎18	2°R38	25°R57	26♈40	29♓28	n.a.	W 1
T 2	0 58 25	16°45'36	24°25	28♍19	12°25	22♓16	27♉ 7	29♉15	29♒14	15°20	2♒37	25♈56	26°36	29°35	n.a.	T 2
F 3	1 2 22	17°45'18	9♍ 8	28° 4	13°39	21°58	27° 2	29°13	29°12	15°23	2°37	25°55	26°33	29°41	n.a.	F 3
S 4	1 6 19	18°44'57	24° 7	27°55	14°53	21°42	26°58	29°10	29°11	15°25	2°37	25°54	26°30	29°48	n.a.	S 4
S 5	1 10 15	19°44'34	9♎15	27°D53	16° 7	21°25	26°53	29° 7	29° 9	15°27	2°37	25°53	26°27	29°54	n.a.	S 5
M 6	1 14 12	20°44'08	24°23	27°58	17°22	21°10	26°48	29° 4	29° 8	15°29	2°37	25°D53	26°24	0♈ 1	n.a.	M 6
T 7	1 18 8	21°43'41	9♏22	28° 8	18°36	20°56	26°43	29° 1	29° 7	15°32	2°37	25°53	26°20	0° 8	n.a.	T 7
W 8	1 22 5	22°43'10	24° 2	28°23	19°50	20°42	26°38	28°58	29° 6	15°34	2°36	25°54	26°17	0°14	n.a.	W 8
T 9	1 26 1	23°42'38	8♐20	28°44	21° 4	20°29	26°33	28°55	29° 4	15°36	2°36	25°54	26°14	0°21	n.a.	T 9
F 10	1 29 58	24°42'03	22°11	29°10	22°18	20°16	26°27	28°51	29° 3	15°38	2°36	25°54	26°11	0°28	n.a.	F 10
S 11	1 33 54	25°41'25	5♑35	29°41	23°32	20° 5	26°22	28°48	29° 2	15°41	2°36	25°R54	26° 8	0°34	n.a.	S 11
S 12	1 37 51	26°40'45	18°34	0♎15	24°46	19°54	26°16	28°45	29° 1	15°43	2°D36	25°54	26° 5	0°41	n.a.	S 12
M13	1 41 48	27°40'01	1♒11	0°54	26° 0	19°44	26°10	28°41	29° 0	15°45	2°36	25°D54	26° 1	0°48	n.a.	M13
T 14	1 45 44	28°39'16	13°29	1°37	27°14	19°35	26° 4	28°38	28°59	15°47	2°36	25°54	25°58	0°54	n.a.	T 14
W15	1 49 41	29°38'27	25°33	2°23	28°28	19°26	25°58	28°34	28°58	15°50	2°36	25°54	25°55	1° 1	n.a.	W15
T 16	1 53 37	0♏37'36	7♓28	3°13	29°42	19°19	25°52	28°31	28°57	15°52	2°37	25°55	25°52	1° 8	n.a.	T 16
F 17	1 57 34	1°36'42	19°18	4° 6	0♏56	19°12	25°46	28°27	28°56	15°54	2°37	25°55	25°49	1°14	n.a.	F 17
S 18	2 1 30	2°35'46	1♈ 6	5° 2	2°10	19° 6	25°39	28°23	28°56	15°56	2°37	25°56	25°46	1°21	n.a.	S 18
S 19	2 5 27	3°34'47	12°55	6° 1	3°24	19° 1	25°33	28°19	28°55	15°58	2°37	25°57	25°42	1°28	n.a.	S 19
M20	2 9 23	4°33'46	24°48	7° 2	4°38	18°57	25°26	28°16	28°54	16° 0	2°37	25°R57	25°39	1°34	n.a.	M20
T 21	2 13 20	5°32'42	6♉48	8° 6	5°52	18°53	25°19	28°12	28°54	16° 3	2°37	25°57	25°36	1°41	n.a.	T 21
W22	2 17 16	6°31'36	18°57	9°12	7° 6	18°51	25°12	28° 8	28°53	16° 5	2°37	25°56	25°33	1°48	n.a.	W22
T 23	2 21 13	7°30'28	1♊15	10°21	8°20	18°49	25° 5	28° 4	28°53	16° 7	2°38	25°55	25°30	1°54	n.a.	T 23
F 24	2 25 9	8°29'18	13°46	11°32	9°34	18°47	24°58	28° 0	28°52	16° 9	2°38	25°53	25°26	2° 1	n.a.	F 24
S 25	2 29 6	9°28'05	26°29	12°45	10°48	18°D47	24°51	27°56	28°52	16°11	2°38	25°51	25°23	2° 8	n.a.	S 25
S 26	2 33 2	10°26'50	9♋27	14° 0	12° 2	18°47	24°44	27°52	28°51	16°13	2°38	25°49	25°20	2°14	n.a.	S 26
M27	2 36 59	11°25'34	22°40	15°16	13°16	18°48	24°37	27°48	28°51	16°15	2°39	25°48	25°17	2°21	n.a.	M27
T 28	2 40 56	12°24'15	6♌11	16°35	14°29	18°50	24°29	27°43	28°51	16°18	2°39	25°D47	25°14	2°28	n.a.	T 28
W29	2 44 52	13°22'54	20° 0	17°56	15°43	18°53	24°22	27°39	28°51	16°20	2°40	25°47	25°11	2°34	n.a.	W29
T 30	2 48 49	14°21'31	4♍ 7	19°18	16°57	18°56	24°15	27°35	28°51	16°22	2°40	25°48	25° 7	2°41	n.a.	T 30
F 31	2 52 45	15♏20'07	18♍30	20♎42	18♏11	19♓ 0	24♉ 7	27♉31	28♒50	16♎24	2♒40	25♈49	25♈ 4	2♈48	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s24	23n13	5n 7	3n58	3n45	4s50	0s18	0s34	2n43	21n42	1n34	21n57	1n19	12s52	0s48	5s45	0n31	30s50	10s56	10n21	10n37	2s22		n.a.
T 2	6 48	18 10	4 38	4 1	3 39	5 22	0 20	0 40	2 44	21 41	1 34	21 57	1 19	12 52	0 48	5 46	0 31	30 49	10 56	10 20	10 36	2 19		n.a.
F 3	7 11	11 57	3 51	4 0	3 31	5 54	0 23	0 46	2 45	21 40	1 34	21 56	1 20	12 53	0 48	5 47	0 31	30 49	10 56	10 20	10 34	2 15		n.a.
S 4	7 35	4 57	2 47	3 56	3 23	6 26	0 25	0 52	2 46	21 40	1 35	21 56	1 20	12 53	0 48	5 48	0 31	30 49	10 55	10 20	10 33	2 12		n.a.
S 5	7 58	2s24	1 31	3 49	3 14	6 57	0 27	0 58	2 47	21 39	1 35	21 55	1 20	12 54	0 48	5 49	0 31	30 49	10 55	10 19	10 32	2 8		n.a.
M 6	8 21	9 38	0 8	3 39	3 5	7 29	0 29	1 3	2 48	21 38	1 35	21 55	1 20	12 54	0 48	5 50	0 31	30 49	10 55	10 19	10 31	2 5		n.a.
T 7	8 44	16 15	1s14	3 26	2 55	8 0	0 31	1 9	2 49	21 37	1 36	21 54	1 20	12 55	0 48	5 51	0 31	30 48	10 55	10 19	10 30	2 1		n.a.
W 8	9 7	21 49	2 30	3 10	2 45	8 31	0 33	1 14	2 49	21 36	1 36	21 54	1 20	12 55	0 48	5 51	0 30	30 48	10 54	10 20	10 28	1 58		n.a.
T 9	9 30	25 57	3 34	2 52	2 34	9 2	0 35	1 18	2 50	21 35	1 36	21 53	1 21	12 55	0 48	5 52	0 30	30 48	10 54	10 20	10 27	1 54		n.a.
F 10	9 52	28 23	4 24	2 32	2 24	9 32	0 37	1 23	2 51	21 34	1 37	21 53	1 21	12 56	0 48	5 53	0 30	30 48	10 54	10 20	10 26	1 51		n.a.
S 11	10 15	29 4	4 58	2 9	2 13	10 2	0 39	1 27	2 51	21 33	1 37	21 52	1 21	12 56	0 48	5 54	0 30	30 47	10 54	10 20	10 25	1 48		n.a.
S 12	10 37	28 5	5 15	1 45	2 2	10 32	0 41	1 31	2 52	21 32	1 37	21 52	1 21	12 57	0 48	5 55	0 30	30 47	10 53	10 20	10 24	1 44		n.a.
M13	10 59	25 41	5 16	1 19	1 51	11 2	0 43	1 34	2 52	21 31	1 38	21 51	1 21	12 57	0 48	5 56	0 30	30 47	10 53	10 20	10 23	1 41		n.a.
T 14	11 21	22 8	5 2	0 52	1 41	11 32	0 45	1 37	2 53	21 30	1 38	21 50	1 21	12 57	0 48	5 57	0 30	30 47	10 53	10 20	10 21	1 37		n.a.
W15	11 43	17 44	4 36	0 23	1 30	12 1	0 47	1 40	2 53	21 28	1 38	21 50	1 22	12 57	0 48	5 58	0 30	30 46	10 52	10 20	10 20	1 34		n.a.
T 16	12 4	12 42	3 58	0s 7	1 19	12 30	0 49	1 43	2 53	21 27	1 38	21 49	1 22	12 58	0 48	5 59	0 30	30 46	10 52	10 20	10 19	1 30		n.a.
F 17	12 25	7 16	3 10	0 38	1 9	12 58	0 51	1 46	2 54	21 26	1 39	21 48	1 22	12 58	0 48	5 59	0 30	30 46	10 52	10 20	10 18	1 27		n.a.
S 18	12 46	1 35	2 13	1 10	0 59	13 26	0 52	1 48	2 54	21 24	1 39	21 48	1 22	12 58	0 47	6 0	0 30	30 45	10 52	10 21	10 17	1 23		n.a.
S 19	13 7	4n10	1 12	1 44	0 48	13 54	0 54	1 50	2 54	21 23	1 39	21 47	1 22	12 58	0 47	6 1	0 30	30 45	10 51	10 21	10 15	1 20		n.a.
M20	13 28	9 49	0 6	2 18	0 38	14 22	0 56	1 51	2 54	21 22	1 39	21 46	1 22	12 59	0 47	6 2	0 30	30 45	10 51	10 21	10 14	1 16		n.a.
T 21	13 48	15 10	1n 0	2 53	0 29	14 49	0 57	1 53	2 55	21 20	1 40	21 45	1 23	12 59	0 47	6 3	0 30	30 44	10 51	10 21	10 13	1 13		n.a.
W22	14 8	20 1	2 4	3 28	0 19	15 16	0 59	1 54	2 55	21 19	1 40	21 44	1 23	12 59	0 47	6 4	0 30	30 44	10 51	10 20	10 12	1 9		n.a.
T 23	14 28	24 5	3 3	4 5	0 10	15 42	1 1	1 54	2 55	21 17	1 40	21 44	1 23	12 59	0 47	6 5	0 30	30 44	10 50	10 20	10 11	1 6		n.a.
F 24	14 48	27 5	3 55	4 42	0 1	16 8	1 2	1 55	2 55	21 16	1 40	21 43	1 23	12 59	0 47	6 6	0 30	30 43	10 50	10 19	10 9	1 2		n.a.
S 25	15 7	28 46	4 35	5 19	0s 8	16 34	1 4	1 55	2 55	21 14	1 41	21 42	1 23	12 59	0 47	6 6	0 30	30 43	10 50	10 19	10 8	0 59		n.a.
S 26	15 26	28 55	5 3	5 57	0 17	16 59	1 5	1 55	2 55	21 13	1 41	21 41	1 23	12 59	0 47	6 7	0 30	30 43	10 49	10 18	10 7	0 56		n.a.
M27	15 45	27 26	5 15	6 35	0 25	17 23	1 6	1 54	2 55	21 11	1 41	21 40	1 23	12 59	0 47	6 8	0 30	30 42	10 49	10 17	10 6	0 52		n.a.
T 28	16 4	24 21	5 11	7 14	0 33	17 48	1 8	1 54	2 54	21 9	1 41	21 40	1 23	12 59	0 47	6 9	0 30	30 42	10 49	10 17	10 5	0 49		n.a.
W29	16 22	19 50	4 48	7 53	0 41	18 11	1 9	1 53	2 54	21 8	1 42	21 39	1 24	12 59	0 47	6 10	0 30	30 42	10 49	10 17	10 3	0 45		n.a.
T 30	16 40	14 9	4 8	8 32	0 48	18 35	1 10	1 52	2 54	21 6	1 42	21 38	1 24	12 59	0 47	6 11	0 30	30 41	10 48	10 17	10 2	0 42		n.a.
F 31	16s58	7n37	3n12	9s11	0s55	18s57	1s11	1s50	2n54	21n 4	1n42	21n37	1n24	12s59	0s47	6s11	0n30	30s41	10s48	10n18	10n 1	0s38		n.a.

Julian Day Number = -1095050.5, Delta T = 81h49m28s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°34'24, Lahiri = -109°27'24 Julian Calendar 1 Dec. 7712 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7712 BCE

The year -7711 astronomical counting style corresponds to year 7712 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7711 BCE (-7710) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 56 42	16♑18'40	3♎ 8	22♎ 8	19♑25	19♓ 5	24°R 0	27°R26	28°D50	16♎26	2♒41	25♈50	25♈ 1	2♈54	n.a.	S 1
S 2	3 0 38	17°17'11	17°54	23°35	20°39	19°10	23♉52	27♉22	28♒50	16°28	2°41	25°51	24°58	3° 1	n.a.	S 2
M 3	3 4 35	18°15'40	2♑44	25° 5	21°53	19°16	23°44	27°18	28°50	16°30	2°42	25°R51	24°55	3° 8	n.a.	M 3
T 4	3 8 31	19°14'07	17°30	26°35	23° 6	19°23	23°37	27°13	28°51	16°32	2°42	25°50	24°51	3°14	n.a.	T 4
W 5	3 12 28	20°12'32	2♐ 4	28° 8	24°20	19°30	23°29	27° 9	28°51	16°34	2°43	25°48	24°48	3°21	n.a.	W 5
T 6	3 16 24	21°10'55	16°21	29°42	25°34	19°38	23°21	27° 5	28°51	16°36	2°43	25°45	24°45	3°28	n.a.	T 6
F 7	3 20 21	22° 9'15	0♌15	1♑17	26°48	19°47	23°14	27° 0	28°51	16°38	2°44	25°41	24°42	3°34	n.a.	F 7
S 8	3 24 17	23° 7'34	13°44	2°54	28° 2	19°56	23° 6	26°56	28°52	16°39	2°44	25°37	24°39	3°41	n.a.	S 8
S 9	3 28 14	24° 5'49	26°48	4°33	29°16	20° 6	22°58	26°51	28°52	16°41	2°45	25°33	24°36	3°48	n.a.	S 9
M10	3 32 10	25° 4'03	9♒29	6°13	0♐29	20°17	22°51	26°47	28°53	16°43	2°45	25°31	24°32	3°54	n.a.	M10
T 11	3 36 7	26° 2'14	21°50	7°55	1°43	20°28	22°43	26°43	28°53	16°45	2°46	25°D30	24°29	4° 1	n.a.	T 11
W12	3 40 3	27° 0'22	3♓56	9°39	2°57	20°40	22°35	26°38	28°54	16°47	2°47	25°30	24°26	4° 8	n.a.	W12
T 13	3 44 0	27°58'28	15°50	11°24	4°11	20°52	22°28	26°34	28°54	16°49	2°47	25°31	24°23	4°14	n.a.	T 13
F 14	3 47 56	28°56'32	27°39	13°10	5°24	21° 5	22°20	26°29	28°55	16°51	2°48	25°33	24°20	4°21	n.a.	F 14
S 15	3 51 53	29°54'34	9♈28	14°59	6°38	21°18	22°12	26°25	28°56	16°52	2°49	25°35	24°17	4°28	n.a.	S 15
S 16	3 55 49	0♐52'34	21°19	16°49	7°52	21°32	22° 5	26°20	28°56	16°54	2°50	25°R36	24°13	4°34	n.a.	S 16
M17	3 59 46	1°50'31	3♉18	18°40	9° 6	21°47	21°57	26°16	28°57	16°56	2°50	25°35	24°10	4°41	n.a.	M17
T 18	4 3 42	2°48'26	15°27	20°33	10°19	22° 2	21°50	26°12	28°58	16°58	2°51	25°34	24° 7	4°47	n.a.	T 18
W19	4 7 39	3°46'20	27°49	22°28	11°33	22°17	21°42	26° 7	28°59	16°59	2°52	25°30	24° 4	4°54	n.a.	W19
T 20	4 11 35	4°44'11	10♊25	24°24	12°47	22°33	21°35	26° 3	29° 0	17° 1	2°53	25°25	24° 1	5° 1	n.a.	T 20
F 21	4 15 32	5°42'01	23°15	26°22	14° 0	22°50	21°28	25°59	29° 1	17° 3	2°53	25°18	23°57	5° 7	n.a.	F 21
S 22	4 19 28	6°39'48	6♋19	28°22	15°14	23° 7	21°21	25°54	29° 2	17° 4	2°54	25°11	23°54	5°14	n.a.	S 22
S 23	4 23 25	7°37'35	19°37	0♐23	16°28	23°24	21°13	25°50	29° 3	17° 6	2°55	25° 5	23°51	5°21	n.a.	S 23
M24	4 27 21	8°35'19	3♌ 7	2°26	17°41	23°42	21° 6	25°46	29° 4	17° 7	2°56	24°59	23°48	5°27	n.a.	M24
T 25	4 31 18	9°33'02	16°48	4°29	18°55	24° 0	20°59	25°41	29° 6	17° 9	2°57	24°55	23°45	5°34	n.a.	T 25
W26	4 35 14	10°30'44	0♍40	6°35	20° 9	24°19	20°52	25°37	29° 7	17°11	2°58	24°53	23°42	5°41	n.a.	W26
T 27	4 39 11	11°28'23	14°42	8°41	21°22	24°38	20°46	25°33	29° 8	17°12	2°59	24°D52	23°38	5°47	n.a.	T 27
F 28	4 43 7	12°26'02	28°53	10°48	22°36	24°58	20°39	25°29	29° 9	17°14	3° 0	24°53	23°35	5°54	n.a.	F 28
S 29	4 47 4	13°23'39	13♎10	12°56	23°50	25°18	20°32	25°25	29°11	17°15	3° 1	24°54	23°32	6° 1	n.a.	S 29
S 30	4 51 0	14°21'15	27°33	15° 5	25° 3	25°38	20°26	25°21	29°12	17°16	3° 1	24°R55	23°29	6° 7	n.a.	S 30
M31	4 54 56	15♐18'49	11♑58	17♐14	26♐17	25♓59	20♉19	25♉17	29♒14	17♎18	3♒ 2	24♈53	23♈26	6♈14	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s16	0n34	2n 2	9s51	1s 2	19s19	1s13	1s49	2n54	21n 2	1n42	21n36	1n24	12s59	0s47	6s12	0n30	30s41	10s48	10n18	10n 0	0s35		n.a.
S 2	17 33	6s35	0 44	10 30	1 8	19 41	1 14	1 47	2 54	21 1	1 42	21 35	1 24	12 59	0 47	6 13	0 30	30 40	10 48	10 19	9 59	0 31		n.a.
M 3	17 50	13 25	0s38	11 10	1 14	20 2	1 15	1 45	2 53	20 59	1 43	21 34	1 24	12 59	0 47	6 14	0 30	30 40	10 47	10 19	9 57	0 28		n.a.
T 4	18 6	19 28	1 56	11 49	1 20	20 23	1 16	1 42	2 53	20 57	1 43	21 33	1 24	12 59	0 47	6 15	0 30	30 40	10 47	10 18	9 56	0 24		n.a.
W 5	18 23	24 18	3 6	12 29	1 25	20 43	1 17	1 39	2 53	20 55	1 43	21 32	1 24	12 59	0 47	6 15	0 30	30 39	10 47	10 17	9 55	0 21		n.a.
T 6	18 39	27 32	4 3	13 8	1 30	21 2	1 17	1 36	2 52	20 53	1 43	21 31	1 24	12 59	0 47	6 16	0 30	30 39	10 46	10 16	9 54	0 17		n.a.
F 7	18 54	28 57	4 43	13 47	1 35	21 21	1 18	1 33	2 52	20 51	1 43	21 30	1 25	12 59	0 46	6 17	0 30	30 38	10 46	10 15	9 53	0 14		n.a.
S 8	19 10	28 35	5 7	14 25	1 39	21 39	1 19	1 30	2 52	20 49	1 43	21 29	1 25	12 59	0 46	6 18	0 30	30 38	10 46	10 13	9 51	0 10		n.a.
S 9	19 25	26 36	5 13	15 4	1 42	21 57	1 20	1 26	2 51	20 47	1 43	21 28	1 25	12 58	0 46	6 18	0 30	30 38	10 46	10 12	9 50	0 7		n.a.
M10	19 40	23 20	5 4	15 41	1 45	22 14	1 20	1 22	2 51	20 46	1 44	21 27	1 25	12 58	0 46	6 19	0 30	30 37	10 45	10 11	9 49	0 3		n.a.
T 11	19 54	19 6	4 41	16 19	1 48	22 30	1 21	1 18	2 51	20 44	1 44	21 26	1 25	12 58	0 46	6 20	0 30	30 37	10 45	10 11	9 48	0n 0		n.a.
W12	20 8	14 11	4 6	16 55	1 50	22 46	1 21	1 14	2 50	20 42	1 44	21 25	1 25	12 58	0 46	6 21	0 30	30 36	10 45	10 11	9 47	0 4		n.a.
T 13	20 22	8 49	3 20	17 31	1 52	23 1	1 22	1 9	2 50	20 40	1 44	21 24	1 25	12 57	0 46	6 21	0 30	30 36	10 45	10 11	9 45	0 7		n.a.
F 14	20 35	3 11	2 27	18 6	1 53	23 16	1 22	1 4	2 49	20 38	1 44	21 23	1 25	12 57	0 46	6 22	0 30	30 36	10 44	10 12	9 44	0 11		n.a.
S 15	20 48	2n33	1 27	18 41	1 54	23 29	1 22	0 59	2 49	20 36	1 44	21 22	1 25	12 57	0 46	6 23	0 30	30 35	10 44	10 12	9 43	0 14		n.a.
S 16	21 0	8 13	0 23	19 14	1 54	23 42	1 23	0 54	2 49	20 34	1 44	21 21	1 25	12 57	0 46	6 24	0 30	30 35	10 44	10 13	9 42	0 17		n.a.
M17	21 13	13 41	0n42	19 46	1 54	23 55	1 23	0 48	2 48	20 32	1 44	21 20	1 25	12 56	0 46	6 24	0 30	30 34	10 44	10 13	9 41	0 21		n.a.
T 18	21 24	18 42	1 46	20 18	1 53	24 6	1 23	0 43	2 48	20 30	1 44	21 19	1 25	12 56	0 46	6 25	0 30	30 34	10 43	10 12	9 39	0 24		n.a.
W19	21 36	23 1	2 46	20 48	1 52	24 17	1 23	0 37	2 47	20 28	1 44	21 18	1 26	12 55	0 46	6 26	0 30	30 33	10 43	10 11	9 38	0 28		n.a.
T 20	21 47	26 22	3 39	21 16	1 50	24 27	1 23	0 31	2 47	20 26	1 44	21 17	1 26	12 55	0 46	6 26	0 30	30 33	10 43	10 9	9 37	0 31		n.a.
F 21	21 58	28 25	4 22	21 43	1 47	24 37	1 23	0 24	2 46	20 24	1 44	21 16	1 26	12 55	0 46	6 27	0 30	30 33	10 43	10 6	9 36	0 35		n.a.
S 22	22 8	28 57	4 52	22 8	1 44	24 46	1 23	0 18	2 46	20 22	1 44	21 15	1 26	12 54	0 46	6 28	0 30	30 32	10 43	10 4	9 34	0 38		n.a.
S 23	22 18	27 48	5 7	22 32	1 40	24 54	1 23	0 11	2 45	20 20	1 44	21 14	1 26	12 54	0 46	6 28	0 30	30 32	10 42	10 1	9 33	0 42		n.a.
M24	22 28	25 3	5 6	22 54	1 35	25 1	1 23	0 5	2 45	20 18	1 44	21 13	1 26	12 53	0 46	6 29	0 30	30 31	10 42	9 59	9 32	0 45		n.a.
T 25	22 37	20 51	4 47	23 13	1 30	25 7	1 22	0n 2	2 44	20 16	1 44	21 12	1 26	12 53	0 46	6 29	0 30	30 31	10 42	9 57	9 31	0 49		n.a.
W26	22 45	15 29	4 11	23 31	1 25	25 13	1 22	0 10	2 44	20 14	1 44	21 11	1 26	12 52	0 46	6 30	0 30	30 30	10 42	9 57	9 30	0 52		n.a.
T 27	22 54	9 16	3 20	23 46	1 18	25 18	1 21	0 17	2 43	20 13	1 44	21 10	1 26	12 52	0 45	6 31	0 30	30 30	10 41	9 57	9 28	0 56		n.a.
F 28	23 2	2 31	2 16	23 59	1 12	25 22	1 21	0 24	2 43	20 11	1 44	21 9	1 26	12 51	0 45	6 31	0 30	30 29	10 41	9 57	9 27	0 59		n.a.
S 29	23 9	4s24	1 3	24 10	1 4	25 25	1 20	0 32	2 42	20 9	1 44	21 8	1 26	12 51	0 45	6 32	0 30	30 29	10 41	9 57	9 26	1 3		n.a.
S 30	23 16	11 10	0s14	24 18	0 56	25 28	1 20	0 40	2 42	20 7	1 44	21 7	1 26	12 50	0 45	6 32	0 30	30 29	10 41	9 57	9 25	1 6		n.a.
M31	23s23	17s22	1s30	24s23	0s47	25s30	1s19	0n48	2n41	20n 5	1n44	21n 6	1n26	12s50	0s45	6s33	0n30	30s28	10s41	9n57	9n24	1n10		n.a.

Julian Day Number = -1095019.5, Delta T = 81h49m23s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°34'20, Lahiri = -109°27'20 Julian Calendar 1 Jan. 7711 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7712 BCE

The year -7710 astronomical counting style corresponds to year 7711 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7711 BCE (-7710) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 58 53	16♐16'22	26♏20	19♐23	27♐30	26♓20	20°R13	25°R13	29♒15	17♎19	3♒ 3	24°R50	23♈23	6♈21	n.a.	T 1
W 2	5 2 49	17°13'54	10♐35	21°33	28°44	26°42	20♉ 7	25♉ 9	29°17	17°21	3° 4	24♈44	23°19	6°27	n.a.	W 2
T 3	5 6 46	18°11'24	24°37	23°42	29°58	27° 4	20° 1	25° 5	29°19	17°22	3° 5	24°37	23°16	6°34	n.a.	T 3
F 4	5 10 43	19° 8'53	8♑21	25°50	1♑11	27°26	19°55	25° 1	29°20	17°23	3° 7	24°28	23°13	6°41	n.a.	F 4
S 5	5 14 39	20° 6'20	21°45	27°57	2°25	27°49	19°49	24°57	29°22	17°24	3° 8	24°19	23°10	6°47	n.a.	S 5
S 6	5 18 36	21° 3'45	4♒47	0♑ 3	3°38	28°12	19°43	24°53	29°24	17°26	3° 9	24°10	23° 7	6°54	n.a.	S 6
M 7	5 22 32	22° 1'09	17°28	2° 7	4°52	28°35	19°38	24°50	29°26	17°27	3°10	24° 3	23° 3	7° 1	n.a.	M 7
T 8	5 26 29	22°58'31	29°50	4°10	6° 5	28°59	19°32	24°46	29°28	17°28	3°11	23°59	23° 0	7° 7	n.a.	T 8
W 9	5 30 25	23°55'51	11♓56	6°10	7°19	29°23	19°27	24°42	29°30	17°29	3°12	23°56	22°57	7°14	n.a.	W 9
T 10	5 34 22	24°53'10	23°51	8° 9	8°33	29°47	19°22	24°39	29°32	17°30	3°13	23°D55	22°54	7°21	n.a.	T 10
F 11	5 38 18	25°50'27	5♈41	10° 5	9°46	0♈12	19°17	24°35	29°34	17°32	3°14	23°55	22°51	7°27	n.a.	F 11
S 12	5 42 15	26°47'43	17°30	11°58	11° 0	0°37	19°12	24°32	29°36	17°33	3°15	23°56	22°48	7°34	n.a.	S 12
S 13	5 46 11	27°44'57	29°24	13°49	12°13	1° 2	19° 7	24°28	29°38	17°34	3°16	23°R56	22°44	7°41	n.a.	S 13
M14	5 50 8	28°42'10	11♉27	15°36	13°26	1°28	19° 3	24°25	29°40	17°35	3°18	23°55	22°41	7°47	n.a.	M14
T 15	5 54 4	29°39'22	23°45	17°21	14°40	1°54	18°59	24°22	29°42	17°36	3°19	23°51	22°38	7°54	n.a.	T 15
W16	5 58 1	0♑36'32	6♊18	19° 3	15°53	2°20	18°54	24°19	29°44	17°37	3°20	23°45	22°35	8° 0	n.a.	W16
T 17	6 1 57	1°33'41	19°10	20°41	17° 7	2°46	18°50	24°16	29°47	17°38	3°21	23°36	22°32	8° 7	n.a.	T 17
F 18	6 5 54	2°30'49	2♋21	22°17	18°20	3°13	18°46	24°13	29°49	17°38	3°22	23°26	22°29	8°14	n.a.	F 18
S 19	6 9 50	3°27'56	15°49	23°49	19°34	3°40	18°43	24°10	29°51	17°39	3°24	23°15	22°25	8°20	n.a.	S 19
S 20	6 13 47	4°25'02	29°31	25°18	20°47	4° 7	18°39	24° 7	29°54	17°40	3°25	23° 4	22°22	8°27	n.a.	S 20
M21	6 17 43	5°22'07	13♌25	26°43	22° 0	4°35	18°36	24° 4	29°56	17°41	3°26	22°55	22°19	8°34	n.a.	M21
T 22	6 21 40	6°19'12	27°26	28° 6	23°14	5° 3	18°32	24° 1	29°59	17°42	3°27	22°48	22°16	8°40	n.a.	T 22
W23	6 25 36	7°16'15	11♍33	29°24	24°27	5°31	18°29	23°59	0♓ 1	17°42	3°29	22°43	22°13	8°47	n.a.	W23
T 24	6 29 33	8°13'18	25°41	0♒40	25°40	5°59	18°27	23°56	0° 4	17°43	3°30	22°41	22° 9	8°54	n.a.	T 24
F 25	6 33 29	9°10'21	9♎49	1°52	26°54	6°28	18°24	23°54	0° 6	17°44	3°31	22°D41	22° 6	9° 0	n.a.	F 25
S 26	6 37 26	10° 7'23	23°56	3° 0	28° 7	6°56	18°21	23°51	0° 9	17°45	3°33	22°R41	22° 3	9° 7	n.a.	S 26
S 27	6 41 22	11° 4'24	8♏ 2	4° 5	29°20	7°25	18°19	23°49	0°11	17°45	3°34	22°40	22° 0	9°14	n.a.	S 27
M28	6 45 19	12♑ 1'25	22♏ 4	5♒ 7	0♒34	7♈55	18♉17	23♉47	0♓14	17♎46	3♒35	22♈38	21♈57	9♈20	n.a.	M28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s30	22s34	2s41	24s26	0s38	25s31	1s18	0n56	2n41	20n 3	1n44	21n 5	1n26	12s49	0s45	6s33	0n30	30s28	10s40	9n56	9n22	1n13		n.a.
W 2	23 35	26 24	3 40	24 26	0 29	25 31	1 18	1 5	2 40	20 2	1 44	21 4	1 26	12 48	0 45	6 34	0 30	30 27	10 40	9 53	9 21	1 17		n.a.
T 3	23 41	28 32	4 25	24 24	0 19	25 31	1 17	1 13	2 39	20 0	1 44	21 3	1 26	12 48	0 45	6 35	0 30	30 27	10 40	9 51	9 20	1 20		n.a.
F 4	23 46	28 50	4 53	24 19	0 9	25 30	1 16	1 22	2 39	19 58	1 44	21 2	1 26	12 47	0 45	6 35	0 30	30 26	10 40	9 47	9 19	1 24		n.a.
S 5	23 51	27 25	5 5	24 12	0n 1	25 27	1 15	1 30	2 38	19 56	1 44	21 2	1 26	12 46	0 45	6 36	0 30	30 26	10 40	9 44	9 18	1 27		n.a.
S 6	23 55	24 32	5 0	24 2	0 12	25 25	1 14	1 39	2 38	19 55	1 44	21 1	1 26	12 46	0 45	6 36	0 30	30 25	10 39	9 41	9 16	1 31		n.a.
M 7	23 59	20 32	4 40	23 50	0 23	25 21	1 13	1 48	2 37	19 53	1 44	21 0	1 26	12 45	0 45	6 37	0 30	30 25	10 39	9 38	9 15	1 34		n.a.
T 8	24 2	15 45	4 8	23 37	0 33	25 17	1 11	1 58	2 37	19 52	1 44	20 59	1 26	12 44	0 45	6 37	0 30	30 24	10 39	9 36	9 14	1 38		n.a.
W 9	24 5	10 27	3 25	23 21	0 44	25 12	1 10	2 7	2 36	19 50	1 44	20 58	1 26	12 43	0 45	6 37	0 30	30 24	10 39	9 35	9 13	1 41		n.a.
T 10	24 7	4 51	2 34	23 4	0 55	25 6	1 9	2 16	2 35	19 48	1 44	20 57	1 26	12 43	0 45	6 38	0 30	30 24	10 39	9 35	9 11	1 45		n.a.
F 11	24 10	0n52	1 36	22 45	1 5	24 59	1 8	2 26	2 35	19 47	1 44	20 56	1 26	12 42	0 45	6 38	0 30	30 23	10 38	9 35	9 10	1 48		n.a.
S 12	24 11	6 34	0 34	22 25	1 16	24 52	1 6	2 36	2 34	19 45	1 44	20 55	1 26	12 41	0 45	6 39	0 30	30 23	10 38	9 35	9 9	1 52		n.a.
S 13	24 12	12 5	0n29	22 4	1 26	24 44	1 5	2 46	2 34	19 44	1 43	20 54	1 26	12 40	0 45	6 39	0 30	30 22	10 38	9 35	9 8	1 55		n.a.
M14	24 13	17 13	1 32	21 43	1 35	24 35	1 3	2 56	2 33	19 43	1 43	20 53	1 26	12 39	0 45	6 40	0 30	30 22	10 38	9 35	9 7	1 59		n.a.
T 15	24 14	21 46	2 32	21 20	1 45	24 25	1 2	3 6	2 32	19 41	1 43	20 53	1 26	12 39	0 45	6 40	0 30	30 21	10 38	9 33	9 5	2 2		n.a.
W16	24 13	25 26	3 25	20 57	1 54	24 15	1 0	3 16	2 32	19 40	1 43	20 52	1 26	12 38	0 45	6 40	0 30	30 21	10 38	9 31	9 4	2 6		n.a.
T 17	24 13	27 55	4 9	20 34	2 2	24 4	0 58	3 26	2 31	19 39	1 43	20 51	1 26	12 37	0 44	6 41	0 30	30 20	10 37	9 28	9 3	2 9		n.a.
F 18	24 12	28 54	4 42	20 11	2 10	23 52	0 57	3 37	2 31	19 37	1 43	20 50	1 26	12 36	0 44	6 41	0 30	30 20	10 37	9 24	9 2	2 13		n.a.
S 19	24 11	28 12	4 59	19 48	2 18	23 40	0 55	3 47	2 30	19 36	1 43	20 49	1 26	12 35	0 44	6 41	0 30	30 19	10 37	9 19	9 0	2 16		n.a.
S 20	24 9	25 48	5 0	19 25	2 25	23 26	0 53	3 58	2 30	19 35	1 43	20 49	1 26	12 34	0 44	6 42	0 30	30 19	10 37	9 15	8 59	2 20		n.a.
M21	24 7	21 51	4 43	19 2	2 31	23 13	0 51	4 9	2 29	19 34	1 42	20 48	1 26	12 33	0 44	6 42	0 30	30 18	10 37	9 12	8 58	2 23		n.a.
T 22	24 4	16 38	4 9	18 40	2 37	22 58	0 49	4 19	2 28	19 33	1 42	20 47	1 26	12 32	0 44	6 42	0 30	30 18	10 37	9 9	8 57	2 26		n.a.
W23	24 1	10 31	3 19	18 19	2 42	22 43	0 47	4 30	2 28	19 32	1 42	20 47	1 26	12 31	0 44	6 43	0 30	30 18	10 37	9 7	8 56	2 30		n.a.
T 24	23 58	3 52	2 18	17 58	2 46	22 27	0 45	4 41	2 27	19 31	1 42	20 46	1 26	12 30	0 44	6 43	0 30	30 17	10 36	9 6	8 54	2 33		n.a.
F 25	23 54	2s59	1 8	17 38	2 50	22 11	0 43	4 53	2 26	19 30	1 42	20 45	1 26	12 29	0 44	6 43	0 30	30 17	10 36	9 6	8 53	2 37		n.a.
S 26	23 50	9 41	0s 7	17 20	2 53	21 54	0 41	5 4	2 26	19 29	1 42	20 45	1 26	12 28	0 44	6 43	0 30	30 16	10 36	9 6	8 52	2 40		n.a.
S 27	23 45	15 55	1 20	17 2	2 56	21 36	0 39	5 15	2 25	19 28	1 42	20 44	1 26	12 27	0 44	6 44	0 30	30 16	10 36	9 6	8 51	2 44		n.a.
M28	23s40	21s17	2s29	16s45	2n57	21s18	0s37	5n26	2n25	19n28	1n41	20n43	1n26	12s26	0s44	6s44	0n30	30s15	10s36	9n 5	8n49	2n47		n.a.

Julian Day Number = -1094988.5, Delta T = 81h49m17s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°34'16, Lahiri = -109°27'16 Julian Calendar 1 Feb. 7711 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7712 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7711 BCE (-7710) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 49 15	12♉58'26	6♐ 1	6♒ 4	1♒47	8♈24	18°R15	23°R44	0♓17	17♎46	3♒36	22°R33	21♈54	9♈27	n.a.	T 1
W 2	6 53 12	13°55'26	19°51	6°58	3° 0	8°54	18♉13	23♉42	0°20	17°47	3°38	22♈25	21°50	9°34	n.a.	W 2
T 3	6 57 9	14°52'26	3♉30	7°48	4°13	9°24	18°11	23°40	0°22	17°47	3°39	22°14	21°47	9°40	n.a.	T 3
F 4	7 1 5	15°49'26	16°56	8°34	5°26	9°54	18°10	23°38	0°25	17°48	3°40	22° 2	21°44	9°47	n.a.	F 4
S 5	7 5 2	16°46'24	0♒ 5	9°16	6°40	10°24	18° 9	23°36	0°28	17°48	3°42	21°50	21°41	9°54	n.a.	S 5
S 6	7 8 58	17°43'22	12°56	9°54	7°53	10°55	18° 8	23°35	0°31	17°49	3°43	21°38	21°38	10° 0	n.a.	S 6
M 7	7 12 55	18°40'20	25°30	10°28	9° 6	11°26	18° 7	23°33	0°34	17°49	3°44	21°28	21°35	10° 7	n.a.	M 7
T 8	7 16 51	19°37'17	7♓48	10°58	10°19	11°57	18° 6	23°31	0°37	17°49	3°46	21°21	21°31	10°14	n.a.	T 8
W 9	7 20 48	20°34'13	19°52	11°23	11°32	12°28	18° 5	23°30	0°40	17°50	3°47	21°16	21°28	10°20	n.a.	W 9
T 10	7 24 44	21°31'09	1♈46	11°43	12°45	12°59	18° 5	23°29	0°43	17°50	3°49	21°13	21°25	10°27	n.a.	T 10
F 11	7 28 41	22°28'04	13°35	12° 0	13°58	13°31	18°D 5	23°27	0°46	17°50	3°50	21°12	21°22	10°33	n.a.	F 11
S 12	7 32 37	23°24'58	25°24	12°11	15°12	14° 3	18° 5	23°26	0°49	17°50	3°51	21°12	21°19	10°40	n.a.	S 12
S 13	7 36 34	24°21'52	7♉19	12°19	16°25	14°35	18° 5	23°25	0°52	17°50	3°53	21°12	21°15	10°47	n.a.	S 13
M14	7 40 31	25°18'46	19°24	12°R21	17°38	15° 7	18° 5	23°24	0°55	17°51	3°54	21°10	21°12	10°53	n.a.	M14
T 15	7 44 27	26°15'39	1♊46	12°19	18°51	15°39	18° 6	23°23	0°58	17°51	3°55	21° 6	21° 9	11° 0	n.a.	T 15
W16	7 48 24	27°12'32	14°27	12°13	20° 4	16°12	18° 7	23°22	1° 1	17°51	3°57	21° 0	21° 6	11° 7	n.a.	W16
T 17	7 52 20	28° 9'25	27°30	12° 2	21°17	16°45	18° 8	23°21	1° 5	17°51	3°58	20°52	21° 3	11°13	n.a.	T 17
F 18	7 56 17	29° 6'17	10♋56	11°47	22°29	17°17	18° 9	23°21	1° 8	17°R51	4° 0	20°41	21° 0	11°20	n.a.	F 18
S 19	8 0 13	0♒ 3'09	24°44	11°29	23°42	17°50	18°10	23°20	1°11	17°51	4° 1	20°30	20°56	11°27	n.a.	S 19
S 20	8 4 10	1° 0'02	8♌51	11° 6	24°55	18°24	18°11	23°20	1°14	17°51	4° 2	20°18	20°53	11°33	n.a.	S 20
M21	8 8 7	1°56'54	23°10	10°41	26° 8	18°57	18°13	23°19	1°18	17°51	4° 4	20° 9	20°50	11°40	n.a.	M21
T 22	8 12 3	2°53'46	7♍36	10°12	27°21	19°31	18°15	23°19	1°21	17°50	4° 5	20° 1	20°47	11°47	n.a.	T 22
W23	8 16 0	3°50'39	22° 4	9°41	28°34	20° 4	18°17	23°19	1°24	17°50	4° 7	19°56	20°44	11°53	n.a.	W23
T 24	8 19 56	4°47'32	6♎28	9° 8	29°47	20°38	18°19	23°19	1°28	17°50	4° 8	19°54	20°40	12° 0	n.a.	T 24
F 25	8 23 53	5°44'26	20°45	8°34	0♓59	21°12	18°21	23°D19	1°31	17°50	4° 9	19°D53	20°37	12° 7	n.a.	F 25
S 26	8 27 50	6°41'20	4♏54	7°58	2°12	21°46	18°24	23°19	1°34	17°50	4°11	19°R54	20°34	12°13	n.a.	S 26
S 27	8 31 46	7°38'14	18°52	7°23	3°25	22°21	18°26	23°19	1°38	17°49	4°12	19°53	20°31	12°20	n.a.	S 27
M28	8 35 43	8°35'10	2♐40	6°48	4°37	22°55	18°29	23°19	1°41	17°49	4°14	19°51	20°28	12°26	n.a.	M28
T 29	8 39 39	9°32'06	16°18	6°13	5°50	23°30	18°32	23°20	1°45	17°49	4°15	19°47	20°25	12°33	n.a.	T 29
W30	8 43 36	10°29'03	29°45	5°41	7° 3	24° 5	18°35	23°20	1°48	17°48	4°16	19°40	20°21	12°40	n.a.	W30
T 31	8 47 33	11♒26'00	13♉ 1	5♒10	8♓16	24♈40	18♉39	23♉21	1♓52	17♎48	4♒18	19♈30	20♈18	12♈46	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23 s34	25 s26	3 s28	16 s30	2n58	20 s59	0 s35	5n38	2n24	19n27	1n41	20n43	1n26	12 s25	0 s44	6 s44	0n30	30 s15	10 s36	9n 3	8n48	2n51		n.a.
W 2	23 28	28 3	4 14	16 17	2 58	20 40	0 32	5 49	2 23	19 26	1 41	20 42	1 26	12 24	0 44	6 44	0 30	30 14	10 36	9 0	8 47	2 54		n.a.
T 3	23 22	28 55	4 44	16 4	2 58	20 20	0 30	6 1	2 23	19 25	1 41	20 42	1 26	12 23	0 44	6 45	0 30	30 14	10 36	8 56	8 46	2 58		n.a.
F 4	23 15	28 3	4 59	15 54	2 56	19 59	0 28	6 13	2 22	19 25	1 41	20 41	1 26	12 22	0 44	6 45	0 30	30 13	10 35	8 52	8 45	3 1		n.a.
S 5	23 8	25 38	4 57	15 45	2 54	19 38	0 25	6 24	2 21	19 24	1 40	20 41	1 26	12 21	0 44	6 45	0 30	30 13	10 35	8 47	8 43	3 5		n.a.
S 6	23 0	21 56	4 40	15 38	2 50	19 16	0 23	6 36	2 21	19 24	1 40	20 40	1 26	12 20	0 44	6 45	0 30	30 13	10 35	8 42	8 42	3 8		n.a.
M 7	22 53	17 20	4 9	15 32	2 46	18 54	0 21	6 48	2 20	19 23	1 40	20 40	1 26	12 19	0 44	6 45	0 30	30 12	10 35	8 38	8 41	3 12		n.a.
T 8	22 44	12 7	3 28	15 29	2 41	18 32	0 18	7 0	2 20	19 23	1 40	20 39	1 26	12 18	0 44	6 45	0 30	30 12	10 35	8 36	8 40	3 15		n.a.
W 9	22 36	6 32	2 38	15 28	2 35	18 9	0 16	7 12	2 19	19 23	1 40	20 39	1 26	12 17	0 44	6 45	0 30	30 11	10 35	8 34	8 38	3 19		n.a.
T 10	22 26	0 48	1 41	15 28	2 28	17 45	0 13	7 24	2 18	19 22	1 40	20 38	1 26	12 16	0 44	6 46	0 30	30 11	10 35	8 33	8 37	3 22		n.a.
F 11	22 17	4n55	0 40	15 31	2 20	17 21	0 11	7 36	2 18	19 22	1 39	20 38	1 25	12 15	0 44	6 46	0 30	30 10	10 35	8 32	8 36	3 26		n.a.
S 12	22 7	10 29	0n22	15 36	2 12	16 57	0 8	7 49	2 17	19 22	1 39	20 37	1 25	12 13	0 44	6 46	0 30	30 10	10 35	8 32	8 35	3 29		n.a.
S 13	21 57	15 44	1 24	15 43	2 2	16 32	0 6	8 1	2 16	19 22	1 39	20 37	1 25	12 12	0 44	6 46	0 30	30 9	10 35	8 32	8 34	3 33		n.a.
M14	21 46	20 27	2 23	15 53	1 52	16 6	0 3	8 13	2 16	19 22	1 39	20 37	1 25	12 11	0 44	6 46	0 30	30 9	10 35	8 31	8 32	3 36		n.a.
T 15	21 35	24 24	3 17	16 4	1 40	15 41	0 0	8 25	2 15	19 22	1 39	20 37	1 25	12 10	0 44	6 46	0 30	30 9	10 34	8 30	8 31	3 40		n.a.
W16	21 24	27 18	4 2	16 18	1 28	15 15	0n 2	8 38	2 14	19 22	1 38	20 36	1 25	12 9	0 44	6 46	0 30	30 8	10 34	8 28	8 30	3 43		n.a.
T 17	21 13	28 49	4 36	16 33	1 15	14 48	0 5	8 50	2 14	19 22	1 38	20 36	1 25	12 7	0 43	6 46	0 30	30 8	10 34	8 24	8 29	3 47		n.a.
F 18	21 1	28 41	4 56	16 51	1 1	14 21	0 8	9 3	2 13	19 22	1 38	20 36	1 25	12 6	0 43	6 46	0 30	30 7	10 34	8 20	8 27	3 50		n.a.
S 19	20 48	26 48	5 0	17 10	0 47	13 54	0 10	9 15	2 12	19 22	1 38	20 36	1 25	12 5	0 43	6 46	0 30	30 7	10 34	8 16	8 26	3 54		n.a.
S 20	20 36	23 13	4 45	17 30	0 32	13 27	0 13	9 28	2 12	19 22	1 38	20 35	1 25	12 4	0 43	6 46	0 30	30 6	10 34	8 11	8 25	3 57		n.a.
M21	20 23	18 12	4 13	17 52	0 17	12 59	0 16	9 40	2 11	19 23	1 37	20 35	1 25	12 3	0 43	6 46	0 30	30 6	10 34	8 8	8 24	4 1		n.a.
T 22	20 9	12 8	3 24	18 15	0 1	12 31	0 18	9 53	2 10	19 23	1 37	20 35	1 25	12 1	0 43	6 46	0 30	30 6	10 34	8 5	8 22	4 4		n.a.
W23	19 56	5 24	2 22	18 39	0 s15	12 2	0 21	10 5	2 10	19 23	1 37	20 35	1 25	12 0	0 43	6 46	0 30	30 5	10 34	8 3	8 21	4 7		n.a.
T 24	19 42	1 s35	1 10	19 4	0 31	11 33	0 24	10 18	2 9	19 24	1 37	20 35	1 25	11 59	0 43	6 46	0 30	30 5	10 34	8 2	8 20	4 11		n.a.
F 25	19 27	8 26	0 s 5	19 28	0 47	11 4	0 26	10 31	2 9	19 24	1 37	20 35	1 25	11 58	0 43	6 46	0 30	30 4	10 34	8 2	8 19	4 14		n.a.
S 26	19 13	14 49	1 19	19 53	1 2	10 35	0 29	10 43	2 8	19 25	1 36	20 35	1 25	11 56	0 43	6 45	0 30	30 4	10 34	8 2	8 18	4 18		n.a.
S 27	18 58	20 22	2 27	20 17	1 18	10 6	0 32	10 56	2 7	19 25	1 36	20 35	1 25	11 55	0 43	6 45	0 30	30 4	10 34	8 2	8 16	4 21		n.a.
M28	18 42	24 45	3 26	20 41	1 32	9 36	0 34	11 9	2 6	19 26	1 36	20 35	1 25	11 54	0 43	6 45	0 30	30 3	10 34	8 1	8 15	4 25		n.a.
T 29	18 27	27 41	4 13	21 3	1 46	9 6	0 37	11 21	2 6	19 27	1 36	20 35	1 24	11 52	0 43	6 45	0 30	30 3	10 34	7 59	8 14	4 28		n.a.
W30	18 11	28 58	4 44	21 24	2 0	8 36	0 40	11 34	2 5	19 27	1 36	20 35	1 24	11 51	0 43	6 45	0 30	30 3	10 34	7 56	8 13	4 32		n.a.
T 31	17 s55	28 s33	5 s 0	21 s44	2 s12	8 s 6	0n42	11n47	2n 4	19n28	1n36	20n35	1n24	11 s50	0 s43	6 s45	0n30	30 s 2	10 s34	7n53	8n11	4n35		n.a.

Julian Day Number = -1094960.5, Delta T = 81h49m13s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°34'12, Lahiri = -109°27'12 Julian Calendar 1 March 7711 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7712 BCE

The year -7710 astronomical counting style corresponds to year 7711 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7711 BCE (-7710) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	8 51 29	12♒22'57	26♉ 4	4°R42	9♓28	25♈15	18♉42	23♉21	1♓55	17°R48	4♒19	19°R20	20♈15	12♈53	n.a.	F 1
S 2	8 55 26	13°19'56	8♒54	4♒18	10°41	25°50	18°46	23°22	1°59	17♎47	4°20	19♈ 8	20°12	13° 0	n.a.	S 2
S 3	8 59 22	14°16'55	21°30	3°56	11°53	26°25	18°50	23°23	2° 2	17°47	4°22	18°58	20° 9	13° 6	n.a.	S 3
M 4	9 3 19	15°13'54	3♓52	3°39	13° 6	27° 1	18°54	23°24	2° 6	17°46	4°23	18°48	20° 6	13°13	n.a.	M 4
T 5	9 7 16	16°10'54	16° 1	3°27	14°18	27°37	18°58	23°25	2° 9	17°45	4°25	18°41	20° 2	13°20	n.a.	T 5
W 6	9 11 12	17° 7'54	28° 0	3°18	15°31	28°12	19° 2	23°26	2°13	17°45	4°26	18°37	19°59	13°26	n.a.	W 6
T 7	9 15 9	18° 4'55	9♈51	3°D15	16°43	28°48	19° 7	23°27	2°16	17°44	4°27	18°35	19°56	13°33	n.a.	T 7
F 8	9 19 5	19° 1'56	21°38	3°17	17°56	29°25	19°11	23°29	2°20	17°44	4°29	18°D34	19°53	13°40	n.a.	F 8
S 9	9 23 2	19°58'58	3♉26	3°23	19° 8	0♉ 1	19°16	23°30	2°24	17°43	4°30	18°35	19°50	13°46	n.a.	S 9
S 10	9 26 59	20°56'00	15°20	3°35	20°21	0°37	19°21	23°31	2°27	17°42	4°31	18°R36	19°46	13°53	n.a.	S 10
M11	9 30 55	21°53'03	27°25	3°53	21°33	1°14	19°26	23°33	2°31	17°41	4°33	18°36	19°43	14° 0	n.a.	M11
T 12	9 34 52	22°50'07	9♊47	4°16	22°45	1°50	19°32	23°35	2°34	17°41	4°34	18°34	19°40	14° 6	n.a.	T 12
W13	9 38 48	23°47'11	22°29	4°44	23°58	2°27	19°37	23°37	2°38	17°40	4°35	18°31	19°37	14°13	n.a.	W13
T 14	9 42 45	24°44'16	5♋36	5°17	25°10	3° 4	19°43	23°38	2°42	17°39	4°37	18°25	19°34	14°20	n.a.	T 14
F 15	9 46 42	25°41'22	19° 9	5°56	26°22	3°41	19°48	23°40	2°45	17°38	4°38	18°18	19°31	14°26	n.a.	F 15
S 16	9 50 38	26°38'28	3♌ 8	6°40	27°34	4°18	19°54	23°42	2°49	17°37	4°39	18°10	19°27	14°33	n.a.	S 16
S 17	9 54 35	27°35'36	17°30	7°29	28°46	4°55	20° 0	23°45	2°53	17°37	4°41	18° 2	19°24	14°39	n.a.	S 17
M18	9 58 32	28°32'44	2♍ 9	8°23	29°59	5°33	20° 6	23°47	2°56	17°36	4°42	17°55	19°21	14°46	n.a.	M18
T 19	10 2 28	29°29'53	16°58	9°23	1♈11	6°10	20°13	23°49	3° 0	17°35	4°43	17°50	19°18	14°53	n.a.	T 19
W20	10 6 25	0♓27'04	1♎49	10°28	2°23	6°48	20°19	23°51	3° 4	17°34	4°45	17°47	19°15	14°59	n.a.	W20
T 21	10 10 21	1°24'15	16°35	11°37	3°35	7°25	20°26	23°54	3° 7	17°33	4°46	17°D46	19°12	15° 6	n.a.	T 21
F 22	10 14 18	2°21'29	1♏ 9	12°51	4°47	8° 3	20°32	23°56	3°11	17°32	4°47	17°47	19° 8	15°13	n.a.	F 22
S 23	10 18 15	3°18'43	15°28	14°10	5°59	8°41	20°39	23°59	3°14	17°31	4°48	17°48	19° 5	15°19	n.a.	S 23
S 24	10 22 11	4°16'00	29°31	15°34	7°11	9°19	20°46	24° 2	3°18	17°29	4°50	17°R49	19° 2	15°26	n.a.	S 24
M25	10 26 8	5°13'18	13♐16	17° 2	8°22	9°58	20°53	24° 5	3°22	17°28	4°51	17°49	18°59	15°33	n.a.	M25
T 26	10 30 4	6°10'37	26°43	18°34	9°34	10°36	21° 1	24° 8	3°25	17°27	4°52	17°47	18°56	15°39	n.a.	T 26
W27	10 34 1	7° 7'59	9♑55	20°11	10°46	11°14	21° 8	24°11	3°29	17°26	4°53	17°43	18°52	15°46	n.a.	W27
T 28	10 37 58	8° 5'22	22°52	21°51	11°58	11°53	21°16	24°14	3°33	17°25	4°54	17°38	18°49	15°53	n.a.	T 28
F 29	10 41 54	9° 2'46	5♒36	23°35	13°10	12°31	21°23	24°17	3°36	17°24	4°56	17°32	18°46	15°59	n.a.	F 29
S 30	10 45 51	10♓ 0'12	18♒ 7	25♒22	14♈22	13♉10	21♉31	24♉20	3♓40	17♎23	4♒57	17♈25	18♈43	16♈ 6	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s39	26s32	5s 0	22s 2	2s24	7s35	0n45	12n 0	2n 4	19n29	1n35	20n35	1n24	11s49	0s43	6s45	0n30	30s 2	10s34	7n48	8n10	4n39		n.a.
S 2	17 22	23 11	4 45	22 19	2 34	7 4	0 48	12 12	2 3	19 30	1 35	20 35	1 24	11 47	0 43	6 44	0 30	30 1	10 34	7 44	8 9	4 42		n.a.
S 3	17 5	18 49	4 15	22 33	2 43	6 34	0 50	12 25	2 2	19 31	1 35	20 35	1 24	11 46	0 43	6 44	0 30	30 1	10 34	7 40	8 8	4 46		n.a.
M 4	16 48	13 44	3 35	22 45	2 51	6 3	0 53	12 38	2 2	19 32	1 35	20 36	1 24	11 45	0 43	6 44	0 30	30 1	10 34	7 36	8 6	4 49		n.a.
T 5	16 30	8 12	2 44	22 55	2 58	5 32	0 56	12 50	2 1	19 33	1 35	20 36	1 24	11 43	0 43	6 44	0 30	30 0	10 34	7 34	8 5	4 53		n.a.
W 6	16 13	2 27	1 48	23 2	3 4	5 0	0 58	13 3	2 0	19 34	1 34	20 36	1 24	11 42	0 43	6 44	0 30	30 0	10 34	7 32	8 4	4 56		n.a.
T 7	15 55	3n19	0 47	23 7	3 8	4 29	1 1	13 16	2 0	19 35	1 34	20 36	1 24	11 41	0 43	6 43	0 30	30 0	10 34	7 31	8 3	5 0		n.a.
F 8	15 36	8 58	0n16	23 10	3 11	3 58	1 3	13 28	1 59	19 36	1 34	20 37	1 24	11 39	0 43	6 43	0 30	29 59	10 34	7 31	8 1	5 3		n.a.
S 9	15 18	14 18	1 19	23 10	3 14	3 26	1 6	13 41	1 58	19 37	1 34	20 37	1 24	11 38	0 43	6 43	0 30	29 59	10 34	7 31	8 0	5 7		n.a.
S 10	14 59	19 10	2 18	23 8	3 14	2 55	1 8	13 54	1 58	19 39	1 34	20 37	1 24	11 37	0 43	6 43	0 30	29 59	10 34	7 31	7 59	5 10		n.a.
M11	14 40	23 21	3 13	23 4	3 14	2 23	1 10	14 6	1 57	19 40	1 33	20 38	1 24	11 35	0 43	6 42	0 30	29 58	10 34	7 31	7 58	5 13		n.a.
T 12	14 21	26 36	3 59	22 57	3 13	1 52	1 13	14 19	1 56	19 41	1 33	20 38	1 24	11 34	0 43	6 42	0 30	29 58	10 34	7 31	7 56	5 17		n.a.
W13	14 2	28 36	4 36	22 47	3 11	1 20	1 15	14 31	1 55	19 42	1 33	20 38	1 23	11 32	0 43	6 42	0 30	29 58	10 34	7 29	7 55	5 20		n.a.
T 14	13 42	29 5	4 59	22 36	3 7	0 48	1 18	14 44	1 55	19 44	1 33	20 39	1 23	11 31	0 43	6 41	0 30	29 57	10 34	7 27	7 54	5 24		n.a.
F 15	13 22	27 52	5 6	22 22	3 3	0 17	1 20	14 56	1 54	19 45	1 33	20 39	1 23	11 30	0 43	6 41	0 30	29 57	10 34	7 24	7 53	5 27		n.a.
S 16	13 2	24 53	4 56	22 5	2 58	0n15	1 22	15 9	1 53	19 47	1 32	20 40	1 23	11 28	0 43	6 41	0 30	29 57	10 34	7 21	7 52	5 31		n.a.
S 17	12 42	20 19	4 27	21 46	2 52	0 47	1 24	15 21	1 53	19 48	1 32	20 40	1 23	11 27	0 43	6 40	0 30	29 56	10 34	7 18	7 50	5 34		n.a.
M18	12 22	14 28	3 40	21 25	2 45	1 18	1 26	15 33	1 52	19 50	1 32	20 41	1 23	11 26	0 43	6 40	0 30	29 56	10 34	7 15	7 49	5 38		n.a.
T 19	12 1	7 44	2 38	21 1	2 38	1 50	1 28	15 46	1 51	19 51	1 32	20 41	1 23	11 24	0 43	6 40	0 30	29 56	10 34	7 13	7 48	5 41		n.a.
W20	11 40	0 33	1 25	20 35	2 30	2 21	1 30	15 58	1 50	19 53	1 32	20 42	1 23	11 23	0 43	6 39	0 30	29 56	10 34	7 12	7 47	5 45		n.a.
T 21	11 20	6s38	0 6	20 7	2 21	2 52	1 32	16 10	1 50	19 55	1 32	20 42	1 23	11 21	0 43	6 39	0 30	29 55	10 34	7 12	7 45	5 48		n.a.
F 22	10 58	13 22	1s12	19 36	2 11	3 24	1 34	16 22	1 49	19 56	1 31	20 43	1 23	11 20	0 43	6 38	0 30	29 55	10 34	7 12	7 44	5 52		n.a.
S 23	10 37	19 18	2 24	19 3	2 2	3 55	1 36	16 34	1 48	19 58	1 31	20 44	1 23	11 19	0 43	6 38	0 30	29 55	10 35	7 13	7 43	5 55		n.a.
S 24	10 16	24 4	3 26	18 28	1 51	4 26	1 38	16 46	1 47	20 0	1 31	20 44	1 23	11 17	0 43	6 38	0 30	29 54	10 35	7 13	7 42	5 58		n.a.
M25	9 54	27 22	4 15	17 50	1 41	4 57	1 40	16 58	1 47	20 2	1 31	20 45	1 23	11 16	0 43	6 37	0 30	29 54	10 35	7 13	7 40	6 2		n.a.
T 26	9 32	29 1	4 49	17 10	1 30	5 28	1 42	17 10	1 46	20 4	1 31	20 46	1 23	11 15	0 43	6 37	0 30	29 54	10 35	7 12	7 39	6 5		n.a.
W27	9 10	28 57	5 7	16 28	1 18	5 58	1 43	17 22	1 45	20 5	1 31	20 46	1 23	11 13	0 43	6 36	0 30	29 54	10 35	7 11	7 38	6 9		n.a.
T 28	8 48	27 17	5 8	15 44	1 7	6 29	1 45	17 33	1 44	20 7	1 30	20 47	1 23	11 12	0 43	6 36	0 30	29 53	10 35	7 9	7 37	6 12		n.a.
F 29	8 26	24 14	4 54	14 58	0 55	6 59	1 46	17 45	1 44	20 9	1 30	20 48	1 23	11 10	0 43	6 35	0 30	29 53	10 35	7 6	7 35	6 16		n.a.
S 30	8s 4	20s 7	4s27	14s10	0s44	7n29	1n48	17n56	1n43	20n11	1n30	20n49	1n22	11s 9	0s43	6s35	0n30	29s53	10s35	7n 4	7n34	6n19		n.a.

Julian Day Number = -1094929.5, Delta T = 81h49m07s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°34'08, Lahiri = -109°27'08 Julian Calendar 1 Apr. 7711 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7711 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7711 BCE (-7710) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 49 48	10♓57'39	0♓26	27♒13	15♈33	13♉49	21♉39	24♉23	3♓44	17°R21	4♒58	17°R19	18♈40	16♈13	n.a.	S 1
M 2	10 53 44	11°55'08	12°35	29° 6	16°45	14°28	21°47	24°27	3°47	17♎20	4°59	17♈14	18°37	16°19	n.a.	M 2
T 3	10 57 41	12°52'39	24°35	1♓ 2	17°57	15° 7	21°55	24°30	3°51	17°19	5° 0	17°10	18°33	16°26	n.a.	T 3
W 4	11 1 37	13°50'11	6♈27	2°59	19° 8	15°46	22° 3	24°34	3°55	17°17	5° 1	17° 8	18°30	16°32	n.a.	W 4
T 5	11 5 34	14°47'44	18°15	4°59	20°20	16°26	22°12	24°37	3°58	17°16	5° 3	17°D 7	18°27	16°39	n.a.	T 5
F 6	11 9 31	15°45'19	0♉ 1	7° 0	21°31	17° 5	22°20	24°41	4° 2	17°15	5° 4	17° 8	18°24	16°46	n.a.	F 6
S 7	11 13 27	16°42'56	11°49	9° 2	22°43	17°45	22°29	24°45	4° 6	17°13	5° 5	17° 9	18°21	16°52	n.a.	S 7
S 8	11 17 24	17°40'34	23°43	11° 4	23°54	18°24	22°38	24°49	4° 9	17°12	5° 6	17°11	18°17	16°59	n.a.	S 8
M 9	11 21 20	18°38'13	5♊48	13° 8	25° 5	19° 4	22°47	24°53	4°13	17°11	5° 7	17°12	18°14	17° 6	n.a.	M 9
T 10	11 25 17	19°35'54	18° 7	15°11	26°17	19°44	22°56	24°57	4°16	17° 9	5° 8	17°R13	18°11	17°12	n.a.	T 10
W11	11 29 14	20°33'37	0♋47	17°14	27°28	20°24	23° 5	25° 1	4°20	17° 8	5° 9	17°13	18° 8	17°19	n.a.	W11
T 12	11 33 10	21°31'21	13°50	19°17	28°39	21° 4	23°14	25° 5	4°23	17° 6	5°10	17°11	18° 5	17°26	n.a.	T 12
F 13	11 37 7	22°29'06	27°21	21°19	29°51	21°44	23°23	25° 9	4°27	17° 5	5°11	17° 9	18° 2	17°32	n.a.	F 13
S 14	11 41 3	23°26'53	11♌19	23°21	1♉ 2	22°24	23°33	25°14	4°30	17° 3	5°12	17° 5	17°58	17°39	n.a.	S 14
S 15	11 45 0	24°24'42	25°43	25°21	2°13	23° 5	23°42	25°18	4°34	17° 2	5°13	17° 2	17°55	17°46	n.a.	S 15
M16	11 48 57	25°22'32	10♍30	27°21	3°24	23°45	23°52	25°22	4°37	17° 0	5°14	17° 0	17°52	17°52	n.a.	M16
T 17	11 52 53	26°20'24	25°31	29°20	4°35	24°25	24° 1	25°27	4°41	16°59	5°15	16°58	17°49	17°59	n.a.	T 17
W18	11 56 50	27°18'18	10♎39	1♈17	5°46	25° 6	24°11	25°31	4°44	16°57	5°16	16°D57	17°46	18° 5	n.a.	W18
T 19	12 0 46	28°16'14	25°44	3°14	6°57	25°47	24°21	25°36	4°48	16°56	5°17	16°57	17°43	18°12	n.a.	T 19
F 20	12 4 43	29°14'12	10♏38	5° 9	8° 7	26°28	24°31	25°41	4°51	16°54	5°18	16°58	17°39	18°19	n.a.	F 20
S 21	12 8 40	0♈12'13	25°15	7° 3	9°18	27° 8	24°41	25°46	4°55	16°53	5°19	16°59	17°36	18°25	n.a.	S 21
S 22	12 12 36	1°10'15	9♐29	8°56	10°29	27°49	24°51	25°50	4°58	16°51	5°19	17° 0	17°33	18°32	n.a.	S 22
M23	12 16 33	2° 8'20	23°20	10°47	11°40	28°30	25° 2	25°55	5° 1	16°50	5°20	17° 1	17°30	18°39	n.a.	M23
T 24	12 20 29	3° 6'28	6♑48	12°37	12°50	29°12	25°12	26° 0	5° 5	16°48	5°21	17°R 1	17°27	18°45	n.a.	T 24
W25	12 24 26	4° 4'38	19°54	14°26	14° 1	29°53	25°23	26° 5	5° 8	16°46	5°22	17° 0	17°23	18°52	n.a.	W25
T 26	12 28 23	5° 2'50	2♒40	16°14	15°11	0♊34	25°33	26°10	5°11	16°45	5°23	16°59	17°20	18°59	n.a.	T 26
F 27	12 32 19	6° 1'04	15°11	18° 0	16°22	1°16	25°44	26°16	5°15	16°43	5°23	16°58	17°17	19° 5	n.a.	F 27
S 28	12 36 16	6°59'21	27°27	19°45	17°32	1°57	25°54	26°21	5°18	16°42	5°24	16°56	17°14	19°12	n.a.	S 28
S 29	12 40 12	7°57'40	9♓33	21°29	18°42	2°39	26° 5	26°26	5°21	16°40	5°25	16°55	17°11	19°19	n.a.	S 29
M30	12 44 9	8°56'01	21°31	23°12	19°52	3°21	26°16	26°31	5°24	16°38	5°26	16°54	17° 8	19°25	n.a.	M30
T 31	12 48 5	9♈54'25	3♈23	24♈53	21♉ 3	4♊ 2	26♉27	26♉37	5♓28	16♎37	5♒26	16♈53	17♈ 4	19♈32	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s42	15s12	3s47	13s21	0s32	7n59	1n49	18n 8	1n42	20n13	1n30	20n49	1n22	11s 8	0s43	6s34	0n30	29s53	10s35	7n 1	7n33	6n23		n.a.
M 2	7 19	9 46	2 57	12 29	0 21	8 29	1 50	18 19	1 41	20 15	1 30	20 50	1 22	11 6	0 43	6 34	0 30	29 53	10 35	6 59	7 32	6 26		n.a.
T 3	6 56	4 3	2 0	11 37	0 9	8 59	1 52	18 30	1 41	20 17	1 30	20 51	1 22	11 5	0 43	6 33	0 30	29 52	10 35	6 57	7 30	6 29		n.a.
W 4	6 34	1n46	0 58	10 43	0n 1	9 28	1 53	18 42	1 40	20 19	1 29	20 52	1 22	11 4	0 43	6 33	0 30	29 52	10 36	6 57	7 29	6 33		n.a.
T 5	6 11	7 29	0n 6	9 49	0 12	9 57	1 54	18 53	1 39	20 22	1 29	20 53	1 22	11 2	0 43	6 32	0 30	29 52	10 36	6 56	7 28	6 36		n.a.
F 6	5 48	12 56	1 10	8 53	0 22	10 26	1 55	19 4	1 38	20 24	1 29	20 54	1 22	11 1	0 43	6 32	0 30	29 52	10 36	6 57	7 27	6 40		n.a.
S 7	5 25	17 57	2 11	7 57	0 32	10 54	1 56	19 15	1 38	20 26	1 29	20 55	1 22	11 0	0 43	6 31	0 30	29 52	10 36	6 57	7 25	6 43		n.a.
S 8	5 1	22 20	3 7	7 1	0 42	11 22	1 57	19 25	1 37	20 28	1 29	20 55	1 22	10 58	0 43	6 31	0 30	29 51	10 36	6 58	7 24	6 47		n.a.
M 9	4 38	25 51	3 56	6 4	0 50	11 50	1 58	19 36	1 36	20 30	1 29	20 56	1 22	10 57	0 43	6 30	0 30	29 51	10 36	6 58	7 23	6 50		n.a.
T 10	4 15	28 15	4 35	5 8	0 59	12 18	1 58	19 47	1 35	20 32	1 29	20 57	1 22	10 55	0 43	6 30	0 30	29 51	10 36	6 59	7 22	6 54		n.a.
W11	3 51	29 15	5 1	4 11	1 6	12 45	1 59	19 57	1 34	20 35	1 28	20 58	1 22	10 54	0 43	6 29	0 30	29 51	10 36	6 59	7 20	6 57		n.a.
T 12	3 28	28 41	5 14	3 16	1 13	13 12	2 0	20 7	1 34	20 37	1 28	20 59	1 22	10 53	0 43	6 29	0 30	29 51	10 36	6 58	7 19	7 0		n.a.
F 13	3 5	26 26	5 9	2 20	1 20	13 39	2 0	20 18	1 33	20 39	1 28	21 0	1 22	10 51	0 43	6 28	0 30	29 51	10 37	6 57	7 18	7 4		n.a.
S 14	2 41	22 32	4 47	1 25	1 26	14 5	2 0	20 28	1 32	20 42	1 28	21 1	1 22	10 50	0 43	6 27	0 30	29 51	10 37	6 56	7 17	7 7		n.a.
S 15	2 17	17 12	4 6	0 31	1 31	14 31	2 1	20 38	1 31	20 44	1 28	21 2	1 22	10 49	0 43	6 27	0 30	29 50	10 37	6 54	7 15	7 11		n.a.
M16	1 54	10 45	3 8	0n22	1 36	14 57	2 1	20 47	1 31	20 46	1 28	21 4	1 22	10 48	0 43	6 26	0 30	29 50	10 37	6 53	7 14	7 14		n.a.
T 17	1 30	3 36	1 55	1 15	1 40	15 22	2 1	20 57	1 30	20 49	1 28	21 5	1 22	10 46	0 43	6 26	0 30	29 50	10 37	6 53	7 13	7 18		n.a.
W18	1 6	3s49	0 35	2 6	1 44	15 46	2 1	21 7	1 29	20 51	1 27	21 6	1 22	10 45	0 43	6 25	0 30	29 50	10 37	6 52	7 12	7 21		n.a.
T 19	0 43	11 1	0s48	2 57	1 46	16 11	2 1	21 16	1 28	20 54	1 27	21 7	1 22	10 44	0 43	6 24	0 30	29 50	10 37	6 52	7 10	7 24		n.a.
F 20	0 19	17 31	2 7	3 46	1 49	16 34	2 1	21 25	1 27	20 56	1 27	21 8	1 21	10 42	0 43	6 24	0 30	29 50	10 38	6 53	7 9	7 28		n.a.
S 21	0n 5	22 52	3 16	4 34	1 51	16 58	2 0	21 34	1 27	20 58	1 27	21 9	1 21	10 41	0 43	6 23	0 30	29 50	10 38	6 53	7 8	7 31		n.a.
S 22	0 29	26 44	4 11	5 21	1 52	17 21	2 0	21 43	1 26	21 1	1 27	21 10	1 21	10 40	0 43	6 23	0 30	29 50	10 38	6 54	7 7	7 35		n.a.
M23	0 53	28 53	4 50	6 7	1 53	17 43	2 0	21 52	1 25	21 3	1 27	21 11	1 21	10 39	0 43	6 22	0 30	29 50	10 38	6 54	7 5	7 38		n.a.
T 24	1 17	29 14	5 11	6 52	1 53	18 5	1 59	22 1	1 24	21 6	1 27	21 13	1 21	10 37	0 43	6 21	0 30	29 49	10 38	6 54	7 4	7 42		n.a.
W25	1 40	27 54	5 16	7 36	1 53	18 27	1 58	22 9	1 23	21 8	1 27	21 14	1 21	10 36	0 43	6 21	0 30	29 49	10 38	6 54	7 3	7 45		n.a.
T 26	2 4	25 8	5 5	8 18	1 52	18 48	1 58	22 17	1 22	21 11	1 27	21 15	1 21	10 35	0 43	6 20	0 30	29 49	10 38	6 53	7 2	7 48		n.a.
F 27	2 28	21 15	4 39	8 59	1 51	19 8	1 57	22 25	1 22	21 14	1 26	21 16	1 21	10 34	0 43	6 20	0 30	29 49	10 39	6 53	7 0	7 52		n.a.
S 28	2 52	16 30	4 1	9 39	1 50	19 28	1 56	22 33	1 21	21 16	1 26	21 18	1 21	10 32	0 43	6 19	0 30	29 49	10 39	6 52	6 59	7 55		n.a.
S 29	3 16	11 12	3 12	10 18	1 48	19 48	1 55	22 41	1 20	21 19	1 26	21 19	1 21	10 31	0 43	6 18	0 30	29 49	10 39	6 52	6 58	7 59		n.a.
M30	3 39	5 32	2 16	10 55	1 45	20 7	1 54	22 49	1 19	21 21	1 26	21 20	1 21	10 30	0 43	6 18	0 30	29 49	10 39	6 51	6 57	8 2		n.a.
T 31	4n 3	0n16	1s14	11n32	1n42	20n25	1n52	22n56	1n18	21n24	1n26	21n21	1n21	10s29	0s43	6s17	0n30	29s49	10s39	6n51	6n55	8n 6		n.a.

Julian Day Number = -1094899.5, Delta T = 81h49m02s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°34'04, Lahiri = -109°27'04 Julian Calendar 1 May 7711 BCE == Greg. Calendar 2 March 7711 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7711 BCE (-7710) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	12 52 2	10♈52'50	15♈11	26♈33	22♉13	4♊44	26♉38	26♉42	5♓31	16°R35	5♒27	16°D53	17♈ 1	19♈39	n.a.	W 1
T 2	12 55 59	11°51'18	26°58	28°12	23°23	5°26	26°49	26°48	5°34	16♎33	5°28	16♈53	16°58	19°45	n.a.	T 2
F 3	12 59 55	12°49'48	8♉46	29°50	24°33	6° 8	27° 1	26°53	5°37	16°32	5°28	16°54	16°55	19°52	n.a.	F 3
S 4	13 3 52	13°48'21	20°37	1♉26	25°42	6°50	27°12	26°59	5°40	16°30	5°29	16°54	16°52	19°58	n.a.	S 4
S 5	13 7 48	14°46'55	2♊34	3° 1	26°52	7°33	27°23	27° 4	5°43	16°28	5°30	16°54	16°49	20° 5	n.a.	S 5
M 6	13 11 45	15°45'32	14°42	4°36	28° 2	8°15	27°35	27°10	5°46	16°27	5°30	16°54	16°45	20°12	n.a.	M 6
T 7	13 15 41	16°44'10	27° 2	6° 9	29°11	8°57	27°46	27°16	5°49	16°25	5°31	16°R54	16°42	20°18	n.a.	T 7
W 8	13 19 38	17°42'51	9♋40	7°40	0♊21	9°40	27°58	27°22	5°52	16°23	5°31	16°54	16°39	20°25	n.a.	W 8
T 9	13 23 34	18°41'34	22°38	9°11	1°30	10°22	28° 9	27°28	5°55	16°22	5°32	16°D54	16°36	20°32	n.a.	T 9
F 10	13 27 31	19°40'18	6♌ 1	10°40	2°40	11° 5	28°21	27°33	5°58	16°20	5°32	16°55	16°33	20°38	n.a.	F 10
S 11	13 31 28	20°39'05	19°49	12° 9	3°49	11°48	28°33	27°39	6° 1	16°18	5°33	16°55	16°29	20°45	n.a.	S 11
S 12	13 35 24	21°37'54	4♍ 3	13°36	4°58	12°31	28°45	27°45	6° 4	16°17	5°33	16°55	16°26	20°52	n.a.	S 12
M13	13 39 21	22°36'44	18°42	15° 1	6° 7	13°13	28°57	27°51	6° 6	16°15	5°34	16°56	16°23	20°58	n.a.	M13
T 14	13 43 17	23°35'37	3♎40	16°26	7°16	13°56	29° 9	27°57	6° 9	16°14	5°34	16°56	16°20	21° 5	n.a.	T 14
W15	13 47 14	24°34'32	18°51	17°49	8°25	14°39	29°21	28° 4	6°12	16°12	5°35	16°R56	16°17	21°12	n.a.	W15
T 16	13 51 10	25°33'30	4♏ 4	19°11	9°34	15°22	29°33	28°10	6°15	16°10	5°35	16°56	16°14	21°18	n.a.	T 16
F 17	13 55 7	26°32'29	19°11	20°31	10°42	16° 6	29°45	28°16	6°17	16° 9	5°35	16°55	16°10	21°25	n.a.	F 17
S 18	13 59 3	27°31'32	4♐ 2	21°50	11°51	16°49	29°57	28°22	6°20	16° 7	5°36	16°54	16° 7	21°32	n.a.	S 18
S 19	14 3 0	28°30'37	18°31	23° 8	12°59	17°32	0♊ 9	28°28	6°23	16° 5	5°36	16°53	16° 4	21°38	n.a.	S 19
M20	14 6 56	29°29'45	2♑33	24°24	14° 7	18°16	0°22	28°35	6°25	16° 4	5°36	16°51	16° 1	21°45	n.a.	M20
T 21	14 10 53	0♉28'55	16° 8	25°39	15°15	18°59	0°34	28°41	6°28	16° 2	5°37	16°50	15°58	21°51	n.a.	T 21
W22	14 14 49	1°28'08	29°16	26°51	16°23	19°43	0°47	28°47	6°30	16° 1	5°37	16°D50	15°54	21°58	n.a.	W22
T 23	14 18 46	2°27'24	12♒ 1	28° 2	17°31	20°26	0°59	28°54	6°32	15°59	5°37	16°50	15°51	22° 5	n.a.	T 23
F 24	14 22 43	3°26'42	24°26	29°11	18°39	21°10	1°11	29° 0	6°35	15°57	5°37	16°51	15°48	22°11	n.a.	F 24
S 25	14 26 39	4°26'03	6♓36	0♊18	19°46	21°54	1°24	29° 7	6°37	15°56	5°37	16°52	15°45	22°18	n.a.	S 25
S 26	14 30 36	5°25'26	18°34	1°23	20°54	22°37	1°37	29°13	6°40	15°54	5°38	16°54	15°42	22°25	n.a.	S 26
M27	14 34 32	6°24'52	0♈25	2°26	22° 1	23°21	1°49	29°20	6°42	15°53	5°38	16°55	15°39	22°31	n.a.	M27
T 28	14 38 29	7°24'21	12°12	3°26	23° 8	24° 5	2° 2	29°26	6°44	15°51	5°38	16°R56	15°35	22°38	n.a.	T 28
W29	14 42 25	8°23'51	23°59	4°23	24°15	24°49	2°15	29°33	6°46	15°50	5°38	16°56	15°32	22°45	n.a.	W29
T 30	14 46 22	9♉23'25	5♉48	5♊18	25♊22	25♊33	2♊28	29♉39	6♓48	15♎48	5♒38	16♈55	15♈29	22♈51	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	4n27	6n 2	0s 9	12n 6	1n39	20n43	1n51	23n 4	1n17	21n26	1n26	21n23	1n21	10s27	0s43	6s16	0n30	29s49	10s39	6n51	6n54	8n 9		n.a.
T 2	4 50	11 35	0n56	12 40	1 36	21 0	1 50	23 11	1 17	21 29	1 26	21 24	1 21	10 26	0 43	6 16	0 30	29 49	10 40	6 51	6 53	8 12		n.a.
F 3	5 14	16 45	1 58	13 12	1 32	21 16	1 48	23 18	1 16	21 32	1 26	21 25	1 21	10 25	0 43	6 15	0 30	29 49	10 40	6 51	6 52	8 16		n.a.
S 4	5 37	21 19	2 56	13 44	1 28	21 32	1 46	23 24	1 15	21 34	1 26	21 27	1 21	10 24	0 43	6 14	0 30	29 49	10 40	6 51	6 50	8 19		n.a.
S 5	6 1	25 4	3 47	14 14	1 23	21 48	1 45	23 31	1 14	21 37	1 26	21 28	1 21	10 23	0 43	6 14	0 30	29 49	10 40	6 51	6 49	8 23		n.a.
M 6	6 24	27 46	4 29	14 42	1 18	22 3	1 43	23 37	1 13	21 40	1 26	21 29	1 21	10 22	0 43	6 13	0 30	29 49	10 40	6 51	6 48	8 26		n.a.
T 7	6 47	29 10	4 59	15 10	1 13	22 17	1 41	23 43	1 12	21 42	1 25	21 31	1 21	10 21	0 43	6 13	0 30	29 49	10 41	6 51	6 47	8 29		n.a.
W 8	7 10	29 6	5 15	15 36	1 8	22 30	1 39	23 49	1 12	21 45	1 25	21 32	1 21	10 19	0 43	6 12	0 30	29 49	10 41	6 51	6 45	8 33		n.a.
T 9	7 33	27 27	5 16	16 1	1 2	22 43	1 36	23 55	1 11	21 47	1 25	21 33	1 21	10 18	0 43	6 11	0 30	29 49	10 41	6 51	6 44	8 36		n.a.
F 10	7 56	24 13	5 0	16 24	0 56	22 55	1 34	24 0	1 10	21 50	1 25	21 35	1 21	10 17	0 43	6 11	0 30	29 49	10 41	6 51	6 43	8 40		n.a.
S 11	8 19	19 33	4 27	16 47	0 50	23 7	1 32	24 5	1 9	21 53	1 25	21 36	1 21	10 16	0 43	6 10	0 30	29 49	10 41	6 51	6 41	8 43		n.a.
S 12	8 42	13 41	3 36	17 8	0 43	23 18	1 29	24 10	1 8	21 55	1 25	21 38	1 21	10 15	0 43	6 9	0 30	29 49	10 41	6 52	6 40	8 46		n.a.
M13	9 5	6 54	2 30	17 28	0 37	23 28	1 27	24 15	1 7	21 58	1 25	21 39	1 21	10 14	0 43	6 9	0 30	29 49	10 42	6 52	6 39	8 50		n.a.
T 14	9 27	0s24	1 13	17 46	0 30	23 37	1 24	24 20	1 6	22 1	1 25	21 40	1 21	10 13	0 43	6 8	0 29	29 49	10 42	6 52	6 38	8 53		n.a.
W15	9 50	7 47	0s11	18 4	0 23	23 46	1 21	24 24	1 6	22 3	1 25	21 42	1 21	10 12	0 43	6 7	0 29	29 50	10 42	6 52	6 36	8 56		n.a.
T 16	10 12	14 45	1 34	18 20	0 15	23 54	1 18	24 28	1 5	22 6	1 25	21 43	1 21	10 11	0 43	6 7	0 29	29 50	10 42	6 52	6 35	9 0		n.a.
F 17	10 34	20 48	2 49	18 36	0 7	24 2	1 15	24 32	1 4	22 9	1 25	21 45	1 21	10 10	0 43	6 6	0 29	29 50	10 42	6 52	6 34	9 3		n.a.
S 18	10 56	25 27	3 52	18 49	0s 0	24 9	1 12	24 36	1 3	22 11	1 25	21 46	1 21	10 9	0 43	6 6	0 29	29 50	10 43	6 51	6 33	9 7		n.a.
S 19	11 18	28 21	4 39	19 2	0 8	24 15	1 9	24 40	1 2	22 14	1 25	21 48	1 21	10 8	0 43	6 5	0 29	29 50	10 43	6 51	6 31	9 10		n.a.
M20	11 39	29 19	5 7	19 14	0 17	24 20	1 5	24 43	1 1	22 17	1 25	21 49	1 21	10 7	0 43	6 4	0 29	29 50	10 43	6 50	6 30	9 13		n.a.
T 21	12 1	28 27	5 16	19 24	0 25	24 25	1 2	24 46	1 0	22 19	1 25	21 51	1 21	10 6	0 43	6 4	0 29	29 50	10 43	6 50	6 29	9 17		n.a.
W22	12 22	26 0	5 9	19 34	0 33	24 29	0 58	24 49	1 0	22 22	1 25	21 52	1 21	10 5	0 43	6 3	0 29	29 50	10 43	6 50	6 28	9 20		n.a.
T 23	12 43	22 19	4 46	19 42	0 42	24 32	0 55	24 51	0 59	22 25	1 25	21 53	1 21	10 4	0 43	6 3	0 29	29 50	10 44	6 50	6 26	9 24		n.a.
F 24	13 4	17 44	4 11	19 49	0 51	24 35	0 51	24 53	0 58	22 27	1 24	21 55	1 21	10 3	0 43	6 2	0 29	29 51	10 44	6 50	6 25	9 27		n.a.
S 25	13 25	12 32	3 25	19 55	1 0	24 37	0 47	24 55	0 57	22 30	1 24	21 56	1 21	10 3	0 43	6 1	0 29	29 51	10 44	6 51	6 24	9 30		n.a.
S 26	13 46	6 58	2 30	20 0	1 9	24 38	0 43	24 57	0 56	22 33	1 24	21 58	1 21	10 2	0 43	6 1	0 29	29 51	10 44	6 51	6 23	9 34		n.a.
M27	14 6	1 12	1 30	20 4	1 18	24 38	0 39	24 59	0 55	22 35	1 24	21 59	1 21	10 1	0 43	6 0	0 29	29 51	10 44	6 52	6 21	9 37		n.a.
T 28	14 26	4n35	0 26	20 7	1 27	24 38	0 35	25 0	0 54	22 38	1 24	22 1	1 21	10 0	0 43	6 0	0 29	29 51	10 45	6 52	6 20	9 40		n.a.
W29	14 46	10 12	0n39	20 9	1 36	24 37	0 31	25 1	0 53	22 41	1 24	22 2	1 21	9 59	0 43	5 59	0 29	29 51	10 45	6 52	6 19	9 44		n.a.
T 30	15n 6	15n29	1n42	20n10	1s45	24n35	0n26	25n 2	0n52	22n43	1n24	22n 4	1n21	9s58	0s44	5s58	0n29	29s51	10s45	6n51	6n17	9n47		n.a.

Julian Day Number = -1094868.5, Delta T = 81h48m57s
Ecliptic obliquity = 24°14'07, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°33'59, Lahiri = -109°27'00 Julian Calendar 1 June 7711 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7711 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7711 BCE (-7710) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	14 50 18	10♉23'01	17♉41	6♊ 9	26♊29	26♊18	2♊40	29♉46	6♓50	15°R47	5♒38	16°R52	15♈26	22♈58	n.a.	F 1
S 2	14 54 15	11°22'39	29°40	6°57	27°35	27° 2	2°53	29°53	6°52	15♎45	5°38	16♈49	15°23	23° 5	n.a.	S 2
S 3	14 58 11	12°22'19	11♊47	7°41	28°42	27°46	3° 6	29°59	6°54	15°44	5°R38	16°44	15°20	23°11	n.a.	S 3
M 4	15 2 8	13°22'02	24° 4	8°21	29°48	28°31	3°19	0♊ 6	6°56	15°43	5°38	16°40	15°16	23°18	n.a.	M 4
T 5	15 6 4	14°21'47	6♋32	8°57	0♋54	29°15	3°32	0°13	6°58	15°41	5°38	16°35	15°13	23°25	n.a.	T 5
W 6	15 10 1	15°21'34	19°14	9°27	1°59	29°59	3°45	0°20	7° 0	15°40	5°38	16°32	15°10	23°31	n.a.	W 6
T 7	15 13 57	16°21'24	2♌13	9°53	3° 5	0♋44	3°58	0°26	7° 2	15°38	5°38	16°30	15° 7	23°38	n.a.	T 7
F 8	15 17 54	17°21'15	15°29	10°12	4°10	1°29	4°11	0°33	7° 4	15°37	5°38	16°D29	15° 4	23°45	n.a.	F 8
S 9	15 21 50	18°21'08	29° 7	10°26	5°15	2°13	4°24	0°40	7° 6	15°36	5°38	16°29	15° 0	23°51	n.a.	S 9
S 10	15 25 47	19°21'03	13♍ 6	10°R32	6°20	2°58	4°37	0°47	7° 7	15°34	5°37	16°31	14°57	23°58	n.a.	S 10
M11	15 29 43	20°21'00	27°28	10°32	7°25	3°43	4°51	0°54	7° 9	15°33	5°37	16°32	14°54	24° 4	n.a.	M11
T 12	15 33 40	21°20'59	12♎ 8	10°23	8°29	4°28	5° 4	1° 0	7°10	15°32	5°37	16°R33	14°51	24°11	n.a.	T 12
W13	15 37 36	22°21'00	27° 5	10° 7	9°33	5°13	5°17	1° 7	7°12	15°31	5°37	16°33	14°48	24°18	n.a.	W13
T 14	15 41 33	23°21'03	12♏ 9	9°42	10°37	5°58	5°30	1°14	7°13	15°29	5°37	16°31	14°45	24°24	n.a.	T 14
F 15	15 45 29	24°21'09	27°13	9° 8	11°41	6°43	5°43	1°21	7°15	15°28	5°36	16°27	14°41	24°31	n.a.	F 15
S 16	15 49 26	25°21'17	12♐ 7	8°27	12°44	7°28	5°57	1°28	7°16	15°27	5°36	16°21	14°38	24°38	n.a.	S 16
S 17	15 53 22	26°21'27	26°42	7°36	13°47	8°13	6°10	1°35	7°17	15°26	5°36	16°15	14°35	24°44	n.a.	S 17
M18	15 57 19	27°21'39	10♑53	6°38	14°50	8°58	6°23	1°42	7°19	15°25	5°36	16° 8	14°32	24°51	n.a.	M18
T 19	16 1 15	28°21'54	24°37	5°33	15°53	9°43	6°37	1°49	7°20	15°23	5°35	16° 3	14°29	24°58	n.a.	T 19
W20	16 5 12	29°22'11	7♒52	4°23	16°55	10°29	6°50	1°56	7°21	15°22	5°35	15°59	14°26	25° 4	n.a.	W20
T 21	16 9 8	0♊22'31	20°40	3° 9	17°57	11°14	7° 3	2° 2	7°22	15°21	5°34	15°56	14°22	25°11	n.a.	T 21
F 22	16 13 5	1°22'53	3♓ 6	1°53	18°58	11°59	7°17	2° 9	7°23	15°20	5°34	15°D56	14°19	25°18	n.a.	F 22
S 23	16 17 1	2°23'17	15°15	0°38	19°59	12°45	7°30	2°16	7°24	15°19	5°34	15°57	14°16	25°24	n.a.	S 23
S 24	16 20 58	3°23'43	27°11	29♉25	21° 0	13°30	7°43	2°23	7°25	15°18	5°33	15°58	14°13	25°31	n.a.	S 24
M25	16 24 54	4°24'12	8♈59	28°17	22° 0	14°16	7°57	2°30	7°26	15°17	5°33	15°59	14°10	25°38	n.a.	M25
T 26	16 28 51	5°24'43	20°45	27°16	23° 1	15° 1	8°10	2°37	7°27	15°16	5°32	15°R59	14° 6	25°44	n.a.	T 26
W27	16 32 47	6°25'16	2♉33	26°24	24° 0	15°47	8°24	2°44	7°28	15°15	5°32	15°58	14° 3	25°51	n.a.	W27
T 28	16 36 44	7°25'52	14°26	25°41	25° 0	16°33	8°37	2°51	7°29	15°15	5°31	15°54	14° 0	25°58	n.a.	T 28
F 29	16 40 40	8°26'29	26°27	25°10	25°58	17°19	8°50	2°58	7°29	15°14	5°31	15°47	13°57	26° 4	n.a.	F 29
S 30	16 44 37	9°27'09	8♊38	24°50	26°57	18° 4	9° 4	3° 5	7°30	15°13	5°30	15°38	13°54	26°11	n.a.	S 30
S 31	16 48 33	10♊27'50	21♊ 0	24°D42	27♋55	18♋50	9♊17	3♊11	7♓30	15♎12	5♒29	15♈28	13♈51	26♈17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	15n25	20n14	2n41	20n11	1s54	24n33	0n22	25n 2	0n52	22n46	1n24	22n 5	1n21	9s58	0s44	5s58	0n29	29s52	10s45	6n50	6n16	9n50		n.a.
S 2	15 44	24 13	3 34	20 10	2 3	24 30	0 17	25 3	0 51	22 48	1 24	22 7	1 21	9 57	0 44	5 57	0 29	29 52	10 45	6 49	6 15	9 54		n.a.
S 3	16 3	27 11	4 17	20 9	2 12	24 26	0 13	25 3	0 50	22 51	1 24	22 8	1 21	9 56	0 44	5 57	0 29	29 52	10 46	6 47	6 14	9 57		n.a.
M 4	16 22	28 54	4 49	20 6	2 21	24 22	0 8	25 2	0 49	22 54	1 24	22 10	1 21	9 55	0 44	5 56	0 29	29 52	10 46	6 46	6 12	10 1		n.a.
T 5	16 40	29 12	5 8	20 4	2 30	24 17	0 3	25 2	0 48	22 56	1 24	22 11	1 21	9 55	0 44	5 56	0 29	29 52	10 46	6 44	6 11	10 4		n.a.
W 6	16 59	27 57	5 12	20 0	2 38	24 11	0s 2	25 1	0 47	22 59	1 24	22 13	1 21	9 54	0 44	5 55	0 29	29 53	10 46	6 42	6 10	10 7		n.a.
T 7	17 17	25 12	5 1	19 56	2 46	24 5	0 7	25 0	0 46	23 1	1 24	22 15	1 21	9 53	0 44	5 55	0 29	29 53	10 46	6 42	6 9	10 11		n.a.
F 8	17 34	21 4	4 34	19 51	2 54	23 58	0 12	24 59	0 45	23 4	1 24	22 16	1 21	9 53	0 44	5 54	0 29	29 53	10 47	6 41	6 7	10 14		n.a.
S 9	17 51	15 44	3 50	19 46	3 1	23 51	0 17	24 57	0 44	23 6	1 24	22 18	1 21	9 52	0 44	5 54	0 29	29 53	10 47	6 41	6 6	10 17		n.a.
S 10	18 8	9 29	2 52	19 41	3 8	23 42	0 22	24 56	0 44	23 9	1 24	22 19	1 21	9 51	0 44	5 53	0 29	29 53	10 47	6 42	6 5	10 21		n.a.
M11	18 25	2 36	1 42	19 35	3 13	23 34	0 28	24 53	0 43	23 11	1 24	22 21	1 21	9 51	0 44	5 53	0 29	29 54	10 47	6 43	6 4	10 24		n.a.
T 12	18 42	4s35	0 24	19 29	3 18	23 24	0 33	24 51	0 42	23 14	1 24	22 22	1 21	9 50	0 44	5 52	0 29	29 54	10 47	6 43	6 2	10 27		n.a.
W13	18 58	11 39	0s57	19 23	3 22	23 14	0 39	24 49	0 41	23 16	1 24	22 24	1 22	9 50	0 44	5 52	0 29	29 54	10 47	6 43	6 1	10 31		n.a.
T 14	19 13	18 7	2 15	19 17	3 24	23 3	0 44	24 46	0 40	23 19	1 24	22 25	1 22	9 49	0 44	5 51	0 29	29 54	10 48	6 42	6 0	10 34		n.a.
F 15	19 29	23 28	3 23	19 11	3 25	22 52	0 50	24 43	0 39	23 21	1 24	22 27	1 22	9 49	0 44	5 51	0 29	29 55	10 48	6 40	5 58	10 37		n.a.
S 16	19 44	27 14	4 16	19 5	3 24	22 41	0 56	24 39	0 38	23 24	1 24	22 28	1 22	9 48	0 44	5 50	0 29	29 55	10 48	6 38	5 57	10 41		n.a.
S 17	19 59	29 3	4 52	18 59	3 22	22 28	1 2	24 35	0 37	23 26	1 24	22 30	1 22	9 48	0 44	5 50	0 29	29 55	10 48	6 36	5 56	10 44		n.a.
M18	20 13	28 53	5 8	18 54	3 17	22 16	1 7	24 31	0 36	23 29	1 24	22 31	1 22	9 47	0 44	5 49	0 29	29 55	10 48	6 33	5 55	10 47		n.a.
T 19	20 27	26 55	5 6	18 49	3 11	22 2	1 13	24 27	0 35	23 31	1 24	22 33	1 22	9 47	0 44	5 49	0 29	29 56	10 49	6 31	5 53	10 51		n.a.
W20	20 41	23 31	4 47	18 45	3 2	21 49	1 20	24 23	0 35	23 33	1 24	22 34	1 22	9 46	0 44	5 49	0 29	29 56	10 49	6 29	5 52	10 54		n.a.
T 21	20 54	19 5	4 15	18 42	2 51	21 34	1 26	24 18	0 34	23 36	1 24	22 36	1 22	9 46	0 44	5 48	0 29	29 56	10 49	6 28	5 51	10 57		n.a.
F 22	21 7	13 57	3 31	18 39	2 38	21 20	1 32	24 13	0 33	23 38	1 24	22 37	1 22	9 46	0 44	5 48	0 29	29 57	10 49	6 28	5 50	11 1		n.a.
S 23	21 19	8 25	2 38	18 38	2 23	21 5	1 38	24 8	0 32	23 40	1 25	22 39	1 22	9 45	0 44	5 47	0 29	29 57	10 49	6 28	5 48	11 4		n.a.
S 24	21 31	2 41	1 40	18 38	2 6	20 49	1 44	24 2	0 31	23 43	1 25	22 40	1 22	9 45	0 44	5 47	0 28	29 57	10 49	6 29	5 47	11 7		n.a.
M25	21 43	3n 6	0 38	18 40	1 49	20 33	1 51	23 56	0 30	23 45	1 25	22 42	1 22	9 45	0 44	5 47	0 28	29 57	10 50	6 29	5 46	11 11		n.a.
T 26	21 55	8 46	0n26	18 44	1 30	20 17	1 57	23 50	0 29	23 47	1 25	22 43	1 22	9 44	0 44	5 46	0 28	29 58	10 50	6 30	5 45	11 14		n.a.
W27	22 6	14 8	1 28	18 50	1 11	20 0	2 4	23 44	0 28	23 50	1 25	22 45	1 22	9 44	0 44	5 46	0 28	29 58	10 50	6 29	5 43	11 17		n.a.
T 28	22 16	19 2	2 27	18 59	0 52	19 43	2 10	23 37	0 27	23 52	1 25	22 46	1 22	9 44	0 44	5 46	0 28	29 58	10 50	6 27	5 42	11 20		n.a.
F 29	22 26	23 14	3 20	19 9	0 33	19 25	2 17	23 31	0 27	23 54	1 25	22 48	1 23	9 44	0 44	5 45	0 28	29 59	10 50	6 25	5 41	11 24		n.a.
S 30	22 36	26 29	4 4	19 22	0 15	19 7	2 23	23 23	0 26	23 56	1 25	22 49	1 23	9 43	0 44	5 45	0 28	29 59	10 51	6 21	5 39	11 27		n.a.
S 31	22n45	28n32	4n37	19n36	0n 2	18n49	2s30	23n16	0n25	23n59	1n25	22n50	1n23	9s43	0s44	5s45	0n28	29s59	10s51	6n17	5n38	11n30		n.a.

Julian Day Number = -1094838.5, Delta T = 81h48m52s
Ecliptic obliquity = 24°14'07, Nutation = - 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°33'55, Lahiri = -109°26'56 Julian Calendar 1 July 7711 BCE == Greg. Calendar 2 May 7711 BCE

The year -7710 astronomical counting style corresponds to year 7711 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7711 BCE (-7710) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	16 52 30	11♊28'33	3♋33	24♉45	28♋52	19♋36	9♊31	3♊18	7♓31	15°R11	5°R29	15°R17	13♈47	26♈24	n.a.	M 1
T 2	16 56 26	12°29'18	16°18	25° 0	29°49	20°22	9°44	3°25	7°31	15♎11	5♒28	15♈ 7	13°44	26°31	n.a.	T 2
W 3	17 0 23	13°30'05	29°15	25°24	0♌46	21° 8	9°58	3°32	7°32	15°10	5°28	14°58	13°41	26°37	n.a.	W 3
T 4	17 4 19	14°30'53	12♌23	25°58	1°42	21°54	10°11	3°39	7°32	15° 9	5°27	14°51	13°38	26°44	n.a.	T 4
F 5	17 8 16	15°31'43	25°45	26°40	2°37	22°40	10°24	3°46	7°32	15° 9	5°26	14°46	13°35	26°51	n.a.	F 5
S 6	17 12 12	16°32'34	9♍20	27°31	3°32	23°26	10°38	3°53	7°33	15° 8	5°25	14°45	13°32	26°57	n.a.	S 6
S 7	17 16 9	17°33'26	23° 9	28°28	4°26	24°12	10°51	3°59	7°33	15° 8	5°25	14°D44	13°28	27° 4	n.a.	S 7
M 8	17 20 5	18°34'20	7♎14	29°31	5°20	24°59	11° 5	4° 6	7°33	15° 7	5°24	14°R45	13°25	27°11	n.a.	M 8
T 9	17 24 2	19°35'15	21°34	0♊39	6°13	25°45	11°18	4°13	7°33	15° 6	5°23	14°45	13°22	27°17	n.a.	T 9
W10	17 27 58	20°36'12	6♏ 6	1°51	7° 5	26°31	11°31	4°20	7°R33	15° 6	5°22	14°43	13°19	27°24	n.a.	W10
T 11	17 31 55	21°37'10	20°47	3° 8	7°56	27°17	11°45	4°26	7°33	15° 6	5°22	14°39	13°16	27°31	n.a.	T 11
F 12	17 35 51	22°38'09	5♐31	4°28	8°47	28° 4	11°58	4°33	7°33	15° 5	5°21	14°32	13°12	27°37	n.a.	F 12
S 13	17 39 48	23°39'10	20°10	5°50	9°37	28°50	12°11	4°40	7°33	15° 5	5°20	14°22	13° 9	27°44	n.a.	S 13
S 14	17 43 44	24°40'12	4♑37	7°15	10°26	29°36	12°25	4°46	7°33	15° 4	5°19	14°11	13° 6	27°51	n.a.	S 14
M15	17 47 41	25°41'16	18°45	8°42	11°15	0♌23	12°38	4°53	7°32	15° 4	5°18	13°59	13° 3	27°57	n.a.	M15
T 16	17 51 37	26°42'21	2♒29	10°11	12° 2	1° 9	12°51	5° 0	7°32	15° 4	5°18	13°48	13° 0	28° 4	n.a.	T 16
W17	17 55 34	27°43'27	15°48	11°41	12°49	1°56	13° 4	5° 6	7°32	15° 4	5°17	13°39	12°57	28°11	n.a.	W17
T 18	17 59 30	28°44'36	28°40	13°12	13°35	2°42	13°17	5°13	7°31	15° 3	5°16	13°33	12°53	28°17	n.a.	T 18
F 19	18 3 27	29°45'45	11♓ 9	14°44	14°19	3°29	13°31	5°19	7°31	15° 3	5°15	13°29	12°50	28°24	n.a.	F 19
S 20	18 7 23	0♋46'56	23°20	16°17	15° 3	4°15	13°44	5°26	7°30	15° 3	5°14	13°28	12°47	28°31	n.a.	S 20
S 21	18 11 20	1°48'09	5♈17	17°50	15°46	5° 2	13°57	5°32	7°30	15° 3	5°13	13°D28	12°44	28°37	n.a.	S 21
M22	18 15 16	2°49'23	17° 6	19°23	16°28	5°48	14°10	5°39	7°29	15° 3	5°12	13°R28	12°41	28°44	n.a.	M22
T 23	18 19 13	3°50'38	28°53	20°58	17° 8	6°35	14°23	5°45	7°28	15° 3	5°11	13°27	12°38	28°50	n.a.	T 23
W24	18 23 9	4°51'55	10♉43	22°32	17°47	7°22	14°36	5°51	7°28	15°D 3	5°10	13°24	12°34	28°57	n.a.	W24
T 25	18 27 6	5°53'13	22°40	24° 6	18°25	8° 8	14°49	5°58	7°27	15° 3	5° 9	13°18	12°31	29° 4	n.a.	T 25
F 26	18 31 2	6°54'33	4♊48	25°41	19° 2	8°55	15° 2	6° 4	7°26	15° 3	5° 8	13°10	12°28	29°10	n.a.	F 26
S 27	18 34 59	7°55'53	17°11	27°16	19°38	9°42	15°15	6°10	7°25	15° 3	5° 7	12°58	12°25	29°17	n.a.	S 27
S 28	18 38 55	8°57'15	29°48	28°50	20°12	10°29	15°28	6°16	7°24	15° 3	5° 6	12°45	12°22	29°24	n.a.	S 28
M29	18 42 52	9°58'38	12♋41	0♋25	20°44	11°15	15°41	6°23	7°23	15° 3	5° 5	12°31	12°18	29°30	n.a.	M29
T 30	18 46 49	11° 0'01	25°48	2° 0	21°16	12° 2	15°54	6°29	7°22	15° 4	5° 4	12°17	12°15	29°37	n.a.	T 30
W31	18 50 45	12♋ 1'25	9♌ 7	3♋35	21♌45	12♌49	16♊ 6	6♊35	7♓21	15♎ 4	5♒ 3	12♈ 5	12♈12	29♈44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	22n54	29n 9	4n58	19n53	0n18	18n31	2s37	23n 8	0n24	24n 1	1n25	22n52	1n23	9s43	0s44	5s45	0n28	30s 0	10s51	6n13	5n37	11n34		n.a.
T 2	23 2	28 14	5 4	20 11	0 33	18 12	2 44	23 1	0 23	24 3	1 25	22 53	1 23	9 43	0 44	5 44	0 28	30 0	10 51	6 9	5 36	11 37		n.a.
W 3	23 10	25 47	4 55	20 31	0 47	17 53	2 50	22 52	0 22	24 5	1 25	22 55	1 23	9 43	0 45	5 44	0 28	30 0	10 51	6 5	5 34	11 40		n.a.
T 4	23 18	21 57	4 30	20 51	1 0	17 34	2 57	22 44	0 21	24 7	1 25	22 56	1 23	9 43	0 45	5 44	0 28	30 1	10 51	6 2	5 33	11 44		n.a.
F 5	23 25	16 57	3 50	21 12	1 11	17 15	3 4	22 35	0 20	24 9	1 25	22 58	1 23	9 42	0 45	5 44	0 28	30 1	10 51	6 1	5 32	11 47		n.a.
S 6	23 31	11 3	2 57	21 34	1 21	16 55	3 11	22 26	0 19	24 11	1 25	22 59	1 23	9 42	0 45	5 43	0 28	30 1	10 52	6 0	5 31	11 50		n.a.
S 7	23 37	4 31	1 52	21 56	1 30	16 35	3 18	22 17	0 18	24 13	1 25	23 1	1 23	9 42	0 45	5 43	0 28	30 2	10 52	6 0	5 29	11 53		n.a.
M 8	23 43	2s21	0 40	22 18	1 37	16 16	3 25	22 8	0 18	24 15	1 25	23 2	1 23	9 42	0 45	5 43	0 28	30 2	10 52	6 0	5 28	11 57		n.a.
T 9	23 48	9 14	0s36	22 39	1 44	15 56	3 32	21 58	0 17	24 18	1 26	23 3	1 23	9 42	0 45	5 43	0 28	30 2	10 52	6 0	5 27	12 0		n.a.
W10	23 53	15 44	1 51	23 0	1 50	15 36	3 39	21 48	0 16	24 20	1 26	23 5	1 24	9 42	0 45	5 43	0 28	30 3	10 52	5 59	5 25	12 3		n.a.
T 11	23 57	21 25	2 59	23 20	1 54	15 16	3 46	21 38	0 15	24 21	1 26	23 6	1 24	9 42	0 45	5 43	0 28	30 3	10 52	5 57	5 24	12 7		n.a.
F 12	24 1	25 47	3 55	23 40	1 58	14 56	3 53	21 28	0 14	24 23	1 26	23 8	1 24	9 42	0 45	5 42	0 28	30 3	10 52	5 55	5 23	12 10		n.a.
S 13	24 4	28 26	4 35	23 58	2 0	14 35	4 0	21 17	0 13	24 25	1 26	23 9	1 24	9 43	0 45	5 42	0 28	30 4	10 53	5 51	5 22	12 13		n.a.
S 14	24 7	29 6	4 57	24 15	2 2	14 15	4 7	21 7	0 12	24 27	1 26	23 10	1 24	9 43	0 45	5 42	0 28	30 4	10 53	5 46	5 20	12 16		n.a.
M15	24 9	27 49	5 0	24 31	2 4	13 55	4 14	20 56	0 11	24 29	1 26	23 12	1 24	9 43	0 45	5 42	0 28	30 4	10 53	5 42	5 19	12 20		n.a.
T 16	24 11	24 53	4 46	24 46	2 4	13 35	4 20	20 44	0 11	24 31	1 26	23 13	1 24	9 43	0 45	5 42	0 28	30 5	10 53	5 37	5 18	12 23		n.a.
W17	24 12	20 41	4 16	24 59	2 4	13 15	4 27	20 33	0 10	24 33	1 26	23 14	1 24	9 43	0 45	5 42	0 28	30 5	10 53	5 34	5 17	12 26		n.a.
T 18	24 13	15 39	3 34	25 11	2 4	12 56	4 34	20 21	0 9	24 35	1 26	23 16	1 24	9 43	0 45	5 42	0 28	30 5	10 53	5 31	5 15	12 29		n.a.
F 19	24 14	10 6	2 42	25 21	2 2	12 36	4 41	20 9	0 8	24 37	1 27	23 17	1 25	9 44	0 45	5 42	0 28	30 6	10 53	5 30	5 14	12 33		n.a.
S 20	24 13	4 19	1 45	25 30	2 1	12 17	4 48	19 57	0 7	24 38	1 27	23 18	1 25	9 44	0 45	5 42	0 28	30 6	10 53	5 29	5 13	12 36		n.a.
S 21	24 13	1n31	0 43	25 38	1 59	11 58	4 55	19 44	0 6	24 40	1 27	23 20	1 25	9 44	0 45	5 42	0 28	30 6	10 53	5 29	5 11	12 39		n.a.
M22	24 12	7 14	0n19	25 44	1 56	11 39	5 1	19 32	0 5	24 42	1 27	23 21	1 25	9 44	0 45	5 42	0 28	30 7	10 53	5 29	5 10	12 42		n.a.
T 23	24 10	12 41	1 21	25 48	1 53	11 20	5 8	19 19	0 4	24 44	1 27	23 22	1 25	9 45	0 45	5 42	0 28	30 7	10 54	5 29	5 9	12 46		n.a.
W24	24 8	17 43	2 19	25 51	1 50	11 2	5 15	19 6	0 4	24 45	1 27	23 24	1 25	9 45	0 45	5 42	0 28	30 7	10 54	5 27	5 8	12 49		n.a.
T 25	24 5	22 7	3 11	25 53	1 47	10 44	5 21	18 53	0 3	24 47	1 27	23 25	1 25	9 45	0 45	5 42	0 28	30 8	10 54	5 25	5 6	12 52		n.a.
F 26	24 2	25 40	3 56	25 53	1 43	10 26	5 28	18 39	0 2	24 49	1 27	23 26	1 25	9 46	0 45	5 42	0 27	30 8	10 54	5 22	5 5	12 55		n.a.
S 27	23 59	28 4	4 30	25 51	1 39	10 9	5 34	18 26	0 1	24 50	1 28	23 27	1 26	9 46	0 45	5 42	0 27	30 8	10 54	5 17	5 4	12 59		n.a.
S 28	23 55	29 6	4 52	25 48	1 35	9 52	5 40	18 12	0 0	24 52	1 28	23 29	1 26	9 46	0 45	5 42	0 27	30 9	10 54	5 12	5 2	13 2		n.a.
M29	23 50	28 34	4 59	25 44	1 30	9 36	5 46	17 58	0s 1	24 54	1 28	23 30	1 26	9 47	0 45	5 42	0 27	30 9	10 54	5 6	5 1	13 5		n.a.
T 30	23 45	26 27	4 51	25 39	1 25	9 20	5 52	17 44	0 1	24 55	1 28	23 31	1 26	9 47	0 45	5 42	0 27	30 9	10 54	5 1	5 0	13 8		n.a.
W31	23n40	22n51	4n27	25n31	1n20	9n 5	5s58	17n29	0s 2	24n57	1n28	23n32	1n26	9s48	0s45	5s42	0n27	30s10	10s54	4n56	4n59	13n11		n.a.

Julian Day Number = -1094807.5, Delta T = 81h48m47s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°33'51, Lahiri = -109°26'51 Julian Calendar 1 Aug. 7711 BCE == Greg. Calendar 2 June 7711 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7711 BCE (-7710) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 54 42	13♋ 2'49	22♌38	5♋ 9	22♌13	13♌36	16♊19	6♊41	7°R20	15♎ 4	5°R 2	11°R55	12♈ 9	29♈50	n.a.	T 1
F 2	18 58 38	14° 4'14	6♍17	6°44	22°39	14°23	16°32	6°47	7♓18	15° 4	5♒ 1	11♈49	12° 6	29°57	n.a.	F 2
S 3	19 2 35	15° 5'40	20° 3	8°19	23° 4	15° 9	16°44	6°53	7°17	15° 5	5° 0	11°46	12° 3	0♉ 4	n.a.	S 3
S 4	19 6 31	16° 7'06	3♎56	9°53	23°26	15°56	16°57	6°59	7°16	15° 5	4°59	11°44	11°59	0°10	n.a.	S 4
M 5	19 10 28	17° 8'32	17°56	11°28	23°47	16°43	17° 9	7° 4	7°15	15° 6	4°57	11°44	11°56	0°17	n.a.	M 5
T 6	19 14 24	18° 9'58	2♏ 2	13° 2	24° 6	17°30	17°22	7°10	7°13	15° 6	4°56	11°44	11°53	0°24	n.a.	T 6
W 7	19 18 21	19°11'25	16°14	14°37	24°23	18°17	17°34	7°16	7°12	15° 7	4°55	11°42	11°50	0°30	n.a.	W 7
T 8	19 22 17	20°12'52	0♐29	16°12	24°37	19° 4	17°47	7°22	7°10	15° 7	4°54	11°37	11°47	0°37	n.a.	T 8
F 9	19 26 14	21°14'19	14°45	17°46	24°50	19°51	17°59	7°27	7° 9	15° 8	4°53	11°29	11°44	0°44	n.a.	F 9
S 10	19 30 11	22°15'46	28°57	19°21	25° 0	20°38	18°11	7°33	7° 7	15° 8	4°52	11°19	11°40	0°50	n.a.	S 10
S 11	19 34 7	23°17'14	13♑ 1	20°55	25° 8	21°25	18°23	7°38	7° 5	15° 9	4°51	11° 7	11°37	0°57	n.a.	S 11
M12	19 38 4	24°18'41	26°51	22°30	25°14	22°12	18°36	7°44	7° 4	15°10	4°50	10°54	11°34	1° 4	n.a.	M12
T 13	19 42 0	25°20'09	10♒23	24° 5	25°17	22°59	18°48	7°49	7° 2	15°10	4°48	10°42	11°31	1°10	n.a.	T 13
W14	19 45 57	26°21'37	23°34	25°40	25°R18	23°46	19° 0	7°54	7° 0	15°11	4°47	10°32	11°28	1°17	n.a.	W14
T 15	19 49 53	27°23'06	6♓23	27°15	25°16	24°33	19°12	8° 0	6°59	15°12	4°46	10°24	11°24	1°24	n.a.	T 15
F 16	19 53 50	28°24'34	18°52	28°50	25°12	25°20	19°23	8° 5	6°57	15°13	4°45	10°19	11°21	1°30	n.a.	F 16
S 17	19 57 47	29°26'03	1♈ 4	0♌25	25° 5	26° 7	19°35	8°10	6°55	15°13	4°44	10°17	11°18	1°37	n.a.	S 17
S 18	20 1 43	0♌27'32	13° 3	2° 0	24°56	26°54	19°47	8°15	6°53	15°14	4°43	10°D17	11°15	1°44	n.a.	S 18
M19	20 5 40	1°29'02	24°53	3°36	24°44	27°41	19°59	8°20	6°51	15°15	4°41	10°17	11°12	1°50	n.a.	M19
T 20	20 9 36	2°30'31	6♉41	5°12	24°30	28°28	20°10	8°25	6°49	15°16	4°40	10°R17	11° 9	1°57	n.a.	T 20
W21	20 13 33	3°32'01	18°32	6°47	24°13	29°15	20°22	8°30	6°47	15°17	4°39	10°16	11° 5	2° 3	n.a.	W21
T 22	20 17 29	4°33'31	0♊31	8°24	23°54	0♍ 2	20°33	8°35	6°45	15°18	4°38	10°13	11° 2	2°10	n.a.	T 22
F 23	20 21 26	5°35'01	12°42	10° 0	23°32	0°49	20°45	8°40	6°43	15°19	4°37	10° 7	10°59	2°17	n.a.	F 23
S 24	20 25 23	6°36'31	25°11	11°36	23° 8	1°36	20°56	8°44	6°41	15°20	4°36	9°58	10°56	2°23	n.a.	S 24
S 25	20 29 19	7°38'01	7♋59	13°13	22°43	2°23	21° 7	8°49	6°38	15°21	4°34	9°48	10°53	2°30	n.a.	S 25
M26	20 33 16	8°39'30	21° 7	14°50	22°15	3°10	21°18	8°54	6°36	15°22	4°33	9°36	10°49	2°37	n.a.	M26
T 27	20 37 12	9°41'00	4♌34	16°28	21°45	3°57	21°29	8°58	6°34	15°23	4°32	9°25	10°46	2°43	n.a.	T 27
W28	20 41 9	10°42'29	18°18	18° 5	21°13	4°44	21°40	9° 2	6°32	15°25	4°31	9°15	10°43	2°50	n.a.	W28
T 29	20 45 6	11°43'57	2♍15	19°43	20°40	5°31	21°51	9° 7	6°30	15°26	4°30	9° 8	10°40	2°57	n.a.	T 29
F 30	20 49 2	12♌45'24	16♍21	21♌20	20♌ 6	6♍18	22♊ 2	9♊11	6♓27	15♎27	4♒29	9♈ 3	10♈37	3♉ 3	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n34	18n 0	3n48	25n23	1n15	8n51	6s 4	17n15	0s 3	24n58	1n28	23n34	1n26	9s48	0s45	5s43	0n27	30s10	10s54	4n52	4n57	13n15		n.a.
F 2	23 27	12 12	2 55	25 13	1 10	8 37	6 9	17 0	0 4	25 0	1 29	23 35	1 26	9 49	0 45	5 43	0 27	30 10	10 54	4 49	4 56	13 18		n.a.
S 3	23 20	5 46	1 52	25 2	1 5	8 24	6 14	16 45	0 5	25 1	1 29	23 36	1 26	9 49	0 45	5 43	0 27	30 11	10 54	4 48	4 55	13 21		n.a.
S 4	23 13	1s 0	0 41	24 50	0 59	8 12	6 20	16 30	0 6	25 3	1 29	23 37	1 27	9 50	0 45	5 43	0 27	30 11	10 54	4 47	4 53	13 24		n.a.
M 5	23 5	7 46	0s33	24 37	0 53	8 0	6 24	16 14	0 6	25 4	1 29	23 38	1 27	9 50	0 45	5 43	0 27	30 11	10 54	4 47	4 52	13 28		n.a.
T 6	22 57	14 13	1 45	24 22	0 48	7 50	6 29	15 59	0 7	25 5	1 29	23 39	1 27	9 51	0 45	5 43	0 27	30 12	10 54	4 47	4 51	13 31		n.a.
W 7	22 48	19 58	2 51	24 6	0 42	7 40	6 33	15 43	0 8	25 7	1 29	23 41	1 27	9 51	0 46	5 44	0 27	30 12	10 54	4 46	4 50	13 34		n.a.
T 8	22 39	24 37	3 47	23 49	0 36	7 31	6 37	15 28	0 9	25 8	1 30	23 42	1 27	9 52	0 46	5 44	0 27	30 12	10 54	4 44	4 48	13 37		n.a.
F 9	22 29	27 46	4 28	23 30	0 30	7 24	6 41	15 12	0 10	25 10	1 30	23 43	1 27	9 53	0 46	5 44	0 27	30 13	10 55	4 41	4 47	13 40		n.a.
S 10	22 19	29 7	4 53	23 11	0 24	7 17	6 45	14 56	0 11	25 11	1 30	23 44	1 28	9 53	0 46	5 44	0 27	30 13	10 55	4 37	4 46	13 44		n.a.
S 11	22 9	28 33	5 0	22 50	0 18	7 11	6 48	14 39	0 11	25 12	1 30	23 45	1 28	9 54	0 46	5 45	0 27	30 13	10 55	4 32	4 45	13 47		n.a.
M12	21 58	26 12	4 49	22 29	0 12	7 7	6 50	14 23	0 12	25 13	1 30	23 46	1 28	9 54	0 46	5 45	0 27	30 14	10 55	4 27	4 43	13 50		n.a.
T 13	21 46	22 24	4 21	22 6	0 6	7 4	6 52	14 6	0 13	25 15	1 30	23 47	1 28	9 55	0 46	5 45	0 27	30 14	10 55	4 22	4 42	13 53		n.a.
W14	21 34	17 34	3 40	21 42	0s 1	7 2	6 54	13 50	0 14	25 16	1 31	23 48	1 28	9 56	0 46	5 46	0 27	30 14	10 55	4 18	4 41	13 56		n.a.
T 15	21 22	12 4	2 49	21 18	0 7	7 1	6 55	13 33	0 15	25 17	1 31	23 49	1 28	9 57	0 46	5 46	0 27	30 15	10 55	4 15	4 39	13 59		n.a.
F 16	21 9	6 14	1 51	20 52	0 13	7 2	6 56	13 16	0 15	25 18	1 31	23 50	1 29	9 57	0 46	5 46	0 27	30 15	10 55	4 13	4 38	14 3		n.a.
S 17	20 56	0 18	0 49	20 25	0 19	7 4	6 56	12 59	0 16	25 20	1 31	23 51	1 29	9 58	0 46	5 47	0 27	30 15	10 55	4 12	4 37	14 6		n.a.
S 18	20 43	5n32	0n15	19 58	0 25	7 8	6 56	12 42	0 17	25 21	1 31	23 52	1 29	9 59	0 46	5 47	0 27	30 16	10 55	4 12	4 36	14 9		n.a.
M19	20 29	11 8	1 17	19 29	0 31	7 13	6 55	12 24	0 18	25 22	1 32	23 53	1 29	10 0	0 46	5 47	0 27	30 16	10 54	4 12	4 34	14 12		n.a.
T 20	20 15	16 19	2 16	19 0	0 37	7 19	6 53	12 7	0 18	25 23	1 32	23 54	1 29	10 0	0 46	5 48	0 27	30 16	10 54	4 12	4 33	14 15		n.a.
W21	20 0	20 55	3 9	18 30	0 43	7 27	6 51	11 49	0 19	25 24	1 32	23 55	1 29	10 1	0 46	5 48	0 27	30 16	10 54	4 12	4 32	14 18		n.a.
T 22	19 45	24 44	3 54	17 59	0 49	7 36	6 48	11 31	0 20	25 25	1 32	23 56	1 30	10 2	0 46	5 49	0 27	30 17	10 54	4 10	4 30	14 22		n.a.
F 23	19 30	27 32	4 30	17 27	0 55	7 47	6 44	11 14	0 21	25 26	1 33	23 57	1 30	10 3	0 46	5 49	0 27	30 17	10 54	4 8	4 29	14 25		n.a.
S 24	19 14	29 2	4 53	16 55	1 0	7 59	6 40	10 56	0 21	25 27	1 33	23 58	1 30	10 4	0 46	5 50	0 27	30 17	10 54	4 5	4 28	14 28		n.a.
S 25	18 58	29 1	5 3	16 21	1 6	8 12	6 34	10 38	0 22	25 28	1 33	23 59	1 30	10 4	0 46	5 50	0 27	30 17	10 54	4 0	4 27	14 31		n.a.
M26	18 41	27 24	4 57	15 47	1 11	8 27	6 28	10 20	0 23	25 29	1 33	24 0	1 30	10 5	0 46	5 50	0 27	30 18	10 54	3 56	4 25	14 34		n.a.
T 27	18 25	24 11	4 35	15 13	1 17	8 43	6 22	10 1	0 24	25 30	1 33	24 1	1 31	10 6	0 46	5 51	0 26	30 18	10 54	3 51	4 24	14 37		n.a.
W28	18 7	19 35	3 56	14 38	1 22	9 0	6 14	9 43	0 24	25 31	1 34	24 2	1 31	10 7	0 46	5 51	0 26	30 18	10 54	3 47	4 23	14 41		n.a.
T 29	17 50	13 51	3 3	14 2	1 26	9 19	6 6	9 25	0 25	25 32	1 34	24 3	1 31	10 8	0 46	5 52	0 26	30 18	10 54	3 44	4 21	14 44		n.a.
F 30	17n32	7n22	1n58	13n26	1s31	9n39	5s56	9n 6	0s26	25n33	1n34	24n 4	1n31	10s 9	0s46	5s52	0n26	30s19	10s54	3n42	4n20	14n47		n.a.

Julian Day Number = -1094776.5, Delta T = 81h48m41s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°33'47, Lahiri = -109°26'47 Julian Calendar 1 Sept. 7711 BCE == Greg. Calendar 3 July 7711 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7711 BCE (-7710) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 52 59	13♌46'51	0♎31	22♌58	19°R31	7♍ 5	22♊12	9♊15	6°R25	15♎28	4°R27	9°R 1	10♈34	3♉10	n.a.	S 1
S 2	20 56 55	14°48'17	14°43	24°36	18♌54	7°52	22°23	9°19	6♓23	15°30	4♒26	9°D 0	10°30	3°17	n.a.	S 2
M 3	21 0 52	15°49'42	28°54	26°15	18°18	8°39	22°34	9°23	6°20	15°31	4°25	9♈ 1	10°27	3°23	n.a.	M 3
T 4	21 4 49	16°51'06	13♏ 2	27°53	17°40	9°25	22°44	9°27	6°18	15°32	4°24	9°R 2	10°24	3°30	n.a.	T 4
W 5	21 8 45	17°52'30	27° 6	29°31	17° 3	10°12	22°54	9°31	6°15	15°34	4°23	9° 2	10°21	3°37	n.a.	W 5
T 6	21 12 42	18°53'52	11♐ 5	1♍ 9	16°26	10°59	23° 4	9°35	6°13	15°35	4°22	9° 0	10°18	3°43	n.a.	T 6
F 7	21 16 38	19°55'13	24°57	2°47	15°49	11°46	23°14	9°38	6°10	15°36	4°20	8°55	10°15	3°50	n.a.	F 7
S 8	21 20 35	20°56'33	8♑42	4°24	15°13	12°33	23°24	9°42	6° 8	15°38	4°19	8°48	10°11	3°57	n.a.	S 8
S 9	21 24 32	21°57'51	22°17	6° 1	14°38	13°20	23°34	9°46	6° 5	15°39	4°18	8°40	10° 8	4° 3	n.a.	S 9
M10	21 28 28	22°59'09	5♒41	7°37	14° 4	14° 7	23°44	9°49	6° 3	15°41	4°17	8°32	10° 5	4°10	n.a.	M10
T 11	21 32 25	24° 0'26	18°50	9°12	13°31	14°54	23°54	9°52	6° 0	15°43	4°16	8°24	10° 2	4°17	n.a.	T 11
W12	21 36 22	25° 1'41	1♓43	10°46	13° 1	15°40	24° 3	9°56	5°58	15°44	4°15	8°17	9°59	4°23	n.a.	W12
T 13	21 40 18	26° 2'55	14°21	12°18	12°31	16°27	24°13	9°59	5°55	15°46	4°14	8°12	9°55	4°30	n.a.	T 13
F 14	21 44 15	27° 4'09	26°43	13°49	12° 4	17°14	24°22	10° 2	5°53	15°47	4°13	8°10	9°52	4°37	n.a.	F 14
S 15	21 48 11	28° 5'21	8♈52	15°17	11°39	18° 1	24°31	10° 5	5°50	15°49	4°12	8°D 9	9°49	4°43	n.a.	S 15
S 16	21 52 8	29° 6'32	20°49	16°43	11°16	18°48	24°40	10° 8	5°48	15°51	4°11	8°10	9°46	4°50	n.a.	S 16
M17	21 56 5	0♍ 7'43	2♉40	18° 5	10°56	19°34	24°49	10°11	5°45	15°52	4°10	8°11	9°43	4°57	n.a.	M17
T 18	22 0 1	1° 8'52	14°29	19°23	10°38	20°21	24°58	10°13	5°42	15°54	4° 9	8°13	9°40	5° 3	n.a.	T 18
W19	22 3 58	2°10'00	26°19	20°37	10°22	21° 8	25° 7	10°16	5°40	15°56	4° 8	8°14	9°36	5°10	n.a.	W19
T 20	22 7 54	3°11'08	8♊18	21°46	10° 9	21°54	25°15	10°19	5°37	15°58	4° 7	8°R14	9°33	5°17	n.a.	T 20
F 21	22 11 51	4°12'14	20°28	22°49	9°58	22°41	25°24	10°21	5°35	15°59	4° 6	8°13	9°30	5°23	n.a.	F 21
S 22	22 15 48	5°13'19	2♋57	23°45	9°50	23°28	25°32	10°23	5°32	16° 1	4° 5	8°10	9°27	5°30	n.a.	S 22
S 23	22 19 44	6°14'23	15°46	24°33	9°45	24°14	25°40	10°26	5°29	16° 3	4° 4	8° 6	9°24	5°37	n.a.	S 23
M24	22 23 41	7°15'26	28°59	25°12	9°42	25° 1	25°49	10°28	5°27	16° 5	4° 3	8° 1	9°21	5°43	n.a.	M24
T 25	22 27 38	8°16'27	12♌36	25°43	9°D41	25°47	25°56	10°30	5°24	16° 7	4° 2	7°56	9°17	5°50	n.a.	T 25
W26	22 31 34	9°17'27	26°35	26° 3	9°43	26°34	26° 4	10°32	5°21	16° 9	4° 1	7°51	9°14	5°57	n.a.	W26
T 27	22 35 31	10°18'25	10♍54	26°R13	9°48	27°20	26°12	10°34	5°19	16°10	4° 0	7°48	9°11	6° 3	n.a.	T 27
F 28	22 39 27	11°19'22	25°25	26°11	9°54	28° 7	26°20	10°36	5°16	16°12	3°59	7°46	9° 8	6°10	n.a.	F 28
S 29	22 43 24	12°20'17	10♎ 4	25°59	10° 3	28°53	26°27	10°37	5°14	16°14	3°58	7°D45	9° 5	6°17	n.a.	S 29
S 30	22 47 21	13°21'10	24°44	25°35	10°15	29°40	26°34	10°39	5°11	16°16	3°57	7°46	9° 1	6°23	n.a.	S 30
M31	22 51 17	14♍22'01	9♏18	25♍ 0	10♌28	0♎26	26♊41	10♊40	5♓ 9	16♎18	3♒56	7♈47	8♈58	6♉30	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n14	0n29	0n45	12n49	1s35	9n59	5s47	8n47	0s27	25n34	1n34	24n 5	1n31	10s10	0s46	5s53	0n26	30s19	10s54	3n41	4n19	14n50		n.a.
S 2	16 56	6s27	0s31	12 12	1 40	10 21	5 36	8 29	0 27	25 35	1 35	24 5	1 31	10 11	0 46	5 54	0 26	30 19	10 54	3 41	4 18	14 53		n.a.
M 3	16 37	13 4	1 45	11 34	1 43	10 43	5 25	8 10	0 28	25 36	1 35	24 6	1 32	10 11	0 46	5 54	0 26	30 19	10 54	3 41	4 16	14 56		n.a.
T 4	16 18	18 59	2 52	10 56	1 47	11 6	5 13	7 51	0 29	25 37	1 35	24 7	1 32	10 12	0 46	5 55	0 26	30 20	10 54	3 42	4 15	14 59		n.a.
W 5	15 59	23 52	3 49	10 18	1 50	11 29	5 0	7 32	0 29	25 38	1 35	24 8	1 32	10 13	0 46	5 55	0 26	30 20	10 54	3 42	4 14	15 2		n.a.
T 6	15 39	27 19	4 31	9 40	1 53	11 53	4 47	7 13	0 30	25 38	1 36	24 9	1 32	10 14	0 46	5 56	0 26	30 20	10 53	3 41	4 12	15 6		n.a.
F 7	15 19	29 6	4 58	9 2	1 55	12 17	4 33	6 54	0 31	25 39	1 36	24 9	1 32	10 15	0 46	5 56	0 26	30 20	10 53	3 39	4 11	15 9		n.a.
S 8	14 59	29 2	5 7	8 24	1 57	12 41	4 19	6 35	0 31	25 40	1 36	24 10	1 33	10 16	0 46	5 57	0 26	30 20	10 53	3 36	4 10	15 12		n.a.
S 9	14 39	27 13	4 58	7 47	1 59	13 5	4 5	6 16	0 32	25 41	1 37	24 11	1 33	10 17	0 46	5 58	0 26	30 21	10 53	3 33	4 9	15 15		n.a.
M10	14 18	23 53	4 34	7 9	2 0	13 30	3 50	5 57	0 33	25 42	1 37	24 12	1 33	10 18	0 46	5 58	0 26	30 21	10 53	3 30	4 7	15 18		n.a.
T 11	13 57	19 23	3 54	6 32	2 0	13 53	3 35	5 38	0 34	25 42	1 37	24 12	1 33	10 19	0 46	5 59	0 26	30 21	10 53	3 26	4 6	15 21		n.a.
W12	13 36	14 4	3 4	5 56	2 0	14 17	3 20	5 18	0 34	25 43	1 37	24 13	1 34	10 20	0 46	6 0	0 26	30 21	10 53	3 24	4 5	15 24		n.a.
T 13	13 15	8 16	2 5	5 21	1 59	14 40	3 5	4 59	0 35	25 44	1 38	24 14	1 34	10 21	0 46	6 0	0 26	30 21	10 53	3 22	4 3	15 27		n.a.
F 14	12 53	2 17	1 2	4 47	1 57	15 2	2 49	4 40	0 35	25 44	1 38	24 14	1 34	10 22	0 46	6 1	0 26	30 21	10 53	3 20	4 2	15 30		n.a.
S 15	12 32	3n41	0n 4	4 14	1 54	15 24	2 34	4 20	0 36	25 45	1 38	24 15	1 34	10 23	0 46	6 2	0 26	30 22	10 52	3 20	4 1	15 33		n.a.
S 16	12 10	9 26	1 8	3 44	1 51	15 45	2 19	4 1	0 37	25 46	1 39	24 16	1 34	10 24	0 46	6 2	0 26	30 22	10 52	3 20	4 0	15 36		n.a.
M17	11 48	14 49	2 9	3 15	1 46	16 5	2 4	3 41	0 37	25 47	1 39	24 16	1 35	10 25	0 46	6 3	0 26	30 22	10 52	3 21	3 58	15 40		n.a.
T 18	11 25	19 39	3 5	2 48	1 41	16 25	1 49	3 22	0 38	25 47	1 39	24 17	1 35	10 26	0 46	6 4	0 26	30 22	10 52	3 22	3 57	15 43		n.a.
W19	11 3	23 44	3 52	2 24	1 34	16 43	1 34	3 2	0 39	25 48	1 39	24 18	1 35	10 27	0 46	6 4	0 26	30 22	10 52	3 22	3 56	15 46		n.a.
T 20	10 40	26 52	4 31	2 3	1 26	17 1	1 20	2 43	0 39	25 49	1 40	24 18	1 35	10 28	0 46	6 5	0 26	30 22	10 52	3 22	3 54	15 49		n.a.
F 21	10 17	28 49	4 57	1 46	1 17	17 17	1 6	2 23	0 40	25 49	1 40	24 19	1 35	10 29	0 46	6 6	0 26	30 22	10 51	3 22	3 53	15 52		n.a.
S 22	9 54	29 23	5 11	1 33	1 7	17 33	0 52	2 4	0 41	25 50	1 40	24 19	1 36	10 30	0 46	6 7	0 26	30 22	10 51	3 21	3 52	15 55		n.a.
S 23	9 31	28 23	5 9	1 23	0 56	17 47	0 38	1 44	0 41	25 50	1 41	24 20	1 36	10 31	0 46	6 7	0 26	30 23	10 51	3 19	3 51	15 58		n.a.
M24	9 8	25 47	4 51	1 19	0 43	18 1	0 25	1 25	0 42	25 51	1 41	24 21	1 36	10 32	0 46	6 8	0 26	30 23	10 51	3 17	3 49	16 1		n.a.
T 25	8 44	21 41	4 17	1 19	0 29	18 13	0 12	1 5	0 42	25 52	1 41	24 21	1 36	10 33	0 46	6 9	0 26	30 23	10 51	3 15	3 48	16 4		n.a.
W26	8 21	16 17	3 27	1 25	0 14	18 24	0 0	0 45	0 43	25 52	1 42	24 22	1 37	10 34	0 46	6 10	0 26	30 23	10 51	3 13	3 47	16 7		n.a.
T 27	7 57	9 54	2 22	1 36	0n 3	18 35	0n12	0 26	0 43	25 53	1 42	24 22	1 37	10 35	0 46	6 10	0 26	30 23	10 50	3 12	3 45	16 10		n.a.
F 28	7 33	2 54	1 7	1 52	0 20	18 44	0 23	0 6	0 44	25 53	1 42	24 23	1 37	10 36	0 46	6 11	0 26	30 23	10 50	3 11	3 44	16 13		n.a.
S 29	7 9	4s19	0s13	2 14	0 39	18 52	0 35	0s13	0 45	25 54	1 43	24 23	1 37	10 37	0 46	6 12	0 26	30 23	10 50	3 11	3 43	16 16		n.a.
S 30	6 45	11 18	1 32	2 41	0 57	18 59	0 45	0 33	0 45	25 54	1 43	24 24	1 38	10 38	0 46	6 13	0 26	30 23	10 50	3 11	3 41	16 19		n.a.
M31	6n21	17s40	2s45	3n13	1n17	19n 5	0n56	0s52	0s46	25n55	1n43	24n24	1n38	10s39	0s46	6s14	0n26	30s23	10s50	3n11	3n40	16n22		n.a.

Julian Day Number = -1094746.5, Delta T = 81h48m36s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°33'43, Lahiri = -109°26'43 Julian Calendar 1 Oct. 7711 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7711 BCE

The year -7710 astronomical counting style corresponds to year 7711 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7711 BCE (-7710) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 55 14	15♍22'50	23♏43	24°R16	10♌44	1♎13	26♊48	10♊42	5°R 6	16♎20	3°R55	7♈49	8♈55	6♉37	n.a.	T 1
W 2	22 59 10	16°23'37	7♐54	23♍22	11° 1	1°59	26°55	10°43	5♓ 3	16°22	3♒55	7°50	8°52	6°43	n.a.	W 2
T 3	23 3 7	17°24'22	21°52	22°22	11°21	2°45	27° 2	10°44	5° 1	16°24	3°54	7°R50	8°49	6°50	n.a.	T 3
F 4	23 7 4	18°25'05	5♑34	21°15	11°42	3°31	27° 8	10°45	4°58	16°26	3°53	7°49	8°46	6°57	n.a.	F 4
S 5	23 11 0	19°25'46	19° 1	20° 6	12° 6	4°18	27°15	10°46	4°56	16°28	3°52	7°47	8°42	7° 3	n.a.	S 5
S 6	23 14 57	20°26'25	2♒14	18°54	12°31	5° 4	27°21	10°47	4°53	16°30	3°51	7°45	8°39	7°10	n.a.	S 6
M 7	23 18 53	21°27'02	15°12	17°43	12°57	5°50	27°27	10°48	4°51	16°33	3°51	7°43	8°36	7°17	n.a.	M 7
T 8	23 22 50	22°27'36	27°58	16°34	13°26	6°36	27°33	10°49	4°48	16°35	3°50	7°40	8°33	7°23	n.a.	T 8
W 9	23 26 47	23°28'08	10♓30	15°29	13°56	7°22	27°39	10°49	4°46	16°37	3°49	7°38	8°30	7°30	n.a.	W 9
T 10	23 30 43	24°28'39	22°51	14°29	14°28	8° 8	27°44	10°50	4°43	16°39	3°48	7°37	8°26	7°37	n.a.	T 10
F 11	23 34 40	25°29'07	5♈ 2	13°36	15° 1	8°54	27°50	10°50	4°41	16°41	3°48	7°D37	8°23	7°43	n.a.	F 11
S 12	23 38 36	26°29'33	17° 3	12°49	15°36	9°40	27°55	10°51	4°39	16°43	3°47	7°37	8°20	7°50	n.a.	S 12
S 13	23 42 33	27°29'57	28°57	12°10	16°11	10°26	28° 0	10°51	4°36	16°45	3°46	7°37	8°17	7°57	n.a.	S 13
M14	23 46 30	28°30'20	10♉47	11°39	16°49	11°12	28° 5	10°51	4°34	16°47	3°46	7°38	8°14	8° 3	n.a.	M14
T 15	23 50 26	29°30'40	22°36	11°15	17°27	11°58	28°10	10°R51	4°32	16°50	3°45	7°39	8°11	8°10	n.a.	T 15
W16	23 54 23	0♎30'59	4♊27	11° 0	18° 7	12°44	28°14	10°51	4°29	16°52	3°45	7°40	8° 7	8°17	n.a.	W16
T 17	23 58 19	1°31'16	16°25	10°51	18°48	13°30	28°19	10°51	4°27	16°54	3°44	7°41	8° 4	8°23	n.a.	T 17
F 18	0 2 16	2°31'31	28°34	10°D50	19°30	14°16	28°23	10°50	4°25	16°56	3°43	7°R41	8° 1	8°30	n.a.	F 18
S 19	0 6 13	3°31'44	10♋59	10°55	20°13	15° 1	28°27	10°50	4°23	16°58	3°43	7°41	7°58	8°37	n.a.	S 19
S 20	0 10 9	4°31'55	23°44	11° 7	20°57	15°47	28°31	10°49	4°21	17° 1	3°42	7°41	7°55	8°43	n.a.	S 20
M21	0 14 6	5°32'05	6♌52	11°25	21°42	16°33	28°35	10°49	4°18	17° 3	3°42	7°40	7°52	8°50	n.a.	M21
T 22	0 18 2	6°32'12	20°27	11°48	22°28	17°18	28°38	10°48	4°16	17° 5	3°41	7°40	7°48	8°57	n.a.	T 22
W23	0 21 59	7°32'17	4♍27	12°17	23°15	18° 4	28°42	10°47	4°14	17° 7	3°41	7°D40	7°45	9° 3	n.a.	W23
T 24	0 25 56	8°32'20	18°53	12°50	24° 3	18°49	28°45	10°46	4°12	17°10	3°41	7°40	7°42	9°10	n.a.	T 24
F 25	0 29 52	9°32'21	3♎38	13°28	24°51	19°35	28°48	10°45	4°10	17°12	3°40	7°R40	7°39	9°17	n.a.	F 25
S 26	0 33 49	10°32'20	18°37	14° 9	25°41	20°20	28°51	10°44	4° 8	17°14	3°40	7°40	7°36	9°23	n.a.	S 26
S 27	0 37 45	11°32'16	3♏41	14°55	26°31	21° 6	28°53	10°43	4° 6	17°16	3°39	7°40	7°32	9°30	n.a.	S 27
M28	0 41 42	12°32'10	18°40	15°44	27°22	21°51	28°56	10°42	4° 4	17°19	3°39	7°40	7°29	9°37	n.a.	M28
T 29	0 45 38	13°32'02	3♐28	16°36	28°13	22°37	28°58	10°41	4° 3	17°21	3°39	7°39	7°26	9°43	n.a.	T 29
W30	0 49 35	14♎31'51	17♐58	17♍32	29♌ 5	23♎22	29♊ 0	10♊39	4♓ 1	17♎23	3♒38	7♈38	7♈23	9♉50	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n57	22s58	3s46	3n49	1n36	19n10	1n 6	1s12	0s46	25n55	1n44	24n24	1n38	10s39	0s46	6s14	0n26	30s23	10s50	3n12	3n39	16n25		n.a.
W 2	5 32	26 50	4 33	4 28	1 55	19 14	1 15	1 32	0 47	25 56	1 44	24 25	1 38	10 40	0 46	6 15	0 26	30 23	10 49	3 12	3 38	16 28		n.a.
T 3	5 8	29 1	5 3	5 9	2 13	19 18	1 24	1 51	0 47	25 56	1 44	24 25	1 38	10 41	0 46	6 16	0 26	30 23	10 49	3 12	3 36	16 31		n.a.
F 4	4 43	29 21	5 15	5 51	2 30	19 20	1 33	2 10	0 48	25 57	1 45	24 26	1 39	10 42	0 46	6 17	0 25	30 23	10 49	3 12	3 35	16 34		n.a.
S 5	4 19	27 56	5 9	6 34	2 45	19 21	1 41	2 30	0 48	25 57	1 45	24 26	1 39	10 43	0 46	6 18	0 25	30 23	10 49	3 11	3 34	16 37		n.a.
S 6	3 54	24 58	4 47	7 16	2 59	19 21	1 49	2 49	0 49	25 58	1 45	24 26	1 39	10 44	0 46	6 19	0 25	30 23	10 48	3 10	3 32	16 40		n.a.
M 7	3 30	20 47	4 10	7 56	3 11	19 20	1 57	3 9	0 49	25 58	1 46	24 27	1 39	10 45	0 46	6 19	0 25	30 23	10 48	3 9	3 31	16 43		n.a.
T 8	3 5	15 43	3 22	8 33	3 21	19 19	2 4	3 28	0 50	25 59	1 46	24 27	1 40	10 46	0 46	6 20	0 25	30 23	10 48	3 8	3 30	16 46		n.a.
W 9	2 40	10 5	2 24	9 6	3 29	19 16	2 11	3 47	0 50	25 59	1 47	24 27	1 40	10 47	0 46	6 21	0 25	30 23	10 48	3 8	3 29	16 49		n.a.
T 10	2 16	4 9	1 21	9 35	3 35	19 13	2 17	4 6	0 51	26 0	1 47	24 28	1 40	10 48	0 46	6 22	0 25	30 23	10 48	3 7	3 27	16 52		n.a.
F 11	1 51	1n51	0 14	10 0	3 39	19 9	2 23	4 26	0 51	26 0	1 47	24 28	1 40	10 49	0 46	6 23	0 25	30 23	10 47	3 7	3 26	16 55		n.a.
S 12	1 26	7 43	0n52	10 20	3 41	19 4	2 29	4 45	0 52	26 1	1 48	24 28	1 41	10 50	0 45	6 24	0 25	30 23	10 47	3 7	3 25	16 58		n.a.
S 13	1 2	13 15	1 55	10 36	3 41	18 58	2 35	5 4	0 52	26 1	1 48	24 29	1 41	10 50	0 45	6 25	0 25	30 23	10 47	3 7	3 23	17 1		n.a.
M14	0 37	18 17	2 54	10 47	3 40	18 51	2 40	5 23	0 53	26 2	1 48	24 29	1 41	10 51	0 45	6 25	0 25	30 23	10 47	3 8	3 22	17 4		n.a.
T 15	0 12	22 38	3 44	10 54	3 37	18 43	2 45	5 42	0 53	26 2	1 49	24 29	1 41	10 52	0 45	6 26	0 25	30 23	10 46	3 8	3 21	17 7		n.a.
W16	0s13	26 5	4 25	10 57	3 33	18 35	2 49	6 1	0 54	26 3	1 49	24 29	1 41	10 53	0 45	6 27	0 25	30 23	10 46	3 8	3 20	17 10		n.a.
T 17	0 37	28 25	4 56	10 55	3 28	18 25	2 53	6 20	0 54	26 3	1 50	24 29	1 42	10 54	0 45	6 28	0 25	30 23	10 46	3 9	3 18	17 13		n.a.
F 18	1 2	29 27	5 13	10 50	3 22	18 15	2 57	6 38	0 55	26 3	1 50	24 30	1 42	10 55	0 45	6 29	0 25	30 23	10 46	3 9	3 17	17 16		n.a.
S 19	1 27	29 1	5 17	10 42	3 15	18 5	3 1	6 57	0 55	26 4	1 50	24 30	1 42	10 55	0 45	6 30	0 25	30 22	10 45	3 9	3 16	17 19		n.a.
S 20	1 52	27 4	5 5	10 31	3 8	17 53	3 5	7 16	0 56	26 4	1 51	24 30	1 42	10 56	0 45	6 31	0 25	30 22	10 45	3 9	3 14	17 22		n.a.
M21	2 16	23 37	4 37	10 16	3 0	17 41	3 8	7 34	0 56	26 5	1 51	24 30	1 43	10 57	0 45	6 32	0 25	30 22	10 45	3 9	3 13	17 25		n.a.
T 22	2 41	18 49	3 53	10 0	2 52	17 28	3 11	7 53	0 56	26 5	1 51	24 30	1 43	10 58	0 45	6 33	0 25	30 22	10 45	3 8	3 12	17 28		n.a.
W23	3 5	12 53	2 54	9 41	2 43	17 15	3 13	8 11	0 57	26 6	1 52	24 30	1 43	10 58	0 45	6 33	0 25	30 22	10 45	3 8	3 10	17 31		n.a.
T 24	3 30	6 6	1 42	9 19	2 34	17 0	3 16	8 29	0 57	26 6	1 52	24 30	1 43	10 59	0 45	6 34	0 25	30 22	10 44	3 8	3 9	17 34		n.a.
F 25	3 54	1s 9	0 22	8 56	2 25	16 45	3 18	8 48	0 58	26 6	1 53	24 31	1 44	11 0	0 45	6 35	0 25	30 22	10 44	3 8	3 8	17 37		n.a.
S 26	4 18	8 27	1s 0	8 31	2 16	16 30	3 20	9 6	0 58	26 7	1 53	24 31	1 44	11 1	0 45	6 36	0 25	30 22	10 44	3 8	3 7	17 40		n.a.
S 27	4 43	15 20	2 19	8 4	2 7	16 14	3 21	9 24	0 59	26 7	1 53	24 31	1 44	11 1	0 45	6 37	0 25	30 21	10 43	3 8	3 5	17 43		n.a.
M28	5 7	21 17	3 28	7 36	1 57	15 57	3 23	9 42	0 59	26 8	1 54	24 31	1 44	11 2	0 45	6 38	0 25	30 21	10 43	3 8	3 4	17 46		n.a.
T 29	5 31	25 50	4 22	7 6	1 48	15 40	3 24	10 0	0 59	26 8	1 54	24 31	1 44	11 3	0 45	6 39	0 25	30 21	10 43	3 8	3 3	17 48		n.a.
W30	5s55	28s37	4s58	6n35	1n38	15n22	3n25	10s17	1s 0	26n 9	1n55	24n31	1n45	11s 3	0s45	6s40	0n25	30s21	10s43	3n 8	3n 1	17n51		n.a.

Julian Day Number = -1094715.5, Delta T = 81h48m31s
Ecliptic obliquity = 24°14'07, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°33'39, Lahiri = -109°26'39 Julian Calendar 1 Nov. 7711 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7711 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7711 BCE (-7710) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 53 32	15♎31'37	2♉ 6	18♍30	29♌58	24♎ 7	29♊ 2	10°R38	3°R59	17♎25	3°R38	7°R38	7♈20	9♉57	n.a.	T 1
F 2	0 57 28	16°31'21	15°51	19°31	0♍52	24°52	29° 4	10♊36	3♓57	17°28	3♒38	7°D38	7°17	10° 3	n.a.	F 2
S 3	1 1 25	17°31'02	29°13	20°34	1°46	25°37	29° 5	10°34	3°56	17°30	3°38	7♈38	7°13	10°10	n.a.	S 3
S 4	1 5 21	18°30'40	12♒15	21°40	2°40	26°23	29° 7	10°32	3°54	17°32	3°38	7°38	7°10	10°17	n.a.	S 4
M 5	1 9 18	19°30'16	24°58	22°47	3°35	27° 8	29° 8	10°30	3°52	17°34	3°37	7°39	7° 7	10°23	n.a.	M 5
T 6	1 13 14	20°29'49	7♓26	23°57	4°31	27°53	29° 9	10°28	3°51	17°37	3°37	7°41	7° 4	10°30	n.a.	T 6
W 7	1 17 11	21°29'20	19°42	25° 9	5°27	28°38	29°10	10°26	3°49	17°39	3°37	7°42	7° 1	10°37	n.a.	W 7
T 8	1 21 8	22°28'48	1♈48	26°23	6°24	29°23	29°10	10°24	3°48	17°41	3°37	7°R42	6°58	10°43	n.a.	T 8
F 9	1 25 4	23°28'14	13°47	27°39	7°21	0♏ 7	29°11	10°22	3°46	17°43	3°37	7°42	6°54	10°50	n.a.	F 9
S 10	1 29 1	24°27'37	25°41	28°56	8°18	0°52	29°11	10°20	3°45	17°46	3°37	7°41	6°51	10°57	n.a.	S 10
S 11	1 32 57	25°26'58	7♉31	0♎15	9°16	1°37	29°R11	10°17	3°44	17°48	3°37	7°40	6°48	11° 3	n.a.	S 11
M12	1 36 54	26°26'16	19°21	1°36	10°15	2°22	29°11	10°15	3°42	17°50	3°37	7°37	6°45	11°10	n.a.	M12
T 13	1 40 50	27°25'33	1♊11	2°58	11°13	3° 6	29°11	10°12	3°41	17°52	3°D37	7°34	6°42	11°17	n.a.	T 13
W14	1 44 47	28°24'47	13° 5	4°21	12°13	3°51	29°10	10° 9	3°40	17°55	3°37	7°31	6°38	11°23	n.a.	W14
T 15	1 48 43	29°23'59	25° 6	5°47	13°12	4°36	29° 9	10° 7	3°39	17°57	3°37	7°27	6°35	11°30	n.a.	T 15
F 16	1 52 40	0♏23'09	7♋16	7°13	14°12	5°20	29° 9	10° 4	3°38	17°59	3°37	7°25	6°32	11°37	n.a.	F 16
S 17	1 56 36	1°22'16	19°39	8°41	15°12	6° 5	29° 7	10° 1	3°36	18° 1	3°37	7°23	6°29	11°43	n.a.	S 17
S 18	2 0 33	2°21'22	2♌20	10°11	16°13	6°49	29° 6	9°58	3°35	18° 4	3°37	7°D22	6°26	11°50	n.a.	S 18
M19	2 4 30	3°20'25	15°22	11°42	17°14	7°34	29° 5	9°55	3°34	18° 6	3°37	7°23	6°23	11°57	n.a.	M19
T 20	2 8 26	4°19'27	28°47	13°14	18°15	8°18	29° 3	9°52	3°34	18° 8	3°37	7°24	6°19	12° 3	n.a.	T 20
W21	2 12 23	5°18'26	12♍39	14°47	19°17	9° 2	29° 1	9°49	3°33	18°10	3°37	7°26	6°16	12°10	n.a.	W21
T 22	2 16 19	6°17'23	26°58	16°22	20°18	9°47	28°59	9°46	3°32	18°12	3°37	7°27	6°13	12°17	n.a.	T 22
F 23	2 20 16	7°16'18	11♎41	17°59	21°20	10°31	28°57	9°42	3°31	18°15	3°38	7°R27	6°10	12°23	n.a.	F 23
S 24	2 24 12	8°15'11	26°43	19°37	22°23	11°15	28°55	9°39	3°30	18°17	3°38	7°26	6° 7	12°30	n.a.	S 24
S 25	2 28 9	9°14'02	11♏56	21°16	23°25	11°59	28°52	9°35	3°30	18°19	3°38	7°23	6° 3	12°37	n.a.	S 25
M26	2 32 5	10°12'50	27°11	22°56	24°28	12°43	28°49	9°32	3°29	18°21	3°38	7°19	6° 0	12°43	n.a.	M26
T 27	2 36 2	11°11'36	12♐16	24°38	25°31	13°27	28°46	9°28	3°29	18°23	3°39	7°14	5°57	12°50	n.a.	T 27
W28	2 39 58	12°10'20	27° 3	26°21	26°34	14°11	28°43	9°25	3°28	18°25	3°39	7° 9	5°54	12°57	n.a.	W28
T 29	2 43 55	13° 9'01	11♑26	28° 6	27°38	14°55	28°40	9°21	3°28	18°27	3°39	7° 5	5°51	13° 3	n.a.	T 29
F 30	2 47 51	14° 7'39	25°20	29°52	28°42	15°39	28°37	9°17	3°27	18°29	3°40	7° 2	5°48	13°10	n.a.	F 30
S 31	2 51 48	15♏ 6'15	8♒47	1♏40	29♍45	16♏23	28♊33	9♊14	3♓27	18♎32	3♒40	7♈ 1	5♈44	13♉17	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s18	29s28	5s15	6n 3	1n29	15n 3	3n26	10s35	1s 0	26n 9	1n55	24n31	1n45	11s 4	0s45	6s41	0n25	30s21	10s42	3n 7	3n 0	17n54		n.a.
F 2	6 42	28 27	5 14	5 30	1 19	14 44	3 27	10 52	1 0	26 9	1 55	24 31	1 45	11 5	0 45	6 42	0 25	30 21	10 42	3 7	2 59	17 57		n.a.
S 3	7 6	25 47	4 55	4 55	1 10	14 25	3 27	11 10	1 1	26 10	1 56	24 31	1 45	11 5	0 45	6 42	0 25	30 20	10 42	3 7	2 58	18 0		n.a.
S 4	7 29	21 51	4 21	4 20	1 1	14 5	3 28	11 27	1 1	26 10	1 56	24 31	1 46	11 6	0 45	6 43	0 25	30 20	10 42	3 8	2 56	18 3		n.a.
M 5	7 53	16 59	3 35	3 44	0 51	13 44	3 28	11 44	1 1	26 11	1 57	24 30	1 46	11 6	0 45	6 44	0 25	30 20	10 41	3 8	2 55	18 6		n.a.
T 6	8 16	11 31	2 40	3 7	0 42	13 23	3 28	12 1	1 2	26 11	1 57	24 30	1 46	11 7	0 45	6 45	0 25	30 20	10 41	3 9	2 54	18 9		n.a.
W 7	8 39	5 42	1 38	2 30	0 33	13 1	3 28	12 18	1 2	26 11	1 57	24 30	1 46	11 7	0 45	6 46	0 25	30 20	10 41	3 9	2 52	18 12		n.a.
T 8	9 2	0n15	0 33	1 52	0 25	12 39	3 28	12 35	1 2	26 12	1 58	24 30	1 46	11 8	0 45	6 47	0 25	30 19	10 41	3 9	2 51	18 15		n.a.
F 9	9 24	6 7	0n34	1 13	0 16	12 17	3 27	12 52	1 3	26 12	1 58	24 30	1 47	11 8	0 45	6 48	0 25	30 19	10 40	3 9	2 50	18 17		n.a.
S 10	9 47	11 45	1 38	0 33	0 8	11 54	3 26	13 8	1 3	26 13	1 59	24 30	1 47	11 9	0 44	6 49	0 25	30 19	10 40	3 9	2 48	18 20		n.a.
S 11	10 9	16 57	2 37	0s 7	0s 1	11 31	3 26	13 25	1 3	26 13	1 59	24 30	1 47	11 9	0 44	6 50	0 25	30 19	10 40	3 8	2 47	18 23		n.a.
M12	10 32	21 30	3 30	0 47	0 9	11 7	3 25	13 41	1 4	26 13	1 59	24 30	1 47	11 10	0 44	6 51	0 25	30 18	10 39	3 7	2 46	18 26		n.a.
T 13	10 54	25 12	4 13	1 28	0 16	10 43	3 24	13 57	1 4	26 14	2 0	24 29	1 47	11 10	0 44	6 51	0 25	30 18	10 39	3 6	2 45	18 29		n.a.
W14	11 16	27 51	4 46	2 9	0 24	10 18	3 22	14 13	1 4	26 14	2 0	24 29	1 48	11 11	0 44	6 52	0 25	30 18	10 39	3 4	2 43	18 32		n.a.
T 15	11 37	29 15	5 7	2 51	0 31	9 53	3 21	14 29	1 5	26 15	2 1	24 29	1 48	11 11	0 44	6 53	0 25	30 18	10 39	3 3	2 42	18 35		n.a.
F 16	11 59	29 15	5 14	3 33	0 38	9 28	3 20	14 45	1 5	26 15	2 1	24 29	1 48	11 11	0 44	6 54	0 25	30 17	10 38	3 2	2 41	18 37		n.a.
S 17	12 20	27 48	5 7	4 15	0 45	9 3	3 18	15 0	1 5	26 15	2 1	24 28	1 48	11 12	0 44	6 55	0 25	30 17	10 38	3 1	2 39	18 40		n.a.
S 18	12 41	24 54	4 45	4 57	0 52	8 37	3 16	15 16	1 5	26 16	2 2	24 28	1 48	11 12	0 44	6 56	0 25	30 17	10 38	3 1	2 38	18 43		n.a.
M19	13 2	20 42	4 8	5 40	0 58	8 10	3 15	15 31	1 6	26 16	2 2	24 28	1 49	11 12	0 44	6 57	0 25	30 16	10 38	3 1	2 37	18 46		n.a.
T 20	13 23	15 20	3 16	6 22	1 4	7 44	3 13	15 46	1 6	26 17	2 3	24 28	1 49	11 13	0 44	6 58	0 25	30 16	10 37	3 2	2 35	18 49		n.a.
W21	13 43	9 3	2 12	7 5	1 10	7 17	3 11	16 1	1 6	26 17	2 3	24 27	1 49	11 13	0 44	6 59	0 25	30 16	10 37	3 3	2 34	18 52		n.a.
T 22	14 3	2 7	0 57	7 48	1 16	6 50	3 9	16 16	1 6	26 17	2 3	24 27	1 49	11 13	0 44	6 59	0 25	30 16	10 37	3 3	2 33	18 54		n.a.
F 23	14 23	5s 7	0s23	8 31	1 21	6 23	3 6	16 31	1 7	26 18	2 4	24 27	1 49	11 14	0 44	7 0	0 25	30 15	10 36	3 3	2 32	18 57		n.a.
S 24	14 43	12 14	1 43	9 14	1 25	5 55	3 4	16 45	1 7	26 18	2 4	24 26	1 50	11 14	0 44	7 1	0 25	30 15	10 36	3 3	2 30	19 0		n.a.
S 25	15 3	18 43	2 57	9 56	1 30	5 28	3 2	17 0	1 7	26 18	2 5	24 26	1 50	11 14	0 44	7 2	0 25	30 15	10 36	3 2	2 29	19 3		n.a.
M26	15 22	24 2	3 58	10 39	1 34	5 0	2 59	17 14	1 7	26 19	2 5	24 26	1 50	11 14	0 44	7 3	0 25	30 14	10 36	3 0	2 28	19 6		n.a.
T 27	15 41	27 41	4 42	11 21	1 37	4 31	2 57	17 28	1 7	26 19	2 5	24 25	1 50	11 14	0 44	7 4	0 25	30 14	10 35	2 58	2 26	19 8		n.a.
W28	16 0	29 18	5 6	12 3	1 41	4 3	2 54	17 42	1 8	26 19	2 6	24 25	1 50	11 14	0 44	7 5	0 25	30 14	10 35	2 56	2 25	19 11		n.a.
T 29	16 18	28 52	5 10	12 45	1 43	3 34	2 51	17 56	1 8	26 20	2 6	24 24	1 50	11 15	0 44	7 5	0 25	30 13	10 35	2 54	2 24	19 14		n.a.
F 30	16 36	26 37	4 55	13 26	1 46	3 6	2 48	18 9	1 8	26 20	2 6	24 24	1 51	11 15	0 44	7 6	0 25	30 13	10 35	2 53	2 22	19 17		n.a.
S 31	16s54	22s54	4s25	14s 7	1s48	2n37	2n45	18s22	1s 8	26n20	2n 7	24n23	1n51	11s15	0s44	7s 7	0n25	30s12	10s34	2n52	2n21	19n20		n.a.

Julian Day Number = -1094685.5, Delta T = 81h48m26s
Ecliptic obliquity = 24°14'07, Nutation = - 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°33'35, Lahiri = -109°26'35 Julian Calendar 1 Dec. 7711 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7711 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7710 BCE (-7709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 55 44	16♏ 4'48	21♒48	3♏29	0♎50	17♏ 7	28°R29	9°R10	3°R27	18♎34	3♒40	7°D 1	5♈41	13♉23	n.a.	S 1
M 2	2 59 41	17° 3'19	4♓26	5°19	1°54	17°50	28♊25	9♊ 6	3♓26	18°36	3°41	7♈ 2	5°38	13°30	n.a.	M 2
T 3	3 3 37	18° 1'47	16°47	7°11	2°58	18°34	28°21	9° 2	3°26	18°38	3°41	7° 3	5°35	13°37	n.a.	T 3
W 4	3 7 34	19° 0'13	28°53	9° 4	4° 3	19°18	28°17	8°58	3°26	18°40	3°42	7° 4	5°32	13°43	n.a.	W 4
T 5	3 11 30	19°58'36	10♈50	10°59	5° 8	20° 1	28°13	8°54	3°26	18°42	3°42	7°R 5	5°29	13°50	n.a.	T 5
F 6	3 15 27	20°56'57	22°42	12°55	6°13	20°45	28° 8	8°50	3°D26	18°44	3°43	7° 3	5°25	13°57	n.a.	F 6
S 7	3 19 23	21°55'16	4♉31	14°53	7°18	21°28	28° 3	8°46	3°26	18°46	3°43	7° 0	5°22	14° 4	n.a.	S 7
S 8	3 23 20	22°53'32	16°20	16°52	8°23	22°12	27°58	8°42	3°26	18°48	3°44	6°54	5°19	14°10	n.a.	S 8
M 9	3 27 16	23°51'46	28°11	18°52	9°28	22°55	27°53	8°38	3°26	18°50	3°44	6°47	5°16	14°17	n.a.	M 9
T 10	3 31 13	24°49'59	10♊ 6	20°54	10°34	23°38	27°48	8°33	3°26	18°52	3°45	6°38	5°13	14°24	n.a.	T 10
W11	3 35 9	25°48'09	22° 7	22°57	11°40	24°22	27°43	8°29	3°27	18°53	3°46	6°29	5° 9	14°30	n.a.	W11
T 12	3 39 6	26°46'17	4♋15	25° 1	12°46	25° 5	27°37	8°25	3°27	18°55	3°46	6°20	5° 6	14°37	n.a.	T 12
F 13	3 43 2	27°44'24	16°32	27° 5	13°52	25°48	27°32	8°21	3°27	18°57	3°47	6°12	5° 3	14°44	n.a.	F 13
S 14	3 46 59	28°42'29	29° 0	29°11	14°58	26°31	27°26	8°16	3°28	18°59	3°47	6° 6	5° 0	14°50	n.a.	S 14
S 15	3 50 55	29°40'31	11♌42	1♐18	16° 4	27°14	27°20	8°12	3°28	19° 1	3°48	6° 2	4°57	14°57	n.a.	S 15
M16	3 54 52	0♐38'32	24°42	3°24	17°11	27°57	27°14	8° 8	3°29	19° 3	3°49	6° 1	4°54	15° 4	n.a.	M16
T 17	3 58 48	1°36'32	8♍ 1	5°32	18°17	28°40	27° 8	8° 3	3°29	19° 4	3°50	6°D 1	4°50	15°10	n.a.	T 17
W18	4 2 45	2°34'29	21°43	7°39	19°24	29°23	27° 2	7°59	3°30	19° 6	3°50	6° 1	4°47	15°17	n.a.	W18
T 19	4 6 41	3°32'25	5♎49	9°45	20°31	0♐ 6	26°56	7°55	3°31	19° 8	3°51	6°R 2	4°44	15°24	n.a.	T 19
F 20	4 10 38	4°30'19	20°19	11°52	21°38	0°49	26°49	7°50	3°31	19°10	3°52	6° 1	4°41	15°30	n.a.	F 20
S 21	4 14 34	5°28'12	5♏10	13°57	22°45	1°32	26°43	7°46	3°32	19°11	3°53	5°58	4°38	15°37	n.a.	S 21
S 22	4 18 31	6°26'03	20°16	16° 1	23°52	2°14	26°36	7°42	3°33	19°13	3°53	5°53	4°35	15°44	n.a.	S 22
M23	4 22 27	7°23'53	5♐27	18° 4	24°59	2°57	26°29	7°37	3°34	19°15	3°54	5°45	4°31	15°50	n.a.	M23
T 24	4 26 24	8°21'40	20°35	20° 4	26° 6	3°40	26°22	7°33	3°35	19°16	3°55	5°36	4°28	15°57	n.a.	T 24
W25	4 30 20	9°19'26	5♑28	22° 3	27°14	4°22	26°15	7°28	3°36	19°18	3°56	5°27	4°25	16° 4	n.a.	W25
T 26	4 34 17	10°17'10	19°59	23°59	28°21	5° 5	26° 8	7°24	3°37	19°20	3°57	5°18	4°22	16°10	n.a.	T 26
F 27	4 38 13	11°14'52	4♒ 1	25°53	29°29	5°47	26° 1	7°20	3°38	19°21	3°58	5°11	4°19	16°17	n.a.	F 27
S 28	4 42 10	12°12'32	17°35	27°44	0♏37	6°30	25°54	7°15	3°39	19°23	3°59	5° 6	4°15	16°24	n.a.	S 28
S 29	4 46 6	13°10'10	0♓40	29°31	1°45	7°12	25°47	7°11	3°40	19°24	4° 0	5° 4	4°12	16°30	n.a.	S 29
M30	4 50 3	14° 7'45	13°20	1♑15	2°52	7°54	25°40	7° 7	3°41	19°26	4° 1	5°D 3	4° 9	16°37	n.a.	M30
T 31	4 53 59	15♐ 5'19	25♓39	2♑56	4♏ 0	8♐36	25♊32	7♊ 2	3♓43	19♎27	4♒ 2	5♈ 3	4♈ 6	16♉44	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s12	18s11	3s41	14s47	1s49	2n 8	2n43	18s36	1s 8	26n21	2n 7	24n23	1n51	11s15	0s43	7s 8	0n25	30s12	10s34	2n52	2n20	19n22		n.a.
M 2	17 29	12 48	2 48	15 27	1 50	1 39	2 40	18 49	1 9	26 21	2 7	24 22	1 51	11 15	0 43	7 9	0 25	30 12	10 34	2 53	2 19	19 25		n.a.
T 3	17 46	7 2	1 48	16 6	1 51	1 10	2 36	19 1	1 9	26 21	2 8	24 22	1 51	11 15	0 43	7 9	0 25	30 11	10 34	2 53	2 17	19 28		n.a.
W 4	18 3	1 8	0 44	16 44	1 51	0 40	2 33	19 14	1 9	26 21	2 8	24 21	1 51	11 15	0 43	7 10	0 25	30 11	10 33	2 54	2 16	19 31		n.a.
T 5	18 19	4n44	0n20	17 21	1 50	0 11	2 30	19 26	1 9	26 22	2 8	24 21	1 51	11 15	0 43	7 11	0 25	30 11	10 33	2 54	2 15	19 33		n.a.
F 6	18 35	10 24	1 24	17 57	1 49	0s19	2 27	19 39	1 9	26 22	2 9	24 20	1 52	11 15	0 43	7 12	0 25	30 10	10 33	2 53	2 13	19 36		n.a.
S 7	18 51	15 41	2 23	18 32	1 47	0 48	2 24	19 51	1 9	26 22	2 9	24 20	1 52	11 15	0 43	7 13	0 25	30 10	10 33	2 52	2 12	19 39		n.a.
S 8	19 6	20 23	3 16	19 6	1 45	1 18	2 20	20 3	1 10	26 22	2 9	24 19	1 52	11 15	0 43	7 13	0 25	30 9	10 32	2 50	2 11	19 42		n.a.
M 9	19 21	24 18	4 0	19 38	1 42	1 47	2 17	20 14	1 10	26 23	2 10	24 19	1 52	11 15	0 43	7 14	0 25	30 9	10 32	2 47	2 9	19 44		n.a.
T 10	19 36	27 13	4 34	20 9	1 38	2 17	2 13	20 26	1 10	26 23	2 10	24 18	1 52	11 14	0 43	7 15	0 25	30 9	10 32	2 43	2 8	19 47		n.a.
W11	19 50	28 55	4 57	20 38	1 34	2 47	2 10	20 37	1 10	26 23	2 10	24 18	1 52	11 14	0 43	7 16	0 25	30 8	10 32	2 39	2 7	19 50		n.a.
T 12	20 5	29 15	5 6	21 5	1 29	3 16	2 6	20 48	1 10	26 23	2 11	24 17	1 52	11 14	0 43	7 16	0 24	30 8	10 31	2 36	2 6	19 53		n.a.
F 13	20 18	28 9	5 1	21 31	1 24	3 46	2 3	20 59	1 10	26 23	2 11	24 16	1 52	11 14	0 43	7 17	0 24	30 7	10 31	2 32	2 4	19 55		n.a.
S 14	20 32	25 38	4 42	21 54	1 18	4 16	1 59	21 9	1 10	26 24	2 11	24 16	1 53	11 14	0 43	7 18	0 24	30 7	10 31	2 30	2 3	19 58		n.a.
S 15	20 45	21 49	4 9	22 15	1 11	4 45	1 56	21 20	1 10	26 24	2 11	24 15	1 53	11 14	0 43	7 19	0 24	30 7	10 31	2 28	2 2	20 1		n.a.
M16	20 57	16 53	3 23	22 34	1 4	5 15	1 52	21 30	1 11	26 24	2 12	24 15	1 53	11 13	0 43	7 19	0 24	30 6	10 30	2 28	2 0	20 3		n.a.
T 17	21 10	11 3	2 24	22 51	0 56	5 44	1 48	21 40	1 11	26 24	2 12	24 14	1 53	11 13	0 43	7 20	0 24	30 6	10 30	2 28	1 59	20 6		n.a.
W18	21 22	4 33	1 16	23 5	0 47	6 14	1 45	21 50	1 11	26 24	2 12	24 13	1 53	11 13	0 43	7 21	0 24	30 5	10 30	2 28	1 58	20 9		n.a.
T 19	21 33	2s22	0 1	23 17	0 38	6 43	1 41	22 0	1 11	26 24	2 12	24 13	1 53	11 13	0 43	7 21	0 24	30 5	10 30	2 28	1 56	20 11		n.a.
F 20	21 44	9 21	1s16	23 26	0 28	7 12	1 37	22 9	1 11	26 24	2 13	24 12	1 53	11 12	0 43	7 22	0 24	30 5	10 29	2 28	1 55	20 14		n.a.
S 21	21 55	16 0	2 29	23 32	0 18	7 42	1 33	22 18	1 11	26 24	2 13	24 11	1 53	11 12	0 42	7 23	0 24	30 4	10 29	2 27	1 54	20 17		n.a.
S 22	22 6	21 48	3 33	23 36	0 8	8 11	1 30	22 27	1 11	26 24	2 13	24 11	1 53	11 12	0 42	7 23	0 24	30 4	10 29	2 25	1 53	20 20		n.a.
M23	22 16	26 13	4 22	23 38	0n 3	8 39	1 26	22 36	1 11	26 24	2 13	24 10	1 53	11 11	0 42	7 24	0 24	30 3	10 29	2 22	1 51	20 22		n.a.
T 24	22 25	28 45	4 53	23 37	0 14	9 8	1 22	22 45	1 11	26 24	2 13	24 9	1 53	11 11	0 42	7 25	0 24	30 3	10 28	2 18	1 50	20 25		n.a.
W25	22 35	29 10	5 3	23 34	0 25	9 37	1 18	22 53	1 11	26 24	2 14	24 9	1 53	11 10	0 42	7 25	0 24	30 2	10 28	2 14	1 49	20 27		n.a.
T 26	22 43	27 31	4 53	23 29	0 36	10 5	1 15	23 1	1 11	26 24	2 14	24 8	1 54	11 10	0 42	7 26	0 24	30 2	10 28	2 10	1 47	20 30		n.a.
F 27	22 52	24 11	4 26	23 23	0 48	10 33	1 11	23 9	1 11	26 24	2 14	24 7	1 54	11 9	0 42	7 27	0 24	30 1	10 28	2 7	1 46	20 33		n.a.
S 28	23 0	19 37	3 44	23 14	0 59	11 1	1 7	23 17	1 11	26 24	2 14	24 7	1 54	11 9	0 42	7 27	0 24	30 1	10 28	2 6	1 45	20 35		n.a.
S 29	23 8	14 16	2 52	23 4	1 10	11 29	1 3	23 24	1 11	26 24	2 14	24 6	1 54	11 9	0 42	7 28	0 24	30 1	10 27	2 5	1 43	20 38		n.a.
M30	23 15	8 29	1 53	22 52	1 21	11 57	1 0	23 32	1 11	26 24	2 14	24 5	1 54	11 8	0 42	7 28	0 24	30 0	10 27	2 4	1 42	20 41		n.a.
T 31	23s22	2s32	0s50	22s40	1n32	12s24	0n56	23s39	1s11	26n24	2n15	24n 4	1n54	11s 7	0s42	7s29	0n24	30s 0	10s27	2n 4	1n41	20n43		n.a.

Julian Day Number = -1094654.5, Delta T = 81h48m21s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°33'31, Lahiri = -109°26'31 Julian Calendar 1 Jan. 7710 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7711 BCE

The year -7709 astronomical counting style corresponds to year 7710 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7710 BCE (-7709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	4 57 56	16♐ 2'51	7♈44	4♉33	5♏ 8	9♐19	25°R25	6°R58	3♓44	19♎29	4♒ 3	5°R 3	4♈ 3	16♉51	n.a.	W 1
T 2	5 1 52	17° 0'21	19°38	6° 7	6°17	10° 1	25♊17	6♊54	3°45	19°30	4° 3	5♈ 2	4° 0	16°57	n.a.	T 2
F 3	5 5 49	17°57'50	1♉27	7°37	7°25	10°43	25°10	6°49	3°47	19°32	4° 4	5° 0	3°56	17° 4	n.a.	F 3
S 4	5 9 45	18°55'17	13°16	9° 2	8°33	11°25	25° 2	6°45	3°48	19°33	4° 6	4°54	3°53	17°11	n.a.	S 4
S 5	5 13 42	19°52'42	25° 6	10°24	9°41	12° 7	24°55	6°41	3°50	19°34	4° 7	4°46	3°50	17°17	n.a.	S 5
M 6	5 17 38	20°50'05	7♊ 2	11°42	10°50	12°49	24°47	6°37	3°51	19°36	4° 8	4°35	3°47	17°24	n.a.	M 6
T 7	5 21 35	21°47'28	19° 4	12°56	11°58	13°31	24°40	6°32	3°53	19°37	4° 9	4°23	3°44	17°31	n.a.	T 7
W 8	5 25 31	22°44'49	1♋15	14° 5	13° 7	14°13	24°32	6°28	3°55	19°38	4°10	4°10	3°41	17°37	n.a.	W 8
T 9	5 29 28	23°42'08	13°35	15°11	14°16	14°55	24°25	6°24	3°56	19°39	4°11	3°57	3°37	17°44	n.a.	T 9
F 10	5 33 24	24°39'26	26° 5	16°12	15°25	15°36	24°17	6°20	3°58	19°41	4°12	3°46	3°34	17°51	n.a.	F 10
S 11	5 37 21	25°36'43	8♌45	17° 9	16°33	16°18	24° 9	6°16	4° 0	19°42	4°13	3°37	3°31	17°57	n.a.	S 11
S 12	5 41 17	26°33'59	21°37	18° 1	17°42	17° 0	24° 2	6°12	4° 2	19°43	4°14	3°30	3°28	18° 4	n.a.	S 12
M13	5 45 14	27°31'14	4♍43	18°49	18°51	17°41	23°54	6° 8	4° 4	19°44	4°15	3°27	3°25	18°11	n.a.	M13
T 14	5 49 10	28°28'28	18° 4	19°33	20° 0	18°23	23°46	6° 4	4° 6	19°45	4°17	3°25	3°21	18°17	n.a.	T 14
W15	5 53 7	29°25'41	1♎42	20°12	21°10	19° 4	23°39	6° 0	4° 8	19°46	4°18	3°25	3°18	18°24	n.a.	W15
T 16	5 57 3	0♍22'53	15°39	20°46	22°19	19°46	23°31	5°57	4°10	19°47	4°19	3°25	3°15	18°31	n.a.	T 16
F 17	6 1 0	1°20'04	29°55	21°15	23°28	20°27	23°24	5°53	4°12	19°48	4°20	3°23	3°12	18°38	n.a.	F 17
S 18	6 4 56	2°17'15	14♏28	21°40	24°38	21° 9	23°16	5°49	4°14	19°49	4°21	3°20	3° 9	18°44	n.a.	S 18
S 19	6 8 53	3°14'25	29°16	22° 0	25°47	21°50	23° 9	5°45	4°16	19°50	4°22	3°13	3° 6	18°51	n.a.	S 19
M20	6 12 49	4°11'34	14♐11	22°16	26°56	22°31	23° 2	5°42	4°18	19°51	4°24	3° 4	3° 2	18°58	n.a.	M20
T 21	6 16 46	5° 8'42	29° 4	22°26	28° 6	23°13	22°54	5°38	4°20	19°52	4°25	2°54	2°59	19° 4	n.a.	T 21
W22	6 20 42	6° 5'49	13♑48	22°32	29°16	23°54	22°47	5°35	4°23	19°53	4°26	2°43	2°56	19°11	n.a.	W22
T 23	6 24 39	7° 2'56	28°13	22°R33	0♐25	24°35	22°40	5°31	4°25	19°54	4°27	2°32	2°53	19°18	n.a.	T 23
F 24	6 28 36	8° 0'01	12♒15	22°30	1°35	25°16	22°33	5°28	4°27	19°54	4°29	2°23	2°50	19°24	n.a.	F 24
S 25	6 32 32	8°57'05	25°49	22°22	2°45	25°57	22°26	5°25	4°30	19°55	4°30	2°17	2°47	19°31	n.a.	S 25
S 26	6 36 29	9°54'08	8♓56	22°10	3°55	26°38	22°19	5°21	4°32	19°56	4°31	2°13	2°43	19°38	n.a.	S 26
M27	6 40 25	10°51'11	21°39	21°54	5° 5	27°19	22°12	5°18	4°35	19°57	4°33	2°11	2°40	19°44	n.a.	M27
T 28	6 44 22	11♉48'12	4♈ 0	21♉34	6♐15	28♐ 0	22♊ 5	5♊15	4♓37	19♎57	4♒34	2°D11	2♈37	19♉51	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s28	3n23	0n14	22s26	1n43	12s51	0n52	23s45	1s11	26n24	2n15	24n 4	1n54	11s 7	0s42	7s30	0n24	29s59	10s27	2n 4	1n40	20n46		n.a.
T 2	23 34	9 6	1 17	22 12	1 53	13 18	0 48	23 52	1 11	26 24	2 15	24 3	1 54	11 6	0 42	7 30	0 24	29 59	10 26	2 4	1 38	20 49		n.a.
F 3	23 40	14 28	2 15	21 57	2 3	13 44	0 45	23 58	1 11	26 23	2 15	24 2	1 54	11 6	0 42	7 31	0 24	29 58	10 26	2 3	1 37	20 51		n.a.
S 4	23 45	19 18	3 8	21 42	2 13	14 11	0 41	24 4	1 11	26 23	2 15	24 2	1 54	11 5	0 42	7 31	0 24	29 58	10 26	2 1	1 36	20 54		n.a.
S 5	23 50	23 25	3 52	21 27	2 22	14 37	0 37	24 10	1 11	26 23	2 15	24 1	1 54	11 5	0 42	7 32	0 24	29 57	10 26	1 57	1 34	20 56		n.a.
M 6	23 54	26 35	4 26	21 12	2 31	15 2	0 34	24 16	1 11	26 23	2 15	24 0	1 54	11 4	0 42	7 32	0 24	29 57	10 26	1 53	1 33	20 59		n.a.
T 7	23 58	28 34	4 49	20 57	2 39	15 28	0 30	24 22	1 11	26 22	2 15	23 59	1 54	11 3	0 42	7 33	0 24	29 56	10 25	1 48	1 32	21 2		n.a.
W 8	24 1	29 13	4 59	20 42	2 46	15 53	0 26	24 27	1 11	26 22	2 15	23 59	1 54	11 3	0 42	7 33	0 24	29 56	10 25	1 42	1 30	21 4		n.a.
T 9	24 4	28 25	4 56	20 29	2 53	16 17	0 23	24 32	1 11	26 22	2 15	23 58	1 54	11 2	0 42	7 34	0 24	29 56	10 25	1 37	1 29	21 7		n.a.
F 10	24 7	26 10	4 38	20 15	2 59	16 42	0 19	24 36	1 11	26 22	2 15	23 57	1 54	11 1	0 42	7 34	0 24	29 55	10 25	1 33	1 28	21 9		n.a.
S 11	24 9	22 37	4 6	20 3	3 4	17 5	0 16	24 41	1 11	26 21	2 15	23 57	1 54	11 1	0 42	7 35	0 24	29 55	10 25	1 29	1 27	21 12		n.a.
S 12	24 11	17 55	3 21	19 51	3 9	17 29	0 12	24 45	1 11	26 21	2 15	23 56	1 54	11 0	0 41	7 35	0 24	29 54	10 25	1 26	1 25	21 15		n.a.
M13	24 12	12 20	2 25	19 41	3 13	17 52	0 9	24 49	1 11	26 21	2 15	23 55	1 54	10 59	0 41	7 36	0 24	29 54	10 24	1 25	1 24	21 17		n.a.
T 14	24 13	6 6	1 20	19 32	3 16	18 15	0 5	24 53	1 11	26 20	2 15	23 54	1 54	10 58	0 41	7 36	0 24	29 53	10 24	1 24	1 23	21 20		n.a.
W15	24 14	0s33	0 9	19 24	3 18	18 37	0 2	24 57	1 11	26 20	2 15	23 54	1 54	10 57	0 41	7 36	0 24	29 53	10 24	1 24	1 21	21 22		n.a.
T 16	24 14	7 20	1s 4	19 18	3 19	18 59	0s 1	25 0	1 11	26 19	2 15	23 53	1 54	10 57	0 41	7 37	0 24	29 52	10 24	1 24	1 20	21 25		n.a.
F 17	24 13	13 54	2 15	19 13	3 19	19 20	0 5	25 3	1 11	26 19	2 15	23 52	1 54	10 56	0 41	7 37	0 24	29 52	10 24	1 23	1 19	21 27		n.a.
S 18	24 12	19 51	3 18	19 10	3 19	19 41	0 8	25 6	1 11	26 19	2 15	23 52	1 54	10 55	0 41	7 38	0 24	29 51	10 24	1 22	1 17	21 30		n.a.
S 19	24 11	24 42	4 9	19 8	3 17	20 1	0 11	25 9	1 11	26 18	2 15	23 51	1 54	10 54	0 41	7 38	0 24	29 51	10 23	1 19	1 16	21 32		n.a.
M20	24 9	27 57	4 44	19 8	3 14	20 21	0 14	25 12	1 11	26 18	2 15	23 50	1 54	10 53	0 41	7 38	0 24	29 50	10 23	1 16	1 15	21 35		n.a.
T 21	24 7	29 13	4 59	19 10	3 10	20 41	0 18	25 14	1 11	26 17	2 15	23 49	1 54	10 52	0 41	7 39	0 24	29 50	10 23	1 11	1 14	21 37		n.a.
W22	24 5	28 22	4 54	19 14	3 5	21 0	0 21	25 16	1 11	26 17	2 15	23 49	1 54	10 52	0 41	7 39	0 24	29 49	10 23	1 7	1 12	21 40		n.a.
T 23	24 2	25 37	4 31	19 20	2 59	21 18	0 24	25 18	1 10	26 16	2 15	23 48	1 54	10 51	0 41	7 39	0 24	29 49	10 23	1 2	1 11	21 42		n.a.
F 24	23 59	21 22	3 51	19 28	2 52	21 36	0 27	25 19	1 10	26 16	2 15	23 47	1 54	10 50	0 41	7 40	0 24	29 48	10 23	0 59	1 10	21 45		n.a.
S 25	23 55	16 8	2 59	19 37	2 44	21 53	0 30	25 20	1 10	26 15	2 15	23 47	1 54	10 49	0 41	7 40	0 24	29 48	10 23	0 56	1 8	21 47		n.a.
S 26	23 51	10 19	2 0	19 48	2 34	22 10	0 33	25 22	1 10	26 15	2 15	23 46	1 54	10 48	0 41	7 40	0 24	29 48	10 22	0 55	1 7	21 50		n.a.
M27	23 46	4 16	0 55	20 1	2 24	22 26	0 35	25 22	1 10	26 14	2 15	23 46	1 54	10 47	0 41	7 41	0 24	29 47	10 22	0 54	1 6	21 52		n.a.
T 28	23s41	1n47	0n10	20s16	2n12	22s42	0s38	25s23	1s10	26n14	2n14	23n45	1n54	10s46	0s41	7s41	0n24	29s47	10s22	0n54	1n 4	21n55		n.a.

Julian Day Number = -1094623.5, Delta T = 81h48m16s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°33'27, Lahiri = -109°26'27 Julian Calendar 1 Feb. 7710 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7711 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7710 BCE (-7709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 48 18	12♋45'12	16♈ 6	21°R11	7♐25	28♐41	21°R58	5°R12	4♓40	19♎58	4♒35	2°R11	2♈34	19♉58	n.a.	W 1
T 2	6 52 15	13°42'11	28° 1	20♋45	8°35	29°22	21♊51	5♊ 9	4°42	19°58	4°36	2♈10	2°31	20° 4	n.a.	T 2
F 3	6 56 11	14°39'09	9♉52	20°16	9°45	0♋ 3	21°45	5° 6	4°45	19°59	4°38	2° 8	2°27	20°11	n.a.	F 3
S 4	7 0 8	15°36'07	21°42	19°45	10°55	0°43	21°38	5° 3	4°48	20° 0	4°39	2° 3	2°24	20°18	n.a.	S 4
S 5	7 4 4	16°33'04	3♊35	19°13	12° 6	1°24	21°32	5° 0	4°50	20° 0	4°40	1°56	2°21	20°25	n.a.	S 5
M 6	7 8 1	17°30'00	15°37	18°39	13°16	2° 5	21°26	4°58	4°53	20° 1	4°42	1°46	2°18	20°31	n.a.	M 6
T 7	7 11 57	18°26'55	27°48	18° 5	14°26	2°45	21°20	4°55	4°56	20° 1	4°43	1°35	2°15	20°38	n.a.	T 7
W 8	7 15 54	19°23'50	10♋10	17°31	15°37	3°26	21°14	4°53	4°59	20° 1	4°44	1°22	2°12	20°45	n.a.	W 8
T 9	7 19 51	20°20'45	22°45	16°58	16°47	4° 6	21° 8	4°50	5° 1	20° 2	4°46	1°11	2° 8	20°51	n.a.	T 9
F 10	7 23 47	21°17'39	5♌32	16°26	17°58	4°47	21° 2	4°48	5° 4	20° 2	4°47	1° 0	2° 5	20°58	n.a.	F 10
S 11	7 27 44	22°14'33	18°30	15°56	19° 8	5°27	20°57	4°46	5° 7	20° 2	4°49	0°52	2° 2	21° 5	n.a.	S 11
S 12	7 31 40	23°11'27	1♍41	15°29	20°19	6° 7	20°51	4°43	5°10	20° 3	4°50	0°46	1°59	21°11	n.a.	S 12
M13	7 35 37	24° 8'20	15° 2	15° 4	21°30	6°48	20°46	4°41	5°13	20° 3	4°51	0°43	1°56	21°18	n.a.	M13
T 14	7 39 33	25° 5'14	28°35	14°42	22°41	7°28	20°41	4°39	5°16	20° 3	4°53	0°D42	1°52	21°25	n.a.	T 14
W15	7 43 30	26° 2'07	12♎19	14°24	23°52	8° 8	20°36	4°37	5°19	20° 3	4°54	0°42	1°49	21°31	n.a.	W15
T 16	7 47 27	26°59'01	26°16	14°10	25° 3	8°48	20°31	4°35	5°22	20° 4	4°55	0°R42	1°46	21°38	n.a.	T 16
F 17	7 51 23	27°55'55	10♏24	14° 0	26°14	9°29	20°26	4°33	5°25	20° 4	4°57	0°42	1°43	21°45	n.a.	F 17
S 18	7 55 20	28°52'49	24°43	13°54	27°25	10° 9	20°21	4°32	5°28	20° 4	4°58	0°39	1°40	21°52	n.a.	S 18
S 19	7 59 16	29°49'44	9♐10	13°D53	28°36	10°49	20°17	4°30	5°31	20° 4	5° 0	0°35	1°37	21°58	n.a.	S 19
M20	8 3 13	0♒46'38	23°42	13°56	29°47	11°29	20°13	4°29	5°34	20°R 4	5° 1	0°28	1°33	22° 5	n.a.	M20
T 21	8 7 9	1°43'33	8♋11	14° 4	0♋58	12° 9	20° 9	4°27	5°38	20° 4	5° 2	0°19	1°30	22°12	n.a.	T 21
W22	8 11 6	2°40'29	22°33	14°17	2°10	12°49	20° 5	4°26	5°41	20° 4	5° 4	0°10	1°27	22°18	n.a.	W22
T 23	8 15 3	3°37'24	6♒40	14°34	3°21	13°29	20° 1	4°24	5°44	20° 4	5° 5	0° 2	1°24	22°25	n.a.	T 23
F 24	8 18 59	4°34'19	20°28	14°57	4°32	14° 9	19°57	4°23	5°47	20° 4	5° 7	29♓55	1°21	22°32	n.a.	F 24
S 25	8 22 56	5°31'15	3♓54	15°23	5°44	14°48	19°54	4°22	5°51	20° 3	5° 8	29°50	1°18	22°38	n.a.	S 25
S 26	8 26 52	6°28'10	16°57	15°55	6°55	15°28	19°50	4°21	5°54	20° 3	5° 9	29°47	1°14	22°45	n.a.	S 26
M27	8 30 49	7°25'06	29°38	16°31	8° 7	16° 8	19°47	4°20	5°57	20° 3	5°11	29°D46	1°11	22°52	n.a.	M27
T 28	8 34 45	8°22'01	12♈ 0	17°12	9°18	16°47	19°44	4°19	6° 1	20° 3	5°12	29°47	1° 8	22°59	n.a.	T 28
W29	8 38 42	9°18'57	24° 7	17°57	10°30	17°27	19°41	4°19	6° 4	20° 3	5°14	29°48	1° 5	23° 5	n.a.	W29
T 30	8 42 39	10°15'53	6♉ 4	18°47	11°42	18° 7	19°39	4°18	6° 7	20° 2	5°15	29°R49	1° 2	23°12	n.a.	T 30
F 31	8 46 35	11♒12'49	17♉56	19♋41	12♋53	18♋46	19♊36	4♊18	6♓11	20♎ 2	5♒16	29♓48	0♈58	23♉19	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s36	7n39	1n13	20s32	2n 0	22s57	0s41	25s23	1s10	26n13	2n14	23n44	1n54	10s45	0s41	7s41	0n24	29s46	10s22	0n54	1n 3	21n57		n.a.
T 2	23 30	13 10	2 12	20 49	1 47	23 11	0 44	25 24	1 10	26 12	2 14	23 44	1 54	10 44	0 41	7 41	0 24	29 46	10 22	0 54	1 2	22 0		n.a.
F 3	23 23	18 10	3 5	21 7	1 33	23 25	0 46	25 24	1 10	26 12	2 14	23 43	1 54	10 43	0 41	7 41	0 24	29 45	10 22	0 53	1 1	22 2		n.a.
S 4	23 17	22 29	3 50	21 26	1 18	23 38	0 49	25 23	1 9	26 11	2 14	23 42	1 53	10 42	0 41	7 42	0 24	29 45	10 22	0 51	0 59	22 5		n.a.
S 5	23 10	25 54	4 25	21 46	1 3	23 50	0 51	25 23	1 9	26 11	2 14	23 42	1 53	10 41	0 41	7 42	0 24	29 44	10 22	0 48	0 58	22 7		n.a.
M 6	23 2	28 13	4 49	22 7	0 47	24 2	0 54	25 22	1 9	26 10	2 14	23 41	1 53	10 40	0 41	7 42	0 24	29 44	10 21	0 44	0 57	22 10		n.a.
T 7	22 54	29 13	5 0	22 27	0 31	24 13	0 56	25 21	1 9	26 10	2 13	23 41	1 53	10 39	0 41	7 42	0 24	29 43	10 21	0 39	0 55	22 12		n.a.
W 8	22 46	28 46	4 57	22 48	0 15	24 24	0 58	25 20	1 9	26 9	2 13	23 40	1 53	10 37	0 41	7 42	0 24	29 43	10 21	0 34	0 54	22 15		n.a.
T 9	22 38	26 50	4 40	23 8	0s 1	24 34	1 1	25 19	1 9	26 8	2 13	23 40	1 53	10 36	0 40	7 43	0 24	29 43	10 21	0 29	0 53	22 17		n.a.
F 10	22 29	23 31	4 9	23 28	0 17	24 43	1 3	25 17	1 9	26 8	2 13	23 39	1 53	10 35	0 40	7 43	0 24	29 42	10 21	0 25	0 51	22 19		n.a.
S 11	22 19	19 0	3 24	23 47	0 32	24 51	1 5	25 15	1 8	26 7	2 13	23 39	1 53	10 34	0 40	7 43	0 24	29 42	10 21	0 21	0 50	22 22		n.a.
S 12	22 10	13 31	2 27	24 6	0 48	24 59	1 7	25 13	1 8	26 6	2 12	23 38	1 53	10 33	0 40	7 43	0 24	29 41	10 21	0 19	0 49	22 24		n.a.
M13	21 59	7 21	1 22	24 23	1 2	25 6	1 9	25 11	1 8	26 6	2 12	23 38	1 53	10 32	0 40	7 43	0 24	29 41	10 21	0 18	0 47	22 27		n.a.
T 14	21 49	0 45	0 11	24 39	1 16	25 12	1 11	25 9	1 8	26 5	2 12	23 37	1 53	10 31	0 40	7 43	0 24	29 40	10 21	0 17	0 46	22 29		n.a.
W15	21 38	5s58	1s 1	24 55	1 30	25 18	1 13	25 6	1 8	26 5	2 12	23 37	1 53	10 30	0 40	7 43	0 24	29 40	10 21	0 17	0 45	22 31		n.a.
T 16	21 27	12 30	2 12	25 9	1 42	25 23	1 14	25 3	1 8	26 4	2 11	23 36	1 53	10 28	0 40	7 43	0 24	29 39	10 21	0 17	0 44	22 34		n.a.
F 17	21 15	18 30	3 15	25 21	1 54	25 27	1 16	25 0	1 7	26 3	2 11	23 36	1 52	10 27	0 40	7 43	0 24	29 39	10 20	0 17	0 42	22 36		n.a.
S 18	21 3	23 33	4 6	25 32	2 4	25 30	1 18	24 57	1 7	26 3	2 11	23 35	1 52	10 26	0 40	7 43	0 24	29 39	10 20	0 16	0 41	22 39		n.a.
S 19	20 51	27 13	4 43	25 42	2 14	25 33	1 19	24 53	1 7	26 2	2 11	23 35	1 52	10 25	0 40	7 43	0 24	29 38	10 20	0 14	0 40	22 41		n.a.
M20	20 39	29 6	5 2	25 50	2 23	25 35	1 21	24 50	1 7	26 2	2 10	23 35	1 52	10 23	0 40	7 43	0 24	29 38	10 20	0 11	0 38	22 43		n.a.
T 21	20 26	28 59	5 1	25 57	2 30	25 36	1 22	24 46	1 7	26 1	2 10	23 34	1 52	10 22	0 40	7 43	0 24	29 37	10 20	0 8	0 37	22 46		n.a.
W22	20 12	26 54	4 41	26 2	2 37	25 37	1 24	24 42	1 6	26 0	2 10	23 34	1 52	10 21	0 40	7 43	0 24	29 37	10 20	0 4	0 36	22 48		n.a.
T 23	19 59	23 9	4 4	26 6	2 42	25 36	1 25	24 37	1 6	26 0	2 10	23 34	1 52	10 20	0 40	7 43	0 24	29 36	10 20	0 1	0 34	22 50		n.a.
F 24	19 45	18 12	3 14	26 8	2 47	25 35	1 26	24 33	1 6	25 59	2 9	23 33	1 52	10 18	0 40	7 43	0 24	29 36	10 20	0s 2	0 33	22 53		n.a.
S 25	19 31	12 28	2 14	26 8	2 51	25 34	1 27	24 28	1 6	25 59	2 9	23 33	1 52	10 17	0 40	7 43	0 24	29 36	10 20	0 4	0 32	22 55		n.a.
S 26	19 16	6 22	1 8	26 7	2 53	25 31	1 28	24 23	1 5	25 58	2 9	23 33	1 52	10 16	0 40	7 43	0 24	29 35	10 20	0 5	0 31	22 57		n.a.
M27	19 1	0 10	0 1	26 4	2 55	25 28	1 29	24 18	1 5	25 58	2 8	23 32	1 52	10 15	0 40	7 43	0 24	29 35	10 20	0 6	0 29	23 0		n.a.
T 28	18 46	5n53	1n 5	25 59	2 55	25 24	1 30	24 13	1 5	25 57	2 8	23 32	1 51	10 13	0 40	7 43	0 24	29 34	10 20	0 5	0 28	23 2		n.a.
W29	18 31	11 37	2 7	25 53	2 55	25 19	1 31	24 7	1 5	25 57	2 8	23 32	1 51	10 12	0 40	7 43	0 24	29 34	10 20	0 5	0 27	23 4		n.a.
T 30	18 15	16 50	3 2	25 44	2 54	25 13	1 32	24 2	1 5	25 56	2 7	23 32	1 51	10 11	0 40	7 43	0 24	29 34	10 20	0 5	0 25	23 7		n.a.
F 31	17s59	21n24	3n50	25s34	2s52	25s 7	1s32	23s56	1s 4	25n56	2n 7	23n31	1n51	10s 9	0s40	7s43	0n24	29s33	10s20	0s 5	0n24	23n 9		n.a.

Julian Day Number = -1094595.5, Delta T = 81h48m11s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°33'23, Lahiri = -109°26'23 Julian Calendar 1 March 7710 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7711 BCE

The year -7709 astronomical counting style corresponds to year 7710 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7710 BCE (-7709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 50 32	12♒ 9'45	29♉48	20♊39	14♊ 5	19♊26	19°R34	4°R17	6♓14	20°R 2	5♒18	29°R47	0♈55	23♉25	n.a.	S 1
S 2	8 54 28	13° 6'41	11♊44	21°42	15°17	20° 5	19♊32	4♊17	6°18	20♎ 1	5°19	29♓43	0°52	23°32	n.a.	S 2
M 3	8 58 25	14° 3'38	23°50	22°49	16°29	20°45	19°30	4°17	6°21	20° 1	5°21	29°38	0°49	23°39	n.a.	M 3
T 4	9 2 22	15° 0'35	6♋ 7	24° 0	17°41	21°24	19°28	4°16	6°25	20° 0	5°22	29°31	0°46	23°45	n.a.	T 4
W 5	9 6 18	15°57'33	18°40	25°15	18°53	22° 3	19°27	4°D16	6°28	20° 0	5°23	29°23	0°43	23°52	n.a.	W 5
T 6	9 10 15	16°54'31	1♌28	26°34	20° 5	22°43	19°26	4°16	6°32	19°59	5°25	29°16	0°39	23°59	n.a.	T 6
F 7	9 14 12	17°51'29	14°33	27°57	21°17	23°22	19°24	4°16	6°35	19°59	5°26	29°10	0°36	24° 6	n.a.	F 7
S 8	9 18 8	18°48'29	27°52	29°23	22°29	24° 1	19°23	4°17	6°39	19°58	5°27	29° 5	0°33	24°12	n.a.	S 8
S 9	9 22 5	19°45'28	11♍26	0♒54	23°42	24°40	19°23	4°17	6°42	19°58	5°29	29° 2	0°30	24°19	n.a.	S 9
M10	9 26 1	20°42'29	25°10	2°28	24°54	25°19	19°22	4°17	6°46	19°57	5°30	29°D 0	0°27	24°26	n.a.	M10
T 11	9 29 58	21°39'31	9♎ 4	4° 6	26° 6	25°59	19°21	4°18	6°49	19°56	5°32	29° 1	0°24	24°32	n.a.	T 11
W12	9 33 55	22°36'33	23° 6	5°48	27°19	26°38	19°21	4°18	6°53	19°56	5°33	29° 2	0°20	24°39	n.a.	W12
T 13	9 37 51	23°33'37	7♏13	7°32	28°31	27°17	19°D21	4°19	6°56	19°55	5°34	29° 3	0°17	24°46	n.a.	T 13
F 14	9 41 48	24°30'43	21°24	9°20	29°44	27°56	19°21	4°20	7° 0	19°54	5°36	29°R 4	0°14	24°52	n.a.	F 14
S 15	9 45 44	25°27'49	5♐36	11°11	0♒56	28°35	19°21	4°21	7° 4	19°53	5°37	29° 4	0°11	24°59	n.a.	S 15
S 16	9 49 41	26°24'57	19°49	13° 5	2° 9	29°13	19°22	4°22	7° 7	19°53	5°38	29° 2	0° 8	25° 6	n.a.	S 16
M17	9 53 38	27°22'06	3♑58	15° 1	3°21	29°52	19°22	4°23	7°11	19°52	5°40	28°59	0° 4	25°12	n.a.	M17
T 18	9 57 34	28°19'16	18° 2	17° 0	4°34	0♒31	19°23	4°24	7°15	19°51	5°41	28°55	0° 1	25°19	n.a.	T 18
W19	10 1 31	29°16'28	1♒56	19° 1	5°47	1°10	19°24	4°25	7°18	19°50	5°42	28°50	29♓58	25°26	n.a.	W19
T 20	10 5 27	0♓13'41	15°38	21° 3	7° 0	1°49	19°25	4°26	7°22	19°49	5°43	28°46	29°55	25°33	n.a.	T 20
F 21	10 9 24	1°10'55	29° 4	23° 7	8°12	2°27	19°27	4°28	7°26	19°48	5°45	28°43	29°52	25°39	n.a.	F 21
S 22	10 13 21	2° 8'10	12♓13	25°12	9°25	3° 6	19°28	4°29	7°29	19°47	5°46	28°40	29°49	25°46	n.a.	S 22
S 23	10 17 17	3° 5'26	25° 4	27°17	10°38	3°45	19°30	4°31	7°33	19°46	5°47	28°D39	29°45	25°53	n.a.	S 23
M24	10 21 14	4° 2'43	7♈38	29°24	11°51	4°23	19°32	4°33	7°37	19°45	5°49	28°40	29°42	25°59	n.a.	M24
T 25	10 25 11	5° 0'02	19°56	1♓30	13° 4	5° 2	19°34	4°34	7°40	19°44	5°50	28°41	29°39	26° 6	n.a.	T 25
W26	10 29 7	5°57'21	2♉ 2	3°36	14°17	5°40	19°36	4°36	7°44	19°43	5°51	28°42	29°36	26°13	n.a.	W26
T 27	10 33 4	6°54'42	13°59	5°42	15°31	6°19	19°39	4°38	7°48	19°42	5°52	28°44	29°33	26°20	n.a.	T 27
F 28	10 37 0	7°52'04	25°51	7°47	16°44	6°57	19°41	4°40	7°51	19°41	5°53	28°45	29°30	26°26	n.a.	F 28
S 29	10 40 57	8°49'27	7♊43	9°52	17°57	7°36	19°44	4°43	7°55	19°40	5°55	28°R46	29°26	26°33	n.a.	S 29
S 30	10 44 54	9♓46'51	19♊41	11♓56	19♒10	8♒14	19♊47	4♊45	7♓59	19♎39	5♒56	28♓45	29♓23	26♉40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s42	25n 7	4n27	25s22	2s49	25s 0	1s33	23s50	1s 4	25n55	2n 7	23n31	1n51	10s 8	0s40	7s43	0n24	29s33	10s20	0s 5	0n23	23n11		n.a.
S 2	17 26	27 46	4 53	25 9	2 46	24 52	1 34	23 44	1 4	25 55	2 7	23 31	1 51	10 7	0 40	7 42	0 24	29 32	10 20	0 7	0 21	23 14		n.a.
M 3	17 9	29 11	5 6	24 53	2 41	24 44	1 34	23 37	1 4	25 54	2 6	23 31	1 51	10 5	0 40	7 42	0 24	29 32	10 20	0 9	0 20	23 16		n.a.
T 4	16 52	29 10	5 6	24 35	2 36	24 35	1 34	23 31	1 3	25 54	2 6	23 31	1 51	10 4	0 40	7 42	0 24	29 32	10 20	0 12	0 19	23 18		n.a.
W 5	16 34	27 41	4 51	24 15	2 30	24 25	1 35	23 24	1 3	25 53	2 6	23 31	1 51	10 3	0 40	7 42	0 24	29 31	10 20	0 15	0 17	23 21		n.a.
T 6	16 17	24 43	4 21	23 53	2 24	24 14	1 35	23 17	1 3	25 53	2 5	23 31	1 50	10 1	0 40	7 42	0 24	29 31	10 20	0 18	0 16	23 23		n.a.
F 7	15 59	20 27	3 37	23 29	2 17	24 3	1 35	23 10	1 2	25 52	2 5	23 30	1 50	10 0	0 40	7 42	0 24	29 31	10 20	0 21	0 15	23 25		n.a.
S 8	15 41	15 6	2 40	23 3	2 9	23 51	1 35	23 2	1 2	25 52	2 5	23 30	1 50	9 59	0 40	7 41	0 24	29 30	10 20	0 23	0 14	23 27		n.a.
S 9	15 22	8 57	1 34	22 35	2 1	23 39	1 35	22 55	1 2	25 51	2 4	23 30	1 50	9 57	0 40	7 41	0 24	29 30	10 20	0 24	0 12	23 30		n.a.
M10	15 4	2 18	0 21	22 4	1 52	23 25	1 35	22 47	1 2	25 51	2 4	23 30	1 50	9 56	0 40	7 41	0 24	29 30	10 20	0 24	0 11	23 32		n.a.
T 11	14 45	4s32	0s54	21 32	1 43	23 11	1 35	22 40	1 1	25 51	2 4	23 30	1 50	9 54	0 40	7 41	0 24	29 29	10 20	0 24	0 10	23 34		n.a.
W12	14 26	11 13	2 7	20 57	1 33	22 56	1 35	22 32	1 1	25 50	2 3	23 30	1 50	9 53	0 40	7 40	0 24	29 29	10 20	0 24	0 8	23 36		n.a.
T 13	14 6	17 24	3 13	20 20	1 23	22 41	1 35	22 23	1 1	25 50	2 3	23 30	1 50	9 52	0 40	7 40	0 24	29 28	10 20	0 23	0 7	23 39		n.a.
F 14	13 47	22 40	4 7	19 40	1 12	22 25	1 34	22 15	1 1	25 50	2 3	23 30	1 50	9 50	0 40	7 40	0 24	29 28	10 20	0 23	0 6	23 41		n.a.
S 15	13 27	26 38	4 46	18 59	1 2	22 8	1 34	22 7	1 0	25 49	2 2	23 30	1 49	9 49	0 40	7 39	0 24	29 28	10 20	0 23	0 4	23 43		n.a.
S 16	13 7	28 56	5 7	18 16	0 51	21 51	1 34	21 58	1 0	25 49	2 2	23 30	1 49	9 48	0 40	7 39	0 24	29 28	10 20	0 24	0 3	23 45		n.a.
M17	12 47	29 20	5 10	17 30	0 40	21 33	1 33	21 49	1 0	25 49	2 1	23 31	1 49	9 46	0 40	7 39	0 24	29 27	10 20	0 25	0 2	23 47		n.a.
T 18	12 27	27 50	4 54	16 43	0 29	21 15	1 32	21 40	0 59	25 48	2 1	23 31	1 49	9 45	0 40	7 39	0 24	29 27	10 20	0 27	0 1	23 50		n.a.
W19	12 6	24 37	4 21	15 55	0 19	20 56	1 32	21 31	0 59	25 48	2 1	23 31	1 49	9 43	0 40	7 38	0 24	29 27	10 20	0 29	0s 1	23 52		n.a.
T 20	11 45	20 4	3 34	15 5	0 8	20 36	1 31	21 22	0 59	25 48	2 0	23 31	1 49	9 42	0 39	7 38	0 24	29 26	10 20	0 30	0 2	23 54		n.a.
F 21	11 24	14 35	2 35	14 13	0n 3	20 16	1 30	21 13	0 58	25 48	2 0	23 31	1 49	9 40	0 39	7 37	0 24	29 26	10 20	0 32	0 3	23 56		n.a.
S 22	11 3	8 34	1 29	13 21	0 13	19 55	1 29	21 3	0 58	25 47	2 0	23 31	1 49	9 39	0 39	7 37	0 24	29 26	10 20	0 33	0 5	23 58		n.a.
S 23	10 42	2 19	0 20	12 27	0 23	19 34	1 28	20 53	0 58	25 47	1 59	23 31	1 49	9 38	0 39	7 37	0 24	29 25	10 20	0 33	0 6	24 0		n.a.
M24	10 21	3n52	0n49	11 33	0 33	19 12	1 27	20 44	0 57	25 47	1 59	23 32	1 48	9 36	0 39	7 36	0 24	29 25	10 21	0 33	0 7	24 3		n.a.
T 25	9 59	9 48	1 54	10 39	0 42	18 50	1 26	20 34	0 57	25 47	1 59	23 32	1 48	9 35	0 39	7 36	0 24	29 25	10 21	0 33	0 9	24 5		n.a.
W26	9 37	15 16	2 53	9 44	0 51	18 27	1 25	20 24	0 57	25 47	1 58	23 32	1 48	9 33	0 39	7 35	0 24	29 25	10 21	0 32	0 10	24 7		n.a.
T 27	9 16	20 6	3 44	8 49	0 59	18 3	1 24	20 13	0 56	25 47	1 58	23 32	1 48	9 32	0 39	7 35	0 24	29 24	10 21	0 31	0 11	24 9		n.a.
F 28	8 54	24 8	4 24	7 54	1 7	17 39	1 23	20 3	0 56	25 46	1 58	23 33	1 48	9 30	0 39	7 35	0 24	29 24	10 21	0 31	0 13	24 11		n.a.
S 29	8 31	27 9	4 54	6 59	1 14	17 15	1 22	19 52	0 56	25 46	1 57	23 33	1 48	9 29	0 39	7 34	0 24	29 24	10 21	0 31	0 14	24 13		n.a.
S 30	8s 9	28n59	5n11	6s 5	1n21	16s50	1s20	19s42	0s55	25n46	1n57	23n33	1n48	9s28	0s39	7s34	0n24	29s24	10s21	0s31	0s15	24n15		n.a.

Julian Day Number = -1094564.5, Delta T = 81h48m06s
Ecliptic obliquity = 24°14'07, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°33'19, Lahiri = -109°26'19 Julian Calendar 1 Apr. 7710 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7710 BCE

The year -7709 astronomical counting style corresponds to year 7710 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7710 BCE (-7709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 48 50	10♓44'16	1♋47	13♓59	20♒24	8♒52	19♊50	4♊47	8♓ 2	19°R37	5♒57	28°R44	29♓20	26♉46	n.a.	M 1
T 2	10 52 47	11°41'43	14° 7	16° 0	21°37	9°31	19°54	4°50	8° 6	19♎36	5°58	28♓42	29°17	26°53	n.a.	T 2
W 3	10 56 43	12°39'11	26°44	18° 1	22°50	10° 9	19°57	4°52	8°10	19°35	5°59	28°40	29°14	27° 0	n.a.	W 3
T 4	11 0 40	13°36'40	9♌41	20° 0	24° 4	10°47	20° 1	4°55	8°13	19°34	6° 1	28°38	29°10	27° 6	n.a.	T 4
F 5	11 4 37	14°34'11	22°58	21°58	25°17	11°25	20° 4	4°57	8°17	19°32	6° 2	28°36	29° 7	27°13	n.a.	F 5
S 6	11 8 33	15°31'43	6♍36	23°54	26°31	12° 3	20° 8	5° 0	8°21	19°31	6° 3	28°35	29° 4	27°20	n.a.	S 6
S 7	11 12 30	16°29'17	20°32	25°49	27°44	12°41	20°13	5° 3	8°24	19°30	6° 4	28°34	29° 1	27°27	n.a.	S 7
M 8	11 16 27	17°26'52	4♎42	27°42	28°58	13°19	20°17	5° 6	8°28	19°29	6° 5	28°D34	28°58	27°33	n.a.	M 8
T 9	11 20 23	18°24'29	19° 3	29°34	0♓12	13°57	20°21	5° 9	8°32	19°27	6° 6	28°34	28°55	27°40	n.a.	T 9
W10	11 24 20	19°22'08	3♏30	1♈25	1°25	14°35	20°26	5°12	8°35	19°26	6° 7	28°35	28°51	27°47	n.a.	W10
T 11	11 28 16	20°19'49	17°57	3°14	2°39	15°13	20°31	5°15	8°39	19°24	6° 8	28°36	28°48	27°53	n.a.	T 11
F 12	11 32 13	21°17'32	2♐21	5° 2	3°53	15°51	20°36	5°18	8°42	19°23	6° 9	28°36	28°45	28° 0	n.a.	F 12
S 13	11 36 10	22°15'17	16°38	6°48	5° 7	16°29	20°41	5°22	8°46	19°22	6°10	28°R37	28°42	28° 7	n.a.	S 13
S 14	11 40 6	23°13'05	0♑45	8°33	6°21	17° 7	20°46	5°25	8°50	19°20	6°11	28°37	28°39	28°13	n.a.	S 14
M15	11 44 3	24°10'54	14°41	10°16	7°35	17°45	20°52	5°29	8°53	19°19	6°12	28°36	28°35	28°20	n.a.	M15
T 16	11 47 59	25° 8'46	28°24	11°58	8°49	18°23	20°57	5°32	8°57	19°17	6°13	28°36	28°32	28°27	n.a.	T 16
W17	11 51 56	26° 6'39	11♒53	13°39	10° 3	19° 0	21° 3	5°36	9° 0	19°16	6°14	28°36	28°29	28°34	n.a.	W17
T 18	11 55 53	27° 4'35	25° 9	15°18	11°17	19°38	21° 9	5°39	9° 4	19°14	6°15	28°36	28°26	28°40	n.a.	T 18
F 19	11 59 49	28° 2'33	8♓11	16°55	12°31	20°16	21°15	5°43	9° 7	19°13	6°16	28°35	28°23	28°47	n.a.	F 19
S 20	12 3 46	29° 0'33	20°59	18°32	13°45	20°53	21°21	5°47	9°11	19°11	6°17	28°D35	28°20	28°54	n.a.	S 20
S 21	12 7 42	29°58'34	3♈34	20° 7	14°59	21°31	21°27	5°51	9°15	19°10	6°18	28°R35	28°16	29° 0	n.a.	S 21
M22	12 11 39	0♈56'38	15°56	21°40	16°14	22° 8	21°34	5°55	9°18	19° 8	6°19	28°35	28°13	29° 7	n.a.	M22
T 23	12 15 35	1°54'44	28° 7	23°12	17°28	22°46	21°40	5°59	9°21	19° 7	6°20	28°35	28°10	29°14	n.a.	T 23
W24	12 19 32	2°52'52	10♉ 8	24°43	18°42	23°23	21°47	6° 3	9°25	19° 5	6°21	28°35	28° 7	29°21	n.a.	W24
T 25	12 23 29	3°51'01	22° 3	26°13	19°56	24° 0	21°54	6° 8	9°28	19° 3	6°21	28°34	28° 4	29°27	n.a.	T 25
F 26	12 27 25	4°49'13	3♊55	27°41	21°11	24°38	22° 1	6°12	9°32	19° 2	6°22	28°33	28° 1	29°34	n.a.	F 26
S 27	12 31 22	5°47'27	15°46	29° 7	22°25	25°15	22° 8	6°16	9°35	19° 0	6°23	28°33	27°57	29°41	n.a.	S 27
S 28	12 35 18	6°45'42	27°42	0♉32	23°40	25°52	22°16	6°21	9°39	18°59	6°24	28°32	27°54	29°47	n.a.	S 28
M29	12 39 15	7°43'59	9♋46	1°56	24°54	26°30	22°23	6°25	9°42	18°57	6°25	28°D32	27°51	29°54	n.a.	M29
T 30	12 43 12	8°42'18	22° 4	3°18	26° 9	27° 7	22°31	6°30	9°45	18°55	6°25	28°32	27°48	0♊ 1	n.a.	T 30
W31	12 47 8	9♈40'39	4♌40	4♉38	27♓23	27♒44	22♊38	6♊35	9♓49	18♎54	6♒26	28♓33	27♓45	0♊ 7	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s47	29n28	5n14	5s11	1n27	16s25	1s19	19s31	0s55	25n46	1n57	23n34	1n48	9s26	0s39	7s33	0n24	29s23	10s21	0s31	0s16	24n18		n.a.
T 2	7 24	28 29	5 4	4 17	1 32	15 59	1 17	19 20	0 55	25 46	1 56	23 34	1 48	9 25	0 39	7 33	0 24	29 23	10 21	0 32	0 18	24 20		n.a.
W 3	7 2	26 3	4 38	3 24	1 37	15 33	1 16	19 9	0 54	25 46	1 56	23 34	1 47	9 23	0 39	7 32	0 24	29 23	10 21	0 33	0 19	24 22		n.a.
T 4	6 39	22 13	3 58	2 32	1 42	15 6	1 14	18 58	0 54	25 46	1 56	23 35	1 47	9 22	0 39	7 32	0 24	29 23	10 21	0 34	0 20	24 24		n.a.
F 5	6 16	17 12	3 4	1 41	1 45	14 39	1 13	18 47	0 53	25 46	1 55	23 35	1 47	9 20	0 39	7 31	0 24	29 22	10 21	0 34	0 22	24 26		n.a.
S 6	5 53	11 12	1 58	0 51	1 49	14 12	1 11	18 35	0 53	25 46	1 55	23 36	1 47	9 19	0 39	7 31	0 24	29 22	10 22	0 35	0 23	24 28		n.a.
S 7	5 30	4 33	0 44	0 1	1 51	13 44	1 10	18 24	0 53	25 46	1 55	23 36	1 47	9 18	0 39	7 30	0 24	29 22	10 22	0 35	0 24	24 30		n.a.
M 8	5 7	2s27	0s34	0n47	1 53	13 16	1 8	18 12	0 52	25 46	1 54	23 36	1 47	9 16	0 39	7 30	0 24	29 22	10 22	0 35	0 26	24 32		n.a.
T 9	4 44	9 24	1 51	1 34	1 55	12 48	1 6	18 1	0 52	25 46	1 54	23 37	1 47	9 15	0 39	7 29	0 24	29 22	10 22	0 35	0 27	24 34		n.a.
W10	4 20	15 55	3 1	2 21	1 56	12 19	1 4	17 49	0 51	25 46	1 54	23 37	1 47	9 13	0 39	7 29	0 24	29 21	10 22	0 35	0 28	24 36		n.a.
T 11	3 57	21 35	4 0	3 6	1 57	11 50	1 2	17 37	0 51	25 46	1 53	23 38	1 47	9 12	0 39	7 28	0 24	29 21	10 22	0 35	0 29	24 38		n.a.
F 12	3 34	25 57	4 44	3 50	1 57	11 21	1 0	17 25	0 51	25 46	1 53	23 38	1 46	9 11	0 39	7 28	0 24	29 21	10 22	0 34	0 31	24 40		n.a.
S 13	3 10	28 40	5 9	4 33	1 56	10 51	0 58	17 13	0 50	25 46	1 53	23 39	1 46	9 9	0 39	7 27	0 24	29 21	10 22	0 34	0 32	24 42		n.a.
S 14	2 47	29 30	5 16	5 15	1 55	10 21	0 56	17 1	0 50	25 46	1 52	23 39	1 46	9 8	0 39	7 27	0 24	29 21	10 22	0 34	0 33	24 44		n.a.
M15	2 23	28 26	5 4	5 56	1 54	9 51	0 54	16 48	0 49	25 46	1 52	23 40	1 46	9 6	0 39	7 26	0 24	29 21	10 23	0 34	0 35	24 46		n.a.
T 16	1 59	25 38	4 35	6 36	1 52	9 20	0 52	16 36	0 49	25 46	1 52	23 41	1 46	9 5	0 39	7 26	0 24	29 20	10 23	0 34	0 36	24 48		n.a.
W17	1 36	21 28	3 51	7 14	1 50	8 49	0 50	16 23	0 49	25 46	1 51	23 41	1 46	9 4	0 39	7 25	0 24	29 20	10 23	0 35	0 37	24 50		n.a.
T 18	1 12	16 18	2 55	7 51	1 47	8 19	0 48	16 11	0 48	25 46	1 51	23 42	1 46	9 2	0 39	7 24	0 24	29 20	10 23	0 35	0 39	24 52		n.a.
F 19	0 48	10 28	1 51	8 27	1 44	7 47	0 46	15 58	0 48	25 46	1 51	23 42	1 46	9 1	0 39	7 24	0 24	29 20	10 23	0 35	0 40	24 54		n.a.
S 20	0 24	4 20	0 42	9 2	1 41	7 16	0 44	15 45	0 47	25 47	1 50	23 43	1 46	9 0	0 39	7 23	0 24	29 20	10 23	0 35	0 41	24 56		n.a.
S 21	0 1	1n53	0n27	9 36	1 37	6 44	0 42	15 32	0 47	25 47	1 50	23 44	1 46	8 58	0 39	7 23	0 24	29 20	10 23	0 35	0 43	24 58		n.a.
M22	0n23	7 55	1 35	10 8	1 32	6 13	0 39	15 19	0 46	25 47	1 50	23 44	1 45	8 57	0 39	7 22	0 24	29 20	10 24	0 35	0 44	25 0		n.a.
T 23	0 47	13 34	2 36	10 40	1 28	5 41	0 37	15 6	0 46	25 47	1 49	23 45	1 45	8 55	0 39	7 22	0 24	29 20	10 24	0 35	0 45	25 2		n.a.
W24	1 11	18 39	3 30	11 10	1 23	5 9	0 35	14 53	0 46	25 47	1 49	23 46	1 45	8 54	0 39	7 21	0 24	29 20	10 24	0 35	0 46	25 4		n.a.
T 25	1 35	22 58	4 14	11 39	1 18	4 36	0 33	14 40	0 45	25 47	1 49	23 46	1 45	8 53	0 39	7 20	0 24	29 19	10 24	0 35	0 48	25 6		n.a.
F 26	1 59	26 20	4 47	12 6	1 12	4 4	0 30	14 27	0 45	25 47	1 48	23 47	1 45	8 51	0 39	7 20	0 24	29 19	10 24	0 36	0 49	25 8		n.a.
S 27	2 22	28 33	5 8	12 33	1 6	3 32	0 28	14 13	0 44	25 48	1 48	23 48	1 45	8 50	0 39	7 19	0 24	29 19	10 24	0 36	0 50	25 10		n.a.
S 28	2 46	29 29	5 16	12 58	1 0	2 59	0 26	14 0	0 44	25 48	1 48	23 48	1 45	8 49	0 39	7 18	0 24	29 19	10 24	0 36	0 52	25 12		n.a.
M29	3 10	29 1	5 10	13 22	0 53	2 26	0 23	13 46	0 43	25 48	1 48	23 49	1 45	8 48	0 39	7 18	0 24	29 19	10 25	0 36	0 53	25 14		n.a.
T 30	3 34	27 7	4 50	13 44	0 46	1 54	0 21	13 33	0 43	25 48	1 47	23 50	1 45	8 46	0 39	7 17	0 24	29 19	10 25	0 36	0 54	25 16		n.a.
W31	3n57	23n51	4n16	14n 6	0n39	1s21	0s18	13s19	0s42	25n48	1n47	23n51	1n45	8s45	0s39	7s17	0n24	29s19	10s25	0s36	0s56	25n18		n.a.

Julian Day Number = -1094534.5, Delta T = 81h48m00s
Ecliptic obliquity = 24°14'07, Nutation = 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°33'15, Lahiri = -109°26'15 Julian Calendar 1 May 7710 BCE == Greg. Calendar 2 March 7710 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7710 BCE (-7709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 51 5	10♈39'02	17♌36	5♉57	28♓38	28♒21	22♊46	6♊39	9♓52	18°R52	6♒27	28♓34	27♓41	0♊14	n.a.	T 1
F 2	12 55 1	11°37'27	0♍57	7°14	29°53	28°58	22°54	6°44	9°55	18♎51	6°28	28°35	27°38	0°21	n.a.	F 2
S 3	12 58 58	12°35'54	14°43	8°30	1♈ 7	29°35	23° 2	6°49	9°58	18°49	6°28	28°36	27°35	0°28	n.a.	S 3
S 4	13 2 54	13°34'23	28°53	9°43	2°22	0♓12	23°11	6°54	10° 2	18°47	6°29	28°R36	27°32	0°34	n.a.	S 4
M 5	13 6 51	14°32'54	13♎24	10°55	3°37	0°49	23°19	6°59	10° 5	18°46	6°29	28°36	27°29	0°41	n.a.	M 5
T 6	13 10 48	15°31'27	28°10	12° 5	4°52	1°26	23°28	7° 4	10° 8	18°44	6°30	28°35	27°26	0°48	n.a.	T 6
W 7	13 14 44	16°30'03	13♏ 4	13°12	6° 6	2° 3	23°36	7° 9	10°11	18°42	6°31	28°33	27°22	0°54	n.a.	W 7
T 8	13 18 41	17°28'41	27°57	14°18	7°21	2°39	23°45	7°14	10°14	18°41	6°31	28°30	27°19	1° 1	n.a.	T 8
F 9	13 22 37	18°27'22	12♐43	15°21	8°36	3°16	23°54	7°19	10°17	18°39	6°32	28°28	27°16	1° 8	n.a.	F 9
S 10	13 26 34	19°26'05	27°14	16°22	9°51	3°53	24° 3	7°25	10°20	18°37	6°32	28°26	27°13	1°15	n.a.	S 10
S 11	13 30 30	20°24'51	11♑26	17°20	11° 6	4°30	24°12	7°30	10°24	18°36	6°33	28°25	27°10	1°21	n.a.	S 11
M12	13 34 27	21°23'39	25°19	18°15	12°21	5° 6	24°21	7°35	10°27	18°34	6°33	28°D24	27° 6	1°28	n.a.	M12
T 13	13 38 23	22°22'31	8♒51	19° 7	13°36	5°43	24°30	7°41	10°30	18°32	6°34	28°25	27° 3	1°35	n.a.	T 13
W14	13 42 20	23°21'24	22° 4	19°56	14°51	6°19	24°40	7°46	10°32	18°31	6°34	28°27	27° 0	1°41	n.a.	W14
T 15	13 46 17	24°20'21	5♓ 0	20°42	16° 6	6°56	24°49	7°52	10°35	18°29	6°35	28°28	26°57	1°48	n.a.	T 15
F 16	13 50 13	25°19'19	17°41	21°24	17°21	7°32	24°59	7°57	10°38	18°27	6°35	28°29	26°54	1°55	n.a.	F 16
S 17	13 54 10	26°18'21	0♈10	22° 2	18°36	8° 9	25° 9	8° 3	10°41	18°26	6°36	28°R30	26°51	2° 2	n.a.	S 17
S 18	13 58 6	27°17'25	12°28	22°36	19°52	8°45	25°18	8° 9	10°44	18°24	6°36	28°29	26°47	2° 8	n.a.	S 18
M19	14 2 3	28°16'31	24°38	23° 5	21° 7	9°22	25°28	8°15	10°47	18°23	6°36	28°27	26°44	2°15	n.a.	M19
T 20	14 5 59	29°15'40	6♉40	23°29	22°22	9°58	25°38	8°20	10°49	18°21	6°37	28°23	26°41	2°22	n.a.	T 20
W21	14 9 56	0♉14'51	18°36	23°48	23°37	10°34	25°49	8°26	10°52	18°19	6°37	28°17	26°38	2°28	n.a.	W21
T 22	14 13 52	1°14'04	0♊29	24° 0	24°53	11°10	25°59	8°32	10°55	18°18	6°37	28°11	26°35	2°35	n.a.	T 22
F 23	14 17 49	2°13'20	12°19	24° 7	26° 8	11°46	26° 9	8°38	10°57	18°16	6°37	28° 5	26°32	2°42	n.a.	F 23
S 24	14 21 45	3°12'38	24°10	24°R 8	27°23	12°22	26°20	8°44	11° 0	18°14	6°38	27°59	26°28	2°49	n.a.	S 24
S 25	14 25 42	4°11'58	6♋ 5	24° 1	28°39	12°58	26°30	8°50	11° 3	18°13	6°38	27°55	26°25	2°55	n.a.	S 25
M26	14 29 38	5°11'20	18° 8	23°47	29°54	13°34	26°41	8°56	11° 5	18°11	6°38	27°51	26°22	3° 2	n.a.	M26
T 27	14 33 35	6°10'44	0♌22	23°26	1♉ 9	14°10	26°52	9° 2	11° 8	18°10	6°38	27°50	26°19	3° 9	n.a.	T 27
W28	14 37 31	7°10'11	12°52	22°57	2°25	14°46	27° 2	9° 8	11°10	18° 8	6°38	27°D50	26°16	3°15	n.a.	W28
T 29	14 41 28	8° 9'39	25°42	22°21	3°40	15°22	27°13	9°15	11°12	18° 7	6°38	27°51	26°12	3°22	n.a.	T 29
F 30	14 45 24	9♉ 9'10	8♍57	21♉37	4♉56	15♓58	27♊24	9♊21	11♓15	18♎ 5	6♒39	27♓52	26♓ 9	3♊29	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n21	19n21	3n27	14n26	0n31	0s48	0s16	13s 5	0s42	25n48	1n47	23n51	1n45	8s44	0s39	7s16	0n24	29s19	10s25	0s35	0s57	25n20		n.a.
F 2	4 45	13 46	2 27	14 45	0 24	0 15	0 14	12 52	0 41	25 49	1 46	23 52	1 45	8 42	0 39	7 15	0 24	29 19	10 25	0 35	0 58	25 22		n.a.
S 3	5 8	7 22	1 16	15 3	0 16	0n17	0 11	12 38	0 41	25 49	1 46	23 53	1 44	8 41	0 39	7 15	0 24	29 19	10 25	0 35	0 59	25 24		n.a.
S 4	5 32	0 26	0s 2	15 19	0 7	0 50	0 9	12 24	0 40	25 49	1 46	23 54	1 44	8 40	0 39	7 14	0 24	29 19	10 26	0 34	1 1	25 25		n.a.
M 5	5 55	6s42	1 21	15 34	0s 1	1 23	0 6	12 10	0 40	25 49	1 46	23 55	1 44	8 39	0 39	7 13	0 24	29 19	10 26	0 35	1 2	25 27		n.a.
T 6	6 18	13 35	2 36	15 48	0 10	1 56	0 4	11 56	0 39	25 49	1 45	23 55	1 44	8 37	0 39	7 13	0 24	29 19	10 26	0 35	1 3	25 29		n.a.
W 7	6 42	19 46	3 41	16 1	0 19	2 29	0 2	11 42	0 39	25 49	1 45	23 56	1 44	8 36	0 39	7 12	0 24	29 19	10 26	0 36	1 5	25 31		n.a.
T 8	7 5	24 45	4 31	16 13	0 28	3 1	0n 1	11 28	0 38	25 50	1 45	23 57	1 44	8 35	0 39	7 12	0 24	29 19	10 26	0 37	1 6	25 33		n.a.
F 9	7 28	28 4	5 3	16 23	0 38	3 34	0 3	11 13	0 38	25 50	1 44	23 58	1 44	8 34	0 39	7 11	0 24	29 19	10 27	0 38	1 7	25 35		n.a.
S 10	7 51	29 26	5 14	16 32	0 47	4 7	0 6	10 59	0 37	25 50	1 44	23 59	1 44	8 33	0 40	7 10	0 24	29 19	10 27	0 39	1 9	25 37		n.a.
S 11	8 14	28 48	5 6	16 39	0 57	4 39	0 8	10 45	0 37	25 50	1 44	24 0	1 44	8 31	0 40	7 10	0 24	29 19	10 27	0 39	1 10	25 39		n.a.
M12	8 37	26 22	4 40	16 46	1 7	5 12	0 10	10 31	0 36	25 50	1 44	24 0	1 44	8 30	0 40	7 9	0 23	29 19	10 27	0 39	1 11	25 40		n.a.
T 13	8 59	22 29	3 59	16 51	1 17	5 44	0 13	10 16	0 36	25 50	1 43	24 1	1 44	8 29	0 40	7 8	0 23	29 19	10 27	0 39	1 12	25 42		n.a.
W14	9 22	17 33	3 7	16 55	1 27	6 16	0 15	10 2	0 35	25 51	1 43	24 2	1 44	8 28	0 40	7 8	0 23	29 19	10 27	0 38	1 14	25 44		n.a.
T 15	9 44	11 55	2 5	16 57	1 38	6 48	0 17	9 47	0 35	25 51	1 43	24 3	1 44	8 27	0 40	7 7	0 23	29 19	10 28	0 38	1 15	25 46		n.a.
F 16	10 7	5 55	0 59	16 59	1 48	7 20	0 20	9 33	0 34	25 51	1 43	24 4	1 44	8 26	0 40	7 6	0 23	29 19	10 28	0 37	1 16	25 48		n.a.
S 17	10 29	0n13	0n 9	16 59	1 58	7 52	0 22	9 18	0 34	25 51	1 42	24 5	1 44	8 25	0 40	7 6	0 23	29 19	10 28	0 37	1 18	25 49		n.a.
S 18	10 51	6 14	1 16	16 58	2 8	8 23	0 24	9 4	0 33	25 51	1 42	24 6	1 44	8 24	0 40	7 5	0 23	29 19	10 28	0 37	1 19	25 51		n.a.
M19	11 13	11 59	2 18	16 56	2 19	8 55	0 26	8 49	0 32	25 51	1 42	24 7	1 44	8 22	0 40	7 5	0 23	29 20	10 28	0 38	1 20	25 53		n.a.
T 20	11 34	17 13	3 13	16 52	2 29	9 26	0 29	8 34	0 32	25 51	1 42	24 8	1 44	8 21	0 40	7 4	0 23	29 20	10 29	0 40	1 22	25 55		n.a.
W21	11 56	21 45	3 59	16 47	2 39	9 57	0 31	8 20	0 31	25 51	1 42	24 9	1 43	8 20	0 40	7 3	0 23	29 20	10 29	0 42	1 23	25 57		n.a.
T 22	12 17	25 24	4 35	16 41	2 48	10 27	0 33	8 5	0 31	25 52	1 41	24 10	1 43	8 19	0 40	7 3	0 23	29 20	10 29	0 45	1 24	25 58		n.a.
F 23	12 38	27 57	4 59	16 34	2 57	10 58	0 35	7 50	0 30	25 52	1 41	24 10	1 43	8 18	0 40	7 2	0 23	29 20	10 29	0 47	1 26	26 0		n.a.
S 24	12 59	29 15	5 9	16 26	3 6	11 28	0 37	7 36	0 30	25 52	1 41	24 11	1 43	8 17	0 40	7 2	0 23	29 20	10 29	0 50	1 27	26 2		n.a.
S 25	13 20	29 12	5 7	16 16	3 14	11 57	0 39	7 21	0 29	25 52	1 41	24 12	1 43	8 16	0 40	7 1	0 23	29 20	10 29	0 51	1 28	26 4		n.a.
M26	13 41	27 46	4 51	16 6	3 21	12 27	0 41	7 6	0 28	25 52	1 40	24 13	1 43	8 15	0 40	7 0	0 23	29 20	10 30	0 53	1 29	26 5		n.a.
T 27	14 1	25 0	4 22	15 54	3 28	12 56	0 43	6 51	0 28	25 52	1 40	24 14	1 43	8 14	0 40	7 0	0 23	29 20	10 30	0 53	1 31	26 7		n.a.
W28	14 21	21 0	3 40	15 42	3 33	13 25	0 45	6 36	0 27	25 52	1 40	24 15	1 43	8 13	0 40	6 59	0 23	29 21	10 30	0 53	1 32	26 9		n.a.
T 29	14 41	15 57	2 45	15 29	3 37	13 54	0 47	6 21	0 26	25 52	1 40	24 16	1 43	8 13	0 40	6 59	0 23	29 21	10 30	0 53	1 33	26 10		n.a.
F 30	15n 1	10n 1	1n41	15n15	3s39	14n22	0n49	6s 7	0s26	25n52	1n40	24n17	1n43	8s12	0s40	6s58	0n23	29s21	10s30	0s52	1s35	26n12		n.a.

Julian Day Number = -1094503.5, Delta T = 81h47m55s
Ecliptic obliquity = 24°14'07, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°33'11, Lahiri = -109°26'11 Julian Calendar 1 June 7710 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7710 BCE

The year -7709 astronomical counting style corresponds to year 7710 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7710 BCE (-7709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 49 21	10♉ 8'42	22♍40	20°R46	6♉11	16♓33	27♊35	9♊27	11♓17	18°R 4	6♒39	27°R53	26♓ 6	3♊36	n.a.	S 1
S 2	14 53 17	11° 8'17	6♎51	19♉48	7°27	17° 9	27°47	9°33	11°19	18♎ 2	6°39	27♓53	26° 3	3°42	n.a.	S 2
M 3	14 57 14	12° 7'54	21°28	18°46	8°42	17°45	27°58	9°40	11°22	18° 1	6°39	27°51	26° 0	3°49	n.a.	M 3
T 4	15 1 10	13° 7'33	6♏27	17°39	9°58	18°20	28° 9	9°46	11°24	17°59	6°R39	27°47	25°57	3°56	n.a.	T 4
W 5	15 5 7	14° 7'15	21°40	16°29	11°13	18°56	28°20	9°52	11°26	17°58	6°39	27°41	25°53	4° 2	n.a.	W 5
T 6	15 9 3	15° 6'59	6♐55	15°18	12°29	19°31	28°32	9°59	11°28	17°56	6°39	27°34	25°50	4° 9	n.a.	T 6
F 7	15 13 0	16° 6'46	22° 3	14° 8	13°44	20° 7	28°44	10° 5	11°30	17°55	6°39	27°26	25°47	4°16	n.a.	F 7
S 8	15 16 56	17° 6'35	6♑53	13° 1	15° 0	20°42	28°55	10°12	11°32	17°53	6°39	27°20	25°44	4°23	n.a.	S 8
S 9	15 20 53	18° 6'26	21°20	11°58	16°15	21°17	29° 7	10°18	11°34	17°52	6°38	27°15	25°41	4°29	n.a.	S 9
M10	15 24 49	19° 6'21	5♒19	11° 2	17°31	21°52	29°19	10°25	11°36	17°51	6°38	27°12	25°38	4°36	n.a.	M10
T 11	15 28 46	20° 6'17	18°52	10°14	18°47	22°27	29°30	10°32	11°38	17°49	6°38	27°D11	25°34	4°43	n.a.	T 11
W12	15 32 42	21° 6'16	2♓ 0	9°36	20° 2	23° 3	29°42	10°38	11°40	17°48	6°38	27°11	25°31	4°49	n.a.	W12
T 13	15 36 39	22° 6'18	14°47	9° 8	21°18	23°38	29°54	10°45	11°41	17°47	6°38	27°12	25°28	4°56	n.a.	T 13
F 14	15 40 35	23° 6'22	27°15	8°50	22°34	24°13	0♋ 6	10°51	11°43	17°45	6°38	27°R13	25°25	5° 3	n.a.	F 14
S 15	15 44 32	24° 6'29	9♈31	8°D44	23°49	24°47	0°19	10°58	11°45	17°44	6°37	27°12	25°22	5°10	n.a.	S 15
S 16	15 48 28	25° 6'38	21°37	8°49	25° 5	25°22	0°31	11° 5	11°46	17°43	6°37	27° 9	25°18	5°16	n.a.	S 16
M17	15 52 25	26° 6'50	3♉36	9° 4	26°21	25°57	0°43	11°11	11°48	17°42	6°37	27° 3	25°15	5°23	n.a.	M17
T 18	15 56 21	27° 7'04	15°31	9°30	27°37	26°32	0°55	11°18	11°50	17°41	6°37	26°54	25°12	5°30	n.a.	T 18
W19	16 0 18	28° 7'20	27°23	10° 5	28°52	27° 6	1° 8	11°25	11°51	17°39	6°36	26°44	25° 9	5°36	n.a.	W19
T 20	16 4 14	29° 7'38	9♊14	10°50	0♊ 8	27°41	1°20	11°32	11°52	17°38	6°36	26°31	25° 6	5°43	n.a.	T 20
F 21	16 8 11	0♊ 7'59	21° 6	11°42	1°24	28°15	1°33	11°39	11°54	17°37	6°36	26°19	25° 3	5°50	n.a.	F 21
S 22	16 12 7	1° 8'21	3♋ 0	12°42	2°40	28°50	1°45	11°45	11°55	17°36	6°35	26° 6	24°59	5°57	n.a.	S 22
S 23	16 16 4	2° 8'45	14°58	13°48	3°55	29°24	1°58	11°52	11°56	17°35	6°35	25°56	24°56	6° 3	n.a.	S 23
M24	16 20 0	3° 9'12	27° 2	14°59	5°11	29°58	2°10	11°59	11°58	17°34	6°34	25°47	24°53	6°10	n.a.	M24
T 25	16 23 57	4° 9'40	9♌16	16°16	6°27	0♈33	2°23	12° 6	11°59	17°33	6°34	25°42	24°50	6°17	n.a.	T 25
W26	16 27 53	5°10'10	21°43	17°36	7°43	1° 7	2°36	12°13	12° 0	17°32	6°33	25°39	24°47	6°23	n.a.	W26
T 27	16 31 50	6°10'41	4♍27	19° 1	8°58	1°41	2°49	12°20	12° 1	17°31	6°33	25°D38	24°44	6°30	n.a.	T 27
F 28	16 35 46	7°11'14	17°33	20°28	10°14	2°15	3° 1	12°26	12° 2	17°30	6°32	25°38	24°40	6°37	n.a.	F 28
S 29	16 39 43	8°11'49	1♎ 5	21°58	11°30	2°49	3°14	12°33	12° 3	17°29	6°32	25°R38	24°37	6°44	n.a.	S 29
S 30	16 43 39	9°12'26	15° 5	23°30	12°46	3°22	3°27	12°40	12° 4	17°28	6°31	25°37	24°34	6°50	n.a.	S 30
M31	16 47 36	10♊13'04	29♎34	25♉ 3	14♊ 2	3♈56	3♋40	12♊47	12♓ 5	17♎27	6♒31	25♓33	24♓31	6♊57	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n20	3n26	0n28	15n 1	3s40	14n50	0n51	5s52	0s25	25n52	1n39	24n18	1n43	8s11	0s40	6s57	0n23	29s21	10s31	0s52	1s36	26n14		n.a.
S 2	15 40	3s32	0s48	14 46	3 38	15 17	0 53	5 37	0 25	25 52	1 39	24 19	1 43	8 10	0 40	6 57	0 23	29 21	10 31	0 52	1 37	26 16		n.a.
M 3	15 59	10 33	2 4	14 32	3 35	15 44	0 55	5 22	0 24	25 52	1 39	24 20	1 43	8 9	0 40	6 56	0 23	29 21	10 31	0 53	1 39	26 17		n.a.
T 4	16 17	17 8	3 12	14 19	3 30	16 10	0 56	5 7	0 23	25 52	1 39	24 21	1 43	8 8	0 40	6 56	0 23	29 22	10 31	0 55	1 40	26 19		n.a.
W 5	16 36	22 46	4 9	14 6	3 22	16 37	0 58	4 52	0 23	25 52	1 39	24 22	1 43	8 7	0 40	6 55	0 23	29 22	10 31	0 57	1 41	26 21		n.a.
T 6	16 54	26 54	4 47	13 54	3 13	17 2	1 0	4 37	0 22	25 52	1 38	24 23	1 43	8 7	0 40	6 55	0 23	29 22	10 32	1 0	1 42	26 22		n.a.
F 7	17 12	29 4	5 5	13 44	3 1	17 28	1 1	4 22	0 21	25 52	1 38	24 24	1 43	8 6	0 40	6 54	0 23	29 22	10 32	1 3	1 44	26 24		n.a.
S 8	17 30	29 5	5 2	13 37	2 47	17 52	1 3	4 7	0 21	25 52	1 38	24 25	1 43	8 5	0 40	6 54	0 23	29 22	10 32	1 6	1 45	26 25		n.a.
S 9	17 47	27 5	4 40	13 31	2 32	18 17	1 4	3 52	0 20	25 52	1 38	24 26	1 43	8 4	0 40	6 53	0 23	29 23	10 32	1 8	1 46	26 27		n.a.
M10	18 4	23 28	4 2	13 29	2 16	18 40	1 6	3 37	0 19	25 52	1 38	24 27	1 43	8 4	0 40	6 53	0 23	29 23	10 32	1 9	1 48	26 29		n.a.
T 11	18 21	18 40	3 11	13 31	1 58	19 4	1 7	3 22	0 19	25 52	1 38	24 28	1 43	8 3	0 40	6 52	0 23	29 23	10 33	1 9	1 49	26 30		n.a.
W12	18 38	13 8	2 11	13 35	1 40	19 26	1 9	3 7	0 18	25 52	1 37	24 29	1 43	8 2	0 40	6 52	0 23	29 23	10 33	1 9	1 50	26 32		n.a.
T 13	18 54	7 12	1 6	13 43	1 22	19 48	1 10	2 52	0 17	25 51	1 37	24 30	1 43	8 1	0 40	6 51	0 23	29 24	10 33	1 9	1 52	26 34		n.a.
F 14	19 10	1 7	0n 0	13 55	1 4	20 10	1 11	2 38	0 17	25 51	1 37	24 31	1 43	8 1	0 40	6 51	0 23	29 24	10 33	1 9	1 53	26 35		n.a.
S 15	19 25	4n53	1 5	14 9	0 46	20 31	1 12	2 23	0 16	25 51	1 37	24 32	1 43	8 0	0 40	6 50	0 23	29 24	10 33	1 9	1 54	26 37		n.a.
S 16	19 40	10 38	2 6	14 27	0 29	20 51	1 13	2 8	0 15	25 51	1 37	24 33	1 43	8 0	0 40	6 50	0 23	29 24	10 33	1 10	1 55	26 38		n.a.
M17	19 55	15 57	3 1	14 48	0 12	21 11	1 15	1 53	0 14	25 51	1 37	24 34	1 43	7 59	0 40	6 49	0 23	29 24	10 34	1 13	1 57	26 40		n.a.
T 18	20 9	20 38	3 47	15 12	0n 4	21 30	1 16	1 38	0 14	25 50	1 37	24 35	1 43	7 58	0 40	6 49	0 23	29 25	10 34	1 16	1 58	26 42		n.a.
W19	20 24	24 30	4 24	15 37	0 19	21 49	1 17	1 23	0 13	25 50	1 36	24 36	1 43	7 58	0 40	6 48	0 23	29 25	10 34	1 21	1 59	26 43		n.a.
T 20	20 37	27 19	4 48	16 5	0 32	22 7	1 17	1 8	0 12	25 50	1 36	24 37	1 43	7 57	0 40	6 48	0 23	29 25	10 34	1 26	2 1	26 45		n.a.
F 21	20 51	28 55	5 0	16 33	0 45	22 24	1 18	0 53	0 11	25 50	1 36	24 38	1 43	7 57	0 40	6 47	0 23	29 26	10 34	1 31	2 2	26 46		n.a.
S 22	21 4	29 11	4 59	17 3	0 56	22 40	1 19	0 39	0 11	25 49	1 36	24 39	1 43	7 56	0 40	6 47	0 23	29 26	10 35	1 36	2 3	26 48		n.a.
S 23	21 16	28 5	4 45	17 34	1 7	22 56	1 20	0 24	0 10	25 49	1 36	24 40	1 43	7 56	0 40	6 47	0 23	29 26	10 35	1 40	2 5	26 49		n.a.
M24	21 29	25 40	4 18	18 5	1 16	23 12	1 20	0 9	0 9	25 49	1 36	24 41	1 43	7 55	0 40	6 46	0 23	29 26	10 35	1 44	2 6	26 51		n.a.
T 25	21 40	22 3	3 39	18 36	1 24	23 26	1 21	0n 6	0 8	25 48	1 36	24 42	1 43	7 55	0 40	6 46	0 23	29 27	10 35	1 46	2 7	26 52		n.a.
W26	21 52	17 24	2 49	19 6	1 31	23 40	1 22	0 21	0 8	25 48	1 35	24 43	1 43	7 54	0 40	6 45	0 22	29 27	10 35	1 47	2 8	26 54		n.a.
T 27	22 3	11 53	1 50	19 37	1 38	23 53	1 22	0 35	0 7	25 48	1 35	24 44	1 43	7 54	0 41	6 45	0 22	29 27	10 35	1 47	2 10	26 55		n.a.
F 28	22 14	5 44	0 43	20 6	1 43	24 5	1 22	0 50	0 6	25 47	1 35	24 45	1 43	7 54	0 41	6 45	0 22	29 28	10 36	1 47	2 11	26 57		n.a.
S 29	22 24	0s53	0s29	20 35	1 47	24 17	1 23	1 5	0 5	25 47	1 35	24 46	1 43	7 53	0 41	6 44	0 22	29 28	10 36	1 47	2 12	26 58		n.a.
S 30	22 33	7 41	1 41	21 3	1 51	24 27	1 23	1 19	0 4	25 46	1 35	24 47	1 44	7 53	0 41	6 44	0 22	29 28	10 36	1 48	2 14	27 0		n.a.
M31	22n43	14s18	2s49	21n30	1n54	24n37	1n23	1n34	0s 3	25n46	1n35	24n48	1n44	7s53	0s41	6s44	0n22	29s28	10s36	1s49	2s15	27n 1		n.a.

Julian Day Number = -1094473.5, Delta T = 81h47m50s
Ecliptic obliquity = 24°14'07, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°33'07, Lahiri = -109°26'07 Julian Calendar 1 July 7710 BCE == Greg. Calendar 2 May 7710 BCE

The year -7709 astronomical counting style corresponds to year 7710 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7710 BCE (-7709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 51 32	11♊13'44	14♏28	26♉38	15♊17	4♈30	3♋53	12♊54	12♓ 5	17°R26	6°R30	25°R27	24♓28	7♊ 4	n.a.	T 1
W 2	16 55 29	12°14'25	29°41	28°14	16°33	5° 3	4° 6	13° 1	12° 6	17♑26	6♒30	25♓18	24°24	7°11	n.a.	W 2
T 3	16 59 25	13°15'09	15♐ 3	29°51	17°49	5°37	4°19	13° 8	12° 7	17°25	6°29	25° 7	24°21	7°17	n.a.	T 3
F 4	17 3 22	14°15'54	0♑22	1♊28	19° 5	6°10	4°33	13°15	12° 7	17°24	6°28	24°55	24°18	7°24	n.a.	F 4
S 5	17 7 18	15°16'42	15°27	3° 6	20°20	6°43	4°46	13°21	12° 8	17°23	6°28	24°45	24°15	7°31	n.a.	S 5
S 6	17 11 15	16°17'31	0♒ 8	4°44	21°36	7°16	4°59	13°28	12° 9	17°23	6°27	24°36	24°12	7°37	n.a.	S 6
M 7	17 15 11	17°18'22	14°20	6°23	22°52	7°49	5°12	13°35	12° 9	17°22	6°26	24°30	24° 9	7°44	n.a.	M 7
T 8	17 19 8	18°19'14	28° 2	8° 1	24° 8	8°22	5°25	13°42	12° 9	17°21	6°26	24°27	24° 5	7°51	n.a.	T 8
W 9	17 23 4	19°20'09	11♓14	9°40	25°23	8°55	5°39	13°49	12°10	17°21	6°25	24°26	24° 2	7°58	n.a.	W 9
T 10	17 27 1	20°21'06	24° 1	11°18	26°39	9°28	5°52	13°56	12°10	17°20	6°24	24°26	23°59	8° 4	n.a.	T 10
F 11	17 30 57	21°22'04	6♈28	12°56	27°55	10° 1	6° 5	14° 3	12°10	17°20	6°23	24°25	23°56	8°11	n.a.	F 11
S 12	17 34 54	22°23'05	18°39	14°35	29°10	10°33	6°19	14°10	12°10	17°19	6°23	24°24	23°53	8°18	n.a.	S 12
S 13	17 38 50	23°24'07	0♉39	16°13	0♋26	11° 6	6°32	14°16	12°11	17°19	6°22	24°20	23°49	8°24	n.a.	S 13
M14	17 42 47	24°25'11	12°32	17°50	1°42	11°38	6°46	14°23	12°11	17°18	6°21	24°13	23°46	8°31	n.a.	M14
T 15	17 46 43	25°26'16	24°23	19°28	2°58	12°11	6°59	14°30	12°R11	17°18	6°20	24° 2	23°43	8°38	n.a.	T 15
W16	17 50 40	26°27'23	6♊13	21° 5	4°13	12°43	7°13	14°37	12°11	17°18	6°19	23°50	23°40	8°45	n.a.	W16
T 17	17 54 36	27°28'32	18° 6	22°42	5°29	13°15	7°26	14°44	12°11	17°17	6°18	23°35	23°37	8°51	n.a.	T 17
F 18	17 58 33	28°29'42	0♋ 2	24°19	6°45	13°47	7°40	14°50	12°10	17°17	6°17	23°19	23°34	8°58	n.a.	F 18
S 19	18 2 30	29°30'53	12° 2	25°56	8° 0	14°19	7°53	14°57	12°10	17°17	6°17	23° 5	23°30	9° 5	n.a.	S 19
S 20	18 6 26	0♋32'05	24° 9	27°32	9°16	14°50	8° 7	15° 4	12°10	17°17	6°16	22°52	23°27	9°12	n.a.	S 20
M21	18 10 23	1°33'19	6♌21	29° 8	10°32	15°22	8°20	15°11	12°10	17°16	6°15	22°41	23°24	9°18	n.a.	M21
T 22	18 14 19	2°34'34	18°43	0♋44	11°47	15°53	8°34	15°17	12° 9	17°16	6°14	22°34	23°21	9°25	n.a.	T 22
W23	18 18 16	3°35'49	1♍15	2°20	13° 3	16°25	8°47	15°24	12° 9	17°16	6°13	22°30	23°18	9°32	n.a.	W23
T 24	18 22 12	4°37'05	14° 1	3°55	14°18	16°56	9° 1	15°31	12° 8	17°16	6°12	22°28	23°15	9°38	n.a.	T 24
F 25	18 26 9	5°38'22	27° 5	5°31	15°34	17°27	9°15	15°37	12° 8	17°16	6°11	22°D28	23°11	9°45	n.a.	F 25
S 26	18 30 5	6°39'40	10♎29	7° 6	16°50	17°58	9°28	15°44	12° 7	17°D16	6°10	22°R28	23° 8	9°52	n.a.	S 26
S 27	18 34 2	7°40'59	24°16	8°41	18° 5	18°28	9°42	15°50	12° 6	17°16	6° 9	22°27	23° 5	9°59	n.a.	S 27
M28	18 37 58	8°42'18	8♏28	10°16	19°21	18°59	9°55	15°57	12° 6	17°16	6° 8	22°24	23° 2	10° 5	n.a.	M28
T 29	18 41 55	9°43'38	23° 4	11°50	20°36	19°30	10° 9	16° 3	12° 5	17°16	6° 7	22°18	22°59	10°12	n.a.	T 29
W30	18 45 51	10°44'58	8♐ 0	13°25	21°52	20° 0	10°23	16°10	12° 4	17°16	6° 6	22°10	22°55	10°19	n.a.	W30
T 31	18 49 48	11♋46'20	23♐ 8	15♋ 0	23♋ 7	20♈30	10♋36	16♊16	12♓ 3	17♑16	6♒ 5	22♓ 0	22♓52	10♊25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n52	20s19	3s47	21n55	1n56	24n46	1n23	1n48	0s 3	25n45	1n35	24n49	1n44	7s52	0s41	6s43	0n22	29s29	10s36	1s52	2s16	27n 3		n.a.
W 2	23 0	25 9	4 31	22 20	1 57	24 55	1 24	2 3	0 2	25 45	1 35	24 50	1 44	7 52	0 41	6 43	0 22	29 29	10 36	1 56	2 18	27 4		n.a.
T 3	23 8	28 15	4 55	22 42	1 58	25 3	1 24	2 17	0 1	25 44	1 35	24 51	1 44	7 52	0 41	6 43	0 22	29 29	10 37	2 0	2 19	27 6		n.a.
F 4	23 16	29 13	4 59	23 4	1 58	25 9	1 24	2 32	0 0	25 44	1 35	24 52	1 44	7 52	0 41	6 43	0 22	29 30	10 37	2 5	2 20	27 7		n.a.
S 5	23 23	27 57	4 41	23 24	1 58	25 15	1 23	2 46	0n 1	25 43	1 34	24 53	1 44	7 52	0 41	6 42	0 22	29 30	10 37	2 9	2 21	27 9		n.a.
S 6	23 30	24 46	4 5	23 42	1 57	25 21	1 23	3 0	0 2	25 43	1 34	24 53	1 44	7 51	0 41	6 42	0 22	29 30	10 37	2 13	2 23	27 10		n.a.
M 7	23 36	20 10	3 14	23 59	1 56	25 25	1 23	3 15	0 3	25 42	1 34	24 54	1 44	7 51	0 41	6 42	0 22	29 31	10 37	2 15	2 24	27 11		n.a.
T 8	23 42	14 39	2 14	24 15	1 54	25 29	1 23	3 29	0 4	25 41	1 34	24 55	1 44	7 51	0 41	6 42	0 22	29 31	10 37	2 17	2 25	27 13		n.a.
W 9	23 47	8 39	1 9	24 29	1 52	25 32	1 22	3 43	0 4	25 41	1 34	24 56	1 44	7 51	0 41	6 41	0 22	29 31	10 37	2 17	2 27	27 14		n.a.
T 10	23 52	2 29	0 2	24 41	1 49	25 33	1 22	3 57	0 5	25 40	1 34	24 57	1 44	7 51	0 41	6 41	0 22	29 32	10 38	2 17	2 28	27 16		n.a.
F 11	23 56	3n36	1n 3	24 52	1 46	25 35	1 22	4 11	0 6	25 39	1 34	24 58	1 44	7 51	0 41	6 41	0 22	29 32	10 38	2 17	2 29	27 17		n.a.
S 12	24 0	9 26	2 4	25 1	1 43	25 35	1 21	4 25	0 7	25 38	1 34	24 59	1 44	7 51	0 41	6 41	0 22	29 32	10 38	2 18	2 31	27 18		n.a.
S 13	24 3	14 51	2 58	25 9	1 40	25 35	1 20	4 39	0 8	25 38	1 34	25 0	1 44	7 51	0 41	6 41	0 22	29 33	10 38	2 20	2 32	27 20		n.a.
M14	24 6	19 39	3 44	25 15	1 36	25 33	1 20	4 53	0 9	25 37	1 34	25 1	1 44	7 51	0 41	6 41	0 22	29 33	10 38	2 22	2 33	27 21		n.a.
T 15	24 9	23 41	4 20	25 20	1 32	25 31	1 19	5 7	0 10	25 36	1 34	25 2	1 45	7 51	0 41	6 41	0 22	29 33	10 38	2 27	2 34	27 22		n.a.
W16	24 11	26 44	4 45	25 23	1 27	25 28	1 18	5 21	0 11	25 35	1 34	25 3	1 45	7 51	0 41	6 40	0 22	29 34	10 38	2 32	2 36	27 24		n.a.
T 17	24 12	28 37	4 57	25 24	1 23	25 24	1 17	5 35	0 12	25 35	1 34	25 4	1 45	7 51	0 41	6 40	0 22	29 34	10 38	2 38	2 37	27 25		n.a.
F 18	24 13	29 10	4 56	25 25	1 18	25 20	1 17	5 49	0 13	25 34	1 34	25 5	1 45	7 51	0 41	6 40	0 22	29 34	10 38	2 44	2 38	27 27		n.a.
S 19	24 14	28 21	4 43	25 24	1 13	25 15	1 16	6 2	0 14	25 33	1 33	25 5	1 45	7 51	0 41	6 40	0 22	29 35	10 39	2 50	2 40	27 28		n.a.
S 20	24 14	26 11	4 16	25 21	1 8	25 8	1 15	6 16	0 15	25 32	1 33	25 6	1 45	7 51	0 41	6 40	0 22	29 35	10 39	2 55	2 41	27 29		n.a.
M21	24 13	22 48	3 37	25 17	1 3	25 1	1 14	6 30	0 16	25 31	1 33	25 7	1 45	7 51	0 41	6 40	0 22	29 35	10 39	3 0	2 42	27 30		n.a.
T 22	24 12	18 22	2 48	25 12	0 58	24 54	1 12	6 43	0 17	25 30	1 33	25 8	1 45	7 52	0 41	6 40	0 22	29 36	10 39	3 3	2 44	27 32		n.a.
W23	24 11	13 5	1 49	25 5	0 52	24 45	1 11	6 56	0 18	25 29	1 33	25 9	1 45	7 52	0 41	6 40	0 22	29 36	10 39	3 4	2 45	27 33		n.a.
T 24	24 9	7 10	0 44	24 57	0 47	24 36	1 10	7 10	0 20	25 28	1 33	25 10	1 45	7 52	0 41	6 40	0 22	29 37	10 39	3 5	2 46	27 34		n.a.
F 25	24 6	0 50	0s24	24 48	0 41	24 26	1 9	7 23	0 21	25 27	1 33	25 11	1 46	7 52	0 41	6 40	0 22	29 37	10 39	3 5	2 47	27 36		n.a.
S 26	24 3	5s43	1 34	24 37	0 35	24 15	1 7	7 36	0 22	25 26	1 33	25 11	1 46	7 52	0 41	6 40	0 22	29 37	10 39	3 5	2 49	27 37		n.a.
S 27	24 0	12 10	2 40	24 25	0 29	24 3	1 6	7 49	0 23	25 25	1 33	25 12	1 46	7 53	0 41	6 40	0 22	29 38	10 39	3 5	2 50	27 38		n.a.
M28	23 56	18 13	3 38	24 12	0 23	23 51	1 4	8 3	0 24	25 24	1 33	25 13	1 46	7 53	0 41	6 40	0 22	29 38	10 39	3 7	2 51	27 39		n.a.
T 29	23 51	23 23	4 23	23 58	0 17	23 38	1 3	8 16	0 25	25 23	1 33	25 14	1 46	7 53	0 41	6 40	0 22	29 38	10 39	3 9	2 53	27 41		n.a.
W30	23 46	27 10	4 52	23 43	0 11	23 24	1 1	8 28	0 26	25 22	1 33	25 15	1 46	7 54	0 41	6 40	0 22	29 39	10 39	3 13	2 54	27 42		n.a.
T 31	23n41	29s 3	5s 1	23n26	0n 5	23n10	1n 0	8n41	0n28	25n21	1n33	25n16	1n46	7s54	0s41	6s40	0n21	29s39	10s40	3s17	2s55	27n43		n.a.

Julian Day Number = -1094442.5, Delta T = 81h47m45s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°33'02, Lahiri = -109°26'03 Julian Calendar 1 Aug. 7710 BCE == Greg. Calendar 2 June 7710 BCE

The year -7709 astronomical counting style corresponds to year 7710 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7710 BCE (-7709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 53 44	12♋47'42	8♉18	16♋34	24♋22	21♈ 0	10♋50	16♊23	12°R 2	17♎17	6°R 4	21°R49	22♓49	10♊32	n.a.	F 1
S 2	18 57 41	13°49'04	23°20	18° 8	25°38	21°30	11° 4	16°29	12♓ 1	17°17	6♒ 3	21♓38	22°46	10°39	n.a.	S 2
S 3	19 1 37	14°50'28	8♒ 4	19°43	26°53	22° 0	11°17	16°36	12° 0	17°17	6° 2	21°30	22°43	10°46	n.a.	S 3
M 4	19 5 34	15°51'52	22°23	21°17	28° 9	22°29	11°31	16°42	11°59	17°17	6° 0	21°24	22°40	10°52	n.a.	M 4
T 5	19 9 31	16°53'16	6♓13	22°51	29°24	22°59	11°44	16°48	11°58	17°18	5°59	21°20	22°36	10°59	n.a.	T 5
W 6	19 13 27	17°54'42	19°34	24°26	0♌39	23°28	11°58	16°54	11°57	17°18	5°58	21°D19	22°33	11° 6	n.a.	W 6
T 7	19 17 24	18°56'08	2♈28	26° 0	1°55	23°57	12°12	17° 1	11°56	17°19	5°57	21°20	22°30	11°13	n.a.	T 7
F 8	19 21 20	19°57'35	15° 0	27°34	3°10	24°26	12°25	17° 7	11°55	17°19	5°56	21°R20	22°27	11°19	n.a.	F 8
S 9	19 25 17	20°59'03	27°13	29° 9	4°25	24°55	12°39	17°13	11°53	17°19	5°55	21°20	22°24	11°26	n.a.	S 9
S 10	19 29 13	22° 0'32	9♉13	0♌43	5°41	25°23	12°52	17°19	11°52	17°20	5°54	21°18	22°21	11°33	n.a.	S 10
M11	19 33 10	23° 2'01	21° 7	2°17	6°56	25°52	13° 6	17°25	11°50	17°20	5°53	21°14	22°17	11°39	n.a.	M11
T 12	19 37 6	24° 3'31	2♊57	3°52	8°11	26°20	13°19	17°31	11°49	17°21	5°52	21° 7	22°14	11°46	n.a.	T 12
W13	19 41 3	25° 5'01	14°48	5°26	9°26	26°48	13°33	17°37	11°47	17°22	5°50	20°59	22°11	11°53	n.a.	W13
T 14	19 45 0	26° 6'32	26°43	7° 0	10°42	27°15	13°46	17°43	11°46	17°22	5°49	20°48	22° 8	12° 0	n.a.	T 14
F 15	19 48 56	27° 8'03	8♋44	8°35	11°57	27°43	14° 0	17°49	11°44	17°23	5°48	20°37	22° 5	12° 6	n.a.	F 15
S 16	19 52 53	28° 9'34	20°54	10° 9	13°12	28°10	14°13	17°55	11°43	17°24	5°47	20°26	22° 1	12°13	n.a.	S 16
S 17	19 56 49	29°11'05	3♌12	11°43	14°27	28°37	14°27	18° 0	11°41	17°24	5°46	20°17	21°58	12°20	n.a.	S 17
M18	20 0 46	0♌12'36	15°40	13°17	15°42	29° 4	14°40	18° 6	11°39	17°25	5°45	20° 9	21°55	12°27	n.a.	M18
T 19	20 4 42	1°14'07	28°18	14°50	16°57	29°31	14°54	18°12	11°38	17°26	5°43	20° 4	21°52	12°33	n.a.	T 19
W20	20 8 39	2°15'38	11♍ 6	16°24	18°12	29°57	15° 7	18°17	11°36	17°27	5°42	20° 2	21°49	12°40	n.a.	W20
T 21	20 12 36	3°17'09	24° 6	17°57	19°27	0♉24	15°20	18°23	11°34	17°28	5°41	20°D 1	21°46	12°47	n.a.	T 21
F 22	20 16 32	4°18'39	7♎19	19°29	20°42	0°50	15°33	18°28	11°32	17°29	5°40	20° 2	21°42	12°53	n.a.	F 22
S 23	20 20 29	5°20'09	20°47	21° 1	21°57	1°15	15°47	18°34	11°30	17°30	5°39	20° 4	21°39	13° 0	n.a.	S 23
S 24	20 24 25	6°21'38	4♏31	22°32	23°12	1°41	16° 0	18°39	11°28	17°31	5°38	20°R 4	21°36	13° 7	n.a.	S 24
M25	20 28 22	7°23'07	18°32	24° 1	24°27	2° 6	16°13	18°44	11°26	17°32	5°36	20° 4	21°33	13°14	n.a.	M25
T 26	20 32 19	8°24'35	2♐50	25°30	25°42	2°31	16°26	18°50	11°24	17°33	5°35	20° 1	21°30	13°20	n.a.	T 26
W27	20 36 15	9°26'02	17°22	26°57	26°57	2°56	16°39	18°55	11°22	17°34	5°34	19°57	21°27	13°27	n.a.	W27
T 28	20 40 12	10°27'29	2♑ 3	28°22	28°12	3°20	16°53	19° 0	11°20	17°35	5°33	19°52	21°23	13°34	n.a.	T 28
F 29	20 44 8	11°28'55	16°48	29°45	29°27	3°44	17° 6	19° 5	11°18	17°36	5°32	19°45	21°20	13°41	n.a.	F 29
S 30	20 48 5	12♌30'21	1♒28	1♍ 6	0♍42	4♉ 8	17♋19	19♊10	11♓16	17♎37	5♒30	19♓39	21♓17	13♊47	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n35	28s46	4s49	23n 9	0s 1	22n55	0n58	8n54	0n29	25n19	1n33	25n16	1n46	7s54	0s41	6s40	0n21	29s39	10s40	3s21	2s56	27n44		n.a.
S 2	23 29	26 21	4 17	22 50	0 8	22 39	0 56	9 7	0 30	25 18	1 33	25 17	1 46	7 55	0 41	6 41	0 21	29 40	10 40	3 25	2 58	27 46		n.a.
S 3	23 22	22 11	3 28	22 30	0 14	22 22	0 55	9 19	0 31	25 17	1 33	25 18	1 47	7 55	0 42	6 41	0 21	29 40	10 40	3 29	2 59	27 47		n.a.
M 4	23 15	16 49	2 27	22 9	0 20	22 5	0 53	9 32	0 32	25 16	1 33	25 19	1 47	7 56	0 42	6 41	0 21	29 40	10 40	3 31	3 0	27 48		n.a.
T 5	23 7	10 45	1 19	21 48	0 26	21 47	0 51	9 44	0 34	25 15	1 33	25 20	1 47	7 56	0 42	6 41	0 21	29 41	10 40	3 33	3 2	27 49		n.a.
W 6	22 59	4 24	0 9	21 25	0 32	21 29	0 49	9 57	0 35	25 13	1 33	25 20	1 47	7 57	0 42	6 41	0 21	29 41	10 40	3 33	3 3	27 50		n.a.
T 7	22 50	1n55	0n59	21 1	0 39	21 10	0 47	10 9	0 36	25 12	1 33	25 21	1 47	7 57	0 42	6 41	0 21	29 41	10 40	3 33	3 4	27 52		n.a.
F 8	22 41	7 58	2 3	20 37	0 45	20 50	0 45	10 21	0 38	25 11	1 33	25 22	1 47	7 58	0 42	6 42	0 21	29 42	10 40	3 33	3 6	27 53		n.a.
S 9	22 32	13 35	2 59	20 11	0 51	20 30	0 43	10 33	0 39	25 9	1 33	25 23	1 47	7 58	0 42	6 42	0 21	29 42	10 40	3 33	3 7	27 54		n.a.
S 10	22 22	18 36	3 46	19 45	0 57	20 9	0 41	10 45	0 40	25 8	1 33	25 23	1 48	7 59	0 42	6 42	0 21	29 42	10 40	3 33	3 8	27 55		n.a.
M11	22 11	22 51	4 23	19 18	1 2	19 47	0 39	10 57	0 42	25 7	1 33	25 24	1 48	7 59	0 42	6 42	0 21	29 43	10 40	3 35	3 9	27 56		n.a.
T 12	22 0	26 9	4 49	18 50	1 8	19 25	0 37	11 9	0 43	25 5	1 33	25 25	1 48	8 0	0 42	6 42	0 21	29 43	10 40	3 38	3 11	27 57		n.a.
W13	21 49	28 20	5 2	18 21	1 14	19 3	0 35	11 21	0 44	25 4	1 33	25 26	1 48	8 1	0 42	6 43	0 21	29 43	10 40	3 41	3 12	27 58		n.a.
T 14	21 37	29 14	5 2	17 52	1 19	18 40	0 33	11 33	0 46	25 3	1 33	25 26	1 48	8 1	0 42	6 43	0 21	29 44	10 40	3 46	3 13	28 0		n.a.
F 15	21 25	28 45	4 49	17 22	1 25	18 16	0 31	11 44	0 47	25 1	1 33	25 27	1 48	8 2	0 42	6 43	0 21	29 44	10 40	3 50	3 15	28 1		n.a.
S 16	21 13	26 52	4 23	16 51	1 30	17 52	0 28	11 56	0 49	25 0	1 33	25 28	1 48	8 2	0 42	6 44	0 21	29 44	10 40	3 55	3 16	28 2		n.a.
S 17	21 0	23 42	3 44	16 20	1 35	17 27	0 26	12 7	0 50	24 58	1 33	25 29	1 49	8 3	0 42	6 44	0 21	29 45	10 40	3 59	3 17	28 3		n.a.
M18	20 46	19 25	2 54	15 48	1 39	17 2	0 24	12 18	0 52	24 57	1 34	25 29	1 49	8 4	0 42	6 44	0 21	29 45	10 40	4 2	3 18	28 4		n.a.
T 19	20 32	14 14	1 54	15 16	1 44	16 37	0 22	12 29	0 53	24 55	1 34	25 30	1 49	8 5	0 42	6 45	0 21	29 45	10 40	4 4	3 20	28 5		n.a.
W20	20 18	8 22	0 48	14 44	1 48	16 11	0 19	12 41	0 55	24 54	1 34	25 31	1 49	8 5	0 42	6 45	0 21	29 45	10 40	4 5	3 21	28 6		n.a.
T 21	20 4	2 5	0s22	14 11	1 52	15 45	0 17	12 51	0 56	24 52	1 34	25 31	1 49	8 6	0 42	6 45	0 21	29 46	10 40	4 5	3 22	28 7		n.a.
F 22	19 49	4s24	1 32	13 39	1 56	15 18	0 15	13 2	0 58	24 51	1 34	25 32	1 49	8 7	0 42	6 46	0 21	29 46	10 40	4 4	3 24	28 8		n.a.
S 23	19 33	10 48	2 38	13 6	1 59	14 51	0 12	13 13	0 59	24 49	1 34	25 33	1 50	8 8	0 42	6 46	0 21	29 46	10 40	4 4	3 25	28 9		n.a.
S 24	19 18	16 50	3 37	12 33	2 1	14 23	0 10	13 24	1 1	24 48	1 34	25 33	1 50	8 8	0 42	6 47	0 21	29 47	10 40	4 3	3 26	28 10		n.a.
M25	19 2	22 7	4 24	12 1	2 4	13 55	0 7	13 34	1 3	24 46	1 34	25 34	1 50	8 9	0 42	6 47	0 21	29 47	10 40	4 4	3 28	28 11		n.a.
T 26	18 45	26 14	4 55	11 29	2 5	13 27	0 5	13 45	1 4	24 44	1 34	25 35	1 50	8 10	0 42	6 47	0 21	29 47	10 40	4 5	3 29	28 12		n.a.
W27	18 29	28 44	5 9	10 58	2 7	12 58	0 2	13 55	1 6	24 43	1 34	25 35	1 50	8 11	0 42	6 48	0 21	29 47	10 40	4 6	3 30	28 13		n.a.
T 28	18 12	29 15	5 2	10 27	2 7	12 30	0 0	14 5	1 8	24 41	1 34	25 36	1 51	8 12	0 42	6 48	0 21	29 48	10 40	4 9	3 31	28 14		n.a.
F 29	17 54	27 41	4 36	9 57	2 7	12 0	0s 2	14 16	1 9	24 39	1 34	25 37	1 51	8 12	0 42	6 49	0 21	29 48	10 40	4 11	3 33	28 15		n.a.
S 30	17n36	24s14	3s51	9n29	2s 6	11n31	0s 5	14n26	1n11	24n38	1n34	25n37	1n51	8s13	0s42	6s49	0n21	29s48	10s39	4s14	3s34	28n16		n.a.

Julian Day Number = -1094411.5, Delta T = 81h47m40s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°32'58, Lahiri = -109°25'58 Julian Calendar 1 Sept. 7710 BCE == Greg. Calendar 3 July 7710 BCE

The year -7709 astronomical counting style corresponds to year 7710 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7710 BCE (-7709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 52 2	13♌31'45	15♒57	2♍24	1♍56	4♉32	17♋31	19♊15	11°R13	17♎38	5°R29	19°R34	21♓14	13♊54	n.a.	S 1
M 2	20 55 58	14°33'09	0♓ 7	3°37	3°11	4°55	17°44	19°20	11♓11	17°40	5♒28	19♓31	21°11	14° 1	n.a.	M 2
T 3	20 59 55	15°34'33	13°54	4°47	4°26	5°18	17°57	19°25	11° 9	17°41	5°27	19°D30	21° 7	14° 7	n.a.	T 3
W 4	21 3 51	16°35'56	27°17	5°52	5°40	5°40	18°10	19°29	11° 7	17°42	5°26	19°30	21° 4	14°14	n.a.	W 4
T 5	21 7 48	17°37'18	10♈16	6°51	6°55	6° 3	18°23	19°34	11° 4	17°43	5°25	19°31	21° 1	14°21	n.a.	T 5
F 6	21 11 45	18°38'40	22°53	7°44	8°10	6°25	18°36	19°39	11° 2	17°45	5°24	19°33	20°58	14°28	n.a.	F 6
S 7	21 15 41	19°40'02	5♉11	8°30	9°24	6°46	18°48	19°43	11° 0	17°46	5°22	19°34	20°55	14°34	n.a.	S 7
S 8	21 19 38	20°41'23	17°16	9° 7	10°39	7° 8	19° 1	19°48	10°57	17°48	5°21	19°R35	20°52	14°41	n.a.	S 8
M 9	21 23 34	21°42'43	29°12	9°35	11°54	7°29	19°13	19°52	10°55	17°49	5°20	19°35	20°48	14°48	n.a.	M 9
T 10	21 27 31	22°44'02	11♊ 4	9°53	13° 8	7°49	19°26	19°56	10°52	17°50	5°19	19°33	20°45	14°54	n.a.	T 10
W11	21 31 28	23°45'21	22°56	10°R 1	14°23	8°10	19°38	20° 0	10°50	17°52	5°18	19°31	20°42	15° 1	n.a.	W11
T 12	21 35 24	24°46'40	4♋53	9°57	15°37	8°30	19°51	20° 5	10°47	17°53	5°17	19°27	20°39	15° 8	n.a.	T 12
F 13	21 39 21	25°47'57	16°59	9°42	16°52	8°49	20° 3	20° 9	10°45	17°55	5°16	19°23	20°36	15°15	n.a.	F 13
S 14	21 43 17	26°49'13	29°16	9°15	18° 6	9° 8	20°15	20°13	10°42	17°56	5°15	19°19	20°33	15°21	n.a.	S 14
S 15	21 47 14	27°50'29	11♌46	8°37	19°21	9°27	20°28	20°17	10°40	17°58	5°14	19°15	20°29	15°28	n.a.	S 15
M16	21 51 11	28°51'43	24°29	7°48	20°35	9°45	20°40	20°20	10°37	18° 0	5°12	19°13	20°26	15°35	n.a.	M16
T 17	21 55 7	29°52'56	7♍27	6°50	21°49	10° 3	20°52	20°24	10°35	18° 1	5°11	19°11	20°23	15°42	n.a.	T 17
W18	21 59 4	0♍54'08	20°39	5°44	23° 4	10°21	21° 4	20°28	10°32	18° 3	5°10	19°D11	20°20	15°48	n.a.	W18
T 19	22 3 1	1°55'18	4♎ 3	4°32	24°18	10°38	21°16	20°31	10°30	18° 5	5° 9	19°11	20°17	15°55	n.a.	T 19
F 20	22 6 57	2°56'27	17°39	3°16	25°32	10°54	21°28	20°35	10°27	18° 6	5° 8	19°12	20°13	16° 2	n.a.	F 20
S 21	22 10 54	3°57'34	1♏26	2° 0	26°47	11°10	21°39	20°38	10°25	18° 8	5° 7	19°14	20°10	16° 8	n.a.	S 21
S 22	22 14 50	4°58'39	15°21	0°44	28° 1	11°26	21°51	20°42	10°22	18°10	5° 6	19°15	20° 7	16°15	n.a.	S 22
M23	22 18 47	5°59'43	29°25	29♌32	29°15	11°41	22° 3	20°45	10°19	18°12	5° 5	19°R15	20° 4	16°22	n.a.	M23
T 24	22 22 44	7° 0'46	13♐35	28°25	0♎29	11°56	22°14	20°48	10°17	18°13	5° 4	19°15	20° 1	16°29	n.a.	T 24
W25	22 26 40	8° 1'46	27°50	27°24	1°43	12°10	22°26	20°51	10°14	18°15	5° 3	19°15	19°58	16°35	n.a.	W25
T 26	22 30 37	9° 2'45	12♑ 7	26°31	2°57	12°23	22°37	20°54	10°11	18°17	5° 2	19°14	19°54	16°42	n.a.	T 26
F 27	22 34 33	10° 3'41	26°21	25°46	4°11	12°37	22°48	20°57	10° 9	18°19	5° 1	19°13	19°51	16°49	n.a.	F 27
S 28	22 38 30	11° 4'36	10♒31	25°10	5°25	12°49	23° 0	21° 0	10° 6	18°21	5° 0	19°11	19°48	16°56	n.a.	S 28
S 29	22 42 27	12° 5'29	24°31	24°43	6°39	13° 1	23°11	21° 3	10° 4	18°23	5° 0	19°11	19°45	17° 2	n.a.	S 29
M30	22 46 23	13° 6'20	8♓18	24°24	7°53	13°13	23°22	21° 5	10° 1	18°25	4°59	19°10	19°42	17° 9	n.a.	M30
T 31	22 50 20	14♍ 7'10	21♓50	24♌14	9♎ 7	13♉24	23♋33	21♊ 8	9♓58	18♎27	4♒58	19°D10	19♓39	17♊16	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n18	19s19	2s52	9n 2	2s 5	11n 1	0s 7	14n35	1n13	24n36	1n34	25n38	1n51	8s14	0s42	6s50	0n21	29s48	10s39	4s16	3s35	28n17		n.a.
M 2	17 0	13 24	1 43	8 37	2 2	10 31	0 10	14 45	1 15	24 34	1 34	25 38	1 51	8 15	0 42	6 50	0 21	29 49	10 39	4 17	3 37	28 18		n.a.
T 3	16 41	7 0	0 30	8 15	1 58	10 1	0 12	14 55	1 16	24 33	1 35	25 39	1 52	8 16	0 42	6 51	0 21	29 49	10 39	4 18	3 38	28 19		n.a.
W 4	16 23	0 28	0n42	7 54	1 54	9 30	0 15	15 5	1 18	24 31	1 35	25 40	1 52	8 17	0 42	6 51	0 21	29 49	10 39	4 18	3 39	28 20		n.a.
T 5	16 3	5n53	1 51	7 37	1 48	9 0	0 17	15 14	1 20	24 29	1 35	25 40	1 52	8 18	0 42	6 52	0 21	29 49	10 39	4 17	3 40	28 21		n.a.
F 6	15 44	11 50	2 52	7 24	1 41	8 29	0 20	15 23	1 22	24 28	1 35	25 41	1 52	8 19	0 42	6 52	0 20	29 50	10 39	4 16	3 42	28 22		n.a.
S 7	15 24	17 11	3 44	7 14	1 33	7 58	0 22	15 33	1 24	24 26	1 35	25 41	1 52	8 20	0 42	6 53	0 20	29 50	10 39	4 16	3 43	28 23		n.a.
S 8	15 4	21 46	4 25	7 8	1 23	7 26	0 25	15 42	1 26	24 24	1 35	25 42	1 53	8 21	0 42	6 54	0 20	29 50	10 39	4 15	3 44	28 24		n.a.
M 9	14 44	25 24	4 53	7 8	1 12	6 55	0 27	15 51	1 28	24 22	1 35	25 42	1 53	8 21	0 42	6 54	0 20	29 50	10 39	4 15	3 46	28 25		n.a.
T 10	14 23	27 57	5 9	7 12	0 59	6 23	0 30	16 0	1 30	24 21	1 35	25 43	1 53	8 22	0 42	6 55	0 20	29 50	10 39	4 16	3 47	28 26		n.a.
W11	14 2	29 14	5 12	7 22	0 45	5 51	0 32	16 8	1 32	24 19	1 35	25 44	1 53	8 23	0 42	6 55	0 20	29 51	10 38	4 17	3 48	28 27		n.a.
T 12	13 41	29 10	5 2	7 38	0 30	5 20	0 34	16 17	1 34	24 17	1 36	25 44	1 53	8 24	0 42	6 56	0 20	29 51	10 38	4 19	3 49	28 28		n.a.
F 13	13 20	27 42	4 38	7 59	0 13	4 48	0 37	16 25	1 36	24 15	1 36	25 45	1 54	8 25	0 42	6 57	0 20	29 51	10 38	4 20	3 51	28 29		n.a.
S 14	12 59	24 54	4 0	8 26	0n 5	4 15	0 39	16 34	1 38	24 14	1 36	25 45	1 54	8 26	0 42	6 57	0 20	29 51	10 38	4 22	3 52	28 29		n.a.
S 15	12 37	20 53	3 11	8 59	0 24	3 43	0 42	16 42	1 41	24 12	1 36	25 46	1 54	8 27	0 42	6 58	0 20	29 51	10 38	4 23	3 53	28 30		n.a.
M16	12 15	15 51	2 12	9 35	0 43	3 11	0 44	16 50	1 43	24 10	1 36	25 46	1 54	8 28	0 42	6 58	0 20	29 51	10 38	4 24	3 55	28 31		n.a.
T 17	11 53	10 2	1 4	10 16	1 3	2 39	0 46	16 58	1 45	24 8	1 36	25 47	1 55	8 29	0 42	6 59	0 20	29 52	10 38	4 25	3 56	28 32		n.a.
W18	11 31	3 42	0s 8	10 59	1 23	2 6	0 49	17 6	1 47	24 6	1 36	25 47	1 55	8 30	0 42	7 0	0 20	29 52	10 38	4 25	3 57	28 33		n.a.
T 19	11 8	2s54	1 21	11 44	1 42	1 34	0 51	17 14	1 50	24 5	1 36	25 48	1 55	8 31	0 42	7 1	0 20	29 52	10 37	4 25	3 59	28 34		n.a.
F 20	10 45	9 27	2 31	12 29	2 0	1 1	0 53	17 21	1 52	24 3	1 37	25 48	1 55	8 32	0 42	7 1	0 20	29 52	10 37	4 25	4 0	28 34		n.a.
S 21	10 23	15 40	3 32	13 13	2 16	0 29	0 55	17 29	1 54	24 1	1 37	25 49	1 55	8 33	0 42	7 2	0 20	29 52	10 37	4 24	4 1	28 35		n.a.
S 22	10 0	21 9	4 22	13 55	2 31	0s 4	0 58	17 36	1 57	23 59	1 37	25 49	1 56	8 34	0 42	7 3	0 20	29 52	10 37	4 24	4 2	28 36		n.a.
M23	9 37	25 31	4 57	14 34	2 45	0 36	1 0	17 43	1 59	23 57	1 37	25 50	1 56	8 35	0 42	7 3	0 20	29 52	10 37	4 23	4 4	28 37		n.a.
T 24	9 13	28 23	5 14	15 9	2 56	1 8	1 2	17 50	2 1	23 56	1 37	25 50	1 56	8 36	0 42	7 4	0 20	29 53	10 37	4 23	4 5	28 38		n.a.
W25	8 50	29 25	5 12	15 39	3 5	1 41	1 4	17 57	2 4	23 54	1 37	25 51	1 56	8 37	0 42	7 5	0 20	29 53	10 36	4 24	4 6	28 38		n.a.
T 26	8 26	28 29	4 51	16 5	3 12	2 13	1 6	18 4	2 6	23 52	1 38	25 51	1 57	8 38	0 42	7 6	0 20	29 53	10 36	4 24	4 8	28 39		n.a.
F 27	8 3	25 42	4 12	16 25	3 17	2 45	1 8	18 10	2 9	23 50	1 38	25 51	1 57	8 39	0 42	7 6	0 20	29 53	10 36	4 24	4 9	28 40		n.a.
S 28	7 39	21 21	3 18	16 41	3 20	3 17	1 10	18 17	2 12	23 49	1 38	25 52	1 57	8 40	0 42	7 7	0 20	29 53	10 36	4 25	4 10	28 41		n.a.
S 29	7 15	15 51	2 12	16 52	3 22	3 49	1 12	18 23	2 14	23 47	1 38	25 52	1 57	8 41	0 42	7 8	0 20	29 53	10 36	4 25	4 11	28 42		n.a.
M30	6 51	9 39	1 0	16 59	3 22	4 21	1 14	18 29	2 17	23 45	1 38	25 53	1 58	8 42	0 42	7 9	0 20	29 53	10 36	4 25	4 13	28 42		n.a.
T 31	6n27	3s 7	0n15	17n 1	3n21	4s53	1s16	18n35	2n20	23n43	1n38	25n53	1n58	8s43	0s42	7s 9	0n20	29s53	10s35	4s25	4s14	28n43		n.a.

Julian Day Number = -1094381.5, Delta T = 81h47m35s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°32'54, Lahiri = -109°25'54 Julian Calendar 1 Oct. 7710 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7710 BCE

The year -7709 astronomical counting style corresponds to year 7710 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7710 BCE (-7709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 54 17	15♍ 7'57	5♈ 3	24°D12	10♎21	13♉34	23♋44	21♊10	9°R56	18♎28	4°R57	19♓10	19♓35	17♊22	n.a.	W 1
T 2	22 58 13	16° 8'43	17°57	24♌17	11°35	13°44	23°54	21°12	9♓53	18°30	4♒56	19°11	19°32	17°29	n.a.	T 2
F 3	23 2 10	17° 9'28	0♉33	24°29	12°49	13°53	24° 5	21°15	9°51	18°32	4°55	19°11	19°29	17°36	n.a.	F 3
S 4	23 6 6	18°10'11	12°54	24°48	14° 3	14° 2	24°16	21°17	9°48	18°34	4°54	19°11	19°26	17°43	n.a.	S 4
S 5	23 10 3	19°10'52	25° 1	25°13	15°17	14°10	24°26	21°19	9°45	18°36	4°54	19°R11	19°23	17°49	n.a.	S 5
M 6	23 14 0	20°11'32	7♊ 0	25°43	16°30	14°17	24°37	21°21	9°43	18°38	4°53	19°11	19°19	17°56	n.a.	M 6
T 7	23 17 56	21°12'10	18°53	26°18	17°44	14°24	24°47	21°23	9°40	18°41	4°52	19°D11	19°16	18° 3	n.a.	T 7
W 8	23 21 53	22°12'46	0♋46	26°58	18°58	14°30	24°57	21°25	9°38	18°43	4°51	19°11	19°13	18°10	n.a.	W 8
T 9	23 25 49	23°13'21	12°43	27°42	20°11	14°35	25° 7	21°26	9°35	18°45	4°50	19°11	19°10	18°16	n.a.	T 9
F 10	23 29 46	24°13'54	24°50	28°30	21°25	14°40	25°17	21°28	9°33	18°47	4°50	19°12	19° 7	18°23	n.a.	F 10
S 11	23 33 43	25°14'25	7♌10	29°21	22°38	14°44	25°27	21°29	9°30	18°49	4°49	19°12	19° 4	18°30	n.a.	S 11
S 12	23 37 39	26°14'55	19°46	0♍16	23°52	14°47	25°37	21°31	9°28	18°51	4°48	19°13	19° 0	18°36	n.a.	S 12
M13	23 41 36	27°15'22	2♍41	1°13	25° 5	14°50	25°46	21°32	9°25	18°53	4°48	19°14	18°57	18°43	n.a.	M13
T 14	23 45 32	28°15'48	15°55	2°14	26°19	14°52	25°56	21°33	9°23	18°55	4°47	19°R14	18°54	18°50	n.a.	T 14
W15	23 49 29	29°16'11	29°29	3°17	27°32	14°53	26° 5	21°34	9°20	18°57	4°46	19°14	18°51	18°57	n.a.	W15
T 16	23 53 26	0♎16'32	13♎20	4°22	28°46	14°R53	26°15	21°35	9°18	19° 0	4°46	19°13	18°48	19° 3	n.a.	T 16
F 17	23 57 22	1°16'52	27°25	5°29	29°59	14°53	26°24	21°36	9°16	19° 2	4°45	19°12	18°44	19°10	n.a.	F 17
S 18	0 1 19	2°17'09	11♏40	6°39	1♏12	14°52	26°33	21°37	9°13	19° 4	4°45	19°10	18°41	19°17	n.a.	S 18
S 19	0 5 15	3°17'23	26° 1	7°50	2°26	14°50	26°42	21°38	9°11	19° 6	4°44	19° 8	18°38	19°24	n.a.	S 19
M20	0 9 12	4°17'36	10♐21	9° 3	3°39	14°47	26°51	21°38	9° 9	19° 8	4°44	19° 7	18°35	19°30	n.a.	M20
T 21	0 13 9	5°17'45	24°39	10°18	4°52	14°44	27° 0	21°39	9° 6	19°11	4°43	19° 6	18°32	19°37	n.a.	T 21
W22	0 17 5	6°17'53	8♑51	11°35	6° 5	14°39	27° 8	21°39	9° 4	19°13	4°43	19°D 6	18°29	19°44	n.a.	W22
T 23	0 21 2	7°17'57	22°54	12°53	7°18	14°34	27°17	21°40	9° 2	19°15	4°42	19° 6	18°25	19°50	n.a.	T 23
F 24	0 24 58	8°17'59	6♒47	14°12	8°31	14°29	27°25	21°40	9° 0	19°17	4°42	19° 7	18°22	19°57	n.a.	F 24
S 25	0 28 55	9°17'59	20°30	15°33	9°44	14°22	27°33	21°40	8°57	19°19	4°41	19° 9	18°19	20° 4	n.a.	S 25
S 26	0 32 52	10°17'56	4♓ 2	16°55	10°57	14°15	27°41	21°R40	8°55	19°22	4°41	19°10	18°16	20°11	n.a.	S 26
M27	0 36 48	11°17'50	17°21	18°18	12°10	14° 7	27°49	21°40	8°53	19°24	4°40	19°R11	18°13	20°17	n.a.	M27
T 28	0 40 45	12°17'42	0♈29	19°43	13°23	13°58	27°57	21°40	8°51	19°26	4°40	19°10	18°10	20°24	n.a.	T 28
W29	0 44 41	13°17'32	13°23	21° 9	14°35	13°48	28° 5	21°39	8°49	19°28	4°40	19° 9	18° 6	20°31	n.a.	W29
T 30	0 48 38	14♎17'20	26♈ 4	22♍36	15♏48	13♉38	28♋12	21♊39	8♓47	19♎31	4♒39	19♓ 6	18♓ 3	20♊38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6n 3	3n23	1n27	17n 0	3n18	5s25	1s18	18n41	2n22	23n41	1n39	25n54	1n58	8s44	0s42	7s10	0n20	29s53	10s35	4s25	4s15	28n44		n.a.
T 2	5 38	9 36	2 33	16 55	3 15	5 56	1 19	18 47	2 25	23 40	1 39	25 54	1 58	8 45	0 42	7 11	0 20	29 53	10 35	4 25	4 17	28 44		n.a.
F 3	5 14	15 18	3 29	16 46	3 11	6 28	1 21	18 53	2 28	23 38	1 39	25 54	1 59	8 46	0 42	7 12	0 20	29 53	10 35	4 25	4 18	28 45		n.a.
S 4	4 50	20 16	4 15	16 35	3 6	6 59	1 23	18 58	2 31	23 36	1 39	25 55	1 59	8 47	0 42	7 13	0 20	29 53	10 35	4 25	4 19	28 46		n.a.
S 5	4 25	24 19	4 49	16 21	3 0	7 30	1 24	19 3	2 34	23 34	1 39	25 55	1 59	8 48	0 42	7 13	0 20	29 53	10 34	4 25	4 20	28 47		n.a.
M 6	4 0	27 16	5 9	16 5	2 54	8 1	1 26	19 8	2 36	23 33	1 40	25 56	1 59	8 49	0 42	7 14	0 20	29 53	10 34	4 25	4 22	28 47		n.a.
T 7	3 36	29 0	5 16	15 46	2 47	8 31	1 27	19 13	2 39	23 31	1 40	25 56	2 0	8 50	0 42	7 15	0 20	29 53	10 34	4 25	4 23	28 48		n.a.
W 8	3 11	29 24	5 10	15 25	2 40	9 2	1 29	19 18	2 42	23 29	1 40	25 56	2 0	8 51	0 42	7 16	0 20	29 53	10 34	4 25	4 24	28 49		n.a.
T 9	2 46	28 25	4 50	15 3	2 33	9 32	1 30	19 22	2 45	23 27	1 40	25 57	2 0	8 52	0 42	7 17	0 20	29 53	10 34	4 25	4 26	28 49		n.a.
F 10	2 22	26 5	4 17	14 38	2 25	10 2	1 32	19 27	2 48	23 26	1 40	25 57	2 0	8 53	0 42	7 17	0 20	29 53	10 33	4 25	4 27	28 50		n.a.
S 11	1 57	22 30	3 32	14 12	2 17	10 31	1 33	19 31	2 51	23 24	1 41	25 57	2 1	8 54	0 42	7 18	0 20	29 53	10 33	4 25	4 28	28 51		n.a.
S 12	1 32	17 50	2 36	13 45	2 9	11 1	1 34	19 35	2 55	23 22	1 41	25 58	2 1	8 55	0 42	7 19	0 20	29 53	10 33	4 24	4 29	28 51		n.a.
M13	1 7	12 15	1 30	13 16	2 1	11 30	1 35	19 38	2 58	23 21	1 41	25 58	2 1	8 56	0 42	7 20	0 20	29 53	10 33	4 24	4 31	28 52		n.a.
T 14	0 43	6 1	0 18	12 46	1 53	11 58	1 36	19 42	3 1	23 19	1 41	25 58	2 1	8 57	0 42	7 21	0 20	29 53	10 32	4 24	4 32	28 52		n.a.
W15	0 18	0s39	0s56	12 15	1 44	12 27	1 37	19 45	3 4	23 17	1 41	25 59	2 2	8 58	0 42	7 22	0 20	29 53	10 32	4 24	4 33	28 53		n.a.
T 16	0s 7	7 24	2 9	11 43	1 36	12 55	1 38	19 48	3 7	23 16	1 42	25 59	2 2	8 59	0 42	7 23	0 20	29 53	10 32	4 24	4 35	28 54		n.a.
F 17	0 32	13 55	3 15	11 9	1 27	13 23	1 39	19 51	3 10	23 14	1 42	25 59	2 2	9 0	0 42	7 23	0 20	29 53	10 32	4 25	4 36	28 54		n.a.
S 18	0 56	19 47	4 10	10 35	1 19	13 50	1 40	19 54	3 14	23 13	1 42	26 0	2 2	9 1	0 42	7 24	0 20	29 53	10 32	4 25	4 37	28 55		n.a.
S 19	1 21	24 35	4 50	10 0	1 11	14 17	1 41	19 57	3 17	23 11	1 42	26 0	2 3	9 2	0 41	7 25	0 20	29 53	10 31	4 26	4 38	28 55		n.a.
M20	1 46	27 52	5 11	9 24	1 2	14 44	1 41	19 59	3 20	23 10	1 43	26 0	2 3	9 2	0 41	7 26	0 19	29 53	10 31	4 27	4 40	28 56		n.a.
T 21	2 10	29 21	5 14	8 47	0 54	15 10	1 42	20 1	3 23	23 8	1 43	26 1	2 3	9 3	0 41	7 27	0 19	29 53	10 31	4 27	4 41	28 56		n.a.
W22	2 35	28 52	4 57	8 9	0 46	15 36	1 43	20 3	3 27	23 7	1 43	26 1	2 3	9 4	0 41	7 28	0 19	29 52	10 31	4 27	4 42	28 57		n.a.
T 23	2 59	26 31	4 22	7 31	0 38	16 1	1 43	20 4	3 30	23 5	1 43	26 1	2 4	9 5	0 41	7 29	0 19	29 52	10 30	4 27	4 44	28 58		n.a.
F 24	3 24	22 36	3 32	6 52	0 30	16 26	1 43	20 6	3 33	23 4	1 44	26 1	2 4	9 6	0 41	7 30	0 19	29 52	10 30	4 27	4 45	28 58		n.a.
S 25	3 48	17 31	2 31	6 13	0 22	16 51	1 44	20 7	3 36	23 2	1 44	26 2	2 4	9 7	0 41	7 31	0 19	29 52	10 30	4 26	4 46	28 59		n.a.
S 26	4 12	11 38	1 22	5 33	0 14	17 15	1 44	20 8	3 40	23 1	1 44	26 2	2 4	9 7	0 41	7 31	0 19	29 52	10 30	4 25	4 47	28 59		n.a.
M27	4 37	5 18	0 10	4 52	0 6	17 38	1 44	20 8	3 43	22 59	1 44	26 2	2 5	9 8	0 41	7 32	0 19	29 52	10 29	4 25	4 49	29 0		n.a.
T 28	5 1	1n 8	1n 2	4 11	0s 1	18 2	1 44	20 9	3 46	22 58	1 45	26 2	2 5	9 9	0 41	7 33	0 19	29 52	10 29	4 25	4 50	29 0		n.a.
W29	5 25	7 25	2 9	3 29	0 9	18 24	1 44	20 9	3 50	22 57	1 45	26 3	2 5	9 10	0 41	7 34	0 19	29 52	10 29	4 26	4 51	29 1		n.a.
T 30	5s49	13n18	3n 8	2n47	0s16	18s46	1s44	20n 8	3n53	22n55	1n45	26n 3	2n 5	9s10	0s41	7s35	0n19	29s51	10s29	4s27	4s52	29n 1		n.a.

Julian Day Number = -1094350.5, Delta T = 81h47m29s
Ecliptic obliquity = 24°14'07, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°32'50, Lahiri = -109°25'50 Julian Calendar 1 Nov. 7710 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7710 BCE

The year -7709 astronomical counting style corresponds to year 7710 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7710 BCE (-7709) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 52 34	15♎17'04	8♉32	24♍ 5	17♏ 1	13°R27	28♋20	21°R39	8°R45	19♎33	4°R39	19°R 2	18♓ 0	20♊44	n.a.	F 1
S 2	0 56 31	16°16'47	20°49	25°34	18°13	13♉15	28°27	21♊38	8♓43	19°35	4♒39	18♓57	17°57	20°51	n.a.	S 2
S 3	1 0 28	17°16'28	2♊55	27° 5	19°26	13° 2	28°34	21°37	8°41	19°37	4°38	18°52	17°54	20°58	n.a.	S 3
M 4	1 4 24	18°16'07	14°53	28°37	20°38	12°49	28°41	21°37	8°40	19°40	4°38	18°48	17°50	21° 4	n.a.	M 4
T 5	1 8 21	19°15'44	26°46	0♎10	21°51	12°35	28°48	21°36	8°38	19°42	4°38	18°44	17°47	21°11	n.a.	T 5
W 6	1 12 17	20°15'18	8♋38	1°44	23° 3	12°20	28°54	21°35	8°36	19°44	4°38	18°42	17°44	21°18	n.a.	W 6
T 7	1 16 14	21°14'50	20°35	3°20	24°15	12° 4	29° 1	21°34	8°34	19°46	4°38	18°D41	17°41	21°25	n.a.	T 7
F 8	1 20 10	22°14'21	2♌39	4°56	25°27	11°48	29° 7	21°33	8°33	19°49	4°37	18°42	17°38	21°31	n.a.	F 8
S 9	1 24 7	23°13'49	14°58	6°34	26°40	11°31	29°14	21°31	8°31	19°51	4°37	18°43	17°35	21°38	n.a.	S 9
S 10	1 28 3	24°13'15	27°34	8°13	27°52	11°14	29°20	21°30	8°29	19°53	4°37	18°45	17°31	21°45	n.a.	S 10
M11	1 32 0	25°12'38	10♍31	9°53	29° 4	10°56	29°25	21°29	8°28	19°56	4°37	18°46	17°28	21°51	n.a.	M11
T 12	1 35 57	26°12'00	23°54	11°35	0♐16	10°37	29°31	21°27	8°26	19°58	4°37	18°R46	17°25	21°58	n.a.	T 12
W13	1 39 53	27°11'19	7♎41	13°17	1°27	10°18	29°37	21°25	8°25	20° 0	4°37	18°45	17°22	22° 5	n.a.	W13
T 14	1 43 50	28°10'36	21°52	15° 1	2°39	9°58	29°42	21°24	8°23	20° 2	4°37	18°41	17°19	22°12	n.a.	T 14
F 15	1 47 46	29° 9'51	6♏22	16°46	3°51	9°38	29°48	21°22	8°22	20° 5	4°D37	18°36	17°15	22°18	n.a.	F 15
S 16	1 51 43	0♏ 9'04	21° 5	18°32	5° 3	9°17	29°53	21°20	8°21	20° 7	4°37	18°30	17°12	22°25	n.a.	S 16
S 17	1 55 39	1° 8'14	5♐54	20°20	6°14	8°56	29°58	21°18	8°19	20° 9	4°37	18°24	17° 9	22°32	n.a.	S 17
M18	1 59 36	2° 7'21	20°40	22° 9	7°26	8°35	0♌ 2	21°16	8°18	20°11	4°37	18°18	17° 6	22°39	n.a.	M18
T 19	2 3 32	3° 6'26	5♑16	23°59	8°37	8°13	0° 7	21°14	8°17	20°13	4°37	18°13	17° 3	22°45	n.a.	T 19
W20	2 7 29	4° 5'28	19°37	25°50	9°49	7°51	0°11	21°12	8°16	20°16	4°37	18°10	17° 0	22°52	n.a.	W20
T 21	2 11 25	5° 4'28	3♒40	27°43	11° 0	7°29	0°16	21° 9	8°15	20°18	4°37	18°D 9	16°56	22°59	n.a.	T 21
F 22	2 15 22	6° 3'24	17°26	29°37	12°11	7° 7	0°20	21° 7	8°13	20°20	4°38	18°10	16°53	23° 5	n.a.	F 22
S 23	2 19 18	7° 2'19	0♓54	1♏32	13°22	6°44	0°24	21° 5	8°12	20°22	4°38	18°11	16°50	23°12	n.a.	S 23
S 24	2 23 15	8° 1'10	14° 5	3°28	14°33	6°22	0°28	21° 2	8°12	20°24	4°38	18°R12	16°47	23°19	n.a.	S 24
M25	2 27 11	8°59'59	27° 3	5°26	15°44	5°59	0°31	20°59	8°11	20°27	4°38	18°11	16°44	23°26	n.a.	M25
T 26	2 31 8	9°58'45	9♈49	7°25	16°55	5°37	0°34	20°57	8°10	20°29	4°38	18° 9	16°41	23°32	n.a.	T 26
W27	2 35 5	10°57'29	22°24	9°25	18° 5	5°14	0°38	20°54	8° 9	20°31	4°39	18° 4	16°37	23°39	n.a.	W27
T 28	2 39 1	11°56'10	4♉48	11°26	19°16	4°52	0°41	20°51	8° 8	20°33	4°39	17°57	16°34	23°46	n.a.	T 28
F 29	2 42 58	12°54'50	17° 4	13°27	20°26	4°30	0°44	20°48	8° 7	20°35	4°39	17°48	16°31	23°53	n.a.	F 29
S 30	2 46 54	13°53'27	29°12	15°30	21°36	4° 7	0°46	20°45	8° 7	20°37	4°40	17°38	16°28	23°59	n.a.	S 30
S 31	2 50 51	14♏52'02	11♊13	17♏33	22♐47	3♉46	0♌49	20♊42	8♓ 6	20♎40	4♒40	17♓27	16♓25	24♊ 6	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s13	18n33	3n58	2n 4	0s23	19s 8	1s44	20n 8	3n56	22n54	1n45	26n 3	2n 6	9s11	0s41	7s36	0n19	29s51	10s28	4s29	4s54	29n 1		n.a.
S 2	6 36	22 58	4 35	1 21	0 30	19 29	1 44	20 7	3 59	22 53	1 46	26 3	2 6	9 12	0 41	7 37	0 19	29 51	10 28	4 31	4 55	29 2		n.a.
S 3	7 0	26 20	5 0	0 38	0 37	19 49	1 43	20 6	4 3	22 51	1 46	26 4	2 6	9 13	0 41	7 38	0 19	29 51	10 28	4 33	4 56	29 2		n.a.
M 4	7 23	28 30	5 11	0s 6	0 43	20 9	1 43	20 5	4 6	22 50	1 46	26 4	2 6	9 13	0 41	7 39	0 19	29 51	10 28	4 35	4 58	29 3		n.a.
T 5	7 47	29 20	5 9	0 49	0 50	20 29	1 43	20 4	4 9	22 49	1 46	26 4	2 7	9 14	0 41	7 39	0 19	29 51	10 27	4 36	4 59	29 3		n.a.
W 6	8 10	28 49	4 53	1 34	0 56	20 47	1 42	20 2	4 12	22 48	1 47	26 4	2 7	9 15	0 41	7 40	0 19	29 50	10 27	4 37	5 0	29 4		n.a.
T 7	8 33	26 58	4 25	2 18	1 1	21 6	1 41	20 0	4 15	22 47	1 47	26 4	2 7	9 15	0 41	7 41	0 19	29 50	10 27	4 37	5 1	29 4		n.a.
F 8	8 56	23 51	3 45	3 3	1 7	21 23	1 41	19 57	4 18	22 46	1 47	26 5	2 7	9 16	0 41	7 42	0 19	29 50	10 26	4 37	5 3	29 5		n.a.
S 9	9 19	19 38	2 54	3 47	1 12	21 40	1 40	19 55	4 21	22 45	1 48	26 5	2 8	9 16	0 41	7 43	0 19	29 50	10 26	4 36	5 4	29 5		n.a.
S 10	9 42	14 29	1 53	4 32	1 17	21 57	1 39	19 52	4 24	22 43	1 48	26 5	2 8	9 17	0 41	7 44	0 19	29 49	10 26	4 36	5 5	29 5		n.a.
M11	10 4	8 33	0 45	5 17	1 22	22 12	1 38	19 48	4 27	22 42	1 48	26 5	2 8	9 18	0 41	7 45	0 19	29 49	10 26	4 35	5 7	29 6		n.a.
T 12	10 26	2 5	0s28	6 2	1 26	22 27	1 37	19 45	4 30	22 41	1 48	26 5	2 8	9 18	0 41	7 46	0 19	29 49	10 25	4 35	5 8	29 6		n.a.
W13	10 48	4s41	1 41	6 47	1 30	22 42	1 36	19 41	4 32	22 41	1 49	26 5	2 9	9 19	0 41	7 47	0 19	29 49	10 25	4 36	5 9	29 6		n.a.
T 14	11 10	11 24	2 49	7 32	1 34	22 56	1 35	19 37	4 35	22 40	1 49	26 5	2 9	9 19	0 41	7 48	0 19	29 48	10 25	4 37	5 10	29 7		n.a.
F 15	11 32	17 40	3 49	8 17	1 37	23 9	1 33	19 33	4 38	22 39	1 49	26 5	2 9	9 20	0 41	7 48	0 19	29 48	10 25	4 39	5 12	29 7		n.a.
S 16	11 54	23 1	4 34	9 2	1 40	23 21	1 32	19 28	4 40	22 38	1 50	26 6	2 9	9 20	0 41	7 49	0 19	29 48	10 24	4 42	5 13	29 7		n.a.
S 17	12 15	26 56	5 1	9 46	1 43	23 33	1 30	19 23	4 42	22 37	1 50	26 6	2 10	9 21	0 41	7 50	0 19	29 48	10 24	4 44	5 14	29 8		n.a.
M18	12 36	29 1	5 8	10 31	1 45	23 44	1 29	19 18	4 45	22 36	1 50	26 6	2 10	9 21	0 40	7 51	0 19	29 47	10 24	4 47	5 15	29 8		n.a.
T 19	12 57	29 2	4 55	11 14	1 46	23 54	1 27	19 13	4 47	22 36	1 50	26 6	2 10	9 22	0 40	7 52	0 19	29 47	10 24	4 49	5 17	29 8		n.a.
W20	13 18	27 5	4 23	11 58	1 47	24 4	1 26	19 7	4 49	22 35	1 51	26 6	2 10	9 22	0 40	7 53	0 19	29 47	10 23	4 50	5 18	29 9		n.a.
T 21	13 38	23 28	3 36	12 41	1 48	24 13	1 24	19 1	4 51	22 34	1 51	26 6	2 11	9 22	0 40	7 54	0 19	29 47	10 23	4 50	5 19	29 9		n.a.
F 22	13 59	18 37	2 38	13 23	1 48	24 21	1 22	18 55	4 53	22 34	1 51	26 6	2 11	9 23	0 40	7 55	0 19	29 46	10 23	4 50	5 21	29 9		n.a.
S 23	14 19	12 56	1 32	14 4	1 48	24 29	1 20	18 49	4 54	22 33	1 52	26 6	2 11	9 23	0 40	7 55	0 19	29 46	10 22	4 49	5 22	29 10		n.a.
S 24	14 38	6 48	0 22	14 45	1 47	24 36	1 18	18 43	4 56	22 32	1 52	26 6	2 11	9 23	0 40	7 56	0 19	29 46	10 22	4 49	5 23	29 10		n.a.
M25	14 58	0 29	0n47	15 25	1 45	24 42	1 16	18 36	4 57	22 32	1 52	26 6	2 11	9 24	0 40	7 57	0 19	29 45	10 22	4 49	5 24	29 10		n.a.
T 26	15 17	5n44	1 53	16 4	1 43	24 47	1 13	18 30	4 59	22 31	1 53	26 6	2 12	9 24	0 40	7 58	0 19	29 45	10 22	4 50	5 26	29 10		n.a.
W27	15 36	11 39	2 53	16 41	1 41	24 52	1 11	18 23	5 0	22 31	1 53	26 6	2 12	9 24	0 40	7 59	0 19	29 45	10 21	4 52	5 27	29 11		n.a.
T 28	15 55	17 2	3 43	17 18	1 37	24 56	1 9	18 16	5 1	22 31	1 53	26 6	2 12	9 25	0 40	8 0	0 19	29 44	10 21	4 55	5 28	29 11		n.a.
F 29	16 14	21 39	4 22	17 53	1 33	24 59	1 6	18 9	5 2	22 30	1 54	26 6	2 12	9 25	0 40	8 1	0 19	29 44	10 21	4 59	5 30	29 11		n.a.
S 30	16 32	25 19	4 48	18 26	1 29	25 1	1 4	18 2	5 3	22 30	1 54	26 6	2 13	9 25	0 40	8 1	0 19	29 44	10 21	5 3	5 31	29 11		n.a.
S 31	16s50	27n51	5n 2	18s58	1s24	25s 3	1s 1	17n55	5n 4	22n30	1n54	26n 6	2n13	9s25	0s40	8s 2	0n19	29s43	10s20	5s 7	5s32	29n12		n.a.

Julian Day Number = -1094320.5, Delta T = 81h47m24s
Ecliptic obliquity = 24°14'07, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°32'46, Lahiri = -109°25'46 Julian Calendar 1 Dec. 7710 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7710 BCE

The year -7709 astronomical counting style corresponds to year 7710 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7709 BCE (-7708) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 54 47	15♑50'34	23♊ 9	19♑37	23♐57	3°R24	0♌51	20°R39	8°R 6	20♎42	4♒40	17°R16	16♓21	24♊13	n.a.	M 1
T 2	2 58 44	16°49'05	5♋ 1	21°41	25° 7	3♉ 3	0°53	20♊36	8♓ 5	20°44	4°41	17♓ 8	16°18	24°19	n.a.	T 2
W 3	3 2 40	17°47'33	16°53	23°45	26°17	2°42	0°55	20°32	8° 5	20°46	4°41	17° 1	16°15	24°26	n.a.	W 3
T 4	3 6 37	18°46'00	28°48	25°49	27°26	2°21	0°57	20°29	8° 4	20°48	4°42	16°56	16°12	24°33	n.a.	T 4
F 5	3 10 33	19°44'24	10♌50	27°52	28°36	2° 1	0°59	20°26	8° 4	20°50	4°42	16°54	16° 9	24°40	n.a.	F 5
S 6	3 14 30	20°42'47	23° 5	29°55	29°46	1°41	1° 0	20°22	8° 4	20°52	4°43	16°D54	16° 6	24°46	n.a.	S 6
S 7	3 18 26	21°41'08	5♍38	1♐56	0♑55	1°22	1° 1	20°19	8° 4	20°54	4°43	16°54	16° 2	24°53	n.a.	S 7
M 8	3 22 23	22°39'26	18°33	3°56	2° 4	1° 3	1° 3	20°15	8° 3	20°56	4°44	16°R55	15°59	25° 0	n.a.	M 8
T 9	3 26 19	23°37'43	1♎54	5°54	3°13	0°45	1° 3	20°12	8° 3	20°58	4°44	16°54	15°56	25° 7	n.a.	T 9
W10	3 30 16	24°35'58	15°43	7°50	4°22	0°28	1° 4	20° 8	8° 3	21° 0	4°45	16°51	15°53	25°13	n.a.	W10
T 11	3 34 12	25°34'11	0♏ 1	9°43	5°31	0°11	1° 5	20° 4	8°D 3	21° 2	4°45	16°45	15°50	25°20	n.a.	T 11
F 12	3 38 9	26°32'23	14°44	11°33	6°40	29♈55	1° 5	20° 0	8° 3	21° 4	4°46	16°37	15°47	25°27	n.a.	F 12
S 13	3 42 5	27°30'32	29°45	13°20	7°49	29°39	1°R 5	19°57	8° 3	21° 6	4°46	16°27	15°43	25°33	n.a.	S 13
S 14	3 46 2	28°28'39	14♐55	15° 4	8°57	29°24	1° 5	19°53	8° 3	21° 8	4°47	16°17	15°40	25°40	n.a.	S 14
M15	3 49 58	29°26'45	0♑ 3	16°44	10° 5	29°10	1° 5	19°49	8° 4	21° 9	4°48	16° 7	15°37	25°47	n.a.	M15
T 16	3 53 55	0♐24'48	14°59	18°19	11°14	28°57	1° 4	19°45	8° 4	21°11	4°48	15°59	15°34	25°54	n.a.	T 16
W17	3 57 51	1°22'48	29°36	19°51	12°22	28°44	1° 4	19°41	8° 4	21°13	4°49	15°54	15°31	26° 0	n.a.	W17
T 18	4 1 48	2°20'47	13♒50	21°18	13°29	28°33	1° 3	19°37	8° 4	21°15	4°50	15°50	15°27	26° 7	n.a.	T 18
F 19	4 5 44	3°18'43	27°39	22°41	14°37	28°22	1° 2	19°33	8° 5	21°17	4°51	15°49	15°24	26°14	n.a.	F 19
S 20	4 9 41	4°16'37	11♓ 4	23°59	15°45	28°11	1° 1	19°29	8° 5	21°19	4°51	15°49	15°21	26°21	n.a.	S 20
S 21	4 13 37	5°14'29	24° 7	25°12	16°52	28° 2	0°59	19°24	8° 6	21°20	4°52	15°49	15°18	26°27	n.a.	S 21
M22	4 17 34	6°12'18	6♈53	26°20	17°59	27°54	0°58	19°20	8° 6	21°22	4°53	15°48	15°15	26°34	n.a.	M22
T 23	4 21 30	7°10'05	19°25	27°23	19° 6	27°46	0°56	19°16	8° 7	21°24	4°54	15°44	15°12	26°41	n.a.	T 23
W24	4 25 27	8° 7'51	1♉45	28°21	20°13	27°39	0°54	19°12	8° 8	21°25	4°55	15°38	15° 8	26°47	n.a.	W24
T 25	4 29 23	9° 5'34	13°57	29°14	21°19	27°33	0°52	19° 8	8° 8	21°27	4°55	15°28	15° 5	26°54	n.a.	T 25
F 26	4 33 20	10° 3'16	26° 2	0♑ 1	22°26	27°28	0°50	19° 3	8° 9	21°29	4°56	15°17	15° 2	27° 1	n.a.	F 26
S 27	4 37 16	11° 0'56	8♊ 2	0°43	23°32	27°23	0°47	18°59	8°10	21°30	4°57	15° 3	14°59	27° 8	n.a.	S 27
S 28	4 41 13	11°58'34	19°57	1°20	24°38	27°19	0°45	18°55	8°11	21°32	4°58	14°49	14°56	27°14	n.a.	S 28
M29	4 45 9	12°56'11	1♋50	1°51	25°44	27°17	0°42	18°50	8°12	21°34	4°59	14°36	14°53	27°21	n.a.	M29
T 30	4 49 6	13°53'46	13°42	2°17	26°49	27°15	0°39	18°46	8°13	21°35	5° 0	14°24	14°49	27°28	n.a.	T 30
W31	4 53 2	14♐51'19	25♋35	2♑38	27♑55	27♈13	0♌36	18♊42	8♓14	21♎37	5♒ 1	14♓15	14♓46	27♊34	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s 7	29n 4	5n 2	19s28	1s18	25s 4	0s58	17n48	5n 4	22n29	1n54	26n 6	2n13	9s25	0s40	8s 3	0n19	29s43	10s20	5s11	5s33	29n12		n.a.
T 2	17 25	28 57	4 49	19 56	1 11	25 4	0 56	17 41	5 5	22 29	1 55	26 6	2 13	9 25	0 40	8 4	0 19	29 43	10 20	5 15	5 35	29 12		n.a.
W 3	17 42	27 29	4 24	20 21	1 4	25 3	0 53	17 34	5 5	22 29	1 55	26 6	2 13	9 26	0 40	8 5	0 19	29 42	10 20	5 18	5 36	29 12		n.a.
T 4	17 58	24 46	3 47	20 45	0 56	25 2	0 50	17 26	5 6	22 29	1 55	26 6	2 13	9 26	0 40	8 5	0 19	29 42	10 19	5 19	5 37	29 12		n.a.
F 5	18 15	20 58	2 59	21 6	0 47	25 0	0 47	17 19	5 6	22 29	1 56	26 6	2 14	9 26	0 40	8 6	0 19	29 41	10 19	5 20	5 38	29 12		n.a.
S 6	18 31	16 12	2 3	21 25	0 38	24 58	0 44	17 12	5 6	22 29	1 56	26 6	2 14	9 26	0 40	8 7	0 19	29 41	10 19	5 20	5 40	29 13		n.a.
S 7	18 47	10 40	1 0	21 42	0 28	24 54	0 40	17 5	5 6	22 29	1 56	26 6	2 14	9 26	0 40	8 8	0 19	29 41	10 19	5 20	5 41	29 13		n.a.
M 8	19 2	4 33	0s 9	21 56	0 18	24 50	0 37	16 58	5 5	22 29	1 57	26 6	2 14	9 26	0 40	8 9	0 19	29 40	10 18	5 20	5 42	29 13		n.a.
T 9	19 18	1s58	1 19	22 7	0 7	24 46	0 34	16 51	5 5	22 29	1 57	26 5	2 14	9 26	0 39	8 9	0 19	29 40	10 18	5 20	5 44	29 13		n.a.
W10	19 32	8 37	2 26	22 16	0n 4	24 40	0 30	16 44	5 5	22 29	1 57	26 5	2 15	9 26	0 39	8 10	0 19	29 40	10 18	5 22	5 45	29 13		n.a.
T 11	19 47	15 4	3 27	22 23	0 16	24 34	0 27	16 37	5 4	22 29	1 58	26 5	2 15	9 26	0 39	8 11	0 19	29 39	10 18	5 24	5 46	29 13		n.a.
F 12	20 1	20 51	4 16	22 28	0 28	24 27	0 23	16 31	5 3	22 30	1 58	26 5	2 15	9 26	0 39	8 12	0 19	29 39	10 17	5 27	5 47	29 13		n.a.
S 13	20 15	25 27	4 48	22 30	0 40	24 20	0 20	16 24	5 3	22 30	1 58	26 5	2 15	9 26	0 39	8 12	0 19	29 38	10 17	5 31	5 49	29 13		n.a.
S 14	20 29	28 20	5 1	22 30	0 52	24 11	0 16	16 18	5 2	22 30	1 58	26 5	2 15	9 26	0 39	8 13	0 19	29 38	10 17	5 35	5 50	29 14		n.a.
M15	20 42	29 6	4 52	22 29	1 4	24 3	0 13	16 12	5 1	22 31	1 59	26 5	2 15	9 26	0 39	8 14	0 19	29 38	10 17	5 39	5 51	29 14		n.a.
T 16	20 54	27 43	4 24	22 26	1 16	23 53	0 9	16 6	5 0	22 31	1 59	26 4	2 15	9 25	0 39	8 15	0 19	29 37	10 16	5 42	5 52	29 14		n.a.
W17	21 7	24 28	3 38	22 22	1 29	23 43	0 5	16 1	4 59	22 31	1 59	26 4	2 16	9 25	0 39	8 15	0 19	29 37	10 16	5 45	5 54	29 14		n.a.
T 18	21 19	19 46	2 40	22 16	1 41	23 32	0 1	15 55	4 58	22 32	2 0	26 4	2 16	9 25	0 39	8 16	0 19	29 36	10 16	5 46	5 55	29 14		n.a.
F 19	21 30	14 10	1 34	22 9	1 53	23 21	0n 3	15 50	4 56	22 32	2 0	26 4	2 16	9 25	0 39	8 17	0 19	29 36	10 16	5 46	5 56	29 14		n.a.
S 20	21 42	8 3	0 25	22 1	2 4	23 9	0 7	15 45	4 55	22 33	2 0	26 4	2 16	9 25	0 39	8 17	0 19	29 35	10 15	5 46	5 57	29 14		n.a.
S 21	21 53	1 45	0n44	21 53	2 15	22 57	0 11	15 40	4 54	22 34	2 0	26 3	2 16	9 24	0 39	8 18	0 19	29 35	10 15	5 46	5 59	29 14		n.a.
M22	22 3	4n29	1 49	21 45	2 26	22 44	0 15	15 35	4 52	22 34	2 1	26 3	2 16	9 24	0 39	8 19	0 19	29 35	10 15	5 47	6 0	29 14		n.a.
T 23	22 13	10 24	2 47	21 36	2 37	22 30	0 19	15 31	4 51	22 35	2 1	26 3	2 16	9 24	0 39	8 20	0 19	29 34	10 15	5 48	6 1	29 14		n.a.
W24	22 23	15 51	3 37	21 27	2 46	22 16	0 24	15 27	4 49	22 36	2 1	26 3	2 16	9 24	0 39	8 20	0 19	29 34	10 14	5 51	6 3	29 14		n.a.
T 25	22 32	20 36	4 16	21 18	2 56	22 1	0 28	15 23	4 47	22 36	2 2	26 2	2 17	9 23	0 39	8 21	0 19	29 33	10 14	5 55	6 4	29 14		n.a.
F 26	22 41	24 28	4 42	21 10	3 4	21 46	0 32	15 20	4 46	22 37	2 2	26 2	2 17	9 23	0 39	8 21	0 19	29 33	10 14	5 59	6 5	29 14		n.a.
S 27	22 50	27 15	4 57	21 2	3 12	21 30	0 37	15 16	4 44	22 38	2 2	26 2	2 17	9 23	0 39	8 22	0 19	29 32	10 14	6 5	6 6	29 14		n.a.
S 28	22 58	28 47	4 58	20 55	3 19	21 14	0 41	15 13	4 42	22 39	2 2	26 2	2 17	9 22	0 39	8 23	0 19	29 32	10 14	6 10	6 8	29 14		n.a.
M29	23 6	28 59	4 46	20 48	3 25	20 57	0 46	15 11	4 41	22 40	2 3	26 1	2 17	9 22	0 39	8 23	0 19	29 31	10 13	6 16	6 9	29 14		n.a.
T 30	23 13	27 50	4 21	20 43	3 30	20 40	0 50	15 8	4 39	22 41	2 3	26 1	2 17	9 21	0 39	8 24	0 19	29 31	10 13	6 20	6 10	29 14		n.a.
W31	23s20	25n25	3n46	20s38	3n35	20s23	0n55	15n 6	4n37	22n42	2n 3	26n 1	2n17	9s21	0s38	8s25	0n19	29s31	10s13	6s24	6s11	29n14		n.a.

Julian Day Number = -1094289.5, Delta T = 81h47m19s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°32'42, Lahiri = -109°25'42 Julian Calendar 1 Jan. 7709 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7710 BCE

The year -7708 astronomical counting style corresponds to year 7709 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7709 BCE (-7708) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 56 59	15♐48'51	7♌31	2♑53	29♑ 0	27°D13	0°R32	18°R37	8♓15	21♎38	5♒ 2	14°R 8	14♓43	27♊41	n.a.	T 1
F 2	5 0 55	16°46'21	19°34	3° 3	0♒ 4	27♈13	0♌29	18♊33	8°16	21°40	5° 3	14♓ 4	14°40	27°48	n.a.	F 2
S 3	5 4 52	17°43'51	1♍49	3°R 7	1° 9	27°14	0°25	18°29	8°17	21°41	5° 4	14° 3	14°37	27°55	n.a.	S 3
S 4	5 8 48	18°41'18	14°19	3° 7	2°13	27°16	0°21	18°24	8°19	21°43	5° 5	14° 2	14°33	28° 1	n.a.	S 4
M 5	5 12 45	19°38'45	27°10	3° 1	3°18	27°19	0°17	18°20	8°20	21°44	5° 6	14° 2	14°30	28° 8	n.a.	M 5
T 6	5 16 41	20°36'11	10♎26	2°51	4°22	27°22	0°13	18°16	8°21	21°45	5° 7	14° 1	14°27	28°15	n.a.	T 6
W 7	5 20 38	21°33'35	24°10	2°36	5°25	27°27	0° 9	18°11	8°23	21°47	5° 8	13°58	14°24	28°22	n.a.	W 7
T 8	5 24 34	22°30'58	8♏24	2°17	6°29	27°32	0° 4	18° 7	8°24	21°48	5° 9	13°53	14°21	28°28	n.a.	T 8
F 9	5 28 31	23°28'20	23° 5	1°54	7°32	27°37	29♋59	18° 3	8°25	21°49	5°10	13°45	14°18	28°35	n.a.	F 9
S 10	5 32 27	24°25'41	8♐ 8	1°27	8°35	27°44	29°55	17°58	8°27	21°51	5°11	13°35	14°14	28°42	n.a.	S 10
S 11	5 36 24	25°23'01	23°24	0°58	9°37	27°51	29°50	17°54	8°29	21°52	5°12	13°25	14°11	28°48	n.a.	S 11
M12	5 40 20	26°20'20	8♑43	0°26	10°39	27°59	29°45	17°50	8°30	21°53	5°13	13°14	14° 8	28°55	n.a.	M12
T 13	5 44 17	27°17'37	23°52	29♐53	11°41	28° 7	29°39	17°45	8°32	21°54	5°14	13° 6	14° 5	29° 2	n.a.	T 13
W14	5 48 13	28°14'53	8♒42	29°18	12°43	28°17	29°34	17°41	8°34	21°56	5°16	13° 0	14° 2	29° 9	n.a.	W14
T 15	5 52 10	29°12'07	23° 7	28°42	13°44	28°27	29°29	17°37	8°35	21°57	5°17	12°56	13°59	29°15	n.a.	T 15
F 16	5 56 6	0♑ 9'20	7♓ 5	28° 7	14°45	28°37	29°23	17°33	8°37	21°58	5°18	12°D55	13°55	29°22	n.a.	F 16
S 17	6 0 3	1° 6'31	20°35	27°32	15°46	28°48	29°17	17°28	8°39	21°59	5°19	12°55	13°52	29°29	n.a.	S 17
S 18	6 3 59	2° 3'41	3♈40	26°58	16°46	29° 0	29°11	17°24	8°41	22° 0	5°20	12°R55	13°49	29°35	n.a.	S 18
M19	6 7 56	3° 0'50	16°23	26°26	17°46	29°13	29° 5	17°20	8°43	22° 1	5°21	12°55	13°46	29°42	n.a.	M19
T 20	6 11 52	3°57'58	28°50	25°56	18°46	29°26	28°59	17°16	8°45	22° 2	5°23	12°52	13°43	29°49	n.a.	T 20
W21	6 15 49	4°55'04	11♉ 3	25°28	19°45	29°40	28°53	17°12	8°47	22° 3	5°24	12°47	13°39	29°56	n.a.	W21
T 22	6 19 45	5°52'09	23° 8	25° 4	20°44	29°54	28°46	17° 8	8°49	22° 4	5°25	12°39	13°36	0♋ 2	n.a.	T 22
F 23	6 23 42	6°49'13	5♊ 6	24°44	21°42	0♉ 9	28°40	17° 4	8°51	22° 5	5°26	12°30	13°33	0° 9	n.a.	F 23
S 24	6 27 38	7°46'16	17° 0	24°27	22°40	0°25	28°33	17° 0	8°53	22° 6	5°28	12°18	13°30	0°16	n.a.	S 24
S 25	6 31 35	8°43'18	28°52	24°14	23°38	0°41	28°27	16°56	8°55	22° 6	5°29	12° 6	13°27	0°23	n.a.	S 25
M26	6 35 31	9°40'20	10♋45	24° 5	24°35	0°57	28°20	16°52	8°58	22° 7	5°30	11°55	13°24	0°29	n.a.	M26
T 27	6 39 28	10°37'20	22°38	24°D 1	25°32	1°14	28°13	16°48	9° 0	22° 8	5°31	11°45	13°20	0°36	n.a.	T 27
W28	6 43 24	11°34'20	4♌35	24° 2	26°28	1°32	28° 6	16°45	9° 2	22° 9	5°33	11°37	13°17	0°43	n.a.	W28
T 29	6 47 21	12♑31'19	16♌37	24♐ 6	27♒24	1♉50	27♋59	16♊41	9♓ 5	22♎ 9	5♒34	11♓32	13♓14	0♋49	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s27	21n53	3n 0	20s34	3n38	20s 4	0n59	15n 4	4n35	22n43	2n 3	26n 0	2n17	9s20	0s38	8s25	0n19	29s30	10s13	6s27	6s13	29n14		n.a.
F 2	23 33	17 25	2 5	20 32	3 40	19 46	1 4	15 2	4 33	22 44	2 4	26 0	2 17	9 20	0 38	8 26	0 19	29 30	10 12	6 28	6 14	29 14		n.a.
S 3	23 38	12 10	1 4	20 31	3 41	19 27	1 9	15 1	4 31	22 45	2 4	26 0	2 17	9 19	0 38	8 26	0 19	29 29	10 12	6 29	6 15	29 14		n.a.
S 4	23 44	6 21	0s 2	20 31	3 41	19 8	1 13	15 0	4 29	22 46	2 4	25 59	2 17	9 19	0 38	8 27	0 19	29 29	10 12	6 29	6 16	29 13		n.a.
M 5	23 48	0 7	1 9	20 33	3 39	18 48	1 18	14 59	4 27	22 47	2 4	25 59	2 17	9 18	0 38	8 27	0 19	29 28	10 12	6 29	6 18	29 13		n.a.
T 6	23 53	6s19	2 14	20 36	3 37	18 28	1 23	14 59	4 25	22 48	2 5	25 59	2 17	9 18	0 38	8 28	0 19	29 28	10 12	6 29	6 19	29 13		n.a.
W 7	23 57	12 41	3 15	20 40	3 32	18 8	1 28	14 58	4 23	22 49	2 5	25 58	2 18	9 17	0 38	8 29	0 19	29 27	10 11	6 31	6 20	29 13		n.a.
T 8	24 0	18 37	4 5	20 46	3 27	17 47	1 32	14 58	4 21	22 50	2 5	25 58	2 18	9 17	0 38	8 29	0 19	29 27	10 11	6 33	6 22	29 13		n.a.
F 9	24 4	23 41	4 41	20 53	3 20	17 26	1 37	14 58	4 19	22 52	2 5	25 58	2 18	9 16	0 38	8 30	0 19	29 26	10 11	6 36	6 23	29 13		n.a.
S 10	24 6	27 18	4 59	21 1	3 13	17 5	1 42	14 59	4 17	22 53	2 5	25 57	2 18	9 15	0 38	8 30	0 19	29 26	10 11	6 40	6 24	29 13		n.a.
S 11	24 9	28 59	4 56	21 11	3 3	16 43	1 47	15 0	4 15	22 54	2 6	25 57	2 18	9 15	0 38	8 31	0 19	29 25	10 11	6 44	6 25	29 13		n.a.
M12	24 10	28 27	4 31	21 21	2 53	16 21	1 52	15 1	4 13	22 56	2 6	25 56	2 18	9 14	0 38	8 31	0 19	29 25	10 11	6 48	6 27	29 12		n.a.
T 13	24 12	25 47	3 48	21 33	2 41	15 59	1 57	15 2	4 10	22 57	2 6	25 56	2 18	9 13	0 38	8 31	0 19	29 25	10 10	6 51	6 28	29 12		n.a.
W14	24 13	21 25	2 50	21 45	2 29	15 37	2 1	15 3	4 8	22 58	2 6	25 56	2 18	9 13	0 38	8 32	0 19	29 24	10 10	6 54	6 29	29 12		n.a.
T 15	24 13	15 52	1 43	21 58	2 16	15 14	2 6	15 5	4 6	23 0	2 6	25 55	2 18	9 12	0 38	8 32	0 19	29 24	10 10	6 55	6 30	29 12		n.a.
F 16	24 14	9 40	0 31	22 12	2 1	14 52	2 11	15 7	4 4	23 1	2 7	25 55	2 18	9 11	0 38	8 33	0 18	29 23	10 10	6 55	6 32	29 12		n.a.
S 17	24 13	3 14	0n40	22 26	1 47	14 29	2 16	15 9	4 2	23 2	2 7	25 54	2 18	9 10	0 38	8 33	0 18	29 23	10 10	6 55	6 33	29 11		n.a.
S 18	24 13	3n 8	1 48	22 41	1 31	14 6	2 21	15 12	4 0	23 4	2 7	25 54	2 18	9 10	0 38	8 34	0 18	29 22	10 10	6 55	6 34	29 11		n.a.
M19	24 11	9 13	2 47	22 55	1 16	13 43	2 26	15 14	3 58	23 5	2 7	25 54	2 18	9 9	0 38	8 34	0 18	29 22	10 9	6 56	6 35	29 11		n.a.
T 20	24 10	14 47	3 38	23 10	1 0	13 19	2 31	15 17	3 56	23 7	2 7	25 53	2 18	9 8	0 38	8 34	0 18	29 21	10 9	6 57	6 37	29 11		n.a.
W21	24 8	19 42	4 17	23 25	0 44	12 56	2 35	15 20	3 53	23 8	2 7	25 53	2 18	9 7	0 38	8 35	0 18	29 21	10 9	6 59	6 38	29 11		n.a.
T 22	24 5	23 45	4 45	23 40	0 28	12 32	2 40	15 24	3 51	23 10	2 7	25 52	2 18	9 6	0 38	8 35	0 18	29 20	10 9	7 2	6 39	29 10		n.a.
F 23	24 3	26 45	4 59	23 55	0 13	12 8	2 45	15 27	3 49	23 11	2 7	25 52	2 18	9 6	0 37	8 35	0 18	29 20	10 9	7 6	6 40	29 10		n.a.
S 24	23 59	28 34	5 1	24 10	0s 3	11 45	2 50	15 31	3 47	23 13	2 8	25 51	2 18	9 5	0 37	8 36	0 18	29 19	10 9	7 10	6 42	29 10		n.a.
S 25	23 56	29 3	4 49	24 24	0 18	11 21	2 55	15 35	3 45	23 14	2 8	25 51	2 18	9 4	0 37	8 36	0 18	29 19	10 8	7 15	6 43	29 9		n.a.
M26	23 52	28 11	4 25	24 38	0 32	10 57	2 59	15 39	3 43	23 16	2 8	25 51	2 18	9 3	0 37	8 36	0 18	29 18	10 8	7 19	6 44	29 9		n.a.
T 27	23 47	26 2	3 49	24 51	0 46	10 33	3 4	15 43	3 41	23 17	2 8	25 50	2 18	9 2	0 37	8 37	0 18	29 18	10 8	7 23	6 46	29 9		n.a.
W28	23 42	22 42	3 3	25 4	0 59	10 10	3 9	15 48	3 39	23 19	2 8	25 50	2 18	9 1	0 37	8 37	0 18	29 17	10 8	7 26	6 47	29 9		n.a.
T 29	23s37	18n25	2n 9	25s17	1s11	9s46	3n13	15n52	3n37	23n20	2n 8	25n49	2n18	9s 0	0s37	8s37	0n18	29s17	10s 8	7s28	6s48	29n 8		n.a.

Julian Day Number = -1094258.5, Delta T = 81h47m14s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°32'38, Lahiri = -109°25'38 Julian Calendar 1 Feb. 7709 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7710 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7709 BCE (-7708) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 51 18	13♉28'17	28♌47	24♐16	28♒19	2♉ 9	27°R52	16°R37	9♓ 7	22♎10	5♒35	11°R29	13♓11	0♋56	n.a.	F 1
S 2	6 55 14	14°25'15	11♍ 7	24°30	29°13	2°28	27♋45	16♊34	9°10	22°11	5°37	11°D28	13° 8	1° 3	n.a.	S 2
S 3	6 59 11	15°22'13	23°41	24°48	0♓ 8	2°48	27°38	16°30	9°12	22°11	5°38	11♓29	13° 4	1°10	n.a.	S 3
M 4	7 3 7	16°19'10	6♎33	25°11	1° 1	3° 8	27°30	16°26	9°15	22°12	5°39	11°30	13° 1	1°16	n.a.	M 4
T 5	7 7 4	17°16'07	19°47	25°38	1°54	3°28	27°23	16°23	9°17	22°13	5°41	11°R30	12°58	1°23	n.a.	T 5
W 6	7 11 0	18°13'04	3♏25	26°10	2°47	3°49	27°16	16°20	9°20	22°13	5°42	11°29	12°55	1°30	n.a.	W 6
T 7	7 14 57	19°10'01	17°29	26°46	3°38	4°11	27° 8	16°16	9°22	22°14	5°43	11°26	12°52	1°36	n.a.	T 7
F 8	7 18 53	20° 6'58	1♐59	27°26	4°30	4°33	27° 1	16°13	9°25	22°14	5°45	11°21	12°49	1°43	n.a.	F 8
S 9	7 22 50	21° 3'55	16°51	28°10	5°20	4°55	26°53	16°10	9°28	22°14	5°46	11°15	12°45	1°50	n.a.	S 9
S 10	7 26 46	22° 0'51	1♉58	28°58	6°10	5°18	26°45	16° 7	9°30	22°15	5°47	11° 7	12°42	1°57	n.a.	S 10
M11	7 30 43	22°57'48	17°10	29°49	6°59	5°41	26°38	16° 4	9°33	22°15	5°49	11° 0	12°39	2° 3	n.a.	M11
T 12	7 34 40	23°54'44	2♒17	0♉45	7°48	6° 5	26°30	16° 1	9°36	22°16	5°50	10°55	12°36	2°10	n.a.	T 12
W13	7 38 36	24°51'39	17° 9	1°44	8°36	6°29	26°23	15°58	9°39	22°16	5°52	10°51	12°33	2°17	n.a.	W13
T 14	7 42 33	25°48'35	1♓40	2°47	9°23	6°53	26°15	15°55	9°42	22°16	5°53	10°49	12°30	2°23	n.a.	T 14
F 15	7 46 29	26°45'30	15°44	3°54	10° 9	7°18	26° 7	15°52	9°45	22°16	5°54	10°D48	12°26	2°30	n.a.	F 15
S 16	7 50 26	27°42'24	29°21	5° 4	10°54	7°44	26° 0	15°49	9°48	22°17	5°56	10°49	12°23	2°37	n.a.	S 16
S 17	7 54 22	28°39'18	12♈31	6°17	11°39	8° 9	25°52	15°47	9°51	22°17	5°57	10°51	12°20	2°44	n.a.	S 17
M18	7 58 19	29°36'12	25°18	7°34	12°22	8°35	25°45	15°44	9°53	22°17	5°58	10°R51	12°17	2°50	n.a.	M18
T 19	8 2 16	0♒33'06	7♉46	8°54	13° 5	9° 2	25°37	15°42	9°57	22°17	6° 0	10°51	12°14	2°57	n.a.	T 19
W20	8 6 12	1°29'59	19°58	10°17	13°46	9°28	25°29	15°39	10° 0	22°17	6° 1	10°50	12°10	3° 4	n.a.	W20
T 21	8 10 9	2°26'52	2♊ 0	11°44	14°27	9°55	25°22	15°37	10° 3	22°17	6° 3	10°46	12° 7	3°10	n.a.	T 21
F 22	8 14 5	3°23'46	13°56	13°14	15° 7	10°23	25°14	15°35	10° 6	22°R17	6° 4	10°41	12° 4	3°17	n.a.	F 22
S 23	8 18 2	4°20'39	25°48	14°47	15°45	10°50	25° 7	15°32	10° 9	22°17	6° 5	10°35	12° 1	3°24	n.a.	S 23
S 24	8 21 58	5°17'32	7♋40	16°24	16°22	11°18	25° 0	15°30	10°12	22°17	6° 7	10°29	11°58	3°31	n.a.	S 24
M25	8 25 55	6°14'25	19°34	18° 3	16°58	11°47	24°52	15°28	10°15	22°17	6° 8	10°23	11°55	3°37	n.a.	M25
T 26	8 29 52	7°11'18	1♌33	19°46	17°33	12°15	24°45	15°26	10°18	22°17	6°10	10°18	11°51	3°44	n.a.	T 26
W27	8 33 48	8° 8'12	13°38	21°31	18° 7	12°44	24°38	15°25	10°22	22°17	6°11	10°14	11°48	3°51	n.a.	W27
T 28	8 37 45	9° 5'06	25°51	23°19	18°39	13°14	24°30	15°23	10°25	22°17	6°12	10°11	11°45	3°57	n.a.	T 28
F 29	8 41 41	10° 2'00	8♍13	25°11	19°10	13°43	24°23	15°21	10°28	22°16	6°14	10°D10	11°42	4° 4	n.a.	F 29
S 30	8 45 38	10°58'55	20°46	27° 4	19°40	14°13	24°16	15°20	10°32	22°16	6°15	10°11	11°39	4°11	n.a.	S 30
S 31	8 49 35	11♒55'50	3♎31	29♉ 1	20♓ 8	14♉43	24♋ 9	15♊18	10♓35	22♎16	6♒17	10♓12	11♓36	4♋18	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s31	13n20	1n 7	25s29	1s23	9s22	3n18	15n57	3n35	23n22	2n 8	25n49	2n17	8s59	0s37	8s38	0n18	29s16	10s 8	7s29	6s49	29n 8		n.a.
S 2	23 25	7 40	0 2	25 40	1 34	8 59	3 22	16 2	3 32	23 23	2 8	25 48	2 17	8 58	0 37	8 38	0 18	29 16	10 8	7 30	6 51	29 8		n.a.
S 3	23 18	1 36	1s 5	25 51	1 44	8 35	3 27	16 7	3 30	23 25	2 8	25 48	2 17	8 57	0 37	8 38	0 18	29 16	10 8	7 30	6 52	29 7		n.a.
M 4	23 11	4s40	2 10	26 1	1 53	8 12	3 31	16 13	3 28	23 27	2 8	25 48	2 17	8 56	0 37	8 38	0 18	29 15	10 7	7 29	6 53	29 7		n.a.
T 5	23 4	10 54	3 10	26 11	2 1	7 48	3 36	16 18	3 26	23 28	2 8	25 47	2 17	8 55	0 37	8 39	0 18	29 15	10 7	7 29	6 54	29 7		n.a.
W 6	22 56	16 50	4 2	26 19	2 9	7 25	3 40	16 24	3 24	23 30	2 8	25 47	2 17	8 54	0 37	8 39	0 18	29 14	10 7	7 29	6 56	29 6		n.a.
T 7	22 48	22 4	4 40	26 27	2 15	7 2	3 44	16 29	3 22	23 31	2 8	25 46	2 17	8 53	0 37	8 39	0 18	29 14	10 7	7 31	6 57	29 6		n.a.
F 8	22 40	26 10	5 2	26 33	2 21	6 39	3 48	16 35	3 20	23 33	2 8	25 46	2 17	8 52	0 37	8 39	0 18	29 13	10 7	7 33	6 58	29 6		n.a.
S 9	22 31	28 37	5 5	26 39	2 26	6 17	3 52	16 41	3 18	23 34	2 8	25 45	2 17	8 51	0 37	8 39	0 18	29 13	10 7	7 35	6 59	29 5		n.a.
S 10	22 22	29 0	4 46	26 44	2 30	5 54	3 56	16 47	3 16	23 36	2 8	25 45	2 17	8 50	0 37	8 40	0 18	29 12	10 7	7 38	7 1	29 5		n.a.
M11	22 12	27 11	4 8	26 47	2 33	5 32	4 0	16 53	3 14	23 37	2 8	25 45	2 17	8 49	0 37	8 40	0 18	29 12	10 7	7 41	7 2	29 4		n.a.
T 12	22 2	23 25	3 12	26 50	2 36	5 10	4 4	17 0	3 12	23 39	2 8	25 44	2 17	8 48	0 37	8 40	0 18	29 11	10 7	7 43	7 3	29 4		n.a.
W13	21 51	18 10	2 4	26 51	2 37	4 48	4 8	17 6	3 10	23 40	2 8	25 44	2 17	8 46	0 37	8 40	0 18	29 11	10 7	7 45	7 4	29 4		n.a.
T 14	21 41	12 0	0 49	26 50	2 38	4 27	4 11	17 13	3 8	23 42	2 8	25 43	2 16	8 45	0 37	8 40	0 18	29 10	10 7	7 45	7 6	29 3		n.a.
F 15	21 30	5 24	0n27	26 49	2 38	4 6	4 15	17 20	3 6	23 43	2 8	25 43	2 16	8 44	0 37	8 40	0 18	29 10	10 6	7 45	7 7	29 3		n.a.
S 16	21 18	1n14	1 39	26 45	2 37	3 45	4 18	17 26	3 4	23 44	2 8	25 43	2 16	8 43	0 37	8 40	0 18	29 10	10 6	7 45	7 8	29 2		n.a.
S 17	21 6	7 35	2 43	26 41	2 36	3 25	4 22	17 33	3 2	23 46	2 8	25 42	2 16	8 42	0 37	8 40	0 18	29 9	10 6	7 44	7 9	29 2		n.a.
M18	20 54	13 27	3 37	26 34	2 34	3 5	4 25	17 40	3 0	23 47	2 8	25 42	2 16	8 41	0 37	8 40	0 18	29 9	10 6	7 44	7 11	29 1		n.a.
T 19	20 42	18 38	4 20	26 26	2 31	2 46	4 28	17 47	2 59	23 49	2 7	25 41	2 16	8 39	0 37	8 40	0 18	29 8	10 6	7 44	7 12	29 1		n.a.
W20	20 29	22 57	4 49	26 16	2 27	2 27	4 31	17 54	2 57	23 50	2 7	25 41	2 16	8 38	0 37	8 40	0 18	29 8	10 6	7 45	7 13	29 0		n.a.
T 21	20 16	26 14	5 6	26 4	2 23	2 8	4 33	18 1	2 55	23 51	2 7	25 41	2 16	8 37	0 37	8 40	0 18	29 7	10 6	7 46	7 14	29 0		n.a.
F 22	20 2	28 20	5 9	25 50	2 18	1 50	4 36	18 9	2 53	23 53	2 7	25 40	2 16	8 36	0 37	8 40	0 18	29 7	10 6	7 48	7 16	28 59		n.a.
S 23	19 48	29 9	4 59	25 34	2 12	1 33	4 38	18 16	2 51	23 54	2 7	25 40	2 16	8 34	0 36	8 40	0 18	29 7	10 6	7 50	7 17	28 59		n.a.
S 24	19 34	28 36	4 36	25 17	2 6	1 16	4 41	18 23	2 49	23 55	2 7	25 40	2 15	8 33	0 36	8 40	0 18	29 6	10 6	7 53	7 18	28 58		n.a.
M25	19 20	26 43	4 1	24 56	1 59	0 59	4 43	18 31	2 47	23 56	2 7	25 39	2 15	8 32	0 36	8 40	0 18	29 6	10 6	7 55	7 19	28 58		n.a.
T 26	19 5	23 38	3 15	24 34	1 52	0 44	4 45	18 38	2 45	23 57	2 6	25 39	2 15	8 31	0 36	8 40	0 18	29 5	10 6	7 57	7 21	28 57		n.a.
W27	18 50	19 30	2 20	24 10	1 44	0 29	4 46	18 46	2 44	23 59	2 6	25 38	2 15	8 29	0 36	8 40	0 18	29 5	10 6	7 59	7 22	28 57		n.a.
T 28	18 34	14 32	1 17	23 43	1 36	0 15	4 48	18 53	2 42	24 0	2 6	25 38	2 15	8 28	0 36	8 40	0 18	29 4	10 6	8 0	7 23	28 56		n.a.
F 29	18 19	8 56	0 11	23 14	1 27	0 1	4 49	19 1	2 40	24 1	2 6	25 38	2 15	8 27	0 36	8 40	0 18	29 4	10 6	8 0	7 24	28 56		n.a.
S 30	18 3	2 54	0s58	22 42	1 17	0n12	4 50	19 8	2 38	24 2	2 6	25 38	2 15	8 25	0 36	8 40	0 18	29 4	10 6	8 0	7 26	28 55		n.a.
S 31	17s46	3s20	2s 4	22s 9	1s 8	0n24	4n51	19n16	2n36	24n 3	2n 5	25n37	2n14	8s24	0s36	8s40	0n18	29s 3	10s 6	8s 0	7s27	28n55		n.a.

Julian Day Number = -1094229.5, Delta T = 81h47m09s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°32'34, Lahiri = -109°25'34 Julian Calendar 1 March 7709 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 7709 BCE

The year -7708 astronomical counting style corresponds to year 7709 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7709 BCE (-7708) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 53 31	12♒52'46	16♎33	0♒59	20♓35	15♉13	24°R 2	15°R17	10♓38	22°R15	6♒18	10♓14	11♓32	4♋24	n.a.	M 1
T 2	8 57 28	13°49'42	29°51	3° 0	21° 0	15°44	23♋56	15♊15	10°42	22♎15	6°19	10°15	11°29	4°31	n.a.	T 2
W 3	9 1 24	14°46'40	13♏29	5° 3	21°23	16°15	23°49	15°14	10°45	22°15	6°21	10°R16	11°26	4°38	n.a.	W 3
T 4	9 5 21	15°43'39	27°27	7° 7	21°45	16°46	23°42	15°13	10°48	22°14	6°22	10°15	11°23	4°44	n.a.	T 4
F 5	9 9 18	16°40'38	11♐44	9°13	22° 5	17°18	23°36	15°12	10°52	22°14	6°24	10°14	11°20	4°51	n.a.	F 5
S 6	9 13 14	17°37'39	26°18	11°20	22°23	17°49	23°29	15°11	10°55	22°13	6°25	10°11	11°16	4°58	n.a.	S 6
S 7	9 17 11	18°34'40	11♑ 5	13°28	22°39	18°21	23°23	15°10	10°59	22°13	6°26	10° 9	11°13	5° 5	n.a.	S 7
M 8	9 21 7	19°31'43	25°58	15°36	22°54	18°54	23°17	15° 9	11° 2	22°12	6°28	10° 6	11°10	5°11	n.a.	M 8
T 9	9 25 4	20°28'46	10♒48	17°45	23° 6	19°26	23°11	15° 9	11° 6	22°12	6°29	10° 4	11° 7	5°18	n.a.	T 9
W10	9 29 1	21°25'50	25°29	19°54	23°17	19°59	23° 5	15° 8	11° 9	22°11	6°30	10° 2	11° 4	5°25	n.a.	W10
T 11	9 32 57	22°22'54	9♓53	22° 2	23°25	20°32	22°59	15° 7	11°13	22°11	6°32	10°D 2	11° 1	5°31	n.a.	T 11
F 12	9 36 54	23°20'00	23°55	24°10	23°32	21° 5	22°54	15° 7	11°16	22°10	6°33	10° 2	10°57	5°38	n.a.	F 12
S 13	9 40 51	24°17'06	7♈34	26°17	23°36	21°38	22°48	15° 7	11°20	22° 9	6°35	10° 3	10°54	5°45	n.a.	S 13
S 14	9 44 47	25°14'13	20°47	28°23	23°R38	22°12	22°43	15° 7	11°23	22° 9	6°36	10° 4	10°51	5°52	n.a.	S 14
M15	9 48 44	26°11'20	3♉38	0♓29	23°37	22°46	22°37	15° 6	11°27	22° 8	6°37	10° 6	10°48	5°58	n.a.	M15
T 16	9 52 40	27° 8'29	16° 9	2°33	23°34	23°20	22°32	15°D 6	11°31	22° 7	6°39	10° 6	10°45	6° 5	n.a.	T 16
W17	9 56 37	28° 5'38	28°23	4°35	23°29	23°54	22°27	15° 6	11°34	22° 6	6°40	10°R 7	10°42	6°12	n.a.	W17
T 18	10 0 34	29° 2'48	10♊26	6°37	23°22	24°29	22°22	15° 7	11°38	22° 6	6°41	10° 6	10°38	6°18	n.a.	T 18
F 19	10 4 30	29°59'59	22°21	8°37	23°12	25° 4	22°18	15° 7	11°42	22° 5	6°42	10° 6	10°35	6°25	n.a.	F 19
S 20	10 8 27	0♓57'11	4♋14	10°35	23° 0	25°39	22°13	15° 7	11°45	22° 4	6°44	10° 5	10°32	6°32	n.a.	S 20
S 21	10 12 23	1°54'23	16° 7	12°32	22°46	26°14	22° 9	15° 8	11°49	22° 3	6°45	10° 3	10°29	6°39	n.a.	S 21
M22	10 16 20	2°51'37	28° 5	14°27	22°29	26°49	22° 5	15° 8	11°52	22° 2	6°46	10° 2	10°26	6°45	n.a.	M22
T 23	10 20 17	3°48'52	10♌10	16°20	22°10	27°25	22° 1	15° 9	11°56	22° 1	6°48	10° 2	10°22	6°52	n.a.	T 23
W24	10 24 13	4°46'07	22°25	18°12	21°49	28° 0	21°57	15°10	12° 0	22° 0	6°49	10° 1	10°19	6°59	n.a.	W24
T 25	10 28 10	5°43'24	4♍51	20° 2	21°26	28°36	21°53	15°10	12° 3	21°59	6°50	10°D 1	10°16	7° 5	n.a.	T 25
F 26	10 32 7	6°40'43	17°30	21°51	21° 1	29°12	21°50	15°11	12° 7	21°58	6°51	10° 1	10°13	7°12	n.a.	F 26
S 27	10 36 3	7°38'02	0♎22	23°38	20°33	29°49	21°46	15°12	12°11	21°57	6°53	10° 1	10°10	7°19	n.a.	S 27
S 28	10 40 0	8°35'24	13°29	25°23	20° 5	0♊25	21°43	15°13	12°15	21°56	6°54	10° 1	10° 7	7°26	n.a.	S 28
M29	10 43 56	9°32'46	26°49	27° 7	19°34	1° 2	21°40	15°15	12°18	21°55	6°55	10° 1	10° 3	7°32	n.a.	M29
T 30	10 47 53	10♓30'11	10♏22	28♓49	19♓ 2	1♊38	21♋37	15♊16	12♓22	21♎54	6♒56	10°R 1	10♓ 0	7♋39	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s30	9s33	3s 6	21s33	0s58	0n35	4n51	19n23	2n34	24n 4	2n 5	25n37	2n14	8s23	0s36	8s40	0n18	29s 3	10s 6	7s59	7s28	28n54		n.a.
T 2	17 13	15 30	3 59	20 55	0 48	0 45	4 52	19 31	2 33	24 5	2 5	25 37	2 14	8 21	0 36	8 40	0 18	29 2	10 6	7 58	7 29	28 53		n.a.
W 3	16 56	20 50	4 40	20 15	0 38	0 55	4 51	19 39	2 31	24 6	2 5	25 36	2 14	8 20	0 36	8 40	0 18	29 2	10 6	7 58	7 31	28 53		n.a.
T 4	16 39	25 12	5 6	19 32	0 27	1 3	4 51	19 46	2 29	24 7	2 5	25 36	2 14	8 19	0 36	8 39	0 18	29 2	10 6	7 58	7 32	28 52		n.a.
F 5	16 21	28 7	5 14	18 49	0 17	1 11	4 51	19 54	2 27	24 8	2 4	25 36	2 14	8 17	0 36	8 39	0 18	29 1	10 6	7 59	7 33	28 52		n.a.
S 6	16 3	29 12	5 1	18 3	0 6	1 17	4 50	20 2	2 25	24 9	2 4	25 36	2 14	8 16	0 36	8 39	0 18	29 1	10 6	8 0	7 34	28 51		n.a.
S 7	15 45	28 14	4 29	17 16	0n 4	1 23	4 48	20 9	2 24	24 10	2 4	25 35	2 13	8 15	0 36	8 39	0 18	29 1	10 6	8 1	7 36	28 50		n.a.
M 8	15 27	25 14	3 39	16 28	0 14	1 27	4 47	20 17	2 22	24 11	2 4	25 35	2 13	8 13	0 36	8 39	0 18	29 0	10 6	8 2	7 37	28 50		n.a.
T 9	15 8	20 34	2 34	15 39	0 24	1 30	4 45	20 25	2 20	24 11	2 3	25 35	2 13	8 12	0 36	8 39	0 18	29 0	10 6	8 3	7 38	28 49		n.a.
W10	14 49	14 41	1 19	14 48	0 34	1 32	4 42	20 32	2 18	24 12	2 3	25 35	2 13	8 10	0 36	8 38	0 18	28 59	10 6	8 3	7 39	28 48		n.a.
T 11	14 30	8 8	0 1	13 57	0 43	1 33	4 39	20 40	2 17	24 13	2 3	25 34	2 13	8 9	0 36	8 38	0 18	28 59	10 6	8 3	7 41	28 48		n.a.
F 12	14 11	1 20	1n16	13 6	0 52	1 33	4 36	20 47	2 15	24 14	2 2	25 34	2 13	8 8	0 36	8 38	0 18	28 59	10 6	8 3	7 42	28 47		n.a.
S 13	13 52	5n19	2 26	12 14	1 0	1 31	4 33	20 55	2 13	24 14	2 2	25 34	2 13	8 6	0 36	8 38	0 18	28 58	10 6	8 3	7 43	28 46		n.a.
S 14	13 32	11 33	3 26	11 22	1 8	1 28	4 28	21 2	2 12	24 15	2 2	25 34	2 12	8 5	0 36	8 37	0 18	28 58	10 6	8 3	7 44	28 46		n.a.
M15	13 12	17 6	4 14	10 30	1 15	1 24	4 24	21 10	2 10	24 16	2 1	25 34	2 12	8 3	0 36	8 37	0 18	28 58	10 6	8 2	7 46	28 45		n.a.
T 16	12 52	21 48	4 49	9 38	1 22	1 18	4 19	21 17	2 8	24 16	2 1	25 34	2 12	8 2	0 36	8 37	0 18	28 57	10 6	8 2	7 47	28 44		n.a.
W17	12 31	25 28	5 9	8 46	1 29	1 11	4 13	21 24	2 6	24 17	2 1	25 33	2 12	8 0	0 36	8 36	0 18	28 57	10 6	8 2	7 48	28 44		n.a.
T 18	12 11	27 57	5 16	7 55	1 35	1 3	4 7	21 32	2 5	24 17	2 0	25 33	2 12	7 59	0 36	8 36	0 18	28 57	10 6	8 2	7 49	28 43		n.a.
F 19	11 50	29 8	5 9	7 4	1 40	0 53	4 1	21 39	2 3	24 18	2 0	25 33	2 12	7 58	0 36	8 36	0 18	28 56	10 6	8 2	7 51	28 42		n.a.
S 20	11 29	28 58	4 48	6 14	1 45	0 41	3 54	21 46	2 1	24 18	2 0	25 33	2 11	7 56	0 36	8 36	0 18	28 56	10 6	8 2	7 52	28 41		n.a.
S 21	11 8	27 27	4 16	5 25	1 49	0 29	3 46	21 53	2 0	24 18	1 59	25 33	2 11	7 55	0 36	8 35	0 18	28 56	10 6	8 3	7 53	28 41		n.a.
M22	10 47	24 41	3 32	4 36	1 52	0 14	3 38	22 0	1 58	24 19	1 59	25 33	2 11	7 53	0 36	8 35	0 18	28 55	10 6	8 3	7 54	28 40		n.a.
T 23	10 26	20 48	2 38	3 48	1 55	0s 1	3 29	22 7	1 56	24 19	1 59	25 33	2 11	7 52	0 36	8 34	0 18	28 55	10 6	8 4	7 55	28 39		n.a.
W24	10 4	16 0	1 36	3 1	1 58	0 18	3 20	22 14	1 55	24 19	1 58	25 33	2 11	7 50	0 36	8 34	0 18	28 55	10 6	8 4	7 57	28 38		n.a.
T 25	9 43	10 29	0 29	2 15	2 0	0 37	3 10	22 21	1 53	24 20	1 58	25 33	2 11	7 49	0 36	8 34	0 18	28 55	10 6	8 4	7 58	28 37		n.a.
F 26	9 21	4 28	0s41	1 30	2 1	0 56	3 0	22 27	1 52	24 20	1 58	25 33	2 11	7 47	0 36	8 33	0 18	28 54	10 6	8 4	7 59	28 37		n.a.
S 27	8 59	1s50	1 50	0 45	2 2	1 17	2 49	22 34	1 50	24 20	1 57	25 32	2 10	7 46	0 36	8 33	0 18	28 54	10 6	8 4	8 0	28 36		n.a.
S 28	8 37	8 9	2 55	0 2	2 2	1 39	2 38	22 41	1 48	24 20	1 57	25 32	2 10	7 44	0 36	8 33	0 18	28 54	10 7	8 4	8 2	28 35		n.a.
M29	8 15	14 14	3 51	0n40	2 2	2 2	2 26	22 47	1 47	24 20	1 56	25 32	2 10	7 43	0 36	8 32	0 18	28 54	10 7	8 4	8 3	28 34		n.a.
T 30	7s52	19s45	4s35	1n21	2n 1	2s26	2n14	22n53	1n45	24n21	1n56	25n32	2n10	7s41	0s36	8s32	0n18	28s53	10s 7	8s 4	8s 4	28n33		n.a.

Julian Day Number = -1094198.5, Delta T = 81h47m04s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°32'30, Lahiri = -109°25'30 Julian Calendar 1 Apr. 7709 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 7709 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7709 BCE (-7708) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 51 50	11♓27'37	24♏ 9	0♈30	18°R29	2♊15	21°R35	15♊17	12♓26	21°R53	6♒57	10°R 1	9♓57	7♋46	n.a.	W 1
T 2	10 55 46	12°25'05	8♐ 8	2° 8	17♓54	2°53	21♋32	15°19	12°29	21♎51	6°59	10°D 1	9°54	7°52	n.a.	T 2
F 3	10 59 43	13°22'35	22°17	3°46	17°19	3°30	21°30	15°20	12°33	21°50	7° 0	10♓ 1	9°51	7°59	n.a.	F 3
S 4	11 3 39	14°20'07	6♑36	5°21	16°44	4° 7	21°28	15°22	12°37	21°49	7° 1	10° 1	9°47	8° 6	n.a.	S 4
S 5	11 7 36	15°17'41	21° 1	6°55	16° 7	4°45	21°26	15°24	12°40	21°48	7° 2	10° 2	9°44	8°13	n.a.	S 5
M 6	11 11 33	16°15'16	5♒28	8°28	15°31	5°23	21°24	15°25	12°44	21°46	7° 3	10° 2	9°41	8°19	n.a.	M 6
T 7	11 15 29	17°12'54	19°53	9°59	14°55	6° 1	21°22	15°27	12°48	21°45	7° 4	10° 3	9°38	8°26	n.a.	T 7
W 8	11 19 26	18°10'33	4♓10	11°28	14°19	6°39	21°21	15°29	12°51	21°44	7° 6	10°R 3	9°35	8°33	n.a.	W 8
T 9	11 23 22	19° 8'14	18°16	12°55	13°43	7°17	21°20	15°31	12°55	21°43	7° 7	10° 3	9°32	8°39	n.a.	T 9
F 10	11 27 19	20° 5'56	2♈ 6	14°21	13° 9	7°56	21°19	15°34	12°59	21°41	7° 8	10° 2	9°28	8°46	n.a.	F 10
S 11	11 31 16	21° 3'41	15°37	15°45	12°35	8°34	21°18	15°36	13° 2	21°40	7° 9	10° 1	9°25	8°53	n.a.	S 11
S 12	11 35 12	22° 1'27	28°48	17° 8	12° 2	9°13	21°17	15°38	13° 6	21°38	7°10	10° 0	9°22	8°59	n.a.	S 12
M13	11 39 9	22°59'14	11♑38	18°28	11°31	9°52	21°17	15°41	13°10	21°37	7°11	9°58	9°19	9° 6	n.a.	M13
T 14	11 43 5	23°57'04	24°10	19°47	11° 1	10°31	21°16	15°43	13°13	21°36	7°12	9°57	9°16	9°13	n.a.	T 14
W15	11 47 2	24°54'55	6♊25	21° 4	10°33	11°10	21°D16	15°46	13°17	21°34	7°13	9°55	9°13	9°20	n.a.	W15
T 16	11 50 59	25°52'47	18°29	22°19	10° 7	11°49	21°16	15°49	13°21	21°33	7°14	9°54	9° 9	9°26	n.a.	T 16
F 17	11 54 55	26°50'42	0♋24	23°32	9°42	12°29	21°17	15°51	13°24	21°31	7°15	9°D54	9° 6	9°33	n.a.	F 17
S 18	11 58 52	27°48'38	12°17	24°43	9°20	13° 8	21°17	15°54	13°28	21°30	7°16	9°55	9° 3	9°40	n.a.	S 18
S 19	12 2 48	28°46'35	24°10	25°51	9° 0	13°48	21°18	15°57	13°32	21°28	7°17	9°56	9° 0	9°46	n.a.	S 19
M20	12 6 45	29°44'35	6♌10	26°58	8°42	14°28	21°19	16° 0	13°35	21°27	7°18	9°58	8°57	9°53	n.a.	M20
T 21	12 10 42	0♈42'36	18°20	28° 2	8°26	15° 8	21°20	16° 3	13°39	21°25	7°19	9°59	8°53	10° 0	n.a.	T 21
W22	12 14 38	1°40'39	0♍43	29° 3	8°13	15°48	21°21	16° 7	13°42	21°24	7°19	10° 0	8°50	10° 7	n.a.	W22
T 23	12 18 35	2°38'43	13°23	0♑ 2	8° 2	16°28	21°22	16°10	13°46	21°22	7°20	10°R 0	8°47	10°13	n.a.	T 23
F 24	12 22 31	3°36'50	26°20	0°58	7°53	17° 9	21°24	16°13	13°49	21°21	7°21	9°59	8°44	10°20	n.a.	F 24
S 25	12 26 28	4°34'59	9♎34	1°51	7°47	17°49	21°26	16°17	13°53	21°19	7°22	9°57	8°41	10°27	n.a.	S 25
S 26	12 30 25	5°33'10	23° 6	2°41	7°43	18°30	21°28	16°20	13°56	21°18	7°23	9°54	8°38	10°33	n.a.	S 26
M27	12 34 21	6°31'23	6♏52	3°28	7°D42	19°10	21°30	16°24	14° 0	21°16	7°24	9°50	8°34	10°40	n.a.	M27
T 28	12 38 18	7°29'38	20°50	4°11	7°43	19°51	21°32	16°28	14° 3	21°14	7°25	9°46	8°31	10°47	n.a.	T 28
W29	12 42 14	8°27'56	4♐55	4°51	7°46	20°32	21°35	16°31	14° 7	21°13	7°25	9°43	8°28	10°53	n.a.	W29
T 30	12 46 11	9°26'16	19° 6	5°26	7°51	21°13	21°37	16°35	14°10	21°11	7°26	9°40	8°25	11° 0	n.a.	T 30
F 31	12 50 7	10♈24'39	3♑19	5♉57	7♓59	21♊54	21♋40	16♊39	14♓14	21♎10	7♒27	9♓39	8♓22	11♋ 7	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s30	24s20	5s 4	2n 2	2n 0	2s51	2n 1	22n59	1n43	24n21	1n56	25n32	2n10	7s40	0s36	8s31	0n18	28s53	10s 7	8s 4	8s 5	28n33		n.a.
T 2	7 7	27 35	5 16	2 41	1 58	3 17	1 48	23 5	1 42	24 21	1 55	25 32	2 10	7 39	0 36	8 31	0 18	28 53	10 7	8 4	8 7	28 32		n.a.
F 3	6 44	29 9	5 9	3 19	1 56	3 43	1 35	23 11	1 40	24 21	1 55	25 32	2 9	7 37	0 36	8 30	0 18	28 53	10 7	8 4	8 8	28 31		n.a.
S 4	6 22	28 47	4 43	3 55	1 54	4 10	1 22	23 17	1 39	24 21	1 55	25 32	2 9	7 36	0 36	8 30	0 18	28 52	10 7	8 4	8 9	28 30		n.a.
S 5	5 59	26 28	3 59	4 31	1 51	4 37	1 8	23 23	1 37	24 20	1 54	25 32	2 9	7 34	0 36	8 29	0 18	28 52	10 7	8 4	8 10	28 29		n.a.
M 6	5 36	22 26	3 0	5 6	1 47	5 4	0 54	23 29	1 36	24 20	1 54	25 33	2 9	7 33	0 36	8 29	0 18	28 52	10 7	8 3	8 12	28 28		n.a.
T 7	5 13	17 4	1 49	5 39	1 43	5 31	0 40	23 34	1 34	24 20	1 53	25 33	2 9	7 31	0 36	8 28	0 18	28 52	10 7	8 3	8 13	28 27		n.a.
W 8	4 49	10 48	0 32	6 11	1 39	5 58	0 26	23 39	1 32	24 20	1 53	25 33	2 9	7 30	0 36	8 28	0 18	28 51	10 7	8 3	8 14	28 27		n.a.
T 9	4 26	4 6	0n45	6 42	1 34	6 25	0 12	23 45	1 31	24 20	1 53	25 33	2 8	7 28	0 36	8 27	0 18	28 51	10 8	8 3	8 15	28 26		n.a.
F 10	4 3	2n40	1 59	7 12	1 29	6 52	0s 2	23 50	1 29	24 20	1 52	25 33	2 8	7 27	0 36	8 27	0 18	28 51	10 8	8 3	8 17	28 25		n.a.
S 11	3 39	9 9	3 4	7 40	1 23	7 18	0 16	23 54	1 28	24 19	1 52	25 33	2 8	7 25	0 36	8 26	0 18	28 51	10 8	8 4	8 18	28 24		n.a.
S 12	3 16	15 5	3 58	8 7	1 17	7 44	0 30	23 59	1 26	24 19	1 51	25 33	2 8	7 24	0 36	8 26	0 18	28 51	10 8	8 4	8 19	28 23		n.a.
M13	2 52	20 12	4 38	8 33	1 11	8 8	0 43	24 4	1 25	24 19	1 51	25 33	2 8	7 22	0 36	8 25	0 18	28 50	10 8	8 5	8 20	28 22		n.a.
T 14	2 29	24 19	5 3	8 58	1 4	8 32	0 56	24 8	1 23	24 18	1 51	25 33	2 8	7 21	0 36	8 25	0 18	28 50	10 8	8 6	8 21	28 21		n.a.
W15	2 5	27 15	5 15	9 22	0 57	8 55	1 9	24 13	1 22	24 18	1 50	25 33	2 8	7 20	0 36	8 24	0 18	28 50	10 8	8 6	8 23	28 20		n.a.
T 16	1 41	28 53	5 12	9 44	0 50	9 17	1 22	24 17	1 20	24 18	1 50	25 34	2 7	7 18	0 36	8 24	0 18	28 50	10 8	8 6	8 24	28 19		n.a.
F 17	1 18	29 9	4 55	10 4	0 42	9 38	1 34	24 21	1 19	24 17	1 49	25 34	2 7	7 17	0 36	8 23	0 18	28 50	10 9	8 7	8 25	28 18		n.a.
S 18	0 54	28 4	4 26	10 24	0 33	9 58	1 46	24 24	1 17	24 17	1 49	25 34	2 7	7 15	0 36	8 23	0 18	28 50	10 9	8 6	8 26	28 17		n.a.
S 19	0 30	25 42	3 46	10 42	0 25	10 16	1 58	24 28	1 16	24 16	1 48	25 34	2 7	7 14	0 36	8 22	0 18	28 50	10 9	8 6	8 28	28 16		n.a.
M20	0 6	22 11	2 55	10 59	0 16	10 33	2 9	24 31	1 14	24 16	1 48	25 34	2 7	7 12	0 36	8 22	0 18	28 49	10 9	8 5	8 29	28 15		n.a.
T 21	0n18	17 40	1 56	11 14	0 7	10 49	2 19	24 35	1 13	24 15	1 48	25 35	2 7	7 11	0 36	8 21	0 18	28 49	10 9	8 5	8 30	28 14		n.a.
W22	0 41	12 22	0 51	11 28	0s 3	11 4	2 30	24 38	1 11	24 14	1 47	25 35	2 6	7 10	0 36	8 20	0 18	28 49	10 9	8 4	8 31	28 13		n.a.
T 23	1 5	6 28	0s19	11 40	0 12	11 17	2 39	24 41	1 10	24 14	1 47	25 35	2 6	7 8	0 36	8 20	0 18	28 49	10 9	8 4	8 33	28 12		n.a.
F 24	1 29	0 10	1 28	11 51	0 22	11 29	2 49	24 43	1 8	24 13	1 46	25 35	2 6	7 7	0 36	8 19	0 18	28 49	10 9	8 4	8 34	28 11		n.a.
S 25	1 53	6s17	2 35	12 0	0 33	11 39	2 57	24 46	1 7	24 12	1 46	25 35	2 6	7 5	0 36	8 19	0 18	28 49	10 10	8 5	8 35	28 10		n.a.
S 26	2 17	12 34	3 34	12 8	0 43	11 48	3 6	24 48	1 5	24 12	1 46	25 36	2 6	7 4	0 36	8 18	0 18	28 49	10 10	8 6	8 36	28 9		n.a.
M27	2 40	18 22	4 22	12 14	0 54	11 56	3 13	24 50	1 4	24 11	1 45	25 36	2 6	7 3	0 36	8 17	0 18	28 49	10 10	8 8	8 37	28 8		n.a.
T 28	3 4	23 17	4 55	12 19	1 5	12 3	3 21	24 52	1 2	24 10	1 45	25 36	2 6	7 1	0 36	8 17	0 18	28 49	10 10	8 10	8 39	28 7		n.a.
W29	3 28	26 55	5 11	12 22	1 16	12 8	3 28	24 54	1 1	24 9	1 44	25 36	2 6	7 0	0 36	8 16	0 18	28 49	10 10	8 11	8 40	28 6		n.a.
T 30	3 52	28 53	5 8	12 24	1 28	12 12	3 34	24 55	1 0	24 9	1 44	25 37	2 5	6 58	0 36	8 16	0 18	28 48	10 10	8 12	8 41	28 5		n.a.
F 31	4n15	28s57	4s46	12n24	1s39	12s14	3s40	24n57	0n58	24n 8	1n44	25n37	2n 5	6s57	0s36	8s15	0n18	28s48	10s11	8s12	8s42	28n 4		n.a.

Julian Day Number = -1094168.5, Delta T = 81h46m58s
Ecliptic obliquity = 24°14'07, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°32'26, Lahiri = -109°25'26 Julian Calendar 1 May 7709 BCE == Greg. Calendar 2 March 7709 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7709 BCE

JUNE 7709 BCE (-7708) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 54 4	11♈23'04	17♉30	6♉24	8♓ 9	22♊36	21♋43	16♊43	14♓17	21°R 8	7♒27	9°D39	8♓19	11♋14	n.a.	S 1
S 2	12 58 1	12°21'32	1♒39	6°46	8°21	23°17	21°46	16°47	14°20	21♎ 6	7°28	9♓40	8°15	11°20	n.a.	S 2
M 3	13 1 57	13°20'03	15°44	7° 3	8°35	23°59	21°50	16°51	14°24	21° 5	7°29	9°41	8°12	11°27	n.a.	M 3
T 4	13 5 54	14°18'35	29°42	7°14	8°51	24°40	21°53	16°56	14°27	21° 3	7°30	9°42	8° 9	11°34	n.a.	T 4
W 5	13 9 50	15°17'10	13♓32	7°R20	9° 9	25°22	21°57	17° 0	14°31	21° 1	7°30	9°R43	8° 6	11°40	n.a.	W 5
T 6	13 13 47	16°15'48	27°13	7°19	9°29	26° 4	22° 1	17° 4	14°34	21° 0	7°31	9°41	8° 3	11°47	n.a.	T 6
F 7	13 17 43	17°14'28	10♈42	7°13	9°51	26°46	22° 5	17° 9	14°37	20°58	7°31	9°38	7°59	11°54	n.a.	F 7
S 8	13 21 40	18°13'10	23°56	6°59	10°14	27°28	22° 9	17°13	14°40	20°56	7°32	9°33	7°56	12° 0	n.a.	S 8
S 9	13 25 37	19°11'55	6♉56	6°40	10°40	28°10	22°14	17°18	14°44	20°55	7°33	9°27	7°53	12° 7	n.a.	S 9
M10	13 29 33	20°10'42	19°39	6°13	11° 6	28°52	22°18	17°22	14°47	20°53	7°33	9°20	7°50	12°14	n.a.	M10
T 11	13 33 30	21° 9'31	2♊ 7	5°40	11°35	29°34	22°23	17°27	14°50	20°51	7°34	9°12	7°47	12°21	n.a.	T 11
W12	13 37 26	22° 8'22	14°21	5° 0	12° 5	0♋17	22°28	17°32	14°53	20°50	7°34	9° 6	7°44	12°27	n.a.	W12
T 13	13 41 23	23° 7'16	26°23	4°14	12°36	0°59	22°33	17°37	14°56	20°48	7°35	9° 1	7°40	12°34	n.a.	T 13
F 14	13 45 19	24° 6'11	8♋18	3°23	13° 9	1°42	22°39	17°41	14°59	20°46	7°35	8°57	7°37	12°41	n.a.	F 14
S 15	13 49 16	25° 5'09	20° 9	2°27	13°43	2°25	22°44	17°46	15° 2	20°45	7°35	8°D56	7°34	12°47	n.a.	S 15
S 16	13 53 12	26° 4'09	2♌ 1	1°26	14°19	3° 8	22°50	17°51	15° 5	20°43	7°36	8°56	7°31	12°54	n.a.	S 16
M17	13 57 9	27° 3'10	14° 0	0°23	14°56	3°51	22°55	17°57	15° 8	20°42	7°36	8°57	7°28	13° 1	n.a.	M17
T 18	14 1 5	28° 2'14	26°10	29♈19	15°34	4°34	23° 1	18° 2	15°11	20°40	7°37	8°58	7°24	13° 7	n.a.	T 18
W19	14 5 2	29° 1'20	8♍37	28°15	16°13	5°17	23° 7	18° 7	15°14	20°38	7°37	8°R59	7°21	13°14	n.a.	W19
T 20	14 8 58	0♉ 0'28	21°23	27°12	16°54	6° 0	23°14	18°12	15°17	20°37	7°37	8°58	7°18	13°21	n.a.	T 20
F 21	14 12 55	0°59'38	4♎33	26°13	17°35	6°43	23°20	18°17	15°20	20°35	7°38	8°55	7°15	13°28	n.a.	F 21
S 22	14 16 52	1°58'51	18° 6	25°18	18°18	7°26	23°26	18°23	15°23	20°33	7°38	8°50	7°12	13°34	n.a.	S 22
S 23	14 20 48	2°58'06	2♏ 1	24°30	19° 1	8°10	23°33	18°28	15°25	20°32	7°38	8°43	7° 9	13°41	n.a.	S 23
M24	14 24 45	3°57'23	16°15	23°49	19°46	8°53	23°40	18°34	15°28	20°30	7°38	8°34	7° 5	13°48	n.a.	M24
T 25	14 28 41	4°56'43	0♐41	23°16	20°32	9°37	23°47	18°39	15°31	20°29	7°39	8°25	7° 2	13°54	n.a.	T 25
W26	14 32 38	5°56'05	15°14	22°54	21°18	10°20	23°54	18°45	15°34	20°27	7°39	8°16	6°59	14° 1	n.a.	W26
T 27	14 36 34	6°55'30	29°46	22°41	22° 6	11° 4	24° 1	18°50	15°36	20°25	7°39	8°10	6°56	14° 8	n.a.	T 27
F 28	14 40 31	7°54'58	14♑13	22°D38	22°54	11°48	24° 9	18°56	15°39	20°24	7°39	8° 5	6°53	14°14	n.a.	F 28
S 29	14 44 27	8°54'28	28°30	22°45	23°43	12°32	24°16	19° 2	15°41	20°22	7°39	8° 3	6°50	14°21	n.a.	S 29
S 30	14 48 24	9♉54'01	12♒34	23♈ 3	24♓33	13♋15	24♋24	19♊ 8	15♓44	20♎21	7♒39	8°D 2	6♓46	14♋28	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n39	27s 7	4s 7	12n22	1s51	12s15	3s46	24n58	0n57	24n 7	1n43	25n37	2n 5	6s56	0s36	8s14	0n18	28s48	10s11	8s12	8s44	28n 3		n.a.
S 2	5 2	23 34	3 12	12 18	2 2	12 16	3 51	24 59	0 55	24 6	1 43	25 38	2 5	6 54	0 36	8 14	0 18	28 48	10 11	8 12	8 45	28 2		n.a.
M 3	5 26	18 40	2 7	12 13	2 14	12 15	3 56	24 59	0 54	24 5	1 42	25 38	2 5	6 53	0 36	8 13	0 18	28 48	10 11	8 12	8 46	28 1		n.a.
T 4	5 49	12 48	0 54	12 6	2 25	12 12	4 0	25 0	0 52	24 4	1 42	25 38	2 5	6 52	0 36	8 13	0 18	28 48	10 11	8 11	8 47	28 0		n.a.
W 5	6 13	6 22	0n21	11 57	2 37	12 9	4 4	25 0	0 51	24 3	1 42	25 39	2 5	6 50	0 36	8 12	0 18	28 48	10 11	8 11	8 48	27 58		n.a.
T 6	6 36	0n17	1 34	11 47	2 48	12 4	4 8	25 0	0 50	24 2	1 41	25 39	2 4	6 49	0 36	8 11	0 17	28 48	10 12	8 11	8 50	27 57		n.a.
F 7	6 59	6 48	2 40	11 34	2 58	11 59	4 11	25 0	0 48	24 1	1 41	25 39	2 4	6 48	0 36	8 11	0 17	28 48	10 12	8 13	8 51	27 56		n.a.
S 8	7 22	12 55	3 37	11 21	3 8	11 52	4 14	24 59	0 47	24 0	1 40	25 39	2 4	6 47	0 36	8 10	0 17	28 48	10 12	8 15	8 52	27 55		n.a.
S 9	7 45	18 22	4 21	11 5	3 18	11 45	4 17	24 59	0 46	23 59	1 40	25 40	2 4	6 45	0 36	8 9	0 17	28 48	10 12	8 17	8 53	27 54		n.a.
M10	8 8	22 52	4 50	10 48	3 26	11 36	4 19	24 58	0 44	23 57	1 40	25 40	2 4	6 44	0 36	8 9	0 17	28 48	10 12	8 20	8 55	27 53		n.a.
T 11	8 31	26 16	5 6	10 30	3 34	11 27	4 21	24 57	0 43	23 56	1 39	25 41	2 4	6 43	0 36	8 8	0 17	28 48	10 12	8 23	8 56	27 52		n.a.
W12	8 54	28 22	5 7	10 11	3 40	11 17	4 23	24 56	0 41	23 55	1 39	25 41	2 4	6 41	0 36	8 8	0 17	28 48	10 13	8 25	8 57	27 50		n.a.
T 13	9 16	29 5	4 54	9 50	3 45	11 5	4 24	24 54	0 40	23 54	1 38	25 41	2 4	6 40	0 36	8 7	0 17	28 48	10 13	8 27	8 58	27 49		n.a.
F 14	9 39	28 26	4 29	9 29	3 48	10 53	4 25	24 52	0 39	23 52	1 38	25 42	2 4	6 39	0 36	8 6	0 17	28 48	10 13	8 29	9 0	27 48		n.a.
S 15	10 1	26 30	3 52	9 8	3 50	10 40	4 26	24 50	0 37	23 51	1 38	25 42	2 3	6 38	0 36	8 6	0 17	28 48	10 13	8 29	9 1	27 47		n.a.
S 16	10 23	23 23	3 6	8 47	3 50	10 27	4 27	24 48	0 36	23 50	1 37	25 42	2 3	6 37	0 36	8 5	0 17	28 48	10 13	8 29	9 2	27 46		n.a.
M17	10 45	19 15	2 10	8 27	3 47	10 12	4 27	24 45	0 35	23 48	1 37	25 43	2 3	6 35	0 36	8 4	0 17	28 49	10 13	8 29	9 3	27 45		n.a.
T 18	11 7	14 17	1 8	8 8	3 43	9 57	4 27	24 43	0 33	23 47	1 37	25 43	2 3	6 34	0 36	8 4	0 17	28 49	10 14	8 28	9 4	27 43		n.a.
W19	11 29	8 38	0 2	7 50	3 37	9 41	4 27	24 40	0 32	23 46	1 36	25 44	2 3	6 33	0 36	8 3	0 17	28 49	10 14	8 28	9 6	27 42		n.a.
T 20	11 51	2 31	1s 6	7 35	3 28	9 25	4 27	24 36	0 31	23 44	1 36	25 44	2 3	6 32	0 36	8 3	0 17	28 49	10 14	8 28	9 7	27 41		n.a.
F 21	12 12	3s53	2 13	7 23	3 18	9 7	4 26	24 33	0 29	23 43	1 36	25 44	2 3	6 31	0 36	8 2	0 17	28 49	10 14	8 29	9 8	27 40		n.a.
S 22	12 33	10 17	3 14	7 14	3 6	8 49	4 25	24 29	0 28	23 41	1 35	25 45	2 3	6 30	0 36	8 1	0 17	28 49	10 14	8 31	9 9	27 38		n.a.
S 23	12 54	16 22	4 5	7 8	2 52	8 31	4 24	24 25	0 27	23 40	1 35	25 45	2 3	6 29	0 36	8 1	0 17	28 49	10 15	8 34	9 10	27 37		n.a.
M24	13 15	21 43	4 42	7 7	2 38	8 11	4 23	24 21	0 26	23 38	1 34	25 46	2 3	6 28	0 36	8 0	0 17	28 49	10 15	8 38	9 12	27 36		n.a.
T 25	13 36	25 52	5 1	7 9	2 22	7 52	4 22	24 17	0 24	23 36	1 34	25 46	2 3	6 26	0 36	8 0	0 17	28 49	10 15	8 41	9 13	27 35		n.a.
W26	13 56	28 23	5 2	7 16	2 5	7 31	4 20	24 12	0 23	23 35	1 34	25 46	2 2	6 25	0 36	7 59	0 17	28 49	10 15	8 44	9 14	27 33		n.a.
T 27	14 16	28 57	4 43	7 26	1 48	7 10	4 19	24 7	0 22	23 33	1 33	25 47	2 2	6 24	0 36	7 58	0 17	28 50	10 15	8 47	9 15	27 32		n.a.
F 28	14 36	27 31	4 6	7 41	1 31	6 49	4 17	24 2	0 21	23 31	1 33	25 47	2 2	6 23	0 36	7 58	0 17	28 50	10 15	8 49	9 17	27 31		n.a.
S 29	14 56	24 19	3 14	8 0	1 14	6 27	4 15	23 57	0 19	23 30	1 33	25 48	2 2	6 22	0 36	7 57	0 17	28 50	10 16	8 50	9 18	27 29		n.a.
S 30	15n16	19s41	2s11	8n23	0s57	6s 4	4s13	23n51	0n18	23n28	1n32	25n48	2n 2	6s21	0s36	7s57	0n17	28s50	10s16	8s50	9s19	27n28		n.a.

Julian Day Number = -1094137.5, Delta T = 81h46m53s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°32'22, Lahiri = -109°25'22 Julian Calendar 1 June 7709 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7709 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7709 BCE (-7708) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 52 20	10♉53'37	26♒26	23♈31	25♓24	13♋59	24♋32	19♊14	15♓46	20°R19	7♒39	8♓ 3	6♓43	14♋35	n.a.	M 1
T 2	14 56 17	11°53'15	10♓ 5	24° 8	26°15	14°44	24°40	19°19	15°49	20♎18	7°40	8°R 3	6°40	14°41	n.a.	T 2
W 3	15 0 13	12°52'56	23°33	24°54	27° 8	15°28	24°48	19°25	15°51	20°16	7°40	8° 2	6°37	14°48	n.a.	W 3
T 4	15 4 10	13°52'39	6♈49	25°48	28° 1	16°12	24°56	19°31	15°54	20°15	7°R40	7°59	6°34	14°55	n.a.	T 4
F 5	15 8 6	14°52'25	19°54	26°50	28°54	16°56	25° 4	19°37	15°56	20°13	7°40	7°52	6°30	15° 1	n.a.	F 5
S 6	15 12 3	15°52'13	2♉48	27°58	29°48	17°40	25°13	19°43	15°58	20°12	7°40	7°43	6°27	15° 8	n.a.	S 6
S 7	15 15 59	16°52'04	15°31	29°12	0♈43	18°25	25°22	19°49	16° 1	20°10	7°40	7°32	6°24	15°15	n.a.	S 7
M 8	15 19 56	17°51'57	28° 2	0♉32	1°39	19° 9	25°30	19°56	16° 3	20° 9	7°39	7°19	6°21	15°21	n.a.	M 8
T 9	15 23 52	18°51'53	10♊21	1°56	2°35	19°54	25°39	20° 2	16° 5	20° 7	7°39	7° 6	6°18	15°28	n.a.	T 9
W10	15 27 49	19°51'50	22°29	3°24	3°31	20°38	25°48	20° 8	16° 7	20° 6	7°39	6°53	6°15	15°35	n.a.	W10
T 11	15 31 45	20°51'50	4♋28	4°55	4°29	21°23	25°57	20°14	16° 9	20° 5	7°39	6°43	6°11	15°42	n.a.	T 11
F 12	15 35 42	21°51'52	16°20	6°29	5°26	22° 8	26° 7	20°21	16°11	20° 3	7°39	6°35	6° 8	15°48	n.a.	F 12
S 13	15 39 38	22°51'56	28° 8	8° 6	6°24	22°52	26°16	20°27	16°13	20° 2	7°39	6°30	6° 5	15°55	n.a.	S 13
S 14	15 43 35	23°52'02	9♌58	9°44	7°23	23°37	26°25	20°33	16°15	20° 1	7°39	6°27	6° 2	16° 2	n.a.	S 14
M15	15 47 31	24°52'10	21°53	11°24	8°22	24°22	26°35	20°40	16°17	19°59	7°38	6°D26	5°59	16° 8	n.a.	M15
T 16	15 51 28	25°52'20	4♍ 0	13° 5	9°22	25° 7	26°45	20°46	16°19	19°58	7°38	6°R26	5°56	16°15	n.a.	T 16
W17	15 55 24	26°52'31	16°24	14°46	10°22	25°52	26°55	20°53	16°20	19°57	7°38	6°26	5°52	16°22	n.a.	W17
T 18	15 59 21	27°52'45	29°10	16°29	11°22	26°37	27° 4	20°59	16°22	19°56	7°38	6°24	5°49	16°28	n.a.	T 18
F 19	16 3 17	28°53'00	12♎22	18°11	12°23	27°22	27°14	21° 6	16°24	19°54	7°37	6°20	5°46	16°35	n.a.	F 19
S 20	16 7 14	29°53'18	26° 3	19°54	13°25	28° 7	27°25	21°12	16°25	19°53	7°37	6°14	5°43	16°42	n.a.	S 20
S 21	16 11 10	0♊53'37	10♏11	21°37	14°26	28°52	27°35	21°19	16°27	19°52	7°37	6° 4	5°40	16°48	n.a.	S 21
M22	16 15 7	1°53'59	24°43	23°20	15°29	29°38	27°45	21°25	16°29	19°51	7°36	5°53	5°36	16°55	n.a.	M22
T 23	16 19 3	2°54'22	9♐34	25° 3	16°31	0♌23	27°56	21°32	16°30	19°50	7°36	5°41	5°33	17° 2	n.a.	T 23
W24	16 23 0	3°54'48	24°33	26°46	17°34	1° 8	28° 6	21°39	16°31	19°49	7°35	5°30	5°30	17° 9	n.a.	W24
T 25	16 26 56	4°55'16	9♑32	28°28	18°37	1°53	28°17	21°45	16°33	19°48	7°35	5°20	5°27	17°15	n.a.	T 25
F 26	16 30 53	5°55'46	24°21	0♊10	19°41	2°39	28°28	21°52	16°34	19°47	7°34	5°13	5°24	17°22	n.a.	F 26
S 27	16 34 49	6°56'18	8♒54	1°52	20°45	3°24	28°39	21°59	16°35	19°46	7°34	5° 9	5°21	17°29	n.a.	S 27
S 28	16 38 46	7°56'53	23° 7	3°33	21°49	4°10	28°49	22° 5	16°37	19°45	7°33	5° 8	5°17	17°35	n.a.	S 28
M29	16 42 42	8°57'29	7♓ 0	5°14	22°54	4°55	29° 0	22°12	16°38	19°44	7°33	5° 8	5°14	17°42	n.a.	M29
T 30	16 46 39	9°58'08	20°33	6°54	23°59	5°41	29°12	22°19	16°39	19°43	7°32	5° 7	5°11	17°49	n.a.	T 30
W31	16 50 35	10♊58'49	3♈48	8♊34	25♈ 4	6♌26	29♋23	22♊26	16♓40	19♎42	7♒32	5♓ 6	5♓ 8	17♋55	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n35	14s 5	1s 1	8n48	0s40	5s42	4s10	23n45	0n17	23n26	1n32	25n49	2n 2	6s20	0s36	7s56	0n17	28s50	10s16	8s50	9s20	27n27		n.a.
T 2	15 54	7 52	0n11	9 17	0 24	5 18	4 8	23 39	0 16	23 24	1 32	25 49	2 2	6 19	0 36	7 55	0 17	28 50	10 16	8 50	9 21	27 26		n.a.
W 3	16 13	1 24	1 21	9 49	0 9	4 54	4 5	23 33	0 14	23 22	1 31	25 49	2 2	6 18	0 36	7 55	0 17	28 50	10 16	8 50	9 23	27 24		n.a.
T 4	16 31	5n 1	2 26	10 22	0n 5	4 30	4 3	23 26	0 13	23 21	1 31	25 50	2 2	6 17	0 36	7 54	0 17	28 51	10 17	8 51	9 24	27 23		n.a.
F 5	16 50	11 8	3 23	10 58	0 19	4 6	4 0	23 19	0 12	23 19	1 31	25 50	2 2	6 17	0 36	7 54	0 17	28 51	10 17	8 54	9 25	27 22		n.a.
S 6	17 8	16 42	4 7	11 35	0 31	3 41	3 57	23 12	0 11	23 17	1 30	25 51	2 2	6 16	0 36	7 53	0 17	28 51	10 17	8 57	9 26	27 20		n.a.
S 7	17 26	21 28	4 39	12 13	0 43	3 15	3 54	23 5	0 10	23 15	1 30	25 51	2 2	6 15	0 36	7 53	0 17	28 51	10 17	9 2	9 27	27 19		n.a.
M 8	17 43	25 11	4 57	12 52	0 54	2 50	3 51	22 57	0 8	23 13	1 30	25 52	2 2	6 14	0 36	7 52	0 17	28 51	10 17	9 6	9 29	27 17		n.a.
T 9	18 0	27 41	5 0	13 31	1 3	2 24	3 47	22 49	0 7	23 11	1 29	25 52	2 2	6 13	0 36	7 52	0 17	28 52	10 18	9 12	9 30	27 16		n.a.
W10	18 17	28 50	4 50	14 11	1 12	1 57	3 44	22 41	0 6	23 9	1 29	25 52	2 2	6 12	0 36	7 51	0 17	28 52	10 18	9 16	9 31	27 15		n.a.
T 11	18 34	28 36	4 27	14 50	1 20	1 31	3 40	22 33	0 5	23 7	1 29	25 53	2 2	6 11	0 36	7 51	0 17	28 52	10 18	9 20	9 32	27 13		n.a.
F 12	18 50	27 2	3 52	15 29	1 27	1 4	3 37	22 25	0 4	23 5	1 29	25 53	2 1	6 11	0 36	7 50	0 17	28 52	10 18	9 23	9 34	27 12		n.a.
S 13	19 6	24 17	3 8	16 8	1 33	0 37	3 33	22 16	0 3	23 2	1 28	25 54	2 1	6 10	0 36	7 50	0 17	28 52	10 18	9 25	9 35	27 10		n.a.
S 14	19 21	20 30	2 15	16 45	1 38	0 10	3 29	22 7	0 1	23 0	1 28	25 54	2 1	6 9	0 36	7 49	0 17	28 53	10 18	9 26	9 36	27 9		n.a.
M15	19 37	15 52	1 16	17 22	1 42	0n18	3 25	21 58	0 0	22 58	1 28	25 55	2 1	6 8	0 36	7 49	0 17	28 53	10 19	9 27	9 37	27 8		n.a.
T 16	19 51	10 34	0 13	17 57	1 46	0 46	3 22	21 48	0s 1	22 56	1 27	25 55	2 1	6 8	0 36	7 48	0 17	28 53	10 19	9 27	9 38	27 6		n.a.
W17	20 6	4 44	0s52	18 32	1 49	1 13	3 18	21 39	0 2	22 54	1 27	25 56	2 1	6 7	0 36	7 48	0 17	28 53	10 19	9 27	9 40	27 5		n.a.
T 18	20 20	1s26	1 57	19 5	1 51	1 41	3 14	21 29	0 3	22 51	1 27	25 56	2 1	6 6	0 36	7 47	0 17	28 54	10 19	9 27	9 41	27 3		n.a.
F 19	20 34	7 45	2 57	19 37	1 53	2 10	3 9	21 19	0 4	22 49	1 26	25 56	2 1	6 6	0 36	7 47	0 17	28 54	10 19	9 29	9 42	27 2		n.a.
S 20	20 47	13 56	3 50	20 7	1 54	2 38	3 5	21 8	0 5	22 47	1 26	25 57	2 1	6 5	0 36	7 46	0 17	28 54	10 20	9 31	9 43	27 0		n.a.
S 21	21 1	19 36	4 30	20 36	1 54	3 7	3 1	20 58	0 6	22 44	1 26	25 57	2 1	6 4	0 36	7 46	0 17	28 54	10 20	9 35	9 44	26 59		n.a.
M22	21 13	24 19	4 54	21 3	1 54	3 35	2 57	20 47	0 7	22 42	1 26	25 58	2 1	6 4	0 36	7 45	0 17	28 55	10 20	9 39	9 46	26 58		n.a.
T 23	21 26	27 32	4 59	21 29	1 53	4 4	2 52	20 36	0 9	22 39	1 25	25 58	2 1	6 3	0 36	7 45	0 17	28 55	10 20	9 44	9 47	26 56		n.a.
W24	21 38	28 50	4 43	21 54	1 52	4 33	2 48	20 25	0 10	22 37	1 25	25 59	2 1	6 3	0 36	7 45	0 17	28 55	10 20	9 48	9 48	26 55		n.a.
T 25	21 49	28 1	4 8	22 16	1 51	5 1	2 44	20 13	0 11	22 34	1 25	25 59	2 1	6 2	0 36	7 44	0 16	28 56	10 20	9 52	9 49	26 53		n.a.
F 26	22 0	25 11	3 17	22 38	1 49	5 30	2 39	20 2	0 12	22 32	1 25	25 59	2 1	6 2	0 36	7 44	0 16	28 56	10 21	9 54	9 50	26 52		n.a.
S 27	22 11	20 46	2 14	22 57	1 46	5 59	2 35	19 50	0 13	22 29	1 24	26 0	2 1	6 1	0 37	7 43	0 16	28 56	10 21	9 56	9 52	26 50		n.a.
S 28	22 21	15 15	1 3	23 15	1 44	6 28	2 30	19 38	0 14	22 27	1 24	26 0	2 1	6 1	0 37	7 43	0 16	28 56	10 21	9 56	9 53	26 49		n.a.
M29	22 31	9 5	0n10	23 32	1 41	6 57	2 25	19 26	0 15	22 24	1 24	26 1	2 1	6 0	0 37	7 43	0 16	28 57	10 21	9 57	9 54	26 47		n.a.
T 30	22 41	2 39	1 20	23 47	1 38	7 26	2 21	19 13	0 16	22 21	1 24	26 1	2 1	6 0	0 37	7 42	0 16	28 57	10 21	9 57	9 55	26 46		n.a.
W31	22n50	3n46	2n25	24n 1	1n34	7n55	2s16	19n 1	0s17	22n19	1n23	26n 2	2n 1	5s59	0s37	7s42	0n16	28s57	10s21	9s57	9s56	26n44		n.a.

Julian Day Number = -1094107.5, Delta T = 81h46m48s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°32'18, Lahiri = -109°25'18 Julian Calendar 1 July 7709 BCE == Greg. Calendar 2 May 7709 BCE

The year -7708 astronomical counting style corresponds to year 7709 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7709 BCE (-7708) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 54 32	11♊59'32	16♈48	10♊14	26♈ 9	7♌12	29♋34	22♊32	16♓41	19°R41	7°R31	5°R 2	5♓ 5	18♋ 2	n.a.	T 1
F 2	16 58 28	13° 0'17	29°34	11°53	27°15	7°57	29°46	22°39	16°42	19♎40	7♒31	4♓55	5° 1	18° 9	n.a.	F 2
S 3	17 2 25	14° 1'05	12♉10	13°31	28°21	8°43	29°57	22°46	16°43	19°39	7°30	4°45	4°58	18°15	n.a.	S 3
S 4	17 6 21	15° 1'54	24°35	15°10	29°28	9°29	0♌ 9	22°53	16°44	19°38	7°29	4°33	4°55	18°22	n.a.	S 4
M 5	17 10 18	16° 2'45	6♊52	16°47	0♉34	10°14	0°20	23° 0	16°44	19°38	7°29	4°18	4°52	18°29	n.a.	M 5
T 6	17 14 14	17° 3'38	19° 0	18°25	1°41	11° 0	0°32	23° 7	16°45	19°37	7°28	4° 4	4°49	18°36	n.a.	T 6
W 7	17 18 11	18° 4'33	1♋ 0	20° 2	2°48	11°46	0°44	23°13	16°46	19°36	7°27	3°50	4°46	18°42	n.a.	W 7
T 8	17 22 7	19° 5'29	12°54	21°38	3°55	12°32	0°56	23°20	16°46	19°36	7°27	3°38	4°42	18°49	n.a.	T 8
F 9	17 26 4	20° 6'27	24°43	23°14	5° 3	13°18	1° 8	23°27	16°47	19°35	7°26	3°29	4°39	18°56	n.a.	F 9
S 10	17 30 0	21° 7'26	6♌31	24°50	6°11	14° 3	1°20	23°34	16°48	19°34	7°25	3°23	4°36	19° 2	n.a.	S 10
S 11	17 33 57	22° 8'27	18°19	26°26	7°19	14°49	1°32	23°41	16°48	19°34	7°24	3°20	4°33	19° 9	n.a.	S 11
M12	17 37 53	23° 9'29	0♍13	28° 1	8°27	15°35	1°44	23°48	16°48	19°33	7°24	3°D18	4°30	19°16	n.a.	M12
T 13	17 41 50	24°10'32	12°17	29°36	9°35	16°21	1°56	23°55	16°49	19°33	7°23	3°19	4°27	19°22	n.a.	T 13
W14	17 45 46	25°11'36	24°36	1♋10	10°44	17° 7	2° 8	24° 2	16°49	19°32	7°22	3°R19	4°23	19°29	n.a.	W14
T 15	17 49 43	26°12'41	7♎17	2°45	11°53	17°53	2°21	24° 9	16°49	19°32	7°21	3°18	4°20	19°36	n.a.	T 15
F 16	17 53 39	27°13'48	20°23	4°19	13° 2	18°39	2°33	24°15	16°49	19°31	7°20	3°16	4°17	19°42	n.a.	F 16
S 17	17 57 36	28°14'55	3♏58	5°52	14°11	19°25	2°46	24°22	16°50	19°31	7°19	3°11	4°14	19°49	n.a.	S 17
S 18	18 1 32	29°16'04	18° 4	7°26	15°21	20°11	2°58	24°29	16°50	19°31	7°19	3° 4	4°11	19°56	n.a.	S 18
M19	18 5 29	0♋17'14	2♐38	8°59	16°30	20°57	3°11	24°36	16°R50	19°30	7°18	2°55	4° 7	20° 2	n.a.	M19
T 20	18 9 25	1°18'25	17°36	10°32	17°40	21°43	3°24	24°43	16°50	19°30	7°17	2°45	4° 4	20° 9	n.a.	T 20
W21	18 13 22	2°19'37	2♑49	12° 5	18°50	22°29	3°36	24°50	16°49	19°30	7°16	2°35	4° 1	20°16	n.a.	W21
T 22	18 17 18	3°20'50	18° 6	13°38	20° 0	23°15	3°49	24°57	16°49	19°30	7°15	2°27	3°58	20°23	n.a.	T 22
F 23	18 21 15	4°22'04	3♒16	15°10	21°10	24° 1	4° 2	25° 3	16°49	19°30	7°14	2°21	3°55	20°29	n.a.	F 23
S 24	18 25 11	5°23'20	18°10	16°42	22°20	24°47	4°15	25°10	16°49	19°29	7°13	2°18	3°52	20°36	n.a.	S 24
S 25	18 29 8	6°24'37	2♓41	18°14	23°31	25°34	4°28	25°17	16°48	19°29	7°12	2°D17	3°48	20°43	n.a.	S 25
M26	18 33 4	7°25'55	16°46	19°46	24°42	26°20	4°41	25°24	16°48	19°29	7°11	2°18	3°45	20°49	n.a.	M26
T 27	18 37 1	8°27'14	0♈26	21°18	25°53	27° 6	4°54	25°31	16°48	19°D29	7°10	2°19	3°42	20°56	n.a.	T 27
W28	18 40 58	9°28'35	13°42	22°49	27° 4	27°52	5° 7	25°37	16°47	19°29	7° 9	2°R19	3°39	21° 3	n.a.	W28
T 29	18 44 54	10°29'56	26°37	24°20	28°15	28°38	5°20	25°44	16°47	19°29	7° 8	2°17	3°36	21° 9	n.a.	T 29
F 30	18 48 51	11°31'19	9♉15	25°51	29°26	29°24	5°33	25°51	16°46	19°29	7° 7	2°14	3°33	21°16	n.a.	F 30
S 31	18 52 47	12♋32'43	21♉39	27♋21	0♊37	0♍10	5♌47	25♊58	16♓45	19♎30	7♒ 6	2♓ 8	3♓29	21♋23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n58	9n53	3n21	24n12	1n30	8n24	2s12	18n48	0s18	22n16	1n23	26n 2	2n 1	5s59	0s37	7s42	0n16	28s58	10s21	9s59	9s58	26n42		n.a.
F 2	23 6	15 29	4 5	24 23	1 26	8 52	2 7	18 35	0 19	22 13	1 23	26 2	2 1	5 59	0 37	7 41	0 16	28 58	10 22	10 1	9 59	26 41		n.a.
S 3	23 14	20 22	4 37	24 32	1 22	9 21	2 2	18 22	0 20	22 11	1 23	26 3	2 1	5 58	0 37	7 41	0 16	28 58	10 22	10 5	10 0	26 39		n.a.
S 4	23 21	24 18	4 55	24 39	1 17	9 49	1 57	18 8	0 21	22 8	1 22	26 3	2 1	5 58	0 37	7 41	0 16	28 59	10 22	10 10	10 1	26 38		n.a.
M 5	23 28	27 5	4 59	24 45	1 12	10 18	1 53	17 55	0 22	22 5	1 22	26 4	2 1	5 58	0 37	7 41	0 16	28 59	10 22	10 15	10 2	26 36		n.a.
T 6	23 34	28 34	4 50	24 50	1 7	10 46	1 48	17 41	0 23	22 2	1 22	26 4	2 1	5 57	0 37	7 40	0 16	28 59	10 22	10 21	10 4	26 35		n.a.
W 7	23 40	28 41	4 27	24 53	1 2	11 14	1 43	17 27	0 24	21 59	1 22	26 4	2 1	5 57	0 37	7 40	0 16	29 0	10 22	10 26	10 5	26 33		n.a.
T 8	23 46	27 27	3 53	24 55	0 57	11 42	1 39	17 13	0 25	21 56	1 21	26 5	2 1	5 57	0 37	7 40	0 16	29 0	10 22	10 30	10 6	26 31		n.a.
F 9	23 51	24 59	3 9	24 55	0 52	12 10	1 34	16 59	0 25	21 53	1 21	26 5	2 1	5 57	0 37	7 40	0 16	29 0	10 23	10 34	10 7	26 30		n.a.
S 10	23 55	21 28	2 17	24 54	0 46	12 37	1 29	16 44	0 26	21 50	1 21	26 6	2 1	5 57	0 37	7 39	0 16	29 1	10 23	10 36	10 8	26 28		n.a.
S 11	23 59	17 5	1 19	24 51	0 40	13 5	1 25	16 30	0 27	21 47	1 21	26 6	2 1	5 56	0 37	7 39	0 16	29 1	10 23	10 37	10 10	26 27		n.a.
M12	24 3	12 1	0 16	24 48	0 34	13 32	1 20	16 15	0 28	21 44	1 21	26 6	2 1	5 56	0 37	7 39	0 16	29 1	10 23	10 38	10 11	26 25		n.a.
T 13	24 6	6 27	0s48	24 43	0 29	13 59	1 15	16 0	0 29	21 41	1 20	26 7	2 2	5 56	0 37	7 39	0 16	29 2	10 23	10 37	10 12	26 23		n.a.
W14	24 8	0 32	1 51	24 36	0 23	14 25	1 11	15 45	0 30	21 38	1 20	26 7	2 2	5 56	0 37	7 39	0 16	29 2	10 23	10 37	10 13	26 22		n.a.
T 15	24 10	5s34	2 50	24 29	0 16	14 52	1 6	15 29	0 31	21 35	1 20	26 7	2 2	5 56	0 37	7 39	0 16	29 2	10 23	10 38	10 14	26 20		n.a.
F 16	24 12	11 38	3 43	24 20	0 10	15 18	1 1	15 14	0 32	21 32	1 20	26 8	2 2	5 56	0 37	7 38	0 16	29 3	10 23	10 38	10 16	26 18		n.a.
S 17	24 13	17 23	4 25	24 10	0 4	15 43	0 57	14 58	0 33	21 29	1 19	26 8	2 2	5 56	0 37	7 38	0 16	29 3	10 24	10 40	10 17	26 17		n.a.
S 18	24 13	22 27	4 53	23 59	0s 2	16 9	0 52	14 43	0 33	21 26	1 19	26 9	2 2	5 56	0 37	7 38	0 16	29 3	10 24	10 43	10 18	26 15		n.a.
M19	24 14	26 19	5 3	23 47	0 9	16 34	0 48	14 27	0 34	21 22	1 19	26 9	2 2	5 56	0 37	7 38	0 16	29 4	10 24	10 46	10 19	26 13		n.a.
T 20	24 13	28 30	4 53	23 33	0 15	16 58	0 43	14 11	0 35	21 19	1 19	26 9	2 2	5 56	0 37	7 38	0 16	29 4	10 24	10 50	10 20	26 12		n.a.
W21	24 12	28 35	4 23	23 19	0 21	17 23	0 39	13 55	0 36	21 16	1 19	26 10	2 2	5 56	0 37	7 38	0 16	29 4	10 24	10 54	10 22	26 10		n.a.
T 22	24 11	26 29	3 33	23 3	0 28	17 46	0 34	13 38	0 37	21 12	1 19	26 10	2 2	5 56	0 37	7 38	0 16	29 5	10 24	10 57	10 23	26 8		n.a.
F 23	24 9	22 28	2 29	22 47	0 34	18 10	0 30	13 22	0 38	21 9	1 18	26 10	2 2	5 56	0 37	7 38	0 16	29 5	10 24	10 59	10 24	26 7		n.a.
S 24	24 7	17 4	1 15	22 29	0 40	18 33	0 26	13 5	0 38	21 6	1 18	26 11	2 2	5 56	0 37	7 38	0 16	29 5	10 24	11 0	10 25	26 5		n.a.
S 25	24 4	10 50	0n 2	22 11	0 47	18 56	0 21	12 49	0 39	21 2	1 18	26 11	2 2	5 57	0 37	7 38	0 16	29 6	10 24	11 0	10 26	26 3		n.a.
M26	24 1	4 13	1 17	21 51	0 53	19 18	0 17	12 32	0 40	20 59	1 18	26 11	2 2	5 57	0 37	7 38	0 16	29 6	10 24	11 0	10 28	26 2		n.a.
T 27	23 57	2n23	2 25	21 31	0 59	19 39	0 13	12 15	0 41	20 56	1 18	26 12	2 2	5 57	0 37	7 38	0 16	29 6	10 24	11 0	10 29	26 0		n.a.
W28	23 52	8 41	3 23	21 10	1 5	20 0	0 9	11 58	0 41	20 52	1 17	26 12	2 2	5 57	0 37	7 38	0 16	29 7	10 25	11 0	10 30	25 58		n.a.
T 29	23 48	14 27	4 9	20 48	1 11	20 21	0 5	11 41	0 42	20 49	1 17	26 12	2 3	5 57	0 37	7 38	0 16	29 7	10 25	11 0	10 31	25 56		n.a.
F 30	23 42	19 30	4 42	20 25	1 17	20 41	0 1	11 24	0 43	20 45	1 17	26 13	2 3	5 58	0 37	7 38	0 16	29 8	10 25	11 2	10 32	25 55		n.a.
S 31	23n37	23n37	5n 1	20n 2	1s23	21n 1	0n 3	11n 6	0s44	20n42	1n17	26n13	2n 3	5s58	0s37	7s38	0n16	29s 8	10s25	11s 4	10s33	25n53		n.a.

Julian Day Number = -1094076.5, Delta T = 81h46m43s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°32'13, Lahiri = -109°25'13 Julian Calendar 1 Aug. 7709 BCE == Greg. Calendar 2 June 7709 BCE

The year -7708 astronomical counting style corresponds to year 7709 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7709 BCE (-7708) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 56 44	13♋34'08	3♊52	28♋51	1♊49	0♍56	6♌ 0	26♊ 4	16°R45	19♎30	7°R 5	2°R 0	3♓26	21♋29	n.a.	S 1
M 2	19 0 40	14°35'34	15°56	0♌21	3° 1	1°43	6°13	26°11	16♓44	19°30	7♒ 4	1♓50	3°23	21°36	n.a.	M 2
T 3	19 4 37	15°37'01	27°55	1°50	4°12	2°29	6°27	26°18	16°43	19°30	7° 3	1°41	3°20	21°43	n.a.	T 3
W 4	19 8 33	16°38'28	9♋48	3°18	5°24	3°15	6°40	26°24	16°42	19°30	7° 2	1°31	3°17	21°49	n.a.	W 4
T 5	19 12 30	17°39'56	21°38	4°46	6°36	4° 1	6°54	26°31	16°41	19°31	7° 0	1°23	3°13	21°56	n.a.	T 5
F 6	19 16 26	18°41'24	3♌27	6°12	7°48	4°47	7° 7	26°37	16°40	19°31	6°59	1°18	3°10	22° 3	n.a.	F 6
S 7	19 20 23	19°42'53	15°16	7°38	9° 0	5°33	7°20	26°44	16°39	19°31	6°58	1°14	3° 7	22° 9	n.a.	S 7
S 8	19 24 20	20°44'22	27° 8	9° 3	10°13	6°19	7°34	26°50	16°38	19°32	6°57	1°D12	3° 4	22°16	n.a.	S 8
M 9	19 28 16	21°45'52	9♍ 5	10°26	11°25	7° 6	7°48	26°57	16°37	19°32	6°56	1°13	3° 1	22°23	n.a.	M 9
T 10	19 32 13	22°47'21	21°12	11°48	12°37	7°52	8° 1	27° 3	16°36	19°33	6°55	1°14	2°58	22°30	n.a.	T 10
W11	19 36 9	23°48'51	3♎32	13° 8	13°50	8°38	8°15	27°10	16°35	19°33	6°54	1°16	2°54	22°36	n.a.	W11
T 12	19 40 6	24°50'20	16° 9	14°26	15° 3	9°24	8°28	27°16	16°33	19°34	6°53	1°17	2°51	22°43	n.a.	T 12
F 13	19 44 2	25°51'50	29° 9	15°41	16°15	10°10	8°42	27°22	16°32	19°34	6°51	1°R17	2°48	22°50	n.a.	F 13
S 14	19 47 59	26°53'19	12♏34	16°54	17°28	10°56	8°56	27°29	16°31	19°35	6°50	1°16	2°45	22°56	n.a.	S 14
S 15	19 51 55	27°54'49	26°27	18° 2	18°41	11°42	9°10	27°35	16°29	19°35	6°49	1°13	2°42	23° 3	n.a.	S 15
M16	19 55 52	28°56'18	10♐48	19° 7	19°54	12°28	9°23	27°41	16°28	19°36	6°48	1° 9	2°39	23°10	n.a.	M16
T 17	19 59 49	29°57'47	25°35	20° 8	21° 7	13°15	9°37	27°47	16°26	19°37	6°47	1° 5	2°35	23°16	n.a.	T 17
W18	20 3 45	0♌59'16	10♑41	21° 3	22°20	14° 1	9°51	27°54	16°25	19°37	6°46	1° 0	2°32	23°23	n.a.	W18
T 19	20 7 42	2° 0'45	25°57	21°52	23°33	14°47	10° 5	28° 0	16°23	19°38	6°44	0°56	2°29	23°30	n.a.	T 19
F 20	20 11 38	3° 2'13	11♒13	22°34	24°46	15°33	10°18	28° 6	16°21	19°39	6°43	0°53	2°26	23°36	n.a.	F 20
S 21	20 15 35	4° 3'42	26°18	23° 9	26° 0	16°19	10°32	28°12	16°20	19°40	6°42	0°D52	2°23	23°43	n.a.	S 21
S 22	20 19 32	5° 5'10	11♓ 4	23°34	27°13	17° 5	10°46	28°18	16°18	19°41	6°41	0°53	2°19	23°50	n.a.	S 22
M23	20 23 28	6° 6'38	25°26	23°51	28°26	17°51	11° 0	28°24	16°16	19°42	6°40	0°54	2°16	23°56	n.a.	M23
T 24	20 27 25	7° 8'06	9♈20	23°R57	29°40	18°37	11°14	28°30	16°14	19°43	6°39	0°55	2°13	24° 3	n.a.	T 24
W25	20 31 21	8° 9'34	22°46	23°52	0♋53	19°23	11°28	28°35	16°12	19°43	6°37	0°57	2°10	24°10	n.a.	W25
T 26	20 35 18	9°11'02	5♉47	23°35	2° 7	20° 9	11°41	28°41	16°11	19°44	6°36	0°R57	2° 7	24°16	n.a.	T 26
F 27	20 39 15	10°12'30	18°27	23° 7	3°20	20°54	11°55	28°47	16° 9	19°45	6°35	0°57	2° 4	24°23	n.a.	F 27
S 28	20 43 11	11°13'58	0♊48	22°27	4°34	21°40	12° 9	28°53	16° 7	19°47	6°34	0°56	2° 0	24°30	n.a.	S 28
S 29	20 47 8	12°15'26	12°56	21°36	5°48	22°26	12°23	28°58	16° 5	19°48	6°33	0°54	1°57	24°36	n.a.	S 29
M30	20 51 4	13♌16'53	24♊54	20♌35	7♋ 2	23♍12	12♌37	29♊ 4	16♓ 3	19♎49	6♒32	0♓51	1♓54	24♋43	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n31	26n38	5n 6	19n37	1s29	21n20	0n 7	10n49	0s44	20n38	1n17	26n13	2n 3	5s58	0s37	7s38	0n16	29s 8	10s25	11s 7	10s35	25n51		n.a.
M 2	23 24	28 23	4 57	19 13	1 34	21 38	0 11	10 31	0 45	20 34	1 17	26 14	2 3	5 59	0 37	7 38	0 16	29 9	10 25	11 10	10 36	25 49		n.a.
T 3	23 17	28 48	4 35	18 48	1 40	21 56	0 15	10 13	0 46	20 31	1 17	26 14	2 3	5 59	0 37	7 38	0 16	29 9	10 25	11 14	10 37	25 48		n.a.
W 4	23 9	27 52	4 2	18 22	1 45	22 13	0 19	9 56	0 46	20 27	1 16	26 14	2 3	5 59	0 37	7 38	0 15	29 9	10 25	11 17	10 38	25 46		n.a.
T 5	23 1	25 40	3 17	17 56	1 50	22 30	0 22	9 38	0 47	20 23	1 16	26 14	2 3	6 0	0 37	7 39	0 15	29 10	10 25	11 20	10 39	25 44		n.a.
F 6	22 52	22 22	2 25	17 30	1 54	22 46	0 26	9 20	0 48	20 20	1 16	26 15	2 3	6 0	0 37	7 39	0 15	29 10	10 25	11 22	10 41	25 42		n.a.
S 7	22 43	18 9	1 25	17 4	1 59	23 1	0 29	9 2	0 49	20 16	1 16	26 15	2 3	6 1	0 37	7 39	0 15	29 10	10 25	11 24	10 42	25 40		n.a.
S 8	22 34	13 13	0 22	16 37	2 3	23 16	0 33	8 44	0 49	20 12	1 16	26 15	2 4	6 1	0 37	7 39	0 15	29 11	10 25	11 24	10 43	25 39		n.a.
M 9	22 24	7 46	0s43	16 11	2 6	23 30	0 36	8 26	0 50	20 9	1 16	26 16	2 4	6 1	0 37	7 39	0 15	29 11	10 25	11 24	10 44	25 37		n.a.
T 10	22 14	1 59	1 47	15 45	2 9	23 43	0 40	8 7	0 50	20 5	1 16	26 16	2 4	6 2	0 37	7 39	0 15	29 11	10 25	11 24	10 45	25 35		n.a.
W11	22 3	3s59	2 47	15 19	2 12	23 56	0 43	7 49	0 51	20 1	1 15	26 16	2 4	6 2	0 38	7 40	0 15	29 12	10 25	11 23	10 46	25 33		n.a.
T 12	21 52	9 56	3 40	14 55	2 14	24 8	0 46	7 31	0 52	19 57	1 15	26 16	2 4	6 3	0 38	7 40	0 15	29 12	10 25	11 22	10 48	25 31		n.a.
F 13	21 40	15 38	4 24	14 31	2 16	24 19	0 49	7 12	0 52	19 53	1 15	26 17	2 4	6 4	0 38	7 40	0 15	29 12	10 25	11 22	10 49	25 29		n.a.
S 14	21 28	20 47	4 56	14 8	2 17	24 29	0 52	6 54	0 53	19 49	1 15	26 17	2 4	6 4	0 38	7 40	0 15	29 13	10 25	11 23	10 50	25 28		n.a.
S 15	21 16	25 2	5 11	13 46	2 17	24 39	0 55	6 35	0 54	19 46	1 15	26 17	2 5	6 5	0 38	7 41	0 15	29 13	10 25	11 24	10 51	25 26		n.a.
M16	21 3	27 53	5 8	13 26	2 16	24 48	0 58	6 16	0 54	19 42	1 15	26 17	2 5	6 5	0 38	7 41	0 15	29 13	10 25	11 25	10 52	25 24		n.a.
T 17	20 49	28 53	4 44	13 8	2 14	24 56	1 1	5 58	0 55	19 38	1 15	26 18	2 5	6 6	0 38	7 41	0 15	29 14	10 25	11 27	10 54	25 22		n.a.
W18	20 36	27 47	4 1	12 53	2 12	25 4	1 4	5 39	0 55	19 34	1 15	26 18	2 5	6 7	0 38	7 41	0 15	29 14	10 25	11 29	10 55	25 20		n.a.
T 19	20 22	24 36	3 0	12 40	2 8	25 11	1 6	5 20	0 56	19 30	1 14	26 18	2 5	6 7	0 38	7 42	0 15	29 14	10 25	11 30	10 56	25 18		n.a.
F 20	20 7	19 40	1 46	12 31	2 3	25 17	1 9	5 1	0 56	19 26	1 14	26 18	2 5	6 8	0 38	7 42	0 15	29 14	10 25	11 31	10 57	25 16		n.a.
S 21	19 52	13 33	0 25	12 25	1 57	25 22	1 11	4 42	0 57	19 22	1 14	26 19	2 5	6 9	0 38	7 43	0 15	29 15	10 25	11 32	10 58	25 14		n.a.
S 22	19 37	6 48	0n56	12 24	1 49	25 26	1 14	4 23	0 58	19 18	1 14	26 19	2 6	6 9	0 38	7 43	0 15	29 15	10 25	11 31	10 59	25 13		n.a.
M23	19 22	0n 7	2 11	12 27	1 40	25 30	1 16	4 4	0 58	19 14	1 14	26 19	2 6	6 10	0 38	7 43	0 15	29 15	10 25	11 31	11 1	25 11		n.a.
T 24	19 6	6 48	3 16	12 35	1 29	25 32	1 18	3 45	0 59	19 10	1 14	26 19	2 6	6 11	0 38	7 44	0 15	29 16	10 25	11 30	11 2	25 9		n.a.
W25	18 49	12 57	4 8	12 49	1 17	25 34	1 20	3 26	0 59	19 6	1 14	26 20	2 6	6 11	0 38	7 44	0 15	29 16	10 25	11 30	11 3	25 7		n.a.
T 26	18 33	18 21	4 45	13 7	1 2	25 36	1 23	3 7	1 0	19 2	1 14	26 20	2 6	6 12	0 38	7 44	0 15	29 16	10 25	11 30	11 4	25 5		n.a.
F 27	18 16	22 48	5 8	13 32	0 47	25 36	1 25	2 48	1 0	18 58	1 14	26 20	2 6	6 13	0 38	7 45	0 15	29 16	10 25	11 30	11 5	25 3		n.a.
S 28	17 58	26 7	5 15	14 1	0 30	25 36	1 26	2 29	1 1	18 53	1 14	26 20	2 7	6 14	0 38	7 45	0 15	29 17	10 25	11 30	11 6	25 1		n.a.
S 29	17 41	28 12	5 8	14 36	0 11	25 34	1 28	2 10	1 1	18 49	1 13	26 21	2 7	6 15	0 38	7 46	0 15	29 17	10 25	11 31	11 8	24 59		n.a.
M30	17n23	28n56	4n48	15n14	0n 8	25n32	1n30	1n51	1s 1	18n45	1n13	26n21	2n 7	6s15	0s38	7s46	0n15	29s17	10s25	11s32	11s 9	24n57		n.a.

Julian Day Number = -1094045.5, Delta T = 81h46m38s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°32'09, Lahiri = -109°25'09 Julian Calendar 1 Sept. 7709 BCE == Greg. Calendar 3 July 7709 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7709 BCE (-7708) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 55 1	14♌18'20	6♋46	19°R26	8♋15	23♍58	12♌51	29♊ 9	16°R 1	19♎50	6°R30	0°R48	1♓51	24♋50	n.a.	T 1
W 2	20 58 58	15°19'47	18°35	18♌10	9°29	24°44	13° 5	29°15	15♓58	19°51	6♒29	0♓46	1°48	24°56	n.a.	W 2
T 3	21 2 54	16°21'13	0♌24	16°51	10°43	25°30	13°18	29°20	15°56	19°52	6°28	0°43	1°45	25° 3	n.a.	T 3
F 4	21 6 51	17°22'38	12°14	15°31	11°57	26°15	13°32	29°26	15°54	19°54	6°27	0°42	1°41	25°10	n.a.	F 4
S 5	21 10 47	18°24'02	24° 9	14°12	13°11	27° 1	13°46	29°31	15°52	19°55	6°26	0°41	1°38	25°16	n.a.	S 5
S 6	21 14 44	19°25'26	6♍ 9	12°57	14°25	27°47	14° 0	29°36	15°50	19°56	6°25	0°D41	1°35	25°23	n.a.	S 6
M 7	21 18 41	20°26'49	18°17	11°48	15°39	28°33	14°14	29°41	15°47	19°57	6°23	0°42	1°32	25°30	n.a.	M 7
T 8	21 22 37	21°28'10	0♎35	10°46	16°53	29°18	14°28	29°46	15°45	19°59	6°22	0°42	1°29	25°36	n.a.	T 8
W 9	21 26 34	22°29'31	13° 5	9°54	18° 7	0♎ 4	14°42	29°52	15°43	20° 0	6°21	0°43	1°25	25°43	n.a.	W 9
T 10	21 30 30	23°30'50	25°49	9°10	19°21	0°50	14°55	29°57	15°40	20° 2	6°20	0°44	1°22	25°50	n.a.	T 10
F 11	21 34 27	24°32'09	8♏51	8°37	20°35	1°35	15° 9	0♋ 1	15°38	20° 3	6°19	0°45	1°19	25°56	n.a.	F 11
S 12	21 38 24	25°33'25	22°12	8°13	21°49	2°21	15°23	0° 6	15°36	20° 5	6°18	0°R45	1°16	26° 3	n.a.	S 12
S 13	21 42 20	26°34'41	5♐55	7°58	23° 3	3° 6	15°37	0°11	15°33	20° 6	6°17	0°45	1°13	26°10	n.a.	S 13
M14	21 46 17	27°35'55	19°59	7°D53	24°17	3°52	15°50	0°16	15°31	20° 8	6°16	0°45	1°10	26°17	n.a.	M14
T 15	21 50 13	28°37'08	4♑25	7°56	25°31	4°37	16° 4	0°20	15°28	20° 9	6°15	0°44	1° 6	26°23	n.a.	T 15
W16	21 54 10	29°38'19	19° 9	8° 7	26°45	5°23	16°18	0°25	15°26	20°11	6°13	0°44	1° 3	26°30	n.a.	W16
T 17	21 58 7	0♍39'29	4♒ 5	8°25	27°59	6° 8	16°32	0°29	15°23	20°12	6°12	0°D44	1° 0	26°37	n.a.	T 17
F 18	22 2 3	1°40'37	19° 6	8°50	29°13	6°54	16°45	0°34	15°21	20°14	6°11	0°44	0°57	26°43	n.a.	F 18
S 19	22 6 0	2°41'44	4♓ 4	9°20	0♌27	7°39	16°59	0°38	15°18	20°16	6°10	0°R44	0°54	26°50	n.a.	S 19
S 20	22 9 57	3°42'50	18°50	9°57	1°41	8°24	17°12	0°43	15°16	20°17	6° 9	0°44	0°51	26°57	n.a.	S 20
M21	22 13 53	4°43'54	3♈17	10°38	2°56	9°10	17°26	0°47	15°13	20°19	6° 8	0°44	0°47	27° 3	n.a.	M21
T 22	22 17 50	5°44'56	17°20	11°24	4°10	9°55	17°40	0°51	15°11	20°21	6° 7	0°43	0°44	27°10	n.a.	T 22
W23	22 21 46	6°45'58	0♉56	12°14	5°24	10°40	17°53	0°55	15° 8	20°22	6° 6	0°43	0°41	27°17	n.a.	W23
T 24	22 25 43	7°46'58	14° 7	13° 7	6°38	11°25	18° 7	0°59	15° 6	20°24	6° 5	0°42	0°38	27°23	n.a.	T 24
F 25	22 29 40	8°47'58	26°53	14° 4	7°52	12°10	18°20	1° 3	15° 3	20°26	6° 4	0°41	0°35	27°30	n.a.	F 25
S 26	22 33 36	9°48'56	9♊19	15° 4	9° 6	12°56	18°33	1° 7	15° 0	20°28	6° 3	0°D41	0°31	27°37	n.a.	S 26
S 27	22 37 33	10°49'52	21°28	16° 7	10°20	13°41	18°47	1°10	14°58	20°30	6° 2	0°41	0°28	27°43	n.a.	S 27
M28	22 41 29	11°50'48	3♋25	17°12	11°35	14°26	19° 0	1°14	14°55	20°31	6° 1	0°42	0°25	27°50	n.a.	M28
T 29	22 45 26	12°51'41	15°16	18°19	12°49	15°11	19°13	1°18	14°52	20°33	6° 0	0°43	0°22	27°57	n.a.	T 29
W30	22 49 23	13°52'34	27° 3	19°28	14° 3	15°56	19°27	1°21	14°50	20°35	6° 0	0°44	0°19	28° 3	n.a.	W30
T 31	22 53 19	14♍53'24	8♌53	20♌40	15♌17	16♎41	19♌40	1♋25	14♓47	20♎37	5♒59	0♓46	0♓16	28♋10	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n 5	28n18	4n15	15n55	0n28	25n29	1n32	1n32	1s 2	18n41	1n13	26n21	2n 7	6s16	0s38	7s47	0n15	29s18	10s25	11s33	11s10	24n55		n.a.
W 2	16 46	26 24	3 32	16 38	0 48	25 26	1 33	1 13	1 2	18 37	1 13	26 21	2 7	6 17	0 38	7 47	0 15	29 18	10 24	11 34	11 11	24 53		n.a.
T 3	16 27	23 20	2 40	17 22	1 7	25 21	1 35	0 54	1 3	18 33	1 13	26 21	2 7	6 18	0 38	7 48	0 15	29 18	10 24	11 35	11 12	24 51		n.a.
F 4	16 8	19 17	1 40	18 5	1 26	25 16	1 36	0 34	1 3	18 28	1 13	26 22	2 8	6 19	0 38	7 48	0 15	29 18	10 24	11 35	11 14	24 49		n.a.
S 5	15 49	14 29	0 36	18 46	1 44	25 10	1 37	0 15	1 4	18 24	1 13	26 22	2 8	6 20	0 38	7 49	0 15	29 19	10 24	11 36	11 15	24 47		n.a.
S 6	15 29	9 5	0s30	19 23	2 0	25 3	1 38	0s 4	1 4	18 20	1 13	26 22	2 8	6 21	0 38	7 49	0 15	29 19	10 24	11 36	11 16	24 45		n.a.
M 7	15 9	3 19	1 36	19 57	2 14	24 56	1 39	0 23	1 4	18 16	1 13	26 22	2 8	6 22	0 38	7 50	0 15	29 19	10 24	11 35	11 17	24 43		n.a.
T 8	14 49	2s39	2 38	20 27	2 27	24 47	1 40	0 42	1 5	18 12	1 13	26 22	2 8	6 23	0 38	7 50	0 15	29 19	10 24	11 35	11 18	24 41		n.a.
W 9	14 28	8 36	3 34	20 52	2 37	24 38	1 41	1 1	1 5	18 7	1 13	26 23	2 9	6 23	0 38	7 51	0 15	29 19	10 24	11 35	11 19	24 39		n.a.
T 10	14 7	14 19	4 20	21 13	2 46	24 28	1 42	1 20	1 6	18 3	1 13	26 23	2 9	6 24	0 38	7 51	0 15	29 20	10 24	11 35	11 21	24 37		n.a.
F 11	13 46	19 33	4 54	21 28	2 52	24 18	1 43	1 39	1 6	17 59	1 13	26 23	2 9	6 25	0 38	7 52	0 15	29 20	10 24	11 34	11 22	24 35		n.a.
S 12	13 25	23 58	5 14	21 40	2 57	24 6	1 44	1 58	1 6	17 55	1 13	26 23	2 9	6 26	0 38	7 53	0 15	29 20	10 24	11 34	11 23	24 33		n.a.
S 13	13 4	27 11	5 16	21 47	3 0	23 54	1 44	2 17	1 7	17 50	1 13	26 23	2 9	6 27	0 38	7 53	0 15	29 20	10 23	11 34	11 24	24 31		n.a.
M14	12 42	28 49	5 0	21 50	3 2	23 41	1 45	2 36	1 7	17 46	1 12	26 24	2 10	6 28	0 38	7 54	0 15	29 20	10 23	11 34	11 25	24 29		n.a.
T 15	12 20	28 34	4 24	21 50	3 3	23 28	1 45	2 55	1 7	17 42	1 12	26 24	2 10	6 29	0 38	7 54	0 14	29 21	10 23	11 34	11 26	24 27		n.a.
W16	11 58	26 18	3 31	21 46	3 2	23 13	1 45	3 14	1 8	17 37	1 12	26 24	2 10	6 30	0 38	7 55	0 14	29 21	10 23	11 34	11 28	24 25		n.a.
T 17	11 36	22 11	2 23	21 39	3 1	22 59	1 46	3 33	1 8	17 33	1 12	26 24	2 10	6 31	0 38	7 56	0 14	29 21	10 23	11 35	11 29	24 23		n.a.
F 18	11 14	16 36	1 4	21 30	2 58	22 43	1 46	3 52	1 8	17 29	1 12	26 25	2 10	6 32	0 38	7 56	0 14	29 21	10 23	11 35	11 30	24 21		n.a.
S 19	10 51	10 3	0n18	21 18	2 55	22 27	1 46	4 11	1 9	17 24	1 12	26 25	2 11	6 33	0 38	7 57	0 14	29 21	10 23	11 35	11 31	24 19		n.a.
S 20	10 28	3 3	1 39	21 4	2 51	22 10	1 46	4 29	1 9	17 20	1 12	26 25	2 11	6 34	0 38	7 58	0 14	29 21	10 22	11 35	11 32	24 17		n.a.
M21	10 5	3n57	2 51	20 48	2 46	21 52	1 46	4 48	1 9	17 16	1 12	26 25	2 11	6 35	0 38	7 58	0 14	29 21	10 22	11 35	11 33	24 15		n.a.
T 22	9 42	10 33	3 51	20 30	2 41	21 34	1 46	5 7	1 10	17 11	1 12	26 25	2 11	6 36	0 38	7 59	0 14	29 22	10 22	11 35	11 35	24 13		n.a.
W23	9 19	16 28	4 35	20 10	2 36	21 15	1 45	5 25	1 10	17 7	1 12	26 26	2 12	6 37	0 38	8 0	0 14	29 22	10 22	11 35	11 36	24 11		n.a.
T 24	8 56	21 25	5 4	19 49	2 30	20 55	1 45	5 44	1 10	17 3	1 12	26 26	2 12	6 38	0 38	8 0	0 14	29 22	10 22	11 35	11 37	24 8		n.a.
F 25	8 32	25 13	5 16	19 26	2 23	20 35	1 45	6 2	1 10	16 58	1 12	26 26	2 12	6 39	0 38	8 1	0 14	29 22	10 22	11 36	11 38	24 6		n.a.
S 26	8 8	27 44	5 13	19 2	2 17	20 15	1 44	6 21	1 11	16 54	1 12	26 26	2 12	6 40	0 38	8 2	0 14	29 22	10 21	11 36	11 39	24 4		n.a.
S 27	7 45	28 53	4 56	18 36	2 10	19 53	1 44	6 39	1 11	16 50	1 12	26 26	2 13	6 41	0 38	8 3	0 14	29 22	10 21	11 36	11 40	24 2		n.a.
M28	7 21	28 38	4 27	18 9	2 3	19 32	1 43	6 57	1 11	16 45	1 12	26 27	2 13	6 42	0 38	8 3	0 14	29 22	10 21	11 35	11 41	24 0		n.a.
T 29	6 57	27 4	3 46	17 41	1 56	19 9	1 42	7 16	1 11	16 41	1 12	26 27	2 13	6 44	0 38	8 4	0 14	29 22	10 21	11 35	11 43	23 58		n.a.
W30	6 33	24 19	2 56	17 11	1 49	18 47	1 42	7 34	1 12	16 37	1 12	26 27	2 13	6 45	0 38	8 5	0 14	29 22	10 21	11 34	11 44	23 56		n.a.
T 31	6n 8	20n32	1n58	16n41	1n42	18n23	1n41	7s52	1s12	16n33	1n12	26n27	2n14	6s46	0s38	8s 6	0n14	29s22	10s21	11s34	11s45	23n54		n.a.

Julian Day Number = -1094015.5, Delta T = 81h46m33s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°32'05, Lahiri = -109°25'05 Julian Calendar 1 Oct. 7709 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7709 BCE

The year -7708 astronomical counting style corresponds to year 7709 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7709 BCE (-7708) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 57 16	15♍54'13	20♌47	21♌53	16♌31	17♎26	19♌53	1♋28	14°R45	20♎39	5°R58	0♓47	0♓12	28♋17	n.a.	F 1
S 2	23 1 13	16°55'01	2♍49	23° 8	17°45	18°10	20° 6	1°31	14♓42	20°41	5♒57	0°R47	0° 9	28°23	n.a.	S 2
S 3	23 5 9	17°55'46	15° 1	24°24	18°59	18°55	20°19	1°34	14°39	20°43	5°56	0°46	0° 6	28°30	n.a.	S 3
M 4	23 9 6	18°56'30	27°24	25°42	20°14	19°40	20°32	1°37	14°37	20°45	5°55	0°45	0° 3	28°37	n.a.	M 4
T 5	23 13 2	19°57'12	10♎ 0	27° 1	21°28	20°25	20°45	1°40	14°34	20°47	5°54	0°42	29♒59	28°43	n.a.	T 5
W 6	23 16 59	20°57'52	22°49	28°21	22°42	21°10	20°58	1°43	14°32	20°49	5°54	0°39	29°56	28°50	n.a.	W 6
T 7	23 20 56	21°58'30	5♏51	29°42	23°56	21°54	21°11	1°46	14°29	20°51	5°53	0°36	29°53	28°57	n.a.	T 7
F 8	23 24 52	22°59'06	19° 7	1♍ 5	25°10	22°39	21°24	1°49	14°26	20°53	5°52	0°33	29°50	29° 3	n.a.	F 8
S 9	23 28 49	23°59'39	2♐37	2°29	26°24	23°24	21°37	1°51	14°24	20°55	5°51	0°30	29°47	29°10	n.a.	S 9
S 10	23 32 45	25° 0'11	16°20	3°54	27°38	24° 8	21°50	1°54	14°21	20°57	5°51	0°29	29°44	29°17	n.a.	S 10
M11	23 36 42	26° 0'40	0♑17	5°19	28°52	24°53	22° 2	1°56	14°19	20°59	5°50	0°D29	29°41	29°23	n.a.	M11
T 12	23 40 39	27° 1'07	14°27	6°46	0♍ 6	25°37	22°15	1°59	14°16	21° 1	5°49	0°30	29°37	29°30	n.a.	T 12
W13	23 44 35	28° 1'31	28°48	8°14	1°20	26°22	22°27	2° 1	14°14	21° 3	5°49	0°31	29°34	29°37	n.a.	W13
T 14	23 48 32	29° 1'53	13♒17	9°43	2°34	27° 6	22°40	2° 3	14°11	21° 5	5°48	0°32	29°31	29°43	n.a.	T 14
F 15	23 52 28	0♎ 2'12	27°51	11°13	3°48	27°50	22°52	2° 5	14° 9	21° 8	5°47	0°R33	29°28	29°50	n.a.	F 15
S 16	23 56 25	1° 2'30	12♓25	12°43	5° 2	28°35	23° 5	2° 7	14° 6	21°10	5°47	0°33	29°25	29°57	n.a.	S 16
S 17	0 0 22	2° 2'44	26°53	14°15	6°16	29°19	23°17	2° 9	14° 4	21°12	5°46	0°31	29°22	0♌ 3	n.a.	S 17
M18	0 4 18	3° 2'57	11♈ 8	15°48	7°29	0♏ 3	23°29	2°11	14° 1	21°14	5°45	0°27	29°18	0°10	n.a.	M18
T 19	0 8 15	4° 3'08	25° 6	17°21	8°43	0°47	23°41	2°12	13°59	21°16	5°45	0°22	29°15	0°17	n.a.	T 19
W20	0 12 11	5° 3'16	8♉43	18°56	9°57	1°31	23°53	2°14	13°56	21°18	5°44	0°16	29°12	0°23	n.a.	W20
T 21	0 16 8	6° 3'23	21°56	20°31	11°11	2°16	24° 5	2°15	13°54	21°21	5°44	0°11	29° 9	0°30	n.a.	T 21
F 22	0 20 4	7° 3'27	4♊47	22° 8	12°25	3° 0	24°17	2°17	13°52	21°23	5°43	0° 5	29° 6	0°37	n.a.	F 22
S 23	0 24 1	8° 3'30	17°17	23°45	13°39	3°44	24°29	2°18	13°49	21°25	5°43	0° 2	29° 2	0°43	n.a.	S 23
S 24	0 27 58	9° 3'30	29°29	25°23	14°53	4°28	24°41	2°19	13°47	21°27	5°42	29♒59	28°59	0°50	n.a.	S 24
M25	0 31 54	10° 3'29	11♋28	27° 3	16° 6	5°12	24°53	2°20	13°45	21°29	5°42	29°D59	28°56	0°57	n.a.	M25
T 26	0 35 51	11° 3'25	23°19	28°43	17°20	5°55	25° 4	2°21	13°42	21°32	5°41	29°59	28°53	1° 3	n.a.	T 26
W27	0 39 47	12° 3'20	5♌ 8	0♎25	18°34	6°39	25°16	2°22	13°40	21°34	5°41	0♓ 1	28°50	1°10	n.a.	W27
T 28	0 43 44	13° 3'12	16°58	2° 7	19°48	7°23	25°28	2°23	13°38	21°36	5°41	0° 3	28°47	1°17	n.a.	T 28
F 29	0 47 41	14° 3'02	28°56	3°51	21° 1	8° 7	25°39	2°24	13°36	21°38	5°40	0°R 3	28°43	1°23	n.a.	F 29
S 30	0 51 37	15♎ 2'50	11♍ 4	5♎35	22♍15	8♏50	25♌50	2♋25	13♓34	21♎41	5♒40	0♓ 3	28♒40	1♌30	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n44	15n55	0n55	16n 9	1n34	17n59	1n40	8s10	1s12	16n28	1n12	26n27	2n14	6s47	0s38	8s 6	0n14	29s22	10s20	11s34	11s46	23n51		n.a.
S 2	5 20	10 38	0s11	15 37	1 27	17 35	1 39	8 28	1 12	16 24	1 12	26 28	2 14	6 48	0 38	8 7	0 14	29 23	10 20	11 34	11 47	23 49		n.a.
S 3	4 55	4 54	1 18	15 4	1 19	17 10	1 38	8 46	1 12	16 20	1 12	26 28	2 14	6 49	0 38	8 8	0 14	29 23	10 20	11 34	11 48	23 47		n.a.
M 4	4 31	1s 5	2 22	14 30	1 12	16 45	1 37	9 3	1 13	16 15	1 12	26 28	2 15	6 50	0 38	8 9	0 14	29 23	10 20	11 34	11 50	23 45		n.a.
T 5	4 6	7 8	3 20	13 55	1 4	16 19	1 36	9 21	1 13	16 11	1 12	26 28	2 15	6 51	0 38	8 9	0 14	29 23	10 20	11 35	11 51	23 43		n.a.
W 6	3 42	12 59	4 9	13 19	0 56	15 53	1 34	9 38	1 13	16 7	1 12	26 28	2 15	6 52	0 38	8 10	0 14	29 23	10 19	11 36	11 52	23 41		n.a.
T 7	3 17	18 23	4 46	12 43	0 49	15 27	1 33	9 56	1 13	16 2	1 12	26 29	2 15	6 53	0 38	8 11	0 14	29 23	10 19	11 38	11 53	23 38		n.a.
F 8	2 52	23 0	5 8	12 5	0 41	15 0	1 32	10 13	1 13	15 58	1 12	26 29	2 16	6 54	0 38	8 12	0 14	29 23	10 19	11 39	11 54	23 36		n.a.
S 9	2 28	26 30	5 14	11 28	0 34	14 32	1 30	10 31	1 13	15 54	1 12	26 29	2 16	6 55	0 38	8 13	0 14	29 23	10 19	11 40	11 55	23 34		n.a.
S 10	2 3	28 31	5 2	10 49	0 27	14 5	1 29	10 48	1 14	15 50	1 12	26 29	2 16	6 56	0 38	8 14	0 14	29 23	10 19	11 40	11 57	23 32		n.a.
M11	1 38	28 47	4 33	10 10	0 19	13 37	1 27	11 5	1 14	15 45	1 12	26 30	2 16	6 57	0 38	8 14	0 14	29 23	10 18	11 40	11 58	23 30		n.a.
T 12	1 13	27 10	3 46	9 30	0 12	13 8	1 26	11 22	1 14	15 41	1 12	26 30	2 17	6 58	0 38	8 15	0 14	29 23	10 18	11 40	11 59	23 27		n.a.
W13	0 49	23 47	2 45	8 50	0 5	12 40	1 24	11 39	1 14	15 37	1 12	26 30	2 17	6 59	0 37	8 16	0 14	29 23	10 18	11 39	12 0	23 25		n.a.
T 14	0 24	18 52	1 33	8 9	0s 2	12 11	1 23	11 55	1 14	15 33	1 12	26 30	2 17	7 0	0 37	8 17	0 14	29 23	10 18	11 39	12 1	23 23		n.a.
F 15	0s 1	12 51	0 15	7 27	0 9	11 41	1 21	12 12	1 14	15 29	1 12	26 30	2 17	7 1	0 37	8 18	0 14	29 23	10 17	11 39	12 2	23 21		n.a.
S 16	0 26	6 8	1n 5	6 45	0 16	11 12	1 19	12 28	1 14	15 24	1 12	26 31	2 18	7 2	0 37	8 19	0 14	29 23	10 17	11 39	12 3	23 19		n.a.
S 17	0 50	0n50	2 19	6 3	0 23	10 42	1 17	12 45	1 14	15 20	1 12	26 31	2 18	7 3	0 37	8 19	0 14	29 22	10 17	11 39	12 5	23 16		n.a.
M18	1 15	7 39	3 24	5 20	0 29	10 12	1 15	13 1	1 14	15 16	1 12	26 31	2 18	7 4	0 37	8 20	0 14	29 22	10 17	11 41	12 6	23 14		n.a.
T 19	1 40	13 57	4 14	4 37	0 36	9 42	1 13	13 17	1 14	15 12	1 12	26 31	2 18	7 5	0 37	8 21	0 14	29 22	10 17	11 43	12 7	23 12		n.a.
W20	2 4	19 25	4 49	3 53	0 42	9 11	1 11	13 33	1 15	15 8	1 12	26 32	2 19	7 6	0 37	8 22	0 14	29 22	10 16	11 45	12 8	23 10		n.a.
T 21	2 29	23 47	5 8	3 9	0 48	8 40	1 9	13 49	1 15	15 4	1 12	26 32	2 19	7 6	0 37	8 23	0 14	29 22	10 16	11 47	12 9	23 7		n.a.
F 22	2 53	26 52	5 10	2 24	0 54	8 9	1 7	14 5	1 15	15 0	1 12	26 32	2 19	7 7	0 37	8 24	0 14	29 22	10 16	11 49	12 10	23 5		n.a.
S 23	3 18	28 32	4 57	1 39	0 59	7 38	1 5	14 20	1 15	14 56	1 12	26 32	2 20	7 8	0 37	8 25	0 14	29 22	10 16	11 50	12 11	23 3		n.a.
S 24	3 42	28 45	4 31	0 54	1 5	7 7	1 3	14 36	1 15	14 51	1 12	26 33	2 20	7 9	0 37	8 25	0 14	29 22	10 15	11 51	12 13	23 0		n.a.
M25	4 7	27 36	3 53	0 9	1 10	6 35	1 1	14 51	1 15	14 47	1 12	26 33	2 20	7 10	0 37	8 26	0 14	29 22	10 15	11 51	12 14	22 58		n.a.
T 26	4 31	25 12	3 6	0s37	1 15	6 4	0 59	15 6	1 15	14 43	1 12	26 33	2 20	7 11	0 37	8 27	0 14	29 22	10 15	11 51	12 15	22 56		n.a.
W27	4 55	21 44	2 11	1 23	1 19	5 32	0 57	15 22	1 15	14 39	1 12	26 33	2 21	7 12	0 37	8 28	0 14	29 21	10 15	11 50	12 16	22 54		n.a.
T 28	5 19	17 23	1 10	2 9	1 24	5 0	0 54	15 36	1 15	14 35	1 13	26 34	2 21	7 13	0 37	8 29	0 14	29 21	10 14	11 50	12 17	22 51		n.a.
F 29	5 43	12 20	0 6	2 55	1 28	4 28	0 52	15 51	1 15	14 32	1 13	26 34	2 21	7 13	0 37	8 30	0 14	29 21	10 14	11 49	12 18	22 49		n.a.
S 30	6s 7	6n45	0s59	3s41	1s32	3n56	0n50	16s 6	1s15	14n28	1n13	26n34	2n22	7s14	0s37	8s31	0n14	29s21	10s14	11s50	12s19	22n47		n.a.

Julian Day Number = -1093984.5, Delta T = 81h46m27s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°32'01, Lahiri = -109°25'01 Julian Calendar 1 Nov. 7709 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7709 BCE

The year -7708 astronomical counting style corresponds to year 7709 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7709 BCE (-7708) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 55 34	16♎ 2'36	23♍27	7♎21	23♍29	9♏34	26♌ 1	2♋25	13°R32	21♎43	5°R40	0°R 0	28♒37	1♌37	n.a.	S 1
M 2	0 59 30	17° 2'20	6♎ 6	9° 8	24°43	10°18	26°13	2°25	13♓30	21°45	5♒39	29♒55	28°34	1°43	n.a.	M 2
T 3	1 3 27	18° 2'01	19° 2	10°56	25°56	11° 1	26°24	2°26	13°28	21°47	5°39	29°48	28°31	1°50	n.a.	T 3
W 4	1 7 23	19° 1'40	2♏14	12°45	27°10	11°45	26°35	2°26	13°26	21°50	5°39	29°40	28°27	1°57	n.a.	W 4
T 5	1 11 20	20° 1'17	15°41	14°35	28°24	12°28	26°45	2°26	13°24	21°52	5°39	29°31	28°24	2° 3	n.a.	T 5
F 6	1 15 16	21° 0'51	29°22	16°26	29°37	13°12	26°56	2°R26	13°22	21°54	5°38	29°23	28°21	2°10	n.a.	F 6
S 7	1 19 13	22° 0'22	13♐12	18°19	0♎51	13°55	27° 7	2°26	13°20	21°56	5°38	29°16	28°18	2°17	n.a.	S 7
S 8	1 23 10	22°59'51	27° 9	20°12	2° 5	14°39	27°17	2°26	13°18	21°59	5°38	29°11	28°15	2°23	n.a.	S 8
M 9	1 27 6	23°59'18	11♑11	22° 7	3°18	15°22	27°28	2°26	13°16	22° 1	5°38	29° 8	28°12	2°30	n.a.	M 9
T 10	1 31 3	24°58'42	25°17	24° 2	4°32	16° 5	27°38	2°25	13°14	22° 3	5°38	29°D 7	28° 8	2°37	n.a.	T 10
W11	1 34 59	25°58'02	9♒26	25°59	5°45	16°48	27°49	2°25	13°13	22° 6	5°38	29° 8	28° 5	2°43	n.a.	W11
T 12	1 38 56	26°57'21	23°35	27°56	6°59	17°32	27°59	2°24	13°11	22° 8	5°38	29°R 8	28° 2	2°50	n.a.	T 12
F 13	1 42 52	27°56'36	7♓44	29°55	8°12	18°15	28° 9	2°24	13° 9	22°10	5°38	29° 8	27°59	2°57	n.a.	F 13
S 14	1 46 49	28°55'49	21°50	1♏54	9°26	18°58	28°19	2°23	13° 8	22°12	5°38	29° 6	27°56	3° 3	n.a.	S 14
S 15	1 50 45	29°54'59	5♈51	3°53	10°39	19°41	28°29	2°22	13° 6	22°15	5°D38	29° 1	27°53	3°10	n.a.	S 15
M16	1 54 42	0♏54'07	19°43	5°53	11°53	20°24	28°38	2°21	13° 5	22°17	5°38	28°54	27°49	3°16	n.a.	M16
T 17	1 58 39	1°53'12	3♉22	7°54	13° 6	21° 7	28°48	2°20	13° 3	22°19	5°38	28°45	27°46	3°23	n.a.	T 17
W18	2 2 35	2°52'15	16°46	9°54	14°20	21°49	28°58	2°19	13° 2	22°21	5°38	28°34	27°43	3°30	n.a.	W18
T 19	2 6 32	3°51'16	29°51	11°54	15°33	22°32	29° 7	2°18	13° 0	22°24	5°38	28°23	27°40	3°36	n.a.	T 19
F 20	2 10 28	4°50'14	12♊38	13°54	16°47	23°15	29°16	2°17	12°59	22°26	5°38	28°12	27°37	3°43	n.a.	F 20
S 21	2 14 25	5°49'11	25° 6	15°52	18° 0	23°58	29°25	2°15	12°58	22°28	5°38	28° 3	27°33	3°50	n.a.	S 21
S 22	2 18 21	6°48'05	7♋18	17°50	19°14	24°41	29°34	2°14	12°56	22°30	5°38	27°57	27°30	3°56	n.a.	S 22
M23	2 22 18	7°46'57	19°18	19°46	20°27	25°23	29°43	2°12	12°55	22°32	5°38	27°53	27°27	4° 3	n.a.	M23
T 24	2 26 14	8°45'47	1♌10	21°41	21°40	26° 6	29°52	2°10	12°54	22°35	5°39	27°51	27°24	4°10	n.a.	T 24
W25	2 30 11	9°44'35	12°58	23°32	22°54	26°48	0♍ 1	2° 9	12°53	22°37	5°39	27°D51	27°21	4°16	n.a.	W25
T 26	2 34 7	10°43'21	24°50	25°22	24° 7	27°31	0° 9	2° 7	12°52	22°39	5°39	27°R52	27°18	4°23	n.a.	T 26
F 27	2 38 4	11°42'04	6♍49	27° 8	25°21	28°13	0°18	2° 5	12°51	22°41	5°39	27°51	27°14	4°30	n.a.	F 27
S 28	2 42 0	12°40'46	19° 1	28°50	26°34	28°56	0°26	2° 3	12°50	22°43	5°40	27°49	27°11	4°36	n.a.	S 28
S 29	2 45 57	13°39'25	1♎30	0♐29	27°48	29°38	0°34	2° 1	12°49	22°45	5°40	27°45	27° 8	4°43	n.a.	S 29
M30	2 49 53	14°38'03	14°20	2° 3	29° 1	0♐20	0°42	1°59	12°48	22°48	5°40	27°38	27° 5	4°50	n.a.	M30
T 31	2 53 50	15♏36'38	27♎31	3♐33	0♏14	1♐ 3	0♍50	1♋56	12♓47	22♎50	5♒41	27♒29	27♒ 2	4♌56	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s31	0n49	2s 3	4s27	1s35	3n24	0n48	16s20	1s15	14n24	1n13	26n34	2n22	7s15	0s37	8s32	0n14	29s21	10s14	11s51	12s21	22n44		n.a.
M 2	6 54	5s16	3 2	5 14	1 38	2 51	0 45	16 35	1 15	14 20	1 13	26 35	2 22	7 16	0 37	8 32	0 14	29 21	10 13	11 52	12 22	22 42		n.a.
T 3	7 18	11 15	3 53	6 0	1 41	2 19	0 43	16 49	1 15	14 16	1 13	26 35	2 22	7 17	0 37	8 33	0 14	29 21	10 13	11 55	12 23	22 40		n.a.
W 4	7 41	16 53	4 32	6 46	1 43	1 47	0 41	17 3	1 15	14 12	1 13	26 35	2 23	7 17	0 37	8 34	0 14	29 20	10 13	11 58	12 24	22 37		n.a.
T 5	8 5	21 48	4 57	7 32	1 45	1 14	0 38	17 17	1 15	14 8	1 13	26 36	2 23	7 18	0 37	8 35	0 14	29 20	10 13	12 1	12 25	22 35		n.a.
F 6	8 28	25 39	5 6	8 17	1 46	0 42	0 36	17 30	1 15	14 5	1 13	26 36	2 23	7 19	0 37	8 36	0 14	29 20	10 12	12 4	12 26	22 33		n.a.
S 7	8 51	28 3	4 57	9 3	1 47	0 9	0 33	17 44	1 15	14 1	1 13	26 36	2 23	7 20	0 37	8 37	0 14	29 20	10 12	12 7	12 27	22 30		n.a.
S 8	9 14	28 43	4 31	9 48	1 47	0s23	0 31	17 57	1 15	13 57	1 13	26 36	2 24	7 20	0 37	8 38	0 13	29 20	10 12	12 8	12 29	22 28		n.a.
M 9	9 36	27 32	3 48	10 32	1 47	0 55	0 28	18 10	1 15	13 54	1 13	26 37	2 24	7 21	0 37	8 39	0 13	29 19	10 12	12 9	12 30	22 26		n.a.
T 10	9 59	24 35	2 51	11 16	1 46	1 28	0 26	18 23	1 15	13 50	1 13	26 37	2 24	7 22	0 37	8 40	0 13	29 19	10 11	12 10	12 31	22 23		n.a.
W11	10 21	20 9	1 44	11 59	1 45	2 0	0 24	18 36	1 15	13 46	1 13	26 37	2 25	7 22	0 37	8 40	0 13	29 19	10 11	12 10	12 32	22 21		n.a.
T 12	10 43	14 34	0 30	12 41	1 43	2 32	0 21	18 49	1 15	13 43	1 13	26 38	2 25	7 23	0 37	8 41	0 13	29 19	10 11	12 9	12 33	22 19		n.a.
F 13	11 5	8 15	0n46	13 23	1 41	3 4	0 19	19 1	1 15	13 39	1 13	26 38	2 25	7 24	0 37	8 42	0 13	29 18	10 11	12 9	12 34	22 16		n.a.
S 14	11 27	1 33	1 58	14 3	1 38	3 37	0 16	19 14	1 15	13 36	1 13	26 38	2 25	7 24	0 37	8 43	0 13	29 18	10 10	12 10	12 35	22 14		n.a.
S 15	11 49	5n10	3 3	14 42	1 34	4 9	0 14	19 26	1 14	13 32	1 14	26 38	2 26	7 25	0 37	8 44	0 13	29 18	10 10	12 12	12 36	22 11		n.a.
M16	12 10	11 34	3 55	15 19	1 30	4 41	0 11	19 38	1 14	13 29	1 14	26 39	2 26	7 25	0 37	8 45	0 13	29 18	10 10	12 14	12 38	22 9		n.a.
T 17	12 31	17 19	4 34	15 56	1 24	5 12	0 9	19 49	1 14	13 25	1 14	26 39	2 26	7 26	0 36	8 46	0 13	29 17	10 9	12 18	12 39	22 7		n.a.
W18	12 52	22 7	4 56	16 30	1 18	5 44	0 6	20 1	1 14	13 22	1 14	26 39	2 26	7 26	0 36	8 47	0 13	29 17	10 9	12 22	12 40	22 4		n.a.
T 19	13 13	25 42	5 3	17 3	1 12	6 16	0 4	20 12	1 14	13 19	1 14	26 39	2 27	7 27	0 36	8 47	0 13	29 17	10 9	12 26	12 41	22 2		n.a.
F 20	13 33	27 54	4 53	17 33	1 5	6 47	0 1	20 24	1 14	13 15	1 14	26 40	2 27	7 27	0 36	8 48	0 13	29 17	10 9	12 29	12 42	21 59		n.a.
S 21	13 54	28 38	4 30	18 2	0 57	7 18	0s 1	20 35	1 14	13 12	1 14	26 40	2 27	7 28	0 36	8 49	0 13	29 16	10 8	12 33	12 43	21 57		n.a.
S 22	14 14	27 56	3 55	18 28	0 48	7 49	0 3	20 45	1 14	13 9	1 14	26 40	2 27	7 28	0 36	8 50	0 13	29 16	10 8	12 35	12 44	21 54		n.a.
M23	14 34	25 55	3 10	18 53	0 38	8 20	0 6	20 56	1 14	13 6	1 14	26 41	2 28	7 29	0 36	8 51	0 13	29 16	10 8	12 36	12 46	21 52		n.a.
T 24	14 53	22 47	2 17	19 14	0 28	8 51	0 8	21 6	1 14	13 3	1 14	26 41	2 28	7 29	0 36	8 52	0 13	29 15	10 8	12 37	12 47	21 50		n.a.
W25	15 13	18 43	1 18	19 33	0 17	9 21	0 11	21 17	1 13	13 0	1 14	26 41	2 28	7 30	0 36	8 53	0 13	29 15	10 7	12 37	12 48	21 47		n.a.
T 26	15 32	13 56	0 16	19 50	0 6	9 51	0 13	21 27	1 13	12 57	1 14	26 41	2 28	7 30	0 36	8 53	0 13	29 15	10 7	12 37	12 49	21 45		n.a.
F 27	15 51	8 34	0s47	20 4	0n 6	10 21	0 15	21 37	1 13	12 54	1 15	26 42	2 29	7 30	0 36	8 54	0 13	29 14	10 7	12 37	12 50	21 42		n.a.
S 28	16 9	2 49	1 50	20 16	0 18	10 51	0 18	21 46	1 13	12 51	1 15	26 42	2 29	7 31	0 36	8 55	0 13	29 14	10 7	12 38	12 51	21 40		n.a.
S 29	16 27	3s10	2 48	20 26	0 31	11 21	0 20	21 56	1 13	12 48	1 15	26 42	2 29	7 31	0 36	8 56	0 13	29 14	10 6	12 39	12 52	21 37		n.a.
M30	16 45	9 11	3 40	20 33	0 44	11 50	0 22	22 5	1 13	12 45	1 15	26 43	2 29	7 31	0 36	8 57	0 13	29 13	10 6	12 41	12 53	21 35		n.a.
T 31	17s 3	14s58	4s21	20s38	0n57	12s19	0s24	22s14	1s13	12n42	1n15	26n43	2n30	7s32	0s36	8s58	0n13	29s13	10s 6	12s45	12s55	21n32		n.a.

Julian Day Number = -1093954.5, Delta T = 81h46m22s
Ecliptic obliquity = 24°14'06, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°31'57, Lahiri = -109°24'57 Julian Calendar 1 Dec. 7709 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7709 BCE

The year -7708 astronomical counting style corresponds to year 7709 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7708 BCE (-7707) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 57 46	16♏35'11	11♏ 4	4♐58	1♏28	1♐45	0♍58	1°R54	12°R47	22♎52	5♒41	27°R18	26♒59	5♌ 3	n.a.	W 1
T 2	3 1 43	17°33'42	24°56	6°17	2°41	2°27	1° 6	1♋52	12♓46	22°54	5°41	27♒ 6	26°55	5°10	n.a.	T 2
F 3	3 5 39	18°32'11	9♐ 3	7°31	3°55	3° 9	1°13	1°49	12°45	22°56	5°42	26°54	26°52	5°16	n.a.	F 3
S 4	3 9 36	19°30'38	23°20	8°40	5° 8	3°52	1°21	1°46	12°45	22°58	5°42	26°44	26°49	5°23	n.a.	S 4
S 5	3 13 32	20°29'02	7♑40	9°42	6°21	4°34	1°28	1°44	12°44	23° 0	5°43	26°37	26°46	5°30	n.a.	S 5
M 6	3 17 29	21°27'24	22° 0	10°39	7°35	5°16	1°35	1°41	12°44	23° 2	5°43	26°32	26°43	5°36	n.a.	M 6
T 7	3 21 25	22°25'43	6♒16	11°29	8°48	5°58	1°42	1°38	12°43	23° 4	5°44	26°30	26°39	5°43	n.a.	T 7
W 8	3 25 22	23°24'00	20°25	12°13	10° 1	6°40	1°49	1°35	12°43	23° 6	5°44	26°29	26°36	5°50	n.a.	W 8
T 9	3 29 18	24°22'14	4♓26	12°51	11°15	7°21	1°55	1°32	12°43	23° 8	5°45	26°29	26°33	5°56	n.a.	T 9
F 10	3 33 15	25°20'26	18°20	13°22	12°28	8° 3	2° 2	1°29	12°42	23°10	5°45	26°28	26°30	6° 3	n.a.	F 10
S 11	3 37 11	26°18'35	2♈ 5	13°47	13°41	8°45	2° 8	1°26	12°42	23°12	5°46	26°25	26°27	6°10	n.a.	S 11
S 12	3 41 8	27°16'42	15°41	14° 6	14°55	9°27	2°14	1°23	12°42	23°14	5°46	26°20	26°24	6°16	n.a.	S 12
M13	3 45 4	28°14'47	29° 8	14°18	16° 8	10° 9	2°20	1°20	12°42	23°16	5°47	26°11	26°20	6°23	n.a.	M13
T 14	3 49 1	29°12'50	12♉24	14°R24	17°21	10°50	2°26	1°17	12°42	23°18	5°48	26° 0	26°17	6°30	n.a.	T 14
W15	3 52 57	0♐10'51	25°27	14°23	18°35	11°32	2°32	1°13	12°D42	23°20	5°48	25°47	26°14	6°36	n.a.	W15
T 16	3 56 54	1° 8'49	8♊16	14°17	19°48	12°13	2°37	1°10	12°42	23°22	5°49	25°34	26°11	6°43	n.a.	T 16
F 17	4 0 50	2° 6'46	20°51	14° 5	21° 1	12°55	2°43	1° 6	12°42	23°24	5°50	25°22	26° 8	6°50	n.a.	F 17
S 18	4 4 47	3° 4'41	3♋11	13°48	22°15	13°36	2°48	1° 3	12°42	23°26	5°50	25°12	26° 4	6°56	n.a.	S 18
S 19	4 8 43	4° 2'34	15°18	13°26	23°28	14°18	2°53	0°59	12°42	23°27	5°51	25° 4	26° 1	7° 3	n.a.	S 19
M20	4 12 40	5° 0'26	27°16	13° 0	24°42	14°59	2°58	0°56	12°42	23°29	5°52	24°58	25°58	7°10	n.a.	M20
T 21	4 16 36	5°58'15	9♌ 6	12°29	25°55	15°41	3° 3	0°52	12°43	23°31	5°53	24°55	25°55	7°16	n.a.	T 21
W22	4 20 33	6°56'03	20°54	11°56	27° 8	16°22	3° 7	0°48	12°43	23°33	5°53	24°D55	25°52	7°23	n.a.	W22
T 23	4 24 29	7°53'50	2♍45	11°19	28°22	17° 3	3°12	0°44	12°43	23°35	5°54	24°R55	25°49	7°29	n.a.	T 23
F 24	4 28 26	8°51'34	14°44	10°41	29°35	17°44	3°16	0°41	12°44	23°36	5°55	24°55	25°45	7°36	n.a.	F 24
S 25	4 32 22	9°49'18	26°56	10° 1	0♐48	18°26	3°20	0°37	12°44	23°38	5°56	24°53	25°42	7°43	n.a.	S 25
S 26	4 36 19	10°46'59	9♎27	9°21	2° 2	19° 7	3°24	0°33	12°45	23°40	5°57	24°50	25°39	7°49	n.a.	S 26
M27	4 40 15	11°44'40	22°21	8°41	3°15	19°48	3°28	0°29	12°46	23°41	5°58	24°45	25°36	7°56	n.a.	M27
T 28	4 44 12	12°42'19	5♏40	8° 1	4°29	20°29	3°31	0°25	12°46	23°43	5°58	24°37	25°33	8° 3	n.a.	T 28
W29	4 48 8	13°39'56	19°25	7°24	5°42	21°10	3°35	0°21	12°47	23°45	5°59	24°27	25°30	8° 9	n.a.	W29
T 30	4 52 5	14°37'32	3♐34	6°48	6°55	21°51	3°38	0°17	12°48	23°46	6° 0	24°16	25°26	8°16	n.a.	T 30
F 31	4 56 1	15♐35'07	18♐ 2	6♐15	8♐ 9	22♐32	3♍41	0♋12	12♓49	23♎48	6♒ 1	24♒ 6	25♒23	8♌23	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s21	20s12	4s48	20s41	1n10	12s47	0s27	22s23	1s12	12n39	1n15	26n43	2n30	7s32	0s36	8s58	0n13	29s13	10s 6	12s49	12s56	21n30		n.a.
T 2	17 38	24 28	5 0	20 42	1 24	13 15	0 29	22 31	1 12	12 37	1 15	26 43	2 30	7 32	0 36	8 59	0 13	29 12	10 5	12 53	12 57	21 27		n.a.
F 3	17 55	27 22	4 54	20 41	1 37	13 43	0 31	22 40	1 12	12 34	1 15	26 44	2 30	7 32	0 36	9 0	0 13	29 12	10 5	12 57	12 58	21 25		n.a.
S 4	18 11	28 32	4 29	20 39	1 51	14 11	0 33	22 48	1 12	12 31	1 15	26 44	2 31	7 32	0 36	9 1	0 13	29 12	10 5	13 1	12 59	21 22		n.a.
S 5	18 27	27 47	3 47	20 36	2 4	14 38	0 35	22 56	1 12	12 29	1 15	26 44	2 31	7 33	0 36	9 2	0 13	29 11	10 4	13 3	13 0	21 20		n.a.
M 6	18 43	25 11	2 51	20 32	2 17	15 5	0 37	23 4	1 12	12 26	1 16	26 44	2 31	7 33	0 36	9 3	0 13	29 11	10 4	13 5	13 1	21 17		n.a.
T 7	18 59	21 1	1 45	20 26	2 30	15 32	0 39	23 11	1 11	12 24	1 16	26 45	2 31	7 33	0 36	9 3	0 13	29 11	10 4	13 6	13 2	21 15		n.a.
W 8	19 14	15 40	0 32	20 20	2 42	15 58	0 41	23 19	1 11	12 21	1 16	26 45	2 31	7 33	0 36	9 4	0 13	29 10	10 4	13 6	13 3	21 12		n.a.
T 9	19 29	9 33	0n42	20 14	2 54	16 23	0 43	23 26	1 11	12 19	1 16	26 45	2 32	7 33	0 36	9 5	0 13	29 10	10 3	13 6	13 5	21 10		n.a.
F 10	19 44	3 3	1 53	20 7	3 5	16 48	0 45	23 33	1 11	12 17	1 16	26 45	2 32	7 33	0 36	9 6	0 13	29 9	10 3	13 6	13 6	21 7		n.a.
S 11	19 58	3n32	2 56	19 59	3 15	17 13	0 47	23 39	1 11	12 14	1 16	26 46	2 32	7 33	0 35	9 6	0 13	29 9	10 3	13 7	13 7	21 5		n.a.
S 12	20 12	9 52	3 48	19 52	3 24	17 38	0 49	23 46	1 10	12 12	1 16	26 46	2 32	7 33	0 35	9 7	0 13	29 9	10 3	13 9	13 8	21 2		n.a.
M13	20 25	15 40	4 27	19 45	3 33	18 1	0 51	23 52	1 10	12 10	1 16	26 46	2 32	7 33	0 35	9 8	0 13	29 8	10 3	13 12	13 9	21 0		n.a.
T 14	20 38	20 40	4 51	19 39	3 40	18 25	0 53	23 58	1 10	12 8	1 16	26 46	2 33	7 33	0 35	9 9	0 13	29 8	10 2	13 16	13 10	20 57		n.a.
W15	20 51	24 36	5 0	19 32	3 47	18 48	0 54	24 4	1 10	12 6	1 17	26 47	2 33	7 33	0 35	9 9	0 13	29 7	10 2	13 21	13 11	20 55		n.a.
T 16	21 4	27 13	4 53	19 26	3 52	19 10	0 56	24 9	1 10	12 4	1 17	26 47	2 33	7 33	0 35	9 10	0 13	29 7	10 2	13 25	13 12	20 52		n.a.
F 17	21 16	28 25	4 31	19 21	3 56	19 32	0 58	24 15	1 9	12 2	1 17	26 47	2 33	7 33	0 35	9 11	0 13	29 7	10 2	13 29	13 13	20 50		n.a.
S 18	21 28	28 9	3 57	19 16	3 58	19 53	0 59	24 20	1 9	12 0	1 17	26 47	2 33	7 33	0 35	9 12	0 13	29 6	10 1	13 33	13 15	20 47		n.a.
S 19	21 39	26 31	3 13	19 13	3 59	20 14	1 1	24 25	1 9	11 58	1 17	26 47	2 34	7 33	0 35	9 12	0 13	29 6	10 1	13 36	13 16	20 45		n.a.
M20	21 50	23 42	2 21	19 10	3 59	20 35	1 2	24 30	1 9	11 57	1 17	26 48	2 34	7 33	0 35	9 13	0 13	29 5	10 1	13 38	13 17	20 42		n.a.
T 21	22 1	19 54	1 23	19 8	3 57	20 54	1 4	24 34	1 8	11 55	1 17	26 48	2 34	7 33	0 35	9 14	0 13	29 5	10 1	13 39	13 18	20 39		n.a.
W22	22 11	15 20	0 21	19 7	3 54	21 14	1 5	24 38	1 8	11 53	1 17	26 48	2 34	7 32	0 35	9 14	0 13	29 4	10 0	13 39	13 19	20 37		n.a.
T 23	22 21	10 12	0s41	19 7	3 49	21 32	1 7	24 42	1 8	11 52	1 17	26 48	2 34	7 32	0 35	9 15	0 13	29 4	10 0	13 39	13 20	20 34		n.a.
F 24	22 30	4 38	1 43	19 7	3 42	21 50	1 8	24 46	1 8	11 50	1 18	26 48	2 34	7 32	0 35	9 16	0 13	29 4	10 0	13 39	13 21	20 32		n.a.
S 25	22 39	1s12	2 41	19 9	3 34	22 7	1 9	24 50	1 7	11 49	1 18	26 48	2 34	7 32	0 35	9 16	0 13	29 3	10 0	13 39	13 22	20 29		n.a.
S 26	22 48	7 7	3 33	19 12	3 25	22 24	1 10	24 53	1 7	11 48	1 18	26 49	2 35	7 31	0 35	9 17	0 13	29 3	9 59	13 40	13 23	20 26		n.a.
M27	22 56	12 54	4 16	19 16	3 15	22 40	1 11	24 56	1 7	11 46	1 18	26 49	2 35	7 31	0 35	9 18	0 13	29 2	9 59	13 42	13 25	20 24		n.a.
T 28	23 4	18 19	4 46	19 21	3 3	22 56	1 13	24 59	1 7	11 45	1 18	26 49	2 35	7 31	0 35	9 18	0 13	29 2	9 59	13 45	13 26	20 21		n.a.
W29	23 11	22 58	5 1	19 28	2 51	23 10	1 14	25 2	1 6	11 44	1 18	26 49	2 35	7 31	0 35	9 19	0 13	29 1	9 59	13 48	13 27	20 19		n.a.
T 30	23 18	26 26	4 58	19 35	2 38	23 25	1 15	25 4	1 6	11 43	1 18	26 49	2 35	7 30	0 35	9 20	0 13	29 1	9 59	13 52	13 28	20 16		n.a.
F 31	23s25	28s16	4s36	19s43	2n24	23s38	1s15	25s 7	1s 6	11n42	1n18	26n49	2n35	7s30	0s35	9s20	0n13	29s 0	9s58	13s56	13s29	20n13		n.a.

Julian Day Number = -1093923.5, Delta T = 81h46m17s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°31'53, Lahiri = -109°24'53 Julian Calendar 1 Jan. 7708 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7709 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7708 BCE (-7707) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 59 58	16♐32'39	2♑42	5°R45	9♐22	23♐13	3♍44	0°R 8	12♓50	23♎49	6♒ 2	23°R57	25♒20	8♌29	n.a.	S 1
S 2	5 3 54	17°30'10	17°27	5♐19	10°36	23°54	3°47	0♋ 4	12°50	23°51	6° 3	23♒50	25°17	8°36	n.a.	S 2
M 3	5 7 51	18°27'40	2♒10	4°57	11°49	24°35	3°49	29♊59	12°51	23°52	6° 4	23°46	25°14	8°43	n.a.	M 3
T 4	5 11 47	19°25'08	16°44	4°38	13° 3	25°15	3°51	29°56	12°52	23°54	6° 5	23°45	25°10	8°49	n.a.	T 4
W 5	5 15 44	20°22'33	1♓ 5	4°25	14°16	25°56	3°53	29°51	12°54	23°55	6° 6	23°D45	25° 7	8°56	n.a.	W 5
T 6	5 19 40	21°19'58	15°11	4°15	15°30	26°37	3°55	29°47	12°55	23°57	6° 7	23°R45	25° 4	9° 3	n.a.	T 6
F 7	5 23 37	22°17'20	29° 1	4°D11	16°43	27°18	3°57	29°43	12°56	23°58	6° 8	23°45	25° 1	9° 9	n.a.	F 7
S 8	5 27 33	23°14'40	12♈36	4°11	17°56	27°58	3°59	29°39	12°57	24° 0	6° 9	23°43	24°58	9°16	n.a.	S 8
S 9	5 31 30	24°11'59	25°57	4°15	19°10	28°39	4° 0	29°34	12°58	24° 1	6°10	23°40	24°55	9°23	n.a.	S 9
M10	5 35 26	25° 9'17	9♉ 5	4°25	20°23	29°19	4° 1	29°30	13° 0	24° 2	6°11	23°33	24°51	9°29	n.a.	M10
T 11	5 39 23	26° 6'33	22° 0	4°39	21°37	29°59	4° 2	29°26	13° 1	24° 3	6°13	23°25	24°48	9°36	n.a.	T 11
W12	5 43 19	27° 3'48	4♊42	4°57	22°50	0♑40	4° 3	29°21	13° 3	24° 5	6°14	23°15	24°45	9°43	n.a.	W12
T 13	5 47 16	28° 1'01	17°13	5°20	24° 4	1°21	4° 4	29°17	13° 4	24° 6	6°15	23° 6	24°42	9°49	n.a.	T 13
F 14	5 51 12	28°58'13	29°33	5°47	25°17	2° 1	4° 4	29°13	13° 6	24° 7	6°16	22°56	24°39	9°56	n.a.	F 14
S 15	5 55 9	29°55'24	11♋41	6°18	26°31	2°42	4° 5	29° 8	13° 7	24° 8	6°17	22°48	24°36	10° 3	n.a.	S 15
S 16	5 59 5	0♑52'34	23°41	6°54	27°44	3°22	4°R 5	29° 4	13° 9	24° 9	6°18	22°42	24°32	10° 9	n.a.	S 16
M17	6 3 2	1°49'43	5♌34	7°33	28°58	4° 2	4° 5	29° 0	13°11	24°11	6°19	22°38	24°29	10°16	n.a.	M17
T 18	6 6 58	2°46'51	17°22	8°16	0♑11	4°42	4° 4	28°55	13°12	24°12	6°21	22°D37	24°26	10°22	n.a.	T 18
W19	6 10 55	3°43'58	29° 9	9° 3	1°25	5°23	4° 4	28°51	13°14	24°13	6°22	22°37	24°23	10°29	n.a.	W19
T 20	6 14 51	4°41'04	11♍ 0	9°54	2°39	6° 3	4° 3	28°47	13°16	24°14	6°23	22°38	24°20	10°36	n.a.	T 20
F 21	6 18 48	5°38'09	22°59	10°48	3°52	6°43	4° 2	28°42	13°18	24°15	6°24	22°39	24°16	10°42	n.a.	F 21
S 22	6 22 44	6°35'14	5♎11	11°45	5° 6	7°23	4° 1	28°38	13°20	24°16	6°26	22°R40	24°13	10°49	n.a.	S 22
S 23	6 26 41	7°32'18	17°41	12°46	6°19	8° 3	4° 0	28°34	13°22	24°17	6°27	22°39	24°10	10°56	n.a.	S 23
M24	6 30 38	8°29'22	0♏33	13°50	7°33	8°43	3°59	28°29	13°24	24°18	6°28	22°37	24° 7	11° 2	n.a.	M24
T 25	6 34 34	9°26'25	13°52	14°57	8°47	9°23	3°57	28°25	13°26	24°19	6°29	22°33	24° 4	11° 9	n.a.	T 25
W26	6 38 31	10°23'28	27°38	16° 7	10° 0	10° 3	3°55	28°21	13°28	24°19	6°31	22°28	24° 1	11°16	n.a.	W26
T 27	6 42 27	11°20'30	11♐52	17°20	11°14	10°43	3°54	28°17	13°30	24°20	6°32	22°22	23°57	11°22	n.a.	T 27
F 28	6 46 24	12♑17'32	26♐29	18♐36	12♑27	11♑23	3♍51	28♊13	13♓32	24♎21	6♒33	22♒16	23♒54	11♌29	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s31	28s 9	3s56	19s52	2n 9	23s51	1s16	25s 9	1s 5	11n41	1n19	26n49	2n35	7s29	0s35	9s21	0n13	29s 0	9s58	13s59	13s30	20n11		n.a.
S 2	23 37	26 2	3 0	20 2	1 54	24 3	1 17	25 10	1 5	11 40	1 19	26 50	2 36	7 29	0 35	9 21	0 13	28 59	9 58	14 1	13 31	20 8		n.a.
M 3	23 42	22 9	1 52	20 12	1 39	24 14	1 18	25 12	1 5	11 39	1 19	26 50	2 36	7 29	0 34	9 22	0 13	28 59	9 58	14 2	13 32	20 6		n.a.
T 4	23 47	16 56	0 37	20 24	1 24	24 25	1 18	25 13	1 5	11 38	1 19	26 50	2 36	7 28	0 34	9 23	0 13	28 59	9 58	14 3	13 33	20 3		n.a.
W 5	23 52	10 51	0n39	20 36	1 9	24 35	1 19	25 14	1 4	11 38	1 19	26 50	2 36	7 28	0 34	9 23	0 13	28 58	9 57	14 3	13 35	20 0		n.a.
T 6	23 56	4 19	1 52	20 50	0 53	24 44	1 20	25 15	1 4	11 37	1 19	26 50	2 36	7 27	0 34	9 24	0 13	28 58	9 57	14 3	13 36	19 58		n.a.
F 7	24 0	2n17	2 56	21 3	0 38	24 52	1 20	25 16	1 4	11 36	1 19	26 50	2 36	7 27	0 34	9 24	0 13	28 57	9 57	14 3	13 37	19 55		n.a.
S 8	24 3	8 39	3 50	21 18	0 24	25 0	1 21	25 17	1 3	11 36	1 19	26 50	2 36	7 26	0 34	9 25	0 13	28 57	9 57	14 3	13 38	19 52		n.a.
S 9	24 6	14 31	4 30	21 32	0 10	25 7	1 21	25 17	1 3	11 36	1 19	26 50	2 36	7 26	0 34	9 25	0 13	28 56	9 57	14 5	13 39	19 50		n.a.
M10	24 8	19 38	4 55	21 48	0s 4	25 13	1 21	25 17	1 3	11 35	1 20	26 50	2 36	7 25	0 34	9 26	0 13	28 56	9 56	14 7	13 40	19 47		n.a.
T 11	24 10	23 45	5 4	22 3	0 17	25 19	1 22	25 17	1 3	11 35	1 20	26 50	2 36	7 24	0 34	9 26	0 13	28 55	9 56	14 10	13 41	19 44		n.a.
W12	24 12	26 40	4 58	22 19	0 30	25 24	1 22	25 16	1 2	11 35	1 20	26 50	2 36	7 24	0 34	9 27	0 13	28 55	9 56	14 13	13 42	19 42		n.a.
T 13	24 13	28 13	4 38	22 36	0 42	25 28	1 22	25 16	1 2	11 35	1 20	26 50	2 36	7 23	0 34	9 27	0 13	28 54	9 56	14 16	13 43	19 39		n.a.
F 14	24 13	28 19	4 5	22 52	0 54	25 31	1 22	25 15	1 2	11 34	1 20	26 50	2 36	7 23	0 34	9 28	0 13	28 54	9 56	14 19	13 44	19 36		n.a.
S 15	24 14	27 3	3 21	23 8	1 4	25 33	1 22	25 14	1 1	11 34	1 20	26 50	2 36	7 22	0 34	9 28	0 13	28 53	9 56	14 22	13 45	19 34		n.a.
S 16	24 13	24 31	2 29	23 24	1 15	25 35	1 22	25 12	1 1	11 34	1 20	26 50	2 37	7 21	0 34	9 29	0 13	28 53	9 55	14 24	13 47	19 31		n.a.
M17	24 13	20 58	1 31	23 41	1 24	25 36	1 22	25 11	1 1	11 35	1 20	26 50	2 37	7 21	0 34	9 29	0 13	28 52	9 55	14 25	13 48	19 28		n.a.
T 18	24 12	16 35	0 28	23 57	1 33	25 36	1 22	25 9	1 0	11 35	1 20	26 50	2 37	7 20	0 34	9 29	0 13	28 52	9 55	14 26	13 49	19 26		n.a.
W19	24 10	11 36	0s35	24 12	1 41	25 35	1 21	25 7	1 0	11 35	1 20	26 50	2 37	7 19	0 34	9 30	0 13	28 51	9 55	14 26	13 50	19 23		n.a.
T 20	24 8	6 11	1 38	24 28	1 49	25 33	1 21	25 5	1 0	11 35	1 21	26 50	2 37	7 18	0 34	9 30	0 13	28 51	9 55	14 26	13 51	19 20		n.a.
F 21	24 6	0 29	2 37	24 42	1 55	25 31	1 21	25 3	0 59	11 36	1 21	26 50	2 37	7 18	0 34	9 31	0 13	28 50	9 55	14 25	13 52	19 17		n.a.
S 22	24 3	5s19	3 30	24 57	2 1	25 28	1 20	25 0	0 59	11 36	1 21	26 50	2 37	7 17	0 34	9 31	0 13	28 50	9 54	14 25	13 53	19 15		n.a.
S 23	24 0	11 3	4 14	25 10	2 7	25 24	1 20	24 57	0 59	11 37	1 21	26 50	2 37	7 16	0 34	9 31	0 13	28 49	9 54	14 25	13 54	19 12		n.a.
M24	23 57	16 30	4 47	25 23	2 11	25 20	1 19	24 54	0 58	11 37	1 21	26 50	2 37	7 15	0 34	9 32	0 13	28 49	9 54	14 26	13 55	19 9		n.a.
T 25	23 53	21 22	5 6	25 35	2 15	25 14	1 19	24 51	0 58	11 38	1 21	26 50	2 37	7 14	0 34	9 32	0 13	28 49	9 54	14 27	13 56	19 7		n.a.
W26	23 48	25 16	5 8	25 46	2 18	25 8	1 18	24 48	0 57	11 39	1 21	26 50	2 37	7 13	0 34	9 32	0 13	28 48	9 54	14 29	13 57	19 4		n.a.
T 27	23 43	27 46	4 52	25 56	2 21	25 1	1 17	24 44	0 57	11 40	1 21	26 50	2 37	7 13	0 34	9 33	0 13	28 48	9 54	14 31	13 59	19 1		n.a.
F 28	23s38	28s27	4s16	26s 5	2s22	24s54	1s16	24s40	0s57	11n41	1n21	26n50	2n37	7s12	0s33	9s33	0n13	28s47	9s54	14s33	14s 0	18n58		n.a.

Julian Day Number = -1093892.5, Delta T = 81h46m12s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°31'49, Lahiri = -109°24'49 Julian Calendar 1 Feb. 7708 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7709 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7708 BCE (-7707) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 50 20	13♉14'33	11♉23	19♐55	13♉41	12♉ 3	3°R49	28°R 8	13♓34	24♎22	6♒34	22°R11	23♒51	11♌36	n.a.	S 1
S 2	6 54 17	14°11'33	26°25	21°16	14°55	12°43	3♍47	28♊ 4	13°36	24°23	6°36	22♒ 7	23°48	11°42	n.a.	S 2
M 3	6 58 13	15° 8'33	11♒27	22°41	16° 8	13°23	3°44	28° 0	13°39	24°23	6°37	22° 5	23°45	11°49	n.a.	M 3
T 4	7 2 10	16° 5'31	26°21	24° 8	17°22	14° 2	3°41	27°56	13°41	24°24	6°38	22°D 5	23°42	11°56	n.a.	T 4
W 5	7 6 6	17° 2'29	10♓59	25°38	18°36	14°42	3°38	27°52	13°43	24°25	6°40	22° 5	23°38	12° 2	n.a.	W 5
T 6	7 10 3	17°59'27	25°18	27°11	19°49	15°22	3°35	27°48	13°46	24°25	6°41	22° 7	23°35	12° 9	n.a.	T 6
F 7	7 14 0	18°56'23	9♈15	28°46	21° 3	16° 1	3°31	27°44	13°48	24°26	6°42	22° 8	23°32	12°16	n.a.	F 7
S 8	7 17 56	19°53'19	22°50	0♉24	22°17	16°41	3°28	27°40	13°51	24°26	6°44	22°R 8	23°29	12°22	n.a.	S 8
S 9	7 21 53	20°50'14	6♉ 6	2° 5	23°31	17°21	3°24	27°37	13°53	24°27	6°45	22° 7	23°26	12°29	n.a.	S 9
M10	7 25 49	21°47'09	19° 3	3°48	24°44	18° 0	3°20	27°33	13°56	24°27	6°46	22° 5	23°22	12°36	n.a.	M10
T 11	7 29 46	22°44'03	1♊44	5°34	25°58	18°40	3°16	27°29	13°58	24°28	6°48	22° 1	23°19	12°42	n.a.	T 11
W12	7 33 42	23°40'56	14°11	7°23	27°12	19°19	3°12	27°25	14° 1	24°28	6°49	21°57	23°16	12°49	n.a.	W12
T 13	7 37 39	24°37'50	26°27	9°14	28°25	19°59	3° 8	27°22	14° 4	24°29	6°51	21°53	23°13	12°55	n.a.	T 13
F 14	7 41 35	25°34'42	8♋33	11° 7	29°39	20°38	3° 3	27°18	14° 6	24°29	6°52	21°48	23°10	13° 2	n.a.	F 14
S 15	7 45 32	26°31'35	20°32	13° 3	0♒53	21°18	2°58	27°15	14° 9	24°29	6°53	21°45	23° 7	13° 9	n.a.	S 15
S 16	7 49 29	27°28'27	2♌24	15° 1	2° 7	21°57	2°53	27°11	14°12	24°29	6°55	21°42	23° 3	13°15	n.a.	S 16
M17	7 53 25	28°25'20	14°13	17° 1	3°20	22°36	2°48	27° 8	14°15	24°30	6°56	21°41	23° 0	13°22	n.a.	M17
T 18	7 57 22	29°22'12	26° 0	19° 3	4°34	23°16	2°43	27° 4	14°18	24°30	6°58	21°D41	22°57	13°29	n.a.	T 18
W19	8 1 18	0♒19'04	7♍49	21° 7	5°48	23°55	2°38	27° 1	14°21	24°30	6°59	21°42	22°54	13°35	n.a.	W19
T 20	8 5 15	1°15'57	19°42	23°12	7° 2	24°34	2°33	26°58	14°23	24°30	7° 0	21°43	22°51	13°42	n.a.	T 20
F 21	8 9 11	2°12'49	1♎44	25°20	8°15	25°14	2°27	26°55	14°26	24°30	7° 2	21°45	22°48	13°49	n.a.	F 21
S 22	8 13 8	3° 9'42	13°57	27°28	9°29	25°53	2°21	26°52	14°29	24°31	7° 3	21°46	22°44	13°55	n.a.	S 22
S 23	8 17 5	4° 6'36	26°27	29°37	10°43	26°32	2°15	26°49	14°32	24°31	7° 4	21°47	22°41	14° 2	n.a.	S 23
M24	8 21 1	5° 3'30	9♏17	1♒47	11°57	27°11	2°10	26°46	14°35	24°R31	7° 6	21°R47	22°38	14° 9	n.a.	M24
T 25	8 24 58	6° 0'24	22°31	3°57	13°11	27°50	2° 3	26°43	14°38	24°31	7° 7	21°46	22°35	14°15	n.a.	T 25
W26	8 28 54	6°57'19	6♐12	6° 7	14°24	28°29	1°57	26°40	14°42	24°31	7° 9	21°45	22°32	14°22	n.a.	W26
T 27	8 32 51	7°54'15	20°19	8°17	15°38	29° 8	1°51	26°37	14°45	24°30	7°10	21°43	22°28	14°29	n.a.	T 27
F 28	8 36 48	8°51'11	4♉52	10°27	16°52	29°48	1°44	26°34	14°48	24°30	7°12	21°42	22°25	14°35	n.a.	F 28
S 29	8 40 44	9°48'08	19°45	12°36	18° 6	0♒27	1°38	26°32	14°51	24°30	7°13	21°40	22°22	14°42	n.a.	S 29
S 30	8 44 41	10°45'05	4♒52	14°44	19°20	1° 6	1°31	26°29	14°54	24°30	7°14	21°40	22°19	14°49	n.a.	S 30
M31	8 48 37	11♒42'03	20♒ 3	16♒51	20♒34	1♒45	1♍24	26♊27	14♓57	24♎30	7♒16	21°D39	22♒16	14♌55	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s33	27s 6	3s23	26s13	2s24	24s45	1s16	24s36	0s56	11n41	1n21	26n50	2n37	7s11	0s33	9s33	0n13	28s47	9s54	14s35	14s 1	18n56		n.a.
S 2	23 26	23 46	2 15	26 20	2 24	24 36	1 15	24 32	0 56	11 42	1 21	26 50	2 37	7 10	0 33	9 34	0 13	28 46	9 53	14 36	14 2	18 53		n.a.
M 3	23 20	18 50	0 58	26 25	2 24	24 26	1 14	24 28	0 56	11 44	1 21	26 50	2 37	7 9	0 33	9 34	0 13	28 46	9 53	14 37	14 3	18 50		n.a.
T 4	23 13	12 47	0n23	26 29	2 23	24 16	1 13	24 23	0 55	11 45	1 22	26 50	2 37	7 8	0 33	9 34	0 12	28 45	9 53	14 37	14 4	18 47		n.a.
W 5	23 6	6 8	1 41	26 31	2 21	24 5	1 12	24 18	0 55	11 46	1 22	26 49	2 36	7 7	0 33	9 34	0 12	28 45	9 53	14 36	14 5	18 45		n.a.
T 6	22 58	0n40	2 51	26 31	2 19	23 53	1 11	24 13	0 54	11 47	1 22	26 49	2 36	7 6	0 33	9 35	0 12	28 44	9 53	14 36	14 6	18 42		n.a.
F 7	22 50	7 16	3 49	26 30	2 16	23 40	1 9	24 8	0 54	11 48	1 22	26 49	2 36	7 5	0 33	9 35	0 12	28 44	9 53	14 36	14 7	18 39		n.a.
S 8	22 42	13 22	4 33	26 26	2 12	23 26	1 8	24 2	0 54	11 50	1 22	26 49	2 36	7 4	0 33	9 35	0 12	28 43	9 53	14 36	14 8	18 36		n.a.
S 9	22 33	18 41	5 0	26 21	2 8	23 12	1 7	23 57	0 53	11 51	1 22	26 49	2 36	7 3	0 33	9 35	0 12	28 43	9 53	14 36	14 9	18 34		n.a.
M10	22 24	23 2	5 12	26 14	2 3	22 58	1 5	23 51	0 53	11 53	1 22	26 49	2 36	7 2	0 33	9 35	0 12	28 42	9 53	14 37	14 10	18 31		n.a.
T 11	22 14	26 13	5 8	26 4	1 58	22 42	1 4	23 45	0 53	11 54	1 22	26 49	2 36	7 1	0 33	9 36	0 12	28 42	9 52	14 38	14 12	18 28		n.a.
W12	22 4	28 3	4 49	25 53	1 52	22 26	1 3	23 39	0 52	11 56	1 22	26 49	2 36	7 0	0 33	9 36	0 12	28 41	9 52	14 39	14 13	18 25		n.a.
T 13	21 54	28 29	4 18	25 39	1 45	22 9	1 1	23 33	0 52	11 58	1 22	26 48	2 36	6 59	0 33	9 36	0 12	28 41	9 52	14 41	14 14	18 22		n.a.
F 14	21 43	27 31	3 35	25 22	1 38	21 52	1 0	23 26	0 51	11 59	1 22	26 48	2 36	6 57	0 33	9 36	0 12	28 40	9 52	14 42	14 15	18 20		n.a.
S 15	21 32	25 17	2 43	25 4	1 30	21 34	0 58	23 19	0 51	12 1	1 22	26 48	2 36	6 56	0 33	9 36	0 12	28 40	9 52	14 43	14 16	18 17		n.a.
S 16	21 21	21 58	1 44	24 43	1 22	21 16	0 56	23 13	0 51	12 3	1 22	26 48	2 36	6 55	0 33	9 36	0 12	28 40	9 52	14 44	14 17	18 14		n.a.
M17	21 9	17 46	0 41	24 19	1 13	20 56	0 55	23 5	0 50	12 5	1 22	26 48	2 36	6 54	0 33	9 36	0 12	28 39	9 52	14 45	14 18	18 11		n.a.
T 18	20 57	12 54	0s24	23 53	1 4	20 37	0 53	22 58	0 50	12 7	1 22	26 48	2 35	6 53	0 33	9 37	0 12	28 39	9 52	14 45	14 19	18 8		n.a.
W19	20 45	7 34	1 28	23 25	0 55	20 16	0 51	22 51	0 49	12 9	1 22	26 47	2 35	6 52	0 33	9 37	0 12	28 38	9 52	14 44	14 20	18 6		n.a.
T 20	20 32	1 57	2 28	22 54	0 45	19 55	0 49	22 43	0 49	12 11	1 22	26 47	2 35	6 51	0 33	9 37	0 12	28 38	9 52	14 44	14 21	18 3		n.a.
F 21	20 19	3s48	3 23	22 21	0 35	19 34	0 48	22 35	0 48	12 13	1 22	26 47	2 35	6 49	0 33	9 37	0 12	28 37	9 52	14 43	14 22	18 0		n.a.
S 22	20 5	9 30	4 10	21 46	0 25	19 12	0 46	22 28	0 48	12 15	1 22	26 47	2 35	6 48	0 33	9 37	0 12	28 37	9 52	14 43	14 23	17 57		n.a.
S 23	19 52	14 57	4 46	21 9	0 15	18 50	0 44	22 19	0 48	12 17	1 22	26 47	2 35	6 47	0 33	9 37	0 12	28 36	9 52	14 43	14 24	17 54		n.a.
M24	19 38	19 55	5 9	20 30	0 5	18 27	0 42	22 11	0 47	12 19	1 22	26 46	2 35	6 46	0 33	9 37	0 12	28 36	9 52	14 43	14 26	17 51		n.a.
T 25	19 23	24 5	5 16	19 49	0n 5	18 3	0 40	22 3	0 47	12 22	1 22	26 46	2 35	6 44	0 33	9 37	0 12	28 36	9 51	14 43	14 27	17 49		n.a.
W26	19 8	27 5	5 6	19 7	0 15	17 39	0 38	21 54	0 46	12 24	1 22	26 46	2 35	6 43	0 33	9 37	0 12	28 35	9 51	14 43	14 28	17 46		n.a.
T 27	18 53	28 29	4 38	18 23	0 25	17 15	0 36	21 45	0 46	12 26	1 22	26 46	2 34	6 42	0 33	9 37	0 12	28 35	9 51	14 44	14 29	17 43		n.a.
F 28	18 38	27 59	3 51	17 39	0 35	16 50	0 34	21 37	0 46	12 28	1 22	26 46	2 34	6 41	0 33	9 37	0 12	28 34	9 51	14 44	14 30	17 40		n.a.
S 29	18 22	25 29	2 48	16 53	0 44	16 24	0 31	21 27	0 45	12 31	1 22	26 45	2 34	6 39	0 33	9 37	0 12	28 34	9 51	14 45	14 31	17 37		n.a.
S 30	18 7	21 10	1 32	16 6	0 53	15 59	0 29	21 18	0 45	12 33	1 22	26 45	2 34	6 38	0 33	9 37	0 12	28 33	9 51	14 45	14 32	17 34		n.a.
M31	17s50	15s25	0s 9	15s19	1n 2	15s32	0s27	21s 9	0s44	12n36	1n22	26n45	2n34	6s37	0s32	9s37	0n12	28s33	9s51	14s45	14s33	17n32		n.a.

Julian Day Number = -1093864.5, Delta T = 81h46m07s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°31'45, Lahiri = -109°24'45 Julian Calendar 1 March 7708 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7709 BCE

The year -7707 astronomical counting style corresponds to year 7708 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7708 BCE (-7707) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 52 34	12♒39'00	5♓ 9	18♒57	21♒48	2♒24	1°R18	26°R25	15♓ 1	24°R30	7♒17	21♒39	22♒13	15♌ 2	n.a.	T 1
W 2	8 56 31	13°35'59	20° 2	21° 2	23° 1	3° 2	1♍11	26♊22	15° 4	24♎29	7°19	21°40	22° 9	15° 8	n.a.	W 2
T 3	9 0 27	14°32'57	4♈34	23° 5	24°15	3°41	1° 4	26°20	15° 7	24°29	7°20	21°41	22° 6	15°15	n.a.	T 3
F 4	9 4 24	15°29'56	18°42	25° 6	25°29	4°20	0°56	26°18	15°11	24°29	7°21	21°41	22° 3	15°22	n.a.	F 4
S 5	9 8 20	16°26'55	2♉25	27° 6	26°43	4°59	0°49	26°16	15°14	24°28	7°23	21°42	22° 0	15°28	n.a.	S 5
S 6	9 12 17	17°23'55	15°42	29° 4	27°57	5°38	0°42	26°14	15°17	24°28	7°24	21°R42	21°57	15°35	n.a.	S 6
M 7	9 16 14	18°20'55	28°37	1♓ 0	29°11	6°17	0°35	26°12	15°21	24°28	7°26	21°42	21°54	15°42	n.a.	M 7
T 8	9 20 10	19°17'55	11♊12	2°55	0♓25	6°56	0°27	26°10	15°24	24°27	7°27	21°41	21°50	15°48	n.a.	T 8
W 9	9 24 7	20°14'57	23°31	4°47	1°39	7°34	0°20	26° 8	15°27	24°27	7°28	21°41	21°47	15°55	n.a.	W 9
T 10	9 28 3	21°11'58	5♋38	6°38	2°53	8°13	0°12	26° 7	15°31	24°26	7°30	21°41	21°44	16° 2	n.a.	T 10
F 11	9 32 0	22° 9'00	17°35	8°27	4° 6	8°52	0° 5	26° 5	15°34	24°26	7°31	21°D41	21°41	16° 8	n.a.	F 11
S 12	9 35 57	23° 6'03	29°26	10°14	5°20	9°30	29♌57	26° 4	15°38	24°25	7°32	21°41	21°38	16°15	n.a.	S 12
S 13	9 39 53	24° 3'07	11♌15	11°59	6°34	10° 9	29°50	26° 3	15°41	24°24	7°34	21°41	21°34	16°22	n.a.	S 13
M14	9 43 50	25° 0'11	23° 3	13°43	7°48	10°48	29°42	26° 1	15°45	24°24	7°35	21°R41	21°31	16°28	n.a.	M14
T 15	9 47 46	25°57'17	4♍52	15°24	9° 2	11°26	29°34	26° 0	15°48	24°23	7°36	21°41	21°28	16°35	n.a.	T 15
W16	9 51 43	26°54'23	16°46	17° 4	10°16	12° 5	29°27	25°59	15°52	24°22	7°38	21°41	21°25	16°42	n.a.	W16
T 17	9 55 40	27°51'31	28°46	18°42	11°30	12°43	29°19	25°58	15°55	24°22	7°39	21°40	21°22	16°48	n.a.	T 17
F 18	9 59 36	28°48'39	10♎55	20°18	12°44	13°22	29°11	25°57	15°59	24°21	7°40	21°39	21°19	16°55	n.a.	F 18
S 19	10 3 33	29°45'49	23°16	21°52	13°58	14° 0	29° 4	25°56	16° 3	24°20	7°42	21°38	21°15	17° 1	n.a.	S 19
S 20	10 7 30	0♓43'01	5♏50	23°24	15°12	14°39	28°56	25°56	16° 6	24°19	7°43	21°37	21°12	17° 8	n.a.	S 20
M21	10 11 26	1°40'13	18°42	24°55	16°26	15°17	28°48	25°55	16°10	24°19	7°44	21°37	21° 9	17°15	n.a.	M21
T 22	10 15 23	2°37'28	1♐53	26°23	17°39	15°56	28°40	25°54	16°13	24°18	7°46	21°D37	21° 6	17°21	n.a.	T 22
W23	10 19 19	3°34'44	15°27	27°50	18°53	16°34	28°33	25°54	16°17	24°17	7°47	21°37	21° 3	17°28	n.a.	W23
T 24	10 23 16	4°32'01	29°24	29°14	20° 7	17°13	28°25	25°54	16°21	24°16	7°48	21°37	20°59	17°35	n.a.	T 24
F 25	10 27 13	5°29'20	13♑43	0♈37	21°21	17°51	28°17	25°53	16°24	24°15	7°50	21°38	20°56	17°41	n.a.	F 25
S 26	10 31 9	6°26'41	28°24	1°58	22°35	18°30	28°10	25°53	16°28	24°14	7°51	21°39	20°53	17°48	n.a.	S 26
S 27	10 35 6	7°24'03	13♒20	3°16	23°49	19° 8	28° 2	25°D53	16°32	24°13	7°52	21°40	20°50	17°55	n.a.	S 27
M28	10 39 2	8°21'26	28°25	4°33	25° 3	19°46	27°55	25°53	16°35	24°12	7°53	21°R40	20°47	18° 1	n.a.	M28
T 29	10 42 59	9°18'51	13♓30	5°47	26°17	20°25	27°47	25°53	16°39	24°11	7°55	21°39	20°44	18° 8	n.a.	T 29
W30	10 46 56	10♓16'17	28♓26	6♈59	27♓31	21♒ 3	27♌40	25♊53	16♓43	24♎10	7♒56	21♒38	20♒40	18♌15	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s34	8s47	1n14	14s32	1n10	15s 6	0s25	20s59	0s44	12n38	1n22	26n45	2n34	6s35	0s32	9s37	0n12	28s33	9s51	14s45	14s34	17n29		n.a.
W 2	17 17	1 47	2 31	13 44	1 18	14 39	0 23	20 50	0 43	12 41	1 22	26 44	2 34	6 34	0 32	9 37	0 12	28 32	9 51	14 45	14 35	17 26		n.a.
T 3	17 0	5n10	3 36	12 57	1 25	14 12	0 20	20 40	0 43	12 43	1 21	26 44	2 33	6 33	0 32	9 36	0 12	28 32	9 51	14 45	14 36	17 23		n.a.
F 4	16 43	11 39	4 26	12 9	1 32	13 44	0 18	20 30	0 42	12 46	1 21	26 44	2 33	6 31	0 32	9 36	0 12	28 31	9 51	14 45	14 37	17 20		n.a.
S 5	16 25	17 22	4 59	11 21	1 38	13 16	0 16	20 20	0 42	12 48	1 21	26 44	2 33	6 30	0 32	9 36	0 12	28 31	9 51	14 44	14 38	17 17		n.a.
S 6	16 8	22 6	5 15	10 34	1 44	12 47	0 13	20 9	0 41	12 51	1 21	26 44	2 33	6 29	0 32	9 36	0 12	28 31	9 51	14 44	14 39	17 14		n.a.
M 7	15 49	25 37	5 15	9 48	1 49	12 19	0 11	19 59	0 41	12 53	1 21	26 43	2 33	6 27	0 32	9 36	0 12	28 30	9 51	14 44	14 40	17 11		n.a.
T 8	15 31	27 48	4 59	9 1	1 53	11 50	0 9	19 49	0 41	12 56	1 21	26 43	2 33	6 26	0 32	9 36	0 12	28 30	9 51	14 44	14 42	17 9		n.a.
W 9	15 13	28 34	4 30	8 16	1 57	11 20	0 6	19 38	0 40	12 59	1 21	26 43	2 32	6 25	0 32	9 36	0 12	28 29	9 51	14 45	14 43	17 6		n.a.
T 10	14 54	27 55	3 49	7 31	2 1	10 51	0 4	19 27	0 40	13 1	1 21	26 43	2 32	6 23	0 32	9 35	0 12	28 29	9 51	14 45	14 44	17 3		n.a.
F 11	14 35	25 59	2 58	6 46	2 3	10 21	0 2	19 16	0 39	13 4	1 21	26 42	2 32	6 22	0 32	9 35	0 12	28 29	9 51	14 45	14 45	17 0		n.a.
S 12	14 16	22 54	2 0	6 3	2 6	9 51	0n 1	19 5	0 39	13 7	1 21	26 42	2 32	6 20	0 32	9 35	0 12	28 28	9 51	14 45	14 46	16 57		n.a.
S 13	13 56	18 54	0 58	5 20	2 7	9 21	0 3	18 54	0 38	13 9	1 20	26 42	2 32	6 19	0 32	9 35	0 12	28 28	9 51	14 45	14 47	16 54		n.a.
M14	13 37	14 10	0s 8	4 39	2 9	8 50	0 6	18 43	0 38	13 12	1 20	26 42	2 32	6 17	0 32	9 35	0 12	28 28	9 51	14 45	14 48	16 51		n.a.
T 15	13 17	8 55	1 12	3 58	2 9	8 19	0 8	18 31	0 37	13 15	1 20	26 42	2 31	6 16	0 32	9 34	0 12	28 27	9 51	14 45	14 49	16 48		n.a.
W16	12 57	3 20	2 15	3 18	2 9	7 48	0 10	18 19	0 37	13 17	1 20	26 41	2 31	6 15	0 32	9 34	0 12	28 27	9 51	14 45	14 50	16 45		n.a.
T 17	12 37	2s24	3 11	2 39	2 9	7 17	0 13	18 8	0 36	13 20	1 20	26 41	2 31	6 13	0 32	9 34	0 12	28 27	9 51	14 45	14 51	16 42		n.a.
F 18	12 16	8 7	4 0	2 1	2 8	6 46	0 15	17 56	0 36	13 23	1 20	26 41	2 31	6 12	0 32	9 33	0 12	28 26	9 51	14 45	14 52	16 40		n.a.
S 19	11 55	13 37	4 39	1 24	2 6	6 14	0 18	17 44	0 35	13 25	1 19	26 41	2 31	6 10	0 32	9 33	0 12	28 26	9 51	14 45	14 53	16 37		n.a.
S 20	11 35	18 40	5 5	0 49	2 4	5 43	0 20	17 32	0 35	13 28	1 19	26 41	2 30	6 9	0 32	9 33	0 12	28 26	9 51	14 46	14 54	16 34		n.a.
M21	11 14	23 0	5 16	0 14	2 2	5 11	0 23	17 20	0 34	13 30	1 19	26 40	2 30	6 7	0 32	9 33	0 12	28 25	9 52	14 46	14 55	16 31		n.a.
T 22	10 53	26 18	5 12	0n19	1 59	4 39	0 25	17 8	0 34	13 33	1 19	26 40	2 30	6 6	0 32	9 32	0 12	28 25	9 52	14 46	14 56	16 28		n.a.
W23	10 31	28 12	4 50	0 52	1 55	4 7	0 27	16 55	0 33	13 36	1 19	26 40	2 30	6 4	0 32	9 32	0 12	28 25	9 52	14 46	14 57	16 25		n.a.
T 24	10 10	28 25	4 11	1 23	1 51	3 35	0 30	16 43	0 33	13 38	1 19	26 40	2 30	6 3	0 32	9 32	0 12	28 24	9 52	14 46	14 58	16 22		n.a.
F 25	9 48	26 44	3 15	1 53	1 47	3 3	0 32	16 30	0 32	13 41	1 18	26 39	2 29	6 1	0 32	9 31	0 12	28 24	9 52	14 45	14 59	16 19		n.a.
S 26	9 26	23 12	2 5	2 21	1 42	2 31	0 34	16 17	0 32	13 43	1 18	26 39	2 29	6 0	0 32	9 31	0 12	28 24	9 52	14 45	15 0	16 16		n.a.
S 27	9 4	18 6	0 46	2 48	1 36	1 58	0 37	16 4	0 31	13 46	1 18	26 39	2 29	5 58	0 32	9 31	0 12	28 23	9 52	14 45	15 2	16 13		n.a.
M28	8 42	11 50	0n37	3 14	1 30	1 26	0 39	15 52	0 31	13 48	1 18	26 39	2 29	5 57	0 32	9 30	0 12	28 23	9 52	14 45	15 3	16 10		n.a.
T 29	8 20	4 54	1 58	3 39	1 24	0 54	0 41	15 39	0 30	13 51	1 17	26 39	2 29	5 56	0 32	9 30	0 12	28 23	9 52	14 45	15 4	16 7		n.a.
W30	7s58	2n14	3n 9	4n 2	1n17	0s21	0n44	15s25	0s30	13n53	1n17	26n39	2n28	5s54	0s32	9s29	0n12	28s23	9s52	14s46	15s 5	16n 4		n.a.

Julian Day Number = -1093833.5, Delta T = 81h46m02s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°31'41, Lahiri = -109°24'41 Julian Calendar 1 Apr. 7708 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7708 BCE

The year -7707 astronomical counting style corresponds to year 7708 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7708 BCE (-7707) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 50 52	11♓13'45	13♈ 6	8♈ 9	28♓45	21♒41	27°R33	25♊54	16♓46	24°R 9	7♒57	21°R35	20♒37	18♌21	n.a.	T 1
F 2	10 54 49	12°11'14	27°23	9°16	29°59	22°20	27♌25	25°54	16°50	24♎ 8	7°58	21♒33	20°34	18°28	n.a.	F 2
S 3	10 58 46	13° 8'44	11♉14	10°21	1♈13	22°58	27°18	25°55	16°54	24° 7	7°59	21°30	20°31	18°35	n.a.	S 3
S 4	11 2 42	14° 6'16	24°37	11°24	2°27	23°36	27°11	25°55	16°58	24° 5	8° 1	21°28	20°28	18°41	n.a.	S 4
M 5	11 6 39	15° 3'49	7♊34	12°23	3°41	24°14	27° 4	25°56	17° 1	24° 4	8° 2	21°27	20°25	18°48	n.a.	M 5
T 6	11 10 35	16° 1'24	20° 9	13°20	4°55	24°52	26°57	25°57	17° 5	24° 3	8° 3	21°D27	20°21	18°54	n.a.	T 6
W 7	11 14 32	16°59'00	2♋25	14°14	6° 9	25°31	26°50	25°58	17° 9	24° 2	8° 4	21°28	20°18	19° 1	n.a.	W 7
T 8	11 18 29	17°56'37	14°28	15° 4	7°23	26° 9	26°44	25°59	17°12	24° 1	8° 5	21°29	20°15	19° 8	n.a.	T 8
F 9	11 22 25	18°54'16	26°21	15°52	8°37	26°47	26°37	26° 0	17°16	23°59	8° 6	21°31	20°12	19°14	n.a.	F 9
S 10	11 26 22	19°51'56	8♌ 9	16°36	9°51	27°25	26°31	26° 1	17°20	23°58	8° 7	21°32	20° 9	19°21	n.a.	S 10
S 11	11 30 18	20°49'37	19°57	17°16	11° 4	28° 3	26°24	26° 2	17°23	23°57	8° 8	21°R33	20° 5	19°28	n.a.	S 11
M12	11 34 15	21°47'21	1♍47	17°52	12°18	28°41	26°18	26° 3	17°27	23°55	8° 9	21°32	20° 2	19°34	n.a.	M12
T 13	11 38 12	22°45'06	13°42	18°24	13°32	29°19	26°12	26° 5	17°31	23°54	8°11	21°30	19°59	19°41	n.a.	T 13
W14	11 42 8	23°42'52	25°45	18°52	14°46	29°57	26° 6	26° 6	17°35	23°53	8°12	21°27	19°56	19°48	n.a.	W14
T 15	11 46 5	24°40'41	7♎57	19°16	16° 0	0♓35	26° 0	26° 8	17°38	23°51	8°13	21°22	19°53	19°54	n.a.	T 15
F 16	11 50 1	25°38'32	20°20	19°34	17°14	1°13	25°54	26°10	17°42	23°50	8°14	21°17	19°50	20° 1	n.a.	F 16
S 17	11 53 58	26°36'24	2♏54	19°48	18°28	1°51	25°48	26°11	17°46	23°48	8°15	21°11	19°46	20° 8	n.a.	S 17
S 18	11 57 55	27°34'19	15°41	19°57	19°42	2°29	25°43	26°13	17°49	23°47	8°16	21° 5	19°43	20°14	n.a.	S 18
M19	12 1 51	28°32'16	28°42	20°R 0	20°56	3° 7	25°37	26°15	17°53	23°46	8°17	21° 0	19°40	20°21	n.a.	M19
T 20	12 5 48	29°30'15	11♐58	19°57	22°10	3°45	25°32	26°17	17°57	23°44	8°18	20°57	19°37	20°27	n.a.	T 20
W21	12 9 44	0♈28'17	25°29	19°49	23°24	4°23	25°27	26°19	18° 0	23°43	8°18	20°D56	19°34	20°34	n.a.	W21
T 22	12 13 41	1°26'20	9♑18	19°35	24°37	5° 1	25°22	26°22	18° 4	23°41	8°19	20°56	19°30	20°41	n.a.	T 22
F 23	12 17 38	2°24'27	23°24	19°15	25°51	5°39	25°17	26°24	18° 8	23°40	8°20	20°57	19°27	20°47	n.a.	F 23
S 24	12 21 34	3°22'35	7♒46	18°49	27° 5	6°17	25°13	26°26	18°11	23°38	8°21	20°58	19°24	20°54	n.a.	S 24
S 25	12 25 31	4°20'46	22°22	18°17	28°19	6°55	25° 8	26°29	18°15	23°37	8°22	20°R59	19°21	21° 1	n.a.	S 25
M26	12 29 27	5°18'59	7♓ 8	17°40	29°33	7°33	25° 4	26°32	18°18	23°35	8°23	20°58	19°18	21° 7	n.a.	M26
T 27	12 33 24	6°17'14	21°58	16°57	0♉47	8°10	25° 0	26°34	18°22	23°33	8°24	20°55	19°15	21°14	n.a.	T 27
W28	12 37 20	7°15'31	6♈44	16°10	2° 1	8°48	24°56	26°37	18°26	23°32	8°25	20°50	19°11	21°21	n.a.	W28
T 29	12 41 17	8°13'51	21°19	15°19	3°15	9°26	24°52	26°40	18°29	23°30	8°25	20°43	19° 8	21°27	n.a.	T 29
F 30	12 45 14	9°12'13	5♉35	14°25	4°28	10° 4	24°49	26°43	18°33	23°29	8°26	20°35	19° 5	21°34	n.a.	F 30
S 31	12 49 10	10♈10'36	19♉27	13♈29	5♉42	10♓42	24♌45	26♊46	18♓36	23♎27	8♒27	20♒27	19♒ 2	21♌41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s35	9n 6	4n 7	4n24	1n10	0n11	0n46	15s12	0s29	13n55	1n17	26n38	2n28	5s53	0s32	9s29	0n12	28s22	9s52	14s47	15s 6	16n 1		n.a.
F 2	7 13	15 20	4 47	4 44	1 2	0 43	0 48	14 59	0 29	13 58	1 17	26 38	2 28	5 51	0 32	9 29	0 12	28 22	9 52	14 47	15 7	15 58		n.a.
S 3	6 50	20 35	5 10	5 3	0 54	1 16	0 50	14 46	0 28	14 0	1 17	26 38	2 28	5 50	0 32	9 28	0 12	28 22	9 52	14 48	15 8	15 55		n.a.
S 4	6 27	24 37	5 14	5 21	0 45	1 48	0 52	14 32	0 28	14 2	1 16	26 38	2 28	5 48	0 32	9 28	0 12	28 22	9 52	14 49	15 9	15 52		n.a.
M 5	6 4	27 16	5 3	5 36	0 36	2 20	0 55	14 18	0 27	14 5	1 16	26 38	2 27	5 47	0 32	9 27	0 12	28 21	9 52	14 49	15 10	15 50		n.a.
T 6	5 41	28 27	4 36	5 50	0 27	2 53	0 57	14 5	0 27	14 7	1 16	26 37	2 27	5 45	0 32	9 27	0 12	28 21	9 53	14 49	15 11	15 47		n.a.
W 7	5 18	28 11	3 58	6 3	0 17	3 25	0 59	13 51	0 26	14 9	1 15	26 37	2 27	5 44	0 32	9 26	0 12	28 21	9 53	14 49	15 12	15 44		n.a.
T 8	4 55	26 34	3 10	6 14	0 7	3 57	1 1	13 37	0 26	14 11	1 15	26 37	2 27	5 42	0 32	9 26	0 12	28 21	9 53	14 49	15 13	15 41		n.a.
F 9	4 32	23 46	2 14	6 23	0s 4	4 29	1 3	13 23	0 25	14 13	1 15	26 37	2 27	5 41	0 32	9 25	0 12	28 20	9 53	14 48	15 14	15 38		n.a.
S 10	4 8	20 0	1 13	6 30	0 15	5 1	1 5	13 9	0 25	14 15	1 15	26 37	2 26	5 39	0 32	9 25	0 12	28 20	9 53	14 48	15 15	15 35		n.a.
S 11	3 45	15 27	0 9	6 36	0 26	5 32	1 7	12 55	0 24	14 17	1 14	26 37	2 26	5 38	0 32	9 25	0 12	28 20	9 53	14 47	15 16	15 32		n.a.
M12	3 22	10 20	0s56	6 39	0 38	6 4	1 9	12 41	0 24	14 19	1 14	26 36	2 26	5 36	0 32	9 24	0 12	28 20	9 53	14 47	15 17	15 29		n.a.
T 13	2 58	4 48	1 58	6 41	0 50	6 35	1 10	12 27	0 23	14 21	1 14	26 36	2 26	5 35	0 32	9 24	0 12	28 20	9 53	14 48	15 18	15 26		n.a.
W14	2 34	0s56	2 56	6 40	1 2	7 7	1 12	12 13	0 22	14 23	1 13	26 36	2 26	5 33	0 32	9 23	0 12	28 19	9 53	14 49	15 19	15 23		n.a.
T 15	2 11	6 42	3 46	6 38	1 15	7 38	1 14	11 58	0 22	14 25	1 13	26 36	2 25	5 32	0 32	9 23	0 12	28 19	9 54	14 51	15 20	15 20		n.a.
F 16	1 47	12 17	4 27	6 34	1 28	8 9	1 16	11 44	0 21	14 27	1 13	26 36	2 25	5 30	0 32	9 22	0 12	28 19	9 54	14 53	15 21	15 17		n.a.
S 17	1 23	17 29	4 55	6 27	1 40	8 39	1 17	11 29	0 21	14 28	1 13	26 36	2 25	5 29	0 32	9 21	0 12	28 19	9 54	14 55	15 22	15 14		n.a.
S 18	1 0	21 59	5 9	6 19	1 53	9 10	1 19	11 15	0 20	14 30	1 12	26 36	2 25	5 27	0 32	9 21	0 12	28 19	9 54	14 57	15 23	15 11		n.a.
M19	0 36	25 31	5 8	6 8	2 6	9 40	1 20	11 0	0 20	14 32	1 12	26 35	2 25	5 26	0 32	9 20	0 12	28 18	9 54	14 58	15 24	15 8		n.a.
T 20	0 12	27 46	4 50	5 55	2 19	10 10	1 22	10 45	0 19	14 33	1 12	26 35	2 24	5 24	0 32	9 20	0 12	28 18	9 54	14 59	15 25	15 5		n.a.
W21	0n12	28 25	4 16	5 40	2 31	10 40	1 23	10 31	0 19	14 35	1 11	26 35	2 24	5 23	0 32	9 19	0 12	28 18	9 54	15 0	15 26	15 2		n.a.
T 22	0 35	27 20	3 27	5 24	2 44	11 9	1 25	10 16	0 18	14 36	1 11	26 35	2 24	5 21	0 32	9 19	0 12	28 18	9 54	15 0	15 27	14 59		n.a.
F 23	0 59	24 30	2 24	5 5	2 55	11 39	1 26	10 1	0 17	14 37	1 11	26 35	2 24	5 20	0 32	9 18	0 12	28 18	9 55	14 59	15 29	14 56		n.a.
S 24	1 23	20 5	1 11	4 45	3 7	12 7	1 27	9 46	0 17	14 39	1 10	26 35	2 24	5 18	0 32	9 18	0 12	28 18	9 55	14 59	15 30	14 53		n.a.
S 25	1 47	14 24	0n 8	4 23	3 17	12 36	1 29	9 31	0 16	14 40	1 10	26 35	2 24	5 17	0 32	9 17	0 12	28 18	9 55	14 59	15 31	14 50		n.a.
M26	2 11	7 51	1 26	3 59	3 27	13 4	1 30	9 16	0 16	14 41	1 10	26 35	2 23	5 15	0 32	9 16	0 12	28 18	9 55	14 59	15 32	14 46		n.a.
T 27	2 35	0 51	2 39	3 35	3 35	13 32	1 31	9 1	0 15	14 42	1 9	26 34	2 23	5 14	0 32	9 16	0 12	28 17	9 55	15 0	15 33	14 43		n.a.
W28	2 58	6n 8	3 41	3 10	3 42	14 0	1 32	8 46	0 15	14 43	1 9	26 34	2 23	5 12	0 32	9 15	0 12	28 17	9 55	15 2	15 34	14 40		n.a.
T 29	3 22	12 42	4 28	2 45	3 48	14 27	1 33	8 30	0 14	14 44	1 9	26 34	2 23	5 11	0 32	9 15	0 12	28 17	9 55	15 4	15 35	14 37		n.a.
F 30	3 46	18 27	4 57	2 19	3 52	14 54	1 34	8 15	0 13	14 45	1 8	26 34	2 23	5 10	0 32	9 14	0 11	28 17	9 56	15 6	15 36	14 34		n.a.
S 31	4n10	23n 5	5n 7	1n55	3s54	15n20	1n35	8s 0	0s13	14n46	1n 8	26n34	2n22	5s 8	0s32	9s14	0n11	28s17	9s56	15s 9	15s37	14n31		n.a.

Julian Day Number = -1093803.5, Delta T = 81h45m57s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°31'37, Lahiri = -109°24'37 Julian Calendar 1 May 7708 BCE == Greg. Calendar 2 March 7708 BCE

The year -7707 astronomical counting style corresponds to year 7708 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7708 BCE (-7707) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 53 7	11♈ 9'02	2♊53	12°R31	6♉56	11♓19	24°R42	26♊49	18♓40	23°R25	8♒28	20°R20	18♒59	21♌47	n.a.	S 1
M 2	12 57 3	12° 7'30	15°54	11♈34	8°10	11°57	24♌39	26°52	18°43	23♎24	8°28	20♒15	18°56	21°54	n.a.	M 2
T 3	13 1 0	13° 6'00	28°30	10°38	9°24	12°35	24°36	26°55	18°47	23°22	8°29	20°12	18°52	22° 1	n.a.	T 3
W 4	13 4 56	14° 4'32	10♋47	9°44	10°38	13°13	24°33	26°59	18°50	23°21	8°30	20°D11	18°49	22° 7	n.a.	W 4
T 5	13 8 53	15° 3'05	22°50	8°55	11°52	13°50	24°31	27° 2	18°54	23°19	8°30	20°11	18°46	22°14	n.a.	T 5
F 6	13 12 50	16° 1'41	4♌42	8°11	13° 5	14°28	24°28	27° 6	18°57	23°17	8°31	20°12	18°43	22°20	n.a.	F 6
S 7	13 16 46	17° 0'19	16°30	7°32	14°19	15° 6	24°26	27° 9	19° 0	23°16	8°32	20°R13	18°40	22°27	n.a.	S 7
S 8	13 20 43	17°58'58	28°18	7° 1	15°33	15°43	24°24	27°13	19° 4	23°14	8°32	20°13	18°36	22°34	n.a.	S 8
M 9	13 24 39	18°57'40	10♍12	6°38	16°47	16°21	24°22	27°17	19° 7	23°12	8°33	20°10	18°33	22°40	n.a.	M 9
T 10	13 28 36	19°56'24	22°14	6°23	18° 0	16°58	24°21	27°21	19°10	23°11	8°33	20° 6	18°30	22°47	n.a.	T 10
W11	13 32 32	20°55'10	4♎27	6°D17	19°14	17°36	24°19	27°25	19°14	23° 9	8°34	19°59	18°27	22°54	n.a.	W11
T 12	13 36 29	21°53'59	16°54	6°20	20°28	18°14	24°18	27°29	19°17	23° 7	8°35	19°50	18°24	23° 0	n.a.	T 12
F 13	13 40 25	22°52'49	29°34	6°33	21°41	18°51	24°17	27°33	19°20	23° 6	8°35	19°39	18°21	23° 7	n.a.	F 13
S 14	13 44 22	23°51'42	12♏29	6°54	22°55	19°29	24°16	27°37	19°23	23° 4	8°36	19°27	18°17	23°14	n.a.	S 14
S 15	13 48 18	24°50'38	25°36	7°25	24° 9	20° 6	24°16	27°41	19°27	23° 2	8°36	19°16	18°14	23°20	n.a.	S 15
M16	13 52 15	25°49'36	8♐55	8° 5	25°22	20°44	24°15	27°45	19°30	23° 1	8°36	19° 7	18°11	23°27	n.a.	M16
T 17	13 56 12	26°48'37	22°25	8°53	26°36	21°21	24°15	27°50	19°33	22°59	8°37	19° 0	18° 8	23°34	n.a.	T 17
W18	14 0 8	27°47'40	6♑ 5	9°49	27°50	21°59	24°D15	27°54	19°36	22°57	8°37	18°56	18° 5	23°40	n.a.	W18
T 19	14 4 5	28°46'46	19°55	10°52	29° 3	22°36	24°15	27°58	19°39	22°56	8°38	18°54	18° 2	23°47	n.a.	T 19
F 20	14 8 1	29°45'55	3♒54	12° 2	0♊17	23°14	24°16	28° 3	19°42	22°54	8°38	18°D54	17°58	23°54	n.a.	F 20
S 21	14 11 58	0♉45'06	18° 2	13°18	1°30	23°51	24°16	28° 8	19°45	22°53	8°38	18°R54	17°55	24° 0	n.a.	S 21
S 22	14 15 54	1°44'20	2♓19	14°40	2°44	24°29	24°17	28°12	19°48	22°51	8°39	18°54	17°52	24° 7	n.a.	S 22
M23	14 19 51	2°43'37	16°41	16° 7	3°57	25° 6	24°18	28°17	19°51	22°49	8°39	18°51	17°49	24°13	n.a.	M23
T 24	14 23 47	3°42'56	1♈ 6	17°38	5°11	25°43	24°19	28°22	19°54	22°48	8°39	18°46	17°46	24°20	n.a.	T 24
W25	14 27 44	4°42'18	15°30	19°12	6°24	26°21	24°20	28°27	19°57	22°46	8°39	18°38	17°42	24°27	n.a.	W25
T 26	14 31 40	5°41'42	29°45	20°50	7°38	26°58	24°22	28°32	20° 0	22°44	8°40	18°27	17°39	24°33	n.a.	T 26
F 27	14 35 37	6°41'08	13♉47	22°31	8°51	27°36	24°23	28°37	20° 3	22°43	8°40	18°15	17°36	24°40	n.a.	F 27
S 28	14 39 33	7°40'38	27°30	24°13	10° 5	28°13	24°25	28°42	20° 6	22°41	8°40	18° 3	17°33	24°47	n.a.	S 28
S 29	14 43 30	8°40'09	10♊52	25°57	11°18	28°50	24°27	28°47	20° 8	22°40	8°40	17°52	17°30	24°53	n.a.	S 29
M30	14 47 26	9♉39'43	23♊50	27♈43	12♊32	29♓27	24♌30	28♊52	20♓11	22♎38	8♒40	17♒42	17♒27	25♌ 0	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n33	26n19	5n 0	1n31	3s55	15n46	1n35	7s44	0s12	14n47	1n 8	26n34	2n22	5s 7	0s32	9s13	0n11	28s17	9s56	15s11	15s38	14n28		n.a.
M 2	4 57	28 3	4 37	1 10	3 53	16 12	1 36	7 29	0 12	14 48	1 7	26 34	2 22	5 5	0 32	9 12	0 11	28 17	9 56	15 13	15 39	14 25		n.a.
T 3	5 20	28 15	4 2	0 50	3 50	16 37	1 37	7 14	0 11	14 48	1 7	26 34	2 22	5 4	0 32	9 12	0 11	28 17	9 56	15 14	15 40	14 22		n.a.
W 4	5 44	27 2	3 16	0 34	3 44	17 2	1 37	6 58	0 10	14 49	1 7	26 34	2 22	5 3	0 32	9 11	0 11	28 17	9 56	15 14	15 41	14 19		n.a.
T 5	6 7	24 33	2 22	0 20	3 37	17 26	1 38	6 43	0 10	14 49	1 6	26 33	2 22	5 1	0 32	9 10	0 11	28 17	9 56	15 14	15 42	14 16		n.a.
F 6	6 30	21 3	1 22	0 10	3 28	17 50	1 38	6 27	0 9	14 50	1 6	26 33	2 21	5 0	0 32	9 10	0 11	28 17	9 57	15 14	15 43	14 13		n.a.
S 7	6 54	16 44	0 20	0 4	3 18	18 14	1 38	6 12	0 9	14 50	1 6	26 33	2 21	4 58	0 32	9 9	0 11	28 17	9 57	15 14	15 44	14 10		n.a.
S 8	7 17	11 47	0s43	0 2	3 6	18 36	1 39	5 56	0 8	14 51	1 5	26 33	2 21	4 57	0 32	9 9	0 11	28 17	9 57	15 14	15 45	14 7		n.a.
M 9	7 40	6 23	1 45	0 5	2 53	18 59	1 39	5 40	0 7	14 51	1 5	26 33	2 21	4 56	0 32	9 8	0 11	28 17	9 57	15 15	15 46	14 4		n.a.
T 10	8 3	0 43	2 42	0 12	2 39	19 21	1 39	5 25	0 7	14 51	1 5	26 33	2 21	4 54	0 32	9 7	0 11	28 17	9 57	15 16	15 47	14 1		n.a.
W11	8 26	5s 4	3 33	0 23	2 24	19 42	1 39	5 9	0 6	14 51	1 4	26 33	2 20	4 53	0 32	9 7	0 11	28 17	9 57	15 18	15 48	13 58		n.a.
T 12	8 48	10 45	4 15	0 38	2 9	20 2	1 39	4 53	0 6	14 51	1 4	26 33	2 20	4 52	0 32	9 6	0 11	28 17	9 58	15 21	15 49	13 55		n.a.
F 13	9 11	16 6	4 44	0 57	1 53	20 23	1 39	4 38	0 5	14 51	1 4	26 33	2 20	4 50	0 32	9 6	0 11	28 17	9 58	15 25	15 50	13 51		n.a.
S 14	9 33	20 50	5 0	1 21	1 37	20 42	1 39	4 22	0 4	14 51	1 3	26 33	2 20	4 49	0 32	9 5	0 11	28 17	9 58	15 29	15 51	13 48		n.a.
S 15	9 56	24 39	5 1	1 48	1 21	21 1	1 39	4 6	0 4	14 51	1 3	26 33	2 20	4 48	0 32	9 4	0 11	28 17	9 58	15 32	15 52	13 45		n.a.
M16	10 18	27 12	4 45	2 18	1 6	21 20	1 38	3 50	0 3	14 51	1 2	26 33	2 20	4 46	0 32	9 4	0 11	28 17	9 58	15 35	15 53	13 42		n.a.
T 17	10 40	28 13	4 13	2 52	0 50	21 37	1 38	3 35	0 2	14 51	1 2	26 32	2 20	4 45	0 32	9 3	0 11	28 17	9 58	15 37	15 54	13 39		n.a.
W18	11 2	27 32	3 27	3 28	0 35	21 54	1 37	3 19	0 2	14 51	1 2	26 32	2 19	4 44	0 32	9 2	0 11	28 17	9 59	15 39	15 55	13 36		n.a.
T 19	11 24	25 8	2 27	4 7	0 21	22 11	1 37	3 3	0 1	14 50	1 1	26 32	2 19	4 43	0 32	9 2	0 11	28 17	9 59	15 39	15 56	13 33		n.a.
F 20	11 45	21 11	1 19	4 48	0 7	22 27	1 36	2 47	0 1	14 50	1 1	26 32	2 19	4 41	0 32	9 1	0 11	28 17	9 59	15 39	15 57	13 30		n.a.
S 21	12 7	16 0	0 5	5 31	0n 7	22 42	1 35	2 31	0n 0	14 49	1 1	26 32	2 19	4 40	0 32	9 1	0 11	28 17	9 59	15 39	15 58	13 27		n.a.
S 22	12 28	9 54	1n10	6 15	0 19	22 57	1 35	2 15	0 1	14 49	1 0	26 32	2 19	4 39	0 32	9 0	0 11	28 17	9 59	15 39	15 59	13 24		n.a.
M23	12 49	3 16	2 21	7 1	0 31	23 10	1 34	1 59	0 1	14 48	1 0	26 32	2 19	4 38	0 32	8 59	0 11	28 17	10 0	15 40	16 0	13 21		n.a.
T 24	13 10	3n33	3 24	7 47	0 42	23 24	1 33	1 43	0 2	14 47	1 0	26 32	2 18	4 37	0 32	8 59	0 11	28 17	10 0	15 42	16 1	13 17		n.a.
W25	13 31	10 9	4 12	8 33	0 52	23 36	1 32	1 27	0 3	14 47	0 59	26 32	2 18	4 36	0 32	8 58	0 11	28 18	10 0	15 44	16 2	13 14		n.a.
T 26	13 51	16 10	4 45	9 20	1 1	23 48	1 31	1 11	0 3	14 46	0 59	26 32	2 18	4 34	0 32	8 58	0 11	28 18	10 0	15 48	16 3	13 11		n.a.
F 27	14 11	21 15	5 0	10 6	1 9	23 59	1 29	0 56	0 4	14 45	0 59	26 32	2 18	4 33	0 32	8 57	0 11	28 18	10 0	15 52	16 4	13 8		n.a.
S 28	14 32	25 3	4 56	10 52	1 17	24 9	1 28	0 40	0 5	14 44	0 58	26 32	2 18	4 32	0 32	8 56	0 11	28 18	10 0	15 56	16 5	13 5		n.a.
S 29	14 51	27 23	4 37	11 38	1 23	24 19	1 27	0 24	0 5	14 43	0 58	26 32	2 18	4 31	0 32	8 56	0 11	28 18	10 1	15 59	16 6	13 2		n.a.
M30	15n11	28n 8	4n 4	12n23	1n29	24n28	1n25	0s 8	0n 6	14n42	0n58	26n31	2n18	4s30	0s32	8s55	0n11	28s18	10s 1	16s 2	16s 7	12n59		n.a.

Julian Day Number = -1093772.5, Delta T = 81h45m51s
Ecliptic obliquity = 24°14'05, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°31'33, Lahiri = -109°24'33 Julian Calendar 1 June 7708 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7708 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7708 BCE (-7707) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 51 23	10♉39'18	6♋27	29♈29	13♊45	0♈ 5	24♌32	28♊58	20♓14	22°R36	8♒41	17°R36	17♒23	25♌ 7	n.a.	T 1
W 2	14 55 19	11°38'56	18°44	1♉17	14°58	0°42	24°35	29° 3	20°16	22♎35	8°41	17♒32	17°20	25°13	n.a.	W 2
T 3	14 59 16	12°38'36	0♌46	3° 4	16°12	1°19	24°38	29° 8	20°19	22°33	8°41	17°30	17°17	25°20	n.a.	T 3
F 4	15 3 12	13°38'18	12°39	4°52	17°25	1°56	24°41	29°14	20°22	22°32	8°41	17°30	17°14	25°27	n.a.	F 4
S 5	15 7 9	14°38'02	24°27	6°40	18°38	2°34	24°44	29°19	20°24	22°30	8°41	17°30	17°11	25°33	n.a.	S 5
S 6	15 11 5	15°37'48	6♍16	8°28	19°51	3°11	24°47	29°25	20°27	22°29	8°R41	17°29	17° 7	25°40	n.a.	S 6
M 7	15 15 2	16°37'36	18°12	10°15	21° 5	3°48	24°51	29°30	20°29	22°27	8°41	17°26	17° 4	25°47	n.a.	M 7
T 8	15 18 58	17°37'27	0♎19	12° 2	22°18	4°25	24°55	29°36	20°32	22°26	8°41	17°21	17° 1	25°53	n.a.	T 8
W 9	15 22 55	18°37'19	12°40	13°49	23°31	5° 2	24°59	29°42	20°34	22°24	8°41	17°13	16°58	26° 0	n.a.	W 9
T 10	15 26 51	19°37'14	25°20	15°35	24°44	5°39	25° 3	29°47	20°36	22°23	8°41	17° 2	16°55	26° 7	n.a.	T 10
F 11	15 30 48	20°37'10	8♏17	17°21	25°57	6°16	25° 7	29°53	20°38	22°22	8°40	16°49	16°52	26°13	n.a.	F 11
S 12	15 34 44	21°37'09	21°33	19° 6	27°10	6°54	25°11	29°59	20°41	22°20	8°40	16°36	16°48	26°20	n.a.	S 12
S 13	15 38 41	22°37'11	5♐ 4	20°51	28°23	7°31	25°16	0♋ 5	20°43	22°19	8°40	16°23	16°45	26°26	n.a.	S 13
M14	15 42 37	23°37'14	18°49	22°35	29°36	8° 8	25°21	0°11	20°45	22°17	8°40	16°12	16°42	26°33	n.a.	M14
T 15	15 46 34	24°37'20	2♑43	24°18	0♋49	8°45	25°26	0°17	20°47	22°16	8°40	16° 4	16°39	26°40	n.a.	T 15
W16	15 50 30	25°37'29	16°43	26° 0	2° 2	9°22	25°31	0°23	20°49	22°15	8°40	15°59	16°36	26°46	n.a.	W16
T 17	15 54 27	26°37'39	0♒46	27°42	3°14	9°59	25°36	0°29	20°51	22°13	8°39	15°56	16°33	26°53	n.a.	T 17
F 18	15 58 23	27°37'53	14°51	29°24	4°27	10°36	25°42	0°35	20°53	22°12	8°39	15°D56	16°29	27° 0	n.a.	F 18
S 19	16 2 20	28°38'08	28°57	1♊ 4	5°40	11°12	25°48	0°41	20°55	22°11	8°39	15°R56	16°26	27° 6	n.a.	S 19
S 20	16 6 16	29°38'26	13♓ 2	2°45	6°53	11°49	25°53	0°47	20°57	22°10	8°38	15°55	16°23	27°13	n.a.	S 20
M21	16 10 13	0♊38'47	27° 5	4°24	8° 5	12°26	25°59	0°54	20°59	22° 8	8°38	15°53	16°20	27°20	n.a.	M21
T 22	16 14 9	1°39'10	11♈ 7	6° 3	9°18	13° 3	26° 6	1° 0	21° 1	22° 7	8°38	15°48	16°17	27°26	n.a.	T 22
W23	16 18 6	2°39'35	25° 3	7°41	10°30	13°40	26°12	1° 6	21° 2	22° 6	8°37	15°40	16°13	27°33	n.a.	W23
T 24	16 22 2	3°40'03	8♉52	9°19	11°43	14°17	26°18	1°13	21° 4	22° 5	8°37	15°29	16°10	27°40	n.a.	T 24
F 25	16 25 59	4°40'32	22°30	10°56	12°55	14°54	26°25	1°19	21° 6	22° 4	8°37	15°17	16° 7	27°46	n.a.	F 25
S 26	16 29 55	5°41'04	5♊53	12°32	14° 8	15°30	26°32	1°25	21° 7	22° 3	8°36	15° 5	16° 4	27°53	n.a.	S 26
S 27	16 33 52	6°41'38	19° 0	14° 9	15°20	16° 7	26°39	1°32	21° 9	22° 2	8°36	14°54	16° 1	28° 0	n.a.	S 27
M28	16 37 48	7°42'14	1♋49	15°44	16°33	16°44	26°46	1°38	21°10	22° 1	8°35	14°44	15°58	28° 6	n.a.	M28
T 29	16 41 45	8°42'52	14°19	17°19	17°45	17°21	26°53	1°45	21°12	22° 0	8°35	14°37	15°54	28°13	n.a.	T 29
W30	16 45 41	9°43'31	26°34	18°54	18°57	17°57	27° 1	1°51	21°13	21°59	8°34	14°33	15°51	28°20	n.a.	W30
T 31	16 49 38	10♊44'12	8♌35	20♊28	20♋ 9	18♈34	27♌ 8	1♋58	21♓14	21♎58	8♒34	14♒31	15♒48	28♌26	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n30	27n23	3n19	13n 7	1n34	24n36	1n24	0n 8	0n 7	14n40	0n57	26n31	2n18	4s29	0s32	8s55	0n11	28s18	10s 1	16s 4	16s 8	12n56		n.a.
W 2	15 50	25 17	2 26	13 50	1 39	24 43	1 22	0 24	0 7	14 39	0 57	26 31	2 17	4 28	0 32	8 54	0 11	28 18	10 1	16 5	16 9	12 53		n.a.
T 3	16 8	22 4	1 27	14 32	1 42	24 50	1 21	0 40	0 8	14 38	0 57	26 31	2 17	4 27	0 32	8 53	0 11	28 19	10 1	16 6	16 10	12 49		n.a.
F 4	16 27	17 59	0 26	15 13	1 45	24 56	1 19	0 56	0 9	14 37	0 56	26 31	2 17	4 26	0 32	8 53	0 11	28 19	10 2	16 6	16 11	12 46		n.a.
S 5	16 45	13 14	0s37	15 53	1 48	25 1	1 17	1 12	0 10	14 35	0 56	26 31	2 17	4 25	0 32	8 52	0 11	28 19	10 2	16 6	16 12	12 43		n.a.
S 6	17 3	8 0	1 38	16 31	1 49	25 5	1 15	1 28	0 10	14 34	0 56	26 31	2 17	4 24	0 32	8 52	0 11	28 19	10 2	16 6	16 13	12 40		n.a.
M 7	17 21	2 27	2 35	17 7	1 51	25 9	1 13	1 44	0 11	14 32	0 55	26 31	2 17	4 23	0 32	8 51	0 11	28 19	10 2	16 7	16 14	12 37		n.a.
T 8	17 39	3s15	3 26	17 43	1 51	25 11	1 11	1 59	0 12	14 31	0 55	26 31	2 17	4 22	0 32	8 51	0 11	28 19	10 2	16 9	16 15	12 34		n.a.
W 9	17 56	8 57	4 8	18 16	1 51	25 13	1 9	2 15	0 12	14 29	0 55	26 31	2 17	4 21	0 32	8 50	0 11	28 20	10 2	16 11	16 16	12 31		n.a.
T 10	18 13	14 25	4 39	18 49	1 51	25 15	1 7	2 31	0 13	14 27	0 54	26 31	2 17	4 20	0 32	8 50	0 11	28 20	10 3	16 15	16 17	12 28		n.a.
F 11	18 30	19 23	4 57	19 20	1 50	25 15	1 5	2 47	0 14	14 25	0 54	26 31	2 16	4 19	0 32	8 49	0 11	28 20	10 3	16 19	16 18	12 24		n.a.
S 12	18 46	23 32	4 59	19 49	1 49	25 15	1 3	3 3	0 15	14 23	0 54	26 30	2 16	4 18	0 32	8 49	0 11	28 20	10 3	16 23	16 19	12 21		n.a.
S 13	19 2	26 30	4 44	20 17	1 47	25 14	1 0	3 18	0 15	14 22	0 53	26 30	2 16	4 17	0 32	8 48	0 11	28 21	10 3	16 27	16 20	12 18		n.a.
M14	19 17	27 57	4 13	20 43	1 45	25 12	0 58	3 34	0 16	14 20	0 53	26 30	2 16	4 16	0 32	8 48	0 11	28 21	10 3	16 30	16 21	12 15		n.a.
T 15	19 33	27 39	3 27	21 7	1 43	25 9	0 55	3 50	0 17	14 18	0 53	26 30	2 16	4 15	0 32	8 47	0 11	28 21	10 3	16 33	16 22	12 12		n.a.
W16	19 48	25 36	2 28	21 30	1 40	25 6	0 53	4 6	0 17	14 15	0 52	26 30	2 16	4 15	0 32	8 47	0 11	28 21	10 4	16 34	16 23	12 9		n.a.
T 17	20 2	21 56	1 19	21 52	1 37	25 2	0 50	4 21	0 18	14 13	0 52	26 30	2 16	4 14	0 32	8 46	0 11	28 21	10 4	16 35	16 24	12 6		n.a.
F 18	20 17	17 0	0 6	22 12	1 33	24 57	0 47	4 37	0 19	14 11	0 52	26 30	2 16	4 13	0 32	8 46	0 11	28 22	10 4	16 35	16 25	12 2		n.a.
S 19	20 31	11 10	1n 8	22 31	1 30	24 51	0 45	4 53	0 20	14 9	0 52	26 30	2 16	4 12	0 32	8 45	0 11	28 22	10 4	16 35	16 26	11 59		n.a.
S 20	20 44	4 46	2 18	22 48	1 26	24 45	0 42	5 8	0 21	14 6	0 51	26 30	2 16	4 11	0 32	8 45	0 11	28 22	10 4	16 36	16 27	11 56		n.a.
M21	20 57	1n50	3 19	23 3	1 21	24 38	0 39	5 24	0 21	14 4	0 51	26 30	2 16	4 11	0 32	8 44	0 11	28 22	10 5	16 36	16 28	11 53		n.a.
T 22	21 10	8 19	4 8	23 18	1 17	24 30	0 36	5 39	0 22	14 2	0 51	26 29	2 16	4 10	0 32	8 44	0 11	28 23	10 5	16 38	16 29	11 50		n.a.
W23	21 23	14 22	4 42	23 30	1 12	24 21	0 33	5 55	0 23	13 59	0 50	26 29	2 15	4 9	0 32	8 43	0 10	28 23	10 5	16 40	16 30	11 47		n.a.
T 24	21 35	19 38	4 59	23 41	1 7	24 12	0 30	6 10	0 24	13 57	0 50	26 29	2 15	4 9	0 32	8 43	0 10	28 23	10 5	16 43	16 31	11 43		n.a.
F 25	21 46	23 48	4 59	23 51	1 2	24 2	0 27	6 26	0 24	13 54	0 50	26 29	2 15	4 8	0 32	8 43	0 10	28 23	10 5	16 47	16 32	11 40		n.a.
S 26	21 58	26 37	4 42	24 0	0 57	23 51	0 24	6 41	0 25	13 51	0 49	26 29	2 15	4 7	0 32	8 42	0 10	28 24	10 5	16 51	16 33	11 37		n.a.
S 27	22 8	27 55	4 10	24 7	0 52	23 40	0 21	6 56	0 26	13 48	0 49	26 29	2 15	4 7	0 32	8 42	0 10	28 24	10 6	16 54	16 34	11 34		n.a.
M28	22 19	27 40	3 27	24 12	0 46	23 27	0 17	7 12	0 27	13 46	0 49	26 29	2 15	4 6	0 32	8 41	0 10	28 24	10 6	16 57	16 35	11 31		n.a.
T 29	22 29	25 59	2 34	24 16	0 40	23 15	0 14	7 27	0 28	13 43	0 49	26 28	2 15	4 6	0 32	8 41	0 10	28 25	10 6	16 59	16 36	11 28		n.a.
W30	22 38	23 5	1 34	24 19	0 34	23 1	0 11	7 42	0 28	13 40	0 48	26 28	2 15	4 5	0 32	8 41	0 10	28 25	10 6	17 0	16 37	11 24		n.a.
T 31	22n47	19n14	0n32	24n21	0n28	22n47	0n 7	7n57	0n29	13n37	0n48	26n28	2n15	4s 5	0s32	8s40	0n10	28s25	10s 6	17s 1	16s38	11n21		n.a.

Julian Day Number = -1093742.5, Delta T = 81h45m46s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°31'29, Lahiri = -109°24'29 Julian Calendar 1 July 7708 BCE == Greg. Calendar 2 May 7708 BCE

The year -7707 astronomical counting style corresponds to year 7708 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7708 BCE (-7707) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 53 34	11♊44'55	20♌27	22♊ 1	21♋21	19♈10	27♌16	2♋ 5	21♓16	21°R57	8°R33	14°D31	15♒45	28♌33	n.a.	F 1
S 2	16 57 31	12°45'39	2♍14	23°35	22°33	19°47	27°24	2°11	21°17	21♎56	8♒32	14♒32	15°42	28°39	n.a.	S 2
S 3	17 1 27	13°46'25	14° 3	25° 7	23°45	20°24	27°32	2°18	21°18	21°55	8°32	14°R33	15°39	28°46	n.a.	S 3
M 4	17 5 24	14°47'12	25°58	26°40	24°57	21° 0	27°40	2°24	21°19	21°54	8°31	14°32	15°35	28°53	n.a.	M 4
T 5	17 9 20	15°48'01	8♎ 6	28°11	26° 9	21°37	27°48	2°31	21°20	21°53	8°31	14°29	15°32	28°59	n.a.	T 5
W 6	17 13 17	16°48'51	20°29	29°43	27°21	22°13	27°57	2°38	21°21	21°52	8°30	14°24	15°29	29° 6	n.a.	W 6
T 7	17 17 13	17°49'43	3♏14	1♋14	28°33	22°49	28° 5	2°45	21°22	21°52	8°29	14°17	15°26	29°13	n.a.	T 7
F 8	17 21 10	18°50'36	16°21	2°45	29°44	23°26	28°14	2°51	21°23	21°51	8°29	14° 8	15°23	29°19	n.a.	F 8
S 9	17 25 6	19°51'31	29°51	4°15	0♌56	24° 2	28°23	2°58	21°24	21°50	8°28	13°58	15°19	29°26	n.a.	S 9
S 10	17 29 3	20°52'27	13♐42	5°44	2° 7	24°39	28°32	3° 5	21°25	21°49	8°27	13°49	15°16	29°33	n.a.	S 10
M11	17 32 59	21°53'25	27°51	7°14	3°19	25°15	28°41	3°12	21°25	21°49	8°26	13°40	15°13	29°39	n.a.	M11
T 12	17 36 56	22°54'25	12♑12	8°42	4°30	25°51	28°50	3°18	21°26	21°48	8°26	13°34	15°10	29°46	n.a.	T 12
W13	17 40 52	23°55'26	26°39	10°11	5°41	26°27	28°59	3°25	21°27	21°48	8°25	13°31	15° 7	29°53	n.a.	W13
T 14	17 44 49	24°56'28	11♒ 8	11°38	6°53	27° 4	29° 9	3°32	21°27	21°47	8°24	13°D30	15° 4	29°59	n.a.	T 14
F 15	17 48 45	25°57'32	25°33	13° 6	8° 4	27°40	29°18	3°39	21°28	21°47	8°23	13°30	15° 0	0♍ 6	n.a.	F 15
S 16	17 52 42	26°58'38	9♓50	14°32	9°15	28°16	29°28	3°46	21°28	21°46	8°22	13°31	14°57	0°13	n.a.	S 16
S 17	17 56 38	27°59'46	23°58	15°58	10°26	28°52	29°38	3°53	21°29	21°46	8°22	13°R32	14°54	0°19	n.a.	S 17
M18	18 0 35	29° 0'55	7♈56	17°23	11°36	29°28	29°48	4° 0	21°29	21°45	8°21	13°32	14°51	0°26	n.a.	M18
T 19	18 4 31	0♋ 2'06	21°42	18°47	12°47	0♉ 4	29°58	4° 6	21°29	21°45	8°20	13°30	14°48	0°33	n.a.	T 19
W20	18 8 28	1° 3'18	5♉18	20°11	13°58	0°40	0♍ 8	4°13	21°30	21°44	8°19	13°25	14°45	0°39	n.a.	W20
T 21	18 12 25	2° 4'32	18°42	21°33	15° 8	1°16	0°18	4°20	21°30	21°44	8°18	13°20	14°41	0°46	n.a.	T 21
F 22	18 16 21	3° 5'47	1♊54	22°54	16°19	1°52	0°29	4°27	21°30	21°44	8°17	13°12	14°38	0°53	n.a.	F 22
S 23	18 20 18	4° 7'04	14°53	24°14	17°29	2°28	0°39	4°34	21°30	21°44	8°16	13° 5	14°35	0°59	n.a.	S 23
S 24	18 24 14	5° 8'22	27°39	25°33	18°40	3° 4	0°50	4°41	21°R30	21°43	8°15	12°58	14°32	1° 6	n.a.	S 24
M25	18 28 11	6° 9'41	10♋11	26°49	19°50	3°40	1° 0	4°48	21°30	21°43	8°14	12°53	14°29	1°12	n.a.	M25
T 26	18 32 7	7°11'00	22°30	28° 4	21° 0	4°15	1°11	4°55	21°30	21°43	8°13	12°49	14°25	1°19	n.a.	T 26
W27	18 36 4	8°12'21	4♌37	29°17	22°10	4°51	1°22	5° 2	21°30	21°43	8°12	12°47	14°22	1°26	n.a.	W27
T 28	18 40 0	9°13'43	16°34	0♌26	23°20	5°27	1°33	5° 9	21°29	21°43	8°11	12°D46	14°19	1°32	n.a.	T 28
F 29	18 43 57	10°15'05	28°25	1°33	24°29	6° 2	1°44	5°15	21°29	21°43	8°10	12°47	14°16	1°39	n.a.	F 29
S 30	18 47 53	11°16'28	10♍11	2°37	25°39	6°38	1°55	5°22	21°29	21°D43	8° 9	12°49	14°13	1°46	n.a.	S 30
S 31	18 51 50	12♋17'51	21♍59	3♌37	26♌48	7♉13	2♍ 7	5♋29	21♓28	21♎43	8♒ 8	12♒51	14♒10	1♍52	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n56	14n39	0s32	24n21	0n22	22n32	0n 4	8n12	0n30	13n34	0n48	26n28	2n15	4s 4	0s32	8s40	0n10	28s26	10s 6	17s 1	16s39	11n18		n.a.
S 2	23 4	9 35	1 33	24 20	0 16	22 17	0 0	8 28	0 31	13 31	0 47	26 28	2 15	4 4	0 32	8 40	0 10	28 26	10 6	17 1	16 40	11 15		n.a.
S 3	23 12	4 10	2 31	24 18	0 10	22 1	0s 3	8 43	0 32	13 28	0 47	26 28	2 15	4 3	0 32	8 39	0 10	28 26	10 7	17 1	16 41	11 12		n.a.
M 4	23 20	1s26	3 23	24 15	0 3	21 44	0 7	8 58	0 32	13 25	0 47	26 28	2 15	4 3	0 32	8 39	0 10	28 26	10 7	17 1	16 42	11 8		n.a.
T 5	23 26	7 4	4 6	24 10	0s 3	21 27	0 10	9 12	0 33	13 21	0 47	26 27	2 15	4 2	0 32	8 39	0 10	28 27	10 7	17 2	16 43	11 5		n.a.
W 6	23 33	12 33	4 39	24 4	0 10	21 9	0 14	9 27	0 34	13 18	0 46	26 27	2 15	4 2	0 32	8 38	0 10	28 27	10 7	17 3	16 44	11 2		n.a.
T 7	23 39	17 40	5 0	23 58	0 16	20 51	0 18	9 42	0 35	13 15	0 46	26 27	2 15	4 2	0 32	8 38	0 10	28 27	10 7	17 5	16 45	10 59		n.a.
F 8	23 44	22 7	5 5	23 50	0 23	20 32	0 21	9 57	0 36	13 12	0 46	26 27	2 15	4 1	0 32	8 38	0 10	28 28	10 7	17 8	16 45	10 56		n.a.
S 9	23 49	25 34	4 54	23 40	0 29	20 13	0 25	10 11	0 37	13 8	0 45	26 27	2 15	4 1	0 32	8 38	0 10	28 28	10 7	17 11	16 46	10 53		n.a.
S 10	23 54	27 35	4 25	23 30	0 36	19 53	0 29	10 26	0 38	13 5	0 45	26 27	2 15	4 1	0 33	8 37	0 10	28 28	10 8	17 14	16 47	10 49		n.a.
M11	23 58	27 53	3 40	23 19	0 43	19 32	0 32	10 41	0 38	13 1	0 45	26 26	2 15	4 0	0 33	8 37	0 10	28 29	10 8	17 16	16 48	10 46		n.a.
T 12	24 2	26 19	2 40	23 7	0 49	19 11	0 36	10 55	0 39	12 58	0 45	26 26	2 15	4 0	0 33	8 37	0 10	28 29	10 8	17 18	16 49	10 43		n.a.
W13	24 5	22 59	1 29	22 54	0 56	18 50	0 40	11 10	0 40	12 54	0 44	26 26	2 15	4 0	0 33	8 37	0 10	28 29	10 8	17 19	16 50	10 40		n.a.
T 14	24 8	18 13	0 13	22 40	1 3	18 28	0 44	11 24	0 41	12 50	0 44	26 26	2 15	4 0	0 33	8 36	0 10	28 30	10 8	17 19	16 51	10 37		n.a.
F 15	24 10	12 25	1n 5	22 25	1 9	18 5	0 48	11 38	0 42	12 47	0 44	26 26	2 15	3 59	0 33	8 36	0 10	28 30	10 8	17 19	16 52	10 33		n.a.
S 16	24 11	6 2	2 17	22 10	1 16	17 43	0 52	11 52	0 43	12 43	0 44	26 25	2 15	3 59	0 33	8 36	0 10	28 30	10 8	17 19	16 53	10 30		n.a.
S 17	24 13	0n35	3 21	21 53	1 22	17 19	0 55	12 7	0 44	12 39	0 43	26 25	2 15	3 59	0 33	8 36	0 10	28 31	10 8	17 19	16 54	10 27		n.a.
M18	24 13	7 4	4 12	21 36	1 28	16 56	0 59	12 21	0 45	12 35	0 43	26 25	2 15	3 59	0 33	8 36	0 10	28 31	10 8	17 19	16 55	10 24		n.a.
T 19	24 14	13 9	4 47	21 19	1 34	16 32	1 3	12 35	0 46	12 31	0 43	26 25	2 15	3 59	0 33	8 36	0 10	28 31	10 9	17 19	16 56	10 21		n.a.
W20	24 13	18 30	5 6	21 0	1 40	16 7	1 7	12 49	0 47	12 27	0 43	26 25	2 15	3 59	0 33	8 36	0 10	28 32	10 9	17 21	16 57	10 17		n.a.
T 21	24 13	22 52	5 8	20 42	1 46	15 42	1 11	13 2	0 48	12 24	0 42	26 24	2 15	3 59	0 33	8 35	0 10	28 32	10 9	17 22	16 58	10 14		n.a.
F 22	24 11	26 0	4 53	20 23	1 52	15 17	1 15	13 16	0 49	12 19	0 42	26 24	2 15	3 59	0 33	8 35	0 10	28 33	10 9	17 25	16 59	10 11		n.a.
S 23	24 10	27 42	4 23	20 3	1 57	14 52	1 19	13 30	0 49	12 15	0 42	26 24	2 15	3 59	0 33	8 35	0 10	28 33	10 9	17 27	17 0	10 8		n.a.
S 24	24 7	27 53	3 41	19 44	2 3	14 26	1 22	13 44	0 50	12 11	0 42	26 24	2 15	3 59	0 33	8 35	0 10	28 33	10 9	17 29	17 1	10 4		n.a.
M25	24 5	26 37	2 48	19 24	2 7	14 0	1 26	13 57	0 51	12 7	0 42	26 24	2 15	3 59	0 33	8 35	0 10	28 34	10 9	17 30	17 2	10 1		n.a.
T 26	24 1	24 4	1 48	19 5	2 12	13 33	1 30	14 11	0 52	12 3	0 41	26 23	2 15	3 59	0 33	8 35	0 10	28 34	10 9	17 32	17 3	9 58		n.a.
W27	23 58	20 28	0 44	18 46	2 16	13 6	1 34	14 24	0 53	11 59	0 41	26 23	2 15	3 59	0 33	8 35	0 10	28 34	10 9	17 32	17 4	9 55		n.a.
T 28	23 54	16 4	0s21	18 27	2 20	12 39	1 38	14 37	0 54	11 55	0 41	26 23	2 15	3 59	0 33	8 35	0 10	28 35	10 9	17 32	17 5	9 52		n.a.
F 29	23 49	11 6	1 25	18 9	2 23	12 12	1 42	14 50	0 55	11 50	0 41	26 23	2 15	3 59	0 33	8 35	0 10	28 35	10 9	17 32	17 6	9 48		n.a.
S 30	23 44	5 47	2 25	17 52	2 25	11 45	1 45	15 4	0 56	11 46	0 40	26 22	2 15	3 59	0 33	8 35	0 10	28 35	10 9	17 31	17 7	9 45		n.a.
S 31	23n38	0n15	3s19	17n36	2s27	11n17	1s49	15n17	0n57	11n41	0n40	26n22	2n15	3s59	0s33	8s35	0n10	28s36	10s10	17s31	17s 8	9n42		n.a.

Julian Day Number = -1093711.5, Delta T = 81h45m41s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°31'24, Lahiri = -109°24'25 Julian Calendar 1 Aug. 7708 BCE == Greg. Calendar 2 June 7708 BCE

The year -7707 astronomical counting style corresponds to year 7708 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7708 BCE (-7707) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 55 46	13♋19'15	3♎53	4♌32	27♌58	7♉49	2♍18	5♋36	21°R28	21♎43	8°R 7	12♒52	14♒ 6	1♍59	n.a.	M 1
T 2	18 59 43	14°20'39	15°58	5°22	29° 7	8°24	2°30	5°43	21♓27	21°43	8♒ 6	12°R53	14° 3	2° 6	n.a.	T 2
W 3	19 3 39	15°22'04	28°19	6° 7	0♍16	9° 0	2°41	5°50	21°27	21°43	8° 5	12°52	14° 0	2°12	n.a.	W 3
T 4	19 7 36	16°23'29	11♏ 0	6°45	1°25	9°35	2°53	5°57	21°26	21°43	8° 4	12°50	13°57	2°19	n.a.	T 4
F 5	19 11 33	17°24'54	24° 5	7°16	2°33	10°10	3° 5	6° 3	21°26	21°43	8° 3	12°47	13°54	2°26	n.a.	F 5
S 6	19 15 29	18°26'20	7♐37	7°39	3°42	10°45	3°16	6°10	21°25	21°44	8° 2	12°43	13°51	2°32	n.a.	S 6
S 7	19 19 26	19°27'47	21°34	7°53	4°50	11°20	3°28	6°17	21°24	21°44	8° 1	12°39	13°47	2°39	n.a.	S 7
M 8	19 23 22	20°29'13	5♑56	7°R57	5°59	11°55	3°40	6°24	21°23	21°44	8° 0	12°36	13°44	2°46	n.a.	M 8
T 9	19 27 19	21°30'40	20°36	7°50	7° 7	12°31	3°52	6°31	21°22	21°45	7°58	12°34	13°41	2°52	n.a.	T 9
W10	19 31 15	22°32'07	5♒28	7°33	8°15	13° 5	4° 4	6°37	21°21	21°45	7°57	12°D33	13°38	2°59	n.a.	W10
T 11	19 35 12	23°33'35	20°24	7° 4	9°22	13°40	4°17	6°44	21°20	21°45	7°56	12°33	13°35	3° 6	n.a.	T 11
F 12	19 39 9	24°35'03	5♓16	6°23	10°30	14°15	4°29	6°51	21°19	21°46	7°55	12°34	13°31	3°12	n.a.	F 12
S 13	19 43 5	25°36'31	19°56	5°32	11°37	14°50	4°41	6°57	21°18	21°46	7°54	12°35	13°28	3°19	n.a.	S 13
S 14	19 47 2	26°38'00	4♈21	4°30	12°45	15°25	4°54	7° 4	21°17	21°47	7°53	12°36	13°25	3°26	n.a.	S 14
M15	19 50 58	27°39'29	18°28	3°20	13°52	15°59	5° 6	7°11	21°16	21°47	7°52	12°37	13°22	3°32	n.a.	M15
T 16	19 54 55	28°40'59	2♉14	2° 3	14°58	16°34	5°19	7°17	21°15	21°48	7°50	12°R37	13°19	3°39	n.a.	T 16
W17	19 58 51	29°42'29	15°42	0°42	16° 5	17° 9	5°31	7°24	21°13	21°49	7°49	12°37	13°16	3°46	n.a.	W17
T 18	20 2 48	0♌43'59	28°51	29♋20	17°11	17°43	5°44	7°30	21°12	21°49	7°48	12°36	13°12	3°52	n.a.	T 18
F 19	20 6 45	1°45'30	11♊43	27°59	18°17	18°17	5°57	7°37	21°11	21°50	7°47	12°34	13° 9	3°59	n.a.	F 19
S 20	20 10 41	2°47'01	24°22	26°42	19°23	18°52	6°10	7°43	21° 9	21°51	7°46	12°33	13° 6	4° 6	n.a.	S 20
S 21	20 14 38	3°48'32	6♋47	25°31	20°29	19°26	6°23	7°50	21° 8	21°51	7°45	12°31	13° 3	4°12	n.a.	S 21
M22	20 18 34	4°50'03	19° 2	24°28	21°34	20° 0	6°36	7°56	21° 6	21°52	7°43	12°30	13° 0	4°19	n.a.	M22
T 23	20 22 31	5°51'33	1♌ 8	23°35	22°39	20°34	6°49	8° 3	21° 5	21°53	7°42	12°30	12°57	4°26	n.a.	T 23
W24	20 26 27	6°53'04	13° 5	22°52	23°44	21° 8	7° 2	8° 9	21° 3	21°54	7°41	12°D29	12°53	4°32	n.a.	W24
T 25	20 30 24	7°54'34	24°58	22°20	24°49	21°42	7°15	8°15	21° 1	21°55	7°40	12°30	12°50	4°39	n.a.	T 25
F 26	20 34 21	8°56'03	6♍46	21°59	25°53	22°16	7°28	8°22	21° 0	21°56	7°39	12°30	12°47	4°45	n.a.	F 26
S 27	20 38 17	9°57'32	18°33	21°47	26°57	22°50	7°41	8°28	20°58	21°57	7°38	12°30	12°44	4°52	n.a.	S 27
S 28	20 42 14	10°59'01	0♎23	21°D46	28° 1	23°24	7°54	8°34	20°56	21°57	7°36	12°31	12°41	4°59	n.a.	S 28
M29	20 46 10	12° 0'28	12°17	21°53	29° 5	23°57	8° 8	8°40	20°54	21°59	7°35	12°31	12°37	5° 5	n.a.	M29
T 30	20 50 7	13♌ 1'55	24♎21	22♋ 9	0♎ 8	24♉31	8♍21	8♋46	20♓53	22♎ 0	7♒34	12°R31	12♒34	5♍12	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n32	5s19	4s 4	17n22	2s28	10n49	1s53	15n30	0n58	11n37	0n40	26n22	2n15	4s 0	0s33	8s35	0n10	28s36	10s10	17s30	17s 9	9n39		n.a.
T 2	23 25	10 46	4 40	17 9	2 29	10 21	1 57	15 42	0 59	11 33	0 40	26 22	2 15	4 0	0 33	8 35	0 10	28 36	10 10	17 30	17 9	9 35		n.a.
W 3	23 18	15 56	5 4	16 59	2 28	9 53	2 0	15 55	1 0	11 28	0 39	26 21	2 15	4 0	0 33	8 35	0 10	28 37	10 10	17 31	17 10	9 32		n.a.
T 4	23 11	20 34	5 14	16 51	2 26	9 24	2 4	16 8	1 1	11 24	0 39	26 21	2 16	4 0	0 33	8 35	0 10	28 37	10 10	17 31	17 11	9 29		n.a.
F 5	23 3	24 22	5 8	16 45	2 24	8 56	2 7	16 20	1 3	11 19	0 39	26 21	2 16	4 1	0 33	8 36	0 10	28 37	10 10	17 32	17 12	9 26		n.a.
S 6	22 54	26 59	4 45	16 43	2 19	8 27	2 11	16 33	1 4	11 14	0 39	26 21	2 16	4 1	0 33	8 36	0 10	28 38	10 10	17 33	17 13	9 22		n.a.
S 7	22 46	28 2	4 5	16 45	2 14	7 58	2 14	16 45	1 5	11 10	0 39	26 20	2 16	4 1	0 33	8 36	0 9	28 38	10 10	17 34	17 14	9 19		n.a.
M 8	22 36	27 14	3 8	16 51	2 7	7 30	2 18	16 57	1 6	11 5	0 38	26 20	2 16	4 2	0 33	8 36	0 9	28 39	10 10	17 35	17 15	9 16		n.a.
T 9	22 26	24 32	1 58	17 1	1 58	7 1	2 21	17 10	1 7	11 0	0 38	26 20	2 16	4 2	0 33	8 36	0 9	28 39	10 10	17 36	17 16	9 13		n.a.
W10	22 16	20 10	0 39	17 16	1 47	6 32	2 25	17 22	1 8	10 56	0 38	26 20	2 16	4 2	0 33	8 36	0 9	28 39	10 10	17 36	17 17	9 10		n.a.
T 11	22 6	14 29	0n43	17 35	1 35	6 2	2 28	17 34	1 9	10 51	0 38	26 19	2 16	4 3	0 33	8 36	0 9	28 40	10 10	17 36	17 18	9 6		n.a.
F 12	21 55	8 0	2 2	18 0	1 21	5 33	2 31	17 45	1 10	10 46	0 38	26 19	2 16	4 3	0 33	8 37	0 9	28 40	10 10	17 36	17 19	9 3		n.a.
S 13	21 43	1 11	3 12	18 28	1 5	5 4	2 34	17 57	1 11	10 41	0 37	26 19	2 16	4 4	0 33	8 37	0 9	28 40	10 10	17 35	17 20	9 0		n.a.
S 14	21 31	5n34	4 9	19 0	0 48	4 35	2 37	18 9	1 12	10 36	0 37	26 18	2 16	4 4	0 33	8 37	0 9	28 41	10 10	17 35	17 21	8 57		n.a.
M15	21 19	11 54	4 49	19 35	0 29	4 6	2 40	18 20	1 14	10 31	0 37	26 18	2 16	4 5	0 33	8 37	0 9	28 41	10 10	17 35	17 22	8 53		n.a.
T 16	21 6	17 29	5 11	20 12	0 10	3 37	2 43	18 32	1 15	10 26	0 37	26 18	2 17	4 5	0 33	8 37	0 9	28 41	10 10	17 35	17 23	8 50		n.a.
W17	20 53	22 6	5 16	20 50	0n10	3 7	2 46	18 43	1 16	10 21	0 37	26 18	2 17	4 6	0 33	8 38	0 9	28 42	10 10	17 35	17 24	8 47		n.a.
T 18	20 39	25 30	5 4	21 28	0 30	2 38	2 49	18 54	1 17	10 16	0 36	26 17	2 17	4 6	0 33	8 38	0 9	28 42	10 10	17 35	17 25	8 44		n.a.
F 19	20 25	27 30	4 37	22 4	0 50	2 9	2 52	19 6	1 18	10 11	0 36	26 17	2 17	4 7	0 33	8 38	0 9	28 42	10 10	17 36	17 25	8 40		n.a.
S 20	20 11	28 3	3 56	22 38	1 8	1 40	2 55	19 17	1 19	10 6	0 36	26 17	2 17	4 7	0 33	8 39	0 9	28 42	10 10	17 36	17 26	8 37		n.a.
S 21	19 56	27 8	3 5	23 8	1 25	1 12	2 57	19 27	1 21	10 1	0 36	26 17	2 17	4 8	0 33	8 39	0 9	28 43	10 10	17 37	17 27	8 34		n.a.
M22	19 41	24 55	2 7	23 36	1 41	0 43	3 0	19 38	1 22	9 56	0 36	26 16	2 17	4 9	0 33	8 39	0 9	28 43	10 10	17 37	17 28	8 31		n.a.
T 23	19 25	21 35	1 3	23 59	1 55	0 14	3 2	19 49	1 23	9 51	0 36	26 16	2 17	4 9	0 33	8 40	0 9	28 43	10 10	17 37	17 29	8 27		n.a.
W24	19 10	17 23	0s 3	24 18	2 7	0s14	3 4	19 59	1 24	9 46	0 35	26 16	2 17	4 10	0 33	8 40	0 9	28 44	10 10	17 37	17 30	8 24		n.a.
T 25	18 53	12 33	1 9	24 34	2 17	0 43	3 7	20 10	1 25	9 41	0 35	26 15	2 18	4 11	0 33	8 40	0 9	28 44	10 10	17 37	17 31	8 21		n.a.
F 26	18 37	7 18	2 11	24 46	2 26	1 11	3 9	20 20	1 27	9 35	0 35	26 15	2 18	4 11	0 33	8 41	0 9	28 44	10 10	17 37	17 32	8 18		n.a.
S 27	18 20	1 49	3 7	24 55	2 32	1 39	3 11	20 30	1 28	9 30	0 35	26 15	2 18	4 12	0 33	8 41	0 9	28 45	10 10	17 37	17 33	8 14		n.a.
S 28	18 3	3s44	3 56	25 0	2 38	2 7	3 13	20 41	1 29	9 25	0 35	26 15	2 18	4 13	0 33	8 41	0 9	28 45	10 10	17 37	17 34	8 11		n.a.
M29	17 45	9 12	4 35	25 2	2 41	2 35	3 14	20 50	1 31	9 20	0 34	26 14	2 18	4 14	0 33	8 42	0 9	28 45	10 10	17 37	17 35	8 8		n.a.
T 30	17n27	14s23	5s 2	25n 2	2n44	3s 2	3s16	21n 0	1n32	9n14	0n34	26n14	2n18	4s14	0s33	8s42	0n 9	28s45	10s10	17s37	17s36	8n 5		n.a.

Julian Day Number = -1093680.5, Delta T = 81h45m36s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°31'20, Lahiri = -109°24'20 Julian Calendar 1 Sept. 7708 BCE == Greg. Calendar 3 July 7708 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7708 BCE (-7707) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 54 4	14♌ 3'21	6♏38	22♋32	1♎10	25♉ 4	8♍34	8♋52	20°R51	22♎ 1	7°R33	12°R31	12♒31	5♍19	n.a.	W 1
T 2	20 58 0	15° 4'47	19°13	23° 2	2°13	25°37	8°48	8°58	20♓49	22° 2	7♒32	12°D31	12°28	5°25	n.a.	T 2
F 3	21 1 57	16° 6'11	2♐11	23°39	3°15	26°11	9° 1	9° 4	20°47	22° 3	7°30	12♒31	12°25	5°32	n.a.	F 3
S 4	21 5 53	17° 7'35	15°33	24°21	4°17	26°44	9°15	9°10	20°45	22° 4	7°29	12°31	12°22	5°39	n.a.	S 4
S 5	21 9 50	18° 8'57	29°23	25° 8	5°18	27°17	9°28	9°16	20°43	22° 5	7°28	12°32	12°18	5°45	n.a.	S 5
M 6	21 13 47	19°10'19	13♑40	25°59	6°19	27°50	9°42	9°22	20°41	22° 6	7°27	12°32	12°15	5°52	n.a.	M 6
T 7	21 17 43	20°11'39	28°22	26°55	7°19	28°22	9°56	9°28	20°38	22° 8	7°26	12°33	12°12	5°59	n.a.	T 7
W 8	21 21 40	21°12'59	13♒23	27°54	8°19	28°55	10° 9	9°34	20°36	22° 9	7°25	12°R33	12° 9	6° 5	n.a.	W 8
T 9	21 25 36	22°14'17	28°34	28°56	9°19	29°28	10°23	9°39	20°34	22°10	7°24	12°33	12° 6	6°12	n.a.	T 9
F 10	21 29 33	23°15'35	13♓47	0♌ 1	10°18	0♊ 0	10°37	9°45	20°32	22°12	7°22	12°32	12° 2	6°19	n.a.	F 10
S 11	21 33 30	24°16'51	28°51	1° 8	11°16	0°33	10°51	9°51	20°30	22°13	7°21	12°30	11°59	6°25	n.a.	S 11
S 12	21 37 26	25°18'07	13♈39	2°18	12°14	1° 5	11° 4	9°56	20°27	22°14	7°20	12°29	11°56	6°32	n.a.	S 12
M13	21 41 23	26°19'22	28° 3	3°30	13°12	1°37	11°18	10° 2	20°25	22°16	7°19	12°27	11°53	6°39	n.a.	M13
T 14	21 45 19	27°20'36	12♉ 2	4°43	14° 9	2° 9	11°32	10° 7	20°23	22°17	7°18	12°26	11°50	6°45	n.a.	T 14
W15	21 49 16	28°21'49	25°33	5°59	15° 5	2°41	11°46	10°12	20°20	22°19	7°17	12°D26	11°47	6°52	n.a.	W15
T 16	21 53 13	29°23'02	8♊40	7°15	16° 1	3°13	12° 0	10°18	20°18	22°20	7°16	12°26	11°43	6°59	n.a.	T 16
F 17	21 57 9	0♍24'13	21°26	8°34	16°56	3°45	12°14	10°23	20°16	22°22	7°15	12°27	11°40	7° 5	n.a.	F 17
S 18	22 1 6	1°25'24	3♋53	9°53	17°51	4°16	12°28	10°28	20°13	22°23	7°14	12°28	11°37	7°12	n.a.	S 18
S 19	22 5 3	2°26'33	16° 5	11°14	18°45	4°48	12°42	10°33	20°11	22°25	7°13	12°30	11°34	7°19	n.a.	S 19
M20	22 8 59	3°27'41	28° 7	12°35	19°38	5°19	12°56	10°38	20° 8	22°27	7°12	12°31	11°31	7°25	n.a.	M20
T 21	22 12 56	4°28'48	10♌ 2	13°58	20°31	5°50	13°10	10°43	20° 6	22°28	7°10	12°R32	11°28	7°32	n.a.	T 21
W22	22 16 52	5°29'54	21°52	15°22	21°23	6°21	13°24	10°48	20° 3	22°30	7° 9	12°32	11°24	7°39	n.a.	W22
T 23	22 20 49	6°30'58	3♍40	16°47	22°14	6°52	13°38	10°53	20° 1	22°32	7° 8	12°30	11°21	7°45	n.a.	T 23
F 24	22 24 46	7°32'01	15°29	18°12	23° 4	7°23	13°52	10°58	19°58	22°33	7° 7	12°27	11°18	7°52	n.a.	F 24
S 25	22 28 42	8°33'02	27°19	19°38	23°54	7°53	14° 6	11° 2	19°56	22°35	7° 6	12°23	11°15	7°59	n.a.	S 25
S 26	22 32 39	9°34'02	9♎13	21° 6	24°42	8°24	14°20	11° 7	19°53	22°37	7° 5	12°18	11°12	8° 5	n.a.	S 26
M27	22 36 35	10°35'00	21°13	22°33	25°30	8°54	14°34	11°12	19°51	22°39	7° 4	12°13	11° 8	8°12	n.a.	M27
T 28	22 40 32	11°35'56	3♏21	24° 2	26°17	9°24	14°48	11°16	19°48	22°40	7° 3	12° 8	11° 5	8°19	n.a.	T 28
W29	22 44 29	12°36'50	15°41	25°32	27° 3	9°54	15° 2	11°21	19°45	22°42	7° 3	12° 4	11° 2	8°25	n.a.	W29
T 30	22 48 25	13°37'42	28°15	27° 2	27°48	10°24	15°16	11°25	19°43	22°44	7° 2	12° 1	10°59	8°32	n.a.	T 30
F 31	22 52 22	14♍38'33	11♐ 7	28♌33	28♎31	10♊53	15♍30	11♋29	19♓40	22♎46	7♒ 1	12°D 0	10♒56	8♍39	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n 9	19s 7	5s16	24n59	2n45	3s29	3s18	21n10	1n33	9n 9	0n34	26n14	2n18	4s15	0s33	8s43	0n 9	28s46	10s 9	17s37	17s37	8n 1		n.a.
T 2	16 51	23 9	5 15	24 54	2 45	3 56	3 19	21 20	1 35	9 4	0 34	26 13	2 19	4 16	0 33	8 43	0 9	28 46	10 9	17 37	17 38	7 58		n.a.
F 3	16 32	26 10	4 59	24 47	2 44	4 23	3 20	21 29	1 36	8 58	0 34	26 13	2 19	4 17	0 33	8 44	0 9	28 46	10 9	17 37	17 38	7 55		n.a.
S 4	16 13	27 50	4 26	24 38	2 43	4 49	3 22	21 39	1 37	8 53	0 34	26 13	2 19	4 18	0 33	8 44	0 9	28 46	10 9	17 37	17 39	7 51		n.a.
S 5	15 53	27 51	3 37	24 27	2 41	5 15	3 23	21 48	1 39	8 47	0 33	26 13	2 19	4 18	0 33	8 45	0 9	28 47	10 9	17 36	17 40	7 48		n.a.
M 6	15 34	26 3	2 34	24 14	2 38	5 41	3 24	21 57	1 40	8 42	0 33	26 12	2 19	4 19	0 33	8 45	0 9	28 47	10 9	17 36	17 41	7 45		n.a.
T 7	15 14	22 27	1 18	23 59	2 34	6 6	3 24	22 6	1 41	8 36	0 33	26 12	2 19	4 20	0 33	8 46	0 9	28 47	10 9	17 36	17 42	7 42		n.a.
W 8	14 54	17 17	0n 5	23 43	2 30	6 31	3 25	22 15	1 43	8 31	0 33	26 12	2 20	4 21	0 33	8 46	0 9	28 47	10 9	17 36	17 43	7 38		n.a.
T 9	14 33	11 0	1 28	23 26	2 26	6 56	3 25	22 24	1 44	8 25	0 33	26 12	2 20	4 22	0 33	8 47	0 9	28 48	10 9	17 36	17 44	7 35		n.a.
F 10	14 12	4 4	2 45	23 7	2 21	7 21	3 26	22 32	1 46	8 20	0 33	26 11	2 20	4 23	0 33	8 47	0 9	28 48	10 9	17 36	17 45	7 32		n.a.
S 11	13 52	3n 1	3 49	22 46	2 16	7 44	3 26	22 41	1 47	8 14	0 33	26 11	2 20	4 24	0 33	8 48	0 9	28 48	10 9	17 37	17 46	7 29		n.a.
S 12	13 30	9 47	4 38	22 25	2 10	8 8	3 26	22 49	1 48	8 9	0 32	26 11	2 20	4 25	0 33	8 48	0 9	28 48	10 8	17 37	17 47	7 25		n.a.
M13	13 9	15 52	5 7	22 2	2 5	8 31	3 26	22 58	1 50	8 3	0 32	26 11	2 20	4 26	0 33	8 49	0 9	28 48	10 8	17 38	17 48	7 22		n.a.
T 14	12 47	20 57	5 17	21 38	1 59	8 54	3 26	23 6	1 51	7 58	0 32	26 10	2 21	4 27	0 33	8 49	0 9	28 49	10 8	17 38	17 49	7 19		n.a.
W15	12 26	24 46	5 8	21 13	1 52	9 16	3 25	23 14	1 53	7 52	0 32	26 10	2 21	4 27	0 33	8 50	0 9	28 49	10 8	17 38	17 49	7 16		n.a.
T 16	12 4	27 9	4 44	20 46	1 46	9 38	3 24	23 22	1 54	7 47	0 32	26 10	2 21	4 28	0 33	8 51	0 9	28 49	10 8	17 38	17 50	7 12		n.a.
F 17	11 42	28 3	4 6	20 19	1 40	9 59	3 24	23 30	1 56	7 41	0 32	26 10	2 21	4 29	0 33	8 51	0 9	28 49	10 8	17 38	17 51	7 9		n.a.
S 18	11 19	27 28	3 18	19 51	1 33	10 20	3 23	23 37	1 57	7 35	0 31	26 9	2 21	4 30	0 33	8 52	0 9	28 49	10 8	17 37	17 52	7 6		n.a.
S 19	10 57	25 34	2 21	19 22	1 26	10 40	3 21	23 45	1 59	7 30	0 31	26 9	2 22	4 31	0 33	8 52	0 9	28 50	10 8	17 37	17 53	7 2		n.a.
M20	10 34	22 30	1 19	18 51	1 20	11 0	3 20	23 52	2 1	7 24	0 31	26 9	2 22	4 32	0 33	8 53	0 9	28 50	10 7	17 37	17 54	6 59		n.a.
T 21	10 11	18 32	0 14	18 20	1 13	11 19	3 18	24 0	2 2	7 18	0 31	26 9	2 22	4 33	0 33	8 54	0 9	28 50	10 7	17 36	17 55	6 56		n.a.
W22	9 48	13 53	0s51	17 48	1 6	11 37	3 17	24 7	2 4	7 13	0 31	26 8	2 22	4 34	0 33	8 54	0 9	28 50	10 7	17 36	17 56	6 53		n.a.
T 23	9 25	8 44	1 54	17 16	0 59	11 55	3 14	24 14	2 5	7 7	0 31	26 8	2 22	4 35	0 33	8 55	0 9	28 50	10 7	17 37	17 57	6 49		n.a.
F 24	9 1	3 17	2 51	16 42	0 52	12 13	3 12	24 21	2 7	7 1	0 31	26 8	2 23	4 36	0 33	8 56	0 9	28 50	10 7	17 38	17 58	6 46		n.a.
S 25	8 38	2s16	3 42	16 7	0 45	12 30	3 10	24 28	2 9	6 55	0 30	26 8	2 23	4 37	0 33	8 56	0 9	28 50	10 7	17 39	17 59	6 43		n.a.
S 26	8 14	7 46	4 22	15 32	0 38	12 46	3 7	24 35	2 10	6 50	0 30	26 8	2 23	4 38	0 33	8 57	0 8	28 51	10 7	17 40	17 59	6 39		n.a.
M27	7 50	13 2	4 52	14 56	0 31	13 1	3 4	24 41	2 12	6 44	0 30	26 7	2 23	4 40	0 33	8 58	0 8	28 51	10 6	17 42	18 0	6 36		n.a.
T 28	7 26	17 51	5 9	14 20	0 24	13 16	3 1	24 48	2 14	6 38	0 30	26 7	2 24	4 41	0 33	8 58	0 8	28 51	10 6	17 43	18 1	6 33		n.a.
W29	7 3	22 2	5 12	13 42	0 17	13 30	2 58	24 54	2 15	6 33	0 30	26 7	2 24	4 42	0 33	8 59	0 8	28 51	10 6	17 44	18 2	6 30		n.a.
T 30	6 38	25 18	5 0	13 4	0 10	13 43	2 54	25 0	2 17	6 27	0 30	26 7	2 24	4 43	0 33	9 0	0 8	28 51	10 6	17 45	18 3	6 26		n.a.
F 31	6n14	27s22	4s33	12n25	0n 4	13s56	2s50	25n 7	2n19	6n21	0n30	26n 7	2n24	4s44	0s33	9s 1	0n 8	28s51	10s 6	17s46	18s 4	6n23		n.a.

Julian Day Number = -1093650.5, Delta T = 81h45m31s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°31'16, Lahiri = -109°24'16 Julian Calendar 1 Oct. 7708 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7708 BCE

The year -7707 astronomical counting style corresponds to year 7708 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7708 BCE (-7707) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 56 19	15♍39'21	24♐20	0♍ 4	29♎14	11♊23	15♍44	11♋33	19°R38	22♎48	7°R 0	12♒ 1	10♒53	8♍45	n.a.	S 1
S 2	23 0 15	16°40'07	7♑57	1°36	29°56	11°52	15°58	11°38	19♓35	22°50	6♒59	12° 2	10°49	8°52	n.a.	S 2
M 3	23 4 12	17°40'51	21°59	3°10	0♏36	12°21	16°12	11°42	19°32	22°52	6°58	12° 3	10°46	8°59	n.a.	M 3
T 4	23 8 8	18°41'34	6♒27	4°43	1°15	12°50	16°26	11°46	19°30	22°54	6°57	12°R 4	10°43	9° 5	n.a.	T 4
W 5	23 12 5	19°42'14	21°18	6°18	1°53	13°18	16°40	11°50	19°27	22°55	6°56	12° 4	10°40	9°12	n.a.	W 5
T 6	23 16 2	20°42'51	6♓25	7°53	2°29	13°47	16°55	11°53	19°24	22°57	6°56	12° 2	10°37	9°19	n.a.	T 6
F 7	23 19 58	21°43'27	21°41	9°29	3° 4	14°15	17° 9	11°57	19°22	22°59	6°55	11°58	10°34	9°25	n.a.	F 7
S 8	23 23 55	22°44'01	6♈55	11° 6	3°38	14°43	17°23	12° 1	19°19	23° 1	6°54	11°53	10°30	9°32	n.a.	S 8
S 9	23 27 51	23°44'33	21°56	12°44	4°10	15°11	17°37	12° 4	19°17	23° 3	6°53	11°46	10°27	9°39	n.a.	S 9
M10	23 31 48	24°45'03	6♉35	14°22	4°40	15°39	17°51	12° 8	19°14	23° 5	6°52	11°40	10°24	9°45	n.a.	M10
T 11	23 35 45	25°45'32	20°48	16° 2	5° 9	16° 6	18° 5	12°11	19°11	23° 8	6°52	11°34	10°21	9°52	n.a.	T 11
W12	23 39 41	26°45'58	4♊30	17°42	5°36	16°33	18°19	12°15	19° 9	23°10	6°51	11°29	10°18	9°59	n.a.	W12
T 13	23 43 38	27°46'23	17°44	19°23	6° 2	17° 0	18°33	12°18	19° 6	23°12	6°50	11°27	10°14	10° 5	n.a.	T 13
F 14	23 47 34	28°46'47	0♋32	21° 5	6°25	17°27	18°47	12°21	19° 4	23°14	6°50	11°D27	10°11	10°12	n.a.	F 14
S 15	23 51 31	29°47'08	12°57	22°48	6°47	17°53	19° 1	12°24	19° 1	23°16	6°49	11°27	10° 8	10°19	n.a.	S 15
S 16	23 55 28	0♎47'28	25° 6	24°31	7° 7	18°20	19°15	12°27	18°59	23°18	6°48	11°29	10° 5	10°25	n.a.	S 16
M17	23 59 24	1°47'45	7♌ 2	26°16	7°25	18°46	19°29	12°30	18°56	23°20	6°48	11°R30	10° 2	10°32	n.a.	M17
T 18	0 3 21	2°48'01	18°52	28° 1	7°40	19°11	19°42	12°33	18°53	23°22	6°47	11°29	9°59	10°39	n.a.	T 18
W19	0 7 17	3°48'14	0♍39	29°48	7°54	19°37	19°56	12°36	18°51	23°24	6°46	11°27	9°55	10°45	n.a.	W19
T 20	0 11 14	4°48'26	12°26	1♎35	8° 5	20° 2	20°10	12°38	18°48	23°27	6°46	11°23	9°52	10°52	n.a.	T 20
F 21	0 15 11	5°48'35	24°16	3°24	8°14	20°27	20°24	12°41	18°46	23°29	6°45	11°16	9°49	10°59	n.a.	F 21
S 22	0 19 7	6°48'42	6♎12	5°13	8°21	20°51	20°38	12°43	18°43	23°31	6°45	11° 6	9°46	11° 5	n.a.	S 22
S 23	0 23 4	7°48'47	18°15	7° 3	8°26	21°16	20°52	12°45	18°41	23°33	6°44	10°55	9°43	11°12	n.a.	S 23
M24	0 27 0	8°48'50	0♏26	8°54	8°R28	21°40	21° 5	12°48	18°39	23°35	6°44	10°44	9°39	11°19	n.a.	M24
T 25	0 30 57	9°48'50	12°46	10°46	8°27	22° 3	21°19	12°50	18°36	23°37	6°43	10°33	9°36	11°25	n.a.	T 25
W26	0 34 53	10°48'48	25°16	12°39	8°24	22°27	21°33	12°52	18°34	23°40	6°43	10°24	9°33	11°32	n.a.	W26
T 27	0 38 50	11°48'44	7♐58	14°33	8°19	22°50	21°46	12°54	18°31	23°42	6°43	10°16	9°30	11°39	n.a.	T 27
F 28	0 42 47	12°48'37	20°53	16°27	8°10	23°12	22° 0	12°56	18°29	23°44	6°42	10°11	9°27	11°45	n.a.	F 28
S 29	0 46 43	13°48'27	4♑ 5	18°22	8° 0	23°35	22°14	12°58	18°27	23°46	6°42	10° 9	9°24	11°52	n.a.	S 29
S 30	0 50 40	14♎48'15	17♑35	20♎18	7♏47	23♊57	22♍27	12♋59	18♓25	23♎49	6♒41	10°D 9	9♒20	11♍59	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n50	27s58	3s51	11n46	0s 3	14s 8	2s46	25n13	2n21	6n15	0n30	26n 7	2n24	4s45	0s33	9s 1	0n 8	28s51	10s 6	17s45	18s 5	6n20		n.a.
S 2	5 26	26 54	2 55	11 6	0 10	14 19	2 41	25 19	2 22	6 10	0 29	26 7	2 25	4 46	0 33	9 2	0 8	28 51	10 5	17 45	18 6	6 16		n.a.
M 3	5 1	24 8	1 47	10 26	0 16	14 29	2 37	25 24	2 24	6 4	0 29	26 6	2 25	4 47	0 33	9 3	0 8	28 51	10 5	17 45	18 7	6 13		n.a.
T 4	4 37	19 46	0 31	9 45	0 23	14 39	2 32	25 30	2 26	5 58	0 29	26 6	2 25	4 48	0 33	9 4	0 8	28 51	10 5	17 44	18 8	6 10		n.a.
W 5	4 12	14 5	0n50	9 3	0 29	14 48	2 26	25 36	2 28	5 52	0 29	26 6	2 25	4 49	0 33	9 4	0 8	28 51	10 5	17 44	18 8	6 7		n.a.
T 6	3 48	7 28	2 9	8 21	0 35	14 56	2 21	25 41	2 30	5 47	0 29	26 6	2 26	4 50	0 33	9 5	0 8	28 51	10 5	17 45	18 9	6 3		n.a.
F 7	3 23	0 23	3 18	7 38	0 41	15 3	2 15	25 47	2 32	5 41	0 29	26 6	2 26	4 51	0 33	9 6	0 8	28 51	10 4	17 46	18 10	6 0		n.a.
S 8	2 58	6n42	4 14	6 55	0 47	15 9	2 8	25 52	2 33	5 35	0 29	26 6	2 26	4 52	0 33	9 7	0 8	28 51	10 4	17 48	18 11	5 57		n.a.
S 9	2 34	13 17	4 51	6 12	0 53	15 14	2 2	25 57	2 35	5 29	0 28	26 6	2 26	4 53	0 33	9 7	0 8	28 51	10 4	17 50	18 12	5 53		n.a.
M10	2 9	18 59	5 8	5 27	0 58	15 18	1 55	26 2	2 37	5 23	0 28	26 6	2 27	4 54	0 33	9 8	0 8	28 51	10 4	17 52	18 13	5 50		n.a.
T 11	1 44	23 26	5 5	4 43	1 4	15 21	1 48	26 7	2 39	5 18	0 28	26 6	2 27	4 55	0 33	9 9	0 8	28 51	10 4	17 53	18 14	5 47		n.a.
W12	1 20	26 24	4 45	3 58	1 9	15 24	1 40	26 12	2 41	5 12	0 28	26 5	2 27	4 56	0 33	9 10	0 8	28 51	10 3	17 54	18 15	5 44		n.a.
T 13	0 55	27 47	4 10	3 13	1 13	15 25	1 32	26 17	2 43	5 6	0 28	26 5	2 27	4 57	0 33	9 11	0 8	28 51	10 3	17 55	18 16	5 40		n.a.
F 14	0 30	27 37	3 23	2 28	1 18	15 25	1 24	26 22	2 45	5 0	0 28	26 5	2 28	4 58	0 33	9 11	0 8	28 51	10 3	17 55	18 16	5 37		n.a.
S 15	0 5	26 2	2 28	1 42	1 22	15 25	1 16	26 26	2 47	4 55	0 28	26 5	2 28	4 59	0 33	9 12	0 8	28 51	10 3	17 55	18 17	5 34		n.a.
S 16	0s20	23 15	1 27	0 56	1 27	15 23	1 7	26 31	2 49	4 49	0 28	26 5	2 28	5 0	0 33	9 13	0 8	28 51	10 2	17 55	18 18	5 30		n.a.
M17	0 44	19 31	0 24	0 10	1 30	15 20	0 57	26 35	2 51	4 43	0 28	26 5	2 29	5 1	0 33	9 14	0 8	28 51	10 2	17 54	18 19	5 27		n.a.
T 18	1 9	15 2	0s40	0s37	1 34	15 16	0 48	26 39	2 53	4 37	0 27	26 5	2 29	5 2	0 33	9 15	0 8	28 51	10 2	17 54	18 20	5 24		n.a.
W19	1 34	10 2	1 41	1 23	1 37	15 12	0 37	26 44	2 56	4 32	0 27	26 5	2 29	5 3	0 33	9 16	0 8	28 51	10 2	17 55	18 21	5 21		n.a.
T 20	1 58	4 42	2 38	2 10	1 40	15 6	0 27	26 48	2 58	4 26	0 27	26 5	2 29	5 4	0 33	9 16	0 8	28 51	10 2	17 56	18 22	5 17		n.a.
F 21	2 23	0s50	3 29	2 57	1 42	14 58	0 16	26 52	3 0	4 20	0 27	26 5	2 30	5 5	0 33	9 17	0 8	28 51	10 1	17 58	18 23	5 14		n.a.
S 22	2 47	6 21	4 10	3 43	1 44	14 50	0 5	26 56	3 2	4 15	0 27	26 5	2 30	5 6	0 33	9 18	0 8	28 51	10 1	18 1	18 24	5 11		n.a.
S 23	3 12	11 41	4 41	4 30	1 46	14 41	0n 6	27 0	3 4	4 9	0 27	26 5	2 30	5 7	0 33	9 19	0 8	28 51	10 1	18 4	18 24	5 7		n.a.
M24	3 36	16 38	4 59	5 16	1 47	14 30	0 18	27 4	3 6	4 3	0 27	26 5	2 30	5 8	0 33	9 20	0 8	28 51	10 1	18 7	18 25	5 4		n.a.
T 25	4 1	20 59	5 4	6 2	1 47	14 19	0 31	27 7	3 9	3 57	0 27	26 5	2 31	5 9	0 33	9 21	0 8	28 51	10 0	18 10	18 26	5 1		n.a.
W26	4 25	24 27	4 54	6 48	1 47	14 6	0 43	27 11	3 11	3 52	0 26	26 5	2 31	5 10	0 33	9 22	0 8	28 51	10 0	18 13	18 27	4 58		n.a.
T 27	4 49	26 47	4 29	7 33	1 47	13 52	0 56	27 15	3 13	3 46	0 26	26 6	2 31	5 11	0 33	9 22	0 8	28 50	10 0	18 15	18 28	4 54		n.a.
F 28	5 13	27 45	3 51	8 18	1 46	13 37	1 9	27 18	3 15	3 40	0 26	26 6	2 31	5 12	0 33	9 23	0 8	28 50	10 0	18 16	18 29	4 51		n.a.
S 29	5 37	27 10	3 0	9 2	1 44	13 20	1 23	27 22	3 18	3 35	0 26	26 6	2 32	5 13	0 33	9 24	0 8	28 50	9 59	18 17	18 30	4 48		n.a.
S 30	6s 1	24s58	1s57	9s45	1s42	13s 3	1n36	27n25	3n20	3n29	0n26	26n 6	2n32	5s14	0s33	9s25	0n 8	28s50	9s59	18s17	18s31	4n44		n.a.

Julian Day Number = -1093619.5, Delta T = 81h45m25s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°31'12, Lahiri = -109°24'12 Julian Calendar 1 Nov. 7708 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7708 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7708 BCE (-7707) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 54 36	15♎48'00	1♒24	22♎13	7°R31	24♊19	22♍41	13♋ 1	18°R22	23♎51	6°R41	10♒ 9	9♒17	12♍ 5	n.a.	M 1
T 2	0 58 33	16°47'43	15°35	24° 9	7♏13	24°40	22°54	13° 3	18♓20	23°53	6♒41	10°R 9	9°14	12°12	n.a.	T 2
W 3	1 2 30	17°47'23	0♓ 7	26° 5	6°52	25° 1	23° 8	13° 4	18°18	23°55	6°40	10° 8	9°11	12°19	n.a.	W 3
T 4	1 6 26	18°47'00	14°56	28° 1	6°29	25°21	23°21	13° 5	18°16	23°58	6°40	10° 4	9° 8	12°25	n.a.	T 4
F 5	1 10 23	19°46'34	29°56	29°56	6° 3	25°42	23°34	13° 6	18°14	24° 0	6°40	9°57	9° 5	12°32	n.a.	F 5
S 6	1 14 19	20°46'06	14♈59	1♏50	5°36	26° 2	23°48	13° 8	18°12	24° 2	6°40	9°48	9° 1	12°39	n.a.	S 6
S 7	1 18 16	21°45'36	29°55	3°43	5° 6	26°21	24° 1	13° 9	18° 9	24° 4	6°39	9°38	8°58	12°45	n.a.	S 7
M 8	1 22 12	22°45'04	14♉35	5°35	4°35	26°40	24°14	13°10	18° 7	24° 7	6°39	9°27	8°55	12°52	n.a.	M 8
T 9	1 26 9	23°44'29	28°52	7°25	4° 2	26°59	24°27	13°10	18° 5	24° 9	6°39	9°17	8°52	12°59	n.a.	T 9
W10	1 30 5	24°43'52	12♊41	9°12	3°27	27°17	24°40	13°11	18° 3	24°11	6°39	9° 9	8°49	13° 5	n.a.	W10
T 11	1 34 2	25°43'13	26° 1	10°56	2°51	27°35	24°53	13°12	18° 2	24°13	6°39	9° 3	8°45	13°12	n.a.	T 11
F 12	1 37 59	26°42'32	8♋54	12°37	2°14	27°52	25° 6	13°12	18° 0	24°16	6°39	9° 0	8°42	13°19	n.a.	F 12
S 13	1 41 55	27°41'48	21°23	14°14	1°36	28° 9	25°19	13°13	17°58	24°18	6°39	8°58	8°39	13°25	n.a.	S 13
S 14	1 45 52	28°41'03	3♌34	15°47	0°58	28°25	25°32	13°13	17°56	24°20	6°39	8°58	8°36	13°32	n.a.	S 14
M15	1 49 48	29°40'15	15°31	17°15	0°20	28°41	25°45	13°13	17°54	24°23	6°39	8°58	8°33	13°39	n.a.	M15
T 16	1 53 45	0♏39'26	27°21	18°37	29♎41	28°56	25°58	13°14	17°53	24°25	6°D39	8°57	8°30	13°45	n.a.	T 16
W17	1 57 41	1°38'34	9♍ 8	19°54	29° 3	29°11	26°11	13°R14	17°51	24°27	6°39	8°54	8°26	13°52	n.a.	W17
T 18	2 1 38	2°37'39	20°57	21° 5	28°25	29°26	26°23	13°14	17°49	24°29	6°39	8°48	8°23	13°59	n.a.	T 18
F 19	2 5 34	3°36'43	2♎51	22°10	27°48	29°39	26°36	13°13	17°48	24°32	6°39	8°39	8°20	14° 5	n.a.	F 19
S 20	2 9 31	4°35'45	14°54	23° 7	27°12	29°53	26°49	13°13	17°46	24°34	6°39	8°28	8°17	14°12	n.a.	S 20
S 21	2 13 27	5°34'44	27° 8	23°58	26°37	0♋ 5	27° 1	13°13	17°44	24°36	6°39	8°15	8°14	14°19	n.a.	S 21
M22	2 17 24	6°33'41	9♏32	24°41	26° 3	0°17	27°13	13°12	17°43	24°38	6°39	8° 1	8°10	14°25	n.a.	M22
T 23	2 21 20	7°32'35	22° 8	25°17	25°31	0°29	27°26	13°12	17°42	24°40	6°39	7°47	8° 7	14°32	n.a.	T 23
W24	2 25 17	8°31'28	4♐56	25°46	25° 1	0°40	27°38	13°11	17°40	24°43	6°39	7°35	8° 4	14°39	n.a.	W24
T 25	2 29 13	9°30'17	17°55	26° 6	24°32	0°50	27°50	13°11	17°39	24°45	6°39	7°26	8° 1	14°45	n.a.	T 25
F 26	2 33 10	10°29'05	1♑ 5	26°20	24° 6	1° 0	28° 2	13°10	17°38	24°47	6°40	7°19	7°58	14°52	n.a.	F 26
S 27	2 37 6	11°27'50	14°27	26°R25	23°42	1° 9	28°15	13° 9	17°36	24°49	6°40	7°16	7°55	14°59	n.a.	S 27
S 28	2 41 3	12°26'32	28° 1	26°24	23°20	1°18	28°27	13° 8	17°35	24°51	6°40	7°15	7°51	15° 5	n.a.	S 28
M29	2 45 0	13°25'11	11♒49	26°15	23° 0	1°26	28°38	13° 7	17°34	24°54	6°40	7°14	7°48	15°12	n.a.	M29
T 30	2 48 56	14°23'48	25°50	26° 0	22°43	1°33	28°50	13° 6	17°33	24°56	6°41	7°14	7°45	15°19	n.a.	T 30
W31	2 52 53	15♏22'23	10♓ 6	25♏38	22♎29	1♋40	29♍ 2	13♋ 4	17♓32	24♎58	6♒41	7♒12	7♒42	15♍25	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s25	21s16	0s46	10s27	1s39	12s45	1n50	27n29	3n23	3n24	0n26	26n 6	2n32	5s15	0s33	9s26	0n 8	28s50	9s59	18s17	18s31	4n41		n.a.
T 2	6 49	16 14	0n29	11 9	1 36	12 25	2 4	27 32	3 25	3 18	0 26	26 6	2 33	5 16	0 33	9 27	0 8	28 50	9 59	18 17	18 32	4 38		n.a.
W 3	7 12	10 11	1 44	11 48	1 31	12 5	2 18	27 35	3 27	3 12	0 26	26 6	2 33	5 16	0 33	9 28	0 8	28 50	9 58	18 17	18 33	4 34		n.a.
T 4	7 36	3 28	2 53	12 27	1 26	11 44	2 33	27 39	3 30	3 7	0 26	26 6	2 33	5 17	0 33	9 29	0 8	28 49	9 58	18 18	18 34	4 31		n.a.
F 5	7 59	3n30	3 52	13 4	1 20	11 22	2 47	27 42	3 32	3 1	0 26	26 6	2 33	5 18	0 33	9 29	0 8	28 49	9 58	18 20	18 35	4 28		n.a.
S 6	8 22	10 17	4 34	13 39	1 14	10 59	3 1	27 45	3 35	2 56	0 25	26 7	2 34	5 19	0 33	9 30	0 8	28 49	9 58	18 23	18 36	4 25		n.a.
S 7	8 45	16 25	4 57	14 12	1 6	10 36	3 16	27 48	3 37	2 50	0 25	26 7	2 34	5 20	0 33	9 31	0 8	28 49	9 57	18 26	18 37	4 21		n.a.
M 8	9 8	21 30	5 0	14 43	0 58	10 12	3 30	27 51	3 40	2 45	0 25	26 7	2 34	5 20	0 32	9 32	0 8	28 49	9 57	18 29	18 37	4 18		n.a.
T 9	9 31	25 11	4 44	15 12	0 49	9 47	3 44	27 54	3 42	2 39	0 25	26 7	2 35	5 21	0 32	9 33	0 8	28 49	9 57	18 32	18 38	4 15		n.a.
W10	9 53	27 14	4 12	15 39	0 39	9 22	3 57	27 57	3 45	2 34	0 25	26 7	2 35	5 22	0 32	9 34	0 8	28 48	9 57	18 34	18 39	4 11		n.a.
T 11	10 16	27 37	3 27	16 3	0 28	8 57	4 11	28 0	3 47	2 28	0 25	26 8	2 35	5 23	0 32	9 35	0 8	28 48	9 56	18 35	18 40	4 8		n.a.
F 12	10 38	26 27	2 32	16 24	0 17	8 32	4 24	28 3	3 50	2 23	0 25	26 8	2 35	5 24	0 32	9 36	0 8	28 48	9 56	18 36	18 41	4 5		n.a.
S 13	11 0	23 59	1 32	16 43	0 5	8 7	4 36	28 6	3 53	2 18	0 25	26 8	2 36	5 24	0 32	9 36	0 8	28 48	9 56	18 37	18 42	4 2		n.a.
S 14	11 22	20 28	0 29	16 59	0n 8	7 42	4 48	28 9	3 55	2 12	0 25	26 8	2 36	5 25	0 32	9 37	0 8	28 47	9 56	18 37	18 43	3 58		n.a.
M15	11 43	16 10	0s35	17 13	0 21	7 18	5 0	28 12	3 58	2 7	0 24	26 9	2 36	5 26	0 32	9 38	0 8	28 47	9 55	18 37	18 44	3 55		n.a.
T 16	12 5	11 18	1 36	17 23	0 35	6 54	5 11	28 14	4 1	2 1	0 24	26 9	2 37	5 26	0 32	9 39	0 8	28 47	9 55	18 37	18 44	3 52		n.a.
W17	12 26	6 4	2 32	17 31	0 49	6 30	5 21	28 17	4 3	1 56	0 24	26 9	2 37	5 27	0 32	9 40	0 8	28 47	9 55	18 38	18 45	3 48		n.a.
T 18	12 47	0 37	3 22	17 37	1 3	6 8	5 31	28 20	4 6	1 51	0 24	26 9	2 37	5 28	0 32	9 41	0 8	28 46	9 55	18 39	18 46	3 45		n.a.
F 19	13 8	4s53	4 4	17 40	1 18	5 46	5 40	28 23	4 9	1 46	0 24	26 10	2 37	5 28	0 32	9 42	0 8	28 46	9 54	18 42	18 47	3 42		n.a.
S 20	13 28	10 16	4 35	17 40	1 33	5 25	5 48	28 26	4 11	1 40	0 24	26 10	2 38	5 29	0 32	9 42	0 8	28 46	9 54	18 45	18 48	3 38		n.a.
S 21	13 49	15 20	4 54	17 39	1 48	5 5	5 56	28 28	4 14	1 35	0 24	26 10	2 38	5 29	0 32	9 43	0 8	28 46	9 54	18 48	18 49	3 35		n.a.
M22	14 9	19 51	4 59	17 35	2 3	4 47	6 3	28 31	4 17	1 30	0 24	26 11	2 38	5 30	0 32	9 44	0 8	28 45	9 54	18 52	18 50	3 32		n.a.
T 23	14 29	23 34	4 50	17 30	2 18	4 29	6 9	28 34	4 20	1 25	0 24	26 11	2 39	5 30	0 32	9 45	0 8	28 45	9 53	18 56	18 50	3 29		n.a.
W24	14 49	26 11	4 27	17 23	2 32	4 13	6 14	28 37	4 23	1 20	0 24	26 11	2 39	5 31	0 32	9 46	0 8	28 45	9 53	18 59	18 51	3 25		n.a.
T 25	15 8	27 28	3 49	17 14	2 46	3 58	6 19	28 39	4 25	1 15	0 23	26 12	2 39	5 31	0 32	9 47	0 7	28 44	9 53	19 1	18 52	3 22		n.a.
F 26	15 27	27 12	2 58	17 5	2 59	3 45	6 22	28 42	4 28	1 10	0 23	26 12	2 39	5 32	0 32	9 48	0 7	28 44	9 52	19 3	18 53	3 19		n.a.
S 27	15 46	25 22	1 57	16 54	3 12	3 33	6 26	28 45	4 31	1 4	0 23	26 12	2 40	5 32	0 32	9 48	0 7	28 44	9 52	19 4	18 54	3 15		n.a.
S 28	16 5	22 2	0 49	16 42	3 23	3 22	6 28	28 47	4 34	0 59	0 23	26 13	2 40	5 33	0 32	9 49	0 7	28 44	9 52	19 4	18 55	3 12		n.a.
M29	16 23	17 26	0n24	16 29	3 34	3 13	6 30	28 50	4 37	0 54	0 23	26 13	2 40	5 33	0 32	9 50	0 7	28 43	9 52	19 4	18 55	3 9		n.a.
T 30	16 41	11 49	1 37	16 17	3 44	3 6	6 31	28 53	4 39	0 50	0 23	26 14	2 40	5 34	0 32	9 51	0 7	28 43	9 51	19 4	18 56	3 5		n.a.
W31	16s59	5s31	2n44	16s 3	3n52	3s 0	6n32	28n56	4n42	0n45	0n23	26n14	2n41	5s34	0s32	9s52	0n 7	28s43	9s51	19s 5	18s57	3n 2		n.a.

Julian Day Number = -1093589.5, Delta T = 81h45m20s
Ecliptic obliquity = 24°14'04, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°31'08, Lahiri = -109°24'08 Julian Calendar 1 Dec. 7708 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7708 BCE

The year -7707 astronomical counting style corresponds to year 7708 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7707 BCE (-7706) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 56 49	16♑20'54	24♓34	25°R11	22°R16	1♋46	29♍14	13°R 3	17°R31	25♎ 0	6♒41	7°R 8	7♒39	15♍32	n.a.	T 1
F 2	3 0 46	17°19'23	9♈10	24♑38	22♎ 6	1°51	29°25	13♋ 2	17♓30	25° 2	6°42	7♒ 2	7°36	15°39	n.a.	F 2
S 3	3 4 42	18°17'50	23°49	24° 1	21°59	1°55	29°37	13° 0	17°29	25° 4	6°42	6°53	7°32	15°46	n.a.	S 3
S 4	3 8 39	19°16'15	8♉25	23°20	21°54	1°59	29°48	12°58	17°28	25° 6	6°43	6°42	7°29	15°52	n.a.	S 4
M 5	3 12 35	20°14'37	22°49	22°37	21°52	2° 3	29°59	12°57	17°27	25° 9	6°43	6°30	7°26	15°59	n.a.	M 5
T 6	3 16 32	21°12'57	6♊54	21°51	21°D52	2° 5	0♎11	12°55	17°27	25°11	6°43	6°20	7°23	16° 6	n.a.	T 6
W 7	3 20 28	22°11'15	20°37	21° 4	21°54	2° 7	0°22	12°53	17°26	25°13	6°44	6°11	7°20	16°12	n.a.	W 7
T 8	3 24 25	23° 9'32	3♋56	20°18	21°59	2° 8	0°33	12°51	17°25	25°15	6°44	6° 5	7°16	16°19	n.a.	T 8
F 9	3 28 21	24° 7'46	16°49	19°32	22° 6	2°R 8	0°44	12°49	17°25	25°17	6°45	6° 1	7°13	16°26	n.a.	F 9
S 10	3 32 18	25° 5'58	29°21	18°47	22°15	2° 8	0°55	12°47	17°24	25°19	6°45	5°59	7°10	16°32	n.a.	S 10
S 11	3 36 14	26° 4'08	11♌34	18° 5	22°26	2° 7	1° 6	12°45	17°24	25°21	6°46	5°D59	7° 7	16°39	n.a.	S 11
M12	3 40 11	27° 2'17	23°34	17°25	22°40	2° 5	1°17	12°42	17°23	25°23	6°47	6°R 0	7° 4	16°46	n.a.	M12
T 13	3 44 7	28° 0'24	5♍26	16°50	22°55	2° 2	1°27	12°40	17°23	25°25	6°47	6° 0	7° 1	16°52	n.a.	T 13
W14	3 48 4	28°58'28	17°16	16°18	23°12	1°58	1°38	12°37	17°23	25°27	6°48	5°58	6°57	16°59	n.a.	W14
T 15	3 52 0	29°56'31	29° 7	15°50	23°32	1°54	1°48	12°35	17°22	25°29	6°48	5°54	6°54	17° 6	n.a.	T 15
F 16	3 55 57	0♐54'33	11♎ 6	15°28	23°53	1°49	1°58	12°32	17°22	25°31	6°49	5°48	6°51	17°12	n.a.	F 16
S 17	3 59 53	1°52'32	23°15	15°10	24°16	1°43	2° 9	12°30	17°22	25°33	6°50	5°39	6°48	17°19	n.a.	S 17
S 18	4 3 50	2°50'30	5♑38	14°57	24°40	1°37	2°19	12°27	17°22	25°35	6°50	5°29	6°45	17°26	n.a.	S 18
M19	4 7 46	3°48'26	18°16	14°49	25° 6	1°29	2°29	12°24	17°22	25°36	6°51	5°18	6°42	17°32	n.a.	M19
T 20	4 11 43	4°46'20	1♐ 8	14°D46	25°34	1°21	2°39	12°21	17°D22	25°38	6°52	5° 7	6°38	17°39	n.a.	T 20
W21	4 15 39	5°44'13	14°16	14°48	26° 3	1°12	2°49	12°18	17°22	25°40	6°53	4°58	6°35	17°46	n.a.	W21
T 22	4 19 36	6°42'03	27°37	14°55	26°34	1° 3	2°58	12°15	17°22	25°42	6°53	4°50	6°32	17°52	n.a.	T 22
F 23	4 23 32	7°39'52	11♑ 9	15° 7	27° 6	0°52	3° 8	12°12	17°22	25°44	6°54	4°46	6°29	17°59	n.a.	F 23
S 24	4 27 29	8°37'39	24°51	15°24	27°39	0°41	3°17	12° 9	17°22	25°46	6°55	4°43	6°26	18° 6	n.a.	S 24
S 25	4 31 25	9°35'23	8♒42	15°45	28°14	0°30	3°27	12° 5	17°22	25°47	6°56	4°D43	6°22	18°12	n.a.	S 25
M26	4 35 22	10°33'06	22°40	16°11	28°50	0°17	3°36	12° 2	17°23	25°49	6°57	4°44	6°19	18°19	n.a.	M26
T 27	4 39 18	11°30'46	6♓45	16°41	29°27	0° 4	3°45	11°59	17°23	25°51	6°57	4°R44	6°16	18°26	n.a.	T 27
W28	4 43 14	12°28'25	20°54	17°15	0♏ 5	29♊51	3°54	11°55	17°23	25°52	6°58	4°44	6°13	18°33	n.a.	W28
T 29	4 47 11	13°26'01	5♈ 8	17°53	0°45	29°36	4° 3	11°52	17°24	25°54	6°59	4°42	6°10	18°39	n.a.	T 29
F 30	4 51 7	14°23'35	19°24	18°34	1°25	29°22	4°11	11°48	17°24	25°56	7° 0	4°38	6° 7	18°46	n.a.	F 30
S 31	4 55 4	15♐21'08	3♉38	19♏20	2♏ 6	29♊ 6	4♎20	11♋44	17♓25	25♎57	7♒ 1	4♒32	6♒ 3	18♍53	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s16	1n 9	3n42	15s50	3n59	2s55	6n32	28n58	4n45	0n40	0n23	26n14	2n41	5s34	0s32	9s53	0n 7	28s42	9s51	19s 6	18s58	2n59		n.a.
F 2	17 34	7 48	4 26	15 37	4 4	2 52	6 31	29 1	4 48	0 35	0 23	26 15	2 41	5 35	0 32	9 53	0 7	28 42	9 51	19 8	18 59	2 56		n.a.
S 3	17 50	14 3	4 53	15 24	4 8	2 50	6 30	29 4	4 51	0 30	0 23	26 15	2 41	5 35	0 32	9 54	0 7	28 41	9 50	19 10	19 0	2 52		n.a.
S 4	18 7	19 29	5 0	15 12	4 10	2 50	6 29	29 7	4 53	0 25	0 22	26 16	2 42	5 35	0 32	9 55	0 7	28 41	9 50	19 13	19 0	2 49		n.a.
M 5	18 23	23 43	4 49	15 0	4 10	2 50	6 27	29 9	4 56	0 21	0 22	26 16	2 42	5 36	0 32	9 56	0 7	28 41	9 50	19 16	19 1	2 46		n.a.
T 6	18 39	26 26	4 19	14 50	4 9	2 53	6 24	29 12	4 59	0 16	0 22	26 16	2 42	5 36	0 31	9 57	0 7	28 40	9 50	19 19	19 2	2 42		n.a.
W 7	18 55	27 29	3 36	14 41	4 6	2 56	6 21	29 15	5 2	0 11	0 22	26 17	2 43	5 36	0 31	9 57	0 7	28 40	9 49	19 21	19 3	2 39		n.a.
T 8	19 10	26 52	2 41	14 33	4 1	3 1	6 18	29 17	5 4	0 7	0 22	26 17	2 43	5 36	0 31	9 58	0 7	28 40	9 49	19 22	19 4	2 36		n.a.
F 9	19 25	24 47	1 40	14 26	3 55	3 7	6 15	29 20	5 7	0 2	0 22	26 18	2 43	5 37	0 31	9 59	0 7	28 39	9 49	19 23	19 5	2 33		n.a.
S 10	19 40	21 32	0 35	14 21	3 47	3 14	6 11	29 23	5 10	0s 3	0 22	26 18	2 43	5 37	0 31	10 0	0 7	28 39	9 49	19 24	19 6	2 29		n.a.
S 11	19 54	17 25	0s30	14 18	3 38	3 22	6 7	29 25	5 12	0 7	0 22	26 19	2 43	5 37	0 31	10 1	0 7	28 39	9 48	19 24	19 6	2 26		n.a.
M12	20 8	12 40	1 32	14 17	3 28	3 31	6 2	29 28	5 15	0 12	0 22	26 19	2 44	5 37	0 31	10 1	0 7	28 38	9 48	19 24	19 7	2 23		n.a.
T 13	20 22	7 31	2 30	14 17	3 16	3 41	5 58	29 31	5 18	0 16	0 22	26 20	2 44	5 37	0 31	10 2	0 7	28 38	9 48	19 24	19 8	2 19		n.a.
W14	20 35	2 8	3 21	14 20	3 4	3 52	5 53	29 33	5 20	0 21	0 21	26 20	2 44	5 37	0 31	10 3	0 7	28 37	9 48	19 24	19 9	2 16		n.a.
T 15	20 48	3s20	4 3	14 24	2 51	4 4	5 48	29 36	5 23	0 25	0 21	26 21	2 44	5 37	0 31	10 4	0 7	28 37	9 47	19 25	19 10	2 13		n.a.
F 16	21 1	8 44	4 36	14 30	2 38	4 16	5 43	29 38	5 25	0 29	0 21	26 21	2 45	5 37	0 31	10 4	0 7	28 37	9 47	19 27	19 11	2 10		n.a.
S 17	21 13	13 53	4 56	14 38	2 24	4 30	5 38	29 41	5 27	0 33	0 21	26 22	2 45	5 38	0 31	10 5	0 7	28 36	9 47	19 29	19 11	2 6		n.a.
S 18	21 25	18 34	5 3	14 47	2 10	4 44	5 32	29 43	5 30	0 38	0 21	26 22	2 45	5 38	0 31	10 6	0 7	28 36	9 47	19 32	19 12	2 3		n.a.
M19	21 36	22 33	4 55	14 58	1 56	4 59	5 26	29 45	5 32	0 42	0 21	26 23	2 45	5 38	0 31	10 6	0 7	28 35	9 47	19 34	19 13	2 0		n.a.
T 20	21 47	25 31	4 33	15 11	1 42	5 15	5 21	29 48	5 34	0 46	0 21	26 23	2 46	5 37	0 31	10 7	0 7	28 35	9 46	19 37	19 14	1 56		n.a.
W21	21 58	27 10	3 55	15 25	1 27	5 31	5 15	29 50	5 36	0 50	0 21	26 24	2 46	5 37	0 31	10 8	0 7	28 34	9 46	19 39	19 15	1 53		n.a.
T 22	22 8	27 17	3 5	15 41	1 13	5 48	5 9	29 52	5 38	0 54	0 21	26 24	2 46	5 37	0 31	10 9	0 7	28 34	9 46	19 41	19 15	1 50		n.a.
F 23	22 18	25 47	2 3	15 58	0 59	6 5	5 3	29 54	5 40	0 58	0 21	26 25	2 46	5 37	0 31	10 9	0 7	28 34	9 46	19 42	19 16	1 47		n.a.
S 24	22 28	22 44	0 53	16 16	0 46	6 23	4 57	29 56	5 42	1 2	0 21	26 25	2 46	5 37	0 31	10 10	0 7	28 33	9 45	19 43	19 17	1 43		n.a.
S 25	22 37	18 20	0n21	16 35	0 32	6 42	4 50	29 57	5 43	1 6	0 20	26 26	2 47	5 37	0 31	10 11	0 7	28 33	9 45	19 43	19 18	1 40		n.a.
M26	22 46	12 56	1 35	16 55	0 20	7 0	4 44	29 59	5 45	1 10	0 20	26 26	2 47	5 37	0 31	10 11	0 7	28 32	9 45	19 43	19 19	1 37		n.a.
T 27	22 54	6 49	2 43	17 16	0 7	7 20	4 38	30 1	5 47	1 14	0 20	26 27	2 47	5 37	0 31	10 12	0 7	28 32	9 45	19 43	19 20	1 33		n.a.
W28	23 2	0 20	3 42	17 37	0s 5	7 39	4 31	30 2	5 48	1 18	0 20	26 27	2 47	5 36	0 31	10 13	0 7	28 31	9 45	19 43	19 20	1 30		n.a.
T 29	23 10	6n10	4 27	18 0	0 17	7 59	4 25	30 3	5 49	1 21	0 20	26 28	2 47	5 36	0 31	10 13	0 7	28 31	9 44	19 43	19 21	1 27		n.a.
F 30	23 17	12 22	4 56	18 22	0 28	8 20	4 19	30 4	5 50	1 25	0 20	26 28	2 47	5 36	0 31	10 14	0 7	28 30	9 44	19 44	19 22	1 24		n.a.
S 31	23s23	17n55	5n 7	18s45	0s39	8s40	4n12	30n 5	5n51	1s29	0n20	26n29	2n48	5s36	0s30	10s15	0n 7	28s30	9s44	19s46	19s23	1n20		n.a.

Julian Day Number = -1093558.5, Delta T = 81h45m15s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°31'04, Lahiri = -109°24'04 Julian Calendar 1 Jan. 7707 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7708 BCE

The year -7706 astronomical counting style corresponds to year 7707 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7707 BCE (-7706) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 59 0	16♐18'38	17♉45	20♏ 9	2♏49	28°R50	4♎28	11°R41	17♓26	25♎59	7♒ 2	4°R25	6♒ 0	18♍59	n.a.	S 1
M 2	5 2 57	17°16'08	1♊43	21° 1	3°32	28♊34	4°37	11♋37	17°26	26° 1	7° 3	4♒18	5°57	19° 6	n.a.	M 2
T 3	5 6 53	18°13'35	15°26	21°56	4°16	28°17	4°45	11°33	17°27	26° 2	7° 4	4°10	5°54	19°13	n.a.	T 3
W 4	5 10 50	19°11'01	28°52	22°55	5° 1	28° 0	4°53	11°30	17°28	26° 4	7° 5	4° 5	5°51	19°19	n.a.	W 4
T 5	5 14 46	20° 8'26	11♋58	23°57	5°47	27°42	5° 1	11°26	17°29	26° 5	7° 6	4° 0	5°48	19°26	n.a.	T 5
F 6	5 18 43	21° 5'49	24°45	25° 1	6°34	27°24	5° 9	11°22	17°30	26° 7	7° 7	3°58	5°44	19°33	n.a.	F 6
S 7	5 22 39	22° 3'11	7♌13	26° 8	7°21	27° 6	5°17	11°18	17°30	26° 8	7° 8	3°D58	5°41	19°39	n.a.	S 7
S 8	5 26 36	23° 0'32	19°26	27°19	8°10	26°47	5°24	11°14	17°31	26°10	7° 9	3°59	5°38	19°46	n.a.	S 8
M 9	5 30 33	23°57'51	1♍27	28°31	8°59	26°28	5°32	11°10	17°32	26°11	7°10	4° 0	5°35	19°53	n.a.	M 9
T 10	5 34 29	24°55'09	13°20	29°47	9°48	26° 9	5°39	11° 6	17°34	26°12	7°11	4° 2	5°32	19°59	n.a.	T 10
W11	5 38 26	25°52'27	25°11	1♐ 5	10°39	25°50	5°46	11° 2	17°35	26°14	7°12	4°R 2	5°28	20° 6	n.a.	W11
T 12	5 42 22	26°49'43	7♎ 5	2°25	11°29	25°30	5°53	10°58	17°36	26°15	7°13	4° 2	5°25	20°13	n.a.	T 12
F 13	5 46 19	27°46'58	19° 6	3°48	12°21	25°11	6° 0	10°53	17°37	26°16	7°14	4° 0	5°22	20°19	n.a.	F 13
S 14	5 50 15	28°44'13	1♏18	5°13	13°13	24°51	6° 7	10°49	17°38	26°18	7°16	3°56	5°19	20°26	n.a.	S 14
S 15	5 54 12	29°41'26	13°46	6°41	14° 6	24°32	6°13	10°45	17°40	26°19	7°17	3°51	5°16	20°33	n.a.	S 15
M16	5 58 8	0♑38'39	26°32	8°11	14°59	24°12	6°20	10°41	17°41	26°20	7°18	3°46	5°13	20°40	n.a.	M16
T 17	6 2 5	1°35'51	9♐38	9°43	15°53	23°53	6°26	10°36	17°43	26°21	7°19	3°41	5° 9	20°46	n.a.	T 17
W18	6 6 1	2°33'02	23° 2	11°18	16°47	23°34	6°32	10°32	17°44	26°23	7°20	3°36	5° 6	20°53	n.a.	W18
T 19	6 9 58	3°30'11	6♑44	12°54	17°42	23°15	6°38	10°28	17°46	26°24	7°21	3°33	5° 3	21° 0	n.a.	T 19
F 20	6 13 54	4°27'20	20°41	14°34	18°37	22°56	6°44	10°24	17°47	26°25	7°23	3°31	5° 0	21° 6	n.a.	F 20
S 21	6 17 51	5°24'28	4♒49	16°15	19°33	22°38	6°49	10°19	17°49	26°26	7°24	3°D30	4°57	21°13	n.a.	S 21
S 22	6 21 47	6°21'34	19° 4	17°59	20°29	22°20	6°55	10°15	17°51	26°27	7°25	3°31	4°54	21°20	n.a.	S 22
M23	6 25 44	7°18'40	3♓23	19°45	21°26	22° 2	7° 0	10°11	17°52	26°28	7°26	3°32	4°50	21°26	n.a.	M23
T 24	6 29 40	8°15'44	17°41	21°33	22°23	21°45	7° 5	10° 6	17°54	26°29	7°27	3°34	4°47	21°33	n.a.	T 24
W25	6 33 37	9°12'47	1♈57	23°23	23°20	21°28	7°10	10° 2	17°56	26°30	7°29	3°35	4°44	21°40	n.a.	W25
T 26	6 37 33	10° 9'49	16° 8	25°16	24°18	21°12	7°15	9°58	17°58	26°31	7°30	3°R35	4°41	21°46	n.a.	T 26
F 27	6 41 30	11° 6'50	0♉11	27°11	25°16	20°57	7°20	9°53	18° 0	26°32	7°31	3°34	4°38	21°53	n.a.	F 27
S 28	6 45 26	12♉ 3'50	14♉ 5	29♐ 8	26♏15	20♊42	7♎24	9♋49	18♓ 2	26♎33	7♒33	3♒32	4♒34	22♍ 0	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s30	22n27	4n59	19s 9	0s49	9s 1	4n 6	30n 6	5n52	1s32	0n20	26n29	2n48	5s35	0s30	10s15	0n 7	28s30	9s44	19s47	19s24	1n17		n.a.
M 2	23 36	25 38	4 33	19 32	0 58	9 22	3 59	30 6	5 53	1 36	0 20	26 30	2 48	5 35	0 30	10 16	0 7	28 29	9 43	19 49	19 24	1 14		n.a.
T 3	23 41	27 14	3 51	19 56	1 7	9 44	3 53	30 7	5 53	1 39	0 19	26 30	2 48	5 35	0 30	10 16	0 7	28 29	9 43	19 51	19 25	1 10		n.a.
W 4	23 46	27 12	2 58	20 20	1 16	10 5	3 46	30 7	5 54	1 43	0 19	26 31	2 48	5 34	0 30	10 17	0 7	28 28	9 43	19 53	19 26	1 7		n.a.
T 5	23 51	25 36	1 56	20 44	1 24	10 27	3 40	30 7	5 54	1 46	0 19	26 31	2 48	5 34	0 30	10 17	0 7	28 28	9 43	19 54	19 27	1 4		n.a.
F 6	23 55	22 42	0 50	21 7	1 31	10 49	3 33	30 7	5 54	1 49	0 19	26 32	2 48	5 34	0 30	10 18	0 7	28 27	9 43	19 54	19 28	1 1		n.a.
S 7	23 59	18 48	0s18	21 31	1 38	11 11	3 27	30 6	5 54	1 52	0 19	26 32	2 49	5 33	0 30	10 19	0 7	28 27	9 42	19 54	19 28	0 57		n.a.
S 8	24 2	14 11	1 23	21 54	1 44	11 33	3 20	30 6	5 54	1 56	0 19	26 33	2 49	5 33	0 30	10 19	0 7	28 26	9 42	19 54	19 29	0 54		n.a.
M 9	24 5	9 5	2 24	22 16	1 50	11 55	3 14	30 5	5 54	1 59	0 19	26 33	2 49	5 32	0 30	10 20	0 7	28 26	9 42	19 54	19 30	0 51		n.a.
T 10	24 7	3 44	3 17	22 38	1 55	12 17	3 7	30 4	5 53	2 2	0 19	26 33	2 49	5 32	0 30	10 20	0 7	28 25	9 42	19 53	19 31	0 47		n.a.
W11	24 10	1s43	4 3	22 59	1 59	12 39	3 1	30 2	5 53	2 5	0 19	26 34	2 49	5 31	0 30	10 21	0 7	28 25	9 42	19 53	19 32	0 44		n.a.
T 12	24 11	7 7	4 37	23 20	2 3	13 2	2 54	30 1	5 52	2 8	0 19	26 34	2 49	5 31	0 30	10 21	0 7	28 24	9 42	19 53	19 33	0 41		n.a.
F 13	24 12	12 19	5 1	23 40	2 6	13 24	2 48	29 59	5 51	2 11	0 18	26 35	2 49	5 30	0 30	10 22	0 7	28 24	9 41	19 54	19 33	0 38		n.a.
S 14	24 13	17 8	5 11	23 59	2 8	13 46	2 42	29 57	5 50	2 14	0 18	26 35	2 49	5 30	0 30	10 22	0 7	28 23	9 41	19 55	19 34	0 34		n.a.
S 15	24 14	21 21	5 6	24 17	2 10	14 8	2 35	29 55	5 48	2 16	0 18	26 36	2 49	5 29	0 30	10 23	0 7	28 23	9 41	19 56	19 35	0 31		n.a.
M16	24 13	24 40	4 47	24 34	2 12	14 30	2 29	29 53	5 47	2 19	0 18	26 36	2 50	5 29	0 30	10 23	0 7	28 22	9 41	19 57	19 36	0 28		n.a.
T 17	24 13	26 47	4 12	24 50	2 13	14 52	2 23	29 50	5 45	2 22	0 18	26 37	2 50	5 28	0 30	10 24	0 7	28 22	9 41	19 58	19 36	0 25		n.a.
W18	24 12	27 25	3 23	25 4	2 13	15 14	2 16	29 47	5 43	2 24	0 18	26 37	2 50	5 27	0 30	10 24	0 7	28 21	9 41	19 59	19 37	0 21		n.a.
T 19	24 11	26 24	2 21	25 17	2 12	15 36	2 10	29 44	5 41	2 27	0 18	26 38	2 50	5 27	0 30	10 25	0 7	28 21	9 40	20 0	19 38	0 18		n.a.
F 20	24 9	23 44	1 10	25 28	2 11	15 57	2 4	29 41	5 39	2 29	0 18	26 38	2 50	5 26	0 30	10 25	0 7	28 20	9 40	20 1	19 39	0 15		n.a.
S 21	24 7	19 35	0n 7	25 38	2 9	16 19	1 58	29 38	5 37	2 32	0 18	26 38	2 50	5 25	0 30	10 25	0 7	28 20	9 40	20 1	19 40	0 11		n.a.
S 22	24 4	14 16	1 24	25 46	2 7	16 40	1 52	29 34	5 35	2 34	0 17	26 39	2 50	5 25	0 30	10 26	0 7	28 20	9 40	20 1	19 40	0 8		n.a.
M23	24 1	8 11	2 37	25 53	2 4	17 1	1 46	29 31	5 32	2 36	0 17	26 39	2 50	5 24	0 30	10 26	0 7	28 19	9 40	20 0	19 41	0 5		n.a.
T 24	23 57	1 41	3 39	25 57	2 0	17 22	1 40	29 27	5 30	2 38	0 17	26 40	2 50	5 23	0 30	10 27	0 7	28 19	9 40	20 0	19 42	0 2		n.a.
W25	23 54	4n52	4 28	25 59	1 56	17 42	1 34	29 23	5 27	2 41	0 17	26 40	2 50	5 22	0 30	10 27	0 7	28 18	9 39	20 0	19 43	0s 2		n.a.
T 26	23 49	11 8	5 0	26 0	1 51	18 3	1 29	29 19	5 24	2 43	0 17	26 40	2 50	5 22	0 29	10 27	0 7	28 18	9 39	20 0	19 44	0 5		n.a.
F 27	23 45	16 46	5 14	25 58	1 46	18 23	1 23	29 15	5 21	2 45	0 17	26 41	2 50	5 21	0 29	10 28	0 7	28 17	9 39	20 0	19 44	0 8		n.a.
S 28	23s39	21n29	5n 9	25s53	1s40	18s42	1n17	29n10	5n18	2s47	0n17	26n41	2n50	5s20	0s29	10s28	0n 7	28s17	9s39	20s 1	19s45	0s11		n.a.

Julian Day Number = -1093527.5, Delta T = 81h45m10s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°31'00, Lahiri = -109°24'00 Julian Calendar 1 Feb. 7707 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7708 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7707 BCE (-7706) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 49 23	13♉ 0'49	27♉48	1♉ 6	27♏14	20°R27	7♎28	9°R45	18♓ 4	26♎33	7♒34	3°R29	4♒31	22♍ 7	n.a.	S 1
M 2	6 53 19	13°57'47	11♊20	3° 7	28°13	20♊13	7°32	9♋40	18° 6	26°34	7°35	3♒26	4°28	22°13	n.a.	M 2
T 3	6 57 16	14°54'45	24°37	5°10	29°12	20° 0	7°36	9°36	18° 8	26°35	7°36	3°24	4°25	22°20	n.a.	T 3
W 4	7 1 13	15°51'41	7♋40	7°14	0♐12	19°48	7°40	9°32	18°10	26°36	7°38	3°22	4°22	22°27	n.a.	W 4
T 5	7 5 9	16°48'38	20°28	9°20	1°12	19°36	7°44	9°27	18°12	26°36	7°39	3°21	4°19	22°33	n.a.	T 5
F 6	7 9 6	17°45'33	3♌ 1	11°28	2°13	19°25	7°47	9°23	18°14	26°37	7°40	3°D20	4°15	22°40	n.a.	F 6
S 7	7 13 2	18°42'29	15°20	13°36	3°14	19°15	7°51	9°19	18°16	26°38	7°42	3°20	4°12	22°47	n.a.	S 7
S 8	7 16 59	19°39'23	27°28	15°46	4°15	19° 5	7°54	9°14	18°19	26°38	7°43	3°21	4° 9	22°53	n.a.	S 8
M 9	7 20 55	20°36'18	9♍26	17°56	5°16	18°56	7°57	9°10	18°21	26°39	7°44	3°22	4° 6	23° 0	n.a.	M 9
T 10	7 24 52	21°33'12	21°19	20° 7	6°18	18°48	7°59	9° 6	18°23	26°40	7°46	3°24	4° 3	23° 7	n.a.	T 10
W11	7 28 48	22°30'07	3♎11	22°18	7°20	18°41	8° 2	9° 2	18°26	26°40	7°47	3°25	3°59	23°13	n.a.	W11
T 12	7 32 45	23°27'01	15° 5	24°29	8°22	18°34	8° 4	8°58	18°28	26°41	7°49	3°25	3°56	23°20	n.a.	T 12
F 13	7 36 42	24°23'55	27° 6	26°40	9°25	18°29	8° 6	8°54	18°31	26°41	7°50	3°R25	3°53	23°27	n.a.	F 13
S 14	7 40 38	25°20'50	9♏18	28°50	10°27	18°24	8° 8	8°49	18°33	26°42	7°51	3°25	3°50	23°34	n.a.	S 14
S 15	7 44 35	26°17'44	21°47	0♒59	11°30	18°20	8°10	8°45	18°36	26°42	7°53	3°24	3°47	23°40	n.a.	S 15
M16	7 48 31	27°14'39	4♐35	3° 8	12°33	18°17	8°12	8°41	18°39	26°42	7°54	3°24	3°44	23°47	n.a.	M16
T 17	7 52 28	28°11'34	17°45	5°15	13°37	18°15	8°13	8°37	18°41	26°43	7°55	3°23	3°40	23°54	n.a.	T 17
W18	7 56 24	29° 8'29	1♉19	7°20	14°40	18°13	8°15	8°33	18°44	26°43	7°57	3°22	3°37	24° 0	n.a.	W18
T 19	8 0 21	0♒ 5'24	15°15	9°24	15°44	18°D13	8°16	8°30	18°47	26°43	7°58	3°22	3°34	24° 7	n.a.	T 19
F 20	8 4 18	1° 2'19	29°32	11°27	16°48	18°13	8°16	8°26	18°49	26°43	8° 0	3°D22	3°31	24°14	n.a.	F 20
S 21	8 8 14	1°59'14	14♒ 3	13°27	17°53	18°14	8°17	8°22	18°52	26°44	8° 1	3°22	3°28	24°20	n.a.	S 21
S 22	8 12 11	2°56'09	28°44	15°26	18°57	18°16	8°18	8°18	18°55	26°44	8° 2	3°22	3°25	24°27	n.a.	S 22
M23	8 16 7	3°53'04	13♓28	17°23	20° 2	18°18	8°18	8°14	18°58	26°44	8° 4	3°R22	3°21	24°34	n.a.	M23
T 24	8 20 4	4°49'59	28° 8	19°17	21° 7	18°22	8°R18	8°11	19° 1	26°44	8° 5	3°22	3°18	24°40	n.a.	T 24
W25	8 24 0	5°46'54	12♈39	21°10	22°12	18°26	8°18	8° 7	19° 4	26°44	8° 7	3°22	3°15	24°47	n.a.	W25
T 26	8 27 57	6°43'49	26°57	23° 1	23°17	18°31	8°18	8° 4	19° 7	26°44	8° 8	3°22	3°12	24°54	n.a.	T 26
F 27	8 31 54	7°40'44	10♉58	24°49	24°22	18°37	8°17	8° 0	19°10	26°R44	8° 9	3°D22	3° 9	25° 1	n.a.	F 27
S 28	8 35 50	8°37'39	24°42	26°36	25°28	18°44	8°17	7°57	19°13	26°44	8°11	3°22	3° 5	25° 7	n.a.	S 28
S 29	8 39 47	9°34'34	8♊ 9	28°20	26°33	18°52	8°16	7°53	19°16	26°44	8°12	3°22	3° 2	25°14	n.a.	S 29
M30	8 43 43	10°31'29	21°19	0♓ 2	27°39	19° 0	8°15	7°50	19°19	26°44	8°14	3°23	2°59	25°21	n.a.	M30
T 31	8 47 40	11♒28'24	4♋15	1♓42	28♐45	19♊ 9	8♎14	7♋47	19♓22	26♎44	8♒15	3♒24	2♒56	25♍27	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s34	24n58	4n46	25s47	1s33	19s 2	1n12	29n 6	5n14	2s48	0n17	26n41	2n50	5s19	0s29	10s28	0n 7	28s16	9s39	20s 1	19s46	0s15		n.a.
M 2	23 28	26 59	4 8	25 37	1 26	19 21	1 6	29 2	5 11	2 50	0 16	26 42	2 50	5 18	0 29	10 29	0 7	28 16	9 39	20 2	19 47	0 18		n.a.
T 3	23 22	27 24	3 17	25 26	1 18	19 40	1 1	28 57	5 8	2 52	0 16	26 42	2 50	5 17	0 29	10 29	0 7	28 15	9 39	20 2	19 48	0 21		n.a.
W 4	23 15	26 17	2 17	25 12	1 10	19 58	0 55	28 53	5 4	2 54	0 16	26 42	2 50	5 17	0 29	10 29	0 7	28 15	9 39	20 3	19 48	0 24		n.a.
T 5	23 8	23 47	1 10	24 55	1 1	20 16	0 50	28 48	5 0	2 55	0 16	26 43	2 50	5 16	0 29	10 30	0 7	28 14	9 38	20 3	19 49	0 28		n.a.
F 6	23 0	20 10	0 2	24 35	0 52	20 34	0 44	28 43	4 57	2 57	0 16	26 43	2 50	5 15	0 29	10 30	0 7	28 14	9 38	20 3	19 50	0 31		n.a.
S 7	22 52	15 44	1s 6	24 14	0 43	20 51	0 39	28 39	4 53	2 58	0 16	26 43	2 50	5 14	0 29	10 30	0 7	28 13	9 38	20 3	19 51	0 34		n.a.
S 8	22 44	10 44	2 9	23 49	0 33	21 8	0 34	28 34	4 49	3 0	0 16	26 44	2 50	5 13	0 29	10 30	0 7	28 13	9 38	20 3	19 51	0 37		n.a.
M 9	22 35	5 25	3 7	23 23	0 24	21 25	0 29	28 29	4 45	3 1	0 16	26 44	2 50	5 12	0 29	10 31	0 7	28 12	9 38	20 3	19 52	0 41		n.a.
T 10	22 26	0s 2	3 55	22 54	0 14	21 41	0 24	28 25	4 41	3 2	0 15	26 44	2 50	5 11	0 29	10 31	0 7	28 12	9 38	20 2	19 53	0 44		n.a.
W11	22 17	5 28	4 34	22 23	0 4	21 57	0 19	28 20	4 37	3 3	0 15	26 45	2 50	5 10	0 29	10 31	0 6	28 11	9 38	20 2	19 54	0 47		n.a.
T 12	22 7	10 43	5 1	21 50	0n 7	22 12	0 14	28 15	4 33	3 4	0 15	26 45	2 50	5 9	0 29	10 31	0 6	28 11	9 38	20 2	19 55	0 50		n.a.
F 13	21 57	15 38	5 15	21 15	0 17	22 26	0 9	28 11	4 29	3 5	0 15	26 45	2 50	5 8	0 29	10 31	0 6	28 10	9 38	20 2	19 55	0 54		n.a.
S 14	21 46	20 1	5 15	20 38	0 27	22 41	0 5	28 6	4 25	3 6	0 15	26 45	2 50	5 7	0 29	10 32	0 6	28 10	9 38	20 2	19 56	0 57		n.a.
S 15	21 35	23 38	5 0	20 1	0 36	22 54	0 0	28 2	4 21	3 7	0 15	26 45	2 50	5 6	0 29	10 32	0 6	28 9	9 37	20 2	19 57	1 0		n.a.
M16	21 24	26 12	4 31	19 22	0 46	23 7	0s 4	27 57	4 17	3 8	0 15	26 46	2 50	5 5	0 29	10 32	0 6	28 9	9 37	20 2	19 58	1 3		n.a.
T 17	21 12	27 24	3 47	18 42	0 55	23 20	0 9	27 53	4 12	3 9	0 15	26 46	2 50	5 4	0 29	10 32	0 6	28 8	9 37	20 3	19 58	1 7		n.a.
W18	21 0	27 2	2 48	18 1	1 4	23 32	0 13	27 49	4 8	3 9	0 14	26 46	2 50	5 2	0 29	10 32	0 6	28 8	9 37	20 3	19 59	1 10		n.a.
T 19	20 48	24 58	1 39	17 20	1 13	23 44	0 17	27 44	4 4	3 10	0 14	26 46	2 50	5 1	0 29	10 32	0 6	28 8	9 37	20 3	20 0	1 13		n.a.
F 20	20 35	21 16	0 21	16 38	1 21	23 55	0 22	27 40	4 0	3 10	0 14	26 46	2 49	5 0	0 29	10 32	0 6	28 7	9 37	20 3	20 1	1 16		n.a.
S 21	20 22	16 13	0n59	15 56	1 28	24 5	0 26	27 36	3 55	3 11	0 14	26 47	2 49	4 59	0 29	10 32	0 6	28 7	9 37	20 3	20 1	1 20		n.a.
S 22	20 9	10 11	2 16	15 13	1 36	24 15	0 30	27 32	3 51	3 11	0 14	26 47	2 49	4 58	0 29	10 32	0 6	28 6	9 37	20 3	20 2	1 23		n.a.
M23	19 55	3 35	3 24	14 31	1 42	24 24	0 34	27 28	3 47	3 11	0 14	26 47	2 49	4 57	0 29	10 33	0 6	28 6	9 37	20 3	20 3	1 26		n.a.
T 24	19 41	3n10	4 19	13 49	1 48	24 33	0 37	27 24	3 43	3 11	0 14	26 47	2 49	4 55	0 29	10 33	0 6	28 5	9 37	20 3	20 4	1 29		n.a.
W25	19 27	9 41	4 56	13 7	1 54	24 41	0 41	27 20	3 38	3 12	0 13	26 47	2 49	4 54	0 29	10 33	0 6	28 5	9 37	20 3	20 5	1 33		n.a.
T 26	19 12	15 35	5 15	12 26	1 59	24 48	0 45	27 17	3 34	3 12	0 13	26 47	2 49	4 53	0 29	10 33	0 6	28 4	9 37	20 3	20 5	1 36		n.a.
F 27	18 57	20 34	5 14	11 45	2 4	24 55	0 48	27 13	3 30	3 12	0 13	26 47	2 49	4 52	0 29	10 33	0 6	28 4	9 37	20 3	20 6	1 39		n.a.
S 28	18 42	24 20	4 55	11 4	2 8	25 1	0 52	27 9	3 26	3 11	0 13	26 48	2 49	4 51	0 29	10 33	0 6	28 3	9 37	20 3	20 7	1 42		n.a.
S 29	18 26	26 40	4 20	10 24	2 11	25 7	0 55	27 6	3 22	3 11	0 13	26 48	2 49	4 49	0 28	10 33	0 6	28 3	9 37	20 3	20 8	1 45		n.a.
M30	18 10	27 28	3 33	9 45	2 14	25 11	0 59	27 2	3 18	3 11	0 13	26 48	2 48	4 48	0 28	10 33	0 6	28 3	9 37	20 3	20 8	1 49		n.a.
T 31	17s54	26n44	2n35	9s 7	2n16	25s15	1s 2	26n59	3n13	3s11	0n13	26n48	2n48	4s47	0s28	10s33	0n 6	28s 2	9s37	20s 3	20s 9	1s52		n.a.

Julian Day Number = -1093499.5, Delta T = 81h45m05s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°30'56, Lahiri = -109°23'56 Julian Calendar 1 March 7707 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7708 BCE

The year -7706 astronomical counting style corresponds to year 7707 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7707 BCE (-7706) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	8 51 37	12♒25'19	16♋56	3♓20	29♐52	19♊19	8°R12	7°R43	19♓25	26°R44	8♒17	3♒24	2♒53	25♍34	n.a.	W 1
T 2	8 55 33	13°22'15	29°25	4°56	0♑58	19°29	8♎11	7♋40	19°28	26♎44	8°18	3°R25	2°50	25°41	n.a.	T 2
F 3	8 59 30	14°19'12	11♌43	6°29	2° 5	19°40	8° 9	7°37	19°31	26°43	8°19	3°24	2°46	25°47	n.a.	F 3
S 4	9 3 26	15°16'09	23°51	8° 1	3°11	19°52	8° 7	7°34	19°34	26°43	8°21	3°24	2°43	25°54	n.a.	S 4
S 5	9 7 23	16°13'06	5♍52	9°30	4°18	20° 5	8° 5	7°31	19°38	26°43	8°22	3°23	2°40	26° 1	n.a.	S 5
M 6	9 11 20	17°10'04	17°47	10°57	5°25	20°18	8° 2	7°28	19°41	26°43	8°24	3°21	2°37	26° 8	n.a.	M 6
T 7	9 15 16	18° 7'03	29°38	12°22	6°32	20°32	8° 0	7°26	19°44	26°42	8°25	3°19	2°34	26°14	n.a.	T 7
W 8	9 19 13	19° 4'03	11♎29	13°45	7°40	20°47	7°57	7°23	19°47	26°42	8°26	3°16	2°31	26°21	n.a.	W 8
T 9	9 23 9	20° 1'04	23°23	15° 5	8°47	21° 2	7°54	7°20	19°51	26°41	8°28	3°14	2°27	26°28	n.a.	T 9
F 10	9 27 6	20°58'05	5♏23	16°23	9°55	21°18	7°51	7°18	19°54	26°41	8°29	3°13	2°24	26°34	n.a.	F 10
S 11	9 31 3	21°55'08	17°34	17°39	11° 3	21°35	7°48	7°15	19°57	26°41	8°30	3°D12	2°21	26°41	n.a.	S 11
S 12	9 34 59	22°52'12	0♐ 0	18°52	12°10	21°52	7°45	7°13	20° 1	26°40	8°32	3°12	2°18	26°48	n.a.	S 12
M13	9 38 56	23°49'18	12°45	20° 3	13°18	22° 9	7°41	7°10	20° 4	26°40	8°33	3°13	2°15	26°54	n.a.	M13
T 14	9 42 52	24°46'24	25°53	21°11	14°27	22°28	7°37	7° 8	20° 8	26°39	8°35	3°14	2°11	27° 1	n.a.	T 14
W15	9 46 49	25°43'32	9♑27	22°16	15°35	22°47	7°33	7° 6	20°11	26°38	8°36	3°16	2° 8	27° 8	n.a.	W15
T 16	9 50 46	26°40'41	23°27	23°19	16°43	23° 6	7°29	7° 4	20°15	26°38	8°37	3°17	2° 5	27°15	n.a.	T 16
F 17	9 54 42	27°37'51	7♒51	24°19	17°52	23°26	7°25	7° 2	20°18	26°37	8°39	3°R17	2° 2	27°21	n.a.	F 17
S 18	9 58 39	28°35'02	22°37	25°16	19° 1	23°47	7°20	7° 0	20°22	26°37	8°40	3°16	1°59	27°28	n.a.	S 18
S 19	10 2 36	29°32'14	7♓38	26°10	20° 9	24° 8	7°16	6°58	20°25	26°36	8°41	3°14	1°56	27°35	n.a.	S 19
M20	10 6 32	0♓29'27	22°44	27° 0	21°18	24°30	7°11	6°56	20°29	26°35	8°43	3°11	1°52	27°41	n.a.	M20
T 21	10 10 29	1°26'41	7♈46	27°48	22°27	24°52	7° 6	6°55	20°32	26°34	8°44	3° 7	1°49	27°48	n.a.	T 21
W22	10 14 25	2°23'57	22°36	28°31	23°36	25°15	7° 1	6°53	20°36	26°34	8°45	3° 3	1°46	27°55	n.a.	W22
T 23	10 18 22	3°21'13	7♉ 7	29°11	24°46	25°38	6°56	6°52	20°39	26°33	8°47	3° 0	1°43	28° 1	n.a.	T 23
F 24	10 22 19	4°18'30	21°15	29°48	25°55	26° 2	6°50	6°50	20°43	26°32	8°48	2°58	1°40	28° 8	n.a.	F 24
S 25	10 26 15	5°15'48	4♊59	0♈20	27° 4	26°26	6°45	6°49	20°47	26°31	8°49	2°D58	1°37	28°15	n.a.	S 25
S 26	10 30 12	6°13'08	18°19	0°48	28°14	26°50	6°39	6°48	20°50	26°30	8°50	2°58	1°33	28°22	n.a.	S 26
M27	10 34 8	7°10'28	1♋17	1°12	29°24	27°16	6°33	6°47	20°54	26°29	8°52	2°59	1°30	28°28	n.a.	M27
T 28	10 38 5	8° 7'49	13°58	1°31	0♒33	27°41	6°27	6°46	20°58	26°28	8°53	3° 1	1°27	28°35	n.a.	T 28
W29	10 42 2	9° 5'12	26°24	1°45	1°43	28° 7	6°21	6°45	21° 1	26°27	8°54	3° 2	1°24	28°42	n.a.	W29
T 30	10 45 58	10♓ 2'36	8♌38	1♈55	2♒53	28♊34	6♎15	6♋44	21♓ 5	26♎26	8♒55	3°R 2	1♒21	28♍48	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s38	24n36	1n30	8s29	2n18	25s19	1s 5	26n56	3n 9	3s10	0n12	26n48	2n48	4s45	0s28	10s33	0n 6	28s 2	9s37	20s 2	20s10	1s55		n.a.
T 2	17 21	21 19	0 22	7 53	2 19	25 22	1 8	26 53	3 5	3 10	0 12	26 48	2 48	4 44	0 28	10 33	0 6	28 1	9 37	20 2	20 11	1 58		n.a.
F 3	17 4	17 7	0s46	7 17	2 19	25 24	1 11	26 50	3 1	3 9	0 12	26 48	2 48	4 43	0 28	10 32	0 6	28 1	9 36	20 2	20 11	2 2		n.a.
S 4	16 47	12 17	1 51	6 42	2 19	25 25	1 14	26 47	2 57	3 8	0 12	26 48	2 48	4 42	0 28	10 32	0 6	28 1	9 36	20 2	20 12	2 5		n.a.
S 5	16 30	7 3	2 50	6 8	2 18	25 26	1 16	26 44	2 53	3 8	0 12	26 48	2 48	4 40	0 28	10 32	0 6	28 0	9 36	20 3	20 13	2 8		n.a.
M 6	16 12	1 37	3 41	5 36	2 17	25 26	1 19	26 41	2 49	3 7	0 12	26 48	2 47	4 39	0 28	10 32	0 6	28 0	9 36	20 3	20 14	2 11		n.a.
T 7	15 54	3s50	4 23	5 4	2 15	25 25	1 22	26 38	2 45	3 6	0 11	26 48	2 47	4 38	0 28	10 32	0 6	27 59	9 36	20 4	20 14	2 15		n.a.
W 8	15 36	9 9	4 53	4 34	2 13	25 24	1 24	26 35	2 41	3 5	0 11	26 48	2 47	4 36	0 28	10 32	0 6	27 59	9 36	20 4	20 15	2 18		n.a.
T 9	15 17	14 9	5 10	4 5	2 10	25 22	1 26	26 32	2 37	3 4	0 11	26 48	2 47	4 35	0 28	10 32	0 6	27 58	9 36	20 5	20 16	2 21		n.a.
F 10	14 58	18 40	5 15	3 37	2 6	25 19	1 29	26 30	2 34	3 3	0 11	26 48	2 47	4 33	0 28	10 32	0 6	27 58	9 36	20 5	20 17	2 24		n.a.
S 11	14 40	22 30	5 5	3 11	2 2	25 16	1 31	26 27	2 30	3 2	0 11	26 48	2 47	4 32	0 28	10 31	0 6	27 58	9 36	20 5	20 17	2 27		n.a.
S 12	14 20	25 24	4 41	2 45	1 57	25 12	1 33	26 24	2 26	3 1	0 11	26 48	2 46	4 31	0 28	10 31	0 6	27 57	9 36	20 5	20 18	2 31		n.a.
M13	14 1	27 6	4 3	2 22	1 52	25 7	1 35	26 22	2 22	2 59	0 10	26 48	2 46	4 29	0 28	10 31	0 6	27 57	9 36	20 5	20 19	2 34		n.a.
T 14	13 41	27 21	3 11	1 59	1 46	25 1	1 37	26 19	2 19	2 58	0 10	26 48	2 46	4 28	0 28	10 31	0 6	27 57	9 36	20 5	20 20	2 37		n.a.
W15	13 22	26 0	2 7	1 39	1 40	24 55	1 39	26 17	2 15	2 56	0 10	26 48	2 46	4 26	0 28	10 31	0 6	27 56	9 36	20 4	20 20	2 40		n.a.
T 16	13 2	23 0	0 54	1 19	1 33	24 48	1 40	26 14	2 11	2 55	0 10	26 48	2 46	4 25	0 28	10 31	0 6	27 56	9 37	20 4	20 21	2 43		n.a.
F 17	12 41	18 30	0n25	1 2	1 25	24 41	1 42	26 12	2 8	2 53	0 10	26 48	2 45	4 24	0 28	10 30	0 6	27 55	9 37	20 4	20 22	2 47		n.a.
S 18	12 21	12 48	1 44	0 46	1 17	24 32	1 43	26 9	2 4	2 52	0 9	26 47	2 45	4 22	0 28	10 30	0 6	27 55	9 37	20 4	20 23	2 50		n.a.
S 19	12 0	6 16	2 57	0 32	1 9	24 23	1 45	26 7	2 1	2 50	0 9	26 47	2 45	4 21	0 28	10 30	0 6	27 55	9 37	20 5	20 23	2 53		n.a.
M20	11 40	0n39	3 58	0 19	1 0	24 14	1 46	26 4	1 57	2 48	0 9	26 47	2 45	4 19	0 28	10 30	0 6	27 54	9 37	20 6	20 24	2 56		n.a.
T 21	11 19	7 29	4 43	0 9	0 50	24 3	1 47	26 2	1 54	2 46	0 9	26 47	2 45	4 18	0 28	10 29	0 6	27 54	9 37	20 6	20 25	2 59		n.a.
W22	10 57	13 48	5 7	0 0	0 40	23 52	1 48	25 59	1 50	2 44	0 9	26 47	2 44	4 16	0 28	10 29	0 6	27 54	9 37	20 7	20 25	3 3		n.a.
T 23	10 36	19 13	5 12	0n 7	0 29	23 41	1 49	25 57	1 47	2 42	0 9	26 47	2 44	4 15	0 28	10 29	0 6	27 53	9 37	20 8	20 26	3 6		n.a.
F 24	10 15	23 26	4 57	0 11	0 18	23 28	1 50	25 54	1 44	2 40	0 8	26 47	2 44	4 13	0 28	10 28	0 6	27 53	9 37	20 9	20 27	3 9		n.a.
S 25	9 53	26 11	4 25	0 14	0 6	23 15	1 51	25 51	1 40	2 38	0 8	26 47	2 44	4 12	0 28	10 28	0 6	27 53	9 37	20 9	20 28	3 12		n.a.
S 26	9 31	27 21	3 40	0 14	0s 6	23 2	1 52	25 49	1 37	2 36	0 8	26 47	2 44	4 10	0 28	10 28	0 6	27 52	9 37	20 9	20 28	3 15		n.a.
M27	9 9	26 58	2 44	0 13	0 18	22 47	1 53	25 46	1 34	2 34	0 8	26 46	2 43	4 9	0 28	10 27	0 6	27 52	9 37	20 8	20 29	3 19		n.a.
T 28	8 47	25 10	1 42	0 9	0 31	22 32	1 53	25 44	1 31	2 32	0 8	26 46	2 43	4 7	0 28	10 27	0 6	27 52	9 37	20 8	20 30	3 22		n.a.
W29	8 25	22 10	0 36	0 2	0 45	22 17	1 54	25 41	1 28	2 29	0 7	26 46	2 43	4 6	0 28	10 27	0 6	27 52	9 37	20 8	20 31	3 25		n.a.
T 30	8s 3	18n13	0s30	0s 6	0s58	22s 1	1s54	25n38	1n25	2s27	0n 7	26n46	2n43	4s 4	0s28	10s26	0n 6	27s51	9s37	20s 8	20s31	3s28		n.a.

Julian Day Number = -1093468.5, Delta T = 81h45m00s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°30'52, Lahiri = -109°23'52 Julian Calendar 1 Apr. 7707 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7707 BCE

The year -7706 astronomical counting style corresponds to year 7707 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7707 BCE (-7706) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	10 49 55	11♓ 0'01	20♌43	1°R59	4♒ 3	29♊ 0	6°R 9	6°R43	21♓ 9	26°R25	8♒57	3°R 1	1♒17	28♍55	n.a.	F 1
S 2	10 53 52	11°57'27	2♍42	1♈58	5°13	29°28	6♎ 2	6♋42	21°12	26♎24	8°58	2♒57	1°14	29° 2	n.a.	S 2
S 3	10 57 48	12°54'55	14°36	1°52	6°24	29°55	5°56	6°42	21°16	26°23	8°59	2°52	1°11	29° 8	n.a.	S 3
M 4	11 1 45	13°52'25	26°28	1°41	7°34	0♋23	5°49	6°41	21°20	26°22	9° 0	2°45	1° 8	29°15	n.a.	M 4
T 5	11 5 41	14°49'56	8♎19	1°25	8°45	0°52	5°42	6°41	21°23	26°21	9° 2	2°38	1° 5	29°22	n.a.	T 5
W 6	11 9 38	15°47'29	20°12	1° 3	9°55	1°20	5°35	6°41	21°27	26°20	9° 3	2°30	1° 2	29°29	n.a.	W 6
T 7	11 13 35	16°45'03	2♏ 7	0°36	11° 6	1°49	5°28	6°40	21°31	26°19	9° 4	2°22	0°58	29°35	n.a.	T 7
F 8	11 17 31	17°42'40	14° 9	0° 4	12°17	2°19	5°21	6°40	21°34	26°17	9° 5	2°16	0°55	29°42	n.a.	F 8
S 9	11 21 28	18°40'18	26°20	29♓28	13°28	2°49	5°14	6°D40	21°38	26°16	9° 6	2°12	0°52	29°49	n.a.	S 9
S 10	11 25 24	19°37'59	8♐44	28°48	14°39	3°19	5° 7	6°40	21°42	26°15	9° 7	2° 9	0°49	29°55	n.a.	S 10
M11	11 29 21	20°35'41	21°25	28° 4	15°50	3°49	4°59	6°41	21°46	26°14	9° 8	2°D 9	0°46	0♎ 2	n.a.	M11
T 12	11 33 18	21°33'26	4♑27	27°17	17° 1	4°20	4°52	6°41	21°49	26°12	9° 9	2° 9	0°42	0° 9	n.a.	T 12
W13	11 37 14	22°31'12	17°54	26°29	18°12	4°51	4°44	6°41	21°53	26°11	9°11	2°10	0°39	0°16	n.a.	W13
T 14	11 41 11	23°29'01	1♒47	25°39	19°23	5°23	4°37	6°42	21°57	26°10	9°12	2°R11	0°36	0°22	n.a.	T 14
F 15	11 45 7	24°26'52	16° 8	24°48	20°35	5°55	4°29	6°42	22° 0	26° 8	9°13	2°10	0°33	0°29	n.a.	F 15
S 16	11 49 4	25°24'45	0♓54	23°59	21°46	6°27	4°22	6°43	22° 4	26° 7	9°14	2° 7	0°30	0°36	n.a.	S 16
S 17	11 53 1	26°22'40	16° 0	23°11	22°58	6°59	4°14	6°44	22° 8	26° 6	9°15	2° 2	0°27	0°42	n.a.	S 17
M18	11 56 57	27°20'36	1♈17	22°25	24°10	7°32	4° 6	6°44	22°12	26° 4	9°16	1°55	0°23	0°49	n.a.	M18
T 19	12 0 54	28°18'35	16°33	21°43	25°22	8° 5	3°58	6°45	22°15	26° 3	9°17	1°47	0°20	0°56	n.a.	T 19
W20	12 4 50	29°16'36	1♉38	21° 6	26°33	8°38	3°50	6°46	22°19	26° 1	9°18	1°38	0°17	1° 2	n.a.	W20
T 21	12 8 47	0♈14'38	16°23	20°34	27°45	9°11	3°43	6°47	22°23	26° 0	9°19	1°31	0°14	1° 9	n.a.	T 21
F 22	12 12 44	1°12'42	0♊42	20° 8	28°57	9°45	3°35	6°49	22°26	25°59	9°20	1°25	0°11	1°16	n.a.	F 22
S 23	12 16 40	2°10'48	14°32	19°49	0♓ 9	10°19	3°27	6°50	22°30	25°57	9°21	1°22	0° 8	1°23	n.a.	S 23
S 24	12 20 37	3° 8'56	27°54	19°37	1°22	10°54	3°19	6°51	22°34	25°56	9°21	1°D20	0° 4	1°29	n.a.	S 24
M25	12 24 33	4° 7'06	10♋50	19°D33	2°34	11°28	3°11	6°53	22°38	25°54	9°22	1°20	0° 1	1°36	n.a.	M25
T 26	12 28 30	5° 5'17	23°25	19°36	3°46	12° 3	3° 3	6°55	22°41	25°53	9°23	1°21	29♑58	1°43	n.a.	T 26
W27	12 32 27	6° 3'30	5♌42	19°48	4°59	12°38	2°55	6°56	22°45	25°51	9°24	1°R21	29°55	1°49	n.a.	W27
T 28	12 36 23	7° 1'45	17°48	20° 7	6°11	13°13	2°48	6°58	22°48	25°49	9°25	1°20	29°52	1°56	n.a.	T 28
F 29	12 40 20	8° 0'02	29°45	20°35	7°24	13°49	2°40	7° 0	22°52	25°48	9°26	1°16	29°48	2° 3	n.a.	F 29
S 30	12 44 16	8°58'21	11♍38	21°11	8°36	14°24	2°32	7° 2	22°56	25°46	9°27	1°10	29°45	2°10	n.a.	S 30
S 31	12 48 13	9♈56'42	23♍29	21♓54	9♓49	15♋ 0	2♎24	7♋ 4	22♓59	25♎45	9♒27	1♒ 1	29♑42	2♎16	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	7s41	13n34	1s35	0s17	1s12	21s44	1s54	25n35	1n21	2s25	0n 7	26n46	2n42	4s 3	0s28	10s26	0n 6	27s51	9s37	20s 8	20s32	3s31		n.a.
S 2	7 18	8 28	2 34	0 30	1 26	21 26	1 55	25 32	1 18	2 22	0 7	26 45	2 42	4 1	0 28	10 26	0 6	27 51	9 37	20 9	20 33	3 34		n.a.
S 3	6 55	3 6	3 26	0 45	1 40	21 8	1 55	25 30	1 15	2 20	0 7	26 45	2 42	4 0	0 28	10 25	0 6	27 50	9 37	20 10	20 33	3 38		n.a.
M 4	6 33	2s20	4 9	1 3	1 54	20 50	1 55	25 27	1 12	2 17	0 6	26 45	2 42	3 58	0 28	10 25	0 6	27 50	9 37	20 12	20 34	3 41		n.a.
T 5	6 10	7 41	4 41	1 22	2 8	20 31	1 55	25 23	1 10	2 15	0 6	26 45	2 42	3 57	0 28	10 24	0 6	27 50	9 38	20 13	20 35	3 44		n.a.
W 6	5 47	12 46	5 1	1 43	2 22	20 11	1 55	25 20	1 7	2 12	0 6	26 45	2 41	3 55	0 28	10 24	0 6	27 50	9 38	20 15	20 36	3 47		n.a.
T 7	5 24	17 24	5 8	2 6	2 35	19 51	1 54	25 17	1 4	2 9	0 6	26 44	2 41	3 54	0 28	10 24	0 6	27 49	9 38	20 17	20 36	3 50		n.a.
F 8	5 1	21 23	5 1	2 31	2 48	19 30	1 54	25 14	1 1	2 6	0 6	26 44	2 41	3 52	0 28	10 23	0 6	27 49	9 38	20 18	20 37	3 53		n.a.
S 9	4 37	24 31	4 41	2 57	3 0	19 9	1 54	25 10	0 58	2 4	0 5	26 44	2 41	3 51	0 28	10 23	0 6	27 49	9 38	20 19	20 38	3 57		n.a.
S 10	4 14	26 34	4 8	3 24	3 11	18 47	1 53	25 7	0 55	2 1	0 5	26 44	2 40	3 49	0 28	10 22	0 6	27 49	9 38	20 20	20 39	4 0		n.a.
M11	3 51	27 18	3 21	3 51	3 21	18 24	1 53	25 3	0 53	1 58	0 5	26 44	2 40	3 48	0 28	10 22	0 6	27 48	9 38	20 20	20 39	4 3		n.a.
T 12	3 27	26 33	2 24	4 18	3 30	18 1	1 52	25 0	0 50	1 55	0 5	26 43	2 40	3 46	0 28	10 21	0 6	27 48	9 38	20 20	20 40	4 6		n.a.
W13	3 4	24 15	1 16	4 45	3 37	17 38	1 51	24 56	0 47	1 52	0 5	26 43	2 40	3 45	0 28	10 21	0 6	27 48	9 38	20 20	20 41	4 9		n.a.
T 14	2 40	20 27	0 2	5 11	3 43	17 14	1 50	24 52	0 45	1 50	0 4	26 43	2 39	3 43	0 28	10 20	0 6	27 48	9 38	20 20	20 41	4 12		n.a.
F 15	2 16	15 21	1n14	5 36	3 48	16 50	1 50	24 48	0 42	1 47	0 4	26 43	2 39	3 42	0 28	10 20	0 6	27 48	9 38	20 20	20 42	4 16		n.a.
S 16	1 53	9 13	2 28	5 59	3 51	16 25	1 49	24 44	0 40	1 44	0 4	26 42	2 39	3 40	0 28	10 19	0 6	27 47	9 39	20 21	20 43	4 19		n.a.
S 17	1 29	2 27	3 32	6 19	3 52	16 0	1 48	24 40	0 37	1 41	0 4	26 42	2 39	3 38	0 28	10 19	0 6	27 47	9 39	20 22	20 43	4 22		n.a.
M18	1 5	4n31	4 23	6 37	3 51	15 34	1 47	24 35	0 35	1 38	0 4	26 42	2 39	3 37	0 28	10 18	0 6	27 47	9 39	20 23	20 44	4 25		n.a.
T 19	0 42	11 13	4 54	6 52	3 49	15 8	1 45	24 31	0 32	1 35	0 3	26 41	2 38	3 35	0 28	10 18	0 6	27 47	9 39	20 25	20 45	4 28		n.a.
W20	0 18	17 10	5 5	7 4	3 45	14 42	1 44	24 26	0 30	1 32	0 3	26 41	2 38	3 34	0 28	10 17	0 6	27 47	9 39	20 27	20 46	4 31		n.a.
T 21	0n 6	21 58	4 55	7 11	3 39	14 15	1 43	24 21	0 27	1 29	0 3	26 41	2 38	3 32	0 28	10 17	0 6	27 46	9 39	20 29	20 46	4 35		n.a.
F 22	0 30	25 18	4 26	7 15	3 32	13 48	1 42	24 17	0 25	1 26	0 3	26 41	2 38	3 31	0 28	10 16	0 5	27 46	9 39	20 30	20 47	4 38		n.a.
S 23	0 54	26 59	3 43	7 15	3 23	13 20	1 40	24 12	0 23	1 23	0 3	26 40	2 37	3 29	0 28	10 16	0 5	27 46	9 39	20 31	20 48	4 41		n.a.
S 24	1 18	27 2	2 49	7 11	3 13	12 53	1 39	24 6	0 20	1 20	0 2	26 40	2 37	3 28	0 28	10 15	0 5	27 46	9 40	20 31	20 48	4 44		n.a.
M25	1 41	25 33	1 47	7 3	3 3	12 24	1 37	24 1	0 18	1 17	0 2	26 40	2 37	3 26	0 28	10 15	0 5	27 46	9 40	20 31	20 49	4 47		n.a.
T 26	2 5	22 49	0 42	6 51	2 51	11 56	1 36	23 56	0 16	1 13	0 2	26 39	2 37	3 25	0 28	10 14	0 5	27 46	9 40	20 31	20 50	4 50		n.a.
W27	2 29	19 6	0s23	6 35	2 38	11 27	1 34	23 50	0 14	1 10	0 2	26 39	2 36	3 23	0 28	10 14	0 5	27 46	9 40	20 31	20 50	4 53		n.a.
T 28	2 53	14 38	1 26	6 15	2 25	10 58	1 32	23 44	0 11	1 7	0 1	26 39	2 36	3 22	0 28	10 13	0 5	27 46	9 40	20 32	20 51	4 56		n.a.
F 29	3 16	9 41	2 25	5 51	2 11	10 28	1 30	23 39	0 9	1 4	0 1	26 38	2 36	3 20	0 28	10 12	0 5	27 45	9 40	20 32	20 52	5 0		n.a.
S 30	3 40	4 25	3 17	5 23	1 57	9 58	1 29	23 33	0 7	1 1	0 1	26 38	2 36	3 19	0 28	10 12	0 5	27 45	9 40	20 34	20 53	5 3		n.a.
S 31	4n 4	0s59	3s59	4s52	1s42	9s28	1s27	23n26	0n 5	0s58	0n 1	26n38	2n36	3s17	0s28	10s11	0n 5	27s45	9s41	20s36	20s53	5s 6		n.a.

Julian Day Number = -1093438.5, Delta T = 81h44m55s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°30'48, Lahiri = -109°23'48 Julian Calendar 1 May 7707 BCE == Greg. Calendar 2 March 7707 BCE

The year -7706 astronomical counting style corresponds to year 7707 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7707 BCE (-7706) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	12 52 9	10♈55'04	5♎21	22♓45	11♓ 2	15♋37	2°R17	7♋ 6	23♓ 3	25°R43	9♒28	0°R49	29♑39	2♎23	n.a.	M 1
T 2	12 56 6	11°53'30	17°14	23°44	12°15	16°13	2♎ 9	7° 8	23° 7	25♎42	9°29	0♒37	29°36	2°30	n.a.	T 2
W 3	13 0 3	12°51'57	29°11	24°49	13°28	16°49	2° 1	7°11	23°10	25°40	9°30	0°23	29°33	2°36	n.a.	W 3
T 4	13 3 59	13°50'27	11♏13	26° 1	14°41	17°26	1°54	7°13	23°14	25°38	9°30	0°11	29°29	2°43	n.a.	T 4
F 5	13 7 56	14°48'59	23°21	27°19	15°54	18° 3	1°46	7°15	23°17	25°37	9°31	0° 0	29°26	2°50	n.a.	F 5
S 6	13 11 52	15°47'34	5♐37	28°43	17° 7	18°40	1°39	7°18	23°21	25°35	9°32	29♑52	29°23	2°56	n.a.	S 6
S 7	13 15 49	16°46'11	18° 5	0♈11	18°20	19°17	1°32	7°21	23°24	25°33	9°32	29°46	29°20	3° 3	n.a.	S 7
M 8	13 19 45	17°44'50	0♑46	1°44	19°33	19°55	1°24	7°24	23°28	25°32	9°33	29°43	29°17	3°10	n.a.	M 8
T 9	13 23 42	18°43'33	13°44	3°21	20°47	20°33	1°17	7°26	23°31	25°30	9°34	29°42	29°13	3°17	n.a.	T 9
W10	13 27 38	19°42'17	27° 4	5° 2	22° 0	21°10	1°10	7°29	23°35	25°29	9°34	29°42	29°10	3°23	n.a.	W10
T 11	13 31 35	20°41'05	10♒47	6°45	23°14	21°48	1° 3	7°32	23°38	25°27	9°35	29°42	29° 7	3°30	n.a.	T 11
F 12	13 35 32	21°39'55	24°57	8°31	24°27	22°26	0°56	7°35	23°41	25°25	9°35	29°40	29° 4	3°37	n.a.	F 12
S 13	13 39 28	22°38'47	9♓31	10°20	25°41	23° 5	0°49	7°39	23°45	25°24	9°36	29°36	29° 1	3°43	n.a.	S 13
S 14	13 43 25	23°37'42	24°26	12° 9	26°54	23°43	0°43	7°42	23°48	25°22	9°36	29°29	28°58	3°50	n.a.	S 14
M15	13 47 21	24°36'40	9♈36	14° 0	28° 8	24°22	0°36	7°45	23°52	25°20	9°37	29°19	28°54	3°57	n.a.	M15
T 16	13 51 18	25°35'40	24°51	15°52	29°22	25° 1	0°29	7°49	23°55	25°19	9°37	29° 8	28°51	4° 4	n.a.	T 16
W17	13 55 14	26°34'42	9♉59	17°44	0♈36	25°40	0°23	7°52	23°58	25°17	9°38	28°57	28°48	4°10	n.a.	W17
T 18	13 59 11	27°33'47	24°50	19°37	1°50	26°19	0°17	7°56	24° 1	25°15	9°38	28°47	28°45	4°17	n.a.	T 18
F 19	14 3 7	28°32'54	9♊16	21°29	3° 4	26°58	0°11	8° 0	24° 5	25°14	9°39	28°38	28°42	4°24	n.a.	F 19
S 20	14 7 4	29°32'03	23°13	23°22	4°18	27°37	0° 5	8° 3	24° 8	25°12	9°39	28°32	28°39	4°30	n.a.	S 20
S 21	14 11 0	0♉31'15	6♋41	25°14	5°32	28°17	29♍59	8° 7	24°11	25°10	9°39	28°29	28°35	4°37	n.a.	S 21
M22	14 14 57	1°30'28	19°41	27° 6	6°46	28°57	29°53	8°11	24°14	25° 9	9°40	28°28	28°32	4°44	n.a.	M22
T 23	14 18 53	2°29'44	2♌17	28°57	8° 0	29°36	29°48	8°15	24°17	25° 7	9°40	28°28	28°29	4°51	n.a.	T 23
W24	14 22 50	3°29'01	14°34	0♉48	9°15	0♌16	29°43	8°19	24°20	25° 5	9°40	28°28	28°26	4°57	n.a.	W24
T 25	14 26 46	4°28'21	26°37	2°38	10°29	0°56	29°37	8°23	24°24	25° 4	9°41	28°26	28°23	5° 4	n.a.	T 25
F 26	14 30 43	5°27'42	8♍32	4°28	11°43	1°37	29°32	8°27	24°27	25° 2	9°41	28°22	28°19	5°11	n.a.	F 26
S 27	14 34 40	6°27'06	20°23	6°16	12°58	2°17	29°28	8°32	24°30	25° 0	9°41	28°16	28°16	5°17	n.a.	S 27
S 28	14 38 36	7°26'32	2♎13	8° 4	14°12	2°57	29°23	8°36	24°33	24°59	9°41	28° 6	28°13	5°24	n.a.	S 28
M29	14 42 33	8°26'00	14° 6	9°51	15°27	3°38	29°18	8°41	24°35	24°57	9°41	27°54	28°10	5°31	n.a.	M29
T 30	14 46 29	9♉25'31	26♎ 5	11♉37	16♈41	4♌18	29♍14	8♋45	24♓38	24♎56	9♒42	27♑41	28♑ 7	5♎38	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	4n27	6s19	4s32	4s18	1s28	8s58	1s25	23n20	0n 3	0s55	0n 1	26n37	2n35	3s16	0s28	10s11	0n 5	27s45	9s41	20s38	20s54	5s 9		n.a.
T 2	4 51	11 28	4 53	3 41	1 13	8 27	1 23	23 14	0 1	0 53	0 0	26 37	2 35	3 15	0 28	10 10	0 5	27 45	9 41	20 41	20 55	5 12		n.a.
W 3	5 15	16 12	5 0	3 1	0 59	7 57	1 21	23 7	0s 1	0 50	0 0	26 37	2 35	3 13	0 28	10 10	0 5	27 45	9 41	20 44	20 55	5 15		n.a.
T 4	5 38	20 21	4 55	2 19	0 45	7 26	1 19	23 0	0 3	0 47	0s 0	26 36	2 35	3 12	0 28	10 9	0 5	27 45	9 41	20 47	20 56	5 18		n.a.
F 5	6 1	23 40	4 36	1 34	0 31	6 55	1 16	22 53	0 5	0 44	0 0	26 36	2 34	3 10	0 28	10 8	0 5	27 45	9 41	20 49	20 57	5 21		n.a.
S 6	6 25	25 58	4 5	0 48	0 17	6 23	1 14	22 46	0 7	0 41	0 0	26 35	2 34	3 9	0 28	10 8	0 5	27 45	9 41	20 51	20 57	5 25		n.a.
S 7	6 48	27 1	3 21	0n 0	0 5	5 52	1 12	22 39	0 9	0 38	0 1	26 35	2 34	3 7	0 28	10 7	0 5	27 45	9 42	20 52	20 58	5 28		n.a.
M 8	7 11	26 40	2 27	0 50	0n 8	5 20	1 10	22 31	0 11	0 35	0 1	26 35	2 34	3 6	0 28	10 7	0 5	27 45	9 42	20 53	20 59	5 31		n.a.
T 9	7 34	24 53	1 23	1 40	0 19	4 48	1 7	22 24	0 13	0 33	0 1	26 34	2 34	3 4	0 28	10 6	0 5	27 45	9 42	20 53	20 59	5 34		n.a.
W10	7 57	21 40	0 14	2 32	0 30	4 16	1 5	22 16	0 15	0 30	0 1	26 34	2 33	3 3	0 28	10 5	0 5	27 45	9 42	20 53	21 0	5 37		n.a.
T 11	8 20	17 10	0n58	3 23	0 41	3 44	1 3	22 8	0 16	0 27	0 1	26 33	2 33	3 2	0 28	10 5	0 5	27 45	9 42	20 53	21 1	5 40		n.a.
F 12	8 43	11 37	2 9	4 15	0 50	3 12	1 0	22 0	0 18	0 25	0 2	26 33	2 33	3 0	0 28	10 4	0 5	27 45	9 42	20 54	21 1	5 43		n.a.
S 13	9 5	5 17	3 13	5 7	0 59	2 39	0 58	21 52	0 20	0 22	0 2	26 33	2 33	2 59	0 28	10 4	0 5	27 45	9 43	20 55	21 2	5 46		n.a.
S 14	9 28	1n28	4 6	5 59	1 7	2 7	0 55	21 43	0 22	0 19	0 2	26 32	2 32	2 57	0 28	10 3	0 5	27 45	9 43	20 56	21 3	5 49		n.a.
M15	9 50	8 14	4 43	6 50	1 14	1 34	0 53	21 34	0 23	0 17	0 2	26 32	2 32	2 56	0 28	10 2	0 5	27 45	9 43	20 58	21 4	5 53		n.a.
T 16	10 13	14 32	4 59	7 41	1 21	1 2	0 50	21 26	0 25	0 14	0 3	26 31	2 32	2 55	0 28	10 2	0 5	27 45	9 43	21 1	21 4	5 56		n.a.
W17	10 35	19 55	4 54	8 31	1 27	0 29	0 48	21 17	0 27	0 12	0 3	26 31	2 32	2 53	0 28	10 1	0 5	27 45	9 43	21 3	21 5	5 59		n.a.
T 18	10 57	23 57	4 30	9 20	1 32	0n 4	0 45	21 8	0 28	0 10	0 3	26 31	2 32	2 52	0 28	10 0	0 5	27 45	9 43	21 5	21 6	6 2		n.a.
F 19	11 19	26 20	3 48	10 8	1 36	0 36	0 43	20 58	0 30	0 7	0 3	26 30	2 31	2 51	0 28	10 0	0 5	27 45	9 44	21 7	21 6	6 5		n.a.
S 20	11 40	26 57	2 54	10 55	1 40	1 9	0 40	20 49	0 32	0 5	0 3	26 30	2 31	2 49	0 28	9 59	0 5	27 45	9 44	21 8	21 7	6 8		n.a.
S 21	12 2	25 56	1 52	11 40	1 43	1 42	0 38	20 39	0 33	0 3	0 4	26 29	2 31	2 48	0 28	9 59	0 5	27 45	9 44	21 9	21 8	6 11		n.a.
M22	12 23	23 30	0 46	12 25	1 46	2 14	0 35	20 29	0 35	0 1	0 4	26 29	2 31	2 47	0 28	9 58	0 5	27 45	9 44	21 9	21 8	6 14		n.a.
T 23	12 44	19 59	0s20	13 8	1 48	2 47	0 32	20 19	0 36	0n 1	0 4	26 28	2 31	2 46	0 28	9 57	0 5	27 45	9 44	21 9	21 9	6 17		n.a.
W24	13 5	15 40	1 24	13 50	1 49	3 20	0 30	20 9	0 38	0 3	0 4	26 28	2 30	2 44	0 28	9 57	0 5	27 45	9 44	21 9	21 10	6 20		n.a.
T 25	13 26	10 49	2 23	14 30	1 50	3 52	0 27	19 59	0 39	0 5	0 4	26 27	2 30	2 43	0 28	9 56	0 5	27 45	9 45	21 9	21 10	6 23		n.a.
F 26	13 46	5 39	3 15	15 9	1 50	4 25	0 24	19 48	0 41	0 7	0 4	26 27	2 30	2 42	0 28	9 56	0 5	27 45	9 45	21 10	21 11	6 26		n.a.
S 27	14 7	0 19	3 58	15 46	1 50	4 57	0 22	19 38	0 42	0 9	0 5	26 26	2 30	2 41	0 28	9 55	0 5	27 45	9 45	21 12	21 12	6 29		n.a.
S 28	14 27	5s 1	4 30	16 22	1 49	5 29	0 19	19 27	0 43	0 11	0 5	26 26	2 30	2 39	0 28	9 54	0 5	27 46	9 45	21 14	21 12	6 33		n.a.
M29	14 47	10 11	4 51	16 57	1 48	6 1	0 16	19 16	0 45	0 13	0 5	26 25	2 29	2 38	0 28	9 54	0 5	27 46	9 45	21 16	21 13	6 36		n.a.
T 30	15n 6	15s 1	5s 0	17n30	1n47	6n34	0s14	19n 4	0s46	0n14	0s 5	26n25	2n29	2s37	0s28	9s53	0n 5	27s46	9s45	21s19	21s14	6s39		n.a.

Julian Day Number = -1093407.5, Delta T = 81h44m50s
Ecliptic obliquity = 24°14'03, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°30'44, Lahiri = -109°23'44 Julian Calendar 1 June 7707 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7707 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7707 BCE (-7706) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	14 50 26	10♉25'04	8♏ 9	13♉22	17♈56	4♌59	29°R10	8♋50	24♓41	24°R54	9♒42	27°R27	28♑ 4	5♎44	n.a.	W 1
T 2	14 54 22	11°24'39	20°21	15° 7	19°11	5°40	29♏ 6	8°54	24°44	24♎52	9°42	27♑14	28° 0	5°51	n.a.	T 2
F 3	14 58 19	12°24'16	2♐41	16°50	20°25	6°21	29° 2	8°59	24°47	24°51	9°42	27° 2	27°57	5°58	n.a.	F 3
S 4	15 2 15	13°23'57	15°11	18°33	21°40	7° 2	28°58	9° 4	24°50	24°49	9°42	26°53	27°54	6° 4	n.a.	S 4
S 5	15 6 12	14°23'39	27°50	20°15	22°55	7°43	28°55	9° 9	24°52	24°48	9°42	26°47	27°51	6°11	n.a.	S 5
M 6	15 10 8	15°23'24	10♑40	21°56	24°10	8°24	28°51	9°14	24°55	24°46	9°42	26°43	27°48	6°18	n.a.	M 6
T 7	15 14 5	16°23'12	23°45	23°37	25°25	9° 6	28°48	9°19	24°58	24°45	9°R42	26°D42	27°45	6°25	n.a.	T 7
W 8	15 18 1	17°23'02	7♒ 5	25°16	26°40	9°47	28°45	9°24	25° 0	24°43	9°42	26°43	27°41	6°31	n.a.	W 8
T 9	15 21 58	18°22'55	20°43	26°55	27°55	10°28	28°43	9°29	25° 3	24°42	9°42	26°R43	27°38	6°38	n.a.	T 9
F 10	15 25 54	19°22'51	4♓41	28°33	29°10	11°10	28°40	9°34	25° 6	24°40	9°42	26°42	27°35	6°45	n.a.	F 10
S 11	15 29 51	20°22'48	18°59	0♊11	0♉25	11°52	28°38	9°39	25° 8	24°39	9°42	26°39	27°32	6°51	n.a.	S 11
S 12	15 33 47	21°22'49	3♈35	1°48	1°40	12°33	28°36	9°44	25°11	24°37	9°42	26°33	27°29	6°58	n.a.	S 12
M13	15 37 44	22°22'52	18°24	3°23	2°55	13°15	28°34	9°50	25°13	24°36	9°42	26°25	27°25	7° 5	n.a.	M13
T 14	15 41 40	23°22'57	3♉20	4°59	4°11	13°57	28°32	9°55	25°15	24°34	9°42	26°16	27°22	7°12	n.a.	T 14
W15	15 45 37	24°23'05	18°13	6°33	5°26	14°39	28°30	10° 1	25°18	24°33	9°41	26° 6	27°19	7°18	n.a.	W15
T 16	15 49 33	25°23'15	2♊54	8° 7	6°41	15°21	28°29	10° 6	25°20	24°32	9°41	25°56	27°16	7°25	n.a.	T 16
F 17	15 53 30	26°23'28	17°16	9°41	7°56	16° 3	28°28	10°12	25°22	24°30	9°41	25°49	27°13	7°32	n.a.	F 17
S 18	15 57 26	27°23'42	1♋14	11°13	9°12	16°45	28°27	10°17	25°24	24°29	9°41	25°44	27°10	7°38	n.a.	S 18
S 19	16 1 23	28°23'59	14°44	12°45	10°27	17°28	28°26	10°23	25°27	24°28	9°41	25°41	27° 6	7°45	n.a.	S 19
M20	16 5 19	29°24'17	27°48	14°17	11°43	18°10	28°25	10°29	25°29	24°26	9°40	25°D40	27° 3	7°52	n.a.	M20
T 21	16 9 16	0♊24'37	10♌28	15°47	12°58	18°52	28°25	10°34	25°31	24°25	9°40	25°41	27° 0	7°59	n.a.	T 21
W22	16 13 12	1°24'59	22°49	17°18	14°14	19°35	28°D25	10°40	25°33	24°24	9°40	25°42	26°57	8° 5	n.a.	W22
T 23	16 17 9	2°25'23	4♍54	18°47	15°29	20°17	28°25	10°46	25°35	24°23	9°39	25°R43	26°54	8°12	n.a.	T 23
F 24	16 21 5	3°25'48	16°50	20°16	16°45	21° 0	28°25	10°52	25°37	24°21	9°39	25°41	26°50	8°19	n.a.	F 24
S 25	16 25 2	4°26'15	28°42	21°44	18° 0	21°42	28°26	10°58	25°39	24°20	9°39	25°38	26°47	8°26	n.a.	S 25
S 26	16 28 58	5°26'44	10♎33	23°11	19°16	22°25	28°26	11° 4	25°40	24°19	9°38	25°33	26°44	8°32	n.a.	S 26
M27	16 32 55	6°27'15	22°29	24°38	20°31	23° 8	28°27	11°10	25°42	24°18	9°38	25°25	26°41	8°39	n.a.	M27
T 28	16 36 51	7°27'48	4♏32	26° 4	21°47	23°51	28°28	11°16	25°44	24°17	9°37	25°16	26°38	8°46	n.a.	T 28
W29	16 40 48	8°28'22	16°45	27°29	23° 3	24°33	28°30	11°22	25°46	24°16	9°37	25° 7	26°35	8°52	n.a.	W29
T 30	16 44 44	9°28'59	29° 9	28°54	24°18	25°16	28°31	11°29	25°47	24°15	9°36	24°58	26°31	8°59	n.a.	T 30
F 31	16 48 41	10♊29'37	11♐44	0♋17	25♉34	25♌59	28♏33	11♋35	25♓49	24♎14	9♒36	24♑51	26♑28	9♎ 6	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	15n26	19s19	4s55	18n 2	1n45	7n 5	0s11	18n53	0s47	0n16	0s 5	26n24	2n29	2s36	0s28	9s53	0n 5	27s46	9s46	21s22	21s14	6s42		n.a.
T 2	15 45	22 51	4 36	18 32	1 42	7 37	0 9	18 42	0 49	0 17	0 6	26 24	2 29	2 35	0 28	9 52	0 5	27 46	9 46	21 24	21 15	6 45		n.a.
F 3	16 4	25 23	4 5	19 1	1 40	8 9	0 6	18 30	0 50	0 19	0 6	26 23	2 29	2 34	0 28	9 52	0 5	27 46	9 46	21 27	21 15	6 48		n.a.
S 4	16 23	26 42	3 21	19 28	1 37	8 40	0 3	18 18	0 51	0 20	0 6	26 23	2 29	2 32	0 28	9 51	0 5	27 46	9 46	21 29	21 16	6 51		n.a.
S 5	16 41	26 39	2 27	19 54	1 34	9 11	0 1	18 6	0 52	0 21	0 6	26 22	2 28	2 31	0 28	9 50	0 5	27 46	9 46	21 30	21 17	6 54		n.a.
M 6	16 59	25 11	1 24	20 18	1 30	9 42	0n 2	17 54	0 54	0 22	0 6	26 22	2 28	2 30	0 28	9 50	0 5	27 47	9 47	21 30	21 17	6 57		n.a.
T 7	17 17	22 20	0 16	20 41	1 26	10 13	0 5	17 42	0 55	0 23	0 7	26 21	2 28	2 29	0 28	9 49	0 5	27 47	9 47	21 31	21 18	7 0		n.a.
W 8	17 35	18 14	0n55	21 2	1 22	10 44	0 7	17 29	0 56	0 25	0 7	26 21	2 28	2 28	0 28	9 49	0 5	27 47	9 47	21 31	21 19	7 3		n.a.
T 9	17 52	13 7	2 4	21 22	1 18	11 14	0 10	17 17	0 57	0 25	0 7	26 20	2 28	2 27	0 28	9 48	0 5	27 47	9 47	21 31	21 19	7 6		n.a.
F 10	18 9	7 13	3 7	21 41	1 13	11 44	0 12	17 4	0 58	0 26	0 7	26 20	2 28	2 26	0 28	9 48	0 5	27 47	9 47	21 31	21 20	7 9		n.a.
S 11	18 26	0 50	4 0	21 58	1 8	12 13	0 15	16 51	0 59	0 27	0 7	26 19	2 27	2 25	0 28	9 47	0 5	27 48	9 47	21 31	21 21	7 12		n.a.
S 12	18 42	5n43	4 39	22 14	1 3	12 43	0 17	16 38	1 1	0 28	0 7	26 19	2 27	2 24	0 28	9 47	0 5	27 48	9 48	21 32	21 21	7 15		n.a.
M13	18 58	12 2	5 0	22 28	0 58	13 12	0 20	16 25	1 2	0 29	0 8	26 18	2 27	2 23	0 28	9 46	0 5	27 48	9 48	21 34	21 22	7 18		n.a.
T 14	19 14	17 43	5 1	22 41	0 52	13 41	0 22	16 11	1 3	0 29	0 8	26 18	2 27	2 22	0 28	9 45	0 5	27 48	9 48	21 36	21 23	7 21		n.a.
W15	19 29	22 18	4 41	22 53	0 47	14 9	0 25	15 58	1 4	0 30	0 8	26 17	2 27	2 21	0 28	9 45	0 5	27 48	9 48	21 38	21 23	7 24		n.a.
T 16	19 44	25 24	4 3	23 4	0 41	14 37	0 27	15 44	1 5	0 30	0 8	26 16	2 27	2 20	0 28	9 44	0 5	27 49	9 48	21 40	21 24	7 27		n.a.
F 17	19 59	26 45	3 10	23 13	0 35	15 5	0 29	15 30	1 6	0 30	0 8	26 16	2 27	2 19	0 28	9 44	0 5	27 49	9 48	21 41	21 25	7 30		n.a.
S 18	20 13	26 20	2 7	23 20	0 29	15 32	0 32	15 17	1 7	0 31	0 8	26 15	2 26	2 18	0 28	9 43	0 5	27 49	9 49	21 42	21 25	7 33		n.a.
S 19	20 27	24 21	0 58	23 27	0 22	15 59	0 34	15 2	1 8	0 31	0 9	26 15	2 26	2 17	0 28	9 43	0 4	27 49	9 49	21 43	21 26	7 36		n.a.
M20	20 41	21 6	0s11	23 32	0 16	16 25	0 36	14 48	1 9	0 31	0 9	26 14	2 26	2 17	0 28	9 43	0 4	27 49	9 49	21 43	21 26	7 39		n.a.
T 21	20 54	16 56	1 19	23 36	0 9	16 51	0 39	14 34	1 10	0 31	0 9	26 13	2 26	2 16	0 28	9 42	0 4	27 50	9 49	21 43	21 27	7 42		n.a.
W22	21 7	12 10	2 20	23 39	0 3	17 17	0 41	14 19	1 10	0 31	0 9	26 13	2 26	2 15	0 28	9 42	0 4	27 50	9 49	21 42	21 28	7 45		n.a.
T 23	21 20	7 1	3 14	23 41	0s 4	17 42	0 43	14 5	1 11	0 31	0 9	26 12	2 26	2 14	0 28	9 41	0 4	27 50	9 49	21 42	21 28	7 48		n.a.
F 24	21 32	1 42	3 59	23 41	0 11	18 7	0 45	13 50	1 12	0 30	0 9	26 12	2 26	2 13	0 28	9 41	0 4	27 50	9 50	21 43	21 29	7 51		n.a.
S 25	21 44	3s37	4 34	23 40	0 18	18 31	0 47	13 35	1 13	0 30	0 10	26 11	2 26	2 13	0 28	9 40	0 4	27 51	9 50	21 43	21 30	7 54		n.a.
S 26	21 55	8 49	4 56	23 39	0 25	18 54	0 49	13 20	1 14	0 30	0 10	26 10	2 26	2 12	0 28	9 40	0 4	27 51	9 50	21 44	21 30	7 57		n.a.
M27	22 6	13 44	5 6	23 36	0 32	19 17	0 51	13 5	1 15	0 29	0 10	26 10	2 25	2 11	0 28	9 39	0 4	27 51	9 50	21 46	21 31	8 0		n.a.
T 28	22 16	18 11	5 3	23 32	0 39	19 40	0 53	12 50	1 15	0 29	0 10	26 9	2 25	2 10	0 28	9 39	0 4	27 52	9 50	21 47	21 32	8 3		n.a.
W29	22 26	21 56	4 45	23 27	0 46	20 2	0 55	12 35	1 16	0 28	0 10	26 8	2 25	2 10	0 28	9 39	0 4	27 52	9 50	21 49	21 32	8 6		n.a.
T 30	22 36	24 46	4 14	23 21	0 53	20 23	0 57	12 19	1 17	0 27	0 10	26 8	2 25	2 9	0 28	9 38	0 4	27 52	9 51	21 51	21 33	8 9		n.a.
F 31	22n45	26s25	3s31	23n14	1s 0	20n44	0n58	12n 4	1s18	0n26	0s10	26n 7	2n25	2s 8	0s28	9s38	0n 4	27s52	9s51	21s52	21s33	8s12		n.a.

Julian Day Number = -1093377.5, Delta T = 81h44m44s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°30'40, Lahiri = -109°23'40 Julian Calendar 1 July 7707 BCE == Greg. Calendar 2 May 7707 BCE

The year -7706 astronomical counting style corresponds to year 7707 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7707 BCE (-7706) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 52 37	11♊30'17	24♐32	1♋40	26♉50	26♌42	28♍34	11♋41	25♓50	24°R13	9°R35	24°R45	26♑25	9♎13	n.a.	S 1
S 2	16 56 34	12°30'59	7♑31	3° 2	28° 5	27°25	28°37	11°47	25°52	24♎12	9♒35	24♑41	26°22	9°19	n.a.	S 2
M 3	17 0 30	13°31'43	20°41	4°22	29°21	28° 8	28°39	11°54	25°53	24°11	9°34	24°D40	26°19	9°26	n.a.	M 3
T 4	17 4 27	14°32'29	4♒ 3	5°42	0♊37	28°51	28°41	12° 0	25°55	24°10	9°34	24°40	26°16	9°33	n.a.	T 4
W 5	17 8 23	15°33'17	17°37	7° 0	1°53	29°34	28°44	12° 7	25°56	24° 9	9°33	24°41	26°12	9°39	n.a.	W 5
T 6	17 12 20	16°34'07	1♓21	8°17	3° 9	0♍17	28°47	12°13	25°57	24° 8	9°32	24°43	26° 9	9°46	n.a.	T 6
F 7	17 16 16	17°34'58	15°18	9°32	4°25	1° 0	28°50	12°20	25°59	24° 7	9°32	24°R44	26° 6	9°53	n.a.	F 7
S 8	17 20 13	18°35'52	29°26	10°46	5°40	1°44	28°53	12°26	26° 0	24° 6	9°31	24°43	26° 3	10° 0	n.a.	S 8
S 9	17 24 9	19°36'48	13♈44	11°58	6°56	2°27	28°56	12°33	26° 1	24° 6	9°30	24°41	26° 0	10° 6	n.a.	S 9
M10	17 28 6	20°37'46	28° 9	13° 7	8°12	3°10	29° 0	12°39	26° 2	24° 5	9°30	24°37	25°56	10°13	n.a.	M10
T 11	17 32 2	21°38'45	12♉36	14°14	9°28	3°53	29° 4	12°46	26° 3	24° 4	9°29	24°33	25°53	10°20	n.a.	T 11
W12	17 35 59	22°39'46	27° 2	15°19	10°44	4°37	29° 8	12°52	26° 4	24° 3	9°28	24°27	25°50	10°26	n.a.	W12
T 13	17 39 55	23°40'49	11♊19	16°21	12° 0	5°20	29°12	12°59	26° 5	24° 3	9°27	24°23	25°47	10°33	n.a.	T 13
F 14	17 43 52	24°41'54	25°22	17°19	13°16	6° 3	29°16	13° 6	26° 6	24° 2	9°27	24°19	25°44	10°40	n.a.	F 14
S 15	17 47 48	25°43'00	9♋ 7	18°13	14°32	6°47	29°21	13°12	26° 6	24° 1	9°26	24°16	25°41	10°47	n.a.	S 15
S 16	17 51 45	26°44'07	22°31	19° 3	15°48	7°30	29°25	13°19	26° 7	24° 1	9°25	24°D15	25°37	10°53	n.a.	S 16
M17	17 55 41	27°45'16	5♌33	19°48	17° 4	8°14	29°30	13°26	26° 8	24° 0	9°24	24°16	25°34	11° 0	n.a.	M17
T 18	17 59 38	28°46'26	18°14	20°28	18°20	8°57	29°35	13°33	26° 8	24° 0	9°23	24°17	25°31	11° 7	n.a.	T 18
W19	18 3 34	29°47'36	0♍37	21° 1	19°36	9°41	29°41	13°39	26° 9	23°59	9°22	24°19	25°28	11°14	n.a.	W19
T 20	18 7 31	0♋48'48	12°45	21°28	20°51	10°24	29°46	13°46	26° 9	23°59	9°22	24°21	25°25	11°20	n.a.	T 20
F 21	18 11 27	1°50'00	24°43	21°47	22° 7	11° 8	29°52	13°53	26°10	23°59	9°21	24°22	25°22	11°27	n.a.	F 21
S 22	18 15 24	2°51'14	6♎36	21°57	23°23	11°51	29°57	14° 0	26°10	23°58	9°20	24°R22	25°18	11°34	n.a.	S 22
S 23	18 19 20	3°52'28	18°29	21°R59	24°39	12°35	0♎ 3	14° 7	26°11	23°58	9°19	24°21	25°15	11°40	n.a.	S 23
M24	18 23 17	4°53'44	0♏25	21°51	25°55	13°18	0° 9	14°14	26°11	23°58	9°18	24°19	25°12	11°47	n.a.	M24
T 25	18 27 13	5°55'00	12°30	21°32	27°11	14° 2	0°16	14°21	26°11	23°57	9°17	24°17	25° 9	11°54	n.a.	T 25
W26	18 31 10	6°56'17	24°47	21° 2	28°27	14°46	0°22	14°27	26°11	23°57	9°16	24°14	25° 6	12° 1	n.a.	W26
T 27	18 35 6	7°57'34	7♐19	20°21	29°43	15°29	0°29	14°34	26°11	23°57	9°15	24°11	25° 2	12° 7	n.a.	T 27
F 28	18 39 3	8°58'53	20° 8	19°30	0♋59	16°13	0°36	14°41	26°R11	23°57	9°14	24° 9	24°59	12°14	n.a.	F 28
S 29	18 42 59	10° 0'12	3♑13	18°29	2°15	16°56	0°43	14°48	26°11	23°57	9°13	24° 7	24°56	12°21	n.a.	S 29
S 30	18 46 56	11° 1'33	16°35	17°19	3°31	17°40	0°50	14°55	26°11	23°56	9°12	24° 7	24°53	12°28	n.a.	S 30
M31	18 50 52	12♋ 2'54	0♒12	16♋ 3	4♋47	18♍24	0♎57	15♋ 2	26♓11	23♎56	9♒11	24°D 6	24♑50	12♎34	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n54	26s42	2s36	23n 6	1s 7	21n 4	1n 0	11n48	1s18	0n25	0s11	26n 6	2n25	2s 8	0s28	9s37	0n 4	27s53	9s51	21s53	21s34	8s15		n.a.
S 2	23 2	25 32	1 32	22 58	1 14	21 24	1 2	11 32	1 19	0 24	0 11	26 6	2 25	2 7	0 28	9 37	0 4	27 53	9 51	21 54	21 35	8 18		n.a.
M 3	23 10	22 56	0 22	22 48	1 21	21 42	1 3	11 16	1 20	0 23	0 11	26 5	2 25	2 7	0 28	9 37	0 4	27 53	9 51	21 54	21 35	8 21		n.a.
T 4	23 18	19 4	0n51	22 38	1 28	22 1	1 5	11 0	1 21	0 22	0 11	26 4	2 25	2 6	0 28	9 36	0 4	27 54	9 51	21 54	21 36	8 24		n.a.
W 5	23 25	14 9	2 1	22 28	1 35	22 18	1 6	10 44	1 21	0 21	0 11	26 4	2 25	2 6	0 28	9 36	0 4	27 54	9 51	21 54	21 37	8 27		n.a.
T 6	23 31	8 28	3 6	22 16	1 42	22 35	1 8	10 28	1 22	0 20	0 11	26 3	2 25	2 5	0 28	9 36	0 4	27 54	9 52	21 54	21 37	8 30		n.a.
F 7	23 37	2 18	4 1	22 5	1 48	22 52	1 9	10 12	1 22	0 18	0 11	26 2	2 24	2 5	0 28	9 36	0 4	27 55	9 52	21 53	21 38	8 33		n.a.
S 8	23 43	4n 3	4 42	21 52	1 55	23 7	1 11	9 55	1 23	0 17	0 12	26 2	2 24	2 4	0 28	9 35	0 4	27 55	9 52	21 53	21 38	8 36		n.a.
S 9	23 48	10 15	5 6	21 40	2 1	23 22	1 12	9 39	1 24	0 15	0 12	26 1	2 24	2 4	0 28	9 35	0 4	27 55	9 52	21 54	21 39	8 39		n.a.
M10	23 53	15 58	5 11	21 27	2 7	23 36	1 13	9 22	1 24	0 14	0 12	26 0	2 24	2 3	0 28	9 35	0 4	27 56	9 52	21 55	21 40	8 42		n.a.
T 11	23 57	20 49	4 56	21 14	2 13	23 50	1 14	9 6	1 25	0 12	0 12	25 59	2 24	2 3	0 28	9 34	0 4	27 56	9 52	21 55	21 40	8 45		n.a.
W12	24 1	24 23	4 23	21 2	2 18	24 2	1 15	8 49	1 25	0 10	0 12	25 59	2 24	2 2	0 28	9 34	0 4	27 56	9 52	21 56	21 41	8 48		n.a.
T 13	24 4	26 24	3 33	20 49	2 24	24 14	1 16	8 32	1 26	0 9	0 12	25 58	2 24	2 2	0 28	9 34	0 4	27 57	9 52	21 57	21 41	8 51		n.a.
F 14	24 7	26 40	2 31	20 37	2 28	24 26	1 17	8 15	1 26	0 7	0 12	25 57	2 24	2 2	0 28	9 34	0 4	27 57	9 53	21 58	21 42	8 54		n.a.
S 15	24 9	25 16	1 22	20 26	2 32	24 36	1 18	7 59	1 27	0 5	0 13	25 56	2 24	2 1	0 28	9 34	0 4	27 57	9 53	21 58	21 43	8 57		n.a.
S 16	24 11	22 26	0 10	20 15	2 36	24 46	1 19	7 42	1 27	0 3	0 13	25 56	2 24	2 1	0 28	9 33	0 4	27 58	9 53	21 59	21 43	9 0		n.a.
M17	24 12	18 31	1s 2	20 6	2 39	24 54	1 20	7 24	1 28	0 0	0 13	25 55	2 24	2 1	0 28	9 33	0 4	27 58	9 53	21 58	21 44	9 3		n.a.
T 18	24 13	13 51	2 8	19 58	2 41	25 2	1 21	7 7	1 28	0s 2	0 13	25 54	2 24	2 1	0 28	9 33	0 4	27 58	9 53	21 58	21 44	9 6		n.a.
W19	24 13	8 43	3 7	19 51	2 42	25 10	1 21	6 50	1 29	0 4	0 13	25 53	2 24	2 0	0 28	9 33	0 4	27 59	9 53	21 58	21 45	9 9		n.a.
T 20	24 13	3 23	3 56	19 47	2 43	25 16	1 22	6 33	1 29	0 6	0 13	25 53	2 24	2 0	0 28	9 33	0 4	27 59	9 53	21 58	21 46	9 11		n.a.
F 21	24 13	2s 0	4 34	19 44	2 42	25 22	1 23	6 15	1 29	0 9	0 13	25 52	2 24	2 0	0 28	9 33	0 4	27 59	9 53	21 57	21 46	9 14		n.a.
S 22	24 12	7 16	5 0	19 45	2 40	25 27	1 23	5 58	1 30	0 11	0 14	25 51	2 24	2 0	0 28	9 32	0 4	28 0	9 53	21 57	21 47	9 17		n.a.
S 23	24 10	12 16	5 13	19 48	2 37	25 31	1 23	5 41	1 30	0 14	0 14	25 50	2 24	2 0	0 28	9 32	0 4	28 0	9 53	21 58	21 47	9 20		n.a.
M24	24 8	16 51	5 13	19 54	2 32	25 34	1 24	5 23	1 31	0 16	0 14	25 49	2 24	2 0	0 28	9 32	0 4	28 0	9 54	21 58	21 48	9 23		n.a.
T 25	24 5	20 50	4 59	20 4	2 25	25 36	1 24	5 5	1 31	0 19	0 14	25 49	2 24	2 0	0 28	9 32	0 4	28 1	9 54	21 58	21 49	9 26		n.a.
W26	24 2	23 58	4 31	20 17	2 16	25 38	1 24	4 48	1 31	0 22	0 14	25 48	2 24	2 0	0 28	9 32	0 4	28 1	9 54	21 59	21 49	9 29		n.a.
T 27	23 59	26 2	3 50	20 33	2 6	25 38	1 24	4 30	1 32	0 25	0 14	25 47	2 24	2 0	0 28	9 32	0 4	28 1	9 54	21 59	21 50	9 32		n.a.
F 28	23 55	26 47	2 57	20 53	1 54	25 38	1 24	4 13	1 32	0 28	0 14	25 46	2 24	2 0	0 28	9 32	0 4	28 2	9 54	22 0	21 50	9 35		n.a.
S 29	23 50	26 4	1 53	21 16	1 39	25 37	1 24	3 55	1 32	0 31	0 14	25 46	2 24	2 0	0 28	9 32	0 4	28 2	9 54	22 0	21 51	9 38		n.a.
S 30	23 45	23 51	0 41	21 42	1 23	25 36	1 24	3 37	1 33	0 34	0 14	25 45	2 24	2 0	0 28	9 32	0 4	28 3	9 54	22 0	21 52	9 41		n.a.
M31	23n39	20s14	0n34	22n 9	1s 6	25n33	1n24	3n19	1s33	0s37	0s15	25n44	2n24	2s 0	0s28	9s32	0n 4	28s 3	9s54	22s 0	21s52	9s43		n.a.

Julian Day Number = -1093346.5, Delta T = 81h44m39s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°30'36, Lahiri = -109°23'36 Julian Calendar 1 Aug. 7707 BCE == Greg. Calendar 2 June 7707 BCE

The year -7706 astronomical counting style corresponds to year 7707 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7707 BCE (-7706) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	18 54 49	13♋ 4'15	14♒ 1	14°R42	6♋ 3	19♍ 7	1♎ 4	15♋ 9	26°R11	23°D56	9°R10	24♑ 7	24♑47	12♎41	n.a.	T 1
W 2	18 58 46	14° 5'38	28° 0	13♋19	7°18	19°51	1°12	15°16	26♓11	23♎56	9♒ 9	24° 8	24°43	12°48	n.a.	W 2
T 3	19 2 42	15° 7'02	12♓ 6	11°57	8°34	20°34	1°19	15°23	26°11	23°56	9° 8	24° 9	24°40	12°54	n.a.	T 3
F 4	19 6 39	16° 8'26	26°16	10°39	9°50	21°18	1°27	15°30	26°10	23°57	9° 7	24° 9	24°37	13° 1	n.a.	F 4
S 5	19 10 35	17° 9'51	10♈28	9°27	11° 6	22° 2	1°35	15°37	26°10	23°57	9° 6	24°10	24°34	13° 8	n.a.	S 5
S 6	19 14 32	18°11'18	24°39	8°24	12°22	22°45	1°43	15°44	26° 9	23°57	9° 5	24°R10	24°31	13°15	n.a.	S 6
M 7	19 18 28	19°12'45	8♉47	7°30	13°38	23°29	1°52	15°50	26° 9	23°57	9° 3	24°10	24°28	13°21	n.a.	M 7
T 8	19 22 25	20°14'13	22°50	6°48	14°54	24°12	2° 0	15°57	26° 8	23°57	9° 2	24° 9	24°24	13°28	n.a.	T 8
W 9	19 26 21	21°15'41	6♊46	6°16	16° 9	24°56	2° 9	16° 4	26° 8	23°57	9° 1	24° 9	24°21	13°35	n.a.	W 9
T 10	19 30 18	22°17'11	20°33	5°56	17°25	25°40	2°17	16°11	26° 7	23°58	9° 0	24° 8	24°18	13°41	n.a.	T 10
F 11	19 34 15	23°18'41	4♋ 8	5°D46	18°41	26°23	2°26	16°18	26° 6	23°58	8°59	24° 8	24°15	13°48	n.a.	F 11
S 12	19 38 11	24°20'11	17°29	5°47	19°57	27° 7	2°35	16°25	26° 6	23°58	8°58	24° 8	24°12	13°55	n.a.	S 12
S 13	19 42 8	25°21'41	0♌36	5°58	21°13	27°50	2°44	16°32	26° 5	23°59	8°57	24° 8	24° 8	14° 2	n.a.	S 13
M14	19 46 4	26°23'12	13°27	6°18	22°28	28°34	2°54	16°39	26° 4	23°59	8°56	24° 8	24° 5	14° 8	n.a.	M14
T 15	19 50 1	27°24'43	26° 2	6°46	23°44	29°18	3° 3	16°46	26° 3	24° 0	8°54	24° 8	24° 2	14°15	n.a.	T 15
W16	19 53 57	28°26'13	8♍22	7°21	25° 0	0♎ 1	3°12	16°53	26° 2	24° 0	8°53	24° 7	23°59	14°22	n.a.	W16
T 17	19 57 54	29°27'43	20°31	8° 2	26°16	0°45	3°22	16°59	26° 1	24° 1	8°52	24° 7	23°56	14°29	n.a.	T 17
F 18	20 1 51	0♌29'14	2♎30	8°49	27°31	1°28	3°32	17° 6	26° 0	24° 1	8°51	24° 6	23°53	14°35	n.a.	F 18
S 19	20 5 47	1°30'44	14°23	9°42	28°47	2°12	3°42	17°13	25°59	24° 2	8°50	24° 5	23°49	14°42	n.a.	S 19
S 20	20 9 44	2°32'13	26°15	10°39	0♌ 3	2°56	3°52	17°20	25°57	24° 3	8°49	24° 5	23°46	14°49	n.a.	S 20
M21	20 13 40	3°33'43	8♏10	11°39	1°18	3°39	4° 2	17°27	25°56	24° 3	8°47	24°D 5	23°43	14°55	n.a.	M21
T 22	20 17 37	4°35'12	20°13	12°44	2°34	4°23	4°12	17°33	25°55	24° 4	8°46	24° 5	23°40	15° 2	n.a.	T 22
W23	20 21 33	5°36'40	2♐29	13°51	3°50	5° 6	4°22	17°40	25°53	24° 5	8°45	24° 6	23°37	15° 9	n.a.	W23
T 24	20 25 30	6°38'08	15° 2	15° 1	5° 5	5°50	4°33	17°47	25°52	24° 5	8°44	24° 7	23°34	15°16	n.a.	T 24
F 25	20 29 27	7°39'36	27°55	16°13	6°21	6°33	4°43	17°53	25°51	24° 6	8°43	24° 9	23°30	15°22	n.a.	F 25
S 26	20 33 23	8°41'03	11♑11	17°28	7°36	7°17	4°54	18° 0	25°49	24° 7	8°42	24° 9	23°27	15°29	n.a.	S 26
S 27	20 37 20	9°42'29	24°49	18°44	8°52	8° 0	5° 5	18° 7	25°48	24° 8	8°40	24°R10	23°24	15°36	n.a.	S 27
M28	20 41 16	10°43'55	8♒48	20° 2	10° 7	8°43	5°16	18°13	25°46	24° 9	8°39	24° 9	23°21	15°43	n.a.	M28
T 29	20 45 13	11°45'21	23° 5	21°21	11°23	9°27	5°27	18°20	25°44	24°10	8°38	24° 8	23°18	15°49	n.a.	T 29
W30	20 49 10	12♌46'46	7♓35	22♋42	12♌38	10♎10	5♎38	18♋26	25♓43	24♎11	8♒37	24♑ 6	23♑14	15♎56	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23n34	15s27	1n48	22n37	0s47	25n30	1n24	3n 1	1s33	0s40	0s15	25n43	2n24	2s 0	0s28	9s32	0n 4	28s 3	9s54	22s 0	21s53	9s46		n.a.
W 2	23 27	9 48	2 57	23 6	0 27	25 25	1 24	2 44	1 33	0 43	0 15	25 42	2 24	2 0	0 28	9 32	0 4	28 4	9 54	22 0	21 53	9 49		n.a.
T 3	23 20	3 38	3 55	23 33	0 7	25 20	1 24	2 26	1 34	0 46	0 15	25 41	2 24	2 0	0 28	9 32	0 4	28 4	9 54	22 0	21 54	9 52		n.a.
F 4	23 13	2n44	4 40	24 0	0n13	25 14	1 23	2 8	1 34	0 50	0 15	25 41	2 24	2 0	0 28	9 32	0 4	28 4	9 54	22 0	21 55	9 55		n.a.
S 5	23 5	8 58	5 8	24 25	0 32	25 8	1 23	1 50	1 34	0 53	0 15	25 40	2 24	2 0	0 28	9 32	0 4	28 5	9 54	22 0	21 55	9 58		n.a.
S 6	22 57	14 44	5 17	24 47	0 50	25 0	1 22	1 32	1 34	0 56	0 15	25 39	2 24	2 0	0 28	9 32	0 4	28 5	9 54	22 0	21 56	10 1		n.a.
M 7	22 48	19 43	5 7	25 7	1 7	24 52	1 22	1 14	1 34	1 0	0 15	25 38	2 24	2 1	0 28	9 32	0 4	28 5	9 54	22 0	21 56	10 4		n.a.
T 8	22 39	23 34	4 38	25 25	1 22	24 43	1 21	0 56	1 35	1 3	0 16	25 37	2 24	2 1	0 28	9 32	0 4	28 6	9 54	22 0	21 57	10 7		n.a.
W 9	22 29	25 59	3 53	25 40	1 36	24 33	1 21	0 38	1 35	1 7	0 16	25 36	2 24	2 1	0 28	9 32	0 4	28 6	9 54	22 0	21 58	10 9		n.a.
T 10	22 19	26 48	2 56	25 53	1 48	24 22	1 20	0 20	1 35	1 11	0 16	25 36	2 24	2 2	0 28	9 33	0 4	28 6	9 54	22 0	21 58	10 12		n.a.
F 11	22 8	25 59	1 49	26 4	1 58	24 11	1 19	0 2	1 35	1 15	0 16	25 35	2 24	2 2	0 28	9 33	0 3	28 7	9 54	22 0	21 59	10 15		n.a.
S 12	21 57	23 39	0 37	26 12	2 6	23 59	1 18	0s16	1 35	1 18	0 16	25 34	2 24	2 2	0 28	9 33	0 3	28 7	9 55	22 0	21 59	10 18		n.a.
S 13	21 46	20 7	0s36	26 19	2 14	23 46	1 17	0 34	1 35	1 22	0 16	25 33	2 24	2 2	0 28	9 33	0 3	28 7	9 55	22 0	22 0	10 21		n.a.
M14	21 34	15 40	1 45	26 24	2 19	23 33	1 16	0 52	1 35	1 26	0 16	25 32	2 24	2 3	0 28	9 33	0 3	28 8	9 55	22 0	22 0	10 24		n.a.
T 15	21 22	10 38	2 48	26 27	2 24	23 18	1 15	1 10	1 36	1 30	0 16	25 31	2 24	2 3	0 28	9 33	0 3	28 8	9 55	22 0	22 1	10 27		n.a.
W16	21 9	5 18	3 41	26 28	2 27	23 3	1 14	1 28	1 36	1 34	0 16	25 31	2 24	2 4	0 28	9 34	0 3	28 8	9 55	22 0	22 2	10 29		n.a.
T 17	20 56	0s 9	4 24	26 27	2 29	22 48	1 13	1 46	1 36	1 38	0 17	25 30	2 24	2 4	0 29	9 34	0 3	28 9	9 55	22 0	22 2	10 32		n.a.
F 18	20 42	5 30	4 54	26 25	2 30	22 31	1 12	2 4	1 36	1 42	0 17	25 29	2 24	2 5	0 29	9 34	0 3	28 9	9 55	22 0	22 3	10 35		n.a.
S 19	20 28	10 37	5 12	26 22	2 30	22 14	1 11	2 22	1 36	1 46	0 17	25 28	2 24	2 5	0 29	9 34	0 3	28 9	9 55	22 0	22 3	10 38		n.a.
S 20	20 14	15 20	5 16	26 17	2 30	21 56	1 9	2 39	1 36	1 50	0 17	25 27	2 24	2 6	0 29	9 35	0 3	28 10	9 55	22 0	22 4	10 41		n.a.
M21	20 0	19 31	5 7	26 10	2 28	21 38	1 8	2 57	1 36	1 55	0 17	25 26	2 25	2 6	0 29	9 35	0 3	28 10	9 54	22 0	22 4	10 44		n.a.
T 22	19 45	22 56	4 44	26 2	2 27	21 19	1 7	3 15	1 36	1 59	0 17	25 26	2 25	2 7	0 29	9 35	0 3	28 10	9 54	22 0	22 5	10 46		n.a.
W23	19 29	25 24	4 8	25 52	2 24	21 0	1 5	3 33	1 36	2 3	0 17	25 25	2 25	2 7	0 29	9 35	0 3	28 11	9 54	22 0	22 6	10 49		n.a.
T 24	19 13	26 40	3 20	25 41	2 21	20 39	1 4	3 51	1 36	2 8	0 17	25 24	2 25	2 8	0 29	9 36	0 3	28 11	9 54	22 0	22 6	10 52		n.a.
F 25	18 57	26 33	2 20	25 29	2 18	20 19	1 2	4 9	1 36	2 12	0 17	25 23	2 25	2 8	0 29	9 36	0 3	28 11	9 54	22 0	22 7	10 55		n.a.
S 26	18 41	24 56	1 11	25 16	2 14	19 57	1 1	4 26	1 36	2 17	0 18	25 22	2 25	2 9	0 29	9 36	0 3	28 12	9 54	22 0	22 7	10 58		n.a.
S 27	18 24	21 49	0n 4	25 1	2 9	19 35	0 59	4 44	1 36	2 21	0 18	25 21	2 25	2 10	0 29	9 37	0 3	28 12	9 54	22 0	22 8	11 0		n.a.
M28	18 7	17 22	1 20	24 44	2 5	19 13	0 57	5 2	1 36	2 26	0 18	25 21	2 25	2 10	0 29	9 37	0 3	28 12	9 54	22 0	22 8	11 3		n.a.
T 29	17 49	11 52	2 33	24 27	2 0	18 50	0 56	5 19	1 36	2 30	0 18	25 20	2 25	2 11	0 29	9 37	0 3	28 13	9 54	22 0	22 9	11 6		n.a.
W30	17n32	5s40	3n37	24n 8	1n55	18n26	0n54	5s37	1s36	2s35	0s18	25n19	2n25	2s12	0s29	9s38	0n 3	28s13	9s54	22s 0	22s 9	11s 9		n.a.

Julian Day Number = -1093315.5, Delta T = 81h44m34s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°30'31, Lahiri = -109°23'32 Julian Calendar 1 Sept. 7707 BCE == Greg. Calendar 3 July 7707 BCE

The year -7706 astronomical counting style corresponds to year 7707 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7707 BCE (-7706) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 53 6	13♌48'10	22♓11	24♋ 4	13♌53	10♎54	5♎49	18♋33	25°R41	24♎12	8°R36	24°R 3	23♑11	16♎ 3	n.a.	T 1
F 2	20 57 3	14°49'34	6♈47	25°27	15° 9	11°37	6° 0	18°39	25♓39	24°13	8♒34	24♑ 0	23° 8	16° 9	n.a.	F 2
S 3	21 0 59	15°50'58	21°17	26°50	16°24	12°20	6°11	18°46	25°38	24°14	8°33	23°58	23° 5	16°16	n.a.	S 3
S 4	21 4 56	16°52'21	5♉36	28°15	17°40	13° 3	6°23	18°52	25°36	24°15	8°32	23°56	23° 2	16°23	n.a.	S 4
M 5	21 8 53	17°53'44	19°42	29°41	18°55	13°47	6°34	18°59	25°34	24°16	8°31	23°D56	22°59	16°30	n.a.	M 5
T 6	21 12 49	18°55'07	3♊34	1♌ 7	20°10	14°30	6°46	19° 5	25°32	24°17	8°30	23°57	22°55	16°36	n.a.	T 6
W 7	21 16 46	19°56'29	17°10	2°34	21°25	15°13	6°58	19°11	25°30	24°18	8°29	23°58	22°52	16°43	n.a.	W 7
T 8	21 20 42	20°57'51	0♋32	4° 1	22°41	15°56	7°10	19°18	25°28	24°20	8°27	24° 0	22°49	16°50	n.a.	T 8
F 9	21 24 39	21°59'12	13°41	5°29	23°56	16°40	7°21	19°24	25°26	24°21	8°26	24° 1	22°46	16°57	n.a.	F 9
S 10	21 28 36	23° 0'32	26°37	6°58	25°11	17°23	7°33	19°30	25°24	24°22	8°25	24°R 1	22°43	17° 3	n.a.	S 10
S 11	21 32 32	24° 1'51	9♌22	8°27	26°26	18° 6	7°46	19°36	25°22	24°23	8°24	24° 0	22°40	17°10	n.a.	S 11
M12	21 36 29	25° 3'09	21°55	9°57	27°42	18°49	7°58	19°42	25°20	24°25	8°23	23°58	22°36	17°17	n.a.	M12
T 13	21 40 26	26° 4'26	4♍18	11°27	28°57	19°32	8°10	19°48	25°18	24°26	8°22	23°53	22°33	17°23	n.a.	T 13
W14	21 44 22	27° 5'42	16°31	12°58	0♍12	20°15	8°22	19°54	25°15	24°27	8°21	23°48	22°30	17°30	n.a.	W14
T 15	21 48 19	28° 6'57	28°35	14°30	1°27	20°58	8°35	20° 0	25°13	24°29	8°20	23°41	22°27	17°37	n.a.	T 15
F 16	21 52 15	29° 8'10	10♎32	16° 2	2°42	21°41	8°47	20° 6	25°11	24°30	8°18	23°34	22°24	17°44	n.a.	F 16
S 17	21 56 12	0♍ 9'22	22°25	17°34	3°57	22°25	9° 0	20°12	25° 9	24°32	8°17	23°28	22°20	17°50	n.a.	S 17
S 18	22 0 9	1°10'33	4♏16	19° 7	5°12	23° 8	9°12	20°18	25° 6	24°33	8°16	23°23	22°17	17°57	n.a.	S 18
M19	22 4 5	2°11'42	16° 9	20°40	6°27	23°50	9°25	20°24	25° 4	24°35	8°15	23°20	22°14	18° 4	n.a.	M19
T 20	22 8 2	3°12'50	28° 9	22°14	7°42	24°33	9°37	20°29	25° 2	24°36	8°14	23°D18	22°11	18°10	n.a.	T 20
W21	22 11 58	4°13'56	10♐20	23°49	8°57	25°16	9°50	20°35	24°59	24°38	8°13	23°18	22° 8	18°17	n.a.	W21
T 22	22 15 55	5°15'00	22°48	25°24	10°12	25°59	10° 3	20°41	24°57	24°40	8°12	23°19	22° 5	18°24	n.a.	T 22
F 23	22 19 52	6°16'03	5♑37	27° 0	11°27	26°42	10°16	20°46	24°54	24°41	8°11	23°21	22° 1	18°31	n.a.	F 23
S 24	22 23 48	7°17'04	18°51	28°36	12°42	27°25	10°29	20°52	24°52	24°43	8°10	23°R22	21°58	18°37	n.a.	S 24
S 25	22 27 45	8°18'03	2♒33	0♍13	13°57	28° 8	10°42	20°57	24°50	24°44	8° 9	23°22	21°55	18°44	n.a.	S 25
M26	22 31 41	9°19'00	16°42	1°50	15°12	28°50	10°55	21° 3	24°47	24°46	8° 8	23°19	21°52	18°51	n.a.	M26
T 27	22 35 38	10°19'56	1♓15	3°29	16°26	29°33	11° 8	21° 8	24°45	24°48	8° 7	23°15	21°49	18°58	n.a.	T 27
W28	22 39 35	11°20'50	16° 8	5° 7	17°41	0♏16	11°21	21°13	24°42	24°50	8° 6	23° 9	21°45	19° 4	n.a.	W28
T 29	22 43 31	12°21'42	1♈12	6°47	18°56	0°59	11°35	21°18	24°40	24°51	8° 5	23° 1	21°42	19°11	n.a.	T 29
F 30	22 47 28	13°22'33	16°16	8°27	20°11	1°41	11°48	21°23	24°37	24°53	8° 4	22°53	21°39	19°18	n.a.	F 30
S 31	22 51 25	14♍23'22	1♉11	10♍ 8	21♍25	2♏24	12♎ 1	21♋29	24♓34	24♎55	8♒ 3	22♑46	21♑36	19♎24	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n14	0n52	4n27	23n48	1n50	18n 2	0n52	5s55	1s36	2s39	0s18	25n18	2n25	2s12	0s29	9s38	0n 3	28s13	9s54	22s 1	22s10	11s12		n.a.
F 2	16 55	7 21	5 0	23 28	1 44	17 38	0 50	6 12	1 36	2 44	0 18	25 17	2 26	2 13	0 29	9 39	0 3	28 13	9 54	22 1	22 11	11 14		n.a.
S 3	16 36	13 23	5 14	23 5	1 38	17 13	0 49	6 29	1 36	2 49	0 18	25 16	2 26	2 14	0 29	9 39	0 3	28 14	9 54	22 2	22 11	11 17		n.a.
S 4	16 17	18 38	5 8	22 42	1 32	16 47	0 47	6 47	1 36	2 54	0 18	25 16	2 26	2 15	0 29	9 39	0 3	28 14	9 54	22 2	22 12	11 20		n.a.
M 5	15 58	22 46	4 43	22 18	1 26	16 21	0 45	7 4	1 36	2 59	0 19	25 15	2 26	2 15	0 29	9 40	0 3	28 14	9 54	22 2	22 12	11 23		n.a.
T 6	15 39	25 31	4 2	21 53	1 20	15 55	0 43	7 21	1 35	3 3	0 19	25 14	2 26	2 16	0 29	9 40	0 3	28 14	9 54	22 2	22 13	11 26		n.a.
W 7	15 19	26 43	3 9	21 26	1 14	15 28	0 41	7 39	1 35	3 8	0 19	25 13	2 26	2 17	0 29	9 41	0 3	28 15	9 54	22 2	22 13	11 28		n.a.
T 8	14 59	26 19	2 5	20 59	1 8	15 1	0 39	7 56	1 35	3 13	0 19	25 12	2 26	2 18	0 29	9 41	0 3	28 15	9 54	22 1	22 14	11 31		n.a.
F 9	14 38	24 26	0 56	20 31	1 1	14 34	0 37	8 13	1 35	3 18	0 19	25 11	2 26	2 18	0 29	9 42	0 3	28 15	9 53	22 1	22 14	11 34		n.a.
S 10	14 18	21 18	0s14	20 2	0 55	14 6	0 35	8 30	1 35	3 23	0 19	25 11	2 27	2 19	0 29	9 42	0 3	28 15	9 53	22 1	22 15	11 37		n.a.
S 11	13 57	17 10	1 23	19 31	0 48	13 37	0 33	8 47	1 35	3 28	0 19	25 10	2 27	2 20	0 29	9 43	0 3	28 16	9 53	22 1	22 15	11 39		n.a.
M12	13 36	12 22	2 27	19 1	0 42	13 9	0 30	9 4	1 35	3 33	0 19	25 9	2 27	2 21	0 29	9 43	0 3	28 16	9 53	22 2	22 16	11 42		n.a.
T 13	13 14	7 8	3 22	18 29	0 35	12 40	0 28	9 21	1 35	3 38	0 19	25 8	2 27	2 22	0 29	9 44	0 3	28 16	9 53	22 3	22 17	11 45		n.a.
W14	12 53	1 43	4 8	17 56	0 29	12 11	0 26	9 37	1 35	3 43	0 20	25 8	2 27	2 23	0 29	9 44	0 3	28 16	9 53	22 4	22 17	11 48		n.a.
T 15	12 31	3s42	4 41	17 23	0 22	11 41	0 24	9 54	1 34	3 48	0 20	25 7	2 27	2 24	0 29	9 45	0 3	28 16	9 53	22 5	22 18	11 50		n.a.
F 16	12 9	8 54	5 2	16 48	0 16	11 11	0 22	10 10	1 34	3 54	0 20	25 6	2 27	2 25	0 29	9 45	0 3	28 17	9 53	22 6	22 18	11 53		n.a.
S 17	11 47	13 46	5 10	16 13	0 9	10 41	0 20	10 27	1 34	3 59	0 20	25 5	2 28	2 26	0 29	9 46	0 3	28 17	9 53	22 7	22 19	11 56		n.a.
S 18	11 25	18 7	5 5	15 37	0 3	10 11	0 17	10 43	1 34	4 4	0 20	25 4	2 28	2 27	0 29	9 47	0 3	28 17	9 52	22 8	22 19	11 59		n.a.
M19	11 2	21 46	4 46	15 1	0s 4	9 40	0 15	11 0	1 34	4 9	0 20	25 4	2 28	2 28	0 29	9 47	0 3	28 17	9 52	22 9	22 20	12 1		n.a.
T 20	10 39	24 32	4 15	14 24	0 10	9 9	0 13	11 16	1 33	4 15	0 20	25 3	2 28	2 28	0 29	9 48	0 3	28 17	9 52	22 9	22 20	12 4		n.a.
W21	10 16	26 14	3 32	13 46	0 17	8 38	0 10	11 32	1 33	4 20	0 20	25 2	2 28	2 29	0 29	9 48	0 3	28 18	9 52	22 9	22 21	12 7		n.a.
T 22	9 53	26 39	2 38	13 7	0 23	8 7	0 8	11 48	1 33	4 25	0 20	25 2	2 28	2 30	0 29	9 49	0 3	28 18	9 52	22 9	22 21	12 10		n.a.
F 23	9 30	25 41	1 35	12 28	0 29	7 36	0 6	12 4	1 33	4 30	0 20	25 1	2 29	2 31	0 29	9 50	0 3	28 18	9 52	22 8	22 22	12 12		n.a.
S 24	9 7	23 16	0 24	11 48	0 35	7 4	0 4	12 20	1 33	4 36	0 21	25 0	2 29	2 32	0 29	9 50	0 3	28 18	9 52	22 8	22 22	12 15		n.a.
S 25	8 44	19 27	0n49	11 8	0 41	6 32	0 1	12 35	1 32	4 41	0 21	24 59	2 29	2 33	0 29	9 51	0 3	28 18	9 51	22 8	22 23	12 18		n.a.
M26	8 20	14 25	2 3	10 27	0 47	6 0	0s 1	12 51	1 32	4 47	0 21	24 59	2 29	2 34	0 29	9 52	0 3	28 18	9 51	22 9	22 24	12 20		n.a.
T 27	7 56	8 27	3 10	9 45	0 52	5 28	0 3	13 6	1 32	4 52	0 21	24 58	2 29	2 35	0 29	9 52	0 3	28 18	9 51	22 9	22 24	12 23		n.a.
W28	7 32	1 54	4 5	9 3	0 58	4 56	0 6	13 22	1 32	4 57	0 21	24 57	2 30	2 36	0 29	9 53	0 3	28 19	9 51	22 10	22 25	12 26		n.a.
T 29	7 8	4n49	4 45	8 21	1 3	4 24	0 8	13 37	1 31	5 3	0 21	24 57	2 30	2 37	0 29	9 54	0 3	28 19	9 51	22 12	22 25	12 29		n.a.
F 30	6 44	11 15	5 4	7 37	1 8	3 52	0 10	13 52	1 31	5 8	0 21	24 56	2 30	2 39	0 29	9 54	0 3	28 19	9 51	22 13	22 26	12 31		n.a.
S 31	6n20	16n59	5n 3	6n54	1s13	3n19	0s13	14s 7	1s31	5s14	0s21	24n55	2n30	2s40	0s29	9s55	0n 3	28s19	9s50	22s14	22s26	12s34		n.a.

Julian Day Number = -1093285.5, Delta T = 81h44m29s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°30'27, Lahiri = -109°23'28 Julian Calendar 1 Oct. 7707 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7707 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7707 BCE (-7706) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 55 21	15♍24'10	15♉50	11♍49	22♍40	3♏ 6	12♎15	21♋34	24°R32	24♎57	8°R 2	22°R40	21♐33	19♎31	n.a.	S 1
M 2	22 59 18	16°24'56	0♊ 7	13°32	23°55	3°49	12°28	21°39	24♓29	24°59	8♒ 1	22♐37	21°30	19°38	n.a.	M 2
T 3	23 3 14	17°25'41	14° 2	15°15	25°10	4°31	12°42	21°43	24°27	25° 1	8° 0	22°D35	21°26	19°45	n.a.	T 3
W 4	23 7 11	18°26'24	27°33	16°59	26°24	5°14	12°55	21°48	24°24	25° 2	8° 0	22°35	21°23	19°51	n.a.	W 4
T 5	23 11 8	19°27'06	10♋43	18°43	27°39	5°56	13° 9	21°53	24°21	25° 4	7°59	22°36	21°20	19°58	n.a.	T 5
F 6	23 15 4	20°27'47	23°36	20°28	28°53	6°39	13°22	21°58	24°19	25° 6	7°58	22°R37	21°17	20° 5	n.a.	F 6
S 7	23 19 1	21°28'25	6♌14	22°15	0♎ 8	7°21	13°36	22° 2	24°16	25° 8	7°57	22°36	21°14	20°12	n.a.	S 7
S 8	23 22 57	22°29'02	18°41	24° 1	1°23	8° 3	13°50	22° 7	24°14	25°10	7°56	22°33	21°11	20°18	n.a.	S 8
M 9	23 26 54	23°29'37	0♍58	25°49	2°37	8°46	14° 3	22°11	24°11	25°12	7°55	22°26	21° 7	20°25	n.a.	M 9
T 10	23 30 51	24°30'10	13° 7	27°37	3°52	9°28	14°17	22°16	24° 8	25°14	7°55	22°18	21° 4	20°32	n.a.	T 10
W11	23 34 47	25°30'41	25°10	29°26	5° 6	10°10	14°31	22°20	24° 6	25°16	7°54	22° 6	21° 1	20°38	n.a.	W11
T 12	23 38 44	26°31'10	7♎ 8	1♎16	6°21	10°53	14°45	22°24	24° 3	25°18	7°53	21°54	20°58	20°45	n.a.	T 12
F 13	23 42 40	27°31'37	19° 2	3° 6	7°35	11°35	14°59	22°28	24° 0	25°20	7°52	21°41	20°55	20°52	n.a.	F 13
S 14	23 46 37	28°32'02	0♏54	4°56	8°50	12°17	15°12	22°32	23°58	25°22	7°52	21°28	20°51	20°59	n.a.	S 14
S 15	23 50 34	29°32'25	12°45	6°47	10° 4	12°59	15°26	22°36	23°55	25°24	7°51	21°18	20°48	21° 5	n.a.	S 15
M16	23 54 30	0♎32'45	24°38	8°38	11°18	13°41	15°40	22°40	23°53	25°26	7°50	21° 9	20°45	21°12	n.a.	M16
T 17	23 58 27	1°33'04	6♐37	10°29	12°33	14°23	15°54	22°44	23°50	25°29	7°50	21° 4	20°42	21°19	n.a.	T 17
W18	0 2 23	2°33'19	18°46	12°20	13°47	15° 5	16° 8	22°48	23°47	25°31	7°49	21° 1	20°39	21°26	n.a.	W18
T 19	0 6 20	3°33'33	1♑ 9	14°11	15° 1	15°47	16°22	22°52	23°45	25°33	7°48	21°D 0	20°36	21°32	n.a.	T 19
F 20	0 10 17	4°33'44	13°52	16° 0	16°16	16°29	16°36	22°55	23°42	25°35	7°48	21°R 0	20°32	21°39	n.a.	F 20
S 21	0 14 13	5°33'52	26°58	17°50	17°30	17°11	16°50	22°59	23°40	25°37	7°47	21° 0	20°29	21°46	n.a.	S 21
S 22	0 18 10	6°33'58	10♒33	19°37	18°44	17°53	17° 4	23° 2	23°37	25°39	7°47	20°59	20°26	21°52	n.a.	S 22
M23	0 22 6	7°34'01	24°37	21°24	19°59	18°35	17°18	23° 6	23°35	25°41	7°46	20°55	20°23	21°59	n.a.	M23
T 24	0 26 3	8°34'02	9♓11	23° 8	21°13	19°17	17°33	23° 9	23°32	25°44	7°46	20°49	20°20	22° 6	n.a.	T 24
W25	0 30 0	9°34'01	24° 9	24°49	22°27	19°58	17°47	23°12	23°30	25°46	7°45	20°40	20°16	22°13	n.a.	W25
T 26	0 33 56	10°33'57	9♈24	26°28	23°41	20°40	18° 1	23°15	23°27	25°48	7°45	20°29	20°13	22°19	n.a.	T 26
F 27	0 37 53	11°33'50	24°45	28° 3	24°55	21°22	18°15	23°18	23°25	25°50	7°44	20°18	20°10	22°26	n.a.	F 27
S 28	0 41 49	12°33'42	10♉ 0	29°33	26° 9	22° 4	18°29	23°21	23°22	25°52	7°44	20° 7	20° 7	22°33	n.a.	S 28
S 29	0 45 46	13°33'31	24°58	0♏59	27°24	22°45	18°43	23°24	23°20	25°55	7°43	19°59	20° 4	22°40	n.a.	S 29
M30	0 49 42	14♎33'19	9♊32	2♏20	28♎38	23♏27	18♎57	23♋27	23♓17	25♎57	7♒43	19♐53	20♐ 1	22♎46	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	5n56	21n36	4n42	6n10	1s18	2n47	0s15	14s22	1s31	5s19	0s21	24n55	2n30	2s41	0s29	9s56	0n 3	28s19	9s50	22s15	22s27	12s37		n.a.
M 2	5 32	24 48	4 3	5 26	1 22	2 14	0 17	14 37	1 30	5 25	0 22	24 54	2 31	2 42	0 29	9 56	0 3	28 19	9 50	22 16	22 27	12 39		n.a.
T 3	5 7	26 25	3 12	4 41	1 26	1 41	0 19	14 52	1 30	5 30	0 22	24 54	2 31	2 43	0 29	9 57	0 3	28 19	9 50	22 16	22 28	12 42		n.a.
W 4	4 43	26 23	2 10	3 56	1 30	1 9	0 22	15 6	1 30	5 36	0 22	24 53	2 31	2 44	0 29	9 58	0 3	28 19	9 50	22 16	22 28	12 45		n.a.
T 5	4 18	24 50	1 3	3 10	1 34	0 36	0 24	15 21	1 30	5 41	0 22	24 52	2 31	2 45	0 29	9 59	0 3	28 19	9 50	22 16	22 29	12 47		n.a.
F 6	3 54	22 0	0s 5	2 25	1 37	0 3	0 26	15 35	1 29	5 47	0 22	24 52	2 31	2 46	0 29	9 59	0 3	28 19	9 49	22 16	22 29	12 50		n.a.
S 7	3 29	18 10	1 12	1 39	1 40	0s29	0 28	15 49	1 29	5 53	0 22	24 51	2 32	2 47	0 29	10 0	0 2	28 19	9 49	22 16	22 30	12 53		n.a.
S 8	3 5	13 36	2 14	0 53	1 43	1 2	0 31	16 3	1 29	5 58	0 22	24 51	2 32	2 48	0 29	10 1	0 2	28 19	9 49	22 17	22 30	12 55		n.a.
M 9	2 40	8 33	3 9	0 7	1 45	1 34	0 33	16 17	1 28	6 4	0 22	24 50	2 32	2 49	0 28	10 2	0 2	28 19	9 49	22 18	22 31	12 58		n.a.
T 10	2 15	3 15	3 55	0s39	1 47	2 7	0 35	16 31	1 28	6 9	0 23	24 50	2 32	2 50	0 28	10 2	0 2	28 20	9 49	22 19	22 31	13 1		n.a.
W11	1 50	2s 7	4 30	1 24	1 48	2 39	0 37	16 44	1 28	6 15	0 23	24 49	2 33	2 51	0 28	10 3	0 2	28 20	9 48	22 21	22 32	13 3		n.a.
T 12	1 26	7 22	4 52	2 10	1 49	3 12	0 39	16 58	1 28	6 21	0 23	24 49	2 33	2 52	0 28	10 4	0 2	28 20	9 48	22 23	22 32	13 6		n.a.
F 13	1 1	12 18	5 1	2 56	1 49	3 44	0 41	17 11	1 27	6 26	0 23	24 48	2 33	2 53	0 28	10 5	0 2	28 20	9 48	22 25	22 33	13 9		n.a.
S 14	0 36	16 47	4 58	3 41	1 49	4 16	0 43	17 24	1 27	6 32	0 23	24 48	2 33	2 54	0 28	10 6	0 2	28 20	9 48	22 27	22 33	13 11		n.a.
S 15	0 11	20 37	4 41	4 25	1 48	4 48	0 45	17 37	1 27	6 38	0 23	24 47	2 33	2 55	0 28	10 6	0 2	28 20	9 48	22 29	22 34	13 14		n.a.
M16	0s14	23 37	4 12	5 9	1 47	5 20	0 47	17 50	1 26	6 43	0 23	24 47	2 34	2 56	0 28	10 7	0 2	28 20	9 47	22 30	22 34	13 16		n.a.
T 17	0 38	25 37	3 32	5 53	1 45	5 52	0 49	18 3	1 26	6 49	0 23	24 46	2 34	2 58	0 28	10 8	0 2	28 19	9 47	22 31	22 35	13 19		n.a.
W18	1 3	26 26	2 42	6 35	1 42	6 24	0 51	18 15	1 26	6 55	0 23	24 46	2 34	2 59	0 28	10 9	0 2	28 19	9 47	22 32	22 35	13 22		n.a.
T 19	1 28	25 57	1 43	7 16	1 38	6 55	0 53	18 28	1 25	7 0	0 24	24 45	2 34	3 0	0 28	10 10	0 2	28 19	9 47	22 32	22 36	13 24		n.a.
F 20	1 52	24 7	0 38	7 56	1 34	7 27	0 55	18 40	1 25	7 6	0 24	24 45	2 35	3 1	0 28	10 10	0 2	28 19	9 46	22 32	22 36	13 27		n.a.
S 21	2 17	20 57	0n32	8 35	1 29	7 58	0 57	18 52	1 25	7 12	0 24	24 45	2 35	3 2	0 28	10 11	0 2	28 19	9 46	22 32	22 37	13 30		n.a.
S 22	2 41	16 33	1 41	9 12	1 23	8 29	0 59	19 4	1 24	7 17	0 24	24 44	2 35	3 3	0 28	10 12	0 2	28 19	9 46	22 32	22 37	13 32		n.a.
M23	3 6	11 7	2 48	9 47	1 16	8 59	1 1	19 16	1 24	7 23	0 24	24 44	2 35	3 4	0 28	10 13	0 2	28 19	9 46	22 33	22 38	13 35		n.a.
T 24	3 30	4 55	3 45	10 20	1 9	9 30	1 2	19 28	1 23	7 29	0 24	24 44	2 36	3 5	0 28	10 14	0 2	28 19	9 46	22 34	22 38	13 37		n.a.
W25	3 55	1n42	4 29	10 51	1 0	10 0	1 4	19 39	1 23	7 34	0 24	24 43	2 36	3 6	0 28	10 15	0 2	28 19	9 45	22 35	22 39	13 40		n.a.
T 26	4 19	8 20	4 55	11 19	0 51	10 30	1 6	19 50	1 23	7 40	0 24	24 43	2 36	3 7	0 28	10 15	0 2	28 19	9 45	22 37	22 39	13 43		n.a.
F 27	4 43	14 30	4 59	11 45	0 40	11 0	1 7	20 1	1 22	7 46	0 25	24 43	2 36	3 8	0 28	10 16	0 2	28 19	9 45	22 39	22 40	13 45		n.a.
S 28	5 7	19 45	4 43	12 8	0 29	11 29	1 9	20 12	1 22	7 51	0 25	24 43	2 37	3 9	0 28	10 17	0 2	28 19	9 45	22 40	22 40	13 48		n.a.
S 29	5 31	23 37	4 7	12 28	0 17	11 58	1 10	20 23	1 22	7 57	0 25	24 42	2 37	3 10	0 28	10 18	0 2	28 19	9 44	22 41	22 41	13 50		n.a.
M30	5s55	25n50	3n15	12s45	0s 4	12s27	1s12	20s34	1s21	8s 3	0s25	24n42	2n37	3s11	0s28	10s19	0n 2	28s18	9s44	22s42	22s41	13s53		n.a.

Julian Day Number = -1093254.5, Delta T = 81h44m24s
Ecliptic obliquity = 24°14'02, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°30'23, Lahiri = -109°23'23 Julian Calendar 1 Nov. 7707 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7707 BCE

The year -7706 astronomical counting style corresponds to year 7707 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7707 BCE (-7706) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	0 53 39	15♎33'04	23♊38	3♏35	29♎52	24♏ 8	19♎11	23♋29	23°R15	25♎59	7°R43	19°R50	19♑57	22♎53	n.a.	T 1
W 2	0 57 36	16°32'48	7♋16	4°43	1♏ 6	24°50	19°26	23°32	23♓13	26° 1	7♒42	19♑48	19°54	23° 0	n.a.	W 2
T 3	1 1 32	17°32'29	20°28	5°44	2°20	25°31	19°40	23°34	23°10	26° 3	7°42	19°48	19°51	23° 6	n.a.	T 3
F 4	1 5 29	18°32'08	3♌17	6°38	3°34	26°13	19°54	23°37	23° 8	26° 6	7°42	19°48	19°48	23°13	n.a.	F 4
S 5	1 9 25	19°31'45	15°48	7°24	4°48	26°54	20° 8	23°39	23° 6	26° 8	7°41	19°46	19°45	23°20	n.a.	S 5
S 6	1 13 22	20°31'20	28° 5	8° 1	6° 2	27°36	20°22	23°41	23° 4	26°10	7°41	19°42	19°42	23°27	n.a.	S 6
M 7	1 17 18	21°30'53	10♍12	8°31	7°16	28°17	20°37	23°44	23° 1	26°12	7°41	19°35	19°38	23°33	n.a.	M 7
T 8	1 21 15	22°30'24	22°12	8°51	8°30	28°58	20°51	23°46	22°59	26°15	7°41	19°25	19°35	23°40	n.a.	T 8
W 9	1 25 11	23°29'52	4♎ 7	9° 2	9°44	29°40	21° 5	23°47	22°57	26°17	7°41	19°13	19°32	23°47	n.a.	W 9
T 10	1 29 8	24°29'18	16° 0	9°R 5	10°58	0♐21	21°19	23°49	22°55	26°19	7°40	18°58	19°29	23°53	n.a.	T 10
F 11	1 33 5	25°28'42	27°52	8°59	12°12	1° 2	21°33	23°51	22°53	26°22	7°40	18°44	19°26	24° 0	n.a.	F 11
S 12	1 37 1	26°28'03	9♏44	8°45	13°25	1°43	21°47	23°53	22°51	26°24	7°40	18°30	19°22	24° 7	n.a.	S 12
S 13	1 40 58	27°27'22	21°38	8°23	14°39	2°25	22° 2	23°54	22°49	26°26	7°40	18°17	19°19	24°14	n.a.	S 13
M14	1 44 54	28°26'38	3♐36	7°54	15°53	3° 6	22°16	23°56	22°47	26°28	7°40	18° 8	19°16	24°20	n.a.	M14
T 15	1 48 51	29°25'53	15°39	7°19	17° 7	3°47	22°30	23°57	22°45	26°31	7°40	18° 1	19°13	24°27	n.a.	T 15
W16	1 52 47	0♏25'04	27°51	6°37	18°21	4°28	22°44	23°58	22°43	26°33	7°40	17°57	19°10	24°34	n.a.	W16
T 17	1 56 44	1°24'13	10♑15	5°51	19°34	5° 9	22°58	24° 0	22°41	26°35	7°D40	17°55	19° 7	24°41	n.a.	T 17
F 18	2 0 40	2°23'19	22°56	5° 1	20°48	5°50	23°12	24° 1	22°39	26°37	7°40	17°D55	19° 3	24°47	n.a.	F 18
S 19	2 4 37	3°22'23	5♒58	4° 9	22° 2	6°31	23°26	24° 2	22°37	26°40	7°40	17°R55	19° 0	24°54	n.a.	S 19
S 20	2 8 33	4°21'23	19°24	3°15	23°16	7°12	23°40	24° 2	22°36	26°42	7°40	17°55	18°57	25° 1	n.a.	S 20
M21	2 12 30	5°20'22	3♓18	2°21	24°29	7°53	23°54	24° 3	22°34	26°44	7°40	17°52	18°54	25° 7	n.a.	M21
T 22	2 16 26	6°19'17	17°41	1°28	25°43	8°33	24° 8	24° 4	22°32	26°46	7°40	17°47	18°51	25°14	n.a.	T 22
W23	2 20 23	7°18'10	2♈29	0°37	26°56	9°14	24°22	24° 5	22°30	26°49	7°40	17°39	18°47	25°21	n.a.	W23
T 24	2 24 20	8°17'00	17°37	29♎48	28°10	9°55	24°36	24° 5	22°29	26°51	7°40	17°30	18°44	25°28	n.a.	T 24
F 25	2 28 16	9°15'48	2♉55	29° 3	29°24	10°36	24°50	24° 5	22°27	26°53	7°40	17°20	18°41	25°34	n.a.	F 25
S 26	2 32 13	10°14'34	18°12	28°22	0♐37	11°16	25° 4	24° 6	22°26	26°55	7°41	17°10	18°38	25°41	n.a.	S 26
S 27	2 36 9	11°13'17	3♊17	27°46	1°51	11°57	25°18	24° 6	22°24	26°57	7°41	17° 2	18°35	25°48	n.a.	S 27
M28	2 40 6	12°11'59	18° 1	27°15	3° 4	12°38	25°32	24° 6	22°23	27° 0	7°41	16°57	18°32	25°55	n.a.	M28
T 29	2 44 2	13°10'38	2♋18	26°49	4°17	13°18	25°46	24°R 6	22°22	27° 2	7°41	16°54	18°28	26° 1	n.a.	T 29
W30	2 47 59	14° 9'15	16° 6	26°29	5°31	13°59	26° 0	24° 6	22°20	27° 4	7°42	16°D53	18°25	26° 8	n.a.	W30
T 31	2 51 55	15♏ 7'50	29♋25	26♎14	6♐44	14♐40	26♎13	24♋ 6	22♓19	27♎ 6	7♒42	16♑53	18♑22	26♎15	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	6s19	26n18	2n13	12s58	0n10	12s56	1s13	20s44	1s21	8s 8	0s25	24n42	2n38	3s12	0s28	10s20	0n 2	28s18	9s44	22s43	22s42	13s55		n.a.
W 2	6 43	25 7	1 6	13 8	0 24	13 24	1 14	20 54	1 20	8 14	0 25	24 42	2 38	3 12	0 28	10 20	0 2	28 18	9 44	22 43	22 42	13 58		n.a.
T 3	7 6	22 34	0s 3	13 15	0 39	13 52	1 16	21 4	1 20	8 20	0 25	24 41	2 38	3 13	0 28	10 21	0 2	28 18	9 43	22 43	22 43	14 1		n.a.
F 4	7 30	18 56	1 11	13 19	0 55	14 19	1 17	21 14	1 20	8 25	0 25	24 41	2 38	3 14	0 28	10 22	0 2	28 18	9 43	22 43	22 43	14 3		n.a.
S 5	7 53	14 31	2 13	13 19	1 11	14 46	1 18	21 24	1 19	8 31	0 26	24 41	2 39	3 15	0 28	10 23	0 2	28 18	9 43	22 43	22 44	14 6		n.a.
S 6	8 16	9 37	3 7	13 17	1 27	15 13	1 19	21 33	1 19	8 37	0 26	24 41	2 39	3 16	0 28	10 24	0 2	28 18	9 43	22 44	22 44	14 8		n.a.
M 7	8 39	4 26	3 52	13 11	1 43	15 39	1 21	21 43	1 18	8 42	0 26	24 41	2 39	3 17	0 28	10 25	0 2	28 17	9 42	22 45	22 45	14 11		n.a.
T 8	9 2	0s52	4 27	13 2	2 0	16 5	1 22	21 52	1 18	8 48	0 26	24 41	2 39	3 18	0 28	10 26	0 2	28 17	9 42	22 46	22 45	14 13		n.a.
W 9	9 25	6 5	4 49	12 50	2 16	16 31	1 23	22 1	1 18	8 54	0 26	24 41	2 40	3 19	0 28	10 26	0 2	28 17	9 42	22 48	22 45	14 16		n.a.
T 10	9 48	11 4	4 59	12 36	2 32	16 56	1 23	22 9	1 17	8 59	0 26	24 41	2 40	3 20	0 28	10 27	0 2	28 17	9 42	22 50	22 46	14 18		n.a.
F 11	10 10	15 38	4 55	12 20	2 48	17 20	1 24	22 18	1 17	9 5	0 26	24 41	2 40	3 20	0 28	10 28	0 2	28 17	9 41	22 53	22 46	14 21		n.a.
S 12	10 32	19 36	4 39	12 1	3 2	17 44	1 25	22 26	1 16	9 10	0 27	24 41	2 41	3 21	0 28	10 29	0 2	28 16	9 41	22 55	22 47	14 23		n.a.
S 13	10 54	22 48	4 11	11 41	3 16	18 8	1 26	22 34	1 16	9 16	0 27	24 41	2 41	3 22	0 28	10 30	0 2	28 16	9 41	22 56	22 47	14 26		n.a.
M14	11 16	25 1	3 31	11 20	3 28	18 31	1 27	22 42	1 16	9 22	0 27	24 41	2 41	3 23	0 28	10 31	0 2	28 16	9 41	22 58	22 48	14 28		n.a.
T 15	11 38	26 7	2 42	10 57	3 40	18 54	1 27	22 50	1 15	9 27	0 27	24 41	2 41	3 24	0 28	10 32	0 2	28 16	9 40	22 59	22 48	14 31		n.a.
W16	11 59	25 57	1 44	10 34	3 50	19 16	1 28	22 58	1 15	9 33	0 27	24 41	2 42	3 24	0 28	10 32	0 2	28 16	9 40	22 59	22 49	14 34		n.a.
T 17	12 21	24 30	0 41	10 11	3 58	19 37	1 28	23 5	1 14	9 38	0 27	24 41	2 42	3 25	0 28	10 33	0 2	28 15	9 40	22 59	22 49	14 36		n.a.
F 18	12 42	21 47	0n27	9 48	4 4	19 58	1 29	23 12	1 14	9 44	0 27	24 41	2 42	3 26	0 28	10 34	0 2	28 15	9 40	22 59	22 50	14 39		n.a.
S 19	13 3	17 53	1 34	9 26	4 9	20 19	1 29	23 19	1 13	9 49	0 28	24 41	2 43	3 27	0 28	10 35	0 2	28 15	9 39	22 59	22 50	14 41		n.a.
S 20	13 23	12 59	2 39	9 5	4 11	20 38	1 29	23 26	1 13	9 55	0 28	24 41	2 43	3 27	0 28	10 36	0 2	28 15	9 39	22 59	22 51	14 44		n.a.
M21	13 44	7 17	3 36	8 46	4 12	20 58	1 30	23 32	1 13	10 0	0 28	24 41	2 43	3 28	0 28	10 37	0 2	28 14	9 39	23 0	22 51	14 46		n.a.
T 22	14 4	1 2	4 22	8 28	4 11	21 16	1 30	23 39	1 12	10 6	0 28	24 41	2 43	3 29	0 28	10 38	0 2	28 14	9 39	23 0	22 52	14 48		n.a.
W23	14 24	5n27	4 52	8 12	4 8	21 35	1 30	23 45	1 12	10 11	0 28	24 41	2 44	3 29	0 27	10 38	0 2	28 14	9 38	23 2	22 52	14 51		n.a.
T 24	14 44	11 45	5 2	7 59	4 3	21 52	1 30	23 51	1 11	10 17	0 28	24 42	2 44	3 30	0 27	10 39	0 2	28 13	9 38	23 3	22 52	14 53		n.a.
F 25	15 3	17 25	4 51	7 49	3 57	22 9	1 30	23 57	1 11	10 22	0 28	24 42	2 44	3 30	0 27	10 40	0 2	28 13	9 38	23 4	22 53	14 56		n.a.
S 26	15 22	21 57	4 19	7 41	3 50	22 25	1 30	24 2	1 10	10 27	0 29	24 42	2 44	3 31	0 27	10 41	0 2	28 13	9 38	23 5	22 53	14 58		n.a.
S 27	15 41	24 56	3 30	7 36	3 41	22 41	1 30	24 7	1 10	10 33	0 29	24 42	2 45	3 32	0 27	10 42	0 2	28 13	9 37	23 6	22 54	15 1		n.a.
M28	16 0	26 7	2 27	7 33	3 32	22 55	1 29	24 13	1 9	10 38	0 29	24 43	2 45	3 32	0 27	10 43	0 2	28 12	9 37	23 7	22 54	15 3		n.a.
T 29	16 18	25 30	1 17	7 34	3 21	23 10	1 29	24 17	1 9	10 44	0 29	24 43	2 45	3 33	0 27	10 43	0 2	28 12	9 37	23 8	22 55	15 6		n.a.
W30	16 37	23 18	0 4	7 37	3 10	23 23	1 29	24 22	1 8	10 49	0 29	24 43	2 46	3 33	0 27	10 44	0 2	28 12	9 37	23 8	22 55	15 8		n.a.
T 31	16s54	19n52	1s 6	7s42	2n58	23s36	1s28	24s27	1s 8	10s54	0s29	24n43	2n46	3s34	0s27	10s45	0n 2	28s11	9s36	23s 8	22s56	15s11		n.a.

Julian Day Number = -1093224.5, Delta T = 81h44m19s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°30'19, Lahiri = -109°23'19 Julian Calendar 1 Dec. 7707 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7707 BCE

The year -7706 astronomical counting style corresponds to year 7707 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7706 BCE (-7705) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚸	☊	⚷	⚳	Day
F 1	2 55 52	16♏ 6'23	12♌19	26°R 6	7♐58	15♐20	26♎27	24°R 5	22°R18	27♎ 8	7♒42	16°R54	18♑19	26♎21	n.a.	F 1
S 2	2 59 48	17° 4'54	24°52	26°D 2	9°11	16° 0	26°41	24♋ 5	22♓16	27°11	7°43	16♑54	18°16	26°28	n.a.	S 2
S 3	3 3 45	18° 3'23	7♍ 8	26♎ 4	10°24	16°41	26°54	24° 5	22°15	27°13	7°43	16°52	18°13	26°35	n.a.	S 3
M 4	3 7 41	19° 1'50	19°12	26°12	11°37	17°21	27° 8	24° 4	22°14	27°15	7°43	16°47	18° 9	26°42	n.a.	M 4
T 5	3 11 38	20° 0'16	1♎ 8	26°25	12°51	18° 2	27°22	24° 3	22°13	27°17	7°44	16°41	18° 6	26°48	n.a.	T 5
W 6	3 15 34	20°58'39	13° 0	26°42	14° 4	18°42	27°35	24° 3	22°12	27°19	7°44	16°32	18° 3	26°55	n.a.	W 6
T 7	3 19 31	21°57'00	24°51	27° 4	15°17	19°22	27°49	24° 2	22°11	27°21	7°45	16°22	18° 0	27° 2	n.a.	T 7
F 8	3 23 27	22°55'19	6♏44	27°31	16°30	20° 3	28° 2	24° 1	22°10	27°23	7°45	16°12	17°57	27° 9	n.a.	F 8
S 9	3 27 24	23°53'36	18°39	28° 2	17°43	20°43	28°16	24° 0	22° 9	27°25	7°45	16° 2	17°53	27°15	n.a.	S 9
S 10	3 31 20	24°51'51	0♐39	28°38	18°56	21°23	28°29	23°59	22° 9	27°27	7°46	15°53	17°50	27°22	n.a.	S 10
M11	3 35 17	25°50'04	12°44	29°17	20°10	22° 3	28°43	23°57	22° 8	27°29	7°47	15°46	17°47	27°29	n.a.	M11
T 12	3 39 13	26°48'15	24°58	29°59	21°23	22°44	28°56	23°56	22° 7	27°32	7°47	15°42	17°44	27°35	n.a.	T 12
W13	3 43 10	27°46'24	7♑20	0♏46	22°35	23°24	29° 9	23°55	22° 7	27°34	7°48	15°40	17°41	27°42	n.a.	W13
T 14	3 47 6	28°44'30	19°54	1°36	23°48	24° 4	29°22	23°53	22° 6	27°36	7°48	15°D39	17°38	27°49	n.a.	T 14
F 15	3 51 3	29°42'34	2♒43	2°29	25° 1	24°44	29°36	23°52	22° 5	27°38	7°49	15°40	17°34	27°56	n.a.	F 15
S 16	3 54 59	0♐40'36	15°48	3°25	26°14	25°24	29°49	23°50	22° 5	27°40	7°49	15°42	17°31	28° 2	n.a.	S 16
S 17	3 58 56	1°38'35	29°14	4°24	27°27	26° 4	0♏ 2	23°48	22° 5	27°41	7°50	15°R42	17°28	28° 9	n.a.	S 17
M18	4 2 52	2°36'33	13♓ 1	5°26	28°40	26°44	0°15	23°46	22° 4	27°43	7°51	15°42	17°25	28°16	n.a.	M18
T 19	4 6 49	3°34'28	27°11	6°31	29°53	27°24	0°28	23°44	22° 4	27°45	7°51	15°40	17°22	28°23	n.a.	T 19
W20	4 10 45	4°32'20	11♈43	7°38	1♑ 5	28° 4	0°41	23°42	22° 4	27°47	7°52	15°36	17°19	28°29	n.a.	W20
T 21	4 14 42	5°30'11	26°32	8°48	2°18	28°44	0°54	23°40	22° 3	27°49	7°53	15°31	17°15	28°36	n.a.	T 21
F 22	4 18 38	6°28'00	11♉32	10° 0	3°30	29°24	1° 6	23°38	22° 3	27°51	7°54	15°25	17°12	28°43	n.a.	F 22
S 23	4 22 35	7°25'46	26°34	11°14	4°43	0♑ 3	1°19	23°36	22° 3	27°53	7°54	15°20	17° 9	28°49	n.a.	S 23
S 24	4 26 31	8°23'31	11♊29	12°31	5°56	0°43	1°32	23°34	22° 3	27°55	7°55	15°15	17° 6	28°56	n.a.	S 24
M25	4 30 28	9°21'14	26° 8	13°50	7° 8	1°23	1°44	23°31	22°D 3	27°57	7°56	15°12	17° 3	29° 3	n.a.	M25
T 26	4 34 24	10°18'56	10♋25	15°11	8°20	2° 3	1°57	23°29	22° 3	27°58	7°57	15°D11	16°59	29°10	n.a.	T 26
W27	4 38 21	11°16'35	24°17	16°35	9°33	2°42	2° 9	23°26	22° 3	28° 0	7°58	15°11	16°56	29°16	n.a.	W27
T 28	4 42 17	12°14'14	7♌41	18° 0	10°45	3°22	2°22	23°23	22° 3	28° 2	7°58	15°12	16°53	29°23	n.a.	T 28
F 29	4 46 14	13°11'50	20°41	19°28	11°57	4° 2	2°34	23°21	22° 3	28° 4	7°59	15°14	16°50	29°30	n.a.	F 29
S 30	4 50 10	14° 9'26	3♍19	20°57	13°10	4°41	2°47	23°18	22° 4	28° 5	8° 0	15°15	16°47	29°36	n.a.	S 30
S 31	4 54 7	15♐ 6'59	15♍38	22♏29	14♑22	5♑21	2♏59	23♋15	22♓ 4	28♎ 7	8♒ 1	15°R16	16♑44	29♎43	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☋	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17s12	15n34	2s11	7s50	2n46	23s48	1s28	24s31	1s 8	10s59	0s30	24n44	2n46	3s34	0s27	10s46	0n 2	28s11	9s36	23s 7	22s56	15s13		n.a.
S 2	17 29	10 43	3 8	8 1	2 33	24 0	1 27	24 35	1 7	11 5	0 30	24 44	2 46	3 35	0 27	10 47	0 2	28 11	9 36	23 8	22 56	15 16		n.a.
S 3	17 46	5 34	3 55	8 14	2 20	24 10	1 26	24 39	1 7	11 10	0 30	24 44	2 47	3 35	0 27	10 48	0 2	28 10	9 36	23 8	22 57	15 18		n.a.
M 4	18 3	0 17	4 30	8 29	2 7	24 20	1 26	24 42	1 6	11 15	0 30	24 45	2 47	3 35	0 27	10 48	0 2	28 10	9 35	23 8	22 57	15 20		n.a.
T 5	18 19	4s56	4 54	8 45	1 54	24 30	1 25	24 46	1 6	11 20	0 30	24 45	2 47	3 36	0 27	10 49	0 2	28 10	9 35	23 9	22 58	15 23		n.a.
W 6	18 35	9 56	5 4	9 4	1 41	24 38	1 24	24 49	1 5	11 26	0 30	24 46	2 48	3 36	0 27	10 50	0 2	28 9	9 35	23 10	22 58	15 25		n.a.
T 7	18 51	14 35	5 1	9 24	1 28	24 46	1 23	24 52	1 5	11 31	0 31	24 46	2 48	3 37	0 27	10 51	0 2	28 9	9 35	23 12	22 59	15 28		n.a.
F 8	19 7	18 41	4 46	9 46	1 16	24 53	1 22	24 55	1 4	11 36	0 31	24 46	2 48	3 37	0 27	10 52	0 2	28 8	9 34	23 13	22 59	15 30		n.a.
S 9	19 22	22 3	4 17	10 9	1 3	24 59	1 21	24 57	1 4	11 41	0 31	24 47	2 48	3 37	0 27	10 52	0 2	28 8	9 34	23 14	23 0	15 32		n.a.
S 10	19 36	24 30	3 37	10 33	0 51	25 5	1 20	25 0	1 3	11 46	0 31	24 47	2 49	3 37	0 27	10 53	0 1	28 8	9 34	23 15	23 0	15 35		n.a.
M11	19 51	25 51	2 47	10 59	0 39	25 10	1 19	25 2	1 3	11 51	0 31	24 48	2 49	3 38	0 27	10 54	0 1	28 7	9 34	23 16	23 0	15 37		n.a.
T 12	20 5	25 57	1 49	11 25	0 27	25 14	1 17	25 4	1 2	11 56	0 31	24 48	2 49	3 38	0 27	10 55	0 1	28 7	9 33	23 17	23 1	15 40		n.a.
W13	20 19	24 46	0 45	11 53	0 16	25 17	1 16	25 6	1 2	12 1	0 32	24 49	2 49	3 38	0 27	10 55	0 1	28 7	9 33	23 17	23 1	15 42		n.a.
T 14	20 32	22 19	0n23	12 21	0 5	25 20	1 15	25 7	1 1	12 6	0 32	24 49	2 50	3 38	0 27	10 56	0 1	28 6	9 33	23 17	23 2	15 44		n.a.
F 15	20 45	18 44	1 31	12 50	0s 6	25 21	1 13	25 8	1 1	12 11	0 32	24 50	2 50	3 39	0 27	10 57	0 1	28 6	9 33	23 17	23 2	15 47		n.a.
S 16	20 58	14 10	2 36	13 19	0 16	25 22	1 12	25 9	1 0	12 16	0 32	24 51	2 50	3 39	0 27	10 58	0 1	28 5	9 32	23 17	23 3	15 49		n.a.
S 17	21 10	8 48	3 33	13 49	0 26	25 23	1 10	25 10	1 0	12 21	0 32	24 51	2 50	3 39	0 27	10 58	0 1	28 5	9 32	23 16	23 3	15 52		n.a.
M18	21 22	2 53	4 21	14 19	0 35	25 22	1 8	25 11	0 59	12 26	0 32	24 52	2 51	3 39	0 27	10 59	0 1	28 5	9 32	23 17	23 3	15 54		n.a.
T 19	21 34	3n19	4 54	14 50	0 44	25 21	1 7	25 11	0 59	12 31	0 33	24 52	2 51	3 39	0 27	11 0	0 1	28 4	9 32	23 17	23 4	15 56		n.a.
W20	21 45	9 29	5 9	15 21	0 53	25 19	1 5	25 12	0 58	12 36	0 33	24 53	2 51	3 39	0 27	11 1	0 1	28 4	9 31	23 17	23 4	15 59		n.a.
T 21	21 55	15 15	5 4	15 52	1 1	25 16	1 3	25 12	0 58	12 41	0 33	24 53	2 51	3 39	0 26	11 1	0 1	28 3	9 31	23 18	23 5	16 1		n.a.
F 22	22 6	20 11	4 38	16 23	1 9	25 12	1 1	25 11	0 57	12 45	0 33	24 54	2 52	3 39	0 26	11 2	0 1	28 3	9 31	23 19	23 5	16 3		n.a.
S 23	22 16	23 48	3 53	16 54	1 16	25 8	0 59	25 11	0 57	12 50	0 33	24 55	2 52	3 39	0 26	11 3	0 1	28 2	9 31	23 19	23 5	16 6		n.a.
S 24	22 26	25 45	2 53	17 25	1 23	25 3	0 57	25 10	0 56	12 55	0 34	24 55	2 52	3 39	0 26	11 3	0 1	28 2	9 31	23 20	23 6	16 8		n.a.
M25	22 35	25 52	1 42	17 56	1 29	24 57	0 55	25 10	0 56	13 0	0 34	24 56	2 52	3 39	0 26	11 4	0 1	28 2	9 30	23 20	23 6	16 10		n.a.
T 26	22 44	24 14	0 26	18 26	1 35	24 50	0 53	25 8	0 55	13 4	0 34	24 57	2 53	3 39	0 26	11 5	0 1	28 1	9 30	23 20	23 7	16 13		n.a.
W27	22 52	21 10	0s49	18 56	1 40	24 43	0 51	25 7	0 55	13 9	0 34	24 57	2 53	3 39	0 26	11 5	0 1	28 1	9 30	23 20	23 7	16 15		n.a.
T 28	23 0	17 2	2 0	19 26	1 45	24 35	0 48	25 6	0 54	13 14	0 34	24 58	2 53	3 39	0 26	11 6	0 1	28 0	9 30	23 20	23 8	16 17		n.a.
F 29	23 8	12 13	3 2	19 55	1 49	24 26	0 46	25 4	0 54	13 18	0 35	24 59	2 53	3 39	0 26	11 7	0 1	28 0	9 29	23 20	23 8	16 20		n.a.
S 30	23 15	7 1	3 53	20 24	1 53	24 17	0 44	25 2	0 53	13 23	0 35	25 0	2 53	3 39	0 26	11 7	0 1	27 59	9 29	23 20	23 8	16 22		n.a.
S 31	23s22	1n41	4s32	20s52	1s56	24s 7	0s41	25s 0	0s53	13s27	0s35	25n 0	2n54	3s39	0s26	11s 8	0n 1	27s59	9s29	23s20	23s 9	16s24		n.a.

Julian Day Number = -1093193.5, Delta T = 81h44m13s
Ecliptic obliquity = 24°14'01, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°30'15, Lahiri = -109°23'15 Julian Calendar 1 Jan. 7706 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7707 BCE

The year -7705 astronomical counting style corresponds to year 7706 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7706 BCE (-7705) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	4 58 3	16♐ 4'32	27♍44	24♏ 3	15♑34	6♑ 0	3♏11	23°R12	22♓ 4	28♎ 9	8♒ 2	15°R15	16♑40	29♎50	n.a.	M 1
T 2	5 2 0	17° 2'03	9♎41	25°38	16°46	6°40	3°23	23♋ 9	22° 5	28°10	8° 3	15♑13	16°37	29°57	n.a.	T 2
W 3	5 5 56	17°59'33	21°33	27°16	17°58	7°20	3°35	23° 6	22° 5	28°12	8° 4	15°10	16°34	0♏ 3	n.a.	W 3
T 4	5 9 53	18°57'02	3♏25	28°55	19°10	7°59	3°47	23° 3	22° 6	28°14	8° 5	15° 6	16°31	0°10	n.a.	T 4
F 5	5 13 49	19°54'29	15°19	0♐37	20°22	8°39	3°59	22°59	22° 6	28°15	8° 6	15° 2	16°28	0°17	n.a.	F 5
S 6	5 17 46	20°51'55	27°19	2°21	21°34	9°18	4°11	22°56	22° 7	28°17	8° 7	14°58	16°25	0°24	n.a.	S 6
S 7	5 21 42	21°49'20	9♐27	4° 6	22°46	9°57	4°22	22°53	22° 8	28°18	8° 8	14°54	16°21	0°30	n.a.	S 7
M 8	5 25 39	22°46'43	21°44	5°54	23°57	10°37	4°34	22°49	22° 8	28°20	8° 9	14°52	16°18	0°37	n.a.	M 8
T 9	5 29 35	23°44'05	4♑12	7°43	25° 9	11°16	4°46	22°46	22° 9	28°21	8°10	14°50	16°15	0°44	n.a.	T 9
W10	5 33 32	24°41'26	16°51	9°34	26°21	11°56	4°57	22°42	22°10	28°23	8°11	14°D50	16°12	0°50	n.a.	W10
T 11	5 37 28	25°38'45	29°43	11°28	27°32	12°35	5° 8	22°39	22°11	28°24	8°12	14°50	16° 9	0°57	n.a.	T 11
F 12	5 41 25	26°36'03	12♒49	13°23	28°44	13°14	5°20	22°35	22°12	28°25	8°13	14°52	16° 5	1° 4	n.a.	F 12
S 13	5 45 21	27°33'19	26° 8	15°20	29°55	13°54	5°31	22°31	22°13	28°27	8°14	14°53	16° 2	1°11	n.a.	S 13
S 14	5 49 18	28°30'34	9♓43	17°19	1♒ 7	14°33	5°42	22°28	22°14	28°28	8°15	14°54	15°59	1°17	n.a.	S 14
M15	5 53 14	29°27'48	23°33	19°20	2°18	15°12	5°53	22°24	22°15	28°29	8°17	14°R55	15°56	1°24	n.a.	M15
T 16	5 57 11	0♑24'59	7♈38	21°22	3°29	15°51	6° 4	22°20	22°16	28°31	8°18	14°55	15°53	1°31	n.a.	T 16
W17	6 1 7	1°22'10	21°57	23°26	4°40	16°30	6°15	22°16	22°17	28°32	8°19	14°54	15°50	1°37	n.a.	W17
T 18	6 5 4	2°19'19	6♉26	25°32	5°52	17°10	6°25	22°12	22°18	28°33	8°20	14°53	15°46	1°44	n.a.	T 18
F 19	6 9 0	3°16'27	21° 1	27°39	7° 3	17°49	6°36	22° 8	22°20	28°34	8°21	14°51	15°43	1°51	n.a.	F 19
S 20	6 12 57	4°13'33	5♊38	29°47	8°14	18°28	6°47	22° 4	22°21	28°36	8°22	14°50	15°40	1°58	n.a.	S 20
S 21	6 16 53	5°10'39	20° 9	1♑56	9°24	19° 7	6°57	22° 0	22°23	28°37	8°24	14°49	15°37	2° 4	n.a.	S 21
M22	6 20 50	6° 7'43	4♋30	4° 6	10°35	19°46	7° 7	21°56	22°24	28°38	8°25	14°49	15°34	2°11	n.a.	M22
T 23	6 24 46	7° 4'47	18°34	6°17	11°46	20°25	7°18	21°52	22°25	28°39	8°26	14°D48	15°31	2°18	n.a.	T 23
W24	6 28 43	8° 1'50	2♌18	8°28	12°57	21° 4	7°28	21°48	22°27	28°40	8°27	14°49	15°27	2°25	n.a.	W24
T 25	6 32 39	8°58'52	15°40	10°39	14° 7	21°43	7°38	21°44	22°29	28°41	8°29	14°49	15°24	2°31	n.a.	T 25
F 26	6 36 36	9°55'53	28°41	12°50	15°18	22°22	7°48	21°39	22°30	28°42	8°30	14°50	15°21	2°38	n.a.	F 26
S 27	6 40 32	10°52'54	11♍21	15° 0	16°28	23° 1	7°58	21°35	22°32	28°43	8°31	14°50	15°18	2°45	n.a.	S 27
S 28	6 44 29	11♑49'54	23♍43	17♑10	17♒39	23♑40	8♏ 7	21♋31	22♓34	28♎44	8♒32	14♑50	15♑15	2♏51	n.a.	S 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s28	3s36	4s58	21s19	1s59	23s56	0s39	24s58	0s52	13s32	0s35	25n 1	2n54	3s39	0s26	11s 9	0n 1	27s58	9s29	23s20	23s 9	16s27		n.a.
T 2	23 34	8 42	5 11	21 45	2 1	23 44	0 36	24 55	0 52	13 36	0 35	25 2	2 54	3 38	0 26	11 9	0 1	27 58	9 29	23 20	23 10	16 29		n.a.
W 3	23 40	13 27	5 11	22 11	2 3	23 32	0 34	24 53	0 51	13 41	0 36	25 2	2 54	3 38	0 26	11 10	0 1	27 58	9 28	23 20	23 10	16 31		n.a.
T 4	23 45	17 42	4 57	22 35	2 4	23 19	0 31	24 50	0 51	13 45	0 36	25 3	2 54	3 38	0 26	11 11	0 1	27 57	9 28	23 21	23 10	16 33		n.a.
F 5	23 50	21 16	4 30	22 58	2 4	23 6	0 28	24 47	0 50	13 49	0 36	25 4	2 55	3 38	0 26	11 11	0 1	27 57	9 28	23 21	23 11	16 36		n.a.
S 6	23 54	23 58	3 52	23 20	2 4	22 52	0 26	24 43	0 50	13 54	0 36	25 5	2 55	3 37	0 26	11 12	0 1	27 56	9 28	23 22	23 11	16 38		n.a.
S 7	23 58	25 36	3 2	23 41	2 3	22 37	0 23	24 40	0 49	13 58	0 36	25 5	2 55	3 37	0 26	11 12	0 1	27 56	9 28	23 22	23 12	16 40		n.a.
M 8	24 1	26 1	2 4	24 0	2 2	22 21	0 20	24 36	0 49	14 2	0 37	25 6	2 55	3 37	0 26	11 13	0 1	27 55	9 27	23 22	23 12	16 43		n.a.
T 9	24 4	25 8	0 58	24 17	2 0	22 5	0 17	24 32	0 48	14 6	0 37	25 7	2 55	3 36	0 26	11 13	0 1	27 55	9 27	23 23	23 12	16 45		n.a.
W10	24 7	22 57	0n11	24 33	1 57	21 49	0 14	24 28	0 48	14 11	0 37	25 8	2 55	3 36	0 26	11 14	0 1	27 54	9 27	23 23	23 13	16 47		n.a.
T 11	24 9	19 34	1 21	24 47	1 54	21 32	0 11	24 24	0 47	14 15	0 37	25 9	2 56	3 36	0 26	11 15	0 1	27 54	9 27	23 23	23 13	16 49		n.a.
F 12	24 11	15 10	2 28	24 59	1 50	21 14	0 8	24 20	0 47	14 19	0 37	25 9	2 56	3 35	0 26	11 15	0 1	27 53	9 27	23 22	23 14	16 52		n.a.
S 13	24 12	9 58	3 28	25 9	1 46	20 55	0 5	24 15	0 46	14 23	0 38	25 10	2 56	3 35	0 26	11 16	0 1	27 53	9 27	23 22	23 14	16 54		n.a.
S 14	24 13	4 13	4 18	25 17	1 41	20 37	0 2	24 10	0 46	14 27	0 38	25 11	2 56	3 34	0 26	11 16	0 1	27 52	9 26	23 22	23 14	16 56		n.a.
M15	24 13	1n50	4 54	25 22	1 35	20 17	0n 1	24 5	0 45	14 31	0 38	25 12	2 56	3 34	0 26	11 17	0 1	27 52	9 26	23 22	23 15	16 58		n.a.
T 16	24 13	7 53	5 13	25 26	1 29	19 57	0 4	24 0	0 45	14 35	0 38	25 13	2 56	3 33	0 26	11 17	0 1	27 51	9 26	23 22	23 15	17 1		n.a.
W17	24 13	13 38	5 13	25 26	1 23	19 37	0 7	23 54	0 44	14 39	0 39	25 13	2 56	3 33	0 26	11 18	0 1	27 51	9 26	23 22	23 16	17 3		n.a.
T 18	24 12	18 42	4 54	25 25	1 15	19 16	0 10	23 49	0 44	14 43	0 39	25 14	2 57	3 32	0 25	11 18	0 1	27 50	9 26	23 22	23 16	17 5		n.a.
F 19	24 11	22 42	4 15	25 20	1 8	18 54	0 13	23 43	0 43	14 47	0 39	25 15	2 57	3 32	0 25	11 18	0 1	27 50	9 26	23 22	23 16	17 7		n.a.
S 20	24 9	25 14	3 20	25 13	0 59	18 33	0 17	23 37	0 43	14 50	0 39	25 16	2 57	3 31	0 25	11 19	0 1	27 49	9 25	23 23	23 17	17 9		n.a.
S 21	24 7	26 3	2 12	25 4	0 51	18 10	0 20	23 31	0 42	14 54	0 39	25 17	2 57	3 30	0 25	11 19	0 1	27 49	9 25	23 23	23 17	17 12		n.a.
M22	24 5	25 6	0 57	24 52	0 42	17 47	0 23	23 24	0 42	14 58	0 40	25 17	2 57	3 30	0 25	11 20	0 1	27 48	9 25	23 23	23 17	17 14		n.a.
T 23	24 2	22 33	0s21	24 37	0 32	17 24	0 26	23 18	0 41	15 2	0 40	25 18	2 57	3 29	0 25	11 20	0 1	27 48	9 25	23 23	23 18	17 16		n.a.
W24	23 58	18 45	1 35	24 19	0 22	17 1	0 30	23 11	0 41	15 5	0 40	25 19	2 57	3 29	0 25	11 21	0 1	27 47	9 25	23 23	23 18	17 18		n.a.
T 25	23 55	14 5	2 43	24 0	0 12	16 37	0 33	23 4	0 40	15 9	0 40	25 20	2 57	3 28	0 25	11 21	0 1	27 47	9 25	23 23	23 19	17 20		n.a.
F 26	23 50	8 54	3 40	23 38	0 2	16 12	0 36	22 57	0 40	15 12	0 41	25 20	2 57	3 27	0 25	11 21	0 1	27 46	9 24	23 23	23 19	17 23		n.a.
S 27	23 46	3 29	4 24	23 14	0n 8	15 48	0 40	22 50	0 39	15 16	0 41	25 21	2 57	3 26	0 25	11 22	0 1	27 46	9 24	23 23	23 19	17 25		n.a.
S 28	23s41	1s55	4s56	22s47	0n18	15s22	0n43	22s43	0s38	15s19	0s41	25n22	2n58	3s26	0s25	11s22	0n 1	27s45	9s24	23s23	23s20	17s27		n.a.

Julian Day Number = -1093162.5, Delta T = 81h44m08s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°30'11, Lahiri = -109°23'11 Julian Calendar 1 Feb. 7706 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7707 BCE

The year -7705 astronomical counting style corresponds to year 7706 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7706 BCE (-7705) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 48 26	12♉46'53	5♎51	19♉18	18♒49	24♉19	8♏17	21°R27	22♓35	28♎45	8♒34	14♉51	15♉11	2♏58	n.a.	M 1
T 2	6 52 22	13°43'53	17°50	21°26	19°59	24°58	8°26	21♋22	22°37	28°46	8°35	14°R51	15° 8	3° 5	n.a.	T 2
W 3	6 56 19	14°40'52	29°44	23°32	21° 9	25°37	8°36	21°18	22°39	28°47	8°36	14°D51	15° 5	3°12	n.a.	W 3
T 4	7 0 15	15°37'50	11♏37	25°36	22°19	26°16	8°45	21°14	22°41	28°48	8°37	14°51	15° 2	3°18	n.a.	T 4
F 5	7 4 12	16°34'49	23°33	27°39	23°29	26°55	8°54	21° 9	22°43	28°48	8°39	14°51	14°59	3°25	n.a.	F 5
S 6	7 8 8	17°31'47	5♐37	29°39	24°39	27°33	9° 3	21° 5	22°45	28°49	8°40	14°51	14°56	3°32	n.a.	S 6
S 7	7 12 5	18°28'45	17°52	1♒38	25°49	28°12	9°12	21° 1	22°47	28°50	8°41	14°51	14°52	3°38	n.a.	S 7
M 8	7 16 1	19°25'42	0♉20	3°34	26°59	28°51	9°21	20°56	22°49	28°51	8°43	14°52	14°49	3°45	n.a.	M 8
T 9	7 19 58	20°22'39	13° 4	5°28	28° 8	29°30	9°29	20°52	22°51	28°51	8°44	14°R52	14°46	3°52	n.a.	T 9
W10	7 23 54	21°19'36	26° 3	7°20	29°18	0♒ 9	9°38	20°48	22°53	28°52	8°46	14°52	14°43	3°59	n.a.	W10
T 11	7 27 51	22°16'33	9♒17	9°10	0♓28	0°47	9°46	20°43	22°56	28°53	8°47	14°51	14°40	4° 5	n.a.	T 11
F 12	7 31 48	23°13'29	22°47	10°57	1°37	1°26	9°55	20°39	22°58	28°53	8°48	14°50	14°37	4°12	n.a.	F 12
S 13	7 35 44	24°10'24	6♓30	12°42	2°46	2° 5	10° 3	20°35	23° 0	28°54	8°50	14°49	14°33	4°19	n.a.	S 13
S 14	7 39 41	25° 7'19	20°24	14°24	3°55	2°44	10°11	20°30	23° 2	28°54	8°51	14°48	14°30	4°25	n.a.	S 14
M15	7 43 37	26° 4'14	4♈27	16° 4	5° 4	3°22	10°19	20°26	23° 5	28°55	8°52	14°47	14°27	4°32	n.a.	M15
T 16	7 47 34	27° 1'08	18°37	17°41	6°13	4° 1	10°26	20°22	23° 7	28°55	8°54	14°47	14°24	4°39	n.a.	T 16
W17	7 51 30	27°58'02	2♉50	19°16	7°22	4°40	10°34	20°17	23°10	28°56	8°55	14°D47	14°21	4°46	n.a.	W17
T 18	7 55 27	28°54'55	17° 6	20°48	8°31	5°18	10°41	20°13	23°12	28°56	8°57	14°47	14°17	4°52	n.a.	T 18
F 19	7 59 24	29°51'49	1♊20	22°18	9°40	5°57	10°49	20° 9	23°15	28°56	8°58	14°48	14°14	4°59	n.a.	F 19
S 20	8 3 20	0♒48'42	15°31	23°45	10°48	6°36	10°56	20° 4	23°17	28°57	8°59	14°49	14°11	5° 6	n.a.	S 20
S 21	8 7 17	1°45'34	29°35	25°10	11°57	7°14	11° 3	20° 0	23°20	28°57	9° 1	14°50	14° 8	5°12	n.a.	S 21
M22	8 11 13	2°42'27	13♋29	26°32	13° 5	7°53	11°10	19°56	23°23	28°57	9° 2	14°R51	14° 5	5°19	n.a.	M22
T 23	8 15 10	3°39'20	27°11	27°51	14°13	8°31	11°16	19°52	23°25	28°57	9° 4	14°50	14° 2	5°26	n.a.	T 23
W24	8 19 6	4°36'12	10♌38	29° 8	15°21	9°10	11°23	19°48	23°28	28°58	9° 5	14°49	13°58	5°33	n.a.	W24
T 25	8 23 3	5°33'05	23°49	0♓22	16°29	9°48	11°29	19°44	23°31	28°58	9° 6	14°47	13°55	5°39	n.a.	T 25
F 26	8 27 0	6°29'58	6♍42	1°34	17°37	10°27	11°36	19°39	23°34	28°58	9° 8	14°44	13°52	5°46	n.a.	F 26
S 27	8 30 56	7°26'52	19°19	2°42	18°45	11° 6	11°42	19°35	23°36	28°58	9° 9	14°40	13°49	5°53	n.a.	S 27
S 28	8 34 53	8°23'46	1♎40	3°48	19°52	11°44	11°48	19°31	23°39	28°58	9°11	14°37	13°46	5°59	n.a.	S 28
M29	8 38 49	9°20'40	13°48	4°50	21° 0	12°23	11°54	19°27	23°42	28°R58	9°12	14°34	13°42	6° 6	n.a.	M29
T 30	8 42 46	10°17'35	25°47	5°50	22° 7	13° 1	11°59	19°23	23°45	28°58	9°13	14°32	13°39	6°13	n.a.	T 30
W31	8 46 43	11♒14'31	7♏41	6♓46	23♓14	13♒40	12♏ 5	19♋20	23♓48	28♎58	9♒15	14°D31	13♉36	6♏20	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s35	7s 9	5s13	22s20	0n28	14s57	0n46	22s35	0s38	15s23	0s41	25n23	2n58	3s25	0s25	11s22	0n 1	27s45	9s24	23s23	23s20	17s29		n.a.
T 2	23 29	12 4	5 16	21 50	0 38	14 31	0 50	22 27	0 37	15 26	0 42	25 24	2 58	3 24	0 25	11 23	0 1	27 44	9 24	23 23	23 20	17 31		n.a.
W 3	23 23	16 29	5 6	21 19	0 48	14 5	0 53	22 20	0 37	15 30	0 42	25 24	2 58	3 23	0 25	11 23	0 1	27 44	9 24	23 23	23 21	17 33		n.a.
T 4	23 16	20 17	4 43	20 47	0 58	13 39	0 56	22 11	0 36	15 33	0 42	25 25	2 58	3 23	0 25	11 23	0 1	27 43	9 24	23 23	23 21	17 36		n.a.
F 5	23 9	23 16	4 7	20 13	1 7	13 12	1 0	22 3	0 36	15 36	0 42	25 26	2 58	3 22	0 25	11 24	0 1	27 43	9 24	23 23	23 22	17 38		n.a.
S 6	23 2	25 14	3 21	19 39	1 16	12 45	1 3	21 55	0 35	15 40	0 43	25 27	2 58	3 21	0 25	11 24	0 1	27 42	9 23	23 22	23 22	17 40		n.a.
S 7	22 54	26 3	2 24	19 5	1 25	12 18	1 6	21 46	0 35	15 43	0 43	25 27	2 58	3 20	0 25	11 24	0 1	27 42	9 23	23 22	23 22	17 42		n.a.
M 8	22 46	25 34	1 20	18 29	1 33	11 50	1 9	21 38	0 34	15 46	0 43	25 28	2 58	3 19	0 25	11 25	0 1	27 41	9 23	23 22	23 23	17 44		n.a.
T 9	22 37	23 44	0 10	17 54	1 41	11 23	1 13	21 29	0 34	15 49	0 44	25 29	2 58	3 18	0 25	11 25	0 1	27 41	9 23	23 22	23 23	17 46		n.a.
W10	22 28	20 38	1n 2	17 18	1 48	10 55	1 16	21 20	0 33	15 52	0 44	25 29	2 58	3 17	0 25	11 25	0 1	27 41	9 23	23 22	23 23	17 48		n.a.
T 11	22 19	16 25	2 11	16 43	1 55	10 27	1 19	21 11	0 33	15 55	0 44	25 30	2 58	3 16	0 25	11 25	0 1	27 40	9 23	23 22	23 24	17 50		n.a.
F 12	22 9	11 19	3 15	16 7	2 1	9 58	1 23	21 1	0 32	15 58	0 44	25 31	2 58	3 16	0 25	11 26	0 1	27 40	9 23	23 23	23 24	17 53		n.a.
S 13	21 59	5 36	4 8	15 32	2 7	9 30	1 26	20 52	0 31	16 1	0 45	25 32	2 58	3 15	0 25	11 26	0 1	27 39	9 23	23 23	23 24	17 55		n.a.
S 14	21 48	0n28	4 48	14 57	2 12	9 1	1 29	20 42	0 31	16 4	0 45	25 32	2 58	3 14	0 25	11 26	0 1	27 39	9 23	23 23	23 25	17 57		n.a.
M15	21 38	6 33	5 11	14 23	2 17	8 32	1 32	20 32	0 30	16 7	0 45	25 33	2 58	3 13	0 25	11 26	0 1	27 38	9 23	23 23	23 25	17 59		n.a.
T 16	21 26	12 21	5 15	13 49	2 21	8 3	1 35	20 22	0 30	16 9	0 45	25 34	2 58	3 12	0 25	11 26	0 0	27 38	9 22	23 23	23 26	18 1		n.a.
W17	21 15	17 32	5 0	13 16	2 24	7 34	1 38	20 12	0 29	16 12	0 46	25 34	2 58	3 11	0 25	11 27	0 0	27 37	9 22	23 23	23 26	18 3		n.a.
T 18	21 3	21 45	4 27	12 43	2 27	7 5	1 41	20 2	0 29	16 15	0 46	25 35	2 58	3 9	0 25	11 27	0 0	27 37	9 22	23 23	23 26	18 5		n.a.
F 19	20 51	24 39	3 38	12 12	2 29	6 36	1 44	19 52	0 28	16 17	0 46	25 36	2 58	3 8	0 25	11 27	0 0	27 36	9 22	23 23	23 27	18 7		n.a.
S 20	20 38	25 59	2 35	11 41	2 30	6 6	1 47	19 41	0 28	16 20	0 47	25 36	2 58	3 7	0 24	11 27	0 0	27 36	9 22	23 23	23 27	18 9		n.a.
S 21	20 25	25 37	1 23	11 12	2 31	5 37	1 50	19 31	0 27	16 23	0 47	25 37	2 58	3 6	0 24	11 27	0 0	27 35	9 22	23 23	23 27	18 11		n.a.
M22	20 12	23 39	0 7	10 43	2 32	5 7	1 53	19 20	0 27	16 25	0 47	25 37	2 58	3 5	0 24	11 27	0 0	27 35	9 22	23 23	23 28	18 13		n.a.
T 23	19 58	20 19	1s 8	10 15	2 31	4 38	1 56	19 9	0 26	16 28	0 47	25 38	2 58	3 4	0 24	11 27	0 0	27 34	9 22	23 23	23 28	18 15		n.a.
W24	19 44	15 57	2 17	9 49	2 30	4 8	1 59	18 58	0 26	16 30	0 48	25 39	2 58	3 3	0 24	11 27	0 0	27 34	9 22	23 23	23 28	18 18		n.a.
T 25	19 30	10 55	3 18	9 24	2 29	3 39	2 2	18 47	0 25	16 32	0 48	25 39	2 57	3 2	0 24	11 28	0 0	27 33	9 22	23 23	23 29	18 20		n.a.
F 26	19 15	5 32	4 8	9 0	2 26	3 9	2 4	18 35	0 24	16 35	0 48	25 40	2 57	3 1	0 24	11 28	0 0	27 33	9 22	23 23	23 29	18 22		n.a.
S 27	19 1	0 2	4 44	8 38	2 23	2 39	2 7	18 24	0 24	16 37	0 49	25 40	2 57	2 59	0 24	11 28	0 0	27 32	9 22	23 24	23 29	18 24		n.a.
S 28	18 45	5s20	5 6	8 17	2 20	2 10	2 10	18 13	0 23	16 39	0 49	25 41	2 57	2 58	0 24	11 28	0 0	27 32	9 22	23 24	23 30	18 26		n.a.
M29	18 30	10 24	5 14	7 58	2 15	1 40	2 12	18 1	0 23	16 41	0 49	25 41	2 57	2 57	0 24	11 28	0 0	27 32	9 22	23 24	23 30	18 28		n.a.
T 30	18 14	15 2	5 8	7 40	2 10	1 10	2 15	17 49	0 22	16 43	0 50	25 42	2 57	2 56	0 24	11 28	0 0	27 31	9 22	23 25	23 30	18 30		n.a.
W31	17s58	19s 3	4s49	7s24	2n 5	0s41	2n17	17s37	0s22	16s45	0s50	25n42	2n57	2s55	0s24	11s28	0n 0	27s31	9s22	23s25	23s31	18s32		n.a.

Julian Day Number = -1093134.5, Delta T = 81h44m03s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°30'07, Lahiri = -109°23'07 Julian Calendar 1 March 7706 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7707 BCE

The year -7705 astronomical counting style corresponds to year 7706 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7706 BCE (-7705) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 50 39	12♒11'27	19♏34	7♓39	24♓21	14♒18	12♏10	19°R16	23♓51	28°R58	9♒16	14♑31	13♑33	6♏26	n.a.	T 1
F 2	8 54 36	13° 8'25	1♐31	8°29	25°28	14°57	12°15	19♋12	23°54	28♎58	9°18	14°32	13°30	6°33	n.a.	F 2
S 3	8 58 32	14° 5'23	13°36	9°15	26°35	15°35	12°20	19° 8	23°57	28°58	9°19	14°34	13°27	6°40	n.a.	S 3
S 4	9 2 29	15° 2'22	25°55	9°57	27°42	16°13	12°25	19° 4	24° 0	28°58	9°20	14°36	13°23	6°46	n.a.	S 4
M 5	9 6 26	15°59'21	8♑31	10°36	28°48	16°52	12°30	19° 1	24° 3	28°57	9°22	14°R37	13°20	6°53	n.a.	M 5
T 6	9 10 22	16°56'22	21°27	11°11	29°55	17°30	12°34	18°57	24° 6	28°57	9°23	14°37	13°17	7° 0	n.a.	T 6
W 7	9 14 19	17°53'23	4♒43	11°42	1♈ 1	18° 9	12°39	18°54	24° 9	28°57	9°25	14°35	13°14	7° 7	n.a.	W 7
T 8	9 18 15	18°50'25	18°20	12° 8	2° 7	18°47	12°43	18°50	24°13	28°57	9°26	14°32	13°11	7°13	n.a.	T 8
F 9	9 22 12	19°47'28	2♓16	12°31	3°13	19°26	12°47	18°47	24°16	28°56	9°27	14°28	13° 8	7°20	n.a.	F 9
S 10	9 26 9	20°44'31	16°26	12°48	4°19	20° 4	12°51	18°43	24°19	28°56	9°29	14°22	13° 4	7°27	n.a.	S 10
S 11	9 30 5	21°41'35	0♈46	13° 2	5°24	20°42	12°54	18°40	24°22	28°55	9°30	14°17	13° 1	7°33	n.a.	S 11
M12	9 34 2	22°38'39	15°11	13°10	6°30	21°21	12°58	18°37	24°26	28°55	9°32	14°12	12°58	7°40	n.a.	M12
T 13	9 37 58	23°35'44	29°35	13°R14	7°35	21°59	13° 1	18°34	24°29	28°55	9°33	14° 8	12°55	7°47	n.a.	T 13
W14	9 41 55	24°32'50	13♉54	13°13	8°40	22°38	13° 4	18°30	24°32	28°54	9°34	14° 6	12°52	7°54	n.a.	W14
T 15	9 45 52	25°29'57	28° 6	13° 7	9°45	23°16	13° 7	18°27	24°36	28°54	9°36	14°D 6	12°48	8° 0	n.a.	T 15
F 16	9 49 48	26°27'04	12♊ 7	12°56	10°49	23°54	13°10	18°24	24°39	28°53	9°37	14° 7	12°45	8° 7	n.a.	F 16
S 17	9 53 45	27°24'12	25°59	12°41	11°54	24°33	13°12	18°21	24°42	28°53	9°39	14° 8	12°42	8°14	n.a.	S 17
S 18	9 57 42	28°21'21	9♋39	12°21	12°58	25°11	13°14	18°19	24°46	28°52	9°40	14°R 9	12°39	8°20	n.a.	S 18
M19	10 1 38	29°18'30	23° 8	11°56	14° 2	25°49	13°17	18°16	24°49	28°51	9°41	14° 9	12°36	8°27	n.a.	M19
T 20	10 5 35	0♓15'41	6♌26	11°28	15° 6	26°28	13°19	18°13	24°53	28°51	9°43	14° 7	12°33	8°34	n.a.	T 20
W21	10 9 31	1°12'52	19°31	10°55	16° 9	27° 6	13°20	18°11	24°56	28°50	9°44	14° 2	12°29	8°41	n.a.	W21
T 22	10 13 28	2°10'05	2♍24	10°19	17°13	27°44	13°22	18° 8	25° 0	28°49	9°45	13°56	12°26	8°47	n.a.	T 22
F 23	10 17 25	3° 7'18	15° 5	9°41	18°16	28°23	13°23	18° 6	25° 3	28°49	9°47	13°48	12°23	8°54	n.a.	F 23
S 24	10 21 21	4° 4'33	27°32	9° 0	19°19	29° 1	13°25	18° 3	25° 7	28°48	9°48	13°39	12°20	9° 1	n.a.	S 24
S 25	10 25 18	5° 1'49	9♎48	8°17	20°21	29°39	13°26	18° 1	25°10	28°47	9°49	13°30	12°17	9° 7	n.a.	S 25
M26	10 29 14	5°59'07	21°53	7°34	21°24	0♓18	13°26	17°59	25°14	28°46	9°50	13°22	12°14	9°14	n.a.	M26
T 27	10 33 11	6°56'26	3♏49	6°51	22°26	0°56	13°27	17°56	25°17	28°45	9°52	13°15	12°10	9°21	n.a.	T 27
W28	10 37 8	7°53'47	15°41	6° 8	23°27	1°34	13°27	17°54	25°21	28°44	9°53	13°10	12° 7	9°28	n.a.	W28
T 29	10 41 4	8°51'10	27°32	5°26	24°29	2°13	13°28	17°52	25°25	28°43	9°54	13° 8	12° 4	9°34	n.a.	T 29
F 30	10 45 1	9♓48'34	9♐28	4♓47	25♈30	2♓51	13°R28	17♋51	25♓28	28♎43	9♒56	13°D 7	12♑ 1	9♏41	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s42	22s19	4s17	7s 9	1n58	0s11	2n20	17s25	0s21	16s47	0s50	25n43	2n57	2s53	0s24	11s28	0n 0	27s30	9s22	23s25	23s31	18s34		n.a.
F 2	17 25	24 38	3 34	6 57	1 51	0n18	2 22	17 13	0 21	16 49	0 51	25 43	2 57	2 52	0 24	11 28	0 0	27 30	9 22	23 25	23 31	18 36		n.a.
S 3	17 8	25 52	2 42	6 46	1 44	0 47	2 24	17 1	0 20	16 51	0 51	25 44	2 57	2 51	0 24	11 28	0 0	27 29	9 21	23 24	23 32	18 38		n.a.
S 4	16 51	25 51	1 40	6 37	1 35	1 17	2 26	16 48	0 19	16 53	0 51	25 44	2 56	2 49	0 24	11 28	0 0	27 29	9 21	23 24	23 32	18 40		n.a.
M 5	16 34	24 30	0 33	6 31	1 26	1 46	2 28	16 36	0 19	16 55	0 51	25 44	2 56	2 48	0 24	11 28	0 0	27 29	9 21	23 24	23 32	18 42		n.a.
T 6	16 16	21 51	0n37	6 26	1 17	2 15	2 30	16 23	0 18	16 56	0 52	25 45	2 56	2 47	0 24	11 27	0 0	27 28	9 21	23 24	23 33	18 44		n.a.
W 7	15 58	17 59	1 47	6 23	1 6	2 44	2 32	16 11	0 18	16 58	0 52	25 45	2 56	2 46	0 24	11 27	0 0	27 28	9 21	23 24	23 33	18 46		n.a.
T 8	15 40	13 6	2 53	6 23	0 55	3 12	2 34	15 58	0 17	17 0	0 52	25 46	2 56	2 44	0 24	11 27	0 0	27 27	9 21	23 25	23 33	18 48		n.a.
F 9	15 22	7 27	3 50	6 25	0 44	3 41	2 36	15 45	0 17	17 1	0 53	25 46	2 56	2 43	0 24	11 27	0 0	27 27	9 21	23 25	23 34	18 50		n.a.
S 10	15 3	1 20	4 34	6 29	0 32	4 9	2 37	15 32	0 16	17 3	0 53	25 46	2 56	2 42	0 24	11 27	0 0	27 26	9 21	23 26	23 34	18 52		n.a.
S 11	14 44	4n54	5 2	6 36	0 19	4 38	2 39	15 19	0 16	17 4	0 53	25 47	2 55	2 40	0 24	11 27	0 0	27 26	9 21	23 26	23 34	18 54		n.a.
M12	14 25	10 54	5 10	6 44	0 6	5 6	2 40	15 5	0 15	17 6	0 54	25 47	2 55	2 39	0 24	11 27	0 0	27 26	9 21	23 27	23 35	18 56		n.a.
T 13	14 6	16 19	4 59	6 56	0s 8	5 34	2 42	14 52	0 14	17 7	0 54	25 47	2 55	2 37	0 24	11 27	0 0	27 25	9 21	23 27	23 35	18 58		n.a.
W14	13 46	20 48	4 29	7 9	0 22	6 1	2 43	14 39	0 14	17 8	0 54	25 48	2 55	2 36	0 24	11 27	0 0	27 25	9 21	23 27	23 35	18 59		n.a.
T 15	13 26	24 1	3 43	7 25	0 37	6 29	2 44	14 25	0 13	17 9	0 55	25 48	2 55	2 35	0 24	11 26	0s 0	27 24	9 21	23 28	23 36	19 1		n.a.
F 16	13 6	25 43	2 45	7 42	0 52	6 56	2 45	14 12	0 13	17 11	0 55	25 48	2 55	2 33	0 24	11 26	0 0	27 24	9 21	23 27	23 36	19 3		n.a.
S 17	12 46	25 47	1 37	8 2	1 7	7 23	2 46	13 58	0 12	17 12	0 55	25 48	2 54	2 32	0 24	11 26	0 0	27 24	9 21	23 27	23 36	19 5		n.a.
S 18	12 26	24 16	0 24	8 24	1 22	7 50	2 47	13 44	0 12	17 13	0 56	25 49	2 54	2 30	0 24	11 26	0 0	27 23	9 21	23 27	23 37	19 7		n.a.
M19	12 5	21 23	0s48	8 47	1 37	8 16	2 47	13 30	0 11	17 14	0 56	25 49	2 54	2 29	0 24	11 26	0 0	27 23	9 21	23 27	23 37	19 9		n.a.
T 20	11 45	17 24	1 57	9 12	1 51	8 42	2 48	13 16	0 11	17 15	0 56	25 49	2 54	2 28	0 24	11 25	0 0	27 23	9 22	23 27	23 37	19 11		n.a.
W21	11 24	12 38	2 59	9 38	2 6	9 8	2 48	13 2	0 10	17 16	0 57	25 49	2 54	2 26	0 24	11 25	0 0	27 22	9 22	23 28	23 37	19 13		n.a.
T 22	11 3	7 24	3 50	10 5	2 20	9 33	2 49	12 48	0 9	17 16	0 57	25 49	2 53	2 25	0 24	11 25	0 0	27 22	9 22	23 29	23 38	19 15		n.a.
F 23	10 41	1 57	4 29	10 33	2 33	9 59	2 49	12 34	0 9	17 17	0 57	25 49	2 53	2 23	0 24	11 25	0 0	27 22	9 22	23 29	23 38	19 17		n.a.
S 24	10 20	3s28	4 54	11 0	2 46	10 24	2 49	12 20	0 8	17 18	0 58	25 50	2 53	2 22	0 24	11 24	0 0	27 21	9 22	23 30	23 38	19 19		n.a.
S 25	9 58	8 39	5 5	11 27	2 57	10 48	2 49	12 5	0 8	17 19	0 58	25 50	2 53	2 20	0 24	11 24	0 0	27 21	9 22	23 31	23 39	19 20		n.a.
M26	9 37	13 27	5 3	11 54	3 7	11 12	2 49	11 51	0 7	17 19	0 59	25 50	2 53	2 19	0 24	11 24	0 0	27 21	9 22	23 32	23 39	19 22		n.a.
T 27	9 15	17 41	4 47	12 19	3 17	11 36	2 49	11 36	0 7	17 20	0 59	25 50	2 52	2 17	0 24	11 23	0 0	27 20	9 22	23 33	23 39	19 24		n.a.
W28	8 53	21 11	4 18	12 43	3 25	11 59	2 48	11 22	0 6	17 20	0 59	25 50	2 52	2 16	0 24	11 23	0 0	27 20	9 22	23 33	23 40	19 26		n.a.
T 29	8 31	23 49	3 39	13 4	3 31	12 23	2 48	11 7	0 5	17 21	1 0	25 50	2 52	2 14	0 24	11 23	0 0	27 20	9 22	23 34	23 40	19 28		n.a.
F 30	8s 8	25s24	2s50	13s24	3s36	12n45	2n47	10s52	0s 5	17s21	1s 0	25n50	2n52	2s13	0s24	11s23	0s 0	27s19	9s22	23s34	23s40	19s30		n.a.

Julian Day Number = -1093103.5, Delta T = 81h43m58s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°30'03, Lahiri = -109°23'03 Julian Calendar 1 Apr. 7706 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7706 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7706 BCE (-7705) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 48 57	10♓46'00	21♐32	4°R11	26♈31	3♓29	13°R28	17°R49	25♓32	28°R42	9♒57	13♑ 7	11♑58	9♏48	n.a.	S 1
S 2	10 52 54	11°43'28	3♑51	3♓39	27°32	4° 8	13♏27	17♋47	25°36	28♎41	9°58	13° 8	11°54	9°54	n.a.	S 2
M 3	10 56 51	12°40'57	16°28	3°11	28°32	4°46	13°27	17°45	25°39	28°40	9°59	13°R 9	11°51	10° 1	n.a.	M 3
T 4	11 0 47	13°38'29	29°29	2°48	29°32	5°24	13°26	17°44	25°43	28°39	10° 0	13° 7	11°48	10° 8	n.a.	T 4
W 5	11 4 44	14°36'02	12♒55	2°31	0♉32	6° 2	13°25	17°42	25°47	28°37	10° 2	13° 4	11°45	10°15	n.a.	W 5
T 6	11 8 41	15°33'37	26°47	2°19	1°31	6°41	13°24	17°41	25°50	28°36	10° 3	12°58	11°42	10°21	n.a.	T 6
F 7	11 12 37	16°31'13	11♓ 3	2°D14	2°30	7°19	13°23	17°40	25°54	28°35	10° 4	12°50	11°39	10°28	n.a.	F 7
S 8	11 16 34	17°28'51	25°39	2°15	3°29	7°57	13°21	17°39	25°58	28°34	10° 5	12°41	11°35	10°35	n.a.	S 8
S 9	11 20 30	18°26'31	10♈25	2°23	4°27	8°36	13°20	17°38	26° 1	28°33	10° 6	12°31	11°32	10°41	n.a.	S 9
M10	11 24 27	19°24'12	25°15	2°37	5°25	9°14	13°18	17°37	26° 5	28°32	10° 7	12°22	11°29	10°48	n.a.	M10
T 11	11 28 24	20°21'55	10♉ 1	2°59	6°23	9°52	13°16	17°36	26° 9	28°31	10° 9	12°15	11°26	10°55	n.a.	T 11
W12	11 32 20	21°19'40	24°34	3°28	7°20	10°31	13°13	17°35	26°13	28°29	10°10	12°10	11°23	11° 1	n.a.	W12
T 13	11 36 17	22°17'26	8♊52	4° 3	8°16	11° 9	13°11	17°34	26°16	28°28	10°11	12° 7	11°19	11° 8	n.a.	T 13
F 14	11 40 13	23°15'14	22°52	4°46	9°13	11°47	13° 8	17°34	26°20	28°27	10°12	12°D 7	11°16	11°15	n.a.	F 14
S 15	11 44 10	24°13'03	6♋35	5°35	10° 8	12°26	13° 5	17°33	26°24	28°26	10°13	12°R 7	11°13	11°22	n.a.	S 15
S 16	11 48 7	25°10'53	20° 0	6°30	11° 3	13° 4	13° 2	17°33	26°27	28°24	10°14	12° 7	11°10	11°28	n.a.	S 16
M17	11 52 3	26° 8'46	3♌11	7°33	11°58	13°42	12°59	17°32	26°31	28°23	10°15	12° 5	11° 7	11°35	n.a.	M17
T 18	11 56 0	27° 6'40	16° 8	8°41	12°52	14°20	12°56	17°32	26°35	28°22	10°16	12° 1	11° 4	11°42	n.a.	T 18
W19	11 59 56	28° 4'35	28°54	9°55	13°46	14°59	12°52	17°32	26°39	28°20	10°17	11°54	11° 0	11°48	n.a.	W19
T 20	12 3 53	29° 2'33	11♍29	11°15	14°39	15°37	12°48	17°D32	26°42	28°19	10°18	11°45	10°57	11°55	n.a.	T 20
F 21	12 7 50	0♈ 0'32	23°54	12°40	15°31	16°15	12°44	17°32	26°46	28°17	10°19	11°33	10°54	12° 2	n.a.	F 21
S 22	12 11 46	0°58'33	6♎10	14°10	16°23	16°54	12°40	17°32	26°50	28°16	10°20	11°20	10°51	12° 9	n.a.	S 22
S 23	12 15 43	1°56'36	18°17	15°45	17°14	17°32	12°36	17°32	26°54	28°15	10°21	11° 6	10°48	12°15	n.a.	S 23
M24	12 19 39	2°54'42	0♏16	17°24	18° 5	18°10	12°31	17°33	26°57	28°13	10°22	10°53	10°45	12°22	n.a.	M24
T 25	12 23 36	3°52'49	12° 9	19° 6	18°55	18°49	12°27	17°33	27° 1	28°12	10°23	10°43	10°41	12°29	n.a.	T 25
W26	12 27 32	4°50'59	23°59	20°52	19°44	19°27	12°22	17°34	27° 5	28°10	10°24	10°35	10°38	12°35	n.a.	W26
T 27	12 31 29	5°49'12	5♐49	22°41	20°32	20° 5	12°17	17°34	27° 8	28° 9	10°25	10°29	10°35	12°42	n.a.	T 27
F 28	12 35 26	6°47'26	17°42	24°32	21°20	20°44	12°12	17°35	27°12	28° 7	10°26	10°26	10°32	12°49	n.a.	F 28
S 29	12 39 22	7°45'43	29°44	26°24	22° 7	21°22	12° 7	17°36	27°16	28° 6	10°26	10°25	10°29	12°55	n.a.	S 29
S 30	12 43 19	8°44'03	11♑59	28°19	22°53	22° 0	12° 1	17°37	27°20	28° 4	10°27	10°25	10°25	13° 2	n.a.	S 30
M31	12 47 15	9♈42'25	24♑34	0♈14	23♉38	22♓39	11♏56	17♋38	27♓23	28♎ 2	10♒28	10♑25	10♑22	13♏ 9	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s46	25s50	1s53	13s41	3s39	13n 7	2n46	10s37	0s 4	17s21	1s 0	25n50	2n52	2s11	0s24	11s22	0s 0	27s19	9s22	23s34	23s40	19s32		n.a.
S 2	7 24	25 0	0 50	13 55	3 41	13 29	2 45	10 23	0 4	17 21	1 1	25 50	2 51	2 10	0 24	11 22	0 0	27 19	9 22	23 34	23 41	19 33		n.a.
M 3	7 1	22 53	0n18	14 6	3 42	13 51	2 44	10 8	0 3	17 22	1 1	25 50	2 51	2 8	0 23	11 21	0 0	27 18	9 22	23 34	23 41	19 35		n.a.
T 4	6 38	19 32	1 26	14 13	3 40	14 12	2 42	9 53	0 3	17 22	1 1	25 50	2 51	2 7	0 23	11 21	0 0	27 18	9 22	23 34	23 41	19 37		n.a.
W 5	6 15	15 4	2 32	14 17	3 38	14 32	2 41	9 38	0 2	17 22	1 2	25 50	2 51	2 5	0 23	11 21	0 0	27 18	9 22	23 34	23 42	19 39		n.a.
T 6	5 52	9 42	3 31	14 18	3 34	14 52	2 39	9 22	0 1	17 22	1 2	25 50	2 50	2 4	0 23	11 20	0 0	27 18	9 22	23 35	23 42	19 41		n.a.
F 7	5 29	3 42	4 18	14 15	3 28	15 12	2 37	9 7	0 1	17 22	1 2	25 50	2 50	2 2	0 23	11 20	0 0	27 17	9 22	23 35	23 42	19 43		n.a.
S 8	5 6	2n37	4 50	14 9	3 22	15 31	2 35	8 52	0 0	17 22	1 3	25 50	2 50	2 1	0 23	11 20	0 0	27 17	9 23	23 36	23 43	19 44		n.a.
S 9	4 43	8 52	5 2	13 59	3 14	15 49	2 33	8 37	0n 0	17 21	1 3	25 50	2 50	1 59	0 23	11 19	0 0	27 17	9 23	23 37	23 43	19 46		n.a.
M10	4 20	14 38	4 55	13 45	3 6	16 7	2 31	8 21	0 1	17 21	1 3	25 50	2 49	1 58	0 23	11 19	0 0	27 16	9 23	23 38	23 43	19 48		n.a.
T 11	3 56	19 31	4 28	13 28	2 56	16 25	2 29	8 6	0 1	17 21	1 4	25 50	2 49	1 56	0 23	11 18	0 0	27 16	9 23	23 39	23 43	19 50		n.a.
W12	3 33	23 9	3 44	13 8	2 46	16 42	2 26	7 50	0 2	17 20	1 4	25 49	2 49	1 55	0 23	11 18	0 0	27 16	9 23	23 39	23 44	19 52		n.a.
T 13	3 9	25 15	2 47	12 44	2 35	16 58	2 23	7 35	0 3	17 20	1 4	25 49	2 49	1 53	0 23	11 17	0 0	27 16	9 23	23 40	23 44	19 53		n.a.
F 14	2 46	25 42	1 40	12 17	2 23	17 14	2 20	7 19	0 3	17 19	1 5	25 49	2 48	1 52	0 23	11 17	0 0	27 16	9 23	23 40	23 44	19 55		n.a.
S 15	2 22	24 33	0 29	11 47	2 11	17 30	2 17	7 4	0 4	17 19	1 5	25 49	2 48	1 50	0 23	11 16	0 1	27 15	9 23	23 40	23 44	19 57		n.a.
S 16	1 58	22 0	0s42	11 14	1 58	17 45	2 13	6 48	0 4	17 18	1 6	25 49	2 48	1 48	0 23	11 16	0 1	27 15	9 23	23 40	23 45	19 59		n.a.
M17	1 35	18 20	1 49	10 39	1 45	17 59	2 10	6 32	0 5	17 18	1 6	25 48	2 48	1 47	0 23	11 16	0 1	27 15	9 23	23 40	23 45	20 1		n.a.
T 18	1 11	13 50	2 50	10 0	1 32	18 12	2 6	6 17	0 5	17 17	1 6	25 48	2 47	1 45	0 23	11 15	0 1	27 15	9 24	23 40	23 45	20 2		n.a.
W19	0 47	8 49	3 41	9 19	1 19	18 25	2 2	6 1	0 6	17 16	1 7	25 48	2 47	1 44	0 23	11 15	0 1	27 14	9 24	23 41	23 46	20 4		n.a.
T 20	0 24	3 30	4 20	8 36	1 6	18 38	1 58	5 45	0 7	17 15	1 7	25 48	2 47	1 42	0 23	11 14	0 1	27 14	9 24	23 42	23 46	20 6		n.a.
F 21	0n 0	1s51	4 46	7 50	0 53	18 50	1 53	5 29	0 7	17 14	1 7	25 48	2 47	1 41	0 23	11 14	0 1	27 14	9 24	23 43	23 46	20 8		n.a.
S 22	0 24	7 4	4 59	7 2	0 40	19 1	1 49	5 13	0 8	17 13	1 8	25 47	2 46	1 39	0 23	11 13	0 1	27 14	9 24	23 44	23 46	20 9		n.a.
S 23	0 48	11 57	4 58	6 13	0 27	19 11	1 44	4 57	0 8	17 12	1 8	25 47	2 46	1 38	0 23	11 13	0 1	27 14	9 24	23 45	23 47	20 11		n.a.
M24	1 12	16 20	4 43	5 22	0 15	19 21	1 39	4 41	0 9	17 11	1 8	25 47	2 46	1 36	0 23	11 12	0 1	27 14	9 24	23 46	23 47	20 13		n.a.
T 25	1 36	20 3	4 17	4 29	0 3	19 31	1 33	4 25	0 10	17 10	1 9	25 46	2 46	1 35	0 23	11 12	0 1	27 13	9 24	23 47	23 47	20 14		n.a.
W26	1 59	22 55	3 39	3 36	0n 9	19 39	1 28	4 9	0 10	17 9	1 9	25 46	2 45	1 33	0 23	11 11	0 1	27 13	9 24	23 48	23 47	20 16		n.a.
T 27	2 23	24 48	2 52	2 42	0 20	19 47	1 22	3 53	0 11	17 8	1 9	25 46	2 45	1 32	0 23	11 10	0 1	27 13	9 25	23 48	23 48	20 18		n.a.
F 28	2 47	25 35	1 57	1 47	0 30	19 55	1 16	3 37	0 11	17 6	1 10	25 45	2 45	1 30	0 23	11 10	0 1	27 13	9 25	23 48	23 48	20 20		n.a.
S 29	3 11	25 10	0 56	0 52	0 40	20 1	1 10	3 21	0 12	17 5	1 10	25 45	2 44	1 29	0 23	11 9	0 1	27 13	9 25	23 49	23 48	20 21		n.a.
S 30	3 34	23 32	0n 8	0n 3	0 49	20 7	1 3	3 5	0 13	17 3	1 10	25 45	2 44	1 27	0 23	11 9	0 1	27 13	9 25	23 49	23 49	20 23		n.a.
M31	3n58	20s42	1n14	0n59	0n58	20n13	0n57	2s49	0n13	17s 2	1s11	25n44	2n44	1s25	0s23	11s 8	0s 1	27s13	9s25	23s49	23s49	20s25		n.a.

Julian Day Number = -1093073.5, Delta T = 81h43m53s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°29'59, Lahiri = -109°22'59 Julian Calendar 1 May 7706 BCE == Greg. Calendar 2 March 7706 BCE

The year -7705 astronomical counting style corresponds to year 7706 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7706 BCE (-7705) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 51 12	10♈40'49	7♒33	2♈11	24♉22	23♓17	11°R50	17♋39	27♓27	28°R 1	10♒29	10°R23	10♑19	13♏16	n.a.	T 1
W 2	12 55 9	11°39'15	20°59	4° 8	25° 6	23°55	11♏44	17°40	27°31	27♑59	10°30	10♑19	10°16	13°22	n.a.	W 2
T 3	12 59 5	12°37'44	4♓55	6° 5	25°48	24°34	11°38	17°41	27°34	27°58	10°30	10°13	10°13	13°29	n.a.	T 3
F 4	13 3 2	13°36'16	19°19	8° 2	26°29	25°12	11°32	17°43	27°38	27°56	10°31	10° 4	10°10	13°36	n.a.	F 4
S 5	13 6 58	14°34'50	4♈ 8	9°59	27°10	25°51	11°25	17°44	27°41	27°55	10°32	9°53	10° 6	13°42	n.a.	S 5
S 6	13 10 55	15°33'26	19°12	11°55	27°49	26°29	11°19	17°46	27°45	27°53	10°33	9°41	10° 3	13°49	n.a.	S 6
M 7	13 14 51	16°32'05	4♉23	13°51	28°27	27° 7	11°12	17°47	27°49	27°51	10°33	9°31	10° 0	13°56	n.a.	M 7
T 8	13 18 48	17°30'45	19°29	15°47	29° 4	27°46	11° 6	17°49	27°52	27°50	10°34	9°22	9°57	14° 2	n.a.	T 8
W 9	13 22 44	18°29'28	4♊22	17°41	29°40	28°24	10°59	17°51	27°56	27°48	10°35	9°16	9°54	14° 9	n.a.	W 9
T 10	13 26 41	19°28'13	18°54	19°35	0♊15	29° 3	10°52	17°53	27°59	27°46	10°35	9°13	9°50	14°16	n.a.	T 10
F 11	13 30 38	20°27'00	3♋ 3	21°28	0°48	29°41	10°45	17°55	28° 3	27°45	10°36	9°12	9°47	14°23	n.a.	F 11
S 12	13 34 34	21°25'49	16°47	23°20	1°20	0♈19	10°38	17°57	28° 6	27°43	10°36	9°12	9°44	14°29	n.a.	S 12
S 13	13 38 31	22°24'40	0♌ 9	25°11	1°50	0°58	10°30	17°59	28°10	27°41	10°37	9°12	9°41	14°36	n.a.	S 13
M14	13 42 27	23°23'33	13°11	27° 1	2°19	1°36	10°23	18° 2	28°13	27°40	10°37	9°10	9°38	14°43	n.a.	M14
T 15	13 46 24	24°22'28	25°57	28°50	2°46	2°15	10°16	18° 4	28°17	27°38	10°38	9° 6	9°35	14°49	n.a.	T 15
W16	13 50 20	25°21'26	8♍29	0♉38	3°12	2°53	10° 8	18° 7	28°20	27°37	10°38	9° 0	9°31	14°56	n.a.	W16
T 17	13 54 17	26°20'25	20°49	2°25	3°36	3°32	10° 1	18° 9	28°24	27°35	10°39	8°51	9°28	15° 3	n.a.	T 17
F 18	13 58 13	27°19'26	3♎ 1	4°11	3°59	4°10	9°53	18°12	28°27	27°33	10°39	8°39	9°25	15° 9	n.a.	F 18
S 19	14 2 10	28°18'30	15° 6	5°56	4°19	4°48	9°45	18°15	28°31	27°32	10°40	8°26	9°22	15°16	n.a.	S 19
S 20	14 6 6	29°17'36	27° 5	7°40	4°38	5°27	9°38	18°17	28°34	27°30	10°40	8°13	9°19	15°23	n.a.	S 20
M21	14 10 3	0♉16'45	8♏59	9°23	4°55	6° 5	9°30	18°20	28°37	27°28	10°41	8° 1	9°16	15°30	n.a.	M21
T 22	14 13 59	1°15'55	20°50	11° 4	5° 9	6°44	9°22	18°23	28°41	27°27	10°41	7°50	9°12	15°36	n.a.	T 22
W23	14 17 56	2°15'09	2♐39	12°45	5°22	7°22	9°14	18°27	28°44	27°25	10°41	7°42	9° 9	15°43	n.a.	W23
T 24	14 21 53	3°14'25	14°30	14°26	5°33	8° 1	9° 6	18°30	28°47	27°23	10°42	7°37	9° 6	15°50	n.a.	T 24
F 25	14 25 49	4°13'43	26°24	16° 5	5°41	8°39	8°58	18°33	28°50	27°22	10°42	7°34	9° 3	15°56	n.a.	F 25
S 26	14 29 46	5°13'04	8♑26	17°43	5°48	9°18	8°50	18°36	28°53	27°20	10°42	7°D34	9° 0	16° 3	n.a.	S 26
S 27	14 33 42	6°12'28	20°41	19°20	5°52	9°56	8°42	18°40	28°57	27°18	10°43	7°34	8°56	16°10	n.a.	S 27
M28	14 37 39	7°11'54	3♒12	20°57	5°R54	10°35	8°34	18°43	29° 0	27°17	10°43	7°R35	8°53	16°16	n.a.	M28
T 29	14 41 35	8°11'23	16° 6	22°32	5°53	11°13	8°26	18°47	29° 3	27°15	10°43	7°35	8°50	16°23	n.a.	T 29
W30	14 45 32	9♉10'55	29♒26	24♉ 7	5♊51	11♈52	8♏18	18♋51	29♓ 6	27♎13	10♒43	7♑33	8♑47	16♏30	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n22	16s46	2n18	1n54	1n 6	20n17	0n50	2s33	0n14	17s 0	1s11	25n44	2n44	1s24	0s23	11s 8	0s 1	27s13	9s25	23s49	23s49	20s26		n.a.
W 2	4 45	11 53	3 17	2 48	1 13	20 21	0 43	2 16	0 14	16 59	1 11	25 43	2 43	1 22	0 23	11 7	0 1	27 13	9 25	23 49	23 49	20 28		n.a.
T 3	5 9	6 13	4 6	3 42	1 19	20 25	0 35	2 0	0 15	16 57	1 11	25 43	2 43	1 21	0 23	11 7	0 1	27 12	9 26	23 50	23 50	20 30		n.a.
F 4	5 32	0 5	4 41	4 35	1 25	20 27	0 27	1 44	0 16	16 55	1 12	25 42	2 43	1 19	0 23	11 6	0 1	27 12	9 26	23 50	23 50	20 31		n.a.
S 5	5 56	6n14	4 59	5 27	1 31	20 29	0 19	1 28	0 16	16 54	1 12	25 42	2 43	1 18	0 23	11 5	0 1	27 12	9 26	23 51	23 50	20 33		n.a.
S 6	6 19	12 18	4 56	6 19	1 35	20 30	0 11	1 11	0 17	16 52	1 12	25 41	2 42	1 16	0 23	11 5	0 1	27 12	9 26	23 52	23 50	20 35		n.a.
M 7	6 42	17 40	4 33	7 9	1 39	20 31	0 3	0 55	0 17	16 50	1 13	25 41	2 42	1 15	0 23	11 4	0 1	27 12	9 26	23 53	23 51	20 36		n.a.
T 8	7 6	21 52	3 51	7 58	1 42	20 31	0s 6	0 39	0 18	16 48	1 13	25 40	2 42	1 14	0 23	11 4	0 1	27 12	9 26	23 53	23 51	20 38		n.a.
W 9	7 29	24 33	2 53	8 46	1 45	20 30	0 15	0 22	0 19	16 46	1 13	25 40	2 42	1 12	0 23	11 3	0 1	27 12	9 26	23 54	23 51	20 40		n.a.
T 10	7 52	25 30	1 45	9 33	1 47	20 28	0 25	0 6	0 19	16 44	1 13	25 39	2 41	1 11	0 23	11 2	0 1	27 12	9 27	23 54	23 51	20 41		n.a.
F 11	8 15	24 44	0 32	10 18	1 49	20 26	0 34	0n10	0 20	16 42	1 14	25 39	2 41	1 9	0 23	11 2	0 1	27 12	9 27	23 54	23 52	20 43		n.a.
S 12	8 37	22 29	0s40	11 3	1 50	20 23	0 44	0 26	0 20	16 40	1 14	25 38	2 41	1 8	0 23	11 1	0 1	27 12	9 27	23 54	23 52	20 44		n.a.
S 13	9 0	19 1	1 49	11 45	1 50	20 20	0 54	0 43	0 21	16 38	1 14	25 38	2 41	1 6	0 23	11 1	0 1	27 12	9 27	23 54	23 52	20 46		n.a.
M14	9 23	14 43	2 50	12 27	1 50	20 15	1 5	0 59	0 22	16 36	1 15	25 37	2 40	1 5	0 23	11 0	0 1	27 12	9 27	23 54	23 52	20 48		n.a.
T 15	9 45	9 50	3 41	13 7	1 50	20 10	1 16	1 15	0 22	16 34	1 15	25 37	2 40	1 3	0 23	11 0	0 1	27 12	9 27	23 55	23 52	20 49		n.a.
W16	10 7	4 40	4 20	13 46	1 49	20 5	1 27	1 32	0 23	16 31	1 15	25 36	2 40	1 2	0 23	10 59	0 1	27 12	9 28	23 55	23 53	20 51		n.a.
T 17	10 29	0s37	4 47	14 23	1 47	19 58	1 38	1 48	0 23	16 29	1 15	25 35	2 40	1 1	0 23	10 58	0 1	27 12	9 28	23 56	23 53	20 52		n.a.
F 18	10 51	5 48	5 0	14 59	1 46	19 51	1 50	2 4	0 24	16 27	1 16	25 35	2 39	0 59	0 23	10 58	0 1	27 12	9 28	23 56	23 53	20 54		n.a.
S 19	11 13	10 43	4 59	15 33	1 44	19 43	2 1	2 21	0 25	16 25	1 16	25 34	2 39	0 58	0 23	10 57	0 1	27 12	9 28	23 57	23 53	20 56		n.a.
S 20	11 35	15 11	4 45	16 7	1 41	19 35	2 14	2 37	0 25	16 22	1 16	25 33	2 39	0 56	0 23	10 57	0 1	27 12	9 28	23 58	23 54	20 57		n.a.
M21	11 56	19 2	4 19	16 38	1 38	19 26	2 26	2 53	0 26	16 20	1 16	25 33	2 39	0 55	0 23	10 56	0 1	27 12	9 28	23 59	23 54	20 59		n.a.
T 22	12 18	22 6	3 42	17 9	1 35	19 16	2 39	3 10	0 26	16 18	1 16	25 32	2 38	0 54	0 23	10 55	0 1	27 12	9 28	24 0	23 54	21 0		n.a.
W23	12 39	24 14	2 55	17 38	1 32	19 6	2 51	3 26	0 27	16 15	1 17	25 31	2 38	0 52	0 23	10 55	0 1	27 12	9 29	24 0	23 54	21 2		n.a.
T 24	13 0	25 17	2 0	18 5	1 28	18 55	3 5	3 42	0 28	16 13	1 17	25 31	2 38	0 51	0 23	10 54	0 1	27 12	9 29	24 0	23 55	21 3		n.a.
F 25	13 21	25 10	0 59	18 32	1 24	18 43	3 18	3 58	0 28	16 10	1 17	25 30	2 38	0 50	0 23	10 54	0 1	27 12	9 29	24 0	23 55	21 5		n.a.
S 26	13 41	23 53	0n 5	18 56	1 19	18 31	3 31	4 15	0 29	16 8	1 17	25 29	2 37	0 48	0 23	10 53	0 1	27 12	9 29	24 1	23 55	21 6		n.a.
S 27	14 2	21 26	1 10	19 20	1 15	18 18	3 45	4 31	0 30	16 5	1 17	25 29	2 37	0 47	0 23	10 52	0 1	27 12	9 29	24 1	23 55	21 8		n.a.
M28	14 22	17 56	2 13	19 42	1 10	18 5	3 59	4 47	0 30	16 3	1 18	25 28	2 37	0 46	0 23	10 52	0 1	27 13	9 30	24 0	23 55	21 9		n.a.
T 29	14 42	13 30	3 11	20 3	1 5	17 51	4 13	5 3	0 31	16 0	1 18	25 27	2 37	0 45	0 23	10 51	0 1	27 13	9 30	24 0	23 56	21 11		n.a.
W30	15n 2	8s18	4n 1	20n23	0n59	17n37	4s27	5n19	0n31	15s58	1s18	25n26	2n37	0s43	0s23	10s51	0s 1	27s13	9s30	24s 1	23s56	21s12		n.a.

Julian Day Number = -1093042.5, Delta T = 81h43m48s
Ecliptic obliquity = 24°14'00, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°29'55, Lahiri = -109°22'55 Julian Calendar 1 June 7706 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7706 BCE

The year -7705 astronomical counting style corresponds to year 7706 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7706 BCE (-7705) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 49 28	10♉10'29	13♓15	25♉41	5°R46	12♈31	8°R10	18♋54	29♓ 9	27°R12	10♒43	7°R29	8♑44	16♏37	n.a.	T 1
F 2	14 53 25	11°10'06	27°33	27°13	5♊38	13° 9	8♏ 2	18°58	29°12	27♎10	10°44	7♑22	8°41	16°43	n.a.	F 2
S 3	14 57 21	12° 9'45	12♈18	28°46	5°28	13°48	7°54	19° 2	29°15	27° 9	10°44	7°14	8°37	16°50	n.a.	S 3
S 4	15 1 18	13° 9'27	27°24	0♊17	5°16	14°26	7°46	19° 6	29°18	27° 7	10°44	7° 6	8°34	16°57	n.a.	S 4
M 5	15 5 14	14° 9'11	12♉42	1°47	5° 1	15° 5	7°38	19°10	29°21	27° 5	10°44	6°58	8°31	17° 3	n.a.	M 5
T 6	15 9 11	15° 8'58	27°59	3°17	4°45	15°44	7°30	19°15	29°24	27° 4	10°44	6°51	8°28	17°10	n.a.	T 6
W 7	15 13 7	16° 8'47	13♊ 5	4°46	4°25	16°22	7°22	19°19	29°27	27° 2	10°44	6°47	8°25	17°17	n.a.	W 7
T 8	15 17 4	17° 8'39	27°53	6°13	4° 4	17° 1	7°14	19°23	29°30	27° 1	10°R44	6°44	8°21	17°23	n.a.	T 8
F 9	15 21 0	18° 8'32	12♋15	7°40	3°41	17°39	7° 6	19°27	29°32	26°59	10°44	6°D44	8°18	17°30	n.a.	F 9
S 10	15 24 57	19° 8'28	26°10	9° 6	3°15	18°18	6°59	19°32	29°35	26°58	10°44	6°45	8°15	17°37	n.a.	S 10
S 11	15 28 53	20° 8'25	9♌38	10°31	2°48	18°57	6°51	19°36	29°38	26°56	10°44	6°46	8°12	17°44	n.a.	S 11
M12	15 32 50	21° 8'24	22°42	11°56	2°19	19°35	6°43	19°41	29°40	26°55	10°44	6°R47	8° 9	17°50	n.a.	M12
T 13	15 36 46	22° 8'25	5♍25	13°19	1°48	20°14	6°36	19°46	29°43	26°53	10°44	6°46	8° 6	17°57	n.a.	T 13
W14	15 40 43	23° 8'29	17°51	14°41	1°16	20°53	6°29	19°51	29°46	26°52	10°44	6°43	8° 2	18° 4	n.a.	W14
T 15	15 44 39	24° 8'34	0♎ 4	16° 2	0°42	21°31	6°21	19°55	29°48	26°50	10°43	6°38	7°59	18°10	n.a.	T 15
F 16	15 48 36	25° 8'41	12° 8	17°22	0° 8	22°10	6°14	20° 0	29°51	26°49	10°43	6°31	7°56	18°17	n.a.	F 16
S 17	15 52 32	26° 8'50	24° 5	18°40	29♉33	22°49	6° 7	20° 5	29°53	26°47	10°43	6°24	7°53	18°24	n.a.	S 17
S 18	15 56 29	27° 9'01	5♏58	19°58	28°57	23°27	6° 0	20°10	29°56	26°46	10°43	6°16	7°50	18°30	n.a.	S 18
M19	16 0 25	28° 9'15	17°49	21°14	28°21	24° 6	5°53	20°15	29°58	26°45	10°43	6° 9	7°47	18°37	n.a.	M19
T 20	16 4 22	29° 9'30	29°40	22°28	27°45	24°45	5°46	20°20	0♈ 0	26°43	10°42	6° 2	7°43	18°44	n.a.	T 20
W21	16 8 18	0♊ 9'48	11♐32	23°41	27° 9	25°23	5°39	20°26	0° 3	26°42	10°42	5°58	7°40	18°50	n.a.	W21
T 22	16 12 15	1°10'08	23°28	24°52	26°34	26° 2	5°33	20°31	0° 5	26°41	10°42	5°55	7°37	18°57	n.a.	T 22
F 23	16 16 11	2°10'30	5♑29	26° 1	25°59	26°41	5°27	20°36	0° 7	26°39	10°42	5°D54	7°34	19° 4	n.a.	F 23
S 24	16 20 8	3°10'54	17°38	27° 8	25°26	27°20	5°20	20°42	0° 9	26°38	10°41	5°55	7°31	19°11	n.a.	S 24
S 25	16 24 4	4°11'21	29°59	28°13	24°53	27°58	5°14	20°47	0°11	26°37	10°41	5°57	7°27	19°17	n.a.	S 25
M26	16 28 1	5°11'49	12♒34	29°15	24°22	28°37	5° 8	20°53	0°14	26°36	10°40	5°58	7°24	19°24	n.a.	M26
T 27	16 31 57	6°12'20	25°27	0♋14	23°52	29°16	5° 2	20°58	0°16	26°35	10°40	6° 0	7°21	19°31	n.a.	T 27
W28	16 35 54	7°12'54	8♓41	1°10	23°24	29°55	4°56	21° 4	0°18	26°33	10°40	6°R 0	7°18	19°37	n.a.	W28
T 29	16 39 50	8°13'29	22°20	2° 3	22°58	0♉34	4°51	21° 9	0°19	26°32	10°39	5°59	7°15	19°44	n.a.	T 29
F 30	16 43 47	9°14'07	6♈25	2°52	22°34	1°12	4°46	21°15	0°21	26°31	10°39	5°57	7°12	19°51	n.a.	F 30
S 31	16 47 43	10♊14'47	20♈54	3♋36	22♉12	1♉51	4♏40	21♋21	0♈23	26♎30	10♒38	5♑54	7♑ 8	19♏57	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n21	2s31	4n39	20n41	0n54	17n22	4s41	5n35	0n32	15s55	1s18	25n26	2n36	0s42	0s23	10s50	0s 1	27s13	9s30	24s 1	23s56	21s14		n.a.
F 2	15 40	3n34	5 1	20 58	0 48	17 7	4 55	5 51	0 33	15 53	1 18	25 25	2 36	0 41	0 23	10 49	0 1	27 13	9 30	24 1	23 56	21 15		n.a.
S 3	15 59	9 40	5 4	21 13	0 42	16 51	5 9	6 7	0 33	15 50	1 18	25 24	2 36	0 40	0 23	10 49	0 1	27 13	9 30	24 2	23 57	21 17		n.a.
S 4	16 18	15 19	4 47	21 28	0 36	16 35	5 23	6 24	0 34	15 47	1 19	25 23	2 36	0 38	0 23	10 48	0 1	27 13	9 31	24 2	23 57	21 18		n.a.
M 5	16 37	20 6	4 9	21 41	0 29	16 19	5 37	6 40	0 35	15 45	1 19	25 22	2 35	0 37	0 23	10 48	0 1	27 13	9 31	24 3	23 57	21 20		n.a.
T 6	16 55	23 29	3 13	21 53	0 23	16 2	5 51	6 55	0 35	15 42	1 19	25 21	2 35	0 36	0 23	10 47	0 1	27 13	9 31	24 3	23 57	21 21		n.a.
W 7	17 13	25 10	2 4	22 3	0 16	15 45	6 5	7 11	0 36	15 40	1 19	25 21	2 35	0 35	0 23	10 47	0 1	27 14	9 31	24 3	23 57	21 23		n.a.
T 8	17 30	25 1	0 48	22 13	0 9	15 28	6 18	7 27	0 36	15 37	1 19	25 20	2 35	0 34	0 23	10 46	0 1	27 14	9 31	24 3	23 58	21 24		n.a.
F 9	17 48	23 9	0s30	22 21	0 2	15 11	6 31	7 43	0 37	15 35	1 19	25 19	2 35	0 32	0 23	10 45	0 1	27 14	9 31	24 3	23 58	21 26		n.a.
S 10	18 5	19 56	1 43	22 28	0s 5	14 54	6 44	7 59	0 38	15 32	1 19	25 18	2 34	0 31	0 23	10 45	0 1	27 14	9 32	24 3	23 58	21 27		n.a.
S 11	18 22	15 44	2 48	22 34	0 12	14 37	6 56	8 15	0 38	15 30	1 19	25 17	2 34	0 30	0 23	10 44	0 1	27 14	9 32	24 3	23 58	21 29		n.a.
M12	18 38	10 54	3 43	22 39	0 20	14 20	7 8	8 30	0 39	15 27	1 20	25 16	2 34	0 29	0 23	10 44	0 2	27 14	9 32	24 3	23 58	21 30		n.a.
T 13	18 54	5 45	4 24	22 42	0 27	14 3	7 19	8 46	0 40	15 25	1 20	25 15	2 34	0 28	0 23	10 43	0 2	27 15	9 32	24 3	23 59	21 32		n.a.
W14	19 10	0 29	4 53	22 45	0 34	13 46	7 29	9 2	0 40	15 22	1 20	25 14	2 34	0 27	0 23	10 43	0 2	27 15	9 32	24 3	23 59	21 33		n.a.
T 15	19 25	4s42	5 7	22 47	0 42	13 30	7 39	9 17	0 41	15 20	1 20	25 13	2 33	0 26	0 23	10 42	0 2	27 15	9 32	24 4	23 59	21 34		n.a.
F 16	19 41	9 38	5 8	22 47	0 50	13 14	7 48	9 33	0 42	15 17	1 20	25 13	2 33	0 25	0 23	10 42	0 2	27 15	9 33	24 4	23 59	21 36		n.a.
S 17	19 55	14 11	4 55	22 47	0 57	12 58	7 56	9 48	0 42	15 15	1 20	25 12	2 33	0 24	0 23	10 41	0 2	27 15	9 33	24 4	23 59	21 37		n.a.
S 18	20 10	18 9	4 29	22 45	1 5	12 44	8 4	10 4	0 43	15 13	1 20	25 11	2 33	0 23	0 23	10 41	0 2	27 16	9 33	24 5	24 0	21 39		n.a.
M19	20 24	21 24	3 52	22 43	1 13	12 30	8 10	10 19	0 43	15 10	1 20	25 10	2 33	0 22	0 23	10 40	0 2	27 16	9 33	24 5	24 0	21 40		n.a.
T 20	20 38	23 45	3 5	22 40	1 21	12 16	8 16	10 34	0 44	15 8	1 20	25 9	2 32	0 21	0 23	10 40	0 2	27 16	9 33	24 5	24 0	21 41		n.a.
W21	20 51	25 2	2 9	22 36	1 28	12 4	8 20	10 50	0 45	15 6	1 20	25 8	2 32	0 20	0 23	10 39	0 2	27 16	9 33	24 6	24 0	21 43		n.a.
T 22	21 4	25 11	1 7	22 32	1 36	11 52	8 24	11 5	0 45	15 4	1 20	25 7	2 32	0 19	0 23	10 39	0 2	27 17	9 34	24 6	24 0	21 44		n.a.
F 23	21 17	24 9	0 2	22 27	1 44	11 41	8 27	11 20	0 46	15 1	1 20	25 6	2 32	0 18	0 23	10 38	0 2	27 17	9 34	24 6	24 1	21 46		n.a.
S 24	21 29	21 58	1n 4	22 21	1 51	11 31	8 29	11 35	0 47	14 59	1 20	25 5	2 32	0 17	0 23	10 38	0 2	27 17	9 34	24 6	24 1	21 47		n.a.
S 25	21 41	18 45	2 8	22 15	1 58	11 23	8 30	11 50	0 47	14 57	1 20	25 4	2 32	0 16	0 23	10 37	0 2	27 17	9 34	24 6	24 1	21 48		n.a.
M26	21 52	14 36	3 7	22 8	2 6	11 15	8 30	12 5	0 48	14 55	1 20	25 3	2 31	0 16	0 23	10 37	0 2	27 18	9 34	24 6	24 1	21 50		n.a.
T 27	22 3	9 43	3 59	22 1	2 13	11 9	8 29	12 20	0 49	14 53	1 20	25 1	2 31	0 15	0 23	10 36	0 2	27 18	9 34	24 6	24 1	21 51		n.a.
W28	22 14	4 17	4 39	21 54	2 20	11 4	8 27	12 35	0 49	14 51	1 20	25 0	2 31	0 14	0 23	10 36	0 2	27 18	9 34	24 5	24 1	21 52		n.a.
T 29	22 24	1n31	5 5	21 47	2 26	10 59	8 25	12 49	0 50	14 49	1 20	24 59	2 31	0 13	0 23	10 36	0 2	27 18	9 35	24 6	24 2	21 54		n.a.
F 30	22 34	7 24	5 14	21 40	2 32	10 57	8 22	13 4	0 51	14 47	1 20	24 58	2 31	0 12	0 23	10 35	0 2	27 19	9 35	24 6	24 2	21 55		n.a.
S 31	22n43	13n 5	5n 3	21n33	2s38	10n55	8s18	13n19	0n51	14s45	1s20	24n57	2n31	0s12	0s23	10s35	0s 2	27s19	9s35	24s 6	24s 2	21s56		n.a.

Julian Day Number = -1093012.5, Delta T = 81h43m43s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°29'51, Lahiri = -109°22'51 Julian Calendar 1 July 7706 BCE == Greg. Calendar 2 May 7706 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7706 BCE (-7705) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 51 40	11♊15'28	5♉45	4♋16	21°R52	2♉30	4°R35	21♋27	0♈25	26°R29	10°R38	5°R51	7♑ 5	20♏ 4	n.a.	S 1
M 2	16 55 36	12°16'13	20°49	4°50	21♉35	3° 9	4♏30	21°33	0°27	26♐28	10♒37	5♑47	7° 2	20°11	n.a.	M 2
T 3	16 59 33	13°16'59	5♊59	5°18	21°20	3°48	4°26	21°39	0°28	26°27	10°37	5°44	6°59	20°17	n.a.	T 3
W 4	17 3 29	14°17'47	21° 5	5°40	21° 7	4°27	4°21	21°44	0°30	26°26	10°36	5°43	6°56	20°24	n.a.	W 4
T 5	17 7 26	15°18'37	5♋57	5°54	20°57	5° 5	4°17	21°51	0°32	26°25	10°35	5°D42	6°53	20°31	n.a.	T 5
F 6	17 11 22	16°19'28	20°28	6°R 1	20°49	5°44	4°12	21°57	0°33	26°24	10°35	5°43	6°49	20°37	n.a.	F 6
S 7	17 15 19	17°20'21	4♌34	5°59	20°44	6°23	4° 8	22° 3	0°35	26°23	10°34	5°44	6°46	20°44	n.a.	S 7
S 8	17 19 15	18°21'15	18°12	5°47	20°41	7° 2	4° 5	22° 9	0°36	26°22	10°34	5°45	6°43	20°51	n.a.	S 8
M 9	17 23 12	19°22'11	1♍24	5°27	20°D41	7°41	4° 1	22°15	0°37	26°21	10°33	5°47	6°40	20°58	n.a.	M 9
T 10	17 27 8	20°23'08	14°13	4°56	20°43	8°20	3°58	22°21	0°39	26°20	10°32	5°47	6°37	21° 4	n.a.	T 10
W11	17 31 5	21°24'06	26°41	4°15	20°47	8°59	3°54	22°28	0°40	26°20	10°32	5°R47	6°33	21°11	n.a.	W11
T 12	17 35 1	22°25'05	8♎53	3°24	20°53	9°37	3°51	22°34	0°41	26°19	10°31	5°47	6°30	21°18	n.a.	T 12
F 13	17 38 58	23°26'06	20°54	2°24	21° 2	10°16	3°48	22°40	0°42	26°18	10°30	5°45	6°27	21°24	n.a.	F 13
S 14	17 42 54	24°27'08	2♏47	1°15	21°13	10°55	3°46	22°47	0°44	26°17	10°29	5°44	6°24	21°31	n.a.	S 14
S 15	17 46 51	25°28'12	14°37	0° 1	21°26	11°34	3°43	22°53	0°45	26°17	10°29	5°42	6°21	21°38	n.a.	S 15
M16	17 50 47	26°29'16	26°27	28♊41	21°42	12°13	3°41	23° 0	0°46	26°16	10°28	5°41	6°18	21°44	n.a.	M16
T 17	17 54 44	27°30'22	8♐20	27°20	21°59	12°52	3°39	23° 6	0°47	26°15	10°27	5°39	6°14	21°51	n.a.	T 17
W18	17 58 40	28°31'29	20°18	25°59	22°19	13°31	3°37	23°13	0°48	26°15	10°26	5°39	6°11	21°58	n.a.	W18
T 19	18 2 37	29°32'38	2♑24	24°42	22°40	14°10	3°36	23°19	0°48	26°14	10°25	5°D38	6° 8	22° 4	n.a.	T 19
F 20	18 6 33	0♋33'47	14°38	23°30	23° 3	14°49	3°34	23°26	0°49	26°14	10°24	5°38	6° 5	22°11	n.a.	F 20
S 21	18 10 30	1°34'58	27° 2	22°27	23°28	15°28	3°33	23°32	0°50	26°13	10°24	5°39	6° 2	22°18	n.a.	S 21
S 22	18 14 26	2°36'10	9♒37	21°33	23°55	16° 7	3°32	23°39	0°51	26°13	10°23	5°39	5°59	22°24	n.a.	S 22
M23	18 18 23	3°37'24	22°26	20°50	24°24	16°46	3°31	23°46	0°51	26°12	10°22	5°39	5°55	22°31	n.a.	M23
T 24	18 22 19	4°38'39	5♓29	20°18	24°54	17°25	3°30	23°52	0°52	26°12	10°21	5°40	5°52	22°38	n.a.	T 24
W25	18 26 16	5°39'55	18°49	19°59	25°26	18° 4	3°30	23°59	0°52	26°12	10°20	5°R40	5°49	22°45	n.a.	W25
T 26	18 30 12	6°41'12	2♈25	19°D51	25°59	18°42	3°30	24° 6	0°53	26°11	10°19	5°D40	5°46	22°51	n.a.	T 26
F 27	18 34 9	7°42'31	16°19	19°53	26°34	19°21	3°D30	24°13	0°53	26°11	10°18	5°40	5°43	22°58	n.a.	F 27
S 28	18 38 5	8°43'51	0♉31	20° 7	27°10	20° 0	3°30	24°20	0°53	26°11	10°17	5°40	5°39	23° 5	n.a.	S 28
S 29	18 42 2	9°45'12	14°58	20°29	27°47	20°39	3°30	24°26	0°54	26°11	10°16	5°40	5°36	23°11	n.a.	S 29
M30	18 45 58	10°46'35	29°37	21° 0	28°26	21°18	3°31	24°33	0°54	26°10	10°15	5°41	5°33	23°18	n.a.	M30
T 31	18 49 55	11♋47'58	14♊23	21♊39	29♉ 6	21♉57	3♏32	24♋40	0♈54	26♐10	10♒14	5♑41	5♑30	23♏25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n52	18n 8	4n33	21n27	2s43	10n54	8s13	13n33	0n52	14s44	1s20	24n56	2n31	0s11	0s23	10s34	0s 2	27s19	9s35	24s 6	24s 2	21s58		n.a.
M 2	23 0	22 7	3 43	21 21	2 48	10 55	8 8	13 47	0 53	14 42	1 20	24 55	2 30	0 10	0 23	10 34	0 2	27 20	9 35	24 6	24 2	21 59		n.a.
T 3	23 8	24 35	2 37	21 16	2 52	10 57	8 2	14 2	0 53	14 40	1 20	24 54	2 30	0 10	0 23	10 34	0 2	27 20	9 35	24 6	24 3	22 0		n.a.
W 4	23 16	25 15	1 20	21 11	2 55	11 0	7 55	14 16	0 54	14 39	1 20	24 53	2 30	0 9	0 23	10 33	0 2	27 20	9 35	24 6	24 3	22 2		n.a.
T 5	23 23	24 4	0s 1	21 8	2 58	11 4	7 48	14 30	0 55	14 37	1 20	24 52	2 30	0 8	0 23	10 33	0 2	27 20	9 36	24 6	24 3	22 3		n.a.
F 6	23 30	21 17	1 21	21 7	2 59	11 9	7 41	14 44	0 55	14 35	1 20	24 50	2 30	0 8	0 23	10 33	0 2	27 21	9 36	24 6	24 3	22 4		n.a.
S 7	23 36	17 17	2 33	21 7	2 59	11 15	7 33	14 58	0 56	14 34	1 20	24 49	2 30	0 7	0 23	10 32	0 2	27 21	9 36	24 6	24 3	22 6		n.a.
S 8	23 42	12 30	3 34	21 9	2 57	11 22	7 25	15 12	0 57	14 33	1 20	24 48	2 30	0 6	0 23	10 32	0 2	27 21	9 36	24 6	24 3	22 7		n.a.
M 9	23 47	7 16	4 21	21 13	2 54	11 30	7 17	15 26	0 57	14 31	1 20	24 47	2 29	0 6	0 23	10 32	0 2	27 22	9 36	24 6	24 4	22 8		n.a.
T 10	23 52	1 54	4 54	21 19	2 50	11 39	7 8	15 40	0 58	14 30	1 20	24 46	2 29	0 5	0 23	10 31	0 2	27 22	9 36	24 6	24 4	22 9		n.a.
W11	23 56	3s23	5 13	21 27	2 43	11 49	6 59	15 53	0 59	14 29	1 20	24 44	2 29	0 5	0 23	10 31	0 2	27 22	9 36	24 6	24 4	22 11		n.a.
T 12	24 0	8 27	5 16	21 37	2 35	12 0	6 49	16 7	1 0	14 28	1 20	24 43	2 29	0 4	0 23	10 31	0 2	27 23	9 37	24 6	24 4	22 12		n.a.
F 13	24 3	13 6	5 6	21 49	2 24	12 12	6 40	16 20	1 0	14 27	1 20	24 42	2 29	0 4	0 23	10 31	0 2	27 23	9 37	24 6	24 4	22 13		n.a.
S 14	24 6	17 14	4 42	22 2	2 11	12 24	6 30	16 33	1 1	14 26	1 20	24 41	2 29	0 3	0 23	10 30	0 2	27 23	9 37	24 6	24 4	22 14		n.a.
S 15	24 9	20 40	4 7	22 17	1 57	12 37	6 20	16 47	1 2	14 25	1 20	24 40	2 29	0 3	0 23	10 30	0 2	27 24	9 37	24 6	24 4	22 16		n.a.
M16	24 11	23 15	3 21	22 33	1 40	12 50	6 10	17 0	1 2	14 24	1 19	24 38	2 29	0 3	0 23	10 30	0 2	27 24	9 37	24 6	24 5	22 17		n.a.
T 17	24 12	24 49	2 26	22 50	1 22	13 4	6 0	17 13	1 3	14 23	1 19	24 37	2 29	0 2	0 23	10 30	0 2	27 24	9 37	24 6	24 5	22 18		n.a.
W18	24 13	25 16	1 24	23 7	1 3	13 19	5 50	17 26	1 4	14 22	1 19	24 36	2 29	0 2	0 23	10 29	0 2	27 25	9 37	24 6	24 5	22 19		n.a.
T 19	24 13	24 31	0 18	23 24	0 44	13 34	5 40	17 38	1 4	14 22	1 19	24 35	2 28	0 2	0 23	10 29	0 2	27 25	9 37	24 6	24 5	22 20		n.a.
F 20	24 13	22 35	0n50	23 40	0 24	13 50	5 30	17 51	1 5	14 21	1 19	24 33	2 28	0 1	0 23	10 29	0 2	27 25	9 37	24 6	24 5	22 22		n.a.
S 21	24 13	19 33	1 56	23 56	0 5	14 6	5 20	18 3	1 6	14 21	1 19	24 32	2 28	0 1	0 23	10 29	0 2	27 26	9 37	24 6	24 5	22 23		n.a.
S 22	24 12	15 35	2 58	24 11	0n14	14 23	5 10	18 16	1 7	14 20	1 19	24 31	2 28	0 1	0 23	10 29	0 2	27 26	9 38	24 6	24 6	22 24		n.a.
M23	24 10	10 51	3 52	24 26	0 32	14 40	4 59	18 28	1 7	14 20	1 19	24 30	2 28	0 0	0 23	10 29	0 2	27 27	9 38	24 6	24 6	22 25		n.a.
T 24	24 8	5 34	4 35	24 40	0 48	14 57	4 49	18 40	1 8	14 19	1 19	24 28	2 28	0 0	0 23	10 28	0 2	27 27	9 38	24 6	24 6	22 26		n.a.
W25	24 6	0n 4	5 4	24 54	1 3	15 14	4 39	18 52	1 9	14 19	1 19	24 27	2 28	0n 0	0 23	10 28	0 2	27 27	9 38	24 6	24 6	22 28		n.a.
T 26	24 3	5 49	5 17	25 7	1 17	15 32	4 29	19 4	1 9	14 19	1 19	24 26	2 28	0 0	0 23	10 28	0 2	27 28	9 38	24 6	24 6	22 29		n.a.
F 27	23 59	11 24	5 12	25 19	1 29	15 50	4 19	19 16	1 10	14 19	1 18	24 24	2 28	0 0	0 23	10 28	0 2	27 28	9 38	24 6	24 6	22 30		n.a.
S 28	23 56	16 30	4 48	25 30	1 40	16 8	4 9	19 28	1 11	14 19	1 18	24 23	2 28	0 0	0 24	10 28	0 2	27 28	9 38	24 6	24 6	22 31		n.a.
S 29	23 51	20 46	4 6	25 41	1 49	16 26	3 59	19 39	1 12	14 19	1 18	24 22	2 28	0 1	0 24	10 28	0 2	27 29	9 38	24 6	24 7	22 32		n.a.
M30	23 46	23 47	3 7	25 51	1 56	16 45	3 50	19 51	1 12	14 19	1 18	24 20	2 28	0 1	0 24	10 28	0 2	27 29	9 38	24 6	24 7	22 33		n.a.
T 31	23n41	25n12	1n56	26n 0	2n 3	17n 3	3s40	20n 2	1n13	14s19	1s18	24n19	2n28	0n 1	0s24	10s28	0s 2	27s29	9s38	24s 6	24s 7	22s35		n.a.

Julian Day Number = -1092981.5, Delta T = 81h43m37s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°29'47, Lahiri = -109°22'47 Julian Calendar 1 Aug. 7706 BCE == Greg. Calendar 2 June 7706 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7706 BCE (-7705) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 53 52	12♋49'23	29♊10	22♊25	29♉47	22♉36	3♏33	24♋47	0♈54	26°R10	10°R13	5°R41	5♑27	23♏31	n.a.	W 1
T 2	18 57 48	13°50'48	13♋49	23°17	0♊30	23°15	3°34	24°54	0°R54	26♎10	10♒12	5♑41	5°24	23°38	n.a.	T 2
F 3	19 1 45	14°52'14	28°14	24°14	1°13	23°54	3°36	25° 1	0°54	26°10	10°11	5°41	5°20	23°45	n.a.	F 3
S 4	19 5 41	15°53'41	12♌21	25°16	1°58	24°33	3°37	25° 8	0°54	26°D10	10°10	5°40	5°17	23°51	n.a.	S 4
S 5	19 9 38	16°55'08	26° 4	26°22	2°43	25°12	3°39	25°15	0°54	26°10	10° 9	5°38	5°14	23°58	n.a.	S 5
M 6	19 13 34	17°56'35	9♍22	27°32	3°30	25°51	3°41	25°22	0°54	26°10	10° 8	5°37	5°11	24° 5	n.a.	M 6
T 7	19 17 31	18°58'03	22°17	28°44	4°18	26°30	3°43	25°29	0°54	26°10	10° 7	5°35	5° 8	24°11	n.a.	T 7
W 8	19 21 27	19°59'30	4♎50	29°59	5° 6	27° 9	3°46	25°35	0°53	26°10	10° 6	5°34	5° 5	24°18	n.a.	W 8
T 9	19 25 24	21° 0'58	17° 5	1♋16	5°55	27°48	3°49	25°42	0°53	26°11	10° 4	5°D33	5° 1	24°25	n.a.	T 9
F 10	19 29 21	22° 2'27	29° 7	2°36	6°45	28°27	3°51	25°49	0°53	26°11	10° 3	5°33	4°58	24°31	n.a.	F 10
S 11	19 33 17	23° 3'55	11♏ 0	3°57	7°36	29° 6	3°54	25°56	0°52	26°11	10° 2	5°34	4°55	24°38	n.a.	S 11
S 12	19 37 14	24° 5'23	22°50	5°19	8°28	29°45	3°58	26° 3	0°52	26°11	10° 1	5°36	4°52	24°45	n.a.	S 12
M13	19 41 10	25° 6'51	4♐40	6°43	9°21	0♊24	4° 1	26°10	0°51	26°12	10° 0	5°37	4°49	24°52	n.a.	M13
T 14	19 45 7	26° 8'20	16°36	8° 8	10°14	1° 3	4° 5	26°17	0°50	26°12	9°59	5°39	4°45	24°58	n.a.	T 14
W15	19 49 3	27° 9'48	28°40	9°34	11° 8	1°42	4° 9	26°24	0°50	26°12	9°58	5°40	4°42	25° 5	n.a.	W15
T 16	19 53 0	28°11'17	10♑55	11° 0	12° 3	2°21	4°13	26°31	0°49	26°13	9°56	5°R40	4°39	25°12	n.a.	T 16
F 17	19 56 57	29°12'45	23°24	12°27	12°58	3° 0	4°17	26°38	0°48	26°13	9°55	5°39	4°36	25°18	n.a.	F 17
S 18	20 0 53	0♌14'14	6♒ 7	13°55	13°54	3°39	4°21	26°45	0°47	26°14	9°54	5°37	4°33	25°25	n.a.	S 18
S 19	20 4 50	1°15'42	19° 6	15°24	14°50	4°18	4°26	26°52	0°47	26°14	9°53	5°33	4°30	25°32	n.a.	S 19
M20	20 8 46	2°17'10	2♓18	16°53	15°47	4°57	4°31	26°59	0°46	26°15	9°52	5°29	4°26	25°38	n.a.	M20
T 21	20 12 43	3°18'39	15°43	18°23	16°45	5°36	4°35	27° 6	0°45	26°15	9°51	5°24	4°23	25°45	n.a.	T 21
W22	20 16 39	4°20'07	29°20	19°53	17°43	6°15	4°41	27°13	0°44	26°16	9°49	5°20	4°20	25°52	n.a.	W22
T 23	20 20 36	5°21'35	13♈ 7	21°23	18°42	6°54	4°46	27°20	0°42	26°17	9°48	5°17	4°17	25°58	n.a.	T 23
F 24	20 24 33	6°23'04	27° 4	22°54	19°41	7°33	4°51	27°27	0°41	26°17	9°47	5°15	4°14	26° 5	n.a.	F 24
S 25	20 28 29	7°24'33	11♉ 7	24°25	20°41	8°12	4°57	27°34	0°40	26°18	9°46	5°D15	4°11	26°12	n.a.	S 25
S 26	20 32 26	8°26'01	25°18	25°56	21°41	8°51	5° 3	27°41	0°39	26°19	9°45	5°16	4° 7	26°18	n.a.	S 26
M27	20 36 22	9°27'30	9♊33	27°28	22°42	9°30	5° 9	27°48	0°38	26°20	9°44	5°17	4° 4	26°25	n.a.	M27
T 28	20 40 19	10°28'59	23°50	29° 0	23°43	10° 9	5°15	27°55	0°36	26°20	9°42	5°19	4° 1	26°32	n.a.	T 28
W29	20 44 16	11°30'27	8♋ 8	0♌32	24°45	10°48	5°21	28° 2	0°35	26°21	9°41	5°R19	3°58	26°38	n.a.	W29
T 30	20 48 12	12♌31'55	22♋21	2♌ 4	25♊47	11♊27	5♏28	28♋ 9	0♈33	26♎22	9♒40	5♑18	3♑55	26♏45	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n35	24n50	0n36	26n 8	2n 8	17n21	3s30	20n13	1n14	14s20	1s18	24n18	2n28	0n 1	0s24	10s28	0s 2	27s30	9s38	24s 6	24s 7	22s36		n.a.
T 2	23 29	22 45	0s45	26 15	2 12	17 39	3 21	20 24	1 14	14 20	1 18	24 16	2 28	0 1	0 24	10 28	0 2	27 30	9 38	24 6	24 7	22 37		n.a.
F 3	23 22	19 13	2 2	26 21	2 15	17 58	3 12	20 35	1 15	14 20	1 18	24 15	2 28	0 1	0 24	10 28	0 2	27 30	9 38	24 6	24 7	22 38		n.a.
S 4	23 15	14 38	3 10	26 25	2 17	18 16	3 2	20 46	1 16	14 21	1 18	24 14	2 27	0 1	0 24	10 28	0 2	27 31	9 38	24 6	24 7	22 39		n.a.
S 5	23 7	9 26	4 4	26 29	2 18	18 34	2 53	20 56	1 17	14 21	1 17	24 12	2 27	0 1	0 24	10 28	0 2	27 31	9 39	24 6	24 8	22 40		n.a.
M 6	22 59	3 57	4 44	26 31	2 18	18 52	2 44	21 6	1 17	14 22	1 17	24 11	2 27	0 1	0 24	10 28	0 2	27 32	9 39	24 7	24 8	22 41		n.a.
T 7	22 50	1s32	5 8	26 31	2 18	19 10	2 35	21 17	1 18	14 23	1 17	24 10	2 27	0 0	0 24	10 28	0 2	27 32	9 39	24 7	24 8	22 42		n.a.
W 8	22 41	6 48	5 17	26 31	2 17	19 28	2 26	21 27	1 19	14 23	1 17	24 8	2 27	0 0	0 24	10 28	0 2	27 32	9 39	24 7	24 8	22 43		n.a.
T 9	22 31	11 40	5 10	26 29	2 15	19 45	2 18	21 37	1 20	14 24	1 17	24 7	2 27	0 0	0 24	10 28	0 2	27 33	9 39	24 7	24 8	22 44		n.a.
F 10	22 21	16 1	4 50	26 26	2 13	20 2	2 9	21 47	1 20	14 25	1 17	24 5	2 27	0 0	0 24	10 28	0 2	27 33	9 39	24 7	24 8	22 46		n.a.
S 11	22 11	19 42	4 18	26 21	2 11	20 19	2 1	21 56	1 21	14 26	1 17	24 4	2 27	0s 0	0 24	10 28	0 2	27 33	9 39	24 7	24 8	22 47		n.a.
S 12	22 0	22 33	3 35	26 15	2 8	20 36	1 52	22 6	1 22	14 27	1 17	24 3	2 27	0 0	0 24	10 28	0 2	27 34	9 39	24 7	24 8	22 48		n.a.
M13	21 49	24 27	2 43	26 8	2 4	20 52	1 44	22 15	1 22	14 28	1 17	24 1	2 27	0 1	0 24	10 29	0 2	27 34	9 39	24 7	24 9	22 49		n.a.
T 14	21 37	25 15	1 43	25 59	2 1	21 8	1 36	22 24	1 23	14 29	1 16	24 0	2 27	0 1	0 24	10 29	0 3	27 34	9 39	24 6	24 9	22 50		n.a.
W15	21 25	24 52	0 39	25 49	1 57	21 24	1 28	22 33	1 24	14 31	1 16	23 59	2 27	0 1	0 24	10 29	0 3	27 35	9 39	24 6	24 9	22 51		n.a.
T 16	21 12	23 17	0n29	25 37	1 52	21 39	1 20	22 42	1 25	14 32	1 16	23 57	2 27	0 1	0 24	10 29	0 3	27 35	9 39	24 6	24 9	22 52		n.a.
F 17	20 59	20 33	1 36	25 25	1 48	21 54	1 13	22 51	1 25	14 33	1 16	23 56	2 27	0 2	0 24	10 29	0 3	27 35	9 39	24 6	24 9	22 53		n.a.
S 18	20 46	16 47	2 40	25 11	1 43	22 9	1 5	22 59	1 26	14 35	1 16	23 54	2 27	0 2	0 24	10 29	0 3	27 36	9 39	24 7	24 9	22 54		n.a.
S 19	20 32	12 10	3 36	24 56	1 38	22 23	0 58	23 8	1 27	14 36	1 16	23 53	2 27	0 3	0 24	10 30	0 3	27 36	9 39	24 7	24 9	22 55		n.a.
M20	20 18	6 56	4 22	24 39	1 32	22 36	0 51	23 16	1 28	14 38	1 16	23 52	2 27	0 3	0 24	10 30	0 3	27 36	9 39	24 7	24 9	22 56		n.a.
T 21	20 3	1 18	4 55	24 22	1 27	22 50	0 44	23 24	1 29	14 39	1 16	23 50	2 27	0 3	0 24	10 30	0 3	27 37	9 39	24 7	24 9	22 57		n.a.
W22	19 48	4n27	5 11	24 3	1 21	23 2	0 37	23 32	1 29	14 41	1 15	23 49	2 27	0 4	0 24	10 30	0 3	27 37	9 39	24 7	24 10	22 58		n.a.
T 23	19 33	10 5	5 10	23 43	1 16	23 14	0 30	23 40	1 30	14 43	1 15	23 47	2 27	0 4	0 24	10 31	0 3	27 37	9 39	24 7	24 10	22 59		n.a.
F 24	19 17	15 15	4 51	23 22	1 10	23 26	0 23	23 47	1 31	14 45	1 15	23 46	2 28	0 5	0 24	10 31	0 3	27 38	9 39	24 7	24 10	23 0		n.a.
S 25	19 1	19 40	4 14	23 0	1 4	23 37	0 17	23 54	1 32	14 46	1 15	23 45	2 28	0 5	0 24	10 31	0 3	27 38	9 39	24 7	24 10	23 1		n.a.
S 26	18 45	22 58	3 21	22 37	0 58	23 48	0 10	24 2	1 32	14 48	1 15	23 43	2 28	0 6	0 24	10 31	0 3	27 38	9 39	24 7	24 10	23 2		n.a.
M27	18 28	24 51	2 16	22 12	0 52	23 57	0 4	24 9	1 33	14 50	1 15	23 42	2 28	0 6	0 24	10 32	0 3	27 39	9 39	24 7	24 10	23 3		n.a.
T 28	18 11	25 7	1 2	21 47	0 46	24 7	0n 2	24 15	1 34	14 52	1 15	23 40	2 28	0 7	0 24	10 32	0 3	27 39	9 39	24 7	24 10	23 4		n.a.
W29	17 54	23 43	0s15	21 21	0 39	24 16	0 8	24 22	1 35	14 54	1 15	23 39	2 28	0 7	0 24	10 32	0 3	27 39	9 39	24 7	24 10	23 5		n.a.
T 30	17n36	20n48	1s31	20n53	0n33	24n24	0n14	24n28	1n35	14s57	1s15	23n38	2n28	0s 8	0s24	10s33	0s 3	27s40	9s38	24s 7	24s10	23s 6		n.a.

Julian Day Number = -1092950.5, Delta T = 81h43m32s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°29'42, Lahiri = -109°22'43 Julian Calendar 1 Sept. 7706 BCE == Greg. Calendar 3 July 7706 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7706 BCE (-7705) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 52 9	13♌33'22	6♌25	3♌37	26♊49	12♊ 6	5♏34	28♋15	0°R32	26♐23	9°R39	5°R15	3♑51	26♏52	n.a.	F 1
S 2	20 56 5	14°34'49	20°16	5°11	27°52	12°45	5°41	28°22	0♈30	26°24	9♒38	5♑ 9	3°48	26°58	n.a.	S 2
S 3	21 0 2	15°36'16	3♍51	6°44	28°55	13°24	5°48	28°29	0°29	26°25	9°36	5° 3	3°45	27° 5	n.a.	S 3
M 4	21 3 59	16°37'41	17° 6	8°18	29°58	14° 3	5°55	28°36	0°27	26°26	9°35	4°55	3°42	27°12	n.a.	M 4
T 5	21 7 55	17°39'06	0♎ 1	9°52	1♋ 2	14°42	6° 3	28°43	0°25	26°27	9°34	4°47	3°39	27°18	n.a.	T 5
W 6	21 11 52	18°40'29	12°36	11°27	2° 6	15°21	6°10	28°49	0°24	26°28	9°33	4°41	3°36	27°25	n.a.	W 6
T 7	21 15 48	19°41'52	24°54	13° 2	3°10	16° 0	6°18	28°56	0°22	26°29	9°32	4°36	3°32	27°32	n.a.	T 7
F 8	21 19 45	20°43'13	6♏57	14°37	4°15	16°39	6°26	29° 3	0°20	26°30	9°31	4°32	3°29	27°38	n.a.	F 8
S 9	21 23 42	21°44'34	18°51	16°13	5°19	17°18	6°34	29° 9	0°18	26°32	9°29	4°D31	3°26	27°45	n.a.	S 9
S 10	21 27 38	22°45'53	0♐40	17°49	6°25	17°56	6°42	29°16	0°16	26°33	9°28	4°31	3°23	27°52	n.a.	S 10
M11	21 31 35	23°47'11	12°30	19°25	7°30	18°35	6°50	29°23	0°15	26°34	9°27	4°33	3°20	27°58	n.a.	M11
T 12	21 35 31	24°48'28	24°26	21° 2	8°36	19°14	6°58	29°29	0°13	26°35	9°26	4°34	3°16	28° 5	n.a.	T 12
W13	21 39 28	25°49'43	6♑33	22°40	9°42	19°53	7° 7	29°36	0°11	26°36	9°25	4°R34	3°13	28°12	n.a.	W13
T 14	21 43 25	26°50'58	18°55	24°18	10°48	20°32	7°15	29°42	0° 9	26°38	9°24	4°33	3°10	28°18	n.a.	T 14
F 15	21 47 21	27°52'11	1♒35	25°56	11°54	21°10	7°24	29°49	0° 7	26°39	9°23	4°30	3° 7	28°25	n.a.	F 15
S 16	21 51 18	28°53'22	14°36	27°35	13° 1	21°49	7°33	29°55	0° 4	26°41	9°22	4°24	3° 4	28°32	n.a.	S 16
S 17	21 55 14	29°54'32	27°56	29°14	14° 8	22°28	7°42	0♌ 1	0° 2	26°42	9°20	4°16	3° 1	28°38	n.a.	S 17
M18	21 59 11	0♍55'41	11♓35	0♍54	15°15	23° 7	7°51	0° 8	0° 0	26°43	9°19	4° 6	2°57	28°45	n.a.	M18
T 19	22 3 8	1°56'49	25°29	2°35	16°22	23°46	8° 0	0°14	29♓58	26°45	9°18	3°56	2°54	28°52	n.a.	T 19
W20	22 7 4	2°57'55	9♈33	4°16	17°29	24°24	8°10	0°20	29°56	26°46	9°17	3°46	2°51	28°59	n.a.	W20
T 21	22 11 1	3°59'01	23°44	5°58	18°37	25° 3	8°19	0°27	29°54	26°48	9°16	3°38	2°48	29° 5	n.a.	T 21
F 22	22 14 58	5° 0'05	7♉57	7°40	19°45	25°42	8°29	0°33	29°51	26°49	9°15	3°33	2°45	29°12	n.a.	F 22
S 23	22 18 54	6° 1'08	22° 8	9°23	20°53	26°20	8°39	0°39	29°49	26°51	9°14	3°30	2°42	29°19	n.a.	S 23
S 24	22 22 51	7° 2'10	6♊16	11° 6	22° 1	26°59	8°49	0°45	29°47	26°52	9°13	3°D29	2°38	29°25	n.a.	S 24
M25	22 26 47	8° 3'11	20°19	12°50	23°10	27°38	8°59	0°51	29°44	26°54	9°12	3°29	2°35	29°32	n.a.	M25
T 26	22 30 44	9° 4'11	4♋17	14°34	24°18	28°16	9° 9	0°57	29°42	26°56	9°11	3°R30	2°32	29°39	n.a.	T 26
W27	22 34 41	10° 5'09	18° 9	16°19	25°27	28°55	9°19	1° 3	29°39	26°57	9°10	3°29	2°29	29°45	n.a.	W27
T 28	22 38 37	11° 6'07	1♌54	18° 4	26°35	29°34	9°29	1° 9	29°37	26°59	9° 9	3°26	2°26	29°52	n.a.	T 28
F 29	22 42 34	12° 7'02	15°31	19°50	27°44	0♋12	9°40	1°15	29°35	27° 1	9° 8	3°20	2°22	29°59	n.a.	F 29
S 30	22 46 30	13° 7'56	28°58	21°35	28°53	0°51	9°50	1°21	29°32	27° 3	9° 7	3°11	2°19	0♐ 5	n.a.	S 30
S 31	22 50 27	14♍ 8'48	12♍13	23♍21	0♌ 3	1♋29	10♏ 1	1♌26	29♓30	27♐ 4	9♒ 6	2♑59	2♑16	0♐12	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n18	16n41	2s41	20n25	0n27	24n31	0n20	24n35	1n36	14s59	1s14	23n36	2n28	0s 9	0s24	10s33	0s 3	27s40	9s38	24s 8	24s10	23s 7		n.a.
S 2	17 0	11 44	3 40	19 56	0 21	24 38	0 25	24 41	1 37	15 1	1 14	23 35	2 28	0 9	0 24	10 33	0 3	27 40	9 38	24 8	24 11	23 8		n.a.
S 3	16 41	6 19	4 25	19 26	0 14	24 44	0 31	24 47	1 38	15 3	1 14	23 33	2 28	0 10	0 24	10 34	0 3	27 40	9 38	24 8	24 11	23 9		n.a.
M 4	16 22	0 46	4 55	18 55	0 8	24 50	0 36	24 52	1 39	15 6	1 14	23 32	2 28	0 11	0 24	10 34	0 3	27 41	9 38	24 8	24 11	23 9		n.a.
T 5	16 3	4s41	5 8	18 23	0 2	24 55	0 41	24 58	1 39	15 8	1 14	23 31	2 28	0 11	0 24	10 35	0 3	27 41	9 38	24 9	24 11	23 10		n.a.
W 6	15 43	9 48	5 6	17 51	0s 5	24 59	0 46	25 3	1 40	15 11	1 14	23 29	2 28	0 12	0 24	10 35	0 3	27 41	9 38	24 9	24 11	23 11		n.a.
T 7	15 23	14 25	4 50	17 17	0 11	25 2	0 51	25 8	1 41	15 13	1 14	23 28	2 28	0 13	0 24	10 35	0 3	27 41	9 38	24 9	24 11	23 12		n.a.
F 8	15 3	18 23	4 21	16 43	0 17	25 5	0 55	25 13	1 42	15 16	1 14	23 27	2 28	0 13	0 24	10 36	0 3	27 42	9 38	24 9	24 11	23 13		n.a.
S 9	14 43	21 32	3 42	16 8	0 23	25 7	1 0	25 18	1 42	15 18	1 14	23 25	2 28	0 14	0 24	10 36	0 3	27 42	9 38	24 9	24 11	23 14		n.a.
S 10	14 22	23 47	2 53	15 32	0 29	25 9	1 4	25 23	1 43	15 21	1 14	23 24	2 29	0 15	0 24	10 37	0 3	27 42	9 38	24 9	24 11	23 15		n.a.
M11	14 2	24 58	1 56	14 56	0 35	25 9	1 9	25 27	1 44	15 24	1 13	23 23	2 29	0 16	0 24	10 37	0 3	27 42	9 38	24 9	24 11	23 16		n.a.
T 12	13 41	25 1	0 54	14 19	0 41	25 9	1 13	25 31	1 45	15 26	1 13	23 21	2 29	0 16	0 24	10 38	0 3	27 43	9 38	24 9	24 11	23 17		n.a.
W13	13 19	23 53	0n11	13 41	0 47	25 8	1 17	25 35	1 46	15 29	1 13	23 20	2 29	0 17	0 24	10 38	0 3	27 43	9 37	24 9	24 12	23 18		n.a.
T 14	12 58	21 35	1 16	13 2	0 52	25 7	1 21	25 39	1 46	15 32	1 13	23 19	2 29	0 18	0 24	10 39	0 3	27 43	9 37	24 9	24 12	23 18		n.a.
F 15	12 36	18 12	2 20	12 23	0 58	25 5	1 24	25 43	1 47	15 35	1 13	23 17	2 29	0 19	0 24	10 39	0 3	27 43	9 37	24 9	24 12	23 19		n.a.
S 16	12 14	13 51	3 18	11 44	1 3	25 2	1 28	25 46	1 48	15 38	1 13	23 16	2 29	0 20	0 24	10 40	0 3	27 44	9 37	24 9	24 12	23 20		n.a.
S 17	11 52	8 45	4 6	11 3	1 8	24 58	1 31	25 49	1 49	15 41	1 13	23 15	2 29	0 21	0 24	10 40	0 3	27 44	9 37	24 10	24 12	23 21		n.a.
M18	11 30	3 8	4 42	10 22	1 13	24 54	1 35	25 52	1 50	15 44	1 13	23 13	2 29	0 22	0 24	10 41	0 3	27 44	9 37	24 10	24 12	23 22		n.a.
T 19	11 8	2n44	5 1	9 41	1 18	24 49	1 38	25 55	1 50	15 47	1 13	23 12	2 30	0 22	0 24	10 41	0 3	27 44	9 37	24 10	24 12	23 23		n.a.
W20	10 45	8 31	5 3	8 59	1 23	24 43	1 41	25 58	1 51	15 50	1 13	23 11	2 30	0 23	0 24	10 42	0 3	27 44	9 37	24 11	24 12	23 23		n.a.
T 21	10 22	13 55	4 46	8 17	1 27	24 36	1 44	26 0	1 52	15 53	1 13	23 9	2 30	0 24	0 24	10 43	0 3	27 45	9 36	24 11	24 12	23 24		n.a.
F 22	9 59	18 34	4 12	7 34	1 31	24 29	1 47	26 2	1 53	15 56	1 12	23 8	2 30	0 25	0 24	10 43	0 3	27 45	9 36	24 11	24 12	23 25		n.a.
S 23	9 36	22 9	3 22	6 51	1 35	24 21	1 49	26 4	1 53	15 59	1 12	23 7	2 30	0 26	0 24	10 44	0 3	27 45	9 36	24 11	24 12	23 26		n.a.
S 24	9 13	24 22	2 20	6 8	1 38	24 12	1 52	26 6	1 54	16 3	1 12	23 6	2 30	0 27	0 24	10 44	0 3	27 45	9 36	24 11	24 12	23 27		n.a.
M25	8 49	25 1	1 10	5 24	1 42	24 3	1 54	26 8	1 55	16 6	1 12	23 4	2 30	0 28	0 24	10 45	0 3	27 45	9 36	24 11	24 12	23 27		n.a.
T 26	8 26	24 5	0s 4	4 40	1 44	23 52	1 56	26 9	1 56	16 9	1 12	23 3	2 30	0 29	0 24	10 46	0 3	27 45	9 36	24 11	24 12	23 28		n.a.
W27	8 2	21 41	1 17	3 56	1 47	23 41	1 58	26 10	1 57	16 13	1 12	23 2	2 31	0 30	0 24	10 46	0 3	27 46	9 36	24 11	24 13	23 29		n.a.
T 28	7 38	18 2	2 25	3 12	1 49	23 30	2 0	26 11	1 57	16 16	1 12	23 1	2 31	0 31	0 24	10 47	0 3	27 46	9 35	24 11	24 13	23 30		n.a.
F 29	7 14	13 29	3 24	2 29	1 50	23 18	2 2	26 12	1 58	16 19	1 12	22 59	2 31	0 32	0 24	10 48	0 3	27 46	9 35	24 11	24 13	23 31		n.a.
S 30	6 50	8 19	4 10	1 45	1 51	23 5	2 4	26 13	1 59	16 23	1 12	22 58	2 31	0 33	0 24	10 48	0 3	27 46	9 35	24 12	24 13	23 31		n.a.
S 31	6n26	2n53	4s42	1n 1	1s52	22n51	2n 6	26n13	2n 0	16s26	1s12	22n57	2n31	0s34	0s24	10s49	0s 3	27s46	9s35	24s12	24s13	23s32		n.a.

Julian Day Number = -1092920.5, Delta T = 81h43m27s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°29'38, Lahiri = -109°22'39 Julian Calendar 1 Oct. 7706 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7706 BCE

The year -7705 astronomical counting style corresponds to year 7706 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7706 BCE (-7705) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 54 24	15♍ 9'39	25♍14	25♍ 7	1♌12	2♋ 8	10♏12	1♌32	29°R27	27♎ 6	9°R 5	2°R46	2♑13	0♐19	n.a.	M 1
T 2	22 58 20	16°10'28	7♎59	26°53	2°21	2°46	10°23	1°38	29♓25	27° 8	9♒ 4	2♑33	2°10	0°25	n.a.	T 2
W 3	23 2 17	17°11'14	20°28	28°39	3°31	3°25	10°34	1°43	29°22	27°10	9° 3	2°21	2° 7	0°32	n.a.	W 3
T 4	23 6 13	18°11'59	2♏43	0♎24	4°40	4° 3	10°45	1°49	29°20	27°12	9° 2	2°11	2° 3	0°39	n.a.	T 4
F 5	23 10 10	19°12'42	14°45	2° 8	5°50	4°42	10°56	1°55	29°17	27°13	9° 1	2° 3	2° 0	0°45	n.a.	F 5
S 6	23 14 7	20°13'23	26°38	3°51	7° 0	5°20	11° 7	2° 0	29°14	27°15	9° 1	1°58	1°57	0°52	n.a.	S 6
S 7	23 18 3	21°14'02	8♐27	5°33	8°10	5°58	11°19	2° 5	29°12	27°17	9° 0	1°56	1°54	0°59	n.a.	S 7
M 8	23 22 0	22°14'39	20°15	7°13	9°20	6°37	11°30	2°11	29° 9	27°19	8°59	1°D55	1°51	1° 5	n.a.	M 8
T 9	23 25 57	23°15'13	2♑10	8°51	10°30	7°15	11°42	2°16	29° 7	27°21	8°58	1°R55	1°48	1°12	n.a.	T 9
W10	23 29 53	24°15'46	14°16	10°26	11°40	7°53	11°53	2°21	29° 4	27°23	8°57	1°55	1°44	1°19	n.a.	W10
T 11	23 33 50	25°16'15	26°40	11°58	12°50	8°31	12° 5	2°26	29° 1	27°25	8°56	1°53	1°41	1°25	n.a.	T 11
F 12	23 37 46	26°16'43	9♒24	13°26	14° 1	9° 9	12°17	2°31	28°59	27°27	8°56	1°49	1°38	1°32	n.a.	F 12
S 13	23 41 43	27°17'09	22°32	14°49	15°11	9°48	12°29	2°36	28°56	27°29	8°55	1°41	1°35	1°39	n.a.	S 13
S 14	23 45 40	28°17'32	6♓ 7	16° 8	16°21	10°26	12°41	2°41	28°54	27°31	8°54	1°32	1°32	1°45	n.a.	S 14
M15	23 49 36	29°17'52	20° 5	17°20	17°32	11° 4	12°53	2°46	28°51	27°33	8°54	1°20	1°28	1°52	n.a.	M15
T 16	23 53 33	0♎18'11	4♈23	18°26	18°42	11°42	13° 5	2°51	28°48	27°35	8°53	1° 8	1°25	1°59	n.a.	T 16
W17	23 57 29	1°18'28	18°55	19°25	19°53	12°20	13°17	2°56	28°46	27°37	8°52	0°56	1°22	2° 5	n.a.	W17
T 18	0 1 26	2°18'42	3♉34	20°16	21° 4	12°58	13°29	3° 0	28°43	27°39	8°52	0°46	1°19	2°12	n.a.	T 18
F 19	0 5 23	3°18'55	18°13	20°58	22°15	13°36	13°42	3° 5	28°40	27°41	8°51	0°38	1°16	2°19	n.a.	F 19
S 20	0 9 19	4°19'06	2♊44	21°32	23°25	14°14	13°54	3° 9	28°38	27°43	8°50	0°34	1°13	2°25	n.a.	S 20
S 21	0 13 16	5°19'15	17° 4	21°56	24°36	14°52	14° 7	3°14	28°35	27°45	8°50	0°32	1° 9	2°32	n.a.	S 21
M22	0 17 12	6°19'22	1♋11	22°10	25°47	15°29	14°19	3°18	28°33	27°48	8°49	0°32	1° 6	2°39	n.a.	M22
T 23	0 21 9	7°19'27	15° 3	22°R14	26°58	16° 7	14°32	3°22	28°30	27°50	8°49	0°32	1° 3	2°45	n.a.	T 23
W24	0 25 5	8°19'30	28°43	22° 8	28° 9	16°45	14°45	3°27	28°27	27°52	8°48	0°30	1° 0	2°52	n.a.	W24
T 25	0 29 2	9°19'31	12♌ 9	21°53	29°20	17°23	14°57	3°31	28°25	27°54	8°47	0°27	0°57	2°59	n.a.	T 25
F 26	0 32 59	10°19'30	25°24	21°29	0♍31	18° 0	15°10	3°35	28°22	27°56	8°47	0°21	0°53	3° 5	n.a.	F 26
S 27	0 36 55	11°19'27	8♍28	20°56	1°43	18°38	15°23	3°39	28°20	27°58	8°46	0°11	0°50	3°12	n.a.	S 27
S 28	0 40 52	12°19'22	21°20	20°15	2°54	19°15	15°36	3°43	28°17	28° 1	8°46	29♐59	0°47	3°19	n.a.	S 28
M29	0 44 48	13°19'15	4♎ 1	19°27	4° 5	19°53	15°49	3°47	28°15	28° 3	8°46	29°47	0°44	3°25	n.a.	M29
T 30	0 48 45	14♎19'05	16♎31	18♎34	5♍16	20♋30	16♏ 2	3♌50	28♓12	28♎ 5	8♒45	29♐33	0♑41	3♐32	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6n 2	2s35	4s59	0n18	1s52	22n37	2n 7	26n14	2n 1	16s30	1s12	22n56	2n31	0s35	0s24	10s50	0s 3	27s46	9s35	24s12	24s13	23s33		n.a.
T 2	5 38	7 50	5 0	0s25	1 51	22 22	2 8	26 14	2 1	16 33	1 12	22 55	2 32	0 36	0 24	10 50	0 3	27 46	9 35	24 12	24 13	23 34		n.a.
W 3	5 13	12 39	4 47	1 7	1 50	22 6	2 10	26 13	2 2	16 37	1 12	22 54	2 32	0 37	0 24	10 51	0 3	27 46	9 34	24 13	24 13	23 34		n.a.
T 4	4 49	16 52	4 20	1 48	1 48	21 50	2 11	26 13	2 3	16 40	1 12	22 52	2 32	0 38	0 24	10 52	0 3	27 46	9 34	24 13	24 13	23 35		n.a.
F 5	4 24	20 19	3 43	2 29	1 46	21 33	2 12	26 13	2 4	16 44	1 12	22 51	2 32	0 39	0 24	10 52	0 3	27 47	9 34	24 13	24 13	23 36		n.a.
S 6	4 0	22 53	2 55	3 8	1 42	21 16	2 13	26 12	2 5	16 47	1 11	22 50	2 32	0 40	0 24	10 53	0 3	27 47	9 34	24 13	24 13	23 36		n.a.
S 7	3 35	24 26	2 1	3 46	1 38	20 58	2 13	26 11	2 5	16 51	1 11	22 49	2 32	0 41	0 24	10 54	0 3	27 47	9 34	24 13	24 13	23 37		n.a.
M 8	3 10	24 53	1 2	4 22	1 33	20 39	2 14	26 10	2 6	16 55	1 11	22 48	2 33	0 42	0 24	10 55	0 3	27 47	9 34	24 13	24 13	23 38		n.a.
T 9	2 46	24 12	0n 1	4 56	1 27	20 20	2 15	26 8	2 7	16 58	1 11	22 47	2 33	0 43	0 24	10 55	0 3	27 47	9 33	24 13	24 13	23 39		n.a.
W10	2 21	22 22	1 5	5 29	1 20	20 1	2 15	26 7	2 8	17 2	1 11	22 46	2 33	0 44	0 24	10 56	0 3	27 47	9 33	24 13	24 13	23 39		n.a.
T 11	1 56	19 27	2 7	5 59	1 12	19 40	2 15	26 5	2 9	17 6	1 11	22 45	2 33	0 46	0 24	10 57	0 3	27 47	9 33	24 13	24 13	23 40		n.a.
F 12	1 32	15 32	3 4	6 26	1 3	19 19	2 16	26 3	2 9	17 9	1 11	22 44	2 33	0 47	0 24	10 57	0 3	27 47	9 33	24 13	24 13	23 41		n.a.
S 13	1 7	10 47	3 54	6 50	0 53	18 58	2 16	26 1	2 10	17 13	1 11	22 43	2 33	0 48	0 24	10 58	0 3	27 47	9 33	24 13	24 13	23 41		n.a.
S 14	0 42	5 23	4 32	7 11	0 42	18 36	2 16	25 59	2 11	17 17	1 11	22 42	2 34	0 49	0 24	10 59	0 3	27 47	9 32	24 13	24 13	23 42		n.a.
M15	0 17	0n26	4 55	7 29	0 30	18 14	2 16	25 57	2 12	17 21	1 11	22 41	2 34	0 50	0 24	11 0	0 3	27 47	9 32	24 14	24 13	23 43		n.a.
T 16	0s 8	6 21	5 0	7 43	0 17	17 51	2 15	25 54	2 13	17 24	1 11	22 40	2 34	0 51	0 24	11 1	0 3	27 47	9 32	24 14	24 14	23 43		n.a.
W17	0 32	12 2	4 46	7 53	0 3	17 28	2 15	25 51	2 13	17 28	1 11	22 39	2 34	0 52	0 24	11 1	0 3	27 47	9 32	24 14	24 14	23 44		n.a.
T 18	0 57	17 4	4 13	7 59	0n12	17 4	2 15	25 48	2 14	17 32	1 11	22 38	2 35	0 53	0 23	11 2	0 3	27 47	9 32	24 14	24 14	23 45		n.a.
F 19	1 22	21 4	3 24	8 1	0 28	16 40	2 14	25 45	2 15	17 36	1 11	22 37	2 35	0 54	0 23	11 3	0 3	27 47	9 31	24 14	24 14	23 45		n.a.
S 20	1 46	23 42	2 21	7 59	0 45	16 15	2 14	25 41	2 16	17 40	1 11	22 36	2 35	0 55	0 23	11 4	0 3	27 47	9 31	24 14	24 14	23 46		n.a.
S 21	2 11	24 45	1 11	7 52	1 2	15 50	2 13	25 38	2 16	17 43	1 11	22 35	2 35	0 56	0 23	11 4	0 3	27 47	9 31	24 14	24 14	23 46		n.a.
M22	2 35	24 10	0s 3	7 41	1 19	15 24	2 12	25 34	2 17	17 47	1 11	22 34	2 35	0 57	0 23	11 5	0 4	27 47	9 31	24 14	24 14	23 47		n.a.
T 23	3 0	22 5	1 16	7 27	1 37	14 58	2 11	25 30	2 18	17 51	1 11	22 34	2 36	0 58	0 23	11 6	0 4	27 47	9 30	24 14	24 14	23 48		n.a.
W24	3 24	18 46	2 23	7 8	1 55	14 32	2 10	25 26	2 19	17 55	1 11	22 33	2 36	0 59	0 23	11 7	0 4	27 47	9 30	24 14	24 14	23 48		n.a.
T 25	3 49	14 30	3 21	6 46	2 12	14 5	2 9	25 22	2 20	17 59	1 11	22 32	2 36	1 0	0 23	11 8	0 4	27 47	9 30	24 14	24 14	23 49		n.a.
F 26	4 13	9 37	4 7	6 21	2 29	13 38	2 8	25 17	2 20	18 3	1 11	22 31	2 36	1 1	0 23	11 9	0 4	27 47	9 30	24 14	24 14	23 49		n.a.
S 27	4 37	4 22	4 40	5 53	2 46	13 11	2 7	25 13	2 21	18 7	1 11	22 30	2 36	1 2	0 23	11 9	0 4	27 46	9 30	24 14	24 14	23 50		n.a.
S 28	5 1	0s59	4 57	5 23	3 1	12 43	2 6	25 8	2 22	18 11	1 11	22 30	2 37	1 3	0 23	11 10	0 4	27 46	9 29	24 14	24 14	23 51		n.a.
M29	5 26	6 12	5 0	4 51	3 15	12 15	2 4	25 3	2 23	18 15	1 11	22 29	2 37	1 4	0 23	11 11	0 4	27 46	9 29	24 14	24 14	23 51		n.a.
T 30	5s49	11s 6	4s48	4s19	3n28	11n47	2n 3	24n58	2n23	18s18	1s11	22n28	2n37	1s 5	0s23	11s12	0s 4	27s46	9s29	24s14	24s14	23s52		n.a.

Julian Day Number = -1092889.5, Delta T = 81h43m22s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°29'34, Lahiri = -109°22'34 Julian Calendar 1 Nov. 7706 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7706 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7706 BCE (-7705) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 52 41	15♎18'53	28♎48	17°R37	6♍27	21♋ 8	16♏15	3♌54	28°R10	28♎ 7	8°R45	29°R20	0♂38	3♐39	n.a.	W 1
T 2	0 56 38	16°18'39	10♏55	16♎37	7°39	21°45	16°28	3°58	28♓ 7	28° 9	8♒44	29♐ 9	0°34	3°45	n.a.	T 2
F 3	1 0 35	17°18'22	22°53	15°36	8°50	22°22	16°41	4° 1	28° 5	28°12	8°44	29° 1	0°31	3°52	n.a.	F 3
S 4	1 4 31	18°18'03	4♐43	14°35	10° 1	22°59	16°55	4° 5	28° 2	28°14	8°44	28°56	0°28	3°58	n.a.	S 4
S 5	1 8 28	19°17'41	16°30	13°35	11°13	23°36	17° 8	4° 8	28° 0	28°16	8°43	28°53	0°25	4° 5	n.a.	S 5
M 6	1 12 24	20°17'17	28°18	12°38	12°24	24°14	17°21	4°11	27°58	28°18	8°43	28°D52	0°22	4°12	n.a.	M 6
T 7	1 16 21	21°16'50	10♑11	11°45	13°36	24°50	17°35	4°14	27°55	28°21	8°43	28°53	0°19	4°18	n.a.	T 7
W 8	1 20 17	22°16'20	22°16	10°57	14°47	25°27	17°48	4°17	27°53	28°23	8°43	28°R53	0°15	4°25	n.a.	W 8
T 9	1 24 14	23°15'48	4♒36	10°14	15°59	26° 4	18° 2	4°20	27°51	28°25	8°42	28°52	0°12	4°32	n.a.	T 9
F 10	1 28 11	24°15'13	17°19	9°36	17°10	26°41	18°15	4°23	27°48	28°27	8°42	28°50	0° 9	4°38	n.a.	F 10
S 11	1 32 7	25°14'35	0♓27	9° 5	18°21	27°18	18°29	4°26	27°46	28°30	8°42	28°45	0° 6	4°45	n.a.	S 11
S 12	1 36 4	26°13'55	14° 3	8°40	19°33	27°54	18°42	4°29	27°44	28°32	8°42	28°38	0° 3	4°52	n.a.	S 12
M13	1 40 0	27°13'12	28° 7	8°21	20°44	28°31	18°56	4°31	27°42	28°34	8°42	28°29	29♐59	4°58	n.a.	M13
T 14	1 43 57	28°12'27	12♈37	8° 9	21°56	29° 7	19°10	4°34	27°40	28°36	8°42	28°20	29°56	5° 5	n.a.	T 14
W15	1 47 53	29°11'39	27°26	8° 3	23° 8	29°44	19°23	4°36	27°38	28°39	8°42	28°10	29°53	5°12	n.a.	W15
T 16	1 51 50	0♏10'49	12♉26	8°D 3	24°19	0♌20	19°37	4°39	27°35	28°41	8°41	28° 2	29°50	5°18	n.a.	T 16
F 17	1 55 46	1° 9'57	27°28	8° 9	25°31	0°57	19°51	4°41	27°33	28°43	8°41	27°57	29°47	5°25	n.a.	F 17
S 18	1 59 43	2° 9'02	12♊23	8°20	26°42	1°33	20° 5	4°43	27°31	28°45	8°D41	27°54	29°44	5°32	n.a.	S 18
S 19	2 3 39	3° 8'05	27° 3	8°37	27°54	2° 9	20°18	4°45	27°29	28°48	8°41	27°D53	29°40	5°38	n.a.	S 19
M20	2 7 36	4° 7'07	11♋25	8°59	29° 6	2°45	20°32	4°47	27°27	28°50	8°41	27°53	29°37	5°45	n.a.	M20
T 21	2 11 32	5° 6'06	25°25	9°25	0♎17	3°21	20°46	4°49	27°25	28°52	8°41	27°54	29°34	5°52	n.a.	T 21
W22	2 15 29	6° 5'03	9♌ 6	9°56	1°29	3°57	21° 0	4°51	27°24	28°54	8°42	27°R54	29°31	5°58	n.a.	W22
T 23	2 19 26	7° 3'58	22°27	10°31	2°41	4°32	21°14	4°53	27°22	28°57	8°42	27°53	29°28	6° 5	n.a.	T 23
F 24	2 23 22	8° 2'50	5♍30	11°10	3°52	5° 8	21°28	4°54	27°20	28°59	8°42	27°50	29°24	6°12	n.a.	F 24
S 25	2 27 19	9° 1'41	18°19	11°53	5° 4	5°44	21°42	4°56	27°18	29° 1	8°42	27°44	29°21	6°18	n.a.	S 25
S 26	2 31 15	10° 0'30	0♎54	12°40	6°16	6°19	21°56	4°57	27°16	29° 3	8°42	27°37	29°18	6°25	n.a.	S 26
M27	2 35 12	10°59'16	13°18	13°30	7°28	6°54	22°10	4°59	27°15	29° 6	8°42	27°29	29°15	6°32	n.a.	M27
T 28	2 39 8	11°58'00	25°31	14°23	8°39	7°29	22°24	5° 0	27°13	29° 8	8°42	27°20	29°12	6°38	n.a.	T 28
W29	2 43 5	12°56'42	7♏36	15°19	9°51	8° 5	22°38	5° 1	27°12	29°10	8°43	27°12	29° 9	6°45	n.a.	W29
T 30	2 47 1	13°55'22	19°34	16°18	11° 3	8°40	22°52	5° 2	27°10	29°12	8°43	27° 5	29° 5	6°52	n.a.	T 30
F 31	2 50 58	14♏54'00	1♐25	17♎20	12♎15	9♌14	23♏ 6	5♌ 3	27♓ 8	29♎15	8♒43	27♐ 0	29♐ 2	6♐58	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s13	15s28	4s23	3s47	3n39	11n18	2n 1	24n53	2n24	18s22	1s11	22n28	2n37	1s 6	0s23	11s13	0s 4	27s46	9s29	24s14	24s14	23s52		n.a.
T 2	6 37	19 9	3 46	3 15	3 48	10 49	2 0	24 47	2 25	18 26	1 11	22 27	2 38	1 7	0 23	11 13	0 4	27 46	9 28	24 14	24 14	23 53		n.a.
F 3	7 1	21 59	2 59	2 44	3 55	10 20	1 58	24 42	2 26	18 30	1 11	22 26	2 38	1 8	0 23	11 14	0 4	27 46	9 28	24 14	24 14	23 53		n.a.
S 4	7 24	23 50	2 5	2 15	4 0	9 51	1 56	24 36	2 26	18 34	1 11	22 26	2 38	1 9	0 23	11 15	0 4	27 46	9 28	24 14	24 14	23 54		n.a.
S 5	7 48	24 36	1 5	1 49	4 4	9 21	1 55	24 30	2 27	18 38	1 11	22 25	2 38	1 10	0 23	11 16	0 4	27 45	9 28	24 14	24 14	23 54		n.a.
M 6	8 11	24 16	0 3	1 25	4 5	8 51	1 53	24 24	2 28	18 42	1 11	22 25	2 39	1 11	0 23	11 17	0 4	27 45	9 27	24 14	24 14	23 55		n.a.
T 7	8 34	22 50	1n 0	1 4	4 4	8 21	1 51	24 18	2 28	18 46	1 11	22 24	2 39	1 12	0 23	11 18	0 4	27 45	9 27	24 14	24 14	23 56		n.a.
W 8	8 57	20 20	2 1	0 47	4 2	7 51	1 49	24 12	2 29	18 50	1 11	22 24	2 39	1 13	0 23	11 19	0 4	27 45	9 27	24 14	24 14	23 56		n.a.
T 9	9 20	16 52	2 59	0 33	3 58	7 20	1 47	24 5	2 30	18 54	1 11	22 23	2 39	1 14	0 23	11 19	0 4	27 45	9 27	24 14	24 14	23 57		n.a.
F 10	9 42	12 32	3 49	0 23	3 52	6 50	1 45	23 58	2 31	18 58	1 11	22 23	2 40	1 15	0 23	11 20	0 4	27 45	9 26	24 14	24 14	23 57		n.a.
S 11	10 5	7 31	4 28	0 17	3 46	6 19	1 43	23 52	2 31	19 2	1 11	22 22	2 40	1 16	0 23	11 21	0 4	27 44	9 26	24 14	24 14	23 58		n.a.
S 12	10 27	1 58	4 55	0 14	3 38	5 48	1 40	23 45	2 32	19 6	1 11	22 22	2 40	1 17	0 23	11 22	0 4	27 44	9 26	24 14	24 14	23 58		n.a.
M13	10 49	3n51	5 4	0 14	3 29	5 17	1 38	23 38	2 33	19 10	1 11	22 21	2 40	1 18	0 23	11 23	0 4	27 44	9 26	24 13	24 14	23 59		n.a.
T 14	11 11	9 39	4 55	0 18	3 20	4 46	1 36	23 30	2 33	19 13	1 11	22 21	2 41	1 19	0 23	11 24	0 4	27 44	9 25	24 13	24 14	23 59		n.a.
W15	11 33	15 1	4 26	0 24	3 10	4 14	1 33	23 23	2 34	19 17	1 11	22 20	2 41	1 19	0 23	11 24	0 4	27 44	9 25	24 13	24 14	23 59		n.a.
T 16	11 54	19 32	3 38	0 34	2 59	3 43	1 31	23 16	2 35	19 21	1 11	22 20	2 41	1 20	0 23	11 25	0 4	27 43	9 25	24 13	24 14	24 0		n.a.
F 17	12 16	22 46	2 36	0 47	2 48	3 11	1 29	23 8	2 35	19 25	1 11	22 20	2 41	1 21	0 23	11 26	0 4	27 43	9 25	24 13	24 14	24 0		n.a.
S 18	12 37	24 23	1 22	1 1	2 37	2 40	1 26	23 0	2 36	19 29	1 11	22 20	2 42	1 22	0 23	11 27	0 4	27 43	9 24	24 13	24 14	24 1		n.a.
S 19	12 58	24 16	0 4	1 19	2 25	2 8	1 24	22 52	2 37	19 33	1 11	22 19	2 42	1 23	0 23	11 28	0 4	27 43	9 24	24 13	24 14	24 1		n.a.
M20	13 18	22 32	1s12	1 38	2 14	1 36	1 21	22 44	2 37	19 37	1 11	22 19	2 42	1 23	0 23	11 29	0 4	27 42	9 24	24 13	24 14	24 2		n.a.
T 21	13 39	19 25	2 23	1 59	2 2	1 4	1 18	22 36	2 38	19 41	1 11	22 19	2 43	1 24	0 23	11 29	0 4	27 42	9 24	24 13	24 14	24 2		n.a.
W22	13 59	15 19	3 23	2 22	1 51	0 33	1 16	22 28	2 38	19 44	1 11	22 19	2 43	1 25	0 23	11 30	0 4	27 42	9 23	24 13	24 14	24 3		n.a.
T 23	14 19	10 33	4 11	2 47	1 39	0 1	1 13	22 20	2 39	19 48	1 11	22 18	2 43	1 26	0 23	11 31	0 4	27 42	9 23	24 13	24 14	24 3		n.a.
F 24	14 39	5 24	4 45	3 13	1 28	0s31	1 11	22 11	2 40	19 52	1 11	22 18	2 43	1 26	0 23	11 32	0 4	27 41	9 23	24 13	24 14	24 3		n.a.
S 25	14 58	0 8	5 3	3 41	1 16	1 3	1 8	22 3	2 40	19 56	1 11	22 18	2 44	1 27	0 23	11 33	0 4	27 41	9 23	24 13	24 14	24 4		n.a.
S 26	15 18	5s 2	5 7	4 10	1 5	1 35	1 5	21 54	2 41	20 0	1 11	22 18	2 44	1 28	0 23	11 34	0 4	27 41	9 22	24 13	24 14	24 4		n.a.
M27	15 37	9 56	4 56	4 40	0 54	2 6	1 2	21 45	2 41	20 4	1 11	22 18	2 44	1 28	0 23	11 35	0 4	27 41	9 22	24 12	24 14	24 5		n.a.
T 28	15 56	14 22	4 32	5 11	0 44	2 38	1 0	21 37	2 42	20 7	1 11	22 18	2 44	1 29	0 23	11 35	0 4	27 40	9 22	24 12	24 14	24 5		n.a.
W29	16 14	18 11	3 55	5 43	0 33	3 10	0 57	21 28	2 43	20 11	1 11	22 18	2 45	1 30	0 23	11 36	0 4	27 40	9 22	24 12	24 14	24 5		n.a.
T 30	16 32	21 13	3 9	6 16	0 23	3 41	0 54	21 19	2 43	20 15	1 12	22 18	2 45	1 30	0 23	11 37	0 4	27 40	9 21	24 12	24 14	24 6		n.a.
F 31	16s50	23s19	2s14	6s50	0n13	4s13	0n51	21n 9	2n44	20s19	1s12	22n18	2n45	1s31	0s22	11s38	0s 4	27s39	9s21	24s12	24s14	24s 6		n.a.

Julian Day Number = -1092859.5, Delta T = 81h43m17s
Ecliptic obliquity = 24°13'59, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°29'30, Lahiri = -109°22'30 Julian Calendar 1 Dec. 7706 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7706 BCE

The year -7705 astronomical counting style corresponds to year 7706 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7705 BCE (-7704) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	2 54 54	15♏52'35	13♐13	18♎24	13♎26	9♌49	23♏20	5♌ 4	27°R 7	29♎17	8♒43	26°R57	28♐59	7♐ 5	n.a.	S 1
S 2	2 58 51	16°51'08	25° 0	19°30	14°38	10°24	23°34	5° 5	27♓ 6	29°19	8°44	26°D56	28°56	7°12	n.a.	S 2
M 3	3 2 47	17°49'38	6♑49	20°39	15°50	10°58	23°48	5° 5	27° 4	29°21	8°44	26♐56	28°53	7°18	n.a.	M 3
T 4	3 6 44	18°48'07	18°43	21°51	17° 2	11°32	24° 2	5° 6	27° 3	29°23	8°44	26°57	28°50	7°25	n.a.	T 4
W 5	3 10 40	19°46'32	0♒48	23° 4	18°14	12° 7	24°16	5° 6	27° 2	29°25	8°45	26°59	28°46	7°32	n.a.	W 5
T 6	3 14 37	20°44'55	13° 8	24°20	19°25	12°41	24°30	5° 7	27° 0	29°28	8°45	27° 0	28°43	7°38	n.a.	T 6
F 7	3 18 33	21°43'16	25°47	25°37	20°37	13°15	24°45	5° 7	26°59	29°30	8°46	27°R 1	28°40	7°45	n.a.	F 7
S 8	3 22 30	22°41'34	8♓50	26°57	21°49	13°48	24°59	5° 7	26°58	29°32	8°46	26°59	28°37	7°52	n.a.	S 8
S 9	3 26 26	23°39'50	22°21	28°19	23° 1	14°22	25°13	5°R 7	26°57	29°34	8°47	26°57	28°34	7°58	n.a.	S 9
M10	3 30 23	24°38'03	6♈20	29°42	24°13	14°55	25°27	5° 7	26°56	29°36	8°47	26°53	28°30	8° 5	n.a.	M10
T 11	3 34 19	25°36'14	20°47	1♏ 7	25°25	15°29	25°41	5° 7	26°55	29°38	8°47	26°49	28°27	8°12	n.a.	T 11
W12	3 38 16	26°34'23	5♉37	2°34	26°37	16° 2	25°55	5° 7	26°54	29°40	8°48	26°44	28°24	8°18	n.a.	W12
T 13	3 42 12	27°32'30	20°43	4° 3	27°49	16°35	26° 9	5° 7	26°53	29°42	8°49	26°40	28°21	8°25	n.a.	T 13
F 14	3 46 9	28°30'34	5♊56	5°34	29° 0	17° 8	26°23	5° 6	26°52	29°44	8°49	26°38	28°18	8°32	n.a.	F 14
S 15	3 50 5	29°28'37	21° 6	7° 6	0♏12	17°40	26°37	5° 6	26°51	29°46	8°50	26°D37	28°15	8°38	n.a.	S 15
S 16	3 54 2	0♐26'38	6♋ 3	8°40	1°24	18°13	26°52	5° 5	26°51	29°48	8°50	26°37	28°11	8°45	n.a.	S 16
M17	3 57 58	1°24'37	20°42	10°16	2°36	18°45	27° 6	5° 5	26°50	29°50	8°51	26°38	28° 8	8°51	n.a.	M17
T 18	4 1 55	2°22'34	4♌57	11°54	3°48	19°17	27°20	5° 4	26°49	29°52	8°52	26°39	28° 5	8°58	n.a.	T 18
W19	4 5 51	3°20'30	18°47	13°33	5° 0	19°49	27°34	5° 3	26°49	29°54	8°52	26°41	28° 2	9° 5	n.a.	W19
T 20	4 9 48	4°18'23	2♍12	15°14	6°12	20°21	27°48	5° 2	26°48	29°56	8°53	26°R41	27°59	9°11	n.a.	T 20
F 21	4 13 44	5°16'15	15°15	16°57	7°24	20°52	28° 2	5° 1	26°48	29°58	8°54	26°41	27°56	9°18	n.a.	F 21
S 22	4 17 41	6°14'06	27°58	18°41	8°36	21°24	28°16	5° 0	26°47	0♏ 0	8°54	26°40	27°52	9°25	n.a.	S 22
S 23	4 21 37	7°11'55	10♎24	20°27	9°48	21°55	28°30	4°58	26°47	0° 2	8°55	26°38	27°49	9°31	n.a.	S 23
M24	4 25 34	8° 9'42	22°37	22°15	11° 0	22°26	28°44	4°57	26°46	0° 4	8°56	26°35	27°46	9°38	n.a.	M24
T 25	4 29 30	9° 7'28	4♏40	24° 5	12°13	22°56	28°58	4°56	26°46	0° 6	8°57	26°32	27°43	9°45	n.a.	T 25
W26	4 33 27	10° 5'12	16°35	25°56	13°25	23°27	29°12	4°54	26°46	0° 8	8°57	26°29	27°40	9°51	n.a.	W26
T 27	4 37 23	11° 2'55	28°26	27°49	14°37	23°57	29°26	4°52	26°46	0° 9	8°58	26°27	27°36	9°58	n.a.	T 27
F 28	4 41 20	12° 0'36	10♐14	29°44	15°49	24°27	29°40	4°51	26°46	0°11	8°59	26°26	27°33	10° 5	n.a.	F 28
S 29	4 45 16	12°58'15	22° 1	1♐41	17° 1	24°57	29°54	4°49	26°46	0°13	9° 0	26°D25	27°30	10°11	n.a.	S 29
S 30	4 49 13	13°55'52	3♑50	3°39	18°13	25°26	0♐ 8	4°47	26°D46	0°15	9° 1	26°25	27°27	10°18	n.a.	S 30
M31	4 53 9	14♐53'28	15♑44	5♐39	19♏25	25♌55	0♐22	4♌45	26♓46	0♏16	9♒ 2	26♐26	27♐24	10♐25	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s 8	24s22	1s14	7s24	0n 3	4s44	0n48	21n 0	2n44	20s22	1s12	22n18	2n45	1s31	0s22	11s39	0s 4	27s39	9s21	24s12	24s14	24s 6		n.a.
S 2	17 25	24 19	0 11	7 59	0s 7	5 15	0 46	20 51	2 45	20 26	1 12	22 18	2 46	1 32	0 22	11 39	0 4	27 39	9 21	24 12	24 14	24 7		n.a.
M 3	17 42	23 9	0n54	8 34	0 16	5 47	0 43	20 42	2 45	20 30	1 12	22 18	2 46	1 33	0 22	11 40	0 4	27 38	9 20	24 12	24 14	24 7		n.a.
T 4	17 59	20 58	1 56	9 10	0 24	6 18	0 40	20 32	2 46	20 34	1 12	22 18	2 46	1 33	0 22	11 41	0 4	27 38	9 20	24 12	24 14	24 7		n.a.
W 5	18 15	17 49	2 54	9 46	0 33	6 48	0 37	20 23	2 46	20 37	1 12	22 18	2 47	1 34	0 22	11 42	0 4	27 38	9 20	24 12	24 14	24 8		n.a.
T 6	18 32	13 50	3 46	10 22	0 41	7 19	0 34	20 13	2 47	20 41	1 12	22 18	2 47	1 34	0 22	11 43	0 4	27 37	9 20	24 12	24 14	24 8		n.a.
F 7	18 47	9 10	4 28	10 59	0 49	7 50	0 31	20 3	2 47	20 45	1 12	22 19	2 47	1 35	0 22	11 43	0 4	27 37	9 19	24 12	24 14	24 8		n.a.
S 8	19 3	3 57	4 57	11 36	0 56	8 20	0 28	19 54	2 48	20 48	1 12	22 19	2 47	1 35	0 22	11 44	0 4	27 37	9 19	24 12	24 14	24 9		n.a.
S 9	19 18	1n37	5 12	12 12	1 3	8 50	0 26	19 44	2 48	20 52	1 12	22 19	2 48	1 35	0 22	11 45	0 4	27 36	9 19	24 12	24 13	24 9		n.a.
M10	19 33	7 17	5 9	12 49	1 10	9 20	0 23	19 34	2 48	20 56	1 12	22 19	2 48	1 36	0 22	11 46	0 4	27 36	9 19	24 12	24 13	24 9		n.a.
T 11	19 47	12 46	4 46	13 26	1 16	9 50	0 20	19 24	2 49	20 59	1 12	22 20	2 48	1 36	0 22	11 47	0 4	27 36	9 18	24 12	24 13	24 10		n.a.
W12	20 2	17 39	4 4	14 3	1 22	10 20	0 17	19 14	2 49	21 3	1 12	22 20	2 48	1 37	0 22	11 47	0 4	27 35	9 18	24 11	24 13	24 10		n.a.
T 13	20 15	21 29	3 4	14 39	1 28	10 49	0 14	19 4	2 49	21 6	1 13	22 20	2 49	1 37	0 22	11 48	0 4	27 35	9 18	24 11	24 13	24 10		n.a.
F 14	20 29	23 50	1 51	15 16	1 33	11 18	0 11	18 54	2 50	21 10	1 13	22 21	2 49	1 37	0 22	11 49	0 4	27 34	9 18	24 11	24 13	24 11		n.a.
S 15	20 42	24 26	0 30	15 52	1 37	11 47	0 9	18 44	2 50	21 13	1 13	22 21	2 49	1 37	0 22	11 50	0 4	27 34	9 17	24 11	24 13	24 11		n.a.
S 16	20 55	23 14	0s52	16 27	1 42	12 15	0 6	18 34	2 50	21 17	1 13	22 21	2 50	1 38	0 22	11 50	0 4	27 34	9 17	24 11	24 13	24 11		n.a.
M17	21 7	20 28	2 9	17 3	1 45	12 44	0 3	18 24	2 51	21 20	1 13	22 22	2 50	1 38	0 22	11 51	0 4	27 33	9 17	24 11	24 13	24 11		n.a.
T 18	21 19	16 30	3 16	17 37	1 49	13 12	0 0	18 13	2 51	21 24	1 13	22 22	2 50	1 38	0 22	11 52	0 4	27 33	9 17	24 11	24 13	24 12		n.a.
W19	21 31	11 45	4 9	18 11	1 51	13 39	0s 2	18 3	2 51	21 27	1 13	22 23	2 50	1 38	0 22	11 53	0 4	27 32	9 17	24 11	24 13	24 12		n.a.
T 20	21 42	6 35	4 47	18 45	1 54	14 7	0 5	17 53	2 51	21 31	1 13	22 23	2 51	1 39	0 22	11 53	0 4	27 32	9 16	24 11	24 13	24 12		n.a.
F 21	21 53	1 16	5 9	19 17	1 55	14 34	0 8	17 43	2 52	21 34	1 13	22 24	2 51	1 39	0 22	11 54	0 4	27 32	9 16	24 11	24 13	24 12		n.a.
S 22	22 3	3s57	5 15	19 49	1 57	15 0	0 10	17 32	2 52	21 37	1 13	22 24	2 51	1 39	0 22	11 55	0 4	27 31	9 16	24 11	24 13	24 13		n.a.
S 23	22 14	8 55	5 6	20 20	1 57	15 26	0 13	17 22	2 52	21 41	1 14	22 25	2 51	1 39	0 22	11 55	0 4	27 31	9 16	24 11	24 13	24 13		n.a.
M24	22 23	13 27	4 44	20 49	1 57	15 52	0 16	17 12	2 52	21 44	1 14	22 26	2 52	1 39	0 22	11 56	0 5	27 30	9 15	24 11	24 13	24 13		n.a.
T 25	22 33	17 23	4 9	21 18	1 57	16 18	0 18	17 1	2 52	21 47	1 14	22 26	2 52	1 39	0 22	11 57	0 5	27 30	9 15	24 11	24 13	24 13		n.a.
W26	22 42	20 35	3 23	21 45	1 56	16 43	0 21	16 51	2 52	21 51	1 14	22 27	2 52	1 39	0 22	11 58	0 5	27 29	9 15	24 11	24 13	24 13		n.a.
T 27	22 50	22 53	2 29	22 11	1 54	17 7	0 23	16 41	2 52	21 54	1 14	22 27	2 52	1 39	0 22	11 58	0 5	27 29	9 15	24 11	24 13	24 14		n.a.
F 28	22 58	24 11	1 29	22 35	1 52	17 32	0 26	16 30	2 52	21 57	1 14	22 28	2 53	1 39	0 22	11 59	0 5	27 28	9 15	24 11	24 13	24 14		n.a.
S 29	23 6	24 23	0 24	22 58	1 50	17 55	0 28	16 20	2 53	22 0	1 14	22 29	2 53	1 39	0 22	12 0	0 5	27 28	9 14	24 11	24 12	24 14		n.a.
S 30	23 13	23 29	0n41	23 19	1 46	18 19	0 31	16 10	2 53	22 4	1 14	22 29	2 53	1 39	0 22	12 0	0 5	27 28	9 14	24 11	24 12	24 14		n.a.
M31	23s20	21s32	1n45	23s38	1s42	18s42	0s33	15n59	2n52	22s 7	1s15	22n30	2n53	1s39	0s22	12s 1	0s 5	27s27	9s14	24s11	24s12	24s14		n.a.

Julian Day Number = -1092828.5, Delta T = 81h43m11s
Ecliptic obliquity = 24°13'58, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°29'26, Lahiri = -109°22'26 Julian Calendar 1 Jan. 7705 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7706 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7705 BCE (-7704) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	4 57 6	15♐51'02	27♑44	7♐40	20♏38	26♌24	0♐35	4°R43	26♓46	0♏18	9♒ 3	26♐27	27♐21	10♐31	n.a.	T 1
W 2	5 1 2	16°48'34	9♒54	9°43	21°50	26°53	0°49	4♌41	26°46	0°20	9° 3	26°28	27°17	10°38	n.a.	W 2
T 3	5 4 59	17°46'05	22°18	11°48	23° 2	27°21	1° 3	4°39	26°46	0°22	9° 4	26°29	27°14	10°45	n.a.	T 3
F 4	5 8 55	18°43'33	4♓59	13°54	24°14	27°49	1°17	4°36	26°46	0°23	9° 5	26°29	27°11	10°51	n.a.	F 4
S 5	5 12 52	19°41'00	18° 1	16° 1	25°26	28°16	1°31	4°34	26°47	0°25	9° 6	26°R30	27° 8	10°58	n.a.	S 5
S 6	5 16 48	20°38'25	1♈25	18° 9	26°39	28°44	1°44	4°32	26°47	0°26	9° 7	26°30	27° 5	11° 5	n.a.	S 6
M 7	5 20 45	21°35'48	15°15	20°18	27°51	29°11	1°58	4°29	26°47	0°28	9° 8	26°29	27° 1	11°11	n.a.	M 7
T 8	5 24 41	22°33'10	29°30	22°27	29° 3	29°38	2°12	4°26	26°48	0°30	9° 9	26°29	26°58	11°18	n.a.	T 8
W 9	5 28 38	23°30'30	14♉ 8	24°37	0♐16	0♏ 4	2°25	4°24	26°48	0°31	9°10	26°28	26°55	11°25	n.a.	W 9
T 10	5 32 34	24°27'48	29° 4	26°47	1°28	0°30	2°39	4°21	26°49	0°33	9°11	26°28	26°52	11°31	n.a.	T 10
F 11	5 36 31	25°25'05	14♊12	28°57	2°40	0°56	2°52	4°18	26°50	0°34	9°12	26°28	26°49	11°38	n.a.	F 11
S 12	5 40 27	26°22'21	29°22	1♑ 7	3°53	1°21	3° 6	4°15	26°50	0°36	9°14	26°28	26°46	11°44	n.a.	S 12
S 13	5 44 24	27°19'36	14♋25	3°16	5° 5	1°47	3°19	4°12	26°51	0°37	9°15	26°28	26°42	11°51	n.a.	S 13
M14	5 48 20	28°16'49	29°13	5°24	6°18	2°11	3°33	4° 9	26°52	0°38	9°16	26°28	26°39	11°58	n.a.	M14
T 15	5 52 17	29°14'01	13♌39	7°31	7°30	2°36	3°46	4° 6	26°53	0°40	9°17	26°28	26°36	12° 4	n.a.	T 15
W16	5 56 13	0♑11'13	27°40	9°37	8°42	2°59	4° 0	4° 3	26°53	0°41	9°18	26°27	26°33	12°11	n.a.	W16
T 17	6 0 10	1° 8'23	11♍13	11°41	9°55	3°23	4°13	4° 0	26°54	0°43	9°19	26°27	26°30	12°18	n.a.	T 17
F 18	6 4 6	2° 5'32	24°21	13°43	11° 7	3°46	4°26	3°56	26°55	0°44	9°20	26°27	26°27	12°24	n.a.	F 18
S 19	6 8 3	3° 2'41	7♎ 5	15°43	12°20	4° 9	4°39	3°53	26°56	0°45	9°21	26°D27	26°23	12°31	n.a.	S 19
S 20	6 11 59	3°59'49	19°29	17°40	13°33	4°31	4°52	3°50	26°58	0°46	9°23	26°27	26°20	12°38	n.a.	S 20
M21	6 15 56	4°56'57	1♏38	19°35	14°45	4°53	5° 6	3°46	26°59	0°48	9°24	26°28	26°17	12°44	n.a.	M21
T 22	6 19 52	5°54'03	13°36	21°28	15°58	5°14	5°19	3°42	27° 0	0°49	9°25	26°29	26°14	12°51	n.a.	T 22
W23	6 23 49	6°51'09	25°27	23°18	17°10	5°35	5°32	3°39	27° 1	0°50	9°26	26°29	26°11	12°58	n.a.	W23
T 24	6 27 45	7°48'14	7♐14	25° 6	18°23	5°55	5°45	3°35	27° 2	0°51	9°27	26°30	26° 7	13° 4	n.a.	T 24
F 25	6 31 42	8°45'19	19° 1	26°50	19°36	6°15	5°58	3°31	27° 4	0°52	9°29	26°31	26° 4	13°11	n.a.	F 25
S 26	6 35 38	9°42'23	0♑51	28°32	20°48	6°35	6°10	3°28	27° 5	0°53	9°30	26°R31	26° 1	13°18	n.a.	S 26
S 27	6 39 35	10°39'26	12°46	0♒11	22° 1	6°53	6°23	3°24	27° 7	0°54	9°31	26°30	25°58	13°24	n.a.	S 27
M28	6 43 31	11°36'28	24°49	1°47	23°14	7°12	6°36	3°20	27° 8	0°55	9°32	26°29	25°55	13°31	n.a.	M28
T 29	6 47 28	12♑33'29	7♒ 1	3♒20	24♐27	7♍29	6♐49	3♌16	27♓10	0♏56	9♒34	26♐27	25♐52	13♐38	n.a.	T 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s27	18s36	2n45	23s55	1s38	19s 4	0s35	15n49	2n52	22s10	1s15	22n31	2n53	1s39	0s21	12s 1	0s 5	27s27	9s14	24s11	24s12	24s14		n.a.
W 2	23 33	14 51	3 39	24 10	1 33	19 26	0 38	15 39	2 52	22 13	1 15	22 32	2 54	1 39	0 21	12 2	0 5	27 26	9 14	24 11	24 12	24 15		n.a.
T 3	23 38	10 24	4 23	24 23	1 27	19 47	0 40	15 29	2 52	22 16	1 15	22 32	2 54	1 39	0 21	12 3	0 5	27 26	9 13	24 11	24 12	24 15		n.a.
F 4	23 44	5 25	4 56	24 33	1 20	20 8	0 42	15 18	2 52	22 19	1 15	22 33	2 54	1 39	0 21	12 3	0 5	27 25	9 13	24 11	24 12	24 15		n.a.
S 5	23 48	0 6	5 14	24 41	1 13	20 28	0 44	15 8	2 52	22 22	1 15	22 34	2 54	1 39	0 21	12 4	0 5	27 25	9 13	24 11	24 12	24 15		n.a.
S 6	23 53	5n24	5 17	24 47	1 6	20 48	0 46	14 58	2 52	22 25	1 15	22 35	2 55	1 39	0 21	12 5	0 5	27 24	9 13	24 11	24 12	24 15		n.a.
M 7	23 57	10 48	5 1	24 50	0 58	21 7	0 48	14 48	2 52	22 28	1 16	22 36	2 55	1 38	0 21	12 5	0 5	27 24	9 13	24 11	24 12	24 15		n.a.
T 8	24 0	15 48	4 27	24 50	0 49	21 26	0 50	14 38	2 51	22 31	1 16	22 37	2 55	1 38	0 21	12 6	0 5	27 23	9 12	24 11	24 12	24 15		n.a.
W 9	24 4	20 0	3 34	24 48	0 40	21 44	0 52	14 28	2 51	22 34	1 16	22 37	2 55	1 38	0 21	12 6	0 5	27 23	9 12	24 11	24 12	24 16		n.a.
T 10	24 6	23 0	2 27	24 43	0 31	22 1	0 54	14 18	2 51	22 37	1 16	22 38	2 55	1 38	0 21	12 7	0 5	27 22	9 12	24 11	24 12	24 16		n.a.
F 11	24 8	24 23	1 8	24 35	0 21	22 18	0 56	14 8	2 50	22 40	1 16	22 39	2 56	1 37	0 21	12 7	0 5	27 22	9 12	24 11	24 12	24 16		n.a.
S 12	24 10	23 58	0s16	24 25	0 11	22 34	0 58	13 59	2 50	22 43	1 16	22 40	2 56	1 37	0 21	12 8	0 5	27 21	9 12	24 11	24 11	24 16		n.a.
S 13	24 12	21 48	1 38	24 13	0 1	22 50	1 0	13 49	2 49	22 46	1 16	22 41	2 56	1 37	0 21	12 8	0 5	27 21	9 11	24 11	24 11	24 16		n.a.
M14	24 13	18 11	2 52	23 58	0n 9	23 5	1 2	13 39	2 49	22 49	1 17	22 42	2 56	1 36	0 21	12 9	0 5	27 21	9 11	24 11	24 11	24 16		n.a.
T 15	24 13	13 33	3 53	23 41	0 20	23 19	1 3	13 30	2 48	22 51	1 17	22 43	2 56	1 36	0 21	12 10	0 5	27 20	9 11	24 11	24 11	24 16		n.a.
W16	24 13	8 20	4 39	23 22	0 30	23 33	1 5	13 20	2 48	22 54	1 17	22 44	2 56	1 36	0 21	12 10	0 5	27 20	9 11	24 11	24 11	24 16		n.a.
T 17	24 13	2 53	5 7	23 1	0 41	23 46	1 6	13 11	2 47	22 57	1 17	22 45	2 57	1 35	0 21	12 11	0 5	27 19	9 11	24 11	24 11	24 16		n.a.
F 18	24 12	2s31	5 18	22 39	0 51	23 58	1 8	13 1	2 47	23 0	1 17	22 46	2 57	1 35	0 21	12 11	0 5	27 19	9 11	24 11	24 11	24 16		n.a.
S 19	24 11	7 39	5 12	22 16	1 1	24 10	1 9	12 52	2 46	23 2	1 17	22 47	2 57	1 34	0 21	12 12	0 5	27 18	9 10	24 11	24 11	24 16		n.a.
S 20	24 10	12 21	4 53	21 51	1 11	24 21	1 11	12 43	2 45	23 5	1 18	22 48	2 57	1 34	0 21	12 12	0 5	27 18	9 10	24 11	24 11	24 16		n.a.
M21	24 8	16 28	4 20	21 25	1 21	24 31	1 12	12 34	2 44	23 8	1 18	22 49	2 57	1 33	0 21	12 12	0 5	27 17	9 10	24 11	24 11	24 16		n.a.
T 22	24 5	19 52	3 36	20 58	1 30	24 41	1 13	12 25	2 43	23 10	1 18	22 50	2 57	1 33	0 21	12 13	0 5	27 17	9 10	24 11	24 11	24 16		n.a.
W23	24 2	22 24	2 44	20 31	1 39	24 50	1 15	12 16	2 43	23 13	1 18	22 51	2 58	1 32	0 21	12 13	0 5	27 16	9 10	24 11	24 11	24 16		n.a.
T 24	23 59	23 58	1 45	20 3	1 48	24 58	1 16	12 8	2 42	23 16	1 18	22 52	2 58	1 32	0 21	12 14	0 5	27 16	9 10	24 11	24 10	24 16		n.a.
F 25	23 55	24 27	0 41	19 36	1 56	25 5	1 17	11 59	2 41	23 18	1 19	22 53	2 58	1 31	0 21	12 14	0 5	27 15	9 9	24 11	24 10	24 17		n.a.
S 26	23 51	23 50	0n24	19 8	2 3	25 12	1 18	11 51	2 40	23 21	1 19	22 54	2 58	1 31	0 21	12 15	0 5	27 15	9 9	24 11	24 10	24 17		n.a.
S 27	23 47	22 7	1 29	18 40	2 10	25 18	1 19	11 43	2 39	23 23	1 19	22 55	2 58	1 30	0 21	12 15	0 5	27 14	9 9	24 11	24 10	24 17		n.a.
M28	23 42	19 25	2 30	18 12	2 17	25 23	1 20	11 35	2 37	23 26	1 19	22 56	2 58	1 29	0 21	12 15	0 5	27 14	9 9	24 11	24 10	24 17		n.a.
T 29	23s36	15s49	3n26	17s45	2n23	25s27	1s20	11n27	2n36	23s28	1s19	22n57	2n58	1s29	0s21	12s16	0s 5	27s13	9s 9	24s11	24s10	24s17		n.a.

Julian Day Number = -1092797.5, Delta T = 81h43m06s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°29'22, Lahiri = -109°22'22 Julian Calendar 1 Feb. 7705 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7706 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7705 BCE (-7704) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	6 51 25	13♉30'30	19♒23	4♒50	25♐40	7♍47	7♐ 1	3°R12	27♓11	0♏57	9♒35	26°R25	25♐48	13♐44	n.a.	W 1
T 2	6 55 21	14°27'30	1♓59	6°18	26°52	8° 3	7°14	3♌ 8	27°13	0°58	9°36	26♐22	25°45	13°51	n.a.	T 2
F 3	6 59 18	15°24'28	14°49	7°42	28° 5	8°19	7°26	3° 4	27°14	0°59	9°38	26°20	25°42	13°58	n.a.	F 3
S 4	7 3 14	16°21'27	27°55	9° 3	29°18	8°35	7°39	3° 0	27°16	1° 0	9°39	26°18	25°39	14° 4	n.a.	S 4
S 5	7 7 11	17°18'24	11♈19	10°21	0♉31	8°50	7°51	2°56	27°18	1° 1	9°40	26°D17	25°36	14°11	n.a.	S 5
M 6	7 11 7	18°15'20	25° 3	11°36	1°44	9° 4	8° 4	2°52	27°20	1° 2	9°42	26°17	25°33	14°17	n.a.	M 6
T 7	7 15 4	19°12'16	9♉ 6	12°48	2°57	9°18	8°16	2°48	27°22	1° 3	9°43	26°18	25°29	14°24	n.a.	T 7
W 8	7 19 0	20° 9'11	23°28	13°56	4°10	9°31	8°28	2°43	27°24	1° 3	9°44	26°20	25°26	14°31	n.a.	W 8
T 9	7 22 57	21° 6'06	8♊ 6	15° 2	5°23	9°43	8°40	2°39	27°26	1° 4	9°46	26°21	25°23	14°37	n.a.	T 9
F 10	7 26 53	22° 3'00	22°56	16° 3	6°36	9°55	8°52	2°35	27°28	1° 5	9°47	26°R22	25°20	14°44	n.a.	F 10
S 11	7 30 50	22°59'54	7♋51	17° 2	7°49	10° 6	9° 4	2°31	27°30	1° 5	9°48	26°21	25°17	14°51	n.a.	S 11
S 12	7 34 47	23°56'47	22°45	17°57	9° 2	10°17	9°16	2°26	27°32	1° 6	9°50	26°20	25°13	14°57	n.a.	S 12
M13	7 38 43	24°53'40	7♌28	18°48	10°15	10°26	9°28	2°22	27°34	1° 7	9°51	26°17	25°10	15° 4	n.a.	M13
T 14	7 42 40	25°50'32	21°54	19°36	11°28	10°36	9°40	2°18	27°36	1° 7	9°52	26°13	25° 7	15°11	n.a.	T 14
W15	7 46 36	26°47'25	5♍58	20°20	12°41	10°44	9°51	2°13	27°38	1° 8	9°54	26° 8	25° 4	15°17	n.a.	W15
T 16	7 50 33	27°44'17	19°36	21° 0	13°54	10°52	10° 3	2° 9	27°40	1° 8	9°55	26° 4	25° 1	15°24	n.a.	T 16
F 17	7 54 29	28°41'10	2♎48	21°36	15° 8	10°59	10°14	2° 5	27°43	1° 9	9°57	26° 1	24°58	15°31	n.a.	F 17
S 18	7 58 26	29°38'03	15°36	22° 8	16°21	11° 5	10°26	2° 0	27°45	1° 9	9°58	25°58	24°54	15°37	n.a.	S 18
S 19	8 2 23	0♒34'56	28° 2	22°35	17°34	11°10	10°37	1°56	27°47	1°10	9°59	25°D57	24°51	15°44	n.a.	S 19
M20	8 6 19	1°31'50	10♏11	22°59	18°47	11°15	10°48	1°51	27°50	1°10	10° 1	25°58	24°48	15°51	n.a.	M20
T 21	8 10 16	2°28'44	22° 8	23°18	20° 1	11°19	11° 0	1°47	27°52	1°10	10° 2	25°59	24°45	15°57	n.a.	T 21
W22	8 14 12	3°25'38	3♐57	23°32	21°14	11°22	11°11	1°43	27°55	1°11	10° 4	26° 1	24°42	16° 4	n.a.	W22
T 23	8 18 9	4°22'33	15°44	23°43	22°27	11°24	11°22	1°38	27°57	1°11	10° 5	26° 2	24°39	16°11	n.a.	T 23
F 24	8 22 5	5°19'28	27°33	23°48	23°41	11°26	11°33	1°34	28° 0	1°11	10° 6	26°R 2	24°35	16°17	n.a.	F 24
S 25	8 26 2	6°16'23	9♑28	23°R49	24°54	11°R27	11°43	1°30	28° 3	1°11	10° 8	26° 2	24°32	16°24	n.a.	S 25
S 26	8 29 59	7°13'19	21°32	23°45	26° 8	11°27	11°54	1°25	28° 5	1°11	10° 9	25°59	24°29	16°30	n.a.	S 26
M27	8 33 55	8°10'15	3♒47	23°37	27°21	11°26	12° 5	1°21	28° 8	1°12	10°11	25°54	24°26	16°37	n.a.	M27
T 28	8 37 52	9° 7'11	16°14	23°25	28°35	11°24	12°15	1°16	28°11	1°12	10°12	25°48	24°23	16°44	n.a.	T 28
W29	8 41 48	10° 4'07	28°54	23° 8	29°48	11°22	12°26	1°12	28°13	1°12	10°13	25°40	24°19	16°50	n.a.	W29
T 30	8 45 45	11° 1'04	11♓48	22°47	1♒ 2	11°19	12°36	1° 8	28°16	1°12	10°15	25°33	24°16	16°57	n.a.	T 30
F 31	8 49 42	11♒58'01	24♓55	22♒23	2♒15	11♍15	12♐46	1♌ 4	28♓19	1°R12	10♒16	25♐26	24♐13	17♐ 4	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23s31	11s31	4n12	17s18	2n28	25s31	1s21	11n19	2n35	23s30	1s20	22n58	2n58	1s28	0s21	12s16	0s 5	27s13	9s 9	24s11	24s10	24s16		n.a.
T 2	23 25	6 39	4 48	16 51	2 33	25 34	1 22	11 11	2 34	23 33	1 20	22 59	2 59	1 27	0 21	12 16	0 5	27 12	9 9	24 11	24 10	24 16		n.a.
F 3	23 18	1 26	5 9	16 26	2 37	25 36	1 23	11 4	2 32	23 35	1 20	23 0	2 59	1 27	0 20	12 17	0 5	27 12	9 9	24 11	24 10	24 16		n.a.
S 4	23 11	3n56	5 15	16 1	2 40	25 37	1 23	10 56	2 31	23 38	1 20	23 2	2 59	1 26	0 20	12 17	0 5	27 11	9 8	24 11	24 9	24 16		n.a.
S 5	23 4	9 16	5 5	15 37	2 43	25 38	1 24	10 49	2 29	23 40	1 20	23 3	2 59	1 25	0 20	12 17	0 5	27 11	9 8	24 11	24 9	24 16		n.a.
M 6	22 56	14 16	4 37	15 14	2 45	25 37	1 24	10 42	2 28	23 42	1 21	23 4	2 59	1 24	0 20	12 18	0 5	27 10	9 8	24 11	24 9	24 16		n.a.
T 7	22 48	18 39	3 52	14 52	2 47	25 36	1 24	10 35	2 26	23 44	1 21	23 5	2 59	1 24	0 20	12 18	0 5	27 10	9 8	24 11	24 9	24 16		n.a.
W 8	22 39	22 1	2 52	14 31	2 47	25 35	1 25	10 29	2 25	23 47	1 21	23 6	2 59	1 23	0 20	12 18	0 5	27 9	9 8	24 11	24 9	24 16		n.a.
T 9	22 30	24 1	1 39	14 12	2 47	25 32	1 25	10 22	2 23	23 49	1 21	23 7	2 59	1 22	0 20	12 19	0 5	27 9	9 8	24 11	24 9	24 16		n.a.
F 10	22 21	24 21	0 19	13 54	2 47	25 29	1 25	10 16	2 21	23 51	1 22	23 8	2 59	1 21	0 20	12 19	0 5	27 8	9 8	24 11	24 9	24 16		n.a.
S 11	22 11	22 57	1s 3	13 38	2 45	25 25	1 25	10 10	2 19	23 53	1 22	23 9	2 59	1 20	0 20	12 19	0 5	27 8	9 8	24 11	24 9	24 16		n.a.
S 12	22 1	19 57	2 20	13 23	2 43	25 20	1 25	10 4	2 17	23 55	1 22	23 10	2 59	1 19	0 20	12 19	0 5	27 7	9 8	24 11	24 9	24 16		n.a.
M13	21 51	15 41	3 27	13 9	2 40	25 14	1 25	9 58	2 15	23 57	1 22	23 11	2 59	1 18	0 20	12 20	0 5	27 7	9 7	24 11	24 8	24 16		n.a.
T 14	21 40	10 36	4 19	12 58	2 36	25 8	1 25	9 52	2 13	24 0	1 22	23 12	2 59	1 18	0 20	12 20	0 5	27 6	9 7	24 11	24 8	24 16		n.a.
W15	21 29	5 5	4 54	12 48	2 32	25 1	1 25	9 47	2 11	24 2	1 23	23 13	2 59	1 17	0 20	12 20	0 5	27 6	9 7	24 10	24 8	24 16		n.a.
T 16	21 18	0s30	5 11	12 40	2 26	24 53	1 25	9 42	2 8	24 4	1 23	23 14	2 59	1 16	0 20	12 20	0 5	27 5	9 7	24 10	24 8	24 15		n.a.
F 17	21 6	5 52	5 11	12 34	2 20	24 45	1 25	9 37	2 6	24 6	1 23	23 15	2 59	1 15	0 20	12 20	0 5	27 5	9 7	24 10	24 8	24 15		n.a.
S 18	20 54	10 50	4 55	12 30	2 13	24 35	1 24	9 32	2 3	24 8	1 23	23 17	2 59	1 14	0 20	12 21	0 5	27 4	9 7	24 10	24 8	24 15		n.a.
S 19	20 41	15 14	4 26	12 29	2 5	24 25	1 24	9 28	2 1	24 10	1 24	23 18	2 59	1 13	0 20	12 21	0 6	27 4	9 7	24 10	24 8	24 15		n.a.
M20	20 28	18 54	3 45	12 29	1 56	24 15	1 24	9 24	1 58	24 11	1 24	23 19	2 59	1 12	0 20	12 21	0 6	27 3	9 7	24 10	24 8	24 15		n.a.
T 21	20 15	21 42	2 55	12 32	1 47	24 3	1 23	9 20	1 56	24 13	1 24	23 20	2 59	1 11	0 20	12 21	0 6	27 3	9 7	24 10	24 7	24 15		n.a.
W22	20 1	23 34	1 58	12 36	1 36	23 51	1 23	9 16	1 53	24 15	1 25	23 21	2 59	1 10	0 20	12 21	0 6	27 2	9 7	24 10	24 7	24 15		n.a.
T 23	19 48	24 22	0 56	12 43	1 25	23 38	1 22	9 12	1 50	24 17	1 25	23 22	2 59	1 8	0 20	12 21	0 6	27 2	9 7	24 10	24 7	24 15		n.a.
F 24	19 33	24 4	0n 8	12 53	1 13	23 25	1 21	9 9	1 47	24 19	1 25	23 23	2 59	1 7	0 20	12 21	0 6	27 1	9 7	24 10	24 7	24 14		n.a.
S 25	19 19	22 41	1 12	13 4	1 1	23 10	1 20	9 6	1 44	24 21	1 25	23 24	2 59	1 6	0 20	12 22	0 6	27 1	9 7	24 10	24 7	24 14		n.a.
S 26	19 4	20 14	2 14	13 18	0 48	22 56	1 20	9 3	1 41	24 23	1 26	23 25	2 59	1 5	0 20	12 22	0 6	27 0	9 6	24 10	24 7	24 14		n.a.
M27	18 49	16 52	3 10	13 34	0 34	22 40	1 19	9 0	1 38	24 24	1 26	23 26	2 59	1 4	0 20	12 22	0 6	27 0	9 6	24 10	24 7	24 14		n.a.
T 28	18 34	12 43	3 58	13 52	0 19	22 24	1 18	8 58	1 34	24 26	1 26	23 27	2 59	1 3	0 20	12 22	0 6	26 59	9 6	24 10	24 7	24 14		n.a.
W29	18 18	7 57	4 36	14 11	0 4	22 7	1 17	8 56	1 31	24 28	1 26	23 28	2 59	1 2	0 20	12 22	0 6	26 59	9 6	24 10	24 6	24 14		n.a.
T 30	18 2	2 46	5 0	14 33	0s11	21 49	1 16	8 54	1 28	24 29	1 27	23 28	2 59	1 1	0 20	12 22	0 6	26 59	9 6	24 9	24 6	24 13		n.a.
F 31	17s46	2n36	5n 8	14s55	0s26	21s31	1s15	8n52	1n24	24s31	1s27	23n29	2n59	0s59	0s20	12s22	0s 6	26s58	9s 6	24s 9	24s 6	24s13		n.a.

Julian Day Number = -1092768.5, Delta T = 81h43m01s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°29'18, Lahiri = -109°22'18 Julian Calendar 1 March 7705 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 7705 BCE

The year -7704 astronomical counting style corresponds to year 7705 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7705 BCE (-7704) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	⚷	☊	⚸	⚳	Day
S 1	8 53 38	12♒54'59	8♈16	21°R55	3♒29	11°R10	12♐56	0°R59	28♓22	1°R12	10♒18	25°R20	24♐10	17♐10	n.a.	S 1
S 2	8 57 35	13°51'56	21°49	21♒24	4°43	11♍ 5	13° 7	0♌55	28°25	1♏12	10°19	25♐16	24° 7	17°17	n.a.	S 2
M 3	9 1 31	14°48'54	5♉34	20°51	5°56	10°58	13°16	0°51	28°28	1°12	10°21	25°14	24° 4	17°24	n.a.	M 3
T 4	9 5 28	15°45'52	19°31	20°15	7°10	10°52	13°26	0°47	28°31	1°12	10°22	25°D13	24° 0	17°30	n.a.	T 4
W 5	9 9 25	16°42'51	3♊41	19°38	8°24	10°44	13°36	0°43	28°34	1°11	10°23	25°14	23°57	17°37	n.a.	W 5
T 6	9 13 21	17°39'50	18° 0	19° 1	9°37	10°36	13°45	0°38	28°37	1°11	10°25	25°R15	23°54	17°44	n.a.	T 6
F 7	9 17 18	18°36'50	2♋28	18°23	10°51	10°27	13°55	0°34	28°40	1°11	10°26	25°15	23°51	17°50	n.a.	F 7
S 8	9 21 14	19°33'49	17° 1	17°46	12° 5	10°17	14° 4	0°30	28°43	1°11	10°28	25°13	23°48	17°57	n.a.	S 8
S 9	9 25 11	20°30'50	1♌33	17° 9	13°19	10° 7	14°14	0°26	28°46	1°11	10°29	25° 9	23°45	18° 4	n.a.	S 9
M10	9 29 8	21°27'51	16° 0	16°35	14°32	9°56	14°23	0°22	28°49	1°10	10°30	25° 3	23°41	18°10	n.a.	M10
T 11	9 33 4	22°24'53	0♍13	16° 3	15°46	9°44	14°32	0°19	28°52	1°10	10°32	24°54	23°38	18°17	n.a.	T 11
W12	9 37 1	23°21'55	14° 9	15°34	17° 0	9°32	14°41	0°15	28°55	1°10	10°33	24°45	23°35	18°23	n.a.	W12
T 13	9 40 58	24°18'59	27°43	15° 8	18°14	9°20	14°49	0°11	28°59	1° 9	10°35	24°36	23°32	18°30	n.a.	T 13
F 14	9 44 54	25°16'03	10♎54	14°47	19°28	9° 7	14°58	0° 7	29° 2	1° 9	10°36	24°28	23°29	18°37	n.a.	F 14
S 15	9 48 51	26°13'09	23°41	14°30	20°42	8°53	15° 6	0° 3	29° 5	1° 8	10°37	24°21	23°25	18°43	n.a.	S 15
S 16	9 52 47	27°10'16	6♏ 8	14°17	21°56	8°39	15°15	29♋59	29° 8	1° 8	10°39	24°17	23°22	18°50	n.a.	S 16
M17	9 56 44	28° 7'25	18°18	14°10	23°10	8°25	15°23	29°56	29°12	1° 7	10°40	24°15	23°19	18°57	n.a.	M17
T 18	10 0 41	29° 4'35	0♐15	14°D 8	24°24	8°10	15°31	29°53	29°15	1° 7	10°41	24°D14	23°16	19° 3	n.a.	T 18
W19	10 4 37	0♓ 1'46	12° 5	14°12	25°38	7°55	15°39	29°49	29°18	1° 6	10°43	24°15	23°13	19°10	n.a.	W19
T 20	10 8 34	0°58'58	23°53	14°22	26°52	7°40	15°47	29°46	29°22	1° 5	10°44	24°R15	23°10	19°17	n.a.	T 20
F 21	10 12 30	1°56'12	5♑44	14°37	28° 6	7°24	15°55	29°42	29°25	1° 5	10°45	24°14	23° 6	19°23	n.a.	F 21
S 22	10 16 27	2°53'28	17°44	14°58	29°20	7° 8	16° 2	29°39	29°29	1° 4	10°47	24°12	23° 3	19°30	n.a.	S 22
S 23	10 20 24	3°50'44	29°56	15°25	0♓34	6°52	16°10	29°36	29°32	1° 3	10°48	24° 7	23° 0	19°37	n.a.	S 23
M24	10 24 20	4°48'03	12♒22	15°58	1°48	6°36	16°17	29°32	29°36	1° 3	10°49	24° 0	22°57	19°43	n.a.	M24
T 25	10 28 17	5°45'22	25° 6	16°36	3° 3	6°20	16°24	29°29	29°39	1° 2	10°51	23°50	22°54	19°50	n.a.	T 25
W26	10 32 14	6°42'43	8♓ 6	17°21	4°17	6° 4	16°31	29°26	29°43	1° 1	10°52	23°39	22°50	19°57	n.a.	W26
T 27	10 36 10	7°40'05	21°22	18°11	5°31	5°47	16°38	29°23	29°46	1° 0	10°53	23°27	22°47	20° 3	n.a.	T 27
F 28	10 40 7	8°37'28	4♈53	19° 7	6°45	5°31	16°45	29°20	29°50	1° 0	10°55	23°16	22°44	20°10	n.a.	F 28
S 29	10 44 3	9°34'53	18°35	20° 8	8° 0	5°15	16°51	29°18	29°53	0°59	10°56	23° 6	22°41	20°16	n.a.	S 29
S 30	10 48 0	10♓32'19	2♉26	21♒15	9♓14	5♍ 0	16♐58	29♋15	29♓57	0♏58	10♒57	22♐59	22♐38	20♐23	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s29	7n57	5n 1	15s20	0s42	21s13	1s14	8n51	1n20	24s33	1s27	23n30	2n59	0s58	0s20	12s22	0s 6	26s58	9s 6	24s 9	24s 6	24s13		n.a.
S 2	17 12	13 1	4 36	15 45	0 58	20 53	1 12	8 49	1 17	24 34	1 28	23 31	2 59	0 57	0 20	12 22	0 6	26 57	9 6	24 9	24 6	24 13		n.a.
M 3	16 55	17 30	3 55	16 10	1 13	20 33	1 11	8 48	1 13	24 36	1 28	23 32	2 59	0 56	0 20	12 22	0 6	26 57	9 6	24 9	24 6	24 12		n.a.
T 4	16 38	21 5	3 0	16 37	1 29	20 13	1 10	8 47	1 9	24 38	1 28	23 33	2 59	0 55	0 20	12 22	0 6	26 56	9 6	24 9	24 5	24 12		n.a.
W 5	16 20	23 26	1 54	17 3	1 43	19 52	1 8	8 47	1 5	24 39	1 29	23 34	2 59	0 53	0 20	12 22	0 6	26 56	9 6	24 9	24 5	24 12		n.a.
T 6	16 2	24 19	0 39	17 28	1 58	19 30	1 7	8 46	1 1	24 41	1 29	23 35	2 59	0 52	0 20	12 22	0 6	26 55	9 6	24 9	24 5	24 12		n.a.
F 7	15 44	23 34	0s39	17 53	2 11	19 8	1 6	8 46	0 57	24 42	1 29	23 35	2 58	0 51	0 20	12 22	0 6	26 55	9 6	24 9	24 5	24 12		n.a.
S 8	15 26	21 13	1 54	18 17	2 24	18 46	1 4	8 46	0 53	24 44	1 29	23 36	2 58	0 50	0 20	12 22	0 6	26 55	9 6	24 9	24 5	24 11		n.a.
S 9	15 7	17 31	3 2	18 40	2 36	18 22	1 3	8 46	0 48	24 45	1 30	23 37	2 58	0 48	0 20	12 22	0 6	26 54	9 6	24 8	24 5	24 11		n.a.
M10	14 49	12 48	3 58	19 1	2 46	17 59	1 1	8 46	0 44	24 46	1 30	23 38	2 58	0 47	0 19	12 21	0 6	26 54	9 6	24 8	24 5	24 11		n.a.
T 11	14 30	7 27	4 38	19 20	2 56	17 35	0 59	8 47	0 40	24 48	1 30	23 39	2 58	0 46	0 19	12 21	0 6	26 53	9 6	24 8	24 4	24 11		n.a.
W12	14 10	1 51	5 0	19 37	3 4	17 10	0 58	8 47	0 35	24 49	1 31	23 39	2 58	0 44	0 19	12 21	0 6	26 53	9 6	24 7	24 4	24 10		n.a.
T 13	13 51	3s42	5 5	19 51	3 11	16 45	0 56	8 48	0 31	24 51	1 31	23 40	2 58	0 43	0 19	12 21	0 6	26 53	9 6	24 7	24 4	24 10		n.a.
F 14	13 31	8 55	4 53	20 3	3 16	16 19	0 54	8 49	0 26	24 52	1 31	23 41	2 58	0 42	0 19	12 21	0 6	26 52	9 6	24 7	24 4	24 10		n.a.
S 15	13 11	13 36	4 26	20 12	3 20	15 53	0 52	8 50	0 21	24 53	1 32	23 41	2 57	0 40	0 19	12 21	0 6	26 52	9 6	24 6	24 4	24 9		n.a.
S 16	12 51	17 34	3 48	20 19	3 23	15 27	0 50	8 51	0 17	24 55	1 32	23 42	2 57	0 39	0 19	12 21	0 6	26 51	9 6	24 6	24 4	24 9		n.a.
M17	12 31	20 43	3 0	20 23	3 25	15 0	0 49	8 52	0 12	24 56	1 32	23 43	2 57	0 37	0 19	12 21	0 6	26 51	9 6	24 6	24 3	24 9		n.a.
T 18	12 10	22 54	2 5	20 24	3 25	14 33	0 47	8 54	0 7	24 57	1 33	23 43	2 57	0 36	0 19	12 20	0 6	26 51	9 6	24 6	24 3	24 8		n.a.
W19	11 50	24 3	1 5	20 22	3 24	14 6	0 45	8 55	0 3	24 58	1 33	23 44	2 57	0 35	0 19	12 20	0 6	26 50	9 6	24 6	24 3	24 8		n.a.
T 20	11 29	24 7	0 2	20 17	3 22	13 38	0 43	8 57	0s 2	25 0	1 33	23 45	2 57	0 33	0 19	12 20	0 6	26 50	9 6	24 6	24 3	24 8		n.a.
F 21	11 8	23 5	1n 1	20 9	3 19	13 10	0 41	8 58	0 7	25 1	1 34	23 45	2 56	0 32	0 19	12 20	0 6	26 49	9 6	24 6	24 3	24 8		n.a.
S 22	10 47	21 0	2 2	19 58	3 15	12 41	0 39	9 0	0 12	25 2	1 34	23 46	2 56	0 30	0 19	12 20	0 6	26 49	9 6	24 6	24 3	24 7		n.a.
S 23	10 25	17 57	2 58	19 45	3 10	12 12	0 36	9 2	0 16	25 3	1 35	23 46	2 56	0 29	0 19	12 19	0 6	26 49	9 6	24 6	24 2	24 7		n.a.
M24	10 4	14 2	3 47	19 29	3 3	11 43	0 34	9 3	0 21	25 4	1 35	23 47	2 56	0 28	0 19	12 19	0 6	26 48	9 6	24 5	24 2	24 7		n.a.
T 25	9 42	9 26	4 25	19 10	2 56	11 13	0 32	9 5	0 26	25 5	1 35	23 47	2 56	0 26	0 19	12 19	0 6	26 48	9 6	24 5	24 2	24 6		n.a.
W26	9 20	4 20	4 51	18 48	2 48	10 43	0 30	9 7	0 31	25 7	1 36	23 48	2 55	0 25	0 19	12 19	0 6	26 48	9 6	24 4	24 2	24 6		n.a.
T 27	8 58	1n 4	5 1	18 24	2 40	10 13	0 28	9 9	0 35	25 8	1 36	23 48	2 55	0 23	0 19	12 18	0 6	26 47	9 6	24 4	24 2	24 5		n.a.
F 28	8 36	6 30	4 56	17 57	2 30	9 43	0 26	9 10	0 40	25 9	1 36	23 49	2 55	0 22	0 19	12 18	0 6	26 47	9 6	24 3	24 2	24 5		n.a.
S 29	8 14	11 42	4 33	17 28	2 20	9 12	0 23	9 12	0 45	25 10	1 37	23 49	2 55	0 20	0 19	12 18	0 6	26 47	9 7	24 3	24 1	24 5		n.a.
S 30	7s51	16n21	3n54	16s56	2s10	8s42	0s21	9n14	0s49	25s11	1s37	23n50	2n55	0s19	0s19	12s17	0s 6	26s46	9s 7	24s 2	24s 1	24s 4		n.a.

Julian Day Number = -1092737.5, Delta T = 81h42m56s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = 0°00'17
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°29'14, Lahiri = -109°22'14 Julian Calendar 1 Apr. 7705 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 7705 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7705 BCE (-7704) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	10 51 57	11♓29'46	16♉24	22♒28	10♓28	4°R44	17♐ 4	29°R12	0♈ 0	0°R57	10♒58	22°R55	22♐35	20♐30	n.a.	M 1
T 2	10 55 53	12°27'15	0♊26	23°45	11°43	4♍29	17°10	29♋ 9	0° 4	0♏56	11° 0	22♐53	22°31	20°36	n.a.	T 2
W 3	10 59 50	13°24'45	14°32	25° 7	12°57	4°14	17°16	29° 7	0° 8	0°55	11° 1	22°53	22°28	20°43	n.a.	W 3
T 4	11 3 46	14°22'16	28°40	26°35	14°11	4° 0	17°22	29° 5	0°11	0°54	11° 2	22°53	22°25	20°50	n.a.	T 4
F 5	11 7 43	15°19'49	12♋50	28° 6	15°26	3°45	17°27	29° 2	0°15	0°53	11° 3	22°52	22°22	20°56	n.a.	F 5
S 6	11 11 40	16°17'22	27° 0	29°42	16°40	3°32	17°33	29° 0	0°19	0°52	11° 5	22°49	22°19	21° 3	n.a.	S 6
S 7	11 15 36	17°14'57	11♌ 7	1♓22	17°55	3°19	17°38	28°58	0°22	0°51	11° 6	22°43	22°16	21°10	n.a.	S 7
M 8	11 19 33	18°12'34	25° 9	3° 6	19° 9	3° 6	17°43	28°56	0°26	0°50	11° 7	22°34	22°12	21°16	n.a.	M 8
T 9	11 23 29	19°10'12	9♍ 0	4°53	20°24	2°54	17°48	28°54	0°30	0°49	11° 8	22°24	22° 9	21°23	n.a.	T 9
W10	11 27 26	20° 7'52	22°38	6°43	21°38	2°42	17°53	28°52	0°33	0°47	11° 9	22°12	22° 6	21°30	n.a.	W10
T 11	11 31 23	21° 5'33	5♎58	8°36	22°53	2°31	17°57	28°50	0°37	0°46	11°10	21°59	22° 3	21°36	n.a.	T 11
F 12	11 35 19	22° 3'16	18°59	10°31	24° 7	2°21	18° 2	28°48	0°41	0°45	11°11	21°48	22° 0	21°43	n.a.	F 12
S 13	11 39 16	23° 1'02	1♏41	12°28	25°22	2°11	18° 6	28°46	0°44	0°44	11°13	21°39	21°56	21°50	n.a.	S 13
S 14	11 43 12	23°58'49	14° 5	14°27	26°36	2° 2	18°10	28°45	0°48	0°43	11°14	21°32	21°53	21°56	n.a.	S 14
M15	11 47 9	24°56'39	26°12	16°26	27°51	1°53	18°14	28°43	0°52	0°41	11°15	21°28	21°50	22° 3	n.a.	M15
T 16	11 51 6	25°54'30	8♐ 9	18°27	29° 5	1°45	18°18	28°42	0°56	0°40	11°16	21°26	21°47	22° 9	n.a.	T 16
W17	11 55 2	26°52'24	19°59	20°28	0♈20	1°38	18°21	28°40	0°59	0°39	11°17	21°26	21°44	22°16	n.a.	W17
T 18	11 58 59	27°50'20	1♑47	22°29	1°35	1°32	18°25	28°39	1° 3	0°37	11°18	21°26	21°41	22°23	n.a.	T 18
F 19	12 2 55	28°48'18	13°39	24°30	2°49	1°26	18°28	28°38	1° 7	0°36	11°19	21°25	21°37	22°29	n.a.	F 19
S 20	12 6 52	29°46'19	25°41	26°31	4° 4	1°21	18°31	28°37	1°11	0°35	11°20	21°23	21°34	22°36	n.a.	S 20
S 21	12 10 49	0♈44'21	7♒57	28°31	5°19	1°17	18°34	28°36	1°14	0°33	11°21	21°18	21°31	22°43	n.a.	S 21
M22	12 14 45	1°42'26	20°32	0♈31	6°33	1°14	18°36	28°35	1°18	0°32	11°22	21°11	21°28	22°49	n.a.	M22
T 23	12 18 42	2°40'33	3♓27	2°30	7°48	1°11	18°39	28°34	1°22	0°30	11°23	21° 1	21°25	22°56	n.a.	T 23
W24	12 22 38	3°38'42	16°44	4°28	9° 3	1°10	18°41	28°34	1°26	0°29	11°24	20°50	21°21	23° 3	n.a.	W24
T 25	12 26 35	4°36'53	0♈21	6°26	10°18	1° 9	18°43	28°33	1°29	0°28	11°25	20°38	21°18	23° 9	n.a.	T 25
F 26	12 30 32	5°35'07	14°16	8°22	11°33	1°D 8	18°45	28°33	1°33	0°26	11°26	20°26	21°15	23°16	n.a.	F 26
S 27	12 34 28	6°33'22	28°24	10°17	12°47	1° 9	18°47	28°32	1°37	0°25	11°27	20°17	21°12	23°23	n.a.	S 27
S 28	12 38 25	7°31'40	12♉39	12°11	14° 2	1°10	18°48	28°32	1°40	0°23	11°27	20°10	21° 9	23°29	n.a.	S 28
M29	12 42 21	8°30'00	26°58	14° 4	15°17	1°13	18°49	28°32	1°44	0°22	11°28	20° 5	21° 6	23°36	n.a.	M29
T 30	12 46 18	9°28'21	11♊16	15°56	16°32	1°16	18°51	28°D32	1°48	0°20	11°29	20° 4	21° 2	23°43	n.a.	T 30
W31	12 50 14	10♈26'45	25♊30	17♈46	17♈47	1♍19	18♐51	28♋32	1♈52	0♏19	11♒30	20°D 3	20♐59	23♐49	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	7s29	20n10	3n 0	16s21	1s59	8s11	0s19	9n15	0s54	25s12	1s37	23n50	2n54	0s17	0s19	12s17	0s 6	26s46	9s 7	24s 2	24s 1	24s 4		n.a.
T 2	7 6	22 48	1 56	15 44	1 48	7 39	0 17	9 17	0 59	25 13	1 38	23 50	2 54	0 16	0 19	12 17	0 6	26 46	9 7	24 2	24 1	24 4		n.a.
W 3	6 44	24 2	0 44	15 4	1 36	7 8	0 14	9 18	1 3	25 14	1 38	23 51	2 54	0 14	0 19	12 16	0 6	26 45	9 7	24 2	24 1	24 3		n.a.
T 4	6 21	23 43	0s31	14 23	1 24	6 36	0 12	9 19	1 7	25 15	1 39	23 51	2 54	0 13	0 19	12 16	0 6	26 45	9 7	24 2	24 0	24 3		n.a.
F 5	5 58	21 52	1 44	13 39	1 12	6 5	0 10	9 21	1 12	25 16	1 39	23 51	2 54	0 11	0 19	12 16	0 6	26 45	9 7	24 2	24 0	24 2		n.a.
S 6	5 35	18 40	2 50	12 53	1 0	5 33	0 7	9 22	1 16	25 17	1 39	23 52	2 53	0 10	0 19	12 15	0 6	26 45	9 7	24 2	24 0	24 2		n.a.
S 7	5 12	14 24	3 46	12 5	0 48	5 1	0 5	9 23	1 20	25 17	1 40	23 52	2 53	0 8	0 19	12 15	0 6	26 44	9 7	24 1	24 0	24 2		n.a.
M 8	4 49	9 23	4 27	11 15	0 36	4 28	0 3	9 24	1 25	25 18	1 40	23 52	2 53	0 7	0 19	12 15	0 7	26 44	9 7	24 1	24 0	24 1		n.a.
T 9	4 25	3 57	4 53	10 24	0 24	3 56	0 1	9 24	1 29	25 19	1 41	23 52	2 53	0 5	0 19	12 14	0 7	26 44	9 7	24 0	23 59	24 1		n.a.
W10	4 2	1s33	5 1	9 32	0 12	3 24	0n 2	9 25	1 33	25 20	1 41	23 52	2 52	0 4	0 19	12 14	0 7	26 43	9 7	24 0	23 59	24 0		n.a.
T 11	3 39	6 53	4 52	8 38	0 1	2 51	0 4	9 25	1 37	25 21	1 41	23 53	2 52	0 2	0 19	12 13	0 7	26 43	9 7	23 59	23 59	24 0		n.a.
F 12	3 15	11 47	4 28	7 43	0n10	2 19	0 7	9 26	1 40	25 22	1 42	23 53	2 52	0 1	0 19	12 13	0 7	26 43	9 7	23 58	23 59	23 59		n.a.
S 13	2 52	16 3	3 51	6 47	0 20	1 46	0 9	9 26	1 44	25 23	1 42	23 53	2 52	0n 1	0 19	12 13	0 7	26 43	9 8	23 58	23 59	23 59		n.a.
S 14	2 28	19 30	3 4	5 51	0 30	1 13	0 11	9 26	1 48	25 23	1 43	23 53	2 51	0 3	0 19	12 12	0 7	26 42	9 8	23 57	23 58	23 58		n.a.
M15	2 4	22 2	2 9	4 55	0 40	0 41	0 13	9 26	1 51	25 24	1 43	23 53	2 51	0 4	0 19	12 12	0 7	26 42	9 8	23 57	23 58	23 58		n.a.
T 16	1 41	23 32	1 10	3 58	0 49	0 8	0 16	9 25	1 55	25 25	1 43	23 53	2 51	0 6	0 19	12 11	0 7	26 42	9 8	23 57	23 58	23 57		n.a.
W17	1 17	23 58	0 8	3 2	0 57	0n25	0 18	9 25	1 58	25 26	1 44	23 53	2 51	0 7	0 19	12 11	0 7	26 42	9 8	23 57	23 58	23 57		n.a.
T 18	0 53	23 19	0n55	2 5	1 5	0 57	0 20	9 24	2 1	25 26	1 44	23 53	2 50	0 9	0 19	12 10	0 7	26 42	9 8	23 57	23 58	23 57		n.a.
F 19	0 29	21 36	1 55	1 9	1 12	1 30	0 23	9 23	2 5	25 27	1 45	23 53	2 50	0 10	0 19	12 10	0 7	26 41	9 8	23 57	23 57	23 56		n.a.
S 20	0 6	18 54	2 51	0 14	1 19	2 3	0 25	9 22	2 8	25 28	1 45	23 53	2 50	0 12	0 19	12 9	0 7	26 41	9 8	23 56	23 57	23 56		n.a.
S 21	0n18	15 20	3 40	0n41	1 25	2 35	0 27	9 21	2 11	25 28	1 46	23 53	2 50	0 13	0 19	12 9	0 7	26 41	9 8	23 56	23 57	23 55		n.a.
M22	0 42	11 1	4 20	1 35	1 30	3 8	0 29	9 19	2 13	25 29	1 46	23 53	2 49	0 15	0 19	12 8	0 7	26 41	9 8	23 56	23 57	23 55		n.a.
T 23	1 6	6 7	4 48	2 28	1 35	3 41	0 32	9 18	2 16	25 30	1 46	23 53	2 49	0 16	0 19	12 8	0 7	26 41	9 9	23 55	23 57	23 54		n.a.
W24	1 30	0 49	5 1	3 20	1 39	4 13	0 34	9 16	2 19	25 30	1 47	23 53	2 49	0 18	0 19	12 7	0 7	26 40	9 9	23 54	23 56	23 53		n.a.
T 25	1 54	4n40	4 57	4 11	1 42	4 45	0 36	9 14	2 21	25 31	1 47	23 53	2 48	0 20	0 19	12 7	0 7	26 40	9 9	23 53	23 56	23 53		n.a.
F 26	2 17	10 1	4 36	5 1	1 45	5 17	0 38	9 12	2 24	25 32	1 48	23 52	2 48	0 21	0 19	12 6	0 7	26 40	9 9	23 52	23 56	23 52		n.a.
S 27	2 41	14 56	3 58	5 50	1 48	5 50	0 40	9 9	2 26	25 32	1 48	23 52	2 48	0 23	0 19	12 6	0 7	26 40	9 9	23 52	23 56	23 52		n.a.
S 28	3 5	19 4	3 5	6 38	1 49	6 22	0 42	9 6	2 29	25 33	1 49	23 52	2 48	0 24	0 19	12 5	0 7	26 40	9 9	23 51	23 56	23 51		n.a.
M29	3 29	22 4	1 59	7 25	1 51	6 53	0 44	9 4	2 31	25 33	1 49	23 52	2 47	0 26	0 19	12 5	0 7	26 40	9 9	23 51	23 55	23 51		n.a.
T 30	3 52	23 39	0 47	8 10	1 51	7 25	0 46	9 0	2 33	25 34	1 49	23 52	2 47	0 27	0 19	12 4	0 7	26 40	9 9	23 51	23 55	23 50		n.a.
W31	4n16	23n40	0s29	8n54	1n52	7n56	0n48	8n57	2s35	25s34	1s50	23n51	2n47	0n29	0s19	12s 4	0s 7	26s39	9s10	23s51	23s55	23s50		n.a.

Julian Day Number = -1092707.5, Delta T = 81h42m51s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°29'10, Lahiri = -109°22'10 Julian Calendar 1 May 7705 BCE == Greg. Calendar 2 March 7705 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7705 BCE (-7704) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 54 11	11♈25'10	9♋39	19♈35	19♈ 2	1♍24	18♐52	28♋32	1♈55	0°R17	11♒31	20°R 4	20♐56	23♐56	n.a.	T 1
F 2	12 58 8	12°23'37	23°40	21°23	20°17	1°29	18°53	28°32	1°59	0♏16	11°32	20♐ 3	20°53	24° 2	n.a.	F 2
S 3	13 2 4	13°22'06	7♌35	23°10	21°31	1°35	18°53	28°32	2° 3	0°14	11°32	20° 1	20°50	24° 9	n.a.	S 3
S 4	13 6 1	14°20'37	21°21	24°56	22°46	1°42	18°R53	28°33	2° 6	0°12	11°33	19°56	20°47	24°16	n.a.	S 4
M 5	13 9 57	15°19'10	4♍58	26°41	24° 1	1°50	18°53	28°33	2°10	0°11	11°34	19°49	20°43	24°22	n.a.	M 5
T 6	13 13 54	16°17'45	18°24	28°24	25°16	1°58	18°53	28°34	2°14	0° 9	11°35	19°40	20°40	24°29	n.a.	T 6
W 7	13 17 50	17°16'23	1♎38	0♉ 6	26°31	2° 7	18°52	28°34	2°18	0° 8	11°35	19°29	20°37	24°36	n.a.	W 7
T 8	13 21 47	18°15'02	14°38	1°47	27°46	2°17	18°51	28°35	2°21	0° 6	11°36	19°18	20°34	24°42	n.a.	T 8
F 9	13 25 43	19°13'44	27°24	3°27	29° 1	2°28	18°50	28°36	2°25	0° 4	11°37	19° 8	20°31	24°49	n.a.	F 9
S 10	13 29 40	20°12'28	9♏54	5° 6	0♉16	2°39	18°49	28°37	2°28	0° 3	11°37	19° 0	20°27	24°56	n.a.	S 10
S 11	13 33 37	21°11'15	22° 9	6°44	1°31	2°50	18°48	28°38	2°32	0° 1	11°38	18°54	20°24	25° 2	n.a.	S 11
M12	13 37 33	22°10'04	4♐12	8°21	2°46	3° 3	18°47	28°39	2°36	29♎59	11°38	18°51	20°21	25° 9	n.a.	M12
T 13	13 41 30	23° 8'55	16° 6	9°57	4° 1	3°16	18°45	28°41	2°39	29°58	11°39	18°D49	20°18	25°16	n.a.	T 13
W14	13 45 26	24° 7'49	27°55	11°31	5°16	3°30	18°43	28°42	2°43	29°56	11°39	18°50	20°15	25°22	n.a.	W14
T 15	13 49 23	25° 6'46	9♑42	13° 5	6°31	3°44	18°41	28°44	2°46	29°54	11°40	18°51	20°12	25°29	n.a.	T 15
F 16	13 53 19	26° 5'46	21°34	14°37	7°46	3°59	18°39	28°45	2°50	29°53	11°41	18°R52	20° 8	25°36	n.a.	F 16
S 17	13 57 16	27° 4'48	3♒35	16° 9	9° 1	4°15	18°36	28°47	2°53	29°51	11°41	18°52	20° 5	25°42	n.a.	S 17
S 18	14 1 12	28° 3'52	15°51	17°39	10°16	4°31	18°33	28°48	2°57	29°49	11°41	18°50	20° 2	25°49	n.a.	S 18
M19	14 5 9	29° 2'59	28°27	19° 8	11°31	4°47	18°31	28°50	3° 0	29°48	11°42	18°46	19°59	25°55	n.a.	M19
T 20	14 9 5	0♉ 2'09	11♓25	20°37	12°46	5° 5	18°27	28°52	3° 4	29°46	11°42	18°40	19°56	26° 2	n.a.	T 20
W21	14 13 2	1° 1'21	24°49	22° 4	14° 1	5°23	18°24	28°54	3° 7	29°44	11°43	18°33	19°52	26° 9	n.a.	W21
T 22	14 16 58	2° 0'36	8♈38	23°30	15°16	5°41	18°21	28°56	3°11	29°43	11°43	18°25	19°49	26°15	n.a.	T 22
F 23	14 20 55	2°59'54	22°50	24°55	16°31	6° 0	18°17	28°59	3°14	29°41	11°43	18°18	19°46	26°22	n.a.	F 23
S 24	14 24 51	3°59'14	7♉19	26°19	17°46	6°20	18°13	29° 1	3°17	29°39	11°44	18°11	19°43	26°29	n.a.	S 24
S 25	14 28 48	4°58'36	22° 0	27°41	19° 2	6°40	18° 9	29° 3	3°21	29°38	11°44	18° 7	19°40	26°35	n.a.	S 25
M26	14 32 45	5°58'01	6♊44	29° 2	20°17	7° 0	18° 5	29° 6	3°24	29°36	11°44	18° 4	19°37	26°42	n.a.	M26
T 27	14 36 41	6°57'28	21°26	0♊23	21°32	7°21	18° 1	29° 8	3°27	29°35	11°45	18°D 4	19°33	26°49	n.a.	T 27
W28	14 40 38	7°56'57	5♋59	1°41	22°47	7°43	17°56	29°11	3°31	29°33	11°45	18° 5	19°30	26°55	n.a.	W28
T 29	14 44 34	8°56'28	20°20	2°59	24° 2	8° 5	17°51	29°14	3°34	29°31	11°45	18° 6	19°27	27° 2	n.a.	T 29
F 30	14 48 31	9♉56'02	4♌26	4♊14	25♉17	8♍27	17♐46	29♋17	3♈37	29♎30	11♒45	18°R 7	19♐24	27♐ 9	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n40	22n10	1s42	9n37	1n51	8n28	0n50	8n54	2s37	25s35	1s50	23n51	2n47	0n30	0s19	12s 3	0s 7	26s39	9s10	23s51	23s55	23s49		n.a.
F 2	5 3	19 19	2 49	10 19	1 51	8 59	0 52	8 50	2 39	25 35	1 51	23 51	2 46	0 32	0 19	12 3	0 7	26 39	9 10	23 51	23 54	23 49		n.a.
S 3	5 27	15 22	3 45	10 59	1 49	9 30	0 54	8 46	2 41	25 36	1 51	23 50	2 46	0 33	0 19	12 2	0 7	26 39	9 10	23 51	23 54	23 48		n.a.
S 4	5 50	10 39	4 27	11 38	1 48	10 0	0 56	8 42	2 42	25 36	1 51	23 50	2 46	0 35	0 19	12 2	0 7	26 39	9 10	23 50	23 54	23 47		n.a.
M 5	6 13	5 28	4 54	12 15	1 46	10 30	0 58	8 38	2 44	25 36	1 52	23 50	2 45	0 36	0 19	12 1	0 7	26 39	9 10	23 50	23 54	23 47		n.a.
T 6	6 37	0 6	5 4	12 52	1 44	11 1	1 0	8 33	2 46	25 37	1 52	23 49	2 45	0 38	0 19	12 0	0 7	26 39	9 10	23 49	23 54	23 46		n.a.
W 7	7 0	5s11	4 57	13 27	1 41	11 30	1 1	8 29	2 47	25 37	1 53	23 49	2 45	0 39	0 19	12 0	0 7	26 39	9 11	23 48	23 53	23 46		n.a.
T 8	7 23	10 9	4 35	14 0	1 38	12 0	1 3	8 24	2 48	25 38	1 53	23 48	2 45	0 41	0 19	11 59	0 7	26 39	9 11	23 47	23 53	23 45		n.a.
F 9	7 46	14 35	3 59	14 33	1 34	12 29	1 5	8 19	2 50	25 38	1 54	23 48	2 44	0 42	0 19	11 59	0 7	26 39	9 11	23 46	23 53	23 44		n.a.
S 10	8 9	18 18	3 13	15 4	1 30	12 58	1 6	8 13	2 51	25 38	1 54	23 47	2 44	0 44	0 19	11 58	0 7	26 39	9 11	23 46	23 53	23 44		n.a.
S 11	8 32	21 8	2 18	15 34	1 26	13 27	1 8	8 8	2 52	25 39	1 54	23 47	2 44	0 45	0 19	11 58	0 7	26 39	9 11	23 45	23 52	23 43		n.a.
M12	8 54	22 58	1 18	16 2	1 22	13 55	1 9	8 2	2 53	25 39	1 55	23 46	2 43	0 47	0 19	11 57	0 7	26 38	9 11	23 45	23 52	23 43		n.a.
T 13	9 17	23 43	0 15	16 30	1 17	14 23	1 11	7 56	2 54	25 39	1 55	23 46	2 43	0 48	0 19	11 56	0 7	26 38	9 11	23 45	23 52	23 42		n.a.
W14	9 39	23 24	0n49	16 56	1 12	14 50	1 12	7 50	2 55	25 39	1 56	23 45	2 43	0 50	0 19	11 56	0 7	26 38	9 12	23 45	23 52	23 41		n.a.
T 15	10 2	22 2	1 50	17 20	1 7	15 17	1 13	7 44	2 56	25 40	1 56	23 45	2 43	0 51	0 19	11 55	0 7	26 38	9 12	23 45	23 51	23 41		n.a.
F 16	10 24	19 41	2 47	17 44	1 1	15 44	1 15	7 38	2 57	25 40	1 57	23 44	2 42	0 53	0 19	11 55	0 7	26 38	9 12	23 45	23 51	23 40		n.a.
S 17	10 46	16 28	3 38	18 6	0 56	16 10	1 16	7 31	2 58	25 40	1 57	23 43	2 42	0 54	0 19	11 54	0 7	26 38	9 12	23 45	23 51	23 39		n.a.
S 18	11 8	12 30	4 19	18 27	0 50	16 36	1 17	7 25	2 59	25 40	1 57	23 43	2 42	0 56	0 19	11 53	0 7	26 38	9 12	23 45	23 51	23 39		n.a.
M19	11 30	7 54	4 49	18 47	0 43	17 1	1 18	7 18	2 59	25 40	1 58	23 42	2 41	0 57	0 19	11 53	0 7	26 38	9 12	23 44	23 50	23 38		n.a.
T 20	11 51	2 49	5 6	19 5	0 37	17 26	1 19	7 11	3 0	25 40	1 58	23 41	2 41	0 58	0 19	11 52	0 7	26 38	9 13	23 44	23 50	23 37		n.a.
W21	12 13	2n32	5 7	19 22	0 30	17 51	1 20	7 3	3 1	25 40	1 59	23 41	2 41	1 0	0 19	11 52	0 7	26 38	9 13	23 43	23 50	23 37		n.a.
T 22	12 34	7 56	4 50	19 38	0 23	18 15	1 21	6 56	3 1	25 41	1 59	23 40	2 41	1 1	0 19	11 51	0 7	26 39	9 13	23 43	23 50	23 36		n.a.
F 23	12 55	13 5	4 15	19 53	0 16	18 38	1 22	6 48	3 2	25 41	1 59	23 39	2 40	1 3	0 19	11 51	0 7	26 39	9 13	23 42	23 49	23 35		n.a.
S 24	13 16	17 35	3 23	20 7	0 9	19 1	1 23	6 41	3 2	25 41	2 0	23 38	2 40	1 4	0 19	11 50	0 7	26 39	9 13	23 41	23 49	23 35		n.a.
S 25	13 36	21 4	2 17	20 19	0 1	19 23	1 24	6 33	3 3	25 41	2 0	23 38	2 40	1 5	0 19	11 49	0 7	26 39	9 13	23 41	23 49	23 34		n.a.
M26	13 57	23 9	1 1	20 30	0s 6	19 45	1 24	6 25	3 3	25 41	2 0	23 37	2 40	1 7	0 19	11 49	0 7	26 39	9 13	23 41	23 49	23 33		n.a.
T 27	14 17	23 38	0s18	20 41	0 14	20 7	1 25	6 16	3 3	25 41	2 1	23 36	2 39	1 8	0 19	11 48	0 7	26 39	9 14	23 41	23 48	23 32		n.a.
W28	14 37	22 30	1 36	20 50	0 22	20 27	1 26	6 8	3 3	25 40	2 1	23 35	2 39	1 10	0 19	11 48	0 7	26 39	9 14	23 41	23 48	23 32		n.a.
T 29	14 57	19 53	2 47	20 57	0 30	20 47	1 26	5 59	3 4	25 40	2 2	23 34	2 39	1 11	0 19	11 47	0 7	26 39	9 14	23 41	23 48	23 31		n.a.
F 30	15n16	16n 8	3s46	21n 4	0s38	21n 7	1n27	5n51	3s 4	25s40	2s 2	23n33	2n39	1n12	0s19	11s46	0s 7	26s39	9s14	23s41	23s48	23s30		n.a.

Julian Day Number = -1092676.5, Delta T = 81h42m46s
Ecliptic obliquity = 24°13'57, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°29'06, Lahiri = -109°22'06 Julian Calendar 1 June 7705 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7705 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7705 BCE (-7704) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 52 27	10♉55'37	18♌16	5♊29	26♉32	8♍50	17°R41	29♋20	3♈40	29°R28	11♒46	18°R 7	19♐21	27♐15	n.a.	S 1
S 2	14 56 24	11°55'14	1♍50	6°41	27°47	9°13	17♐36	29°23	3°43	29♎26	11°46	18♐ 5	19°18	27°22	n.a.	S 2
M 3	15 0 20	12°54'53	15°10	7°52	29° 2	9°37	17°31	29°26	3°47	29°25	11°46	18° 2	19°14	27°29	n.a.	M 3
T 4	15 4 17	13°54'35	28°15	9° 1	0♊17	10° 1	17°25	29°29	3°50	29°23	11°46	17°57	19°11	27°35	n.a.	T 4
W 5	15 8 13	14°54'18	11♎ 7	10° 8	1°32	10°26	17°19	29°32	3°53	29°22	11°46	17°52	19° 8	27°42	n.a.	W 5
T 6	15 12 10	15°54'04	23°46	11°13	2°48	10°51	17°14	29°36	3°56	29°20	11°46	17°46	19° 5	27°48	n.a.	T 6
F 7	15 16 6	16°53'52	6♏13	12°16	4° 3	11°16	17° 8	29°39	3°59	29°18	11°46	17°41	19° 2	27°55	n.a.	F 7
S 8	15 20 3	17°53'42	18°28	13°15	5°18	11°42	17° 1	29°43	4° 2	29°17	11°46	17°37	18°58	28° 2	n.a.	S 8
S 9	15 23 59	18°53'35	0♐34	14°12	6°33	12° 8	16°55	29°46	4° 5	29°15	11°R46	17°34	18°55	28° 8	n.a.	S 9
M10	15 27 56	19°53'30	12°31	15° 6	7°48	12°34	16°49	29°50	4° 8	29°14	11°46	17°D33	18°52	28°15	n.a.	M10
T 11	15 31 52	20°53'27	24°21	15°57	9° 3	13° 1	16°42	29°54	4°10	29°12	11°46	17°33	18°49	28°22	n.a.	T 11
W12	15 35 49	21°53'27	6♑ 8	16°44	10°18	13°28	16°35	29°58	4°13	29°11	11°46	17°34	18°46	28°28	n.a.	W12
T 13	15 39 45	22°53'29	17°55	17°27	11°33	13°55	16°29	0♋ 2	4°16	29° 9	11°46	17°35	18°43	28°35	n.a.	T 13
F 14	15 43 42	23°53'34	29°46	18° 5	12°48	14°23	16°22	0° 6	4°19	29° 8	11°46	17°37	18°39	28°42	n.a.	F 14
S 15	15 47 38	24°53'41	11♒46	18°39	14° 3	14°51	16°15	0°10	4°22	29° 6	11°46	17°39	18°36	28°48	n.a.	S 15
S 16	15 51 35	25°53'51	24° 0	19° 7	15°18	15°19	16° 7	0°14	4°24	29° 5	11°46	17°R39	18°33	28°55	n.a.	S 16
M17	15 55 31	26°54'03	6♓32	19°30	16°33	15°48	16° 0	0°18	4°27	29° 3	11°45	17°39	18°30	29° 2	n.a.	M17
T 18	15 59 28	27°54'17	19°26	19°46	17°48	16°17	15°53	0°23	4°29	29° 2	11°45	17°38	18°27	29° 8	n.a.	T 18
W19	16 3 24	28°54'34	2♈46	19°55	19° 3	16°46	15°45	0°27	4°32	29° 1	11°45	17°36	18°24	29°15	n.a.	W19
T 20	16 7 21	29°54'54	16°34	19°R57	20°18	17°16	15°38	0°32	4°35	28°59	11°45	17°33	18°20	29°22	n.a.	T 20
F 21	16 11 17	0♊55'15	0♉48	19°50	21°33	17°45	15°30	0°36	4°37	28°58	11°44	17°31	18°17	29°28	n.a.	F 21
S 22	16 15 14	1°55'39	15°26	19°35	22°48	18°16	15°22	0°41	4°39	28°56	11°44	17°29	18°14	29°35	n.a.	S 22
S 23	16 19 10	2°56'06	0♊21	19°12	24° 3	18°46	15°15	0°46	4°42	28°55	11°44	17°28	18°11	29°41	n.a.	S 23
M24	16 23 7	3°56'34	15°25	18°39	25°18	19°16	15° 7	0°50	4°44	28°54	11°44	17°D27	18° 8	29°48	n.a.	M24
T 25	16 27 3	4°57'04	0♋30	17°57	26°33	19°47	14°59	0°55	4°47	28°53	11°43	17°27	18° 4	29°55	n.a.	T 25
W26	16 31 0	5°57'37	15°27	17° 6	27°48	20°18	14°51	1° 0	4°49	28°51	11°43	17°28	18° 1	0♑ 1	n.a.	W26
T 27	16 34 56	6°58'11	0♌ 8	16° 7	29° 3	20°50	14°43	1° 5	4°51	28°50	11°42	17°29	17°58	0° 8	n.a.	T 27
F 28	16 38 53	7°58'46	14°29	15° 0	0♋18	21°21	14°35	1°10	4°53	28°49	11°42	17°30	17°55	0°15	n.a.	F 28
S 29	16 42 49	8°59'23	28°27	13°48	1°32	21°53	14°27	1°15	4°55	28°48	11°42	17°30	17°52	0°21	n.a.	S 29
S 30	16 46 46	10° 0'02	12♍ 2	12°32	2°47	22°25	14°18	1°21	4°57	28°46	11°41	17°R31	17°49	0°28	n.a.	S 30
M31	16 50 42	11♊ 0'43	25♍15	11♊13	4♋ 2	22♍57	14♐10	1♌26	4♈59	28♎45	11♒41	17♐30	17♐45	0♑35	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n36	11n34	4s31	21n10	0s46	21n26	1n27	5n42	3s 4	25s40	2s 2	23n32	2n38	1n13	0s18	11s46	0s 7	26s39	9s14	23s41	23s47	23s30		n.a.
S 2	15 55	6 31	5 0	21 15	0 55	21 44	1 27	5 33	3 4	25 40	2 3	23 32	2 38	1 15	0 18	11 45	0 7	26 39	9 14	23 41	23 47	23 29		n.a.
M 3	16 13	1 16	5 12	21 19	1 3	22 2	1 28	5 23	3 4	25 40	2 3	23 31	2 38	1 16	0 18	11 45	0 8	26 39	9 15	23 40	23 47	23 28		n.a.
T 4	16 32	3s57	5 7	21 21	1 12	22 19	1 28	5 14	3 4	25 40	2 3	23 30	2 37	1 17	0 18	11 44	0 8	26 40	9 15	23 40	23 47	23 27		n.a.
W 5	16 50	8 55	4 47	21 23	1 20	22 35	1 28	5 4	3 4	25 39	2 4	23 29	2 37	1 19	0 18	11 44	0 8	26 40	9 15	23 39	23 46	23 27		n.a.
T 6	17 8	13 25	4 13	21 24	1 29	22 51	1 28	4 55	3 4	25 39	2 4	23 28	2 37	1 20	0 18	11 43	0 8	26 40	9 15	23 39	23 46	23 26		n.a.
F 7	17 26	17 17	3 27	21 24	1 37	23 6	1 28	4 45	3 4	25 39	2 4	23 27	2 37	1 21	0 18	11 42	0 8	26 40	9 15	23 38	23 46	23 25		n.a.
S 8	17 43	20 20	2 33	21 24	1 46	23 20	1 28	4 35	3 4	25 38	2 5	23 26	2 36	1 22	0 18	11 42	0 8	26 40	9 15	23 38	23 45	23 24		n.a.
S 9	18 1	22 26	1 32	21 22	1 54	23 34	1 28	4 25	3 4	25 38	2 5	23 25	2 36	1 23	0 18	11 41	0 8	26 40	9 16	23 38	23 45	23 24		n.a.
M10	18 17	23 30	0 28	21 20	2 3	23 46	1 28	4 15	3 4	25 38	2 5	23 24	2 36	1 25	0 18	11 41	0 8	26 40	9 16	23 38	23 45	23 23		n.a.
T 11	18 34	23 29	0n37	21 17	2 11	23 59	1 27	4 4	3 4	25 37	2 5	23 22	2 36	1 26	0 18	11 40	0 8	26 41	9 16	23 38	23 45	23 22		n.a.
W12	18 50	22 24	1 41	21 14	2 19	24 10	1 27	3 54	3 3	25 37	2 6	23 21	2 35	1 27	0 18	11 40	0 8	26 41	9 16	23 38	23 44	23 21		n.a.
T 13	19 6	20 21	2 40	21 11	2 27	24 21	1 27	3 43	3 3	25 36	2 6	23 20	2 35	1 28	0 18	11 39	0 8	26 41	9 16	23 38	23 44	23 20		n.a.
F 14	19 22	17 25	3 33	21 6	2 35	24 30	1 26	3 33	3 3	25 36	2 6	23 19	2 35	1 29	0 18	11 39	0 8	26 41	9 16	23 38	23 44	23 20		n.a.
S 15	19 37	13 43	4 17	21 2	2 42	24 40	1 26	3 22	3 3	25 35	2 6	23 18	2 35	1 30	0 18	11 38	0 8	26 41	9 17	23 38	23 43	23 19		n.a.
S 16	19 52	9 25	4 50	20 58	2 49	24 48	1 25	3 11	3 2	25 35	2 7	23 17	2 35	1 31	0 18	11 38	0 8	26 42	9 17	23 38	23 43	23 18		n.a.
M17	20 6	4 37	5 10	20 53	2 55	24 56	1 24	3 0	3 2	25 34	2 7	23 16	2 34	1 33	0 18	11 37	0 8	26 42	9 17	23 38	23 43	23 17		n.a.
T 18	20 20	0n30	5 16	20 49	3 1	25 2	1 24	2 48	3 2	25 34	2 7	23 14	2 34	1 34	0 18	11 37	0 8	26 42	9 17	23 38	23 43	23 16		n.a.
W19	20 34	5 47	5 5	20 44	3 6	25 8	1 23	2 37	3 1	25 33	2 7	23 13	2 34	1 35	0 18	11 36	0 8	26 42	9 17	23 38	23 42	23 15		n.a.
T 20	20 48	10 57	4 37	20 40	3 10	25 14	1 22	2 26	3 1	25 32	2 8	23 12	2 34	1 36	0 18	11 36	0 8	26 42	9 17	23 38	23 42	23 15		n.a.
F 21	21 1	15 43	3 51	20 37	3 13	25 18	1 21	2 14	3 1	25 32	2 8	23 11	2 33	1 37	0 18	11 35	0 8	26 43	9 18	23 37	23 42	23 14		n.a.
S 22	21 14	19 41	2 48	20 34	3 15	25 22	1 20	2 3	3 0	25 31	2 8	23 9	2 33	1 38	0 18	11 35	0 8	26 43	9 18	23 37	23 41	23 13		n.a.
S 23	21 26	22 25	1 34	20 31	3 16	25 24	1 19	1 51	3 0	25 30	2 8	23 8	2 33	1 39	0 18	11 34	0 8	26 43	9 18	23 37	23 41	23 12		n.a.
M24	21 38	23 35	0 11	20 30	3 15	25 27	1 18	1 39	2 59	25 30	2 8	23 7	2 33	1 40	0 19	11 34	0 8	26 43	9 18	23 37	23 41	23 11		n.a.
T 25	21 49	23 2	1s12	20 29	3 12	25 28	1 17	1 27	2 59	25 29	2 9	23 6	2 33	1 41	0 19	11 33	0 8	26 44	9 18	23 37	23 41	23 10		n.a.
W26	22 0	20 50	2 29	20 29	3 7	25 28	1 15	1 15	2 58	25 28	2 9	23 4	2 32	1 42	0 19	11 33	0 8	26 44	9 18	23 37	23 40	23 10		n.a.
T 27	22 11	17 17	3 36	20 30	3 0	25 28	1 14	1 3	2 58	25 27	2 9	23 3	2 32	1 42	0 19	11 32	0 8	26 44	9 18	23 37	23 40	23 9		n.a.
F 28	22 21	12 47	4 27	20 31	2 51	25 27	1 13	0 50	2 57	25 26	2 9	23 1	2 32	1 43	0 19	11 32	0 8	26 44	9 19	23 37	23 40	23 8		n.a.
S 29	22 31	7 43	5 1	20 34	2 40	25 25	1 11	0 38	2 57	25 26	2 9	23 0	2 32	1 44	0 19	11 31	0 8	26 45	9 19	23 37	23 39	23 7		n.a.
S 30	22 41	2 25	5 17	20 37	2 27	25 22	1 10	0 25	2 56	25 25	2 9	22 59	2 32	1 45	0 19	11 31	0 8	26 45	9 19	23 37	23 39	23 6		n.a.
M31	22n50	2s51	5s15	20n42	2s12	25n18	1n 8	0n13	2s56	25s24	2s 9	22n57	2n31	1n46	0s19	11s31	0s 8	26s45	9s19	23s37	23s39	23s 5		n.a.

Julian Day Number = -1092646.5, Delta T = 81h42m41s
Ecliptic obliquity = 24°13'56, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°29'02, Lahiri = -109°22'02 Julian Calendar 1 July 7705 BCE == Greg. Calendar 2 May 7705 BCE

The year -7704 astronomical counting style corresponds to year 7705 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7705 BCE (-7704) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 54 39	12♊ 1'24	8♎ 9	9°R56	5♋17	23♍29	14°R 2	1♌31	5♈ 1	28°R44	11°R40	17°R30	17♐42	0♑41	n.a.	T 1
W 2	16 58 35	13° 2'08	20°46	8♊41	6°32	24° 2	13♐54	1°37	5° 3	28♎43	11♒40	17♐29	17°39	0°48	n.a.	W 2
T 3	17 2 32	14° 2'53	3♏ 8	7°31	7°47	24°35	13°46	1°42	5° 5	28°42	11°39	17°29	17°36	0°55	n.a.	T 3
F 4	17 6 28	15° 3'40	15°19	6°29	9° 1	25° 8	13°38	1°48	5° 7	28°41	11°38	17°28	17°33	1° 1	n.a.	F 4
S 5	17 10 25	16° 4'28	27°22	5°36	10°16	25°41	13°29	1°53	5° 9	28°40	11°38	17°28	17°29	1° 8	n.a.	S 5
S 6	17 14 21	17° 5'19	9♐17	4°54	11°31	26°14	13°21	1°59	5°11	28°39	11°37	17°28	17°26	1°15	n.a.	S 6
M 7	17 18 18	18° 6'10	21° 8	4°23	12°45	26°47	13°13	2° 4	5°12	28°38	11°37	17°28	17°23	1°21	n.a.	M 7
T 8	17 22 14	19° 7'04	2♑56	4° 4	14° 0	27°21	13° 5	2°10	5°14	28°37	11°36	17°28	17°20	1°28	n.a.	T 8
W 9	17 26 11	20° 7'59	14°44	3°D56	15°15	27°55	12°57	2°16	5°16	28°36	11°35	17°28	17°17	1°35	n.a.	W 9
T 10	17 30 7	21° 8'56	26°34	4° 0	16°29	28°29	12°49	2°22	5°17	28°35	11°35	17°27	17°14	1°41	n.a.	T 10
F 11	17 34 4	22° 9'54	8♒28	4°15	17°44	29° 3	12°41	2°28	5°19	28°35	11°34	17°27	17°10	1°48	n.a.	F 11
S 12	17 38 0	23°10'55	20°31	4°40	18°59	29°37	12°33	2°34	5°20	28°34	11°33	17°26	17° 7	1°55	n.a.	S 12
S 13	17 41 57	24°11'57	2♓45	5°13	20°13	0♎11	12°25	2°40	5°21	28°33	11°32	17°25	17° 4	2° 1	n.a.	S 13
M14	17 45 53	25°13'00	15°14	5°55	21°28	0°46	12°17	2°46	5°23	28°32	11°32	17°25	17° 1	2° 8	n.a.	M14
T 15	17 49 50	26°14'06	28° 2	6°45	22°42	1°21	12°10	2°52	5°24	28°31	11°31	17°D25	16°58	2°14	n.a.	T 15
W16	17 53 46	27°15'12	11♈13	7°40	23°57	1°55	12° 2	2°58	5°25	28°31	11°30	17°25	16°55	2°21	n.a.	W16
T 17	17 57 43	28°16'21	24°49	8°42	25°11	2°30	11°54	3° 4	5°26	28°30	11°29	17°26	16°51	2°28	n.a.	T 17
F 18	18 1 39	29°17'31	8♉52	9°48	26°26	3° 5	11°47	3°10	5°28	28°29	11°29	17°27	16°48	2°34	n.a.	F 18
S 19	18 5 36	0♋18'43	23°21	10°59	27°40	3°41	11°40	3°16	5°29	28°29	11°28	17°28	16°45	2°41	n.a.	S 19
S 20	18 9 32	1°19'57	8♊12	12°13	28°55	4°16	11°32	3°23	5°30	28°28	11°27	17°28	16°42	2°48	n.a.	S 20
M21	18 13 29	2°21'12	23°20	13°31	0♌ 9	4°51	11°25	3°29	5°31	28°28	11°26	17°R29	16°39	2°54	n.a.	M21
T 22	18 17 25	3°22'28	8♋35	14°51	1°23	5°27	11°18	3°35	5°31	28°27	11°25	17°28	16°35	3° 1	n.a.	T 22
W23	18 21 22	4°23'45	23°47	16°13	2°38	6° 3	11°11	3°42	5°32	28°27	11°24	17°26	16°32	3° 8	n.a.	W23
T 24	18 25 18	5°25'03	8♌47	17°38	3°52	6°38	11° 4	3°48	5°33	28°26	11°23	17°24	16°29	3°14	n.a.	T 24
F 25	18 29 15	6°26'21	23°26	19° 4	5° 6	7°14	10°58	3°55	5°34	28°26	11°22	17°21	16°26	3°21	n.a.	F 25
S 26	18 33 11	7°27'41	7♍39	20°31	6°21	7°50	10°51	4° 1	5°35	28°26	11°21	17°19	16°23	3°28	n.a.	S 26
S 27	18 37 8	8°29'01	21°25	21°59	7°35	8°26	10°45	4° 8	5°35	28°25	11°20	17°17	16°20	3°34	n.a.	S 27
M28	18 41 4	9°30'22	4♎42	23°29	8°49	9° 3	10°38	4°15	5°36	28°25	11°19	17°D16	16°16	3°41	n.a.	M28
T 29	18 45 1	10°31'43	17°35	24°59	10° 3	9°39	10°32	4°21	5°36	28°25	11°18	17°16	16°13	3°48	n.a.	T 29
W30	18 48 57	11°33'05	0♏ 7	26°29	11°17	10°15	10°26	4°28	5°37	28°25	11°17	17°17	16°10	3°54	n.a.	W30
T 31	18 52 54	12♋34'27	12♏21	28♊ 1	12♌31	10♎52	10♐20	4♌35	5♈37	28♎24	11♒16	17♐19	16♐ 7	4♑ 1	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n58	7s52	4s58	20n47	1s55	25n14	1n 7	0n 0	2s55	25s23	2s 9	22n56	2n31	1n47	0s19	11s30	0s 8	26s45	9s19	23s37	23s39	23s 4		n.a.
W 2	23 6	12 27	4 26	20 53	1 37	25 9	1 5	0s12	2 54	25 22	2 9	22 54	2 31	1 47	0 19	11 30	0 8	26 46	9 19	23 37	23 38	23 3		n.a.
T 3	23 14	16 26	3 43	21 0	1 18	25 3	1 3	0 25	2 54	25 21	2 10	22 53	2 31	1 48	0 19	11 29	0 8	26 46	9 19	23 37	23 38	23 2		n.a.
F 4	23 21	19 40	2 50	21 9	0 59	24 56	1 1	0 38	2 53	25 20	2 10	22 52	2 31	1 49	0 19	11 29	0 8	26 46	9 20	23 37	23 38	23 2		n.a.
S 5	23 28	22 0	1 50	21 18	0 39	24 48	0 59	0 51	2 53	25 19	2 10	22 50	2 30	1 50	0 19	11 29	0 8	26 47	9 20	23 37	23 37	23 1		n.a.
S 6	23 34	23 19	0 45	21 29	0 20	24 40	0 58	1 4	2 52	25 18	2 10	22 49	2 30	1 50	0 19	11 28	0 8	26 47	9 20	23 37	23 37	23 0		n.a.
M 7	23 40	23 35	0n20	21 41	0 2	24 31	0 56	1 17	2 51	25 17	2 10	22 47	2 30	1 51	0 19	11 28	0 8	26 47	9 20	23 37	23 37	22 59		n.a.
T 8	23 46	22 47	1 25	21 55	0n15	24 21	0 54	1 30	2 51	25 16	2 10	22 46	2 30	1 52	0 19	11 28	0 8	26 48	9 20	23 37	23 36	22 58		n.a.
W 9	23 51	20 58	2 26	22 9	0 31	24 11	0 52	1 44	2 50	25 15	2 10	22 44	2 30	1 52	0 19	11 27	0 8	26 48	9 20	23 37	23 36	22 57		n.a.
T 10	23 55	18 15	3 21	22 24	0 46	24 0	0 49	1 57	2 49	25 14	2 10	22 42	2 30	1 53	0 19	11 27	0 8	26 48	9 20	23 37	23 36	22 56		n.a.
F 11	23 59	14 46	4 7	22 40	1 0	23 48	0 47	2 10	2 49	25 13	2 10	22 41	2 29	1 54	0 19	11 27	0 8	26 49	9 20	23 37	23 35	22 55		n.a.
S 12	24 2	10 40	4 44	22 57	1 12	23 35	0 45	2 24	2 48	25 12	2 10	22 39	2 29	1 54	0 19	11 27	0 8	26 49	9 21	23 37	23 35	22 54		n.a.
S 13	24 6	6 4	5 8	23 14	1 23	23 21	0 43	2 37	2 47	25 10	2 10	22 38	2 29	1 55	0 19	11 26	0 8	26 49	9 21	23 37	23 35	22 53		n.a.
M14	24 8	1 9	5 18	23 31	1 32	23 7	0 41	2 51	2 46	25 9	2 10	22 36	2 29	1 55	0 19	11 26	0 8	26 50	9 21	23 37	23 34	22 52		n.a.
T 15	24 10	3n56	5 12	23 48	1 40	22 53	0 38	3 4	2 46	25 8	2 10	22 35	2 29	1 56	0 19	11 26	0 8	26 50	9 21	23 37	23 34	22 51		n.a.
W16	24 12	9 1	4 51	24 5	1 47	22 37	0 36	3 18	2 45	25 7	2 9	22 33	2 29	1 56	0 19	11 25	0 8	26 50	9 21	23 37	23 34	22 50		n.a.
T 17	24 13	13 49	4 13	24 21	1 53	22 21	0 33	3 31	2 44	25 6	2 9	22 31	2 29	1 57	0 19	11 25	0 8	26 51	9 21	23 37	23 33	22 49		n.a.
F 18	24 13	18 3	3 19	24 36	1 58	22 4	0 31	3 45	2 44	25 5	2 9	22 30	2 28	1 57	0 19	11 25	0 8	26 51	9 21	23 37	23 33	22 48		n.a.
S 19	24 13	21 19	2 10	24 50	2 2	21 47	0 28	3 59	2 43	25 4	2 9	22 28	2 28	1 58	0 19	11 25	0 8	26 51	9 21	23 37	23 33	22 47		n.a.
S 20	24 13	23 15	0 51	25 4	2 5	21 29	0 26	4 13	2 42	25 3	2 9	22 26	2 28	1 58	0 19	11 25	0 8	26 52	9 21	23 37	23 33	22 46		n.a.
M21	24 12	23 31	0s32	25 16	2 7	21 10	0 23	4 27	2 41	25 1	2 9	22 25	2 28	1 59	0 19	11 24	0 8	26 52	9 22	23 37	23 32	22 45		n.a.
T 22	24 11	22 2	1 54	25 27	2 8	20 51	0 21	4 40	2 40	25 0	2 9	22 23	2 28	1 59	0 19	11 24	0 8	26 52	9 22	23 37	23 32	22 44		n.a.
W23	24 9	18 59	3 8	25 37	2 9	20 31	0 18	4 54	2 40	24 59	2 9	22 21	2 28	1 59	0 19	11 24	0 8	26 53	9 22	23 37	23 32	22 43		n.a.
T 24	24 6	14 41	4 7	25 46	2 9	20 10	0 15	5 8	2 39	24 58	2 9	22 20	2 28	2 0	0 19	11 24	0 8	26 53	9 22	23 37	23 31	22 42		n.a.
F 25	24 4	9 37	4 49	25 53	2 8	19 49	0 13	5 22	2 38	24 57	2 8	22 18	2 28	2 0	0 19	11 24	0 8	26 53	9 22	23 36	23 31	22 41		n.a.
S 26	24 0	4 11	5 12	25 59	2 7	19 28	0 10	5 36	2 37	24 56	2 8	22 16	2 27	2 0	0 19	11 24	0 8	26 54	9 22	23 36	23 31	22 40		n.a.
S 27	23 56	1s17	5 15	26 4	2 5	19 6	0 7	5 50	2 37	24 55	2 8	22 14	2 27	2 0	0 19	11 24	0 8	26 54	9 22	23 36	23 30	22 39		n.a.
M28	23 52	6 31	5 2	26 7	2 3	18 43	0 4	6 4	2 36	24 53	2 8	22 13	2 27	2 1	0 19	11 23	0 8	26 54	9 22	23 36	23 30	22 38		n.a.
T 29	23 47	11 18	4 33	26 8	2 0	18 20	0 2	6 18	2 35	24 52	2 8	22 11	2 27	2 1	0 19	11 23	0 8	26 55	9 22	23 36	23 30	22 37		n.a.
W30	23 42	15 29	3 52	26 8	1 57	17 57	0s 1	6 32	2 34	24 51	2 8	22 9	2 27	2 1	0 19	11 23	0 8	26 55	9 22	23 36	23 29	22 36		n.a.
T 31	23n36	18s55	3s 1	26n 7	1n54	17n33	0s 4	6s46	2s33	24s50	2s 7	22n 7	2n27	2n 1	0s19	11s23	0s 8	26s56	9s22	23s36	23s29	22s35		n.a.

Julian Day Number = -1092615.5, Delta T = 81h42m35s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°28'58, Lahiri = -109°21'58 Julian Calendar 1 Aug. 7705 BCE == Greg. Calendar 2 June 7705 BCE

The year -7704 astronomical counting style corresponds to year 7705 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7705 BCE (-7704) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	18 56 51	13♋35'50	24♏23	29♊32	13♌46	11♎28	10°R15	4♌41	5♈37	28°R24	11°R15	17♐21	16♐ 4	4♑ 8	n.a.	F 1
S 2	19 0 47	14°37'14	6♐17	1♋ 5	15° 0	12° 5	10♐ 9	4°48	5°38	28♎24	11♒14	17°22	16° 1	4°14	n.a.	S 2
S 3	19 4 44	15°38'38	18° 5	2°37	16°14	12°42	10° 4	4°55	5°38	28°24	11°13	17°R23	15°57	4°21	n.a.	S 3
M 4	19 8 40	16°40'02	29°53	4°10	17°28	13°19	9°59	5° 2	5°38	28°24	11°12	17°22	15°54	4°28	n.a.	M 4
T 5	19 12 37	17°41'28	11♑41	5°42	18°41	13°56	9°54	5° 9	5°38	28°D24	11°11	17°20	15°51	4°34	n.a.	T 5
W 6	19 16 33	18°42'53	23°33	7°15	19°55	14°32	9°49	5°15	5°R38	28°24	11°10	17°16	15°48	4°41	n.a.	W 6
T 7	19 20 30	19°44'19	5♒29	8°48	21° 9	15° 9	9°44	5°22	5°38	28°24	11° 9	17°10	15°45	4°48	n.a.	T 7
F 8	19 24 26	20°45'46	17°33	10°22	22°23	15°47	9°40	5°29	5°38	28°24	11° 8	17° 4	15°41	4°54	n.a.	F 8
S 9	19 28 23	21°47'13	29°44	11°55	23°37	16°24	9°35	5°36	5°38	28°24	11° 7	16°57	15°38	5° 1	n.a.	S 9
S 10	19 32 20	22°48'40	12♓ 6	13°28	24°50	17° 1	9°31	5°43	5°38	28°24	11° 6	16°51	15°35	5° 8	n.a.	S 10
M11	19 36 16	23°50'08	24°40	15° 2	26° 4	17°38	9°27	5°50	5°38	28°24	11° 5	16°46	15°32	5°14	n.a.	M11
T 12	19 40 13	24°51'37	7♈28	16°36	27°18	18°16	9°23	5°57	5°37	28°25	11° 3	16°43	15°29	5°21	n.a.	T 12
W13	19 44 9	25°53'06	20°34	18° 9	28°31	18°53	9°20	6° 4	5°37	28°25	11° 2	16°D41	15°26	5°27	n.a.	W13
T 14	19 48 6	26°54'36	4♉ 0	19°43	29°45	19°30	9°16	6°11	5°37	28°25	11° 1	16°41	15°22	5°34	n.a.	T 14
F 15	19 52 2	27°56'06	17°48	21°17	0♍59	20° 8	9°13	6°18	5°36	28°26	11° 0	16°43	15°19	5°41	n.a.	F 15
S 16	19 55 59	28°57'36	1♊59	22°51	2°12	20°46	9°10	6°25	5°36	28°26	10°59	16°44	15°16	5°47	n.a.	S 16
S 17	19 59 55	29°59'07	16°32	24°25	3°25	21°23	9° 8	6°32	5°35	28°26	10°58	16°R45	15°13	5°54	n.a.	S 17
M18	20 3 52	1♌ 0'38	1♋24	26° 0	4°39	22° 1	9° 5	6°39	5°34	28°27	10°57	16°44	15°10	6° 1	n.a.	M18
T 19	20 7 49	2° 2'10	16°29	27°34	5°52	22°39	9° 3	6°46	5°34	28°27	10°55	16°41	15° 7	6° 7	n.a.	T 19
W20	20 11 45	3° 3'41	1♌38	29° 9	7° 6	23°17	9° 1	6°53	5°33	28°28	10°54	16°35	15° 3	6°14	n.a.	W20
T 21	20 15 42	4° 5'12	16°41	0♌44	8°19	23°54	8°59	7° 0	5°32	28°28	10°53	16°28	15° 0	6°21	n.a.	T 21
F 22	20 19 38	5° 6'43	1♍28	2°19	9°32	24°32	8°57	7° 7	5°31	28°29	10°52	16°20	14°57	6°27	n.a.	F 22
S 23	20 23 35	6° 8'13	15°52	3°54	10°45	25°10	8°55	7°14	5°30	28°29	10°51	16°12	14°54	6°34	n.a.	S 23
S 24	20 27 32	7° 9'43	29°49	5°29	11°58	25°48	8°54	7°21	5°29	28°30	10°50	16° 5	14°51	6°41	n.a.	S 24
M25	20 31 28	8°11'12	13♎15	7° 5	13°12	26°26	8°53	7°28	5°28	28°31	10°48	16° 0	14°47	6°47	n.a.	M25
T 26	20 35 25	9°12'41	26°14	8°41	14°25	27° 4	8°52	7°35	5°27	28°31	10°47	15°57	14°44	6°54	n.a.	T 26
W27	20 39 21	10°14'09	8♏48	10°17	15°38	27°42	8°51	7°42	5°26	28°32	10°46	15°D56	14°41	7° 1	n.a.	W27
T 28	20 43 18	11°15'36	21° 3	11°53	16°51	28°21	8°51	7°50	5°25	28°33	10°45	15°56	14°38	7° 7	n.a.	T 28
F 29	20 47 15	12°17'03	3♐ 3	13°30	18° 3	28°59	8°50	7°57	5°24	28°34	10°44	15°57	14°35	7°14	n.a.	F 29
S 30	20 51 11	13♌18'28	14♐53	15♌ 7	19♏16	29♎37	8°D50	8♌ 4	5♈23	28♎35	10♒42	15°R58	14♐32	7♑21	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23n30	21s29	2s 3	26n 4	1n50	17n 8	0s 7	7s 0	2s32	24s49	2s 7	22n 6	2n27	2n 1	0s19	11s23	0s 8	26s56	9s22	23s36	23s28	22s34		n.a.
S 2	23 23	23 4	1 1	26 0	1 46	16 43	0 10	7 14	2 32	24 48	2 7	22 4	2 27	2 1	0 19	11 23	0 8	26 56	9 22	23 37	23 28	22 33		n.a.
S 3	23 16	23 37	0n 4	25 54	1 42	16 18	0 13	7 29	2 31	24 47	2 7	22 2	2 27	2 1	0 19	11 23	0 8	26 57	9 22	23 37	23 28	22 32		n.a.
M 4	23 9	23 6	1 8	25 47	1 38	15 52	0 15	7 43	2 30	24 46	2 7	22 0	2 27	2 2	0 19	11 23	0 8	26 57	9 22	23 37	23 27	22 31		n.a.
T 5	23 1	21 33	2 10	25 39	1 33	15 26	0 18	7 57	2 29	24 45	2 6	21 58	2 26	2 2	0 19	11 23	0 8	26 57	9 23	23 36	23 27	22 30		n.a.
W 6	22 52	19 4	3 5	25 29	1 28	14 59	0 21	8 11	2 28	24 44	2 6	21 56	2 26	2 2	0 19	11 23	0 8	26 58	9 23	23 36	23 27	22 29		n.a.
T 7	22 43	15 45	3 53	25 18	1 23	14 32	0 24	8 25	2 27	24 43	2 6	21 55	2 26	2 2	0 19	11 23	0 8	26 58	9 23	23 35	23 26	22 28		n.a.
F 8	22 34	11 47	4 31	25 6	1 18	14 5	0 27	8 39	2 27	24 42	2 6	21 53	2 26	2 2	0 19	11 23	0 8	26 58	9 23	23 35	23 26	22 26		n.a.
S 9	22 24	7 19	4 58	24 53	1 12	13 37	0 30	8 53	2 26	24 41	2 5	21 51	2 26	2 1	0 19	11 23	0 8	26 59	9 23	23 34	23 26	22 25		n.a.
S 10	22 13	2 29	5 10	24 38	1 7	13 9	0 33	9 7	2 25	24 40	2 5	21 49	2 26	2 1	0 19	11 23	0 8	26 59	9 23	23 33	23 25	22 24		n.a.
M11	22 3	2n30	5 8	24 22	1 1	12 41	0 36	9 21	2 24	24 39	2 5	21 47	2 26	2 1	0 19	11 23	0 8	26 59	9 23	23 33	23 25	22 23		n.a.
T 12	21 51	7 29	4 51	24 5	0 55	12 13	0 39	9 35	2 23	24 39	2 5	21 45	2 26	2 1	0 19	11 24	0 8	27 0	9 23	23 33	23 25	22 22		n.a.
W13	21 40	12 16	4 19	23 46	0 50	11 44	0 42	9 49	2 22	24 38	2 4	21 44	2 26	2 1	0 19	11 24	0 8	27 0	9 23	23 32	23 24	22 21		n.a.
T 14	21 28	16 34	3 32	23 27	0 44	11 15	0 44	10 3	2 21	24 37	2 4	21 42	2 26	2 1	0 19	11 24	0 8	27 1	9 23	23 32	23 24	22 20		n.a.
F 15	21 15	20 6	2 31	23 6	0 38	10 45	0 47	10 17	2 21	24 36	2 4	21 40	2 26	2 1	0 19	11 24	0 8	27 1	9 23	23 33	23 24	22 19		n.a.
S 16	21 2	22 32	1 19	22 45	0 32	10 15	0 50	10 31	2 20	24 35	2 3	21 38	2 26	2 0	0 19	11 24	0 8	27 1	9 23	23 33	23 23	22 18		n.a.
S 17	20 49	23 33	0 1	22 22	0 25	9 46	0 53	10 45	2 19	24 35	2 3	21 36	2 26	2 0	0 19	11 24	0 9	27 2	9 23	23 33	23 23	22 17		n.a.
M18	20 35	22 55	1s19	21 58	0 19	9 15	0 56	10 58	2 18	24 34	2 3	21 34	2 26	2 0	0 19	11 24	0 9	27 2	9 23	23 33	23 22	22 15		n.a.
T 19	20 21	20 38	2 34	21 33	0 13	8 45	0 59	11 12	2 17	24 33	2 3	21 32	2 26	2 0	0 19	11 25	0 9	27 2	9 23	23 32	23 22	22 14		n.a.
W20	20 7	16 54	3 39	21 7	0 7	8 15	1 2	11 26	2 16	24 33	2 2	21 30	2 26	1 59	0 19	11 25	0 9	27 3	9 23	23 32	23 22	22 13		n.a.
T 21	19 52	12 7	4 28	20 40	0 1	7 44	1 4	11 40	2 15	24 32	2 2	21 29	2 26	1 59	0 19	11 25	0 9	27 3	9 23	23 31	23 21	22 12		n.a.
F 22	19 37	6 41	4 58	20 13	0s 5	7 13	1 7	11 53	2 15	24 31	2 2	21 27	2 26	1 59	0 19	11 25	0 9	27 3	9 23	23 30	23 21	22 11		n.a.
S 23	19 21	1 3	5 8	19 44	0 12	6 42	1 10	12 7	2 14	24 31	2 1	21 25	2 26	1 58	0 19	11 25	0 9	27 4	9 23	23 29	23 21	22 10		n.a.
S 24	19 5	4s28	4 59	19 14	0 18	6 11	1 13	12 21	2 13	24 30	2 1	21 23	2 26	1 58	0 19	11 26	0 9	27 4	9 23	23 29	23 20	22 8		n.a.
M25	18 49	9 35	4 34	18 44	0 24	5 40	1 15	12 34	2 12	24 30	2 1	21 21	2 26	1 58	0 19	11 26	0 9	27 4	9 23	23 28	23 20	22 7		n.a.
T 26	18 32	14 5	3 55	18 13	0 30	5 9	1 18	12 48	2 11	24 29	2 0	21 19	2 26	1 57	0 19	11 26	0 9	27 5	9 23	23 28	23 20	22 6		n.a.
W27	18 15	17 50	3 6	17 40	0 36	4 37	1 20	13 1	2 10	24 29	2 0	21 17	2 26	1 57	0 19	11 26	0 9	27 5	9 23	23 28	23 19	22 5		n.a.
T 28	17 58	20 42	2 10	17 8	0 42	4 6	1 23	13 14	2 9	24 28	2 0	21 15	2 26	1 56	0 19	11 27	0 9	27 5	9 23	23 28	23 19	22 4		n.a.
F 29	17 40	22 35	1 9	16 34	0 47	3 34	1 26	13 28	2 9	24 28	1 59	21 13	2 26	1 56	0 19	11 27	0 9	27 6	9 22	23 28	23 18	22 3		n.a.
S 30	17n22	23s26	0s 6	15n59	0s53	3n 2	1s28	13s41	2s 8	24s28	1s59	21n11	2n26	1n55	0s19	11s27	0s 9	27s 6	9s22	23s28	23s18	22s 1		n.a.

Julian Day Number = -1092584.5, Delta T = 81h42m30s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°28'53, Lahiri = -109°21'54 Julian Calendar 1 Sept. 7705 BCE == Greg. Calendar 3 July 7705 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7705 BCE (-7704) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	20 55 8	14♌19'53	26♐40	16♌45	20♍29	0♏15	8♐50	8♌11	5°R21	28♎35	10°R41	15°R57	14♐28	7♑27	n.a.	S 1
M 2	20 59 4	15°21'17	8♑27	18°22	21°42	0°54	8°51	8°18	5♈20	28°36	10♒40	15♐54	14°25	7°34	n.a.	M 2
T 3	21 3 1	16°22'41	20°18	20° 0	22°54	1°32	8°51	8°25	5°19	28°37	10°39	15°49	14°22	7°41	n.a.	T 3
W 4	21 6 58	17°24'03	2♒15	21°39	24° 7	2°10	8°52	8°32	5°17	28°38	10°38	15°41	14°19	7°47	n.a.	W 4
T 5	21 10 54	18°25'25	14°21	23°18	25°19	2°49	8°53	8°39	5°16	28°39	10°37	15°30	14°16	7°54	n.a.	T 5
F 6	21 14 51	19°26'46	26°38	24°57	26°32	3°27	8°54	8°46	5°14	28°40	10°35	15°18	14°13	8° 1	n.a.	F 6
S 7	21 18 47	20°28'06	9♓ 4	26°36	27°44	4° 5	8°56	8°53	5°13	28°41	10°34	15° 5	14° 9	8° 7	n.a.	S 7
S 8	21 22 44	21°29'25	21°42	28°16	28°57	4°44	8°57	9° 0	5°11	28°42	10°33	14°53	14° 6	8°14	n.a.	S 8
M 9	21 26 41	22°30'43	4♈31	29°56	0♎ 9	5°22	8°59	9° 7	5° 9	28°44	10°32	14°43	14° 3	8°21	n.a.	M 9
T 10	21 30 37	23°32'01	17°31	1♍36	1°21	6° 1	9° 1	9°14	5° 8	28°45	10°31	14°35	14° 0	8°27	n.a.	T 10
W11	21 34 34	24°33'18	0♉43	3°17	2°33	6°39	9° 3	9°21	5° 6	28°46	10°30	14°30	13°57	8°34	n.a.	W11
T 12	21 38 30	25°34'34	14° 9	4°58	3°45	7°18	9° 5	9°27	5° 4	28°47	10°28	14°28	13°53	8°41	n.a.	T 12
F 13	21 42 27	26°35'49	27°50	6°38	4°57	7°56	9° 8	9°34	5° 2	28°48	10°27	14°D27	13°50	8°47	n.a.	F 13
S 14	21 46 24	27°37'04	11♊47	8°19	6° 9	8°35	9°11	9°41	5° 0	28°50	10°26	14°R27	13°47	8°54	n.a.	S 14
S 15	21 50 20	28°38'18	26° 1	10° 0	7°21	9°13	9°14	9°48	4°58	28°51	10°25	14°27	13°44	9° 1	n.a.	S 15
M16	21 54 17	29°39'31	10♋30	11°41	8°32	9°52	9°17	9°55	4°57	28°52	10°24	14°25	13°41	9° 7	n.a.	M16
T 17	21 58 13	0♍40'43	25°11	13°21	9°44	10°31	9°20	10° 2	4°55	28°54	10°23	14°20	13°38	9°14	n.a.	T 17
W18	22 2 10	1°41'54	9♌59	15° 1	10°56	11° 9	9°24	10° 8	4°53	28°55	10°22	14°12	13°34	9°21	n.a.	W18
T 19	22 6 7	2°43'03	24°45	16°40	12° 7	11°48	9°27	10°15	4°50	28°56	10°21	14° 1	13°31	9°27	n.a.	T 19
F 20	22 10 3	3°44'11	9♍22	18°18	13°19	12°27	9°31	10°22	4°48	28°58	10°19	13°49	13°28	9°34	n.a.	F 20
S 21	22 14 0	4°45'18	23°42	19°55	14°30	13° 5	9°35	10°28	4°46	28°59	10°18	13°37	13°25	9°41	n.a.	S 21
S 22	22 17 57	5°46'23	7♎38	21°30	15°41	13°44	9°40	10°35	4°44	29° 1	10°17	13°26	13°22	9°47	n.a.	S 22
M23	22 21 53	6°47'27	21° 8	23° 3	16°52	14°23	9°44	10°42	4°42	29° 2	10°16	13°17	13°18	9°54	n.a.	M23
T 24	22 25 50	7°48'29	4♏12	24°34	18° 3	15° 1	9°49	10°48	4°40	29° 4	10°15	13°10	13°15	10° 1	n.a.	T 24
W25	22 29 46	8°49'29	16°50	26° 2	19°14	15°40	9°54	10°55	4°37	29° 5	10°14	13° 7	13°12	10° 7	n.a.	W25
T 26	22 33 43	9°50'27	29° 8	27°26	20°25	16°19	9°59	11° 1	4°35	29° 7	10°13	13° 5	13° 9	10°14	n.a.	T 26
F 27	22 37 40	10°51'24	11♐10	28°47	21°36	16°58	10° 4	11° 8	4°33	29° 9	10°12	13° 5	13° 6	10°21	n.a.	F 27
S 28	22 41 36	11°52'19	23° 3	0♎ 2	22°46	17°36	10° 9	11°14	4°30	29°10	10°11	13° 5	13° 3	10°27	n.a.	S 28
S 29	22 45 33	12°53'12	4♑50	1°12	23°57	18°15	10°15	11°21	4°28	29°12	10°10	13° 4	12°59	10°34	n.a.	S 29
M30	22 49 29	13°54'02	16°38	2°16	25° 7	18°54	10°21	11°27	4°26	29°14	10° 9	13° 0	12°56	10°41	n.a.	M30
T 31	22 53 26	14♍54'51	28♑32	3♎12	26♎17	19♏33	10♐26	11♌33	4♈23	29♎15	10♒ 8	12♐54	12♐53	10♑47	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17n 4	23s14	0n57	15n24	0s59	2n31	1s30	13s54	2s 7	24s27	1s59	21n10	2n26	1n55	0s19	11s28	0s 9	27s 6	9s22	23s28	23s18	22s 0		n.a.
M 2	16 45	22 0	1 58	14 48	1 4	1 59	1 33	14 7	2 6	24 27	1 58	21 8	2 26	1 54	0 19	11 28	0 9	27 6	9 22	23 27	23 17	21 59		n.a.
T 3	16 27	19 48	2 53	14 12	1 9	1 27	1 35	14 20	2 5	24 27	1 58	21 6	2 26	1 54	0 19	11 28	0 9	27 7	9 22	23 27	23 17	21 58		n.a.
W 4	16 7	16 43	3 41	13 35	1 15	0 56	1 38	14 33	2 4	24 27	1 58	21 4	2 26	1 53	0 19	11 29	0 9	27 7	9 22	23 26	23 17	21 57		n.a.
T 5	15 48	12 56	4 20	12 57	1 20	0 24	1 40	14 46	2 3	24 27	1 57	21 2	2 26	1 52	0 19	11 29	0 9	27 7	9 22	23 25	23 16	21 55		n.a.
F 6	15 28	8 34	4 47	12 19	1 24	0s 8	1 42	14 59	2 3	24 26	1 57	21 0	2 26	1 52	0 19	11 30	0 9	27 8	9 22	23 23	23 16	21 54		n.a.
S 7	15 8	3 48	5 1	11 40	1 29	0 39	1 44	15 12	2 2	24 26	1 57	20 58	2 26	1 51	0 19	11 30	0 9	27 8	9 22	23 22	23 15	21 53		n.a.
S 8	14 48	1n11	5 1	11 1	1 33	1 11	1 46	15 25	2 1	24 26	1 56	20 56	2 26	1 50	0 19	11 30	0 9	27 8	9 22	23 21	23 15	21 52		n.a.
M 9	14 28	6 11	4 45	10 21	1 37	1 42	1 48	15 37	2 0	24 26	1 56	20 54	2 26	1 50	0 19	11 31	0 9	27 8	9 22	23 19	23 15	21 51		n.a.
T 10	14 7	11 0	4 15	9 42	1 41	2 14	1 50	15 50	1 59	24 26	1 56	20 52	2 26	1 49	0 19	11 31	0 9	27 9	9 22	23 18	23 14	21 49		n.a.
W11	13 46	15 22	3 30	9 1	1 44	2 45	1 52	16 2	1 58	24 26	1 55	20 51	2 26	1 48	0 19	11 32	0 9	27 9	9 22	23 18	23 14	21 48		n.a.
T 12	13 25	19 3	2 34	8 21	1 47	3 16	1 54	16 14	1 57	24 26	1 55	20 49	2 26	1 48	0 19	11 32	0 9	27 9	9 22	23 18	23 13	21 47		n.a.
F 13	13 3	21 45	1 27	7 40	1 50	3 47	1 56	16 27	1 57	24 26	1 55	20 47	2 26	1 47	0 19	11 33	0 9	27 9	9 21	23 18	23 13	21 46		n.a.
S 14	12 42	23 11	0 14	7 0	1 52	4 18	1 58	16 39	1 56	24 26	1 54	20 45	2 26	1 46	0 19	11 33	0 9	27 10	9 21	23 18	23 13	21 44		n.a.
S 15	12 20	23 9	1s 1	6 19	1 54	4 49	1 59	16 51	1 55	24 27	1 54	20 43	2 26	1 45	0 19	11 34	0 9	27 10	9 21	23 18	23 12	21 43		n.a.
M16	11 58	21 35	2 13	5 39	1 55	5 20	2 1	17 3	1 54	24 27	1 54	20 41	2 26	1 45	0 19	11 34	0 9	27 10	9 21	23 17	23 12	21 42		n.a.
T 17	11 35	18 34	3 18	4 58	1 56	5 50	2 2	17 15	1 53	24 27	1 53	20 39	2 26	1 44	0 19	11 35	0 9	27 10	9 21	23 17	23 11	21 41		n.a.
W18	11 13	14 20	4 10	4 19	1 57	6 21	2 4	17 27	1 52	24 27	1 53	20 38	2 26	1 43	0 19	11 35	0 9	27 10	9 21	23 16	23 11	21 39		n.a.
T 19	10 50	9 15	4 44	3 39	1 56	6 51	2 5	17 38	1 51	24 28	1 53	20 36	2 26	1 42	0 19	11 36	0 9	27 11	9 21	23 14	23 11	21 38		n.a.
F 20	10 28	3 42	5 0	3 1	1 55	7 21	2 6	17 50	1 51	24 28	1 52	20 34	2 26	1 41	0 19	11 36	0 9	27 11	9 21	23 13	23 10	21 37		n.a.
S 21	10 5	1s56	4 56	2 24	1 53	7 51	2 7	18 1	1 50	24 28	1 52	20 32	2 26	1 40	0 19	11 37	0 9	27 11	9 20	23 11	23 10	21 35		n.a.
S 22	9 42	7 19	4 35	1 47	1 51	8 20	2 9	18 13	1 49	24 28	1 52	20 30	2 27	1 39	0 19	11 37	0 9	27 11	9 20	23 10	23 9	21 34		n.a.
M23	9 18	12 10	3 59	1 13	1 47	8 49	2 10	18 24	1 48	24 29	1 51	20 28	2 27	1 39	0 19	11 38	0 9	27 11	9 20	23 9	23 9	21 33		n.a.
T 24	8 55	16 19	3 10	0 39	1 43	9 18	2 11	18 35	1 47	24 29	1 51	20 27	2 27	1 38	0 19	11 38	0 9	27 12	9 20	23 8	23 9	21 32		n.a.
W25	8 31	19 34	2 14	0 8	1 38	9 47	2 11	18 46	1 46	24 30	1 51	20 25	2 27	1 37	0 19	11 39	0 9	27 12	9 20	23 7	23 8	21 30		n.a.
T 26	8 8	21 49	1 13	0s21	1 32	10 16	2 12	18 57	1 46	24 30	1 50	20 23	2 27	1 36	0 19	11 40	0 9	27 12	9 20	23 7	23 8	21 29		n.a.
F 27	7 44	23 2	0 10	0 47	1 24	10 44	2 13	19 7	1 45	24 31	1 50	20 21	2 27	1 35	0 19	11 40	0 9	27 12	9 20	23 7	23 7	21 28		n.a.
S 28	7 20	23 10	0n53	1 10	1 16	11 12	2 13	19 18	1 44	24 31	1 50	20 20	2 27	1 34	0 19	11 41	0 9	27 12	9 19	23 7	23 7	21 26		n.a.
S 29	6 56	22 16	1 53	1 30	1 6	11 39	2 14	19 29	1 43	24 32	1 50	20 18	2 27	1 33	0 19	11 41	0 9	27 12	9 19	23 7	23 7	21 25		n.a.
M30	6 32	20 23	2 48	1 46	0 56	12 6	2 14	19 39	1 42	24 32	1 49	20 16	2 27	1 32	0 19	11 42	0 9	27 13	9 19	23 7	23 6	21 24		n.a.
T 31	6n 8	17s37	3n36	1s59	0s44	12s33	2s15	19s49	1s41	24s33	1s49	20n14	2n27	1n31	0s19	11s43	0s 9	27s13	9s19	23s 6	23s 6	21s22		n.a.

Julian Day Number = -1092554.5, Delta T = 81h42m25s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°28'49, Lahiri = -109°21'50 Julian Calendar 1 Oct. 7705 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7705 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7705 BCE (-7704) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	22 57 23	15♍55'38	10♒35	4♎ 1	27♎27	20♏11	10♐33	11♑40	4°R21	29♎17	10°R 7	12°R45	12♐50	10♑54	n.a.	W 1
T 2	23 1 19	16°56'23	22°51	4°41	28°37	20°50	10°39	11°46	4♈18	29°19	10♒ 6	12♐34	12°47	11° 0	n.a.	T 2
F 3	23 5 16	17°57'06	5♓20	5°11	29°47	21°29	10°45	11°52	4°16	29°21	10° 5	12°21	12°44	11° 7	n.a.	F 3
S 4	23 9 13	18°57'47	18° 4	5°32	0♏57	22° 8	10°52	11°58	4°14	29°23	10° 5	12° 7	12°40	11°14	n.a.	S 4
S 5	23 13 9	19°58'26	1♈ 2	5°R42	2° 6	22°47	10°58	12° 4	4°11	29°24	10° 4	11°53	12°37	11°20	n.a.	S 5
M 6	23 17 6	20°59'04	14°12	5°41	3°16	23°25	11° 5	12°10	4° 9	29°26	10° 3	11°42	12°34	11°27	n.a.	M 6
T 7	23 21 2	21°59'39	27°34	5°29	4°25	24° 4	11°12	12°16	4° 6	29°28	10° 2	11°33	12°31	11°34	n.a.	T 7
W 8	23 24 59	23° 0'13	11♉ 5	5° 7	5°34	24°43	11°19	12°22	4° 3	29°30	10° 1	11°27	12°28	11°40	n.a.	W 8
T 9	23 28 56	24° 0'45	24°45	4°34	6°43	25°22	11°27	12°28	4° 1	29°32	10° 0	11°24	12°24	11°47	n.a.	T 9
F 10	23 32 52	25° 1'16	8♊34	3°53	7°52	26° 0	11°34	12°34	3°58	29°34	10° 0	11°D23	12°21	11°54	n.a.	F 10
S 11	23 36 49	26° 1'45	22°30	3° 2	9° 1	26°39	11°42	12°40	3°56	29°36	9°59	11°R23	12°18	12° 0	n.a.	S 11
S 12	23 40 45	27° 2'12	6♋35	2° 5	10° 9	27°18	11°50	12°46	3°53	29°38	9°58	11°23	12°15	12° 7	n.a.	S 12
M13	23 44 42	28° 2'37	20°47	1° 3	11°18	27°57	11°57	12°51	3°51	29°40	9°57	11°21	12°12	12°14	n.a.	M13
T 14	23 48 39	29° 3'01	5♌ 5	29♍57	12°26	28°36	12° 6	12°57	3°48	29°42	9°56	11°16	12° 9	12°20	n.a.	T 14
W15	23 52 35	0♎ 3'22	19°26	28°49	13°34	29°14	12°14	13° 2	3°45	29°44	9°56	11° 9	12° 5	12°27	n.a.	W15
T 16	23 56 32	1° 3'42	3♍45	27°41	14°41	29°53	12°22	13° 8	3°43	29°46	9°55	11° 0	12° 2	12°34	n.a.	T 16
F 17	0 0 28	2° 4'00	17°57	26°35	15°49	0♐32	12°31	13°13	3°40	29°48	9°54	10°49	11°59	12°40	n.a.	F 17
S 18	0 4 25	3° 4'15	1♎56	25°32	16°56	1°11	12°39	13°19	3°37	29°50	9°54	10°37	11°56	12°47	n.a.	S 18
S 19	0 8 22	4° 4'29	15°37	24°34	18° 4	1°50	12°48	13°24	3°35	29°52	9°53	10°27	11°53	12°54	n.a.	S 19
M20	0 12 18	5° 4'40	28°58	23°40	19°11	2°28	12°57	13°29	3°32	29°54	9°52	10°18	11°49	13° 0	n.a.	M20
T 21	0 16 15	6° 4'49	11♏57	22°54	20°17	3° 7	13° 6	13°35	3°30	29°56	9°52	10°12	11°46	13° 7	n.a.	T 21
W22	0 20 11	7° 4'55	24°35	22°14	21°24	3°46	13°15	13°40	3°27	29°58	9°51	10° 8	11°43	13°14	n.a.	W22
T 23	0 24 8	8° 4'59	6♐54	21°41	22°30	4°25	13°24	13°45	3°24	0♏ 0	9°51	10°D 7	11°40	13°20	n.a.	T 23
F 24	0 28 4	9° 5'01	18°58	21°15	23°36	5° 3	13°33	13°50	3°22	0° 2	9°50	10° 7	11°37	13°27	n.a.	F 24
S 25	0 32 1	10° 5'00	0♑52	20°56	24°42	5°42	13°43	13°55	3°19	0° 5	9°50	10° 8	11°34	13°34	n.a.	S 25
S 26	0 35 58	11° 4'57	12°41	20°45	25°48	6°21	13°53	14° 0	3°17	0° 7	9°49	10°R 8	11°30	13°40	n.a.	S 26
M27	0 39 54	12° 4'51	24°31	20°D40	26°53	7° 0	14° 2	14° 5	3°14	0° 9	9°49	10° 7	11°27	13°47	n.a.	M27
T 28	0 43 51	13° 4'42	6♒27	20°42	27°58	7°38	14°12	14° 9	3°11	0°11	9°48	10° 4	11°24	13°54	n.a.	T 28
W29	0 47 47	14° 4'31	18°34	20°50	29° 3	8°17	14°22	14°14	3° 9	0°13	9°48	9°59	11°21	14° 0	n.a.	W29
T 30	0 51 44	15♎ 4'17	0♓54	21♍ 4	0♐ 8	8♐56	14♐32	14♑19	3♈ 6	0♏15	9♒47	9♐52	11♐18	14♑ 7	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl				lat
W 1	5n43	14s 5	4n15	2s 7	0s31	13s 0	2s15	19s59	1s41	24s33	1s49	20n13	2n28	1n30	0s19	11s43	0s 9	27s13	9s19	23s 5	23s 5	21s21		n.a.
T 2	5 19	9 54	4 43	2 10	0 16	13 26	2 15	20 9	1 40	24 34	1 48	20 11	2 28	1 29	0 19	11 44	0 9	27 13	9 19	23 3	23 5	21 20		n.a.
F 3	4 55	5 16	4 58	2 8	0 1	13 51	2 15	20 19	1 39	24 35	1 48	20 9	2 28	1 28	0 19	11 45	0 9	27 13	9 19	23 1	23 4	21 18		n.a.
S 4	4 30	0 19	4 59	2 2	0n15	14 17	2 15	20 29	1 38	24 35	1 48	20 8	2 28	1 27	0 19	11 45	0 9	27 13	9 18	22 59	23 4	21 17		n.a.
S 5	4 6	4n44	4 44	1 50	0 33	14 42	2 15	20 38	1 37	24 36	1 47	20 6	2 28	1 26	0 19	11 46	0 9	27 13	9 18	22 58	23 4	21 16		n.a.
M 6	3 41	9 39	4 14	1 33	0 51	15 6	2 14	20 48	1 36	24 37	1 47	20 4	2 28	1 25	0 19	11 47	0 9	27 13	9 18	22 56	23 3	21 14		n.a.
T 7	3 17	14 11	3 30	1 12	1 9	15 30	2 14	20 57	1 36	24 38	1 47	20 3	2 28	1 24	0 19	11 47	0 9	27 13	9 18	22 55	23 3	21 13		n.a.
W 8	2 52	18 4	2 33	0 45	1 28	15 54	2 13	21 6	1 35	24 38	1 47	20 1	2 28	1 23	0 19	11 48	0 9	27 13	9 18	22 54	23 2	21 12		n.a.
T 9	2 27	20 59	1 27	0 15	1 47	16 17	2 13	21 15	1 34	24 39	1 46	19 59	2 29	1 22	0 19	11 49	0 9	27 13	9 17	22 53	23 2	21 10		n.a.
F 10	2 2	22 42	0 15	0n19	2 5	16 40	2 12	21 24	1 33	24 40	1 46	19 58	2 29	1 21	0 19	11 49	0 9	27 14	9 17	22 53	23 1	21 9		n.a.
S 11	1 38	23 2	0s59	0 56	2 23	17 2	2 11	21 33	1 32	24 41	1 46	19 56	2 29	1 20	0 18	11 50	0 9	27 14	9 17	22 53	23 1	21 7		n.a.
S 12	1 13	21 54	2 10	1 34	2 40	17 24	2 10	21 41	1 32	24 41	1 45	19 55	2 29	1 19	0 18	11 51	0 9	27 14	9 17	22 53	23 1	21 6		n.a.
M13	0 48	19 23	3 13	2 14	2 55	17 45	2 9	21 50	1 31	24 42	1 45	19 53	2 29	1 18	0 18	11 52	0 9	27 14	9 17	22 53	23 0	21 5		n.a.
T 14	0 23	15 40	4 5	2 54	3 9	18 6	2 8	21 58	1 30	24 43	1 45	19 52	2 29	1 17	0 18	11 52	0 9	27 14	9 16	22 52	23 0	21 3		n.a.
W15	0s 1	11 3	4 41	3 32	3 21	18 26	2 6	22 6	1 29	24 44	1 45	19 50	2 29	1 16	0 18	11 53	0 9	27 14	9 16	22 51	22 59	21 2		n.a.
T 16	0 26	5 49	5 0	4 9	3 31	18 46	2 5	22 14	1 28	24 45	1 44	19 49	2 30	1 15	0 18	11 54	0 9	27 14	9 16	22 50	22 59	21 1		n.a.
F 17	0 51	0 20	5 0	4 44	3 39	19 5	2 3	22 22	1 28	24 46	1 44	19 47	2 30	1 13	0 18	11 55	0 9	27 14	9 16	22 48	22 58	20 59		n.a.
S 18	1 16	5s 5	4 42	5 15	3 45	19 23	2 2	22 29	1 27	24 47	1 44	19 46	2 30	1 12	0 18	11 55	0 9	27 14	9 16	22 47	22 58	20 58		n.a.
S 19	1 40	10 8	4 8	5 43	3 49	19 41	2 0	22 37	1 26	24 48	1 44	19 44	2 30	1 11	0 18	11 56	0 9	27 14	9 15	22 45	22 58	20 56		n.a.
M20	2 5	14 35	3 21	6 6	3 51	19 59	1 58	22 44	1 25	24 49	1 43	19 43	2 30	1 10	0 18	11 57	0 9	27 14	9 15	22 44	22 57	20 55		n.a.
T 21	2 30	18 12	2 24	6 25	3 51	20 16	1 56	22 51	1 24	24 49	1 43	19 41	2 30	1 9	0 18	11 58	0 9	27 14	9 15	22 43	22 57	20 54		n.a.
W22	2 54	20 52	1 22	6 40	3 49	20 32	1 54	22 58	1 24	24 50	1 43	19 40	2 31	1 8	0 18	11 59	0 9	27 14	9 15	22 42	22 56	20 52		n.a.
T 23	3 18	22 28	0 17	6 51	3 46	20 48	1 51	23 5	1 23	24 51	1 43	19 39	2 31	1 7	0 18	11 59	0 9	27 14	9 15	22 42	22 56	20 51		n.a.
F 24	3 43	22 58	0n47	6 57	3 42	21 3	1 49	23 11	1 22	24 52	1 42	19 37	2 31	1 6	0 18	12 0	0 9	27 13	9 14	22 42	22 55	20 49		n.a.
S 25	4 7	22 25	1 49	7 0	3 36	21 17	1 47	23 18	1 21	24 53	1 42	19 36	2 31	1 5	0 18	12 1	0 9	27 13	9 14	22 42	22 55	20 48		n.a.
S 26	4 31	20 52	2 45	6 59	3 30	21 31	1 44	23 24	1 20	24 54	1 42	19 35	2 31	1 4	0 18	12 2	0 9	27 13	9 14	22 42	22 54	20 46		n.a.
M27	4 56	18 24	3 35	6 54	3 22	21 44	1 41	23 30	1 20	24 55	1 42	19 33	2 31	1 3	0 18	12 2	0 9	27 13	9 14	22 42	22 54	20 45		n.a.
T 28	5 20	15 10	4 15	6 46	3 14	21 57	1 38	23 36	1 19	24 56	1 41	19 32	2 32	1 2	0 18	12 3	0 9	27 13	9 13	22 42	22 54	20 44		n.a.
W29	5 44	11 15	4 45	6 34	3 6	22 9	1 35	23 42	1 18	24 57	1 41	19 31	2 32	1 1	0 18	12 4	0 9	27 13	9 13	22 41	22 53	20 42		n.a.
T 30	6s 8	6s49	5n 2	6n21	2n57	22s20	1s32	23s47	1s17	24s58	1s41	19n30	2n32	1n 0	0s18	12s 5	0s 9	27s13	9s13	22s40	22s53	20s41		n.a.

Julian Day Number = -1092523.5, Delta T = 81h42m20s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = 0°00'16
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°28'45, Lahiri = -109°21'45 Julian Calendar 1 Nov. 7705 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7705 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7705 BCE (-7704) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	0 55 40	16♎ 4'01	13♓33	21♍24	1♐12	9♐35	14♐42	14♑23	3°R 4	0♏18	9°R47	9°R43	11♐15	14♂14	n.a.	F 1
S 2	0 59 37	17° 3'42	26°29	21°49	2°16	10°13	14°53	14°28	3♈ 1	0°20	9♒46	9♐33	11°11	14°20	n.a.	S 2
S 3	1 3 34	18° 3'21	9♈45	22°18	3°19	10°52	15° 3	14°32	2°59	0°22	9°46	9°24	11° 8	14°27	n.a.	S 3
M 4	1 7 30	19° 2'57	23°17	22°52	4°22	11°31	15°13	14°36	2°56	0°24	9°46	9°16	11° 5	14°34	n.a.	M 4
T 5	1 11 27	20° 2'31	7♉ 3	23°31	5°25	12° 9	15°24	14°40	2°54	0°27	9°45	9°10	11° 2	14°41	n.a.	T 5
W 6	1 15 23	21° 2'03	21° 1	24°13	6°28	12°48	15°35	14°45	2°51	0°29	9°45	9° 6	10°59	14°47	n.a.	W 6
T 7	1 19 20	22° 1'33	5♊ 6	24°59	7°30	13°27	15°45	14°49	2°49	0°31	9°45	9°D 5	10°55	14°54	n.a.	T 7
F 8	1 23 16	23° 1'01	19°15	25°48	8°32	14° 5	15°56	14°53	2°46	0°33	9°45	9° 5	10°52	15° 1	n.a.	F 8
S 9	1 27 13	24° 0'26	3♋26	26°41	9°34	14°44	16° 7	14°57	2°44	0°35	9°44	9° 6	10°49	15° 7	n.a.	S 9
S 10	1 31 10	24°59'50	17°36	27°36	10°35	15°22	16°18	15° 0	2°42	0°38	9°44	9° 8	10°46	15°14	n.a.	S 10
M11	1 35 6	25°59'11	1♌45	28°35	11°35	16° 1	16°29	15° 4	2°39	0°40	9°44	9°R 8	10°43	15°21	n.a.	M11
T 12	1 39 3	26°58'30	15°50	29°36	12°36	16°40	16°41	15° 8	2°37	0°42	9°44	9° 6	10°40	15°27	n.a.	T 12
W13	1 42 59	27°57'47	29°50	0♎40	13°35	17°18	16°52	15°12	2°35	0°45	9°44	9° 3	10°36	15°34	n.a.	W13
T 14	1 46 56	28°57'02	13♍43	1°46	14°35	17°57	17° 3	15°15	2°32	0°47	9°44	8°58	10°33	15°41	n.a.	T 14
F 15	1 50 52	29°56'15	27°27	2°54	15°34	18°35	17°15	15°18	2°30	0°49	9°44	8°51	10°30	15°47	n.a.	F 15
S 16	1 54 49	0♏55'25	10♎58	4° 4	16°32	19°14	17°27	15°22	2°28	0°51	9°43	8°45	10°27	15°54	n.a.	S 16
S 17	1 58 45	1°54'34	24°16	5°17	17°30	19°53	17°38	15°25	2°26	0°54	9°43	8°39	10°24	16° 1	n.a.	S 17
M18	2 2 42	2°53'40	7♏17	6°31	18°28	20°31	17°50	15°28	2°24	0°56	9°43	8°34	10°20	16° 7	n.a.	M18
T 19	2 6 38	3°52'43	20° 2	7°47	19°25	21°10	18° 2	15°31	2°21	0°58	9°D43	8°31	10°17	16°14	n.a.	T 19
W20	2 10 35	4°51'44	2♐31	9° 5	20°22	21°48	18°14	15°34	2°19	1° 0	9°43	8°D29	10°14	16°21	n.a.	W20
T 21	2 14 31	5°50'43	14°45	10°25	21°17	22°27	18°26	15°37	2°17	1° 3	9°43	8°29	10°11	16°27	n.a.	T 21
F 22	2 18 28	6°49'39	26°48	11°46	22°13	23° 5	18°38	15°40	2°15	1° 5	9°43	8°30	10° 8	16°34	n.a.	F 22
S 23	2 22 24	7°48'33	8♑42	13°10	23° 8	23°44	18°50	15°43	2°13	1° 7	9°44	8°32	10° 5	16°41	n.a.	S 23
S 24	2 26 21	8°47'24	20°32	14°34	24° 2	24°22	19° 2	15°46	2°11	1° 9	9°44	8°34	10° 1	16°47	n.a.	S 24
M25	2 30 17	9°46'13	2♒23	16° 1	24°55	25° 1	19°14	15°48	2° 9	1°12	9°44	8°35	9°58	16°54	n.a.	M25
T 26	2 34 14	10°44'59	14°19	17°29	25°48	25°39	19°27	15°51	2° 8	1°14	9°44	8°R35	9°55	17° 1	n.a.	T 26
W27	2 38 11	11°43'42	26°26	18°58	26°40	26°18	19°39	15°53	2° 6	1°16	9°44	8°34	9°52	17° 7	n.a.	W27
T 28	2 42 7	12°42'23	8♓47	20°29	27°32	26°56	19°51	15°55	2° 4	1°18	9°44	8°32	9°49	17°14	n.a.	T 28
F 29	2 46 4	13°41'01	21°28	22° 2	28°22	27°35	20° 4	15°57	2° 2	1°21	9°45	8°29	9°46	17°21	n.a.	F 29
S 30	2 50 0	14°39'36	4♈30	23°36	29°12	28°13	20°16	15°59	2° 0	1°23	9°45	8°25	9°42	17°27	n.a.	S 30
S 31	2 53 57	15♏38'10	17♈54	25♎11	0♂ 1	28♐52	20♐29	16♑ 1	1♈59	1♏25	9♒45	8♐22	9♐39	17♂34	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	6s31	2s 0	5n 5	6n 4	2n47	22s31	1s28	23s53	1s17	24s59	1s41	19n28	2n32	0n59	0s18	12s 6	0s 9	27s13	9s13	22s39	22s52	20s39		n.a.
S 2	6 55	3n 1	4 53	5 45	2 38	22 41	1 25	23 58	1 16	25 0	1 40	19 27	2 32	0 58	0 18	12 7	0 9	27 13	9 12	22 37	22 52	20 38		n.a.
S 3	7 18	8 1	4 25	5 24	2 28	22 51	1 21	24 3	1 15	25 1	1 40	19 26	2 33	0 57	0 18	12 7	0 9	27 13	9 12	22 36	22 51	20 36		n.a.
M 4	7 42	12 44	3 41	5 1	2 18	22 59	1 18	24 8	1 14	25 2	1 40	19 25	2 33	0 56	0 18	12 8	0 9	27 13	9 12	22 34	22 51	20 35		n.a.
T 5	8 5	16 53	2 44	4 36	2 7	23 8	1 14	24 13	1 13	25 3	1 40	19 24	2 33	0 55	0 18	12 9	0 9	27 12	9 12	22 33	22 50	20 33		n.a.
W 6	8 28	20 9	1 36	4 9	1 57	23 15	1 10	24 17	1 13	25 4	1 40	19 23	2 33	0 54	0 18	12 10	0 9	27 12	9 12	22 33	22 50	20 32		n.a.
T 7	8 51	22 13	0 22	3 41	1 47	23 22	1 6	24 21	1 12	25 5	1 39	19 22	2 33	0 53	0 18	12 11	0 9	27 12	9 11	22 33	22 49	20 30		n.a.
F 8	9 14	22 52	0s55	3 12	1 37	23 28	1 1	24 25	1 11	25 6	1 39	19 21	2 34	0 52	0 18	12 11	0 10	27 12	9 11	22 33	22 49	20 29		n.a.
S 9	9 37	22 3	2 8	2 41	1 27	23 33	0 57	24 29	1 10	25 7	1 39	19 20	2 34	0 51	0 18	12 12	0 10	27 12	9 11	22 33	22 48	20 27		n.a.
S 10	9 59	19 50	3 13	2 9	1 17	23 38	0 52	24 33	1 10	25 8	1 39	19 19	2 34	0 50	0 18	12 13	0 10	27 12	9 11	22 33	22 48	20 26		n.a.
M11	10 21	16 25	4 7	1 36	1 7	23 42	0 48	24 37	1 9	25 9	1 39	19 18	2 34	0 49	0 18	12 14	0 10	27 11	9 10	22 33	22 48	20 24		n.a.
T 12	10 44	12 6	4 45	1 2	0 57	23 46	0 43	24 40	1 8	25 10	1 38	19 17	2 34	0 48	0 18	12 15	0 10	27 11	9 10	22 33	22 47	20 23		n.a.
W13	11 6	7 9	5 6	0 27	0 47	23 49	0 38	24 43	1 7	25 11	1 38	19 16	2 35	0 47	0 18	12 16	0 10	27 11	9 10	22 32	22 47	20 21		n.a.
T 14	11 27	1 53	5 9	0s 9	0 38	23 51	0 33	24 46	1 7	25 12	1 38	19 15	2 35	0 46	0 18	12 16	0 10	27 11	9 10	22 31	22 46	20 20		n.a.
F 15	11 49	3s25	4 54	0 45	0 28	23 53	0 28	24 49	1 6	25 13	1 38	19 14	2 35	0 45	0 18	12 17	0 10	27 11	9 9	22 30	22 46	20 18		n.a.
S 16	12 10	8 29	4 23	1 23	0 19	23 54	0 22	24 52	1 5	25 14	1 38	19 14	2 35	0 44	0 18	12 18	0 10	27 10	9 9	22 29	22 45	20 17		n.a.
S 17	12 32	13 4	3 38	2 0	0 10	23 54	0 17	24 54	1 4	25 15	1 37	19 13	2 36	0 44	0 18	12 19	0 10	27 10	9 9	22 28	22 45	20 15		n.a.
M18	12 53	16 56	2 42	2 39	0 1	23 54	0 11	24 56	1 4	25 16	1 37	19 12	2 36	0 43	0 18	12 20	0 10	27 10	9 9	22 28	22 44	20 14		n.a.
T 19	13 13	19 55	1 39	3 18	0s 7	23 53	0 5	24 58	1 3	25 17	1 37	19 11	2 36	0 42	0 18	12 21	0 10	27 10	9 8	22 27	22 44	20 12		n.a.
W20	13 34	21 53	0 33	3 57	0 15	23 51	0n 1	25 0	1 2	25 18	1 37	19 10	2 36	0 41	0 18	12 21	0 10	27 10	9 8	22 27	22 43	20 11		n.a.
T 21	13 54	22 46	0n34	4 37	0 23	23 49	0 7	25 2	1 1	25 19	1 37	19 10	2 37	0 40	0 18	12 22	0 10	27 9	9 8	22 27	22 43	20 9		n.a.
F 22	14 14	22 33	1 39	5 17	0 31	23 47	0 13	25 3	1 1	25 20	1 37	19 9	2 37	0 39	0 18	12 23	0 10	27 9	9 8	22 27	22 42	20 8		n.a.
S 23	14 34	21 18	2 38	5 57	0 39	23 43	0 19	25 5	1 0	25 21	1 36	19 9	2 37	0 39	0 18	12 24	0 10	27 9	9 7	22 27	22 42	20 6		n.a.
S 24	14 54	19 8	3 31	6 38	0 46	23 40	0 26	25 6	0 59	25 22	1 36	19 8	2 37	0 38	0 18	12 25	0 10	27 8	9 7	22 28	22 41	20 5		n.a.
M25	15 13	16 10	4 14	7 18	0 53	23 35	0 33	25 7	0 59	25 23	1 36	19 7	2 37	0 37	0 18	12 26	0 10	27 8	9 7	22 28	22 41	20 3		n.a.
T 26	15 32	12 31	4 47	7 59	0 59	23 30	0 39	25 7	0 58	25 23	1 36	19 7	2 38	0 36	0 18	12 26	0 10	27 8	9 7	22 28	22 40	20 2		n.a.
W27	15 51	8 19	5 7	8 40	1 6	23 25	0 46	25 8	0 57	25 24	1 36	19 6	2 38	0 36	0 18	12 27	0 10	27 8	9 6	22 28	22 40	20 0		n.a.
T 28	16 9	3 42	5 14	9 21	1 11	23 19	0 53	25 8	0 56	25 25	1 36	19 6	2 38	0 35	0 18	12 28	0 10	27 7	9 6	22 27	22 39	19 58		n.a.
F 29	16 28	1n10	5 6	10 2	1 17	23 13	1 1	25 8	0 56	25 26	1 36	19 5	2 38	0 34	0 18	12 29	0 10	27 7	9 6	22 27	22 39	19 57		n.a.
S 30	16 46	6 8	4 43	10 43	1 22	23 6	1 8	25 8	0 55	25 27	1 35	19 5	2 39	0 33	0 18	12 30	0 10	27 7	9 6	22 26	22 38	19 55		n.a.
S 31	17s 3	10n58	4n 3	11s24	1s27	22s58	1n15	25s 8	0s54	25s28	1s35	19n 5	2n39	0n33	0s18	12s30	0s10	27s 6	9s 5	22s26	22s38	19s54		n.a.

Julian Day Number = -1092493.5, Delta T = 81h42m15s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°28'41, Lahiri = -109°21'41 Julian Calendar 1 Dec. 7705 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7705 BCE

The year -7704 astronomical counting style corresponds to year 7705 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7704 BCE (-7703) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	2 57 53	16♏36'40	1♉41	26♎48	0♑50	29♐30	20♐42	16♌ 3	1°R57	1♏27	9♒45	8°R19	9♐36	17♑41	n.a.	M 1
T 2	3 1 50	17°35'09	15°47	28°26	1°37	0♑ 9	20°55	16° 5	1♈56	1°29	9°46	8♐17	9°33	17°47	n.a.	T 2
W 3	3 5 46	18°33'35	0♊ 9	0♏ 6	2°24	0°47	21° 7	16° 7	1°54	1°32	9°46	8°16	9°30	17°54	n.a.	W 3
T 4	3 9 43	19°32'00	14°41	1°48	3° 9	1°25	21°20	16° 9	1°52	1°34	9°46	8°D16	9°26	18° 1	n.a.	T 4
F 5	3 13 39	20°30'22	29°17	3°31	3°54	2° 4	21°33	16°10	1°51	1°36	9°47	8°16	9°23	18° 7	n.a.	F 5
S 6	3 17 36	21°28'42	13♋51	5°15	4°38	2°42	21°46	16°12	1°50	1°38	9°47	8°18	9°20	18°14	n.a.	S 6
S 7	3 21 32	22°27'01	28°20	7° 1	5°20	3°20	21°59	16°13	1°48	1°40	9°47	8°19	9°17	18°21	n.a.	S 7
M 8	3 25 29	23°25'17	12♌37	8°49	6° 2	3°59	22°12	16°14	1°47	1°42	9°48	8°19	9°14	18°27	n.a.	M 8
T 9	3 29 25	24°23'32	26°43	10°38	6°43	4°37	22°25	16°15	1°46	1°44	9°48	8°R20	9°11	18°34	n.a.	T 9
W10	3 33 22	25°21'44	10♍34	12°29	7°22	5°15	22°38	16°16	1°44	1°47	9°49	8°19	9° 7	18°41	n.a.	W10
T 11	3 37 18	26°19'55	24°11	14°21	8° 0	5°54	22°51	16°17	1°43	1°49	9°49	8°18	9° 4	18°47	n.a.	T 11
F 12	3 41 15	27°18'04	7♎33	16°15	8°37	6°32	23° 5	16°18	1°42	1°51	9°50	8°17	9° 1	18°54	n.a.	F 12
S 13	3 45 11	28°16'12	20°40	18°10	9°13	7°10	23°18	16°19	1°41	1°53	9°50	8°16	8°58	19° 1	n.a.	S 13
S 14	3 49 8	29°14'17	3♏33	20° 7	9°47	7°49	23°31	16°20	1°40	1°55	9°51	8°14	8°55	19° 8	n.a.	S 14
M15	3 53 4	0♐12'21	16°13	22° 5	10°20	8°27	23°45	16°20	1°39	1°57	9°52	8°13	8°52	19°14	n.a.	M15
T 16	3 57 1	1°10'22	28°40	24° 5	10°52	9° 5	23°58	16°21	1°38	1°59	9°52	8°13	8°48	19°21	n.a.	T 16
W17	4 0 57	2° 8'22	10♐56	26° 6	11°22	9°43	24°11	16°21	1°37	2° 1	9°53	8°D13	8°45	19°28	n.a.	W17
T 18	4 4 54	3° 6'20	23° 1	28° 9	11°50	10°22	24°25	16°21	1°36	2° 3	9°53	8°13	8°42	19°34	n.a.	T 18
F 19	4 8 50	4° 4'16	4♑59	0♐13	12°17	11° 0	24°38	16°21	1°35	2° 5	9°54	8°13	8°39	19°41	n.a.	F 19
S 20	4 12 47	5° 2'09	16°51	2°18	12°42	11°38	24°52	16°R21	1°35	2° 7	9°55	8°14	8°36	19°48	n.a.	S 20
S 21	4 16 43	6° 0'01	28°41	4°24	13° 6	12°16	25° 5	16°21	1°34	2° 9	9°55	8°14	8°32	19°54	n.a.	S 21
M22	4 20 40	6°57'50	10♒32	6°31	13°28	12°55	25°19	16°21	1°33	2°11	9°56	8°14	8°29	20° 1	n.a.	M22
T 23	4 24 36	7°55'38	22°28	8°39	13°48	13°33	25°33	16°21	1°33	2°13	9°57	8°14	8°26	20° 8	n.a.	T 23
W24	4 28 33	8°53'23	4♓33	10°47	14° 6	14°11	25°46	16°21	1°32	2°15	9°58	8°14	8°23	20°14	n.a.	W24
T 25	4 32 29	9°51'06	16°53	12°55	14°22	14°49	26° 0	16°20	1°32	2°17	9°58	8°15	8°20	20°21	n.a.	T 25
F 26	4 36 26	10°48'48	29°31	15° 4	14°36	15°28	26°14	16°20	1°31	2°19	9°59	8°15	8°17	20°28	n.a.	F 26
S 27	4 40 22	11°46'27	12♈31	17°12	14°48	16° 6	26°27	16°19	1°31	2°20	10° 0	8°15	8°13	20°34	n.a.	S 27
S 28	4 44 19	12°44'04	25°55	19°19	14°58	16°44	26°41	16°19	1°30	2°22	10° 1	8°15	8°10	20°41	n.a.	S 28
M29	4 48 15	13°41'40	9♉45	21°26	15° 5	17°22	26°55	16°18	1°30	2°24	10° 2	8°16	8° 7	20°48	n.a.	M29
T 30	4 52 11	14°39'13	24° 0	23°32	15°11	18° 0	27° 8	16°17	1°30	2°26	10° 3	8°16	8° 4	20°54	n.a.	T 30
W31	4 56 8	15♐36'45	8♊37	25♐36	15♑14	18♑38	27♐22	16♌16	1♈30	2♏28	10♒ 3	8°R16	8♐ 1	21♑ 1	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s21	15n23	3n 8	12s 5	1s32	22s51	1n23	25s 7	0s54	25s29	1s35	19n 4	2n39	0n32	0s18	12s31	0s10	27s 6	9s 5	22s25	22s37	19s52		n.a.
T 2	17 38	19 2	2 1	12 45	1 36	22 42	1 31	25 7	0 53	25 29	1 35	19 4	2 39	0 31	0 17	12 32	0 10	27 6	9 5	22 25	22 37	19 51		n.a.
W 3	17 55	21 35	0 45	13 26	1 39	22 34	1 39	25 6	0 52	25 30	1 35	19 4	2 40	0 31	0 17	12 33	0 10	27 5	9 5	22 25	22 36	19 49		n.a.
T 4	18 11	22 44	0s35	14 5	1 43	22 25	1 47	25 5	0 51	25 31	1 35	19 3	2 40	0 30	0 17	12 34	0 10	27 5	9 4	22 25	22 36	19 47		n.a.
F 5	18 28	22 20	1 54	14 45	1 46	22 15	1 55	25 4	0 51	25 32	1 35	19 3	2 40	0 30	0 17	12 34	0 10	27 5	9 4	22 25	22 35	19 46		n.a.
S 6	18 43	20 26	3 4	15 24	1 48	22 6	2 3	25 2	0 50	25 32	1 35	19 3	2 40	0 29	0 17	12 35	0 10	27 4	9 4	22 25	22 35	19 44		n.a.
S 7	18 59	17 13	4 3	16 2	1 50	21 55	2 12	25 1	0 49	25 33	1 34	19 3	2 41	0 29	0 17	12 36	0 10	27 4	9 4	22 25	22 34	19 43		n.a.
M 8	19 14	13 1	4 46	16 39	1 51	21 45	2 20	24 59	0 49	25 34	1 34	19 3	2 41	0 28	0 17	12 37	0 10	27 4	9 3	22 25	22 34	19 41		n.a.
T 9	19 29	8 10	5 10	17 16	1 52	21 34	2 29	24 57	0 48	25 34	1 34	19 2	2 41	0 28	0 17	12 38	0 10	27 3	9 3	22 25	22 33	19 39		n.a.
W10	19 44	2 59	5 16	17 52	1 53	21 23	2 38	24 55	0 47	25 35	1 34	19 2	2 41	0 27	0 17	12 38	0 10	27 3	9 3	22 25	22 33	19 38		n.a.
T 11	19 58	2s15	5 5	18 27	1 53	21 12	2 47	24 52	0 47	25 36	1 34	19 2	2 42	0 27	0 17	12 39	0 10	27 3	9 3	22 25	22 32	19 36		n.a.
F 12	20 12	7 18	4 37	19 1	1 52	21 1	2 56	24 50	0 46	25 36	1 34	19 2	2 42	0 26	0 17	12 40	0 10	27 2	9 3	22 25	22 32	19 35		n.a.
S 13	20 25	11 55	3 54	19 34	1 51	20 49	3 5	24 47	0 45	25 37	1 34	19 2	2 42	0 26	0 17	12 41	0 10	27 2	9 2	22 25	22 31	19 33		n.a.
S 14	20 39	15 56	3 1	20 6	1 49	20 37	3 15	24 44	0 44	25 38	1 34	19 2	2 42	0 25	0 17	12 41	0 10	27 1	9 2	22 24	22 31	19 31		n.a.
M15	20 52	19 8	1 59	20 36	1 46	20 25	3 24	24 41	0 44	25 38	1 34	19 2	2 43	0 25	0 17	12 42	0 10	27 1	9 2	22 24	22 30	19 30		n.a.
T 16	21 4	21 23	0 53	21 5	1 43	20 13	3 34	24 37	0 43	25 39	1 34	19 2	2 43	0 25	0 17	12 43	0 10	27 1	9 2	22 24	22 30	19 28		n.a.
W17	21 16	22 35	0n15	21 32	1 40	20 1	3 43	24 34	0 42	25 39	1 34	19 2	2 43	0 24	0 17	12 44	0 10	27 0	9 1	22 24	22 29	19 27		n.a.
T 18	21 28	22 41	1 21	21 57	1 35	19 49	3 53	24 30	0 42	25 40	1 33	19 3	2 43	0 24	0 17	12 44	0 10	27 0	9 1	22 24	22 29	19 25		n.a.
F 19	21 39	21 45	2 23	22 20	1 31	19 37	4 3	24 26	0 41	25 40	1 33	19 3	2 44	0 24	0 17	12 45	0 10	26 59	9 1	22 24	22 28	19 23		n.a.
S 20	21 50	19 51	3 19	22 42	1 25	19 24	4 13	24 22	0 40	25 41	1 33	19 3	2 44	0 23	0 17	12 46	0 10	26 59	9 1	22 24	22 28	19 22		n.a.
S 21	22 1	17 6	4 5	23 1	1 19	19 12	4 23	24 18	0 40	25 41	1 33	19 3	2 44	0 23	0 17	12 46	0 10	26 59	9 0	22 24	22 27	19 20		n.a.
M22	22 11	13 40	4 41	23 18	1 12	19 0	4 33	24 14	0 39	25 42	1 33	19 4	2 44	0 23	0 17	12 47	0 10	26 58	9 0	22 24	22 27	19 18		n.a.
T 23	22 21	9 41	5 6	23 33	1 5	18 48	4 43	24 9	0 38	25 42	1 33	19 4	2 45	0 23	0 17	12 48	0 10	26 58	9 0	22 24	22 26	19 17		n.a.
W24	22 30	5 15	5 17	23 45	0 57	18 36	4 53	24 4	0 38	25 43	1 33	19 4	2 45	0 22	0 17	12 49	0 10	26 57	9 0	22 24	22 26	19 15		n.a.
T 25	22 39	0 33	5 14	23 54	0 49	18 24	5 3	23 59	0 37	25 43	1 33	19 5	2 45	0 22	0 17	12 49	0 10	26 57	9 0	22 24	22 25	19 13		n.a.
F 26	22 48	4n18	4 56	24 1	0 40	18 13	5 13	23 54	0 36	25 43	1 33	19 5	2 45	0 22	0 17	12 50	0 10	26 57	8 59	22 24	22 25	19 12		n.a.
S 27	22 56	9 7	4 23	24 6	0 30	18 2	5 23	23 49	0 36	25 44	1 33	19 5	2 46	0 22	0 17	12 51	0 10	26 56	8 59	22 24	22 24	19 10		n.a.
S 28	23 4	13 39	3 34	24 8	0 21	17 50	5 33	23 43	0 35	25 44	1 33	19 6	2 46	0 22	0 17	12 51	0 10	26 56	8 59	22 25	22 24	19 8		n.a.
M29	23 11	17 37	2 32	24 7	0 10	17 40	5 43	23 38	0 34	25 44	1 33	19 6	2 46	0 22	0 17	12 52	0 10	26 55	8 59	22 25	22 23	19 7		n.a.
T 30	23 18	20 39	1 18	24 4	0n 0	17 29	5 53	23 32	0 34	25 45	1 33	19 7	2 46	0 22	0 17	12 53	0 10	26 55	8 59	22 25	22 23	19 5		n.a.
W31	23s25	22n26	0s 2	23s58	0n11	17s19	6n 3	23s26	0s33	25s45	1s33	19n 7	2n47	0n22	0s17	12s53	0s10	26s54	8s58	22s25	22s22	19s 3		n.a.

Julian Day Number = -1092462.5, Delta T = 81h42m09s
Ecliptic obliquity = 24°13'55, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°28'37, Lahiri = -109°21'37 Julian Calendar 1 Jan. 7704 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7705 BCE

The year -7703 astronomical counting style corresponds to year 7704 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7704 BCE (-7703) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	5 0 5	16♐34'16	23♊28	27♐39	15°R15	19♉16	27♐36	16°R15	1°R30	2♏29	10♒ 4	8°R16	7♐58	21♉ 8	n.a.	T 1
F 2	5 4 1	17°31'44	8♋28	29°39	15♉13	19°55	27°50	16♌14	1♈30	2°31	10° 5	8♐15	7°54	21°14	n.a.	F 2
S 3	5 7 58	18°29'12	23°27	1♉38	15° 9	20°33	28° 4	16°13	1°D30	2°33	10° 6	8°14	7°51	21°21	n.a.	S 3
S 4	5 11 54	19°26'38	8♌17	3°33	15° 2	21°11	28°18	16°11	1°30	2°34	10° 7	8°13	7°48	21°28	n.a.	S 4
M 5	5 15 51	20°24'03	22°52	5°27	14°54	21°49	28°31	16°10	1°30	2°36	10° 8	8°12	7°45	21°35	n.a.	M 5
T 6	5 19 47	21°21'26	7♍ 7	7°17	14°42	22°27	28°45	16° 8	1°30	2°38	10° 9	8°11	7°42	21°41	n.a.	T 6
W 7	5 23 44	22°18'49	21° 1	9° 4	14°29	23° 5	28°59	16° 7	1°30	2°39	10°10	8°D11	7°38	21°48	n.a.	W 7
T 8	5 27 40	23°16'10	4♎32	10°48	14°12	23°43	29°13	16° 5	1°30	2°41	10°11	8°11	7°35	21°55	n.a.	T 8
F 9	5 31 37	24°13'30	17°42	12°29	13°54	24°21	29°27	16° 3	1°31	2°43	10°12	8°12	7°32	22° 1	n.a.	F 9
S 10	5 35 33	25°10'49	0♏34	14° 7	13°33	24°59	29°41	16° 1	1°31	2°44	10°13	8°13	7°29	22° 8	n.a.	S 10
S 11	5 39 30	26° 8'07	13° 9	15°41	13°10	25°37	29°55	15°59	1°31	2°46	10°14	8°14	7°26	22°15	n.a.	S 11
M12	5 43 26	27° 5'25	25°32	17°12	12°45	26°16	0♑ 9	15°57	1°32	2°47	10°15	8°15	7°23	22°21	n.a.	M12
T 13	5 47 23	28° 2'41	7♐43	18°39	12°18	26°54	0°23	15°55	1°32	2°49	10°16	8°R16	7°19	22°28	n.a.	T 13
W14	5 51 19	28°59'56	19°46	20° 3	11°49	27°32	0°36	15°53	1°33	2°50	10°18	8°16	7°16	22°35	n.a.	W14
T 15	5 55 16	29°57'10	1♑43	21°23	11°18	28°10	0°50	15°51	1°33	2°52	10°19	8°14	7°13	22°41	n.a.	T 15
F 16	5 59 12	0♑54'22	13°35	22°40	10°45	28°48	1° 4	15°48	1°34	2°53	10°20	8°11	7°10	22°48	n.a.	F 16
S 17	6 3 9	1°51'34	25°25	23°52	10°12	29°26	1°18	15°46	1°35	2°54	10°21	8° 8	7° 7	22°55	n.a.	S 17
S 18	6 7 5	2°48'44	7♒15	25° 1	9°36	0♒ 4	1°32	15°43	1°36	2°56	10°22	8° 4	7° 3	23° 1	n.a.	S 18
M19	6 11 2	3°45'53	19° 7	26° 7	9° 0	0°42	1°46	15°40	1°36	2°57	10°23	8° 0	7° 0	23° 8	n.a.	M19
T 20	6 14 58	4°43'01	1♓ 5	27° 8	8°23	1°20	2° 0	15°38	1°37	2°58	10°24	7°56	6°57	23°15	n.a.	T 20
W21	6 18 55	5°40'08	13°11	28° 5	7°45	1°58	2°14	15°35	1°38	3° 0	10°26	7°53	6°54	23°22	n.a.	W21
T 22	6 22 51	6°37'13	25°29	28°58	7° 7	2°36	2°28	15°32	1°39	3° 1	10°27	7°51	6°51	23°28	n.a.	T 22
F 23	6 26 48	7°34'18	8♈ 4	29°48	6°29	3°14	2°42	15°29	1°40	3° 2	10°28	7°D51	6°48	23°35	n.a.	F 23
S 24	6 30 44	8°31'21	20°59	0♒33	5°51	3°52	2°55	15°26	1°41	3° 3	10°29	7°51	6°44	23°42	n.a.	S 24
S 25	6 34 41	9°28'23	4♉17	1°14	5°14	4°30	3° 9	15°23	1°43	3° 4	10°30	7°53	6°41	23°48	n.a.	S 25
M26	6 38 37	10°25'24	18° 2	1°50	4°37	5° 8	3°23	15°20	1°44	3° 5	10°32	7°54	6°38	23°55	n.a.	M26
T 27	6 42 34	11°22'24	2♊14	2°22	4° 0	5°46	3°37	15°17	1°45	3° 7	10°33	7°R55	6°35	24° 2	n.a.	T 27
W28	6 46 30	12♉19'24	16♊51	2♒50	3♉25	6♒24	3♉51	15♌14	1♈46	3♏ 8	10♒34	7♐55	6♐32	24♉ 8	n.a.	W28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s31	22n41	1s23	23s51	0n22	17s10	6n13	23s20	0s32	25s45	1s33	19n 8	2n47	0n22	0s17	12s54	0s10	26s54	8s58	22s25	22s22	19s 2		n.a.
F 2	23 37	21 17	2 40	23 41	0 33	17 0	6 22	23 13	0 32	25 45	1 33	19 8	2 47	0 22	0 17	12 55	0 10	26 53	8 58	22 25	22 21	19 0		n.a.
S 3	23 42	18 25	3 45	23 30	0 44	16 52	6 31	23 7	0 31	25 46	1 33	19 9	2 47	0 22	0 17	12 55	0 10	26 53	8 58	22 24	22 21	18 58		n.a.
S 4	23 47	14 23	4 35	23 16	0 55	16 43	6 40	23 0	0 30	25 46	1 33	19 10	2 48	0 22	0 17	12 56	0 11	26 52	8 58	22 24	22 20	18 57		n.a.
M 5	23 52	9 33	5 6	23 1	1 6	16 36	6 49	22 53	0 30	25 46	1 32	19 10	2 48	0 22	0 17	12 56	0 11	26 52	8 57	22 24	22 19	18 55		n.a.
T 6	23 56	4 18	5 17	22 45	1 16	16 29	6 57	22 46	0 29	25 46	1 32	19 11	2 48	0 22	0 17	12 57	0 11	26 51	8 57	22 24	22 19	18 53		n.a.
W 7	24 0	1s 2	5 9	22 28	1 27	16 22	7 5	22 39	0 28	25 46	1 32	19 12	2 48	0 22	0 16	12 58	0 11	26 51	8 57	22 24	22 18	18 52		n.a.
T 8	24 3	6 11	4 44	22 10	1 37	16 16	7 13	22 32	0 28	25 46	1 32	19 12	2 48	0 22	0 16	12 58	0 11	26 51	8 57	22 24	22 18	18 50		n.a.
F 9	24 6	10 55	4 5	21 51	1 47	16 11	7 20	22 24	0 27	25 46	1 32	19 13	2 49	0 22	0 16	12 59	0 11	26 50	8 57	22 24	22 17	18 48		n.a.
S 10	24 8	15 3	3 14	21 32	1 56	16 6	7 27	22 16	0 27	25 46	1 32	19 14	2 49	0 22	0 16	12 59	0 11	26 50	8 56	22 24	22 17	18 46		n.a.
S 11	24 10	18 26	2 15	21 12	2 5	16 3	7 33	22 9	0 26	25 46	1 32	19 15	2 49	0 23	0 16	13 0	0 11	26 49	8 56	22 24	22 16	18 45		n.a.
M12	24 11	20 54	1 10	20 53	2 14	15 59	7 39	22 1	0 25	25 46	1 32	19 16	2 49	0 23	0 16	13 0	0 11	26 49	8 56	22 25	22 16	18 43		n.a.
T 13	24 12	22 22	0 3	20 33	2 22	15 57	7 43	21 52	0 25	25 46	1 32	19 17	2 49	0 23	0 16	13 1	0 11	26 48	8 56	22 25	22 15	18 41		n.a.
W14	24 13	22 46	1n 3	20 13	2 29	15 55	7 48	21 44	0 24	25 46	1 32	19 17	2 50	0 23	0 16	13 2	0 11	26 48	8 56	22 25	22 15	18 40		n.a.
T 15	24 13	22 7	2 6	19 54	2 36	15 54	7 51	21 36	0 23	25 46	1 32	19 18	2 50	0 24	0 16	13 2	0 11	26 47	8 55	22 24	22 14	18 38		n.a.
F 16	24 13	20 29	3 3	19 35	2 42	15 54	7 54	21 27	0 23	25 46	1 32	19 19	2 50	0 24	0 16	13 3	0 11	26 47	8 55	22 24	22 14	18 36		n.a.
S 17	24 13	17 58	3 51	19 17	2 48	15 55	7 56	21 18	0 22	25 46	1 32	19 20	2 50	0 24	0 16	13 3	0 11	26 46	8 55	22 23	22 13	18 34		n.a.
S 18	24 12	14 43	4 30	19 0	2 53	15 56	7 57	21 9	0 21	25 46	1 32	19 21	2 50	0 25	0 16	13 4	0 11	26 46	8 55	22 23	22 12	18 33		n.a.
M19	24 10	10 53	4 57	18 44	2 57	15 59	7 57	21 0	0 21	25 46	1 32	19 22	2 51	0 25	0 16	13 4	0 11	26 45	8 55	22 22	22 12	18 31		n.a.
T 20	24 8	6 37	5 11	18 28	3 1	16 1	7 57	20 51	0 20	25 45	1 32	19 23	2 51	0 25	0 16	13 5	0 11	26 45	8 55	22 21	22 11	18 29		n.a.
W21	24 6	2 2	5 12	18 14	3 3	16 5	7 56	20 42	0 20	25 45	1 32	19 24	2 51	0 26	0 16	13 5	0 11	26 44	8 55	22 21	22 11	18 27		n.a.
T 22	24 3	2n42	4 59	18 1	3 5	16 9	7 53	20 32	0 19	25 45	1 32	19 25	2 51	0 26	0 16	13 5	0 11	26 44	8 54	22 21	22 10	18 26		n.a.
F 23	24 0	7 26	4 31	17 50	3 7	16 14	7 50	20 22	0 18	25 45	1 32	19 26	2 51	0 27	0 16	13 6	0 11	26 43	8 54	22 20	22 10	18 24		n.a.
S 24	23 56	11 58	3 49	17 40	3 7	16 20	7 46	20 13	0 18	25 44	1 32	19 27	2 51	0 27	0 16	13 6	0 11	26 43	8 54	22 21	22 9	18 22		n.a.
S 25	23 52	16 5	2 54	17 31	3 6	16 26	7 41	20 3	0 17	25 44	1 33	19 29	2 52	0 28	0 16	13 7	0 11	26 42	8 54	22 21	22 9	18 20		n.a.
M26	23 48	19 28	1 47	17 24	3 5	16 33	7 36	19 53	0 16	25 44	1 33	19 30	2 52	0 28	0 16	13 7	0 11	26 42	8 54	22 21	22 8	18 19		n.a.
T 27	23 43	21 48	0 31	17 19	3 3	16 41	7 29	19 42	0 16	25 43	1 33	19 31	2 52	0 29	0 16	13 8	0 11	26 41	8 54	22 21	22 7	18 17		n.a.
W28	23s38	22n45	0s49	17s16	2n59	16s49	7n22	19s32	0s15	25s43	1s33	19n32	2n52	0n29	0s16	13s 8	0s11	26s41	8s54	22s21	22s 7	18s15		n.a.

Julian Day Number = -1092431.5, Delta T = 81h42m04s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°28'33, Lahiri = -109°21'33 Julian Calendar 1 Feb. 7704 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7705 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7704 BCE (-7703) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	6 50 27	13♉16'22	1♋49	3♒13	2°R51	7♒ 2	4♉ 5	15°R10	1♈48	3♏ 9	10♒35	7°R53	6♐29	24♉15	n.a.	T 1
F 2	6 54 23	14°13'20	17° 1	3°32	2♉19	7°40	4°18	15♌ 7	1°49	3°10	10°37	7♐50	6°25	24°22	n.a.	F 2
S 3	6 58 20	15°10'17	2♌15	3°46	1°48	8°18	4°32	15° 3	1°50	3°11	10°38	7°45	6°22	24°28	n.a.	S 3
S 4	7 2 17	16° 7'14	17°23	3°56	1°19	8°56	4°46	15° 0	1°52	3°12	10°39	7°40	6°19	24°35	n.a.	S 4
M 5	7 6 13	17° 4'10	2♍15	4° 1	0°52	9°34	5° 0	14°56	1°53	3°13	10°41	7°35	6°16	24°42	n.a.	M 5
T 6	7 10 10	18° 1'06	16°44	4°R 1	0°27	10°12	5°14	14°53	1°55	3°13	10°42	7°30	6°13	24°49	n.a.	T 6
W 7	7 14 6	18°58'01	0♎45	3°57	0° 4	10°50	5°27	14°49	1°57	3°14	10°43	7°27	6° 9	24°55	n.a.	W 7
T 8	7 18 3	19°54'57	14°19	3°48	29♐43	11°28	5°41	14°45	1°58	3°15	10°45	7°D26	6° 6	25° 2	n.a.	T 8
F 9	7 21 59	20°51'52	27°27	3°36	29°25	12° 6	5°55	14°41	2° 0	3°16	10°46	7°26	6° 3	25° 9	n.a.	F 9
S 10	7 25 56	21°48'48	10♏13	3°19	29° 9	12°44	6° 8	14°37	2° 2	3°17	10°47	7°27	6° 0	25°15	n.a.	S 10
S 11	7 29 52	22°45'43	22°39	2°59	28°55	13°22	6°22	14°34	2° 4	3°17	10°49	7°28	5°57	25°22	n.a.	S 11
M12	7 33 49	23°42'38	4♐51	2°35	28°44	14° 0	6°35	14°30	2° 5	3°18	10°50	7°R29	5°54	25°29	n.a.	M12
T 13	7 37 46	24°39'34	16°52	2° 9	28°36	14°38	6°49	14°26	2° 7	3°19	10°51	7°28	5°50	25°35	n.a.	T 13
W14	7 41 42	25°36'29	28°47	1°40	28°29	15°16	7° 2	14°22	2° 9	3°19	10°53	7°26	5°47	25°42	n.a.	W14
T 15	7 45 39	26°33'24	10♑38	1° 8	28°25	15°54	7°16	14°18	2°11	3°20	10°54	7°22	5°44	25°49	n.a.	T 15
F 16	7 49 35	27°30'19	22°27	0°35	28°D24	16°32	7°29	14°13	2°13	3°21	10°56	7°15	5°41	25°55	n.a.	F 16
S 17	7 53 32	28°27'14	4♒17	0° 2	28°24	17°10	7°43	14° 9	2°15	3°21	10°57	7° 7	5°38	26° 2	n.a.	S 17
S 18	7 57 28	29°24'09	16°10	29♑27	28°27	17°48	7°56	14° 5	2°18	3°22	10°58	6°57	5°35	26° 9	n.a.	S 18
M19	8 1 25	0♒21'04	28° 6	28°53	28°32	18°27	8°10	14° 1	2°20	3°22	11° 0	6°47	5°31	26°16	n.a.	M19
T 20	8 5 22	1°17'59	10♓ 9	28°19	28°40	19° 5	8°23	13°57	2°22	3°23	11° 1	6°38	5°28	26°22	n.a.	T 20
W21	8 9 18	2°14'53	22°20	27°47	28°49	19°43	8°36	13°52	2°24	3°23	11° 3	6°30	5°25	26°29	n.a.	W21
T 22	8 13 15	3°11'48	4♈41	27°16	29° 1	20°21	8°50	13°48	2°27	3°23	11° 4	6°24	5°22	26°36	n.a.	T 22
F 23	8 17 11	4° 8'42	17°16	26°48	29°14	20°59	9° 3	13°44	2°29	3°24	11° 5	6°21	5°19	26°42	n.a.	F 23
S 24	8 21 8	5° 5'36	0♉ 8	26°23	29°30	21°37	9°16	13°39	2°31	3°24	11° 7	6°D19	5°15	26°49	n.a.	S 24
S 25	8 25 4	6° 2'30	13°21	26° 1	29°47	22°15	9°29	13°35	2°34	3°24	11° 8	6°20	5°12	26°56	n.a.	S 25
M26	8 29 1	6°59'25	26°58	25°43	0♉ 6	22°53	9°42	13°31	2°36	3°25	11°10	6°20	5° 9	27° 2	n.a.	M26
T 27	8 32 58	7°56'19	11♊ 0	25°29	0°27	23°31	9°55	13°26	2°39	3°25	11°11	6°R20	5° 6	27° 9	n.a.	T 27
W28	8 36 54	8°53'13	25°28	25°19	0°50	24° 9	10° 8	13°22	2°41	3°25	11°12	6°19	5° 3	27°16	n.a.	W28
T 29	8 40 51	9°50'07	10♋19	25°13	1°15	24°47	10°21	13°18	2°44	3°25	11°14	6°15	5° 0	27°22	n.a.	T 29
F 30	8 44 47	10°47'02	25°26	25°D12	1°41	25°25	10°34	13°13	2°46	3°25	11°15	6° 9	4°56	27°29	n.a.	F 30
S 31	8 48 44	11♒43'57	10♌42	25♉16	2♉ 8	26♒ 3	10♉47	13♌ 9	2♈49	3♏26	11♒17	6♐ 1	4♐53	27♉36	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	23s32	22n 6	2s 7	17s15	2n55	16s58	7n14	19s22	0s15	25s43	1s33	19n33	2n52	0n30	0s16	13s 8	0s11	26s40	8s53	22s21	22s 6	18s13		n.a.
F 2	23 26	19 51	3 17	17 16	2 50	17 7	7 6	19 11	0 14	25 42	1 33	19 34	2 52	0 30	0 16	13 9	0 11	26 40	8 53	22 20	22 6	18 12		n.a.
S 3	23 20	16 12	4 13	17 18	2 44	17 16	6 57	19 0	0 13	25 42	1 33	19 35	2 53	0 31	0 16	13 9	0 11	26 39	8 53	22 20	22 5	18 10		n.a.
S 4	23 13	11 31	4 52	17 23	2 36	17 26	6 47	18 49	0 13	25 41	1 33	19 37	2 53	0 32	0 16	13 9	0 11	26 39	8 53	22 19	22 5	18 8		n.a.
M 5	23 6	6 13	5 9	17 30	2 28	17 36	6 37	18 38	0 12	25 41	1 33	19 38	2 53	0 32	0 16	13 10	0 11	26 38	8 53	22 18	22 4	18 6		n.a.
T 6	22 58	0 43	5 7	17 39	2 19	17 47	6 27	18 27	0 12	25 40	1 33	19 39	2 53	0 33	0 16	13 10	0 11	26 38	8 53	22 17	22 4	18 4		n.a.
W 7	22 50	4s39	4 46	17 50	2 9	17 58	6 16	18 16	0 11	25 40	1 33	19 40	2 53	0 34	0 16	13 10	0 11	26 37	8 53	22 17	22 3	18 3		n.a.
T 8	22 41	9 38	4 9	18 2	1 58	18 9	6 5	18 4	0 10	25 39	1 33	19 42	2 53	0 34	0 16	13 11	0 11	26 37	8 53	22 16	22 2	18 1		n.a.
F 9	22 33	14 0	3 20	18 17	1 46	18 21	5 53	17 53	0 10	25 39	1 33	19 43	2 53	0 35	0 16	13 11	0 11	26 36	8 52	22 16	22 2	17 59		n.a.
S 10	22 23	17 37	2 23	18 33	1 33	18 32	5 41	17 41	0 9	25 38	1 33	19 44	2 53	0 36	0 16	13 11	0 11	26 36	8 52	22 16	22 1	17 57		n.a.
S 11	22 14	20 19	1 20	18 51	1 19	18 44	5 29	17 30	0 8	25 37	1 33	19 45	2 53	0 37	0 16	13 12	0 11	26 35	8 52	22 17	22 1	17 55		n.a.
M12	22 4	22 3	0 14	19 11	1 5	18 56	5 17	17 18	0 8	25 37	1 33	19 47	2 54	0 37	0 16	13 12	0 11	26 35	8 52	22 17	22 0	17 54		n.a.
T 13	21 54	22 43	0n51	19 32	0 50	19 8	5 5	17 6	0 7	25 36	1 33	19 48	2 54	0 38	0 16	13 12	0 11	26 34	8 52	22 17	22 0	17 52		n.a.
W14	21 43	22 21	1 53	19 53	0 34	19 20	4 53	16 54	0 7	25 36	1 33	19 49	2 54	0 39	0 16	13 12	0 11	26 34	8 52	22 16	21 59	17 50		n.a.
T 15	21 32	20 59	2 49	20 16	0 19	19 32	4 41	16 41	0 6	25 35	1 34	19 51	2 54	0 40	0 15	13 13	0 11	26 33	8 52	22 16	21 58	17 48		n.a.
F 16	21 20	18 42	3 38	20 39	0 3	19 45	4 29	16 29	0 5	25 34	1 34	19 52	2 54	0 41	0 15	13 13	0 11	26 33	8 52	22 14	21 58	17 46		n.a.
S 17	21 9	15 39	4 18	21 2	0s13	19 57	4 16	16 17	0 5	25 33	1 34	19 53	2 54	0 42	0 15	13 13	0 11	26 32	8 52	22 13	21 57	17 45		n.a.
S 18	20 57	11 58	4 46	21 25	0 29	20 9	4 4	16 4	0 4	25 33	1 34	19 55	2 54	0 42	0 15	13 13	0 11	26 32	8 52	22 11	21 57	17 43		n.a.
M19	20 44	7 49	5 2	21 48	0 45	20 21	3 52	15 51	0 4	25 32	1 34	19 56	2 54	0 43	0 15	13 14	0 11	26 31	8 51	22 10	21 56	17 41		n.a.
T 20	20 31	3 19	5 5	22 10	1 0	20 33	3 40	15 39	0 3	25 31	1 34	19 57	2 54	0 44	0 15	13 14	0 11	26 31	8 51	22 8	21 55	17 39		n.a.
W21	20 18	1n20	4 54	22 31	1 15	20 45	3 29	15 26	0 3	25 30	1 34	19 59	2 54	0 45	0 15	13 14	0 11	26 30	8 51	22 7	21 55	17 37		n.a.
T 22	20 5	6 1	4 30	22 52	1 30	20 57	3 17	15 13	0 2	25 30	1 34	20 0	2 54	0 46	0 15	13 14	0 11	26 30	8 51	22 6	21 54	17 36		n.a.
F 23	19 51	10 33	3 52	23 11	1 43	21 8	3 5	15 0	0 1	25 29	1 34	20 1	2 54	0 47	0 15	13 14	0 12	26 29	8 51	22 5	21 54	17 34		n.a.
S 24	19 37	14 42	3 1	23 28	1 56	21 20	2 54	14 47	0 1	25 28	1 34	20 3	2 54	0 48	0 15	13 14	0 12	26 29	8 51	22 5	21 53	17 32		n.a.
S 25	19 22	18 16	2 0	23 44	2 8	21 31	2 43	14 33	0 0	25 27	1 34	20 4	2 54	0 49	0 15	13 14	0 12	26 28	8 51	22 5	21 53	17 30		n.a.
M26	19 8	20 56	0 50	23 58	2 19	21 42	2 32	14 20	0n 0	25 26	1 35	20 5	2 54	0 50	0 15	13 15	0 12	26 28	8 51	22 5	21 52	17 28		n.a.
T 27	18 53	22 25	0s25	24 10	2 28	21 53	2 21	14 7	0 1	25 25	1 35	20 7	2 54	0 51	0 15	13 15	0 12	26 27	8 51	22 5	21 51	17 26		n.a.
W28	18 37	22 29	1 40	24 21	2 37	22 3	2 10	13 53	0 2	25 24	1 35	20 8	2 54	0 52	0 15	13 15	0 12	26 27	8 51	22 5	21 51	17 24		n.a.
T 29	18 22	20 59	2 51	24 29	2 45	22 14	2 0	13 39	0 2	25 23	1 35	20 9	2 54	0 53	0 15	13 15	0 12	26 26	8 51	22 4	21 50	17 23		n.a.
F 30	18 6	17 59	3 51	24 36	2 51	22 24	1 50	13 26	0 3	25 22	1 35	20 11	2 54	0 54	0 15	13 15	0 12	26 26	8 51	22 3	21 50	17 21		n.a.
S 31	17s50	13n44	4s34	24s40	2s56	22s33	1n40	13s12	0n 3	25s21	1s35	20n12	2n54	0n56	0s15	13s15	0s12	26s25	8s51	22s 1	21s49	17s19		n.a.

Julian Day Number = -1092403.5, Delta T = 81h41m59s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°28'29, Lahiri = -109°21'29 Julian Calendar 1 March 7704 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7705 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7704 BCE (-7703) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	8 52 41	12♒40'52	25♌55	25♉25	2♉37	26♒41	11♉ 0	13°R 4	2♈52	3♏26	11♒18	5°R52	4♐50	27♉43	n.a.	S 1
M 2	8 56 37	13°37'48	10♍55	25°39	3° 8	27°19	11°12	13♌ 0	2°54	3°R26	11°20	5♐43	4°47	27°49	n.a.	M 2
T 3	9 0 34	14°34'44	25°32	25°58	3°40	27°57	11°25	12°56	2°57	3°26	11°21	5°34	4°44	27°56	n.a.	T 3
W 4	9 4 30	15°31'41	9♎42	26°22	4°13	28°36	11°38	12°51	3° 0	3°26	11°22	5°28	4°41	28° 3	n.a.	W 4
T 5	9 8 27	16°28'39	23°22	26°52	4°48	29°14	11°50	12°47	3° 3	3°26	11°24	5°23	4°37	28° 9	n.a.	T 5
F 6	9 12 24	17°25'38	6♏33	27°26	5°24	29°52	12° 3	12°42	3° 6	3°25	11°25	5°21	4°34	28°16	n.a.	F 6
S 7	9 16 20	18°22'38	19°18	28° 5	6° 1	0♓30	12°15	12°38	3° 9	3°25	11°27	5°D21	4°31	28°23	n.a.	S 7
S 8	9 20 17	19°19'39	1♐43	28°49	6°39	1° 8	12°28	12°34	3°11	3°25	11°28	5°R21	4°28	28°29	n.a.	S 8
M 9	9 24 13	20°16'41	13°51	29°38	7°18	1°46	12°40	12°29	3°14	3°25	11°30	5°21	4°25	28°36	n.a.	M 9
T 10	9 28 10	21°13'44	25°49	0♒32	7°59	2°24	12°52	12°25	3°17	3°25	11°31	5°19	4°21	28°43	n.a.	T 10
W11	9 32 7	22°10'48	7♉40	1°30	8°40	3° 3	13° 5	12°20	3°20	3°24	11°32	5°15	4°18	28°50	n.a.	W11
T 12	9 36 3	23° 7'53	19°29	2°33	9°22	3°41	13°17	12°16	3°24	3°24	11°34	5° 9	4°15	28°56	n.a.	T 12
F 13	9 40 0	24° 4'59	1♒18	3°41	10° 6	4°19	13°29	12°12	3°27	3°24	11°35	4°59	4°12	29° 3	n.a.	F 13
S 14	9 43 56	25° 2'06	13°12	4°54	10°50	4°57	13°41	12° 8	3°30	3°24	11°37	4°48	4° 9	29°10	n.a.	S 14
S 15	9 47 53	25°59'14	25°10	6°10	11°35	5°35	13°53	12° 3	3°33	3°23	11°38	4°35	4° 6	29°16	n.a.	S 15
M16	9 51 50	26°56'23	7♓15	7°32	12°21	6°14	14° 5	11°59	3°36	3°23	11°39	4°21	4° 2	29°23	n.a.	M16
T 17	9 55 46	27°53'33	19°27	8°57	13° 8	6°52	14°17	11°55	3°39	3°22	11°41	4° 8	3°59	29°30	n.a.	T 17
W18	9 59 43	28°50'44	1♈48	10°27	13°56	7°30	14°28	11°51	3°42	3°22	11°42	3°57	3°56	29°36	n.a.	W18
T 19	10 3 40	29°47'56	14°19	12° 0	14°44	8° 8	14°40	11°47	3°46	3°21	11°43	3°49	3°53	29°43	n.a.	T 19
F 20	10 7 36	0♓45'09	27° 2	13°38	15°33	8°47	14°52	11°43	3°49	3°21	11°45	3°43	3°50	29°50	n.a.	F 20
S 21	10 11 33	1°42'22	9♉59	15°19	16°23	9°25	15° 3	11°39	3°52	3°20	11°46	3°40	3°46	29°57	n.a.	S 21
S 22	10 15 29	2°39'37	23°12	17° 4	17°14	10° 3	15°15	11°35	3°56	3°20	11°47	3°39	3°43	0♒ 3	n.a.	S 22
M23	10 19 26	3°36'53	6♊44	18°51	18° 5	10°42	15°26	11°31	3°59	3°19	11°49	3°39	3°40	0°10	n.a.	M23
T 24	10 23 23	4°34'09	20°37	20°42	18°57	11°20	15°37	11°27	4° 2	3°18	11°50	3°38	3°37	0°17	n.a.	T 24
W25	10 27 19	5°31'27	4♋51	22°36	19°49	11°58	15°48	11°23	4° 6	3°18	11°51	3°37	3°34	0°23	n.a.	W25
T 26	10 31 16	6°28'46	19°27	24°33	20°42	12°37	15°59	11°19	4° 9	3°17	11°53	3°32	3°31	0°30	n.a.	T 26
F 27	10 35 12	7°26'06	4♌19	26°31	21°36	13°15	16°10	11°15	4°13	3°16	11°54	3°26	3°27	0°37	n.a.	F 27
S 28	10 39 9	8°23'26	19°20	28°31	22°30	13°53	16°21	11°12	4°16	3°15	11°55	3°16	3°24	0°43	n.a.	S 28
S 29	10 43 6	9°20'48	4♍23	0♓33	23°25	14°32	16°32	11° 8	4°20	3°15	11°57	3° 6	3°21	0°50	n.a.	S 29
M30	10 47 2	10♓18'12	19♍16	2♓36	24♉20	15♓10	16♉43	11♌ 5	4♈23	3♏14	11♒58	2♐55	3♐18	0♒57	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	17s33	8n38	4s59	24s43	3s 0	22s42	1n30	12s58	0n 4	25s21	1s35	20n13	2n54	0n57	0s15	13s15	0s12	26s25	8s51	22s 0	21s48	17s17		n.a.
M 2	17 17	3 5	5 2	24 43	3 3	22 51	1 20	12 44	0 4	25 20	1 35	20 14	2 54	0 58	0 15	13 15	0 12	26 24	8 51	21 58	21 48	17 15		n.a.
T 3	17 0	2s30	4 45	24 41	3 5	23 0	1 11	12 30	0 5	25 19	1 36	20 16	2 54	0 59	0 15	13 15	0 12	26 24	8 51	21 57	21 47	17 13		n.a.
W 4	16 42	7 47	4 11	24 37	3 6	23 8	1 2	12 16	0 6	25 18	1 36	20 17	2 54	1 0	0 15	13 15	0 12	26 24	8 51	21 55	21 47	17 11		n.a.
T 5	16 25	12 30	3 24	24 31	3 6	23 16	0 53	12 2	0 6	25 17	1 36	20 18	2 54	1 1	0 15	13 15	0 12	26 23	8 51	21 55	21 46	17 10		n.a.
F 6	16 7	16 27	2 27	24 23	3 5	23 23	0 44	11 47	0 7	25 15	1 36	20 20	2 54	1 3	0 15	13 15	0 12	26 23	8 51	21 54	21 45	17 8		n.a.
S 7	15 49	19 29	1 24	24 13	3 3	23 30	0 36	11 33	0 7	25 14	1 36	20 21	2 54	1 4	0 15	13 15	0 12	26 22	8 51	21 54	21 45	17 6		n.a.
S 8	15 31	21 30	0 19	24 0	3 0	23 36	0 27	11 18	0 8	25 13	1 36	20 22	2 54	1 5	0 15	13 15	0 12	26 22	8 51	21 54	21 44	17 4		n.a.
M 9	15 12	22 28	0n45	23 46	2 56	23 42	0 19	11 4	0 8	25 12	1 36	20 23	2 54	1 6	0 15	13 15	0 12	26 21	8 50	21 54	21 44	17 2		n.a.
T 10	14 53	22 23	1 46	23 29	2 51	23 48	0 11	10 49	0 9	25 11	1 37	20 24	2 54	1 7	0 15	13 15	0 12	26 21	8 50	21 54	21 43	17 0		n.a.
W11	14 34	21 18	2 42	23 10	2 46	23 52	0 4	10 34	0 10	25 10	1 37	20 26	2 54	1 9	0 15	13 15	0 12	26 20	8 50	21 53	21 42	16 58		n.a.
T 12	14 15	19 17	3 31	22 49	2 40	23 57	0s 4	10 20	0 10	25 9	1 37	20 27	2 54	1 10	0 15	13 15	0 12	26 20	8 50	21 52	21 42	16 56		n.a.
F 13	13 56	16 27	4 11	22 26	2 33	24 1	0 11	10 5	0 11	25 8	1 37	20 28	2 54	1 11	0 15	13 15	0 12	26 20	8 50	21 50	21 41	16 55		n.a.
S 14	13 36	12 57	4 40	22 1	2 25	24 4	0 18	9 50	0 11	25 7	1 37	20 29	2 53	1 13	0 15	13 15	0 12	26 19	8 50	21 48	21 41	16 53		n.a.
S 15	13 16	8 55	4 56	21 33	2 17	24 7	0 25	9 35	0 12	25 6	1 37	20 30	2 53	1 14	0 15	13 14	0 12	26 19	8 50	21 45	21 40	16 51		n.a.
M16	12 56	4 31	5 0	21 3	2 8	24 9	0 31	9 20	0 12	25 5	1 38	20 31	2 53	1 15	0 15	13 14	0 12	26 18	8 50	21 43	21 39	16 49		n.a.
T 17	12 36	0n 7	4 50	20 31	1 59	24 11	0 38	9 5	0 13	25 3	1 38	20 33	2 53	1 16	0 15	13 14	0 12	26 18	8 50	21 40	21 39	16 47		n.a.
W18	12 15	4 47	4 26	19 57	1 49	24 12	0 44	8 50	0 14	25 2	1 38	20 34	2 53	1 18	0 15	13 14	0 12	26 18	8 50	21 38	21 38	16 45		n.a.
T 19	11 55	9 20	3 49	19 20	1 39	24 13	0 50	8 34	0 14	25 1	1 38	20 35	2 53	1 19	0 15	13 14	0 12	26 17	8 51	21 37	21 37	16 43		n.a.
F 20	11 34	13 33	3 1	18 41	1 28	24 13	0 56	8 19	0 15	25 0	1 38	20 36	2 53	1 21	0 15	13 14	0 12	26 17	8 51	21 36	21 37	16 41		n.a.
S 21	11 13	17 12	2 2	18 0	1 17	24 12	1 2	8 4	0 15	24 59	1 39	20 37	2 53	1 22	0 15	13 14	0 12	26 16	8 51	21 35	21 36	16 39		n.a.
S 22	10 52	20 4	0 55	17 17	1 6	24 11	1 7	7 48	0 16	24 58	1 39	20 38	2 52	1 23	0 15	13 13	0 12	26 16	8 51	21 35	21 36	16 37		n.a.
M23	10 30	21 53	0s16	16 32	0 55	24 9	1 12	7 33	0 16	24 56	1 39	20 39	2 52	1 25	0 15	13 13	0 12	26 16	8 51	21 35	21 35	16 36		n.a.
T 24	10 9	22 25	1 28	15 45	0 44	24 7	1 17	7 17	0 17	24 55	1 39	20 40	2 52	1 26	0 15	13 13	0 12	26 15	8 51	21 35	21 34	16 34		n.a.
W25	9 47	21 31	2 37	14 57	0 33	24 4	1 22	7 2	0 17	24 54	1 39	20 41	2 52	1 27	0 15	13 13	0 12	26 15	8 51	21 34	21 34	16 32		n.a.
T 26	9 25	19 12	3 37	14 7	0 22	24 1	1 27	6 46	0 18	24 53	1 39	20 42	2 52	1 29	0 15	13 12	0 12	26 15	8 51	21 33	21 33	16 30		n.a.
F 27	9 3	15 34	4 23	13 15	0 11	23 56	1 32	6 31	0 19	24 52	1 40	20 43	2 52	1 30	0 15	13 12	0 12	26 14	8 51	21 32	21 32	16 28		n.a.
S 28	8 41	10 54	4 52	12 22	0n 0	23 52	1 36	6 15	0 19	24 51	1 40	20 44	2 52	1 32	0 15	13 12	0 12	26 14	8 51	21 30	21 32	16 26		n.a.
S 29	8 19	5 34	5 1	11 28	0 11	23 46	1 40	5 59	0 20	24 49	1 40	20 45	2 51	1 33	0 15	13 12	0 12	26 13	8 51	21 28	21 31	16 24		n.a.
M30	7s57	0s 1	4s49	10s34	0n21	23s40	1s44	5s43	0n20	24s48	1s40	20n45	2n51	1n35	0s14	13s11	0s12	26s13	8s51	21s26	21s31	16s22		n.a.

Julian Day Number = -1092372.5, Delta T = 81h41m54s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°28'25, Lahiri = -109°21'25 Julian Calendar 1 Apr. 7704 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7704 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7704 BCE (-7703) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 50 59	11♓15'37	3♎51	4♓40	25♉16	15♓48	16♉54	11°R 1	4♈27	3°R13	11♒59	2°R45	3♐15	1♒ 4	n.a.	T 1
W 2	10 54 56	12°13'03	18° 1	6°44	26°12	16°27	17° 4	10♌58	4°30	3♏12	12° 0	2♐37	3°12	1°10	n.a.	W 2
T 3	10 58 52	13°10'32	1♏43	8°49	27° 9	17° 5	17°15	10°54	4°34	3°11	12° 2	2°32	3° 8	1°17	n.a.	T 3
F 4	11 2 49	14° 8'02	14°58	10°53	28° 6	17°44	17°25	10°51	4°37	3°10	12° 3	2°29	3° 5	1°24	n.a.	F 4
S 5	11 6 45	15° 5'34	27°46	12°58	29° 4	18°22	17°35	10°48	4°41	3° 9	12° 4	2°D28	3° 2	1°30	n.a.	S 5
S 6	11 10 42	16° 3'08	10♐13	15° 1	0♒ 2	19° 1	17°45	10°44	4°44	3° 8	12° 5	2°R28	2°59	1°37	n.a.	S 6
M 7	11 14 39	17° 0'44	22°22	17° 5	1° 1	19°39	17°55	10°41	4°48	3° 7	12° 7	2°28	2°56	1°44	n.a.	M 7
T 8	11 18 35	17°58'22	4♑20	19° 7	2° 0	20°18	18° 5	10°38	4°52	3° 6	12° 8	2°26	2°52	1°51	n.a.	T 8
W 9	11 22 32	18°56'01	16°12	21° 9	2°59	20°56	18°15	10°35	4°55	3° 5	12° 9	2°23	2°49	1°57	n.a.	W 9
T 10	11 26 28	19°53'43	28° 1	23° 9	3°59	21°35	18°25	10°32	4°59	3° 4	12°10	2°18	2°46	2° 4	n.a.	T 10
F 11	11 30 25	20°51'27	9♒53	25° 8	4°59	22°13	18°35	10°29	5° 3	3° 3	12°11	2°10	2°43	2°11	n.a.	F 11
S 12	11 34 22	21°49'12	21°51	27° 6	6° 0	22°52	18°44	10°27	5° 6	3° 2	12°12	1°59	2°40	2°17	n.a.	S 12
S 13	11 38 18	22°47'00	3♓57	29° 3	7° 1	23°31	18°54	10°24	5°10	3° 1	12°14	1°47	2°37	2°24	n.a.	S 13
M14	11 42 15	23°44'49	16°12	0♈58	8° 2	24° 9	19° 3	10°21	5°14	2°59	12°15	1°35	2°33	2°31	n.a.	M14
T 15	11 46 11	24°42'40	28°38	2°53	9° 3	24°48	19°12	10°19	5°17	2°58	12°16	1°23	2°30	2°37	n.a.	T 15
W16	11 50 8	25°40'33	11♈15	4°45	10° 5	25°27	19°21	10°16	5°21	2°57	12°17	1°13	2°27	2°44	n.a.	W16
T 17	11 54 5	26°38'28	24° 3	6°37	11° 7	26° 5	19°30	10°14	5°25	2°56	12°18	1° 5	2°24	2°51	n.a.	T 17
F 18	11 58 1	27°36'25	7♉ 2	8°27	12°10	26°44	19°39	10°12	5°28	2°54	12°19	1° 0	2°21	2°58	n.a.	F 18
S 19	12 1 58	28°34'23	20°12	10°16	13°13	27°23	19°48	10° 9	5°32	2°53	12°20	0°58	2°17	3° 4	n.a.	S 19
S 20	12 5 54	29°32'24	3♊35	12° 3	14°16	28° 1	19°56	10° 7	5°36	2°52	12°21	0°D57	2°14	3°11	n.a.	S 20
M21	12 9 51	0♈30'26	17°11	13°49	15°19	28°40	20° 4	10° 5	5°40	2°51	12°22	0°58	2°11	3°18	n.a.	M21
T 22	12 13 48	1°28'29	1♋ 2	15°34	16°23	29°19	20°13	10° 3	5°43	2°49	12°23	0°R58	2° 8	3°24	n.a.	T 22
W23	12 17 44	2°26'35	15° 8	17°17	17°27	29°58	20°21	10° 1	5°47	2°48	12°24	0°58	2° 5	3°31	n.a.	W23
T 24	12 21 41	3°24'42	29°28	18°59	18°31	0♈37	20°29	10° 0	5°51	2°46	12°25	0°55	2° 2	3°38	n.a.	T 24
F 25	12 25 37	4°22'51	14♌ 0	20°40	19°36	1°15	20°37	9°58	5°55	2°45	12°26	0°50	1°58	3°45	n.a.	F 25
S 26	12 29 34	5°21'02	28°38	22°19	20°40	1°54	20°45	9°56	5°58	2°44	12°27	0°43	1°55	3°51	n.a.	S 26
S 27	12 33 30	6°19'14	13♍17	23°57	21°45	2°33	20°52	9°55	6° 2	2°42	12°28	0°35	1°52	3°58	n.a.	S 27
M28	12 37 27	7°17'29	27°49	25°34	22°51	3°12	21° 0	9°54	6° 6	2°41	12°29	0°27	1°49	4° 5	n.a.	M28
T 29	12 41 24	8°15'45	12♎ 8	27°10	23°56	3°51	21° 7	9°52	6°10	2°39	12°30	0°19	1°46	4°11	n.a.	T 29
W30	12 45 20	9°14'04	26° 8	28°44	25° 2	4°30	21°14	9°51	6°14	2°38	12°31	0°13	1°43	4°18	n.a.	W30
T 31	12 49 17	10♈12'26	9♏44	0♉17	26♒ 8	5♈ 9	21♉21	9♌50	6♈17	2♏36	12♒31	0♐ 9	1♐39	4♒25	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s34	5s30	4s18	9s38	0n31	23s33	1s48	5s28	0n21	24s47	1s41	20n46	2n51	1n36	0s14	13s11	0s12	26s13	8s51	21s24	21s30	16s20		n.a.
W 2	7 12	10 33	3 32	8 43	0 40	23 26	1 52	5 12	0 21	24 46	1 41	20 47	2 51	1 38	0 14	13 11	0 12	26 12	8 51	21 22	21 29	16 18		n.a.
T 3	6 49	14 53	2 35	7 47	0 49	23 18	1 55	4 56	0 22	24 45	1 41	20 48	2 51	1 39	0 14	13 11	0 12	26 12	8 51	21 21	21 29	16 16		n.a.
F 4	6 26	18 19	1 31	6 50	0 57	23 10	1 59	4 40	0 22	24 44	1 41	20 49	2 50	1 40	0 14	13 10	0 12	26 12	8 51	21 21	21 28	16 14		n.a.
S 5	6 3	20 43	0 25	5 54	1 5	23 0	2 2	4 24	0 23	24 42	1 41	20 49	2 50	1 42	0 14	13 10	0 13	26 12	8 51	21 20	21 27	16 12		n.a.
S 6	5 40	22 2	0n41	4 59	1 13	22 51	2 5	4 8	0 23	24 41	1 42	20 50	2 50	1 43	0 14	13 10	0 13	26 11	8 51	21 20	21 27	16 10		n.a.
M 7	5 17	22 17	1 44	4 3	1 19	22 40	2 8	3 52	0 24	24 40	1 42	20 51	2 50	1 45	0 14	13 9	0 13	26 11	8 51	21 20	21 26	16 9		n.a.
T 8	4 54	21 29	2 41	3 9	1 25	22 29	2 10	3 36	0 24	24 39	1 42	20 52	2 50	1 46	0 14	13 9	0 13	26 11	8 51	21 20	21 26	16 7		n.a.
W 9	4 31	19 44	3 30	2 14	1 31	22 17	2 13	3 20	0 25	24 38	1 42	20 52	2 49	1 48	0 14	13 9	0 13	26 10	8 51	21 20	21 25	16 5		n.a.
T 10	4 8	17 9	4 10	1 21	1 36	22 5	2 15	3 3	0 26	24 37	1 43	20 53	2 49	1 49	0 14	13 8	0 13	26 10	8 52	21 18	21 24	16 3		n.a.
F 11	3 44	13 52	4 40	0 28	1 40	21 52	2 18	2 47	0 26	24 36	1 43	20 53	2 49	1 51	0 14	13 8	0 13	26 10	8 52	21 17	21 24	16 1		n.a.
S 12	3 21	10 0	4 57	0n23	1 44	21 39	2 20	2 31	0 27	24 34	1 43	20 54	2 49	1 53	0 14	13 7	0 13	26 9	8 52	21 15	21 23	15 59		n.a.
S 13	2 57	5 43	5 2	1 14	1 47	21 25	2 22	2 15	0 27	24 33	1 43	20 55	2 49	1 54	0 14	13 7	0 13	26 9	8 52	21 12	21 22	15 57		n.a.
M14	2 34	1 9	4 52	2 4	1 49	21 10	2 24	1 58	0 28	24 32	1 44	20 55	2 48	1 56	0 14	13 7	0 13	26 9	8 52	21 10	21 22	15 55		n.a.
T 15	2 10	3n32	4 29	2 52	1 51	20 55	2 25	1 42	0 28	24 31	1 44	20 56	2 48	1 57	0 14	13 6	0 13	26 9	8 52	21 7	21 21	15 53		n.a.
W16	1 46	8 8	3 52	3 40	1 53	20 39	2 27	1 26	0 29	24 30	1 44	20 56	2 48	1 59	0 14	13 6	0 13	26 8	8 52	21 5	21 20	15 51		n.a.
T 17	1 23	12 27	3 3	4 27	1 54	20 23	2 28	1 10	0 29	24 29	1 44	20 56	2 48	2 0	0 14	13 5	0 13	26 8	8 52	21 3	21 20	15 49		n.a.
F 18	0 59	16 15	2 4	5 12	1 54	20 6	2 30	0 53	0 30	24 28	1 45	20 57	2 47	2 2	0 14	13 5	0 13	26 8	8 52	21 2	21 19	15 47		n.a.
S 19	0 35	19 18	0 57	5 56	1 54	19 48	2 31	0 37	0 30	24 27	1 45	20 57	2 47	2 3	0 14	13 5	0 13	26 8	8 52	21 2	21 18	15 45		n.a.
S 20	0 11	21 20	0s14	6 39	1 54	19 30	2 32	0 21	0 31	24 26	1 45	20 58	2 47	2 5	0 14	13 4	0 13	26 8	8 52	21 2	21 18	15 43		n.a.
M21	0n13	22 10	1 26	7 21	1 53	19 12	2 33	0 4	0 31	24 25	1 46	20 58	2 47	2 6	0 14	13 4	0 13	26 7	8 53	21 2	21 17	15 41		n.a.
T 22	0 36	21 40	2 34	8 2	1 51	18 53	2 33	0n12	0 32	24 24	1 46	20 58	2 46	2 8	0 14	13 3	0 13	26 7	8 53	21 2	21 16	15 39		n.a.
W23	1 0	19 48	3 34	8 41	1 50	18 33	2 34	0 29	0 32	24 23	1 46	20 58	2 46	2 9	0 14	13 3	0 13	26 7	8 53	21 2	21 16	15 37		n.a.
T 24	1 24	16 41	4 21	9 19	1 47	18 13	2 34	0 45	0 33	24 22	1 46	20 59	2 46	2 11	0 14	13 2	0 13	26 7	8 53	21 1	21 15	15 35		n.a.
F 25	1 48	12 31	4 53	9 56	1 45	17 52	2 35	1 1	0 33	24 21	1 47	20 59	2 46	2 12	0 14	13 2	0 13	26 7	8 53	21 0	21 14	15 33		n.a.
S 26	2 12	7 35	5 6	10 32	1 42	17 31	2 35	1 18	0 34	24 20	1 47	20 59	2 45	2 14	0 14	13 1	0 13	26 6	8 53	20 59	21 14	15 31		n.a.
S 27	2 35	2 13	4 58	11 6	1 38	17 9	2 35	1 34	0 35	24 19	1 47	20 59	2 45	2 16	0 14	13 1	0 13	26 6	8 53	20 57	21 13	15 29		n.a.
M28	2 59	3s14	4 32	11 40	1 34	16 47	2 35	1 51	0 35	24 18	1 48	20 59	2 45	2 17	0 14	13 0	0 13	26 6	8 53	20 55	21 13	15 27		n.a.
T 29	3 23	8 26	3 49	12 12	1 30	16 25	2 35	2 7	0 36	24 17	1 48	21 0	2 44	2 19	0 14	13 0	0 13	26 6	8 53	20 53	21 12	15 25		n.a.
W30	3 47	13 5	2 52	12 43	1 26	16 2	2 35	2 24	0 36	24 16	1 48	21 0	2 44	2 20	0 14	12 59	0 13	26 6	8 54	20 52	21 11	15 23		n.a.
T 31	4n10	16s54	1s48	13n12	1n21	15s38	2s35	2n40	0n37	24s15	1s48	21n 0	2n44	2n22	0s14	12s59	0s13	26s 6	8s54	20s51	21s11	15s21		n.a.

Julian Day Number = -1092342.5, Delta T = 81h41m49s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = 0°00'15
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°28'21, Lahiri = -109°21'21 Julian Calendar 1 May 7704 BCE == Greg. Calendar 2 March 7704 BCE

The year -7703 astronomical counting style corresponds to year 7704 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7704 BCE (-7703) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	12 53 13	11♈10'49	22♏56	1♉49	27♒14	5♈48	21♌28	9°R49	6♈21	2°R35	12♒32	0°R 7	1♐36	4♒31	n.a.	F 1
S 2	12 57 10	12° 9'15	5♐45	3°20	28°20	6°27	21°35	9♌48	6°25	2♏33	12°33	0°D 7	1°33	4°38	n.a.	S 2
S 3	13 1 6	13° 7'43	18°13	4°49	29°27	7° 6	21°42	9°47	6°29	2°32	12°34	0♐ 8	1°30	4°45	n.a.	S 3
M 4	13 5 3	14° 6'14	0♌25	6°17	0♓34	7°45	21°48	9°46	6°32	2°30	12°35	0° 9	1°27	4°52	n.a.	M 4
T 5	13 9 0	15° 4'48	12°25	7°43	1°41	8°24	21°54	9°46	6°36	2°29	12°35	0°R10	1°23	4°58	n.a.	T 5
W 6	13 12 56	16° 3'24	24°18	9° 9	2°48	9° 3	22° 1	9°45	6°40	2°27	12°36	0°10	1°20	5° 5	n.a.	W 6
T 7	13 16 53	17° 2'02	6♒10	10°33	3°55	9°42	22° 7	9°45	6°43	2°25	12°37	0° 8	1°17	5°12	n.a.	T 7
F 8	13 20 49	18° 0'43	18° 4	11°55	5° 3	10°21	22°12	9°44	6°47	2°24	12°38	0° 4	1°14	5°18	n.a.	F 8
S 9	13 24 46	18°59'27	0♓ 5	13°16	6°11	11° 1	22°18	9°44	6°51	2°22	12°38	29♏58	1°11	5°25	n.a.	S 9
S 10	13 28 42	19°58'12	12°17	14°36	7°19	11°40	22°24	9°44	6°55	2°21	12°39	29°52	1° 8	5°32	n.a.	S 10
M11	13 32 39	20°57'01	24°42	15°54	8°27	12°19	22°29	9°D44	6°58	2°19	12°40	29°45	1° 4	5°39	n.a.	M11
T 12	13 36 35	21°55'52	7♈21	17°11	9°35	12°58	22°34	9°44	7° 2	2°17	12°40	29°38	1° 1	5°45	n.a.	T 12
W13	13 40 32	22°54'45	20°15	18°26	10°44	13°37	22°39	9°44	7° 6	2°16	12°41	29°32	0°58	5°52	n.a.	W13
T 14	13 44 29	23°53'41	3♉24	19°39	11°52	14°17	22°44	9°44	7° 9	2°14	12°41	29°28	0°55	5°59	n.a.	T 14
F 15	13 48 25	24°52'39	16°45	20°50	13° 1	14°56	22°48	9°45	7°13	2°12	12°42	29°25	0°52	6° 5	n.a.	F 15
S 16	13 52 22	25°51'39	0♊19	21°59	14°10	15°35	22°53	9°45	7°16	2°11	12°42	29°D25	0°48	6°12	n.a.	S 16
S 17	13 56 18	26°50'42	14° 3	23° 7	15°19	16°15	22°57	9°46	7°20	2° 9	12°43	29°25	0°45	6°19	n.a.	S 17
M18	14 0 15	27°49'46	27°56	24°12	16°29	16°54	23° 1	9°46	7°24	2° 7	12°43	29°27	0°42	6°26	n.a.	M18
T 19	14 4 11	28°48'53	11♋56	25°15	17°38	17°34	23° 5	9°47	7°27	2° 6	12°44	29°28	0°39	6°32	n.a.	T 19
W20	14 8 8	29°48'02	26° 3	26°15	18°48	18°13	23° 9	9°48	7°31	2° 4	12°44	29°R29	0°36	6°39	n.a.	W20
T 21	14 12 4	0♉47'13	10♌15	27°13	19°58	18°53	23°13	9°49	7°34	2° 2	12°45	29°29	0°33	6°46	n.a.	T 21
F 22	14 16 1	1°46'26	24°30	28° 8	21° 7	19°32	23°16	9°50	7°38	2° 1	12°45	29°27	0°29	6°52	n.a.	F 22
S 23	14 19 57	2°45'41	8♍45	29° 0	22°17	20°12	23°19	9°51	7°41	1°59	12°46	29°24	0°26	6°59	n.a.	S 23
S 24	14 23 54	3°44'58	22°56	29°49	23°28	20°51	23°22	9°52	7°45	1°57	12°46	29°21	0°23	7° 6	n.a.	S 24
M25	14 27 50	4°44'17	7♎ 0	0♊34	24°38	21°31	23°25	9°54	7°48	1°56	12°46	29°17	0°20	7°13	n.a.	M25
T 26	14 31 47	5°43'38	20°53	1°15	25°48	22°10	23°28	9°55	7°52	1°54	12°47	29°14	0°17	7°19	n.a.	T 26
W27	14 35 43	6°43'02	4♏31	1°52	26°59	22°50	23°30	9°57	7°55	1°52	12°47	29°11	0°14	7°26	n.a.	W27
T 28	14 39 40	7°42'28	17°51	2°24	28°10	23°29	23°32	9°58	7°59	1°51	12°47	29°10	0°10	7°33	n.a.	T 28
F 29	14 43 36	8°41'57	0♐53	2°51	29°21	24° 9	23°34	10° 0	8° 2	1°49	12°47	29°D 9	0° 7	7°39	n.a.	F 29
S 30	14 47 33	9♉41'28	13♐36	3♊13	0♈32	24♈49	23♌36	10♌ 2	8♈ 5	1♏47	12♒48	29♏10	0♐ 4	7♒46	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	4n34	19s44	0s39	13n41	1n16	15s14	2s34	2n56	0n37	24s15	1s49	21n 0	2n44	2n23	0s14	12s58	0s13	26s 5	8s54	20s51	21s10	15s19		n.a.
S 2	4 57	21 29	0n30	14 8	1 10	14 50	2 34	3 13	0 38	24 14	1 49	21 0	2 43	2 25	0 14	12 58	0 13	26 5	8 54	20 51	21 9	15 17		n.a.
S 3	5 21	22 5	1 36	14 34	1 5	14 25	2 33	3 29	0 38	24 13	1 49	21 0	2 43	2 26	0 14	12 57	0 13	26 5	8 54	20 51	21 9	15 15		n.a.
M 4	5 44	21 37	2 37	14 58	0 58	14 0	2 32	3 46	0 39	24 12	1 50	21 0	2 43	2 28	0 14	12 57	0 13	26 5	8 54	20 51	21 8	15 13		n.a.
T 5	6 8	20 10	3 29	15 22	0 52	13 34	2 31	4 2	0 39	24 11	1 50	21 0	2 43	2 29	0 14	12 56	0 13	26 5	8 54	20 51	21 7	15 11		n.a.
W 6	6 31	17 51	4 11	15 44	0 46	13 8	2 30	4 18	0 40	24 11	1 50	20 59	2 42	2 31	0 14	12 56	0 13	26 5	8 54	20 51	21 7	15 9		n.a.
T 7	6 54	14 47	4 43	16 5	0 39	12 42	2 29	4 35	0 40	24 10	1 51	20 59	2 42	2 33	0 14	12 55	0 13	26 5	8 55	20 51	21 6	15 7		n.a.
F 8	7 17	11 7	5 3	16 25	0 32	12 15	2 28	4 51	0 41	24 9	1 51	20 59	2 42	2 34	0 14	12 55	0 13	26 5	8 55	20 50	21 5	15 5		n.a.
S 9	7 40	7 0	5 10	16 43	0 24	11 48	2 27	5 7	0 41	24 9	1 51	20 59	2 41	2 36	0 14	12 54	0 13	26 5	8 55	20 49	21 4	15 3		n.a.
S 10	8 3	2 32	5 3	17 1	0 17	11 21	2 25	5 24	0 42	24 8	1 52	20 59	2 41	2 37	0 14	12 53	0 13	26 5	8 55	20 47	21 4	15 1		n.a.
M11	8 26	2n 6	4 41	17 17	0 9	10 53	2 24	5 40	0 42	24 8	1 52	20 58	2 41	2 39	0 14	12 53	0 13	26 5	8 55	20 46	21 3	14 59		n.a.
T 12	8 49	6 45	4 6	17 32	0 1	10 25	2 22	5 56	0 43	24 7	1 52	20 58	2 40	2 40	0 14	12 52	0 13	26 4	8 55	20 44	21 2	14 57		n.a.
W13	9 12	11 12	3 17	17 45	0s 8	9 57	2 21	6 12	0 43	24 6	1 53	20 58	2 40	2 42	0 14	12 52	0 13	26 4	8 55	20 43	21 2	14 55		n.a.
T 14	9 34	15 12	2 17	17 58	0 16	9 28	2 19	6 29	0 44	24 6	1 53	20 57	2 40	2 43	0 14	12 51	0 13	26 4	8 56	20 42	21 1	14 53		n.a.
F 15	9 56	18 29	1 9	18 9	0 25	8 59	2 17	6 45	0 44	24 5	1 53	20 57	2 40	2 45	0 14	12 51	0 13	26 4	8 56	20 42	21 0	14 51		n.a.
S 16	10 19	20 49	0s 5	18 20	0 34	8 30	2 15	7 1	0 45	24 5	1 54	20 57	2 39	2 46	0 14	12 50	0 13	26 4	8 56	20 41	21 0	14 49		n.a.
S 17	10 41	21 56	1 19	18 29	0 43	8 0	2 13	7 17	0 45	24 5	1 54	20 56	2 39	2 48	0 14	12 49	0 13	26 4	8 56	20 42	20 59	14 47		n.a.
M18	11 3	21 43	2 30	18 37	0 52	7 31	2 11	7 33	0 46	24 4	1 54	20 56	2 39	2 49	0 14	12 49	0 13	26 4	8 56	20 42	20 58	14 45		n.a.
T 19	11 24	20 9	3 32	18 43	1 1	7 1	2 9	7 49	0 46	24 4	1 55	20 55	2 38	2 50	0 14	12 48	0 13	26 4	8 56	20 42	20 58	14 43		n.a.
W20	11 46	17 21	4 22	18 49	1 10	6 31	2 7	8 5	0 47	24 3	1 55	20 55	2 38	2 52	0 14	12 48	0 13	26 4	8 56	20 42	20 57	14 41		n.a.
T 21	12 7	13 30	4 56	18 53	1 20	6 0	2 5	8 21	0 47	24 3	1 55	20 54	2 38	2 53	0 14	12 47	0 13	26 4	8 57	20 42	20 56	14 39		n.a.
F 22	12 29	8 54	5 13	18 57	1 30	5 30	2 3	8 37	0 48	24 3	1 56	20 54	2 38	2 55	0 14	12 47	0 13	26 4	8 57	20 42	20 56	14 37		n.a.
S 23	12 50	3 48	5 10	18 59	1 39	4 59	2 0	8 53	0 48	24 3	1 56	20 53	2 37	2 56	0 14	12 46	0 13	26 4	8 57	20 41	20 55	14 35		n.a.
S 24	13 11	1s29	4 48	19 1	1 49	4 28	1 58	9 9	0 49	24 3	1 56	20 52	2 37	2 58	0 14	12 45	0 13	26 4	8 57	20 41	20 54	14 32		n.a.
M25	13 31	6 39	4 9	19 1	1 58	3 57	1 55	9 25	0 49	24 2	1 57	20 52	2 37	2 59	0 14	12 45	0 14	26 4	8 57	20 40	20 54	14 30		n.a.
T 26	13 52	11 25	3 15	19 0	2 8	3 26	1 53	9 40	0 50	24 2	1 57	20 51	2 36	3 1	0 14	12 44	0 14	26 4	8 57	20 39	20 53	14 28		n.a.
W27	14 12	15 30	2 12	18 59	2 17	2 55	1 50	9 56	0 50	24 2	1 57	20 50	2 36	3 2	0 14	12 44	0 14	26 5	8 58	20 38	20 52	14 26		n.a.
T 28	14 32	18 42	1 2	18 56	2 27	2 23	1 48	10 12	0 51	24 2	1 58	20 50	2 36	3 3	0 14	12 43	0 14	26 5	8 58	20 38	20 51	14 24		n.a.
F 29	14 52	20 51	0n10	18 52	2 36	1 52	1 45	10 27	0 51	24 2	1 58	20 49	2 36	3 5	0 14	12 42	0 14	26 5	8 58	20 38	20 51	14 22		n.a.
S 30	15n11	21s53	1n19	18n48	2s45	1s20	1s42	10n43	0n52	24s 2	1s58	20n48	2n35	3n 6	0s14	12s42	0s14	26s 5	8s58	20s38	20s50	14s20		n.a.

Julian Day Number = -1092311.5, Delta T = 81h41m44s
Ecliptic obliquity = 24°13'54, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°28'17, Lahiri = -109°21'17 Julian Calendar 1 June 7704 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7704 BCE

The year -7703 astronomical counting style corresponds to year 7704 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7704 BCE (-7703) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	14 51 29	10♉41'02	26♐ 3	3♊29	1♈43	25♈29	23♑38	10♌ 4	8♈ 9	1°R46	12♒48	29♏11	0♐ 1	7♒53	n.a.	S 1
M 2	14 55 26	11°40'38	8♑14	3°39	2°54	26° 8	23°39	10° 6	8°12	1♏44	12°48	29°13	29♏58	8° 0	n.a.	M 2
T 3	14 59 22	12°40'17	20°15	3°R42	4° 5	26°48	23°41	10° 8	8°15	1°42	12°48	29°14	29°54	8° 6	n.a.	T 3
W 4	15 3 19	13°39'58	2♒ 9	3°38	5°17	27°28	23°42	10°10	8°19	1°41	12°48	29°15	29°51	8°13	n.a.	W 4
T 5	15 7 16	14°39'42	14° 1	3°27	6°28	28° 8	23°43	10°12	8°22	1°39	12°49	29°R16	29°48	8°20	n.a.	T 5
F 6	15 11 12	15°39'29	25°56	3° 8	7°40	28°48	23°43	10°15	8°25	1°38	12°49	29°15	29°45	8°26	n.a.	F 6
S 7	15 15 9	16°39'18	7♓58	2°40	8°52	29°28	23°44	10°17	8°28	1°36	12°49	29°14	29°42	8°33	n.a.	S 7
S 8	15 19 5	17°39'09	20°12	2° 5	10° 4	0♉ 7	23°44	10°20	8°31	1°34	12°49	29°13	29°39	8°40	n.a.	S 8
M 9	15 23 1	18°39'04	2♈41	1°21	11°16	0°47	23°R44	10°23	8°34	1°33	12°49	29°12	29°35	8°47	n.a.	M 9
T 10	15 26 58	19°39'00	15°28	0°30	12°28	1°27	23°44	10°25	8°37	1°31	12°R49	29°10	29°32	8°53	n.a.	T 10
W11	15 30 54	20°39'00	28°35	29♉31	13°41	2° 7	23°44	10°28	8°40	1°30	12°49	29° 9	29°29	9° 0	n.a.	W11
T 12	15 34 51	21°39'01	12♉ 1	28°27	14°53	2°48	23°43	10°31	8°43	1°28	12°49	29° 8	29°26	9° 7	n.a.	T 12
F 13	15 38 47	22°39'05	25°46	27°18	16° 5	3°28	23°43	10°34	8°46	1°27	12°49	29°D 8	29°23	9°13	n.a.	F 13
S 14	15 42 44	23°39'11	9♊46	26° 5	17°18	4° 8	23°42	10°37	8°49	1°25	12°49	29° 8	29°20	9°20	n.a.	S 14
S 15	15 46 40	24°39'20	23°59	24°51	18°31	4°48	23°41	10°41	8°52	1°24	12°49	29° 8	29°16	9°27	n.a.	S 15
M16	15 50 37	25°39'30	8♋18	23°38	19°43	5°28	23°39	10°44	8°55	1°22	12°48	29° 9	29°13	9°34	n.a.	M16
T 17	15 54 33	26°39'43	22°41	22°28	20°56	6° 8	23°38	10°47	8°58	1°21	12°48	29° 9	29°10	9°40	n.a.	T 17
W18	15 58 30	27°39'57	7♌ 2	21°23	22° 9	6°48	23°36	10°51	9° 1	1°19	12°48	29° 9	29° 7	9°47	n.a.	W18
T 19	16 2 26	28°40'13	21°19	20°24	23°22	7°29	23°34	10°54	9° 4	1°18	12°48	29° 9	29° 4	9°54	n.a.	T 19
F 20	16 6 23	29°40'31	5♍28	19°34	24°35	8° 9	23°32	10°58	9° 6	1°16	12°48	29° 9	29° 0	10° 0	n.a.	F 20
S 21	16 10 19	0♊40'51	19°27	18°55	25°49	8°49	23°29	11° 2	9° 9	1°15	12°47	29° 9	28°57	10° 7	n.a.	S 21
S 22	16 14 16	1°41'12	3♎16	18°25	27° 2	9°30	23°27	11° 6	9°12	1°14	12°47	29°10	28°54	10°14	n.a.	S 22
M23	16 18 12	2°41'36	16°53	18° 8	28°15	10°10	23°24	11°10	9°14	1°12	12°47	29°10	28°51	10°21	n.a.	M23
T 24	16 22 9	3°42'01	0♏18	18°D 1	29°29	10°50	23°21	11°14	9°17	1°11	12°47	29°10	28°48	10°27	n.a.	T 24
W25	16 26 5	4°42'28	13°29	18° 6	0♉42	11°31	23°18	11°18	9°19	1° 9	12°46	29°11	28°45	10°34	n.a.	W25
T 26	16 30 2	5°42'57	26°28	18°22	1°56	12°11	23°15	11°22	9°22	1° 8	12°46	29°R11	28°41	10°41	n.a.	T 26
F 27	16 33 58	6°43'28	9♐12	18°48	3° 9	12°52	23°11	11°26	9°24	1° 7	12°45	29°11	28°38	10°48	n.a.	F 27
S 28	16 37 55	7°44'01	21°44	19°24	4°23	13°32	23° 8	11°30	9°27	1° 6	12°45	29°10	28°35	10°54	n.a.	S 28
S 29	16 41 51	8°44'37	4♑ 3	20° 8	5°37	14°13	23° 4	11°35	9°29	1° 4	12°45	29° 9	28°32	11° 1	n.a.	S 29
M30	16 45 48	9°45'14	16°11	21° 0	6°51	14°53	23° 0	11°39	9°31	1° 3	12°44	29° 8	28°29	11° 8	n.a.	M30
T 31	16 49 44	10♊45'53	28♑11	21♉59	8♉ 5	15♉34	22♑55	11♌44	9♈34	1♏ 2	12♒44	29♏ 6	28♏25	11♒14	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	15n31	21s47	2n23	18n43	2s53	0s48	1s39	10n58	0n52	24s 2	1s59	20n47	2n35	3n 7	0s14	12s41	0s14	26s 5	8s58	20s38	20s49	14s18		n.a.
M 2	15 50	20 39	3 20	18 37	3 1	0 17	1 36	11 14	0 53	24 2	1 59	20 46	2 35	3 9	0 14	12 41	0 14	26 5	8 58	20 39	20 49	14 16		n.a.
T 3	16 9	18 35	4 6	18 30	3 9	0n15	1 34	11 29	0 53	24 2	2 0	20 45	2 34	3 10	0 14	12 40	0 14	26 5	8 58	20 39	20 48	14 14		n.a.
W 4	16 27	15 45	4 42	18 23	3 15	0 47	1 31	11 44	0 54	24 2	2 0	20 45	2 34	3 11	0 14	12 40	0 14	26 5	8 59	20 39	20 47	14 12		n.a.
T 5	16 46	12 18	5 6	18 15	3 21	1 19	1 28	12 0	0 54	24 3	2 0	20 44	2 34	3 13	0 14	12 39	0 14	26 5	8 59	20 39	20 47	14 10		n.a.
F 6	17 4	8 21	5 16	18 7	3 26	1 51	1 25	12 15	0 54	24 3	2 1	20 43	2 34	3 14	0 14	12 38	0 14	26 5	8 59	20 39	20 46	14 8		n.a.
S 7	17 22	4 2	5 13	17 58	3 29	2 23	1 22	12 30	0 55	24 3	2 1	20 42	2 33	3 15	0 14	12 38	0 14	26 5	8 59	20 39	20 45	14 6		n.a.
S 8	17 39	0n30	4 56	17 49	3 31	2 55	1 19	12 45	0 55	24 3	2 1	20 41	2 33	3 17	0 14	12 37	0 14	26 6	8 59	20 39	20 44	14 4		n.a.
M 9	17 56	5 7	4 24	17 40	3 32	3 27	1 16	13 0	0 56	24 4	2 2	20 40	2 33	3 18	0 14	12 37	0 14	26 6	8 59	20 38	20 44	14 2		n.a.
T 10	18 13	9 38	3 39	17 30	3 30	3 59	1 12	13 15	0 56	24 4	2 2	20 39	2 32	3 19	0 14	12 36	0 14	26 6	9 0	20 38	20 43	13 59		n.a.
W11	18 30	13 49	2 42	17 21	3 27	4 31	1 9	13 29	0 57	24 4	2 2	20 38	2 32	3 20	0 14	12 36	0 14	26 6	9 0	20 38	20 42	13 57		n.a.
T 12	18 46	17 25	1 34	17 12	3 22	5 2	1 6	13 44	0 57	24 5	2 3	20 36	2 32	3 22	0 14	12 35	0 14	26 6	9 0	20 38	20 42	13 55		n.a.
F 13	19 2	20 8	0 19	17 4	3 14	5 34	1 3	13 59	0 58	24 5	2 3	20 35	2 32	3 23	0 14	12 35	0 14	26 6	9 0	20 38	20 41	13 53		n.a.
S 14	19 18	21 41	0s59	16 56	3 4	6 6	1 0	14 13	0 58	24 6	2 3	20 34	2 31	3 24	0 14	12 34	0 14	26 7	9 0	20 38	20 40	13 51		n.a.
S 15	19 33	21 52	2 14	16 49	2 52	6 37	0 57	14 28	0 59	24 6	2 4	20 33	2 31	3 25	0 14	12 34	0 14	26 7	9 0	20 38	20 40	13 49		n.a.
M16	19 48	20 37	3 21	16 44	2 39	7 8	0 53	14 42	0 59	24 7	2 4	20 32	2 31	3 26	0 14	12 33	0 14	26 7	9 1	20 38	20 39	13 47		n.a.
T 17	20 3	18 3	4 16	16 41	2 23	7 40	0 50	14 56	1 0	24 8	2 4	20 31	2 31	3 28	0 14	12 33	0 14	26 7	9 1	20 38	20 38	13 45		n.a.
W18	20 17	14 23	4 54	16 40	2 6	8 11	0 47	15 11	1 0	24 8	2 5	20 29	2 30	3 29	0 14	12 32	0 14	26 7	9 1	20 38	20 37	13 43		n.a.
T 19	20 31	9 55	5 15	16 42	1 49	8 42	0 44	15 25	1 1	24 9	2 5	20 28	2 30	3 30	0 14	12 32	0 14	26 8	9 1	20 38	20 37	13 41		n.a.
F 20	20 44	4 56	5 16	16 46	1 30	9 12	0 41	15 39	1 1	24 10	2 5	20 27	2 30	3 31	0 14	12 31	0 14	26 8	9 1	20 38	20 36	13 39		n.a.
S 21	20 58	0s14	4 58	16 53	1 11	9 43	0 37	15 53	1 2	24 10	2 6	20 25	2 30	3 32	0 14	12 31	0 14	26 8	9 1	20 38	20 35	13 36		n.a.
S 22	21 10	5 20	4 23	17 2	0 53	10 13	0 34	16 6	1 2	24 11	2 6	20 24	2 29	3 33	0 14	12 30	0 14	26 8	9 1	20 38	20 35	13 34		n.a.
M23	21 23	10 7	3 34	17 15	0 34	10 43	0 31	16 20	1 2	24 12	2 6	20 23	2 29	3 34	0 14	12 30	0 14	26 8	9 2	20 38	20 34	13 32		n.a.
T 24	21 35	14 20	2 34	17 30	0 17	11 13	0 28	16 34	1 3	24 13	2 7	20 21	2 29	3 35	0 14	12 29	0 14	26 9	9 2	20 38	20 33	13 30		n.a.
W25	21 46	17 46	1 26	17 47	0n 0	11 43	0 24	16 47	1 3	24 14	2 7	20 20	2 29	3 36	0 14	12 29	0 14	26 9	9 2	20 38	20 32	13 28		n.a.
T 26	21 58	20 15	0 15	18 7	0 16	12 12	0 21	17 0	1 4	24 14	2 7	20 19	2 28	3 37	0 14	12 28	0 14	26 9	9 2	20 38	20 32	13 26		n.a.
F 27	22 9	21 39	0n55	18 29	0 31	12 41	0 18	17 14	1 4	24 15	2 8	20 17	2 28	3 38	0 14	12 28	0 14	26 9	9 2	20 38	20 31	13 24		n.a.
S 28	22 19	21 56	2 2	18 52	0 44	13 10	0 15	17 27	1 5	24 16	2 8	20 16	2 28	3 39	0 14	12 27	0 14	26 10	9 2	20 38	20 30	13 22		n.a.
S 29	22 29	21 9	3 2	19 16	0 56	13 39	0 12	17 40	1 5	24 17	2 8	20 14	2 28	3 40	0 14	12 27	0 14	26 10	9 2	20 38	20 29	13 20		n.a.
M30	22 38	19 22	3 52	19 41	1 7	14 7	0 9	17 53	1 6	24 18	2 8	20 13	2 27	3 41	0 14	12 26	0 14	26 10	9 3	20 38	20 29	13 18		n.a.
T 31	22n48	16s47	4n32	20n 6	1n17	14n35	0s 5	18n 5	1n 6	24s19	2s 9	20n11	2n27	3n42	0s14	12s26	0s14	26s10	9s 3	20s37	20s28	13s15		n.a.

Julian Day Number = -1092281.5, Delta T = 81h41m39s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°28'13, Lahiri = -109°21'13 Julian Calendar 1 July 7704 BCE == Greg. Calendar 2 May 7704 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7704 BCE (-7703) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	16 53 41	11♊46'34	10♒ 4	23♉ 3	9♉19	16♉14	22°R51	11♌48	9♈36	1°R 1	12°R43	29°R 4	28♏22	11♒21	n.a.	W 1
T 2	16 57 37	12°47'17	21°56	24°14	10°33	16°55	22♉46	11°53	9°38	1♏ 0	12♒43	29♏ 3	28°19	11°28	n.a.	T 2
F 3	17 1 34	13°48'02	3♓49	25°29	11°47	17°36	22°41	11°58	9°40	0°58	12°42	29° 2	28°16	11°35	n.a.	F 3
S 4	17 5 30	14°48'50	15°49	26°47	13° 2	18°16	22°37	12° 3	9°42	0°57	12°42	29°D 1	28°13	11°41	n.a.	S 4
S 5	17 9 27	15°49'39	27°59	28°10	14°16	18°57	22°31	12° 7	9°44	0°56	12°41	29° 2	28°10	11°48	n.a.	S 5
M 6	17 13 23	16°50'30	10♈26	29°35	15°30	19°38	22°26	12°12	9°46	0°55	12°41	29° 3	28° 6	11°55	n.a.	M 6
T 7	17 17 20	17°51'24	23°12	1♊ 2	16°45	20°19	22°21	12°17	9°48	0°54	12°40	29° 4	28° 3	12° 1	n.a.	T 7
W 8	17 21 16	18°52'19	6♉22	2°31	17°59	21° 0	22°15	12°23	9°50	0°53	12°39	29° 6	28° 0	12° 8	n.a.	W 8
T 9	17 25 13	19°53'16	19°56	4° 2	19°14	21°40	22° 9	12°28	9°52	0°52	12°39	29° 7	27°57	12°15	n.a.	T 9
F 10	17 29 9	20°54'15	3♊55	5°34	20°28	22°21	22° 3	12°33	9°54	0°51	12°38	29°R 7	27°54	12°22	n.a.	F 10
S 11	17 33 6	21°55'16	18°17	7° 8	21°43	23° 2	21°57	12°38	9°56	0°50	12°37	29° 6	27°51	12°28	n.a.	S 11
S 12	17 37 2	22°56'18	2♋55	8°42	22°58	23°43	21°51	12°44	9°57	0°49	12°37	29° 4	27°47	12°35	n.a.	S 12
M13	17 40 59	23°57'22	17°44	10°16	24°12	24°24	21°44	12°49	9°59	0°49	12°36	29° 1	27°44	12°42	n.a.	M13
T 14	17 44 55	24°58'27	2♌36	11°52	25°27	25° 5	21°38	12°55	10° 1	0°48	12°35	28°57	27°41	12°48	n.a.	T 14
W15	17 48 52	25°59'33	17°22	13°27	26°42	25°46	21°31	13° 0	10° 2	0°47	12°35	28°53	27°38	12°55	n.a.	W15
T 16	17 52 48	27° 0'40	1♍55	15° 3	27°57	26°27	21°24	13° 6	10° 4	0°46	12°34	28°50	27°35	13° 2	n.a.	T 16
F 17	17 56 45	28° 1'48	16°12	16°39	29°12	27° 8	21°18	13°11	10° 5	0°45	12°33	28°48	27°31	13° 9	n.a.	F 17
S 18	18 0 41	29° 2'58	0♎10	18°15	0♊27	27°50	21°11	13°17	10° 6	0°45	12°32	28°D48	27°28	13°15	n.a.	S 18
S 19	18 4 38	0♋ 4'08	13°49	19°52	1°42	28°31	21° 3	13°23	10° 8	0°44	12°31	28°48	27°25	13°22	n.a.	S 19
M20	18 8 35	1° 5'19	27° 9	21°28	2°57	29°12	20°56	13°29	10° 9	0°43	12°30	28°50	27°22	13°29	n.a.	M20
T 21	18 12 31	2° 6'31	10♏12	23° 4	4°12	29°53	20°49	13°35	10°10	0°43	12°30	28°52	27°19	13°36	n.a.	T 21
W22	18 16 28	3° 7'44	23° 1	24°40	5°27	0♊34	20°41	13°41	10°11	0°42	12°29	28°R53	27°16	13°42	n.a.	W22
T 23	18 20 24	4° 8'58	5♐38	26°16	6°42	1°16	20°34	13°47	10°13	0°42	12°28	28°53	27°12	13°49	n.a.	T 23
F 24	18 24 21	5°10'14	18° 4	27°52	7°57	1°57	20°26	13°53	10°14	0°41	12°27	28°51	27° 9	13°56	n.a.	F 24
S 25	18 28 17	6°11'30	0♑21	29°27	9°13	2°38	20°18	13°59	10°15	0°41	12°26	28°47	27° 6	14° 2	n.a.	S 25
S 26	18 32 14	7°12'47	12°30	1♋ 3	10°28	3°20	20°11	14° 5	10°16	0°40	12°25	28°41	27° 3	14° 9	n.a.	S 26
M27	18 36 10	8°14'05	24°31	2°38	11°43	4° 1	20° 3	14°11	10°17	0°40	12°24	28°34	27° 0	14°16	n.a.	M27
T 28	18 40 7	9°15'24	6♒28	4°14	12°58	4°42	19°55	14°17	10°17	0°39	12°23	28°26	26°57	14°23	n.a.	T 28
W29	18 44 3	10°16'44	18°20	5°49	14°14	5°24	19°47	14°24	10°18	0°39	12°22	28°18	26°53	14°29	n.a.	W29
T 30	18 48 0	11°18'05	0♓12	7°24	15°29	6° 5	19°39	14°30	10°19	0°39	12°21	28°10	26°50	14°36	n.a.	T 30
F 31	18 51 56	12♋19'27	12♓ 4	8♋59	16♊44	6♊47	19♉31	14♌36	10♈20	0♏39	12♒20	28♏ 4	26♏47	14♒43	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	22n56	13s31	4n59	20n32	1n26	15n 2	0s 2	18n18	1n 6	24s20	2s 9	20n 9	2n27	3n43	0s14	12s26	0s14	26s11	9s 3	20s37	20s27	13s13		n.a.
T 2	23 4	9 43	5 14	20 58	1 34	15 29	0n 1	18 31	1 7	24 21	2 9	20 8	2 27	3 44	0 14	12 25	0 14	26 11	9 3	20 36	20 27	13 11		n.a.
F 3	23 12	5 33	5 15	21 23	1 40	15 56	0 4	18 43	1 7	24 23	2 9	20 6	2 26	3 45	0 14	12 25	0 14	26 11	9 3	20 36	20 26	13 9		n.a.
S 4	23 20	1 9	5 3	21 48	1 46	16 22	0 7	18 55	1 8	24 24	2 10	20 5	2 26	3 46	0 14	12 24	0 14	26 12	9 3	20 36	20 25	13 7		n.a.
S 5	23 26	3n23	4 37	22 12	1 50	16 48	0 10	19 7	1 8	24 25	2 10	20 3	2 26	3 46	0 14	12 24	0 14	26 12	9 3	20 36	20 24	13 5		n.a.
M 6	23 33	7 53	3 58	22 35	1 54	17 14	0 13	19 19	1 9	24 26	2 10	20 1	2 26	3 47	0 14	12 24	0 14	26 12	9 4	20 37	20 24	13 3		n.a.
T 7	23 39	12 10	3 6	22 57	1 57	17 38	0 16	19 31	1 9	24 27	2 10	20 0	2 26	3 48	0 14	12 23	0 14	26 12	9 4	20 37	20 23	13 1		n.a.
W 8	23 44	16 0	2 2	23 18	1 59	18 3	0 19	19 43	1 10	24 28	2 11	19 58	2 25	3 49	0 14	12 23	0 14	26 13	9 4	20 37	20 22	12 58		n.a.
T 9	23 49	19 7	0 51	23 37	2 1	18 27	0 21	19 54	1 10	24 29	2 11	19 56	2 25	3 50	0 14	12 23	0 14	26 13	9 4	20 37	20 21	12 56		n.a.
F 10	23 54	21 12	0s26	23 56	2 1	18 51	0 24	20 6	1 10	24 31	2 11	19 54	2 25	3 50	0 14	12 22	0 14	26 13	9 4	20 37	20 21	12 54		n.a.
S 11	23 58	21 58	1 44	24 13	2 1	19 14	0 27	20 17	1 11	24 32	2 11	19 53	2 25	3 51	0 14	12 22	0 14	26 14	9 4	20 37	20 20	12 52		n.a.
S 12	24 2	21 16	2 55	24 28	2 1	19 36	0 30	20 28	1 11	24 33	2 11	19 51	2 25	3 52	0 14	12 22	0 14	26 14	9 4	20 37	20 19	12 50		n.a.
M13	24 5	19 6	3 56	24 42	2 0	19 58	0 32	20 39	1 12	24 34	2 12	19 49	2 24	3 52	0 14	12 21	0 14	26 14	9 4	20 36	20 18	12 48		n.a.
T 14	24 7	15 40	4 41	24 55	1 59	20 19	0 35	20 50	1 12	24 36	2 12	19 47	2 24	3 53	0 14	12 21	0 14	26 15	9 4	20 35	20 18	12 46		n.a.
W15	24 10	11 16	5 7	25 6	1 57	20 40	0 38	21 0	1 12	24 37	2 12	19 45	2 24	3 54	0 14	12 21	0 14	26 15	9 5	20 34	20 17	12 44		n.a.
T 16	24 11	6 17	5 13	25 16	1 55	21 0	0 40	21 11	1 13	24 38	2 12	19 44	2 24	3 54	0 14	12 20	0 14	26 15	9 5	20 34	20 16	12 41		n.a.
F 17	24 12	1 2	4 59	25 24	1 52	21 20	0 43	21 21	1 13	24 40	2 12	19 42	2 24	3 55	0 14	12 20	0 14	26 16	9 5	20 33	20 15	12 39		n.a.
S 18	24 13	4s 9	4 28	25 30	1 49	21 39	0 45	21 31	1 14	24 41	2 12	19 40	2 23	3 55	0 14	12 20	0 14	26 16	9 5	20 33	20 15	12 37		n.a.
S 19	24 13	9 1	3 42	25 35	1 46	21 57	0 47	21 41	1 14	24 42	2 13	19 38	2 23	3 56	0 14	12 20	0 14	26 16	9 5	20 33	20 14	12 35		n.a.
M20	24 13	13 21	2 45	25 39	1 42	22 15	0 50	21 51	1 15	24 43	2 13	19 36	2 23	3 56	0 14	12 19	0 14	26 17	9 5	20 34	20 13	12 33		n.a.
T 21	24 12	16 57	1 40	25 41	1 38	22 32	0 52	22 1	1 15	24 45	2 13	19 34	2 23	3 57	0 14	12 19	0 14	26 17	9 5	20 34	20 12	12 31		n.a.
W22	24 11	19 39	0 32	25 41	1 34	22 49	0 54	22 10	1 15	24 46	2 13	19 32	2 23	3 57	0 14	12 19	0 14	26 17	9 5	20 34	20 12	12 29		n.a.
T 23	24 9	21 21	0n37	25 40	1 30	23 4	0 56	22 20	1 16	24 47	2 13	19 30	2 22	3 58	0 14	12 19	0 14	26 18	9 5	20 34	20 11	12 26		n.a.
F 24	24 7	21 58	1 43	25 38	1 25	23 19	0 59	22 29	1 16	24 49	2 13	19 28	2 22	3 58	0 14	12 19	0 14	26 18	9 5	20 34	20 10	12 24		n.a.
S 25	24 4	21 31	2 43	25 34	1 20	23 34	1 1	22 38	1 17	24 50	2 13	19 26	2 22	3 59	0 14	12 19	0 14	26 18	9 6	20 33	20 9	12 22		n.a.
S 26	24 1	20 3	3 35	25 29	1 15	23 47	1 3	22 46	1 17	24 51	2 13	19 24	2 22	3 59	0 14	12 18	0 14	26 19	9 6	20 32	20 9	12 20		n.a.
M27	23 57	17 43	4 17	25 22	1 10	24 0	1 5	22 55	1 17	24 52	2 13	19 22	2 22	3 59	0 14	12 18	0 14	26 19	9 6	20 30	20 8	12 18		n.a.
T 28	23 53	14 39	4 47	25 14	1 5	24 12	1 6	23 3	1 18	24 54	2 13	19 20	2 22	4 0	0 14	12 18	0 14	26 20	9 6	20 28	20 7	12 16		n.a.
W29	23 49	11 1	5 4	25 5	0 59	24 23	1 8	23 11	1 18	24 55	2 13	19 18	2 22	4 0	0 14	12 18	0 14	26 20	9 6	20 26	20 6	12 14		n.a.
T 30	23 43	6 58	5 9	24 55	0 54	24 34	1 10	23 19	1 18	24 56	2 13	19 16	2 21	4 0	0 14	12 18	0 14	26 20	9 6	20 25	20 6	12 11		n.a.
F 31	23n38	2s40	5n 0	24n43	0n48	24n44	1n12	23n27	1n19	24s57	2s13	19n14	2n21	4n 1	0s14	12s18	0s14	26s21	9s 6	20s23	20s 5	12s 9		n.a.

Julian Day Number = -1092250.5, Delta T = 81h41m34s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°28'09, Lahiri = -109°21'09 Julian Calendar 1 Aug. 7704 BCE == Greg. Calendar 2 June 7704 BCE

The year -7703 astronomical counting style corresponds to year 7704 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7704 BCE (-7703) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 55 53	13♋20'50	24♓ 2	10♋34	18♊ 0	7♊28	19°R23	14♌43	10♈20	0°R38	12°R19	28°R 0	26♏44	14♒49	n.a.	S 1
S 2	18 59 49	14°22'14	6♈ 8	12° 9	19°15	8°10	19♉15	14°49	10°21	0♏38	12♒18	27♏58	26°41	14°56	n.a.	S 2
M 3	19 3 46	15°23'38	18°29	13°44	20°31	8°52	19° 6	14°56	10°21	0°38	12°17	27°D57	26°37	15° 3	n.a.	M 3
T 4	19 7 43	16°25'04	1♉ 9	15°19	21°46	9°33	18°58	15° 2	10°22	0°38	12°16	27°58	26°34	15°10	n.a.	T 4
W 5	19 11 39	17°26'31	14°11	16°53	23° 1	10°15	18°50	15° 9	10°22	0°38	12°15	27°59	26°31	15°16	n.a.	W 5
T 6	19 15 36	18°27'59	27°41	18°28	24°17	10°57	18°42	15°16	10°22	0°38	12°14	28°R 0	26°28	15°23	n.a.	T 6
F 7	19 19 32	19°29'27	11♊40	20° 3	25°32	11°38	18°34	15°22	10°23	0°38	12°13	27°59	26°25	15°30	n.a.	F 7
S 8	19 23 29	20°30'56	26° 7	21°38	26°48	12°20	18°25	15°29	10°23	0°D38	12°12	27°56	26°22	15°37	n.a.	S 8
S 9	19 27 25	21°32'26	10♋58	23°13	28° 3	13° 2	18°17	15°36	10°23	0°38	12°11	27°51	26°18	15°43	n.a.	S 9
M10	19 31 22	22°33'56	26° 6	24°48	29°19	13°44	18° 9	15°42	10°23	0°38	12°10	27°43	26°15	15°50	n.a.	M10
T 11	19 35 18	23°35'26	11♌21	26°22	0♋35	14°25	18° 1	15°49	10°R23	0°38	12° 9	27°34	26°12	15°57	n.a.	T 11
W12	19 39 15	24°36'56	26°32	27°57	1°50	15° 7	17°53	15°56	10°23	0°38	12° 7	27°25	26° 9	16° 3	n.a.	W12
T 13	19 43 12	25°38'27	11♍29	29°33	3° 6	15°49	17°45	16° 3	10°23	0°38	12° 6	27°17	26° 6	16°10	n.a.	T 13
F 14	19 47 8	26°39'57	26° 3	1♌ 8	4°21	16°31	17°37	16°10	10°23	0°38	12° 5	27°11	26° 3	16°17	n.a.	F 14
S 15	19 51 5	27°41'27	10♎12	2°43	5°37	17°13	17°29	16°17	10°23	0°38	12° 4	27° 7	25°59	16°24	n.a.	S 15
S 16	19 55 1	28°42'57	23°54	4°19	6°52	17°55	17°21	16°23	10°23	0°39	12° 3	27°D 5	25°56	16°30	n.a.	S 16
M17	19 58 58	29°44'27	7♏11	5°54	8° 8	18°37	17°13	16°30	10°22	0°39	12° 2	27° 6	25°53	16°37	n.a.	M17
T 18	20 2 54	0♌45'57	20° 5	7°30	9°23	19°19	17° 5	16°37	10°22	0°39	12° 1	27° 6	25°50	16°44	n.a.	T 18
W19	20 6 51	1°47'26	2♐42	9° 6	10°39	20° 1	16°57	16°44	10°22	0°40	11°59	27°R 6	25°47	16°51	n.a.	W19
T 20	20 10 48	2°48'55	15° 4	10°42	11°54	20°43	16°50	16°51	10°21	0°40	11°58	27° 5	25°43	16°57	n.a.	T 20
F 21	20 14 44	3°50'24	27°16	12°18	13°10	21°25	16°42	16°58	10°21	0°41	11°57	27° 0	25°40	17° 4	n.a.	F 21
S 22	20 18 41	4°51'52	9♑21	13°54	14°25	22° 7	16°35	17° 5	10°20	0°41	11°56	26°53	25°37	17°11	n.a.	S 22
S 23	20 22 37	5°53'20	21°20	15°30	15°41	22°49	16°27	17°12	10°19	0°42	11°55	26°43	25°34	17°17	n.a.	S 23
M24	20 26 34	6°54'48	3♒15	17° 6	16°57	23°32	16°20	17°20	10°19	0°42	11°54	26°31	25°31	17°24	n.a.	M24
T 25	20 30 30	7°56'15	15° 9	18°43	18°12	24°14	16°13	17°27	10°18	0°43	11°52	26°17	25°28	17°31	n.a.	T 25
W26	20 34 27	8°57'42	27° 1	20°19	19°28	24°56	16° 6	17°34	10°17	0°43	11°51	26° 2	25°24	17°38	n.a.	W26
T 27	20 38 24	9°59'08	8♓54	21°55	20°43	25°38	15°59	17°41	10°16	0°44	11°50	25°49	25°21	17°44	n.a.	T 27
F 28	20 42 20	11° 0'35	20°49	23°31	21°58	26°20	15°52	17°48	10°15	0°45	11°49	25°37	25°18	17°51	n.a.	F 28
S 29	20 46 17	12° 2'01	2♈49	25° 7	23°14	27° 3	15°46	17°55	10°15	0°45	11°48	25°28	25°15	17°58	n.a.	S 29
S 30	20 50 13	13♌ 3'26	14♈56	26♌43	24♋29	27♊45	15♉39	18♌ 2	10♈14	0♏46	11♒46	25♏22	25♏12	18♒ 4	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n32	1n47	4n38	24n30	0n42	24n53	1n13	23n35	1n19	24s59	2s13	19n12	2n21	4n 1	0s14	12s18	0s14	26s21	9s 6	20s22	20s 4	12s 7		n.a.
S 2	23 25	6 13	4 3	24 16	0 36	25 1	1 15	23 42	1 20	25 0	2 13	19 10	2 21	4 1	0 14	12 18	0 14	26 21	9 6	20 22	20 3	12 5		n.a.
M 3	23 18	10 30	3 17	24 0	0 30	25 9	1 16	23 49	1 20	25 1	2 13	19 8	2 21	4 1	0 14	12 18	0 14	26 22	9 6	20 21	20 3	12 3		n.a.
T 4	23 11	14 26	2 20	23 43	0 24	25 15	1 18	23 56	1 20	25 2	2 13	19 5	2 21	4 2	0 14	12 18	0 14	26 22	9 6	20 22	20 2	12 1		n.a.
W 5	23 3	17 48	1 14	23 26	0 18	25 21	1 19	24 3	1 21	25 3	2 13	19 3	2 21	4 2	0 14	12 18	0 14	26 22	9 6	20 22	20 1	11 58		n.a.
T 6	22 54	20 19	0 2	23 7	0 12	25 26	1 20	24 10	1 21	25 5	2 13	19 1	2 20	4 2	0 14	12 17	0 14	26 23	9 6	20 22	20 0	11 56		n.a.
F 7	22 45	21 44	1s13	22 47	0 6	25 30	1 21	24 16	1 21	25 6	2 13	18 59	2 20	4 2	0 14	12 17	0 14	26 23	9 6	20 22	20 0	11 54		n.a.
S 8	22 36	21 45	2 25	22 26	0 0	25 34	1 22	24 22	1 22	25 7	2 13	18 57	2 20	4 2	0 14	12 17	0 14	26 24	9 6	20 21	19 59	11 52		n.a.
S 9	22 26	20 17	3 30	22 4	0s 6	25 37	1 24	24 28	1 22	25 8	2 13	18 55	2 20	4 2	0 14	12 18	0 14	26 24	9 6	20 20	19 58	11 50		n.a.
M10	22 16	17 22	4 20	21 40	0 12	25 38	1 25	24 34	1 22	25 9	2 13	18 52	2 20	4 2	0 14	12 18	0 14	26 24	9 6	20 18	19 57	11 48		n.a.
T 11	22 5	13 15	4 53	21 16	0 18	25 39	1 25	24 39	1 23	25 10	2 13	18 50	2 20	4 2	0 14	12 18	0 14	26 25	9 6	20 16	19 56	11 45		n.a.
W12	21 54	8 19	5 5	20 51	0 25	25 39	1 26	24 45	1 23	25 11	2 13	18 48	2 20	4 2	0 14	12 18	0 14	26 25	9 6	20 14	19 56	11 43		n.a.
T 13	21 42	2 57	4 56	20 25	0 31	25 39	1 27	24 50	1 23	25 12	2 13	18 46	2 20	4 2	0 14	12 18	0 14	26 25	9 6	20 12	19 55	11 41		n.a.
F 14	21 31	2s27	4 28	19 58	0 37	25 37	1 28	24 55	1 24	25 13	2 13	18 44	2 20	4 2	0 14	12 18	0 14	26 26	9 6	20 11	19 54	11 39		n.a.
S 15	21 18	7 34	3 44	19 30	0 43	25 35	1 28	24 59	1 24	25 14	2 12	18 41	2 19	4 2	0 14	12 18	0 14	26 26	9 6	20 10	19 53	11 37		n.a.
S 16	21 5	12 9	2 48	19 2	0 49	25 32	1 29	25 4	1 24	25 15	2 12	18 39	2 19	4 2	0 14	12 18	0 14	26 26	9 6	20 9	19 53	11 35		n.a.
M17	20 52	16 0	1 44	18 32	0 55	25 28	1 29	25 8	1 25	25 16	2 12	18 37	2 19	4 2	0 14	12 18	0 14	26 27	9 6	20 9	19 52	11 32		n.a.
T 18	20 39	18 57	0 37	18 2	1 0	25 23	1 30	25 12	1 25	25 17	2 12	18 34	2 19	4 2	0 14	12 18	0 14	26 27	9 6	20 9	19 51	11 30		n.a.
W19	20 25	20 54	0n30	17 31	1 6	25 17	1 30	25 16	1 25	25 18	2 12	18 32	2 19	4 2	0 14	12 18	0 14	26 28	9 6	20 9	19 50	11 28		n.a.
T 20	20 10	21 48	1 34	16 59	1 11	25 11	1 31	25 19	1 26	25 18	2 12	18 30	2 19	4 1	0 14	12 19	0 14	26 28	9 6	20 9	19 49	11 26		n.a.
F 21	19 55	21 39	2 33	16 27	1 17	25 4	1 31	25 22	1 26	25 19	2 11	18 28	2 19	4 1	0 14	12 19	0 14	26 28	9 6	20 8	19 49	11 24		n.a.
S 22	19 40	20 29	3 25	15 54	1 22	24 56	1 31	25 26	1 26	25 20	2 11	18 25	2 19	4 1	0 14	12 19	0 14	26 29	9 6	20 6	19 48	11 22		n.a.
S 23	19 25	18 25	4 6	15 20	1 27	24 47	1 31	25 28	1 27	25 21	2 11	18 23	2 19	4 1	0 14	12 19	0 14	26 29	9 6	20 4	19 47	11 19		n.a.
M24	19 9	15 35	4 37	14 46	1 32	24 37	1 31	25 31	1 27	25 21	2 11	18 21	2 19	4 0	0 14	12 19	0 14	26 29	9 6	20 1	19 46	11 17		n.a.
T 25	18 53	12 8	4 55	14 12	1 36	24 27	1 31	25 33	1 27	25 22	2 10	18 18	2 19	4 0	0 14	12 20	0 15	26 30	9 6	19 58	19 46	11 15		n.a.
W26	18 36	8 13	5 1	13 37	1 41	24 16	1 31	25 35	1 28	25 23	2 10	18 16	2 19	4 0	0 14	12 20	0 15	26 30	9 6	19 54	19 45	11 13		n.a.
T 27	18 19	3 59	4 53	13 1	1 45	24 4	1 31	25 37	1 28	25 23	2 10	18 14	2 19	3 59	0 14	12 20	0 15	26 30	9 6	19 51	19 44	11 11		n.a.
F 28	18 2	0n24	4 33	12 25	1 48	23 51	1 30	25 39	1 28	25 24	2 10	18 11	2 18	3 59	0 14	12 20	0 15	26 31	9 6	19 48	19 43	11 8		n.a.
S 29	17 45	4 48	4 0	11 50	1 52	23 38	1 30	25 40	1 28	25 24	2 9	18 9	2 18	3 59	0 14	12 21	0 15	26 31	9 6	19 46	19 42	11 6		n.a.
S 30	17n27	9n 4	3n16	11n14	1s55	23n24	1n30	25n41	1n29	25s25	2s 9	18n 7	2n18	3n58	0s14	12s21	0s15	26s31	9s 6	19s44	19s42	11s 4		n.a.

Julian Day Number = -1092219.5, Delta T = 81h41m28s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°28'05, Lahiri = -109°21'05 Julian Calendar 1 Sept. 7704 BCE == Greg. Calendar 3 July 7704 BCE

The year -7703 astronomical counting style corresponds to year 7704 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7704 BCE (-7703) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	20 54 10	14♌ 4'51	27♈15	28♌18	25♋45	28♊27	15°R33	18♌ 9	10°R12	0♏47	11°R45	25°R19	25♏ 9	18♒11	n.a.	M 1
T 2	20 58 7	15° 6'16	9♉49	29°52	27° 0	29°10	15♉26	18°16	10♈11	0°48	11♒44	25♏18	25° 5	18°18	n.a.	T 2
W 3	21 2 3	16° 7'41	22°44	1♍26	28°16	29°52	15°20	18°24	10°10	0°49	11°43	25°18	25° 2	18°25	n.a.	W 3
T 4	21 6 0	17° 9'05	6♊ 3	2°59	29°31	0♋35	15°14	18°31	10° 9	0°50	11°42	25°18	24°59	18°31	n.a.	T 4
F 5	21 9 56	18°10'29	19°51	4°30	0♌47	1°17	15° 9	18°38	10° 8	0°50	11°40	25°16	24°56	18°38	n.a.	F 5
S 6	21 13 53	19°11'52	4♋ 8	6° 0	2° 2	2° 0	15° 3	18°45	10° 6	0°51	11°39	25°12	24°53	18°45	n.a.	S 6
S 7	21 17 50	20°13'15	18°53	7°29	3°17	2°42	14°57	18°52	10° 5	0°52	11°38	25° 5	24°49	18°52	n.a.	S 7
M 8	21 21 46	21°14'37	4♌ 0	8°54	4°33	3°25	14°52	18°59	10° 4	0°53	11°37	24°55	24°46	18°58	n.a.	M 8
T 9	21 25 43	22°15'58	19°21	10°18	5°48	4° 7	14°47	19° 7	10° 2	0°54	11°36	24°44	24°43	19° 5	n.a.	T 9
W10	21 29 40	23°17'19	4♍43	11°38	7° 3	4°50	14°42	19°14	10° 1	0°56	11°35	24°32	24°40	19°12	n.a.	W10
T 11	21 33 36	24°18'38	19°54	12°54	8°19	5°32	14°37	19°21	9°59	0°57	11°33	24°21	24°37	19°18	n.a.	T 11
F 12	21 37 33	25°19'56	4♎45	14° 6	9°34	6°15	14°32	19°28	9°58	0°58	11°32	24°12	24°34	19°25	n.a.	F 12
S 13	21 41 29	26°21'12	19° 8	15°12	10°49	6°58	14°28	19°35	9°56	0°59	11°31	24° 6	24°30	19°32	n.a.	S 13
S 14	21 45 26	27°22'28	3♏ 2	16°13	12° 5	7°40	14°24	19°42	9°54	1° 0	11°30	24° 3	24°27	19°39	n.a.	S 14
M15	21 49 23	28°23'41	16°26	17° 7	13°20	8°23	14°20	19°49	9°53	1° 1	11°29	24° 2	24°24	19°45	n.a.	M15
T 16	21 53 19	29°24'54	29°24	17°53	14°35	9° 6	14°16	19°56	9°51	1° 3	11°28	24° 2	24°21	19°52	n.a.	T 16
W17	21 57 16	0♍26'05	11♐59	18°31	15°50	9°48	14°12	20° 4	9°49	1° 4	11°27	24° 1	24°18	19°59	n.a.	W17
T 18	22 1 12	1°27'14	24°18	18°59	17° 5	10°31	14° 9	20°11	9°47	1° 5	11°25	23°59	24°14	20° 6	n.a.	T 18
F 19	22 5 9	2°28'22	6♑23	19°17	18°21	11°14	14° 5	20°18	9°45	1° 7	11°24	23°55	24°11	20°12	n.a.	F 19
S 20	22 9 6	3°29'28	18°21	19°R25	19°36	11°57	14° 2	20°25	9°43	1° 8	11°23	23°48	24° 8	20°19	n.a.	S 20
S 21	22 13 2	4°30'33	0♒15	19°21	20°51	12°39	13°59	20°32	9°42	1° 9	11°22	23°38	24° 5	20°26	n.a.	S 21
M22	22 16 59	5°31'36	12° 6	19° 6	22° 6	13°22	13°56	20°39	9°40	1°11	11°21	23°25	24° 2	20°32	n.a.	M22
T 23	22 20 55	6°32'38	23°59	18°39	23°21	14° 5	13°54	20°46	9°38	1°12	11°20	23°11	23°59	20°39	n.a.	T 23
W24	22 24 52	7°33'37	5♓53	18° 1	24°36	14°48	13°52	20°53	9°35	1°14	11°19	22°57	23°55	20°46	n.a.	W24
T 25	22 28 49	8°34'36	17°50	17°14	25°51	15°31	13°49	21° 0	9°33	1°15	11°18	22°43	23°52	20°53	n.a.	T 25
F 26	22 32 45	9°35'33	29°52	16°17	27° 6	16°14	13°48	21° 7	9°31	1°17	11°17	22°31	23°49	20°59	n.a.	F 26
S 27	22 36 42	10°36'28	12♈ 0	15°13	28°21	16°57	13°46	21°14	9°29	1°18	11°16	22°21	23°46	21° 6	n.a.	S 27
S 28	22 40 39	11°37'22	24°15	14° 3	29°36	17°40	13°44	21°20	9°27	1°20	11°15	22°15	23°43	21°13	n.a.	S 28
M29	22 44 35	12°38'14	6♉40	12°51	0♍51	18°23	13°43	21°27	9°25	1°22	11°14	22°12	23°40	21°20	n.a.	M29
T 30	22 48 32	13°39'05	19°18	11°37	2° 6	19° 6	13°42	21°34	9°22	1°23	11°13	22°D11	23°36	21°26	n.a.	T 30
W31	22 52 28	14♍39'55	2♊13	10♍24	3♍20	19♋49	13♉41	21♌41	9♈20	1♏25	11♒12	22♏11	23♏33	21♒33	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17n 8	13n 2	2n23	10n38	1s57	23n 9	1n29	25n42	1n29	25s25	2s 9	18n 4	2n18	3n58	0s14	12s21	0s15	26s31	9s 6	19s44	19s41	11s 2		n.a.
T 2	16 50	16 31	1 21	10 2	1 59	22 54	1 28	25 43	1 29	25 26	2 9	18 2	2 18	3 57	0 14	12 21	0 15	26 32	9 6	19 43	19 40	11 0		n.a.
W 3	16 31	19 17	0 14	9 26	2 1	22 37	1 28	25 43	1 29	25 26	2 8	18 0	2 18	3 57	0 14	12 22	0 15	26 32	9 6	19 43	19 39	10 58		n.a.
T 4	16 12	21 6	0s57	8 51	2 2	22 21	1 27	25 44	1 30	25 27	2 8	17 57	2 18	3 56	0 14	12 22	0 15	26 32	9 6	19 43	19 38	10 55		n.a.
F 5	15 53	21 44	2 6	8 17	2 3	22 3	1 27	25 43	1 30	25 27	2 8	17 55	2 18	3 56	0 14	12 22	0 15	26 33	9 6	19 43	19 38	10 53		n.a.
S 6	15 33	21 0	3 10	7 43	2 3	21 45	1 26	25 43	1 30	25 27	2 7	17 53	2 18	3 55	0 14	12 23	0 15	26 33	9 6	19 42	19 37	10 51		n.a.
S 7	15 13	18 50	4 3	7 10	2 2	21 26	1 25	25 43	1 30	25 28	2 7	17 50	2 18	3 55	0 14	12 23	0 15	26 33	9 6	19 40	19 36	10 49		n.a.
M 8	14 53	15 21	4 41	6 39	2 0	21 7	1 24	25 42	1 31	25 28	2 7	17 48	2 18	3 54	0 14	12 23	0 15	26 34	9 6	19 37	19 35	10 47		n.a.
T 9	14 32	10 47	4 59	6 9	1 58	20 47	1 23	25 41	1 31	25 28	2 6	17 46	2 18	3 54	0 14	12 24	0 15	26 34	9 6	19 35	19 34	10 44		n.a.
W10	14 12	5 32	4 56	5 41	1 54	20 26	1 22	25 39	1 31	25 29	2 6	17 43	2 18	3 53	0 14	12 24	0 15	26 34	9 6	19 32	19 34	10 42		n.a.
T 11	13 51	0s 1	4 31	5 15	1 50	20 5	1 21	25 38	1 31	25 29	2 6	17 41	2 18	3 53	0 14	12 25	0 15	26 34	9 5	19 29	19 33	10 40		n.a.
F 12	13 30	5 26	3 49	4 52	1 45	19 43	1 20	25 36	1 32	25 29	2 5	17 39	2 18	3 52	0 14	12 25	0 15	26 35	9 5	19 27	19 32	10 38		n.a.
S 13	13 8	10 23	2 53	4 31	1 38	19 21	1 19	25 34	1 32	25 29	2 5	17 36	2 18	3 51	0 14	12 26	0 15	26 35	9 5	19 25	19 31	10 36		n.a.
S 14	12 47	14 37	1 49	4 14	1 30	18 58	1 17	25 32	1 32	25 29	2 5	17 34	2 18	3 51	0 14	12 26	0 15	26 35	9 5	19 24	19 30	10 33		n.a.
M15	12 25	17 56	0 40	4 1	1 21	18 35	1 16	25 29	1 32	25 29	2 4	17 32	2 18	3 50	0 14	12 26	0 15	26 35	9 5	19 24	19 30	10 31		n.a.
T 16	12 3	20 13	0n28	3 52	1 11	18 11	1 15	25 27	1 32	25 29	2 4	17 29	2 18	3 49	0 14	12 27	0 15	26 36	9 5	19 24	19 29	10 29		n.a.
W17	11 41	21 26	1 34	3 47	0 59	17 47	1 13	25 24	1 33	25 29	2 3	17 27	2 18	3 48	0 13	12 27	0 15	26 36	9 5	19 24	19 28	10 27		n.a.
T 18	11 18	21 34	2 33	3 48	0 46	17 22	1 12	25 20	1 33	25 29	2 3	17 25	2 18	3 48	0 13	12 28	0 15	26 36	9 5	19 23	19 27	10 25		n.a.
F 19	10 56	20 40	3 24	3 54	0 32	16 56	1 10	25 17	1 33	25 29	2 3	17 22	2 18	3 47	0 13	12 28	0 15	26 36	9 5	19 22	19 26	10 22		n.a.
S 20	10 33	18 52	4 6	4 5	0 16	16 31	1 9	25 13	1 33	25 29	2 2	17 20	2 18	3 46	0 13	12 29	0 15	26 36	9 4	19 20	19 26	10 20		n.a.
S 21	10 10	16 16	4 36	4 22	0n 1	16 5	1 7	25 9	1 33	25 29	2 2	17 18	2 18	3 45	0 13	12 29	0 15	26 37	9 4	19 18	19 25	10 18		n.a.
M22	9 47	13 1	4 55	4 44	0 19	15 38	1 5	25 5	1 33	25 29	2 1	17 15	2 18	3 45	0 13	12 30	0 15	26 37	9 4	19 15	19 24	10 16		n.a.
T 23	9 24	9 16	5 0	5 12	0 38	15 11	1 4	25 0	1 33	25 29	2 1	17 13	2 18	3 44	0 13	12 30	0 15	26 37	9 4	19 11	19 23	10 14		n.a.
W24	9 1	5 8	4 53	5 45	0 57	14 44	1 2	24 56	1 34	25 29	2 1	17 11	2 18	3 43	0 13	12 31	0 15	26 37	9 4	19 7	19 22	10 11		n.a.
T 25	8 37	0 48	4 32	6 22	1 16	14 16	1 0	24 51	1 34	25 29	2 0	17 9	2 18	3 42	0 13	12 31	0 15	26 37	9 4	19 4	19 22	10 9		n.a.
F 26	8 13	3n35	4 0	7 3	1 36	13 48	0 58	24 46	1 34	25 29	2 0	17 6	2 18	3 41	0 13	12 32	0 15	26 38	9 4	19 0	19 21	10 7		n.a.
S 27	7 50	7 53	3 16	7 46	1 54	13 19	0 57	24 40	1 34	25 28	1 59	17 4	2 18	3 40	0 13	12 33	0 15	26 38	9 4	18 58	19 20	10 5		n.a.
S 28	7 26	11 54	2 23	8 30	2 12	12 50	0 55	24 34	1 34	25 28	1 59	17 2	2 18	3 40	0 13	12 33	0 15	26 38	9 3	18 56	19 19	10 2		n.a.
M29	7 2	15 28	1 22	9 14	2 29	12 21	0 53	24 29	1 34	25 28	1 59	17 0	2 18	3 39	0 13	12 34	0 15	26 38	9 3	18 55	19 18	10 0		n.a.
T 30	6 38	18 22	0 15	9 57	2 44	11 52	0 51	24 22	1 34	25 27	1 58	16 57	2 18	3 38	0 13	12 34	0 15	26 38	9 3	18 55	19 17	9 58		n.a.
W31	6n14	20n25	0s53	10n38	2n57	11n22	0n49	24n16	1n34	25s27	1s58	16n55	2n18	3n37	0s13	12s35	0s15	26s38	9s 3	18s55	19s17	9s56		n.a.

Julian Day Number = -1092189.5, Delta T = 81h41m23s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = 0°00'14
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°28'01, Lahiri = -109°21'01 Julian Calendar 1 Oct. 7704 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7704 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7704 BCE (-7703) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	22 56 25	15♍40'43	15♊28	9°R14	4♍35	20♋32	13°R40	21♌48	9°R18	1♏27	11°R11	22°R11	23♏30	21♒40	n.a.	T 1
F 2	23 0 22	16°41'30	29° 5	8♍ 8	5°50	21°15	13♉40	21°54	9♈16	1°28	11♒10	22♏10	23°27	21°46	n.a.	F 2
S 3	23 4 18	17°42'15	13♋ 8	7° 9	7° 5	21°58	13°39	22° 1	9°13	1°30	11° 9	22° 8	23°24	21°53	n.a.	S 3
S 4	23 8 15	18°42'59	27°37	6°16	8°20	22°41	13°D39	22° 8	9°11	1°32	11° 8	22° 3	23°20	22° 0	n.a.	S 4
M 5	23 12 11	19°43'41	12♌26	5°32	9°34	23°24	13°39	22°14	9° 8	1°34	11° 7	21°55	23°17	22° 7	n.a.	M 5
T 6	23 16 8	20°44'21	27°32	4°55	10°49	24° 7	13°40	22°21	9° 6	1°35	11° 6	21°46	23°14	22°13	n.a.	T 6
W 7	23 20 5	21°45'00	12♍43	4°26	12° 4	24°50	13°40	22°28	9° 4	1°37	11° 5	21°36	23°11	22°20	n.a.	W 7
T 8	23 24 1	22°45'36	27°50	4° 6	13°19	25°33	13°41	22°34	9° 1	1°39	11° 5	21°27	23° 8	22°27	n.a.	T 8
F 9	23 27 58	23°46'11	12♎42	3°54	14°33	26°16	13°42	22°41	8°59	1°41	11° 4	21°20	23° 5	22°34	n.a.	F 9
S 10	23 31 54	24°46'43	27°12	3°D49	15°48	26°59	13°43	22°47	8°56	1°43	11° 3	21°15	23° 1	22°40	n.a.	S 10
S 11	23 35 51	25°47'14	11♏14	3°51	17° 3	27°43	13°44	22°54	8°54	1°45	11° 2	21°13	22°58	22°47	n.a.	S 11
M12	23 39 48	26°47'42	24°47	4° 0	18°17	28°26	13°46	23° 0	8°51	1°47	11° 1	21°D12	22°55	22°54	n.a.	M12
T 13	23 43 44	27°48'08	7♐52	4°16	19°32	29° 9	13°47	23° 6	8°48	1°49	11° 1	21°13	22°52	23° 0	n.a.	T 13
W14	23 47 41	28°48'32	20°34	4°37	20°46	29°52	13°49	23°13	8°46	1°50	11° 0	21°14	22°49	23° 7	n.a.	W14
T 15	23 51 37	29°48'53	2♑56	5° 4	22° 1	0♌35	13°51	23°19	8°43	1°52	10°59	21°R15	22°45	23°14	n.a.	T 15
F 16	23 55 34	0♎49'12	15° 3	5°36	23°15	1°19	13°54	23°25	8°41	1°54	10°58	21°13	22°42	23°21	n.a.	F 16
S 17	23 59 31	1°49'28	27° 1	6°12	24°30	2° 2	13°56	23°31	8°38	1°56	10°58	21°10	22°39	23°27	n.a.	S 17
S 18	0 3 27	2°49'42	8♒53	6°53	25°44	2°45	13°59	23°37	8°36	1°58	10°57	21° 4	22°36	23°34	n.a.	S 18
M19	0 7 24	3°49'53	20°44	7°38	26°59	3°28	14° 2	23°43	8°33	2° 0	10°56	20°57	22°33	23°41	n.a.	M19
T 20	0 11 20	4°50'03	2♓37	8°26	28°13	4°11	14° 5	23°49	8°30	2° 3	10°56	20°48	22°30	23°48	n.a.	T 20
W21	0 15 17	5°50'09	14°34	9°18	29°28	4°55	14° 8	23°55	8°28	2° 5	10°55	20°39	22°26	23°54	n.a.	W21
T 22	0 19 14	6°50'14	26°38	10°13	0♎42	5°38	14°12	24° 1	8°25	2° 7	10°54	20°31	22°23	24° 1	n.a.	T 22
F 23	0 23 10	7°50'16	8♈50	11°11	1°56	6°21	14°15	24° 7	8°23	2° 9	10°54	20°24	22°20	24° 8	n.a.	F 23
S 24	0 27 7	8°50'16	21°10	12°11	3°11	7° 5	14°19	24°13	8°20	2°11	10°53	20°18	22°17	24°14	n.a.	S 24
S 25	0 31 3	9°50'14	3♉41	13°14	4°25	7°48	14°23	24°19	8°17	2°13	10°53	20°15	22°14	24°21	n.a.	S 25
M26	0 35 0	10°50'09	16°21	14°20	5°39	8°31	14°27	24°24	8°15	2°15	10°52	20°D13	22°11	24°28	n.a.	M26
T 27	0 38 56	11°50'03	29°14	15°27	6°54	9°14	14°31	24°30	8°12	2°17	10°52	20°13	22° 7	24°35	n.a.	T 27
W28	0 42 53	12°49'54	12♊21	16°37	8° 8	9°58	14°36	24°36	8° 9	2°19	10°51	20°15	22° 4	24°41	n.a.	W28
T 29	0 46 50	13°49'44	25°42	17°49	9°22	10°41	14°41	24°41	8° 7	2°22	10°51	20°16	22° 1	24°48	n.a.	T 29
F 30	0 50 46	14♎49'31	9♋21	19♍ 2	10♎36	11♌24	14♉46	24♌47	8♈ 4	2♏24	10♒50	20°R17	21♏58	24♒55	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	5n49	21n25	2s 1	11n15	3n 8	10n52	0n47	24n10	1n34	25s27	1s57	16n53	2n19	3n36	0s13	12s36	0s15	26s39	9s 3	18s55	19s16	9s54		n.a.
F 2	5 25	21 10	3 3	11 49	3 17	10 22	0 45	24 3	1 34	25 26	1 57	16 51	2 19	3 35	0 13	12 36	0 15	26 39	9 3	18 55	19 15	9 51		n.a.
S 3	5 1	19 38	3 57	12 18	3 24	9 51	0 43	23 56	1 35	25 26	1 56	16 48	2 19	3 34	0 13	12 37	0 15	26 39	9 2	18 54	19 14	9 49		n.a.
S 4	4 36	16 48	4 37	12 43	3 29	9 21	0 41	23 48	1 35	25 26	1 56	16 46	2 19	3 33	0 13	12 37	0 15	26 39	9 2	18 53	19 13	9 47		n.a.
M 5	4 12	12 51	5 0	13 3	3 32	8 50	0 39	23 41	1 35	25 25	1 56	16 44	2 19	3 32	0 13	12 38	0 15	26 39	9 2	18 51	19 13	9 45		n.a.
T 6	3 47	8 1	5 3	13 18	3 33	8 18	0 36	23 33	1 35	25 25	1 55	16 42	2 19	3 31	0 13	12 39	0 15	26 39	9 2	18 48	19 12	9 43		n.a.
W 7	3 22	2 39	4 44	13 29	3 33	7 47	0 34	23 25	1 35	25 24	1 55	16 40	2 19	3 30	0 13	12 39	0 15	26 39	9 2	18 46	19 11	9 40		n.a.
T 8	2 58	2s51	4 6	13 35	3 31	7 16	0 32	23 17	1 35	25 24	1 54	16 38	2 19	3 29	0 13	12 40	0 15	26 39	9 2	18 43	19 10	9 38		n.a.
F 9	2 33	8 5	3 11	13 37	3 28	6 44	0 30	23 9	1 35	25 23	1 54	16 35	2 19	3 28	0 13	12 41	0 15	26 39	9 1	18 41	19 9	9 36		n.a.
S 10	2 8	12 45	2 5	13 35	3 24	6 12	0 28	23 0	1 35	25 23	1 54	16 33	2 19	3 27	0 13	12 41	0 15	26 39	9 1	18 40	19 8	9 34		n.a.
S 11	1 44	16 32	0 53	13 30	3 19	5 40	0 25	22 51	1 35	25 22	1 53	16 31	2 19	3 26	0 13	12 42	0 15	26 40	9 1	18 39	19 8	9 31		n.a.
M12	1 19	19 17	0n19	13 21	3 13	5 8	0 23	22 42	1 35	25 22	1 53	16 29	2 19	3 25	0 13	12 43	0 15	26 40	9 1	18 39	19 7	9 29		n.a.
T 13	0 54	20 54	1 28	13 9	3 7	4 36	0 21	22 33	1 35	25 21	1 52	16 27	2 19	3 24	0 13	12 44	0 15	26 40	9 1	18 40	19 6	9 27		n.a.
W14	0 29	21 22	2 31	12 54	3 0	4 3	0 19	22 23	1 35	25 20	1 52	16 25	2 20	3 23	0 13	12 44	0 15	26 40	9 0	18 40	19 5	9 25		n.a.
T 15	0 5	20 47	3 25	12 37	2 52	3 31	0 16	22 14	1 35	25 20	1 51	16 23	2 20	3 22	0 13	12 45	0 15	26 40	9 0	18 40	19 4	9 23		n.a.
F 16	0s20	19 14	4 9	12 18	2 44	2 59	0 14	22 4	1 35	25 19	1 51	16 21	2 20	3 21	0 13	12 46	0 15	26 40	9 0	18 40	19 3	9 20		n.a.
S 17	0 45	16 52	4 41	11 56	2 36	2 26	0 12	21 54	1 35	25 18	1 51	16 19	2 20	3 20	0 13	12 46	0 15	26 40	9 0	18 39	19 3	9 18		n.a.
S 18	1 10	13 48	5 1	11 33	2 28	1 54	0 9	21 43	1 34	25 18	1 50	16 17	2 20	3 19	0 13	12 47	0 15	26 40	9 0	18 37	19 2	9 16		n.a.
M19	1 34	10 13	5 7	11 8	2 19	1 21	0 7	21 33	1 34	25 17	1 50	16 15	2 20	3 18	0 13	12 48	0 15	26 40	8 59	18 35	19 1	9 14		n.a.
T 20	1 59	6 13	5 1	10 41	2 11	0 48	0 5	21 22	1 34	25 16	1 49	16 13	2 20	3 17	0 13	12 49	0 15	26 40	8 59	18 33	19 0	9 11		n.a.
W21	2 23	1 58	4 42	10 12	2 2	0 16	0 3	21 11	1 34	25 15	1 49	16 11	2 20	3 16	0 13	12 49	0 15	26 40	8 59	18 30	18 59	9 9		n.a.
T 22	2 48	2n25	4 9	9 43	1 53	0s17	0 0	21 0	1 34	25 15	1 48	16 9	2 20	3 15	0 13	12 50	0 15	26 40	8 59	18 28	18 58	9 7		n.a.
F 23	3 12	6 44	3 25	9 12	1 44	0 50	0s 2	20 49	1 34	25 14	1 48	16 7	2 20	3 14	0 13	12 51	0 15	26 40	8 59	18 26	18 58	9 5		n.a.
S 24	3 37	10 51	2 31	8 40	1 35	1 22	0 4	20 37	1 34	25 13	1 48	16 5	2 21	3 13	0 13	12 52	0 15	26 40	8 58	18 24	18 57	9 2		n.a.
S 25	4 1	14 32	1 29	8 7	1 26	1 55	0 7	20 26	1 34	25 12	1 47	16 3	2 21	3 12	0 13	12 52	0 15	26 40	8 58	18 24	18 56	9 0		n.a.
M26	4 25	17 37	0 21	7 32	1 17	2 27	0 9	20 14	1 34	25 11	1 47	16 1	2 21	3 11	0 13	12 53	0 15	26 40	8 58	18 23	18 55	8 58		n.a.
T 27	4 50	19 51	0s49	6 57	1 8	3 0	0 11	20 2	1 33	25 10	1 46	16 0	2 21	3 9	0 13	12 54	0 15	26 40	8 58	18 23	18 54	8 56		n.a.
W28	5 14	21 5	1 58	6 21	0 59	3 32	0 13	19 50	1 33	25 9	1 46	15 58	2 21	3 8	0 13	12 55	0 15	26 39	8 57	18 24	18 53	8 54		n.a.
T 29	5 38	21 8	3 1	5 44	0 50	4 4	0 16	19 37	1 33	25 9	1 46	15 56	2 21	3 7	0 13	12 55	0 15	26 39	8 57	18 24	18 52	8 51		n.a.
F 30	6s 2	19n58	3s56	5n 7	0n42	4s36	0s18	19n25	1n33	25s 8	1s45	15n54	2n21	3n 6	0s13	12s56	0s15	26s39	8s57	18s24	18s52	8s49		n.a.

Julian Day Number = -1092158.5, Delta T = 81h41m18s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = 0°00'13
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°27'56, Lahiri = -109°20'56 Julian Calendar 1 Nov. 7704 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7704 BCE

The year -7703 astronomical counting style corresponds to year 7704 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7704 BCE (-7703) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 54 43	15♎49'16	23♋17	20♍17	11♎51	12♌ 8	14♑51	24♌52	8°R 2	2♏26	10°R50	20°R17	21♏55	25♒ 1	n.a.	S 1
S 2	0 58 39	16°49'00	7♌31	21°34	13° 5	12°51	14°56	24°57	7♈59	2°28	10♒49	20♏16	21°51	25° 8	n.a.	S 2
M 3	1 2 36	17°48'41	22° 0	22°52	14°19	13°34	15° 1	25° 3	7°57	2°30	10°49	20°13	21°48	25°15	n.a.	M 3
T 4	1 6 32	18°48'20	6♍41	24°12	15°33	14°18	15° 7	25° 8	7°54	2°32	10°49	20° 9	21°45	25°22	n.a.	T 4
W 5	1 10 29	19°47'57	21°27	25°34	16°47	15° 1	15°12	25°13	7°51	2°35	10°48	20° 4	21°42	25°28	n.a.	W 5
T 6	1 14 26	20°47'32	6♎12	26°57	18° 2	15°44	15°18	25°18	7°49	2°37	10°48	20° 0	21°39	25°35	n.a.	T 6
F 7	1 18 22	21°47'04	20°47	28°21	19°16	16°28	15°24	25°23	7°46	2°39	10°48	19°56	21°36	25°42	n.a.	F 7
S 8	1 22 19	22°46'34	5♏ 6	29°47	20°30	17°11	15°30	25°28	7°44	2°41	10°47	19°54	21°32	25°49	n.a.	S 8
S 9	1 26 15	23°46'02	19° 3	1♎14	21°44	17°54	15°37	25°33	7°41	2°44	10°47	19°D53	21°29	25°55	n.a.	S 9
M10	1 30 12	24°45'27	2♐37	2°42	22°58	18°38	15°43	25°38	7°39	2°46	10°47	19°54	21°26	26° 2	n.a.	M10
T 11	1 34 8	25°44'50	15°46	4°12	24°12	19°21	15°50	25°42	7°36	2°48	10°47	19°55	21°23	26° 9	n.a.	T 11
W12	1 38 5	26°44'10	28°33	5°43	25°26	20° 4	15°57	25°47	7°34	2°50	10°46	19°57	21°20	26°15	n.a.	W12
T 13	1 42 1	27°43'28	11♑ 0	7°15	26°40	20°48	16° 4	25°52	7°32	2°53	10°46	19°58	21°16	26°22	n.a.	T 13
F 14	1 45 58	28°42'43	23°11	8°49	27°54	21°31	16°11	25°56	7°29	2°55	10°46	19°R59	21°13	26°29	n.a.	F 14
S 15	1 49 55	29°41'55	5♒11	10°23	29° 8	22°14	16°18	26° 0	7°27	2°57	10°46	19°59	21°10	26°36	n.a.	S 15
S 16	1 53 51	0♏41'04	17° 5	12° 0	0♏22	22°57	16°25	26° 5	7°24	2°59	10°46	19°58	21° 7	26°42	n.a.	S 16
M17	1 57 48	1°40'11	28°58	13°37	1°36	23°41	16°33	26° 9	7°22	3° 2	10°46	19°56	21° 4	26°49	n.a.	M17
T 18	2 1 44	2°39'15	10♓52	15°16	2°50	24°24	16°41	26°13	7°20	3° 4	10°46	19°54	21° 1	26°56	n.a.	T 18
W19	2 5 41	3°38'17	22°53	16°56	4° 4	25° 7	16°48	26°17	7°18	3° 6	10°46	19°52	20°57	27° 3	n.a.	W19
T 20	2 9 37	4°37'16	5♈ 3	18°37	5°18	25°50	16°56	26°22	7°15	3° 8	10°D46	19°49	20°54	27° 9	n.a.	T 20
F 21	2 13 34	5°36'13	17°24	20°19	6°32	26°34	17° 5	26°26	7°13	3°11	10°46	19°47	20°51	27°16	n.a.	F 21
S 22	2 17 30	6°35'07	29°59	22° 3	7°46	27°17	17°13	26°29	7°11	3°13	10°46	19°46	20°48	27°23	n.a.	S 22
S 23	2 21 27	7°33'59	12♉47	23°49	9° 0	28° 0	17°21	26°33	7° 9	3°15	10°46	19°45	20°45	27°29	n.a.	S 23
M24	2 25 23	8°32'49	25°49	25°35	10°14	28°43	17°30	26°37	7° 7	3°17	10°46	19°D45	20°42	27°36	n.a.	M24
T 25	2 29 20	9°31'36	9♊ 5	27°23	11°28	29°26	17°38	26°41	7° 5	3°20	10°46	19°45	20°38	27°43	n.a.	T 25
W26	2 33 16	10°30'21	22°34	29°12	12°42	0♍10	17°47	26°44	7° 3	3°22	10°46	19°46	20°35	27°50	n.a.	W26
T 27	2 37 13	11°29'04	6♋14	1♏ 3	13°56	0°53	17°56	26°48	7° 0	3°24	10°46	19°47	20°32	27°56	n.a.	T 27
F 28	2 41 9	12°27'46	20° 7	2°55	15°10	1°36	18° 5	26°51	6°58	3°26	10°46	19°48	20°29	28° 3	n.a.	F 28
S 29	2 45 6	13°26'25	4♌ 8	4°49	16°23	2°19	18°14	26°54	6°57	3°29	10°47	19°48	20°26	28°10	n.a.	S 29
S 30	2 49 2	14°25'02	18°18	6°44	17°37	3° 2	18°23	26°58	6°55	3°31	10°47	19°R48	20°22	28°17	n.a.	S 30
M31	2 52 59	15♏23'37	2♍35	8♏40	18♏51	3♍45	18♑32	27♌ 1	6♈53	3♏33	10♒47	19♏48	20♏19	28♒23	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s25	17n35	4s38	4n29	0n33	5s 8	0s20	19n12	1n33	25s 7	1s45	15n52	2n22	3n 5	0s13	12s57	0s15	26s39	8s57	18s24	18s51	8s47		n.a.
S 2	6 49	14 6	5 5	3 50	0 25	5 40	0 22	18 59	1 32	25 6	1 44	15 51	2 22	3 4	0 13	12 58	0 15	26 39	8 57	18 24	18 50	8 45		n.a.
M 3	7 13	9 44	5 12	3 10	0 16	6 12	0 24	18 46	1 32	25 5	1 44	15 49	2 22	3 3	0 13	12 59	0 15	26 39	8 56	18 23	18 49	8 42		n.a.
T 4	7 36	4 44	4 59	2 30	0 8	6 44	0 27	18 33	1 32	25 4	1 44	15 47	2 22	3 2	0 13	12 59	0 15	26 39	8 56	18 22	18 48	8 40		n.a.
W 5	7 59	0s34	4 27	1 49	0 0	7 15	0 29	18 19	1 32	25 2	1 43	15 46	2 22	3 1	0 13	13 0	0 15	26 39	8 56	18 21	18 47	8 38		n.a.
T 6	8 23	5 50	3 37	1 8	0s 7	7 46	0 31	18 6	1 31	25 1	1 43	15 44	2 22	3 0	0 13	13 1	0 15	26 39	8 56	18 19	18 46	8 36		n.a.
F 7	8 46	10 43	2 33	0 27	0 15	8 17	0 33	17 52	1 31	25 0	1 43	15 42	2 22	2 59	0 13	13 2	0 15	26 39	8 55	18 18	18 46	8 33		n.a.
S 8	9 8	14 54	1 20	0s15	0 22	8 48	0 35	17 38	1 31	24 59	1 42	15 41	2 23	2 58	0 13	13 3	0 15	26 38	8 55	18 18	18 45	8 31		n.a.
S 9	9 31	18 8	0 5	0 57	0 30	9 19	0 37	17 24	1 31	24 58	1 42	15 39	2 23	2 57	0 13	13 3	0 15	26 38	8 55	18 18	18 44	8 29		n.a.
M10	9 54	20 14	1n 9	1 40	0 37	9 49	0 39	17 10	1 30	24 57	1 41	15 38	2 23	2 56	0 13	13 4	0 15	26 38	8 55	18 18	18 43	8 27		n.a.
T 11	10 16	21 10	2 18	2 23	0 43	10 19	0 41	16 56	1 30	24 56	1 41	15 36	2 23	2 55	0 13	13 5	0 15	26 38	8 54	18 18	18 42	8 24		n.a.
W12	10 38	20 56	3 17	3 6	0 50	10 49	0 43	16 41	1 30	24 54	1 41	15 35	2 23	2 54	0 13	13 6	0 15	26 38	8 54	18 19	18 41	8 22		n.a.
T 13	11 0	19 41	4 5	3 49	0 56	11 19	0 45	16 26	1 29	24 53	1 40	15 33	2 23	2 53	0 13	13 7	0 15	26 38	8 54	18 19	18 40	8 20		n.a.
F 14	11 22	17 32	4 42	4 33	1 2	11 48	0 47	16 12	1 29	24 52	1 40	15 32	2 24	2 52	0 13	13 7	0 15	26 37	8 54	18 19	18 40	8 18		n.a.
S 15	11 44	14 40	5 5	5 17	1 8	12 17	0 49	15 57	1 29	24 51	1 40	15 31	2 24	2 51	0 13	13 8	0 15	26 37	8 54	18 19	18 39	8 16		n.a.
S 16	12 5	11 14	5 15	6 0	1 13	12 46	0 50	15 42	1 28	24 49	1 39	15 29	2 24	2 50	0 13	13 9	0 15	26 37	8 53	18 19	18 38	8 13		n.a.
M17	12 26	7 22	5 12	6 44	1 18	13 14	0 52	15 27	1 28	24 48	1 39	15 28	2 24	2 49	0 13	13 10	0 15	26 37	8 53	18 18	18 37	8 11		n.a.
T 18	12 47	3 12	4 55	7 28	1 23	13 42	0 54	15 11	1 27	24 47	1 39	15 26	2 24	2 49	0 13	13 11	0 15	26 37	8 53	18 18	18 36	8 9		n.a.
W19	13 8	1n 7	4 25	8 12	1 27	14 10	0 56	14 56	1 27	24 45	1 38	15 25	2 24	2 48	0 13	13 12	0 15	26 36	8 53	18 17	18 35	8 7		n.a.
T 20	13 29	5 27	3 43	8 56	1 31	14 37	0 57	14 40	1 26	24 44	1 38	15 24	2 25	2 47	0 13	13 12	0 15	26 36	8 52	18 16	18 34	8 4		n.a.
F 21	13 49	9 39	2 50	9 39	1 35	15 4	0 59	14 25	1 26	24 43	1 38	15 23	2 25	2 46	0 13	13 13	0 15	26 36	8 52	18 16	18 34	8 2		n.a.
S 22	14 9	13 30	1 47	10 23	1 38	15 31	1 1	14 9	1 25	24 41	1 37	15 21	2 25	2 45	0 13	13 14	0 15	26 36	8 52	18 15	18 33	8 0		n.a.
S 23	14 29	16 48	0 39	11 6	1 41	15 57	1 2	13 53	1 25	24 40	1 37	15 20	2 25	2 44	0 13	13 15	0 15	26 35	8 52	18 15	18 32	7 58		n.a.
M24	14 49	19 18	0s34	11 49	1 44	16 22	1 4	13 37	1 24	24 38	1 37	15 19	2 25	2 43	0 13	13 16	0 15	26 35	8 51	18 15	18 31	7 55		n.a.
T 25	15 8	20 49	1 45	12 31	1 46	16 48	1 5	13 21	1 24	24 37	1 36	15 18	2 26	2 42	0 13	13 16	0 15	26 35	8 51	18 15	18 30	7 53		n.a.
W26	15 27	21 9	2 52	13 13	1 48	17 13	1 6	13 5	1 23	24 35	1 36	15 17	2 26	2 42	0 13	13 17	0 16	26 35	8 51	18 16	18 29	7 51		n.a.
T 27	15 46	20 15	3 50	13 55	1 49	17 37	1 8	12 48	1 23	24 34	1 36	15 16	2 26	2 41	0 13	13 18	0 16	26 34	8 51	18 16	18 28	7 49		n.a.
F 28	16 5	18 7	4 36	14 36	1 49	18 1	1 9	12 32	1 22	24 32	1 35	15 15	2 26	2 40	0 12	13 19	0 16	26 34	8 50	18 16	18 27	7 46		n.a.
S 29	16 23	14 55	5 6	15 16	1 49	18 24	1 10	12 15	1 22	24 31	1 35	15 14	2 26	2 39	0 12	13 20	0 16	26 34	8 50	18 16	18 27	7 44		n.a.
S 30	16 41	10 49	5 17	15 55	1 49	18 47	1 11	11 59	1 21	24 29	1 35	15 13	2 27	2 38	0 12	13 20	0 16	26 33	8 50	18 16	18 26	7 42		n.a.
M31	16s59	6n 6	5s 9	16s33	1s48	19s10	1s13	11n42	1n21	24s27	1s34	15n12	2n27	2n38	0s12	13s21	0s16	26s33	8s50	18s16	18s25	7s40		n.a.

Julian Day Number = -1092128.5, Delta T = 81h41m13s
Ecliptic obliquity = 24°13'53, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°27'52, Lahiri = -109°20'52 Julian Calendar 1 Dec. 7704 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7704 BCE

The year -7703 astronomical counting style corresponds to year 7704 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7703 BCE (-7702) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 56 55	16♑22'10	16♍54	10♑37	20♑ 5	4♍28	18♉42	27♌ 4	6°R51	3♑35	10♒47	19°R48	20♑16	28♒30	n.a.	T 1
W 2	3 0 52	17°20'41	1♎14	12°36	21°19	5°11	18°51	27° 7	6♈49	3°38	10°48	19♑47	20°13	28°37	n.a.	W 2
T 3	3 4 48	18°19'10	15°29	14°36	22°33	5°54	19° 1	27°10	6°47	3°40	10°48	19°47	20°10	28°43	n.a.	T 3
F 4	3 8 45	19°17'37	29°37	16°38	23°47	6°37	19°11	27°12	6°46	3°42	10°48	19°47	20° 7	28°50	n.a.	F 4
S 5	3 12 41	20°16'02	13♑32	18°40	25° 0	7°20	19°20	27°15	6°44	3°44	10°49	19°47	20° 3	28°57	n.a.	S 5
S 6	3 16 38	21°14'25	27°12	20°44	26°14	8° 3	19°30	27°18	6°42	3°46	10°49	19°47	20° 0	29° 4	n.a.	S 6
M 7	3 20 34	22°12'46	10♐35	22°48	27°28	8°46	19°40	27°20	6°41	3°48	10°49	19°47	19°57	29°10	n.a.	M 7
T 8	3 24 31	23°11'04	23°38	24°53	28°42	9°29	19°51	27°23	6°39	3°51	10°50	19°47	19°54	29°17	n.a.	T 8
W 9	3 28 27	24° 9'21	6♉23	26°58	29°56	10°12	20° 1	27°25	6°38	3°53	10°50	19°46	19°51	29°24	n.a.	W 9
T 10	3 32 24	25° 7'35	18°50	29° 4	1♐ 9	10°54	20°11	27°27	6°36	3°55	10°51	19°46	19°48	29°30	n.a.	T 10
F 11	3 36 20	26° 5'46	1♒ 3	1♐10	2°23	11°37	20°22	27°29	6°35	3°57	10°51	19°45	19°44	29°37	n.a.	F 11
S 12	3 40 17	27° 3'55	13° 6	3°16	3°37	12°20	20°32	27°31	6°33	3°59	10°52	19°44	19°41	29°44	n.a.	S 12
S 13	3 44 13	28° 2'02	25° 1	5°21	4°51	13° 2	20°43	27°33	6°32	4° 1	10°52	19°D44	19°38	29°51	n.a.	S 13
M14	3 48 10	29° 0'07	6♓54	7°26	6° 5	13°45	20°54	27°35	6°31	4° 3	10°53	19°44	19°35	29°57	n.a.	M14
T 15	3 52 6	29°58'09	18°49	9°29	7°18	14°28	21° 5	27°37	6°29	4° 5	10°53	19°45	19°32	0♓ 4	n.a.	T 15
W16	3 56 3	0♐56'09	0♈52	11°31	8°32	15°10	21°16	27°39	6°28	4° 8	10°54	19°46	19°28	0°11	n.a.	W16
T 17	3 59 59	1°54'07	13° 5	13°31	9°46	15°53	21°27	27°40	6°27	4°10	10°54	19°47	19°25	0°18	n.a.	T 17
F 18	4 3 56	2°52'03	25°33	15°30	10°59	16°35	21°38	27°42	6°26	4°12	10°55	19°48	19°22	0°24	n.a.	F 18
S 19	4 7 52	3°49'56	8♉18	17°26	12°13	17°18	21°49	27°43	6°25	4°14	10°56	19°49	19°19	0°31	n.a.	S 19
S 20	4 11 49	4°47'48	21°22	19°19	13°27	18° 0	22° 0	27°44	6°24	4°16	10°56	19°R49	19°16	0°38	n.a.	S 20
M21	4 15 45	5°45'38	4♊45	21° 9	14°40	18°42	22°11	27°46	6°23	4°18	10°57	19°48	19°13	0°44	n.a.	M21
T 22	4 19 42	6°43'26	18°25	22°56	15°54	19°25	22°23	27°47	6°22	4°20	10°58	19°47	19° 9	0°51	n.a.	T 22
W23	4 23 38	7°41'12	2♋22	24°39	17° 8	20° 7	22°34	27°48	6°21	4°22	10°58	19°45	19° 6	0°58	n.a.	W23
T 24	4 27 35	8°38'57	16°30	26°19	18°21	20°49	22°46	27°49	6°20	4°24	10°59	19°43	19° 3	1° 5	n.a.	T 24
F 25	4 31 31	9°36'39	0♌45	27°55	19°35	21°31	22°57	27°49	6°20	4°26	11° 0	19°40	19° 0	1°11	n.a.	F 25
S 26	4 35 28	10°34'21	15° 4	29°28	20°49	22°13	23° 9	27°50	6°19	4°27	11° 1	19°38	18°57	1°18	n.a.	S 26
S 27	4 39 24	11°32'00	29°23	0♉56	22° 2	22°55	23°21	27°51	6°18	4°29	11° 1	19°37	18°53	1°25	n.a.	S 27
M28	4 43 21	12°29'39	13♍37	2°20	23°16	23°37	23°33	27°51	6°18	4°31	11° 2	19°D36	18°50	1°32	n.a.	M28
T 29	4 47 17	13°27'16	27°46	3°39	24°30	24°19	23°45	27°52	6°17	4°33	11° 3	19°37	18°47	1°38	n.a.	T 29
W30	4 51 14	14°24'51	11♎46	4°55	25°43	25° 1	23°57	27°52	6°17	4°35	11° 4	19°38	18°44	1°45	n.a.	W30
T 31	4 55 10	15♐22'26	25♎37	6♉ 6	26♐57	25♍43	24♉ 9	27♌52	6♈16	4♑37	11♒ 5	19♑40	18♑41	1♓52	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s17	1n 1	4s43	17s11	1s47	19s32	1s14	11n25	1n20	24s26	1s34	15n11	2n27	2n37	0s12	13s22	0s16	26s33	8s49	18s16	18s24	7s37		n.a.
W 2	17 34	4s 7	3 58	17 47	1 44	19 53	1 15	11 8	1 19	24 24	1 34	15 10	2 27	2 36	0 12	13 23	0 16	26 33	8 49	18 16	18 23	7 35		n.a.
T 3	17 51	9 2	2 59	18 22	1 42	20 14	1 16	10 51	1 19	24 22	1 33	15 9	2 27	2 36	0 12	13 24	0 16	26 32	8 49	18 16	18 22	7 33		n.a.
F 4	18 7	13 24	1 50	18 55	1 38	20 34	1 17	10 34	1 18	24 21	1 33	15 9	2 28	2 35	0 12	13 24	0 16	26 32	8 49	18 16	18 21	7 31		n.a.
S 5	18 24	16 58	0 35	19 27	1 34	20 54	1 17	10 17	1 17	24 19	1 33	15 8	2 28	2 34	0 12	13 25	0 16	26 32	8 48	18 16	18 20	7 28		n.a.
S 6	18 40	19 31	0n41	19 58	1 30	21 13	1 18	10 0	1 17	24 17	1 33	15 7	2 28	2 34	0 12	13 26	0 16	26 31	8 48	18 16	18 20	7 26		n.a.
M 7	18 55	20 55	1 53	20 26	1 24	21 31	1 19	9 43	1 16	24 15	1 32	15 6	2 28	2 33	0 12	13 27	0 16	26 31	8 48	18 16	18 19	7 24		n.a.
T 8	19 11	21 7	2 57	20 53	1 19	21 49	1 20	9 26	1 15	24 13	1 32	15 6	2 28	2 32	0 12	13 28	0 16	26 31	8 48	18 16	18 18	7 22		n.a.
W 9	19 26	20 14	3 51	21 17	1 12	22 7	1 20	9 8	1 14	24 12	1 32	15 5	2 29	2 32	0 12	13 28	0 16	26 30	8 48	18 16	18 17	7 19		n.a.
T 10	19 40	18 22	4 32	21 40	1 5	22 23	1 21	8 51	1 14	24 10	1 31	15 4	2 29	2 31	0 12	13 29	0 16	26 30	8 47	18 15	18 16	7 17		n.a.
F 11	19 55	15 42	5 1	22 0	0 57	22 39	1 21	8 33	1 13	24 8	1 31	15 4	2 29	2 31	0 12	13 30	0 16	26 29	8 47	18 15	18 15	7 15		n.a.
S 12	20 9	12 25	5 15	22 18	0 48	22 55	1 22	8 16	1 12	24 6	1 31	15 3	2 29	2 30	0 12	13 31	0 16	26 29	8 47	18 15	18 14	7 13		n.a.
S 13	20 22	8 40	5 16	22 33	0 39	23 9	1 22	7 58	1 11	24 4	1 31	15 3	2 30	2 30	0 12	13 31	0 16	26 29	8 47	18 15	18 13	7 10		n.a.
M14	20 35	4 36	5 3	22 46	0 30	23 23	1 23	7 40	1 10	24 2	1 30	15 2	2 30	2 29	0 12	13 32	0 16	26 28	8 46	18 15	18 12	7 8		n.a.
T 15	20 48	0 20	4 37	22 56	0 20	23 37	1 23	7 23	1 10	24 0	1 30	15 2	2 30	2 29	0 12	13 33	0 16	26 28	8 46	18 15	18 12	7 6		n.a.
W16	21 1	3n59	3 59	23 4	0 9	23 49	1 23	7 5	1 9	23 58	1 30	15 2	2 30	2 28	0 12	13 34	0 16	26 28	8 46	18 15	18 11	7 4		n.a.
T 17	21 13	8 13	3 10	23 9	0n 1	24 1	1 23	6 47	1 8	23 56	1 30	15 1	2 30	2 28	0 12	13 34	0 16	26 27	8 46	18 16	18 10	7 1		n.a.
F 18	21 25	12 12	2 10	23 12	0 13	24 12	1 23	6 29	1 7	23 54	1 29	15 1	2 31	2 27	0 12	13 35	0 16	26 27	8 45	18 16	18 9	6 59		n.a.
S 19	21 36	15 44	1 3	23 13	0 24	24 23	1 23	6 11	1 6	23 52	1 29	15 1	2 31	2 27	0 12	13 36	0 16	26 26	8 45	18 16	18 8	6 57		n.a.
S 20	21 47	18 34	0s 9	23 12	0 36	24 33	1 23	5 53	1 5	23 50	1 29	15 0	2 31	2 26	0 12	13 36	0 16	26 26	8 45	18 16	18 7	6 55		n.a.
M21	21 58	20 27	1 22	23 8	0 47	24 42	1 23	5 35	1 4	23 47	1 29	15 0	2 31	2 26	0 12	13 37	0 16	26 26	8 45	18 16	18 6	6 52		n.a.
T 22	22 8	21 11	2 32	23 3	0 59	24 50	1 23	5 17	1 3	23 45	1 28	15 0	2 31	2 26	0 12	13 38	0 16	26 25	8 45	18 16	18 5	6 50		n.a.
W23	22 18	20 39	3 34	22 56	1 11	24 57	1 23	4 59	1 2	23 43	1 28	15 0	2 32	2 25	0 12	13 39	0 16	26 25	8 44	18 15	18 4	6 48		n.a.
T 24	22 28	18 49	4 24	22 48	1 22	25 4	1 22	4 41	1 1	23 41	1 28	15 0	2 32	2 25	0 12	13 39	0 16	26 24	8 44	18 15	18 3	6 46		n.a.
F 25	22 37	15 48	4 58	22 39	1 34	25 10	1 22	4 23	1 0	23 39	1 28	15 0	2 32	2 25	0 12	13 40	0 16	26 24	8 44	18 14	18 3	6 43		n.a.
S 26	22 46	11 51	5 14	22 29	1 45	25 15	1 22	4 5	0 59	23 36	1 27	14 59	2 32	2 25	0 12	13 41	0 16	26 23	8 44	18 13	18 2	6 41		n.a.
S 27	22 54	7 14	5 11	22 18	1 56	25 20	1 21	3 47	0 58	23 34	1 27	14 59	2 33	2 24	0 12	13 41	0 16	26 23	8 43	18 13	18 1	6 39		n.a.
M28	23 2	2 14	4 48	22 6	2 7	25 24	1 21	3 29	0 57	23 32	1 27	14 59	2 33	2 24	0 12	13 42	0 16	26 23	8 43	18 13	18 0	6 37		n.a.
T 29	23 10	2s51	4 8	21 54	2 17	25 27	1 20	3 11	0 56	23 29	1 27	15 0	2 33	2 24	0 12	13 43	0 16	26 22	8 43	18 13	17 59	6 34		n.a.
W30	23 17	7 45	3 14	21 42	2 26	25 29	1 19	2 53	0 55	23 27	1 27	15 0	2 33	2 24	0 12	13 43	0 16	26 22	8 43	18 13	17 58	6 32		n.a.
T 31	23s23	12s12	2s 9	21s30	2n36	25s30	1s19	2n34	0n54	23s25	1s26	15n 0	2n33	2n23	0s12	13s44	0s16	26s21	8s43	18s14	17s57	6s30		n.a.

Julian Day Number = -1092097.5, Delta T = 81h41m08s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°27'48, Lahiri = -109°20'48 Julian Calendar 1 Jan. 7703 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7704 BCE

The year -7702 astronomical counting style corresponds to year 7703 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7703 BCE (-7702) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	4 59 7	16♐19'58	9♏17	7♑12	28♐10	26♍24	24♑21	27♌52	6°R16	4♏39	11♒ 6	19♏41	18♏38	1♓58	n.a.	F 1
S 2	5 3 3	17°17'30	22°46	8°14	29°24	27° 6	24°33	27°R52	6♈16	4°40	11° 7	19°R41	18°34	2° 5	n.a.	S 2
S 3	5 7 0	18°15'00	6♐ 2	9°11	0♑38	27°48	24°45	27°52	6°15	4°42	11° 7	19°40	18°31	2°12	n.a.	S 3
M 4	5 10 56	19°12'29	19° 5	10° 4	1°51	28°29	24°58	27°52	6°15	4°44	11° 8	19°38	18°28	2°19	n.a.	M 4
T 5	5 14 53	20° 9'57	1♑55	10°51	3° 5	29°10	25°10	27°52	6°15	4°46	11° 9	19°34	18°25	2°25	n.a.	T 5
W 6	5 18 49	21° 7'22	14°30	11°34	4°18	29°52	25°22	27°51	6°15	4°47	11°10	19°29	18°22	2°32	n.a.	W 6
T 7	5 22 46	22° 4'47	26°52	12°12	5°32	0♎33	25°35	27°51	6°15	4°49	11°11	19°23	18°19	2°39	n.a.	T 7
F 8	5 26 42	23° 2'09	9♒ 2	12°45	6°45	1°14	25°47	27°50	6°D15	4°51	11°12	19°18	18°15	2°45	n.a.	F 8
S 9	5 30 39	23°59'30	21° 3	13°13	7°59	1°55	26° 0	27°50	6°15	4°52	11°13	19°13	18°12	2°52	n.a.	S 9
S 10	5 34 35	24°56'50	2♓58	13°36	9°12	2°36	26°12	27°49	6°15	4°54	11°14	19° 9	18° 9	2°59	n.a.	S 10
M11	5 38 32	25°54'08	14°50	13°55	10°26	3°17	26°25	27°48	6°15	4°55	11°15	19° 7	18° 6	3° 6	n.a.	M11
T 12	5 42 28	26°51'24	26°44	14° 8	11°39	3°58	26°38	27°47	6°15	4°57	11°16	19°D 6	18° 3	3°12	n.a.	T 12
W13	5 46 25	27°48'39	8♈46	14°16	12°53	4°39	26°51	27°46	6°15	4°59	11°17	19° 7	17°59	3°19	n.a.	W13
T 14	5 50 21	28°45'53	20°59	14°R19	14° 6	5°19	27° 3	27°45	6°16	5° 0	11°19	19° 8	17°56	3°26	n.a.	T 14
F 15	5 54 18	29°43'05	3♉28	14°18	15°20	6° 0	27°16	27°44	6°16	5° 2	11°20	19°10	17°53	3°33	n.a.	F 15
S 16	5 58 14	0♑40'16	16°18	14°11	16°33	6°40	27°29	27°43	6°16	5° 3	11°21	19°R11	17°50	3°39	n.a.	S 16
S 17	6 2 11	1°37'25	29°31	14° 1	17°47	7°21	27°42	27°41	6°17	5° 4	11°22	19°10	17°47	3°46	n.a.	S 17
M18	6 6 7	2°34'33	13♊ 9	13°46	19° 0	8° 1	27°55	27°40	6°17	5° 6	11°23	19° 8	17°44	3°53	n.a.	M18
T 19	6 10 4	3°31'41	27° 9	13°27	20°13	8°41	28° 8	27°38	6°18	5° 7	11°24	19° 4	17°40	3°59	n.a.	T 19
W20	6 14 0	4°28'47	11♋30	13° 5	21°27	9°21	28°21	27°36	6°18	5° 9	11°25	18°58	17°37	4° 6	n.a.	W20
T 21	6 17 57	5°25'52	26° 6	12°39	22°40	10° 1	28°34	27°35	6°19	5°10	11°27	18°52	17°34	4°13	n.a.	T 21
F 22	6 21 54	6°22'56	10♌49	12°11	23°53	10°41	28°47	27°33	6°20	5°11	11°28	18°45	17°31	4°20	n.a.	F 22
S 23	6 25 50	7°20'00	25°31	11°40	25° 7	11°20	29° 0	27°31	6°21	5°13	11°29	18°38	17°28	4°26	n.a.	S 23
S 24	6 29 47	8°17'03	10♍ 7	11° 8	26°20	12° 0	29°14	27°29	6°21	5°14	11°30	18°34	17°25	4°33	n.a.	S 24
M25	6 33 43	9°14'05	24°30	10°34	27°33	12°39	29°27	27°27	6°22	5°15	11°31	18°31	17°21	4°40	n.a.	M25
T 26	6 37 40	10°11'07	8♎38	10° 0	28°46	13°19	29°40	27°24	6°23	5°16	11°33	18°D30	17°18	4°46	n.a.	T 26
W27	6 41 36	11° 8'08	22°30	9°26	29°59	13°58	29°53	27°22	6°24	5°17	11°34	18°30	17°15	4°53	n.a.	W27
T 28	6 45 33	12♑ 5'09	6♏ 6	8♑52	1♒13	14♎37	0♒ 7	27♌20	6♈25	5♏19	11♒35	18♏31	17♏12	5♓ 0	n.a.	T 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s30	15s57	0s57	21s18	2n44	25s31	1s18	2n16	0n53	23s22	1s26	15n 0	2n34	2n23	0s12	13s45	0s16	26s21	8s42	18s14	17s56	6s28		n.a.
S 2	23 36	18 48	0n17	21 6	2 52	25 31	1 17	1 58	0 51	23 20	1 26	15 0	2 34	2 23	0 12	13 45	0 16	26 20	8 42	18 14	17 55	6 25		n.a.
S 3	23 41	20 34	1 29	20 55	3 0	25 30	1 16	1 40	0 50	23 17	1 26	15 0	2 34	2 23	0 12	13 46	0 16	26 20	8 42	18 14	17 54	6 23		n.a.
M 4	23 46	21 12	2 34	20 44	3 6	25 28	1 15	1 22	0 49	23 15	1 26	15 1	2 34	2 23	0 12	13 47	0 16	26 19	8 42	18 13	17 54	6 21		n.a.
T 5	23 51	20 42	3 31	20 35	3 12	25 26	1 14	1 4	0 48	23 12	1 25	15 1	2 35	2 23	0 12	13 47	0 16	26 19	8 42	18 12	17 53	6 19		n.a.
W 6	23 55	19 10	4 16	20 26	3 17	25 22	1 13	0 46	0 46	23 10	1 25	15 1	2 35	2 23	0 12	13 48	0 16	26 18	8 41	18 11	17 52	6 16		n.a.
T 7	23 59	16 46	4 48	20 19	3 21	25 18	1 12	0 28	0 45	23 7	1 25	15 2	2 35	2 23	0 12	13 48	0 16	26 18	8 41	18 9	17 51	6 14		n.a.
F 8	24 2	13 40	5 7	20 12	3 25	25 14	1 11	0 10	0 44	23 4	1 25	15 2	2 35	2 23	0 11	13 49	0 16	26 17	8 41	18 8	17 50	6 12		n.a.
S 9	24 5	10 3	5 11	20 7	3 27	25 8	1 9	0s 8	0 43	23 2	1 25	15 2	2 35	2 23	0 11	13 50	0 16	26 17	8 41	18 6	17 49	6 10		n.a.
S 10	24 7	6 4	5 3	20 3	3 28	25 2	1 8	0 26	0 41	22 59	1 24	15 3	2 36	2 23	0 11	13 50	0 16	26 17	8 41	18 5	17 48	6 7		n.a.
M11	24 9	1 52	4 41	20 1	3 29	24 55	1 7	0 44	0 40	22 56	1 24	15 3	2 36	2 23	0 11	13 51	0 16	26 16	8 41	18 5	17 47	6 5		n.a.
T 12	24 11	2n25	4 7	20 1	3 28	24 47	1 5	1 2	0 39	22 54	1 24	15 4	2 36	2 23	0 11	13 51	0 16	26 16	8 40	18 4	17 46	6 3		n.a.
W13	24 12	6 40	3 22	20 2	3 26	24 38	1 4	1 20	0 37	22 51	1 24	15 4	2 36	2 23	0 11	13 52	0 16	26 15	8 40	18 5	17 45	6 1		n.a.
T 14	24 13	10 43	2 27	20 4	3 23	24 29	1 2	1 38	0 36	22 48	1 24	15 5	2 36	2 24	0 11	13 52	0 16	26 15	8 40	18 5	17 44	5 58		n.a.
F 15	24 13	14 24	1 24	20 8	3 19	24 19	1 0	1 56	0 34	22 45	1 24	15 6	2 37	2 24	0 11	13 53	0 17	26 14	8 40	18 5	17 43	5 56		n.a.
S 16	24 13	17 31	0 16	20 14	3 13	24 8	0 59	2 14	0 33	22 43	1 23	15 6	2 37	2 24	0 11	13 53	0 17	26 14	8 40	18 6	17 43	5 54		n.a.
S 17	24 13	19 48	0s56	20 22	3 7	23 57	0 57	2 32	0 31	22 40	1 23	15 7	2 37	2 24	0 11	13 54	0 17	26 13	8 39	18 6	17 42	5 52		n.a.
M18	24 12	21 2	2 6	20 31	2 59	23 45	0 55	2 49	0 30	22 37	1 23	15 8	2 37	2 24	0 11	13 55	0 17	26 13	8 39	18 5	17 41	5 49		n.a.
T 19	24 10	21 1	3 11	20 42	2 50	23 32	0 53	3 7	0 28	22 34	1 23	15 8	2 37	2 25	0 11	13 55	0 17	26 12	8 39	18 4	17 40	5 47		n.a.
W20	24 9	19 39	4 5	20 54	2 40	23 18	0 52	3 25	0 27	22 31	1 23	15 9	2 38	2 25	0 11	13 56	0 17	26 12	8 39	18 2	17 39	5 45		n.a.
T 21	24 6	16 59	4 44	21 8	2 29	23 4	0 50	3 42	0 25	22 28	1 23	15 10	2 38	2 25	0 11	13 56	0 17	26 11	8 39	18 0	17 38	5 43		n.a.
F 22	24 4	13 13	5 5	21 23	2 17	22 49	0 48	4 0	0 24	22 25	1 22	15 11	2 38	2 25	0 11	13 56	0 17	26 11	8 39	17 58	17 37	5 40		n.a.
S 23	24 1	8 39	5 6	21 39	2 4	22 34	0 46	4 18	0 22	22 22	1 22	15 12	2 38	2 26	0 11	13 57	0 17	26 10	8 39	17 56	17 36	5 38		n.a.
S 24	23 57	3 38	4 47	21 55	1 50	22 18	0 44	4 35	0 21	22 19	1 22	15 13	2 38	2 26	0 11	13 57	0 17	26 10	8 38	17 55	17 35	5 36		n.a.
M25	23 53	1s32	4 10	22 13	1 35	22 1	0 42	4 52	0 19	22 16	1 22	15 14	2 38	2 27	0 11	13 58	0 17	26 9	8 38	17 54	17 34	5 34		n.a.
T 26	23 49	6 33	3 18	22 30	1 20	21 44	0 39	5 10	0 17	22 13	1 22	15 15	2 39	2 27	0 11	13 58	0 17	26 9	8 38	17 54	17 33	5 31		n.a.
W27	23 44	11 7	2 15	22 48	1 5	21 26	0 37	5 27	0 16	22 10	1 22	15 16	2 39	2 27	0 11	13 59	0 17	26 8	8 38	17 54	17 32	5 29		n.a.
T 28	23s39	15s 2	1s 6	23s 7	0n49	21s 7	0s35	5s44	0n14	22s 7	1s22	15n17	2n39	2n28	0s11	13s59	0s17	26s 8	8s38	17s54	17s31	5s27		n.a.

Julian Day Number = -1092066.5, Delta T = 81h41m02s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°27'44, Lahiri = -109°20'44 Julian Calendar 1 Feb. 7703 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7704 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7703 BCE (-7702) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	6 49 29	13♉ 2'10	19♏27	8°R19	2♒26	15♎16	0♒20	27°R17	6♈26	5♏20	11♒36	18°R32	17♏ 9	5♓ 7	n.a.	F 1
S 2	6 53 26	13°59'10	2♐34	7♉49	3°39	15°55	0°33	27♌15	6°27	5°21	11°38	18♏31	17° 5	5°13	n.a.	S 2
S 3	6 57 22	14°56'10	15°28	7°20	4°53	16°34	0°47	27°12	6°29	5°22	11°39	18°28	17° 2	5°20	n.a.	S 3
M 4	7 1 19	15°53'09	28°11	6°54	6° 6	17°12	1° 0	27° 9	6°30	5°23	11°40	18°22	16°59	5°27	n.a.	M 4
T 5	7 5 15	16°50'08	10♉44	6°31	7°19	17°50	1°14	27° 7	6°31	5°24	11°42	18°14	16°56	5°33	n.a.	T 5
W 6	7 9 12	17°47'07	23° 6	6°12	8°32	18°29	1°27	27° 4	6°33	5°25	11°43	18° 4	16°53	5°40	n.a.	W 6
T 7	7 13 8	18°44'05	5♒19	5°56	9°45	19° 7	1°41	27° 1	6°34	5°26	11°44	17°53	16°50	5°47	n.a.	T 7
F 8	7 17 5	19°41'02	17°23	5°44	10°58	19°45	1°54	26°58	6°35	5°27	11°45	17°42	16°46	5°54	n.a.	F 8
S 9	7 21 2	20°37'59	29°20	5°37	12°11	20°22	2° 8	26°55	6°37	5°28	11°47	17°32	16°43	6° 0	n.a.	S 9
S 10	7 24 58	21°34'55	11♓12	5°D33	13°24	21° 0	2°21	26°52	6°38	5°28	11°48	17°24	16°40	6° 7	n.a.	S 10
M11	7 28 55	22°31'51	23° 2	5°35	14°37	21°37	2°35	26°48	6°40	5°29	11°50	17°17	16°37	6°14	n.a.	M11
T 12	7 32 51	23°28'46	4♈55	5°41	15°50	22°15	2°48	26°45	6°42	5°30	11°51	17°14	16°34	6°21	n.a.	T 12
W13	7 36 48	24°25'41	16°54	5°51	17° 3	22°52	3° 2	26°42	6°43	5°31	11°52	17°12	16°31	6°27	n.a.	W13
T 14	7 40 44	25°22'35	29° 5	6° 6	18°16	23°28	3°15	26°38	6°45	5°31	11°54	17°D12	16°27	6°34	n.a.	T 14
F 15	7 44 41	26°19'29	11♉32	6°26	19°29	24° 5	3°29	26°35	6°47	5°32	11°55	17°R12	16°24	6°41	n.a.	F 15
S 16	7 48 38	27°16'22	24°21	6°50	20°42	24°42	3°43	26°31	6°49	5°33	11°56	17°12	16°21	6°47	n.a.	S 16
S 17	7 52 34	28°13'15	7♊35	7°19	21°55	25°18	3°56	26°28	6°50	5°33	11°58	17°10	16°18	6°54	n.a.	S 17
M18	7 56 31	29°10'08	21°18	7°52	23° 8	25°54	4°10	26°24	6°52	5°34	11°59	17° 7	16°15	7° 1	n.a.	M18
T 19	8 0 27	0♒ 7'01	5♋29	8°29	24°21	26°30	4°24	26°20	6°54	5°35	12° 1	17° 0	16°11	7° 8	n.a.	T 19
W20	8 4 24	1° 3'53	20° 5	9°11	25°34	27° 6	4°37	26°17	6°56	5°35	12° 2	16°52	16° 8	7°14	n.a.	W20
T 21	8 8 20	2° 0'46	4♌59	9°57	26°46	27°41	4°51	26°13	6°58	5°36	12° 3	16°42	16° 5	7°21	n.a.	T 21
F 22	8 12 17	2°57'38	20° 4	10°48	27°59	28°16	5° 4	26° 9	7° 0	5°36	12° 5	16°32	16° 2	7°28	n.a.	F 22
S 23	8 16 14	3°54'31	5♍10	11°42	29°12	28°51	5°18	26° 5	7° 2	5°37	12° 6	16°22	15°59	7°34	n.a.	S 23
S 24	8 20 10	4°51'24	20° 5	12°41	0♓25	29°26	5°32	26° 1	7° 5	5°37	12° 8	16°15	15°56	7°41	n.a.	S 24
M25	8 24 7	5°48'17	4♎44	13°43	1°37	0♏ 1	5°45	25°57	7° 7	5°37	12° 9	16°10	15°52	7°48	n.a.	M25
T 26	8 28 3	6°45'11	19° 1	14°49	2°50	0°35	5°59	25°53	7° 9	5°38	12°10	16° 7	15°49	7°55	n.a.	T 26
W27	8 32 0	7°42'05	2♏54	15°59	4° 3	1° 9	6°13	25°49	7°11	5°38	12°12	16° 6	15°46	8° 1	n.a.	W27
T 28	8 35 56	8°39'01	16°26	17°13	5°15	1°43	6°26	25°45	7°14	5°38	12°13	16° 6	15°43	8° 8	n.a.	T 28
F 29	8 39 53	9°35'56	29°37	18°31	6°28	2°17	6°40	25°41	7°16	5°39	12°15	16° 6	15°40	8°15	n.a.	F 29
S 30	8 43 50	10°32'53	12♐31	19°53	7°41	2°50	6°54	25°36	7°19	5°39	12°16	16° 4	15°36	8°21	n.a.	S 30
S 31	8 47 46	11♒29'50	25♐10	21♉18	8♓53	3♏24	7♒ 7	25♌32	7♈21	5♏39	12♒18	15♏59	15♏33	8♓28	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	23s34	18s 5	0n 5	23s25	0n33	20s48	0s33	6s 1	0n12	22s 4	1s21	15n18	2n39	2n28	0s11	14s 0	0s17	26s 7	8s38	17s55	17s31	5s25		n.a.
S 2	23 28	20 9	1 15	23 43	0 17	20 28	0 30	6 18	0 10	22 1	1 21	15 19	2 39	2 29	0 11	14 0	0 17	26 7	8 38	17 54	17 30	5 22		n.a.
S 3	23 21	21 6	2 19	24 0	0 1	20 8	0 28	6 35	0 9	21 58	1 21	15 20	2 39	2 29	0 11	14 0	0 17	26 6	8 37	17 53	17 29	5 20		n.a.
M 4	23 14	20 57	3 16	24 17	0s15	19 47	0 26	6 52	0 7	21 55	1 21	15 21	2 40	2 30	0 11	14 1	0 17	26 6	8 37	17 52	17 28	5 18		n.a.
T 5	23 7	19 46	4 2	24 34	0 30	19 26	0 23	7 9	0 5	21 52	1 21	15 22	2 40	2 30	0 11	14 1	0 17	26 5	8 37	17 50	17 27	5 16		n.a.
W 6	23 0	17 39	4 36	24 50	0 45	19 4	0 21	7 26	0 3	21 48	1 21	15 23	2 40	2 31	0 11	14 1	0 17	26 4	8 37	17 47	17 26	5 13		n.a.
T 7	22 52	14 47	4 57	25 4	0 59	18 41	0 18	7 42	0 1	21 45	1 21	15 24	2 40	2 31	0 11	14 2	0 17	26 4	8 37	17 44	17 25	5 11		n.a.
F 8	22 43	11 19	5 4	25 18	1 12	18 18	0 16	7 59	0s 1	21 42	1 21	15 25	2 40	2 32	0 11	14 2	0 17	26 3	8 37	17 40	17 24	5 9		n.a.
S 9	22 35	7 27	4 57	25 31	1 25	17 55	0 13	8 15	0 3	21 39	1 20	15 27	2 40	2 33	0 11	14 2	0 17	26 3	8 37	17 37	17 23	5 7		n.a.
S 10	22 26	3 20	4 38	25 43	1 37	17 31	0 11	8 32	0 4	21 35	1 20	15 28	2 40	2 33	0 11	14 3	0 17	26 2	8 37	17 35	17 22	5 4		n.a.
M11	22 16	0n55	4 7	25 54	1 48	17 7	0 8	8 48	0 6	21 32	1 20	15 29	2 41	2 34	0 11	14 3	0 17	26 2	8 36	17 33	17 21	5 2		n.a.
T 12	22 6	5 8	3 25	26 4	1 58	16 42	0 6	9 4	0 8	21 29	1 20	15 30	2 41	2 35	0 11	14 3	0 17	26 1	8 36	17 32	17 20	5 0		n.a.
W13	21 56	9 13	2 34	26 13	2 7	16 17	0 3	9 20	0 10	21 25	1 20	15 32	2 41	2 35	0 11	14 4	0 17	26 1	8 36	17 31	17 19	4 58		n.a.
T 14	21 45	12 59	1 35	26 20	2 15	15 52	0 1	9 36	0 12	21 22	1 20	15 33	2 41	2 36	0 11	14 4	0 17	26 0	8 36	17 31	17 18	4 55		n.a.
F 15	21 35	16 16	0 30	26 27	2 23	15 26	0n 2	9 52	0 15	21 19	1 20	15 34	2 41	2 37	0 11	14 4	0 17	26 0	8 36	17 32	17 17	4 53		n.a.
S 16	21 23	18 52	0s38	26 32	2 29	15 0	0 5	10 8	0 17	21 15	1 20	15 36	2 41	2 38	0 11	14 4	0 17	25 59	8 36	17 32	17 17	4 51		n.a.
S 17	21 12	20 33	1 46	26 36	2 35	14 33	0 7	10 23	0 19	21 12	1 20	15 37	2 41	2 38	0 11	14 5	0 17	25 59	8 36	17 31	17 16	4 49		n.a.
M18	21 0	21 6	2 51	26 38	2 39	14 6	0 10	10 39	0 21	21 8	1 20	15 39	2 41	2 39	0 11	14 5	0 17	25 58	8 36	17 30	17 15	4 46		n.a.
T 19	20 47	20 20	3 47	26 39	2 43	13 38	0 13	10 54	0 23	21 5	1 20	15 40	2 41	2 40	0 11	14 5	0 17	25 58	8 36	17 28	17 14	4 44		n.a.
W20	20 34	18 14	4 30	26 39	2 45	13 11	0 15	11 10	0 25	21 1	1 19	15 41	2 41	2 41	0 11	14 5	0 17	25 57	8 36	17 26	17 13	4 42		n.a.
T 21	20 21	14 52	4 55	26 37	2 47	12 43	0 18	11 25	0 27	20 58	1 19	15 43	2 42	2 42	0 11	14 6	0 17	25 57	8 36	17 23	17 12	4 40		n.a.
F 22	20 8	10 31	5 1	26 34	2 48	12 14	0 21	11 40	0 30	20 54	1 19	15 44	2 42	2 43	0 11	14 6	0 17	25 56	8 35	17 20	17 11	4 37		n.a.
S 23	19 54	5 31	4 46	26 29	2 48	11 46	0 24	11 55	0 32	20 51	1 19	15 46	2 42	2 43	0 10	14 6	0 17	25 56	8 35	17 17	17 10	4 35		n.a.
S 24	19 40	0 13	4 11	26 22	2 47	11 17	0 26	12 10	0 34	20 47	1 19	15 47	2 42	2 44	0 10	14 6	0 17	25 55	8 35	17 15	17 9	4 33		n.a.
M25	19 26	4s59	3 20	26 14	2 45	10 48	0 29	12 25	0 36	20 44	1 19	15 49	2 42	2 45	0 10	14 6	0 17	25 55	8 35	17 13	17 8	4 31		n.a.
T 26	19 11	9 48	2 18	26 4	2 43	10 19	0 32	12 39	0 39	20 40	1 19	15 50	2 42	2 46	0 10	14 6	0 17	25 54	8 35	17 12	17 7	4 28		n.a.
W27	18 57	13 58	1 9	25 53	2 40	9 49	0 34	12 54	0 41	20 37	1 19	15 52	2 42	2 47	0 10	14 6	0 18	25 54	8 35	17 12	17 6	4 26		n.a.
T 28	18 41	17 16	0n 2	25 39	2 36	9 19	0 37	13 8	0 44	20 33	1 19	15 53	2 42	2 48	0 10	14 7	0 18	25 53	8 35	17 12	17 5	4 24		n.a.
F 29	18 26	19 35	1 11	25 24	2 31	8 49	0 40	13 23	0 46	20 29	1 19	15 55	2 42	2 49	0 10	14 7	0 18	25 53	8 35	17 12	17 4	4 22		n.a.
S 30	18 10	20 49	2 15	25 6	2 26	8 19	0 42	13 37	0 48	20 26	1 19	15 56	2 42	2 50	0 10	14 7	0 18	25 52	8 35	17 11	17 3	4 19		n.a.
S 31	17s54	20s58	3n11	24s47	2s20	7s49	0n45	13s51	0s51	20s22	1s19	15n58	2n42	2n51	0s10	14s 7	0s18	25s52	8s35	17s10	17s 2	4s17		n.a.

Julian Day Number = -1092038.5, Delta T = 81h40m58s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°27'40, Lahiri = -109°20'40 Julian Calendar 1 March 7703 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7704 BCE

The year -7702 astronomical counting style corresponds to year 7703 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7703 BCE (-7702) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	8 51 43	12♒26'47	7♉38	22♉46	10♓ 6	3♏56	7♒21	25°R28	7♈23	5♏39	12♒19	15°R52	15♏30	8♓35	n.a.	M 1
T 2	8 55 39	13°23'46	19°56	24°18	11°18	4°29	7°35	25♌24	7°26	5°39	12°20	15♏42	15°27	8°42	n.a.	T 2
W 3	8 59 36	14°20'45	2♒ 6	25°54	12°31	5° 1	7°48	25°19	7°29	5°39	12°22	15°30	15°24	8°48	n.a.	W 3
T 4	9 3 33	15°17'44	14° 9	27°33	13°43	5°33	8° 2	25°15	7°31	5°39	12°23	15°17	15°21	8°55	n.a.	T 4
F 5	9 7 29	16°14'44	26° 6	29°15	14°56	6° 5	8°15	25°11	7°34	5°R39	12°25	15° 3	15°17	9° 2	n.a.	F 5
S 6	9 11 26	17°11'45	7♓59	1♒ 1	16° 8	6°36	8°29	25° 6	7°37	5°39	12°26	14°50	15°14	9° 8	n.a.	S 6
S 7	9 15 22	18° 8'46	19°49	2°49	17°20	7° 7	8°42	25° 2	7°39	5°39	12°28	14°39	15°11	9°15	n.a.	S 7
M 8	9 19 19	19° 5'48	1♈39	4°41	18°33	7°38	8°56	24°57	7°42	5°39	12°29	14°31	15° 8	9°22	n.a.	M 8
T 9	9 23 16	20° 2'50	13°31	6°35	19°45	8° 9	9°10	24°53	7°45	5°39	12°30	14°25	15° 5	9°29	n.a.	T 9
W10	9 27 12	20°59'53	25°30	8°31	20°57	8°39	9°23	24°48	7°48	5°39	12°32	14°22	15° 2	9°35	n.a.	W10
T 11	9 31 9	21°56'57	7♉39	10°30	22°10	9° 8	9°37	24°44	7°51	5°39	12°33	14°21	14°58	9°42	n.a.	T 11
F 12	9 35 6	22°54'01	20° 4	12°31	23°22	9°38	9°50	24°39	7°53	5°39	12°35	14°21	14°55	9°49	n.a.	F 12
S 13	9 39 2	23°51'05	2♊50	14°34	24°34	10° 7	10° 3	24°35	7°56	5°38	12°36	14°21	14°52	9°55	n.a.	S 13
S 14	9 42 59	24°48'11	16° 0	16°38	25°46	10°36	10°17	24°31	7°59	5°38	12°37	14°19	14°49	10° 2	n.a.	S 14
M15	9 46 55	25°45'17	29°40	18°44	26°58	11° 4	10°30	24°26	8° 2	5°38	12°39	14°16	14°46	10° 9	n.a.	M15
T 16	9 50 52	26°42'24	13♋49	20°50	28°10	11°32	10°44	24°22	8° 5	5°37	12°40	14°10	14°42	10°16	n.a.	T 16
W17	9 54 49	27°39'31	28°26	22°57	29°22	11°59	10°57	24°17	8° 8	5°37	12°42	14° 2	14°39	10°22	n.a.	W17
T 18	9 58 45	28°36'40	13♌26	25° 5	0♈34	12°27	11°10	24°13	8°11	5°37	12°43	13°52	14°36	10°29	n.a.	T 18
F 19	10 2 42	29°33'49	28°41	27°12	1°46	12°53	11°24	24° 8	8°15	5°36	12°44	13°42	14°33	10°36	n.a.	F 19
S 20	10 6 38	0♓30'59	13♍59	29°19	2°58	13°20	11°37	24° 4	8°18	5°36	12°46	13°33	14°30	10°42	n.a.	S 20
S 21	10 10 35	1°28'11	29°10	1♓26	4°10	13°46	11°50	23°59	8°21	5°35	12°47	13°25	14°27	10°49	n.a.	S 21
M22	10 14 32	2°25'24	14♎ 3	3°32	5°22	14°11	12° 3	23°55	8°24	5°35	12°48	13°20	14°23	10°56	n.a.	M22
T 23	10 18 28	3°22'38	28°32	5°37	6°34	14°36	12°16	23°51	8°27	5°34	12°50	13°17	14°20	11° 2	n.a.	T 23
W24	10 22 25	4°19'54	12♏35	7°42	7°46	15° 1	12°30	23°46	8°31	5°34	12°51	13°D16	14°17	11° 9	n.a.	W24
T 25	10 26 21	5°17'12	26°11	9°45	8°58	15°25	12°43	23°42	8°34	5°33	12°52	13°17	14°14	11°16	n.a.	T 25
F 26	10 30 18	6°14'31	9♐22	11°47	10° 9	15°49	12°56	23°38	8°37	5°32	12°54	13°R17	14°11	11°23	n.a.	F 26
S 27	10 34 15	7°11'52	22°12	13°47	11°21	16°12	13° 9	23°33	8°41	5°32	12°55	13°16	14° 8	11°29	n.a.	S 27
S 28	10 38 11	8° 9'14	4♉45	15°46	12°33	16°35	13°22	23°29	8°44	5°31	12°56	13°13	14° 4	11°36	n.a.	S 28
M29	10 42 8	9° 6'38	17° 3	17°44	13°44	16°57	13°35	23°25	8°47	5°30	12°58	13° 7	14° 1	11°43	n.a.	M29
T 30	10 46 5	10♓ 4'04	29♉12	19♓40	14♈56	17♏18	13♒48	23♌21	8♈51	5♏30	12♒59	12♏59	13♏58	11♓49	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	17s37	20s 4	3n57	24s25	2s13	7s18	0n48	14s 5	0s53	20s18	1s19	15n59	2n42	2n52	0s10	14s 7	0s18	25s52	8s35	17s 8	17s 1	4s15		n.a.
T 2	17 21	18 14	4 31	24 2	2 6	6 47	0 50	14 19	0 56	20 15	1 19	16 1	2 42	2 53	0 10	14 7	0 18	25 51	8 35	17 5	17 0	4 13		n.a.
W 3	17 4	15 36	4 52	23 36	1 58	6 16	0 53	14 32	0 58	20 11	1 19	16 2	2 42	2 54	0 10	14 7	0 18	25 51	8 35	17 1	16 59	4 10		n.a.
T 4	16 46	12 21	5 0	23 8	1 50	5 45	0 56	14 46	1 1	20 7	1 18	16 4	2 42	2 55	0 10	14 7	0 18	25 50	8 35	16 57	16 58	4 8		n.a.
F 5	16 29	8 38	4 55	22 37	1 41	5 14	0 58	14 59	1 4	20 4	1 18	16 5	2 42	2 56	0 10	14 7	0 18	25 50	8 35	16 53	16 57	4 6		n.a.
S 6	16 11	4 36	4 36	22 5	1 32	4 43	1 1	15 12	1 6	20 0	1 18	16 7	2 42	2 58	0 10	14 7	0 18	25 49	8 35	16 49	16 57	4 4		n.a.
S 7	15 53	0 24	4 6	21 30	1 22	4 12	1 3	15 25	1 9	19 56	1 18	16 8	2 42	2 59	0 10	14 7	0 18	25 49	8 35	16 46	16 56	4 1		n.a.
M 8	15 35	3n48	3 25	20 53	1 12	3 40	1 6	15 38	1 12	19 52	1 18	16 10	2 42	3 0	0 10	14 7	0 18	25 48	8 35	16 43	16 55	3 59		n.a.
T 9	15 16	7 53	2 36	20 14	1 2	3 9	1 8	15 51	1 14	19 49	1 18	16 11	2 42	3 1	0 10	14 7	0 18	25 48	8 35	16 42	16 54	3 57		n.a.
W10	14 58	11 42	1 38	19 33	0 51	2 37	1 11	16 4	1 17	19 45	1 18	16 13	2 42	3 2	0 10	14 7	0 18	25 47	8 35	16 41	16 53	3 55		n.a.
T 11	14 39	15 5	0 35	18 50	0 41	2 6	1 13	16 16	1 20	19 41	1 18	16 14	2 42	3 3	0 10	14 7	0 18	25 47	8 35	16 40	16 52	3 53		n.a.
F 12	14 20	17 52	0s30	18 5	0 30	1 34	1 15	16 29	1 23	19 37	1 18	16 16	2 42	3 5	0 10	14 7	0 18	25 46	8 35	16 40	16 51	3 50		n.a.
S 13	14 0	19 50	1 36	17 19	0 19	1 3	1 18	16 41	1 26	19 34	1 18	16 18	2 42	3 6	0 10	14 7	0 18	25 46	8 35	16 40	16 50	3 48		n.a.
S 14	13 41	20 49	2 40	16 30	0 9	0 31	1 20	16 53	1 29	19 30	1 18	16 19	2 42	3 7	0 10	14 7	0 18	25 46	8 35	16 40	16 49	3 46		n.a.
M15	13 21	20 38	3 36	15 41	0n 2	0n 0	1 22	17 5	1 31	19 26	1 18	16 21	2 42	3 8	0 10	14 7	0 18	25 45	8 35	16 39	16 48	3 44		n.a.
T 16	13 1	19 10	4 21	14 50	0 12	0 32	1 24	17 17	1 34	19 22	1 18	16 22	2 42	3 10	0 10	14 7	0 18	25 45	8 35	16 37	16 47	3 41		n.a.
W17	12 41	16 25	4 51	13 58	0 22	1 4	1 27	17 29	1 37	19 18	1 18	16 24	2 42	3 11	0 10	14 7	0 18	25 44	8 35	16 34	16 46	3 39		n.a.
T 18	12 20	12 32	5 2	13 6	0 32	1 35	1 29	17 40	1 40	19 15	1 18	16 25	2 42	3 12	0 10	14 7	0 18	25 44	8 35	16 31	16 45	3 37		n.a.
F 19	12 0	7 46	4 52	12 12	0 41	2 6	1 31	17 51	1 43	19 11	1 18	16 26	2 42	3 13	0 10	14 6	0 18	25 44	8 35	16 28	16 44	3 35		n.a.
S 20	11 39	2 30	4 21	11 19	0 50	2 38	1 33	18 3	1 47	19 7	1 18	16 28	2 42	3 15	0 10	14 6	0 18	25 43	8 35	16 25	16 43	3 32		n.a.
S 21	11 18	2s52	3 32	10 25	0 58	3 9	1 35	18 14	1 50	19 3	1 18	16 29	2 41	3 16	0 10	14 6	0 18	25 43	8 35	16 23	16 42	3 30		n.a.
M22	10 57	7 59	2 29	9 31	1 6	3 40	1 37	18 25	1 53	18 59	1 18	16 31	2 41	3 17	0 10	14 6	0 18	25 42	8 35	16 21	16 41	3 28		n.a.
T 23	10 36	12 31	1 18	8 37	1 13	4 11	1 39	18 35	1 56	18 55	1 18	16 32	2 41	3 19	0 10	14 6	0 18	25 42	8 35	16 21	16 40	3 26		n.a.
W24	10 14	16 11	0 4	7 44	1 20	4 42	1 40	18 46	1 59	18 52	1 18	16 34	2 41	3 20	0 10	14 6	0 18	25 42	8 35	16 20	16 39	3 23		n.a.
T 25	9 53	18 50	1n 8	6 50	1 27	5 13	1 42	18 56	2 2	18 48	1 18	16 35	2 41	3 21	0 10	14 5	0 18	25 41	8 35	16 20	16 38	3 21		n.a.
F 26	9 31	20 23	2 14	5 58	1 32	5 44	1 44	19 7	2 6	18 44	1 18	16 36	2 41	3 23	0 10	14 5	0 18	25 41	8 35	16 20	16 37	3 19		n.a.
S 27	9 9	20 48	3 12	5 5	1 37	6 14	1 45	19 17	2 9	18 40	1 18	16 38	2 41	3 24	0 10	14 5	0 18	25 40	8 35	16 20	16 36	3 17		n.a.
S 28	8 47	20 10	3 59	4 14	1 42	6 45	1 47	19 27	2 12	18 36	1 18	16 39	2 41	3 25	0 10	14 5	0 18	25 40	8 35	16 19	16 35	3 14		n.a.
M29	8 25	18 35	4 33	3 23	1 46	7 15	1 48	19 37	2 16	18 32	1 18	16 41	2 41	3 27	0 10	14 5	0 18	25 40	8 35	16 17	16 34	3 12		n.a.
T 30	8s 2	16s11	4n55	2s33	1n50	7n45	1n50	19s46	2s19	18s28	1s18	16n42	2n41	3n28	0s10	14s 4	0s18	25s39	8s35	16s15	16s33	3s10		n.a.

Julian Day Number = -1092007.5, Delta T = 81h40m52s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°27'36, Lahiri = -109°20'36 Julian Calendar 1 Apr. 7703 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7703 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7703 BCE (-7702) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	10 50 1	11♓ 1'31	11♒13	21♓35	16♈ 8	17♏40	14♒ 1	23°R16	8♈54	5°R29	13♒ 0	12°R49	13♏55	11♓56	n.a.	W 1
T 2	10 53 58	11°59'00	23° 9	23°28	17°19	18° 0	14°13	23♌12	8°58	5♏28	13° 2	12♏38	13°52	12° 3	n.a.	T 2
F 3	10 57 54	12°56'30	5♓ 1	25°20	18°31	18°20	14°26	23° 8	9° 1	5°27	13° 3	12°27	13°48	12°10	n.a.	F 3
S 4	11 1 51	13°54'02	16°52	27°10	19°42	18°40	14°39	23° 4	9° 4	5°26	13° 4	12°16	13°45	12°16	n.a.	S 4
S 5	11 5 48	14°51'36	28°43	28°59	20°53	18°59	14°52	23° 0	9° 8	5°25	13° 5	12° 7	13°42	12°23	n.a.	S 5
M 6	11 9 44	15°49'11	10♈35	0♈46	22° 5	19°17	15° 4	22°56	9°11	5°24	13° 7	12° 0	13°39	12°30	n.a.	M 6
T 7	11 13 41	16°46'48	22°32	2°31	23°16	19°34	15°17	22°52	9°15	5°23	13° 8	11°56	13°36	12°36	n.a.	T 7
W 8	11 17 37	17°44'26	4♉35	4°16	24°27	19°51	15°29	22°49	9°19	5°22	13° 9	11°54	13°33	12°43	n.a.	W 8
T 9	11 21 34	18°42'06	16°47	5°58	25°39	20° 8	15°42	22°45	9°22	5°21	13°10	11°D54	13°29	12°50	n.a.	T 9
F 10	11 25 31	19°39'47	29°14	7°39	26°50	20°24	15°54	22°41	9°26	5°20	13°11	11°54	13°26	12°57	n.a.	F 10
S 11	11 29 27	20°37'30	11♊59	9°19	28° 1	20°39	16° 7	22°37	9°29	5°19	13°13	11°55	13°23	13° 3	n.a.	S 11
S 12	11 33 24	21°35'14	25° 6	10°57	29°12	20°53	16°19	22°34	9°33	5°18	13°14	11°R56	13°20	13°10	n.a.	S 12
M13	11 37 20	22°33'00	8♋39	12°33	0♉23	21° 7	16°31	22°30	9°37	5°17	13°15	11°54	13°17	13°17	n.a.	M13
T 14	11 41 17	23°30'47	22°39	14° 9	1°34	21°20	16°43	22°27	9°40	5°16	13°16	11°51	13°13	13°23	n.a.	T 14
W15	11 45 14	24°28'36	7♌ 6	15°42	2°45	21°32	16°55	22°23	9°44	5°15	13°17	11°46	13°10	13°30	n.a.	W15
T 16	11 49 10	25°26'26	21°57	17°14	3°56	21°44	17° 7	22°20	9°48	5°14	13°18	11°40	13° 7	13°37	n.a.	T 16
F 17	11 53 7	26°24'18	7♍ 5	18°45	5° 7	21°55	17°19	22°16	9°51	5°13	13°19	11°33	13° 4	13°43	n.a.	F 17
S 18	11 57 3	27°22'12	22°21	20°14	6°17	22° 5	17°31	22°13	9°55	5°11	13°21	11°27	13° 1	13°50	n.a.	S 18
S 19	12 1 0	28°20'07	7♎33	21°42	7°28	22°15	17°43	22°10	9°59	5°10	13°22	11°22	12°58	13°57	n.a.	S 19
M20	12 4 57	29°18'05	22°33	23° 8	8°39	22°24	17°55	22° 7	10° 2	5° 9	13°23	11°19	12°54	14° 4	n.a.	M20
T 21	12 8 53	0♈16'05	7♏11	24°32	9°49	22°31	18° 7	22° 4	10° 6	5° 8	13°24	11°D18	12°51	14°10	n.a.	T 21
W22	12 12 50	1°14'07	21°23	25°55	11° 0	22°39	18°18	22° 1	10°10	5° 6	13°25	11°18	12°48	14°17	n.a.	W22
T 23	12 16 46	2°12'12	5♐ 7	27°16	12°10	22°45	18°30	21°58	10°14	5° 5	13°26	11°19	12°45	14°24	n.a.	T 23
F 24	12 20 43	3°10'18	18°24	28°36	13°20	22°51	18°42	21°55	10°17	5° 4	13°27	11°20	12°42	14°30	n.a.	F 24
S 25	12 24 40	4° 8'27	1♑17	29°54	14°31	22°55	18°53	21°53	10°21	5° 2	13°28	11°R21	12°39	14°37	n.a.	S 25
S 26	12 28 36	5° 6'39	13°50	1♉10	15°41	22°59	19° 4	21°50	10°25	5° 1	13°29	11°21	12°35	14°44	n.a.	S 26
M27	12 32 33	6° 4'53	26° 7	2°24	16°51	23° 2	19°16	21°47	10°29	4°59	13°30	11°19	12°32	14°51	n.a.	M27
T 28	12 36 29	7° 3'09	8♒12	3°36	18° 1	23° 4	19°27	21°45	10°32	4°58	13°31	11°16	12°29	14°57	n.a.	T 28
W29	12 40 26	8° 1'27	20° 9	4°47	19°11	23° 6	19°38	21°42	10°36	4°57	13°31	11°11	12°26	15° 4	n.a.	W29
T 30	12 44 22	8°59'48	2♓ 1	5°55	20°21	23°R 6	19°49	21°40	10°40	4°55	13°32	11° 5	12°23	15°11	n.a.	T 30
F 31	12 48 19	9♈58'11	13♓51	7♉ 1	21♉31	23♏ 6	20♒ 0	21♌38	10♈44	4♏54	13♒33	11♏ 0	12♏19	15♓17	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	7s40	13s 7	5n 4	1s44	1n52	8n15	1n51	19s56	2s23	18s25	1s18	16n43	2n40	3n30	0s10	14s 4	0s18	25s39	8s35	16s12	16s32	3s 8		n.a.
T 2	7 17	9 34	4 59	0 56	1 55	8 44	1 52	20 5	2 26	18 21	1 18	16 44	2 40	3 31	0 10	14 4	0 18	25 39	8 35	16 8	16 31	3 6		n.a.
F 3	6 55	5 38	4 41	0 8	1 57	9 14	1 54	20 14	2 30	18 17	1 18	16 46	2 40	3 32	0 10	14 4	0 18	25 38	8 35	16 5	16 30	3 3		n.a.
S 4	6 32	1 31	4 11	0n38	1 58	9 43	1 55	20 23	2 33	18 13	1 18	16 47	2 40	3 34	0 10	14 3	0 19	25 38	8 35	16 1	16 29	3 1		n.a.
S 5	6 9	2n40	3 30	1 23	1 59	10 12	1 56	20 32	2 37	18 9	1 18	16 48	2 40	3 35	0 10	14 3	0 19	25 38	8 35	15 59	16 28	2 59		n.a.
M 6	5 46	6 46	2 40	2 7	1 59	10 40	1 57	20 41	2 40	18 5	1 18	16 49	2 40	3 37	0 10	14 3	0 19	25 37	8 35	15 56	16 27	2 57		n.a.
T 7	5 23	10 37	1 42	2 50	1 59	11 8	1 58	20 50	2 44	18 2	1 18	16 51	2 39	3 38	0 10	14 2	0 19	25 37	8 35	15 55	16 26	2 54		n.a.
W 8	5 0	14 5	0 39	3 32	1 58	11 36	1 58	20 58	2 48	17 58	1 18	16 52	2 39	3 40	0 10	14 2	0 19	25 37	8 35	15 54	16 25	2 52		n.a.
T 9	4 37	16 59	0s26	4 13	1 57	12 4	1 59	21 6	2 51	17 54	1 18	16 53	2 39	3 41	0 10	14 2	0 19	25 36	8 35	15 54	16 24	2 50		n.a.
F 10	4 13	19 9	1 32	4 53	1 55	12 32	2 0	21 14	2 55	17 50	1 18	16 54	2 39	3 43	0 10	14 1	0 19	25 36	8 35	15 55	16 23	2 48		n.a.
S 11	3 50	20 25	2 35	5 31	1 53	12 59	2 0	21 22	2 59	17 46	1 18	16 55	2 39	3 44	0 10	14 1	0 19	25 36	8 36	15 55	16 22	2 46		n.a.
S 12	3 26	20 37	3 32	6 9	1 50	13 25	2 1	21 30	3 3	17 43	1 18	16 56	2 39	3 46	0 10	14 1	0 19	25 35	8 36	15 55	16 21	2 43		n.a.
M13	3 3	19 38	4 18	6 45	1 47	13 52	2 1	21 37	3 6	17 39	1 18	16 57	2 38	3 47	0 10	14 0	0 19	25 35	8 36	15 55	16 20	2 41		n.a.
T 14	2 39	17 28	4 52	7 20	1 44	14 18	2 2	21 44	3 10	17 35	1 18	16 58	2 38	3 48	0 10	14 0	0 19	25 35	8 36	15 54	16 19	2 39		n.a.
W15	2 16	14 9	5 8	7 54	1 40	14 43	2 2	21 52	3 14	17 31	1 19	16 59	2 38	3 50	0 10	14 0	0 19	25 35	8 36	15 52	16 18	2 37		n.a.
T 16	1 52	9 52	5 4	8 27	1 36	15 9	2 2	21 58	3 18	17 28	1 19	17 0	2 38	3 51	0 10	13 59	0 19	25 34	8 36	15 50	16 17	2 34		n.a.
F 17	1 28	4 54	4 39	8 59	1 31	15 34	2 2	22 5	3 22	17 24	1 19	17 1	2 38	3 53	0 9	13 59	0 19	25 34	8 36	15 48	16 16	2 32		n.a.
S 18	1 5	0s26	3 54	9 29	1 26	15 58	2 2	22 12	3 26	17 20	1 19	17 2	2 37	3 55	0 9	13 59	0 19	25 34	8 36	15 46	16 16	2 30		n.a.
S 19	0 41	5 43	2 53	9 58	1 21	16 22	2 2	22 18	3 30	17 16	1 19	17 3	2 37	3 56	0 9	13 58	0 19	25 34	8 36	15 44	16 15	2 28		n.a.
M20	0 17	10 36	1 40	10 26	1 15	16 46	2 1	22 24	3 34	17 13	1 19	17 4	2 37	3 58	0 9	13 58	0 19	25 33	8 36	15 43	16 14	2 26		n.a.
T 21	0n 7	14 43	0 22	10 53	1 9	17 9	2 1	22 30	3 38	17 9	1 19	17 4	2 37	3 59	0 9	13 57	0 19	25 33	8 36	15 43	16 13	2 23		n.a.
W22	0 30	17 49	0n55	11 18	1 2	17 31	2 1	22 36	3 42	17 5	1 19	17 5	2 37	4 1	0 9	13 57	0 19	25 33	8 36	15 43	16 12	2 21		n.a.
T 23	0 54	19 48	2 6	11 42	0 56	17 53	2 0	22 42	3 46	17 2	1 19	17 6	2 36	4 2	0 9	13 56	0 19	25 33	8 37	15 43	16 11	2 19		n.a.
F 24	1 18	20 35	3 8	12 5	0 49	18 15	2 0	22 47	3 50	16 58	1 19	17 7	2 36	4 4	0 9	13 56	0 19	25 32	8 37	15 44	16 10	2 17		n.a.
S 25	1 42	20 14	3 59	12 27	0 41	18 36	1 59	22 52	3 54	16 54	1 19	17 7	2 36	4 5	0 9	13 56	0 19	25 32	8 37	15 44	16 9	2 14		n.a.
S 26	2 6	18 54	4 37	12 47	0 33	18 57	1 58	22 57	3 58	16 51	1 19	17 8	2 36	4 7	0 9	13 55	0 19	25 32	8 37	15 44	16 8	2 12		n.a.
M27	2 30	16 42	5 1	13 6	0 25	19 17	1 57	23 2	4 2	16 47	1 19	17 9	2 35	4 8	0 9	13 55	0 19	25 32	8 37	15 43	16 7	2 10		n.a.
T 28	2 53	13 49	5 12	13 24	0 17	19 37	1 56	23 6	4 6	16 44	1 19	17 9	2 35	4 10	0 9	13 54	0 19	25 32	8 37	15 42	16 6	2 8		n.a.
W29	3 17	10 23	5 8	13 40	0 9	19 56	1 55	23 11	4 10	16 40	1 19	17 10	2 35	4 11	0 9	13 54	0 19	25 32	8 37	15 41	16 5	2 6		n.a.
T 30	3 41	6 35	4 52	13 56	0s 0	20 14	1 54	23 15	4 14	16 36	1 19	17 10	2 35	4 13	0 9	13 53	0 19	25 31	8 37	15 39	16 4	2 3		n.a.
F 31	4n 4	2s32	4n23	14n 9	0s 9	20n32	1n52	23s19	4s18	16s33	1s20	17n11	2n34	4n14	0s 9	13s53	0s19	25s31	8s37	15s37	16s 3	2s 1		n.a.

Julian Day Number = -1091977.5, Delta T = 81h40m47s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'12
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°27'32, Lahiri = -109°20'32 Julian Calendar 1 May 7703 BCE == Greg. Calendar 2 March 7703 BCE

The year -7702 astronomical counting style corresponds to year 7703 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7703 BCE (-7702) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 52 16	10♈56'36	25♓43	8♉ 5	22♉41	23°R 4	20♒11	21°R36	10♈47	4°R52	13♒34	10°R54	12♏16	15♓24	n.a.	S 1
S 2	12 56 12	11°55'04	7♈37	9° 6	23°51	23♏ 2	20°21	21♌34	10°51	4♏51	13°35	10♏50	12°13	15°31	n.a.	S 2
M 3	13 0 9	12°53'34	19°36	10° 4	25° 0	22°59	20°32	21°32	10°55	4°49	13°36	10°47	12°10	15°37	n.a.	M 3
T 4	13 4 5	13°52'06	1♉42	11° 0	26°10	22°55	20°43	21°30	10°59	4°48	13°37	10°45	12° 7	15°44	n.a.	T 4
W 5	13 8 2	14°50'40	13°55	11°53	27°20	22°50	20°53	21°28	11° 2	4°46	13°37	10°D45	12° 4	15°51	n.a.	W 5
T 6	13 11 58	15°49'16	26°19	12°43	28°29	22°44	21° 4	21°26	11° 6	4°45	13°38	10°45	12° 0	15°58	n.a.	T 6
F 7	13 15 55	16°47'55	8♊56	13°29	29°38	22°38	21°14	21°25	11°10	4°43	13°39	10°47	11°57	16° 4	n.a.	F 7
S 8	13 19 52	17°46'36	21°48	14°12	0♊48	22°30	21°24	21°23	11°14	4°41	13°40	10°49	11°54	16°11	n.a.	S 8
S 9	13 23 48	18°45'18	4♋58	14°51	1°57	22°22	21°34	21°22	11°18	4°40	13°40	10°50	11°51	16°18	n.a.	S 9
M10	13 27 45	19°44'03	18°28	15°25	3° 6	22°13	21°44	21°21	11°21	4°38	13°41	10°R50	11°48	16°24	n.a.	M10
T 11	13 31 41	20°42'50	2♌19	15°56	4°15	22° 3	21°54	21°19	11°25	4°37	13°42	10°50	11°44	16°31	n.a.	T 11
W12	13 35 38	21°41'38	16°33	16°21	5°23	21°52	22° 4	21°18	11°29	4°35	13°42	10°49	11°41	16°38	n.a.	W12
T 13	13 39 34	22°40'29	1♍ 6	16°42	6°32	21°40	22°13	21°17	11°32	4°33	13°43	10°47	11°38	16°44	n.a.	T 13
F 14	13 43 31	23°39'22	15°54	16°57	7°41	21°28	22°23	21°16	11°36	4°32	13°44	10°45	11°35	16°51	n.a.	F 14
S 15	13 47 27	24°38'16	0♎51	17° 6	8°49	21°14	22°32	21°16	11°40	4°30	13°44	10°42	11°32	16°58	n.a.	S 15
S 16	13 51 24	25°37'13	15°49	17°R 9	9°58	21° 1	22°42	21°15	11°44	4°28	13°45	10°41	11°29	17° 5	n.a.	S 16
M17	13 55 20	26°36'13	0♏40	17° 6	11° 6	20°46	22°51	21°14	11°47	4°27	13°45	10°40	11°25	17°11	n.a.	M17
T 18	13 59 17	27°35'15	15°15	16°56	12°14	20°31	23° 0	21°14	11°51	4°25	13°46	10°D40	11°22	17°18	n.a.	T 18
W19	14 3 13	28°34'19	29°29	16°38	13°22	20°15	23° 9	21°13	11°55	4°24	13°46	10°40	11°19	17°25	n.a.	W19
T 20	14 7 10	29°33'26	13♐18	16°14	14°30	19°58	23°18	21°13	11°58	4°22	13°47	10°41	11°16	17°31	n.a.	T 20
F 21	14 11 7	0♉32'35	26°42	15°43	15°37	19°41	23°27	21°13	12° 2	4°20	13°47	10°42	11°13	17°38	n.a.	F 21
S 22	14 15 3	1°31'47	9♑41	15° 4	16°45	19°23	23°35	21°13	12° 6	4°19	13°48	10°43	11°10	17°45	n.a.	S 22
S 23	14 19 0	2°31'02	22°18	14°19	17°52	19° 5	23°44	21°D13	12° 9	4°17	13°48	10°44	11° 6	17°51	n.a.	S 23
M24	14 22 56	3°30'19	4♒37	13°27	19° 0	18°46	23°52	21°13	12°13	4°15	13°48	10°R44	11° 3	17°58	n.a.	M24
T 25	14 26 53	4°29'39	16°42	12°29	20° 7	18°27	24° 0	21°13	12°16	4°14	13°49	10°44	11° 0	18° 5	n.a.	T 25
W26	14 30 49	5°29'02	28°38	11°27	21°14	18° 7	24° 9	21°13	12°20	4°12	13°49	10°43	10°57	18°11	n.a.	W26
T 27	14 34 46	6°28'27	10♓29	10°21	22°21	17°47	24°17	21°13	12°23	4°10	13°50	10°43	10°54	18°18	n.a.	T 27
F 28	14 38 42	7°27'55	22°20	9°13	23°27	17°27	24°24	21°14	12°27	4° 9	13°50	10°42	10°50	18°25	n.a.	F 28
S 29	14 42 39	8°27'25	4♈14	8° 5	24°34	17° 7	24°32	21°15	12°30	4° 7	13°50	10°42	10°47	18°32	n.a.	S 29
S 30	14 46 35	9♉26'58	16♈13	6♉58	25♊40	16♏46	24♒40	21♌15	12♈34	4♏ 5	13♒50	10♏41	10♏44	18♓38	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n28	1n37	3n42	14n22	0s19	20n50	1n51	23s22	4s22	16s29	1s20	17n11	2n34	4n16	0s 9	13s52	0s19	25s31	8s38	15s35	16s 2	1s59		n.a.
S 2	4 52	5 44	2 52	14 33	0 28	21 7	1 49	23 25	4 26	16 26	1 20	17 12	2 34	4 17	0 9	13 52	0 19	25 31	8 38	15 34	16 1	1 57		n.a.
M 3	5 15	9 39	1 54	14 43	0 38	21 23	1 48	23 28	4 30	16 23	1 20	17 12	2 34	4 19	0 9	13 51	0 19	25 31	8 38	15 33	16 0	1 55		n.a.
T 4	5 39	13 13	0 50	14 51	0 48	21 39	1 46	23 31	4 34	16 19	1 20	17 13	2 33	4 21	0 9	13 51	0 19	25 31	8 38	15 32	15 58	1 52		n.a.
W 5	6 2	16 16	0s18	14 59	0 59	21 54	1 44	23 34	4 38	16 16	1 20	17 13	2 33	4 22	0 9	13 50	0 19	25 30	8 38	15 32	15 57	1 50		n.a.
T 6	6 25	18 36	1 25	15 4	1 9	22 8	1 42	23 36	4 42	16 12	1 20	17 13	2 33	4 24	0 9	13 50	0 19	25 30	8 38	15 33	15 56	1 48		n.a.
F 7	6 49	20 4	2 29	15 9	1 20	22 22	1 40	23 38	4 46	16 9	1 20	17 14	2 33	4 25	0 9	13 49	0 19	25 30	8 38	15 33	15 55	1 46		n.a.
S 8	7 12	20 31	3 28	15 11	1 30	22 35	1 38	23 39	4 50	16 6	1 20	17 14	2 32	4 27	0 9	13 49	0 19	25 30	8 38	15 34	15 54	1 43		n.a.
S 9	7 35	19 52	4 16	15 13	1 41	22 47	1 35	23 41	4 54	16 3	1 20	17 14	2 32	4 28	0 9	13 48	0 19	25 30	8 39	15 34	15 53	1 41		n.a.
M10	7 58	18 5	4 52	15 13	1 52	22 59	1 33	23 42	4 57	15 59	1 20	17 14	2 32	4 30	0 9	13 48	0 19	25 30	8 39	15 34	15 52	1 39		n.a.
T 11	8 21	15 13	5 13	15 12	2 3	23 10	1 30	23 42	5 1	15 56	1 21	17 14	2 31	4 31	0 9	13 47	0 19	25 30	8 39	15 34	15 51	1 37		n.a.
W12	8 43	11 24	5 14	15 9	2 14	23 21	1 28	23 43	5 4	15 53	1 21	17 15	2 31	4 33	0 9	13 46	0 19	25 30	8 39	15 34	15 50	1 35		n.a.
T 13	9 6	6 50	4 57	15 5	2 24	23 31	1 25	23 43	5 8	15 50	1 21	17 15	2 31	4 34	0 9	13 46	0 19	25 30	8 39	15 33	15 49	1 32		n.a.
F 14	9 29	1 47	4 19	14 59	2 35	23 40	1 22	23 43	5 11	15 47	1 21	17 15	2 31	4 36	0 9	13 45	0 19	25 30	8 39	15 32	15 48	1 30		n.a.
S 15	9 51	3s26	3 23	14 52	2 45	23 48	1 19	23 42	5 15	15 43	1 21	17 15	2 30	4 37	0 9	13 45	0 19	25 30	8 39	15 32	15 47	1 28		n.a.
S 16	10 13	8 28	2 13	14 43	2 55	23 56	1 16	23 42	5 18	15 40	1 21	17 15	2 30	4 39	0 9	13 44	0 19	25 30	8 40	15 31	15 46	1 26		n.a.
M17	10 35	12 56	0 55	14 33	3 5	24 3	1 13	23 40	5 21	15 37	1 21	17 15	2 30	4 40	0 9	13 44	0 19	25 30	8 40	15 31	15 45	1 24		n.a.
T 18	10 57	16 32	0n25	14 22	3 13	24 10	1 10	23 39	5 24	15 34	1 21	17 14	2 29	4 42	0 9	13 43	0 19	25 30	8 40	15 31	15 44	1 21		n.a.
W19	11 19	19 2	1 43	14 9	3 22	24 15	1 6	23 37	5 27	15 31	1 21	17 14	2 29	4 43	0 9	13 43	0 20	25 29	8 40	15 31	15 43	1 19		n.a.
T 20	11 41	20 19	2 51	13 55	3 29	24 20	1 3	23 35	5 30	15 29	1 22	17 14	2 29	4 45	0 9	13 42	0 20	25 29	8 40	15 31	15 42	1 17		n.a.
F 21	12 2	20 23	3 49	13 40	3 35	24 25	0 59	23 33	5 32	15 26	1 22	17 14	2 29	4 46	0 9	13 41	0 20	25 29	8 40	15 31	15 41	1 15		n.a.
S 22	12 23	19 20	4 32	13 24	3 40	24 28	0 56	23 30	5 35	15 23	1 22	17 14	2 28	4 48	0 9	13 41	0 20	25 29	8 40	15 32	15 40	1 13		n.a.
S 23	12 45	17 22	5 1	13 7	3 43	24 31	0 52	23 27	5 37	15 20	1 22	17 13	2 28	4 49	0 9	13 40	0 20	25 29	8 41	15 32	15 39	1 10		n.a.
M24	13 5	14 38	5 16	12 50	3 45	24 33	0 48	23 24	5 39	15 17	1 22	17 13	2 28	4 51	0 9	13 40	0 20	25 30	8 41	15 32	15 38	1 8		n.a.
T 25	13 26	11 20	5 16	12 32	3 44	24 35	0 44	23 20	5 42	15 15	1 22	17 13	2 27	4 52	0 9	13 39	0 20	25 30	8 41	15 32	15 37	1 6		n.a.
W26	13 47	7 37	5 2	12 15	3 42	24 36	0 40	23 16	5 44	15 12	1 22	17 12	2 27	4 53	0 9	13 39	0 20	25 30	8 41	15 32	15 36	1 4		n.a.
T 27	14 7	3 38	4 36	11 58	3 38	24 36	0 36	23 12	5 45	15 9	1 22	17 12	2 27	4 55	0 9	13 38	0 20	25 30	8 41	15 32	15 35	1 2		n.a.
F 28	14 27	0n29	3 58	11 42	3 32	24 35	0 31	23 7	5 47	15 7	1 23	17 12	2 27	4 56	0 9	13 37	0 20	25 30	8 41	15 31	15 34	0 59		n.a.
S 29	14 47	4 37	3 9	11 28	3 23	24 34	0 27	23 3	5 48	15 4	1 23	17 11	2 26	4 58	0 9	13 37	0 20	25 30	8 41	15 31	15 33	0 57		n.a.
S 30	15n 7	8n36	2n12	11n16	3s13	24n32	0n23	22s58	5s50	15s 2	1s23	17n11	2n26	4n59	0s 9	13s36	0s20	25s30	8s42	15s31	15s32	0s55		n.a.

Julian Day Number = -1091946.5, Delta T = 81h40m42s
Ecliptic obliquity = 24°13'52, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°27'28, Lahiri = -109°20'28 Julian Calendar 1 June 7703 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7703 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7703 BCE (-7702) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	14 50 32	10♉26'33	28♈21	5°R55	26♊46	16°R25	24♒47	21♌16	12♈37	4°R 4	13♒51	10°D41	10♏41	18♓45	n.a.	M 1
T 2	14 54 28	11°26'10	10♉40	4♉56	27°52	16♏ 4	24°54	21°17	12°41	4♏ 2	13°51	10°R41	10°38	18°52	n.a.	T 2
W 3	14 58 25	12°25'50	23°10	4° 4	28°58	15°43	25° 1	21°18	12°44	4° 0	13°51	10♏41	10°35	18°58	n.a.	W 3
T 4	15 2 21	13°25'33	5♊52	3°20	0♋ 4	15°22	25° 8	21°19	12°48	3°59	13°51	10°41	10°31	19° 5	n.a.	T 4
F 5	15 6 18	14°25'18	18°48	2°44	1° 9	15° 1	25°15	21°20	12°51	3°57	13°51	10°41	10°28	19°12	n.a.	F 5
S 6	15 10 14	15°25'05	1♋58	2°19	2°14	14°40	25°22	21°21	12°54	3°55	13°51	10°40	10°25	19°18	n.a.	S 6
S 7	15 14 11	16°24'54	15°22	2° 5	3°19	14°19	25°28	21°23	12°58	3°54	13°52	10°40	10°22	19°25	n.a.	S 7
M 8	15 18 7	17°24'45	28°59	2°D 1	4°24	13°59	25°35	21°24	13° 1	3°52	13°52	10°39	10°19	19°32	n.a.	M 8
T 9	15 22 4	18°24'38	12♌50	2° 8	5°28	13°38	25°41	21°26	13° 4	3°50	13°52	10°D39	10°15	19°39	n.a.	T 9
W10	15 26 0	19°24'33	26°54	2°25	6°33	13°18	25°47	21°28	13° 7	3°49	13°52	10°39	10°12	19°45	n.a.	W10
T 11	15 29 57	20°24'29	11♍10	2°52	7°37	12°59	25°53	21°29	13°11	3°47	13°R52	10°39	10° 9	19°52	n.a.	T 11
F 12	15 33 53	21°24'28	25°34	3°29	8°40	12°40	25°59	21°31	13°14	3°46	13°52	10°40	10° 6	19°59	n.a.	F 12
S 13	15 37 50	22°24'29	10♎ 5	4°15	9°44	12°21	26° 4	21°33	13°17	3°44	13°52	10°41	10° 3	20° 5	n.a.	S 13
S 14	15 41 46	23°24'32	24°37	5° 9	10°47	12° 3	26°10	21°35	13°20	3°43	13°52	10°42	10° 0	20°12	n.a.	S 14
M15	15 45 43	24°24'37	9♏ 4	6°10	11°50	11°45	26°15	21°38	13°23	3°41	13°52	10°R42	9°56	20°19	n.a.	M15
T 16	15 49 39	25°24'44	23°22	7°18	12°52	11°28	26°20	21°40	13°26	3°39	13°52	10°42	9°53	20°25	n.a.	T 16
W17	15 53 36	26°24'54	7♐25	8°31	13°55	11°11	26°25	21°42	13°29	3°38	13°51	10°41	9°50	20°32	n.a.	W17
T 18	15 57 32	27°25'05	21° 9	9°50	14°57	10°55	26°30	21°45	13°32	3°36	13°51	10°39	9°47	20°39	n.a.	T 18
F 19	16 1 29	28°25'19	4♑33	11°12	15°58	10°39	26°34	21°47	13°35	3°35	13°51	10°37	9°44	20°45	n.a.	F 19
S 20	16 5 25	29°25'36	17°34	12°39	17° 0	10°25	26°38	21°50	13°38	3°34	13°51	10°34	9°41	20°52	n.a.	S 20
S 21	16 9 22	0♊25'54	0♒14	14° 8	18° 0	10°11	26°43	21°53	13°41	3°32	13°51	10°31	9°37	20°59	n.a.	S 21
M22	16 13 18	1°26'15	12°36	15°40	19° 1	9°57	26°47	21°56	13°44	3°31	13°50	10°29	9°34	21° 6	n.a.	M22
T 23	16 17 15	2°26'38	24°43	17°14	20° 1	9°45	26°51	21°59	13°47	3°29	13°50	10°28	9°31	21°12	n.a.	T 23
W24	16 21 11	3°27'04	6♓40	18°50	21° 1	9°33	26°54	22° 2	13°49	3°28	13°50	10°D28	9°28	21°19	n.a.	W24
T 25	16 25 8	4°27'31	18°31	20°27	22° 0	9°21	26°58	22° 5	13°52	3°26	13°50	10°28	9°25	21°26	n.a.	T 25
F 26	16 29 4	5°28'02	0♈22	22° 5	22°59	9°11	27° 1	22° 8	13°55	3°25	13°49	10°30	9°21	21°32	n.a.	F 26
S 27	16 33 1	6°28'34	12°17	23°44	23°58	9° 1	27° 4	22°11	13°57	3°24	13°49	10°32	9°18	21°39	n.a.	S 27
S 28	16 36 57	7°29'08	24°20	25°24	24°56	8°53	27° 7	22°15	14° 0	3°22	13°49	10°33	9°15	21°46	n.a.	S 28
M29	16 40 54	8°29'45	6♑36	27° 4	25°54	8°45	27°10	22°18	14° 3	3°21	13°48	10°R34	9°12	21°52	n.a.	M29
T 30	16 44 50	9°30'24	19° 6	28°44	26°51	8°37	27°12	22°22	14° 5	3°20	13°48	10°34	9° 9	21°59	n.a.	T 30
W31	16 48 47	10♊31'05	1♊54	0♊24	27♋48	8♏31	27♒15	22♌25	14♈ 8	3♏19	13♒47	10♏32	9♏ 6	22♓ 6	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	15n26	12n18	1n 8	11n 6	3s 0	24n29	0n18	22s52	5s51	14s59	1s23	17n10	2n26	5n 1	0s 9	13s36	0s20	25s30	8s42	15s31	15s31	0s53		n.a.
T 2	15 45	15 31	0 0	10 59	2 46	24 26	0 13	22 47	5 52	14 57	1 23	17 10	2 25	5 2	0 9	13 35	0 20	25 30	8 42	15 31	15 30	0 51		n.a.
W 3	16 4	18 4	1s 9	10 56	2 31	24 22	0 8	22 41	5 53	14 55	1 23	17 9	2 25	5 3	0 9	13 35	0 20	25 30	8 42	15 31	15 29	0 49		n.a.
T 4	16 23	19 46	2 16	10 56	2 14	24 17	0 4	22 35	5 53	14 52	1 23	17 8	2 25	5 5	0 9	13 34	0 20	25 30	8 42	15 31	15 28	0 46		n.a.
F 5	16 41	20 29	3 17	11 0	1 57	24 12	0s 1	22 29	5 54	14 50	1 24	17 8	2 24	5 6	0 9	13 34	0 20	25 30	8 42	15 31	15 27	0 44		n.a.
S 6	16 59	20 5	4 8	11 8	1 39	24 6	0 6	22 23	5 54	14 48	1 24	17 7	2 24	5 7	0 9	13 33	0 20	25 30	8 42	15 31	15 26	0 42		n.a.
S 7	17 17	18 33	4 47	11 19	1 22	24 0	0 12	22 16	5 54	14 46	1 24	17 6	2 24	5 9	0 9	13 32	0 20	25 30	8 43	15 31	15 25	0 40		n.a.
M 8	17 35	15 58	5 11	11 34	1 4	23 52	0 17	22 10	5 54	14 44	1 24	17 5	2 24	5 10	0 9	13 32	0 20	25 31	8 43	15 30	15 24	0 38		n.a.
T 9	17 52	12 27	5 17	11 53	0 46	23 45	0 22	22 3	5 54	14 42	1 24	17 5	2 23	5 11	0 9	13 31	0 20	25 31	8 43	15 30	15 23	0 35		n.a.
W10	18 9	8 11	5 5	12 15	0 29	23 36	0 28	21 57	5 54	14 40	1 24	17 4	2 23	5 13	0 9	13 31	0 20	25 31	8 43	15 30	15 22	0 33		n.a.
T 11	18 26	3 25	4 34	12 40	0 13	23 27	0 33	21 50	5 53	14 38	1 24	17 3	2 23	5 14	0 9	13 30	0 20	25 31	8 43	15 31	15 21	0 31		n.a.
F 12	18 42	1s37	3 45	13 7	0n 2	23 17	0 39	21 43	5 53	14 36	1 25	17 2	2 22	5 15	0 9	13 30	0 20	25 31	8 43	15 31	15 20	0 29		n.a.
S 13	18 58	6 35	2 42	13 37	0 16	23 7	0 44	21 36	5 52	14 34	1 25	17 1	2 22	5 17	0 9	13 29	0 20	25 31	8 44	15 31	15 19	0 27		n.a.
S 14	19 14	11 12	1 28	14 8	0 30	22 56	0 50	21 29	5 51	14 32	1 25	17 0	2 22	5 18	0 9	13 29	0 20	25 31	8 44	15 31	15 18	0 25		n.a.
M15	19 29	15 8	0 9	14 41	0 42	22 45	0 56	21 22	5 50	14 31	1 25	16 59	2 22	5 19	0 9	13 28	0 20	25 32	8 44	15 31	15 17	0 22		n.a.
T 16	19 44	18 6	1n10	15 14	0 53	22 33	1 2	21 16	5 48	14 29	1 25	16 58	2 21	5 20	0 9	13 28	0 20	25 32	8 44	15 31	15 16	0 20		n.a.
W17	19 59	19 55	2 23	15 49	1 4	22 21	1 8	21 9	5 47	14 27	1 25	16 57	2 21	5 21	0 9	13 27	0 20	25 32	8 44	15 31	15 15	0 18		n.a.
T 18	20 14	20 30	3 26	16 23	1 13	22 8	1 14	21 2	5 45	14 26	1 26	16 56	2 21	5 23	0 9	13 26	0 20	25 32	8 44	15 30	15 13	0 16		n.a.
F 19	20 28	19 53	4 16	16 58	1 21	21 55	1 20	20 55	5 44	14 24	1 26	16 55	2 20	5 24	0 9	13 26	0 20	25 32	8 44	15 30	15 12	0 14		n.a.
S 20	20 41	18 14	4 51	17 32	1 28	21 41	1 27	20 49	5 42	14 23	1 26	16 54	2 20	5 25	0 9	13 25	0 20	25 32	8 45	15 29	15 11	0 11		n.a.
S 21	20 54	15 43	5 11	18 6	1 34	21 26	1 33	20 42	5 40	14 22	1 26	16 52	2 20	5 26	0 9	13 25	0 20	25 33	8 45	15 28	15 10	0 9		n.a.
M22	21 7	12 33	5 16	18 40	1 40	21 12	1 39	20 36	5 38	14 20	1 26	16 51	2 20	5 27	0 9	13 24	0 20	25 33	8 45	15 27	15 9	0 7		n.a.
T 23	21 20	8 55	5 6	19 12	1 44	20 56	1 46	20 30	5 36	14 19	1 26	16 50	2 19	5 28	0 9	13 24	0 20	25 33	8 45	15 27	15 8	0 5		n.a.
W24	21 32	4 59	4 43	19 43	1 48	20 41	1 52	20 24	5 34	14 18	1 27	16 49	2 19	5 30	0 9	13 24	0 20	25 33	8 45	15 27	15 7	0 3		n.a.
T 25	21 44	0 53	4 9	20 14	1 51	20 25	1 59	20 18	5 32	14 17	1 27	16 47	2 19	5 31	0 9	13 23	0 20	25 34	8 45	15 27	15 6	0 1		n.a.
F 26	21 55	3n15	3 24	20 43	1 53	20 8	2 5	20 12	5 29	14 16	1 27	16 46	2 19	5 32	0 9	13 23	0 20	25 34	8 45	15 27	15 5	0n 2		n.a.
S 27	22 6	7 17	2 30	21 10	1 55	19 52	2 12	20 7	5 27	14 15	1 27	16 45	2 18	5 33	0 9	13 22	0 20	25 34	8 46	15 28	15 4	0 4		n.a.
S 28	22 16	11 6	1 28	21 37	1 56	19 35	2 19	20 1	5 25	14 14	1 27	16 43	2 18	5 34	0 9	13 22	0 20	25 34	8 46	15 29	15 3	0 6		n.a.
M29	22 26	14 30	0 22	22 2	1 56	19 17	2 26	19 56	5 22	14 13	1 27	16 42	2 18	5 35	0 9	13 21	0 20	25 35	8 46	15 29	15 2	0 8		n.a.
T 30	22 36	17 20	0s47	22 25	1 56	18 59	2 32	19 51	5 19	14 12	1 28	16 40	2 18	5 36	0 9	13 21	0 20	25 35	8 46	15 29	15 1	0 10		n.a.
W31	22n45	19n22	1s54	22n47	1n55	18n41	2s39	19s47	5s17	14s12	1s28	16n39	2n17	5n37	0s 9	13s20	0s20	25s35	8s46	15s28	15s 0	0n12		n.a.

Julian Day Number = -1091916.5, Delta T = 81h40m37s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°27'24, Lahiri = -109°20'24 Julian Calendar 1 July 7703 BCE == Greg. Calendar 2 May 7703 BCE

The year -7702 astronomical counting style corresponds to year 7703 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7703 BCE (-7702) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	16 52 43	11♊31'47	14♊58	2♊ 5	28♋44	8°R25	27♒17	22♌29	14♈10	3°R17	13°R47	10°R29	9♏ 2	22♓12	n.a.	T 1
F 2	16 56 40	12°32'32	28°20	3°45	29°39	8♏21	27°19	22°33	14°13	3♏16	13♒46	10♏24	8°59	22°19	n.a.	F 2
S 3	17 0 36	13°33'18	11♋56	5°25	0♌34	8°17	27°20	22°37	14°15	3°15	13°46	10°19	8°56	22°26	n.a.	S 3
S 4	17 4 33	14°34'06	25°44	7° 5	1°29	8°14	27°22	22°41	14°17	3°14	13°45	10°13	8°53	22°33	n.a.	S 4
M 5	17 8 29	15°34'56	9♌41	8°45	2°23	8°12	27°23	22°45	14°20	3°13	13°45	10° 8	8°50	22°39	n.a.	M 5
T 6	17 12 26	16°35'47	23°45	10°24	3°16	8°10	27°24	22°49	14°22	3°11	13°44	10° 5	8°47	22°46	n.a.	T 6
W 7	17 16 22	17°36'39	7♍52	12° 4	4° 9	8°D 9	27°25	22°53	14°24	3°10	13°44	10° 3	8°43	22°53	n.a.	W 7
T 8	17 20 19	18°37'33	22° 0	13°42	5° 1	8°10	27°26	22°58	14°26	3° 9	13°43	10°D 2	8°40	22°59	n.a.	T 8
F 9	17 24 15	19°38'28	6♎ 9	15°21	5°52	8°11	27°27	23° 2	14°28	3° 8	13°43	10° 3	8°37	23° 6	n.a.	F 9
S 10	17 28 12	20°39'24	20°15	16°59	6°42	8°12	27°27	23° 7	14°30	3° 7	13°42	10° 5	8°34	23°13	n.a.	S 10
S 11	17 32 8	21°40'22	4♏19	18°37	7°32	8°15	27°R27	23°11	14°32	3° 6	13°41	10°R 6	8°31	23°19	n.a.	S 11
M12	17 36 5	22°41'21	18°18	20°15	8°21	8°18	27°27	23°16	14°34	3° 5	13°41	10° 6	8°27	23°26	n.a.	M12
T 13	17 40 1	23°42'22	2♐ 9	21°52	9° 9	8°22	27°27	23°21	14°36	3° 4	13°40	10° 3	8°24	23°33	n.a.	T 13
W14	17 43 58	24°43'23	15°50	23°29	9°56	8°27	27°26	23°25	14°38	3° 4	13°39	9°59	8°21	23°39	n.a.	W14
T 15	17 47 54	25°44'27	29°17	25° 5	10°42	8°33	27°26	23°30	14°40	3° 3	13°38	9°53	8°18	23°46	n.a.	T 15
F 16	17 51 51	26°45'31	12♑29	26°41	11°27	8°39	27°25	23°35	14°42	3° 2	13°38	9°44	8°15	23°53	n.a.	F 16
S 17	17 55 47	27°46'37	25°24	28°17	12°11	8°46	27°24	23°40	14°43	3° 1	13°37	9°35	8°12	23°59	n.a.	S 17
S 18	17 59 44	28°47'45	8♒ 2	29°53	12°55	8°53	27°23	23°45	14°45	3° 0	13°36	9°26	8° 8	24° 6	n.a.	S 18
M19	18 3 40	29°48'54	20°23	1♋29	13°37	9° 2	27°21	23°51	14°47	2°59	13°35	9°19	8° 5	24°13	n.a.	M19
T 20	18 7 37	0♋50'04	2♓31	3° 4	14°18	9°11	27°19	23°56	14°48	2°59	13°35	9°12	8° 2	24°20	n.a.	T 20
W21	18 11 33	1°51'16	14°27	4°39	14°58	9°20	27°18	24° 1	14°50	2°58	13°34	9° 8	7°59	24°26	n.a.	W21
T 22	18 15 30	2°52'29	26°18	6°14	15°36	9°30	27°16	24° 6	14°51	2°57	13°33	9° 6	7°56	24°33	n.a.	T 22
F 23	18 19 26	3°53'43	8♈ 7	7°48	16°14	9°41	27°13	24°12	14°52	2°57	13°32	9°D 6	7°53	24°40	n.a.	F 23
S 24	18 23 23	4°54'59	20° 1	9°23	16°50	9°53	27°11	24°17	14°54	2°56	13°31	9° 7	7°49	24°46	n.a.	S 24
S 25	18 27 19	5°56'17	2♉ 5	10°57	17°24	10° 5	27° 8	24°23	14°55	2°56	13°30	9° 8	7°46	24°53	n.a.	S 25
M26	18 31 16	6°57'35	14°22	12°31	17°58	10°17	27° 5	24°28	14°56	2°55	13°29	9°R 8	7°43	25° 0	n.a.	M26
T 27	18 35 12	7°58'55	26°59	14° 5	18°30	10°31	27° 2	24°34	14°57	2°55	13°28	9° 6	7°40	25° 6	n.a.	T 27
W28	18 39 9	9° 0'16	9♊58	15°39	19° 0	10°44	26°59	24°40	14°59	2°54	13°27	9° 2	7°37	25°13	n.a.	W28
T 29	18 43 6	10° 1'38	23°20	17°13	19°29	10°59	26°56	24°46	15° 0	2°54	13°26	8°55	7°33	25°20	n.a.	T 29
F 30	18 47 2	11° 3'02	7♋ 4	18°47	19°56	11°14	26°52	24°51	15° 1	2°53	13°25	8°46	7°30	25°26	n.a.	F 30
S 31	18 50 59	12♋ 4'25	21♋ 8	20♋21	20♌21	11♏29	26♒48	24♌57	15♈ 2	2♏53	13♒25	8♏36	7♏27	25♓33	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	22n54	20n25	2s57	23n 7	1n54	18n23	2s46	19s42	5s14	14s11	1s28	16n37	2n17	5n38	0s 9	13s20	0s20	25s35	8s46	15s27	14s59	0n15		n.a.
F 2	23 2	20 21	3 52	23 26	1 53	18 5	2 53	19 38	5 11	14 11	1 28	16 36	2 17	5 39	0 9	13 19	0 20	25 36	8 46	15 26	14 58	0 17		n.a.
S 3	23 10	19 7	4 35	23 44	1 51	17 46	3 0	19 34	5 8	14 10	1 28	16 34	2 17	5 40	0 9	13 19	0 20	25 36	8 47	15 24	14 57	0 19		n.a.
S 4	23 18	16 45	5 2	23 59	1 48	17 27	3 7	19 30	5 6	14 10	1 28	16 33	2 16	5 41	0 9	13 19	0 20	25 36	8 47	15 22	14 56	0 21		n.a.
M 5	23 25	13 25	5 12	24 13	1 46	17 8	3 14	19 27	5 3	14 9	1 29	16 31	2 16	5 42	0 9	13 18	0 20	25 36	8 47	15 20	14 55	0 23		n.a.
T 6	23 31	9 18	5 3	24 26	1 42	16 49	3 21	19 24	5 0	14 9	1 29	16 29	2 16	5 43	0 9	13 18	0 20	25 37	8 47	15 19	14 54	0 25		n.a.
W 7	23 37	4 39	4 36	24 37	1 39	16 29	3 28	19 21	4 57	14 9	1 29	16 28	2 16	5 44	0 9	13 17	0 20	25 37	8 47	15 19	14 53	0 28		n.a.
T 8	23 43	0s16	3 52	24 47	1 35	16 10	3 36	19 18	4 54	14 9	1 29	16 26	2 15	5 44	0 9	13 17	0 20	25 37	8 47	15 19	14 52	0 30		n.a.
F 9	23 48	5 10	2 54	24 55	1 32	15 50	3 43	19 16	4 51	14 9	1 29	16 24	2 15	5 45	0 9	13 17	0 20	25 38	8 47	15 19	14 50	0 32		n.a.
S 10	23 53	9 48	1 46	25 1	1 27	15 30	3 50	19 13	4 48	14 9	1 29	16 22	2 15	5 46	0 9	13 16	0 20	25 38	8 47	15 19	14 49	0 34		n.a.
S 11	23 57	13 52	0 31	25 6	1 23	15 11	3 57	19 11	4 45	14 9	1 29	16 21	2 15	5 47	0 9	13 16	0 20	25 38	8 48	15 20	14 48	0 36		n.a.
M12	24 1	17 8	0n44	25 10	1 18	14 51	4 4	19 10	4 42	14 9	1 30	16 19	2 14	5 48	0 9	13 16	0 20	25 39	8 48	15 20	14 47	0 38		n.a.
T 13	24 4	19 22	1 57	25 12	1 14	14 31	4 12	19 8	4 39	14 9	1 30	16 17	2 14	5 48	0 9	13 15	0 20	25 39	8 48	15 19	14 46	0 40		n.a.
W14	24 7	20 27	3 1	25 12	1 9	14 12	4 19	19 7	4 36	14 10	1 30	16 15	2 14	5 49	0 9	13 15	0 20	25 39	8 48	15 17	14 45	0 43		n.a.
T 15	24 9	20 19	3 54	25 12	1 3	13 52	4 26	19 6	4 33	14 10	1 30	16 13	2 14	5 50	0 9	13 15	0 20	25 40	8 48	15 15	14 44	0 45		n.a.
F 16	24 11	19 5	4 34	25 9	0 58	13 33	4 33	19 5	4 30	14 10	1 30	16 11	2 13	5 51	0 9	13 15	0 20	25 40	8 48	15 13	14 43	0 47		n.a.
S 17	24 12	16 53	4 58	25 6	0 53	13 14	4 40	19 5	4 27	14 11	1 30	16 9	2 13	5 51	0 9	13 14	0 20	25 40	8 48	15 10	14 42	0 49		n.a.
S 18	24 13	13 55	5 7	25 1	0 47	12 55	4 47	19 5	4 24	14 12	1 30	16 7	2 13	5 52	0 9	13 14	0 20	25 41	8 48	15 7	14 41	0 51		n.a.
M19	24 13	10 25	5 2	24 55	0 41	12 36	4 54	19 5	4 21	14 12	1 31	16 5	2 13	5 53	0 9	13 14	0 20	25 41	8 48	15 4	14 40	0 53		n.a.
T 20	24 13	6 32	4 43	24 47	0 36	12 17	5 1	19 5	4 18	14 13	1 31	16 3	2 13	5 53	0 9	13 13	0 20	25 41	8 48	15 2	14 39	0 55		n.a.
W21	24 13	2 28	4 11	24 38	0 30	11 59	5 8	19 5	4 15	14 14	1 31	16 1	2 12	5 54	0 9	13 13	0 20	25 42	8 49	15 1	14 38	0 58		n.a.
T 22	24 11	1n40	3 30	24 28	0 24	11 41	5 15	19 6	4 12	14 15	1 31	15 59	2 12	5 54	0 9	13 13	0 20	25 42	8 49	15 0	14 37	1 0		n.a.
F 23	24 10	5 45	2 39	24 17	0 18	11 23	5 22	19 7	4 9	14 16	1 31	15 57	2 12	5 55	0 9	13 13	0 20	25 42	8 49	15 0	14 36	1 2		n.a.
S 24	24 8	9 38	1 41	24 5	0 12	11 6	5 29	19 8	4 6	14 17	1 31	15 55	2 12	5 55	0 9	13 13	0 20	25 43	8 49	15 0	14 35	1 4		n.a.
S 25	24 5	13 11	0 38	23 51	0 5	10 49	5 35	19 9	4 3	14 18	1 31	15 53	2 12	5 56	0 9	13 12	0 20	25 43	8 49	15 1	14 34	1 6		n.a.
M26	24 2	16 14	0s28	23 36	0s 1	10 32	5 42	19 11	4 0	14 19	1 32	15 51	2 11	5 56	0 9	13 12	0 20	25 43	8 49	15 1	14 32	1 8		n.a.
T 27	23 58	18 36	1 34	23 20	0 7	10 16	5 48	19 12	3 58	14 20	1 32	15 49	2 11	5 57	0 9	13 12	0 20	25 44	8 49	15 0	14 31	1 10		n.a.
W28	23 54	20 5	2 37	23 3	0 13	10 1	5 55	19 14	3 55	14 21	1 32	15 47	2 11	5 57	0 9	13 12	0 20	25 44	8 49	14 59	14 30	1 13		n.a.
T 29	23 50	20 30	3 33	22 45	0 20	9 46	6 1	19 16	3 52	14 22	1 32	15 44	2 11	5 58	0 9	13 12	0 20	25 44	8 49	14 57	14 29	1 15		n.a.
F 30	23 45	19 44	4 19	22 26	0 26	9 32	6 7	19 18	3 49	14 24	1 32	15 42	2 11	5 58	0 9	13 12	0 20	25 45	8 49	14 54	14 28	1 17		n.a.
S 31	23n39	17n44	4s50	22n 6	0s32	9n18	6s13	19s21	3s46	14s25	1s32	15n40	2n10	5n59	0s 9	13s11	0s20	25s45	8s49	14s50	14s27	1n19		n.a.

Julian Day Number = -1091885.5, Delta T = 81h40m32s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'09
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°27'20, Lahiri = -109°20'20 Julian Calendar 1 Aug. 7703 BCE == Greg. Calendar 2 June 7703 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7703 BCE (-7702) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	18 54 55	13♋ 5'50	5♌26	21♋54	20♌45	11♏45	26°R44	25♌ 3	15♈ 3	2°R53	13°R24	8°R25	7♏24	25♓40	n.a.	S 1
M 2	18 58 52	14° 7'15	19°52	23°28	21° 7	12° 2	26♒40	25° 9	15° 3	2♏52	13♒23	8♏14	7°21	25°46	n.a.	M 2
T 3	19 2 48	15° 8'41	4♍19	25° 1	21°27	12°19	26°36	25°15	15° 4	2°52	13°21	8° 6	7°18	25°53	n.a.	T 3
W 4	19 6 45	16°10'07	18°43	26°34	21°44	12°36	26°31	25°22	15° 5	2°52	13°20	8° 1	7°14	26° 0	n.a.	W 4
T 5	19 10 41	17°11'33	3♎ 0	28° 7	22° 0	12°54	26°26	25°28	15° 6	2°52	13°19	7°58	7°11	26° 6	n.a.	T 5
F 6	19 14 38	18°12'59	17° 6	29°41	22°14	13°13	26°21	25°34	15° 6	2°51	13°18	7°D57	7° 8	26°13	n.a.	F 6
S 7	19 18 34	19°14'26	1♏ 2	1♌13	22°25	13°32	26°16	25°40	15° 7	2°51	13°17	7°R57	7° 5	26°20	n.a.	S 7
S 8	19 22 31	20°15'53	14°47	2°46	22°35	13°51	26°11	25°47	15° 7	2°51	13°16	7°57	7° 2	26°27	n.a.	S 8
M 9	19 26 28	21°17'20	28°22	4°19	22°42	14°11	26° 6	25°53	15° 8	2°51	13°15	7°56	6°58	26°33	n.a.	M 9
T 10	19 30 24	22°18'48	11♐47	5°51	22°46	14°31	26° 0	25°59	15° 8	2°D51	13°14	7°51	6°55	26°40	n.a.	T 10
W11	19 34 21	23°20'15	25° 2	7°23	22°R48	14°51	25°54	26° 6	15° 8	2°51	13°13	7°44	6°52	26°47	n.a.	W11
T 12	19 38 17	24°21'43	8♑ 7	8°55	22°48	15°12	25°49	26°12	15° 9	2°51	13°12	7°34	6°49	26°53	n.a.	T 12
F 13	19 42 14	25°23'11	21° 0	10°26	22°45	15°34	25°43	26°19	15° 9	2°51	13°11	7°21	6°46	27° 0	n.a.	F 13
S 14	19 46 10	26°24'39	3♒40	11°57	22°40	15°55	25°36	26°25	15° 9	2°51	13°10	7° 7	6°43	27° 7	n.a.	S 14
S 15	19 50 7	27°26'07	16° 8	13°27	22°32	16°18	25°30	26°32	15° 9	2°52	13° 8	6°53	6°39	27°13	n.a.	S 15
M16	19 54 3	28°27'35	28°23	14°57	22°21	16°40	25°24	26°39	15°R 9	2°52	13° 7	6°40	6°36	27°20	n.a.	M16
T 17	19 58 0	29°29'03	10♓27	16°25	22° 8	17° 3	25°17	26°45	15° 9	2°52	13° 6	6°30	6°33	27°27	n.a.	T 17
W18	20 1 57	0♌30'32	22°22	17°53	21°53	17°26	25°10	26°52	15° 9	2°52	13° 5	6°21	6°30	27°33	n.a.	W18
T 19	20 5 53	1°32'01	4♈11	19°19	21°35	17°49	25° 4	26°59	15° 9	2°52	13° 4	6°16	6°27	27°40	n.a.	T 19
F 20	20 9 50	2°33'30	15°59	20°44	21°15	18°13	24°57	27° 6	15° 9	2°53	13° 3	6°14	6°24	27°47	n.a.	F 20
S 21	20 13 46	3°34'59	27°50	22° 7	20°52	18°37	24°50	27°13	15° 9	2°53	13° 1	6°13	6°20	27°53	n.a.	S 21
S 22	20 17 43	4°36'28	9♉51	23°27	20°27	19° 2	24°42	27°19	15° 8	2°54	13° 0	6°13	6°17	28° 0	n.a.	S 22
M23	20 21 40	5°37'58	22° 6	24°45	20° 1	19°26	24°35	27°26	15° 8	2°54	12°59	6°12	6°14	28° 7	n.a.	M23
T 24	20 25 36	6°39'27	4♊42	26° 0	19°32	19°51	24°28	27°33	15° 8	2°54	12°58	6°10	6°11	28°13	n.a.	T 24
W25	20 29 33	7°40'57	17°42	27°12	19° 1	20°17	24°20	27°40	15° 7	2°55	12°57	6° 5	6° 8	28°20	n.a.	W25
T 26	20 33 29	8°42'26	1♋ 9	28°19	18°29	20°42	24°13	27°47	15° 7	2°55	12°56	5°58	6° 4	28°27	n.a.	T 26
F 27	20 37 26	9°43'55	15° 4	29°21	17°56	21° 8	24° 5	27°54	15° 6	2°56	12°54	5°48	6° 1	28°33	n.a.	F 27
S 28	20 41 22	10°45'24	29°25	0♍18	17°21	21°34	23°57	28° 1	15° 5	2°57	12°53	5°36	5°58	28°40	n.a.	S 28
S 29	20 45 19	11°46'53	14♌ 6	1° 9	16°45	22° 1	23°50	28° 8	15° 5	2°57	12°52	5°24	5°55	28°47	n.a.	S 29
M30	20 49 16	12♌48'20	28♌58	1♍52	16♌ 9	22♏27	23♒42	28♌15	15♈ 4	2♏58	12♒51	5♏12	5♏52	28♓53	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23n33	14n39	5s 3	21n45	0s38	9n 5	6s18	19s23	3s44	14s27	1s32	15n38	2n10	5n59	0s 9	13s11	0s20	25s45	8s49	14s46	14s26	1n21		n.a.
M 2	23 27	10 39	4 57	21 23	0 44	8 53	6 24	19 26	3 41	14 28	1 32	15 36	2 10	5 59	0 9	13 11	0 20	25 46	8 49	14 43	14 25	1 23		n.a.
T 3	23 20	6 2	4 33	21 0	0 51	8 42	6 29	19 29	3 38	14 30	1 32	15 33	2 10	6 0	0 9	13 11	0 20	25 46	8 49	14 40	14 24	1 25		n.a.
W 4	23 12	1 5	3 51	20 37	0 57	8 31	6 34	19 32	3 36	14 32	1 32	15 31	2 10	6 0	0 9	13 11	0 20	25 47	8 50	14 38	14 23	1 27		n.a.
T 5	23 4	3s53	2 55	20 12	1 3	8 22	6 39	19 35	3 33	14 33	1 33	15 29	2 9	6 0	0 9	13 11	0 20	25 47	8 50	14 37	14 22	1 30		n.a.
F 6	22 56	8 36	1 49	19 47	1 8	8 13	6 43	19 39	3 30	14 35	1 33	15 26	2 9	6 0	0 9	13 11	0 20	25 47	8 50	14 37	14 21	1 32		n.a.
S 7	22 47	12 47	0 37	19 20	1 14	8 5	6 47	19 42	3 28	14 37	1 33	15 24	2 9	6 1	0 9	13 11	0 20	25 48	8 50	14 37	14 20	1 34		n.a.
S 8	22 38	16 14	0n36	18 54	1 20	7 59	6 51	19 46	3 25	14 39	1 33	15 22	2 9	6 1	0 9	13 11	0 20	25 48	8 50	14 37	14 19	1 36		n.a.
M 9	22 28	18 44	1 46	18 26	1 25	7 53	6 55	19 50	3 23	14 41	1 33	15 19	2 9	6 1	0 9	13 11	0 20	25 48	8 50	14 37	14 17	1 38		n.a.
T 10	22 18	20 9	2 49	17 58	1 31	7 49	6 58	19 54	3 20	14 43	1 33	15 17	2 9	6 1	0 8	13 11	0 20	25 49	8 50	14 35	14 16	1 40		n.a.
W11	22 8	20 26	3 42	17 29	1 36	7 46	7 0	19 58	3 18	14 45	1 33	15 14	2 9	6 1	0 8	13 11	0 20	25 49	8 50	14 33	14 15	1 42		n.a.
T 12	21 57	19 36	4 23	17 0	1 41	7 44	7 2	20 2	3 15	14 47	1 33	15 12	2 8	6 2	0 8	13 11	0 20	25 50	8 50	14 29	14 14	1 44		n.a.
F 13	21 45	17 47	4 49	16 31	1 45	7 43	7 4	20 6	3 13	14 49	1 33	15 9	2 8	6 2	0 8	13 11	0 20	25 50	8 50	14 25	14 13	1 47		n.a.
S 14	21 33	15 7	5 0	16 1	1 50	7 44	7 5	20 10	3 10	14 51	1 33	15 7	2 8	6 2	0 8	13 11	0 20	25 50	8 50	14 21	14 12	1 49		n.a.
S 15	21 21	11 49	4 57	15 31	1 54	7 46	7 6	20 15	3 8	14 54	1 33	15 4	2 8	6 2	0 8	13 11	0 20	25 51	8 50	14 16	14 11	1 51		n.a.
M16	21 9	8 4	4 40	15 1	1 58	7 49	7 6	20 19	3 5	14 56	1 33	15 2	2 8	6 2	0 8	13 11	0 20	25 51	8 50	14 11	14 10	1 53		n.a.
T 17	20 55	4 3	4 10	14 31	2 1	7 54	7 5	20 24	3 3	14 58	1 33	15 0	2 8	6 2	0 8	13 11	0 20	25 51	8 50	14 8	14 9	1 55		n.a.
W18	20 42	0n 4	3 30	14 1	2 4	8 0	7 4	20 28	3 1	15 1	1 33	14 57	2 8	6 2	0 8	13 11	0 20	25 52	8 50	14 5	14 8	1 57		n.a.
T 19	20 28	4 10	2 41	13 31	2 7	8 8	7 2	20 33	2 58	15 3	1 33	14 54	2 7	6 2	0 8	13 11	0 20	25 52	8 50	14 3	14 7	1 59		n.a.
F 20	20 14	8 6	1 45	13 2	2 9	8 17	6 59	20 38	2 56	15 5	1 33	14 52	2 7	6 2	0 8	13 12	0 20	25 52	8 50	14 2	14 6	2 1		n.a.
S 21	19 59	11 44	0 44	12 33	2 10	8 27	6 56	20 43	2 54	15 8	1 33	14 49	2 7	6 2	0 8	13 12	0 20	25 53	8 50	14 2	14 5	2 3		n.a.
S 22	19 44	14 57	0s19	12 6	2 11	8 39	6 52	20 48	2 52	15 10	1 33	14 47	2 7	6 1	0 8	13 12	0 20	25 53	8 50	14 2	14 3	2 5		n.a.
M23	19 29	17 34	1 23	11 39	2 11	8 53	6 47	20 53	2 50	15 13	1 33	14 44	2 7	6 1	0 8	13 12	0 20	25 53	8 50	14 2	14 2	2 8		n.a.
T 24	19 13	19 24	2 25	11 14	2 10	9 7	6 41	20 58	2 47	15 15	1 33	14 42	2 7	6 1	0 8	13 12	0 20	25 54	8 50	14 1	14 1	2 10		n.a.
W25	18 57	20 18	3 21	10 50	2 9	9 23	6 34	21 3	2 45	15 18	1 33	14 39	2 7	6 1	0 8	13 12	0 20	25 54	8 50	13 59	14 0	2 12		n.a.
T 26	18 40	20 6	4 8	10 29	2 6	9 40	6 27	21 8	2 43	15 20	1 33	14 36	2 7	6 1	0 8	13 12	0 20	25 54	8 50	13 57	13 59	2 14		n.a.
F 27	18 23	18 41	4 42	10 10	2 3	9 58	6 19	21 13	2 41	15 23	1 33	14 34	2 6	6 1	0 8	13 13	0 20	25 55	8 50	13 53	13 58	2 16		n.a.
S 28	18 6	16 5	4 59	9 54	1 58	10 17	6 10	21 18	2 39	15 26	1 33	14 31	2 6	6 0	0 8	13 13	0 20	25 55	8 50	13 49	13 57	2 18		n.a.
S 29	17 49	12 24	4 57	9 41	1 53	10 38	6 0	21 23	2 37	15 28	1 33	14 29	2 6	6 0	0 8	13 13	0 20	25 55	8 50	13 45	13 56	2 20		n.a.
M30	17n31	7n55	4s36	9n31	1s46	10n59	5s49	21s29	2s35	15s31	1s33	14n26	2n 6	6n 0	0s 8	13s13	0s20	25s56	8s50	13s41	13s55	2n22		n.a.

Julian Day Number = -1091854.5, Delta T = 81h40m27s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°27'16, Lahiri = -109°20'16 Julian Calendar 1 Sept. 7703 BCE == Greg. Calendar 3 July 7703 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7703 BCE (-7702) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	20 53 12	13♌49'47	13♍53	2♍28	15°R32	22♏54	23°R34	28♌22	15°R 3	2♏59	12°R50	5°R 2	5♏49	29♓ 0	n.a.	T 1
W 2	20 57 9	14°51'14	28°43	2°54	14♌54	23°21	23♒26	28°30	15♈ 2	2°59	12♒48	4♏56	5°45	29° 7	n.a.	W 2
T 3	21 1 5	15°52'39	13♎19	3°10	14°17	23°49	23°18	28°37	15° 1	3° 0	12°47	4°52	5°42	29°13	n.a.	T 3
F 4	21 5 2	16°54'04	27°38	3°R16	13°40	24°16	23°10	28°44	15° 1	3° 1	12°46	4°50	5°39	29°20	n.a.	F 4
S 5	21 8 59	17°55'27	11♏39	3°11	13° 4	24°44	23° 2	28°51	15° 0	3° 2	12°45	4°50	5°36	29°27	n.a.	S 5
S 6	21 12 55	18°56'50	25°20	2°54	12°29	25°12	22°54	28°58	14°58	3° 3	12°44	4°50	5°33	29°33	n.a.	S 6
M 7	21 16 52	19°58'12	8♐45	2°25	11°54	25°40	22°46	29° 5	14°57	3° 4	12°42	4°49	5°30	29°40	n.a.	M 7
T 8	21 20 48	20°59'32	21°54	1°44	11°21	26° 9	22°38	29°13	14°56	3° 5	12°41	4°45	5°26	29°47	n.a.	T 8
W 9	21 24 45	22° 0'51	4♑50	0°53	10°49	26°38	22°30	29°20	14°55	3° 6	12°40	4°38	5°23	29°53	n.a.	W 9
T 10	21 28 42	23° 2'09	17°34	29♌52	10°19	27° 6	22°21	29°27	14°54	3° 7	12°39	4°29	5°20	0♈ 0	n.a.	T 10
F 11	21 32 38	24° 3'26	0♒ 7	28°44	9°51	27°36	22°13	29°34	14°52	3° 8	12°38	4°17	5°17	0° 7	n.a.	F 11
S 12	21 36 35	25° 4'42	12°31	27°29	9°25	28° 5	22° 5	29°41	14°51	3° 9	12°37	4° 4	5°14	0°14	n.a.	S 12
S 13	21 40 32	26° 5'56	24°45	26°12	9° 0	28°34	21°57	29°49	14°50	3°10	12°35	3°51	5°10	0°20	n.a.	S 13
M14	21 44 28	27° 7'10	6♓50	24°53	8°39	29° 4	21°49	29°56	14°48	3°11	12°34	3°39	5° 7	0°27	n.a.	M14
T 15	21 48 25	28° 8'22	18°48	23°37	8°19	29°34	21°41	0♍ 3	14°47	3°12	12°33	3°28	5° 4	0°34	n.a.	T 15
W16	21 52 21	29° 9'33	0♈40	22°24	8° 2	0♐ 3	21°33	0°11	14°45	3°13	12°32	3°20	5° 1	0°40	n.a.	W16
T 17	21 56 18	0♍10'43	12°27	21°16	7°48	0°34	21°25	0°18	14°44	3°14	12°31	3°15	4°58	0°47	n.a.	T 17
F 18	22 0 15	1°11'52	24°15	20°16	7°36	1° 4	21°17	0°25	14°42	3°16	12°30	3°13	4°55	0°54	n.a.	F 18
S 19	22 4 11	2°13'00	6♉ 6	19°24	7°26	1°34	21° 9	0°32	14°40	3°17	12°29	3°D12	4°51	1° 0	n.a.	S 19
S 20	22 8 8	3°14'07	18° 5	18°41	7°19	2° 5	21° 1	0°40	14°39	3°18	12°27	3°13	4°48	1° 7	n.a.	S 20
M21	22 12 4	4°15'13	0♊17	18° 7	7°15	2°35	20°54	0°47	14°37	3°20	12°26	3°R14	4°45	1°14	n.a.	M21
T 22	22 16 1	5°16'18	12°48	17°42	7°D13	3° 6	20°46	0°54	14°35	3°21	12°25	3°14	4°42	1°20	n.a.	T 22
W23	22 19 58	6°17'22	25°43	17°27	7°14	3°37	20°38	1° 1	14°33	3°22	12°24	3°12	4°39	1°27	n.a.	W23
T 24	22 23 54	7°18'24	9♋ 5	17°D19	7°17	4° 8	20°31	1° 9	14°31	3°24	12°23	3° 7	4°35	1°34	n.a.	T 24
F 25	22 27 51	8°19'26	22°57	17°20	7°23	4°40	20°23	1°16	14°30	3°25	12°22	3° 1	4°32	1°40	n.a.	F 25
S 26	22 31 48	9°20'26	7♌18	17°29	7°30	5°11	20°16	1°23	14°28	3°27	12°21	2°53	4°29	1°47	n.a.	S 26
S 27	22 35 44	10°21'24	22° 4	17°45	7°41	5°43	20° 9	1°30	14°26	3°28	12°20	2°44	4°26	1°54	n.a.	S 27
M28	22 39 41	11°22'21	7♍ 9	18° 7	7°53	6°14	20° 2	1°37	14°24	3°30	12°19	2°36	4°23	2° 0	n.a.	M28
T 29	22 43 37	12°23'16	22°21	18°35	8° 7	6°46	19°55	1°45	14°21	3°31	12°18	2°29	4°20	2° 7	n.a.	T 29
W30	22 47 34	13°24'10	7♎31	19° 8	8°24	7°18	19°48	1°52	14°19	3°33	12°17	2°24	4°16	2°14	n.a.	W30
T 31	22 51 31	14♍25'02	22♎30	19♌47	8♌43	7♐50	19♒41	1♍59	14♈17	3♏34	12♒16	2♏22	4♏13	2♈20	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17n13	2n56	3s55	9n26	1s37	11n20	5s38	21s34	2s33	15s33	1s33	14n23	2n 6	5n59	0s 8	13s14	0s20	25s56	8s50	13s38	13s54	2n24		n.a.
W 2	16 54	2s11	2 59	9 26	1 27	11 43	5 26	21 39	2 31	15 36	1 32	14 21	2 6	5 59	0 8	13 14	0 20	25 56	8 50	13 35	13 53	2 26		n.a.
T 3	16 36	7 8	1 51	9 30	1 16	12 5	5 14	21 44	2 29	15 39	1 32	14 18	2 6	5 59	0 8	13 14	0 20	25 57	8 49	13 34	13 51	2 29		n.a.
F 4	16 17	11 34	0 38	9 40	1 3	12 29	5 1	21 50	2 27	15 41	1 32	14 15	2 6	5 58	0 8	13 14	0 20	25 57	8 49	13 34	13 50	2 31		n.a.
S 5	15 57	15 15	0n36	9 55	0 48	12 52	4 47	21 55	2 25	15 44	1 32	14 13	2 6	5 58	0 8	13 15	0 20	25 57	8 49	13 34	13 49	2 33		n.a.
S 6	15 38	18 0	1 47	10 17	0 32	13 16	4 33	22 0	2 23	15 47	1 32	14 10	2 6	5 58	0 8	13 15	0 20	25 58	8 49	13 34	13 48	2 35		n.a.
M 7	15 18	19 42	2 50	10 43	0 15	13 39	4 19	22 5	2 21	15 49	1 32	14 7	2 6	5 57	0 8	13 15	0 20	25 58	8 49	13 33	13 47	2 37		n.a.
T 8	14 58	20 16	3 42	11 15	0n 3	14 3	4 4	22 11	2 19	15 52	1 32	14 5	2 5	5 57	0 8	13 16	0 20	25 58	8 49	13 32	13 46	2 39		n.a.
W 9	14 38	19 46	4 23	11 52	0 22	14 26	3 49	22 16	2 17	15 54	1 32	14 2	2 5	5 56	0 8	13 16	0 20	25 59	8 49	13 29	13 45	2 41		n.a.
T 10	14 17	18 15	4 49	12 33	0 42	14 49	3 34	22 21	2 15	15 57	1 31	13 59	2 5	5 56	0 8	13 16	0 20	25 59	8 49	13 26	13 44	2 43		n.a.
F 11	13 56	15 53	5 1	13 16	1 2	15 11	3 19	22 26	2 14	16 0	1 31	13 57	2 5	5 55	0 8	13 17	0 20	25 59	8 49	13 22	13 43	2 45		n.a.
S 12	13 35	12 50	4 59	14 1	1 21	15 33	3 3	22 31	2 12	16 2	1 31	13 54	2 5	5 55	0 8	13 17	0 20	25 59	8 49	13 18	13 42	2 47		n.a.
S 13	13 14	9 17	4 43	14 46	1 40	15 54	2 48	22 37	2 10	16 5	1 31	13 51	2 5	5 54	0 8	13 18	0 20	26 0	8 49	13 13	13 41	2 49		n.a.
M14	12 52	5 23	4 14	15 30	1 58	16 14	2 33	22 42	2 8	16 7	1 31	13 48	2 5	5 54	0 8	13 18	0 20	26 0	8 49	13 9	13 39	2 51		n.a.
T 15	12 30	1 19	3 34	16 11	2 14	16 34	2 18	22 47	2 7	16 10	1 31	13 46	2 5	5 53	0 8	13 18	0 21	26 0	8 49	13 5	13 38	2 54		n.a.
W16	12 8	2n47	2 45	16 50	2 28	16 53	2 3	22 52	2 5	16 12	1 30	13 43	2 5	5 52	0 8	13 19	0 21	26 0	8 48	13 2	13 37	2 56		n.a.
T 17	11 46	6 44	1 49	17 24	2 40	17 11	1 48	22 57	2 3	16 15	1 30	13 40	2 5	5 52	0 8	13 19	0 21	26 1	8 48	13 0	13 36	2 58		n.a.
F 18	11 24	10 26	0 48	17 54	2 51	17 28	1 34	23 2	2 2	16 17	1 30	13 38	2 5	5 51	0 8	13 20	0 21	26 1	8 48	13 0	13 35	3 0		n.a.
S 19	11 1	13 45	0s15	18 18	2 59	17 45	1 19	23 7	2 0	16 20	1 30	13 35	2 5	5 51	0 8	13 20	0 21	26 1	8 48	12 59	13 34	3 2		n.a.
S 20	10 39	16 31	1 19	18 38	3 5	18 0	1 5	23 11	1 58	16 22	1 30	13 32	2 5	5 50	0 8	13 21	0 21	26 1	8 48	13 0	13 33	3 4		n.a.
M21	10 16	18 36	2 20	18 54	3 10	18 14	0 52	23 16	1 57	16 24	1 29	13 30	2 5	5 49	0 8	13 21	0 21	26 2	8 48	13 0	13 32	3 6		n.a.
T 22	9 53	19 50	3 16	19 4	3 12	18 27	0 39	23 21	1 55	16 27	1 29	13 27	2 5	5 48	0 8	13 22	0 21	26 2	8 48	13 0	13 31	3 8		n.a.
W23	9 30	20 6	4 4	19 11	3 14	18 39	0 26	23 25	1 53	16 29	1 29	13 24	2 5	5 48	0 8	13 22	0 21	26 2	8 48	12 59	13 30	3 10		n.a.
T 24	9 6	19 15	4 41	19 13	3 14	18 51	0 13	23 30	1 52	16 31	1 29	13 21	2 5	5 47	0 8	13 23	0 21	26 2	8 48	12 58	13 28	3 12		n.a.
F 25	8 43	17 15	5 2	19 11	3 12	19 1	0 1	23 35	1 50	16 34	1 28	13 19	2 5	5 46	0 8	13 23	0 21	26 2	8 47	12 55	13 27	3 14		n.a.
S 26	8 19	14 8	5 6	19 6	3 10	19 10	0n11	23 39	1 49	16 36	1 28	13 16	2 5	5 45	0 8	13 24	0 21	26 3	8 47	12 53	13 26	3 16		n.a.
S 27	7 56	10 3	4 50	18 58	3 7	19 18	0 22	23 43	1 47	16 38	1 28	13 13	2 5	5 45	0 8	13 24	0 21	26 3	8 47	12 49	13 25	3 18		n.a.
M28	7 32	5 16	4 13	18 47	3 2	19 26	0 33	23 48	1 46	16 40	1 28	13 11	2 5	5 44	0 8	13 25	0 21	26 3	8 47	12 46	13 24	3 20		n.a.
T 29	7 8	0 6	3 19	18 33	2 58	19 32	0 43	23 52	1 44	16 42	1 27	13 8	2 5	5 43	0 8	13 25	0 21	26 3	8 47	12 44	13 23	3 22		n.a.
W30	6 44	5s 4	2 10	18 18	2 52	19 37	0 53	23 56	1 43	16 44	1 27	13 5	2 5	5 42	0 8	13 26	0 21	26 3	8 47	12 42	13 22	3 24		n.a.
T 31	6n20	9s51	0s53	17n59	2n47	19n41	1n 3	24s 0	1s41	16s46	1s27	13n 3	2n 5	5n41	0s 8	13s26	0s21	26s 4	8s47	12s42	13s21	3n27		n.a.

Julian Day Number = -1091824.5, Delta T = 81h40m21s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'11
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°27'12, Lahiri = -109°20'12 Julian Calendar 1 Oct. 7703 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7703 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7703 BCE (-7702) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	22 55 27	15♍25'51	7♏ 9	20♌30	9♌ 3	8♐22	19°R34	2♍ 6	14°R15	3♏36	12°R15	2°D22	4♏10	2♈27	n.a.	F 1
S 2	22 59 24	16°26'39	21°25	21°17	9°26	8°54	19♒28	2°13	14♈13	3°38	12♒14	2♏23	4° 7	2°34	n.a.	S 2
S 3	23 3 20	17°27'25	5♐16	22° 7	9°50	9°27	19°21	2°20	14°11	3°39	12°13	2°24	4° 4	2°40	n.a.	S 3
M 4	23 7 17	18°28'09	18°44	23° 1	10°16	9°59	19°15	2°27	14° 8	3°41	12°12	2°R25	4° 1	2°47	n.a.	M 4
T 5	23 11 14	19°28'50	1♑50	23°58	10°44	10°32	19° 9	2°35	14° 6	3°43	12°11	2°24	3°57	2°54	n.a.	T 5
W 6	23 15 10	20°29'30	14°38	24°59	11°13	11° 4	19° 3	2°42	14° 4	3°45	12°10	2°21	3°54	3° 0	n.a.	W 6
T 7	23 19 7	21°30'07	27°11	26° 1	11°44	11°37	18°57	2°49	14° 2	3°46	12° 9	2°16	3°51	3° 7	n.a.	T 7
F 8	23 23 3	22°30'42	9♒31	27° 6	12°16	12°10	18°51	2°56	13°59	3°48	12° 8	2°10	3°48	3°14	n.a.	F 8
S 9	23 27 0	23°31'15	21°41	28°13	12°50	12°43	18°46	3° 3	13°57	3°50	12° 8	2° 3	3°45	3°20	n.a.	S 9
S 10	23 30 57	24°31'46	3♓43	29°23	13°25	13°16	18°40	3°10	13°54	3°52	12° 7	1°55	3°41	3°27	n.a.	S 10
M11	23 34 53	25°32'14	15°39	0♍34	14° 2	13°49	18°35	3°16	13°52	3°54	12° 6	1°49	3°38	3°34	n.a.	M11
T 12	23 38 50	26°32'41	27°30	1°47	14°40	14°22	18°30	3°23	13°50	3°55	12° 5	1°43	3°35	3°40	n.a.	T 12
W13	23 42 46	27°33'05	9♈19	3° 1	15°19	14°56	18°25	3°30	13°47	3°57	12° 4	1°39	3°32	3°47	n.a.	W13
T 14	23 46 43	28°33'28	21° 8	4°18	15°59	15°29	18°20	3°37	13°45	3°59	12° 4	1°37	3°29	3°54	n.a.	T 14
F 15	23 50 40	29°33'48	2♉58	5°35	16°41	16° 2	18°16	3°44	13°42	4° 1	12° 3	1°D36	3°26	4° 0	n.a.	F 15
S 16	23 54 36	0♎34'07	14°52	6°54	17°23	16°36	18°12	3°51	13°40	4° 3	12° 2	1°37	3°22	4° 7	n.a.	S 16
S 17	23 58 33	1°34'24	26°55	8°15	18° 7	17°10	18° 7	3°57	13°37	4° 5	12° 1	1°38	3°19	4°14	n.a.	S 17
M18	0 2 29	2°34'39	9♊ 9	9°37	18°51	17°43	18° 3	4° 4	13°35	4° 7	12° 1	1°40	3°16	4°20	n.a.	M18
T 19	0 6 26	3°34'51	21°40	11° 0	19°37	18°17	17°59	4°11	13°32	4° 9	12° 0	1°42	3°13	4°27	n.a.	T 19
W20	0 10 23	4°35'03	4♋31	12°24	20°23	18°51	17°56	4°17	13°29	4°11	11°59	1°R42	3°10	4°34	n.a.	W20
T 21	0 14 19	5°35'12	17°46	13°49	21°11	19°25	17°52	4°24	13°27	4°13	11°59	1°42	3° 6	4°40	n.a.	T 21
F 22	0 18 16	6°35'19	1♌28	15°16	21°59	19°59	17°49	4°31	13°24	4°15	11°58	1°40	3° 3	4°47	n.a.	F 22
S 23	0 22 12	7°35'24	15°37	16°43	22°48	20°33	17°46	4°37	13°22	4°17	11°57	1°37	3° 0	4°54	n.a.	S 23
S 24	0 26 9	8°35'27	0♍13	18°12	23°38	21° 7	17°43	4°44	13°19	4°19	11°57	1°34	2°57	5° 0	n.a.	S 24
M25	0 30 6	9°35'28	15°10	19°42	24°29	21°41	17°40	4°50	13°16	4°21	11°56	1°31	2°54	5° 7	n.a.	M25
T 26	0 34 2	10°35'27	0♎20	21°13	25°20	22°15	17°38	4°56	13°14	4°23	11°56	1°28	2°51	5°14	n.a.	T 26
W27	0 37 59	11°35'24	15°35	22°45	26°12	22°50	17°36	5° 3	13°11	4°26	11°55	1°27	2°47	5°20	n.a.	W27
T 28	0 41 55	12°35'18	0♏43	24°18	27° 4	23°24	17°33	5° 9	13° 9	4°28	11°54	1°D26	2°44	5°27	n.a.	T 28
F 29	0 45 52	13°35'11	15°37	25°52	27°58	23°58	17°31	5°15	13° 6	4°30	11°54	1°26	2°41	5°34	n.a.	F 29
S 30	0 49 48	14♎35'00	0♐ 8	27♍27	28♌51	24♐33	17♒30	5♍22	13♈ 3	4♏32	11♒53	1♏27	2♏38	5♈40	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	5n55	13s57	0n26	17n39	2n40	19n45	1n12	24s 4	1s40	16s48	1s26	13n 0	2n 5	5n41	0s 8	13s27	0s21	26s 4	8s46	12s41	13s20	3n29		n.a.
S 2	5 31	17 5	1 41	17 17	2 34	19 47	1 21	24 8	1 38	16 50	1 26	12 57	2 5	5 40	0 8	13 28	0 21	26 4	8 46	12 42	13 18	3 31		n.a.
S 3	5 7	19 7	2 49	16 54	2 27	19 49	1 30	24 12	1 37	16 52	1 26	12 55	2 5	5 39	0 8	13 28	0 21	26 4	8 46	12 42	13 17	3 33		n.a.
M 4	4 42	20 0	3 45	16 29	2 19	19 49	1 38	24 15	1 35	16 53	1 26	12 52	2 5	5 38	0 8	13 29	0 21	26 4	8 46	12 42	13 16	3 35		n.a.
T 5	4 18	19 45	4 28	16 2	2 12	19 49	1 46	24 19	1 34	16 55	1 25	12 49	2 5	5 37	0 8	13 29	0 21	26 4	8 46	12 42	13 15	3 37		n.a.
W 6	3 53	18 30	4 56	15 34	2 4	19 48	1 53	24 22	1 33	16 57	1 25	12 47	2 5	5 36	0 8	13 30	0 21	26 4	8 46	12 41	13 14	3 39		n.a.
T 7	3 29	16 22	5 9	15 5	1 57	19 45	2 0	24 26	1 31	16 58	1 25	12 44	2 5	5 35	0 8	13 31	0 21	26 4	8 45	12 39	13 13	3 41		n.a.
F 8	3 4	13 31	5 8	14 35	1 49	19 42	2 7	24 29	1 30	17 0	1 24	12 42	2 5	5 34	0 8	13 31	0 21	26 5	8 45	12 37	13 12	3 43		n.a.
S 9	2 39	10 8	4 53	14 3	1 41	19 39	2 14	24 32	1 28	17 1	1 24	12 39	2 5	5 33	0 8	13 32	0 21	26 5	8 45	12 35	13 11	3 45		n.a.
S 10	2 14	6 23	4 24	13 31	1 33	19 34	2 20	24 35	1 27	17 3	1 24	12 36	2 5	5 32	0 8	13 33	0 21	26 5	8 45	12 32	13 10	3 47		n.a.
M11	1 50	2 24	3 45	12 57	1 25	19 28	2 25	24 38	1 26	17 4	1 23	12 34	2 5	5 31	0 8	13 33	0 21	26 5	8 45	12 30	13 8	3 49		n.a.
T 12	1 25	1n39	2 56	12 23	1 17	19 22	2 31	24 41	1 24	17 5	1 23	12 31	2 5	5 30	0 8	13 34	0 21	26 5	8 45	12 28	13 7	3 51		n.a.
W13	1 0	5 37	1 59	11 48	1 9	19 15	2 36	24 43	1 23	17 7	1 23	12 29	2 5	5 29	0 8	13 35	0 21	26 5	8 44	12 26	13 6	3 53		n.a.
T 14	0 35	9 23	0 57	11 12	1 1	19 7	2 41	24 46	1 22	17 8	1 22	12 26	2 5	5 28	0 8	13 35	0 21	26 5	8 44	12 25	13 5	3 55		n.a.
F 15	0 11	12 47	0s 7	10 35	0 53	18 58	2 45	24 48	1 21	17 9	1 22	12 24	2 5	5 27	0 8	13 36	0 21	26 5	8 44	12 25	13 4	3 57		n.a.
S 16	0s14	15 41	1 12	9 57	0 45	18 49	2 49	24 51	1 19	17 10	1 22	12 21	2 5	5 26	0 8	13 37	0 21	26 5	8 44	12 25	13 3	3 59		n.a.
S 17	0 39	17 56	2 15	9 19	0 37	18 38	2 53	24 53	1 18	17 11	1 21	12 19	2 5	5 25	0 8	13 37	0 21	26 5	8 44	12 26	13 2	4 1		n.a.
M18	1 3	19 23	3 12	8 40	0 29	18 27	2 57	24 55	1 17	17 12	1 21	12 16	2 5	5 24	0 8	13 38	0 21	26 5	8 43	12 27	13 1	4 3		n.a.
T 19	1 28	19 56	4 2	8 1	0 22	18 16	3 0	24 57	1 16	17 13	1 21	12 14	2 5	5 23	0 8	13 39	0 21	26 5	8 43	12 27	13 0	4 5		n.a.
W20	1 53	19 29	4 41	7 21	0 14	18 3	3 3	24 59	1 14	17 14	1 20	12 11	2 5	5 22	0 8	13 39	0 21	26 5	8 43	12 27	12 58	4 7		n.a.
T 21	2 17	17 57	5 6	6 40	0 7	17 50	3 6	25 0	1 13	17 15	1 20	12 9	2 5	5 21	0 8	13 40	0 21	26 5	8 43	12 27	12 57	4 9		n.a.
F 22	2 42	15 22	5 15	5 59	0s 1	17 36	3 9	25 2	1 12	17 15	1 20	12 6	2 5	5 20	0 8	13 41	0 21	26 5	8 43	12 26	12 56	4 11		n.a.
S 23	3 6	11 49	5 6	5 17	0 8	17 22	3 11	25 3	1 11	17 16	1 19	12 4	2 5	5 19	0 8	13 42	0 21	26 5	8 42	12 26	12 55	4 13		n.a.
S 24	3 31	7 27	4 37	4 35	0 15	17 7	3 14	25 5	1 10	17 17	1 19	12 2	2 5	5 18	0 8	13 42	0 21	26 5	8 42	12 24	12 54	4 15		n.a.
M25	3 55	2 32	3 49	3 53	0 22	16 51	3 16	25 6	1 8	17 17	1 19	11 59	2 5	5 17	0 8	13 43	0 21	26 5	8 42	12 23	12 53	4 17		n.a.
T 26	4 20	2s38	2 44	3 9	0 29	16 35	3 17	25 7	1 7	17 18	1 18	11 57	2 5	5 16	0 8	13 44	0 21	26 5	8 42	12 22	12 52	4 19		n.a.
W27	4 44	7 39	1 27	2 26	0 35	16 18	3 19	25 8	1 6	17 18	1 18	11 54	2 6	5 15	0 8	13 44	0 21	26 5	8 42	12 22	12 51	4 21		n.a.
T 28	5 8	12 10	0 4	1 42	0 42	16 1	3 20	25 8	1 5	17 18	1 17	11 52	2 6	5 14	0 8	13 45	0 21	26 5	8 41	12 22	12 49	4 23		n.a.
F 29	5 32	15 49	1n18	0 58	0 48	15 43	3 21	25 9	1 4	17 19	1 17	11 50	2 6	5 13	0 8	13 46	0 21	26 5	8 41	12 22	12 48	4 25		n.a.
S 30	5s56	18s22	2n33	0n14	0s54	15n24	3n22	25s 9	1s 3	17s19	1s17	11n48	2n 6	5n12	0s 8	13s47	0s21	26s 5	8s41	12s22	12s47	4n27		n.a.

Julian Day Number = -1091793.5, Delta T = 81h40m16s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'10
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°27'07, Lahiri = -109°20'08 Julian Calendar 1 Nov. 7703 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7703 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7703 BCE (-7702) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	0 53 45	15♎34'47	14♐14	29♍ 3	29♌46	25♐ 7	17°R28	5♍28	13°R 1	4♏34	11°R53	1♏29	2♏35	5♈47	n.a.	S 1
M 2	0 57 42	16°34'32	27°53	0♎40	0♍41	25°42	17♒27	5°34	12♈58	4°36	11♒53	1°30	2°32	5°54	n.a.	M 2
T 3	1 1 38	17°34'13	11♑ 6	2°19	1°36	26°17	17°26	5°40	12°56	4°38	11°52	1°30	2°28	6° 0	n.a.	T 3
W 4	1 5 35	18°33'53	23°56	3°58	2°32	26°51	17°25	5°46	12°53	4°41	11°52	1°R31	2°25	6° 7	n.a.	W 4
T 5	1 9 31	19°33'29	6♒26	5°39	3°29	27°26	17°24	5°52	12°50	4°43	11°51	1°30	2°22	6°14	n.a.	T 5
F 6	1 13 28	20°33'03	18°41	7°21	4°26	28° 1	17°23	5°58	12°48	4°45	11°51	1°29	2°19	6°20	n.a.	F 6
S 7	1 17 24	21°32'34	0♓44	9° 3	5°23	28°36	17°23	6° 4	12°45	4°47	11°51	1°28	2°16	6°27	n.a.	S 7
S 8	1 21 21	22°32'03	12°39	10°47	6°21	29°11	17°D23	6° 9	12°43	4°49	11°50	1°26	2°12	6°34	n.a.	S 8
M 9	1 25 17	23°31'29	24°29	12°33	7°19	29°45	17°23	6°15	12°40	4°52	11°50	1°25	2° 9	6°40	n.a.	M 9
T 10	1 29 14	24°30'53	6♈17	14°19	8°18	0♑20	17°23	6°21	12°38	4°54	11°50	1°24	2° 6	6°47	n.a.	T 10
W11	1 33 11	25°30'14	18° 6	16° 7	9°17	0°55	17°24	6°26	12°35	4°56	11°50	1°23	2° 3	6°53	n.a.	W11
T 12	1 37 7	26°29'33	29°58	17°55	10°16	1°31	17°24	6°32	12°32	4°58	11°49	1°D23	2° 0	7° 0	n.a.	T 12
F 13	1 41 4	27°28'49	11♉54	19°45	11°16	2° 6	17°25	6°37	12°30	5° 1	11°49	1°23	1°57	7° 7	n.a.	F 13
S 14	1 45 0	28°28'03	23°58	21°37	12°16	2°41	17°26	6°43	12°27	5° 3	11°49	1°24	1°53	7°13	n.a.	S 14
S 15	1 48 57	29°27'15	6♊11	23°29	13°17	3°16	17°27	6°48	12°25	5° 5	11°49	1°24	1°50	7°20	n.a.	S 15
M16	1 52 53	0♏26'25	18°36	25°23	14°17	3°51	17°29	6°53	12°23	5° 7	11°49	1°24	1°47	7°27	n.a.	M16
T 17	1 56 50	1°25'33	1♋14	27°18	15°19	4°26	17°30	6°59	12°20	5°10	11°49	1°R24	1°44	7°33	n.a.	T 17
W18	2 0 46	2°24'38	14° 9	29°14	16°20	5° 2	17°32	7° 4	12°18	5°12	11°49	1°24	1°41	7°40	n.a.	W18
T 19	2 4 43	3°23'41	27°23	1♏11	17°22	5°37	17°34	7° 9	12°15	5°14	11°49	1°D24	1°37	7°47	n.a.	T 19
F 20	2 8 39	4°22'43	10♌59	3° 9	18°24	6°12	17°36	7°14	12°13	5°16	11°48	1°24	1°34	7°53	n.a.	F 20
S 21	2 12 36	5°21'42	24°56	5° 8	19°26	6°48	17°38	7°19	12°11	5°19	11°D48	1°24	1°31	8° 0	n.a.	S 21
S 22	2 16 32	6°20'39	9♍15	7° 8	20°29	7°23	17°41	7°24	12° 8	5°21	11°48	1°25	1°28	8° 7	n.a.	S 22
M23	2 20 29	7°19'34	23°53	9° 9	21°31	7°59	17°43	7°29	12° 6	5°23	11°48	1°25	1°25	8°13	n.a.	M23
T 24	2 24 25	8°18'27	8♎46	11°11	22°34	8°34	17°46	7°33	12° 4	5°25	11°49	1°26	1°22	8°20	n.a.	T 24
W25	2 28 22	9°17'17	23°46	13°13	23°38	9°10	17°49	7°38	12° 1	5°28	11°49	1°26	1°18	8°27	n.a.	W25
T 26	2 32 19	10°16'06	8♏47	15°16	24°41	9°45	17°53	7°43	11°59	5°30	11°49	1°R26	1°15	8°33	n.a.	T 26
F 27	2 36 15	11°14'52	23°38	17°18	25°45	10°21	17°56	7°47	11°57	5°32	11°49	1°25	1°12	8°40	n.a.	F 27
S 28	2 40 12	12°13'36	8♐14	19°21	26°49	10°57	18° 0	7°52	11°55	5°34	11°49	1°24	1° 9	8°47	n.a.	S 28
S 29	2 44 8	13°12'18	22°27	21°23	27°53	11°32	18° 3	7°56	11°53	5°37	11°49	1°23	1° 6	8°53	n.a.	S 29
M30	2 48 5	14°10'57	6♑14	23°24	28°57	12° 8	18° 7	8° 0	11°51	5°39	11°49	1°22	1° 3	9° 0	n.a.	M30
T 31	2 52 1	15♏ 9'33	19♑35	25♏24	0♎ 1	12♑44	18♒12	8♍ 5	11♈49	5♏41	11♒50	1♏20	0♏59	9♈ 7	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6s20	19s42	3n36	0s31	1s 0	15n 5	3n23	25s10	1s 2	17s19	1s16	11n45	2n 6	5n11	0s 8	13s47	0s21	26s 5	8s41	12s23	12s46	4n29		n.a.
M 2	6 43	19 48	4 25	1 16	1 5	14 45	3 24	25 10	1 0	17 19	1 16	11 43	2 6	5 10	0 8	13 48	0 21	26 5	8 40	12 23	12 45	4 31		n.a.
T 3	7 7	18 48	4 58	2 1	1 10	14 25	3 24	25 10	0 59	17 19	1 16	11 41	2 6	5 9	0 8	13 49	0 21	26 5	8 40	12 23	12 44	4 33		n.a.
W 4	7 30	16 52	5 15	2 46	1 15	14 4	3 24	25 10	0 58	17 19	1 15	11 39	2 6	5 8	0 8	13 50	0 21	26 5	8 40	12 23	12 43	4 35		n.a.
T 5	7 54	14 11	5 16	3 32	1 20	13 43	3 24	25 9	0 57	17 19	1 15	11 36	2 6	5 7	0 8	13 51	0 21	26 4	8 40	12 23	12 42	4 37		n.a.
F 6	8 17	10 56	5 3	4 17	1 24	13 21	3 24	25 9	0 56	17 19	1 14	11 34	2 6	5 6	0 8	13 51	0 21	26 4	8 40	12 23	12 40	4 39		n.a.
S 7	8 40	7 16	4 37	5 3	1 28	12 59	3 24	25 8	0 55	17 18	1 14	11 32	2 6	5 5	0 8	13 52	0 21	26 4	8 39	12 22	12 39	4 41		n.a.
S 8	9 3	3 22	3 59	5 49	1 32	12 37	3 24	25 8	0 54	17 18	1 14	11 30	2 6	5 4	0 8	13 53	0 21	26 4	8 39	12 22	12 38	4 43		n.a.
M 9	9 26	0n39	3 11	6 34	1 36	12 14	3 23	25 7	0 53	17 18	1 13	11 28	2 7	5 3	0 8	13 54	0 21	26 4	8 39	12 21	12 37	4 45		n.a.
T 10	9 48	4 38	2 15	7 20	1 39	11 50	3 22	25 6	0 52	17 17	1 13	11 26	2 7	5 2	0 8	13 54	0 21	26 4	8 39	12 21	12 36	4 47		n.a.
W11	10 11	8 27	1 13	8 5	1 41	11 27	3 21	25 5	0 51	17 17	1 13	11 24	2 7	5 1	0 8	13 55	0 21	26 4	8 38	12 21	12 35	4 49		n.a.
T 12	10 33	11 57	0 8	8 50	1 43	11 2	3 20	25 3	0 50	17 16	1 12	11 22	2 7	5 0	0 7	13 56	0 21	26 4	8 38	12 21	12 34	4 51		n.a.
F 13	10 55	14 59	0s58	9 35	1 45	10 38	3 19	25 2	0 49	17 16	1 12	11 20	2 7	4 59	0 7	13 57	0 21	26 3	8 38	12 21	12 32	4 53		n.a.
S 14	11 17	17 25	2 3	10 20	1 46	10 13	3 18	25 0	0 48	17 15	1 12	11 18	2 7	4 58	0 7	13 58	0 21	26 3	8 38	12 21	12 31	4 55		n.a.
S 15	11 38	19 4	3 2	11 4	1 47	9 47	3 17	24 58	0 47	17 14	1 11	11 16	2 7	4 57	0 7	13 58	0 21	26 3	8 37	12 21	12 30	4 57		n.a.
M16	12 0	19 50	3 54	11 48	1 48	9 22	3 15	24 56	0 46	17 14	1 11	11 14	2 7	4 56	0 7	13 59	0 21	26 3	8 37	12 21	12 29	4 59		n.a.
T 17	12 21	19 38	4 36	12 31	1 47	8 56	3 14	24 54	0 45	17 13	1 10	11 12	2 7	4 55	0 7	14 0	0 21	26 3	8 37	12 21	12 28	5 1		n.a.
W18	12 42	18 25	5 4	13 13	1 47	8 30	3 12	24 52	0 44	17 12	1 10	11 10	2 8	4 54	0 7	14 1	0 21	26 2	8 37	12 21	12 27	5 3		n.a.
T 19	13 3	16 11	5 18	13 54	1 45	8 3	3 10	24 49	0 43	17 11	1 10	11 8	2 8	4 53	0 7	14 2	0 21	26 2	8 36	12 21	12 26	5 5		n.a.
F 20	13 24	13 1	5 14	14 35	1 44	7 36	3 8	24 47	0 42	17 10	1 9	11 6	2 8	4 52	0 7	14 2	0 21	26 2	8 36	12 21	12 25	5 7		n.a.
S 21	13 44	9 4	4 52	15 15	1 41	7 9	3 6	24 44	0 41	17 9	1 9	11 5	2 8	4 51	0 7	14 3	0 21	26 2	8 36	12 21	12 23	5 9		n.a.
S 22	14 4	4 30	4 12	15 53	1 38	6 42	3 4	24 41	0 40	17 8	1 9	11 3	2 8	4 50	0 7	14 4	0 21	26 2	8 36	12 21	12 22	5 11		n.a.
M23	14 24	0s27	3 14	16 30	1 34	6 14	3 2	24 38	0 39	17 6	1 8	11 1	2 8	4 49	0 7	14 5	0 21	26 1	8 36	12 21	12 21	5 13		n.a.
T 24	14 44	5 27	2 3	17 6	1 30	5 46	2 59	24 35	0 38	17 5	1 8	10 59	2 8	4 49	0 7	14 6	0 21	26 1	8 35	12 21	12 20	5 15		n.a.
W25	15 4	10 11	0 43	17 40	1 25	5 18	2 57	24 31	0 37	17 4	1 8	10 58	2 8	4 48	0 7	14 6	0 21	26 1	8 35	12 21	12 19	5 17		n.a.
T 26	15 23	14 15	0n41	18 12	1 19	4 50	2 54	24 28	0 36	17 2	1 7	10 56	2 9	4 47	0 7	14 7	0 21	26 1	8 35	12 21	12 18	5 19		n.a.
F 27	15 42	17 22	2 0	18 43	1 12	4 21	2 52	24 24	0 35	17 1	1 7	10 54	2 9	4 46	0 7	14 8	0 21	26 0	8 35	12 21	12 17	5 21		n.a.
S 28	16 0	19 16	3 11	19 11	1 5	3 53	2 49	24 20	0 35	17 0	1 7	10 53	2 9	4 45	0 7	14 9	0 21	26 0	8 34	12 21	12 15	5 23		n.a.
S 29	16 19	19 54	4 7	19 37	0 57	3 24	2 46	24 16	0 34	16 58	1 6	10 51	2 9	4 44	0 7	14 10	0 21	26 0	8 34	12 20	12 14	5 25		n.a.
M30	16 37	19 17	4 48	20 1	0 49	2 55	2 44	24 12	0 33	16 56	1 6	10 50	2 9	4 43	0 7	14 10	0 21	25 59	8 34	12 20	12 13	5 27		n.a.
T 31	16s55	17s37	5n11	20s23	0s40	2n26	2n41	24s 8	0s32	16s55	1s 6	10n48	2n 9	4n43	0s 7	14s11	0s21	25s59	8s34	12s19	12s12	5n29		n.a.

Julian Day Number = -1091763.5, Delta T = 81h40m11s
Ecliptic obliquity = 24°13'51, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°27'03, Lahiri = -109°20'04 Julian Calendar 1 Dec. 7703 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7703 BCE

The year -7702 astronomical counting style corresponds to year 7703 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7702 BCE (-7701) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	2 55 58	16♏ 8'07	2♒31	27♏23	1♎ 6	13♑20	18♒16	8♍ 9	11°R47	5♏43	11♒50	1°R19	0♏56	9♈13	n.a.	W 1
T 2	2 59 54	17° 6'39	15° 5	29°20	2°11	13°55	18°20	8°13	11♈45	5°46	11°50	1°D19	0°53	9°20	n.a.	T 2
F 3	3 3 51	18° 5'07	27°20	1♐15	3°16	14°31	18°25	8°17	11°43	5°48	11°50	1♏19	0°50	9°27	n.a.	F 3
S 4	3 7 47	19° 3'34	9♓22	3° 8	4°21	15° 7	18°30	8°21	11°41	5°50	11°51	1°20	0°47	9°33	n.a.	S 4
S 5	3 11 44	20° 1'58	21°15	4°58	5°26	15°43	18°35	8°25	11°39	5°52	11°51	1°21	0°43	9°40	n.a.	S 5
M 6	3 15 40	21° 0'19	3♈ 3	6°44	6°32	16°19	18°40	8°28	11°37	5°54	11°51	1°23	0°40	9°47	n.a.	M 6
T 7	3 19 37	21°58'38	14°51	8°27	7°37	16°55	18°45	8°32	11°35	5°57	11°52	1°24	0°37	9°53	n.a.	T 7
W 8	3 23 33	22°56'55	26°42	10° 5	8°43	17°31	18°51	8°36	11°33	5°59	11°52	1°R25	0°34	10° 0	n.a.	W 8
T 9	3 27 30	23°55'10	8♉40	11°40	9°49	18° 7	18°56	8°39	11°32	6° 1	11°52	1°25	0°31	10° 7	n.a.	T 9
F 10	3 31 26	24°53'22	20°46	13°10	10°55	18°43	19° 2	8°42	11°30	6° 3	11°53	1°23	0°28	10°13	n.a.	F 10
S 11	3 35 23	25°51'33	3♊ 3	14°36	12° 1	19°19	19° 8	8°46	11°28	6° 5	11°53	1°21	0°24	10°20	n.a.	S 11
S 12	3 39 19	26°49'41	15°32	15°57	13° 7	19°55	19°14	8°49	11°27	6° 7	11°54	1°18	0°21	10°27	n.a.	S 12
M13	3 43 16	27°47'47	28°14	17°12	14°14	20°31	19°20	8°52	11°25	6°10	11°54	1°14	0°18	10°33	n.a.	M13
T 14	3 47 12	28°45'52	11♋10	18°23	15°20	21° 7	19°26	8°55	11°24	6°12	11°55	1° 9	0°15	10°40	n.a.	T 14
W15	3 51 9	29°43'55	24°19	19°28	16°27	21°43	19°33	8°58	11°22	6°14	11°55	1° 5	0°12	10°47	n.a.	W15
T 16	3 55 5	0♐41'55	7♌42	20°27	17°34	22°19	19°40	9° 1	11°21	6°16	11°56	1° 2	0° 9	10°53	n.a.	T 16
F 17	3 59 2	1°39'55	21°20	21°21	18°41	22°56	19°46	9° 4	11°19	6°18	11°56	1° 1	0° 5	11° 0	n.a.	F 17
S 18	4 2 58	2°37'52	5♍13	22°10	19°48	23°32	19°53	9° 7	11°18	6°20	11°57	1°D 0	0° 2	11° 6	n.a.	S 18
S 19	4 6 55	3°35'48	19°19	22°53	20°55	24° 8	20° 0	9° 9	11°17	6°22	11°58	1° 1	29♎59	11°13	n.a.	S 19
M20	4 10 51	4°33'42	3♎39	23°29	22° 2	24°44	20° 8	9°12	11°16	6°24	11°58	1° 2	29°56	11°20	n.a.	M20
T 21	4 14 48	5°31'34	18° 9	24° 1	23°10	25°20	20°15	9°14	11°14	6°26	11°59	1° 4	29°53	11°26	n.a.	T 21
W22	4 18 44	6°29'25	2♏46	24°26	24°17	25°57	20°22	9°17	11°13	6°28	11°59	1°R 4	29°49	11°33	n.a.	W22
T 23	4 22 41	7°27'15	17°25	24°45	25°25	26°33	20°30	9°19	11°12	6°30	12° 0	1° 3	29°46	11°40	n.a.	T 23
F 24	4 26 37	8°25'02	2♐ 0	24°59	26°32	27° 9	20°38	9°21	11°11	6°32	12° 1	1° 0	29°43	11°46	n.a.	F 24
S 25	4 30 34	9°22'48	16°24	25° 7	27°40	27°46	20°46	9°23	11°10	6°34	12° 2	0°56	29°40	11°53	n.a.	S 25
S 26	4 34 30	10°20'32	0♑31	25°R10	28°48	28°22	20°54	9°25	11° 9	6°36	12° 2	0°50	29°37	12° 0	n.a.	S 26
M27	4 38 27	11°18'15	14°17	25° 7	29°56	28°59	21° 2	9°27	11° 8	6°38	12° 3	0°44	29°34	12° 6	n.a.	M27
T 28	4 42 23	12°15'55	27°39	24°59	1♏ 4	29°35	21°10	9°29	11° 7	6°40	12° 4	0°37	29°30	12°13	n.a.	T 28
W29	4 46 20	13°13'33	10♒37	24°45	2°12	0♒11	21°18	9°30	11° 7	6°42	12° 5	0°32	29°27	12°20	n.a.	W29
T 30	4 50 16	14°11'10	23°14	24°28	3°20	0°48	21°27	9°32	11° 6	6°44	12° 6	0°28	29°24	12°26	n.a.	T 30
F 31	4 54 13	15♐ 8'45	5♓31	24♐ 6	4♏28	1♒24	21♒36	9♍33	11♈ 5	6♏46	12♒ 6	0♏26	29♎21	12♈33	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17s12	15s 6	5n17	20s42	0s30	1n57	2n38	24s 3	0s31	16s53	1s 5	10n47	2n 9	4n42	0s 7	14s12	0s21	25s59	8s33	12s19	12s11	5n31		n.a.
T 2	17 30	11 57	5 8	20 59	0 19	1 27	2 35	23 58	0 30	16 51	1 5	10 45	2 10	4 41	0 7	14 13	0 21	25 59	8 33	12 19	12 10	5 33		n.a.
F 3	17 47	8 21	4 45	21 14	0 8	0 58	2 32	23 54	0 29	16 50	1 5	10 44	2 10	4 40	0 7	14 13	0 21	25 58	8 33	12 19	12 9	5 35		n.a.
S 4	18 3	4 28	4 10	21 26	0n 3	0 29	2 29	23 49	0 28	16 48	1 4	10 42	2 10	4 39	0 7	14 14	0 21	25 58	8 33	12 19	12 7	5 37		n.a.
S 5	18 20	0 28	3 25	21 35	0 15	0s 1	2 25	23 44	0 28	16 46	1 4	10 41	2 10	4 39	0 7	14 15	0 21	25 58	8 32	12 20	12 6	5 39		n.a.
M 6	18 36	3n33	2 31	21 43	0 27	0 31	2 22	23 38	0 27	16 44	1 4	10 40	2 10	4 38	0 7	14 16	0 21	25 57	8 32	12 20	12 5	5 41		n.a.
T 7	18 51	7 25	1 30	21 48	0 39	1 0	2 19	23 33	0 26	16 42	1 3	10 38	2 10	4 37	0 7	14 17	0 21	25 57	8 32	12 21	12 4	5 43		n.a.
W 8	19 7	11 2	0 26	21 51	0 52	1 30	2 15	23 27	0 25	16 40	1 3	10 37	2 11	4 37	0 7	14 17	0 21	25 57	8 32	12 21	12 3	5 45		n.a.
T 9	19 22	14 14	0s40	21 52	1 5	2 0	2 12	23 21	0 24	16 38	1 3	10 36	2 11	4 36	0 7	14 18	0 21	25 56	8 32	12 21	12 2	5 46		n.a.
F 10	19 37	16 51	1 45	21 51	1 17	2 30	2 9	23 16	0 23	16 36	1 2	10 35	2 11	4 35	0 7	14 19	0 21	25 56	8 31	12 21	12 0	5 48		n.a.
S 11	19 51	18 45	2 46	21 49	1 30	3 0	2 5	23 10	0 23	16 33	1 2	10 34	2 11	4 35	0 7	14 20	0 21	25 56	8 31	12 20	11 59	5 50		n.a.
S 12	20 5	19 47	3 40	21 45	1 43	3 29	2 2	23 3	0 22	16 31	1 2	10 33	2 11	4 34	0 7	14 20	0 22	25 55	8 31	12 19	11 58	5 52		n.a.
M13	20 19	19 49	4 24	21 41	1 55	3 59	1 58	22 57	0 21	16 29	1 1	10 31	2 11	4 33	0 7	14 21	0 22	25 55	8 31	12 17	11 57	5 54		n.a.
T 14	20 32	18 51	4 55	21 35	2 7	4 29	1 55	22 50	0 20	16 26	1 1	10 30	2 11	4 33	0 7	14 22	0 22	25 55	8 30	12 16	11 56	5 56		n.a.
W15	20 45	16 51	5 12	21 29	2 19	4 59	1 51	22 44	0 19	16 24	1 1	10 29	2 12	4 32	0 7	14 23	0 22	25 54	8 30	12 14	11 55	5 58		n.a.
T 16	20 58	13 56	5 12	21 22	2 31	5 28	1 47	22 37	0 19	16 22	1 0	10 28	2 12	4 32	0 7	14 23	0 22	25 54	8 30	12 13	11 54	6 0		n.a.
F 17	21 10	10 13	4 55	21 15	2 42	5 58	1 44	22 30	0 18	16 19	1 0	10 28	2 12	4 31	0 7	14 24	0 22	25 53	8 30	12 12	11 52	6 2		n.a.
S 18	21 22	5 54	4 20	21 8	2 52	6 27	1 40	22 23	0 17	16 16	1 0	10 27	2 12	4 31	0 7	14 25	0 22	25 53	8 29	12 12	11 51	6 4		n.a.
S 19	21 34	1 10	3 29	21 0	3 2	6 57	1 36	22 16	0 16	16 14	1 0	10 26	2 12	4 30	0 7	14 25	0 22	25 53	8 29	12 13	11 50	6 6		n.a.
M20	21 45	3s42	2 25	20 53	3 11	7 26	1 33	22 8	0 15	16 11	0 59	10 25	2 12	4 30	0 7	14 26	0 22	25 52	8 29	12 13	11 49	6 8		n.a.
T 21	21 56	8 25	1 10	20 46	3 19	7 55	1 29	22 1	0 15	16 9	0 59	10 24	2 13	4 29	0 7	14 27	0 22	25 52	8 29	12 13	11 48	6 10		n.a.
W22	22 6	12 41	0n 9	20 40	3 27	8 24	1 25	21 53	0 14	16 6	0 59	10 23	2 13	4 29	0 7	14 28	0 22	25 51	8 29	12 14	11 47	6 12		n.a.
T 23	22 16	16 11	1 28	20 34	3 33	8 53	1 22	21 45	0 13	16 3	0 58	10 23	2 13	4 28	0 7	14 28	0 22	25 51	8 28	12 13	11 45	6 14		n.a.
F 24	22 26	18 37	2 41	20 29	3 39	9 22	1 18	21 37	0 12	16 0	0 58	10 22	2 13	4 28	0 7	14 29	0 22	25 51	8 28	12 12	11 44	6 15		n.a.
S 25	22 35	19 50	3 42	20 25	3 43	9 50	1 14	21 29	0 12	15 57	0 58	10 21	2 13	4 27	0 7	14 30	0 22	25 50	8 28	12 11	11 43	6 17		n.a.
S 26	22 44	19 45	4 29	20 22	3 47	10 19	1 11	21 21	0 11	15 54	0 57	10 21	2 14	4 27	0 7	14 30	0 22	25 50	8 28	12 9	11 42	6 19		n.a.
M27	22 52	18 30	4 58	20 20	3 49	10 47	1 7	21 12	0 10	15 51	0 57	10 20	2 14	4 27	0 7	14 31	0 22	25 49	8 28	12 6	11 41	6 21		n.a.
T 28	23 0	16 15	5 10	20 19	3 49	11 15	1 3	21 4	0 9	15 48	0 57	10 20	2 14	4 26	0 7	14 32	0 22	25 49	8 27	12 4	11 40	6 23		n.a.
W29	23 8	13 15	5 6	20 19	3 49	11 42	0 59	20 55	0 9	15 45	0 57	10 19	2 14	4 26	0 7	14 32	0 22	25 48	8 27	12 2	11 39	6 25		n.a.
T 30	23 15	9 43	4 47	20 20	3 47	12 10	0 56	20 46	0 8	15 42	0 56	10 19	2 14	4 26	0 7	14 33	0 22	25 48	8 27	12 1	11 37	6 27		n.a.
F 31	23s22	5s52	4n15	20s22	3n44	12s37	0n52	20s37	0s 7	15s39	0s56	10n18	2n14	4n26	0s 7	14s34	0s22	25s48	8s27	12s 0	11s36	6n29		n.a.

Julian Day Number = -1091732.5, Delta T = 81h40m06s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°26'59, Lahiri = -109°19'59 Julian Calendar 1 Jan. 7702 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7703 BCE

The year -7701 astronomical counting style corresponds to year 7702 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7702 BCE (-7701) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 58 9	16♐ 6'17	17♓34	23°R40	5♏37	2♒ 1	21♒44	9♍35	11°R 4	6♏48	12♒ 7	0°D25	29♎18	12♈40	n.a.	S 1
S 2	5 2 6	17° 3'48	29°27	23♐10	6°45	2°38	21°53	9°36	11♈ 4	6°49	12° 8	0♏26	29°15	12°46	n.a.	S 2
M 3	5 6 2	18° 1'17	11♈15	22°38	7°53	3°14	22° 2	9°37	11° 3	6°51	12° 9	0°27	29°11	12°53	n.a.	M 3
T 4	5 9 59	18°58'44	23° 5	22° 4	9° 2	3°51	22°11	9°38	11° 3	6°53	12°10	0°29	29° 8	13° 0	n.a.	T 4
W 5	5 13 55	19°56'10	4♉59	21°28	10°11	4°27	22°20	9°39	11° 2	6°55	12°11	0°R29	29° 5	13° 6	n.a.	W 5
T 6	5 17 52	20°53'34	17° 3	20°50	11°19	5° 4	22°30	9°40	11° 2	6°57	12°12	0°27	29° 2	13°13	n.a.	T 6
F 7	5 21 48	21°50'56	29°19	20°13	12°28	5°40	22°39	9°41	11° 2	6°58	12°13	0°24	28°59	13°20	n.a.	F 7
S 8	5 25 45	22°48'17	11♊51	19°36	13°37	6°17	22°49	9°42	11° 1	7° 0	12°14	0°18	28°55	13°26	n.a.	S 8
S 9	5 29 41	23°45'37	24°38	19° 0	14°46	6°54	22°58	9°42	11° 1	7° 2	12°15	0°10	28°52	13°33	n.a.	S 9
M10	5 33 38	24°42'55	7♋41	18°25	15°55	7°30	23° 8	9°43	11° 1	7° 3	12°16	0° 1	28°49	13°40	n.a.	M10
T 11	5 37 34	25°40'12	21° 0	17°53	17° 4	8° 7	23°18	9°43	11° 1	7° 5	12°17	29♎52	28°46	13°46	n.a.	T 11
W12	5 41 31	26°37'28	4♌31	17°23	18°13	8°44	23°28	9°43	11° 1	7° 7	12°18	29°43	28°43	13°53	n.a.	W12
T 13	5 45 27	27°34'42	18°13	16°56	19°22	9°21	23°38	9°44	11°D 1	7° 8	12°19	29°36	28°40	13°59	n.a.	T 13
F 14	5 49 24	28°31'56	2♍ 4	16°33	20°31	9°57	23°48	9°44	11° 1	7°10	12°20	29°31	28°36	14° 6	n.a.	F 14
S 15	5 53 20	29°29'09	16° 3	16°14	21°41	10°34	23°58	9°R44	11° 1	7°11	12°21	29°29	28°33	14°13	n.a.	S 15
S 16	5 57 17	0♑26'21	0♎ 7	15°58	22°50	11°11	24° 8	9°44	11° 1	7°13	12°22	29°D28	28°30	14°19	n.a.	S 16
M17	6 1 13	1°23'32	14°17	15°47	24° 0	11°48	24°19	9°43	11° 1	7°14	12°23	29°28	28°27	14°26	n.a.	M17
T 18	6 5 10	2°20'42	28°29	15°40	25° 9	12°25	24°29	9°43	11° 1	7°16	12°24	29°R29	28°24	14°33	n.a.	T 18
W19	6 9 6	3°17'52	12♏44	15°D38	26°19	13° 2	24°40	9°43	11° 2	7°17	12°25	29°28	28°20	14°39	n.a.	W19
T 20	6 13 3	4°15'01	26°58	15°40	27°28	13°38	24°50	9°42	11° 2	7°19	12°27	29°25	28°17	14°46	n.a.	T 20
F 21	6 16 59	5°12'09	11♐ 8	15°47	28°38	14°15	25° 1	9°42	11° 2	7°20	12°28	29°20	28°14	14°53	n.a.	F 21
S 22	6 20 56	6° 9'16	25° 9	15°59	29°48	14°52	25°12	9°41	11° 3	7°22	12°29	29°12	28°11	14°59	n.a.	S 22
S 23	6 24 52	7° 6'22	8♑58	16°15	0♐58	15°29	25°23	9°40	11° 3	7°23	12°30	29° 3	28° 8	15° 6	n.a.	S 23
M24	6 28 49	8° 3'28	22°31	16°35	2° 8	16° 6	25°34	9°39	11° 4	7°24	12°31	28°52	28° 5	15°13	n.a.	M24
T 25	6 32 45	9° 0'33	5♒45	17° 0	3°18	16°43	25°45	9°38	11° 4	7°26	12°33	28°41	28° 1	15°19	n.a.	T 25
W26	6 36 42	9°57'36	18°38	17°29	4°28	17°20	25°56	9°37	11° 5	7°27	12°34	28°31	27°58	15°26	n.a.	W26
T 27	6 40 38	10°54'39	1♓12	18° 2	5°38	17°57	26° 7	9°36	11° 6	7°28	12°35	28°23	27°55	15°33	n.a.	T 27
F 28	6 44 35	11♑51'41	13♓28	18♐39	6♐48	18♒34	26♒18	9♍35	11♈ 7	7♏29	12♒36	28♎17	27♎52	15♈39	n.a.	F 28

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s28	1s50	3n32	20s26	3n39	13s 4	0n48	20s28	0s 6	15s36	0s56	10n18	2n15	4n25	0s 7	14s34	0s22	25s47	8s26	12s 0	11s35	6n31		n.a.
S 2	23 34	2n13	2 40	20 30	3 33	13 31	0 45	20 19	0 6	15 33	0 56	10 18	2 15	4 25	0 7	14 35	0 22	25 47	8 26	12 0	11 34	6 33		n.a.
M 3	23 40	6 9	1 42	20 36	3 26	13 57	0 41	20 9	0 5	15 29	0 55	10 17	2 15	4 25	0 6	14 36	0 22	25 46	8 26	12 0	11 33	6 35		n.a.
T 4	23 45	9 52	0 40	20 43	3 17	14 24	0 37	20 0	0 4	15 26	0 55	10 17	2 15	4 25	0 6	14 36	0 22	25 46	8 26	12 1	11 32	6 36		n.a.
W 5	23 50	13 14	0s24	20 50	3 7	14 49	0 34	19 50	0 4	15 23	0 55	10 17	2 15	4 25	0 6	14 37	0 22	25 45	8 26	12 1	11 30	6 38		n.a.
T 6	23 54	16 4	1 28	20 59	2 56	15 15	0 30	19 41	0 3	15 19	0 54	10 17	2 15	4 24	0 6	14 38	0 22	25 45	8 26	12 0	11 29	6 40		n.a.
F 7	23 58	18 15	2 29	21 8	2 43	15 40	0 26	19 31	0 2	15 16	0 54	10 16	2 16	4 24	0 6	14 38	0 22	25 44	8 25	11 59	11 28	6 42		n.a.
S 8	24 1	19 35	3 24	21 19	2 30	16 5	0 23	19 21	0 2	15 13	0 54	10 16	2 16	4 24	0 6	14 39	0 22	25 44	8 25	11 57	11 27	6 44		n.a.
S 9	24 4	19 57	4 10	21 30	2 16	16 29	0 19	19 10	0 1	15 9	0 54	10 16	2 16	4 24	0 6	14 39	0 22	25 43	8 25	11 54	11 26	6 46		n.a.
M10	24 7	19 17	4 43	21 41	2 2	16 54	0 16	19 0	0 0	15 6	0 53	10 16	2 16	4 24	0 6	14 40	0 22	25 43	8 25	11 51	11 25	6 48		n.a.
T 11	24 9	17 33	5 2	21 53	1 47	17 17	0 12	18 50	0n 1	15 2	0 53	10 16	2 16	4 24	0 6	14 41	0 22	25 42	8 25	11 48	11 23	6 50		n.a.
W12	24 11	14 50	5 5	22 6	1 31	17 41	0 9	18 39	0 1	14 58	0 53	10 16	2 16	4 24	0 6	14 41	0 22	25 42	8 24	11 44	11 22	6 52		n.a.
T 13	24 12	11 17	4 50	22 19	1 16	18 4	0 6	18 29	0 2	14 55	0 53	10 16	2 17	4 24	0 6	14 42	0 22	25 41	8 24	11 42	11 21	6 53		n.a.
F 14	24 13	7 5	4 18	22 32	1 0	18 26	0 2	18 18	0 3	14 51	0 52	10 17	2 17	4 24	0 6	14 42	0 22	25 41	8 24	11 40	11 20	6 55		n.a.
S 15	24 13	2 27	3 31	22 45	0 44	18 48	0s 1	18 7	0 3	14 47	0 52	10 17	2 17	4 24	0 6	14 43	0 22	25 40	8 24	11 39	11 19	6 57		n.a.
S 16	24 13	2s20	2 31	22 59	0 29	19 10	0 4	17 56	0 4	14 44	0 52	10 17	2 17	4 24	0 6	14 43	0 22	25 40	8 24	11 39	11 18	6 59		n.a.
M17	24 13	7 2	1 21	23 13	0 14	19 31	0 8	17 45	0 5	14 40	0 52	10 17	2 17	4 24	0 6	14 44	0 22	25 39	8 24	11 39	11 16	7 1		n.a.
T 18	24 12	11 22	0 5	23 27	0s 1	19 52	0 11	17 33	0 5	14 36	0 52	10 17	2 18	4 24	0 6	14 44	0 22	25 39	8 23	11 39	11 15	7 3		n.a.
W19	24 11	15 3	1n10	23 41	0 15	20 12	0 14	17 22	0 6	14 32	0 51	10 18	2 18	4 24	0 6	14 45	0 22	25 38	8 23	11 39	11 14	7 5		n.a.
T 20	24 9	17 50	2 21	23 55	0 29	20 31	0 17	17 10	0 6	14 28	0 51	10 18	2 18	4 25	0 6	14 45	0 22	25 38	8 23	11 38	11 13	7 7		n.a.
F 21	24 7	19 30	3 23	24 9	0 42	20 51	0 20	16 59	0 7	14 24	0 51	10 18	2 18	4 25	0 6	14 46	0 22	25 37	8 23	11 36	11 12	7 8		n.a.
S 22	24 4	19 57	4 12	24 22	0 55	21 9	0 23	16 47	0 8	14 20	0 51	10 19	2 18	4 25	0 6	14 46	0 22	25 37	8 23	11 33	11 11	7 10		n.a.
S 23	24 1	19 11	4 45	24 36	1 7	21 27	0 26	16 35	0 8	14 16	0 50	10 19	2 18	4 25	0 6	14 47	0 22	25 36	8 23	11 30	11 9	7 12		n.a.
M24	23 58	17 20	5 1	24 49	1 18	21 45	0 29	16 23	0 9	14 12	0 50	10 20	2 19	4 25	0 6	14 47	0 23	25 36	8 22	11 26	11 8	7 14		n.a.
T 25	23 54	14 36	5 1	25 2	1 28	22 2	0 32	16 11	0 10	14 8	0 50	10 20	2 19	4 26	0 6	14 48	0 23	25 35	8 22	11 21	11 7	7 16		n.a.
W26	23 50	11 14	4 45	25 14	1 38	22 18	0 35	15 59	0 10	14 4	0 50	10 21	2 19	4 26	0 6	14 48	0 23	25 35	8 22	11 18	11 6	7 18		n.a.
T 27	23 45	7 26	4 15	25 26	1 46	22 34	0 38	15 47	0 11	14 0	0 50	10 21	2 19	4 26	0 6	14 49	0 23	25 34	8 22	11 15	11 5	7 20		n.a.
F 28	23s40	3s25	3n35	25s38	1s54	22s49	0s40	15s35	0n12	13s56	0s49	10n22	2n19	4n27	0s 6	14s49	0s23	25s34	8s22	11s13	11s 4	7n22		n.a.

Julian Day Number = -1091701.5, Delta T = 81h40m01s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°26'55, Lahiri = -109°19'55 Julian Calendar 1 Feb. 7702 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7703 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7702 BCE (-7701) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	6 48 31	12♉48'41	25♓30	19♐20	7♐58	19♒11	26♒30	9°R33	11♈ 7	7♏30	12♒38	28°R14	27♎49	15♈46	n.a.	S 1
S 2	6 52 28	13°45'41	7♈23	20° 6	9° 8	19°48	26°41	9♍32	11° 8	7°32	12°39	28♎13	27°46	15°53	n.a.	S 2
M 3	6 56 24	14°42'40	19°12	20°55	10°19	20°26	26°53	9°30	11° 9	7°33	12°40	28°D13	27°42	15°59	n.a.	M 3
T 4	7 0 21	15°39'38	1♉ 2	21°47	11°29	21° 3	27° 4	9°29	11°10	7°34	12°41	28°R13	27°39	16° 6	n.a.	T 4
W 5	7 4 18	16°36'35	12°59	22°43	12°40	21°40	27°16	9°27	11°11	7°35	12°43	28°12	27°36	16°13	n.a.	W 5
T 6	7 8 14	17°33'32	25° 7	23°43	13°50	22°17	27°28	9°25	11°12	7°36	12°44	28° 9	27°33	16°19	n.a.	T 6
F 7	7 12 11	18°30'28	7♊31	24°46	15° 1	22°54	27°39	9°23	11°13	7°37	12°45	28° 4	27°30	16°26	n.a.	F 7
S 8	7 16 7	19°27'23	20°14	25°53	16°11	23°31	27°51	9°21	11°15	7°38	12°47	27°57	27°26	16°32	n.a.	S 8
S 9	7 20 4	20°24'18	3♋17	27° 2	17°22	24° 9	28° 3	9°19	11°16	7°39	12°48	27°47	27°23	16°39	n.a.	S 9
M10	7 24 0	21°21'12	16°40	28°16	18°33	24°46	28°15	9°17	11°17	7°40	12°49	27°36	27°20	16°46	n.a.	M10
T 11	7 27 57	22°18'06	0♌22	29°32	19°43	25°23	28°27	9°15	11°18	7°41	12°51	27°24	27°17	16°52	n.a.	T 11
W12	7 31 53	23°15'00	14°19	0♉51	20°54	26° 1	28°39	9°13	11°20	7°42	12°52	27°13	27°14	16°59	n.a.	W12
T 13	7 35 50	24°11'53	28°26	2°14	22° 5	26°38	28°51	9°10	11°21	7°42	12°53	27° 4	27°11	17° 6	n.a.	T 13
F 14	7 39 47	25° 8'47	12♍39	3°39	23°16	27°15	29° 3	9° 8	11°23	7°43	12°55	26°57	27° 7	17°12	n.a.	F 14
S 15	7 43 43	26° 5'40	26°53	5° 8	24°27	27°53	29°16	9° 5	11°24	7°44	12°56	26°53	27° 4	17°19	n.a.	S 15
S 16	7 47 40	27° 2'33	11♎ 7	6°39	25°38	28°30	29°28	9° 2	11°26	7°45	12°57	26°51	27° 1	17°26	n.a.	S 16
M17	7 51 36	27°59'27	25°17	8°14	26°49	29° 7	29°40	9° 0	11°27	7°45	12°59	26°51	26°58	17°32	n.a.	M17
T 18	7 55 33	28°56'21	9♏22	9°51	28° 0	29°45	29°53	8°57	11°29	7°46	13° 0	26°50	26°55	17°39	n.a.	T 18
W19	7 59 29	29°53'15	23°21	11°32	29°11	0♓22	0♓ 5	8°54	11°31	7°47	13° 2	26°49	26°52	17°46	n.a.	W19
T 20	8 3 26	0♒50'10	7♐15	13°15	0♉23	1° 0	0°18	8°51	11°32	7°47	13° 3	26°46	26°48	17°52	n.a.	T 20
F 21	8 7 23	1°47'05	21° 1	15° 1	1°34	1°37	0°30	8°48	11°34	7°48	13° 4	26°40	26°45	17°59	n.a.	F 21
S 22	8 11 19	2°44'00	4♉38	16°50	2°46	2°15	0°43	8°45	11°36	7°49	13° 6	26°31	26°42	18° 6	n.a.	S 22
S 23	8 15 16	3°40'55	18° 4	18°41	3°57	2°52	0°55	8°42	11°38	7°49	13° 7	26°20	26°39	18°12	n.a.	S 23
M24	8 19 12	4°37'51	1♒16	20°35	5° 8	3°30	1° 8	8°38	11°40	7°50	13° 9	26° 8	26°36	18°19	n.a.	M24
T 25	8 23 9	5°34'46	14°13	22°31	6°20	4° 7	1°21	8°35	11°42	7°50	13°10	25°56	26°32	18°26	n.a.	T 25
W26	8 27 6	6°31'42	26°54	24°30	7°32	4°45	1°33	8°32	11°44	7°50	13°12	25°45	26°29	18°32	n.a.	W26
T 27	8 31 2	7°28'38	9♓19	26°31	8°43	5°23	1°46	8°28	11°46	7°51	13°13	25°35	26°26	18°39	n.a.	T 27
F 28	8 34 59	8°25'34	21°30	28°34	9°55	6° 0	1°59	8°25	11°48	7°51	13°14	25°29	26°23	18°45	n.a.	F 28
S 29	8 38 55	9°22'31	3♈29	0♒38	11° 7	6°38	2°12	8°21	11°50	7°52	13°16	25°24	26°20	18°52	n.a.	S 29
S 30	8 42 52	10°19'27	15°20	2°44	12°19	7°16	2°25	8°17	11°53	7°52	13°17	25°22	26°17	18°59	n.a.	S 30
M31	8 46 48	11♒16'23	27♈ 8	4♒51	13♉30	7♓54	2♓38	8♍14	11♈55	7♏52	13♒19	25°D22	26♎13	19♈ 5	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s35	0n40	2n45	25s48	2s 2	23s 4	0s43	15s22	0n12	13s52	0s49	10n23	2n19	4n27	0s 6	14s50	0s23	25s33	8s22	11s12	11s 2	7n23		n.a.
S 2	23 29	4 41	1 49	25 58	2 8	23 18	0 46	15 9	0 13	13 47	0 49	10 23	2 19	4 27	0 6	14 50	0 23	25 33	8 22	11 11	11 1	7 25		n.a.
M 3	23 23	8 29	0 48	26 8	2 14	23 32	0 48	14 57	0 13	13 43	0 49	10 24	2 20	4 28	0 6	14 50	0 23	25 32	8 21	11 11	11 0	7 27		n.a.
T 4	23 16	11 59	0s15	26 16	2 19	23 44	0 51	14 44	0 14	13 39	0 48	10 25	2 20	4 28	0 6	14 51	0 23	25 32	8 21	11 11	10 59	7 29		n.a.
W 5	23 9	15 1	1 18	26 24	2 23	23 56	0 53	14 31	0 15	13 34	0 48	10 26	2 20	4 29	0 6	14 51	0 23	25 31	8 21	11 11	10 58	7 31		n.a.
T 6	23 2	17 27	2 18	26 30	2 26	24 8	0 56	14 18	0 15	13 30	0 48	10 27	2 20	4 29	0 6	14 52	0 23	25 31	8 21	11 10	10 56	7 33		n.a.
F 7	22 54	19 7	3 13	26 36	2 29	24 19	0 58	14 5	0 16	13 26	0 48	10 27	2 20	4 30	0 6	14 52	0 23	25 30	8 21	11 8	10 55	7 34		n.a.
S 8	22 45	19 53	3 59	26 40	2 30	24 29	1 0	13 52	0 16	13 21	0 48	10 28	2 20	4 30	0 6	14 52	0 23	25 30	8 21	11 5	10 54	7 36		n.a.
S 9	22 37	19 37	4 35	26 43	2 32	24 38	1 2	13 39	0 17	13 17	0 47	10 29	2 20	4 31	0 6	14 53	0 23	25 29	8 21	11 2	10 53	7 38		n.a.
M10	22 28	18 15	4 56	26 45	2 32	24 47	1 4	13 25	0 18	13 12	0 47	10 30	2 21	4 31	0 6	14 53	0 23	25 29	8 21	10 58	10 52	7 40		n.a.
T 11	22 18	15 51	5 1	26 45	2 31	24 55	1 6	13 12	0 18	13 8	0 47	10 31	2 21	4 32	0 6	14 53	0 23	25 28	8 21	10 53	10 51	7 42		n.a.
W12	22 9	12 29	4 48	26 44	2 30	25 3	1 8	12 58	0 19	13 3	0 47	10 32	2 21	4 32	0 6	14 54	0 23	25 28	8 20	10 49	10 49	7 44		n.a.
T 13	21 59	8 23	4 18	26 41	2 28	25 9	1 10	12 45	0 19	12 59	0 47	10 33	2 21	4 33	0 6	14 54	0 23	25 27	8 20	10 46	10 48	7 46		n.a.
F 14	21 48	3 48	3 31	26 37	2 26	25 15	1 12	12 31	0 20	12 54	0 47	10 34	2 21	4 33	0 6	14 54	0 23	25 27	8 20	10 43	10 47	7 47		n.a.
S 15	21 37	1s 2	2 32	26 30	2 23	25 20	1 14	12 17	0 20	12 50	0 46	10 36	2 21	4 34	0 6	14 54	0 23	25 26	8 20	10 42	10 46	7 49		n.a.
S 16	21 26	5 48	1 22	26 22	2 19	25 25	1 16	12 3	0 21	12 45	0 46	10 37	2 21	4 35	0 6	14 55	0 23	25 26	8 20	10 41	10 45	7 51		n.a.
M17	21 14	10 13	0 8	26 12	2 14	25 29	1 17	11 49	0 22	12 40	0 46	10 38	2 21	4 35	0 6	14 55	0 23	25 25	8 20	10 41	10 43	7 53		n.a.
T 18	21 2	14 3	1n 6	26 0	2 9	25 32	1 19	11 35	0 22	12 36	0 46	10 39	2 22	4 36	0 6	14 55	0 23	25 25	8 20	10 41	10 42	7 55		n.a.
W19	20 50	17 3	2 16	25 45	2 3	25 34	1 20	11 21	0 23	12 31	0 46	10 40	2 22	4 37	0 6	14 56	0 23	25 24	8 20	10 40	10 41	7 56		n.a.
T 20	20 38	19 1	3 17	25 29	1 57	25 35	1 22	11 7	0 23	12 26	0 45	10 42	2 22	4 37	0 6	14 56	0 23	25 24	8 20	10 39	10 40	7 58		n.a.
F 21	20 25	19 50	4 6	25 10	1 50	25 36	1 23	10 53	0 24	12 22	0 45	10 43	2 22	4 38	0 6	14 56	0 23	25 23	8 20	10 37	10 39	8 0		n.a.
S 22	20 11	19 29	4 40	24 49	1 42	25 36	1 24	10 39	0 24	12 17	0 45	10 44	2 22	4 39	0 6	14 56	0 23	25 23	8 19	10 34	10 38	8 2		n.a.
S 23	19 58	18 2	4 58	24 26	1 34	25 36	1 26	10 24	0 25	12 12	0 45	10 46	2 22	4 40	0 6	14 56	0 23	25 22	8 19	10 29	10 36	8 4		n.a.
M24	19 44	15 40	5 0	24 1	1 26	25 34	1 27	10 10	0 25	12 7	0 45	10 47	2 22	4 41	0 6	14 57	0 23	25 22	8 19	10 25	10 35	8 6		n.a.
T 25	19 29	12 33	4 46	23 33	1 17	25 32	1 28	9 55	0 26	12 2	0 45	10 48	2 22	4 41	0 6	14 57	0 23	25 21	8 19	10 20	10 34	8 7		n.a.
W26	19 15	8 55	4 19	23 2	1 8	25 29	1 29	9 40	0 26	11 58	0 44	10 50	2 22	4 42	0 6	14 57	0 23	25 21	8 19	10 16	10 33	8 9		n.a.
T 27	19 0	4 58	3 39	22 30	0 58	25 25	1 30	9 26	0 27	11 53	0 44	10 51	2 22	4 43	0 5	14 57	0 23	25 20	8 19	10 13	10 32	8 11		n.a.
F 28	18 45	0 53	2 50	21 55	0 48	25 21	1 30	9 11	0 28	11 48	0 44	10 52	2 22	4 44	0 5	14 57	0 23	25 20	8 19	10 10	10 30	8 13		n.a.
S 29	18 29	3n10	1 54	21 18	0 38	25 16	1 31	8 56	0 28	11 43	0 44	10 54	2 23	4 45	0 5	14 57	0 23	25 19	8 19	10 8	10 29	8 15		n.a.
S 30	18 14	7 3	0 53	20 39	0 28	25 10	1 32	8 41	0 29	11 38	0 44	10 55	2 23	4 46	0 5	14 58	0 23	25 19	8 19	10 8	10 28	8 16		n.a.
M31	17s58	10n39	0s 9	19s58	0s18	25s 3	1s33	8s26	0n29	11s33	0s44	10n57	2n23	4n47	0s 5	14s58	0s24	25s18	8s19	10s 8	10s27	8n18		n.a.

Julian Day Number = -1091673.5, Delta T = 81h39m56s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°26'51, Lahiri = -109°19'52 Julian Calendar 1 March 7702 BCE == Greg. Calendar 31 Dec. 7703 BCE

The year -7701 astronomical counting style corresponds to year 7702 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7702 BCE (-7701) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 50 45	12♒13'20	8♉58	7♒ 0	14♉42	8♓31	2♓51	8°R10	11♈57	7♏52	13♒20	25°R22	26♎10	19♈12	n.a.	T 1
W 2	8 54 42	13°10'17	20°55	9° 9	15°54	9° 9	3° 4	8♍ 6	12° 0	7°53	13°22	25♎22	26° 7	19°19	n.a.	W 2
T 3	8 58 38	14° 7'14	3♊ 4	11°18	17° 6	9°47	3°17	8° 2	12° 2	7°53	13°23	25°20	26° 4	19°25	n.a.	T 3
F 4	9 2 35	15° 4'12	15°31	13°27	18°18	10°25	3°30	7°58	12° 4	7°53	13°24	25°17	26° 1	19°32	n.a.	F 4
S 5	9 6 31	16° 1'10	28°19	15°37	19°30	11° 3	3°43	7°54	12° 7	7°53	13°26	25°11	25°57	19°39	n.a.	S 5
S 6	9 10 28	16°58'08	11♋31	17°46	20°43	11°40	3°56	7°50	12° 9	7°53	13°27	25° 3	25°54	19°45	n.a.	S 6
M 7	9 14 25	17°55'07	25° 8	19°54	21°55	12°18	4° 9	7°46	12°12	7°53	13°29	24°53	25°51	19°52	n.a.	M 7
T 8	9 18 21	18°52'06	9♌ 8	22° 1	23° 7	12°56	4°22	7°42	12°14	7°R53	13°30	24°43	25°48	19°59	n.a.	T 8
W 9	9 22 18	19°49'06	23°26	24° 8	24°19	13°34	4°35	7°38	12°17	7°53	13°32	24°33	25°45	20° 5	n.a.	W 9
T 10	9 26 14	20°46'07	7♍58	26°13	25°32	14°12	4°49	7°34	12°20	7°53	13°33	24°25	25°42	20°12	n.a.	T 10
F 11	9 30 11	21°43'09	22°35	28°17	26°44	14°50	5° 2	7°29	12°22	7°53	13°34	24°19	25°38	20°19	n.a.	F 11
S 12	9 34 8	22°40'11	7♎12	0♓20	27°57	15°28	5°15	7°25	12°25	7°53	13°36	24°16	25°35	20°25	n.a.	S 12
S 13	9 38 4	23°37'15	21°43	2°21	29° 9	16° 6	5°28	7°21	12°28	7°53	13°37	24°D15	25°32	20°32	n.a.	S 13
M14	9 42 1	24°34'20	6♏ 5	4°20	0♒22	16°45	5°42	7°16	12°31	7°52	13°39	24°15	25°29	20°38	n.a.	M14
T 15	9 45 58	25°31'26	20°13	6°18	1°34	17°23	5°55	7°12	12°33	7°52	13°40	24°R16	25°26	20°45	n.a.	T 15
W16	9 49 54	26°28'33	4♐ 9	8°14	2°47	18° 1	6° 8	7° 8	12°36	7°52	13°41	24°16	25°23	20°52	n.a.	W16
T 17	9 53 51	27°25'42	17°51	10° 9	4° 0	18°39	6°22	7° 3	12°39	7°52	13°43	24°14	25°19	20°58	n.a.	T 17
F 18	9 57 47	28°22'52	1♑20	12° 2	5°12	19°17	6°35	6°59	12°42	7°51	13°44	24°10	25°16	21° 5	n.a.	F 18
S 19	10 1 44	29°20'04	14°37	13°53	6°25	19°55	6°48	6°54	12°45	7°51	13°46	24° 4	25°13	21°12	n.a.	S 19
S 20	10 5 41	0♓17'16	27°40	15°42	7°38	20°34	7° 2	6°50	12°48	7°51	13°47	23°56	25°10	21°18	n.a.	S 20
M21	10 9 37	1°14'30	10♒31	17°30	8°51	21°12	7°15	6°45	12°51	7°50	13°48	23°47	25° 7	21°25	n.a.	M21
T 22	10 13 34	2°11'45	23° 9	19°16	10° 4	21°50	7°28	6°41	12°54	7°50	13°50	23°37	25° 3	21°32	n.a.	T 22
W23	10 17 30	3° 9'02	5♓34	21° 0	11°17	22°29	7°42	6°36	12°57	7°49	13°51	23°29	25° 0	21°38	n.a.	W23
T 24	10 21 27	4° 6'19	17°47	22°43	12°30	23° 7	7°55	6°32	13° 0	7°49	13°52	23°22	24°57	21°45	n.a.	T 24
F 25	10 25 24	5° 3'38	29°50	24°24	13°43	23°46	8° 9	6°27	13° 3	7°48	13°54	23°17	24°54	21°52	n.a.	F 25
S 26	10 29 20	6° 0'58	11♈44	26° 3	14°56	24°24	8°22	6°23	13° 7	7°48	13°55	23°15	24°51	21°58	n.a.	S 26
S 27	10 33 17	6°58'19	23°32	27°40	16°10	25° 2	8°35	6°18	13°10	7°47	13°57	23°D14	24°48	22° 5	n.a.	S 27
M28	10 37 13	7°55'41	5♉19	29°16	17°23	25°41	8°49	6°14	13°13	7°46	13°58	23°15	24°44	22°11	n.a.	M28
T 29	10 41 10	8°53'05	17° 7	0♈50	18°36	26°20	9° 2	6° 9	13°16	7°46	13°59	23°16	24°41	22°18	n.a.	T 29
W30	10 45 7	9♓50'30	29♉ 3	2♈22	19♒49	26♓58	9♓16	6♍ 5	13♈20	7♏45	14♒ 0	23♎17	24♎38	22♈25	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s41	13n49	1s12	19s15	0s 7	24s56	1s33	8s11	0n30	11s28	0s43	10n58	2n23	4n48	0s 5	14s58	0s24	25s18	8s19	10s 8	10s26	8n20		n.a.
W 2	17 25	16 28	2 12	18 31	0n 3	24 48	1 34	7 56	0 30	11 23	0 43	11 0	2 23	4 49	0 5	14 58	0 24	25 17	8 19	10 8	10 25	8 22		n.a.
T 3	17 8	18 25	3 7	17 45	0 13	24 39	1 34	7 41	0 31	11 18	0 43	11 2	2 23	4 50	0 5	14 58	0 24	25 17	8 19	10 7	10 23	8 24		n.a.
F 4	16 51	19 32	3 54	16 58	0 23	24 29	1 34	7 26	0 31	11 13	0 43	11 3	2 23	4 51	0 5	14 58	0 24	25 16	8 19	10 6	10 22	8 25		n.a.
S 5	16 33	19 42	4 32	16 10	0 33	24 19	1 35	7 11	0 32	11 8	0 43	11 5	2 23	4 52	0 5	14 58	0 24	25 16	8 19	10 3	10 21	8 27		n.a.
S 6	16 15	18 48	4 56	15 21	0 42	24 8	1 35	6 55	0 32	11 3	0 43	11 6	2 23	4 53	0 5	14 58	0 24	25 15	8 19	10 0	10 20	8 29		n.a.
M 7	15 58	16 50	5 4	14 32	0 51	23 56	1 35	6 40	0 33	10 58	0 43	11 8	2 23	4 54	0 5	14 58	0 24	25 15	8 19	9 57	10 19	8 31		n.a.
T 8	15 39	13 50	4 54	13 42	0 59	23 44	1 35	6 24	0 33	10 53	0 42	11 9	2 23	4 55	0 5	14 58	0 24	25 14	8 19	9 53	10 17	8 33		n.a.
W 9	15 21	9 58	4 27	12 51	1 7	23 31	1 35	6 9	0 34	10 48	0 42	11 11	2 23	4 56	0 5	14 58	0 24	25 14	8 19	9 49	10 16	8 34		n.a.
T 10	15 2	5 27	3 41	12 1	1 15	23 17	1 35	5 53	0 34	10 43	0 42	11 13	2 23	4 57	0 5	14 58	0 24	25 13	8 19	9 46	10 15	8 36		n.a.
F 11	14 43	0 35	2 41	11 11	1 22	23 3	1 35	5 38	0 35	10 37	0 42	11 14	2 23	4 58	0 5	14 58	0 24	25 13	8 19	9 44	10 14	8 38		n.a.
S 12	14 24	4s19	1 30	10 21	1 29	22 48	1 34	5 22	0 35	10 32	0 42	11 16	2 23	4 59	0 5	14 58	0 24	25 12	8 19	9 43	10 13	8 40		n.a.
S 13	14 5	8 57	0 14	9 31	1 35	22 32	1 34	5 7	0 36	10 27	0 42	11 18	2 23	5 0	0 5	14 58	0 24	25 12	8 18	9 42	10 11	8 41		n.a.
M14	13 45	13 0	1n 3	8 41	1 40	22 16	1 34	4 51	0 36	10 22	0 42	11 19	2 23	5 1	0 5	14 58	0 24	25 11	8 18	9 42	10 10	8 43		n.a.
T 15	13 26	16 14	2 15	7 52	1 45	21 59	1 33	4 35	0 37	10 17	0 41	11 21	2 23	5 2	0 5	14 58	0 24	25 11	8 18	9 43	10 9	8 45		n.a.
W16	13 6	18 27	3 17	7 4	1 50	21 41	1 33	4 19	0 37	10 12	0 41	11 23	2 23	5 4	0 5	14 58	0 24	25 11	8 18	9 43	10 8	8 47		n.a.
T 17	12 46	19 33	4 7	6 16	1 54	21 23	1 32	4 4	0 38	10 6	0 41	11 24	2 23	5 5	0 5	14 58	0 24	25 10	8 18	9 42	10 7	8 48		n.a.
F 18	12 25	19 30	4 43	5 29	1 57	21 4	1 31	3 48	0 38	10 1	0 41	11 26	2 23	5 6	0 5	14 58	0 24	25 10	8 18	9 40	10 5	8 50		n.a.
S 19	12 5	18 23	5 3	4 43	2 0	20 45	1 31	3 32	0 39	9 56	0 41	11 28	2 23	5 7	0 5	14 58	0 24	25 9	8 18	9 38	10 4	8 52		n.a.
S 20	11 44	16 19	5 6	3 57	2 2	20 25	1 30	3 16	0 39	9 51	0 41	11 29	2 23	5 8	0 5	14 58	0 24	25 9	8 18	9 35	10 3	8 54		n.a.
M21	11 23	13 28	4 54	3 13	2 3	20 4	1 29	3 0	0 39	9 45	0 41	11 31	2 23	5 10	0 5	14 58	0 24	25 8	8 18	9 31	10 2	8 56		n.a.
T 22	11 2	10 3	4 27	2 29	2 4	19 43	1 28	2 44	0 40	9 40	0 40	11 33	2 23	5 11	0 5	14 57	0 24	25 8	8 18	9 28	10 1	8 57		n.a.
W23	10 41	6 15	3 49	1 47	2 5	19 21	1 27	2 28	0 40	9 35	0 40	11 35	2 23	5 12	0 5	14 57	0 24	25 8	8 19	9 25	9 59	8 59		n.a.
T 24	10 19	2 14	3 0	1 5	2 5	18 59	1 26	2 12	0 41	9 30	0 40	11 36	2 23	5 13	0 5	14 57	0 24	25 7	8 19	9 22	9 58	9 1		n.a.
F 25	9 58	1n48	2 3	0 24	2 4	18 37	1 25	1 56	0 41	9 24	0 40	11 38	2 23	5 15	0 5	14 57	0 24	25 7	8 19	9 20	9 57	9 3		n.a.
S 26	9 36	5 44	1 2	0n15	2 3	18 13	1 24	1 40	0 42	9 19	0 40	11 40	2 23	5 16	0 5	14 57	0 24	25 6	8 19	9 19	9 56	9 4		n.a.
S 27	9 14	9 24	0s 2	0 54	2 2	17 50	1 23	1 23	0 42	9 14	0 40	11 41	2 23	5 17	0 5	14 57	0 24	25 6	8 19	9 19	9 55	9 6		n.a.
M28	8 52	12 42	1 5	1 31	2 0	17 25	1 21	1 7	0 43	9 8	0 40	11 43	2 22	5 19	0 5	14 56	0 24	25 6	8 19	9 19	9 53	9 8		n.a.
T 29	8 30	15 29	2 6	2 7	1 57	17 1	1 20	0 51	0 43	9 3	0 40	11 45	2 22	5 20	0 5	14 56	0 24	25 5	8 19	9 20	9 52	9 9		n.a.
W30	8s 8	17n39	3s 3	2n43	1n54	16s36	1s19	0s35	0n44	8s58	0s40	11n46	2n22	5n21	0s 5	14s56	0s24	25s 5	8s19	9s20	9s51	9n11		n.a.

Julian Day Number = -1091642.5, Delta T = 81h39m51s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'08
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°26'47, Lahiri = -109°19'47 Julian Calendar 1 Apr. 7702 BCE == Greg. Calendar 31 Jan. 7702 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7702 BCE (-7701) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	10 49 3	10♓47'55	11♊11	3♈52	21♒ 3	27♓37	9♓29	6°R 0	13♈23	7°R44	14♒ 2	23°R18	24♎35	22♈31	n.a.	T 1
F 2	10 53 0	11°45'23	23°37	5°21	22°16	28°15	9°43	5♍56	13°26	7♏44	14° 3	23♎17	24°32	22°38	n.a.	F 2
S 3	10 56 57	12°42'51	6♋24	6°48	23°30	28°54	9°56	5°51	13°30	7°43	14° 4	23°15	24°29	22°45	n.a.	S 3
S 4	11 0 53	13°40'21	19°37	8°13	24°43	29°33	10° 9	5°47	13°33	7°42	14° 6	23°11	24°25	22°51	n.a.	S 4
M 5	11 4 50	14°37'52	3♌17	9°37	25°57	0♈11	10°23	5°42	13°36	7°41	14° 7	23° 5	24°22	22°58	n.a.	M 5
T 6	11 8 46	15°35'24	17°24	10°58	27°10	0°50	10°36	5°38	13°40	7°40	14° 8	23° 0	24°19	23° 5	n.a.	T 6
W 7	11 12 43	16°32'58	1♍54	12°18	28°24	1°29	10°50	5°34	13°43	7°39	14° 9	22°54	24°16	23°11	n.a.	W 7
T 8	11 16 40	17°30'33	16°41	13°36	29°38	2° 8	11° 3	5°29	13°47	7°39	14°11	22°50	24°13	23°18	n.a.	T 8
F 9	11 20 36	18°28'10	1♎39	14°51	0♓51	2°47	11°16	5°25	13°50	7°38	14°12	22°47	24° 9	23°25	n.a.	F 9
S 10	11 24 33	19°25'49	16°39	16° 5	2° 5	3°26	11°30	5°20	13°54	7°37	14°13	22°D45	24° 6	23°31	n.a.	S 10
S 11	11 28 29	20°23'29	1♏31	17°16	3°19	4° 4	11°43	5°16	13°57	7°36	14°14	22°46	24° 3	23°38	n.a.	S 11
M12	11 32 26	21°21'12	16°10	18°26	4°33	4°43	11°56	5°12	14° 1	7°35	14°15	22°47	24° 0	23°45	n.a.	M12
T 13	11 36 23	22°18'57	0♐32	19°32	5°47	5°22	12°10	5° 8	14° 4	7°34	14°17	22°48	23°57	23°51	n.a.	T 13
W14	11 40 19	23°16'44	14°34	20°37	7° 1	6° 1	12°23	5° 3	14° 8	7°32	14°18	22°49	23°54	23°58	n.a.	W14
T 15	11 44 16	24°14'33	28°15	21°39	8°15	6°40	12°36	4°59	14°12	7°31	14°19	22°R49	23°50	24° 4	n.a.	T 15
F 16	11 48 12	25°12'24	11♑37	22°38	9°29	7°20	12°50	4°55	14°15	7°30	14°20	22°48	23°47	24°11	n.a.	F 16
S 17	11 52 9	26°10'17	24°41	23°35	10°43	7°59	13° 3	4°51	14°19	7°29	14°21	22°46	23°44	24°18	n.a.	S 17
S 18	11 56 6	27° 8'13	7♒29	24°28	11°57	8°38	13°16	4°47	14°22	7°28	14°22	22°43	23°41	24°24	n.a.	S 18
M19	12 0 2	28° 6'10	20° 2	25°19	13°11	9°17	13°29	4°43	14°26	7°27	14°23	22°39	23°38	24°31	n.a.	M19
T 20	12 3 59	29° 4'10	2♓23	26° 6	14°25	9°56	13°42	4°39	14°30	7°26	14°24	22°35	23°34	24°38	n.a.	T 20
W21	12 7 55	0♈ 2'12	14°33	26°50	15°39	10°36	13°56	4°35	14°33	7°24	14°26	22°32	23°31	24°44	n.a.	W21
T 22	12 11 52	1° 0'15	26°35	27°30	16°54	11°15	14° 9	4°32	14°37	7°23	14°27	22°29	23°28	24°51	n.a.	T 22
F 23	12 15 49	1°58'21	8♈29	28° 6	18° 8	11°54	14°22	4°28	14°41	7°22	14°28	22°27	23°25	24°58	n.a.	F 23
S 24	12 19 45	2°56'29	20°18	28°38	19°22	12°34	14°35	4°24	14°45	7°21	14°29	22°D26	23°22	25° 4	n.a.	S 24
S 25	12 23 42	3°54'39	2♉ 5	29° 6	20°37	13°13	14°48	4°20	14°48	7°19	14°30	22°27	23°19	25°11	n.a.	S 25
M26	12 27 38	4°52'50	13°51	29°29	21°51	13°52	15° 1	4°17	14°52	7°18	14°31	22°28	23°15	25°18	n.a.	M26
T 27	12 31 35	5°51'04	25°41	29°47	23° 6	14°32	15°14	4°13	14°56	7°17	14°32	22°29	23°12	25°24	n.a.	T 27
W28	12 35 31	6°49'20	7♊38	29°59	24°20	15°11	15°27	4°10	15° 0	7°15	14°33	22°30	23° 9	25°31	n.a.	W28
T 29	12 39 28	7°47'38	19°47	0♉ 7	25°35	15°51	15°40	4° 7	15° 3	7°14	14°33	22°32	23° 6	25°38	n.a.	T 29
F 30	12 43 25	8°45'57	2♋10	0°R 9	26°49	16°31	15°53	4° 3	15° 7	7°12	14°34	22°32	23° 3	25°44	n.a.	F 30
S 31	12 47 21	9♈44'18	14♋54	0♉ 4	28♓ 4	17♈10	16♓ 6	4♍ 0	15♈11	7♏11	14♒35	22°R32	23♎ 0	25♈51	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	7s45	19n 2	3s52	3n17	1n51	16s10	1s17	0s19	0n44	8s52	0s39	11n48	2n22	5n23	0s 5	14s56	0s24	25s 5	8s19	9s20	9s50	9n13		n.a.
F 2	7 23	19 33	4 31	3 49	1 47	15 44	1 16	0 2	0 44	8 47	0 39	11 50	2 22	5 24	0 5	14 56	0 24	25 4	8 19	9 20	9 49	9 15		n.a.
S 3	7 0	19 6	4 58	4 21	1 43	15 18	1 14	0n14	0 45	8 42	0 39	11 51	2 22	5 25	0 5	14 55	0 24	25 4	8 19	9 19	9 47	9 16		n.a.
S 4	6 37	17 37	5 11	4 51	1 38	14 51	1 13	0 30	0 45	8 36	0 39	11 53	2 22	5 27	0 5	14 55	0 24	25 3	8 19	9 18	9 46	9 18		n.a.
M 5	6 15	15 6	5 7	5 21	1 33	14 24	1 11	0 46	0 46	8 31	0 39	11 54	2 22	5 28	0 5	14 55	0 25	25 3	8 19	9 16	9 45	9 20		n.a.
T 6	5 52	11 38	4 44	5 48	1 27	13 56	1 9	1 3	0 46	8 26	0 39	11 56	2 22	5 29	0 5	14 55	0 25	25 3	8 19	9 14	9 44	9 22		n.a.
W 7	5 29	7 23	4 3	6 15	1 21	13 28	1 8	1 19	0 47	8 20	0 39	11 58	2 22	5 31	0 5	14 54	0 25	25 2	8 19	9 12	9 43	9 23		n.a.
T 8	5 5	2 36	3 5	6 40	1 14	13 0	1 6	1 35	0 47	8 15	0 39	11 59	2 22	5 32	0 5	14 54	0 25	25 2	8 19	9 10	9 41	9 25		n.a.
F 9	4 42	2s24	1 53	7 4	1 8	12 31	1 4	1 52	0 47	8 10	0 39	12 1	2 21	5 34	0 5	14 54	0 25	25 2	8 19	9 9	9 40	9 27		n.a.
S 10	4 19	7 16	0 33	7 27	1 0	12 3	1 2	2 8	0 48	8 4	0 38	12 2	2 21	5 35	0 5	14 54	0 25	25 1	8 19	9 8	9 39	9 29		n.a.
S 11	3 56	11 39	0n48	7 48	0 53	11 33	1 0	2 24	0 48	7 59	0 38	12 4	2 21	5 36	0 5	14 53	0 25	25 1	8 19	9 8	9 38	9 30		n.a.
M12	3 32	15 14	2 5	8 8	0 44	11 4	0 58	2 41	0 49	7 54	0 38	12 5	2 21	5 38	0 5	14 53	0 25	25 1	8 19	9 9	9 37	9 32		n.a.
T 13	3 9	17 48	3 13	8 27	0 36	10 34	0 56	2 57	0 49	7 48	0 38	12 7	2 21	5 39	0 5	14 53	0 25	25 1	8 19	9 9	9 35	9 34		n.a.
W14	2 45	19 13	4 7	8 44	0 27	10 4	0 54	3 13	0 49	7 43	0 38	12 8	2 21	5 41	0 5	14 52	0 25	25 0	8 19	9 10	9 34	9 35		n.a.
T 15	2 21	19 27	4 46	8 59	0 18	9 33	0 52	3 30	0 50	7 38	0 38	12 10	2 21	5 42	0 5	14 52	0 25	25 0	8 20	9 10	9 33	9 37		n.a.
F 16	1 58	18 35	5 9	9 13	0 8	9 3	0 50	3 46	0 50	7 32	0 38	12 11	2 20	5 44	0 5	14 52	0 25	25 0	8 20	9 9	9 32	9 39		n.a.
S 17	1 34	16 44	5 14	9 26	0s 1	8 32	0 48	4 2	0 51	7 27	0 38	12 12	2 20	5 45	0 5	14 51	0 25	24 59	8 20	9 8	9 30	9 40		n.a.
S 18	1 10	14 7	5 4	9 36	0 12	8 1	0 46	4 19	0 51	7 22	0 38	12 14	2 20	5 47	0 5	14 51	0 25	24 59	8 20	9 7	9 29	9 42		n.a.
M19	0 47	10 52	4 40	9 46	0 22	7 29	0 44	4 35	0 51	7 16	0 37	12 15	2 20	5 48	0 5	14 50	0 25	24 59	8 20	9 6	9 28	9 44		n.a.
T 20	0 23	7 13	4 2	9 53	0 33	6 58	0 42	4 51	0 52	7 11	0 37	12 16	2 20	5 50	0 5	14 50	0 25	24 59	8 20	9 4	9 27	9 46		n.a.
W21	0n 1	3 18	3 14	9 59	0 44	6 26	0 39	5 7	0 52	7 6	0 37	12 18	2 20	5 51	0 5	14 50	0 25	24 58	8 20	9 3	9 26	9 47		n.a.
T 22	0 25	0n42	2 18	10 4	0 56	5 54	0 37	5 24	0 53	7 0	0 37	12 19	2 19	5 53	0 5	14 49	0 25	24 58	8 20	9 2	9 24	9 49		n.a.
F 23	0 49	4 38	1 17	10 6	1 7	5 22	0 35	5 40	0 53	6 55	0 37	12 20	2 19	5 54	0 5	14 49	0 25	24 58	8 20	9 1	9 23	9 51		n.a.
S 24	1 12	8 22	0 12	10 7	1 19	4 50	0 33	5 56	0 53	6 50	0 37	12 22	2 19	5 55	0 5	14 48	0 25	24 58	8 20	9 1	9 22	9 52		n.a.
S 25	1 36	11 46	0s53	10 6	1 31	4 18	0 30	6 12	0 54	6 45	0 37	12 23	2 19	5 57	0 5	14 48	0 25	24 57	8 20	9 1	9 21	9 54		n.a.
M26	2 0	14 41	1 56	10 3	1 43	3 46	0 28	6 28	0 54	6 39	0 37	12 24	2 19	5 58	0 5	14 48	0 25	24 57	8 20	9 1	9 20	9 56		n.a.
T 27	2 24	17 0	2 54	9 58	1 55	3 13	0 26	6 45	0 55	6 34	0 37	12 25	2 18	6 0	0 5	14 47	0 25	24 57	8 21	9 2	9 18	9 57		n.a.
W28	2 48	18 36	3 46	9 52	2 7	2 41	0 23	7 1	0 55	6 29	0 37	12 26	2 18	6 1	0 5	14 47	0 25	24 57	8 21	9 2	9 17	9 59		n.a.
T 29	3 11	19 23	4 28	9 43	2 19	2 8	0 21	7 17	0 55	6 23	0 37	12 27	2 18	6 3	0 5	14 46	0 25	24 57	8 21	9 3	9 16	10 1		n.a.
F 30	3 35	19 15	4 58	9 32	2 31	1 35	0 19	7 33	0 56	6 18	0 37	12 28	2 18	6 5	0 5	14 46	0 25	24 56	8 21	9 3	9 15	10 2		n.a.
S 31	3n59	18n 9	5s15	9n20	2s43	1s 2	0s16	7n49	0n56	6s13	0s36	12n29	2n18	6n 6	0s 4	14s45	0s25	24s56	8s21	9s 3	9s13	10n 4		n.a.

Julian Day Number = -1091612.5, Delta T = 81h39m46s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'07
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°26'43, Lahiri = -109°19'43 Julian Calendar 1 May 7702 BCE == Greg. Calendar 2 March 7702 BCE

The year -7701 astronomical counting style corresponds to year 7702 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7702 BCE (-7701) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	12 51 18	10♈42'41	28♋ 1	29°R54	29♓19	17♈50	16♓18	3°R57	15♈15	7°R 9	14♒36	22°R32	22♎56	25♈57	n.a.	S 1
M 2	12 55 14	11°41'07	11♌35	29♈37	0♈33	18°30	16°31	3♍54	15°18	7♏ 8	14°37	22♎31	22°53	26° 4	n.a.	M 2
T 3	12 59 11	12°39'34	25°36	29°14	1°48	19° 9	16°44	3°51	15°22	7° 7	14°38	22°30	22°50	26°11	n.a.	T 3
W 4	13 3 7	13°38'03	10♍ 3	28°44	3° 3	19°49	16°57	3°48	15°26	7° 5	14°39	22°29	22°47	26°17	n.a.	W 4
T 5	13 7 4	14°36'34	24°53	28° 9	4°17	20°29	17° 9	3°45	15°30	7° 4	14°40	22°28	22°44	26°24	n.a.	T 5
F 6	13 11 1	15°35'07	9♎58	27°27	5°32	21° 9	17°22	3°42	15°33	7° 2	14°40	22°27	22°40	26°31	n.a.	F 6
S 7	13 14 57	16°33'42	25°10	26°40	6°47	21°49	17°34	3°39	15°37	7° 0	14°41	22°D27	22°37	26°37	n.a.	S 7
S 8	13 18 54	17°32'20	10♏20	25°48	8° 2	22°29	17°47	3°37	15°41	6°59	14°42	22°27	22°34	26°44	n.a.	S 8
M 9	13 22 50	18°31'00	25°17	24°52	9°17	23° 9	17°59	3°34	15°45	6°57	14°43	22°28	22°31	26°51	n.a.	M 9
T 10	13 26 47	19°29'43	9♐56	23°53	10°32	23°49	18°12	3°32	15°49	6°56	14°43	22°28	22°28	26°57	n.a.	T 10
W11	13 30 43	20°28'28	24°11	22°52	11°47	24°29	18°24	3°29	15°52	6°54	14°44	22°28	22°25	27° 4	n.a.	W11
T 12	13 34 40	21°27'16	8♑ 0	21°50	13° 2	25° 9	18°36	3°27	15°56	6°53	14°45	22°28	22°21	27°11	n.a.	T 12
F 13	13 38 36	22°26'07	21°24	20°49	14°17	25°49	18°49	3°25	16° 0	6°51	14°45	22°28	22°18	27°17	n.a.	F 13
S 14	13 42 33	23°25'00	4♒25	19°50	15°32	26°29	19° 1	3°23	16° 4	6°49	14°46	22°28	22°15	27°24	n.a.	S 14
S 15	13 46 30	24°23'56	17° 5	18°55	16°47	27° 9	19°13	3°21	16° 7	6°48	14°47	22°28	22°12	27°31	n.a.	S 15
M16	13 50 26	25°22'54	29°28	18° 5	18° 2	27°49	19°25	3°19	16°11	6°46	14°47	22°29	22° 9	27°37	n.a.	M16
T 17	13 54 23	26°21'55	11♓37	17°22	19°17	28°30	19°37	3°17	16°15	6°45	14°48	22°29	22° 5	27°44	n.a.	T 17
W18	13 58 19	27°20'58	23°37	16°46	20°32	29°10	19°49	3°15	16°19	6°43	14°48	22°30	22° 2	27°50	n.a.	W18
T 19	14 2 16	28°20'04	5♈30	16°18	21°48	29°50	20° 1	3°14	16°22	6°41	14°49	22°30	21°59	27°57	n.a.	T 19
F 20	14 6 12	29°19'12	17°18	15°59	23° 3	0♉31	20°13	3°12	16°26	6°40	14°49	22°R30	21°56	28° 4	n.a.	F 20
S 21	14 10 9	0♉18'23	29° 5	15°D50	24°18	1°11	20°24	3°11	16°30	6°38	14°50	22°30	21°53	28°10	n.a.	S 21
S 22	14 14 5	1°17'36	10♉53	15°51	25°33	1°52	20°36	3°10	16°33	6°36	14°50	22°30	21°50	28°17	n.a.	S 22
M23	14 18 2	2°16'52	22°43	16° 1	26°49	2°32	20°48	3° 8	16°37	6°35	14°51	22°29	21°46	28°24	n.a.	M23
T 24	14 21 58	3°16'10	4♊39	16°21	28° 4	3°13	20°59	3° 7	16°41	6°33	14°51	22°27	21°43	28°30	n.a.	T 24
W25	14 25 55	4°15'30	16°42	16°51	29°19	3°54	21°11	3° 6	16°44	6°31	14°52	22°26	21°40	28°37	n.a.	W25
T 26	14 29 51	5°14'52	28°55	17°30	0♉35	4°34	21°22	3° 5	16°48	6°30	14°52	22°24	21°37	28°44	n.a.	T 26
F 27	14 33 48	6°14'17	11♋22	18°18	1°50	5°15	21°33	3° 4	16°52	6°28	14°52	22°22	21°34	28°50	n.a.	F 27
S 28	14 37 44	7°13'43	24° 4	19°13	3° 6	5°56	21°45	3° 4	16°55	6°26	14°53	22°21	21°31	28°57	n.a.	S 28
S 29	14 41 41	8°13'12	7♌ 7	20°16	4°21	6°36	21°56	3° 3	16°59	6°25	14°53	22°D21	21°27	29° 4	n.a.	S 29
M30	14 45 37	9♉12'43	20♌31	21♈26	5♉37	7♉17	22♓ 7	3♍ 2	17♈ 3	6♏23	14♒53	22♎21	21♎24	29♈10	n.a.	M30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	4n22	16n 5	5s17	9n 6	2s54	0s30	0s14	8n 5	0n56	6s 8	0s36	12n30	2n17	6n 8	0s 4	14s45	0s25	24s56	8s21	9s 3	9s12	10n 6		n.a.
M 2	4 46	13 4	5 1	8 50	3 5	0n 3	0 11	8 21	0 57	6 3	0 36	12 31	2 17	6 9	0 4	14 44	0 25	24 56	8 21	9 2	9 11	10 7		n.a.
T 3	5 10	9 14	4 27	8 32	3 15	0 36	0 9	8 37	0 57	5 57	0 36	12 32	2 17	6 11	0 4	14 44	0 25	24 56	8 21	9 2	9 10	10 9		n.a.
W 4	5 33	4 45	3 35	8 13	3 24	1 9	0 7	8 53	0 57	5 52	0 36	12 33	2 17	6 12	0 4	14 43	0 25	24 56	8 21	9 2	9 9	10 11		n.a.
T 5	5 56	0s 9	2 28	7 52	3 33	1 42	0 4	9 9	0 58	5 47	0 36	12 34	2 16	6 14	0 4	14 43	0 25	24 55	8 22	9 1	9 7	10 12		n.a.
F 6	6 20	5 8	1 9	7 30	3 40	2 14	0 2	9 24	0 58	5 42	0 36	12 35	2 16	6 15	0 4	14 42	0 25	24 55	8 22	9 1	9 6	10 14		n.a.
S 7	6 43	9 49	0n15	7 7	3 46	2 47	0n 1	9 40	0 58	5 37	0 36	12 36	2 16	6 17	0 4	14 42	0 25	24 55	8 22	9 1	9 5	10 16		n.a.
S 8	7 6	13 51	1 38	6 44	3 50	3 20	0 3	9 56	0 59	5 32	0 36	12 36	2 16	6 18	0 4	14 41	0 25	24 55	8 22	9 1	9 4	10 17		n.a.
M 9	7 29	16 55	2 53	6 21	3 52	3 53	0 5	10 12	0 59	5 27	0 36	12 37	2 16	6 20	0 4	14 41	0 25	24 55	8 22	9 1	9 3	10 19		n.a.
T 10	7 52	18 48	3 55	5 58	3 53	4 25	0 8	10 27	0 59	5 22	0 36	12 38	2 15	6 21	0 4	14 40	0 25	24 55	8 22	9 1	9 1	10 21		n.a.
W11	8 15	19 25	4 41	5 36	3 52	4 58	0 10	10 43	1 0	5 17	0 36	12 38	2 15	6 23	0 4	14 40	0 25	24 55	8 22	9 1	9 0	10 22		n.a.
T 12	8 38	18 51	5 9	5 16	3 48	5 30	0 12	10 58	1 0	5 11	0 35	12 39	2 15	6 24	0 4	14 39	0 25	24 55	8 22	9 2	8 59	10 24		n.a.
F 13	9 1	17 13	5 19	4 57	3 43	6 2	0 15	11 14	1 0	5 6	0 35	12 40	2 15	6 26	0 4	14 39	0 25	24 54	8 23	9 2	8 58	10 26		n.a.
S 14	9 23	14 45	5 12	4 42	3 36	6 34	0 17	11 29	1 1	5 1	0 35	12 40	2 14	6 27	0 4	14 38	0 25	24 54	8 23	9 2	8 56	10 27		n.a.
S 15	9 45	11 38	4 50	4 29	3 27	7 6	0 19	11 44	1 1	4 56	0 35	12 41	2 14	6 29	0 4	14 38	0 26	24 54	8 23	9 2	8 55	10 29		n.a.
M16	10 8	8 4	4 15	4 19	3 16	7 38	0 22	12 0	1 1	4 52	0 35	12 41	2 14	6 30	0 4	14 37	0 26	24 54	8 23	9 2	8 54	10 31		n.a.
T 17	10 30	4 14	3 29	4 14	3 3	8 9	0 24	12 15	1 2	4 47	0 35	12 42	2 14	6 32	0 4	14 37	0 26	24 54	8 23	9 2	8 53	10 32		n.a.
W18	10 52	0 16	2 34	4 12	2 50	8 41	0 26	12 30	1 2	4 42	0 35	12 42	2 13	6 33	0 4	14 36	0 26	24 54	8 23	9 2	8 52	10 34		n.a.
T 19	11 14	3n40	1 33	4 15	2 35	9 12	0 28	12 45	1 2	4 37	0 35	12 42	2 13	6 35	0 4	14 36	0 26	24 54	8 23	9 2	8 50	10 36		n.a.
F 20	11 35	7 27	0 29	4 22	2 19	9 43	0 31	13 0	1 3	4 32	0 35	12 43	2 13	6 36	0 4	14 35	0 26	24 54	8 24	9 2	8 49	10 37		n.a.
S 21	11 57	10 56	0s37	4 33	2 3	10 14	0 33	13 15	1 3	4 27	0 35	12 43	2 12	6 38	0 4	14 35	0 26	24 54	8 24	9 2	8 48	10 39		n.a.
S 22	12 18	14 0	1 41	4 48	1 46	10 44	0 35	13 30	1 3	4 22	0 35	12 43	2 12	6 39	0 4	14 34	0 26	24 54	8 24	9 2	8 47	10 40		n.a.
M23	12 39	16 29	2 40	5 8	1 30	11 14	0 37	13 45	1 4	4 18	0 35	12 44	2 12	6 41	0 4	14 33	0 26	24 54	8 24	9 2	8 45	10 42		n.a.
T 24	13 0	18 16	3 34	5 31	1 13	11 44	0 39	13 59	1 4	4 13	0 35	12 44	2 12	6 42	0 4	14 33	0 26	24 54	8 24	9 1	8 44	10 44		n.a.
W25	13 21	19 16	4 18	5 58	0 57	12 14	0 41	14 14	1 4	4 8	0 35	12 44	2 11	6 44	0 4	14 32	0 26	24 54	8 24	9 1	8 43	10 45		n.a.
T 26	13 42	19 22	4 51	6 28	0 41	12 43	0 43	14 28	1 4	4 3	0 35	12 44	2 11	6 45	0 4	14 32	0 26	24 54	8 24	9 0	8 42	10 47		n.a.
F 27	14 2	18 33	5 12	7 1	0 25	13 12	0 45	14 43	1 5	3 59	0 34	12 44	2 11	6 46	0 4	14 31	0 26	24 54	8 24	8 59	8 40	10 49		n.a.
S 28	14 22	16 48	5 17	7 36	0 10	13 41	0 47	14 57	1 5	3 54	0 34	12 44	2 11	6 48	0 4	14 31	0 26	24 54	8 25	8 59	8 39	10 50		n.a.
S 29	14 42	14 10	5 7	8 14	0n 4	14 9	0 49	15 11	1 5	3 50	0 34	12 44	2 10	6 49	0 4	14 30	0 26	24 54	8 25	8 59	8 38	10 52		n.a.
M30	15n 2	10n43	4s40	8n53	0n17	14n37	0n51	15n25	1n 5	3s45	0s34	12n44	2n10	6n51	0s 4	14s30	0s26	24s54	8s25	8s59	8s37	10n53		n.a.

Julian Day Number = -1091581.5, Delta T = 81h39m40s
Ecliptic obliquity = 24°13'50, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°26'39, Lahiri = -109°19'39 Julian Calendar 1 June 7702 BCE == Greg. Calendar 2 Apr. 7702 BCE

The year -7701 astronomical counting style corresponds to year 7702 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7702 BCE (-7701) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 49 34	10♉12'15	4♍20	22♈42	6♉52	7♉58	22♓18	3°R 2	17♈ 6	6°R21	14♒54	22♎22	21♎21	29♈17	n.a.	T 1
W 2	14 53 30	11°11'50	18°33	24° 3	8° 7	8°39	22°29	3♍ 2	17°10	6♏20	14°54	22°23	21°18	29°24	n.a.	W 2
T 3	14 57 27	12°11'27	3♎10	25°29	9°23	9°20	22°40	3° 1	17°13	6°18	14°54	22°25	21°15	29°30	n.a.	T 3
F 4	15 1 23	13°11'06	18° 6	26°58	10°38	10° 1	22°50	3° 1	17°17	6°16	14°54	22°R25	21°11	29°37	n.a.	F 4
S 5	15 5 20	14°10'47	3♏14	28°32	11°54	10°42	23° 1	3°D 1	17°20	6°15	14°54	22°25	21° 8	29°43	n.a.	S 5
S 6	15 9 16	15°10'31	18°26	0♉ 8	13°10	11°23	23°11	3° 1	17°24	6°13	14°55	22°24	21° 5	29°50	n.a.	S 6
M 7	15 13 13	16°10'17	3♐32	1°46	14°25	12° 4	23°22	3° 2	17°27	6°11	14°55	22°21	21° 2	29°57	n.a.	M 7
T 8	15 17 9	17°10'05	18°22	3°26	15°41	12°45	23°32	3° 2	17°31	6°10	14°55	22°18	20°59	0♉ 3	n.a.	T 8
W 9	15 21 6	18° 9'56	2♑50	5° 8	16°56	13°26	23°43	3° 2	17°34	6° 8	14°55	22°14	20°56	0°10	n.a.	W 9
T 10	15 25 2	19° 9'49	16°51	6°51	18°12	14° 8	23°53	3° 3	17°37	6° 6	14°55	22°11	20°52	0°17	n.a.	T 10
F 11	15 28 59	20° 9'45	0♒23	8°35	19°28	14°49	24° 3	3° 3	17°41	6° 5	14°55	22° 8	20°49	0°23	n.a.	F 11
S 12	15 32 55	21° 9'44	13°27	10°20	20°43	15°30	24°13	3° 4	17°44	6° 3	14°55	22° 7	20°46	0°30	n.a.	S 12
S 13	15 36 52	22° 9'45	26° 8	12° 4	21°59	16°12	24°23	3° 5	17°47	6° 2	14°R55	22°D 6	20°43	0°37	n.a.	S 13
M14	15 40 48	23° 9'48	8♓28	13°49	23°15	16°53	24°32	3° 6	17°51	6° 0	14°55	22° 7	20°40	0°43	n.a.	M14
T 15	15 44 45	24° 9'54	20°33	15°35	24°30	17°35	24°42	3° 7	17°54	5°58	14°55	22° 9	20°36	0°50	n.a.	T 15
W16	15 48 41	25°10'02	2♈27	17°20	25°46	18°16	24°52	3° 8	17°57	5°57	14°55	22°11	20°33	0°57	n.a.	W16
T 17	15 52 38	26°10'13	14°15	19° 4	27° 2	18°58	25° 1	3° 9	18° 0	5°55	14°55	22°12	20°30	1° 3	n.a.	T 17
F 18	15 56 34	27°10'26	26° 1	20°49	28°17	19°39	25°10	3°10	18° 3	5°54	14°55	22°R12	20°27	1°10	n.a.	F 18
S 19	16 0 31	28°10'42	7♉49	22°33	29°33	20°21	25°19	3°12	18° 6	5°52	14°55	22°11	20°24	1°17	n.a.	S 19
S 20	16 4 27	29°10'59	19°41	24°17	0♊49	21° 2	25°29	3°13	18°10	5°51	14°54	22° 8	20°21	1°23	n.a.	S 20
M21	16 8 24	0♊11'19	1♊39	26° 0	2° 5	21°44	25°38	3°15	18°13	5°49	14°54	22° 3	20°17	1°30	n.a.	M21
T 22	16 12 20	1°11'41	13°45	27°43	3°20	22°26	25°46	3°17	18°16	5°48	14°54	21°56	20°14	1°36	n.a.	T 22
W23	16 16 17	2°12'06	26° 1	29°25	4°36	23° 8	25°55	3°19	18°19	5°46	14°54	21°49	20°11	1°43	n.a.	W23
T 24	16 20 13	3°12'32	8♋27	1♊ 7	5°52	23°50	26° 4	3°21	18°22	5°45	14°54	21°41	20° 8	1°50	n.a.	T 24
F 25	16 24 10	4°13'00	21° 5	2°48	7° 8	24°32	26°12	3°23	18°25	5°43	14°53	21°34	20° 5	1°56	n.a.	F 25
S 26	16 28 6	5°13'30	3♌55	4°29	8°23	25°13	26°20	3°25	18°27	5°42	14°53	21°28	20° 2	2° 3	n.a.	S 26
S 27	16 32 3	6°14'01	17° 0	6° 9	9°39	25°55	26°29	3°27	18°30	5°41	14°53	21°24	19°58	2°10	n.a.	S 27
M28	16 35 59	7°14'34	0♍21	7°49	10°55	26°37	26°37	3°29	18°33	5°39	14°52	21°22	19°55	2°16	n.a.	M28
T 29	16 39 56	8°15'09	14° 0	9°28	12°11	27°20	26°45	3°32	18°36	5°38	14°52	21°D22	19°52	2°23	n.a.	T 29
W30	16 43 52	9°15'46	27°58	11° 6	13°26	28° 2	26°53	3°34	18°39	5°37	14°52	21°23	19°49	2°30	n.a.	W30
T 31	16 47 49	10♊16'24	12♎15	12♊45	14♊42	28♉44	27♓ 0	3♍37	18♈41	5♏35	14♒51	21♎24	19♎46	2♉36	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n21	6n35	3s56	9n34	0n29	15n 5	0n53	15n39	1n 6	3s40	0s34	12n44	2n10	6n52	0s 4	14s29	0s26	24s54	8s25	8s59	8s36	10n55		n.a.
W 2	15 41	1 58	2 57	10 15	0 41	15 32	0 54	15 53	1 6	3 36	0 34	12 44	2 9	6 54	0 4	14 29	0 26	24 54	8 25	9 0	8 34	10 57		n.a.
T 3	16 0	2s54	1 45	10 57	0 51	15 59	0 56	16 7	1 6	3 31	0 34	12 44	2 9	6 55	0 4	14 28	0 26	24 54	8 25	9 0	8 33	10 58		n.a.
F 4	16 18	7 42	0 24	11 40	1 1	16 25	0 58	16 21	1 7	3 27	0 34	12 43	2 9	6 56	0 4	14 27	0 26	24 54	8 25	9 0	8 32	11 0		n.a.
S 5	16 37	12 4	1n 0	12 23	1 9	16 51	1 0	16 35	1 7	3 23	0 34	12 43	2 9	6 58	0 4	14 27	0 26	24 55	8 26	9 0	8 31	11 1		n.a.
S 6	16 55	15 40	2 19	13 5	1 17	17 16	1 1	16 48	1 7	3 18	0 34	12 43	2 8	6 59	0 4	14 26	0 26	24 55	8 26	9 0	8 29	11 3		n.a.
M 7	17 13	18 9	3 28	13 47	1 24	17 41	1 3	17 1	1 7	3 14	0 34	12 43	2 8	7 0	0 4	14 26	0 26	24 55	8 26	8 59	8 28	11 5		n.a.
T 8	17 31	19 21	4 22	14 29	1 30	18 6	1 4	17 15	1 8	3 10	0 34	12 42	2 8	7 2	0 4	14 25	0 26	24 55	8 26	8 58	8 27	11 6		n.a.
W 9	17 48	19 15	4 57	15 9	1 35	18 30	1 6	17 28	1 8	3 5	0 34	12 42	2 8	7 3	0 4	14 25	0 26	24 55	8 26	8 56	8 26	11 8		n.a.
T 10	18 5	17 57	5 14	15 49	1 40	18 53	1 7	17 41	1 8	3 1	0 34	12 41	2 7	7 5	0 4	14 24	0 26	24 55	8 26	8 55	8 24	11 9		n.a.
F 11	18 22	15 40	5 12	16 28	1 44	19 16	1 8	17 54	1 8	2 57	0 34	12 41	2 7	7 6	0 4	14 24	0 26	24 55	8 27	8 54	8 23	11 11		n.a.
S 12	18 38	12 39	4 54	17 5	1 47	19 38	1 10	18 7	1 9	2 53	0 34	12 40	2 7	7 7	0 4	14 23	0 26	24 55	8 27	8 53	8 22	11 13		n.a.
S 13	18 54	9 8	4 21	17 41	1 49	20 0	1 11	18 19	1 9	2 49	0 33	12 40	2 6	7 8	0 4	14 22	0 26	24 55	8 27	8 53	8 21	11 14		n.a.
M14	19 10	5 19	3 38	18 16	1 51	20 22	1 12	18 32	1 9	2 45	0 33	12 39	2 6	7 10	0 4	14 22	0 26	24 56	8 27	8 53	8 20	11 16		n.a.
T 15	19 26	1 21	2 45	18 49	1 52	20 42	1 13	18 44	1 9	2 41	0 33	12 38	2 6	7 11	0 4	14 21	0 26	24 56	8 27	8 54	8 18	11 17		n.a.
W16	19 41	2n37	1 46	19 21	1 53	21 2	1 14	18 57	1 9	2 37	0 33	12 38	2 6	7 12	0 4	14 21	0 26	24 56	8 27	8 55	8 17	11 19		n.a.
T 17	19 56	6 28	0 44	19 52	1 53	21 22	1 15	19 9	1 10	2 33	0 33	12 37	2 5	7 14	0 4	14 20	0 26	24 56	8 27	8 55	8 16	11 20		n.a.
F 18	20 10	10 3	0s21	20 21	1 52	21 40	1 16	19 21	1 10	2 29	0 33	12 36	2 5	7 15	0 4	14 20	0 26	24 56	8 28	8 55	8 15	11 22		n.a.
S 19	20 24	13 15	1 24	20 48	1 51	21 59	1 17	19 32	1 10	2 25	0 33	12 36	2 5	7 16	0 4	14 19	0 26	24 56	8 28	8 55	8 13	11 24		n.a.
S 20	20 38	15 55	2 25	21 14	1 50	22 16	1 18	19 44	1 10	2 22	0 33	12 35	2 4	7 17	0 4	14 19	0 26	24 57	8 28	8 54	8 12	11 25		n.a.
M21	20 51	17 56	3 19	21 38	1 48	22 33	1 19	19 56	1 10	2 18	0 33	12 34	2 4	7 19	0 4	14 18	0 26	24 57	8 28	8 52	8 11	11 27		n.a.
T 22	21 4	19 10	4 4	22 1	1 46	22 49	1 20	20 7	1 11	2 14	0 33	12 33	2 4	7 20	0 4	14 18	0 26	24 57	8 28	8 49	8 10	11 28		n.a.
W23	21 17	19 31	4 39	22 22	1 44	23 5	1 20	20 18	1 11	2 10	0 33	12 32	2 4	7 21	0 4	14 17	0 26	24 57	8 28	8 46	8 8	11 30		n.a.
T 24	21 29	18 56	5 2	22 42	1 41	23 19	1 21	20 29	1 11	2 7	0 33	12 31	2 3	7 22	0 4	14 17	0 26	24 57	8 28	8 43	8 7	11 31		n.a.
F 25	21 41	17 25	5 10	23 0	1 38	23 33	1 22	20 40	1 11	2 3	0 33	12 30	2 3	7 23	0 4	14 16	0 26	24 58	8 29	8 40	8 6	11 33		n.a.
S 26	21 52	15 1	5 3	23 17	1 34	23 47	1 22	20 51	1 11	2 0	0 33	12 29	2 3	7 24	0 4	14 16	0 26	24 58	8 29	8 38	8 5	11 35		n.a.
S 27	22 3	11 49	4 40	23 32	1 30	23 59	1 22	21 2	1 12	1 57	0 33	12 28	2 3	7 26	0 4	14 15	0 26	24 58	8 29	8 37	8 4	11 36		n.a.
M28	22 14	7 58	4 1	23 45	1 26	24 11	1 23	21 12	1 12	1 53	0 33	12 27	2 2	7 27	0 4	14 15	0 26	24 58	8 29	8 36	8 2	11 38		n.a.
T 29	22 24	3 37	3 9	23 57	1 22	24 22	1 23	21 22	1 12	1 50	0 33	12 26	2 2	7 28	0 4	14 15	0 26	24 59	8 29	8 36	8 1	11 39		n.a.
W30	22 34	1s 3	2 3	24 8	1 18	24 33	1 23	21 33	1 12	1 47	0 33	12 24	2 2	7 29	0 4	14 14	0 26	24 59	8 29	8 36	8 0	11 41		n.a.
T 31	22n43	5s45	0s49	24n17	1n13	24n42	1n24	21n42	1n12	1s43	0s33	12n23	2n 1	7n30	0s 4	14s14	0s26	24s59	8s29	8s37	7s59	11n42		n.a.

Julian Day Number = -1091551.5, Delta T = 81h39m35s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°26'35, Lahiri = -109°19'35 Julian Calendar 1 July 7702 BCE == Greg. Calendar 2 May 7702 BCE

The year -7701 astronomical counting style corresponds to year 7702 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7702 BCE (-7701) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	16 51 45	11♊17'03	26♎50	14♊22	15♊58	29♉26	27♓ 8	3♍40	18♈44	5°R34	14°R51	21°R24	19♎42	2♉43	n.a.	F 1
S 2	16 55 42	12°17'44	11♏39	15°59	17°14	0♊ 8	27°15	3°42	18°47	5♏33	14♒50	21♎23	19°39	2°50	n.a.	S 2
S 3	16 59 38	13°18'28	26°35	17°36	18°29	0°50	27°22	3°45	18°49	5°31	14°50	21°19	19°36	2°56	n.a.	S 3
M 4	17 3 35	14°19'12	11♐32	19°12	19°45	1°33	27°29	3°48	18°52	5°30	14°49	21°12	19°33	3° 3	n.a.	M 4
T 5	17 7 31	15°19'59	26°19	20°48	21° 1	2°15	27°36	3°51	18°54	5°29	14°49	21° 4	19°30	3°10	n.a.	T 5
W 6	17 11 28	16°20'47	10♑48	22°24	22°17	2°58	27°43	3°55	18°57	5°28	14°48	20°55	19°27	3°16	n.a.	W 6
T 7	17 15 24	17°21'37	24°54	23°59	23°32	3°40	27°50	3°58	18°59	5°27	14°48	20°46	19°23	3°23	n.a.	T 7
F 8	17 19 21	18°22'29	8♒32	25°33	24°48	4°22	27°56	4° 1	19° 2	5°26	14°47	20°38	19°20	3°30	n.a.	F 8
S 9	17 23 17	19°23'23	21°43	27° 7	26° 4	5° 5	28° 3	4° 5	19° 4	5°24	14°47	20°32	19°17	3°36	n.a.	S 9
S 10	17 27 14	20°24'19	4♓28	28°41	27°19	5°48	28° 9	4° 8	19° 6	5°23	14°46	20°28	19°14	3°43	n.a.	S 10
M11	17 31 10	21°25'17	16°51	0♋15	28°35	6°30	28°15	4°12	19° 8	5°22	14°45	20°D27	19°11	3°50	n.a.	M11
T 12	17 35 7	22°26'16	28°56	1°48	29°51	7°13	28°21	4°16	19°11	5°21	14°45	20°27	19° 8	3°56	n.a.	T 12
W13	17 39 3	23°27'17	10♈50	3°21	1♋ 6	7°56	28°27	4°20	19°13	5°20	14°44	20°27	19° 4	4° 3	n.a.	W13
T 14	17 43 0	24°28'20	22°37	4°54	2°22	8°38	28°32	4°24	19°15	5°19	14°43	20°R28	19° 1	4° 9	n.a.	T 14
F 15	17 46 56	25°29'25	4♉24	6°26	3°38	9°21	28°37	4°28	19°17	5°18	14°43	20°27	18°58	4°16	n.a.	F 15
S 16	17 50 53	26°30'31	16°13	7°58	4°53	10° 4	28°43	4°32	19°19	5°17	14°42	20°23	18°55	4°23	n.a.	S 16
S 17	17 54 49	27°31'39	28°11	9°30	6° 9	10°47	28°48	4°36	19°21	5°17	14°41	20°17	18°52	4°29	n.a.	S 17
M18	17 58 46	28°32'48	10♊18	11° 1	7°25	11°30	28°53	4°40	19°23	5°16	14°40	20° 8	18°48	4°36	n.a.	M18
T 19	18 2 42	29°33'59	22°37	12°33	8°40	12°13	28°57	4°44	19°25	5°15	14°40	19°57	18°45	4°43	n.a.	T 19
W20	18 6 39	0♋35'11	5♋10	14° 3	9°56	12°56	29° 2	4°49	19°26	5°14	14°39	19°44	18°42	4°49	n.a.	W20
T 21	18 10 35	1°36'24	17°55	15°34	11°12	13°39	29° 6	4°53	19°28	5°13	14°38	19°31	18°39	4°56	n.a.	T 21
F 22	18 14 32	2°37'38	0♌52	17° 4	12°27	14°22	29°10	4°58	19°30	5°13	14°37	19°18	18°36	5° 3	n.a.	F 22
S 23	18 18 29	3°38'54	14° 1	18°34	13°43	15° 5	29°14	5° 3	19°32	5°12	14°36	19° 8	18°33	5° 9	n.a.	S 23
S 24	18 22 25	4°40'10	27°20	20° 3	14°58	15°48	29°18	5° 7	19°33	5°11	14°36	19° 0	18°29	5°16	n.a.	S 24
M25	18 26 22	5°41'27	10♍50	21°32	16°14	16°31	29°22	5°12	19°35	5°11	14°35	18°55	18°26	5°23	n.a.	M25
T 26	18 30 18	6°42'45	24°31	23° 0	17°29	17°15	29°25	5°17	19°36	5°10	14°34	18°53	18°23	5°29	n.a.	T 26
W27	18 34 15	7°44'03	8♎22	24°28	18°45	17°58	29°29	5°22	19°38	5° 9	14°33	18°D52	18°20	5°36	n.a.	W27
T 28	18 38 11	8°45'23	22°25	25°56	20° 0	18°41	29°32	5°27	19°39	5° 9	14°32	18°R52	18°17	5°43	n.a.	T 28
F 29	18 42 8	9°46'42	6♏40	27°22	21°16	19°25	29°34	5°32	19°40	5° 8	14°31	18°51	18°14	5°49	n.a.	F 29
S 30	18 46 4	10°48'03	21° 4	28°48	22°31	20° 8	29°37	5°37	19°42	5° 8	14°30	18°48	18°10	5°56	n.a.	S 30
S 31	18 50 1	11♋49'24	5♐34	0♌12	23♋47	20♊52	29♓40	5♍43	19♈43	5♏ 7	14♒29	18♎43	18♎ 7	6♉ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	22n52	10s13	0n29	24n24	1n 8	24n51	1n24	21n52	1n12	1s40	0s32	12n22	2n 1	7n31	0s 4	14s13	0s26	24s59	8s29	8s37	7s57	11n44		n.a.
S 2	23 0	14 8	1 47	24 31	1 3	24 59	1 24	22 2	1 13	1 37	0 32	12 21	2 1	7 32	0 4	14 13	0 26	25 0	8 30	8 36	7 56	11 45		n.a.
S 3	23 8	17 9	2 58	24 35	0 58	25 6	1 24	22 11	1 13	1 34	0 32	12 19	2 1	7 33	0 4	14 12	0 26	25 0	8 30	8 35	7 55	11 47		n.a.
M 4	23 16	19 0	3 57	24 39	0 52	25 12	1 24	22 20	1 13	1 31	0 32	12 18	2 0	7 34	0 4	14 12	0 26	25 0	8 30	8 32	7 54	11 48		n.a.
T 5	23 23	19 32	4 39	24 41	0 47	25 18	1 23	22 29	1 13	1 28	0 32	12 16	2 0	7 35	0 4	14 11	0 26	25 0	8 30	8 29	7 52	11 50		n.a.
W 6	23 30	18 46	5 2	24 41	0 41	25 23	1 23	22 38	1 13	1 26	0 32	12 15	2 0	7 36	0 4	14 11	0 26	25 1	8 30	8 25	7 51	11 51		n.a.
T 7	23 36	16 51	5 6	24 41	0 35	25 27	1 23	22 47	1 13	1 23	0 32	12 13	2 0	7 37	0 4	14 11	0 26	25 1	8 30	8 22	7 50	11 53		n.a.
F 8	23 42	14 2	4 52	24 39	0 29	25 30	1 23	22 55	1 13	1 20	0 32	12 12	1 59	7 38	0 4	14 10	0 26	25 1	8 30	8 19	7 49	11 54		n.a.
S 9	23 47	10 36	4 23	24 35	0 23	25 32	1 22	23 3	1 14	1 17	0 32	12 10	1 59	7 39	0 4	14 10	0 26	25 2	8 30	8 17	7 47	11 56		n.a.
S 10	23 52	6 46	3 41	24 31	0 17	25 34	1 22	23 11	1 14	1 15	0 32	12 9	1 59	7 40	0 4	14 10	0 26	25 2	8 31	8 15	7 46	11 58		n.a.
M11	23 56	2 46	2 50	24 25	0 11	25 35	1 21	23 19	1 14	1 12	0 32	12 7	1 59	7 41	0 4	14 9	0 26	25 2	8 31	8 15	7 45	11 59		n.a.
T 12	24 0	1n17	1 53	24 18	0 5	25 34	1 21	23 27	1 14	1 10	0 32	12 6	1 58	7 41	0 4	14 9	0 26	25 2	8 31	8 15	7 44	12 1		n.a.
W13	24 3	5 12	0 51	24 10	0s 2	25 33	1 20	23 34	1 14	1 7	0 32	12 4	1 58	7 42	0 4	14 9	0 26	25 3	8 31	8 15	7 42	12 2		n.a.
T 14	24 6	8 54	0s12	24 0	0 8	25 32	1 19	23 41	1 14	1 5	0 32	12 2	1 58	7 43	0 4	14 8	0 26	25 3	8 31	8 15	7 41	12 4		n.a.
F 15	24 8	12 15	1 14	23 50	0 14	25 29	1 18	23 48	1 14	1 3	0 32	12 0	1 58	7 44	0 4	14 8	0 26	25 3	8 31	8 15	7 40	12 5		n.a.
S 16	24 10	15 7	2 13	23 38	0 21	25 26	1 18	23 55	1 14	1 1	0 32	11 59	1 57	7 45	0 4	14 8	0 26	25 4	8 31	8 13	7 39	12 7		n.a.
S 17	24 12	17 22	3 7	23 25	0 27	25 22	1 17	24 2	1 14	0 58	0 32	11 57	1 57	7 46	0 4	14 7	0 26	25 4	8 31	8 11	7 37	12 8		n.a.
M18	24 13	18 53	3 53	23 12	0 34	25 17	1 16	24 8	1 14	0 56	0 32	11 55	1 57	7 46	0 4	14 7	0 26	25 4	8 31	8 7	7 36	12 10		n.a.
T 19	24 13	19 33	4 29	22 57	0 40	25 11	1 15	24 14	1 14	0 54	0 32	11 53	1 57	7 47	0 4	14 7	0 26	25 5	8 31	8 3	7 35	12 11		n.a.
W20	24 13	19 15	4 52	22 41	0 47	25 4	1 14	24 20	1 15	0 53	0 31	11 51	1 56	7 48	0 4	14 6	0 26	25 5	8 32	7 58	7 34	12 13		n.a.
T 21	24 13	18 0	5 2	22 25	0 53	24 57	1 13	24 26	1 15	0 51	0 31	11 49	1 56	7 48	0 4	14 6	0 26	25 5	8 32	7 53	7 32	12 14		n.a.
F 22	24 12	15 49	4 56	22 7	0 59	24 49	1 11	24 31	1 15	0 49	0 31	11 47	1 56	7 49	0 4	14 6	0 26	25 6	8 32	7 48	7 31	12 16		n.a.
S 23	24 10	12 48	4 34	21 49	1 6	24 40	1 10	24 36	1 15	0 47	0 31	11 45	1 56	7 50	0 4	14 6	0 26	25 6	8 32	7 44	7 30	12 17		n.a.
S 24	24 8	9 5	3 58	21 29	1 12	24 30	1 9	24 41	1 15	0 46	0 31	11 43	1 56	7 50	0 4	14 5	0 26	25 6	8 32	7 41	7 29	12 19		n.a.
M25	24 6	4 52	3 7	21 9	1 18	24 19	1 8	24 46	1 15	0 44	0 31	11 41	1 55	7 51	0 4	14 5	0 26	25 7	8 32	7 39	7 27	12 20		n.a.
T 26	24 3	0 20	2 5	20 49	1 24	24 8	1 6	24 50	1 15	0 43	0 31	11 39	1 55	7 52	0 4	14 5	0 26	25 7	8 32	7 38	7 26	12 22		n.a.
W27	23 59	4s16	0 55	20 27	1 30	23 56	1 5	24 55	1 15	0 41	0 31	11 37	1 55	7 52	0 4	14 5	0 26	25 8	8 32	7 38	7 25	12 23		n.a.
T 28	23 55	8 43	0n19	20 6	1 36	23 43	1 3	24 59	1 15	0 40	0 31	11 35	1 55	7 53	0 3	14 5	0 26	25 8	8 32	7 38	7 24	12 24		n.a.
F 29	23 51	12 44	1 33	19 43	1 41	23 30	1 2	25 2	1 15	0 39	0 31	11 33	1 54	7 53	0 3	14 4	0 26	25 8	8 32	7 37	7 22	12 26		n.a.
S 30	23 46	16 1	2 42	19 20	1 47	23 16	1 0	25 6	1 15	0 38	0 31	11 31	1 54	7 54	0 3	14 4	0 26	25 9	8 32	7 36	7 21	12 27		n.a.
S 31	23n41	18s20	3n41	18n57	1s52	23n 1	0n58	25n 9	1n15	0s36	0s31	11n29	1n54	7n54	0s 3	14s 4	0s26	25s 9	8s32	7s34	7s20	12n29		n.a.

Julian Day Number = -1091520.5, Delta T = 81h39m30s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'04
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°26'31, Lahiri = -109°19'31 Julian Calendar 1 Aug. 7702 BCE == Greg. Calendar 2 June 7702 BCE

The year -7701 astronomical counting style corresponds to year 7702 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

SEPTEMBER 7702 BCE (-7701) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	18 53 57	12♋50'45	20♐ 6	1♌36	25♋ 2	21♊35	29♓42	5♍48	19♈44	5°R 7	14°R28	18°R34	18♎ 4	6♉ 9	n.a.	M 1
T 2	18 57 54	13°52'07	4♑32	2°59	26°18	22°19	29°44	5°53	19°45	5♏ 7	14♒27	18♎22	18° 1	6°16	n.a.	T 2
W 3	19 1 50	14°53'30	18°47	4°20	27°33	23° 2	29°46	5°59	19°46	5° 6	14°26	18°10	17°58	6°23	n.a.	W 3
T 4	19 5 47	15°54'54	2♒44	5°39	28°48	23°46	29°48	6° 4	19°47	5° 6	14°25	17°57	17°54	6°29	n.a.	T 4
F 5	19 9 43	16°56'18	16°19	6°56	0♌ 4	24°29	29°49	6°10	19°48	5° 6	14°24	17°45	17°51	6°36	n.a.	F 5
S 6	19 13 40	17°57'43	29°29	8°12	1°19	25°13	29°51	6°16	19°49	5° 5	14°23	17°36	17°48	6°43	n.a.	S 6
S 7	19 17 37	18°59'08	12♓16	9°24	2°34	25°57	29°52	6°21	19°50	5° 5	14°22	17°30	17°45	6°49	n.a.	S 7
M 8	19 21 33	20° 0'35	24°41	10°34	3°50	26°41	29°53	6°27	19°51	5° 5	14°21	17°26	17°42	6°56	n.a.	M 8
T 9	19 25 30	21° 2'02	6♈49	11°40	5° 5	27°24	29°54	6°33	19°52	5° 5	14°20	17°24	17°39	7° 3	n.a.	T 9
W10	19 29 26	22° 3'29	18°45	12°42	6°20	28° 8	29°54	6°39	19°52	5° 5	14°19	17°24	17°35	7° 9	n.a.	W10
T 11	19 33 23	23° 4'58	0♉33	13°40	7°35	28°52	29°55	6°45	19°53	5° 5	14°18	17°24	17°32	7°16	n.a.	T 11
F 12	19 37 19	24° 6'27	12°21	14°33	8°50	29°36	29°R55	6°51	19°53	5° 5	14°16	17°23	17°29	7°22	n.a.	F 12
S 13	19 41 16	25° 7'56	24°13	15°19	10° 6	0♋20	29°55	6°57	19°54	5°D 5	14°15	17°20	17°26	7°29	n.a.	S 13
S 14	19 45 12	26° 9'26	6♊14	15°59	11°21	1° 4	29°54	7° 3	19°54	5° 5	14°14	17°14	17°23	7°36	n.a.	S 14
M15	19 49 9	27°10'56	18°28	16°31	12°36	1°48	29°54	7° 9	19°55	5° 5	14°13	17° 5	17°19	7°42	n.a.	M15
T 16	19 53 6	28°12'27	0♋58	16°55	13°51	2°32	29°53	7°16	19°55	5° 5	14°12	16°54	17°16	7°49	n.a.	T 16
W17	19 57 2	29°13'58	13°45	17° 9	15° 6	3°16	29°53	7°22	19°55	5° 5	14°11	16°41	17°13	7°56	n.a.	W17
T 18	20 0 59	0♌15'29	26°49	17°R14	16°21	4° 1	29°51	7°28	19°56	5° 5	14°10	16°27	17°10	8° 2	n.a.	T 18
F 19	20 4 55	1°17'00	10♌10	17° 7	17°36	4°45	29°50	7°35	19°56	5° 5	14° 9	16°14	17° 7	8° 9	n.a.	F 19
S 20	20 8 52	2°18'31	23°43	16°49	18°51	5°29	29°49	7°41	19°56	5° 6	14° 7	16° 3	17° 4	8°16	n.a.	S 20
S 21	20 12 49	3°20'01	7♍27	16°19	20° 6	6°13	29°47	7°47	19°R56	5° 6	14° 6	15°55	17° 0	8°22	n.a.	S 21
M22	20 16 45	4°21'31	21°19	15°37	21°21	6°58	29°45	7°54	19°56	5° 6	14° 5	15°50	16°57	8°29	n.a.	M22
T 23	20 20 42	5°23'01	5♎16	14°45	22°36	7°42	29°43	8° 1	19°56	5° 7	14° 4	15°48	16°54	8°36	n.a.	T 23
W24	20 24 38	6°24'31	19°17	13°42	23°51	8°26	29°41	8° 7	19°56	5° 7	14° 3	15°D48	16°51	8°42	n.a.	W24
T 25	20 28 35	7°25'59	3♏20	12°32	25° 6	9°11	29°39	8°14	19°56	5° 7	14° 1	15°R48	16°48	8°49	n.a.	T 25
F 26	20 32 31	8°27'28	17°25	11°15	26°21	9°55	29°36	8°21	19°55	5° 8	14° 0	15°48	16°45	8°56	n.a.	F 26
S 27	20 36 28	9°28'55	1♐32	9°54	27°36	10°40	29°33	8°27	19°55	5° 8	13°59	15°46	16°41	9° 2	n.a.	S 27
S 28	20 40 25	10°30'22	15°38	8°33	28°51	11°24	29°30	8°34	19°55	5° 9	13°58	15°41	16°38	9° 9	n.a.	S 28
M29	20 44 21	11°31'48	29°42	7°13	0♍ 6	12° 9	29°27	8°41	19°54	5° 9	13°57	15°34	16°35	9°16	n.a.	M29
T 30	20 48 18	12♌33'14	13♑40	5♌58	1♍20	12♋53	29♓24	8♍48	19♈54	5♏10	13♒56	15♎24	16♎32	9♉22	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23n35	19s26	4n25	18n34	1s57	22n45	0n57	25n12	1n15	0s35	0s31	11n26	1n54	7n55	0s 3	14s 4	0s26	25s 9	8s32	7s30	7s19	12n30		n.a.
T 2	23 28	19 17	4 52	18 10	2 1	22 29	0 55	25 15	1 15	0 34	0 31	11 24	1 54	7 55	0 3	14 4	0 26	25 10	8 33	7 26	7 17	12 32		n.a.
W 3	23 22	17 54	5 1	17 47	2 6	22 12	0 53	25 17	1 15	0 34	0 31	11 22	1 53	7 56	0 3	14 4	0 26	25 10	8 33	7 21	7 16	12 33		n.a.
T 4	23 14	15 29	4 51	17 24	2 9	21 55	0 51	25 20	1 15	0 33	0 31	11 19	1 53	7 56	0 3	14 4	0 26	25 10	8 33	7 16	7 15	12 35		n.a.
F 5	23 6	12 16	4 25	17 1	2 13	21 37	0 50	25 22	1 15	0 32	0 30	11 17	1 53	7 56	0 3	14 4	0 26	25 11	8 33	7 11	7 14	12 36		n.a.
S 6	22 58	8 32	3 45	16 38	2 16	21 18	0 48	25 23	1 15	0 32	0 30	11 15	1 53	7 57	0 3	14 3	0 26	25 11	8 33	7 8	7 12	12 38		n.a.
S 7	22 50	4 30	2 55	16 16	2 18	20 58	0 46	25 25	1 15	0 31	0 30	11 12	1 53	7 57	0 3	14 3	0 26	25 12	8 33	7 5	7 11	12 39		n.a.
M 8	22 40	0 23	1 57	15 55	2 20	20 38	0 44	25 26	1 15	0 31	0 30	11 10	1 52	7 57	0 3	14 3	0 26	25 12	8 33	7 4	7 10	12 41		n.a.
T 9	22 31	3n39	0 56	15 36	2 21	20 18	0 42	25 27	1 15	0 30	0 30	11 8	1 52	7 58	0 3	14 3	0 26	25 12	8 33	7 3	7 9	12 42		n.a.
W10	22 21	7 28	0s 7	15 18	2 22	19 57	0 40	25 28	1 15	0 30	0 30	11 5	1 52	7 58	0 3	14 3	0 26	25 13	8 33	7 3	7 7	12 43		n.a.
T 11	22 10	10 58	1 9	15 1	2 21	19 35	0 37	25 28	1 15	0 30	0 30	11 3	1 52	7 58	0 3	14 3	0 26	25 13	8 33	7 3	7 6	12 45		n.a.
F 12	22 0	14 1	2 8	14 47	2 20	19 13	0 35	25 29	1 15	0 30	0 30	11 0	1 52	7 59	0 3	14 3	0 26	25 13	8 33	7 3	7 5	12 46		n.a.
S 13	21 48	16 30	3 2	14 36	2 17	18 50	0 33	25 29	1 15	0 29	0 30	10 58	1 51	7 59	0 3	14 3	0 26	25 14	8 33	7 1	7 4	12 48		n.a.
S 14	21 36	18 19	3 49	14 27	2 13	18 26	0 31	25 28	1 15	0 29	0 30	10 55	1 51	7 59	0 3	14 3	0 26	25 14	8 33	6 59	7 2	12 49		n.a.
M15	21 24	19 18	4 25	14 22	2 8	18 2	0 29	25 28	1 15	0 30	0 30	10 53	1 51	7 59	0 3	14 3	0 26	25 14	8 33	6 56	7 1	12 51		n.a.
T 16	21 12	19 24	4 50	14 21	2 2	17 38	0 26	25 27	1 15	0 30	0 30	10 50	1 51	7 59	0 3	14 3	0 26	25 15	8 33	6 51	7 0	12 52		n.a.
W17	20 59	18 30	5 1	14 24	1 54	17 13	0 24	25 26	1 14	0 30	0 30	10 48	1 51	7 59	0 3	14 3	0 26	25 15	8 33	6 46	6 59	12 54		n.a.
T 18	20 45	16 38	4 57	14 31	1 45	16 48	0 22	25 24	1 14	0 30	0 30	10 45	1 51	7 59	0 3	14 3	0 26	25 16	8 33	6 41	6 57	12 55		n.a.
F 19	20 31	13 51	4 36	14 44	1 34	16 22	0 20	25 23	1 14	0 31	0 29	10 42	1 50	8 0	0 3	14 3	0 26	25 16	8 33	6 35	6 56	12 56		n.a.
S 20	20 17	10 18	4 0	15 2	1 21	15 56	0 17	25 21	1 14	0 31	0 29	10 40	1 50	8 0	0 3	14 4	0 26	25 16	8 33	6 31	6 55	12 58		n.a.
S 21	20 3	6 9	3 9	15 25	1 6	15 30	0 15	25 19	1 14	0 32	0 29	10 37	1 50	8 0	0 3	14 4	0 26	25 17	8 33	6 28	6 54	12 59		n.a.
M22	19 48	1 38	2 6	15 53	0 50	15 3	0 12	25 16	1 14	0 33	0 29	10 34	1 50	8 0	0 3	14 4	0 26	25 17	8 33	6 26	6 52	13 1		n.a.
T 23	19 32	3s 0	0 56	16 26	0 33	14 35	0 10	25 14	1 14	0 33	0 29	10 32	1 50	8 0	0 3	14 4	0 26	25 17	8 33	6 25	6 51	13 2		n.a.
W24	19 17	7 30	0n19	17 2	0 14	14 8	0 8	25 11	1 14	0 34	0 29	10 29	1 50	8 0	0 3	14 4	0 26	25 18	8 33	6 25	6 50	13 3		n.a.
T 25	19 1	11 36	1 32	17 42	0n 6	13 40	0 5	25 7	1 14	0 35	0 29	10 26	1 50	7 59	0 3	14 4	0 26	25 18	8 33	6 25	6 49	13 5		n.a.
F 26	18 44	15 2	2 40	18 23	0 26	13 11	0 3	25 4	1 14	0 36	0 29	10 24	1 49	7 59	0 3	14 4	0 26	25 18	8 33	6 25	6 47	13 6		n.a.
S 27	18 28	17 35	3 39	19 5	0 45	12 42	0 0	25 0	1 13	0 37	0 29	10 21	1 49	7 59	0 3	14 4	0 26	25 19	8 33	6 24	6 46	13 8		n.a.
S 28	18 11	19 3	4 24	19 46	1 5	12 13	0s 2	24 56	1 13	0 38	0 29	10 18	1 49	7 59	0 3	14 5	0 26	25 19	8 33	6 22	6 45	13 9		n.a.
M29	17 53	19 21	4 53	20 25	1 23	11 44	0 5	24 52	1 13	0 40	0 28	10 15	1 49	7 59	0 3	14 5	0 26	25 19	8 33	6 19	6 44	13 11		n.a.
T 30	17n35	18s28	5n 4	21n 1	1n40	11n14	0s 7	24n47	1n13	0s41	0s28	10n12	1n49	7n59	0s 3	14s 5	0s26	25s20	8s33	6s16	6s42	13n12		n.a.

Julian Day Number = -1091489.5, Delta T = 81h39m25s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°26'27, Lahiri = -109°19'27 Julian Calendar 1 Sept. 7702 BCE == Greg. Calendar 3 July 7702 BCE

The year -7701 astronomical counting style corresponds to year 7702 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7702 BCE (-7701) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	20 52 14	13♌34'38	27♋28	4°R49	2♍35	13♋38	29°R20	8♍55	19°R53	5♏11	13°R54	15°R14	16♎29	9♉29	n.a.	W 1
T 2	20 56 11	14°36'02	11♒ 3	3♌48	3°50	14°22	29♓16	9° 2	19♈53	5°11	13♒53	15♎ 3	16°25	9°36	n.a.	T 2
F 3	21 0 8	15°37'26	24°21	2°56	5° 4	15° 7	29°12	9° 9	19°52	5°12	13°52	14°53	16°22	9°42	n.a.	F 3
S 4	21 4 4	16°38'48	7♓20	2°14	6°19	15°52	29° 8	9°16	19°51	5°13	13°51	14°45	16°19	9°49	n.a.	S 4
S 5	21 8 1	17°40'10	20° 1	1°42	7°34	16°36	29° 4	9°23	19°51	5°13	13°50	14°39	16°16	9°56	n.a.	S 5
M 6	21 11 57	18°41'32	2♈24	1°20	8°48	17°21	29° 0	9°30	19°50	5°14	13°48	14°36	16°13	10° 2	n.a.	M 6
T 7	21 15 54	19°42'53	14°31	1° 8	10° 3	18° 6	28°55	9°37	19°49	5°15	13°47	14°D35	16°10	10° 9	n.a.	T 7
W 8	21 19 51	20°44'13	26°28	1°D 5	11°18	18°51	28°50	9°44	19°48	5°16	13°46	14°36	16° 6	10°16	n.a.	W 8
T 9	21 23 47	21°45'33	8♉18	1°11	12°32	19°36	28°45	9°51	19°47	5°17	13°45	14°37	16° 3	10°22	n.a.	T 9
F 10	21 27 44	22°46'52	20° 6	1°25	13°47	20°20	28°40	9°58	19°46	5°18	13°44	14°R38	16° 0	10°29	n.a.	F 10
S 11	21 31 40	23°48'10	1♊58	1°46	15° 1	21° 5	28°35	10° 5	19°45	5°19	13°42	14°37	15°57	10°36	n.a.	S 11
S 12	21 35 37	24°49'28	14° 0	2°14	16°16	21°50	28°29	10°12	19°44	5°20	13°41	14°35	15°54	10°42	n.a.	S 12
M13	21 39 34	25°50'45	26°16	2°48	17°30	22°35	28°24	10°20	19°43	5°21	13°40	14°31	15°51	10°49	n.a.	M13
T 14	21 43 30	26°52'01	8♋49	3°28	18°44	23°20	28°18	10°27	19°42	5°22	13°39	14°24	15°47	10°56	n.a.	T 14
W15	21 47 27	27°53'16	21°44	4°12	19°59	24° 5	28°12	10°34	19°41	5°23	13°38	14°17	15°44	11° 2	n.a.	W15
T 16	21 51 24	28°54'30	5♌ 1	5° 1	21°13	24°50	28° 6	10°41	19°39	5°24	13°37	14° 8	15°41	11° 9	n.a.	T 16
F 17	21 55 20	29°55'43	18°38	5°54	22°28	25°35	28° 0	10°49	19°38	5°25	13°35	14° 0	15°38	11°16	n.a.	F 17
S 18	21 59 17	0♍56'55	2♍34	6°50	23°42	26°21	27°54	10°56	19°36	5°26	13°34	13°54	15°35	11°22	n.a.	S 18
S 19	22 3 13	1°58'05	16°45	7°49	24°56	27° 6	27°47	11° 3	19°35	5°27	13°33	13°49	15°31	11°29	n.a.	S 19
M20	22 7 10	2°59'14	1♎ 5	8°52	26°10	27°51	27°41	11°11	19°34	5°29	13°32	13°46	15°28	11°36	n.a.	M20
T 21	22 11 7	4° 0'22	15°29	9°57	27°25	28°36	27°34	11°18	19°32	5°30	13°31	13°D45	15°25	11°42	n.a.	T 21
W22	22 15 3	5° 1'28	29°52	11° 4	28°39	29°21	27°27	11°25	19°30	5°31	13°30	13°46	15°22	11°49	n.a.	W22
T 23	22 19 0	6° 2'32	14♏11	12°13	29°53	0♌ 6	27°20	11°33	19°29	5°32	13°29	13°48	15°19	11°55	n.a.	T 23
F 24	22 22 56	7° 3'35	28°23	13°25	1♎ 7	0°52	27°13	11°40	19°27	5°34	13°28	13°49	15°16	12° 2	n.a.	F 24
S 25	22 26 53	8° 4'36	12♐27	14°38	2°21	1°37	27° 6	11°47	19°25	5°35	13°27	13°R49	15°12	12° 9	n.a.	S 25
S 26	22 30 50	9° 5'35	26°22	15°53	3°35	2°22	26°59	11°55	19°24	5°37	13°25	13°48	15° 9	12°15	n.a.	S 26
M27	22 34 46	10° 6'32	10♑ 6	17° 9	4°49	3° 8	26°52	12° 2	19°22	5°38	13°24	13°45	15° 6	12°22	n.a.	M27
T 28	22 38 43	11° 7'27	23°39	18°27	6° 3	3°53	26°44	12° 9	19°20	5°40	13°23	13°40	15° 3	12°29	n.a.	T 28
W29	22 42 40	12° 8'20	7♒ 0	19°46	7°17	4°38	26°37	12°17	19°18	5°41	13°22	13°35	15° 0	12°35	n.a.	W29
T 30	22 46 36	13° 9'12	20° 8	21° 6	8°31	5°24	26°29	12°24	19°16	5°43	13°21	13°30	14°56	12°42	n.a.	T 30
F 31	22 50 33	14♍10'02	3♓ 2	22♌27	9♎45	6♌ 9	26♓22	12♍32	19♈14	5♏44	13♒20	13♎25	14♎53	12♉49	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	17n17	16s30	4n57	21n34	1n56	10n45	0s10	24n43	1n13	0s42	0s28	10n10	1n49	7n59	0s 3	14s 5	0s26	25s20	8s33	6s11	6s41	13n13		n.a.
T 2	16 59	13 39	4 34	22 2	2 9	10 14	0 12	24 38	1 13	0 44	0 28	10 7	1 49	7 58	0 3	14 5	0 26	25 20	8 33	6 7	6 40	13 15		n.a.
F 3	16 40	10 9	3 56	22 26	2 21	9 44	0 15	24 32	1 12	0 45	0 28	10 4	1 48	7 58	0 3	14 6	0 26	25 21	8 33	6 3	6 39	13 16		n.a.
S 4	16 21	6 14	3 6	22 46	2 31	9 13	0 17	24 27	1 12	0 47	0 28	10 1	1 48	7 58	0 3	14 6	0 26	25 21	8 33	6 0	6 37	13 17		n.a.
S 5	16 2	2 8	2 8	23 1	2 39	8 43	0 20	24 21	1 12	0 48	0 28	9 58	1 48	7 58	0 3	14 6	0 26	25 21	8 33	5 57	6 36	13 19		n.a.
M 6	15 43	1n58	1 5	23 12	2 45	8 12	0 22	24 15	1 12	0 50	0 28	9 56	1 48	7 57	0 3	14 6	0 26	25 22	8 32	5 56	6 35	13 20		n.a.
T 7	15 23	5 55	0 0	23 19	2 50	7 40	0 25	24 8	1 12	0 52	0 28	9 53	1 48	7 57	0 3	14 7	0 26	25 22	8 32	5 56	6 34	13 22		n.a.
W 8	15 3	9 33	1s 4	23 23	2 53	7 9	0 27	24 2	1 11	0 54	0 27	9 50	1 48	7 57	0 3	14 7	0 26	25 22	8 32	5 56	6 32	13 23		n.a.
T 9	14 43	12 47	2 4	23 23	2 55	6 37	0 29	23 55	1 11	0 56	0 27	9 47	1 48	7 56	0 3	14 7	0 26	25 23	8 32	5 57	6 31	13 24		n.a.
F 10	14 22	15 28	3 0	23 20	2 55	6 6	0 32	23 48	1 11	0 58	0 27	9 44	1 48	7 56	0 3	14 8	0 26	25 23	8 32	5 57	6 30	13 26		n.a.
S 11	14 1	17 32	3 48	23 15	2 55	5 34	0 34	23 41	1 11	1 0	0 27	9 41	1 47	7 56	0 3	14 8	0 26	25 23	8 32	5 57	6 28	13 27		n.a.
S 12	13 40	18 50	4 26	23 7	2 53	5 2	0 37	23 33	1 10	1 2	0 27	9 38	1 47	7 55	0 3	14 8	0 26	25 24	8 32	5 56	6 27	13 29		n.a.
M13	13 19	19 17	4 53	22 56	2 51	4 30	0 39	23 25	1 10	1 4	0 27	9 35	1 47	7 55	0 3	14 9	0 26	25 24	8 32	5 54	6 26	13 30		n.a.
T 14	12 57	18 49	5 7	22 44	2 48	3 58	0 42	23 17	1 10	1 6	0 27	9 32	1 47	7 54	0 3	14 9	0 26	25 24	8 32	5 52	6 25	13 31		n.a.
W15	12 36	17 22	5 6	22 29	2 44	3 26	0 44	23 9	1 10	1 9	0 27	9 29	1 47	7 54	0 3	14 9	0 26	25 24	8 32	5 49	6 23	13 33		n.a.
T 16	12 14	14 59	4 49	22 13	2 40	2 53	0 46	23 0	1 9	1 11	0 26	9 26	1 47	7 53	0 3	14 10	0 26	25 25	8 32	5 45	6 22	13 34		n.a.
F 17	11 52	11 43	4 15	21 55	2 35	2 21	0 49	22 51	1 9	1 13	0 26	9 24	1 47	7 53	0 3	14 10	0 26	25 25	8 32	5 42	6 21	13 35		n.a.
S 18	11 29	7 43	3 25	21 35	2 30	1 48	0 51	22 42	1 9	1 16	0 26	9 21	1 47	7 52	0 3	14 11	0 26	25 25	8 32	5 39	6 20	13 37		n.a.
S 19	11 7	3 14	2 22	21 14	2 24	1 16	0 53	22 33	1 8	1 18	0 26	9 18	1 47	7 52	0 3	14 11	0 26	25 25	8 31	5 37	6 18	13 38		n.a.
M20	10 44	1s29	1 9	20 51	2 18	0 44	0 55	22 23	1 8	1 21	0 26	9 15	1 47	7 51	0 3	14 12	0 26	25 26	8 31	5 36	6 17	13 39		n.a.
T 21	10 21	6 9	0n 9	20 27	2 12	0 11	0 58	22 13	1 8	1 23	0 26	9 12	1 47	7 51	0 3	14 12	0 26	25 26	8 31	5 36	6 16	13 41		n.a.
W22	9 58	10 27	1 27	20 2	2 6	0s21	1 0	22 3	1 7	1 26	0 26	9 9	1 46	7 50	0 3	14 12	0 26	25 26	8 31	5 36	6 15	13 42		n.a.
T 23	9 35	14 6	2 38	19 36	1 59	0 54	1 2	21 53	1 7	1 29	0 25	9 6	1 46	7 49	0 3	14 13	0 26	25 26	8 31	5 37	6 13	13 43		n.a.
F 24	9 12	16 53	3 40	19 8	1 53	1 26	1 4	21 43	1 7	1 31	0 25	9 3	1 46	7 49	0 3	14 13	0 26	25 27	8 31	5 37	6 12	13 45		n.a.
S 25	8 49	18 37	4 27	18 40	1 46	1 58	1 6	21 32	1 6	1 34	0 25	9 0	1 46	7 48	0 3	14 14	0 26	25 27	8 31	5 37	6 11	13 46		n.a.
S 26	8 25	19 12	4 58	18 10	1 39	2 30	1 8	21 21	1 6	1 37	0 25	8 57	1 46	7 47	0 3	14 14	0 26	25 27	8 31	5 37	6 10	13 47		n.a.
M27	8 1	18 39	5 12	17 40	1 32	3 3	1 10	21 10	1 6	1 40	0 25	8 54	1 46	7 47	0 3	14 15	0 26	25 27	8 30	5 36	6 8	13 49		n.a.
T 28	7 38	17 2	5 8	17 8	1 25	3 35	1 12	20 59	1 5	1 43	0 25	8 51	1 46	7 46	0 3	14 15	0 26	25 27	8 30	5 34	6 7	13 50		n.a.
W29	7 14	14 31	4 47	16 36	1 17	4 7	1 14	20 47	1 5	1 46	0 24	8 48	1 46	7 45	0 3	14 16	0 26	25 28	8 30	5 32	6 6	13 51		n.a.
T 30	6 50	11 17	4 11	16 2	1 10	4 38	1 16	20 35	1 5	1 49	0 24	8 45	1 46	7 45	0 3	14 16	0 26	25 28	8 30	5 30	6 4	13 53		n.a.
F 31	6n26	7s34	3n23	15n28	1n 3	5s10	1s18	20n23	1n 4	1s52	0s24	8n42	1n46	7n44	0s 3	14s17	0s26	25s28	8s30	5s28	6s 3	13n54		n.a.

Julian Day Number = -1091459.5, Delta T = 81h39m20s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'06
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°26'23, Lahiri = -109°19'23 Julian Calendar 1 Oct. 7702 BCE == Greg. Calendar 2 Aug. 7702 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7702 BCE (-7701) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	22 54 29	15♍10'49	15♓43	23♌50	10♎59	6♌54	26°R14	12♍39	19°R12	5♏46	13°R19	13°R21	14♎50	12♉55	n.a.	S 1
S 2	22 58 26	16°11'36	28°10	25°13	12°13	7°40	26♓ 6	12°46	19♈10	5°47	13♒18	13♎19	14°47	13° 2	n.a.	S 2
M 3	23 2 23	17°12'20	10♈24	26°38	13°26	8°25	25°58	12°54	19° 8	5°49	13°17	13°D18	14°44	13° 9	n.a.	M 3
T 4	23 6 19	18°13'03	22°28	28° 3	14°40	9°11	25°51	13° 1	19° 6	5°50	13°16	13°18	14°41	13°15	n.a.	T 4
W 5	23 10 16	19°13'44	4♉22	29°30	15°54	9°56	25°43	13° 8	19° 4	5°52	13°15	13°19	14°37	13°22	n.a.	W 5
T 6	23 14 12	20°14'23	16°12	0♍57	17° 8	10°42	25°35	13°16	19° 2	5°54	13°14	13°21	14°34	13°29	n.a.	T 6
F 7	23 18 9	21°15'01	28° 1	2°26	18°21	11°27	25°27	13°23	19° 0	5°56	13°14	13°23	14°31	13°35	n.a.	F 7
S 8	23 22 6	22°15'37	9♊53	3°55	19°35	12°13	25°19	13°30	18°58	5°57	13°13	13°24	14°28	13°42	n.a.	S 8
S 9	23 26 2	23°16'12	21°54	5°25	20°48	12°58	25°11	13°38	18°55	5°59	13°12	13°R25	14°25	13°49	n.a.	S 9
M10	23 29 59	24°16'44	4♋ 8	6°56	22° 2	13°44	25° 3	13°45	18°53	6° 1	13°11	13°24	14°22	13°55	n.a.	M10
T 11	23 33 55	25°17'15	16°39	8°27	23°15	14°30	24°55	13°52	18°51	6° 3	13°10	13°23	14°18	14° 2	n.a.	T 11
W12	23 37 52	26°17'45	29°32	10° 0	24°29	15°15	24°47	14° 0	18°48	6° 4	13° 9	13°21	14°15	14° 9	n.a.	W12
T 13	23 41 49	27°18'12	12♌50	11°33	25°42	16° 1	24°39	14° 7	18°46	6° 6	13° 8	13°19	14°12	14°15	n.a.	T 13
F 14	23 45 45	28°18'38	26°33	13° 8	26°56	16°46	24°31	14°14	18°44	6° 8	13° 8	13°17	14° 9	14°22	n.a.	F 14
S 15	23 49 42	29°19'01	10♍39	14°43	28° 9	17°32	24°23	14°21	18°41	6°10	13° 7	13°15	14° 6	14°29	n.a.	S 15
S 16	23 53 38	0♎19'23	25° 7	16°19	29°22	18°18	24°15	14°29	18°39	6°12	13° 6	13°14	14° 2	14°35	n.a.	S 16
M17	23 57 35	1°19'43	9♎50	17°56	0♏36	19° 3	24° 7	14°36	18°36	6°14	13° 5	13°D13	13°59	14°42	n.a.	M17
T 18	0 1 32	2°20'00	24°40	19°34	1°49	19°49	23°59	14°43	18°34	6°16	13° 5	13°13	13°56	14°49	n.a.	T 18
W19	0 5 28	3°20'15	9♏31	21°12	3° 2	20°35	23°52	14°50	18°31	6°18	13° 4	13°14	13°53	14°55	n.a.	W19
T 20	0 9 25	4°20'28	24°15	22°52	4°15	21°20	23°44	14°57	18°29	6°20	13° 3	13°15	13°50	15° 2	n.a.	T 20
F 21	0 13 21	5°20'38	8♐47	24°33	5°28	22° 6	23°36	15° 4	18°26	6°22	13° 2	13°16	13°47	15° 9	n.a.	F 21
S 22	0 17 18	6°20'46	23° 2	26°14	6°41	22°52	23°29	15°12	18°24	6°24	13° 2	13°16	13°43	15°15	n.a.	S 22
S 23	0 21 15	7°20'52	6♑59	27°57	7°54	23°38	23°21	15°19	18°21	6°26	13° 1	13°R16	13°40	15°22	n.a.	S 23
M24	0 25 11	8°20'54	20°36	29°40	9° 7	24°23	23°13	15°26	18°19	6°28	13° 0	13°16	13°37	15°29	n.a.	M24
T 25	0 29 8	9°20'55	3♒56	1♎25	10°20	25° 9	23° 6	15°33	18°16	6°30	13° 0	13°16	13°34	15°35	n.a.	T 25
W26	0 33 4	10°20'52	16°58	3°10	11°33	25°55	22°59	15°40	18°14	6°32	12°59	13°15	13°31	15°42	n.a.	W26
T 27	0 37 1	11°20'47	29°45	4°57	12°46	26°40	22°51	15°46	18°11	6°34	12°59	13°15	13°27	15°49	n.a.	T 27
F 28	0 40 57	12°20'40	12♓18	6°45	13°58	27°26	22°44	15°53	18° 9	6°36	12°58	13°15	13°24	15°55	n.a.	F 28
S 29	0 44 54	13°20'30	24°40	8°33	15°11	28°12	22°37	16° 0	18° 6	6°38	12°58	13°D15	13°21	16° 2	n.a.	S 29
S 30	0 48 51	14♎20'18	6♈51	10♎23	16♏24	28♌58	22♓30	16♍ 7	18♈ 3	6♏40	12♒57	13°R15	13♎18	16♉ 9	n.a.	S 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	6n 1	3s35	2n26	14n53	0n56	5s42	1s20	20n11	1n 4	1s55	0s24	8n39	1n46	7n43	0s 3	14s17	0s26	25s28	8s30	5s26	6s 2	13n55		n.a.
S 2	5 37	0n30	1 22	14 18	0 48	6 13	1 21	19 59	1 3	1 58	0 24	8 36	1 46	7 42	0 3	14 18	0 26	25 28	8 30	5 25	6 1	13 57		n.a.
M 3	5 13	4 30	0 16	13 41	0 41	6 44	1 23	19 46	1 3	2 1	0 24	8 33	1 46	7 41	0 3	14 18	0 26	25 28	8 29	5 25	5 59	13 58		n.a.
T 4	4 48	8 15	0s50	13 4	0 34	7 15	1 25	19 33	1 3	2 4	0 23	8 30	1 46	7 41	0 3	14 19	0 26	25 29	8 29	5 25	5 58	13 59		n.a.
W 5	4 24	11 37	1 54	12 26	0 27	7 46	1 26	19 20	1 2	2 7	0 23	8 27	1 46	7 40	0 3	14 20	0 26	25 29	8 29	5 26	5 57	14 1		n.a.
T 6	3 59	14 30	2 52	11 48	0 19	8 17	1 28	19 7	1 2	2 10	0 23	8 24	1 46	7 39	0 3	14 20	0 26	25 29	8 29	5 26	5 56	14 2		n.a.
F 7	3 35	16 45	3 43	11 9	0 12	8 47	1 29	18 53	1 1	2 13	0 23	8 21	1 46	7 38	0 3	14 21	0 26	25 29	8 29	5 27	5 54	14 3		n.a.
S 8	3 10	18 19	4 24	10 29	0 5	9 18	1 31	18 40	1 1	2 16	0 23	8 18	1 46	7 37	0 3	14 21	0 26	25 29	8 29	5 28	5 53	14 5		n.a.
S 9	2 45	19 4	4 55	9 48	0s 2	9 48	1 32	18 26	1 0	2 19	0 23	8 15	1 45	7 36	0 3	14 22	0 26	25 29	8 28	5 28	5 52	14 6		n.a.
M10	2 21	18 57	5 13	9 8	0 8	10 17	1 33	18 12	1 0	2 22	0 22	8 12	1 45	7 36	0 3	14 23	0 26	25 29	8 28	5 28	5 50	14 7		n.a.
T 11	1 56	17 56	5 16	8 26	0 15	10 47	1 34	17 58	0 59	2 25	0 22	8 9	1 45	7 35	0 3	14 23	0 26	25 29	8 28	5 27	5 49	14 8		n.a.
W12	1 31	15 58	5 4	7 44	0 22	11 16	1 36	17 44	0 59	2 28	0 22	8 7	1 45	7 34	0 3	14 24	0 26	25 30	8 28	5 26	5 48	14 10		n.a.
T 13	1 6	13 7	4 36	7 2	0 28	11 45	1 37	17 29	0 58	2 31	0 22	8 4	1 45	7 33	0 3	14 25	0 26	25 30	8 28	5 25	5 47	14 11		n.a.
F 14	0 42	9 28	3 51	6 19	0 34	12 13	1 38	17 14	0 58	2 35	0 22	8 1	1 45	7 32	0 3	14 25	0 26	25 30	8 28	5 25	5 45	14 12		n.a.
S 15	0 17	5 11	2 51	5 35	0 41	12 42	1 39	16 59	0 57	2 38	0 21	7 58	1 45	7 31	0 3	14 26	0 26	25 30	8 27	5 24	5 44	14 14		n.a.
S 16	0s 8	0 30	1 39	4 52	0 47	13 10	1 40	16 44	0 57	2 41	0 21	7 55	1 45	7 30	0 3	14 26	0 26	25 30	8 27	5 23	5 43	14 15		n.a.
M17	0 33	4s18	0 19	4 7	0 52	13 37	1 40	16 29	0 56	2 44	0 21	7 52	1 45	7 29	0 2	14 27	0 26	25 30	8 27	5 23	5 42	14 16		n.a.
T 18	0 57	8 53	1n 3	3 23	0 58	14 4	1 41	16 14	0 56	2 47	0 21	7 49	1 45	7 28	0 2	14 28	0 26	25 30	8 27	5 23	5 40	14 17		n.a.
W19	1 22	12 55	2 21	2 38	1 3	14 31	1 42	15 58	0 55	2 50	0 21	7 46	1 45	7 27	0 2	14 28	0 26	25 30	8 27	5 23	5 39	14 19		n.a.
T 20	1 47	16 5	3 29	1 53	1 8	14 57	1 43	15 43	0 55	2 53	0 20	7 43	1 45	7 26	0 2	14 29	0 26	25 30	8 26	5 24	5 38	14 20		n.a.
F 21	2 11	18 10	4 23	1 7	1 13	15 23	1 43	15 27	0 54	2 56	0 20	7 41	1 45	7 25	0 2	14 30	0 26	25 30	8 26	5 24	5 37	14 21		n.a.
S 22	2 36	19 4	4 59	0 21	1 18	15 49	1 44	15 11	0 53	2 59	0 20	7 38	1 45	7 24	0 2	14 31	0 26	25 30	8 26	5 24	5 35	14 23		n.a.
S 23	3 0	18 46	5 16	0s25	1 22	16 14	1 44	14 55	0 53	3 1	0 20	7 35	1 45	7 23	0 2	14 31	0 26	25 30	8 26	5 24	5 34	14 24		n.a.
M24	3 25	17 24	5 16	1 11	1 27	16 39	1 44	14 39	0 52	3 4	0 20	7 32	1 45	7 22	0 2	14 32	0 27	25 30	8 26	5 24	5 33	14 25		n.a.
T 25	3 49	15 5	4 58	1 57	1 30	17 3	1 45	14 22	0 52	3 7	0 19	7 29	1 45	7 21	0 2	14 33	0 27	25 30	8 25	5 24	5 31	14 26		n.a.
W26	4 14	12 4	4 25	2 44	1 34	17 27	1 45	14 6	0 51	3 10	0 19	7 27	1 45	7 20	0 2	14 33	0 27	25 30	8 25	5 24	5 30	14 28		n.a.
T 27	4 38	8 31	3 39	3 30	1 37	17 50	1 45	13 49	0 50	3 13	0 19	7 24	1 45	7 19	0 2	14 34	0 27	25 30	8 25	5 24	5 29	14 29		n.a.
F 28	5 2	4 39	2 44	4 17	1 40	18 13	1 45	13 32	0 50	3 16	0 19	7 21	1 45	7 18	0 2	14 35	0 27	25 30	8 25	5 24	5 28	14 30		n.a.
S 29	5 26	0 38	1 42	5 3	1 42	18 35	1 45	13 15	0 49	3 18	0 18	7 18	1 45	7 17	0 2	14 35	0 27	25 30	8 25	5 24	5 26	14 31		n.a.
S 30	5s50	3n21	0n36	5s50	1s44	18s57	1s45	12n58	0n48	3s21	0s18	7n16	1n45	7n16	0s 2	14s36	0s27	25s30	8s24	5s24	5s25	14n33		n.a.

Julian Day Number = -1091428.5, Delta T = 81h39m14s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'05
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°26'19, Lahiri = -109°19'19 Julian Calendar 1 Nov. 7702 BCE == Greg. Calendar 2 Sept. 7702 BCE

The year -7701 astronomical counting style corresponds to year 7702 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7702 BCE (-7701) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	0 52 47	15♎20'03	18♈54	12♎14	17♏36	29♌43	22°R23	16♍14	18°R 1	6♏42	12°R57	13°R15	13♎15	16♉15	n.a.	M 1
T 2	0 56 44	16°19'46	0♉51	14° 5	18°49	0♍29	22♓17	16°21	17♈58	6°44	12♒56	13♎15	13°12	16°22	n.a.	T 2
W 3	1 0 40	17°19'27	12°42	15°58	20° 1	1°15	22°10	16°27	17°56	6°47	12°56	13°15	13° 8	16°29	n.a.	W 3
T 4	1 4 37	18°19'06	24°32	17°52	21°13	2° 1	22° 3	16°34	17°53	6°49	12°55	13°14	13° 5	16°35	n.a.	T 4
F 5	1 8 33	19°18'42	6♊22	19°47	22°26	2°46	21°57	16°41	17°50	6°51	12°55	13°13	13° 2	16°42	n.a.	F 5
S 6	1 12 30	20°18'17	18°15	21°42	23°38	3°32	21°51	16°47	17°48	6°53	12°55	13°12	12°59	16°49	n.a.	S 6
S 7	1 16 27	21°17'49	0♋16	23°39	24°50	4°18	21°45	16°54	17°45	6°55	12°54	13°11	12°56	16°55	n.a.	S 7
M 8	1 20 23	22°17'19	12°28	25°36	26° 2	5° 4	21°39	17° 0	17°42	6°57	12°54	13°11	12°53	17° 2	n.a.	M 8
T 9	1 24 20	23°16'47	24°56	27°34	27°14	5°49	21°33	17° 7	17°40	7° 0	12°54	13°D11	12°49	17° 9	n.a.	T 9
W10	1 28 16	24°16'13	7♌44	29°32	28°26	6°35	21°27	17°13	17°37	7° 2	12°53	13°11	12°46	17°15	n.a.	W10
T 11	1 32 13	25°15'37	20°55	1♏30	29°38	7°21	21°21	17°20	17°35	7° 4	12°53	13°12	12°43	17°22	n.a.	T 11
F 12	1 36 9	26°14'58	4♍32	3°29	0♐50	8° 6	21°16	17°26	17°32	7° 6	12°53	13°13	12°40	17°29	n.a.	F 12
S 13	1 40 6	27°14'18	18°36	5°27	2° 2	8°52	21°11	17°32	17°30	7° 9	12°52	13°14	12°37	17°36	n.a.	S 13
S 14	1 44 2	28°13'35	3♎ 6	7°25	3°13	9°38	21° 6	17°38	17°27	7°11	12°52	13°15	12°33	17°42	n.a.	S 14
M15	1 47 59	29°12'50	17°56	9°23	4°25	10°24	21° 1	17°45	17°24	7°13	12°52	13°R15	12°30	17°49	n.a.	M15
T 16	1 51 55	0♏12'03	3♏ 1	11°19	5°36	11° 9	20°56	17°51	17°22	7°15	12°52	13°14	12°27	17°56	n.a.	T 16
W17	1 55 52	1°11'13	18°12	13°14	6°48	11°55	20°51	17°57	17°19	7°17	12°52	13°13	12°24	18° 2	n.a.	W17
T 18	1 59 48	2°10'21	3♐18	15° 7	7°59	12°41	20°47	18° 3	17°17	7°20	12°52	13°10	12°21	18° 9	n.a.	T 18
F 19	2 3 45	3° 9'27	18°11	16°58	9°10	13°26	20°42	18° 9	17°14	7°22	12°52	13° 8	12°18	18°16	n.a.	F 19
S 20	2 7 42	4° 8'29	2♑44	18°46	10°22	14°12	20°38	18°15	17°12	7°24	12°52	13° 5	12°14	18°22	n.a.	S 20
S 21	2 11 38	5° 7'30	16°52	20°31	11°33	14°57	20°34	18°21	17°10	7°26	12°51	13° 3	12°11	18°29	n.a.	S 21
M22	2 15 35	6° 6'27	0♒35	22°12	12°44	15°43	20°30	18°26	17° 7	7°29	12°51	13°D 2	12° 8	18°36	n.a.	M22
T 23	2 19 31	7° 5'22	13°53	23°50	13°55	16°29	20°27	18°32	17° 5	7°31	12°D51	13° 3	12° 5	18°42	n.a.	T 23
W24	2 23 28	8° 4'14	26°48	25°23	15° 5	17°14	20°23	18°38	17° 2	7°33	12°51	13° 3	12° 2	18°49	n.a.	W24
T 25	2 27 24	9° 3'04	9♓23	26°52	16°16	18° 0	20°20	18°44	17° 0	7°36	12°52	13° 5	11°58	18°56	n.a.	T 25
F 26	2 31 21	10° 1'51	21°43	28°15	17°27	18°45	20°17	18°49	16°58	7°38	12°52	13° 7	11°55	19° 2	n.a.	F 26
S 27	2 35 17	11° 0'35	3♈52	29°33	18°37	19°31	20°14	18°55	16°55	7°40	12°52	13° 8	11°52	19° 9	n.a.	S 27
S 28	2 39 14	11°59'17	15°51	0♐45	19°47	20°16	20°12	19° 0	16°53	7°42	12°52	13°R 8	11°49	19°16	n.a.	S 28
M29	2 43 10	12°57'57	27°45	1°51	20°58	21° 2	20° 9	19° 5	16°51	7°45	12°52	13° 7	11°46	19°22	n.a.	M29
T 30	2 47 7	13°56'34	9♉36	2°50	22° 8	21°47	20° 7	19°11	16°48	7°47	12°52	13° 5	11°43	19°29	n.a.	T 30
W31	2 51 3	14♏55'09	21♉25	3♐43	23♐18	22♍33	20♓ 5	19♍16	16♈46	7♏49	12♒52	13♎ 1	11♎39	19♉36	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	6s14	7n10	0s31	6s36	1s45	19s19	1s45	12n41	0n48	3s23	0s18	7n13	1n45	7n15	0s 2	14s37	0s27	25s30	8s24	5s24	5s24	14n34		n.a.
T 2	6 37	10 39	1 36	7 22	1 47	19 39	1 44	12 24	0 47	3 26	0 18	7 10	1 45	7 14	0 2	14 38	0 27	25 30	8 24	5 24	5 22	14 35		n.a.
W 3	7 1	13 41	2 37	8 7	1 47	19 59	1 44	12 6	0 46	3 29	0 18	7 7	1 45	7 13	0 2	14 38	0 27	25 30	8 24	5 24	5 21	14 36		n.a.
T 4	7 25	16 8	3 30	8 53	1 47	20 19	1 43	11 49	0 46	3 31	0 17	7 5	1 45	7 12	0 2	14 39	0 27	25 30	8 24	5 23	5 20	14 38		n.a.
F 5	7 48	17 54	4 15	9 37	1 47	20 38	1 43	11 31	0 45	3 33	0 17	7 2	1 45	7 11	0 2	14 40	0 27	25 29	8 23	5 23	5 19	14 39		n.a.
S 6	8 11	18 54	4 48	10 21	1 46	20 57	1 42	11 13	0 44	3 36	0 17	7 0	1 45	7 10	0 2	14 41	0 27	25 29	8 23	5 23	5 17	14 40		n.a.
S 7	8 34	19 4	5 10	11 5	1 44	21 14	1 42	10 56	0 44	3 38	0 17	6 57	1 46	7 9	0 2	14 41	0 27	25 29	8 23	5 22	5 16	14 41		n.a.
M 8	8 57	18 21	5 18	11 47	1 42	21 32	1 41	10 38	0 43	3 40	0 17	6 54	1 46	7 8	0 2	14 42	0 27	25 29	8 23	5 22	5 15	14 42		n.a.
T 9	9 20	16 45	5 11	12 28	1 39	21 48	1 40	10 20	0 42	3 42	0 16	6 52	1 46	7 7	0 2	14 43	0 27	25 29	8 22	5 22	5 14	14 44		n.a.
W10	9 43	14 17	4 49	13 9	1 35	22 4	1 39	10 1	0 41	3 45	0 16	6 49	1 46	7 6	0 2	14 44	0 27	25 29	8 22	5 22	5 12	14 45		n.a.
T 11	10 5	11 2	4 12	13 48	1 31	22 20	1 38	9 43	0 41	3 47	0 16	6 47	1 46	7 5	0 2	14 44	0 27	25 29	8 22	5 23	5 11	14 46		n.a.
F 12	10 27	7 5	3 19	14 26	1 26	22 34	1 37	9 25	0 40	3 49	0 16	6 44	1 46	7 4	0 2	14 45	0 27	25 29	8 22	5 23	5 10	14 47		n.a.
S 13	10 49	2 38	2 13	15 2	1 20	22 48	1 35	9 7	0 39	3 51	0 15	6 42	1 46	7 3	0 2	14 46	0 27	25 29	8 21	5 23	5 8	14 49		n.a.
S 14	11 11	2s 7	0 56	15 36	1 14	23 2	1 34	8 48	0 38	3 53	0 15	6 39	1 46	7 2	0 2	14 47	0 27	25 28	8 21	5 24	5 7	14 50		n.a.
M15	11 33	6 52	0n26	16 8	1 6	23 15	1 33	8 30	0 38	3 54	0 15	6 37	1 46	7 1	0 2	14 47	0 27	25 28	8 21	5 24	5 6	14 51		n.a.
T 16	11 55	11 15	1 47	16 39	0 58	23 27	1 31	8 11	0 37	3 56	0 15	6 34	1 46	7 0	0 2	14 48	0 27	25 28	8 21	5 24	5 5	14 52		n.a.
W17	12 16	14 55	3 2	17 7	0 50	23 38	1 30	7 52	0 36	3 58	0 15	6 32	1 46	6 59	0 2	14 49	0 27	25 28	8 21	5 23	5 3	14 53		n.a.
T 18	12 37	17 32	4 3	17 33	0 40	23 49	1 28	7 33	0 35	3 59	0 14	6 30	1 46	6 58	0 2	14 50	0 27	25 28	8 20	5 22	5 2	14 55		n.a.
F 19	12 58	18 55	4 47	17 56	0 30	23 59	1 26	7 15	0 34	4 1	0 14	6 27	1 46	6 57	0 2	14 51	0 27	25 27	8 20	5 21	5 1	14 56		n.a.
S 20	13 19	19 1	5 11	18 17	0 19	24 8	1 25	6 56	0 34	4 2	0 14	6 25	1 46	6 56	0 2	14 51	0 27	25 27	8 20	5 20	4 59	14 57		n.a.
S 21	13 39	17 55	5 15	18 35	0 8	24 16	1 23	6 37	0 33	4 4	0 14	6 23	1 46	6 55	0 2	14 52	0 27	25 27	8 20	5 19	4 58	14 58		n.a.
M22	13 59	15 47	5 1	18 51	0n 4	24 24	1 21	6 18	0 32	4 5	0 13	6 20	1 46	6 54	0 2	14 53	0 27	25 27	8 19	5 19	4 57	14 59		n.a.
T 23	14 20	12 53	4 32	19 4	0 17	24 31	1 19	5 59	0 31	4 6	0 13	6 18	1 46	6 54	0 2	14 54	0 27	25 27	8 19	5 19	4 56	15 1		n.a.
W24	14 39	9 25	3 49	19 15	0 30	24 38	1 16	5 40	0 30	4 8	0 13	6 16	1 46	6 53	0 2	14 54	0 27	25 26	8 19	5 19	4 54	15 2		n.a.
T 25	14 59	5 37	2 56	19 24	0 44	24 44	1 14	5 21	0 29	4 9	0 13	6 14	1 46	6 52	0 2	14 55	0 27	25 26	8 19	5 20	4 53	15 3		n.a.
F 26	15 18	1 38	1 55	19 30	0 57	24 48	1 12	5 1	0 28	4 10	0 13	6 11	1 47	6 51	0 2	14 56	0 27	25 26	8 18	5 21	4 52	15 4		n.a.
S 27	15 37	2n21	0 51	19 34	1 11	24 53	1 10	4 42	0 27	4 11	0 12	6 9	1 47	6 50	0 2	14 57	0 27	25 26	8 18	5 21	4 51	15 5		n.a.
S 28	15 56	6 12	0s15	19 36	1 25	24 56	1 7	4 23	0 27	4 12	0 12	6 7	1 47	6 49	0 2	14 58	0 27	25 25	8 18	5 21	4 49	15 6		n.a.
M29	16 14	9 47	1 20	19 35	1 39	24 59	1 4	4 4	0 26	4 13	0 12	6 5	1 47	6 48	0 2	14 58	0 27	25 25	8 18	5 21	4 48	15 8		n.a.
T 30	16 32	12 57	2 20	19 34	1 53	25 1	1 2	3 44	0 25	4 13	0 12	6 3	1 47	6 47	0 2	14 59	0 27	25 25	8 18	5 20	4 47	15 9		n.a.
W31	16s50	15n35	3s15	19s31	2n 7	25s 2	0s59	3n25	0n24	4s14	0s12	6n 1	1n47	6n46	0s 2	15s 0	0s27	25s25	8s17	5s18	4s45	15n10		n.a.

Julian Day Number = -1091398.5, Delta T = 81h39m09s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°26'15, Lahiri = -109°19'15 Julian Calendar 1 Dec. 7702 BCE == Greg. Calendar 2 Oct. 7702 BCE

The year -7701 astronomical counting style corresponds to year 7702 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JANUARY 7701 BCE (-7700) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	2 55 0	15♏53'42	3♊16	4♐30	24♐28	23♍18	20°R 3	19♍21	16°R44	7♏51	12♒52	12°R55	11♎36	19♉42	n.a.	T 1
F 2	2 58 56	16°52'12	15° 9	5°10	25°37	24° 3	20♓ 1	19°26	16♈42	7°54	12°53	12♎49	11°33	19°49	n.a.	F 2
S 3	3 2 53	17°50'41	27° 7	5°42	26°47	24°49	19°59	19°31	16°40	7°56	12°53	12°43	11°30	19°56	n.a.	S 3
S 4	3 6 49	18°49'08	9♋12	6° 8	27°57	25°34	19°58	19°36	16°38	7°58	12°53	12°37	11°27	20° 2	n.a.	S 4
M 5	3 10 46	19°47'32	21°27	6°27	29° 6	26°20	19°57	19°41	16°36	8° 0	12°53	12°33	11°24	20° 9	n.a.	M 5
T 6	3 14 42	20°45'55	3♌56	6°40	0♉15	27° 5	19°56	19°46	16°34	8° 2	12°54	12°30	11°20	20°16	n.a.	T 6
W 7	3 18 39	21°44'15	16°40	6°R45	1°24	27°50	19°55	19°51	16°32	8° 5	12°54	12°D28	11°17	20°22	n.a.	W 7
T 8	3 22 35	22°42'34	29°45	6°44	2°33	28°35	19°54	19°55	16°30	8° 7	12°54	12°28	11°14	20°29	n.a.	T 8
F 9	3 26 32	23°40'51	13♍13	6°36	3°42	29°21	19°54	20° 0	16°28	8° 9	12°55	12°29	11°11	20°36	n.a.	F 9
S 10	3 30 28	24°39'06	27° 7	6°23	4°51	0♎ 6	19°53	20° 5	16°26	8°11	12°55	12°31	11° 8	20°42	n.a.	S 10
S 11	3 34 25	25°37'19	11♎27	6° 4	6° 0	0°51	19°D53	20° 9	16°24	8°13	12°56	12°R31	11° 4	20°49	n.a.	S 11
M12	3 38 21	26°35'30	26°10	5°39	7° 8	1°36	19°53	20°13	16°22	8°16	12°56	12°31	11° 1	20°56	n.a.	M12
T 13	3 42 18	27°33'39	11♏13	5°10	8°16	2°21	19°54	20°18	16°20	8°18	12°57	12°28	10°58	21° 2	n.a.	T 13
W14	3 46 14	28°31'47	26°27	4°37	9°25	3° 6	19°54	20°22	16°19	8°20	12°57	12°23	10°55	21° 9	n.a.	W14
T 15	3 50 11	29°29'52	11♐41	4° 0	10°33	3°51	19°55	20°26	16°17	8°22	12°58	12°17	10°52	21°16	n.a.	T 15
F 16	3 54 7	0♐27'56	26°46	3°21	11°40	4°36	19°56	20°30	16°15	8°24	12°58	12°10	10°49	21°23	n.a.	F 16
S 17	3 58 4	1°25'57	11♉32	2°40	12°48	5°21	19°57	20°34	16°14	8°26	12°59	12° 3	10°45	21°29	n.a.	S 17
S 18	4 2 0	2°23'56	25°53	1°57	13°56	6° 6	19°58	20°38	16°12	8°28	12°59	11°57	10°42	21°36	n.a.	S 18
M19	4 5 57	3°21'53	9♒45	1°14	15° 3	6°51	20° 0	20°42	16°11	8°31	13° 0	11°52	10°39	21°43	n.a.	M19
T 20	4 9 53	4°19'48	23° 7	0°32	16°10	7°36	20° 1	20°45	16° 9	8°33	13° 0	11°50	10°36	21°49	n.a.	T 20
W21	4 13 50	5°17'40	6♓ 3	29♏51	17°17	8°21	20° 3	20°49	16° 8	8°35	13° 1	11°D49	10°33	21°56	n.a.	W21
T 22	4 17 46	6°15'30	18°37	29°11	18°24	9° 5	20° 5	20°53	16° 6	8°37	13° 2	11°50	10°30	22° 3	n.a.	T 22
F 23	4 21 43	7°13'18	0♈52	28°34	19°30	9°50	20° 7	20°56	16° 5	8°39	13° 2	11°51	10°26	22° 9	n.a.	F 23
S 24	4 25 39	8°11'04	12°54	28° 0	20°37	10°35	20° 9	20°59	16° 4	8°41	13° 3	11°R51	10°23	22°16	n.a.	S 24
S 25	4 29 36	9° 8'48	24°48	27°29	21°43	11°19	20°12	21° 3	16° 3	8°43	13° 4	11°50	10°20	22°23	n.a.	S 25
M26	4 33 32	10° 6'30	6♉37	27° 2	22°49	12° 4	20°15	21° 6	16° 1	8°45	13° 4	11°47	10°17	22°29	n.a.	M26
T 27	4 37 29	11° 4'11	18°26	26°40	23°55	12°49	20°18	21° 9	16° 0	8°47	13° 5	11°42	10°14	22°36	n.a.	T 27
W28	4 41 25	12° 1'49	0♊16	26°22	25° 0	13°33	20°21	21°12	15°59	8°49	13° 6	11°34	10°10	22°43	n.a.	W28
T 29	4 45 22	12°59'26	12°10	26° 8	26° 5	14°17	20°24	21°15	15°58	8°51	13° 7	11°24	10° 7	22°49	n.a.	T 29
F 30	4 49 18	13°57'01	24°10	26° 0	27°10	15° 2	20°27	21°18	15°57	8°53	13° 8	11°13	10° 4	22°56	n.a.	F 30
S 31	4 53 15	14♐54'34	6♋16	25°D56	28♉15	15♎46	20♓31	21♍21	15♈56	8♏55	13♒ 8	11♎ 1	10♎ 1	23♉ 3	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s 8	17n34	4s 1	19s26	2n21	25s 3	0s56	3n 6	0n23	4s15	0s11	5n59	1n47	6n46	0s 2	15s 1	0s27	25s24	8s17	5s16	4s44	15n11		n.a.
F 2	17 25	18 48	4 36	19 20	2 34	25 3	0 53	2 46	0 22	4 15	0 11	5 57	1 47	6 45	0 2	15 1	0 27	25 24	8 17	5 14	4 43	15 12		n.a.
S 3	17 42	19 12	5 0	19 14	2 47	25 2	0 50	2 27	0 21	4 16	0 11	5 55	1 47	6 44	0 2	15 2	0 27	25 24	8 17	5 11	4 42	15 13		n.a.
S 4	17 59	18 44	5 11	19 6	2 59	25 0	0 47	2 7	0 20	4 16	0 11	5 53	1 47	6 43	0 2	15 3	0 27	25 23	8 16	5 9	4 40	15 15		n.a.
M 5	18 16	17 23	5 8	18 58	3 11	24 58	0 44	1 48	0 19	4 16	0 11	5 51	1 47	6 42	0 2	15 4	0 27	25 23	8 16	5 7	4 39	15 16		n.a.
T 6	18 32	15 13	4 50	18 50	3 22	24 55	0 41	1 28	0 18	4 16	0 10	5 49	1 47	6 41	0 2	15 4	0 27	25 23	8 16	5 6	4 38	15 17		n.a.
W 7	18 48	12 16	4 18	18 41	3 31	24 51	0 38	1 9	0 17	4 17	0 10	5 47	1 47	6 41	0 2	15 5	0 27	25 23	8 16	5 5	4 36	15 18		n.a.
T 8	19 3	8 38	3 32	18 32	3 40	24 47	0 35	0 50	0 16	4 17	0 10	5 45	1 48	6 40	0 2	15 6	0 27	25 22	8 15	5 5	4 35	15 19		n.a.
F 9	19 18	4 28	2 33	18 23	3 48	24 42	0 31	0 30	0 15	4 17	0 10	5 44	1 48	6 39	0 2	15 7	0 27	25 22	8 15	5 6	4 34	15 20		n.a.
S 10	19 33	0s 5	1 23	18 15	3 54	24 36	0 28	0 11	0 14	4 17	0 10	5 42	1 48	6 38	0 2	15 7	0 27	25 22	8 15	5 6	4 33	15 22		n.a.
S 11	19 48	4 46	0 6	18 7	3 59	24 29	0 24	0s 9	0 13	4 16	0 9	5 40	1 48	6 38	0 2	15 8	0 27	25 21	8 15	5 6	4 31	15 23		n.a.
M12	20 2	9 18	1n13	17 59	4 3	24 22	0 20	0 28	0 12	4 16	0 9	5 38	1 48	6 37	0 2	15 9	0 27	25 21	8 15	5 6	4 30	15 24		n.a.
T 13	20 16	13 20	2 29	17 52	4 5	24 14	0 17	0 48	0 11	4 16	0 9	5 37	1 48	6 36	0 2	15 10	0 27	25 20	8 14	5 5	4 29	15 25		n.a.
W14	20 29	16 31	3 35	17 45	4 5	24 6	0 13	1 7	0 10	4 15	0 9	5 35	1 48	6 36	0 2	15 10	0 27	25 20	8 14	5 3	4 27	15 26		n.a.
T 15	20 42	18 32	4 26	17 39	4 4	23 57	0 9	1 26	0 9	4 15	0 9	5 34	1 48	6 35	0 2	15 11	0 27	25 20	8 14	5 1	4 26	15 27		n.a.
F 16	20 55	19 14	4 57	17 35	4 1	23 47	0 5	1 46	0 8	4 15	0 8	5 32	1 48	6 34	0 2	15 12	0 27	25 19	8 14	4 58	4 25	15 28		n.a.
S 17	21 7	18 35	5 8	17 31	3 57	23 37	0 1	2 5	0 7	4 14	0 8	5 31	1 48	6 34	0 2	15 13	0 27	25 19	8 13	4 55	4 24	15 29		n.a.
S 18	21 19	16 46	4 59	17 28	3 51	23 26	0n 3	2 24	0 6	4 13	0 8	5 29	1 49	6 33	0 2	15 13	0 27	25 19	8 13	4 52	4 22	15 31		n.a.
M19	21 31	14 1	4 33	17 27	3 44	23 14	0 7	2 44	0 5	4 12	0 8	5 28	1 49	6 33	0 2	15 14	0 27	25 18	8 13	4 51	4 21	15 32		n.a.
T 20	21 42	10 37	3 52	17 26	3 35	23 2	0 11	3 3	0 4	4 12	0 8	5 26	1 49	6 32	0 1	15 15	0 27	25 18	8 13	4 50	4 20	15 33		n.a.
W21	21 53	6 48	3 1	17 27	3 25	22 49	0 15	3 22	0 3	4 11	0 7	5 25	1 49	6 31	0 1	15 15	0 27	25 17	8 13	4 49	4 18	15 34		n.a.
T 22	22 3	2 47	2 2	17 29	3 14	22 36	0 19	3 41	0 2	4 10	0 7	5 23	1 49	6 31	0 1	15 16	0 27	25 17	8 12	4 50	4 17	15 35		n.a.
F 23	22 14	1n15	0 59	17 33	3 2	22 22	0 24	4 1	0 1	4 9	0 7	5 22	1 49	6 30	0 1	15 17	0 27	25 17	8 12	4 50	4 16	15 36		n.a.
S 24	22 23	5 10	0s 6	17 38	2 49	22 8	0 28	4 20	0s 0	4 8	0 7	5 21	1 49	6 30	0 1	15 18	0 27	25 16	8 12	4 50	4 15	15 37		n.a.
S 25	22 33	8 51	1 9	17 44	2 35	21 53	0 32	4 39	0 1	4 6	0 7	5 20	1 49	6 29	0 1	15 18	0 27	25 16	8 12	4 50	4 13	15 38		n.a.
M26	22 42	12 9	2 9	17 52	2 21	21 37	0 37	4 58	0 3	4 5	0 6	5 18	1 49	6 29	0 1	15 19	0 27	25 15	8 12	4 48	4 12	15 39		n.a.
T 27	22 50	14 57	3 3	18 0	2 6	21 22	0 41	5 17	0 4	4 4	0 6	5 17	1 50	6 29	0 1	15 20	0 28	25 15	8 11	4 46	4 11	15 41		n.a.
W28	22 58	17 9	3 49	18 10	1 52	21 5	0 46	5 35	0 5	4 2	0 6	5 16	1 50	6 28	0 1	15 20	0 28	25 14	8 11	4 43	4 9	15 42		n.a.
T 29	23 6	18 37	4 26	18 22	1 37	20 48	0 50	5 54	0 6	4 1	0 6	5 15	1 50	6 28	0 1	15 21	0 28	25 14	8 11	4 39	4 8	15 43		n.a.
F 30	23 13	19 16	4 51	18 34	1 22	20 31	0 55	6 13	0 7	3 59	0 6	5 14	1 50	6 27	0 1	15 22	0 28	25 14	8 11	4 35	4 7	15 44		n.a.
S 31	23s20	19n 2	5s 3	18s47	1n 7	20s13	1n 0	6s32	0s 8	3s58	0s 6	5n13	1n50	6n27	0s 1	15s22	0s28	25s13	8s10	4s30	4s 6	15n45		n.a.

Julian Day Number = -1091367.5, Delta T = 81h39m04s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°26'10, Lahiri = -109°19'11 Julian Calendar 1 Jan. 7701 BCE == Greg. Calendar 2 Nov. 7702 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

FEBRUARY 7701 BCE (-7700) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	4 57 11	15♐52'06	18♋31	25♏57	29♑20	16♎30	20♓34	21♍23	15°R55	8♏56	13♒ 9	10°R50	9♎58	23♉ 9	n.a.	S 1
M 2	5 1 8	16°49'36	0♌55	26° 3	0♒24	17°15	20°38	21°26	15♈54	8°58	13°10	10♎41	9°55	23°16	n.a.	M 2
T 3	5 5 4	17°47'05	13°31	26°13	1°28	17°59	20°42	21°28	15°53	9° 0	13°11	10°34	9°51	23°23	n.a.	T 3
W 4	5 9 1	18°44'33	26°20	26°28	2°32	18°43	20°47	21°31	15°53	9° 2	13°12	10°29	9°48	23°29	n.a.	W 4
T 5	5 12 57	19°41'59	9♍25	26°48	3°36	19°27	20°51	21°33	15°52	9° 4	13°13	10°27	9°45	23°36	n.a.	T 5
F 6	5 16 54	20°39'24	22°49	27°12	4°39	20°11	20°56	21°35	15°51	9° 6	13°14	10°D27	9°42	23°43	n.a.	F 6
S 7	5 20 50	21°36'49	6♎33	27°41	5°42	20°55	21° 0	21°37	15°51	9° 7	13°15	10°R27	9°39	23°50	n.a.	S 7
S 8	5 24 47	22°34'11	20°40	28°13	6°45	21°39	21° 5	21°39	15°50	9° 9	13°16	10°27	9°35	23°56	n.a.	S 8
M 9	5 28 43	23°31'33	5♏ 9	28°50	7°47	22°23	21°10	21°41	15°50	9°11	13°17	10°25	9°32	24° 3	n.a.	M 9
T 10	5 32 40	24°28'54	19°58	29°30	8°50	23° 7	21°15	21°43	15°49	9°13	13°18	10°21	9°29	24°10	n.a.	T 10
W11	5 36 36	25°26'14	4♐59	0♐14	9°51	23°51	21°21	21°45	15°49	9°14	13°19	10°14	9°26	24°16	n.a.	W11
T 12	5 40 33	26°23'33	20° 5	1° 2	10°53	24°34	21°26	21°46	15°48	9°16	13°20	10° 4	9°23	24°23	n.a.	T 12
F 13	5 44 29	27°20'50	5♑ 6	1°53	11°54	25°18	21°32	21°48	15°48	9°18	13°21	9°54	9°20	24°30	n.a.	F 13
S 14	5 48 26	28°18'06	19°53	2°48	12°55	26° 2	21°38	21°49	15°48	9°19	13°22	9°43	9°16	24°36	n.a.	S 14
S 15	5 52 22	29°15'21	4♒16	3°46	13°56	26°45	21°44	21°51	15°48	9°21	13°23	9°34	9°13	24°43	n.a.	S 15
M16	5 56 19	0♑12'34	18°12	4°47	14°56	27°28	21°50	21°52	15°48	9°23	13°24	9°26	9°10	24°50	n.a.	M16
T 17	6 0 15	1° 9'46	1♓40	5°51	15°56	28°12	21°56	21°53	15°47	9°24	13°25	9°21	9° 7	24°56	n.a.	T 17
W18	6 4 12	2° 6'57	14°39	6°58	16°56	28°55	22° 2	21°54	15°D47	9°26	13°26	9°19	9° 4	25° 3	n.a.	W18
T 19	6 8 8	3° 4'06	27°15	8° 8	17°55	29°38	22° 9	21°55	15°47	9°27	13°27	9°18	9° 1	25°10	n.a.	T 19
F 20	6 12 5	4° 1'14	9♈31	9°21	18°53	0♏21	22°15	21°56	15°47	9°29	13°28	9°18	8°57	25°16	n.a.	F 20
S 21	6 16 1	4°58'21	21°33	10°37	19°52	1° 5	22°22	21°57	15°48	9°30	13°29	9°17	8°54	25°23	n.a.	S 21
S 22	6 19 58	5°55'27	3♉26	11°55	20°50	1°48	22°29	21°57	15°48	9°32	13°31	9°16	8°51	25°30	n.a.	S 22
M23	6 23 54	6°52'31	15°15	13°16	21°47	2°30	22°36	21°58	15°48	9°33	13°32	9°12	8°48	25°37	n.a.	M23
T 24	6 27 51	7°49'34	27° 4	14°40	22°44	3°13	22°43	21°58	15°48	9°34	13°33	9° 5	8°45	25°43	n.a.	T 24
W25	6 31 47	8°46'37	8♊57	16° 6	23°41	3°56	22°51	21°58	15°49	9°36	13°34	8°56	8°41	25°50	n.a.	W25
T 26	6 35 44	9°43'38	20°57	17°35	24°37	4°39	22°58	21°59	15°49	9°37	13°35	8°45	8°38	25°57	n.a.	T 26
F 27	6 39 40	10°40'39	3♋ 6	19° 6	25°32	5°21	23° 6	21°59	15°49	9°38	13°37	8°32	8°35	26° 3	n.a.	F 27
S 28	6 43 37	11°37'39	15°24	20°40	26°27	6° 4	23°14	21°R59	15°50	9°40	13°38	8°19	8°32	26°10	n.a.	S 28
S 29	6 47 34	12♑34'38	27♋53	22♐16	27♒22	6♏46	23♓21	21♍59	15♈51	9♏41	13♒39	8♎ 6	8♎29	26♉17	n.a.	S 29

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	23s27	17n56	5s 1	19s 2	0n52	19s55	1n 4	6s50	0s 9	3s56	0s 5	5n12	1n50	6n27	0s 1	15s23	0s28	25s13	8s10	4s25	4s 4	15n46		n.a.
M 2	23 33	15 59	4 45	19 17	0 38	19 36	1 9	7 9	0 11	3 54	0 5	5 11	1 50	6 26	0 1	15 24	0 28	25 12	8 10	4 22	4 3	15 47		n.a.
T 3	23 38	13 15	4 15	19 33	0 24	19 17	1 14	7 27	0 12	3 53	0 5	5 10	1 50	6 26	0 1	15 24	0 28	25 12	8 10	4 19	4 2	15 48		n.a.
W 4	23 44	9 50	3 32	19 50	0 11	18 58	1 19	7 46	0 13	3 51	0 5	5 9	1 51	6 26	0 1	15 25	0 28	25 11	8 10	4 17	4 0	15 49		n.a.
T 5	23 48	5 53	2 37	20 8	0s 3	18 38	1 23	8 4	0 14	3 49	0 5	5 8	1 51	6 25	0 1	15 26	0 28	25 11	8 9	4 16	3 59	15 50		n.a.
F 6	23 53	1 32	1 33	20 26	0 15	18 18	1 28	8 23	0 15	3 47	0 4	5 8	1 51	6 25	0 1	15 26	0 28	25 10	8 9	4 16	3 58	15 51		n.a.
S 7	23 57	3s 0	0 21	20 44	0 27	17 58	1 33	8 41	0 16	3 45	0 4	5 7	1 51	6 25	0 1	15 27	0 28	25 10	8 9	4 16	3 57	15 52		n.a.
S 8	24 0	7 30	0n54	21 3	0 39	17 37	1 38	8 59	0 18	3 43	0 4	5 6	1 51	6 25	0 1	15 27	0 28	25 9	8 9	4 16	3 55	15 53		n.a.
M 9	24 3	11 41	2 7	21 22	0 50	17 16	1 43	9 17	0 19	3 40	0 4	5 6	1 51	6 25	0 1	15 28	0 28	25 9	8 9	4 15	3 54	15 55		n.a.
T 10	24 6	15 13	3 14	21 41	1 0	16 55	1 48	9 35	0 20	3 38	0 4	5 5	1 51	6 24	0 1	15 29	0 28	25 9	8 9	4 14	3 53	15 56		n.a.
W11	24 8	17 47	4 7	22 0	1 10	16 33	1 53	9 53	0 21	3 36	0 4	5 4	1 51	6 24	0 1	15 29	0 28	25 8	8 8	4 11	3 51	15 57		n.a.
T 12	24 10	19 8	4 44	22 20	1 19	16 12	1 58	10 10	0 22	3 33	0 3	5 4	1 51	6 24	0 1	15 30	0 28	25 8	8 8	4 7	3 50	15 58		n.a.
F 13	24 12	19 7	5 1	22 39	1 28	15 50	2 3	10 28	0 24	3 31	0 3	5 3	1 52	6 24	0 1	15 30	0 28	25 7	8 8	4 3	3 49	15 59		n.a.
S 14	24 13	17 48	4 57	22 58	1 35	15 27	2 8	10 45	0 25	3 28	0 3	5 3	1 52	6 24	0 1	15 31	0 28	25 7	8 8	3 58	3 48	16 0		n.a.
S 15	24 13	15 23	4 35	23 17	1 43	15 5	2 13	11 3	0 26	3 26	0 3	5 2	1 52	6 24	0 1	15 31	0 28	25 6	8 8	3 55	3 46	16 1		n.a.
M16	24 13	12 8	3 56	23 35	1 49	14 42	2 18	11 20	0 27	3 23	0 3	5 2	1 52	6 24	0 1	15 32	0 28	25 6	8 8	3 52	3 45	16 2		n.a.
T 17	24 13	8 21	3 6	23 53	1 55	14 19	2 22	11 37	0 28	3 21	0 3	5 2	1 52	6 24	0 1	15 32	0 28	25 5	8 7	3 50	3 44	16 3		n.a.
W18	24 12	4 18	2 7	24 10	2 0	13 57	2 27	11 54	0 30	3 18	0 3	5 1	1 52	6 24	0 1	15 33	0 28	25 5	8 7	3 48	3 42	16 4		n.a.
T 19	24 11	0 10	1 4	24 27	2 5	13 33	2 32	12 11	0 31	3 15	0 2	5 1	1 52	6 24	0 1	15 34	0 28	25 4	8 7	3 48	3 41	16 5		n.a.
F 20	24 9	3n52	0s 1	24 42	2 9	13 10	2 37	12 28	0 32	3 12	0 2	5 1	1 52	6 24	0 1	15 34	0 28	25 4	8 7	3 48	3 40	16 6		n.a.
S 21	24 7	7 40	1 5	24 57	2 12	12 47	2 42	12 45	0 33	3 9	0 2	5 1	1 53	6 24	0 1	15 35	0 28	25 3	8 7	3 48	3 38	16 7		n.a.
S 22	24 5	11 8	2 4	25 11	2 15	12 24	2 47	13 2	0 35	3 6	0 2	5 1	1 53	6 24	0 1	15 35	0 28	25 3	8 7	3 47	3 37	16 8		n.a.
M23	24 2	14 7	2 58	25 24	2 17	12 0	2 52	13 18	0 36	3 3	0 2	5 0	1 53	6 24	0 1	15 36	0 28	25 2	8 6	3 46	3 36	16 9		n.a.
T 24	23 59	16 31	3 44	25 36	2 18	11 37	2 57	13 35	0 37	3 0	0 2	5 0	1 53	6 24	0 1	15 36	0 28	25 2	8 6	3 43	3 35	16 10		n.a.
W25	23 55	18 13	4 21	25 47	2 19	11 13	3 2	13 51	0 39	2 57	0 1	5 0	1 53	6 24	0 1	15 37	0 28	25 1	8 6	3 39	3 33	16 11		n.a.
T 26	23 51	19 9	4 46	25 56	2 19	10 50	3 6	14 7	0 40	2 54	0 1	5 0	1 53	6 25	0 1	15 37	0 28	25 1	8 6	3 35	3 32	16 12		n.a.
F 27	23 47	19 12	4 59	26 4	2 18	10 26	3 11	14 23	0 41	2 51	0 1	5 0	1 53	6 25	0 1	15 37	0 28	25 0	8 6	3 30	3 31	16 13		n.a.
S 28	23 42	18 22	4 58	26 10	2 17	10 3	3 16	14 39	0 42	2 47	0 1	5 1	1 53	6 25	0 1	15 38	0 28	25 0	8 6	3 24	3 29	16 14		n.a.
S 29	23s36	16n39	4s43	26s14	2s15	9s40	3n21	14s54	0s44	2s44	0s 1	5n 1	1n54	6n25	0s 1	15s38	0s28	24s59	8s 6	3s19	3s28	16n15		n.a.

Julian Day Number = -1091336.5, Delta T = 81h38m59s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°26'06, Lahiri = -109°19'06 Julian Calendar 1 Feb. 7701 BCE == Greg. Calendar 3 Dec. 7702 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MARCH 7701 BCE (-7700) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	6 51 30	13♉31'36	10♌33	23♐55	28♒16	7♏29	23♓29	21°R59	15♈51	9♏42	13♒40	7°R55	8♎26	26♉23	n.a.	M 1
T 2	6 55 27	14°28'34	23°23	25°36	29° 9	8°11	23°37	21♍58	15°52	9°43	13°42	7♎47	8°22	26°30	n.a.	T 2
W 3	6 59 23	15°25'31	6♍25	27°20	0♓ 2	8°53	23°46	21°58	15°52	9°45	13°43	7°42	8°19	26°37	n.a.	W 3
T 4	7 3 20	16°22'28	19°39	29° 6	0°54	9°36	23°54	21°58	15°53	9°46	13°44	7°39	8°16	26°43	n.a.	T 4
F 5	7 7 16	17°19'25	3♎ 8	0♉55	1°46	10°18	24° 2	21°57	15°54	9°47	13°45	7°D38	8°13	26°50	n.a.	F 5
S 6	7 11 13	18°16'22	16°51	2°46	2°37	11° 0	24°11	21°56	15°55	9°48	13°47	7°R38	8°10	26°57	n.a.	S 6
S 7	7 15 9	19°13'18	0♏51	4°39	3°27	11°41	24°20	21°56	15°56	9°49	13°48	7°38	8° 7	27° 4	n.a.	S 7
M 8	7 19 6	20°10'15	15° 7	6°35	4°17	12°23	24°28	21°55	15°57	9°50	13°49	7°36	8° 3	27°10	n.a.	M 8
T 9	7 23 2	21° 7'11	29°37	8°33	5° 5	13° 5	24°37	21°54	15°58	9°51	13°51	7°32	8° 0	27°17	n.a.	T 9
W10	7 26 59	22° 4'07	14♐18	10°33	5°54	13°47	24°46	21°53	15°59	9°52	13°52	7°25	7°57	27°24	n.a.	W10
T 11	7 30 56	23° 1'03	29° 4	12°35	6°41	14°28	24°55	21°52	16° 0	9°53	13°53	7°16	7°54	27°30	n.a.	T 11
F 12	7 34 52	23°57'59	13♉46	14°39	7°28	15°10	25° 5	21°50	16° 1	9°54	13°55	7° 6	7°51	27°37	n.a.	F 12
S 13	7 38 49	24°54'55	28°18	16°44	8°14	15°51	25°14	21°49	16° 2	9°55	13°56	6°56	7°47	27°44	n.a.	S 13
S 14	7 42 45	25°51'51	12♒31	18°51	8°59	16°32	25°23	21°47	16° 4	9°56	13°58	6°46	7°44	27°50	n.a.	S 14
M15	7 46 42	26°48'46	26°22	20°59	9°43	17°13	25°33	21°46	16° 5	9°56	13°59	6°38	7°41	27°57	n.a.	M15
T 16	7 50 38	27°45'41	9♓47	23° 8	10°26	17°54	25°43	21°44	16° 6	9°57	14° 0	6°33	7°38	28° 4	n.a.	T 16
W17	7 54 35	28°42'36	22°47	25°18	11° 8	18°35	25°52	21°43	16° 8	9°58	14° 2	6°31	7°35	28°10	n.a.	W17
T 18	7 58 32	29°39'30	5♈23	27°29	11°50	19°16	26° 2	21°41	16° 9	9°59	14° 3	6°D30	7°32	28°17	n.a.	T 18
F 19	8 2 28	0♒36'24	17°41	29°39	12°30	19°57	26°12	21°39	16°11	9°59	14° 4	6°30	7°28	28°24	n.a.	F 19
S 20	8 6 25	1°33'18	29°45	1♒50	13° 9	20°37	26°22	21°37	16°12	10° 0	14° 6	6°R30	7°25	28°31	n.a.	S 20
S 21	8 10 21	2°30'12	11♉39	4° 0	13°47	21°18	26°32	21°35	16°14	10° 1	14° 7	6°30	7°22	28°37	n.a.	S 21
M22	8 14 18	3°27'05	23°30	6°10	14°24	21°58	26°42	21°33	16°16	10° 1	14° 9	6°28	7°19	28°44	n.a.	M22
T 23	8 18 14	4°23'59	5♊22	8°19	15° 0	22°38	26°53	21°30	16°17	10° 2	14°10	6°24	7°16	28°51	n.a.	T 23
W24	8 22 11	5°20'52	17°19	10°27	15°34	23°19	27° 3	21°28	16°19	10° 2	14°11	6°17	7°13	28°57	n.a.	W24
T 25	8 26 8	6°17'46	29°25	12°34	16° 7	23°59	27°13	21°26	16°21	10° 3	14°13	6° 9	7° 9	29° 4	n.a.	T 25
F 26	8 30 4	7°14'39	11♋42	14°40	16°39	24°38	27°24	21°23	16°23	10° 3	14°14	5°59	7° 6	29°11	n.a.	F 26
S 27	8 34 1	8°11'33	24°13	16°44	17°10	25°18	27°35	21°20	16°25	10° 4	14°16	5°49	7° 3	29°17	n.a.	S 27
S 28	8 37 57	9° 8'27	6♌58	18°46	17°39	25°58	27°45	21°18	16°26	10° 4	14°17	5°39	7° 0	29°24	n.a.	S 28
M29	8 41 54	10° 5'21	19°55	20°47	18° 6	26°37	27°56	21°15	16°28	10° 5	14°19	5°31	6°57	29°31	n.a.	M29
T 30	8 45 51	11° 2'15	3♍ 6	22°46	18°32	27°17	28° 7	21°12	16°31	10° 5	14°20	5°25	6°53	29°38	n.a.	T 30
W31	8 49 47	11♒59'11	16♍29	24♒43	18♓57	27♏56	28♓18	21♍ 9	16♈33	10♏ 5	14♒21	5♎21	6♎50	29♉44	n.a.	W31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	23s30	14n 6	4s14	26s17	2s12	9s16	3n25	15s10	0s45	2s41	0s 1	5n 1	1n54	6n25	0s 1	15s39	0s28	24s58	8s 5	3s15	3s27	16n16		n.a.
T 2	23 24	10 51	3 32	26 18	2 9	8 53	3 30	15 26	0 46	2 37	0 1	5 1	1 54	6 26	0 1	15 39	0 28	24 58	8 5	3 11	3 26	16 17		n.a.
W 3	23 18	7 2	2 37	26 17	2 5	8 30	3 34	15 41	0 48	2 34	0 0	5 1	1 54	6 26	0 1	15 40	0 28	24 57	8 5	3 9	3 24	16 18		n.a.
T 4	23 11	2 48	1 34	26 14	2 1	8 7	3 39	15 56	0 49	2 30	0 0	5 2	1 54	6 26	0 1	15 40	0 29	24 57	8 5	3 8	3 23	16 19		n.a.
F 5	23 3	1s39	0 24	26 9	1 56	7 44	3 43	16 11	0 50	2 27	0 0	5 2	1 54	6 27	0 1	15 40	0 29	24 56	8 5	3 8	3 22	16 20		n.a.
S 6	22 56	6 5	0n49	26 2	1 50	7 21	3 48	16 26	0 52	2 23	0n 0	5 2	1 54	6 27	0 1	15 41	0 29	24 56	8 5	3 8	3 20	16 21		n.a.
S 7	22 48	10 17	2 0	25 52	1 44	6 59	3 52	16 41	0 53	2 19	0 0	5 3	1 54	6 27	0 1	15 41	0 29	24 55	8 5	3 7	3 19	16 22		n.a.
M 8	22 39	13 58	3 5	25 40	1 37	6 37	3 56	16 55	0 54	2 16	0 0	5 3	1 54	6 28	0 1	15 42	0 29	24 55	8 4	3 7	3 18	16 23		n.a.
T 9	22 30	16 51	3 59	25 26	1 29	6 15	4 0	17 10	0 56	2 12	0 1	5 4	1 55	6 28	0 1	15 42	0 29	24 54	8 4	3 5	3 17	16 24		n.a.
W10	22 21	18 40	4 38	25 9	1 21	5 53	4 4	17 24	0 57	2 8	0 1	5 4	1 55	6 29	0 1	15 42	0 29	24 54	8 4	3 2	3 15	16 25		n.a.
T 11	22 11	19 14	4 59	24 50	1 13	5 31	4 8	17 38	0 58	2 4	0 1	5 5	1 55	6 29	0 1	15 43	0 29	24 53	8 4	2 59	3 14	16 26		n.a.
F 12	22 1	18 31	5 0	24 28	1 4	5 10	4 12	17 52	1 0	2 0	0 1	5 5	1 55	6 30	0 1	15 43	0 29	24 53	8 4	2 54	3 13	16 27		n.a.
S 13	21 51	16 35	4 42	24 3	0 55	4 49	4 16	18 6	1 1	1 56	0 1	5 6	1 55	6 30	0 1	15 43	0 29	24 52	8 4	2 50	3 11	16 28		n.a.
S 14	21 40	13 41	4 6	23 37	0 46	4 29	4 20	18 19	1 2	1 52	0 1	5 7	1 55	6 31	0 1	15 44	0 29	24 52	8 4	2 46	3 10	16 29		n.a.
M15	21 29	10 4	3 17	23 7	0 36	4 8	4 23	18 33	1 4	1 48	0 1	5 7	1 55	6 31	0 1	15 44	0 29	24 51	8 4	2 43	3 9	16 30		n.a.
T 16	21 17	6 3	2 17	22 36	0 26	3 49	4 26	18 46	1 5	1 44	0 2	5 8	1 55	6 32	0 1	15 44	0 29	24 51	8 4	2 41	3 7	16 31		n.a.
W17	21 5	1 51	1 13	22 3	0 16	3 29	4 30	18 59	1 6	1 40	0 2	5 9	1 55	6 32	0 1	15 44	0 29	24 50	8 4	2 40	3 6	16 32		n.a.
T 18	20 53	2n18	0 6	21 27	0 6	3 10	4 33	19 12	1 8	1 36	0 2	5 10	1 55	6 33	0 1	15 45	0 29	24 50	8 3	2 40	3 5	16 33		n.a.
F 19	20 41	6 15	0s59	20 50	0n 4	2 52	4 36	19 25	1 9	1 32	0 2	5 11	1 56	6 33	0 1	15 45	0 29	24 49	8 3	2 40	3 4	16 34		n.a.
S 20	20 28	9 52	2 1	20 11	0 14	2 34	4 39	19 38	1 11	1 28	0 2	5 11	1 56	6 34	0 1	15 45	0 29	24 49	8 3	2 40	3 2	16 35		n.a.
S 21	20 15	13 2	2 56	19 30	0 24	2 16	4 41	19 50	1 12	1 23	0 2	5 12	1 56	6 35	0 1	15 45	0 29	24 48	8 3	2 40	3 1	16 36		n.a.
M22	20 1	15 39	3 44	18 48	0 34	1 59	4 44	20 2	1 13	1 19	0 2	5 13	1 56	6 35	0 1	15 46	0 29	24 48	8 3	2 39	3 0	16 37		n.a.
T 23	19 47	17 37	4 22	18 5	0 43	1 43	4 46	20 14	1 15	1 15	0 2	5 14	1 56	6 36	0 1	15 46	0 29	24 47	8 3	2 37	2 58	16 38		n.a.
W24	19 33	18 49	4 49	17 21	0 52	1 28	4 49	20 26	1 16	1 10	0 3	5 15	1 56	6 37	0 1	15 46	0 29	24 47	8 3	2 35	2 57	16 39		n.a.
T 25	19 19	19 11	5 3	16 37	1 1	1 13	4 50	20 38	1 17	1 6	0 3	5 16	1 56	6 38	0 1	15 46	0 29	24 46	8 3	2 31	2 56	16 40		n.a.
F 26	19 4	18 39	5 3	15 52	1 10	0 58	4 52	20 50	1 19	1 1	0 3	5 18	1 56	6 38	0 1	15 46	0 29	24 45	8 3	2 27	2 55	16 41		n.a.
S 27	18 49	17 14	4 50	15 7	1 18	0 45	4 54	21 1	1 20	0 57	0 3	5 19	1 56	6 39	0 0	15 47	0 29	24 45	8 3	2 23	2 53	16 41		n.a.
S 28	18 33	14 56	4 21	14 21	1 25	0 32	4 55	21 12	1 22	0 52	0 3	5 20	1 56	6 40	0 0	15 47	0 29	24 44	8 3	2 19	2 52	16 42		n.a.
M29	18 18	11 52	3 39	13 35	1 32	0 20	4 56	21 23	1 23	0 48	0 3	5 21	1 56	6 41	0 0	15 47	0 29	24 44	8 3	2 16	2 51	16 43		n.a.
T 30	18 2	8 9	2 44	12 50	1 39	0 9	4 57	21 34	1 25	0 43	0 3	5 22	1 56	6 41	0 0	15 47	0 29	24 43	8 3	2 13	2 49	16 44		n.a.
W31	17s45	3n59	1s40	12s 5	1n45	0n 2	4n58	21s45	1s26	0s39	0n 4	5n24	1n56	6n42	0s 0	15s47	0s29	24s43	8s 3	2s12	2s48	16n45		n.a.

Julian Day Number = -1091307.5, Delta T = 81h38m54s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°26'02, Lahiri = -109°19'02 Julian Calendar 1 March 7701 BCE == Greg. Calendar 1 Jan. 7701 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

APRIL 7701 BCE (-7700) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	8 53 44	12♒56'06	0♎ 2	26♒38	19♓19	28♏35	28♓29	21°R 6	16♈35	10♏ 6	14♒23	5°D19	6♎47	29♉51	n.a.	T 1
F 2	8 57 40	13°53'02	13°45	28°31	19°40	29°15	28°40	21♍ 3	16°37	10° 6	14°24	5♎20	6°44	29°58	n.a.	F 2
S 3	9 1 37	14°50'00	27°38	0♓23	20° 0	29°53	28°51	21° 0	16°39	10° 6	14°26	5°20	6°41	0♊ 4	n.a.	S 3
S 4	9 5 34	15°46'58	11♏40	2°12	20°17	0♐32	29° 2	20°57	16°41	10° 6	14°27	5°R21	6°38	0°11	n.a.	S 4
M 5	9 9 30	16°43'57	25°50	4° 0	20°33	1°11	29°14	20°53	16°44	10° 6	14°29	5°21	6°34	0°18	n.a.	M 5
T 6	9 13 27	17°40'57	10♐ 7	5°45	20°46	1°49	29°25	20°50	16°46	10° 6	14°30	5°19	6°31	0°24	n.a.	T 6
W 7	9 17 23	18°37'58	24°28	7°29	20°58	2°28	29°37	20°47	16°48	10° 7	14°32	5°15	6°28	0°31	n.a.	W 7
T 8	9 21 20	19°35'00	8♑49	9°11	21° 8	3° 6	29°48	20°43	16°51	10° 7	14°33	5°10	6°25	0°38	n.a.	T 8
F 9	9 25 17	20°32'03	23° 6	10°50	21°15	3°44	29°59	20°40	16°53	10°R 7	14°34	5° 3	6°22	0°44	n.a.	F 9
S 10	9 29 13	21°29'07	7♒12	12°28	21°21	4°22	0♈11	20°36	16°56	10° 7	14°36	4°56	6°18	0°51	n.a.	S 10
S 11	9 33 10	22°26'12	21° 5	14° 4	21°24	5° 0	0°23	20°32	16°58	10° 7	14°37	4°50	6°15	0°58	n.a.	S 11
M12	9 37 6	23°23'18	4♓39	15°38	21°R25	5°38	0°35	20°28	17° 1	10° 6	14°39	4°45	6°12	1° 5	n.a.	M12
T 13	9 41 3	24°20'24	17°53	17°10	21°24	6°15	0°47	20°25	17° 3	10° 6	14°40	4°42	6° 9	1°11	n.a.	T 13
W14	9 45 0	25°17'31	0♈46	18°39	21°20	6°53	0°58	20°21	17° 6	10° 6	14°42	4°D41	6° 6	1°18	n.a.	W14
T 15	9 48 56	26°14'39	13°20	20° 7	21°14	7°30	1°10	20°17	17° 9	10° 6	14°43	4°41	6° 3	1°25	n.a.	T 15
F 16	9 52 53	27°11'48	25°37	21°33	21° 6	8° 7	1°22	20°13	17°11	10° 6	14°44	4°42	5°59	1°31	n.a.	F 16
S 17	9 56 49	28° 8'58	7♉41	22°57	20°55	8°44	1°34	20° 9	17°14	10° 6	14°46	4°44	5°56	1°38	n.a.	S 17
S 18	10 0 46	29° 6'08	19°37	24°18	20°42	9°20	1°47	20° 5	17°17	10° 5	14°47	4°45	5°53	1°45	n.a.	S 18
M19	10 4 43	0♓ 3'19	1♊29	25°38	20°27	9°57	1°59	20° 1	17°20	10° 5	14°49	4°R45	5°50	1°51	n.a.	M19
T 20	10 8 39	1° 0'32	13°22	26°55	20°10	10°33	2°11	19°56	17°23	10° 5	14°50	4°45	5°47	1°58	n.a.	T 20
W21	10 12 36	1°57'45	25°21	28°10	19°50	11° 9	2°23	19°52	17°26	10° 4	14°51	4°42	5°44	2° 5	n.a.	W21
T 22	10 16 33	2°54'59	7♋30	29°23	19°28	11°45	2°36	19°48	17°28	10° 4	14°53	4°39	5°40	2°12	n.a.	T 22
F 23	10 20 29	3°52'14	19°54	0♈33	19° 4	12°21	2°48	19°44	17°31	10° 4	14°54	4°34	5°37	2°18	n.a.	F 23
S 24	10 24 26	4°49'30	2♌33	1°41	18°38	12°57	3° 0	19°39	17°34	10° 3	14°55	4°30	5°34	2°25	n.a.	S 24
S 25	10 28 22	5°46'47	15°31	2°46	18°10	13°32	3°13	19°35	17°37	10° 3	14°57	4°25	5°31	2°32	n.a.	S 25
M26	10 32 19	6°44'06	28°46	3°49	17°40	14° 7	3°25	19°31	17°41	10° 2	14°58	4°21	5°28	2°38	n.a.	M26
T 27	10 36 16	7°41'25	12♍18	4°49	17° 9	14°42	3°38	19°26	17°44	10° 1	15° 0	4°18	5°24	2°45	n.a.	T 27
W28	10 40 12	8°38'47	26° 5	5°46	16°37	15°17	3°50	19°22	17°47	10° 1	15° 1	4°17	5°21	2°52	n.a.	W28
T 29	10 44 9	9°36'09	10♎ 4	6°40	16° 3	15°52	4° 3	19°17	17°50	10° 0	15° 2	4°D17	5°18	2°59	n.a.	T 29
F 30	10 48 5	10♓33'33	24♎11	7♈30	15♓28	16♐27	4♈16	19♍13	17♈53	10♏ 0	15♒ 3	4♎18	5♎15	3♊ 5	n.a.	F 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	17s29	0s27	0s28	11s20	1n50	0n11	4n58	21s55	1s27	0s34	0n 4	5n25	1n57	6n43	0s 0	15s47	0s29	24s42	8s 2	2s11	2s47	16n46		n.a.
F 2	17 12	4 54	0n45	10 35	1 55	0 19	4 58	22 6	1 29	0 29	0 4	5 26	1 57	6 44	0 0	15 47	0 29	24 42	8 2	2 11	2 45	16 47		n.a.
S 3	16 55	9 9	1 57	9 51	1 59	0 27	4 58	22 16	1 30	0 25	0 4	5 27	1 57	6 45	0 0	15 48	0 29	24 41	8 2	2 11	2 44	16 48		n.a.
S 4	16 37	12 56	3 3	9 8	2 3	0 33	4 57	22 26	1 32	0 20	0 4	5 29	1 57	6 46	0 0	15 48	0 29	24 41	8 2	2 12	2 43	16 49		n.a.
M 5	16 20	16 0	3 59	8 25	2 6	0 39	4 56	22 35	1 33	0 15	0 4	5 30	1 57	6 47	0 0	15 48	0 30	24 41	8 2	2 12	2 42	16 50		n.a.
T 6	16 2	18 6	4 40	7 43	2 8	0 43	4 55	22 45	1 35	0 10	0 4	5 32	1 57	6 48	0 0	15 48	0 30	24 40	8 2	2 11	2 40	16 51		n.a.
W 7	15 44	19 4	5 3	7 2	2 11	0 46	4 53	22 54	1 36	0 6	0 4	5 33	1 57	6 49	0 0	15 48	0 30	24 40	8 2	2 9	2 39	16 52		n.a.
T 8	15 25	18 48	5 8	6 22	2 12	0 48	4 51	23 4	1 37	0 1	0 5	5 34	1 57	6 50	0 0	15 48	0 30	24 39	8 2	2 7	2 38	16 52		n.a.
F 9	15 7	17 21	4 54	5 42	2 13	0 49	4 49	23 13	1 39	0n 4	0 5	5 36	1 57	6 51	0 0	15 48	0 30	24 39	8 2	2 4	2 36	16 53		n.a.
S 10	14 48	14 52	4 22	5 4	2 13	0 49	4 46	23 22	1 40	0 9	0 5	5 37	1 57	6 52	0 0	15 48	0 30	24 38	8 2	2 1	2 35	16 54		n.a.
S 11	14 29	11 34	3 34	4 26	2 13	0 47	4 42	23 30	1 42	0 14	0 5	5 39	1 57	6 53	0 0	15 48	0 30	24 38	8 2	1 59	2 34	16 55		n.a.
M12	14 10	7 43	2 36	3 50	2 12	0 44	4 39	23 39	1 43	0 19	0 5	5 41	1 57	6 54	0 0	15 48	0 30	24 37	8 2	1 57	2 32	16 56		n.a.
T 13	13 50	3 34	1 30	3 14	2 11	0 40	4 34	23 47	1 45	0 24	0 5	5 42	1 57	6 55	0 0	15 48	0 30	24 37	8 2	1 56	2 31	16 57		n.a.
W14	13 31	0n38	0 21	2 40	2 9	0 34	4 30	23 55	1 46	0 29	0 5	5 44	1 57	6 56	0 0	15 48	0 30	24 36	8 2	1 55	2 30	16 58		n.a.
T 15	13 11	4 43	0s47	2 6	2 7	0 27	4 24	24 3	1 48	0 34	0 5	5 45	1 57	6 57	0 0	15 48	0 30	24 36	8 2	1 55	2 29	16 59		n.a.
F 16	12 50	8 30	1 52	1 34	2 4	0 18	4 19	24 11	1 49	0 39	0 6	5 47	1 57	6 58	0 0	15 48	0 30	24 35	8 2	1 56	2 27	17 0		n.a.
S 17	12 30	11 51	2 50	1 4	2 0	0 8	4 12	24 18	1 51	0 44	0 6	5 49	1 57	6 59	0 0	15 48	0 30	24 35	8 2	1 56	2 26	17 0		n.a.
S 18	12 10	14 41	3 41	0 34	1 56	0s 3	4 6	24 26	1 52	0 49	0 6	5 50	1 57	7 0	0 0	15 48	0 30	24 34	8 2	1 57	2 25	17 1		n.a.
M19	11 49	16 52	4 22	0 6	1 52	0 16	3 58	24 33	1 54	0 54	0 6	5 52	1 57	7 1	0 0	15 48	0 30	24 34	8 2	1 57	2 23	17 2		n.a.
T 20	11 28	18 20	4 51	0n22	1 47	0 31	3 50	24 40	1 55	0 59	0 6	5 54	1 57	7 2	0 0	15 48	0 30	24 34	8 2	1 57	2 22	17 3		n.a.
W21	11 7	19 0	5 9	0 47	1 41	0 46	3 42	24 47	1 57	1 4	0 6	5 55	1 57	7 3	0 0	15 48	0 30	24 33	8 2	1 56	2 21	17 4		n.a.
T 22	10 46	18 49	5 12	1 12	1 35	1 3	3 33	24 53	1 58	1 10	0 6	5 57	1 57	7 5	0 0	15 47	0 30	24 33	8 2	1 54	2 19	17 5		n.a.
F 23	10 25	17 44	5 2	1 34	1 29	1 22	3 24	25 0	2 0	1 15	0 6	5 59	1 57	7 6	0 0	15 47	0 30	24 32	8 2	1 52	2 18	17 6		n.a.
S 24	10 3	15 45	4 36	1 56	1 22	1 41	3 13	25 6	2 1	1 20	0 7	6 0	1 57	7 7	0 0	15 47	0 30	24 32	8 2	1 51	2 17	17 6		n.a.
S 25	9 41	12 58	3 56	2 16	1 14	2 2	3 3	25 12	2 3	1 25	0 7	6 2	1 57	7 8	0 0	15 47	0 30	24 31	8 2	1 49	2 16	17 7		n.a.
M26	9 20	9 26	3 3	2 34	1 6	2 24	2 52	25 18	2 4	1 30	0 7	6 4	1 57	7 9	0 0	15 47	0 30	24 31	8 2	1 47	2 14	17 8		n.a.
T 27	8 58	5 22	1 58	2 51	0 58	2 47	2 40	25 24	2 6	1 36	0 7	6 6	1 57	7 11	0 0	15 47	0 30	24 31	8 2	1 46	2 13	17 9		n.a.
W28	8 35	0 55	0 45	3 6	0 49	3 11	2 28	25 30	2 7	1 41	0 7	6 7	1 57	7 12	0 0	15 47	0 30	24 30	8 2	1 45	2 12	17 10		n.a.
T 29	8 13	3s38	0n32	3 20	0 39	3 36	2 16	25 35	2 9	1 46	0 7	6 9	1 57	7 13	0 0	15 46	0 30	24 30	8 2	1 45	2 10	17 11		n.a.
F 30	7s51	8s 1	1n48	3n31	0n29	4s 2	2n 3	25s41	2s11	1n52	0n 7	6n11	1n57	7n14	0s 0	15s46	0s30	24s30	8s 2	1s46	2s 9	17n12		n.a.

Julian Day Number = -1091276.5, Delta T = 81h38m49s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'03
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°25'58, Lahiri = -109°18'58 Julian Calendar 1 Apr. 7701 BCE == Greg. Calendar 1 Feb. 7701 BCE

The year -7700 astronomical counting style corresponds to year 7701 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

MAY 7701 BCE (-7700) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	10 52 2	11♓30'59	8♏24	8♈18	14°R53	17♐ 1	4♈28	19°R 8	17♈56	9°R59	15♒ 5	4♎19	5♎12	3♊12	n.a.	S 1
S 2	10 55 59	12°28'27	22°39	9° 2	14♓17	17°35	4°41	19♍ 4	17°59	9♏58	15° 6	4°20	5° 9	3°19	n.a.	S 2
M 3	10 59 55	13°25'56	6♐54	9°42	13°40	18° 9	4°54	18°59	18° 3	9°58	15° 7	4°21	5° 5	3°25	n.a.	M 3
T 4	11 3 52	14°23'28	21° 6	10°19	13° 4	18°43	5° 7	18°55	18° 6	9°57	15° 9	4°R21	5° 2	3°32	n.a.	T 4
W 5	11 7 49	15°21'01	5♑13	10°51	12°28	19°16	5°20	18°50	18° 9	9°56	15°10	4°20	4°59	3°39	n.a.	W 5
T 6	11 11 45	16°18'37	19°14	11°20	11°52	19°49	5°32	18°45	18°13	9°55	15°11	4°19	4°56	3°45	n.a.	T 6
F 7	11 15 42	17°16'14	3♒ 5	11°44	11°16	20°22	5°45	18°41	18°16	9°54	15°12	4°17	4°53	3°52	n.a.	F 7
S 8	11 19 38	18°13'53	16°44	12° 3	10°42	20°55	5°58	18°36	18°19	9°53	15°14	4°14	4°49	3°59	n.a.	S 8
S 9	11 23 35	19°11'34	0♓11	12°18	10° 8	21°27	6°11	18°32	18°23	9°53	15°15	4°12	4°46	4° 6	n.a.	S 9
M10	11 27 32	20° 9'17	13°22	12°27	9°36	22° 0	6°24	18°27	18°26	9°52	15°16	4°11	4°43	4°12	n.a.	M10
T 11	11 31 28	21° 7'01	26°18	12°R31	9° 5	22°32	6°37	18°22	18°30	9°51	15°17	4°10	4°40	4°19	n.a.	T 11
W12	11 35 25	22° 4'47	8♈59	12°30	8°36	23° 3	6°50	18°18	18°33	9°50	15°19	4°D10	4°37	4°26	n.a.	W12
T 13	11 39 21	23° 2'35	21°24	12°23	8° 9	23°35	7° 3	18°13	18°37	9°49	15°20	4°11	4°34	4°32	n.a.	T 13
F 14	11 43 18	24° 0'25	3♉37	12°11	7°43	24° 6	7°16	18° 9	18°40	9°48	15°21	4°11	4°30	4°39	n.a.	F 14
S 15	11 47 15	24°58'16	15°39	11°53	7°20	24°37	7°30	18° 4	18°44	9°47	15°22	4°12	4°27	4°46	n.a.	S 15
S 16	11 51 11	25°56'09	27°33	11°29	6°58	25° 8	7°43	18° 0	18°47	9°46	15°23	4°13	4°24	4°52	n.a.	S 16
M17	11 55 8	26°54'04	9♊25	11° 0	6°39	25°38	7°56	17°55	18°51	9°44	15°24	4°14	4°21	4°59	n.a.	M17
T 18	11 59 4	27°52'00	21°18	10°26	6°22	26° 8	8° 9	17°51	18°54	9°43	15°25	4°14	4°18	5° 6	n.a.	T 18
W19	12 3 1	28°49'58	3♋16	9°47	6° 7	26°38	8°22	17°46	18°58	9°42	15°27	4°R14	4°15	5°13	n.a.	W19
T 20	12 6 58	29°47'58	15°25	9° 3	5°54	27° 8	8°35	17°42	19° 2	9°41	15°28	4°14	4°11	5°19	n.a.	T 20
F 21	12 10 54	0♈46'00	27°49	8°15	5°44	27°37	8°49	17°37	19° 5	9°40	15°29	4°14	4° 8	5°26	n.a.	F 21
S 22	12 14 51	1°44'03	10♌31	7°25	5°36	28° 6	9° 2	17°33	19° 9	9°39	15°30	4°13	4° 5	5°33	n.a.	S 22
S 23	12 18 47	2°42'08	23°34	6°32	5°31	28°35	9°15	17°29	19°13	9°37	15°31	4°13	4° 2	5°39	n.a.	S 23
M24	12 22 44	3°40'15	7♍ 0	5°37	5°28	29° 3	9°28	17°24	19°16	9°36	15°32	4°13	3°59	5°46	n.a.	M24
T 25	12 26 40	4°38'24	20°48	4°43	5°D27	29°31	9°42	17°20	19°20	9°35	15°33	4°D13	3°55	5°53	n.a.	T 25
W26	12 30 37	5°36'35	4♎56	3°49	5°29	29°59	9°55	17°16	19°24	9°33	15°34	4°R13	3°52	6° 0	n.a.	W26
T 27	12 34 34	6°34'48	19°20	2°58	5°33	0♑26	10° 8	17°11	19°27	9°32	15°35	4°13	3°49	6° 6	n.a.	T 27
F 28	12 38 30	7°33'03	3♏55	2° 9	5°39	0°53	10°21	17° 7	19°31	9°31	15°36	4°13	3°46	6°13	n.a.	F 28
S 29	12 42 27	8°31'21	18°35	1°25	5°48	1°20	10°35	17° 3	19°35	9°29	15°37	4°12	3°43	6°20	n.a.	S 29
S 30	12 46 23	9°29'41	3♐12	0°46	5°58	1°46	10°48	16°59	19°39	9°28	15°38	4°12	3°40	6°26	n.a.	S 30
M31	12 50 20	10♈28'03	17♐43	0♈14	6♓11	2♑12	11♈ 1	16♍55	19♈42	9♏27	15♒39	4♎11	3♎36	6♊33	n.a.	M31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	7s28	11s59	2n57	3n41	0n19	4s28	1n50	25s46	2s12	1n57	0n 7	6n13	1n57	7n16	0s 0	15s46	0s30	24s29	8s 2	1s46	2s 8	17n12		n.a.
S 2	7 6	15 14	3 56	3 49	0 8	4 54	1 37	25 51	2 14	2 2	0 8	6 15	1 57	7 17	0 0	15 46	0 30	24 29	8 2	1 47	2 6	17 13		n.a.
M 3	6 43	17 34	4 40	3 55	0s 3	5 21	1 23	25 56	2 15	2 7	0 8	6 16	1 57	7 18	0n 0	15 46	0 30	24 28	8 2	1 47	2 5	17 14		n.a.
T 4	6 20	18 48	5 7	4 0	0 15	5 48	1 9	26 0	2 17	2 13	0 8	6 18	1 56	7 20	0 0	15 45	0 30	24 28	8 2	1 47	2 4	17 15		n.a.
W 5	5 57	18 52	5 16	4 2	0 26	6 16	0 55	26 5	2 18	2 18	0 8	6 20	1 56	7 21	0 0	15 45	0 30	24 28	8 2	1 47	2 3	17 16		n.a.
T 6	5 34	17 46	5 5	4 2	0 39	6 43	0 41	26 9	2 20	2 24	0 8	6 22	1 56	7 22	0 0	15 45	0 31	24 27	8 2	1 46	2 1	17 17		n.a.
F 7	5 11	15 38	4 37	4 0	0 51	7 9	0 27	26 13	2 22	2 29	0 8	6 24	1 56	7 24	0 0	15 45	0 31	24 27	8 3	1 45	2 0	17 17		n.a.
S 8	4 48	12 38	3 53	3 56	1 4	7 36	0 13	26 17	2 23	2 34	0 8	6 25	1 56	7 25	0 0	15 45	0 31	24 27	8 3	1 44	1 59	17 18		n.a.
S 9	4 25	9 1	2 57	3 50	1 17	8 2	0s 1	26 21	2 25	2 40	0 8	6 27	1 56	7 26	0 0	15 44	0 31	24 26	8 3	1 44	1 57	17 19		n.a.
M10	4 1	5 1	1 53	3 42	1 31	8 27	0 14	26 25	2 26	2 45	0 9	6 29	1 56	7 28	0 0	15 44	0 31	24 26	8 3	1 43	1 56	17 20		n.a.
T 11	3 38	0 51	0 43	3 31	1 44	8 51	0 28	26 28	2 28	2 51	0 9	6 31	1 56	7 29	0 0	15 44	0 31	24 26	8 3	1 43	1 55	17 21		n.a.
W12	3 14	3n16	0s27	3 18	1 57	9 15	0 41	26 32	2 30	2 56	0 9	6 32	1 56	7 30	0 0	15 43	0 31	24 25	8 3	1 43	1 53	17 21		n.a.
T 13	2 51	7 10	1 34	3 3	2 11	9 38	0 54	26 35	2 31	3 2	0 9	6 34	1 56	7 32	0 0	15 43	0 31	24 25	8 3	1 43	1 52	17 22		n.a.
F 14	2 27	10 41	2 36	2 46	2 24	9 59	1 7	26 38	2 33	3 7	0 9	6 36	1 56	7 33	0 0	15 43	0 31	24 25	8 3	1 43	1 51	17 23		n.a.
S 15	2 4	13 43	3 31	2 27	2 37	10 20	1 20	26 41	2 35	3 12	0 9	6 38	1 56	7 34	0 0	15 42	0 31	24 24	8 3	1 44	1 50	17 24		n.a.
S 16	1 40	16 8	4 15	2 7	2 49	10 39	1 32	26 44	2 36	3 18	0 9	6 39	1 55	7 36	0 0	15 42	0 31	24 24	8 3	1 44	1 48	17 25		n.a.
M17	1 16	17 51	4 49	1 44	3 1	10 57	1 43	26 47	2 38	3 23	0 9	6 41	1 55	7 37	0 0	15 42	0 31	24 24	8 3	1 44	1 47	17 25		n.a.
T 18	0 52	18 47	5 10	1 20	3 12	11 14	1 55	26 50	2 40	3 29	0 10	6 43	1 55	7 39	0 0	15 41	0 31	24 23	8 3	1 44	1 46	17 26		n.a.
W19	0 29	18 54	5 18	0 55	3 22	11 30	2 5	26 52	2 41	3 34	0 10	6 45	1 55	7 40	0 0	15 41	0 31	24 23	8 3	1 44	1 44	17 27		n.a.
T 20	0 5	18 9	5 12	0 29	3 31	11 44	2 16	26 55	2 43	3 40	0 10	6 46	1 55	7 42	0 0	15 41	0 31	24 23	8 3	1 44	1 43	17 28		n.a.
F 21	0n19	16 32	4 51	0 3	3 39	11 57	2 26	26 57	2 45	3 45	0 10	6 48	1 55	7 43	0 0	15 40	0 31	24 23	8 3	1 44	1 42	17 29		n.a.
S 22	0 43	14 5	4 16	0s24	3 45	12 9	2 35	26 59	2 46	3 51	0 10	6 50	1 55	7 44	0 0	15 40	0 31	24 22	8 4	1 44	1 40	17 29		n.a.
S 23	1 7	10 51	3 27	0 50	3 50	12 19	2 44	27 1	2 48	3 56	0 10	6 51	1 55	7 46	0 0	15 40	0 31	24 22	8 4	1 44	1 39	17 30		n.a.
M24	1 30	6 59	2 26	1 15	3 53	12 28	2 53	27 3	2 50	4 2	0 10	6 53	1 54	7 47	0 0	15 39	0 31	24 22	8 4	1 44	1 38	17 31		n.a.
T 25	1 54	2 38	1 14	1 38	3 54	12 36	3 1	27 5	2 51	4 7	0 10	6 54	1 54	7 49	0 0	15 39	0 31	24 22	8 4	1 44	1 37	17 32		n.a.
W26	2 18	1s58	0n 4	1 59	3 54	12 42	3 8	27 7	2 53	4 13	0 11	6 56	1 54	7 50	0 0	15 38	0 31	24 21	8 4	1 44	1 35	17 32		n.a.
T 27	2 42	6 32	1 23	2 18	3 51	12 48	3 15	27 9	2 55	4 18	0 11	6 57	1 54	7 52	0 0	15 38	0 31	24 21	8 4	1 44	1 34	17 33		n.a.
F 28	3 5	10 46	2 38	2 34	3 47	12 51	3 22	27 10	2 57	4 24	0 11	6 59	1 54	7 53	0 0	15 38	0 31	24 21	8 4	1 44	1 33	17 34		n.a.
S 29	3 29	14 22	3 42	2 47	3 41	12 54	3 29	27 12	2 58	4 29	0 11	7 1	1 54	7 55	0 0	15 37	0 31	24 21	8 4	1 44	1 31	17 35		n.a.
S 30	3 53	17 2	4 32	2 56	3 34	12 55	3 34	27 13	3 0	4 35	0 11	7 2	1 53	7 56	0 0	15 37	0 31	24 21	8 4	1 43	1 30	17 35		n.a.
M31	4n17	18s35	5n 5	3s 1	3s24	12s56	3s40	27s15	3s 2	4n40	0n11	7n 3	1n53	7n58	0n 0	15s36	0s31	24s20	8s 4	1s43	1s29	17n36		n.a.

Julian Day Number = -1091246.5, Delta T = 81h38m44s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°25'54, Lahiri = -109°18'54 Julian Calendar 1 May 7701 BCE == Greg. Calendar 3 March 7701 BCE

The year -7700 astronomical counting style corresponds to year 7701 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JUNE 7701 BCE (-7700) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	12 54 16	11♈26'28	2♉ 1	29°R48	6♓26	2♉38	11♈15	16°R51	19♈46	9°R25	15♒39	4°R11	3♎33	6♊40	n.a.	T 1
W 2	12 58 13	12°24'55	16° 6	29♓30	6°42	3° 3	11°28	16♍47	19°50	9♏24	15°40	4°D11	3°30	6°47	n.a.	W 2
T 3	13 2 10	13°23'25	29°54	29°21	7° 1	3°28	11°41	16°43	19°54	9°22	15°41	4♎11	3°27	6°53	n.a.	T 3
F 4	13 6 6	14°21'58	13♒27	29°D19	7°21	3°52	11°55	16°40	19°57	9°21	15°42	4°12	3°24	7° 0	n.a.	F 4
S 5	13 10 3	15°20'33	26°44	29°27	7°44	4°16	12° 8	16°36	20° 1	9°19	15°43	4°13	3°20	7° 7	n.a.	S 5
S 6	13 13 59	16°19'10	9♓46	29°43	8° 8	4°40	12°21	16°32	20° 5	9°18	15°44	4°14	3°17	7°13	n.a.	S 6
M 7	13 17 56	17°17'50	22°35	0♈ 8	8°34	5° 3	12°34	16°29	20° 9	9°16	15°44	4°15	3°14	7°20	n.a.	M 7
T 8	13 21 52	18°16'32	5♈11	0°42	9° 1	5°26	12°48	16°25	20°12	9°15	15°45	4°R15	3°11	7°27	n.a.	T 8
W 9	13 25 49	19°15'17	17°35	1°24	9°30	5°48	13° 1	16°22	20°16	9°13	15°46	4°15	3° 8	7°33	n.a.	W 9
T 10	13 29 45	20°14'04	29°49	2°14	10° 1	6°10	13°14	16°18	20°20	9°12	15°47	4°13	3° 5	7°40	n.a.	T 10
F 11	13 33 42	21°12'53	11♉55	3°12	10°33	6°31	13°27	16°15	20°24	9°10	15°47	4°11	3° 1	7°47	n.a.	F 11
S 12	13 37 39	22°11'44	23°52	4°16	11° 6	6°52	13°41	16°12	20°28	9° 9	15°48	4° 9	2°58	7°54	n.a.	S 12
S 13	13 41 35	23°10'38	5♊45	5°28	11°41	7°12	13°54	16° 8	20°31	9° 7	15°49	4° 5	2°55	8° 0	n.a.	S 13
M14	13 45 32	24° 9'34	17°36	6°46	12°17	7°32	14° 7	16° 5	20°35	9° 5	15°49	4° 2	2°52	8° 7	n.a.	M14
T 15	13 49 28	25° 8'32	29°28	8° 9	12°54	7°52	14°20	16° 2	20°39	9° 4	15°50	4° 0	2°49	8°14	n.a.	T 15
W16	13 53 25	26° 7'32	11♋24	9°37	13°32	8°10	14°34	15°59	20°43	9° 2	15°51	3°58	2°46	8°20	n.a.	W16
T 17	13 57 21	27° 6'34	23°30	11° 9	14°12	8°29	14°47	15°56	20°47	9° 1	15°51	3°D57	2°42	8°27	n.a.	T 17
F 18	14 1 18	28° 5'39	5♌50	12°45	14°53	8°47	15° 0	15°54	20°50	8°59	15°52	3°57	2°39	8°34	n.a.	F 18
S 19	14 5 14	29° 4'45	18°28	14°25	15°35	9° 4	15°13	15°51	20°54	8°57	15°52	3°58	2°36	8°41	n.a.	S 19
S 20	14 9 11	0♉ 3'54	1♍28	16° 7	16°18	9°21	15°26	15°48	20°58	8°56	15°53	4° 0	2°33	8°47	n.a.	S 20
M21	14 13 7	1° 3'04	14°53	17°51	17° 2	9°37	15°39	15°46	21° 2	8°54	15°53	4° 1	2°30	8°54	n.a.	M21
T 22	14 17 4	2° 2'17	28°46	19°37	17°47	9°52	15°52	15°43	21° 5	8°52	15°54	4°R 2	2°26	9° 1	n.a.	T 22
W23	14 21 0	3° 1'32	13♎ 4	21°25	18°32	10° 7	16° 5	15°41	21° 9	8°51	15°54	4° 2	2°23	9° 7	n.a.	W23
T 24	14 24 57	4° 0'49	27°45	23°13	19°19	10°22	16°18	15°39	21°13	8°49	15°55	4° 1	2°20	9°14	n.a.	T 24
F 25	14 28 53	5° 0'08	12♏43	25° 2	20° 7	10°36	16°31	15°37	21°16	8°47	15°55	3°58	2°17	9°21	n.a.	F 25
S 26	14 32 50	5°59'31	27°48	26°52	20°55	10°49	16°44	15°34	21°20	8°46	15°56	3°53	2°14	9°28	n.a.	S 26
S 27	14 36 47	6°58'55	12♐51	28°42	21°45	11° 1	16°57	15°32	21°24	8°44	15°56	3°49	2°11	9°34	n.a.	S 27
M28	14 40 43	7°58'22	27°43	0♉32	22°35	11°13	17°10	15°31	21°28	8°42	15°56	3°44	2° 7	9°41	n.a.	M28
T 29	14 44 40	8°57'52	12♑18	2°22	23°26	11°24	17°23	15°29	21°31	8°41	15°57	3°40	2° 4	9°48	n.a.	T 29
W30	14 48 36	9♉57'25	26♑30	4♉11	24♓18	11♑35	17♈36	15♍27	21♈35	8♏39	15♒57	3♎38	2♎ 1	9♊54	n.a.	W30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	4n40	18s56	5n17	3s 1	3s14	12s55	3s45	27s16	3s 4	4n46	0n11	7n 5	1n53	7n59	0n 0	15s36	0s31	24s20	8s 5	1s43	1s27	17n37		n.a.
W 2	5 4	18 5	5 11	2 58	3 2	12 52	3 50	27 17	3 6	4 51	0 11	7 6	1 53	8 1	0 0	15 35	0 31	24 20	8 5	1 43	1 26	17 38		n.a.
T 3	5 27	16 11	4 46	2 50	2 49	12 49	3 54	27 18	3 7	4 57	0 12	7 8	1 53	8 2	0 0	15 35	0 31	24 20	8 5	1 43	1 25	17 38		n.a.
F 4	5 51	13 25	4 6	2 38	2 35	12 45	3 58	27 19	3 9	5 2	0 12	7 9	1 53	8 3	0 0	15 35	0 31	24 20	8 5	1 43	1 24	17 39		n.a.
S 5	6 14	9 59	3 14	2 22	2 21	12 40	4 2	27 20	3 11	5 8	0 12	7 10	1 52	8 5	0 0	15 34	0 31	24 20	8 5	1 44	1 22	17 40		n.a.
S 6	6 37	6 8	2 12	2 2	2 6	12 33	4 5	27 21	3 13	5 13	0 12	7 12	1 52	8 6	0 0	15 34	0 31	24 19	8 5	1 44	1 21	17 41		n.a.
M 7	7 0	2 4	1 4	1 38	1 51	12 26	4 8	27 22	3 15	5 19	0 12	7 13	1 52	8 8	0 0	15 33	0 31	24 19	8 5	1 44	1 20	17 41		n.a.
T 8	7 24	2n 3	0s 5	1 10	1 36	12 18	4 10	27 23	3 16	5 24	0 12	7 14	1 52	8 9	0 0	15 33	0 31	24 19	8 5	1 45	1 18	17 42		n.a.
W 9	7 47	6 0	1 13	0 39	1 20	12 8	4 13	27 24	3 18	5 29	0 12	7 15	1 52	8 11	0 0	15 32	0 31	24 19	8 5	1 44	1 17	17 43		n.a.
T 10	8 9	9 39	2 17	0 4	1 5	11 58	4 15	27 25	3 20	5 35	0 12	7 17	1 51	8 12	0 1	15 32	0 31	24 19	8 6	1 44	1 16	17 44		n.a.
F 11	8 32	12 51	3 14	0n33	0 50	11 47	4 16	27 26	3 22	5 40	0 13	7 18	1 51	8 14	0 1	15 31	0 31	24 19	8 6	1 43	1 14	17 44		n.a.
S 12	8 55	15 28	4 1	1 13	0 36	11 35	4 18	27 26	3 24	5 46	0 13	7 19	1 51	8 15	0 1	15 31	0 32	24 19	8 6	1 42	1 13	17 45		n.a.
S 13	9 18	17 25	4 38	1 55	0 21	11 23	4 19	27 27	3 26	5 51	0 13	7 20	1 51	8 17	0 1	15 30	0 32	24 19	8 6	1 41	1 12	17 46		n.a.
M14	9 40	18 37	5 2	2 39	0 8	11 9	4 20	27 28	3 28	5 57	0 13	7 21	1 51	8 18	0 1	15 30	0 32	24 18	8 6	1 39	1 11	17 46		n.a.
T 15	10 2	18 59	5 14	3 25	0n 5	10 55	4 21	27 28	3 29	6 2	0 13	7 22	1 50	8 20	0 1	15 29	0 32	24 18	8 6	1 38	1 9	17 47		n.a.
W16	10 25	18 32	5 13	4 12	0 17	10 40	4 21	27 29	3 31	6 7	0 13	7 23	1 50	8 21	0 1	15 29	0 32	24 18	8 6	1 38	1 8	17 48		n.a.
T 17	10 47	17 14	4 57	4 59	0 29	10 24	4 21	27 30	3 33	6 13	0 13	7 24	1 50	8 23	0 1	15 28	0 32	24 18	8 6	1 37	1 7	17 48		n.a.
F 18	11 8	15 7	4 28	5 48	0 39	10 8	4 21	27 30	3 35	6 18	0 14	7 25	1 50	8 24	0 1	15 28	0 32	24 18	8 7	1 37	1 5	17 49		n.a.
S 19	11 30	12 14	3 45	6 37	0 49	9 51	4 21	27 31	3 37	6 24	0 14	7 26	1 49	8 26	0 1	15 27	0 32	24 18	8 7	1 38	1 4	17 50		n.a.
S 20	11 52	8 40	2 50	7 26	0 59	9 33	4 20	27 32	3 39	6 29	0 14	7 27	1 49	8 27	0 1	15 27	0 32	24 18	8 7	1 38	1 3	17 51		n.a.
M21	12 13	4 34	1 43	8 15	1 7	9 15	4 20	27 32	3 41	6 34	0 14	7 27	1 49	8 29	0 1	15 26	0 32	24 18	8 7	1 39	1 1	17 51		n.a.
T 22	12 34	0 4	0 29	9 4	1 14	8 56	4 19	27 33	3 43	6 40	0 14	7 28	1 49	8 30	0 1	15 25	0 32	24 18	8 7	1 39	1 0	17 52		n.a.
W23	12 55	4s34	0n49	9 52	1 21	8 36	4 18	27 34	3 45	6 45	0 14	7 29	1 49	8 32	0 1	15 25	0 32	24 18	8 7	1 39	0 59	17 53		n.a.
T 24	13 16	9 4	2 6	10 39	1 27	8 16	4 17	27 34	3 47	6 50	0 14	7 30	1 48	8 33	0 1	15 24	0 32	24 18	8 7	1 39	0 57	17 53		n.a.
F 25	13 37	13 3	3 16	11 26	1 32	7 55	4 15	27 35	3 49	6 55	0 14	7 30	1 48	8 34	0 1	15 24	0 32	24 18	8 7	1 37	0 56	17 54		n.a.
S 26	13 57	16 13	4 13	12 11	1 37	7 34	4 13	27 36	3 50	7 1	0 15	7 31	1 48	8 36	0 1	15 23	0 32	24 18	8 8	1 36	0 55	17 55		n.a.
S 27	14 17	18 16	4 52	12 56	1 41	7 12	4 12	27 37	3 52	7 6	0 15	7 32	1 48	8 37	0 1	15 23	0 32	24 18	8 8	1 34	0 54	17 55		n.a.
M28	14 37	19 2	5 10	13 39	1 44	6 50	4 10	27 38	3 54	7 11	0 15	7 32	1 47	8 39	0 1	15 22	0 32	24 18	8 8	1 32	0 52	17 56		n.a.
T 29	14 57	18 31	5 9	14 21	1 46	6 28	4 8	27 39	3 56	7 16	0 15	7 33	1 47	8 40	0 1	15 22	0 32	24 18	8 8	1 30	0 51	17 57		n.a.
W30	15n17	16s50	4n48	15n 1	1n48	6s 4	4s 6	27s40	3s58	7n21	0n15	7n33	1n47	8n42	0n 1	15s21	0s32	24s18	8s 8	1s29	0s50	17n57		n.a.

Julian Day Number = -1091215.5, Delta T = 81h38m38s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°25'50, Lahiri = -109°18'50 Julian Calendar 1 June 7701 BCE == Greg. Calendar 3 Apr. 7701 BCE

The year -7700 astronomical counting style corresponds to year 7701 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

JULY 7701 BCE (-7700) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
T 1	14 52 33	10♉57'00	10♒19	6♉ 0	25♓10	11♊45	17♈48	15°R25	21♈39	8°R37	15♒57	3°D37	1♎58	10♊ 1	n.a.	T 1
F 2	14 56 29	11°56'37	23°44	7°49	26° 3	11°54	18° 1	15♍24	21°42	8♏36	15°57	3♎37	1°55	10° 8	n.a.	F 2
S 3	15 0 26	12°56'18	6♓48	9°37	26°57	12° 2	18°14	15°23	21°46	8°34	15°58	3°39	1°51	10°15	n.a.	S 3
S 4	15 4 22	13°56'00	19°34	11°24	27°51	12°10	18°26	15°21	21°49	8°32	15°58	3°40	1°48	10°21	n.a.	S 4
M 5	15 8 19	14°55'46	2♈ 5	13°11	28°46	12°17	18°39	15°20	21°53	8°31	15°58	3°R41	1°45	10°28	n.a.	M 5
T 6	15 12 15	15°55'34	14°25	14°57	29°42	12°23	18°52	15°19	21°56	8°29	15°58	3°41	1°42	10°35	n.a.	T 6
W 7	15 16 12	16°55'24	26°35	16°43	0♈38	12°29	19° 4	15°18	22° 0	8°27	15°58	3°38	1°39	10°41	n.a.	W 7
T 8	15 20 8	17°55'17	8♉37	18°28	1°35	12°33	19°17	15°17	22° 4	8°26	15°59	3°33	1°36	10°48	n.a.	T 8
F 9	15 24 5	18°55'12	20°35	20°12	2°32	12°37	19°29	15°16	22° 7	8°24	15°59	3°26	1°32	10°55	n.a.	F 9
S 10	15 28 1	19°55'10	2♊29	21°55	3°30	12°40	19°41	15°16	22°11	8°22	15°59	3°18	1°29	11° 2	n.a.	S 10
S 11	15 31 58	20°55'10	14°20	23°38	4°28	12°42	19°54	15°15	22°14	8°21	15°59	3° 8	1°26	11° 8	n.a.	S 11
M12	15 35 54	21°55'12	26°11	25°19	5°27	12°44	20° 6	15°15	22°17	8°19	15°59	2°58	1°23	11°15	n.a.	M12
T 13	15 39 51	22°55'16	8♋ 4	27° 0	6°26	12°R44	20°18	15°14	22°21	8°17	15°R59	2°50	1°20	11°22	n.a.	T 13
W14	15 43 47	23°55'22	20° 0	28°41	7°26	12°44	20°30	15°14	22°24	8°16	15°59	2°42	1°17	11°28	n.a.	W14
T 15	15 47 44	24°55'30	2♌ 5	0♊21	8°26	12°43	20°42	15°14	22°28	8°14	15°59	2°37	1°13	11°35	n.a.	T 15
F 16	15 51 40	25°55'40	14°21	2° 0	9°27	12°41	20°55	15°D14	22°31	8°13	15°59	2°35	1°10	11°42	n.a.	F 16
S 17	15 55 37	26°55'52	26°53	3°38	10°28	12°38	21° 7	15°14	22°34	8°11	15°59	2°D34	1° 7	11°49	n.a.	S 17
S 18	15 59 33	27°56'06	9♍45	5°16	11°29	12°34	21°18	15°14	22°37	8°10	15°58	2°34	1° 4	11°55	n.a.	S 18
M19	16 3 30	28°56'22	23° 2	6°53	12°31	12°30	21°30	15°14	22°41	8° 8	15°58	2°35	1° 1	12° 2	n.a.	M19
T 20	16 7 26	29°56'39	6♎47	8°29	13°33	12°24	21°42	15°15	22°44	8° 6	15°58	2°R35	0°57	12° 9	n.a.	T 20
W21	16 11 23	0♊56'59	21° 1	10° 5	14°36	12°18	21°54	15°15	22°47	8° 5	15°58	2°34	0°54	12°16	n.a.	W21
T 22	16 15 19	1°57'20	5♏43	11°41	15°39	12°11	22° 5	15°16	22°50	8° 3	15°58	2°30	0°51	12°22	n.a.	T 22
F 23	16 19 16	2°57'44	20°47	13°15	16°42	12° 3	22°17	15°16	22°53	8° 2	15°58	2°24	0°48	12°29	n.a.	F 23
S 24	16 23 12	3°58'09	6♐ 5	14°49	17°46	11°54	22°29	15°17	22°57	8° 1	15°57	2°15	0°45	12°36	n.a.	S 24
S 25	16 27 9	4°58'36	21°26	16°23	18°50	11°44	22°40	15°18	23° 0	7°59	15°57	2° 6	0°42	12°42	n.a.	S 25
M26	16 31 5	5°59'06	6♑38	17°56	19°54	11°34	22°51	15°19	23° 3	7°58	15°57	1°56	0°38	12°49	n.a.	M26
T 27	16 35 2	6°59'38	21°30	19°29	20°59	11°22	23° 3	15°20	23° 6	7°56	15°56	1°48	0°35	12°56	n.a.	T 27
W28	16 38 58	8° 0'11	5♒58	21° 1	22° 3	11°10	23°14	15°21	23° 9	7°55	15°56	1°41	0°32	13° 3	n.a.	W28
T 29	16 42 55	9° 0'47	19°56	22°32	23° 9	10°57	23°25	15°23	23°12	7°53	15°56	1°38	0°29	13° 9	n.a.	T 29
F 30	16 46 51	10° 1'26	3♓25	24° 3	24°14	10°43	23°36	15°24	23°14	7°52	15°55	1°36	0°26	13°16	n.a.	F 30
S 31	16 50 47	11♊ 2'06	16♓27	25♊34	25♈20	10♑29	23♈47	15♍26	23♈17	7♏51	15♒55	1°D36	0♎23	13♊23	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
T 1	15n36	14s13	4n11	15n41	1n50	5s41	4s 3	27s41	4s 0	7n27	0n15	7n33	1n47	8n43	0n 1	15s21	0s32	24s18	8s 8	1s29	0s48	17n58		n.a.
F 2	15 55	10 54	3 21	16 18	1 50	5 17	4 1	27 42	4 2	7 32	0 15	7 34	1 46	8 44	0 1	15 20	0 32	24 18	8 8	1 29	0 47	17 59		n.a.
S 3	16 14	7 8	2 21	16 55	1 51	4 52	3 58	27 43	4 4	7 37	0 16	7 34	1 46	8 46	0 1	15 20	0 32	24 18	8 9	1 30	0 46	17 59		n.a.
S 4	16 32	3 6	1 16	17 30	1 50	4 28	3 55	27 44	4 6	7 42	0 16	7 34	1 46	8 47	0 1	15 19	0 32	24 18	8 9	1 30	0 44	18 0		n.a.
M 5	16 51	0n59	0 9	18 3	1 50	4 2	3 53	27 45	4 8	7 47	0 16	7 35	1 46	8 49	0 1	15 18	0 32	24 18	8 9	1 31	0 43	18 1		n.a.
T 6	17 9	4 59	0s58	18 35	1 49	3 37	3 50	27 46	4 10	7 52	0 16	7 35	1 45	8 50	0 1	15 18	0 32	24 18	8 9	1 30	0 42	18 1		n.a.
W 7	17 26	8 43	2 1	19 5	1 47	3 11	3 47	27 48	4 12	7 57	0 16	7 35	1 45	8 51	0 1	15 17	0 32	24 19	8 9	1 29	0 41	18 2		n.a.
T 8	17 44	12 3	2 58	19 34	1 45	2 45	3 43	27 49	4 13	8 2	0 16	7 35	1 45	8 53	0 1	15 17	0 32	24 19	8 9	1 27	0 39	18 3		n.a.
F 9	18 1	14 51	3 46	20 1	1 43	2 18	3 40	27 50	4 15	8 7	0 17	7 35	1 45	8 54	0 1	15 16	0 32	24 19	8 9	1 25	0 38	18 3		n.a.
S 10	18 18	17 2	4 24	20 27	1 40	1 52	3 37	27 52	4 17	8 12	0 17	7 35	1 44	8 55	0 1	15 16	0 32	24 19	8 10	1 21	0 37	18 4		n.a.
S 11	18 34	18 28	4 51	20 51	1 37	1 25	3 33	27 54	4 19	8 17	0 17	7 35	1 44	8 57	0 1	15 15	0 32	24 19	8 10	1 17	0 35	18 4		n.a.
M12	18 50	19 6	5 5	21 14	1 34	0 57	3 30	27 55	4 21	8 22	0 17	7 35	1 44	8 58	0 1	15 15	0 32	24 19	8 10	1 13	0 34	18 5		n.a.
T 13	19 6	18 53	5 6	21 36	1 30	0 30	3 26	27 57	4 22	8 27	0 17	7 35	1 44	8 59	0 1	15 14	0 32	24 19	8 10	1 10	0 33	18 6		n.a.
W14	19 22	17 51	4 53	21 55	1 26	0 2	3 22	27 59	4 24	8 32	0 17	7 35	1 43	9 1	0 1	15 14	0 32	24 19	8 10	1 7	0 31	18 6		n.a.
T 15	19 37	16 0	4 28	22 14	1 22	0n26	3 18	28 0	4 26	8 37	0 17	7 35	1 43	9 2	0 1	15 13	0 32	24 19	8 10	1 5	0 30	18 7		n.a.
F 16	19 52	13 25	3 50	22 31	1 18	0 54	3 15	28 2	4 27	8 42	0 18	7 35	1 43	9 3	0 1	15 13	0 32	24 20	8 10	1 3	0 29	18 8		n.a.
S 17	20 7	10 9	3 0	22 46	1 13	1 22	3 11	28 4	4 29	8 46	0 18	7 34	1 43	9 5	0 1	15 12	0 32	24 20	8 10	1 3	0 27	18 8		n.a.
S 18	20 21	6 20	2 0	23 0	1 8	1 50	3 7	28 6	4 31	8 51	0 18	7 34	1 42	9 6	0 1	15 12	0 32	24 20	8 11	1 3	0 26	18 9		n.a.
M19	20 35	2 4	0 51	23 13	1 3	2 19	3 3	28 8	4 32	8 56	0 18	7 34	1 42	9 7	0 1	15 11	0 32	24 20	8 11	1 4	0 25	18 9		n.a.
T 20	20 48	2s26	0n22	23 24	0 58	2 48	2 58	28 10	4 34	9 1	0 18	7 33	1 42	9 8	0 1	15 11	0 32	24 20	8 11	1 4	0 24	18 10		n.a.
W21	21 1	6 58	1 37	23 34	0 53	3 16	2 54	28 12	4 35	9 5	0 18	7 33	1 42	9 10	0 1	15 10	0 32	24 20	8 11	1 3	0 22	18 11		n.a.
T 22	21 14	11 14	2 48	23 42	0 47	3 45	2 50	28 14	4 36	9 10	0 19	7 33	1 41	9 11	0 1	15 10	0 32	24 21	8 11	1 2	0 21	18 11		n.a.
F 23	21 26	14 53	3 48	23 49	0 41	4 14	2 46	28 16	4 38	9 14	0 19	7 32	1 41	9 12	0 1	15 9	0 32	24 21	8 11	0 59	0 20	18 12		n.a.
S 24	21 38	17 33	4 33	23 55	0 35	4 43	2 41	28 18	4 39	9 19	0 19	7 31	1 41	9 13	0 1	15 9	0 32	24 21	8 11	0 56	0 18	18 12		n.a.
S 25	21 49	18 58	4 59	24 0	0 29	5 12	2 37	28 21	4 40	9 24	0 19	7 31	1 41	9 15	0 1	15 8	0 32	24 21	8 12	0 52	0 17	18 13		n.a.
M26	22 1	19 1	5 3	24 3	0 23	5 41	2 33	28 23	4 41	9 28	0 19	7 30	1 40	9 16	0 1	15 8	0 32	24 21	8 12	0 48	0 16	18 14		n.a.
T 27	22 11	17 44	4 46	24 5	0 17	6 10	2 28	28 25	4 42	9 33	0 19	7 30	1 40	9 17	0 1	15 7	0 32	24 22	8 12	0 44	0 14	18 14		n.a.
W28	22 22	15 21	4 12	24 5	0 11	6 39	2 24	28 27	4 43	9 37	0 20	7 29	1 40	9 18	0 1	15 7	0 32	24 22	8 12	0 42	0 13	18 15		n.a.
T 29	22 31	12 7	3 23	24 5	0 4	7 8	2 19	28 29	4 44	9 41	0 20	7 28	1 40	9 19	0 1	15 6	0 32	24 22	8 12	0 40	0 12	18 15		n.a.
F 30	22 41	8 21	2 24	24 3	0s 2	7 37	2 15	28 31	4 45	9 46	0 20	7 27	1 39	9 20	0 1	15 6	0 32	24 22	8 12	0 39	0 11	18 16		n.a.
S 31	22n50	4s18	1n20	24n 0	0s 9	8n 6	2s10	28s33	4s46	9n50	0n20	7n26	1n39	9n21	0n 1	15s 5	0s32	24s23	8s12	0s39	0s 9	18n16		n.a.

Julian Day Number = -1091185.5, Delta T = 81h38m33s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°25'46, Lahiri = -109°18'46 Julian Calendar 1 July 7701 BCE == Greg. Calendar 3 May 7701 BCE

The year -7700 astronomical counting style corresponds to year 7701 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

AUGUST 7701 BCE (-7700) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
S 1	16 54 44	12♊ 2'48	29♓ 8	27♊ 4	26♈26	10°R13	23♈58	15♍27	23♈20	7°R49	15°R55	1°R36	0♎19	13♊29	n.a.	S 1
M 2	16 58 40	13° 3'33	11♈31	28°33	27°33	9♉57	24° 9	15°29	23°23	7♏48	15♒54	1♎36	0°16	13°36	n.a.	M 2
T 3	17 2 37	14° 4'19	23°40	0♋ 2	28°39	9°40	24°20	15°31	23°26	7°47	15°54	1°34	0°13	13°43	n.a.	T 3
W 4	17 6 33	15° 5'08	5♉41	1°31	29°46	9°22	24°30	15°33	23°28	7°46	15°53	1°29	0°10	13°50	n.a.	W 4
T 5	17 10 30	16° 5'59	17°36	2°58	0♉53	9° 4	24°41	15°35	23°31	7°44	15°53	1°21	0° 7	13°56	n.a.	T 5
F 6	17 14 26	17° 6'51	29°28	4°26	2° 1	8°45	24°51	15°37	23°34	7°43	15°52	1°10	0° 3	14° 3	n.a.	F 6
S 7	17 18 23	18° 7'46	11♊19	5°52	3° 8	8°25	25° 2	15°39	23°36	7°42	15°52	0°57	0° 0	14°10	n.a.	S 7
S 8	17 22 19	19° 8'41	23°11	7°18	4°16	8° 5	25°12	15°42	23°39	7°41	15°51	0°42	29♍57	14°16	n.a.	S 8
M 9	17 26 16	20° 9'39	5♋ 5	8°43	5°24	7°44	25°22	15°44	23°41	7°40	15°50	0°27	29°54	14°23	n.a.	M 9
T 10	17 30 12	21°10'38	17° 2	10° 8	6°32	7°23	25°32	15°47	23°44	7°38	15°50	0°13	29°51	14°30	n.a.	T 10
W11	17 34 9	22°11'39	29° 4	11°31	7°41	7° 1	25°42	15°49	23°46	7°37	15°49	0° 1	29°48	14°37	n.a.	W11
T 12	17 38 6	23°12'41	11♌13	12°54	8°49	6°39	25°52	15°52	23°49	7°36	15°49	29♍52	29°44	14°43	n.a.	T 12
F 13	17 42 2	24°13'44	23°32	14°16	9°58	6°17	26° 2	15°55	23°51	7°35	15°48	29°46	29°41	14°50	n.a.	F 13
S 14	17 45 59	25°14'48	6♍ 3	15°36	11° 7	5°54	26°11	15°58	23°53	7°34	15°47	29°43	29°38	14°57	n.a.	S 14
S 15	17 49 55	26°15'54	18°51	16°55	12°17	5°31	26°21	16° 1	23°56	7°33	15°47	29°42	29°35	15° 4	n.a.	S 15
M16	17 53 52	27°17'00	2♎ 0	18°13	13°26	5° 8	26°30	16° 4	23°58	7°32	15°46	29°42	29°32	15°10	n.a.	M16
T 17	17 57 48	28°18'08	15°33	19°29	14°36	4°44	26°39	16° 7	24° 0	7°31	15°45	29°42	29°29	15°17	n.a.	T 17
W18	18 1 45	29°19'16	29°33	20°43	15°45	4°21	26°49	16°11	24° 2	7°30	15°44	29°40	29°25	15°24	n.a.	W18
T 19	18 5 41	0♋20'26	14♏ 1	21°56	16°55	3°57	26°58	16°14	24° 4	7°30	15°44	29°35	29°22	15°30	n.a.	T 19
F 20	18 9 38	1°21'37	28°54	23° 6	18° 5	3°34	27° 7	16°18	24° 6	7°29	15°43	29°28	29°19	15°37	n.a.	F 20
S 21	18 13 34	2°22'48	14♐ 5	24°13	19°16	3°10	27°15	16°21	24° 8	7°28	15°42	29°18	29°16	15°44	n.a.	S 21
S 22	18 17 31	3°24'01	29°24	25°17	20°26	2°46	27°24	16°25	24°10	7°27	15°41	29° 6	29°13	15°51	n.a.	S 22
M23	18 21 27	4°25'15	14♑40	26°18	21°36	2°23	27°33	16°29	24°12	7°26	15°40	28°54	29° 9	15°57	n.a.	M23
T 24	18 25 24	5°26'30	29°42	27°15	22°47	2° 0	27°41	16°33	24°14	7°26	15°39	28°44	29° 6	16° 4	n.a.	T 24
W25	18 29 20	6°27'46	14♒20	28° 7	23°58	1°37	27°50	16°37	24°15	7°25	15°39	28°36	29° 3	16°11	n.a.	W25
T 26	18 33 17	7°29'04	28°29	28°55	25° 9	1°14	27°58	16°41	24°17	7°24	15°38	28°30	29° 0	16°17	n.a.	T 26
F 27	18 37 13	8°30'22	12♓ 8	29°37	26°20	0°51	28° 6	16°45	24°19	7°24	15°37	28°27	28°57	16°24	n.a.	F 27
S 28	18 41 10	9°31'42	25°18	0♌12	27°31	0°29	28°14	16°49	24°20	7°23	15°36	28°D26	28°54	16°31	n.a.	S 28
S 29	18 45 6	10°33'03	8♈ 2	0°41	28°43	0° 7	28°22	16°54	24°22	7°23	15°35	28°R26	28°50	16°38	n.a.	S 29
M30	18 49 3	11°34'25	20°26	1° 1	29°54	29♐46	28°29	16°58	24°23	7°22	15°34	28°26	28°47	16°44	n.a.	M30
T 31	18 52 59	12♋35'48	2♉34	1♌13	1♊ 6	29♐25	28♈37	17♍ 2	24♈25	7♏22	15♒33	28♍24	28♍44	16♊51	n.a.	T 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
S 1	22n58	0s 9	0n13	23n56	0s16	8n35	2s 5	28s35	4s47	9n55	0n20	7n26	1n39	9n22	0n 1	15s 5	0s32	24s23	8s12	0s39	0s 8	18n17		n.a.
M 2	23 6	3n54	0s52	23 51	0 22	9 4	2 1	28 37	4 47	9 59	0 20	7 25	1 39	9 24	0 1	15 4	0 32	24 23	8 13	0 39	0 7	18 18		n.a.
T 3	23 14	7 43	1 54	23 45	0 29	9 33	1 56	28 39	4 48	10 3	0 21	7 24	1 38	9 25	0 1	15 4	0 32	24 23	8 13	0 38	0 5	18 18		n.a.
W 4	23 21	11 11	2 50	23 37	0 36	10 1	1 52	28 40	4 48	10 7	0 21	7 23	1 38	9 26	0 1	15 4	0 32	24 24	8 13	0 36	0 4	18 19		n.a.
T 5	23 28	14 9	3 38	23 29	0 43	10 30	1 47	28 42	4 48	10 11	0 21	7 22	1 38	9 27	0 1	15 3	0 32	24 24	8 13	0 33	0 3	18 19		n.a.
F 6	23 34	16 32	4 16	23 20	0 50	10 58	1 42	28 44	4 48	10 16	0 21	7 20	1 38	9 28	0 1	15 3	0 32	24 24	8 13	0 29	0 1	18 20		n.a.
S 7	23 40	18 12	4 43	23 9	0 56	11 26	1 38	28 45	4 49	10 20	0 21	7 19	1 37	9 29	0 1	15 2	0 32	24 25	8 13	0 23	0 0	18 20		n.a.
S 8	23 46	19 6	4 58	22 58	1 3	11 54	1 33	28 46	4 48	10 24	0 22	7 18	1 37	9 30	0 1	15 2	0 32	24 25	8 13	0 17	0n 1	18 21		n.a.
M 9	23 51	19 9	4 59	22 46	1 10	12 22	1 29	28 47	4 48	10 28	0 22	7 17	1 37	9 31	0 1	15 2	0 32	24 25	8 13	0 11	0 2	18 21		n.a.
T 10	23 55	18 21	4 48	22 33	1 17	12 50	1 24	28 48	4 48	10 32	0 22	7 16	1 37	9 32	0 1	15 1	0 32	24 25	8 14	0 5	0 4	18 22		n.a.
W11	23 59	16 44	4 23	22 20	1 23	13 17	1 19	28 49	4 48	10 36	0 22	7 14	1 36	9 33	0 1	15 1	0 32	24 26	8 14	0 1	0 5	18 23		n.a.
T 12	24 2	14 21	3 47	22 5	1 30	13 44	1 15	28 50	4 47	10 39	0 22	7 13	1 36	9 33	0 1	15 1	0 32	24 26	8 14	0n 3	0 6	18 23		n.a.
F 13	24 5	11 19	2 59	21 51	1 36	14 11	1 10	28 50	4 46	10 43	0 22	7 12	1 36	9 34	0 1	15 0	0 32	24 26	8 14	0 6	0 8	18 24		n.a.
S 14	24 8	7 43	2 2	21 35	1 43	14 37	1 6	28 51	4 45	10 47	0 23	7 10	1 36	9 35	0 1	15 0	0 32	24 27	8 14	0 7	0 9	18 24		n.a.
S 15	24 10	3 41	0 57	21 19	1 49	15 4	1 1	28 51	4 45	10 51	0 23	7 9	1 35	9 36	0 1	15 0	0 32	24 27	8 14	0 7	0 10	18 25		n.a.
M16	24 12	0s38	0n12	21 3	1 55	15 30	0 57	28 51	4 44	10 54	0 23	7 7	1 35	9 37	0 1	14 59	0 32	24 27	8 14	0 7	0 12	18 25		n.a.
T 17	24 13	5 3	1 23	20 47	2 0	15 55	0 52	28 51	4 42	10 58	0 23	7 6	1 35	9 38	0 1	14 59	0 32	24 28	8 14	0 7	0 13	18 26		n.a.
W18	24 13	9 20	2 31	20 30	2 6	16 20	0 48	28 50	4 41	11 2	0 23	7 4	1 35	9 39	0 1	14 59	0 32	24 28	8 14	0 8	0 14	18 26		n.a.
T 19	24 13	13 13	3 31	20 14	2 11	16 45	0 43	28 50	4 40	11 5	0 24	7 3	1 34	9 39	0 1	14 58	0 32	24 28	8 14	0 10	0 16	18 27		n.a.
F 20	24 13	16 22	4 19	19 57	2 16	17 10	0 39	28 49	4 38	11 9	0 24	7 1	1 34	9 40	0 1	14 58	0 32	24 29	8 15	0 13	0 17	18 27		n.a.
S 21	24 12	18 27	4 50	19 41	2 20	17 34	0 34	28 48	4 36	11 12	0 24	6 59	1 34	9 41	0 1	14 58	0 32	24 29	8 15	0 17	0 18	18 28		n.a.
S 22	24 11	19 13	5 1	19 25	2 24	17 58	0 30	28 47	4 35	11 16	0 24	6 58	1 34	9 42	0 2	14 57	0 32	24 29	8 15	0 22	0 19	18 28		n.a.
M23	24 9	18 36	4 50	19 11	2 28	18 21	0 26	28 45	4 33	11 19	0 24	6 56	1 34	9 42	0 2	14 57	0 32	24 30	8 15	0 27	0 21	18 29		n.a.
T 24	24 6	16 41	4 18	18 57	2 30	18 44	0 22	28 44	4 31	11 22	0 25	6 54	1 33	9 43	0 2	14 57	0 32	24 30	8 15	0 31	0 22	18 29		n.a.
W25	24 3	13 43	3 31	18 44	2 33	19 6	0 17	28 42	4 29	11 26	0 25	6 52	1 33	9 44	0 2	14 57	0 32	24 30	8 15	0 35	0 23	18 30		n.a.
T 26	24 0	10 2	2 32	18 33	2 34	19 28	0 13	28 40	4 27	11 29	0 25	6 51	1 33	9 44	0 2	14 57	0 32	24 31	8 15	0 37	0 25	18 30		n.a.
F 27	23 56	5 55	1 25	18 23	2 34	19 50	0 9	28 38	4 24	11 32	0 25	6 49	1 33	9 45	0 2	14 56	0 32	24 31	8 15	0 38	0 26	18 31		n.a.
S 28	23 52	1 40	0 17	18 16	2 34	20 10	0 5	28 36	4 22	11 35	0 25	6 47	1 32	9 46	0 2	14 56	0 32	24 31	8 15	0 38	0 27	18 31		n.a.
S 29	23 47	2n31	0s51	18 12	2 32	20 31	0 1	28 33	4 19	11 38	0 26	6 45	1 32	9 46	0 2	14 56	0 32	24 32	8 15	0 38	0 29	18 32		n.a.
M30	23 42	6 29	1 54	18 10	2 30	20 51	0n 3	28 31	4 17	11 41	0 26	6 43	1 32	9 47	0 2	14 56	0 32	24 32	8 15	0 39	0 30	18 32		n.a.
T 31	23n36	10n 6	2s51	18n11	2s25	21n10	0n 7	28s28	4s14	11n44	0n26	6n41	1n32	9n48	0n 2	14s56	0s32	24s33	8s15	0n39	0n31	18n33		n.a.

Julian Day Number = -1091154.5, Delta T = 81h38m28s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = - 0°00'01
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°25'42, Lahiri = -109°18'42 Julian Calendar 1 Aug. 7701 BCE == Greg. Calendar 3 June 7701 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

ASTRODIENST EPHEMERIS for the year 7701 BCE

SEPTEMBER 7701 BCE (-7700) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	18 56 56	13♋37'12	14♉32	1°R15	2♊18	29°R 5	28♈44	17♍ 7	24♈26	7°R21	15°R32	28°R20	28♍41	16♊58	n.a.	W 1
T 2	19 0 53	14°38'37	26°23	1♌ 6	3°30	28♐45	28°51	17°12	24°28	7♏21	15♒31	28♍13	28°38	17° 5	n.a.	T 2
F 3	19 4 49	15°40'03	8♊13	0°47	4°42	28°26	28°58	17°16	24°29	7°20	15°30	28° 3	28°34	17°11	n.a.	F 3
S 4	19 8 46	16°41'29	20° 5	0°17	5°54	28° 7	29° 5	17°21	24°30	7°20	15°29	27°51	28°31	17°18	n.a.	S 4
S 5	19 12 42	17°42'57	1♋59	29♋35	7° 6	27°49	29°12	17°26	24°31	7°20	15°28	27°38	28°28	17°25	n.a.	S 5
M 6	19 16 39	18°44'25	13°59	28°43	8°18	27°32	29°19	17°31	24°32	7°19	15°27	27°24	28°25	17°31	n.a.	M 6
T 7	19 20 35	19°45'54	26° 5	27°40	9°31	27°16	29°25	17°36	24°34	7°19	15°26	27°10	28°22	17°38	n.a.	T 7
W 8	19 24 32	20°47'23	8♌18	26°29	10°43	27° 0	29°32	17°41	24°35	7°19	15°25	26°59	28°19	17°45	n.a.	W 8
T 9	19 28 28	21°48'52	20°39	25°12	11°56	26°45	29°38	17°46	24°36	7°19	15°24	26°51	28°15	17°52	n.a.	T 9
F 10	19 32 25	22°50'21	3♍ 9	23°50	13° 8	26°30	29°44	17°52	24°36	7°18	15°23	26°45	28°12	17°58	n.a.	F 10
S 11	19 36 21	23°51'51	15°49	22°28	14°21	26°17	29°50	17°57	24°37	7°18	15°21	26°43	28° 9	18° 5	n.a.	S 11
S 12	19 40 18	24°53'20	28°44	21° 6	15°34	26° 4	29°55	18° 3	24°38	7°18	15°20	26°D42	28° 6	18°12	n.a.	S 12
M13	19 44 15	25°54'50	11♎54	19°49	16°47	25°52	0♉ 1	18° 8	24°39	7°18	15°19	26°43	28° 3	18°18	n.a.	M13
T 14	19 48 11	26°56'19	25°22	18°39	18° 0	25°41	0° 6	18°14	24°39	7°D18	15°18	26°R43	28° 0	18°25	n.a.	T 14
W15	19 52 8	27°57'49	9♏11	17°37	19°13	25°31	0°12	18°19	24°40	7°18	15°17	26°43	27°56	18°32	n.a.	W15
T 16	19 56 4	28°59'18	23°23	16°44	20°26	25°21	0°17	18°25	24°41	7°18	15°16	26°40	27°53	18°39	n.a.	T 16
F 17	20 0 1	0♌ 0'47	7♐54	16° 3	21°39	25°12	0°22	18°31	24°41	7°18	15°15	26°35	27°50	18°45	n.a.	F 17
S 18	20 3 57	1° 2'15	22°43	15°32	22°52	25° 5	0°26	18°36	24°42	7°18	15°14	26°28	27°47	18°52	n.a.	S 18
S 19	20 7 54	2° 3'44	7♑41	15°12	24° 6	24°58	0°31	18°42	24°42	7°19	15°12	26°19	27°44	18°59	n.a.	S 19
M20	20 11 51	3° 5'12	22°41	15°D 3	25°19	24°51	0°35	18°48	24°42	7°19	15°11	26°10	27°40	19° 6	n.a.	M20
T 21	20 15 47	4° 6'40	7♒32	15° 4	26°32	24°46	0°39	18°54	24°43	7°19	15°10	26° 2	27°37	19°12	n.a.	T 21
W22	20 19 44	5° 8'08	22° 7	15°13	27°46	24°41	0°43	19° 0	24°43	7°19	15° 9	25°56	27°34	19°19	n.a.	W22
T 23	20 23 40	6° 9'36	6♓18	15°32	28°59	24°38	0°47	19° 6	24°43	7°20	15° 8	25°52	27°31	19°26	n.a.	T 23
F 24	20 27 37	7°11'03	20° 2	15°58	0♋13	24°35	0°51	19°13	24°43	7°20	15° 7	25°D50	27°28	19°32	n.a.	F 24
S 25	20 31 34	8°12'30	3♈19	16°31	1°27	24°33	0°54	19°19	24°R43	7°20	15° 5	25°50	27°25	19°39	n.a.	S 25
S 26	20 35 30	9°13'58	16°10	17°10	2°40	24°31	0°58	19°25	24°43	7°21	15° 4	25°51	27°21	19°46	n.a.	S 26
M27	20 39 27	10°15'25	28°40	17°55	3°54	24°D31	1° 1	19°31	24°43	7°21	15° 3	25°53	27°18	19°53	n.a.	M27
T 28	20 43 23	11°16'52	10♉52	18°45	5° 8	24°31	1° 4	19°38	24°43	7°21	15° 2	25°R53	27°15	19°59	n.a.	T 28
W29	20 47 20	12°18'18	22°52	19°39	6°22	24°32	1° 6	19°44	24°43	7°22	15° 1	25°53	27°12	20° 6	n.a.	W29
T 30	20 51 17	13♌19'45	4♊45	20♋38	7♋35	24♐33	1♉ 9	19♍51	24♈43	7♏23	14♒59	25♍50	27♍ 9	20♊13	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	23n30	13n15	3s39	18n16	2s20	21n29	0n11	28s25	4s11	11n47	0n26	6n39	1n32	9n48	0n 2	14s55	0s32	24s33	8s15	0n41	0n32	18n33		n.a.
T 2	23 23	15 50	4 17	18 25	2 12	21 47	0 14	28 22	4 9	11 50	0 27	6 37	1 31	9 49	0 2	14 55	0 32	24 33	8 15	0 44	0 34	18 34		n.a.
F 3	23 16	17 44	4 44	18 39	2 3	22 4	0 18	28 19	4 6	11 53	0 27	6 35	1 31	9 49	0 2	14 55	0 32	24 34	8 15	0 48	0 35	18 34		n.a.
S 4	23 8	18 53	4 59	18 56	1 52	22 21	0 22	28 16	4 3	11 56	0 27	6 33	1 31	9 50	0 2	14 55	0 32	24 34	8 16	0 53	0 36	18 35		n.a.
S 5	23 0	19 12	5 1	19 18	1 39	22 38	0 25	28 13	4 0	11 58	0 27	6 30	1 31	9 50	0 2	14 55	0 32	24 34	8 16	0 58	0 38	18 35		n.a.
M 6	22 52	18 40	4 49	19 43	1 25	22 53	0 29	28 9	3 57	12 1	0 27	6 28	1 31	9 50	0 2	14 55	0 32	24 35	8 16	1 4	0 39	18 36		n.a.
T 7	22 43	17 18	4 25	20 12	1 8	23 8	0 32	28 6	3 54	12 4	0 28	6 26	1 30	9 51	0 2	14 55	0 32	24 35	8 16	1 10	0 40	18 36		n.a.
W 8	22 33	15 8	3 48	20 43	0 51	23 23	0 36	28 2	3 51	12 6	0 28	6 24	1 30	9 51	0 2	14 55	0 32	24 35	8 16	1 14	0 42	18 36		n.a.
T 9	22 23	12 15	3 0	21 17	0 32	23 36	0 39	27 59	3 48	12 9	0 28	6 21	1 30	9 52	0 2	14 55	0 32	24 36	8 16	1 18	0 43	18 37		n.a.
F 10	22 13	8 48	2 2	21 51	0 12	23 49	0 42	27 55	3 44	12 11	0 28	6 19	1 30	9 52	0 2	14 54	0 32	24 36	8 16	1 20	0 44	18 37		n.a.
S 11	22 2	4 53	0 58	22 25	0n 8	24 2	0 45	27 52	3 41	12 13	0 29	6 17	1 30	9 52	0 2	14 54	0 32	24 37	8 16	1 21	0 46	18 38		n.a.
S 12	21 51	0 41	0n11	22 58	0 28	24 13	0 49	27 48	3 38	12 16	0 29	6 14	1 29	9 53	0 2	14 54	0 32	24 37	8 16	1 21	0 47	18 38		n.a.
M13	21 39	3s37	1 20	23 29	0 47	24 24	0 52	27 44	3 35	12 18	0 29	6 12	1 29	9 53	0 2	14 54	0 32	24 37	8 16	1 21	0 48	18 39		n.a.
T 14	21 27	7 51	2 27	23 57	1 5	24 34	0 55	27 41	3 31	12 20	0 29	6 10	1 29	9 53	0 2	14 54	0 32	24 38	8 16	1 21	0 49	18 39		n.a.
W15	21 15	11 46	3 27	24 22	1 22	24 44	0 57	27 37	3 28	12 22	0 30	6 7	1 29	9 53	0 2	14 54	0 32	24 38	8 16	1 21	0 51	18 40		n.a.
T 16	21 2	15 6	4 16	24 44	1 37	24 52	1 0	27 33	3 25	12 24	0 30	6 5	1 29	9 54	0 2	14 54	0 32	24 38	8 16	1 22	0 52	18 40		n.a.
F 17	20 49	17 35	4 50	25 3	1 50	25 0	1 3	27 30	3 22	12 26	0 30	6 2	1 28	9 54	0 2	14 54	0 32	24 39	8 16	1 24	0 53	18 40		n.a.
S 18	20 35	18 57	5 5	25 18	2 2	25 7	1 6	27 26	3 18	12 28	0 30	6 0	1 28	9 54	0 2	14 54	0 32	24 39	8 16	1 27	0 55	18 41		n.a.
S 19	20 21	19 0	5 0	25 30	2 11	25 14	1 8	27 23	3 15	12 30	0 31	5 57	1 28	9 54	0 2	14 55	0 32	24 40	8 16	1 30	0 56	18 41		n.a.
M20	20 6	17 45	4 34	25 39	2 19	25 19	1 11	27 19	3 12	12 32	0 31	5 55	1 28	9 54	0 2	14 55	0 32	24 40	8 16	1 34	0 57	18 42		n.a.
T 21	19 51	15 18	3 50	25 46	2 26	25 24	1 13	27 16	3 9	12 34	0 31	5 52	1 28	9 55	0 2	14 55	0 32	24 40	8 16	1 37	0 59	18 42		n.a.
W22	19 36	11 54	2 51	25 49	2 31	25 28	1 15	27 12	3 5	12 35	0 31	5 49	1 28	9 55	0 2	14 55	0 32	24 41	8 16	1 40	1 0	18 43		n.a.
T 23	19 21	7 54	1 43	25 51	2 34	25 31	1 17	27 9	3 2	12 37	0 32	5 47	1 27	9 55	0 2	14 55	0 32	24 41	8 16	1 42	1 1	18 43		n.a.
F 24	19 5	3 36	0 31	25 50	2 37	25 33	1 20	27 6	2 59	12 39	0 32	5 44	1 27	9 55	0 2	14 55	0 32	24 41	8 16	1 42	1 2	18 43		n.a.
S 25	18 48	0n45	0s40	25 47	2 38	25 35	1 22	27 2	2 56	12 40	0 32	5 41	1 27	9 55	0 2	14 55	0 32	24 42	8 16	1 42	1 4	18 44		n.a.
S 26	18 32	4 55	1 48	25 42	2 39	25 36	1 24	26 59	2 53	12 41	0 32	5 39	1 27	9 55	0 2	14 55	0 32	24 42	8 16	1 42	1 5	18 44		n.a.
M27	18 15	8 45	2 48	25 36	2 38	25 36	1 26	26 56	2 49	12 43	0 33	5 36	1 27	9 55	0 2	14 55	0 32	24 42	8 16	1 41	1 6	18 45		n.a.
T 28	17 57	12 7	3 40	25 27	2 37	25 35	1 27	26 53	2 46	12 44	0 33	5 33	1 27	9 55	0 2	14 56	0 32	24 43	8 16	1 41	1 8	18 45		n.a.
W29	17 40	14 55	4 20	25 17	2 35	25 33	1 29	26 50	2 43	12 45	0 33	5 30	1 26	9 55	0 2	14 56	0 32	24 43	8 16	1 41	1 9	18 45		n.a.
T 30	17n22	17n 3	4s49	25n 5	2n32	25n31	1n31	26s47	2s40	12n46	0n33	5n28	1n26	9n55	0n 2	14s56	0s32	24s43	8s16	1n42	1n10	18n46		n.a.

Julian Day Number = -1091123.5, Delta T = 81h38m23s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°25'38, Lahiri = -109°18'38 Julian Calendar 1 Sept. 7701 BCE == Greg. Calendar 4 July 7701 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

OCTOBER 7701 BCE (-7700) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
F 1	20 55 13	14♌21'11	16♊36	21♋39	8♋49	24♐36	1♉11	19♍57	24°R42	7♏23	14°R58	25°R46	27♍ 6	20♊20	n.a.	F 1
S 2	20 59 10	15°22'37	28°28	22°44	10° 3	24°39	1°13	20° 4	24♈42	7°24	14♒57	25♍39	27° 2	20°26	n.a.	S 2
S 3	21 3 6	16°24'02	10♋26	23°51	11°17	24°43	1°15	20°11	24°42	7°24	14°56	25°32	26°59	20°33	n.a.	S 3
M 4	21 7 3	17°25'27	22°31	25° 1	12°31	24°47	1°17	20°17	24°41	7°25	14°55	25°24	26°56	20°40	n.a.	M 4
T 5	21 11 0	18°26'51	4♌47	26°13	13°45	24°53	1°19	20°24	24°41	7°26	14°53	25°17	26°53	20°46	n.a.	T 5
W 6	21 14 56	19°28'15	17°13	27°27	14°59	24°59	1°20	20°31	24°40	7°26	14°52	25°11	26°50	20°53	n.a.	W 6
T 7	21 18 53	20°29'37	29°51	28°43	16°13	25° 5	1°21	20°38	24°39	7°27	14°51	25° 7	26°46	21° 0	n.a.	T 7
F 8	21 22 49	21°30'59	12♍40	29°59	17°27	25°13	1°22	20°44	24°39	7°28	14°50	25° 4	26°43	21° 7	n.a.	F 8
S 9	21 26 46	22°32'19	25°41	1♌18	18°42	25°21	1°23	20°51	24°38	7°29	14°49	25°D 4	26°40	21°13	n.a.	S 9
S 10	21 30 43	23°33'39	8♎54	2°38	19°56	25°29	1°24	20°58	24°37	7°30	14°47	25° 4	26°37	21°20	n.a.	S 10
M11	21 34 39	24°34'57	22°19	3°59	21°10	25°38	1°24	21° 5	24°36	7°31	14°46	25° 6	26°34	21°27	n.a.	M11
T 12	21 38 36	25°36'14	5♏57	5°21	22°24	25°48	1°24	21°12	24°35	7°32	14°45	25° 7	26°31	21°34	n.a.	T 12
W13	21 42 32	26°37'30	19°47	6°44	23°38	25°59	1°R24	21°19	24°34	7°33	14°44	25° 8	26°27	21°40	n.a.	W13
T 14	21 46 29	27°38'44	3♐51	8° 8	24°52	26°10	1°24	21°26	24°33	7°34	14°43	25°R 8	26°24	21°47	n.a.	T 14
F 15	21 50 26	28°39'57	18° 6	9°33	26° 6	26°21	1°24	21°33	24°32	7°35	14°42	25° 7	26°21	21°54	n.a.	F 15
S 16	21 54 22	29°41'08	2♑31	10°58	27°21	26°34	1°23	21°41	24°31	7°36	14°40	25° 5	26°18	22° 0	n.a.	S 16
S 17	21 58 19	0♍42'18	17° 1	12°25	28°35	26°46	1°23	21°48	24°30	7°37	14°39	25° 2	26°15	22° 7	n.a.	S 17
M18	22 2 15	1°43'26	1♒31	13°52	29°49	27° 0	1°22	21°55	24°29	7°38	14°38	24°58	26°12	22°14	n.a.	M18
T 19	22 6 12	2°44'33	15°56	15°20	1♌ 3	27°13	1°21	22° 2	24°28	7°39	14°37	24°55	26° 8	22°21	n.a.	T 19
W20	22 10 9	3°45'38	0♓10	16°48	2°17	27°28	1°19	22° 9	24°26	7°40	14°36	24°52	26° 5	22°27	n.a.	W20
T 21	22 14 5	4°46'42	14° 6	18°17	3°31	27°43	1°18	22°17	24°25	7°42	14°35	24°51	26° 2	22°34	n.a.	T 21
F 22	22 18 2	5°47'45	27°43	19°47	4°46	27°58	1°16	22°24	24°24	7°43	14°34	24°D51	25°59	22°41	n.a.	F 22
S 23	22 21 59	6°48'46	10♈58	21°18	6° 0	28°14	1°14	22°31	24°22	7°44	14°32	24°51	25°56	22°48	n.a.	S 23
S 24	22 25 55	7°49'45	23°51	22°49	7°14	28°30	1°12	22°39	24°21	7°45	14°31	24°53	25°52	22°54	n.a.	S 24
M25	22 29 52	8°50'44	6♉24	24°20	8°28	28°46	1°10	22°46	24°19	7°47	14°30	24°54	25°49	23° 1	n.a.	M25
T 26	22 33 48	9°51'41	18°41	25°53	9°42	29° 4	1° 7	22°53	24°18	7°48	14°29	24°55	25°46	23° 8	n.a.	T 26
W27	22 37 45	10°52'37	0♊45	27°26	10°57	29°21	1° 5	23° 1	24°16	7°49	14°28	24°56	25°43	23°14	n.a.	W27
T 28	22 41 42	11°53'32	12°41	29° 0	12°11	29°39	1° 2	23° 8	24°14	7°51	14°27	24°R57	25°40	23°21	n.a.	T 28
F 29	22 45 38	12°54'25	24°33	0♍34	13°25	29°57	0°59	23°15	24°13	7°52	14°26	24°56	25°37	23°28	n.a.	F 29
S 30	22 49 35	13°55'17	6♋27	2° 9	14°39	0♑16	0°55	23°23	24°11	7°54	14°25	24°55	25°33	23°35	n.a.	S 30
S 31	22 53 31	14♍56'07	18♋26	3♍45	15♌53	0♑35	0♉52	23♍30	24♈ 9	7♏55	14♒24	24♍54	25♍30	23♊41	n.a.	S 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
F 1	17n 3	18n27	5s 6	24n52	2n29	25n27	1n32	26s44	2s37	12n48	0n34	5n25	1n26	9n55	0n 2	14s56	0s32	24s44	8s16	1n44	1n12	18n46		n.a.
S 2	16 45	19 4	5 9	24 37	2 25	25 23	1 34	26 41	2 34	12 49	0 34	5 22	1 26	9 54	0 2	14 56	0 32	24 44	8 16	1 47	1 13	18 46		n.a.
S 3	16 26	18 50	5 0	24 21	2 21	25 19	1 35	26 38	2 31	12 50	0 34	5 19	1 26	9 54	0 2	14 56	0 32	24 45	8 16	1 50	1 14	18 47		n.a.
M 4	16 7	17 44	4 36	24 4	2 16	25 13	1 36	26 35	2 28	12 50	0 34	5 16	1 26	9 54	0 2	14 57	0 32	24 45	8 15	1 53	1 15	18 47		n.a.
T 5	15 47	15 49	4 0	23 45	2 12	25 6	1 37	26 33	2 25	12 51	0 35	5 14	1 25	9 54	0 2	14 57	0 32	24 45	8 15	1 56	1 17	18 48		n.a.
W 6	15 28	13 9	3 12	23 25	2 7	24 59	1 39	26 30	2 22	12 52	0 35	5 11	1 25	9 54	0 2	14 57	0 32	24 45	8 15	1 58	1 18	18 48		n.a.
T 7	15 8	9 49	2 13	23 4	2 1	24 51	1 40	26 27	2 19	12 53	0 35	5 8	1 25	9 54	0 2	14 57	0 32	24 46	8 15	2 0	1 19	18 48		n.a.
F 8	14 47	6 0	1 7	22 42	1 55	24 43	1 41	26 25	2 17	12 53	0 35	5 5	1 25	9 53	0 2	14 58	0 32	24 46	8 15	2 1	1 21	18 49		n.a.
S 9	14 27	1 49	0n 3	22 18	1 50	24 33	1 41	26 22	2 14	12 54	0 36	5 2	1 25	9 53	0 2	14 58	0 32	24 46	8 15	2 2	1 22	18 49		n.a.
S 10	14 6	2s30	1 15	21 54	1 44	24 23	1 42	26 20	2 11	12 54	0 36	4 59	1 25	9 53	0 2	14 58	0 32	24 47	8 15	2 1	1 23	18 49		n.a.
M11	13 45	6 45	2 24	21 28	1 37	24 12	1 43	26 18	2 8	12 55	0 36	4 56	1 25	9 52	0 2	14 59	0 32	24 47	8 15	2 1	1 25	18 50		n.a.
T 12	13 24	10 43	3 26	21 1	1 31	24 0	1 43	26 15	2 6	12 55	0 37	4 53	1 24	9 52	0 2	14 59	0 32	24 47	8 15	2 0	1 26	18 50		n.a.
W13	13 3	14 9	4 17	20 34	1 25	23 47	1 44	26 13	2 3	12 55	0 37	4 50	1 24	9 52	0 2	14 59	0 32	24 48	8 15	2 0	1 27	18 50		n.a.
T 14	12 41	16 49	4 53	20 5	1 18	23 34	1 44	26 11	2 0	12 56	0 37	4 47	1 24	9 51	0 2	15 0	0 32	24 48	8 15	2 0	1 29	18 51		n.a.
F 15	12 19	18 30	5 12	19 36	1 12	23 20	1 45	26 9	1 58	12 56	0 37	4 44	1 24	9 51	0 2	15 0	0 32	24 48	8 15	2 0	1 30	18 51		n.a.
S 16	11 57	19 1	5 12	19 5	1 5	23 6	1 45	26 6	1 55	12 56	0 38	4 41	1 24	9 51	0 2	15 0	0 32	24 48	8 15	2 1	1 31	18 52		n.a.
S 17	11 35	18 17	4 52	18 34	0 58	22 50	1 45	26 4	1 53	12 56	0 38	4 38	1 24	9 50	0 2	15 1	0 32	24 49	8 14	2 2	1 32	18 52		n.a.
M18	11 12	16 22	4 13	18 2	0 51	22 34	1 45	26 2	1 50	12 56	0 38	4 35	1 24	9 50	0 2	15 1	0 32	24 49	8 14	2 4	1 34	18 52		n.a.
T 19	10 50	13 26	3 18	17 29	0 45	22 18	1 45	26 0	1 48	12 55	0 38	4 32	1 24	9 49	0 2	15 1	0 32	24 49	8 14	2 5	1 35	18 53		n.a.
W20	10 27	9 44	2 12	16 55	0 38	22 0	1 45	25 58	1 46	12 55	0 39	4 29	1 23	9 49	0 2	15 2	0 32	24 50	8 14	2 6	1 36	18 53		n.a.
T 21	10 4	5 33	0 59	16 20	0 31	21 42	1 45	25 56	1 43	12 55	0 39	4 26	1 23	9 48	0 2	15 2	0 32	24 50	8 14	2 7	1 38	18 53		n.a.
F 22	9 41	1 11	0s16	15 45	0 24	21 24	1 45	25 54	1 41	12 55	0 39	4 23	1 23	9 48	0 2	15 3	0 32	24 50	8 14	2 7	1 39	18 53		n.a.
S 23	9 18	3n 8	1 28	15 9	0 18	21 5	1 45	25 52	1 39	12 54	0 40	4 20	1 23	9 47	0 3	15 3	0 32	24 50	8 14	2 7	1 40	18 54		n.a.
S 24	8 54	7 11	2 34	14 32	0 11	20 45	1 44	25 50	1 36	12 54	0 40	4 17	1 23	9 47	0 3	15 3	0 32	24 50	8 14	2 6	1 42	18 54		n.a.
M25	8 31	10 48	3 30	13 54	0 4	20 24	1 44	25 48	1 34	12 53	0 40	4 14	1 23	9 46	0 3	15 4	0 32	24 51	8 14	2 5	1 43	18 54		n.a.
T 26	8 7	13 52	4 16	13 16	0s 2	20 3	1 43	25 46	1 32	12 52	0 40	4 10	1 23	9 46	0 3	15 4	0 32	24 51	8 13	2 5	1 44	18 55		n.a.
W27	7 43	16 16	4 49	12 37	0 9	19 42	1 43	25 43	1 30	12 52	0 41	4 7	1 23	9 45	0 3	15 5	0 32	24 51	8 13	2 5	1 45	18 55		n.a.
T 28	7 19	17 57	5 10	11 58	0 15	19 20	1 42	25 41	1 28	12 51	0 41	4 4	1 23	9 44	0 3	15 5	0 32	24 51	8 13	2 4	1 47	18 55		n.a.
F 29	6 55	18 50	5 17	11 18	0 22	18 57	1 41	25 39	1 26	12 50	0 41	4 1	1 23	9 44	0 3	15 6	0 32	24 52	8 13	2 5	1 48	18 56		n.a.
S 30	6 31	18 54	5 11	10 37	0 28	18 34	1 40	25 37	1 23	12 49	0 42	3 58	1 22	9 43	0 3	15 6	0 32	24 52	8 13	2 5	1 49	18 56		n.a.
S 31	6n 7	18n 7	4s51	9n56	0s34	18n10	1n39	25s35	1s21	12n48	0n42	3n55	1n22	9n42	0n 3	15s 7	0s32	24s52	8s13	2n 5	1n51	18n56		n.a.

Julian Day Number = -1091093.5, Delta T = 81h38m18s
Ecliptic obliquity = 24°13'48, Nutation = 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°25'34, Lahiri = -109°18'34 Julian Calendar 1 Oct. 7701 BCE == Greg. Calendar 3 Aug. 7701 BCE

The year -7700 astronomical counting style corresponds to year 7701 B.C.E historical counting style.

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

NOVEMBER 7701 BCE (-7700) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
M 1	22 57 28	15♍56'56	0♌35	5♍21	17♌ 8	0♑55	0°R48	23♍38	24°R 7	7♏57	14°R23	24°R53	25♍27	23♊48	n.a.	M 1
T 2	23 1 25	16°57'43	12°57	6°58	18°22	1°15	0♑45	23°45	24♈ 5	7°58	14♒22	24♍52	25°24	23°55	n.a.	T 2
W 3	23 5 21	17°58'28	25°34	8°36	19°36	1°35	0°41	23°53	24° 4	8° 0	14°21	24°51	25°21	24° 1	n.a.	W 3
T 4	23 9 18	18°59'12	8♍27	10°15	20°50	1°56	0°37	24° 0	24° 2	8° 2	14°20	24°50	25°17	24° 8	n.a.	T 4
F 5	23 13 15	19°59'54	21°37	11°54	22° 4	2°17	0°32	24° 8	24° 0	8° 3	14°19	24°D50	25°14	24°15	n.a.	F 5
S 6	23 17 11	21° 0'34	5♎ 3	13°34	23°18	2°38	0°28	24°15	23°58	8° 5	14°18	24°50	25°11	24°22	n.a.	S 6
S 7	23 21 8	22° 1'12	18°42	15°15	24°33	3° 0	0°23	24°23	23°56	8° 6	14°17	24°50	25° 8	24°28	n.a.	S 7
M 8	23 25 4	23° 1'48	2♏34	16°57	25°47	3°22	0°18	24°30	23°53	8° 8	14°16	24°50	25° 5	24°35	n.a.	M 8
T 9	23 29 1	24° 2'22	16°34	18°39	27° 1	3°45	0°13	24°38	23°51	8°10	14°15	24°50	25° 2	24°42	n.a.	T 9
W10	23 32 58	25° 2'54	0♐41	20°23	28°15	4° 7	0° 8	24°45	23°49	8°12	14°15	24°R50	24°58	24°49	n.a.	W10
T 11	23 36 54	26° 3'23	14°52	22° 7	29°29	4°30	0° 3	24°53	23°47	8°13	14°14	24°50	24°55	24°55	n.a.	T 11
F 12	23 40 51	27° 3'50	29° 4	23°52	0♍43	4°54	29♈58	25° 0	23°45	8°15	14°13	24°D50	24°52	25° 2	n.a.	F 12
S 13	23 44 47	28° 4'15	13♑16	25°38	1°57	5°17	29°52	25° 8	23°43	8°17	14°12	24°50	24°49	25° 9	n.a.	S 13
S 14	23 48 44	29° 4'37	27°23	27°25	3°11	5°41	29°46	25°15	23°40	8°19	14°11	24°51	24°46	25°15	n.a.	S 14
M15	23 52 41	0♎ 4'57	11♒26	29°12	4°25	6° 5	29°41	25°23	23°38	8°21	14°10	24°51	24°43	25°22	n.a.	M15
T 16	23 56 37	1° 5'15	25°20	1♎ 1	5°39	6°30	29°35	25°30	23°36	8°23	14°10	24°52	24°39	25°29	n.a.	T 16
W17	0 0 34	2° 5'30	9♓ 4	2°50	6°53	6°54	29°29	25°38	23°33	8°24	14° 9	24°52	24°36	25°36	n.a.	W17
T 18	0 4 30	3° 5'42	22°36	4°40	8° 7	7°19	29°22	25°45	23°31	8°26	14° 8	24°R53	24°33	25°42	n.a.	T 18
F 19	0 8 27	4° 5'53	5♈53	6°31	9°21	7°44	29°16	25°53	23°29	8°28	14° 7	24°52	24°30	25°49	n.a.	F 19
S 20	0 12 23	5° 6'02	18°54	8°23	10°35	8°10	29° 9	26° 0	23°26	8°30	14° 7	24°52	24°27	25°56	n.a.	S 20
S 21	0 16 20	6° 6'08	1♉40	10°15	11°48	8°35	29° 3	26° 8	23°24	8°32	14° 6	24°50	24°23	26° 3	n.a.	S 21
M22	0 20 17	7° 6'12	14°10	12° 8	13° 2	9° 1	28°56	26°15	23°21	8°34	14° 5	24°49	24°20	26° 9	n.a.	M22
T 23	0 24 13	8° 6'14	26°27	14° 2	14°16	9°27	28°49	26°22	23°19	8°36	14° 5	24°47	24°17	26°16	n.a.	T 23
W24	0 28 10	9° 6'14	8♊32	15°55	15°30	9°54	28°42	26°30	23°16	8°38	14° 4	24°45	24°14	26°23	n.a.	W24
T 25	0 32 6	10° 6'13	20°29	17°49	16°44	10°20	28°35	26°37	23°14	8°40	14° 3	24°43	24°11	26°29	n.a.	T 25
F 26	0 36 3	11° 6'09	2♋22	19°43	17°58	10°47	28°28	26°45	23°11	8°42	14° 3	24°42	24° 8	26°36	n.a.	F 26
S 27	0 40 0	12° 6'03	14°15	21°37	19°11	11°14	28°21	26°52	23° 9	8°44	14° 2	24°D42	24° 4	26°43	n.a.	S 27
S 28	0 43 56	13° 5'55	26°14	23°30	20°25	11°41	28°14	26°59	23° 6	8°46	14° 2	24°43	24° 1	26°50	n.a.	S 28
M29	0 47 53	14° 5'45	8♌23	25°23	21°39	12° 8	28° 7	27° 7	23° 4	8°48	14° 1	24°44	23°58	26°56	n.a.	M29
T 30	0 51 49	15♎ 5'33	20♌46	27♎14	22♍53	12♑36	27♈59	27♍14	23♈ 1	8♏51	14♒ 1	24♍45	23♍55	27♊ 3	n.a.	T 30

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
M 1	5n43	16n30	4s18	9n14	0s40	17n46	1n38	25s33	1s19	12n47	0n42	3n52	1n22	9n42	0n 3	15s 7	0s32	24s52	8s13	2n 6	1n52	18n57		n.a.
T 2	5 19	14 6	3 32	8 32	0 46	17 22	1 37	25 31	1 17	12 46	0 42	3 49	1 22	9 41	0 3	15 8	0 32	24 52	8 12	2 6	1 53	18 57		n.a.
W 3	4 54	10 59	2 36	7 49	0 52	16 57	1 36	25 29	1 15	12 45	0 43	3 45	1 22	9 40	0 3	15 8	0 32	24 52	8 12	2 7	1 55	18 57		n.a.
T 4	4 30	7 17	1 30	7 6	0 57	16 31	1 35	25 26	1 13	12 44	0 43	3 42	1 22	9 40	0 3	15 9	0 32	24 53	8 12	2 7	1 56	18 57		n.a.
F 5	4 5	3 10	0 18	6 22	1 2	16 5	1 34	25 24	1 12	12 42	0 43	3 39	1 22	9 39	0 3	15 9	0 32	24 53	8 12	2 7	1 57	18 58		n.a.
S 6	3 41	1s13	0n56	5 38	1 8	15 39	1 33	25 22	1 10	12 41	0 43	3 36	1 22	9 38	0 3	15 10	0 32	24 53	8 12	2 7	1 58	18 58		n.a.
S 7	3 16	5 35	2 9	4 53	1 12	15 12	1 31	25 20	1 8	12 40	0 44	3 33	1 22	9 37	0 3	15 11	0 32	24 53	8 12	2 7	2 0	18 58		n.a.
M 8	2 51	9 43	3 15	4 8	1 17	14 45	1 30	25 17	1 6	12 38	0 44	3 30	1 22	9 37	0 3	15 11	0 32	24 53	8 12	2 7	2 1	18 58		n.a.
T 9	2 26	13 22	4 10	3 23	1 22	14 18	1 29	25 15	1 4	12 37	0 44	3 27	1 22	9 36	0 3	15 12	0 32	24 53	8 11	2 7	2 2	18 59		n.a.
W10	2 2	16 15	4 50	2 38	1 26	13 50	1 27	25 12	1 2	12 35	0 45	3 23	1 22	9 35	0 3	15 12	0 32	24 53	8 11	2 7	2 4	18 59		n.a.
T 11	1 37	18 9	5 13	1 52	1 30	13 22	1 26	25 10	1 1	12 33	0 45	3 20	1 21	9 34	0 3	15 13	0 32	24 53	8 11	2 7	2 5	18 59		n.a.
F 12	1 12	18 57	5 17	1 6	1 33	12 53	1 24	25 7	0 59	12 32	0 45	3 17	1 21	9 33	0 3	15 14	0 32	24 54	8 11	2 7	2 6	19 0		n.a.
S 13	0 47	18 33	5 2	0 19	1 36	12 24	1 22	25 4	0 57	12 30	0 45	3 14	1 21	9 33	0 3	15 14	0 32	24 54	8 11	2 7	2 8	19 0		n.a.
S 14	0 23	17 0	4 28	0s27	1 39	11 55	1 21	25 2	0 56	12 28	0 46	3 11	1 21	9 32	0 3	15 15	0 32	24 54	8 11	2 7	2 9	19 0		n.a.
M15	0s 2	14 25	3 39	1 13	1 42	11 26	1 19	24 59	0 54	12 26	0 46	3 8	1 21	9 31	0 3	15 15	0 32	24 54	8 10	2 7	2 10	19 0		n.a.
T 16	0 27	11 3	2 37	2 0	1 44	10 56	1 17	24 56	0 52	12 24	0 46	3 5	1 21	9 30	0 3	15 16	0 32	24 54	8 10	2 6	2 11	19 1		n.a.
W17	0 52	7 6	1 27	2 46	1 46	10 26	1 15	24 53	0 51	12 22	0 46	3 1	1 21	9 29	0 3	15 17	0 32	24 54	8 10	2 6	2 13	19 1		n.a.
T 18	1 16	2 50	0 13	3 33	1 47	9 56	1 13	24 50	0 49	12 20	0 47	2 58	1 21	9 28	0 3	15 17	0 32	24 54	8 10	2 6	2 14	19 1		n.a.
F 19	1 41	1n29	1s 1	4 19	1 48	9 25	1 11	24 47	0 48	12 18	0 47	2 55	1 21	9 27	0 3	15 18	0 32	24 54	8 10	2 6	2 15	19 1		n.a.
S 20	2 5	5 39	2 9	5 5	1 48	8 54	1 9	24 44	0 46	12 16	0 47	2 52	1 21	9 26	0 3	15 19	0 32	24 54	8 9	2 6	2 17	19 1		n.a.
S 21	2 30	9 29	3 10	5 50	1 48	8 24	1 7	24 41	0 45	12 14	0 47	2 49	1 21	9 26	0 3	15 19	0 32	24 54	8 9	2 7	2 18	19 2		n.a.
M22	2 55	12 48	4 1	6 35	1 47	7 52	1 5	24 38	0 43	12 11	0 48	2 46	1 21	9 25	0 3	15 20	0 32	24 54	8 9	2 8	2 19	19 2		n.a.
T 23	3 19	15 29	4 39	7 19	1 45	7 21	1 3	24 34	0 42	12 9	0 48	2 43	1 21	9 24	0 3	15 21	0 32	24 54	8 9	2 8	2 21	19 2		n.a.
W24	3 43	17 27	5 4	8 3	1 43	6 50	1 1	24 31	0 40	12 7	0 48	2 40	1 21	9 23	0 3	15 21	0 32	24 54	8 9	2 9	2 22	19 2		n.a.
T 25	4 8	18 38	5 16	8 45	1 41	6 18	0 59	24 27	0 39	12 5	0 48	2 37	1 21	9 22	0 3	15 22	0 32	24 54	8 8	2 10	2 23	19 3		n.a.
F 26	4 32	18 59	5 14	9 27	1 37	5 46	0 57	24 24	0 37	12 2	0 49	2 34	1 21	9 21	0 3	15 23	0 32	24 54	8 8	2 10	2 24	19 3		n.a.
S 27	4 56	18 30	4 58	10 7	1 33	5 15	0 54	24 20	0 36	12 0	0 49	2 31	1 21	9 20	0 3	15 23	0 32	24 54	8 8	2 10	2 26	19 3		n.a.
S 28	5 20	17 11	4 30	10 47	1 28	4 43	0 52	24 16	0 35	11 57	0 49	2 28	1 21	9 19	0 3	15 24	0 32	24 54	8 8	2 10	2 27	19 3		n.a.
M29	5 44	15 5	3 49	11 24	1 22	4 11	0 50	24 12	0 33	11 55	0 49	2 25	1 21	9 18	0 3	15 25	0 32	24 54	8 8	2 10	2 28	19 3		n.a.
T 30	6s 8	12n15	2s57	12s 0	1s16	3n38	0n48	24s 8	0s32	11n52	0n49	2n22	1n20	9n17	0n 3	15s25	0s32	24s54	8s 7	2n 9	2n30	19n 4		n.a.

Julian Day Number = -1091062.5, Delta T = 81h38m12s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'00
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°25'30, Lahiri = -109°18'30 Julian Calendar 1 Nov. 7701 BCE == Greg. Calendar 3 Sept. 7701 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]

DECEMBER 7701 BCE (-7700) JC

00:00 UT

Day	Sid.t	☉	☽	☿	♀	♂	♃	♄	♅	♆	♇	☊	☊	⚸	⚷	Day
W 1	0 55 46	16♎ 5'18	3♍27	29♎ 4	24♍ 7	13♏ 4	27°R52	27♍21	22°R59	8♏53	14°R 0	24♍47	23♍52	27♊10	n.a.	W 1
T 2	0 59 42	17° 5'02	16°29	0♏52	25°20	13°32	27♈44	27°28	22♈56	8°55	14♒ 0	24°48	23°48	27°17	n.a.	T 2
F 3	1 3 39	18° 4'43	29°54	2°38	26°34	14° 0	27°37	27°36	22°53	8°57	13°59	24°R48	23°45	27°23	n.a.	F 3
S 4	1 7 36	19° 4'23	13♎40	4°21	27°48	14°28	27°29	27°43	22°51	8°59	13°59	24°47	23°42	27°30	n.a.	S 4
S 5	1 11 32	20° 3'59	27°46	6° 0	29° 1	14°56	27°21	27°50	22°48	9° 1	13°58	24°45	23°39	27°37	n.a.	S 5
M 6	1 15 29	21° 3'34	12♏ 6	7°36	0♎15	15°25	27°14	27°57	22°46	9° 3	13°58	24°41	23°36	27°43	n.a.	M 6
T 7	1 19 25	22° 3'06	26°36	9° 8	1°29	15°54	27° 6	28° 4	22°43	9° 5	13°58	24°37	23°33	27°50	n.a.	T 7
W 8	1 23 22	23° 2'35	11♐ 9	10°34	2°42	16°23	26°58	28°11	22°40	9° 8	13°57	24°33	23°29	27°57	n.a.	W 8
T 9	1 27 18	24° 2'02	25°40	11°56	3°56	16°52	26°50	28°18	22°38	9°10	13°57	24°30	23°26	28° 4	n.a.	T 9
F 10	1 31 15	25° 1'27	10♑ 3	13°11	5°10	17°21	26°42	28°25	22°35	9°12	13°57	24°28	23°23	28°10	n.a.	F 10
S 11	1 35 11	26° 0'48	24°14	14°20	6°23	17°51	26°35	28°32	22°33	9°14	13°56	24°D27	23°20	28°17	n.a.	S 11
S 12	1 39 8	27° 0'07	8♒13	15°22	7°37	18°20	26°27	28°39	22°30	9°16	13°56	24°27	23°17	28°24	n.a.	S 12
M13	1 43 4	27°59'23	21°58	16°17	8°50	18°50	26°19	28°46	22°27	9°19	13°56	24°29	23°14	28°31	n.a.	M13
T 14	1 47 1	28°58'37	5♓29	17° 5	10° 4	19°20	26°11	28°53	22°25	9°21	13°56	24°30	23°10	28°37	n.a.	T 14
W15	1 50 58	29°57'47	18°48	17°45	11°18	19°50	26° 3	29° 0	22°22	9°23	13°55	24°R31	23° 7	28°44	n.a.	W15
T 16	1 54 54	0♏56'56	1♈54	18°17	12°31	20°20	25°56	29° 7	22°20	9°25	13°55	24°31	23° 4	28°51	n.a.	T 16
F 17	1 58 51	1°56'01	14°48	18°40	13°45	20°51	25°48	29°14	22°17	9°28	13°55	24°29	23° 1	28°57	n.a.	F 17
S 18	2 2 47	2°55'04	27°30	18°56	14°58	21°21	25°40	29°20	22°14	9°30	13°55	24°26	22°58	29° 4	n.a.	S 18
S 19	2 6 44	3°54'05	10♉ 2	19°R 4	16°12	21°52	25°32	29°27	22°12	9°32	13°55	24°20	22°54	29°11	n.a.	S 19
M20	2 10 40	4°53'04	22°22	19° 4	17°25	22°22	25°25	29°34	22° 9	9°34	13°55	24°13	22°51	29°18	n.a.	M20
T 21	2 14 37	5°52'00	4♊33	18°56	18°39	22°53	25°17	29°40	22° 7	9°37	13°55	24° 6	22°48	29°24	n.a.	T 21
W22	2 18 33	6°50'54	16°35	18°40	19°52	23°24	25°10	29°47	22° 4	9°39	13°55	23°58	22°45	29°31	n.a.	W22
T 23	2 22 30	7°49'46	28°31	18°18	21° 5	23°55	25° 2	29°53	22° 2	9°41	13°D55	23°51	22°42	29°38	n.a.	T 23
F 24	2 26 26	8°48'36	10♋23	17°49	22°19	24°26	24°55	29°59	21°59	9°43	13°55	23°45	22°39	29°44	n.a.	F 24
S 25	2 30 23	9°47'24	22°16	17°15	23°32	24°57	24°47	0♎ 6	21°57	9°46	13°55	23°41	22°35	29°51	n.a.	S 25
S 26	2 34 19	10°46'09	4♌13	16°36	24°46	25°29	24°40	0°12	21°55	9°48	13°55	23°40	22°32	29°58	n.a.	S 26
M27	2 38 16	11°44'53	16°19	15°53	25°59	26° 0	24°33	0°19	21°52	9°50	13°55	23°D39	22°29	0♋ 5	n.a.	M27
T 28	2 42 12	12°43'35	28°40	15° 6	27°13	26°32	24°26	0°25	21°50	9°52	13°55	23°40	22°26	0°11	n.a.	T 28
W29	2 46 9	13°42'14	11♍20	14°18	28°26	27° 4	24°19	0°31	21°47	9°55	13°55	23°42	22°23	0°18	n.a.	W29
T 30	2 50 5	14°40'51	24°23	13°28	29°40	27°35	24°12	0°37	21°45	9°57	13°55	23°R42	22°19	0°25	n.a.	T 30
F 31	2 54 2	15♏39'27	7♎52	12♏39	0♏53	28♏ 7	24♈ 5	0♎43	21♈43	9♏59	13♒56	23♍41	22♍16	0♋32	n.a.	F 31

Day	☉	☽		☿		♀		♂		♃		♄		♅		♆		♇		☊	☊	⚸	⚷	
	decl	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	lat	decl	decl	decl	decl	lat
W 1	6s32	8n47	1s55	12s34	1s 8	3n 6	0n45	24s 4	0s30	11n50	0n50	2n19	1n20	9n16	0n 3	15s26	0s32	24s54	8s 7	2n 8	2n31	19n 4		n.a.
T 2	6 55	4 48	0 46	13 5	1 0	2 34	0 43	24 0	0 29	11 47	0 50	2 16	1 20	9 15	0 3	15 27	0 32	24 54	8 7	2 8	2 32	19 4		n.a.
F 3	7 19	0 28	0n28	13 35	0 51	2 2	0 41	23 56	0 28	11 44	0 50	2 13	1 20	9 14	0 3	15 27	0 32	24 54	8 7	2 8	2 34	19 4		n.a.
S 4	7 42	4s 0	1 42	14 2	0 41	1 29	0 38	23 51	0 27	11 42	0 50	2 10	1 20	9 13	0 3	15 28	0 32	24 54	8 7	2 8	2 35	19 4		n.a.
S 5	8 6	8 22	2 52	14 26	0 30	0 57	0 36	23 47	0 25	11 39	0 50	2 7	1 20	9 12	0 3	15 29	0 32	24 54	8 6	2 9	2 36	19 5		n.a.
M 6	8 29	12 19	3 51	14 48	0 19	0 24	0 33	23 42	0 24	11 36	0 51	2 4	1 20	9 11	0 3	15 30	0 32	24 54	8 6	2 11	2 37	19 5		n.a.
T 7	8 52	15 33	4 37	15 7	0 7	0s 8	0 31	23 38	0 23	11 34	0 51	2 1	1 20	9 10	0 3	15 30	0 32	24 54	8 6	2 12	2 39	19 5		n.a.
W 8	9 15	17 49	5 5	15 23	0n 6	0 41	0 29	23 33	0 22	11 31	0 51	1 58	1 20	9 9	0 3	15 31	0 32	24 54	8 6	2 14	2 40	19 5		n.a.
T 9	9 37	18 56	5 13	15 36	0 20	1 13	0 26	23 28	0 20	11 28	0 51	1 55	1 20	9 8	0 3	15 32	0 32	24 53	8 5	2 15	2 41	19 5		n.a.
F 10	10 0	18 49	5 2	15 46	0 34	1 45	0 24	23 23	0 19	11 25	0 51	1 52	1 20	9 7	0 3	15 33	0 32	24 53	8 5	2 16	2 43	19 5		n.a.
S 11	10 22	17 31	4 32	15 54	0 49	2 18	0 21	23 18	0 18	11 23	0 52	1 49	1 20	9 6	0 3	15 33	0 32	24 53	8 5	2 16	2 44	19 6		n.a.
S 12	10 44	15 10	3 47	15 58	1 4	2 50	0 19	23 12	0 17	11 20	0 52	1 46	1 20	9 5	0 3	15 34	0 32	24 53	8 5	2 16	2 45	19 6		n.a.
M13	11 6	12 0	2 49	16 0	1 19	3 22	0 16	23 7	0 16	11 17	0 52	1 43	1 20	9 4	0 3	15 35	0 32	24 53	8 5	2 16	2 47	19 6		n.a.
T 14	11 28	8 14	1 42	15 59	1 35	3 54	0 14	23 2	0 15	11 14	0 52	1 41	1 20	9 3	0 3	15 36	0 32	24 53	8 4	2 15	2 48	19 6		n.a.
W15	11 49	4 6	0 31	15 55	1 50	4 26	0 11	22 56	0 14	11 12	0 52	1 38	1 20	9 2	0 3	15 36	0 32	24 53	8 4	2 15	2 49	19 6		n.a.
T 16	12 11	0n10	0s40	15 50	2 6	4 58	0 9	22 50	0 12	11 9	0 52	1 35	1 20	9 1	0 3	15 37	0 32	24 52	8 4	2 15	2 50	19 6		n.a.
F 17	12 32	4 22	1 48	15 42	2 21	5 30	0 7	22 44	0 11	11 6	0 53	1 32	1 20	9 0	0 3	15 38	0 32	24 52	8 4	2 15	2 52	19 6		n.a.
S 18	12 53	8 18	2 50	15 32	2 36	6 1	0 4	22 39	0 10	11 3	0 53	1 29	1 20	8 59	0 3	15 39	0 32	24 52	8 3	2 17	2 53	19 7		n.a.
S 19	13 14	11 48	3 42	15 20	2 51	6 33	0 2	22 32	0 9	11 1	0 53	1 27	1 20	8 58	0 3	15 39	0 32	24 52	8 3	2 19	2 54	19 7		n.a.
M20	13 34	14 44	4 23	15 7	3 4	7 4	0s 1	22 26	0 8	10 58	0 53	1 24	1 20	8 57	0 3	15 40	0 32	24 52	8 3	2 22	2 56	19 7		n.a.
T 21	13 55	16 59	4 52	14 52	3 17	7 35	0 3	22 20	0 7	10 55	0 53	1 21	1 20	8 56	0 3	15 41	0 32	24 51	8 3	2 25	2 57	19 7		n.a.
W22	14 15	18 27	5 7	14 36	3 29	8 6	0 6	22 14	0 6	10 52	0 53	1 19	1 20	8 56	0 3	15 42	0 32	24 51	8 3	2 28	2 58	19 7		n.a.
T 23	14 34	19 5	5 8	14 20	3 40	8 37	0 8	22 7	0 5	10 50	0 54	1 16	1 20	8 55	0 3	15 42	0 32	24 51	8 2	2 31	2 59	19 7		n.a.
F 24	14 54	18 53	4 56	14 3	3 49	9 7	0 10	22 1	0 4	10 47	0 54	1 13	1 20	8 54	0 3	15 43	0 33	24 51	8 2	2 34	3 1	19 7		n.a.
S 25	15 13	17 51	4 32	13 45	3 57	9 38	0 13	21 54	0 3	10 44	0 54	1 11	1 20	8 53	0 4	15 44	0 33	24 51	8 2	2 35	3 2	19 8		n.a.
S 26	15 32	16 2	3 55	13 28	4 4	10 8	0 15	21 47	0 2	10 42	0 54	1 8	1 20	8 52	0 4	15 45	0 33	24 50	8 2	2 36	3 3	19 8		n.a.
M27	15 51	13 29	3 8	13 11	4 8	10 38	0 17	21 40	0 1	10 39	0 54	1 5	1 20	8 51	0 4	15 45	0 33	24 50	8 1	2 36	3 5	19 8		n.a.
T 28	16 10	10 17	2 11	12 55	4 11	11 7	0 20	21 33	0 0	10 36	0 54	1 3	1 20	8 50	0 4	15 46	0 33	24 50	8 1	2 36	3 6	19 8		n.a.
W29	16 28	6 32	1 6	12 39	4 12	11 37	0 22	21 26	0n 1	10 34	0 54	1 0	1 20	8 49	0 4	15 47	0 33	24 50	8 1	2 35	3 7	19 8		n.a.
T 30	16 46	2 22	0n 4	12 25	4 11	12 6	0 24	21 18	0 2	10 31	0 54	0 58	1 20	8 48	0 4	15 48	0 33	24 49	8 1	2 35	3 9	19 8		n.a.
F 31	17s 4	2s 4	1n16	12s12	4n 9	12s34	0s26	21s11	0n 3	10n29	0n54	0n55	1n20	8n47	0n 4	15s48	0s33	24s49	8s 0	2n35	3n10	19n 8		n.a.

Julian Day Number = -1091032.5, Delta T = 81h38m07s
Ecliptic obliquity = 24°13'49, Nutation = - 0°00'02
Ayanamsha: Fagan/Bradley = -108°25'25, Lahiri = -109°18'26 Julian Calendar 1 Dec. 7701 BCE == Greg. Calendar 3 Oct. 7701 BCE

created from Swiss Ephemeris, Copyright Astrodienst AG [26.8.2019]